JANUARY 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 47 24	28♑31'12	11♑22	22♑ 9	1♏55	28♌52	14♌59	5♉17	20♉26	15°R25	23♉16	21♑57	21♑52	16♓12	n.a.	F 1
S 2	1 51 20	29°28'49	26°11	24°13	3° 9	29°36	15° 7	5°22	20°27	15♉24	23°16	21°R57	21°48	16°18	n.a.	S 2
S 3	1 55 17	0♏26'24	10♏49	26°18	4°23	0♍20	15°15	5°26	20°28	15°22	23°16	21°57	21°45	16°25	n.a.	S 3
M 4	1 59 13	1°23'57	25° 9	28°24	5°36	1° 4	15°23	5°31	20°29	15°21	23°17	21°56	21°42	16°32	n.a.	M 4
T 5	2 3 9	2°21'29	9♐ 8	0♏31	6°50	1°48	15°30	5°36	20°31	15°19	23°17	21°55	21°39	16°38	n.a.	T 5
W 6	2 7 6	3°18'59	22°42	2°39	8° 3	2°32	15°38	5°41	20°32	15°17	23°17	21°53	21°36	16°45	n.a.	W 6
T 7	2 11 2	4°16'27	5♉51	4°48	9°17	3°16	15°45	5°46	20°33	15°16	23°18	21°52	21°32	16°52	n.a.	T 7
F 8	2 14 59	5°13'53	18°37	6°57	10°31	3°59	15°52	5°51	20°35	15°14	23°18	21°51	21°29	16°58	n.a.	F 8
S 9	2 18 55	6°11'18	1♒ 3	9° 7	11°44	4°43	15°59	5°56	20°36	15°13	23°19	21°D50	21°26	17° 5	n.a.	S 9
S 10	2 22 52	7° 8'41	13°13	11°16	12°58	5°26	16° 6	6° 1	20°38	15°11	23°19	21°50	21°23	17°12	n.a.	S 10
M11	2 26 48	8° 6'02	25°12	13°25	14°12	6°10	16°13	6° 6	20°39	15° 9	23°20	21°51	21°20	17°18	n.a.	M11
T 12	2 30 45	9° 3'21	7♓ 3	15°33	15°25	6°53	16°20	6°11	20°41	15° 8	23°20	21°52	21°17	17°25	n.a.	T 12
W13	2 34 41	10° 0'39	18°53	17°41	16°39	7°37	16°26	6°16	20°43	15° 6	23°21	21°54	21°13	17°32	n.a.	W13
T 14	2 38 38	10°57'55	0♈44	19°47	17°52	8°20	16°32	6°22	20°44	15° 5	23°21	21°55	21°10	17°38	n.a.	T 14
F 15	2 42 34	11°55'10	12°40	21°51	19° 6	9° 3	16°38	6°27	20°46	15° 3	23°22	21°56	21° 7	17°45	n.a.	F 15
S 16	2 46 30	12°52'23	24°46	23°54	20°20	9°46	16°44	6°33	20°48	15° 1	23°23	21°R56	21° 4	17°52	n.a.	S 16
S 17	2 50 27	13°49'35	7♉ 2	25°55	21°33	10°29	16°50	6°38	20°50	15° 0	23°23	21°56	21° 1	17°58	n.a.	S 17
M18	2 54 23	14°46'46	19°31	27°54	22°47	11°12	16°56	6°44	20°52	14°58	23°24	21°54	20°58	18° 5	n.a.	M18
T 19	2 58 20	15°43'56	2♊14	29°50	24° 0	11°55	17° 1	6°50	20°54	14°57	23°25	21°51	20°54	18°12	n.a.	T 19
W20	3 2 16	16°41'04	15°11	1♐43	25°14	12°38	17° 7	6°55	20°56	14°55	23°25	21°47	20°51	18°19	n.a.	W20
T 21	3 6 13	17°38'12	28°22	3°34	26°28	13°21	17°12	7° 1	20°58	14°53	23°26	21°44	20°48	18°25	n.a.	T 21
F 22	3 10 9	18°35'19	11♋47	5°22	27°41	14° 4	17°17	7° 7	21° 0	14°52	23°27	21°40	20°45	18°32	n.a.	F 22
S 23	3 14 6	19°32'25	25°24	7° 8	28°55	14°46	17°22	7°13	21° 2	14°50	23°28	21°37	20°42	18°39	n.a.	S 23
S 24	3 18 2	20°29'30	9♌14	8°50	0♐ 9	15°29	17°27	7°19	21° 4	14°48	23°28	21°36	20°38	18°45	n.a.	S 24
M25	3 21 59	21°26'35	23°16	10°29	1°22	16°11	17°31	7°25	21° 7	14°47	23°29	21°D35	20°35	18°52	n.a.	M25
T 26	3 25 55	22°23'39	7♍27	12° 5	2°36	16°54	17°36	7°31	21° 9	14°45	23°30	21°36	20°32	18°59	n.a.	T 26
W27	3 29 51	23°20'42	21°47	13°38	3°50	17°36	17°40	7°38	21°11	14°44	23°31	21°37	20°29	19° 5	n.a.	W27
T 28	3 33 48	24°17'45	6♑12	15° 7	5° 3	18°18	17°44	7°44	21°13	14°42	23°32	21°38	20°26	19°12	n.a.	T 28
F 29	3 37 44	25°14'47	20°39	16°33	6°17	19° 1	17°48	7°50	21°16	14°40	23°32	21°R39	20°23	19°19	n.a.	F 29
S 30	3 41 41	26°11'48	5♏ 4	17°56	7°30	19°43	17°52	7°56	21°18	14°39	23°33	21°38	20°19	19°25	n.a.	S 30
S 31	3 45 37	27♏ 8'49	19♏22	19♐16	8♐44	20♍25	17♌55	8♉ 3	21♉21	14♉37	23♉34	21♑36	20♑16	19♓32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s15	5s31	0s59	10s22	1s37	13s39	1s15	12n45	0n35	17n50	1n 5	26s36	2s35	23s36	1s 5	18n54	2n 4	25s45	3s45	8s47	8s45	2s50		n.a.
S 2	11 36	10 2	0n24	11 5	1 33	14 6	1 16	12 28	0 35	17 48	1 5	26 36	2 35	23 36	1 5	18 53	2 4	25 45	3 45	8 47	8 44	2 48		n.a.
S 3	11 57	13 52	1 43	11 49	1 29	14 33	1 17	12 12	0 34	17 45	1 5	26 35	2 35	23 36	1 5	18 53	2 4	25 45	3 45	8 47	8 43	2 46		n.a.
M 4	12 18	16 47	2 54	12 31	1 24	14 59	1 18	11 55	0 33	17 43	1 5	26 35	2 35	23 35	1 5	18 53	2 4	25 45	3 45	8 47	8 42	2 44		n.a.
T 5	12 38	18 37	3 53	13 12	1 18	15 25	1 18	11 38	0 32	17 41	1 5	26 35	2 34	23 35	1 5	18 52	2 4	25 44	3 45	8 47	8 40	2 43		n.a.
W 6	12 58	19 18	4 37	13 52	1 12	15 50	1 19	11 21	0 31	17 38	1 5	26 34	2 34	23 35	1 5	18 52	2 4	25 44	3 44	8 46	8 39	2 41		n.a.
T 7	13 18	18 55	5 5	14 31	1 5	16 15	1 20	11 3	0 30	17 36	1 5	26 34	2 34	23 35	1 5	18 51	2 4	25 44	3 44	8 46	8 38	2 39		n.a.
F 8	13 38	17 34	5 17	15 8	0 58	16 40	1 20	10 46	0 28	17 34	1 5	26 33	2 34	23 34	1 5	18 51	2 4	25 44	3 44	8 45	8 37	2 37		n.a.
S 9	13 58	15 25	5 13	15 44	0 50	17 4	1 21	10 29	0 27	17 32	1 5	26 33	2 33	23 34	1 5	18 50	2 4	25 44	3 44	8 45	8 36	2 35		n.a.
S 10	14 17	12 37	4 56	16 18	0 42	17 28	1 21	10 11	0 26	17 30	1 5	26 32	2 33	23 34	1 5	18 50	2 4	25 43	3 44	8 45	8 34	2 33		n.a.
M11	14 36	9 20	4 25	16 50	0 33	17 51	1 21	9 54	0 25	17 28	1 5	26 32	2 33	23 33	1 5	18 49	2 4	25 43	3 44	8 45	8 33	2 31		n.a.
T 12	14 55	5 43	3 44	17 20	0 23	18 13	1 22	9 36	0 24	17 26	1 5	26 31	2 33	23 33	1 5	18 49	2 4	25 43	3 44	8 46	8 32	2 29		n.a.
W13	15 14	1 53	2 53	17 49	0 14	18 36	1 22	9 19	0 23	17 24	1 5	26 31	2 32	23 33	1 5	18 48	2 4	25 43	3 43	8 46	8 31	2 27		n.a.
T 14	15 32	2n 3	1 55	18 15	0 4	18 57	1 22	9 1	0 22	17 22	1 5	26 30	2 32	23 32	1 5	18 48	2 4	25 42	3 43	8 47	8 29	2 25		n.a.
F 15	15 51	5 56	0 51	18 39	0n 7	19 19	1 22	8 44	0 21	17 20	1 5	26 30	2 32	23 32	1 5	18 48	2 4	25 42	3 43	8 47	8 28	2 23		n.a.
S 16	16 9	9 37	0s16	19 1	0 17	19 39	1 22	8 26	0 20	17 18	1 5	26 29	2 32	23 32	1 4	18 47	2 4	25 42	3 43	8 47	8 27	2 21		n.a.
S 17	16 26	12 58	1 22	19 20	0 28	19 59	1 22	8 8	0 19	17 16	1 5	26 29	2 31	23 31	1 4	18 47	2 4	25 42	3 43	8 47	8 26	2 19		n.a.
M18	16 44	15 46	2 26	19 38	0 38	20 19	1 22	7 50	0 18	17 15	1 5	26 28	2 31	23 31	1 4	18 46	2 4	25 41	3 43	8 46	8 25	2 17		n.a.
T 19	17 1	17 52	3 24	19 54	0 49	20 38	1 22	7 32	0 16	17 13	1 5	26 28	2 31	23 31	1 4	18 46	2 4	25 41	3 43	8 45	8 23	2 15		n.a.
W20	17 18	19 6	4 13	20 8	1 0	20 56	1 22	7 15	0 15	17 11	1 5	26 27	2 31	23 30	1 4	18 45	2 4	25 41	3 42	8 44	8 22	2 13		n.a.
T 21	17 35	19 19	4 49	20 20	1 10	21 14	1 21	6 57	0 14	17 10	1 6	26 27	2 31	23 30	1 4	18 45	2 4	25 41	3 42	8 42	8 21	2 11		n.a.
F 22	17 51	18 27	5 10	20 30	1 20	21 31	1 21	6 39	0 13	17 8	1 6	26 26	2 30	23 29	1 4	18 44	2 4	25 40	3 42	8 41	8 20	2 9		n.a.
S 23	18 7	16 32	5 14	20 39	1 30	21 48	1 20	6 21	0 12	17 7	1 6	26 26	2 30	23 29	1 4	18 44	2 4	25 40	3 42	8 40	8 18	2 7		n.a.
S 24	18 23	13 39	5 0	20 46	1 40	22 4	1 20	6 3	0 11	17 5	1 6	26 25	2 30	23 29	1 4	18 43	2 4	25 40	3 42	8 39	8 17	2 5		n.a.
M25	18 38	9 57	4 28	20 52	1 49	22 19	1 19	5 45	0 9	17 4	1 6	26 24	2 30	23 28	1 4	18 43	2 4	25 40	3 42	8 39	8 16	2 3		n.a.
T 26	18 53	5 39	3 39	20 56	1 58	22 34	1 19	5 27	0 8	17 3	1 6	26 24	2 30	23 28	1 4	18 42	2 4	25 39	3 42	8 39	8 15	2 1		n.a.
W27	19 8	0 58	2 37	21 0	2 7	22 48	1 18	5 9	0 7	17 1	1 6	26 23	2 29	23 27	1 4	18 42	2 4	25 39	3 42	8 40	8 13	1 59		n.a.
T 28	19 23	3s48	1 24	21 2	2 15	23 2	1 17	4 50	0 6	17 0	1 6	26 23	2 29	23 27	1 4	18 41	2 4	25 39	3 41	8 40	8 12	1 57		n.a.
F 29	19 37	8 22	0 5	21 4	2 23	23 14	1 17	4 32	0 5	16 59	1 6	26 22	2 29	23 27	1 4	18 41	2 4	25 38	3 41	8 41	8 11	1 55		n.a.
S 30	19 51	12 27	1n13	21 5	2 30	23 26	1 16	4 14	0 3	16 58	1 6	26 22	2 29	23 26	1 4	18 40	2 4	25 38	3 41	8 40	8 10	1 53		n.a.
S 31	20s 5	15s44	2n26	21s 5	2n36	23s38	1s15	3n56	0n 2	16n57	1n 6	26s21	2s29	23s26	1s 4	18n40	2n 4	25s38	3s41	8s39	8s 9	1s51		n.a.

Julian Day Number = -2077176.5, Delta T = 134h34m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'55, Lahiri = -146°01'55 Julian Calendar 1 Jan. 10400 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10401 BCE

The year -10399 astronomical counting style corresponds to year 10400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 49 34	28♏ 5'49	3♐28	20♐32	9♐58	21♍ 7	17♌58	8♑ 9	21♑23	14°R36	23♑35	21°R32	20♎13	19♓39	n.a.	M 1
T 2	3 53 30	29° 2'49	17°17	21°45	11°11	21°48	18° 2	8°16	21°26	14♉34	23°36	21♎27	20°10	19°45	n.a.	T 2
W 3	3 57 27	29°59'48	0♉46	22°55	12°25	22°30	18° 5	8°22	21°28	14°33	23°37	21°21	20° 7	19°52	n.a.	W 3
T 4	4 1 23	0♐56'46	13°54	24° 1	13°39	23°12	18° 7	8°29	21°31	14°31	23°38	21°15	20° 3	19°59	n.a.	T 4
F 5	4 5 20	1°53'43	26°40	25° 3	14°52	23°53	18°10	8°36	21°34	14°30	23°39	21° 9	20° 0	20° 5	n.a.	F 5
S 6	4 9 16	2°50'39	9♒ 7	26° 2	16° 6	24°35	18°13	8°42	21°36	14°28	23°40	21° 5	19°57	20°12	n.a.	S 6
S 7	4 13 13	3°47'35	21°18	26°57	17°20	25°16	18°15	8°49	21°39	14°27	23°41	21° 3	19°54	20°19	n.a.	S 7
M 8	4 17 9	4°44'30	3♓17	27°48	18°33	25°57	18°17	8°56	21°42	14°25	23°42	21°D 2	19°51	20°25	n.a.	M 8
T 9	4 21 6	5°41'24	15° 8	28°35	19°47	26°39	18°19	9° 3	21°45	14°24	23°43	21° 2	19°48	20°32	n.a.	T 9
W10	4 25 2	6°38'18	26°58	29°18	21° 0	27°20	18°21	9° 9	21°47	14°22	23°44	21° 3	19°44	20°39	n.a.	W10
T 11	4 28 59	7°35'11	8♈51	29°58	22°14	28° 1	18°22	9°16	21°50	14°21	23°46	21° 5	19°41	20°45	n.a.	T 11
F 12	4 32 55	8°32'03	20°51	0♑33	23°28	28°41	18°23	9°23	21°53	14°19	23°47	21°R 5	19°38	20°52	n.a.	F 12
S 13	4 36 52	9°28'55	3♉ 3	1° 4	24°41	29°22	18°25	9°30	21°56	14°18	23°48	21° 4	19°35	20°59	n.a.	S 13
S 14	4 40 48	10°25'47	15°31	1°30	25°55	0♎ 3	18°26	9°37	21°59	14°16	23°49	21° 2	19°32	21° 5	n.a.	S 14
M15	4 44 45	11°22'38	28°15	1°52	27° 8	0°43	18°26	9°44	22° 2	14°15	23°50	20°57	19°29	21°12	n.a.	M15
T 16	4 48 41	12°19'29	11♊18	2°10	28°22	1°24	18°27	9°51	22° 5	14°14	23°51	20°50	19°25	21°19	n.a.	T 16
W17	4 52 38	13°16'20	24°38	2°23	29°36	2° 4	18°28	9°58	22° 8	14°12	23°53	20°42	19°22	21°25	n.a.	W17
T 18	4 56 34	14°13'11	8♋14	2°32	0♑49	2°44	18°28	10° 6	22°11	14°11	23°54	20°34	19°19	21°32	n.a.	T 18
F 19	5 0 31	15°10'02	22° 3	2°R36	2° 3	3°24	18°R28	10°13	22°14	14°10	23°55	20°25	19°16	21°39	n.a.	F 19
S 20	5 4 28	16° 6'53	6♌ 1	2°35	3°16	4° 4	18°28	10°20	22°17	14° 8	23°56	20°19	19°13	21°45	n.a.	S 20
S 21	5 8 24	17° 3'44	20° 6	2°31	4°30	4°44	18°27	10°27	22°20	14° 7	23°58	20°14	19° 9	21°52	n.a.	S 21
M22	5 12 21	18° 0'36	4♍14	2°21	5°43	5°24	18°27	10°34	22°24	14° 6	23°59	20°11	19° 6	21°59	n.a.	M22
T 23	5 16 17	18°57'28	18°24	2° 8	6°57	6° 4	18°26	10°42	22°27	14° 4	24° 0	20°D10	19° 3	22° 5	n.a.	T 23
W24	5 20 14	19°54'20	2♎33	1°51	8°10	6°43	18°25	10°49	22°30	14° 3	24° 1	20°10	19° 0	22°12	n.a.	W24
T 25	5 24 10	20°51'13	16°40	1°29	9°24	7°23	18°24	10°56	22°33	14° 2	24° 3	20°R11	18°57	22°19	n.a.	T 25
F 26	5 28 7	21°48'07	0♏45	1° 5	10°37	8° 2	18°23	11° 4	22°36	14° 1	24° 4	20°11	18°54	22°25	n.a.	F 26
S 27	5 32 3	22°45'01	14°45	0°37	11°51	8°41	18°22	11°11	22°40	14° 0	24° 5	20° 8	18°50	22°32	n.a.	S 27
S 28	5 36 0	23♐41'55	28♏38	0♑ 7	13♑ 4	9♎20	18♌20	11♑19	22♑43	13♉58	24♑ 7	20♎ 4	18♎47	22♓38	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s18	18s 3	3n29	21s 5	2n42	23s48	1s14	3n38	0n 1	16n56	1n 6	26s20	2s29	23s25	1s 4	18n39	2n 4	25s37	3s41	8s38	8s 7	1s49		n.a.
T 2	20 31	19 13	4 18	21 4	2 48	23 58	1 13	3 20	0s 0	16 55	1 6	26 20	2 28	23 25	1 4	18 39	2 4	25 37	3 41	8 36	8 6	1 47		n.a.
W 3	20 44	19 16	4 51	21 3	2 53	24 7	1 12	3 2	0 2	16 54	1 6	26 19	2 28	23 24	1 3	18 38	2 4	25 37	3 41	8 34	8 5	1 45		n.a.
T 4	20 56	18 16	5 8	21 2	2 57	24 16	1 11	2 44	0 3	16 53	1 6	26 19	2 28	23 24	1 3	18 38	2 4	25 37	3 41	8 31	8 4	1 43		n.a.
F 5	21 8	16 22	5 9	21 1	3 1	24 24	1 10	2 26	0 4	16 52	1 6	26 18	2 28	23 23	1 3	18 37	2 4	25 36	3 40	8 29	8 2	1 41		n.a.
S 6	21 19	13 45	4 56	21 1	3 4	24 31	1 8	2 8	0 6	16 51	1 6	26 17	2 28	23 23	1 3	18 37	2 4	25 36	3 40	8 27	8 1	1 39		n.a.
S 7	21 31	10 35	4 29	21 0	3 6	24 37	1 7	1 50	0 7	16 51	1 6	26 17	2 28	23 22	1 3	18 36	2 4	25 36	3 40	8 26	8 0	1 37		n.a.
M 8	21 41	7 1	3 51	20 59	3 7	24 43	1 6	1 32	0 8	16 50	1 6	26 16	2 27	23 22	1 3	18 36	2 4	25 35	3 40	8 26	7 59	1 35		n.a.
T 9	21 52	3 13	3 3	20 59	3 8	24 47	1 4	1 14	0 10	16 50	1 6	26 16	2 27	23 21	1 3	18 35	2 4	25 35	3 40	8 26	7 57	1 33		n.a.
W10	22 2	0n42	2 7	21 0	3 8	24 51	1 3	0 56	0 11	16 49	1 6	26 15	2 27	23 21	1 3	18 35	2 4	25 35	3 40	8 27	7 56	1 31		n.a.
T 11	22 12	4 37	1 6	21 1	3 7	24 55	1 1	0 38	0 12	16 49	1 6	26 14	2 27	23 20	1 3	18 35	2 4	25 34	3 40	8 27	7 55	1 29		n.a.
F 12	22 21	8 23	0 1	21 3	3 5	24 57	1 0	0 20	0 14	16 48	1 7	26 14	2 27	23 20	1 3	18 34	2 4	25 34	3 40	8 27	7 54	1 27		n.a.
S 13	22 30	11 53	1s 4	21 5	3 3	24 59	0 58	0 2	0 15	16 48	1 7	26 13	2 27	23 19	1 3	18 34	2 4	25 34	3 39	8 27	7 52	1 25		n.a.
S 14	22 39	14 55	2 8	21 8	2 59	25 0	0 56	0s16	0 16	16 48	1 7	26 12	2 27	23 19	1 3	18 33	2 4	25 33	3 39	8 26	7 51	1 23		n.a.
M15	22 47	17 19	3 7	21 12	2 55	25 0	0 54	0 34	0 18	16 47	1 7	26 12	2 26	23 18	1 3	18 33	2 4	25 33	3 39	8 24	7 50	1 21		n.a.
T 16	22 55	18 52	3 57	21 18	2 49	25 0	0 53	0 52	0 19	16 47	1 7	26 11	2 26	23 18	1 3	18 32	2 4	25 33	3 39	8 22	7 49	1 19		n.a.
W17	23 2	19 26	4 36	21 24	2 43	24 59	0 51	1 9	0 20	16 47	1 7	26 10	2 26	23 17	1 3	18 32	2 4	25 32	3 39	8 19	7 48	1 17		n.a.
T 18	23 9	18 53	5 0	21 31	2 36	24 56	0 49	1 27	0 22	16 47	1 7	26 10	2 26	23 17	1 3	18 31	2 4	25 32	3 39	8 15	7 46	1 15		n.a.
F 19	23 16	17 14	5 6	21 39	2 27	24 54	0 47	1 45	0 23	16 47	1 7	26 9	2 26	23 16	1 3	18 31	2 4	25 32	3 39	8 12	7 45	1 13		n.a.
S 20	23 22	14 33	4 55	21 48	2 18	24 50	0 45	2 2	0 25	16 47	1 7	26 8	2 26	23 15	1 3	18 31	2 4	25 31	3 39	8 9	7 44	1 11		n.a.
S 21	23 28	11 0	4 26	21 58	2 8	24 46	0 43	2 20	0 26	16 47	1 7	26 8	2 26	23 15	1 3	18 30	2 4	25 31	3 39	8 8	7 43	1 9		n.a.
M22	23 34	6 49	3 41	22 9	1 57	24 41	0 41	2 38	0 28	16 47	1 7	26 7	2 26	23 14	1 3	18 30	2 4	25 31	3 38	8 6	7 41	1 7		n.a.
T 23	23 39	2 15	2 42	22 21	1 46	24 35	0 39	2 55	0 29	16 48	1 7	26 6	2 26	23 14	1 3	18 29	2 4	25 30	3 38	8 6	7 40	1 5		n.a.
W24	23 43	2s27	1 33	22 34	1 33	24 29	0 37	3 13	0 31	16 48	1 7	26 5	2 25	23 13	1 3	18 29	2 4	25 30	3 38	8 6	7 39	1 3		n.a.
T 25	23 48	7 1	0 19	22 48	1 20	24 21	0 34	3 30	0 32	16 48	1 7	26 5	2 25	23 13	1 3	18 28	2 4	25 30	3 38	8 7	7 38	1 1		n.a.
F 26	23 51	11 11	0n56	23 2	1 6	24 13	0 32	3 47	0 34	16 49	1 7	26 4	2 25	23 12	1 3	18 28	2 4	25 29	3 38	8 6	7 36	0 59		n.a.
S 27	23 55	14 42	2 8	23 16	0 51	24 5	0 30	4 4	0 35	16 49	1 7	26 3	2 25	23 11	1 2	18 28	2 4	25 29	3 38	8 5	7 35	0 57		n.a.
S 28	23s58	17s20	3n10	23s32	0n36	23s55	0s27	4s22	0s37	16n50	1n 7	26s 2	2s25	23s11	1s 2	18n27	2n 4	25s29	3s38	8s 4	7s34	0s55		n.a.

Julian Day Number = -2077145.5, Delta T = 134h34m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'51, Lahiri = -146°01'51 Julian Calendar 1 Feb. 10400 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10401 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 39 57	24♐38'50	12♐21	29°R34	14♑18	9♎59	18°R18	11♑26	22♑46	13°R57	24♑ 8	19°R56	18♎44	22♓45	n.a.	M 1
T 2	5 43 53	25°35'45	25°51	29♐ 0	15°31	10°38	18♌16	11°34	22°50	13♉56	24° 9	19♎47	18°41	22°52	n.a.	T 2
W 3	5 47 50	26°32'41	9♑ 6	28°25	16°45	11°17	18°14	11°41	22°53	13°55	24°11	19°36	18°38	22°58	n.a.	W 3
T 4	5 51 46	27°29'37	22° 4	27°49	17°58	11°55	18°12	11°49	22°57	13°54	24°12	19°25	18°35	23° 5	n.a.	T 4
F 5	5 55 43	28°26'33	4♒44	27°14	19°12	12°34	18° 9	11°56	23° 0	13°53	24°14	19°15	18°31	23°12	n.a.	F 5
S 6	5 59 39	29°23'30	17° 7	26°39	20°25	13°12	18° 6	12° 4	23° 3	13°52	24°15	19° 6	18°28	23°18	n.a.	S 6
S 7	6 3 36	0♑20'27	29°15	26° 5	21°38	13°50	18° 3	12°11	23° 7	13°51	24°16	19° 0	18°25	23°25	n.a.	S 7
M 8	6 7 33	1°17'24	11♓13	25°34	22°52	14°28	18° 0	12°19	23°10	13°50	24°18	18°56	18°22	23°32	n.a.	M 8
T 9	6 11 29	2°14'22	23° 3	25° 4	24° 5	15° 6	17°57	12°26	23°14	13°49	24°19	18°54	18°19	23°38	n.a.	T 9
W10	6 15 26	3°11'20	4♈53	24°38	25°19	15°43	17°54	12°34	23°17	13°48	24°21	18°D54	18°15	23°45	n.a.	W10
T 11	6 19 22	4° 8'18	16°45	24°16	26°32	16°21	17°50	12°41	23°21	13°47	24°22	18°R54	18°12	23°52	n.a.	T 11
F 12	6 23 19	5° 5'17	28°47	23°57	27°45	16°58	17°46	12°49	23°24	13°46	24°24	18°53	18° 9	23°58	n.a.	F 12
S 13	6 27 16	6° 2'17	11♉ 3	23°42	28°58	17°35	17°42	12°57	23°28	13°45	24°25	18°52	18° 6	24° 5	n.a.	S 13
S 14	6 31 12	6°59'17	23°38	23°32	0♒12	18°12	17°38	13° 4	23°31	13°45	24°26	18°48	18° 3	24°12	n.a.	S 14
M15	6 35 9	7°56'18	6♊34	23°27	1°25	18°49	17°34	13°12	23°35	13°44	24°28	18°41	18° 0	24°18	n.a.	M15
T 16	6 39 5	8°53'19	19°52	23°D27	2°38	19°26	17°29	13°20	23°39	13°43	24°29	18°32	17°56	24°25	n.a.	T 16
W17	6 43 2	9°50'21	3♋33	23°32	3°52	20° 2	17°25	13°27	23°42	13°42	24°31	18°21	17°53	24°32	n.a.	W17
T 18	6 46 59	10°47'25	17°33	23°42	5° 5	20°39	17°20	13°35	23°46	13°42	24°32	18°10	17°50	24°38	n.a.	T 18
F 19	6 50 55	11°44'29	1♌48	23°58	6°18	21°15	17°15	13°43	23°49	13°41	24°34	17°59	17°47	24°45	n.a.	F 19
S 20	6 54 52	12°41'34	16°12	24°19	7°31	21°51	17°10	13°50	23°53	13°40	24°35	17°50	17°44	24°52	n.a.	S 20
S 21	6 58 49	13°38'40	0♍39	24°46	8°44	22°27	17° 5	13°58	23°57	13°40	24°37	17°42	17°41	24°58	n.a.	S 21
M22	7 2 45	14°35'48	15° 3	25°17	9°57	23° 3	16°59	14° 5	24° 0	13°39	24°38	17°38	17°37	25° 5	n.a.	M22
T 23	7 6 42	15°32'57	29°22	25°55	11°11	23°38	16°54	14°13	24° 4	13°39	24°40	17°36	17°34	25°12	n.a.	T 23
W24	7 10 39	16°30'08	13♎31	26°37	12°24	24°13	16°48	14°21	24° 8	13°38	24°41	17°36	17°31	25°18	n.a.	W24
T 25	7 14 35	17°27'20	27°31	27°25	13°37	24°49	16°42	14°28	24°11	13°38	24°43	17°36	17°28	25°25	n.a.	T 25
F 26	7 18 32	18°24'33	11♏22	28°19	14°50	25°24	16°36	14°36	24°15	13°37	24°44	17°35	17°25	25°32	n.a.	F 26
S 27	7 22 28	19°21'48	25° 2	29°17	16° 3	25°58	16°30	14°44	24°19	13°37	24°46	17°32	17°21	25°38	n.a.	S 27
S 28	7 26 25	20°19'05	8♐32	0♑21	17°16	26°33	16°24	14°51	24°22	13°36	24°48	17°26	17°18	25°45	n.a.	S 28
M29	7 30 22	21°16'23	21°52	1°29	18°29	27° 7	16°18	14°59	24°26	13°36	24°49	17°17	17°15	25°52	n.a.	M29
T 30	7 34 18	22°13'43	5♑ 0	2°42	19°42	27°41	16°11	15° 7	24°30	13°35	24°51	17° 6	17°12	25°58	n.a.	T 30
W31	7 38 15	23♑11'04	17♑55	4♑ 1	20♒55	28♎15	16♌ 5	15♑14	24♑33	13♉35	24♑52	16♎54	17♎ 9	26♓ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 0	18s56	4n 1	23s47	0n21	23s45	0s25	4s39	0s38	16n50	1n 7	26s 2	2s25	23s10	1s 2	18n27	2n 4	25s28	3s38	8s 1	7s33	0s53		n.a.
T 2	24 3	19 26	4 38	24 2	0 5	23 34	0 23	4 56	0 40	16 51	1 7	26 1	2 25	23 10	1 2	18 26	2 4	25 28	3 38	7 57	7 31	0 52		n.a.
W 3	24 4	18 51	4 58	24 17	0s10	23 23	0 20	5 13	0 41	16 52	1 7	26 0	2 25	23 9	1 2	18 26	2 4	25 28	3 37	7 53	7 30	0 50		n.a.
T 4	24 6	17 17	5 3	24 32	0 26	23 11	0 18	5 30	0 43	16 52	1 7	25 59	2 25	23 8	1 2	18 26	2 4	25 27	3 37	7 49	7 29	0 48		n.a.
F 5	24 7	14 54	4 53	24 47	0 41	22 58	0 15	5 46	0 44	16 53	1 7	25 59	2 25	23 8	1 2	18 25	2 4	25 27	3 37	7 45	7 28	0 46		n.a.
S 6	24 7	11 54	4 28	25 1	0 56	22 44	0 13	6 3	0 46	16 54	1 7	25 58	2 25	23 7	1 2	18 25	2 4	25 27	3 37	7 41	7 26	0 44		n.a.
S 7	24 7	8 27	3 52	25 14	1 10	22 30	0 10	6 20	0 47	16 55	1 7	25 57	2 25	23 6	1 2	18 25	2 4	25 26	3 37	7 39	7 25	0 42		n.a.
M 8	24 7	4 42	3 7	25 27	1 24	22 16	0 8	6 36	0 49	16 56	1 7	25 56	2 25	23 6	1 2	18 24	2 4	25 26	3 37	7 37	7 24	0 40		n.a.
T 9	24 6	0 48	2 13	25 39	1 37	22 0	0 5	6 53	0 50	16 57	1 7	25 56	2 24	23 5	1 2	18 24	2 4	25 26	3 37	7 37	7 23	0 38		n.a.
W10	24 5	3n 7	1 14	25 50	1 49	21 44	0 3	7 9	0 52	16 58	1 7	25 55	2 24	23 5	1 2	18 24	2 4	25 25	3 37	7 36	7 22	0 36		n.a.
T 11	24 3	6 57	0 11	26 0	2 0	21 27	0 0	7 26	0 54	16 59	1 7	25 54	2 24	23 4	1 2	18 23	2 4	25 25	3 37	7 36	7 20	0 34		n.a.
F 12	24 1	10 32	0s52	26 10	2 10	21 10	0n 2	7 42	0 55	17 0	1 7	25 53	2 24	23 3	1 2	18 23	2 3	25 24	3 37	7 36	7 19	0 32		n.a.
S 13	23 59	13 45	1 55	26 18	2 20	20 52	0 5	7 58	0 57	17 2	1 7	25 52	2 24	23 3	1 2	18 23	2 3	25 24	3 37	7 36	7 18	0 30		n.a.
S 14	23 56	16 25	2 53	26 25	2 28	20 34	0 8	8 14	0 59	17 3	1 7	25 51	2 24	23 2	1 2	18 22	2 3	25 24	3 37	7 34	7 17	0 28		n.a.
M15	23 52	18 20	3 45	26 32	2 35	20 15	0 10	8 30	1 0	17 4	1 7	25 51	2 24	23 1	1 2	18 22	2 3	25 23	3 36	7 32	7 15	0 26		n.a.
T 16	23 49	19 19	4 25	26 38	2 40	19 56	0 13	8 46	1 2	17 5	1 7	25 50	2 24	23 1	1 2	18 22	2 3	25 23	3 36	7 28	7 14	0 24		n.a.
W17	23 45	19 13	4 52	26 43	2 45	19 36	0 16	9 2	1 4	17 7	1 7	25 49	2 24	23 0	1 2	18 22	2 3	25 23	3 36	7 24	7 13	0 22		n.a.
T 18	23 40	17 58	5 1	26 47	2 49	19 15	0 18	9 17	1 5	17 8	1 7	25 48	2 24	22 59	1 2	18 21	2 3	25 22	3 36	7 19	7 12	0 20		n.a.
F 19	23 35	15 35	4 53	26 50	2 51	18 54	0 21	9 33	1 7	17 10	1 7	25 47	2 24	22 59	1 2	18 21	2 3	25 22	3 36	7 15	7 10	0 18		n.a.
S 20	23 30	12 13	4 26	26 52	2 52	18 32	0 24	9 48	1 9	17 11	1 7	25 46	2 24	22 58	1 2	18 21	2 3	25 22	3 36	7 11	7 9	0 16		n.a.
S 21	23 24	8 7	3 42	26 54	2 53	18 10	0 26	10 4	1 10	17 13	1 6	25 46	2 24	22 57	1 2	18 21	2 3	25 21	3 36	7 9	7 8	0 14		n.a.
M22	23 18	3 33	2 43	26 54	2 52	17 48	0 29	10 19	1 12	17 15	1 6	25 45	2 24	22 57	1 2	18 20	2 3	25 21	3 36	7 7	7 7	0 12		n.a.
T 23	23 11	1s11	1 35	26 54	2 50	17 25	0 32	10 34	1 14	17 16	1 6	25 44	2 24	22 56	1 2	18 20	2 3	25 21	3 36	7 6	7 5	0 10		n.a.
W24	23 4	5 49	0 22	26 52	2 47	17 1	0 34	10 49	1 16	17 18	1 6	25 43	2 24	22 55	1 2	18 20	2 3	25 20	3 36	7 6	7 4	0 8		n.a.
T 25	22 57	10 5	0n52	26 50	2 44	16 38	0 37	11 4	1 17	17 20	1 6	25 42	2 24	22 55	1 2	18 20	2 3	25 20	3 36	7 6	7 3	0 6		n.a.
F 26	22 49	13 44	2 2	26 46	2 39	16 13	0 40	11 19	1 19	17 21	1 6	25 41	2 24	22 54	1 2	18 20	2 3	25 20	3 36	7 5	7 2	0 4		n.a.
S 27	22 41	16 36	3 4	26 42	2 34	15 49	0 42	11 34	1 21	17 23	1 6	25 40	2 24	22 53	1 2	18 19	2 3	25 19	3 36	7 4	7 0	0 2		n.a.
S 28	22 32	18 29	3 55	26 36	2 28	15 24	0 45	11 48	1 23	17 25	1 6	25 40	2 24	22 53	1 2	18 19	2 3	25 19	3 36	7 2	6 59	0 0		n.a.
M29	22 23	19 20	4 32	26 28	2 21	14 58	0 48	12 3	1 25	17 27	1 6	25 39	2 24	22 52	1 2	18 19	2 3	25 18	3 35	6 59	6 58	0n 2		n.a.
T 30	22 14	19 8	4 55	26 20	2 14	14 32	0 50	12 17	1 26	17 29	1 6	25 38	2 24	22 51	1 2	18 19	2 3	25 18	3 35	6 54	6 57	0 4		n.a.
W31	22s 4	17s55	5n 1	26s10	2s 6	14s 6	0n53	12s32	1s28	17n31	1n 6	25s37	2s24	22s50	1s 2	18n19	2n 3	25s18	3s35	6s49	6s55	0n 6		n.a.

Julian Day Number = -2077117.5, Delta T = 134h34m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'47, Lahiri = -146°01'47 Julian Calendar 1 March 10400 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10401 BCE

The year -10399 astronomical counting style corresponds to year 10400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10400 BCE

APRIL 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 42 12	24♉ 8'26	0♒37	5♉23	22♒ 8	28♎49	15°R58	15♉22	24♉37	13°R35	24♉54	16°R41	17♎ 6	26♓12	n.a.	T 1
F 2	7 46 8	25° 5'49	13° 5	6°51	23°21	29°23	15♌51	15°29	24°41	13♉35	24°55	16♎29	17° 2	26°18	n.a.	F 2
S 3	7 50 5	26° 3'15	25°20	8°22	24°34	29°56	15°44	15°37	24°45	13°34	24°57	16°18	16°59	26°25	n.a.	S 3
S 4	7 54 2	27° 0'41	7♓23	9°58	25°47	0♏29	15°38	15°45	24°48	13°34	24°58	16°10	16°56	26°32	n.a.	S 4
M 5	7 57 58	27°58'09	19°17	11°38	27° 0	1° 2	15°30	15°52	24°52	13°34	25° 0	16° 5	16°53	26°38	n.a.	M 5
T 6	8 1 55	28°55'38	1♈ 5	13°21	28°13	1°34	15°23	16° 0	24°56	13°34	25° 1	16° 2	16°50	26°45	n.a.	T 6
W 7	8 5 52	29°53'08	12°53	15° 8	29°26	2° 7	15°16	16° 7	24°59	13°34	25° 3	16°D 1	16°46	26°52	n.a.	W 7
T 8	8 9 48	0♒50'40	24°44	16°58	0♓38	2°39	15° 9	16°15	25° 3	13°34	25° 4	16°R 2	16°43	26°58	n.a.	T 8
F 9	8 13 45	1°48'13	6♉45	18°50	1°51	3°11	15° 1	16°22	25° 7	13°D34	25° 6	16° 2	16°40	27° 5	n.a.	F 9
S 10	8 17 42	2°45'48	19° 0	20°45	3° 4	3°42	14°54	16°30	25°10	13°34	25° 7	16° 0	16°37	27°12	n.a.	S 10
S 11	8 21 38	3°43'24	1♊36	22°43	4°17	4°14	14°46	16°37	25°14	13°34	25° 9	15°57	16°34	27°18	n.a.	S 11
M12	8 25 35	4°41'02	14°36	24°42	5°29	4°45	14°39	16°44	25°18	13°34	25°11	15°52	16°31	27°25	n.a.	M12
T 13	8 29 32	5°38'41	28° 2	26°42	6°42	5°16	14°31	16°52	25°21	13°34	25°12	15°44	16°27	27°31	n.a.	T 13
W14	8 33 28	6°36'22	11♋54	28°44	7°55	5°46	14°24	16°59	25°25	13°34	25°14	15°35	16°24	27°38	n.a.	W14
T 15	8 37 25	7°34'04	26°11	0♒46	9° 7	6°17	14°16	17° 7	25°29	13°34	25°15	15°25	16°21	27°45	n.a.	T 15
F 16	8 41 22	8°31'48	10♌47	2°49	10°20	6°47	14° 8	17°14	25°32	13°34	25°17	15°15	16°18	27°51	n.a.	F 16
S 17	8 45 18	9°29'34	25°34	4°52	11°33	7°17	14° 0	17°21	25°36	13°35	25°18	15° 6	16°15	27°58	n.a.	S 17
S 18	8 49 15	10°27'22	10♍25	6°55	12°45	7°46	13°53	17°28	25°39	13°35	25°20	15° 0	16°12	28° 5	n.a.	S 18
M19	8 53 11	11°25'12	25°12	8°57	13°58	8°15	13°45	17°36	25°43	13°35	25°21	14°56	16° 8	28°11	n.a.	M19
T 20	8 57 8	12°23'04	9♎47	10°59	15°10	8°44	13°37	17°43	25°47	13°36	25°23	14°D55	16° 5	28°18	n.a.	T 20
W21	9 1 5	13°20'58	24° 8	13° 1	16°23	9°13	13°29	17°50	25°50	13°36	25°24	14°55	16° 2	28°25	n.a.	W21
T 22	9 5 1	14°18'54	8♏12	15° 2	17°35	9°41	13°21	17°57	25°54	13°36	25°25	14°R55	15°59	28°31	n.a.	T 22
F 23	9 8 58	15°16'53	21°59	17° 1	18°48	10° 9	13°14	18° 4	25°57	13°37	25°27	14°55	15°56	28°38	n.a.	F 23
S 24	9 12 55	16°14'54	5♐29	19° 0	20° 0	10°37	13° 6	18°11	26° 1	13°37	25°28	14°53	15°52	28°45	n.a.	S 24
S 25	9 16 51	17°12'58	18°45	20°58	21°12	11° 4	12°58	18°18	26° 4	13°38	25°30	14°50	15°49	28°51	n.a.	S 25
M26	9 20 48	18°11'04	1♑46	22°54	22°25	11°31	12°50	18°25	26° 8	13°38	25°31	14°43	15°46	28°58	n.a.	M26
T 27	9 24 45	19° 9'12	14°34	24°49	23°37	11°58	12°43	18°32	26°11	13°39	25°33	14°35	15°43	29° 5	n.a.	T 27
W28	9 28 41	20° 7'22	27°10	26°43	24°49	12°24	12°35	18°39	26°15	13°39	25°34	14°25	15°40	29°11	n.a.	W28
T 29	9 32 38	21° 5'35	9♒35	28°36	26° 2	12°50	12°27	18°46	26°18	13°40	25°36	14°15	15°37	29°18	n.a.	T 29
F 30	9 36 35	22♒ 3'49	21♒49	0♓28	27♓14	13♏15	12♌20	18♉53	26♉22	13♉41	25♉37	14♎ 6	15♎33	29♓25	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s54	15s51	4n52	25s58	1s57	13s40	0n55	12s46	1s30	17n33	1n 6	25s36	2s24	22s50	1s 2	18n19	2n 3	25s17	3s35	6s44	6s54	0n 7		n.a.
F 2	21 43	13 4	4 30	25 45	1 48	13 13	0 58	13 0	1 32	17 35	1 5	25 35	2 24	22 49	1 2	18 18	2 2	25 17	3 35	6 39	6 53	0 9		n.a.
S 3	21 32	9 46	3 55	25 29	1 38	12 46	1 0	13 14	1 34	17 37	1 5	25 34	2 24	22 48	1 2	18 18	2 2	25 17	3 35	6 35	6 52	0 11		n.a.
S 4	21 21	6 7	3 10	25 13	1 28	12 19	1 3	13 27	1 36	17 39	1 5	25 33	2 24	22 48	1 2	18 18	2 2	25 16	3 35	6 32	6 50	0 13		n.a.
M 5	21 9	2 16	2 17	24 54	1 18	11 51	1 5	13 41	1 38	17 41	1 5	25 32	2 24	22 47	1 2	18 18	2 2	25 16	3 35	6 30	6 49	0 15		n.a.
T 6	20 57	1n38	1 19	24 33	1 7	11 23	1 8	13 54	1 39	17 43	1 5	25 32	2 24	22 46	1 2	18 18	2 2	25 16	3 35	6 29	6 48	0 17		n.a.
W 7	20 45	5 29	0 17	24 11	0 57	10 55	1 10	14 8	1 41	17 45	1 5	25 31	2 24	22 46	1 2	18 18	2 2	25 15	3 35	6 29	6 47	0 19		n.a.
T 8	20 32	9 8	0s46	23 47	0 46	10 26	1 12	14 21	1 43	17 47	1 5	25 30	2 24	22 45	1 2	18 18	2 2	25 15	3 35	6 29	6 45	0 21		n.a.
F 9	20 19	12 28	1 48	23 20	0 35	9 58	1 15	14 34	1 45	17 49	1 4	25 29	2 24	22 44	1 2	18 18	2 2	25 15	3 35	6 29	6 44	0 23		n.a.
S 10	20 6	15 19	2 46	22 52	0 24	9 29	1 17	14 47	1 47	17 51	1 4	25 28	2 24	22 44	1 2	18 18	2 2	25 14	3 35	6 28	6 43	0 25		n.a.
S 11	19 52	17 31	3 38	22 23	0 14	9 0	1 19	15 0	1 49	17 53	1 4	25 27	2 24	22 43	1 2	18 18	2 2	25 14	3 35	6 27	6 42	0 27		n.a.
M12	19 38	18 54	4 20	21 51	0 3	8 30	1 21	15 13	1 51	17 56	1 4	25 26	2 25	22 42	1 2	18 18	2 2	25 14	3 35	6 25	6 40	0 29		n.a.
T 13	19 24	19 17	4 49	21 18	0n 7	8 1	1 24	15 25	1 53	17 58	1 4	25 25	2 25	22 42	1 2	18 18	2 2	25 13	3 35	6 22	6 39	0 31		n.a.
W14	19 9	18 33	5 3	20 44	0 17	7 31	1 26	15 38	1 55	18 0	1 4	25 24	2 25	22 41	1 2	18 18	2 2	25 13	3 35	6 18	6 38	0 33		n.a.
T 15	18 54	16 38	4 58	20 8	0 27	7 2	1 28	15 50	1 57	18 2	1 4	25 23	2 25	22 40	1 2	18 18	2 2	25 13	3 35	6 14	6 37	0 35		n.a.
F 16	18 39	13 38	4 34	19 31	0 36	6 32	1 30	16 2	1 59	18 4	1 3	25 23	2 25	22 39	1 2	18 18	2 2	25 12	3 35	6 10	6 35	0 37		n.a.
S 17	18 23	9 44	3 52	18 53	0 45	6 2	1 32	16 14	2 1	18 6	1 3	25 22	2 25	22 39	1 2	18 18	2 2	25 12	3 35	6 7	6 34	0 39		n.a.
S 18	18 7	5 13	2 53	18 14	0 53	5 32	1 34	16 26	2 3	18 8	1 3	25 21	2 25	22 38	1 2	18 18	2 2	25 12	3 35	6 4	6 33	0 41		n.a.
M19	17 51	0 23	1 43	17 34	1 1	5 1	1 36	16 38	2 6	18 11	1 3	25 20	2 25	22 37	1 2	18 18	2 2	25 11	3 34	6 3	6 32	0 43		n.a.
T 20	17 34	4s24	0 27	16 53	1 8	4 31	1 37	16 50	2 8	18 13	1 3	25 19	2 25	22 37	1 2	18 18	2 1	25 11	3 34	6 2	6 30	0 45		n.a.
W21	17 17	8 52	0n49	16 12	1 15	4 1	1 39	17 1	2 10	18 15	1 2	25 18	2 25	22 36	1 2	18 18	2 1	25 11	3 34	6 2	6 29	0 47		n.a.
T 22	17 0	12 44	2 2	15 31	1 21	3 30	1 41	17 13	2 12	18 17	1 2	25 17	2 25	22 35	1 2	18 18	2 1	25 10	3 34	6 3	6 28	0 49		n.a.
F 23	16 43	15 49	3 5	14 49	1 26	3 0	1 42	17 24	2 14	18 19	1 2	25 16	2 25	22 35	1 2	18 18	2 1	25 10	3 34	6 2	6 26	0 50		n.a.
S 24	16 25	17 57	3 57	14 7	1 32	2 29	1 44	17 35	2 16	18 21	1 2	25 15	2 25	22 34	1 2	18 18	2 1	25 10	3 34	6 2	6 25	0 52		n.a.
S 25	16 7	19 4	4 35	13 24	1 36	1 59	1 45	17 46	2 18	18 23	1 2	25 14	2 26	22 33	1 2	18 18	2 1	25 10	3 34	6 0	6 24	0 54		n.a.
M26	15 49	19 9	4 59	12 42	1 40	1 28	1 47	17 57	2 21	18 25	1 1	25 13	2 26	22 33	1 2	18 18	2 1	25 9	3 34	5 58	6 23	0 56		n.a.
T 27	15 30	18 14	5 6	12 0	1 44	0 57	1 48	18 7	2 23	18 27	1 1	25 13	2 26	22 32	1 2	18 18	2 1	25 9	3 34	5 54	6 21	0 58		n.a.
W28	15 11	16 27	4 59	11 18	1 47	0 27	1 50	18 18	2 25	18 29	1 1	25 12	2 26	22 31	1 2	18 19	2 1	25 9	3 34	5 51	6 20	1 0		n.a.
T 29	14 52	13 55	4 37	10 36	1 49	0n 4	1 51	18 28	2 27	18 31	1 1	25 11	2 26	22 31	1 2	18 19	2 1	25 8	3 34	5 47	6 19	1 2		n.a.
F 30	14s33	10s49	4n 3	9s54	1n51	0n34	1n52	18s38	2s30	18n33	1n 0	25s10	2s26	22s30	1s 2	18n19	2n 1	25s 8	3s34	5s43	6s18	1n 4		n.a.

Julian Day Number = -2077086.5, Delta T = 134h33m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'43, Lahiri = -146°01'43 Julian Calendar 1 Apr. 10400 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10400 BCE

The year -10399 astronomical counting style corresponds to year 10400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 40 31	23♒ 2'06	3♓53	2♓18	28♓26	13♏41	12°R12	19♑ 0	26♑25	13♉41	25♑38	13°R58	15♎30	29♓31	n.a.	S 1
S 2	9 44 28	24° 0'25	15°49	4° 7	29°38	14° 5	12♌ 5	19° 7	26°28	13°42	25°40	13♎52	15°27	29°38	n.a.	S 2
M 3	9 48 24	24°58'46	27°39	5°55	0♈50	14°30	11°57	19°13	26°32	13°43	25°41	13°48	15°24	29°45	n.a.	M 3
T 4	9 52 21	25°57'08	9♈25	7°41	2° 3	14°54	11°50	19°20	26°35	13°43	25°42	13°D47	15°21	29°51	n.a.	T 4
W 5	9 56 18	26°55'34	21°12	9°26	3°15	15°17	11°42	19°27	26°38	13°44	25°44	13°47	15°18	29°58	n.a.	W 5
T 6	10 0 14	27°54'01	3♉ 2	11°10	4°27	15°40	11°35	19°33	26°42	13°45	25°45	13°48	15°14	0♈ 5	n.a.	T 6
F 7	10 4 11	28°52'30	15° 2	12°53	5°39	16° 3	11°28	19°40	26°45	13°46	25°46	13°50	15°11	0°11	n.a.	F 7
S 8	10 8 8	29°51'01	27°16	14°35	6°51	16°25	11°21	19°46	26°48	13°47	25°48	13°R50	15° 8	0°18	n.a.	S 8
S 9	10 12 4	0♓49'34	9♊48	16°15	8° 3	16°47	11°14	19°53	26°51	13°48	25°49	13°50	15° 5	0°24	n.a.	S 9
M10	10 16 1	1°48'09	22°45	17°54	9°14	17° 8	11° 7	19°59	26°55	13°49	25°50	13°48	15° 2	0°31	n.a.	M10
T 11	10 19 57	2°46'46	6♋ 8	19°32	10°26	17°29	11° 0	20° 5	26°58	13°50	25°52	13°44	14°58	0°38	n.a.	T 11
W12	10 23 54	3°45'26	20° 0	21° 9	11°38	17°50	10°54	20°11	27° 1	13°51	25°53	13°39	14°55	0°44	n.a.	W12
T 13	10 27 51	4°44'07	4♌20	22°45	12°50	18°10	10°47	20°18	27° 4	13°52	25°54	13°33	14°52	0°51	n.a.	T 13
F 14	10 31 47	5°42'51	19° 4	24°19	14° 1	18°29	10°41	20°24	27° 7	13°53	25°55	13°27	14°49	0°58	n.a.	F 14
S 15	10 35 44	6°41'36	4♍ 4	25°53	15°13	18°48	10°34	20°30	27°10	13°54	25°57	13°22	14°46	1° 4	n.a.	S 15
S 16	10 39 40	7°40'24	19°13	27°25	16°25	19° 7	10°28	20°36	27°13	13°55	25°58	13°19	14°43	1°11	n.a.	S 16
M17	10 43 37	8°39'14	4♎19	28°56	17°36	19°24	10°22	20°42	27°16	13°56	25°59	13°17	14°39	1°18	n.a.	M17
T 18	10 47 34	9°38'07	19°15	0♈26	18°48	19°42	10°16	20°48	27°19	13°58	26° 0	13°D17	14°36	1°24	n.a.	T 18
W19	10 51 30	10°37'03	3♏54	1°55	19°59	19°59	10°10	20°54	27°22	13°59	26° 1	13°18	14°33	1°31	n.a.	W19
T 20	10 55 27	11°36'01	18°11	3°22	21°10	20°15	10° 5	20°59	27°25	14° 0	26° 3	13°19	14°30	1°38	n.a.	T 20
F 21	10 59 23	12°35'02	2♐ 5	4°48	22°22	20°31	9°59	21° 5	27°28	14° 1	26° 4	13°21	14°27	1°44	n.a.	F 21
S 22	11 3 20	13°34'06	15°37	6°13	23°33	20°46	9°54	21°11	27°31	14° 3	26° 5	13°R21	14°23	1°51	n.a.	S 22
S 23	11 7 16	14°33'12	28°47	7°37	24°44	21° 0	9°49	21°16	27°33	14° 4	26° 6	13°20	14°20	1°58	n.a.	S 23
M24	11 11 13	15°32'21	11♑38	9° 0	25°55	21°14	9°44	21°22	27°36	14° 5	26° 7	13°18	14°17	2° 4	n.a.	M24
T 25	11 15 10	16°31'32	24°13	10°21	27° 7	21°27	9°39	21°27	27°39	14° 7	26° 8	13°15	14°14	2°11	n.a.	T 25
W26	11 19 6	17°30'47	6♒35	11°41	28°18	21°40	9°34	21°33	27°42	14° 8	26° 9	13°11	14°11	2°18	n.a.	W26
T 27	11 23 3	18°30'03	18°45	12°59	29°29	21°52	9°30	21°38	27°44	14°10	26°10	13° 6	14° 8	2°24	n.a.	T 27
F 28	11 26 59	19°29'23	0♓47	14°16	0♉40	22° 3	9°25	21°43	27°47	14°11	26°11	13° 2	14° 4	2°31	n.a.	F 28
S 29	11 30 56	20°28'44	12°42	15°31	1°50	22°14	9°21	21°48	27°50	14°12	26°12	12°59	14° 1	2°37	n.a.	S 29
S 30	11 34 52	21°28'09	24°33	16°45	3° 1	22°24	9°17	21°53	27°52	14°14	26°13	12°57	13°58	2°44	n.a.	S 30
M31	11 38 49	22♓27'35	6♈20	17♈57	4♉12	22♏33	9♌13	21♑58	27♑55	14♉16	26♑14	12♎55	13♎55	2♈51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s13	7s18	3n18	9s13	1n53	1n 5	1n53	18s48	2s32	18n35	1n 0	25s 9	2s26	22s29	1s 2	18n19	2n 1	25s 8	3s34	5s40	6s16	1n 6		n.a.
S 2	13 54	3 31	2 25	8 31	1 54	1 35	1 54	18 58	2 34	18 37	1 0	25 8	2 26	22 29	1 2	18 19	2 1	25 7	3 34	5 37	6 15	1 8		n.a.
M 3	13 34	0n21	1 26	7 51	1 54	2 6	1 55	19 8	2 37	18 39	1 0	25 7	2 27	22 28	1 2	18 19	2 1	25 7	3 34	5 36	6 14	1 10		n.a.
T 4	13 14	4 12	0 24	7 10	1 54	2 36	1 56	19 18	2 39	18 41	0 59	25 6	2 27	22 27	1 2	18 20	2 1	25 7	3 34	5 35	6 13	1 12		n.a.
W 5	12 53	7 53	0s40	6 30	1 54	3 6	1 57	19 27	2 41	18 43	0 59	25 6	2 27	22 27	1 2	18 20	2 1	25 7	3 34	5 35	6 11	1 14		n.a.
T 6	12 32	11 16	1 43	5 51	1 53	3 36	1 57	19 37	2 44	18 45	0 59	25 5	2 27	22 26	1 2	18 20	2 1	25 6	3 34	5 36	6 10	1 16		n.a.
F 7	12 12	14 14	2 42	5 11	1 52	4 6	1 58	19 46	2 46	18 46	0 59	25 4	2 27	22 26	1 2	18 20	2 1	25 6	3 34	5 36	6 9	1 18		n.a.
S 8	11 51	16 38	3 35	4 33	1 51	4 36	1 58	19 55	2 49	18 48	0 58	25 3	2 27	22 25	1 2	18 20	2 0	25 6	3 34	5 37	6 8	1 20		n.a.
S 9	11 29	18 18	4 18	3 55	1 49	5 5	1 59	20 4	2 51	18 50	0 58	25 2	2 27	22 24	1 2	18 21	2 0	25 6	3 34	5 37	6 6	1 22		n.a.
M10	11 8	19 5	4 51	3 17	1 46	5 35	1 59	20 12	2 54	18 52	0 58	25 1	2 27	22 24	1 2	18 21	2 0	25 5	3 34	5 36	6 5	1 23		n.a.
T 11	10 46	18 51	5 9	2 41	1 44	6 4	1 59	20 21	2 56	18 53	0 57	25 1	2 28	22 23	1 2	18 21	2 0	25 5	3 34	5 34	6 4	1 25		n.a.
W12	10 25	17 29	5 10	2 4	1 41	6 33	2 0	20 29	2 59	18 55	0 57	25 0	2 28	22 23	1 2	18 21	2 0	25 5	3 34	5 32	6 3	1 27		n.a.
T 13	10 3	15 1	4 51	1 29	1 37	7 2	2 0	20 37	3 1	18 56	0 57	24 59	2 28	22 22	1 2	18 22	2 0	25 5	3 34	5 30	6 1	1 29		n.a.
F 14	9 41	11 32	4 14	0 54	1 33	7 31	2 0	20 45	3 4	18 58	0 57	24 58	2 28	22 21	1 2	18 22	2 0	25 4	3 34	5 28	6 0	1 31		n.a.
S 15	9 18	7 14	3 18	0 19	1 29	7 59	2 0	20 53	3 6	18 59	0 56	24 57	2 28	22 21	1 2	18 22	2 0	25 4	3 34	5 26	5 59	1 33		n.a.
S 16	8 56	2 26	2 8	0n14	1 25	8 28	1 59	21 1	3 9	19 1	0 56	24 57	2 28	22 20	1 2	18 23	2 0	25 4	3 34	5 24	5 57	1 35		n.a.
M17	8 33	2s31	0 49	0 47	1 20	8 56	1 59	21 9	3 11	19 2	0 56	24 56	2 29	22 20	1 2	18 23	2 0	25 4	3 34	5 23	5 56	1 37		n.a.
T 18	8 10	7 15	0n33	1 19	1 15	9 23	1 59	21 16	3 14	19 4	0 55	24 55	2 29	22 19	1 2	18 23	2 0	25 3	3 34	5 23	5 55	1 39		n.a.
W19	7 48	11 27	1 51	1 51	1 10	9 51	1 58	21 24	3 17	19 5	0 55	24 54	2 29	22 18	1 2	18 24	2 0	25 3	3 34	5 24	5 54	1 41		n.a.
T 20	7 25	14 52	3 0	2 21	1 4	10 18	1 58	21 31	3 19	19 6	0 55	24 53	2 29	22 18	1 3	18 24	2 0	25 3	3 34	5 24	5 52	1 43		n.a.
F 21	7 1	17 19	3 57	2 51	0 58	10 45	1 57	21 38	3 22	19 7	0 54	24 53	2 29	22 17	1 3	18 24	2 0	25 3	3 34	5 25	5 51	1 45		n.a.
S 22	6 38	18 43	4 39	3 20	0 52	11 12	1 56	21 44	3 25	19 9	0 54	24 52	2 29	22 17	1 3	18 25	2 0	25 2	3 34	5 25	5 50	1 47		n.a.
S 23	6 15	19 3	5 5	3 48	0 46	11 38	1 56	21 51	3 28	19 10	0 54	24 51	2 30	22 16	1 3	18 25	2 0	25 2	3 34	5 25	5 49	1 49		n.a.
M24	5 51	18 23	5 14	4 16	0 39	12 4	1 55	21 58	3 30	19 11	0 53	24 51	2 30	22 16	1 3	18 25	2 0	25 2	3 34	5 24	5 47	1 51		n.a.
T 25	5 28	16 49	5 9	4 42	0 32	12 30	1 54	22 4	3 33	19 12	0 53	24 50	2 30	22 15	1 3	18 26	2 0	25 2	3 34	5 22	5 46	1 52		n.a.
W26	5 4	14 30	4 49	5 8	0 25	12 55	1 53	22 10	3 36	19 13	0 53	24 49	2 30	22 15	1 3	18 26	2 0	25 2	3 34	5 21	5 45	1 54		n.a.
T 27	4 40	11 35	4 16	5 32	0 18	13 20	1 51	22 16	3 39	19 14	0 52	24 48	2 30	22 14	1 3	18 27	2 0	25 1	3 34	5 19	5 44	1 56		n.a.
F 28	4 16	8 13	3 32	5 56	0 10	13 45	1 50	22 22	3 41	19 15	0 52	24 48	2 31	22 14	1 3	18 27	1 59	25 1	3 34	5 17	5 42	1 58		n.a.
S 29	3 52	4 32	2 39	6 19	0 2	14 9	1 49	22 27	3 44	19 16	0 52	24 47	2 31	22 13	1 3	18 27	1 59	25 1	3 34	5 16	5 41	2 0		n.a.
S 30	3 28	0 42	1 40	6 40	0s 6	14 32	1 47	22 33	3 47	19 16	0 51	24 47	2 31	22 13	1 3	18 28	1 59	25 1	3 34	5 15	5 40	2 2		n.a.
M31	3s 4	3n 8	0n36	7n 1	0s14	14n56	1n45	22s38	3s50	19n17	0n51	24s46	2s31	22s12	1s 3	18n28	1n59	25s 1	3s34	5s15	5s39	2n 4		n.a.

Julian Day Number = -2077056.5, Delta T = 134h33m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'39, Lahiri = -146°01'39 Julian Calendar 1 May 10400 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10400 BCE

The year -10399 astronomical counting style corresponds to year 10400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 42 45	23♓27'04	18♈ 6	19♈ 7	5♉23	22♏42	9°R 9	22♑ 3	27♑57	14♉17	26♑15	12°D55	13♎52	2♈57	n.a.	T 1
W 2	11 46 42	24°26'35	29°55	20°15	6°33	22°50	9♌ 6	22° 8	27°59	14°19	26°16	12♎56	13°49	3° 4	n.a.	W 2
T 3	11 50 38	25°26'08	11♉49	21°21	7°44	22°57	9° 3	22°13	28° 2	14°20	26°17	12°58	13°45	3°11	n.a.	T 3
F 4	11 54 35	26°25'44	23°51	22°24	8°54	23° 3	8°59	22°17	28° 4	14°22	26°18	12°59	13°42	3°17	n.a.	F 4
S 5	11 58 31	27°25'22	6♊ 5	23°25	10° 5	23° 8	8°56	22°22	28° 7	14°24	26°19	13° 0	13°39	3°24	n.a.	S 5
S 6	12 2 28	28°25'02	18°36	24°24	11°15	23°13	8°54	22°27	28° 9	14°25	26°19	13° 1	13°36	3°31	n.a.	S 6
M 7	12 6 24	29°24'44	1♋28	25°20	12°25	23°17	8°51	22°31	28°11	14°27	26°20	13°R 1	13°33	3°37	n.a.	M 7
T 8	12 10 21	0♈24'28	14°43	26°12	13°35	23°20	8°49	22°35	28°13	14°29	26°21	13° 1	13°29	3°44	n.a.	T 8
W 9	12 14 18	1°24'14	28°26	27° 1	14°45	23°23	8°47	22°40	28°15	14°31	26°22	13° 0	13°26	3°51	n.a.	W 9
T 10	12 18 14	2°24'03	12♌36	27°47	15°55	23°24	8°45	22°44	28°17	14°32	26°22	12°59	13°23	3°57	n.a.	T 10
F 11	12 22 11	3°23'53	27°11	28°28	17° 5	23°R25	8°43	22°48	28°19	14°34	26°23	12°58	13°20	4° 4	n.a.	F 11
S 12	12 26 7	4°23'45	12♍ 8	29° 5	18°15	23°25	8°41	22°52	28°21	14°36	26°24	12°57	13°17	4°11	n.a.	S 12
S 13	12 30 3	5°23'40	27°18	29°38	19°24	23°24	8°40	22°56	28°23	14°38	26°25	12°56	13°14	4°17	n.a.	S 13
M14	12 34 0	6°23'37	12♎32	0♉ 5	20°34	23°23	8°39	23° 0	28°25	14°40	26°25	12°D56	13°10	4°24	n.a.	M14
T 15	12 37 56	7°23'36	27°41	0°26	21°43	23°20	8°38	23° 3	28°27	14°42	26°26	12°56	13° 7	4°31	n.a.	T 15
W16	12 41 53	8°23'38	12♏36	0°41	22°53	23°17	8°37	23° 7	28°29	14°43	26°27	12°56	13° 4	4°37	n.a.	W16
T 17	12 45 49	9°23'42	27° 9	0°50	24° 2	23°13	8°36	23°10	28°31	14°45	26°27	12°57	13° 1	4°44	n.a.	T 17
F 18	12 49 46	10°23'49	11♐17	0°R51	25°11	23° 8	8°36	23°14	28°32	14°47	26°28	12°57	12°58	4°50	n.a.	F 18
S 19	12 53 42	11°23'58	24°57	0°45	26°20	23° 2	8°35	23°17	28°34	14°49	26°28	12°57	12°54	4°57	n.a.	S 19
S 20	12 57 39	12°24'09	8♑12	0°30	27°29	22°55	8°D35	23°20	28°36	14°51	26°29	12°57	12°51	5° 4	n.a.	S 20
M21	13 1 35	13°24'24	21° 2	0° 8	28°37	22°47	8°36	23°24	28°37	14°53	26°29	12°57	12°48	5°10	n.a.	M21
T 22	13 5 32	14°24'40	3♒33	29♈36	29°46	22°38	8°36	23°27	28°39	14°55	26°30	12°57	12°45	5°17	n.a.	T 22
W23	13 9 28	15°24'59	15°47	28°56	0♊54	22°29	8°37	23°30	28°40	14°57	26°30	12°57	12°42	5°24	n.a.	W23
T 24	13 13 25	16°25'21	27°50	28° 8	2° 3	22°19	8°37	23°32	28°42	14°59	26°31	12°58	12°39	5°30	n.a.	T 24
F 25	13 17 21	17°25'44	9♓43	27°11	3°11	22° 8	8°38	23°35	28°43	15° 1	26°31	12°58	12°35	5°37	n.a.	F 25
S 26	13 21 18	18°26'10	21°32	26° 7	4°19	21°56	8°39	23°38	28°44	15° 3	26°31	12°59	12°32	5°44	n.a.	S 26
S 27	13 25 14	19°26'38	3♈19	24°58	5°27	21°43	8°41	23°40	28°45	15° 5	26°32	12°59	12°29	5°50	n.a.	S 27
M28	13 29 11	20°27'08	15° 7	23°44	6°34	21°29	8°42	23°43	28°47	15° 7	26°32	12°R59	12°26	5°57	n.a.	M28
T 29	13 33 7	21°27'41	26°58	22°28	7°42	21°15	8°44	23°45	28°48	15°10	26°32	12°59	12°23	6° 4	n.a.	T 29
W30	13 37 4	22♈28'15	8♉53	21♈12	8♊49	20♏59	8♌46	23♑47	28♑49	15♉12	26♑33	12♎58	12♎20	6♈10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s40	6n52	0s29	7n21	0s23	15n19	1n44	22s43	3s53	19n18	0n51	24s45	2s31	22s12	1s 3	18n29	1n59	25s 1	3s34	5s15	5s37	2n 6		n.a.
W 2	2 16	10 19	1 33	7 39	0 31	15 41	1 42	22 48	3 56	19 18	0 51	24 45	2 32	22 11	1 3	18 29	1 59	25 0	3 34	5 15	5 36	2 8		n.a.
T 3	1 52	13 23	2 34	7 56	0 40	16 3	1 40	22 52	3 58	19 19	0 50	24 44	2 32	22 11	1 3	18 30	1 59	25 0	3 34	5 16	5 35	2 10		n.a.
F 4	1 27	15 55	3 28	8 12	0 49	16 25	1 38	22 57	4 1	19 20	0 50	24 43	2 32	22 10	1 3	18 30	1 59	25 0	3 34	5 16	5 33	2 12		n.a.
S 5	1 3	17 46	4 15	8 27	0 58	16 46	1 36	23 1	4 4	19 20	0 50	24 43	2 32	22 10	1 3	18 31	1 59	25 0	3 34	5 17	5 32	2 14		n.a.
S 6	0 39	18 49	4 50	8 41	1 7	17 7	1 33	23 5	4 7	19 20	0 49	24 42	2 33	22 10	1 3	18 31	1 59	25 0	3 34	5 17	5 31	2 16		n.a.
M 7	0 14	18 56	5 12	8 53	1 17	17 27	1 31	23 9	4 10	19 21	0 49	24 42	2 33	22 9	1 3	18 32	1 59	25 0	3 34	5 17	5 30	2 17		n.a.
T 8	0n10	18 1	5 18	9 4	1 26	17 47	1 29	23 13	4 13	19 21	0 49	24 41	2 33	22 9	1 3	18 32	1 59	25 0	3 34	5 17	5 28	2 19		n.a.
W 9	0 34	16 4	5 7	9 13	1 36	18 6	1 26	23 16	4 16	19 21	0 48	24 41	2 33	22 8	1 3	18 33	1 59	24 59	3 34	5 17	5 27	2 21		n.a.
T 10	0 59	13 6	4 37	9 21	1 45	18 24	1 24	23 19	4 18	19 22	0 48	24 40	2 33	22 8	1 3	18 33	1 59	24 59	3 34	5 16	5 26	2 23		n.a.
F 11	1 23	9 14	3 48	9 28	1 55	18 43	1 21	23 22	4 21	19 22	0 48	24 40	2 34	22 8	1 3	18 34	1 59	24 59	3 34	5 16	5 25	2 25		n.a.
S 12	1 48	4 42	2 43	9 32	2 4	19 0	1 18	23 25	4 24	19 22	0 47	24 39	2 34	22 7	1 3	18 34	1 59	24 59	3 34	5 15	5 23	2 27		n.a.
S 13	2 12	0s12	1 26	9 35	2 13	19 17	1 15	23 27	4 27	19 22	0 47	24 39	2 34	22 7	1 3	18 35	1 59	24 59	3 34	5 15	5 22	2 29		n.a.
M14	2 37	5 7	0 2	9 37	2 22	19 34	1 12	23 30	4 30	19 22	0 47	24 38	2 34	22 6	1 4	18 35	1 59	24 59	3 34	5 15	5 21	2 31		n.a.
T 15	3 1	9 41	1n21	9 36	2 31	19 50	1 9	23 32	4 33	19 22	0 46	24 38	2 35	22 6	1 4	18 36	1 59	24 59	3 35	5 15	5 19	2 33		n.a.
W16	3 25	13 34	2 38	9 33	2 40	20 5	1 6	23 33	4 35	19 22	0 46	24 38	2 35	22 6	1 4	18 36	1 59	24 59	3 35	5 15	5 18	2 35		n.a.
T 17	3 50	16 29	3 43	9 29	2 48	20 20	1 2	23 35	4 38	19 22	0 46	24 37	2 35	22 5	1 4	18 37	1 59	24 58	3 35	5 15	5 17	2 37		n.a.
F 18	4 14	18 18	4 32	9 23	2 55	20 34	0 59	23 36	4 41	19 22	0 45	24 37	2 35	22 5	1 4	18 37	1 59	24 58	3 35	5 15	5 16	2 39		n.a.
S 19	4 38	18 59	5 3	9 14	3 2	20 47	0 55	23 37	4 44	19 21	0 45	24 37	2 36	22 5	1 4	18 38	1 59	24 58	3 35	5 15	5 14	2 40		n.a.
S 20	5 2	18 35	5 18	9 4	3 8	21 0	0 52	23 38	4 46	19 21	0 45	24 36	2 36	22 5	1 4	18 39	1 59	24 58	3 35	5 15	5 13	2 42		n.a.
M21	5 26	17 14	5 16	8 51	3 12	21 12	0 48	23 38	4 49	19 21	0 44	24 36	2 36	22 4	1 4	18 39	1 59	24 58	3 35	5 15	5 12	2 44		n.a.
T 22	5 50	15 5	4 59	8 37	3 16	21 24	0 44	23 39	4 51	19 20	0 44	24 36	2 36	22 4	1 4	18 40	1 59	24 58	3 35	5 16	5 11	2 46		n.a.
W23	6 14	12 18	4 28	8 20	3 18	21 35	0 40	23 38	4 54	19 20	0 44	24 35	2 37	22 4	1 4	18 40	1 59	24 58	3 35	5 16	5 9	2 48		n.a.
T 24	6 38	9 3	3 46	8 2	3 18	21 46	0 36	23 38	4 56	19 19	0 43	24 35	2 37	22 3	1 4	18 41	1 59	24 58	3 35	5 16	5 8	2 50		n.a.
F 25	7 2	5 27	2 55	7 43	3 16	21 56	0 32	23 37	4 59	19 19	0 43	24 35	2 37	22 3	1 4	18 42	1 59	24 58	3 35	5 16	5 7	2 52		n.a.
S 26	7 26	1 40	1 57	7 23	3 13	22 5	0 28	23 36	5 1	19 18	0 43	24 35	2 37	22 3	1 4	18 42	1 59	24 58	3 35	5 16	5 5	2 54		n.a.
S 27	7 49	2n10	0 54	7 3	3 7	22 13	0 24	23 35	5 3	19 17	0 42	24 34	2 38	22 3	1 4	18 43	1 59	24 58	3 35	5 16	5 4	2 56		n.a.
M28	8 13	5 56	0s12	6 43	2 59	22 21	0 20	23 33	5 6	19 17	0 42	24 34	2 38	22 3	1 4	18 43	1 59	24 58	3 35	5 16	5 3	2 58		n.a.
T 29	8 36	9 29	1 17	6 23	2 49	22 28	0 15	23 31	5 8	19 16	0 42	24 34	2 38	22 2	1 4	18 44	1 59	24 58	3 35	5 16	5 2	3 0		n.a.
W30	8n59	12n41	2s19	6n 5	2s37	22n35	0n11	23s29	5s10	19n15	0n41	24s34	2s39	22s 2	1s 4	18n45	1n59	24s58	3s35	5s16	5s 0	3n 1		n.a.

Julian Day Number = -2077025.5, Delta T = 134h33m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'35, Lahiri = -146°01'35 Julian Calendar 1 June 10400 BCE == Greg. Calendar 13 March 10400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 0	23♈28'51	20♉55	19°R58	9♊57	20°R43	8♌48	23♍49	28♍50	15♉14	26♍33	12°R57	12♎16	6♈17	n.a.	T 1
F 2	13 44 56	24°29'29	3♊ 7	18♈48	11° 4	20♏27	8°51	23°51	28°51	15°16	26°33	12♎55	12°13	6°24	n.a.	F 2
S 3	13 48 53	25°30'09	15°29	17°45	12°11	20° 9	8°53	23°53	28°52	15°18	26°34	12°53	12°10	6°30	n.a.	S 3
S 4	13 52 49	26°30'51	28° 6	16°50	13°17	19°51	8°56	23°55	28°53	15°20	26°34	12°52	12° 7	6°37	n.a.	S 4
M 5	13 56 46	27°31'34	10♋58	16° 6	14°24	19°32	8°59	23°57	28°53	15°22	26°34	12°50	12° 4	6°43	n.a.	M 5
T 6	14 0 42	28°32'19	24° 9	15°32	15°30	19°13	9° 2	23°58	28°54	15°25	26°34	12°D50	12° 0	6°50	n.a.	T 6
W 7	14 4 39	29°33'06	7♌42	15° 9	16°36	18°53	9° 5	24° 0	28°55	15°27	26°34	12°50	11°57	6°57	n.a.	W 7
T 8	14 8 35	0♉33'54	21°36	14°D58	17°42	18°33	9° 9	24° 1	28°56	15°29	26°34	12°51	11°54	7° 3	n.a.	T 8
F 9	14 12 32	1°34'43	5♍54	14°59	18°48	18°12	9°13	24° 3	28°56	15°31	26°34	12°52	11°51	7°10	n.a.	F 9
S 10	14 16 28	2°35'34	20°32	15°10	19°53	17°50	9°16	24° 4	28°57	15°33	26°34	12°53	11°48	7°17	n.a.	S 10
S 11	14 20 25	3°36'26	5♎26	15°33	20°58	17°28	9°20	24° 5	28°57	15°36	26°R34	12°R54	11°45	7°23	n.a.	S 11
M12	14 24 21	4°37'20	20°30	16° 4	22° 3	17° 6	9°25	24° 6	28°58	15°38	26°34	12°54	11°41	7°30	n.a.	M12
T 13	14 28 17	5°38'15	5♏35	16°45	23° 8	16°44	9°29	24° 6	28°58	15°40	26°34	12°53	11°38	7°37	n.a.	T 13
W14	14 32 14	6°39'12	20°32	17°33	24°12	16°21	9°34	24° 7	28°58	15°42	26°34	12°51	11°35	7°43	n.a.	W14
T 15	14 36 10	7°40'11	5♐13	18°28	25°16	15°58	9°38	24° 8	28°59	15°45	26°34	12°47	11°32	7°50	n.a.	T 15
F 16	14 40 7	8°41'12	19°31	19°30	26°20	15°34	9°43	24° 8	28°59	15°47	26°34	12°43	11°29	7°57	n.a.	F 16
S 17	14 44 3	9°42'14	3♑22	20°37	27°24	15°11	9°49	24° 9	28°59	15°49	26°34	12°40	11°25	8° 3	n.a.	S 17
S 18	14 48 0	10°43'18	16°45	21°48	28°27	14°47	9°54	24° 9	28°59	15°51	26°34	12°36	11°22	8°10	n.a.	S 18
M19	14 51 56	11°44'24	29°42	23° 4	29°30	14°24	9°59	24° 9	28°R59	15°54	26°34	12°34	11°19	8°17	n.a.	M19
T 20	14 55 53	12°45'31	12♒15	24°23	0♋32	14° 0	10° 5	24°R 9	28°59	15°56	26°33	12°D34	11°16	8°23	n.a.	T 20
W21	14 59 49	13°46'40	24°29	25°45	1°35	13°37	10°11	24° 9	28°59	15°58	26°33	12°34	11°13	8°30	n.a.	W21
T 22	15 3 46	14°47'50	6♓29	27° 9	2°37	13°13	10°17	24° 9	28°59	16° 0	26°33	12°36	11°10	8°36	n.a.	T 22
F 23	15 7 42	15°49'02	18°20	28°35	3°38	12°50	10°23	24° 8	28°59	16° 3	26°33	12°38	11° 6	8°43	n.a.	F 23
S 24	15 11 38	16°50'16	0♈ 6	0♉ 3	4°39	12°27	10°29	24° 8	28°58	16° 5	26°32	12°39	11° 3	8°50	n.a.	S 24
S 25	15 15 35	17°51'31	11°53	1°33	5°40	12° 4	10°36	24° 7	28°58	16° 7	26°32	12°R40	11° 0	8°56	n.a.	S 25
M26	15 19 31	18°52'47	23°43	3° 3	6°41	11°41	10°42	24° 7	28°58	16° 9	26°32	12°39	10°57	9° 3	n.a.	M26
T 27	15 23 28	19°54'05	5♉40	4°35	7°41	11°19	10°49	24° 6	28°57	16°12	26°31	12°37	10°54	9°10	n.a.	T 27
W28	15 27 24	20°55'23	17°46	6° 7	8°40	10°57	10°56	24° 5	28°57	16°14	26°31	12°32	10°51	9°16	n.a.	W28
T 29	15 31 21	21°56'43	0♊ 2	7°40	9°40	10°35	11° 3	24° 4	28°56	16°16	26°31	12°26	10°47	9°23	n.a.	T 29
F 30	15 35 17	22°58'04	12°30	9°14	10°38	10°14	11°11	24° 3	28°56	16°19	26°30	12°19	10°44	9°30	n.a.	F 30
S 31	15 39 14	23♉59'26	25♊ 9	10♉47	11♋37	9♏54	11♌18	24♍ 2	28♍55	16♉21	26♍30	12♎11	10♎41	9♈36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n22	15n22	3s16	5n50	2s23	22n41	0n 6	23s26	5s12	19n14	0n41	24s34	2s39	22s 2	1s 4	18n45	1n59	24s58	3s35	5s15	4s59	3n 3		n.a.
F 2	9 45	17 23	4 4	5 37	2 7	22 46	0 1	23 23	5 14	19 13	0 41	24 34	2 39	22 2	1 4	18 46	1 59	24 58	3 35	5 15	4 58	3 5		n.a.
S 3	10 8	18 38	4 42	5 28	1 50	22 51	0s 3	23 20	5 15	19 12	0 40	24 34	2 39	22 2	1 5	18 47	1 58	24 58	3 35	5 14	4 57	3 7		n.a.
S 4	10 31	19 0	5 7	5 23	1 33	22 55	0 8	23 17	5 17	19 11	0 40	24 34	2 40	22 2	1 5	18 47	1 58	24 58	3 35	5 13	4 55	3 9		n.a.
M 5	10 53	18 24	5 17	5 22	1 15	22 58	0 13	23 13	5 19	19 10	0 40	24 34	2 40	22 2	1 5	18 48	1 58	24 58	3 35	5 13	4 54	3 11		n.a.
T 6	11 16	16 48	5 11	5 25	0 57	23 1	0 18	23 9	5 20	19 9	0 39	24 34	2 40	22 1	1 5	18 49	1 58	24 58	3 35	5 13	4 53	3 13		n.a.
W 7	11 38	14 14	4 48	5 32	0 39	23 3	0 23	23 4	5 21	19 8	0 39	24 34	2 40	22 1	1 5	18 49	1 58	24 58	3 35	5 13	4 51	3 15		n.a.
T 8	12 0	10 48	4 8	5 44	0 22	23 4	0 29	22 59	5 22	19 6	0 39	24 34	2 41	22 1	1 5	18 50	1 58	24 58	3 35	5 13	4 50	3 17		n.a.
F 9	12 21	6 40	3 11	5 59	0 5	23 5	0 34	22 54	5 24	19 5	0 39	24 34	2 41	22 1	1 5	18 50	1 58	24 58	3 35	5 13	4 49	3 19		n.a.
S 10	12 43	2 1	2 1	6 18	0n10	23 5	0 39	22 49	5 24	19 4	0 38	24 34	2 41	22 1	1 5	18 51	1 58	24 58	3 35	5 14	4 48	3 20		n.a.
S 11	13 4	2s51	0 41	6 40	0 25	23 4	0 44	22 43	5 25	19 2	0 38	24 34	2 42	22 1	1 5	18 52	1 58	24 58	3 35	5 14	4 46	3 22		n.a.
M12	13 26	7 35	0n42	7 5	0 38	23 3	0 50	22 37	5 26	19 1	0 38	24 34	2 42	22 1	1 5	18 52	1 58	24 58	3 35	5 14	4 45	3 24		n.a.
T 13	13 47	11 51	2 2	7 32	0 51	23 1	0 55	22 31	5 26	18 59	0 37	24 34	2 42	22 1	1 5	18 53	1 58	24 58	3 35	5 14	4 44	3 26		n.a.
W14	14 7	15 18	3 13	8 2	1 2	22 59	1 1	22 24	5 27	18 58	0 37	24 34	2 42	22 1	1 5	18 54	1 58	24 58	3 35	5 13	4 43	3 28		n.a.
T 15	14 28	17 41	4 10	8 33	1 12	22 56	1 7	22 17	5 27	18 56	0 37	24 34	2 43	22 1	1 5	18 55	1 58	24 58	3 35	5 12	4 41	3 30		n.a.
F 16	14 48	18 53	4 50	9 5	1 21	22 52	1 12	22 10	5 27	18 55	0 36	24 34	2 43	22 1	1 5	18 55	1 58	24 58	3 35	5 10	4 40	3 32		n.a.
S 17	15 8	18 54	5 11	9 38	1 29	22 48	1 18	22 3	5 27	18 53	0 36	24 35	2 43	22 1	1 5	18 56	1 58	24 58	3 35	5 8	4 39	3 34		n.a.
S 18	15 28	17 51	5 14	10 12	1 36	22 43	1 24	21 56	5 27	18 51	0 36	24 35	2 43	22 1	1 5	18 57	1 58	24 58	3 35	5 7	4 37	3 36		n.a.
M19	15 47	15 54	5 1	10 47	1 42	22 38	1 30	21 48	5 27	18 49	0 36	24 35	2 44	22 1	1 5	18 57	1 58	24 58	3 36	5 6	4 36	3 37		n.a.
T 20	16 6	13 14	4 34	11 21	1 47	22 32	1 36	21 40	5 26	18 47	0 35	24 35	2 44	22 1	1 5	18 58	1 58	24 58	3 36	5 6	4 35	3 39		n.a.
W21	16 25	10 4	3 55	11 56	1 51	22 26	1 42	21 32	5 26	18 46	0 35	24 36	2 44	22 1	1 5	18 59	1 58	24 58	3 36	5 6	4 34	3 41		n.a.
T 22	16 44	6 31	3 6	12 31	1 54	22 19	1 48	21 24	5 25	18 44	0 35	24 36	2 45	22 1	1 6	18 59	1 58	24 58	3 36	5 7	4 32	3 43		n.a.
F 23	17 2	2 46	2 10	13 5	1 57	22 11	1 54	21 16	5 24	18 42	0 34	24 36	2 45	22 1	1 6	19 0	1 58	24 58	3 36	5 8	4 31	3 45		n.a.
S 24	17 21	1n 5	1 8	13 40	1 59	22 3	2 0	21 7	5 23	18 40	0 34	24 37	2 45	22 1	1 6	19 1	1 59	24 58	3 36	5 8	4 30	3 47		n.a.
S 25	17 38	4 54	0 4	14 13	2 0	21 55	2 6	20 59	5 22	18 38	0 34	24 37	2 45	22 2	1 6	19 1	1 59	24 59	3 36	5 9	4 28	3 49		n.a.
M26	17 56	8 32	1s 0	14 46	2 1	21 46	2 12	20 50	5 21	18 35	0 34	24 37	2 46	22 2	1 6	19 2	1 59	24 59	3 36	5 8	4 27	3 51		n.a.
T 27	18 13	11 52	2 2	15 19	2 1	21 36	2 18	20 42	5 19	18 33	0 33	24 38	2 46	22 2	1 6	19 3	1 59	24 59	3 36	5 7	4 26	3 52		n.a.
W28	18 30	14 45	3 0	15 50	2 1	21 26	2 24	20 33	5 18	18 31	0 33	24 38	2 46	22 2	1 6	19 3	1 59	24 59	3 36	5 5	4 25	3 54		n.a.
T 29	18 46	17 0	3 50	16 21	2 0	21 16	2 31	20 24	5 16	18 29	0 33	24 39	2 46	22 2	1 6	19 4	1 59	24 59	3 36	5 3	4 23	3 56		n.a.
F 30	19 2	18 30	4 29	16 51	1 59	21 5	2 37	20 16	5 15	18 26	0 32	24 39	2 47	22 2	1 6	19 5	1 59	24 59	3 36	5 0	4 22	3 58		n.a.
S 31	19n18	19n 6	4s56	17n20	1n57	20n54	2s43	20s 7	5s13	18n24	0n32	24s40	2s47	22s 2	1s 6	19n 6	1n59	24s59	3s36	4s57	4s21	4n 0		n.a.

Julian Day Number = -2076995.5, Delta T = 134h33m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'31, Lahiri = -146°01'31 Julian Calendar 1 July 10400 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10400 BCE

The year -10399 astronomical counting style corresponds to year 10400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 10	25♌ 0'49	8♋ 1	12♌22	12♋35	9°R34	11♎26	24°R 1	28°R54	16♌23	26°R29	12°R 3	10♎38	9♈43	n.a.	S 1
M 2	15 47 7	26° 2'12	21° 5	13°56	13°32	9♏15	11°33	23♑59	28♑54	16°25	26♑29	11♎57	10°35	9°50	n.a.	M 2
T 3	15 51 3	27° 3'36	4♎23	15°30	14°29	8°56	11°41	23°58	28°53	16°28	26°28	11°52	10°31	9°56	n.a.	T 3
W 4	15 55 0	28° 5'00	17°54	17° 5	15°25	8°38	11°49	23°56	28°52	16°30	26°28	11°50	10°28	10° 3	n.a.	W 4
T 5	15 58 56	29° 6'25	1♏40	18°40	16°20	8°20	11°57	23°54	28°51	16°32	26°27	11°D49	10°25	10°10	n.a.	T 5
F 6	16 2 53	0♊ 7'50	15°41	20°14	17°15	8° 4	12° 6	23°52	28°50	16°34	26°26	11°50	10°22	10°16	n.a.	F 6
S 7	16 6 49	1° 9'16	29°58	21°49	18°10	7°48	12°14	23°51	28°49	16°36	26°26	11°51	10°19	10°23	n.a.	S 7
S 8	16 10 46	2°10'42	14♎27	23°24	19° 4	7°32	12°23	23°48	28°48	16°39	26°25	11°R52	10°16	10°29	n.a.	S 8
M 9	16 14 42	3°12'08	29° 6	24°58	19°57	7°18	12°31	23°46	28°47	16°41	26°25	11°50	10°12	10°36	n.a.	M 9
T 10	16 18 39	4°13'35	13♏50	26°33	20°49	7° 4	12°40	23°44	28°46	16°43	26°24	11°47	10° 9	10°43	n.a.	T 10
W11	16 22 35	5°15'02	28°31	28° 8	21°41	6°51	12°49	23°42	28°45	16°45	26°23	11°40	10° 6	10°49	n.a.	W11
T 12	16 26 32	6°16'30	13♐ 3	29°42	22°32	6°39	12°58	23°39	28°44	16°47	26°22	11°32	10° 3	10°56	n.a.	T 12
F 13	16 30 28	7°17'58	27°18	1♊17	23°22	6°28	13° 8	23°37	28°42	16°50	26°22	11°23	10° 0	11° 3	n.a.	F 13
S 14	16 34 25	8°19'27	11♑11	2°52	24°11	6°17	13°17	23°34	28°41	16°52	26°21	11°13	9°57	11° 9	n.a.	S 14
S 15	16 38 21	9°20'56	24°38	4°26	24°59	6° 7	13°26	23°31	28°40	16°54	26°20	11° 4	9°53	11°16	n.a.	S 15
M16	16 42 18	10°22'26	7♒39	6° 1	25°47	5°58	13°36	23°28	28°38	16°56	26°19	10°57	9°50	11°23	n.a.	M16
T 17	16 46 14	11°23'56	20°17	7°36	26°34	5°50	13°46	23°26	28°37	16°58	26°19	10°52	9°47	11°29	n.a.	T 17
W18	16 50 11	12°25'26	2♓34	9°10	27°19	5°43	13°56	23°22	28°35	17° 0	26°18	10°50	9°44	11°36	n.a.	W18
T 19	16 54 7	13°26'57	14°36	10°45	28° 4	5°36	14° 6	23°19	28°33	17° 2	26°17	10°D49	9°41	11°43	n.a.	T 19
F 20	16 58 4	14°28'28	26°27	12°20	28°48	5°31	14°16	23°16	28°32	17° 4	26°16	10°49	9°37	11°49	n.a.	F 20
S 21	17 2 0	15°30'00	8♈14	13°55	29°30	5°26	14°26	23°13	28°30	17° 6	26°15	10°R50	9°34	11°56	n.a.	S 21
S 22	17 5 57	16°31'32	20° 1	15°30	0♎12	5°22	14°36	23°10	28°28	17° 8	26°14	10°50	9°31	12° 3	n.a.	S 22
M23	17 9 53	17°33'04	1♉55	17° 5	0°52	5°18	14°47	23° 6	28°27	17°10	26°13	10°47	9°28	12° 9	n.a.	M23
T 24	17 13 50	18°34'36	13°57	18°40	1°31	5°16	14°57	23° 3	28°25	17°12	26°12	10°42	9°25	12°16	n.a.	T 24
W25	17 17 46	19°36'08	26°13	20°15	2° 9	5°14	15° 8	22°59	28°23	17°14	26°11	10°34	9°22	12°22	n.a.	W25
T 26	17 21 43	20°37'40	8♊44	21°51	2°45	5°13	15°19	22°55	28°21	17°16	26°10	10°24	9°18	12°29	n.a.	T 26
F 27	17 25 40	21°39'12	21°30	23°26	3°20	5°D13	15°29	22°51	28°19	17°18	26° 9	10°12	9°15	12°36	n.a.	F 27
S 28	17 29 36	22°40'44	4♋32	25° 2	3°54	5°14	15°40	22°48	28°17	17°20	26° 8	9°59	9°12	12°42	n.a.	S 28
S 29	17 33 33	23°42'16	17°47	26°38	4°26	5°16	15°51	22°44	28°15	17°22	26° 7	9°46	9° 9	12°49	n.a.	S 29
M30	17 37 29	24°43'47	1♎14	28°15	4°57	5°18	16° 3	22°40	28°13	17°24	26° 6	9°35	9° 6	12°56	n.a.	M30
T 31	17 41 26	25♊45'17	14♎50	29♊51	5♎26	5♏21	16♎14	22♑36	28♑11	17♌26	26♑ 5	9♎26	9♎ 2	13♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n34	18n44	5s 9	17n49	1n55	20n42	2s50	19s59	5s11	18n22	0n32	24s40	2s47	22s 3	1s 6	19n 6	1n59	24s59	3s36	4s54	4s19	4n 2		n.a.
M 2	19 49	17 23	5 6	18 16	1 53	20 30	2 56	19 50	5 9	18 19	0 32	24 41	2 47	22 3	1 6	19 7	1 59	24 59	3 36	4 51	4 18	4 4		n.a.
T 3	20 3	15 5	4 46	18 42	1 50	20 18	3 2	19 42	5 6	18 17	0 31	24 41	2 48	22 3	1 6	19 8	1 59	25 0	3 36	4 49	4 17	4 6		n.a.
W 4	20 18	11 56	4 11	19 8	1 47	20 5	3 9	19 34	5 4	18 14	0 31	24 42	2 48	22 3	1 6	19 8	1 59	25 0	3 36	4 48	4 16	4 8		n.a.
T 5	20 32	8 5	3 20	19 32	1 44	19 52	3 15	19 26	5 2	18 12	0 31	24 42	2 48	22 4	1 6	19 9	1 59	25 0	3 36	4 48	4 14	4 9		n.a.
F 6	20 45	3 42	2 17	19 55	1 40	19 39	3 21	19 18	4 59	18 9	0 31	24 43	2 48	22 4	1 6	19 10	1 59	25 0	3 36	4 49	4 13	4 11		n.a.
S 7	20 58	0s57	1 4	20 18	1 36	19 26	3 28	19 10	4 57	18 6	0 30	24 43	2 49	22 4	1 6	19 10	1 59	25 0	3 36	4 49	4 12	4 13		n.a.
S 8	21 11	5 38	0n14	20 39	1 32	19 12	3 34	19 2	4 54	18 3	0 30	24 44	2 49	22 4	1 6	19 11	1 59	25 0	3 36	4 49	4 11	4 15		n.a.
M 9	21 24	10 3	1 32	20 59	1 28	18 58	3 41	18 55	4 52	18 1	0 30	24 44	2 49	22 5	1 6	19 12	1 59	25 0	3 36	4 49	4 9	4 17		n.a.
T 10	21 36	13 51	2 44	21 18	1 24	18 44	3 47	18 48	4 49	17 58	0 30	24 45	2 49	22 5	1 6	19 12	1 59	25 1	3 36	4 47	4 8	4 19		n.a.
W11	21 47	16 46	3 44	21 36	1 19	18 29	3 53	18 41	4 46	17 55	0 29	24 46	2 49	22 5	1 7	19 13	1 59	25 1	3 36	4 45	4 7	4 21		n.a.
T 12	21 58	18 34	4 30	21 53	1 14	18 15	4 0	18 34	4 44	17 52	0 29	24 46	2 50	22 6	1 7	19 14	1 59	25 1	3 36	4 41	4 5	4 22		n.a.
F 13	22 9	19 9	4 57	22 8	1 9	18 0	4 6	18 27	4 41	17 49	0 29	24 47	2 50	22 6	1 7	19 14	1 59	25 1	3 36	4 38	4 4	4 24		n.a.
S 14	22 19	18 34	5 6	22 23	1 4	17 46	4 12	18 21	4 38	17 46	0 29	24 48	2 50	22 6	1 7	19 15	1 59	25 1	3 36	4 34	4 3	4 26		n.a.
S 15	22 29	16 56	4 58	22 36	0 59	17 31	4 18	18 15	4 35	17 43	0 28	24 48	2 50	22 6	1 7	19 16	1 59	25 1	3 36	4 30	4 2	4 28		n.a.
M16	22 38	14 29	4 34	22 48	0 53	17 16	4 25	18 9	4 32	17 40	0 28	24 49	2 51	22 7	1 7	19 16	1 59	25 1	3 36	4 27	4 0	4 30		n.a.
T 17	22 47	11 24	3 57	23 0	0 48	17 1	4 31	18 3	4 29	17 37	0 28	24 50	2 51	22 7	1 7	19 17	1 59	25 2	3 36	4 25	3 59	4 32		n.a.
W18	22 56	7 54	3 10	23 9	0 42	16 47	4 37	17 58	4 26	17 34	0 28	24 51	2 51	22 8	1 7	19 18	1 59	25 2	3 36	4 24	3 58	4 34		n.a.
T 19	23 4	4 9	2 16	23 18	0 37	16 32	4 43	17 53	4 23	17 31	0 28	24 51	2 51	22 8	1 7	19 18	1 59	25 2	3 36	4 24	3 56	4 35		n.a.
F 20	23 11	0 17	1 16	23 26	0 31	16 17	4 49	17 48	4 20	17 27	0 27	24 52	2 51	22 8	1 7	19 19	1 59	25 2	3 36	4 24	3 55	4 37		n.a.
S 21	23 18	3n34	0 14	23 32	0 25	16 3	4 55	17 44	4 17	17 24	0 27	24 53	2 52	22 9	1 7	19 20	1 59	25 2	3 36	4 24	3 54	4 39		n.a.
S 22	23 25	7 18	0s49	23 38	0 19	15 48	5 0	17 39	4 14	17 21	0 27	24 54	2 52	22 9	1 7	19 20	1 59	25 3	3 36	4 24	3 53	4 41		n.a.
M23	23 31	10 46	1 50	23 42	0 13	15 34	5 6	17 35	4 11	17 17	0 27	24 54	2 52	22 9	1 7	19 21	1 59	25 3	3 36	4 23	3 51	4 43		n.a.
T 24	23 37	13 50	2 47	23 45	0 7	15 20	5 12	17 32	4 8	17 14	0 26	24 55	2 52	22 10	1 7	19 22	1 59	25 3	3 36	4 21	3 50	4 45		n.a.
W25	23 42	16 21	3 37	23 47	0 1	15 6	5 17	17 28	4 5	17 11	0 26	24 56	2 52	22 10	1 7	19 22	1 59	25 3	3 36	4 18	3 49	4 47		n.a.
T 26	23 47	18 9	4 18	23 47	0s 5	14 53	5 23	17 25	4 2	17 7	0 26	24 57	2 52	22 11	1 7	19 23	1 59	25 3	3 36	4 14	3 47	4 48		n.a.
F 27	23 51	19 5	4 46	23 47	0 11	14 39	5 28	17 22	3 59	17 4	0 26	24 58	2 53	22 11	1 7	19 23	2 0	25 3	3 36	4 9	3 46	4 50		n.a.
S 28	23 55	19 2	5 1	23 45	0 17	14 27	5 33	17 20	3 56	17 0	0 25	24 59	2 53	22 12	1 7	19 24	2 0	25 4	3 36	4 4	3 45	4 52		n.a.
S 29	23 58	17 58	4 59	23 42	0 23	14 14	5 38	17 17	3 53	16 57	0 25	24 59	2 53	22 12	1 7	19 25	2 0	25 4	3 36	3 59	3 44	4 54		n.a.
M30	24 1	15 54	4 41	23 38	0 29	14 2	5 43	17 15	3 50	16 53	0 25	25 0	2 53	22 13	1 7	19 25	2 0	25 4	3 36	3 54	3 42	4 56		n.a.
T 31	24n 3	12n55	4s 7	23n33	0s35	13n51	5s47	17s14	3s47	16n49	0n25	25s 1	2s53	22s13	1s 7	19n26	2n 0	25s 4	3s36	3s51	3s41	4n58		n.a.

Julian Day Number = -2076964.5, Delta T = 134h33m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'27, Lahiri = -146°01'27 Julian Calendar 1 Aug. 10400 BCE == Greg. Calendar 13 May 10400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 45 22	26♊46'47	28♌35	1♋28	5♌53	5♏24	16♌25	22°R32	28°R 9	17♑28	26°R 4	9°R21	8♎59	13♈ 9	n.a.	W 1
T 2	17 49 19	27°48'15	12♍26	3° 5	6°19	5°29	16°37	22♑27	28♑ 7	17°30	26♑ 3	9♎18	8°56	13°16	n.a.	T 2
F 3	17 53 16	28°49'43	26°24	4°42	6°43	5°34	16°48	22°23	28° 5	17°32	26° 2	9°D17	8°53	13°22	n.a.	F 3
S 4	17 57 12	29°51'11	10♎28	6°19	7° 5	5°40	17° 0	22°19	28° 3	17°33	26° 1	9°R17	8°50	13°29	n.a.	S 4
S 5	18 1 9	0♋52'37	24°38	7°57	7°25	5°46	17°11	22°14	28° 1	17°35	26° 0	9°17	8°47	13°36	n.a.	S 5
M 6	18 5 5	1°54'02	8♏52	9°35	7°43	5°53	17°23	22°10	27°58	17°37	25°59	9°14	8°43	13°42	n.a.	M 6
T 7	18 9 2	2°55'27	23° 8	11°13	7°58	6° 1	17°35	22° 6	27°56	17°39	25°58	9° 9	8°40	13°49	n.a.	T 7
W 8	18 12 59	3°56'50	7♐22	12°51	8°12	6°10	17°47	22° 1	27°54	17°40	25°56	9° 1	8°37	13°56	n.a.	W 8
T 9	18 16 55	4°58'13	21°30	14°29	8°23	6°19	17°59	21°57	27°51	17°42	25°55	8°49	8°34	14° 2	n.a.	T 9
F 10	18 20 52	5°59'34	5♑26	16° 7	8°33	6°28	18°11	21°52	27°49	17°44	25°54	8°37	8°31	14° 9	n.a.	F 10
S 11	18 24 48	7° 0'55	19° 5	17°46	8°39	6°39	18°23	21°47	27°47	17°45	25°53	8°23	8°28	14°15	n.a.	S 11
S 12	18 28 45	8° 2'15	2♒25	19°24	8°44	6°50	18°36	21°43	27°44	17°47	25°52	8°11	8°24	14°22	n.a.	S 12
M13	18 32 42	9° 3'34	15°23	21° 3	8°R46	7° 1	18°48	21°38	27°42	17°49	25°51	8° 1	8°21	14°29	n.a.	M13
T 14	18 36 38	10° 4'52	28° 0	22°41	8°45	7°13	19° 0	21°33	27°39	17°50	25°49	7°53	8°18	14°35	n.a.	T 14
W15	18 40 35	11° 6'10	10♓18	24°18	8°42	7°26	19°13	21°29	27°37	17°52	25°48	7°48	8°15	14°42	n.a.	W15
T 16	18 44 31	12° 7'26	22°21	25°55	8°36	7°39	19°25	21°24	27°34	17°53	25°47	7°45	8°12	14°49	n.a.	T 16
F 17	18 48 28	13° 8'42	4♈14	27°32	8°28	7°52	19°38	21°19	27°32	17°55	25°46	7°45	8° 8	14°55	n.a.	F 17
S 18	18 52 25	14° 9'56	16° 2	29° 8	8°17	8° 7	19°51	21°14	27°29	17°56	25°45	7°45	8° 5	15° 2	n.a.	S 18
S 19	18 56 21	15°11'10	27°50	0♌42	8° 4	8°21	20° 3	21° 9	27°27	17°58	25°43	7°44	8° 2	15° 9	n.a.	S 19
M20	19 0 18	16°12'23	9♉45	2°15	7°48	8°36	20°16	21° 4	27°24	17°59	25°42	7°42	7°59	15°15	n.a.	M20
T 21	19 4 15	17°13'35	21°51	3°47	7°30	8°52	20°29	21° 0	27°22	18° 0	25°41	7°38	7°56	15°22	n.a.	T 21
W22	19 8 11	18°14'46	4♊12	5°16	7° 9	9° 8	20°42	20°55	27°19	18° 2	25°40	7°30	7°53	15°29	n.a.	W22
T 23	19 12 8	19°15'55	16°53	6°42	6°46	9°25	20°55	20°50	27°17	18° 3	25°38	7°20	7°49	15°35	n.a.	T 23
F 24	19 16 5	20°17'04	29°53	8° 6	6°21	9°42	21° 8	20°45	27°14	18° 4	25°37	7° 8	7°46	15°42	n.a.	F 24
S 25	19 20 1	21°18'11	13♋14	9°25	5°53	9°59	21°21	20°40	27°11	18° 6	25°36	6°55	7°43	15°49	n.a.	S 25
S 26	19 23 58	22°19'16	26°52	10°40	5°24	10°17	21°34	20°35	27° 9	18° 7	25°35	6°43	7°40	15°55	n.a.	S 26
M27	19 27 54	23°20'21	10♌46	11°51	4°53	10°35	21°47	20°30	27° 6	18° 8	25°33	6°32	7°37	16° 2	n.a.	M27
T 28	19 31 51	24°21'23	24°49	12°55	4°20	10°54	22° 1	20°25	27° 4	18° 9	25°32	6°23	7°34	16° 9	n.a.	T 28
W29	19 35 48	25°22'24	8♍58	13°53	3°45	11°13	22°14	20°20	27° 1	18°11	25°31	6°18	7°30	16°15	n.a.	W29
T 30	19 39 44	26♋23'23	23♍10	14♌43	3♌10	11♏33	22♌27	20♑16	26♑58	18♑12	25♑30	6♎15	7♎27	16♈22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	9n13	3s18	23n26	0s41	13n40	5s52	17s12	3s44	16n46	0n25	25s 2	2s53	22s13	1s 7	19n27	2n 0	25s 4	3s36	3s48	3s40	5n 0		n.a.
T 2	24 6	4 59	2 17	23 19	0 47	13 29	5 56	17 11	3 41	16 42	0 24	25 3	2 53	22 14	1 7	19 27	2 0	25 5	3 36	3 47	3 38	5 1		n.a.
F 3	24 7	0 26	1 8	23 10	0 53	13 20	6 0	17 10	3 38	16 38	0 24	25 4	2 53	22 14	1 7	19 28	2 0	25 5	3 36	3 47	3 37	5 3		n.a.
S 4	24 7	4s10	0n 6	23 0	0 58	13 11	6 4	17 9	3 35	16 34	0 24	25 4	2 54	22 15	1 7	19 28	2 0	25 5	3 36	3 47	3 36	5 5		n.a.
S 5	24 7	8 34	1 20	22 49	1 4	13 2	6 7	17 9	3 32	16 30	0 24	25 5	2 54	22 15	1 7	19 29	2 0	25 5	3 36	3 47	3 35	5 7		n.a.
M 6	24 6	12 30	2 30	22 37	1 9	12 54	6 11	17 8	3 29	16 26	0 24	25 6	2 54	22 16	1 7	19 29	2 0	25 5	3 36	3 46	3 33	5 9		n.a.
T 7	24 5	15 42	3 30	22 24	1 15	12 48	6 13	17 8	3 26	16 23	0 23	25 7	2 54	22 16	1 7	19 30	2 0	25 6	3 36	3 44	3 32	5 11		n.a.
W 8	24 4	17 57	4 17	22 10	1 20	12 42	6 16	17 9	3 24	16 19	0 23	25 8	2 54	22 17	1 7	19 31	2 0	25 6	3 36	3 40	3 31	5 13		n.a.
T 9	24 1	19 4	4 47	21 55	1 25	12 36	6 18	17 9	3 21	16 15	0 23	25 9	2 54	22 17	1 7	19 31	2 0	25 6	3 36	3 36	3 29	5 14		n.a.
F 10	23 59	19 1	5 0	21 39	1 29	12 32	6 20	17 10	3 18	16 11	0 23	25 9	2 54	22 18	1 7	19 32	2 0	25 6	3 36	3 31	3 28	5 16		n.a.
S 11	23 56	17 51	4 56	21 22	1 34	12 29	6 22	17 11	3 15	16 7	0 23	25 10	2 54	22 18	1 7	19 32	2 0	25 6	3 36	3 25	3 27	5 18		n.a.
S 12	23 52	15 44	4 35	21 4	1 38	12 27	6 23	17 12	3 12	16 2	0 22	25 11	2 54	22 19	1 8	19 33	2 0	25 7	3 36	3 20	3 26	5 20		n.a.
M13	23 48	12 52	4 0	20 45	1 42	12 26	6 23	17 13	3 10	15 58	0 22	25 12	2 54	22 19	1 8	19 33	2 1	25 7	3 36	3 16	3 24	5 22		n.a.
T 14	23 43	9 29	3 14	20 26	1 45	12 26	6 24	17 15	3 7	15 54	0 22	25 13	2 54	22 20	1 8	19 34	2 1	25 7	3 36	3 13	3 23	5 24		n.a.
W15	23 38	5 46	2 20	20 6	1 48	12 27	6 23	17 17	3 5	15 50	0 22	25 14	2 54	22 20	1 8	19 34	2 1	25 7	3 36	3 11	3 22	5 25		n.a.
T 16	23 33	1 53	1 21	19 45	1 51	12 29	6 22	17 19	3 2	15 46	0 22	25 14	2 54	22 21	1 8	19 35	2 1	25 7	3 36	3 10	3 20	5 27		n.a.
F 17	23 27	2n 1	0 19	19 24	1 53	12 33	6 21	17 21	2 59	15 42	0 21	25 15	2 54	22 21	1 8	19 35	2 1	25 8	3 36	3 10	3 19	5 29		n.a.
S 18	23 21	5 49	0s44	19 3	1 55	12 37	6 19	17 23	2 57	15 37	0 21	25 16	2 54	22 22	1 8	19 36	2 1	25 8	3 36	3 10	3 18	5 31		n.a.
S 19	23 14	9 23	1 45	18 42	1 56	12 43	6 16	17 26	2 54	15 33	0 21	25 17	2 54	22 22	1 8	19 36	2 1	25 8	3 35	3 9	3 17	5 33		n.a.
M20	23 6	12 37	2 41	18 20	1 56	12 51	6 13	17 29	2 52	15 29	0 21	25 18	2 54	22 23	1 8	19 37	2 1	25 8	3 35	3 8	3 15	5 35		n.a.
T 21	22 58	15 21	3 32	17 59	1 56	12 59	6 9	17 32	2 49	15 24	0 21	25 18	2 54	22 24	1 8	19 37	2 1	25 8	3 35	3 7	3 14	5 36		n.a.
W22	22 50	17 27	4 13	17 38	1 55	13 9	6 4	17 35	2 47	15 20	0 21	25 19	2 54	22 24	1 8	19 38	2 1	25 9	3 35	3 4	3 13	5 38		n.a.
T 23	22 41	18 46	4 43	17 18	1 54	13 20	5 59	17 38	2 44	15 15	0 20	25 20	2 54	22 25	1 8	19 38	2 1	25 9	3 35	3 0	3 11	5 40		n.a.
F 24	22 32	19 8	4 59	16 59	1 51	13 32	5 53	17 41	2 42	15 11	0 20	25 21	2 54	22 25	1 8	19 39	2 1	25 9	3 35	2 55	3 10	5 42		n.a.
S 25	22 23	18 29	5 0	16 41	1 47	13 45	5 46	17 45	2 40	15 6	0 20	25 21	2 54	22 26	1 8	19 39	2 1	25 9	3 35	2 50	3 9	5 44		n.a.
S 26	22 13	16 45	4 44	16 25	1 43	14 0	5 39	17 48	2 37	15 2	0 20	25 22	2 54	22 26	1 8	19 39	2 1	25 9	3 35	2 44	3 8	5 45		n.a.
M27	22 2	14 2	4 10	16 11	1 37	14 15	5 30	17 52	2 35	14 57	0 20	25 23	2 54	22 27	1 8	19 40	2 1	25 10	3 35	2 40	3 6	5 47		n.a.
T 28	21 51	10 28	3 21	15 59	1 30	14 32	5 22	17 56	2 33	14 53	0 19	25 24	2 54	22 27	1 8	19 40	2 2	25 10	3 35	2 36	3 5	5 49		n.a.
W29	21 40	6 17	2 20	15 50	1 22	14 49	5 12	18 0	2 31	14 48	0 19	25 24	2 54	22 28	1 8	19 41	2 2	25 10	3 35	2 34	3 4	5 51		n.a.
T 30	21n28	1n44	1s 9	15n44	1s12	15n 8	5s 2	18s 4	2s28	14n44	0n19	25s25	2s54	22s28	1s 8	19n41	2n 2	25s10	3s35	2s33	3s 2	5n53		n.a.

Julian Day Number = -2076933.5, Delta T = 134h33m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'23, Lahiri = -146°01'23 Julian Calendar 1 Sept. 10400 BCE == Greg. Calendar 13 June 10400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 43 41	27♋24'19	7♎20	15♌25	2°R33	11♏53	22♌41	20°R11	26°R56	18♉13	25°R28	6°D14	7♎24	16♈28	n.a.	F 1
S 2	19 47 38	28°25'14	21°28	15°57	1♌55	12°13	22°54	20♑ 6	26♑53	18°14	25♑27	6°R15	7°21	16°35	n.a.	S 2
S 3	19 51 34	29°26'07	5♏32	16°20	1°18	12°34	23° 7	20° 1	26°50	18°15	25°26	6♎15	7°18	16°42	n.a.	S 3
M 4	19 55 31	0♌26'58	19°32	16°32	0°39	12°55	23°21	19°56	26°48	18°16	25°25	6°13	7°14	16°48	n.a.	M 4
T 5	19 59 28	1°27'47	3♐26	16°R34	0° 1	13°16	23°34	19°52	26°45	18°17	25°23	6° 9	7°11	16°55	n.a.	T 5
W 6	20 3 24	2°28'34	17°14	16°24	29♋23	13°38	23°48	19°47	26°43	18°18	25°22	6° 3	7° 8	17° 2	n.a.	W 6
T 7	20 7 21	3°29'19	0♑54	16° 3	28°46	14° 0	24° 2	19°42	26°40	18°19	25°21	5°54	7° 5	17° 8	n.a.	T 7
F 8	20 11 18	4°30'02	14°23	15°31	28° 9	14°22	24°15	19°38	26°37	18°19	25°20	5°43	7° 2	17°15	n.a.	F 8
S 9	20 15 14	5°30'43	27°39	14°50	27°34	14°45	24°29	19°33	26°35	18°20	25°18	5°32	6°59	17°22	n.a.	S 9
S 10	20 19 11	6°31'22	10♒40	13°59	26°59	15° 8	24°43	19°28	26°32	18°21	25°17	5°22	6°55	17°28	n.a.	S 10
M11	20 23 8	7°31'59	23°25	13° 0	26°27	15°31	24°56	19°24	26°30	18°22	25°16	5°13	6°52	17°35	n.a.	M11
T 12	20 27 4	8°32'34	5♓54	11°56	25°56	15°55	25°10	19°19	26°27	18°23	25°15	5° 6	6°49	17°42	n.a.	T 12
W13	20 31 1	9°33'07	18° 7	10°48	25°27	16°19	25°24	19°15	26°25	18°23	25°13	5° 2	6°46	17°48	n.a.	W13
T 14	20 34 58	10°33'39	0♈ 9	9°37	25° 0	16°43	25°38	19°11	26°22	18°24	25°12	5°D 1	6°43	17°55	n.a.	T 14
F 15	20 38 54	11°34'08	12° 1	8°26	24°35	17° 7	25°52	19° 6	26°20	18°25	25°11	5° 1	6°40	18° 2	n.a.	F 15
S 16	20 42 51	12°34'36	23°50	7°17	24°12	17°32	26° 6	19° 2	26°17	18°25	25°10	5° 2	6°36	18° 8	n.a.	S 16
S 17	20 46 48	13°35'02	5♉38	6°11	23°52	17°57	26°19	18°58	26°15	18°26	25° 9	5° 3	6°33	18°15	n.a.	S 17
M18	20 50 44	14°35'26	17°33	5°10	23°34	18°22	26°33	18°54	26°12	18°26	25° 7	5°R 3	6°30	18°22	n.a.	M18
T 19	20 54 41	15°35'49	29°39	4°15	23°19	18°47	26°47	18°49	26°10	18°27	25° 6	5° 2	6°27	18°28	n.a.	T 19
W20	20 58 37	16°36'09	12♊ 0	3°27	23° 6	19°13	27° 1	18°45	26° 7	18°27	25° 5	4°59	6°24	18°35	n.a.	W20
T 21	21 2 34	17°36'28	24°43	2°46	22°56	19°39	27°15	18°41	26° 5	18°28	25° 4	4°54	6°20	18°41	n.a.	T 21
F 22	21 6 31	18°36'45	7♋48	2°13	22°48	20° 5	27°29	18°37	26° 2	18°28	25° 3	4°47	6°17	18°48	n.a.	F 22
S 23	21 10 27	19°36'59	21°18	1°47	22°43	20°31	27°43	18°34	26° 0	18°29	25° 2	4°39	6°14	18°55	n.a.	S 23
S 24	21 14 24	20°37'12	5♌12	1°29	22°41	20°58	27°57	18°30	25°58	18°29	25° 1	4°31	6°11	19° 1	n.a.	S 24
M25	21 18 21	21°37'22	19°25	1°19	22°D41	21°25	28°11	18°26	25°56	18°29	24°59	4°25	6° 8	19° 8	n.a.	M25
T 26	21 22 17	22°37'31	3♍53	1°D15	22°43	21°52	28°25	18°23	25°53	18°30	24°58	4°20	6° 5	19°15	n.a.	T 26
W27	21 26 14	23°37'36	18°29	1°19	22°48	22°19	28°39	18°19	25°51	18°30	24°57	4°17	6° 1	19°21	n.a.	W27
T 28	21 30 11	24°37'40	3♎ 7	1°28	22°55	22°46	28°53	18°15	25°49	18°30	24°56	4°D16	5°58	19°28	n.a.	T 28
F 29	21 34 7	25°37'41	17°41	1°44	23° 4	23°14	29° 7	18°12	25°47	18°30	24°55	4°16	5°55	19°35	n.a.	F 29
S 30	21 38 4	26°37'39	2♏ 7	2° 6	23°15	23°42	29°22	18° 9	25°44	18°30	24°54	4°17	5°52	19°41	n.a.	S 30
S 31	21 42 1	27♌37'35	16♏20	2♌32	23♋29	24♏10	29♌36	18♑ 6	25♑42	18♉30	24♑53	4♎19	5♎49	19♈48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n16	2s54	0n 6	15n42	1s 2	15n27	4s51	18s 9	2s26	14n39	0n19	25s26	2s54	22s29	1s 8	19n41	2n 2	25s10	3s35	2s33	3s 1	5n55		n.a.
S 2	21 4	7 22	1 20	15 44	0 49	15 47	4 39	18 13	2 24	14 34	0 19	25 26	2 54	22 29	1 8	19 42	2 2	25 11	3 35	2 33	3 0	5 56		n.a.
S 3	20 51	11 24	2 30	15 49	0 36	16 7	4 27	18 18	2 22	14 30	0 19	25 27	2 54	22 30	1 8	19 42	2 2	25 11	3 35	2 33	2 59	5 58		n.a.
M 4	20 38	14 46	3 30	16 0	0 21	16 28	4 14	18 22	2 20	14 25	0 18	25 28	2 54	22 30	1 8	19 43	2 2	25 11	3 35	2 32	2 57	6 0		n.a.
T 5	20 24	17 15	4 17	16 14	0 5	16 49	4 1	18 27	2 18	14 20	0 18	25 28	2 54	22 31	1 8	19 43	2 2	25 11	3 35	2 31	2 56	6 2		n.a.
W 6	20 10	18 43	4 48	16 34	0n12	17 10	3 47	18 32	2 15	14 15	0 18	25 29	2 54	22 31	1 8	19 43	2 2	25 11	3 35	2 28	2 55	6 4		n.a.
T 7	19 56	19 4	5 3	16 57	0 30	17 32	3 33	18 37	2 13	14 10	0 18	25 30	2 53	22 32	1 8	19 44	2 2	25 11	3 34	2 24	2 53	6 5		n.a.
F 8	19 41	18 21	5 1	17 24	0 48	17 53	3 19	18 42	2 11	14 6	0 18	25 30	2 53	22 32	1 8	19 44	2 2	25 12	3 34	2 20	2 52	6 7		n.a.
S 9	19 26	16 37	4 42	17 55	1 7	18 14	3 4	18 47	2 9	14 1	0 18	25 31	2 53	22 33	1 7	19 44	2 2	25 12	3 34	2 16	2 51	6 9		n.a.
S 10	19 10	14 4	4 9	18 28	1 26	18 36	2 50	18 52	2 7	13 56	0 17	25 31	2 53	22 33	1 7	19 45	2 2	25 12	3 34	2 11	2 49	6 11		n.a.
M11	18 54	10 54	3 24	19 4	1 45	18 56	2 35	18 57	2 6	13 51	0 17	25 32	2 53	22 34	1 7	19 45	2 3	25 12	3 34	2 8	2 48	6 13		n.a.
T 12	18 38	7 18	2 30	19 40	2 2	19 17	2 20	19 2	2 4	13 46	0 17	25 32	2 53	22 34	1 7	19 45	2 3	25 12	3 34	2 5	2 47	6 15		n.a.
W13	18 22	3 27	1 30	20 15	2 19	19 37	2 5	19 8	2 2	13 41	0 17	25 33	2 53	22 35	1 7	19 45	2 3	25 12	3 34	2 3	2 46	6 16		n.a.
T 14	18 5	0n28	0 26	20 50	2 35	19 56	1 50	19 13	2 0	13 36	0 17	25 33	2 53	22 35	1 7	19 46	2 3	25 13	3 34	2 3	2 44	6 18		n.a.
F 15	17 48	4 18	0s38	21 23	2 49	20 15	1 36	19 19	1 58	13 31	0 17	25 34	2 52	22 36	1 7	19 46	2 3	25 13	3 34	2 3	2 43	6 20		n.a.
S 16	17 31	7 58	1 40	21 53	3 1	20 34	1 21	19 24	1 56	13 26	0 16	25 34	2 52	22 36	1 7	19 46	2 3	25 13	3 34	2 3	2 42	6 22		n.a.
S 17	17 13	11 18	2 38	22 21	3 11	20 51	1 7	19 30	1 54	13 21	0 16	25 35	2 52	22 37	1 7	19 46	2 3	25 13	3 34	2 4	2 40	6 24		n.a.
M18	16 55	14 13	3 29	22 45	3 20	21 8	0 53	19 35	1 53	13 16	0 16	25 35	2 52	22 37	1 7	19 47	2 3	25 13	3 34	2 4	2 39	6 25		n.a.
T 19	16 37	16 33	4 13	23 5	3 26	21 24	0 39	19 41	1 51	13 11	0 16	25 36	2 52	22 38	1 7	19 47	2 3	25 13	3 34	2 3	2 38	6 27		n.a.
W20	16 18	18 11	4 45	23 21	3 31	21 40	0 26	19 46	1 49	13 6	0 16	25 36	2 51	22 38	1 7	19 47	2 3	25 13	3 33	2 2	2 37	6 29		n.a.
T 21	16 0	18 57	5 4	23 34	3 34	21 54	0 13	19 52	1 47	13 1	0 16	25 37	2 51	22 38	1 7	19 47	2 3	25 14	3 33	2 0	2 35	6 31		n.a.
F 22	15 40	18 45	5 9	23 43	3 35	22 8	0 0	19 58	1 46	12 56	0 15	25 37	2 51	22 39	1 7	19 48	2 3	25 14	3 33	1 57	2 34	6 33		n.a.
S 23	15 21	17 31	4 56	23 49	3 35	22 21	0n12	20 3	1 44	12 51	0 15	25 37	2 51	22 39	1 7	19 48	2 4	25 14	3 33	1 54	2 33	6 34		n.a.
S 24	15 2	15 13	4 26	23 51	3 33	22 33	0 24	20 9	1 42	12 46	0 15	25 38	2 51	22 40	1 7	19 48	2 4	25 14	3 33	1 51	2 31	6 36		n.a.
M25	14 42	11 57	3 40	23 51	3 30	22 44	0 35	20 15	1 41	12 41	0 15	25 38	2 50	22 40	1 7	19 48	2 4	25 14	3 33	1 48	2 30	6 38		n.a.
T 26	14 22	7 56	2 38	23 48	3 27	22 55	0 46	20 21	1 39	12 36	0 15	25 38	2 50	22 41	1 7	19 48	2 4	25 14	3 33	1 46	2 29	6 40		n.a.
W27	14 1	3 23	1 25	23 43	3 22	23 5	0 57	20 26	1 37	12 30	0 15	25 39	2 50	22 41	1 7	19 48	2 4	25 14	3 33	1 45	2 28	6 41		n.a.
T 28	13 41	1s22	0 6	23 36	3 17	23 14	1 7	20 32	1 36	12 25	0 15	25 39	2 50	22 41	1 7	19 48	2 4	25 14	3 33	1 44	2 26	6 43		n.a.
F 29	13 20	6 1	1n13	23 26	3 11	23 22	1 17	20 38	1 34	12 20	0 14	25 39	2 50	22 42	1 7	19 49	2 4	25 14	3 33	1 45	2 25	6 45		n.a.
S 30	12 59	10 16	2 26	23 15	3 4	23 29	1 26	20 44	1 33	12 15	0 14	25 39	2 49	22 42	1 7	19 49	2 4	25 15	3 32	1 45	2 24	6 47		n.a.
S 31	12n38	13s52	3n30	23n 2	2n57	23n35	1n35	20s49	1s31	12n10	0n14	25s39	2s49	22s42	1s 7	19n49	2n 4	25s15	3s32	1s46	2s22	6n49		n.a.

Julian Day Number = -2076903.5, Delta T = 134h33m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'19, Lahiri = -146°01'19 Julian Calendar 1 Oct. 10400 BCE == Greg. Calendar 13 July 10400 BCE

The year -10399 astronomical counting style corresponds to year 10400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 45 57	28♌37'28	0♐20	3♌ 4	23♋45	24♏38	29♌50	18°R 2	25°R40	18♉30	24°R52	4°R19	5♎45	19♈55	n.a.	M 1
T 2	21 49 54	29°37'19	14° 7	3°40	24° 2	25° 6	0♍ 4	17♑59	25♑38	18°30	24♑51	4♎18	5°42	20° 1	n.a.	T 2
W 3	21 53 50	0♍37'07	27°39	4°20	24°22	25°35	0°18	17°56	25°36	18°R30	24°50	4°16	5°39	20° 8	n.a.	W 3
T 4	21 57 47	1°36'52	10♑58	5° 4	24°44	26° 4	0°32	17°54	25°34	18°30	24°49	4°12	5°36	20°15	n.a.	T 4
F 5	22 1 44	2°36'35	24° 3	5°52	25° 7	26°32	0°46	17°51	25°32	18°30	24°48	4° 7	5°33	20°21	n.a.	F 5
S 6	22 5 40	3°36'15	6♒55	6°43	25°32	27° 1	1° 0	17°48	25°30	18°30	24°47	4° 2	5°30	20°28	n.a.	S 6
S 7	22 9 37	4°35'53	19°35	7°37	25°59	27°31	1°14	17°46	25°28	18°30	24°46	3°57	5°26	20°35	n.a.	S 7
M 8	22 13 34	5°35'28	2♓ 1	8°34	26°28	28° 0	1°28	17°43	25°27	18°30	24°45	3°52	5°23	20°41	n.a.	M 8
T 9	22 17 30	6°35'00	14°16	9°34	26°58	28°30	1°42	17°41	25°25	18°30	24°44	3°50	5°20	20°48	n.a.	T 9
W10	22 21 27	7°34'31	26°21	10°36	27°29	28°59	1°56	17°38	25°23	18°30	24°43	3°48	5°17	20°54	n.a.	W10
T 11	22 25 23	8°33'59	8♈18	11°41	28° 2	29°29	2°10	17°36	25°21	18°29	24°43	3°D48	5°14	21° 1	n.a.	T 11
F 12	22 29 20	9°33'25	20° 8	12°48	28°36	29°59	2°24	17°34	25°20	18°29	24°42	3°49	5°11	21° 8	n.a.	F 12
S 13	22 33 17	10°32'48	1♉56	13°57	29°12	0♐29	2°38	17°32	25°18	18°29	24°41	3°50	5° 7	21°14	n.a.	S 13
S 14	22 37 13	11°32'10	13°45	15° 8	29°49	0°59	2°52	17°30	25°16	18°28	24°40	3°52	5° 4	21°21	n.a.	S 14
M15	22 41 10	12°31'29	25°40	16°21	0♌27	1°30	3° 6	17°28	25°15	18°28	24°39	3°54	5° 1	21°28	n.a.	M15
T 16	22 45 6	13°30'46	7♊45	17°36	1° 7	2° 0	3°20	17°27	25°13	18°27	24°39	3°54	4°58	21°34	n.a.	T 16
W17	22 49 3	14°30'01	20° 5	18°52	1°47	2°31	3°34	17°25	25°12	18°27	24°38	3°R54	4°55	21°41	n.a.	W17
T 18	22 52 59	15°29'14	2♋44	20°11	2°29	3° 1	3°48	17°23	25°11	18°27	24°37	3°54	4°51	21°48	n.a.	T 18
F 19	22 56 56	16°28'25	15°47	21°30	3°12	3°32	4° 2	17°22	25° 9	18°26	24°36	3°52	4°48	21°54	n.a.	F 19
S 20	23 0 53	17°27'34	29°16	22°52	3°55	4° 3	4°16	17°21	25° 8	18°25	24°36	3°50	4°45	22° 1	n.a.	S 20
S 21	23 4 49	18°26'40	13♌11	24°15	4°40	4°34	4°30	17°20	25° 7	18°25	24°35	3°48	4°42	22° 8	n.a.	S 21
M22	23 8 46	19°25'44	27°30	25°40	5°26	5° 6	4°44	17°18	25° 5	18°24	24°34	3°46	4°39	22°14	n.a.	M22
T 23	23 12 42	20°24'46	12♍11	27° 6	6°12	5°37	4°57	17°18	25° 4	18°24	24°34	3°45	4°36	22°21	n.a.	T 23
W24	23 16 39	21°23'46	27° 5	28°33	6°59	6° 9	5°11	17°17	25° 3	18°23	24°33	3°D44	4°32	22°28	n.a.	W24
T 25	23 20 35	22°22'43	12♎ 6	0♍ 2	7°47	6°40	5°25	17°16	25° 2	18°22	24°32	3°44	4°29	22°34	n.a.	T 25
F 26	23 24 32	23°21'37	27° 4	1°33	8°36	7°12	5°39	17°15	25° 1	18°22	24°32	3°45	4°26	22°41	n.a.	F 26
S 27	23 28 29	24°20'30	11♏52	3° 4	9°25	7°44	5°52	17°15	25° 0	18°21	24°31	3°45	4°23	22°48	n.a.	S 27
S 28	23 32 25	25°19'19	26°24	4°37	10°16	8°16	6° 6	17°14	24°59	18°20	24°31	3°46	4°20	22°54	n.a.	S 28
M29	23 36 22	26°18'06	10♐36	6°12	11° 6	8°48	6°20	17°14	24°58	18°19	24°30	3°47	4°16	23° 1	n.a.	M29
T 30	23 40 18	27♍16'51	24♐27	7♍48	11♌58	9♐20	6♍33	17♑14	24♑57	18♉18	24♑30	3°R47	4♎13	23♈ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n17	16s35	4n20	22n47	2n50	23n41	1n44	20s55	1s29	12n 4	0n14	25s40	2s49	22s43	1s 7	19n49	2n 4	25s15	3s32	1s46	2s21	6n50		n.a.
T 2	11 56	18 18	4 54	22 31	2 42	23 46	1 52	21 1	1 28	11 59	0 14	25 40	2 49	22 43	1 7	19 49	2 4	25 15	3 32	1 45	2 20	6 52		n.a.
W 3	11 34	18 56	5 11	22 13	2 34	23 50	2 0	21 6	1 26	11 54	0 14	25 40	2 48	22 43	1 7	19 49	2 4	25 15	3 32	1 44	2 18	6 54		n.a.
T 4	11 12	18 30	5 11	21 54	2 26	23 53	2 7	21 12	1 25	11 49	0 13	25 40	2 48	22 44	1 7	19 49	2 4	25 15	3 32	1 43	2 17	6 56		n.a.
F 5	10 50	17 6	4 54	21 34	2 17	23 55	2 14	21 18	1 23	11 43	0 13	25 40	2 48	22 44	1 7	19 49	2 5	25 15	3 32	1 41	2 16	6 58		n.a.
S 6	10 28	14 50	4 23	21 12	2 9	23 57	2 21	21 23	1 22	11 38	0 13	25 40	2 48	22 44	1 7	19 49	2 5	25 15	3 32	1 39	2 15	6 59		n.a.
S 7	10 6	11 54	3 40	20 49	2 0	23 58	2 27	21 29	1 21	11 33	0 13	25 41	2 47	22 45	1 7	19 49	2 5	25 15	3 32	1 37	2 13	7 1		n.a.
M 8	9 43	8 29	2 46	20 26	1 51	23 58	2 33	21 34	1 19	11 28	0 13	25 41	2 47	22 45	1 6	19 49	2 5	25 15	3 31	1 35	2 12	7 3		n.a.
T 9	9 21	4 45	1 46	20 1	1 43	23 58	2 39	21 40	1 18	11 22	0 13	25 41	2 47	22 45	1 6	19 49	2 5	25 15	3 31	1 34	2 11	7 5		n.a.
W10	8 58	0 52	0 41	19 35	1 34	23 56	2 44	21 45	1 16	11 17	0 13	25 41	2 46	22 46	1 6	19 49	2 5	25 15	3 31	1 33	2 9	7 6		n.a.
T 11	8 35	3n 0	0s25	19 8	1 25	23 54	2 49	21 50	1 15	11 12	0 12	25 41	2 46	22 46	1 6	19 49	2 5	25 15	3 31	1 33	2 8	7 8		n.a.
F 12	8 12	6 43	1 29	18 40	1 16	23 51	2 53	21 56	1 14	11 6	0 12	25 41	2 46	22 46	1 6	19 49	2 5	25 15	3 31	1 33	2 7	7 10		n.a.
S 13	7 49	10 10	2 29	18 12	1 8	23 48	2 58	22 1	1 12	11 1	0 12	25 41	2 46	22 46	1 6	19 49	2 5	25 16	3 31	1 34	2 6	7 12		n.a.
S 14	7 26	13 12	3 23	17 42	0 59	23 44	3 2	22 6	1 11	10 56	0 12	25 41	2 45	22 47	1 6	19 49	2 5	25 16	3 31	1 35	2 4	7 13		n.a.
M15	7 3	15 42	4 9	17 11	0 50	23 39	3 5	22 11	1 10	10 50	0 12	25 41	2 45	22 47	1 6	19 49	2 5	25 16	3 31	1 35	2 3	7 15		n.a.
T 16	6 40	17 33	4 45	16 40	0 42	23 33	3 9	22 16	1 8	10 45	0 12	25 41	2 45	22 47	1 6	19 49	2 5	25 16	3 31	1 36	2 2	7 17		n.a.
W17	6 16	18 38	5 8	16 8	0 34	23 27	3 12	22 21	1 7	10 40	0 12	25 41	2 44	22 47	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 36	2 0	7 19		n.a.
T 18	5 53	18 49	5 17	15 35	0 25	23 20	3 15	22 26	1 6	10 34	0 11	25 40	2 44	22 48	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 35	1 59	7 21		n.a.
F 19	5 29	18 2	5 10	15 1	0 17	23 12	3 18	22 31	1 4	10 29	0 11	25 40	2 44	22 48	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 35	1 58	7 22		n.a.
S 20	5 5	16 14	4 46	14 26	0 9	23 4	3 20	22 36	1 3	10 24	0 11	25 40	2 44	22 48	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 34	1 56	7 24		n.a.
S 21	4 42	13 26	4 5	13 50	0 1	22 55	3 22	22 41	1 2	10 18	0 11	25 40	2 43	22 48	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 33	1 55	7 26		n.a.
M22	4 18	9 45	3 8	13 14	0s 6	22 45	3 24	22 46	1 1	10 13	0 11	25 40	2 43	22 48	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 32	1 54	7 28		n.a.
T 23	3 54	5 24	1 57	12 37	0 14	22 34	3 26	22 50	1 0	10 8	0 11	25 40	2 43	22 49	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 32	1 53	7 29		n.a.
W24	3 30	0 38	0 37	11 59	0 21	22 23	3 27	22 55	0 58	10 3	0 11	25 40	2 42	22 49	1 6	19 49	2 6	25 16	3 30	1 32	1 51	7 31		n.a.
T 25	3 6	4s12	0n46	11 21	0 28	22 12	3 28	22 59	0 57	9 57	0 10	25 39	2 42	22 49	1 6	19 48	2 6	25 16	3 29	1 32	1 50	7 33		n.a.
F 26	2 42	8 46	2 6	10 41	0 35	22 0	3 30	23 3	0 56	9 52	0 10	25 39	2 42	22 49	1 6	19 48	2 6	25 16	3 29	1 32	1 49	7 35		n.a.
S 27	2 19	12 43	3 17	10 2	0 42	21 47	3 30	23 8	0 55	9 47	0 10	25 39	2 41	22 49	1 5	19 48	2 6	25 16	3 29	1 32	1 47	7 36		n.a.
S 28	1 55	15 49	4 13	9 21	0 48	21 33	3 31	23 12	0 54	9 41	0 10	25 39	2 41	22 49	1 5	19 48	2 6	25 16	3 29	1 32	1 46	7 38		n.a.
M29	1 31	17 51	4 53	8 40	0 54	21 19	3 32	23 16	0 52	9 36	0 10	25 38	2 41	22 49	1 5	19 48	2 6	25 16	3 29	1 33	1 45	7 40		n.a.
T 30	1n 7	18s47	5n14	7n58	1s 0	21n 5	3n32	23s20	0s51	9n31	0n10	25s38	2s41	22s49	1s 5	19n48	2n 6	25s15	3s29	1s33	1s43	7n42		n.a.

Julian Day Number = -2076872.5, Delta T = 134h33m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'14, Lahiri = -146°01'15 Julian Calendar 1 Nov. 10400 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10400 BCE (-10399) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 44 15	28♍15'32	7♉56	9♍25	12♌50	9♐52	6♍47	17°R14	24°R57	18°R17	24°R29	3°R47	4♎10	23♈14	n.a.	W 1
T 2	23 48 11	29°14'11	21° 5	11° 4	13°43	10°24	7° 0	17°D14	24♉56	18♉17	24♉29	3♎46	4° 7	23°21	n.a.	T 2
F 3	23 52 8	0♎12'48	3♒56	12°44	14°36	10°57	7°14	17♉14	24°55	18°16	24°28	3°46	4° 4	23°28	n.a.	F 3
S 4	23 56 4	1°11'22	16°31	14°25	15°30	11°29	7°27	17°14	24°55	18°15	24°28	3°46	4° 1	23°34	n.a.	S 4
S 5	0 0 1	2° 9'53	28°52	16° 8	16°24	12° 2	7°41	17°14	24°54	18°14	24°28	3°45	3°57	23°41	n.a.	S 5
M 6	0 3 57	3° 8'22	11♓ 3	17°53	17°19	12°34	7°54	17°15	24°53	18°13	24°27	3°45	3°54	23°47	n.a.	M 6
T 7	0 7 54	4° 6'49	23° 5	19°38	18°15	13° 7	8° 8	17°15	24°53	18°12	24°27	3°D45	3°51	23°54	n.a.	T 7
W 8	0 11 50	5° 5'13	5♈ 1	21°26	19°10	13°40	8°21	17°16	24°53	18°11	24°27	3°R45	3°48	24° 1	n.a.	W 8
T 9	0 15 47	6° 3'35	16°52	23°14	20° 7	14°13	8°34	17°16	24°52	18°10	24°26	3°45	3°45	24° 7	n.a.	T 9
F 10	0 19 43	7° 1'55	28°41	25° 4	21° 4	14°46	8°47	17°17	24°52	18° 9	24°26	3°45	3°42	24°14	n.a.	F 10
S 11	0 23 40	8° 0'13	10♉29	26°56	22° 1	15°19	9° 0	17°18	24°52	18° 7	24°26	3°45	3°38	24°21	n.a.	S 11
S 12	0 27 36	8°58'29	22°21	28°49	22°58	15°52	9°14	17°19	24°51	18° 6	24°26	3°44	3°35	24°27	n.a.	S 12
M13	0 31 33	9°56'43	4♊18	0♎44	23°56	16°26	9°27	17°20	24°51	18° 5	24°25	3°43	3°32	24°34	n.a.	M13
T 14	0 35 29	10°54'55	16°25	2°40	24°55	16°59	9°40	17°22	24°51	18° 4	24°25	3°42	3°29	24°41	n.a.	T 14
W15	0 39 26	11°53'06	28°45	4°37	25°54	17°32	9°53	17°23	24°D51	18° 3	24°25	3°42	3°26	24°47	n.a.	W15
T 16	0 43 22	12°51'14	11♋22	6°36	26°53	18° 6	10° 6	17°25	24°51	18° 1	24°25	3°D42	3°22	24°54	n.a.	T 16
F 17	0 47 19	13°49'21	24°19	8°36	27°52	18°39	10°18	17°26	24°51	18° 0	24°25	3°42	3°19	25° 1	n.a.	F 17
S 18	0 51 15	14°47'25	7♌41	10°38	28°52	19°13	10°31	17°28	24°51	17°59	24°25	3°42	3°16	25° 7	n.a.	S 18
S 19	0 55 12	15°45'28	21°28	12°41	29°52	19°47	10°44	17°30	24°51	17°58	24°25	3°43	3°13	25°14	n.a.	S 19
M20	0 59 8	16°43'30	5♍42	14°45	0♍52	20°21	10°57	17°31	24°52	17°56	24°25	3°44	3°10	25°21	n.a.	M20
T 21	1 3 5	17°41'29	20°20	16°49	1°53	20°54	11° 9	17°33	24°52	17°55	24°D25	3°45	3° 7	25°27	n.a.	T 21
W22	1 7 1	18°39'26	5♎17	18°55	2°54	21°28	11°22	17°35	24°52	17°54	24°25	3°R45	3° 3	25°34	n.a.	W22
T 23	1 10 58	19°37'22	20°26	21° 2	3°55	22° 2	11°34	17°38	24°53	17°52	24°25	3°45	3° 0	25°41	n.a.	T 23
F 24	1 14 54	20°35'16	5♏38	23° 9	4°57	22°37	11°47	17°40	24°53	17°51	24°25	3°44	2°57	25°47	n.a.	F 24
S 25	1 18 51	21°33'08	20°43	25°16	5°59	23°11	11°59	17°42	24°54	17°50	24°25	3°42	2°54	25°54	n.a.	S 25
S 26	1 22 47	22°30'57	5♐33	27°23	7° 1	23°45	12°11	17°45	24°54	17°48	24°25	3°39	2°51	26° 1	n.a.	S 26
M27	1 26 43	23°28'45	20° 0	29°30	8° 3	24°19	12°24	17°47	24°55	17°47	24°25	3°37	2°47	26° 7	n.a.	M27
T 28	1 30 40	24°26'31	4♉ 1	1♏36	9° 5	24°54	12°36	17°50	24°55	17°45	24°25	3°35	2°44	26°14	n.a.	T 28
W29	1 34 36	25°24'14	17°36	3°42	10° 8	25°28	12°48	17°53	24°56	17°44	24°25	3°34	2°41	26°21	n.a.	W29
T 30	1 38 33	26°21'56	0♒44	5°46	11°11	26° 3	13° 0	17°56	24°57	17°42	24°26	3°D34	2°38	26°27	n.a.	T 30
F 31	1 42 29	27♎19'35	13♒30	7♏49	12♍14	26♐37	13♍12	17♉59	24♉58	17♉41	24♉26	3♎35	2♎35	26♈34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n43	18s36	5n18	7n15	1s 5	20n49	3n32	23s24	0s50	9n25	0n10	25s38	2s40	22s50	1s 5	19n47	2n 7	25s15	3s29	1s33	1s42	7n43		n.a.
T 2	0 19	17 25	5 4	6 32	1 11	20 33	3 32	23 28	0 49	9 20	0 9	25 38	2 40	22 50	1 5	19 47	2 7	25 15	3 28	1 33	1 41	7 45		n.a.
F 3	0s 5	15 22	4 35	5 49	1 16	20 17	3 32	23 31	0 48	9 15	0 9	25 37	2 40	22 50	1 5	19 47	2 7	25 15	3 28	1 32	1 40	7 47		n.a.
S 4	0 29	12 38	3 54	5 4	1 20	20 0	3 31	23 35	0 47	9 9	0 9	25 37	2 39	22 50	1 5	19 47	2 7	25 15	3 28	1 32	1 38	7 49		n.a.
S 5	0 53	9 22	3 2	4 20	1 24	19 43	3 31	23 38	0 46	9 4	0 9	25 36	2 39	22 50	1 5	19 47	2 7	25 15	3 28	1 32	1 37	7 50		n.a.
M 6	1 17	5 44	2 3	3 35	1 28	19 25	3 30	23 42	0 45	8 59	0 9	25 36	2 39	22 50	1 5	19 46	2 7	25 15	3 28	1 32	1 36	7 52		n.a.
T 7	1 41	1 55	0 59	2 49	1 32	19 6	3 29	23 45	0 43	8 54	0 9	25 36	2 38	22 50	1 5	19 46	2 7	25 15	3 28	1 32	1 34	7 54		n.a.
W 8	2 5	1n56	0s 7	2 3	1 35	18 47	3 28	23 48	0 42	8 48	0 9	25 35	2 38	22 50	1 5	19 46	2 7	25 15	3 28	1 32	1 33	7 56		n.a.
T 9	2 28	5 42	1 12	1 16	1 37	18 28	3 27	23 51	0 41	8 43	0 8	25 35	2 38	22 50	1 5	19 46	2 7	25 15	3 27	1 32	1 32	7 57		n.a.
F 10	2 52	9 14	2 14	0 30	1 40	18 8	3 26	23 54	0 40	8 38	0 8	25 35	2 37	22 50	1 5	19 45	2 7	25 15	3 27	1 32	1 31	7 59		n.a.
S 11	3 16	12 23	3 11	0s17	1 41	17 47	3 25	23 57	0 39	8 33	0 8	25 34	2 37	22 50	1 5	19 45	2 7	25 15	3 27	1 32	1 29	8 1		n.a.
S 12	3 39	15 2	3 59	1 5	1 43	17 26	3 23	23 59	0 38	8 28	0 8	25 34	2 37	22 50	1 4	19 45	2 7	25 15	3 27	1 32	1 28	8 3		n.a.
M13	4 3	17 5	4 37	1 52	1 43	17 5	3 21	24 2	0 37	8 22	0 8	25 33	2 36	22 50	1 4	19 45	2 7	25 15	3 27	1 31	1 27	8 4		n.a.
T 14	4 26	18 23	5 4	2 40	1 43	16 43	3 20	24 4	0 36	8 17	0 8	25 33	2 36	22 50	1 4	19 44	2 7	25 14	3 27	1 31	1 25	8 6		n.a.
W15	4 50	18 51	5 17	3 27	1 43	16 20	3 18	24 7	0 35	8 12	0 8	25 32	2 36	22 50	1 4	19 44	2 7	25 14	3 27	1 31	1 24	8 8		n.a.
T 16	5 13	18 24	5 15	4 15	1 42	15 58	3 16	24 9	0 34	8 7	0 7	25 32	2 35	22 50	1 4	19 44	2 7	25 14	3 27	1 31	1 23	8 9		n.a.
F 17	5 36	16 59	4 58	5 2	1 41	15 35	3 14	24 11	0 33	8 2	0 7	25 31	2 35	22 50	1 4	19 43	2 8	25 14	3 26	1 31	1 21	8 11		n.a.
S 18	5 59	14 38	4 24	5 50	1 38	15 11	3 12	24 13	0 32	7 57	0 7	25 31	2 35	22 49	1 4	19 43	2 8	25 14	3 26	1 31	1 20	8 13		n.a.
S 19	6 22	11 23	3 34	6 36	1 36	14 47	3 9	24 14	0 31	7 52	0 7	25 30	2 35	22 49	1 4	19 43	2 8	25 14	3 26	1 31	1 19	8 15		n.a.
M20	6 45	7 22	2 30	7 23	1 32	14 23	3 7	24 16	0 30	7 47	0 7	25 29	2 34	22 49	1 4	19 42	2 8	25 14	3 26	1 32	1 18	8 16		n.a.
T 21	7 8	2 49	1 14	8 9	1 28	13 58	3 5	24 18	0 29	7 42	0 7	25 29	2 34	22 49	1 4	19 42	2 8	25 14	3 26	1 32	1 16	8 18		n.a.
W22	7 31	2s 2	0n 8	8 54	1 23	13 33	3 2	24 19	0 28	7 36	0 7	25 28	2 34	22 49	1 4	19 42	2 8	25 13	3 26	1 32	1 15	8 20		n.a.
T 23	7 53	6 48	1 31	9 38	1 18	13 8	3 0	24 20	0 27	7 31	0 6	25 28	2 33	22 49	1 4	19 41	2 8	25 13	3 26	1 32	1 14	8 22		n.a.
F 24	8 16	11 9	2 48	10 21	1 12	12 42	2 57	24 21	0 26	7 26	0 6	25 27	2 33	22 49	1 4	19 41	2 8	25 13	3 25	1 31	1 12	8 23		n.a.
S 25	8 38	14 44	3 52	11 3	1 5	12 16	2 54	24 22	0 25	7 21	0 6	25 26	2 33	22 49	1 4	19 41	2 8	25 13	3 25	1 31	1 11	8 25		n.a.
S 26	9 0	17 16	4 39	11 44	0 58	11 49	2 51	24 23	0 24	7 17	0 6	25 26	2 32	22 48	1 4	19 40	2 8	25 13	3 25	1 30	1 10	8 27		n.a.
M27	9 22	18 38	5 8	12 23	0 50	11 23	2 48	24 24	0 24	7 12	0 6	25 25	2 32	22 48	1 4	19 40	2 8	25 13	3 25	1 29	1 8	8 28		n.a.
T 28	9 44	18 48	5 16	13 1	0 41	10 56	2 45	24 24	0 23	7 7	0 6	25 25	2 32	22 48	1 3	19 40	2 8	25 13	3 25	1 28	1 7	8 30		n.a.
W29	10 6	17 52	5 7	13 37	0 32	10 29	2 42	24 25	0 22	7 2	0 6	25 24	2 32	22 48	1 3	19 39	2 8	25 12	3 25	1 27	1 6	8 32		n.a.
T 30	10 27	16 0	4 42	14 11	0 23	10 1	2 39	24 25	0 21	6 57	0 5	25 23	2 31	22 48	1 3	19 39	2 8	25 12	3 25	1 27	1 5	8 34		n.a.
F 31	10s49	13s23	4n 3	14s43	0s13	9n33	2n36	24s25	0s20	6n52	0n 5	25s22	2s31	22s47	1s 3	19n38	2n 8	25s12	3s24	1s28	1s 3	8n35		n.a.

Julian Day Number = -2076842.5, Delta T = 134h33m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'10, Lahiri = -146°01'11 Julian Calendar 1 Dec. 10400 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10400 BCE

The year -10399 astronomical counting style corresponds to year 10400 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10399 BCE

JANUARY 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 26	28♑17'12	25♒57	9♏50	13♍17	27♐12	13♍24	18♉ 2	24♉58	17°R39	24♉26	3♑36	2♑32	26♈41	n.a.	S 1
S 2	1 50 22	29°14'48	8♓ 9	11°49	14°21	27°46	13°36	18° 5	24°59	17♉38	24°26	3°38	2°28	26°47	n.a.	S 2
M 3	1 54 19	0♏12'21	20° 9	13°46	15°24	28°21	13°47	18° 8	25° 0	17°36	24°27	3°39	2°25	26°54	n.a.	M 3
T 4	1 58 15	1° 9'53	2♈ 3	15°40	16°28	28°56	13°59	18°11	25° 1	17°35	24°27	3°R40	2°22	27° 1	n.a.	T 4
W 5	2 2 12	2° 7'23	13°52	17°31	17°32	29°31	14°10	18°15	25° 2	17°33	24°27	3°39	2°19	27° 7	n.a.	W 5
T 6	2 6 8	3° 4'51	25°40	19°19	18°37	0♉ 6	14°22	18°18	25° 4	17°32	24°28	3°38	2°16	27°14	n.a.	T 6
F 7	2 10 4	4° 2'18	7♉30	21° 4	19°41	0°41	14°33	18°22	25° 5	17°30	24°28	3°34	2°13	27°21	n.a.	F 7
S 8	2 14 1	4°59'43	19°22	22°45	20°46	1°16	14°45	18°26	25° 6	17°29	24°29	3°30	2° 9	27°27	n.a.	S 8
S 9	2 17 57	5°57'07	1♊19	24°23	21°50	1°51	14°56	18°29	25° 7	17°27	24°29	3°24	2° 6	27°34	n.a.	S 9
M10	2 21 54	6°54'29	13°24	25°57	22°55	2°26	15° 7	18°33	25° 8	17°25	24°29	3°19	2° 3	27°41	n.a.	M10
T 11	2 25 50	7°51'50	25°37	27°28	24° 0	3° 1	15°18	18°37	25°10	17°24	24°30	3°13	2° 0	27°47	n.a.	T 11
W12	2 29 47	8°49'10	8♋ 2	28°54	25° 6	3°36	15°29	18°41	25°11	17°22	24°30	3° 8	1°57	27°54	n.a.	W12
T 13	2 33 43	9°46'29	20°41	0♐17	26°11	4°12	15°40	18°45	25°13	17°21	24°31	3° 5	1°53	28° 1	n.a.	T 13
F 14	2 37 40	10°43'47	3♌37	1°36	27°17	4°47	15°51	18°49	25°14	17°19	24°31	3° 4	1°50	28° 7	n.a.	F 14
S 15	2 41 36	11°41'03	16°54	2°51	28°22	5°22	16° 1	18°54	25°16	17°17	24°32	3°D 4	1°47	28°14	n.a.	S 15
S 16	2 45 33	12°38'19	0♍32	4° 1	29°28	5°58	16°12	18°58	25°17	17°16	24°33	3° 4	1°44	28°20	n.a.	S 16
M17	2 49 29	13°35'34	14°34	5° 8	0♑34	6°33	16°22	19° 2	25°19	17°14	24°33	3° 6	1°41	28°27	n.a.	M17
T 18	2 53 25	14°32'47	29° 0	6°10	1°40	7° 9	16°33	19° 7	25°21	17°13	24°34	3°R 7	1°38	28°34	n.a.	T 18
W19	2 57 22	15°30'00	13♑47	7° 8	2°46	7°44	16°43	19°11	25°22	17°11	24°35	3° 6	1°34	28°40	n.a.	W19
T 20	3 1 18	16°27'12	28°49	8° 2	3°53	8°20	16°53	19°16	25°24	17° 9	24°35	3° 4	1°31	28°47	n.a.	T 20
F 21	3 5 15	17°24'23	13♏59	8°51	4°59	8°56	17° 3	19°21	25°26	17° 8	24°36	3° 0	1°28	28°54	n.a.	F 21
S 22	3 9 11	18°21'32	29° 7	9°36	6° 6	9°32	17°13	19°26	25°28	17° 6	24°37	2°54	1°25	29° 0	n.a.	S 22
S 23	3 13 8	19°18'41	14♐ 3	10°16	7°13	10° 7	17°23	19°31	25°30	17° 5	24°37	2°47	1°22	29° 7	n.a.	S 23
M24	3 17 4	20°15'49	28°39	10°52	8°19	10°43	17°33	19°35	25°32	17° 3	24°38	2°41	1°18	29°14	n.a.	M24
T 25	3 21 1	21°12'55	12♉49	11°23	9°26	11°19	17°43	19°41	25°34	17° 1	24°39	2°34	1°15	29°20	n.a.	T 25
W26	3 24 57	22°10'00	26°30	11°50	10°33	11°55	17°52	19°46	25°36	17° 0	24°40	2°30	1°12	29°27	n.a.	W26
T 27	3 28 54	23° 7'04	9♒43	12°11	11°40	12°31	18° 2	19°51	25°38	16°58	24°41	2°27	1° 9	29°34	n.a.	T 27
F 28	3 32 50	24° 4'07	22°30	12°28	12°48	13° 7	18°11	19°56	25°40	16°57	24°41	2°D26	1° 6	29°40	n.a.	F 28
S 29	3 36 47	25° 1'08	4♓55	12°41	13°55	13°43	18°20	20° 1	25°42	16°55	24°42	2°27	1° 3	29°47	n.a.	S 29
S 30	3 40 43	25°58'09	17° 4	12°48	15° 3	14°20	18°29	20° 7	25°45	16°53	24°43	2°28	0°59	29°54	n.a.	S 30
M31	3 44 40	26♏55'08	29♓ 1	12°R51	16♑10	14♉56	18♍38	20♉12	25♉47	16♉52	24♉44	2°R28	0♑56	0♉ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s10	10s12	3n14	15s13	0s 2	9n 5	2n33	24s25	0s19	6n47	0n 5	25s22	2s31	22s47	1s 3	19n38	2n 8	25s12	3s24	1s28	1s 2	8n37		n.a.
S 2	11 31	6 39	2 16	15 41	0n 8	8 37	2 30	24 25	0 18	6 42	0 5	25 21	2 30	22 47	1 3	19 38	2 8	25 12	3 24	1 29	1 1	8 39		n.a.
M 3	11 52	2 53	1 14	16 7	0 19	8 9	2 26	24 24	0 17	6 38	0 5	25 20	2 30	22 47	1 3	19 37	2 8	25 11	3 24	1 30	0 59	8 40		n.a.
T 4	12 13	0n58	0 9	16 31	0 30	7 40	2 23	24 24	0 16	6 33	0 5	25 20	2 30	22 46	1 3	19 37	2 8	25 11	3 24	1 30	0 58	8 42		n.a.
W 5	12 33	4 46	0s56	16 53	0 42	7 11	2 19	24 23	0 16	6 28	0 5	25 19	2 29	22 46	1 3	19 36	2 8	25 11	3 24	1 30	0 57	8 44		n.a.
T 6	12 53	8 22	1 58	17 13	0 53	6 42	2 16	24 22	0 15	6 24	0 4	25 18	2 29	22 46	1 3	19 36	2 8	25 11	3 24	1 29	0 55	8 45		n.a.
F 7	13 13	11 39	2 55	17 31	1 4	6 13	2 12	24 22	0 14	6 19	0 4	25 17	2 29	22 46	1 3	19 35	2 8	25 11	3 23	1 28	0 54	8 47		n.a.
S 8	13 33	14 28	3 45	17 47	1 16	5 44	2 9	24 20	0 13	6 14	0 4	25 16	2 29	22 45	1 3	19 35	2 8	25 10	3 23	1 26	0 53	8 49		n.a.
S 9	13 53	16 42	4 25	18 1	1 27	5 14	2 5	24 19	0 12	6 10	0 4	25 16	2 28	22 45	1 3	19 35	2 8	25 10	3 23	1 23	0 52	8 51		n.a.
M10	14 12	18 12	4 54	18 13	1 38	4 45	2 2	24 18	0 11	6 5	0 4	25 15	2 28	22 45	1 3	19 34	2 9	25 10	3 23	1 21	0 50	8 52		n.a.
T 11	14 32	18 54	5 9	18 24	1 48	4 15	1 58	24 16	0 10	6 1	0 4	25 14	2 28	22 44	1 3	19 34	2 9	25 10	3 23	1 19	0 49	8 54		n.a.
W12	14 51	18 42	5 11	18 34	1 59	3 45	1 55	24 14	0 10	5 56	0 3	25 13	2 28	22 44	1 2	19 33	2 9	25 9	3 23	1 17	0 48	8 56		n.a.
T 13	15 9	17 35	4 58	18 42	2 9	3 15	1 51	24 13	0 9	5 52	0 3	25 12	2 27	22 44	1 2	19 33	2 9	25 9	3 23	1 16	0 46	8 57		n.a.
F 14	15 28	15 33	4 29	18 49	2 19	2 45	1 47	24 10	0 8	5 47	0 3	25 11	2 27	22 43	1 2	19 32	2 9	25 9	3 22	1 15	0 45	8 59		n.a.
S 15	15 46	12 39	3 46	18 55	2 28	2 14	1 43	24 8	0 7	5 43	0 3	25 10	2 27	22 43	1 2	19 32	2 9	25 9	3 22	1 15	0 44	9 1		n.a.
S 16	16 4	8 59	2 48	19 0	2 37	1 44	1 40	24 6	0 6	5 38	0 3	25 10	2 26	22 43	1 2	19 31	2 9	25 9	3 22	1 15	0 42	9 2		n.a.
M17	16 22	4 43	1 39	19 4	2 45	1 14	1 36	24 3	0 6	5 34	0 3	25 9	2 26	22 42	1 2	19 31	2 9	25 8	3 22	1 16	0 41	9 4		n.a.
T 18	16 40	0 4	0 22	19 7	2 53	0 43	1 32	24 1	0 5	5 30	0 2	25 8	2 26	22 42	1 2	19 31	2 9	25 8	3 22	1 16	0 40	9 6		n.a.
W19	16 57	4s42	0n58	19 10	3 0	0 13	1 28	23 58	0 4	5 25	0 2	25 7	2 26	22 42	1 2	19 30	2 9	25 8	3 22	1 16	0 39	9 8		n.a.
T 20	17 14	9 16	2 15	19 13	3 7	0s18	1 25	23 55	0 3	5 21	0 2	25 6	2 25	22 41	1 2	19 30	2 9	25 8	3 22	1 15	0 37	9 9		n.a.
F 21	17 31	13 16	3 24	19 15	3 12	0 48	1 21	23 52	0 2	5 17	0 2	25 5	2 25	22 41	1 2	19 29	2 9	25 7	3 22	1 14	0 36	9 11		n.a.
S 22	17 47	16 21	4 17	19 17	3 17	1 19	1 17	23 48	0 2	5 13	0 2	25 4	2 25	22 40	1 2	19 29	2 9	25 7	3 21	1 11	0 35	9 13		n.a.
S 23	18 3	18 18	4 53	19 18	3 22	1 49	1 13	23 45	0 1	5 9	0 2	25 3	2 25	22 40	1 2	19 28	2 9	25 7	3 21	1 8	0 33	9 14		n.a.
M24	18 19	18 59	5 8	19 20	3 25	2 20	1 10	23 41	0 0	5 5	0 2	25 2	2 24	22 39	1 2	19 28	2 9	25 6	3 21	1 6	0 32	9 16		n.a.
T 25	18 35	18 27	5 4	19 22	3 28	2 51	1 6	23 37	0n 1	5 1	0 1	25 1	2 24	22 39	1 2	19 27	2 9	25 6	3 21	1 3	0 31	9 18		n.a.
W26	18 50	16 50	4 43	19 24	3 30	3 21	1 2	23 33	0 1	4 57	0 1	25 0	2 24	22 39	1 2	19 27	2 9	25 6	3 21	1 1	0 29	9 19		n.a.
T 27	19 5	14 23	4 6	19 26	3 30	3 51	0 58	23 29	0 2	4 53	0 1	24 59	2 24	22 38	1 2	19 26	2 9	25 6	3 21	1 0	0 28	9 21		n.a.
F 28	19 19	11 17	3 19	19 28	3 30	4 22	0 54	23 25	0 3	4 49	0 1	24 58	2 24	22 38	1 2	19 26	2 9	25 5	3 21	1 0	0 27	9 23		n.a.
S 29	19 34	7 46	2 23	19 31	3 29	4 52	0 51	23 20	0 4	4 45	0 1	24 57	2 23	22 37	1 1	19 25	2 9	25 5	3 20	1 0	0 26	9 24		n.a.
S 30	19 48	4 0	1 22	19 34	3 27	5 22	0 47	23 16	0 4	4 41	0 1	24 56	2 23	22 37	1 1	19 25	2 9	25 5	3 20	1 0	0 24	9 26		n.a.
M31	20s 1	0s 7	0n19	19s38	3n23	5s52	0n43	23s11	0n 5	4n37	0n 0	24s55	2s23	22s36	1s 1	19n24	2n 9	25s 4	3s20	1s 1	0s23	9n28		n.a.

Julian Day Number = -2076811.5, Delta T = 134h32m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'06, Lahiri = -146°01'06 Julian Calendar 1 Jan. 10399 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10400 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10399 BCE

FEBRUARY 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 36	27♏52'07	10♈51	12°R49	17♎18	15♑32	18♍47	20♑18	25♑49	16°R50	24♑45	2°R28	0♎53	0♉ 7	n.a.	T 1
W 2	3 52 32	28°49'04	22°38	12♐43	18°26	16° 8	18°56	20°23	25°52	16♉49	24°46	2♎26	0°50	0°14	n.a.	W 2
T 3	3 56 29	29°46'01	4♉27	12°32	19°33	16°45	19° 5	20°29	25°54	16°47	24°47	2°21	0°47	0°20	n.a.	T 3
F 4	4 0 25	0♐42'57	16°19	12°18	20°41	17°21	19°13	20°34	25°56	16°45	24°48	2°15	0°44	0°27	n.a.	F 4
S 5	4 4 22	1°39'53	28°18	11°59	21°49	17°58	19°21	20°40	25°59	16°44	24°49	2° 6	0°40	0°34	n.a.	S 5
S 6	4 8 18	2°36'48	10♊25	11°37	22°58	18°34	19°30	20°46	26° 1	16°42	24°50	1°55	0°37	0°40	n.a.	S 6
M 7	4 12 15	3°33'42	22°41	11°12	24° 6	19°11	19°38	20°52	26° 4	16°41	24°51	1°44	0°34	0°47	n.a.	M 7
T 8	4 16 11	4°30'36	5♋ 7	10°43	25°14	19°47	19°46	20°58	26° 6	16°39	24°52	1°34	0°31	0°54	n.a.	T 8
W 9	4 20 8	5°27'30	17°44	10°13	26°23	20°24	19°53	21° 4	26° 9	16°38	24°53	1°25	0°28	1° 0	n.a.	W 9
T 10	4 24 4	6°24'24	0♌33	9°41	27°31	21° 1	20° 1	21°10	26°12	16°36	24°54	1°18	0°24	1° 7	n.a.	T 10
F 11	4 28 1	7°21'17	13°35	9° 8	28°40	21°37	20° 9	21°16	26°14	16°35	24°55	1°13	0°21	1°14	n.a.	F 11
S 12	4 31 57	8°18'10	26°53	8°34	29°49	22°14	20°16	21°22	26°17	16°33	24°56	1°11	0°18	1°20	n.a.	S 12
S 13	4 35 54	9°15'03	10♍28	8° 0	0♏58	22°51	20°23	21°28	26°20	16°32	24°57	1°D10	0°15	1°27	n.a.	S 13
M14	4 39 50	10°11'57	24°21	7°26	2° 6	23°28	20°31	21°34	26°23	16°30	24°58	1°R10	0°12	1°34	n.a.	M14
T 15	4 43 47	11° 8'50	8♎33	6°54	3°15	24° 5	20°38	21°41	26°26	16°29	25° 0	1°10	0° 9	1°40	n.a.	T 15
W16	4 47 43	12° 5'43	23° 3	6°23	4°25	24°42	20°44	21°47	26°28	16°28	25° 1	1° 9	0° 5	1°47	n.a.	W16
T 17	4 51 40	13° 2'37	7♏48	5°54	5°34	25°19	20°51	21°53	26°31	16°26	25° 2	1° 5	0° 2	1°54	n.a.	T 17
F 18	4 55 37	13°59'31	22°43	5°28	6°43	25°56	20°58	22° 0	26°34	16°25	25° 3	0°59	29♍59	2° 0	n.a.	F 18
S 19	4 59 33	14°56'25	7♐38	5° 5	7°52	26°33	21° 4	22° 6	26°37	16°23	25° 4	0°50	29°56	2° 7	n.a.	S 19
S 20	5 3 30	15°53'18	22°26	4°45	9° 2	27°10	21°10	22°13	26°40	16°22	25° 6	0°39	29°53	2°14	n.a.	S 20
M21	5 7 26	16°50'12	6♑58	4°29	10°11	27°47	21°17	22°20	26°43	16°21	25° 7	0°29	29°50	2°20	n.a.	M21
T 22	5 11 23	17°47'06	21° 7	4°18	11°21	28°25	21°23	22°26	26°46	16°19	25° 8	0°19	29°46	2°27	n.a.	T 22
W23	5 15 19	18°43'59	4♒50	4°10	12°31	29° 2	21°28	22°33	26°49	16°18	25° 9	0°11	29°43	2°34	n.a.	W23
T 24	5 19 16	19°40'53	18° 5	4°D 7	13°40	29°39	21°34	22°40	26°52	16°17	25°11	0° 5	29°40	2°41	n.a.	T 24
F 25	5 23 12	20°37'46	0♓54	4° 8	14°50	0♒17	21°39	22°46	26°56	16°15	25°12	0° 2	29°37	2°47	n.a.	F 25
S 26	5 27 9	21°34'39	13°21	4°15	16° 0	0°54	21°45	22°53	26°59	16°14	25°13	0° 1	29°34	2°54	n.a.	S 26
S 27	5 31 5	22°31'33	25°30	4°25	17°10	1°32	21°50	23° 0	27° 2	16°13	25°15	0° 1	29°30	3° 1	n.a.	S 27
M28	5 35 2	23♐28'26	7♈27	4♐41	18♏20	2♒ 9	21♍55	23♑ 7	27♑ 5	16♉12	25♑16	0♎ 1	29♍27	3♉ 7	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s15	3n43	0s45	19s42	3n19	6s23	0n40	23s 6	0n 6	4n34	0n 0	24s54	2s23	22s36	1s 1	19n24	2n 9	25s 4	3s20	1s 1	0s22	9n29		n.a.
W 2	20 28	7 25	1 46	19 47	3 13	6 52	0 36	23 1	0 6	4 30	0 0	24 53	2 22	22 35	1 1	19 24	2 9	25 4	3 20	1 0	0 20	9 31		n.a.
T 3	20 41	10 49	2 43	19 52	3 7	7 22	0 32	22 56	0 7	4 26	0s 0	24 51	2 22	22 35	1 1	19 23	2 9	25 4	3 20	0 58	0 19	9 33		n.a.
F 4	20 53	13 48	3 33	19 58	2 59	7 52	0 29	22 50	0 8	4 23	0 0	24 50	2 22	22 34	1 1	19 23	2 9	25 3	3 20	0 55	0 18	9 34		n.a.
S 5	21 5	16 14	4 14	20 4	2 50	8 21	0 25	22 45	0 9	4 19	0 1	24 49	2 22	22 34	1 1	19 22	2 9	25 3	3 20	0 51	0 16	9 36		n.a.
S 6	21 17	17 59	4 43	20 11	2 40	8 51	0 21	22 39	0 9	4 16	0 1	24 48	2 22	22 33	1 1	19 22	2 9	25 3	3 20	0 47	0 15	9 38		n.a.
M 7	21 28	18 55	5 1	20 19	2 29	9 20	0 18	22 33	0 10	4 12	0 1	24 47	2 21	22 33	1 1	19 21	2 9	25 2	3 19	0 43	0 14	9 39		n.a.
T 8	21 39	18 58	5 4	20 27	2 17	9 49	0 14	22 27	0 11	4 9	0 1	24 46	2 21	22 32	1 1	19 21	2 9	25 2	3 19	0 38	0 13	9 41		n.a.
W 9	21 49	18 5	4 52	20 35	2 4	10 18	0 11	22 21	0 11	4 6	0 1	24 45	2 21	22 31	1 1	19 20	2 9	25 2	3 19	0 35	0 11	9 43		n.a.
T 10	22 0	16 17	4 26	20 44	1 50	10 46	0 7	22 14	0 12	4 2	0 1	24 44	2 21	22 31	1 1	19 20	2 9	25 1	3 19	0 32	0 10	9 44		n.a.
F 11	22 9	13 38	3 46	20 53	1 36	11 15	0 4	22 8	0 13	3 59	0 2	24 42	2 21	22 30	1 1	19 19	2 9	25 1	3 19	0 30	0 9	9 46		n.a.
S 12	22 19	10 13	2 52	21 2	1 21	11 43	0 1	22 1	0 13	3 56	0 2	24 41	2 20	22 30	1 1	19 19	2 9	25 1	3 19	0 29	0 7	9 48		n.a.
S 13	22 28	6 12	1 48	21 12	1 6	12 11	0s 3	21 54	0 14	3 53	0 2	24 40	2 20	22 29	1 1	19 18	2 9	25 0	3 19	0 29	0 6	9 49		n.a.
M14	22 37	1 45	0 36	21 21	0 50	12 39	0 6	21 47	0 15	3 50	0 2	24 39	2 20	22 29	1 1	19 18	2 9	25 0	3 19	0 29	0 5	9 51		n.a.
T 15	22 45	2s53	0n39	21 31	0 35	13 6	0 9	21 40	0 15	3 47	0 2	24 37	2 20	22 28	1 1	19 18	2 9	25 0	3 18	0 29	0 4	9 52		n.a.
W16	22 53	7 27	1 54	21 41	0 19	13 33	0 13	21 32	0 16	3 44	0 2	24 36	2 20	22 27	1 1	19 17	2 9	24 59	3 18	0 28	0 2	9 54		n.a.
T 17	23 1	11 39	3 2	21 51	0 3	14 0	0 16	21 25	0 17	3 41	0 3	24 35	2 19	22 27	1 1	19 17	2 9	24 59	3 18	0 27	0 1	9 56		n.a.
F 18	23 8	15 9	3 58	22 2	0s12	14 27	0 19	21 17	0 17	3 38	0 3	24 34	2 19	22 26	1 0	19 16	2 9	24 59	3 18	0 24	0n 0	9 57		n.a.
S 19	23 15	17 38	4 38	22 12	0 27	14 53	0 22	21 9	0 18	3 36	0 3	24 33	2 19	22 25	1 0	19 16	2 9	24 58	3 18	0 20	0 2	9 59		n.a.
S 20	23 21	18 56	4 59	22 22	0 41	15 19	0 25	21 1	0 19	3 33	0 3	24 31	2 19	22 25	1 0	19 15	2 9	24 58	3 18	0 16	0 3	10 1		n.a.
M21	23 27	18 56	5 0	22 33	0 55	15 44	0 28	20 53	0 19	3 30	0 3	24 30	2 19	22 24	1 0	19 15	2 9	24 58	3 18	0 12	0 4	10 2		n.a.
T 22	23 32	17 46	4 43	22 43	1 8	16 9	0 31	20 45	0 20	3 28	0 4	24 29	2 19	22 24	1 0	19 15	2 8	24 57	3 18	0 8	0 6	10 4		n.a.
W23	23 38	15 35	4 9	22 54	1 20	16 34	0 34	20 36	0 21	3 25	0 4	24 27	2 18	22 23	1 0	19 14	2 8	24 57	3 18	0 4	0 7	10 6		n.a.
T 24	23 42	12 38	3 23	23 4	1 31	16 59	0 37	20 28	0 21	3 23	0 4	24 26	2 18	22 22	1 0	19 14	2 8	24 57	3 17	0 2	0 8	10 7		n.a.
F 25	23 47	9 10	2 28	23 15	1 42	17 23	0 39	20 19	0 22	3 20	0 4	24 25	2 18	22 22	1 0	19 13	2 8	24 56	3 17	0 1	0 9	10 9		n.a.
S 26	23 51	5 23	1 27	23 26	1 51	17 46	0 42	20 10	0 23	3 18	0 4	24 23	2 18	22 21	1 0	19 13	2 8	24 56	3 17	0 0	0 11	10 11		n.a.
S 27	23 54	1 28	0 24	23 36	2 0	18 10	0 45	20 1	0 23	3 16	0 5	24 22	2 18	22 20	1 0	19 12	2 8	24 56	3 17	0 0	0 12	10 12		n.a.
M28	23s57	2n26	0s39	23s47	2s 8	18s32	0s47	19s52	0n24	3n13	0s 5	24s21	2s18	22s20	1s 0	19n12	2n 8	24s55	3s17	0s 0	0n13	10n14		n.a.

Julian Day Number = -2076780.5, Delta T = 134h32m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°08'02, Lahiri = -146°01'02 Julian Calendar 1 Feb. 10399 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10400 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 38 59	24♐25'19	19♈17	5♐ 2	19♏30	2♒47	22♍ 0	23♑14	27♑ 8	16°R11	25♑17	29°R59	29♍24	3♉14	n.a.	T 1
W 2	5 42 55	25°22'12	1♉ 6	5°27	20°41	3°24	22° 4	23°21	27°12	16♉ 9	25°19	29♍57	29°21	3°21	n.a.	W 2
T 3	5 46 52	26°19'05	12°57	5°57	21°51	4° 2	22° 9	23°27	27°15	16° 8	25°20	29°51	29°18	3°27	n.a.	T 3
F 4	5 50 48	27°15'59	24°54	6°32	23° 1	4°40	22°13	23°34	27°18	16° 7	25°21	29°43	29°15	3°34	n.a.	F 4
S 5	5 54 45	28°12'53	7♊ 1	7°11	24°12	5°18	22°17	23°42	27°22	16° 6	25°23	29°32	29°11	3°41	n.a.	S 5
S 6	5 58 42	29° 9'48	19°20	7°55	25°22	5°55	22°21	23°49	27°25	16° 5	25°24	29°20	29° 8	3°47	n.a.	S 6
M 7	6 2 38	0♑ 6'43	1♋50	8°43	26°33	6°33	22°25	23°56	27°28	16° 4	25°25	29° 7	29° 5	3°54	n.a.	M 7
T 8	6 6 35	1° 3'38	14°33	9°36	27°44	7°11	22°29	24° 3	27°32	16° 3	25°27	28°54	29° 2	4° 1	n.a.	T 8
W 9	6 10 31	2° 0'34	27°28	10°33	28°54	7°49	22°32	24°10	27°35	16° 2	25°28	28°43	28°59	4° 7	n.a.	W 9
T 10	6 14 28	2°57'31	10♌34	11°35	0♐ 5	8°27	22°35	24°17	27°38	16° 1	25°30	28°35	28°56	4°14	n.a.	T 10
F 11	6 18 25	3°54'29	23°52	12°40	1°16	9° 5	22°39	24°24	27°42	16° 0	25°31	28°29	28°52	4°21	n.a.	F 11
S 12	6 22 21	4°51'28	7♍21	13°50	2°27	9°43	22°42	24°31	27°45	15°59	25°33	28°26	28°49	4°27	n.a.	S 12
S 13	6 26 18	5°48'27	21° 1	15° 5	3°38	10°21	22°44	24°39	27°49	15°58	25°34	28°25	28°46	4°34	n.a.	S 13
M14	6 30 14	6°45'28	4♎53	16°23	4°49	10°59	22°47	24°46	27°52	15°57	25°36	28°24	28°43	4°41	n.a.	M14
T 15	6 34 11	7°42'30	18°58	17°45	6° 1	11°38	22°49	24°53	27°56	15°56	25°37	28°24	28°40	4°47	n.a.	T 15
W16	6 38 8	8°39'33	3♏14	19°11	7°12	12°16	22°51	25° 1	27°59	15°55	25°39	28°23	28°36	4°54	n.a.	W16
T 17	6 42 4	9°36'37	17°40	20°41	8°23	12°54	22°53	25° 8	28° 3	15°55	25°40	28°19	28°33	5° 1	n.a.	T 17
F 18	6 46 1	10°33'42	2♐12	22°15	9°35	13°33	22°55	25°15	28° 7	15°54	25°42	28°12	28°30	5° 7	n.a.	F 18
S 19	6 49 57	11°30'49	16°45	23°52	10°46	14°11	22°57	25°23	28°10	15°53	25°43	28° 3	28°27	5°14	n.a.	S 19
S 20	6 53 54	12°27'57	1♑12	25°33	11°58	14°50	22°58	25°30	28°14	15°52	25°45	27°53	28°24	5°21	n.a.	S 20
M21	6 57 51	13°25'06	15°27	27°17	13°10	15°28	23° 0	25°37	28°17	15°52	25°46	27°42	28°21	5°27	n.a.	M21
T 22	7 1 47	14°22'15	29°23	29° 5	14°21	16° 7	23° 1	25°45	28°21	15°51	25°48	27°31	28°17	5°34	n.a.	T 22
W23	7 5 44	15°19'26	12♒58	0♑55	15°33	16°45	23° 1	25°52	28°25	15°50	25°49	27°23	28°14	5°41	n.a.	W23
T 24	7 9 41	16°16'38	26° 8	2°49	16°45	17°24	23° 2	26° 0	28°28	15°50	25°51	27°17	28°11	5°47	n.a.	T 24
F 25	7 13 37	17°13'51	8♓56	4°45	17°57	18° 3	23° 3	26° 7	28°32	15°49	25°52	27°13	28° 8	5°54	n.a.	F 25
S 26	7 17 34	18°11'04	21°23	6°43	19° 9	18°41	23° 3	26°15	28°35	15°49	25°54	27°12	28° 5	6° 1	n.a.	S 26
S 27	7 21 31	19° 8'19	3♈33	8°43	20°21	19°20	23°R 3	26°22	28°39	15°48	25°55	27°D12	28° 1	6° 7	n.a.	S 27
M28	7 25 27	20° 5'34	15°31	10°45	21°33	19°59	23° 3	26°30	28°43	15°48	25°57	27°R12	27°58	6°14	n.a.	M28
T 29	7 29 24	21° 2'51	27°22	12°48	22°45	20°38	23° 3	26°37	28°46	15°47	25°58	27°12	27°55	6°21	n.a.	T 29
W30	7 33 20	22° 0'09	9♉12	14°53	23°58	21°17	23° 2	26°45	28°50	15°47	26° 0	27°10	27°52	6°27	n.a.	W30
T 31	7 37 17	22♑57'27	21♉ 6	16♑58	25♐10	21♒56	23♍ 1	26♑52	28♑54	15♉46	26♑ 1	27♍ 7	27♍49	6♉34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 0	6n13	1s41	23s57	2s15	18s55	0s50	19s42	0n24	3n11	0s 5	24s19	2s18	22s19	1s 0	19n12	2n 8	24s55	3s17	0n 0	0n15	10n15		n.a.
W 2	24 2	9 45	2 37	24 8	2 21	19 16	0 52	19 33	0 25	3 9	0 5	24 18	2 17	22 18	1 0	19 11	2 8	24 55	3 17	0 1	0 16	10 17		n.a.
T 3	24 4	12 54	3 27	24 18	2 25	19 38	0 55	19 23	0 26	3 7	0 5	24 17	2 17	22 17	1 0	19 11	2 8	24 54	3 17	0 4	0 17	10 19		n.a.
F 4	24 5	15 32	4 8	24 28	2 29	19 59	0 57	19 13	0 26	3 5	0 6	24 15	2 17	22 17	1 0	19 11	2 8	24 54	3 17	0 7	0 19	10 20		n.a.
S 5	24 6	17 32	4 38	24 38	2 32	20 19	0 59	19 4	0 27	3 3	0 6	24 14	2 17	22 16	1 0	19 10	2 8	24 54	3 17	0 11	0 20	10 22		n.a.
S 6	24 7	18 46	4 56	24 48	2 34	20 39	1 2	18 53	0 27	3 2	0 6	24 12	2 17	22 15	1 0	19 10	2 8	24 53	3 17	0 16	0 21	10 24		n.a.
M 7	24 7	19 7	5 0	24 57	2 36	20 58	1 4	18 43	0 28	3 0	0 6	24 11	2 17	22 15	1 0	19 9	2 8	24 53	3 16	0 22	0 22	10 25		n.a.
T 8	24 7	18 30	4 50	25 6	2 36	21 17	1 6	18 33	0 29	2 58	0 6	24 10	2 17	22 14	1 0	19 9	2 8	24 52	3 16	0 27	0 24	10 27		n.a.
W 9	24 6	16 57	4 24	25 14	2 35	21 36	1 8	18 22	0 29	2 57	0 7	24 8	2 17	22 13	1 0	19 9	2 8	24 52	3 16	0 31	0 25	10 28		n.a.
T 10	24 5	14 30	3 45	25 22	2 34	21 53	1 10	18 12	0 30	2 55	0 7	24 7	2 16	22 12	1 0	19 8	2 8	24 52	3 16	0 35	0 26	10 30		n.a.
F 11	24 4	11 15	2 52	25 29	2 32	22 10	1 12	18 1	0 30	2 54	0 7	24 5	2 16	22 12	1 0	19 8	2 8	24 51	3 16	0 37	0 28	10 32		n.a.
S 12	24 2	7 23	1 49	25 35	2 29	22 27	1 13	17 50	0 31	2 52	0 7	24 4	2 16	22 11	1 0	19 8	2 8	24 51	3 16	0 39	0 29	10 33		n.a.
S 13	23 59	3 4	0 39	25 40	2 25	22 43	1 15	17 39	0 31	2 51	0 8	24 2	2 16	22 10	1 0	19 7	2 8	24 51	3 16	0 39	0 30	10 35		n.a.
M14	23 57	1s28	0n34	25 44	2 21	22 58	1 17	17 28	0 32	2 50	0 8	24 1	2 16	22 9	1 0	19 7	2 8	24 50	3 16	0 39	0 32	10 36		n.a.
T 15	23 53	6 0	1 47	25 48	2 15	23 13	1 18	17 16	0 33	2 48	0 8	24 0	2 16	22 9	1 0	19 7	2 8	24 50	3 16	0 39	0 33	10 38		n.a.
W16	23 50	10 14	2 54	25 49	2 9	23 27	1 20	17 5	0 33	2 47	0 8	23 58	2 16	22 8	1 0	19 7	2 8	24 50	3 16	0 40	0 34	10 40		n.a.
T 17	23 46	13 55	3 50	25 50	2 3	23 41	1 21	16 53	0 34	2 46	0 8	23 57	2 16	22 7	1 0	19 6	2 8	24 49	3 16	0 41	0 35	10 41		n.a.
F 18	23 41	16 46	4 32	25 49	1 56	23 53	1 23	16 41	0 34	2 45	0 9	23 55	2 16	22 6	1 0	19 6	2 8	24 49	3 16	0 44	0 37	10 43		n.a.
S 19	23 36	18 32	4 56	25 47	1 48	24 6	1 24	16 30	0 35	2 45	0 9	23 54	2 16	22 6	1 0	19 6	2 8	24 48	3 15	0 48	0 38	10 44		n.a.
S 20	23 31	19 6	5 2	25 43	1 40	24 17	1 25	16 18	0 35	2 44	0 9	23 52	2 15	22 5	1 0	19 5	2 7	24 48	3 15	0 52	0 39	10 46		n.a.
M21	23 25	18 26	4 48	25 37	1 31	24 28	1 26	16 5	0 36	2 43	0 9	23 51	2 15	22 4	1 0	19 5	2 7	24 48	3 15	0 57	0 41	10 48		n.a.
T 22	23 19	16 41	4 17	25 30	1 22	24 38	1 28	15 53	0 36	2 42	0 10	23 49	2 15	22 3	0 59	19 5	2 7	24 47	3 15	1 1	0 42	10 49		n.a.
W23	23 13	14 1	3 33	25 20	1 13	24 47	1 29	15 41	0 37	2 42	0 10	23 48	2 15	22 3	0 59	19 5	2 7	24 47	3 15	1 4	0 43	10 51		n.a.
T 24	23 6	10 42	2 38	25 9	1 3	24 56	1 30	15 28	0 38	2 41	0 10	23 46	2 15	22 2	0 59	19 5	2 7	24 47	3 15	1 7	0 45	10 52		n.a.
F 25	22 58	6 59	1 36	24 55	0 53	25 4	1 30	15 16	0 38	2 41	0 10	23 45	2 15	22 1	0 59	19 4	2 7	24 46	3 15	1 8	0 46	10 54		n.a.
S 26	22 51	3 3	0 31	24 40	0 43	25 11	1 31	15 3	0 39	2 41	0 10	23 43	2 15	22 0	0 59	19 4	2 7	24 46	3 15	1 9	0 47	10 56		n.a.
S 27	22 43	0n56	0s34	24 22	0 32	25 18	1 32	14 50	0 39	2 40	0 11	23 42	2 15	21 59	0 59	19 4	2 7	24 46	3 15	1 9	0 48	10 57		n.a.
M28	22 34	4 48	1 36	24 3	0 22	25 23	1 33	14 37	0 40	2 40	0 11	23 40	2 15	21 59	0 59	19 4	2 7	24 45	3 15	1 9	0 50	10 59		n.a.
T 29	22 25	8 27	2 34	23 41	0 12	25 29	1 33	14 24	0 40	2 40	0 11	23 38	2 15	21 58	0 59	19 3	2 7	24 45	3 15	1 9	0 51	11 0		n.a.
W30	22 16	11 45	3 25	23 18	0 2	25 33	1 34	14 11	0 41	2 40	0 11	23 37	2 15	21 57	0 59	19 3	2 7	24 44	3 15	1 9	0 52	11 2		n.a.
T 31	22s 6	14n35	4s 7	22s53	0n 8	25s36	1s34	13s57	0n41	2n40	0s12	23s35	2s15	21s56	0s59	19n 3	2n 7	24s44	3s15	1n11	0n54	11n 4		n.a.

Julian Day Number = -2076752.5, Delta T = 134h32m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'58, Lahiri = -146°00'58 Julian Calendar 1 March 10399 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10400 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 41 14	23♉54'47	3♊ 8	19♉ 4	26♐22	22♒35	23°R 1	27♉ 0	28♉58	15°R46	26♉ 3	27°R 1	27♍46	6♑41	n.a.	F 1
S 2	7 45 10	24°52'08	15°21	21°10	27°35	23°14	23♍ 0	27° 7	29° 1	15♑46	26° 4	26♍53	27°42	6°47	n.a.	S 2
S 3	7 49 7	25°49'31	27°50	23°16	28°47	23°53	22°58	27°15	29° 5	15°45	26° 6	26°43	27°39	6°54	n.a.	S 3
M 4	7 53 4	26°46'55	10♋34	25°22	29°59	24°32	22°57	27°22	29° 9	15°45	26° 8	26°33	27°36	7° 1	n.a.	M 4
T 5	7 57 0	27°44'20	23°34	27°27	1♉13	25°11	22°55	27°30	29°12	15°45	26° 9	26°23	27°33	7° 8	n.a.	T 5
W 6	8 0 57	28°41'47	6♌50	29°32	2°25	25°51	22°53	27°37	29°16	15°45	26°11	26°14	27°30	7°14	n.a.	W 6
T 7	8 4 54	29°39'15	20°19	1♒35	3°38	26°30	22°51	27°45	29°20	15°45	26°12	26° 7	27°27	7°21	n.a.	T 7
F 8	8 8 50	0♒36'45	3♍59	3°38	4°51	27° 9	22°49	27°52	29°23	15°44	26°14	26° 3	27°23	7°28	n.a.	F 8
S 9	8 12 47	1°34'17	17°48	5°40	6° 4	27°49	22°47	28° 0	29°27	15°44	26°15	26° 1	27°20	7°34	n.a.	S 9
S 10	8 16 44	2°31'51	1♎45	7°40	7°17	28°28	22°44	28° 7	29°31	15°44	26°17	26°D 1	27°17	7°41	n.a.	S 10
M11	8 20 40	3°29'26	15°47	9°39	8°30	29° 8	22°42	28°15	29°35	15°44	26°18	26° 1	27°14	7°48	n.a.	M11
T 12	8 24 37	4°27'04	29°54	11°37	9°43	29°47	22°39	28°22	29°38	15°D44	26°20	26°R 2	27°11	7°54	n.a.	T 12
W13	8 28 34	5°24'43	14♏ 4	13°33	10°56	0♓27	22°35	28°30	29°42	15°44	26°21	26° 2	27° 7	8° 1	n.a.	W13
T 14	8 32 30	6°22'25	28°16	15°28	12° 9	1° 7	22°32	28°37	29°46	15°44	26°23	26° 0	27° 4	8° 8	n.a.	T 14
F 15	8 36 27	7°20'09	12♐28	17°22	13°23	1°46	22°29	28°45	29°49	15°44	26°24	25°56	27° 1	8°14	n.a.	F 15
S 16	8 40 24	8°17'55	26°35	19°14	14°36	2°26	22°25	28°52	29°53	15°44	26°26	25°50	26°58	8°21	n.a.	S 16
S 17	8 44 20	9°15'43	10♑36	21° 5	15°49	3° 6	22°21	29° 0	29°57	15°45	26°27	25°43	26°55	8°28	n.a.	S 17
M18	8 48 17	10°13'33	24°25	22°54	17° 3	3°46	22°17	29° 7	0♒ 0	15°45	26°29	25°36	26°52	8°34	n.a.	M18
T 19	8 52 14	11°11'25	8♒ 0	24°42	18°16	4°26	22°13	29°14	0° 4	15°45	26°30	25°29	26°48	8°41	n.a.	T 19
W20	8 56 10	12° 9'19	21°17	26°28	19°30	5° 6	22° 8	29°22	0° 8	15°45	26°32	25°23	26°45	8°48	n.a.	W20
T 21	9 0 7	13° 7'15	4♓16	28°13	20°44	5°46	22° 4	29°29	0°11	15°45	26°33	25°19	26°42	8°54	n.a.	T 21
F 22	9 4 3	14° 5'12	16°55	29°57	21°57	6°26	21°59	29°36	0°15	15°46	26°35	25°17	26°39	9° 1	n.a.	F 22
S 23	9 8 0	15° 3'11	29°18	1♓39	23°11	7° 6	21°54	29°44	0°19	15°46	26°36	25°D17	26°36	9° 8	n.a.	S 23
S 24	9 11 57	16° 1'13	11♈26	3°20	24°25	7°46	21°49	29°51	0°22	15°47	26°38	25°18	26°33	9°14	n.a.	S 24
M25	9 15 53	16°59'16	23°24	4°59	25°39	8°26	21°44	29°58	0°26	15°47	26°39	25°19	26°29	9°21	n.a.	M25
T 26	9 19 50	17°57'20	5♉16	6°37	26°52	9° 7	21°39	0♒ 6	0°29	15°47	26°41	25°21	26°26	9°28	n.a.	T 26
W27	9 23 47	18°55'27	17° 6	8°14	28° 6	9°47	21°33	0°13	0°33	15°48	26°42	25°R21	26°23	9°35	n.a.	W27
T 28	9 27 43	19°53'35	29° 0	9°50	29°20	10°27	21°27	0°20	0°36	15°48	26°44	25°21	26°20	9°41	n.a.	T 28
F 29	9 31 40	20°51'46	11♊ 4	11°23	0♒34	11° 8	21°22	0°27	0°40	15°49	26°45	25°19	26°17	9°48	n.a.	F 29
S 30	9 35 37	21♒49'58	23♊20	12♓56	1♒48	11♓48	21♍16	0♒35	0♒44	15♑49	26♉47	25♍16	26♍13	9♑55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s56	16n50	4s39	22s26	0n18	25s39	1s34	13s44	0n42	2n40	0s12	23s34	2s15	21s55	0s59	19n 3	2n 7	24s44	3s15	1n13	0n55	11n 5		n.a.
S 2	21 46	18 21	4 59	21 57	0 27	25 41	1 35	13 30	0 42	2 40	0 12	23 32	2 15	21 55	0 59	19 3	2 7	24 43	3 15	1 16	0 56	11 7		n.a.
S 3	21 35	19 2	5 5	21 28	0 36	25 42	1 35	13 16	0 43	2 41	0 12	23 31	2 15	21 54	0 59	19 3	2 7	24 43	3 14	1 20	0 58	11 8		n.a.
M 4	21 24	18 47	4 56	20 56	0 45	25 43	1 35	13 3	0 43	2 41	0 13	23 29	2 15	21 53	0 59	19 3	2 7	24 43	3 14	1 25	0 59	11 10		n.a.
T 5	21 12	17 33	4 32	20 24	0 53	25 43	1 35	12 49	0 44	2 42	0 13	23 27	2 15	21 52	0 59	19 2	2 7	24 42	3 14	1 29	1 0	11 11		n.a.
W 6	21 0	15 21	3 52	19 50	1 1	25 41	1 35	12 35	0 44	2 42	0 13	23 26	2 15	21 51	0 59	19 2	2 7	24 42	3 14	1 32	1 1	11 13		n.a.
T 7	20 48	12 18	3 0	19 16	1 9	25 40	1 35	12 21	0 45	2 43	0 13	23 24	2 15	21 51	0 59	19 2	2 7	24 42	3 14	1 35	1 3	11 15		n.a.
F 8	20 35	8 32	1 56	18 41	1 16	25 37	1 35	12 6	0 45	2 43	0 14	23 23	2 15	21 50	0 59	19 2	2 6	24 41	3 14	1 37	1 4	11 16		n.a.
S 9	20 22	4 17	0 44	18 5	1 22	25 34	1 35	11 52	0 46	2 44	0 14	23 21	2 14	21 49	0 59	19 2	2 6	24 41	3 14	1 38	1 5	11 18		n.a.
S 10	20 9	0s15	0n31	17 28	1 28	25 29	1 34	11 38	0 46	2 45	0 14	23 20	2 14	21 48	0 59	19 2	2 6	24 40	3 14	1 38	1 7	11 19		n.a.
M11	19 56	4 47	1 45	16 51	1 33	25 25	1 34	11 23	0 46	2 46	0 14	23 18	2 14	21 47	0 59	19 2	2 6	24 40	3 14	1 37	1 8	11 21		n.a.
T 12	19 42	9 5	2 52	16 14	1 38	25 19	1 33	11 8	0 47	2 47	0 15	23 16	2 14	21 47	0 59	19 2	2 6	24 40	3 14	1 37	1 9	11 22		n.a.
W13	19 27	12 52	3 50	15 36	1 42	25 12	1 33	10 54	0 47	2 48	0 15	23 15	2 14	21 46	0 59	19 2	2 6	24 39	3 14	1 37	1 11	11 24		n.a.
T 14	19 13	15 55	4 33	14 58	1 46	25 5	1 32	10 39	0 48	2 49	0 15	23 13	2 14	21 45	0 59	19 2	2 6	24 39	3 14	1 38	1 12	11 25		n.a.
F 15	18 58	17 59	5 0	14 21	1 49	24 57	1 32	10 24	0 48	2 50	0 15	23 12	2 14	21 44	0 59	19 2	2 6	24 39	3 14	1 40	1 13	11 27		n.a.
S 16	18 42	18 57	5 8	13 43	1 52	24 49	1 31	10 9	0 49	2 51	0 16	23 10	2 14	21 43	0 59	19 2	2 6	24 38	3 14	1 42	1 14	11 29		n.a.
S 17	18 27	18 44	4 58	13 5	1 54	24 39	1 30	9 54	0 49	2 53	0 16	23 8	2 14	21 43	0 59	19 2	2 6	24 38	3 14	1 45	1 16	11 30		n.a.
M18	18 11	17 25	4 31	12 27	1 56	24 29	1 29	9 39	0 50	2 54	0 16	23 7	2 14	21 42	0 59	19 2	2 6	24 38	3 14	1 48	1 17	11 32		n.a.
T 19	17 55	15 7	3 48	11 49	1 58	24 18	1 28	9 23	0 50	2 56	0 16	23 5	2 14	21 41	0 59	19 2	2 6	24 37	3 14	1 51	1 18	11 33		n.a.
W20	17 38	12 4	2 54	11 12	1 58	24 6	1 27	9 8	0 51	2 57	0 17	23 4	2 14	21 40	0 59	19 2	2 6	24 37	3 14	1 53	1 20	11 35		n.a.
T 21	17 21	8 30	1 52	10 35	1 59	23 54	1 26	8 52	0 51	2 59	0 17	23 2	2 15	21 39	0 59	19 2	2 6	24 37	3 14	1 55	1 21	11 36		n.a.
F 22	17 4	4 37	0 45	9 58	1 59	23 41	1 25	8 37	0 51	3 0	0 17	23 0	2 15	21 39	0 59	19 2	2 6	24 36	3 14	1 56	1 22	11 38		n.a.
S 23	16 47	0 37	0s22	9 22	1 58	23 27	1 24	8 21	0 52	3 2	0 17	22 59	2 15	21 38	0 59	19 2	2 6	24 36	3 14	1 56	1 23	11 39		n.a.
S 24	16 29	3n19	1 27	8 46	1 57	23 13	1 23	8 6	0 52	3 4	0 18	22 57	2 15	21 37	0 59	19 2	2 6	24 36	3 14	1 55	1 25	11 41		n.a.
M25	16 11	7 4	2 28	8 10	1 56	22 58	1 22	7 50	0 53	3 6	0 18	22 56	2 15	21 36	0 59	19 2	2 5	24 35	3 13	1 55	1 26	11 43		n.a.
T 26	15 53	10 30	3 21	7 35	1 54	22 42	1 20	7 34	0 53	3 8	0 18	22 54	2 15	21 35	0 59	19 2	2 5	24 35	3 13	1 54	1 27	11 44		n.a.
W27	15 34	13 30	4 6	7 0	1 52	22 25	1 19	7 18	0 54	3 10	0 18	22 53	2 15	21 35	0 59	19 2	2 5	24 35	3 13	1 54	1 29	11 46		n.a.
T 28	15 16	15 57	4 41	6 26	1 49	22 8	1 17	7 2	0 54	3 12	0 19	22 51	2 15	21 34	0 59	19 2	2 5	24 34	3 13	1 54	1 30	11 47		n.a.
F 29	14 57	17 45	5 3	5 52	1 46	21 51	1 16	6 46	0 54	3 14	0 19	22 49	2 15	21 33	0 59	19 2	2 5	24 34	3 13	1 55	1 31	11 49		n.a.
S 30	14s38	18n45	5s13	5s19	1n43	21s32	1s14	6s30	0n55	3n16	0s19	22s48	2s15	21s32	0s59	19n 2	2n 5	24s34	3s13	1n56	1n33	11n50		n.a.

Julian Day Number = -2076721.5, Delta T = 134h32m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'54, Lahiri = -146°00'54 Julian Calendar 1 Apr. 10399 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 39 33	22♒48'12	5♋53	14♓27	3♒ 3	12♓29	21°R10	0♒42	0♒47	15♉50	26♋48	25°R11	26♍10	10♉ 1	n.a.	S 1
M 2	9 43 30	23°46'28	18°46	15°57	4°17	13° 9	21♍ 3	0°49	0°51	15°51	26°49	25♍ 6	26° 7	10° 8	n.a.	M 2
T 3	9 47 27	24°44'46	1♌59	17°26	5°31	13°50	20°57	0°56	0°54	15°51	26°51	25° 1	26° 4	10°15	n.a.	T 3
W 4	9 51 23	25°43'06	15°32	18°53	6°45	14°31	20°51	1° 3	0°57	15°52	26°52	24°57	26° 1	10°21	n.a.	W 4
T 5	9 55 20	26°41'28	29°23	20°18	8° 0	15°11	20°44	1°10	1° 1	15°53	26°54	24°54	25°58	10°28	n.a.	T 5
F 6	9 59 16	27°39'53	13♍28	21°42	9°14	15°52	20°37	1°17	1° 4	15°54	26°55	24°52	25°54	10°35	n.a.	F 6
S 7	10 3 13	28°38'19	27°44	23° 5	10°28	16°33	20°30	1°24	1° 8	15°54	26°56	24°D52	25°51	10°41	n.a.	S 7
S 8	10 7 10	29°36'48	12♎ 6	24°26	11°43	17°14	20°23	1°31	1°11	15°55	26°58	24°52	25°48	10°48	n.a.	S 8
M 9	10 11 6	0♓35'20	26°29	25°45	12°57	17°55	20°16	1°38	1°14	15°56	26°59	24°54	25°45	10°55	n.a.	M 9
T 10	10 15 3	1°33'54	10♏50	27° 3	14°12	18°36	20° 9	1°45	1°18	15°57	27° 0	24°55	25°42	11° 1	n.a.	T 10
W11	10 18 59	2°32'31	25° 6	28°20	15°26	19°17	20° 2	1°52	1°21	15°58	27° 2	24°56	25°38	11° 8	n.a.	W11
T 12	10 22 56	3°31'11	9♐14	29°34	16°41	19°58	19°55	1°58	1°24	15°59	27° 3	24°R56	25°35	11°15	n.a.	T 12
F 13	10 26 53	4°29'53	23°12	0♈46	17°56	20°39	19°47	2° 5	1°28	16° 0	27° 4	24°55	25°32	11°21	n.a.	F 13
S 14	10 30 49	5°28'38	7♑ 0	1°57	19°11	21°20	19°40	2°12	1°31	16° 1	27° 5	24°53	25°29	11°28	n.a.	S 14
S 15	10 34 46	6°27'25	20°36	3° 6	20°25	22° 2	19°32	2°19	1°34	16° 2	27° 7	24°51	25°26	11°35	n.a.	S 15
M16	10 38 42	7°26'15	3♒59	4°12	21°40	22°43	19°25	2°25	1°37	16° 3	27° 8	24°49	25°23	11°42	n.a.	M16
T 17	10 42 39	8°25'07	17° 8	5°16	22°55	23°24	19°17	2°32	1°40	16° 4	27° 9	24°46	25°19	11°48	n.a.	T 17
W18	10 46 36	9°24'02	0♓ 3	6°18	24°10	24° 6	19° 9	2°38	1°44	16° 5	27°10	24°44	25°16	11°55	n.a.	W18
T 19	10 50 32	10°22'59	12°44	7°18	25°25	24°47	19° 1	2°45	1°47	16° 6	27°12	24°43	25°13	12° 2	n.a.	T 19
F 20	10 54 29	11°21'59	25°11	8°14	26°40	25°29	18°53	2°51	1°50	16° 7	27°13	24°D43	25°10	12° 8	n.a.	F 20
S 21	10 58 25	12°21'00	7♈25	9° 8	27°55	26°10	18°46	2°58	1°53	16° 9	27°14	24°43	25° 7	12°15	n.a.	S 21
S 22	11 2 22	13°20'04	19°29	9°58	29°10	26°52	18°38	3° 4	1°56	16°10	27°15	24°44	25° 4	12°22	n.a.	S 22
M23	11 6 18	14°19'11	1♉24	10°45	0♓25	27°34	18°30	3°10	1°59	16°11	27°16	24°45	25° 0	12°28	n.a.	M23
T 24	11 10 15	15°18'19	13°15	11°29	1°40	28°15	18°22	3°16	2° 2	16°12	27°17	24°46	24°57	12°35	n.a.	T 24
W25	11 14 12	16°17'30	25° 5	12° 8	2°55	28°57	18°14	3°23	2° 5	16°14	27°18	24°47	24°54	12°42	n.a.	W25
T 26	11 18 8	17°16'43	6♊58	12°43	4°10	29°39	18° 6	3°29	2° 8	16°15	27°19	24°48	24°51	12°48	n.a.	T 26
F 27	11 22 5	18°15'58	19° 0	13°14	5°26	0♈21	17°58	3°35	2°10	16°16	27°20	24°R48	24°48	12°55	n.a.	F 27
S 28	11 26 1	19°15'15	1♋14	13°40	6°41	1° 3	17°50	3°41	2°13	16°18	27°22	24°47	24°44	13° 2	n.a.	S 28
S 29	11 29 58	20°14'35	13°45	14° 0	7°56	1°45	17°42	3°47	2°16	16°19	27°23	24°47	24°41	13° 9	n.a.	S 29
M30	11 33 54	21°13'56	26°38	14°15	9°11	2°27	17°34	3°53	2°19	16°21	27°24	24°47	24°38	13°15	n.a.	M30
T 31	11 37 51	22♓13'20	9♌54	14♈24	10♓27	3♈ 9	17♍26	3♒58	2♒21	16♉22	27♋25	24♍46	24♍35	13♉22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s18	18n53	5s 7	4s47	1n39	21s13	1s13	6s13	0n55	3n18	0s19	22s46	2s15	21s32	0s59	19n 3	2n 5	24s34	3s13	1n58	1n34	11n52		n.a.
M 2	13 58	18 2	4 47	4 15	1 35	20 54	1 11	5 57	0 56	3 21	0 20	22 45	2 15	21 31	0 59	19 3	2 5	24 33	3 13	2 0	1 35	11 53		n.a.
T 3	13 39	16 13	4 11	3 44	1 30	20 33	1 10	5 41	0 56	3 23	0 20	22 43	2 15	21 30	0 59	19 3	2 5	24 33	3 13	2 2	1 36	11 55		n.a.
W 4	13 18	13 28	3 20	3 13	1 25	20 13	1 8	5 24	0 56	3 25	0 20	22 42	2 15	21 29	0 59	19 3	2 5	24 33	3 13	2 4	1 38	11 56		n.a.
T 5	12 58	9 55	2 16	2 44	1 20	19 51	1 6	5 8	0 57	3 28	0 20	22 40	2 15	21 28	0 59	19 3	2 5	24 32	3 13	2 5	1 39	11 58		n.a.
F 6	12 37	5 43	1 2	2 15	1 14	19 29	1 4	4 51	0 57	3 30	0 21	22 38	2 15	21 28	0 59	19 3	2 5	24 32	3 13	2 6	1 40	11 59		n.a.
S 7	12 17	1 10	0n16	1 47	1 9	19 7	1 2	4 35	0 57	3 33	0 21	22 37	2 15	21 27	0 59	19 3	2 5	24 32	3 13	2 6	1 42	12 1		n.a.
S 8	11 56	3s29	1 34	1 19	1 2	18 44	1 0	4 18	0 58	3 35	0 21	22 35	2 15	21 26	0 59	19 4	2 5	24 31	3 13	2 6	1 43	12 2		n.a.
M 9	11 35	7 56	2 46	0 53	0 56	18 20	0 58	4 1	0 58	3 38	0 21	22 34	2 15	21 25	0 59	19 4	2 5	24 31	3 13	2 5	1 44	12 4		n.a.
T 10	11 13	11 55	3 47	0 28	0 49	17 56	0 56	3 45	0 59	3 41	0 22	22 32	2 15	21 25	1 0	19 4	2 5	24 31	3 13	2 4	1 46	12 5		n.a.
W11	10 52	15 9	4 34	0 3	0 42	17 32	0 54	3 28	0 59	3 43	0 22	22 31	2 15	21 24	1 0	19 4	2 5	24 31	3 13	2 4	1 47	12 7		n.a.
T 12	10 30	17 28	5 4	0n21	0 34	17 7	0 52	3 11	0 59	3 46	0 22	22 29	2 16	21 23	1 0	19 5	2 4	24 30	3 13	2 4	1 48	12 8		n.a.
F 13	10 8	18 42	5 16	0 43	0 26	16 41	0 50	2 54	1 0	3 49	0 22	22 28	2 16	21 23	1 0	19 5	2 4	24 30	3 13	2 4	1 49	12 10		n.a.
S 14	9 46	18 48	5 9	1 5	0 18	16 16	0 48	2 37	1 0	3 52	0 23	22 26	2 16	21 22	1 0	19 5	2 4	24 30	3 13	2 5	1 51	12 11		n.a.
S 15	9 24	17 49	4 45	1 25	0 10	15 49	0 46	2 20	1 0	3 54	0 23	22 25	2 16	21 21	1 0	19 5	2 4	24 30	3 13	2 6	1 52	12 13		n.a.
M16	9 1	15 51	4 5	1 44	0 1	15 22	0 44	2 3	1 1	3 57	0 23	22 23	2 16	21 20	1 0	19 6	2 4	24 29	3 13	2 7	1 53	12 15		n.a.
T 17	8 39	13 5	3 14	2 2	0s 7	14 55	0 42	1 46	1 1	4 0	0 23	22 22	2 16	21 20	1 0	19 6	2 4	24 29	3 13	2 8	1 55	12 16		n.a.
W18	8 16	9 43	2 13	2 19	0 17	14 28	0 39	1 29	1 1	4 3	0 24	22 20	2 16	21 19	1 0	19 6	2 4	24 29	3 13	2 9	1 56	12 18		n.a.
T 19	7 53	5 57	1 6	2 35	0 26	14 0	0 37	1 11	1 2	4 6	0 24	22 19	2 16	21 18	1 0	19 6	2 4	24 28	3 13	2 9	1 57	12 19		n.a.
F 20	7 30	2 0	0s 3	2 49	0 36	13 31	0 35	0 54	1 2	4 9	0 24	22 18	2 16	21 18	1 0	19 7	2 4	24 28	3 13	2 9	1 58	12 21		n.a.
S 21	7 7	1n58	1 10	3 1	0 45	13 3	0 32	0 37	1 2	4 12	0 24	22 16	2 16	21 17	1 0	19 7	2 4	24 28	3 13	2 9	2 0	12 22		n.a.
S 22	6 44	5 47	2 13	3 13	0 56	12 34	0 30	0 20	1 3	4 15	0 25	22 15	2 17	21 16	1 0	19 7	2 4	24 28	3 13	2 9	2 1	12 23		n.a.
M23	6 20	9 20	3 10	3 22	1 6	12 4	0 28	0 2	1 3	4 18	0 25	22 13	2 17	21 16	1 0	19 8	2 4	24 28	3 13	2 9	2 2	12 25		n.a.
T 24	5 57	12 29	3 58	3 30	1 16	11 35	0 25	0n15	1 3	4 21	0 25	22 12	2 17	21 15	1 0	19 8	2 4	24 27	3 13	2 8	2 4	12 26		n.a.
W25	5 33	15 7	4 36	3 36	1 27	11 5	0 23	0 32	1 4	4 24	0 25	22 11	2 17	21 14	1 0	19 8	2 4	24 27	3 13	2 8	2 5	12 28		n.a.
T 26	5 10	17 8	5 3	3 41	1 37	10 35	0 21	0 50	1 4	4 27	0 26	22 9	2 17	21 14	1 0	19 9	2 4	24 27	3 13	2 8	2 6	12 29		n.a.
F 27	4 46	18 24	5 16	3 43	1 48	10 4	0 18	1 7	1 4	4 30	0 26	22 8	2 17	21 13	1 0	19 9	2 4	24 27	3 13	2 8	2 8	12 31		n.a.
S 28	4 22	18 51	5 16	3 44	1 58	9 33	0 16	1 24	1 4	4 33	0 26	22 6	2 17	21 12	1 0	19 9	2 4	24 26	3 13	2 8	2 9	12 32		n.a.
S 29	3 58	18 24	5 1	3 42	2 9	9 2	0 13	1 42	1 5	4 36	0 26	22 5	2 17	21 12	1 0	19 10	2 4	24 26	3 13	2 8	2 10	12 34		n.a.
M30	3 34	17 1	4 30	3 38	2 20	8 31	0 11	1 59	1 5	4 39	0 26	22 4	2 18	21 11	1 0	19 10	2 4	24 26	3 13	2 8	2 11	12 35		n.a.
T 31	3s10	14n41	3s45	3n33	2s30	8s 0	0s 9	2n17	1n 5	4n42	0s27	22s 3	2s18	21s11	1s 0	19n11	2n 4	24s26	3s13	2n 8	2n13	12n37		n.a.

Julian Day Number = -2076691.5, Delta T = 134h32m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'50, Lahiri = -146°00'50 Julian Calendar 1 May 10399 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 41 47	23♓12'46	23♌34	14°R26	11♓42	3♈51	17°R18	4♒ 4	2♒24	16♉24	27♋25	24°R46	24♍32	13♉29	n.a.	W 1
T 2	11 45 44	24°12'14	7♍39	14♈21	12°57	4°33	17♍10	4°10	2°27	16°25	27°26	24♍46	24°29	13°35	n.a.	T 2
F 3	11 49 41	25°11'44	22° 4	14° 9	14°13	5°16	17° 2	4°15	2°29	16°27	27°27	24°46	24°25	13°42	n.a.	F 3
S 4	11 53 37	26°11'17	6♎44	13°50	15°28	5°58	16°54	4°21	2°32	16°28	27°28	24°46	24°22	13°49	n.a.	S 4
S 5	11 57 34	27°10'52	21°33	13°23	16°44	6°40	16°47	4°27	2°34	16°30	27°29	24°46	24°19	13°55	n.a.	S 5
M 6	12 1 30	28°10'29	6♏24	12°48	17°59	7°23	16°39	4°32	2°37	16°32	27°30	24°46	24°16	14° 2	n.a.	M 6
T 7	12 5 27	29°10'10	21° 8	12° 6	19°15	8° 5	16°31	4°37	2°39	16°33	27°31	24°45	24°13	14° 9	n.a.	T 7
W 8	12 9 23	0♈ 9'53	5♐40	11°16	20°30	8°48	16°24	4°43	2°42	16°35	27°32	24°45	24° 9	14°15	n.a.	W 8
T 9	12 13 20	1° 9'38	19°56	10°20	21°46	9°30	16°16	4°48	2°44	16°37	27°33	24°44	24° 6	14°22	n.a.	T 9
F 10	12 17 16	2° 9'27	3♑54	9°18	23° 1	10°13	16° 9	4°53	2°46	16°38	27°33	24°D44	24° 3	14°29	n.a.	F 10
S 11	12 21 13	3° 9'17	17°32	8°12	24°17	10°56	16° 1	4°58	2°49	16°40	27°34	24°44	24° 0	14°36	n.a.	S 11
S 12	12 25 9	4° 9'11	0♒52	7° 2	25°33	11°38	15°54	5° 3	2°51	16°42	27°35	24°45	23°57	14°42	n.a.	S 12
M13	12 29 6	5° 9'07	13°55	5°51	26°48	12°21	15°47	5° 8	2°53	16°44	27°36	24°46	23°54	14°49	n.a.	M13
T 14	12 33 2	6° 9'06	26°42	4°40	28° 4	13° 4	15°40	5°13	2°55	16°46	27°36	24°47	23°50	14°56	n.a.	T 14
W15	12 36 59	7° 9'07	9♓16	3°31	29°20	13°47	15°33	5°18	2°57	16°47	27°37	24°48	23°47	15° 2	n.a.	W15
T 16	12 40 55	8° 9'10	21°39	2°27	0♈35	14°30	15°26	5°22	2°59	16°49	27°38	24°R48	23°44	15° 9	n.a.	T 16
F 17	12 44 52	9° 9'16	3♈51	1°29	1°51	15°13	15°19	5°27	3° 1	16°51	27°38	24°48	23°41	15°16	n.a.	F 17
S 18	12 48 48	10° 9'24	15°55	0°39	3° 7	15°56	15°13	5°32	3° 3	16°53	27°39	24°47	23°38	15°22	n.a.	S 18
S 19	12 52 45	11° 9'34	27°53	29♓58	4°23	16°39	15° 6	5°36	3° 5	16°55	27°39	24°45	23°35	15°29	n.a.	S 19
M20	12 56 41	12° 9'46	9♉45	29°27	5°39	17°22	15° 0	5°40	3° 7	16°57	27°40	24°43	23°31	15°36	n.a.	M20
T 21	13 0 37	13°10'01	21°35	29° 7	6°54	18° 5	14°54	5°45	3° 9	16°59	27°41	24°40	23°28	15°42	n.a.	T 21
W22	13 4 34	14°10'17	3♊25	28°D58	8°10	18°49	14°48	5°49	3°11	17° 1	27°41	24°37	23°25	15°49	n.a.	W22
T 23	13 8 30	15°10'36	15°18	29° 1	9°26	19°32	14°42	5°53	3°12	17° 3	27°42	24°34	23°22	15°56	n.a.	T 23
F 24	13 12 27	16°10'57	27°17	29°14	10°42	20°15	14°36	5°57	3°14	17° 5	27°42	24°32	23°19	16° 3	n.a.	F 24
S 25	13 16 23	17°11'19	9♋28	29°37	11°58	20°59	14°30	6° 1	3°16	17° 7	27°42	24°30	23°15	16° 9	n.a.	S 25
S 26	13 20 20	18°11'43	21°54	0♈10	13°14	21°42	14°25	6° 5	3°17	17° 9	27°43	24°D30	23°12	16°16	n.a.	S 26
M27	13 24 16	19°12'09	4♌40	0°53	14°29	22°26	14°20	6° 8	3°19	17°11	27°43	24°31	23° 9	16°23	n.a.	M27
T 28	13 28 13	20°12'37	17°49	1°43	15°45	23° 9	14°14	6°12	3°20	17°13	27°44	24°32	23° 6	16°29	n.a.	T 28
W29	13 32 9	21°13'06	1♍25	2°41	17° 1	23°53	14°10	6°16	3°22	17°15	27°44	24°34	23° 3	16°36	n.a.	W29
T 30	13 36 6	22♈13'38	15♍29	3♈46	18♈17	24♈37	14♍ 5	6♒19	3♒23	17♉17	27♋44	24♍35	23♍ 0	16♉43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s46	11n28	2s45	3n24	2s40	7s28	0s 6	2n34	1n 6	4n45	0s27	22s 1	2s18	21s10	1s 0	19n11	2n 3	24s26	3s13	2n 8	2n14	12n38		n.a.
T 2	2 22	7 30	1 34	3 14	2 49	6 56	0 4	2 52	1 6	4 48	0 27	22 0	2 18	21 9	1 0	19 11	2 3	24 25	3 13	2 8	2 15	12 40		n.a.
F 3	1 58	3 0	0 15	3 1	2 58	6 24	0 1	3 9	1 6	4 51	0 27	21 59	2 18	21 9	1 0	19 12	2 3	24 25	3 13	2 8	2 17	12 41		n.a.
S 4	1 33	1s44	1n 6	2 46	3 6	5 52	0n 1	3 27	1 6	4 54	0 28	21 57	2 18	21 8	1 0	19 12	2 3	24 25	3 13	2 8	2 18	12 43		n.a.
S 5	1 9	6 26	2 24	2 28	3 13	5 20	0 3	3 44	1 7	4 57	0 28	21 56	2 18	21 8	1 0	19 13	2 3	24 25	3 13	2 8	2 19	12 44		n.a.
M 6	0 45	10 43	3 32	2 9	3 19	4 48	0 6	4 2	1 7	4 59	0 28	21 55	2 19	21 7	1 0	19 13	2 3	24 25	3 13	2 8	2 20	12 46		n.a.
T 7	0 20	14 18	4 25	1 48	3 24	4 15	0 8	4 19	1 7	5 2	0 28	21 54	2 19	21 7	1 0	19 14	2 3	24 25	3 13	2 9	2 22	12 47		n.a.
W 8	0n 4	16 56	5 1	1 25	3 28	3 42	0 11	4 37	1 7	5 5	0 28	21 53	2 19	21 6	1 0	19 14	2 3	24 24	3 13	2 9	2 23	12 49		n.a.
T 9	0 29	18 28	5 17	1 1	3 29	3 10	0 13	4 54	1 8	5 8	0 29	21 52	2 19	21 6	1 0	19 15	2 3	24 24	3 13	2 9	2 24	12 50		n.a.
F 10	0 53	18 50	5 14	0 36	3 29	2 37	0 15	5 12	1 8	5 11	0 29	21 50	2 19	21 5	1 0	19 15	2 3	24 24	3 13	2 9	2 26	12 52		n.a.
S 11	1 17	18 6	4 53	0 11	3 27	2 4	0 18	5 29	1 8	5 13	0 29	21 49	2 19	21 5	1 1	19 16	2 3	24 24	3 13	2 9	2 27	12 53		n.a.
S 12	1 42	16 22	4 17	0s13	3 22	1 31	0 20	5 46	1 8	5 16	0 29	21 48	2 19	21 4	1 1	19 16	2 3	24 24	3 13	2 9	2 28	12 54		n.a.
M13	2 6	13 49	3 28	0 36	3 16	0 58	0 22	6 4	1 8	5 19	0 29	21 47	2 20	21 4	1 1	19 17	2 3	24 24	3 13	2 8	2 30	12 56		n.a.
T 14	2 31	10 38	2 30	0 56	3 7	0 25	0 24	6 21	1 9	5 22	0 29	21 46	2 20	21 3	1 1	19 17	2 3	24 24	3 13	2 8	2 31	12 57		n.a.
W15	2 55	7 1	1 25	1 15	2 56	0n 8	0 27	6 38	1 9	5 24	0 30	21 45	2 20	21 3	1 1	19 18	2 3	24 23	3 13	2 7	2 32	12 59		n.a.
T 16	3 19	3 8	0 18	1 29	2 44	0 41	0 29	6 56	1 9	5 27	0 30	21 44	2 20	21 2	1 1	19 18	2 3	24 23	3 13	2 7	2 33	13 0		n.a.
F 17	3 44	0n49	0s50	1 40	2 30	1 14	0 31	7 13	1 9	5 29	0 30	21 43	2 20	21 2	1 1	19 19	2 3	24 23	3 13	2 7	2 35	13 2		n.a.
S 18	4 8	4 41	1 54	1 47	2 14	1 47	0 33	7 30	1 10	5 32	0 30	21 42	2 21	21 1	1 1	19 19	2 3	24 23	3 13	2 8	2 36	13 3		n.a.
S 19	4 32	8 20	2 53	1 49	1 58	2 20	0 35	7 48	1 10	5 34	0 30	21 41	2 21	21 1	1 1	19 20	2 3	24 23	3 13	2 8	2 37	13 5		n.a.
M20	4 56	11 37	3 44	1 46	1 41	2 52	0 37	8 5	1 10	5 36	0 30	21 40	2 21	21 1	1 1	19 20	2 3	24 23	3 13	2 10	2 39	13 6		n.a.
T 21	5 21	14 26	4 25	1 38	1 24	3 25	0 39	8 22	1 10	5 39	0 31	21 39	2 21	21 0	1 1	19 21	2 3	24 23	3 13	2 11	2 40	13 8		n.a.
W22	5 45	16 38	4 54	1 26	1 7	3 58	0 42	8 39	1 10	5 41	0 31	21 38	2 21	21 0	1 1	19 21	2 3	24 23	3 13	2 12	2 41	13 9		n.a.
T 23	6 9	18 8	5 11	1 10	0 50	4 30	0 44	8 56	1 10	5 43	0 31	21 37	2 21	20 59	1 1	19 22	2 3	24 23	3 13	2 13	2 42	13 10		n.a.
F 24	6 32	18 51	5 15	0 50	0 34	5 3	0 46	9 13	1 11	5 45	0 31	21 36	2 22	20 59	1 1	19 22	2 3	24 23	3 13	2 14	2 44	13 12		n.a.
S 25	6 56	18 43	5 5	0 26	0 18	5 35	0 47	9 30	1 11	5 47	0 31	21 36	2 22	20 59	1 1	19 23	2 3	24 22	3 13	2 15	2 45	13 13		n.a.
S 26	7 20	17 41	4 40	0n 2	0 3	6 7	0 49	9 47	1 11	5 49	0 31	21 35	2 22	20 58	1 1	19 24	2 3	24 22	3 14	2 15	2 46	13 15		n.a.
M27	7 44	15 45	4 1	0 32	0n11	6 39	0 51	10 4	1 11	5 51	0 32	21 34	2 22	20 58	1 1	19 24	2 3	24 22	3 14	2 14	2 48	13 16		n.a.
T 28	8 7	12 57	3 9	1 5	0 25	7 11	0 53	10 21	1 11	5 53	0 32	21 33	2 22	20 58	1 1	19 25	2 3	24 22	3 14	2 14	2 49	13 18		n.a.
W29	8 30	9 21	2 4	1 39	0 37	7 43	0 55	10 38	1 11	5 55	0 32	21 33	2 23	20 57	1 1	19 25	2 3	24 22	3 14	2 13	2 50	13 19		n.a.
T 30	8n54	5n 7	0s50	2n16	0n48	8n14	0n56	10n54	1n11	5n57	0s32	21s32	2s23	20s57	1s 1	19n26	2n 3	24s22	3s14	2n13	2n52	13n20		n.a.

Julian Day Number = -2076660.5, Delta T = 134h32m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'46, Lahiri = -146°00'46 Julian Calendar 1 June 10399 BCE == Greg. Calendar 13 March 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 40 2	23♈14'11	29♍59	4♈56	19♈33	25♈20	14°R 0	6♒23	3♒24	17♉19	27♊45	24°R35	22♍56	16♉49	n.a.	F 1
S 2	13 43 59	24°14'45	14♎51	6°11	20°49	26° 4	13♍56	6°26	3°25	17°21	27°45	24♍34	22°53	16°56	n.a.	S 2
S 3	13 47 55	25°15'22	29°59	7°31	22° 5	26°48	13°51	6°29	3°27	17°23	27°45	24°31	22°50	17° 3	n.a.	S 3
M 4	13 51 51	26°16'01	15♏12	8°54	23°21	27°32	13°47	6°32	3°28	17°25	27°45	24°27	22°47	17°10	n.a.	M 4
T 5	13 55 48	27°16'42	0♐20	10°20	24°36	28°16	13°43	6°35	3°29	17°28	27°46	24°22	22°44	17°16	n.a.	T 5
W 6	13 59 44	28°17'25	15°15	11°49	25°52	29° 0	13°40	6°38	3°30	17°30	27°46	24°17	22°40	17°23	n.a.	W 6
T 7	14 3 41	29°18'10	29°48	13°20	27° 8	29°44	13°36	6°41	3°31	17°32	27°46	24°13	22°37	17°30	n.a.	T 7
F 8	14 7 37	0♉18'57	13♊56	14°53	28°24	0♉28	13°33	6°44	3°32	17°34	27°46	24°10	22°34	17°36	n.a.	F 8
S 9	14 11 34	1°19'46	27°37	16°28	29°40	1°12	13°29	6°46	3°33	17°36	27°46	24°D 9	22°31	17°43	n.a.	S 9
S 10	14 15 30	2°20'37	10♒53	18° 3	0♉56	1°56	13°26	6°49	3°33	17°38	27°46	24° 9	22°28	17°50	n.a.	S 10
M11	14 19 27	3°21'31	23°46	19°40	2°12	2°40	13°24	6°51	3°34	17°41	27°46	24°11	22°25	17°56	n.a.	M11
T 12	14 23 23	4°22'26	6♓21	21°17	3°28	3°24	13°21	6°53	3°35	17°43	27°46	24°12	22°21	18° 3	n.a.	T 12
W13	14 27 20	5°23'23	18°40	22°54	4°44	4° 9	13°19	6°56	3°36	17°45	27°R46	24°R14	22°18	18°10	n.a.	W13
T 14	14 31 16	6°24'21	0♈49	24°32	6° 0	4°53	13°16	6°58	3°36	17°47	27°46	24°13	22°15	18°17	n.a.	T 14
F 15	14 35 12	7°25'22	12°49	26°11	7°16	5°37	13°14	7° 0	3°37	17°50	27°46	24°11	22°12	18°23	n.a.	F 15
S 16	14 39 9	8°26'24	24°44	27°49	8°32	6°22	13°13	7° 2	3°37	17°52	27°46	24° 7	22° 9	18°30	n.a.	S 16
S 17	14 43 5	9°27'28	6♉36	29°27	9°48	7° 6	13°11	7° 3	3°38	17°54	27°46	24° 1	22° 6	18°37	n.a.	S 17
M18	14 47 2	10°28'33	18°27	1♉ 6	11° 4	7°51	13°10	7° 5	3°38	17°56	27°46	23°52	22° 2	18°43	n.a.	M18
T 19	14 50 58	11°29'40	0♊18	2°44	12°19	8°35	13° 9	7° 7	3°38	17°59	27°46	23°43	21°59	18°50	n.a.	T 19
W20	14 54 55	12°30'48	12°10	4°22	13°35	9°20	13° 8	7° 8	3°39	18° 1	27°46	23°33	21°56	18°57	n.a.	W20
T 21	14 58 51	13°31'58	24° 6	6° 0	14°51	10° 5	13° 7	7° 9	3°39	18° 3	27°46	23°23	21°53	19° 3	n.a.	T 21
F 22	15 2 48	14°33'08	6♋ 9	7°38	16° 7	10°49	13° 6	7°11	3°39	18° 5	27°45	23°15	21°50	19°10	n.a.	F 22
S 23	15 6 44	15°34'20	18°20	9°15	17°23	11°34	13° 6	7°12	3°39	18° 8	27°45	23° 9	21°46	19°17	n.a.	S 23
S 24	15 10 41	16°35'33	0♌43	10°53	18°39	12°19	13°D 6	7°13	3°R39	18°10	27°45	23° 5	21°43	19°24	n.a.	S 24
M25	15 14 37	17°36'47	13°23	12°30	19°55	13° 4	13° 6	7°14	3°39	18°12	27°45	23°D 4	21°40	19°30	n.a.	M25
T 26	15 18 33	18°38'01	26°23	14° 7	21°11	13°49	13° 6	7°14	3°39	18°14	27°44	23° 4	21°37	19°37	n.a.	T 26
W27	15 22 30	19°39'17	9♍47	15°43	22°26	14°34	13° 7	7°15	3°39	18°17	27°44	23° 5	21°34	19°44	n.a.	W27
T 28	15 26 26	20°40'33	23°38	17°20	23°42	15°19	13° 7	7°16	3°39	18°19	27°44	23°R 5	21°31	19°50	n.a.	T 28
F 29	15 30 23	21°41'50	7♎58	18°56	24°58	16° 4	13° 8	7°16	3°38	18°21	27°43	23° 4	21°27	19°57	n.a.	F 29
S 30	15 34 19	22°43'07	22°44	20°32	26°14	16°49	13° 9	7°16	3°38	18°23	27°43	23° 1	21°24	20° 4	n.a.	S 30
S 31	15 38 16	23♉44'26	7♏51	22♉ 8	27♉30	17♉34	13♍10	7♒17	3♒38	18♉26	27♊42	22♍55	21♍21	20♉10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n17	0n28	0n30	2n54	0n58	8n45	0n58	11n11	1n12	5n59	0s32	21s31	2s23	20s57	1s 1	19n27	2n 3	24s22	3s14	2n13	2n53	13n22		n.a.
S 2	9 40	4s21	1 49	3 33	1 8	9 16	1 0	11 27	1 12	6 0	0 32	21 31	2 23	20 57	1 1	19 27	2 3	24 22	3 14	2 13	2 54	13 23		n.a.
S 3	10 3	8 57	3 2	4 13	1 16	9 47	1 1	11 44	1 12	6 2	0 32	21 30	2 23	20 56	1 1	19 28	2 3	24 22	3 14	2 14	2 55	13 25		n.a.
M 4	10 25	13 0	4 3	4 54	1 24	10 18	1 3	12 0	1 12	6 3	0 33	21 29	2 24	20 56	1 2	19 28	2 3	24 22	3 14	2 16	2 57	13 26		n.a.
T 5	10 48	16 9	4 46	5 35	1 30	10 48	1 4	12 17	1 12	6 5	0 33	21 29	2 24	20 56	1 2	19 29	2 2	24 22	3 14	2 18	2 58	13 27		n.a.
W 6	11 10	18 10	5 9	6 16	1 36	11 18	1 6	12 33	1 12	6 6	0 33	21 28	2 24	20 56	1 2	19 30	2 2	24 22	3 14	2 20	2 59	13 29		n.a.
T 7	11 32	18 57	5 11	6 57	1 41	11 47	1 7	12 49	1 12	6 7	0 33	21 28	2 24	20 56	1 2	19 30	2 2	24 22	3 14	2 22	3 1	13 30		n.a.
F 8	11 54	18 30	4 54	7 38	1 45	12 17	1 9	13 5	1 12	6 9	0 33	21 27	2 24	20 55	1 2	19 31	2 2	24 22	3 14	2 23	3 2	13 32		n.a.
S 9	12 16	16 59	4 21	8 19	1 48	12 46	1 10	13 21	1 12	6 10	0 33	21 27	2 25	20 55	1 2	19 32	2 2	24 22	3 14	2 23	3 3	13 33		n.a.
S 10	12 38	14 34	3 35	8 59	1 51	13 14	1 11	13 37	1 13	6 11	0 33	21 26	2 25	20 55	1 2	19 32	2 2	24 22	3 14	2 23	3 4	13 35		n.a.
M11	12 59	11 30	2 38	9 39	1 53	13 43	1 12	13 53	1 13	6 12	0 33	21 26	2 25	20 55	1 2	19 33	2 2	24 22	3 14	2 23	3 6	13 36		n.a.
T 12	13 20	7 58	1 36	10 18	1 55	14 10	1 13	14 9	1 13	6 13	0 34	21 25	2 25	20 55	1 2	19 33	2 2	24 22	3 14	2 22	3 7	13 37		n.a.
W13	13 41	4 9	0 30	10 56	1 56	14 38	1 14	14 24	1 13	6 14	0 34	21 25	2 26	20 55	1 2	19 34	2 2	24 22	3 14	2 21	3 8	13 39		n.a.
T 14	14 2	0 13	0s36	11 34	1 56	15 5	1 15	14 40	1 13	6 14	0 34	21 25	2 26	20 55	1 2	19 35	2 2	24 22	3 14	2 21	3 10	13 40		n.a.
F 15	14 23	3n41	1 39	12 11	1 56	15 32	1 16	14 55	1 13	6 15	0 34	21 24	2 26	20 55	1 2	19 35	2 2	24 22	3 14	2 22	3 11	13 42		n.a.
S 16	14 43	7 25	2 38	12 47	1 55	15 58	1 17	15 10	1 13	6 16	0 34	21 24	2 26	20 54	1 2	19 36	2 2	24 22	3 14	2 24	3 12	13 43		n.a.
S 17	15 3	10 50	3 29	13 22	1 54	16 24	1 18	15 25	1 13	6 16	0 34	21 24	2 26	20 54	1 2	19 37	2 2	24 22	3 14	2 27	3 13	13 44		n.a.
M18	15 23	13 48	4 11	13 57	1 53	16 49	1 19	15 40	1 13	6 17	0 34	21 24	2 27	20 54	1 2	19 37	2 2	24 22	3 14	2 30	3 15	13 46		n.a.
T 19	15 43	16 12	4 42	14 30	1 51	17 14	1 20	15 55	1 13	6 17	0 34	21 23	2 27	20 54	1 2	19 38	2 2	24 22	3 14	2 34	3 16	13 47		n.a.
W20	16 2	17 56	5 1	15 3	1 49	17 39	1 20	16 10	1 13	6 17	0 34	21 23	2 27	20 54	1 2	19 39	2 2	24 22	3 14	2 38	3 17	13 48		n.a.
T 21	16 21	18 53	5 7	15 34	1 47	18 3	1 21	16 25	1 13	6 18	0 34	21 23	2 27	20 54	1 2	19 39	2 2	24 22	3 14	2 42	3 19	13 50		n.a.
F 22	16 40	19 0	4 59	16 5	1 44	18 26	1 21	16 39	1 13	6 18	0 35	21 23	2 28	20 54	1 2	19 40	2 2	24 22	3 14	2 45	3 20	13 51		n.a.
S 23	16 58	18 14	4 38	16 35	1 41	18 49	1 22	16 54	1 13	6 18	0 35	21 23	2 28	20 54	1 2	19 41	2 2	24 22	3 14	2 48	3 21	13 53		n.a.
S 24	17 16	16 37	4 4	17 3	1 38	19 11	1 22	17 8	1 13	6 18	0 35	21 23	2 28	20 54	1 3	19 41	2 2	24 23	3 14	2 49	3 22	13 54		n.a.
M25	17 34	14 9	3 17	17 31	1 34	19 33	1 23	17 22	1 13	6 18	0 35	21 23	2 28	20 54	1 3	19 42	2 2	24 23	3 14	2 50	3 24	13 55		n.a.
T 26	17 52	10 55	2 18	17 58	1 30	19 54	1 23	17 36	1 13	6 17	0 35	21 23	2 28	20 55	1 3	19 43	2 2	24 23	3 14	2 50	3 25	13 57		n.a.
W27	18 9	7 2	1 11	18 23	1 26	20 15	1 23	17 50	1 13	6 17	0 35	21 23	2 29	20 55	1 3	19 43	2 2	24 23	3 14	2 49	3 26	13 58		n.a.
T 28	18 26	2 38	0n 3	18 48	1 22	20 35	1 23	18 3	1 13	6 17	0 35	21 23	2 29	20 55	1 3	19 44	2 3	24 23	3 14	2 49	3 28	13 59		n.a.
F 29	18 42	2s 3	1 19	19 11	1 17	20 54	1 23	18 17	1 13	6 16	0 35	21 23	2 29	20 55	1 3	19 45	2 3	24 23	3 14	2 50	3 29	14 1		n.a.
S 30	18 59	6 45	2 32	19 34	1 13	21 13	1 23	18 30	1 13	6 16	0 35	21 23	2 29	20 55	1 3	19 45	2 3	24 23	3 14	2 51	3 30	14 2		n.a.
S 31	19n14	11s 8	3n36	19n55	1n 8	21n31	1n23	18n43	1n13	6n15	0s35	21s23	2s30	20s55	1s 3	19n46	2n 3	24s23	3s14	2n53	3n31	14n 4		n.a.

Julian Day Number = -2076630.5, Delta T = 134h32m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'42, Lahiri = -146°00'42 Julian Calendar 1 July 10399 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 42 12	24♉45'45	23♏11	23♉43	28♉45	18♉19	13♍12	7♒17	3°R37	18♉28	27°R42	22°R47	21♍18	20♉17	n.a.	M 1
T 2	15 46 9	25°47'06	8♐32	25°19	0♊ 1	19° 4	13°14	7°R17	3♒37	18°30	27♑41	22♍37	21°15	20°24	n.a.	T 2
W 3	15 50 5	26°48'27	23°42	26°54	1°17	19°49	13°15	7°17	3°36	18°32	27°41	22°27	21°12	20°31	n.a.	W 3
T 4	15 54 2	27°49'50	8♑32	28°29	2°33	20°35	13°18	7°17	3°36	18°35	27°40	22°18	21° 8	20°37	n.a.	T 4
F 5	15 57 58	28°51'13	22°54	0♊ 4	3°48	21°20	13°20	7°16	3°35	18°37	27°40	22°11	21° 5	20°44	n.a.	F 5
S 6	16 1 55	29°52'38	6♒46	1°39	5° 4	22° 5	13°22	7°16	3°34	18°39	27°39	22° 6	21° 2	20°51	n.a.	S 6
S 7	16 5 51	0♊54'03	20° 8	3°14	6°20	22°51	13°25	7°15	3°34	18°41	27°39	22° 4	20°59	20°57	n.a.	S 7
M 8	16 9 48	1°55'29	3♓ 3	4°49	7°35	23°36	13°28	7°15	3°33	18°44	27°38	22°D 3	20°56	21° 4	n.a.	M 8
T 9	16 13 44	2°56'57	15°36	6°23	8°51	24°22	13°31	7°14	3°32	18°46	27°38	22°R 3	20°52	21°11	n.a.	T 9
W10	16 17 41	3°58'25	27°50	7°58	10° 7	25° 7	13°34	7°13	3°31	18°48	27°37	22° 3	20°49	21°18	n.a.	W10
T 11	16 21 37	4°59'53	9♈52	9°33	11°22	25°53	13°38	7°12	3°30	18°50	27°36	22° 2	20°46	21°24	n.a.	T 11
F 12	16 25 34	6° 1'23	21°46	11° 7	12°38	26°38	13°41	7°11	3°29	18°52	27°35	21°58	20°43	21°31	n.a.	F 12
S 13	16 29 30	7° 2'53	3♉36	12°42	13°53	27°24	13°45	7°10	3°28	18°55	27°35	21°51	20°40	21°38	n.a.	S 13
S 14	16 33 27	8° 4'24	15°26	14°16	15° 9	28° 9	13°49	7° 9	3°27	18°57	27°34	21°41	20°37	21°44	n.a.	S 14
M15	16 37 23	9° 5'55	27°16	15°51	16°24	28°55	13°53	7° 7	3°26	18°59	27°33	21°29	20°33	21°51	n.a.	M15
T 16	16 41 20	10° 7'26	9♊11	17°25	17°40	29°41	13°58	7° 6	3°25	19° 1	27°33	21°14	20°30	21°58	n.a.	T 16
W17	16 45 16	11° 8'58	21° 9	19° 0	18°55	0♊27	14° 2	7° 4	3°23	19° 3	27°32	20°59	20°27	22° 5	n.a.	W17
T 18	16 49 13	12°10'30	3♋14	20°35	20°11	1°12	14° 7	7° 2	3°22	19° 5	27°31	20°45	20°24	22°11	n.a.	T 18
F 19	16 53 9	13°12'02	15°25	22° 9	21°26	1°58	14°12	7° 0	3°21	19° 8	27°30	20°32	20°21	22°18	n.a.	F 19
S 20	16 57 6	14°13'34	27°44	23°44	22°42	2°44	14°17	6°59	3°19	19°10	27°29	20°22	20°17	22°25	n.a.	S 20
S 21	17 1 2	15°15'06	10♌13	25°18	23°57	3°30	14°23	6°57	3°18	19°12	27°28	20°15	20°14	22°31	n.a.	S 21
M22	17 4 59	16°16'37	22°55	26°53	25°13	4°16	14°28	6°54	3°16	19°14	27°27	20°11	20°11	22°38	n.a.	M22
T 23	17 8 55	17°18'09	5♍53	28°27	26°28	5° 2	14°34	6°52	3°15	19°16	27°27	20° 9	20° 8	22°45	n.a.	T 23
W24	17 12 52	18°19'40	19° 9	0♋ 2	27°43	5°48	14°40	6°50	3°13	19°18	27°26	20° 9	20° 5	22°51	n.a.	W24
T 25	17 16 49	19°21'10	2♎49	1°36	28°58	6°34	14°46	6°47	3°12	19°20	27°25	20° 9	20° 2	22°58	n.a.	T 25
F 26	17 20 45	20°22'40	16°52	3°10	0♋14	7°20	14°52	6°45	3°10	19°22	27°24	20° 7	19°58	23° 5	n.a.	F 26
S 27	17 24 42	21°24'10	1♏20	4°44	1°29	8° 6	14°58	6°42	3° 8	19°24	27°23	20° 3	19°55	23°12	n.a.	S 27
S 28	17 28 38	22°25'39	16°10	6°18	2°44	8°52	15° 5	6°40	3° 7	19°26	27°22	19°56	19°52	23°18	n.a.	S 28
M29	17 32 35	23°27'08	1♐15	7°51	3°59	9°38	15°11	6°37	3° 5	19°28	27°21	19°47	19°49	23°25	n.a.	M29
T 30	17 36 31	24°28'36	16°26	9°24	5°15	10°24	15°18	6°34	3° 3	19°30	27°20	19°36	19°46	23°32	n.a.	T 30
W31	17 40 28	25♊30'04	1♑34	10♋56	6♋30	11♊10	15♍25	6♒31	3♒ 1	19♉32	27♑19	19♍24	19♍43	23♉38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n30	14s50	4n25	20n15	1n 3	21n49	1n23	18n56	1n13	6n15	0s35	21s23	2s30	20s55	1s 3	19n47	2n 3	24s23	3s14	2n57	3n33	14n 5		n.a.
T 2	19 45	17 30	4 55	20 34	0 58	22 5	1 23	19 9	1 13	6 14	0 35	21 24	2 30	20 55	1 3	19 47	2 3	24 23	3 14	3 1	3 34	14 6		n.a.
W 3	20 0	18 55	5 4	20 53	0 52	22 22	1 23	19 22	1 13	6 13	0 36	21 24	2 30	20 56	1 3	19 48	2 3	24 23	3 14	3 5	3 35	14 8		n.a.
T 4	20 14	18 59	4 52	21 10	0 47	22 37	1 23	19 34	1 13	6 12	0 36	21 24	2 30	20 56	1 3	19 49	2 3	24 24	3 14	3 8	3 37	14 9		n.a.
F 5	20 28	17 49	4 22	21 25	0 41	22 52	1 22	19 47	1 13	6 11	0 36	21 24	2 31	20 56	1 3	19 49	2 3	24 24	3 14	3 11	3 38	14 10		n.a.
S 6	20 42	15 37	3 37	21 40	0 36	23 6	1 22	19 59	1 13	6 10	0 36	21 25	2 31	20 56	1 3	19 50	2 3	24 24	3 14	3 13	3 39	14 12		n.a.
S 7	20 55	12 39	2 42	21 54	0 30	23 19	1 21	20 11	1 13	6 9	0 36	21 25	2 31	20 56	1 3	19 51	2 3	24 24	3 14	3 14	3 40	14 13		n.a.
M 8	21 8	9 8	1 40	22 7	0 24	23 32	1 21	20 23	1 12	6 8	0 36	21 25	2 31	20 57	1 3	19 51	2 3	24 24	3 14	3 14	3 42	14 14		n.a.
T 9	21 21	5 19	0 34	22 18	0 18	23 44	1 20	20 34	1 12	6 7	0 36	21 26	2 32	20 57	1 3	19 52	2 3	24 24	3 14	3 14	3 43	14 16		n.a.
W10	21 33	1 21	0s31	22 28	0 12	23 55	1 20	20 46	1 12	6 5	0 36	21 26	2 32	20 57	1 3	19 53	2 3	24 24	3 14	3 14	3 44	14 17		n.a.
T 11	21 44	2n36	1 33	22 38	0 6	24 6	1 19	20 57	1 12	6 4	0 36	21 27	2 32	20 57	1 3	19 53	2 3	24 25	3 14	3 15	3 46	14 18		n.a.
F 12	21 55	6 24	2 31	22 46	0 0	24 15	1 18	21 8	1 12	6 2	0 36	21 27	2 32	20 58	1 3	19 54	2 3	24 25	3 14	3 17	3 47	14 20		n.a.
S 13	22 6	9 56	3 22	22 53	0s 6	24 24	1 17	21 18	1 12	6 1	0 36	21 28	2 32	20 58	1 3	19 55	2 3	24 25	3 14	3 19	3 48	14 21		n.a.
S 14	22 17	13 4	4 3	22 58	0 12	24 32	1 16	21 29	1 12	5 59	0 36	21 28	2 33	20 58	1 4	19 55	2 3	24 25	3 14	3 23	3 49	14 22		n.a.
M15	22 27	15 40	4 34	23 3	0 18	24 40	1 16	21 39	1 12	5 57	0 36	21 29	2 33	20 59	1 4	19 56	2 3	24 25	3 14	3 28	3 51	14 24		n.a.
T 16	22 36	17 38	4 54	23 7	0 24	24 47	1 15	21 50	1 11	5 56	0 36	21 29	2 33	20 59	1 4	19 56	2 3	24 25	3 14	3 34	3 52	14 25		n.a.
W17	22 45	18 50	5 0	23 9	0 30	24 52	1 13	21 59	1 11	5 54	0 36	21 30	2 33	20 59	1 4	19 57	2 3	24 25	3 14	3 40	3 53	14 26		n.a.
T 18	22 54	19 12	4 53	23 11	0 37	24 57	1 12	22 9	1 11	5 52	0 37	21 31	2 33	21 0	1 4	19 58	2 3	24 26	3 14	3 46	3 55	14 28		n.a.
F 19	23 2	18 42	4 33	23 11	0 43	25 2	1 11	22 19	1 11	5 50	0 37	21 31	2 34	21 0	1 4	19 58	2 3	24 26	3 14	3 51	3 56	14 29		n.a.
S 20	23 9	17 18	4 0	23 10	0 49	25 5	1 10	22 28	1 11	5 48	0 37	21 32	2 34	21 0	1 4	19 59	2 3	24 26	3 14	3 55	3 57	14 30		n.a.
S 21	23 17	15 4	3 14	23 8	0 55	25 8	1 9	22 37	1 11	5 46	0 37	21 33	2 34	21 1	1 4	20 0	2 3	24 26	3 14	3 58	3 58	14 32		n.a.
M22	23 23	12 6	2 19	23 5	1 1	25 10	1 7	22 46	1 10	5 43	0 37	21 34	2 34	21 1	1 4	20 0	2 3	24 26	3 14	4 0	4 0	14 33		n.a.
T 23	23 30	8 28	1 15	23 1	1 6	25 11	1 6	22 54	1 10	5 41	0 37	21 34	2 34	21 2	1 4	20 1	2 3	24 27	3 14	4 1	4 1	14 34		n.a.
W24	23 35	4 20	0 5	22 56	1 12	25 11	1 5	23 2	1 10	5 39	0 37	21 35	2 34	21 2	1 4	20 2	2 3	24 27	3 14	4 1	4 2	14 36		n.a.
T 25	23 41	0s 8	1n 7	22 50	1 18	25 11	1 3	23 11	1 10	5 36	0 37	21 36	2 35	21 2	1 4	20 2	2 3	24 27	3 14	4 1	4 4	14 37		n.a.
F 26	23 46	4 43	2 16	22 42	1 23	25 9	1 2	23 18	1 10	5 34	0 37	21 37	2 35	21 3	1 4	20 3	2 3	24 27	3 14	4 1	4 5	14 38		n.a.
S 27	23 50	9 10	3 19	22 34	1 28	25 7	1 0	23 26	1 9	5 31	0 37	21 38	2 35	21 3	1 4	20 3	2 3	24 27	3 14	4 3	4 6	14 40		n.a.
S 28	23 54	13 9	4 11	22 25	1 33	25 4	0 58	23 33	1 9	5 28	0 37	21 38	2 35	21 4	1 4	20 4	2 3	24 27	3 14	4 6	4 7	14 41		n.a.
M29	23 57	16 21	4 45	22 15	1 38	25 1	0 57	23 40	1 9	5 26	0 37	21 39	2 35	21 4	1 4	20 5	2 4	24 28	3 14	4 10	4 9	14 42		n.a.
T 30	24 0	18 26	5 0	22 5	1 43	24 56	0 55	23 47	1 9	5 23	0 37	21 40	2 35	21 5	1 4	20 5	2 4	24 28	3 14	4 14	4 10	14 44		n.a.
W31	24n 2	19s13	4n54	21n53	1s47	24n51	0n53	23n54	1n 9	5n20	0s37	21s41	2s36	21s 5	1s 4	20n 6	2n 4	24s28	3s14	4n19	4n11	14n45		n.a.

Julian Day Number = -2076599.5, Delta T = 134h32m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'38, Lahiri = -146°00'38 Julian Calendar 1 Aug. 10399 BCE == Greg. Calendar 13 May 10399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 44 25	26♊31'31	16♉26	12♋28	7♋45	11♊56	15♍32	6°R28	2°R59	19♉34	27°R18	19°R12	19♍39	23♉45	n.a.	T 1
F 2	17 48 21	27°32'58	0♒56	13°58	9° 0	12°43	15°40	6♒25	2♒57	19°36	27♉17	19♍ 3	19°36	23°52	n.a.	F 2
S 3	17 52 18	28°34'25	14°57	15°27	10°15	13°29	15°47	6°21	2°55	19°38	27°16	18°57	19°33	23°59	n.a.	S 3
S 4	17 56 14	29°35'51	28°28	16°55	11°30	14°15	15°55	6°18	2°53	19°39	27°15	18°53	19°30	24° 5	n.a.	S 4
M 5	18 0 11	0♋37'17	11♓30	18°21	12°45	15° 1	16° 3	6°15	2°51	19°41	27°13	18°51	19°27	24°12	n.a.	M 5
T 6	18 4 7	1°38'43	24° 8	19°45	14° 0	15°48	16°10	6°11	2°49	19°43	27°12	18°D51	19°23	24°19	n.a.	T 6
W 7	18 8 4	2°40'08	6♈25	21° 6	15°15	16°34	16°18	6° 8	2°47	19°45	27°11	18°R51	19°20	24°25	n.a.	W 7
T 8	18 12 1	3°41'33	18°28	22°25	16°30	17°20	16°27	6° 4	2°45	19°47	27°10	18°50	19°17	24°32	n.a.	T 8
F 9	18 15 57	4°42'57	0♉22	23°40	17°45	18° 7	16°35	6° 0	2°42	19°48	27° 9	18°47	19°14	24°39	n.a.	F 9
S 10	18 19 54	5°44'20	12°11	24°51	19° 0	18°53	16°43	5°57	2°40	19°50	27° 8	18°42	19°11	24°46	n.a.	S 10
S 11	18 23 50	6°45'43	24° 1	25°57	20°15	19°39	16°52	5°53	2°38	19°52	27° 7	18°33	19° 8	24°52	n.a.	S 11
M12	18 27 47	7°47'06	5♊53	26°58	21°29	20°26	17° 1	5°49	2°36	19°53	27° 5	18°22	19° 4	24°59	n.a.	M12
T 13	18 31 44	8°48'27	17°52	27°53	22°44	21°12	17°10	5°45	2°33	19°55	27° 4	18° 9	19° 1	25° 6	n.a.	T 13
W14	18 35 40	9°49'48	29°59	28°40	23°59	21°59	17°19	5°41	2°31	19°57	27° 3	17°55	18°58	25°12	n.a.	W14
T 15	18 39 37	10°51'08	12♋15	29°19	25°14	22°45	17°28	5°37	2°29	19°58	27° 2	17°42	18°55	25°19	n.a.	T 15
F 16	18 43 34	11°52'26	24°40	29°50	26°28	23°32	17°37	5°33	2°26	20° 0	27° 1	17°31	18°52	25°26	n.a.	F 16
S 17	18 47 30	12°53'44	7♌14	0♌11	27°43	24°18	17°47	5°28	2°24	20° 1	26°59	17°22	18°49	25°33	n.a.	S 17
S 18	18 51 27	13°55'00	19°59	0°R21	28°58	25° 5	17°56	5°24	2°21	20° 3	26°58	17°15	18°45	25°39	n.a.	S 18
M19	18 55 23	14°56'15	2♍55	0°20	0♌12	25°51	18° 6	5°20	2°19	20° 5	26°57	17°12	18°42	25°46	n.a.	M19
T 20	18 59 20	15°57'28	16° 3	0° 8	1°27	26°38	18°16	5°15	2°17	20° 6	26°56	17°D11	18°39	25°53	n.a.	T 20
W21	19 3 17	16°58'40	29°25	29♋44	2°42	27°25	18°26	5°11	2°14	20° 7	26°55	17°11	18°36	25°59	n.a.	W21
T 22	19 7 13	17°59'50	13♎ 3	29° 9	3°56	28°11	18°36	5° 6	2°12	20° 9	26°53	17°R12	18°33	26° 6	n.a.	T 22
F 23	19 11 10	19° 0'58	26°57	28°22	5°11	28°58	18°46	5° 2	2° 9	20°10	26°52	17°12	18°29	26°13	n.a.	F 23
S 24	19 15 7	20° 2'05	11♏ 9	27°27	6°25	29°44	18°56	4°57	2° 6	20°12	26°51	17°10	18°26	26°20	n.a.	S 24
S 25	19 19 3	21° 3'11	25°36	26°23	7°40	0♋31	19° 6	4°53	2° 4	20°13	26°50	17° 6	18°23	26°26	n.a.	S 25
M26	19 23 0	22° 4'14	10♐16	25°12	8°54	1°18	19°17	4°48	2° 1	20°14	26°48	16°59	18°20	26°33	n.a.	M26
T 27	19 26 57	23° 5'16	25° 3	23°58	10° 9	2° 4	19°27	4°44	1°59	20°16	26°47	16°51	18°17	26°40	n.a.	T 27
W28	19 30 53	24° 6'16	9♑48	22°42	11°23	2°51	19°38	4°39	1°56	20°17	26°46	16°42	18°14	26°46	n.a.	W28
T 29	19 34 50	25° 7'15	24°24	21°26	12°37	3°38	19°49	4°34	1°54	20°18	26°45	16°34	18°10	26°53	n.a.	T 29
F 30	19 38 46	26♋ 8'12	8♒43	20♋13	13♌52	4♋24	20♍ 0	4♒29	1♒51	20♉19	26♑43	16♍27	18♍ 7	27♉ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	18s39	4n28	21n41	1s51	24n45	0n51	24n 0	1n 8	5n17	0s37	21s42	2s36	21s 6	1s 4	20n 6	2n 4	24s28	3s14	4n23	4n13	14n46		n.a.
F 2	24 6	16 52	3 45	21 29	1 54	24 38	0 50	24 6	1 8	5 14	0 37	21 43	2 36	21 6	1 4	20 7	2 4	24 28	3 14	4 27	4 14	14 47		n.a.
S 3	24 7	14 8	2 49	21 16	1 57	24 31	0 48	24 12	1 8	5 11	0 37	21 44	2 36	21 7	1 4	20 8	2 4	24 29	3 14	4 30	4 15	14 49		n.a.
S 4	24 7	10 42	1 46	21 3	2 0	24 23	0 46	24 17	1 7	5 8	0 38	21 45	2 36	21 7	1 4	20 8	2 4	24 29	3 14	4 31	4 16	14 50		n.a.
M 5	24 7	6 51	0 39	20 49	2 2	24 14	0 44	24 22	1 7	5 5	0 38	21 46	2 36	21 8	1 4	20 9	2 4	24 29	3 14	4 32	4 18	14 51		n.a.
T 6	24 7	2 49	0s28	20 36	2 3	24 4	0 42	24 27	1 7	5 2	0 38	21 47	2 36	21 8	1 4	20 9	2 4	24 29	3 14	4 32	4 19	14 53		n.a.
W 7	24 6	1n13	1 32	20 23	2 4	23 53	0 40	24 32	1 7	4 59	0 38	21 48	2 37	21 9	1 4	20 10	2 4	24 29	3 14	4 32	4 20	14 54		n.a.
T 8	24 4	5 8	2 30	20 10	2 4	23 42	0 38	24 36	1 6	4 55	0 38	21 49	2 37	21 9	1 4	20 10	2 4	24 30	3 14	4 32	4 22	14 55		n.a.
F 9	24 2	8 47	3 22	19 58	2 3	23 30	0 36	24 41	1 6	4 52	0 38	21 50	2 37	21 10	1 4	20 11	2 4	24 30	3 14	4 34	4 23	14 56		n.a.
S 10	23 59	12 5	4 4	19 47	2 2	23 18	0 34	24 44	1 6	4 48	0 38	21 51	2 37	21 10	1 4	20 11	2 4	24 30	3 14	4 36	4 24	14 58		n.a.
S 11	23 56	14 53	4 35	19 37	1 59	23 4	0 31	24 48	1 5	4 45	0 38	21 52	2 37	21 11	1 4	20 12	2 4	24 30	3 14	4 39	4 25	14 59		n.a.
M12	23 53	17 4	4 55	19 29	1 55	22 50	0 29	24 51	1 5	4 41	0 38	21 54	2 37	21 11	1 4	20 13	2 4	24 31	3 14	4 44	4 27	15 0		n.a.
T 13	23 49	18 33	5 2	19 23	1 51	22 36	0 27	24 54	1 5	4 38	0 38	21 55	2 37	21 12	1 4	20 13	2 4	24 31	3 14	4 49	4 28	15 2		n.a.
W14	23 45	19 12	4 55	19 19	1 44	22 20	0 25	24 57	1 4	4 34	0 38	21 56	2 37	21 13	1 4	20 14	2 4	24 31	3 14	4 54	4 29	15 3		n.a.
T 15	23 40	18 59	4 35	19 18	1 37	22 4	0 23	24 59	1 4	4 30	0 38	21 57	2 37	21 13	1 4	20 14	2 4	24 31	3 14	5 0	4 30	15 4		n.a.
F 16	23 34	17 51	4 2	19 20	1 28	21 48	0 20	25 2	1 4	4 27	0 38	21 58	2 37	21 14	1 5	20 15	2 5	24 31	3 14	5 4	4 32	15 5		n.a.
S 17	23 28	15 50	3 16	19 26	1 18	21 31	0 18	25 3	1 3	4 23	0 38	21 59	2 38	21 14	1 5	20 15	2 5	24 32	3 14	5 8	4 33	15 7		n.a.
S 18	23 22	13 2	2 20	19 35	1 6	21 13	0 16	25 5	1 3	4 19	0 38	22 0	2 38	21 15	1 5	20 16	2 5	24 32	3 14	5 10	4 34	15 8		n.a.
M19	23 15	9 33	1 16	19 49	0 52	20 54	0 13	25 6	1 2	4 15	0 38	22 2	2 38	21 15	1 5	20 16	2 5	24 32	3 14	5 12	4 36	15 9		n.a.
T 20	23 8	5 34	0 6	20 6	0 37	20 35	0 11	25 7	1 2	4 11	0 38	22 3	2 38	21 16	1 5	20 17	2 5	24 32	3 14	5 12	4 37	15 10		n.a.
W21	23 0	1 14	1n 5	20 27	0 21	20 16	0 9	25 8	1 2	4 7	0 39	22 4	2 38	21 17	1 5	20 17	2 5	24 32	3 14	5 12	4 38	15 12		n.a.
T 22	22 52	3s15	2 14	20 52	0 4	19 56	0 6	25 8	1 1	4 3	0 39	22 5	2 38	21 17	1 5	20 18	2 5	24 33	3 14	5 12	4 39	15 13		n.a.
F 23	22 44	7 38	3 16	21 19	0n15	19 35	0 4	25 8	1 1	3 59	0 39	22 6	2 38	21 18	1 5	20 18	2 5	24 33	3 13	5 12	4 41	15 14		n.a.
S 24	22 35	11 41	4 8	21 49	0 34	19 14	0 1	25 8	1 0	3 55	0 39	22 7	2 38	21 18	1 5	20 18	2 5	24 33	3 13	5 13	4 42	15 15		n.a.
S 25	22 25	15 6	4 45	22 21	0 53	18 52	0s 1	25 8	1 0	3 50	0 39	22 9	2 38	21 19	1 5	20 19	2 5	24 33	3 13	5 14	4 43	15 17		n.a.
M26	22 15	17 37	5 4	22 53	1 12	18 30	0 3	25 7	1 0	3 46	0 39	22 10	2 38	21 20	1 5	20 19	2 5	24 33	3 13	5 17	4 45	15 18		n.a.
T 27	22 5	18 59	5 3	23 25	1 31	18 7	0 6	25 6	0 59	3 42	0 39	22 11	2 38	21 20	1 5	20 20	2 5	24 34	3 13	5 20	4 46	15 19		n.a.
W28	21 54	19 4	4 42	23 56	1 48	17 44	0 8	25 5	0 59	3 37	0 39	22 12	2 38	21 21	1 5	20 20	2 5	24 34	3 13	5 24	4 47	15 20		n.a.
T 29	21 43	17 53	4 2	24 25	2 5	17 20	0 11	25 3	0 58	3 33	0 39	22 13	2 38	21 21	1 5	20 21	2 5	24 34	3 13	5 27	4 48	15 22		n.a.
F 30	21n31	15s34	3n 8	24n51	2n20	16n56	0s13	25n 1	0n58	3n29	0s39	22s14	2s38	21s22	1s 5	20n21	2n 6	24s34	3s13	5n30	4n50	15n23		n.a.

Julian Day Number = -2076568.5, Delta T = 134h32m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'47, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'34, Lahiri = -146°00'34 Julian Calendar 1 Sept. 10399 BCE == Greg. Calendar 13 June 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 42 43	27♋ 9'07	22♒40	19°R 5	15♌ 6	5♋11	20♍11	4°R25	1°R48	20♑20	26°R42	16°R22	18♍ 4	27♑ 7	n.a.	S 1
S 2	19 46 40	28°10'00	6♓12	18♋ 3	16°20	5°58	20°22	4♒20	1♒46	20°22	26♑41	16♍20	18° 1	27°13	n.a.	S 2
M 3	19 50 36	29°10'53	19°18	17° 8	17°35	6°44	20°33	4°15	1°43	20°23	26°39	16°D19	17°58	27°20	n.a.	M 3
T 4	19 54 33	0♌11'43	2♈ 1	16°21	18°49	7°31	20°44	4°10	1°41	20°24	26°38	16°20	17°55	27°27	n.a.	T 4
W 5	19 58 30	1°12'33	14°24	15°43	20° 3	8°18	20°56	4° 6	1°38	20°25	26°37	16°21	17°51	27°33	n.a.	W 5
T 6	20 2 26	2°13'20	26°31	15°14	21°17	9° 4	21° 7	4° 1	1°35	20°26	26°36	16°23	17°48	27°40	n.a.	T 6
F 7	20 6 23	3°14'07	8♉28	14°53	22°31	9°51	21°18	3°56	1°33	20°27	26°34	16°R23	17°45	27°47	n.a.	F 7
S 8	20 10 20	4°14'51	20°20	14°40	23°45	10°38	21°30	3°51	1°30	20°28	26°33	16°21	17°42	27°54	n.a.	S 8
S 9	20 14 16	5°15'34	2♊11	14°D36	24°59	11°24	21°42	3°46	1°27	20°29	26°32	16°17	17°39	28° 0	n.a.	S 9
M10	20 18 13	6°16'16	14° 6	14°39	26°14	12°11	21°54	3°41	1°25	20°29	26°31	16°12	17°35	28° 7	n.a.	M10
T 11	20 22 10	7°16'56	26° 9	14°49	27°28	12°58	22° 6	3°37	1°22	20°30	26°29	16° 6	17°32	28°14	n.a.	T 11
W12	20 26 6	8°17'34	8♋22	15° 6	28°42	13°44	22°17	3°32	1°20	20°31	26°28	15°59	17°29	28°20	n.a.	W12
T 13	20 30 3	9°18'10	20°48	15°29	29°56	14°31	22°30	3°27	1°17	20°32	26°27	15°52	17°26	28°27	n.a.	T 13
F 14	20 34 0	10°18'44	3♌28	15°57	1♍10	15°18	22°42	3°22	1°14	20°33	26°26	15°45	17°23	28°34	n.a.	F 14
S 15	20 37 56	11°19'16	16°21	16°31	2°23	16° 4	22°54	3°18	1°12	20°33	26°25	15°41	17°20	28°41	n.a.	S 15
S 16	20 41 53	12°19'47	29°28	17° 9	3°37	16°51	23° 6	3°13	1° 9	20°34	26°23	15°38	17°16	28°47	n.a.	S 16
M17	20 45 50	13°20'15	12♍47	17°51	4°51	17°38	23°18	3° 8	1° 7	20°35	26°22	15°D37	17°13	28°54	n.a.	M17
T 18	20 49 46	14°20'40	26°17	18°38	6° 5	18°24	23°31	3° 3	1° 4	20°35	26°21	15°37	17°10	29° 1	n.a.	T 18
W19	20 53 43	15°21'04	9♎58	19°28	7°19	19°11	23°43	2°59	1° 2	20°36	26°20	15°38	17° 7	29° 8	n.a.	W19
T 20	20 57 40	16°21'25	23°48	20°21	8°33	19°58	23°56	2°54	0°59	20°37	26°19	15°40	17° 4	29°14	n.a.	T 20
F 21	21 1 36	17°21'43	7♏48	21°18	9°46	20°44	24° 9	2°50	0°57	20°37	26°17	15°41	17° 0	29°21	n.a.	F 21
S 22	21 5 33	18°22'00	21°56	22°17	11° 0	21°31	24°21	2°45	0°54	20°38	26°16	15°R41	16°57	29°28	n.a.	S 22
S 23	21 9 30	19°22'13	6♐10	23°19	12°14	22°18	24°34	2°41	0°52	20°38	26°15	15°40	16°54	29°34	n.a.	S 23
M24	21 13 26	20°22'25	20°28	24°23	13°28	23° 4	24°47	2°36	0°49	20°38	26°14	15°38	16°51	29°41	n.a.	M24
T 25	21 17 23	21°22'34	4♑47	25°30	14°41	23°51	25° 0	2°32	0°47	20°39	26°13	15°35	16°48	29°48	n.a.	T 25
W26	21 21 19	22°22'40	19° 2	26°38	15°55	24°37	25°13	2°27	0°44	20°39	26°12	15°32	16°45	29°55	n.a.	W26
T 27	21 25 16	23°22'44	3♒ 9	27°49	17° 8	25°24	25°25	2°23	0°42	20°39	26°11	15°29	16°41	0♊ 1	n.a.	T 27
F 28	21 29 13	24°22'45	17° 4	29° 1	18°22	26°11	25°39	2°19	0°40	20°40	26° 9	15°26	16°38	0° 8	n.a.	F 28
S 29	21 33 9	25°22'44	0♓42	0♌16	19°35	26°57	25°52	2°14	0°37	20°40	26° 8	15°24	16°35	0°15	n.a.	S 29
S 30	21 37 6	26°22'41	14° 2	1°31	20°49	27°44	26° 5	2°10	0°35	20°40	26° 7	15°D24	16°32	0°21	n.a.	S 30
M31	21 41 3	27♌22'36	27♓ 2	2♌49	22♍ 2	28♋30	26♍18	2♒ 6	0♒33	20♑40	26♑ 6	15♍24	16♍29	0♊28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n19	12s24	2n 4	25n15	2n33	16n31	0s16	24n59	0n57	3n24	0s39	22s16	2s38	21s23	1s 5	20n21	2n 6	24s34	3s13	5n32	4n51	15n24		n.a.
S 2	21 7	8 39	0 54	25 35	2 44	16 7	0 18	24 56	0 57	3 20	0 39	22 17	2 38	21 23	1 5	20 22	2 6	24 35	3 13	5 33	4 52	15 25		n.a.
M 3	20 54	4 36	0s16	25 52	2 54	15 41	0 20	24 54	0 56	3 15	0 39	22 18	2 38	21 24	1 5	20 22	2 6	24 35	3 13	5 33	4 53	15 27		n.a.
T 4	20 41	0 27	1 24	26 5	3 1	15 15	0 23	24 50	0 56	3 10	0 39	22 19	2 38	21 24	1 5	20 22	2 6	24 35	3 13	5 33	4 55	15 28		n.a.
W 5	20 27	3n36	2 26	26 16	3 7	14 49	0 25	24 47	0 55	3 6	0 39	22 20	2 38	21 25	1 5	20 23	2 6	24 35	3 13	5 32	4 56	15 29		n.a.
T 6	20 13	7 25	3 20	26 23	3 11	14 23	0 28	24 43	0 55	3 1	0 39	22 21	2 38	21 26	1 5	20 23	2 6	24 35	3 13	5 32	4 57	15 30		n.a.
F 7	19 59	10 52	4 5	26 29	3 13	13 56	0 30	24 39	0 54	2 56	0 40	22 23	2 38	21 26	1 5	20 24	2 6	24 36	3 13	5 32	4 59	15 32		n.a.
S 8	19 45	13 52	4 39	26 31	3 15	13 29	0 32	24 35	0 54	2 52	0 40	22 24	2 38	21 27	1 5	20 24	2 6	24 36	3 13	5 32	5 0	15 33		n.a.
S 9	19 30	16 17	5 1	26 32	3 15	13 1	0 35	24 31	0 53	2 47	0 40	22 25	2 38	21 27	1 5	20 24	2 6	24 36	3 13	5 34	5 1	15 34		n.a.
M10	19 14	18 1	5 10	26 30	3 13	12 33	0 37	24 26	0 53	2 42	0 40	22 26	2 38	21 28	1 5	20 25	2 6	24 36	3 12	5 36	5 2	15 35		n.a.
T 11	18 58	18 59	5 6	26 27	3 11	12 5	0 40	24 21	0 52	2 37	0 40	22 27	2 38	21 29	1 5	20 25	2 6	24 36	3 12	5 38	5 4	15 36		n.a.
W12	18 42	19 5	4 47	26 22	3 8	11 37	0 42	24 15	0 52	2 32	0 40	22 28	2 37	21 29	1 4	20 25	2 6	24 36	3 12	5 41	5 5	15 38		n.a.
T 13	18 26	18 16	4 15	26 15	3 4	11 8	0 44	24 10	0 51	2 27	0 40	22 29	2 37	21 30	1 4	20 25	2 7	24 37	3 12	5 44	5 6	15 39		n.a.
F 14	18 9	16 33	3 30	26 7	3 0	10 39	0 46	24 4	0 51	2 22	0 40	22 30	2 37	21 30	1 4	20 26	2 7	24 37	3 12	5 46	5 7	15 40		n.a.
S 15	17 52	13 58	2 33	25 58	2 55	10 10	0 49	23 58	0 50	2 17	0 40	22 31	2 37	21 31	1 4	20 26	2 7	24 37	3 12	5 48	5 9	15 41		n.a.
S 16	17 35	10 38	1 27	25 48	2 50	9 41	0 51	23 51	0 50	2 12	0 40	22 33	2 37	21 31	1 4	20 26	2 7	24 37	3 12	5 49	5 10	15 42		n.a.
M17	17 17	6 43	0 16	25 36	2 44	9 11	0 53	23 44	0 49	2 7	0 40	22 34	2 37	21 32	1 4	20 27	2 7	24 37	3 12	5 50	5 11	15 44		n.a.
T 18	17 0	2 24	0n58	25 23	2 38	8 41	0 55	23 37	0 48	2 2	0 40	22 35	2 37	21 33	1 4	20 27	2 7	24 37	3 12	5 50	5 13	15 45		n.a.
W19	16 41	2s 5	2 10	25 10	2 31	8 11	0 57	23 30	0 48	1 57	0 40	22 36	2 37	21 33	1 4	20 27	2 7	24 38	3 12	5 49	5 14	15 46		n.a.
T 20	16 23	6 30	3 14	24 55	2 24	7 41	0 59	23 23	0 47	1 52	0 40	22 37	2 37	21 34	1 4	20 27	2 7	24 38	3 12	5 49	5 15	15 47		n.a.
F 21	16 4	10 36	4 8	24 39	2 17	7 11	1 2	23 15	0 47	1 46	0 41	22 38	2 37	21 34	1 4	20 28	2 7	24 38	3 12	5 48	5 16	15 48		n.a.
S 22	15 45	14 9	4 48	24 22	2 10	6 40	1 4	23 7	0 46	1 41	0 41	22 39	2 36	21 35	1 4	20 28	2 7	24 38	3 11	5 48	5 18	15 50		n.a.
S 23	15 26	16 52	5 10	24 4	2 3	6 10	1 6	22 58	0 45	1 36	0 41	22 39	2 36	21 35	1 4	20 28	2 7	24 38	3 11	5 48	5 19	15 51		n.a.
M24	15 6	18 34	5 13	23 45	1 55	5 39	1 7	22 50	0 45	1 31	0 41	22 40	2 36	21 36	1 4	20 28	2 7	24 38	3 11	5 49	5 20	15 52		n.a.
T 25	14 47	19 6	4 57	23 25	1 47	5 8	1 9	22 41	0 44	1 25	0 41	22 41	2 36	21 36	1 4	20 28	2 8	24 38	3 11	5 50	5 21	15 53		n.a.
W26	14 27	18 24	4 23	23 4	1 40	4 37	1 11	22 32	0 44	1 20	0 41	22 42	2 36	21 37	1 4	20 28	2 8	24 39	3 11	5 52	5 23	15 54		n.a.
T 27	14 7	16 35	3 32	22 42	1 32	4 6	1 13	22 22	0 43	1 15	0 41	22 43	2 36	21 37	1 4	20 29	2 8	24 39	3 11	5 53	5 24	15 55		n.a.
F 28	13 46	13 47	2 30	22 19	1 24	3 35	1 15	22 13	0 42	1 9	0 41	22 44	2 36	21 38	1 4	20 29	2 8	24 39	3 11	5 54	5 25	15 57		n.a.
S 29	13 25	10 18	1 20	21 55	1 16	3 4	1 17	22 3	0 42	1 4	0 41	22 45	2 35	21 38	1 4	20 29	2 8	24 39	3 11	5 55	5 27	15 58		n.a.
S 30	13 5	6 21	0 8	21 30	1 9	2 33	1 18	21 53	0 41	0 58	0 41	22 46	2 35	21 39	1 4	20 29	2 8	24 39	3 11	5 55	5 28	15 59		n.a.
M31	12n44	2s11	1s 4	21n 5	1n 1	2n 2	1s20	21n43	0n40	0n53	0s41	22s46	2s35	21s39	1s 4	20n29	2n 8	24s39	3s11	5n55	5n29	16n 0		n.a.

Julian Day Number = -2076538.5, Delta T = 134h31m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'30, Lahiri = -146°00'30 Julian Calendar 1 Oct. 10399 BCE == Greg. Calendar 13 July 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 44 59	28♌22'28	9♈43	4♌ 7	23♍16	29♋17	26♍31	2°R 2	0°R31	20♉41	26°R 5	15♍25	16♍26	0♊35	n.a.	T 1
W 2	21 48 56	29°22'18	22° 7	5°28	24°29	0♌ 3	26°44	1♒58	0♒28	20°41	26♋ 4	15°26	16°22	0°42	n.a.	W 2
T 3	21 52 53	0♍22'06	4♉17	6°49	25°42	0°50	26°58	1°54	0°26	20°41	26° 3	15°28	16°19	0°48	n.a.	T 3
F 4	21 56 49	1°21'52	16°17	8°12	26°56	1°36	27°11	1°50	0°24	20°41	26° 2	15°29	16°16	0°55	n.a.	F 4
S 5	22 0 46	2°21'36	28°10	9°37	28° 9	2°22	27°24	1°46	0°22	20°R41	26° 1	15°R29	16°13	1° 2	n.a.	S 5
S 6	22 4 42	3°21'18	10♊ 3	11° 2	29°22	3° 9	27°38	1°43	0°20	20°41	26° 0	15°29	16°10	1° 8	n.a.	S 6
M 7	22 8 39	4°20'58	22° 0	12°29	0♎35	3°55	27°51	1°39	0°18	20°41	25°59	15°29	16° 6	1°15	n.a.	M 7
T 8	22 12 36	5°20'36	4♋ 4	13°57	1°49	4°42	28° 5	1°35	0°16	20°41	25°58	15°28	16° 3	1°22	n.a.	T 8
W 9	22 16 32	6°20'11	16°21	15°26	3° 2	5°28	28°19	1°32	0°14	20°41	25°57	15°27	16° 0	1°29	n.a.	W 9
T 10	22 20 29	7°19'45	28°53	16°56	4°15	6°14	28°32	1°28	0°12	20°40	25°56	15°25	15°57	1°35	n.a.	T 10
F 11	22 24 25	8°19'16	11♌42	18°28	5°28	7° 1	28°46	1°25	0°10	20°40	25°56	15°24	15°54	1°42	n.a.	F 11
S 12	22 28 22	9°18'45	24°50	20° 1	6°41	7°47	28°59	1°22	0° 8	20°40	25°55	15°24	15°51	1°49	n.a.	S 12
S 13	22 32 19	10°18'11	8♍17	21°34	7°54	8°33	29°13	1°18	0° 6	20°40	25°54	15°23	15°47	1°56	n.a.	S 13
M14	22 36 15	11°17'35	22° 1	23° 9	9° 7	9°19	29°27	1°15	0° 4	20°39	25°53	15°D23	15°44	2° 2	n.a.	M14
T 15	22 40 12	12°16'57	5♎59	24°46	10°20	10° 6	29°41	1°12	0° 3	20°39	25°52	15°24	15°41	2° 9	n.a.	T 15
W16	22 44 8	13°16'16	20° 7	26°23	11°33	10°52	29°54	1° 9	0° 1	20°39	25°51	15°24	15°38	2°16	n.a.	W16
T 17	22 48 5	14°15'33	4♏23	28° 2	12°46	11°38	0♎ 8	1° 6	29♋59	20°38	25°51	15°24	15°35	2°22	n.a.	T 17
F 18	22 52 2	15°14'47	18°41	29°42	13°58	12°24	0°22	1° 4	29°58	20°38	25°50	15°R24	15°31	2°29	n.a.	F 18
S 19	22 55 58	16°13'58	2♐59	1♍23	15°11	13°10	0°36	1° 1	29°56	20°38	25°49	15°24	15°28	2°36	n.a.	S 19
S 20	22 59 55	17°13'07	17°13	3° 5	16°24	13°56	0°50	0°58	29°55	20°37	25°48	15°D24	15°25	2°43	n.a.	S 20
M21	23 3 51	18°12'13	1♋20	4°48	17°37	14°42	1° 4	0°56	29°53	20°37	25°48	15°24	15°22	2°49	n.a.	M21
T 22	23 7 48	19°11'16	15°20	6°33	18°49	15°28	1°18	0°53	29°52	20°36	25°47	15°24	15°19	2°56	n.a.	T 22
W23	23 11 44	20°10'16	29°10	8°19	20° 2	16°14	1°32	0°51	29°50	20°36	25°46	15°25	15°16	3° 3	n.a.	W23
T 24	23 15 41	21° 9'14	12♒48	10° 6	21°14	17° 0	1°46	0°49	29°49	20°35	25°46	15°25	15°12	3° 9	n.a.	T 24
F 25	23 19 38	22° 8'10	26°15	11°55	22°27	17°46	2° 0	0°47	29°48	20°34	25°45	15°26	15° 9	3°16	n.a.	F 25
S 26	23 23 34	23° 7'02	9♓28	13°45	23°39	18°32	2°14	0°44	29°46	20°34	25°44	15°R26	15° 6	3°23	n.a.	S 26
S 27	23 27 31	24° 5'53	22°27	15°36	24°51	19°18	2°28	0°43	29°45	20°33	25°44	15°26	15° 3	3°30	n.a.	S 27
M28	23 31 27	25° 4'40	5♈13	17°28	26° 4	20° 3	2°42	0°41	29°44	20°32	25°43	15°26	15° 0	3°36	n.a.	M28
T 29	23 35 24	26° 3'26	17°44	19°22	27°16	20°49	2°56	0°39	29°43	20°31	25°43	15°25	14°57	3°43	n.a.	T 29
W30	23 39 20	27♍ 2'10	0♉ 3	21♍17	28♎28	21♌35	3♎10	0♒37	29♋42	20♉31	25♋42	15♍23	14♍53	3♊50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n22	1n58	2s11	20n38	0n53	1n30	1s22	21n32	0n40	0n47	0s41	22s47	2s35	21s40	1s 4	20n29	2n 8	24s39	3s11	5n54	5n30	16n 1		n.a.
W 2	12 1	5 56	3 10	20 11	0 45	0 59	1 23	21 21	0 39	0 42	0 42	22 48	2 35	21 40	1 4	20 29	2 8	24 39	3 10	5 54	5 32	16 2		n.a.
T 3	11 39	9 35	3 59	19 42	0 37	0 28	1 25	21 10	0 38	0 36	0 42	22 49	2 34	21 41	1 4	20 30	2 8	24 40	3 10	5 53	5 33	16 4		n.a.
F 4	11 18	12 46	4 37	19 13	0 30	0s 3	1 26	20 59	0 38	0 31	0 42	22 49	2 34	21 41	1 4	20 30	2 8	24 40	3 10	5 53	5 34	16 5		n.a.
S 5	10 56	15 25	5 3	18 43	0 22	0 35	1 28	20 48	0 37	0 25	0 42	22 50	2 34	21 41	1 4	20 30	2 8	24 40	3 10	5 53	5 35	16 6		n.a.
S 6	10 34	17 24	5 16	18 12	0 15	1 6	1 29	20 36	0 36	0 20	0 42	22 51	2 34	21 42	1 4	20 30	2 9	24 40	3 10	5 53	5 37	16 7		n.a.
M 7	10 11	18 38	5 15	17 40	0 7	1 37	1 30	20 24	0 35	0 14	0 42	22 51	2 34	21 42	1 4	20 30	2 9	24 40	3 10	5 53	5 38	16 8		n.a.
T 8	9 49	19 4	5 1	17 7	0 0	2 8	1 31	20 12	0 35	0 9	0 42	22 52	2 33	21 43	1 4	20 30	2 9	24 40	3 10	5 53	5 39	16 9		n.a.
W 9	9 26	18 36	4 32	16 34	0s 7	2 39	1 32	20 0	0 34	0 3	0 42	22 53	2 33	21 43	1 4	20 30	2 9	24 40	3 10	5 54	5 41	16 11		n.a.
T 10	9 4	17 13	3 51	15 59	0 14	3 10	1 34	19 47	0 33	0s 3	0 42	22 53	2 33	21 43	1 4	20 30	2 9	24 40	3 10	5 54	5 42	16 12		n.a.
F 11	8 41	14 57	2 56	15 24	0 21	3 40	1 35	19 35	0 33	0 8	0 42	22 54	2 33	21 44	1 4	20 30	2 9	24 40	3 9	5 55	5 43	16 13		n.a.
S 12	8 18	11 52	1 52	14 48	0 27	4 11	1 36	19 22	0 32	0 14	0 43	22 54	2 33	21 44	1 3	20 30	2 9	24 40	3 9	5 55	5 44	16 14		n.a.
S 13	7 55	8 6	0 39	14 11	0 34	4 41	1 36	19 9	0 31	0 20	0 43	22 55	2 32	21 45	1 3	20 30	2 9	24 40	3 9	5 55	5 46	16 15		n.a.
M14	7 32	3 49	0n37	13 34	0 40	5 12	1 37	18 55	0 30	0 25	0 43	22 55	2 32	21 45	1 3	20 30	2 9	24 40	3 9	5 55	5 47	16 16		n.a.
T 15	7 9	0s44	1 52	12 55	0 46	5 42	1 38	18 42	0 30	0 31	0 43	22 56	2 32	21 45	1 3	20 30	2 9	24 40	3 9	5 55	5 48	16 17		n.a.
W16	6 45	5 18	3 1	12 16	0 52	6 12	1 39	18 28	0 29	0 37	0 43	22 56	2 32	21 46	1 3	20 30	2 9	24 40	3 9	5 55	5 49	16 18		n.a.
T 17	6 22	9 35	4 0	11 36	0 58	6 42	1 39	18 14	0 28	0 43	0 43	22 57	2 31	21 46	1 3	20 30	2 9	24 40	3 9	5 55	5 51	16 20		n.a.
F 18	5 58	13 20	4 44	10 56	1 3	7 12	1 40	18 0	0 27	0 48	0 43	22 57	2 31	21 46	1 3	20 30	2 10	24 41	3 9	5 55	5 52	16 21		n.a.
S 19	5 35	16 17	5 10	10 14	1 8	7 41	1 40	17 46	0 27	0 54	0 43	22 57	2 31	21 47	1 3	20 30	2 10	24 41	3 9	5 55	5 53	16 22		n.a.
S 20	5 11	18 14	5 18	9 32	1 13	8 10	1 41	17 32	0 26	1 0	0 43	22 58	2 31	21 47	1 3	20 30	2 10	24 41	3 8	5 55	5 54	16 23		n.a.
M21	4 47	19 2	5 6	8 50	1 17	8 39	1 41	17 17	0 25	1 6	0 43	22 58	2 30	21 47	1 3	20 30	2 10	24 41	3 8	5 55	5 56	16 24		n.a.
T 22	4 24	18 39	4 36	8 6	1 22	9 8	1 41	17 3	0 24	1 12	0 44	22 58	2 30	21 47	1 3	20 30	2 10	24 41	3 8	5 55	5 57	16 25		n.a.
W23	4 0	17 10	3 50	7 22	1 26	9 37	1 42	16 48	0 23	1 17	0 44	22 59	2 30	21 48	1 3	20 30	2 10	24 41	3 8	5 55	5 58	16 26		n.a.
T 24	3 36	14 43	2 52	6 38	1 29	10 5	1 42	16 33	0 23	1 23	0 44	22 59	2 29	21 48	1 3	20 30	2 10	24 41	3 8	5 54	5 59	16 27		n.a.
F 25	3 12	11 30	1 45	5 53	1 32	10 33	1 42	16 18	0 22	1 29	0 44	22 59	2 29	21 48	1 3	20 30	2 10	24 41	3 8	5 54	6 1	16 29		n.a.
S 26	2 48	7 44	0 33	5 7	1 35	11 0	1 42	16 2	0 21	1 35	0 44	22 59	2 29	21 48	1 3	20 29	2 10	24 41	3 8	5 54	6 2	16 30		n.a.
S 27	2 24	3 40	0s39	4 21	1 37	11 28	1 42	15 47	0 20	1 41	0 44	23 0	2 29	21 49	1 3	20 29	2 10	24 41	3 8	5 54	6 3	16 31		n.a.
M28	2 1	0n29	1 48	3 34	1 39	11 55	1 41	15 31	0 19	1 46	0 44	23 0	2 28	21 49	1 3	20 29	2 10	24 41	3 7	5 54	6 5	16 32		n.a.
T 29	1 37	4 33	2 50	2 48	1 41	12 22	1 41	15 16	0 19	1 52	0 44	23 0	2 28	21 49	1 3	20 29	2 10	24 41	3 7	5 55	6 6	16 33		n.a.
W30	1n13	8n21	3s43	2n 0	1s41	12s48	1s41	15n 0	0n18	1s58	0s44	23s 0	2s28	21s49	1s 3	20n29	2n10	24s41	3s 7	5n55	6n 7	16n34		n.a.

Julian Day Number = -2076507.5, Delta T = 134h31m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'25, Lahiri = -146°00'26 Julian Calendar 1 Nov. 10399 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10399 BCE

DECEMBER 10399 BCE (-10398) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 43 17	28♍ 0'51	12♉11	23♍13	29♎40	22♌21	3♎24	0°R36	29°R41	20°R30	25°R42	15°R21	14♍50	3♊57	n.a.	T 1
F 2	23 47 13	28°59'30	24°10	25°11	0♏52	23° 6	3°38	0♒34	29♑40	20♉29	25♑41	15♍19	14°47	4° 3	n.a.	F 2
S 3	23 51 10	29°58'07	6♊ 4	27°10	2° 4	23°52	3°52	0°33	29°39	20°28	25°41	15°18	14°44	4°10	n.a.	S 3
S 4	23 55 6	0♎56'42	17°57	29° 9	3°16	24°38	4° 6	0°32	29°38	20°27	25°40	15°17	14°41	4°17	n.a.	S 4
M 5	23 59 3	1°55'15	29°53	1♎10	4°28	25°23	4°20	0°30	29°37	20°26	25°40	15°D16	14°37	4°23	n.a.	M 5
T 6	0 2 59	2°53'46	11♋57	3°12	5°40	26° 9	4°34	0°29	29°36	20°26	25°39	15°16	14°34	4°30	n.a.	T 6
W 7	0 6 56	3°52'15	24°13	5°15	6°52	26°54	4°48	0°28	29°36	20°25	25°39	15°17	14°31	4°37	n.a.	W 7
T 8	0 10 52	4°50'42	6♌45	7°18	8° 3	27°40	5° 2	0°28	29°35	20°24	25°39	15°19	14°28	4°44	n.a.	T 8
F 9	0 14 49	5°49'07	19°37	9°22	9°15	28°25	5°16	0°27	29°34	20°23	25°38	15°20	14°25	4°50	n.a.	F 9
S 10	0 18 45	6°47'30	2♍52	11°26	10°27	29°10	5°30	0°26	29°34	20°22	25°38	15°21	14°22	4°57	n.a.	S 10
S 11	0 22 42	7°45'51	16°31	13°31	11°38	29°56	5°44	0°26	29°33	20°20	25°38	15°R22	14°18	5° 4	n.a.	S 11
M12	0 26 38	8°44'10	0♎33	15°35	12°50	0♍41	5°59	0°25	29°33	20°19	25°38	15°21	14°15	5°10	n.a.	M12
T 13	0 30 35	9°42'27	14°55	17°38	14° 1	1°26	6°13	0°25	29°32	20°18	25°37	15°19	14°12	5°17	n.a.	T 13
W14	0 34 31	10°40'42	29°31	19°41	15°12	2°11	6°27	0°25	29°32	20°17	25°37	15°16	14° 9	5°24	n.a.	W14
T 15	0 38 28	11°38'54	14♏15	21°43	16°23	2°56	6°41	0°25	29°32	20°16	25°37	15°13	14° 6	5°31	n.a.	T 15
F 16	0 42 24	12°37'04	28°58	23°43	17°34	3°41	6°55	0°D25	29°31	20°15	25°37	15° 9	14° 2	5°37	n.a.	F 16
S 17	0 46 21	13°35'12	13♐36	25°41	18°46	4°26	7° 9	0°25	29°31	20°14	25°37	15° 6	13°59	5°44	n.a.	S 17
S 18	0 50 17	14°33'18	28° 1	27°38	19°56	5°11	7°23	0°25	29°31	20°12	25°37	15° 3	13°56	5°51	n.a.	S 18
M19	0 54 14	15°31'21	12♑11	29°31	21° 7	5°56	7°37	0°25	29°31	20°11	25°36	15°D 3	13°53	5°58	n.a.	M19
T 20	0 58 10	16°29'22	26° 4	1♏22	22°18	6°41	7°51	0°26	29°D31	20°10	25°36	15° 3	13°50	6° 4	n.a.	T 20
W21	1 2 7	17°27'20	9♒39	3°10	23°29	7°26	8° 5	0°26	29°31	20° 9	25°36	15° 4	13°47	6°11	n.a.	W21
T 22	1 6 3	18°25'17	22°58	4°54	24°39	8°11	8°19	0°27	29°31	20° 7	25°D36	15° 6	13°43	6°18	n.a.	T 22
F 23	1 10 0	19°23'11	6♓ 2	6°35	25°50	8°56	8°33	0°27	29°31	20° 6	25°36	15° 7	13°40	6°24	n.a.	F 23
S 24	1 13 56	20°21'03	18°53	8°11	27° 0	9°40	8°47	0°28	29°31	20° 5	25°36	15°R 7	13°37	6°31	n.a.	S 24
S 25	1 17 53	21°18'52	1♈31	9°44	28°11	10°25	9° 1	0°29	29°31	20° 3	25°36	15° 6	13°34	6°38	n.a.	S 25
M26	1 21 49	22°16'40	13°59	11°12	29°21	11° 9	9°14	0°30	29°32	20° 2	25°36	15° 3	13°31	6°45	n.a.	M26
T 27	1 25 46	23°14'26	26°17	12°35	0♐31	11°54	9°28	0°31	29°32	20° 1	25°37	14°58	13°28	6°51	n.a.	T 27
W28	1 29 42	24°12'10	8♉27	13°54	1°41	12°38	9°42	0°33	29°32	19°59	25°37	14°52	13°24	6°58	n.a.	W28
T 29	1 33 39	25° 9'53	20°29	15° 9	2°51	13°23	9°56	0°34	29°33	19°58	25°37	14°44	13°21	7° 5	n.a.	T 29
F 30	1 37 35	26° 7'33	2♊26	16°18	4° 1	14° 7	10°10	0°35	29°33	19°56	25°37	14°37	13°18	7°12	n.a.	F 30
S 31	1 41 31	27♎ 5'13	14♊19	17♏22	5♐10	14♍52	10♎23	0♒37	29♑34	19♉55	25♑37	14♍30	13♍15	7♊18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n49	11n44	4s25	1n13	1s42	13s14	1s40	14n44	0n17	2s 4	0s45	23s 0	2s28	21s49	1s 2	20n29	2n11	24s41	3s 7	5n56	6n 8	16n35		n.a.
F 2	0 25	14 36	4 55	0 25	1 42	13 40	1 40	14 28	0 16	2 10	0 45	23 0	2 27	21 49	1 2	20 29	2 11	24 41	3 7	5 57	6 10	16 36		n.a.
S 3	0 1	16 49	5 12	0s23	1 41	14 5	1 39	14 11	0 15	2 16	0 45	23 0	2 27	21 50	1 2	20 28	2 11	24 40	3 7	5 57	6 11	16 37		n.a.
S 4	0s23	18 19	5 16	1 10	1 40	14 30	1 38	13 55	0 14	2 22	0 45	23 0	2 27	21 50	1 2	20 28	2 11	24 40	3 7	5 58	6 12	16 38		n.a.
M 5	0 47	19 2	5 6	1 58	1 38	14 54	1 38	13 38	0 14	2 27	0 45	23 0	2 26	21 50	1 2	20 28	2 11	24 40	3 7	5 58	6 13	16 39		n.a.
T 6	1 11	18 53	4 43	2 45	1 35	15 18	1 37	13 22	0 13	2 33	0 45	23 0	2 26	21 50	1 2	20 28	2 11	24 40	3 6	5 58	6 15	16 41		n.a.
W 7	1 35	17 51	4 6	3 33	1 32	15 42	1 36	13 5	0 12	2 39	0 45	23 0	2 26	21 50	1 2	20 28	2 11	24 40	3 6	5 58	6 16	16 42		n.a.
T 8	1 59	15 56	3 17	4 19	1 28	16 5	1 35	12 48	0 11	2 45	0 46	23 0	2 26	21 50	1 2	20 27	2 11	24 40	3 6	5 57	6 17	16 43		n.a.
F 9	2 23	13 11	2 17	5 5	1 24	16 28	1 34	12 31	0 10	2 51	0 46	23 0	2 25	21 50	1 2	20 27	2 11	24 40	3 6	5 56	6 18	16 44		n.a.
S 10	2 46	9 41	1 8	5 51	1 18	16 50	1 33	12 14	0 9	2 57	0 46	23 0	2 25	21 50	1 2	20 27	2 11	24 40	3 6	5 56	6 20	16 45		n.a.
S 11	3 10	5 34	0n 6	6 35	1 12	17 12	1 31	11 57	0 8	3 3	0 46	22 59	2 25	21 50	1 2	20 27	2 11	24 40	3 6	5 56	6 21	16 46		n.a.
M12	3 34	1 2	1 23	7 18	1 6	17 34	1 30	11 40	0 8	3 8	0 46	22 59	2 24	21 50	1 2	20 26	2 11	24 40	3 6	5 56	6 22	16 47		n.a.
T 13	3 57	3s40	2 36	8 1	0 58	17 54	1 29	11 23	0 7	3 14	0 46	22 59	2 24	21 50	1 2	20 26	2 11	24 40	3 5	5 57	6 23	16 48		n.a.
W14	4 21	8 12	3 40	8 41	0 50	18 15	1 27	11 5	0 6	3 20	0 46	22 59	2 24	21 50	1 2	20 26	2 11	24 40	3 5	5 58	6 25	16 49		n.a.
T 15	4 44	12 18	4 29	9 20	0 42	18 35	1 25	10 48	0 5	3 26	0 46	22 59	2 23	21 50	1 2	20 26	2 11	24 40	3 5	5 59	6 26	16 50		n.a.
F 16	5 7	15 37	5 1	9 58	0 32	18 54	1 24	10 30	0 4	3 32	0 47	22 58	2 23	21 50	1 2	20 25	2 12	24 40	3 5	6 1	6 27	16 51		n.a.
S 17	5 31	17 54	5 14	10 33	0 23	19 13	1 22	10 12	0 3	3 38	0 47	22 58	2 23	21 50	1 1	20 25	2 12	24 39	3 5	6 2	6 28	16 52		n.a.
S 18	5 54	19 1	5 6	11 7	0 12	19 31	1 20	9 55	0 2	3 43	0 47	22 58	2 23	21 50	1 1	20 25	2 12	24 39	3 5	6 3	6 30	16 53		n.a.
M19	6 17	18 55	4 39	11 39	0 1	19 49	1 18	9 37	0 1	3 49	0 47	22 57	2 22	21 50	1 1	20 25	2 12	24 39	3 5	6 3	6 31	16 54		n.a.
T 20	6 40	17 40	3 57	12 8	0n10	20 6	1 16	9 19	0 0	3 55	0 47	22 57	2 22	21 50	1 1	20 24	2 12	24 39	3 5	6 3	6 32	16 55		n.a.
W21	7 3	15 26	3 2	12 35	0 22	20 22	1 14	9 1	0s 0	4 1	0 47	22 56	2 22	21 50	1 1	20 24	2 12	24 39	3 4	6 3	6 33	16 56		n.a.
T 22	7 25	12 24	1 58	13 0	0 33	20 38	1 12	8 43	0 1	4 7	0 47	22 56	2 21	21 50	1 1	20 24	2 12	24 39	3 4	6 2	6 35	16 57		n.a.
F 23	7 48	8 48	0 50	13 23	0 46	20 54	1 10	8 25	0 2	4 13	0 48	22 56	2 21	21 50	1 1	20 23	2 12	24 39	3 4	6 2	6 36	16 59		n.a.
S 24	8 10	4 50	0s21	13 44	0 58	21 9	1 7	8 7	0 3	4 18	0 48	22 55	2 21	21 50	1 1	20 23	2 12	24 39	3 4	6 2	6 37	17 0		n.a.
S 25	8 33	0 43	1 28	14 2	1 10	21 23	1 5	7 49	0 4	4 24	0 48	22 55	2 20	21 50	1 1	20 23	2 12	24 38	3 4	6 2	6 39	17 1		n.a.
M26	8 55	3n22	2 31	14 19	1 23	21 36	1 2	7 31	0 5	4 30	0 48	22 54	2 20	21 50	1 1	20 22	2 12	24 38	3 4	6 3	6 40	17 2		n.a.
T 27	9 17	7 15	3 25	14 34	1 35	21 49	1 0	7 12	0 6	4 36	0 48	22 54	2 20	21 50	1 1	20 22	2 12	24 38	3 4	6 5	6 41	17 3		n.a.
W28	9 39	10 48	4 10	14 46	1 47	22 2	0 57	6 54	0 7	4 41	0 48	22 53	2 20	21 49	1 1	20 22	2 12	24 38	3 3	6 8	6 42	17 4		n.a.
T 29	10 0	13 51	4 42	14 57	1 59	22 13	0 54	6 36	0 8	4 47	0 49	22 52	2 19	21 49	1 1	20 21	2 12	24 38	3 3	6 11	6 44	17 5		n.a.
F 30	10 22	16 18	5 2	15 6	2 11	22 24	0 52	6 17	0 9	4 53	0 49	22 52	2 19	21 49	1 1	20 21	2 12	24 38	3 3	6 14	6 45	17 6		n.a.
S 31	10s43	18n 4	5s 9	15s14	2n22	22s35	0s49	5n59	0s10	4s58	0s49	22s51	2s19	21s49	1s 1	20n21	2n12	24s38	3s 3	6n16	6n46	17n 7		n.a.

Julian Day Number = -2076477.5, Delta T = 134h31m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'21, Lahiri = -146°00'22 Julian Calendar 1 Dec. 10399 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10399 BCE

The year -10398 astronomical counting style corresponds to year 10399 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10398 BCE

JANUARY 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 45 28	28♎ 2'50	26♊11	18♏22	6♐20	15♍36	10♎37	0♒38	29♑35	19°R53	25♑37	14°R24	13♍12	7♊25	n.a.	S 1
M 2	1 49 24	29° 0'26	8♋ 7	19°16	7°29	16°20	10°51	0°40	29°35	19♉52	25°38	14♍20	13° 8	7°32	n.a.	M 2
T 3	1 53 21	29°58'01	20° 8	20° 5	8°38	17° 4	11° 5	0°42	29°36	19°50	25°38	14°18	13° 5	7°38	n.a.	T 3
W 4	1 57 17	0♏55'34	2♌22	20°49	9°48	17°48	11°18	0°44	29°37	19°49	25°38	14°D17	13° 2	7°45	n.a.	W 4
T 5	2 1 14	1°53'06	14°51	21°27	10°57	18°32	11°32	0°46	29°37	19°47	25°39	14°18	12°59	7°52	n.a.	T 5
F 6	2 5 10	2°50'37	27°40	22° 0	12° 6	19°16	11°45	0°48	29°38	19°46	25°39	14°19	12°56	7°59	n.a.	F 6
S 7	2 9 7	3°48'06	10♍55	22°28	13°15	20° 0	11°59	0°50	29°39	19°44	25°39	14°R20	12°53	8° 5	n.a.	S 7
S 8	2 13 3	4°45'34	24°36	22°50	14°23	20°44	12°13	0°53	29°40	19°43	25°40	14°20	12°49	8°12	n.a.	S 8
M 9	2 17 0	5°43'00	8♎45	23° 7	15°32	21°28	12°26	0°55	29°41	19°41	25°40	14°17	12°46	8°19	n.a.	M 9
T 10	2 20 56	6°40'26	23°19	23°19	16°40	22°12	12°39	0°58	29°42	19°40	25°40	14°13	12°43	8°25	n.a.	T 10
W11	2 24 52	7°37'49	8♏13	23°25	17°49	22°56	12°53	1° 0	29°43	19°38	25°41	14° 6	12°40	8°32	n.a.	W11
T 12	2 28 49	8°35'12	23°18	23°R27	18°57	23°39	13° 6	1° 3	29°45	19°37	25°41	13°59	12°37	8°39	n.a.	T 12
F 13	2 32 45	9°32'33	8♐25	23°23	20° 5	24°23	13°20	1° 6	29°46	19°35	25°42	13°50	12°33	8°46	n.a.	F 13
S 14	2 36 42	10°29'53	23°24	23°14	21°13	25° 6	13°33	1° 9	29°47	19°33	25°42	13°43	12°30	8°52	n.a.	S 14
S 15	2 40 38	11°27'11	8♑ 6	23° 1	22°20	25°50	13°46	1°12	29°48	19°32	25°43	13°37	12°27	8°59	n.a.	S 15
M16	2 44 35	12°24'28	22°27	22°44	23°28	26°33	13°59	1°15	29°50	19°30	25°43	13°33	12°24	9° 6	n.a.	M16
T 17	2 48 31	13°21'42	6♒23	22°22	24°35	27°16	14°12	1°18	29°51	19°29	25°44	13°32	12°21	9°13	n.a.	T 17
W18	2 52 28	14°18'56	19°55	21°57	25°43	28° 0	14°25	1°21	29°53	19°27	25°45	13°D32	12°18	9°19	n.a.	W18
T 19	2 56 24	15°16'08	3♓ 5	21°29	26°50	28°43	14°39	1°24	29°54	19°25	25°45	13°32	12°14	9°26	n.a.	T 19
F 20	3 0 21	16°13'18	15°56	20°58	27°56	29°26	14°51	1°28	29°56	19°24	25°46	13°R32	12°11	9°33	n.a.	F 20
S 21	3 4 17	17°10'27	28°32	20°25	29° 3	0♎ 9	15° 4	1°31	29°57	19°22	25°47	13°31	12° 8	9°39	n.a.	S 21
S 22	3 8 13	18° 7'35	10♈55	19°50	0♑10	0°52	15°17	1°35	29°59	19°21	25°47	13°28	12° 5	9°46	n.a.	S 22
M23	3 12 10	19° 4'41	23° 9	19°15	1°16	1°35	15°30	1°39	0♒ 1	19°19	25°48	13°22	12° 2	9°53	n.a.	M23
T 24	3 16 6	20° 1'47	5♉16	18°39	2°22	2°18	15°43	1°42	0° 2	19°17	25°49	13°14	11°59	10° 0	n.a.	T 24
W25	3 20 3	20°58'51	17°16	18° 4	3°28	3° 1	15°56	1°46	0° 4	19°16	25°49	13° 3	11°55	10° 6	n.a.	W25
T 26	3 23 59	21°55'54	29°13	17°29	4°34	3°43	16° 8	1°50	0° 6	19°14	25°50	12°51	11°52	10°13	n.a.	T 26
F 27	3 27 56	22°52'57	11♊ 7	16°56	5°40	4°26	16°21	1°54	0° 8	19°12	25°51	12°39	11°49	10°20	n.a.	F 27
S 28	3 31 52	23°49'58	22°59	16°25	6°45	5° 9	16°33	1°58	0°10	19°11	25°52	12°27	11°46	10°27	n.a.	S 28
S 29	3 35 49	24°46'59	4♋52	15°57	7°50	5°51	16°46	2° 2	0°12	19° 9	25°53	12°17	11°43	10°33	n.a.	S 29
M30	3 39 45	25°44'00	16°48	15°31	8°55	6°34	16°58	2° 7	0°14	19° 8	25°54	12° 8	11°39	10°40	n.a.	M30
T 31	3 43 42	26♏40'59	28♋50	15♏ 9	10♑ 0	7♎16	17♎11	2♒11	0♒16	19♉ 6	25♑54	12♍ 3	11♍36	10♊47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 5	19n 2	5s 3	15s20	2n33	22s44	0s46	5n40	0s11	5s 4	0s49	22s50	2s18	21s49	1s 1	20n20	2n12	24s37	3s 3	6n19	6n47	17n 8		n.a.
M 2	11 26	19 10	4 43	15 25	2 44	22 53	0 43	5 22	0 12	5 10	0 49	22 50	2 18	21 48	1 0	20 20	2 12	24 37	3 3	6 20	6 49	17 9		n.a.
T 3	11 47	18 26	4 11	15 29	2 54	23 2	0 40	5 3	0 12	5 16	0 49	22 49	2 18	21 48	1 0	20 19	2 12	24 37	3 3	6 21	6 50	17 10		n.a.
W 4	12 7	16 50	3 27	15 32	3 3	23 10	0 36	4 45	0 13	5 21	0 50	22 48	2 18	21 48	1 0	20 19	2 12	24 37	3 3	6 21	6 51	17 11		n.a.
T 5	12 28	14 25	2 33	15 34	3 12	23 17	0 33	4 26	0 14	5 27	0 50	22 48	2 17	21 48	1 0	20 19	2 12	24 37	3 2	6 21	6 52	17 12		n.a.
F 6	12 48	11 15	1 29	15 34	3 20	23 23	0 30	4 8	0 15	5 32	0 50	22 47	2 17	21 48	1 0	20 18	2 12	24 36	3 2	6 21	6 54	17 13		n.a.
S 7	13 8	7 24	0 18	15 34	3 28	23 29	0 27	3 49	0 16	5 38	0 50	22 46	2 17	21 47	1 0	20 18	2 13	24 36	3 2	6 20	6 55	17 14		n.a.
S 8	13 28	3 3	0n55	15 34	3 34	23 34	0 23	3 31	0 17	5 44	0 50	22 45	2 16	21 47	1 0	20 18	2 13	24 36	3 2	6 20	6 56	17 15		n.a.
M 9	13 48	1s37	2 8	15 33	3 40	23 39	0 20	3 12	0 18	5 49	0 51	22 44	2 16	21 47	1 0	20 17	2 13	24 36	3 2	6 21	6 57	17 16		n.a.
T 10	14 8	6 19	3 14	15 31	3 44	23 42	0 16	2 53	0 19	5 55	0 51	22 44	2 16	21 46	1 0	20 17	2 13	24 36	3 2	6 23	6 59	17 17		n.a.
W11	14 27	10 44	4 9	15 29	3 48	23 45	0 12	2 35	0 20	6 0	0 51	22 43	2 15	21 46	1 0	20 16	2 13	24 35	3 2	6 26	7 0	17 18		n.a.
T 12	14 46	14 31	4 46	15 27	3 51	23 48	0 9	2 16	0 21	6 6	0 51	22 42	2 15	21 46	1 0	20 16	2 13	24 35	3 2	6 29	7 1	17 19		n.a.
F 13	15 5	17 20	5 5	15 25	3 52	23 50	0 5	1 58	0 22	6 11	0 51	22 41	2 15	21 46	1 0	20 15	2 13	24 35	3 1	6 32	7 2	17 20		n.a.
S 14	15 23	18 56	5 2	15 23	3 52	23 51	0 1	1 39	0 23	6 17	0 51	22 40	2 15	21 45	1 0	20 15	2 13	24 35	3 1	6 35	7 4	17 21		n.a.
S 15	15 42	19 14	4 39	15 21	3 51	23 51	0n 3	1 20	0 24	6 22	0 52	22 39	2 14	21 45	1 0	20 15	2 13	24 34	3 1	6 37	7 5	17 22		n.a.
M16	16 0	18 17	3 59	15 18	3 48	23 51	0 7	1 2	0 25	6 28	0 52	22 38	2 14	21 44	1 0	20 14	2 13	24 34	3 1	6 39	7 6	17 23		n.a.
T 17	16 18	16 14	3 5	15 17	3 45	23 50	0 11	0 43	0 26	6 33	0 52	22 37	2 14	21 44	1 0	20 14	2 13	24 34	3 1	6 39	7 7	17 24		n.a.
W18	16 35	13 19	2 3	15 15	3 40	23 48	0 15	0 25	0 27	6 39	0 52	22 36	2 14	21 44	0 59	20 13	2 13	24 34	3 1	6 39	7 9	17 25		n.a.
T 19	16 53	9 48	0 56	15 14	3 33	23 46	0 19	0 6	0 28	6 44	0 52	22 35	2 13	21 43	0 59	20 13	2 13	24 34	3 1	6 39	7 10	17 26		n.a.
F 20	17 10	5 54	0s13	15 13	3 25	23 43	0 23	0s12	0 29	6 49	0 53	22 34	2 13	21 43	0 59	20 12	2 13	24 33	3 0	6 39	7 11	17 27		n.a.
S 21	17 26	1 48	1 19	15 13	3 16	23 40	0 28	0 31	0 30	6 55	0 53	22 33	2 13	21 43	0 59	20 12	2 13	24 33	3 0	6 40	7 12	17 27		n.a.
S 22	17 43	2n18	2 21	15 13	3 6	23 36	0 32	0 49	0 31	7 0	0 53	22 32	2 12	21 42	0 59	20 12	2 13	24 33	3 0	6 41	7 14	17 28		n.a.
M23	17 59	6 15	3 15	15 14	2 55	23 31	0 36	1 8	0 32	7 5	0 53	22 31	2 12	21 42	0 59	20 11	2 13	24 32	3 0	6 43	7 15	17 29		n.a.
T 24	18 15	9 54	3 59	15 16	2 43	23 26	0 41	1 26	0 33	7 11	0 53	22 30	2 12	21 41	0 59	20 11	2 13	24 32	3 0	6 46	7 16	17 30		n.a.
W25	18 31	13 8	4 33	15 19	2 30	23 20	0 45	1 44	0 34	7 16	0 54	22 28	2 12	21 41	0 59	20 10	2 13	24 32	3 0	6 51	7 17	17 31		n.a.
T 26	18 46	15 47	4 54	15 22	2 16	23 14	0 49	2 3	0 35	7 21	0 54	22 27	2 11	21 40	0 59	20 10	2 13	24 32	3 0	6 55	7 19	17 32		n.a.
F 27	19 1	17 46	5 2	15 26	2 2	23 7	0 54	2 21	0 35	7 26	0 54	22 26	2 11	21 40	0 59	20 9	2 13	24 31	3 0	7 0	7 20	17 33		n.a.
S 28	19 16	19 0	4 57	15 31	1 47	22 59	0 58	2 39	0 36	7 31	0 54	22 25	2 11	21 39	0 59	20 9	2 13	24 31	2 59	7 5	7 21	17 34		n.a.
S 29	19 30	19 23	4 39	15 38	1 32	22 51	1 3	2 58	0 37	7 36	0 55	22 24	2 11	21 39	0 59	20 8	2 13	24 31	2 59	7 9	7 22	17 35		n.a.
M30	19 44	18 55	4 9	15 45	1 16	22 42	1 7	3 16	0 38	7 42	0 55	22 22	2 10	21 38	0 59	20 8	2 13	24 31	2 59	7 12	7 23	17 36		n.a.
T 31	19s58	17n36	3s28	15s53	1n 1	22s33	1n12	3s34	0s39	7s47	0s55	22s21	2s10	21s38	0s59	20n 7	2n13	24s30	2s59	7n14	7n25	17n37		n.a.

Julian Day Number = -2076446.5, Delta T = 134h31m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'17, Lahiri = -146°00'17 Julian Calendar 1 Jan. 10398 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10399 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 47 38	27♏37'58	11♌ 3	14°R51	11♍ 4	7♎59	17♎23	2♒15	0♒18	19°R 4	25♑55	12°R 0	11♍33	10♊53	n.a.	W 1
T 2	3 51 35	28°34'57	23°30	14♏36	12° 8	8°41	17°35	2°20	0°20	19♉ 3	25°56	11♍59	11°30	11° 0	n.a.	T 2
F 3	3 55 31	29°31'55	6♍15	14°26	13°12	9°23	17°47	2°24	0°22	19° 1	25°57	11°59	11°27	11° 7	n.a.	F 3
S 4	3 59 28	0♐28'53	19°25	14°20	14°16	10° 5	17°59	2°29	0°25	19° 0	25°58	11°59	11°24	11°14	n.a.	S 4
S 5	4 3 24	1°25'51	3♎ 2	14°D18	15°20	10°47	18°12	2°34	0°27	18°58	25°59	11°57	11°20	11°20	n.a.	S 5
M 6	4 7 21	2°22'48	17° 7	14°21	16°23	11°29	18°23	2°38	0°29	18°57	26° 0	11°54	11°17	11°27	n.a.	M 6
T 7	4 11 17	3°19'45	1♏41	14°29	17°26	12°11	18°35	2°43	0°32	18°55	26° 1	11°48	11°14	11°34	n.a.	T 7
W 8	4 15 14	4°16'42	16°38	14°41	18°29	12°53	18°47	2°48	0°34	18°53	26° 2	11°40	11°11	11°41	n.a.	W 8
T 9	4 19 10	5°13'38	1♐52	14°58	19°32	13°35	18°59	2°53	0°36	18°52	26° 3	11°30	11° 8	11°47	n.a.	T 9
F 10	4 23 7	6°10'34	17°10	15°19	20°34	14°16	19°11	2°58	0°39	18°50	26° 4	11°19	11° 5	11°54	n.a.	F 10
S 11	4 27 3	7° 7'30	2♑23	15°44	21°36	14°58	19°22	3° 3	0°41	18°49	26° 5	11° 9	11° 1	12° 1	n.a.	S 11
S 12	4 31 0	8° 4'25	17°19	16°14	22°37	15°40	19°34	3° 8	0°44	18°47	26° 6	11° 1	10°58	12° 7	n.a.	S 12
M13	4 34 56	9° 1'20	1♒51	16°48	23°39	16°21	19°45	3°14	0°46	18°46	26° 7	10°55	10°55	12°14	n.a.	M13
T 14	4 38 53	9°58'14	15°56	17°27	24°40	17° 2	19°56	3°19	0°49	18°44	26° 9	10°52	10°52	12°21	n.a.	T 14
W15	4 42 49	10°55'07	29°32	18° 9	25°41	17°44	20° 8	3°24	0°52	18°43	26°10	10°51	10°49	12°28	n.a.	W15
T 16	4 46 46	11°52'00	12♓43	18°56	26°41	18°25	20°19	3°30	0°54	18°41	26°11	10°51	10°45	12°34	n.a.	T 16
F 17	4 50 42	12°48'53	25°31	19°46	27°41	19° 6	20°30	3°35	0°57	18°40	26°12	10°51	10°42	12°41	n.a.	F 17
S 18	4 54 39	13°45'45	8♈ 0	20°41	28°41	19°47	20°41	3°41	1° 0	18°39	26°13	10°49	10°39	12°48	n.a.	S 18
S 19	4 58 35	14°42'37	20°16	21°39	29°40	20°28	20°52	3°47	1° 3	18°37	26°14	10°45	10°36	12°55	n.a.	S 19
M20	5 2 32	15°39'28	2♉22	22°40	0♒39	21° 9	21° 2	3°52	1° 6	18°36	26°16	10°39	10°33	13° 1	n.a.	M20
T 21	5 6 28	16°36'19	14°21	23°46	1°38	21°50	21°13	3°58	1° 8	18°34	26°17	10°30	10°30	13° 8	n.a.	T 21
W22	5 10 25	17°33'11	26°16	24°55	2°36	22°30	21°24	4° 4	1°11	18°33	26°18	10°18	10°26	13°15	n.a.	W22
T 23	5 14 21	18°30'02	8♊ 9	26° 7	3°34	23°11	21°34	4°10	1°14	18°32	26°19	10° 5	10°23	13°21	n.a.	T 23
F 24	5 18 18	19°26'53	20° 1	27°23	4°31	23°52	21°45	4°16	1°17	18°30	26°21	9°52	10°20	13°28	n.a.	F 24
S 25	5 22 14	20°23'45	1♋55	28°43	5°28	24°32	21°55	4°21	1°20	18°29	26°22	9°39	10°17	13°35	n.a.	S 25
S 26	5 26 11	21°20'36	13°52	0♐ 5	6°25	25°12	22° 5	4°27	1°23	18°28	26°23	9°28	10°14	13°42	n.a.	S 26
M27	5 30 8	22°17'28	25°53	1°31	7°21	25°53	22°15	4°34	1°26	18°26	26°24	9°19	10°11	13°48	n.a.	M27
T 28	5 34 4	23♐14'21	8♌ 0	3♐ 1	8♒16	26♎33	22♎25	4♒40	1♒29	18♉25	26♑26	9♍13	10♍ 7	13♊55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s12	15n27	2s36	16s 2	0n46	22s23	1n17	3s52	0s40	7s52	0s55	22s20	2s10	21s37	0s59	20n 7	2n13	24s30	2s59	7n15	7n26	17n38		n.a.
T 2	20 25	12 34	1 37	16 12	0 31	22 12	1 21	4 10	0 41	7 57	0 55	22 19	2 10	21 37	0 59	20 7	2 13	24 30	2 59	7 16	7 27	17 39		n.a.
F 3	20 37	9 0	0 30	16 23	0 16	22 2	1 26	4 28	0 42	8 2	0 56	22 17	2 9	21 36	0 59	20 6	2 13	24 29	2 59	7 16	7 28	17 40		n.a.
S 4	20 50	4 54	0n39	16 35	0 1	21 50	1 31	4 46	0 43	8 7	0 56	22 16	2 9	21 36	0 58	20 6	2 13	24 29	2 59	7 16	7 30	17 41		n.a.
S 5	21 2	0 25	1 49	16 48	0s13	21 38	1 36	5 4	0 44	8 12	0 56	22 15	2 9	21 35	0 58	20 5	2 13	24 29	2 59	7 16	7 31	17 42		n.a.
M 6	21 14	4s14	2 55	17 1	0 26	21 26	1 40	5 22	0 45	8 17	0 56	22 13	2 9	21 35	0 58	20 5	2 13	24 28	2 58	7 18	7 32	17 42		n.a.
T 7	21 25	8 48	3 51	17 16	0 39	21 13	1 45	5 39	0 46	8 21	0 57	22 12	2 8	21 34	0 58	20 4	2 13	24 28	2 58	7 20	7 33	17 43		n.a.
W 8	21 36	12 56	4 33	17 31	0 51	21 0	1 50	5 57	0 47	8 26	0 57	22 10	2 8	21 33	0 58	20 4	2 13	24 28	2 58	7 23	7 35	17 44		n.a.
T 9	21 47	16 17	4 57	17 47	1 2	20 46	1 55	6 15	0 48	8 31	0 57	22 9	2 8	21 33	0 58	20 3	2 13	24 28	2 58	7 27	7 36	17 45		n.a.
F 10	21 57	18 31	5 0	18 4	1 13	20 32	1 59	6 32	0 49	8 36	0 57	22 8	2 8	21 32	0 58	20 3	2 13	24 27	2 58	7 31	7 37	17 46		n.a.
S 11	22 7	19 26	4 41	18 21	1 23	20 18	2 4	6 50	0 50	8 41	0 58	22 6	2 8	21 32	0 58	20 2	2 13	24 27	2 58	7 35	7 38	17 47		n.a.
S 12	22 17	18 57	4 3	18 39	1 32	20 3	2 9	7 7	0 51	8 45	0 58	22 5	2 7	21 31	0 58	20 2	2 13	24 27	2 58	7 39	7 40	17 48		n.a.
M13	22 26	17 13	3 11	18 57	1 41	19 48	2 14	7 24	0 52	8 50	0 58	22 3	2 7	21 30	0 58	20 2	2 13	24 26	2 58	7 41	7 41	17 49		n.a.
T 14	22 35	14 29	2 8	19 15	1 48	19 32	2 18	7 42	0 53	8 55	0 58	22 2	2 7	21 30	0 58	20 1	2 13	24 26	2 58	7 42	7 42	17 50		n.a.
W15	22 43	11 2	1 0	19 34	1 55	19 17	2 23	7 59	0 54	8 59	0 59	22 0	2 7	21 29	0 58	20 1	2 13	24 26	2 57	7 42	7 43	17 51		n.a.
T 16	22 51	7 8	0s10	19 53	2 1	19 0	2 28	8 16	0 55	9 4	0 59	21 59	2 6	21 28	0 58	20 0	2 13	24 25	2 57	7 42	7 45	17 52		n.a.
F 17	22 59	3 0	1 17	20 13	2 7	18 44	2 33	8 33	0 56	9 8	0 59	21 57	2 6	21 28	0 58	20 0	2 13	24 25	2 57	7 43	7 46	17 52		n.a.
S 18	23 6	1n 9	2 19	20 32	2 11	18 27	2 37	8 50	0 57	9 13	0 59	21 56	2 6	21 27	0 58	19 59	2 13	24 25	2 57	7 43	7 47	17 53		n.a.
S 19	23 13	5 11	3 12	20 52	2 15	18 10	2 42	9 7	0 58	9 17	1 0	21 54	2 6	21 26	0 58	19 59	2 13	24 24	2 57	7 45	7 48	17 54		n.a.
M20	23 19	8 57	3 57	21 11	2 18	17 53	2 47	9 23	0 59	9 22	1 0	21 52	2 6	21 26	0 58	19 59	2 13	24 24	2 57	7 47	7 50	17 55		n.a.
T 21	23 25	12 18	4 30	21 30	2 20	17 35	2 51	9 40	1 0	9 26	1 0	21 51	2 5	21 25	0 58	19 58	2 13	24 24	2 57	7 51	7 51	17 56		n.a.
W22	23 31	15 9	4 52	21 49	2 21	17 17	2 56	9 57	1 1	9 30	1 1	21 49	2 5	21 24	0 58	19 58	2 13	24 23	2 57	7 55	7 52	17 57		n.a.
T 23	23 36	17 22	5 0	22 8	2 22	17 0	3 1	10 13	1 2	9 35	1 1	21 48	2 5	21 24	0 58	19 57	2 13	24 23	2 57	8 0	7 53	17 58		n.a.
F 24	23 41	18 50	4 56	22 26	2 21	16 41	3 5	10 29	1 3	9 39	1 1	21 46	2 5	21 23	0 58	19 57	2 13	24 22	2 56	8 5	7 54	17 59		n.a.
S 25	23 46	19 28	4 39	22 44	2 20	16 23	3 10	10 46	1 4	9 43	1 1	21 44	2 5	21 22	0 57	19 57	2 13	24 22	2 56	8 10	7 56	17 59		n.a.
S 26	23 50	19 16	4 9	23 1	2 19	16 5	3 14	11 2	1 5	9 47	1 2	21 43	2 5	21 21	0 57	19 56	2 13	24 22	2 56	8 15	7 57	18 0		n.a.
M27	23 53	18 11	3 28	23 17	2 16	15 46	3 19	11 18	1 6	9 52	1 2	21 41	2 4	21 21	0 57	19 56	2 13	24 21	2 56	8 18	7 58	18 1		n.a.
T 28	23s57	16n16	2s37	23s32	2s13	15s27	3n23	11s34	1s 7	9s56	1s 2	21s39	2s 4	21s20	0s57	19n55	2n13	24s21	2s56	8n21	7n59	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -2076415.5, Delta T = 134h31m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'13, Lahiri = -146°00'13 Julian Calendar 1 Feb. 10398 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10399 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 38 1	24♐11'13	20♌17	4♐33	9♒11	27♎13	22♎35	4♒46	1♒33	18°R24	26♑27	9°R 9	10♍ 4	14♊ 2	n.a.	W 1
T 2	5 41 57	25° 8'07	2♍47	6° 9	10° 6	27°53	22°45	4°52	1°36	18♉23	26°28	9♍ 8	10° 1	14° 9	n.a.	T 2
F 3	5 45 54	26° 5'00	15°33	7°48	11° 0	28°33	22°55	4°58	1°39	18°21	26°30	9°D 8	9°58	14°15	n.a.	F 3
S 4	5 49 50	27° 1'55	28°40	9°30	11°53	29°13	23° 4	5° 5	1°42	18°20	26°31	9°R 8	9°55	14°22	n.a.	S 4
S 5	5 53 47	27°58'50	12♎10	11°15	12°46	29°53	23°14	5°11	1°45	18°19	26°33	9° 7	9°51	14°29	n.a.	S 5
M 6	5 57 44	28°55'46	26° 8	13° 3	13°39	0♏33	23°23	5°17	1°49	18°18	26°34	9° 5	9°48	14°35	n.a.	M 6
T 7	6 1 40	29°52'43	10♏32	14°54	14°30	1°12	23°32	5°24	1°52	18°17	26°35	9° 0	9°45	14°42	n.a.	T 7
W 8	6 5 37	0♑49'41	25°20	16°47	15°22	1°52	23°41	5°30	1°55	18°16	26°37	8°53	9°42	14°49	n.a.	W 8
T 9	6 9 33	1°46'40	10♐26	18°43	16°12	2°31	23°50	5°37	1°58	18°15	26°38	8°44	9°39	14°56	n.a.	T 9
F 10	6 13 30	2°43'39	25°40	20°41	17° 2	3°11	23°59	5°43	2° 2	18°14	26°40	8°34	9°36	15° 2	n.a.	F 10
S 11	6 17 27	3°40'39	10♑53	22°42	17°51	3°50	24° 8	5°50	2° 5	18°13	26°41	8°26	9°32	15° 9	n.a.	S 11
S 12	6 21 23	4°37'40	25°52	24°44	18°40	4°29	24°16	5°57	2° 8	18°12	26°43	8°18	9°29	15°16	n.a.	S 12
M13	6 25 20	5°34'41	10♒30	26°49	19°28	5° 8	24°25	6° 3	2°12	18°11	26°44	8°13	9°26	15°23	n.a.	M13
T 14	6 29 16	6°31'43	24°41	28°54	20°15	5°47	24°33	6°10	2°15	18°10	26°45	8°10	9°23	15°29	n.a.	T 14
W15	6 33 13	7°28'45	8♓24	1♑ 1	21° 1	6°26	24°42	6°17	2°19	18° 9	26°47	8°D10	9°20	15°36	n.a.	W15
T 16	6 37 10	8°25'48	21°39	3° 8	21°47	7° 5	24°50	6°24	2°22	18° 8	26°48	8°10	9°16	15°43	n.a.	T 16
F 17	6 41 6	9°22'52	4♈30	5°17	22°31	7°43	24°58	6°30	2°26	18° 7	26°50	8°R11	9°13	15°49	n.a.	F 17
S 18	6 45 3	10°19'56	17° 0	7°25	23°15	8°22	25° 5	6°37	2°29	18° 6	26°51	8°11	9°10	15°56	n.a.	S 18
S 19	6 49 0	11°17'00	29°14	9°33	23°58	9° 0	25°13	6°44	2°33	18° 5	26°53	8° 9	9° 7	16° 3	n.a.	S 19
M20	6 52 56	12°14'06	11♉17	11°42	24°40	9°39	25°21	6°51	2°36	18° 5	26°54	8° 5	9° 4	16°10	n.a.	M20
T 21	6 56 53	13°11'12	23°13	13°49	25°20	10°17	25°28	6°58	2°40	18° 4	26°56	7°59	9° 1	16°16	n.a.	T 21
W22	7 0 49	14° 8'19	5♊ 6	15°57	26° 0	10°55	25°35	7° 5	2°43	18° 3	26°57	7°51	8°57	16°23	n.a.	W22
T 23	7 4 46	15° 5'27	16°59	18° 3	26°39	11°33	25°43	7°12	2°47	18° 2	26°59	7°42	8°54	16°30	n.a.	T 23
F 24	7 8 43	16° 2'37	28°53	20° 8	27°16	12°11	25°50	7°19	2°51	18° 2	27° 0	7°32	8°51	16°37	n.a.	F 24
S 25	7 12 39	16°59'47	10♋51	22°12	27°53	12°49	25°56	7°26	2°54	18° 1	27° 2	7°23	8°48	16°43	n.a.	S 25
S 26	7 16 36	17°56'58	22°55	24°15	28°28	13°27	26° 3	7°33	2°58	18° 0	27° 4	7°15	8°45	16°50	n.a.	S 26
M27	7 20 33	18°54'11	5♌ 5	26°16	29° 2	14° 4	26°10	7°40	3° 1	18° 0	27° 5	7° 9	8°42	16°57	n.a.	M27
T 28	7 24 29	19°51'24	17°24	28°16	29°35	14°42	26°16	7°47	3° 5	17°59	27° 7	7° 5	8°38	17° 3	n.a.	T 28
W29	7 28 26	20°48'40	29°52	0♒14	0♓ 6	15°19	26°22	7°55	3° 9	17°59	27° 8	7° 3	8°35	17°10	n.a.	W29
T 30	7 32 23	21°45'56	12♍32	2°11	0°36	15°57	26°28	8° 2	3°12	17°58	27°10	7°D 3	8°32	17°17	n.a.	T 30
F 31	7 36 19	22♑43'14	25♍26	4♒ 6	1♓ 5	16♏34	26♎34	8♒ 9	3♒16	17♉58	27♑11	7♍ 4	8♍29	17♊24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s59	13n36	1s38	23s47	2s10	15s 9	3n27	11s50	1s 8	10s 0	1s 3	21s37	2s 4	21s19	0s57	19n55	2n12	24s21	2s56	8n22	8n 1	18n 3		n.a.
T 2	24 2	10 15	0 34	24 0	2 5	14 50	3 32	12 6	1 9	10 4	1 3	21 36	2 4	21 18	0 57	19 55	2 12	24 20	2 56	8 22	8 2	18 4		n.a.
F 3	24 4	6 23	0n34	24 13	2 0	14 31	3 36	12 21	1 10	10 8	1 3	21 34	2 4	21 18	0 57	19 54	2 12	24 20	2 56	8 22	8 3	18 5		n.a.
S 4	24 5	2 6	1 42	24 24	1 54	14 12	3 40	12 37	1 11	10 12	1 3	21 32	2 3	21 17	0 57	19 54	2 12	24 20	2 56	8 22	8 4	18 5		n.a.
S 5	24 6	2s24	2 46	24 33	1 48	13 53	3 44	12 52	1 12	10 16	1 4	21 30	2 3	21 16	0 57	19 53	2 12	24 19	2 56	8 23	8 6	18 6		n.a.
M 6	24 7	6 56	3 43	24 41	1 41	13 34	3 48	13 8	1 13	10 19	1 4	21 29	2 3	21 15	0 57	19 53	2 12	24 19	2 56	8 24	8 7	18 7		n.a.
T 7	24 7	11 11	4 27	24 48	1 34	13 16	3 52	13 23	1 14	10 23	1 4	21 27	2 3	21 15	0 57	19 53	2 12	24 19	2 55	8 26	8 8	18 8		n.a.
W 8	24 7	14 53	4 55	24 52	1 26	12 57	3 56	13 38	1 15	10 27	1 5	21 25	2 3	21 14	0 57	19 52	2 12	24 18	2 55	8 28	8 9	18 9		n.a.
T 9	24 6	17 39	5 3	24 55	1 17	12 38	4 0	13 53	1 16	10 31	1 5	21 23	2 3	21 13	0 57	19 52	2 12	24 18	2 55	8 32	8 10	18 10		n.a.
F 10	24 5	19 13	4 50	24 56	1 8	12 19	4 3	14 8	1 17	10 34	1 5	21 21	2 2	21 12	0 57	19 52	2 12	24 17	2 55	8 35	8 12	18 10		n.a.
S 11	24 4	19 24	4 17	24 54	0 59	12 1	4 7	14 22	1 18	10 38	1 6	21 20	2 2	21 11	0 57	19 51	2 12	24 17	2 55	8 39	8 13	18 11		n.a.
S 12	24 2	18 13	3 26	24 51	0 50	11 43	4 10	14 37	1 19	10 42	1 6	21 18	2 2	21 11	0 57	19 51	2 12	24 17	2 55	8 42	8 14	18 12		n.a.
M13	24 0	15 50	2 22	24 45	0 40	11 24	4 13	14 52	1 20	10 45	1 6	21 16	2 2	21 10	0 57	19 51	2 12	24 16	2 55	8 44	8 15	18 13		n.a.
T 14	23 57	12 33	1 11	24 38	0 30	11 6	4 17	15 6	1 21	10 49	1 7	21 14	2 2	21 9	0 57	19 50	2 12	24 16	2 55	8 45	8 17	18 14		n.a.
W15	23 54	8 41	0s 1	24 28	0 20	10 49	4 20	15 20	1 22	10 52	1 7	21 12	2 2	21 8	0 57	19 50	2 12	24 16	2 55	8 45	8 18	18 15		n.a.
T 16	23 51	4 30	1 12	24 16	0 10	10 31	4 23	15 34	1 23	10 55	1 7	21 10	2 2	21 7	0 57	19 50	2 12	24 15	2 55	8 45	8 19	18 15		n.a.
F 17	23 47	0 14	2 16	24 2	0 0	10 14	4 26	15 48	1 24	10 59	1 8	21 8	2 1	21 6	0 57	19 49	2 12	24 15	2 55	8 44	8 20	18 16		n.a.
S 18	23 42	3n55	3 13	23 46	0n 9	9 57	4 28	16 2	1 25	11 2	1 8	21 6	2 1	21 5	0 57	19 49	2 12	24 14	2 55	8 44	8 22	18 17		n.a.
S 19	23 38	7 48	3 59	23 28	0 19	9 40	4 31	16 16	1 26	11 5	1 8	21 4	2 1	21 5	0 57	19 49	2 12	24 14	2 54	8 45	8 23	18 18		n.a.
M20	23 32	11 19	4 34	23 8	0 28	9 24	4 33	16 29	1 27	11 8	1 9	21 3	2 1	21 4	0 57	19 49	2 12	24 14	2 54	8 47	8 24	18 19		n.a.
T 21	23 27	14 21	4 56	22 46	0 37	9 8	4 35	16 43	1 28	11 11	1 9	21 1	2 1	21 3	0 57	19 48	2 12	24 13	2 54	8 49	8 25	18 19		n.a.
W22	23 21	16 45	5 6	22 23	0 46	8 53	4 37	16 56	1 29	11 14	1 9	20 59	2 1	21 2	0 57	19 48	2 12	24 13	2 54	8 52	8 26	18 20		n.a.
T 23	23 14	18 28	5 2	21 58	0 55	8 37	4 39	17 9	1 30	11 17	1 10	20 57	2 1	21 1	0 57	19 48	2 12	24 12	2 54	8 56	8 28	18 21		n.a.
F 24	23 7	19 22	4 45	21 32	1 3	8 23	4 41	17 22	1 31	11 20	1 10	20 55	2 1	21 0	0 57	19 48	2 11	24 12	2 54	8 59	8 29	18 22		n.a.
S 25	23 0	19 25	4 16	21 5	1 10	8 9	4 42	17 35	1 32	11 23	1 10	20 53	2 0	20 59	0 57	19 47	2 11	24 12	2 54	9 3	8 30	18 22		n.a.
S 26	22 53	18 35	3 35	20 37	1 17	7 55	4 44	17 48	1 33	11 26	1 11	20 51	2 0	20 59	0 57	19 47	2 11	24 11	2 54	9 6	8 31	18 23		n.a.
M27	22 45	16 54	2 44	20 8	1 24	7 42	4 45	18 1	1 34	11 29	1 11	20 49	2 0	20 58	0 57	19 47	2 11	24 11	2 54	9 8	8 33	18 24		n.a.
T 28	22 36	14 25	1 44	19 38	1 30	7 30	4 46	18 13	1 35	11 32	1 11	20 47	2 0	20 57	0 57	19 47	2 11	24 11	2 54	9 10	8 34	18 25		n.a.
W29	22 27	11 14	0 39	19 7	1 36	7 18	4 46	18 26	1 36	11 34	1 12	20 45	2 0	20 56	0 57	19 46	2 11	24 10	2 54	9 10	8 35	18 26		n.a.
T 30	22 18	7 30	0n30	18 36	1 41	7 7	4 47	18 38	1 37	11 37	1 12	20 43	2 0	20 55	0 57	19 46	2 11	24 10	2 54	9 11	8 36	18 26		n.a.
F 31	22s 9	3n21	1n38	18s 5	1n46	6s57	4n47	18s50	1s38	11s40	1s13	20s41	2s 0	20s54	0s56	19n46	2n11	24s 9	2s54	9n10	8n37	18n27		n.a.

Julian Day Number = -2076387.5, Delta T = 134h31m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'09, Lahiri = -146°00'09 Julian Calendar 1 March 10398 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10399 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 40 16	23♉40'34	8♎38	6♒ 0	1♓32	17♏11	26♎40	8♒16	3♒20	17°R57	27♉13	7♍ 5	8♍26	17♊30	n.a.	S 1
S 2	7 44 12	24°37'55	22° 8	7°52	1°57	17°48	26°46	8°23	3°23	17♉57	27°14	7°R 6	8°22	17°37	n.a.	S 2
M 3	7 48 9	25°35'19	6♏ 0	9°42	2°21	18°25	26°51	8°31	3°27	17°57	27°16	7° 5	8°19	17°44	n.a.	M 3
T 4	7 52 6	26°32'44	20°12	11°31	2°44	19° 1	26°56	8°38	3°31	17°56	27°17	7° 3	8°16	17°51	n.a.	T 4
W 5	7 56 2	27°30'10	4♐44	13°18	3° 4	19°38	27° 2	8°45	3°34	17°56	27°19	7° 0	8°13	17°57	n.a.	W 5
T 6	7 59 59	28°27'39	19°32	15° 4	3°23	20°14	27° 7	8°53	3°38	17°56	27°21	6°55	8°10	18° 4	n.a.	T 6
F 7	8 3 56	29°25'10	4♉28	16°47	3°40	20°51	27°11	9° 0	3°42	17°55	27°22	6°49	8° 7	18°11	n.a.	F 7
S 8	8 7 52	0♒22'42	19°24	18°30	3°55	21°27	27°16	9° 7	3°46	17°55	27°24	6°44	8° 3	18°17	n.a.	S 8
S 9	8 11 49	1°20'16	4♒12	20°11	4° 8	22° 3	27°20	9°15	3°49	17°55	27°25	6°40	8° 0	18°24	n.a.	S 9
M10	8 15 46	2°17'51	18°44	21°50	4°19	22°39	27°25	9°22	3°53	17°55	27°27	6°37	7°57	18°31	n.a.	M10
T 11	8 19 42	3°15'28	2♓54	23°27	4°28	23°15	27°29	9°29	3°57	17°55	27°28	6°D36	7°54	18°38	n.a.	T 11
W12	8 23 39	4°13'07	16°38	25° 3	4°36	23°51	27°33	9°37	4° 0	17°55	27°30	6°36	7°51	18°44	n.a.	W12
T 13	8 27 36	5°10'47	29°57	26°38	4°40	24°26	27°36	9°44	4° 4	17°55	27°31	6°37	7°48	18°51	n.a.	T 13
F 14	8 31 32	6° 8'28	12♈51	28°11	4°43	25° 2	27°40	9°51	4° 8	17°D54	27°33	6°39	7°44	18°58	n.a.	F 14
S 15	8 35 29	7° 6'11	25°25	29°42	4°R43	25°37	27°43	9°59	4°12	17°54	27°34	6°40	7°41	19° 4	n.a.	S 15
S 16	8 39 26	8° 3'56	7♉41	1♓12	4°42	26°12	27°47	10° 6	4°15	17°55	27°36	6°R41	7°38	19°11	n.a.	S 16
M17	8 43 22	9° 1'42	19°45	2°40	4°37	26°47	27°50	10°13	4°19	17°55	27°38	6°40	7°35	19°18	n.a.	M17
T 18	8 47 19	9°59'29	1♊42	4° 6	4°31	27°22	27°52	10°21	4°23	17°55	27°39	6°39	7°32	19°25	n.a.	T 18
W19	8 51 16	10°57'19	13°35	5°31	4°22	27°57	27°55	10°28	4°26	17°55	27°41	6°36	7°28	19°31	n.a.	W19
T 20	8 55 12	11°55'10	25°28	6°54	4°11	28°31	27°57	10°36	4°30	17°55	27°42	6°32	7°25	19°38	n.a.	T 20
F 21	8 59 9	12°53'03	7♋25	8°15	3°57	29° 6	28° 0	10°43	4°34	17°55	27°44	6°28	7°22	19°45	n.a.	F 21
S 22	9 3 6	13°50'58	19°29	9°34	3°42	29°40	28° 2	10°50	4°38	17°55	27°45	6°24	7°19	19°52	n.a.	S 22
S 23	9 7 2	14°48'54	1♌42	10°52	3°23	0♐14	28° 4	10°58	4°41	17°56	27°47	6°21	7°16	19°58	n.a.	S 23
M24	9 10 59	15°46'52	14° 5	12° 8	3° 3	0°48	28° 5	11° 5	4°45	17°56	27°48	6°19	7°13	20° 5	n.a.	M24
T 25	9 14 56	16°44'53	26°39	13°21	2°41	1°22	28° 7	11°12	4°49	17°56	27°50	6°18	7° 9	20°12	n.a.	T 25
W26	9 18 52	17°42'55	9♍25	14°33	2°16	1°55	28° 8	11°20	4°52	17°57	27°51	6°D17	7° 6	20°18	n.a.	W26
T 27	9 22 49	18°41'00	22°24	15°42	1°50	2°29	28° 9	11°27	4°56	17°57	27°53	6°18	7° 3	20°25	n.a.	T 27
F 28	9 26 45	19°39'07	5♎37	16°50	1°22	3° 2	28°10	11°34	5° 0	17°57	27°54	6°19	7° 0	20°32	n.a.	F 28
S 29	9 30 42	20°37'16	19° 3	17°55	0°53	3°35	28°11	11°42	5° 3	17°58	27°55	6°20	6°57	20°39	n.a.	S 29
S 30	9 34 39	21♒35'27	2♏42	18♓57	0♓21	4♐ 8	28♎12	11♒49	5♒ 7	17♉58	27♉57	6♍21	6♍53	20♊45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s59	1s 2	2n43	17s33	1n50	6s47	4n46	19s 2	1s39	11s42	1s13	20s39	2s 0	20s53	0s56	19n46	2n11	24s 9	2s54	9n10	8n39	18n28		n.a.
S 2	21 48	5 28	3 40	17 0	1 53	6 39	4 46	19 13	1 40	11 44	1 13	20 37	2 0	20 52	0 56	19 46	2 11	24 9	2 53	9 9	8 40	18 29		n.a.
M 3	21 38	9 43	4 26	16 28	1 57	6 31	4 45	19 25	1 41	11 47	1 14	20 34	2 0	20 51	0 56	19 46	2 11	24 8	2 53	9 9	8 41	18 29		n.a.
T 4	21 27	13 32	4 58	15 55	1 59	6 24	4 44	19 37	1 42	11 49	1 14	20 32	1 59	20 51	0 56	19 45	2 11	24 8	2 53	9 10	8 42	18 30		n.a.
W 5	21 15	16 37	5 10	15 22	2 1	6 17	4 43	19 48	1 43	11 51	1 14	20 30	1 59	20 50	0 56	19 45	2 11	24 8	2 53	9 12	8 44	18 31		n.a.
T 6	21 3	18 40	5 3	14 50	2 3	6 12	4 41	19 59	1 44	11 54	1 15	20 28	1 59	20 49	0 56	19 45	2 11	24 7	2 53	9 14	8 45	18 32		n.a.
F 7	20 51	19 28	4 36	14 17	2 4	6 8	4 39	20 10	1 45	11 56	1 15	20 26	1 59	20 48	0 56	19 45	2 11	24 7	2 53	9 16	8 46	18 32		n.a.
S 8	20 39	18 54	3 49	13 45	2 5	6 5	4 36	20 21	1 46	11 58	1 16	20 24	1 59	20 47	0 56	19 45	2 11	24 6	2 53	9 18	8 47	18 33		n.a.
S 9	20 26	17 3	2 48	13 12	2 5	6 2	4 34	20 32	1 47	12 0	1 16	20 22	1 59	20 46	0 56	19 45	2 11	24 6	2 53	9 19	8 48	18 34		n.a.
M10	20 12	14 7	1 36	12 40	2 5	6 1	4 30	20 42	1 48	12 2	1 16	20 20	1 59	20 45	0 56	19 45	2 11	24 6	2 53	9 20	8 50	18 35		n.a.
T 11	19 59	10 25	0 20	12 9	2 4	6 1	4 27	20 53	1 49	12 4	1 17	20 18	1 59	20 44	0 56	19 45	2 10	24 5	2 53	9 21	8 51	18 35		n.a.
W12	19 45	6 16	0s55	11 37	2 3	6 2	4 23	21 3	1 50	12 6	1 17	20 16	1 59	20 43	0 56	19 44	2 10	24 5	2 53	9 21	8 52	18 36		n.a.
T 13	19 31	1 55	2 4	11 6	2 1	6 5	4 18	21 13	1 51	12 7	1 18	20 14	1 59	20 42	0 56	19 44	2 10	24 5	2 53	9 20	8 53	18 37		n.a.
F 14	19 16	2n23	3 6	10 36	1 59	6 9	4 13	21 23	1 52	12 9	1 18	20 12	1 59	20 41	0 56	19 44	2 10	24 4	2 53	9 20	8 55	18 38		n.a.
S 15	19 1	6 27	3 56	10 6	1 56	6 13	4 8	21 33	1 53	12 11	1 18	20 9	1 59	20 40	0 56	19 44	2 10	24 4	2 53	9 19	8 56	18 38		n.a.
S 16	18 46	10 9	4 35	9 36	1 53	6 20	4 2	21 43	1 54	12 12	1 19	20 7	1 59	20 40	0 56	19 44	2 10	24 4	2 53	9 19	8 57	18 39		n.a.
M17	18 31	13 22	5 1	9 7	1 50	6 27	3 55	21 52	1 56	12 14	1 19	20 5	1 59	20 39	0 56	19 44	2 10	24 3	2 53	9 19	8 58	18 40		n.a.
T 18	18 15	15 59	5 13	8 39	1 46	6 36	3 48	22 1	1 57	12 15	1 20	20 3	1 59	20 38	0 56	19 44	2 10	24 3	2 53	9 20	8 59	18 40		n.a.
W19	17 59	17 56	5 12	8 11	1 42	6 46	3 41	22 11	1 58	12 16	1 20	20 1	1 58	20 37	0 56	19 44	2 10	24 2	2 53	9 21	9 1	18 41		n.a.
T 20	17 42	19 6	4 57	7 44	1 37	6 58	3 33	22 20	1 59	12 18	1 20	19 59	1 58	20 36	0 56	19 44	2 10	24 2	2 53	9 22	9 2	18 42		n.a.
F 21	17 25	19 26	4 30	7 18	1 32	7 11	3 24	22 29	2 0	12 19	1 21	19 57	1 58	20 35	0 56	19 44	2 10	24 2	2 53	9 24	9 3	18 43		n.a.
S 22	17 8	18 53	3 50	6 53	1 26	7 25	3 15	22 37	2 1	12 20	1 21	19 55	1 58	20 34	0 56	19 44	2 10	24 1	2 53	9 25	9 4	18 43		n.a.
S 23	16 51	17 27	2 59	6 28	1 20	7 41	3 6	22 46	2 2	12 21	1 22	19 52	1 58	20 33	0 56	19 44	2 10	24 1	2 52	9 26	9 5	18 44		n.a.
M24	16 33	15 11	2 0	6 4	1 14	7 57	2 56	22 54	2 3	12 22	1 22	19 50	1 58	20 32	0 56	19 44	2 10	24 1	2 52	9 27	9 7	18 45		n.a.
T 25	16 16	12 10	0 53	5 41	1 7	8 16	2 45	23 3	2 4	12 23	1 22	19 48	1 58	20 31	0 56	19 44	2 10	24 0	2 52	9 28	9 8	18 45		n.a.
W26	15 57	8 32	0n17	5 20	1 0	8 35	2 34	23 11	2 5	12 24	1 23	19 46	1 58	20 30	0 56	19 44	2 10	24 0	2 52	9 28	9 9	18 46		n.a.
T 27	15 39	4 26	1 28	4 59	0 53	8 55	2 22	23 19	2 6	12 25	1 23	19 44	1 58	20 29	0 56	19 44	2 9	24 0	2 52	9 27	9 10	18 47		n.a.
F 28	15 20	0 4	2 35	4 39	0 45	9 17	2 10	23 27	2 7	12 26	1 24	19 42	1 58	20 29	0 56	19 44	2 9	23 59	2 52	9 27	9 12	18 47		n.a.
S 29	15 2	4s22	3 35	4 21	0 37	9 39	1 58	23 34	2 8	12 26	1 24	19 40	1 58	20 28	0 56	19 44	2 9	23 59	2 52	9 27	9 13	18 48		n.a.
S 30	14s42	8s38	4n24	4s 4	0n28	10s 2	1n45	23s42	2s 9	12s27	1s25	19s37	1s58	20s27	0s56	19n44	2n 9	23s59	2s52	9n26	9n14	18n49		n.a.

Julian Day Number = -2076356.5, Delta T = 134h31m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'05, Lahiri = -146°00'05 Julian Calendar 1 Apr. 10398 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 38 35	22♒33'41	16♏36	19♓57	29°R49	4♐41	28♎12	11♒56	5♒10	17♉59	27♋58	6°R22	6♍50	20♊52	n.a.	M 1
T 2	9 42 32	23°31'57	0♐42	20°54	29♒16	5°14	28°R12	12° 4	5°14	17°59	28° 0	6♍22	6°47	20°59	n.a.	T 2
W 3	9 46 29	24°30'16	15° 0	21°49	28°41	5°46	28°12	12°11	5°18	18° 0	28° 1	6°21	6°44	21° 5	n.a.	W 3
T 4	9 50 25	25°28'38	29°26	22°40	28° 6	6°19	28°12	12°18	5°21	18° 1	28° 3	6°20	6°41	21°12	n.a.	T 4
F 5	9 54 22	26°27'02	13♋57	23°28	27°31	6°51	28°11	12°25	5°25	18° 1	28° 4	6°19	6°38	21°19	n.a.	F 5
S 6	9 58 18	27°25'28	28°28	24°13	26°55	7°23	28°11	12°33	5°28	18° 2	28° 5	6°18	6°34	21°26	n.a.	S 6
S 7	10 2 15	28°23'57	12♒52	24°54	26°20	7°54	28°10	12°40	5°32	18° 3	28° 7	6°17	6°31	21°32	n.a.	S 7
M 8	10 6 12	29°22'28	27° 5	25°31	25°44	8°26	28° 9	12°47	5°35	18° 3	28° 8	6°17	6°28	21°39	n.a.	M 8
T 9	10 10 8	0♓21'01	11♓ 1	26° 3	25°10	8°57	28° 7	12°54	5°39	18° 4	28°10	6°D17	6°25	21°46	n.a.	T 9
W10	10 14 5	1°19'37	24°38	26°32	24°35	9°28	28° 6	13° 1	5°42	18° 5	28°11	6°17	6°22	21°53	n.a.	W10
T 11	10 18 2	2°18'14	7♈54	26°55	24° 2	9°59	28° 4	13° 8	5°46	18° 6	28°12	6°17	6°19	21°59	n.a.	T 11
F 12	10 21 58	3°16'54	20°49	27°14	23°30	10°30	28° 3	13°15	5°49	18° 7	28°13	6°18	6°15	22° 6	n.a.	F 12
S 13	10 25 55	4°15'36	3♉24	27°27	22°59	11° 0	28° 0	13°23	5°52	18° 8	28°15	6°18	6°12	22°13	n.a.	S 13
S 14	10 29 51	5°14'20	15°42	27°34	22°30	11°31	27°58	13°30	5°56	18° 9	28°16	6°18	6° 9	22°19	n.a.	S 14
M15	10 33 48	6°13'06	27°48	27°R36	22° 2	12° 1	27°56	13°37	5°59	18°10	28°17	6°18	6° 6	22°26	n.a.	M15
T 16	10 37 45	7°11'55	9♊45	27°31	21°37	12°30	27°53	13°44	6° 2	18°11	28°19	6°18	6° 3	22°33	n.a.	T 16
W17	10 41 41	8°10'45	21°38	27°20	21°13	13° 0	27°50	13°50	6° 6	18°12	28°20	6°18	5°59	22°40	n.a.	W17
T 18	10 45 38	9° 9'37	3♋32	27° 2	20°51	13°29	27°47	13°57	6° 9	18°13	28°21	6°19	5°56	22°46	n.a.	T 18
F 19	10 49 34	10° 8'32	15°31	26°37	20°31	13°58	27°44	14° 4	6°12	18°14	28°22	6°19	5°53	22°53	n.a.	F 19
S 20	10 53 31	11° 7'29	27°39	26° 6	20°14	14°27	27°41	14°11	6°15	18°15	28°24	6°19	5°50	23° 0	n.a.	S 20
S 21	10 57 27	12° 6'28	9♌59	25°27	19°58	14°56	27°37	14°18	6°19	18°16	28°25	6°20	5°47	23° 6	n.a.	S 21
M22	11 1 24	13° 5'29	22°33	24°43	19°45	15°24	27°33	14°25	6°22	18°17	28°26	6°20	5°44	23°13	n.a.	M22
T 23	11 5 21	14° 4'32	5♍24	23°53	19°35	15°52	27°29	14°31	6°25	18°18	28°27	6°R21	5°40	23°20	n.a.	T 23
W24	11 9 17	15° 3'38	18°32	22°57	19°27	16°20	27°25	14°38	6°28	18°20	28°28	6°20	5°37	23°27	n.a.	W24
T 25	11 13 14	16° 2'46	1♎56	21°57	19°21	16°48	27°21	14°45	6°31	18°21	28°29	6°20	5°34	23°33	n.a.	T 25
F 26	11 17 10	17° 1'57	15°34	20°54	19°18	17°15	27°17	14°51	6°34	18°22	28°30	6°19	5°31	23°40	n.a.	F 26
S 27	11 21 7	18° 1'10	29°24	19°50	19°D17	17°42	27°12	14°58	6°37	18°23	28°32	6°17	5°28	23°47	n.a.	S 27
S 28	11 25 3	19° 0'26	13♏25	18°45	19°18	18° 9	27° 7	15° 5	6°40	18°25	28°33	6°16	5°24	23°53	n.a.	S 28
M29	11 29 0	19°59'44	27°32	17°41	19°22	18°35	27° 2	15°11	6°43	18°26	28°34	6°14	5°21	24° 0	n.a.	M29
T 30	11 32 56	20°59'06	11♐42	16°40	19°28	19° 2	26°57	15°18	6°46	18°28	28°35	6°14	5°18	24° 7	n.a.	T 30
W31	11 36 53	21♓58'30	25♐55	15♓44	19♒36	19♐27	26♎52	15♒24	6♒49	18♉29	28♋36	6°D13	5♍15	24♊14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14 s23	12 s31	4n58	3 s48	0n19	10 s26	1n32	23 s49	2 s10	12 s27	1 s25	19 s35	1 s58	20 s26	0 s56	19n45	2n 9	23 s58	2 s52	9n26	9n15	18n49		n.a.
T 2	14 3	15 45	5 15	3 33	0 10	10 51	1 18	23 56	2 11	12 28	1 25	19 33	1 58	20 25	0 56	19 45	2 9	23 58	2 52	9 26	9 16	18 50		n.a.
W 3	13 44	18 4	5 13	3 20	0 1	11 16	1 4	24 4	2 12	12 28	1 26	19 31	1 58	20 24	0 56	19 45	2 9	23 58	2 52	9 26	9 18	18 51		n.a.
T 4	13 23	19 16	4 52	3 8	0s 9	11 42	0 50	24 10	2 14	12 28	1 26	19 29	1 58	20 23	0 56	19 45	2 9	23 57	2 52	9 27	9 19	18 51		n.a.
F 5	13 3	19 13	4 11	2 58	0 20	12 7	0 36	24 17	2 15	12 29	1 27	19 27	1 58	20 22	0 56	19 45	2 9	23 57	2 52	9 27	9 20	18 52		n.a.
S 6	12 43	17 53	3 15	2 49	0 30	12 33	0 22	24 24	2 16	12 29	1 27	19 25	1 58	20 21	0 56	19 45	2 9	23 57	2 52	9 27	9 21	18 53		n.a.
S 7	12 22	15 25	2 6	2 43	0 41	12 59	0 7	24 30	2 17	12 29	1 27	19 23	1 58	20 21	0 56	19 45	2 9	23 56	2 52	9 28	9 22	18 53		n.a.
M 8	12 1	12 3	0 51	2 38	0 52	13 25	0s 7	24 37	2 18	12 29	1 28	19 21	1 58	20 20	0 56	19 45	2 9	23 56	2 52	9 28	9 24	18 54		n.a.
T 9	11 40	8 3	0s26	2 35	1 4	13 50	0 21	24 43	2 19	12 29	1 28	19 18	1 58	20 19	0 56	19 46	2 9	23 56	2 52	9 28	9 25	18 55		n.a.
W10	11 18	3 43	1 40	2 34	1 15	14 15	0 35	24 49	2 20	12 29	1 29	19 16	1 58	20 18	0 56	19 46	2 9	23 56	2 52	9 28	9 26	18 55		n.a.
T 11	10 57	0n41	2 47	2 35	1 27	14 40	0 49	24 55	2 21	12 28	1 29	19 14	1 58	20 17	0 56	19 46	2 9	23 55	2 52	9 28	9 27	18 56		n.a.
F 12	10 35	4 55	3 43	2 38	1 39	15 4	1 3	25 1	2 22	12 28	1 30	19 12	1 58	20 16	0 56	19 46	2 9	23 55	2 52	9 28	9 28	18 57		n.a.
S 13	10 13	8 50	4 27	2 43	1 50	15 27	1 17	25 6	2 23	12 28	1 30	19 10	1 58	20 15	0 56	19 46	2 8	23 55	2 52	9 27	9 30	18 57		n.a.
S 14	9 51	12 17	4 58	2 51	2 2	15 49	1 30	25 12	2 25	12 27	1 30	19 8	1 58	20 15	0 56	19 47	2 8	23 54	2 52	9 27	9 31	18 58		n.a.
M15	9 29	15 8	5 14	3 1	2 14	16 11	1 43	25 17	2 26	12 27	1 31	19 6	1 58	20 14	0 57	19 47	2 8	23 54	2 52	9 27	9 32	18 59		n.a.
T 16	9 7	17 20	5 17	3 14	2 25	16 31	1 55	25 22	2 27	12 26	1 31	19 4	1 58	20 13	0 57	19 47	2 8	23 54	2 52	9 27	9 33	18 59		n.a.
W17	8 44	18 46	5 6	3 28	2 37	16 51	2 7	25 28	2 28	12 26	1 32	19 2	1 58	20 12	0 57	19 47	2 8	23 53	2 52	9 27	9 34	19 0		n.a.
T 18	8 22	19 22	4 43	3 46	2 47	17 9	2 19	25 32	2 29	12 25	1 32	19 0	1 58	20 11	0 57	19 48	2 8	23 53	2 52	9 27	9 36	19 0		n.a.
F 19	7 59	19 7	4 6	4 5	2 57	17 26	2 30	25 37	2 30	12 24	1 32	18 58	1 58	20 10	0 57	19 48	2 8	23 53	2 52	9 27	9 37	19 1		n.a.
S 20	7 36	17 59	3 19	4 26	3 7	17 42	2 41	25 42	2 31	12 23	1 33	18 56	1 58	20 10	0 57	19 48	2 8	23 53	2 52	9 27	9 38	19 2		n.a.
S 21	7 13	16 0	2 21	4 50	3 15	17 56	2 51	25 47	2 33	12 22	1 33	18 54	1 58	20 9	0 57	19 48	2 8	23 52	2 52	9 27	9 39	19 2		n.a.
M22	6 50	13 12	1 16	5 14	3 22	18 10	3 1	25 51	2 34	12 21	1 34	18 52	1 58	20 8	0 57	19 49	2 8	23 52	2 52	9 27	9 41	19 3		n.a.
T 23	6 26	9 43	0 5	5 40	3 28	18 22	3 10	25 55	2 35	12 20	1 34	18 50	1 58	20 7	0 57	19 49	2 8	23 52	2 52	9 26	9 42	19 4		n.a.
W24	6 3	5 41	1n 7	6 7	3 33	18 33	3 19	26 0	2 36	12 19	1 34	18 48	1 59	20 6	0 57	19 49	2 8	23 52	2 52	9 27	9 43	19 4		n.a.
T 25	5 39	1 18	2 17	6 34	3 35	18 42	3 27	26 4	2 37	12 18	1 35	18 46	1 59	20 6	0 57	19 50	2 8	23 51	2 52	9 27	9 44	19 5		n.a.
F 26	5 16	3s13	3 21	7 0	3 36	18 51	3 35	26 8	2 38	12 16	1 35	18 44	1 59	20 5	0 57	19 50	2 8	23 51	2 52	9 27	9 45	19 5		n.a.
S 27	4 52	7 38	4 14	7 25	3 35	18 58	3 42	26 11	2 40	12 15	1 36	18 42	1 59	20 4	0 57	19 50	2 8	23 51	2 52	9 28	9 47	19 6		n.a.
S 28	4 28	11 41	4 52	7 48	3 32	19 4	3 49	26 15	2 41	12 14	1 36	18 40	1 59	20 3	0 57	19 51	2 8	23 51	2 52	9 28	9 48	19 7		n.a.
M29	4 4	15 6	5 13	8 9	3 26	19 9	3 55	26 19	2 42	12 12	1 36	18 38	1 59	20 3	0 57	19 51	2 8	23 50	2 52	9 29	9 49	19 7		n.a.
T 30	3 40	17 38	5 15	8 27	3 19	19 12	4 1	26 22	2 43	12 10	1 37	18 36	1 59	20 2	0 57	19 51	2 8	23 50	2 52	9 29	9 50	19 8		n.a.
W31	3 s16	19 s 6	4n58	8 s41	3 s10	19 s14	4 s 6	26 s26	2 s44	12 s 9	1 s37	18 s34	1 s59	20 s 1	0 s57	19n52	2n 8	23 s50	2 s52	9n29	9n51	19n 8		n.a.

Julian Day Number = -2076326.5, Delta T = 134h31m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°07'01, Lahiri = -146°00'01 Julian Calendar 1 May 10398 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 40 50	22♓57'56	10♉ 6	14°R53	19♒47	19♐53	26°R46	15♒30	6♒52	18♑30	28♉37	6♍14	5♍12	24♊20	n.a.	T 1
F 2	11 44 46	23°57'26	24°14	14♓10	20° 0	20°18	26♎40	15°37	6°55	18°32	28°38	6°15	5° 9	24°27	n.a.	F 2
S 3	11 48 43	24°56'58	8♒18	13°36	20°14	20°43	26°35	15°43	6°58	18°33	28°39	6°16	5° 5	24°34	n.a.	S 3
S 4	11 52 39	25°56'32	22°13	13°11	20°31	21° 8	26°29	15°49	7° 0	18°35	28°40	6°18	5° 2	24°40	n.a.	S 4
M 5	11 56 36	26°56'10	5♓59	12°55	20°50	21°32	26°23	15°55	7° 3	18°36	28°41	6°R18	4°59	24°47	n.a.	M 5
T 6	12 0 32	27°55'49	19°33	12°D50	21°10	21°56	26°16	16° 1	7° 6	18°38	28°41	6°17	4°56	24°54	n.a.	T 6
W 7	12 4 29	28°55'31	2♈53	12°55	21°33	22°20	26°10	16° 8	7° 8	18°40	28°42	6°16	4°53	25° 1	n.a.	W 7
T 8	12 8 25	29°55'16	15°57	13°11	21°57	22°43	26° 3	16°14	7°11	18°41	28°43	6°13	4°50	25° 7	n.a.	T 8
F 9	12 12 22	0♈55'03	28°45	13°36	22°23	23° 6	25°57	16°19	7°14	18°43	28°44	6° 9	4°46	25°14	n.a.	F 9
S 10	12 16 18	1°54'52	11♉17	14°11	22°50	23°28	25°50	16°25	7°16	18°45	28°45	6° 5	4°43	25°21	n.a.	S 10
S 11	12 20 15	2°54'43	23°34	14°55	23°19	23°50	25°43	16°31	7°19	18°46	28°46	6° 0	4°40	25°28	n.a.	S 11
M12	12 24 11	3°54'36	5♊40	15°48	23°50	24°12	25°36	16°37	7°21	18°48	28°46	5°57	4°37	25°34	n.a.	M12
T 13	12 28 8	4°54'32	17°37	16°48	24°22	24°33	25°29	16°43	7°23	18°50	28°47	5°54	4°34	25°41	n.a.	T 13
W14	12 32 4	5°54'29	29°29	17°54	24°56	24°54	25°22	16°48	7°26	18°51	28°48	5°53	4°30	25°48	n.a.	W14
T 15	12 36 1	6°54'29	11♋21	19° 7	25°31	25°14	25°14	16°54	7°28	18°53	28°49	5°D52	4°27	25°54	n.a.	T 15
F 16	12 39 57	7°54'30	23°19	20°25	26° 7	25°34	25° 7	16°59	7°30	18°55	28°49	5°53	4°24	26° 1	n.a.	F 16
S 17	12 43 54	8°54'34	5♌26	21°48	26°45	25°54	24°59	17° 5	7°33	18°57	28°50	5°55	4°21	26° 8	n.a.	S 17
S 18	12 47 50	9°54'40	17°48	23°15	27°24	26°13	24°52	17°10	7°35	18°59	28°51	5°57	4°18	26°15	n.a.	S 18
M19	12 51 47	10°54'47	0♍29	24°46	28° 4	26°32	24°44	17°16	7°37	19° 1	28°51	5°R58	4°15	26°21	n.a.	M19
T 20	12 55 43	11°54'57	13°31	26°19	28°45	26°50	24°36	17°21	7°39	19° 2	28°52	5°58	4°11	26°28	n.a.	T 20
W21	12 59 40	12°55'08	26°55	27°55	29°27	27° 8	24°29	17°26	7°41	19° 4	28°53	5°56	4° 8	26°35	n.a.	W21
T 22	13 3 36	13°55'22	10♎42	29°33	0♓11	27°25	24°21	17°31	7°43	19° 6	28°53	5°52	4° 5	26°41	n.a.	T 22
F 23	13 7 33	14°55'38	24°47	1♈12	0°55	27°42	24°13	17°36	7°45	19° 8	28°54	5°47	4° 2	26°48	n.a.	F 23
S 24	13 11 29	15°55'56	9♏ 8	2°52	1°41	27°58	24° 5	17°41	7°47	19°10	28°54	5°41	3°59	26°55	n.a.	S 24
S 25	13 15 25	16°56'17	23°37	4°33	2°27	28°14	23°57	17°46	7°49	19°12	28°55	5°34	3°55	27° 2	n.a.	S 25
M26	13 19 22	17°56'40	8♐ 8	6°15	3°15	28°30	23°49	17°51	7°51	19°14	28°55	5°28	3°52	27° 8	n.a.	M26
T 27	13 23 18	18°57'05	22°36	7°58	4° 3	28°44	23°41	17°56	7°52	19°16	28°56	5°24	3°49	27°15	n.a.	T 27
W28	13 27 15	19°57'33	6♑56	9°41	4°52	28°58	23°33	18° 0	7°54	19°18	28°56	5°21	3°46	27°22	n.a.	W28
T 29	13 31 11	20°58'03	21° 4	11°23	5°42	29°12	23°24	18° 5	7°56	19°20	28°56	5°D20	3°43	27°28	n.a.	T 29
F 30	13 35 8	21♈58'35	5♒ 1	13♈ 6	6♓33	29♐25	23♎16	18♒ 9	7♒57	19♑22	28♉57	5♍21	3♍40	27♊35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s52	19s22	4n23	8s51	2s59	19s16	4s11	26s29	2s46	12s 7	1s37	18s32	1s59	20s 0	0s57	19n52	2n 7	23s50	2s52	9n29	9n53	19n 9		n.a.
F 2	2 28	18 25	3 32	8 57	2 47	19 16	4 15	26 32	2 47	12 5	1 38	18 30	1 59	20 0	0 57	19 52	2 7	23 50	2 52	9 29	9 54	19 9		n.a.
S 3	2 4	16 20	2 29	8 58	2 33	19 15	4 20	26 35	2 48	12 3	1 38	18 29	1 59	19 59	0 57	19 53	2 7	23 49	2 52	9 28	9 55	19 10		n.a.
S 4	1 39	13 18	1 17	8 55	2 18	19 12	4 23	26 38	2 49	12 2	1 39	18 27	1 59	19 58	0 57	19 53	2 7	23 49	2 52	9 28	9 56	19 11		n.a.
M 5	1 15	9 33	0 2	8 47	2 3	19 9	4 27	26 41	2 51	12 0	1 39	18 25	1 59	19 58	0 57	19 54	2 7	23 49	2 52	9 27	9 57	19 11		n.a.
T 6	0 51	5 21	1s13	8 35	1 47	19 5	4 29	26 44	2 52	11 58	1 39	18 23	1 59	19 57	0 57	19 54	2 7	23 49	2 52	9 28	9 58	19 12		n.a.
W 7	0 26	0 58	2 21	8 18	1 31	19 0	4 32	26 47	2 53	11 56	1 40	18 21	1 59	19 56	0 57	19 54	2 7	23 49	2 52	9 28	10 0	19 12		n.a.
T 8	0 2	3n22	3 21	7 57	1 15	18 54	4 34	26 49	2 54	11 53	1 40	18 19	2 0	19 56	0 57	19 55	2 7	23 48	2 52	9 29	10 1	19 13		n.a.
F 9	0n23	7 28	4 10	7 32	1 0	18 47	4 36	26 52	2 56	11 51	1 40	18 18	2 0	19 55	0 57	19 55	2 7	23 48	2 52	9 31	10 2	19 13		n.a.
S 10	0 47	11 8	4 45	7 4	0 44	18 39	4 38	26 54	2 57	11 49	1 41	18 16	2 0	19 54	0 57	19 56	2 7	23 48	2 52	9 33	10 3	19 14		n.a.
S 11	1 11	14 16	5 6	6 33	0 29	18 30	4 39	26 57	2 58	11 47	1 41	18 14	2 0	19 54	0 57	19 56	2 7	23 48	2 52	9 34	10 4	19 14		n.a.
M12	1 36	16 44	5 14	5 59	0 15	18 20	4 40	26 59	2 59	11 44	1 41	18 12	2 0	19 53	0 57	19 57	2 7	23 48	2 52	9 36	10 6	19 15		n.a.
T 13	2 0	18 26	5 7	5 22	0 1	18 10	4 40	27 1	3 1	11 42	1 41	18 11	2 0	19 53	0 57	19 57	2 7	23 48	2 52	9 37	10 7	19 16		n.a.
W14	2 25	19 20	4 48	4 44	0n12	17 58	4 41	27 4	3 2	11 39	1 42	18 9	2 0	19 52	0 57	19 58	2 7	23 47	2 52	9 37	10 8	19 16		n.a.
T 15	2 49	19 23	4 16	4 3	0 24	17 46	4 41	27 6	3 3	11 37	1 42	18 7	2 0	19 51	0 57	19 58	2 7	23 47	2 52	9 37	10 9	19 17		n.a.
F 16	3 13	18 34	3 33	3 21	0 36	17 33	4 41	27 8	3 5	11 34	1 42	18 6	2 0	19 51	0 57	19 58	2 7	23 47	2 52	9 37	10 10	19 17		n.a.
S 17	3 38	16 53	2 39	2 38	0 46	17 19	4 40	27 10	3 6	11 32	1 43	18 4	2 0	19 50	0 57	19 59	2 7	23 47	2 52	9 36	10 12	19 18		n.a.
S 18	4 2	14 23	1 38	1 54	0 56	17 5	4 40	27 12	3 7	11 29	1 43	18 3	2 1	19 50	0 57	19 59	2 7	23 47	2 52	9 36	10 13	19 18		n.a.
M19	4 26	11 9	0 30	1 9	1 5	16 50	4 39	27 13	3 9	11 26	1 43	18 1	2 1	19 49	0 58	20 0	2 7	23 47	2 52	9 35	10 14	19 19		n.a.
T 20	4 50	7 18	0n41	0 24	1 12	16 34	4 38	27 15	3 10	11 24	1 43	17 59	2 1	19 49	0 58	20 0	2 7	23 47	2 52	9 35	10 15	19 19		n.a.
W21	5 15	2 58	1 52	0n21	1 20	16 17	4 37	27 17	3 11	11 21	1 44	17 58	2 1	19 48	0 58	20 1	2 7	23 46	2 52	9 36	10 16	19 20		n.a.
T 22	5 39	1s38	2 58	1 7	1 26	16 0	4 35	27 19	3 12	11 18	1 44	17 56	2 1	19 48	0 58	20 2	2 7	23 46	2 52	9 37	10 18	19 20		n.a.
F 23	6 3	6 15	3 54	1 53	1 31	15 42	4 33	27 20	3 14	11 15	1 44	17 55	2 1	19 47	0 58	20 2	2 7	23 46	2 52	9 39	10 19	19 21		n.a.
S 24	6 27	10 35	4 37	2 38	1 36	15 23	4 32	27 22	3 15	11 13	1 44	17 53	2 1	19 47	0 58	20 3	2 7	23 46	2 52	9 42	10 20	19 21		n.a.
S 25	6 50	14 20	5 3	3 23	1 40	15 4	4 30	27 24	3 16	11 10	1 45	17 52	2 1	19 46	0 58	20 3	2 7	23 46	2 52	9 44	10 21	19 22		n.a.
M26	7 14	17 13	5 9	4 8	1 44	14 44	4 27	27 25	3 18	11 7	1 45	17 51	2 1	19 46	0 58	20 4	2 7	23 46	2 52	9 46	10 22	19 22		n.a.
T 27	7 38	19 0	4 56	4 52	1 47	14 24	4 25	27 27	3 19	11 4	1 45	17 49	2 2	19 45	0 58	20 4	2 7	23 46	2 52	9 48	10 23	19 23		n.a.
W28	8 1	19 33	4 24	5 36	1 49	14 3	4 22	27 28	3 21	11 1	1 45	17 48	2 2	19 45	0 58	20 5	2 7	23 46	2 52	9 49	10 25	19 23		n.a.
T 29	8 25	18 52	3 37	6 19	1 51	13 41	4 20	27 30	3 22	10 58	1 45	17 46	2 2	19 45	0 58	20 5	2 6	23 46	2 52	9 49	10 26	19 24		n.a.
F 30	8n48	17s 2	2n37	7n 1	1n52	13s19	4s17	27s31	3s23	10s55	1s45	17s45	2s 2	19s44	0s58	20n 6	2n 6	23s46	2s52	9n49	10n27	19n24		n.a.

Julian Day Number = -2076295.5, Delta T = 134h31m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'57, Lahiri = -145°59'57 Julian Calendar 1 June 10398 BCE == Greg. Calendar 13 March 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 39 4	22♈59'09	18♒45	14♈49	7♓25	29♐38	23°R 8	18♒14	7♒59	19♉24	28♉57	5♍22	3♍36	27♊42	n.a.	S 1
S 2	13 43 1	23°59'46	2♓16	16°32	8°17	29°50	23♎ 0	18°18	8° 0	19°26	28°57	5°R23	3°33	27°49	n.a.	S 2
M 3	13 46 57	25° 0'25	15°36	18°14	9°10	0♑ 1	22°52	18°23	8° 2	19°28	28°58	5°22	3°30	27°55	n.a.	M 3
T 4	13 50 54	26° 1'06	28°45	19°56	10° 4	0°12	22°44	18°27	8° 3	19°31	28°58	5°20	3°27	28° 2	n.a.	T 4
W 5	13 54 50	27° 1'49	11♈43	21°38	10°58	0°22	22°36	18°31	8° 5	19°33	28°58	5°15	3°24	28° 9	n.a.	W 5
T 6	13 58 47	28° 2'34	24°29	23°19	11°53	0°31	22°27	18°35	8° 6	19°35	28°58	5° 7	3°21	28°15	n.a.	T 6
F 7	14 2 43	29° 3'21	7♉ 4	25° 0	12°49	0°40	22°19	18°39	8° 7	19°37	28°59	4°57	3°17	28°22	n.a.	F 7
S 8	14 6 39	0♉ 4'10	19°27	26°40	13°45	0°48	22°11	18°43	8° 8	19°39	28°59	4°47	3°14	28°29	n.a.	S 8
S 9	14 10 36	1° 5'01	1♊39	28°20	14°42	0°55	22° 3	18°46	8°10	19°41	28°59	4°36	3°11	28°35	n.a.	S 9
M10	14 14 32	2° 5'53	13°41	29°59	15°39	1° 2	21°55	18°50	8°11	19°43	28°59	4°25	3° 8	28°42	n.a.	M10
T 11	14 18 29	3° 6'47	25°36	1♉39	16°37	1° 8	21°48	18°54	8°12	19°46	28°59	4°17	3° 5	28°49	n.a.	T 11
W12	14 22 25	4° 7'42	7♋26	3°18	17°36	1°13	21°40	18°57	8°13	19°48	28°59	4°10	3° 1	28°56	n.a.	W12
T 13	14 26 22	5° 8'39	19°16	4°56	18°35	1°18	21°32	19° 0	8°14	19°50	28°59	4° 7	2°58	29° 2	n.a.	T 13
F 14	14 30 18	6° 9'37	1♌10	6°34	19°34	1°21	21°24	19° 4	8°15	19°52	28°R59	4°D 5	2°55	29° 9	n.a.	F 14
S 15	14 34 15	7°10'36	13°14	8°11	20°34	1°24	21°17	19° 7	8°15	19°54	28°59	4° 5	2°52	29°16	n.a.	S 15
S 16	14 38 11	8°11'37	25°32	9°48	21°35	1°27	21° 9	19°10	8°16	19°57	28°59	4° 6	2°49	29°22	n.a.	S 16
M17	14 42 8	9°12'39	8♍11	11°25	22°35	1°28	21° 2	19°13	8°17	19°59	28°59	4°R 6	2°46	29°29	n.a.	M17
T 18	14 46 4	10°13'42	21°14	13° 2	23°37	1°R29	20°55	19°16	8°17	20° 1	28°59	4° 5	2°42	29°36	n.a.	T 18
W19	14 50 0	11°14'46	4♎44	14°38	24°38	1°29	20°47	19°19	8°18	20° 3	28°59	4° 1	2°39	29°43	n.a.	W19
T 20	14 53 57	12°15'52	18°42	16°13	25°40	1°28	20°40	19°21	8°19	20° 6	28°59	3°54	2°36	29°49	n.a.	T 20
F 21	14 57 53	13°16'58	3♏ 6	17°49	26°43	1°27	20°33	19°24	8°19	20° 8	28°59	3°46	2°33	29°56	n.a.	F 21
S 22	15 1 50	14°18'07	17°51	19°24	27°46	1°24	20°26	19°27	8°20	20°10	28°59	3°35	2°30	0♋ 3	n.a.	S 22
S 23	15 5 46	15°19'16	2♐47	20°58	28°49	1°21	20°20	19°29	8°20	20°12	28°58	3°24	2°27	0° 9	n.a.	S 23
M24	15 9 43	16°20'27	17°47	22°33	29°53	1°17	20°13	19°31	8°20	20°15	28°58	3°13	2°23	0°16	n.a.	M24
T 25	15 13 39	17°21'40	2♑40	24° 7	0♈57	1°12	20° 7	19°33	8°20	20°17	28°58	3° 5	2°20	0°23	n.a.	T 25
W26	15 17 36	18°22'54	17°18	25°41	2° 1	1° 6	20° 0	19°36	8°21	20°19	28°58	2°59	2°17	0°30	n.a.	W26
T 27	15 21 32	19°24'09	1♒38	27°15	3° 6	1° 0	19°54	19°38	8°21	20°22	28°57	2°56	2°14	0°36	n.a.	T 27
F 28	15 25 29	20°25'26	15°37	28°48	4°10	0°52	19°48	19°40	8°21	20°24	28°57	2°D54	2°11	0°43	n.a.	F 28
S 29	15 29 25	21°26'44	29°16	0♊22	5°16	0°44	19°42	19°41	8°R21	20°26	28°57	2°R54	2° 7	0°50	n.a.	S 29
S 30	15 33 22	22°28'03	12♓36	1°55	6°21	0°35	19°36	19°43	8°21	20°28	28°56	2°54	2° 4	0°56	n.a.	S 30
M31	15 37 18	23♉29'24	25♓39	3♊28	7♈27	0♑25	19♎31	19♒45	8♒21	20♉31	28♉56	2♍52	2♍ 1	1♋ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n11	14s14	1n29	7n43	1n52	12s57	4s14	27s32	3s25	10s52	1s46	17s44	2s 2	19s44	0s58	20n 6	2n 6	23s46	2s52	9n49	10n28	19n25		n.a.
S 2	9 34	10 42	0 17	8 24	1 52	12 33	4 11	27 34	3 26	10 49	1 46	17 43	2 2	19 43	0 58	20 7	2 6	23 46	2 52	9 48	10 29	19 25		n.a.
M 3	9 57	6 40	0s55	9 4	1 52	12 10	4 8	27 35	3 27	10 46	1 46	17 41	2 2	19 43	0 58	20 8	2 6	23 46	2 52	9 49	10 31	19 26		n.a.
T 4	10 20	2 22	2 3	9 43	1 51	11 46	4 4	27 36	3 29	10 43	1 46	17 40	2 2	19 43	0 58	20 8	2 6	23 45	2 52	9 49	10 32	19 26		n.a.
W 5	10 42	1n58	3 3	10 22	1 50	11 21	4 1	27 38	3 30	10 40	1 46	17 39	2 3	19 42	0 58	20 9	2 6	23 45	2 52	9 51	10 33	19 27		n.a.
T 6	11 5	6 10	3 53	10 59	1 49	10 56	3 57	27 39	3 31	10 37	1 46	17 38	2 3	19 42	0 58	20 9	2 6	23 45	2 52	9 54	10 34	19 27		n.a.
F 7	11 27	10 1	4 30	11 36	1 47	10 31	3 54	27 40	3 33	10 34	1 46	17 37	2 3	19 42	0 58	20 10	2 6	23 45	2 52	9 58	10 35	19 27		n.a.
S 8	11 49	13 23	4 54	12 11	1 45	10 5	3 50	27 42	3 34	10 31	1 47	17 36	2 3	19 42	0 58	20 10	2 6	23 45	2 52	10 2	10 36	19 28		n.a.
S 9	12 11	16 7	5 5	12 46	1 42	9 39	3 46	27 43	3 35	10 28	1 47	17 35	2 3	19 41	0 58	20 11	2 6	23 45	2 52	10 6	10 38	19 28		n.a.
M10	12 33	18 7	5 1	13 20	1 39	9 12	3 42	27 44	3 37	10 25	1 47	17 33	2 3	19 41	0 58	20 12	2 6	23 45	2 52	10 10	10 39	19 29		n.a.
T 11	12 54	19 19	4 44	13 53	1 36	8 46	3 38	27 45	3 38	10 22	1 47	17 32	2 3	19 41	0 58	20 12	2 6	23 45	2 52	10 13	10 40	19 29		n.a.
W12	13 15	19 40	4 16	14 25	1 33	8 18	3 34	27 47	3 39	10 19	1 47	17 31	2 4	19 41	0 59	20 13	2 6	23 45	2 52	10 16	10 41	19 30		n.a.
T 13	13 36	19 8	3 36	14 56	1 29	7 51	3 30	27 48	3 40	10 16	1 47	17 31	2 4	19 40	0 59	20 14	2 6	23 45	2 52	10 17	10 42	19 30		n.a.
F 14	13 57	17 46	2 47	15 26	1 25	7 23	3 26	27 49	3 42	10 14	1 47	17 30	2 4	19 40	0 59	20 14	2 6	23 45	2 52	10 18	10 44	19 31		n.a.
S 15	14 18	15 35	1 49	15 55	1 21	6 55	3 21	27 50	3 43	10 11	1 47	17 29	2 4	19 40	0 59	20 15	2 6	23 45	2 52	10 18	10 45	19 31		n.a.
S 16	14 38	12 40	0 46	16 23	1 17	6 26	3 17	27 51	3 44	10 8	1 47	17 28	2 4	19 40	0 59	20 15	2 6	23 45	2 52	10 17	10 46	19 31		n.a.
M17	14 58	9 5	0n22	16 50	1 12	5 57	3 13	27 53	3 45	10 5	1 47	17 27	2 4	19 40	0 59	20 16	2 6	23 45	2 52	10 17	10 47	19 32		n.a.
T 18	15 18	4 57	1 30	17 16	1 7	5 28	3 8	27 54	3 46	10 2	1 47	17 26	2 5	19 40	0 59	20 17	2 6	23 45	2 52	10 18	10 48	19 32		n.a.
W19	15 38	0 26	2 36	17 41	1 2	4 59	3 3	27 55	3 48	9 59	1 47	17 25	2 5	19 39	0 59	20 17	2 6	23 45	2 52	10 19	10 49	19 33		n.a.
T 20	15 57	4s15	3 34	18 5	0 57	4 29	2 59	27 56	3 49	9 57	1 47	17 25	2 5	19 39	0 59	20 18	2 6	23 45	2 52	10 22	10 51	19 33		n.a.
F 21	16 16	8 50	4 20	18 28	0 52	4 0	2 54	27 57	3 50	9 54	1 47	17 24	2 5	19 39	0 59	20 18	2 6	23 45	2 52	10 25	10 52	19 34		n.a.
S 22	16 35	13 0	4 51	18 50	0 47	3 30	2 50	27 58	3 51	9 51	1 47	17 23	2 5	19 39	0 59	20 19	2 6	23 46	2 52	10 29	10 53	19 34		n.a.
S 23	16 54	16 23	5 2	19 11	0 41	2 59	2 45	27 59	3 52	9 49	1 47	17 23	2 5	19 39	0 59	20 20	2 6	23 46	2 52	10 33	10 54	19 34		n.a.
M24	17 12	18 42	4 52	19 31	0 36	2 29	2 40	28 0	3 53	9 46	1 47	17 22	2 6	19 39	0 59	20 20	2 6	23 46	2 52	10 37	10 55	19 35		n.a.
T 25	17 30	19 43	4 23	19 49	0 30	1 59	2 35	28 1	3 54	9 43	1 47	17 22	2 6	19 39	0 59	20 21	2 6	23 46	2 52	10 40	10 56	19 35		n.a.
W26	17 47	19 23	3 37	20 7	0 24	1 28	2 30	28 2	3 55	9 41	1 47	17 21	2 6	19 39	0 59	20 22	2 6	23 46	2 52	10 42	10 58	19 36		n.a.
T 27	18 5	17 48	2 38	20 24	0 18	0 57	2 26	28 3	3 56	9 38	1 47	17 21	2 6	19 39	0 59	20 22	2 6	23 46	2 52	10 43	10 59	19 36		n.a.
F 28	18 22	15 11	1 30	20 40	0 12	0 26	2 21	28 4	3 57	9 36	1 47	17 20	2 6	19 39	0 59	20 23	2 6	23 46	2 52	10 44	11 0	19 36		n.a.
S 29	18 38	11 46	0 19	20 54	0 6	0n 5	2 16	28 5	3 58	9 34	1 47	17 20	2 6	19 39	0 59	20 24	2 6	23 46	2 52	10 44	11 1	19 37		n.a.
S 30	18 55	7 49	0s51	21 8	0s 0	0 36	2 11	28 6	3 58	9 31	1 47	17 19	2 7	19 39	0 59	20 24	2 6	23 46	2 52	10 44	11 2	19 37		n.a.
M31	19n11	3s34	1s57	21n21	0s 7	1n 7	2s 6	28s 7	3s59	9s29	1s47	17s19	2s 7	19s39	0s59	20n25	2n 6	23s46	2s52	10n45	11n 4	19n37		n.a.

Julian Day Number = -2076265.5, Delta T = 134h31m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'53, Lahiri = -145°59'53 Julian Calendar 1 July 10398 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 41 14	24♉30'45	8♈29	5♊ 1	8♈33	0°R15	19°R25	19♒46	8°R21	20♉33	28°R55	2°R48	1♍58	1♋10	n.a.	T 1
W 2	15 45 11	25°32'08	21° 7	6°33	9°40	0♊ 3	19♎20	19°47	8♒21	20°35	28♊55	2♍41	1°55	1°17	n.a.	W 2
T 3	15 49 7	26°33'32	3♉35	8° 5	10°46	29♐51	19°15	19°49	8°20	20°37	28°55	2°30	1°52	1°23	n.a.	T 3
F 4	15 53 4	27°34'57	15°54	9°38	11°53	29°37	19°10	19°50	8°20	20°40	28°54	2°17	1°48	1°30	n.a.	F 4
S 5	15 57 0	28°36'23	28° 5	11°10	13° 0	29°23	19° 5	19°51	8°20	20°42	28°54	2° 2	1°45	1°37	n.a.	S 5
S 6	16 0 57	29°37'50	10♊ 9	12°41	14° 8	29° 9	19° 1	19°52	8°19	20°44	28°53	1°47	1°42	1°43	n.a.	S 6
M 7	16 4 53	0♊39'17	22° 6	14°13	15°15	28°53	18°56	19°53	8°19	20°46	28°52	1°32	1°39	1°50	n.a.	M 7
T 8	16 8 50	1°40'45	3♋58	15°44	16°23	28°37	18°52	19°53	8°18	20°49	28°52	1°20	1°36	1°57	n.a.	T 8
W 9	16 12 46	2°42'14	15°47	17°14	17°31	28°20	18°48	19°54	8°18	20°51	28°51	1°10	1°32	2° 3	n.a.	W 9
T 10	16 16 43	3°43'42	27°36	18°45	18°39	28° 2	18°44	19°55	8°17	20°53	28°51	1° 4	1°29	2°10	n.a.	T 10
F 11	16 20 39	4°45'12	9♌28	20°15	19°48	27°44	18°41	19°55	8°16	20°55	28°50	1° 0	1°26	2°17	n.a.	F 11
S 12	16 24 36	5°46'41	21°28	21°44	20°57	27°25	18°37	19°55	8°16	20°58	28°49	0°59	1°23	2°24	n.a.	S 12
S 13	16 28 32	6°48'10	3♍42	23°13	22° 5	27° 5	18°34	19°55	8°15	21° 0	28°49	0°58	1°20	2°30	n.a.	S 13
M14	16 32 29	7°49'40	16°14	24°41	23°14	26°45	18°31	19°R55	8°14	21° 2	28°48	0°58	1°17	2°37	n.a.	M14
T 15	16 36 25	8°51'09	29°11	26° 9	24°24	26°24	18°28	19°55	8°13	21° 4	28°47	0°57	1°13	2°44	n.a.	T 15
W16	16 40 22	9°52'39	12♎35	27°35	25°33	26° 3	18°26	19°55	8°12	21° 6	28°46	0°53	1°10	2°50	n.a.	W16
T 17	16 44 18	10°54'09	26°30	29° 1	26°42	25°41	18°23	19°55	8°11	21° 8	28°46	0°47	1° 7	2°57	n.a.	T 17
F 18	16 48 15	11°55'38	10♏56	0♋25	27°52	25°19	18°21	19°55	8°10	21°11	28°45	0°38	1° 4	3° 4	n.a.	F 18
S 19	16 52 11	12°57'08	25°47	1°47	29° 2	24°57	18°19	19°54	8° 9	21°13	28°44	0°28	1° 1	3°11	n.a.	S 19
S 20	16 56 8	13°58'38	10♐57	3° 8	0♉12	24°34	18°17	19°54	8° 8	21°15	28°43	0°16	0°58	3°17	n.a.	S 20
M21	17 0 5	15° 0'08	26°15	4°26	1°22	24°10	18°16	19°53	8° 6	21°17	28°42	0° 5	0°54	3°24	n.a.	M21
T 22	17 4 1	16° 1'38	11♑30	5°43	2°32	23°47	18°14	19°52	8° 5	21°19	28°42	29♌56	0°51	3°31	n.a.	T 22
W23	17 7 58	17° 3'08	26°30	6°56	3°43	23°23	18°13	19°51	8° 4	21°21	28°41	29°49	0°48	3°37	n.a.	W23
T 24	17 11 54	18° 4'38	11♒10	8° 6	4°53	22°59	18°12	19°50	8° 3	21°23	28°40	29°46	0°45	3°44	n.a.	T 24
F 25	17 15 51	19° 6'09	25°23	9°12	6° 4	22°35	18°11	19°49	8° 1	21°25	28°39	29°D45	0°42	3°51	n.a.	F 25
S 26	17 19 47	20° 7'39	9♓10	10°14	7°15	22°11	18°11	19°48	8° 0	21°27	28°38	29°45	0°38	3°57	n.a.	S 26
S 27	17 23 44	21° 9'09	22°32	11°10	8°26	21°47	18°10	19°47	7°58	21°29	28°37	29°R45	0°35	4° 4	n.a.	S 27
M28	17 27 40	22°10'40	5♈31	12° 1	9°37	21°23	18°D10	19°45	7°57	21°31	28°36	29°44	0°32	4°11	n.a.	M28
T 29	17 31 37	23°12'11	18°13	12°45	10°48	20°59	18°10	19°44	7°55	21°33	28°35	29°41	0°29	4°18	n.a.	T 29
W30	17 35 33	24°13'41	0♉40	13°22	12° 0	20°35	18°10	19°42	7°53	21°35	28°34	29°35	0°26	4°24	n.a.	W30
T 31	17 39 30	25♊15'12	12♉55	13♋50	13♉11	20♐11	18♎11	19♒40	7♒52	21♉37	28♊33	29♌27	0♍23	4♋31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n26	0n46	2s56	21n32	0s13	1n38	2s 1	28s 7	4s 0	9s27	1s47	17s19	2s 7	19s39	0s59	20n26	2n 6	23s46	2s52	10n46	11n 5	19n38		n.a.
W 2	19 41	5 0	3 46	21 43	0 19	2 10	1 56	28 8	4 0	9 25	1 46	17 18	2 7	19 39	0 59	20 26	2 6	23 46	2 52	10 49	11 6	19 38		n.a.
T 3	19 56	8 57	4 23	21 52	0 26	2 41	1 51	28 9	4 1	9 23	1 46	17 18	2 7	19 39	1 0	20 27	2 6	23 46	2 52	10 53	11 7	19 39		n.a.
F 4	20 11	12 29	4 48	22 0	0 32	3 12	1 47	28 9	4 1	9 21	1 46	17 18	2 7	19 40	1 0	20 27	2 6	23 47	2 52	10 58	11 8	19 39		n.a.
S 5	20 25	15 27	4 59	22 8	0 38	3 44	1 42	28 9	4 2	9 19	1 46	17 18	2 8	19 40	1 0	20 28	2 6	23 47	2 52	11 3	11 9	19 39		n.a.
S 6	20 39	17 43	4 57	22 14	0 45	4 15	1 37	28 10	4 2	9 17	1 46	17 17	2 8	19 40	1 0	20 29	2 6	23 47	2 52	11 9	11 11	19 40		n.a.
M 7	20 52	19 13	4 41	22 19	0 51	4 46	1 32	28 10	4 2	9 15	1 46	17 17	2 8	19 40	1 0	20 29	2 6	23 47	2 52	11 14	11 12	19 40		n.a.
T 8	21 5	19 51	4 13	22 23	0 57	5 17	1 27	28 10	4 2	9 13	1 46	17 17	2 8	19 40	1 0	20 30	2 6	23 47	2 52	11 19	11 13	19 40		n.a.
W 9	21 18	19 37	3 35	22 27	1 4	5 49	1 22	28 10	4 2	9 12	1 46	17 17	2 8	19 40	1 0	20 31	2 6	23 47	2 52	11 22	11 14	19 41		n.a.
T 10	21 30	18 31	2 47	22 29	1 10	6 20	1 17	28 9	4 2	9 10	1 46	17 17	2 8	19 41	1 0	20 31	2 7	23 47	2 52	11 25	11 15	19 41		n.a.
F 11	21 42	16 37	1 51	22 30	1 16	6 51	1 13	28 9	4 2	9 8	1 45	17 17	2 9	19 41	1 0	20 32	2 7	23 47	2 52	11 26	11 16	19 41		n.a.
S 12	21 53	13 58	0 50	22 30	1 22	7 22	1 8	28 8	4 2	9 7	1 45	17 17	2 9	19 41	1 0	20 33	2 7	23 48	2 52	11 26	11 18	19 42		n.a.
S 13	22 4	10 40	0n14	22 30	1 28	7 52	1 3	28 8	4 2	9 6	1 45	17 17	2 9	19 41	1 0	20 33	2 7	23 48	2 52	11 26	11 19	19 42		n.a.
M14	22 14	6 48	1 20	22 28	1 33	8 23	0 58	28 7	4 2	9 4	1 45	17 18	2 9	19 42	1 0	20 34	2 7	23 48	2 52	11 27	11 20	19 42		n.a.
T 15	22 24	2 31	2 24	22 26	1 39	8 54	0 54	28 6	4 1	9 3	1 45	17 18	2 9	19 42	1 0	20 34	2 7	23 48	2 52	11 27	11 21	19 43		n.a.
W16	22 34	2s 2	3 22	22 22	1 44	9 24	0 49	28 5	4 1	9 2	1 45	17 18	2 9	19 42	1 0	20 35	2 7	23 48	2 52	11 28	11 22	19 43		n.a.
T 17	22 43	6 39	4 10	22 19	1 49	9 54	0 44	28 3	4 0	9 1	1 45	17 18	2 9	19 43	1 0	20 36	2 7	23 48	2 52	11 31	11 23	19 43		n.a.
F 18	22 52	11 3	4 44	22 14	1 54	10 24	0 40	28 2	3 59	9 0	1 44	17 18	2 10	19 43	1 0	20 36	2 7	23 49	2 52	11 34	11 24	19 44		n.a.
S 19	23 0	14 54	5 0	22 9	1 58	10 54	0 35	28 0	3 58	8 59	1 44	17 19	2 10	19 43	1 0	20 37	2 7	23 49	2 52	11 38	11 26	19 44		n.a.
S 20	23 8	17 51	4 56	22 4	2 2	11 23	0 31	27 58	3 58	8 58	1 44	17 19	2 10	19 44	1 0	20 38	2 7	23 49	2 52	11 42	11 27	19 44		n.a.
M21	23 15	19 34	4 31	21 58	2 5	11 53	0 26	27 56	3 57	8 57	1 44	17 19	2 10	19 44	1 0	20 38	2 7	23 49	2 52	11 46	11 28	19 45		n.a.
T 22	23 22	19 51	3 46	21 52	2 8	12 22	0 22	27 54	3 55	8 56	1 44	17 20	2 10	19 44	1 0	20 39	2 7	23 49	2 52	11 49	11 29	19 45		n.a.
W23	23 28	18 44	2 47	21 46	2 11	12 51	0 18	27 51	3 54	8 56	1 44	17 20	2 10	19 45	1 0	20 39	2 7	23 49	2 52	11 51	11 30	19 45		n.a.
T 24	23 34	16 22	1 37	21 40	2 13	13 19	0 13	27 49	3 53	8 55	1 43	17 21	2 11	19 45	1 0	20 40	2 7	23 50	2 52	11 53	11 31	19 45		n.a.
F 25	23 40	13 4	0 23	21 35	2 14	13 47	0 9	27 46	3 51	8 55	1 43	17 21	2 11	19 45	1 0	20 41	2 7	23 50	2 52	11 53	11 33	19 46		n.a.
S 26	23 44	9 8	0s50	21 30	2 14	14 15	0 5	27 43	3 50	8 54	1 43	17 22	2 11	19 46	1 0	20 41	2 7	23 50	2 52	11 53	11 34	19 46		n.a.
S 27	23 49	4 51	1 58	21 26	2 13	14 43	0 1	27 40	3 48	8 54	1 43	17 22	2 11	19 46	1 0	20 42	2 7	23 50	2 52	11 53	11 35	19 46		n.a.
M28	23 53	0 28	2 58	21 23	2 12	15 10	0n 3	27 37	3 47	8 54	1 43	17 23	2 11	19 47	1 1	20 42	2 7	23 50	2 52	11 53	11 36	19 47		n.a.
T 29	23 56	3n50	3 48	21 21	2 9	15 37	0 7	27 33	3 45	8 54	1 42	17 24	2 11	19 47	1 1	20 43	2 7	23 51	2 52	11 55	11 37	19 47		n.a.
W30	23 59	7 53	4 26	21 22	2 5	16 3	0 11	27 29	3 43	8 53	1 42	17 24	2 11	19 48	1 1	20 44	2 7	23 51	2 52	11 57	11 38	19 47		n.a.
T 31	24n 2	11n33	4s51	21n24	2s 0	16n29	0n15	27s26	3s41	8s53	1s42	17s25	2s12	19s48	1s 1	20n44	2n 7	23s51	2s52	12n 0	11n40	19n47		n.a.

Julian Day Number = -2076234.5, Delta T = 134h30m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'49, Lahiri = -145°59'49 Julian Calendar 1 Aug. 10398 BCE == Greg. Calendar 13 May 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 43 27	26♊16'42	25♉ 2	14♋ 9	14♉23	19°R47	18♎11	19°R38	7°R50	21♉39	28°R32	29°R16	0♍19	4♋38	n.a.	F 1
S 2	17 47 23	27°18'11	7♊ 3	14°R17	15°34	19♐24	18°12	19♒36	7♒48	21°41	28♑31	29♌ 4	0°16	4°44	n.a.	S 2
S 3	17 51 20	28°19'41	18°59	14°15	16°46	19° 1	18°13	19°34	7°46	21°43	28°30	28°51	0°13	4°51	n.a.	S 3
M 4	17 55 16	29°21'10	0♋51	14° 1	17°58	18°38	18°15	19°32	7°45	21°45	28°29	28°39	0°10	4°58	n.a.	M 4
T 5	17 59 13	0♋22'38	12°41	13°36	19°10	18°15	18°16	19°30	7°43	21°47	28°28	28°29	0° 7	5° 4	n.a.	T 5
W 6	18 3 10	1°24'06	24°31	12°59	20°22	17°53	18°18	19°28	7°41	21°49	28°27	28°21	0° 4	5°11	n.a.	W 6
T 7	18 7 6	2°25'33	6♌22	12°10	21°34	17°32	18°20	19°25	7°39	21°51	28°26	28°15	0° 0	5°18	n.a.	T 7
F 8	18 11 3	3°26'59	18°18	11°12	22°46	17°11	18°22	19°23	7°37	21°53	28°24	28°12	29♌57	5°25	n.a.	F 8
S 9	18 14 59	4°28'24	0♍21	10° 4	23°58	16°50	18°24	19°20	7°35	21°54	28°23	28°D12	29°54	5°31	n.a.	S 9
S 10	18 18 56	5°29'48	12°35	8°50	25°11	16°30	18°27	19°17	7°33	21°56	28°22	28°13	29°51	5°38	n.a.	S 10
M11	18 22 53	6°31'11	25° 5	7°32	26°23	16°11	18°29	19°15	7°31	21°58	28°21	28°14	29°48	5°45	n.a.	M11
T 12	18 26 49	7°32'32	7♎56	6°12	27°35	15°52	18°32	19°12	7°28	22° 0	28°20	28°R14	29°44	5°51	n.a.	T 12
W13	18 30 46	8°33'53	21°12	4°53	28°48	15°34	18°35	19° 9	7°26	22° 1	28°19	28°14	29°41	5°58	n.a.	W13
T 14	18 34 42	9°35'12	4♏55	3°37	0♊ 0	15°17	18°39	19° 6	7°24	22° 3	28°17	28°11	29°38	6° 5	n.a.	T 14
F 15	18 38 39	10°36'30	19° 8	2°27	1°13	15° 1	18°42	19° 3	7°22	22° 5	28°16	28° 6	29°35	6°11	n.a.	F 15
S 16	18 42 36	11°37'46	3♐49	1°23	2°26	14°45	18°46	18°59	7°20	22° 6	28°15	27°59	29°32	6°18	n.a.	S 16
S 17	18 46 32	12°39'02	18°51	0°29	3°38	14°29	18°50	18°56	7°17	22° 8	28°14	27°52	29°29	6°25	n.a.	S 17
M18	18 50 29	13°40'16	4♑ 8	29♊43	4°51	14°15	18°54	18°53	7°15	22°10	28°13	27°45	29°25	6°32	n.a.	M18
T 19	18 54 26	14°41'29	19°27	29° 7	6° 4	14° 1	18°58	18°49	7°13	22°11	28°11	27°39	29°22	6°38	n.a.	T 19
W20	18 58 22	15°42'40	4♒38	28°40	7°17	13°49	19° 2	18°46	7°10	22°13	28°10	27°35	29°19	6°45	n.a.	W20
T 21	19 2 19	16°43'51	19°31	28°23	8°30	13°36	19° 7	18°42	7° 8	22°14	28° 9	27°33	29°16	6°52	n.a.	T 21
F 22	19 6 15	17°45'00	4♓ 0	28°D15	9°42	13°25	19°12	18°38	7° 6	22°16	28° 8	27°D33	29°13	6°58	n.a.	F 22
S 23	19 10 12	18°46'08	18° 1	28°16	10°55	13°15	19°17	18°35	7° 3	22°17	28° 7	27°34	29°10	7° 5	n.a.	S 23
S 24	19 14 9	19°47'15	1♈34	28°25	12° 8	13° 5	19°22	18°31	7° 1	22°19	28° 5	27°36	29° 6	7°12	n.a.	S 24
M25	19 18 5	20°48'21	14°41	28°41	13°21	12°56	19°27	18°27	6°58	22°20	28° 4	27°37	29° 3	7°18	n.a.	M25
T 26	19 22 2	21°49'26	27°26	29° 4	14°35	12°48	19°33	18°23	6°56	22°21	28° 3	27°R37	29° 0	7°25	n.a.	T 26
W27	19 25 59	22°50'29	9♉52	29°33	15°48	12°41	19°38	18°19	6°53	22°23	28° 2	27°35	28°57	7°32	n.a.	W27
T 28	19 29 55	23°51'31	22° 3	0♋ 8	17° 1	12°34	19°44	18°15	6°51	22°24	28° 0	27°32	28°54	7°39	n.a.	T 28
F 29	19 33 52	24°52'33	4♊ 4	0°48	18°14	12°28	19°50	18°11	6°48	22°25	27°59	27°28	28°50	7°45	n.a.	F 29
S 30	19 37 49	25♋53'32	15♊59	1♋32	19♊27	12♐24	19♎56	18♒ 7	6♒46	22♉27	27♑58	27♌22	28♌47	7♋52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 4	14n41	5s 3	21n29	1s53	16n55	0n19	27s22	3s39	8s54	1s42	17s26	2s12	19s49	1s 1	20n45	2n 7	23s51	2s52	12n 3	11n41	19n48		n.a.
S 2	24 6	17 11	5 1	21 36	1 44	17 20	0 23	27 18	3 37	8 54	1 42	17 26	2 12	19 49	1 1	20 45	2 7	23 51	2 52	12 8	11 42	19 48		n.a.
S 3	24 7	18 55	4 45	21 47	1 34	17 45	0 26	27 13	3 35	8 54	1 41	17 27	2 12	19 50	1 1	20 46	2 7	23 51	2 52	12 12	11 43	19 48		n.a.
M 4	24 7	19 50	4 18	22 0	1 23	18 9	0 30	27 9	3 32	8 54	1 41	17 28	2 12	19 50	1 1	20 46	2 8	23 52	2 52	12 17	11 44	19 48		n.a.
T 5	24 7	19 52	3 39	22 16	1 9	18 33	0 34	27 5	3 30	8 55	1 41	17 29	2 12	19 51	1 1	20 47	2 8	23 52	2 52	12 21	11 45	19 49		n.a.
W 6	24 7	19 2	2 51	22 35	0 54	18 57	0 37	27 0	3 27	8 55	1 41	17 30	2 12	19 51	1 1	20 48	2 8	23 52	2 52	12 23	11 46	19 49		n.a.
T 7	24 6	17 22	1 55	22 56	0 38	19 20	0 40	26 56	3 25	8 56	1 41	17 31	2 12	19 52	1 1	20 48	2 8	23 52	2 52	12 25	11 48	19 49		n.a.
F 8	24 4	14 57	0 53	23 19	0 20	19 42	0 44	26 51	3 22	8 56	1 40	17 32	2 13	19 52	1 1	20 49	2 8	23 53	2 52	12 26	11 49	19 49		n.a.
S 9	24 3	11 51	0n12	23 43	0 1	20 4	0 47	26 46	3 20	8 57	1 40	17 33	2 13	19 53	1 1	20 49	2 8	23 53	2 52	12 26	11 50	19 50		n.a.
S 10	24 0	8 12	1 17	24 7	0n18	20 25	0 50	26 41	3 17	8 58	1 40	17 34	2 13	19 54	1 1	20 50	2 8	23 53	2 52	12 26	11 51	19 50		n.a.
M11	23 57	4 8	2 20	24 32	0 37	20 46	0 53	26 37	3 14	8 59	1 40	17 35	2 13	19 54	1 1	20 50	2 8	23 53	2 52	12 26	11 52	19 50		n.a.
T 12	23 54	0s13	3 18	24 55	0 56	21 6	0 56	26 32	3 12	9 0	1 40	17 36	2 13	19 55	1 1	20 51	2 8	23 53	2 52	12 26	11 53	19 50		n.a.
W13	23 50	4 42	4 7	25 17	1 15	21 26	0 59	26 27	3 9	9 1	1 39	17 37	2 13	19 55	1 1	20 51	2 8	23 54	2 52	12 26	11 54	19 51		n.a.
T 14	23 46	9 5	4 44	25 36	1 32	21 45	1 2	26 22	3 6	9 2	1 39	17 38	2 13	19 56	1 1	20 52	2 8	23 54	2 52	12 27	11 56	19 51		n.a.
F 15	23 41	13 8	5 5	25 54	1 48	22 3	1 5	26 18	3 3	9 3	1 39	17 39	2 13	19 56	1 1	20 52	2 8	23 54	2 52	12 29	11 57	19 51		n.a.
S 16	23 36	16 30	5 7	26 9	2 2	22 21	1 7	26 13	3 0	9 4	1 39	17 40	2 13	19 57	1 1	20 53	2 8	23 54	2 52	12 31	11 58	19 51		n.a.
S 17	23 30	18 51	4 49	26 22	2 14	22 38	1 10	26 8	2 57	9 6	1 39	17 41	2 14	19 58	1 1	20 53	2 8	23 54	2 52	12 33	11 59	19 51		n.a.
M18	23 24	19 55	4 9	26 33	2 25	22 54	1 12	26 3	2 55	9 7	1 38	17 42	2 14	19 58	1 1	20 54	2 8	23 55	2 52	12 36	12 0	19 52		n.a.
T 19	23 17	19 31	3 12	26 41	2 34	23 10	1 15	25 59	2 52	9 8	1 38	17 44	2 14	19 59	1 1	20 54	2 8	23 55	2 52	12 38	12 1	19 52		n.a.
W20	23 10	17 42	2 1	26 48	2 41	23 25	1 17	25 54	2 49	9 10	1 38	17 45	2 14	20 0	1 1	20 55	2 8	23 55	2 51	12 39	12 2	19 52		n.a.
T 21	23 2	14 42	0 44	26 54	2 47	23 40	1 19	25 50	2 46	9 12	1 38	17 46	2 14	20 0	1 1	20 55	2 9	23 55	2 51	12 40	12 4	19 52		n.a.
F 22	22 54	10 52	0s35	26 58	2 51	23 53	1 21	25 46	2 43	9 13	1 38	17 47	2 14	20 1	1 1	20 56	2 9	23 56	2 51	12 40	12 5	19 52		n.a.
S 23	22 46	6 32	1 49	27 1	2 54	24 6	1 23	25 41	2 40	9 15	1 37	17 48	2 14	20 2	1 1	20 56	2 9	23 56	2 51	12 40	12 6	19 53		n.a.
S 24	22 37	2 1	2 55	27 2	2 55	24 19	1 25	25 37	2 37	9 17	1 37	17 50	2 14	20 2	1 1	20 57	2 9	23 56	2 51	12 39	12 7	19 53		n.a.
M25	22 27	2n27	3 49	27 3	2 56	24 30	1 27	25 33	2 34	9 19	1 37	17 51	2 14	20 3	1 1	20 57	2 9	23 56	2 51	12 39	12 8	19 53		n.a.
T 26	22 18	6 40	4 30	27 3	2 55	24 41	1 29	25 29	2 31	9 21	1 37	17 52	2 14	20 3	1 1	20 58	2 9	23 56	2 51	12 39	12 9	19 53		n.a.
W27	22 7	10 30	4 58	27 2	2 54	24 51	1 31	25 25	2 28	9 23	1 37	17 54	2 14	20 4	1 1	20 58	2 9	23 57	2 51	12 39	12 10	19 53		n.a.
T 28	21 57	13 48	5 11	26 59	2 52	25 1	1 32	25 21	2 25	9 25	1 36	17 55	2 14	20 5	1 1	20 58	2 9	23 57	2 51	12 41	12 12	19 54		n.a.
F 29	21 46	16 30	5 10	26 56	2 49	25 9	1 34	25 18	2 22	9 27	1 36	17 56	2 14	20 5	1 1	20 59	2 9	23 57	2 51	12 42	12 13	19 54		n.a.
S 30	21n34	18n28	4s56	26n53	2n45	25n17	1n35	25s14	2s20	9s29	1s36	17s58	2s14	20s 6	1s 1	20n59	2n 9	23s57	2s51	12n44	12n14	19n54		n.a.

Julian Day Number = -2076203.5, Delta T = 134h30m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'45, Lahiri = -145°59'45 Julian Calendar 1 Sept. 10398 BCE == Greg. Calendar 13 June 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 41 45	26♋54'30	27♊49	2♋21	20♊40	12°R20	20♎ 2	18°R 2	6°R43	22♉28	27°R56	27°R16	28♌44	7♋59	n.a.	S 1
M 2	19 45 42	27°55'27	9♋39	3°13	21°54	12♐16	20° 9	17♒58	6♒40	22°29	27♉55	27♌11	28°41	8° 5	n.a.	M 2
T 3	19 49 39	28°56'22	21°30	4° 9	23° 7	12°14	20°16	17°54	6°38	22°30	27°54	27° 6	28°38	8°12	n.a.	T 3
W 4	19 53 35	29°57'15	3♌23	5° 8	24°20	12°12	20°22	17°50	6°35	22°31	27°53	27° 2	28°35	8°19	n.a.	W 4
T 5	19 57 32	0♌58'07	15°22	6° 9	25°33	12°11	20°29	17°45	6°33	22°32	27°51	27° 0	28°31	8°25	n.a.	T 5
F 6	20 1 29	1°58'57	27°26	7°13	26°47	12°D11	20°37	17°41	6°30	22°34	27°50	27°D 0	28°28	8°32	n.a.	F 6
S 7	20 5 25	2°59'45	9♍39	8°20	28° 0	12°12	20°44	17°36	6°27	22°35	27°49	27° 0	28°25	8°39	n.a.	S 7
S 8	20 9 22	4° 0'30	22° 3	9°28	29°13	12°13	20°51	17°32	6°25	22°36	27°48	27° 2	28°22	8°45	n.a.	S 8
M 9	20 13 18	5° 1'14	4♎41	10°39	0♋27	12°15	20°59	17°27	6°22	22°37	27°46	27° 3	28°19	8°52	n.a.	M 9
T 10	20 17 15	6° 1'56	17°35	11°51	1°40	12°18	21° 7	17°23	6°20	22°38	27°45	27° 5	28°15	8°59	n.a.	T 10
W11	20 21 12	7° 2'35	0♏49	13° 5	2°53	12°21	21°15	17°18	6°17	22°39	27°44	27°R 6	28°12	9° 6	n.a.	W11
T 12	20 25 8	8° 3'12	14°25	14°21	4° 7	12°26	21°23	17°13	6°14	22°39	27°43	27° 6	28° 9	9°12	n.a.	T 12
F 13	20 29 5	9° 3'47	28°25	15°38	5°20	12°30	21°31	17° 9	6°12	22°40	27°41	27° 5	28° 6	9°19	n.a.	F 13
S 14	20 33 2	10° 4'20	12♐47	16°57	6°33	12°36	21°39	17° 4	6° 9	22°41	27°40	27° 3	28° 3	9°26	n.a.	S 14
S 15	20 36 58	11° 4'51	27°28	18°16	7°47	12°42	21°47	16°59	6° 6	22°42	27°39	27° 1	28° 0	9°32	n.a.	S 15
M16	20 40 55	12° 5'19	12♑25	19°37	9° 0	12°49	21°56	16°55	6° 4	22°43	27°38	26°59	27°56	9°39	n.a.	M16
T 17	20 44 52	13° 5'45	27°28	21° 0	10°13	12°57	22° 5	16°50	6° 1	22°43	27°36	26°58	27°53	9°46	n.a.	T 17
W18	20 48 48	14° 6'08	12♒29	22°23	11°27	13° 5	22°14	16°45	5°59	22°44	27°35	26°56	27°50	9°52	n.a.	W18
T 19	20 52 45	15° 6'30	27°20	23°47	12°40	13°14	22°23	16°40	5°56	22°45	27°34	26°D56	27°47	9°59	n.a.	T 19
F 20	20 56 42	16° 6'49	11♓53	25°13	13°53	13°23	22°32	16°36	5°53	22°45	27°33	26°56	27°44	10° 6	n.a.	F 20
S 21	21 0 38	17° 7'07	26° 2	26°39	15° 6	13°33	22°41	16°31	5°51	22°46	27°32	26°57	27°41	10°12	n.a.	S 21
S 22	21 4 35	18° 7'22	9♈45	28° 6	16°20	13°44	22°50	16°26	5°48	22°47	27°30	26°58	27°37	10°19	n.a.	S 22
M23	21 8 32	19° 7'36	23° 1	29°35	17°33	13°55	23° 0	16°22	5°46	22°47	27°29	26°59	27°34	10°26	n.a.	M23
T 24	21 12 28	20° 7'47	5♉53	1♌ 4	18°46	14° 7	23° 9	16°17	5°43	22°48	27°28	26°59	27°31	10°33	n.a.	T 24
W25	21 16 25	21° 7'57	18°24	2°35	20° 0	14°19	23°19	16°12	5°41	22°48	27°27	27°R 0	27°28	10°39	n.a.	W25
T 26	21 20 22	22° 8'05	0♊38	4° 6	21°13	14°32	23°29	16° 7	5°38	22°49	27°26	27° 0	27°25	10°46	n.a.	T 26
F 27	21 24 18	23° 8'11	12°39	5°38	22°26	14°45	23°39	16° 3	5°36	22°49	27°25	26°59	27°21	10°53	n.a.	F 27
S 28	21 28 15	24° 8'14	24°32	7°12	23°40	14°59	23°49	15°58	5°33	22°49	27°24	26°59	27°18	10°59	n.a.	S 28
S 29	21 32 11	25° 8'16	6♋22	8°46	24°53	15°13	23°59	15°53	5°31	22°50	27°22	26°59	27°15	11° 6	n.a.	S 29
M30	21 36 8	26° 8'16	18°11	10°21	26° 6	15°28	24° 9	15°49	5°28	22°50	27°21	26°59	27°12	11°13	n.a.	M30
T 31	21 40 5	27♌ 8'13	0♌ 4	11♌57	27♋19	15♐43	24♎20	15♒44	5♒26	22♉50	27♉20	26°D58	27♌ 9	11♋19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n22	19n37	4s29	26n48	2n42	25n24	1n37	25s11	2s17	9s31	1s36	17s59	2s14	20s 7	1s 1	21n 0	2n 9	23s57	2s51	12n46	12n15	19n54		n.a.
M 2	21 10	19 55	3 51	26 42	2 37	25 30	1 38	25 8	2 14	9 34	1 36	18 1	2 14	20 7	1 1	21 0	2 9	23 58	2 51	12 48	12 16	19 54		n.a.
T 3	20 57	19 21	3 3	26 36	2 32	25 36	1 39	25 5	2 11	9 36	1 35	18 2	2 14	20 8	1 1	21 0	2 9	23 58	2 51	12 50	12 17	19 54		n.a.
W 4	20 44	17 55	2 6	26 29	2 27	25 41	1 40	25 2	2 8	9 39	1 35	18 3	2 14	20 9	1 1	21 1	2 10	23 58	2 51	12 51	12 18	19 54		n.a.
T 5	20 31	15 41	1 4	26 21	2 22	25 44	1 41	24 59	2 5	9 41	1 35	18 5	2 14	20 10	1 1	21 1	2 10	23 58	2 51	12 52	12 20	19 55		n.a.
F 6	20 17	12 45	0n 2	26 11	2 16	25 48	1 42	24 56	2 3	9 44	1 35	18 6	2 14	20 10	1 1	21 2	2 10	23 58	2 51	12 52	12 21	19 55		n.a.
S 7	20 3	9 14	1 9	26 1	2 10	25 50	1 43	24 53	2 0	9 46	1 35	18 8	2 14	20 11	1 1	21 2	2 10	23 59	2 51	12 52	12 22	19 55		n.a.
S 8	19 48	5 17	2 14	25 50	2 4	25 51	1 44	24 51	1 57	9 49	1 34	18 9	2 14	20 12	1 1	21 2	2 10	23 59	2 50	12 51	12 23	19 55		n.a.
M 9	19 33	1 2	3 13	25 38	1 57	25 52	1 44	24 48	1 55	9 52	1 34	18 10	2 14	20 12	1 1	21 3	2 10	23 59	2 50	12 51	12 24	19 55		n.a.
T 10	19 18	3s21	4 5	25 26	1 51	25 52	1 45	24 46	1 52	9 55	1 34	18 12	2 14	20 13	1 1	21 3	2 10	23 59	2 50	12 50	12 25	19 55		n.a.
W11	19 2	7 40	4 44	25 12	1 44	25 51	1 46	24 44	1 49	9 58	1 34	18 13	2 14	20 14	1 1	21 3	2 10	23 59	2 50	12 50	12 26	19 55		n.a.
T 12	18 46	11 43	5 9	24 57	1 37	25 50	1 46	24 42	1 47	10 1	1 34	18 15	2 14	20 14	1 1	21 4	2 10	24 0	2 50	12 50	12 27	19 56		n.a.
F 13	18 30	15 14	5 16	24 41	1 31	25 47	1 46	24 40	1 44	10 4	1 34	18 16	2 14	20 15	1 1	21 4	2 10	24 0	2 50	12 50	12 29	19 56		n.a.
S 14	18 13	17 57	5 5	24 24	1 24	25 44	1 46	24 39	1 42	10 7	1 33	18 18	2 14	20 16	1 1	21 4	2 10	24 0	2 50	12 51	12 30	19 56		n.a.
S 15	17 56	19 33	4 33	24 6	1 17	25 40	1 47	24 37	1 39	10 10	1 33	18 19	2 14	20 16	1 1	21 4	2 10	24 0	2 50	12 52	12 31	19 56		n.a.
M16	17 39	19 50	3 43	23 48	1 10	25 35	1 47	24 35	1 37	10 13	1 33	18 21	2 14	20 17	1 1	21 5	2 10	24 0	2 50	12 52	12 32	19 56		n.a.
T 17	17 22	18 43	2 36	23 28	1 2	25 30	1 47	24 34	1 34	10 16	1 33	18 22	2 14	20 17	1 1	21 5	2 11	24 1	2 50	12 53	12 33	19 56		n.a.
W18	17 4	16 17	1 19	23 7	0 55	25 23	1 47	24 33	1 32	10 19	1 33	18 23	2 14	20 18	1 1	21 5	2 11	24 1	2 50	12 53	12 34	19 56		n.a.
T 19	16 46	12 47	0s 2	22 46	0 48	25 16	1 46	24 32	1 30	10 23	1 33	18 25	2 14	20 19	1 1	21 6	2 11	24 1	2 50	12 53	12 35	19 56		n.a.
F 20	16 27	8 34	1 22	22 23	0 41	25 9	1 46	24 30	1 27	10 26	1 32	18 26	2 14	20 19	1 1	21 6	2 11	24 1	2 50	12 53	12 36	19 56		n.a.
S 21	16 9	3 59	2 35	21 59	0 34	25 0	1 46	24 29	1 25	10 29	1 32	18 28	2 14	20 20	1 1	21 6	2 11	24 1	2 49	12 53	12 38	19 56		n.a.
S 22	15 50	0n40	3 36	21 35	0 27	24 51	1 45	24 29	1 23	10 33	1 32	18 29	2 14	20 21	1 1	21 6	2 11	24 1	2 49	12 53	12 39	19 56		n.a.
M23	15 31	5 8	4 24	21 9	0 20	24 41	1 45	24 28	1 21	10 36	1 32	18 30	2 14	20 21	1 1	21 6	2 11	24 2	2 49	12 52	12 40	19 57		n.a.
T 24	15 11	9 13	4 57	20 42	0 13	24 30	1 44	24 27	1 18	10 40	1 32	18 32	2 14	20 22	1 1	21 7	2 11	24 2	2 49	12 52	12 41	19 57		n.a.
W25	14 51	12 46	5 14	20 15	0 6	24 18	1 44	24 26	1 16	10 44	1 32	18 33	2 14	20 23	1 1	21 7	2 11	24 2	2 49	12 52	12 42	19 57		n.a.
T 26	14 32	15 42	5 17	19 47	0s 1	24 6	1 43	24 26	1 14	10 47	1 32	18 35	2 14	20 23	1 1	21 7	2 11	24 2	2 49	12 52	12 43	19 57		n.a.
F 27	14 11	17 54	5 6	19 17	0 7	23 53	1 42	24 25	1 12	10 51	1 31	18 36	2 13	20 24	1 1	21 7	2 11	24 2	2 49	12 52	12 44	19 57		n.a.
S 28	13 51	19 19	4 42	18 47	0 14	23 39	1 42	24 25	1 10	10 55	1 31	18 37	2 13	20 24	1 1	21 7	2 11	24 2	2 49	12 52	12 45	19 57		n.a.
S 29	13 30	19 53	4 6	18 16	0 20	23 25	1 41	24 24	1 8	10 58	1 31	18 39	2 13	20 25	1 1	21 8	2 12	24 2	2 49	12 52	12 47	19 57		n.a.
M30	13 10	19 34	3 20	17 43	0 27	23 10	1 40	24 24	1 6	11 2	1 31	18 40	2 13	20 26	1 1	21 8	2 12	24 3	2 49	12 52	12 48	19 57		n.a.
T 31	12n49	18n22	2s24	17n10	0s33	22n54	1n39	24s24	1s 4	11s 6	1s31	18s41	2s13	20s26	1s 1	21n 8	2n12	24s 3	2s49	12n52	12n49	19n57		n.a.

Julian Day Number = -2076173.5, Delta T = 134h30m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'41, Lahiri = -145°59'41 Julian Calendar 1 Oct. 10398 BCE == Greg. Calendar 13 July 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 44 1	28♌ 8'08	12♌ 4	13♌34	28♋33	15♐59	24♎30	15°R40	5°R24	22♉50	27°R19	26♌59	27♌ 6	11♋26	n.a.	W 1
T 2	21 47 58	29° 8'01	24°11	15°12	29°46	16°15	24°41	15♒35	5♒21	22°51	27♑18	26°R59	27° 2	11°33	n.a.	T 2
F 3	21 51 55	0♍ 7'52	6♍29	16°52	0♌59	16°32	24°51	15°31	5°19	22°51	27°17	26°59	26°59	11°39	n.a.	F 3
S 4	21 55 51	1° 7'40	18°59	18°32	2°12	16°49	25° 2	15°26	5°17	22°51	27°16	26°58	26°56	11°46	n.a.	S 4
S 5	21 59 48	2° 7'26	1♎41	20°13	3°26	17° 6	25°13	15°22	5°14	22°51	27°15	26°58	26°53	11°53	n.a.	S 5
M 6	22 3 44	3° 7'09	14°37	21°55	4°39	17°24	25°24	15°17	5°12	22°51	27°14	26°57	26°50	11°59	n.a.	M 6
T 7	22 7 41	4° 6'50	27°46	23°39	5°52	17°43	25°35	15°13	5°10	22°R51	27°13	26°56	26°47	12° 6	n.a.	T 7
W 8	22 11 38	5° 6'28	11♏11	25°23	7° 5	18° 1	25°46	15° 9	5° 8	22°51	27°12	26°55	26°43	12°13	n.a.	W 8
T 9	22 15 34	6° 6'03	24°50	27° 9	8°18	18°20	25°57	15° 4	5° 6	22°51	27°11	26°55	26°40	12°20	n.a.	T 9
F 10	22 19 31	7° 5'36	8♐45	28°55	9°31	18°40	26° 9	15° 0	5° 4	22°51	27°10	26°D55	26°37	12°26	n.a.	F 10
S 11	22 23 28	8° 5'07	22°53	0♍43	10°44	19° 0	26°20	14°56	5° 1	22°51	27° 9	26°55	26°34	12°33	n.a.	S 11
S 12	22 27 24	9° 4'34	7♑15	2°32	11°57	19°20	26°32	14°52	4°59	22°51	27° 8	26°56	26°31	12°40	n.a.	S 12
M13	22 31 21	10° 3'59	21°46	4°22	13°11	19°41	26°43	14°48	4°57	22°51	27° 8	26°57	26°27	12°46	n.a.	M13
T 14	22 35 17	11° 3'21	6♒22	6°13	14°24	20° 2	26°55	14°44	4°55	22°50	27° 7	26°58	26°24	12°53	n.a.	T 14
W15	22 39 14	12° 2'41	20°59	8° 5	15°37	20°23	27° 7	14°40	4°53	22°50	27° 6	26°R58	26°21	13° 0	n.a.	W15
T 16	22 43 11	13° 1'57	5♓30	9°58	16°50	20°45	27°19	14°36	4°52	22°50	27° 5	26°58	26°18	13° 6	n.a.	T 16
F 17	22 47 7	14° 1'12	19°50	11°53	18° 3	21° 7	27°31	14°32	4°50	22°50	27° 4	26°57	26°15	13°13	n.a.	F 17
S 18	22 51 4	15° 0'24	3♈52	13°48	19°16	21°29	27°42	14°28	4°48	22°49	27° 3	26°55	26°12	13°20	n.a.	S 18
S 19	22 55 0	15°59'34	17°34	15°45	20°29	21°52	27°55	14°25	4°46	22°49	27° 3	26°53	26° 8	13°26	n.a.	S 19
M20	22 58 57	16°58'41	0♉53	17°42	21°42	22°15	28° 7	14°21	4°44	22°49	27° 2	26°50	26° 5	13°33	n.a.	M20
T 21	23 2 53	17°57'47	13°49	19°41	22°55	22°38	28°19	14°17	4°43	22°48	27° 1	26°47	26° 2	13°40	n.a.	T 21
W22	23 6 50	18°56'50	26°25	21°40	24° 8	23° 1	28°31	14°14	4°41	22°48	27° 0	26°45	25°59	13°46	n.a.	W22
T 23	23 10 47	19°55'51	8♊42	23°39	25°21	23°25	28°43	14°10	4°39	22°47	27° 0	26°43	25°56	13°53	n.a.	T 23
F 24	23 14 43	20°54'50	20°46	25°40	26°34	23°49	28°56	14° 7	4°38	22°47	26°59	26°D43	25°52	14° 0	n.a.	F 24
S 25	23 18 40	21°53'47	2♋40	27°40	27°47	24°14	29° 8	14° 4	4°36	22°46	26°58	26°43	25°49	14° 6	n.a.	S 25
S 26	23 22 36	22°52'42	14°30	29°40	29° 0	24°38	29°21	14° 1	4°35	22°45	26°58	26°44	25°46	14°13	n.a.	S 26
M27	23 26 33	23°51'34	26°21	1♎41	0♍13	25° 3	29°33	13°58	4°33	22°45	26°57	26°46	25°43	14°20	n.a.	M27
T 28	23 30 29	24°50'25	8♌16	3°41	1°25	25°28	29°46	13°55	4°32	22°44	26°56	26°48	25°40	14°27	n.a.	T 28
W29	23 34 26	25°49'13	20°21	5°40	2°38	25°54	29°59	13°52	4°31	22°44	26°56	26°49	25°37	14°33	n.a.	W29
T 30	23 38 22	26♍47'59	2♍38	7♎38	3♍51	26♐19	0♏12	13♒49	4♒29	22♉43	26♑55	26°R49	25♌33	14♋40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n27	16n22	1s22	16n36	0s39	22n38	1n38	24s23	1s 2	11s10	1s31	18s43	2s13	20s27	1s 1	21n 8	2n12	24s 3	2s48	12n52	12n50	19n57		n.a.
T 2	12 6	13 36	0 16	16 2	0 45	22 21	1 36	24 23	1 0	11 14	1 31	18 44	2 13	20 27	1 1	21 8	2 12	24 3	2 48	12 52	12 51	19 57		n.a.
F 3	11 45	10 12	0n53	15 26	0 51	22 4	1 35	24 23	0 58	11 18	1 31	18 45	2 13	20 28	1 1	21 8	2 12	24 3	2 48	12 52	12 52	19 57		n.a.
S 4	11 23	6 18	1 59	14 49	0 56	21 46	1 34	24 23	0 56	11 21	1 30	18 46	2 12	20 28	1 1	21 8	2 12	24 3	2 48	12 53	12 53	19 57		n.a.
S 5	11 1	2 4	3 1	14 12	1 1	21 27	1 33	24 23	0 54	11 25	1 30	18 48	2 12	20 29	1 0	21 9	2 12	24 3	2 48	12 53	12 54	19 57		n.a.
M 6	10 39	2s19	3 55	13 34	1 6	21 8	1 31	24 23	0 52	11 30	1 30	18 49	2 12	20 29	1 0	21 9	2 12	24 3	2 48	12 53	12 56	19 57		n.a.
T 7	10 17	6 41	4 38	12 55	1 11	20 48	1 30	24 23	0 50	11 34	1 30	18 50	2 12	20 30	1 0	21 9	2 12	24 3	2 48	12 53	12 57	19 57		n.a.
W 8	9 54	10 47	5 6	12 15	1 16	20 27	1 28	24 23	0 49	11 38	1 30	18 51	2 12	20 30	1 0	21 9	2 12	24 4	2 48	12 54	12 58	19 57		n.a.
T 9	9 32	14 24	5 17	11 34	1 20	20 6	1 27	24 23	0 47	11 42	1 30	18 52	2 12	20 31	1 0	21 9	2 13	24 4	2 48	12 54	12 59	19 57		n.a.
F 10	9 9	17 17	5 11	10 53	1 24	19 45	1 25	24 23	0 45	11 46	1 30	18 54	2 12	20 31	1 0	21 9	2 13	24 4	2 48	12 54	13 0	19 57		n.a.
S 11	8 46	19 11	4 46	10 11	1 27	19 23	1 23	24 23	0 43	11 50	1 30	18 55	2 11	20 32	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 54	13 1	19 57		n.a.
S 12	8 23	19 54	4 2	9 28	1 31	19 0	1 22	24 23	0 42	11 54	1 30	18 56	2 11	20 32	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 53	13 2	19 57		n.a.
M13	8 0	19 18	3 3	8 44	1 34	18 37	1 20	24 23	0 40	11 59	1 29	18 57	2 11	20 33	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 53	13 3	19 57		n.a.
T 14	7 37	17 25	1 52	8 1	1 36	18 14	1 18	24 23	0 38	12 3	1 29	18 58	2 11	20 33	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 53	13 4	19 57		n.a.
W15	7 14	14 23	0 33	7 16	1 38	17 50	1 16	24 23	0 37	12 7	1 29	18 59	2 11	20 34	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 52	13 6	19 57		n.a.
T 16	6 51	10 29	0s47	6 31	1 40	17 25	1 14	24 23	0 35	12 11	1 29	19 0	2 11	20 34	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 53	13 7	19 57		n.a.
F 17	6 28	6 1	2 3	5 45	1 41	17 0	1 12	24 23	0 34	12 16	1 29	19 1	2 10	20 35	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 53	13 8	19 57		n.a.
S 18	6 4	1 19	3 10	5 0	1 41	16 35	1 10	24 23	0 32	12 20	1 29	19 2	2 10	20 35	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 53	13 9	19 57		n.a.
S 19	5 41	3n20	4 5	4 13	1 42	16 9	1 8	24 23	0 31	12 25	1 29	19 3	2 10	20 35	1 0	21 9	2 13	24 4	2 47	12 54	13 10	19 57		n.a.
M20	5 17	7 41	4 44	3 27	1 41	15 43	1 6	24 23	0 29	12 29	1 29	19 4	2 10	20 36	1 0	21 9	2 13	24 4	2 46	12 55	13 11	19 57		n.a.
T 21	4 53	11 34	5 8	2 41	1 40	15 17	1 4	24 23	0 28	12 33	1 29	19 5	2 10	20 36	1 0	21 9	2 14	24 4	2 46	12 56	13 12	19 57		n.a.
W22	4 30	14 48	5 16	1 54	1 38	14 50	1 2	24 23	0 26	12 38	1 29	19 5	2 9	20 37	1 0	21 9	2 14	24 4	2 46	12 57	13 13	19 57		n.a.
T 23	4 6	17 18	5 9	1 8	1 36	14 23	1 0	24 22	0 25	12 42	1 29	19 6	2 9	20 37	1 0	21 9	2 14	24 5	2 46	12 58	13 14	19 57		n.a.
F 24	3 42	19 0	4 48	0 22	1 33	13 55	0 58	24 22	0 23	12 47	1 29	19 7	2 9	20 37	1 0	21 9	2 14	24 5	2 46	12 58	13 16	19 57		n.a.
S 25	3 18	19 50	4 16	0s24	1 29	13 27	0 55	24 22	0 22	12 51	1 29	19 8	2 9	20 38	1 0	21 9	2 14	24 5	2 46	12 58	13 17	19 57		n.a.
S 26	2 54	19 48	3 32	1 9	1 25	12 59	0 53	24 22	0 20	12 56	1 28	19 9	2 9	20 38	1 0	21 9	2 14	24 5	2 46	12 57	13 18	19 57		n.a.
M27	2 30	18 52	2 40	1 54	1 20	12 31	0 51	24 21	0 19	13 0	1 28	19 9	2 8	20 38	1 0	21 9	2 14	24 5	2 46	12 57	13 19	19 57		n.a.
T 28	2 6	17 7	1 40	2 37	1 14	12 2	0 49	24 21	0 18	13 5	1 28	19 10	2 8	20 39	0 59	21 9	2 14	24 5	2 46	12 56	13 20	19 57		n.a.
W29	1 42	14 34	0 36	3 20	1 7	11 33	0 46	24 20	0 16	13 10	1 28	19 11	2 8	20 39	0 59	21 8	2 14	24 5	2 45	12 56	13 21	19 57		n.a.
T 30	1n18	11n20	0n32	4s 1	0s59	11n 4	0n44	24s20	0s15	13s14	1s28	19s11	2s 8	20s39	0s59	21n 8	2n14	24s 5	2s45	12n56	13n22	19n57		n.a.

Julian Day Number = -2076142.5, Delta T = 134h30m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'36, Lahiri = -145°59'37 Julian Calendar 1 Nov. 10398 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10398 BCE

DECEMBER 10398 BCE (-10397) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 42 19	27♍46'43	15♍10	9♎35	5♍ 4	26♐45	0♏24	13°R46	4°R28	22°R42	26°R55	26°R48	25♌30	14♋47	n.a.	F 1
S 2	23 46 15	28°45'25	27°58	11°29	6°17	27°11	0°37	13♒43	4♒27	22♉41	26♑54	26♌45	25°27	14°53	n.a.	S 2
S 3	23 50 12	29°44'04	11♎ 2	13°22	7°30	27°38	0°50	13°41	4°26	22°41	26°54	26°40	25°24	15° 0	n.a.	S 3
M 4	23 54 8	0♎42'41	24°22	15°12	8°43	28° 4	1° 3	13°38	4°24	22°40	26°53	26°35	25°21	15° 7	n.a.	M 4
T 5	23 58 5	1°41'15	7♏56	16°59	9°56	28°31	1°16	13°36	4°23	22°39	26°53	26°29	25°18	15°13	n.a.	T 5
W 6	0 2 2	2°39'48	21°41	18°42	11° 9	28°58	1°29	13°33	4°22	22°38	26°52	26°24	25°14	15°20	n.a.	W 6
T 7	0 5 58	3°38'17	5♐36	20°22	12°22	29°25	1°42	13°31	4°21	22°37	26°52	26°20	25°11	15°27	n.a.	T 7
F 8	0 9 55	4°36'45	19°38	21°57	13°34	29°53	1°56	13°29	4°20	22°36	26°52	26°17	25° 8	15°33	n.a.	F 8
S 9	0 13 51	5°35'09	3♑46	23°28	14°47	0♑20	2° 9	13°27	4°20	22°35	26°51	26°D16	25° 5	15°40	n.a.	S 9
S 10	0 17 48	6°33'32	17°56	24°54	16° 0	0°48	2°22	13°25	4°19	22°34	26°51	26°17	25° 2	15°47	n.a.	S 10
M11	0 21 44	7°31'51	2♒ 8	26°14	17°13	1°16	2°35	13°23	4°18	22°33	26°51	26°18	24°58	15°53	n.a.	M11
T 12	0 25 41	8°30'09	16°20	27°30	18°26	1°45	2°49	13°21	4°17	22°32	26°50	26°19	24°55	16° 0	n.a.	T 12
W13	0 29 37	9°28'23	0♓30	28°40	19°39	2°13	3° 2	13°20	4°17	22°31	26°50	26°R19	24°52	16° 7	n.a.	W13
T 14	0 33 34	10°26'36	14°34	29°44	20°51	2°42	3°16	13°18	4°16	22°30	26°50	26°18	24°49	16°13	n.a.	T 14
F 15	0 37 30	11°24'46	28°29	0♏42	22° 4	3°10	3°29	13°17	4°15	22°29	26°50	26°15	24°46	16°20	n.a.	F 15
S 16	0 41 27	12°22'53	12♈13	1°34	23°17	3°39	3°42	13°15	4°15	22°28	26°49	26° 9	24°43	16°27	n.a.	S 16
S 17	0 45 23	13°20'59	25°41	2°20	24°30	4° 8	3°56	13°14	4°14	22°27	26°49	26° 2	24°39	16°33	n.a.	S 17
M18	0 49 20	14°19'03	8♉52	2°59	25°43	4°38	4°10	13°13	4°14	22°26	26°49	25°54	24°36	16°40	n.a.	M18
T 19	0 53 16	15°17'05	21°44	3°32	26°56	5° 7	4°23	13°12	4°14	22°24	26°49	25°45	24°33	16°47	n.a.	T 19
W20	0 57 12	16°15'05	4♊17	3°59	28° 8	5°37	4°37	13°11	4°13	22°23	26°49	25°38	24°30	16°53	n.a.	W20
T 21	1 1 9	17°13'03	16°35	4°20	29°21	6° 7	4°50	13°10	4°13	22°22	26°49	25°32	24°27	17° 0	n.a.	T 21
F 22	1 5 5	18°11'00	28°39	4°34	0♎34	6°37	5° 4	13° 9	4°13	22°21	26°49	25°27	24°23	17° 7	n.a.	F 22
S 23	1 9 2	19° 8'55	10♋34	4°42	1°47	7° 7	5°18	13° 9	4°13	22°20	26°49	25°25	24°20	17°13	n.a.	S 23
S 24	1 12 58	20° 6'48	22°24	4°R44	3° 0	7°37	5°31	13° 8	4°13	22°18	26°D49	25°D25	24°17	17°20	n.a.	S 24
M25	1 16 55	21° 4'39	4♌15	4°40	4°13	8° 7	5°45	13° 7	4°D13	22°17	26°49	25°25	24°14	17°27	n.a.	M25
T 26	1 20 51	22° 2'29	16°12	4°30	5°26	8°38	5°59	13° 7	4°13	22°16	26°49	25°26	24°11	17°34	n.a.	T 26
W27	1 24 48	23° 0'17	28°20	4°15	6°38	9° 9	6°13	13° 7	4°13	22°14	26°49	25°R27	24° 8	17°40	n.a.	W27
T 28	1 28 44	23°58'04	10♍43	3°55	7°51	9°40	6°26	13° 7	4°13	22°13	26°49	25°25	24° 4	17°47	n.a.	T 28
F 29	1 32 41	24°55'48	23°25	3°30	9° 4	10°11	6°40	13°D 7	4°13	22°12	26°49	25°22	24° 1	17°54	n.a.	F 29
S 30	1 36 37	25°53'32	6♎28	3° 2	10°17	10°42	6°54	13° 7	4°13	22°10	26°49	25°16	23°58	18° 0	n.a.	S 30
S 31	1 40 34	26♎51'13	19♎52	2♏29	11♎30	11♑13	7♏ 8	13♒ 7	4♒13	22♉ 9	26♑49	25♌ 8	23♌55	18♋ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n54	7n31	1n39	4s41	0s51	10n34	0n42	24s19	0s14	13s19	1s28	19s12	2s 7	20s39	0s59	21n 8	2n14	24s 5	2s45	12n56	13n23	19n57		n.a.
S 2	0 30	3 18	2 42	5 19	0 42	10 4	0 39	24 18	0 12	13 23	1 28	19 12	2 7	20 40	0 59	21 8	2 14	24 5	2 45	12 57	13 24	19 57		n.a.
S 3	0 6	1s 9	3 39	5 55	0 33	9 34	0 37	24 18	0 11	13 28	1 28	19 13	2 7	20 40	0 59	21 8	2 14	24 5	2 45	12 59	13 25	19 56		n.a.
M 4	0s17	5 38	4 24	6 30	0 22	9 4	0 35	24 17	0 10	13 33	1 28	19 14	2 7	20 40	0 59	21 8	2 15	24 5	2 45	13 1	13 27	19 56		n.a.
T 5	0 41	9 54	4 56	7 2	0 12	8 33	0 32	24 16	0 9	13 37	1 28	19 14	2 6	20 40	0 59	21 8	2 15	24 5	2 45	13 3	13 28	19 56		n.a.
W 6	1 5	13 43	5 10	7 32	0 0	8 3	0 30	24 15	0 7	13 42	1 28	19 15	2 6	20 40	0 59	21 8	2 15	24 4	2 45	13 4	13 29	19 56		n.a.
T 7	1 29	16 49	5 8	8 0	0n12	7 32	0 27	24 14	0 6	13 47	1 28	19 15	2 6	20 41	0 59	21 7	2 15	24 4	2 44	13 6	13 30	19 56		n.a.
F 8	1 53	18 57	4 46	8 25	0 24	7 1	0 25	24 13	0 5	13 51	1 28	19 15	2 6	20 41	0 59	21 7	2 15	24 4	2 44	13 7	13 31	19 56		n.a.
S 9	2 17	19 57	4 8	8 48	0 37	6 30	0 22	24 12	0 4	13 56	1 28	19 16	2 5	20 41	0 59	21 7	2 15	24 4	2 44	13 7	13 32	19 56		n.a.
S 10	2 41	19 41	3 14	9 8	0 50	5 59	0 20	24 10	0 3	14 1	1 28	19 16	2 5	20 41	0 59	21 7	2 15	24 4	2 44	13 7	13 33	19 56		n.a.
M11	3 4	18 11	2 8	9 26	1 4	5 27	0 17	24 9	0 2	14 5	1 28	19 16	2 5	20 41	0 59	21 7	2 15	24 4	2 44	13 7	13 34	19 56		n.a.
T 12	3 28	15 32	0 54	9 41	1 17	4 56	0 15	24 8	0 0	14 10	1 28	19 17	2 5	20 41	0 59	21 6	2 15	24 4	2 44	13 6	13 35	19 56		n.a.
W13	3 51	11 58	0s23	9 54	1 31	4 24	0 13	24 6	0n 1	14 15	1 28	19 17	2 4	20 41	0 59	21 6	2 15	24 4	2 44	13 6	13 36	19 55		n.a.
T 14	4 15	7 44	1 37	10 4	1 45	3 53	0 10	24 4	0 2	14 20	1 28	19 17	2 4	20 42	0 59	21 6	2 15	24 4	2 44	13 7	13 38	19 55		n.a.
F 15	4 38	3 8	2 45	10 12	1 58	3 21	0 8	24 3	0 3	14 24	1 28	19 17	2 4	20 42	0 58	21 6	2 15	24 4	2 43	13 8	13 39	19 55		n.a.
S 16	5 2	1n34	3 43	10 18	2 12	2 49	0 5	24 1	0 4	14 29	1 28	19 17	2 4	20 42	0 58	21 5	2 15	24 4	2 43	13 10	13 40	19 55		n.a.
S 17	5 25	6 5	4 26	10 22	2 25	2 17	0 3	23 59	0 5	14 34	1 28	19 18	2 3	20 42	0 58	21 5	2 15	24 4	2 43	13 12	13 41	19 55		n.a.
M18	5 48	10 13	4 54	10 24	2 38	1 45	0 0	23 57	0 6	14 38	1 28	19 18	2 3	20 42	0 58	21 5	2 15	24 4	2 43	13 15	13 42	19 55		n.a.
T 19	6 11	13 47	5 7	10 24	2 50	1 13	0s 2	23 55	0 7	14 43	1 28	19 18	2 3	20 42	0 58	21 5	2 16	24 4	2 43	13 18	13 43	19 55		n.a.
W20	6 34	16 38	5 4	10 22	3 2	0 42	0 4	23 52	0 8	14 48	1 28	19 18	2 3	20 42	0 58	21 4	2 16	24 3	2 43	13 21	13 44	19 55		n.a.
T 21	6 57	18 40	4 47	10 19	3 13	0 10	0 7	23 50	0 9	14 53	1 28	19 18	2 2	20 42	0 58	21 4	2 16	24 3	2 43	13 23	13 45	19 54		n.a.
F 22	7 20	19 49	4 18	10 14	3 23	0s22	0 9	23 48	0 10	14 57	1 28	19 18	2 2	20 42	0 58	21 4	2 16	24 3	2 43	13 24	13 46	19 54		n.a.
S 23	7 42	20 5	3 38	10 7	3 33	0 54	0 12	23 45	0 11	15 2	1 28	19 18	2 2	20 42	0 58	21 4	2 16	24 3	2 42	13 25	13 47	19 54		n.a.
S 24	8 5	19 27	2 48	10 0	3 42	1 26	0 14	23 42	0 12	15 7	1 28	19 18	2 2	20 42	0 58	21 3	2 16	24 3	2 42	13 25	13 48	19 54		n.a.
M25	8 27	17 57	1 52	9 51	3 49	1 58	0 16	23 39	0 13	15 12	1 28	19 18	2 1	20 42	0 58	21 3	2 16	24 3	2 42	13 25	13 49	19 54		n.a.
T 26	8 49	15 39	0 50	9 42	3 56	2 30	0 19	23 36	0 14	15 16	1 28	19 17	2 1	20 42	0 58	21 3	2 16	24 3	2 42	13 25	13 51	19 54		n.a.
W27	9 11	12 38	0n15	9 32	4 1	3 2	0 21	23 33	0 15	15 21	1 28	19 17	2 1	20 42	0 58	21 2	2 16	24 3	2 42	13 24	13 52	19 53		n.a.
T 28	9 33	9 0	1 21	9 21	4 5	3 33	0 23	23 30	0 16	15 26	1 28	19 17	2 0	20 42	0 58	21 2	2 16	24 2	2 42	13 25	13 53	19 53		n.a.
F 29	9 55	4 53	2 24	9 11	4 7	4 5	0 25	23 27	0 17	15 31	1 28	19 17	2 0	20 41	0 58	21 2	2 16	24 2	2 42	13 26	13 54	19 53		n.a.
S 30	10 17	0 26	3 21	9 0	4 8	4 36	0 28	23 23	0 18	15 35	1 28	19 17	2 0	20 41	0 58	21 1	2 16	24 2	2 42	13 28	13 55	19 53		n.a.
S 31	10s38	4s10	4n 9	8s49	4n 8	5s 8	0s30	23s20	0n19	15s40	1s28	19s16	2s 0	20s41	0s57	21n 1	2n16	24s 2	2s41	13n31	13n56	19n53		n.a.

Julian Day Number = -2076112.5, Delta T = 134h30m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'32, Lahiri = -145°59'33 Julian Calendar 1 Dec. 10398 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10398 BCE

The year -10397 astronomical counting style corresponds to year 10398 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 44 30	27♎48'53	3♏36	1°R54	12♎43	11♑44	7♏22	13♒ 7	4♒14	22°R 7	26♑50	24°R59	23♌52	18♋14	n.a.	M 1
T 2	1 48 26	28°46'31	17°37	1♏17	13°56	12°16	7°36	13° 7	4°14	22♉ 6	26°50	24♌49	23°49	18°20	n.a.	T 2
W 3	1 52 23	29°44'07	1♐49	0°38	15° 9	12°48	7°50	13° 8	4°15	22° 4	26°50	24°39	23°45	18°27	n.a.	W 3
T 4	1 56 19	0♏41'42	16° 8	29♎58	16°22	13°20	8° 4	13° 8	4°15	22° 3	26°50	24°31	23°42	18°34	n.a.	T 4
F 5	2 0 16	1°39'15	0♑28	29°18	17°35	13°51	8°18	13° 9	4°16	22° 1	26°50	24°25	23°39	18°40	n.a.	F 5
S 6	2 4 12	2°36'46	14°45	28°38	18°48	14°24	8°31	13°10	4°16	22° 0	26°51	24°22	23°36	18°47	n.a.	S 6
S 7	2 8 9	3°34'15	28°57	28° 0	20° 1	14°56	8°45	13°11	4°17	21°58	26°51	24°D21	23°33	18°54	n.a.	S 7
M 8	2 12 5	4°31'42	13♒ 2	27°23	21°14	15°28	8°59	13°12	4°18	21°57	26°51	24°21	23°29	19° 0	n.a.	M 8
T 9	2 16 2	5°29'07	26°59	26°49	22°27	16° 1	9°13	13°13	4°18	21°55	26°52	24°R21	23°26	19° 7	n.a.	T 9
W10	2 19 58	6°26'31	10♓47	26°18	23°40	16°33	9°27	13°14	4°19	21°54	26°52	24°20	23°23	19°14	n.a.	W10
T 11	2 23 55	7°23'52	24°27	25°50	24°53	17° 6	9°41	13°15	4°20	21°52	26°53	24°17	23°20	19°20	n.a.	T 11
F 12	2 27 51	8°21'12	7♈58	25°26	26° 6	17°39	9°55	13°16	4°21	21°51	26°53	24°11	23°17	19°27	n.a.	F 12
S 13	2 31 47	9°18'31	21°18	25° 6	27°19	18°11	10° 9	13°18	4°22	21°49	26°54	24° 3	23°14	19°34	n.a.	S 13
S 14	2 35 44	10°15'48	4♉25	24°51	28°32	18°44	10°23	13°19	4°23	21°48	26°54	23°52	23°10	19°40	n.a.	S 14
M15	2 39 40	11°13'04	17°20	24°39	29°45	19°18	10°37	13°21	4°24	21°46	26°55	23°40	23° 7	19°47	n.a.	M15
T 16	2 43 37	12°10'18	29°59	24°33	0♏58	19°51	10°51	13°23	4°25	21°44	26°55	23°28	23° 4	19°54	n.a.	T 16
W17	2 47 33	13° 7'32	12♊25	24°D31	2°11	20°24	11° 5	13°24	4°26	21°43	26°56	23°16	23° 1	20° 0	n.a.	W17
T 18	2 51 30	14° 4'44	24°37	24°33	3°24	20°58	11°19	13°26	4°27	21°41	26°56	23° 6	22°58	20° 7	n.a.	T 18
F 19	2 55 26	15° 1'55	6♋38	24°41	4°38	21°31	11°33	13°28	4°29	21°40	26°57	22°59	22°54	20°14	n.a.	F 19
S 20	2 59 23	15°59'06	18°31	24°53	5°51	22° 5	11°47	13°31	4°30	21°38	26°57	22°54	22°51	20°20	n.a.	S 20
S 21	3 3 19	16°56'15	0♌21	25° 9	7° 4	22°38	12° 1	13°33	4°31	21°36	26°58	22°51	22°48	20°27	n.a.	S 21
M22	3 7 16	17°53'23	12°11	25°30	8°17	23°12	12°15	13°35	4°33	21°35	26°59	22°50	22°45	20°34	n.a.	M22
T 23	3 11 12	18°50'31	24° 7	25°56	9°30	23°46	12°28	13°37	4°34	21°33	26°59	22°50	22°42	20°40	n.a.	T 23
W24	3 15 8	19°47'38	6♍15	26°25	10°44	24°20	12°42	13°40	4°36	21°32	27° 0	22°50	22°39	20°47	n.a.	W24
T 25	3 19 5	20°44'44	18°40	26°59	11°57	24°54	12°56	13°43	4°37	21°30	27° 1	22°48	22°35	20°54	n.a.	T 25
F 26	3 23 1	21°41'50	1♎27	27°37	13°10	25°29	13°10	13°45	4°39	21°28	27° 2	22°44	22°32	21° 0	n.a.	F 26
S 27	3 26 58	22°38'54	14°38	28°19	14°24	26° 3	13°24	13°48	4°41	21°27	27° 2	22°38	22°29	21° 7	n.a.	S 27
S 28	3 30 54	23°35'58	28°14	29° 4	15°37	26°37	13°38	13°51	4°42	21°25	27° 3	22°29	22°26	21°14	n.a.	S 28
M29	3 34 51	24°33'01	12♏16	29°53	16°50	27°12	13°52	13°54	4°44	21°24	27° 4	22°18	22°23	21°20	n.a.	M29
T 30	3 38 47	25°30'04	26°38	0♏46	18° 4	27°47	14° 5	13°57	4°46	21°22	27° 5	22° 7	22°20	21°27	n.a.	T 30
W31	3 42 44	26♏27'06	11♐15	1♏42	19♏17	28♑21	14♏19	14♒ 0	4♒48	21♉20	27♑ 6	21♌56	22♌16	21♋34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s 0	8s39	4n43	8s38	4n 6	5s39	0s32	23s16	0n20	15s45	1s28	19s16	1s59	20s41	0s57	21n 1	2n16	24s 2	2s41	13n34	13n57	19n52		n.a.
T 2	11 21	12 46	5 1	8 28	4 3	6 10	0 34	23 12	0 20	15 49	1 28	19 16	1 59	20 41	0 57	21 0	2 16	24 2	2 41	13 38	13 58	19 52		n.a.
W 3	11 42	16 12	5 2	8 19	3 58	6 41	0 36	23 9	0 21	15 54	1 28	19 15	1 59	20 41	0 57	21 0	2 16	24 2	2 41	13 41	13 59	19 52		n.a.
T 4	12 2	18 42	4 43	8 11	3 51	7 12	0 38	23 4	0 22	15 59	1 28	19 15	1 59	20 41	0 57	21 0	2 16	24 1	2 41	13 44	14 0	19 52		n.a.
F 5	12 23	20 1	4 6	8 4	3 44	7 42	0 40	23 0	0 23	16 4	1 28	19 14	1 58	20 40	0 57	20 59	2 16	24 1	2 41	13 46	14 1	19 52		n.a.
S 6	12 43	20 4	3 15	7 58	3 35	8 13	0 42	22 56	0 24	16 8	1 28	19 14	1 58	20 40	0 57	20 59	2 16	24 1	2 41	13 47	14 2	19 51		n.a.
S 7	13 4	18 50	2 11	7 54	3 24	8 43	0 44	22 52	0 25	16 13	1 28	19 13	1 58	20 40	0 57	20 59	2 16	24 1	2 41	13 47	14 4	19 51		n.a.
M 8	13 24	16 26	1 0	7 51	3 13	9 13	0 46	22 47	0 26	16 18	1 28	19 13	1 57	20 40	0 57	20 58	2 16	24 1	2 40	13 47	14 5	19 51		n.a.
T 9	13 43	13 5	0s14	7 50	3 1	9 43	0 48	22 42	0 26	16 22	1 28	19 12	1 57	20 39	0 57	20 58	2 16	24 0	2 40	13 47	14 6	19 51		n.a.
W10	14 3	9 3	1 26	7 50	2 48	10 13	0 50	22 37	0 27	16 27	1 28	19 12	1 57	20 39	0 57	20 57	2 17	24 0	2 40	13 47	14 7	19 51		n.a.
T 11	14 22	4 35	2 33	7 52	2 35	10 42	0 51	22 32	0 28	16 31	1 28	19 11	1 57	20 39	0 57	20 57	2 17	24 0	2 40	13 48	14 8	19 50		n.a.
F 12	14 41	0n 3	3 30	7 56	2 21	11 11	0 53	22 27	0 29	16 36	1 28	19 10	1 56	20 39	0 57	20 57	2 17	24 0	2 40	13 50	14 9	19 50		n.a.
S 13	15 0	4 37	4 14	8 2	2 6	11 40	0 55	22 22	0 29	16 41	1 28	19 10	1 56	20 38	0 57	20 56	2 17	24 0	2 40	13 53	14 10	19 50		n.a.
S 14	15 19	8 55	4 45	8 10	1 52	12 8	0 56	22 17	0 30	16 45	1 29	19 9	1 56	20 38	0 57	20 56	2 17	23 59	2 40	13 57	14 11	19 50		n.a.
M15	15 37	12 43	5 0	8 19	1 37	12 36	0 58	22 11	0 31	16 50	1 29	19 8	1 56	20 38	0 57	20 56	2 17	23 59	2 40	14 1	14 12	19 49		n.a.
T 16	15 55	15 52	4 59	8 30	1 22	13 4	1 0	22 5	0 32	16 55	1 29	19 7	1 55	20 37	0 56	20 55	2 17	23 59	2 39	14 5	14 13	19 49		n.a.
W17	16 13	18 14	4 45	8 43	1 8	13 32	1 1	22 0	0 33	16 59	1 29	19 7	1 55	20 37	0 56	20 55	2 17	23 59	2 39	14 9	14 14	19 49		n.a.
T 18	16 31	19 44	4 18	8 57	0 53	13 59	1 3	21 54	0 33	17 4	1 29	19 6	1 55	20 37	0 56	20 54	2 17	23 58	2 39	14 13	14 15	19 49		n.a.
F 19	16 48	20 19	3 39	9 13	0 39	14 26	1 4	21 48	0 34	17 8	1 29	19 5	1 55	20 36	0 56	20 54	2 17	23 58	2 39	14 15	14 16	19 48		n.a.
S 20	17 6	19 59	2 51	9 30	0 26	14 53	1 5	21 41	0 35	17 13	1 29	19 4	1 54	20 36	0 56	20 53	2 17	23 58	2 39	14 17	14 17	19 48		n.a.
S 21	17 22	18 46	1 56	9 49	0 12	15 19	1 7	21 35	0 35	17 17	1 29	19 3	1 54	20 35	0 56	20 53	2 17	23 58	2 39	14 18	14 19	19 48		n.a.
M22	17 39	16 44	0 56	10 9	0s 1	15 44	1 8	21 29	0 36	17 22	1 29	19 2	1 54	20 35	0 56	20 53	2 17	23 57	2 39	14 18	14 20	19 48		n.a.
T 23	17 55	13 58	0n 7	10 30	0 13	16 10	1 9	21 22	0 37	17 26	1 29	19 1	1 54	20 35	0 56	20 52	2 17	23 57	2 39	14 18	14 21	19 47		n.a.
W24	18 11	10 34	1 11	10 52	0 25	16 35	1 10	21 15	0 38	17 31	1 29	19 0	1 53	20 34	0 56	20 52	2 17	23 57	2 39	14 18	14 22	19 47		n.a.
T 25	18 27	6 38	2 13	11 15	0 36	16 59	1 11	21 8	0 38	17 35	1 29	18 59	1 53	20 34	0 56	20 51	2 17	23 57	2 38	14 19	14 23	19 47		n.a.
F 26	18 42	2 17	3 9	11 39	0 47	17 23	1 12	21 1	0 39	17 40	1 30	18 58	1 53	20 33	0 56	20 51	2 17	23 56	2 38	14 20	14 24	19 46		n.a.
S 27	18 57	2s17	3 58	12 4	0 57	17 47	1 13	20 54	0 40	17 44	1 30	18 57	1 53	20 33	0 56	20 50	2 17	23 56	2 38	14 22	14 25	19 46		n.a.
S 28	19 12	6 53	4 35	12 29	1 6	18 10	1 14	20 47	0 40	17 48	1 30	18 56	1 52	20 32	0 56	20 50	2 17	23 56	2 38	14 25	14 26	19 46		n.a.
M29	19 27	11 16	4 57	12 55	1 15	18 33	1 15	20 39	0 41	17 53	1 30	18 55	1 52	20 32	0 56	20 50	2 17	23 56	2 38	14 29	14 27	19 45		n.a.
T 30	19 41	15 6	5 0	13 22	1 23	18 55	1 16	20 32	0 42	17 57	1 30	18 54	1 52	20 31	0 56	20 49	2 17	23 55	2 38	14 32	14 28	19 45		n.a.
W31	19s55	18s 5	4n44	13s49	1s31	19s17	1s17	20s24	0n42	18s 2	1s30	18s53	1s52	20s31	0s56	20n49	2n17	23s55	2s38	14n36	14n29	19n45		n.a.

Julian Day Number = -2076081.5, Delta T = 134h30m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'28, Lahiri = -145°59'28 Julian Calendar 1 Jan. 10397 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10398 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10397 BCE

FEBRUARY 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 46 40	27♏24'07	25♐58	2♏41	20♏30	28♑56	14♏33	14♒ 3	4♒50	21°R19	27♑ 7	21°R47	22♌13	21♋40	n.a.	T 1
F 2	3 50 37	28°21'07	10♑41	3°44	21°44	29°31	14°47	14° 6	4°52	21♉17	27° 7	21♌40	22°10	21°47	n.a.	F 2
S 3	3 54 33	29°18'06	25°17	4°50	22°57	0♒ 6	15° 1	14°10	4°54	21°16	27° 8	21°36	22° 7	21°54	n.a.	S 3
S 4	3 58 30	0♐15'04	9♒41	5°59	24°11	0°41	15°14	14°13	4°56	21°14	27° 9	21°34	22° 4	22° 0	n.a.	S 4
M 5	4 2 26	1°12'02	23°49	7°11	25°24	1°16	15°28	14°17	4°58	21°12	27°10	21°34	22° 0	22° 7	n.a.	M 5
T 6	4 6 23	2° 8'58	7♓43	8°26	26°38	1°52	15°42	14°20	5° 0	21°11	27°11	21°34	21°57	22°14	n.a.	T 6
W 7	4 10 19	3° 5'54	21°21	9°44	27°51	2°27	15°55	14°24	5° 2	21° 9	27°12	21°33	21°54	22°20	n.a.	W 7
T 8	4 14 16	4° 2'49	4♈46	11° 5	29° 5	3° 2	16° 9	14°28	5° 4	21° 8	27°13	21°30	21°51	22°27	n.a.	T 8
F 9	4 18 12	4°59'43	17°57	12°29	0♐18	3°38	16°22	14°32	5° 6	21° 6	27°14	21°24	21°48	22°34	n.a.	F 9
S 10	4 22 9	5°56'36	0♉56	13°55	1°32	4°13	16°36	14°36	5° 9	21° 4	27°15	21°16	21°45	22°40	n.a.	S 10
S 11	4 26 5	6°53'29	13°43	15°25	2°45	4°49	16°49	14°40	5°11	21° 3	27°16	21° 6	21°41	22°47	n.a.	S 11
M12	4 30 2	7°50'21	26°19	16°57	3°59	5°25	17° 3	14°44	5°13	21° 1	27°17	20°54	21°38	22°54	n.a.	M12
T 13	4 33 58	8°47'14	8♊44	18°31	5°13	6° 1	17°16	14°48	5°16	21° 0	27°18	20°42	21°35	23° 0	n.a.	T 13
W14	4 37 55	9°44'05	20°58	20° 9	6°26	6°37	17°30	14°52	5°18	20°58	27°20	20°30	21°32	23° 7	n.a.	W14
T 15	4 41 51	10°40'57	3♋ 2	21°49	7°40	7°12	17°43	14°57	5°21	20°57	27°21	20°20	21°29	23°14	n.a.	T 15
F 16	4 45 48	11°37'49	14°57	23°32	8°54	7°49	17°56	15° 1	5°23	20°55	27°22	20°13	21°26	23°20	n.a.	F 16
S 17	4 49 44	12°34'40	26°47	25°17	10° 7	8°25	18°10	15° 6	5°26	20°54	27°23	20° 8	21°22	23°27	n.a.	S 17
S 18	4 53 41	13°31'32	8♌35	27° 5	11°21	9° 1	18°23	15°10	5°28	20°52	27°24	20° 5	21°19	23°34	n.a.	S 18
M19	4 57 37	14°28'24	20°24	28°56	12°35	9°37	18°36	15°15	5°31	20°51	27°25	20°D 5	21°16	23°40	n.a.	M19
T 20	5 1 34	15°25'15	2♍20	0♐49	13°48	10°14	18°49	15°19	5°34	20°50	27°26	20° 5	21°13	23°47	n.a.	T 20
W21	5 5 30	16°22'07	14°27	2°45	15° 2	10°50	19° 3	15°24	5°36	20°48	27°28	20°R 6	21°10	23°54	n.a.	W21
T 22	5 9 27	17°19'00	26°51	4°42	16°16	11°27	19°16	15°29	5°39	20°47	27°29	20° 5	21° 6	24° 0	n.a.	T 22
F 23	5 13 24	18°15'52	9♎37	6°42	17°30	12° 3	19°29	15°34	5°42	20°45	27°30	20° 3	21° 3	24° 7	n.a.	F 23
S 24	5 17 20	19°12'45	22°48	8°44	18°44	12°40	19°42	15°39	5°45	20°44	27°31	19°59	21° 0	24°14	n.a.	S 24
S 25	5 21 17	20° 9'39	6♏28	10°48	19°57	13°17	19°55	15°44	5°47	20°43	27°33	19°53	20°57	24°20	n.a.	S 25
M26	5 25 13	21° 6'33	20°35	12°53	21°11	13°54	20° 8	15°49	5°50	20°41	27°34	19°45	20°54	24°27	n.a.	M26
T 27	5 29 10	22° 3'27	5♐ 8	15° 0	22°25	14°30	20°20	15°54	5°53	20°40	27°35	19°36	20°51	24°34	n.a.	T 27
W28	5 33 6	23° 0'22	19°59	17° 8	23°39	15° 7	20°33	16° 0	5°56	20°39	27°37	19°28	20°47	24°40	n.a.	W28
T 29	5 37 3	23♐57'17	5♑ 1	19♐17	24♐53	15♒45	20♏46	16♒ 5	5♒59	20♉37	27♑38	19♌21	20♌44	24♋47	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s 8	19s54	4n10	14s17	1s38	19s38	1s17	20s16	0n43	18s 6	1s30	18s51	1s51	20s30	0s56	20n48	2n17	23s55	2s38	14n39	14n30	19n45		n.a.
F 2	20 22	20 23	3 19	14 45	1 44	19 58	1 18	20 8	0 43	18 10	1 30	18 50	1 51	20 30	0 56	20 48	2 17	23 54	2 37	14 41	14 31	19 44		n.a.
S 3	20 34	19 29	2 15	15 13	1 50	20 19	1 19	20 0	0 44	18 14	1 30	18 49	1 51	20 29	0 55	20 47	2 17	23 54	2 37	14 43	14 32	19 44		n.a.
S 4	20 47	17 20	1 3	15 42	1 54	20 38	1 19	19 51	0 45	18 19	1 31	18 48	1 51	20 29	0 55	20 47	2 17	23 54	2 37	14 43	14 33	19 44		n.a.
M 5	20 59	14 9	0s12	16 10	1 59	20 57	1 20	19 43	0 45	18 23	1 31	18 46	1 50	20 28	0 55	20 47	2 17	23 54	2 37	14 43	14 35	19 43		n.a.
T 6	21 11	10 13	1 25	16 39	2 2	21 15	1 20	19 34	0 46	18 27	1 31	18 45	1 50	20 28	0 55	20 46	2 17	23 53	2 37	14 43	14 36	19 43		n.a.
W 7	21 22	5 49	2 31	17 7	2 5	21 33	1 20	19 26	0 47	18 31	1 31	18 44	1 50	20 27	0 55	20 46	2 17	23 53	2 37	14 44	14 37	19 43		n.a.
T 8	21 34	1 13	3 28	17 36	2 7	21 50	1 21	19 17	0 47	18 36	1 31	18 42	1 50	20 26	0 55	20 45	2 17	23 53	2 37	14 45	14 38	19 42		n.a.
F 9	21 44	3n22	4 13	18 4	2 9	22 7	1 21	19 8	0 48	18 40	1 31	18 41	1 49	20 26	0 55	20 45	2 17	23 52	2 37	14 46	14 39	19 42		n.a.
S 10	21 55	7 43	4 43	18 32	2 10	22 23	1 21	18 59	0 48	18 44	1 31	18 40	1 49	20 25	0 55	20 44	2 17	23 52	2 37	14 49	14 40	19 42		n.a.
S 11	22 5	11 40	4 59	18 59	2 10	22 38	1 21	18 49	0 49	18 48	1 31	18 38	1 49	20 24	0 55	20 44	2 17	23 52	2 36	14 53	14 41	19 41		n.a.
M12	22 14	15 1	5 1	19 26	2 9	22 53	1 21	18 40	0 49	18 52	1 32	18 37	1 49	20 24	0 55	20 44	2 17	23 51	2 36	14 57	14 42	19 41		n.a.
T 13	22 24	17 40	4 47	19 53	2 8	23 7	1 21	18 30	0 50	18 56	1 32	18 35	1 48	20 23	0 55	20 43	2 17	23 51	2 36	15 1	14 43	19 40		n.a.
W14	22 33	19 28	4 21	20 19	2 6	23 20	1 21	18 21	0 51	19 0	1 32	18 34	1 48	20 23	0 55	20 43	2 17	23 51	2 36	15 4	14 44	19 40		n.a.
T 15	22 41	20 23	3 43	20 44	2 4	23 33	1 21	18 11	0 51	19 4	1 32	18 32	1 48	20 22	0 55	20 42	2 17	23 50	2 36	15 8	14 45	19 40		n.a.
F 16	22 49	20 21	2 56	21 8	2 1	23 45	1 21	18 1	0 52	19 8	1 32	18 31	1 48	20 21	0 55	20 42	2 17	23 50	2 36	15 10	14 46	19 39		n.a.
S 17	22 57	19 26	2 1	21 31	1 57	23 56	1 20	17 51	0 52	19 12	1 32	18 29	1 48	20 20	0 55	20 41	2 17	23 50	2 36	15 12	14 47	19 39		n.a.
S 18	23 4	17 39	1 1	21 54	1 52	24 6	1 20	17 41	0 53	19 16	1 33	18 27	1 47	20 20	0 55	20 41	2 17	23 49	2 36	15 12	14 48	19 39		n.a.
M19	23 11	15 8	0n 2	22 14	1 47	24 16	1 20	17 30	0 53	19 20	1 33	18 26	1 47	20 19	0 55	20 41	2 17	23 49	2 36	15 13	14 49	19 38		n.a.
T 20	23 18	11 57	1 5	22 34	1 42	24 25	1 19	17 20	0 54	19 24	1 33	18 24	1 47	20 18	0 55	20 40	2 17	23 49	2 36	15 12	14 50	19 38		n.a.
W21	23 24	8 14	2 7	22 52	1 35	24 34	1 19	17 9	0 54	19 28	1 33	18 22	1 47	20 18	0 55	20 40	2 17	23 48	2 35	15 12	14 51	19 37		n.a.
T 22	23 30	4 5	3 4	23 8	1 29	24 41	1 18	16 58	0 55	19 32	1 33	18 21	1 46	20 17	0 54	20 39	2 17	23 48	2 35	15 12	14 52	19 37		n.a.
F 23	23 35	0s21	3 53	23 23	1 21	24 48	1 17	16 47	0 55	19 36	1 33	18 19	1 46	20 16	0 54	20 39	2 17	23 48	2 35	15 13	14 53	19 37		n.a.
S 24	23 40	4 55	4 32	23 36	1 13	24 54	1 17	16 36	0 56	19 40	1 34	18 17	1 46	20 15	0 54	20 38	2 17	23 47	2 35	15 14	14 54	19 36		n.a.
S 25	23 45	9 23	4 58	23 47	1 5	25 0	1 16	16 25	0 56	19 44	1 34	18 16	1 46	20 15	0 54	20 38	2 17	23 47	2 35	15 17	14 56	19 36		n.a.
M26	23 49	13 30	5 6	23 56	0 56	25 4	1 15	16 14	0 57	19 47	1 34	18 14	1 46	20 14	0 54	20 38	2 17	23 47	2 35	15 19	14 57	19 35		n.a.
T 27	23 52	16 56	4 55	24 3	0 47	25 8	1 14	16 3	0 57	19 51	1 34	18 12	1 45	20 13	0 54	20 37	2 17	23 46	2 35	15 22	14 58	19 35		n.a.
W28	23 56	19 21	4 24	24 7	0 38	25 11	1 13	15 51	0 58	19 55	1 34	18 10	1 45	20 12	0 54	20 37	2 17	23 46	2 35	15 25	14 59	19 35		n.a.
T 29	23s59	20s28	3n35	24s 9	0s29	25s14	1s12	15s39	0n58	19s59	1s35	18s 8	1s45	20s11	0s54	20n37	2n17	23s45	2s35	15n27	15n 0	19n34		n.a.

Julian Day Number = -2076050.5, Delta T = 134h30m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'24, Lahiri = -145°59'24 Julian Calendar 1 Feb. 10397 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10398 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 40 59	24♐54'12	20♉ 4	21♐27	26♐ 7	16♒22	20♏59	16♒10	6♒ 2	20°R36	27♑39	19°R15	20♌41	24♋54	n.a.	F 1
S 2	5 44 56	25°51'07	4♒59	23°37	27°21	16°59	21°11	16°16	6° 5	20♉35	27°41	19♌13	20°38	25° 0	n.a.	S 2
S 3	5 48 53	26°48'02	19°40	25°47	28°35	17°36	21°24	16°21	6° 8	20°34	27°42	19°D12	20°35	25° 7	n.a.	S 3
M 4	5 52 49	27°44'58	4♓ 1	27°57	29°49	18°14	21°36	16°27	6°11	20°32	27°43	19°12	20°32	25°14	n.a.	M 4
T 5	5 56 46	28°41'54	18° 1	0♉ 7	1♉ 3	18°51	21°49	16°32	6°14	20°31	27°45	19°13	20°28	25°20	n.a.	T 5
W 6	6 0 42	29°38'50	1♈39	2°16	2°17	19°29	22° 1	16°38	6°18	20°30	27°46	19°R14	20°25	25°27	n.a.	W 6
T 7	6 4 39	0♉35'46	14°58	4°24	3°31	20° 6	22°14	16°44	6°21	20°29	27°48	19°13	20°22	25°34	n.a.	T 7
F 8	6 8 36	1°32'43	27°59	6°31	4°45	20°44	22°26	16°49	6°24	20°28	27°49	19°10	20°19	25°40	n.a.	F 8
S 9	6 12 32	2°29'40	10♉44	8°37	5°59	21°22	22°38	16°55	6°27	20°27	27°50	19° 5	20°16	25°47	n.a.	S 9
S 10	6 16 29	3°26'37	23°16	10°41	7°13	21°59	22°50	17° 1	6°30	20°26	27°52	18°58	20°12	25°54	n.a.	S 10
M11	6 20 25	4°23'35	5♊37	12°44	8°27	22°37	23° 2	17° 7	6°34	20°24	27°53	18°51	20° 9	26° 0	n.a.	M11
T 12	6 24 22	5°20'33	17°47	14°46	9°41	23°15	23°14	17°13	6°37	20°23	27°55	18°43	20° 6	26° 7	n.a.	T 12
W13	6 28 19	6°17'33	29°50	16°45	10°56	23°53	23°26	17°19	6°40	20°22	27°56	18°36	20° 3	26°14	n.a.	W13
T 14	6 32 15	7°14'33	11♋46	18°44	12°10	24°31	23°38	17°25	6°44	20°21	27°58	18°29	20° 0	26°20	n.a.	T 14
F 15	6 36 12	8°11'33	23°36	20°40	13°24	25°10	23°50	17°31	6°47	20°20	27°59	18°25	19°57	26°27	n.a.	F 15
S 16	6 40 8	9° 8'35	5♌24	22°34	14°38	25°48	24° 2	17°37	6°51	20°20	28° 1	18°22	19°53	26°34	n.a.	S 16
S 17	6 44 5	10° 5'38	17°12	24°27	15°52	26°26	24°13	17°44	6°54	20°19	28° 2	18°D21	19°50	26°40	n.a.	S 17
M18	6 48 2	11° 2'42	29° 3	26°18	17° 6	27° 4	24°25	17°50	6°57	20°18	28° 4	18°22	19°47	26°47	n.a.	M18
T 19	6 51 58	11°59'47	11♍ 0	28° 7	18°20	27°43	24°36	17°56	7° 1	20°17	28° 5	18°23	19°44	26°54	n.a.	T 19
W20	6 55 55	12°56'53	23° 8	29°54	19°35	28°21	24°48	18° 2	7° 4	20°16	28° 7	18°25	19°41	27° 0	n.a.	W20
T 21	6 59 52	13°54'00	5♎32	1♒40	20°49	29° 0	24°59	18° 9	7° 8	20°15	28° 8	18°26	19°37	27° 7	n.a.	T 21
F 22	7 3 48	14°51'09	18°16	3°23	22° 3	29°39	25°10	18°15	7°11	20°15	28°10	18°R26	19°34	27°13	n.a.	F 22
S 23	7 7 45	15°48'19	1♏23	5° 5	23°17	0♓17	25°21	18°22	7°15	20°14	28°11	18°25	19°31	27°20	n.a.	S 23
S 24	7 11 41	16°45'31	14°58	6°45	24°32	0°56	25°33	18°28	7°18	20°13	28°13	18°23	19°28	27°27	n.a.	S 24
M25	7 15 38	17°42'44	29° 1	8°23	25°46	1°35	25°44	18°35	7°22	20°12	28°14	18°19	19°25	27°33	n.a.	M25
T 26	7 19 35	18°39'58	13♐31	10° 0	27° 0	2°14	25°54	18°41	7°25	20°12	28°16	18°15	19°22	27°40	n.a.	T 26
W27	7 23 31	19°37'14	28°22	11°34	28°14	2°53	26° 5	18°48	7°29	20°11	28°17	18°11	19°18	27°47	n.a.	W27
T 28	7 27 28	20°34'32	13♑29	13° 7	29°29	3°32	26°16	18°55	7°33	20°10	28°19	18° 8	19°15	27°53	n.a.	T 28
F 29	7 31 25	21°31'51	28°42	14°38	0♒43	4°11	26°27	19° 1	7°36	20°10	28°20	18° 6	19°12	28° 0	n.a.	F 29
S 30	7 35 21	22°29'11	13♒50	16° 7	1°57	4°50	26°37	19° 8	7°40	20° 9	28°22	18°D 5	19° 9	28° 7	n.a.	S 30
S 31	7 39 18	23♑26'32	28♒45	17♒34	3♒12	5♓29	26♏48	19♒15	7♒44	20♉ 9	28♑24	18♌ 5	19♌ 6	28♋13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 1	20s 6	2n30	24s10	0s19	25s15	1s11	15s28	0n59	20s 2	1s35	18s 7	1s45	20s11	0s54	20n36	2n16	23s45	2s35	15n29	15n 1	19n34		n.a.
S 2	24 3	18 21	1 16	24 7	0 9	25 16	1 10	15 16	0 59	20 6	1 35	18 5	1 45	20 10	0 54	20 36	2 16	23 45	2 34	15 29	15 2	19 33		n.a.
S 3	24 5	15 23	0s 3	24 3	0n 1	25 16	1 9	15 4	0 59	20 10	1 35	18 3	1 45	20 9	0 54	20 35	2 16	23 44	2 34	15 30	15 3	19 33		n.a.
M 4	24 6	11 33	1 19	23 56	0 10	25 15	1 8	14 51	1 0	20 13	1 35	18 1	1 44	20 8	0 54	20 35	2 16	23 44	2 34	15 29	15 4	19 32		n.a.
T 5	24 7	7 9	2 29	23 48	0 20	25 14	1 6	14 39	1 0	20 17	1 36	17 59	1 44	20 7	0 54	20 35	2 16	23 44	2 34	15 29	15 5	19 32		n.a.
W 6	24 7	2 30	3 29	23 37	0 29	25 12	1 5	14 27	1 1	20 20	1 36	17 57	1 44	20 6	0 54	20 34	2 16	23 43	2 34	15 29	15 6	19 31		n.a.
T 7	24 7	2n 9	4 16	23 25	0 39	25 9	1 4	14 14	1 1	20 24	1 36	17 55	1 44	20 6	0 54	20 34	2 16	23 43	2 34	15 29	15 7	19 31		n.a.
F 8	24 7	6 35	4 48	23 10	0 48	25 5	1 2	14 2	1 2	20 27	1 36	17 53	1 44	20 5	0 54	20 34	2 16	23 42	2 34	15 30	15 8	19 31		n.a.
S 9	24 6	10 39	5 6	22 54	0 56	25 0	1 1	13 49	1 2	20 31	1 36	17 51	1 43	20 4	0 54	20 33	2 16	23 42	2 34	15 32	15 9	19 30		n.a.
S 10	24 4	14 10	5 8	22 37	1 5	24 55	0 59	13 36	1 2	20 34	1 37	17 49	1 43	20 3	0 54	20 33	2 16	23 42	2 34	15 34	15 10	19 30		n.a.
M11	24 3	17 0	4 56	22 18	1 12	24 49	0 58	13 23	1 3	20 38	1 37	17 47	1 43	20 2	0 54	20 33	2 16	23 41	2 34	15 36	15 11	19 29		n.a.
T 12	24 1	19 4	4 30	21 58	1 20	24 42	0 56	13 10	1 3	20 41	1 37	17 45	1 43	20 1	0 54	20 32	2 16	23 41	2 34	15 39	15 12	19 29		n.a.
W13	23 58	20 15	3 53	21 36	1 27	24 34	0 54	12 57	1 4	20 44	1 37	17 43	1 43	20 0	0 54	20 32	2 16	23 41	2 34	15 41	15 13	19 28		n.a.
T 14	23 55	20 30	3 6	21 14	1 34	24 26	0 53	12 43	1 4	20 48	1 38	17 41	1 43	19 59	0 54	20 32	2 16	23 40	2 33	15 43	15 14	19 28		n.a.
F 15	23 52	19 51	2 11	20 51	1 40	24 17	0 51	12 30	1 4	20 51	1 38	17 39	1 42	19 59	0 54	20 31	2 16	23 40	2 33	15 45	15 15	19 27		n.a.
S 16	23 48	18 20	1 10	20 27	1 45	24 7	0 49	12 16	1 5	20 54	1 38	17 37	1 42	19 58	0 54	20 31	2 16	23 39	2 33	15 46	15 16	19 27		n.a.
S 17	23 43	16 2	0 6	20 2	1 50	23 56	0 47	12 3	1 5	20 57	1 38	17 35	1 42	19 57	0 54	20 31	2 16	23 39	2 33	15 46	15 17	19 26		n.a.
M18	23 39	13 3	0n58	19 37	1 55	23 45	0 45	11 49	1 5	21 1	1 39	17 32	1 42	19 56	0 54	20 30	2 16	23 39	2 33	15 46	15 18	19 26		n.a.
T 19	23 34	9 30	2 1	19 12	1 59	23 33	0 43	11 35	1 6	21 4	1 39	17 30	1 42	19 55	0 54	20 30	2 16	23 38	2 33	15 45	15 19	19 25		n.a.
W20	23 28	5 31	2 59	18 46	2 3	23 20	0 41	11 21	1 6	21 7	1 39	17 28	1 42	19 54	0 53	20 30	2 16	23 38	2 33	15 45	15 20	19 25		n.a.
T 21	23 22	1 15	3 50	18 19	2 6	23 7	0 39	11 7	1 7	21 10	1 39	17 26	1 41	19 53	0 53	20 30	2 16	23 37	2 33	15 44	15 21	19 24		n.a.
F 22	23 16	3s12	4 31	17 53	2 8	22 53	0 37	10 53	1 7	21 13	1 40	17 24	1 41	19 52	0 53	20 29	2 16	23 37	2 33	15 44	15 22	19 24		n.a.
S 23	23 9	7 37	5 0	17 26	2 10	22 38	0 35	10 39	1 7	21 16	1 40	17 22	1 41	19 51	0 53	20 29	2 16	23 37	2 33	15 45	15 23	19 23		n.a.
S 24	23 2	11 49	5 13	17 0	2 12	22 23	0 33	10 24	1 8	21 19	1 40	17 19	1 41	19 50	0 53	20 29	2 15	23 36	2 33	15 45	15 24	19 23		n.a.
M25	22 55	15 30	5 8	16 33	2 13	22 7	0 31	10 10	1 8	21 22	1 40	17 17	1 41	19 49	0 53	20 29	2 15	23 36	2 33	15 46	15 26	19 22		n.a.
T 26	22 47	18 23	4 44	16 7	2 13	21 50	0 29	9 55	1 8	21 25	1 41	17 15	1 41	19 48	0 53	20 28	2 15	23 35	2 33	15 48	15 27	19 22		n.a.
W27	22 38	20 7	4 0	15 41	2 13	21 33	0 27	9 41	1 9	21 28	1 41	17 13	1 41	19 47	0 53	20 28	2 15	23 35	2 32	15 49	15 28	19 21		n.a.
T 28	22 30	20 27	2 59	15 15	2 13	21 15	0 25	9 26	1 9	21 31	1 41	17 10	1 40	19 46	0 53	20 28	2 15	23 35	2 32	15 50	15 29	19 21		n.a.
F 29	22 21	19 18	1 45	14 49	2 12	20 56	0 22	9 11	1 9	21 34	1 42	17 8	1 40	19 45	0 53	20 28	2 15	23 34	2 32	15 51	15 30	19 20		n.a.
S 30	22 11	16 47	0 23	14 24	2 10	20 37	0 20	8 56	1 9	21 37	1 42	17 6	1 40	19 44	0 53	20 27	2 15	23 34	2 32	15 51	15 31	19 19		n.a.
S 31	22s 1	13s 9	0s59	13s59	2n 8	20s18	0s18	8s41	1n10	21s39	1s42	17s 3	1s40	19s43	0s53	20n27	2n15	23s34	2s32	15n51	15n32	19n19		n.a.

Julian Day Number = -2076021.5, Delta T = 134h30m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'20, Lahiri = -145°59'20 Julian Calendar 1 March 10397 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10398 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 43 15	24♉23'54	13♓20	18♒59	4♒26	6♓ 9	26♏58	19♒22	7♒47	20°R 8	28♉25	18♌ 6	19♌ 3	28♋20	n.a.	M 1
T 2	7 47 11	25°21'18	27°31	20°22	5°40	6°48	27° 8	19°28	7°51	20♉ 8	28°27	18° 7	18°59	28°27	n.a.	T 2
W 3	7 51 8	26°18'42	11♈17	21°44	6°55	7°28	27°18	19°35	7°55	20° 7	28°28	18° 9	18°56	28°33	n.a.	W 3
T 4	7 55 5	27°16'08	24°39	23° 3	8° 9	8° 7	27°28	19°42	7°58	20° 7	28°30	18°R 9	18°53	28°40	n.a.	T 4
F 5	7 59 1	28°13'35	7♉38	24°20	9°24	8°47	27°38	19°49	8° 2	20° 7	28°31	18° 9	18°50	28°47	n.a.	F 5
S 6	8 2 58	29°11'04	20°17	25°35	10°38	9°26	27°48	19°56	8° 6	20° 6	28°33	18° 8	18°47	28°53	n.a.	S 6
S 7	8 6 55	0♒ 8'34	2♊41	26°48	11°52	10° 6	27°58	20° 3	8° 9	20° 6	28°34	18° 6	18°43	29° 0	n.a.	S 7
M 8	8 10 51	1° 6'05	14°52	27°59	13° 7	10°46	28° 7	20°10	8°13	20° 6	28°36	18° 3	18°40	29° 7	n.a.	M 8
T 9	8 14 48	2° 3'37	26°53	29° 7	14°21	11°26	28°17	20°17	8°17	20° 6	28°38	18° 1	18°37	29°13	n.a.	T 9
W10	8 18 44	3° 1'12	8♋47	0♓13	15°35	12° 6	28°26	20°24	8°20	20° 5	28°39	17°59	18°34	29°20	n.a.	W10
T 11	8 22 41	3°58'47	20°37	1°16	16°50	12°46	28°35	20°31	8°24	20° 5	28°41	17°57	18°31	29°27	n.a.	T 11
F 12	8 26 38	4°56'25	2♌26	2°16	18° 4	13°26	28°44	20°38	8°28	20° 5	28°42	17°56	18°28	29°33	n.a.	F 12
S 13	8 30 34	5°54'04	14°15	3°14	19°19	14° 6	28°53	20°45	8°32	20° 5	28°44	17°D55	18°24	29°40	n.a.	S 13
S 14	8 34 31	6°51'45	26° 6	4° 9	20°33	14°46	29° 2	20°52	8°35	20° 5	28°45	17°55	18°21	29°47	n.a.	S 14
M15	8 38 28	7°49'28	8♍ 2	5° 1	21°47	15°26	29°11	20°59	8°39	20° 5	28°47	17°56	18°18	29°53	n.a.	M15
T 16	8 42 24	8°47'12	20° 6	5°49	23° 2	16° 7	29°20	21° 6	8°43	20°D 5	28°48	17°57	18°15	29°59	n.a.	T 16
W17	8 46 21	9°44'59	2♎21	6°35	24°16	16°47	29°28	21°14	8°47	20° 5	28°50	17°58	18°12	0♌ 7	n.a.	W17
T 18	8 50 18	10°42'48	14°49	7°16	25°31	17°28	29°37	21°21	8°50	20° 5	28°51	17°58	18° 9	0°13	n.a.	T 18
F 19	8 54 14	11°40'39	27°34	7°54	26°45	18° 8	29°45	21°28	8°54	20° 5	28°53	17°59	18° 5	0°20	n.a.	F 19
S 20	8 58 11	12°38'32	10♏40	8°28	27°59	18°49	29°53	21°35	8°58	20° 5	28°55	17°R59	18° 2	0°27	n.a.	S 20
S 21	9 2 8	13°36'27	24° 8	8°57	29°14	19°29	0♐ 1	21°42	9° 2	20° 5	28°56	17°59	17°59	0°33	n.a.	S 21
M22	9 6 4	14°34'25	8♐ 1	9°22	0♓28	20°10	0° 9	21°49	9° 5	20° 5	28°58	17°59	17°56	0°40	n.a.	M22
T 23	9 10 1	15°32'25	22°18	9°43	1°43	20°51	0°16	21°57	9° 9	20° 6	28°59	17°58	17°53	0°46	n.a.	T 23
W24	9 13 58	16°30'28	6♑57	9°58	2°57	21°32	0°24	22° 4	9°13	20° 6	29° 1	17°58	17°49	0°53	n.a.	W24
T 25	9 17 54	17°28'32	21°53	10° 9	4°12	22°13	0°31	22°11	9°16	20° 6	29° 2	17°D58	17°46	1° 0	n.a.	T 25
F 26	9 21 51	18°26'39	7♒ 0	10°R13	5°26	22°54	0°39	22°18	9°20	20° 6	29° 4	17°58	17°43	1° 6	n.a.	F 26
S 27	9 25 48	19°24'48	22° 7	10°13	6°41	23°35	0°46	22°26	9°24	20° 7	29° 5	17°R58	17°40	1°13	n.a.	S 27
S 28	9 29 44	20°22'59	7♓ 7	10° 6	7°55	24°16	0°53	22°33	9°28	20° 7	29° 7	17°58	17°37	1°20	n.a.	S 28
M29	9 33 41	21°21'12	21°50	9°54	9° 9	24°57	1° 0	22°40	9°31	20° 8	29° 8	17°58	17°34	1°26	n.a.	M29
T 30	9 37 37	22♒19'26	6♈11	9♓36	10♓24	25♓38	1♐ 6	22♒47	9♒35	20♉ 8	29♉10	17♌57	17♌30	1♌33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s51	8s48	2s15	13s35	2n 6	19s57	0s16	8s26	1n10	21s42	1s43	17s 1	1s40	19s42	0s53	20n27	2n15	23s33	2s32	15n51	15n33	19n18		n.a.
T 2	21 40	4 4	3 21	13 11	2 3	19 37	0 13	8 11	1 10	21 45	1 43	16 59	1 40	19 41	0 53	20 27	2 15	23 33	2 32	15 50	15 34	19 18		n.a.
W 3	21 29	0n43	4 13	12 48	1 59	19 15	0 11	7 56	1 11	21 48	1 43	16 56	1 40	19 40	0 53	20 27	2 15	23 32	2 32	15 50	15 35	19 17		n.a.
T 4	21 18	5 20	4 50	12 25	1 55	18 53	0 9	7 40	1 11	21 50	1 43	16 54	1 40	19 39	0 53	20 26	2 15	23 32	2 32	15 50	15 36	19 17		n.a.
F 5	21 6	9 34	5 11	12 3	1 51	18 31	0 6	7 25	1 11	21 53	1 44	16 52	1 39	19 38	0 53	20 26	2 15	23 32	2 32	15 50	15 37	19 16		n.a.
S 6	20 54	13 16	5 16	11 42	1 46	18 8	0 4	7 9	1 11	21 56	1 44	16 49	1 39	19 37	0 53	20 26	2 15	23 31	2 32	15 50	15 38	19 16		n.a.
S 7	20 42	16 18	5 6	11 22	1 40	17 45	0 1	6 54	1 12	21 58	1 44	16 47	1 39	19 36	0 53	20 26	2 15	23 31	2 32	15 51	15 39	19 15		n.a.
M 8	20 29	18 34	4 43	11 3	1 35	17 21	0n 1	6 38	1 12	22 1	1 45	16 45	1 39	19 35	0 53	20 26	2 15	23 30	2 32	15 51	15 40	19 14		n.a.
T 9	20 16	19 59	4 7	10 44	1 28	16 57	0 3	6 22	1 12	22 3	1 45	16 42	1 39	19 34	0 53	20 26	2 15	23 30	2 32	15 52	15 41	19 14		n.a.
W10	20 2	20 30	3 20	10 27	1 21	16 32	0 6	6 7	1 12	22 6	1 45	16 40	1 39	19 33	0 53	20 26	2 14	23 30	2 32	15 53	15 42	19 13		n.a.
T 11	19 48	20 6	2 26	10 11	1 14	16 7	0 8	5 51	1 13	22 8	1 46	16 37	1 39	19 32	0 53	20 26	2 14	23 29	2 32	15 54	15 43	19 13		n.a.
F 12	19 34	18 48	1 25	9 56	1 6	15 41	0 11	5 35	1 13	22 11	1 46	16 35	1 39	19 31	0 53	20 25	2 14	23 29	2 32	15 54	15 44	19 12		n.a.
S 13	19 20	16 42	0 20	9 43	0 58	15 15	0 13	5 19	1 13	22 13	1 46	16 33	1 39	19 30	0 53	20 25	2 14	23 29	2 31	15 54	15 45	19 11		n.a.
S 14	19 5	13 53	0n45	9 30	0 49	14 49	0 15	5 3	1 13	22 15	1 47	16 30	1 39	19 29	0 53	20 25	2 14	23 28	2 31	15 54	15 46	19 11		n.a.
M15	18 50	10 29	1 50	9 19	0 40	14 22	0 18	4 46	1 14	22 18	1 47	16 28	1 38	19 28	0 53	20 25	2 14	23 28	2 31	15 54	15 47	19 10		n.a.
T 16	18 34	6 37	2 50	9 10	0 31	13 55	0 20	4 30	1 14	22 20	1 47	16 25	1 38	19 27	0 53	20 25	2 14	23 27	2 31	15 54	15 48	19 10		n.a.
W17	18 19	2 26	3 43	9 2	0 21	13 27	0 23	4 14	1 14	22 22	1 48	16 23	1 38	19 26	0 53	20 25	2 14	23 27	2 31	15 53	15 49	19 9		n.a.
T 18	18 3	1s55	4 27	8 56	0 10	13 0	0 25	3 58	1 14	22 24	1 48	16 20	1 38	19 25	0 53	20 25	2 14	23 27	2 31	15 53	15 50	19 8		n.a.
F 19	17 46	6 17	4 58	8 51	0s 1	12 32	0 27	3 41	1 14	22 27	1 49	16 18	1 38	19 24	0 53	20 25	2 14	23 26	2 31	15 53	15 51	19 8		n.a.
S 20	17 30	10 28	5 16	8 49	0 12	12 3	0 30	3 25	1 15	22 29	1 49	16 15	1 38	19 23	0 53	20 25	2 14	23 26	2 31	15 53	15 52	19 7		n.a.
S 21	17 13	14 15	5 16	8 48	0 24	11 34	0 32	3 8	1 15	22 31	1 49	16 13	1 38	19 22	0 53	20 25	2 14	23 25	2 31	15 53	15 53	19 6		n.a.
M22	16 55	17 22	4 59	8 50	0 35	11 5	0 34	2 52	1 15	22 33	1 50	16 10	1 38	19 21	0 53	20 25	2 14	23 25	2 31	15 53	15 54	19 6		n.a.
T 23	16 38	19 31	4 23	8 53	0 48	10 36	0 37	2 35	1 15	22 35	1 50	16 8	1 38	19 20	0 53	20 25	2 14	23 25	2 31	15 53	15 55	19 5		n.a.
W24	16 20	20 28	3 29	8 59	1 0	10 7	0 39	2 18	1 15	22 37	1 50	16 5	1 38	19 19	0 53	20 25	2 14	23 24	2 31	15 53	15 56	19 4		n.a.
T 25	16 2	19 59	2 20	9 6	1 13	9 37	0 41	2 2	1 15	22 39	1 51	16 3	1 38	19 18	0 53	20 25	2 13	23 24	2 31	15 53	15 57	19 4		n.a.
F 26	15 44	18 5	1 1	9 16	1 26	9 7	0 44	1 45	1 16	22 41	1 51	16 0	1 38	19 17	0 53	20 25	2 13	23 24	2 31	15 53	15 58	19 3		n.a.
S 27	15 25	14 54	0s23	9 28	1 39	8 37	0 46	1 28	1 16	22 43	1 52	15 58	1 37	19 16	0 53	20 25	2 13	23 23	2 31	15 53	15 59	19 2		n.a.
S 28	15 6	10 46	1 45	9 43	1 52	8 6	0 48	1 11	1 16	22 45	1 52	15 55	1 37	19 15	0 53	20 25	2 13	23 23	2 31	15 53	16 0	19 2		n.a.
M29	14 47	6 2	2 58	10 0	2 5	7 36	0 50	0 54	1 16	22 47	1 52	15 53	1 37	19 14	0 53	20 25	2 13	23 23	2 31	15 53	16 1	19 1		n.a.
T 30	14s28	1s 6	3s58	10s18	2s17	7s 5	0n52	0s37	1n16	22s49	1s53	15s50	1s37	19s13	0s53	20n25	2n13	23s22	2s31	15n53	16n 2	19n 0		n.a.

Julian Day Number = -2075990.5, Delta T = 134h30m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'16, Lahiri = -145°59'16 Julian Calendar 1 Apr. 10397 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10397 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 41 34	23♒17'43	20♈ 6	9°R11	11♓38	26♓20	1♐13	22♒55	9♒39	20♉ 8	29♊11	17°R57	17♌27	1♌40	n.a.	W 1
T 2	9 45 31	24°16'02	3♉35	8♓41	12°53	27° 1	1°19	23° 2	9°42	20° 9	29°12	17♌56	17°24	1°46	n.a.	T 2
F 3	9 49 27	25°14'22	16°38	8° 5	14° 7	27°43	1°26	23° 9	9°46	20° 9	29°14	17°56	17°21	1°53	n.a.	F 3
S 4	9 53 24	26°12'45	29°18	7°24	15°22	28°24	1°32	23°16	9°49	20°10	29°15	17°D56	17°18	2° 0	n.a.	S 4
S 5	9 57 21	27°11'09	11♊39	6°38	16°36	29° 6	1°38	23°24	9°53	20°11	29°17	17°56	17°14	2° 6	n.a.	S 5
M 6	10 1 17	28° 9'36	23°46	5°48	17°51	29°47	1°43	23°31	9°57	20°11	29°18	17°57	17°11	2°13	n.a.	M 6
T 7	10 5 14	29° 8'05	5♋42	4°54	19° 5	0♈29	1°49	23°38	10° 0	20°12	29°19	17°58	17° 8	2°20	n.a.	T 7
W 8	10 9 10	0♓ 6'35	17°33	3°57	20°19	1°11	1°54	23°45	10° 4	20°13	29°21	17°59	17° 5	2°26	n.a.	W 8
T 9	10 13 7	1° 5'08	29°21	3° 0	21°34	1°53	2° 0	23°53	10° 7	20°13	29°22	18° 0	17° 2	2°33	n.a.	T 9
F 10	10 17 4	2° 3'43	11♌10	2° 1	22°48	2°35	2° 5	24° 0	10°11	20°14	29°24	18° 1	16°59	2°40	n.a.	F 10
S 11	10 21 0	3° 2'20	23° 2	1° 4	24° 3	3°16	2°10	24° 7	10°15	20°15	29°25	18°R 1	16°55	2°46	n.a.	S 11
S 12	10 24 57	4° 0'59	5♍ 1	0°10	25°17	3°58	2°14	24°14	10°18	20°16	29°26	18° 0	16°52	2°53	n.a.	S 12
M13	10 28 54	4°59'40	17° 8	29♒19	26°32	4°41	2°19	24°21	10°22	20°17	29°28	17°59	16°49	3° 0	n.a.	M13
T 14	10 32 50	5°58'24	29°25	28°33	27°46	5°23	2°23	24°28	10°25	20°18	29°29	17°56	16°46	3° 6	n.a.	T 14
W15	10 36 47	6°57'11	11♎53	27°52	29° 0	6° 5	2°28	24°36	10°28	20°18	29°30	17°53	16°43	3°13	n.a.	W15
T 16	10 40 43	7°56'00	24°34	27°19	0♈15	6°47	2°32	24°43	10°32	20°19	29°31	17°50	16°40	3°19	n.a.	T 16
F 17	10 44 40	8°54'51	7♏29	26°53	1°29	7°29	2°35	24°50	10°35	20°20	29°33	17°48	16°36	3°26	n.a.	F 17
S 18	10 48 36	9°53'45	20°39	26°36	2°43	8°12	2°39	24°57	10°39	20°21	29°34	17°46	16°33	3°33	n.a.	S 18
S 19	10 52 33	10°52'42	4♐ 6	26°D28	3°58	8°54	2°43	25° 4	10°42	20°22	29°35	17°44	16°30	3°39	n.a.	S 19
M20	10 56 30	11°51'42	17°52	26°29	5°12	9°37	2°46	25°11	10°45	20°23	29°36	17°D44	16°27	3°46	n.a.	M20
T 21	11 0 26	12°50'44	1♑55	26°40	6°27	10°19	2°49	25°18	10°49	20°25	29°38	17°45	16°24	3°53	n.a.	T 21
W22	11 4 23	13°49'49	16°15	26°59	7°41	11° 2	2°52	25°25	10°52	20°26	29°39	17°47	16°20	3°59	n.a.	W22
T 23	11 8 19	14°48'56	0♒51	27°28	8°55	11°45	2°55	25°32	10°55	20°27	29°40	17°48	16°17	4° 6	n.a.	T 23
F 24	11 12 16	15°48'07	15°37	28° 6	10°10	12°28	2°57	25°39	10°59	20°28	29°41	17°R49	16°14	4°13	n.a.	F 24
S 25	11 16 12	16°47'19	0♓29	28°52	11°24	13°10	3° 0	25°46	11° 2	20°29	29°42	17°48	16°11	4°19	n.a.	S 25
S 26	11 20 9	17°46'35	15°17	29°46	12°38	13°53	3° 2	25°53	11° 5	20°31	29°43	17°46	16° 8	4°26	n.a.	S 26
M27	11 24 6	18°45'52	29°56	0♓48	13°53	14°36	3° 4	26° 0	11° 8	20°32	29°45	17°43	16° 5	4°33	n.a.	M27
T 28	11 28 2	19°45'12	14♈17	1°57	15° 7	15°19	3° 6	26° 7	11°11	20°33	29°46	17°38	16° 1	4°39	n.a.	T 28
W29	11 31 59	20°44'34	28°16	3°12	16°21	16° 2	3° 7	26°13	11°14	20°34	29°47	17°33	15°58	4°46	n.a.	W29
T 30	11 35 55	21°43'59	11♉49	4°32	17°36	16°46	3° 9	26°20	11°17	20°36	29°48	17°28	15°55	4°53	n.a.	T 30
F 31	11 39 52	22♓43'25	24♉57	5♓58	18♈50	17♈29	3♐10	26♒27	11♒20	20♉37	29♊49	17♌24	15♌52	4♌59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 8	3n45	4s41	10s39	2s30	6s34	0n54	0s20	1n16	22s50	1s53	15s48	1s37	19s12	0s53	20n25	2n13	23s22	2s31	15n54	16n 3	19n 0		n.a.
T 2	13 48	8 15	5 8	11 2	2 42	6 3	0 57	0 3	1 16	22 52	1 53	15 45	1 37	19 11	0 53	20 25	2 13	23 22	2 31	15 54	16 4	18 59		n.a.
F 3	13 28	12 13	5 18	11 26	2 53	5 32	0 59	0n14	1 16	22 54	1 54	15 43	1 37	19 10	0 53	20 25	2 13	23 21	2 31	15 54	16 5	18 58		n.a.
S 4	13 8	15 31	5 12	11 51	3 3	5 0	1 1	0 31	1 17	22 55	1 54	15 40	1 37	19 9	0 53	20 26	2 13	23 21	2 31	15 54	16 6	18 58		n.a.
S 5	12 48	18 1	4 51	12 17	3 12	4 29	1 3	0 48	1 17	22 57	1 55	15 38	1 37	19 8	0 53	20 26	2 13	23 21	2 31	15 54	16 7	18 57		n.a.
M 6	12 27	19 41	4 18	12 44	3 20	3 57	1 5	1 5	1 17	22 59	1 55	15 35	1 37	19 7	0 53	20 26	2 13	23 20	2 31	15 54	16 8	18 56		n.a.
T 7	12 6	20 26	3 34	13 11	3 27	3 26	1 6	1 22	1 17	23 0	1 56	15 33	1 37	19 6	0 53	20 26	2 13	23 20	2 31	15 53	16 9	18 56		n.a.
W 8	11 45	20 17	2 41	13 37	3 32	2 54	1 8	1 39	1 17	23 2	1 56	15 30	1 37	19 5	0 53	20 26	2 13	23 20	2 31	15 53	16 10	18 55		n.a.
T 9	11 24	19 13	1 42	14 1	3 35	2 22	1 10	1 56	1 17	23 3	1 56	15 28	1 37	19 4	0 53	20 26	2 13	23 19	2 31	15 53	16 11	18 54		n.a.
F 10	11 2	17 19	0 38	14 25	3 37	1 50	1 12	2 14	1 17	23 5	1 57	15 25	1 37	19 3	0 53	20 26	2 13	23 19	2 30	15 52	16 12	18 54		n.a.
S 11	10 41	14 40	0n28	14 45	3 36	1 19	1 14	2 31	1 17	23 6	1 57	15 23	1 37	19 2	0 53	20 26	2 12	23 19	2 30	15 52	16 13	18 53		n.a.
S 12	10 19	11 23	1 33	15 4	3 34	0 47	1 15	2 48	1 17	23 8	1 58	15 20	1 37	19 1	0 53	20 27	2 12	23 18	2 30	15 53	16 14	18 52		n.a.
M13	9 57	7 35	2 34	15 18	3 30	0 15	1 17	3 5	1 17	23 9	1 58	15 18	1 37	19 0	0 53	20 27	2 12	23 18	2 30	15 53	16 15	18 51		n.a.
T 14	9 35	3 26	3 30	15 30	3 24	0n17	1 19	3 22	1 17	23 10	1 59	15 15	1 37	18 59	0 53	20 27	2 12	23 18	2 30	15 54	16 16	18 51		n.a.
W15	9 12	0s56	4 16	15 37	3 17	0 49	1 20	3 40	1 17	23 12	1 59	15 13	1 37	18 58	0 53	20 27	2 12	23 17	2 30	15 55	16 17	18 50		n.a.
T 16	8 50	5 18	4 50	15 41	3 8	1 20	1 22	3 57	1 17	23 13	1 59	15 10	1 37	18 57	0 53	20 27	2 12	23 17	2 30	15 56	16 18	18 49		n.a.
F 17	8 27	9 31	5 11	15 40	2 57	1 52	1 23	4 14	1 17	23 14	2 0	15 8	1 37	18 56	0 53	20 28	2 12	23 17	2 30	15 56	16 19	18 48		n.a.
S 18	8 4	13 22	5 15	15 35	2 46	2 24	1 24	4 31	1 18	23 15	2 0	15 5	1 37	18 55	0 53	20 28	2 12	23 16	2 30	15 57	16 20	18 48		n.a.
S 19	7 42	16 37	5 3	15 26	2 33	2 55	1 26	4 49	1 18	23 16	2 1	15 3	1 37	18 54	0 53	20 28	2 12	23 16	2 30	15 57	16 21	18 47		n.a.
M20	7 18	19 1	4 33	15 14	2 20	3 27	1 27	5 6	1 18	23 18	2 1	15 0	1 37	18 53	0 53	20 28	2 12	23 16	2 30	15 57	16 22	18 46		n.a.
T 21	6 55	20 20	3 47	14 57	2 6	3 58	1 28	5 23	1 18	23 19	2 2	14 58	1 37	18 52	0 53	20 29	2 12	23 16	2 30	15 57	16 23	18 45		n.a.
W22	6 32	20 23	2 45	14 36	1 51	4 30	1 29	5 40	1 18	23 20	2 2	14 56	1 36	18 52	0 53	20 29	2 12	23 15	2 30	15 57	16 24	18 45		n.a.
T 23	6 9	19 3	1 32	14 12	1 37	5 1	1 30	5 57	1 18	23 21	2 2	14 53	1 36	18 51	0 53	20 29	2 12	23 15	2 30	15 56	16 25	18 44		n.a.
F 24	5 45	16 25	0 12	13 45	1 22	5 32	1 31	6 15	1 18	23 22	2 3	14 51	1 36	18 50	0 53	20 29	2 12	23 15	2 30	15 56	16 26	18 43		n.a.
S 25	5 21	12 42	1s 9	13 15	1 7	6 3	1 32	6 32	1 18	23 23	2 3	14 48	1 36	18 49	0 53	20 30	2 12	23 15	2 30	15 56	16 27	18 42		n.a.
S 26	4 58	8 11	2 25	12 42	0 53	6 33	1 33	6 49	1 18	23 23	2 4	14 46	1 36	18 48	0 53	20 30	2 12	23 14	2 30	15 57	16 28	18 42		n.a.
M27	4 34	3 14	3 31	12 6	0 39	7 4	1 34	7 6	1 18	23 24	2 4	14 43	1 36	18 47	0 53	20 30	2 12	23 14	2 30	15 58	16 29	18 41		n.a.
T 28	4 10	1n47	4 22	11 28	0 25	7 34	1 35	7 23	1 17	23 25	2 5	14 41	1 36	18 46	0 53	20 31	2 11	23 14	2 30	15 59	16 29	18 40		n.a.
W29	3 46	6 35	4 55	10 48	0 12	8 4	1 35	7 40	1 17	23 26	2 5	14 39	1 36	18 45	0 53	20 31	2 11	23 14	2 30	16 1	16 30	18 39		n.a.
T 30	3 22	10 54	5 11	10 7	0n 1	8 34	1 36	7 57	1 17	23 27	2 6	14 36	1 36	18 44	0 53	20 31	2 11	23 13	2 30	16 3	16 31	18 38		n.a.
F 31	2s58	14n33	5s10	9s23	0n13	9n 4	1n37	8n14	1n17	23s27	2s 6	14s34	1s36	18s44	0s53	20n32	2n11	23s13	2s30	16n 4	16n32	18n38		n.a.

Julian Day Number = -2075960.5, Delta T = 134h29m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'12, Lahiri = -145°59'12 Julian Calendar 1 May 10397 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 43 48	23♓42'54	7♊40	7♓28	20♈ 4	18♈12	3♐11	26♒34	11♒23	20♉39	29♑50	17°R21	15♌49	5♌ 6	n.a.	S 1
S 2	11 47 45	24°42'25	20° 3	9° 2	21°19	18°55	3°12	26°40	11°26	20°40	29°51	17°D19	15°45	5°13	n.a.	S 2
M 3	11 51 41	25°41'58	2♋10	10°39	22°33	19°39	3°12	26°47	11°29	20°41	29°52	17♌20	15°42	5°19	n.a.	M 3
T 4	11 55 38	26°41'33	14° 5	12°18	23°47	20°22	3°13	26°54	11°32	20°43	29°53	17°21	15°39	5°26	n.a.	T 4
W 5	11 59 34	27°41'11	25°54	14° 0	25° 1	21° 6	3°R13	27° 0	11°35	20°44	29°54	17°22	15°36	5°32	n.a.	W 5
T 6	12 3 31	28°40'50	7♌42	15°44	26°15	21°49	3°13	27° 7	11°38	20°46	29°55	17°24	15°33	5°39	n.a.	T 6
F 7	12 7 27	29°40'32	19°33	17°29	27°30	22°33	3°13	27°13	11°41	20°48	29°56	17°R24	15°30	5°46	n.a.	F 7
S 8	12 11 24	0♈40'16	1♍31	19°15	28°44	23°17	3°12	27°20	11°44	20°49	29°56	17°23	15°26	5°52	n.a.	S 8
S 9	12 15 20	1°40'02	13°39	21° 2	29°58	24° 0	3°12	27°26	11°46	20°51	29°57	17°20	15°23	5°59	n.a.	S 9
M10	12 19 17	2°39'50	26° 0	22°49	1♉12	24°44	3°11	27°33	11°49	20°52	29°58	17°15	15°20	6° 6	n.a.	M10
T 11	12 23 13	3°39'41	8♎34	24°37	2°26	25°28	3°10	27°39	11°52	20°54	29°59	17° 7	15°17	6°12	n.a.	T 11
W12	12 27 10	4°39'34	21°22	26°24	3°40	26°12	3° 9	27°45	11°54	20°56	29°59	16°59	15°14	6°19	n.a.	W12
T 13	12 31 6	5°39'29	4♏23	28°12	4°54	26°56	3° 7	27°51	11°57	20°57	0♒ 1	16°50	15°11	6°26	n.a.	T 13
F 14	12 35 3	6°39'27	17°37	29°59	6° 8	27°40	3° 6	27°58	11°59	20°59	0° 1	16°42	15° 7	6°32	n.a.	F 14
S 15	12 38 59	7°39'27	1♐ 3	1♈46	7°22	28°24	3° 4	28° 4	12° 2	21° 1	0° 2	16°35	15° 4	6°39	n.a.	S 15
S 16	12 42 56	8°39'30	14°40	3°33	8°36	29° 8	3° 2	28°10	12° 4	21° 3	0° 3	16°30	15° 1	6°46	n.a.	S 16
M17	12 46 52	9°39'36	28°27	5°19	9°50	29°52	3° 0	28°16	12° 7	21° 5	0° 3	16°28	14°58	6°52	n.a.	M17
T 18	12 50 49	10°39'44	12♑24	7° 5	11° 4	0♉36	2°57	28°22	12° 9	21° 6	0° 4	16°D27	14°55	6°59	n.a.	T 18
W19	12 54 45	11°39'54	26°30	8°50	12°18	1°21	2°55	28°28	12°12	21° 8	0° 5	16°28	14°51	7° 6	n.a.	W19
T 20	12 58 42	12°40'07	10♒45	10°34	13°32	2° 5	2°52	28°34	12°14	21°10	0° 5	16°R28	14°48	7°12	n.a.	T 20
F 21	13 2 38	13°40'23	25° 7	12°18	14°46	2°50	2°49	28°39	12°16	21°12	0° 6	16°28	14°45	7°19	n.a.	F 21
S 22	13 6 35	14°40'41	9♓32	14° 2	16° 0	3°34	2°46	28°45	12°18	21°14	0° 7	16°26	14°42	7°26	n.a.	S 22
S 23	13 10 31	15°41'01	23°57	15°44	17°14	4°18	2°42	28°51	12°20	21°16	0° 7	16°21	14°39	7°32	n.a.	S 23
M24	13 14 28	16°41'24	8♈16	17°27	18°28	5° 3	2°39	28°57	12°23	21°18	0° 8	16°14	14°36	7°39	n.a.	M24
T 25	13 18 24	17°41'48	22°24	19° 8	19°42	5°48	2°35	29° 2	12°25	21°20	0° 8	16° 4	14°32	7°45	n.a.	T 25
W26	13 22 21	18°42'15	6♉14	20°49	20°56	6°32	2°31	29° 8	12°27	21°22	0° 9	15°53	14°29	7°52	n.a.	W26
T 27	13 26 17	19°42'44	19°44	22°29	22° 9	7°17	2°27	29°13	12°29	21°24	0° 9	15°42	14°26	7°59	n.a.	T 27
F 28	13 30 14	20°43'15	2♊50	24° 9	23°23	8° 2	2°22	29°18	12°30	21°26	0° 9	15°33	14°23	8° 5	n.a.	F 28
S 29	13 34 10	21°43'48	15°35	25°48	24°37	8°47	2°18	29°24	12°32	21°28	0°10	15°25	14°20	8°12	n.a.	S 29
S 30	13 38 6	22♈44'22	27♊59	27♈26	25♉50	9♉32	2♐13	29♒29	12♒34	21♉30	0♒10	15♌19	14♌16	8♌19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s34	17n24	4s53	8s38	0n24	9n33	1n37	8n31	1n17	23s28	2s 7	14s31	1s36	18s43	0s53	20n32	2n11	23s13	2s30	16n 5	16n33	18n37		n.a.
S 2	2 10	19 22	4 23	7 53	0 35	10 2	1 37	8 48	1 17	23 29	2 7	14 29	1 36	18 42	0 53	20 32	2 11	23 13	2 30	16 5	16 34	18 36		n.a.
M 3	1 45	20 25	3 42	7 6	0 45	10 31	1 38	9 5	1 17	23 29	2 7	14 27	1 37	18 41	0 53	20 33	2 11	23 12	2 30	16 5	16 35	18 35		n.a.
T 4	1 21	20 31	2 52	6 19	0 54	11 0	1 38	9 22	1 17	23 30	2 8	14 24	1 37	18 40	0 53	20 33	2 11	23 12	2 30	16 5	16 36	18 34		n.a.
W 5	0 57	19 42	1 55	5 31	1 2	11 28	1 38	9 39	1 17	23 30	2 8	14 22	1 37	18 40	0 53	20 33	2 11	23 12	2 30	16 4	16 37	18 33		n.a.
T 6	0 32	18 2	0 53	4 43	1 10	11 56	1 38	9 56	1 17	23 31	2 9	14 20	1 37	18 39	0 53	20 34	2 11	23 12	2 30	16 4	16 38	18 33		n.a.
F 7	0 8	15 34	0n12	3 55	1 17	12 24	1 38	10 12	1 17	23 31	2 9	14 18	1 37	18 38	0 54	20 34	2 11	23 11	2 30	16 4	16 39	18 32		n.a.
S 8	0n17	12 25	1 16	3 7	1 23	12 51	1 38	10 29	1 17	23 31	2 10	14 15	1 37	18 37	0 54	20 34	2 11	23 11	2 30	16 4	16 40	18 31		n.a.
S 9	0 41	8 43	2 18	2 19	1 28	13 19	1 38	10 45	1 17	23 32	2 10	14 13	1 37	18 36	0 54	20 35	2 11	23 11	2 30	16 5	16 41	18 30		n.a.
M10	1 5	4 35	3 14	1 31	1 33	13 45	1 38	11 2	1 17	23 32	2 11	14 11	1 37	18 36	0 54	20 35	2 11	23 11	2 30	16 7	16 42	18 29		n.a.
T 11	1 30	0 11	4 1	0 43	1 37	14 11	1 38	11 18	1 16	23 32	2 11	14 9	1 37	18 35	0 54	20 36	2 11	23 11	2 30	16 9	16 43	18 28		n.a.
W12	1 54	4s17	4 38	0n 4	1 41	14 37	1 37	11 35	1 16	23 32	2 12	14 6	1 37	18 34	0 54	20 36	2 11	23 11	2 30	16 12	16 44	18 28		n.a.
T 13	2 19	8 39	5 0	0 50	1 44	15 3	1 37	11 51	1 16	23 32	2 12	14 4	1 37	18 34	0 54	20 37	2 11	23 10	2 30	16 14	16 45	18 27		n.a.
F 14	2 43	12 40	5 7	1 36	1 46	15 28	1 37	12 7	1 16	23 33	2 12	14 2	1 37	18 33	0 54	20 37	2 11	23 10	2 30	16 17	16 46	18 26		n.a.
S 15	3 7	16 6	4 58	2 22	1 48	15 53	1 36	12 23	1 16	23 33	2 13	14 0	1 37	18 32	0 54	20 37	2 11	23 10	2 30	16 19	16 47	18 25		n.a.
S 16	3 32	18 44	4 31	3 7	1 49	16 17	1 35	12 39	1 16	23 33	2 13	13 58	1 37	18 31	0 54	20 38	2 11	23 10	2 30	16 21	16 48	18 24		n.a.
M17	3 56	20 18	3 49	3 51	1 50	16 41	1 35	12 55	1 16	23 33	2 14	13 56	1 37	18 31	0 54	20 38	2 11	23 10	2 30	16 21	16 49	18 23		n.a.
T 18	4 20	20 40	2 53	4 34	1 50	17 4	1 34	13 11	1 16	23 33	2 14	13 53	1 37	18 30	0 54	20 39	2 11	23 10	2 30	16 22	16 50	18 22		n.a.
W19	4 44	19 44	1 45	5 17	1 50	17 27	1 33	13 27	1 15	23 32	2 15	13 51	1 37	18 29	0 54	20 39	2 10	23 9	2 30	16 21	16 51	18 22		n.a.
T 20	5 9	17 33	0 31	5 59	1 50	17 49	1 32	13 43	1 15	23 32	2 15	13 49	1 37	18 29	0 54	20 40	2 10	23 9	2 30	16 21	16 52	18 21		n.a.
F 21	5 33	14 15	0s46	6 40	1 49	18 11	1 31	13 58	1 15	23 32	2 15	13 47	1 37	18 28	0 54	20 40	2 10	23 9	2 30	16 21	16 53	18 20		n.a.
S 22	5 57	10 4	2 0	7 20	1 47	18 32	1 30	14 14	1 15	23 32	2 16	13 45	1 37	18 28	0 54	20 41	2 10	23 9	2 30	16 22	16 54	18 19		n.a.
S 23	6 21	5 19	3 7	7 59	1 46	18 53	1 29	14 29	1 15	23 32	2 16	13 43	1 37	18 27	0 54	20 41	2 10	23 9	2 30	16 23	16 55	18 18		n.a.
M24	6 44	0 18	4 1	8 38	1 44	19 13	1 28	14 45	1 14	23 31	2 17	13 41	1 37	18 26	0 54	20 42	2 10	23 9	2 30	16 26	16 56	18 17		n.a.
T 25	7 8	4n40	4 39	9 15	1 41	19 33	1 26	15 0	1 14	23 31	2 17	13 39	1 37	18 26	0 54	20 42	2 10	23 9	2 30	16 29	16 56	18 16		n.a.
W26	7 32	9 17	5 0	9 52	1 39	19 52	1 25	15 15	1 14	23 30	2 17	13 37	1 37	18 25	0 54	20 43	2 10	23 9	2 30	16 32	16 57	18 15		n.a.
T 27	7 55	13 19	5 3	10 28	1 36	20 11	1 23	15 30	1 14	23 30	2 18	13 35	1 37	18 25	0 54	20 43	2 10	23 8	2 30	16 35	16 58	18 14		n.a.
F 28	8 19	16 35	4 51	11 3	1 32	20 29	1 22	15 45	1 14	23 29	2 18	13 34	1 37	18 24	0 54	20 44	2 10	23 8	2 30	16 38	16 59	18 13		n.a.
S 29	8 42	18 58	4 23	11 37	1 29	20 46	1 20	15 59	1 13	23 29	2 19	13 32	1 38	18 24	0 54	20 44	2 10	23 8	2 30	16 41	17 0	18 13		n.a.
S 30	9n 5	20n22	3s44	12n11	1n25	21n 3	1n19	16n14	1n13	23s28	2s19	13s30	1s38	18s23	0s54	20n45	2n10	23s 8	2s30	16n42	17n 1	18n12		n.a.

Julian Day Number = -2075929.5, Delta T = 134h29m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'08, Lahiri = -145°59'08 Julian Calendar 1 June 10397 BCE == Greg. Calendar 13 March 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 42 3	23♈44'58	10♋ 6	29♈ 4	27♉ 4	10♉17	2°R 8	29♒34	12♒36	21♉32	0♒11	15°R16	14♌13	8♌25	n.a.	M 1
T 2	13 45 59	24°45'36	22° 1	0♉42	28°18	11° 2	2♐ 3	29°39	12°38	21°34	0°11	15°D15	14°10	8°32	n.a.	T 2
W 3	13 49 56	25°46'16	3♌50	2°18	29°31	11°47	1°58	29°44	12°39	21°36	0°11	15♌15	14° 7	8°39	n.a.	W 3
T 4	13 53 52	26°46'57	15°38	3°55	0♊45	12°32	1°52	29°49	12°41	21°38	0°12	15°R16	14° 4	8°45	n.a.	T 4
F 5	13 57 49	27°47'40	27°30	5°31	1°58	13°17	1°47	29°54	12°43	21°40	0°12	15°15	14° 1	8°52	n.a.	F 5
S 6	14 1 45	28°48'24	9♍32	7° 6	3°12	14° 2	1°41	29°59	12°44	21°42	0°12	15°12	13°57	8°59	n.a.	S 6
S 7	14 5 42	29°49'10	21°47	8°41	4°25	14°47	1°35	0♓ 4	12°46	21°44	0°12	15° 7	13°54	9° 5	n.a.	S 7
M 8	14 9 38	0♉49'58	4♎19	10°15	5°39	15°33	1°29	0° 9	12°47	21°46	0°12	14°59	13°51	9°12	n.a.	M 8
T 9	14 13 35	1°50'47	17°10	11°49	6°52	16°18	1°23	0°13	12°48	21°48	0°13	14°48	13°48	9°19	n.a.	T 9
W10	14 17 31	2°51'38	0♏18	13°22	8° 5	17° 3	1°17	0°18	12°50	21°51	0°13	14°36	13°45	9°25	n.a.	W10
T 11	14 21 27	3°52'31	13°44	14°55	9°19	17°49	1°10	0°22	12°51	21°53	0°13	14°23	13°42	9°32	n.a.	T 11
F 12	14 25 24	4°53'25	27°24	16°28	10°32	18°34	1° 4	0°27	12°52	21°55	0°13	14°10	13°38	9°38	n.a.	F 12
S 13	14 29 20	5°54'22	11♐15	18° 0	11°45	19°20	0°57	0°31	12°53	21°57	0°13	14° 0	13°35	9°45	n.a.	S 13
S 14	14 33 17	6°55'20	25°14	19°32	12°58	20° 5	0°50	0°35	12°54	21°59	0°13	13°52	13°32	9°52	n.a.	S 14
M15	14 37 13	7°56'20	9♑16	21° 3	14°11	20°51	0°43	0°39	12°55	22° 2	0°R13	13°47	13°29	9°58	n.a.	M15
T 16	14 41 10	8°57'21	23°20	22°34	15°24	21°36	0°36	0°43	12°56	22° 4	0°13	13°45	13°26	10° 5	n.a.	T 16
W17	14 45 6	9°58'25	7♒25	24° 5	16°37	22°22	0°29	0°47	12°57	22° 6	0°13	13°44	13°22	10°12	n.a.	W17
T 18	14 49 3	10°59'30	21°29	25°35	17°50	23° 8	0°22	0°51	12°58	22° 8	0°13	13°44	13°19	10°18	n.a.	T 18
F 19	14 52 59	12° 0'37	5♓32	27° 5	19° 3	23°53	0°14	0°55	12°59	22°11	0°13	13°43	13°16	10°25	n.a.	F 19
S 20	14 56 56	13° 1'46	19°34	28°34	20°16	24°39	0° 7	0°59	13° 0	22°13	0°13	13°40	13°13	10°32	n.a.	S 20
S 21	15 0 52	14° 2'56	3♈32	0♊ 3	21°29	25°25	29♏59	1° 2	13° 0	22°15	0°13	13°34	13°10	10°38	n.a.	S 21
M22	15 4 48	15° 4'08	17°24	1°31	22°42	26°11	29°52	1° 6	13° 1	22°17	0°12	13°24	13° 7	10°45	n.a.	M22
T 23	15 8 45	16° 5'21	1♉ 6	2°59	23°54	26°57	29°44	1° 9	13° 2	22°20	0°12	13°13	13° 3	10°52	n.a.	T 23
W24	15 12 41	17° 6'36	14°36	4°26	25° 7	27°43	29°36	1°12	13° 2	22°22	0°12	12°59	13° 0	10°58	n.a.	W24
T 25	15 16 38	18° 7'52	27°51	5°52	26°20	28°29	29°28	1°16	13° 3	22°24	0°12	12°46	12°57	11° 5	n.a.	T 25
F 26	15 20 34	19° 9'09	10♊47	7°18	27°32	29°15	29°20	1°19	13° 3	22°26	0°11	12°33	12°54	11°12	n.a.	F 26
S 27	15 24 31	20°10'27	23°25	8°43	28°45	0♊ 1	29°12	1°22	13° 4	22°29	0°11	12°22	12°51	11°18	n.a.	S 27
S 28	15 28 27	21°11'46	5♋46	10° 7	29°57	0°47	29° 4	1°25	13° 4	22°31	0°11	12°15	12°48	11°25	n.a.	S 28
M29	15 32 24	22°13'06	17°52	11°30	1♋ 9	1°33	28°56	1°28	13° 4	22°33	0°11	12°10	12°44	11°31	n.a.	M29
T 30	15 36 20	23°14'27	29°47	12°52	2°22	2°20	28°48	1°31	13° 4	22°35	0°10	12° 7	12°41	11°38	n.a.	T 30
W31	15 40 17	24♉15'49	11♌36	14♊12	3♋34	3♊ 6	28♏40	1♓33	13♒ 4	22♉38	0♒10	12°D 7	12♌38	11♌45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n28	20n48	2s56	12n43	1n21	21n19	1n17	16n29	1n13	23s28	2s19	13s28	1s38	18s23	0s54	20n45	2n10	23s 8	2s30	16n43	17n 2	18n11		n.a.
T 2	9 51	20 17	2 1	13 14	1 17	21 34	1 15	16 43	1 13	23 27	2 20	13 26	1 38	18 22	0 54	20 46	2 10	23 8	2 30	16 44	17 3	18 10		n.a.
W 3	10 14	18 52	1 1	13 45	1 12	21 49	1 13	16 57	1 13	23 26	2 20	13 24	1 38	18 22	0 54	20 46	2 10	23 8	2 30	16 44	17 4	18 9		n.a.
T 4	10 37	16 39	0n 2	14 14	1 8	22 3	1 11	17 11	1 12	23 25	2 20	13 23	1 38	18 21	0 54	20 47	2 10	23 8	2 30	16 43	17 5	18 8		n.a.
F 5	10 59	13 42	1 5	14 43	1 3	22 17	1 9	17 25	1 12	23 25	2 21	13 21	1 38	18 21	0 54	20 47	2 10	23 8	2 30	16 44	17 6	18 7		n.a.
S 6	11 21	10 9	2 5	15 11	0 58	22 30	1 7	17 39	1 12	23 24	2 21	13 19	1 38	18 21	0 54	20 48	2 10	23 8	2 30	16 44	17 7	18 6		n.a.
S 7	11 44	6 6	3 1	15 38	0 52	22 42	1 5	17 52	1 11	23 23	2 21	13 18	1 38	18 20	0 55	20 49	2 10	23 8	2 30	16 46	17 8	18 5		n.a.
M 8	12 5	1 44	3 49	16 3	0 47	22 54	1 3	18 6	1 11	23 22	2 22	13 16	1 38	18 20	0 55	20 49	2 10	23 8	2 30	16 48	17 9	18 4		n.a.
T 9	12 27	2s50	4 27	16 28	0 41	23 4	1 0	18 19	1 11	23 21	2 22	13 14	1 38	18 19	0 55	20 50	2 10	23 8	2 30	16 52	17 10	18 3		n.a.
W10	12 49	7 22	4 52	16 52	0 36	23 15	0 58	18 32	1 11	23 20	2 22	13 13	1 38	18 19	0 55	20 50	2 10	23 8	2 30	16 55	17 11	18 2		n.a.
T 11	13 10	11 38	5 1	17 15	0 30	23 24	0 56	18 45	1 10	23 19	2 23	13 11	1 38	18 19	0 55	20 51	2 10	23 8	2 30	16 59	17 12	18 1		n.a.
F 12	13 31	15 24	4 53	17 37	0 24	23 33	0 53	18 58	1 10	23 17	2 23	13 10	1 38	18 18	0 55	20 51	2 10	23 8	2 30	17 3	17 13	18 0		n.a.
S 13	13 52	18 21	4 28	17 58	0 18	23 41	0 51	19 11	1 10	23 16	2 23	13 8	1 39	18 18	0 55	20 52	2 10	23 8	2 30	17 6	17 14	17 59		n.a.
S 14	14 13	20 16	3 47	18 18	0 12	23 48	0 48	19 23	1 9	23 15	2 23	13 7	1 39	18 18	0 55	20 53	2 10	23 8	2 30	17 9	17 14	17 58		n.a.
M15	14 33	20 57	2 52	18 37	0 5	23 55	0 45	19 35	1 9	23 14	2 24	13 5	1 39	18 18	0 55	20 53	2 10	23 8	2 30	17 10	17 15	17 57		n.a.
T 16	14 53	20 19	1 46	18 56	0s 1	24 1	0 43	19 48	1 9	23 13	2 24	13 4	1 39	18 17	0 55	20 54	2 10	23 8	2 30	17 11	17 16	17 56		n.a.
W17	15 13	18 25	0 33	19 13	0 8	24 6	0 40	19 59	1 8	23 11	2 24	13 3	1 39	18 17	0 55	20 54	2 10	23 8	2 30	17 11	17 17	17 55		n.a.
T 18	15 33	15 24	0s41	19 29	0 14	24 10	0 37	20 11	1 8	23 10	2 24	13 1	1 39	18 17	0 55	20 55	2 10	23 8	2 30	17 11	17 18	17 54		n.a.
F 19	15 52	11 29	1 53	19 44	0 21	24 14	0 34	20 23	1 8	23 8	2 25	13 0	1 39	18 17	0 55	20 56	2 10	23 8	2 30	17 11	17 19	17 53		n.a.
S 20	16 12	6 57	2 57	19 58	0 27	24 17	0 31	20 34	1 7	23 7	2 25	12 59	1 39	18 17	0 55	20 56	2 10	23 8	2 30	17 12	17 20	17 52		n.a.
S 21	16 30	2 4	3 51	20 11	0 34	24 19	0 28	20 45	1 7	23 5	2 25	12 57	1 39	18 16	0 55	20 57	2 10	23 8	2 30	17 14	17 21	17 51		n.a.
M22	16 49	2n52	4 31	20 24	0 41	24 20	0 25	20 56	1 7	23 4	2 25	12 56	1 39	18 16	0 55	20 57	2 10	23 8	2 30	17 17	17 22	17 50		n.a.
T 23	17 7	7 37	4 54	20 35	0 48	24 21	0 22	21 7	1 6	23 2	2 25	12 55	1 39	18 16	0 55	20 58	2 10	23 8	2 30	17 20	17 23	17 49		n.a.
W24	17 25	11 54	5 0	20 45	0 54	24 21	0 19	21 17	1 6	23 1	2 26	12 54	1 40	18 16	0 55	20 59	2 10	23 8	2 30	17 24	17 24	17 48		n.a.
T 25	17 43	15 32	4 50	20 54	1 1	24 20	0 16	21 28	1 6	22 59	2 26	12 53	1 40	18 16	0 55	20 59	2 10	23 8	2 30	17 28	17 25	17 47		n.a.
F 26	18 0	18 20	4 25	21 3	1 8	24 19	0 12	21 38	1 5	22 57	2 26	12 52	1 40	18 16	0 55	21 0	2 10	23 8	2 30	17 32	17 26	17 46		n.a.
S 27	18 18	20 10	3 48	21 10	1 14	24 17	0 9	21 48	1 5	22 56	2 26	12 51	1 40	18 16	0 55	21 0	2 10	23 8	2 30	17 35	17 27	17 45		n.a.
S 28	18 34	21 0	3 0	21 17	1 21	24 14	0 6	21 57	1 4	22 54	2 26	12 50	1 40	18 16	0 55	21 1	2 10	23 8	2 30	17 37	17 27	17 44		n.a.
M29	18 51	20 50	2 5	21 22	1 27	24 10	0 2	22 7	1 4	22 52	2 26	12 49	1 40	18 16	0 55	21 2	2 10	23 8	2 30	17 38	17 28	17 43		n.a.
T 30	19 7	19 43	1 5	21 27	1 34	24 6	0s 1	22 16	1 4	22 51	2 26	12 48	1 40	18 16	0 55	21 2	2 10	23 8	2 30	17 39	17 29	17 42		n.a.
W31	19n22	17n46	0s 3	21n31	1s40	24n 0	0s 4	22n25	1n 3	22s49	2s26	12s47	1s40	18s16	0s56	21n 3	2n10	23s 8	2s30	17n39	17n30	17n41		n.a.

Julian Day Number = -2075899.5, Delta T = 134h29m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'04, Lahiri = -145°59'04 Julian Calendar 1 July 10397 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 44 13	25♉17'10	23♌23	15♊31	4♋46	3♊52	28°R31	1♓36	13♒ 5	22♉40	0°R 9	12°R 7	12♌35	11♌51	n.a.	T 1
F 2	15 48 10	26°18'33	5♍14	16°49	5°58	4°38	28♏23	1°38	13°R 5	22°42	0♒ 9	12♌ 7	12°32	11°58	n.a.	F 2
S 3	15 52 6	27°19'56	17°16	18° 4	7°10	5°25	28°15	1°41	13° 5	22°44	0° 8	12° 5	12°28	12° 5	n.a.	S 3
S 4	15 56 3	28°21'20	29°33	19°18	8°22	6°11	28° 7	1°43	13° 4	22°47	0° 8	12° 1	12°25	12°11	n.a.	S 4
M 5	15 59 59	29°22'44	12♎ 9	20°29	9°34	6°57	27°59	1°45	13° 4	22°49	0° 8	11°54	12°22	12°18	n.a.	M 5
T 6	16 3 56	0♊24'09	25° 8	21°37	10°46	7°44	27°50	1°47	13° 4	22°51	0° 7	11°44	12°19	12°25	n.a.	T 6
W 7	16 7 52	1°25'34	8♏30	22°41	11°58	8°30	27°42	1°49	13° 4	22°53	0° 6	11°33	12°16	12°31	n.a.	W 7
T 8	16 11 49	2°27'00	22°15	23°42	13° 9	9°17	27°34	1°51	13° 4	22°56	0° 6	11°21	12°13	12°38	n.a.	T 8
F 9	16 15 45	3°28'27	6♐20	24°39	14°21	10° 3	27°26	1°53	13° 3	22°58	0° 5	11°10	12° 9	12°45	n.a.	F 9
S 10	16 19 42	4°29'54	20°38	25°31	15°32	10°50	27°18	1°54	13° 3	23° 0	0° 5	11° 0	12° 6	12°51	n.a.	S 10
S 11	16 23 38	5°31'21	5♑ 4	26°17	16°44	11°36	27°10	1°56	13° 2	23° 2	0° 4	10°53	12° 3	12°58	n.a.	S 11
M12	16 27 35	6°32'50	19°33	26°57	17°55	12°23	27° 2	1°58	13° 2	23° 5	0° 3	10°48	12° 0	13° 5	n.a.	M12
T 13	16 31 31	7°34'19	3♒58	27°30	19° 6	13°10	26°54	1°59	13° 1	23° 7	0° 3	10°47	11°57	13°11	n.a.	T 13
W14	16 35 28	8°35'48	18°16	27°55	20°17	13°56	26°46	2° 0	13° 1	23° 9	0° 2	10°D46	11°53	13°18	n.a.	W14
T 15	16 39 24	9°37'18	2♓25	28°11	21°28	14°43	26°38	2° 1	13° 0	23°11	0° 1	10°47	11°50	13°24	n.a.	T 15
F 16	16 43 21	10°38'49	16°24	28°R18	22°39	15°30	26°30	2° 2	12°59	23°13	0° 1	10°R47	11°47	13°31	n.a.	F 16
S 17	16 47 17	11°40'20	0♈13	28°14	23°50	16°16	26°23	2° 3	12°58	23°16	29♑59	10°45	11°44	13°38	n.a.	S 17
S 18	16 51 14	12°41'52	13°51	27°59	25° 1	17° 3	26°15	2° 4	12°58	23°18	29°59	10°41	11°41	13°44	n.a.	S 18
M19	16 55 10	13°43'24	27°19	27°32	26°11	17°50	26° 7	2° 5	12°57	23°20	29°58	10°35	11°38	13°51	n.a.	M19
T 20	16 59 7	14°44'56	10♉36	26°55	27°22	18°37	26° 0	2° 5	12°56	23°22	29°57	10°26	11°34	13°58	n.a.	T 20
W21	17 3 3	15°46'29	23°41	26° 6	28°32	19°23	25°53	2° 6	12°55	23°24	29°57	10°16	11°31	14° 4	n.a.	W21
T 22	17 7 0	16°48'01	6♊33	25° 6	29°42	20°10	25°45	2° 6	12°54	23°26	29°56	10° 5	11°28	14°11	n.a.	T 22
F 23	17 10 56	17°49'34	19°12	23°58	0♌53	20°57	25°38	2° 7	12°52	23°29	29°55	9°56	11°25	14°18	n.a.	F 23
S 24	17 14 53	18°51'07	1♋37	22°42	2° 3	21°44	25°31	2° 7	12°51	23°31	29°54	9°48	11°22	14°24	n.a.	S 24
S 25	17 18 49	19°52'39	13°50	21°22	3°13	22°31	25°24	2°R 7	12°50	23°33	29°53	9°42	11°19	14°31	n.a.	S 25
M26	17 22 46	20°54'11	25°51	20° 0	4°23	23°18	25°18	2° 7	12°49	23°35	29°52	9°38	11°15	14°38	n.a.	M26
T 27	17 26 43	21°55'43	7♌44	18°39	5°32	24° 5	25°11	2° 7	12°48	23°37	29°51	9°D37	11°12	14°44	n.a.	T 27
W28	17 30 39	22°57'15	19°31	17°20	6°42	24°52	25° 5	2° 6	12°46	23°39	29°50	9°37	11° 9	14°51	n.a.	W28
T 29	17 34 36	23°58'45	1♍17	16° 8	7°51	25°38	24°58	2° 6	12°45	23°41	29°49	9°39	11° 6	14°58	n.a.	T 29
F 30	17 38 32	25° 0'15	13° 8	15° 4	9° 1	26°25	24°52	2° 6	12°43	23°43	29°48	9°40	11° 3	15° 4	n.a.	F 30
S 31	17 42 29	26♊ 1'45	25♍ 7	14♊ 8	10♌10	27♊12	24♏46	2♓ 5	12♒42	23♉45	29♑47	9°R41	10♌59	15♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n38	15n 3	1n 0	21n34	1s46	23n55	0s 8	22n34	1n 3	22s47	2s27	12s46	1s40	18s16	0s56	21n 3	2n10	23s 8	2s30	17n39	17n31	17n40		n.a.
F 2	19 53	11 42	2 0	21 36	1 52	23 48	0 11	22 42	1 2	22 45	2 27	12 45	1 40	18 16	0 56	21 4	2 10	23 8	2 30	17 39	17 32	17 39		n.a.
S 3	20 7	7 51	2 56	21 38	1 57	23 41	0 15	22 50	1 2	22 43	2 27	12 45	1 41	18 16	0 56	21 5	2 10	23 9	2 30	17 40	17 33	17 38		n.a.
S 4	20 22	3 36	3 44	21 39	2 2	23 33	0 18	22 58	1 1	22 41	2 27	12 44	1 41	18 16	0 56	21 5	2 10	23 9	2 30	17 41	17 34	17 37		n.a.
M 5	20 35	0s55	4 23	21 40	2 7	23 25	0 22	23 6	1 1	22 39	2 27	12 43	1 41	18 16	0 56	21 6	2 10	23 9	2 30	17 43	17 35	17 36		n.a.
T 6	20 49	5 31	4 50	21 40	2 12	23 15	0 26	23 13	1 1	22 38	2 27	12 42	1 41	18 16	0 56	21 7	2 10	23 9	2 30	17 46	17 36	17 35		n.a.
W 7	21 2	9 59	5 2	21 40	2 16	23 5	0 29	23 21	1 0	22 36	2 27	12 42	1 41	18 16	0 56	21 7	2 10	23 9	2 30	17 49	17 37	17 34		n.a.
T 8	21 15	14 5	4 57	21 39	2 19	22 55	0 33	23 28	1 0	22 34	2 27	12 41	1 41	18 16	0 56	21 8	2 10	23 9	2 30	17 52	17 38	17 32		n.a.
F 9	21 27	17 29	4 34	21 39	2 22	22 44	0 36	23 34	0 59	22 32	2 27	12 41	1 41	18 16	0 56	21 8	2 10	23 9	2 30	17 55	17 39	17 31		n.a.
S 10	21 39	19 54	3 54	21 39	2 24	22 32	0 40	23 41	0 59	22 30	2 27	12 40	1 41	18 16	0 56	21 9	2 10	23 9	2 30	17 58	17 39	17 30		n.a.
S 11	21 50	21 4	2 58	21 39	2 26	22 20	0 44	23 47	0 58	22 28	2 27	12 40	1 41	18 17	0 56	21 10	2 10	23 10	2 30	18 0	17 40	17 29		n.a.
M12	22 1	20 50	1 51	21 40	2 26	22 6	0 48	23 53	0 58	22 26	2 27	12 39	1 41	18 17	0 56	21 10	2 10	23 10	2 30	18 2	17 41	17 28		n.a.
T 13	22 12	19 14	0 36	21 41	2 25	21 53	0 51	23 59	0 57	22 24	2 26	12 39	1 42	18 17	0 56	21 11	2 10	23 10	2 30	18 2	17 42	17 27		n.a.
W14	22 22	16 25	0s40	21 43	2 24	21 39	0 55	24 4	0 57	22 22	2 26	12 38	1 42	18 17	0 56	21 11	2 10	23 10	2 30	18 2	17 43	17 26		n.a.
T 15	22 32	12 40	1 53	21 47	2 21	21 24	0 59	24 9	0 56	22 20	2 26	12 38	1 42	18 18	0 56	21 12	2 10	23 10	2 30	18 2	17 44	17 25		n.a.
F 16	22 41	8 15	2 59	21 51	2 16	21 9	1 2	24 14	0 56	22 18	2 26	12 38	1 42	18 18	0 56	21 13	2 10	23 10	2 30	18 2	17 45	17 24		n.a.
S 17	22 50	3 27	3 53	21 57	2 10	20 53	1 6	24 19	0 55	22 16	2 26	12 38	1 42	18 18	0 56	21 13	2 10	23 10	2 30	18 2	17 46	17 23		n.a.
S 18	22 58	1n26	4 33	22 5	2 2	20 36	1 10	24 23	0 55	22 14	2 26	12 37	1 42	18 18	0 56	21 14	2 10	23 11	2 30	18 4	17 47	17 21		n.a.
M19	23 6	6 12	4 58	22 14	1 52	20 19	1 13	24 27	0 54	22 12	2 26	12 37	1 42	18 19	0 56	21 14	2 10	23 11	2 30	18 5	17 48	17 20		n.a.
T 20	23 13	10 36	5 6	22 25	1 40	20 2	1 17	24 31	0 54	22 10	2 26	12 37	1 42	18 19	0 56	21 15	2 10	23 11	2 30	18 8	17 49	17 19		n.a.
W21	23 20	14 26	4 58	22 37	1 27	19 44	1 21	24 34	0 53	22 8	2 26	12 37	1 42	18 19	0 56	21 16	2 10	23 11	2 30	18 11	17 49	17 18		n.a.
T 22	23 27	17 32	4 34	22 50	1 12	19 25	1 25	24 38	0 53	22 6	2 25	12 37	1 43	18 20	0 56	21 16	2 10	23 11	2 30	18 14	17 50	17 17		n.a.
F 23	23 33	19 44	3 58	23 4	0 55	19 6	1 28	24 41	0 52	22 4	2 25	12 37	1 43	18 20	0 56	21 17	2 11	23 11	2 30	18 16	17 51	17 16		n.a.
S 24	23 38	20 57	3 10	23 18	0 37	18 47	1 32	24 43	0 51	22 2	2 25	12 37	1 43	18 20	0 56	21 17	2 11	23 12	2 30	18 18	17 52	17 15		n.a.
S 25	23 43	21 9	2 15	23 32	0 18	18 27	1 35	24 46	0 51	22 0	2 25	12 37	1 43	18 21	0 56	21 18	2 11	23 12	2 30	18 20	17 53	17 13		n.a.
M26	23 48	20 23	1 14	23 45	0n 1	18 7	1 39	24 48	0 50	21 58	2 25	12 37	1 43	18 21	0 57	21 19	2 11	23 12	2 30	18 21	17 54	17 12		n.a.
T 27	23 52	18 42	0 10	23 58	0 20	17 47	1 43	24 49	0 50	21 57	2 24	12 37	1 43	18 22	0 57	21 19	2 11	23 12	2 30	18 21	17 55	17 11		n.a.
W28	23 56	16 14	0n54	24 9	0 39	17 25	1 46	24 51	0 49	21 55	2 24	12 37	1 43	18 22	0 57	21 20	2 11	23 12	2 30	18 21	17 56	17 10		n.a.
T 29	23 59	13 7	1 55	24 20	0 57	17 4	1 50	24 52	0 49	21 53	2 24	12 38	1 43	18 22	0 57	21 20	2 11	23 13	2 30	18 21	17 57	17 9		n.a.
F 30	24 1	9 27	2 52	24 29	1 14	16 42	1 53	24 53	0 48	21 51	2 24	12 38	1 43	18 23	0 57	21 21	2 11	23 13	2 30	18 20	17 58	17 8		n.a.
S 31	24n 4	5n22	3n42	24n38	1n29	16n20	1s57	24n54	0n47	21s49	2s23	12s38	1s43	18s23	0s57	21n21	2n11	23s13	2s30	18n20	17n58	17n 6		n.a.

Julian Day Number = -2075868.5, Delta T = 134h29m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°06'00, Lahiri = -145°59'00 Julian Calendar 1 Aug. 10397 BCE == Greg. Calendar 13 May 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 46 25	27♊ 3'13	7♎21	13°R23	11♌19	27♊59	24°R40	2°R 4	12°R40	23♉47	29°R46	9°R40	10♌56	15♌17	n.a.	S 1
M 2	17 50 22	28° 4'41	19°55	12♊48	12°28	28°46	24♏34	2♓ 4	12♒39	23°49	29♋45	9♌38	10°53	15°24	n.a.	M 2
T 3	17 54 19	29° 6'08	2♏52	12°24	13°36	29°33	24°29	2° 3	12°37	23°51	29°44	9°34	10°50	15°31	n.a.	T 3
W 4	17 58 15	0♋ 7'34	16°16	12°10	14°45	0♋20	24°23	2° 2	12°35	23°53	29°43	9°28	10°47	15°37	n.a.	W 4
T 5	18 2 12	1° 9'00	0♐ 7	12°D 6	15°53	1° 7	24°18	2° 1	12°34	23°55	29°42	9°22	10°44	15°44	n.a.	T 5
F 6	18 6 8	2°10'25	14°22	12°11	17° 2	1°54	24°13	1°59	12°32	23°57	29°41	9°15	10°40	15°51	n.a.	F 6
S 7	18 10 5	3°11'48	28°58	12°24	18°10	2°41	24° 8	1°58	12°30	23°58	29°40	9°10	10°37	15°57	n.a.	S 7
S 8	18 14 2	4°13'12	13♑48	12°46	19°17	3°28	24° 3	1°57	12°28	24° 0	29°39	9° 6	10°34	16° 4	n.a.	S 8
M 9	18 17 58	5°14'34	28°43	13°14	20°25	4°16	23°59	1°55	12°26	24° 2	29°37	9° 4	10°31	16°11	n.a.	M 9
T 10	18 21 55	6°15'56	13♒35	13°49	21°32	5° 3	23°54	1°54	12°24	24° 4	29°36	9°D 4	10°28	16°17	n.a.	T 10
W11	18 25 51	7°17'17	28°18	14°29	22°40	5°50	23°50	1°52	12°22	24° 6	29°35	9° 5	10°25	16°24	n.a.	W11
T 12	18 29 48	8°18'37	12♓45	15°15	23°47	6°37	23°46	1°50	12°20	24° 7	29°34	9° 6	10°21	16°31	n.a.	T 12
F 13	18 33 45	9°19'56	26°55	16° 5	24°54	7°24	23°43	1°48	12°18	24° 9	29°33	9° 8	10°18	16°37	n.a.	F 13
S 14	18 37 41	10°21'15	10♈46	16°59	26° 0	8°11	23°39	1°46	12°16	24°11	29°32	9°R 8	10°15	16°44	n.a.	S 14
S 15	18 41 38	11°22'33	24°19	17°57	27° 7	8°58	23°35	1°44	12°14	24°13	29°30	9° 8	10°12	16°51	n.a.	S 15
M16	18 45 34	12°23'50	7♉34	18°58	28°13	9°45	23°32	1°42	12°12	24°14	29°29	9° 5	10° 9	16°57	n.a.	M16
T 17	18 49 31	13°25'06	20°33	20° 2	29°19	10°32	23°29	1°40	12°10	24°16	29°28	9° 2	10° 5	17° 4	n.a.	T 17
W18	18 53 28	14°26'22	3♊17	21° 9	0♍25	11°19	23°26	1°37	12° 8	24°18	29°27	8°58	10° 2	17°10	n.a.	W18
T 19	18 57 24	15°27'36	15°49	22°18	1°30	12° 6	23°24	1°35	12° 5	24°19	29°26	8°54	9°59	17°17	n.a.	T 19
F 20	19 1 21	16°28'50	28° 9	23°29	2°35	12°53	23°21	1°32	12° 3	24°21	29°24	8°50	9°56	17°24	n.a.	F 20
S 21	19 5 18	17°30'02	10♋19	24°42	3°40	13°40	23°19	1°30	12° 1	24°22	29°23	8°47	9°53	17°30	n.a.	S 21
S 22	19 9 14	18°31'13	22°21	25°56	4°45	14°27	23°17	1°27	11°59	24°24	29°22	8°45	9°50	17°37	n.a.	S 22
M23	19 13 11	19°32'22	4♌15	27°13	5°49	15°15	23°15	1°24	11°56	24°25	29°21	8°D44	9°46	17°44	n.a.	M23
T 24	19 17 8	20°33'30	16° 4	28°30	6°53	16° 2	23°14	1°21	11°54	24°27	29°19	8°44	9°43	17°50	n.a.	T 24
W25	19 21 4	21°34'36	27°51	29°49	7°57	16°49	23°12	1°18	11°51	24°28	29°18	8°45	9°40	17°57	n.a.	W25
T 26	19 25 1	22°35'41	9♍38	1♋ 9	9° 1	17°36	23°11	1°15	11°49	24°30	29°17	8°47	9°37	18° 4	n.a.	T 26
F 27	19 28 57	23°36'44	21°29	2°31	10° 4	18°23	23°10	1°12	11°47	24°31	29°16	8°48	9°34	18°10	n.a.	F 27
S 28	19 32 54	24°37'45	3♎29	3°53	11° 7	19°10	23° 9	1° 9	11°44	24°32	29°14	8°49	9°31	18°17	n.a.	S 28
S 29	19 36 51	25°38'45	15°41	5°16	12° 9	19°57	23° 9	1° 5	11°42	24°34	29°13	8°50	9°27	18°24	n.a.	S 29
M30	19 40 47	26♋39'42	28♎10	6♋41	13♍11	20♋44	23♏ 8	1♓ 2	11♒39	24♉35	29♋12	8°R51	9♌24	18♌30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	1n 1	4n23	24n46	1n43	15n58	2s 0	24n54	0n47	21s48	2s23	12s39	1s44	18s24	0s57	21n22	2n11	23s13	2s30	18n20	17n59	17n 5		n.a.
M 2	24 6	3s30	4 53	24 53	1 55	15 35	2 3	24 54	0 46	21 46	2 23	12 39	1 44	18 24	0 57	21 23	2 11	23 13	2 30	18 21	18 0	17 4		n.a.
T 3	24 7	8 0	5 9	25 0	2 5	15 12	2 7	24 54	0 46	21 44	2 23	12 39	1 44	18 25	0 57	21 23	2 11	23 14	2 30	18 22	18 1	17 3		n.a.
W 4	24 7	12 15	5 9	25 7	2 14	14 49	2 10	24 53	0 45	21 42	2 22	12 40	1 44	18 25	0 57	21 24	2 11	23 14	2 30	18 24	18 2	17 2		n.a.
T 5	24 7	16 1	4 51	25 14	2 21	14 25	2 13	24 52	0 44	21 41	2 22	12 40	1 44	18 26	0 57	21 24	2 11	23 14	2 30	18 26	18 3	17 1		n.a.
F 6	24 6	18 58	4 15	25 20	2 27	14 1	2 16	24 51	0 44	21 39	2 22	12 41	1 44	18 26	0 57	21 25	2 11	23 14	2 29	18 27	18 4	16 59		n.a.
S 7	24 5	20 46	3 22	25 26	2 32	13 37	2 20	24 49	0 43	21 38	2 22	12 41	1 44	18 27	0 57	21 25	2 11	23 14	2 29	18 29	18 5	16 58		n.a.
S 8	24 3	21 10	2 14	25 33	2 35	13 13	2 23	24 48	0 43	21 36	2 21	12 42	1 44	18 28	0 57	21 26	2 11	23 15	2 29	18 30	18 6	16 57		n.a.
M 9	24 1	20 5	0 56	25 39	2 37	12 48	2 26	24 46	0 42	21 35	2 21	12 43	1 44	18 28	0 57	21 26	2 11	23 15	2 29	18 30	18 6	16 56		n.a.
T 10	23 58	17 37	0s25	25 44	2 38	12 23	2 29	24 43	0 41	21 33	2 21	12 43	1 44	18 29	0 57	21 27	2 11	23 15	2 29	18 30	18 7	16 54		n.a.
W11	23 55	14 1	1 44	25 50	2 39	11 59	2 32	24 41	0 41	21 32	2 20	12 44	1 44	18 29	0 57	21 27	2 11	23 15	2 29	18 30	18 8	16 53		n.a.
T 12	23 51	9 38	2 55	25 54	2 38	11 33	2 34	24 38	0 40	21 31	2 20	12 45	1 45	18 30	0 57	21 28	2 12	23 15	2 29	18 30	18 9	16 52		n.a.
F 13	23 47	4 48	3 53	25 59	2 37	11 8	2 37	24 34	0 39	21 29	2 20	12 46	1 45	18 30	0 57	21 28	2 12	23 16	2 29	18 29	18 10	16 51		n.a.
S 14	23 42	0n 9	4 37	26 3	2 35	10 43	2 40	24 31	0 39	21 28	2 19	12 46	1 45	18 31	0 57	21 29	2 12	23 16	2 29	18 29	18 11	16 50		n.a.
S 15	23 37	5 0	5 4	26 6	2 33	10 17	2 42	24 27	0 38	21 27	2 19	12 47	1 45	18 32	0 57	21 29	2 12	23 16	2 29	18 29	18 12	16 48		n.a.
M16	23 31	9 29	5 14	26 9	2 30	9 52	2 45	24 23	0 37	21 26	2 19	12 48	1 45	18 32	0 57	21 30	2 12	23 16	2 29	18 30	18 13	16 47		n.a.
T 17	23 25	13 27	5 8	26 11	2 27	9 26	2 47	24 19	0 37	21 24	2 18	12 49	1 45	18 33	0 57	21 30	2 12	23 17	2 29	18 31	18 14	16 46		n.a.
W18	23 19	16 44	4 47	26 12	2 23	9 1	2 50	24 14	0 36	21 23	2 18	12 50	1 45	18 34	0 57	21 31	2 12	23 17	2 29	18 32	18 14	16 45		n.a.
T 19	23 12	19 10	4 12	26 12	2 19	8 35	2 52	24 9	0 36	21 22	2 17	12 51	1 45	18 34	0 57	21 31	2 12	23 17	2 29	18 33	18 15	16 43		n.a.
F 20	23 4	20 41	3 26	26 12	2 14	8 9	2 54	24 4	0 35	21 21	2 17	12 52	1 45	18 35	0 57	21 32	2 12	23 17	2 29	18 34	18 16	16 42		n.a.
S 21	22 56	21 13	2 31	26 10	2 9	7 43	2 56	23 58	0 34	21 20	2 17	12 53	1 45	18 36	0 57	21 32	2 12	23 17	2 29	18 35	18 17	16 41		n.a.
S 22	22 48	20 45	1 30	26 8	2 4	7 17	2 58	23 53	0 33	21 19	2 16	12 54	1 45	18 36	0 57	21 33	2 12	23 18	2 29	18 35	18 18	16 40		n.a.
M23	22 39	19 21	0 25	26 5	1 59	6 52	3 0	23 46	0 33	21 19	2 16	12 55	1 45	18 37	0 57	21 33	2 12	23 18	2 29	18 36	18 19	16 38		n.a.
T 24	22 30	17 7	0n41	26 1	1 53	6 26	3 2	23 40	0 32	21 18	2 16	12 56	1 45	18 38	0 57	21 34	2 12	23 18	2 29	18 36	18 20	16 37		n.a.
W25	22 20	14 11	1 44	25 56	1 48	6 0	3 4	23 33	0 31	21 17	2 15	12 57	1 45	18 38	0 57	21 34	2 12	23 18	2 29	18 35	18 21	16 36		n.a.
T 26	22 10	10 41	2 43	25 49	1 42	5 34	3 5	23 27	0 31	21 16	2 15	12 58	1 45	18 39	0 57	21 34	2 12	23 19	2 29	18 35	18 21	16 35		n.a.
F 27	21 59	6 45	3 36	25 42	1 36	5 9	3 7	23 19	0 30	21 16	2 14	13 0	1 45	18 40	0 57	21 35	2 13	23 19	2 29	18 35	18 22	16 33		n.a.
S 28	21 48	2 32	4 20	25 34	1 30	4 43	3 8	23 12	0 29	21 15	2 14	13 1	1 46	18 41	0 57	21 35	2 13	23 19	2 29	18 34	18 23	16 32		n.a.
S 29	21 37	1s52	4 52	25 25	1 24	4 18	3 9	23 4	0 29	21 15	2 14	13 2	1 46	18 41	0 57	21 36	2 13	23 19	2 28	18 34	18 24	16 31		n.a.
M30	21n25	6s17	5n12	25n15	1n17	3n52	3s10	22n56	0n28	21s14	2s13	13s 3	1s46	18s42	0s57	21n36	2n13	23s19	2s28	18n34	18n25	16n29		n.a.

Julian Day Number = -2075837.5, Delta T = 134h29m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'55, Lahiri = -145°58'56 Julian Calendar 1 Sept. 10397 BCE == Greg. Calendar 13 June 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 44 44	27♋40'37	11♏ 1	8♋ 6	14♍13	21♋31	23°D 8	0°R59	11°R37	24♉36	29°R11	8°R50	9♌21	18♌37	n.a.	T 1
W 2	19 48 41	28°41'31	24°17	9°32	15°14	22°18	23♏ 8	0♓55	11♒34	24°38	29♊ 9	8♌49	9°18	18°44	n.a.	W 2
T 3	19 52 37	29°42'23	8♐ 0	10°58	16°15	23° 5	23° 8	0°51	11°32	24°39	29° 8	8°48	9°15	18°50	n.a.	T 3
F 4	19 56 34	0♌43'12	22°11	12°26	17°16	23°52	23° 9	0°48	11°29	24°40	29° 7	8°47	9°11	18°57	n.a.	F 4
S 5	20 0 31	1°44'00	6♊47	13°54	18°16	24°39	23° 9	0°44	11°26	24°41	29° 5	8°46	9° 8	19° 4	n.a.	S 5
S 6	20 4 27	2°44'46	21°43	15°24	19°16	25°26	23°10	0°40	11°24	24°42	29° 4	8°46	9° 5	19°10	n.a.	S 6
M 7	20 8 24	3°45'30	6♒52	16°53	20°15	26°13	23°11	0°36	11°21	24°43	29° 3	8°D46	9° 2	19°17	n.a.	M 7
T 8	20 12 21	4°46'12	22° 4	18°24	21°14	26°59	23°13	0°33	11°19	24°44	29° 2	8°46	8°59	19°23	n.a.	T 8
W 9	20 16 17	5°46'52	7♓ 9	19°55	22°12	27°46	23°14	0°29	11°16	24°45	29° 0	8°46	8°56	19°30	n.a.	W 9
T 10	20 20 14	6°47'31	21°59	21°27	23° 9	28°33	23°16	0°25	11°14	24°46	28°59	8°46	8°52	19°37	n.a.	T 10
F 11	20 24 11	7°48'07	6♈28	23° 0	24° 7	29°20	23°18	0°20	11°11	24°47	28°58	8°46	8°49	19°43	n.a.	F 11
S 12	20 28 7	8°48'42	20°33	24°34	25° 3	0♌ 7	23°20	0°16	11° 8	24°48	28°57	8°R46	8°46	19°50	n.a.	S 12
S 13	20 32 4	9°49'16	4♉13	26° 8	25°59	0°54	23°22	0°12	11° 6	24°49	28°55	8°D46	8°43	19°57	n.a.	S 13
M14	20 36 1	10°49'47	17°27	27°43	26°55	1°41	23°24	0° 8	11° 3	24°50	28°54	8°46	8°40	20° 3	n.a.	M14
T 15	20 39 57	11°50'17	0♊20	29°19	27°49	2°27	23°27	0° 4	11° 0	24°51	28°53	8°46	8°37	20°10	n.a.	T 15
W16	20 43 54	12°50'46	12°54	0♌56	28°44	3°14	23°30	29♒59	10°58	24°52	28°52	8°47	8°33	20°17	n.a.	W16
T 17	20 47 51	13°51'12	25°13	2°33	29°37	4° 1	23°33	29°55	10°55	24°53	28°50	8°47	8°30	20°23	n.a.	T 17
F 18	20 51 47	14°51'36	7♋20	4°12	0♎30	4°48	23°36	29°51	10°53	24°53	28°49	8°48	8°27	20°30	n.a.	F 18
S 19	20 55 44	15°51'59	19°18	5°51	1°22	5°34	23°39	29°46	10°50	24°54	28°48	8°49	8°24	20°37	n.a.	S 19
S 20	20 59 40	16°52'19	1♌10	7°31	2°13	6°21	23°43	29°42	10°47	24°55	28°47	8°49	8°21	20°43	n.a.	S 20
M21	21 3 37	17°52'38	12°58	9°12	3° 4	7° 8	23°47	29°37	10°45	24°55	28°46	8°R49	8°17	20°50	n.a.	M21
T 22	21 7 34	18°52'54	24°46	10°54	3°54	7°54	23°51	29°33	10°42	24°56	28°44	8°49	8°14	20°57	n.a.	T 22
W23	21 11 30	19°53'08	6♍34	12°36	4°43	8°41	23°55	29°28	10°40	24°57	28°43	8°48	8°11	21° 3	n.a.	W23
T 24	21 15 27	20°53'19	18°25	14°20	5°31	9°27	23°59	29°24	10°37	24°57	28°42	8°46	8° 8	21°10	n.a.	T 24
F 25	21 19 24	21°53'28	0♎22	16° 4	6°18	10°14	24° 4	29°19	10°34	24°58	28°41	8°44	8° 5	21°17	n.a.	F 25
S 26	21 23 20	22°53'35	12°26	17°50	7° 4	11° 0	24° 8	29°14	10°32	24°58	28°40	8°42	8° 2	21°23	n.a.	S 26
S 27	21 27 17	23°53'39	24°42	19°36	7°50	11°47	24°13	29°10	10°29	24°59	28°39	8°40	7°58	21°30	n.a.	S 27
M28	21 31 14	24°53'41	7♏11	21°23	8°34	12°33	24°18	29° 5	10°27	24°59	28°37	8°38	7°55	21°36	n.a.	M28
T 29	21 35 10	25°53'41	19°59	23°12	9°17	13°20	24°23	29° 0	10°24	24°59	28°36	8°D38	7°52	21°43	n.a.	T 29
W30	21 39 7	26°53'37	3♐ 7	25° 1	9°59	14° 6	24°29	28°56	10°22	25° 0	28°35	8°38	7°49	21°50	n.a.	W30
T 31	21 43 4	27♌53'31	16♐39	26♌51	10♎40	14♌53	24♏34	28♒51	10♒19	25♉ 0	28♋34	8♌38	7♌46	21♌56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n13	10s32	5n18	25n 3	1n11	3n27	3s11	22n48	0n27	21s14	2s13	13s 5	1s46	18s43	0s57	21n37	2n13	23s20	2s28	18n34	18n26	16n28		n.a.
W 2	21 0	14 26	5 7	24 51	1 4	3 2	3 12	22 40	0 26	21 13	2 12	13 6	1 46	18 43	0 57	21 37	2 13	23 20	2 28	18 34	18 27	16 27		n.a.
T 3	20 47	17 42	4 38	24 37	0 58	2 38	3 13	22 31	0 26	21 13	2 12	13 7	1 46	18 44	0 57	21 37	2 13	23 20	2 28	18 35	18 28	16 25		n.a.
F 4	20 34	20 3	3 51	24 23	0 51	2 13	3 13	22 22	0 25	21 13	2 12	13 9	1 46	18 45	0 57	21 38	2 13	23 20	2 28	18 35	18 28	16 24		n.a.
S 5	20 20	21 8	2 49	24 7	0 45	1 49	3 14	22 13	0 24	21 13	2 11	13 10	1 46	18 46	0 57	21 38	2 13	23 21	2 28	18 35	18 29	16 23		n.a.
S 6	20 6	20 47	1 34	23 50	0 38	1 24	3 14	22 3	0 24	21 12	2 11	13 12	1 46	18 46	0 57	21 38	2 13	23 21	2 28	18 35	18 30	16 22		n.a.
M 7	19 52	18 55	0 11	23 33	0 31	1 1	3 14	21 54	0 23	21 12	2 10	13 13	1 46	18 47	0 57	21 39	2 13	23 21	2 28	18 35	18 31	16 20		n.a.
T 8	19 37	15 43	1s13	23 14	0 25	0 37	3 14	21 44	0 22	21 12	2 10	13 14	1 46	18 48	0 57	21 39	2 13	23 21	2 28	18 35	18 32	16 19		n.a.
W 9	19 22	11 28	2 32	22 54	0 18	0 14	3 14	21 33	0 21	21 12	2 10	13 16	1 46	18 49	0 57	21 39	2 13	23 21	2 28	18 35	18 33	16 18		n.a.
T 10	19 6	6 36	3 38	22 33	0 12	0s10	3 14	21 23	0 21	21 12	2 9	13 17	1 46	18 49	0 57	21 40	2 14	23 22	2 28	18 35	18 34	16 16		n.a.
F 11	18 50	1 28	4 29	22 11	0 5	0 32	3 13	21 12	0 20	21 12	2 9	13 19	1 46	18 50	0 57	21 40	2 14	23 22	2 28	18 35	18 34	16 15		n.a.
S 12	18 34	3n36	5 3	21 48	0s 1	0 55	3 13	21 1	0 19	21 12	2 8	13 20	1 46	18 51	0 57	21 40	2 14	23 22	2 28	18 35	18 35	16 14		n.a.
S 13	18 18	8 19	5 18	21 24	0 8	1 17	3 12	20 50	0 18	21 13	2 8	13 22	1 46	18 52	0 57	21 41	2 14	23 22	2 28	18 35	18 36	16 12		n.a.
M14	18 1	12 30	5 15	20 59	0 14	1 38	3 11	20 39	0 18	21 13	2 8	13 23	1 46	18 52	0 57	21 41	2 14	23 22	2 27	18 35	18 37	16 11		n.a.
T 15	17 44	15 59	4 56	20 33	0 20	2 0	3 10	20 27	0 17	21 13	2 7	13 25	1 46	18 53	0 57	21 41	2 14	23 23	2 27	18 35	18 38	16 10		n.a.
W16	17 26	18 38	4 24	20 6	0 27	2 21	3 8	20 16	0 16	21 14	2 7	13 26	1 46	18 54	0 57	21 42	2 14	23 23	2 27	18 35	18 39	16 8		n.a.
T 17	17 8	20 23	3 40	19 38	0 33	2 41	3 7	20 4	0 15	21 14	2 6	13 28	1 46	18 54	0 57	21 42	2 14	23 23	2 27	18 35	18 40	16 7		n.a.
F 18	16 50	21 9	2 47	19 8	0 39	3 1	3 5	19 51	0 15	21 14	2 6	13 30	1 46	18 55	0 57	21 42	2 14	23 23	2 27	18 35	18 40	16 5		n.a.
S 19	16 32	20 56	1 47	18 38	0 44	3 20	3 3	19 39	0 14	21 15	2 6	13 31	1 46	18 56	0 57	21 42	2 14	23 23	2 27	18 35	18 41	16 4		n.a.
S 20	16 13	19 47	0 42	18 7	0 50	3 40	3 1	19 26	0 13	21 15	2 5	13 33	1 46	18 57	0 57	21 43	2 14	23 23	2 27	18 34	18 42	16 3		n.a.
M21	15 54	17 46	0n23	17 35	0 55	3 58	2 58	19 13	0 12	21 16	2 5	13 34	1 46	18 57	0 57	21 43	2 14	23 24	2 27	18 34	18 43	16 1		n.a.
T 22	15 35	15 1	1 28	17 2	1 1	4 16	2 56	19 0	0 12	21 17	2 4	13 36	1 46	18 58	0 57	21 43	2 15	23 24	2 27	18 35	18 44	16 0		n.a.
W23	15 16	11 38	2 28	16 28	1 6	4 34	2 53	18 47	0 11	21 17	2 4	13 38	1 46	18 59	0 57	21 43	2 15	23 24	2 27	18 35	18 45	15 59		n.a.
T 24	14 56	7 48	3 23	15 53	1 10	4 50	2 50	18 34	0 10	21 18	2 4	13 39	1 45	18 59	0 57	21 44	2 15	23 24	2 27	18 35	18 46	15 57		n.a.
F 25	14 36	3 38	4 9	15 17	1 15	5 7	2 47	18 20	0 9	21 19	2 3	13 41	1 45	19 0	0 57	21 44	2 15	23 24	2 27	18 36	18 46	15 56		n.a.
S 26	14 16	0s42	4 44	14 41	1 19	5 22	2 43	18 6	0 9	21 20	2 3	13 42	1 45	19 1	0 57	21 44	2 15	23 25	2 27	18 36	18 47	15 54		n.a.
S 27	13 56	5 5	5 8	14 3	1 23	5 37	2 40	17 52	0 8	21 21	2 3	13 44	1 45	19 2	0 57	21 44	2 15	23 25	2 26	18 37	18 48	15 53		n.a.
M28	13 36	9 20	5 17	13 25	1 27	5 52	2 36	17 38	0 7	21 22	2 2	13 46	1 45	19 2	0 57	21 44	2 15	23 25	2 26	18 37	18 49	15 52		n.a.
T 29	13 15	13 16	5 11	12 46	1 30	6 5	2 32	17 24	0 6	21 23	2 2	13 47	1 45	19 3	0 57	21 45	2 15	23 25	2 26	18 38	18 50	15 50		n.a.
W30	12 54	16 40	4 48	12 6	1 33	6 18	2 27	17 10	0 6	21 24	2 1	13 49	1 45	19 4	0 57	21 45	2 15	23 25	2 26	18 38	18 51	15 49		n.a.
T 31	12n33	19s18	4n10	11n25	1s36	6s31	2s22	16n55	0n 5	21s25	2s 1	13s50	1s45	19s 4	0s57	21n45	2n15	23s25	2s26	18n37	18n51	15n47		n.a.

Julian Day Number = -2075807.5, Delta T = 134h29m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'51, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'51, Lahiri = -145°58'52 Julian Calendar 1 Oct. 10397 BCE == Greg. Calendar 13 July 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 47 0	28♌53'23	0♑37	28♌42	11♎20	15♌39	24♏40	28°R47	10°R17	25♉ 0	28°R33	8♌40	7♌42	22♌ 3	n.a.	F 1
S 2	21 50 57	29°53'12	14°59	0♍34	11°58	16°25	24°46	28♒42	10♒14	25° 1	28♑32	8°41	7°39	22°10	n.a.	S 2
S 3	21 54 53	0♍52'58	29°45	2°27	12°35	17°12	24°52	28°37	10°12	25° 1	28°31	8°42	7°36	22°16	n.a.	S 3
M 4	21 58 50	1°52'42	14♒48	4°20	13°11	17°58	24°58	28°33	10°10	25° 1	28°30	8°R42	7°33	22°23	n.a.	M 4
T 5	22 2 47	2°52'23	0♓ 1	6°15	13°46	18°44	25° 4	28°28	10° 7	25° 1	28°29	8°41	7°30	22°30	n.a.	T 5
W 6	22 6 43	3°52'02	15°14	8°10	14°19	19°30	25°11	28°23	10° 5	25° 1	28°28	8°39	7°27	22°36	n.a.	W 6
T 7	22 10 40	4°51'38	0♈17	10° 5	14°50	20°16	25°17	28°19	10° 3	25° 1	28°27	8°35	7°23	22°43	n.a.	T 7
F 8	22 14 36	5°51'12	15° 2	12° 1	15°20	21° 2	25°24	28°14	10° 0	25° 1	28°26	8°31	7°20	22°50	n.a.	F 8
S 9	22 18 33	6°50'45	29°21	13°57	15°48	21°48	25°31	28°10	9°58	25°R 1	28°25	8°28	7°17	22°56	n.a.	S 9
S 10	22 22 30	7°50'15	13♉12	15°53	16°15	22°34	25°38	28° 5	9°56	25° 1	28°24	8°25	7°14	23° 3	n.a.	S 10
M11	22 26 26	8°49'42	26°34	17°49	16°40	23°20	25°46	28° 0	9°54	25° 1	28°23	8°22	7°11	23°10	n.a.	M11
T 12	22 30 23	9°49'08	9♊30	19°45	17° 2	24° 6	25°53	27°56	9°51	25° 1	28°22	8°D22	7° 8	23°16	n.a.	T 12
W13	22 34 20	10°48'32	22° 4	21°39	17°24	24°52	26° 1	27°51	9°49	25° 1	28°21	8°22	7° 4	23°23	n.a.	W13
T 14	22 38 16	11°47'53	4♋18	23°33	17°43	25°38	26° 8	27°47	9°47	25° 1	28°20	8°24	7° 1	23°30	n.a.	T 14
F 15	22 42 13	12°47'13	16°19	25°25	18° 0	26°24	26°16	27°43	9°45	25° 1	28°20	8°26	6°58	23°36	n.a.	F 15
S 16	22 46 9	13°46'30	28°11	27°15	18°15	27°10	26°24	27°38	9°43	25° 1	28°19	8°27	6°55	23°43	n.a.	S 16
S 17	22 50 6	14°45'45	9♌59	29° 3	18°28	27°56	26°32	27°34	9°41	25° 0	28°18	8°R28	6°52	23°50	n.a.	S 17
M18	22 54 2	15°44'58	21°45	0♎48	18°39	28°41	26°40	27°30	9°39	25° 0	28°17	8°26	6°48	23°56	n.a.	M18
T 19	22 57 59	16°44'08	3♍33	2°30	18°48	29°27	26°49	27°25	9°37	25° 0	28°16	8°24	6°45	24° 3	n.a.	T 19
W20	23 1 56	17°43'16	15°25	4° 8	18°54	0♍13	26°57	27°21	9°35	24°59	28°15	8°19	6°42	24° 9	n.a.	W20
T 21	23 5 52	18°42'21	27°24	5°42	18°58	0°58	27° 6	27°17	9°33	24°59	28°15	8°12	6°39	24°16	n.a.	T 21
F 22	23 9 49	19°41'25	9♎30	7°11	18°R59	1°44	27°15	27°13	9°31	24°59	28°14	8° 5	6°36	24°23	n.a.	F 22
S 23	23 13 45	20°40'25	21°46	8°35	18°58	2°29	27°23	27° 9	9°30	24°58	28°13	7°57	6°33	24°29	n.a.	S 23
S 24	23 17 42	21°39'23	4♏12	9°54	18°55	3°15	27°32	27° 5	9°28	24°58	28°13	7°49	6°29	24°36	n.a.	S 24
M25	23 21 38	22°38'19	16°51	11° 6	18°49	4° 0	27°42	27° 1	9°26	24°57	28°12	7°43	6°26	24°43	n.a.	M25
T 26	23 25 35	23°37'12	29°43	12°12	18°40	4°46	27°51	26°57	9°24	24°57	28°11	7°38	6°23	24°49	n.a.	T 26
W27	23 29 31	24°36'03	12♐52	13°11	18°29	5°31	28° 0	26°53	9°23	24°56	28°11	7°36	6°20	24°56	n.a.	W27
T 28	23 33 28	25°34'50	26°18	14° 4	18°16	6°16	28°10	26°49	9°21	24°55	28°10	7°D35	6°17	25° 3	n.a.	T 28
F 29	23 37 25	26°33'36	10♑ 5	14°49	18° 0	7° 2	28°19	26°45	9°20	24°55	28° 9	7°36	6°13	25° 9	n.a.	F 29
S 30	23 41 21	27♍32'18	24♑12	15♎27	17♎41	7♍47	28♏29	26♒42	9♒18	24♉54	28♑ 9	7♌37	6♌10	25♌16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n11	20s52	3n16	10n44	1s38	6s42	2s17	16n40	0n 4	21s26	2s 1	13s52	1s45	19s 5	0s57	21n45	2n15	23s25	2s26	18n37	18n52	15n46		n.a.
S 2	11 50	21 9	2 7	10 2	1 40	6 53	2 12	16 25	0 3	21 27	2 0	13 54	1 45	19 6	0 57	21 45	2 16	23 26	2 26	18 37	18 53	15 45		n.a.
S 3	11 28	19 59	0 49	9 20	1 41	7 3	2 6	16 10	0 2	21 28	2 0	13 55	1 45	19 6	0 57	21 45	2 16	23 26	2 26	18 36	18 54	15 43		n.a.
M 4	11 6	17 24	0s34	8 37	1 42	7 12	2 1	15 55	0 2	21 29	2 0	13 57	1 45	19 7	0 57	21 46	2 16	23 26	2 26	18 36	18 55	15 42		n.a.
T 5	10 44	13 34	1 55	7 54	1 42	7 20	1 54	15 39	0 1	21 30	1 59	13 58	1 45	19 8	0 57	21 46	2 16	23 26	2 26	18 37	18 56	15 40		n.a.
W 6	10 22	8 51	3 8	7 10	1 42	7 27	1 48	15 24	0 0	21 32	1 59	14 0	1 45	19 8	0 57	21 46	2 16	23 26	2 26	18 37	18 56	15 39		n.a.
T 7	10 0	3 39	4 7	6 27	1 41	7 33	1 41	15 8	0s 1	21 33	1 58	14 2	1 44	19 9	0 57	21 46	2 16	23 26	2 25	18 38	18 57	15 37		n.a.
F 8	9 37	1n40	4 49	5 43	1 40	7 39	1 34	14 52	0 1	21 34	1 58	14 3	1 44	19 9	0 57	21 46	2 16	23 26	2 25	18 39	18 58	15 36		n.a.
S 9	9 15	6 44	5 10	5 0	1 38	7 43	1 27	14 36	0 2	21 36	1 58	14 5	1 44	19 10	0 57	21 46	2 16	23 26	2 25	18 40	18 59	15 34		n.a.
S 10	8 52	11 17	5 13	4 16	1 35	7 47	1 19	14 20	0 3	21 37	1 57	14 6	1 44	19 11	0 57	21 46	2 16	23 27	2 25	18 41	19 0	15 33		n.a.
M11	8 29	15 7	4 59	3 33	1 31	7 49	1 11	14 4	0 4	21 39	1 57	14 8	1 44	19 11	0 56	21 46	2 16	23 27	2 25	18 42	19 1	15 32		n.a.
T 12	8 6	18 5	4 29	2 51	1 27	7 50	1 3	13 48	0 5	21 40	1 57	14 9	1 44	19 12	0 56	21 46	2 16	23 27	2 25	18 42	19 1	15 30		n.a.
W13	7 43	20 6	3 48	2 9	1 22	7 51	0 54	13 31	0 5	21 42	1 56	14 11	1 44	19 12	0 56	21 46	2 16	23 27	2 25	18 42	19 2	15 29		n.a.
T 14	7 20	21 7	2 56	1 29	1 16	7 50	0 45	13 15	0 6	21 43	1 56	14 12	1 44	19 13	0 56	21 46	2 17	23 27	2 25	18 41	19 3	15 27		n.a.
F 15	6 57	21 9	1 58	0 49	1 9	7 48	0 35	12 58	0 7	21 45	1 56	14 14	1 43	19 13	0 56	21 46	2 17	23 27	2 25	18 41	19 4	15 26		n.a.
S 16	6 33	20 12	0 56	0 11	1 1	7 45	0 26	12 41	0 8	21 47	1 55	14 15	1 43	19 14	0 56	21 46	2 17	23 27	2 25	18 40	19 5	15 24		n.a.
S 17	6 10	18 23	0n 8	0s25	0 53	7 41	0 15	12 24	0 8	21 48	1 55	14 17	1 43	19 14	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 40	19 6	15 23		n.a.
M18	5 46	15 48	1 12	0 59	0 44	7 35	0 5	12 7	0 9	21 50	1 55	14 18	1 43	19 15	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 41	19 6	15 21		n.a.
T 19	5 23	12 33	2 13	1 32	0 33	7 29	0n 6	11 50	0 10	21 52	1 54	14 19	1 43	19 15	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 41	19 7	15 20		n.a.
W20	4 59	8 47	3 8	2 2	0 23	7 21	0 17	11 33	0 11	21 53	1 54	14 21	1 43	19 16	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 43	19 8	15 18		n.a.
T 21	4 35	4 38	3 55	2 30	0 11	7 12	0 28	11 16	0 12	21 55	1 54	14 22	1 43	19 16	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 44	19 9	15 17		n.a.
F 22	4 12	0 17	4 32	2 55	0n 1	7 2	0 40	10 58	0 12	21 57	1 53	14 23	1 42	19 17	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 46	19 10	15 15		n.a.
S 23	3 48	4s 9	4 57	3 17	0 14	6 50	0 52	10 41	0 13	21 59	1 53	14 25	1 42	19 17	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 48	19 11	15 14		n.a.
S 24	3 24	8 28	5 9	3 36	0 28	6 37	1 5	10 23	0 14	22 0	1 53	14 26	1 42	19 18	0 56	21 46	2 17	23 27	2 24	18 50	19 11	15 12		n.a.
M25	3 0	12 29	5 5	3 53	0 42	6 23	1 18	10 6	0 15	22 2	1 53	14 27	1 42	19 18	0 56	21 46	2 17	23 28	2 24	18 52	19 12	15 11		n.a.
T 26	2 36	16 1	4 47	4 6	0 56	6 8	1 31	9 48	0 15	22 4	1 52	14 28	1 42	19 19	0 56	21 46	2 18	23 28	2 23	18 53	19 13	15 9		n.a.
W27	2 12	18 49	4 13	4 16	1 11	5 51	1 44	9 30	0 16	22 6	1 52	14 30	1 42	19 19	0 56	21 46	2 18	23 28	2 23	18 54	19 14	15 8		n.a.
T 28	1 48	20 40	3 25	4 23	1 26	5 34	1 57	9 12	0 17	22 8	1 52	14 31	1 42	19 19	0 56	21 46	2 18	23 28	2 23	18 54	19 15	15 6		n.a.
F 29	1 24	21 21	2 23	4 27	1 41	5 15	2 11	8 54	0 18	22 10	1 51	14 32	1 41	19 20	0 56	21 46	2 18	23 28	2 23	18 54	19 15	15 5		n.a.
S 30	1n 0	20s43	1n12	4s28	1n56	4s55	2n24	8n36	0s19	22s12	1s51	14s33	1s41	19s20	0s56	21n46	2n18	23s28	2s23	18n54	19n16	15n 3		n.a.

Julian Day Number = -2075776.5, Delta T = 134h29m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'47, Lahiri = -145°58'47 Julian Calendar 1 Nov. 10397 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10397 BCE

DECEMBER 10397 BCE (-10396) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 45 18	28♍30'58	8♒40	15♎58	17°R20	8♍32	28♏39	26°R38	9°R17	24°R53	28°R 8	7°R37	6♌ 7	25♌23	n.a.	S 1
M 2	23 49 14	29°29'35	23°25	16°21	16♎57	9°17	28°49	26♒34	9♒15	24♉53	28♉ 8	7♌36	6° 4	25°29	n.a.	M 2
T 3	23 53 11	0♎28'10	8♓22	16°37	16°31	10° 2	28°59	26°31	9°14	24°52	28° 7	7°33	6° 1	25°36	n.a.	T 3
W 4	23 57 7	1°26'43	23°25	16°45	16° 3	10°47	29° 9	26°28	9°13	24°51	28° 7	7°28	5°58	25°43	n.a.	W 4
T 5	0 1 4	2°25'13	8♈23	16°R46	15°34	11°32	29°19	26°24	9°11	24°50	28° 6	7°20	5°54	25°49	n.a.	T 5
F 6	0 5 0	3°23'40	23° 7	16°39	15° 2	12°17	29°29	26°21	9°10	24°50	28° 6	7°12	5°51	25°56	n.a.	F 6
S 7	0 8 57	4°22'06	7♉31	16°26	14°29	13° 2	29°40	26°18	9° 9	24°49	28° 5	7° 3	5°48	26° 3	n.a.	S 7
S 8	0 12 53	5°20'30	21°28	16° 7	13°54	13°47	29°50	26°15	9° 8	24°48	28° 5	6°55	5°45	26° 9	n.a.	S 8
M 9	0 16 50	6°18'52	4♊57	15°41	13°18	14°31	0♐ 1	26°12	9° 7	24°47	28° 5	6°49	5°42	26°16	n.a.	M 9
T 10	0 20 46	7°17'11	17°58	15°11	12°41	15°16	0°12	26° 9	9° 6	24°46	28° 4	6°45	5°39	26°23	n.a.	T 10
W11	0 24 43	8°15'29	0♋35	14°36	12° 3	16° 1	0°22	26° 6	9° 5	24°45	28° 4	6°43	5°35	26°29	n.a.	W11
T 12	0 28 39	9°13'45	12°51	13°56	11°25	16°46	0°33	26° 3	9° 4	24°44	28° 4	6°D43	5°32	26°36	n.a.	T 12
F 13	0 32 36	10°11'59	24°52	13°14	10°46	17°30	0°44	26° 0	9° 3	24°43	28° 3	6°43	5°29	26°43	n.a.	F 13
S 14	0 36 32	11°10'12	6♌43	12°30	10° 7	18°15	0°55	25°58	9° 2	24°42	28° 3	6°R44	5°26	26°49	n.a.	S 14
S 15	0 40 29	12° 8'22	18°30	11°44	9°29	18°59	1° 7	25°55	9° 1	24°41	28° 3	6°43	5°23	26°56	n.a.	S 15
M16	0 44 25	13° 6'30	0♍17	10°57	8°51	19°44	1°18	25°53	9° 1	24°40	28° 3	6°40	5°19	27° 3	n.a.	M16
T 17	0 48 22	14° 4'37	12° 9	10°11	8°13	20°28	1°29	25°50	9° 0	24°39	28° 3	6°35	5°16	27° 9	n.a.	T 17
W18	0 52 18	15° 2'41	24° 7	9°27	7°37	21°12	1°41	25°48	8°59	24°38	28° 2	6°27	5°13	27°16	n.a.	W18
T 19	0 56 15	16° 0'44	6♎15	8°44	7° 1	21°57	1°52	25°46	8°59	24°37	28° 2	6°17	5°10	27°22	n.a.	T 19
F 20	1 0 11	16°58'45	18°35	8° 3	6°27	22°41	2° 4	25°44	8°58	24°35	28° 2	6° 5	5° 7	27°29	n.a.	F 20
S 21	1 4 8	17°56'43	1♏ 6	7°27	5°55	23°25	2°15	25°42	8°58	24°34	28° 2	5°53	5° 4	27°36	n.a.	S 21
S 22	1 8 4	18°54'40	13°50	6°53	5°24	24° 9	2°27	25°40	8°57	24°33	28° 2	5°41	5° 0	27°42	n.a.	S 22
M23	1 12 1	19°52'35	26°45	6°24	4°56	24°53	2°39	25°38	8°57	24°32	28° 2	5°30	4°57	27°49	n.a.	M23
T 24	1 15 57	20°50'27	9♐52	6° 0	4°29	25°37	2°51	25°36	8°57	24°30	28°D 2	5°22	4°54	27°56	n.a.	T 24
W25	1 19 54	21°48'18	23°11	5°40	4° 4	26°21	3° 3	25°34	8°57	24°29	28° 2	5°17	4°51	28° 2	n.a.	W25
T 26	1 23 50	22°46'06	6♑43	5°25	3°42	27° 5	3°15	25°33	8°56	24°28	28° 2	5°14	4°48	28° 9	n.a.	T 26
F 27	1 27 46	23°43'52	20°28	5°15	3°22	27°49	3°27	25°31	8°56	24°27	28° 2	5°D13	4°44	28°16	n.a.	F 27
S 28	1 31 43	24°41'37	4♒26	5°D10	3° 4	28°33	3°39	25°30	8°56	24°25	28° 2	5°R13	4°41	28°22	n.a.	S 28
S 29	1 35 39	25°39'19	18°39	5°10	2°48	29°16	3°51	25°29	8°D56	24°24	28° 2	5°13	4°38	28°29	n.a.	S 29
M30	1 39 36	26°36'58	3♓ 5	5°15	2°35	0♎ 0	4° 3	25°28	8°56	24°22	28° 2	5°11	4°35	28°36	n.a.	M30
T 31	1 43 32	27♎34'36	17♓40	5♎25	2♎25	0♎44	4♐15	25♒27	8♒56	24♉21	28♉ 3	5♌ 6	4♌32	28♌42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n36	18s42	0s 6	4s27	2n11	4s34	2n38	8n18	0s19	22s14	1s51	14s34	1s41	19s20	0s56	21n46	2n18	23s28	2s23	18n54	19n17	15n 2		n.a.
M 2	0 12	15 25	1 24	4 22	2 26	4 12	2 52	8 0	0 20	22 16	1 51	14 35	1 41	19 21	0 56	21 46	2 18	23 28	2 23	18 54	19 18	15 0		n.a.
T 3	0s12	11 6	2 38	4 15	2 41	3 50	3 6	7 42	0 21	22 18	1 50	14 36	1 41	19 21	0 55	21 46	2 18	23 28	2 23	18 55	19 19	14 59		n.a.
W 4	0 35	6 3	3 41	4 5	2 55	3 26	3 20	7 24	0 22	22 20	1 50	14 37	1 40	19 21	0 55	21 46	2 18	23 28	2 23	18 56	19 19	14 57		n.a.
T 5	0 59	0 40	4 28	3 54	3 8	3 2	3 34	7 6	0 22	22 22	1 50	14 38	1 40	19 22	0 55	21 45	2 18	23 28	2 22	18 58	19 20	14 55		n.a.
F 6	1 23	4n39	4 57	3 40	3 20	2 37	3 47	6 47	0 23	22 24	1 50	14 39	1 40	19 22	0 55	21 45	2 18	23 28	2 22	19 0	19 21	14 54		n.a.
S 7	1 47	9 36	5 6	3 24	3 32	2 11	4 1	6 29	0 24	22 26	1 49	14 40	1 40	19 22	0 55	21 45	2 18	23 28	2 22	19 3	19 22	14 52		n.a.
S 8	2 11	13 53	4 56	3 7	3 42	1 45	4 14	6 11	0 25	22 28	1 49	14 41	1 40	19 22	0 55	21 45	2 18	23 28	2 22	19 5	19 23	14 51		n.a.
M 9	2 35	17 19	4 30	2 48	3 52	1 19	4 26	5 52	0 25	22 30	1 49	14 42	1 39	19 23	0 55	21 45	2 19	23 27	2 22	19 6	19 24	14 49		n.a.
T 10	2 58	19 44	3 51	2 29	4 0	0 53	4 39	5 34	0 26	22 33	1 49	14 43	1 39	19 23	0 55	21 45	2 19	23 27	2 22	19 7	19 24	14 48		n.a.
W11	3 22	21 7	3 1	2 9	4 6	0 27	4 51	5 15	0 27	22 35	1 48	14 44	1 39	19 23	0 55	21 44	2 19	23 27	2 22	19 8	19 25	14 46		n.a.
T 12	3 46	21 26	2 4	1 49	4 11	0 2	5 2	4 57	0 28	22 37	1 48	14 45	1 39	19 23	0 55	21 44	2 19	23 27	2 22	19 8	19 26	14 45		n.a.
F 13	4 9	20 44	1 3	1 29	4 14	0n24	5 13	4 38	0 29	22 39	1 48	14 45	1 39	19 24	0 55	21 44	2 19	23 27	2 21	19 8	19 27	14 43		n.a.
S 14	4 33	19 8	0 0	1 10	4 16	0 49	5 23	4 20	0 29	22 41	1 48	14 46	1 38	19 24	0 55	21 44	2 19	23 27	2 21	19 8	19 28	14 41		n.a.
S 15	4 56	16 42	1n 3	0 52	4 16	1 13	5 33	4 1	0 30	22 43	1 47	14 47	1 38	19 24	0 55	21 44	2 19	23 27	2 21	19 8	19 28	14 40		n.a.
M16	5 19	13 35	2 2	0 35	4 14	1 37	5 42	3 43	0 31	22 45	1 47	14 47	1 38	19 24	0 55	21 43	2 19	23 27	2 21	19 9	19 29	14 38		n.a.
T 17	5 42	9 55	2 57	0 20	4 11	1 59	5 50	3 24	0 32	22 48	1 47	14 48	1 38	19 24	0 55	21 43	2 19	23 27	2 21	19 10	19 30	14 37		n.a.
W18	6 5	5 49	3 44	0 6	4 6	2 21	5 58	3 6	0 32	22 50	1 47	14 49	1 38	19 24	0 55	21 43	2 19	23 27	2 21	19 12	19 31	14 35		n.a.
T 19	6 28	1 26	4 22	0n 5	3 59	2 41	6 5	2 47	0 33	22 52	1 46	14 49	1 37	19 24	0 55	21 43	2 19	23 27	2 21	19 15	19 31	14 33		n.a.
F 20	6 51	3s 4	4 48	0 15	3 52	3 1	6 11	2 28	0 34	22 54	1 46	14 50	1 37	19 24	0 55	21 43	2 19	23 27	2 21	19 18	19 32	14 32		n.a.
S 21	7 14	7 30	5 1	0 21	3 43	3 19	6 16	2 10	0 35	22 56	1 46	14 50	1 37	19 25	0 54	21 42	2 19	23 27	2 21	19 21	19 33	14 30		n.a.
S 22	7 37	11 42	4 59	0 26	3 33	3 35	6 21	1 51	0 35	22 59	1 46	14 51	1 37	19 25	0 54	21 42	2 19	23 27	2 20	19 24	19 34	14 29		n.a.
M23	7 59	15 26	4 42	0 28	3 22	3 51	6 25	1 32	0 36	23 1	1 46	14 51	1 37	19 25	0 54	21 42	2 19	23 26	2 20	19 26	19 35	14 27		n.a.
T 24	8 22	18 28	4 10	0 27	3 10	4 5	6 28	1 14	0 37	23 3	1 45	14 52	1 36	19 25	0 54	21 41	2 19	23 26	2 20	19 28	19 35	14 25		n.a.
W25	8 44	20 34	3 23	0 24	2 58	4 17	6 31	0 55	0 37	23 5	1 45	14 52	1 36	19 25	0 54	21 41	2 20	23 26	2 20	19 30	19 36	14 24		n.a.
T 26	9 6	21 32	2 25	0 18	2 45	4 28	6 32	0 37	0 38	23 8	1 45	14 52	1 36	19 25	0 54	21 41	2 20	23 26	2 20	19 30	19 37	14 22		n.a.
F 27	9 28	21 15	1 18	0 10	2 32	4 37	6 34	0 18	0 39	23 10	1 45	14 53	1 36	19 25	0 54	21 41	2 20	23 26	2 20	19 31	19 38	14 20		n.a.
S 28	9 50	19 38	0 4	0 0	2 19	4 45	6 34	0s 0	0 40	23 12	1 45	14 53	1 35	19 25	0 54	21 40	2 20	23 26	2 20	19 31	19 39	14 19		n.a.
S 29	10 12	16 47	1s11	0s12	2 5	4 51	6 34	0 19	0 40	23 14	1 44	14 53	1 35	19 25	0 54	21 40	2 20	23 26	2 20	19 31	19 39	14 17		n.a.
M30	10 33	12 52	2 22	0 27	1 52	4 56	6 34	0 38	0 41	23 16	1 44	14 53	1 35	19 24	0 54	21 40	2 20	23 26	2 19	19 31	19 40	14 16		n.a.
T 31	10s54	8s 8	3s25	0s43	1n38	4n59	6n33	0s56	0s42	23s19	1s44	14s53	1s35	19s24	0s54	21n39	2n20	23s25	2s19	19n32	19n41	14n14		n.a.

Julian Day Number = -2075746.5, Delta T = 134h29m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'43, Lahiri = -145°58'43 Julian Calendar 1 Dec. 10397 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10397 BCE

The year -10396 astronomical counting style corresponds to year 10397 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10396 BCE

JANUARY 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 47 29	28♎32'12	2♈20	5♎40	2°R17	1♎27	4♐28	25°R26	8♒56	24°R20	28♑ 3	4°R59	4♌29	28♌49	n.a.	W 1
T 2	1 51 25	29°29'46	16°58	5°59	2♎11	2°11	4°40	25♒25	8°56	24♉18	28° 3	4♌49	4°25	28°56	n.a.	T 2
F 3	1 55 22	0♏27'18	1♉27	6°23	2° 8	2°54	4°53	25°24	8°57	24°17	28° 3	4°38	4°22	29° 2	n.a.	F 3
S 4	1 59 18	1°24'49	15°40	6°51	2°D 7	3°38	5° 5	25°23	8°57	24°15	28° 3	4°27	4°19	29° 9	n.a.	S 4
S 5	2 3 15	2°22'18	29°31	7°23	2° 8	4°21	5°18	25°23	8°57	24°14	28° 4	4°16	4°16	29°16	n.a.	S 5
M 6	2 7 11	3°19'46	12♊58	7°59	2°12	5° 4	5°31	25°22	8°58	24°12	28° 4	4° 7	4°13	29°22	n.a.	M 6
T 7	2 11 7	4°17'12	25°59	8°39	2°18	5°48	5°43	25°22	8°58	24°11	28° 4	4° 1	4°10	29°29	n.a.	T 7
W 8	2 15 4	5°14'38	8♋38	9°23	2°27	6°31	5°56	25°22	8°59	24°10	28° 5	3°57	4° 6	29°36	n.a.	W 8
T 9	2 19 0	6°12'02	20°56	10°11	2°37	7°14	6° 9	25°21	8°59	24° 8	28° 5	3°56	4° 3	29°42	n.a.	T 9
F 10	2 22 57	7° 9'24	2♌59	11° 1	2°50	7°57	6°22	25°D21	9° 0	24° 6	28° 5	3°55	4° 0	29°49	n.a.	F 10
S 11	2 26 53	8° 6'46	14°52	11°56	3° 4	8°40	6°35	25°21	9° 0	24° 5	28° 6	3°55	3°57	29°56	n.a.	S 11
S 12	2 30 50	9° 4'06	26°40	12°53	3°21	9°23	6°47	25°22	9° 1	24° 3	28° 6	3°54	3°54	0♍ 2	n.a.	S 12
M13	2 34 46	10° 1'26	8♍30	13°53	3°39	10° 6	7° 0	25°22	9° 2	24° 2	28° 7	3°52	3°50	0° 9	n.a.	M13
T 14	2 38 43	10°58'44	20°25	14°57	3°59	10°49	7°13	25°22	9° 3	24° 0	28° 7	3°47	3°47	0°16	n.a.	T 14
W15	2 42 39	11°56'01	2♎30	16° 3	4°21	11°31	7°27	25°23	9° 3	23°59	28° 8	3°39	3°44	0°22	n.a.	W15
T 16	2 46 36	12°53'17	14°47	17°12	4°45	12°14	7°40	25°23	9° 4	23°57	28° 8	3°29	3°41	0°29	n.a.	T 16
F 17	2 50 32	13°50'31	27°20	18°24	5°10	12°57	7°53	25°24	9° 5	23°56	28° 9	3°17	3°38	0°36	n.a.	F 17
S 18	2 54 28	14°47'45	10♏ 7	19°38	5°37	13°40	8° 6	25°24	9° 6	23°54	28° 9	3° 5	3°35	0°42	n.a.	S 18
S 19	2 58 25	15°44'58	23°10	20°55	6° 6	14°22	8°19	25°25	9° 7	23°52	28°10	2°52	3°31	0°49	n.a.	S 19
M20	3 2 21	16°42'09	6♐27	22°15	6°35	15° 5	8°32	25°26	9° 9	23°51	28°10	2°42	3°28	0°56	n.a.	M20
T 21	3 6 18	17°39'20	19°56	23°37	7° 7	15°47	8°46	25°27	9°10	23°49	28°11	2°34	3°25	1° 2	n.a.	T 21
W22	3 10 14	18°36'29	3♑34	25° 1	7°39	16°29	8°59	25°28	9°11	23°48	28°12	2°28	3°22	1° 9	n.a.	W22
T 23	3 14 11	19°33'37	17°22	26°28	8°13	17°12	9°12	25°29	9°12	23°46	28°12	2°26	3°19	1°16	n.a.	T 23
F 24	3 18 7	20°30'43	1♒17	27°58	8°48	17°54	9°26	25°31	9°14	23°44	28°13	2°D25	3°15	1°22	n.a.	F 24
S 25	3 22 4	21°27'49	15°18	29°29	9°24	18°36	9°39	25°32	9°15	23°43	28°14	2°R25	3°12	1°29	n.a.	S 25
S 26	3 26 0	22°24'53	29°26	1♏ 3	10° 2	19°18	9°53	25°34	9°16	23°41	28°15	2°25	3° 9	1°36	n.a.	S 26
M27	3 29 57	23°21'55	13♓39	2°39	10°40	20° 0	10° 6	25°35	9°18	23°40	28°15	2°24	3° 6	1°42	n.a.	M27
T 28	3 33 53	24°18'57	27°54	4°18	11°20	20°42	10°20	25°37	9°19	23°38	28°16	2°20	3° 3	1°49	n.a.	T 28
W29	3 37 50	25°15'57	12♈11	5°59	12° 1	21°24	10°33	25°39	9°21	23°36	28°17	2°14	3° 0	1°56	n.a.	W29
T 30	3 41 46	26°12'57	26°23	7°42	12°42	22° 6	10°47	25°41	9°22	23°35	28°18	2° 5	2°56	2° 2	n.a.	T 30
F 31	3 45 42	27♏ 9'55	10♉27	9♏28	13♎25	22♎48	11♐ 0	25♒42	9♒24	23♉33	28♑19	1♌56	2♌53	2♍ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s16	2s55	4s14	1s 1	1n25	5n 1	6n31	1s15	0s43	23s21	1s44	14s53	1s35	19s24	0s54	21n39	2n20	23s25	2s19	19n34	19n42	14n12		n.a.
T 2	11 37	2n27	4 47	1 21	1 11	5 2	6 29	1 33	0 43	23 23	1 44	14 54	1 34	19 24	0 54	21 39	2 20	23 25	2 19	19 37	19 43	14 11		n.a.
F 3	11 57	7 38	5 1	1 43	0 58	5 1	6 27	1 51	0 44	23 25	1 44	14 54	1 34	19 24	0 54	21 38	2 20	23 25	2 19	19 39	19 43	14 9		n.a.
S 4	12 18	12 18	4 55	2 6	0 46	4 58	6 24	2 10	0 45	23 27	1 43	14 54	1 34	19 24	0 54	21 38	2 20	23 25	2 19	19 42	19 44	14 7		n.a.
S 5	12 38	16 12	4 33	2 30	0 33	4 55	6 21	2 28	0 45	23 30	1 43	14 54	1 34	19 24	0 54	21 38	2 20	23 25	2 19	19 45	19 45	14 6		n.a.
M 6	12 59	19 7	3 55	2 56	0 21	4 50	6 17	2 46	0 46	23 32	1 43	14 54	1 33	19 24	0 54	21 37	2 20	23 24	2 19	19 47	19 46	14 4		n.a.
T 7	13 19	20 58	3 7	3 23	0 9	4 44	6 13	3 5	0 47	23 34	1 43	14 54	1 33	19 23	0 53	21 37	2 20	23 24	2 19	19 48	19 46	14 2		n.a.
W 8	13 38	21 41	2 10	3 51	0s 2	4 37	6 9	3 23	0 48	23 36	1 43	14 53	1 33	19 23	0 53	21 37	2 20	23 24	2 18	19 49	19 47	14 1		n.a.
T 9	13 58	21 19	1 8	4 20	0 13	4 29	6 5	3 41	0 48	23 38	1 43	14 53	1 33	19 23	0 53	21 36	2 20	23 24	2 18	19 50	19 48	13 59		n.a.
F 10	14 17	19 59	0 5	4 50	0 23	4 19	6 0	3 59	0 49	23 41	1 42	14 53	1 32	19 23	0 53	21 36	2 20	23 24	2 18	19 50	19 49	13 57		n.a.
S 11	14 37	17 46	0n58	5 21	0 33	4 9	5 55	4 17	0 50	23 43	1 42	14 53	1 32	19 23	0 53	21 36	2 20	23 23	2 18	19 50	19 49	13 56		n.a.
S 12	14 56	14 49	1 58	5 53	0 43	3 57	5 50	4 35	0 50	23 45	1 42	14 53	1 32	19 22	0 53	21 35	2 20	23 23	2 18	19 50	19 50	13 54		n.a.
M13	15 14	11 16	2 52	6 25	0 52	3 45	5 45	4 53	0 51	23 47	1 42	14 52	1 32	19 22	0 53	21 35	2 20	23 23	2 18	19 51	19 51	13 52		n.a.
T 14	15 33	7 15	3 40	6 58	1 0	3 32	5 39	5 11	0 52	23 49	1 42	14 52	1 32	19 22	0 53	21 35	2 20	23 23	2 18	19 52	19 52	13 51		n.a.
W15	15 51	2 55	4 18	7 32	1 8	3 18	5 34	5 29	0 52	23 51	1 42	14 52	1 31	19 22	0 53	21 34	2 20	23 23	2 18	19 54	19 53	13 49		n.a.
T 16	16 9	1s37	4 46	8 6	1 16	3 3	5 28	5 47	0 53	23 53	1 42	14 51	1 31	19 21	0 53	21 34	2 20	23 22	2 18	19 56	19 53	13 47		n.a.
F 17	16 27	6 10	5 0	8 41	1 22	2 47	5 22	6 5	0 54	23 55	1 42	14 51	1 31	19 21	0 53	21 33	2 20	23 22	2 17	19 59	19 54	13 45		n.a.
S 18	16 44	10 33	4 59	9 16	1 29	2 31	5 16	6 22	0 54	23 58	1 41	14 50	1 31	19 21	0 53	21 33	2 20	23 22	2 17	20 2	19 55	13 44		n.a.
S 19	17 1	14 33	4 43	9 51	1 35	2 14	5 10	6 40	0 55	24 0	1 41	14 50	1 30	19 20	0 53	21 33	2 21	23 22	2 17	20 5	19 56	13 42		n.a.
M20	17 18	17 53	4 11	10 26	1 40	1 56	5 4	6 57	0 56	24 2	1 41	14 49	1 30	19 20	0 53	21 32	2 21	23 21	2 17	20 7	19 56	13 40		n.a.
T 21	17 35	20 20	3 25	11 2	1 45	1 38	4 57	7 15	0 56	24 4	1 41	14 49	1 30	19 19	0 53	21 32	2 21	23 21	2 17	20 9	19 57	13 39		n.a.
W22	17 51	21 38	2 27	11 38	1 49	1 19	4 51	7 32	0 57	24 6	1 41	14 48	1 30	19 19	0 53	21 32	2 21	23 21	2 17	20 11	19 58	13 37		n.a.
T 23	18 7	21 40	1 19	12 14	1 52	0 59	4 45	7 50	0 58	24 8	1 41	14 47	1 29	19 19	0 53	21 31	2 21	23 21	2 17	20 11	19 59	13 35		n.a.
F 24	18 23	20 21	0 6	12 50	1 55	0 39	4 38	8 7	0 58	24 10	1 41	14 47	1 29	19 18	0 52	21 31	2 21	23 20	2 17	20 11	19 59	13 33		n.a.
S 25	18 39	17 47	1s 8	13 26	1 57	0 19	4 32	8 24	0 59	24 12	1 41	14 46	1 29	19 18	0 52	21 30	2 21	23 20	2 16	20 11	20 0	13 32		n.a.
S 26	18 54	14 9	2 19	14 2	1 59	0s 2	4 25	8 41	1 0	24 14	1 41	14 45	1 29	19 17	0 52	21 30	2 21	23 20	2 16	20 11	20 1	13 30		n.a.
M27	19 9	9 41	3 21	14 37	2 0	0 24	4 19	8 58	1 0	24 16	1 40	14 45	1 29	19 17	0 52	21 29	2 21	23 20	2 16	20 12	20 2	13 28		n.a.
T 28	19 23	4 40	4 11	15 12	2 1	0 45	4 12	9 15	1 1	24 18	1 40	14 44	1 28	19 16	0 52	21 29	2 21	23 19	2 16	20 13	20 2	13 26		n.a.
W29	19 37	0n35	4 45	15 47	2 1	1 8	4 6	9 32	1 2	24 20	1 40	14 43	1 28	19 16	0 52	21 29	2 21	23 19	2 16	20 14	20 3	13 25		n.a.
T 30	19 51	5 47	5 2	16 22	2 0	1 30	3 59	9 48	1 2	24 22	1 40	14 42	1 28	19 16	0 52	21 28	2 21	23 19	2 16	20 16	20 4	13 23		n.a.
F 31	20s 5	10n38	5s 0	16s56	1s58	1s53	3n52	10s 5	1s 3	24s24	1s40	14s41	1s28	19s15	0s52	21n28	2n21	23s19	2s16	20n18	20n 5	13n21		n.a.

Julian Day Number = -2075715.5, Delta T = 134h29m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'39, Lahiri = -145°58'39 Julian Calendar 1 Jan. 10396 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10397 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 39	28♏ 6'53	24♉18	11♏16	14♎ 8	23♎30	11♐14	25♒45	9♒26	23°R31	28♑20	1°R46	2♌50	2♍16	n.a.	S 1
S 2	3 53 35	29° 3'50	7♊52	13° 6	14°53	24°12	11°27	25°47	9°28	23♉30	28°20	1♌36	2°47	2°22	n.a.	S 2
M 3	3 57 32	0♐ 0'47	21° 6	14°58	15°38	24°53	11°41	25°49	9°29	23°28	28°21	1°29	2°44	2°29	n.a.	M 3
T 4	4 1 28	0°57'43	3♋59	16°52	16°24	25°35	11°55	25°51	9°31	23°27	28°22	1°23	2°41	2°36	n.a.	T 4
W 5	4 5 25	1°54'38	16°33	18°49	17°11	26°16	12° 8	25°54	9°33	23°25	28°23	1°20	2°37	2°42	n.a.	W 5
T 6	4 9 21	2°51'34	28°50	20°48	17°59	26°58	12°22	25°56	9°35	23°23	28°24	1°D19	2°34	2°49	n.a.	T 6
F 7	4 13 18	3°48'29	10♌53	22°48	18°47	27°39	12°36	25°59	9°37	23°22	28°25	1°19	2°31	2°56	n.a.	F 7
S 8	4 17 14	4°45'24	22°47	24°51	19°36	28°21	12°49	26° 2	9°39	23°20	28°26	1°20	2°28	3° 2	n.a.	S 8
S 9	4 21 11	5°42'18	4♍37	26°55	20°26	29° 2	13° 3	26° 4	9°41	23°19	28°27	1°R21	2°25	3° 9	n.a.	S 9
M10	4 25 7	6°39'12	16°28	29° 1	21°16	29°43	13°17	26° 7	9°43	23°17	28°28	1°20	2°21	3°16	n.a.	M10
T 11	4 29 4	7°36'07	28°25	1♐ 8	22° 7	0♏24	13°30	26°10	9°45	23°16	28°29	1°18	2°18	3°22	n.a.	T 11
W12	4 33 0	8°33'01	10♎34	3°17	22°59	1° 5	13°44	26°13	9°48	23°14	28°30	1°13	2°15	3°29	n.a.	W12
T 13	4 36 57	9°29'55	22°58	5°26	23°51	1°47	13°58	26°16	9°50	23°12	28°31	1° 7	2°12	3°36	n.a.	T 13
F 14	4 40 53	10°26'49	5♏39	7°36	24°44	2°28	14°12	26°20	9°52	23°11	28°32	1° 0	2° 9	3°42	n.a.	F 14
S 15	4 44 50	11°23'43	18°40	9°47	25°37	3° 9	14°25	26°23	9°54	23° 9	28°34	0°51	2° 6	3°49	n.a.	S 15
S 16	4 48 46	12°20'37	2♐ 0	11°58	26°31	3°49	14°39	26°26	9°57	23° 8	28°35	0°43	2° 2	3°56	n.a.	S 16
M17	4 52 43	13°17'31	15°37	14° 9	27°26	4°30	14°53	26°30	9°59	23° 6	28°36	0°36	1°59	4° 2	n.a.	M17
T 18	4 56 40	14°14'25	29°29	16°20	28°21	5°11	15° 7	26°33	10° 2	23° 5	28°37	0°31	1°56	4° 9	n.a.	T 18
W19	5 0 36	15°11'19	13♑33	18°30	29°16	5°52	15°20	26°37	10° 4	23° 3	28°38	0°28	1°53	4°16	n.a.	W19
T 20	5 4 33	16° 8'13	27°44	20°39	0♏12	6°32	15°34	26°41	10° 7	23° 2	28°39	0°D27	1°50	4°22	n.a.	T 20
F 21	5 8 29	17° 5'06	11♒58	22°48	1° 8	7°13	15°48	26°44	10° 9	23° 1	28°41	0°27	1°47	4°29	n.a.	F 21
S 22	5 12 26	18° 1'59	26°14	24°55	2° 5	7°53	16° 2	26°48	10°12	22°59	28°42	0°28	1°43	4°36	n.a.	S 22
S 23	5 16 22	18°58'52	10♓28	27° 0	3° 2	8°34	16°15	26°52	10°14	22°58	28°43	0°29	1°40	4°42	n.a.	S 23
M24	5 20 19	19°55'45	24°38	29° 4	3°59	9°14	16°29	26°56	10°17	22°56	28°44	0°R29	1°37	4°49	n.a.	M24
T 25	5 24 15	20°52'38	8♈42	1♑ 7	4°57	9°54	16°43	27° 0	10°20	22°55	28°46	0°28	1°34	4°56	n.a.	T 25
W26	5 28 12	21°49'30	22°40	3° 8	5°55	10°35	16°57	27° 4	10°23	22°54	28°47	0°25	1°31	5° 2	n.a.	W26
T 27	5 32 8	22°46'22	6♉29	5° 6	6°54	11°15	17°10	27° 9	10°25	22°52	28°48	0°21	1°27	5° 9	n.a.	T 27
F 28	5 36 5	23♐43'15	20♉ 7	7♑ 3	7♏53	11♏55	17♐24	27♒13	10♒28	22♉51	28♑50	0♌15	1♌24	5♍16	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s18	14n52	4s41	17s29	1s56	2s17	3n46	10s22	1s 3	24s25	1s40	14s40	1s27	19s14	0s52	21n27	2n21	23s18	2s16	20n20	20n 5	13n19		n.a.
S 2	20 31	18 13	4 6	18 1	1 54	2 40	3 39	10 38	1 4	24 27	1 40	14 39	1 27	19 14	0 52	21 27	2 21	23 18	2 16	20 23	20 6	13 18		n.a.
M 3	20 44	20 32	3 18	18 33	1 50	3 4	3 33	10 54	1 5	24 29	1 40	14 38	1 27	19 13	0 52	21 27	2 21	23 18	2 16	20 24	20 7	13 16		n.a.
T 4	20 56	21 43	2 21	19 3	1 47	3 28	3 26	11 11	1 5	24 31	1 40	14 37	1 27	19 13	0 52	21 26	2 21	23 17	2 15	20 26	20 8	13 14		n.a.
W 5	21 8	21 47	1 18	19 33	1 42	3 53	3 20	11 27	1 6	24 33	1 40	14 36	1 27	19 12	0 52	21 26	2 21	23 17	2 15	20 26	20 8	13 12		n.a.
T 6	21 20	20 46	0 13	20 1	1 37	4 17	3 13	11 43	1 7	24 35	1 40	14 35	1 26	19 12	0 52	21 25	2 21	23 17	2 15	20 27	20 9	13 11		n.a.
F 7	21 31	18 49	0n51	20 28	1 31	4 42	3 7	11 59	1 7	24 36	1 40	14 34	1 26	19 11	0 52	21 25	2 21	23 16	2 15	20 27	20 10	13 9		n.a.
S 8	21 42	16 5	1 53	20 54	1 25	5 7	3 0	12 15	1 8	24 38	1 40	14 33	1 26	19 10	0 52	21 25	2 21	23 16	2 15	20 26	20 11	13 7		n.a.
S 9	21 52	12 42	2 49	21 18	1 18	5 32	2 54	12 30	1 8	24 40	1 40	14 32	1 26	19 10	0 52	21 24	2 21	23 16	2 15	20 26	20 11	13 5		n.a.
M10	22 2	8 50	3 38	21 40	1 10	5 58	2 47	12 46	1 9	24 42	1 40	14 31	1 25	19 9	0 52	21 24	2 21	23 16	2 15	20 26	20 12	13 3		n.a.
T 11	22 12	4 35	4 19	22 0	1 3	6 23	2 41	13 1	1 10	24 43	1 39	14 29	1 25	19 9	0 51	21 23	2 21	23 15	2 15	20 27	20 13	13 2		n.a.
W12	22 21	0 5	4 48	22 18	0 54	6 48	2 34	13 17	1 10	24 45	1 39	14 28	1 25	19 8	0 51	21 23	2 21	23 15	2 15	20 28	20 14	13 0		n.a.
T 13	22 30	4s29	5 4	22 34	0 45	7 14	2 28	13 32	1 11	24 47	1 39	14 27	1 25	19 7	0 51	21 22	2 21	23 15	2 14	20 29	20 14	12 58		n.a.
F 14	22 39	8 59	5 6	22 49	0 36	7 40	2 22	13 47	1 11	24 48	1 39	14 25	1 25	19 7	0 51	21 22	2 21	23 14	2 14	20 31	20 15	12 56		n.a.
S 15	22 47	13 12	4 53	23 0	0 27	8 5	2 15	14 2	1 12	24 50	1 39	14 24	1 24	19 6	0 51	21 22	2 21	23 14	2 14	20 33	20 16	12 54		n.a.
S 16	22 55	16 52	4 23	23 10	0 18	8 31	2 9	14 17	1 13	24 52	1 39	14 23	1 24	19 5	0 51	21 21	2 21	23 14	2 14	20 35	20 17	12 53		n.a.
M17	23 3	19 43	3 38	23 17	0 8	8 57	2 3	14 32	1 13	24 53	1 39	14 21	1 24	19 4	0 51	21 21	2 21	23 13	2 14	20 36	20 17	12 51		n.a.
T 18	23 10	21 28	2 39	23 23	0n 2	9 23	1 57	14 47	1 14	24 55	1 39	14 20	1 24	19 4	0 51	21 20	2 21	23 13	2 14	20 37	20 18	12 49		n.a.
W19	23 16	21 55	1 30	23 25	0 12	9 48	1 51	15 1	1 14	24 56	1 39	14 18	1 24	19 3	0 51	21 20	2 21	23 13	2 14	20 38	20 19	12 47		n.a.
T 20	23 23	20 59	0 15	23 26	0 21	10 14	1 45	15 16	1 15	24 58	1 39	14 17	1 23	19 2	0 51	21 20	2 21	23 12	2 14	20 38	20 20	12 45		n.a.
F 21	23 28	18 41	1s 2	23 25	0 31	10 40	1 39	15 30	1 15	25 0	1 39	14 15	1 23	19 1	0 51	21 19	2 21	23 12	2 14	20 38	20 20	12 43		n.a.
S 22	23 34	15 15	2 15	23 21	0 40	11 5	1 33	15 44	1 16	25 1	1 39	14 14	1 23	19 1	0 51	21 19	2 20	23 11	2 14	20 38	20 21	12 42		n.a.
S 23	23 39	10 56	3 20	23 16	0 50	11 31	1 27	15 58	1 17	25 3	1 39	14 12	1 23	19 0	0 51	21 18	2 20	23 11	2 14	20 38	20 22	12 40		n.a.
M24	23 44	6 2	4 12	23 9	0 59	11 56	1 21	16 12	1 17	25 4	1 39	14 11	1 23	18 59	0 51	21 18	2 20	23 11	2 13	20 38	20 22	12 38		n.a.
T 25	23 48	0 51	4 49	23 0	1 7	12 22	1 16	16 26	1 18	25 5	1 39	14 9	1 22	18 58	0 51	21 18	2 20	23 10	2 13	20 38	20 23	12 36		n.a.
W26	23 52	4n19	5 8	22 50	1 16	12 47	1 10	16 39	1 18	25 7	1 39	14 7	1 22	18 58	0 51	21 17	2 20	23 10	2 13	20 39	20 24	12 34		n.a.
T 27	23 55	9 13	5 9	22 38	1 24	13 12	1 5	16 53	1 19	25 8	1 39	14 6	1 22	18 57	0 51	21 17	2 20	23 10	2 13	20 40	20 25	12 32		n.a.
F 28	23s58	13n36	4s53	22s25	1n31	13s37	0n59	17s 6	1s19	25s10	1s39	14s 4	1s22	18s56	0s51	21n16	2n20	23s 9	2s13	20n41	20n25	12n31		n.a.

Julian Day Number = -2075684.5, Delta T = 134h28m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'35, Lahiri = -145°58'35 Julian Calendar 1 Feb. 10396 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10397 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 40 2	24♐40'08	3♊32	8♑58	8♏52	12♏35	17♐38	27♒17	10♒31	22°R50	28♑51	0°R10	1♌21	5♍22	n.a.	S 1
S 2	5 43 58	25°37'01	16°43	10°51	9°52	13°15	17°52	27°22	10°34	22♉48	28°52	0♌ 4	1°18	5°29	n.a.	S 2
M 3	5 47 55	26°33'54	29°38	12°41	10°52	13°55	18° 5	27°26	10°37	22°47	28°54	0° 0	1°15	5°36	n.a.	M 3
T 4	5 51 51	27°30'48	12♋17	14°30	11°53	14°35	18°19	27°31	10°40	22°46	28°55	29♋57	1°12	5°42	n.a.	T 4
W 5	5 55 48	28°27'42	24°41	16°17	12°53	15°14	18°33	27°36	10°43	22°44	28°56	29°D56	1° 8	5°49	n.a.	W 5
T 6	5 59 45	29°24'37	6♌52	18° 1	13°54	15°54	18°46	27°41	10°46	22°43	28°58	29°56	1° 5	5°56	n.a.	T 6
F 7	6 3 41	0♑21'33	18°52	19°44	14°56	16°34	19° 0	27°45	10°49	22°42	28°59	29°57	1° 2	6° 2	n.a.	F 7
S 8	6 7 38	1°18'29	0♍45	21°24	15°57	17°13	19°13	27°50	10°52	22°41	29° 0	29°59	0°59	6° 9	n.a.	S 8
S 9	6 11 34	2°15'26	12°35	23° 2	16°59	17°53	19°27	27°55	10°55	22°40	29° 2	0♌ 0	0°56	6°16	n.a.	S 9
M10	6 15 31	3°12'24	24°26	24°38	18° 1	18°32	19°40	28° 0	10°58	22°39	29° 3	0° 2	0°53	6°22	n.a.	M10
T 11	6 19 28	4° 9'23	6♎24	26°12	19° 4	19°12	19°54	28° 5	11° 1	22°37	29° 5	0°R 2	0°49	6°29	n.a.	T 11
W12	6 23 24	5° 6'23	18°33	27°44	20° 7	19°51	20° 8	28°10	11° 4	22°36	29° 6	0° 1	0°46	6°36	n.a.	W12
T 13	6 27 21	6° 3'24	0♏58	29°14	21°10	20°30	20°21	28°16	11° 8	22°35	29° 8	29♋59	0°43	6°42	n.a.	T 13
F 14	6 31 17	7° 0'26	13°42	0♒41	22°13	21°10	20°35	28°21	11°11	22°34	29° 9	29°57	0°40	6°49	n.a.	F 14
S 15	6 35 14	7°57'29	26°49	2° 7	23°16	21°49	20°48	28°26	11°14	22°33	29°11	29°54	0°37	6°56	n.a.	S 15
S 16	6 39 11	8°54'33	10♐18	3°30	24°20	22°28	21° 1	28°32	11°17	22°32	29°12	29°51	0°33	7° 2	n.a.	S 16
M17	6 43 7	9°51'39	24°10	4°51	25°24	23° 7	21°15	28°37	11°21	22°31	29°14	29°48	0°30	7° 9	n.a.	M17
T 18	6 47 4	10°48'45	8♑21	6°10	26°28	23°46	21°28	28°42	11°24	22°30	29°15	29°46	0°27	7°16	n.a.	T 18
W19	6 51 0	11°45'52	22°48	7°26	27°33	24°25	21°41	28°48	11°27	22°29	29°17	29°D45	0°24	7°23	n.a.	W19
T 20	6 54 57	12°43'00	7♒24	8°40	28°37	25° 4	21°55	28°54	11°31	22°29	29°18	29°45	0°21	7°29	n.a.	T 20
F 21	6 58 54	13°40'09	22° 4	9°52	29°42	25°42	22° 8	28°59	11°34	22°28	29°20	29°46	0°18	7°36	n.a.	F 21
S 22	7 2 50	14°37'19	6♓41	11° 1	0♐47	26°21	22°21	29° 5	11°38	22°27	29°21	29°47	0°14	7°43	n.a.	S 22
S 23	7 6 47	15°34'30	21°11	12° 7	1°52	26°59	22°34	29°11	11°41	22°26	29°23	29°48	0°11	7°49	n.a.	S 23
M24	7 10 44	16°31'41	5♈28	13°11	2°58	27°38	22°48	29°17	11°45	22°25	29°24	29°49	0° 8	7°56	n.a.	M24
T 25	7 14 40	17°28'54	19°32	14°12	4° 3	28°16	23° 1	29°22	11°48	22°24	29°26	29°R49	0° 5	8° 3	n.a.	T 25
W26	7 18 37	18°26'07	3♉21	15° 9	5° 9	28°55	23°14	29°28	11°52	22°24	29°27	29°49	0° 2	8° 9	n.a.	W26
T 27	7 22 34	19°23'21	16°54	16° 4	6°15	29°33	23°27	29°34	11°55	22°23	29°29	29°48	29♋58	8°16	n.a.	T 27
F 28	7 26 30	20°20'36	0♊11	16°56	7°21	0♐11	23°40	29°40	11°59	22°22	29°30	29°47	29°55	8°23	n.a.	F 28
S 29	7 30 27	21°17'53	13°14	17°44	8°28	0°49	23°53	29°46	12° 2	22°22	29°32	29°46	29°52	8°29	n.a.	S 29
S 30	7 34 23	22°15'10	26° 2	18°29	9°34	1°27	24° 6	29°53	12° 6	22°21	29°33	29°45	29°49	8°36	n.a.	S 30
M31	7 38 20	23♑12'29	8♋36	19♒11	10♐41	2♐ 5	24♐18	29♒59	12♒ 9	22♉20	29♑35	29♋44	29♋46	8♍43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	17n13	4s20	22s11	1n38	14s 1	0n54	17s19	1s20	25s11	1s39	14s 2	1s22	18s55	0s51	21n16	2n20	23s 9	2s13	20n42	20n26	12n29		n.a.
S 2	24 3	19 54	3 34	21 56	1 45	14 26	0 48	17 32	1 20	25 12	1 39	14 0	1 21	18 54	0 51	21 16	2 20	23 9	2 13	20 43	20 27	12 27		n.a.
M 3	24 5	21 30	2 38	21 40	1 51	14 50	0 43	17 45	1 21	25 14	1 39	13 59	1 21	18 53	0 51	21 15	2 20	23 8	2 13	20 44	20 28	12 25		n.a.
T 4	24 6	21 58	1 35	21 23	1 57	15 15	0 38	17 58	1 21	25 15	1 39	13 57	1 21	18 52	0 51	21 15	2 20	23 8	2 13	20 45	20 28	12 23		n.a.
W 5	24 7	21 20	0 29	21 6	2 2	15 38	0 32	18 11	1 22	25 16	1 39	13 55	1 21	18 52	0 50	21 15	2 20	23 7	2 13	20 45	20 29	12 21		n.a.
T 6	24 7	19 42	0n38	20 48	2 6	16 2	0 27	18 23	1 23	25 17	1 39	13 53	1 21	18 51	0 50	21 14	2 20	23 7	2 13	20 45	20 30	12 19		n.a.
F 7	24 7	17 13	1 42	20 29	2 10	16 26	0 22	18 36	1 23	25 19	1 39	13 51	1 21	18 50	0 50	21 14	2 20	23 7	2 12	20 45	20 30	12 17		n.a.
S 8	24 7	14 2	2 41	20 10	2 14	16 49	0 17	18 48	1 24	25 20	1 39	13 49	1 20	18 49	0 50	21 13	2 20	23 6	2 12	20 44	20 31	12 16		n.a.
S 9	24 6	10 18	3 33	19 51	2 17	17 12	0 13	19 0	1 24	25 21	1 39	13 47	1 20	18 48	0 50	21 13	2 20	23 6	2 12	20 44	20 32	12 14		n.a.
M10	24 5	6 10	4 16	19 32	2 20	17 34	0 8	19 12	1 25	25 22	1 39	13 45	1 20	18 47	0 50	21 13	2 20	23 5	2 12	20 44	20 33	12 12		n.a.
T 11	24 3	1 47	4 49	19 12	2 22	17 56	0 3	19 23	1 25	25 23	1 39	13 43	1 20	18 46	0 50	21 12	2 20	23 5	2 12	20 44	20 33	12 10		n.a.
W12	24 1	2s44	5 9	18 53	2 23	18 18	0s 1	19 35	1 26	25 24	1 39	13 42	1 20	18 45	0 50	21 12	2 20	23 5	2 12	20 44	20 34	12 8		n.a.
T 13	23 59	7 14	5 15	18 33	2 24	18 40	0 6	19 46	1 26	25 25	1 40	13 39	1 20	18 44	0 50	21 12	2 20	23 4	2 12	20 44	20 35	12 6		n.a.
F 14	23 56	11 33	5 6	18 14	2 24	19 1	0 10	19 57	1 27	25 26	1 40	13 37	1 19	18 43	0 50	21 11	2 20	23 4	2 12	20 45	20 35	12 4		n.a.
S 15	23 52	15 27	4 41	17 55	2 24	19 22	0 15	20 9	1 27	25 27	1 40	13 35	1 19	18 42	0 50	21 11	2 20	23 3	2 12	20 45	20 36	12 2		n.a.
S 16	23 49	18 41	4 0	17 37	2 23	19 42	0 19	20 20	1 28	25 28	1 40	13 33	1 19	18 41	0 50	21 11	2 20	23 3	2 12	20 46	20 37	12 0		n.a.
M17	23 45	20 56	3 4	17 19	2 22	20 2	0 23	20 30	1 28	25 29	1 40	13 31	1 19	18 40	0 50	21 11	2 20	23 3	2 12	20 47	20 37	11 59		n.a.
T 18	23 40	21 56	1 56	17 1	2 20	20 22	0 27	20 41	1 29	25 30	1 40	13 29	1 19	18 39	0 50	21 10	2 20	23 2	2 12	20 47	20 38	11 57		n.a.
W19	23 35	21 31	0 38	16 44	2 18	20 41	0 31	20 51	1 29	25 31	1 40	13 27	1 19	18 38	0 50	21 10	2 20	23 2	2 11	20 47	20 39	11 55		n.a.
T 20	23 30	19 38	0s42	16 27	2 15	21 0	0 35	21 2	1 30	25 32	1 40	13 25	1 18	18 37	0 50	21 10	2 19	23 1	2 11	20 47	20 40	11 53		n.a.
F 21	23 24	16 27	2 0	16 11	2 11	21 18	0 39	21 12	1 30	25 33	1 40	13 23	1 18	18 36	0 50	21 9	2 19	23 1	2 11	20 47	20 40	11 51		n.a.
S 22	23 18	12 15	3 11	15 56	2 7	21 36	0 43	21 22	1 31	25 34	1 40	13 20	1 18	18 35	0 50	21 9	2 19	23 1	2 11	20 47	20 41	11 49		n.a.
S 23	23 11	7 22	4 8	15 42	2 2	21 54	0 47	21 31	1 31	25 35	1 40	13 18	1 18	18 34	0 50	21 9	2 19	23 0	2 11	20 47	20 42	11 47		n.a.
M24	23 4	2 10	4 49	15 29	1 57	22 10	0 50	21 41	1 31	25 36	1 40	13 16	1 18	18 33	0 50	21 9	2 19	23 0	2 11	20 47	20 42	11 45		n.a.
T 25	22 57	3n 4	5 12	15 16	1 51	22 27	0 54	21 50	1 32	25 37	1 40	13 14	1 18	18 32	0 50	21 8	2 19	22 59	2 11	20 47	20 43	11 43		n.a.
W26	22 49	8 3	5 16	15 5	1 45	22 43	0 57	22 0	1 32	25 37	1 40	13 11	1 17	18 31	0 50	21 8	2 19	22 59	2 11	20 47	20 44	11 41		n.a.
T 27	22 40	12 32	5 3	14 55	1 38	22 58	1 0	22 9	1 33	25 38	1 40	13 9	1 17	18 30	0 50	21 8	2 19	22 59	2 11	20 47	20 44	11 39		n.a.
F 28	22 32	16 19	4 34	14 47	1 30	23 13	1 4	22 18	1 33	25 39	1 41	13 7	1 17	18 29	0 50	21 8	2 19	22 58	2 11	20 47	20 45	11 37		n.a.
S 29	22 23	19 14	3 50	14 39	1 22	23 27	1 7	22 26	1 34	25 40	1 41	13 4	1 17	18 28	0 50	21 7	2 19	22 58	2 11	20 47	20 46	11 35		n.a.
S 30	22 13	21 8	2 56	14 33	1 14	23 40	1 10	22 35	1 34	25 40	1 41	13 2	1 17	18 27	0 50	21 7	2 19	22 57	2 11	20 47	20 47	11 33		n.a.
M31	22s 4	21n56	1s55	14s29	1n 4	23s53	1s13	22s43	1s35	25s41	1s41	13s 0	1s17	18s26	0s50	21n 7	2n19	22s57	2s11	20n48	20n47	11n31		n.a.

Julian Day Number = -2075656.5, Delta T = 134h28m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'31, Lahiri = -145°58'31 Julian Calendar 1 March 10396 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10397 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 42 17	24♉ 9'49	20♋59	19♒48	11♐48	2♐43	24♐31	0♓ 5	12♒13	22°R20	29♉37	29°R44	29♋43	8♍49	n.a.	T 1
W 2	7 46 13	25° 7'10	3♌11	20°22	12°55	3°21	24°44	0°11	12°17	22♉19	29°38	29°D44	29°39	8°56	n.a.	W 2
T 3	7 50 10	26° 4'33	15°13	20°51	14° 2	3°59	24°57	0°17	12°20	22°19	29°40	29♋44	29°36	9° 3	n.a.	T 3
F 4	7 54 7	27° 1'57	27° 9	21°17	15°10	4°37	25° 9	0°24	12°24	22°18	29°41	29°44	29°33	9° 9	n.a.	F 4
S 5	7 58 3	27°59'24	9♍ 0	21°37	16°17	5°14	25°22	0°30	12°27	22°18	29°43	29°44	29°30	9°16	n.a.	S 5
S 6	8 2 0	28°56'51	20°49	21°53	17°25	5°52	25°35	0°36	12°31	22°18	29°44	29°45	29°27	9°23	n.a.	S 6
M 7	8 5 57	29°54'21	2♎41	22° 4	18°33	6°29	25°47	0°43	12°35	22°17	29°46	29°R45	29°24	9°29	n.a.	M 7
T 8	8 9 53	0♒51'52	14°38	22°11	19°41	7° 7	26° 0	0°49	12°38	22°17	29°48	29°44	29°20	9°36	n.a.	T 8
W 9	8 13 50	1°49'25	26°46	22°R12	20°49	7°44	26°12	0°56	12°42	22°17	29°49	29°D44	29°17	9°43	n.a.	W 9
T 10	8 17 47	2°47'00	9♏ 9	22° 7	21°58	8°22	26°24	1° 2	12°46	22°16	29°51	29°44	29°14	9°49	n.a.	T 10
F 11	8 21 43	3°44'38	21°50	21°58	23° 6	8°59	26°37	1° 9	12°50	22°16	29°52	29°45	29°11	9°56	n.a.	F 11
S 12	8 25 40	4°42'17	4♐54	21°43	24°15	9°36	26°49	1°16	12°53	22°16	29°54	29°45	29° 8	10° 3	n.a.	S 12
S 13	8 29 37	5°39'58	18°23	21°23	25°24	10°13	27° 1	1°22	12°57	22°16	29°55	29°46	29° 4	10° 9	n.a.	S 13
M14	8 33 33	6°37'41	2♑18	20°57	26°33	10°50	27°13	1°29	13° 1	22°15	29°57	29°46	29° 1	10°16	n.a.	M14
T 15	8 37 30	7°35'26	16°38	20°27	27°42	11°27	27°25	1°36	13° 5	22°15	29°59	29°47	28°58	10°23	n.a.	T 15
W16	8 41 27	8°33'14	1♒19	19°52	28°51	12° 3	27°37	1°42	13° 8	22°15	0♒ 0	29°R47	28°55	10°30	n.a.	W16
T 17	8 45 23	9°31'03	16°15	19°13	0♑ 1	12°40	27°49	1°49	13°12	22°15	0° 2	29°46	28°52	10°36	n.a.	T 17
F 18	8 49 20	10°28'53	1♓17	18°30	1°10	13°17	28° 1	1°56	13°16	22°D15	0° 3	29°46	28°49	10°43	n.a.	F 18
S 19	8 53 17	11°26'46	16°17	17°44	2°20	13°53	28°12	2° 3	13°19	22°15	0° 5	29°44	28°45	10°50	n.a.	S 19
S 20	8 57 13	12°24'40	1♈ 7	16°55	3°30	14°30	28°24	2°10	13°23	22°15	0° 6	29°43	28°42	10°56	n.a.	S 20
M21	9 1 10	13°22'36	15°41	16° 5	4°39	15° 6	28°36	2°17	13°27	22°15	0° 8	29°42	28°39	11° 3	n.a.	M21
T 22	9 5 7	14°20'33	29°53	15°14	5°49	15°42	28°47	2°23	13°31	22°15	0° 9	29°41	28°36	11°10	n.a.	T 22
W23	9 9 3	15°18'32	13♉43	14°24	7° 0	16°18	28°58	2°30	13°34	22°15	0°11	29°D40	28°33	11°16	n.a.	W23
T 24	9 13 0	16°16'33	27° 9	13°35	8°10	16°55	29°10	2°37	13°38	22°16	0°12	29°40	28°30	11°23	n.a.	T 24
F 25	9 16 56	17°14'36	10♊15	12°48	9°20	17°31	29°21	2°44	13°42	22°16	0°14	29°41	28°26	11°30	n.a.	F 25
S 26	9 20 53	18°12'41	23° 2	12° 5	10°31	18° 6	29°32	2°51	13°46	22°16	0°16	29°43	28°23	11°36	n.a.	S 26
S 27	9 24 50	19°10'47	5♋33	11°26	11°41	18°42	29°43	2°58	13°49	22°16	0°17	29°44	28°20	11°43	n.a.	S 27
M28	9 28 46	20° 8'56	17°51	10°52	12°52	19°18	29°54	3° 5	13°53	22°17	0°19	29°45	28°17	11°50	n.a.	M28
T 29	9 32 43	21° 7'06	29°59	10°24	14° 3	19°54	0♑ 5	3°12	13°57	22°17	0°20	29°R46	28°14	11°56	n.a.	T 29
W30	9 36 40	22♒ 5'18	12♌ 0	10♒ 3	15♑14	20♐29	0♑16	3♓19	14♒ 1	22♉17	0♒21	29♋45	28♋10	12♍ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s54	21n39	0s48	14s26	0n55	24s 6	1s15	22s52	1s35	25s42	1s41	12s57	1s17	18s25	0s50	21n 7	2n19	22s57	2s11	20n48	20n48	11n29		n.a.
W 2	21 43	20 19	0n19	14 25	0 44	24 18	1 18	23 0	1 36	25 42	1 41	12 55	1 16	18 24	0 50	21 7	2 19	22 56	2 10	20 48	20 49	11 28		n.a.
T 3	21 32	18 5	1 25	14 26	0 33	24 29	1 21	23 8	1 36	25 43	1 41	12 53	1 16	18 23	0 50	21 6	2 19	22 56	2 10	20 48	20 49	11 26		n.a.
F 4	21 21	15 6	2 27	14 28	0 22	24 39	1 23	23 15	1 36	25 44	1 41	12 50	1 16	18 22	0 50	21 6	2 19	22 55	2 10	20 48	20 50	11 24		n.a.
S 5	21 9	11 31	3 21	14 33	0 10	24 49	1 26	23 23	1 37	25 44	1 41	12 48	1 16	18 21	0 50	21 6	2 19	22 55	2 10	20 48	20 51	11 22		n.a.
S 6	20 57	7 31	4 7	14 39	0s 2	24 59	1 28	23 30	1 37	25 45	1 41	12 45	1 16	18 20	0 49	21 6	2 19	22 55	2 10	20 48	20 51	11 20		n.a.
M 7	20 45	3 13	4 43	14 47	0 15	25 7	1 30	23 37	1 38	25 45	1 42	12 43	1 16	18 19	0 49	21 6	2 18	22 54	2 10	20 48	20 52	11 18		n.a.
T 8	20 32	1s14	5 7	14 58	0 28	25 15	1 32	23 44	1 38	25 46	1 42	12 40	1 16	18 17	0 49	21 5	2 18	22 54	2 10	20 48	20 53	11 16		n.a.
W 9	20 19	5 42	5 17	15 10	0 42	25 22	1 34	23 51	1 39	25 46	1 42	12 38	1 16	18 16	0 49	21 5	2 18	22 53	2 10	20 48	20 53	11 14		n.a.
T 10	20 6	10 1	5 13	15 24	0 55	25 29	1 36	23 58	1 39	25 47	1 42	12 35	1 15	18 15	0 49	21 5	2 18	22 53	2 10	20 48	20 54	11 12		n.a.
F 11	19 52	14 1	4 55	15 41	1 9	25 35	1 38	24 4	1 39	25 47	1 42	12 33	1 15	18 14	0 49	21 5	2 18	22 53	2 10	20 47	20 55	11 10		n.a.
S 12	19 38	17 28	4 20	15 59	1 23	25 40	1 40	24 11	1 40	25 48	1 42	12 30	1 15	18 13	0 49	21 5	2 18	22 52	2 10	20 47	20 55	11 8		n.a.
S 13	19 23	20 7	3 30	16 19	1 37	25 44	1 42	24 17	1 40	25 48	1 42	12 28	1 15	18 12	0 49	21 5	2 18	22 52	2 10	20 47	20 56	11 6		n.a.
M14	19 9	21 40	2 27	16 40	1 51	25 48	1 43	24 23	1 41	25 49	1 43	12 25	1 15	18 11	0 49	21 5	2 18	22 51	2 10	20 47	20 57	11 4		n.a.
T 15	18 54	21 52	1 12	17 3	2 5	25 51	1 45	24 28	1 41	25 49	1 43	12 22	1 15	18 10	0 49	21 5	2 18	22 51	2 10	20 47	20 57	11 2		n.a.
W16	18 38	20 35	0s 9	17 27	2 18	25 54	1 46	24 34	1 42	25 49	1 43	12 20	1 15	18 9	0 49	21 5	2 18	22 51	2 10	20 47	20 58	11 0		n.a.
T 17	18 23	17 51	1 30	17 52	2 30	25 55	1 47	24 39	1 42	25 50	1 43	12 17	1 15	18 7	0 49	21 4	2 18	22 50	2 10	20 47	20 59	10 58		n.a.
F 18	18 7	13 54	2 46	18 17	2 42	25 56	1 48	24 45	1 42	25 50	1 43	12 15	1 14	18 6	0 49	21 4	2 18	22 50	2 10	20 47	20 59	10 56		n.a.
S 19	17 50	9 5	3 50	18 42	2 53	25 56	1 50	24 50	1 43	25 50	1 43	12 12	1 14	18 5	0 49	21 4	2 18	22 49	2 10	20 48	21 0	10 54		n.a.
S 20	17 34	3 46	4 38	19 6	3 3	25 55	1 50	24 54	1 43	25 51	1 43	12 9	1 14	18 4	0 49	21 4	2 18	22 49	2 9	20 48	21 1	10 52		n.a.
M21	17 17	1n38	5 7	19 30	3 11	25 54	1 51	24 59	1 44	25 51	1 44	12 7	1 14	18 3	0 49	21 4	2 18	22 49	2 9	20 48	21 1	10 50		n.a.
T 22	17 0	6 50	5 17	19 53	3 18	25 52	1 52	25 4	1 44	25 51	1 44	12 4	1 14	18 2	0 49	21 4	2 17	22 48	2 9	20 48	21 2	10 48		n.a.
W23	16 42	11 32	5 7	20 13	3 24	25 49	1 53	25 8	1 44	25 52	1 44	12 1	1 14	18 1	0 49	21 4	2 17	22 48	2 9	20 48	21 3	10 46		n.a.
T 24	16 24	15 32	4 41	20 32	3 28	25 46	1 53	25 12	1 45	25 52	1 44	11 59	1 14	18 0	0 49	21 4	2 17	22 48	2 9	20 48	21 3	10 44		n.a.
F 25	16 6	18 40	4 1	20 48	3 30	25 41	1 54	25 16	1 45	25 52	1 44	11 56	1 14	17 59	0 49	21 4	2 17	22 47	2 9	20 48	21 4	10 41		n.a.
S 26	15 48	20 47	3 9	21 1	3 31	25 36	1 54	25 20	1 46	25 52	1 45	11 53	1 14	17 57	0 49	21 4	2 17	22 47	2 9	20 48	21 5	10 39		n.a.
S 27	15 30	21 51	2 10	21 12	3 30	25 30	1 55	25 24	1 46	25 53	1 45	11 51	1 14	17 56	0 49	21 4	2 17	22 46	2 9	20 48	21 5	10 37		n.a.
M28	15 11	21 49	1 5	21 19	3 27	25 24	1 55	25 27	1 46	25 53	1 45	11 48	1 13	17 55	0 49	21 4	2 17	22 46	2 9	20 47	21 6	10 35		n.a.
T 29	14 52	20 45	0n 1	21 23	3 23	25 16	1 55	25 30	1 47	25 53	1 45	11 45	1 13	17 54	0 49	21 4	2 17	22 46	2 9	20 47	21 7	10 33		n.a.
W30	14s33	18n45	1n 7	21s24	3s17	25s 8	1s55	25s33	1s47	25s53	1s45	11s43	1s13	17s53	0s49	21n 4	2n17	22s45	2s 9	20n47	21n 7	10n31		n.a.

Julian Day Number = -2075625.5, Delta T = 134h28m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'27, Lahiri = -145°58'27 Julian Calendar 1 Apr. 10396 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10396 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 36	23♒ 3'32	23♌55	9°R49	16♉25	21♐ 5	0♉27	3♓26	14♒ 4	22♉18	0♒23	29°R43	28♋ 7	12♍10	n.a.	T 1
F 2	9 44 33	24° 1'48	5♍47	9°D43	17°36	21°40	0°38	3°33	14° 8	22°18	0°24	29♋40	28° 4	12°16	n.a.	F 2
S 3	9 48 30	25° 0'07	17°36	9♒44	18°47	22°15	0°48	3°40	14°12	22°19	0°26	29°37	28° 1	12°23	n.a.	S 3
S 4	9 52 26	25°58'28	29°27	9°53	19°59	22°50	0°59	3°47	14°16	22°19	0°27	29°32	27°58	12°30	n.a.	S 4
M 5	9 56 23	26°56'51	11♎20	10°11	21°10	23°25	1° 9	3°55	14°19	22°20	0°29	29°27	27°55	12°37	n.a.	M 5
T 6	10 0 19	27°55'17	23°19	10°37	22°22	24° 0	1°19	4° 2	14°23	22°20	0°30	29°23	27°51	12°43	n.a.	T 6
W 7	10 4 16	28°53'45	5♏28	11°11	23°33	24°35	1°29	4° 9	14°27	22°21	0°32	29°20	27°48	12°50	n.a.	W 7
T 8	10 8 13	29°52'16	17°48	11°53	24°45	25°10	1°39	4°16	14°30	22°21	0°33	29°18	27°45	12°57	n.a.	T 8
F 9	10 12 9	0♓50'49	0♐25	12°43	25°57	25°45	1°49	4°23	14°34	22°22	0°34	29°D17	27°42	13° 3	n.a.	F 9
S 10	10 16 6	1°49'25	13°23	13°40	27° 9	26°19	1°59	4°30	14°38	22°23	0°36	29°18	27°39	13°10	n.a.	S 10
S 11	10 20 3	2°48'03	26°45	14°44	28°21	26°53	2° 9	4°37	14°41	22°23	0°37	29°19	27°35	13°17	n.a.	S 11
M12	10 23 59	3°46'44	10♑33	15°54	29°33	27°28	2°19	4°44	14°45	22°24	0°39	29°20	27°32	13°23	n.a.	M12
T 13	10 27 56	4°45'28	24°48	17°11	0♒45	28° 2	2°28	4°52	14°48	22°25	0°40	29°R21	27°29	13°30	n.a.	T 13
W14	10 31 52	5°44'14	9♒28	18°34	1°58	28°36	2°38	4°59	14°52	22°26	0°41	29°21	27°26	13°37	n.a.	W14
T 15	10 35 49	6°43'03	24°29	20° 1	3°10	29°10	2°47	5° 6	14°56	22°27	0°43	29°19	27°23	13°43	n.a.	T 15
F 16	10 39 46	7°41'54	9♓42	21°33	4°23	29°44	2°56	5°13	14°59	22°27	0°44	29°15	27°20	13°50	n.a.	F 16
S 17	10 43 42	8°40'47	24°58	23°10	5°35	0♉18	3° 5	5°20	15° 3	22°28	0°45	29°10	27°16	13°57	n.a.	S 17
S 18	10 47 39	9°39'43	10♈ 6	24°49	6°48	0°51	3°14	5°27	15° 6	22°29	0°46	29° 4	27°13	14° 3	n.a.	S 18
M19	10 51 35	10°38'40	24°56	26°32	8° 1	1°25	3°23	5°34	15°10	22°30	0°48	28°58	27°10	14°10	n.a.	M19
T 20	10 55 32	11°37'40	9♉22	28°17	9°14	1°58	3°31	5°41	15°13	22°31	0°49	28°53	27° 7	14°17	n.a.	T 20
W21	10 59 28	12°36'42	23°19	0♓ 5	10°27	2°31	3°40	5°49	15°16	22°32	0°50	28°49	27° 4	14°24	n.a.	W21
T 22	11 3 25	13°35'46	6♊49	1°54	11°40	3° 5	3°48	5°56	15°20	22°33	0°51	28°48	27° 1	14°30	n.a.	T 22
F 23	11 7 22	14°34'53	19°52	3°44	12°53	3°38	3°57	6° 3	15°23	22°34	0°53	28°D48	26°57	14°37	n.a.	F 23
S 24	11 11 18	15°34'01	2♋33	5°36	14° 6	4°10	4° 5	6°10	15°27	22°36	0°54	28°49	26°54	14°44	n.a.	S 24
S 25	11 15 15	16°33'12	14°55	7°28	15°19	4°43	4°13	6°17	15°30	22°37	0°55	28°50	26°51	14°50	n.a.	S 25
M26	11 19 11	17°32'24	27° 4	9°20	16°33	5°16	4°21	6°24	15°33	22°38	0°56	28°R51	26°48	14°57	n.a.	M26
T 27	11 23 8	18°31'39	9♌ 3	11°12	17°46	5°48	4°29	6°31	15°37	22°39	0°57	28°50	26°45	15° 4	n.a.	T 27
W28	11 27 4	19°30'56	20°56	13° 4	19° 0	6°20	4°36	6°38	15°40	22°40	0°58	28°48	26°41	15°10	n.a.	W28
T 29	11 31 1	20°30'16	2♍46	14°57	20°13	6°53	4°44	6°45	15°43	22°42	1° 0	28°43	26°38	15°17	n.a.	T 29
F 30	11 34 57	21°29'37	14°36	16°48	21°27	7°25	4°51	6°52	15°46	22°43	1° 1	28°35	26°35	15°24	n.a.	F 30
S 31	11 38 54	22♓29'01	26♍27	18♓39	22♒41	7♉56	4♉58	6♓59	15♒50	22♉44	1♒ 2	28♋26	26♋32	15♍30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s13	15n57	2n 9	21s21	3s10	25s 0	1s55	25s36	1s47	25s53	1s45	11s40	1s13	17s52	0s49	21n 4	2n17	22s45	2s 9	20n48	21n 8	10n29		n.a.
F 2	13 53	12 31	3 5	21 15	3 2	24 50	1 55	25 39	1 48	25 53	1 46	11 37	1 13	17 51	0 49	21 4	2 17	22 45	2 9	20 48	21 9	10 27		n.a.
S 3	13 33	8 36	3 53	21 5	2 53	24 40	1 55	25 42	1 48	25 54	1 46	11 35	1 13	17 50	0 49	21 4	2 17	22 44	2 9	20 49	21 9	10 25		n.a.
S 4	13 13	4 21	4 31	20 53	2 42	24 29	1 55	25 44	1 49	25 54	1 46	11 32	1 13	17 49	0 49	21 4	2 17	22 44	2 9	20 50	21 10	10 23		n.a.
M 5	12 53	0s 4	4 58	20 37	2 31	24 17	1 54	25 46	1 49	25 54	1 46	11 29	1 13	17 47	0 49	21 4	2 17	22 43	2 9	20 51	21 11	10 21		n.a.
T 6	12 32	4 31	5 11	20 18	2 19	24 5	1 54	25 49	1 49	25 54	1 46	11 26	1 13	17 46	0 49	21 5	2 17	22 43	2 9	20 52	21 11	10 19		n.a.
W 7	12 11	8 50	5 11	19 57	2 7	23 52	1 53	25 51	1 50	25 54	1 47	11 24	1 13	17 45	0 49	21 5	2 16	22 43	2 9	20 53	21 12	10 17		n.a.
T 8	11 50	12 53	4 57	19 32	1 54	23 38	1 53	25 52	1 50	25 54	1 47	11 21	1 13	17 44	0 49	21 5	2 16	22 42	2 9	20 53	21 13	10 15		n.a.
F 9	11 29	16 28	4 28	19 5	1 41	23 24	1 52	25 54	1 50	25 54	1 47	11 18	1 13	17 43	0 49	21 5	2 16	22 42	2 9	20 53	21 13	10 13		n.a.
S 10	11 8	19 20	3 45	18 36	1 27	23 9	1 51	25 55	1 51	25 54	1 47	11 15	1 12	17 42	0 49	21 5	2 16	22 42	2 9	20 53	21 14	10 11		n.a.
S 11	10 46	21 17	2 49	18 4	1 14	22 53	1 50	25 57	1 51	25 54	1 48	11 13	1 12	17 41	0 49	21 5	2 16	22 41	2 9	20 53	21 15	10 8		n.a.
M12	10 24	22 1	1 41	17 29	1 0	22 37	1 49	25 58	1 51	25 54	1 48	11 10	1 12	17 40	0 49	21 5	2 16	22 41	2 9	20 53	21 15	10 6		n.a.
T 13	10 2	21 23	0 25	16 53	0 47	22 20	1 48	25 59	1 52	25 54	1 48	11 7	1 12	17 39	0 49	21 5	2 16	22 41	2 9	20 53	21 16	10 4		n.a.
W14	9 40	19 17	0s55	16 14	0 34	22 2	1 47	25 59	1 52	25 55	1 48	11 4	1 12	17 38	0 49	21 6	2 16	22 40	2 9	20 53	21 17	10 2		n.a.
T 15	9 18	15 49	2 13	15 34	0 22	21 44	1 46	26 0	1 52	25 55	1 49	11 2	1 12	17 36	0 49	21 6	2 16	22 40	2 9	20 53	21 17	10 0		n.a.
F 16	8 55	11 15	3 22	14 52	0 9	21 25	1 45	26 1	1 53	25 55	1 49	10 59	1 12	17 35	0 49	21 6	2 16	22 40	2 9	20 54	21 18	9 58		n.a.
S 17	8 33	5 58	4 17	14 9	0n 2	21 5	1 44	26 1	1 53	25 55	1 49	10 56	1 12	17 34	0 49	21 6	2 16	22 39	2 8	20 55	21 18	9 56		n.a.
S 18	8 10	0 22	4 53	13 25	0 14	20 45	1 42	26 1	1 53	25 55	1 49	10 53	1 12	17 33	0 49	21 6	2 16	22 39	2 8	20 56	21 19	9 54		n.a.
M19	7 47	5n 9	5 9	12 39	0 24	20 25	1 41	26 1	1 54	25 55	1 50	10 51	1 12	17 32	0 49	21 6	2 16	22 39	2 8	20 57	21 20	9 52		n.a.
T 20	7 24	10 13	5 5	11 53	0 34	20 3	1 39	26 1	1 54	25 55	1 50	10 48	1 12	17 31	0 49	21 7	2 16	22 38	2 8	20 59	21 20	9 50		n.a.
W21	7 1	14 36	4 42	11 5	0 44	19 41	1 38	26 1	1 54	25 55	1 50	10 45	1 12	17 30	0 49	21 7	2 16	22 38	2 8	20 59	21 21	9 47		n.a.
T 22	6 38	18 4	4 5	10 17	0 52	19 19	1 36	26 0	1 55	25 55	1 50	10 42	1 12	17 29	0 49	21 7	2 16	22 38	2 8	21 0	21 22	9 45		n.a.
F 23	6 14	20 29	3 15	9 29	1 1	18 56	1 34	26 0	1 55	25 55	1 51	10 40	1 12	17 28	0 49	21 7	2 15	22 38	2 8	21 0	21 22	9 43		n.a.
S 24	5 51	21 49	2 17	8 41	1 8	18 33	1 33	25 59	1 55	25 55	1 51	10 37	1 12	17 27	0 49	21 8	2 15	22 37	2 8	20 59	21 23	9 41		n.a.
S 25	5 27	22 2	1 15	7 52	1 15	18 9	1 31	25 58	1 56	25 55	1 51	10 34	1 12	17 26	0 49	21 8	2 15	22 37	2 8	20 59	21 24	9 39		n.a.
M26	5 3	21 12	0 10	7 3	1 21	17 45	1 29	25 57	1 56	25 55	1 51	10 31	1 12	17 25	0 49	21 8	2 15	22 37	2 8	20 59	21 24	9 37		n.a.
T 27	4 40	19 23	0n55	6 15	1 26	17 20	1 27	25 56	1 56	25 55	1 52	10 29	1 12	17 24	0 49	21 8	2 15	22 36	2 8	20 59	21 25	9 35		n.a.
W28	4 16	16 46	1 56	5 26	1 31	16 54	1 25	25 55	1 57	25 55	1 52	10 26	1 11	17 23	0 49	21 9	2 15	22 36	2 8	21 0	21 25	9 33		n.a.
T 29	3 52	13 27	2 52	4 38	1 35	16 28	1 23	25 54	1 57	25 55	1 52	10 23	1 11	17 22	0 49	21 9	2 15	22 36	2 8	21 1	21 26	9 30		n.a.
F 30	3 28	9 36	3 40	3 50	1 39	16 2	1 21	25 52	1 57	25 55	1 52	10 21	1 11	17 21	0 49	21 9	2 15	22 36	2 8	21 2	21 27	9 28		n.a.
S 31	3s 4	5n23	4n19	3s 3	1n42	15s36	1s19	25s50	1s57	25s55	1s53	10s18	1s11	17s20	0s49	21n 9	2n15	22s35	2s 8	21n 4	21n27	9n26		n.a.

Julian Day Number = -2075595.5, Delta T = 134h28m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'23, Lahiri = -145°58'23 Julian Calendar 1 May 10396 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10396 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 42 50	23♓28'27	8♎22	20♓30	23♒54	8♑28	5♑ 5	7♓ 6	15♒53	22♉45	1♒ 3	28°R15	26♋29	15♍37	n.a.	S 1
M 2	11 46 47	24°27'56	20°21	22°20	25° 8	9° 0	5°12	7°13	15°56	22°47	1° 4	28♋ 4	26°26	15°44	n.a.	M 2
T 3	11 50 44	25°27'27	2♏27	24° 9	26°22	9°31	5°19	7°20	15°59	22°48	1° 5	27°54	26°22	15°50	n.a.	T 3
W 4	11 54 40	26°27'01	14°41	25°58	27°36	10° 2	5°26	7°27	16° 2	22°50	1° 6	27°45	26°19	15°57	n.a.	W 4
T 5	11 58 37	27°26'38	27° 5	27°46	28°50	10°34	5°32	7°33	16° 5	22°51	1° 7	27°38	26°16	16° 4	n.a.	T 5
F 6	12 2 33	28°26'17	9♐42	29°33	0♓ 4	11° 5	5°38	7°40	16° 8	22°53	1° 8	27°34	26°13	16°11	n.a.	F 6
S 7	12 6 30	29°25'59	22°36	1♈19	1°18	11°35	5°44	7°47	16°11	22°54	1° 9	27°32	26°10	16°17	n.a.	S 7
S 8	12 10 26	0♈25'43	5♑50	3° 5	2°33	12° 6	5°50	7°54	16°14	22°56	1°10	27°D32	26° 7	16°24	n.a.	S 8
M 9	12 14 23	1°25'31	19°27	4°49	3°47	12°36	5°56	8° 1	16°17	22°57	1°10	27°33	26° 3	16°31	n.a.	M 9
T 10	12 18 19	2°25'20	3♒29	6°33	5° 1	13° 7	6° 2	8° 7	16°20	22°59	1°11	27°R33	26° 0	16°37	n.a.	T 10
W11	12 22 16	3°25'13	17°56	8°16	6°16	13°37	6° 7	8°14	16°23	23° 0	1°12	27°31	25°57	16°44	n.a.	W11
T 12	12 26 12	4°25'08	2♓46	9°58	7°30	14° 7	6°13	8°21	16°26	23° 2	1°13	27°27	25°54	16°51	n.a.	T 12
F 13	12 30 9	5°25'05	17°53	11°40	8°45	14°36	6°18	8°27	16°29	23° 4	1°14	27°21	25°51	16°57	n.a.	F 13
S 14	12 34 5	6°25'05	3♈ 8	13°20	9°59	15° 6	6°23	8°34	16°31	23° 5	1°15	27°11	25°47	17° 4	n.a.	S 14
S 15	12 38 2	7°25'07	18°19	15° 0	11°14	15°35	6°27	8°41	16°34	23° 7	1°15	27° 1	25°44	17°11	n.a.	S 15
M16	12 41 58	8°25'11	3♉17	16°39	12°29	16° 4	6°32	8°47	16°37	23° 9	1°16	26°50	25°41	17°18	n.a.	M16
T 17	12 45 55	9°25'18	17°53	18°18	13°44	16°33	6°36	8°54	16°39	23°11	1°17	26°40	25°38	17°24	n.a.	T 17
W18	12 49 51	10°25'26	2♊ 0	19°55	14°58	17° 2	6°41	9° 0	16°42	23°12	1°18	26°33	25°35	17°31	n.a.	W18
T 19	12 53 48	11°25'37	15°37	21°32	16°13	17°31	6°45	9° 6	16°44	23°14	1°18	26°28	25°32	17°38	n.a.	T 19
F 20	12 57 44	12°25'49	28°45	23° 9	17°28	17°59	6°49	9°13	16°47	23°16	1°19	26°25	25°28	17°44	n.a.	F 20
S 21	13 1 41	13°26'04	11♋27	24°44	18°43	18°27	6°52	9°19	16°49	23°18	1°20	26°D25	25°25	17°51	n.a.	S 21
S 22	13 5 37	14°26'20	23°49	26°19	19°58	18°55	6°56	9°25	16°52	23°20	1°20	26°R25	25°22	17°58	n.a.	S 22
M23	13 9 33	15°26'39	5♌55	27°53	21°13	19°23	6°59	9°32	16°54	23°21	1°21	26°25	25°19	18° 4	n.a.	M23
T 24	13 13 30	16°26'59	17°50	29°27	22°28	19°50	7° 2	9°38	16°57	23°23	1°21	26°23	25°16	18°11	n.a.	T 24
W25	13 17 26	17°27'21	29°40	1♉ 0	23°43	20°17	7° 5	9°44	16°59	23°25	1°22	26°19	25°12	18°18	n.a.	W25
T 26	13 21 23	18°27'45	11♍29	2°32	24°58	20°44	7° 8	9°50	17° 1	23°27	1°22	26°12	25° 9	18°24	n.a.	T 26
F 27	13 25 19	19°28'10	23°20	4° 4	26°14	21°11	7°11	9°56	17° 3	23°29	1°23	26° 2	25° 6	18°31	n.a.	F 27
S 28	13 29 16	20°28'38	5♎15	5°35	27°29	21°37	7°13	10° 2	17° 6	23°31	1°23	25°49	25° 3	18°38	n.a.	S 28
S 29	13 33 12	21°29'08	17°17	7° 6	28°44	22° 3	7°15	10° 8	17° 8	23°33	1°24	25°35	25° 0	18°45	n.a.	S 29
M30	13 37 9	22♈29'39	29♎26	8♉36	29♓59	22♑29	7♑17	10♓14	17♒10	23♉35	1♒24	25♋20	24♋57	18♍51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s40	0n58	4n47	2s16	1n45	15s 8	1s17	25s49	1s58	25s55	1s53	10s15	1s11	17s19	0s49	21n10	2n15	22s35	2s 8	21n 6	21n28	9n24		n.a.
M 2	2 15	3s32	5 2	1 30	1 47	14 41	1 15	25 47	1 58	25 55	1 53	10 12	1 11	17 18	0 49	21 10	2 15	22 35	2 8	21 9	21 29	9 22		n.a.
T 3	1 51	7 56	5 4	0 44	1 48	14 13	1 12	25 45	1 58	25 55	1 54	10 10	1 11	17 17	0 49	21 10	2 15	22 35	2 8	21 11	21 29	9 20		n.a.
W 4	1 27	12 4	4 52	0n 1	1 49	13 45	1 10	25 43	1 59	25 55	1 54	10 7	1 11	17 16	0 49	21 11	2 15	22 34	2 8	21 13	21 30	9 18		n.a.
T 5	1 3	15 46	4 26	0 45	1 50	13 16	1 8	25 40	1 59	25 55	1 54	10 4	1 11	17 15	0 50	21 11	2 15	22 34	2 8	21 14	21 30	9 15		n.a.
F 6	0 38	18 49	3 47	1 29	1 50	12 47	1 5	25 38	1 59	25 55	1 55	10 2	1 11	17 15	0 50	21 11	2 15	22 34	2 8	21 15	21 31	9 13		n.a.
S 7	0 14	21 0	2 55	2 12	1 49	12 18	1 3	25 36	2 0	25 55	1 55	9 59	1 11	17 14	0 50	21 12	2 15	22 34	2 8	21 15	21 32	9 11		n.a.
S 8	0n11	22 7	1 53	2 55	1 49	11 48	1 1	25 33	2 0	25 55	1 55	9 57	1 11	17 13	0 50	21 12	2 15	22 33	2 8	21 15	21 32	9 9		n.a.
M 9	0 35	21 58	0 43	3 36	1 48	11 18	0 58	25 30	2 0	25 55	1 55	9 54	1 11	17 12	0 50	21 12	2 15	22 33	2 8	21 15	21 33	9 7		n.a.
T 10	0 59	20 27	0s32	4 17	1 46	10 48	0 56	25 28	2 0	25 55	1 56	9 51	1 11	17 11	0 50	21 13	2 14	22 33	2 8	21 15	21 34	9 5		n.a.
W11	1 24	17 35	1 46	4 57	1 44	10 18	0 53	25 25	2 1	25 55	1 56	9 49	1 11	17 10	0 50	21 13	2 14	22 33	2 8	21 15	21 34	9 2		n.a.
T 12	1 48	13 30	2 56	5 37	1 42	9 47	0 51	25 22	2 1	25 55	1 56	9 46	1 11	17 9	0 50	21 14	2 14	22 33	2 8	21 16	21 35	9 0		n.a.
F 13	2 13	8 30	3 54	6 15	1 39	9 16	0 48	25 19	2 1	25 55	1 57	9 44	1 11	17 8	0 50	21 14	2 14	22 32	2 8	21 18	21 35	8 58		n.a.
S 14	2 37	2 56	4 36	6 53	1 36	8 44	0 46	25 16	2 2	25 55	1 57	9 41	1 11	17 8	0 50	21 14	2 14	22 32	2 8	21 20	21 36	8 56		n.a.
S 15	3 2	2n48	4 59	7 30	1 33	8 13	0 43	25 12	2 2	25 55	1 57	9 38	1 11	17 7	0 50	21 15	2 14	22 32	2 8	21 22	21 37	8 54		n.a.
M16	3 26	8 16	5 0	8 6	1 30	7 41	0 40	25 9	2 2	25 55	1 58	9 36	1 11	17 6	0 50	21 15	2 14	22 32	2 8	21 24	21 37	8 51		n.a.
T 17	3 50	13 9	4 42	8 42	1 26	7 9	0 38	25 6	2 2	25 55	1 58	9 33	1 11	17 5	0 50	21 16	2 14	22 32	2 8	21 26	21 38	8 49		n.a.
W18	4 14	17 8	4 7	9 16	1 22	6 37	0 35	25 2	2 3	25 56	1 58	9 31	1 11	17 4	0 50	21 16	2 14	22 31	2 8	21 27	21 38	8 47		n.a.
T 19	4 39	20 2	3 19	9 50	1 18	6 5	0 32	24 59	2 3	25 56	1 59	9 28	1 11	17 4	0 50	21 17	2 14	22 31	2 8	21 28	21 39	8 45		n.a.
F 20	5 3	21 46	2 21	10 23	1 13	5 33	0 30	24 55	2 3	25 56	1 59	9 26	1 11	17 3	0 50	21 17	2 14	22 31	2 8	21 29	21 40	8 43		n.a.
S 21	5 27	22 19	1 19	10 55	1 9	5 0	0 27	24 51	2 3	25 56	1 59	9 23	1 11	17 2	0 50	21 17	2 14	22 31	2 8	21 29	21 40	8 40		n.a.
S 22	5 51	21 44	0 14	11 26	1 4	4 27	0 24	24 47	2 4	25 56	2 0	9 21	1 11	17 1	0 50	21 18	2 14	22 31	2 8	21 29	21 41	8 38		n.a.
M23	6 15	20 9	0n50	11 56	0 59	3 55	0 22	24 44	2 4	25 56	2 0	9 19	1 11	17 1	0 50	21 18	2 14	22 31	2 8	21 29	21 41	8 36		n.a.
T 24	6 39	17 41	1 51	12 26	0 53	3 22	0 19	24 40	2 4	25 56	2 0	9 16	1 11	17 0	0 50	21 19	2 14	22 31	2 8	21 29	21 42	8 34		n.a.
W25	7 3	14 30	2 46	12 54	0 48	2 49	0 16	24 36	2 4	25 56	2 1	9 14	1 11	16 59	0 50	21 19	2 14	22 30	2 8	21 30	21 43	8 32		n.a.
T 26	7 26	10 45	3 34	13 22	0 42	2 16	0 14	24 32	2 5	25 57	2 1	9 11	1 11	16 59	0 50	21 20	2 14	22 30	2 8	21 31	21 43	8 29		n.a.
F 27	7 50	6 34	4 13	13 48	0 36	1 43	0 11	24 28	2 5	25 57	2 1	9 9	1 11	16 58	0 50	21 20	2 14	22 30	2 8	21 33	21 44	8 27		n.a.
S 28	8 13	2 8	4 41	14 14	0 30	1 9	0 8	24 24	2 5	25 57	2 2	9 7	1 11	16 57	0 50	21 21	2 14	22 30	2 8	21 36	21 44	8 25		n.a.
S 29	8 37	2s26	4 57	14 39	0 24	0 36	0 6	24 19	2 5	25 57	2 2	9 4	1 11	16 57	0 50	21 21	2 14	22 30	2 8	21 38	21 45	8 23		n.a.
M30	9n 0	6s57	4n59	15n 3	0n18	0s 3	0s 3	24s15	2s 5	25s57	2s 2	9s 2	1s11	16s56	0s50	21n22	2n14	22s30	2s 8	21n41	21n46	8n20		n.a.

Julian Day Number = -2075564.5, Delta T = 134h28m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'19, Lahiri = -145°58'19 Julian Calendar 1 June 10396 BCE == Greg. Calendar 13 March 10396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 5	23♈30'13	11♏44	10♉ 5	1♈15	22♊55	7♊19	10♓20	17♒12	23♉37	1♒25	25°R 6	24♋53	18♍58	n.a.	T 1
W 2	13 45 2	24°30'49	24°10	11°33	2°30	23°20	7°21	10°25	17°14	23°39	1°25	24♋54	24°50	19° 5	n.a.	W 2
T 3	13 48 58	25°31'27	6♐46	13° 1	3°45	23°45	7°22	10°31	17°16	23°41	1°25	24°44	24°47	19°11	n.a.	T 3
F 4	13 52 55	26°32'07	19°33	14°29	5° 1	24°10	7°23	10°37	17°18	23°43	1°26	24°38	24°44	19°18	n.a.	F 4
S 5	13 56 51	27°32'49	2♊33	15°55	6°16	24°35	7°24	10°42	17°19	23°45	1°26	24°35	24°41	19°25	n.a.	S 5
S 6	14 0 47	28°33'33	15°47	17°21	7°32	24°59	7°25	10°48	17°21	23°47	1°26	24°33	24°38	19°31	n.a.	S 6
M 7	14 4 44	29°34'20	29°18	18°46	8°47	25°23	7°26	10°54	17°23	23°49	1°27	24°33	24°34	19°38	n.a.	M 7
T 8	14 8 40	0♉35'08	13♒ 9	20°10	10° 3	25°47	7°26	10°59	17°25	23°52	1°27	24°33	24°31	19°45	n.a.	T 8
W 9	14 12 37	1°35'59	27°20	21°33	11°19	26°10	7°R26	11° 4	17°26	23°54	1°27	24°31	24°28	19°52	n.a.	W 9
T 10	14 16 33	2°36'51	11♓50	22°56	12°34	26°33	7°26	11°10	17°28	23°56	1°27	24°27	24°25	19°58	n.a.	T 10
F 11	14 20 30	3°37'46	26°36	24°17	13°50	26°56	7°26	11°15	17°29	23°58	1°27	24°20	24°22	20° 5	n.a.	F 11
S 12	14 24 26	4°38'42	11♈32	25°37	15° 6	27°18	7°26	11°20	17°31	24° 0	1°27	24°10	24°18	20°12	n.a.	S 12
S 13	14 28 23	5°39'41	26°29	26°56	16°21	27°40	7°25	11°25	17°32	24° 2	1°28	23°58	24°15	20°18	n.a.	S 13
M14	14 32 19	6°40'41	11♉18	28°14	17°37	28° 2	7°24	11°30	17°34	24° 4	1°28	23°46	24°12	20°25	n.a.	M14
T 15	14 36 16	7°41'42	25°49	29°30	18°53	28°23	7°23	11°35	17°35	24° 7	1°28	23°35	24° 9	20°32	n.a.	T 15
W16	14 40 12	8°42'45	9♊57	0♊44	20° 8	28°44	7°22	11°40	17°36	24° 9	1°R28	23°27	24° 6	20°38	n.a.	W16
T 17	14 44 8	9°43'50	23°38	1°57	21°24	29° 4	7°21	11°45	17°37	24°11	1°28	23°21	24° 3	20°45	n.a.	T 17
F 18	14 48 5	10°44'55	6♋51	3° 8	22°40	29°25	7°19	11°50	17°39	24°13	1°28	23°17	23°59	20°52	n.a.	F 18
S 19	14 52 1	11°46'02	19°38	4°16	23°56	29°44	7°17	11°54	17°40	24°15	1°28	23°D16	23°56	20°59	n.a.	S 19
S 20	14 55 58	12°47'10	2♌ 3	5°22	25°12	0♒ 4	7°15	11°59	17°41	24°18	1°27	23°16	23°53	21° 5	n.a.	S 20
M21	14 59 54	13°48'19	14°11	6°24	26°28	0°23	7°13	12° 3	17°42	24°20	1°27	23°R17	23°50	21°12	n.a.	M21
T 22	15 3 51	14°49'29	26° 8	7°24	27°43	0°41	7°10	12° 8	17°43	24°22	1°27	23°16	23°47	21°19	n.a.	T 22
W23	15 7 47	15°50'41	7♍59	8°19	28°59	0°59	7° 8	12°12	17°43	24°24	1°27	23°13	23°43	21°25	n.a.	W23
T 24	15 11 44	16°51'53	19°48	9°11	0♉15	1°17	7° 5	12°16	17°44	24°27	1°27	23° 8	23°40	21°32	n.a.	T 24
F 25	15 15 40	17°53'06	1♎41	9°57	1°31	1°34	7° 2	12°21	17°45	24°29	1°27	23° 0	23°37	21°39	n.a.	F 25
S 26	15 19 37	18°54'20	13°41	10°39	2°47	1°51	6°59	12°25	17°46	24°31	1°26	22°50	23°34	21°46	n.a.	S 26
S 27	15 23 33	19°55'35	25°50	11°14	4° 3	2° 7	6°55	12°29	17°46	24°33	1°26	22°39	23°31	21°52	n.a.	S 27
M28	15 27 29	20°56'51	8♏11	11°42	5°19	2°23	6°52	12°33	17°47	24°36	1°26	22°26	23°28	21°59	n.a.	M28
T 29	15 31 26	21°58'08	20°43	12° 3	6°34	2°38	6°48	12°37	17°48	24°38	1°26	22°15	23°24	22° 6	n.a.	T 29
W30	15 35 22	22°59'27	3♐27	12°16	7°50	2°53	6°44	12°40	17°48	24°40	1°25	22° 5	23°21	22°12	n.a.	W30
T 31	15 39 19	24♉ 0'46	16♐23	12°R20	9♉ 6	3♒ 7	6♊40	12♓44	17♒48	24♉42	1♒25	21♋57	23♋18	22♍19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n23	11s15	4n47	15n26	0n11	0n30	0s 0	24s11	2s 6	25s58	2s 3	9s 0	1s11	16s55	0s50	21n22	2n14	22s30	2s 8	21n44	21n46	8n18		n.a.
W 2	9 46	15 8	4 22	15 49	0 5	1 3	0n 2	24 7	2 6	25 58	2 3	8 58	1 11	16 55	0 50	21 23	2 14	22 30	2 8	21 46	21 47	8 16		n.a.
T 3	10 9	18 24	3 44	16 10	0s 2	1 36	0 5	24 2	2 6	25 58	2 3	8 55	1 11	16 54	0 50	21 23	2 14	22 30	2 8	21 48	21 47	8 14		n.a.
F 4	10 31	20 49	2 54	16 30	0 9	2 10	0 7	23 58	2 6	25 58	2 4	8 53	1 11	16 54	0 50	21 24	2 14	22 29	2 8	21 49	21 48	8 11		n.a.
S 5	10 54	22 13	1 54	16 50	0 16	2 43	0 10	23 54	2 6	25 59	2 4	8 51	1 11	16 53	0 50	21 24	2 14	22 29	2 8	21 50	21 48	8 9		n.a.
S 6	11 16	22 24	0 46	17 8	0 23	3 16	0 13	23 49	2 7	25 59	2 4	8 49	1 11	16 53	0 50	21 25	2 14	22 29	2 8	21 50	21 49	8 7		n.a.
M 7	11 38	21 18	0s25	17 26	0 30	3 49	0 15	23 45	2 7	25 59	2 5	8 47	1 11	16 52	0 50	21 25	2 14	22 29	2 8	21 50	21 50	8 5		n.a.
T 8	12 0	18 54	1 37	17 42	0 37	4 22	0 18	23 41	2 7	26 0	2 5	8 45	1 11	16 52	0 50	21 26	2 13	22 29	2 8	21 50	21 50	8 2		n.a.
W 9	12 22	15 18	2 44	17 58	0 44	4 54	0 20	23 36	2 7	26 0	2 5	8 43	1 11	16 51	0 50	21 26	2 13	22 29	2 8	21 50	21 51	8 0		n.a.
T 10	12 44	10 44	3 42	18 13	0 51	5 27	0 22	23 32	2 7	26 0	2 5	8 41	1 11	16 51	0 50	21 27	2 13	22 29	2 8	21 51	21 51	7 58		n.a.
F 11	13 5	5 27	4 27	18 27	0 58	5 59	0 25	23 28	2 8	26 1	2 6	8 39	1 11	16 50	0 51	21 27	2 13	22 29	2 8	21 52	21 52	7 56		n.a.
S 12	13 26	0n12	4 54	18 39	1 6	6 32	0 27	23 23	2 8	26 1	2 6	8 36	1 11	16 50	0 51	21 28	2 13	22 29	2 8	21 54	21 53	7 53		n.a.
S 13	13 47	5 51	5 1	18 51	1 13	7 4	0 30	23 19	2 8	26 1	2 6	8 35	1 11	16 49	0 51	21 28	2 13	22 29	2 8	21 56	21 53	7 51		n.a.
M14	14 8	11 7	4 47	19 2	1 20	7 36	0 32	23 14	2 8	26 2	2 7	8 33	1 11	16 49	0 51	21 29	2 13	22 29	2 8	21 58	21 54	7 49		n.a.
T 15	14 28	15 38	4 15	19 12	1 27	8 8	0 34	23 10	2 8	26 2	2 7	8 31	1 11	16 49	0 51	21 30	2 13	22 29	2 8	22 0	21 54	7 47		n.a.
W16	14 49	19 9	3 28	19 22	1 34	8 39	0 37	23 6	2 8	26 2	2 7	8 29	1 11	16 48	0 51	21 30	2 13	22 29	2 8	22 2	21 55	7 44		n.a.
T 17	15 9	21 28	2 30	19 30	1 41	9 11	0 39	23 2	2 8	26 3	2 8	8 27	1 11	16 48	0 51	21 31	2 13	22 29	2 8	22 3	21 55	7 42		n.a.
F 18	15 28	22 31	1 26	19 37	1 48	9 42	0 41	22 57	2 8	26 3	2 8	8 25	1 11	16 48	0 51	21 31	2 13	22 29	2 8	22 3	21 56	7 40		n.a.
S 19	15 48	22 20	0 19	19 44	1 55	10 13	0 43	22 53	2 9	26 4	2 8	8 23	1 11	16 47	0 51	21 32	2 13	22 29	2 8	22 4	21 57	7 38		n.a.
S 20	16 7	21 2	0n47	19 50	2 1	10 43	0 45	22 49	2 9	26 4	2 9	8 21	1 11	16 47	0 51	21 32	2 13	22 29	2 8	22 4	21 57	7 35		n.a.
M21	16 26	18 47	1 49	19 55	2 8	11 14	0 47	22 45	2 9	26 4	2 9	8 20	1 11	16 47	0 51	21 33	2 13	22 29	2 8	22 4	21 58	7 33		n.a.
T 22	16 45	15 45	2 46	19 59	2 14	11 44	0 49	22 41	2 9	26 5	2 9	8 18	1 11	16 46	0 51	21 33	2 13	22 29	2 8	22 4	21 58	7 31		n.a.
W23	17 3	12 7	3 34	20 3	2 19	12 13	0 51	22 37	2 9	26 5	2 10	8 16	1 11	16 46	0 51	21 34	2 13	22 29	2 8	22 4	21 59	7 28		n.a.
T 24	17 21	8 1	4 14	20 6	2 24	12 43	0 53	22 33	2 9	26 6	2 10	8 15	1 11	16 46	0 51	21 35	2 13	22 29	2 8	22 5	21 59	7 26		n.a.
F 25	17 39	3 37	4 43	20 8	2 29	13 12	0 55	22 29	2 9	26 6	2 10	8 13	1 11	16 46	0 51	21 35	2 13	22 29	2 8	22 6	22 0	7 24		n.a.
S 26	17 56	0s58	4 59	20 10	2 33	13 40	0 57	22 25	2 9	26 7	2 10	8 11	1 11	16 46	0 51	21 36	2 13	22 29	2 8	22 8	22 0	7 21		n.a.
S 27	18 13	5 35	5 3	20 12	2 36	14 9	0 59	22 21	2 9	26 7	2 11	8 10	1 11	16 45	0 51	21 36	2 13	22 29	2 8	22 10	22 1	7 19		n.a.
M28	18 30	10 3	4 52	20 14	2 38	14 37	1 0	22 17	2 9	26 8	2 11	8 8	1 11	16 45	0 51	21 37	2 13	22 29	2 8	22 12	22 2	7 17		n.a.
T 29	18 47	14 10	4 27	20 15	2 40	15 4	1 2	22 14	2 9	26 8	2 11	8 7	1 12	16 45	0 51	21 37	2 13	22 29	2 8	22 14	22 2	7 15		n.a.
W30	19 3	17 43	3 49	20 17	2 40	15 31	1 4	22 10	2 9	26 9	2 11	8 5	1 12	16 45	0 51	21 38	2 13	22 29	2 8	22 16	22 3	7 12		n.a.
T 31	19n19	20s28	2n58	20n18	2s39	15n58	1n 5	22s 7	2s 9	26s 9	2s12	8s 4	1s12	16s45	0s51	21n39	2n13	22s29	2s 8	22n17	22n 3	7n10		n.a.

Julian Day Number = -2075534.5, Delta T = 134h28m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'15, Lahiri = -145°58'15 Julian Calendar 1 July 10396 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10396 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 43 15	25♉ 2'06	29♐29	12°R14	10♉22	3♒21	6°R35	12♓48	17♒49	24♉45	1°R25	21°R52	23♋15	22♍26	n.a.	F 1
S 2	15 47 12	26° 3'27	12♊46	11♊57	11°38	3°34	6♊31	12°51	17°49	24°47	1♒24	21♋49	23°12	22°32	n.a.	S 2
S 3	15 51 8	27° 4'50	26°14	11°30	12°54	3°47	6°26	12°55	17°49	24°49	1°24	21°D49	23° 9	22°39	n.a.	S 3
M 4	15 55 5	28° 6'13	9♒53	10°52	14°10	3°59	6°21	12°58	17°50	24°52	1°23	21°50	23° 5	22°46	n.a.	M 4
T 5	15 59 1	29° 7'38	23°44	10° 3	15°26	4°10	6°16	13° 1	17°50	24°54	1°23	21°R51	23° 2	22°53	n.a.	T 5
W 6	16 2 58	0♊ 9'04	7♓46	9° 4	16°42	4°21	6°11	13° 5	17°50	24°56	1°22	21°51	22°59	22°59	n.a.	W 6
T 7	16 6 54	1°10'30	22° 0	7°56	17°58	4°32	6° 6	13° 8	17°R50	24°58	1°22	21°49	22°56	23° 6	n.a.	T 7
F 8	16 10 51	2°11'58	6♈23	6°41	19°14	4°42	6° 0	13°11	17°50	25° 1	1°21	21°44	22°53	23°13	n.a.	F 8
S 9	16 14 47	3°13'26	20°52	5°20	20°30	4°51	5°54	13°14	17°50	25° 3	1°21	21°38	22°49	23°19	n.a.	S 9
S 10	16 18 44	4°14'55	5♉21	3°58	21°45	4°59	5°48	13°16	17°50	25° 5	1°20	21°31	22°46	23°26	n.a.	S 10
M11	16 22 40	5°16'25	19°44	2°35	23° 1	5° 7	5°42	13°19	17°50	25° 7	1°20	21°23	22°43	23°33	n.a.	M11
T 12	16 26 37	6°17'56	3♊56	1°16	24°17	5°14	5°36	13°22	17°49	25°10	1°19	21°15	22°40	23°40	n.a.	T 12
W13	16 30 33	7°19'27	17°50	0° 3	25°33	5°21	5°30	13°24	17°49	25°12	1°18	21° 9	22°37	23°46	n.a.	W13
T 14	16 34 30	8°20'58	1♋23	28♉57	26°49	5°27	5°23	13°27	17°49	25°14	1°18	21° 5	22°34	23°53	n.a.	T 14
F 15	16 38 26	9°22'29	14°33	28° 1	28° 5	5°32	5°17	13°29	17°48	25°16	1°17	21° 3	22°30	24° 0	n.a.	F 15
S 16	16 42 23	10°24'01	27°21	27°16	29°21	5°37	5°10	13°31	17°48	25°19	1°16	21°D 3	22°27	24° 6	n.a.	S 16
S 17	16 46 19	11°25'33	9♌49	26°42	0♊37	5°40	5° 3	13°33	17°47	25°21	1°16	21° 4	22°24	24°13	n.a.	S 17
M18	16 50 16	12°27'04	22° 0	26°19	1°53	5°44	4°56	13°35	17°47	25°23	1°15	21° 6	22°21	24°20	n.a.	M18
T 19	16 54 12	13°28'36	4♍ 0	26° 7	3° 8	5°46	4°49	13°37	17°46	25°25	1°14	21° 8	22°18	24°26	n.a.	T 19
W20	16 58 9	14°30'07	15°53	26°D 5	4°24	5°47	4°42	13°39	17°45	25°27	1°13	21°R 8	22°15	24°33	n.a.	W20
T 21	17 2 6	15°31'38	27°43	26°14	5°40	5°48	4°35	13°41	17°44	25°29	1°12	21° 7	22°11	24°40	n.a.	T 21
F 22	17 6 2	16°33'08	9♎37	26°31	6°56	5°R48	4°27	13°42	17°44	25°32	1°12	21° 4	22° 8	24°47	n.a.	F 22
S 23	17 9 59	17°34'39	21°39	26°57	8°11	5°48	4°20	13°44	17°43	25°34	1°11	21° 0	22° 5	24°53	n.a.	S 23
S 24	17 13 55	18°36'09	3♏53	27°30	9°27	5°46	4°12	13°45	17°42	25°36	1°10	20°55	22° 2	25° 0	n.a.	S 24
M25	17 17 52	19°37'39	16°20	28°10	10°43	5°44	4° 5	13°47	17°41	25°38	1° 9	20°50	21°59	25° 7	n.a.	M25
T 26	17 21 48	20°39'09	29° 4	28°55	11°59	5°41	3°57	13°48	17°40	25°40	1° 8	20°44	21°55	25°13	n.a.	T 26
W27	17 25 45	21°40'38	12♐ 5	29°46	13°14	5°37	3°49	13°49	17°39	25°42	1° 7	20°39	21°52	25°20	n.a.	W27
T 28	17 29 41	22°42'07	25°22	0♊42	14°30	5°33	3°41	13°50	17°38	25°44	1° 6	20°36	21°49	25°27	n.a.	T 28
F 29	17 33 38	23°43'36	8♑53	1°41	15°46	5°28	3°33	13°51	17°37	25°46	1° 5	20°34	21°46	25°34	n.a.	F 29
S 30	17 37 35	24°45'04	22°37	2°45	17° 1	5°21	3°25	13°51	17°35	25°48	1° 4	20°D33	21°43	25°40	n.a.	S 30
S 31	17 41 31	25♊46'32	6♒31	3♊51	18♊17	5♒14	3♑17	13♓52	17♒34	25♉50	1♒ 3	20♋34	21♋40	25♍47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n34	22s11	1n57	20n20	2s37	16n24	1n 7	22s 4	2s 9	26s 9	2s12	8s 3	1s12	16s45	0s51	21n39	2n13	22s29	2s 8	22n18	22n 4	7n 8		n.a.
S 2	19 49	22 42	0 48	20 21	2 33	16 50	1 8	22 0	2 9	26 10	2 12	8 1	1 12	16 45	0 51	21 40	2 13	22 30	2 8	22 18	22 4	7 5		n.a.
S 3	20 4	21 54	0s24	20 23	2 27	17 16	1 9	21 57	2 9	26 10	2 12	8 0	1 12	16 45	0 51	21 40	2 13	22 30	2 8	22 18	22 5	7 3		n.a.
M 4	20 18	19 49	1 36	20 26	2 19	17 40	1 11	21 54	2 9	26 11	2 13	7 59	1 12	16 45	0 51	21 41	2 13	22 30	2 7	22 18	22 5	7 1		n.a.
T 5	20 32	16 33	2 43	20 28	2 10	18 5	1 12	21 51	2 9	26 11	2 13	7 57	1 12	16 45	0 51	21 42	2 13	22 30	2 7	22 18	22 6	6 58		n.a.
W 6	20 46	12 18	3 41	20 30	1 58	18 29	1 13	21 48	2 9	26 12	2 13	7 56	1 12	16 45	0 51	21 42	2 13	22 30	2 7	22 18	22 7	6 56		n.a.
T 7	20 59	7 20	4 27	20 33	1 44	18 52	1 14	21 46	2 9	26 12	2 13	7 55	1 12	16 45	0 52	21 43	2 13	22 30	2 7	22 18	22 7	6 54		n.a.
F 8	21 12	1 55	4 57	20 35	1 29	19 15	1 16	21 43	2 8	26 13	2 13	7 54	1 12	16 45	0 52	21 43	2 13	22 30	2 7	22 19	22 8	6 51		n.a.
S 9	21 24	3n39	5 7	20 38	1 12	19 37	1 17	21 41	2 8	26 13	2 14	7 53	1 12	16 45	0 52	21 44	2 13	22 30	2 7	22 20	22 8	6 49		n.a.
S 10	21 36	9 0	4 59	20 40	0 54	19 58	1 18	21 38	2 8	26 14	2 14	7 52	1 12	16 45	0 52	21 45	2 13	22 30	2 7	22 21	22 9	6 47		n.a.
M11	21 47	13 50	4 31	20 43	0 35	20 20	1 18	21 36	2 8	26 14	2 14	7 51	1 12	16 45	0 52	21 45	2 14	22 30	2 7	22 23	22 9	6 44		n.a.
T 12	21 59	17 50	3 47	20 45	0 16	20 40	1 19	21 34	2 8	26 15	2 14	7 50	1 12	16 45	0 52	21 46	2 14	22 31	2 7	22 24	22 10	6 42		n.a.
W13	22 9	20 44	2 50	20 48	0n 3	21 0	1 20	21 32	2 7	26 15	2 14	7 49	1 12	16 45	0 52	21 46	2 14	22 31	2 7	22 25	22 10	6 40		n.a.
T 14	22 19	22 23	1 45	20 51	0 22	21 19	1 21	21 30	2 7	26 15	2 15	7 48	1 12	16 45	0 52	21 47	2 14	22 31	2 7	22 25	22 11	6 37		n.a.
F 15	22 29	22 44	0 35	20 56	0 39	21 38	1 21	21 29	2 7	26 16	2 15	7 47	1 12	16 45	0 52	21 47	2 14	22 31	2 7	22 26	22 11	6 35		n.a.
S 16	22 39	21 51	0n34	21 1	0 56	21 55	1 22	21 27	2 7	26 16	2 15	7 46	1 12	16 46	0 52	21 48	2 14	22 31	2 7	22 26	22 12	6 33		n.a.
S 17	22 48	19 55	1 40	21 7	1 11	22 13	1 23	21 26	2 6	26 17	2 15	7 45	1 12	16 46	0 52	21 49	2 14	22 31	2 7	22 26	22 13	6 30		n.a.
M18	22 56	17 6	2 40	21 15	1 24	22 29	1 23	21 25	2 6	26 17	2 15	7 44	1 12	16 46	0 52	21 49	2 14	22 31	2 7	22 25	22 13	6 28		n.a.
T 19	23 4	13 37	3 33	21 23	1 36	22 45	1 23	21 24	2 5	26 17	2 15	7 44	1 12	16 46	0 52	21 50	2 14	22 32	2 7	22 25	22 14	6 25		n.a.
W20	23 12	9 37	4 15	21 33	1 46	23 0	1 24	21 23	2 5	26 18	2 15	7 43	1 12	16 47	0 52	21 50	2 14	22 32	2 7	22 25	22 14	6 23		n.a.
T 21	23 19	5 17	4 46	21 44	1 55	23 15	1 24	21 22	2 5	26 18	2 15	7 42	1 12	16 47	0 52	21 51	2 14	22 32	2 7	22 25	22 15	6 21		n.a.
F 22	23 25	0 45	5 6	21 55	2 3	23 29	1 24	21 22	2 4	26 19	2 15	7 42	1 13	16 47	0 52	21 51	2 14	22 32	2 7	22 26	22 15	6 18		n.a.
S 23	23 31	3s52	5 12	22 8	2 9	23 42	1 24	21 21	2 3	26 19	2 15	7 41	1 13	16 47	0 52	21 52	2 14	22 32	2 7	22 26	22 16	6 16		n.a.
S 24	23 37	8 25	5 4	22 21	2 14	23 54	1 25	21 21	2 3	26 19	2 16	7 41	1 13	16 48	0 52	21 53	2 14	22 32	2 7	22 27	22 16	6 14		n.a.
M25	23 42	12 43	4 42	22 34	2 18	24 6	1 25	21 21	2 2	26 20	2 16	7 40	1 13	16 48	0 52	21 53	2 14	22 33	2 7	22 28	22 17	6 11		n.a.
T 26	23 47	16 33	4 5	22 47	2 21	24 16	1 24	21 21	2 2	26 20	2 16	7 40	1 13	16 48	0 52	21 54	2 14	22 33	2 7	22 29	22 17	6 9		n.a.
W27	23 51	19 40	3 15	23 1	2 23	24 26	1 24	21 22	2 1	26 20	2 16	7 39	1 13	16 49	0 52	21 54	2 14	22 33	2 7	22 30	22 18	6 7		n.a.
T 28	23 55	21 49	2 14	23 14	2 24	24 36	1 24	21 22	2 0	26 20	2 16	7 39	1 13	16 49	0 52	21 55	2 14	22 33	2 7	22 30	22 18	6 4		n.a.
F 29	23 58	22 46	1 4	23 27	2 25	24 44	1 24	21 23	2 0	26 21	2 16	7 39	1 13	16 50	0 52	21 55	2 14	22 33	2 7	22 30	22 19	6 2		n.a.
S 30	24 1	22 22	0s11	23 40	2 24	24 52	1 24	21 24	1 59	26 21	2 16	7 39	1 13	16 50	0 52	21 56	2 14	22 34	2 7	22 30	22 19	5 59		n.a.
S 31	24n 3	20s35	1s27	23n53	2n24	24n59	1n23	21s25	1s58	26s21	2s16	7s38	1s13	16s50	0s52	21n57	2n14	22s34	2s 7	22n30	22n20	5n57		n.a.

Julian Day Number = -2075503.5, Delta T = 134h28m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'11, Lahiri = -145°58'11 Julian Calendar 1 Aug. 10396 BCE == Greg. Calendar 13 May 10396 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 45 28	26♊48'00	20♒32	5♊ 0	19♊32	5°R 7	3°R 9	13♓53	17°R33	25♉52	1°R 2	20♋36	21♋36	25♍54	n.a.	M 1
T 2	17 49 24	27°49'28	4♓38	6°12	20°48	4♒58	3♉ 1	13°53	17♒31	25°54	1♒ 1	20°37	21°33	26° 0	n.a.	T 2
W 3	17 53 21	28°50'55	18°47	7°25	22° 4	4°49	2°53	13°54	17°30	25°56	1° 0	20°38	21°30	26° 7	n.a.	W 3
T 4	17 57 17	29°52'22	2♈57	8°41	23°19	4°38	2°45	13°54	17°29	25°58	0°59	20°R38	21°27	26°14	n.a.	T 4
F 5	18 1 14	0♋53'49	17° 7	9°58	24°35	4°27	2°37	13°54	17°27	26° 0	0°58	20°38	21°24	26°21	n.a.	F 5
S 6	18 5 11	1°55'15	1♉13	11°17	25°50	4°15	2°29	13°R54	17°26	26° 2	0°57	20°36	21°21	26°27	n.a.	S 6
S 7	18 9 7	2°56'42	15°14	12°37	27° 6	4° 3	2°21	13°54	17°24	26° 4	0°56	20°34	21°17	26°34	n.a.	S 7
M 8	18 13 4	3°58'07	29° 7	13°59	28°21	3°49	2°12	13°54	17°22	26° 6	0°55	20°31	21°14	26°41	n.a.	M 8
T 9	18 17 0	4°59'32	12♊49	15°21	29°36	3°35	2° 4	13°54	17°21	26° 8	0°54	20°29	21°11	26°47	n.a.	T 9
W10	18 20 57	6° 0'57	26°18	16°45	0♋52	3°20	1°56	13°53	17°19	26°10	0°53	20°27	21° 8	26°54	n.a.	W10
T 11	18 24 54	7° 2'20	9♋31	18° 9	2° 7	3° 5	1°48	13°53	17°17	26°12	0°51	20°26	21° 5	27° 1	n.a.	T 11
F 12	18 28 50	8° 3'43	22°28	19°34	3°23	2°48	1°40	13°52	17°15	26°14	0°50	20°D26	21° 1	27° 8	n.a.	F 12
S 13	18 32 47	9° 5'04	5♌ 8	21° 0	4°38	2°31	1°32	13°51	17°13	26°15	0°49	20°26	20°58	27°14	n.a.	S 13
S 14	18 36 43	10° 6'24	17°33	22°27	5°53	2°13	1°24	13°51	17°12	26°17	0°48	20°27	20°55	27°21	n.a.	S 14
M15	18 40 40	11° 7'44	29°44	23°54	7° 8	1°55	1°16	13°50	17°10	26°19	0°47	20°28	20°52	27°28	n.a.	M15
T 16	18 44 37	12° 9'01	11♍44	25°22	8°24	1°36	1° 8	13°49	17° 8	26°21	0°46	20°29	20°49	27°34	n.a.	T 16
W17	18 48 33	13°10'18	23°38	26°50	9°39	1°16	1° 0	13°48	17° 6	26°22	0°44	20°30	20°46	27°41	n.a.	W17
T 18	18 52 30	14°11'33	5♎30	28°19	10°54	0°56	0°52	13°46	17° 4	26°24	0°43	20°30	20°42	27°48	n.a.	T 18
F 19	18 56 27	15°12'46	17°23	29°49	12° 9	0°35	0°44	13°45	17° 2	26°26	0°42	20°R31	20°39	27°55	n.a.	F 19
S 20	19 0 23	16°13'58	29°24	1♋19	13°24	0°14	0°37	13°44	16°59	26°27	0°41	20°30	20°36	28° 1	n.a.	S 20
S 21	19 4 20	17°15'09	11♏37	2°50	14°39	29♉52	0°29	13°42	16°57	26°29	0°39	20°30	20°33	28° 8	n.a.	S 21
M22	19 8 16	18°16'18	24° 5	4°21	15°55	29°30	0°22	13°41	16°55	26°30	0°38	20°30	20°30	28°15	n.a.	M22
T 23	19 12 13	19°17'25	6♐53	5°53	17°10	29° 8	0°14	13°39	16°53	26°32	0°37	20°30	20°26	28°21	n.a.	T 23
W24	19 16 10	20°18'31	20° 2	7°25	18°25	28°45	0° 7	13°37	16°51	26°34	0°36	20°D30	20°23	28°28	n.a.	W24
T 25	19 20 6	21°19'35	3♉33	8°58	19°40	28°22	0° 0	13°35	16°48	26°35	0°34	20°30	20°20	28°35	n.a.	T 25
F 26	19 24 3	22°20'38	17°24	10°31	20°55	27°59	29♐53	13°33	16°46	26°37	0°33	20°R30	20°17	28°42	n.a.	F 26
S 27	19 28 0	23°21'39	1♒34	12° 5	22° 9	27°35	29°46	13°31	16°44	26°38	0°32	20°30	20°14	28°48	n.a.	S 27
S 28	19 31 56	24°22'39	15°57	13°39	23°24	27°11	29°39	13°29	16°42	26°39	0°31	20°29	20°11	28°55	n.a.	S 28
M29	19 35 53	25°23'37	0♓29	15°14	24°39	26°48	29°32	13°27	16°39	26°41	0°29	20°29	20° 7	29° 2	n.a.	M29
T 30	19 39 50	26♋24'34	15♓ 2	16♋50	25♋54	26♉24	29♐26	13♓24	16♒37	26♉42	0♒28	20♋28	20♋ 4	29♍ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	17s33	2s38	24n 4	2n22	25n 5	1n23	21s26	1s57	26s21	2s16	7s38	1s13	16s51	0s52	21n57	2n14	22s34	2s 7	22n30	22n20	5n55		n.a.
T 2	24 6	13 28	3 39	24 16	2 20	25 10	1 22	21 27	1 56	26 21	2 16	7 38	1 13	16 51	0 52	21 58	2 14	22 34	2 7	22 30	22 21	5 52		n.a.
W 3	24 7	8 39	4 28	24 26	2 18	25 15	1 22	21 28	1 55	26 21	2 16	7 38	1 13	16 52	0 52	21 58	2 14	22 34	2 7	22 30	22 21	5 50		n.a.
T 4	24 7	3 22	5 1	24 36	2 15	25 19	1 21	21 30	1 54	26 22	2 15	7 38	1 13	16 52	0 52	21 59	2 14	22 35	2 7	22 30	22 22	5 47		n.a.
F 5	24 7	2n 5	5 15	24 45	2 11	25 22	1 21	21 32	1 53	26 22	2 15	7 38	1 13	16 53	0 52	21 59	2 14	22 35	2 7	22 30	22 22	5 45		n.a.
S 6	24 6	7 24	5 10	24 53	2 8	25 24	1 20	21 34	1 52	26 22	2 15	7 38	1 13	16 53	0 52	22 0	2 15	22 35	2 7	22 30	22 23	5 43		n.a.
S 7	24 5	12 19	4 47	25 1	2 4	25 25	1 19	21 36	1 51	26 22	2 15	7 38	1 13	16 54	0 52	22 0	2 15	22 35	2 7	22 30	22 24	5 40		n.a.
M 8	24 4	16 32	4 7	25 7	2 0	25 26	1 18	21 38	1 50	26 22	2 15	7 38	1 13	16 54	0 53	22 1	2 15	22 35	2 7	22 31	22 24	5 38		n.a.
T 9	24 1	19 48	3 13	25 12	1 55	25 25	1 17	21 40	1 48	26 22	2 15	7 38	1 13	16 55	0 53	22 1	2 15	22 36	2 7	22 31	22 25	5 35		n.a.
W10	23 59	21 55	2 10	25 17	1 50	25 24	1 16	21 42	1 47	26 22	2 15	7 38	1 13	16 55	0 53	22 2	2 15	22 36	2 7	22 31	22 25	5 33		n.a.
T 11	23 56	22 47	1 0	25 20	1 45	25 22	1 15	21 45	1 46	26 22	2 15	7 39	1 13	16 56	0 53	22 2	2 15	22 36	2 7	22 32	22 26	5 31		n.a.
F 12	23 52	22 23	0n11	25 23	1 40	25 20	1 14	21 47	1 44	26 22	2 15	7 39	1 13	16 57	0 53	22 3	2 15	22 36	2 6	22 32	22 26	5 28		n.a.
S 13	23 48	20 50	1 21	25 24	1 35	25 16	1 13	21 50	1 43	26 22	2 15	7 39	1 13	16 57	0 53	22 3	2 15	22 37	2 6	22 32	22 27	5 26		n.a.
S 14	23 43	18 19	2 25	25 24	1 30	25 12	1 12	21 53	1 41	26 22	2 14	7 39	1 14	16 58	0 53	22 4	2 15	22 37	2 6	22 31	22 27	5 23		n.a.
M15	23 38	15 1	3 21	25 23	1 24	25 7	1 11	21 55	1 40	26 22	2 14	7 40	1 14	16 58	0 53	22 4	2 15	22 37	2 6	22 31	22 28	5 21		n.a.
T 16	23 33	11 9	4 8	25 21	1 18	25 1	1 10	21 58	1 38	26 22	2 14	7 40	1 14	16 59	0 53	22 5	2 15	22 37	2 6	22 31	22 28	5 18		n.a.
W17	23 27	6 55	4 43	25 18	1 12	24 54	1 8	22 1	1 36	26 21	2 14	7 41	1 14	17 0	0 53	22 5	2 15	22 37	2 6	22 31	22 29	5 16		n.a.
T 18	23 20	2 25	5 7	25 14	1 6	24 47	1 7	22 4	1 35	26 21	2 14	7 41	1 14	17 0	0 53	22 6	2 15	22 38	2 6	22 31	22 29	5 14		n.a.
F 19	23 14	2s 9	5 17	25 8	1 0	24 39	1 6	22 7	1 33	26 21	2 13	7 42	1 14	17 1	0 53	22 6	2 15	22 38	2 6	22 31	22 30	5 11		n.a.
S 20	23 6	6 42	5 14	25 2	0 54	24 30	1 4	22 10	1 31	26 21	2 13	7 42	1 14	17 2	0 53	22 7	2 15	22 38	2 6	22 31	22 30	5 9		n.a.
S 21	22 58	11 4	4 56	24 54	0 48	24 20	1 3	22 13	1 29	26 21	2 13	7 43	1 14	17 2	0 53	22 7	2 15	22 38	2 6	22 31	22 31	5 6		n.a.
M22	22 50	15 4	4 25	24 45	0 42	24 10	1 1	22 16	1 27	26 21	2 13	7 44	1 14	17 3	0 53	22 8	2 15	22 39	2 6	22 31	22 31	5 4		n.a.
T 23	22 41	18 29	3 39	24 35	0 35	23 59	1 0	22 19	1 25	26 20	2 12	7 44	1 14	17 4	0 53	22 8	2 16	22 39	2 6	22 31	22 32	5 1		n.a.
W24	22 32	21 4	2 41	24 24	0 29	23 47	0 58	22 22	1 23	26 20	2 12	7 45	1 14	17 4	0 53	22 8	2 16	22 39	2 6	22 31	22 32	4 59		n.a.
T 25	22 23	22 32	1 33	24 12	0 23	23 34	0 56	22 24	1 21	26 20	2 12	7 46	1 14	17 5	0 53	22 9	2 16	22 39	2 6	22 31	22 32	4 57		n.a.
F 26	22 13	22 41	0 17	23 59	0 17	23 21	0 54	22 27	1 19	26 20	2 12	7 47	1 14	17 6	0 53	22 9	2 16	22 39	2 6	22 31	22 33	4 54		n.a.
S 27	22 2	21 23	1s 1	23 44	0 10	23 7	0 53	22 30	1 17	26 19	2 11	7 47	1 14	17 7	0 53	22 10	2 16	22 40	2 6	22 31	22 33	4 52		n.a.
S 28	21 51	18 41	2 17	23 28	0 4	22 52	0 51	22 33	1 15	26 19	2 11	7 48	1 14	17 7	0 53	22 10	2 16	22 40	2 6	22 31	22 34	4 49		n.a.
M29	21 40	14 47	3 24	23 12	0s 2	22 37	0 49	22 35	1 12	26 19	2 11	7 49	1 14	17 8	0 53	22 11	2 16	22 40	2 6	22 31	22 34	4 47		n.a.
T 30	21n28	10s 1	4s19	22n54	0s 8	22n21	0n47	22s38	1s10	26s18	2s10	7s50	1s14	17s 9	0s53	22n11	2n16	22s40	2s 6	22n31	22n35	4n44		n.a.

Julian Day Number = -2075472.5, Delta T = 134h28m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'06, Lahiri = -145°58'07 Julian Calendar 1 Sept. 10396 BCE == Greg. Calendar 13 June 10396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 43 46	27♋25'29	29♓32	18♋26	27♋ 9	26°R 0	29°R19	13°R22	16°R34	26♉44	0°R27	20°R28	20♋ 1	29♍15	n.a.	W 1
T 2	19 47 43	28°26'23	13♈54	20° 3	28°24	25♌36	29♐13	13♓19	16♒32	26°45	0♒26	20♋27	19°58	29°22	n.a.	T 2
F 3	19 51 40	29°27'15	28° 5	21°40	29°39	25°12	29° 7	13°17	16°29	26°46	0°24	20°D27	19°55	29°29	n.a.	F 3
S 4	19 55 36	0♌28'06	12♉ 2	23°18	0♌53	24°48	29° 1	13°14	16°27	26°47	0°23	20°27	19°52	29°35	n.a.	S 4
S 5	19 59 33	1°28'56	25°46	24°57	2° 8	24°24	28°55	13°11	16°24	26°49	0°22	20°28	19°48	29°42	n.a.	S 5
M 6	20 3 30	2°29'44	9♊15	26°36	3°23	24° 1	28°49	13° 8	16°22	26°50	0°20	20°29	19°45	29°49	n.a.	M 6
T 7	20 7 26	3°30'31	22°31	28°17	4°37	23°38	28°44	13° 5	16°19	26°51	0°19	20°30	19°42	29°55	n.a.	T 7
W 8	20 11 23	4°31'16	5♋33	29°57	5°52	23°15	28°38	13° 2	16°17	26°52	0°18	20°31	19°39	0♎ 2	n.a.	W 8
T 9	20 15 20	5°31'59	18°23	1♌39	7° 7	22°52	28°33	12°59	16°14	26°53	0°17	20°R31	19°36	0° 9	n.a.	T 9
F 10	20 19 16	6°32'41	1♌ 0	3°21	8°21	22°30	28°28	12°56	16°12	26°54	0°15	20°31	19°32	0°16	n.a.	F 10
S 11	20 23 13	7°33'20	13°26	5° 4	9°36	22° 8	28°23	12°53	16° 9	26°55	0°14	20°30	19°29	0°22	n.a.	S 11
S 12	20 27 9	8°33'58	25°41	6°48	10°51	21°47	28°18	12°50	16° 7	26°56	0°13	20°28	19°26	0°29	n.a.	S 12
M13	20 31 6	9°34'33	7♍47	8°32	12° 5	21°26	28°14	12°46	16° 4	26°57	0°12	20°25	19°23	0°36	n.a.	M13
T 14	20 35 3	10°35'06	19°45	10°18	13°20	21° 6	28°10	12°43	16° 1	26°58	0°10	20°21	19°20	0°43	n.a.	T 14
W15	20 38 59	11°35'37	1♎39	12° 4	14°34	20°46	28° 5	12°39	15°59	26°59	0° 9	20°18	19°17	0°49	n.a.	W15
T 16	20 42 56	12°36'06	13°30	13°51	15°49	20°27	28° 1	12°36	15°56	27° 0	0° 8	20°15	19°13	0°56	n.a.	T 16
F 17	20 46 53	13°36'33	25°23	15°38	17° 3	20° 8	27°57	12°32	15°54	27° 1	0° 7	20°12	19°10	1° 3	n.a.	F 17
S 18	20 50 49	14°36'57	7♏22	17°26	18°18	19°50	27°54	12°28	15°51	27° 2	0° 5	20°11	19° 7	1° 9	n.a.	S 18
S 19	20 54 46	15°37'19	19°31	19°15	19°32	19°33	27°50	12°24	15°48	27° 3	0° 4	20°D11	19° 4	1°16	n.a.	S 19
M20	20 58 43	16°37'38	1♐55	21° 5	20°46	19°17	27°47	12°20	15°46	27° 3	0° 3	20°12	19° 1	1°23	n.a.	M20
T 21	21 2 39	17°37'55	14°39	22°55	22° 1	19° 1	27°44	12°17	15°43	27° 4	0° 2	20°13	18°58	1°30	n.a.	T 21
W22	21 6 36	18°38'10	27°46	24°45	23°15	18°46	27°41	12°13	15°40	27° 5	0° 1	20°15	18°54	1°36	n.a.	W22
T 23	21 10 33	19°38'22	11♑19	26°36	24°29	18°32	27°39	12° 9	15°38	27° 6	29♑59	20°16	18°51	1°43	n.a.	T 23
F 24	21 14 29	20°38'32	25°19	28°28	25°44	18°18	27°36	12° 4	15°35	27° 6	29°58	20°R16	18°48	1°50	n.a.	F 24
S 25	21 18 26	21°38'39	9♒43	0♍19	26°58	18° 5	27°34	12° 0	15°33	27° 7	29°57	20°15	18°45	1°56	n.a.	S 25
S 26	21 22 23	22°38'44	24°28	2°10	28°12	17°53	27°32	11°56	15°30	27° 7	29°56	20°12	18°42	2° 3	n.a.	S 26
M27	21 26 19	23°38'47	9♓25	4° 1	29°26	17°42	27°30	11°52	15°27	27° 8	29°55	20° 8	18°38	2°10	n.a.	M27
T 28	21 30 16	24°38'47	24°27	5°51	0♍40	17°32	27°28	11°48	15°25	27° 8	29°53	20° 3	18°35	2°17	n.a.	T 28
W29	21 34 13	25°38'46	9♈23	7°41	1°55	17°22	27°27	11°43	15°22	27° 9	29°52	19°57	18°32	2°23	n.a.	W29
T 30	21 38 9	26°38'42	24° 7	9°29	3° 9	17°13	27°25	11°39	15°20	27° 9	29°51	19°53	18°29	2°30	n.a.	T 30
F 31	21 42 6	27♌38'36	8♉31	11♍16	4♍23	17♑ 5	27♐24	11♓35	15♒17	27♉10	29♑50	19♋50	18♋26	2♎37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n16	4s42	4s56	22n35	0s15	22n 4	0n45	22s40	1s 8	26s18	2s10	7s51	1s14	17s10	0s53	22n11	2n16	22s41	2s 6	22n31	22n35	4n42		n.a.
T 2	21 4	0n49	5 15	22 15	0 21	21 47	0 43	22 43	1 6	26 18	2 10	7 52	1 14	17 10	0 53	22 12	2 16	22 41	2 5	22 31	22 36	4 39		n.a.
F 3	20 51	6 13	5 14	21 53	0 27	21 29	0 41	22 45	1 3	26 17	2 9	7 53	1 14	17 11	0 53	22 12	2 16	22 41	2 5	22 31	22 36	4 37		n.a.
S 4	20 37	11 13	4 55	21 31	0 33	21 11	0 39	22 47	1 1	26 17	2 9	7 54	1 14	17 12	0 53	22 13	2 16	22 41	2 5	22 31	22 37	4 34		n.a.
S 5	20 24	15 34	4 19	21 8	0 38	20 52	0 37	22 49	0 59	26 16	2 9	7 55	1 14	17 13	0 53	22 13	2 16	22 42	2 5	22 31	22 37	4 32		n.a.
M 6	20 10	19 2	3 29	20 43	0 44	20 32	0 35	22 51	0 56	26 16	2 8	7 57	1 14	17 13	0 53	22 13	2 17	22 42	2 5	22 31	22 38	4 29		n.a.
T 7	19 55	21 26	2 29	20 18	0 50	20 12	0 33	22 53	0 54	26 16	2 8	7 58	1 14	17 14	0 53	22 14	2 17	22 42	2 5	22 31	22 38	4 27		n.a.
W 8	19 41	22 39	1 22	19 51	0 55	19 51	0 31	22 54	0 51	26 15	2 8	7 59	1 14	17 15	0 53	22 14	2 17	22 42	2 5	22 31	22 39	4 25		n.a.
T 9	19 25	22 38	0 12	19 23	1 0	19 30	0 29	22 56	0 49	26 15	2 7	8 0	1 14	17 16	0 53	22 14	2 17	22 42	2 5	22 31	22 39	4 22		n.a.
F 10	19 10	21 27	0n58	18 55	1 5	19 8	0 27	22 57	0 46	26 14	2 7	8 1	1 14	17 17	0 53	22 15	2 17	22 43	2 5	22 31	22 40	4 20		n.a.
S 11	18 54	19 14	2 3	18 25	1 10	18 46	0 25	22 58	0 44	26 14	2 7	8 3	1 14	17 17	0 53	22 15	2 17	22 43	2 5	22 31	22 40	4 17		n.a.
S 12	18 38	16 10	3 2	17 54	1 15	18 23	0 23	23 0	0 41	26 13	2 6	8 4	1 14	17 18	0 53	22 15	2 17	22 43	2 5	22 31	22 41	4 15		n.a.
M13	18 22	12 28	3 52	17 23	1 19	17 59	0 21	23 0	0 39	26 13	2 6	8 5	1 14	17 19	0 53	22 16	2 17	22 43	2 5	22 32	22 41	4 12		n.a.
T 14	18 5	8 18	4 31	16 50	1 23	17 36	0 18	23 1	0 36	26 13	2 5	8 7	1 14	17 20	0 53	22 16	2 17	22 44	2 5	22 32	22 42	4 10		n.a.
W15	17 48	3 52	4 58	16 17	1 27	17 11	0 16	23 2	0 34	26 12	2 5	8 8	1 14	17 21	0 53	22 16	2 17	22 44	2 5	22 33	22 42	4 7		n.a.
T 16	17 30	0s42	5 12	15 42	1 31	16 47	0 14	23 3	0 32	26 12	2 5	8 10	1 14	17 21	0 53	22 17	2 17	22 44	2 5	22 33	22 43	4 5		n.a.
F 17	17 13	5 15	5 13	15 7	1 34	16 21	0 12	23 3	0 29	26 11	2 4	8 11	1 14	17 22	0 53	22 17	2 17	22 44	2 4	22 34	22 43	4 2		n.a.
S 18	16 55	9 38	5 1	14 31	1 37	15 56	0 9	23 3	0 27	26 11	2 4	8 12	1 14	17 23	0 53	22 17	2 18	22 44	2 4	22 34	22 43	4 0		n.a.
S 19	16 36	13 43	4 34	13 55	1 39	15 30	0 7	23 4	0 24	26 10	2 3	8 14	1 14	17 24	0 53	22 17	2 18	22 45	2 4	22 34	22 44	3 57		n.a.
M20	16 18	17 19	3 55	13 17	1 41	15 4	0 5	23 4	0 22	26 10	2 3	8 15	1 14	17 25	0 53	22 18	2 18	22 45	2 4	22 34	22 44	3 55		n.a.
T 21	15 59	20 11	3 3	12 39	1 43	14 37	0 3	23 4	0 19	26 9	2 3	8 17	1 14	17 25	0 53	22 18	2 18	22 45	2 4	22 34	22 45	3 52		n.a.
W22	15 40	22 6	2 0	12 1	1 44	14 10	0 0	23 3	0 17	26 9	2 2	8 18	1 14	17 26	0 53	22 18	2 18	22 45	2 4	22 33	22 45	3 50		n.a.
T 23	15 21	22 49	0 49	11 22	1 44	13 42	0s 2	23 3	0 15	26 8	2 2	8 20	1 14	17 27	0 53	22 18	2 18	22 45	2 4	22 33	22 46	3 47		n.a.
F 24	15 1	22 9	0s28	10 43	1 44	13 15	0 4	23 3	0 12	26 8	2 1	8 22	1 14	17 28	0 53	22 19	2 18	22 45	2 4	22 33	22 46	3 45		n.a.
S 25	14 41	20 0	1 44	10 4	1 44	12 47	0 7	23 2	0 10	26 7	2 1	8 23	1 14	17 29	0 53	22 19	2 18	22 46	2 4	22 33	22 47	3 42		n.a.
S 26	14 21	16 30	2 56	9 25	1 42	12 18	0 9	23 2	0 8	26 7	2 0	8 25	1 14	17 29	0 53	22 19	2 18	22 46	2 4	22 34	22 47	3 40		n.a.
M27	14 1	11 54	3 57	8 46	1 40	11 50	0 11	23 1	0 6	26 6	2 0	8 26	1 14	17 30	0 53	22 19	2 18	22 46	2 4	22 34	22 48	3 37		n.a.
T 28	13 41	6 33	4 41	8 7	1 38	11 21	0 13	23 0	0 4	26 6	1 59	8 28	1 14	17 31	0 53	22 20	2 18	22 46	2 4	22 35	22 48	3 35		n.a.
W29	13 20	0 51	5 6	7 29	1 34	10 51	0 16	22 59	0 1	26 5	1 59	8 30	1 14	17 32	0 53	22 20	2 18	22 46	2 4	22 36	22 48	3 32		n.a.
T 30	12 59	4n49	5 10	6 51	1 30	10 22	0 18	22 58	0n 1	26 5	1 59	8 31	1 13	17 32	0 53	22 20	2 19	22 47	2 3	22 37	22 49	3 30		n.a.
F 31	12n38	10n 6	4s55	6n15	1s25	9n52	0s20	22s57	0n 3	26s 4	1s58	8s33	1s13	17s33	0s53	22n20	2n19	22s47	2s 3	22n37	22n49	3n27		n.a.

Julian Day Number = -2075442.5, Delta T = 134h28m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°05'02, Lahiri = -145°58'03 Julian Calendar 1 Oct. 10396 BCE == Greg. Calendar 13 July 10396 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 46 2	28♌38'28	22♉34	13♍ 1	5♍37	16°R58	27°R23	11°R30	15°R15	27♉10	29°R49	19°D48	18♋23	2♎43	n.a.	S 1
S 2	21 49 59	29°38'18	6♊14	14°43	6°51	16♋51	27♐22	11♓26	15♒12	27°10	29♋48	19♋48	18°19	2°50	n.a.	S 2
M 3	21 53 56	0♍38'07	19°32	16°22	8° 5	16°46	27°22	11°22	15°10	27°11	29°47	19°49	18°16	2°57	n.a.	M 3
T 4	21 57 52	1°37'53	2♋32	17°58	9°19	16°41	27°22	11°17	15° 7	27°11	29°46	19°51	18°13	3° 4	n.a.	T 4
W 5	22 1 49	2°37'37	15°16	19°30	10°33	16°37	27°D22	11°13	15° 5	27°11	29°45	19°R52	18°10	3°10	n.a.	W 5
T 6	22 5 46	3°37'19	27°46	20°57	11°47	16°34	27°22	11° 8	15° 2	27°11	29°44	19°52	18° 7	3°17	n.a.	T 6
F 7	22 9 42	4°36'59	10♌ 6	22°19	13° 1	16°31	27°22	11° 4	15° 0	27°11	29°43	19°49	18° 4	3°24	n.a.	F 7
S 8	22 13 39	5°36'36	22°17	23°36	14°15	16°29	27°22	10°59	14°57	27°12	29°42	19°45	18° 0	3°31	n.a.	S 8
S 9	22 17 35	6°36'11	4♍21	24°45	15°29	16°29	27°23	10°54	14°55	27°12	29°41	19°39	17°57	3°37	n.a.	S 9
M10	22 21 32	7°35'44	16°20	25°49	16°43	16°D28	27°24	10°50	14°52	27°12	29°40	19°30	17°54	3°44	n.a.	M10
T 11	22 25 29	8°35'14	28°15	26°44	17°57	16°29	27°25	10°45	14°50	27°R12	29°39	19°20	17°51	3°51	n.a.	T 11
W12	22 29 25	9°34'42	10♎ 7	27°32	19°11	16°30	27°26	10°41	14°48	27°12	29°38	19°11	17°48	3°57	n.a.	W12
T 13	22 33 22	10°34'07	21°58	28°12	20°25	16°33	27°28	10°36	14°46	27°12	29°37	19° 1	17°44	4° 4	n.a.	T 13
F 14	22 37 18	11°33'29	3♏51	28°44	21°39	16°35	27°29	10°32	14°43	27°12	29°36	18°53	17°41	4°11	n.a.	F 14
S 15	22 41 15	12°32'49	15°50	29° 6	22°53	16°39	27°31	10°27	14°41	27°12	29°35	18°47	17°38	4°18	n.a.	S 15
S 16	22 45 12	13°32'07	27°57	29°21	24° 7	16°43	27°33	10°22	14°39	27°11	29°34	18°44	17°35	4°24	n.a.	S 16
M17	22 49 8	14°31'21	10♐17	29°R26	25°21	16°48	27°35	10°18	14°37	27°11	29°33	18°D42	17°32	4°31	n.a.	M17
T 18	22 53 5	15°30'33	22°55	29°23	26°35	16°54	27°38	10°13	14°34	27°11	29°32	18°43	17°29	4°38	n.a.	T 18
W19	22 57 1	16°29'43	5♑56	29°12	27°48	17° 0	27°41	10° 9	14°32	27°11	29°32	18°43	17°25	4°44	n.a.	W19
T 20	23 0 58	17°28'50	19°23	28°52	29° 2	17° 7	27°43	10° 4	14°30	27°11	29°31	18°R44	17°22	4°51	n.a.	T 20
F 21	23 4 54	18°27'54	3♒18	28°26	0♎16	17°15	27°46	10° 0	14°28	27°10	29°30	18°43	17°19	4°58	n.a.	F 21
S 22	23 8 51	19°26'55	17°42	27°52	1°30	17°23	27°49	9°55	14°26	27°10	29°29	18°40	17°16	5° 5	n.a.	S 22
S 23	23 12 48	20°25'54	2♓32	27°13	2°44	17°32	27°53	9°51	14°24	27°10	29°29	18°34	17°13	5°11	n.a.	S 23
M24	23 16 44	21°24'50	17°41	26°29	3°57	17°42	27°56	9°46	14°22	27° 9	29°28	18°27	17° 9	5°18	n.a.	M24
T 25	23 20 41	22°23'44	2♈59	25°41	5°11	17°52	28° 0	9°42	14°20	27° 9	29°27	18°17	17° 6	5°25	n.a.	T 25
W26	23 24 37	23°22'36	18°15	24°49	6°25	18° 2	28° 4	9°38	14°19	27° 8	29°26	18° 8	17° 3	5°32	n.a.	W26
T 27	23 28 34	24°21'25	3♉18	23°56	7°38	18°14	28° 8	9°33	14°17	27° 8	29°26	17°59	17° 0	5°38	n.a.	T 27
F 28	23 32 30	25°20'12	18° 0	23° 3	8°52	18°25	28°12	9°29	14°15	27° 7	29°25	17°52	16°57	5°45	n.a.	F 28
S 29	23 36 27	26°18'57	2♊15	22°10	10° 6	18°38	28°17	9°25	14°13	27° 7	29°24	17°47	16°54	5°52	n.a.	S 29
S 30	23 40 23	27♍17'41	16♊ 2	21♍18	11♎20	18♋51	28♐21	9♓20	14♒11	27♉ 6	29♋24	17♋45	16♋50	5♎58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n17	14n44	4s22	5n39	1s19	9n22	0s22	22s56	0n 5	26s 4	1s58	8s35	1s13	17s34	0s53	22n20	2n19	22s47	2s 3	22n37	22n50	3n25		n.a.
S 2	11 55	18 27	3 35	5 5	1 12	8 52	0 25	22 55	0 7	26 4	1 57	8 36	1 13	17 35	0 53	22 20	2 19	22 47	2 3	22 37	22 50	3 22		n.a.
M 3	11 34	21 6	2 37	4 33	1 4	8 22	0 27	22 54	0 9	26 3	1 57	8 38	1 13	17 35	0 53	22 21	2 19	22 47	2 3	22 37	22 51	3 20		n.a.
T 4	11 12	22 34	1 33	4 3	0 55	7 51	0 29	22 52	0 11	26 3	1 56	8 40	1 13	17 36	0 53	22 21	2 19	22 47	2 3	22 37	22 51	3 17		n.a.
W 5	10 50	22 49	0 25	3 35	0 45	7 21	0 31	22 51	0 13	26 2	1 56	8 41	1 13	17 37	0 52	22 21	2 19	22 47	2 3	22 37	22 52	3 14		n.a.
T 6	10 28	21 54	0n43	3 10	0 34	6 50	0 33	22 50	0 15	26 2	1 55	8 43	1 13	17 38	0 52	22 21	2 19	22 48	2 3	22 37	22 52	3 12		n.a.
F 7	10 5	19 56	1 47	2 47	0 23	6 19	0 35	22 48	0 17	26 1	1 55	8 45	1 13	17 38	0 52	22 21	2 19	22 48	2 3	22 37	22 52	3 9		n.a.
S 8	9 43	17 5	2 46	2 27	0 10	5 48	0 37	22 46	0 19	26 1	1 55	8 46	1 13	17 39	0 52	22 21	2 19	22 48	2 3	22 38	22 53	3 7		n.a.
S 9	9 20	13 32	3 37	2 11	0n 3	5 16	0 40	22 45	0 20	26 0	1 54	8 48	1 13	17 40	0 52	22 21	2 19	22 48	2 3	22 39	22 53	3 4		n.a.
M10	8 58	9 28	4 17	1 58	0 17	4 45	0 42	22 43	0 22	26 0	1 54	8 50	1 13	17 40	0 52	22 21	2 20	22 48	2 2	22 40	22 54	3 2		n.a.
T 11	8 35	5 4	4 46	1 49	0 32	4 14	0 44	22 41	0 24	26 0	1 53	8 52	1 13	17 41	0 52	22 22	2 20	22 48	2 2	22 41	22 54	2 59		n.a.
W12	8 12	0 30	5 2	1 44	0 47	3 42	0 46	22 39	0 26	25 59	1 53	8 53	1 13	17 42	0 52	22 22	2 20	22 48	2 2	22 43	22 55	2 57		n.a.
T 13	7 49	4s 5	5 6	1 42	1 3	3 11	0 48	22 37	0 27	25 59	1 52	8 55	1 12	17 42	0 52	22 22	2 20	22 48	2 2	22 44	22 55	2 54		n.a.
F 14	7 26	8 32	4 56	1 44	1 19	2 39	0 50	22 35	0 29	25 58	1 52	8 57	1 12	17 43	0 52	22 22	2 20	22 49	2 2	22 45	22 55	2 52		n.a.
S 15	7 2	12 42	4 33	1 49	1 36	2 7	0 51	22 33	0 31	25 58	1 51	8 58	1 12	17 44	0 52	22 22	2 20	22 49	2 2	22 46	22 56	2 49		n.a.
S 16	6 39	16 25	3 58	1 59	1 53	1 35	0 53	22 31	0 32	25 57	1 51	9 0	1 12	17 44	0 52	22 22	2 20	22 49	2 2	22 47	22 56	2 47		n.a.
M17	6 16	19 29	3 11	2 12	2 9	1 4	0 55	22 29	0 34	25 57	1 50	9 2	1 12	17 45	0 52	22 22	2 20	22 49	2 2	22 47	22 57	2 44		n.a.
T 18	5 52	21 43	2 14	2 28	2 25	0 32	0 57	22 27	0 35	25 57	1 50	9 3	1 12	17 46	0 52	22 22	2 20	22 49	2 2	22 47	22 57	2 41		n.a.
W19	5 29	22 52	1 8	2 47	2 41	0 0	0 59	22 24	0 37	25 56	1 50	9 5	1 12	17 46	0 52	22 22	2 20	22 49	2 2	22 47	22 58	2 39		n.a.
T 20	5 5	22 45	0s 3	3 8	2 56	0s32	1 0	22 22	0 38	25 56	1 49	9 7	1 12	17 47	0 52	22 22	2 20	22 49	2 1	22 47	22 58	2 36		n.a.
F 21	4 41	21 14	1 17	3 32	3 10	1 3	1 2	22 20	0 40	25 55	1 49	9 8	1 12	17 47	0 52	22 22	2 20	22 49	2 1	22 47	22 58	2 34		n.a.
S 22	4 17	18 19	2 28	3 58	3 24	1 35	1 4	22 17	0 41	25 55	1 48	9 10	1 12	17 48	0 52	22 22	2 21	22 49	2 1	22 47	22 59	2 31		n.a.
S 23	3 54	14 8	3 31	4 25	3 36	2 7	1 5	22 15	0 43	25 55	1 48	9 12	1 11	17 48	0 52	22 22	2 21	22 49	2 1	22 48	22 59	2 29		n.a.
M24	3 30	8 59	4 21	4 53	3 46	2 38	1 7	22 12	0 44	25 54	1 47	9 13	1 11	17 49	0 52	22 22	2 21	22 49	2 1	22 49	23 0	2 26		n.a.
T 25	3 6	3 14	4 53	5 21	3 55	3 9	1 8	22 9	0 45	25 54	1 47	9 15	1 11	17 50	0 52	22 22	2 21	22 49	2 1	22 51	23 0	2 24		n.a.
W26	2 42	2n42	5 3	5 48	4 2	3 41	1 10	22 7	0 47	25 54	1 47	9 17	1 11	17 50	0 52	22 22	2 21	22 49	2 1	22 52	23 1	2 21		n.a.
T 27	2 18	8 24	4 53	6 15	4 8	4 12	1 11	22 4	0 48	25 53	1 46	9 18	1 11	17 51	0 52	22 22	2 21	22 50	2 1	22 53	23 1	2 18		n.a.
F 28	1 54	13 29	4 23	6 40	4 11	4 43	1 13	22 1	0 49	25 53	1 46	9 20	1 11	17 51	0 52	22 22	2 21	22 50	2 1	22 54	23 1	2 16		n.a.
S 29	1 30	17 40	3 37	7 3	4 13	5 14	1 14	21 58	0 50	25 52	1 45	9 21	1 11	17 52	0 52	22 22	2 21	22 50	2 1	22 55	23 2	2 13		n.a.
S 30	1n 6	20n43	2s40	7n24	4n13	5s45	1s15	21s55	0n51	25s52	1s45	9s23	1s11	17s52	0s52	22n22	2n21	22s50	2s 0	22n55	23n 2	2n11		n.a.

Julian Day Number = -2075411.5, Delta T = 134h27m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'58, Lahiri = -145°57'58 Julian Calendar 1 Nov. 10396 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10396 BCE (-10395) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 44 20	28♍16'22	29♊22	20°R29	12♎33	19♑ 4	28♐26	9°R16	14°R10	27°R 5	29°R23	17°D45	16♋47	6♎ 5	n.a.	M 1
T 2	23 48 16	29°15'01	12♋17	19♍43	13°47	19°18	28°31	9♓12	14♒ 8	27♉ 5	29♑23	17°R45	16°44	6°12	n.a.	T 2
W 3	23 52 13	0♎13'38	24°53	19° 1	15° 0	19°33	28°36	9° 8	14° 7	27° 4	29°22	17♋45	16°41	6°19	n.a.	W 3
T 4	23 56 10	1°12'13	7♌14	18°23	16°14	19°48	28°41	9° 4	14° 5	27° 3	29°22	17°43	16°38	6°25	n.a.	T 4
F 5	0 0 6	2°10'46	19°23	17°51	17°28	20° 3	28°46	9° 0	14° 4	27° 3	29°21	17°39	16°35	6°32	n.a.	F 5
S 6	0 4 3	3° 9'17	1♍24	17°23	18°41	20°19	28°52	8°56	14° 2	27° 2	29°21	17°33	16°31	6°39	n.a.	S 6
S 7	0 7 59	4° 7'45	13°20	17° 1	19°55	20°36	28°58	8°52	14° 1	27° 1	29°20	17°23	16°28	6°45	n.a.	S 7
M 8	0 11 56	5° 6'12	25°13	16°45	21° 8	20°53	29° 4	8°48	13°59	27° 0	29°20	17°11	16°25	6°52	n.a.	M 8
T 9	0 15 52	6° 4'36	7♎ 5	16°34	22°22	21°10	29°10	8°44	13°58	27° 0	29°19	16°57	16°22	6°59	n.a.	T 9
W10	0 19 49	7° 2'59	18°57	16°D28	23°35	21°28	29°16	8°40	13°57	26°59	29°19	16°43	16°19	7° 6	n.a.	W10
T 11	0 23 45	8° 1'18	0♏51	16°29	24°49	21°46	29°22	8°36	13°56	26°58	29°19	16°30	16°15	7°12	n.a.	T 11
F 12	0 27 42	8°59'36	12°48	16°34	26° 3	22° 5	29°29	8°33	13°54	26°57	29°18	16°18	16°12	7°19	n.a.	F 12
S 13	0 31 38	9°57'52	24°50	16°44	27°16	22°24	29°35	8°29	13°53	26°56	29°18	16° 9	16° 9	7°26	n.a.	S 13
S 14	0 35 35	10°56'05	7♐ 0	17° 0	28°29	22°43	29°42	8°26	13°52	26°55	29°18	16° 2	16° 6	7°33	n.a.	S 14
M15	0 39 31	11°54'16	19°22	17°20	29°43	23° 3	29°49	8°22	13°51	26°54	29°18	15°59	16° 3	7°39	n.a.	M15
T 16	0 43 28	12°52'24	1♑58	17°45	0♏56	23°24	29°56	8°19	13°50	26°53	29°17	15°58	16° 0	7°46	n.a.	T 16
W17	0 47 24	13°50'30	14°55	18°15	2°10	23°44	0♑ 3	8°16	13°49	26°52	29°17	15°57	15°56	7°53	n.a.	W17
T 18	0 51 21	14°48'34	28°14	18°48	3°23	24° 5	0°11	8°12	13°48	26°51	29°17	15°57	15°53	7°59	n.a.	T 18
F 19	0 55 17	15°46'35	12♒ 1	19°25	4°37	24°27	0°18	8° 9	13°47	26°50	29°17	15°56	15°50	8° 6	n.a.	F 19
S 20	0 59 13	16°44'35	26°15	20° 7	5°50	24°49	0°26	8° 6	13°47	26°49	29°17	15°52	15°47	8°13	n.a.	S 20
S 21	1 3 10	17°42'31	10♓57	20°52	7° 3	25°11	0°33	8° 3	13°46	26°47	29°16	15°46	15°44	8°20	n.a.	S 21
M22	1 7 6	18°40'26	26° 0	21°40	8°17	25°33	0°41	8° 0	13°45	26°46	29°16	15°37	15°40	8°26	n.a.	M22
T 23	1 11 3	19°38'18	11♈16	22°31	9°30	25°56	0°49	7°57	13°45	26°45	29°16	15°27	15°37	8°33	n.a.	T 23
W24	1 14 59	20°36'09	26°36	23°26	10°43	26°19	0°57	7°54	13°44	26°44	29°16	15°16	15°34	8°40	n.a.	W24
T 25	1 18 56	21°33'58	11♉46	24°24	11°56	26°43	1° 6	7°52	13°44	26°43	29°16	15° 6	15°31	8°47	n.a.	T 25
F 26	1 22 52	22°31'45	26°37	25°25	13°10	27° 7	1°14	7°49	13°43	26°41	29°D16	14°58	15°28	8°53	n.a.	F 26
S 27	1 26 49	23°29'30	11♊ 3	26°28	14°23	27°31	1°23	7°47	13°43	26°40	29°16	14°52	15°25	9° 0	n.a.	S 27
S 28	1 30 45	24°27'14	24°58	27°34	15°36	27°55	1°31	7°44	13°42	26°39	29°16	14°49	15°21	9° 7	n.a.	S 28
M29	1 34 42	25°24'56	8♋25	28°43	16°49	28°20	1°40	7°42	13°42	26°38	29°16	14°48	15°18	9°13	n.a.	M29
T 30	1 38 38	26°22'37	21°25	29°54	18° 2	28°45	1°49	7°39	13°42	26°36	29°16	14°48	15°15	9°20	n.a.	T 30
W31	1 42 35	27♎20'16	4♌ 1	1♎ 8	19♏15	29♑10	1♑58	7♓37	13♒42	26♉35	29♑17	14♋48	15♋12	9♎27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n42	22n32	1s36	7n43	4n12	6s16	1s16	21s52	0n53	25s52	1s44	9s24	1s11	17s52	0s52	22n22	2n21	22s50	2s 0	22n55	23n 3	2n 8		n.a.
T 2	0 18	23 4	0 29	7 58	4 8	6 46	1 18	21 49	0 54	25 51	1 44	9 26	1 10	17 53	0 51	22 22	2 21	22 50	2 0	22 55	23 3	2 6		n.a.
W 3	0s 6	22 23	0n38	8 11	4 4	7 17	1 19	21 45	0 55	25 51	1 44	9 27	1 10	17 53	0 51	22 22	2 21	22 50	2 0	22 55	23 3	2 3		n.a.
T 4	0 30	20 38	1 41	8 21	3 58	7 47	1 20	21 42	0 56	25 51	1 43	9 29	1 10	17 54	0 51	22 21	2 22	22 50	2 0	22 55	23 4	2 0		n.a.
F 5	0 53	17 57	2 39	8 27	3 50	8 17	1 21	21 39	0 57	25 50	1 43	9 30	1 10	17 54	0 51	22 21	2 22	22 50	2 0	22 56	23 4	1 58		n.a.
S 6	1 17	14 32	3 29	8 31	3 42	8 47	1 22	21 35	0 58	25 50	1 42	9 32	1 10	17 55	0 51	22 21	2 22	22 50	2 0	22 57	23 5	1 55		n.a.
S 7	1 41	10 33	4 9	8 31	3 33	9 16	1 23	21 32	0 59	25 50	1 42	9 33	1 10	17 55	0 51	22 21	2 22	22 50	2 0	22 58	23 5	1 53		n.a.
M 8	2 5	6 12	4 39	8 28	3 23	9 46	1 23	21 28	1 0	25 49	1 42	9 34	1 10	17 55	0 51	22 21	2 22	22 50	2 0	23 0	23 5	1 50		n.a.
T 9	2 29	1 37	4 56	8 23	3 12	10 15	1 24	21 24	1 1	25 49	1 41	9 36	1 9	17 56	0 51	22 21	2 22	22 50	1 59	23 1	23 6	1 47		n.a.
W10	2 53	3s 2	5 0	8 15	3 1	10 43	1 25	21 20	1 2	25 49	1 41	9 37	1 9	17 56	0 51	22 21	2 22	22 50	1 59	23 3	23 6	1 45		n.a.
T 11	3 16	7 34	4 51	8 4	2 49	11 12	1 25	21 17	1 3	25 48	1 40	9 38	1 9	17 56	0 51	22 21	2 22	22 50	1 59	23 5	23 7	1 42		n.a.
F 12	3 40	11 52	4 29	7 51	2 38	11 40	1 26	21 13	1 4	25 48	1 40	9 40	1 9	17 57	0 51	22 20	2 22	22 50	1 59	23 6	23 7	1 40		n.a.
S 13	4 3	15 44	3 55	7 36	2 26	12 8	1 27	21 8	1 5	25 47	1 40	9 41	1 9	17 57	0 51	22 20	2 22	22 50	1 59	23 7	23 7	1 37		n.a.
S 14	4 27	18 59	3 10	7 19	2 13	12 36	1 27	21 4	1 6	25 47	1 39	9 42	1 9	17 57	0 51	22 20	2 22	22 49	1 59	23 8	23 8	1 35		n.a.
M15	4 50	21 26	2 16	6 59	2 1	13 3	1 27	21 0	1 7	25 47	1 39	9 43	1 9	17 57	0 51	22 20	2 22	22 49	1 59	23 9	23 8	1 32		n.a.
T 16	5 14	22 54	1 13	6 38	1 49	13 30	1 28	20 56	1 8	25 46	1 38	9 44	1 8	17 58	0 51	22 20	2 22	22 49	1 59	23 9	23 9	1 29		n.a.
W17	5 37	23 11	0 6	6 15	1 37	13 56	1 28	20 51	1 9	25 46	1 38	9 46	1 8	17 58	0 51	22 20	2 22	22 49	1 59	23 9	23 9	1 27		n.a.
T 18	6 0	22 10	1s 4	5 51	1 25	14 23	1 28	20 47	1 9	25 46	1 38	9 47	1 8	17 58	0 51	22 19	2 23	22 49	1 59	23 9	23 9	1 24		n.a.
F 19	6 23	19 48	2 13	5 25	1 13	14 48	1 28	20 42	1 10	25 45	1 37	9 48	1 8	17 58	0 51	22 19	2 23	22 49	1 58	23 9	23 10	1 22		n.a.
S 20	6 46	16 11	3 16	4 58	1 1	15 14	1 28	20 37	1 11	25 45	1 37	9 49	1 8	17 58	0 51	22 19	2 23	22 49	1 58	23 9	23 10	1 19		n.a.
S 21	7 9	11 28	4 7	4 29	0 50	15 39	1 28	20 32	1 12	25 44	1 37	9 50	1 8	17 59	0 50	22 19	2 23	22 49	1 58	23 10	23 10	1 16		n.a.
M22	7 31	5 57	4 43	3 59	0 39	16 3	1 28	20 27	1 13	25 44	1 36	9 51	1 7	17 59	0 50	22 19	2 23	22 49	1 58	23 11	23 11	1 14		n.a.
T 23	7 54	0n 1	5 0	3 28	0 28	16 28	1 28	20 22	1 13	25 44	1 36	9 52	1 7	17 59	0 50	22 18	2 23	22 49	1 58	23 12	23 11	1 11		n.a.
W24	8 16	5 59	4 55	2 56	0 17	16 51	1 28	20 17	1 14	25 43	1 36	9 53	1 7	17 59	0 50	22 18	2 23	22 49	1 58	23 14	23 12	1 8		n.a.
T 25	8 38	11 33	4 29	2 24	0 7	17 15	1 28	20 12	1 15	25 43	1 35	9 54	1 7	17 59	0 50	22 18	2 23	22 49	1 58	23 15	23 12	1 6		n.a.
F 26	9 1	16 19	3 45	1 50	0s 3	17 37	1 27	20 7	1 15	25 42	1 35	9 54	1 7	17 59	0 50	22 18	2 23	22 49	1 58	23 16	23 12	1 3		n.a.
S 27	9 23	19 58	2 48	1 15	0 13	18 0	1 27	20 1	1 16	25 42	1 34	9 55	1 7	17 59	0 50	22 17	2 23	22 48	1 58	23 17	23 13	1 1		n.a.
S 28	9 44	22 19	1 43	0 40	0 22	18 21	1 26	19 55	1 17	25 42	1 34	9 56	1 6	17 59	0 50	22 17	2 23	22 48	1 57	23 17	23 13	0 58		n.a.
M29	10 6	23 18	0 34	0 3	0 31	18 43	1 26	19 50	1 17	25 41	1 34	9 57	1 6	17 59	0 50	22 17	2 23	22 48	1 57	23 17	23 14	0 55		n.a.
T 30	10 28	22 57	0n35	0s33	0 39	19 3	1 25	19 44	1 18	25 41	1 33	9 57	1 6	17 59	0 50	22 17	2 23	22 48	1 57	23 17	23 14	0 53		n.a.
W31	10s49	21n25	1n40	1s11	0s47	19s24	1s24	19s38	1n19	25s40	1s33	9s58	1s 6	17s59	0s50	22n16	2n23	22s48	1s57	23n17	23n14	0n50		n.a.

Julian Day Number = -2075381.5, Delta T = 134h27m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'54, Lahiri = -145°57'54 Julian Calendar 1 Dec. 10396 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10396 BCE

The year -10395 astronomical counting style corresponds to year 10396 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 31	28♑17'54	16♌20	2♑24	20♏28	29♉36	2♉ 7	7°R35	13°R41	26°R34	29♉17	14°R46	15♋ 9	9♑34	n.a.	T 1
F 2	1 50 28	29°15'30	28°26	3°42	21°42	0♒ 1	2°16	7♓33	13♒41	26♉32	29°17	14♋43	15° 6	9°40	n.a.	F 2
S 3	1 54 24	0♏13'05	10♍23	5° 2	22°55	0°28	2°25	7°31	13°D41	26°31	29°17	14°37	15° 2	9°47	n.a.	S 3
S 4	1 58 20	1°10'38	22°16	6°25	24° 8	0°54	2°35	7°29	13°41	26°29	29°17	14°29	14°59	9°54	n.a.	S 4
M 5	2 2 17	2° 8'10	4♑ 7	7°50	25°21	1°21	2°44	7°27	13°41	26°28	29°17	14°18	14°56	10° 0	n.a.	M 5
T 6	2 6 13	3° 5'41	15°58	9°16	26°34	1°47	2°54	7°26	13°41	26°27	29°18	14° 5	14°53	10° 7	n.a.	T 6
W 7	2 10 10	4° 3'10	27°53	10°45	27°47	2°15	3° 4	7°24	13°42	26°25	29°18	13°53	14°50	10°14	n.a.	W 7
T 8	2 14 6	5° 0'37	9♏52	12°16	29° 0	2°42	3°14	7°23	13°42	26°24	29°18	13°40	14°46	10°21	n.a.	T 8
F 9	2 18 3	5°58'03	21°56	13°49	0♐12	3°10	3°24	7°21	13°42	26°22	29°19	13°30	14°43	10°27	n.a.	F 9
S 10	2 21 59	6°55'28	4♐ 7	15°24	1°25	3°37	3°34	7°20	13°42	26°21	29°19	13°21	14°40	10°34	n.a.	S 10
S 11	2 25 56	7°52'51	16°27	17° 1	2°38	4° 6	3°44	7°19	13°43	26°19	29°19	13°16	14°37	10°41	n.a.	S 11
M12	2 29 52	8°50'12	28°57	18°41	3°51	4°34	3°54	7°18	13°43	26°18	29°20	13°13	14°34	10°48	n.a.	M12
T 13	2 33 48	9°47'32	11♉41	20°22	5° 4	5° 3	4° 4	7°17	13°44	26°16	29°20	13°D12	14°31	10°54	n.a.	T 13
W14	2 37 45	10°44'51	24°41	22° 5	6°16	5°31	4°15	7°16	13°44	26°15	29°21	13°12	14°27	11° 1	n.a.	W14
T 15	2 41 41	11°42'07	8♒ 0	23°50	7°29	6° 0	4°25	7°15	13°45	26°13	29°21	13°R12	14°24	11° 8	n.a.	T 15
F 16	2 45 38	12°39'22	21°41	25°37	8°42	6°30	4°36	7°14	13°46	26°11	29°22	13°12	14°21	11°14	n.a.	F 16
S 17	2 49 34	13°36'36	5♓45	27°26	9°54	6°59	4°47	7°14	13°46	26°10	29°22	13°10	14°18	11°21	n.a.	S 17
S 18	2 53 31	14°33'48	20°12	29°17	11° 7	7°29	4°57	7°13	13°47	26° 8	29°23	13° 6	14°15	11°28	n.a.	S 18
M19	2 57 27	15°30'58	4♈59	1♏10	12°20	7°59	5° 8	7°13	13°48	26° 7	29°23	13° 0	14°11	11°35	n.a.	M19
T 20	3 1 24	16°28'07	20° 0	3° 5	13°32	8°29	5°19	7°12	13°49	26° 5	29°24	12°52	14° 8	11°41	n.a.	T 20
W21	3 5 20	17°25'15	5♉ 5	5° 2	14°45	8°59	5°30	7°12	13°50	26° 4	29°24	12°44	14° 5	11°48	n.a.	W21
T 22	3 9 17	18°22'22	20° 6	7° 0	15°57	9°29	5°41	7°12	13°51	26° 2	29°25	12°36	14° 2	11°55	n.a.	T 22
F 23	3 13 13	19°19'28	4♊52	9° 1	17° 9	10° 0	5°53	7°D12	13°52	26° 0	29°26	12°30	13°59	12° 2	n.a.	F 23
S 24	3 17 10	20°16'33	19°17	11° 3	18°22	10°31	6° 4	7°12	13°53	25°59	29°26	12°26	13°56	12° 8	n.a.	S 24
S 25	3 21 6	21°13'37	3♋16	13° 7	19°34	11° 2	6°15	7°12	13°54	25°57	29°27	12°24	13°52	12°15	n.a.	S 25
M26	3 25 2	22°10'40	16°47	15°12	20°46	11°33	6°27	7°12	13°55	25°56	29°28	12°D23	13°49	12°22	n.a.	M26
T 27	3 28 59	23° 7'43	29°52	17°19	21°59	12° 4	6°38	7°13	13°56	25°54	29°29	12°24	13°46	12°28	n.a.	T 27
W28	3 32 55	24° 4'45	12♌33	19°27	23°11	12°36	6°50	7°13	13°57	25°52	29°29	12°25	13°43	12°35	n.a.	W28
T 29	3 36 52	25° 1'46	24°55	21°36	24°23	13° 7	7° 1	7°14	13°59	25°51	29°30	12°R26	13°40	12°42	n.a.	T 29
F 30	3 40 48	25°58'47	7♍ 2	23°46	25°35	13°39	7°13	7°14	14° 0	25°49	29°31	12°25	13°37	12°49	n.a.	F 30
S 31	3 44 45	26♏55'48	19♍ 0	25♏57	26♐47	14♒11	7♉25	7♓15	14♒ 1	25♉47	29♉32	12♋23	13♋33	12♑55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s10	18n55	2n39	1s49	0s55	19s43	1s24	19s32	1n19	25s40	1s33	9s59	1s 6	17s59	0s50	22n16	2n23	22s48	1s57	23n17	23n15	0n48		n.a.
F 2	11 31	15 37	3 29	2 28	1 2	20 3	1 23	19 26	1 20	25 39	1 32	9 59	1 5	17 59	0 50	22 16	2 23	22 48	1 57	23 18	23 15	0 45		n.a.
S 3	11 52	11 43	4 10	3 7	1 9	20 21	1 22	19 20	1 21	25 39	1 32	10 0	1 5	17 59	0 50	22 15	2 23	22 47	1 57	23 18	23 15	0 42		n.a.
S 4	12 13	7 24	4 39	3 46	1 16	20 39	1 21	19 13	1 21	25 38	1 32	10 1	1 5	17 59	0 50	22 15	2 23	22 47	1 57	23 19	23 16	0 40		n.a.
M 5	12 33	2 50	4 57	4 26	1 22	20 57	1 20	19 7	1 22	25 38	1 32	10 1	1 5	17 59	0 50	22 15	2 24	22 47	1 57	23 20	23 16	0 37		n.a.
T 6	12 54	1s51	5 1	5 6	1 27	21 13	1 19	19 0	1 22	25 37	1 31	10 2	1 5	17 59	0 50	22 14	2 24	22 47	1 56	23 22	23 16	0 34		n.a.
W 7	13 14	6 29	4 52	5 47	1 32	21 30	1 18	18 53	1 23	25 37	1 31	10 2	1 5	17 59	0 50	22 14	2 24	22 47	1 56	23 23	23 17	0 32		n.a.
T 8	13 34	10 55	4 31	6 28	1 37	21 45	1 16	18 46	1 23	25 36	1 31	10 2	1 4	17 59	0 49	22 14	2 24	22 47	1 56	23 24	23 17	0 29		n.a.
F 9	13 53	14 58	3 57	7 9	1 41	22 0	1 15	18 39	1 24	25 35	1 30	10 3	1 4	17 59	0 49	22 14	2 24	22 46	1 56	23 26	23 18	0 27		n.a.
S 10	14 13	18 27	3 12	7 50	1 44	22 14	1 14	18 32	1 24	25 35	1 30	10 3	1 4	17 59	0 49	22 13	2 24	22 46	1 56	23 26	23 18	0 24		n.a.
S 11	14 32	21 9	2 17	8 31	1 47	22 28	1 12	18 25	1 25	25 34	1 30	10 3	1 4	17 58	0 49	22 13	2 24	22 46	1 56	23 27	23 18	0 21		n.a.
M12	14 51	22 53	1 15	9 12	1 50	22 41	1 11	18 18	1 25	25 34	1 29	10 4	1 4	17 58	0 49	22 13	2 24	22 46	1 56	23 27	23 19	0 19		n.a.
T 13	15 10	23 28	0 8	9 53	1 51	22 54	1 9	18 10	1 26	25 33	1 29	10 4	1 3	17 58	0 49	22 12	2 24	22 46	1 56	23 27	23 19	0 16		n.a.
W14	15 28	22 48	1s 1	10 35	1 53	23 5	1 8	18 3	1 26	25 32	1 29	10 4	1 3	17 58	0 49	22 12	2 24	22 46	1 56	23 27	23 19	0 13		n.a.
T 15	15 47	20 51	2 8	11 15	1 54	23 16	1 6	17 55	1 27	25 32	1 29	10 4	1 3	17 58	0 49	22 12	2 24	22 45	1 55	23 27	23 20	0 11		n.a.
F 16	16 5	17 41	3 10	11 56	1 54	23 27	1 4	17 47	1 27	25 31	1 28	10 4	1 3	17 57	0 49	22 11	2 24	22 45	1 55	23 27	23 20	0 8		n.a.
S 17	16 22	13 25	4 3	12 37	1 53	23 36	1 2	17 39	1 28	25 30	1 28	10 4	1 3	17 57	0 49	22 11	2 24	22 45	1 55	23 28	23 20	0 5		n.a.
S 18	16 40	8 17	4 41	13 17	1 52	23 45	1 0	17 31	1 28	25 30	1 28	10 4	1 3	17 57	0 49	22 10	2 24	22 45	1 55	23 28	23 21	0 3		n.a.
M19	16 57	2 34	5 2	13 56	1 51	23 53	0 58	17 23	1 29	25 29	1 27	10 4	1 2	17 56	0 49	22 10	2 24	22 44	1 55	23 29	23 21	0 0		n.a.
T 20	17 14	3n23	5 3	14 35	1 48	24 1	0 56	17 14	1 29	25 28	1 27	10 4	1 2	17 56	0 49	22 10	2 24	22 44	1 55	23 29	23 21	0s 3		n.a.
W21	17 31	9 10	4 42	15 13	1 46	24 8	0 54	17 6	1 29	25 28	1 27	10 4	1 2	17 56	0 49	22 9	2 24	22 44	1 55	23 30	23 22	0 5		n.a.
T 22	17 47	14 23	4 3	15 51	1 42	24 14	0 52	16 57	1 30	25 27	1 27	10 4	1 2	17 55	0 49	22 9	2 24	22 44	1 55	23 31	23 22	0 8		n.a.
F 23	18 3	18 39	3 7	16 27	1 38	24 19	0 50	16 48	1 30	25 26	1 26	10 4	1 2	17 55	0 49	22 9	2 24	22 43	1 55	23 31	23 22	0 10		n.a.
S 24	18 19	21 41	2 1	17 3	1 33	24 24	0 48	16 40	1 31	25 25	1 26	10 4	1 1	17 55	0 49	22 8	2 24	22 43	1 54	23 32	23 23	0 13		n.a.
S 25	18 35	23 17	0 49	17 37	1 28	24 28	0 45	16 31	1 31	25 24	1 26	10 4	1 1	17 54	0 48	22 8	2 24	22 43	1 54	23 32	23 23	0 16		n.a.
M26	18 50	23 26	0n24	18 10	1 22	24 31	0 43	16 22	1 31	25 24	1 26	10 3	1 1	17 54	0 48	22 7	2 24	22 43	1 54	23 32	23 23	0 18		n.a.
T 27	19 5	22 17	1 33	18 42	1 15	24 33	0 41	16 12	1 32	25 23	1 25	10 3	1 1	17 54	0 48	22 7	2 24	22 42	1 54	23 32	23 24	0 21		n.a.
W28	19 20	20 0	2 35	19 12	1 8	24 35	0 38	16 3	1 32	25 22	1 25	10 3	1 1	17 53	0 48	22 7	2 24	22 42	1 54	23 32	23 24	0 24		n.a.
T 29	19 34	16 51	3 29	19 40	1 1	24 36	0 36	15 54	1 32	25 21	1 25	10 2	1 1	17 53	0 48	22 6	2 24	22 42	1 54	23 32	23 24	0 26		n.a.
F 30	19 48	13 3	4 12	20 6	0 53	24 36	0 33	15 44	1 33	25 20	1 25	10 2	1 0	17 52	0 48	22 6	2 24	22 42	1 54	23 32	23 25	0 29		n.a.
S 31	20s 2	8n48	4n43	20s31	0s44	24s36	0s31	15s34	1n33	25s19	1s24	10s 1	1s 0	17s52	0s48	22n 6	2n24	22s41	1s54	23n32	23n25	0s32		n.a.

Julian Day Number = -2075350.5, Delta T = 134h27m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'50, Lahiri = -145°57'50 Julian Calendar 1 Jan. 10395 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10396 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10395 BCE

FEBRUARY 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 48 41	27♏52'47	0♎52	28♏ 8	27♐59	14♒43	7♑37	7♓16	14♒ 3	25°R46	29♑32	12°R19	13♋30	13♎ 2	n.a.	S 1
M 2	3 52 38	28°49'46	12°44	0♐19	29°11	15°16	7°49	7°17	14° 4	25♉44	29°33	12♋13	13°27	13° 9	n.a.	M 2
T 3	3 56 34	29°46'45	24°38	2°30	0♑23	15°48	8° 0	7°18	14° 6	25°43	29°34	12° 5	13°24	13°16	n.a.	T 3
W 4	4 0 31	0♐43'44	6♏37	4°40	1°35	16°21	8°13	7°19	14° 8	25°41	29°35	11°58	13°21	13°22	n.a.	W 4
T 5	4 4 27	1°40'42	18°43	6°50	2°47	16°54	8°25	7°20	14° 9	25°39	29°36	11°51	13°17	13°29	n.a.	T 5
F 6	4 8 24	2°37'39	0♐57	8°59	3°58	17°27	8°37	7°21	14°11	25°38	29°37	11°44	13°14	13°36	n.a.	F 6
S 7	4 12 20	3°34'36	13°22	11° 6	5°10	18° 0	8°49	7°23	14°13	25°36	29°38	11°40	13°11	13°42	n.a.	S 7
S 8	4 16 17	4°31'33	25°57	13°12	6°22	18°33	9° 1	7°24	14°14	25°35	29°39	11°37	13° 8	13°49	n.a.	S 8
M 9	4 20 13	5°28'29	8♑43	15°17	7°33	19° 6	9°14	7°26	14°16	25°33	29°40	11°D36	13° 5	13°56	n.a.	M 9
T 10	4 24 10	6°25'24	21°43	17°20	8°45	19°40	9°26	7°27	14°18	25°31	29°41	11°36	13° 2	14° 3	n.a.	T 10
W11	4 28 6	7°22'19	4♒56	19°20	9°56	20°14	9°38	7°29	14°20	25°30	29°42	11°37	12°58	14° 9	n.a.	W11
T 12	4 32 3	8°19'14	18°24	21°19	11° 8	20°48	9°51	7°31	14°22	25°28	29°43	11°39	12°55	14°16	n.a.	T 12
F 13	4 35 59	9°16'07	2♓ 8	23°16	12°19	21°22	10° 3	7°33	14°24	25°27	29°44	11°40	12°52	14°23	n.a.	F 13
S 14	4 39 56	10°13'00	16° 8	25°10	13°31	21°56	10°16	7°35	14°26	25°25	29°45	11°R40	12°49	14°30	n.a.	S 14
S 15	4 43 52	11° 9'53	0♈24	27° 2	14°42	22°30	10°29	7°37	14°28	25°24	29°46	11°39	12°46	14°36	n.a.	S 15
M16	4 47 49	12° 6'45	14°53	28°52	15°53	23° 5	10°41	7°39	14°30	25°22	29°47	11°36	12°43	14°43	n.a.	M16
T 17	4 51 45	13° 3'37	29°31	0♑39	17° 4	23°39	10°54	7°42	14°33	25°21	29°49	11°33	12°39	14°50	n.a.	T 17
W18	4 55 42	14° 0'28	14♉13	2°24	18°15	24°14	11° 7	7°44	14°35	25°19	29°50	11°29	12°36	14°56	n.a.	W18
T 19	4 59 38	14°57'19	28°51	4° 7	19°26	24°49	11°19	7°47	14°37	25°18	29°51	11°26	12°33	15° 3	n.a.	T 19
F 20	5 3 35	15°54'10	13♊19	5°47	20°37	25°24	11°32	7°49	14°40	25°16	29°52	11°23	12°30	15°10	n.a.	F 20
S 21	5 7 31	16°51'02	27°30	7°24	21°48	25°59	11°45	7°52	14°42	25°15	29°53	11°21	12°27	15°17	n.a.	S 21
S 22	5 11 28	17°47'53	11♋21	9° 0	22°59	26°34	11°58	7°55	14°44	25°13	29°54	11°D20	12°23	15°23	n.a.	S 22
M23	5 15 25	18°44'44	24°49	10°32	24°10	27° 9	12°11	7°58	14°47	25°12	29°56	11°21	12°20	15°30	n.a.	M23
T 24	5 19 21	19°41'36	7♌54	12° 3	25°21	27°45	12°24	8° 1	14°49	25°10	29°57	11°22	12°17	15°37	n.a.	T 24
W25	5 23 18	20°38'28	20°37	13°30	26°31	28°20	12°37	8° 4	14°52	25° 9	29°58	11°24	12°14	15°44	n.a.	W25
T 26	5 27 14	21°35'20	3♍ 2	14°56	27°42	28°56	12°50	8° 7	14°54	25° 7	29°59	11°25	12°11	15°50	n.a.	T 26
F 27	5 31 11	22°32'13	15°12	16°18	28°52	29°32	13° 3	8°10	14°57	25° 6	0♒ 1	11°26	12° 8	15°57	n.a.	F 27
S 28	5 35 7	23♐29'07	27♍11	17♑38	0♒ 3	0♓ 8	13♑16	8♓13	15♒ 0	25♉ 5	0♒ 2	11°R26	12♋ 4	16♎ 4	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s15	4n14	5n 2	20s53	0s35	24s35	0s28	15s24	1n33	25s18	1s24	10s 1	1s 0	17s51	0s48	22n 5	2n24	22s41	1s54	23n33	23n25	0s34		n.a.
M 2	20 28	0s27	5 8	21 14	0 26	24 33	0 25	15 14	1 34	25 17	1 24	10 0	1 0	17 51	0 48	22 5	2 24	22 41	1 54	23 33	23 26	0 37		n.a.
T 3	20 41	5 9	5 1	21 32	0 17	24 30	0 22	15 4	1 34	25 16	1 24	10 0	1 0	17 50	0 48	22 4	2 24	22 41	1 53	23 34	23 26	0 40		n.a.
W 4	20 53	9 42	4 41	21 48	0 7	24 27	0 20	14 54	1 34	25 15	1 23	9 59	0 59	17 50	0 48	22 4	2 24	22 40	1 53	23 35	23 26	0 42		n.a.
T 5	21 5	13 56	4 8	22 2	0n 3	24 23	0 17	14 44	1 34	25 14	1 23	9 59	0 59	17 49	0 48	22 4	2 24	22 40	1 53	23 35	23 27	0 45		n.a.
F 6	21 17	17 39	3 23	22 13	0 13	24 18	0 14	14 33	1 35	25 13	1 23	9 58	0 59	17 49	0 48	22 3	2 24	22 40	1 53	23 36	23 27	0 48		n.a.
S 7	21 28	20 38	2 27	22 23	0 23	24 13	0 11	14 23	1 35	25 12	1 23	9 57	0 59	17 48	0 48	22 3	2 24	22 39	1 53	23 36	23 27	0 50		n.a.
S 8	21 39	22 40	1 24	22 30	0 33	24 7	0 8	14 12	1 35	25 11	1 23	9 57	0 59	17 47	0 48	22 2	2 24	22 39	1 53	23 36	23 28	0 53		n.a.
M 9	21 50	23 35	0 16	22 35	0 43	24 0	0 5	14 1	1 35	25 10	1 22	9 56	0 59	17 47	0 48	22 2	2 24	22 39	1 53	23 37	23 28	0 56		n.a.
T 10	22 0	23 14	0s55	22 38	0 52	23 52	0 2	13 50	1 36	25 9	1 22	9 55	0 58	17 46	0 48	22 2	2 24	22 38	1 53	23 37	23 28	0 58		n.a.
W11	22 10	21 35	2 4	22 40	1 2	23 44	0n 1	13 39	1 36	25 8	1 22	9 54	0 58	17 46	0 48	22 1	2 24	22 38	1 53	23 36	23 29	1 1		n.a.
T 12	22 19	18 43	3 7	22 40	1 11	23 35	0 4	13 28	1 36	25 7	1 22	9 53	0 58	17 45	0 48	22 1	2 24	22 38	1 53	23 36	23 29	1 4		n.a.
F 13	22 28	14 45	4 1	22 38	1 20	23 25	0 7	13 17	1 36	25 6	1 22	9 52	0 58	17 44	0 47	22 0	2 24	22 37	1 52	23 36	23 29	1 6		n.a.
S 14	22 37	9 56	4 42	22 34	1 28	23 15	0 10	13 5	1 36	25 4	1 21	9 51	0 58	17 44	0 47	22 0	2 24	22 37	1 52	23 36	23 30	1 9		n.a.
S 15	22 45	4 30	5 7	22 30	1 36	23 4	0 13	12 54	1 37	25 3	1 21	9 50	0 57	17 43	0 47	22 0	2 24	22 37	1 52	23 36	23 30	1 12		n.a.
M16	22 53	1n15	5 12	22 24	1 44	22 53	0 17	12 42	1 37	25 2	1 21	9 49	0 57	17 42	0 47	21 59	2 24	22 36	1 52	23 37	23 30	1 14		n.a.
T 17	23 1	7 0	4 58	22 17	1 51	22 41	0 20	12 30	1 37	25 1	1 21	9 48	0 57	17 42	0 47	21 59	2 24	22 36	1 52	23 37	23 31	1 17		n.a.
W18	23 8	12 23	4 23	22 8	1 58	22 28	0 23	12 18	1 37	24 59	1 21	9 47	0 57	17 41	0 47	21 58	2 24	22 36	1 52	23 37	23 31	1 20		n.a.
T 19	23 15	17 2	3 32	22 0	2 4	22 15	0 26	12 6	1 37	24 58	1 20	9 46	0 57	17 40	0 47	21 58	2 24	22 35	1 52	23 37	23 31	1 22		n.a.
F 20	23 21	20 37	2 28	21 50	2 10	22 1	0 29	11 54	1 38	24 57	1 20	9 45	0 57	17 39	0 47	21 58	2 24	22 35	1 52	23 38	23 32	1 25		n.a.
S 21	23 27	22 51	1 15	21 40	2 16	21 46	0 33	11 42	1 38	24 55	1 20	9 44	0 56	17 39	0 47	21 57	2 24	22 35	1 52	23 38	23 32	1 28		n.a.
S 22	23 33	23 38	0n 0	21 29	2 20	21 31	0 36	11 29	1 38	24 54	1 20	9 43	0 56	17 38	0 47	21 57	2 24	22 34	1 52	23 38	23 32	1 31		n.a.
M23	23 38	22 59	1 13	21 18	2 25	21 15	0 39	11 17	1 38	24 53	1 20	9 41	0 56	17 37	0 47	21 56	2 24	22 34	1 52	23 38	23 32	1 33		n.a.
T 24	23 43	21 5	2 21	21 6	2 28	20 59	0 43	11 4	1 38	24 51	1 19	9 40	0 56	17 36	0 47	21 56	2 24	22 34	1 51	23 38	23 33	1 36		n.a.
W25	23 47	18 11	3 20	20 55	2 32	20 43	0 46	10 52	1 38	24 50	1 19	9 39	0 56	17 35	0 47	21 56	2 24	22 33	1 51	23 38	23 33	1 39		n.a.
T 26	23 51	14 31	4 7	20 43	2 34	20 25	0 49	10 39	1 38	24 48	1 19	9 37	0 56	17 35	0 47	21 55	2 24	22 33	1 51	23 38	23 33	1 41		n.a.
F 27	23 54	10 19	4 43	20 31	2 36	20 7	0 52	10 26	1 38	24 47	1 19	9 36	0 55	17 34	0 47	21 55	2 24	22 32	1 51	23 37	23 34	1 44		n.a.
S 28	23s57	5n48	5n 6	20s20	2n37	19s49	0n56	10s13	1n39	24s45	1s19	9s35	0s55	17s33	0s47	21n55	2n24	22s32	1s51	23n37	23n34	1s47		n.a.

Julian Day Number = -2075319.5, Delta T = 134h27m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'46, Lahiri = -145°57'46 Julian Calendar 1 Feb. 10395 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 39 4	24♐26'00	9♎ 6	18♑56	1♒13	0♓44	13♑29	8♓16	15♒ 2	25°R 3	0♒ 3	11°R25	12♋ 1	16♎10	n.a.	S 1
M 2	5 43 1	25°22'55	20°59	20°11	2°23	1°20	13°43	8°20	15° 5	25♉ 2	0° 5	11♋24	11°58	16°17	n.a.	M 2
T 3	5 46 57	26°19'50	2♏55	21°23	3°33	1°56	13°56	8°23	15° 8	25° 1	0° 6	11°22	11°55	16°24	n.a.	T 3
W 4	5 50 54	27°16'46	14°58	22°32	4°44	2°33	14° 9	8°27	15°10	24°59	0° 7	11°20	11°52	16°31	n.a.	W 4
T 5	5 54 50	28°13'42	27°11	23°38	5°54	3° 9	14°22	8°31	15°13	24°58	0° 9	11°18	11°48	16°37	n.a.	T 5
F 6	5 58 47	29°10'39	9♐36	24°42	7° 4	3°46	14°36	8°34	15°16	24°57	0°10	11°17	11°45	16°44	n.a.	F 6
S 7	6 2 43	0♑ 7'37	22°15	25°42	8°14	4°22	14°49	8°38	15°19	24°56	0°12	11°15	11°42	16°51	n.a.	S 7
S 8	6 6 40	1° 4'36	5♑ 8	26°40	9°23	4°59	15° 2	8°42	15°22	24°54	0°13	11°D15	11°39	16°58	n.a.	S 8
M 9	6 10 37	2° 1'35	18°16	27°34	10°33	5°36	15°16	8°46	15°25	24°53	0°14	11°15	11°36	17° 4	n.a.	M 9
T 10	6 14 33	2°58'34	1♒38	28°25	11°43	6°13	15°29	8°50	15°28	24°52	0°16	11°15	11°33	17°11	n.a.	T 10
W11	6 18 30	3°55'34	15°13	29°12	12°52	6°51	15°42	8°54	15°31	24°51	0°17	11°16	11°29	17°18	n.a.	W11
T 12	6 22 26	4°52'35	29° 0	29°56	14° 2	7°28	15°56	8°58	15°34	24°50	0°19	11°17	11°26	17°24	n.a.	T 12
F 13	6 26 23	5°49'36	12♓58	0♒36	15°11	8° 5	16° 9	9° 3	15°37	24°48	0°20	11°17	11°23	17°31	n.a.	F 13
S 14	6 30 20	6°46'37	27° 4	1°12	16°21	8°43	16°23	9° 7	15°40	24°47	0°22	11°17	11°20	17°38	n.a.	S 14
S 15	6 34 16	7°43'39	11♈17	1°44	17°30	9°20	16°36	9°12	15°43	24°46	0°23	11°R17	11°17	17°45	n.a.	S 15
M16	6 38 13	8°40'41	25°34	2°12	18°39	9°58	16°50	9°16	15°46	24°45	0°24	11°17	11°14	17°51	n.a.	M16
T 17	6 42 9	9°37'45	9♉52	2°36	19°48	10°36	17° 3	9°21	15°50	24°44	0°26	11°17	11°10	17°58	n.a.	T 17
W18	6 46 6	10°34'48	24° 8	2°55	20°57	11°14	17°17	9°25	15°53	24°43	0°27	11°17	11° 7	18° 5	n.a.	W18
T 19	6 50 3	11°31'53	8♊18	3°10	22° 6	11°52	17°30	9°30	15°56	24°42	0°29	11°D17	11° 4	18°12	n.a.	T 19
F 20	6 53 59	12°28'58	22°20	3°20	23°15	12°30	17°44	9°35	15°59	24°41	0°30	11°17	11° 1	18°18	n.a.	F 20
S 21	6 57 56	13°26'05	6♋ 8	3°25	24°23	13° 8	17°57	9°39	16° 3	24°40	0°32	11°R17	10°58	18°25	n.a.	S 21
S 22	7 1 53	14°23'12	19°41	3°R26	25°32	13°47	18°11	9°44	16° 6	24°39	0°34	11°17	10°54	18°32	n.a.	S 22
M23	7 5 49	15°20'20	2♌57	3°21	26°40	14°25	18°24	9°49	16° 9	24°38	0°35	11°17	10°51	18°38	n.a.	M23
T 24	7 9 46	16°17'30	15°54	3°12	27°49	15° 4	18°38	9°54	16°13	24°38	0°37	11°17	10°48	18°45	n.a.	T 24
W25	7 13 43	17°14'41	28°34	2°58	28°57	15°42	18°51	9°59	16°16	24°37	0°38	11°16	10°45	18°52	n.a.	W25
T 26	7 17 39	18°11'53	10♍58	2°39	0♓ 5	16°21	19° 5	10° 5	16°19	24°36	0°40	11°15	10°42	18°59	n.a.	T 26
F 27	7 21 36	19° 9'07	23° 8	2°16	1°13	17° 0	19°18	10°10	16°23	24°35	0°41	11°14	10°39	19° 5	n.a.	F 27
S 28	7 25 32	20° 6'22	5♎ 9	1°49	2°21	17°39	19°32	10°15	16°26	24°34	0°43	11°13	10°35	19°12	n.a.	S 28
S 29	7 29 29	21° 3'38	17° 3	1°17	3°29	18°18	19°46	10°20	16°30	24°34	0°44	11°D13	10°32	19°19	n.a.	S 29
M30	7 33 26	22° 0'57	28°57	0°42	4°36	18°57	19°59	10°26	16°33	24°33	0°46	11°13	10°29	19°26	n.a.	M30
T 31	7 37 22	22♑58'16	10♏53	0♒ 4	5♓44	19♓36	20♑13	10♓31	16♒37	24♉32	0♒47	11♋14	10♋26	19♎32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 0	1n 6	5n15	20s 8	2n38	19s30	0n59	10s 0	1n39	24s44	1s19	9s33	0s55	17s32	0s47	21n54	2n24	22s32	1s51	23n37	23n34	1s49		n.a.
M 2	24 2	3s38	5 11	19 57	2 38	19 11	1 2	9 47	1 39	24 42	1 19	9 32	0 55	17 31	0 47	21 54	2 24	22 31	1 51	23 38	23 35	1 52		n.a.
T 3	24 4	8 15	4 54	19 47	2 38	18 52	1 6	9 33	1 39	24 41	1 18	9 30	0 55	17 30	0 47	21 53	2 24	22 31	1 51	23 38	23 35	1 55		n.a.
W 4	24 6	12 37	4 23	19 37	2 37	18 31	1 9	9 20	1 39	24 39	1 18	9 29	0 55	17 29	0 47	21 53	2 24	22 31	1 51	23 38	23 35	1 57		n.a.
T 5	24 7	16 32	3 40	19 27	2 35	18 11	1 12	9 6	1 39	24 37	1 18	9 27	0 54	17 29	0 47	21 53	2 24	22 30	1 51	23 38	23 35	2 0		n.a.
F 6	24 7	19 48	2 46	19 18	2 33	17 50	1 15	8 53	1 39	24 36	1 18	9 25	0 54	17 28	0 47	21 52	2 24	22 30	1 51	23 38	23 36	2 3		n.a.
S 7	24 7	22 11	1 43	19 10	2 30	17 28	1 19	8 39	1 39	24 34	1 18	9 24	0 54	17 27	0 46	21 52	2 24	22 29	1 51	23 38	23 36	2 5		n.a.
S 8	24 7	23 28	0 34	19 2	2 26	17 7	1 22	8 25	1 39	24 32	1 18	9 22	0 54	17 26	0 46	21 52	2 24	22 29	1 50	23 38	23 36	2 8		n.a.
M 9	24 6	23 29	0s39	18 56	2 22	16 44	1 25	8 11	1 39	24 31	1 18	9 21	0 54	17 25	0 46	21 51	2 24	22 29	1 50	23 38	23 37	2 11		n.a.
T 10	24 5	22 10	1 51	18 51	2 17	16 22	1 28	7 57	1 39	24 29	1 17	9 19	0 54	17 24	0 46	21 51	2 24	22 28	1 50	23 38	23 37	2 14		n.a.
W11	24 4	19 33	2 57	18 46	2 11	15 59	1 31	7 43	1 39	24 27	1 17	9 17	0 54	17 23	0 46	21 51	2 24	22 28	1 50	23 38	23 37	2 16		n.a.
T 12	24 2	15 48	3 55	18 43	2 5	15 36	1 34	7 29	1 39	24 26	1 17	9 15	0 53	17 22	0 46	21 50	2 24	22 27	1 50	23 38	23 37	2 19		n.a.
F 13	23 59	11 9	4 39	18 42	1 58	15 12	1 37	7 15	1 39	24 24	1 17	9 14	0 53	17 21	0 46	21 50	2 23	22 27	1 50	23 38	23 38	2 22		n.a.
S 14	23 57	5 52	5 7	18 41	1 50	14 48	1 40	7 0	1 39	24 22	1 17	9 12	0 53	17 20	0 46	21 50	2 23	22 27	1 50	23 38	23 38	2 24		n.a.
S 15	23 53	0 15	5 17	18 42	1 41	14 24	1 43	6 46	1 39	24 20	1 17	9 10	0 53	17 19	0 46	21 49	2 23	22 26	1 50	23 38	23 38	2 27		n.a.
M16	23 50	5n25	5 7	18 45	1 32	13 59	1 46	6 31	1 39	24 18	1 17	9 8	0 53	17 18	0 46	21 49	2 23	22 26	1 50	23 38	23 39	2 30		n.a.
T 17	23 46	10 48	4 38	18 49	1 22	13 35	1 49	6 17	1 39	24 16	1 16	9 6	0 53	17 17	0 46	21 49	2 23	22 25	1 50	23 38	23 39	2 32		n.a.
W18	23 41	15 36	3 53	18 55	1 12	13 10	1 52	6 2	1 39	24 14	1 16	9 4	0 52	17 16	0 46	21 48	2 23	22 25	1 50	23 38	23 39	2 35		n.a.
T 19	23 36	19 29	2 53	19 2	1 1	12 44	1 55	5 47	1 39	24 13	1 16	9 2	0 52	17 15	0 46	21 48	2 23	22 25	1 50	23 38	23 39	2 38		n.a.
F 20	23 31	22 11	1 43	19 11	0 49	12 19	1 58	5 32	1 39	24 11	1 16	9 0	0 52	17 14	0 46	21 48	2 23	22 24	1 49	23 38	23 40	2 41		n.a.
S 21	23 25	23 31	0 29	19 22	0 36	11 53	2 0	5 17	1 39	24 9	1 16	8 58	0 52	17 13	0 46	21 48	2 23	22 24	1 49	23 38	23 40	2 43		n.a.
S 22	23 19	23 24	0n46	19 34	0 23	11 27	2 3	5 2	1 39	24 7	1 16	8 56	0 52	17 12	0 46	21 47	2 23	22 23	1 49	23 38	23 40	2 46		n.a.
M23	23 13	21 58	1 57	19 49	0 10	11 1	2 6	4 47	1 39	24 5	1 16	8 54	0 52	17 11	0 46	21 47	2 23	22 23	1 49	23 38	23 40	2 49		n.a.
T 24	23 6	19 23	3 0	20 4	0s 4	10 35	2 8	4 32	1 39	24 3	1 16	8 52	0 52	17 10	0 46	21 47	2 23	22 23	1 49	23 38	23 41	2 51		n.a.
W25	22 58	15 56	3 53	20 22	0 18	10 8	2 11	4 17	1 39	24 1	1 16	8 50	0 51	17 9	0 46	21 46	2 23	22 22	1 49	23 38	23 41	2 54		n.a.
T 26	22 51	11 51	4 33	20 40	0 33	9 42	2 13	4 1	1 39	23 58	1 16	8 48	0 51	17 8	0 46	21 46	2 23	22 22	1 49	23 38	23 41	2 57		n.a.
F 27	22 43	7 23	5 1	21 0	0 48	9 15	2 16	3 46	1 39	23 56	1 15	8 46	0 51	17 6	0 46	21 46	2 23	22 21	1 49	23 38	23 41	3 0		n.a.
S 28	22 34	2 41	5 15	21 21	1 3	8 48	2 18	3 31	1 39	23 54	1 15	8 43	0 51	17 5	0 46	21 46	2 23	22 21	1 49	23 39	23 42	3 2		n.a.
S 29	22 25	2s 4	5 15	21 42	1 17	8 21	2 20	3 15	1 39	23 52	1 15	8 41	0 51	17 4	0 46	21 45	2 23	22 20	1 49	23 39	23 42	3 5		n.a.
M30	22 16	6 44	5 1	22 4	1 32	7 54	2 22	2 59	1 39	23 50	1 15	8 39	0 51	17 3	0 46	21 45	2 23	22 20	1 49	23 39	23 42	3 8		n.a.
T 31	22s 6	11s11	4n35	22s27	1s46	7s27	2n24	2s44	1n39	23s48	1s15	8s37	0s51	17s 2	0s46	21n45	2n23	22s20	1s49	23n39	23n43	3s10		n.a.

Julian Day Number = -2075291.5, Delta T = 134h27m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'42, Lahiri = -145°57'42 Julian Calendar 1 March 10395 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10396 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 41 19	23♉55'38	22♏58	29°R24	6♓51	20♓15	20♉26	10♓37	16♒40	24°R32	0♒49	11♋15	10♋23	19♎39	n.a.	W 1
T 2	7 45 16	24°53'01	5♐14	28♉42	7°59	20°55	20°40	10°42	16°44	24♉31	0°51	11°16	10°20	19°46	n.a.	T 2
F 3	7 49 12	25°50'26	17°46	27°58	9° 6	21°34	20°53	10°48	16°47	24°31	0°52	11°17	10°16	19°52	n.a.	F 3
S 4	7 53 9	26°47'52	0♉36	27°14	10°13	22°14	21° 7	10°53	16°51	24°30	0°54	11°18	10°13	19°59	n.a.	S 4
S 5	7 57 6	27°45'21	13°46	26°31	11°20	22°53	21°20	10°59	16°55	24°30	0°55	11°R18	10°10	20° 6	n.a.	S 5
M 6	8 1 2	28°42'50	27°16	25°49	12°27	23°33	21°34	11° 5	16°58	24°29	0°57	11°17	10° 7	20°13	n.a.	M 6
T 7	8 4 59	29°40'22	11♒ 3	25° 9	13°33	24°13	21°47	11°11	17° 2	24°29	0°58	11°16	10° 4	20°19	n.a.	T 7
W 8	8 8 56	0♒37'55	25° 6	24°32	14°40	24°53	22° 1	11°17	17° 6	24°28	1° 0	11°14	10° 0	20°26	n.a.	W 8
T 9	8 12 52	1°35'29	9♓19	23°58	15°46	25°33	22°14	11°22	17° 9	24°28	1° 2	11°11	9°57	20°33	n.a.	T 9
F 10	8 16 49	2°33'05	23°40	23°28	16°52	26°13	22°28	11°28	17°13	24°27	1° 3	11° 8	9°54	20°39	n.a.	F 10
S 11	8 20 46	3°30'42	8♈ 2	23° 4	17°58	26°53	22°41	11°34	17°17	24°27	1° 5	11° 6	9°51	20°46	n.a.	S 11
S 12	8 24 42	4°28'20	22°21	22°44	19° 4	27°33	22°55	11°40	17°20	24°27	1° 6	11° 5	9°48	20°53	n.a.	S 12
M13	8 28 39	5°26'00	6♉36	22°31	20°10	28°14	23° 8	11°47	17°24	24°27	1° 8	11°D 4	9°45	21° 0	n.a.	M13
T 14	8 32 36	6°23'42	20°42	22°24	21°16	28°54	23°21	11°53	17°28	24°26	1°10	11° 5	9°41	21° 6	n.a.	T 14
W15	8 36 32	7°21'25	4♊38	22°D23	22°21	29°35	23°35	11°59	17°31	24°26	1°11	11° 6	9°38	21°13	n.a.	W15
T 16	8 40 29	8°19'09	18°24	22°29	23°26	0♈15	23°48	12° 5	17°35	24°26	1°13	11° 8	9°35	21°20	n.a.	T 16
F 17	8 44 26	9°16'55	1♋59	22°42	24°31	0°56	24° 1	12°11	17°39	24°26	1°14	11° 9	9°32	21°27	n.a.	F 17
S 18	8 48 22	10°14'43	15°22	23° 2	25°36	1°37	24°15	12°18	17°43	24°26	1°16	11°R 9	9°29	21°33	n.a.	S 18
S 19	8 52 19	11°12'33	28°32	23°28	26°41	2°18	24°28	12°24	17°46	24°26	1°17	11° 8	9°26	21°40	n.a.	S 19
M20	8 56 16	12°10'24	11♌29	24° 2	27°45	2°59	24°41	12°30	17°50	24°26	1°19	11° 5	9°22	21°47	n.a.	M20
T 21	9 0 12	13° 8'18	24°13	24°43	28°49	3°40	24°54	12°37	17°54	24°D26	1°21	11° 1	9°19	21°53	n.a.	T 21
W22	9 4 9	14° 6'13	6♍44	25°31	29°53	4°21	25° 8	12°43	17°58	24°26	1°22	10°56	9°16	22° 0	n.a.	W22
T 23	9 8 5	15° 4'10	19° 2	26°25	0♈57	5° 2	25°21	12°50	18° 1	24°26	1°24	10°50	9°13	22° 7	n.a.	T 23
F 24	9 12 2	16° 2'10	1♎ 9	27°26	2° 0	5°43	25°34	12°56	18° 5	24°26	1°25	10°44	9°10	22°14	n.a.	F 24
S 25	9 15 59	17° 0'11	13° 8	28°33	3° 4	6°25	25°47	13° 3	18° 9	24°26	1°27	10°39	9° 6	22°20	n.a.	S 25
S 26	9 19 55	17°58'15	25° 2	29°47	4° 7	7° 6	26° 0	13° 9	18°13	24°26	1°28	10°35	9° 3	22°27	n.a.	S 26
M27	9 23 52	18°56'22	6♏54	1♒ 5	5° 9	7°48	26°13	13°16	18°16	24°26	1°30	10°32	9° 0	22°34	n.a.	M27
T 28	9 27 49	19°54'30	18°49	2°30	6°12	8°29	26°26	13°22	18°20	24°26	1°31	10°D31	8°57	22°40	n.a.	T 28
W29	9 31 45	20°52'41	0♐51	3°59	7°14	9°11	26°39	13°29	18°24	24°27	1°33	10°32	8°54	22°47	n.a.	W29
T 30	9 35 42	21♒50'55	13♐ 7	5♒33	8♈16	9♈53	26♉52	13♓36	18♒28	24♉27	1♒34	10♋33	8♋51	22♎54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s56	15s14	3n56	22s49	2s 0	6s59	2n26	2s28	1n39	23s46	1s15	8s35	0s50	17s 1	0s46	21n45	2n22	22s19	1s49	23n38	23n43	3s13		n.a.
T 2	21 46	18 44	3 6	23 11	2 13	6 32	2 28	2 12	1 38	23 43	1 15	8 32	0 50	17 0	0 46	21 45	2 22	22 19	1 49	23 38	23 43	3 16		n.a.
F 3	21 35	21 27	2 6	23 32	2 25	6 5	2 30	1 56	1 38	23 41	1 15	8 30	0 50	16 59	0 46	21 44	2 22	22 18	1 49	23 38	23 43	3 19		n.a.
S 4	21 24	23 9	0 59	23 52	2 36	5 37	2 32	1 40	1 38	23 39	1 15	8 28	0 50	16 58	0 46	21 44	2 22	22 18	1 48	23 38	23 44	3 21		n.a.
S 5	21 12	23 37	0s14	24 10	2 46	5 10	2 34	1 25	1 38	23 37	1 15	8 25	0 50	16 56	0 46	21 44	2 22	22 18	1 48	23 38	23 44	3 24		n.a.
M 6	21 0	22 44	1 27	24 27	2 55	4 42	2 35	1 9	1 38	23 34	1 15	8 23	0 50	16 55	0 46	21 44	2 22	22 17	1 48	23 38	23 44	3 27		n.a.
T 7	20 48	20 28	2 37	24 42	3 2	4 15	2 37	0 52	1 38	23 32	1 15	8 21	0 50	16 54	0 45	21 44	2 22	22 17	1 48	23 38	23 44	3 29		n.a.
W 8	20 35	16 57	3 38	24 55	3 9	3 47	2 38	0 36	1 38	23 30	1 14	8 18	0 50	16 53	0 45	21 43	2 22	22 16	1 48	23 39	23 45	3 32		n.a.
T 9	20 22	12 24	4 27	25 6	3 13	3 20	2 39	0 20	1 37	23 28	1 14	8 16	0 49	16 52	0 45	21 43	2 22	22 16	1 48	23 39	23 45	3 35		n.a.
F 10	20 9	7 9	5 0	25 15	3 16	2 52	2 41	0 4	1 37	23 25	1 14	8 13	0 49	16 51	0 45	21 43	2 22	22 15	1 48	23 39	23 45	3 38		n.a.
S 11	19 55	1 31	5 14	25 21	3 18	2 25	2 42	0n12	1 37	23 23	1 14	8 11	0 49	16 49	0 45	21 43	2 22	22 15	1 48	23 39	23 45	3 40		n.a.
S 12	19 41	4n12	5 8	25 25	3 19	1 58	2 43	0 29	1 37	23 20	1 14	8 8	0 49	16 48	0 45	21 43	2 22	22 15	1 48	23 39	23 46	3 43		n.a.
M13	19 27	9 39	4 44	25 26	3 18	1 30	2 44	0 45	1 37	23 18	1 14	8 6	0 49	16 47	0 45	21 43	2 22	22 14	1 48	23 39	23 46	3 46		n.a.
T 14	19 12	14 33	4 2	25 25	3 15	1 3	2 44	1 1	1 37	23 16	1 14	8 3	0 49	16 46	0 45	21 43	2 22	22 14	1 48	23 39	23 46	3 48		n.a.
W15	18 57	18 37	3 7	25 21	3 11	0 36	2 45	1 18	1 36	23 13	1 14	8 1	0 49	16 45	0 45	21 42	2 22	22 13	1 48	23 39	23 46	3 51		n.a.
T 16	18 42	21 36	2 2	25 16	3 7	0 9	2 46	1 34	1 36	23 11	1 14	7 58	0 49	16 43	0 45	21 42	2 21	22 13	1 48	23 39	23 46	3 54		n.a.
F 17	18 26	23 17	0 50	25 7	3 1	0n17	2 46	1 51	1 36	23 8	1 14	7 56	0 49	16 42	0 45	21 42	2 21	22 13	1 48	23 39	23 47	3 57		n.a.
S 18	18 11	23 36	0n23	24 57	2 53	0 44	2 46	2 7	1 36	23 6	1 14	7 53	0 48	16 41	0 45	21 42	2 21	22 12	1 48	23 39	23 47	3 59		n.a.
S 19	17 54	22 35	1 34	24 44	2 46	1 11	2 47	2 24	1 36	23 3	1 14	7 51	0 48	16 40	0 45	21 42	2 21	22 12	1 48	23 39	23 47	4 2		n.a.
M20	17 38	20 22	2 38	24 30	2 37	1 37	2 47	2 40	1 35	23 1	1 14	7 48	0 48	16 39	0 45	21 42	2 21	22 11	1 48	23 39	23 47	4 5		n.a.
T 21	17 21	17 10	3 34	24 13	2 27	2 3	2 47	2 57	1 35	22 58	1 14	7 45	0 48	16 38	0 45	21 42	2 21	22 11	1 47	23 40	23 48	4 8		n.a.
W22	17 4	13 16	4 17	23 54	2 17	2 29	2 47	3 13	1 35	22 56	1 14	7 43	0 48	16 36	0 45	21 42	2 21	22 11	1 47	23 40	23 48	4 10		n.a.
T 23	16 47	8 52	4 49	23 32	2 6	2 55	2 46	3 30	1 35	22 53	1 14	7 40	0 48	16 35	0 45	21 42	2 21	22 10	1 47	23 41	23 48	4 13		n.a.
F 24	16 29	4 11	5 6	23 9	1 55	3 20	2 46	3 46	1 34	22 51	1 14	7 37	0 48	16 34	0 45	21 42	2 21	22 10	1 47	23 41	23 48	4 16		n.a.
S 25	16 11	0s35	5 10	22 44	1 43	3 46	2 45	4 3	1 34	22 48	1 14	7 35	0 48	16 33	0 45	21 42	2 21	22 9	1 47	23 41	23 49	4 18		n.a.
S 26	15 53	5 19	5 1	22 16	1 31	4 11	2 44	4 20	1 34	22 46	1 14	7 32	0 48	16 31	0 45	21 42	2 21	22 9	1 47	23 42	23 49	4 21		n.a.
M27	15 34	9 50	4 39	21 47	1 19	4 36	2 44	4 36	1 34	22 43	1 14	7 29	0 47	16 30	0 45	21 42	2 21	22 8	1 47	23 42	23 49	4 24		n.a.
T 28	15 16	14 1	4 4	21 15	1 7	5 0	2 43	4 53	1 33	22 41	1 14	7 27	0 47	16 29	0 45	21 42	2 21	22 8	1 47	23 42	23 49	4 27		n.a.
W29	14 57	17 41	3 19	20 42	0 55	5 25	2 41	5 10	1 33	22 38	1 14	7 24	0 47	16 28	0 45	21 42	2 21	22 8	1 47	23 42	23 49	4 29		n.a.
T 30	14s37	20s40	2n23	20s 7	0s43	5n49	2n40	5n26	1n33	22s36	1s14	7s21	0s47	16s27	0s45	21n42	2n21	22s 7	1s47	23n42	23n50	4s32		n.a.

Julian Day Number = -2075260.5, Delta T = 134h27m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'38, Lahiri = -145°57'38 Julian Calendar 1 Apr. 10395 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10395 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 39 39	22♒49'10	25♐40	7♒11	9♈18	10♈35	27♉ 5	13♓43	18♒31	24♉27	1♒36	10♋34	8♋47	23♎ 1	n.a.	F 1
S 2	9 43 35	23°47'28	8♉34	8°52	10°20	11°16	27°18	13°49	18°35	24°28	1°37	10°R35	8°44	23° 7	n.a.	S 2
S 3	9 47 32	24°45'49	21°53	10°38	11°21	11°58	27°30	13°56	18°39	24°28	1°39	10°35	8°41	23°14	n.a.	S 3
M 4	9 51 29	25°44'12	5♒37	12°26	12°22	12°41	27°43	14° 3	18°43	24°28	1°40	10°32	8°38	23°21	n.a.	M 4
T 5	9 55 25	26°42'37	19°45	14°16	13°22	13°23	27°56	14°10	18°46	24°29	1°42	10°28	8°35	23°28	n.a.	T 5
W 6	9 59 22	27°41'05	4♓12	16° 8	14°22	14° 5	28° 8	14°16	18°50	24°29	1°43	10°21	8°32	23°34	n.a.	W 6
T 7	10 3 18	28°39'34	18°54	18° 2	15°22	14°47	28°21	14°23	18°54	24°30	1°45	10°14	8°28	23°41	n.a.	T 7
F 8	10 7 15	29°38'06	3♈41	19°57	16°22	15°30	28°33	14°30	18°58	24°30	1°46	10° 6	8°25	23°48	n.a.	F 8
S 9	10 11 12	0♓36'40	18°27	21°53	17°21	16°12	28°46	14°37	19° 1	24°31	1°47	10° 0	8°22	23°54	n.a.	S 9
S 10	10 15 8	1°35'16	3♉ 3	23°50	18°20	16°55	28°58	14°44	19° 5	24°31	1°49	9°55	8°19	24° 1	n.a.	S 10
M11	10 19 5	2°33'54	17°25	25°47	19°18	17°37	29°11	14°51	19° 9	24°32	1°50	9°52	8°16	24° 8	n.a.	M11
T 12	10 23 1	3°32'34	1♊31	27°43	20°16	18°20	29°23	14°58	19°12	24°33	1°52	9°D50	8°12	24°15	n.a.	T 12
W13	10 26 58	4°31'16	15°18	29°40	21°14	19° 3	29°35	15° 5	19°16	24°33	1°53	9°51	8° 9	24°21	n.a.	W13
T 14	10 30 55	5°30'00	28°49	1♓37	22°11	19°46	29°48	15°12	19°20	24°34	1°54	9°52	8° 6	24°28	n.a.	T 14
F 15	10 34 51	6°28'46	12♋ 4	3°32	23° 8	20°29	29°59	15°19	19°23	24°35	1°56	9°R52	8° 3	24°35	n.a.	F 15
S 16	10 38 48	7°27'34	25° 5	5°28	24° 4	21°11	0♒12	15°26	19°27	24°36	1°57	9°51	8° 0	24°41	n.a.	S 16
S 17	10 42 44	8°26'25	7♌54	7°22	25° 0	21°55	0°24	15°33	19°31	24°37	1°58	9°48	7°57	24°48	n.a.	S 17
M18	10 46 41	9°25'17	20°32	9°16	25°55	22°38	0°36	15°40	19°34	24°37	2° 0	9°42	7°53	24°55	n.a.	M18
T 19	10 50 38	10°24'12	3♍ 0	11° 9	26°49	23°21	0°48	15°47	19°38	24°38	2° 1	9°33	7°50	25° 2	n.a.	T 19
W20	10 54 34	11°23'09	15°18	13° 1	27°44	24° 4	0°59	15°54	19°41	24°39	2° 2	9°22	7°47	25° 8	n.a.	W20
T 21	10 58 31	12°22'08	27°28	14°52	28°37	24°47	1°11	16° 1	19°45	24°40	2° 4	9°10	7°44	25°15	n.a.	T 21
F 22	11 2 27	13°21'10	9♎30	16°42	29°30	25°31	1°23	16° 8	19°49	24°41	2° 5	8°58	7°41	25°22	n.a.	F 22
S 23	11 6 24	14°20'14	21°25	18°31	0♉22	26°14	1°35	16°15	19°52	24°42	2° 6	8°47	7°37	25°29	n.a.	S 23
S 24	11 10 20	15°19'21	3♏17	20°19	1°14	26°58	1°46	16°22	19°56	24°43	2° 7	8°38	7°34	25°35	n.a.	S 24
M25	11 14 17	16°18'31	15° 7	22° 6	2° 5	27°41	1°58	16°29	19°59	24°44	2° 8	8°31	7°31	25°42	n.a.	M25
T 26	11 18 14	17°17'43	27° 0	23°52	2°55	28°25	2° 9	16°36	20° 3	24°45	2°10	8°26	7°28	25°49	n.a.	T 26
W27	11 22 10	18°16'58	8♐59	25°37	3°45	29° 9	2°20	16°43	20° 6	24°47	2°11	8°24	7°25	25°55	n.a.	W27
T 28	11 26 7	19°16'15	21°11	27°21	4°34	29°52	2°31	16°50	20° 9	24°48	2°12	8°D24	7°22	26° 2	n.a.	T 28
F 29	11 30 3	20°15'36	3♉40	29° 4	5°22	0♉36	2°43	16°57	20°13	24°49	2°13	8°R24	7°18	26° 9	n.a.	F 29
S 30	11 34 0	21°14'59	16°31	0♈46	6° 9	1°20	2°54	17° 4	20°16	24°50	2°14	8°24	7°15	26°16	n.a.	S 30
S 31	11 37 56	22♓14'24	29♉49	2♈28	6♉56	2♉ 4	3♒ 5	17♓11	20♒20	24♉51	2♒15	8♋22	7♋12	26♎22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s18	22s44	1n20	19s30	0s31	6n12	2n39	5n43	1n32	22s33	1s14	7s18	0s47	16s25	0s45	21n42	2n20	22s 7	1s47	23n42	23n50	4s35		n.a.
S 2	13 58	23 40	0 11	18 52	0 19	6 36	2 37	5 59	1 32	22 30	1 14	7 16	0 47	16 24	0 45	21 42	2 20	22 7	1 47	23 42	23 50	4 38		n.a.
S 3	13 38	23 18	1s 1	18 12	0 7	6 59	2 35	6 16	1 32	22 28	1 13	7 13	0 47	16 23	0 45	21 42	2 20	22 6	1 47	23 42	23 50	4 40		n.a.
M 4	13 18	21 31	2 11	17 30	0n 4	7 22	2 33	6 33	1 32	22 25	1 13	7 10	0 47	16 22	0 45	21 42	2 20	22 6	1 47	23 42	23 51	4 43		n.a.
T 5	12 58	18 24	3 15	16 48	0 14	7 44	2 31	6 49	1 31	22 22	1 13	7 7	0 47	16 21	0 45	21 42	2 20	22 5	1 47	23 42	23 51	4 46		n.a.
W 6	12 37	14 5	4 8	16 4	0 24	8 6	2 29	7 6	1 31	22 20	1 13	7 4	0 47	16 19	0 45	21 42	2 20	22 5	1 47	23 43	23 51	4 48		n.a.
T 7	12 16	8 52	4 46	15 20	0 34	8 28	2 27	7 23	1 31	22 17	1 13	7 2	0 46	16 18	0 45	21 42	2 20	22 5	1 47	23 43	23 51	4 51		n.a.
F 8	11 55	3 8	5 5	14 34	0 43	8 49	2 24	7 39	1 30	22 15	1 13	6 59	0 46	16 17	0 45	21 42	2 20	22 4	1 47	23 44	23 51	4 54		n.a.
S 9	11 34	2n47	5 3	13 48	0 52	9 10	2 21	7 56	1 30	22 12	1 13	6 56	0 46	16 16	0 45	21 42	2 20	22 4	1 47	23 45	23 52	4 57		n.a.
S 10	11 13	8 29	4 42	13 2	1 0	9 30	2 18	8 12	1 30	22 9	1 13	6 53	0 46	16 15	0 45	21 42	2 20	22 4	1 47	23 45	23 52	4 59		n.a.
M11	10 51	13 38	4 4	12 15	1 7	9 51	2 15	8 29	1 29	22 7	1 13	6 50	0 46	16 13	0 45	21 42	2 20	22 3	1 47	23 45	23 52	5 2		n.a.
T 12	10 29	17 57	3 11	11 28	1 14	10 10	2 12	8 45	1 29	22 4	1 13	6 48	0 46	16 12	0 45	21 42	2 20	22 3	1 47	23 45	23 52	5 5		n.a.
W13	10 8	21 11	2 8	10 40	1 20	10 29	2 8	9 2	1 29	22 1	1 13	6 45	0 46	16 11	0 45	21 42	2 20	22 2	1 47	23 45	23 52	5 8		n.a.
T 14	9 45	23 9	0 59	9 53	1 25	10 48	2 5	9 18	1 28	21 59	1 13	6 42	0 46	16 10	0 45	21 43	2 20	22 2	1 46	23 45	23 53	5 10		n.a.
F 15	9 23	23 46	0n12	9 6	1 30	11 6	2 1	9 34	1 28	21 56	1 13	6 39	0 46	16 9	0 45	21 43	2 19	22 2	1 46	23 45	23 53	5 13		n.a.
S 16	9 1	23 3	1 20	8 19	1 35	11 24	1 57	9 51	1 27	21 53	1 14	6 36	0 46	16 8	0 45	21 43	2 19	22 1	1 46	23 45	23 53	5 16		n.a.
S 17	8 38	21 8	2 24	7 32	1 38	11 41	1 53	10 7	1 27	21 51	1 14	6 33	0 46	16 6	0 45	21 43	2 19	22 1	1 46	23 46	23 53	5 19		n.a.
M18	8 15	18 12	3 19	6 46	1 42	11 58	1 48	10 23	1 27	21 48	1 14	6 30	0 46	16 5	0 45	21 43	2 19	22 1	1 46	23 46	23 53	5 21		n.a.
T 19	7 53	14 28	4 4	5 59	1 44	12 14	1 44	10 39	1 26	21 45	1 14	6 28	0 45	16 4	0 45	21 43	2 19	22 0	1 46	23 47	23 54	5 24		n.a.
W20	7 30	10 11	4 37	5 14	1 47	12 30	1 39	10 55	1 26	21 43	1 14	6 25	0 45	16 3	0 45	21 43	2 19	22 0	1 46	23 47	23 54	5 27		n.a.
T 21	7 7	5 32	4 56	4 28	1 48	12 45	1 34	11 11	1 25	21 40	1 14	6 22	0 45	16 2	0 45	21 44	2 19	22 0	1 46	23 48	23 54	5 29		n.a.
F 22	6 43	0 45	5 2	3 44	1 49	12 59	1 28	11 27	1 25	21 37	1 14	6 19	0 45	16 1	0 45	21 44	2 19	21 59	1 46	23 49	23 54	5 32		n.a.
S 23	6 20	4s 3	4 55	2 59	1 50	13 13	1 23	11 43	1 25	21 35	1 14	6 16	0 45	15 59	0 45	21 44	2 19	21 59	1 46	23 50	23 54	5 35		n.a.
S 24	5 57	8 40	4 35	2 16	1 50	13 26	1 17	11 59	1 24	21 32	1 14	6 13	0 45	15 58	0 45	21 44	2 19	21 59	1 46	23 51	23 55	5 38		n.a.
M25	5 33	12 58	4 4	1 33	1 50	13 39	1 11	12 15	1 24	21 30	1 14	6 10	0 45	15 57	0 45	21 44	2 19	21 58	1 46	23 51	23 55	5 40		n.a.
T 26	5 9	16 48	3 21	0 50	1 50	13 51	1 5	12 31	1 23	21 27	1 14	6 7	0 45	15 56	0 45	21 45	2 19	21 58	1 46	23 51	23 55	5 43		n.a.
W27	4 46	19 59	2 29	0 8	1 49	14 3	0 59	12 46	1 23	21 24	1 14	6 5	0 45	15 55	0 45	21 45	2 19	21 58	1 46	23 51	23 55	5 46		n.a.
T 28	4 22	22 20	1 30	0n33	1 47	14 14	0 52	13 2	1 22	21 22	1 14	6 2	0 45	15 54	0 45	21 45	2 19	21 58	1 46	23 51	23 55	5 49		n.a.
F 29	3 58	23 40	0 25	1 14	1 46	14 24	0 45	13 17	1 22	21 19	1 14	5 59	0 45	15 53	0 45	21 45	2 19	21 57	1 46	23 51	23 55	5 51		n.a.
S 30	3 34	23 47	0s43	1 54	1 44	14 34	0 38	13 33	1 21	21 16	1 14	5 56	0 45	15 52	0 45	21 46	2 19	21 57	1 46	23 51	23 56	5 54		n.a.
S 31	3s10	22s35	1s51	2n33	1n41	14n42	0n31	13n48	1n21	21s14	1s14	5s53	0s45	15s51	0s45	21n46	2n18	21s57	1s46	23n52	23n56	5s57		n.a.

Julian Day Number = -2075230.5, Delta T = 134h27m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'34, Lahiri = -145°57'34 Julian Calendar 1 May 10395 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10395 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10395 BCE

JUNE 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 41 53	23♓13'52	13♒36	4♈ 8	7♉41	2♉48	3♒15	17♓18	20♒23	24♉53	2♒16	8°R18	7♋ 9	26♎29	n.a.	M 1
T 2	11 45 49	24°13'23	27°51	5°47	8°26	3°32	3°26	17°25	20°26	24°54	2°18	8♋12	7° 6	26°36	n.a.	T 2
W 3	11 49 46	25°12'56	12♓33	7°26	9°10	4°17	3°37	17°32	20°29	24°55	2°19	8° 2	7° 3	26°42	n.a.	W 3
T 4	11 53 42	26°12'32	27°33	9° 4	9°53	5° 1	3°48	17°39	20°33	24°57	2°20	7°51	6°59	26°49	n.a.	T 4
F 5	11 57 39	27°12'10	12♈44	10°40	10°34	5°45	3°58	17°46	20°36	24°58	2°21	7°40	6°56	26°56	n.a.	F 5
S 6	12 1 35	28°11'50	27°52	12°16	11°15	6°30	4° 9	17°53	20°39	24°59	2°22	7°30	6°53	27° 3	n.a.	S 6
S 7	12 5 32	29°11'33	12♉50	13°51	11°55	7°14	4°19	18° 0	20°42	25° 1	2°23	7°21	6°50	27° 9	n.a.	S 7
M 8	12 9 28	0♈11'18	27°29	15°25	12°33	7°58	4°29	18° 7	20°45	25° 2	2°24	7°16	6°47	27°16	n.a.	M 8
T 9	12 13 25	1°11'05	11♊44	16°59	13°11	8°43	4°39	18°14	20°49	25° 4	2°25	7°13	6°43	27°23	n.a.	T 9
W10	12 17 22	2°10'54	25°35	18°31	13°47	9°28	4°49	18°21	20°52	25° 5	2°25	7°12	6°40	27°29	n.a.	W10
T 11	12 21 18	3°10'45	9♋ 2	20° 3	14°21	10°12	4°59	18°28	20°55	25° 7	2°26	7°12	6°37	27°36	n.a.	T 11
F 12	12 25 15	4°10'38	22° 8	21°34	14°55	10°57	5° 9	18°35	20°58	25° 9	2°27	7°11	6°34	27°43	n.a.	F 12
S 13	12 29 11	5°10'33	4♌56	23° 4	15°26	11°42	5°19	18°41	21° 1	25°10	2°28	7° 9	6°31	27°50	n.a.	S 13
S 14	12 33 8	6°10'30	17°30	24°33	15°57	12°27	5°28	18°48	21° 4	25°12	2°29	7° 5	6°28	27°56	n.a.	S 14
M15	12 37 4	7°10'29	29°53	26° 1	16°26	13°12	5°38	18°55	21° 6	25°13	2°30	6°57	6°24	28° 3	n.a.	M15
T 16	12 41 0	8°10'30	12♍ 7	27°29	16°53	13°56	5°47	19° 2	21° 9	25°15	2°30	6°46	6°21	28°10	n.a.	T 16
W17	12 44 57	9°10'34	24°14	28°55	17°19	14°41	5°56	19° 9	21°12	25°17	2°31	6°33	6°18	28°16	n.a.	W17
T 18	12 48 53	10°10'39	6♎15	0♉21	17°43	15°27	6° 5	19°15	21°15	25°18	2°32	6°19	6°15	28°23	n.a.	T 18
F 19	12 52 50	11°10'47	18°11	1°46	18° 5	16°12	6°14	19°22	21°18	25°20	2°33	6° 4	6°12	28°30	n.a.	F 19
S 20	12 56 46	12°10'57	0♏ 4	3° 9	18°25	16°57	6°23	19°29	21°20	25°22	2°33	5°50	6° 8	28°37	n.a.	S 20
S 21	13 0 43	13°11'09	11°55	4°32	18°43	17°42	6°32	19°35	21°23	25°24	2°34	5°38	6° 5	28°43	n.a.	S 21
M22	13 4 39	14°11'24	23°45	5°54	19° 0	18°27	6°41	19°42	21°26	25°26	2°35	5°29	6° 2	28°50	n.a.	M22
T 23	13 8 36	15°11'41	5♐39	7°14	19°14	19°13	6°49	19°49	21°28	25°27	2°35	5°23	5°59	28°57	n.a.	T 23
W24	13 12 32	16°12'00	17°38	8°34	19°27	19°58	6°58	19°55	21°31	25°29	2°36	5°20	5°56	29° 3	n.a.	W24
T 25	13 16 29	17°12'22	29°48	9°52	19°37	20°43	7° 6	20° 2	21°33	25°31	2°37	5°19	5°53	29°10	n.a.	T 25
F 26	13 20 25	18°12'46	12♑13	11° 8	19°45	21°29	7°14	20° 8	21°36	25°33	2°37	5°19	5°49	29°17	n.a.	F 26
S 27	13 24 22	19°13'13	24°59	12°24	19°50	22°14	7°22	20°15	21°38	25°35	2°38	5°18	5°46	29°24	n.a.	S 27
S 28	13 28 18	20°13'41	8♒ 9	13°37	19°54	23° 0	7°30	20°21	21°41	25°37	2°38	5°17	5°43	29°30	n.a.	S 28
M29	13 32 15	21°14'13	21°48	14°49	19°R55	23°45	7°38	20°28	21°43	25°39	2°39	5°14	5°40	29°37	n.a.	M29
T 30	13 36 11	22♈14'46	5♓58	15♉59	19♉54	24♉31	7♒45	20♓34	21♒45	25♉41	2♒39	5♋ 8	5♋37	29♎44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s46	20s 0	2s55	3n11	1n38	14n51	0n24	14n 3	1n20	21s11	1s14	5s50	0s45	15s49	0s45	21n46	2n18	21s56	1s46	23n52	23n56	6s 0		n.a.
T 2	2 21	16 9	3 50	3 49	1 35	14 58	0 16	14 18	1 20	21 9	1 14	5 47	0 44	15 48	0 45	21 46	2 18	21 56	1 46	23 52	23 56	6 2		n.a.
W 3	1 57	11 12	4 32	4 26	1 32	15 5	0 8	14 33	1 19	21 6	1 14	5 44	0 44	15 47	0 45	21 47	2 18	21 56	1 46	23 53	23 56	6 5		n.a.
T 4	1 33	5 30	4 56	5 2	1 28	15 11	0s 0	14 48	1 19	21 4	1 14	5 42	0 44	15 46	0 45	21 47	2 18	21 56	1 46	23 54	23 57	6 8		n.a.
F 5	1 9	0n36	4 59	5 38	1 24	15 17	0 9	15 3	1 18	21 1	1 14	5 39	0 44	15 45	0 45	21 47	2 18	21 55	1 46	23 54	23 57	6 11		n.a.
S 6	0 44	6 39	4 42	6 12	1 20	15 22	0 18	15 18	1 18	20 59	1 14	5 36	0 44	15 44	0 45	21 48	2 18	21 55	1 46	23 55	23 57	6 13		n.a.
S 7	0 20	12 15	4 5	6 46	1 16	15 26	0 27	15 32	1 17	20 56	1 14	5 33	0 44	15 43	0 45	21 48	2 18	21 55	1 46	23 55	23 57	6 16		n.a.
M 8	0n 5	17 2	3 13	7 20	1 11	15 29	0 36	15 47	1 17	20 54	1 14	5 30	0 44	15 42	0 45	21 48	2 18	21 55	1 46	23 56	23 57	6 19		n.a.
T 9	0 29	20 42	2 10	7 52	1 6	15 31	0 46	16 1	1 16	20 51	1 14	5 27	0 44	15 41	0 45	21 49	2 18	21 54	1 46	23 56	23 57	6 21		n.a.
W10	0 54	23 2	1 1	8 23	1 1	15 33	0 55	16 15	1 16	20 49	1 14	5 24	0 44	15 40	0 45	21 49	2 18	21 54	1 46	23 56	23 58	6 24		n.a.
T 11	1 18	23 59	0n10	8 54	0 55	15 34	1 5	16 29	1 15	20 46	1 15	5 22	0 44	15 39	0 45	21 49	2 18	21 54	1 46	23 56	23 58	6 27		n.a.
F 12	1 42	23 32	1 18	9 24	0 49	15 34	1 16	16 43	1 15	20 44	1 15	5 19	0 44	15 38	0 45	21 50	2 18	21 54	1 46	23 56	23 58	6 30		n.a.
S 13	2 7	21 51	2 21	9 53	0 43	15 34	1 26	16 57	1 14	20 42	1 15	5 16	0 44	15 37	0 45	21 50	2 18	21 53	1 46	23 56	23 58	6 32		n.a.
S 14	2 31	19 7	3 15	10 21	0 37	15 33	1 37	17 11	1 14	20 39	1 15	5 13	0 44	15 36	0 45	21 50	2 18	21 53	1 46	23 56	23 58	6 35		n.a.
M15	2 56	15 34	4 0	10 49	0 31	15 30	1 48	17 25	1 13	20 37	1 15	5 10	0 44	15 35	0 45	21 51	2 18	21 53	1 46	23 57	23 58	6 38		n.a.
T 16	3 20	11 23	4 33	11 15	0 25	15 28	1 59	17 38	1 13	20 35	1 15	5 8	0 44	15 34	0 45	21 51	2 18	21 53	1 46	23 57	23 59	6 41		n.a.
W17	3 44	6 48	4 53	11 41	0 18	15 24	2 11	17 51	1 12	20 32	1 15	5 5	0 44	15 33	0 45	21 51	2 18	21 53	1 46	23 58	23 59	6 43		n.a.
T 18	4 9	2 0	4 59	12 6	0 11	15 19	2 23	18 4	1 12	20 30	1 15	5 2	0 44	15 33	0 45	21 52	2 18	21 52	1 46	23 59	23 59	6 46		n.a.
F 19	4 33	2s50	4 53	12 30	0 4	15 14	2 35	18 17	1 11	20 28	1 15	4 59	0 43	15 32	0 45	21 52	2 17	21 52	1 46	23 59	23 59	6 49		n.a.
S 20	4 57	7 34	4 33	12 53	0s 3	15 8	2 47	18 30	1 10	20 26	1 15	4 57	0 43	15 31	0 46	21 53	2 17	21 52	1 45	24 0	23 59	6 52		n.a.
S 21	5 21	12 1	4 2	13 15	0 10	15 1	3 0	18 43	1 10	20 23	1 15	4 54	0 43	15 30	0 46	21 53	2 17	21 52	1 45	24 1	23 59	6 54		n.a.
M22	5 45	16 1	3 21	13 36	0 17	14 53	3 13	18 55	1 9	20 21	1 15	4 51	0 43	15 29	0 46	21 53	2 17	21 52	1 45	24 1	23 59	6 57		n.a.
T 23	6 9	19 24	2 30	13 56	0 25	14 45	3 26	19 8	1 9	20 19	1 15	4 48	0 43	15 28	0 46	21 54	2 17	21 51	1 45	24 1	24 0	7 0		n.a.
W24	6 33	22 1	1 32	14 15	0 33	14 36	3 39	19 20	1 8	20 17	1 16	4 46	0 43	15 27	0 46	21 54	2 17	21 51	1 45	24 1	24 0	7 2		n.a.
T 25	6 57	23 39	0 29	14 33	0 40	14 26	3 52	19 32	1 7	20 15	1 16	4 43	0 43	15 27	0 46	21 55	2 17	21 51	1 45	24 1	24 0	7 5		n.a.
F 26	7 20	24 10	0s37	14 51	0 48	14 15	4 6	19 44	1 7	20 13	1 16	4 40	0 43	15 26	0 46	21 55	2 17	21 51	1 45	24 1	24 0	7 8		n.a.
S 27	7 44	23 26	1 42	15 7	0 56	14 3	4 19	19 55	1 6	20 11	1 16	4 38	0 43	15 25	0 46	21 56	2 17	21 51	1 45	24 1	24 0	7 11		n.a.
S 28	8 7	21 24	2 45	15 22	1 4	13 51	4 33	20 7	1 6	20 9	1 16	4 35	0 43	15 24	0 46	21 56	2 17	21 51	1 45	24 1	24 0	7 13		n.a.
M29	8 31	18 6	3 40	15 37	1 12	13 38	4 47	20 18	1 5	20 7	1 16	4 33	0 43	15 23	0 46	21 56	2 17	21 51	1 45	24 2	24 0	7 16		n.a.
T 30	8n54	13s39	4s24	15n50	1s20	13n24	5s 1	20n29	1n 4	20s 5	1s16	4s30	0s43	15s23	0s46	21n57	2n17	21s50	1s45	24n 2	24n 1	7s19		n.a.

Julian Day Number = -2075199.5, Delta T = 134h27m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'30, Lahiri = -145°57'30 Julian Calendar 1 June 10395 BCE == Greg. Calendar 13 March 10395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10395 BCE

JULY 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 40 8	23♈15'21	20♓36	17♉ 7	19°R50	25♉17	7♒53	20♓40	21♒48	25♉43	2♒40	4°R59	5♋34	29♎50	n.a.	W 1
T 2	13 44 4	24°15'59	5♈38	18°13	19♉44	26° 3	8° 0	20°46	21°50	25°45	2°40	4♋49	5°30	29°57	n.a.	T 2
F 3	13 48 0	25°16'39	20°55	19°16	19°36	26°48	8° 7	20°53	21°52	25°47	2°40	4°38	5°27	0♏ 4	n.a.	F 3
S 4	13 51 57	26°17'21	6♉16	20°17	19°25	27°34	8°14	20°59	21°54	25°49	2°41	4°28	5°24	0°11	n.a.	S 4
S 5	13 55 53	27°18'04	21°29	21°14	19°12	28°20	8°21	21° 5	21°56	25°51	2°41	4°20	5°21	0°17	n.a.	S 5
M 6	13 59 50	28°18'50	6♊24	22° 8	18°56	29° 6	8°28	21°11	21°58	25°53	2°41	4°15	5°18	0°24	n.a.	M 6
T 7	14 3 46	29°19'37	20°54	22°58	18°38	29°52	8°34	21°17	22° 0	25°55	2°42	4°12	5°14	0°31	n.a.	T 7
W 8	14 7 43	0♉20'26	4♋57	23°44	18°18	0♊38	8°40	21°23	22° 2	25°57	2°42	4°D11	5°11	0°37	n.a.	W 8
T 9	14 11 39	1°21'16	18°31	24°25	17°55	1°24	8°47	21°29	22° 4	25°59	2°42	4°12	5° 8	0°44	n.a.	T 9
F 10	14 15 36	2°22'08	1♌40	25° 1	17°30	2°10	8°53	21°35	22° 6	26° 1	2°42	4°R12	5° 5	0°51	n.a.	F 10
S 11	14 19 32	3°23'01	14°27	25°31	17° 4	2°56	8°59	21°41	22° 8	26° 3	2°43	4°11	5° 2	0°58	n.a.	S 11
S 12	14 23 29	4°23'55	26°56	25°55	16°35	3°42	9° 4	21°47	22°10	26° 5	2°43	4° 9	4°59	1° 4	n.a.	S 12
M13	14 27 25	5°24'51	9♍11	26°11	16° 5	4°29	9°10	21°52	22°11	26° 7	2°43	4° 4	4°55	1°11	n.a.	M13
T 14	14 31 21	6°25'48	21°16	26°20	15°33	5°15	9°15	21°58	22°13	26°10	2°43	3°56	4°52	1°18	n.a.	T 14
W15	14 35 18	7°26'46	3♎15	26°R20	15° 0	6° 1	9°20	22° 4	22°14	26°12	2°43	3°46	4°49	1°24	n.a.	W15
T 16	14 39 14	8°27'46	15°10	26°11	14°26	6°47	9°26	22° 9	22°16	26°14	2°43	3°35	4°46	1°31	n.a.	T 16
F 17	14 43 11	9°28'48	27° 2	25°52	13°51	7°34	9°30	22°15	22°17	26°16	2°43	3°24	4°43	1°38	n.a.	F 17
S 18	14 47 7	10°29'50	8♏54	25°24	13°15	8°20	9°35	22°20	22°19	26°18	2°R43	3°13	4°39	1°45	n.a.	S 18
S 19	14 51 4	11°30'55	20°46	24°45	12°39	9° 6	9°40	22°26	22°20	26°21	2°43	3° 4	4°36	1°51	n.a.	S 19
M20	14 55 0	12°32'01	2♐41	23°56	12° 2	9°53	9°44	22°31	22°22	26°23	2°43	2°57	4°33	1°58	n.a.	M20
T 21	14 58 57	13°33'08	14°41	22°58	11°26	10°39	9°48	22°36	22°23	26°25	2°43	2°53	4°30	2° 5	n.a.	T 21
W22	15 2 53	14°34'17	26°47	21°51	10°51	11°26	9°52	22°41	22°24	26°27	2°43	2°51	4°27	2°11	n.a.	W22
T 23	15 6 50	15°35'27	9♑ 2	20°37	10°15	12°12	9°56	22°46	22°25	26°29	2°43	2°D51	4°24	2°18	n.a.	T 23
F 24	15 10 46	16°36'39	21°30	19°18	9°41	12°59	10° 0	22°52	22°26	26°32	2°43	2°52	4°20	2°25	n.a.	F 24
S 25	15 14 42	17°37'52	4♒15	17°57	9° 8	13°45	10° 3	22°57	22°27	26°34	2°43	2°54	4°17	2°31	n.a.	S 25
S 26	15 18 39	18°39'07	17°21	16°35	8°36	14°32	10° 6	23° 1	22°28	26°36	2°42	2°R55	4°14	2°38	n.a.	S 26
M27	15 22 35	19°40'23	0♓51	15°17	8° 5	15°19	10°10	23° 6	22°29	26°38	2°42	2°54	4°11	2°45	n.a.	M27
T 28	15 26 32	20°41'41	14°47	14° 4	7°37	16° 5	10°12	23°11	22°30	26°41	2°42	2°51	4° 8	2°52	n.a.	T 28
W29	15 30 28	21°43'00	29°10	12°58	7°10	16°52	10°15	23°16	22°31	26°43	2°42	2°47	4° 5	2°58	n.a.	W29
T 30	15 34 25	22°44'20	13♈56	12° 2	6°45	17°39	10°18	23°20	22°32	26°45	2°41	2°42	4° 1	3° 5	n.a.	T 30
F 31	15 38 21	23♉45'41	29♈ 0	11♉16	6♉22	18♊25	10♒20	23♓25	22♒33	26♉47	2♒41	2♋35	3♋58	3♏12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n17	8s17	4s53	16n 2	1s28	13n10	5s14	20n40	1n 4	20s 3	1s16	4s27	0s43	15s22	0s46	21n57	2n17	21s50	1s45	24n 2	24n 1	7s22		n.a.
T 2	9 40	2 18	5 2	16 13	1 36	12 55	5 28	20 51	1 3	20 1	1 16	4 25	0 43	15 21	0 46	21 58	2 17	21 50	1 45	24 3	24 1	7 24		n.a.
F 3	10 3	3n56	4 50	16 24	1 43	12 40	5 42	21 1	1 2	19 59	1 16	4 22	0 43	15 21	0 46	21 58	2 17	21 50	1 45	24 3	24 1	7 27		n.a.
S 4	10 26	9 58	4 17	16 33	1 51	12 23	5 56	21 11	1 2	19 58	1 16	4 20	0 43	15 20	0 46	21 59	2 17	21 50	1 45	24 3	24 1	7 30		n.a.
S 5	10 48	15 20	3 26	16 41	1 59	12 7	6 9	21 21	1 1	19 56	1 17	4 17	0 43	15 19	0 46	21 59	2 17	21 50	1 45	24 4	24 1	7 33		n.a.
M 6	11 11	19 40	2 22	16 48	2 6	11 50	6 22	21 31	1 0	19 54	1 17	4 15	0 43	15 19	0 46	22 0	2 17	21 50	1 45	24 4	24 1	7 35		n.a.
T 7	11 33	22 39	1 10	16 54	2 14	11 32	6 35	21 41	1 0	19 52	1 17	4 12	0 43	15 18	0 46	22 0	2 17	21 50	1 45	24 4	24 2	7 38		n.a.
W 8	11 55	24 6	0n 4	16 59	2 21	11 15	6 48	21 50	0 59	19 51	1 17	4 10	0 43	15 17	0 46	22 1	2 17	21 50	1 45	24 4	24 2	7 41		n.a.
T 9	12 17	24 4	1 16	17 3	2 27	10 57	7 0	21 59	0 58	19 49	1 17	4 7	0 43	15 17	0 46	22 1	2 17	21 50	1 45	24 4	24 2	7 43		n.a.
F 10	12 38	22 39	2 21	17 6	2 33	10 38	7 12	22 8	0 58	19 48	1 17	4 5	0 43	15 16	0 46	22 2	2 17	21 49	1 45	24 4	24 2	7 46		n.a.
S 11	13 0	20 7	3 18	17 7	2 39	10 20	7 24	22 17	0 57	19 46	1 17	4 2	0 43	15 16	0 46	22 2	2 17	21 49	1 45	24 4	24 2	7 49		n.a.
S 12	13 21	16 41	4 3	17 8	2 44	10 2	7 34	22 26	0 56	19 45	1 17	4 0	0 43	15 15	0 46	22 3	2 17	21 49	1 45	24 4	24 2	7 52		n.a.
M13	13 42	12 36	4 37	17 8	2 48	9 43	7 44	22 34	0 56	19 43	1 17	3 58	0 43	15 14	0 46	22 3	2 17	21 49	1 45	24 4	24 2	7 54		n.a.
T 14	14 3	8 5	4 57	17 7	2 52	9 25	7 54	22 42	0 55	19 42	1 17	3 55	0 43	15 14	0 46	22 4	2 17	21 49	1 45	24 4	24 2	7 57		n.a.
W15	14 23	3 18	5 4	17 5	2 54	9 7	8 3	22 50	0 54	19 41	1 18	3 53	0 43	15 13	0 46	22 4	2 17	21 49	1 45	24 5	24 3	8 0		n.a.
T 16	14 44	1s34	4 58	17 1	2 55	8 50	8 11	22 57	0 54	19 39	1 18	3 51	0 42	15 13	0 46	22 5	2 17	21 49	1 45	24 5	24 3	8 3		n.a.
F 17	15 4	6 23	4 39	16 57	2 55	8 33	8 18	23 4	0 53	19 38	1 18	3 49	0 42	15 12	0 46	22 5	2 17	21 49	1 45	24 5	24 3	8 5		n.a.
S 18	15 24	10 58	4 8	16 52	2 53	8 16	8 24	23 11	0 52	19 37	1 18	3 46	0 42	15 12	0 46	22 6	2 17	21 49	1 45	24 6	24 3	8 8		n.a.
S 19	15 43	15 9	3 26	16 46	2 49	8 1	8 29	23 18	0 52	19 36	1 18	3 44	0 42	15 12	0 46	22 6	2 17	21 49	1 45	24 6	24 3	8 11		n.a.
M20	16 2	18 46	2 35	16 40	2 43	7 46	8 33	23 25	0 51	19 35	1 18	3 42	0 42	15 11	0 46	22 7	2 17	21 49	1 45	24 6	24 3	8 13		n.a.
T 21	16 21	21 38	1 36	16 32	2 36	7 31	8 37	23 31	0 50	19 34	1 18	3 40	0 42	15 11	0 46	22 7	2 17	21 49	1 45	24 6	24 3	8 16		n.a.
W22	16 40	23 33	0 33	16 25	2 26	7 18	8 39	23 37	0 49	19 33	1 18	3 38	0 42	15 10	0 46	22 8	2 17	21 49	1 45	24 6	24 3	8 19		n.a.
T 23	16 59	24 22	0s33	16 16	2 14	7 6	8 40	23 43	0 49	19 32	1 18	3 36	0 42	15 10	0 46	22 8	2 17	21 49	1 45	24 6	24 3	8 22		n.a.
F 24	17 17	23 59	1 39	16 8	2 0	6 55	8 41	23 48	0 48	19 31	1 19	3 33	0 42	15 10	0 46	22 9	2 17	21 49	1 45	24 6	24 4	8 24		n.a.
S 25	17 35	22 22	2 42	16 0	1 44	6 45	8 40	23 54	0 47	19 30	1 19	3 31	0 42	15 9	0 46	22 10	2 17	21 49	1 45	24 6	24 4	8 27		n.a.
S 26	17 52	19 31	3 37	15 53	1 27	6 36	8 39	23 59	0 47	19 29	1 19	3 29	0 42	15 9	0 46	22 10	2 17	21 49	1 45	24 6	24 4	8 30		n.a.
M27	18 9	15 34	4 23	15 48	1 9	6 29	8 36	24 3	0 46	19 28	1 19	3 27	0 42	15 9	0 47	22 11	2 17	21 49	1 45	24 6	24 4	8 33		n.a.
T 28	18 26	10 40	4 55	15 43	0 50	6 22	8 33	24 8	0 45	19 28	1 19	3 25	0 42	15 9	0 47	22 11	2 17	21 49	1 45	24 6	24 4	8 35		n.a.
W29	18 43	5 3	5 9	15 41	0 31	6 18	8 29	24 12	0 44	19 27	1 19	3 23	0 42	15 8	0 47	22 12	2 17	21 49	1 45	24 6	24 4	8 38		n.a.
T 30	18 59	1n 0	5 4	15 41	0 13	6 14	8 24	24 16	0 44	19 26	1 19	3 22	0 42	15 8	0 47	22 12	2 17	21 49	1 45	24 6	24 4	8 41		n.a.
F 31	19n15	7n 7	4s38	15n44	0n 5	6n12	8s19	24n19	0n43	19s26	1s19	3s20	0s42	15s 8	0s47	22n13	2n17	21s49	1s45	24n 6	24n 4	8s43		n.a.

Julian Day Number = -2075169.5, Delta T = 134h27m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'26, Lahiri = -145°57'26 Julian Calendar 1 July 10395 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10395 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 42 18	24♉47'04	14♉13	10°R42	6°R 2	19♊12	10♒22	23♓30	22♒33	26♉50	2°R41	2°R29	3♋55	3♏18	n.a.	S 1
S 2	15 46 14	25°48'27	29°24	10♉20	5♉44	19°59	10°24	23°34	22°34	26°52	2♒40	2♋25	3°52	3°25	n.a.	S 2
M 3	15 50 11	26°49'52	14♊23	10°D 9	5°28	20°46	10°26	23°38	22°34	26°54	2°40	2°22	3°49	3°32	n.a.	M 3
T 4	15 54 7	27°51'17	29° 3	10° 9	5°14	21°33	10°27	23°43	22°35	26°57	2°40	2°D20	3°45	3°39	n.a.	T 4
W 5	15 58 4	28°52'43	13♋16	10°20	5° 3	22°19	10°29	23°47	22°35	26°59	2°39	2°21	3°42	3°45	n.a.	W 5
T 6	16 2 0	29°54'09	27° 2	10°40	4°55	23° 6	10°30	23°51	22°36	27° 1	2°39	2°22	3°39	3°52	n.a.	T 6
F 7	16 5 57	0♊55'36	10♌20	11° 9	4°49	23°53	10°31	23°55	22°36	27° 3	2°38	2°24	3°36	3°59	n.a.	F 7
S 8	16 9 53	1°57'03	23°13	11°46	4°45	24°40	10°31	23°59	22°36	27° 6	2°38	2°25	3°33	4° 5	n.a.	S 8
S 9	16 13 50	2°58'31	5♍46	12°30	4°D44	25°27	10°32	24° 3	22°36	27° 8	2°37	2°R25	3°30	4°12	n.a.	S 9
M10	16 17 46	3°59'58	18° 1	13°21	4°45	26°14	10°32	24° 6	22°37	27°10	2°37	2°24	3°26	4°19	n.a.	M10
T 11	16 21 43	5° 1'26	0♎ 4	14°16	4°49	27° 1	10°R32	24°10	22°37	27°12	2°36	2°22	3°23	4°26	n.a.	T 11
W12	16 25 39	6° 2'55	12° 0	15°17	4°55	27°48	10°32	24°14	22°R37	27°15	2°35	2°19	3°20	4°32	n.a.	W12
T 13	16 29 36	7° 4'23	23°51	16°22	5° 3	28°35	10°32	24°17	22°37	27°17	2°35	2°14	3°17	4°39	n.a.	T 13
F 14	16 33 32	8° 5'52	5♏42	17°30	5°14	29°22	10°32	24°21	22°37	27°19	2°34	2°10	3°14	4°46	n.a.	F 14
S 15	16 37 29	9° 7'21	17°35	18°41	5°27	0♋ 9	10°31	24°24	22°36	27°21	2°33	2° 6	3°11	4°52	n.a.	S 15
S 16	16 41 25	10° 8'50	29°32	19°56	5°42	0°56	10°30	24°27	22°36	27°24	2°33	2° 2	3° 7	4°59	n.a.	S 16
M17	16 45 22	11°10'19	11♐35	21°12	5°59	1°43	10°29	24°31	22°36	27°26	2°32	2° 0	3° 4	5° 6	n.a.	M17
T 18	16 49 18	12°11'49	23°45	22°31	6°18	2°30	10°28	24°34	22°36	27°28	2°31	1°58	3° 1	5°12	n.a.	T 18
W19	16 53 15	13°13'18	6♑ 5	23°51	6°39	3°17	10°26	24°37	22°35	27°30	2°31	1°D58	2°58	5°19	n.a.	W19
T 20	16 57 11	14°14'49	18°35	25°13	7° 2	4° 4	10°25	24°39	22°35	27°32	2°30	1°59	2°55	5°26	n.a.	T 20
F 21	17 1 8	15°16'19	1♒17	26°37	7°27	4°51	10°23	24°42	22°34	27°35	2°29	2° 0	2°51	5°33	n.a.	F 21
S 22	17 5 4	16°17'49	14°13	28° 1	7°54	5°38	10°21	24°45	22°34	27°37	2°28	2° 2	2°48	5°39	n.a.	S 22
S 23	17 9 1	17°19'20	27°25	29°26	8°22	6°25	10°18	24°48	22°33	27°39	2°27	2° 3	2°45	5°46	n.a.	S 23
M24	17 12 57	18°20'51	10♓54	0♊53	8°52	7°12	10°16	24°50	22°33	27°41	2°27	2° 3	2°42	5°53	n.a.	M24
T 25	17 16 54	19°22'22	24°42	2°20	9°24	7°59	10°13	24°53	22°32	27°43	2°26	2°R 3	2°39	5°59	n.a.	T 25
W26	17 20 51	20°23'53	8♈50	3°47	9°57	8°46	10°10	24°55	22°31	27°45	2°25	2° 3	2°36	6° 6	n.a.	W26
T 27	17 24 47	21°25'24	23°14	5°16	10°31	9°33	10° 7	24°57	22°31	27°48	2°24	2° 2	2°32	6°13	n.a.	T 27
F 28	17 28 44	22°26'56	7♉53	6°45	11° 7	10°20	10° 4	24°59	22°30	27°50	2°23	2° 1	2°29	6°19	n.a.	F 28
S 29	17 32 40	23°28'27	22°41	8°14	11°45	11° 7	10° 1	25° 1	22°29	27°52	2°22	2° 0	2°26	6°26	n.a.	S 29
S 30	17 36 37	24°29'58	7♊31	9°44	12°24	11°54	9°57	25° 3	22°28	27°54	2°21	1°59	2°23	6°33	n.a.	S 30
M31	17 40 33	25♊31'30	22♊16	11♊14	13♉ 4	12♋41	9♒53	25♓ 5	22♒27	27♉56	2♒20	1♋58	2♋20	6♏40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n30	12n53	3s52	15n49	0n22	6n11	8s13	24n23	0n42	19s25	1s19	3s18	0s42	15s 8	0s47	22n13	2n17	21s49	1s45	24n 7	24n 4	8s46		n.a.
S 2	19 46	17 51	2 50	15 57	0 38	6 11	8 6	24 26	0 41	19 25	1 20	3 16	0 42	15 7	0 47	22 14	2 17	21 50	1 45	24 7	24 4	8 49		n.a.
M 3	20 0	21 36	1 36	16 7	0 53	6 13	7 58	24 29	0 41	19 24	1 20	3 14	0 42	15 7	0 47	22 14	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	8 52		n.a.
T 4	20 15	23 50	0 18	16 20	1 6	6 16	7 51	24 31	0 40	19 24	1 20	3 12	0 42	15 7	0 47	22 15	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	8 54		n.a.
W 5	20 29	24 26	0n59	16 35	1 18	6 20	7 42	24 33	0 39	19 24	1 20	3 11	0 42	15 7	0 47	22 16	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	8 57		n.a.
T 6	20 42	23 30	2 11	16 51	1 29	6 26	7 33	24 35	0 38	19 24	1 20	3 9	0 42	15 7	0 47	22 16	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	9 0		n.a.
F 7	20 56	21 15	3 13	17 9	1 38	6 32	7 24	24 37	0 38	19 23	1 20	3 7	0 42	15 7	0 47	22 17	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	9 2		n.a.
S 8	21 9	17 59	4 3	17 29	1 46	6 40	7 15	24 38	0 37	19 23	1 20	3 6	0 42	15 7	0 47	22 17	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	9 5		n.a.
S 9	21 21	13 59	4 40	17 49	1 53	6 49	7 5	24 39	0 36	19 23	1 20	3 4	0 42	15 7	0 47	22 18	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	9 8		n.a.
M10	21 33	9 30	5 4	18 11	1 59	6 59	6 55	24 40	0 35	19 23	1 20	3 3	0 42	15 7	0 47	22 18	2 17	21 50	1 45	24 7	24 5	9 11		n.a.
T 11	21 45	4 44	5 13	18 32	2 3	7 10	6 44	24 40	0 35	19 23	1 21	3 1	0 42	15 7	0 47	22 19	2 17	21 50	1 44	24 7	24 5	9 13		n.a.
W12	21 56	0s 9	5 9	18 54	2 7	7 22	6 34	24 41	0 34	19 23	1 21	3 0	0 42	15 7	0 47	22 19	2 17	21 50	1 44	24 7	24 5	9 16		n.a.
T 13	22 7	5 1	4 52	19 17	2 10	7 35	6 23	24 41	0 33	19 24	1 21	2 58	0 42	15 7	0 47	22 20	2 17	21 51	1 44	24 7	24 5	9 19		n.a.
F 14	22 17	9 42	4 22	19 39	2 12	7 48	6 13	24 40	0 32	19 24	1 21	2 57	0 42	15 7	0 47	22 21	2 17	21 51	1 44	24 7	24 6	9 21		n.a.
S 15	22 27	14 3	3 40	20 1	2 13	8 3	6 2	24 39	0 31	19 24	1 21	2 55	0 42	15 7	0 47	22 21	2 17	21 51	1 44	24 7	24 6	9 24		n.a.
S 16	22 36	17 53	2 49	20 22	2 14	8 18	5 51	24 38	0 31	19 24	1 21	2 54	0 42	15 7	0 47	22 22	2 17	21 51	1 44	24 7	24 6	9 27		n.a.
M17	22 45	21 0	1 50	20 43	2 14	8 34	5 40	24 37	0 30	19 25	1 21	2 53	0 42	15 7	0 47	22 22	2 17	21 51	1 44	24 7	24 6	9 30		n.a.
T 18	22 54	23 14	0 45	21 4	2 13	8 51	5 29	24 36	0 29	19 25	1 21	2 52	0 42	15 7	0 47	22 23	2 17	21 51	1 44	24 7	24 6	9 32		n.a.
W19	23 2	24 22	0s23	21 24	2 12	9 8	5 18	24 34	0 28	19 26	1 21	2 50	0 42	15 7	0 47	22 23	2 17	21 51	1 44	24 7	24 6	9 35		n.a.
T 20	23 10	24 18	1 31	21 43	2 10	9 26	5 7	24 32	0 28	19 26	1 21	2 49	0 42	15 8	0 47	22 24	2 17	21 52	1 44	24 7	24 6	9 38		n.a.
F 21	23 17	22 58	2 35	22 2	2 8	9 44	4 56	24 29	0 27	19 27	1 21	2 48	0 42	15 8	0 47	22 24	2 17	21 52	1 44	24 7	24 6	9 40		n.a.
S 22	23 24	20 25	3 33	22 20	2 6	10 3	4 46	24 27	0 26	19 28	1 21	2 47	0 42	15 8	0 47	22 25	2 17	21 52	1 44	24 7	24 6	9 43		n.a.
S 23	23 30	16 47	4 21	22 36	2 3	10 23	4 35	24 24	0 25	19 28	1 22	2 46	0 42	15 8	0 47	22 26	2 17	21 52	1 44	24 7	24 6	9 46		n.a.
M24	23 36	12 13	4 56	22 52	2 0	10 42	4 24	24 20	0 24	19 29	1 22	2 45	0 42	15 8	0 47	22 26	2 17	21 52	1 44	24 7	24 6	9 48		n.a.
T 25	23 41	6 56	5 14	23 7	1 56	11 3	4 13	24 17	0 24	19 30	1 22	2 44	0 42	15 9	0 47	22 27	2 17	21 52	1 44	24 7	24 6	9 51		n.a.
W26	23 46	1 12	5 15	23 21	1 52	11 23	4 3	24 13	0 23	19 31	1 22	2 43	0 42	15 9	0 47	22 27	2 17	21 53	1 44	24 7	24 6	9 54		n.a.
T 27	23 50	4n44	4 55	23 34	1 48	11 44	3 53	24 9	0 22	19 32	1 22	2 42	0 42	15 9	0 47	22 28	2 17	21 53	1 44	24 7	24 6	9 57		n.a.
F 28	23 54	10 30	4 17	23 46	1 44	12 5	3 42	24 4	0 21	19 33	1 22	2 41	0 42	15 10	0 48	22 28	2 17	21 53	1 44	24 7	24 7	9 59		n.a.
S 29	23 57	15 44	3 21	23 57	1 39	12 27	3 32	24 0	0 21	19 34	1 22	2 40	0 42	15 10	0 48	22 29	2 17	21 53	1 44	24 7	24 7	10 2		n.a.
S 30	24 0	20 2	2 12	24 7	1 35	12 48	3 22	23 55	0 20	19 35	1 22	2 39	0 42	15 10	0 48	22 29	2 17	21 53	1 44	24 7	24 7	10 5		n.a.
M31	24n 3	23n 0	0s54	24n15	1n30	13n10	3s12	23n49	0n19	19s36	1s22	2s39	0s42	15s11	0s48	22n30	2n17	21s54	1s44	24n 7	24n 7	10s 7		n.a.

Julian Day Number = -2075138.5, Delta T = 134h26m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'22, Lahiri = -145°57'22 Julian Calendar 1 Aug. 10395 BCE == Greg. Calendar 13 May 10395 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10395 BCE

SEPTEMBER 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 44 30	26♊33'00	6♋47	12♊45	13♉45	13♋28	9°R49	25♓ 7	22°R26	27♉58	2°R19	1°D58	2♋17	6♏46	n.a.	T 1
W 2	17 48 27	27°34'30	21° 0	14°16	14°27	14°15	9♒45	25° 8	22♒25	28° 0	2♒18	1♋59	2°13	6°53	n.a.	W 2
T 3	17 52 23	28°36'00	4♌49	15°47	15°10	15° 2	9°41	25°10	22°23	28° 2	2°17	1°59	2°10	7° 0	n.a.	T 3
F 4	17 56 20	29°37'28	18°14	17°18	15°55	15°49	9°36	25°11	22°22	28° 4	2°16	1°59	2° 7	7° 6	n.a.	F 4
S 5	18 0 16	0♋38'56	1♍15	18°50	16°40	16°36	9°31	25°13	22°21	28° 6	2°15	1°59	2° 4	7°13	n.a.	S 5
S 6	18 4 13	1°40'23	13°54	20°22	17°27	17°23	9°27	25°14	22°20	28° 8	2°14	1°R59	2° 1	7°20	n.a.	S 6
M 7	18 8 10	2°41'49	26°14	21°55	18°14	18°10	9°21	25°15	22°18	28°10	2°13	1°59	1°57	7°27	n.a.	M 7
T 8	18 12 6	3°43'14	8♎19	23°28	19° 2	18°57	9°16	25°16	22°17	28°12	2°12	1°D59	1°54	7°33	n.a.	T 8
W 9	18 16 3	4°44'37	20°15	25° 1	19°52	19°44	9°11	25°17	22°15	28°14	2°11	2° 0	1°51	7°40	n.a.	W 9
T 10	18 19 59	5°46'00	2♏ 6	26°34	20°42	20°31	9° 5	25°18	22°14	28°16	2°10	2° 0	1°48	7°47	n.a.	T 10
F 11	18 23 56	6°47'22	13°57	28° 8	21°32	21°18	9° 0	25°18	22°12	28°18	2° 9	2° 0	1°45	7°53	n.a.	F 11
S 12	18 27 53	7°48'42	25°51	29°42	22°24	22° 5	8°54	25°19	22°11	28°20	2° 7	2° 1	1°42	8° 0	n.a.	S 12
S 13	18 31 49	8°50'02	7♐52	1♋17	23°16	22°52	8°48	25°20	22° 9	28°21	2° 6	2° 2	1°38	8° 7	n.a.	S 13
M14	18 35 46	9°51'20	20° 4	2°52	24° 9	23°39	8°42	25°20	22° 7	28°23	2° 5	2° 2	1°35	8°13	n.a.	M14
T 15	18 39 42	10°52'38	2♑27	4°27	25° 3	24°26	8°36	25°20	22° 6	28°25	2° 4	2°R 2	1°32	8°20	n.a.	T 15
W16	18 43 39	11°53'54	15° 4	6° 3	25°58	25°13	8°29	25°20	22° 4	28°27	2° 3	2° 2	1°29	8°27	n.a.	W16
T 17	18 47 36	12°55'09	27°55	7°39	26°53	26° 0	8°23	25°R21	22° 2	28°29	2° 2	2° 1	1°26	8°34	n.a.	T 17
F 18	18 51 32	13°56'23	11♒ 0	9°15	27°48	26°47	8°16	25°21	22° 0	28°30	2° 0	2° 0	1°23	8°40	n.a.	F 18
S 19	18 55 29	14°57'36	24°19	10°52	28°45	27°33	8° 9	25°20	21°58	28°32	1°59	1°58	1°19	8°47	n.a.	S 19
S 20	18 59 26	15°58'48	7♓50	12°30	29°42	28°20	8° 2	25°20	21°56	28°34	1°58	1°56	1°16	8°54	n.a.	S 20
M21	19 3 22	16°59'59	21°33	14° 8	0♊39	29° 7	7°55	25°20	21°54	28°35	1°57	1°55	1°13	9° 0	n.a.	M21
T 22	19 7 19	18° 1'08	5♈26	15°46	1°37	29°54	7°48	25°19	21°52	28°37	1°55	1°53	1°10	9° 7	n.a.	T 22
W23	19 11 15	19° 2'17	19°29	17°25	2°35	0♌41	7°41	25°19	21°50	28°39	1°54	1°D53	1° 7	9°14	n.a.	W23
T 24	19 15 12	20° 3'25	3♉40	19° 4	3°34	1°27	7°34	25°18	21°48	28°40	1°53	1°53	1° 3	9°20	n.a.	T 24
F 25	19 19 9	21° 4'32	17°57	20°44	4°34	2°14	7°27	25°18	21°46	28°42	1°52	1°55	1° 0	9°27	n.a.	F 25
S 26	19 23 5	22° 5'37	2♊17	22°25	5°34	3° 1	7°19	25°17	21°44	28°43	1°50	1°56	0°57	9°34	n.a.	S 26
S 27	19 27 2	23° 6'41	16°37	24° 6	6°34	3°48	7°11	25°16	21°42	28°45	1°49	1°57	0°54	9°40	n.a.	S 27
M28	19 30 59	24° 7'44	0♋53	25°48	7°35	4°34	7° 4	25°15	21°40	28°46	1°48	1°R58	0°51	9°47	n.a.	M28
T 29	19 34 55	25° 8'46	15° 2	27°30	8°36	5°21	6°56	25°14	21°38	28°48	1°47	1°57	0°48	9°54	n.a.	T 29
W30	19 38 52	26♋ 9'46	28♋57	29♋13	9♊37	6♌ 8	6♒48	25♓12	21♒35	28♉49	1♒45	1♋55	0♋44	10♏ 1	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	24n24	0n27	24n23	1n25	13n32	3s 2	23n44	0n18	19s37	1s22	2s38	0s42	15s11	0s48	22n30	2n17	21s54	1s44	24n 7	24n 7	10s10		n.a.
W 2	24 6	24 9	1 44	24 29	1 19	13 54	2 53	23 38	0 17	19 38	1 22	2 37	0 42	15 11	0 48	22 31	2 17	21 54	1 44	24 7	24 7	10 13		n.a.
T 3	24 7	22 24	2 53	24 35	1 14	14 16	2 43	23 32	0 17	19 39	1 22	2 37	0 42	15 12	0 48	22 31	2 17	21 54	1 44	24 7	24 7	10 15		n.a.
F 4	24 7	19 26	3 50	24 39	1 9	14 38	2 34	23 25	0 16	19 41	1 22	2 36	0 42	15 12	0 48	22 32	2 18	21 54	1 44	24 7	24 7	10 18		n.a.
S 5	24 7	15 34	4 33	24 42	1 3	15 0	2 24	23 19	0 15	19 42	1 22	2 35	0 42	15 13	0 48	22 32	2 18	21 55	1 44	24 7	24 7	10 21		n.a.
S 6	24 7	11 8	5 2	24 43	0 57	15 22	2 15	23 12	0 14	19 43	1 22	2 35	0 42	15 13	0 48	22 33	2 18	21 55	1 44	24 7	24 7	10 24		n.a.
M 7	24 6	6 21	5 16	24 44	0 51	15 44	2 6	23 5	0 13	19 45	1 22	2 34	0 42	15 14	0 48	22 33	2 18	21 55	1 44	24 7	24 7	10 26		n.a.
T 8	24 4	1 25	5 16	24 43	0 46	16 6	1 58	22 57	0 13	19 46	1 22	2 34	0 42	15 14	0 48	22 34	2 18	21 55	1 44	24 7	24 7	10 29		n.a.
W 9	24 2	3s30	5 2	24 42	0 40	16 28	1 49	22 50	0 12	19 48	1 22	2 34	0 42	15 15	0 48	22 34	2 18	21 55	1 44	24 7	24 7	10 32		n.a.
T 10	24 0	8 16	4 35	24 39	0 34	16 50	1 40	22 42	0 11	19 49	1 22	2 33	0 42	15 15	0 48	22 35	2 18	21 56	1 43	24 7	24 7	10 34		n.a.
F 11	23 57	12 44	3 56	24 35	0 28	17 12	1 32	22 34	0 10	19 51	1 22	2 33	0 42	15 16	0 48	22 35	2 18	21 56	1 43	24 7	24 7	10 37		n.a.
S 12	23 53	16 45	3 8	24 29	0 21	17 33	1 24	22 25	0 9	19 52	1 22	2 33	0 42	15 16	0 48	22 36	2 18	21 56	1 43	24 7	24 7	10 40		n.a.
S 13	23 49	20 7	2 10	24 23	0 15	17 54	1 16	22 16	0 9	19 54	1 22	2 33	0 42	15 17	0 48	22 36	2 18	21 56	1 43	24 7	24 7	10 42		n.a.
M14	23 45	22 39	1 6	24 15	0 9	18 15	1 8	22 7	0 8	19 56	1 22	2 32	0 42	15 17	0 48	22 37	2 18	21 57	1 43	24 7	24 7	10 45		n.a.
T 15	23 40	24 9	0s 2	24 6	0 3	18 36	1 0	21 58	0 7	19 57	1 22	2 32	0 42	15 18	0 48	22 37	2 18	21 57	1 43	24 7	24 7	10 48		n.a.
W16	23 34	24 26	1 12	23 56	0s 3	18 57	0 53	21 49	0 6	19 59	1 22	2 32	0 42	15 19	0 48	22 38	2 18	21 57	1 43	24 7	24 7	10 50		n.a.
T 17	23 28	23 26	2 19	23 45	0 9	19 17	0 45	21 39	0 6	20 1	1 22	2 32	0 41	15 19	0 48	22 38	2 18	21 57	1 43	24 7	24 7	10 53		n.a.
F 18	23 22	21 9	3 19	23 33	0 15	19 37	0 38	21 29	0 5	20 2	1 22	2 32	0 41	15 20	0 48	22 39	2 18	21 57	1 43	24 7	24 8	10 56		n.a.
S 19	23 15	17 43	4 11	23 19	0 21	19 57	0 31	21 19	0 4	20 4	1 22	2 32	0 41	15 21	0 48	22 39	2 18	21 58	1 43	24 7	24 8	10 58		n.a.
S 20	23 8	13 19	4 49	23 5	0 27	20 17	0 24	21 9	0 3	20 6	1 22	2 32	0 41	15 21	0 48	22 40	2 18	21 58	1 43	24 7	24 8	11 1		n.a.
M21	23 0	8 11	5 11	22 49	0 33	20 36	0 17	20 58	0 2	20 8	1 22	2 32	0 41	15 22	0 48	22 40	2 19	21 58	1 43	24 7	24 8	11 4		n.a.
T 22	22 52	2 35	5 15	22 32	0 39	20 54	0 11	20 47	0 2	20 10	1 22	2 32	0 41	15 23	0 48	22 41	2 19	21 58	1 43	24 7	24 8	11 6		n.a.
W23	22 44	3n13	5 1	22 14	0 44	21 13	0 4	20 36	0 1	20 12	1 22	2 33	0 41	15 23	0 48	22 41	2 19	21 59	1 43	24 7	24 8	11 9		n.a.
T 24	22 35	8 54	4 29	21 54	0 50	21 31	0n 2	20 25	0 0	20 13	1 22	2 33	0 41	15 24	0 48	22 41	2 19	21 59	1 43	24 7	24 8	11 12		n.a.
F 25	22 25	14 10	3 40	21 34	0 56	21 48	0 8	20 13	0s 1	20 15	1 22	2 33	0 41	15 25	0 48	22 42	2 19	21 59	1 43	24 7	24 8	11 15		n.a.
S 26	22 15	18 40	2 37	21 12	1 1	22 5	0 14	20 1	0 2	20 17	1 22	2 33	0 41	15 25	0 48	22 42	2 19	21 59	1 43	24 7	24 8	11 17		n.a.
S 27	22 5	22 3	1 24	20 50	1 6	22 22	0 20	19 50	0 2	20 19	1 21	2 34	0 41	15 26	0 48	22 43	2 19	22 0	1 43	24 7	24 8	11 20		n.a.
M28	21 54	24 2	0 6	20 26	1 11	22 38	0 26	19 37	0 3	20 21	1 21	2 34	0 41	15 27	0 48	22 43	2 19	22 0	1 43	24 7	24 8	11 23		n.a.
T 29	21 43	24 26	1n11	20 2	1 16	22 53	0 31	19 25	0 4	20 23	1 21	2 35	0 41	15 28	0 48	22 44	2 19	22 0	1 43	24 7	24 8	11 25		n.a.
W30	21n31	23n17	2n23	19n36	1s20	23n 9	0n37	19n13	0s 5	20s25	1s21	2s35	0s41	15s28	0s48	22n44	2n19	22s 0	1s42	24n 7	24n 8	11s28		n.a.

Julian Day Number = -2075107.5, Delta T = 134h26m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'17, Lahiri = -145°57'18 Julian Calendar 1 Sept. 10395 BCE == Greg. Calendar 13 June 10395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 42 49	27♋10'44	12♌37	0♌56	10♊39	6♌54	6°R41	25°R11	21°R33	28♉51	1°R44	1°R52	0♋41	10♏ 7	n.a.	T 1
F 2	19 46 45	28°11'41	25°58	2°40	11°41	7°41	6♒33	25♓10	21♒31	28°52	1♒43	1♋48	0°38	10°14	n.a.	F 2
S 3	19 50 42	29°12'35	8♍58	4°25	12°44	8°27	6°25	25° 8	21°28	28°53	1°42	1°44	0°35	10°21	n.a.	S 3
S 4	19 54 39	0♌13'28	21°39	6°10	13°47	9°14	6°17	25° 6	21°26	28°55	1°40	1°39	0°32	10°27	n.a.	S 4
M 5	19 58 35	1°14'19	4♎ 2	7°55	14°50	10° 0	6° 9	25° 5	21°24	28°56	1°39	1°35	0°28	10°34	n.a.	M 5
T 6	20 2 32	2°15'08	16°10	9°40	15°53	10°47	6° 1	25° 3	21°21	28°57	1°38	1°32	0°25	10°41	n.a.	T 6
W 7	20 6 29	3°15'54	28° 7	11°26	16°57	11°33	5°53	25° 1	21°19	28°59	1°36	1°D31	0°22	10°47	n.a.	W 7
T 8	20 10 25	4°16'39	9♏59	13°13	18° 1	12°20	5°45	24°59	21°16	29° 0	1°35	1°31	0°19	10°54	n.a.	T 8
F 9	20 14 22	5°17'22	21°49	14°59	19° 5	13° 6	5°37	24°57	21°14	29° 1	1°34	1°32	0°16	11° 1	n.a.	F 9
S 10	20 18 19	6°18'02	3♐44	16°45	20°10	13°52	5°29	24°55	21°11	29° 2	1°33	1°34	0°13	11° 7	n.a.	S 10
S 11	20 22 15	7°18'40	15°47	18°31	21°15	14°39	5°21	24°52	21° 9	29° 3	1°31	1°36	0° 9	11°14	n.a.	S 11
M12	20 26 12	8°19'16	28° 4	20°16	22°20	15°25	5°13	24°50	21° 6	29° 4	1°30	1°R37	0° 6	11°21	n.a.	M12
T 13	20 30 8	9°19'50	10♑37	22° 1	23°25	16°11	5° 5	24°48	21° 4	29° 5	1°29	1°36	0° 3	11°28	n.a.	T 13
W14	20 34 5	10°20'22	23°29	23°44	24°30	16°57	4°57	24°45	21° 1	29° 6	1°27	1°34	29♊59	11°34	n.a.	W14
T 15	20 38 2	11°20'52	6♒40	25°27	25°36	17°44	4°49	24°43	20°59	29° 7	1°26	1°30	29°57	11°41	n.a.	T 15
F 16	20 41 58	12°21'20	20°10	27° 8	26°42	18°30	4°41	24°40	20°56	29° 8	1°25	1°24	29°54	11°48	n.a.	F 16
S 17	20 45 55	13°21'45	3♓57	28°46	27°48	19°16	4°33	24°37	20°53	29° 9	1°24	1°18	29°50	11°54	n.a.	S 17
S 18	20 49 52	14°22'09	17°56	0♍22	28°55	20° 2	4°25	24°34	20°51	29°10	1°22	1°10	29°47	12° 1	n.a.	S 18
M19	20 53 48	15°22'30	2♈ 4	1°55	0♋ 1	20°48	4°18	24°31	20°48	29°11	1°21	1° 4	29°44	12° 8	n.a.	M19
T 20	20 57 45	16°22'50	16°17	3°24	1° 8	21°34	4°10	24°28	20°46	29°12	1°20	0°58	29°41	12°14	n.a.	T 20
W21	21 1 42	17°23'08	0♉30	4°49	2°15	22°20	4° 2	24°25	20°43	29°13	1°19	0°55	29°38	12°21	n.a.	W21
T 22	21 5 38	18°23'24	14°41	6° 8	3°22	23° 6	3°55	24°22	20°40	29°14	1°18	0°D54	29°34	12°28	n.a.	T 22
F 23	21 9 35	19°23'38	28°48	7°22	4°29	23°52	3°47	24°19	20°38	29°14	1°16	0°54	29°31	12°34	n.a.	F 23
S 24	21 13 32	20°23'50	12♊49	8°30	5°36	24°38	3°40	24°15	20°35	29°15	1°15	0°55	29°28	12°41	n.a.	S 24
S 25	21 17 28	21°24'01	26°45	9°31	6°44	25°24	3°32	24°12	20°32	29°16	1°14	0°R56	29°25	12°48	n.a.	S 25
M26	21 21 25	22°24'09	10♋34	10°24	7°51	26° 9	3°25	24° 9	20°30	29°16	1°13	0°56	29°22	12°55	n.a.	M26
T 27	21 25 22	23°24'15	24°14	11° 8	8°59	26°55	3°18	24° 5	20°27	29°17	1°12	0°53	29°19	13° 1	n.a.	T 27
W28	21 29 18	24°24'19	7♌45	11°44	10° 7	27°41	3°11	24° 1	20°25	29°18	1°10	0°48	29°15	13° 8	n.a.	W28
T 29	21 33 15	25°24'21	21° 3	12°11	11°15	28°26	3° 4	23°58	20°22	29°18	1° 9	0°41	29°12	13°15	n.a.	T 29
F 30	21 37 12	26°24'21	4♍ 8	12°28	12°23	29°12	2°57	23°54	20°19	29°19	1° 8	0°31	29° 9	13°21	n.a.	F 30
S 31	21 41 8	27♌24'18	16♍58	12°R35	13♋32	29♌58	2♒50	23♓50	20♒17	29♉19	1♒ 7	0♋21	29♊ 6	13♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n19	20n47	3n25	19n 9	1s25	23n23	0n42	19n 0	0s 5	20s27	1s21	2s36	0s41	15s29	0s48	22n44	2n19	22s 1	1s42	24n 7	24n 8	11s31		n.a.
F 2	21 7	17 12	4 14	18 42	1 29	23 37	0 47	18 47	0 6	20 29	1 21	2 36	0 41	15 30	0 48	22 45	2 19	22 1	1 42	24 7	24 8	11 33		n.a.
S 3	20 54	12 52	4 49	18 13	1 32	23 50	0 52	18 34	0 7	20 31	1 21	2 37	0 41	15 31	0 48	22 45	2 19	22 1	1 42	24 7	24 8	11 36		n.a.
S 4	20 41	8 6	5 8	17 44	1 36	24 3	0 57	18 20	0 8	20 32	1 21	2 37	0 41	15 31	0 48	22 46	2 19	22 1	1 42	24 7	24 8	11 39		n.a.
M 5	20 27	3 7	5 13	17 14	1 39	24 16	1 2	18 7	0 8	20 34	1 20	2 38	0 41	15 32	0 48	22 46	2 20	22 1	1 42	24 7	24 8	11 41		n.a.
T 6	20 13	1s54	5 3	16 43	1 42	24 27	1 6	17 53	0 9	20 36	1 20	2 39	0 41	15 33	0 48	22 46	2 20	22 2	1 42	24 7	24 8	11 44		n.a.
W 7	19 59	6 46	4 40	16 11	1 44	24 38	1 10	17 39	0 10	20 38	1 20	2 40	0 41	15 34	0 48	22 47	2 20	22 2	1 42	24 7	24 8	11 46		n.a.
T 8	19 44	11 21	4 5	15 39	1 46	24 49	1 15	17 25	0 11	20 40	1 20	2 40	0 41	15 35	0 48	22 47	2 20	22 2	1 42	24 7	24 8	11 49		n.a.
F 9	19 29	15 32	3 20	15 7	1 47	24 58	1 19	17 11	0 11	20 42	1 20	2 41	0 41	15 36	0 48	22 47	2 20	22 2	1 42	24 7	24 8	11 52		n.a.
S 10	19 14	19 7	2 26	14 34	1 48	25 8	1 22	16 57	0 12	20 44	1 20	2 42	0 41	15 36	0 48	22 48	2 20	22 3	1 42	24 7	24 8	11 54		n.a.
S 11	18 58	21 56	1 25	14 1	1 48	25 16	1 26	16 42	0 13	20 46	1 19	2 43	0 41	15 37	0 48	22 48	2 20	22 3	1 42	24 7	24 8	11 57		n.a.
M12	18 42	23 48	0 19	13 27	1 47	25 24	1 30	16 28	0 14	20 48	1 19	2 44	0 41	15 38	0 48	22 48	2 20	22 3	1 42	24 7	24 8	12 0		n.a.
T 13	18 26	24 30	0s49	12 54	1 46	25 31	1 33	16 13	0 14	20 49	1 19	2 45	0 41	15 39	0 48	22 49	2 20	22 3	1 42	24 7	24 8	12 2		n.a.
W14	18 9	23 56	1 56	12 21	1 45	25 37	1 37	15 58	0 15	20 51	1 19	2 46	0 41	15 40	0 48	22 49	2 20	22 4	1 42	24 7	24 8	12 5		n.a.
T 15	17 52	22 1	2 59	11 49	1 42	25 43	1 40	15 43	0 16	20 53	1 19	2 47	0 41	15 41	0 48	22 49	2 20	22 4	1 42	24 7	24 8	12 8		n.a.
F 16	17 35	18 51	3 53	11 17	1 38	25 48	1 43	15 27	0 17	20 55	1 18	2 48	0 41	15 41	0 48	22 50	2 20	22 4	1 41	24 8	24 8	12 10		n.a.
S 17	17 17	14 35	4 34	10 46	1 34	25 53	1 46	15 12	0 17	20 56	1 18	2 49	0 41	15 42	0 48	22 50	2 21	22 4	1 41	24 8	24 8	12 13		n.a.
S 18	16 59	9 29	5 0	10 17	1 29	25 56	1 49	14 56	0 18	20 58	1 18	2 50	0 41	15 43	0 48	22 50	2 21	22 4	1 41	24 8	24 8	12 16		n.a.
M19	16 41	3 51	5 8	9 49	1 23	25 59	1 51	14 41	0 19	21 0	1 18	2 51	0 41	15 44	0 48	22 50	2 21	22 5	1 41	24 8	24 8	12 18		n.a.
T 20	16 23	2n 1	4 58	9 23	1 15	26 1	1 54	14 25	0 20	21 2	1 18	2 53	0 41	15 45	0 48	22 51	2 21	22 5	1 41	24 8	24 8	12 21		n.a.
W21	16 4	7 48	4 29	8 59	1 7	26 3	1 56	14 9	0 20	21 3	1 17	2 54	0 41	15 46	0 48	22 51	2 21	22 5	1 41	24 8	24 8	12 24		n.a.
T 22	15 45	13 10	3 43	8 38	0 58	26 4	1 58	13 53	0 21	21 5	1 17	2 55	0 40	15 46	0 48	22 51	2 21	22 5	1 41	24 8	24 8	12 26		n.a.
F 23	15 26	17 48	2 44	8 19	0 47	26 4	2 0	13 37	0 22	21 6	1 17	2 56	0 40	15 47	0 48	22 52	2 21	22 5	1 41	24 8	24 8	12 29		n.a.
S 24	15 6	21 24	1 36	8 4	0 36	26 3	2 2	13 20	0 22	21 8	1 17	2 58	0 40	15 48	0 48	22 52	2 21	22 6	1 41	24 8	24 8	12 31		n.a.
S 25	14 46	23 43	0 23	7 52	0 23	26 1	2 4	13 4	0 23	21 10	1 16	2 59	0 40	15 49	0 48	22 52	2 21	22 6	1 41	24 8	24 8	12 34		n.a.
M26	14 26	24 33	0n52	7 44	0 10	25 59	2 6	12 47	0 24	21 11	1 16	3 0	0 40	15 50	0 48	22 52	2 21	22 6	1 41	24 8	24 8	12 37		n.a.
T 27	14 6	23 53	2 2	7 40	0n 5	25 56	2 7	12 31	0 25	21 12	1 16	3 2	0 40	15 51	0 48	22 52	2 21	22 6	1 41	24 8	24 8	12 39		n.a.
W28	13 46	21 49	3 4	7 41	0 20	25 53	2 9	12 14	0 25	21 14	1 15	3 3	0 40	15 52	0 48	22 53	2 21	22 6	1 41	24 8	24 8	12 42		n.a.
T 29	13 25	18 36	3 55	7 45	0 37	25 48	2 10	11 57	0 26	21 15	1 15	3 4	0 40	15 52	0 48	22 53	2 22	22 7	1 40	24 8	24 8	12 45		n.a.
F 30	13 4	14 29	4 33	7 54	0 54	25 43	2 12	11 40	0 27	21 17	1 15	3 6	0 40	15 53	0 48	22 53	2 22	22 7	1 40	24 8	24 8	12 47		n.a.
S 31	12n43	9n49	4n56	8n 7	1n11	25n37	2n13	11n23	0s27	21s18	1s15	3s 7	0s40	15s54	0s48	22n53	2n22	22s 7	1s40	24n 8	24n 8	12s50		n.a.

Julian Day Number = -2075077.5, Delta T = 134h26m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'13, Lahiri = -145°57'14 Julian Calendar 1 Oct. 10395 BCE == Greg. Calendar 13 July 10395 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 45 5	28♌24'13	29♍33	12°R32	14♋40	0♍43	2°R43	23°R47	20°R14	29♉20	1°R 6	0°R10	29♊ 3	13♏35	n.a.	S 1
M 2	21 49 1	29°24'05	11♎53	12♍20	15°48	1°29	2♒37	23♓43	20♒12	29°20	1♒ 5	0♋ 0	29° 0	13°41	n.a.	M 2
T 3	21 52 58	0♍23'55	24° 0	11°58	16°57	2°14	2°31	23°39	20° 9	29°20	1° 4	29♊52	28°56	13°48	n.a.	T 3
W 4	21 56 55	1°23'42	5♏57	11°28	18° 6	3° 0	2°24	23°35	20° 6	29°21	1° 2	29°46	28°53	13°55	n.a.	W 4
T 5	22 0 51	2°23'27	17°47	10°49	19°14	3°45	2°18	23°31	20° 4	29°21	1° 1	29°43	28°50	14° 1	n.a.	T 5
F 6	22 4 48	3°23'09	29°37	10° 4	20°23	4°30	2°12	23°27	20° 1	29°21	1° 0	29°D42	28°47	14° 8	n.a.	F 6
S 7	22 8 44	4°22'48	11♐30	9°13	21°32	5°16	2° 6	23°23	19°59	29°22	0°59	29°42	28°44	14°15	n.a.	S 7
S 8	22 12 41	5°22'25	23°33	8°18	22°41	6° 1	2° 1	23°18	19°56	29°22	0°58	29°R42	28°40	14°21	n.a.	S 8
M 9	22 16 38	6°21'59	5♑50	7°19	23°50	6°46	1°55	23°14	19°54	29°22	0°57	29°42	28°37	14°28	n.a.	M 9
T 10	22 20 34	7°21'31	18°27	6°19	24°59	7°31	1°50	23°10	19°51	29°22	0°56	29°41	28°34	14°35	n.a.	T 10
W11	22 24 31	8°21'00	1♒26	5°18	26° 9	8°16	1°45	23° 6	19°49	29°22	0°55	29°37	28°31	14°42	n.a.	W11
T 12	22 28 28	9°20'26	14°51	4°18	27°18	9° 2	1°40	23° 1	19°46	29°22	0°54	29°30	28°28	14°48	n.a.	T 12
F 13	22 32 24	10°19'50	28°39	3°21	28°27	9°47	1°35	22°57	19°44	29°22	0°53	29°21	28°25	14°55	n.a.	F 13
S 14	22 36 21	11°19'11	12♓50	2°27	29°37	10°32	1°30	22°53	19°42	29°R22	0°52	29°10	28°21	15° 2	n.a.	S 14
S 15	22 40 17	12°18'30	27°16	1°37	0♌46	11°16	1°25	22°48	19°39	29°22	0°51	28°59	28°18	15° 8	n.a.	S 15
M16	22 44 14	13°17'46	11♈53	0°53	1°56	12° 1	1°21	22°44	19°37	29°22	0°51	28°49	28°15	15°15	n.a.	M16
T 17	22 48 10	14°17'01	26°31	0°14	3° 5	12°46	1°17	22°39	19°35	29°22	0°50	28°40	28°12	15°22	n.a.	T 17
W18	22 52 7	15°16'13	11♉ 6	29♌41	4°15	13°31	1°13	22°35	19°32	29°22	0°49	28°34	28° 9	15°28	n.a.	W18
T 19	22 56 4	16°15'23	25°30	29°14	5°25	14°16	1° 9	22°31	19°30	29°22	0°48	28°30	28° 5	15°35	n.a.	T 19
F 20	23 0 0	17°14'31	9♊41	28°53	6°35	15° 0	1° 5	22°26	19°28	29°22	0°47	28°29	28° 2	15°42	n.a.	F 20
S 21	23 3 57	18°13'36	23°39	28°39	7°44	15°45	1° 2	22°22	19°26	29°21	0°46	28°29	27°59	15°48	n.a.	S 21
S 22	23 7 53	19°12'40	7♋23	28°31	8°54	16°30	0°58	22°17	19°23	29°21	0°45	28°28	27°56	15°55	n.a.	S 22
M23	23 11 50	20°11'42	20°53	28°D28	10° 4	17°14	0°55	22°13	19°21	29°21	0°45	28°27	27°53	16° 2	n.a.	M23
T 24	23 15 47	21°10'41	4♌12	28°32	11°14	17°59	0°52	22° 8	19°19	29°21	0°44	28°23	27°50	16° 8	n.a.	T 24
W25	23 19 43	22° 9'39	17°19	28°42	12°24	18°43	0°49	22° 4	19°17	29°20	0°43	28°16	27°46	16°15	n.a.	W25
T 26	23 23 40	23° 8'34	0♍15	28°56	13°34	19°28	0°47	21°59	19°15	29°20	0°42	28° 7	27°43	16°22	n.a.	T 26
F 27	23 27 36	24° 7'27	13° 1	29°16	14°45	20°12	0°44	21°55	19°13	29°19	0°42	27°55	27°40	16°28	n.a.	F 27
S 28	23 31 33	25° 6'17	25°34	29°41	15°55	20°56	0°42	21°50	19°11	29°19	0°41	27°41	27°37	16°35	n.a.	S 28
S 29	23 35 29	26° 5'05	7♎57	0♍10	17° 5	21°41	0°40	21°46	19° 9	29°18	0°40	27°27	27°34	16°42	n.a.	S 29
M30	23 39 26	27♍ 3'51	20♎ 8	0♍43	18♌15	22♍25	0♒38	21♓41	19♒ 7	29♉18	0♒40	27♊14	27♊31	16♏49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n22	4n49	5n 4	8n24	1n29	25n31	2n14	11n 6	0s28	21s19	1s14	3s 9	0s40	15s55	0s48	22n53	2n22	22s 7	1s40	24n 8	24n 8	12s52		n.a.
M 2	12 0	0s17	4 58	8 46	1 46	25 23	2 14	10 49	0 29	21 21	1 14	3 10	0 40	15 56	0 48	22 54	2 22	22 7	1 40	24 8	24 8	12 55		n.a.
T 3	11 39	5 17	4 38	9 10	2 4	25 15	2 15	10 31	0 29	21 22	1 14	3 12	0 40	15 57	0 48	22 54	2 22	22 8	1 40	24 8	24 8	12 58		n.a.
W 4	11 17	10 1	4 6	9 38	2 21	25 7	2 16	10 14	0 30	21 23	1 13	3 14	0 40	15 57	0 48	22 54	2 22	22 8	1 40	24 8	24 8	13 0		n.a.
T 5	10 55	14 22	3 24	10 8	2 38	24 57	2 16	9 57	0 31	21 24	1 13	3 15	0 40	15 58	0 48	22 54	2 22	22 8	1 40	24 8	24 8	13 3		n.a.
F 6	10 33	18 10	2 33	10 40	2 53	24 47	2 17	9 39	0 31	21 25	1 13	3 17	0 40	15 59	0 48	22 54	2 22	22 8	1 40	24 8	24 8	13 5		n.a.
S 7	10 11	21 14	1 36	11 14	3 8	24 36	2 17	9 21	0 32	21 26	1 12	3 18	0 40	16 0	0 48	22 54	2 22	22 8	1 40	24 8	24 8	13 8		n.a.
S 8	9 48	23 25	0 33	11 47	3 21	24 25	2 17	9 4	0 33	21 27	1 12	3 20	0 39	16 1	0 48	22 55	2 22	22 8	1 40	24 8	24 8	13 11		n.a.
M 9	9 26	24 33	0s33	12 21	3 32	24 13	2 17	8 46	0 33	21 28	1 12	3 22	0 39	16 1	0 48	22 55	2 23	22 8	1 40	24 8	24 8	13 13		n.a.
T 10	9 3	24 26	1 38	12 53	3 42	24 0	2 17	8 28	0 34	21 29	1 12	3 23	0 39	16 2	0 48	22 55	2 23	22 9	1 39	24 8	24 7	13 16		n.a.
W11	8 40	23 1	2 40	13 23	3 50	23 46	2 17	8 10	0 35	21 30	1 11	3 25	0 39	16 3	0 48	22 55	2 23	22 9	1 39	24 8	24 7	13 19		n.a.
T 12	8 17	20 16	3 35	13 51	3 56	23 32	2 17	7 52	0 35	21 31	1 11	3 27	0 39	16 4	0 48	22 55	2 23	22 9	1 39	24 8	24 7	13 21		n.a.
F 13	7 54	16 19	4 20	14 17	4 0	23 18	2 17	7 34	0 36	21 32	1 11	3 28	0 39	16 4	0 48	22 55	2 23	22 9	1 39	24 8	24 7	13 24		n.a.
S 14	7 31	11 22	4 49	14 39	4 2	23 2	2 16	7 16	0 37	21 32	1 10	3 30	0 39	16 5	0 48	22 55	2 23	22 9	1 39	24 8	24 7	13 26		n.a.
S 15	7 8	5 42	5 1	14 58	4 3	22 46	2 16	6 58	0 37	21 33	1 10	3 32	0 39	16 6	0 48	22 55	2 23	22 9	1 39	24 8	24 7	13 29		n.a.
M16	6 45	0n21	4 54	15 13	4 1	22 30	2 15	6 40	0 38	21 34	1 10	3 33	0 39	16 7	0 48	22 55	2 23	22 9	1 39	24 8	24 7	13 32		n.a.
T 17	6 21	6 23	4 27	15 25	3 59	22 12	2 14	6 22	0 38	21 35	1 9	3 35	0 39	16 7	0 48	22 55	2 23	22 10	1 39	24 8	24 7	13 34		n.a.
W18	5 58	12 4	3 43	15 33	3 55	21 55	2 14	6 4	0 39	21 35	1 9	3 37	0 39	16 8	0 47	22 56	2 23	22 10	1 39	24 7	24 7	13 37		n.a.
T 19	5 34	17 1	2 45	15 38	3 49	21 36	2 13	5 46	0 40	21 36	1 8	3 39	0 39	16 9	0 47	22 56	2 23	22 10	1 39	24 7	24 7	13 39		n.a.
F 20	5 11	20 56	1 38	15 40	3 43	21 17	2 12	5 27	0 40	21 36	1 8	3 40	0 39	16 9	0 47	22 56	2 24	22 10	1 39	24 7	24 7	13 42		n.a.
S 21	4 47	23 33	0 26	15 38	3 35	20 58	2 11	5 9	0 41	21 37	1 8	3 42	0 38	16 10	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	13 44		n.a.
S 22	4 23	24 42	0n47	15 33	3 27	20 38	2 10	4 51	0 42	21 37	1 7	3 44	0 38	16 11	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	13 47		n.a.
M23	3 59	24 21	1 56	15 26	3 19	20 17	2 8	4 32	0 42	21 37	1 7	3 46	0 38	16 12	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	13 50		n.a.
T 24	3 36	22 37	2 57	15 16	3 9	19 56	2 7	4 14	0 43	21 38	1 7	3 47	0 38	16 12	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	13 52		n.a.
W25	3 12	19 41	3 47	15 3	2 59	19 35	2 6	3 56	0 43	21 38	1 6	3 49	0 38	16 13	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	13 55		n.a.
T 26	2 48	15 49	4 26	14 49	2 49	19 12	2 4	3 37	0 44	21 38	1 6	3 51	0 38	16 13	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	13 57		n.a.
F 27	2 24	11 18	4 50	14 32	2 39	18 50	2 3	3 19	0 45	21 38	1 6	3 53	0 38	16 14	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	14 0		n.a.
S 28	2 0	6 22	4 59	14 13	2 28	18 27	2 1	3 0	0 45	21 39	1 5	3 54	0 38	16 15	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 7	24 7	14 3		n.a.
S 29	1 36	1 15	4 55	13 53	2 18	18 3	1 59	2 42	0 46	21 39	1 5	3 56	0 38	16 15	0 47	22 56	2 24	22 10	1 38	24 6	24 7	14 5		n.a.
M30	1n12	3s50	4n37	13n30	2n 7	17n39	1n58	2n23	0s46	21s39	1s 5	3s58	0s38	16s16	0s47	22n56	2n24	22s11	1s38	24n 6	24n 7	14s 8		n.a.

Julian Day Number = -2075046.5, Delta T = 134h26m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'09, Lahiri = -145°57'09 Julian Calendar 1 Nov. 10395 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10395 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10395 BCE (-10394) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 43 22	28♍ 2'34	2♏ 9	1♍21	19♌25	23♍ 9	0°R37	21°R37	19°R 5	29°R17	0°R39	27°R 3	27♊27	16♏55	n.a.	T 1
W 2	23 47 19	29° 1'15	14° 3	2° 2	20°36	23°53	0♒35	21♓32	19♒ 4	29♉17	0♒39	26♊55	27°24	17° 2	n.a.	W 2
T 3	23 51 15	29°59'53	25°52	2°47	21°46	24°37	0°34	21°28	19° 2	29°16	0°38	26°49	27°21	17° 9	n.a.	T 3
F 4	23 55 12	0♎58'29	7♐40	3°36	22°56	25°21	0°33	21°23	19° 0	29°16	0°37	26°46	27°18	17°15	n.a.	F 4
S 5	23 59 8	1°57'02	19°32	4°28	24° 7	26° 5	0°32	21°19	18°58	29°15	0°37	26°45	27°15	17°22	n.a.	S 5
S 6	0 3 5	2°55'33	1♑33	5°22	25°17	26°49	0°31	21°14	18°57	29°14	0°36	26°45	27°11	17°29	n.a.	S 6
M 7	0 7 1	3°54'01	13°48	6°20	26°27	27°33	0°31	21°10	18°55	29°14	0°36	26°45	27° 8	17°35	n.a.	M 7
T 8	0 10 58	4°52'27	26°24	7°20	27°38	28°17	0°30	21° 6	18°53	29°13	0°36	26°43	27° 5	17°42	n.a.	T 8
W 9	0 14 54	5°50'50	9♒23	8°23	28°48	29° 1	0°D30	21° 1	18°52	29°12	0°35	26°40	27° 2	17°49	n.a.	W 9
T 10	0 18 51	6°49'11	22°50	9°29	29°59	29°44	0°30	20°57	18°50	29°11	0°35	26°34	26°59	17°55	n.a.	T 10
F 11	0 22 47	7°47'30	6♓46	10°37	1♍ 9	0♎28	0°31	20°53	18°49	29°10	0°34	26°25	26°56	18° 2	n.a.	F 11
S 12	0 26 44	8°45'46	21° 8	11°47	2°20	1°12	0°31	20°49	18°47	29°10	0°34	26°15	26°52	18° 9	n.a.	S 12
S 13	0 30 40	9°43'59	5♈52	13° 0	3°30	1°55	0°32	20°45	18°46	29° 9	0°34	26° 4	26°49	18°15	n.a.	S 13
M14	0 34 37	10°42'11	20°50	14°14	4°41	2°39	0°33	20°40	18°45	29° 8	0°33	25°53	26°46	18°22	n.a.	M14
T 15	0 38 33	11°40'20	5♉52	15°31	5°52	3°22	0°34	20°36	18°44	29° 7	0°33	25°45	26°43	18°29	n.a.	T 15
W16	0 42 30	12°38'28	20°49	16°50	7° 2	4° 5	0°35	20°32	18°42	29° 6	0°33	25°38	26°40	18°35	n.a.	W16
T 17	0 46 26	13°36'33	5♊33	18°11	8°13	4°49	0°36	20°28	18°41	29° 5	0°32	25°35	26°36	18°42	n.a.	T 17
F 18	0 50 23	14°34'37	19°59	19°33	9°24	5°32	0°38	20°24	18°40	29° 4	0°32	25°D33	26°33	18°49	n.a.	F 18
S 19	0 54 19	15°32'40	4♋ 4	20°58	10°35	6°15	0°40	20°21	18°39	29° 3	0°32	25°33	26°30	18°55	n.a.	S 19
S 20	0 58 16	16°30'40	17°49	22°24	11°45	6°59	0°42	20°17	18°38	29° 2	0°32	25°R34	26°27	19° 2	n.a.	S 20
M21	1 2 12	17°28'39	1♌14	23°52	12°56	7°42	0°44	20°13	18°37	29° 1	0°32	25°33	26°24	19° 9	n.a.	M21
T 22	1 6 9	18°26'36	14°22	25°22	14° 7	8°25	0°46	20° 9	18°36	29° 0	0°31	25°30	26°21	19°15	n.a.	T 22
W23	1 10 5	19°24'31	27°14	26°54	15°18	9° 8	0°48	20° 6	18°35	28°59	0°31	25°25	26°17	19°22	n.a.	W23
T 24	1 14 2	20°22'25	9♍53	28°28	16°29	9°51	0°51	20° 2	18°34	28°57	0°31	25°17	26°14	19°29	n.a.	T 24
F 25	1 17 58	21°20'16	22°21	0♎ 3	17°40	10°34	0°54	19°58	18°33	28°56	0°31	25° 7	26°11	19°35	n.a.	F 25
S 26	1 21 55	22°18'06	4♎39	1°40	18°51	11°17	0°57	19°55	18°33	28°55	0°31	24°56	26° 8	19°42	n.a.	S 26
S 27	1 25 51	23°15'54	16°49	3°19	20° 1	12° 0	1° 0	19°52	18°32	28°54	0°D31	24°44	26° 5	19°49	n.a.	S 27
M28	1 29 48	24°13'41	28°50	4°59	21°12	12°42	1° 4	19°48	18°31	28°53	0°31	24°34	26° 2	19°55	n.a.	M28
T 29	1 33 44	25°11'25	10♏45	6°42	22°23	13°25	1° 7	19°45	18°31	28°51	0°31	24°24	25°58	20° 2	n.a.	T 29
W30	1 37 41	26° 9'08	22°34	8°26	23°34	14° 8	1°11	19°42	18°30	28°50	0°31	24°17	25°55	20° 9	n.a.	W30
T 31	1 41 37	27♎ 6'49	4♐22	10♎12	24♍46	14♎50	1♒15	19♓39	18♒30	28♉49	0♒31	24♊13	25♊52	20♏15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n48	8s44	4n 6	13n 6	1n56	17n15	1n56	2n 5	0s47	21s39	1s 4	4s 0	0s38	16s16	0s47	22n56	2n24	22s11	1s37	24n 6	24n 6	14s10		n.a.
W 2	0 24	13 16	3 25	12 41	1 46	16 50	1 54	1 46	0 47	21 39	1 4	4 1	0 37	16 17	0 47	22 56	2 25	22 11	1 37	24 6	24 6	14 13		n.a.
T 3	0 0	17 16	2 36	12 15	1 35	16 25	1 52	1 28	0 48	21 39	1 4	4 3	0 37	16 17	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 6	24 6	14 15		n.a.
F 4	0s24	20 36	1 39	11 47	1 24	16 0	1 50	1 10	0 48	21 39	1 3	4 5	0 37	16 18	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 6	24 6	14 18		n.a.
S 5	0 48	23 4	0 38	11 17	1 14	15 34	1 48	0 51	0 49	21 38	1 3	4 6	0 37	16 18	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 6	24 6	14 20		n.a.
S 6	1 12	24 33	0s25	10 47	1 3	15 7	1 46	0 33	0 50	21 38	1 3	4 8	0 37	16 19	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 6	24 6	14 23		n.a.
M 7	1 36	24 52	1 29	10 16	0 53	14 41	1 44	0 14	0 50	21 38	1 2	4 10	0 37	16 19	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 6	24 6	14 26		n.a.
T 8	1 59	23 56	2 30	9 44	0 43	14 14	1 42	0s 4	0 51	21 38	1 2	4 11	0 37	16 20	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 5	24 6	14 28		n.a.
W 9	2 23	21 43	3 25	9 10	0 33	13 46	1 39	0 22	0 51	21 37	1 1	4 13	0 37	16 20	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 5	24 6	14 31		n.a.
T 10	2 47	18 14	4 11	8 36	0 24	13 19	1 37	0 41	0 52	21 37	1 1	4 15	0 37	16 21	0 47	22 55	2 25	22 11	1 37	24 5	24 6	14 33		n.a.
F 11	3 11	13 39	4 44	8 1	0 14	12 51	1 35	0 59	0 52	21 37	1 1	4 16	0 36	16 21	0 47	22 55	2 25	22 11	1 36	24 5	24 6	14 36		n.a.
S 12	3 34	8 11	5 0	7 25	0 5	12 23	1 32	1 17	0 53	21 36	1 0	4 18	0 36	16 22	0 47	22 55	2 25	22 11	1 36	24 5	24 6	14 38		n.a.
S 13	3 58	2 7	4 57	6 48	0s 4	11 54	1 30	1 36	0 53	21 36	1 0	4 19	0 36	16 22	0 46	22 55	2 25	22 11	1 36	24 4	24 6	14 41		n.a.
M14	4 21	4n 9	4 34	6 11	0 13	11 25	1 28	1 54	0 54	21 35	1 0	4 21	0 36	16 22	0 46	22 54	2 25	22 11	1 36	24 4	24 6	14 43		n.a.
T 15	4 45	10 14	3 51	5 33	0 21	10 56	1 25	2 12	0 54	21 35	0 59	4 23	0 36	16 23	0 46	22 54	2 26	22 11	1 36	24 4	24 5	14 46		n.a.
W16	5 8	15 42	2 53	4 54	0 29	10 27	1 23	2 30	0 55	21 34	0 59	4 24	0 36	16 23	0 46	22 54	2 26	22 11	1 36	24 4	24 5	14 48		n.a.
T 17	5 31	20 9	1 44	4 15	0 37	9 57	1 20	2 48	0 55	21 33	0 59	4 26	0 36	16 23	0 46	22 54	2 26	22 11	1 36	24 3	24 5	14 51		n.a.
F 18	5 54	23 15	0 30	3 35	0 44	9 28	1 17	3 7	0 56	21 33	0 58	4 27	0 36	16 24	0 46	22 54	2 26	22 10	1 36	24 3	24 5	14 54		n.a.
S 19	6 17	24 49	0n45	2 54	0 51	8 58	1 15	3 25	0 56	21 32	0 58	4 28	0 36	16 24	0 46	22 54	2 26	22 10	1 36	24 3	24 5	14 56		n.a.
S 20	6 40	24 49	1 55	2 13	0 58	8 28	1 12	3 43	0 57	21 31	0 58	4 30	0 35	16 24	0 46	22 53	2 26	22 10	1 36	24 3	24 5	14 59		n.a.
M21	7 3	23 21	2 58	1 31	1 4	7 57	1 9	4 1	0 57	21 30	0 57	4 31	0 35	16 25	0 46	22 53	2 26	22 10	1 35	24 3	24 5	15 1		n.a.
T 22	7 26	20 38	3 49	0 49	1 10	7 27	1 7	4 19	0 58	21 30	0 57	4 33	0 35	16 25	0 46	22 53	2 26	22 10	1 35	24 3	24 5	15 4		n.a.
W23	7 48	16 57	4 28	0 7	1 16	6 56	1 4	4 36	0 58	21 29	0 57	4 34	0 35	16 25	0 46	22 53	2 26	22 10	1 35	24 3	24 5	15 6		n.a.
T 24	8 11	12 34	4 52	0s36	1 21	6 25	1 1	4 54	0 59	21 28	0 56	4 35	0 35	16 25	0 46	22 53	2 26	22 10	1 35	24 3	24 5	15 9		n.a.
F 25	8 33	7 43	5 3	1 20	1 26	5 54	0 58	5 12	0 59	21 27	0 56	4 37	0 35	16 26	0 46	22 52	2 26	22 10	1 35	24 2	24 5	15 11		n.a.
S 26	8 55	2 39	4 59	2 4	1 31	5 23	0 56	5 30	1 0	21 26	0 56	4 38	0 35	16 26	0 46	22 52	2 26	22 10	1 35	24 2	24 4	15 14		n.a.
S 27	9 17	2s29	4 41	2 48	1 34	4 52	0 53	5 47	1 0	21 25	0 55	4 39	0 35	16 26	0 46	22 52	2 26	22 10	1 35	24 2	24 4	15 16		n.a.
M28	9 39	7 28	4 11	3 32	1 38	4 21	0 50	6 5	1 0	21 24	0 55	4 41	0 34	16 26	0 46	22 52	2 26	22 10	1 35	24 1	24 4	15 19		n.a.
T 29	10 1	12 9	3 31	4 16	1 41	3 49	0 47	6 23	1 1	21 23	0 55	4 42	0 34	16 26	0 46	22 52	2 26	22 10	1 35	24 1	24 4	15 21		n.a.
W30	10 23	16 22	2 41	5 1	1 44	3 18	0 44	6 40	1 1	21 21	0 54	4 43	0 34	16 26	0 46	22 51	2 26	22 10	1 35	24 0	24 4	15 24		n.a.
T 31	10s44	19s56	1n44	5s46	1s46	2n46	0n41	6s57	1s 2	21s20	0s54	4s44	0s34	16s26	0s46	22n51	2n27	22s 9	1s34	24n 0	24n 4	15s26		n.a.

Julian Day Number = -2075016.5, Delta T = 134h26m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'05, Lahiri = -145°57'05 Julian Calendar 1 Dec. 10395 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10395 BCE

The year -10394 astronomical counting style corresponds to year 10395 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 45 33	28♎ 4'28	16♐10	11♎59	25♍57	15♎33	1♒19	19°R35	18°R29	28°R47	0♒31	24°R11	25♊49	20♏22	n.a.	F 1
S 2	1 49 30	29° 2'05	28° 2	13°48	27° 8	16°16	1°23	19♓32	18♒29	28♉46	0°32	24°D10	25°46	20°29	n.a.	S 2
S 3	1 53 26	29°59'40	10♑ 3	15°40	28°19	16°58	1°27	19°30	18°29	28°45	0°32	24♊11	25°42	20°36	n.a.	S 3
M 4	1 57 23	0♏57'13	22°18	17°32	29°30	17°41	1°32	19°27	18°28	28°43	0°32	24°12	25°39	20°42	n.a.	M 4
T 5	2 1 19	1°54'45	4♒51	19°27	0♎41	18°23	1°37	19°24	18°28	28°42	0°32	24°R13	25°36	20°49	n.a.	T 5
W 6	2 5 16	2°52'14	17°47	21°23	1°52	19° 5	1°42	19°21	18°28	28°41	0°32	24°11	25°33	20°56	n.a.	W 6
T 7	2 9 12	3°49'42	1♓10	23°21	3° 3	19°47	1°47	19°19	18°28	28°39	0°33	24° 8	25°30	21° 2	n.a.	T 7
F 8	2 13 9	4°47'08	15° 3	25°21	4°15	20°30	1°52	19°16	18°D28	28°38	0°33	24° 3	25°27	21° 9	n.a.	F 8
S 9	2 17 5	5°44'32	29°24	27°22	5°26	21°12	1°57	19°14	18°28	28°36	0°33	23°57	25°23	21°16	n.a.	S 9
S 10	2 21 2	6°41'54	14♈10	29°25	6°37	21°54	2° 3	19°11	18°28	28°35	0°33	23°50	25°20	21°22	n.a.	S 10
M11	2 24 58	7°39'15	29°14	1♏29	7°48	22°36	2° 8	19° 9	18°28	28°33	0°34	23°43	25°17	21°29	n.a.	M11
T 12	2 28 54	8°36'34	14♉27	3°35	9° 0	23°18	2°14	19° 7	18°28	28°32	0°34	23°38	25°14	21°36	n.a.	T 12
W13	2 32 51	9°33'52	29°39	5°42	10°11	24° 0	2°20	19° 5	18°28	28°30	0°35	23°34	25°11	21°42	n.a.	W13
T 14	2 36 47	10°31'09	14♊40	7°50	11°23	24°42	2°26	19° 3	18°29	28°29	0°35	23°32	25° 7	21°49	n.a.	T 14
F 15	2 40 44	11°28'25	29°22	9°59	12°34	25°24	2°33	19° 1	18°29	28°27	0°35	23°D32	25° 4	21°56	n.a.	F 15
S 16	2 44 40	12°25'39	13♋41	12° 8	13°45	26° 6	2°39	18°59	18°29	28°26	0°36	23°33	25° 1	22° 2	n.a.	S 16
S 17	2 48 37	13°22'53	27°35	14°18	14°57	26°47	2°46	18°57	18°30	28°24	0°36	23°34	24°58	22° 9	n.a.	S 17
M18	2 52 33	14°20'06	11♌ 4	16°28	16° 8	27°29	2°52	18°55	18°30	28°23	0°37	23°R35	24°55	22°16	n.a.	M18
T 19	2 56 30	15°17'17	24°11	18°39	17°20	28°11	2°59	18°54	18°31	28°21	0°37	23°34	24°52	22°22	n.a.	T 19
W20	3 0 26	16°14'28	6♍58	20°48	18°32	28°52	3° 6	18°52	18°31	28°20	0°38	23°33	24°48	22°29	n.a.	W20
T 21	3 4 23	17°11'38	19°28	22°58	19°43	29°34	3°13	18°51	18°32	28°18	0°39	23°29	24°45	22°36	n.a.	T 21
F 22	3 8 19	18° 8'47	1♎46	25° 6	20°55	0♏15	3°20	18°50	18°33	28°16	0°39	23°24	24°42	22°42	n.a.	F 22
S 23	3 12 15	19° 5'55	13°53	27°13	22° 7	0°57	3°28	18°48	18°34	28°15	0°40	23°19	24°39	22°49	n.a.	S 23
S 24	3 16 12	20° 3'03	25°52	29°19	23°18	1°38	3°35	18°47	18°34	28°13	0°40	23°13	24°36	22°56	n.a.	S 24
M25	3 20 8	21° 0'09	7♏45	1♐23	24°30	2°20	3°43	18°46	18°35	28°12	0°41	23° 7	24°33	23° 2	n.a.	M25
T 26	3 24 5	21°57'15	19°35	3°25	25°42	3° 1	3°51	18°45	18°36	28°10	0°42	23° 2	24°29	23° 9	n.a.	T 26
W27	3 28 1	22°54'20	1♐23	5°25	26°54	3°42	3°59	18°44	18°37	28° 9	0°42	22°59	24°26	23°16	n.a.	W27
T 28	3 31 58	23°51'23	13°12	7°23	28° 5	4°23	4° 7	18°44	18°38	28° 7	0°43	22°57	24°23	23°22	n.a.	T 28
F 29	3 35 54	24°48'26	25° 3	9°19	29°17	5° 5	4°15	18°43	18°39	28° 5	0°44	22°D57	24°20	23°29	n.a.	F 29
S 30	3 39 51	25°45'28	7♑ 0	11°12	0♏29	5°46	4°23	18°43	18°40	28° 4	0°45	22°58	24°17	23°36	n.a.	S 30
S 31	3 43 47	26♏42'29	19♑ 6	13♐ 2	1♏41	6♏27	4♒31	18♓42	18♒41	28♉ 2	0♒46	22♊59	24♊13	23♏42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s 5	22s41	0n43	6s30	1s47	2n15	0n39	7s15	1s 2	21s19	0s54	4s45	0s34	16s26	0s46	22n51	2n27	22s 9	1s34	24n 0	24n 4	15s29		n.a.
S 2	11 27	24 28	0s21	7 15	1 48	1 43	0 36	7 32	1 3	21 18	0 53	4 46	0 34	16 27	0 45	22 51	2 27	22 9	1 34	24 0	24 4	15 31		n.a.
S 3	11 47	25 8	1 24	8 0	1 49	1 11	0 33	7 49	1 3	21 16	0 53	4 47	0 34	16 27	0 45	22 50	2 27	22 9	1 34	24 0	24 4	15 34		n.a.
M 4	12 8	24 37	2 25	8 44	1 48	0 40	0 30	8 6	1 3	21 15	0 53	4 48	0 34	16 27	0 45	22 50	2 27	22 9	1 34	24 0	24 4	15 36		n.a.
T 5	12 29	22 51	3 21	9 29	1 48	0 8	0 27	8 23	1 4	21 14	0 52	4 49	0 33	16 27	0 45	22 50	2 27	22 9	1 34	24 0	24 3	15 39		n.a.
W 6	12 49	19 52	4 8	10 13	1 46	0s24	0 24	8 40	1 4	21 12	0 52	4 50	0 33	16 27	0 45	22 50	2 27	22 9	1 34	24 0	24 3	15 41		n.a.
T 7	13 9	15 46	4 44	10 56	1 45	0 55	0 22	8 57	1 5	21 11	0 52	4 51	0 33	16 27	0 45	22 49	2 27	22 8	1 34	24 0	24 3	15 44		n.a.
F 8	13 29	10 42	5 4	11 39	1 42	1 27	0 19	9 14	1 5	21 9	0 51	4 52	0 33	16 27	0 45	22 49	2 27	22 8	1 34	24 0	24 3	15 46		n.a.
S 9	13 49	4 54	5 6	12 22	1 39	1 59	0 16	9 31	1 6	21 8	0 51	4 53	0 33	16 27	0 45	22 49	2 27	22 8	1 34	23 59	24 3	15 49		n.a.
S 10	14 8	1n19	4 49	13 4	1 35	2 30	0 13	9 47	1 6	21 6	0 51	4 54	0 33	16 26	0 45	22 48	2 27	22 8	1 33	23 59	24 3	15 51		n.a.
M11	14 28	7 37	4 11	13 45	1 31	3 2	0 10	10 4	1 6	21 4	0 50	4 55	0 33	16 26	0 45	22 48	2 27	22 8	1 33	23 59	24 3	15 54		n.a.
T 12	14 47	13 32	3 15	14 25	1 26	3 33	0 7	10 20	1 7	21 3	0 50	4 55	0 32	16 26	0 45	22 48	2 27	22 8	1 33	23 58	24 3	15 56		n.a.
W13	15 5	18 37	2 6	15 3	1 20	4 4	0 5	10 36	1 7	21 1	0 50	4 56	0 32	16 26	0 45	22 47	2 27	22 7	1 33	23 58	24 3	15 58		n.a.
T 14	15 24	22 26	0 48	15 41	1 14	4 36	0 2	10 53	1 7	20 59	0 50	4 57	0 32	16 26	0 45	22 47	2 27	22 7	1 33	23 58	24 2	16 1		n.a.
F 15	15 42	24 40	0n32	16 17	1 7	5 7	0s 1	11 9	1 8	20 58	0 49	4 58	0 32	16 26	0 45	22 47	2 27	22 7	1 33	23 58	24 2	16 3		n.a.
S 16	16 0	25 11	1 47	16 52	1 0	5 38	0 4	11 25	1 8	20 56	0 49	4 58	0 32	16 26	0 45	22 46	2 27	22 7	1 33	23 58	24 2	16 6		n.a.
S 17	16 18	24 5	2 54	17 25	0 52	6 9	0 6	11 41	1 8	20 54	0 49	4 59	0 32	16 25	0 45	22 46	2 27	22 7	1 33	23 58	24 2	16 8		n.a.
M18	16 36	21 37	3 50	17 56	0 43	6 40	0 9	11 57	1 9	20 52	0 48	4 59	0 32	16 25	0 45	22 46	2 27	22 6	1 33	23 58	24 2	16 11		n.a.
T 19	16 53	18 5	4 31	18 25	0 34	7 10	0 11	12 12	1 9	20 50	0 48	5 0	0 32	16 25	0 45	22 46	2 27	22 6	1 33	23 58	24 2	16 13		n.a.
W20	17 10	13 48	4 58	18 53	0 25	7 41	0 14	12 28	1 10	20 48	0 48	5 0	0 31	16 25	0 44	22 45	2 27	22 6	1 32	23 58	24 2	16 16		n.a.
T 21	17 27	9 1	5 10	19 18	0 16	8 11	0 17	12 43	1 10	20 46	0 48	5 1	0 31	16 25	0 44	22 45	2 27	22 6	1 32	23 58	24 2	16 18		n.a.
F 22	17 43	3 57	5 8	19 41	0 6	8 41	0 19	12 59	1 10	20 44	0 47	5 1	0 31	16 24	0 44	22 44	2 27	22 5	1 32	23 58	24 1	16 21		n.a.
S 23	18 0	1s10	4 51	20 2	0n 4	9 11	0 22	13 14	1 11	20 42	0 47	5 2	0 31	16 24	0 44	22 44	2 27	22 5	1 32	23 58	24 1	16 23		n.a.
S 24	18 16	6 13	4 22	20 21	0 15	9 41	0 24	13 29	1 11	20 40	0 47	5 2	0 31	16 24	0 44	22 44	2 27	22 5	1 32	23 57	24 1	16 25		n.a.
M25	18 31	11 0	3 42	20 38	0 25	10 10	0 27	13 44	1 11	20 38	0 46	5 2	0 31	16 23	0 44	22 43	2 28	22 5	1 32	23 57	24 1	16 28		n.a.
T 26	18 47	15 22	2 52	20 52	0 35	10 40	0 29	13 59	1 11	20 36	0 46	5 2	0 31	16 23	0 44	22 43	2 28	22 5	1 32	23 57	24 1	16 30		n.a.
W27	19 2	19 9	1 55	21 5	0 45	11 9	0 32	14 14	1 12	20 34	0 46	5 3	0 30	16 23	0 44	22 43	2 28	22 4	1 32	23 56	24 1	16 33		n.a.
T 28	19 16	22 10	0 53	21 16	0 56	11 37	0 34	14 29	1 12	20 31	0 46	5 3	0 30	16 22	0 44	22 42	2 28	22 4	1 32	23 56	24 1	16 35		n.a.
F 29	19 31	24 14	0s12	21 25	1 6	12 6	0 36	14 43	1 12	20 29	0 45	5 3	0 30	16 22	0 44	22 42	2 28	22 4	1 32	23 56	24 0	16 38		n.a.
S 30	19 45	25 13	1 16	21 32	1 15	12 34	0 38	14 58	1 13	20 27	0 45	5 3	0 30	16 22	0 44	22 42	2 28	22 3	1 31	23 56	24 0	16 40		n.a.
S 31	19s59	25s 1	2s19	21s37	1n25	13s 2	0s41	15s12	1s13	20s25	0s45	5s 3	0s30	16s21	0s44	22n41	2n28	22s 3	1s31	23n56	24n 0	16s42		n.a.

Julian Day Number = -2074985.5, Delta T = 134h26m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°04'01, Lahiri = -145°57'01 Julian Calendar 1 Jan. 10394 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10395 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 47 44	27♏39'29	1♒24	14♐50	2♏53	7♏ 8	4♒40	18°R42	18♒43	28°R 0	0♒46	23♊ 1	24♊10	23♏49	n.a.	M 1
T 2	3 51 40	28°36'28	13°59	16°35	4° 5	7°49	4°49	18♓41	18°44	27♉59	0°47	23° 2	24° 7	23°56	n.a.	T 2
W 3	3 55 37	29°33'26	26°54	18°17	5°17	8°30	4°57	18°41	18°45	27°57	0°48	23°R 3	24° 4	24° 2	n.a.	W 3
T 4	3 59 33	0♐30'23	10♓13	19°56	6°29	9°11	5° 6	18°D41	18°47	27°56	0°49	23° 2	24° 1	24° 9	n.a.	T 4
F 5	4 3 30	1°27'20	23°58	21°33	7°41	9°51	5°15	18°41	18°48	27°54	0°50	23° 1	23°58	24°16	n.a.	F 5
S 6	4 7 26	2°24'15	8♈ 9	23° 6	8°53	10°32	5°24	18°41	18°49	27°52	0°51	22°59	23°54	24°22	n.a.	S 6
S 7	4 11 23	3°21'10	22°45	24°37	10° 6	11°13	5°33	18°41	18°51	27°51	0°52	22°57	23°51	24°29	n.a.	S 7
M 8	4 15 19	4°18'03	7♉41	26° 5	11°18	11°53	5°43	18°42	18°52	27°49	0°53	22°54	23°48	24°36	n.a.	M 8
T 9	4 19 16	5°14'57	22°50	27°30	12°30	12°34	5°52	18°42	18°54	27°48	0°54	22°53	23°45	24°42	n.a.	T 9
W10	4 23 12	6°11'50	8♊ 2	28°51	13°42	13°15	6° 1	18°43	18°56	27°46	0°55	22°51	23°42	24°49	n.a.	W10
T 11	4 27 9	7° 8'42	23° 7	0♉10	14°55	13°55	6°11	18°43	18°57	27°44	0°56	22°D51	23°39	24°56	n.a.	T 11
F 12	4 31 5	8° 5'35	7♋58	1°26	16° 7	14°36	6°21	18°44	18°59	27°43	0°57	22°51	23°35	25° 2	n.a.	F 12
S 13	4 35 2	9° 2'27	22°28	2°38	17°19	15°16	6°31	18°45	19° 1	27°41	0°58	22°52	23°32	25° 9	n.a.	S 13
S 14	4 38 58	9°59'19	6♌32	3°48	18°32	15°56	6°40	18°46	19° 3	27°40	0°59	22°53	23°29	25°16	n.a.	S 14
M15	4 42 55	10°56'11	20° 9	4°54	19°44	16°37	6°50	18°47	19° 5	27°38	1° 0	22°54	23°26	25°22	n.a.	M15
T 16	4 46 51	11°53'03	3♍21	5°57	20°57	17°17	7° 0	18°48	19° 7	27°37	1° 1	22°55	23°23	25°29	n.a.	T 16
W17	4 50 48	12°49'56	16°10	6°56	22° 9	17°57	7°11	18°49	19° 9	27°35	1° 2	22°R55	23°19	25°36	n.a.	W17
T 18	4 54 44	13°46'48	28°39	7°52	23°22	18°37	7°21	18°50	19°11	27°33	1° 3	22°54	23°16	25°42	n.a.	T 18
F 19	4 58 41	14°43'40	10♎52	8°44	24°35	19°18	7°31	18°51	19°13	27°32	1° 4	22°54	23°13	25°49	n.a.	F 19
S 20	5 2 37	15°40'33	22°54	9°33	25°47	19°58	7°42	18°53	19°15	27°30	1° 5	22°53	23°10	25°56	n.a.	S 20
S 21	5 6 34	16°37'26	4♏48	10°18	27° 0	20°38	7°52	18°54	19°17	27°29	1° 7	22°52	23° 7	26° 2	n.a.	S 21
M22	5 10 30	17°34'19	16°37	11° 0	28°13	21°18	8° 3	18°56	19°19	27°27	1° 8	22°51	23° 4	26° 9	n.a.	M22
T 23	5 14 27	18°31'13	28°25	11°37	29°26	21°58	8°13	18°58	19°21	27°26	1° 9	22°51	23° 0	26°16	n.a.	T 23
W24	5 18 24	19°28'06	10♐14	12°10	0♐38	22°38	8°24	18°59	19°24	27°24	1°10	22°50	22°57	26°22	n.a.	W24
T 25	5 22 20	20°25'00	22° 7	12°39	1°51	23°17	8°35	19° 1	19°26	27°23	1°12	22°D50	22°54	26°29	n.a.	T 25
F 26	5 26 17	21°21'54	4♑ 6	13° 4	3° 4	23°57	8°46	19° 3	19°28	27°22	1°13	22°50	22°51	26°36	n.a.	F 26
S 27	5 30 13	22°18'49	16°13	13°25	4°17	24°37	8°57	19° 5	19°31	27°20	1°14	22°R50	22°48	26°42	n.a.	S 27
S 28	5 34 10	23♐15'43	28♑30	13♑41	5♐30	25♏17	9♒ 8	19♓ 8	19♒33	27♉19	1♒15	22♊50	22♊45	26♏49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s12	23s36	3s16	21s41	1n34	13s30	0s43	15s26	1s13	20s22	0s45	5s 3	0s30	16s21	0s44	22n41	2n28	22s 3	1s31	23n57	24n 0	16s45		n.a.
T 2	20 25	21 0	4 5	21 44	1 43	13 57	0 45	15 40	1 14	20 20	0 44	5 3	0 30	16 20	0 44	22 41	2 28	22 3	1 31	23 57	24 0	16 47		n.a.
W 3	20 38	17 19	4 43	21 45	1 52	14 24	0 47	15 54	1 14	20 17	0 44	5 3	0 30	16 20	0 44	22 40	2 28	22 2	1 31	23 57	24 0	16 50		n.a.
T 4	20 50	12 40	5 7	21 45	2 0	14 50	0 49	16 8	1 14	20 15	0 44	5 3	0 29	16 19	0 44	22 40	2 28	22 2	1 31	23 57	24 0	16 52		n.a.
F 5	21 2	7 16	5 15	21 44	2 7	15 17	0 51	16 22	1 14	20 12	0 43	5 3	0 29	16 19	0 44	22 39	2 28	22 2	1 31	23 57	23 59	16 55		n.a.
S 6	21 14	1 19	5 4	21 43	2 14	15 43	0 53	16 35	1 15	20 10	0 43	5 3	0 29	16 18	0 44	22 39	2 28	22 1	1 31	23 56	23 59	16 57		n.a.
S 7	21 26	4n53	4 34	21 40	2 21	16 8	0 55	16 49	1 15	20 7	0 43	5 2	0 29	16 18	0 44	22 39	2 28	22 1	1 31	23 56	23 59	16 59		n.a.
M 8	21 37	10 57	3 44	21 37	2 27	16 33	0 57	17 2	1 15	20 5	0 43	5 2	0 29	16 17	0 43	22 38	2 28	22 1	1 31	23 56	23 59	17 2		n.a.
T 9	21 47	16 28	2 38	21 34	2 33	16 58	0 59	17 15	1 15	20 2	0 42	5 2	0 29	16 17	0 43	22 38	2 28	22 1	1 31	23 56	23 59	17 4		n.a.
W10	21 58	20 57	1 21	21 30	2 38	17 22	1 0	17 28	1 16	19 59	0 42	5 2	0 29	16 16	0 43	22 38	2 28	22 0	1 30	23 56	23 59	17 7		n.a.
T 11	22 7	23 58	0n 2	21 25	2 43	17 46	1 2	17 41	1 16	19 57	0 42	5 1	0 28	16 15	0 43	22 37	2 28	22 0	1 30	23 56	23 59	17 9		n.a.
F 12	22 17	25 16	1 23	21 21	2 46	18 9	1 4	17 53	1 16	19 54	0 42	5 1	0 28	16 15	0 43	22 37	2 28	22 0	1 30	23 56	23 58	17 11		n.a.
S 13	22 26	24 46	2 37	21 17	2 50	18 32	1 5	18 6	1 16	19 51	0 42	5 0	0 28	16 14	0 43	22 36	2 28	21 59	1 30	23 56	23 58	17 14		n.a.
S 14	22 35	22 42	3 39	21 12	2 52	18 54	1 7	18 18	1 17	19 48	0 41	5 0	0 28	16 14	0 43	22 36	2 28	21 59	1 30	23 56	23 58	17 16		n.a.
M15	22 43	19 23	4 27	21 8	2 54	19 16	1 8	18 31	1 17	19 46	0 41	4 59	0 28	16 13	0 43	22 36	2 28	21 59	1 30	23 56	23 58	17 18		n.a.
T 16	22 51	15 11	4 59	21 4	2 56	19 38	1 10	18 43	1 17	19 43	0 41	4 59	0 28	16 12	0 43	22 35	2 28	21 58	1 30	23 56	23 58	17 21		n.a.
W17	22 59	10 25	5 15	21 1	2 56	19 59	1 11	18 55	1 17	19 40	0 41	4 58	0 28	16 12	0 43	22 35	2 28	21 58	1 30	23 56	23 58	17 23		n.a.
T 18	23 6	5 21	5 15	20 58	2 56	20 19	1 12	19 6	1 18	19 37	0 40	4 58	0 28	16 11	0 43	22 35	2 28	21 58	1 30	23 56	23 57	17 26		n.a.
F 19	23 13	0 11	5 2	20 55	2 55	20 39	1 13	19 18	1 18	19 34	0 40	4 57	0 27	16 10	0 43	22 34	2 28	21 57	1 30	23 56	23 57	17 28		n.a.
S 20	23 20	4s55	4 35	20 54	2 54	20 58	1 15	19 29	1 18	19 31	0 40	4 56	0 27	16 9	0 43	22 34	2 28	21 57	1 30	23 56	23 57	17 30		n.a.
S 21	23 26	9 48	3 56	20 52	2 51	21 17	1 16	19 41	1 18	19 28	0 40	4 56	0 27	16 9	0 43	22 33	2 28	21 57	1 29	23 56	23 57	17 33		n.a.
M22	23 31	14 18	3 8	20 52	2 48	21 35	1 17	19 52	1 18	19 25	0 39	4 55	0 27	16 8	0 43	22 33	2 28	21 56	1 29	23 56	23 57	17 35		n.a.
T 23	23 37	18 15	2 11	20 53	2 44	21 52	1 18	20 3	1 19	19 22	0 39	4 54	0 27	16 7	0 43	22 33	2 27	21 56	1 29	23 56	23 57	17 37		n.a.
W24	23 42	21 29	1 9	20 55	2 39	22 9	1 19	20 14	1 19	19 19	0 39	4 53	0 27	16 6	0 43	22 32	2 27	21 55	1 29	23 56	23 56	17 40		n.a.
T 25	23 46	23 49	0 4	20 58	2 34	22 26	1 20	20 24	1 19	19 16	0 39	4 52	0 27	16 6	0 43	22 32	2 27	21 55	1 29	23 56	23 56	17 42		n.a.
F 26	23 50	25 6	1s 2	21 2	2 27	22 41	1 20	20 35	1 19	19 12	0 39	4 51	0 27	16 5	0 43	22 32	2 27	21 55	1 29	23 56	23 56	17 44		n.a.
S 27	23 54	25 12	2 6	21 7	2 20	22 56	1 21	20 45	1 19	19 9	0 38	4 50	0 26	16 4	0 43	22 31	2 27	21 54	1 29	23 56	23 56	17 47		n.a.
S 28	23s57	24s 5	3s 5	21s13	2n12	23s11	1s22	20s55	1s20	19s 6	0s38	4s49	0s26	16s 3	0s43	22n31	2n27	21s54	1s29	23n56	23n56	17s49		n.a.

Julian Day Number = -2074954.5, Delta T = 134h26m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'57, Lahiri = -145°56'57 Julian Calendar 1 Feb. 10394 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10395 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 38 6	24♐12'37	10♒59	13♑53	6♐43	25♏56	9♒19	19♓10	19♒36	27°R17	1♒17	22°R50	22♊41	26♏56	n.a.	M 1
T 2	5 42 3	25° 9'32	23°42	14° 0	7°56	26°36	9°31	19°12	19°38	27♉16	1°18	22♊50	22°38	27° 2	n.a.	T 2
W 3	5 46 0	26° 6'26	6♓43	14°R 2	9° 9	27°16	9°42	19°15	19°41	27°15	1°19	22°50	22°35	27° 9	n.a.	W 3
T 4	5 49 56	27° 3'21	20° 2	14° 0	10°22	27°55	9°53	19°17	19°43	27°13	1°21	22°50	22°32	27°16	n.a.	T 4
F 5	5 53 53	28° 0'16	3♈42	13°53	11°36	28°35	10° 5	19°20	19°46	27°12	1°22	22°D50	22°29	27°22	n.a.	F 5
S 6	5 57 49	28°57'11	17°43	13°42	12°49	29°14	10°16	19°22	19°49	27°11	1°23	22°50	22°25	27°29	n.a.	S 6
S 7	6 1 46	29°54'06	2♉ 4	13°27	14° 2	29°53	10°28	19°25	19°51	27° 9	1°25	22°50	22°22	27°36	n.a.	S 7
M 8	6 5 42	0♑51'02	16°42	13° 7	15°15	0♐33	10°40	19°28	19°54	27° 8	1°26	22°51	22°19	27°42	n.a.	M 8
T 9	6 9 39	1°47'58	1♊34	12°44	16°29	1°12	10°51	19°31	19°57	27° 7	1°28	22°52	22°16	27°49	n.a.	T 9
W10	6 13 36	2°44'55	16°31	12°17	17°42	1°51	11° 3	19°34	20° 0	27° 5	1°29	22°R52	22°13	27°56	n.a.	W10
T 11	6 17 32	3°41'52	1♋27	11°47	18°55	2°30	11°15	19°37	20° 3	27° 4	1°30	22°52	22°10	28° 2	n.a.	T 11
F 12	6 21 29	4°38'50	16°14	11°14	20° 9	3° 9	11°27	19°40	20° 6	27° 3	1°32	22°51	22° 6	28° 9	n.a.	F 12
S 13	6 25 25	5°35'48	0♌44	10°39	21°22	3°49	11°39	19°44	20° 8	27° 2	1°33	22°50	22° 3	28°16	n.a.	S 13
S 14	6 29 22	6°32'48	14°52	10° 2	22°36	4°28	11°51	19°47	20°11	27° 1	1°35	22°49	22° 0	28°22	n.a.	S 14
M15	6 33 19	7°29'48	28°35	9°24	23°49	5° 7	12° 3	19°51	20°14	27° 0	1°36	22°47	21°57	28°29	n.a.	M15
T 16	6 37 15	8°26'50	11♍52	8°46	25° 3	5°46	12°15	19°54	20°17	26°58	1°38	22°45	21°54	28°36	n.a.	T 16
W17	6 41 12	9°23'52	24°45	8° 8	26°16	6°25	12°27	19°58	20°20	26°57	1°39	22°44	21°51	28°42	n.a.	W17
T 18	6 45 9	10°20'56	7♎16	7°31	27°30	7° 3	12°40	20° 1	20°24	26°56	1°41	22°D43	21°47	28°49	n.a.	T 18
F 19	6 49 5	11°18'01	19°29	6°56	28°44	7°42	12°52	20° 5	20°27	26°55	1°42	22°44	21°44	28°55	n.a.	F 19
S 20	6 53 2	12°15'07	1♏30	6°23	29°58	8°21	13° 4	20° 9	20°30	26°54	1°44	22°44	21°41	29° 2	n.a.	S 20
S 21	6 56 58	13°12'14	13°22	5°53	1♑11	9° 0	13°17	20°13	20°33	26°53	1°45	22°46	21°38	29° 9	n.a.	S 21
M22	7 0 55	14° 9'23	25°10	5°26	2°25	9°38	13°29	20°17	20°36	26°52	1°47	22°47	21°35	29°15	n.a.	M22
T 23	7 4 52	15° 6'33	6♐59	5° 3	3°39	10°17	13°42	20°21	20°39	26°51	1°48	22°49	21°31	29°22	n.a.	T 23
W24	7 8 48	16° 3'44	18°52	4°44	4°53	10°56	13°54	20°25	20°43	26°50	1°50	22°R50	21°28	29°29	n.a.	W24
T 25	7 12 45	17° 0'57	0♑52	4°30	6° 7	11°34	14° 7	20°29	20°46	26°50	1°51	22°49	21°25	29°35	n.a.	T 25
F 26	7 16 42	17°58'11	13° 1	4°21	7°21	12°13	14°19	20°33	20°49	26°49	1°53	22°48	21°22	29°42	n.a.	F 26
S 27	7 20 38	18°55'26	25°22	4°D18	8°35	12°51	14°32	20°38	20°52	26°48	1°54	22°45	21°19	29°49	n.a.	S 27
S 28	7 24 35	19°52'43	7♒56	4°20	9°49	13°30	14°45	20°42	20°56	26°47	1°56	22°42	21°16	29°55	n.a.	S 28
M29	7 28 32	20°50'00	20°43	4°28	11° 3	14° 8	14°57	20°47	20°59	26°46	1°58	22°37	21°12	0♐ 2	n.a.	M29
T 30	7 32 28	21°47'19	3♓44	4°41	12°17	14°46	15°10	20°51	21° 3	26°45	1°59	22°33	21° 9	0° 9	n.a.	T 30
W31	7 36 25	22♑44'38	16♓59	5♑ 0	13♑31	15♐25	15♒23	20♓56	21♒ 6	26♉45	2♒ 1	22♊29	21♊ 6	0♐15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 0	21s46	3s57	21s21	2n 3	23s25	1s22	21s 5	1s20	19s 3	0s38	4s48	0s26	16s 2	0s42	22n30	2n27	21s54	1s29	23n56	23n55	17s51		n.a.
T 2	24 2	18 21	4 37	21 30	1 53	23 38	1 23	21 15	1 20	18 59	0 38	4 47	0 26	16 1	0 42	22 30	2 27	21 53	1 29	23 56	23 55	17 54		n.a.
W 3	24 4	14 0	5 5	21 40	1 42	23 50	1 23	21 25	1 20	18 56	0 38	4 46	0 26	16 1	0 42	22 30	2 27	21 53	1 29	23 56	23 55	17 56		n.a.
T 4	24 5	8 53	5 17	21 52	1 31	24 2	1 24	21 34	1 20	18 53	0 37	4 45	0 26	16 0	0 42	22 29	2 27	21 52	1 29	23 56	23 55	17 58		n.a.
F 5	24 6	3 14	5 12	22 5	1 19	24 13	1 24	21 43	1 20	18 49	0 37	4 44	0 26	15 59	0 42	22 29	2 27	21 52	1 28	23 56	23 55	18 1		n.a.
S 6	24 7	2n44	4 48	22 19	1 6	24 23	1 24	21 52	1 20	18 46	0 37	4 43	0 26	15 58	0 42	22 29	2 27	21 52	1 28	23 56	23 55	18 3		n.a.
S 7	24 7	8 42	4 6	22 34	0 52	24 33	1 25	22 1	1 21	18 43	0 37	4 42	0 25	15 57	0 42	22 28	2 27	21 51	1 28	23 56	23 54	18 5		n.a.
M 8	24 7	14 19	3 7	22 50	0 38	24 42	1 25	22 10	1 21	18 39	0 36	4 40	0 25	15 56	0 42	22 28	2 27	21 51	1 28	23 56	23 54	18 8		n.a.
T 9	24 7	19 11	1 55	23 7	0 24	24 50	1 25	22 19	1 21	18 36	0 36	4 39	0 25	15 55	0 42	22 28	2 27	21 50	1 28	23 56	23 54	18 10		n.a.
W10	24 6	22 51	0 35	23 24	0 9	24 57	1 25	22 27	1 21	18 32	0 36	4 38	0 25	15 54	0 42	22 27	2 27	21 50	1 28	23 56	23 54	18 12		n.a.
T 11	24 4	24 55	0n47	23 42	0s 6	25 4	1 25	22 35	1 21	18 29	0 36	4 36	0 25	15 53	0 42	22 27	2 27	21 50	1 28	23 56	23 54	18 15		n.a.
F 12	24 2	25 12	2 6	24 0	0 22	25 10	1 25	22 43	1 21	18 25	0 36	4 35	0 25	15 52	0 42	22 27	2 27	21 49	1 28	23 56	23 53	18 17		n.a.
S 13	24 0	23 44	3 15	24 18	0 37	25 15	1 25	22 51	1 21	18 21	0 36	4 33	0 25	15 51	0 42	22 26	2 27	21 49	1 28	23 56	23 53	18 19		n.a.
S 14	23 57	20 48	4 10	24 37	0 52	25 19	1 24	22 59	1 22	18 18	0 35	4 32	0 25	15 50	0 42	22 26	2 27	21 48	1 28	23 56	23 53	18 22		n.a.
M15	23 54	16 47	4 49	24 54	1 7	25 23	1 24	23 6	1 22	18 14	0 35	4 30	0 24	15 49	0 42	22 26	2 27	21 48	1 28	23 56	23 53	18 24		n.a.
T 16	23 51	12 4	5 10	25 12	1 22	25 26	1 24	23 14	1 22	18 10	0 35	4 29	0 24	15 48	0 42	22 25	2 27	21 48	1 28	23 56	23 53	18 26		n.a.
W17	23 47	6 57	5 16	25 28	1 36	25 28	1 23	23 21	1 22	18 7	0 35	4 27	0 24	15 47	0 42	22 25	2 27	21 47	1 28	23 56	23 52	18 28		n.a.
T 18	23 42	1 42	5 6	25 43	1 49	25 29	1 23	23 28	1 22	18 3	0 35	4 26	0 24	15 46	0 42	22 25	2 27	21 47	1 27	23 56	23 52	18 31		n.a.
F 19	23 38	3s30	4 42	25 58	2 1	25 30	1 22	23 35	1 22	17 59	0 34	4 24	0 24	15 45	0 42	22 24	2 27	21 46	1 27	23 56	23 52	18 33		n.a.
S 20	23 32	8 29	4 7	26 11	2 13	25 29	1 22	23 41	1 22	17 55	0 34	4 23	0 24	15 44	0 42	22 24	2 27	21 46	1 27	23 56	23 52	18 35		n.a.
S 21	23 27	13 7	3 21	26 23	2 23	25 28	1 21	23 48	1 22	17 52	0 34	4 21	0 24	15 43	0 42	22 24	2 27	21 46	1 27	23 56	23 52	18 38		n.a.
M22	23 21	17 14	2 27	26 33	2 32	25 27	1 20	23 54	1 22	17 48	0 34	4 19	0 24	15 42	0 42	22 24	2 26	21 45	1 27	23 56	23 51	18 40		n.a.
T 23	23 14	20 41	1 26	26 42	2 40	25 24	1 19	24 0	1 22	17 44	0 34	4 17	0 24	15 41	0 42	22 23	2 26	21 45	1 27	23 56	23 51	18 42		n.a.
W24	23 8	23 17	0 22	26 50	2 47	25 21	1 18	24 6	1 23	17 40	0 33	4 16	0 23	15 40	0 42	22 23	2 26	21 44	1 27	23 56	23 51	18 44		n.a.
T 25	23 0	24 52	0s44	26 56	2 53	25 17	1 18	24 11	1 23	17 36	0 33	4 14	0 23	15 39	0 42	22 23	2 26	21 44	1 27	23 56	23 51	18 47		n.a.
F 26	22 53	25 17	1 49	27 0	2 57	25 12	1 17	24 17	1 23	17 32	0 33	4 12	0 23	15 37	0 42	22 22	2 26	21 43	1 27	23 56	23 51	18 49		n.a.
S 27	22 45	24 27	2 49	27 4	3 0	25 6	1 16	24 22	1 23	17 28	0 33	4 10	0 23	15 36	0 42	22 22	2 26	21 43	1 27	23 56	23 50	18 51		n.a.
S 28	22 36	22 23	3 43	27 5	3 2	25 0	1 14	24 27	1 23	17 24	0 33	4 8	0 23	15 35	0 41	22 22	2 26	21 43	1 27	23 56	23 50	18 53		n.a.
M29	22 27	19 11	4 26	27 6	3 2	24 53	1 13	24 32	1 23	17 20	0 33	4 6	0 23	15 34	0 41	22 22	2 26	21 42	1 27	23 55	23 50	18 56		n.a.
T 30	22 18	15 0	4 56	27 5	3 2	24 45	1 12	24 36	1 23	17 16	0 32	4 4	0 23	15 33	0 41	22 21	2 26	21 42	1 27	23 55	23 50	18 58		n.a.
W31	22s 9	10s 2	5s11	27s 2	3s 0	24s36	1s11	24s41	1s23	17s12	0s32	4s 2	0s23	15s32	0s41	22n21	2n26	21s41	1s27	23n55	23n49	19s 0		n.a.

Julian Day Number = -2074926.5, Delta T = 134h26m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'53, Lahiri = -145°56'53 Julian Calendar 1 March 10394 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10395 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 40 21	23♉41'59	0♈27	5♉26	14♉45	16♐ 3	15♒36	21♓ 1	21♒ 9	26°R44	2♒ 2	22°R26	21♊ 3	0♐22	n.a.	T 1
F 2	7 44 18	24°39'21	14°10	5°57	15°59	16°41	15°49	21° 5	21°13	26♉43	2° 4	22♊24	21° 0	0°29	n.a.	F 2
S 3	7 48 15	25°36'44	28° 6	6°34	17°14	17°19	16° 2	21°10	21°16	26°43	2° 5	22°D23	20°56	0°35	n.a.	S 3
S 4	7 52 11	26°34'09	12♉14	7°17	18°28	17°57	16°15	21°15	21°20	26°42	2° 7	22°24	20°53	0°42	n.a.	S 4
M 5	7 56 8	27°31'34	26°34	8° 6	19°42	18°35	16°28	21°20	21°23	26°41	2° 9	22°26	20°50	0°49	n.a.	M 5
T 6	8 0 5	28°29'01	11♊ 3	9° 1	20°56	19°13	16°41	21°25	21°27	26°41	2°10	22°27	20°47	0°55	n.a.	T 6
W 7	8 4 1	29°26'29	25°38	10° 1	22°11	19°51	16°54	21°30	21°31	26°40	2°12	22°R27	20°44	1° 2	n.a.	W 7
T 8	8 7 58	0♒23'59	10♋13	11° 7	23°25	20°29	17° 7	21°35	21°34	26°40	2°13	22°26	20°41	1° 9	n.a.	T 8
F 9	8 11 55	1°21'30	24°42	12°18	24°39	21° 7	17°20	21°40	21°38	26°39	2°15	22°23	20°37	1°15	n.a.	F 9
S 10	8 15 51	2°19'03	9♌ 0	13°35	25°54	21°45	17°33	21°46	21°41	26°39	2°17	22°18	20°34	1°22	n.a.	S 10
S 11	8 19 48	3°16'37	23° 1	14°56	27° 8	22°22	17°46	21°51	21°45	26°39	2°18	22°12	20°31	1°29	n.a.	S 11
M12	8 23 45	4°14'13	6♍41	16°22	28°23	23° 0	18° 0	21°56	21°49	26°38	2°20	22° 6	20°28	1°35	n.a.	M12
T 13	8 27 41	5°11'51	19°58	17°53	29°37	23°38	18°13	22° 2	21°52	26°38	2°21	21°59	20°25	1°42	n.a.	T 13
W14	8 31 38	6° 9'31	2♎51	19°29	0♒52	24°15	18°26	22° 7	21°56	26°38	2°23	21°53	20°22	1°49	n.a.	W14
T 15	8 35 35	7° 7'13	15°24	21° 8	2° 6	24°53	18°39	22°13	22° 0	26°37	2°24	21°49	20°18	1°55	n.a.	T 15
F 16	8 39 31	8° 4'57	27°38	22°51	3°21	25°30	18°52	22°18	22° 3	26°37	2°26	21°47	20°15	2° 2	n.a.	F 16
S 17	8 43 28	9° 2'43	9♏39	24°38	4°36	26° 8	19° 6	22°24	22° 7	26°37	2°28	21°D46	20°12	2° 9	n.a.	S 17
S 18	8 47 25	10° 0'32	21°31	26°27	5°50	26°45	19°19	22°29	22°11	26°37	2°29	21°47	20° 9	2°15	n.a.	S 18
M19	8 51 21	10°58'22	3♐20	28°20	7° 5	27°23	19°32	22°35	22°14	26°36	2°31	21°48	20° 6	2°22	n.a.	M19
T 20	8 55 18	11°56'15	15°10	0♒14	8°20	28° 0	19°46	22°41	22°18	26°36	2°32	21°49	20° 2	2°28	n.a.	T 20
W21	8 59 15	12°54'10	27° 6	2°11	9°34	28°37	19°59	22°47	22°22	26°36	2°34	21°R49	19°59	2°35	n.a.	W21
T 22	9 3 11	13°52'06	9♑13	4° 9	10°49	29°14	20°12	22°53	22°26	26°36	2°36	21°47	19°56	2°42	n.a.	T 22
F 23	9 7 8	14°50'06	21°34	6° 8	12° 4	29°52	20°26	22°59	22°29	26°D36	2°37	21°44	19°53	2°48	n.a.	F 23
S 24	9 11 5	15°48'07	4♒11	8° 8	13°19	0♑29	20°39	23° 5	22°33	26°36	2°39	21°37	19°50	2°55	n.a.	S 24
S 25	9 15 1	16°46'10	17° 4	10° 9	14°33	1° 6	20°53	23°11	22°37	26°36	2°40	21°29	19°47	3° 2	n.a.	S 25
M26	9 18 58	17°44'15	0♓13	12°10	15°48	1°43	21° 6	23°17	22°41	26°36	2°42	21°20	19°43	3° 8	n.a.	M26
T 27	9 22 54	18°42'22	13°38	14°10	17° 3	2°20	21°19	23°23	22°44	26°36	2°43	21°10	19°40	3°15	n.a.	T 27
W28	9 26 51	19°40'31	27°15	16°11	18°18	2°57	21°33	23°29	22°48	26°36	2°45	21° 1	19°37	3°22	n.a.	W28
T 29	9 30 48	20°38'42	11♈ 3	18°11	19°33	3°34	21°46	23°35	22°52	26°37	2°46	20°54	19°34	3°28	n.a.	T 29
F 30	9 34 44	21♒36'55	24♈58	20♒11	20♒48	4♑10	22♒ 0	23♓41	22♒56	26♉37	2♒48	20♊48	19♊31	3♐35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s59	4s31	5s 9	26s59	2s58	24s26	1s10	24s45	1s23	17s 8	0s32	4s 0	0s23	15s31	0s41	22n21	2n26	21s41	1s26	23n55	23n49	19s 2		n.a.
F 2	21 48	1n18	4 50	26 54	2 54	24 16	1 8	24 49	1 23	17 4	0 32	3 58	0 22	15 29	0 41	22 21	2 26	21 40	1 26	23 54	23 49	19 5		n.a.
S 3	21 38	7 10	4 14	26 47	2 49	24 5	1 7	24 53	1 23	17 0	0 32	3 56	0 22	15 28	0 41	22 21	2 26	21 40	1 26	23 54	23 49	19 7		n.a.
S 4	21 26	12 45	3 22	26 39	2 44	23 54	1 5	24 57	1 23	16 56	0 32	3 54	0 22	15 27	0 41	22 20	2 26	21 40	1 26	23 54	23 49	19 9		n.a.
M 5	21 15	17 45	2 16	26 30	2 37	23 41	1 4	25 0	1 23	16 51	0 31	3 52	0 22	15 26	0 41	22 20	2 26	21 39	1 26	23 55	23 48	19 11		n.a.
T 6	21 3	21 44	1 2	26 19	2 30	23 28	1 2	25 4	1 23	16 47	0 31	3 50	0 22	15 25	0 41	22 20	2 26	21 39	1 26	23 55	23 48	19 13		n.a.
W 7	20 51	24 21	0n17	26 6	2 22	23 15	1 1	25 7	1 23	16 43	0 31	3 48	0 22	15 23	0 41	22 20	2 26	21 38	1 26	23 55	23 48	19 16		n.a.
T 8	20 38	25 19	1 35	25 52	2 14	23 0	0 59	25 10	1 23	16 39	0 31	3 46	0 22	15 22	0 41	22 20	2 25	21 38	1 26	23 55	23 48	19 18		n.a.
F 9	20 26	24 32	2 46	25 37	2 5	22 45	0 57	25 13	1 23	16 34	0 31	3 44	0 22	15 21	0 41	22 19	2 25	21 37	1 26	23 54	23 47	19 20		n.a.
S 10	20 12	22 9	3 46	25 19	1 55	22 29	0 56	25 15	1 23	16 30	0 31	3 41	0 22	15 20	0 41	22 19	2 25	21 37	1 26	23 54	23 47	19 22		n.a.
S 11	19 59	18 29	4 30	25 0	1 45	22 13	0 54	25 18	1 23	16 26	0 31	3 39	0 21	15 19	0 41	22 19	2 25	21 36	1 26	23 54	23 47	19 24		n.a.
M12	19 45	13 54	4 58	24 39	1 34	21 56	0 52	25 20	1 23	16 22	0 30	3 37	0 21	15 17	0 41	22 19	2 25	21 36	1 26	23 53	23 47	19 27		n.a.
T 13	19 31	8 48	5 9	24 17	1 24	21 38	0 50	25 22	1 23	16 17	0 30	3 34	0 21	15 16	0 41	22 19	2 25	21 36	1 26	23 53	23 47	19 29		n.a.
W14	19 16	3 27	5 4	23 52	1 13	21 20	0 48	25 23	1 23	16 13	0 30	3 32	0 21	15 15	0 41	22 19	2 25	21 35	1 26	23 53	23 46	19 31		n.a.
T 15	19 1	1s53	4 44	23 26	1 1	21 1	0 46	25 25	1 23	16 9	0 30	3 30	0 21	15 14	0 41	22 18	2 25	21 35	1 26	23 52	23 46	19 33		n.a.
F 16	18 46	7 2	4 11	22 57	0 50	20 41	0 44	25 26	1 23	16 4	0 30	3 28	0 21	15 12	0 41	22 18	2 25	21 34	1 26	23 52	23 46	19 35		n.a.
S 17	18 30	11 51	3 28	22 27	0 39	20 21	0 42	25 28	1 23	16 0	0 30	3 25	0 21	15 11	0 41	22 18	2 25	21 34	1 25	23 52	23 46	19 38		n.a.
S 18	18 15	16 9	2 36	21 55	0 28	20 1	0 40	25 29	1 23	15 55	0 29	3 23	0 21	15 10	0 41	22 18	2 25	21 33	1 25	23 52	23 45	19 40		n.a.
M19	17 58	19 49	1 38	21 22	0 17	19 39	0 38	25 30	1 23	15 51	0 29	3 20	0 21	15 9	0 41	22 18	2 25	21 33	1 25	23 52	23 45	19 42		n.a.
T 20	17 42	22 41	0 36	20 47	0 6	19 17	0 36	25 30	1 23	15 46	0 29	3 18	0 21	15 7	0 41	22 18	2 25	21 33	1 25	23 52	23 45	19 44		n.a.
W21	17 25	24 34	0s28	20 10	0n 5	18 55	0 34	25 31	1 23	15 42	0 29	3 15	0 20	15 6	0 41	22 18	2 25	21 32	1 25	23 52	23 45	19 46		n.a.
T 22	17 8	25 20	1 32	19 32	0 15	18 32	0 32	25 31	1 23	15 38	0 29	3 13	0 20	15 5	0 41	22 18	2 24	21 32	1 25	23 52	23 44	19 48		n.a.
F 23	16 51	24 52	2 33	18 53	0 25	18 9	0 30	25 31	1 23	15 33	0 29	3 10	0 20	15 3	0 41	22 18	2 24	21 31	1 25	23 52	23 44	19 51		n.a.
S 24	16 33	23 7	3 27	18 13	0 34	17 45	0 28	25 31	1 23	15 28	0 29	3 8	0 20	15 2	0 41	22 18	2 24	21 31	1 25	23 52	23 44	19 53		n.a.
S 25	16 15	20 9	4 12	17 31	0 43	17 21	0 25	25 31	1 23	15 24	0 28	3 5	0 20	15 1	0 41	22 18	2 24	21 31	1 25	23 51	23 44	19 55		n.a.
M26	15 57	16 8	4 44	16 49	0 51	16 56	0 23	25 30	1 23	15 19	0 28	3 3	0 20	15 0	0 41	22 17	2 24	21 30	1 25	23 50	23 43	19 57		n.a.
T 27	15 39	11 14	5 2	16 7	0 59	16 30	0 21	25 30	1 23	15 15	0 28	3 0	0 20	14 58	0 41	22 17	2 24	21 30	1 25	23 50	23 43	19 59		n.a.
W28	15 20	5 44	5 3	15 23	1 7	16 5	0 19	25 29	1 23	15 10	0 28	2 58	0 20	14 57	0 41	22 17	2 24	21 29	1 25	23 49	23 43	20 1		n.a.
T 29	15 1	0n 8	4 46	14 39	1 13	15 39	0 16	25 28	1 23	15 6	0 28	2 55	0 20	14 56	0 41	22 17	2 24	21 29	1 25	23 49	23 43	20 3		n.a.
F 30	14s42	6n 2	4s13	13s55	1n20	15s12	0s14	25s27	1s23	15s 1	0s28	2s53	0s20	14s55	0s41	22n17	2n24	21s28	1s25	23n48	23n42	20s 5		n.a.

Julian Day Number = -2074895.5, Delta T = 134h26m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'49, Lahiri = -145°56'49 Julian Calendar 1 Apr. 10394 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10394 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 38 41	22♒35'10	8♉59	22♒10	22♒ 3	4♊47	22♒13	23♓48	22♒59	26♉37	2♒49	20°R46	19♊28	3♐42	n.a.	S 1
S 2	9 42 38	23°33'26	23° 4	24° 8	23°18	5°24	22°26	23°54	23° 3	26°37	2°51	20°D45	19°24	3°48	n.a.	S 2
M 3	9 46 34	24°31'45	7♊12	26° 5	24°33	6° 0	22°40	24° 0	23° 7	26°38	2°52	20♊45	19°21	3°55	n.a.	M 3
T 4	9 50 31	25°30'06	21°23	28° 1	25°48	6°37	22°53	24° 7	23°11	26°38	2°54	20°R45	19°18	4° 2	n.a.	T 4
W 5	9 54 28	26°28'28	5♋34	29°57	27° 3	7°14	23° 7	24°13	23°15	26°38	2°55	20°45	19°15	4° 8	n.a.	W 5
T 6	9 58 24	27°26'52	19°43	1♓51	28°18	7°50	23°20	24°19	23°18	26°39	2°57	20°42	19°12	4°15	n.a.	T 6
F 7	10 2 21	28°25'19	3♌47	3°43	29°33	8°27	23°33	24°26	23°22	26°39	2°58	20°36	19° 8	4°22	n.a.	F 7
S 8	10 6 17	29°23'47	17°43	5°35	0♓48	9° 3	23°47	24°32	23°26	26°40	3° 0	20°28	19° 5	4°28	n.a.	S 8
S 9	10 10 14	0♓22'18	1♍26	7°26	2° 3	9°39	24° 0	24°39	23°30	26°40	3° 1	20°17	19° 2	4°35	n.a.	S 9
M10	10 14 11	1°20'51	14°53	9°15	3°18	10°15	24°14	24°45	23°33	26°41	3° 3	20° 6	18°59	4°42	n.a.	M10
T 11	10 18 7	2°19'26	28° 1	11° 3	4°33	10°52	24°27	24°52	23°37	26°41	3° 4	19°54	18°56	4°48	n.a.	T 11
W12	10 22 4	3°18'04	10♎50	12°50	5°49	11°28	24°40	24°59	23°41	26°42	3° 6	19°43	18°53	4°55	n.a.	W12
T 13	10 26 0	4°16'44	23°19	14°36	7° 4	12° 4	24°54	25° 5	23°45	26°42	3° 7	19°35	18°49	5° 2	n.a.	T 13
F 14	10 29 57	5°15'26	5♏32	16°21	8°19	12°40	25° 7	25°12	23°48	26°43	3° 8	19°29	18°46	5° 8	n.a.	F 14
S 15	10 33 54	6°14'12	17°33	18° 5	9°34	13°16	25°20	25°19	23°52	26°44	3°10	19°25	18°43	5°15	n.a.	S 15
S 16	10 37 50	7°13'00	29°24	19°47	10°49	13°52	25°33	25°25	23°56	26°44	3°11	19°24	18°40	5°21	n.a.	S 16
M17	10 41 47	8°11'50	11♐12	21°29	12° 4	14°28	25°47	25°32	24° 0	26°45	3°12	19°D23	18°37	5°28	n.a.	M17
T 18	10 45 43	9°10'43	23° 3	23° 9	13°20	15° 3	26° 0	25°39	24° 3	26°46	3°14	19°R24	18°33	5°35	n.a.	T 18
W19	10 49 40	10° 9'39	5♑ 1	24°48	14°35	15°39	26°13	25°46	24° 7	26°47	3°15	19°23	18°30	5°41	n.a.	W19
T 20	10 53 37	11° 8'38	17°11	26°26	15°50	16°15	26°26	25°52	24°11	26°48	3°16	19°20	18°27	5°48	n.a.	T 20
F 21	10 57 33	12° 7'39	29°39	28° 4	17° 6	16°50	26°40	25°59	24°14	26°49	3°18	19°15	18°24	5°55	n.a.	F 21
S 22	11 1 30	13° 6'42	12♒27	29°40	18°21	17°26	26°53	26° 6	24°18	26°49	3°19	19° 7	18°21	6° 1	n.a.	S 22
S 23	11 5 26	14° 5'49	25°36	1♈15	19°36	18° 2	27° 6	26°13	24°21	26°50	3°20	18°56	18°18	6° 8	n.a.	S 23
M24	11 9 23	15° 4'57	9♓ 7	2°49	20°51	18°37	27°19	26°20	24°25	26°51	3°22	18°44	18°14	6°15	n.a.	M24
T 25	11 13 19	16° 4'08	22°56	4°22	22° 7	19°12	27°32	26°27	24°29	26°52	3°23	18°32	18°11	6°21	n.a.	T 25
W26	11 17 16	17° 3'21	7♈ 0	5°53	23°22	19°48	27°45	26°34	24°32	26°53	3°24	18°20	18° 8	6°28	n.a.	W26
T 27	11 21 13	18° 2'37	21°13	7°24	24°38	20°23	27°58	26°40	24°36	26°54	3°25	18°10	18° 5	6°35	n.a.	T 27
F 28	11 25 9	19° 1'55	5♉31	8°54	25°53	20°58	28°11	26°47	24°39	26°56	3°26	18° 3	18° 2	6°41	n.a.	F 28
S 29	11 29 6	20° 1'15	19°49	10°23	27° 8	21°33	28°24	26°54	24°43	26°57	3°28	17°58	17°59	6°48	n.a.	S 29
S 30	11 33 2	21° 0'37	4♊ 3	11°51	28°24	22° 8	28°37	27° 1	24°46	26°58	3°29	17°57	17°55	6°55	n.a.	S 30
M31	11 36 59	22♓ 0'02	18♊12	13♈17	29♓39	22♊43	28♒50	27♓ 8	24♒50	26♉59	3♒30	17♊56	17♊52	7♐ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s23	11n42	3s24	13s11	1n25	14s45	0s12	25s25	1s23	14s57	0s28	2s50	0s20	14s53	0s41	22n17	2n24	21s28	1s25	23n48	23n42	20s 8		n.a.
S 2	14 3	16 47	2 22	12 27	1 30	14 18	0 10	25 24	1 23	14 52	0 28	2 47	0 19	14 52	0 41	22 17	2 24	21 28	1 25	23 48	23 42	20 10		n.a.
M 3	13 43	20 58	1 12	11 42	1 35	13 50	0 7	25 22	1 23	14 47	0 27	2 45	0 19	14 51	0 41	22 17	2 24	21 27	1 25	23 48	23 42	20 12		n.a.
T 4	13 23	23 54	0n 3	10 58	1 39	13 22	0 5	25 20	1 22	14 43	0 27	2 42	0 19	14 49	0 41	22 17	2 24	21 27	1 25	23 48	23 41	20 14		n.a.
W 5	13 3	25 19	1 18	10 14	1 42	12 53	0 3	25 18	1 22	14 38	0 27	2 39	0 19	14 48	0 41	22 17	2 24	21 26	1 25	23 48	23 41	20 16		n.a.
T 6	12 42	25 4	2 28	9 30	1 45	12 25	0 0	25 16	1 22	14 33	0 27	2 37	0 19	14 47	0 41	22 17	2 23	21 26	1 24	23 48	23 41	20 18		n.a.
F 7	12 21	23 13	3 28	8 46	1 48	11 56	0n 2	25 13	1 22	14 29	0 27	2 34	0 19	14 45	0 41	22 17	2 23	21 26	1 24	23 47	23 40	20 20		n.a.
S 8	12 1	19 59	4 14	8 2	1 50	11 26	0 4	25 11	1 22	14 24	0 27	2 31	0 19	14 44	0 41	22 17	2 23	21 25	1 24	23 47	23 40	20 22		n.a.
S 9	11 39	15 42	4 46	7 19	1 51	10 57	0 7	25 8	1 22	14 19	0 27	2 28	0 19	14 43	0 41	22 18	2 23	21 25	1 24	23 46	23 40	20 24		n.a.
M10	11 18	10 43	5 0	6 36	1 52	10 27	0 9	25 5	1 22	14 15	0 27	2 26	0 19	14 42	0 41	22 18	2 23	21 24	1 24	23 45	23 40	20 27		n.a.
T 11	10 57	5 21	4 59	5 54	1 52	9 57	0 11	25 2	1 22	14 10	0 26	2 23	0 19	14 40	0 41	22 18	2 23	21 24	1 24	23 44	23 39	20 29		n.a.
W12	10 35	0s 6	4 42	5 12	1 52	9 26	0 14	24 59	1 22	14 5	0 26	2 20	0 19	14 39	0 41	22 18	2 23	21 24	1 24	23 43	23 39	20 31		n.a.
T 13	10 13	5 26	4 12	4 31	1 52	8 55	0 16	24 55	1 22	14 1	0 26	2 17	0 18	14 38	0 41	22 18	2 23	21 23	1 24	23 43	23 39	20 33		n.a.
F 14	9 51	10 27	3 30	3 50	1 51	8 25	0 18	24 52	1 21	13 56	0 26	2 14	0 18	14 37	0 41	22 18	2 23	21 23	1 24	23 42	23 39	20 35		n.a.
S 15	9 29	15 0	2 40	3 10	1 50	7 53	0 21	24 48	1 21	13 51	0 26	2 12	0 18	14 35	0 41	22 18	2 23	21 23	1 24	23 42	23 38	20 37		n.a.
S 16	9 6	18 55	1 44	2 30	1 49	7 22	0 23	24 44	1 21	13 46	0 26	2 9	0 18	14 34	0 41	22 18	2 23	21 22	1 24	23 42	23 38	20 39		n.a.
M17	8 44	22 3	0 43	1 51	1 47	6 51	0 25	24 40	1 21	13 42	0 26	2 6	0 18	14 33	0 41	22 18	2 23	21 22	1 24	23 42	23 38	20 41		n.a.
T 18	8 21	24 16	0s19	1 12	1 44	6 19	0 27	24 36	1 21	13 37	0 26	2 3	0 18	14 31	0 41	22 18	2 23	21 21	1 24	23 42	23 37	20 43		n.a.
W19	7 58	25 24	1 22	0 35	1 42	5 47	0 29	24 31	1 21	13 32	0 25	2 0	0 18	14 30	0 41	22 18	2 23	21 21	1 24	23 42	23 37	20 45		n.a.
T 20	7 35	25 20	2 22	0n 3	1 39	5 15	0 32	24 27	1 21	13 27	0 25	1 57	0 18	14 29	0 41	22 19	2 22	21 21	1 24	23 41	23 37	20 47		n.a.
F 21	7 12	24 0	3 16	0 39	1 35	4 43	0 34	24 22	1 20	13 23	0 25	1 55	0 18	14 28	0 41	22 19	2 22	21 20	1 24	23 41	23 37	20 49		n.a.
S 22	6 49	21 25	4 2	1 15	1 32	4 11	0 36	24 17	1 20	13 18	0 25	1 52	0 18	14 26	0 41	22 19	2 22	21 20	1 24	23 40	23 36	20 51		n.a.
S 23	6 26	17 40	4 36	1 50	1 28	3 39	0 38	24 12	1 20	13 13	0 25	1 49	0 18	14 25	0 41	22 19	2 22	21 20	1 24	23 39	23 36	20 53		n.a.
M24	6 2	12 56	4 56	2 25	1 23	3 7	0 40	24 7	1 20	13 9	0 25	1 46	0 18	14 24	0 41	22 19	2 22	21 19	1 24	23 38	23 36	20 55		n.a.
T 25	5 39	7 26	4 59	2 59	1 19	2 34	0 42	24 2	1 20	13 4	0 25	1 43	0 17	14 23	0 41	22 19	2 22	21 19	1 24	23 37	23 35	20 57		n.a.
W26	5 15	1 29	4 45	3 32	1 14	2 2	0 44	23 56	1 20	12 59	0 25	1 40	0 17	14 21	0 41	22 20	2 22	21 19	1 24	23 36	23 35	20 59		n.a.
T 27	4 51	4n38	4 12	4 4	1 9	1 29	0 46	23 51	1 19	12 54	0 24	1 37	0 17	14 20	0 41	22 20	2 22	21 18	1 24	23 35	23 35	21 1		n.a.
F 28	4 28	10 33	3 24	4 35	1 3	0 57	0 48	23 45	1 19	12 50	0 24	1 34	0 17	14 19	0 41	22 20	2 22	21 18	1 24	23 35	23 35	21 3		n.a.
S 29	4 4	15 55	2 23	5 6	0 58	0 24	0 50	23 39	1 19	12 45	0 24	1 32	0 17	14 18	0 41	22 20	2 22	21 18	1 24	23 34	23 34	21 5		n.a.
S 30	3 40	20 23	1 13	5 36	0 52	0n 8	0 52	23 33	1 19	12 40	0 24	1 29	0 17	14 17	0 41	22 20	2 22	21 17	1 24	23 34	23 34	21 7		n.a.
M31	3s16	23n37	0n 1	6n 5	0n45	0n41	0n54	23s27	1s19	12s35	0s24	1s26	0s17	14s15	0s41	22n21	2n22	21s17	1s23	23n34	23n34	21s 9		n.a.

Julian Day Number = -2074865.5, Delta T = 134h25m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'45, Lahiri = -145°56'45 Julian Calendar 1 May 10394 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10394 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 40 55	22♓59'28	2♋14	14♈43	0♈54	23♉18	29♒ 3	27♓15	24♒53	27♉ 0	3♒31	17°R56	17♊49	7♐ 8	n.a.	T 1
W 2	11 44 52	23°58'57	16° 9	16° 7	2°10	23°52	29°15	27°22	24°57	27° 1	3°32	17♊55	17°46	7°15	n.a.	W 2
T 3	11 48 48	24°58'27	29°56	17°30	3°25	24°27	29°28	27°29	25° 0	27° 3	3°33	17°51	17°43	7°21	n.a.	T 3
F 4	11 52 45	25°58'00	13♌36	18°52	4°41	25° 2	29°41	27°36	25° 4	27° 4	3°34	17°45	17°39	7°28	n.a.	F 4
S 5	11 56 41	26°57'35	27° 6	20°13	5°56	25°36	29°54	27°43	25° 7	27° 5	3°35	17°36	17°36	7°34	n.a.	S 5
S 6	12 0 38	27°57'12	10♍25	21°32	7°11	26°11	0♓ 6	27°50	25°10	27° 7	3°36	17°24	17°33	7°41	n.a.	S 6
M 7	12 4 34	28°56'52	23°31	22°50	8°27	26°45	0°19	27°57	25°14	27° 8	3°37	17°11	17°30	7°48	n.a.	M 7
T 8	12 8 31	29°56'33	6♎24	24° 7	9°42	27°19	0°31	28° 4	25°17	27° 9	3°38	16°58	17°27	7°54	n.a.	T 8
W 9	12 12 27	0♈56'17	19° 0	25°22	10°58	27°54	0°44	28°11	25°20	27°11	3°39	16°46	17°24	8° 1	n.a.	W 9
T 10	12 16 24	1°56'04	1♏22	26°35	12°13	28°28	0°56	28°18	25°23	27°12	3°40	16°36	17°20	8° 8	n.a.	T 10
F 11	12 20 20	2°55'53	13°30	27°47	13°28	29° 2	1° 9	28°25	25°27	27°14	3°41	16°29	17°17	8°14	n.a.	F 11
S 12	12 24 17	3°55'45	25°28	28°57	14°44	29°36	1°21	28°32	25°30	27°15	3°42	16°25	17°14	8°21	n.a.	S 12
S 13	12 28 13	4°55'39	7♐18	0♉ 5	15°59	0♒10	1°33	28°39	25°33	27°17	3°43	16°23	17°11	8°28	n.a.	S 13
M14	12 32 10	5°55'36	19° 4	1°11	17°15	0°44	1°45	28°45	25°36	27°18	3°44	16°D22	17° 8	8°34	n.a.	M14
T 15	12 36 6	6°55'35	0♑53	2°14	18°30	1°17	1°57	28°52	25°39	27°20	3°45	16°23	17° 5	8°41	n.a.	T 15
W16	12 40 3	7°55'37	12°50	3°15	19°45	1°51	2°10	28°59	25°42	27°22	3°46	16°R23	17° 1	8°48	n.a.	W16
T 17	12 43 59	8°55'41	25° 0	4°14	21° 1	2°25	2°22	29° 6	25°45	27°23	3°46	16°21	16°58	8°54	n.a.	T 17
F 18	12 47 56	9°55'48	7♒28	5° 9	22°16	2°58	2°34	29°13	25°48	27°25	3°47	16°18	16°55	9° 1	n.a.	F 18
S 19	12 51 52	10°55'58	20°19	6° 1	23°32	3°31	2°45	29°20	25°51	27°27	3°48	16°12	16°52	9° 8	n.a.	S 19
S 20	12 55 49	11°56'09	3♓35	6°49	24°47	4° 5	2°57	29°27	25°54	27°28	3°49	16° 4	16°49	9°14	n.a.	S 20
M21	12 59 45	12°56'24	17°18	7°34	26° 3	4°38	3° 9	29°34	25°57	27°30	3°49	15°54	16°45	9°21	n.a.	M21
T 22	13 3 42	13°56'40	1♈24	8°14	27°18	5°11	3°21	29°40	26° 0	27°32	3°50	15°43	16°42	9°27	n.a.	T 22
W23	13 7 38	14°56'59	15°50	8°49	28°33	5°44	3°32	29°47	26° 3	27°34	3°51	15°33	16°39	9°34	n.a.	W23
T 24	13 11 35	15°57'20	0♉29	9°19	29°49	6°17	3°44	29°54	26° 5	27°35	3°51	15°25	16°36	9°41	n.a.	T 24
F 25	13 15 31	16°57'43	15°13	9°43	1♉ 4	6°49	3°55	0♈ 1	26° 8	27°37	3°52	15°19	16°33	9°47	n.a.	F 25
S 26	13 19 28	17°58'08	29°56	10° 1	2°20	7°22	4° 7	0° 8	26°11	27°39	3°53	15°16	16°30	9°54	n.a.	S 26
S 27	13 23 24	18°58'35	14♊30	10°12	3°35	7°54	4°18	0°14	26°13	27°41	3°53	15°D15	16°26	10° 1	n.a.	S 27
M28	13 27 21	19°59'04	28°52	10°R16	4°50	8°27	4°29	0°21	26°16	27°43	3°54	15°15	16°23	10° 7	n.a.	M28
T 29	13 31 17	20°59'34	13♋ 0	10°12	6° 6	8°59	4°41	0°28	26°19	27°45	3°54	15°16	16°20	10°14	n.a.	T 29
W30	13 35 14	22♈ 0'06	26♋52	9♉59	7♉21	9♒31	4♓52	0♈34	26♒21	27♉47	3♒55	15°R16	16♊17	10♐21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s51	25n22	1n15	6n33	0n39	1n13	0n56	23s21	1s18	12s31	0s24	1s23	0s17	14s14	0s41	22n21	2n22	21s17	1s23	23n34	23n33	21s11		n.a.
W 2	2 27	25 30	2 23	7 1	0 32	1 46	0 58	23 14	1 18	12 26	0 24	1 20	0 17	14 13	0 41	22 21	2 22	21 16	1 23	23 34	23 33	21 13		n.a.
T 3	2 3	24 3	3 22	7 27	0 26	2 18	0 59	23 8	1 18	12 21	0 24	1 17	0 17	14 12	0 41	22 21	2 22	21 16	1 23	23 34	23 33	21 15		n.a.
F 4	1 39	21 11	4 9	7 53	0 18	2 50	1 1	23 1	1 18	12 17	0 24	1 14	0 17	14 11	0 41	22 22	2 22	21 16	1 23	23 33	23 33	21 17		n.a.
S 5	1 14	17 13	4 42	8 18	0 11	3 23	1 3	22 54	1 18	12 12	0 23	1 11	0 17	14 10	0 41	22 22	2 21	21 16	1 23	23 32	23 32	21 19		n.a.
S 6	0 50	12 27	4 58	8 41	0 4	3 55	1 4	22 47	1 17	12 7	0 23	1 8	0 17	14 8	0 41	22 22	2 21	21 15	1 23	23 31	23 32	21 21		n.a.
M 7	0 26	7 11	4 59	9 4	0s 4	4 27	1 6	22 40	1 17	12 3	0 23	1 5	0 16	14 7	0 41	22 22	2 21	21 15	1 23	23 30	23 32	21 23		n.a.
T 8	0 1	1 43	4 44	9 26	0 12	4 59	1 8	22 33	1 17	11 58	0 23	1 2	0 16	14 6	0 41	22 23	2 21	21 15	1 23	23 28	23 31	21 25		n.a.
W 9	0n23	3s44	4 15	9 47	0 20	5 31	1 9	22 26	1 17	11 53	0 23	1 0	0 16	14 5	0 41	22 23	2 21	21 15	1 23	23 27	23 31	21 27		n.a.
T 10	0 47	8 57	3 35	10 7	0 28	6 2	1 10	22 19	1 16	11 49	0 23	0 57	0 16	14 4	0 41	22 23	2 21	21 14	1 23	23 26	23 31	21 29		n.a.
F 11	1 12	13 44	2 45	10 26	0 36	6 34	1 12	22 11	1 16	11 44	0 23	0 54	0 16	14 3	0 41	22 24	2 21	21 14	1 23	23 25	23 30	21 31		n.a.
S 12	1 36	17 55	1 49	10 43	0 45	7 5	1 13	22 4	1 16	11 39	0 23	0 51	0 16	14 2	0 41	22 24	2 21	21 14	1 23	23 25	23 30	21 33		n.a.
S 13	2 1	21 22	0 48	11 0	0 53	7 36	1 14	21 56	1 16	11 35	0 23	0 48	0 16	14 1	0 41	22 24	2 21	21 14	1 23	23 25	23 30	21 35		n.a.
M14	2 25	23 54	0s14	11 16	1 2	8 7	1 16	21 48	1 15	11 30	0 22	0 45	0 16	14 0	0 41	22 25	2 21	21 13	1 23	23 25	23 29	21 37		n.a.
T 15	2 50	25 24	1 17	11 30	1 11	8 38	1 17	21 40	1 15	11 26	0 22	0 42	0 16	13 59	0 41	22 25	2 21	21 13	1 23	23 25	23 29	21 39		n.a.
W16	3 14	25 45	2 16	11 43	1 19	9 8	1 18	21 32	1 15	11 21	0 22	0 39	0 16	13 57	0 41	22 25	2 21	21 13	1 23	23 25	23 29	21 41		n.a.
T 17	3 38	24 52	3 11	11 55	1 28	9 39	1 19	21 24	1 15	11 17	0 22	0 36	0 16	13 56	0 41	22 26	2 21	21 13	1 23	23 25	23 28	21 43		n.a.
F 18	4 3	22 45	3 57	12 6	1 37	10 9	1 20	21 16	1 14	11 12	0 22	0 34	0 16	13 55	0 41	22 26	2 21	21 12	1 23	23 24	23 28	21 44		n.a.
S 19	4 27	19 26	4 34	12 15	1 46	10 38	1 21	21 8	1 14	11 8	0 22	0 31	0 16	13 54	0 41	22 26	2 21	21 12	1 23	23 24	23 28	21 46		n.a.
S 20	4 51	15 4	4 57	12 23	1 55	11 8	1 22	20 59	1 14	11 3	0 22	0 28	0 16	13 53	0 41	22 27	2 21	21 12	1 23	23 23	23 27	21 48		n.a.
M21	5 15	9 48	5 4	12 29	2 4	11 37	1 23	20 51	1 13	10 59	0 22	0 25	0 15	13 52	0 41	22 27	2 21	21 12	1 23	23 22	23 27	21 50		n.a.
T 22	5 39	3 53	4 53	12 35	2 12	12 6	1 23	20 42	1 13	10 54	0 22	0 22	0 15	13 51	0 41	22 27	2 21	21 12	1 23	23 21	23 27	21 52		n.a.
W23	6 3	2n23	4 23	12 38	2 20	12 35	1 24	20 33	1 13	10 50	0 22	0 19	0 15	13 50	0 41	22 28	2 21	21 11	1 23	23 19	23 27	21 54		n.a.
T 24	6 27	8 37	3 36	12 40	2 29	13 3	1 25	20 25	1 12	10 45	0 21	0 16	0 15	13 49	0 41	22 28	2 20	21 11	1 23	23 19	23 26	21 56		n.a.
F 25	6 51	14 26	2 33	12 41	2 36	13 31	1 25	20 16	1 12	10 41	0 21	0 14	0 15	13 49	0 41	22 28	2 20	21 11	1 23	23 18	23 26	21 58		n.a.
S 26	7 15	19 24	1 21	12 40	2 44	13 58	1 26	20 7	1 12	10 37	0 21	0 11	0 15	13 48	0 41	22 29	2 20	21 11	1 23	23 17	23 26	22 0		n.a.
S 27	7 38	23 8	0 4	12 37	2 50	14 25	1 26	19 58	1 11	10 32	0 21	0 8	0 15	13 47	0 41	22 29	2 20	21 11	1 23	23 17	23 25	22 2		n.a.
M28	8 2	25 20	1n13	12 33	2 56	14 52	1 27	19 49	1 11	10 28	0 21	0 5	0 15	13 46	0 41	22 30	2 20	21 10	1 23	23 17	23 25	22 3		n.a.
T 29	8 25	25 51	2 23	12 26	3 1	15 18	1 27	19 40	1 11	10 24	0 21	0 2	0 15	13 45	0 41	22 30	2 20	21 10	1 23	23 18	23 25	22 5		n.a.
W30	8n49	24n44	3n24	12n18	3s 6	15n44	1n27	19s31	1s10	10s19	0s21	0n 0	0s15	13s44	0s41	22n30	2n20	21s10	1s23	23n18	23n24	22s 7		n.a.

Julian Day Number = -2074834.5, Delta T = 134h25m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'41, Lahiri = -145°56'41 Julian Calendar 1 June 10394 BCE == Greg. Calendar 13 March 10394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 39 10	23♈ 0'40	10♌29	9°R38	8♉36	10♒ 3	5♓ 3	0♈41	26♒24	27♉48	3♒55	15°R15	16♊14	10♐27	n.a.	T 1
F 2	13 43 6	24° 1'16	23°51	9♉ 7	9°52	10°35	5°14	0°48	26°26	27°50	3°56	15♊11	16°10	10°34	n.a.	F 2
S 3	13 47 3	25° 1'53	7♍ 1	8°27	11° 7	11° 7	5°24	0°54	26°29	27°52	3°56	15° 5	16° 7	10°41	n.a.	S 3
S 4	13 50 59	26° 2'32	19°58	7°38	12°22	11°39	5°35	1° 1	26°31	27°54	3°57	14°57	16° 4	10°47	n.a.	S 4
M 5	13 54 56	27° 3'12	2♎42	6°40	13°38	12°10	5°46	1° 7	26°33	27°56	3°57	14°48	16° 1	10°54	n.a.	M 5
T 6	13 58 52	28° 3'55	15°15	5°35	14°53	12°42	5°56	1°14	26°35	27°58	3°57	14°39	15°58	11° 1	n.a.	T 6
W 7	14 2 49	29° 4'39	27°36	4°23	16° 8	13°13	6° 7	1°20	26°38	28° 0	3°58	14°31	15°55	11° 7	n.a.	W 7
T 8	14 6 45	0♉ 5'25	9♏47	3° 7	17°24	13°44	6°17	1°27	26°40	28° 2	3°58	14°24	15°51	11°14	n.a.	T 8
F 9	14 10 42	1° 6'13	21°47	1°49	18°39	14°15	6°27	1°33	26°42	28° 5	3°58	14°19	15°48	11°20	n.a.	F 9
S 10	14 14 38	2° 7'03	3♐40	0°30	19°54	14°46	6°38	1°39	26°44	28° 7	3°58	14°16	15°45	11°27	n.a.	S 10
S 11	14 18 35	3° 7'54	15°28	29♈14	21° 9	15°17	6°48	1°45	26°46	28° 9	3°59	14°D16	15°42	11°34	n.a.	S 11
M12	14 22 31	4° 8'48	27°14	28° 3	22°24	15°48	6°58	1°52	26°48	28°11	3°59	14°16	15°39	11°40	n.a.	M12
T 13	14 26 27	5° 9'43	9♑ 2	26°58	23°40	16°18	7° 7	1°58	26°50	28°13	3°59	14°18	15°36	11°47	n.a.	T 13
W14	14 30 24	6°10'41	20°58	26° 3	24°55	16°48	7°17	2° 4	26°52	28°15	3°59	14°20	15°32	11°54	n.a.	W14
T 15	14 34 20	7°11'40	3♒ 5	25°18	26°10	17°18	7°27	2°10	26°54	28°17	3°59	14°R21	15°29	12° 0	n.a.	T 15
F 16	14 38 17	8°12'41	15°30	24°45	27°25	17°49	7°36	2°16	26°56	28°19	3°59	14°21	15°26	12° 7	n.a.	F 16
S 17	14 42 13	9°13'44	28°16	24°23	28°40	18°18	7°46	2°22	26°57	28°22	4° 0	14°19	15°23	12°14	n.a.	S 17
S 18	14 46 10	10°14'48	11♓29	24°D13	29°55	18°48	7°55	2°28	26°59	28°24	4° 0	14°16	15°20	12°20	n.a.	S 18
M19	14 50 6	11°15'55	25° 9	24°14	1♊11	19°18	8° 4	2°34	27° 1	28°26	4°R 0	14°11	15°16	12°27	n.a.	M19
T 20	14 54 3	12°17'03	9♈17	24°26	2°26	19°47	8°13	2°40	27° 2	28°28	4° 0	14° 6	15°13	12°34	n.a.	T 20
W21	14 57 59	13°18'12	23°50	24°49	3°41	20°16	8°22	2°46	27° 4	28°30	4° 0	14° 1	15°10	12°40	n.a.	W21
T 22	15 1 56	14°19'23	8♉43	25°20	4°56	20°45	8°31	2°52	27° 5	28°32	4° 0	13°57	15° 7	12°47	n.a.	T 22
F 23	15 5 52	15°20'35	23°47	26° 0	6°11	21°14	8°40	2°58	27° 7	28°35	3°59	13°54	15° 4	12°54	n.a.	F 23
S 24	15 9 48	16°21'49	8♊52	26°48	7°26	21°42	8°48	3° 3	27° 8	28°37	3°59	13°D53	15° 1	13° 0	n.a.	S 24
S 25	15 13 45	17°23'04	23°51	27°42	8°41	22°11	8°57	3° 9	27°10	28°39	3°59	13°53	14°57	13° 7	n.a.	S 25
M26	15 17 41	18°24'20	8♋35	28°42	9°56	22°39	9° 5	3°15	27°11	28°41	3°59	13°54	14°54	13°13	n.a.	M26
T 27	15 21 38	19°25'37	23° 0	29°47	11°11	23° 7	9°13	3°20	27°12	28°44	3°59	13°56	14°51	13°20	n.a.	T 27
W28	15 25 34	20°26'54	7♌ 2	0♉57	12°26	23°35	9°21	3°25	27°13	28°46	3°59	13°57	14°48	13°27	n.a.	W28
T 29	15 29 31	21°28'13	20°42	2°10	13°41	24° 3	9°29	3°31	27°14	28°48	3°58	13°R58	14°45	13°33	n.a.	T 29
F 30	15 33 27	22°29'32	4♍ 0	3°26	14°55	24°30	9°37	3°36	27°15	28°50	3°58	13°57	14°42	13°40	n.a.	F 30
S 31	15 37 24	23♉30'51	17♍ 0	4♉46	16♊10	24♒57	9♓44	3♈42	27♒16	28♉53	3♒58	13♊56	14♊38	13♐47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n12	22n10	4n13	12n 9	3s 9	16n 9	1n27	19s21	1s10	10s15	0s21	0n 3	0s15	13s43	0s41	22n31	2n20	21s10	1s23	23n17	23n24	22s 9		n.a.
F 2	9 35	18 26	4 46	11 57	3 10	16 34	1 28	19 12	1 9	10 11	0 21	0 6	0 15	13 42	0 41	22 31	2 20	21 10	1 22	23 17	23 24	22 11		n.a.
S 3	9 58	13 52	5 4	11 44	3 10	16 59	1 28	19 3	1 9	10 7	0 20	0 9	0 15	13 42	0 41	22 32	2 20	21 10	1 22	23 16	23 23	22 13		n.a.
S 4	10 20	8 45	5 6	11 30	3 8	17 23	1 28	18 53	1 9	10 3	0 20	0 11	0 15	13 41	0 41	22 32	2 20	21 10	1 22	23 15	23 23	22 15		n.a.
M 5	10 43	3 21	4 52	11 15	3 4	17 46	1 28	18 44	1 8	9 59	0 20	0 14	0 15	13 40	0 41	22 33	2 20	21 9	1 22	23 14	23 23	22 16		n.a.
T 6	11 5	2s 7	4 25	10 58	2 58	18 10	1 27	18 34	1 8	9 54	0 20	0 17	0 14	13 39	0 41	22 33	2 20	21 9	1 22	23 13	23 22	22 18		n.a.
W 7	11 27	7 26	3 45	10 42	2 50	18 32	1 27	18 25	1 7	9 50	0 20	0 20	0 14	13 38	0 41	22 34	2 20	21 9	1 22	23 12	23 22	22 20		n.a.
T 8	11 50	12 24	2 56	10 25	2 40	18 54	1 27	18 15	1 7	9 46	0 20	0 22	0 14	13 38	0 41	22 34	2 20	21 9	1 22	23 11	23 21	22 22		n.a.
F 9	12 11	16 50	1 59	10 9	2 27	19 15	1 27	18 5	1 7	9 42	0 20	0 25	0 14	13 37	0 41	22 34	2 20	21 9	1 22	23 11	23 21	22 24		n.a.
S 10	12 33	20 34	0 57	9 55	2 13	19 36	1 26	17 55	1 6	9 38	0 20	0 28	0 14	13 36	0 41	22 35	2 20	21 9	1 22	23 11	23 21	22 25		n.a.
S 11	12 55	23 25	0s 7	9 42	1 57	19 57	1 26	17 46	1 6	9 34	0 20	0 30	0 14	13 36	0 41	22 35	2 20	21 9	1 22	23 10	23 20	22 27		n.a.
M12	13 16	25 16	1 10	9 32	1 40	20 16	1 25	17 36	1 5	9 31	0 20	0 33	0 14	13 35	0 41	22 36	2 20	21 9	1 22	23 11	23 20	22 29		n.a.
T 13	13 37	26 0	2 11	9 25	1 22	20 36	1 25	17 26	1 5	9 27	0 19	0 35	0 14	13 34	0 41	22 36	2 20	21 9	1 22	23 11	23 20	22 31		n.a.
W14	13 58	25 31	3 7	9 22	1 3	20 54	1 24	17 16	1 4	9 23	0 19	0 38	0 14	13 34	0 41	22 37	2 20	21 9	1 22	23 11	23 19	22 33		n.a.
T 15	14 18	23 50	3 55	9 22	0 45	21 12	1 23	17 6	1 4	9 19	0 19	0 41	0 14	13 33	0 41	22 37	2 20	21 9	1 22	23 11	23 19	22 34		n.a.
F 16	14 39	21 0	4 34	9 26	0 27	21 29	1 22	16 56	1 3	9 15	0 19	0 43	0 14	13 32	0 41	22 38	2 20	21 9	1 22	23 11	23 19	22 36		n.a.
S 17	14 59	17 5	5 0	9 34	0 10	21 46	1 22	16 46	1 3	9 12	0 19	0 46	0 14	13 32	0 41	22 38	2 20	21 9	1 22	23 11	23 18	22 38		n.a.
S 18	15 19	12 15	5 12	9 46	0n 7	22 2	1 21	16 36	1 2	9 8	0 19	0 48	0 14	13 31	0 41	22 39	2 20	21 8	1 22	23 10	23 18	22 40		n.a.
M19	15 38	6 39	5 7	10 1	0 23	22 17	1 20	16 26	1 2	9 4	0 19	0 51	0 14	13 31	0 41	22 39	2 20	21 8	1 22	23 10	23 18	22 42		n.a.
T 20	15 58	0 32	4 43	10 19	0 37	22 32	1 19	16 16	1 1	9 1	0 19	0 53	0 14	13 30	0 41	22 40	2 20	21 8	1 22	23 9	23 17	22 43		n.a.
W21	16 17	5n48	4 1	10 39	0 50	22 46	1 18	16 6	1 1	8 57	0 19	0 56	0 14	13 29	0 42	22 40	2 20	21 8	1 22	23 9	23 17	22 45		n.a.
T 22	16 36	11 58	3 1	11 2	1 2	22 59	1 16	15 56	1 0	8 54	0 18	0 58	0 13	13 29	0 42	22 41	2 20	21 8	1 22	23 8	23 17	22 47		n.a.
F 23	16 54	17 31	1 48	11 27	1 13	23 12	1 15	15 46	0 59	8 50	0 18	1 0	0 13	13 28	0 42	22 41	2 20	21 8	1 22	23 8	23 16	22 49		n.a.
S 24	17 12	21 58	0 28	11 54	1 23	23 24	1 14	15 36	0 59	8 47	0 18	1 3	0 13	13 28	0 42	22 42	2 20	21 8	1 22	23 8	23 16	22 50		n.a.
S 25	17 30	24 54	0n55	12 22	1 31	23 35	1 13	15 26	0 58	8 44	0 18	1 5	0 13	13 28	0 42	22 42	2 20	21 8	1 22	23 8	23 15	22 52		n.a.
M26	17 48	26 2	2 12	12 51	1 38	23 45	1 11	15 16	0 58	8 40	0 18	1 7	0 13	13 27	0 42	22 43	2 20	21 8	1 22	23 8	23 15	22 54		n.a.
T 27	18 5	25 23	3 19	13 21	1 45	23 55	1 10	15 6	0 57	8 37	0 18	1 10	0 13	13 27	0 42	22 43	2 20	21 8	1 22	23 8	23 15	22 55		n.a.
W28	18 22	23 6	4 12	13 51	1 50	24 4	1 8	14 56	0 56	8 34	0 18	1 12	0 13	13 26	0 42	22 44	2 20	21 8	1 22	23 8	23 14	22 57		n.a.
T 29	18 39	19 34	4 50	14 21	1 54	24 12	1 7	14 46	0 56	8 31	0 18	1 14	0 13	13 26	0 42	22 44	2 20	21 8	1 22	23 8	23 14	22 59		n.a.
F 30	18 55	15 7	5 11	14 52	1 58	24 20	1 5	14 36	0 55	8 28	0 18	1 17	0 13	13 26	0 42	22 45	2 20	21 8	1 22	23 8	23 14	23 1		n.a.
S 31	19n11	10n 5	5n15	15n22	2n 1	24n26	1n 3	14s26	0s54	8s24	0s17	1n19	0s13	13s25	0s42	22n45	2n20	21s 9	1s22	23n 8	23n13	23s 2		n.a.

Julian Day Number = -2074804.5, Delta T = 134h25m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'37, Lahiri = -145°56'37 Julian Calendar 1 July 10394 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10394 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 41 20	24♉32'11	29♍42	6♉ 7	17♊25	25♒24	9♓52	3♈47	27♒17	28♉55	3°R58	13°R53	14♊35	13♐53	n.a.	S 1
M 2	15 45 17	25°33'32	12♎10	7°31	18°40	25°51	9°59	3°52	27°18	28°57	3♒57	13♊51	14°32	14° 0	n.a.	M 2
T 3	15 49 13	26°34'54	24°26	8°56	19°55	26°17	10° 6	3°57	27°19	28°59	3°57	13°48	14°29	14° 7	n.a.	T 3
W 4	15 53 10	27°36'17	6♏33	10°23	21° 9	26°44	10°14	4° 2	27°20	29° 2	3°57	13°45	14°26	14°13	n.a.	W 4
T 5	15 57 6	28°37'40	18°32	11°51	22°24	27°10	10°20	4° 7	27°21	29° 4	3°56	13°43	14°22	14°20	n.a.	T 5
F 6	16 1 3	29°39'04	0♐25	13°20	23°39	27°35	10°27	4°12	27°21	29° 6	3°56	13°42	14°19	14°27	n.a.	F 6
S 7	16 4 59	0♊40'29	12°14	14°50	24°53	28° 1	10°34	4°17	27°22	29° 9	3°55	13°D41	14°16	14°33	n.a.	S 7
S 8	16 8 56	1°41'54	24° 1	16°20	26° 8	28°26	10°40	4°21	27°22	29°11	3°55	13°41	14°13	14°40	n.a.	S 8
M 9	16 12 52	2°43'20	5♑49	17°51	27°23	28°51	10°47	4°26	27°23	29°13	3°54	13°42	14°10	14°47	n.a.	M 9
T 10	16 16 49	3°44'47	17°40	19°23	28°37	29°16	10°53	4°31	27°23	29°15	3°54	13°43	14° 7	14°53	n.a.	T 10
W11	16 20 45	4°46'15	29°38	20°55	29°52	29°41	10°59	4°35	27°24	29°18	3°53	13°44	14° 3	15° 0	n.a.	W11
T 12	16 24 42	5°47'43	11♒47	22°27	1♋ 6	0♓ 5	11° 4	4°40	27°24	29°20	3°53	13°45	14° 0	15° 7	n.a.	T 12
F 13	16 28 38	6°49'12	24° 9	23°59	2°21	0°29	11°10	4°44	27°24	29°22	3°52	13°46	13°57	15°13	n.a.	F 13
S 14	16 32 35	7°50'42	6♓51	25°32	3°35	0°53	11°16	4°48	27°24	29°24	3°52	13°R46	13°54	15°20	n.a.	S 14
S 15	16 36 31	8°52'12	19°55	27° 5	4°50	1°16	11°21	4°53	27°25	29°27	3°51	13°46	13°51	15°26	n.a.	S 15
M16	16 40 28	9°53'43	3♈25	28°38	6° 4	1°39	11°26	4°57	27°25	29°29	3°50	13°45	13°47	15°33	n.a.	M16
T 17	16 44 24	10°55'14	17°21	0♊11	7°18	2° 2	11°31	5° 1	27°R25	29°31	3°50	13°45	13°44	15°40	n.a.	T 17
W18	16 48 21	11°56'46	1♉45	1°45	8°33	2°24	11°36	5° 5	27°25	29°33	3°49	13°45	13°41	15°46	n.a.	W18
T 19	16 52 17	12°58'18	16°32	3°18	9°47	2°46	11°40	5° 9	27°25	29°36	3°48	13°45	13°38	15°53	n.a.	T 19
F 20	16 56 14	13°59'51	1♊37	4°52	11° 1	3° 8	11°45	5°13	27°25	29°38	3°47	13°D45	13°35	16° 0	n.a.	F 20
S 21	17 0 10	15° 1'24	16°51	6°25	12°16	3°29	11°49	5°16	27°24	29°40	3°47	13°R45	13°32	16° 6	n.a.	S 21
S 22	17 4 7	16° 2'57	2♋ 4	7°59	13°30	3°50	11°53	5°20	27°24	29°42	3°46	13°45	13°28	16°13	n.a.	S 22
M23	17 8 3	17° 4'30	17° 6	9°33	14°44	4°11	11°57	5°24	27°24	29°44	3°45	13°44	13°25	16°20	n.a.	M23
T 24	17 12 0	18° 6'02	1♌50	11° 7	15°58	4°31	12° 1	5°27	27°23	29°47	3°44	13°44	13°22	16°26	n.a.	T 24
W25	17 15 57	19° 7'34	16°10	12°41	17°12	4°51	12° 4	5°31	27°23	29°49	3°43	13°43	13°19	16°33	n.a.	W25
T 26	17 19 53	20° 9'06	0♍ 3	14°15	18°26	5°11	12° 8	5°34	27°23	29°51	3°43	13°43	13°16	16°40	n.a.	T 26
F 27	17 23 50	21°10'37	13°28	15°49	19°40	5°30	12°11	5°37	27°22	29°53	3°42	13°42	13°13	16°46	n.a.	F 27
S 28	17 27 46	22°12'08	26°29	17°24	20°54	5°49	12°14	5°40	27°21	29°55	3°41	13°D42	13° 9	16°53	n.a.	S 28
S 29	17 31 43	23°13'38	9♎ 7	18°58	22° 8	6° 7	12°17	5°43	27°21	29°57	3°40	13°43	13° 6	17° 0	n.a.	S 29
M30	17 35 39	24°15'08	21°28	20°33	23°22	6°25	12°19	5°46	27°20	29°59	3°39	13°44	13° 3	17° 6	n.a.	M30
T 31	17 39 36	25♊16'36	3♏34	22♊ 8	24♋36	6♓42	12♓22	5♈49	27♒19	0♊ 2	3♒38	13♊45	13♊ 0	17♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n27	4n44	5n 4	15n52	2n 3	24n32	1n 1	14s16	0s54	8s21	0s17	1n21	0s13	13s25	0s42	22n46	2n20	21s 9	1s22	23n 8	23n13	23s 4		n.a.
M 2	19 42	0s42	4 38	16 22	2 4	24 37	1 0	14 6	0 53	8 19	0 17	1 23	0 13	13 25	0 42	22 46	2 20	21 9	1 22	23 7	23 12	23 6		n.a.
T 3	19 57	6 2	4 0	16 51	2 5	24 42	0 58	13 56	0 52	8 16	0 17	1 25	0 13	13 24	0 42	22 47	2 20	21 9	1 22	23 7	23 12	23 7		n.a.
W 4	20 11	11 5	3 11	17 20	2 5	24 45	0 56	13 46	0 51	8 13	0 17	1 27	0 13	13 24	0 42	22 47	2 20	21 9	1 22	23 7	23 12	23 9		n.a.
T 5	20 25	15 41	2 15	17 48	2 5	24 48	0 54	13 36	0 51	8 10	0 17	1 29	0 13	13 24	0 42	22 48	2 20	21 9	1 21	23 6	23 11	23 11		n.a.
F 6	20 39	19 38	1 13	18 15	2 4	24 50	0 52	13 26	0 50	8 7	0 17	1 31	0 13	13 24	0 42	22 48	2 20	21 9	1 21	23 6	23 11	23 12		n.a.
S 7	20 53	22 47	0 8	18 42	2 3	24 52	0 50	13 16	0 49	8 5	0 17	1 34	0 12	13 24	0 42	22 49	2 20	21 9	1 21	23 6	23 11	23 14		n.a.
S 8	21 5	24 57	0s57	19 8	2 1	24 52	0 48	13 7	0 48	8 2	0 17	1 35	0 12	13 23	0 42	22 49	2 20	21 9	1 21	23 6	23 10	23 16		n.a.
M 9	21 18	26 0	2 0	19 32	1 59	24 52	0 46	12 57	0 48	7 59	0 16	1 37	0 12	13 23	0 42	22 50	2 20	21 9	1 21	23 6	23 10	23 17		n.a.
T 10	21 30	25 52	2 58	19 56	1 56	24 51	0 43	12 47	0 47	7 57	0 16	1 39	0 12	13 23	0 42	22 51	2 20	21 9	1 21	23 6	23 9	23 19		n.a.
W11	21 42	24 32	3 49	20 19	1 53	24 49	0 41	12 38	0 46	7 54	0 16	1 41	0 12	13 23	0 42	22 51	2 20	21 9	1 21	23 7	23 9	23 21		n.a.
T 12	21 53	22 3	4 30	20 41	1 50	24 47	0 39	12 28	0 45	7 52	0 16	1 43	0 12	13 23	0 42	22 52	2 20	21 9	1 21	23 7	23 9	23 22		n.a.
F 13	22 4	18 32	5 0	21 2	1 47	24 43	0 36	12 19	0 44	7 50	0 16	1 45	0 12	13 23	0 42	22 52	2 20	21 10	1 21	23 7	23 8	23 24		n.a.
S 14	22 15	14 6	5 16	21 22	1 43	24 39	0 34	12 9	0 43	7 48	0 16	1 47	0 12	13 23	0 42	22 53	2 20	21 10	1 21	23 7	23 8	23 26		n.a.
S 15	22 25	8 55	5 16	21 41	1 39	24 34	0 32	12 0	0 42	7 45	0 16	1 49	0 12	13 23	0 42	22 53	2 20	21 10	1 21	23 7	23 7	23 27		n.a.
M16	22 34	3 10	4 59	21 58	1 35	24 29	0 29	11 50	0 42	7 43	0 16	1 50	0 12	13 23	0 42	22 54	2 20	21 10	1 21	23 7	23 7	23 29		n.a.
T 17	22 43	2n57	4 25	22 15	1 31	24 22	0 27	11 41	0 41	7 41	0 16	1 52	0 12	13 23	0 42	22 54	2 20	21 10	1 21	23 7	23 7	23 31		n.a.
W18	22 52	9 6	3 33	22 31	1 26	24 15	0 24	11 32	0 40	7 39	0 15	1 54	0 12	13 23	0 42	22 55	2 20	21 10	1 21	23 7	23 6	23 32		n.a.
T 19	23 0	14 57	2 26	22 45	1 21	24 7	0 22	11 23	0 39	7 37	0 15	1 55	0 12	13 23	0 42	22 55	2 20	21 10	1 21	23 7	23 6	23 34		n.a.
F 20	23 8	19 59	1 7	22 58	1 16	23 59	0 19	11 14	0 38	7 35	0 15	1 57	0 12	13 23	0 42	22 56	2 20	21 10	1 21	23 7	23 5	23 35		n.a.
S 21	23 15	23 45	0n17	23 11	1 11	23 49	0 17	11 5	0 37	7 34	0 15	1 59	0 12	13 23	0 42	22 56	2 20	21 11	1 21	23 7	23 5	23 37		n.a.
S 22	23 22	25 47	1 40	23 22	1 6	23 39	0 14	10 56	0 36	7 32	0 15	2 0	0 12	13 23	0 42	22 57	2 20	21 11	1 21	23 7	23 5	23 39		n.a.
M23	23 29	25 54	2 55	23 31	1 1	23 29	0 11	10 47	0 35	7 30	0 15	2 2	0 11	13 23	0 42	22 57	2 20	21 11	1 21	23 7	23 4	23 40		n.a.
T 24	23 34	24 10	3 57	23 40	0 55	23 17	0 9	10 39	0 33	7 29	0 15	2 3	0 11	13 23	0 42	22 58	2 20	21 11	1 21	23 7	23 4	23 42		n.a.
W25	23 40	20 55	4 42	23 48	0 50	23 5	0 6	10 30	0 32	7 27	0 15	2 5	0 11	13 24	0 42	22 58	2 20	21 11	1 21	23 7	23 3	23 43		n.a.
T 26	23 45	16 34	5 9	23 54	0 44	22 53	0 3	10 22	0 31	7 26	0 14	2 6	0 11	13 24	0 42	22 59	2 20	21 11	1 21	23 6	23 3	23 45		n.a.
F 27	23 49	11 32	5 18	23 59	0 38	22 39	0 0	10 14	0 30	7 24	0 14	2 7	0 11	13 24	0 42	22 59	2 20	21 12	1 21	23 6	23 3	23 46		n.a.
S 28	23 53	6 9	5 10	24 3	0 32	22 25	0s 2	10 5	0 29	7 23	0 14	2 9	0 11	13 24	0 42	23 0	2 20	21 12	1 21	23 6	23 2	23 48		n.a.
S 29	23 57	0 40	4 47	24 6	0 26	22 10	0 5	9 57	0 28	7 22	0 14	2 10	0 11	13 24	0 43	23 0	2 20	21 12	1 21	23 6	23 2	23 49		n.a.
M30	24 0	4s44	4 11	24 8	0 20	21 55	0 8	9 49	0 26	7 21	0 14	2 11	0 11	13 25	0 43	23 1	2 20	21 12	1 21	23 7	23 1	23 51		n.a.
T 31	24n 2	9s52	3n25	24n 8	0n14	21n39	0s11	9s42	0s25	7s20	0s14	2n13	0s11	13s25	0s43	23n 1	2n20	21s12	1s21	23n 7	23n 1	23s53		n.a.

Julian Day Number = -2074773.5, Delta T = 134h25m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'33, Lahiri = -145°56'33 Julian Calendar 1 Aug. 10394 BCE == Greg. Calendar 13 May 10394 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 43 32	26♊18'04	15♏31	23♊44	25♋50	6♓59	12♓24	5♈52	27°R19	0♊ 4	3°R37	13♊46	12♊57	17♐19	n.a.	W 1
T 2	17 47 29	27°19'32	27°22	25°19	27° 4	7°16	12°26	5°55	27♒18	0° 6	3♒36	13°47	12°53	17°26	n.a.	T 2
F 3	17 51 26	28°20'59	9♐10	26°55	28°17	7°32	12°28	5°57	27°17	0° 8	3°35	13°R48	12°50	17°33	n.a.	F 3
S 4	17 55 22	29°22'26	20°57	28°31	29°31	7°48	12°30	6° 0	27°16	0°10	3°34	13°48	12°47	17°39	n.a.	S 4
S 5	17 59 19	0♋23'52	2♑47	0♋ 7	0♌45	8° 3	12°31	6° 2	27°15	0°12	3°33	13°47	12°44	17°46	n.a.	S 5
M 6	18 3 15	1°25'17	14°40	1°43	1°58	8°18	12°33	6° 4	27°14	0°14	3°32	13°45	12°41	17°53	n.a.	M 6
T 7	18 7 12	2°26'42	26°39	3°20	3°12	8°32	12°34	6° 7	27°13	0°16	3°31	13°42	12°38	17°59	n.a.	T 7
W 8	18 11 9	3°28'06	8♒46	4°57	4°26	8°46	12°34	6° 9	27°11	0°18	3°30	13°39	12°34	18° 6	n.a.	W 8
T 9	18 15 5	4°29'29	21° 3	6°35	5°39	8°59	12°35	6°11	27°10	0°20	3°29	13°35	12°31	18°13	n.a.	T 9
F 10	18 19 2	5°30'52	3♓32	8°13	6°52	9°12	12°36	6°13	27° 9	0°22	3°28	13°32	12°28	18°19	n.a.	F 10
S 11	18 22 58	6°32'14	16°16	9°51	8° 6	9°24	12°36	6°15	27° 8	0°24	3°26	13°30	12°25	18°26	n.a.	S 11
S 12	18 26 55	7°33'35	29°17	11°29	9°19	9°35	12°R36	6°16	27° 6	0°26	3°25	13°28	12°22	18°33	n.a.	S 12
M13	18 30 52	8°34'56	12♈38	13° 8	10°33	9°46	12°36	6°18	27° 5	0°28	3°24	13°D28	12°19	18°39	n.a.	M13
T 14	18 34 48	9°36'16	26°21	14°48	11°46	9°57	12°36	6°19	27° 3	0°29	3°23	13°29	12°15	18°46	n.a.	T 14
W15	18 38 45	10°37'35	10♉27	16°27	12°59	10° 7	12°35	6°21	27° 2	0°31	3°22	13°30	12°12	18°53	n.a.	W15
T 16	18 42 41	11°38'54	24°56	18° 7	14°12	10°16	12°35	6°22	27° 0	0°33	3°21	13°32	12° 9	18°59	n.a.	T 16
F 17	18 46 38	12°40'12	9♊44	19°47	15°25	10°24	12°34	6°23	26°59	0°35	3°20	13°R33	12° 6	19° 6	n.a.	F 17
S 18	18 50 35	13°41'29	24°45	21°28	16°39	10°32	12°33	6°25	26°57	0°37	3°18	13°32	12° 3	19°12	n.a.	S 18
S 19	18 54 31	14°42'45	9♋53	23° 9	17°52	10°40	12°31	6°26	26°55	0°39	3°17	13°30	11°59	19°19	n.a.	S 19
M20	18 58 28	15°44'00	24°58	24°50	19° 5	10°46	12°30	6°27	26°54	0°40	3°16	13°27	11°56	19°26	n.a.	M20
T 21	19 2 25	16°45'13	9♌49	26°31	20°18	10°52	12°28	6°27	26°52	0°42	3°15	13°22	11°53	19°32	n.a.	T 21
W22	19 6 21	17°46'25	24°20	28°12	21°30	10°58	12°26	6°28	26°50	0°44	3°14	13°16	11°50	19°39	n.a.	W22
T 23	19 10 18	18°47'36	8♍24	29°53	22°43	11° 2	12°24	6°29	26°48	0°45	3°12	13°11	11°47	19°46	n.a.	T 23
F 24	19 14 15	19°48'44	22° 0	1♌34	23°56	11° 6	12°22	6°29	26°46	0°47	3°11	13° 7	11°44	19°52	n.a.	F 24
S 25	19 18 11	20°49'51	5♎ 8	3°15	25° 9	11°10	12°19	6°30	26°45	0°49	3°10	13° 4	11°40	19°59	n.a.	S 25
S 26	19 22 8	21°50'57	17°51	4°55	26°21	11°12	12°17	6°30	26°43	0°50	3° 9	13°D 2	11°37	20° 6	n.a.	S 26
M27	19 26 4	22°52'00	0♏12	6°34	27°34	11°14	12°14	6°30	26°41	0°52	3° 7	13° 2	11°34	20°12	n.a.	M27
T 28	19 30 1	23°53'02	12°17	8°13	28°47	11°15	12°11	6°30	26°39	0°53	3° 6	13° 4	11°31	20°19	n.a.	T 28
W29	19 33 58	24°54'02	24°11	9°50	29°59	11°R15	12° 8	6°R30	26°36	0°55	3° 5	13° 5	11°28	20°26	n.a.	W29
T 30	19 37 54	25♋55'00	5♐59	11♌26	1♍12	11♓15	12♓ 4	6♈30	26♒34	0♊56	3♒ 3	13♊ 7	11♊25	20♐32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 4	14s34	2n31	24n 7	0n 8	21n22	0s13	9s34	0s24	7s19	0s14	2n14	0s11	13s25	0s43	23n 2	2n20	21s13	1s21	23n 7	23n 1	23s54		n.a.
T 2	24 6	18 41	1 30	24 5	0 2	21 5	0 16	9 26	0 23	7 18	0 14	2 15	0 11	13 26	0 43	23 2	2 20	21 13	1 20	23 7	23 0	23 56		n.a.
F 3	24 7	22 3	0 26	24 2	0s 4	20 47	0 19	9 19	0 21	7 17	0 13	2 16	0 11	13 26	0 43	23 3	2 20	21 13	1 20	23 7	23 0	23 57		n.a.
S 4	24 7	24 28	0s40	23 58	0 10	20 29	0 22	9 12	0 20	7 16	0 13	2 17	0 11	13 26	0 43	23 3	2 20	21 13	1 20	23 7	22 59	23 59		n.a.
S 5	24 7	25 49	1 43	23 52	0 16	20 10	0 25	9 5	0 19	7 15	0 13	2 18	0 11	13 27	0 43	23 4	2 21	21 13	1 20	23 7	22 59	24 0		n.a.
M 6	24 7	25 59	2 43	23 46	0 22	19 51	0 28	8 58	0 17	7 15	0 13	2 19	0 11	13 27	0 43	23 4	2 21	21 14	1 20	23 7	22 58	24 2		n.a.
T 7	24 6	24 57	3 35	23 38	0 28	19 31	0 30	8 51	0 16	7 14	0 13	2 20	0 10	13 28	0 43	23 5	2 21	21 14	1 20	23 6	22 58	24 3		n.a.
W 8	24 5	22 44	4 19	23 29	0 34	19 10	0 33	8 44	0 14	7 14	0 13	2 21	0 10	13 28	0 43	23 5	2 21	21 14	1 20	23 6	22 58	24 5		n.a.
T 9	24 3	19 28	4 51	23 18	0 40	18 49	0 36	8 38	0 13	7 13	0 13	2 22	0 10	13 28	0 43	23 6	2 21	21 14	1 20	23 5	22 57	24 6		n.a.
F 10	24 0	15 17	5 10	23 7	0 45	18 28	0 39	8 31	0 11	7 13	0 12	2 23	0 10	13 29	0 43	23 6	2 21	21 14	1 20	23 5	22 57	24 8		n.a.
S 11	23 57	10 22	5 14	22 55	0 51	18 6	0 42	8 25	0 10	7 13	0 12	2 24	0 10	13 29	0 43	23 7	2 21	21 15	1 20	23 5	22 56	24 9		n.a.
S 12	23 54	4 54	5 3	22 41	0 57	17 44	0 45	8 19	0 8	7 12	0 12	2 24	0 10	13 30	0 43	23 7	2 21	21 15	1 20	23 5	22 56	24 11		n.a.
M13	23 50	0n56	4 35	22 26	1 2	17 21	0 47	8 13	0 6	7 12	0 12	2 25	0 10	13 30	0 43	23 8	2 21	21 15	1 20	23 5	22 56	24 12		n.a.
T 14	23 46	6 53	3 51	22 10	1 7	16 57	0 50	8 8	0 5	7 12	0 12	2 26	0 10	13 31	0 43	23 8	2 21	21 15	1 20	23 5	22 55	24 14		n.a.
W15	23 41	12 40	2 52	21 53	1 12	16 34	0 53	8 3	0 3	7 12	0 12	2 26	0 10	13 31	0 43	23 9	2 21	21 16	1 20	23 5	22 55	24 15		n.a.
T 16	23 36	17 56	1 41	21 35	1 17	16 10	0 56	7 57	0 1	7 13	0 11	2 27	0 10	13 32	0 43	23 9	2 21	21 16	1 20	23 5	22 54	24 16		n.a.
F 17	23 30	22 12	0 21	21 16	1 22	15 45	0 58	7 52	0n 1	7 13	0 11	2 28	0 10	13 33	0 43	23 10	2 21	21 16	1 20	23 5	22 54	24 18		n.a.
S 18	23 24	25 3	1n 1	20 56	1 27	15 20	1 1	7 48	0 2	7 13	0 11	2 28	0 10	13 33	0 43	23 10	2 21	21 16	1 20	23 5	22 53	24 19		n.a.
S 19	23 17	26 4	2 19	20 35	1 31	14 55	1 4	7 43	0 4	7 13	0 11	2 29	0 10	13 34	0 43	23 11	2 21	21 16	1 20	23 5	22 53	24 21		n.a.
M20	23 10	25 9	3 27	20 13	1 35	14 29	1 6	7 39	0 6	7 14	0 11	2 29	0 10	13 34	0 43	23 11	2 21	21 17	1 20	23 4	22 52	24 22		n.a.
T 21	23 2	22 28	4 20	19 51	1 39	14 3	1 9	7 35	0 8	7 14	0 11	2 29	0 10	13 35	0 43	23 11	2 21	21 17	1 20	23 4	22 52	24 24		n.a.
W22	22 54	18 24	4 55	19 27	1 42	13 37	1 12	7 31	0 10	7 15	0 11	2 30	0 9	13 36	0 43	23 12	2 21	21 17	1 19	23 3	22 52	24 25		n.a.
T 23	22 46	13 26	5 11	19 3	1 45	13 10	1 14	7 27	0 12	7 16	0 10	2 30	0 9	13 36	0 43	23 12	2 22	21 17	1 19	23 2	22 51	24 26		n.a.
F 24	22 37	7 57	5 8	18 38	1 48	12 44	1 17	7 24	0 14	7 16	0 10	2 30	0 9	13 37	0 43	23 13	2 22	21 18	1 19	23 2	22 51	24 28		n.a.
S 25	22 27	2 18	4 49	18 13	1 50	12 16	1 19	7 21	0 16	7 17	0 10	2 31	0 9	13 38	0 43	23 13	2 22	21 18	1 19	23 1	22 50	24 29		n.a.
S 26	22 18	3s16	4 16	17 47	1 51	11 49	1 22	7 18	0 18	7 18	0 10	2 31	0 9	13 38	0 43	23 14	2 22	21 18	1 19	23 1	22 50	24 31		n.a.
M27	22 7	8 34	3 32	17 22	1 52	11 21	1 24	7 15	0 20	7 19	0 10	2 31	0 9	13 39	0 43	23 14	2 22	21 18	1 19	23 1	22 49	24 32		n.a.
T 28	21 57	13 26	2 40	16 55	1 53	10 53	1 26	7 13	0 22	7 20	0 10	2 31	0 9	13 40	0 43	23 14	2 22	21 19	1 19	23 1	22 49	24 33		n.a.
W29	21 46	17 44	1 41	16 30	1 53	10 25	1 29	7 10	0 25	7 21	0 9	2 31	0 9	13 41	0 43	23 15	2 22	21 19	1 19	23 2	22 49	24 35		n.a.
T 30	21n34	21s18	0n39	16n 4	1s52	9n57	1s31	7s 8	0n27	7s22	0s 9	2n31	0s 9	13s41	0s43	23n15	2n22	21s19	1s19	23n 2	22n48	24s36		n.a.

Julian Day Number = -2074742.5, Delta T = 134h25m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'28, Lahiri = -145°56'29 Julian Calendar 1 Sept. 10394 BCE == Greg. Calendar 13 June 10394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 41 51	26♋55'56	17♐45	13♌ 0	2♍24	11°R14	12°R 1	6°R30	26°R32	0♊58	3°R 2	13°R 7	11♊21	20♐39	n.a.	F 1
S 2	19 45 48	27°56'51	29°33	14°32	3°36	11♓12	11♓57	6♈30	26♒30	0°59	3♒ 1	13♊ 5	11°18	20°46	n.a.	S 2
S 3	19 49 44	28°57'44	11♑27	16° 1	4°48	11° 9	11°53	6°29	26°28	1° 1	3° 0	13° 1	11°15	20°52	n.a.	S 3
M 4	19 53 41	29°58'35	23°28	17°26	6° 1	11° 6	11°49	6°29	26°26	1° 2	2°58	12°55	11°12	20°59	n.a.	M 4
T 5	19 57 38	0♌59'24	5♒39	18°47	7°13	11° 1	11°45	6°28	26°23	1° 4	2°57	12°47	11° 9	21° 6	n.a.	T 5
W 6	20 1 34	2° 0'12	18° 1	20° 4	8°25	10°56	11°40	6°28	26°21	1° 5	2°56	12°38	11° 5	21°12	n.a.	W 6
T 7	20 5 31	3° 0'57	0♓34	21°16	9°37	10°51	11°36	6°27	26°19	1° 6	2°54	12°28	11° 2	21°19	n.a.	T 7
F 8	20 9 28	4° 1'41	13°18	22°21	10°48	10°44	11°31	6°26	26°16	1° 8	2°53	12°19	10°59	21°25	n.a.	F 8
S 9	20 13 24	5° 2'24	26°15	23°19	12° 0	10°37	11°26	6°25	26°14	1° 9	2°52	12°11	10°56	21°32	n.a.	S 9
S 10	20 17 21	6° 3'04	9♈24	24°10	13°12	10°28	11°21	6°24	26°12	1°10	2°51	12° 6	10°53	21°39	n.a.	S 10
M11	20 21 18	7° 3'43	22°47	24°52	14°23	10°19	11°16	6°23	26° 9	1°11	2°49	12° 2	10°50	21°45	n.a.	M11
T 12	20 25 14	8° 4'20	6♉25	25°25	15°35	10°10	11°10	6°21	26° 7	1°12	2°48	12°D 1	10°46	21°52	n.a.	T 12
W13	20 29 11	9° 4'56	20°19	25°48	16°47	9°59	11° 5	6°20	26° 4	1°13	2°47	12° 2	10°43	21°59	n.a.	W13
T 14	20 33 8	10° 5'30	4♊29	26° 1	17°58	9°48	10°59	6°18	26° 2	1°15	2°45	12°R 3	10°40	22° 5	n.a.	T 14
F 15	20 37 4	11° 6'03	18°55	26°R 3	19° 9	9°35	10°53	6°17	25°59	1°16	2°44	12° 3	10°37	22°12	n.a.	F 15
S 16	20 41 1	12° 6'33	3♋33	25°54	20°20	9°23	10°47	6°15	25°57	1°17	2°43	12° 1	10°34	22°19	n.a.	S 16
S 17	20 44 58	13° 7'02	18°19	25°35	21°32	9° 9	10°41	6°13	25°54	1°18	2°42	11°56	10°31	22°25	n.a.	S 17
M18	20 48 54	14° 7'29	3♌ 6	25° 6	22°43	8°54	10°35	6°12	25°52	1°19	2°40	11°49	10°27	22°32	n.a.	M18
T 19	20 52 51	15° 7'54	17°47	24°27	23°54	8°39	10°28	6°10	25°49	1°20	2°39	11°40	10°24	22°39	n.a.	T 19
W20	20 56 48	16° 8'16	2♍12	23°39	25° 4	8°23	10°22	6° 8	25°47	1°21	2°38	11°29	10°21	22°45	n.a.	W20
T 21	21 0 44	17° 8'37	16°17	22°44	26°15	8° 7	10°15	6° 5	25°44	1°21	2°37	11°18	10°18	22°52	n.a.	T 21
F 22	21 4 41	18° 8'55	29°56	21°44	27°26	7°50	10° 9	6° 3	25°42	1°22	2°35	11° 9	10°15	22°59	n.a.	F 22
S 23	21 8 37	19° 9'10	13♎ 8	20°39	28°36	7°32	10° 2	6° 1	25°39	1°23	2°34	11° 1	10°11	23° 5	n.a.	S 23
S 24	21 12 34	20° 9'23	25°55	19°33	29°47	7°13	9°55	5°59	25°36	1°24	2°33	10°56	10° 8	23°12	n.a.	S 24
M25	21 16 31	21° 9'34	8♏20	18°25	0♎57	6°54	9°48	5°56	25°34	1°25	2°32	10°53	10° 5	23°19	n.a.	M25
T 26	21 20 27	22° 9'42	20°28	17°19	2° 7	6°35	9°41	5°54	25°31	1°25	2°31	10°D53	10° 2	23°25	n.a.	T 26
W27	21 24 24	23° 9'48	2♐23	16°15	3°18	6°15	9°33	5°51	25°28	1°26	2°29	10°53	9°59	23°32	n.a.	W27
T 28	21 28 21	24° 9'51	14°11	15°16	4°28	5°54	9°26	5°48	25°26	1°27	2°28	10°R53	9°56	23°38	n.a.	T 28
F 29	21 32 17	25° 9'52	25°58	14°21	5°37	5°33	9°19	5°45	25°23	1°27	2°27	10°52	9°52	23°45	n.a.	F 29
S 30	21 36 14	26° 9'50	7♑48	13°33	6°47	5°12	9°11	5°43	25°21	1°28	2°26	10°49	9°49	23°52	n.a.	S 30
S 31	21 40 11	27♌ 9'45	19♑47	12♌51	7♎57	4♓50	9♓ 4	5♈40	25♒18	1♊29	2♒25	10♊43	9♊46	23♐58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n22	23s58	0s25	15n39	1s50	9n28	1s33	7s 7	0n29	7s24	0s 9	2n31	0s 9	13s42	0s43	23n16	2n22	21s19	1s19	23n 2	22n48	24s37		n.a.
S 2	21 10	25 36	1 28	15 14	1 48	9 0	1 36	7 5	0 31	7 25	0 9	2 31	0 9	13 43	0 43	23 16	2 22	21 20	1 19	23 2	22 47	24 39		n.a.
S 3	20 57	26 4	2 27	14 51	1 44	8 31	1 38	7 4	0 34	7 26	0 9	2 31	0 9	13 44	0 43	23 16	2 22	21 20	1 19	23 1	22 47	24 40		n.a.
M 4	20 44	25 19	3 20	14 29	1 40	8 2	1 40	7 3	0 36	7 28	0 9	2 31	0 9	13 44	0 43	23 17	2 22	21 20	1 19	23 0	22 46	24 41		n.a.
T 5	20 31	23 21	4 5	14 8	1 34	7 33	1 42	7 3	0 39	7 29	0 8	2 31	0 9	13 45	0 43	23 17	2 22	21 20	1 19	22 59	22 46	24 43		n.a.
W 6	20 17	20 17	4 39	13 50	1 28	7 3	1 44	7 3	0 41	7 31	0 8	2 30	0 8	13 46	0 43	23 17	2 22	21 21	1 19	22 58	22 45	24 44		n.a.
T 7	20 2	16 14	5 0	13 34	1 20	6 34	1 46	7 2	0 44	7 32	0 8	2 30	0 8	13 47	0 43	23 18	2 23	21 21	1 19	22 57	22 45	24 45		n.a.
F 8	19 48	11 26	5 6	13 21	1 11	6 4	1 48	7 3	0 46	7 34	0 8	2 30	0 8	13 48	0 43	23 18	2 23	21 21	1 19	22 56	22 44	24 47		n.a.
S 9	19 33	6 3	4 57	13 11	1 1	5 35	1 49	7 3	0 49	7 36	0 8	2 30	0 8	13 48	0 43	23 18	2 23	21 21	1 18	22 55	22 44	24 48		n.a.
S 10	19 18	0 20	4 32	13 4	0 50	5 5	1 51	7 4	0 51	7 38	0 7	2 29	0 8	13 49	0 43	23 19	2 23	21 22	1 18	22 54	22 44	24 49		n.a.
M11	19 2	5n32	3 53	13 2	0 37	4 35	1 53	7 5	0 54	7 40	0 7	2 29	0 8	13 50	0 43	23 19	2 23	21 22	1 18	22 53	22 43	24 51		n.a.
T 12	18 46	11 15	2 59	13 3	0 24	4 5	1 54	7 6	0 57	7 41	0 7	2 28	0 8	13 51	0 43	23 20	2 23	21 22	1 18	22 53	22 43	24 52		n.a.
W13	18 30	16 31	1 54	13 9	0 9	3 36	1 56	7 8	0 59	7 43	0 7	2 28	0 8	13 52	0 43	23 20	2 23	21 22	1 18	22 53	22 42	24 53		n.a.
T 14	18 13	21 0	0 40	13 20	0n 7	3 6	1 58	7 10	1 2	7 46	0 7	2 27	0 8	13 53	0 43	23 20	2 23	21 23	1 18	22 53	22 42	24 55		n.a.
F 15	17 56	24 16	0n37	13 35	0 24	2 36	1 59	7 12	1 5	7 48	0 7	2 27	0 8	13 54	0 43	23 20	2 23	21 23	1 18	22 53	22 41	24 56		n.a.
S 16	17 39	25 57	1 52	13 54	0 42	2 6	2 0	7 14	1 8	7 50	0 6	2 26	0 8	13 54	0 43	23 21	2 23	21 23	1 18	22 53	22 41	24 57		n.a.
S 17	17 21	25 49	3 1	14 18	1 0	1 36	2 1	7 17	1 10	7 52	0 6	2 25	0 8	13 55	0 43	23 21	2 23	21 23	1 18	22 52	22 40	24 58		n.a.
M18	17 4	23 52	3 57	14 46	1 19	1 6	2 3	7 20	1 13	7 54	0 6	2 25	0 8	13 56	0 43	23 21	2 23	21 24	1 18	22 52	22 40	25 0		n.a.
T 19	16 45	20 20	4 38	15 17	1 37	0 37	2 4	7 23	1 16	7 57	0 6	2 24	0 7	13 57	0 43	23 22	2 24	21 24	1 18	22 50	22 39	25 1		n.a.
W20	16 27	15 37	4 59	15 50	1 56	0 7	2 5	7 27	1 19	7 59	0 6	2 23	0 7	13 58	0 43	23 22	2 24	21 24	1 18	22 49	22 39	25 2		n.a.
T 21	16 8	10 11	5 2	16 25	2 13	0s23	2 6	7 30	1 22	8 1	0 5	2 23	0 7	13 59	0 43	23 22	2 24	21 24	1 18	22 47	22 38	25 3		n.a.
F 22	15 49	4 24	4 47	17 2	2 30	0 53	2 7	7 34	1 25	8 4	0 5	2 22	0 7	14 0	0 43	23 22	2 24	21 24	1 18	22 46	22 38	25 5		n.a.
S 23	15 30	1s24	4 17	17 38	2 46	1 22	2 7	7 38	1 28	8 6	0 5	2 21	0 7	14 1	0 43	23 23	2 24	21 25	1 17	22 45	22 37	25 6		n.a.
S 24	15 11	6 58	3 35	18 13	3 0	1 51	2 8	7 43	1 30	8 9	0 5	2 20	0 7	14 2	0 43	23 23	2 24	21 25	1 17	22 44	22 37	25 7		n.a.
M25	14 51	12 7	2 44	18 46	3 12	2 21	2 9	7 47	1 33	8 11	0 5	2 19	0 7	14 3	0 43	23 23	2 24	21 25	1 17	22 44	22 36	25 8		n.a.
T 26	14 31	16 40	1 46	19 18	3 22	2 50	2 9	7 52	1 36	8 14	0 4	2 18	0 7	14 3	0 43	23 23	2 24	21 25	1 17	22 43	22 36	25 9		n.a.
W27	14 11	20 30	0 45	19 46	3 31	3 19	2 9	7 57	1 39	8 16	0 4	2 17	0 7	14 4	0 43	23 24	2 24	21 25	1 17	22 44	22 35	25 11		n.a.
T 28	13 51	23 27	0s18	20 10	3 37	3 48	2 10	8 2	1 42	8 19	0 4	2 16	0 7	14 5	0 43	23 24	2 24	21 26	1 17	22 44	22 35	25 12		n.a.
F 29	13 30	25 23	1 19	20 32	3 42	4 16	2 10	8 7	1 45	8 22	0 4	2 15	0 7	14 6	0 43	23 24	2 24	21 26	1 17	22 43	22 35	25 13		n.a.
S 30	13 9	26 11	2 18	20 49	3 45	4 45	2 10	8 13	1 48	8 24	0 4	2 14	0 7	14 7	0 43	23 24	2 25	21 26	1 17	22 43	22 34	25 14		n.a.
S 31	12n48	25s46	3s11	21n 3	3n46	5s13	2s10	8s18	1n50	8s27	0s 3	2n13	0s 6	14s 8	0s43	23n25	2n25	21s26	1s17	22n42	22n34	25s15		n.a.

Julian Day Number = -2074712.5, Delta T = 134h25m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'24, Lahiri = -145°56'25 Julian Calendar 1 Oct. 10394 BCE == Greg. Calendar 13 July 10394 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 44 7	28♌ 9'38	1♒57	12°R16	9♎ 6	4°R28	8°R56	5°R37	25°R15	1♊29	2°R23	10°R34	9♊43	24♐ 5	n.a.	M 1
T 2	21 48 4	29° 9'29	14°20	11♌48	10°16	4♓ 6	8♓49	5♈33	25♒13	1°30	2♒22	10♊23	9°40	24°12	n.a.	T 2
W 3	21 52 0	0♍ 9'17	26°57	11°27	11°25	3°43	8°41	5°30	25°10	1°30	2°21	10°10	9°36	24°18	n.a.	W 3
T 4	21 55 57	1° 9'03	9♓50	11°14	12°34	3°20	8°33	5°27	25° 8	1°30	2°20	9°57	9°33	24°25	n.a.	T 4
F 5	21 59 54	2° 8'46	22°56	11° 7	13°43	2°57	8°26	5°24	25° 5	1°31	2°19	9°44	9°30	24°32	n.a.	F 5
S 6	22 3 50	3° 8'28	6♈14	11°D 7	14°51	2°34	8°18	5°20	25° 2	1°31	2°18	9°33	9°27	24°38	n.a.	S 6
S 7	22 7 47	4° 8'06	19°43	11°13	16° 0	2°11	8°10	5°17	25° 0	1°32	2°17	9°25	9°24	24°45	n.a.	S 7
M 8	22 11 44	5° 7'43	3♉21	11°25	17° 8	1°48	8° 2	5°13	24°57	1°32	2°16	9°19	9°21	24°52	n.a.	M 8
T 9	22 15 40	6° 7'18	17° 7	11°42	18°17	1°25	7°54	5°10	24°55	1°32	2°15	9°17	9°17	24°58	n.a.	T 9
W10	22 19 37	7° 6'51	1♊ 2	12° 5	19°25	1° 2	7°46	5° 6	24°52	1°32	2°14	9°16	9°14	25° 5	n.a.	W10
T 11	22 23 33	8° 6'21	15° 5	12°33	20°33	0°38	7°39	5° 3	24°50	1°33	2°13	9°16	9°11	25°12	n.a.	T 11
F 12	22 27 30	9° 5'50	29°15	13° 6	21°40	0°16	7°31	4°59	24°47	1°33	2°12	9°15	9° 8	25°18	n.a.	F 12
S 13	22 31 27	10° 5'17	13♋32	13°42	22°48	29♒53	7°23	4°55	24°44	1°33	2°11	9°13	9° 5	25°25	n.a.	S 13
S 14	22 35 23	11° 4'41	27°53	14°23	23°55	29°31	7°15	4°51	24°42	1°33	2°10	9° 7	9° 2	25°32	n.a.	S 14
M15	22 39 20	12° 4'03	12♌13	15° 8	25° 2	29° 8	7° 7	4°47	24°40	1°33	2° 9	8°59	8°58	25°38	n.a.	M15
T 16	22 43 16	13° 3'23	26°29	15°56	26° 9	28°47	6°59	4°43	24°37	1°R33	2° 8	8°48	8°55	25°45	n.a.	T 16
W17	22 47 13	14° 2'40	10♍34	16°47	27°16	28°25	6°52	4°39	24°35	1°33	2° 7	8°36	8°52	25°52	n.a.	W17
T 18	22 51 10	15° 1'55	24°23	17°41	28°23	28° 4	6°44	4°35	24°32	1°33	2° 6	8°24	8°49	25°58	n.a.	T 18
F 19	22 55 6	16° 1'08	7♎52	18°39	29°29	27°44	6°36	4°31	24°30	1°33	2° 5	8°12	8°46	26° 5	n.a.	F 19
S 20	22 59 3	17° 0'18	20°59	19°38	0♏35	27°24	6°29	4°27	24°27	1°33	2° 4	8° 3	8°42	26°11	n.a.	S 20
S 21	23 2 59	17°59'26	3♏44	20°41	1°41	27° 4	6°21	4°23	24°25	1°33	2° 3	7°56	8°39	26°18	n.a.	S 21
M22	23 6 56	18°58'30	16° 9	21°46	2°47	26°45	6°13	4°19	24°23	1°32	2° 3	7°52	8°36	26°25	n.a.	M22
T 23	23 10 52	19°57'33	28°18	22°53	3°52	26°27	6° 6	4°14	24°20	1°32	2° 2	7°50	8°33	26°31	n.a.	T 23
W24	23 14 49	20°56'33	10♐14	24° 3	4°57	26° 9	5°58	4°10	24°18	1°32	2° 1	7°D50	8°30	26°38	n.a.	W24
T 25	23 18 46	21°55'30	22° 4	25°14	6° 2	25°52	5°51	4° 6	24°16	1°32	2° 0	7°R50	8°27	26°45	n.a.	T 25
F 26	23 22 42	22°54'24	3♑53	26°28	7° 7	25°36	5°44	4° 2	24°14	1°31	1°59	7°50	8°23	26°51	n.a.	F 26
S 27	23 26 39	23°53'16	15°45	27°43	8°11	25°21	5°37	3°57	24°12	1°31	1°59	7°48	8°20	26°58	n.a.	S 27
S 28	23 30 35	24°52'05	27°47	29° 0	9°15	25° 6	5°30	3°53	24° 9	1°31	1°58	7°43	8°17	27° 5	n.a.	S 28
M29	23 34 32	25°50'52	10♒ 2	0♏19	10°19	24°51	5°23	3°48	24° 7	1°30	1°57	7°36	8°14	27°11	n.a.	M29
T 30	23 38 28	26♏49'36	22♒34	1♏40	11♏23	24♒38	5♓16	3♈44	24♒ 5	1♊30	1♒57	7♊27	8♊11	27♐18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n27	24s 7	3s56	21n12	3n46	5s41	2s10	8s24	1n53	8s30	0s 3	2n12	0s 6	14s 9	0s43	23n25	2n25	21s26	1s17	22n41	22n33	25s17		n.a.
T 2	12 6	21 18	4 30	21 19	3 44	6 9	2 10	8 30	1 56	8 33	0 3	2 10	0 6	14 10	0 43	23 25	2 25	21 27	1 17	22 39	22 33	25 18		n.a.
W 3	11 44	17 26	4 52	21 22	3 41	6 37	2 10	8 36	1 59	8 35	0 3	2 9	0 6	14 11	0 43	23 25	2 25	21 27	1 17	22 37	22 32	25 19		n.a.
T 4	11 22	12 43	5 0	21 22	3 36	7 4	2 9	8 42	2 1	8 38	0 3	2 8	0 6	14 11	0 43	23 25	2 25	21 27	1 17	22 35	22 32	25 20		n.a.
F 5	11 0	7 20	4 52	21 19	3 31	7 32	2 9	8 48	2 4	8 41	0 2	2 7	0 6	14 12	0 43	23 26	2 25	21 27	1 16	22 33	22 31	25 21		n.a.
S 6	10 38	1 33	4 29	21 13	3 25	7 59	2 8	8 54	2 7	8 44	0 2	2 5	0 6	14 13	0 43	23 26	2 25	21 27	1 16	22 32	22 31	25 22		n.a.
S 7	10 16	4n24	3 50	21 5	3 19	8 25	2 7	9 0	2 9	8 47	0 2	2 4	0 6	14 14	0 43	23 26	2 25	21 28	1 16	22 30	22 30	25 23		n.a.
M 8	9 54	10 13	2 57	20 55	3 11	8 51	2 7	9 6	2 12	8 49	0 2	2 3	0 6	14 15	0 43	23 26	2 25	21 28	1 16	22 29	22 30	25 25		n.a.
T 9	9 31	15 37	1 54	20 42	3 3	9 18	2 6	9 12	2 14	8 52	0 2	2 1	0 6	14 16	0 43	23 26	2 25	21 28	1 16	22 29	22 29	25 26		n.a.
W10	9 9	20 15	0 43	20 28	2 55	9 43	2 5	9 18	2 17	8 55	0 1	2 0	0 6	14 17	0 43	23 26	2 26	21 28	1 16	22 29	22 29	25 27		n.a.
T 11	8 46	23 47	0n31	20 11	2 47	10 9	2 3	9 24	2 19	8 58	0 1	1 58	0 6	14 18	0 43	23 26	2 26	21 28	1 16	22 29	22 28	25 28		n.a.
F 12	8 23	25 51	1 44	19 53	2 38	10 34	2 2	9 30	2 21	9 1	0 1	1 57	0 5	14 18	0 43	23 27	2 26	21 28	1 16	22 29	22 28	25 29		n.a.
S 13	8 0	26 15	2 50	19 34	2 29	10 58	2 1	9 37	2 23	9 3	0 1	1 56	0 5	14 19	0 43	23 27	2 26	21 29	1 16	22 28	22 27	25 30		n.a.
S 14	7 37	24 53	3 47	19 13	2 20	11 23	1 59	9 42	2 26	9 6	0 0	1 54	0 5	14 20	0 43	23 27	2 26	21 29	1 16	22 28	22 27	25 31		n.a.
M15	7 14	21 54	4 28	18 50	2 10	11 47	1 58	9 48	2 28	9 9	0 0	1 53	0 5	14 21	0 43	23 27	2 26	21 29	1 16	22 26	22 26	25 32		n.a.
T 16	6 50	17 37	4 53	18 26	2 1	12 10	1 56	9 54	2 30	9 12	0 0	1 51	0 5	14 22	0 43	23 27	2 26	21 29	1 16	22 25	22 26	25 33		n.a.
W17	6 27	12 25	5 0	18 2	1 52	12 34	1 54	10 0	2 32	9 15	0n 0	1 50	0 5	14 23	0 43	23 27	2 26	21 29	1 15	22 23	22 25	25 34		n.a.
T 18	6 4	6 41	4 49	17 35	1 42	12 57	1 52	10 6	2 34	9 17	0 0	1 48	0 5	14 23	0 43	23 27	2 26	21 29	1 15	22 21	22 25	25 35		n.a.
F 19	5 40	0 47	4 21	17 8	1 33	13 19	1 50	10 11	2 36	9 20	0 1	1 46	0 5	14 24	0 43	23 27	2 26	21 29	1 15	22 19	22 24	25 37		n.a.
S 20	5 16	5s 1	3 41	16 40	1 23	13 41	1 48	10 16	2 37	9 23	0 1	1 45	0 5	14 25	0 42	23 27	2 26	21 29	1 15	22 17	22 24	25 38		n.a.
S 21	4 53	10 28	2 50	16 11	1 14	14 3	1 45	10 22	2 39	9 26	0 1	1 43	0 5	14 26	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 16	22 23	25 39		n.a.
M22	4 29	15 22	1 52	15 40	1 5	14 24	1 43	10 27	2 41	9 28	0 1	1 42	0 5	14 26	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 15	22 23	25 40		n.a.
T 23	4 5	19 32	0 50	15 9	0 55	14 44	1 40	10 31	2 42	9 31	0 1	1 40	0 4	14 27	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 15	22 22	25 41		n.a.
W24	3 41	22 51	0s13	14 37	0 46	15 5	1 38	10 36	2 44	9 33	0 2	1 38	0 4	14 28	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 15	22 22	25 42		n.a.
T 25	3 17	25 8	1 15	14 4	0 37	15 24	1 35	10 41	2 45	9 36	0 2	1 37	0 4	14 29	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 15	22 21	25 43		n.a.
F 26	2 54	26 18	2 14	13 30	0 29	15 44	1 32	10 45	2 47	9 39	0 2	1 35	0 4	14 29	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 15	22 21	25 44		n.a.
S 27	2 30	26 16	3 7	12 56	0 20	16 2	1 29	10 49	2 48	9 41	0 2	1 33	0 4	14 30	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 15	22 20	25 45		n.a.
S 28	2 6	25 0	3 52	12 20	0 12	16 21	1 26	10 53	2 49	9 44	0 2	1 31	0 4	14 31	0 42	23 27	2 27	21 30	1 15	22 14	22 19	25 46		n.a.
M29	1 42	22 32	4 28	11 44	0 3	16 38	1 22	10 57	2 50	9 46	0 3	1 30	0 4	14 32	0 42	23 27	2 27	21 30	1 14	22 13	22 19	25 47		n.a.
T 30	1n18	18s58	4s52	11n 7	0s 5	16s55	1s19	11s 0	2n51	9s48	0n 3	1n28	0s 4	14s32	0s42	23n27	2n27	21s30	1s14	22n11	22n18	25s48		n.a.

Julian Day Number = -2074681.5, Delta T = 134h25m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'20, Lahiri = -145°56'20 Julian Calendar 1 Nov. 10394 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10394 BCE (-10393) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 42 25	27♍48'17	5♓25	3♍ 2	12♏26	24°R25	5°R 9	3°R40	24°R 3	1°R29	1°R56	7°R16	8♊ 7	27♐25	n.a.	W 1
T 2	23 46 21	28°46'56	18°34	4°26	13°29	24♒14	5♓ 2	3♈35	24♒ 1	1♊29	1♒55	7♊ 4	8° 4	27°31	n.a.	T 2
F 3	23 50 18	29°45'33	2♈ 1	5°52	14°31	24° 2	4°56	3°31	23°59	1°28	1°55	6°53	8° 1	27°38	n.a.	F 3
S 4	23 54 14	0♎44'07	15°43	7°19	15°33	23°52	4°49	3°26	23°57	1°28	1°54	6°44	7°58	27°45	n.a.	S 4
S 5	23 58 11	1°42'39	29°37	8°48	16°35	23°43	4°43	3°22	23°55	1°27	1°54	6°36	7°55	27°51	n.a.	S 5
M 6	0 2 7	2°41'09	13♉39	10°19	17°37	23°34	4°37	3°17	23°53	1°27	1°53	6°32	7°52	27°58	n.a.	M 6
T 7	0 6 4	3°39'38	27°46	11°51	18°38	23°26	4°31	3°13	23°52	1°26	1°53	6°30	7°48	28° 5	n.a.	T 7
W 8	0 10 0	4°38'04	11♊55	13°24	19°38	23°19	4°25	3° 9	23°50	1°25	1°52	6°D30	7°45	28°11	n.a.	W 8
T 9	0 13 57	5°36'28	26° 5	14°59	20°39	23°13	4°19	3° 4	23°48	1°25	1°52	6°30	7°42	28°18	n.a.	T 9
F 10	0 17 53	6°34'50	10♋13	16°36	21°39	23° 7	4°13	3° 0	23°46	1°24	1°51	6°R30	7°39	28°25	n.a.	F 10
S 11	0 21 50	7°33'11	24°18	18°14	22°38	23° 3	4° 8	2°55	23°45	1°23	1°51	6°29	7°36	28°31	n.a.	S 11
S 12	0 25 46	8°31'29	8♌21	19°53	23°37	22°59	4° 2	2°51	23°43	1°22	1°50	6°26	7°33	28°38	n.a.	S 12
M13	0 29 43	9°29'46	22°17	21°34	24°36	22°56	3°57	2°46	23°41	1°22	1°50	6°20	7°29	28°45	n.a.	M13
T 14	0 33 39	10°28'00	6♍ 6	23°17	25°34	22°54	3°52	2°42	23°40	1°21	1°50	6°12	7°26	28°51	n.a.	T 14
W15	0 37 36	11°26'13	19°44	25° 1	26°32	22°52	3°47	2°38	23°38	1°20	1°49	6° 3	7°23	28°58	n.a.	W15
T 16	0 41 32	12°24'23	3♎ 9	26°47	27°29	22°D52	3°42	2°33	23°37	1°19	1°49	5°54	7°20	29° 5	n.a.	T 16
F 17	0 45 29	13°22'32	16°18	28°34	28°26	22°52	3°37	2°29	23°36	1°18	1°49	5°46	7°17	29°11	n.a.	F 17
S 18	0 49 25	14°20'38	29°10	0♎23	29°22	22°53	3°33	2°25	23°34	1°17	1°48	5°39	7°13	29°18	n.a.	S 18
S 19	0 53 22	15°18'43	11♏45	2°13	0♐17	22°54	3°29	2°20	23°33	1°16	1°48	5°34	7°10	29°25	n.a.	S 19
M20	0 57 18	16°16'45	24° 5	4° 5	1°13	22°57	3°25	2°16	23°32	1°15	1°48	5°31	7° 7	29°31	n.a.	M20
T 21	1 1 15	17°14'45	6♐10	5°59	2° 7	23° 0	3°21	2°12	23°30	1°14	1°48	5°D30	7° 4	29°38	n.a.	T 21
W22	1 5 11	18°12'43	18° 6	7°54	3° 1	23° 4	3°17	2° 8	23°29	1°13	1°48	5°31	7° 1	29°44	n.a.	W22
T 23	1 9 8	19°10'38	29°56	9°50	3°54	23° 9	3°13	2° 3	23°28	1°12	1°47	5°32	6°58	29°51	n.a.	T 23
F 24	1 13 4	20° 8'32	11♑45	11°49	4°47	23°14	3°10	1°59	23°27	1°11	1°47	5°33	6°54	29°58	n.a.	F 24
S 25	1 17 1	21° 6'23	23°39	13°48	5°39	23°21	3° 6	1°55	23°26	1°10	1°47	5°R34	6°51	0♑ 4	n.a.	S 25
S 26	1 20 57	22° 4'12	5♒41	15°49	6°30	23°27	3° 3	1°51	23°25	1° 9	1°47	5°33	6°48	0°11	n.a.	S 26
M27	1 24 54	23° 1'59	17°58	17°52	7°21	23°35	3° 0	1°47	23°24	1° 7	1°47	5°30	6°45	0°18	n.a.	M27
T 28	1 28 50	23°59'44	0♓33	19°56	8°10	23°43	2°58	1°43	23°23	1° 6	1°47	5°25	6°42	0°24	n.a.	T 28
W29	1 32 47	24°57'27	13°30	22° 0	9° 0	23°52	2°55	1°39	23°22	1° 5	1°D47	5°20	6°39	0°31	n.a.	W29
T 30	1 36 43	25°55'08	26°49	24° 6	9°48	24° 2	2°53	1°35	23°21	1° 4	1°47	5°13	6°35	0°38	n.a.	T 30
F 31	1 40 40	26♎52'46	10♈31	26♎13	10♐35	24♒12	2♓50	1♈31	23♒21	1♊ 3	1♒47	5♊ 7	6♊32	0♑44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n54	14s27	5s 2	10n29	0s13	17s12	1s15	11s 4	2n52	9s51	0n 3	1n26	0s 4	14s33	0s42	23n27	2n27	21s30	1s14	22n 9	22n18	25s49		n.a.
T 2	0 30	9 10	4 56	9 51	0 20	17 28	1 11	11 7	2 53	9 53	0 3	1 25	0 4	14 34	0 42	23 27	2 27	21 31	1 14	22 7	22 17	25 50		n.a.
F 3	0 6	3 20	4 34	9 12	0 28	17 44	1 8	11 9	2 54	9 55	0 3	1 23	0 4	14 34	0 42	23 27	2 28	21 31	1 14	22 5	22 17	25 51		n.a.
S 4	0s18	2n45	3 56	8 32	0 35	17 59	1 4	11 12	2 55	9 58	0 4	1 21	0 3	14 35	0 42	23 27	2 28	21 31	1 14	22 4	22 16	25 52		n.a.
S 5	0 42	8 49	3 3	7 52	0 42	18 13	0 59	11 15	2 56	10 0	0 4	1 19	0 3	14 35	0 42	23 27	2 28	21 31	1 14	22 2	22 16	25 52		n.a.
M 6	1 6	14 31	1 59	7 11	0 48	18 27	0 55	11 17	2 57	10 2	0 4	1 18	0 3	14 36	0 42	23 27	2 28	21 31	1 14	22 2	22 15	25 53		n.a.
T 7	1 30	19 29	0 46	6 29	0 55	18 41	0 51	11 19	2 58	10 4	0 4	1 16	0 3	14 37	0 42	23 27	2 28	21 31	1 14	22 1	22 15	25 54		n.a.
W 8	1 54	23 21	0n29	5 47	1 1	18 54	0 46	11 20	2 58	10 6	0 4	1 14	0 3	14 37	0 42	23 27	2 28	21 31	1 14	22 1	22 14	25 55		n.a.
T 9	2 17	25 47	1 43	5 4	1 6	19 6	0 42	11 22	2 59	10 8	0 5	1 13	0 3	14 38	0 42	23 27	2 28	21 31	1 14	22 1	22 14	25 56		n.a.
F 10	2 41	26 33	2 50	4 21	1 12	19 17	0 37	11 23	2 59	10 10	0 5	1 11	0 3	14 38	0 42	23 27	2 28	21 31	1 13	22 1	22 13	25 57		n.a.
S 11	3 5	25 35	3 47	3 37	1 17	19 29	0 32	11 24	3 0	10 12	0 5	1 9	0 3	14 39	0 42	23 27	2 28	21 31	1 13	22 1	22 13	25 58		n.a.
S 12	3 28	23 2	4 29	2 52	1 22	19 39	0 27	11 25	3 0	10 14	0 5	1 7	0 3	14 39	0 42	23 27	2 28	21 31	1 13	22 1	22 12	25 59		n.a.
M13	3 52	19 8	4 56	2 8	1 26	19 49	0 22	11 26	3 1	10 16	0 5	1 6	0 3	14 40	0 42	23 27	2 28	21 31	1 13	22 0	22 12	26 0		n.a.
T 14	4 16	14 14	5 5	1 22	1 30	19 58	0 16	11 26	3 1	10 17	0 6	1 4	0 3	14 40	0 42	23 27	2 28	21 31	1 13	21 58	22 11	26 1		n.a.
W15	4 39	8 42	4 56	0 37	1 33	20 7	0 11	11 26	3 1	10 19	0 6	1 2	0 2	14 41	0 42	23 27	2 29	21 31	1 13	21 57	22 10	26 2		n.a.
T 16	5 2	2 51	4 32	0s 9	1 36	20 15	0 5	11 26	3 2	10 21	0 6	1 1	0 2	14 41	0 42	23 26	2 29	21 31	1 13	21 55	22 10	26 2		n.a.
F 17	5 26	3s 2	3 53	0 55	1 39	20 23	0n 1	11 26	3 2	10 22	0 6	0 59	0 2	14 42	0 41	23 26	2 29	21 31	1 13	21 53	22 9	26 3		n.a.
S 18	5 49	8 40	3 3	1 42	1 41	20 30	0 7	11 26	3 2	10 24	0 6	0 57	0 2	14 42	0 41	23 26	2 29	21 31	1 13	21 52	22 9	26 4		n.a.
S 19	6 12	13 50	2 4	2 28	1 43	20 36	0 13	11 25	3 2	10 25	0 7	0 55	0 2	14 43	0 41	23 26	2 29	21 31	1 13	21 51	22 8	26 5		n.a.
M20	6 35	18 21	1 1	3 15	1 44	20 42	0 19	11 24	3 2	10 27	0 7	0 54	0 2	14 43	0 41	23 26	2 29	21 31	1 13	21 51	22 8	26 6		n.a.
T 21	6 58	22 1	0s 4	4 2	1 45	20 47	0 25	11 23	3 2	10 28	0 7	0 52	0 2	14 43	0 41	23 26	2 29	21 31	1 12	21 51	22 7	26 7		n.a.
W22	7 20	24 42	1 8	4 49	1 45	20 51	0 31	11 21	3 2	10 29	0 7	0 51	0 2	14 44	0 41	23 26	2 29	21 31	1 12	21 51	22 7	26 8		n.a.
T 23	7 43	26 16	2 8	5 36	1 44	20 55	0 38	11 20	3 2	10 30	0 7	0 49	0 2	14 44	0 41	23 25	2 29	21 30	1 12	21 51	22 6	26 8		n.a.
F 24	8 6	26 38	3 3	6 23	1 43	20 59	0 45	11 18	3 2	10 31	0 7	0 47	0 2	14 44	0 41	23 25	2 29	21 30	1 12	21 51	22 6	26 9		n.a.
S 25	8 28	25 47	3 51	7 9	1 42	21 2	0 52	11 16	3 2	10 32	0 8	0 46	0 1	14 45	0 41	23 25	2 29	21 30	1 12	21 51	22 5	26 10		n.a.
S 26	8 50	23 44	4 29	7 56	1 40	21 4	0 58	11 14	3 2	10 33	0 8	0 44	0 1	14 45	0 41	23 25	2 29	21 30	1 12	21 51	22 4	26 11		n.a.
M27	9 12	20 33	4 55	8 41	1 37	21 5	1 6	11 11	3 2	10 34	0 8	0 43	0 1	14 45	0 41	23 25	2 29	21 30	1 12	21 51	22 4	26 12		n.a.
T 28	9 34	16 23	5 9	9 27	1 33	21 7	1 13	11 9	3 2	10 35	0 8	0 41	0 1	14 45	0 41	23 24	2 29	21 30	1 12	21 50	22 3	26 12		n.a.
W29	9 56	11 22	5 7	10 11	1 29	21 7	1 20	11 6	3 2	10 36	0 8	0 40	0 1	14 46	0 41	23 24	2 29	21 30	1 12	21 49	22 3	26 13		n.a.
T 30	10 18	5 41	4 48	10 55	1 25	21 7	1 28	11 3	3 2	10 37	0 8	0 38	0 1	14 46	0 41	23 24	2 30	21 30	1 12	21 47	22 2	26 14		n.a.
F 31	10s39	0n25	4s13	11s38	1s19	21s 7	1n35	10s59	3n 2	10s37	0n 9	0n37	0s 1	14s46	0s41	23n24	2n30	21s30	1s11	21n46	22n 2	26s15		n.a.

Julian Day Number = -2074651.5, Delta T = 134h25m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'16, Lahiri = -145°56'16 Julian Calendar 1 Dec. 10394 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10394 BCE

The year -10393 astronomical counting style corresponds to year 10394 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10393 BCE

JANUARY 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 44 36	27♎50'23	24♈32	28♎21	11♐22	24♒23	2°R48	1°R28	23°R20	1°R 1	1♒47	5°R 2	6♊29	0♑51	n.a.	S 1
S 2	1 48 32	28°47'58	8♉49	0♏29	12° 7	24°34	2♓47	1♈24	23♒19	1♊ 0	1°47	4♊58	6°26	0°58	n.a.	S 2
M 3	1 52 29	29°45'32	23°17	2°38	12°52	24°46	2°45	1°20	23°19	0°59	1°47	4°56	6°23	1° 4	n.a.	M 3
T 4	1 56 25	0♏43'04	7♊49	4°46	13°36	24°59	2°43	1°17	23°18	0°57	1°48	4°D55	6°19	1°11	n.a.	T 4
W 5	2 0 22	1°40'35	22°21	6°54	14°19	25°12	2°42	1°13	23°18	0°56	1°48	4°56	6°16	1°18	n.a.	W 5
T 6	2 4 18	2°38'04	6♋48	9° 2	15° 0	25°26	2°41	1°10	23°17	0°55	1°48	4°58	6°13	1°24	n.a.	T 6
F 7	2 8 15	3°35'33	21° 6	11° 9	15°41	25°41	2°40	1° 6	23°17	0°53	1°48	4°59	6°10	1°31	n.a.	F 7
S 8	2 12 11	4°32'59	5♌13	13°15	16°20	25°55	2°39	1° 3	23°17	0°52	1°48	4°R59	6° 7	1°38	n.a.	S 8
S 9	2 16 8	5°30'25	19° 8	15°20	16°59	26°11	2°39	1° 0	23°16	0°51	1°49	4°59	6° 4	1°44	n.a.	S 9
M10	2 20 4	6°27'49	2♍50	17°22	17°36	26°27	2°38	0°56	23°16	0°49	1°49	4°57	6° 0	1°51	n.a.	M10
T 11	2 24 1	7°25'13	16°18	19°23	18°12	26°43	2°38	0°53	23°16	0°48	1°49	4°54	5°57	1°58	n.a.	T 11
W12	2 27 57	8°22'34	29°32	21°22	18°47	27° 1	2°D38	0°50	23°16	0°46	1°50	4°50	5°54	2° 4	n.a.	W12
T 13	2 31 53	9°19'55	12♎33	23°18	19°20	27°18	2°38	0°47	23°16	0°45	1°50	4°46	5°51	2°11	n.a.	T 13
F 14	2 35 50	10°17'15	25°20	25°12	19°52	27°36	2°39	0°44	23°D16	0°43	1°50	4°42	5°48	2°18	n.a.	F 14
S 15	2 39 46	11°14'33	7♏53	27° 3	20°23	27°55	2°39	0°41	23°16	0°42	1°51	4°39	5°44	2°24	n.a.	S 15
S 16	2 43 43	12°11'50	20°14	28°50	20°52	28°14	2°40	0°38	23°16	0°40	1°51	4°37	5°41	2°31	n.a.	S 16
M17	2 47 39	13° 9'05	2♐23	0♐35	21°20	28°33	2°41	0°36	23°16	0°39	1°52	4°D37	5°38	2°38	n.a.	M17
T 18	2 51 36	14° 6'20	14°22	2°17	21°46	28°53	2°42	0°33	23°16	0°37	1°52	4°37	5°35	2°44	n.a.	T 18
W19	2 55 32	15° 3'33	26°15	3°55	22°10	29°14	2°43	0°30	23°17	0°36	1°53	4°38	5°32	2°51	n.a.	W19
T 20	2 59 29	16° 0'45	8♑ 4	5°30	22°33	29°34	2°45	0°28	23°17	0°34	1°53	4°39	5°29	2°58	n.a.	T 20
F 21	3 3 25	16°57'55	19°53	7° 1	22°54	29°56	2°47	0°25	23°17	0°33	1°54	4°41	5°25	3° 4	n.a.	F 21
S 22	3 7 22	17°55'04	1♒46	8°29	23°13	0♓17	2°48	0°23	23°18	0°31	1°54	4°42	5°22	3°11	n.a.	S 22
S 23	3 11 18	18°52'12	13°48	9°54	23°30	0°39	2°50	0°21	23°18	0°30	1°55	4°R43	5°19	3°18	n.a.	S 23
M24	3 15 14	19°49'18	26° 4	11°15	23°45	1° 2	2°53	0°19	23°19	0°28	1°55	4°43	5°16	3°24	n.a.	M24
T 25	3 19 11	20°46'23	8♓38	12°32	23°59	1°25	2°55	0°17	23°19	0°26	1°56	4°42	5°13	3°31	n.a.	T 25
W26	3 23 7	21°43'27	21°34	13°45	24°10	1°48	2°58	0°15	23°20	0°25	1°57	4°41	5°10	3°38	n.a.	W26
T 27	3 27 4	22°40'30	4♈54	14°55	24°19	2°12	3° 0	0°13	23°21	0°23	1°57	4°39	5° 6	3°44	n.a.	T 27
F 28	3 31 0	23°37'31	18°40	16° 1	24°26	2°36	3° 3	0°11	23°21	0°22	1°58	4°38	5° 3	3°51	n.a.	F 28
S 29	3 34 57	24°34'32	2♉50	17° 4	24°30	3° 0	3° 6	0° 9	23°22	0°20	1°59	4°37	5° 0	3°58	n.a.	S 29
S 30	3 38 53	25°31'31	17°21	18° 2	24°33	3°25	3° 9	0° 7	23°23	0°18	2° 0	4°36	4°57	4° 4	n.a.	S 30
M31	3 42 50	26♏28'30	2♊ 8	18♐56	24°R33	3♓50	3♓13	0♈ 6	23♒24	0♊17	2♒ 0	4°D36	4♊54	4♑11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 0	6n39	3s22	12s20	1s13	21s 6	1n43	10s56	3n 2	10s38	0n 9	0n35	0s 1	14s46	0s41	23n24	2n30	21s30	1s11	21n45	22n 1	26s16		n.a.
S 2	11 21	12 41	2 17	13 0	1 6	21 4	1 51	10 52	3 1	10 38	0 9	0 34	0 1	14 46	0 41	23 23	2 30	21 30	1 11	21 45	22 1	26 16		n.a.
M 3	11 42	18 7	1 3	13 39	0 59	21 2	1 59	10 48	3 1	10 39	0 9	0 32	0 1	14 47	0 41	23 23	2 30	21 29	1 11	21 44	22 0	26 17		n.a.
T 4	12 3	22 31	0n16	14 17	0 51	20 59	2 7	10 44	3 1	10 39	0 9	0 31	0 1	14 47	0 41	23 23	2 30	21 29	1 11	21 44	21 59	26 18		n.a.
W 5	12 24	25 28	1 34	14 53	0 43	20 56	2 16	10 40	3 1	10 40	0 9	0 29	0 0	14 47	0 41	23 23	2 30	21 29	1 11	21 44	21 59	26 19		n.a.
T 6	12 44	26 42	2 45	15 27	0 34	20 53	2 24	10 35	3 0	10 40	0 10	0 28	0 0	14 47	0 41	23 22	2 30	21 29	1 11	21 45	21 58	26 19		n.a.
F 7	13 4	26 8	3 46	16 0	0 25	20 49	2 33	10 31	3 0	10 40	0 10	0 27	0 0	14 47	0 40	23 22	2 30	21 29	1 11	21 45	21 58	26 20		n.a.
S 8	13 24	23 54	4 32	16 30	0 15	20 44	2 41	10 26	3 0	10 40	0 10	0 26	0 0	14 47	0 40	23 22	2 30	21 29	1 11	21 45	21 57	26 21		n.a.
S 9	13 44	20 16	5 1	16 59	0 5	20 39	2 50	10 21	2 59	10 40	0 10	0 24	0 0	14 47	0 40	23 22	2 30	21 29	1 11	21 45	21 57	26 21		n.a.
M10	14 4	15 36	5 13	17 25	0n 6	20 34	2 59	10 16	2 59	10 40	0 10	0 23	0n 0	14 47	0 40	23 21	2 30	21 29	1 11	21 44	21 56	26 22		n.a.
T 11	14 23	10 15	5 7	17 49	0 16	20 28	3 8	10 10	2 59	10 40	0 10	0 22	0 0	14 47	0 40	23 21	2 30	21 28	1 10	21 44	21 55	26 23		n.a.
W12	14 42	4 31	4 45	18 12	0 27	20 22	3 17	10 5	2 58	10 40	0 11	0 21	0 0	14 47	0 40	23 21	2 30	21 28	1 10	21 43	21 55	26 23		n.a.
T 13	15 1	1s19	4 8	18 32	0 38	20 16	3 26	9 59	2 58	10 40	0 11	0 19	0 0	14 47	0 40	23 21	2 30	21 28	1 10	21 42	21 54	26 24		n.a.
F 14	15 20	7 0	3 19	18 50	0 49	20 9	3 36	9 53	2 58	10 40	0 11	0 18	0 0	14 47	0 40	23 20	2 30	21 28	1 10	21 42	21 54	26 25		n.a.
S 15	15 38	12 19	2 22	19 6	1 0	20 2	3 45	9 47	2 57	10 39	0 11	0 17	0 0	14 47	0 40	23 20	2 30	21 28	1 10	21 41	21 53	26 25		n.a.
S 16	15 56	17 4	1 18	19 20	1 10	19 54	3 55	9 41	2 57	10 39	0 11	0 16	0 1	14 47	0 40	23 20	2 30	21 27	1 10	21 41	21 53	26 26		n.a.
M17	16 14	21 2	0 12	19 33	1 21	19 47	4 4	9 34	2 56	10 38	0 11	0 15	0 1	14 47	0 40	23 20	2 30	21 27	1 10	21 41	21 52	26 27		n.a.
T 18	16 32	24 4	0s54	19 44	1 31	19 39	4 14	9 28	2 56	10 38	0 11	0 14	0 1	14 47	0 40	23 19	2 30	21 27	1 10	21 41	21 51	26 27		n.a.
W19	16 49	26 1	1 57	19 53	1 42	19 30	4 24	9 21	2 55	10 37	0 12	0 13	0 1	14 47	0 40	23 19	2 30	21 27	1 10	21 41	21 51	26 28		n.a.
T 20	17 6	26 47	2 54	20 1	1 51	19 22	4 33	9 14	2 55	10 37	0 12	0 12	0 1	14 46	0 40	23 19	2 30	21 27	1 10	21 41	21 50	26 29		n.a.
F 21	17 23	26 19	3 45	20 8	2 1	19 13	4 43	9 7	2 54	10 36	0 12	0 11	0 1	14 46	0 40	23 18	2 31	21 26	1 10	21 41	21 50	26 29		n.a.
S 22	17 40	24 39	4 26	20 13	2 10	19 5	4 53	8 59	2 54	10 35	0 12	0 10	0 1	14 46	0 40	23 18	2 31	21 26	1 9	21 42	21 49	26 30		n.a.
S 23	17 56	21 52	4 56	20 18	2 19	18 56	5 3	8 52	2 53	10 34	0 12	0 10	0 1	14 46	0 40	23 18	2 31	21 26	1 9	21 42	21 49	26 31		n.a.
M24	18 12	18 4	5 13	20 21	2 27	18 46	5 13	8 44	2 53	10 33	0 12	0 9	0 1	14 46	0 40	23 17	2 31	21 26	1 9	21 42	21 48	26 31		n.a.
T 25	18 28	13 25	5 15	20 24	2 35	18 37	5 23	8 36	2 52	10 32	0 12	0 8	0 1	14 45	0 40	23 17	2 31	21 26	1 9	21 42	21 47	26 32		n.a.
W26	18 43	8 3	5 3	20 26	2 42	18 28	5 33	8 28	2 52	10 31	0 13	0 7	0 1	14 45	0 40	23 17	2 31	21 25	1 9	21 41	21 47	26 32		n.a.
T 27	18 58	2 10	4 33	20 28	2 49	18 19	5 42	8 20	2 51	10 30	0 13	0 7	0 2	14 45	0 39	23 16	2 31	21 25	1 9	21 41	21 46	26 33		n.a.
F 28	19 13	4n 1	3 48	20 29	2 55	18 9	5 52	8 12	2 51	10 29	0 13	0 6	0 2	14 45	0 39	23 16	2 31	21 25	1 9	21 41	21 46	26 34		n.a.
S 29	19 27	10 12	2 47	20 30	3 0	18 0	6 2	8 3	2 50	10 27	0 13	0 5	0 2	14 44	0 39	23 16	2 31	21 25	1 9	21 41	21 45	26 34		n.a.
S 30	19 41	16 0	1 34	20 31	3 5	17 50	6 11	7 55	2 50	10 26	0 13	0 5	0 2	14 44	0 39	23 15	2 31	21 24	1 9	21 41	21 44	26 35		n.a.
M31	19s55	20n58	0s14	20s31	3n 9	17s41	6n20	7s46	2n49	10s25	0n13	0n 4	0n 2	14s44	0s39	23n15	2n31	21s24	1s 9	21n40	21n44	26s35		n.a.

Julian Day Number = -2074620.5, Delta T = 134h25m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'12, Lahiri = -145°56'12 Julian Calendar 1 Jan. 10393 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10394 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 46 46	27♏25'28	17♊ 3	19♐47	24°R30	4♓16	3♓16	0°R 4	23♒25	0°R15	2♒ 1	4♊36	4♊50	4♑18	n.a.	T 1
W 2	3 50 43	28°22'25	1♋59	20°33	24♐26	4°41	3°20	0♈ 3	23°26	0♊14	2° 2	4°36	4°47	4°24	n.a.	W 2
T 3	3 54 39	29°19'22	16°48	21°15	24°19	5° 8	3°24	0° 2	23°27	0°12	2° 3	4°37	4°44	4°31	n.a.	T 3
F 4	3 58 36	0♐16'19	1♌23	21°53	24° 9	5°34	3°28	0° 1	23°28	0°10	2° 4	4°37	4°41	4°38	n.a.	F 4
S 5	4 2 32	1°13'15	15°41	22°27	23°58	6° 1	3°32	29♓59	23°29	0° 9	2° 4	4°37	4°38	4°44	n.a.	S 5
S 6	4 6 29	2°10'11	29°39	22°56	23°43	6°28	3°37	29°58	23°30	0° 7	2° 5	4°R37	4°35	4°51	n.a.	S 6
M 7	4 10 25	3° 7'07	13♍16	23°21	23°27	6°55	3°41	29°57	23°32	0° 6	2° 6	4°37	4°31	4°58	n.a.	M 7
T 8	4 14 22	4° 4'02	26°33	23°41	23° 8	7°23	3°46	29°57	23°33	0° 4	2° 7	4°D37	4°28	5° 4	n.a.	T 8
W 9	4 18 18	5° 0'57	9♎32	23°57	22°47	7°51	3°51	29°56	23°34	0° 2	2° 8	4°37	4°25	5°11	n.a.	W 9
T 10	4 22 15	5°57'52	22°14	24° 8	22°24	8°19	3°56	29°55	23°36	0° 1	2° 9	4°38	4°22	5°18	n.a.	T 10
F 11	4 26 11	6°54'47	4♏43	24°14	21°59	8°48	4° 1	29°55	23°37	29♉59	2°10	4°38	4°19	5°24	n.a.	F 11
S 12	4 30 8	7°51'42	16°59	24°R16	21°31	9°17	4° 6	29°54	23°39	29°58	2°11	4°38	4°16	5°31	n.a.	S 12
S 13	4 34 4	8°48'36	29° 6	24°14	21° 2	9°46	4°12	29°54	23°40	29°56	2°12	4°R38	4°12	5°38	n.a.	S 13
M14	4 38 1	9°45'30	11♐ 4	24° 7	20°32	10°15	4°17	29°54	23°42	29°54	2°13	4°38	4° 9	5°44	n.a.	M14
T 15	4 41 57	10°42'24	22°57	23°56	19°59	10°45	4°23	29°53	23°43	29°53	2°14	4°38	4° 6	5°51	n.a.	T 15
W16	4 45 54	11°39'18	4♑47	23°40	19°26	11°15	4°29	29°D53	23°45	29°51	2°15	4°37	4° 3	5°58	n.a.	W16
T 17	4 49 50	12°36'11	16°35	23°21	18°51	11°45	4°35	29°53	23°47	29°50	2°16	4°36	4° 0	6° 4	n.a.	T 17
F 18	4 53 47	13°33'05	28°25	22°59	18°15	12°15	4°41	29°53	23°49	29°48	2°17	4°35	3°56	6°11	n.a.	F 18
S 19	4 57 43	14°29'58	10♒20	22°33	17°38	12°46	4°48	29°54	23°50	29°47	2°19	4°34	3°53	6°18	n.a.	S 19
S 20	5 1 40	15°26'50	22°23	22° 5	17° 1	13°17	4°54	29°54	23°52	29°45	2°20	4°33	3°50	6°24	n.a.	S 20
M21	5 5 36	16°23'42	4♓38	21°34	16°24	13°48	5° 1	29°54	23°54	29°43	2°21	4°32	3°47	6°31	n.a.	M21
T 22	5 9 33	17°20'34	17° 9	21° 1	15°46	14°20	5° 8	29°55	23°56	29°42	2°22	4°D32	3°44	6°38	n.a.	T 22
W23	5 13 29	18°17'26	0♈ 1	20°28	15° 9	14°51	5°15	29°55	23°58	29°40	2°23	4°32	3°41	6°44	n.a.	W23
T 24	5 17 26	19°14'18	13°16	19°53	14°32	15°23	5°22	29°56	24° 0	29°39	2°25	4°33	3°37	6°51	n.a.	T 24
F 25	5 21 23	20°11'09	26°57	19°18	13°55	15°55	5°29	29°57	24° 2	29°37	2°26	4°34	3°34	6°58	n.a.	F 25
S 26	5 25 19	21° 8'01	11♉ 4	18°44	13°20	16°27	5°36	29°58	24° 5	29°36	2°27	4°35	3°31	7° 4	n.a.	S 26
S 27	5 29 16	22° 4'52	25°37	18°11	12°45	17° 0	5°44	29°59	24° 7	29°34	2°28	4°36	3°28	7°11	n.a.	S 27
M28	5 33 12	23° 1'44	10♊30	17°40	12°12	17°33	5°51	29°59	24° 9	29°33	2°30	4°R36	3°25	7°18	n.a.	M28
T 29	5 37 9	23♐58'36	25♊37	17♐10	11♐40	18♓ 6	5♓59	0♈ 1	24♒11	29♉32	2♒31	4♊35	3♊21	7♑24	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s 9	24n37	1n 9	20s32	3n12	17s32	6n29	7s37	2n49	10s23	0n13	0n 4	0n 2	14s43	0s39	23n15	2n31	21s24	1s 9	21n40	21n43	26s36		n.a.
W 2	20 22	26 33	2 26	20 33	3 15	17 23	6 38	7 28	2 48	10 22	0 14	0 3	0 2	14 43	0 39	23 14	2 31	21 23	1 8	21 41	21 43	26 36		n.a.
T 3	20 35	26 34	3 33	20 34	3 16	17 14	6 47	7 19	2 48	10 20	0 14	0 3	0 2	14 42	0 39	23 14	2 31	21 23	1 8	21 41	21 42	26 37		n.a.
F 4	20 47	24 44	4 26	20 36	3 17	17 5	6 55	7 9	2 47	10 19	0 14	0 2	0 2	14 42	0 39	23 14	2 31	21 23	1 8	21 41	21 41	26 37		n.a.
S 5	21 0	21 21	5 0	20 38	3 17	16 57	7 3	7 0	2 47	10 17	0 14	0 2	0 2	14 42	0 39	23 13	2 31	21 23	1 8	21 41	21 41	26 38		n.a.
S 6	21 11	16 50	5 16	20 40	3 16	16 49	7 10	6 50	2 46	10 15	0 14	0 2	0 2	14 41	0 39	23 13	2 31	21 22	1 8	21 41	21 40	26 38		n.a.
M 7	21 23	11 34	5 14	20 43	3 15	16 41	7 18	6 40	2 45	10 13	0 14	0 1	0 2	14 41	0 39	23 13	2 31	21 22	1 8	21 41	21 40	26 39		n.a.
T 8	21 34	5 53	4 54	20 47	3 12	16 33	7 24	6 30	2 45	10 11	0 14	0 1	0 3	14 40	0 39	23 12	2 31	21 22	1 8	21 41	21 39	26 39		n.a.
W 9	21 45	0 5	4 20	20 51	3 8	16 26	7 30	6 20	2 44	10 10	0 14	0 1	0 3	14 40	0 39	23 12	2 31	21 21	1 8	21 41	21 38	26 40		n.a.
T 10	21 55	5s36	3 34	20 56	3 4	16 19	7 36	6 10	2 44	10 8	0 15	0 1	0 3	14 39	0 39	23 12	2 31	21 21	1 8	21 41	21 38	26 40		n.a.
F 11	22 5	10 59	2 39	21 2	2 58	16 13	7 41	6 0	2 43	10 5	0 15	0 0	0 3	14 39	0 39	23 11	2 31	21 21	1 8	21 41	21 37	26 41		n.a.
S 12	22 15	15 51	1 36	21 9	2 51	16 7	7 45	5 49	2 42	10 3	0 15	0 0	0 3	14 38	0 39	23 11	2 31	21 20	1 8	21 41	21 37	26 41		n.a.
S 13	22 24	20 2	0 31	21 17	2 44	16 2	7 49	5 39	2 42	10 1	0 15	0 0	0 3	14 37	0 39	23 10	2 31	21 20	1 8	21 41	21 36	26 42		n.a.
M14	22 33	23 20	0s36	21 25	2 35	15 57	7 52	5 28	2 41	9 59	0 15	0 0	0 3	14 37	0 39	23 10	2 31	21 20	1 7	21 41	21 35	26 42		n.a.
T 15	22 41	25 36	1 40	21 34	2 25	15 52	7 54	5 17	2 41	9 57	0 15	0 0	0 3	14 36	0 39	23 10	2 31	21 19	1 7	21 41	21 35	26 43		n.a.
W16	22 50	26 42	2 39	21 44	2 15	15 48	7 55	5 6	2 40	9 54	0 15	0 0	0 3	14 36	0 39	23 9	2 31	21 19	1 7	21 41	21 34	26 43		n.a.
T 17	22 57	26 34	3 32	21 55	2 3	15 45	7 56	4 55	2 39	9 52	0 15	0 0	0 3	14 35	0 38	23 9	2 31	21 19	1 7	21 41	21 34	26 43		n.a.
F 18	23 5	25 14	4 16	22 6	1 50	15 42	7 55	4 44	2 39	9 50	0 16	0 0	0 3	14 34	0 38	23 9	2 31	21 18	1 7	21 40	21 33	26 44		n.a.
S 19	23 12	22 47	4 49	22 18	1 37	15 40	7 54	4 32	2 38	9 47	0 16	0 1	0 3	14 34	0 38	23 8	2 31	21 18	1 7	21 40	21 32	26 44		n.a.
S 20	23 18	19 18	5 9	22 30	1 23	15 39	7 52	4 21	2 37	9 45	0 16	0 1	0 4	14 33	0 38	23 8	2 31	21 18	1 7	21 40	21 32	26 45		n.a.
M21	23 24	14 58	5 16	22 43	1 9	15 38	7 50	4 9	2 37	9 42	0 16	0 1	0 4	14 32	0 38	23 8	2 31	21 17	1 7	21 40	21 31	26 45		n.a.
T 22	23 30	9 56	5 9	22 56	0 54	15 38	7 46	3 57	2 36	9 39	0 16	0 1	0 4	14 32	0 38	23 7	2 31	21 17	1 7	21 40	21 31	26 46		n.a.
W23	23 35	4 20	4 46	23 8	0 38	15 38	7 41	3 45	2 35	9 37	0 16	0 2	0 4	14 31	0 38	23 7	2 31	21 17	1 7	21 40	21 30	26 46		n.a.
T 24	23 40	1n36	4 7	23 21	0 23	15 39	7 36	3 33	2 35	9 34	0 16	0 2	0 4	14 30	0 38	23 7	2 31	21 16	1 7	21 40	21 29	26 46		n.a.
F 25	23 45	7 41	3 13	23 34	0 7	15 41	7 30	3 21	2 34	9 31	0 16	0 2	0 4	14 29	0 38	23 6	2 31	21 16	1 7	21 40	21 29	26 47		n.a.
S 26	23 49	13 35	2 6	23 47	0s 8	15 44	7 23	3 9	2 33	9 28	0 17	0 3	0 4	14 29	0 38	23 6	2 31	21 16	1 6	21 40	21 28	26 47		n.a.
S 27	23 53	18 55	0 49	23 59	0 24	15 47	7 16	2 57	2 33	9 25	0 17	0 3	0 4	14 28	0 38	23 5	2 31	21 15	1 6	21 40	21 27	26 47		n.a.
M28	23 56	23 12	0n33	24 11	0 39	15 51	7 8	2 44	2 32	9 22	0 17	0 4	0 4	14 27	0 38	23 5	2 31	21 15	1 6	21 40	21 27	26 48		n.a.
T 29	23s59	25n57	1n53	24s23	0s53	15s55	6n59	2s32	2n31	9s19	0n17	0n 4	0n 4	14s26	0s38	23n 5	2n31	21s14	1s 6	21n40	21n26	26s48		n.a.

Julian Day Number = -2074589.5, Delta T = 134h24m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'08, Lahiri = -145°56'08 Julian Calendar 1 Feb. 10393 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10394 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 41 5	24♐55'28	10♋49	16°R44	11°R10	18♓39	6♓ 7	0♈ 2	24♒14	29°R30	2♒32	4°R33	3♊18	7♑31	n.a.	W 1
T 2	5 45 2	25°52'21	25°56	16♐20	10♐42	19°12	6°15	0° 3	24°16	29♉29	2°33	4♊31	3°15	7°38	n.a.	T 2
F 3	5 48 59	26°49'14	10♌49	16° 0	10°15	19°46	6°23	0° 5	24°18	29°27	2°35	4°28	3°12	7°44	n.a.	F 3
S 4	5 52 55	27°46'08	25°22	15°44	9°51	20°20	6°31	0° 6	24°21	29°26	2°36	4°25	3° 9	7°51	n.a.	S 4
S 5	5 56 52	28°43'02	9♍29	15°33	9°29	20°54	6°39	0° 8	24°23	29°25	2°37	4°23	3° 6	7°58	n.a.	S 5
M 6	6 0 48	29°39'58	23°10	15°26	9° 9	21°28	6°48	0°10	24°26	29°23	2°39	4°22	3° 2	8° 4	n.a.	M 6
T 7	6 4 45	0♑36'54	6♎25	15°D23	8°51	22° 2	6°56	0°11	24°28	29°22	2°40	4°D22	2°59	8°11	n.a.	T 7
W 8	6 8 42	1°33'51	19°17	15°25	8°36	22°37	7° 5	0°13	24°31	29°21	2°42	4°23	2°56	8°18	n.a.	W 8
T 9	6 12 38	2°30'49	1♏49	15°33	8°23	23°11	7°14	0°15	24°34	29°19	2°43	4°24	2°53	8°24	n.a.	T 9
F 10	6 16 35	3°27'47	14° 6	15°45	8°13	23°46	7°22	0°17	24°36	29°18	2°44	4°26	2°50	8°31	n.a.	F 10
S 11	6 20 31	4°24'47	26°11	16° 2	8° 4	24°21	7°31	0°19	24°39	29°17	2°46	4°27	2°47	8°38	n.a.	S 11
S 12	6 24 28	5°21'48	8♐ 7	16°25	7°59	24°56	7°41	0°22	24°42	29°16	2°47	4°R28	2°43	8°44	n.a.	S 12
M13	6 28 25	6°18'49	19°59	16°53	7°55	25°32	7°50	0°24	24°45	29°14	2°49	4°26	2°40	8°51	n.a.	M13
T 14	6 32 21	7°15'52	1♑48	17°25	7°D54	26° 7	7°59	0°26	24°47	29°13	2°50	4°24	2°37	8°58	n.a.	T 14
W15	6 36 18	8°12'55	13°36	18° 3	7°55	26°43	8° 8	0°29	24°50	29°12	2°52	4°19	2°34	9° 5	n.a.	W15
T 16	6 40 14	9° 9'59	25°26	18°46	7°59	27°19	8°18	0°31	24°53	29°11	2°53	4°14	2°31	9°11	n.a.	T 16
F 17	6 44 11	10° 7'04	7♒20	19°33	8° 4	27°55	8°28	0°34	24°56	29°10	2°55	4° 8	2°27	9°18	n.a.	F 17
S 18	6 48 8	11° 4'10	19°20	20°26	8°12	28°32	8°37	0°37	24°59	29° 9	2°56	4° 1	2°24	9°25	n.a.	S 18
S 19	6 52 4	12° 1'16	1♓27	21°23	8°22	29° 8	8°47	0°40	25° 2	29° 8	2°58	3°55	2°21	9°31	n.a.	S 19
M20	6 56 1	12°58'24	13°46	22°25	8°34	29°45	8°57	0°43	25° 5	29° 7	2°59	3°50	2°18	9°38	n.a.	M20
T 21	6 59 58	13°55'32	26°18	23°32	8°48	0♈21	9° 7	0°46	25° 8	29° 6	3° 1	3°47	2°15	9°45	n.a.	T 21
W22	7 3 54	14°52'40	9♈ 7	24°44	9° 4	0°58	9°17	0°49	25°11	29° 5	3° 2	3°D46	2°12	9°51	n.a.	W22
T 23	7 7 51	15°49'50	22°16	25°59	9°22	1°35	9°27	0°52	25°14	29° 4	3° 4	3°46	2° 8	9°58	n.a.	T 23
F 24	7 11 47	16°47'01	5♉48	27°20	9°41	2°13	9°38	0°55	25°17	29° 3	3° 5	3°47	2° 5	10° 5	n.a.	F 24
S 25	7 15 44	17°44'12	19°46	28°44	10° 3	2°50	9°48	0°58	25°21	29° 2	3° 7	3°48	2° 2	10°11	n.a.	S 25
S 26	7 19 41	18°41'25	4♊ 9	0♑13	10°26	3°28	9°58	1° 2	25°24	29° 1	3° 8	3°R48	1°59	10°18	n.a.	S 26
M27	7 23 37	19°38'38	18°55	1°46	10°51	4° 5	10° 9	1° 5	25°27	29° 0	3°10	3°48	1°56	10°25	n.a.	M27
T 28	7 27 34	20°35'53	3♋59	3°23	11°17	4°43	10°20	1° 9	25°30	28°59	3°12	3°45	1°53	10°31	n.a.	T 28
W29	7 31 31	21°33'09	19°13	5° 3	11°45	5°21	10°30	1°13	25°33	28°58	3°13	3°40	1°49	10°38	n.a.	W29
T 30	7 35 27	22°30'26	4♌27	6°48	12°14	5°59	10°41	1°16	25°37	28°57	3°15	3°33	1°46	10°45	n.a.	T 30
F 31	7 39 24	23♑27'45	19♌30	8♑35	12♐45	6♈37	10♓52	1♈20	25♒40	28♉57	3♒16	3♊26	1♊43	10♑51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 1	26n47	3n 7	24s34	1s 7	16s 1	6n49	2s19	2n31	9s16	0n17	0n 5	0n 4	14s25	0s38	23n 4	2n31	21s14	1s 6	21n40	21n26	26s48		n.a.
T 2	24 3	25 36	4 6	24 45	1 21	16 7	6 39	2 6	2 30	9 13	0 17	0 5	0 4	14 24	0 38	23 4	2 30	21 14	1 6	21 40	21 25	26 49		n.a.
F 3	24 5	22 38	4 48	24 55	1 33	16 13	6 29	1 53	2 29	9 10	0 17	0 6	0 4	14 24	0 38	23 4	2 30	21 13	1 6	21 39	21 24	26 49		n.a.
S 4	24 6	18 17	5 10	25 5	1 45	16 20	6 18	1 40	2 29	9 7	0 17	0 7	0 5	14 23	0 38	23 3	2 30	21 13	1 6	21 38	21 24	26 49		n.a.
S 5	24 7	13 3	5 13	25 14	1 55	16 28	6 7	1 27	2 28	9 3	0 17	0 7	0 5	14 22	0 38	23 3	2 30	21 13	1 6	21 38	21 23	26 50		n.a.
M 6	24 7	7 19	4 58	25 23	2 5	16 36	5 56	1 14	2 27	9 0	0 18	0 8	0 5	14 21	0 38	23 3	2 30	21 12	1 6	21 38	21 22	26 50		n.a.
T 7	24 7	1 27	4 27	25 31	2 14	16 45	5 44	1 1	2 26	8 57	0 18	0 9	0 5	14 20	0 38	23 2	2 30	21 12	1 6	21 38	21 22	26 50		n.a.
W 8	24 7	4s20	3 43	25 39	2 21	16 55	5 32	0 48	2 26	8 53	0 18	0 10	0 5	14 19	0 38	23 2	2 30	21 11	1 6	21 38	21 21	26 51		n.a.
T 9	24 6	9 48	2 50	25 46	2 28	17 5	5 20	0 34	2 25	8 50	0 18	0 11	0 5	14 18	0 38	23 2	2 30	21 11	1 6	21 38	21 20	26 51		n.a.
F 10	24 5	14 48	1 49	25 53	2 33	17 15	5 8	0 21	2 24	8 46	0 18	0 12	0 5	14 17	0 38	23 1	2 30	21 11	1 5	21 39	21 20	26 51		n.a.
S 11	24 3	19 8	0 45	26 0	2 38	17 26	4 55	0 7	2 24	8 43	0 18	0 13	0 5	14 16	0 37	23 1	2 30	21 10	1 5	21 39	21 19	26 51		n.a.
S 12	24 1	22 38	0s20	26 5	2 41	17 37	4 43	0n 6	2 23	8 39	0 18	0 14	0 5	14 15	0 37	23 1	2 30	21 10	1 5	21 39	21 19	26 52		n.a.
M13	23 58	25 8	1 24	26 11	2 44	17 49	4 31	0 20	2 22	8 36	0 18	0 15	0 5	14 14	0 37	23 0	2 30	21 9	1 5	21 39	21 18	26 52		n.a.
T 14	23 55	26 31	2 24	26 15	2 45	18 1	4 18	0 34	2 21	8 32	0 18	0 16	0 5	14 13	0 37	23 0	2 30	21 9	1 5	21 38	21 17	26 52		n.a.
W15	23 52	26 41	3 17	26 19	2 45	18 13	4 6	0 48	2 21	8 28	0 19	0 17	0 5	14 12	0 37	23 0	2 30	21 8	1 5	21 37	21 17	26 52		n.a.
T 16	23 48	25 38	4 2	26 23	2 45	18 26	3 54	1 2	2 20	8 25	0 19	0 18	0 5	14 11	0 37	22 59	2 30	21 8	1 5	21 36	21 16	26 53		n.a.
F 17	23 44	23 25	4 37	26 25	2 43	18 39	3 42	1 16	2 19	8 21	0 19	0 19	0 6	14 10	0 37	22 59	2 30	21 8	1 5	21 35	21 15	26 53		n.a.
S 18	23 39	20 11	5 0	26 27	2 41	18 52	3 30	1 30	2 18	8 17	0 19	0 20	0 6	14 9	0 37	22 59	2 30	21 7	1 5	21 34	21 15	26 53		n.a.
S 19	23 34	16 4	5 10	26 28	2 38	19 5	3 18	1 44	2 17	8 13	0 19	0 21	0 6	14 8	0 37	22 59	2 30	21 7	1 5	21 33	21 14	26 53		n.a.
M20	23 28	11 14	5 5	26 28	2 34	19 19	3 6	1 58	2 17	8 9	0 19	0 23	0 6	14 7	0 37	22 58	2 30	21 6	1 5	21 32	21 13	26 53		n.a.
T 21	23 22	5 52	4 46	26 27	2 29	19 32	2 54	2 13	2 16	8 5	0 19	0 24	0 6	14 6	0 37	22 58	2 30	21 6	1 5	21 31	21 13	26 54		n.a.
W22	23 16	0 9	4 13	26 25	2 23	19 46	2 43	2 27	2 15	8 1	0 19	0 25	0 6	14 5	0 37	22 58	2 30	21 5	1 5	21 31	21 12	26 54		n.a.
T 23	23 9	5n45	3 26	26 21	2 17	20 0	2 32	2 42	2 14	7 57	0 19	0 27	0 6	14 4	0 37	22 57	2 30	21 5	1 4	21 31	21 11	26 54		n.a.
F 24	23 2	11 33	2 26	26 16	2 10	20 14	2 21	2 56	2 14	7 53	0 19	0 28	0 6	14 3	0 37	22 57	2 30	21 5	1 4	21 31	21 11	26 54		n.a.
S 25	22 55	16 59	1 15	26 10	2 3	20 28	2 10	3 11	2 13	7 49	0 20	0 29	0 6	14 1	0 37	22 57	2 29	21 4	1 4	21 31	21 10	26 54		n.a.
S 26	22 47	21 37	0n 2	26 2	1 54	20 41	1 59	3 25	2 12	7 45	0 20	0 31	0 6	14 0	0 37	22 57	2 29	21 4	1 4	21 31	21 10	26 54		n.a.
M27	22 38	25 0	1 21	25 53	1 46	20 55	1 49	3 40	2 11	7 41	0 20	0 32	0 6	13 59	0 37	22 56	2 29	21 3	1 4	21 31	21 9	26 55		n.a.
T 28	22 30	26 40	2 35	25 42	1 37	21 9	1 39	3 55	2 10	7 36	0 20	0 34	0 6	13 58	0 37	22 56	2 29	21 3	1 4	21 31	21 8	26 55		n.a.
W29	22 21	26 20	3 40	25 29	1 27	21 23	1 29	4 9	2 10	7 32	0 20	0 35	0 6	13 57	0 37	22 56	2 29	21 2	1 4	21 30	21 8	26 55		n.a.
T 30	22 11	24 2	4 28	25 14	1 17	21 37	1 19	4 24	2 9	7 28	0 20	0 37	0 6	13 56	0 37	22 56	2 29	21 2	1 4	21 28	21 7	26 55		n.a.
F 31	22s 1	20n 6	4n58	24s58	1s 7	21s50	1n10	4n39	2n 8	7s23	0n20	0n39	0n 7	13s54	0s37	22n55	2n29	21s 1	1s 4	21n27	21n 6	26s55		n.a.

Julian Day Number = -2074560.5, Delta T = 134h24m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'04, Lahiri = -145°56'04 Julian Calendar 1 March 10393 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10394 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 21	24♉25'05	4♍13	10♉25	13♐18	7♈15	11♓ 3	1♈24	25♒43	28°R56	3♒18	3°R19	1♊40	10♉58	n.a.	S 1
S 2	7 47 17	25°22'26	18°29	12°19	13°51	7°54	11°14	1°28	25°47	28♉55	3°19	3♊12	1°37	11° 5	n.a.	S 2
M 3	7 51 14	26°19'50	2♎17	14°15	14°26	8°33	11°25	1°32	25°50	28°54	3°21	3° 8	1°33	11°11	n.a.	M 3
T 4	7 55 11	27°17'15	15°36	16°13	15° 3	9°11	11°36	1°36	25°54	28°54	3°23	3° 5	1°30	11°18	n.a.	T 4
W 5	7 59 7	28°14'42	28°28	18°13	15°40	9°50	11°48	1°40	25°57	28°53	3°24	3°D 5	1°27	11°25	n.a.	W 5
T 6	8 3 4	29°12'11	10♏58	20°14	16°19	10°29	11°59	1°44	26° 1	28°53	3°26	3° 5	1°24	11°31	n.a.	T 6
F 7	8 7 1	0♒ 9'41	23°10	22°17	16°59	11° 8	12°10	1°49	26° 4	28°52	3°27	3° 6	1°21	11°38	n.a.	F 7
S 8	8 10 57	1° 7'14	5♐10	24°20	17°39	11°48	12°22	1°53	26° 8	28°51	3°29	3°R 7	1°18	11°45	n.a.	S 8
S 9	8 14 54	2° 4'49	17° 2	26°24	18°21	12°27	12°33	1°57	26°11	28°51	3°31	3° 5	1°14	11°51	n.a.	S 9
M10	8 18 51	3° 2'25	28°50	28°29	19° 4	13° 6	12°45	2° 2	26°15	28°50	3°32	3° 2	1°11	11°58	n.a.	M10
T 11	8 22 47	4° 0'03	10♉38	0♒33	19°48	13°46	12°57	2° 7	26°18	28°50	3°34	2°56	1° 8	12° 5	n.a.	T 11
W12	8 26 44	4°57'43	22°28	2°37	20°33	14°26	13° 8	2°11	26°22	28°50	3°35	2°48	1° 5	12°12	n.a.	W12
T 13	8 30 41	5°55'25	4♒24	4°41	21°18	15° 6	13°20	2°16	26°25	28°49	3°37	2°38	1° 2	12°18	n.a.	T 13
F 14	8 34 37	6°53'09	16°25	6°44	22° 5	15°46	13°32	2°21	26°29	28°49	3°39	2°26	0°59	12°25	n.a.	F 14
S 15	8 38 34	7°50'54	28°35	8°46	22°52	16°26	13°44	2°26	26°33	28°48	3°40	2°14	0°55	12°32	n.a.	S 15
S 16	8 42 30	8°48'41	10♓52	10°48	23°40	17° 6	13°56	2°30	26°36	28°48	3°42	2° 3	0°52	12°38	n.a.	S 16
M17	8 46 27	9°46'30	23°20	12°48	24°29	17°46	14° 8	2°35	26°40	28°48	3°43	1°53	0°49	12°45	n.a.	M17
T 18	8 50 24	10°44'20	6♈ 0	14°47	25°19	18°27	14°20	2°40	26°44	28°48	3°45	1°46	0°46	12°52	n.a.	T 18
W19	8 54 20	11°42'12	18°53	16°45	26° 9	19° 7	14°32	2°46	26°47	28°47	3°47	1°42	0°43	12°58	n.a.	W19
T 20	8 58 17	12°40'06	2♉ 1	18°42	27° 1	19°48	14°44	2°51	26°51	28°47	3°48	1°40	0°39	13° 5	n.a.	T 20
F 21	9 2 14	13°38'01	15°28	20°37	27°52	20°29	14°57	2°56	26°55	28°47	3°50	1°D39	0°36	13°12	n.a.	F 21
S 22	9 6 10	14°35'58	29°16	22°32	28°45	21°10	15° 9	3° 1	26°58	28°47	3°51	1°R39	0°33	13°18	n.a.	S 22
S 23	9 10 7	15°33'57	13♊26	24°24	29°38	21°51	15°21	3° 7	27° 2	28°47	3°53	1°39	0°30	13°25	n.a.	S 23
M24	9 14 4	16°31'58	27°56	26°16	0♉31	22°32	15°34	3°12	27° 6	28°47	3°54	1°37	0°27	13°32	n.a.	M24
T 25	9 18 0	17°30'00	12♋45	28° 6	1°26	23°13	15°46	3°17	27°10	28°D47	3°56	1°32	0°24	13°38	n.a.	T 25
W26	9 21 57	18°28'05	27°45	29°55	2°21	23°54	15°59	3°23	27°13	28°47	3°58	1°25	0°20	13°45	n.a.	W26
T 27	9 25 54	19°26'11	12♌50	1♓42	3°16	24°36	16°11	3°28	27°17	28°47	3°59	1°15	0°17	13°52	n.a.	T 27
F 28	9 29 50	20°24'19	27°48	3°29	4°12	25°17	16°24	3°34	27°21	28°47	4° 1	1° 4	0°14	13°58	n.a.	F 28
S 29	9 33 47	21°22'30	12♍30	5°14	5° 8	25°59	16°36	3°40	27°25	28°47	4° 2	0°54	0°11	14° 5	n.a.	S 29
S 30	9 37 44	22♒20'42	26♍49	6♓57	6♉ 5	26♈40	16♓49	3♈45	27♒28	28♉47	4♒ 4	0♊44	0♊ 8	14♉12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	14n59	5n 7	24s39	0s57	22s 4	1n 0	4n54	2n 7	7s19	0n20	0n40	0n 7	13s53	0s37	22n55	2n29	21s 1	1s 4	21n26	21n 6	26s55		n.a.
S 2	21 40	9 12	4 56	24 19	0 46	22 17	0 51	5 9	2 6	7 15	0 20	0 42	0 7	13 52	0 37	22 55	2 29	21 1	1 4	21 24	21 5	26 55		n.a.
M 3	21 29	3 9	4 28	23 56	0 36	22 30	0 42	5 24	2 5	7 10	0 21	0 44	0 7	13 51	0 37	22 55	2 29	21 0	1 4	21 23	21 4	26 55		n.a.
T 4	21 18	2s50	3 47	23 32	0 25	22 43	0 34	5 39	2 5	7 6	0 21	0 45	0 7	13 50	0 37	22 55	2 29	21 0	1 4	21 23	21 4	26 55		n.a.
W 5	21 6	8 32	2 55	23 6	0 15	22 55	0 25	5 54	2 4	7 1	0 21	0 47	0 7	13 48	0 37	22 54	2 29	20 59	1 4	21 23	21 3	26 55		n.a.
T 6	20 54	13 43	1 56	22 38	0 4	23 8	0 17	6 9	2 3	6 57	0 21	0 49	0 7	13 47	0 37	22 54	2 29	20 59	1 4	21 23	21 2	26 56		n.a.
F 7	20 42	18 15	0 53	22 8	0n 6	23 20	0 9	6 24	2 2	6 52	0 21	0 51	0 7	13 46	0 37	22 54	2 29	20 58	1 3	21 23	21 2	26 56		n.a.
S 8	20 29	21 58	0s11	21 37	0 16	23 31	0 1	6 39	2 1	6 48	0 21	0 53	0 7	13 45	0 37	22 54	2 29	20 58	1 3	21 23	21 1	26 56		n.a.
S 9	20 16	24 42	1 14	21 4	0 25	23 43	0s 6	6 54	2 0	6 43	0 21	0 55	0 7	13 43	0 37	22 54	2 29	20 57	1 3	21 23	21 0	26 56		n.a.
M10	20 2	26 21	2 13	20 30	0 35	23 54	0 14	7 9	2 0	6 38	0 21	0 56	0 7	13 42	0 37	22 53	2 28	20 57	1 3	21 22	21 0	26 56		n.a.
T 11	19 48	26 47	3 6	19 55	0 43	24 5	0 21	7 24	1 59	6 34	0 21	0 58	0 7	13 41	0 36	22 53	2 28	20 57	1 3	21 21	20 59	26 56		n.a.
W12	19 34	26 0	3 51	19 18	0 52	24 15	0 28	7 39	1 58	6 29	0 22	1 0	0 7	13 40	0 36	22 53	2 28	20 56	1 3	21 20	20 58	26 56		n.a.
T 13	19 20	24 1	4 27	18 41	1 0	24 25	0 35	7 54	1 57	6 24	0 22	1 2	0 7	13 38	0 36	22 53	2 28	20 56	1 3	21 17	20 58	26 56		n.a.
F 14	19 5	20 58	4 51	18 3	1 7	24 34	0 41	8 9	1 56	6 19	0 22	1 4	0 7	13 37	0 36	22 53	2 28	20 55	1 3	21 15	20 57	26 56		n.a.
S 15	18 50	17 0	5 1	17 24	1 14	24 44	0 47	8 24	1 55	6 15	0 22	1 6	0 8	13 36	0 36	22 53	2 28	20 55	1 3	21 13	20 56	26 56		n.a.
S 16	18 34	12 16	4 59	16 45	1 20	24 52	0 54	8 39	1 54	6 10	0 22	1 8	0 8	13 34	0 36	22 52	2 28	20 54	1 3	21 10	20 56	26 56		n.a.
M17	18 18	7 0	4 41	16 5	1 26	25 0	0 59	8 54	1 53	6 5	0 22	1 11	0 8	13 33	0 36	22 52	2 28	20 54	1 3	21 8	20 55	26 56		n.a.
T 18	18 2	1 22	4 10	15 25	1 31	25 8	1 5	9 10	1 53	6 0	0 22	1 13	0 8	13 32	0 36	22 52	2 28	20 53	1 3	21 7	20 54	26 56		n.a.
W19	17 46	4n26	3 26	14 45	1 36	25 15	1 11	9 25	1 52	5 55	0 22	1 15	0 8	13 30	0 36	22 52	2 28	20 53	1 3	21 6	20 54	26 56		n.a.
T 20	17 29	10 11	2 30	14 4	1 40	25 22	1 16	9 40	1 51	5 50	0 22	1 17	0 8	13 29	0 36	22 52	2 28	20 53	1 3	21 6	20 53	26 56		n.a.
F 21	17 12	15 36	1 25	13 24	1 44	25 28	1 21	9 55	1 50	5 45	0 23	1 19	0 8	13 28	0 36	22 52	2 28	20 52	1 3	21 5	20 52	26 56		n.a.
S 22	16 55	20 22	0 13	12 43	1 47	25 34	1 26	10 10	1 49	5 40	0 23	1 21	0 8	13 27	0 36	22 52	2 28	20 52	1 3	21 5	20 51	26 56		n.a.
S 23	16 38	24 6	1n 2	12 3	1 50	25 39	1 31	10 25	1 48	5 35	0 23	1 24	0 8	13 25	0 36	22 52	2 28	20 51	1 3	21 5	20 51	26 55		n.a.
M24	16 20	26 21	2 14	11 22	1 52	25 44	1 36	10 40	1 47	5 30	0 23	1 26	0 8	13 24	0 36	22 52	2 27	20 51	1 2	21 5	20 50	26 55		n.a.
T 25	16 2	26 48	3 19	10 42	1 54	25 47	1 40	10 55	1 46	5 25	0 23	1 28	0 8	13 22	0 36	22 52	2 27	20 50	1 2	21 4	20 49	26 55		n.a.
W26	15 43	25 18	4 11	10 2	1 55	25 51	1 44	11 10	1 45	5 20	0 23	1 30	0 8	13 21	0 36	22 51	2 27	20 50	1 2	21 2	20 49	26 55		n.a.
T 27	15 25	22 0	4 45	9 23	1 56	25 54	1 48	11 25	1 44	5 15	0 23	1 33	0 8	13 20	0 36	22 51	2 27	20 49	1 2	21 0	20 48	26 55		n.a.
F 28	15 6	17 15	5 0	8 43	1 56	25 56	1 52	11 39	1 43	5 10	0 23	1 35	0 8	13 18	0 36	22 51	2 27	20 49	1 2	20 58	20 47	26 55		n.a.
S 29	14 47	11 34	4 54	8 5	1 56	25 58	1 56	11 54	1 43	5 5	0 23	1 38	0 9	13 17	0 36	22 51	2 27	20 49	1 2	20 56	20 47	26 55		n.a.
S 30	14s27	5n25	4n30	7s26	1n55	25s59	1s59	12n 9	1n42	4s59	0n24	1n40	0n 9	13s16	0s36	22n51	2n27	20s48	1s 2	20n54	20n46	26s55		n.a.

Julian Day Number = -2074529.5, Delta T = 134h24m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°03'00, Lahiri = -145°56'00 Julian Calendar 1 Apr. 10393 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 41 40	23♒18'57	10♎41	8♓39	7♑ 3	27♈22	17♓ 2	3♈51	27♒32	28♉48	4♒ 5	0°R36	0♊ 5	14♑19	n.a.	M 1
T 2	9 45 37	24°17'14	24° 3	10°20	8° 1	28° 4	17°15	3°57	27°36	28°48	4° 7	0♊31	0° 1	14°25	n.a.	T 2
W 3	9 49 33	25°15'34	6♏59	12° 0	8°59	28°46	17°27	4° 3	27°40	28°48	4° 8	0°28	29♉58	14°32	n.a.	W 3
T 4	9 53 30	26°13'56	19°30	13°39	9°58	29°28	17°40	4° 9	27°44	28°48	4°10	0°27	29°55	14°39	n.a.	T 4
F 5	9 57 27	27°12'21	1♐43	15°16	10°57	0♉10	17°53	4°14	27°47	28°49	4°11	0°27	29°52	14°45	n.a.	F 5
S 6	10 1 23	28°10'48	13°43	16°52	11°57	0°53	18° 6	4°20	27°51	28°49	4°13	0°27	29°49	14°52	n.a.	S 6
S 7	10 5 20	29° 9'18	25°34	18°27	12°57	1°35	18°19	4°26	27°55	28°49	4°14	0°25	29°45	14°59	n.a.	S 7
M 8	10 9 17	0♓ 7'50	7♑22	20° 0	13°58	2°17	18°32	4°32	27°59	28°50	4°16	0°21	29°42	15° 5	n.a.	M 8
T 9	10 13 13	1° 6'25	19°12	21°32	14°59	3° 0	18°45	4°39	28° 3	28°50	4°17	0°14	29°39	15°12	n.a.	T 9
W10	10 17 10	2° 5'03	1♒ 6	23° 3	16° 0	3°42	18°58	4°45	28° 6	28°51	4°19	0° 5	29°36	15°19	n.a.	W10
T 11	10 21 6	3° 3'42	13° 9	24°33	17° 2	4°25	19°11	4°51	28°10	28°51	4°20	29♉53	29°33	15°25	n.a.	T 11
F 12	10 25 3	4° 2'24	25°21	26° 2	18° 4	5° 8	19°24	4°57	28°14	28°52	4°22	29°39	29°30	15°32	n.a.	F 12
S 13	10 29 0	5° 1'09	7♓43	27°29	19° 6	5°51	19°37	5° 3	28°18	28°52	4°23	29°25	29°26	15°39	n.a.	S 13
S 14	10 32 56	5°59'55	20°17	28°55	20° 9	6°34	19°50	5°10	28°21	28°53	4°24	29°12	29°23	15°45	n.a.	S 14
M15	10 36 53	6°58'44	3♈ 1	0♈19	21°12	7°17	20° 4	5°16	28°25	28°54	4°26	29° 1	29°20	15°52	n.a.	M15
T 16	10 40 49	7°57'36	15°56	1°42	22°15	8° 0	20°17	5°22	28°29	28°54	4°27	28°52	29°17	15°59	n.a.	T 16
W17	10 44 46	8°56'29	29° 3	3° 4	23°19	8°43	20°30	5°29	28°33	28°55	4°29	28°47	29°14	16° 6	n.a.	W17
T 18	10 48 43	9°55'25	12♉21	4°25	24°23	9°26	20°43	5°35	28°36	28°56	4°30	28°44	29°10	16°12	n.a.	T 18
F 19	10 52 39	10°54'22	25°52	5°43	25°27	10°10	20°56	5°42	28°40	28°56	4°31	28°D43	29° 7	16°19	n.a.	F 19
S 20	10 56 36	11°53'22	9♊37	7° 1	26°32	10°53	21°10	5°48	28°44	28°57	4°33	28°R43	29° 4	16°26	n.a.	S 20
S 21	11 0 32	12°52'24	23°37	8°16	27°37	11°37	21°23	5°55	28°48	28°58	4°34	28°43	29° 1	16°32	n.a.	S 21
M22	11 4 29	13°51'29	7♋52	9°30	28°42	12°20	21°36	6° 1	28°51	28°59	4°35	28°41	28°58	16°39	n.a.	M22
T 23	11 8 25	14°50'35	22°20	10°42	29°47	13° 4	21°50	6° 8	28°55	29° 0	4°37	28°37	28°55	16°46	n.a.	T 23
W24	11 12 22	15°49'43	6♌58	11°53	0♒53	13°48	22° 3	6°14	28°59	29° 1	4°38	28°30	28°51	16°52	n.a.	W24
T 25	11 16 19	16°48'54	21°40	13° 1	1°58	14°32	22°16	6°21	29° 2	29° 2	4°39	28°20	28°48	16°59	n.a.	T 25
F 26	11 20 15	17°48'06	6♍18	14° 7	3° 5	15°15	22°29	6°28	29° 6	29° 3	4°40	28°10	28°45	17° 6	n.a.	F 26
S 27	11 24 12	18°47'21	20°45	15°11	4°11	15°59	22°43	6°34	29°10	29° 4	4°42	27°59	28°42	17°12	n.a.	S 27
S 28	11 28 8	19°46'39	4♎53	16°13	5°17	16°43	22°56	6°41	29°13	29° 5	4°43	27°49	28°39	17°19	n.a.	S 28
M29	11 32 5	20°45'58	18°40	17°12	6°24	17°27	23°10	6°48	29°17	29° 6	4°44	27°41	28°36	17°26	n.a.	M29
T 30	11 36 1	21°45'21	2♏ 1	18° 8	7°31	18°12	23°23	6°54	29°21	29° 7	4°45	27°36	28°32	17°32	n.a.	T 30
W31	11 39 58	22♓44'46	14♏57	19♈ 1	8♒39	18♉56	23♓36	7♈ 1	29♒24	29♉ 8	4♒46	27♉33	28♉29	17♑39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 8	0s49	3n51	6s48	1n54	25s59	2s 3	12n24	1n41	4s54	0n24	1n42	0n 9	13s14	0s36	22n51	2n27	20s48	1s 2	20n52	20n45	26s55		n.a.
T 2	13 48	6 49	3 0	6 10	1 53	25 59	2 6	12 38	1 40	4 49	0 24	1 45	0 9	13 13	0 36	22 51	2 27	20 47	1 2	20 51	20 45	26 55		n.a.
W 3	13 28	12 21	2 1	5 33	1 51	25 58	2 9	12 53	1 39	4 44	0 24	1 47	0 9	13 12	0 36	22 51	2 27	20 47	1 2	20 50	20 44	26 54		n.a.
T 4	13 8	17 12	0 58	4 57	1 49	25 56	2 12	13 7	1 38	4 39	0 24	1 50	0 9	13 10	0 36	22 51	2 27	20 47	1 2	20 50	20 43	26 54		n.a.
F 5	12 47	21 13	0s 7	4 21	1 46	25 54	2 15	13 22	1 37	4 33	0 24	1 52	0 9	13 9	0 36	22 51	2 27	20 46	1 2	20 50	20 42	26 54		n.a.
S 6	12 27	24 15	1 10	3 45	1 43	25 51	2 17	13 36	1 36	4 28	0 24	1 55	0 9	13 8	0 36	22 51	2 27	20 46	1 2	20 50	20 42	26 54		n.a.
S 7	12 6	26 12	2 9	3 11	1 40	25 48	2 19	13 51	1 35	4 23	0 24	1 57	0 9	13 6	0 36	22 51	2 27	20 45	1 2	20 50	20 41	26 54		n.a.
M 8	11 45	26 57	3 2	2 36	1 36	25 44	2 22	14 5	1 34	4 17	0 24	2 0	0 9	13 5	0 36	22 51	2 26	20 45	1 2	20 49	20 40	26 54		n.a.
T 9	11 23	26 27	3 47	2 3	1 32	25 39	2 24	14 19	1 33	4 12	0 25	2 2	0 9	13 4	0 36	22 51	2 26	20 44	1 2	20 47	20 40	26 53		n.a.
W10	11 2	24 45	4 23	1 30	1 28	25 33	2 26	14 33	1 32	4 7	0 25	2 5	0 9	13 2	0 36	22 51	2 26	20 44	1 2	20 45	20 39	26 53		n.a.
T 11	10 40	21 55	4 47	0 58	1 23	25 27	2 27	14 47	1 31	4 1	0 25	2 7	0 9	13 1	0 36	22 51	2 26	20 44	1 2	20 43	20 38	26 53		n.a.
F 12	10 18	18 6	4 59	0 26	1 18	25 20	2 29	15 1	1 30	3 56	0 25	2 10	0 9	12 59	0 36	22 51	2 26	20 43	1 2	20 40	20 38	26 53		n.a.
S 13	9 56	13 28	4 56	0n 4	1 13	25 13	2 31	15 15	1 29	3 51	0 25	2 13	0 9	12 58	0 36	22 51	2 26	20 43	1 1	20 37	20 37	26 53		n.a.
S 14	9 34	8 13	4 40	0 34	1 7	25 5	2 32	15 29	1 28	3 45	0 25	2 15	0 10	12 57	0 36	22 52	2 26	20 42	1 1	20 34	20 36	26 52		n.a.
M15	9 12	2 33	4 9	1 3	1 1	24 56	2 33	15 43	1 27	3 40	0 25	2 18	0 10	12 55	0 36	22 52	2 26	20 42	1 1	20 31	20 35	26 52		n.a.
T 16	8 49	3n18	3 25	1 32	0 55	24 46	2 34	15 56	1 26	3 34	0 25	2 20	0 10	12 54	0 36	22 52	2 26	20 42	1 1	20 29	20 35	26 52		n.a.
W17	8 27	9 7	2 30	1 59	0 48	24 36	2 35	16 10	1 25	3 29	0 26	2 23	0 10	12 53	0 36	22 52	2 26	20 41	1 1	20 28	20 34	26 52		n.a.
T 18	8 4	14 38	1 25	2 26	0 41	24 25	2 36	16 23	1 24	3 23	0 26	2 26	0 10	12 51	0 36	22 52	2 26	20 41	1 1	20 27	20 33	26 51		n.a.
F 19	7 41	19 32	0 15	2 51	0 34	24 14	2 37	16 36	1 23	3 18	0 26	2 29	0 10	12 50	0 36	22 52	2 26	20 41	1 1	20 27	20 33	26 51		n.a.
S 20	7 18	23 29	0n57	3 16	0 27	24 2	2 37	16 49	1 22	3 12	0 26	2 31	0 10	12 49	0 36	22 52	2 26	20 40	1 1	20 27	20 32	26 51		n.a.
S 21	6 55	26 6	2 8	3 40	0 19	23 49	2 38	17 3	1 21	3 7	0 26	2 34	0 10	12 47	0 36	22 52	2 25	20 40	1 1	20 27	20 31	26 51		n.a.
M22	6 31	27 5	3 11	4 3	0 11	23 35	2 38	17 15	1 20	3 1	0 26	2 37	0 10	12 46	0 36	22 52	2 25	20 39	1 1	20 27	20 30	26 50		n.a.
T 23	6 8	26 13	4 4	4 24	0 3	23 21	2 38	17 28	1 19	2 56	0 26	2 39	0 10	12 45	0 36	22 53	2 25	20 39	1 1	20 26	20 30	26 50		n.a.
W24	5 45	23 35	4 41	4 45	0s 5	23 7	2 38	17 41	1 18	2 50	0 26	2 42	0 10	12 43	0 36	22 53	2 25	20 39	1 1	20 24	20 29	26 50		n.a.
T 25	5 21	19 24	4 59	5 4	0 14	22 51	2 38	17 53	1 17	2 45	0 27	2 45	0 10	12 42	0 36	22 53	2 25	20 38	1 1	20 22	20 28	26 50		n.a.
F 26	4 57	14 3	4 58	5 23	0 23	22 35	2 38	18 6	1 16	2 39	0 27	2 48	0 10	12 41	0 36	22 53	2 25	20 38	1 1	20 20	20 28	26 49		n.a.
S 27	4 33	8 1	4 38	5 40	0 32	22 19	2 37	18 18	1 15	2 34	0 27	2 50	0 10	12 39	0 36	22 53	2 25	20 38	1 1	20 17	20 27	26 49		n.a.
S 28	4 10	1 41	4 1	5 56	0 41	22 2	2 37	18 30	1 14	2 28	0 27	2 53	0 11	12 38	0 36	22 53	2 25	20 37	1 1	20 15	20 26	26 49		n.a.
M29	3 46	4s35	3 11	6 10	0 50	21 44	2 36	18 42	1 13	2 23	0 27	2 56	0 11	12 37	0 36	22 53	2 25	20 37	1 1	20 13	20 25	26 48		n.a.
T 30	3 22	10 28	2 11	6 24	1 0	21 25	2 36	18 54	1 12	2 17	0 27	2 59	0 11	12 36	0 36	22 54	2 25	20 37	1 1	20 12	20 25	26 48		n.a.
W31	2s57	15s44	1n 7	6n35	1s 9	21s 7	2s35	19n 6	1n11	2s12	0n27	3n 2	0n11	12s34	0s36	22n54	2n25	20s36	1s 1	20n11	20n24	26s48		n.a.

Julian Day Number = -2074499.5, Delta T = 134h24m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'56, Lahiri = -145°55'56 Julian Calendar 1 May 10393 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 43 54	23♓44'13	27♏31	19♈51	9♒46	19♉40	23♓50	7♈ 8	29♒28	29♉ 9	4♒47	27°D32	28♉26	17♐46	n.a.	T 1
F 2	11 47 51	24°43'44	9♐46	20°37	10°54	20°24	24° 3	7°15	29°31	29°10	4°49	27♉33	28°23	17°53	n.a.	F 2
S 3	11 51 47	25°43'17	21°47	21°20	12° 2	21° 9	24°16	7°22	29°35	29°12	4°50	27°R33	28°20	17°59	n.a.	S 3
S 4	11 55 44	26°42'53	3♐40	21°58	13°10	21°53	24°30	7°28	29°38	29°13	4°51	27°33	28°16	18° 6	n.a.	S 4
M 5	11 59 40	27°42'31	15°30	22°32	14°18	22°38	24°43	7°35	29°42	29°14	4°52	27°31	28°13	18°13	n.a.	M 5
T 6	12 3 37	28°42'12	27°21	23° 1	15°27	23°22	24°56	7°42	29°45	29°16	4°53	27°27	28°10	18°19	n.a.	T 6
W 7	12 7 33	29°41'56	9♒19	23°25	16°36	24° 7	25°10	7°49	29°49	29°17	4°54	27°21	28° 7	18°26	n.a.	W 7
T 8	12 11 30	0♈41'42	21°28	23°43	17°45	24°52	25°23	7°56	29°52	29°18	4°55	27°12	28° 4	18°33	n.a.	T 8
F 9	12 15 27	1°41'31	3♓49	23°55	18°54	25°36	25°37	8° 3	29°55	29°20	4°56	27° 2	28° 1	18°39	n.a.	F 9
S 10	12 19 23	2°41'22	16°24	24°R 0	20° 3	26°21	25°50	8° 9	29°59	29°21	4°57	26°52	27°57	18°46	n.a.	S 10
S 11	12 23 20	3°41'15	29°14	23°58	21°12	27° 6	26° 3	8°16	0♓ 2	29°23	4°58	26°42	27°54	18°53	n.a.	S 11
M12	12 27 16	4°41'11	12♈19	23°49	22°22	27°51	26°16	8°23	0° 5	29°24	4°59	26°34	27°51	18°59	n.a.	M12
T 13	12 31 12	5°41'09	25°36	23°31	23°32	28°36	26°30	8°30	0° 9	29°25	5° 0	26°27	27°48	19° 6	n.a.	T 13
W14	12 35 9	6°41'10	9♉ 5	23° 6	24°42	29°21	26°43	8°37	0°12	29°27	5° 1	26°24	27°45	19°13	n.a.	W14
T 15	12 39 5	7°41'12	22°44	22°33	25°52	0♊ 6	26°56	8°44	0°15	29°29	5° 1	26°D22	27°41	19°20	n.a.	T 15
F 16	12 43 2	8°41'17	6♊32	21°51	27° 2	0°51	27°10	8°51	0°18	29°30	5° 2	26°22	27°38	19°26	n.a.	F 16
S 17	12 46 58	9°41'24	20°27	21° 1	28°12	1°37	27°23	8°58	0°21	29°32	5° 3	26°24	27°35	19°33	n.a.	S 17
S 18	12 50 55	10°41'33	4♋29	20° 4	29°23	2°22	27°36	9° 5	0°25	29°33	5° 4	26°R25	27°32	19°40	n.a.	S 18
M19	12 54 51	11°41'43	18°37	19° 0	0♓33	3° 7	27°49	9°12	0°28	29°35	5° 5	26°25	27°29	19°46	n.a.	M19
T 20	12 58 48	12°41'56	2♌50	17°52	1°44	3°53	28° 2	9°18	0°31	29°37	5° 5	26°23	27°26	19°53	n.a.	T 20
W21	13 2 44	13°42'10	17° 5	16°39	2°55	4°38	28°16	9°25	0°34	29°38	5° 6	26°19	27°22	20° 0	n.a.	W21
T 22	13 6 41	14°42'26	1♍20	15°25	4° 6	5°23	28°29	9°32	0°37	29°40	5° 7	26°14	27°19	20° 6	n.a.	T 22
F 23	13 10 37	15°42'44	15°29	14°11	5°17	6° 9	28°42	9°39	0°40	29°42	5° 8	26° 7	27°16	20°13	n.a.	F 23
S 24	13 14 34	16°43'05	29°29	12°59	6°29	6°54	28°55	9°46	0°43	29°44	5° 8	26° 1	27°13	20°20	n.a.	S 24
S 25	13 18 30	17°43'27	13♎16	11°52	7°40	7°40	29° 8	9°53	0°46	29°45	5° 9	25°54	27°10	20°27	n.a.	S 25
M26	13 22 27	18°43'51	26°45	10°51	8°52	8°25	29°21	10° 0	0°48	29°47	5° 9	25°50	27° 7	20°33	n.a.	M26
T 27	13 26 23	19°44'17	9♏55	9°59	10° 4	9°11	29°34	10° 7	0°51	29°49	5°10	25°47	27° 3	20°40	n.a.	T 27
W28	13 30 20	20°44'46	22°45	9°17	11°15	9°57	29°47	10°13	0°54	29°51	5°11	25°D46	27° 0	20°47	n.a.	W28
T 29	13 34 16	21°45'17	5♐17	8°45	12°27	10°42	29°59	10°20	0°57	29°53	5°11	25°46	26°57	20°53	n.a.	T 29
F 30	13 38 13	22♈45'50	17♐32	8♈25	13♓39	11♊28	0♈13	10♈27	0♓59	29♉55	5♒12	25♉47	26♉54	21♐ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s33	20s10	0n 0	6n46	1s19	20s47	2s34	19n17	1n10	2s 6	0n27	3n 4	0n11	12s33	0s36	22n54	2n25	20s36	1s 1	20n11	20n23	26s47		n.a.
F 2	2 9	23 38	1s 5	6 55	1 29	20 27	2 33	19 29	1 9	2 1	0 28	3 7	0 11	12 32	0 36	22 54	2 25	20 36	1 1	20 11	20 23	26 47		n.a.
S 3	1 45	25 58	2 6	7 2	1 39	20 6	2 32	19 40	1 8	1 55	0 28	3 10	0 11	12 30	0 36	22 55	2 25	20 35	1 1	20 11	20 22	26 46		n.a.
S 4	1 20	27 5	3 0	7 7	1 49	19 45	2 31	19 51	1 7	1 49	0 28	3 13	0 11	12 29	0 36	22 55	2 25	20 35	1 0	20 11	20 21	26 46		n.a.
M 5	0 56	26 58	3 47	7 11	1 59	19 23	2 29	20 2	1 6	1 44	0 28	3 16	0 11	12 28	0 36	22 55	2 24	20 35	1 0	20 11	20 20	26 46		n.a.
T 6	0 32	25 36	4 24	7 13	2 9	19 1	2 28	20 12	1 5	1 38	0 28	3 19	0 11	12 27	0 36	22 55	2 24	20 34	1 0	20 10	20 20	26 45		n.a.
W 7	0 7	23 5	4 50	7 13	2 18	18 38	2 27	20 23	1 4	1 33	0 28	3 21	0 11	12 25	0 36	22 55	2 24	20 34	1 0	20 8	20 19	26 45		n.a.
T 8	0n17	19 31	5 3	7 11	2 28	18 15	2 25	20 33	1 3	1 27	0 28	3 24	0 11	12 24	0 36	22 56	2 24	20 34	1 0	20 6	20 18	26 44		n.a.
F 9	0 42	15 4	5 2	7 7	2 37	17 51	2 23	20 43	1 2	1 22	0 29	3 27	0 11	12 23	0 36	22 56	2 24	20 34	1 0	20 4	20 17	26 44		n.a.
S 10	1 6	9 54	4 47	7 1	2 46	17 27	2 22	20 53	1 1	1 16	0 29	3 30	0 11	12 22	0 36	22 56	2 24	20 33	1 0	20 1	20 17	26 44		n.a.
S 11	1 30	4 14	4 18	6 52	2 54	17 3	2 20	21 3	1 0	1 10	0 29	3 33	0 12	12 21	0 36	22 56	2 24	20 33	1 0	19 59	20 16	26 43		n.a.
M12	1 55	1n44	3 34	6 42	3 2	16 37	2 18	21 13	0 59	1 5	0 29	3 36	0 12	12 19	0 36	22 57	2 24	20 33	1 0	19 57	20 15	26 43		n.a.
T 13	2 19	7 45	2 38	6 29	3 9	16 12	2 16	21 22	0 58	0 59	0 29	3 39	0 12	12 18	0 36	22 57	2 24	20 32	1 0	19 55	20 15	26 42		n.a.
W14	2 44	13 30	1 32	6 14	3 14	15 46	2 14	21 31	0 57	0 54	0 29	3 41	0 12	12 17	0 36	22 57	2 24	20 32	1 0	19 55	20 14	26 42		n.a.
T 15	3 8	18 41	0 20	5 57	3 19	15 19	2 12	21 40	0 56	0 48	0 29	3 44	0 12	12 16	0 36	22 58	2 24	20 32	1 0	19 54	20 13	26 41		n.a.
F 16	3 32	22 55	0n55	5 39	3 22	14 52	2 9	21 49	0 55	0 43	0 30	3 47	0 12	12 15	0 36	22 58	2 24	20 32	1 0	19 54	20 12	26 41		n.a.
S 17	3 57	25 53	2 6	5 18	3 23	14 25	2 7	21 58	0 54	0 37	0 30	3 50	0 12	12 14	0 36	22 58	2 24	20 31	1 0	19 55	20 12	26 40		n.a.
S 18	4 21	27 14	3 11	4 57	3 23	13 58	2 5	22 6	0 53	0 32	0 30	3 53	0 12	12 12	0 36	22 59	2 24	20 31	1 0	19 55	20 11	26 40		n.a.
M19	4 45	26 50	4 4	4 34	3 21	13 30	2 2	22 14	0 52	0 26	0 30	3 56	0 12	12 11	0 36	22 59	2 24	20 31	1 0	19 55	20 10	26 39		n.a.
T 20	5 9	24 41	4 43	4 12	3 16	13 1	2 0	22 22	0 51	0 21	0 30	3 59	0 12	12 10	0 36	22 59	2 24	20 31	1 0	19 54	20 9	26 39		n.a.
W21	5 33	20 59	5 5	3 50	3 9	12 33	1 57	22 30	0 50	0 15	0 30	4 2	0 12	12 9	0 36	23 0	2 24	20 30	1 0	19 53	20 9	26 38		n.a.
T 22	5 57	16 5	5 8	3 29	3 1	12 4	1 55	22 38	0 49	0 10	0 30	4 4	0 12	12 8	0 36	23 0	2 24	20 30	1 0	19 52	20 8	26 38		n.a.
F 23	6 21	10 20	4 52	3 9	2 50	11 34	1 52	22 45	0 48	0 4	0 31	4 7	0 12	12 7	0 36	23 0	2 23	20 30	1 0	19 51	20 7	26 37		n.a.
S 24	6 45	4 8	4 18	2 53	2 37	11 5	1 49	22 52	0 47	0n 1	0 31	4 10	0 12	12 6	0 36	23 1	2 23	20 30	1 0	19 49	20 6	26 37		n.a.
S 25	7 9	2s10	3 30	2 39	2 22	10 35	1 47	22 59	0 46	0 7	0 31	4 13	0 13	12 5	0 36	23 1	2 23	20 30	1 0	19 48	20 6	26 36		n.a.
M26	7 33	8 16	2 31	2 29	2 6	10 4	1 44	23 5	0 45	0 12	0 31	4 16	0 13	12 4	0 36	23 1	2 23	20 29	1 0	19 46	20 5	26 36		n.a.
T 27	7 56	13 52	1 25	2 24	1 50	9 34	1 41	23 12	0 44	0 18	0 31	4 19	0 13	12 3	0 36	23 2	2 23	20 29	1 0	19 46	20 4	26 35		n.a.
W28	8 20	18 44	0 16	2 23	1 32	9 3	1 38	23 18	0 43	0 23	0 31	4 21	0 13	12 2	0 36	23 2	2 23	20 29	1 0	19 45	20 3	26 35		n.a.
T 29	8 43	22 39	0s52	2 26	1 14	8 32	1 35	23 23	0 42	0 29	0 32	4 24	0 13	12 1	0 36	23 2	2 23	20 29	0 59	19 45	20 3	26 34		n.a.
F 30	9n 6	25s27	1s56	2n34	0s57	8s 1	1s32	23n29	0n41	0n34	0n32	4n27	0n13	12s 0	0s36	23n 3	2n23	20s29	0s59	19n46	20n 2	26s33		n.a.

Julian Day Number = -2074468.5, Delta T = 134h24m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'52, Lahiri = -145°55'52 Julian Calendar 1 June 10393 BCE == Greg. Calendar 13 March 10393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 42 9	23♈46'25	29♐34	8°D16	14♓52	12♊14	0♈25	10♈34	1♓ 2	29♉57	5♒12	25♉49	26♉51	21♌ 7	n.a.	S 1
S 2	13 46 5	24°47'02	11♌28	8♈18	16° 4	13° 0	0°38	10°41	1° 5	29°58	5°13	25°51	26°47	21°13	n.a.	S 2
M 3	13 50 2	25°47'42	23°19	8°31	17°16	13°46	0°51	10°47	1° 7	0♊ 0	5°13	25°R52	26°44	21°20	n.a.	M 3
T 4	13 53 58	26°48'24	5♒11	8°55	18°29	14°31	1° 4	10°54	1°10	0° 2	5°14	25°51	26°41	21°27	n.a.	T 4
W 5	13 57 55	27°49'07	17°10	9°29	19°41	15°17	1°16	11° 1	1°12	0° 4	5°14	25°50	26°38	21°34	n.a.	W 5
T 6	14 1 51	28°49'53	29°20	10°11	20°54	16° 3	1°29	11° 8	1°15	0° 6	5°14	25°47	26°35	21°40	n.a.	T 6
F 7	14 5 48	29°50'41	11♓45	11° 1	22° 7	16°49	1°42	11°14	1°17	0° 8	5°15	25°43	26°32	21°47	n.a.	F 7
S 8	14 9 44	0♉51'31	24°28	11°58	23°20	17°35	1°54	11°21	1°20	0°10	5°15	25°39	26°28	21°54	n.a.	S 8
S 9	14 13 41	1°52'23	7♈29	13° 2	24°33	18°21	2° 7	11°28	1°22	0°12	5°15	25°35	26°25	22° 0	n.a.	S 9
M10	14 17 37	2°53'17	20°51	14°11	25°46	19° 7	2°19	11°34	1°24	0°14	5°16	25°31	26°22	22° 7	n.a.	M10
T 11	14 21 34	3°54'13	4♉31	15°24	26°59	19°53	2°31	11°41	1°26	0°17	5°16	25°29	26°19	22°14	n.a.	T 11
W12	14 25 30	4°55'10	18°26	16°42	28°12	20°40	2°44	11°47	1°29	0°19	5°16	25°28	26°16	22°20	n.a.	W12
T 13	14 29 26	5°56'09	2♊33	18° 3	29°26	21°26	2°56	11°54	1°31	0°21	5°16	25°D28	26°13	22°27	n.a.	T 13
F 14	14 33 23	6°57'10	16°48	19°28	0♈39	22°12	3° 8	12° 0	1°33	0°23	5°16	25°29	26° 9	22°34	n.a.	F 14
S 15	14 37 19	7°58'12	1♋ 6	20°54	1°53	22°58	3°20	12° 7	1°35	0°25	5°17	25°30	26° 6	22°41	n.a.	S 15
S 16	14 41 16	8°59'15	15°24	22°23	3° 6	23°44	3°32	12°13	1°37	0°27	5°17	25°31	26° 3	22°47	n.a.	S 16
M17	14 45 12	10° 0'19	29°40	23°53	4°20	24°31	3°45	12°20	1°39	0°29	5°17	25°32	26° 0	22°54	n.a.	M17
T 18	14 49 9	11° 1'25	13♌49	25°25	5°34	25°17	3°56	12°26	1°41	0°31	5°17	25°R32	25°57	23° 1	n.a.	T 18
W19	14 53 5	12° 2'31	27°52	26°58	6°48	26° 3	4° 8	12°32	1°43	0°34	5°17	25°32	25°53	23° 7	n.a.	W19
T 20	14 57 2	13° 3'39	11♍45	28°31	8° 1	26°49	4°20	12°39	1°44	0°36	5°R17	25°31	25°50	23°14	n.a.	T 20
F 21	15 0 58	14° 4'47	25°28	0♉ 6	9°15	27°36	4°32	12°45	1°46	0°38	5°17	25°29	25°47	23°21	n.a.	F 21
S 22	15 4 55	15° 5'57	9♎ 0	1°41	10°29	28°22	4°44	12°51	1°48	0°40	5°17	25°28	25°44	23°27	n.a.	S 22
S 23	15 8 51	16° 7'08	22°18	3°16	11°43	29° 8	4°55	12°57	1°50	0°42	5°17	25°26	25°41	23°34	n.a.	S 23
M24	15 12 47	17° 8'20	5♏23	4°52	12°57	29°55	5° 7	13° 3	1°51	0°45	5°17	25°26	25°38	23°41	n.a.	M24
T 25	15 16 44	18° 9'33	18°14	6°27	14°12	0♋41	5°18	13° 9	1°53	0°47	5°17	25°25	25°34	23°48	n.a.	T 25
W26	15 20 40	19°10'48	0♐51	8° 3	15°26	1°27	5°30	13°15	1°54	0°49	5°16	25°D25	25°31	23°54	n.a.	W26
T 27	15 24 37	20°12'03	13°14	9°40	16°40	2°14	5°41	13°21	1°56	0°51	5°16	25°25	25°28	24° 1	n.a.	T 27
F 28	15 28 33	21°13'20	25°25	11°16	17°54	3° 0	5°52	13°27	1°57	0°54	5°16	25°26	25°25	24° 8	n.a.	F 28
S 29	15 32 30	22°14'38	7♌26	12°52	19° 9	3°47	6° 3	13°33	1°58	0°56	5°16	25°26	25°22	24°14	n.a.	S 29
S 30	15 36 26	23°15'58	19°20	14°28	20°23	4°33	6°15	13°39	2° 0	0°58	5°16	25°27	25°18	24°21	n.a.	S 30
M31	15 40 23	24♉17'18	1♒11	16♉ 4	21♈38	5♋19	6♈26	13♈45	2♓ 1	1♊ 0	5♒15	25♉27	25♉15	24♌28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n29	27s 2	2s54	2n46	0s39	7s30	1s29	23n34	0n40	0n40	0n32	4n30	0n13	11s59	0s36	23n 3	2n23	20s29	0s59	19n46	20n 1	26s33		n.a.
S 2	9 52	27 21	3 44	3 2	0 23	6 58	1 26	23 39	0 39	0 45	0 32	4 33	0 13	11 58	0 36	23 4	2 23	20 28	0 59	19 47	20 0	26 32		n.a.
M 3	10 15	26 23	4 24	3 22	0 7	6 26	1 23	23 44	0 38	0 50	0 32	4 35	0 13	11 57	0 36	23 4	2 23	20 28	0 59	19 47	20 0	26 32		n.a.
T 4	10 37	24 15	4 53	3 46	0n 8	5 54	1 20	23 49	0 37	0 56	0 32	4 38	0 13	11 56	0 36	23 4	2 23	20 28	0 59	19 47	19 59	26 31		n.a.
W 5	11 0	21 2	5 10	4 12	0 23	5 22	1 17	23 53	0 36	1 1	0 33	4 41	0 13	11 55	0 36	23 5	2 23	20 28	0 59	19 46	19 58	26 30		n.a.
T 6	11 22	16 53	5 13	4 41	0 36	4 50	1 14	23 57	0 35	1 6	0 33	4 44	0 13	11 54	0 36	23 5	2 23	20 28	0 59	19 46	19 57	26 30		n.a.
F 7	11 44	11 58	5 1	5 12	0 48	4 17	1 10	24 1	0 34	1 12	0 33	4 47	0 14	11 53	0 36	23 6	2 23	20 28	0 59	19 45	19 56	26 29		n.a.
S 8	12 6	6 27	4 35	5 46	0 59	3 45	1 7	24 5	0 33	1 17	0 33	4 49	0 14	11 53	0 36	23 6	2 23	20 28	0 59	19 44	19 56	26 29		n.a.
S 9	12 28	0 30	3 54	6 20	1 8	3 12	1 4	24 8	0 32	1 22	0 33	4 52	0 14	11 52	0 36	23 6	2 23	20 28	0 59	19 43	19 55	26 28		n.a.
M10	12 49	5n37	2 59	6 56	1 17	2 39	1 1	24 11	0 31	1 27	0 33	4 55	0 14	11 51	0 36	23 7	2 23	20 27	0 59	19 42	19 54	26 27		n.a.
T 11	13 11	11 38	1 53	7 32	1 25	2 6	0 57	24 14	0 30	1 33	0 34	4 58	0 14	11 50	0 36	23 7	2 23	20 27	0 59	19 41	19 53	26 27		n.a.
W12	13 32	17 12	0 39	8 9	1 32	1 33	0 54	24 16	0 29	1 38	0 34	5 0	0 14	11 49	0 36	23 8	2 23	20 27	0 59	19 41	19 53	26 26		n.a.
T 13	13 53	21 55	0n39	8 47	1 38	1 0	0 51	24 19	0 28	1 43	0 34	5 3	0 14	11 49	0 36	23 8	2 23	20 27	0 59	19 41	19 52	26 25		n.a.
F 14	14 13	25 22	1 55	9 25	1 43	0 27	0 48	24 21	0 27	1 48	0 34	5 6	0 14	11 48	0 36	23 9	2 23	20 27	0 59	19 41	19 51	26 25		n.a.
S 15	14 34	27 12	3 4	10 2	1 47	0n 6	0 44	24 22	0 26	1 53	0 34	5 8	0 14	11 47	0 36	23 9	2 23	20 27	0 59	19 42	19 50	26 24		n.a.
S 16	14 54	27 13	4 2	10 40	1 51	0 39	0 41	24 24	0 25	1 58	0 35	5 11	0 14	11 46	0 36	23 9	2 23	20 27	0 59	19 42	19 50	26 23		n.a.
M17	15 14	25 26	4 44	11 17	1 54	1 12	0 38	24 25	0 24	2 4	0 35	5 14	0 14	11 46	0 36	23 10	2 23	20 27	0 59	19 42	19 49	26 22		n.a.
T 18	15 34	22 4	5 9	11 54	1 56	1 45	0 34	24 26	0 23	2 9	0 35	5 16	0 14	11 45	0 36	23 10	2 23	20 27	0 59	19 42	19 48	26 22		n.a.
W19	15 53	17 28	5 16	12 30	1 57	2 18	0 31	24 26	0 22	2 14	0 35	5 19	0 15	11 44	0 36	23 11	2 23	20 27	0 59	19 42	19 47	26 21		n.a.
T 20	16 12	12 0	5 3	13 6	1 58	2 51	0 28	24 27	0 21	2 19	0 35	5 21	0 15	11 44	0 36	23 11	2 23	20 27	0 59	19 42	19 46	26 20		n.a.
F 21	16 31	6 1	4 34	13 41	1 59	3 24	0 25	24 27	0 20	2 24	0 36	5 24	0 15	11 43	0 36	23 12	2 23	20 27	0 59	19 41	19 46	26 20		n.a.
S 22	16 50	0s10	3 49	14 15	1 59	3 57	0 21	24 26	0 19	2 29	0 36	5 27	0 15	11 42	0 36	23 12	2 23	20 27	0 59	19 41	19 45	26 19		n.a.
S 23	17 8	6 16	2 53	14 48	1 58	4 29	0 18	24 26	0 18	2 33	0 36	5 29	0 15	11 42	0 36	23 13	2 23	20 27	0 59	19 41	19 44	26 18		n.a.
M24	17 26	12 0	1 49	15 21	1 57	5 2	0 15	24 25	0 17	2 38	0 36	5 32	0 15	11 41	0 36	23 13	2 23	20 27	0 59	19 40	19 43	26 17		n.a.
T 25	17 44	17 7	0 40	15 52	1 56	5 34	0 12	24 24	0 16	2 43	0 36	5 34	0 15	11 41	0 37	23 14	2 23	20 27	0 58	19 40	19 43	26 17		n.a.
W26	18 1	21 25	0s30	16 23	1 54	6 7	0 9	24 23	0 15	2 48	0 37	5 37	0 15	11 40	0 37	23 14	2 23	20 27	0 58	19 40	19 42	26 16		n.a.
T 27	18 18	24 39	1 37	16 53	1 52	6 39	0 5	24 21	0 14	2 53	0 37	5 39	0 15	11 40	0 37	23 15	2 23	20 27	0 58	19 40	19 41	26 15		n.a.
F 28	18 35	26 42	2 39	17 22	1 49	7 11	0 2	24 19	0 13	2 58	0 37	5 42	0 15	11 39	0 37	23 15	2 23	20 27	0 58	19 40	19 40	26 14		n.a.
S 29	18 51	27 27	3 32	17 50	1 46	7 43	0n 1	24 17	0 12	3 2	0 37	5 44	0 15	11 39	0 37	23 16	2 23	20 27	0 58	19 41	19 39	26 13		n.a.
S 30	19 7	26 55	4 16	18 17	1 43	8 15	0 4	24 14	0 11	3 7	0 37	5 46	0 15	11 38	0 37	23 16	2 23	20 27	0 58	19 41	19 39	26 13		n.a.
M31	19n23	25s10	4s49	18n42	1n40	8n47	0n 7	24n12	0n10	3n12	0n38	5n49	0n16	11s38	0s37	23n16	2n23	20s27	0s58	19n41	19n38	26s12		n.a.

Julian Day Number = -2074438.5, Delta T = 134h24m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'48, Lahiri = -145°55'48 Julian Calendar 1 July 10393 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 44 19	25♉18'39	13♒ 2	17♉40	22♈52	6♋ 6	6♈36	13♈51	2♓ 2	1♊ 3	5°R15	25°R27	25♉12	24♑35	n.a.	T 1
W 2	15 48 16	26°20'02	24°59	19°15	24° 7	6°52	6°47	13°56	2° 3	1° 5	5♒15	25°D27	25° 9	24°41	n.a.	W 2
T 3	15 52 12	27°21'26	7♓ 7	20°51	25°22	7°39	6°58	14° 2	2° 4	1° 7	5°14	25♉27	25° 6	24°48	n.a.	T 3
F 4	15 56 9	28°22'51	19°29	22°26	26°36	8°25	7° 9	14° 8	2° 5	1° 9	5°14	25°27	25° 3	24°55	n.a.	F 4
S 5	16 0 5	29°24'16	2♈10	24° 2	27°51	9°12	7°19	14°13	2° 6	1°12	5°14	25°27	24°59	25° 1	n.a.	S 5
S 6	16 4 2	0♊25'43	15°14	25°37	29° 6	9°58	7°30	14°19	2° 7	1°14	5°13	25°28	24°56	25° 8	n.a.	S 6
M 7	16 7 58	1°27'11	28°41	27°13	0♉21	10°44	7°40	14°24	2° 8	1°16	5°13	25°28	24°53	25°15	n.a.	M 7
T 8	16 11 55	2°28'40	12♉33	28°48	1°36	11°31	7°50	14°29	2° 9	1°18	5°12	25°29	24°50	25°21	n.a.	T 8
W 9	16 15 51	3°30'09	26°47	0♊23	2°50	12°17	8° 0	14°35	2° 9	1°21	5°12	25°R29	24°47	25°28	n.a.	W 9
T 10	16 19 48	4°31'39	11♊20	1°58	4° 5	13° 4	8°10	14°40	2°10	1°23	5°11	25°29	24°44	25°35	n.a.	T 10
F 11	16 23 44	5°33'09	26° 3	3°33	5°20	13°50	8°20	14°45	2°11	1°25	5°11	25°28	24°40	25°42	n.a.	F 11
S 12	16 27 41	6°34'40	10♋52	5° 8	6°35	14°37	8°30	14°50	2°11	1°27	5°10	25°27	24°37	25°48	n.a.	S 12
S 13	16 31 37	7°36'11	25°37	6°43	7°50	15°23	8°40	14°55	2°12	1°30	5°10	25°25	24°34	25°55	n.a.	S 13
M14	16 35 34	8°37'42	10♌13	8°18	9° 5	16°10	8°50	15° 0	2°12	1°32	5° 9	25°24	24°31	26° 2	n.a.	M14
T 15	16 39 30	9°39'13	24°34	9°52	10°20	16°56	8°59	15° 5	2°13	1°34	5° 8	25°23	24°28	26° 8	n.a.	T 15
W16	16 43 27	10°40'44	8♍38	11°27	11°35	17°43	9° 9	15°10	2°13	1°37	5° 8	25°D22	24°24	26°15	n.a.	W16
T 17	16 47 23	11°42'15	22°23	13° 2	12°51	18°29	9°18	15°15	2°13	1°39	5° 7	25°22	24°21	26°22	n.a.	T 17
F 18	16 51 20	12°43'46	5♎51	14°37	14° 6	19°16	9°27	15°20	2°13	1°41	5° 6	25°23	24°18	26°29	n.a.	F 18
S 19	16 55 16	13°45'16	19° 1	16°12	15°21	20° 2	9°36	15°24	2°14	1°43	5° 6	25°25	24°15	26°35	n.a.	S 19
S 20	16 59 13	14°46'47	1♏56	17°47	16°36	20°48	9°45	15°29	2°14	1°45	5° 5	25°26	24°12	26°42	n.a.	S 20
M21	17 3 9	15°48'17	14°38	19°23	17°51	21°35	9°54	15°33	2°R14	1°48	5° 4	25°27	24° 9	26°49	n.a.	M21
T 22	17 7 6	16°49'47	27° 8	20°58	19° 6	22°21	10° 2	15°38	2°14	1°50	5° 3	25°R28	24° 5	26°55	n.a.	T 22
W23	17 11 3	17°51'17	9♐28	22°34	20°21	23° 8	10°11	15°42	2°14	1°52	5° 3	25°27	24° 2	27° 2	n.a.	W23
T 24	17 14 59	18°52'47	21°39	24° 9	21°36	23°54	10°19	15°46	2°14	1°54	5° 2	25°25	23°59	27° 9	n.a.	T 24
F 25	17 18 56	19°54'17	3♑42	25°45	22°52	24°40	10°28	15°50	2°13	1°57	5° 1	25°22	23°56	27°16	n.a.	F 25
S 26	17 22 52	20°55'47	15°40	27°21	24° 7	25°27	10°36	15°55	2°13	1°59	5° 0	25°17	23°53	27°22	n.a.	S 26
S 27	17 26 49	21°57'16	27°33	28°57	25°22	26°13	10°44	15°59	2°13	2° 1	4°59	25°12	23°50	27°29	n.a.	S 27
M28	17 30 45	22°58'46	9♒23	0♋33	26°37	26°59	10°52	16° 3	2°12	2° 3	4°58	25° 7	23°46	27°36	n.a.	M28
T 29	17 34 42	24° 0'15	21°15	2° 9	27°53	27°45	11° 0	16° 7	2°12	2° 5	4°58	25° 3	23°43	27°42	n.a.	T 29
W30	17 38 38	25° 1'44	3♓11	3°45	29° 8	28°32	11° 7	16°10	2°12	2° 7	4°57	24°59	23°40	27°49	n.a.	W30
T 31	17 42 35	26♊ 3'13	15♓16	5♋22	0♊23	29♋18	11♈15	16♈14	2♓11	2♊ 9	4♒56	24♉57	23♉37	27♑56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n38	22s19	5s10	19n 7	1n36	9n18	0n10	24n 9	0n 9	3n16	0n38	5n51	0n16	11s37	0s37	23n17	2n23	20s27	0s58	19n41	19n37	26s11		n.a.
W 2	19 53	18 31	5 17	19 31	1 32	9 49	0 13	24 5	0 8	3 21	0 38	5 54	0 16	11 37	0 37	23 17	2 23	20 27	0 58	19 41	19 36	26 10		n.a.
T 3	20 8	13 56	5 10	19 54	1 28	10 20	0 16	24 2	0 7	3 26	0 38	5 56	0 16	11 37	0 37	23 18	2 23	20 27	0 58	19 41	19 36	26 9		n.a.
F 4	20 22	8 42	4 50	20 15	1 23	10 51	0 19	23 58	0 6	3 30	0 38	5 58	0 16	11 36	0 37	23 18	2 23	20 27	0 58	19 41	19 35	26 8		n.a.
S 5	20 36	2 59	4 14	20 36	1 19	11 21	0 22	23 54	0 6	3 35	0 39	6 1	0 16	11 36	0 37	23 19	2 23	20 27	0 58	19 41	19 34	26 8		n.a.
S 6	20 49	3n 2	3 25	20 55	1 14	11 51	0 25	23 49	0 5	3 39	0 39	6 3	0 16	11 36	0 37	23 19	2 23	20 27	0 58	19 41	19 33	26 7		n.a.
M 7	21 2	9 6	2 23	21 14	1 9	12 21	0 27	23 45	0 4	3 43	0 39	6 5	0 16	11 35	0 37	23 20	2 23	20 27	0 58	19 41	19 32	26 6		n.a.
T 8	21 15	14 56	1 11	21 31	1 4	12 50	0 30	23 40	0 3	3 48	0 39	6 7	0 16	11 35	0 37	23 20	2 23	20 27	0 58	19 41	19 32	26 5		n.a.
W 9	21 27	20 7	0n 7	21 47	0 59	13 19	0 33	23 35	0 2	3 52	0 40	6 9	0 16	11 35	0 37	23 21	2 23	20 27	0 58	19 41	19 31	26 4		n.a.
T 10	21 39	24 13	1 27	22 2	0 54	13 48	0 35	23 29	0 1	3 56	0 40	6 12	0 17	11 35	0 37	23 21	2 23	20 27	0 58	19 41	19 30	26 3		n.a.
F 11	21 51	26 46	2 41	22 16	0 48	14 17	0 38	23 24	0 0	4 1	0 40	6 14	0 17	11 34	0 37	23 22	2 23	20 27	0 58	19 41	19 29	26 2		n.a.
S 12	22 2	27 25	3 45	22 28	0 43	14 45	0 41	23 18	0s 1	4 5	0 40	6 16	0 17	11 34	0 37	23 22	2 23	20 27	0 58	19 41	19 28	26 1		n.a.
S 13	22 12	26 7	4 34	22 40	0 37	15 12	0 43	23 11	0 2	4 9	0 41	6 18	0 17	11 34	0 37	23 23	2 23	20 28	0 58	19 40	19 28	26 0		n.a.
M14	22 22	23 4	5 5	22 50	0 31	15 39	0 46	23 5	0 3	4 13	0 41	6 20	0 17	11 34	0 37	23 23	2 23	20 28	0 58	19 40	19 27	26 0		n.a.
T 15	22 32	18 39	5 16	23 0	0 26	16 6	0 48	22 58	0 4	4 17	0 41	6 22	0 17	11 34	0 37	23 24	2 23	20 28	0 58	19 40	19 26	25 59		n.a.
W16	22 41	13 17	5 7	23 8	0 20	16 33	0 50	22 51	0 4	4 21	0 41	6 24	0 17	11 34	0 37	23 24	2 23	20 28	0 58	19 40	19 25	25 58		n.a.
T 17	22 50	7 23	4 42	23 15	0 14	16 58	0 53	22 44	0 5	4 25	0 42	6 26	0 17	11 34	0 37	23 25	2 23	20 28	0 58	19 40	19 24	25 57		n.a.
F 18	22 58	1 17	4 1	23 21	0 8	17 24	0 55	22 36	0 6	4 29	0 42	6 28	0 17	11 33	0 37	23 25	2 23	20 28	0 57	19 40	19 24	25 56		n.a.
S 19	23 6	4s47	3 8	23 25	0 2	17 49	0 57	22 28	0 7	4 33	0 42	6 30	0 17	11 33	0 37	23 26	2 23	20 28	0 57	19 40	19 23	25 55		n.a.
S 20	23 14	10 32	2 6	23 29	0s 4	18 13	0 59	22 20	0 8	4 37	0 42	6 32	0 18	11 33	0 37	23 26	2 23	20 28	0 57	19 41	19 22	25 54		n.a.
M21	23 21	15 45	0 59	23 31	0 10	18 37	1 1	22 12	0 9	4 41	0 43	6 34	0 18	11 33	0 37	23 27	2 23	20 29	0 57	19 41	19 21	25 53		n.a.
T 22	23 27	20 14	0s 9	23 32	0 17	19 1	1 3	22 4	0 10	4 44	0 43	6 36	0 18	11 33	0 37	23 27	2 23	20 29	0 57	19 41	19 20	25 52		n.a.
W23	23 33	23 46	1 16	23 32	0 23	19 24	1 5	21 55	0 10	4 48	0 43	6 38	0 18	11 33	0 37	23 28	2 23	20 29	0 57	19 41	19 20	25 51		n.a.
T 24	23 39	26 10	2 19	23 31	0 29	19 46	1 7	21 46	0 11	4 52	0 43	6 39	0 18	11 34	0 37	23 28	2 23	20 29	0 57	19 40	19 19	25 50		n.a.
F 25	23 44	27 19	3 15	23 29	0 35	20 8	1 9	21 37	0 12	4 55	0 44	6 41	0 18	11 34	0 37	23 29	2 23	20 29	0 57	19 39	19 18	25 49		n.a.
S 26	23 48	27 10	4 1	23 26	0 41	20 29	1 10	21 27	0 13	4 59	0 44	6 43	0 18	11 34	0 37	23 29	2 23	20 29	0 57	19 38	19 17	25 48		n.a.
S 27	23 52	25 46	4 37	23 21	0 47	20 49	1 12	21 18	0 14	5 2	0 44	6 44	0 18	11 34	0 37	23 30	2 23	20 30	0 57	19 37	19 16	25 47		n.a.
M28	23 56	23 14	5 1	23 15	0 53	21 9	1 14	21 8	0 15	5 6	0 44	6 46	0 18	11 34	0 37	23 30	2 23	20 30	0 57	19 36	19 16	25 46		n.a.
T 29	23 59	19 43	5 12	23 9	0 58	21 29	1 15	20 58	0 15	5 9	0 45	6 48	0 18	11 34	0 37	23 31	2 23	20 30	0 57	19 35	19 15	25 45		n.a.
W30	24 2	15 24	5 9	23 1	1 4	21 47	1 17	20 47	0 16	5 12	0 45	6 49	0 19	11 34	0 37	23 31	2 23	20 30	0 57	19 34	19 14	25 44		n.a.
T 31	24n 4	10s27	4s53	22n52	1s10	22n 5	1n18	20n37	0s17	5n16	0n45	6n51	0n19	11s35	0s37	23n32	2n23	20s30	0s57	19n33	19n13	25s43		n.a.

Julian Day Number = -2074407.5, Delta T = 134h24m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'44, Lahiri = -145°55'44 Julian Calendar 1 Aug. 10393 BCE == Greg. Calendar 13 May 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 46 32	27♊ 4'42	27♓33	6♋59	1♊38	0♌ 4	11♈22	16♈18	2°R10	2♊12	4°R55	24°D57	23♉34	28♂ 3	n.a.	F 1
S 2	17 50 28	28° 6'10	10♈ 8	8°35	2°53	0°50	11°29	16°21	2♓10	2°14	4♒54	24♉57	23°30	28° 9	n.a.	S 2
S 3	17 54 25	29° 7'38	23° 4	10°12	4° 9	1°37	11°36	16°25	2° 9	2°16	4°53	24°59	23°27	28°16	n.a.	S 3
M 4	17 58 21	0♋ 9'06	6♉26	11°48	5°24	2°23	11°43	16°28	2° 8	2°18	4°52	25° 0	23°24	28°23	n.a.	M 4
T 5	18 2 18	1°10'34	20°16	13°25	6°39	3° 9	11°50	16°31	2° 8	2°20	4°51	25°R 1	23°21	28°29	n.a.	T 5
W 6	18 6 15	2°12'01	4♊33	15° 1	7°54	3°55	11°57	16°35	2° 7	2°22	4°50	25° 1	23°18	28°36	n.a.	W 6
T 7	18 10 11	3°13'28	19°16	16°37	9°10	4°41	12° 3	16°38	2° 6	2°24	4°49	24°59	23°15	28°43	n.a.	T 7
F 8	18 14 8	4°14'54	4♋17	18°13	10°25	5°27	12° 9	16°41	2° 5	2°26	4°47	24°55	23°11	28°50	n.a.	F 8
S 9	18 18 4	5°16'20	19°29	19°48	11°40	6°14	12°15	16°44	2° 4	2°28	4°46	24°49	23° 8	28°56	n.a.	S 9
S 10	18 22 1	6°17'44	4♌40	21°22	12°55	7° 0	12°21	16°47	2° 3	2°30	4°45	24°43	23° 5	29° 3	n.a.	S 10
M11	18 25 58	7°19'07	19°40	22°55	14°10	7°46	12°27	16°49	2° 2	2°32	4°44	24°36	23° 2	29°10	n.a.	M11
T 12	18 29 54	8°20'29	4♍22	24°27	15°26	8°32	12°33	16°52	2° 1	2°34	4°43	24°30	22°59	29°16	n.a.	T 12
W13	18 33 51	9°21'50	18°40	25°58	16°41	9°18	12°38	16°55	1°59	2°36	4°42	24°27	22°56	29°23	n.a.	W13
T 14	18 37 47	10°23'09	2♎31	27°27	17°56	10° 4	12°44	16°57	1°58	2°38	4°41	24°25	22°52	29°30	n.a.	T 14
F 15	18 41 44	11°24'27	15°57	28°54	19°11	10°50	12°49	16°59	1°57	2°40	4°40	24°D24	22°49	29°37	n.a.	F 15
S 16	18 45 41	12°25'44	28°59	0♌18	20°26	11°36	12°54	17° 2	1°55	2°41	4°38	24°25	22°46	29°43	n.a.	S 16
S 17	18 49 37	13°26'59	11♏42	1°39	21°41	12°21	12°59	17° 4	1°54	2°43	4°37	24°27	22°43	29°50	n.a.	S 17
M18	18 53 34	14°28'13	24° 9	2°56	22°56	13° 7	13° 3	17° 6	1°52	2°45	4°36	24°R27	22°40	29°57	n.a.	M18
T 19	18 57 31	15°29'25	6♐24	4° 9	24°11	13°53	13° 8	17° 8	1°51	2°47	4°35	24°26	22°36	0♒ 3	n.a.	T 19
W20	19 1 27	16°30'36	18°30	5°17	25°26	14°39	13°12	17°10	1°49	2°49	4°34	24°23	22°33	0°10	n.a.	W20
T 21	19 5 24	17°31'46	0♑30	6°19	26°41	15°25	13°16	17°12	1°48	2°50	4°32	24°18	22°30	0°17	n.a.	T 21
F 22	19 9 20	18°32'54	12°26	7°15	27°56	16°10	13°20	17°13	1°46	2°52	4°31	24°10	22°27	0°24	n.a.	F 22
S 23	19 13 17	19°34'01	24°19	8° 3	29°11	16°56	13°24	17°15	1°45	2°54	4°30	23°59	22°24	0°30	n.a.	S 23
S 24	19 17 14	20°35'07	6♒11	8°43	0♋26	17°42	13°28	17°17	1°43	2°56	4°29	23°48	22°21	0°37	n.a.	S 24
M25	19 21 10	21°36'11	18° 4	9°14	1°41	18°27	13°31	17°18	1°41	2°57	4°27	23°36	22°17	0°44	n.a.	M25
T 26	19 25 7	22°37'13	29°58	9°35	2°56	19°13	13°34	17°19	1°39	2°59	4°26	23°25	22°14	0°50	n.a.	T 26
W27	19 29 4	23°38'14	11♓57	9°R45	4°11	19°59	13°37	17°21	1°37	3° 0	4°25	23°15	22°11	0°57	n.a.	W27
T 28	19 33 0	24°39'14	24° 2	9°44	5°26	20°44	13°40	17°22	1°36	3° 2	4°24	23° 8	22° 8	1° 4	n.a.	T 28
F 29	19 36 57	25°40'13	6♈19	9°32	6°41	21°30	13°43	17°23	1°34	3° 4	4°22	23° 4	22° 5	1°11	n.a.	F 29
S 30	19 40 54	26♋41'10	18♈49	9♌ 8	7♋56	22♌15	13♈45	17♈24	1♓32	3♊ 5	4♒21	23♉ 2	22♉ 2	1♒17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	5s 0	4s23	22n42	1s15	22n23	1n19	20n26	0s18	5n19	0n45	6n52	0n19	11s35	0s37	23n32	2n23	20s30	0s57	19n33	19n12	25s42		n.a.
S 2	24 7	0n46	3 40	22 31	1 20	22 40	1 21	20 15	0 19	5 22	0 46	6 54	0 19	11 35	0 37	23 33	2 23	20 31	0 57	19 33	19 11	25 41		n.a.
S 3	24 7	6 40	2 45	22 19	1 25	22 56	1 22	20 4	0 20	5 25	0 46	6 55	0 19	11 35	0 37	23 33	2 23	20 31	0 57	19 34	19 11	25 40		n.a.
M 4	24 7	12 30	1 40	22 6	1 30	23 11	1 23	19 52	0 20	5 28	0 46	6 57	0 19	11 36	0 37	23 34	2 23	20 31	0 57	19 34	19 10	25 39		n.a.
T 5	24 7	17 55	0 26	21 52	1 35	23 26	1 24	19 41	0 21	5 31	0 47	6 58	0 19	11 36	0 37	23 34	2 23	20 31	0 57	19 34	19 9	25 38		n.a.
W 6	24 6	22 31	0n52	21 37	1 39	23 40	1 25	19 29	0 22	5 34	0 47	7 0	0 19	11 36	0 37	23 35	2 23	20 31	0 57	19 34	19 8	25 36		n.a.
T 7	24 5	25 49	2 8	21 22	1 43	23 53	1 26	19 17	0 23	5 37	0 47	7 1	0 19	11 37	0 37	23 35	2 23	20 32	0 57	19 34	19 7	25 35		n.a.
F 8	24 3	27 20	3 17	21 6	1 47	24 5	1 27	19 5	0 23	5 40	0 47	7 2	0 20	11 37	0 37	23 35	2 23	20 32	0 56	19 33	19 7	25 34		n.a.
S 9	24 1	26 50	4 12	20 49	1 50	24 17	1 27	18 52	0 24	5 43	0 48	7 4	0 20	11 37	0 37	23 36	2 24	20 32	0 56	19 31	19 6	25 33		n.a.
S 10	23 58	24 20	4 50	20 31	1 53	24 28	1 28	18 40	0 25	5 45	0 48	7 5	0 20	11 38	0 37	23 36	2 24	20 32	0 56	19 30	19 5	25 32		n.a.
M11	23 55	20 11	5 7	20 14	1 55	24 38	1 29	18 27	0 26	5 48	0 48	7 6	0 20	11 38	0 37	23 37	2 24	20 33	0 56	19 28	19 4	25 31		n.a.
T 12	23 51	14 53	5 4	19 56	1 57	24 47	1 29	18 14	0 26	5 50	0 49	7 7	0 20	11 39	0 37	23 37	2 24	20 33	0 56	19 27	19 3	25 30		n.a.
W13	23 47	8 54	4 42	19 38	1 59	24 56	1 30	18 1	0 27	5 53	0 49	7 8	0 20	11 39	0 37	23 38	2 24	20 33	0 56	19 26	19 2	25 29		n.a.
T 14	23 42	2 40	4 3	19 20	1 59	25 4	1 30	17 47	0 28	5 55	0 49	7 9	0 20	11 40	0 38	23 38	2 24	20 33	0 56	19 25	19 2	25 27		n.a.
F 15	23 37	3s30	3 12	19 2	1 59	25 11	1 31	17 34	0 29	5 58	0 50	7 10	0 20	11 40	0 38	23 39	2 24	20 33	0 56	19 25	19 1	25 26		n.a.
S 16	23 31	9 22	2 13	18 45	1 59	25 17	1 31	17 20	0 29	6 0	0 50	7 11	0 20	11 41	0 38	23 39	2 24	20 34	0 56	19 25	19 0	25 25		n.a.
S 17	23 25	14 42	1 8	18 28	1 57	25 23	1 31	17 6	0 30	6 2	0 50	7 12	0 21	11 41	0 38	23 40	2 24	20 34	0 56	19 26	18 59	25 24		n.a.
M18	23 19	19 20	0 2	18 13	1 55	25 27	1 31	16 52	0 31	6 4	0 50	7 13	0 21	11 42	0 38	23 40	2 24	20 34	0 56	19 26	18 58	25 23		n.a.
T 19	23 12	23 3	1s 4	17 59	1 51	25 31	1 31	16 38	0 31	6 6	0 51	7 14	0 21	11 42	0 38	23 40	2 24	20 34	0 56	19 26	18 57	25 22		n.a.
W20	23 4	25 42	2 5	17 47	1 47	25 34	1 31	16 24	0 32	6 8	0 51	7 15	0 21	11 43	0 38	23 41	2 24	20 35	0 56	19 25	18 57	25 20		n.a.
T 21	22 56	27 9	3 1	17 36	1 41	25 37	1 31	16 10	0 33	6 10	0 51	7 16	0 21	11 43	0 38	23 41	2 24	20 35	0 56	19 23	18 56	25 19		n.a.
F 22	22 48	27 19	3 48	17 29	1 34	25 38	1 31	15 55	0 34	6 12	0 52	7 17	0 21	11 44	0 38	23 42	2 24	20 35	0 56	19 21	18 55	25 18		n.a.
S 23	22 39	26 12	4 24	17 24	1 26	25 39	1 31	15 40	0 34	6 14	0 52	7 17	0 21	11 45	0 38	23 42	2 24	20 35	0 56	19 19	18 54	25 17		n.a.
S 24	22 30	23 56	4 49	17 23	1 16	25 39	1 31	15 25	0 35	6 16	0 52	7 18	0 21	11 45	0 38	23 42	2 24	20 36	0 56	19 16	18 53	25 16		n.a.
M25	22 20	20 38	5 2	17 25	1 5	25 38	1 30	15 10	0 36	6 17	0 53	7 19	0 21	11 46	0 38	23 43	2 24	20 36	0 56	19 13	18 52	25 14		n.a.
T 26	22 10	16 29	5 1	17 31	0 53	25 36	1 30	14 55	0 36	6 19	0 53	7 19	0 22	11 47	0 38	23 43	2 25	20 36	0 55	19 10	18 52	25 13		n.a.
W27	21 59	11 41	4 48	17 42	0 39	25 33	1 29	14 40	0 37	6 20	0 53	7 20	0 22	11 47	0 38	23 44	2 25	20 36	0 55	19 8	18 51	25 12		n.a.
T 28	21 48	6 24	4 21	17 57	0 24	25 30	1 29	14 24	0 38	6 22	0 54	7 21	0 22	11 48	0 38	23 44	2 25	20 37	0 55	19 6	18 50	25 11		n.a.
F 29	21 37	0 48	3 42	18 16	0 7	25 26	1 28	14 9	0 38	6 23	0 54	7 21	0 22	11 49	0 38	23 44	2 25	20 37	0 55	19 5	18 49	25 9		n.a.
S 30	21n25	4n57	2s51	18n39	0n10	25n21	1n28	13n53	0s39	6n25	0n54	7n22	0n22	11s49	0s38	23n45	2n25	20s37	0s55	19n 4	18n48	25s 8		n.a.

Julian Day Number = -2074376.5, Delta T = 134h24m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'39, Lahiri = -145°55'39 Julian Calendar 1 Sept. 10393 BCE == Greg. Calendar 13 June 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 44 50	27♋42'06	1♉38	8°R33	9♋11	23♌ 0	13♈48	17♈24	1°R30	3♊ 7	4°R20	23°D 2	21♉58	1♒24	n.a.	S 1
M 2	19 48 47	28°43'00	14°51	7♌48	10°25	23°46	13°50	17°25	1♓28	3° 8	4♒19	23♉ 2	21°55	1°31	n.a.	M 2
T 3	19 52 44	29°43'53	28°29	6°54	11°40	24°31	13°52	17°26	1°26	3°10	4°17	23°R 2	21°52	1°37	n.a.	T 3
W 4	19 56 40	0♌44'45	12♊37	5°52	12°55	25°17	13°54	17°26	1°23	3°11	4°16	23° 1	21°49	1°44	n.a.	W 4
T 5	20 0 37	1°45'35	27°13	4°45	14°10	26° 2	13°55	17°27	1°21	3°12	4°15	22°57	21°46	1°51	n.a.	T 5
F 6	20 4 34	2°46'24	12♋12	3°33	15°25	26°47	13°57	17°27	1°19	3°14	4°13	22°50	21°42	1°58	n.a.	F 6
S 7	20 8 30	3°47'11	27°28	2°20	16°39	27°32	13°58	17°27	1°17	3°15	4°12	22°41	21°39	2° 4	n.a.	S 7
S 8	20 12 27	4°47'56	12♌50	1° 7	17°54	28°18	13°59	17°27	1°15	3°17	4°11	22°30	21°36	2°11	n.a.	S 8
M 9	20 16 24	5°48'39	28° 5	29♋57	19° 9	29° 3	14° 0	17°R27	1°12	3°18	4°10	22°19	21°33	2°18	n.a.	M 9
T 10	20 20 20	6°49'20	13♍ 3	28°50	20°23	29°48	14° 0	17°27	1°10	3°19	4° 8	22° 9	21°30	2°24	n.a.	T 10
W11	20 24 17	7°49'59	27°37	27°50	21°38	0♍33	14° 1	17°27	1° 8	3°20	4° 7	22° 1	21°27	2°31	n.a.	W11
T 12	20 28 13	8°50'36	11♎40	26°56	22°52	1°18	14° 1	17°27	1° 5	3°22	4° 6	21°56	21°23	2°38	n.a.	T 12
F 13	20 32 10	9°51'10	25°14	26° 9	24° 7	2° 3	14°R 1	17°27	1° 3	3°23	4° 4	21°54	21°20	2°45	n.a.	F 13
S 14	20 36 7	10°51'42	8♏20	25°30	25°21	2°48	14° 1	17°26	1° 1	3°24	4° 3	21°D53	21°17	2°51	n.a.	S 14
S 15	20 40 3	11°52'12	21° 2	24°59	26°36	3°33	14° 0	17°25	0°58	3°25	4° 2	21°R53	21°14	2°58	n.a.	S 15
M16	20 44 0	12°52'39	3♐25	24°36	27°50	4°18	14° 0	17°25	0°56	3°26	4° 0	21°53	21°11	3° 5	n.a.	M16
T 17	20 47 57	13°53'04	15°34	24°22	29° 5	5° 3	13°59	17°24	0°53	3°27	3°59	21°51	21° 8	3°11	n.a.	T 17
W18	20 51 53	14°53'27	27°33	24°D14	0♌19	5°47	13°58	17°23	0°51	3°28	3°58	21°46	21° 4	3°18	n.a.	W18
T 19	20 55 50	15°53'48	9♑27	24°15	1°34	6°32	13°57	17°22	0°48	3°29	3°57	21°39	21° 1	3°25	n.a.	T 19
F 20	20 59 47	16°54'06	21°18	24°22	2°48	7°17	13°56	17°21	0°46	3°30	3°55	21°28	20°58	3°32	n.a.	F 20
S 21	21 3 43	17°54'22	3♒ 9	24°35	4° 2	8° 1	13°54	17°20	0°43	3°31	3°54	21°15	20°55	3°38	n.a.	S 21
S 22	21 7 40	18°54'35	15° 2	24°54	5°17	8°46	13°52	17°19	0°41	3°32	3°53	21° 1	20°52	3°45	n.a.	S 22
M23	21 11 37	19°54'47	26°59	25°19	6°31	9°31	13°50	17°17	0°38	3°33	3°52	20°46	20°48	3°52	n.a.	M23
T 24	21 15 33	20°54'56	8♓59	25°50	7°45	10°15	13°48	17°16	0°36	3°34	3°50	20°32	20°45	3°59	n.a.	T 24
W25	21 19 30	21°55'03	21° 6	26°25	8°59	11° 0	13°46	17°14	0°33	3°34	3°49	20°19	20°42	4° 5	n.a.	W25
T 26	21 23 27	22°55'08	3♈19	27° 4	10°14	11°44	13°44	17°13	0°31	3°35	3°48	20°10	20°39	4°12	n.a.	T 26
F 27	21 27 23	23°55'11	15°42	27°47	11°28	12°28	13°41	17°11	0°28	3°36	3°47	20° 3	20°36	4°19	n.a.	F 27
S 28	21 31 20	24°55'11	28°16	28°34	12°42	13°13	13°38	17° 9	0°25	3°37	3°46	20° 0	20°33	4°25	n.a.	S 28
S 29	21 35 16	25°55'10	11♉ 6	29°25	13°56	13°57	13°35	17° 7	0°23	3°37	3°44	19°58	20°29	4°32	n.a.	S 29
M30	21 39 13	26°55'07	24°15	0♌19	15°10	14°41	13°32	17° 5	0°20	3°38	3°43	19°58	20°26	4°39	n.a.	M30
T 31	21 43 10	27♌55'01	7♊45	1♌15	16♌24	15♍26	13♈29	17♈ 3	0♓18	3♊39	3♒42	19♉58	20♉23	4♒46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n13	10n39	1s51	19n 6	0n28	25n15	1n27	13n37	0s39	6n26	0n55	7n22	0n22	11s50	0s38	23n45	2n25	20s37	0s55	19n 4	18n47	25s 7		n.a.
M 2	21 0	16 4	0 43	19 36	0 47	25 8	1 26	13 21	0 40	6 27	0 55	7 22	0 22	11 51	0 38	23 46	2 25	20 38	0 55	19 4	18 46	25 6		n.a.
T 3	20 47	20 52	0n29	20 9	1 6	25 1	1 25	13 5	0 41	6 28	0 55	7 23	0 22	11 52	0 38	23 46	2 25	20 38	0 55	19 4	18 46	25 4		n.a.
W 4	20 34	24 39	1 42	20 43	1 25	24 53	1 24	12 49	0 41	6 29	0 56	7 23	0 23	11 53	0 38	23 46	2 25	20 38	0 55	19 4	18 45	25 3		n.a.
T 5	20 20	26 57	2 51	21 18	1 44	24 44	1 23	12 33	0 42	6 30	0 56	7 23	0 23	11 53	0 38	23 47	2 25	20 38	0 55	19 3	18 44	25 2		n.a.
F 6	20 6	27 22	3 49	21 53	2 1	24 35	1 22	12 17	0 43	6 31	0 56	7 24	0 23	11 54	0 38	23 47	2 25	20 39	0 55	19 1	18 43	25 0		n.a.
S 7	19 51	25 43	4 33	22 27	2 18	24 24	1 21	12 0	0 43	6 32	0 57	7 24	0 23	11 55	0 38	23 47	2 25	20 39	0 55	18 59	18 42	24 59		n.a.
S 8	19 37	22 10	4 57	22 58	2 33	24 13	1 20	11 44	0 44	6 32	0 57	7 24	0 23	11 56	0 38	23 48	2 25	20 39	0 55	18 56	18 41	24 58		n.a.
M 9	19 21	17 8	4 59	23 27	2 46	24 1	1 19	11 27	0 44	6 33	0 57	7 24	0 23	11 57	0 38	23 48	2 25	20 40	0 55	18 53	18 41	24 56		n.a.
T 10	19 6	11 9	4 41	23 52	2 57	23 49	1 18	11 10	0 45	6 34	0 58	7 24	0 23	11 57	0 38	23 48	2 26	20 40	0 55	18 50	18 40	24 55		n.a.
W11	18 50	4 43	4 5	24 14	3 6	23 36	1 16	10 54	0 45	6 34	0 58	7 24	0 23	11 58	0 38	23 49	2 26	20 40	0 54	18 48	18 39	24 54		n.a.
T 12	18 34	1s46	3 15	24 33	3 14	23 22	1 15	10 37	0 46	6 34	0 58	7 24	0 24	11 59	0 38	23 49	2 26	20 40	0 54	18 47	18 38	24 52		n.a.
F 13	18 17	7 56	2 16	24 48	3 19	23 7	1 14	10 20	0 47	6 35	0 59	7 24	0 24	12 0	0 38	23 49	2 26	20 41	0 54	18 46	18 37	24 51		n.a.
S 14	18 0	13 35	1 11	24 59	3 23	22 52	1 12	10 3	0 47	6 35	0 59	7 24	0 24	12 1	0 38	23 50	2 26	20 41	0 54	18 46	18 36	24 50		n.a.
S 15	17 43	18 28	0 4	25 7	3 26	22 36	1 11	9 45	0 48	6 35	0 59	7 24	0 24	12 2	0 38	23 50	2 26	20 41	0 54	18 46	18 35	24 48		n.a.
M16	17 26	22 26	1s 1	25 12	3 26	22 19	1 9	9 28	0 48	6 35	1 0	7 24	0 24	12 3	0 38	23 50	2 26	20 41	0 54	18 46	18 35	24 47		n.a.
T 17	17 8	25 20	2 2	25 14	3 26	22 2	1 8	9 11	0 49	6 35	1 0	7 24	0 24	12 4	0 38	23 51	2 26	20 42	0 54	18 45	18 34	24 46		n.a.
W18	16 50	27 3	2 56	25 14	3 24	21 44	1 6	8 54	0 49	6 35	1 0	7 23	0 24	12 4	0 38	23 51	2 26	20 42	0 54	18 44	18 33	24 44		n.a.
T 19	16 32	27 29	3 43	25 11	3 21	21 26	1 4	8 36	0 50	6 35	1 1	7 23	0 24	12 5	0 38	23 51	2 26	20 42	0 54	18 42	18 32	24 43		n.a.
F 20	16 13	26 39	4 19	25 6	3 18	21 7	1 3	8 19	0 50	6 35	1 1	7 23	0 25	12 6	0 38	23 51	2 26	20 42	0 54	18 39	18 31	24 41		n.a.
S 21	15 54	24 37	4 44	24 59	3 13	20 47	1 1	8 1	0 51	6 35	1 1	7 22	0 25	12 7	0 38	23 52	2 26	20 42	0 54	18 36	18 30	24 40		n.a.
S 22	15 35	21 30	4 57	24 51	3 8	20 27	0 59	7 44	0 51	6 34	1 2	7 22	0 25	12 8	0 38	23 52	2 27	20 43	0 54	18 32	18 29	24 39		n.a.
M23	15 16	17 30	4 57	24 40	3 2	20 6	0 57	7 26	0 52	6 34	1 2	7 22	0 25	12 9	0 38	23 52	2 27	20 43	0 54	18 28	18 29	24 37		n.a.
T 24	14 56	12 47	4 44	24 28	2 56	19 45	0 55	7 8	0 52	6 33	1 2	7 21	0 25	12 10	0 38	23 52	2 27	20 43	0 54	18 24	18 28	24 36		n.a.
W25	14 36	7 33	4 17	24 15	2 49	19 23	0 54	6 50	0 53	6 33	1 3	7 21	0 25	12 11	0 38	23 53	2 27	20 43	0 54	18 21	18 27	24 34		n.a.
T 26	14 16	1 59	3 39	24 0	2 42	19 1	0 52	6 33	0 53	6 32	1 3	7 20	0 25	12 12	0 38	23 53	2 27	20 44	0 53	18 18	18 26	24 33		n.a.
F 27	13 56	3n45	2 50	23 44	2 35	18 38	0 50	6 15	0 54	6 31	1 3	7 20	0 25	12 13	0 38	23 53	2 27	20 44	0 53	18 16	18 25	24 31		n.a.
S 28	13 35	9 26	1 52	23 27	2 28	18 15	0 48	5 57	0 54	6 30	1 4	7 19	0 26	12 14	0 38	23 53	2 27	20 44	0 53	18 15	18 24	24 30		n.a.
S 29	13 14	14 51	0 47	23 8	2 20	17 51	0 46	5 39	0 55	6 30	1 4	7 18	0 26	12 15	0 38	23 54	2 27	20 44	0 53	18 15	18 23	24 28		n.a.
M30	12 53	19 45	0n23	22 49	2 12	17 27	0 44	5 21	0 55	6 29	1 4	7 18	0 26	12 16	0 38	23 54	2 27	20 45	0 53	18 15	18 22	24 27		n.a.
T 31	12n32	23n45	1n32	22n28	2n 4	17n 2	0n42	5n 3	0s56	6n28	1n 5	7n17	0n26	12s16	0s38	23n54	2n27	20s45	0s53	18n15	18n22	24s26		n.a.

Julian Day Number = -2074346.5, Delta T = 134h24m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'35, Lahiri = -145°55'35 Julian Calendar 1 Oct. 10393 BCE == Greg. Calendar 13 July 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 47 6	28♌54'54	21♊40	2♌15	17♌39	16♍10	13°R25	17°R 1	0°R15	3♊39	3°R41	19°R56	20♉20	4♒52	n.a.	W 1
T 2	21 51 3	29°54'45	6♋ 1	3°17	18°53	16°54	13♈21	16♈59	0♓12	3°40	3♒40	19♉53	20°17	4°59	n.a.	T 2
F 3	21 55 0	0♍54'34	20°44	4°21	20° 7	17°38	13°18	16°56	0°10	3°40	3°39	19°46	20°13	5° 6	n.a.	F 3
S 4	21 58 56	1°54'20	5♌46	5°28	21°21	18°22	13°14	16°54	0° 7	3°41	3°37	19°37	20°10	5°12	n.a.	S 4
S 5	22 2 53	2°54'04	20°58	6°37	22°35	19° 6	13° 9	16°52	0° 5	3°41	3°36	19°26	20° 7	5°19	n.a.	S 5
M 6	22 6 50	3°53'46	6♍ 8	7°47	23°49	19°50	13° 5	16°49	0° 2	3°42	3°35	19°15	20° 4	5°26	n.a.	M 6
T 7	22 10 46	4°53'26	21° 7	9° 0	25° 3	20°34	13° 0	16°46	29♒59	3°42	3°34	19° 5	20° 1	5°33	n.a.	T 7
W 8	22 14 43	5°53'03	5♎46	10°14	26°17	21°18	12°56	16°44	29°57	3°42	3°33	18°57	19°58	5°39	n.a.	W 8
T 9	22 18 39	6°52'37	19°57	11°31	27°31	22° 2	12°51	16°41	29°54	3°43	3°32	18°51	19°54	5°46	n.a.	T 9
F 10	22 22 36	7°52'09	3♏39	12°48	28°45	22°45	12°46	16°38	29°51	3°43	3°31	18°48	19°51	5°53	n.a.	F 10
S 11	22 26 33	8°51'38	16°52	14° 8	29°58	23°29	12°41	16°35	29°49	3°43	3°30	18°D47	19°48	6° 0	n.a.	S 11
S 12	22 30 29	9°51'04	29°40	15°28	1♍12	24°13	12°35	16°32	29°46	3°43	3°29	18°48	19°45	6° 6	n.a.	S 12
M13	22 34 26	10°50'28	12♐ 6	16°51	2°26	24°56	12°30	16°29	29°44	3°43	3°28	18°R48	19°42	6°13	n.a.	M13
T 14	22 38 22	11°49'50	24°16	18°14	3°40	25°40	12°24	16°25	29°41	3°44	3°27	18°47	19°39	6°20	n.a.	T 14
W15	22 42 19	12°49'08	6♑15	19°40	4°54	26°24	12°18	16°22	29°39	3°44	3°26	18°44	19°35	6°26	n.a.	W15
T 16	22 46 16	13°48'24	18° 8	21° 6	6° 8	27° 7	12°13	16°19	29°36	3°44	3°25	18°39	19°32	6°33	n.a.	T 16
F 17	22 50 12	14°47'37	29°58	22°34	7°21	27°50	12° 7	16°15	29°34	3°44	3°24	18°31	19°29	6°40	n.a.	F 17
S 18	22 54 9	15°46'48	11♒50	24° 3	8°35	28°34	12° 0	16°12	29°31	3°R44	3°23	18°21	19°26	6°47	n.a.	S 18
S 19	22 58 5	16°45'56	23°46	25°33	9°49	29°17	11°54	16° 9	29°29	3°44	3°22	18°10	19°23	6°53	n.a.	S 19
M20	23 2 2	17°45'02	5♓48	27° 5	11° 3	0♎ 1	11°48	16° 5	29°26	3°44	3°21	17°58	19°19	7° 0	n.a.	M20
T 21	23 5 58	18°44'05	17°58	28°38	12°17	0°44	11°41	16° 1	29°24	3°44	3°21	17°47	19°16	7° 7	n.a.	T 21
W22	23 9 55	19°43'05	0♈16	0♍13	13°30	1°27	11°35	15°58	29°21	3°44	3°20	17°37	19°13	7°13	n.a.	W22
T 23	23 13 52	20°42'04	12°43	1°48	14°44	2°10	11°28	15°54	29°19	3°43	3°19	17°30	19°10	7°20	n.a.	T 23
F 24	23 17 48	21°41'00	25°20	3°25	15°58	2°53	11°21	15°50	29°17	3°43	3°18	17°25	19° 7	7°27	n.a.	F 24
S 25	23 21 45	22°39'54	8♉ 9	5° 4	17°11	3°36	11°14	15°46	29°14	3°43	3°17	17°23	19° 4	7°34	n.a.	S 25
S 26	23 25 41	23°38'45	21°10	6°43	18°25	4°19	11° 8	15°42	29°12	3°43	3°17	17°D23	19° 0	7°40	n.a.	S 26
M27	23 29 38	24°37'35	4♊26	8°24	19°39	5° 2	11° 0	15°38	29°10	3°42	3°16	17°23	18°57	7°47	n.a.	M27
T 28	23 33 34	25°36'23	17°58	10° 6	20°52	5°45	10°53	15°34	29° 7	3°42	3°15	17°24	18°54	7°54	n.a.	T 28
W29	23 37 31	26°35'08	1♋48	11°50	22° 6	6°28	10°46	15°30	29° 5	3°42	3°14	17°R24	18°51	8° 1	n.a.	W29
T 30	23 41 27	27♍33'52	15♋57	13♍35	23♍20	7♎11	10♈39	15♈26	29♒ 3	3♊41	3♒14	17♉23	18♉48	8♒ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n11	26n30	2n39	22n 6	1n56	16n37	0n39	4n45	0s56	6n26	1n 5	7n16	0n26	12s17	0s38	23n54	2n27	20s45	0s53	18n14	18n21	24s24		n.a.
T 2	11 49	27 37	3 37	21 44	1 47	16 11	0 37	4 27	0 57	6 25	1 5	7 16	0 26	12 18	0 38	23 54	2 28	20 45	0 53	18 13	18 20	24 23		n.a.
F 3	11 28	26 49	4 23	21 20	1 39	15 45	0 35	4 9	0 57	6 24	1 6	7 15	0 26	12 19	0 38	23 55	2 28	20 45	0 53	18 11	18 19	24 21		n.a.
S 4	11 6	24 4	4 52	20 55	1 31	15 19	0 33	3 51	0 57	6 23	1 6	7 14	0 26	12 20	0 38	23 55	2 28	20 46	0 53	18 9	18 18	24 20		n.a.
S 5	10 44	19 38	5 0	20 29	1 22	14 52	0 31	3 33	0 58	6 21	1 6	7 13	0 27	12 21	0 38	23 55	2 28	20 46	0 53	18 6	18 17	24 18		n.a.
M 6	10 22	13 57	4 48	20 3	1 14	14 25	0 29	3 15	0 58	6 20	1 7	7 12	0 27	12 22	0 38	23 55	2 28	20 46	0 53	18 3	18 16	24 16		n.a.
T 7	9 59	7 30	4 15	19 35	1 6	13 58	0 26	2 57	0 59	6 18	1 7	7 11	0 27	12 23	0 37	23 55	2 28	20 46	0 53	18 0	18 15	24 15		n.a.
W 8	9 37	0 48	3 27	19 6	0 58	13 30	0 24	2 39	0 59	6 17	1 7	7 10	0 27	12 24	0 37	23 56	2 28	20 46	0 52	17 58	18 15	24 13		n.a.
T 9	9 14	5s46	2 26	18 37	0 49	13 2	0 22	2 21	0 59	6 15	1 8	7 9	0 27	12 25	0 37	23 56	2 28	20 46	0 52	17 56	18 14	24 12		n.a.
F 10	8 51	11 51	1 19	18 7	0 41	12 33	0 20	2 3	1 0	6 13	1 8	7 8	0 27	12 26	0 37	23 56	2 28	20 47	0 52	17 55	18 13	24 10		n.a.
S 11	8 29	17 12	0 10	17 36	0 33	12 5	0 17	1 45	1 0	6 12	1 8	7 7	0 27	12 27	0 37	23 56	2 28	20 47	0 52	17 55	18 12	24 9		n.a.
S 12	8 6	21 36	0s57	17 4	0 25	11 36	0 15	1 26	1 1	6 10	1 9	7 6	0 27	12 28	0 37	23 56	2 28	20 47	0 52	17 55	18 11	24 7		n.a.
M13	7 42	24 53	2 0	16 31	0 17	11 6	0 13	1 8	1 1	6 8	1 9	7 5	0 27	12 29	0 37	23 56	2 29	20 47	0 52	17 55	18 10	24 6		n.a.
T 14	7 19	26 57	2 56	15 57	0 10	10 37	0 11	0 50	1 1	6 6	1 9	7 4	0 28	12 29	0 37	23 56	2 29	20 47	0 52	17 55	18 9	24 4		n.a.
W15	6 56	27 43	3 44	15 23	0 2	10 7	0 8	0 32	1 2	6 4	1 10	7 2	0 28	12 30	0 37	23 56	2 29	20 47	0 52	17 54	18 8	24 2		n.a.
T 16	6 33	27 11	4 21	14 48	0s 5	9 37	0 6	0 14	1 2	6 2	1 10	7 1	0 28	12 31	0 37	23 57	2 29	20 48	0 52	17 52	18 7	24 1		n.a.
F 17	6 9	25 25	4 47	14 12	0 13	9 7	0 4	0s 4	1 2	6 0	1 10	7 0	0 28	12 32	0 37	23 57	2 29	20 48	0 52	17 50	18 7	23 59		n.a.
S 18	5 46	22 32	5 0	13 35	0 20	8 36	0 2	0 22	1 3	5 57	1 10	6 59	0 28	12 33	0 37	23 57	2 29	20 48	0 52	17 47	18 6	23 58		n.a.
S 19	5 22	18 42	5 1	12 57	0 27	8 6	0s 1	0 40	1 3	5 55	1 11	6 58	0 28	12 34	0 37	23 57	2 29	20 48	0 52	17 44	18 5	23 56		n.a.
M20	4 58	14 5	4 48	12 19	0 33	7 35	0 3	0 58	1 3	5 53	1 11	6 56	0 28	12 35	0 37	23 57	2 29	20 48	0 52	17 41	18 4	23 54		n.a.
T 21	4 35	8 54	4 22	11 40	0 40	7 4	0 5	1 16	1 4	5 50	1 11	6 55	0 28	12 36	0 37	23 57	2 29	20 48	0 51	17 38	18 3	23 53		n.a.
W22	4 11	3 18	3 44	11 0	0 46	6 33	0 8	1 34	1 4	5 48	1 12	6 54	0 29	12 36	0 37	23 57	2 29	20 48	0 51	17 35	18 2	23 51		n.a.
T 23	3 47	2n30	2 54	10 20	0 52	6 2	0 10	1 52	1 4	5 46	1 12	6 52	0 29	12 37	0 37	23 57	2 29	20 49	0 51	17 33	18 1	23 50		n.a.
F 24	3 23	8 18	1 55	9 39	0 58	5 30	0 12	2 10	1 5	5 43	1 12	6 51	0 29	12 38	0 37	23 57	2 30	20 49	0 51	17 31	18 0	23 48		n.a.
S 25	2 59	13 51	0 49	8 57	1 3	4 59	0 14	2 28	1 5	5 41	1 12	6 49	0 29	12 39	0 37	23 57	2 30	20 49	0 51	17 31	17 59	23 46		n.a.
S 26	2 36	18 54	0n20	8 14	1 9	4 27	0 16	2 46	1 5	5 38	1 13	6 48	0 29	12 40	0 37	23 57	2 30	20 49	0 51	17 31	17 59	23 45		n.a.
M27	2 12	23 7	1 30	7 31	1 14	3 56	0 19	3 3	1 6	5 35	1 13	6 46	0 29	12 40	0 37	23 57	2 30	20 49	0 51	17 31	17 58	23 43		n.a.
T 28	1 48	26 10	2 36	6 48	1 18	3 24	0 21	3 21	1 6	5 33	1 13	6 45	0 29	12 41	0 37	23 57	2 30	20 49	0 51	17 31	17 57	23 41		n.a.
W29	1 24	27 42	3 35	6 4	1 23	2 52	0 23	3 39	1 6	5 30	1 13	6 43	0 29	12 42	0 37	23 57	2 30	20 49	0 51	17 31	17 56	23 40		n.a.
T 30	1n 0	27n29	4n22	5n19	1s26	2n20	0s25	3s57	1s 6	5n27	1n14	6n42	0n29	12s43	0s37	23n57	2n30	20s49	0s51	17n31	17n55	23s38		n.a.

Julian Day Number = -2074315.5, Delta T = 134h23m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'31, Lahiri = -145°55'31 Julian Calendar 1 Nov. 10393 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10393 BCE (-10392) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 45 24	28♍32'33	0♌23	15♍21	24♍33	7♎54	10°R31	15°R22	29°R 1	3°R41	3°R13	17°R19	18♉44	8♒14	n.a.	F 1
S 2	23 49 20	29°31'13	15° 3	17° 9	25°47	8°36	10♈24	15♈18	28♒59	3♊41	3♒12	17♉14	18°41	8°21	n.a.	S 2
S 3	23 53 17	0♎29'50	29°51	18°58	27° 1	9°19	10°17	15°14	28°56	3°40	3°12	17° 7	18°38	8°27	n.a.	S 3
M 4	23 57 14	1°28'25	14♍41	20°48	28°14	10° 2	10° 9	15°10	28°54	3°40	3°11	17° 0	18°35	8°34	n.a.	M 4
T 5	0 1 10	2°26'58	29°22	22°40	29°28	10°44	10° 2	15° 6	28°52	3°39	3°11	16°53	18°32	8°41	n.a.	T 5
W 6	0 5 7	3°25'29	13♎49	24°34	0♎42	11°27	9°54	15° 1	28°50	3°38	3°10	16°48	18°29	8°48	n.a.	W 6
T 7	0 9 3	4°23'57	27°55	26°28	1°55	12° 9	9°46	14°57	28°48	3°38	3°10	16°45	18°25	8°54	n.a.	T 7
F 8	0 13 0	5°22'23	11♏36	28°24	3° 9	12°52	9°39	14°53	28°46	3°37	3° 9	16°D43	18°22	9° 1	n.a.	F 8
S 9	0 16 56	6°20'47	24°51	0♎22	4°22	13°34	9°31	14°48	28°44	3°37	3° 9	16°43	18°19	9° 8	n.a.	S 9
S 10	0 20 53	7°19'09	7♐43	2°21	5°36	14°17	9°23	14°44	28°43	3°36	3° 8	16°45	18°16	9°14	n.a.	S 10
M11	0 24 49	8°17'28	20°13	4°21	6°50	14°59	9°16	14°40	28°41	3°35	3° 8	16°46	18°13	9°21	n.a.	M11
T 12	0 28 46	9°15'44	2♑27	6°22	8° 3	15°41	9° 8	14°35	28°39	3°34	3° 7	16°47	18°10	9°28	n.a.	T 12
W13	0 32 42	10°13'58	14°29	8°24	9°17	16°24	9° 0	14°31	28°37	3°34	3° 7	16°R47	18° 6	9°35	n.a.	W13
T 14	0 36 39	11°12'10	26°23	10°27	10°30	17° 6	8°52	14°26	28°35	3°33	3° 6	16°46	18° 3	9°41	n.a.	T 14
F 15	0 40 35	12°10'19	8♒15	12°32	11°44	17°48	8°45	14°22	28°34	3°32	3° 6	16°43	18° 0	9°48	n.a.	F 15
S 16	0 44 32	13° 8'26	20° 9	14°37	12°58	18°30	8°37	14°18	28°32	3°31	3° 6	16°39	17°57	9°55	n.a.	S 16
S 17	0 48 28	14° 6'31	2♓ 9	16°42	14°11	19°12	8°29	14°13	28°31	3°30	3° 5	16°34	17°54	10° 2	n.a.	S 17
M18	0 52 25	15° 4'33	14°17	18°48	15°25	19°54	8°22	14° 9	28°29	3°29	3° 5	16°28	17°50	10° 8	n.a.	M18
T 19	0 56 21	16° 2'33	26°35	20°54	16°38	20°36	8°14	14° 4	28°28	3°28	3° 5	16°23	17°47	10°15	n.a.	T 19
W20	1 0 17	17° 0'31	9♈ 6	23° 0	17°52	21°18	8° 7	14° 0	28°26	3°28	3° 5	16°19	17°44	10°22	n.a.	W20
T 21	1 4 14	17°58'27	21°50	25° 6	19° 5	22° 0	7°59	13°56	28°25	3°27	3° 4	16°15	17°41	10°28	n.a.	T 21
F 22	1 8 10	18°56'21	4♉46	27°10	20°19	22°42	7°52	13°51	28°23	3°26	3° 4	16°14	17°38	10°35	n.a.	F 22
S 23	1 12 7	19°54'13	17°56	29°14	21°33	23°23	7°44	13°47	28°22	3°24	3° 4	16°D13	17°35	10°42	n.a.	S 23
S 24	1 16 3	20°52'04	1♊18	1♏16	22°46	24° 5	7°37	13°43	28°21	3°23	3° 4	16°14	17°31	10°49	n.a.	S 24
M25	1 20 0	21°49'53	14°53	3°17	24° 0	24°47	7°30	13°38	28°19	3°22	3° 4	16°15	17°28	10°55	n.a.	M25
T 26	1 23 56	22°47'40	28°39	5°16	25°13	25°28	7°22	13°34	28°18	3°21	3° 4	16°17	17°25	11° 2	n.a.	T 26
W27	1 27 53	23°45'26	12♋36	7°12	26°27	26°10	7°15	13°30	28°17	3°20	3° 4	16°18	17°22	11° 9	n.a.	W27
T 28	1 31 49	24°43'10	26°44	9° 6	27°41	26°51	7° 8	13°25	28°16	3°19	3° 4	16°R18	17°19	11°16	n.a.	T 28
F 29	1 35 46	25°40'53	10♌59	10°56	28°54	27°33	7° 1	13°21	28°15	3°18	3°D 4	16°17	17°16	11°22	n.a.	F 29
S 30	1 39 42	26°38'34	25°21	12°44	0♏ 8	28°14	6°54	13°17	28°14	3°17	3° 4	16°16	17°12	11°29	n.a.	S 30
S 31	1 43 39	27♎36'13	9♍45	14♏28	1♏21	28♎56	6♈47	13♈12	28♒13	3♊15	3♒ 4	16♉14	17♉ 9	11♒36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n36	25n25	4n54	4n34	1s30	1n48	0s27	4s14	1s 7	5n25	1n14	6n40	0n30	12s44	0s37	23n57	2n30	20s49	0s51	17n30	17n54	23s36		n.a.
S 2	0 12	21 39	5 7	3 48	1 33	1 16	0 29	4 32	1 7	5 22	1 14	6 39	0 30	12 44	0 37	23 57	2 30	20 49	0 51	17 28	17 53	23 35		n.a.
S 3	0s12	16 30	4 59	3 2	1 36	0 45	0 32	4 49	1 7	5 19	1 14	6 37	0 30	12 45	0 37	23 57	2 30	20 49	0 50	17 26	17 52	23 33		n.a.
M 4	0 36	10 22	4 32	2 15	1 38	0 13	0 34	5 7	1 8	5 16	1 15	6 36	0 30	12 46	0 37	23 57	2 30	20 50	0 50	17 24	17 51	23 31		n.a.
T 5	1 0	3 43	3 47	1 28	1 40	0s19	0 36	5 24	1 8	5 13	1 15	6 34	0 30	12 46	0 37	23 57	2 31	20 50	0 50	17 22	17 50	23 29		n.a.
W 6	1 24	3s 2	2 48	0 41	1 41	0 51	0 38	5 42	1 8	5 11	1 15	6 33	0 30	12 47	0 37	23 57	2 31	20 50	0 50	17 21	17 50	23 28		n.a.
T 7	1 48	9 29	1 40	0s 7	1 42	1 23	0 40	5 59	1 8	5 8	1 15	6 31	0 30	12 48	0 37	23 57	2 31	20 50	0 50	17 20	17 49	23 26		n.a.
F 8	2 12	15 19	0 28	0 55	1 43	1 55	0 42	6 16	1 9	5 5	1 16	6 29	0 30	12 49	0 37	23 57	2 31	20 50	0 50	17 19	17 48	23 24		n.a.
S 9	2 35	20 14	0s44	1 42	1 42	2 27	0 43	6 33	1 9	5 2	1 16	6 28	0 30	12 49	0 37	23 57	2 31	20 50	0 50	17 19	17 47	23 22		n.a.
S 10	2 59	24 4	1 51	2 30	1 42	2 59	0 45	6 51	1 9	4 59	1 16	6 26	0 30	12 50	0 37	23 57	2 31	20 50	0 50	17 19	17 46	23 21		n.a.
M11	3 23	26 37	2 52	3 18	1 40	3 30	0 47	7 8	1 9	4 56	1 16	6 24	0 31	12 50	0 37	23 57	2 31	20 50	0 50	17 20	17 45	23 19		n.a.
T 12	3 46	27 49	3 43	4 6	1 38	4 2	0 49	7 25	1 9	4 53	1 16	6 23	0 31	12 51	0 36	23 57	2 31	20 50	0 50	17 20	17 44	23 17		n.a.
W13	4 10	27 40	4 23	4 53	1 36	4 33	0 51	7 42	1 10	4 50	1 16	6 21	0 31	12 52	0 36	23 57	2 31	20 50	0 50	17 20	17 43	23 15		n.a.
T 14	4 33	26 15	4 51	5 40	1 33	5 5	0 53	7 58	1 10	4 47	1 17	6 19	0 31	12 52	0 36	23 57	2 31	20 50	0 50	17 20	17 42	23 14		n.a.
F 15	4 57	23 39	5 7	6 27	1 29	5 36	0 54	8 15	1 10	4 44	1 17	6 18	0 31	12 53	0 36	23 57	2 31	20 50	0 49	17 19	17 41	23 12		n.a.
S 16	5 20	20 4	5 10	7 12	1 24	6 7	0 56	8 32	1 10	4 41	1 17	6 16	0 31	12 53	0 36	23 57	2 31	20 50	0 49	17 18	17 40	23 10		n.a.
S 17	5 43	15 39	4 59	7 58	1 19	6 38	0 57	8 49	1 10	4 38	1 17	6 14	0 31	12 54	0 36	23 56	2 31	20 50	0 49	17 16	17 40	23 8		n.a.
M18	6 6	10 34	4 35	8 42	1 13	7 9	0 59	9 5	1 11	4 35	1 17	6 13	0 31	12 54	0 36	23 56	2 32	20 50	0 49	17 15	17 39	23 6		n.a.
T 19	6 29	5 1	3 58	9 25	1 7	7 39	1 1	9 22	1 11	4 32	1 17	6 11	0 31	12 55	0 36	23 56	2 32	20 50	0 49	17 13	17 38	23 5		n.a.
W20	6 52	0n50	3 9	10 6	0 59	8 9	1 2	9 38	1 11	4 29	1 18	6 9	0 31	12 55	0 36	23 56	2 32	20 50	0 49	17 12	17 37	23 3		n.a.
T 21	7 15	6 45	2 9	10 47	0 51	8 40	1 4	9 54	1 11	4 26	1 18	6 8	0 31	12 56	0 36	23 56	2 32	20 50	0 49	17 11	17 36	23 1		n.a.
F 22	7 37	12 31	1 2	11 26	0 43	9 10	1 5	10 10	1 11	4 23	1 18	6 6	0 32	12 56	0 36	23 56	2 32	20 50	0 49	17 10	17 35	22 59		n.a.
S 23	8 0	17 49	0n 9	12 3	0 34	9 39	1 6	10 26	1 11	4 21	1 18	6 4	0 32	12 57	0 36	23 56	2 32	20 50	0 49	17 10	17 34	22 57		n.a.
S 24	8 22	22 21	1 22	12 38	0 24	10 9	1 8	10 43	1 12	4 18	1 18	6 3	0 32	12 57	0 36	23 56	2 32	20 50	0 49	17 10	17 33	22 56		n.a.
M25	8 45	25 45	2 31	13 11	0 14	10 38	1 9	10 58	1 12	4 15	1 18	6 1	0 32	12 58	0 36	23 55	2 32	20 50	0 49	17 11	17 32	22 54		n.a.
T 26	9 7	27 40	3 32	13 43	0 4	11 7	1 10	11 14	1 12	4 12	1 18	5 59	0 32	12 58	0 36	23 55	2 32	20 50	0 49	17 11	17 31	22 52		n.a.
W27	9 29	27 51	4 22	14 12	0n 7	11 36	1 11	11 30	1 12	4 9	1 18	5 58	0 32	12 58	0 36	23 55	2 32	20 49	0 48	17 12	17 30	22 50		n.a.
T 28	9 51	26 15	4 56	14 39	0 18	12 4	1 12	11 46	1 12	4 6	1 18	5 56	0 32	12 59	0 36	23 55	2 32	20 49	0 48	17 12	17 29	22 48		n.a.
F 29	10 12	22 58	5 13	15 4	0 30	12 32	1 13	12 1	1 12	4 4	1 19	5 54	0 32	12 59	0 36	23 55	2 32	20 49	0 48	17 11	17 29	22 46		n.a.
S 30	10 34	18 17	5 10	15 27	0 41	13 0	1 14	12 17	1 12	4 1	1 19	5 53	0 32	12 59	0 36	23 55	2 32	20 49	0 48	17 11	17 28	22 44		n.a.
S 31	10s55	12n34	4n48	15s48	0n53	13s27	1s15	12s32	1s13	3n58	1n19	5n51	0n32	13s 0	0s36	23n54	2n32	20s49	0s48	17n10	17n27	22s42		n.a.

Julian Day Number = -2074285.5, Delta T = 134h23m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'27, Lahiri = -145°55'27 Julian Calendar 1 Dec. 10393 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10393 BCE

The year -10392 astronomical counting style corresponds to year 10393 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 47 35	28♎33'51	24♍ 6	16♏ 9	2♏35	29♎37	6°R41	13°R 8	28°R12	3°R14	3♒ 4	16°R11	17♉ 6	11♒42	n.a.	M 1
T 2	1 51 31	29°31'27	8♎21	17°46	3°49	0♏19	6♈34	13♈ 4	28♒11	3♊13	3° 4	16♉ 9	17° 3	11°49	n.a.	T 2
W 3	1 55 28	0♏29'02	22°23	19°19	5° 2	1° 0	6°27	13° 0	28°10	3°12	3° 4	16° 8	17° 0	11°56	n.a.	W 3
T 4	1 59 24	1°26'36	6♏10	20°48	6°16	1°41	6°21	12°56	28°10	3°10	3° 4	16° 7	16°56	12° 3	n.a.	T 4
F 5	2 3 21	2°24'07	19°39	22°13	7°29	2°22	6°15	12°52	28° 9	3° 9	3° 4	16°D 6	16°53	12° 9	n.a.	F 5
S 6	2 7 17	3°21'38	2♐47	23°33	8°43	3° 3	6° 9	12°48	28° 8	3° 8	3° 4	16° 7	16°50	12°16	n.a.	S 6
S 7	2 11 14	4°19'06	15°36	24°50	9°57	3°45	6° 3	12°44	28° 8	3° 6	3° 5	16° 8	16°47	12°23	n.a.	S 7
M 8	2 15 10	5°16'33	28° 6	26° 2	11°10	4°26	5°57	12°40	28° 7	3° 5	3° 5	16° 9	16°44	12°30	n.a.	M 8
T 9	2 19 7	6°13'58	10♑22	27° 9	12°24	5° 7	5°51	12°36	28° 7	3° 4	3° 5	16°10	16°41	12°36	n.a.	T 9
W10	2 23 3	7°11'22	22°25	28°12	13°37	5°48	5°45	12°32	28° 6	3° 2	3° 5	16°10	16°37	12°43	n.a.	W10
T 11	2 27 0	8° 8'43	4♒22	29°11	14°51	6°29	5°40	12°29	28° 6	3° 1	3° 6	16°R11	16°34	12°50	n.a.	T 11
F 12	2 30 56	9° 6'03	16°15	0♐ 5	16° 5	7°10	5°34	12°25	28° 6	2°59	3° 6	16°11	16°31	12°56	n.a.	F 12
S 13	2 34 52	10° 3'21	28°10	0°54	17°18	7°50	5°29	12°21	28° 5	2°58	3° 6	16°10	16°28	13° 3	n.a.	S 13
S 14	2 38 49	11° 0'38	10♓11	1°38	18°32	8°31	5°24	12°18	28° 5	2°56	3° 7	16°10	16°25	13°10	n.a.	S 14
M15	2 42 45	11°57'53	22°23	2°18	19°46	9°12	5°19	12°14	28° 5	2°55	3° 7	16° 9	16°21	13°17	n.a.	M15
T 16	2 46 42	12°55'07	4♈48	2°52	20°59	9°53	5°14	12°10	28° 5	2°54	3° 8	16° 9	16°18	13°23	n.a.	T 16
W17	2 50 38	13°52'19	17°28	3°22	22°13	10°33	5° 9	12° 7	28° 5	2°52	3° 8	16° 9	16°15	13°30	n.a.	W17
T 18	2 54 35	14°49'30	0♉27	3°47	23°26	11°14	5° 5	12° 4	28°D 5	2°51	3° 8	16° 8	16°12	13°37	n.a.	T 18
F 19	2 58 31	15°46'40	13°43	4° 6	24°40	11°55	5° 1	12° 0	28° 5	2°49	3° 9	16° 8	16° 9	13°43	n.a.	F 19
S 20	3 2 28	16°43'48	27°16	4°21	25°54	12°35	4°56	11°57	28° 5	2°47	3° 9	16° 8	16° 6	13°50	n.a.	S 20
S 21	3 6 24	17°40'56	11♊ 4	4°31	27° 7	13°16	4°52	11°54	28° 5	2°46	3°10	16° 8	16° 2	13°57	n.a.	S 21
M22	3 10 21	18°38'02	25° 5	4°36	28°21	13°56	4°48	11°51	28° 5	2°44	3°11	16° 8	15°59	14° 4	n.a.	M22
T 23	3 14 17	19°35'08	9♋15	4°R36	29°35	14°37	4°45	11°48	28° 5	2°43	3°11	16° 8	15°56	14°10	n.a.	T 23
W24	3 18 14	20°32'13	23°30	4°32	0♐48	15°17	4°41	11°45	28° 6	2°41	3°12	16° 7	15°53	14°17	n.a.	W24
T 25	3 22 10	21°29'18	7♌47	4°22	2° 2	15°57	4°38	11°42	28° 6	2°40	3°12	16° 7	15°50	14°24	n.a.	T 25
F 26	3 26 6	22°26'21	22° 3	4° 9	3°15	16°38	4°35	11°39	28° 7	2°38	3°13	16°D 7	15°47	14°31	n.a.	F 26
S 27	3 30 3	23°23'24	6♍15	3°52	4°29	17°18	4°32	11°36	28° 7	2°37	3°14	16° 7	15°43	14°37	n.a.	S 27
S 28	3 33 59	24°20'27	20°21	3°31	5°43	17°58	4°29	11°34	28° 7	2°35	3°14	16° 8	15°40	14°44	n.a.	S 28
M29	3 37 56	25°17'28	4♎18	3° 6	6°56	18°39	4°26	11°31	28° 8	2°33	3°15	16° 8	15°37	14°51	n.a.	M29
T 30	3 41 52	26°14'30	18° 6	2°39	8°10	19°19	4°24	11°28	28° 9	2°32	3°16	16° 9	15°34	14°57	n.a.	T 30
W31	3 45 49	27♏11'30	1♏41	2♐ 9	9♐24	19♏59	4♈21	11♈26	28♒ 9	2♊30	3♒17	16♉10	15♉31	15♒ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s16	6n11	4n 8	16s 7	1n 5	13s54	1s16	12s47	1s13	3n55	1n19	5n50	0n32	13s 0	0s36	23n54	2n33	20s49	0s48	17n10	17n26	22s41		n.a.
T 2	11 37	0s28	3 13	16 24	1 16	14 21	1 17	13 2	1 13	3 53	1 19	5 48	0 32	13 0	0 36	23 54	2 33	20 49	0 48	17 9	17 25	22 39		n.a.
W 3	11 58	7 0	2 7	16 39	1 28	14 47	1 18	13 17	1 13	3 50	1 19	5 46	0 32	13 0	0 36	23 54	2 33	20 49	0 48	17 9	17 24	22 37		n.a.
T 4	12 19	13 7	0 55	16 53	1 40	15 13	1 18	13 32	1 13	3 48	1 19	5 45	0 33	13 1	0 36	23 54	2 33	20 49	0 48	17 8	17 23	22 35		n.a.
F 5	12 39	18 28	0s20	17 4	1 51	15 39	1 19	13 47	1 13	3 45	1 19	5 43	0 33	13 1	0 35	23 53	2 33	20 49	0 48	17 8	17 22	22 33		n.a.
S 6	12 59	22 48	1 31	17 14	2 2	16 4	1 20	14 2	1 13	3 43	1 19	5 42	0 33	13 1	0 35	23 53	2 33	20 48	0 48	17 8	17 21	22 31		n.a.
S 7	13 19	25 54	2 36	17 23	2 13	16 29	1 20	14 16	1 13	3 40	1 19	5 40	0 33	13 1	0 35	23 53	2 33	20 48	0 48	17 9	17 20	22 29		n.a.
M 8	13 39	27 39	3 32	17 31	2 23	16 53	1 21	14 31	1 13	3 38	1 19	5 39	0 33	13 1	0 35	23 53	2 33	20 48	0 47	17 9	17 19	22 27		n.a.
T 9	13 59	27 59	4 16	17 37	2 33	17 17	1 21	14 45	1 13	3 36	1 19	5 37	0 33	13 1	0 35	23 52	2 33	20 48	0 47	17 9	17 18	22 25		n.a.
W10	14 18	26 58	4 49	17 42	2 42	17 40	1 21	14 59	1 13	3 33	1 19	5 36	0 33	13 2	0 35	23 52	2 33	20 48	0 47	17 9	17 17	22 23		n.a.
T 11	14 37	24 43	5 9	17 47	2 51	18 3	1 22	15 13	1 14	3 31	1 19	5 34	0 33	13 2	0 35	23 52	2 33	20 48	0 47	17 10	17 16	22 21		n.a.
F 12	14 56	21 26	5 16	17 50	2 59	18 26	1 22	15 27	1 14	3 29	1 19	5 33	0 33	13 2	0 35	23 52	2 33	20 48	0 47	17 10	17 15	22 19		n.a.
S 13	15 15	17 16	5 9	17 53	3 7	18 48	1 22	15 41	1 14	3 27	1 19	5 31	0 33	13 2	0 35	23 52	2 33	20 47	0 47	17 9	17 15	22 17		n.a.
S 14	15 34	12 24	4 49	17 55	3 14	19 9	1 22	15 55	1 14	3 25	1 19	5 30	0 33	13 2	0 35	23 51	2 33	20 47	0 47	17 9	17 14	22 15		n.a.
M15	15 52	7 0	4 15	17 57	3 20	19 30	1 22	16 8	1 14	3 23	1 19	5 29	0 33	13 2	0 35	23 51	2 33	20 47	0 47	17 9	17 13	22 13		n.a.
T 16	16 10	1 14	3 29	17 58	3 26	19 50	1 22	16 22	1 14	3 21	1 19	5 27	0 33	13 2	0 35	23 51	2 33	20 47	0 47	17 9	17 12	22 11		n.a.
W17	16 27	4n43	2 32	18 0	3 31	20 10	1 22	16 35	1 14	3 19	1 19	5 26	0 33	13 2	0 35	23 50	2 33	20 47	0 47	17 9	17 11	22 9		n.a.
T 18	16 45	10 37	1 26	18 1	3 34	20 30	1 22	16 48	1 14	3 17	1 19	5 25	0 33	13 2	0 35	23 50	2 33	20 47	0 47	17 9	17 10	22 7		n.a.
F 19	17 2	16 12	0 13	18 2	3 37	20 48	1 22	17 1	1 14	3 15	1 19	5 23	0 34	13 2	0 35	23 50	2 33	20 46	0 46	17 9	17 9	22 5		n.a.
S 20	17 19	21 7	1n 1	18 3	3 39	21 6	1 21	17 14	1 14	3 13	1 19	5 22	0 34	13 2	0 35	23 50	2 33	20 46	0 46	17 9	17 8	22 3		n.a.
S 21	17 36	24 57	2 14	18 4	3 40	21 24	1 21	17 27	1 14	3 12	1 19	5 21	0 34	13 2	0 35	23 49	2 33	20 46	0 46	17 9	17 7	22 1		n.a.
M22	17 52	27 21	3 19	18 5	3 40	21 41	1 21	17 39	1 14	3 10	1 19	5 20	0 34	13 1	0 35	23 49	2 33	20 46	0 46	17 9	17 6	21 59		n.a.
T 23	18 8	28 0	4 13	18 6	3 38	21 57	1 20	17 52	1 14	3 9	1 19	5 19	0 34	13 1	0 35	23 49	2 33	20 45	0 46	17 9	17 5	21 57		n.a.
W24	18 24	26 49	4 52	18 8	3 36	22 13	1 20	18 4	1 14	3 7	1 19	5 17	0 34	13 1	0 35	23 48	2 34	20 45	0 46	17 9	17 4	21 55		n.a.
T 25	18 39	23 52	5 13	18 10	3 32	22 28	1 19	18 16	1 14	3 6	1 19	5 16	0 34	13 1	0 35	23 48	2 34	20 45	0 46	17 8	17 3	21 53		n.a.
F 26	18 54	19 30	5 14	18 12	3 27	22 42	1 18	18 28	1 14	3 4	1 19	5 15	0 34	13 1	0 35	23 48	2 34	20 45	0 46	17 8	17 2	21 51		n.a.
S 27	19 9	14 3	4 57	18 15	3 21	22 56	1 18	18 40	1 14	3 3	1 19	5 14	0 34	13 1	0 34	23 48	2 34	20 45	0 46	17 8	17 1	21 49		n.a.
S 28	19 24	7 55	4 22	18 18	3 13	23 9	1 17	18 52	1 14	3 2	1 19	5 13	0 34	13 0	0 34	23 47	2 34	20 44	0 46	17 9	17 0	21 47		n.a.
M29	19 38	1 27	3 31	18 22	3 5	23 21	1 16	19 3	1 14	3 1	1 19	5 12	0 34	13 0	0 34	23 47	2 34	20 44	0 46	17 9	16 59	21 45		n.a.
T 30	19 52	5s 1	2 29	18 26	2 55	23 33	1 15	19 15	1 14	3 0	1 19	5 11	0 34	13 0	0 34	23 47	2 34	20 44	0 46	17 9	16 58	21 43		n.a.
W31	20s 6	11s10	1n19	18s31	2n44	23s43	1s14	19s26	1s14	2n59	1n19	5n10	0n34	13s 0	0s34	23n46	2n34	20s44	0s46	17n 9	16n58	21s41		n.a.

Julian Day Number = -2074254.5, Delta T = 134h23m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'23, Lahiri = -145°55'23 Julian Calendar 1 Jan. 10392 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 49 45	28♏ 8'30	15♏ 3	1°R37	10♐37	20♏39	4°R19	11°R24	28♒10	2°R29	3♒17	16°R10	15♉27	15♒11	n.a.	T 1
F 2	3 53 42	29° 5'30	28°12	1♐ 4	11°51	21°19	4♈17	11♈21	28°11	2♊27	3°18	16♉10	15°24	15°18	n.a.	F 2
S 3	3 57 38	0♐ 2'29	11♐ 5	0°30	13° 4	21°59	4°15	11°19	28°12	2°25	3°19	16° 9	15°21	15°24	n.a.	S 3
S 4	4 1 35	0°59'27	23°44	29♏56	14°18	22°39	4°14	11°17	28°13	2°24	3°20	16° 7	15°18	15°31	n.a.	S 4
M 5	4 5 31	1°56'24	6♑ 8	29°22	15°32	23°19	4°12	11°15	28°14	2°22	3°21	16° 5	15°15	15°38	n.a.	M 5
T 6	4 9 28	2°53'21	18°21	28°48	16°45	23°59	4°11	11°13	28°15	2°21	3°22	16° 3	15°12	15°45	n.a.	T 6
W 7	4 13 24	3°50'18	0♒23	28°17	17°59	24°39	4°10	11°11	28°16	2°19	3°23	16° 0	15° 8	15°51	n.a.	W 7
T 8	4 17 21	4°47'13	12°19	27°47	19°12	25°19	4° 9	11° 9	28°17	2°17	3°23	15°58	15° 5	15°58	n.a.	T 8
F 9	4 21 17	5°44'08	24°12	27°20	20°26	25°59	4° 8	11° 8	28°18	2°16	3°24	15°57	15° 2	16° 5	n.a.	F 9
S 10	4 25 14	6°41'02	6♓ 7	26°55	21°40	26°38	4° 8	11° 6	28°19	2°14	3°25	15°D57	14°59	16°11	n.a.	S 10
S 11	4 29 10	7°37'55	18° 7	26°34	22°53	27°18	4° 8	11° 4	28°20	2°12	3°26	15°57	14°56	16°18	n.a.	S 11
M12	4 33 7	8°34'48	0♈19	26°17	24° 7	27°58	4°D 7	11° 3	28°22	2°11	3°27	15°58	14°53	16°25	n.a.	M12
T 13	4 37 3	9°31'40	12°45	26° 3	25°20	28°37	4° 8	11° 2	28°23	2° 9	3°28	16° 0	14°49	16°32	n.a.	T 13
W14	4 41 0	10°28'32	25°30	25°54	26°34	29°17	4° 8	11° 0	28°24	2° 8	3°29	16° 1	14°46	16°38	n.a.	W14
T 15	4 44 56	11°25'23	8♉37	25°49	27°47	29°57	4° 8	10°59	28°26	2° 6	3°30	16° 2	14°43	16°45	n.a.	T 15
F 16	4 48 53	12°22'15	22° 7	25°D48	29° 1	0♐36	4° 9	10°58	28°27	2° 5	3°32	16°R 2	14°40	16°52	n.a.	F 16
S 17	4 52 49	13°19'05	6♊ 0	25°52	0♑15	1°16	4° 9	10°57	28°29	2° 3	3°33	16° 1	14°37	16°59	n.a.	S 17
S 18	4 56 46	14°15'56	20°13	26° 1	1°28	1°55	4°10	10°56	28°30	2° 1	3°34	15°58	14°33	17° 5	n.a.	S 18
M19	5 0 42	15°12'47	4♋40	26°14	2°42	2°35	4°12	10°55	28°32	2° 0	3°35	15°55	14°30	17°12	n.a.	M19
T 20	5 4 39	16° 9'38	19°18	26°32	3°55	3°14	4°13	10°55	28°34	1°58	3°36	15°51	14°27	17°19	n.a.	T 20
W21	5 8 36	17° 6'29	3♌57	26°55	5° 9	3°54	4°14	10°54	28°35	1°57	3°37	15°47	14°24	17°25	n.a.	W21
T 22	5 12 32	18° 3'20	18°33	27°22	6°22	4°33	4°16	10°54	28°37	1°55	3°38	15°43	14°21	17°32	n.a.	T 22
F 23	5 16 29	19° 0'12	2♍59	27°53	7°36	5°12	4°18	10°53	28°39	1°54	3°40	15°41	14°18	17°39	n.a.	F 23
S 24	5 20 25	19°57'04	17°12	28°29	8°49	5°52	4°20	10°53	28°41	1°52	3°41	15°D40	14°14	17°46	n.a.	S 24
S 25	5 24 22	20°53'56	1♎10	29°10	10° 2	6°31	4°22	10°52	28°43	1°51	3°42	15°40	14°11	17°52	n.a.	S 25
M26	5 28 18	21°50'49	14°52	29°55	11°16	7°10	4°24	10°52	28°45	1°49	3°43	15°41	14° 8	17°59	n.a.	M26
T 27	5 32 15	22°47'43	28°19	0♐44	12°29	7°49	4°27	10°D52	28°47	1°48	3°44	15°43	14° 5	18° 6	n.a.	T 27
W28	5 36 11	23♐44'37	11♏31	1♐37	13♑43	8♐28	4♈30	10♈52	28♒49	1♊46	3♒46	15°R44	14♉ 2	18♒13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s19	16s44	0n 6	18s36	2n33	23s54	1s13	19s37	1s14	2n58	1n19	5n 9	0n34	12s59	0s34	23n46	2n34	20s43	0s45	17n 9	16n57	21s39		n.a.
F 2	20 32	21 24	1s 6	18 41	2 20	24 3	1 12	19 48	1 14	2 57	1 19	5 8	0 34	12 59	0 34	23 46	2 34	20 43	0 45	17 9	16 56	21 37		n.a.
S 3	20 44	24 57	2 13	18 47	2 6	24 12	1 11	19 59	1 14	2 56	1 19	5 8	0 34	12 59	0 34	23 45	2 34	20 43	0 45	17 9	16 55	21 35		n.a.
S 4	20 57	27 11	3 12	18 54	1 52	24 20	1 10	20 9	1 14	2 55	1 19	5 7	0 34	12 58	0 34	23 45	2 34	20 42	0 45	17 8	16 54	21 33		n.a.
M 5	21 9	28 0	4 1	19 1	1 37	24 27	1 9	20 20	1 14	2 55	1 19	5 6	0 34	12 58	0 34	23 45	2 34	20 42	0 45	17 8	16 53	21 30		n.a.
T 6	21 20	27 26	4 39	19 8	1 22	24 34	1 7	20 30	1 14	2 54	1 19	5 5	0 34	12 57	0 34	23 44	2 34	20 42	0 45	17 7	16 52	21 28		n.a.
W 7	21 31	25 34	5 3	19 16	1 7	24 40	1 6	20 40	1 14	2 54	1 18	5 4	0 34	12 57	0 34	23 44	2 34	20 42	0 45	17 6	16 51	21 26		n.a.
T 8	21 42	22 36	5 14	19 25	0 51	24 45	1 4	20 50	1 14	2 53	1 18	5 4	0 34	12 57	0 34	23 44	2 34	20 41	0 45	17 6	16 50	21 24		n.a.
F 9	21 53	18 42	5 11	19 33	0 36	24 49	1 3	21 0	1 14	2 53	1 18	5 3	0 35	12 56	0 34	23 43	2 34	20 41	0 45	17 5	16 49	21 22		n.a.
S 10	22 3	14 5	4 55	19 43	0 20	24 53	1 1	21 10	1 14	2 53	1 18	5 2	0 35	12 56	0 34	23 43	2 34	20 41	0 45	17 5	16 48	21 20		n.a.
S 11	22 13	8 53	4 26	19 52	0 5	24 56	1 0	21 19	1 13	2 53	1 18	5 2	0 35	12 55	0 34	23 43	2 34	20 40	0 45	17 5	16 47	21 18		n.a.
M12	22 22	3 18	3 45	20 3	0s10	24 58	0 58	21 28	1 13	2 52	1 18	5 1	0 35	12 55	0 34	23 42	2 34	20 40	0 45	17 6	16 46	21 15		n.a.
T 13	22 31	2n33	2 52	20 13	0 24	24 59	0 56	21 37	1 13	2 52	1 18	5 1	0 35	12 54	0 34	23 42	2 34	20 40	0 44	17 6	16 45	21 13		n.a.
W14	22 39	8 26	1 50	20 24	0 38	25 0	0 55	21 46	1 13	2 52	1 18	5 0	0 35	12 54	0 34	23 42	2 34	20 39	0 44	17 7	16 44	21 11		n.a.
T 15	22 48	14 9	0 41	20 36	0 51	25 0	0 53	21 55	1 13	2 52	1 18	5 0	0 35	12 53	0 34	23 41	2 34	20 39	0 44	17 7	16 43	21 9		n.a.
F 16	22 56	19 22	0n33	20 48	1 4	24 59	0 51	22 4	1 13	2 53	1 18	5 0	0 35	12 52	0 34	23 41	2 34	20 39	0 44	17 7	16 42	21 7		n.a.
S 17	23 3	23 41	1 47	21 0	1 15	24 57	0 49	22 12	1 13	2 53	1 18	4 59	0 35	12 52	0 34	23 41	2 34	20 38	0 44	17 7	16 41	21 5		n.a.
S 18	23 10	26 41	2 56	21 13	1 26	24 55	0 47	22 20	1 13	2 53	1 18	4 59	0 35	12 51	0 33	23 40	2 34	20 38	0 44	17 6	16 40	21 2		n.a.
M19	23 17	27 57	3 55	21 26	1 36	24 52	0 45	22 28	1 13	2 54	1 18	4 59	0 35	12 51	0 33	23 40	2 34	20 38	0 44	17 5	16 39	21 0		n.a.
T 20	23 23	27 18	4 39	21 39	1 46	24 48	0 43	22 36	1 13	2 54	1 17	4 58	0 35	12 50	0 33	23 40	2 34	20 37	0 44	17 4	16 38	20 58		n.a.
W21	23 29	24 45	5 5	21 53	1 54	24 43	0 41	22 44	1 13	2 55	1 17	4 58	0 35	12 49	0 33	23 39	2 34	20 37	0 44	17 2	16 37	20 56		n.a.
T 22	23 34	20 37	5 11	22 6	2 1	24 38	0 39	22 51	1 13	2 55	1 17	4 58	0 35	12 49	0 33	23 39	2 34	20 37	0 44	17 1	16 36	20 54		n.a.
F 23	23 39	15 18	4 57	22 20	2 8	24 31	0 37	22 58	1 12	2 56	1 17	4 58	0 35	12 48	0 33	23 39	2 34	20 36	0 44	17 1	16 35	20 51		n.a.
S 24	23 44	9 15	4 26	22 34	2 14	24 24	0 35	23 6	1 12	2 57	1 17	4 58	0 35	12 47	0 33	23 38	2 34	20 36	0 44	17 0	16 34	20 49		n.a.
S 25	23 48	2 51	3 39	22 48	2 18	24 17	0 32	23 13	1 12	2 57	1 17	4 58	0 35	12 47	0 33	23 38	2 34	20 36	0 44	17 0	16 34	20 47		n.a.
M26	23 52	3s35	2 40	23 2	2 22	24 8	0 30	23 19	1 12	2 58	1 17	4 57	0 35	12 46	0 33	23 38	2 34	20 35	0 43	17 1	16 33	20 45		n.a.
T 27	23 55	9 44	1 33	23 16	2 25	23 59	0 28	23 26	1 12	2 59	1 17	4 57	0 35	12 45	0 33	23 37	2 34	20 35	0 43	17 1	16 32	20 43		n.a.
W28	23s58	15s22	0n23	23s29	2s28	23s50	0s25	23s32	1s12	3n 0	1n17	4n58	0n35	12s44	0s33	23n37	2n34	20s34	0s43	17n 1	16n31	20s40		n.a.

Julian Day Number = -2074223.5, Delta T = 134h23m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'19, Lahiri = -145°55'19 Julian Calendar 1 Feb. 10392 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10393 BCE

The year -10391 astronomical counting style corresponds to year 10392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 40 8	24♐41'31	24♏31	2♐34	14♑56	9♐ 8	4♈32	10♈52	28♒51	1°R45	3♒47	15°R43	13♉59	18♒19	n.a.	T 1
F 2	5 44 5	25°38'26	7♐18	3°35	16°10	9°47	4°35	10°53	28°53	1♊43	3°48	15♉41	13°55	18°26	n.a.	F 2
S 3	5 48 1	26°35'22	19°53	4°41	17°23	10°26	4°39	10°53	28°55	1°42	3°50	15°37	13°52	18°33	n.a.	S 3
S 4	5 51 58	27°32'18	2♑18	5°50	18°36	11° 5	4°42	10°53	28°58	1°40	3°51	15°32	13°49	18°39	n.a.	S 4
M 5	5 55 54	28°29'14	14°33	7° 3	19°50	11°44	4°46	10°54	29° 0	1°39	3°52	15°25	13°46	18°46	n.a.	M 5
T 6	5 59 51	29°26'11	26°39	8°20	21° 3	12°23	4°49	10°54	29° 2	1°38	3°54	15°17	13°43	18°53	n.a.	T 6
W 7	6 3 48	0♑23'09	8♒38	9°41	22°17	13° 2	4°53	10°55	29° 4	1°36	3°55	15° 9	13°39	19° 0	n.a.	W 7
T 8	6 7 44	1°20'06	20°32	11° 5	23°30	13°41	4°57	10°56	29° 7	1°35	3°56	15° 1	13°36	19° 6	n.a.	T 8
F 9	6 11 41	2°17'04	2♓23	12°33	24°43	14°20	5° 1	10°57	29° 9	1°34	3°58	14°56	13°33	19°13	n.a.	F 9
S 10	6 15 37	3°14'03	14°16	14° 4	25°57	14°59	5° 6	10°58	29°12	1°32	3°59	14°52	13°30	19°20	n.a.	S 10
S 11	6 19 34	4°11'02	26°14	15°39	27°10	15°37	5°10	10°59	29°14	1°31	4° 1	14°50	13°27	19°27	n.a.	S 11
M12	6 23 31	5° 8'01	8♈23	17°18	28°23	16°16	5°15	11° 0	29°17	1°30	4° 2	14°D49	13°24	19°33	n.a.	M12
T 13	6 27 27	6° 5'01	20°47	18°59	29°36	16°55	5°20	11° 1	29°19	1°28	4° 4	14°50	13°20	19°40	n.a.	T 13
W14	6 31 24	7° 2'01	3♉31	20°44	0♒50	17°34	5°25	11° 3	29°22	1°27	4° 5	14°51	13°17	19°47	n.a.	W14
T 15	6 35 20	7°59'02	16°39	22°32	2° 3	18°13	5°30	11° 4	29°25	1°26	4° 6	14°R52	13°14	19°53	n.a.	T 15
F 16	6 39 17	8°56'03	0♊14	24°23	3°16	18°51	5°35	11° 6	29°27	1°25	4° 8	14°51	13°11	20° 0	n.a.	F 16
S 17	6 43 14	9°53'06	14°17	26°17	4°29	19°30	5°41	11° 7	29°30	1°24	4° 9	14°47	13° 8	20° 7	n.a.	S 17
S 18	6 47 10	10°50'09	28°44	28°13	5°42	20° 9	5°46	11° 9	29°33	1°22	4°11	14°42	13° 4	20°14	n.a.	S 18
M19	6 51 7	11°47'13	13♋33	0♑12	6°55	20°47	5°52	11°11	29°36	1°21	4°12	14°35	13° 1	20°20	n.a.	M19
T 20	6 55 3	12°44'18	28°33	2°12	8° 9	21°26	5°58	11°13	29°39	1°20	4°14	14°27	12°58	20°27	n.a.	T 20
W21	6 59 0	13°41'24	13♌37	4°15	9°22	22° 4	6° 4	11°14	29°42	1°19	4°15	14°18	12°55	20°34	n.a.	W21
T 22	7 2 57	14°38'32	28°34	6°19	10°35	22°43	6°10	11°17	29°44	1°18	4°17	14°10	12°52	20°41	n.a.	T 22
F 23	7 6 53	15°35'40	13♍17	8°24	11°48	23°21	6°17	11°19	29°47	1°17	4°19	14° 5	12°49	20°47	n.a.	F 23
S 24	7 10 50	16°32'50	27°40	10°30	13° 1	24° 0	6°23	11°21	29°50	1°16	4°20	14° 1	12°45	20°54	n.a.	S 24
S 25	7 14 47	17°30'02	11♎40	12°37	14°14	24°38	6°30	11°23	29°53	1°15	4°22	14° 0	12°42	21° 1	n.a.	S 25
M26	7 18 43	18°27'15	25°17	14°44	15°27	25°17	6°37	11°26	29°56	1°14	4°23	14°D 0	12°39	21° 7	n.a.	M26
T 27	7 22 40	19°24'29	8♏34	16°51	16°40	25°55	6°43	11°28	29°59	1°13	4°25	14°R 0	12°36	21°14	n.a.	T 27
W28	7 26 37	20°21'45	21°32	18°58	17°53	26°33	6°51	11°31	0♓ 3	1°12	4°26	14° 0	12°33	21°21	n.a.	W28
T 29	7 30 33	21°19'03	4♐15	21° 5	19° 6	27°12	6°58	11°33	0° 6	1°11	4°28	13°58	12°30	21°28	n.a.	T 29
F 30	7 34 30	22°16'22	16°45	23°11	20°19	27°50	7° 5	11°36	0° 9	1°10	4°29	13°54	12°26	21°34	n.a.	F 30
S 31	7 38 27	23♑13'43	29♐ 5	25♑16	21♒32	28♐28	7♈12	11♈39	0♓12	1♊10	4♒31	13♉47	12♉23	21♒41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	20s13	0s47	23s43	2s29	23s39	0s23	23s38	1s12	3n 1	1n17	4n58	0n35	12s43	0s33	23n37	2n34	20s34	0s43	17n 1	16n30	20s38		n.a.
F 2	24 3	24 2	1 54	23 56	2 30	23 28	0 21	23 44	1 12	3 2	1 17	4 58	0 35	12 43	0 33	23 36	2 33	20 34	0 43	17 1	16 29	20 36		n.a.
S 3	24 5	26 38	2 54	24 8	2 29	23 16	0 18	23 50	1 11	3 4	1 16	4 58	0 35	12 42	0 33	23 36	2 33	20 33	0 43	17 0	16 28	20 34		n.a.
S 4	24 6	27 51	3 45	24 20	2 28	23 4	0 16	23 56	1 11	3 5	1 16	4 58	0 35	12 41	0 33	23 36	2 33	20 33	0 43	16 58	16 27	20 31		n.a.
M 5	24 7	27 41	4 24	24 31	2 26	22 50	0 13	24 1	1 11	3 6	1 16	4 58	0 35	12 40	0 33	23 35	2 33	20 32	0 43	16 56	16 26	20 29		n.a.
T 6	24 7	26 11	4 51	24 42	2 24	22 37	0 11	24 7	1 11	3 8	1 16	4 59	0 35	12 39	0 33	23 35	2 33	20 32	0 43	16 53	16 25	20 27		n.a.
W 7	24 7	23 31	5 5	24 51	2 20	22 22	0 8	24 12	1 11	3 9	1 16	4 59	0 35	12 38	0 33	23 35	2 33	20 32	0 43	16 51	16 24	20 24		n.a.
T 8	24 7	19 52	5 6	25 0	2 16	22 7	0 6	24 16	1 11	3 11	1 16	4 59	0 35	12 37	0 33	23 34	2 33	20 31	0 43	16 49	16 23	20 22		n.a.
F 9	24 6	15 27	4 53	25 8	2 12	21 51	0 3	24 21	1 11	3 12	1 16	5 0	0 35	12 37	0 33	23 34	2 33	20 31	0 43	16 47	16 22	20 20		n.a.
S 10	24 5	10 28	4 28	25 14	2 6	21 35	0 0	24 25	1 10	3 14	1 16	5 0	0 35	12 36	0 33	23 34	2 33	20 30	0 43	16 46	16 21	20 18		n.a.
S 11	24 3	5 3	3 51	25 20	2 0	21 18	0n 2	24 30	1 10	3 16	1 16	5 0	0 35	12 35	0 33	23 33	2 33	20 30	0 43	16 45	16 20	20 15		n.a.
M12	24 1	0n38	3 3	25 23	1 53	21 0	0 5	24 34	1 10	3 18	1 16	5 1	0 35	12 34	0 33	23 33	2 33	20 30	0 42	16 45	16 19	20 13		n.a.
T 13	23 59	6 25	2 5	25 26	1 46	20 42	0 7	24 38	1 10	3 20	1 16	5 1	0 35	12 33	0 33	23 33	2 33	20 29	0 42	16 45	16 18	20 11		n.a.
W14	23 56	12 6	1 0	25 26	1 38	20 23	0 10	24 41	1 10	3 22	1 15	5 2	0 35	12 32	0 33	23 33	2 33	20 29	0 42	16 46	16 17	20 8		n.a.
T 15	23 53	17 27	0n10	25 25	1 30	20 4	0 13	24 45	1 9	3 24	1 15	5 3	0 36	12 31	0 32	23 32	2 33	20 28	0 42	16 46	16 16	20 6		n.a.
F 16	23 49	22 7	1 21	25 22	1 21	19 44	0 15	24 48	1 9	3 26	1 15	5 3	0 36	12 30	0 32	23 32	2 33	20 28	0 42	16 45	16 15	20 4		n.a.
S 17	23 45	25 40	2 31	25 17	1 12	19 24	0 18	24 51	1 9	3 28	1 15	5 4	0 36	12 29	0 32	23 32	2 33	20 27	0 42	16 45	16 14	20 1		n.a.
S 18	23 40	27 40	3 32	25 10	1 3	19 3	0 21	24 54	1 9	3 30	1 15	5 5	0 36	12 28	0 32	23 31	2 33	20 27	0 42	16 43	16 13	19 59		n.a.
M19	23 35	27 45	4 21	25 1	0 53	18 42	0 24	24 57	1 9	3 32	1 15	5 5	0 36	12 27	0 32	23 31	2 33	20 27	0 42	16 41	16 12	19 57		n.a.
T 20	23 30	25 48	4 52	24 50	0 43	18 20	0 26	24 59	1 9	3 35	1 15	5 6	0 36	12 26	0 32	23 31	2 33	20 26	0 42	16 38	16 11	19 54		n.a.
W21	23 24	22 3	5 4	24 37	0 33	17 58	0 29	25 2	1 8	3 37	1 15	5 7	0 36	12 25	0 32	23 31	2 33	20 26	0 42	16 36	16 10	19 52		n.a.
T 22	23 18	16 53	4 54	24 22	0 23	17 35	0 32	25 4	1 8	3 39	1 15	5 8	0 36	12 23	0 32	23 30	2 33	20 25	0 42	16 33	16 9	19 50		n.a.
F 23	23 11	10 49	4 25	24 4	0 13	17 12	0 34	25 6	1 8	3 42	1 15	5 9	0 36	12 22	0 32	23 30	2 33	20 25	0 42	16 31	16 8	19 47		n.a.
S 24	23 4	4 18	3 40	23 45	0 3	16 48	0 37	25 7	1 8	3 45	1 15	5 10	0 36	12 21	0 32	23 30	2 33	20 24	0 42	16 30	16 7	19 45		n.a.
S 25	22 57	2s15	2 43	23 24	0n 7	16 24	0 40	25 9	1 7	3 47	1 14	5 11	0 36	12 20	0 32	23 29	2 33	20 24	0 42	16 30	16 6	19 42		n.a.
M26	22 49	8 33	1 38	23 1	0 17	16 0	0 42	25 10	1 7	3 50	1 14	5 12	0 36	12 19	0 32	23 29	2 32	20 23	0 41	16 30	16 5	19 40		n.a.
T 27	22 40	14 19	0 29	22 36	0 26	15 35	0 45	25 11	1 7	3 53	1 14	5 13	0 36	12 18	0 32	23 29	2 32	20 23	0 41	16 30	16 4	19 38		n.a.
W28	22 32	19 19	0s40	22 10	0 35	15 10	0 48	25 12	1 7	3 55	1 14	5 14	0 36	12 17	0 32	23 29	2 32	20 23	0 41	16 30	16 3	19 35		n.a.
T 29	22 23	23 20	1 45	21 42	0 44	14 44	0 50	25 13	1 7	3 58	1 14	5 15	0 36	12 16	0 32	23 28	2 32	20 22	0 41	16 30	16 2	19 33		n.a.
F 30	22 13	26 11	2 44	21 13	0 53	14 18	0 53	25 13	1 6	4 1	1 14	5 16	0 36	12 14	0 32	23 28	2 32	20 22	0 41	16 28	16 1	19 31		n.a.
S 31	22s 4	27s43	3s35	20s43	1n 1	13s52	0n55	25s14	1s 6	4n 4	1n14	5n17	0n36	12s13	0s32	23n28	2n32	20s21	0s41	16n26	16n 0	19s28		n.a.

Julian Day Number = -2074195.5, Delta T = 134h23m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'15, Lahiri = -145°55'15 Julian Calendar 1 March 10392 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10393 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 42 23	24♉11'05	11♉17	27♉20	22♒44	29♐ 7	7♈20	11♈42	0♓15	1°R 9	4♒33	13°R37	12♑20	21♒48	n.a.	S 1
M 2	7 46 20	25° 8'29	23°22	29°23	23°57	29°45	7°28	11°45	0°19	1♊ 8	4°34	13♑26	12°17	21°55	n.a.	M 2
T 3	7 50 17	26° 5'54	5♒21	1♒25	25°10	0♉23	7°35	11°48	0°22	1° 7	4°36	13°13	12°14	22° 1	n.a.	T 3
W 4	7 54 13	27° 3'20	17°15	3°26	26°23	1° 1	7°43	11°51	0°25	1° 6	4°37	13° 0	12°10	22° 8	n.a.	W 4
T 5	7 58 10	28° 0'48	29° 7	5°25	27°36	1°40	7°52	11°54	0°29	1° 6	4°39	12°48	12° 7	22°15	n.a.	T 5
F 6	8 2 6	28°58'18	10♓57	7°23	28°49	2°18	8° 0	11°58	0°32	1° 5	4°41	12°37	12° 4	22°21	n.a.	F 6
S 7	8 6 3	29°55'48	22°50	9°19	0♓ 1	2°56	8° 8	12° 1	0°35	1° 4	4°42	12°30	12° 1	22°28	n.a.	S 7
S 8	8 10 0	0♒53'20	4♈47	11°14	1°14	3°34	8°16	12° 5	0°39	1° 4	4°44	12°25	11°58	22°35	n.a.	S 8
M 9	8 13 56	1°50'54	16°54	13° 7	2°27	4°12	8°25	12° 8	0°42	1° 3	4°45	12°22	11°55	22°42	n.a.	M 9
T 10	8 17 53	2°48'29	29°15	14°59	3°40	4°50	8°34	12°12	0°46	1° 3	4°47	12°D21	11°51	22°48	n.a.	T 10
W11	8 21 50	3°46'05	11♉55	16°49	4°52	5°28	8°42	12°16	0°49	1° 2	4°49	12°R21	11°48	22°55	n.a.	W11
T 12	8 25 46	4°43'43	24°58	18°38	6° 5	6° 6	8°51	12°19	0°53	1° 2	4°50	12°21	11°45	23° 2	n.a.	T 12
F 13	8 29 43	5°41'22	8♊29	20°25	7°17	6°44	9° 0	12°23	0°56	1° 1	4°52	12°19	11°42	23° 9	n.a.	F 13
S 14	8 33 40	6°39'03	22°30	22°11	8°30	7°22	9° 9	12°27	1° 0	1° 1	4°53	12°15	11°39	23°15	n.a.	S 14
S 15	8 37 36	7°36'46	7♋ 0	23°55	9°43	8° 0	9°19	12°31	1° 3	1° 0	4°55	12° 8	11°36	23°22	n.a.	S 15
M16	8 41 33	8°34'30	21°55	25°38	10°55	8°38	9°28	12°35	1° 7	1° 0	4°57	11°59	11°32	23°29	n.a.	M16
T 17	8 45 30	9°32'16	7♌ 7	27°19	12° 8	9°16	9°37	12°40	1°10	1° 0	4°58	11°49	11°29	23°35	n.a.	T 17
W18	8 49 26	10°30'04	22°26	28°59	13°20	9°53	9°47	12°44	1°14	0°59	5° 0	11°38	11°26	23°42	n.a.	W18
T 19	8 53 23	11°27'53	7♍40	0♓38	14°32	10°31	9°57	12°48	1°18	0°59	5° 2	11°28	11°23	23°49	n.a.	T 19
F 20	8 57 20	12°25'45	22°39	2°14	15°45	11° 9	10° 6	12°52	1°21	0°59	5° 3	11°20	11°20	23°56	n.a.	F 20
S 21	9 1 16	13°23'39	7♎16	3°50	16°57	11°47	10°16	12°57	1°25	0°59	5° 5	11°15	11°16	24° 2	n.a.	S 21
S 22	9 5 13	14°21'35	21°25	5°24	18°10	12°24	10°26	13° 1	1°29	0°58	5° 6	11°12	11°13	24° 9	n.a.	S 22
M23	9 9 10	15°19'33	5♏ 7	6°57	19°22	13° 2	10°36	13° 6	1°32	0°58	5° 8	11°11	11°10	24°16	n.a.	M23
T 24	9 13 6	16°17'34	18°23	8°28	20°34	13°40	10°46	13°11	1°36	0°58	5°10	11°11	11° 7	24°22	n.a.	T 24
W25	9 17 3	17°15'37	1♐16	9°57	21°46	14°18	10°57	13°15	1°40	0°58	5°11	11°11	11° 4	24°29	n.a.	W25
T 26	9 21 0	18°13'42	13°52	11°25	22°59	14°55	11° 7	13°20	1°43	0°58	5°13	11° 9	11° 1	24°36	n.a.	T 26
F 27	9 24 56	19°11'50	26°13	12°52	24°11	15°33	11°17	13°25	1°47	0°D58	5°14	11° 4	10°57	24°43	n.a.	F 27
S 28	9 28 53	20°10'00	8♑23	14°17	25°23	16°10	11°28	13°30	1°51	0°58	5°16	10°57	10°54	24°49	n.a.	S 28
S 29	9 32 49	21° 8'12	20°25	15°41	26°35	16°48	11°38	13°35	1°55	0°58	5°17	10°47	10°51	24°56	n.a.	S 29
M30	9 36 46	22♒ 6'27	2♒22	17♓ 3	27♓47	17♉26	11♈49	13♈40	1♓58	0♊58	5♒19	10♑34	10♑48	25♒ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s53	27s52	4s14	20s11	1n 8	13s25	0n58	25s14	1s 6	4n 7	1n14	5n18	0n36	12s12	0s32	23n28	2n32	20s21	0s41	16n23	15n59	19s26		n.a.
M 2	21 43	26 41	4 42	19 39	1 15	12 58	1 0	25 14	1 6	4 10	1 14	5 19	0 36	12 11	0 32	23 27	2 32	20 20	0 41	16 20	15 58	19 23		n.a.
T 3	21 32	24 16	4 57	19 6	1 22	12 31	1 3	25 13	1 5	4 13	1 14	5 21	0 36	12 10	0 32	23 27	2 32	20 20	0 41	16 16	15 57	19 21		n.a.
W 4	21 21	20 51	4 59	18 32	1 28	12 4	1 5	25 13	1 5	4 16	1 14	5 22	0 36	12 8	0 32	23 27	2 32	20 19	0 41	16 11	15 56	19 18		n.a.
T 5	21 9	16 36	4 48	17 58	1 33	11 36	1 8	25 12	1 5	4 20	1 14	5 23	0 36	12 7	0 32	23 27	2 32	20 19	0 41	16 8	15 55	19 16		n.a.
F 6	20 57	11 44	4 25	17 23	1 38	11 8	1 10	25 11	1 5	4 23	1 14	5 25	0 36	12 6	0 32	23 27	2 32	20 18	0 41	16 4	15 54	19 14		n.a.
S 7	20 45	6 25	3 50	16 47	1 43	10 40	1 13	25 10	1 4	4 26	1 13	5 26	0 36	12 5	0 32	23 26	2 32	20 18	0 41	16 2	15 53	19 11		n.a.
S 8	20 32	0 51	3 4	16 12	1 47	10 11	1 15	25 9	1 4	4 30	1 13	5 28	0 36	12 3	0 32	23 26	2 32	20 18	0 41	16 0	15 52	19 9		n.a.
M 9	20 19	4n50	2 10	15 36	1 50	9 42	1 17	25 8	1 4	4 33	1 13	5 29	0 36	12 2	0 32	23 26	2 32	20 17	0 41	16 0	15 51	19 6		n.a.
T 10	20 6	10 27	1 9	15 0	1 53	9 13	1 20	25 6	1 3	4 36	1 13	5 30	0 36	12 1	0 32	23 26	2 32	20 17	0 41	15 59	15 50	19 4		n.a.
W11	19 52	15 49	0 2	14 25	1 56	8 44	1 22	25 4	1 3	4 40	1 13	5 32	0 36	11 59	0 32	23 26	2 31	20 16	0 40	15 59	15 49	19 1		n.a.
T 12	19 38	20 38	1n 6	13 49	1 58	8 15	1 24	25 2	1 3	4 43	1 13	5 34	0 36	11 58	0 32	23 25	2 31	20 16	0 40	15 59	15 48	18 59		n.a.
F 13	19 23	24 33	2 13	13 13	1 59	7 45	1 26	25 0	1 3	4 47	1 13	5 35	0 36	11 57	0 32	23 25	2 31	20 15	0 40	15 59	15 47	18 56		n.a.
S 14	19 9	27 9	3 15	12 37	2 1	7 16	1 28	24 58	1 2	4 51	1 13	5 37	0 36	11 56	0 32	23 25	2 31	20 15	0 40	15 57	15 46	18 54		n.a.
S 15	18 53	28 2	4 6	12 2	2 1	6 46	1 30	24 55	1 2	4 54	1 13	5 38	0 36	11 54	0 32	23 25	2 31	20 14	0 40	15 55	15 45	18 51		n.a.
M16	18 38	26 55	4 42	11 27	2 1	6 16	1 32	24 52	1 2	4 58	1 13	5 40	0 36	11 53	0 31	23 25	2 31	20 14	0 40	15 52	15 44	18 49		n.a.
T 17	18 22	23 50	4 59	10 52	2 1	5 46	1 34	24 49	1 1	5 2	1 13	5 42	0 36	11 52	0 31	23 25	2 31	20 13	0 40	15 49	15 43	18 46		n.a.
W18	18 6	19 3	4 54	10 18	2 0	5 16	1 36	24 46	1 1	5 6	1 13	5 43	0 36	11 50	0 31	23 25	2 31	20 13	0 40	15 46	15 42	18 44		n.a.
T 19	17 50	13 5	4 29	9 44	1 59	4 46	1 38	24 43	1 1	5 10	1 13	5 45	0 36	11 49	0 31	23 24	2 31	20 12	0 40	15 43	15 41	18 41		n.a.
F 20	17 33	6 26	3 46	9 10	1 57	4 15	1 40	24 39	1 1	5 13	1 13	5 47	0 36	11 47	0 31	23 24	2 31	20 12	0 40	15 40	15 40	18 39		n.a.
S 21	17 17	0s24	2 48	8 37	1 55	3 45	1 41	24 36	1 0	5 17	1 13	5 49	0 36	11 46	0 31	23 24	2 31	20 12	0 40	15 38	15 39	18 36		n.a.
S 22	16 59	7 1	1 42	8 4	1 52	3 14	1 43	24 32	1 0	5 21	1 13	5 51	0 36	11 45	0 31	23 24	2 31	20 11	0 40	15 38	15 38	18 34		n.a.
M23	16 42	13 6	0 32	7 32	1 49	2 44	1 45	24 28	1 0	5 25	1 13	5 52	0 36	11 43	0 31	23 24	2 31	20 11	0 40	15 37	15 37	18 31		n.a.
T 24	16 24	18 24	0s38	7 0	1 46	2 13	1 46	24 24	0 59	5 29	1 13	5 54	0 36	11 42	0 31	23 24	2 31	20 10	0 40	15 37	15 36	18 29		n.a.
W25	16 6	22 42	1 44	6 29	1 42	1 43	1 47	24 19	0 59	5 33	1 12	5 56	0 37	11 41	0 31	23 24	2 30	20 10	0 40	15 37	15 35	18 26		n.a.
T 26	15 48	25 49	2 43	5 59	1 38	1 12	1 49	24 15	0 59	5 38	1 12	5 58	0 37	11 39	0 31	23 24	2 30	20 9	0 40	15 36	15 34	18 24		n.a.
F 27	15 29	27 38	3 33	5 29	1 34	0 42	1 50	24 10	0 58	5 42	1 12	6 0	0 37	11 38	0 31	23 24	2 30	20 9	0 39	15 35	15 33	18 21		n.a.
S 28	15 11	28 4	4 13	5 0	1 29	0 11	1 51	24 5	0 58	5 46	1 12	6 2	0 37	11 36	0 31	23 24	2 30	20 8	0 39	15 33	15 32	18 18		n.a.
S 29	14 52	27 10	4 41	4 32	1 23	0n19	1 53	24 0	0 58	5 50	1 12	6 4	0 37	11 35	0 31	23 23	2 30	20 8	0 39	15 29	15 31	18 16		n.a.
M30	14s32	25s 0	4s56	4s 4	1n18	0n50	1n54	23s54	0s57	5n54	1n12	6n 6	0n37	11s34	0s31	23n23	2n30	20s 7	0s39	15n25	15n30	18s13		n.a.

Julian Day Number = -2074164.5, Delta T = 134h23m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'11, Lahiri = -145°55'11 Julian Calendar 1 Apr. 10392 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 43	23♒ 4'43	14♒16	18♓23	28♓59	18♑ 3	12♈ 0	13♈45	2♓ 2	0♊58	5♒21	10°R21	10♉45	25♒10	n.a.	T 1
W 2	9 44 39	24° 3'02	26° 8	19°41	0♈11	18°41	12°11	13°50	2° 6	0°58	5°22	10♉ 7	10°42	25°16	n.a.	W 2
T 3	9 48 36	25° 1'23	7♓59	20°58	1°23	19°18	12°22	13°55	2°10	0°58	5°24	9°54	10°38	25°23	n.a.	T 3
F 4	9 52 33	25°59'46	19°52	22°13	2°35	19°56	12°33	14° 1	2°13	0°59	5°25	9°43	10°35	25°30	n.a.	F 4
S 5	9 56 29	26°58'12	1♈47	23°26	3°47	20°33	12°44	14° 6	2°17	0°59	5°27	9°35	10°32	25°36	n.a.	S 5
S 6	10 0 26	27°56'39	13°48	24°38	4°59	21°10	12°55	14°11	2°21	0°59	5°28	9°29	10°29	25°43	n.a.	S 6
M 7	10 4 22	28°55'08	25°58	25°47	6°11	21°48	13° 6	14°17	2°25	0°59	5°30	9°26	10°26	25°50	n.a.	M 7
T 8	10 8 19	29°53'40	8♉19	26°54	7°23	22°25	13°17	14°22	2°29	1° 0	5°31	9°D26	10°22	25°57	n.a.	T 8
W 9	10 12 16	0♓52'13	20°58	27°58	8°35	23° 2	13°29	14°28	2°32	1° 0	5°33	9°26	10°19	26° 3	n.a.	W 9
T 10	10 16 12	1°50'49	3♊57	29° 0	9°46	23°40	13°40	14°33	2°36	1° 0	5°34	9°R26	10°16	26°10	n.a.	T 10
F 11	10 20 9	2°49'27	17°21	0♈ 0	10°58	24°17	13°52	14°39	2°40	1° 1	5°36	9°25	10°13	26°17	n.a.	F 11
S 12	10 24 6	3°48'07	1♋13	0°57	12°10	24°54	14° 3	14°45	2°44	1° 1	5°37	9°22	10°10	26°23	n.a.	S 12
S 13	10 28 2	4°46'48	15°33	1°51	13°21	25°32	14°15	14°50	2°48	1° 2	5°39	9°17	10° 7	26°30	n.a.	S 13
M14	10 31 59	5°45'32	0♌20	2°42	14°33	26° 9	14°27	14°56	2°51	1° 2	5°40	9°10	10° 3	26°37	n.a.	M14
T 15	10 35 55	6°44'18	15°26	3°30	15°44	26°46	14°39	15° 2	2°55	1° 3	5°41	9° 1	10° 0	26°44	n.a.	T 15
W16	10 39 52	7°43'06	0♍44	4°14	16°56	27°23	14°51	15° 8	2°59	1° 4	5°43	8°51	9°57	26°50	n.a.	W16
T 17	10 43 49	8°41'57	16° 2	4°54	18° 7	28° 0	15° 2	15°14	3° 3	1° 4	5°44	8°43	9°54	26°57	n.a.	T 17
F 18	10 47 45	9°40'49	1♎ 8	5°30	19°18	28°37	15°14	15°20	3° 7	1° 5	5°46	8°36	9°51	27° 4	n.a.	F 18
S 19	10 51 42	10°39'45	15°54	6° 2	20°30	29°14	15°27	15°26	3°10	1° 6	5°47	8°32	9°47	27°10	n.a.	S 19
S 20	10 55 38	11°38'42	0♏13	6°29	21°41	29°51	15°39	15°32	3°14	1° 6	5°48	8°30	9°44	27°17	n.a.	S 20
M21	10 59 35	12°37'43	14° 4	6°52	22°52	0♒28	15°51	15°38	3°18	1° 7	5°50	8°D30	9°41	27°24	n.a.	M21
T 22	11 3 31	13°36'46	27°27	7° 8	24° 3	1° 5	16° 3	15°44	3°22	1° 8	5°51	8°30	9°38	27°31	n.a.	T 22
W23	11 7 28	14°35'52	10♐24	7°20	25°14	1°42	16°15	15°50	3°25	1° 9	5°52	8°R31	9°35	27°37	n.a.	W23
T 24	11 11 25	15°35'01	23° 0	7°R25	26°25	2°19	16°28	15°56	3°29	1°10	5°54	8°31	9°32	27°44	n.a.	T 24
F 25	11 15 21	16°34'12	5♑18	7°23	27°36	2°56	16°40	16° 3	3°33	1°10	5°55	8°29	9°28	27°51	n.a.	F 25
S 26	11 19 18	17°33'26	17°25	7°15	28°47	3°33	16°52	16° 9	3°37	1°11	5°56	8°25	9°25	27°58	n.a.	S 26
S 27	11 23 14	18°32'43	29°23	7° 0	29°58	4°10	17° 5	16°15	3°40	1°12	5°57	8°18	9°22	28° 4	n.a.	S 27
M28	11 27 11	19°32'02	11♒16	6°38	1♉ 8	4°47	17°18	16°22	3°44	1°13	5°59	8°10	9°19	28°11	n.a.	M28
T 29	11 31 7	20°31'24	23° 7	6° 8	2°19	5°24	17°30	16°28	3°48	1°14	6° 0	8° 1	9°16	28°18	n.a.	T 29
W30	11 35 4	21°30'48	4♓59	5°31	3°30	6° 0	17°43	16°34	3°51	1°15	6° 1	7°52	9°13	28°24	n.a.	W30
T 31	11 39 0	22♓30'15	16♓53	4♈47	4♉40	6♒37	17♈55	16♈41	3♓55	1♊16	6♒ 2	7♉43	9♉ 9	28♒31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s13	21s46	4s59	3s38	1n12	1n20	1n55	23s49	0s57	5n59	1n12	6n 8	0n37	11s32	0s31	23n23	2n30	20s 7	0s39	15n21	15n29	18s11		n.a.
W 2	13 53	17 40	4 48	3 12	1 5	1 50	1 56	23 43	0 57	6 3	1 12	6 10	0 37	11 31	0 31	23 23	2 30	20 7	0 39	15 17	15 28	18 8		n.a.
T 3	13 33	12 53	4 25	2 47	0 59	2 20	1 57	23 38	0 56	6 7	1 12	6 12	0 37	11 29	0 31	23 23	2 30	20 6	0 39	15 12	15 27	18 6		n.a.
F 4	13 13	7 38	3 50	2 23	0 52	2 51	1 57	23 32	0 56	6 12	1 12	6 15	0 37	11 28	0 31	23 23	2 30	20 6	0 39	15 9	15 26	18 3		n.a.
S 5	12 52	2 5	3 5	2 0	0 44	3 21	1 58	23 25	0 55	6 16	1 12	6 17	0 37	11 27	0 31	23 23	2 30	20 5	0 39	15 6	15 25	18 0		n.a.
S 6	12 32	3n35	2 11	1 38	0 37	3 51	1 59	23 19	0 55	6 21	1 12	6 19	0 37	11 25	0 31	23 23	2 30	20 5	0 39	15 4	15 24	17 58		n.a.
M 7	12 11	9 13	1 11	1 17	0 29	4 20	1 59	23 13	0 55	6 25	1 12	6 21	0 37	11 24	0 31	23 23	2 30	20 4	0 39	15 3	15 23	17 55		n.a.
T 8	11 50	14 36	0 6	0 58	0 20	4 50	2 0	23 6	0 54	6 30	1 12	6 23	0 37	11 22	0 31	23 23	2 29	20 4	0 39	15 3	15 22	17 53		n.a.
W 9	11 29	19 30	1n 1	0 39	0 12	5 20	2 0	22 59	0 54	6 34	1 12	6 26	0 37	11 21	0 31	23 23	2 29	20 3	0 39	15 3	15 21	17 50		n.a.
T 10	11 7	23 37	2 6	0 22	0 3	5 49	2 0	22 52	0 54	6 39	1 12	6 28	0 37	11 20	0 31	23 23	2 29	20 3	0 39	15 3	15 19	17 47		n.a.
F 11	10 45	26 37	3 7	0 6	0s 7	6 18	2 1	22 45	0 53	6 43	1 12	6 30	0 37	11 18	0 31	23 23	2 29	20 3	0 39	15 3	15 18	17 45		n.a.
S 12	10 24	28 7	3 59	0n 9	0 16	6 47	2 1	22 38	0 53	6 48	1 12	6 32	0 37	11 17	0 31	23 23	2 29	20 2	0 39	15 2	15 17	17 42		n.a.
S 13	10 2	27 48	4 38	0 22	0 26	7 16	2 1	22 31	0 52	6 53	1 12	6 35	0 37	11 15	0 31	23 23	2 29	20 2	0 39	15 0	15 16	17 40		n.a.
M14	9 40	25 32	4 59	0 33	0 36	7 44	2 1	22 23	0 52	6 57	1 12	6 37	0 37	11 14	0 31	23 23	2 29	20 1	0 39	14 58	15 15	17 37		n.a.
T 15	9 17	21 27	5 1	0 43	0 46	8 13	2 1	22 15	0 52	7 2	1 12	6 39	0 37	11 12	0 31	23 23	2 29	20 1	0 38	14 55	15 14	17 34		n.a.
W16	8 55	15 54	4 42	0 52	0 57	8 41	2 0	22 7	0 51	7 7	1 12	6 42	0 37	11 11	0 31	23 23	2 29	20 1	0 38	14 52	15 13	17 32		n.a.
T 17	8 32	9 22	4 2	0 58	1 8	9 9	2 0	21 59	0 51	7 12	1 12	6 44	0 37	11 10	0 31	23 23	2 29	20 0	0 38	14 49	15 12	17 29		n.a.
F 18	8 10	2 21	3 5	1 3	1 19	9 36	2 0	21 51	0 50	7 16	1 12	6 47	0 37	11 8	0 31	23 24	2 29	20 0	0 38	14 47	15 11	17 26		n.a.
S 19	7 47	4s38	1 58	1 6	1 30	10 3	1 59	21 43	0 50	7 21	1 12	6 49	0 37	11 7	0 31	23 24	2 29	19 59	0 38	14 45	15 10	17 24		n.a.
S 20	7 24	11 11	0 44	1 7	1 41	10 30	1 58	21 34	0 49	7 26	1 12	6 51	0 37	11 5	0 31	23 24	2 29	19 59	0 38	14 45	15 9	17 21		n.a.
M21	7 1	17 0	0s30	1 6	1 52	10 57	1 58	21 26	0 49	7 31	1 12	6 54	0 37	11 4	0 31	23 24	2 28	19 59	0 38	14 45	15 8	17 18		n.a.
T 22	6 37	21 46	1 40	1 2	2 3	11 24	1 57	21 17	0 49	7 36	1 12	6 56	0 37	11 3	0 31	23 24	2 28	19 58	0 38	14 45	15 7	17 16		n.a.
W23	6 14	25 20	2 42	0 57	2 14	11 50	1 56	21 8	0 48	7 40	1 12	6 59	0 38	11 1	0 31	23 24	2 28	19 58	0 38	14 45	15 6	17 13		n.a.
T 24	5 50	27 31	3 35	0 49	2 25	12 15	1 55	20 59	0 48	7 45	1 12	7 1	0 38	11 0	0 31	23 24	2 28	19 57	0 38	14 45	15 5	17 10		n.a.
F 25	5 27	28 18	4 17	0 39	2 36	12 41	1 54	20 50	0 47	7 50	1 12	7 4	0 38	10 58	0 31	23 24	2 28	19 57	0 38	14 44	15 4	17 8		n.a.
S 26	5 3	27 41	4 46	0 26	2 46	13 6	1 52	20 41	0 47	7 55	1 12	7 6	0 38	10 57	0 31	23 24	2 28	19 57	0 38	14 43	15 3	17 5		n.a.
S 27	4 39	25 48	5 2	0 11	2 55	13 31	1 51	20 31	0 46	8 0	1 12	7 9	0 38	10 56	0 31	23 24	2 28	19 56	0 38	14 41	15 2	17 2		n.a.
M28	4 15	22 47	5 6	0s 6	3 4	13 55	1 50	20 22	0 46	8 5	1 12	7 11	0 38	10 54	0 31	23 25	2 28	19 56	0 38	14 38	15 1	17 0		n.a.
T 29	3 51	18 50	4 56	0 26	3 12	14 19	1 48	20 12	0 45	8 10	1 12	7 14	0 38	10 53	0 31	23 25	2 28	19 56	0 38	14 35	15 0	16 57		n.a.
W30	3 27	14 10	4 33	0 47	3 19	14 42	1 47	20 2	0 45	8 15	1 12	7 17	0 38	10 51	0 31	23 25	2 28	19 55	0 38	14 32	14 59	16 54		n.a.
T 31	3s 3	8s58	3s58	1s10	3s25	15n 5	1n45	19s52	0s44	8n20	1n12	7n19	0n38	10s50	0s31	23n25	2n28	19s55	0s38	14n29	14n58	16s52		n.a.

Julian Day Number = -2074134.5, Delta T = 134h23m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'07, Lahiri = -145°55'07 Julian Calendar 1 May 10392 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10392 BCE

The year -10391 astronomical counting style corresponds to year 10392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 42 57	23♓29'43	28♓52	3°R56	5♉51	7♒14	18♈ 8	16♈47	3♓59	1♊17	6♒ 4	7°R36	9♉ 6	28♒38	n.a.	F 1
S 2	11 46 53	24°29'15	10♈55	3♈ 0	7° 1	7°51	18°21	16°54	4° 2	1°19	6° 5	7♉30	9° 3	28°45	n.a.	S 2
S 3	11 50 50	25°28'49	23° 6	1°58	8°11	8°27	18°34	17° 0	4° 6	1°20	6° 6	7°27	9° 0	28°51	n.a.	S 3
M 4	11 54 47	26°28'25	5♉25	0°53	9°21	9° 4	18°47	17° 7	4°10	1°21	6° 7	7°D26	8°57	28°58	n.a.	M 4
T 5	11 58 43	27°28'03	17°56	29♓45	10°32	9°41	19° 0	17°13	4°13	1°22	6° 8	7°27	8°53	29° 5	n.a.	T 5
W 6	12 2 40	28°27'44	0♊41	28°36	11°42	10°17	19°12	17°20	4°17	1°23	6° 9	7°28	8°50	29°11	n.a.	W 6
T 7	12 6 36	29°27'26	13°42	27°28	12°52	10°54	19°25	17°27	4°20	1°25	6°10	7°29	8°47	29°18	n.a.	T 7
F 8	12 10 33	0♈27'11	27° 4	26°23	14° 1	11°30	19°38	17°33	4°24	1°26	6°11	7°R30	8°44	29°25	n.a.	F 8
S 9	12 14 29	1°26'58	10♋48	25°23	15°11	12° 7	19°51	17°40	4°27	1°27	6°12	7°30	8°41	29°32	n.a.	S 9
S 10	12 18 26	2°26'47	24°55	24°29	16°21	12°43	20° 5	17°47	4°31	1°29	6°13	7°28	8°38	29°38	n.a.	S 10
M11	12 22 22	3°26'38	9♌24	23°42	17°30	13°19	20°18	17°53	4°34	1°30	6°14	7°25	8°34	29°45	n.a.	M11
T 12	12 26 19	4°26'31	24°11	23° 4	18°40	13°56	20°31	18° 0	4°38	1°31	6°15	7°20	8°31	29°52	n.a.	T 12
W13	12 30 15	5°26'26	9♍10	22°37	19°49	14°32	20°44	18° 7	4°41	1°33	6°16	7°16	8°28	29°58	n.a.	W13
T 14	12 34 12	6°26'23	24°13	22°19	20°58	15° 8	20°57	18°14	4°44	1°34	6°17	7°11	8°25	0♓ 5	n.a.	T 14
F 15	12 38 8	7°26'23	9♎11	22°D13	22° 7	15°45	21°10	18°20	4°48	1°36	6°18	7° 8	8°22	0°12	n.a.	F 15
S 16	12 42 5	8°26'24	23°54	22°17	23°16	16°21	21°23	18°27	4°51	1°37	6°19	7° 6	8°19	0°19	n.a.	S 16
S 17	12 46 1	9°26'28	8♏15	22°32	24°25	16°57	21°37	18°34	4°54	1°39	6°20	7°D 5	8°15	0°25	n.a.	S 17
M18	12 49 58	10°26'35	22°12	22°58	25°34	17°33	21°50	18°41	4°58	1°40	6°21	7° 6	8°12	0°32	n.a.	M18
T 19	12 53 54	11°26'44	5♐41	23°32	26°43	18° 9	22° 3	18°48	5° 1	1°42	6°21	7° 7	8° 9	0°39	n.a.	T 19
W20	12 57 51	12°26'56	18°45	24°16	27°51	18°45	22°17	18°55	5° 4	1°44	6°22	7° 9	8° 6	0°45	n.a.	W20
T 21	13 1 47	13°27'10	1♑26	25° 9	28°59	19°21	22°30	19° 1	5° 7	1°45	6°23	7°10	8° 3	0°52	n.a.	T 21
F 22	13 5 44	14°27'26	13°49	26° 8	0♊ 8	19°57	22°43	19° 8	5°11	1°47	6°24	7°R11	7°59	0°59	n.a.	F 22
S 23	13 9 40	15°27'45	25°56	27°14	1°16	20°33	22°57	19°15	5°14	1°49	6°24	7°10	7°56	1° 6	n.a.	S 23
S 24	13 13 36	16°28'06	7♒54	28°26	2°24	21° 9	23°10	19°22	5°17	1°50	6°25	7° 9	7°53	1°12	n.a.	S 24
M25	13 17 33	17°28'30	19°46	29°44	3°31	21°45	23°23	19°29	5°20	1°52	6°26	7° 6	7°50	1°19	n.a.	M25
T 26	13 21 29	18°28'56	1♓37	1♈ 5	4°39	22°21	23°37	19°36	5°23	1°54	6°27	7° 3	7°47	1°26	n.a.	T 26
W27	13 25 26	19°29'24	13°31	2°31	5°46	22°57	23°50	19°43	5°26	1°56	6°27	7° 0	7°44	1°32	n.a.	W27
T 28	13 29 22	20°29'54	25°29	3°59	6°54	23°33	24° 4	19°49	5°29	1°57	6°28	6°58	7°40	1°39	n.a.	T 28
F 29	13 33 19	21°30'27	7♈35	5°30	8° 1	24° 8	24°17	19°56	5°32	1°59	6°28	6°55	7°37	1°46	n.a.	F 29
S 30	13 37 15	22♈31'01	19♈50	7♈ 4	9♊ 8	24♒44	24♈30	20♈ 3	5♓35	2♊ 1	6♒29	6♉54	7♉34	1♓53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s39	3s24	3s13	1s35	3s29	15n28	1n43	19s42	0s44	8n25	1n12	7n22	0n38	10s49	0s31	23n25	2n28	19s54	0s38	14n27	14n57	16s49		n.a.
S 2	2 15	2n20	2 18	2 0	3 32	15 50	1 41	19 32	0 43	8 30	1 12	7 24	0 38	10 47	0 31	23 25	2 28	19 54	0 38	14 25	14 56	16 46		n.a.
S 3	1 51	8 3	1 17	2 26	3 33	16 12	1 39	19 22	0 43	8 35	1 12	7 27	0 38	10 46	0 31	23 26	2 28	19 54	0 37	14 24	14 55	16 43		n.a.
M 4	1 26	13 32	0 11	2 52	3 32	16 33	1 37	19 11	0 42	8 40	1 12	7 30	0 38	10 45	0 31	23 26	2 27	19 53	0 37	14 23	14 54	16 41		n.a.
T 5	1 2	18 35	0n57	3 16	3 28	16 54	1 35	19 1	0 42	8 45	1 12	7 32	0 38	10 43	0 31	23 26	2 27	19 53	0 37	14 24	14 53	16 38		n.a.
W 6	0 38	22 53	2 3	3 40	3 23	17 14	1 32	18 50	0 41	8 50	1 12	7 35	0 38	10 42	0 31	23 26	2 27	19 53	0 37	14 24	14 51	16 35		n.a.
T 7	0 13	26 9	3 4	4 0	3 16	17 34	1 30	18 40	0 41	8 56	1 12	7 38	0 38	10 41	0 31	23 26	2 27	19 52	0 37	14 25	14 50	16 32		n.a.
F 8	0n11	28 3	3 57	4 18	3 6	17 54	1 27	18 29	0 40	9 1	1 12	7 40	0 38	10 39	0 31	23 27	2 27	19 52	0 37	14 25	14 49	16 30		n.a.
S 9	0 36	28 18	4 38	4 33	2 55	18 13	1 25	18 18	0 40	9 6	1 12	7 43	0 38	10 38	0 31	23 27	2 27	19 52	0 37	14 25	14 48	16 27		n.a.
S 10	1 0	26 44	5 4	4 43	2 42	18 31	1 22	18 7	0 39	9 11	1 12	7 46	0 38	10 37	0 31	23 27	2 27	19 52	0 37	14 24	14 47	16 24		n.a.
M11	1 24	23 24	5 11	4 49	2 28	18 49	1 19	17 55	0 39	9 16	1 13	7 48	0 38	10 35	0 31	23 27	2 27	19 51	0 37	14 23	14 46	16 21		n.a.
T 12	1 49	18 30	4 58	4 51	2 12	19 6	1 16	17 44	0 38	9 21	1 13	7 51	0 39	10 34	0 31	23 28	2 27	19 51	0 37	14 22	14 45	16 19		n.a.
W13	2 13	12 25	4 25	4 47	1 56	19 23	1 13	17 33	0 38	9 26	1 13	7 54	0 39	10 33	0 31	23 28	2 27	19 51	0 37	14 20	14 44	16 16		n.a.
T 14	2 38	5 36	3 33	4 39	1 40	19 39	1 10	17 21	0 37	9 31	1 13	7 56	0 39	10 31	0 31	23 28	2 27	19 50	0 37	14 18	14 43	16 13		n.a.
F 15	3 2	1s30	2 27	4 27	1 23	19 54	1 7	17 10	0 37	9 37	1 13	7 59	0 39	10 30	0 31	23 28	2 27	19 50	0 37	14 17	14 42	16 10		n.a.
S 16	3 26	8 26	1 12	4 10	1 7	20 9	1 3	16 58	0 36	9 42	1 13	8 2	0 39	10 29	0 31	23 29	2 27	19 50	0 37	14 17	14 41	16 8		n.a.
S 17	3 51	14 46	0s 6	3 48	0 50	20 23	1 0	16 46	0 35	9 47	1 13	8 5	0 39	10 28	0 31	23 29	2 27	19 50	0 37	14 16	14 40	16 5		n.a.
M18	4 15	20 10	1 22	3 24	0 34	20 37	0 56	16 34	0 35	9 52	1 13	8 7	0 39	10 26	0 31	23 29	2 27	19 49	0 37	14 17	14 39	16 2		n.a.
T 19	4 39	24 21	2 30	2 55	0 19	20 50	0 53	16 22	0 34	9 57	1 13	8 10	0 39	10 25	0 31	23 29	2 27	19 49	0 37	14 17	14 38	15 59		n.a.
W20	5 3	27 7	3 29	2 24	0 4	21 3	0 49	16 10	0 34	10 2	1 13	8 13	0 39	10 24	0 31	23 30	2 26	19 49	0 37	14 18	14 37	15 56		n.a.
T 21	5 27	28 23	4 15	1 50	0n 9	21 15	0 45	15 58	0 33	10 8	1 13	8 16	0 39	10 23	0 31	23 30	2 26	19 48	0 37	14 18	14 36	15 54		n.a.
F 22	5 51	28 11	4 49	1 14	0 22	21 26	0 41	15 46	0 33	10 13	1 13	8 18	0 39	10 22	0 31	23 30	2 26	19 48	0 37	14 18	14 35	15 51		n.a.
S 23	6 15	26 37	5 8	0 36	0 34	21 37	0 37	15 34	0 32	10 18	1 13	8 21	0 39	10 20	0 31	23 31	2 26	19 48	0 36	14 18	14 34	15 48		n.a.
S 24	6 39	23 52	5 14	0n 3	0 45	21 47	0 33	15 21	0 31	10 23	1 13	8 24	0 39	10 19	0 31	23 31	2 26	19 48	0 36	14 18	14 33	15 45		n.a.
M25	7 3	20 8	5 7	0 44	0 56	21 56	0 29	15 9	0 31	10 28	1 13	8 26	0 39	10 18	0 31	23 31	2 26	19 48	0 36	14 17	14 31	15 42		n.a.
T 26	7 27	15 38	4 46	1 26	1 5	22 5	0 25	14 56	0 30	10 34	1 13	8 29	0 39	10 17	0 31	23 31	2 26	19 47	0 36	14 16	14 30	15 40		n.a.
W27	7 50	10 32	4 13	2 8	1 13	22 13	0 20	14 43	0 29	10 39	1 14	8 32	0 40	10 16	0 31	23 32	2 26	19 47	0 36	14 15	14 29	15 37		n.a.
T 28	8 14	5 1	3 29	2 51	1 21	22 21	0 16	14 31	0 29	10 44	1 14	8 35	0 40	10 15	0 31	23 32	2 26	19 47	0 36	14 14	14 28	15 34		n.a.
F 29	8 37	0n44	2 35	3 34	1 27	22 28	0 11	14 18	0 28	10 49	1 14	8 37	0 40	10 14	0 31	23 32	2 26	19 47	0 36	14 13	14 27	15 31		n.a.
S 30	9n 0	6n33	1s33	4n18	1n33	22n34	0n 7	14s 5	0s28	10n54	1n14	8n40	0n40	10s13	0s31	23n33	2n26	19s47	0s36	14n13	14n26	15s28		n.a.

Julian Day Number = -2074103.5, Delta T = 134h23m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°02'03, Lahiri = -145°55'03 Julian Calendar 1 June 10392 BCE == Greg. Calendar 13 March 10392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 12	23♈31'38	2♉16	8♈39	10♊14	25♒20	24♈44	20♈10	5♓38	2♊ 3	6♒29	6°D53	7♉31	1♓59	n.a.	S 1
M 2	13 45 8	24°32'16	14°53	10°16	11°21	25°55	24°57	20°17	5°41	2° 5	6°30	6♉53	7°28	2° 6	n.a.	M 2
T 3	13 49 5	25°32'57	27°42	11°53	12°27	26°31	25°11	20°24	5°43	2° 7	6°30	6°54	7°24	2°13	n.a.	T 3
W 4	13 53 1	26°33'39	10♊44	13°32	13°34	27° 6	25°24	20°31	5°46	2° 9	6°31	6°55	7°21	2°19	n.a.	W 4
T 5	13 56 57	27°34'23	24° 0	15°11	14°40	27°42	25°38	20°38	5°49	2°11	6°31	6°56	7°18	2°26	n.a.	T 5
F 6	14 0 54	28°35'09	7♋31	16°51	15°45	28°17	25°51	20°44	5°52	2°12	6°32	6°57	7°15	2°33	n.a.	F 6
S 7	14 4 50	29°35'56	21°16	18°31	16°51	28°53	26° 4	20°51	5°54	2°14	6°32	6°57	7°12	2°40	n.a.	S 7
S 8	14 8 47	0♉36'45	5♌15	20°11	17°56	29°28	26°18	20°58	5°57	2°16	6°33	6°R57	7° 9	2°46	n.a.	S 8
M 9	14 12 43	1°37'35	19°28	21°51	19° 1	0♓ 3	26°31	21° 5	5°59	2°18	6°33	6°57	7° 5	2°53	n.a.	M 9
T 10	14 16 40	2°38'27	3♍53	23°32	20° 6	0°38	26°45	21°12	6° 2	2°20	6°33	6°56	7° 2	3° 0	n.a.	T 10
W11	14 20 36	3°39'20	18°25	25°12	21°11	1°13	26°58	21°18	6° 4	2°23	6°33	6°56	6°59	3° 6	n.a.	W11
T 12	14 24 33	4°40'14	3♎ 1	26°51	22°15	1°48	27°12	21°25	6° 7	2°25	6°34	6°56	6°56	3°13	n.a.	T 12
F 13	14 28 29	5°41'10	17°33	28°31	23°19	2°23	27°25	21°32	6° 9	2°27	6°34	6°56	6°53	3°20	n.a.	F 13
S 14	14 32 26	6°42'07	1♏57	0♉11	24°22	2°58	27°38	21°39	6°11	2°29	6°34	6°56	6°50	3°27	n.a.	S 14
S 15	14 36 22	7°43'06	16° 7	1°50	25°26	3°33	27°52	21°45	6°14	2°31	6°34	6°56	6°46	3°33	n.a.	S 15
M16	14 40 18	8°44'07	29°57	3°29	26°29	4° 8	28° 5	21°52	6°16	2°33	6°35	6°55	6°43	3°40	n.a.	M16
T 17	14 44 15	9°45'09	13♐27	5° 7	27°32	4°43	28°18	21°59	6°18	2°35	6°35	6°55	6°40	3°47	n.a.	T 17
W18	14 48 11	10°46'13	26°34	6°45	28°34	5°18	28°32	22° 5	6°20	2°37	6°35	6°55	6°37	3°53	n.a.	W18
T 19	14 52 8	11°47'19	9♑19	8°23	29°36	5°52	28°45	22°12	6°22	2°39	6°35	6°54	6°34	4° 0	n.a.	T 19
F 20	14 56 4	12°48'26	21°45	10° 1	0♋38	6°27	28°58	22°19	6°24	2°41	6°35	6°54	6°30	4° 7	n.a.	F 20
S 21	15 0 1	13°49'35	3♒56	11°38	1°39	7° 1	29°11	22°25	6°26	2°44	6°35	6°53	6°27	4°14	n.a.	S 21
S 22	15 3 57	14°50'45	15°56	13°15	2°40	7°36	29°25	22°32	6°28	2°46	6°R35	6°D53	6°24	4°20	n.a.	S 22
M23	15 7 54	15°51'57	27°49	14°52	3°41	8°10	29°38	22°38	6°30	2°48	6°35	6°53	6°21	4°27	n.a.	M23
T 24	15 11 50	16°53'11	9♓40	16°29	4°41	8°45	29°51	22°45	6°32	2°50	6°35	6°54	6°18	4°34	n.a.	T 24
W25	15 15 47	17°54'25	21°34	18° 5	5°41	9°19	0♉ 4	22°51	6°34	2°52	6°35	6°55	6°15	4°40	n.a.	W25
T 26	15 19 43	18°55'42	3♈35	19°41	6°41	9°53	0°17	22°58	6°36	2°55	6°35	6°56	6°11	4°47	n.a.	T 26
F 27	15 23 40	19°56'59	15°47	21°16	7°40	10°27	0°30	23° 4	6°38	2°57	6°35	6°57	6° 8	4°54	n.a.	F 27
S 28	15 27 36	20°58'18	28°12	22°52	8°38	11° 1	0°43	23°10	6°39	2°59	6°34	6°58	6° 5	5° 0	n.a.	S 28
S 29	15 31 32	21°59'38	10♉53	24°27	9°36	11°35	0°56	23°17	6°41	3° 1	6°34	6°R58	6° 2	5° 7	n.a.	S 29
M30	15 35 29	23° 1'00	23°51	26° 2	10°34	12° 9	1° 9	23°23	6°42	3° 4	6°34	6°58	5°59	5°14	n.a.	M30
T 31	15 39 25	24♉ 2'22	7♊ 4	27♉37	11♋31	12♓43	1♉22	23♈29	6♓44	3♊ 6	6♒34	6♉56	5♉55	5♓21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n23	12n12	0s26	5n 1	1n38	22n40	0n 2	13s52	0s27	10n59	1n14	8n43	0n40	10s11	0s31	23n33	2n26	19s46	0s36	14n12	14n25	15s25		n.a.
M 2	9 46	17 28	0n44	5 44	1 42	22 45	0s 3	13 39	0 26	11 5	1 14	8 46	0 40	10 10	0 31	23 34	2 26	19 46	0 36	14 12	14 24	15 23		n.a.
T 3	10 9	22 3	1 53	6 27	1 46	22 49	0 8	13 26	0 26	11 10	1 14	8 48	0 40	10 9	0 31	23 34	2 26	19 46	0 36	14 13	14 23	15 20		n.a.
W 4	10 32	25 37	2 56	7 9	1 49	22 53	0 13	13 13	0 25	11 15	1 14	8 51	0 40	10 8	0 31	23 34	2 26	19 46	0 36	14 13	14 22	15 17		n.a.
T 5	10 54	27 51	3 52	7 51	1 51	22 56	0 18	13 0	0 24	11 20	1 14	8 54	0 40	10 7	0 31	23 35	2 26	19 46	0 36	14 13	14 21	15 14		n.a.
F 6	11 17	28 30	4 36	8 32	1 52	22 58	0 23	12 47	0 23	11 25	1 14	8 57	0 40	10 6	0 31	23 35	2 26	19 45	0 36	14 14	14 20	15 11		n.a.
S 7	11 39	27 25	5 5	9 12	1 54	23 0	0 28	12 33	0 23	11 30	1 14	8 59	0 40	10 5	0 31	23 35	2 26	19 45	0 36	14 14	14 19	15 8		n.a.
S 8	12 1	24 36	5 16	9 52	1 54	23 1	0 34	12 20	0 22	11 35	1 15	9 2	0 40	10 4	0 31	23 36	2 26	19 45	0 36	14 14	14 18	15 5		n.a.
M 9	12 23	20 17	5 9	10 31	1 54	23 1	0 39	12 7	0 21	11 41	1 15	9 5	0 40	10 3	0 31	23 36	2 26	19 45	0 36	14 14	14 17	15 2		n.a.
T 10	12 44	14 44	4 42	11 9	1 54	23 1	0 45	11 53	0 21	11 46	1 15	9 7	0 41	10 2	0 31	23 36	2 26	19 45	0 36	14 14	14 15	15 0		n.a.
W11	13 6	8 20	3 57	11 46	1 53	23 0	0 50	11 40	0 20	11 51	1 15	9 10	0 41	10 1	0 31	23 37	2 26	19 45	0 36	14 13	14 14	14 57		n.a.
T 12	13 27	1 28	2 57	12 23	1 52	22 58	0 56	11 26	0 19	11 56	1 15	9 13	0 41	10 1	0 31	23 37	2 26	19 45	0 36	14 13	14 13	14 54		n.a.
F 13	13 48	5s28	1 45	12 58	1 50	22 56	1 1	11 13	0 18	12 1	1 15	9 15	0 41	10 0	0 31	23 38	2 26	19 45	0 35	14 13	14 12	14 51		n.a.
S 14	14 8	12 4	0 28	13 33	1 48	22 54	1 7	10 59	0 18	12 6	1 15	9 18	0 41	9 59	0 31	23 38	2 25	19 44	0 35	14 13	14 11	14 48		n.a.
S 15	14 29	17 57	0s51	14 6	1 46	22 50	1 13	10 45	0 17	12 11	1 15	9 21	0 41	9 58	0 31	23 38	2 25	19 44	0 35	14 13	14 10	14 45		n.a.
M16	14 49	22 45	2 4	14 39	1 43	22 46	1 19	10 31	0 16	12 16	1 16	9 23	0 41	9 57	0 31	23 39	2 25	19 44	0 35	14 13	14 9	14 42		n.a.
T 17	15 9	26 12	3 9	15 11	1 41	22 42	1 25	10 18	0 15	12 21	1 16	9 26	0 41	9 56	0 31	23 39	2 25	19 44	0 35	14 13	14 8	14 39		n.a.
W18	15 29	28 7	4 1	15 41	1 37	22 37	1 31	10 4	0 15	12 26	1 16	9 29	0 41	9 55	0 31	23 40	2 25	19 44	0 35	14 13	14 7	14 36		n.a.
T 19	15 48	28 28	4 41	16 11	1 34	22 31	1 37	9 50	0 14	12 31	1 16	9 31	0 41	9 55	0 31	23 40	2 25	19 44	0 35	14 13	14 6	14 33		n.a.
F 20	16 8	27 20	5 6	16 40	1 30	22 25	1 43	9 36	0 13	12 36	1 16	9 34	0 41	9 54	0 31	23 41	2 25	19 44	0 35	14 13	14 5	14 31		n.a.
S 21	16 27	24 56	5 16	17 8	1 26	22 19	1 49	9 22	0 12	12 41	1 16	9 37	0 41	9 53	0 31	23 41	2 25	19 44	0 35	14 12	14 4	14 28		n.a.
S 22	16 45	21 29	5 13	17 34	1 22	22 11	1 55	9 8	0 11	12 46	1 16	9 39	0 42	9 52	0 31	23 41	2 25	19 44	0 35	14 12	14 3	14 25		n.a.
M23	17 4	17 11	4 56	18 0	1 18	22 4	2 1	8 54	0 10	12 51	1 17	9 42	0 42	9 52	0 31	23 42	2 25	19 44	0 35	14 12	14 2	14 22		n.a.
T 24	17 22	12 15	4 26	18 25	1 13	21 56	2 8	8 40	0 10	12 56	1 17	9 44	0 42	9 51	0 31	23 42	2 25	19 44	0 35	14 13	14 0	14 19		n.a.
W25	17 39	6 52	3 45	18 48	1 8	21 47	2 14	8 26	0 9	13 1	1 17	9 47	0 42	9 50	0 31	23 43	2 25	19 44	0 35	14 13	13 59	14 16		n.a.
T 26	17 57	1 11	2 54	19 11	1 3	21 38	2 20	8 12	0 8	13 6	1 17	9 49	0 42	9 50	0 31	23 43	2 25	19 44	0 35	14 13	13 58	14 13		n.a.
F 27	18 14	4n38	1 54	19 32	0 58	21 28	2 27	7 58	0 7	13 11	1 17	9 52	0 42	9 49	0 31	23 44	2 25	19 44	0 35	14 14	13 57	14 10		n.a.
S 28	18 31	10 24	0 48	19 53	0 53	21 18	2 33	7 44	0 6	13 16	1 17	9 55	0 42	9 48	0 31	23 44	2 25	19 44	0 35	14 14	13 56	14 7		n.a.
S 29	18 47	15 52	0n22	20 12	0 48	21 8	2 39	7 30	0 5	13 20	1 17	9 57	0 42	9 48	0 31	23 44	2 25	19 44	0 35	14 14	13 55	14 4		n.a.
M30	19 3	20 45	1 32	20 30	0 42	20 57	2 46	7 16	0 4	13 25	1 18	10 0	0 42	9 47	0 31	23 45	2 25	19 44	0 35	14 14	13 54	14 1		n.a.
T 31	19n19	24n43	2n38	20n48	0n37	20n45	2s52	7s 2	0s 3	13n30	1n18	10n 2	0n42	9s47	0s31	23n45	2n25	19s44	0s35	14n13	13n53	13s58		n.a.

Julian Day Number = -2074073.5, Delta T = 134h23m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'59, Lahiri = -145°54'59 Julian Calendar 1 July 10392 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10392 BCE

The year -10391 astronomical counting style corresponds to year 10392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 43 22	25♉ 3'45	20♊33	29♉12	12♋27	13♓17	1♉35	23♈35	6♓45	3♊ 8	6°R34	6°R54	5♉52	5♓27	n.a.	W 1
T 2	15 47 18	26° 5'09	4♋15	0♊46	13°23	13°50	1°48	23°42	6°47	3°10	6♒33	6♉51	5°49	5°34	n.a.	T 2
F 3	15 51 15	27° 6'34	18° 7	2°21	14°19	14°24	2° 1	23°48	6°48	3°13	6°33	6°48	5°46	5°41	n.a.	F 3
S 4	15 55 11	28° 7'59	2♌ 7	3°55	15°14	14°57	2°14	23°54	6°49	3°15	6°33	6°45	5°43	5°47	n.a.	S 4
S 5	15 59 8	29° 9'24	16°12	5°29	16° 8	15°31	2°26	24° 0	6°51	3°17	6°32	6°44	5°40	5°54	n.a.	S 5
M 6	16 3 4	0♊10'50	0♍21	7° 3	17° 1	16° 4	2°39	24° 6	6°52	3°19	6°32	6°D43	5°36	6° 1	n.a.	M 6
T 7	16 7 1	1°12'17	14°31	8°37	17°54	16°37	2°52	24°12	6°53	3°22	6°32	6°44	5°33	6° 8	n.a.	T 7
W 8	16 10 57	2°13'43	28°41	10°11	18°46	17°10	3° 4	24°18	6°54	3°24	6°31	6°45	5°30	6°14	n.a.	W 8
T 9	16 14 54	3°15'10	12♎48	11°45	19°38	17°43	3°17	24°24	6°55	3°26	6°31	6°47	5°27	6°21	n.a.	T 9
F 10	16 18 50	4°16'37	26°51	13°18	20°28	18°16	3°29	24°29	6°56	3°28	6°30	6°48	5°24	6°28	n.a.	F 10
S 11	16 22 47	5°18'05	10♏46	14°52	21°18	18°49	3°42	24°35	6°57	3°31	6°30	6°R48	5°21	6°34	n.a.	S 11
S 12	16 26 43	6°19'33	24°31	16°26	22° 7	19°22	3°54	24°41	6°58	3°33	6°29	6°47	5°17	6°41	n.a.	S 12
M13	16 30 40	7°21'01	8♐ 3	17°59	22°55	19°55	4° 6	24°47	6°58	3°35	6°29	6°44	5°14	6°48	n.a.	M13
T 14	16 34 36	8°22'30	21°20	19°32	23°42	20°27	4°19	24°52	6°59	3°38	6°28	6°40	5°11	6°54	n.a.	T 14
W15	16 38 33	9°23'59	4♑20	21° 6	24°28	21° 0	4°31	24°58	7° 0	3°40	6°27	6°34	5° 8	7° 1	n.a.	W15
T 16	16 42 29	10°25'29	17° 3	22°39	25°14	21°32	4°43	25° 3	7° 0	3°42	6°27	6°28	5° 5	7° 8	n.a.	T 16
F 17	16 46 26	11°26'59	29°29	24°12	25°58	22° 4	4°55	25° 9	7° 1	3°44	6°26	6°22	5° 1	7°15	n.a.	F 17
S 18	16 50 22	12°28'29	11♒41	25°44	26°41	22°36	5° 7	25°14	7° 2	3°47	6°26	6°17	4°58	7°21	n.a.	S 18
S 19	16 54 19	13°30'00	23°42	27°17	27°23	23° 8	5°19	25°19	7° 2	3°49	6°25	6°13	4°55	7°28	n.a.	S 19
M20	16 58 16	14°31'31	5♓35	28°49	28° 4	23°40	5°31	25°25	7° 2	3°51	6°24	6°11	4°52	7°35	n.a.	M20
T 21	17 2 12	15°33'02	17°25	0♋21	28°44	24°12	5°43	25°30	7° 3	3°53	6°23	6°D10	4°49	7°41	n.a.	T 21
W22	17 6 9	16°34'34	29°18	1°52	29°23	24°43	5°55	25°35	7° 3	3°56	6°23	6°11	4°46	7°48	n.a.	W22
T 23	17 10 5	17°36'05	11♈19	3°23	29°59	25°15	6° 6	25°40	7° 3	3°58	6°22	6°13	4°42	7°55	n.a.	T 23
F 24	17 14 2	18°37'37	23°32	4°53	0♌36	25°46	6°18	25°45	7° 3	4° 0	6°21	6°14	4°39	8° 2	n.a.	F 24
S 25	17 17 58	19°39'10	6♉ 2	6°22	1°10	26°17	6°29	25°50	7° 3	4° 2	6°20	6°R15	4°36	8° 8	n.a.	S 25
S 26	17 21 55	20°40'42	18°52	7°50	1°43	26°49	6°41	25°55	7°R 3	4° 4	6°20	6°14	4°33	8°15	n.a.	S 26
M27	17 25 51	21°42'14	2♊ 5	9°17	2°15	27°20	6°52	26° 0	7° 3	4° 7	6°19	6°11	4°30	8°22	n.a.	M27
T 28	17 29 48	22°43'46	15°40	10°42	2°45	27°50	7° 3	26° 5	7° 3	4° 9	6°18	6° 6	4°27	8°28	n.a.	T 28
W29	17 33 44	23°45'18	29°35	12° 6	3°13	28°21	7°15	26° 9	7° 3	4°11	6°17	5°59	4°23	8°35	n.a.	W29
T 30	17 37 41	24°46'49	13♋47	13°27	3°40	28°52	7°26	26°14	7° 3	4°13	6°16	5°50	4°20	8°42	n.a.	T 30
F 31	17 41 38	25♊48'20	28♋ 9	14♋46	4♌ 5	29♓22	7♉37	26♈18	7♓ 3	4♊15	6♒15	5♉42	4♉17	8♓48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n35	27n24	3n37	21n 4	0n31	20n34	2s59	6s48	0s 2	13n35	1n18	10n 4	0n43	9s46	0s31	23n46	2n25	19s44	0s35	14n13	13n52	13s55		n.a.
T 2	19 50	28 29	4 25	21 19	0 25	20 22	3 5	6 33	0 2	13 40	1 18	10 7	0 43	9 46	0 31	23 46	2 25	19 44	0 34	14 12	13 51	13 52		n.a.
F 3	20 4	27 47	4 58	21 33	0 19	20 10	3 12	6 19	0 1	13 44	1 18	10 9	0 43	9 45	0 31	23 47	2 25	19 44	0 34	14 11	13 50	13 49		n.a.
S 4	20 19	25 20	5 13	21 46	0 13	19 57	3 18	6 5	0n 0	13 49	1 19	10 12	0 43	9 45	0 31	23 47	2 25	19 44	0 34	14 10	13 49	13 46		n.a.
S 5	20 33	21 21	5 10	21 57	0 7	19 44	3 25	5 51	0 1	13 54	1 19	10 14	0 43	9 44	0 31	23 48	2 25	19 44	0 34	14 9	13 47	13 43		n.a.
M 6	20 46	16 8	4 48	22 8	0 1	19 31	3 32	5 37	0 2	13 58	1 19	10 17	0 43	9 44	0 31	23 48	2 25	19 44	0 34	14 9	13 46	13 40		n.a.
T 7	20 59	10 4	4 8	22 18	0s 5	19 18	3 38	5 23	0 3	14 3	1 19	10 19	0 43	9 43	0 31	23 49	2 25	19 44	0 34	14 9	13 45	13 37		n.a.
W 8	21 12	3 29	3 14	22 26	0 11	19 4	3 45	5 8	0 4	14 8	1 19	10 21	0 43	9 43	0 31	23 49	2 25	19 44	0 34	14 10	13 44	13 34		n.a.
T 9	21 24	3s15	2 8	22 34	0 18	18 50	3 51	4 54	0 5	14 12	1 19	10 24	0 43	9 43	0 31	23 49	2 25	19 44	0 34	14 10	13 43	13 31		n.a.
F 10	21 36	9 48	0 54	22 40	0 24	18 36	3 58	4 40	0 6	14 17	1 20	10 26	0 44	9 42	0 31	23 50	2 25	19 44	0 34	14 11	13 42	13 28		n.a.
S 11	21 48	15 50	0s22	22 45	0 30	18 22	4 4	4 26	0 7	14 21	1 20	10 28	0 44	9 42	0 31	23 50	2 25	19 44	0 34	14 11	13 41	13 25		n.a.
S 12	21 59	20 59	1 35	22 49	0 36	18 8	4 11	4 12	0 9	14 26	1 20	10 30	0 44	9 42	0 31	23 51	2 25	19 44	0 34	14 10	13 40	13 22		n.a.
M13	22 10	24 57	2 42	22 52	0 42	17 54	4 17	3 58	0 10	14 31	1 20	10 33	0 44	9 41	0 31	23 51	2 25	19 44	0 34	14 9	13 39	13 19		n.a.
T 14	22 20	27 29	3 39	22 54	0 49	17 40	4 24	3 44	0 11	14 35	1 20	10 35	0 44	9 41	0 31	23 52	2 25	19 45	0 34	14 8	13 38	13 16		n.a.
W15	22 30	28 27	4 23	22 55	0 55	17 25	4 30	3 29	0 12	14 39	1 21	10 37	0 44	9 41	0 32	23 52	2 25	19 45	0 34	14 6	13 37	13 13		n.a.
T 16	22 39	27 51	4 53	22 55	1 1	17 11	4 37	3 15	0 13	14 44	1 21	10 39	0 44	9 41	0 32	23 53	2 25	19 45	0 34	14 4	13 35	13 10		n.a.
F 17	22 48	25 52	5 8	22 53	1 7	16 56	4 43	3 1	0 14	14 48	1 21	10 41	0 44	9 40	0 32	23 53	2 25	19 45	0 34	14 2	13 34	13 7		n.a.
S 18	22 56	22 42	5 9	22 51	1 13	16 42	4 49	2 47	0 15	14 53	1 21	10 44	0 45	9 40	0 32	23 54	2 25	19 45	0 34	14 0	13 33	13 4		n.a.
S 19	23 4	18 39	4 56	22 48	1 18	16 28	4 55	2 33	0 16	14 57	1 22	10 46	0 45	9 40	0 32	23 54	2 25	19 45	0 34	13 59	13 32	13 1		n.a.
M20	23 12	13 54	4 31	22 44	1 24	16 14	5 1	2 19	0 18	15 1	1 22	10 48	0 45	9 40	0 32	23 55	2 25	19 45	0 34	13 58	13 31	12 58		n.a.
T 21	23 19	8 41	3 54	22 39	1 29	16 0	5 7	2 5	0 19	15 6	1 22	10 50	0 45	9 40	0 32	23 55	2 25	19 45	0 33	13 58	13 30	12 55		n.a.
W22	23 26	3 7	3 7	22 33	1 35	15 46	5 13	1 51	0 20	15 10	1 22	10 52	0 45	9 40	0 32	23 55	2 25	19 46	0 33	13 58	13 29	12 52		n.a.
T 23	23 32	2n36	2 11	22 26	1 40	15 33	5 19	1 37	0 21	15 14	1 22	10 54	0 45	9 40	0 32	23 56	2 25	19 46	0 33	13 59	13 28	12 49		n.a.
F 24	23 37	8 21	1 8	22 18	1 44	15 20	5 25	1 23	0 22	15 18	1 23	10 56	0 45	9 40	0 32	23 56	2 25	19 46	0 33	13 59	13 27	12 46		n.a.
S 25	23 43	13 54	0 1	22 10	1 49	15 7	5 30	1 9	0 24	15 22	1 23	10 58	0 45	9 40	0 32	23 57	2 25	19 46	0 33	13 59	13 26	12 43		n.a.
S 26	23 47	19 1	1n 8	22 1	1 53	14 54	5 36	0 55	0 25	15 27	1 23	11 0	0 46	9 40	0 32	23 57	2 26	19 46	0 33	13 59	13 24	12 40		n.a.
M27	23 51	23 23	2 15	21 52	1 57	14 42	5 41	0 42	0 26	15 31	1 23	11 2	0 46	9 40	0 32	23 58	2 26	19 46	0 33	13 58	13 23	12 37		n.a.
T 28	23 55	26 35	3 16	21 42	2 0	14 30	5 46	0 28	0 28	15 35	1 24	11 4	0 46	9 40	0 32	23 58	2 26	19 46	0 33	13 56	13 22	12 34		n.a.
W29	23 58	28 15	4 7	21 32	2 3	14 19	5 51	0 14	0 29	15 39	1 24	11 6	0 46	9 40	0 32	23 59	2 26	19 47	0 33	13 54	13 21	12 31		n.a.
T 30	24 1	28 6	4 44	21 21	2 5	14 8	5 56	0 0	0 30	15 43	1 24	11 7	0 46	9 40	0 32	23 59	2 26	19 47	0 33	13 51	13 20	12 28		n.a.
F 31	24n 3	26n 4	5n 3	21n11	2s 7	13n58	6s 1	0n13	0n32	15n47	1n24	11n 9	0n46	9s40	0s32	24n 0	2n26	19s47	0s33	13n48	13n19	12s25		n.a.

Julian Day Number = -2074042.5, Delta T = 134h22m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'55, Lahiri = -145°54'55 Julian Calendar 1 Aug. 10392 BCE == Greg. Calendar 13 May 10392 BCE

The year -10391 astronomical counting style corresponds to year 10392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10392 BCE

SEPTEMBER 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 34	26♊49'50	12♌35	16♋ 2	4♌28	29♓52	7♉48	26♈23	7°R 3	4♊17	6°R14	5°R34	4♉14	8♓55	n.a.	S 1
S 2	17 49 31	27°51'19	27° 1	17°15	4°49	0♈22	7°59	26°27	7♓ 2	4°20	6♒13	5♉28	4°11	9° 2	n.a.	S 2
M 3	17 53 27	28°52'48	11♍21	18°24	5° 8	0°52	8° 9	26°32	7° 2	4°22	6°12	5°24	4° 7	9° 9	n.a.	M 3
T 4	17 57 24	29°54'16	25°32	19°28	5°25	1°22	8°20	26°36	7° 1	4°24	6°11	5°D23	4° 4	9°15	n.a.	T 4
W 5	18 1 21	0♋55'42	9♎32	20°26	5°40	1°51	8°31	26°40	7° 1	4°26	6°10	5°23	4° 1	9°22	n.a.	W 5
T 6	18 5 17	1°57'08	23°22	21°18	5°53	2°21	8°41	26°44	7° 0	4°28	6° 9	5°24	3°58	9°29	n.a.	T 6
F 7	18 9 14	2°58'33	7♏ 0	22° 4	6° 4	2°50	8°52	26°48	7° 0	4°30	6° 8	5°R24	3°55	9°35	n.a.	F 7
S 8	18 13 10	3°59'57	20°29	22°41	6°12	3°19	9° 2	26°52	6°59	4°32	6° 7	5°23	3°52	9°42	n.a.	S 8
S 9	18 17 7	5° 1'20	3♐47	23°10	6°18	3°48	9°12	26°56	6°58	4°34	6° 6	5°20	3°48	9°49	n.a.	S 9
M10	18 21 4	6° 2'41	16°55	23°29	6°22	4°17	9°22	27° 0	6°57	4°36	6° 5	5°13	3°45	9°55	n.a.	M10
T 11	18 25 0	7° 4'02	29°52	23°R37	6°R22	4°45	9°32	27° 3	6°56	4°38	6° 4	5° 4	3°42	10° 2	n.a.	T 11
W12	18 28 57	8° 5'22	12♑37	23°34	6°21	5°13	9°42	27° 7	6°56	4°40	6° 3	4°53	3°39	10° 9	n.a.	W12
T 13	18 32 53	9° 6'41	25° 9	23°20	6°17	5°41	9°52	27°10	6°55	4°42	6° 2	4°41	3°36	10°16	n.a.	T 13
F 14	18 36 50	10° 8'00	7♒29	22°54	6°10	6° 9	10° 1	27°14	6°54	4°44	6° 0	4°28	3°33	10°22	n.a.	F 14
S 15	18 40 47	11° 9'17	19°37	22°16	6° 1	6°37	10°11	27°17	6°53	4°46	5°59	4°17	3°29	10°29	n.a.	S 15
S 16	18 44 43	12°10'33	1♓36	21°28	5°49	7° 5	10°20	27°21	6°51	4°48	5°58	4° 7	3°26	10°36	n.a.	S 16
M17	18 48 40	13°11'48	13°28	20°29	5°35	7°32	10°30	27°24	6°50	4°50	5°57	4° 0	3°23	10°42	n.a.	M17
T 18	18 52 37	14°13'02	25°17	19°23	5°18	7°59	10°39	27°27	6°49	4°52	5°56	3°56	3°20	10°49	n.a.	T 18
W19	18 56 33	15°14'15	7♈ 8	18°10	4°59	8°26	10°48	27°30	6°48	4°53	5°55	3°54	3°17	10°56	n.a.	W19
T 20	19 0 30	16°15'28	19° 6	16°54	4°37	8°52	10°57	27°33	6°47	4°55	5°53	3°D54	3°13	11° 2	n.a.	T 20
F 21	19 4 26	17°16'39	1♉16	15°36	4°13	9°19	11° 6	27°36	6°45	4°57	5°52	3°R54	3°10	11° 9	n.a.	F 21
S 22	19 8 23	18°17'49	13°44	14°19	3°47	9°45	11°15	27°38	6°44	4°59	5°51	3°54	3° 7	11°16	n.a.	S 22
S 23	19 12 20	19°18'59	26°35	13° 5	3°19	10°11	11°23	27°41	6°42	5° 1	5°50	3°52	3° 4	11°23	n.a.	S 23
M24	19 16 16	20°20'07	9♊52	11°56	2°49	10°36	11°32	27°44	6°41	5° 2	5°49	3°47	3° 1	11°29	n.a.	M24
T 25	19 20 13	21°21'14	23°37	10°55	2°17	11° 2	11°40	27°46	6°39	5° 4	5°47	3°40	2°58	11°36	n.a.	T 25
W26	19 24 10	22°22'20	7♋48	10° 1	1°43	11°27	11°48	27°48	6°38	5° 6	5°46	3°30	2°54	11°43	n.a.	W26
T 27	19 28 6	23°23'24	22°21	9°16	1° 8	11°51	11°56	27°51	6°36	5° 8	5°45	3°18	2°51	11°49	n.a.	T 27
F 28	19 32 3	24°24'26	7♌10	8°39	0°32	12°16	12° 4	27°53	6°34	5° 9	5°43	3° 6	2°48	11°56	n.a.	F 28
S 29	19 36 0	25°25'27	22° 5	8°12	29♋55	12°40	12°12	27°55	6°33	5°11	5°42	2°55	2°45	12° 3	n.a.	S 29
S 30	19 39 56	26♋26'27	6♍57	7♋54	29♋18	13♈ 4	12♉20	27♈57	6♓31	5♊12	5♒41	2♉46	2♉42	12♓ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	22n21	5n 4	21n 1	2s 8	13n48	6s 5	0n27	0n33	15n51	1n25	11n11	0n46	9s40	0s32	24n 0	2n26	19s47	0s33	13n46	13n18	12s22		n.a.
S 2	24 6	17 18	4 45	20 52	2 8	13 39	6 9	0 40	0 34	15 54	1 25	11 13	0 47	9 40	0 32	24 0	2 26	19 47	0 33	13 44	13 17	12 19		n.a.
M 3	24 7	11 19	4 8	20 43	2 8	13 31	6 13	0 54	0 36	15 58	1 25	11 15	0 47	9 40	0 32	24 1	2 26	19 48	0 33	13 42	13 16	12 15		n.a.
T 4	24 8	4 49	3 17	20 36	2 6	13 23	6 17	1 7	0 37	16 2	1 26	11 16	0 47	9 40	0 32	24 1	2 26	19 48	0 33	13 42	13 15	12 12		n.a.
W 5	24 7	1s51	2 14	20 30	2 4	13 16	6 20	1 21	0 39	16 6	1 26	11 18	0 47	9 41	0 32	24 2	2 26	19 48	0 33	13 42	13 13	12 9		n.a.
T 6	24 7	8 21	1 4	20 25	2 0	13 10	6 23	1 34	0 40	16 10	1 26	11 20	0 47	9 41	0 32	24 2	2 26	19 48	0 33	13 42	13 12	12 6		n.a.
F 7	24 5	14 23	0s 9	20 22	1 55	13 5	6 26	1 47	0 42	16 13	1 26	11 21	0 47	9 41	0 32	24 3	2 26	19 48	0 33	13 42	13 11	12 3		n.a.
S 8	24 4	19 40	1 20	20 22	1 49	13 1	6 28	2 1	0 43	16 17	1 27	11 23	0 47	9 41	0 32	24 3	2 26	19 49	0 32	13 42	13 10	12 0		n.a.
S 9	24 2	23 54	2 25	20 25	1 41	12 57	6 30	2 14	0 45	16 21	1 27	11 24	0 48	9 42	0 32	24 4	2 26	19 49	0 32	13 41	13 9	11 57		n.a.
M10	23 59	26 49	3 22	20 31	1 32	12 55	6 31	2 27	0 46	16 24	1 27	11 26	0 48	9 42	0 32	24 4	2 26	19 49	0 32	13 38	13 8	11 54		n.a.
T 11	23 56	28 16	4 7	20 40	1 22	12 54	6 32	2 40	0 48	16 28	1 28	11 27	0 48	9 42	0 32	24 4	2 26	19 49	0 32	13 35	13 7	11 51		n.a.
W12	23 52	28 9	4 40	20 52	1 9	12 54	6 33	2 53	0 49	16 31	1 28	11 29	0 48	9 43	0 32	24 5	2 26	19 49	0 32	13 31	13 6	11 48		n.a.
T 13	23 48	26 36	4 58	21 8	0 56	12 55	6 33	3 6	0 51	16 35	1 28	11 30	0 48	9 43	0 32	24 5	2 26	19 50	0 32	13 27	13 5	11 44		n.a.
F 14	23 44	23 46	5 1	21 28	0 40	12 57	6 32	3 19	0 53	16 38	1 28	11 32	0 48	9 44	0 32	24 6	2 26	19 50	0 32	13 23	13 3	11 41		n.a.
S 15	23 38	19 57	4 51	21 51	0 24	13 0	6 31	3 32	0 54	16 42	1 29	11 33	0 48	9 44	0 32	24 6	2 26	19 50	0 32	13 19	13 2	11 38		n.a.
S 16	23 33	15 22	4 28	22 16	0 6	13 4	6 30	3 44	0 56	16 45	1 29	11 35	0 49	9 44	0 32	24 7	2 26	19 50	0 32	13 16	13 1	11 35		n.a.
M17	23 27	10 16	3 54	22 44	0n13	13 10	6 27	3 57	0 58	16 48	1 29	11 36	0 49	9 45	0 32	24 7	2 26	19 51	0 32	13 13	13 0	11 32		n.a.
T 18	23 20	4 49	3 9	23 13	0 32	13 17	6 24	4 10	1 0	16 52	1 30	11 37	0 49	9 45	0 32	24 7	2 27	19 51	0 32	13 12	12 59	11 29		n.a.
W19	23 14	0n50	2 17	23 43	0 51	13 25	6 21	4 22	1 1	16 55	1 30	11 38	0 49	9 46	0 32	24 8	2 27	19 51	0 32	13 11	12 58	11 26		n.a.
T 20	23 6	6 30	1 18	24 12	1 10	13 35	6 16	4 35	1 3	16 58	1 30	11 40	0 49	9 46	0 32	24 8	2 27	19 51	0 32	13 11	12 57	11 23		n.a.
F 21	22 58	12 2	0 14	24 40	1 29	13 45	6 11	4 47	1 5	17 1	1 31	11 41	0 49	9 47	0 32	24 9	2 27	19 52	0 32	13 11	12 56	11 19		n.a.
S 22	22 50	17 15	0n52	25 6	1 46	13 57	6 6	4 59	1 7	17 4	1 31	11 42	0 49	9 47	0 32	24 9	2 27	19 52	0 32	13 11	12 55	11 16		n.a.
S 23	22 41	21 51	1 57	25 29	2 2	14 10	5 59	5 11	1 9	17 8	1 31	11 43	0 50	9 48	0 32	24 9	2 27	19 52	0 32	13 10	12 53	11 13		n.a.
M24	22 32	25 30	2 58	25 50	2 16	14 24	5 52	5 23	1 11	17 11	1 32	11 44	0 50	9 49	0 32	24 10	2 27	19 52	0 31	13 9	12 52	11 10		n.a.
T 25	22 23	27 49	3 50	26 8	2 28	14 39	5 44	5 35	1 13	17 14	1 32	11 45	0 50	9 49	0 32	24 10	2 27	19 53	0 31	13 6	12 51	11 7		n.a.
W26	22 12	28 24	4 31	26 23	2 39	14 55	5 35	5 47	1 14	17 17	1 32	11 46	0 50	9 50	0 32	24 11	2 27	19 53	0 31	13 3	12 50	11 4		n.a.
T 27	22 2	27 3	4 54	26 35	2 47	15 12	5 25	5 59	1 16	17 19	1 33	11 47	0 50	9 50	0 32	24 11	2 27	19 53	0 31	12 58	12 49	11 1		n.a.
F 28	21 51	23 49	4 59	26 44	2 54	15 30	5 15	6 11	1 18	17 22	1 33	11 48	0 50	9 51	0 32	24 11	2 27	19 53	0 31	12 54	12 48	10 57		n.a.
S 29	21 40	19 0	4 43	26 51	2 59	15 48	5 4	6 22	1 21	17 25	1 33	11 49	0 51	9 52	0 32	24 12	2 27	19 54	0 31	12 50	12 47	10 54		n.a.
S 30	21n28	13n 2	4n 9	26n56	3n 3	16n 7	4s53	6n34	1n23	17n28	1n34	11n50	0n51	9s52	0s32	24n12	2n27	19s54	0s31	12n47	12n46	10s51		n.a.

Julian Day Number = -2074011.5, Delta T = 134h22m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'50, Lahiri = -145°54'51 Julian Calendar 1 Sept. 10392 BCE == Greg. Calendar 13 June 10392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 43 53	27♋27'24	21♍39	7°R45	28°R40	13♈28	12♉27	27♈59	6°R29	5♊14	5°R40	2°R39	2♉39	12♓16	n.a.	M 1
T 2	19 47 50	28°28'19	6♎ 4	7°D43	28♋ 2	13°51	12°35	28° 1	6♓27	5°16	5♒38	2♉36	2°35	12°23	n.a.	T 2
W 3	19 51 46	29°29'12	20°11	7♋50	27°24	14°14	12°42	28° 2	6°25	5°17	5°37	2°35	2°32	12°30	n.a.	W 3
T 4	19 55 43	0♌30'03	3♏58	8° 3	26°46	14°37	12°49	28° 4	6°23	5°19	5°36	2°35	2°29	12°36	n.a.	T 4
F 5	19 59 39	1°30'53	17°28	8°23	26° 9	14°59	12°56	28° 5	6°21	5°20	5°34	2°34	2°26	12°43	n.a.	F 5
S 6	20 3 36	2°31'40	0♐41	8°50	25°33	15°21	13° 3	28° 7	6°19	5°21	5°33	2°32	2°23	12°50	n.a.	S 6
S 7	20 7 33	3°32'25	13°40	9°21	24°58	15°43	13° 9	28° 8	6°17	5°23	5°32	2°28	2°19	12°56	n.a.	S 7
M 8	20 11 29	4°33'08	26°28	9°58	24°25	16° 4	13°16	28° 9	6°15	5°24	5°31	2°20	2°16	13° 3	n.a.	M 8
T 9	20 15 26	5°33'49	9♑ 4	10°39	23°53	16°25	13°22	28°10	6°13	5°26	5°29	2°10	2°13	13°10	n.a.	T 9
W10	20 19 23	6°34'28	21°31	11°25	23°22	16°45	13°29	28°11	6°11	5°27	5°28	1°57	2°10	13°16	n.a.	W10
T 11	20 23 19	7°35'06	3♒49	12°14	22°54	17° 6	13°35	28°12	6° 9	5°28	5°27	1°42	2° 7	13°23	n.a.	T 11
F 12	20 27 16	8°35'41	15°58	13° 7	22°28	17°25	13°41	28°13	6° 7	5°30	5°25	1°28	2° 4	13°30	n.a.	F 12
S 13	20 31 13	9°36'14	28° 0	14° 3	22° 4	17°45	13°46	28°14	6° 5	5°31	5°24	1°14	2° 0	13°36	n.a.	S 13
S 14	20 35 9	10°36'45	9♓55	15° 2	21°42	18° 4	13°52	28°15	6° 2	5°32	5°23	1° 3	1°57	13°43	n.a.	S 14
M15	20 39 6	11°37'14	21°45	16° 4	21°23	18°23	13°57	28°15	6° 0	5°33	5°22	0°54	1°54	13°50	n.a.	M15
T 16	20 43 3	12°37'41	3♈33	17° 8	21° 6	18°41	14° 3	28°16	5°58	5°34	5°20	0°48	1°51	13°57	n.a.	T 16
W17	20 46 59	13°38'06	15°23	18°14	20°52	18°59	14° 8	28°16	5°55	5°36	5°19	0°45	1°48	14° 3	n.a.	W17
T 18	20 50 56	14°38'30	27°19	19°23	20°40	19°16	14°13	28°16	5°53	5°37	5°18	0°D44	1°45	14°10	n.a.	T 18
F 19	20 54 53	15°38'52	9♉27	20°33	20°31	19°33	14°17	28°16	5°51	5°38	5°16	0°R44	1°41	14°17	n.a.	F 19
S 20	20 58 49	16°39'12	21°51	21°45	20°24	19°49	14°22	28°R16	5°48	5°39	5°15	0°44	1°38	14°23	n.a.	S 20
S 21	21 2 46	17°39'30	4♊38	22°59	20°20	20° 5	14°26	28°16	5°46	5°40	5°14	0°43	1°35	14°30	n.a.	S 21
M22	21 6 43	18°39'46	17°50	24°15	20°D19	20°21	14°31	28°16	5°43	5°41	5°13	0°40	1°32	14°37	n.a.	M22
T 23	21 10 39	19°40'00	1♋32	25°32	20°20	20°36	14°35	28°16	5°41	5°42	5°11	0°34	1°29	14°43	n.a.	T 23
W24	21 14 36	20°40'13	15°44	26°51	20°23	20°50	14°39	28°15	5°38	5°43	5°10	0°26	1°25	14°50	n.a.	W24
T 25	21 18 33	21°40'23	0♌23	28°11	20°29	21° 4	14°42	28°15	5°36	5°43	5° 9	0°16	1°22	14°57	n.a.	T 25
F 26	21 22 29	22°40'31	15°23	29°32	20°37	21°18	14°46	28°14	5°33	5°44	5° 8	0° 5	1°19	15° 3	n.a.	F 26
S 27	21 26 26	23°40'37	0♍35	0♌54	20°47	21°30	14°49	28°14	5°31	5°45	5° 6	29♈55	1°16	15°10	n.a.	S 27
S 28	21 30 23	24°40'40	15°47	2°18	20°59	21°43	14°52	28°13	5°28	5°46	5° 5	29°47	1°13	15°17	n.a.	S 28
M29	21 34 19	25°40'41	0♎50	3°43	21°14	21°54	14°55	28°12	5°26	5°47	5° 4	29°41	1°10	15°23	n.a.	M29
T 30	21 38 16	26°40'40	15°35	5° 9	21°31	22° 6	14°58	28°11	5°23	5°47	5° 3	29°38	1° 6	15°30	n.a.	T 30
W31	21 42 12	27♌40'36	29♎58	6♌36	21♋49	22♈16	15♉ 1	28♈10	5♓21	5♊48	5♒ 1	29°D38	1♉ 3	15♓37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n16	6n25	3n18	26n59	3n 5	16n27	4s41	6n45	1n25	17n31	1n34	11n51	0n51	9s53	0s32	24n12	2n27	19s54	0s31	12n45	12n44	10s48		n.a.
T 2	21 3	0s25	2 15	27 0	3 6	16 47	4 28	6 57	1 27	17 33	1 34	11 52	0 51	9 54	0 32	24 13	2 27	19 55	0 31	12 44	12 43	10 45		n.a.
W 3	20 50	7 7	1 5	27 0	3 6	17 7	4 15	7 8	1 29	17 36	1 35	11 53	0 51	9 54	0 32	24 13	2 28	19 55	0 31	12 43	12 42	10 42		n.a.
T 4	20 37	13 19	0s 7	26 58	3 5	17 28	4 2	7 19	1 31	17 39	1 35	11 53	0 51	9 55	0 32	24 14	2 28	19 55	0 31	12 43	12 41	10 38		n.a.
F 5	20 24	18 46	1 18	26 54	3 3	17 48	3 48	7 30	1 34	17 41	1 36	11 54	0 52	9 56	0 32	24 14	2 28	19 55	0 31	12 43	12 40	10 35		n.a.
S 6	20 9	23 12	2 22	26 50	3 0	18 9	3 33	7 41	1 36	17 44	1 36	11 55	0 52	9 57	0 32	24 14	2 28	19 56	0 31	12 42	12 39	10 32		n.a.
S 7	19 55	26 23	3 18	26 44	2 57	18 30	3 19	7 51	1 38	17 46	1 36	11 55	0 52	9 57	0 32	24 15	2 28	19 56	0 31	12 41	12 38	10 29		n.a.
M 8	19 40	28 8	4 3	26 37	2 53	18 50	3 4	8 2	1 40	17 48	1 37	11 56	0 52	9 58	0 32	24 15	2 28	19 56	0 31	12 38	12 37	10 26		n.a.
T 9	19 25	28 24	4 35	26 29	2 48	19 11	2 49	8 13	1 43	17 51	1 37	11 56	0 52	9 59	0 32	24 15	2 28	19 56	0 31	12 34	12 35	10 23		n.a.
W10	19 10	27 11	4 54	26 20	2 43	19 31	2 35	8 23	1 45	17 53	1 37	11 57	0 52	10 0	0 32	24 16	2 28	19 57	0 30	12 30	12 34	10 19		n.a.
T 11	18 54	24 41	4 59	26 10	2 37	19 50	2 20	8 33	1 48	17 55	1 38	11 57	0 53	10 1	0 32	24 16	2 28	19 57	0 30	12 25	12 33	10 16		n.a.
F 12	18 38	21 6	4 50	25 59	2 31	20 9	2 5	8 43	1 50	17 57	1 38	11 58	0 53	10 2	0 32	24 16	2 28	19 57	0 30	12 19	12 32	10 13		n.a.
S 13	18 21	16 41	4 28	25 47	2 25	20 27	1 50	8 53	1 53	18 0	1 39	11 58	0 53	10 2	0 32	24 17	2 28	19 57	0 30	12 15	12 31	10 10		n.a.
S 14	18 5	11 40	3 54	25 33	2 19	20 45	1 36	9 3	1 55	18 2	1 39	11 59	0 53	10 3	0 32	24 17	2 28	19 58	0 30	12 10	12 30	10 7		n.a.
M15	17 47	6 16	3 10	25 19	2 12	21 3	1 21	9 13	1 58	18 4	1 39	11 59	0 53	10 4	0 32	24 17	2 28	19 58	0 30	12 7	12 29	10 3		n.a.
T 16	17 30	0 39	2 18	25 4	2 5	21 19	1 7	9 22	2 0	18 6	1 40	11 59	0 53	10 5	0 32	24 17	2 29	19 58	0 30	12 5	12 28	10 0		n.a.
W17	17 12	5n 0	1 20	24 48	1 58	21 35	0 53	9 32	2 3	18 8	1 40	12 0	0 54	10 6	0 32	24 18	2 29	19 58	0 30	12 4	12 26	9 57		n.a.
T 18	16 54	10 32	0 18	24 31	1 51	21 50	0 40	9 41	2 6	18 10	1 41	12 0	0 54	10 7	0 32	24 18	2 29	19 59	0 30	12 4	12 25	9 54		n.a.
F 19	16 36	15 47	0n46	24 13	1 44	22 5	0 27	9 50	2 9	18 12	1 41	12 0	0 54	10 8	0 32	24 18	2 29	19 59	0 30	12 4	12 24	9 51		n.a.
S 20	16 18	20 31	1 49	23 55	1 37	22 18	0 14	9 59	2 11	18 13	1 41	12 0	0 54	10 9	0 32	24 19	2 29	19 59	0 30	12 4	12 23	9 47		n.a.
S 21	15 59	24 27	2 49	23 35	1 29	22 31	0 1	10 8	2 14	18 15	1 42	12 0	0 54	10 9	0 32	24 19	2 29	19 59	0 30	12 3	12 22	9 44		n.a.
M22	15 40	27 15	3 42	23 14	1 22	22 43	0n11	10 17	2 17	18 17	1 42	12 1	0 54	10 10	0 32	24 19	2 29	20 0	0 30	12 2	12 21	9 41		n.a.
T 23	15 20	28 32	4 24	22 52	1 14	22 55	0 22	10 25	2 20	18 18	1 43	12 1	0 55	10 11	0 32	24 19	2 29	20 0	0 30	12 0	12 20	9 38		n.a.
W24	15 1	28 0	4 52	22 29	1 7	23 5	0 34	10 34	2 23	18 20	1 43	12 1	0 55	10 12	0 32	24 20	2 29	20 0	0 30	11 57	12 19	9 34		n.a.
T 25	14 41	25 33	5 2	22 6	0 59	23 15	0 44	10 42	2 26	18 22	1 43	12 1	0 55	10 13	0 32	24 20	2 29	20 0	0 29	11 53	12 17	9 31		n.a.
F 26	14 21	21 18	4 51	21 41	0 52	23 24	0 55	10 50	2 29	18 23	1 44	12 1	0 55	10 14	0 32	24 20	2 29	20 1	0 29	11 50	12 16	9 28		n.a.
S 27	14 1	15 37	4 20	21 16	0 45	23 33	1 5	10 58	2 32	18 24	1 44	12 0	0 55	10 15	0 32	24 20	2 29	20 1	0 29	11 46	12 15	9 25		n.a.
S 28	13 40	8 59	3 31	20 49	0 37	23 40	1 14	11 5	2 35	18 26	1 45	12 0	0 55	10 16	0 32	24 21	2 30	20 1	0 29	11 43	12 14	9 21		n.a.
M29	13 19	1 53	2 27	20 22	0 30	23 47	1 24	11 13	2 38	18 27	1 45	12 0	0 56	10 17	0 32	24 21	2 30	20 1	0 29	11 41	12 13	9 18		n.a.
T 30	12 58	5s11	1 14	19 54	0 22	23 53	1 32	11 20	2 42	18 28	1 46	12 0	0 56	10 18	0 32	24 21	2 30	20 2	0 29	11 40	12 12	9 15		n.a.
W31	12n37	11s49	0s 2	19n24	0n15	23n58	1n41	11n27	2n45	18n30	1n46	12n 0	0n56	10s19	0s32	24n21	2n30	20s 2	0s29	11n40	12n11	9s12		n.a.

Julian Day Number = -2073981.5, Delta T = 134h22m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'46, Lahiri = -145°54'46 Julian Calendar 1 Oct. 10392 BCE == Greg. Calendar 13 July 10392 BCE

The year -10391 astronomical counting style corresponds to year 10392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 46 9	28♌40'29	13♏55	8♌ 4	22♋10	22♈26	15♉ 3	28°R 9	5°R18	5♊49	5°R 0	29♈38	1♉ 0	15♓44	n.a.	T 1
F 2	21 50 6	29°40'20	27°29	9°34	22°32	22°35	15° 6	28♈ 8	5♓15	5°49	4♒59	29°R39	0°57	15°50	n.a.	F 2
S 3	21 54 2	0♍40'08	10♐40	11° 4	22°56	22°44	15° 8	28° 6	5°13	5°50	4°58	29°38	0°54	15°57	n.a.	S 3
S 4	21 57 59	1°39'54	23°32	12°36	23°22	22°52	15°10	28° 5	5°10	5°51	4°57	29°36	0°51	16° 4	n.a.	S 4
M 5	22 1 56	2°39'37	6♑ 9	14° 8	23°50	23° 0	15°11	28° 3	5° 8	5°51	4°56	29°31	0°47	16°10	n.a.	M 5
T 6	22 5 52	3°39'17	18°33	15°42	24°19	23° 7	15°13	28° 2	5° 5	5°52	4°55	29°24	0°44	16°17	n.a.	T 6
W 7	22 9 49	4°38'55	0♒46	17°17	24°50	23°13	15°14	28° 0	5° 2	5°52	4°53	29°15	0°41	16°24	n.a.	W 7
T 8	22 13 45	5°38'30	12°52	18°52	25°22	23°18	15°16	27°58	5° 0	5°52	4°52	29° 4	0°38	16°30	n.a.	T 8
F 9	22 17 42	6°38'03	24°51	20°29	25°55	23°23	15°17	27°56	4°57	5°53	4°51	28°54	0°35	16°37	n.a.	F 9
S 10	22 21 39	7°37'33	6♓45	22° 7	26°30	23°28	15°17	27°55	4°54	5°53	4°50	28°44	0°31	16°44	n.a.	S 10
S 11	22 25 35	8°37'01	18°36	23°47	27° 7	23°31	15°18	27°52	4°52	5°53	4°49	28°36	0°28	16°50	n.a.	S 11
M12	22 29 32	9°36'26	0♈25	25°27	27°44	23°34	15°18	27°50	4°49	5°54	4°48	28°30	0°25	16°57	n.a.	M12
T 13	22 33 28	10°35'50	12°15	27° 8	28°23	23°36	15°19	27°48	4°47	5°54	4°47	28°26	0°22	17° 4	n.a.	T 13
W14	22 37 25	11°35'10	24° 8	28°51	29° 3	23°37	15°R19	27°46	4°44	5°54	4°46	28°D24	0°19	17°10	n.a.	W14
T 15	22 41 22	12°34'29	6♉ 8	0♏35	29°44	23°R38	15°19	27°43	4°41	5°54	4°45	28°25	0°16	17°17	n.a.	T 15
F 16	22 45 18	13°33'46	18°17	2°20	0♌26	23°38	15°18	27°41	4°39	5°55	4°44	28°26	0°12	17°24	n.a.	F 16
S 17	22 49 15	14°33'00	0♊42	4° 6	1° 9	23°37	15°18	27°38	4°36	5°55	4°43	28°27	0° 9	17°30	n.a.	S 17
S 18	22 53 11	15°32'12	13°26	5°53	1°53	23°35	15°17	27°36	4°34	5°55	4°42	28°R28	0° 6	17°37	n.a.	S 18
M19	22 57 8	16°31'23	26°33	7°42	2°38	23°32	15°16	27°33	4°31	5°55	4°41	28°28	0° 3	17°44	n.a.	M19
T 20	23 1 4	17°30'31	10♋ 7	9°32	3°24	23°29	15°15	27°30	4°29	5°R55	4°40	28°25	29♈59	17°51	n.a.	T 20
W21	23 5 1	18°29'37	24°10	11°23	4°11	23°25	15°14	27°27	4°26	5°55	4°39	28°22	29°56	17°57	n.a.	W21
T 22	23 8 58	19°28'41	8♌40	13°15	4°59	23°20	15°12	27°24	4°24	5°55	4°39	28°17	29°53	18° 4	n.a.	T 22
F 23	23 12 54	20°27'43	23°34	15° 9	5°47	23°15	15°11	27°21	4°21	5°55	4°38	28°11	29°50	18°11	n.a.	F 23
S 24	23 16 51	21°26'42	8♍43	17° 3	6°36	23° 8	15° 9	27°18	4°19	5°55	4°37	28° 5	29°47	18°17	n.a.	S 24
S 25	23 20 47	22°25'39	23°59	18°59	7°26	23° 1	15° 7	27°15	4°16	5°55	4°36	28° 1	29°44	18°24	n.a.	S 25
M26	23 24 44	23°24'34	9♎11	20°56	8°17	22°53	15° 5	27°12	4°14	5°54	4°35	27°58	29°41	18°31	n.a.	M26
T 27	23 28 40	24°23'26	24° 9	22°54	9° 8	22°44	15° 2	27° 9	4°11	5°54	4°34	27°D57	29°37	18°37	n.a.	T 27
W28	23 32 37	25°22'16	8♏45	24°54	10° 0	22°35	15° 0	27° 5	4° 9	5°54	4°34	27°57	29°34	18°44	n.a.	W28
T 29	23 36 33	26°21'03	22°56	26°54	10°52	22°25	14°57	27° 2	4° 7	5°54	4°33	27°58	29°31	18°51	n.a.	T 29
F 30	23 40 30	27♍19'48	6♐40	28♍55	11♌46	22♈14	14♉54	26♈59	4♓ 4	5♊53	4♒32	28♈ 0	29♈28	18♓57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n16	17s40	1s15	18n54	0n 8	24n 2	1n49	11n34	2n48	18n31	1n46	11n59	0n56	10s20	0s32	24n21	2n30	20s 2	0s29	11n40	12n 9	9s 9		n.a.
F 2	11 55	22 29	2 23	18 23	0 1	24 6	1 56	11 41	2 51	18 32	1 47	11 59	0 56	10 21	0 32	24 22	2 30	20 2	0 29	11 40	12 8	9 5		n.a.
S 3	11 33	26 0	3 21	17 52	0s 6	24 9	2 4	11 47	2 55	18 33	1 47	11 59	0 56	10 22	0 32	24 22	2 30	20 3	0 29	11 40	12 7	9 2		n.a.
S 4	11 11	28 5	4 7	17 19	0 13	24 11	2 11	11 53	2 58	18 34	1 48	11 58	0 57	10 23	0 32	24 22	2 30	20 3	0 29	11 39	12 6	8 59		n.a.
M 5	10 49	28 39	4 40	16 45	0 19	24 13	2 17	11 59	3 2	18 35	1 48	11 58	0 57	10 24	0 32	24 22	2 30	20 3	0 29	11 37	12 5	8 55		n.a.
T 6	10 27	27 45	4 59	16 11	0 26	24 13	2 23	12 5	3 5	18 36	1 49	11 58	0 57	10 25	0 32	24 22	2 30	20 3	0 29	11 35	12 4	8 52		n.a.
W 7	10 5	25 30	5 4	15 36	0 32	24 13	2 29	12 11	3 9	18 37	1 49	11 57	0 57	10 26	0 32	24 23	2 30	20 3	0 29	11 31	12 3	8 49		n.a.
T 8	9 42	22 9	4 56	14 59	0 39	24 13	2 35	12 16	3 12	18 37	1 49	11 57	0 57	10 27	0 32	24 23	2 31	20 4	0 28	11 28	12 1	8 46		n.a.
F 9	9 20	17 54	4 34	14 23	0 45	24 11	2 40	12 21	3 16	18 38	1 50	11 56	0 57	10 28	0 32	24 23	2 31	20 4	0 28	11 24	12 0	8 42		n.a.
S 10	8 57	13 0	4 1	13 45	0 50	24 9	2 45	12 26	3 19	18 39	1 50	11 55	0 58	10 29	0 32	24 23	2 31	20 4	0 28	11 20	11 59	8 39		n.a.
S 11	8 34	7 38	3 17	13 6	0 56	24 6	2 49	12 31	3 23	18 39	1 51	11 55	0 58	10 30	0 32	24 23	2 31	20 4	0 28	11 17	11 58	8 36		n.a.
M12	8 11	2 2	2 25	12 27	1 1	24 3	2 53	12 35	3 27	18 40	1 51	11 54	0 58	10 31	0 32	24 23	2 31	20 4	0 28	11 15	11 57	8 33		n.a.
T 13	7 48	3n40	1 26	11 47	1 7	23 58	2 57	12 40	3 30	18 40	1 52	11 54	0 58	10 32	0 32	24 24	2 31	20 5	0 28	11 14	11 56	8 29		n.a.
W14	7 25	9 16	0 23	11 6	1 11	23 54	3 1	12 44	3 34	18 41	1 52	11 53	0 58	10 32	0 32	24 24	2 31	20 5	0 28	11 13	11 55	8 26		n.a.
T 15	7 2	14 36	0n42	10 24	1 16	23 48	3 5	12 47	3 38	18 41	1 53	11 52	0 58	10 33	0 32	24 24	2 31	20 5	0 28	11 13	11 53	8 23		n.a.
F 16	6 38	19 27	1 45	9 42	1 20	23 42	3 8	12 51	3 42	18 42	1 53	11 51	0 58	10 34	0 32	24 24	2 31	20 5	0 28	11 14	11 52	8 20		n.a.
S 17	6 15	23 35	2 46	8 59	1 24	23 35	3 11	12 54	3 45	18 42	1 53	11 51	0 59	10 35	0 32	24 24	2 31	20 5	0 28	11 14	11 51	8 16		n.a.
S 18	5 52	26 42	3 39	8 16	1 28	23 27	3 13	12 57	3 49	18 42	1 54	11 50	0 59	10 36	0 32	24 24	2 32	20 5	0 28	11 14	11 50	8 13		n.a.
M19	5 28	28 29	4 23	7 32	1 31	23 18	3 16	12 59	3 53	18 42	1 54	11 49	0 59	10 37	0 32	24 24	2 32	20 6	0 28	11 14	11 49	8 10		n.a.
T 20	5 4	28 37	4 54	6 47	1 34	23 9	3 18	13 2	3 57	18 42	1 55	11 48	0 59	10 38	0 32	24 24	2 32	20 6	0 28	11 13	11 48	8 6		n.a.
W21	4 41	26 58	5 9	6 1	1 36	23 0	3 20	13 4	4 1	18 42	1 55	11 47	0 59	10 39	0 32	24 24	2 32	20 6	0 27	11 12	11 47	8 3		n.a.
T 22	4 17	23 30	5 5	5 16	1 38	22 49	3 22	13 5	4 5	18 42	1 56	11 46	0 59	10 40	0 32	24 24	2 32	20 6	0 27	11 10	11 45	8 0		n.a.
F 23	3 53	18 27	4 40	4 29	1 40	22 39	3 23	13 7	4 9	18 42	1 56	11 45	1 0	10 41	0 32	24 25	2 32	20 6	0 27	11 8	11 44	7 56		n.a.
S 24	3 29	12 9	3 56	3 43	1 41	22 27	3 24	13 8	4 13	18 42	1 56	11 44	1 0	10 42	0 32	24 25	2 32	20 6	0 27	11 6	11 43	7 53		n.a.
S 25	3 5	5 6	2 54	2 56	1 42	22 15	3 25	13 9	4 16	18 42	1 57	11 43	1 0	10 43	0 32	24 25	2 32	20 6	0 27	11 4	11 42	7 50		n.a.
M26	2 41	2s12	1 40	2 9	1 42	22 2	3 26	13 9	4 20	18 41	1 57	11 42	1 0	10 44	0 31	24 25	2 32	20 7	0 27	11 3	11 41	7 47		n.a.
T 27	2 17	9 18	0 21	1 21	1 41	21 49	3 27	13 9	4 24	18 41	1 58	11 41	1 0	10 44	0 31	24 25	2 32	20 7	0 27	11 3	11 40	7 43		n.a.
W28	1 53	15 45	0s59	0 34	1 40	21 35	3 28	13 9	4 28	18 41	1 58	11 40	1 0	10 45	0 31	24 25	2 32	20 7	0 27	11 3	11 38	7 40		n.a.
T 29	1 29	21 10	2 12	0s14	1 38	21 20	3 28	13 9	4 32	18 40	1 58	11 39	1 0	10 46	0 31	24 25	2 33	20 7	0 27	11 3	11 37	7 37		n.a.
F 30	1n 5	25s16	3s16	1s 1	1s36	21n 5	3n28	13n 8	4n35	18n40	1n59	11n38	1n 1	10s47	0s31	24n25	2n33	20s 7	0s27	11n 4	11n36	7s33		n.a.

Julian Day Number = -2073950.5, Delta T = 134h22m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'42, Lahiri = -145°54'42 Julian Calendar 1 Nov. 10392 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10392 BCE

DECEMBER 10392 BCE (-10391) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 27	28♍18'29	19♐58	0♎56	12♌39	22°R 2	14°R51	26°R55	4°R 2	5°R53	4°R32	28♈ 1	29♈25	19♓ 4	n.a.	S 1
S 2	23 48 23	29°17'09	2♑53	2°59	13°33	21♈50	14♉48	26♈51	4♓ 0	5♊53	4≈31	28°R 1	29°22	19°11	n.a.	S 2
M 3	23 52 20	0♎15'46	15°28	5° 1	14°28	21°37	14°44	26°48	3°57	5°52	4°30	28° 0	29°18	19°17	n.a.	M 3
T 4	23 56 16	1°14'20	27°47	7° 4	15°23	21°23	14°41	26°44	3°55	5°52	4°30	27°58	29°15	19°24	n.a.	T 4
W 5	0 0 13	2°12'52	9≈55	9° 7	16°19	21° 8	14°37	26°40	3°53	5°51	4°29	27°55	29°12	19°31	n.a.	W 5
T 6	0 4 9	3°11'21	21°53	11° 9	17°15	20°53	14°33	26°37	3°51	5°51	4°28	27°51	29° 9	19°37	n.a.	T 6
F 7	0 8 6	4° 9'48	3♓46	13°11	18°12	20°38	14°29	26°33	3°49	5°50	4°28	27°47	29° 6	19°44	n.a.	F 7
S 8	0 12 2	5° 8'12	15°36	15°11	19° 9	20°21	14°24	26°29	3°46	5°50	4°27	27°43	29° 2	19°51	n.a.	S 8
S 9	0 15 59	6° 6'35	27°25	17°11	20° 6	20° 4	14°20	26°25	3°44	5°49	4°27	27°40	28°59	19°57	n.a.	S 9
M10	0 19 55	7° 4'54	9♈16	19° 8	21° 4	19°47	14°15	26°21	3°42	5°49	4°26	27°38	28°56	20° 4	n.a.	M10
T 11	0 23 52	8° 3'12	21°11	21° 4	22° 2	19°29	14°11	26°17	3°40	5°48	4°26	27°37	28°53	20°11	n.a.	T 11
W12	0 27 48	9° 1'28	3♉12	22°57	23° 1	19°11	14° 6	26°13	3°38	5°47	4°25	27°D37	28°50	20°18	n.a.	W12
T 13	0 31 45	9°59'41	15°20	24°47	24° 0	18°52	14° 1	26° 9	3°36	5°47	4°25	27°37	28°47	20°24	n.a.	T 13
F 14	0 35 41	10°57'53	27°39	26°34	24°59	18°33	13°56	26° 5	3°34	5°46	4°24	27°38	28°43	20°31	n.a.	F 14
S 15	0 39 38	11°56'03	10♊12	28°17	25°59	18°13	13°50	26° 0	3°33	5°45	4°24	27°40	28°40	20°38	n.a.	S 15
S 16	0 43 34	12°54'11	23° 0	29°57	26°59	17°53	13°45	25°56	3°31	5°44	4°24	27°41	28°37	20°44	n.a.	S 16
M17	0 47 31	13°52'17	6♋ 8	1♏33	27°59	17°33	13°39	25°52	3°29	5°43	4°23	27°42	28°34	20°51	n.a.	M17
T 18	0 51 27	14°50'21	19°38	3° 4	29° 0	17°12	13°33	25°48	3°27	5°43	4°23	27°R42	28°31	20°58	n.a.	T 18
W19	0 55 24	15°48'24	3♌31	4°30	0♍ 0	16°52	13°28	25°44	3°25	5°42	4°23	27°41	28°27	21° 4	n.a.	W19
T 20	0 59 20	16°46'25	17°47	5°52	1° 2	16°31	13°22	25°39	3°24	5°41	4°23	27°40	28°24	21°11	n.a.	T 20
F 21	1 3 17	17°44'24	2♍24	7° 9	2° 3	16°10	13°15	25°35	3°22	5°40	4°22	27°39	28°21	21°18	n.a.	F 21
S 22	1 7 13	18°42'21	17°17	8°21	3° 5	15°49	13° 9	25°31	3°20	5°39	4°22	27°38	28°18	21°24	n.a.	S 22
S 23	1 11 10	19°40'16	2♎20	9°27	4° 7	15°28	13° 3	25°26	3°19	5°38	4°22	27°37	28°15	21°31	n.a.	S 23
M24	1 15 6	20°38'10	17°23	10°28	5° 9	15° 7	12°56	25°22	3°17	5°37	4°22	27°37	28°12	21°38	n.a.	M24
T 25	1 19 2	21°36'02	2♏18	11°24	6°11	14°46	12°50	25°18	3°16	5°36	4°22	27°D37	28° 8	21°44	n.a.	T 25
W26	1 22 59	22°33'52	16°57	12°14	7°14	14°25	12°43	25°13	3°14	5°35	4°21	27°37	28° 5	21°51	n.a.	W26
T 27	1 26 55	23°31'40	1♐14	12°59	8°17	14° 4	12°36	25° 9	3°13	5°34	4°21	27°37	28° 2	21°58	n.a.	T 27
F 28	1 30 52	24°29'26	15° 6	13°37	9°20	13°44	12°30	25° 4	3°12	5°33	4°21	27°38	27°59	22° 4	n.a.	F 28
S 29	1 34 48	25°27'10	28°32	14°10	10°23	13°23	12°23	25° 0	3°10	5°32	4°21	27°38	27°56	22°11	n.a.	S 29
S 30	1 38 45	26°24'52	11♑33	14°38	11°27	13° 4	12°16	24°56	3° 9	5°31	4°21	27°38	27°53	22°18	n.a.	S 30
M31	1 42 41	27♎22'31	24♑12	14♏59	12♍30	12♈44	12♉ 9	24♈51	3♓ 8	5♊29	4°D21	27♈38	27♈49	22♓24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n41	27s51	4s 7	1s48	1s33	20n49	3n28	13n 7	4n39	18n39	1n59	11n36	1n 1	10s48	0s31	24n25	2n33	20s 7	0s27	11n 4	11n35	7s30		n.a.
S 2	0 17	28 50	4 43	2 34	1 29	20 33	3 28	13 6	4 43	18 39	2 0	11 35	1 1	10 49	0 31	24 25	2 33	20 7	0 27	11 5	11 34	7 27		n.a.
M 3	0s 7	28 16	5 6	3 20	1 25	20 16	3 28	13 4	4 47	18 38	2 0	11 34	1 1	10 50	0 31	24 25	2 33	20 7	0 27	11 4	11 33	7 23		n.a.
T 4	0 30	26 18	5 13	4 6	1 20	19 58	3 27	13 2	4 50	18 37	2 0	11 33	1 1	10 50	0 31	24 25	2 33	20 7	0 27	11 3	11 32	7 20		n.a.
W 5	0 54	23 11	5 6	4 50	1 14	19 41	3 27	12 59	4 54	18 36	2 1	11 31	1 1	10 51	0 31	24 25	2 33	20 7	0 26	11 2	11 30	7 17		n.a.
T 6	1 18	19 7	4 46	5 34	1 7	19 22	3 26	12 57	4 57	18 36	2 1	11 30	1 1	10 52	0 31	24 25	2 33	20 8	0 26	11 1	11 29	7 13		n.a.
F 7	1 42	14 20	4 14	6 16	1 0	19 3	3 25	12 54	5 1	18 35	2 2	11 29	1 1	10 53	0 31	24 25	2 33	20 8	0 26	10 59	11 28	7 10		n.a.
S 8	2 6	9 3	3 31	6 57	0 52	18 44	3 24	12 51	5 4	18 34	2 2	11 27	1 2	10 54	0 31	24 25	2 33	20 8	0 26	10 58	11 27	7 7		n.a.
S 9	2 30	3 28	2 38	7 36	0 43	18 24	3 23	12 47	5 7	18 33	2 2	11 26	1 2	10 54	0 31	24 25	2 33	20 8	0 26	10 57	11 26	7 3		n.a.
M10	2 53	2n16	1 39	8 14	0 34	18 3	3 21	12 43	5 11	18 32	2 3	11 25	1 2	10 55	0 31	24 25	2 33	20 8	0 26	10 56	11 25	7 0		n.a.
T 11	3 17	7 57	0 35	8 49	0 24	17 42	3 20	12 39	5 14	18 31	2 3	11 23	1 2	10 56	0 31	24 25	2 34	20 8	0 26	10 55	11 23	6 57		n.a.
W12	3 41	13 25	0n31	9 23	0 14	17 21	3 18	12 34	5 17	18 29	2 3	11 22	1 2	10 56	0 31	24 25	2 34	20 8	0 26	10 55	11 22	6 53		n.a.
T 13	4 4	18 26	1 36	9 55	0 3	16 59	3 17	12 30	5 20	18 28	2 4	11 21	1 2	10 57	0 31	24 25	2 34	20 8	0 26	10 56	11 21	6 50		n.a.
F 14	4 28	22 46	2 38	10 24	0n 9	16 37	3 15	12 25	5 22	18 27	2 4	11 19	1 2	10 58	0 31	24 25	2 34	20 8	0 26	10 56	11 20	6 47		n.a.
S 15	4 51	26 9	3 34	10 51	0 21	16 14	3 13	12 19	5 25	18 26	2 5	11 18	1 2	10 58	0 31	24 25	2 34	20 8	0 26	10 57	11 19	6 43		n.a.
S 16	5 14	28 16	4 20	11 16	0 33	15 51	3 11	12 14	5 28	18 24	2 5	11 16	1 3	10 59	0 31	24 25	2 34	20 8	0 26	10 57	11 18	6 40		n.a.
M17	5 37	28 53	4 54	11 39	0 45	15 28	3 9	12 8	5 30	18 23	2 5	11 15	1 3	11 0	0 31	24 25	2 34	20 8	0 26	10 57	11 16	6 37		n.a.
T 18	6 1	27 48	5 13	11 59	0 58	15 4	3 7	12 2	5 32	18 21	2 6	11 13	1 3	11 0	0 31	24 24	2 34	20 8	0 25	10 57	11 15	6 33		n.a.
W19	6 24	25 1	5 14	12 17	1 11	14 40	3 5	11 56	5 35	18 20	2 6	11 12	1 3	11 1	0 31	24 24	2 34	20 8	0 25	10 57	11 14	6 30		n.a.
T 20	6 47	20 38	4 57	12 33	1 24	14 15	3 2	11 50	5 37	18 18	2 6	11 10	1 3	11 2	0 31	24 24	2 34	20 8	0 25	10 57	11 13	6 27		n.a.
F 21	7 9	14 56	4 20	12 47	1 37	13 50	3 0	11 43	5 39	18 17	2 6	11 9	1 3	11 2	0 31	24 24	2 34	20 8	0 25	10 56	11 12	6 23		n.a.
S 22	7 32	8 17	3 25	12 58	1 49	13 25	2 57	11 36	5 40	18 15	2 7	11 7	1 3	11 3	0 31	24 24	2 34	20 8	0 25	10 56	11 11	6 20		n.a.
S 23	7 55	1 7	2 15	13 8	2 2	12 59	2 55	11 29	5 42	18 13	2 7	11 6	1 3	11 3	0 31	24 24	2 34	20 8	0 25	10 56	11 9	6 17		n.a.
M24	8 17	6s 9	0 56	13 16	2 14	12 33	2 52	11 22	5 44	18 11	2 7	11 4	1 3	11 4	0 31	24 24	2 35	20 8	0 25	10 56	11 8	6 13		n.a.
T 25	8 39	13 1	0s26	13 22	2 27	12 7	2 49	11 15	5 45	18 10	2 8	11 3	1 4	11 4	0 31	24 24	2 35	20 8	0 25	10 55	11 7	6 10		n.a.
W26	9 1	19 4	1 45	13 27	2 38	11 40	2 46	11 8	5 46	18 8	2 8	11 1	1 4	11 5	0 31	24 24	2 35	20 8	0 25	10 56	11 6	6 6		n.a.
T 27	9 23	23 52	2 56	13 30	2 49	11 13	2 43	11 0	5 47	18 6	2 8	10 59	1 4	11 5	0 30	24 23	2 35	20 8	0 25	10 56	11 5	6 3		n.a.
F 28	9 45	27 9	3 54	13 32	3 0	10 46	2 40	10 53	5 48	18 4	2 8	10 58	1 4	11 6	0 30	24 23	2 35	20 8	0 25	10 56	11 4	6 0		n.a.
S 29	10 7	28 45	4 37	13 32	3 10	10 18	2 37	10 45	5 49	18 2	2 9	10 56	1 4	11 6	0 30	24 23	2 35	20 8	0 25	10 56	11 2	5 56		n.a.
S 30	10 29	28 40	5 5	13 31	3 19	9 51	2 34	10 38	5 50	18 0	2 9	10 55	1 4	11 7	0 30	24 23	2 35	20 8	0 25	10 56	11 1	5 53		n.a.
M31	10s50	27s 5	5s16	13s30	3n28	9n23	2n31	10n31	5n50	17n58	2n 9	10n53	1n 4	11s 7	0s30	24n23	2n35	20s 7	0s24	10n56	11n 0	5s50		n.a.

Julian Day Number = -2073920.5, Delta T = 134h22m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'38, Lahiri = -145°54'38 Julian Calendar 1 Dec. 10392 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10392 BCE

The year -10391 astronomical counting style corresponds to year 10392 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 38	28♎20'09	6♒32	15♏15	13♍34	12°R25	12°R 1	24°R47	3°R 7	5°R28	4♒21	27♈38	27♈46	22♓31	n.a.	T 1
W 2	1 50 34	29°17'45	18°38	15°25	14°38	12♈ 6	11♉54	24♈43	3♓ 6	5♊27	4°21	27°38	27°43	22°38	n.a.	W 2
T 3	1 54 31	0♏15'19	0♓34	15°R29	15°42	11°48	11°47	24°38	3° 5	5°26	4°21	27°38	27°40	22°44	n.a.	T 3
F 4	1 58 27	1°12'51	12°25	15°28	16°47	11°30	11°40	24°34	3° 4	5°25	4°21	27°39	27°37	22°51	n.a.	F 4
S 5	2 2 24	2°10'21	24°14	15°22	17°51	11°13	11°32	24°30	3° 3	5°23	4°21	27°39	27°33	22°58	n.a.	S 5
S 6	2 6 20	3° 7'49	6♈ 5	15°11	18°56	10°57	11°25	24°25	3° 2	5°22	4°22	27°40	27°30	23° 4	n.a.	S 6
M 7	2 10 16	4° 5'16	18° 0	14°54	20° 1	10°41	11°17	24°21	3° 1	5°21	4°22	27°40	27°27	23°11	n.a.	M 7
T 8	2 14 13	5° 2'41	0♉ 3	14°34	21° 6	10°25	11°10	24°17	3° 0	5°19	4°22	27°R40	27°24	23°18	n.a.	T 8
W 9	2 18 9	6° 0'04	12°15	14° 9	22°11	10°11	11° 2	24°12	2°59	5°18	4°22	27°40	27°21	23°24	n.a.	W 9
T 10	2 22 6	6°57'27	24°38	13°41	23°16	9°56	10°55	24° 8	2°59	5°17	4°22	27°39	27°18	23°31	n.a.	T 10
F 11	2 26 2	7°54'48	7♊13	13°10	24°22	9°43	10°47	24° 4	2°58	5°15	4°23	27°38	27°14	23°38	n.a.	F 11
S 12	2 29 59	8°52'07	20° 2	12°37	25°28	9°31	10°40	24° 0	2°57	5°14	4°23	27°37	27°11	23°44	n.a.	S 12
S 13	2 33 55	9°49'26	3♋ 5	12° 1	26°33	9°19	10°32	23°56	2°57	5°13	4°23	27°35	27° 8	23°51	n.a.	S 13
M14	2 37 52	10°46'43	16°23	11°25	27°39	9° 8	10°24	23°52	2°56	5°11	4°24	27°34	27° 5	23°58	n.a.	M14
T 15	2 41 48	11°44'00	29°57	10°47	28°45	8°57	10°17	23°48	2°56	5°10	4°24	27°33	27° 2	24° 4	n.a.	T 15
W16	2 45 45	12°41'15	13♌47	10°10	29°51	8°48	10° 9	23°44	2°56	5° 8	4°24	27°D33	26°59	24°11	n.a.	W16
T 17	2 49 41	13°38'29	27°53	9°34	0♎58	8°39	10° 2	23°40	2°55	5° 7	4°25	27°33	26°55	24°18	n.a.	T 17
F 18	2 53 37	14°35'42	12♍13	8°58	2° 4	8°31	9°54	23°36	2°55	5° 5	4°25	27°34	26°52	24°24	n.a.	F 18
S 19	2 57 34	15°32'55	26°45	8°25	3°11	8°24	9°46	23°32	2°55	5° 4	4°26	27°35	26°49	24°31	n.a.	S 19
S 20	3 1 30	16°30'06	11♎24	7°54	4°17	8°18	9°39	23°28	2°55	5° 2	4°26	27°36	26°46	24°38	n.a.	S 20
M21	3 5 27	17°27'17	26° 6	7°26	5°24	8°12	9°31	23°24	2°54	5° 1	4°27	27°R37	26°43	24°44	n.a.	M21
T 22	3 9 23	18°24'26	10♏44	7° 2	6°31	8° 7	9°24	23°20	2°54	4°59	4°27	27°36	26°39	24°51	n.a.	T 22
W23	3 13 20	19°21'35	25°11	6°41	7°38	8° 4	9°16	23°16	2°D54	4°58	4°28	27°35	26°36	24°58	n.a.	W23
T 24	3 17 16	20°18'43	9♐22	6°23	8°45	8° 1	9° 9	23°13	2°54	4°56	4°28	27°32	26°33	25° 4	n.a.	T 24
F 25	3 21 13	21°15'49	23°12	6°10	9°52	7°59	9° 2	23° 9	2°54	4°55	4°29	27°29	26°30	25°11	n.a.	F 25
S 26	3 25 9	22°12'55	6♑39	6° 2	11° 0	7°57	8°54	23° 6	2°55	4°53	4°30	27°26	26°27	25°18	n.a.	S 26
S 27	3 29 6	23° 9'59	19°43	5°D58	12° 7	7°D57	8°47	23° 2	2°55	4°52	4°30	27°22	26°24	25°24	n.a.	S 27
M28	3 33 2	24° 7'03	2♒25	5°58	13°15	7°57	8°40	22°59	2°55	4°50	4°31	27°20	26°20	25°31	n.a.	M28
T 29	3 36 59	25° 4'05	14°47	6° 3	14°22	7°59	8°33	22°55	2°55	4°48	4°32	27°18	26°17	25°38	n.a.	T 29
W30	3 40 55	26° 1'06	26°54	6°12	15°30	8° 1	8°26	22°52	2°56	4°47	4°32	27°D17	26°14	25°44	n.a.	W30
T 31	3 44 52	26♏58'06	8♓51	6♏26	16♎38	8♈ 4	8♉19	22♈49	2♓56	4♊45	4♒33	27♈18	26♈11	25♓51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s11	24s13	5s13	13s27	3n36	8n54	2n28	10n23	5n50	17n56	2n 9	10n52	1n 4	11s 7	0s30	24n23	2n35	20s 7	0s24	10n56	10n59	5s46		n.a.
W 2	11 32	20 21	4 56	13 23	3 43	8 26	2 25	10 16	5 50	17 54	2 10	10 50	1 4	11 8	0 30	24 23	2 35	20 7	0 24	10 56	10 58	5 43		n.a.
T 3	11 53	15 43	4 26	13 19	3 48	7 57	2 21	10 8	5 51	17 52	2 10	10 48	1 4	11 8	0 30	24 22	2 35	20 7	0 24	10 56	10 57	5 39		n.a.
F 4	12 14	10 33	3 45	13 14	3 53	7 28	2 18	10 1	5 50	17 49	2 10	10 47	1 4	11 9	0 30	24 22	2 35	20 7	0 24	10 56	10 55	5 36		n.a.
S 5	12 34	5 1	2 55	13 9	3 57	6 59	2 15	9 54	5 50	17 47	2 10	10 45	1 4	11 9	0 30	24 22	2 35	20 7	0 24	10 56	10 54	5 33		n.a.
S 6	12 55	0n42	1 57	13 3	3 59	6 30	2 11	9 47	5 50	17 45	2 10	10 44	1 4	11 9	0 30	24 22	2 35	20 7	0 24	10 57	10 53	5 29		n.a.
M 7	13 15	6 27	0 53	12 58	4 0	6 1	2 8	9 40	5 49	17 43	2 10	10 42	1 5	11 9	0 30	24 22	2 35	20 7	0 24	10 57	10 52	5 26		n.a.
T 8	13 34	12 1	0n13	12 52	4 0	5 31	2 4	9 33	5 49	17 40	2 11	10 41	1 5	11 10	0 30	24 21	2 35	20 7	0 24	10 57	10 51	5 23		n.a.
W 9	13 54	17 13	1 20	12 46	3 58	5 2	2 1	9 27	5 48	17 38	2 11	10 39	1 5	11 10	0 30	24 21	2 36	20 7	0 24	10 57	10 50	5 19		n.a.
T 10	14 14	21 48	2 24	12 41	3 55	4 32	1 57	9 20	5 47	17 36	2 11	10 37	1 5	11 10	0 30	24 21	2 36	20 6	0 24	10 56	10 48	5 16		n.a.
F 11	14 33	25 27	3 22	12 36	3 50	4 2	1 54	9 14	5 46	17 34	2 11	10 36	1 5	11 10	0 30	24 21	2 36	20 6	0 24	10 56	10 47	5 12		n.a.
S 12	14 52	27 55	4 11	12 31	3 44	3 32	1 50	9 8	5 45	17 31	2 11	10 34	1 5	11 11	0 30	24 21	2 36	20 6	0 24	10 55	10 46	5 9		n.a.
S 13	15 11	28 53	4 47	12 27	3 37	3 2	1 46	9 2	5 44	17 29	2 11	10 33	1 5	11 11	0 30	24 20	2 36	20 6	0 23	10 55	10 45	5 6		n.a.
M14	15 29	28 13	5 10	12 24	3 28	2 31	1 43	8 56	5 42	17 26	2 11	10 31	1 5	11 11	0 30	24 20	2 36	20 6	0 23	10 54	10 44	5 2		n.a.
T 15	15 47	25 52	5 15	12 21	3 18	2 1	1 39	8 50	5 41	17 24	2 11	10 30	1 5	11 11	0 30	24 20	2 36	20 6	0 23	10 54	10 43	4 59		n.a.
W16	16 5	21 59	5 3	12 20	3 8	1 30	1 35	8 45	5 39	17 22	2 12	10 28	1 5	11 11	0 30	24 20	2 36	20 6	0 23	10 54	10 41	4 55		n.a.
T 17	16 23	16 48	4 33	12 20	2 56	1 0	1 32	8 40	5 38	17 19	2 12	10 27	1 5	11 11	0 30	24 20	2 36	20 5	0 23	10 54	10 40	4 52		n.a.
F 18	16 41	10 37	3 45	12 20	2 43	0 29	1 28	8 35	5 36	17 17	2 12	10 25	1 5	11 11	0 30	24 19	2 36	20 5	0 23	10 54	10 39	4 49		n.a.
S 19	16 58	3 48	2 42	12 22	2 29	0s 1	1 24	8 31	5 34	17 14	2 12	10 24	1 5	11 11	0 30	24 19	2 36	20 5	0 23	10 55	10 38	4 45		n.a.
S 20	17 15	3s18	1 28	12 25	2 15	0 32	1 20	8 27	5 33	17 12	2 12	10 23	1 5	11 11	0 30	24 19	2 36	20 5	0 23	10 55	10 37	4 42		n.a.
M21	17 32	10 14	0 8	12 30	2 1	1 2	1 17	8 23	5 31	17 9	2 12	10 21	1 5	11 11	0 29	24 19	2 36	20 5	0 23	10 55	10 35	4 38		n.a.
T 22	17 48	16 36	1s12	12 36	1 46	1 33	1 13	8 19	5 29	17 7	2 12	10 20	1 5	11 11	0 29	24 18	2 36	20 4	0 23	10 55	10 34	4 35		n.a.
W23	18 4	21 58	2 26	12 43	1 31	2 4	1 9	8 16	5 27	17 5	2 12	10 18	1 5	11 11	0 29	24 18	2 36	20 4	0 23	10 55	10 33	4 32		n.a.
T 24	18 20	25 57	3 30	12 51	1 15	2 34	1 5	8 12	5 25	17 2	2 12	10 17	1 5	11 11	0 29	24 18	2 36	20 4	0 23	10 54	10 32	4 28		n.a.
F 25	18 36	28 16	4 19	13 1	1 0	3 5	1 2	8 10	5 22	17 0	2 12	10 16	1 5	11 11	0 29	24 18	2 36	20 4	0 23	10 53	10 31	4 25		n.a.
S 26	18 51	28 51	4 53	13 12	0 45	3 35	0 58	8 7	5 20	16 57	2 12	10 14	1 5	11 11	0 29	24 17	2 36	20 4	0 23	10 51	10 30	4 21		n.a.
S 27	19 6	27 45	5 11	13 25	0 31	4 6	0 54	8 5	5 18	16 55	2 12	10 13	1 5	11 11	0 29	24 17	2 36	20 3	0 22	10 50	10 28	4 18		n.a.
M28	19 20	25 15	5 12	13 38	0 17	4 36	0 51	8 3	5 16	16 53	2 12	10 12	1 6	11 11	0 29	24 17	2 36	20 3	0 22	10 49	10 27	4 15		n.a.
T 29	19 35	21 37	4 59	13 53	0 3	5 7	0 47	8 1	5 13	16 50	2 12	10 10	1 6	11 11	0 29	24 16	2 36	20 3	0 22	10 48	10 26	4 11		n.a.
W30	19 49	17 9	4 33	14 9	0s11	5 37	0 43	8 0	5 11	16 48	2 12	10 9	1 6	11 11	0 29	24 16	2 36	20 3	0 22	10 48	10 25	4 8		n.a.
T 31	20s 2	12s 6	3s55	14s25	0s24	6s 7	0n39	7n59	5n 8	16n45	2n12	10n 8	1n 6	11s10	0s29	24n16	2n36	20s 2	0s22	10n49	10n24	4s 4		n.a.

Julian Day Number = -2073889.5, Delta T = 134h22m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'34, Lahiri = -145°54'34 Julian Calendar 1 Jan. 10391 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 48 48	27♏55'04	20♓41	6♏45	17♎46	8♈ 7	8°R12	22°R45	2♓56	4°R44	4♒34	27♈19	26♈ 8	25♓58	n.a.	F 1
S 2	3 52 44	28°52'02	2♈31	7° 8	18°54	8°12	8♉ 6	22♈42	2°57	4♊42	4°35	27°21	26° 4	26° 4	n.a.	S 2
S 3	3 56 41	29°48'59	14°24	7°35	20° 2	8°17	7°59	22°39	2°58	4°40	4°35	27°23	26° 1	26°11	n.a.	S 3
M 4	4 0 37	0♐45'56	26°25	8° 6	21°10	8°23	7°52	22°36	2°58	4°39	4°36	27°R23	25°58	26°18	n.a.	M 4
T 5	4 4 34	1°42'51	8♉36	8°42	22°18	8°30	7°46	22°33	2°59	4°37	4°37	27°23	25°55	26°24	n.a.	T 5
W 6	4 8 30	2°39'46	21° 1	9°22	23°27	8°37	7°40	22°30	3° 0	4°36	4°38	27°21	25°52	26°31	n.a.	W 6
T 7	4 12 27	3°36'40	3♊42	10° 5	24°35	8°46	7°34	22°28	3° 0	4°34	4°39	27°17	25°49	26°38	n.a.	T 7
F 8	4 16 23	4°33'34	16°37	10°53	25°44	8°55	7°27	22°25	3° 1	4°32	4°40	27°12	25°45	26°44	n.a.	F 8
S 9	4 20 20	5°30'28	29°48	11°44	26°53	9° 4	7°21	22°22	3° 2	4°31	4°41	27° 6	25°42	26°51	n.a.	S 9
S 10	4 24 16	6°27'21	13♋13	12°39	28° 1	9°15	7°16	22°20	3° 3	4°29	4°41	26°59	25°39	26°58	n.a.	S 10
M11	4 28 13	7°24'14	26°51	13°37	29°10	9°26	7°10	22°17	3° 4	4°28	4°42	26°54	25°36	27° 4	n.a.	M11
T 12	4 32 9	8°21'07	10♌39	14°39	0♏19	9°38	7° 4	22°15	3° 5	4°26	4°43	26°49	25°33	27°11	n.a.	T 12
W13	4 36 6	9°18'00	24°36	15°45	1°28	9°50	6°59	22°13	3° 6	4°24	4°44	26°47	25°30	27°18	n.a.	W13
T 14	4 40 2	10°14'53	8♍40	16°54	2°37	10° 3	6°54	22°10	3° 7	4°23	4°45	26°D46	25°26	27°24	n.a.	T 14
F 15	4 43 59	11°11'46	22°51	18° 6	3°47	10°17	6°48	22° 8	3° 8	4°21	4°46	26°46	25°23	27°31	n.a.	F 15
S 16	4 47 56	12° 8'39	7♎ 5	19°21	4°56	10°31	6°43	22° 6	3°10	4°20	4°47	26°47	25°20	27°38	n.a.	S 16
S 17	4 51 52	13° 5'32	21°22	20°40	6° 5	10°47	6°38	22° 4	3°11	4°18	4°49	26°R48	25°17	27°44	n.a.	S 17
M18	4 55 49	14° 2'25	5♏39	22° 2	7°15	11° 2	6°34	22° 2	3°12	4°16	4°50	26°48	25°14	27°51	n.a.	M18
T 19	4 59 45	14°59'19	19°52	23°26	8°24	11°18	6°29	22° 0	3°14	4°15	4°51	26°46	25°10	27°58	n.a.	T 19
W20	5 3 42	15°56'12	3♐57	24°54	9°34	11°35	6°25	21°59	3°15	4°13	4°52	26°42	25° 7	28° 4	n.a.	W20
T 21	5 7 38	16°53'06	17°50	26°25	10°44	11°53	6°20	21°57	3°17	4°12	4°53	26°35	25° 4	28°11	n.a.	T 21
F 22	5 11 35	17°50'00	1♑28	27°59	11°53	12°11	6°16	21°55	3°18	4°10	4°54	26°28	25° 1	28°18	n.a.	F 22
S 23	5 15 31	18°46'54	14°47	29°36	13° 3	12°29	6°12	21°54	3°20	4° 9	4°55	26°19	24°58	28°24	n.a.	S 23
S 24	5 19 28	19°43'47	27°46	1♐16	14°13	12°49	6° 8	21°52	3°21	4° 7	4°57	26°10	24°55	28°31	n.a.	S 24
M25	5 23 24	20°40'41	10♒25	2°59	15°23	13° 8	6° 5	21°51	3°23	4° 5	4°58	26° 3	24°51	28°38	n.a.	M25
T 26	5 27 21	21°37'35	22°47	4°44	16°33	13°29	6° 1	21°50	3°25	4° 4	4°59	25°57	24°48	28°44	n.a.	T 26
W27	5 31 18	22°34'28	4♓53	6°33	17°43	13°49	5°58	21°49	3°26	4° 2	5° 0	25°53	24°45	28°51	n.a.	W27
T 28	5 35 14	23♐31'22	16♓50	8♐24	18♏54	14♈11	5♉55	21♈48	3♓28	4♊ 1	5♒ 2	25♈51	24♈42	28♓58	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s16	6s39	3s 7	14s43	0s36	6s37	0n36	7n58	5n 6	16n43	2n12	10n 7	1n 6	11s10	0s29	24n16	2n36	20s 2	0s22	10n49	10n22	4s 1		n.a.
S 2	20 29	0 59	2 12	15 2	0 47	7 7	0 32	7 58	5 3	16 41	2 12	10 5	1 6	11 10	0 29	24 15	2 36	20 2	0 22	10 50	10 21	3 57		n.a.
S 3	20 41	4n46	1 10	15 21	0 58	7 37	0 29	7 58	5 1	16 38	2 12	10 4	1 6	11 10	0 29	24 15	2 36	20 2	0 22	10 50	10 20	3 54		n.a.
M 4	20 54	10 24	0 5	15 42	1 9	8 6	0 25	7 58	4 58	16 36	2 11	10 3	1 6	11 9	0 29	24 15	2 36	20 1	0 22	10 51	10 19	3 51		n.a.
T 5	21 6	15 44	1n 1	16 2	1 18	8 36	0 22	7 58	4 56	16 34	2 11	10 2	1 6	11 9	0 29	24 14	2 36	20 1	0 22	10 50	10 18	3 47		n.a.
W 6	21 17	20 32	2 5	16 24	1 27	9 5	0 18	7 59	4 53	16 32	2 11	10 1	1 6	11 9	0 29	24 14	2 36	20 1	0 22	10 49	10 16	3 44		n.a.
T 7	21 29	24 31	3 5	16 46	1 35	9 34	0 14	8 0	4 51	16 30	2 11	10 0	1 6	11 8	0 29	24 14	2 36	20 0	0 22	10 48	10 15	3 40		n.a.
F 8	21 40	27 21	3 56	17 8	1 43	10 3	0 11	8 1	4 48	16 27	2 11	9 59	1 6	11 8	0 29	24 13	2 36	20 0	0 22	10 46	10 14	3 37		n.a.
S 9	21 50	28 43	4 35	17 31	1 49	10 32	0 8	8 3	4 46	16 25	2 11	9 58	1 6	11 8	0 29	24 13	2 36	20 0	0 21	10 44	10 13	3 33		n.a.
S 10	22 0	28 26	5 0	17 54	1 55	11 1	0 4	8 5	4 43	16 23	2 11	9 57	1 6	11 7	0 29	24 13	2 36	20 0	0 21	10 42	10 12	3 30		n.a.
M11	22 10	26 27	5 9	18 18	2 0	11 29	0 1	8 7	4 40	16 21	2 11	9 56	1 6	11 7	0 29	24 13	2 36	19 59	0 21	10 40	10 11	3 27		n.a.
T 12	22 20	22 52	5 0	18 41	2 5	11 57	0s 2	8 9	4 38	16 19	2 11	9 55	1 6	11 7	0 29	24 12	2 36	19 59	0 21	10 38	10 9	3 23		n.a.
W13	22 29	17 59	4 34	19 5	2 9	12 25	0 6	8 12	4 35	16 17	2 10	9 54	1 6	11 6	0 29	24 12	2 36	19 59	0 21	10 37	10 8	3 20		n.a.
T 14	22 37	12 6	3 50	19 28	2 12	12 52	0 9	8 15	4 32	16 15	2 10	9 53	1 6	11 6	0 28	24 12	2 36	19 58	0 21	10 37	10 7	3 16		n.a.
F 15	22 46	5 33	2 53	19 51	2 14	13 20	0 12	8 18	4 30	16 13	2 10	9 52	1 6	11 5	0 28	24 11	2 36	19 58	0 21	10 37	10 6	3 13		n.a.
S 16	22 54	1s18	1 44	20 14	2 15	13 47	0 15	8 21	4 27	16 11	2 10	9 52	1 6	11 5	0 28	24 11	2 36	19 58	0 21	10 37	10 5	3 9		n.a.
S 17	23 1	8 7	0 29	20 37	2 16	14 14	0 18	8 25	4 25	16 9	2 10	9 51	1 6	11 4	0 28	24 11	2 36	19 57	0 21	10 38	10 3	3 6		n.a.
M18	23 8	14 32	0s48	21 0	2 16	14 40	0 22	8 29	4 22	16 8	2 10	9 50	1 6	11 4	0 28	24 10	2 36	19 57	0 21	10 37	10 2	3 3		n.a.
T 19	23 15	20 9	2 1	21 21	2 16	15 6	0 25	8 33	4 19	16 6	2 9	9 49	1 6	11 3	0 28	24 10	2 36	19 57	0 21	10 37	10 1	2 59		n.a.
W20	23 22	24 36	3 6	21 43	2 14	15 32	0 27	8 37	4 17	16 4	2 9	9 49	1 6	11 3	0 28	24 10	2 36	19 56	0 21	10 35	10 0	2 56		n.a.
T 21	23 27	27 32	3 59	22 3	2 12	15 57	0 30	8 42	4 14	16 3	2 9	9 48	1 6	11 2	0 28	24 9	2 36	19 56	0 21	10 33	9 59	2 52		n.a.
F 22	23 33	28 45	4 37	22 23	2 10	16 22	0 33	8 47	4 11	16 1	2 9	9 47	1 6	11 1	0 28	24 9	2 36	19 56	0 21	10 30	9 57	2 49		n.a.
S 23	23 38	28 15	4 59	22 42	2 6	16 47	0 36	8 52	4 9	15 59	2 8	9 47	1 6	11 1	0 28	24 9	2 36	19 55	0 21	10 27	9 56	2 45		n.a.
S 24	23 43	26 11	5 5	23 0	2 2	17 11	0 39	8 57	4 6	15 58	2 8	9 46	1 6	11 0	0 28	24 9	2 36	19 55	0 20	10 23	9 55	2 42		n.a.
M25	23 47	22 52	4 56	23 17	1 57	17 35	0 42	9 3	4 3	15 56	2 8	9 46	1 6	10 59	0 28	24 8	2 36	19 54	0 20	10 21	9 54	2 38		n.a.
T 26	23 51	18 36	4 33	23 32	1 52	17 58	0 44	9 9	4 1	15 55	2 8	9 45	1 6	10 59	0 28	24 8	2 36	19 54	0 20	10 18	9 53	2 35		n.a.
W27	23 55	13 40	3 58	23 46	1 46	18 21	0 47	9 15	3 58	15 54	2 8	9 45	1 6	10 58	0 28	24 8	2 36	19 54	0 20	10 17	9 51	2 31		n.a.
T 28	23s58	8s18	3s13	23s59	1s40	18s44	0s49	9n21	3n56	15n52	2n 7	9n44	1n 6	10s57	0s28	24n 7	2n36	19s53	0s20	10n16	9n50	2s28		n.a.

Julian Day Number = -2073858.5, Delta T = 134h22m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'30, Lahiri = -145°54'30 Julian Calendar 1 Feb. 10391 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10392 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 39 11	24♐28'15	28♓40	10♐17	20♏ 4	14♈33	5°R52	21°R47	3♓30	3°R59	5♒ 3	25°D51	24♈39	29♓ 4	n.a.	F 1
S 2	5 43 7	25°25'09	10♈30	12°13	21°14	14°55	5♉49	21♈46	3°32	3♊58	5° 4	25♈52	24°36	29°11	n.a.	S 2
S 3	5 47 4	26°22'02	22°25	14°12	22°25	15°18	5°47	21°45	3°34	3°57	5° 5	25°R53	24°32	29°18	n.a.	S 3
M 4	5 51 0	27°18'56	4♉29	16°12	23°35	15°41	5°44	21°44	3°36	3°55	5° 7	25°52	24°29	29°24	n.a.	M 4
T 5	5 54 57	28°15'51	16°47	18°15	24°46	16° 5	5°42	21°44	3°38	3°54	5° 8	25°50	24°26	29°31	n.a.	T 5
W 6	5 58 54	29°12'45	29°23	20°19	25°57	16°29	5°40	21°43	3°40	3°52	5° 9	25°46	24°23	29°38	n.a.	W 6
T 7	6 2 50	0♍ 9'40	12♊19	22°25	27° 7	16°53	5°38	21°43	3°42	3°51	5°11	25°39	24°20	29°44	n.a.	T 7
F 8	6 6 47	1° 6'36	25°35	24°32	28°18	17°18	5°36	21°43	3°44	3°49	5°12	25°30	24°16	29°51	n.a.	F 8
S 9	6 10 43	2° 3'32	9♋ 9	26°40	29°29	17°44	5°35	21°43	3°47	3°48	5°13	25°20	24°13	29°58	n.a.	S 9
S 10	6 14 40	3° 0'28	23° 0	28°48	0♐40	18°10	5°33	21°42	3°49	3°47	5°15	25°10	24°10	0♈ 4	n.a.	S 10
M11	6 18 37	3°57'26	7♌ 3	0♍58	1°51	18°36	5°32	21°D42	3°51	3°45	5°16	25° 0	24° 7	0°11	n.a.	M11
T 12	6 22 33	4°54'24	21°13	3° 7	3° 2	19° 2	5°31	21°42	3°54	3°44	5°18	24°52	24° 4	0°18	n.a.	T 12
W13	6 26 30	5°51'23	5♍27	5°16	4°13	19°30	5°30	21°43	3°56	3°43	5°19	24°46	24° 1	0°24	n.a.	W13
T 14	6 30 26	6°48'23	19°40	7°25	5°25	19°57	5°30	21°43	3°58	3°41	5°21	24°43	23°57	0°31	n.a.	T 14
F 15	6 34 23	7°45'25	3♎51	9°33	6°36	20°25	5°29	21°43	4° 1	3°40	5°22	24°D42	23°54	0°38	n.a.	F 15
S 16	6 38 20	8°42'27	17°58	11°40	7°47	20°53	5°29	21°44	4° 3	3°39	5°24	24°R43	23°51	0°44	n.a.	S 16
S 17	6 42 16	9°39'31	2♏ 0	13°47	8°59	21°21	5°D29	21°44	4° 6	3°38	5°25	24°42	23°48	0°51	n.a.	S 17
M18	6 46 13	10°36'36	15°55	15°52	10°10	21°50	5°29	21°45	4° 9	3°36	5°26	24°41	23°45	0°58	n.a.	M18
T 19	6 50 9	11°33'42	29°44	17°56	11°22	22°19	5°29	21°46	4°11	3°35	5°28	24°37	23°42	1° 4	n.a.	T 19
W20	6 54 6	12°30'49	13♐25	19°59	12°34	22°49	5°29	21°46	4°14	3°34	5°29	24°31	23°38	1°11	n.a.	W20
T 21	6 58 3	13°27'58	26°55	22° 0	13°46	23°19	5°30	21°47	4°17	3°33	5°31	24°22	23°35	1°18	n.a.	T 21
F 22	7 1 59	14°25'07	10♍12	23°59	14°57	23°49	5°31	21°48	4°19	3°32	5°33	24°10	23°32	1°24	n.a.	F 22
S 23	7 5 56	15°22'18	23°15	25°57	16° 9	24°20	5°32	21°49	4°22	3°31	5°34	23°58	23°29	1°31	n.a.	S 23
S 24	7 9 53	16°19'30	6♒ 2	27°54	17°21	24°50	5°33	21°51	4°25	3°30	5°36	23°45	23°26	1°38	n.a.	S 24
M25	7 13 49	17°16'43	18°33	29°48	18°33	25°22	5°34	21°52	4°28	3°29	5°37	23°34	23°22	1°44	n.a.	M25
T 26	7 17 46	18°13'56	0♓49	1♒41	19°46	25°53	5°36	21°53	4°31	3°28	5°39	23°25	23°19	1°51	n.a.	T 26
W27	7 21 43	19°11'11	12°53	3°32	20°58	26°25	5°38	21°55	4°34	3°27	5°40	23°18	23°16	1°58	n.a.	W27
T 28	7 25 39	20° 8'27	24°47	5°22	22°10	26°57	5°40	21°56	4°37	3°26	5°42	23°14	23°13	2° 4	n.a.	T 28
F 29	7 29 36	21° 5'44	6♈36	7°10	23°22	27°29	5°42	21°58	4°40	3°25	5°43	23°12	23°10	2°11	n.a.	F 29
S 30	7 33 33	22° 3'02	18°24	8°56	24°35	28° 2	5°44	22° 0	4°43	3°24	5°45	23°12	23° 7	2°18	n.a.	S 30
S 31	7 37 29	23♍ 0'21	0♉18	10♒40	25♐47	28♈35	5♉46	22♈ 1	4♓46	3♊23	5♒47	23♈12	23♈ 3	2♈24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 0	2s41	2s20	24s10	1s32	19s 6	0s52	9n27	3n53	15n51	2n 7	9n44	1n 6	10s57	0s28	24n 7	2n36	19s53	0s20	10n16	9n49	2s25		n.a.
S 2	24 3	3n 2	1 21	24 19	1 25	19 28	0 54	9 34	3 50	15 50	2 7	9 44	1 6	10 56	0 28	24 7	2 36	19 53	0 20	10 17	9 48	2 21		n.a.
S 3	24 4	8 41	0 19	24 26	1 17	19 49	0 56	9 41	3 48	15 49	2 7	9 43	1 5	10 55	0 28	24 6	2 36	19 52	0 20	10 17	9 47	2 18		n.a.
M 4	24 6	14 6	0n46	24 32	1 8	20 9	0 59	9 47	3 45	15 48	2 6	9 43	1 5	10 54	0 28	24 6	2 36	19 52	0 20	10 17	9 45	2 14		n.a.
T 5	24 7	19 5	1 49	24 35	0 59	20 30	1 1	9 55	3 43	15 47	2 6	9 43	1 5	10 53	0 28	24 6	2 36	19 51	0 20	10 16	9 44	2 11		n.a.
W 6	24 7	23 20	2 48	24 36	0 50	20 49	1 3	10 2	3 40	15 46	2 6	9 43	1 5	10 53	0 28	24 5	2 36	19 51	0 20	10 14	9 43	2 7		n.a.
T 7	24 8	26 34	3 41	24 35	0 41	21 8	1 5	10 9	3 38	15 45	2 6	9 42	1 5	10 52	0 28	24 5	2 36	19 51	0 20	10 12	9 42	2 4		n.a.
F 8	24 7	28 26	4 22	24 32	0 31	21 27	1 7	10 17	3 35	15 44	2 5	9 42	1 5	10 51	0 28	24 5	2 36	19 50	0 20	10 8	9 41	2 0		n.a.
S 9	24 7	28 38	4 50	24 27	0 21	21 45	1 9	10 25	3 33	15 43	2 5	9 42	1 5	10 50	0 28	24 4	2 36	19 50	0 20	10 5	9 39	1 57		n.a.
S 10	24 5	27 4	5 2	24 19	0 11	22 2	1 11	10 33	3 30	15 42	2 5	9 42	1 5	10 49	0 28	24 4	2 36	19 49	0 19	10 1	9 38	1 53		n.a.
M11	24 4	23 48	4 55	24 9	0 2	22 19	1 13	10 41	3 28	15 42	2 5	9 42	1 5	10 48	0 27	24 4	2 36	19 49	0 19	9 57	9 37	1 50		n.a.
T 12	24 2	19 6	4 31	23 58	0n 8	22 35	1 15	10 49	3 25	15 41	2 4	9 42	1 5	10 47	0 27	24 4	2 36	19 48	0 19	9 54	9 36	1 47		n.a.
W13	23 59	13 19	3 50	23 44	0 18	22 51	1 16	10 57	3 23	15 41	2 4	9 42	1 5	10 46	0 27	24 3	2 36	19 48	0 19	9 52	9 35	1 43		n.a.
T 14	23 57	6 52	2 54	23 28	0 27	23 6	1 18	11 6	3 20	15 40	2 4	9 42	1 5	10 46	0 27	24 3	2 36	19 48	0 19	9 51	9 33	1 40		n.a.
F 15	23 53	0 4	1 48	23 10	0 36	23 21	1 19	11 14	3 18	15 40	2 3	9 42	1 5	10 45	0 27	24 3	2 36	19 47	0 19	9 50	9 32	1 36		n.a.
S 16	23 50	6s42	0 36	22 51	0 45	23 34	1 21	11 23	3 15	15 39	2 3	9 43	1 5	10 44	0 27	24 2	2 36	19 47	0 19	9 50	9 31	1 33		n.a.
S 17	23 46	13 7	0s38	22 30	0 54	23 47	1 22	11 32	3 13	15 39	2 3	9 43	1 5	10 43	0 27	24 2	2 36	19 46	0 19	9 50	9 30	1 29		n.a.
M18	23 41	18 50	1 50	22 8	1 2	24 0	1 24	11 41	3 11	15 39	2 3	9 43	1 5	10 42	0 27	24 2	2 36	19 46	0 19	9 50	9 29	1 26		n.a.
T 19	23 36	23 30	2 54	21 44	1 10	24 12	1 25	11 50	3 8	15 39	2 2	9 43	1 5	10 41	0 27	24 1	2 36	19 45	0 19	9 49	9 27	1 22		n.a.
W20	23 31	26 49	3 47	21 20	1 17	24 23	1 26	11 59	3 6	15 38	2 2	9 43	1 5	10 40	0 27	24 1	2 36	19 45	0 19	9 46	9 26	1 19		n.a.
T 21	23 25	28 33	4 27	20 54	1 24	24 33	1 27	12 8	3 3	15 38	2 2	9 44	1 5	10 39	0 27	24 1	2 36	19 45	0 19	9 43	9 25	1 15		n.a.
F 22	23 19	28 34	4 51	20 27	1 30	24 43	1 28	12 18	3 1	15 38	2 1	9 44	1 5	10 37	0 27	24 1	2 35	19 44	0 19	9 38	9 24	1 12		n.a.
S 23	23 13	26 59	5 0	20 0	1 36	24 52	1 29	12 27	2 59	15 39	2 1	9 45	1 5	10 36	0 27	24 0	2 35	19 44	0 19	9 34	9 23	1 8		n.a.
S 24	23 6	24 2	4 53	19 31	1 42	25 0	1 30	12 37	2 56	15 39	2 1	9 45	1 5	10 35	0 27	24 0	2 35	19 43	0 19	9 29	9 21	1 5		n.a.
M25	22 58	20 0	4 32	19 3	1 47	25 8	1 31	12 46	2 54	15 39	2 1	9 45	1 5	10 34	0 27	24 0	2 35	19 43	0 18	9 25	9 20	1 1		n.a.
T 26	22 51	15 12	3 59	18 33	1 51	25 15	1 31	12 56	2 52	15 39	2 0	9 46	1 5	10 33	0 27	24 0	2 35	19 42	0 18	9 21	9 19	0 58		n.a.
W27	22 42	9 55	3 16	18 4	1 55	25 21	1 32	13 6	2 49	15 39	2 0	9 46	1 5	10 32	0 27	23 59	2 35	19 42	0 18	9 18	9 18	0 55		n.a.
T 28	22 34	4 20	2 24	17 34	1 58	25 26	1 33	13 16	2 47	15 40	2 0	9 47	1 5	10 31	0 27	23 59	2 35	19 41	0 18	9 17	9 17	0 51		n.a.
F 29	22 25	1n22	1 27	17 4	2 1	25 31	1 33	13 26	2 45	15 40	1 59	9 48	1 5	10 30	0 27	23 59	2 35	19 41	0 18	9 16	9 15	0 48		n.a.
S 30	22 16	7 2	0 25	16 34	2 4	25 35	1 34	13 36	2 42	15 41	1 59	9 48	1 5	10 29	0 27	23 59	2 35	19 40	0 18	9 16	9 14	0 44		n.a.
S 31	22s 6	12n30	0n38	16s 3	2n 6	25s38	1s34	13n46	2n40	15n41	1n59	9n49	1n 5	10s27	0s27	23n58	2n35	19s40	0s18	9n16	9n13	0s41		n.a.

Julian Day Number = -2073830.5, Delta T = 134h22m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'26, Lahiri = -145°54'26 Julian Calendar 1 March 10391 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10392 BCE

The year -10390 astronomical counting style corresponds to year 10391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10391 BCE

APRIL 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 41 26	23♉57'41	12♉23	12♒23	26♐59	29♈ 8	5♉49	22♈ 3	4♓49	3°R22	5♒48	23°R11	23♈ 0	2♈31	n.a.	M 1
T 2	7 45 22	24°55'02	24°44	14° 4	28°12	29°41	5°52	22° 5	4°52	3♊21	5°50	23♈ 8	22°57	2°38	n.a.	T 2
W 3	7 49 19	25°52'25	7♊26	15°44	29°25	0♉15	5°55	22° 7	4°55	3°20	5°51	23° 4	22°54	2°44	n.a.	W 3
T 4	7 53 16	26°49'49	20°30	17°21	0♉37	0°49	5°58	22°10	4°58	3°19	5°53	22°56	22°51	2°51	n.a.	T 4
F 5	7 57 12	27°47'14	4♋ 0	18°57	1°50	1°23	6° 1	22°12	5° 1	3°19	5°55	22°47	22°48	2°58	n.a.	F 5
S 6	8 1 9	28°44'41	17°53	20°32	3° 3	1°57	6° 5	22°14	5° 5	3°18	5°56	22°36	22°44	3° 4	n.a.	S 6
S 7	8 5 6	29°42'09	2♌ 7	22° 4	4°16	2°32	6° 8	22°17	5° 8	3°17	5°58	22°24	22°41	3°11	n.a.	S 7
M 8	8 9 2	0♒39'39	16°35	23°35	5°29	3° 7	6°12	22°19	5°11	3°16	5°59	22°13	22°38	3°17	n.a.	M 8
T 9	8 12 59	1°37'10	1♍11	25° 4	6°42	3°42	6°16	22°22	5°14	3°16	6° 1	22° 5	22°35	3°24	n.a.	T 9
W10	8 16 56	2°34'43	15°48	26°32	7°55	4°17	6°20	22°25	5°18	3°15	6° 3	21°58	22°32	3°31	n.a.	W10
T 11	8 20 52	3°32'18	0♎19	27°58	9° 8	4°53	6°24	22°27	5°21	3°15	6° 4	21°55	22°28	3°37	n.a.	T 11
F 12	8 24 49	4°29'55	14°41	29°21	10°21	5°29	6°29	22°30	5°24	3°14	6° 6	21°53	22°25	3°44	n.a.	F 12
S 13	8 28 46	5°27'34	28°52	0♓44	11°34	6° 5	6°33	22°33	5°28	3°13	6° 8	21°53	22°22	3°51	n.a.	S 13
S 14	8 32 42	6°25'15	12♏49	2° 4	12°47	6°41	6°38	22°36	5°31	3°13	6° 9	21°53	22°19	3°57	n.a.	S 14
M15	8 36 39	7°22'59	26°33	3°22	14° 1	7°17	6°43	22°39	5°35	3°12	6°11	21°52	22°16	4° 4	n.a.	M15
T 16	8 40 36	8°20'44	10♐ 4	4°39	15°14	7°54	6°48	22°43	5°38	3°12	6°12	21°49	22°13	4°11	n.a.	T 16
W17	8 44 32	9°18'32	23°24	5°53	16°28	8°30	6°54	22°46	5°42	3°12	6°14	21°43	22° 9	4°17	n.a.	W17
T 18	8 48 29	10°16'21	6♑32	7° 5	17°41	9° 7	6°59	22°49	5°45	3°11	6°16	21°34	22° 6	4°24	n.a.	T 18
F 19	8 52 26	11°14'13	19°28	8°15	18°55	9°45	7° 5	22°53	5°49	3°11	6°17	21°23	22° 3	4°31	n.a.	F 19
S 20	8 56 22	12°12'06	2♒11	9°23	20° 8	10°22	7°10	22°56	5°52	3°11	6°19	21°11	22° 0	4°37	n.a.	S 20
S 21	9 0 19	13°10'02	14°42	10°29	21°22	10°59	7°16	23° 0	5°56	3°10	6°20	20°59	21°57	4°44	n.a.	S 21
M22	9 4 16	14° 7'59	27° 1	11°32	22°36	11°37	7°22	23° 4	6° 0	3°10	6°22	20°48	21°54	4°51	n.a.	M22
T 23	9 8 12	15° 5'59	9♓ 9	12°32	23°50	12°15	7°28	23° 7	6° 3	3°10	6°24	20°39	21°50	4°57	n.a.	T 23
W24	9 12 9	16° 4'00	21° 6	13°30	25° 3	12°53	7°35	23°11	6° 7	3° 9	6°25	20°32	21°47	5° 4	n.a.	W24
T 25	9 16 6	17° 2'03	2♈57	14°24	26°17	13°31	7°41	23°15	6°10	3° 9	6°27	20°28	21°44	5°11	n.a.	T 25
F 26	9 20 2	18° 0'08	14°43	15°16	27°31	14°10	7°48	23°19	6°14	3° 9	6°29	20°27	21°41	5°17	n.a.	F 26
S 27	9 23 59	18°58'15	26°31	16° 5	28°45	14°48	7°54	23°23	6°18	3° 9	6°30	20°D27	21°38	5°24	n.a.	S 27
S 28	9 27 55	19°56'23	8♉23	16°50	29°59	15°27	8° 1	23°27	6°21	3° 9	6°32	20°28	21°34	5°31	n.a.	S 28
M29	9 31 52	20°54'34	20°26	17°31	1♒13	16° 6	8° 8	23°31	6°25	3° 9	6°33	20°R28	21°31	5°37	n.a.	M29
T 30	9 35 49	21♒52'46	2♊46	18♓ 9	2♒28	16♉45	8♉16	23♈36	6♓29	3°D 9	6♒35	20♈27	21♈28	5♈44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s56	17n35	1n40	15s33	2n 7	25s40	1s34	13n56	2n38	15n42	1n58	9n50	1n 5	10s26	0s27	23n58	2n35	19s39	0s18	9n16	9n12	0s37		n.a.
T 2	21 45	22 3	2 38	15 3	2 8	25 42	1 34	14 6	2 36	15 43	1 58	9 50	1 5	10 25	0 27	23 58	2 35	19 39	0 18	9 15	9 10	0 34		n.a.
W 3	21 35	25 39	3 31	14 33	2 8	25 43	1 35	14 16	2 33	15 43	1 58	9 51	1 5	10 24	0 27	23 58	2 35	19 39	0 18	9 13	9 9	0 30		n.a.
T 4	21 23	28 0	4 14	14 3	2 8	25 43	1 35	14 26	2 31	15 44	1 58	9 52	1 5	10 23	0 27	23 57	2 35	19 38	0 18	9 10	9 8	0 27		n.a.
F 5	21 12	28 49	4 44	13 34	2 8	25 42	1 35	14 37	2 29	15 45	1 57	9 53	1 5	10 21	0 27	23 57	2 35	19 38	0 18	9 7	9 7	0 23		n.a.
S 6	21 0	27 50	4 59	13 4	2 6	25 40	1 34	14 47	2 27	15 46	1 57	9 54	1 5	10 20	0 27	23 57	2 35	19 37	0 18	9 2	9 6	0 20		n.a.
S 7	20 48	25 3	4 56	12 36	2 5	25 38	1 34	14 57	2 25	15 47	1 57	9 55	1 5	10 19	0 27	23 57	2 35	19 37	0 18	8 58	9 4	0 16		n.a.
M 8	20 35	20 39	4 34	12 7	2 3	25 35	1 34	15 8	2 22	15 48	1 56	9 56	1 5	10 18	0 27	23 57	2 34	19 36	0 18	8 54	9 3	0 13		n.a.
T 9	20 22	14 59	3 54	11 39	2 0	25 31	1 34	15 18	2 20	15 49	1 56	9 57	1 4	10 16	0 27	23 56	2 34	19 36	0 17	8 50	9 2	0 9		n.a.
W10	20 9	8 29	2 58	11 12	1 58	25 27	1 33	15 29	2 18	15 50	1 56	9 58	1 4	10 15	0 27	23 56	2 34	19 35	0 17	8 48	9 1	0 6		n.a.
T 11	19 55	1 34	1 51	10 45	1 54	25 21	1 33	15 39	2 16	15 51	1 56	9 59	1 4	10 14	0 27	23 56	2 34	19 35	0 17	8 47	9 0	0 2		n.a.
F 12	19 41	5s22	0 38	10 19	1 50	25 15	1 33	15 49	2 14	15 53	1 55	10 0	1 4	10 12	0 27	23 56	2 34	19 34	0 17	8 46	8 58	0n 1		n.a.
S 13	19 27	11 57	0s37	9 53	1 46	25 8	1 32	16 0	2 12	15 54	1 55	10 1	1 4	10 11	0 26	23 56	2 34	19 34	0 17	8 46	8 57	0 5		n.a.
S 14	19 12	17 51	1 48	9 28	1 41	25 1	1 31	16 10	2 10	15 55	1 55	10 2	1 4	10 10	0 26	23 55	2 34	19 33	0 17	8 46	8 56	0 8		n.a.
M15	18 57	22 44	2 52	9 4	1 36	24 53	1 31	16 20	2 7	15 57	1 54	10 3	1 4	10 8	0 26	23 55	2 34	19 33	0 17	8 46	8 55	0 12		n.a.
T 16	18 42	26 19	3 46	8 41	1 31	24 43	1 30	16 31	2 5	15 58	1 54	10 4	1 4	10 7	0 26	23 55	2 34	19 32	0 17	8 44	8 53	0 15		n.a.
W17	18 26	28 23	4 26	8 19	1 25	24 34	1 29	16 41	2 3	16 0	1 54	10 6	1 4	10 6	0 26	23 55	2 34	19 32	0 17	8 42	8 52	0 18		n.a.
T 18	18 10	28 49	4 51	7 57	1 18	24 23	1 28	16 52	2 1	16 1	1 54	10 7	1 4	10 4	0 26	23 55	2 34	19 31	0 17	8 39	8 51	0 22		n.a.
F 19	17 54	27 38	5 1	7 37	1 11	24 12	1 27	17 2	1 59	16 3	1 53	10 8	1 4	10 3	0 26	23 55	2 34	19 31	0 17	8 34	8 50	0 25		n.a.
S 20	17 37	25 2	4 56	7 18	1 4	24 0	1 26	17 12	1 57	16 5	1 53	10 10	1 4	10 2	0 26	23 55	2 34	19 30	0 17	8 30	8 49	0 29		n.a.
S 21	17 21	21 17	4 36	6 59	0 56	23 47	1 25	17 22	1 55	16 6	1 53	10 11	1 4	10 0	0 26	23 54	2 34	19 30	0 17	8 25	8 47	0 32		n.a.
M22	17 4	16 40	4 4	6 42	0 48	23 33	1 24	17 33	1 53	16 8	1 52	10 12	1 4	9 59	0 26	23 54	2 33	19 30	0 17	8 21	8 46	0 36		n.a.
T 23	16 46	11 28	3 21	6 27	0 40	23 19	1 23	17 43	1 51	16 10	1 52	10 14	1 4	9 58	0 26	23 54	2 33	19 29	0 17	8 17	8 45	0 39		n.a.
W24	16 28	5 54	2 30	6 12	0 31	23 4	1 21	17 53	1 49	16 12	1 52	10 15	1 4	9 56	0 26	23 54	2 33	19 29	0 17	8 15	8 44	0 43		n.a.
T 25	16 10	0 12	1 32	5 59	0 21	22 49	1 20	18 3	1 47	16 14	1 52	10 17	1 4	9 55	0 26	23 54	2 33	19 28	0 16	8 13	8 42	0 46		n.a.
F 26	15 52	5n30	0 31	5 47	0 12	22 33	1 19	18 13	1 45	16 16	1 51	10 18	1 4	9 53	0 26	23 54	2 33	19 28	0 16	8 13	8 41	0 50		n.a.
S 27	15 34	11 1	0n32	5 37	0 2	22 16	1 17	18 23	1 43	16 18	1 51	10 20	1 4	9 52	0 26	23 54	2 33	19 27	0 16	8 13	8 40	0 53		n.a.
S 28	15 15	16 12	1 34	5 29	0s 9	21 58	1 16	18 33	1 41	16 20	1 51	10 21	1 4	9 50	0 26	23 54	2 33	19 27	0 16	8 13	8 39	0 57		n.a.
M29	14 56	20 50	2 33	5 22	0 19	21 40	1 14	18 43	1 39	16 22	1 51	10 23	1 4	9 49	0 26	23 54	2 33	19 26	0 16	8 13	8 38	1 0		n.a.
T 30	14s37	24n41	3n26	5s17	0s31	21s22	1s13	18n52	1n37	16n24	1n50	10n24	1n 4	9s48	0s26	23n54	2n33	19s26	0s16	8n13	8n36	1n 4		n.a.

Julian Day Number = -2073799.5, Delta T = 134h22m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'22, Lahiri = -145°54'22 Julian Calendar 1 Apr. 10391 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10391 BCE

The year -10390 astronomical counting style corresponds to year 10391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 39 45	22♒51'00	15♊26	18♓42	3♒42	17♉24	8♉23	23♈40	6♓33	3♊ 9	6♒36	20°R25	21♈25	5♈51	n.a.	W 1
T 2	9 43 42	23°49'17	28°31	19°12	4°56	18° 3	8°30	23°44	6°36	3° 9	6°38	20♈20	21°22	5°57	n.a.	T 2
F 3	9 47 39	24°47'35	12♋ 4	19°36	6°10	18°43	8°38	23°49	6°40	3° 9	6°40	20°14	21°19	6° 4	n.a.	F 3
S 4	9 51 35	25°45'55	26° 5	19°56	7°25	19°23	8°46	23°53	6°44	3° 9	6°41	20° 6	21°15	6°11	n.a.	S 4
S 5	9 55 32	26°44'17	10♌31	20°10	8°39	20° 2	8°53	23°58	6°48	3° 9	6°43	19°57	21°12	6°17	n.a.	S 5
M 6	9 59 29	27°42'41	25°16	20°19	9°53	20°42	9° 1	24° 3	6°51	3°10	6°44	19°49	21° 9	6°24	n.a.	M 6
T 7	10 3 25	28°41'08	10♍13	20°R23	11° 8	21°22	9°10	24° 7	6°55	3°10	6°46	19°43	21° 6	6°30	n.a.	T 7
W 8	10 7 22	29°39'37	25°13	20°20	12°22	22° 2	9°18	24°12	6°59	3°10	6°47	19°38	21° 3	6°37	n.a.	W 8
T 9	10 11 18	0♓38'08	10♎ 7	20°12	13°37	22°42	9°26	24°17	7° 3	3°10	6°49	19°36	20°59	6°44	n.a.	T 9
F 10	10 15 15	1°36'41	24°48	19°57	14°51	23°23	9°35	24°22	7° 6	3°11	6°50	19°D36	20°56	6°50	n.a.	F 10
S 11	10 19 12	2°35'17	9♏12	19°35	16° 6	24° 3	9°43	24°27	7°10	3°11	6°52	19°37	20°53	6°57	n.a.	S 11
S 12	10 23 8	3°33'56	23°16	19° 8	17°21	24°44	9°52	24°32	7°14	3°11	6°53	19°38	20°50	7° 4	n.a.	S 12
M13	10 27 5	4°32'38	7♐ 0	18°33	18°35	25°25	10° 1	24°37	7°18	3°12	6°55	19°R38	20°47	7°10	n.a.	M13
T 14	10 31 1	5°31'22	20°25	17°53	19°50	26° 6	10°10	24°42	7°22	3°12	6°56	19°37	20°44	7°17	n.a.	T 14
W15	10 34 58	6°30'09	3♑32	17° 7	21° 5	26°47	10°19	24°48	7°25	3°13	6°58	19°34	20°40	7°24	n.a.	W15
T 16	10 38 55	7°28'58	16°24	16°16	22°20	27°28	10°28	24°53	7°29	3°13	6°59	19°29	20°37	7°30	n.a.	T 16
F 17	10 42 51	8°27'50	29° 2	15°21	23°35	28° 9	10°37	24°58	7°33	3°14	7° 1	19°23	20°34	7°37	n.a.	F 17
S 18	10 46 48	9°26'45	11♒28	14°22	24°50	28°50	10°47	25° 4	7°37	3°14	7° 2	19°16	20°31	7°44	n.a.	S 18
S 19	10 50 44	10°25'42	23°43	13°21	26° 5	29°32	10°56	25° 9	7°41	3°15	7° 3	19° 8	20°28	7°50	n.a.	S 19
M20	10 54 41	11°24'41	5♓49	12°19	27°20	0♊13	11° 6	25°15	7°45	3°16	7° 5	19° 2	20°25	7°57	n.a.	M20
T 21	10 58 38	12°23'43	17°47	11°17	28°35	0°55	11°15	25°20	7°48	3°16	7° 6	18°56	20°21	8° 4	n.a.	T 21
W22	11 2 34	13°22'47	29°39	10°17	29°50	1°36	11°25	25°26	7°52	3°17	7° 7	18°53	20°18	8°10	n.a.	W22
T 23	11 6 31	14°21'53	11♈27	9°21	1♓ 5	2°18	11°35	25°32	7°56	3°18	7° 9	18°51	20°15	8°17	n.a.	T 23
F 24	11 10 27	15°21'02	23°13	8°29	2°20	3° 0	11°45	25°37	8° 0	3°19	7°10	18°D51	20°12	8°24	n.a.	F 24
S 25	11 14 24	16°20'13	5♉ 0	7°44	3°35	3°42	11°55	25°43	8° 4	3°19	7°12	18°52	20° 9	8°30	n.a.	S 25
S 26	11 18 20	17°19'26	16°53	7° 5	4°50	4°24	12° 6	25°49	8° 7	3°20	7°13	18°53	20° 5	8°37	n.a.	S 26
M27	11 22 17	18°18'42	28°56	6°35	6° 6	5° 7	12°16	25°55	8°11	3°21	7°14	18°55	20° 2	8°43	n.a.	M27
T 28	11 26 13	19°17'59	11♊13	6°14	7°21	5°49	12°26	26° 1	8°15	3°22	7°15	18°56	19°59	8°50	n.a.	T 28
W29	11 30 10	20°17'19	23°50	6° 3	8°36	6°31	12°37	26° 7	8°19	3°23	7°17	18°R56	19°56	8°57	n.a.	W29
T 30	11 34 7	21°16'41	6♋50	6°D 1	9°52	7°14	12°47	26°12	8°22	3°24	7°18	18°55	19°53	9° 3	n.a.	T 30
F 31	11 38 3	22♓16'05	20♋17	6♓ 9	11♓ 7	7♊56	12♉58	26♈19	8♓26	3♊25	7♒19	18♈53	19♈50	9♈10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s17	27n28	4n11	5s14	0s42	21s 2	1s11	19n 2	1n35	16n26	1n50	10n26	1n 4	9s46	0s26	23n53	2n33	19s25	0s16	8n12	8n35	1n 7		n.a.
T 2	13 58	28 52	4 44	5 13	0 54	20 42	1 9	19 12	1 33	16 29	1 50	10 28	1 4	9 45	0 26	23 53	2 33	19 25	0 16	8 10	8 34	1 11		n.a.
F 3	13 38	28 35	5 3	5 14	1 5	20 22	1 8	19 21	1 31	16 31	1 50	10 29	1 4	9 43	0 26	23 53	2 33	19 24	0 16	8 8	8 33	1 14		n.a.
S 4	13 18	26 31	5 4	5 17	1 18	20 1	1 6	19 31	1 30	16 33	1 49	10 31	1 4	9 42	0 26	23 53	2 33	19 24	0 16	8 5	8 31	1 18		n.a.
S 5	12 57	22 41	4 46	5 22	1 30	19 39	1 4	19 40	1 28	16 36	1 49	10 33	1 4	9 40	0 26	23 53	2 32	19 23	0 16	8 1	8 30	1 21		n.a.
M 6	12 37	17 22	4 10	5 30	1 42	19 17	1 2	19 49	1 26	16 38	1 49	10 35	1 4	9 39	0 26	23 53	2 32	19 23	0 16	7 58	8 29	1 25		n.a.
T 7	12 16	10 57	3 15	5 40	1 54	18 54	1 0	19 58	1 24	16 40	1 49	10 36	1 4	9 37	0 26	23 53	2 32	19 23	0 16	7 56	8 28	1 28		n.a.
W 8	11 55	3 53	2 7	5 52	2 7	18 31	0 58	20 7	1 22	16 43	1 48	10 38	1 4	9 36	0 26	23 53	2 32	19 22	0 16	7 54	8 27	1 32		n.a.
T 9	11 34	3s21	0 51	6 7	2 19	18 7	0 56	20 16	1 20	16 45	1 48	10 40	1 4	9 35	0 26	23 53	2 32	19 22	0 16	7 53	8 25	1 35		n.a.
F 10	11 12	10 19	0s28	6 23	2 31	17 43	0 54	20 25	1 18	16 48	1 48	10 42	1 4	9 33	0 26	23 53	2 32	19 21	0 16	7 53	8 24	1 39		n.a.
S 11	10 51	16 37	1 44	6 42	2 42	17 18	0 52	20 34	1 16	16 51	1 48	10 44	1 4	9 32	0 26	23 53	2 32	19 21	0 15	7 53	8 23	1 42		n.a.
S 12	10 29	21 53	2 52	7 4	2 53	16 53	0 50	20 42	1 15	16 53	1 47	10 46	1 4	9 30	0 26	23 53	2 32	19 20	0 15	7 54	8 22	1 46		n.a.
M13	10 7	25 51	3 48	7 27	3 3	16 27	0 48	20 51	1 13	16 56	1 47	10 48	1 4	9 29	0 26	23 53	2 32	19 20	0 15	7 54	8 20	1 49		n.a.
T 14	9 45	28 16	4 30	7 51	3 12	16 1	0 46	20 59	1 11	16 59	1 47	10 50	1 4	9 27	0 26	23 53	2 32	19 19	0 15	7 53	8 19	1 53		n.a.
W15	9 23	29 2	4 57	8 17	3 20	15 34	0 44	21 7	1 9	17 1	1 47	10 52	1 4	9 26	0 26	23 53	2 32	19 19	0 15	7 52	8 18	1 56		n.a.
T 16	9 0	28 12	5 8	8 43	3 27	15 7	0 42	21 15	1 7	17 4	1 47	10 54	1 4	9 24	0 26	23 53	2 32	19 19	0 15	7 50	8 17	2 0		n.a.
F 17	8 38	25 54	5 5	9 10	3 32	14 40	0 39	21 23	1 6	17 7	1 46	10 56	1 4	9 23	0 26	23 53	2 32	19 18	0 15	7 48	8 16	2 3		n.a.
S 18	8 15	22 25	4 46	9 37	3 35	14 12	0 37	21 31	1 4	17 10	1 46	10 58	1 4	9 21	0 26	23 53	2 31	19 18	0 15	7 45	8 14	2 6		n.a.
S 19	7 52	18 0	4 15	10 3	3 37	13 44	0 35	21 39	1 2	17 13	1 46	11 0	1 4	9 20	0 26	23 53	2 31	19 17	0 15	7 42	8 13	2 10		n.a.
M20	7 29	12 55	3 33	10 27	3 37	13 16	0 33	21 46	1 0	17 16	1 46	11 2	1 4	9 18	0 26	23 53	2 31	19 17	0 15	7 40	8 12	2 13		n.a.
T 21	7 6	7 25	2 41	10 50	3 35	12 47	0 30	21 54	0 59	17 19	1 46	11 4	1 4	9 17	0 26	23 53	2 31	19 16	0 15	7 38	8 11	2 17		n.a.
W22	6 43	1 42	1 43	11 9	3 30	12 18	0 28	22 1	0 57	17 22	1 45	11 6	1 4	9 15	0 26	23 53	2 31	19 16	0 15	7 36	8 9	2 20		n.a.
T 23	6 19	4n 2	0 40	11 26	3 24	11 48	0 26	22 8	0 55	17 25	1 45	11 8	1 4	9 14	0 26	23 54	2 31	19 16	0 15	7 35	8 8	2 24		n.a.
F 24	5 56	9 39	0n24	11 39	3 16	11 18	0 23	22 15	0 54	17 28	1 45	11 10	1 4	9 13	0 26	23 54	2 31	19 15	0 15	7 35	8 7	2 27		n.a.
S 25	5 32	14 56	1 27	11 47	3 7	10 48	0 21	22 21	0 52	17 31	1 45	11 12	1 4	9 11	0 26	23 54	2 31	19 15	0 15	7 36	8 6	2 31		n.a.
S 26	5 9	19 43	2 28	11 52	2 56	10 18	0 18	22 28	0 50	17 34	1 45	11 15	1 4	9 10	0 26	23 54	2 31	19 14	0 15	7 36	8 4	2 34		n.a.
M27	4 45	23 47	3 22	11 52	2 43	9 47	0 16	22 34	0 49	17 37	1 44	11 17	1 4	9 8	0 26	23 54	2 31	19 14	0 15	7 37	8 3	2 38		n.a.
T 28	4 21	26 53	4 9	11 48	2 30	9 16	0 14	22 40	0 47	17 40	1 44	11 19	1 4	9 7	0 26	23 54	2 31	19 14	0 14	7 38	8 2	2 41		n.a.
W29	3 57	28 43	4 44	11 39	2 16	8 45	0 11	22 46	0 45	17 43	1 44	11 21	1 4	9 5	0 26	23 54	2 31	19 13	0 14	7 38	8 1	2 45		n.a.
T 30	3 33	29 4	5 7	11 26	2 1	8 14	0 9	22 52	0 44	17 46	1 44	11 24	1 4	9 4	0 26	23 54	2 31	19 13	0 14	7 37	8 0	2 48		n.a.
F 31	3s 9	27n43	5n14	11s 8	1s45	7s42	0s 6	22n58	0n42	17n50	1n44	11n26	1n 4	9s 2	0s26	23n54	2n30	19s12	0s14	7n36	7n58	2n52		n.a.

Julian Day Number = -2073769.5, Delta T = 134h21m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'18, Lahiri = -145°54'18 Julian Calendar 1 May 10391 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10391 BCE

The year -10390 astronomical counting style corresponds to year 10391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 42 0	23♓15'31	4♌12	6♓27	12♓22	8♊39	13♉ 9	26♈25	8♓30	3♊26	7♒20	18°R50	19♈46	9♈17	n.a.	S 1
S 2	11 45 56	24°14'59	18°36	6°55	13°38	9°22	13°20	26°31	8°34	3°27	7°22	18♈47	19°43	9°23	n.a.	S 2
M 3	11 49 53	25°14'30	3♍23	7°32	14°53	10° 4	13°31	26°37	8°37	3°28	7°23	18°43	19°40	9°30	n.a.	M 3
T 4	11 53 49	26°14'02	18°27	8°17	16° 8	10°47	13°42	26°43	8°41	3°29	7°24	18°41	19°37	9°37	n.a.	T 4
W 5	11 57 46	27°13'37	3♎40	9°11	17°24	11°30	13°53	26°49	8°45	3°30	7°25	18°39	19°34	9°43	n.a.	W 5
T 6	12 1 42	28°13'14	18°51	10°13	18°39	12°13	14° 4	26°56	8°48	3°31	7°26	18°D38	19°30	9°50	n.a.	T 6
F 7	12 5 39	29°12'54	3♏51	11°21	19°55	12°56	14°15	27° 2	8°52	3°33	7°27	18°39	19°27	9°57	n.a.	F 7
S 8	12 9 35	0♈12'37	18°33	12°35	21°11	13°39	14°27	27° 8	8°56	3°34	7°28	18°40	19°24	10° 3	n.a.	S 8
S 9	12 13 32	1°12'22	2♐52	13°55	22°26	14°22	14°38	27°15	8°59	3°35	7°29	18°41	19°21	10°10	n.a.	S 9
M10	12 17 28	2°12'10	16°45	15°20	23°42	15° 5	14°50	27°21	9° 3	3°36	7°30	18°42	19°18	10°17	n.a.	M10
T 11	12 21 25	3°12'01	0♑14	16°49	24°57	15°49	15° 1	27°27	9° 6	3°38	7°31	18°R43	19°15	10°23	n.a.	T 11
W12	12 25 21	4°11'54	13°19	18°21	26°13	16°32	15°13	27°34	9°10	3°39	7°32	18°43	19°11	10°30	n.a.	W12
T 13	12 29 18	5°11'50	26° 5	19°56	27°29	17°15	15°25	27°40	9°13	3°40	7°33	18°42	19° 8	10°37	n.a.	T 13
F 14	12 33 14	6°11'48	8♒33	21°34	28°44	17°59	15°37	27°47	9°17	3°42	7°34	18°40	19° 5	10°43	n.a.	F 14
S 15	12 37 11	7°11'49	20°47	23°14	0♈ 0	18°42	15°49	27°53	9°20	3°43	7°35	18°39	19° 2	10°50	n.a.	S 15
S 16	12 41 7	8°11'52	2♓51	24°55	1°16	19°26	16° 1	28° 0	9°24	3°45	7°36	18°37	18°59	10°56	n.a.	S 16
M17	12 45 4	9°11'57	14°47	26°38	2°32	20°10	16°13	28° 7	9°27	3°46	7°37	18°36	18°56	11° 3	n.a.	M17
T 18	12 49 0	10°12'05	26°37	28°21	3°47	20°53	16°25	28°13	9°31	3°48	7°38	18°35	18°52	11°10	n.a.	T 18
W19	12 52 57	11°12'16	8♈25	0♈ 5	5° 3	21°37	16°37	28°20	9°34	3°49	7°39	18°34	18°49	11°16	n.a.	W19
T 20	12 56 53	12°12'28	20°12	1°50	6°19	22°21	16°49	28°27	9°38	3°51	7°40	18°D34	18°46	11°23	n.a.	T 20
F 21	13 0 50	13°12'43	2♉ 1	3°35	7°35	23° 5	17° 1	28°33	9°41	3°52	7°41	18°34	18°43	11°30	n.a.	F 21
S 22	13 4 46	14°13'00	13°53	5°20	8°50	23°49	17°14	28°40	9°44	3°54	7°41	18°35	18°40	11°36	n.a.	S 22
S 23	13 8 43	15°13'19	25°52	7° 4	10° 6	24°33	17°26	28°47	9°48	3°56	7°42	18°35	18°36	11°43	n.a.	S 23
M24	13 12 39	16°13'40	7♊59	8°49	11°22	25°17	17°39	28°53	9°51	3°57	7°43	18°35	18°33	11°50	n.a.	M24
T 25	13 16 36	17°14'03	20°20	10°34	12°38	26° 1	17°51	29° 0	9°54	3°59	7°44	18°36	18°30	11°56	n.a.	T 25
W26	13 20 32	18°14'28	2♋56	12°18	13°54	26°45	18° 4	29° 7	9°57	4° 1	7°44	18°R36	18°27	12° 3	n.a.	W26
T 27	13 24 29	19°14'54	15°52	14° 1	15°10	27°29	18°16	29°14	10° 0	4° 2	7°45	18°D36	18°24	12°10	n.a.	T 27
F 28	13 28 25	20°15'23	29°10	15°45	16°26	28°13	18°29	29°20	10° 4	4° 4	7°46	18°36	18°21	12°16	n.a.	F 28
S 29	13 32 21	21°15'53	12♌53	17°27	17°42	28°57	18°42	29°27	10° 7	4° 6	7°46	18°36	18°17	12°23	n.a.	S 29
S 30	13 36 18	22♈16'25	27♌ 2	19♈10	18♈57	29♊41	18♉54	29♈34	10♓10	4♊ 8	7♒47	18♈36	18♈14	12♈30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s45	24n39	5n 3	10s47	1s30	7s11	0s 4	23n 3	0n41	17n53	1n44	11n28	1n 4	9s 1	0s26	23n54	2n30	19s12	0s14	7n35	7n57	2n55		n.a.
S 2	2 21	20 0	4 33	10 22	1 14	6 39	0 2	23 8	0 39	17 56	1 43	11 30	1 4	8 59	0 26	23 55	2 30	19 12	0 14	7 34	7 56	2 59		n.a.
M 3	1 57	14 1	3 44	9 54	0 59	6 7	0n 1	23 13	0 37	17 59	1 43	11 33	1 4	8 58	0 26	23 55	2 30	19 11	0 14	7 32	7 55	3 2		n.a.
T 4	1 32	7 7	2 39	9 23	0 44	5 34	0 3	23 18	0 36	18 3	1 43	11 35	1 4	8 57	0 26	23 55	2 30	19 11	0 14	7 31	7 53	3 6		n.a.
W 5	1 8	0s15	1 22	8 49	0 30	5 2	0 6	23 23	0 34	18 6	1 43	11 37	1 4	8 55	0 26	23 55	2 30	19 11	0 14	7 31	7 52	3 9		n.a.
T 6	0 44	7 36	0s 1	8 12	0 16	4 30	0 8	23 27	0 33	18 9	1 43	11 40	1 4	8 54	0 26	23 55	2 30	19 10	0 14	7 31	7 51	3 13		n.a.
F 7	0 19	14 28	1 23	7 33	0 2	3 57	0 10	23 31	0 31	18 13	1 43	11 42	1 4	8 52	0 26	23 55	2 30	19 10	0 14	7 31	7 50	3 16		n.a.
S 8	0n 5	20 22	2 38	6 52	0n10	3 24	0 13	23 35	0 30	18 16	1 42	11 44	1 4	8 51	0 26	23 56	2 30	19 10	0 14	7 31	7 48	3 20		n.a.
S 9	0 30	24 56	3 41	6 10	0 22	2 51	0 15	23 39	0 28	18 19	1 42	11 47	1 4	8 50	0 26	23 56	2 30	19 9	0 14	7 32	7 47	3 23		n.a.
M10	0 54	27 54	4 28	5 26	0 33	2 19	0 17	23 43	0 27	18 23	1 42	11 49	1 4	8 48	0 26	23 56	2 30	19 9	0 14	7 32	7 46	3 27		n.a.
T 11	1 18	29 8	5 0	4 41	0 44	1 46	0 20	23 46	0 25	18 26	1 42	11 52	1 4	8 47	0 26	23 56	2 30	19 9	0 14	7 32	7 45	3 30		n.a.
W12	1 43	28 40	5 15	3 55	0 53	1 13	0 22	23 49	0 24	18 29	1 42	11 54	1 4	8 45	0 26	23 56	2 30	19 8	0 14	7 32	7 43	3 34		n.a.
T 13	2 7	26 40	5 14	3 9	1 2	0 40	0 24	23 52	0 22	18 33	1 42	11 57	1 4	8 44	0 26	23 57	2 30	19 8	0 14	7 32	7 42	3 37		n.a.
F 14	2 32	23 25	4 57	2 22	1 10	0 7	0 26	23 55	0 21	18 36	1 42	11 59	1 4	8 43	0 26	23 57	2 29	19 8	0 13	7 31	7 41	3 40		n.a.
S 15	2 56	19 12	4 28	1 35	1 17	0n26	0 29	23 58	0 19	18 40	1 42	12 1	1 4	8 41	0 26	23 57	2 29	19 7	0 13	7 31	7 40	3 44		n.a.
S 16	3 21	14 16	3 47	0 48	1 23	0 59	0 31	24 0	0 18	18 43	1 41	12 4	1 4	8 40	0 26	23 57	2 29	19 7	0 13	7 30	7 39	3 47		n.a.
M17	3 45	8 52	2 57	0 1	1 29	1 32	0 33	24 2	0 16	18 47	1 41	12 6	1 4	8 39	0 26	23 57	2 29	19 7	0 13	7 30	7 37	3 51		n.a.
T 18	4 9	3 11	1 59	0n45	1 34	2 5	0 35	24 4	0 15	18 50	1 41	12 9	1 4	8 37	0 26	23 58	2 29	19 6	0 13	7 29	7 36	3 54		n.a.
W19	4 33	2n35	0 56	1 32	1 38	2 38	0 37	24 5	0 14	18 54	1 41	12 11	1 4	8 36	0 26	23 58	2 29	19 6	0 13	7 29	7 35	3 58		n.a.
T 20	4 58	8 15	0n 9	2 18	1 42	3 11	0 39	24 7	0 12	18 57	1 41	12 14	1 5	8 35	0 26	23 58	2 29	19 6	0 13	7 29	7 34	4 1		n.a.
F 21	5 22	13 40	1 14	3 3	1 45	3 43	0 41	24 8	0 11	19 1	1 41	12 16	1 5	8 33	0 26	23 58	2 29	19 6	0 13	7 29	7 32	4 5		n.a.
S 22	5 46	18 37	2 16	3 48	1 47	4 16	0 43	24 9	0 9	19 4	1 41	12 19	1 5	8 32	0 26	23 59	2 29	19 5	0 13	7 29	7 31	4 8		n.a.
S 23	6 10	22 54	3 13	4 33	1 49	4 48	0 45	24 9	0 8	19 8	1 41	12 21	1 5	8 31	0 26	23 59	2 29	19 5	0 13	7 29	7 30	4 12		n.a.
M24	6 34	26 15	4 1	5 17	1 50	5 21	0 47	24 10	0 7	19 11	1 41	12 24	1 5	8 29	0 26	23 59	2 29	19 5	0 13	7 29	7 29	4 15		n.a.
T 25	6 57	28 25	4 40	5 59	1 51	5 53	0 49	24 10	0 5	19 15	1 40	12 26	1 5	8 28	0 26	24 0	2 29	19 5	0 13	7 29	7 27	4 19		n.a.
W26	7 21	29 12	5 6	6 42	1 51	6 25	0 51	24 10	0 4	19 19	1 40	12 29	1 5	8 27	0 26	24 0	2 29	19 4	0 13	7 29	7 26	4 22		n.a.
T 27	7 45	28 24	5 17	7 23	1 51	6 57	0 53	24 9	0 3	19 22	1 40	12 31	1 5	8 26	0 26	24 0	2 29	19 4	0 13	7 29	7 25	4 26		n.a.
F 28	8 8	26 0	5 12	8 4	1 51	7 29	0 55	24 9	0 2	19 26	1 40	12 34	1 5	8 25	0 26	24 0	2 29	19 4	0 13	7 29	7 24	4 29		n.a.
S 29	8 32	22 3	4 49	8 44	1 50	8 0	0 56	24 8	0 0	19 29	1 40	12 36	1 5	8 23	0 26	24 1	2 29	19 4	0 13	7 30	7 22	4 33		n.a.
S 30	8n55	16n44	4n 9	9n23	1n48	8n31	0n58	24n 7	0s 1	19n33	1n40	12n39	1n 5	8s22	0s26	24n 1	2n29	19s 3	0s13	7n30	7n21	4n36		n.a.

Julian Day Number = -2073738.5, Delta T = 134h21m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'14, Lahiri = -145°54'14 Julian Calendar 1 June 10391 BCE == Greg. Calendar 13 March 10391 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 40 14	23♈16'58	11♍35	20♈52	20♈13	0♋26	19♉ 7	29♈41	10♓13	4♊10	7♒47	18♈36	18♈11	12♈36	n.a.	M 1
T 2	13 44 11	24°17'33	26°29	22°33	21°29	1°10	19°20	29°48	10°16	4°11	7°48	18°37	18° 8	12°43	n.a.	T 2
W 3	13 48 7	25°18'10	11♎36	24°14	22°45	1°54	19°33	29°55	10°19	4°13	7°49	18°R37	18° 5	12°49	n.a.	W 3
T 4	13 52 4	26°18'49	26°49	25°54	24° 1	2°39	19°46	0♉ 1	10°22	4°15	7°49	18°37	18° 1	12°56	n.a.	T 4
F 5	13 56 0	27°19'30	11♏57	27°34	25°17	3°23	19°59	0° 8	10°25	4°17	7°50	18°37	17°58	13° 3	n.a.	F 5
S 6	13 59 57	28°20'13	26°51	29°13	26°33	4° 7	20°12	0°15	10°28	4°19	7°50	18°36	17°55	13° 9	n.a.	S 6
S 7	14 3 53	29°20'58	11♐24	0♉52	27°49	4°52	20°25	0°22	10°30	4°21	7°50	18°34	17°52	13°16	n.a.	S 7
M 8	14 7 50	0♉21'45	25°32	2°30	29° 5	5°36	20°38	0°29	10°33	4°23	7°51	18°33	17°49	13°23	n.a.	M 8
T 9	14 11 46	1°22'34	9♑11	4° 8	0♉21	6°21	20°51	0°36	10°36	4°25	7°51	18°32	17°46	13°29	n.a.	T 9
W10	14 15 42	2°23'25	22°23	5°45	1°36	7° 5	21° 4	0°43	10°39	4°27	7°52	18°31	17°42	13°36	n.a.	W10
T 11	14 19 39	3°24'18	5♒10	7°22	2°52	7°50	21°18	0°49	10°41	4°29	7°52	18°D31	17°39	13°43	n.a.	T 11
F 12	14 23 35	4°25'13	17°36	8°59	4° 8	8°34	21°31	0°56	10°44	4°31	7°52	18°31	17°36	13°49	n.a.	F 12
S 13	14 27 32	5°26'10	29°46	10°35	5°24	9°19	21°44	1° 3	10°47	4°33	7°52	18°32	17°33	13°56	n.a.	S 13
S 14	14 31 28	6°27'09	11♓44	12°10	6°40	10° 3	21°57	1°10	10°49	4°35	7°53	18°34	17°30	14° 3	n.a.	S 14
M15	14 35 25	7°28'09	23°34	13°46	7°56	10°48	22°11	1°17	10°52	4°37	7°53	18°35	17°27	14° 9	n.a.	M15
T 16	14 39 21	8°29'11	5♈21	15°21	9°12	11°32	22°24	1°24	10°54	4°39	7°53	18°37	17°23	14°16	n.a.	T 16
W17	14 43 18	9°30'15	17° 8	16°55	10°28	12°17	22°37	1°31	10°57	4°41	7°53	18°R37	17°20	14°23	n.a.	W17
T 18	14 47 14	10°31'21	28°57	18°29	11°44	13° 2	22°51	1°37	10°59	4°43	7°54	18°37	17°17	14°29	n.a.	T 18
F 19	14 51 11	11°32'28	10♉52	20° 3	13° 0	13°46	23° 4	1°44	11° 1	4°45	7°54	18°35	17°14	14°36	n.a.	F 19
S 20	14 55 7	12°33'37	22°54	21°37	14°16	14°31	23°18	1°51	11° 4	4°47	7°54	18°32	17°11	14°42	n.a.	S 20
S 21	14 59 3	13°34'47	5♊ 4	23°10	15°31	15°16	23°31	1°58	11° 6	4°50	7°54	18°28	17° 7	14°49	n.a.	S 21
M22	15 3 0	14°35'58	17°25	24°43	16°47	16° 0	23°45	2° 5	11° 8	4°52	7°54	18°24	17° 4	14°56	n.a.	M22
T 23	15 6 56	15°37'11	29°57	26°16	18° 3	16°45	23°58	2°11	11°10	4°54	7°R54	18°19	17° 1	15° 2	n.a.	T 23
W24	15 10 53	16°38'24	12♋42	27°48	19°19	17°30	24°12	2°18	11°12	4°56	7°54	18°15	16°58	15° 9	n.a.	W24
T 25	15 14 49	17°39'39	25°42	29°20	20°35	18°14	24°25	2°25	11°15	4°58	7°54	18°12	16°55	15°16	n.a.	T 25
F 26	15 18 46	18°40'54	8♌58	0♊52	21°51	18°59	24°39	2°31	11°17	5° 0	7°54	18°10	16°52	15°22	n.a.	F 26
S 27	15 22 42	19°42'10	22°33	2°23	23° 7	19°44	24°52	2°38	11°18	5° 3	7°54	18°D 9	16°48	15°29	n.a.	S 27
S 28	15 26 39	20°43'27	6♍26	3°55	24°22	20°29	25° 6	2°45	11°20	5° 5	7°54	18°10	16°45	15°36	n.a.	S 28
M29	15 30 35	21°44'45	20°40	5°26	25°38	21°13	25°19	2°51	11°22	5° 7	7°53	18°12	16°42	15°42	n.a.	M29
T 30	15 34 32	22°46'04	5♎11	6°56	26°54	21°58	25°33	2°58	11°24	5° 9	7°53	18°13	16°39	15°49	n.a.	T 30
W31	15 38 28	23♉47'23	19♎58	8♊26	28♉10	22♋43	25♉46	3♉ 5	11♓26	5♊11	7♒53	18°R14	16♈36	15♈56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n18	10n21	3n11	10n 1	1n47	9n 2	1n 0	24n 6	0s 2	19n36	1n40	12n42	1n 5	8s21	0s26	24n 1	2n29	19s 3	0s12	7n30	7n20	4n40		n.a.
T 2	9 41	3 16	2 0	10 38	1 44	9 33	1 1	24 4	0 4	19 40	1 40	12 44	1 5	8 20	0 26	24 2	2 28	19 3	0 12	7 30	7 19	4 43		n.a.
W 3	10 4	4s 8	0 39	11 14	1 42	10 4	1 3	24 2	0 5	19 43	1 40	12 47	1 5	8 19	0 26	24 2	2 28	19 3	0 12	7 30	7 17	4 46		n.a.
T 4	10 26	11 20	0s45	11 49	1 39	10 34	1 4	24 0	0 6	19 47	1 40	12 49	1 5	8 17	0 26	24 2	2 28	19 3	0 12	7 30	7 16	4 50		n.a.
F 5	10 49	17 51	2 6	12 24	1 36	11 4	1 6	23 58	0 7	19 51	1 40	12 52	1 5	8 16	0 26	24 3	2 28	19 2	0 12	7 30	7 15	4 53		n.a.
S 6	11 11	23 12	3 16	12 57	1 33	11 34	1 7	23 56	0 8	19 54	1 40	12 54	1 5	8 15	0 26	24 3	2 28	19 2	0 12	7 30	7 14	4 57		n.a.
S 7	11 33	26 58	4 13	13 30	1 29	12 3	1 8	23 53	0 10	19 58	1 40	12 57	1 5	8 14	0 26	24 3	2 28	19 2	0 12	7 29	7 12	5 0		n.a.
M 8	11 55	28 55	4 51	14 2	1 26	12 33	1 10	23 50	0 11	20 1	1 39	12 59	1 5	8 13	0 26	24 4	2 28	19 2	0 12	7 28	7 11	5 4		n.a.
T 9	12 17	29 0	5 12	14 32	1 22	13 1	1 11	23 47	0 12	20 5	1 39	13 2	1 6	8 12	0 26	24 4	2 28	19 2	0 12	7 28	7 10	5 7		n.a.
W10	12 39	27 24	5 16	15 2	1 17	13 30	1 12	23 43	0 13	20 8	1 39	13 4	1 6	8 11	0 26	24 4	2 28	19 2	0 12	7 28	7 9	5 11		n.a.
T 11	13 0	24 25	5 3	15 31	1 13	13 58	1 13	23 40	0 14	20 12	1 39	13 7	1 6	8 10	0 26	24 5	2 28	19 1	0 12	7 28	7 7	5 14		n.a.
F 12	13 22	20 23	4 37	15 59	1 8	14 26	1 14	23 36	0 15	20 16	1 39	13 9	1 6	8 9	0 26	24 5	2 28	19 1	0 12	7 28	7 6	5 18		n.a.
S 13	13 43	15 35	3 58	16 25	1 3	14 53	1 15	23 31	0 17	20 19	1 39	13 12	1 6	8 8	0 26	24 5	2 28	19 1	0 12	7 28	7 5	5 21		n.a.
S 14	14 3	10 17	3 10	16 51	0 58	15 20	1 16	23 27	0 18	20 23	1 39	13 15	1 6	8 7	0 26	24 6	2 28	19 1	0 12	7 29	7 4	5 25		n.a.
M15	14 24	4 40	2 14	17 16	0 53	15 46	1 17	23 22	0 19	20 26	1 39	13 17	1 6	8 6	0 26	24 6	2 28	19 1	0 12	7 29	7 2	5 28		n.a.
T 16	14 44	1n 5	1 13	17 40	0 48	16 12	1 18	23 17	0 20	20 30	1 39	13 20	1 6	8 5	0 26	24 6	2 28	19 1	0 12	7 30	7 1	5 31		n.a.
W17	15 4	6 47	0 8	18 3	0 42	16 38	1 19	23 12	0 21	20 33	1 39	13 22	1 6	8 4	0 26	24 7	2 28	19 1	0 11	7 30	7 0	5 35		n.a.
T 18	15 24	12 18	0n57	18 25	0 36	17 3	1 20	23 7	0 22	20 37	1 39	13 25	1 6	8 3	0 26	24 7	2 28	19 1	0 11	7 30	6 59	5 38		n.a.
F 19	15 44	17 24	1 59	18 46	0 31	17 28	1 20	23 1	0 23	20 40	1 39	13 27	1 6	8 2	0 26	24 8	2 28	19 0	0 11	7 29	6 57	5 42		n.a.
S 20	16 3	21 53	2 57	19 6	0 25	17 52	1 21	22 55	0 24	20 44	1 39	13 30	1 6	8 1	0 26	24 8	2 28	19 0	0 11	7 28	6 56	5 45		n.a.
S 21	16 22	25 30	3 48	19 24	0 19	18 15	1 21	22 49	0 25	20 47	1 39	13 32	1 6	8 0	0 26	24 8	2 28	19 0	0 11	7 27	6 55	5 49		n.a.
M22	16 41	27 58	4 29	19 42	0 13	18 39	1 22	22 43	0 26	20 51	1 39	13 35	1 7	7 59	0 26	24 9	2 28	19 0	0 11	7 25	6 54	5 52		n.a.
T 23	16 59	29 5	4 57	19 59	0 7	19 1	1 22	22 36	0 27	20 54	1 39	13 37	1 7	7 59	0 26	24 9	2 28	19 0	0 11	7 23	6 52	5 56		n.a.
W24	17 17	28 40	5 11	20 15	0 0	19 23	1 23	22 29	0 28	20 58	1 39	13 40	1 7	7 58	0 26	24 9	2 28	19 0	0 11	7 21	6 51	5 59		n.a.
T 25	17 35	26 41	5 10	20 30	0s 6	19 45	1 23	22 22	0 29	21 1	1 39	13 42	1 7	7 57	0 26	24 10	2 28	19 0	0 11	7 20	6 50	6 3		n.a.
F 26	17 53	23 13	4 52	20 43	0 12	20 5	1 23	22 15	0 30	21 5	1 39	13 45	1 7	7 56	0 26	24 10	2 28	19 0	0 11	7 19	6 49	6 6		n.a.
S 27	18 10	18 27	4 18	20 56	0 19	20 26	1 23	22 8	0 31	21 8	1 39	13 47	1 7	7 55	0 26	24 11	2 28	19 0	0 11	7 19	6 47	6 9		n.a.
S 28	18 27	12 37	3 28	21 8	0 25	20 45	1 23	22 0	0 32	21 11	1 39	13 49	1 7	7 55	0 26	24 11	2 28	19 0	0 11	7 20	6 46	6 13		n.a.
M29	18 43	6 1	2 25	21 19	0 32	21 4	1 23	21 52	0 33	21 15	1 39	13 52	1 7	7 54	0 26	24 11	2 28	19 0	0 11	7 20	6 45	6 16		n.a.
T 30	19 0	1s 3	1 11	21 28	0 38	21 23	1 23	21 44	0 34	21 18	1 39	13 54	1 7	7 53	0 26	24 12	2 28	19 0	0 11	7 21	6 44	6 20		n.a.
W31	19n15	8s10	0s 9	21n37	0s45	21n41	1n23	21n35	0s35	21n22	1n39	13n57	1n 7	7s53	0s26	24n12	2n28	19s 0	0s11	7n21	6n42	6n23		n.a.

Julian Day Number = -2073708.5, Delta T = 134h21m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'10, Lahiri = -145°54'10 Julian Calendar 1 July 10391 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10391 BCE

The year -10390 astronomical counting style corresponds to year 10391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 42 25	24♉48'43	4♏53	9♊56	29♉26	23♋27	26♉ 0	3♉11	11♓28	5♊14	7°R53	18°R13	16♈33	16♈ 2	n.a.	T 1
F 2	15 46 21	25°50'03	19°50	11°25	0♊41	24°12	26°14	3°18	11°29	5°16	7♒53	18♈10	16°29	16° 9	n.a.	F 2
S 3	15 50 18	26°51'25	4♐40	12°54	1°57	24°57	26°27	3°24	11°31	5°18	7°52	18° 5	16°26	16°16	n.a.	S 3
S 4	15 54 14	27°52'48	19°16	14°22	3°13	25°42	26°41	3°31	11°32	5°20	7°52	17°59	16°23	16°22	n.a.	S 4
M 5	15 58 11	28°54'12	3♑29	15°50	4°28	26°26	26°54	3°37	11°34	5°23	7°52	17°52	16°20	16°29	n.a.	M 5
T 6	16 2 7	29°55'36	17°16	17°17	5°44	27°11	27° 8	3°44	11°35	5°25	7°51	17°45	16°17	16°35	n.a.	T 6
W 7	16 6 4	0♊57'02	0♒36	18°43	7° 0	27°56	27°22	3°50	11°37	5°27	7°51	17°40	16°13	16°42	n.a.	W 7
T 8	16 10 0	1°58'28	13°29	20° 9	8°15	28°40	27°35	3°56	11°38	5°30	7°51	17°36	16°10	16°49	n.a.	T 8
F 9	16 13 57	2°59'55	25°59	21°33	9°31	29°25	27°49	4° 3	11°39	5°32	7°50	17°34	16° 7	16°55	n.a.	F 9
S 10	16 17 53	4° 1'23	8♓11	22°56	10°47	0♌10	28° 2	4° 9	11°41	5°34	7°50	17°D33	16° 4	17° 2	n.a.	S 10
S 11	16 21 50	5° 2'52	20° 8	24°18	12° 2	0°54	28°16	4°15	11°42	5°36	7°49	17°34	16° 1	17° 9	n.a.	S 11
M12	16 25 46	6° 4'21	1♈57	25°38	13°18	1°39	28°29	4°21	11°43	5°39	7°49	17°36	15°58	17°15	n.a.	M12
T 13	16 29 43	7° 5'52	13°43	26°56	14°33	2°24	28°43	4°27	11°44	5°41	7°48	17°R37	15°54	17°22	n.a.	T 13
W14	16 33 39	8° 7'22	25°31	28°13	15°49	3° 8	28°56	4°34	11°45	5°43	7°48	17°37	15°51	17°29	n.a.	W14
T 15	16 37 36	9° 8'54	7♉24	29°26	17° 4	3°53	29°10	4°40	11°46	5°45	7°47	17°34	15°48	17°35	n.a.	T 15
F 16	16 41 32	10°10'26	19°27	0♋37	18°20	4°38	29°23	4°46	11°47	5°48	7°47	17°29	15°45	17°42	n.a.	F 16
S 17	16 45 29	11°11'58	1♊40	1°44	19°35	5°22	29°37	4°52	11°48	5°50	7°46	17°22	15°42	17°49	n.a.	S 17
S 18	16 49 25	12°13'30	14° 6	2°48	20°51	6° 7	29°50	4°58	11°49	5°52	7°45	17°13	15°39	17°55	n.a.	S 18
M19	16 53 22	13°15'03	26°46	3°47	22° 6	6°51	0♊ 4	5° 4	11°49	5°54	7°45	17° 2	15°35	18° 2	n.a.	M19
T 20	16 57 18	14°16'36	9♋38	4°41	23°22	7°36	0°17	5° 9	11°50	5°57	7°44	16°51	15°32	18° 9	n.a.	T 20
W21	17 1 15	15°18'08	22°42	5°30	24°37	8°21	0°31	5°15	11°51	5°59	7°43	16°41	15°29	18°15	n.a.	W21
T 22	17 5 11	16°19'41	5♌58	6°11	25°52	9° 5	0°44	5°21	11°51	6° 1	7°43	16°32	15°26	18°22	n.a.	T 22
F 23	17 9 8	17°21'13	19°25	6°46	27° 8	9°50	0°57	5°27	11°52	6° 4	7°42	16°26	15°23	18°28	n.a.	F 23
S 24	17 13 4	18°22'45	3♍ 3	7°12	28°23	10°34	1°11	5°32	11°52	6° 6	7°41	16°23	15°19	18°35	n.a.	S 24
S 25	17 17 1	19°24'16	16°52	7°28	29°38	11°19	1°24	5°38	11°53	6° 8	7°40	16°D22	15°16	18°42	n.a.	S 25
M26	17 20 57	20°25'47	0♎52	7°R35	0♋53	12° 3	1°37	5°43	11°53	6°10	7°40	16°22	15°13	18°48	n.a.	M26
T 27	17 24 54	21°27'18	15° 4	7°31	2° 9	12°48	1°50	5°49	11°53	6°12	7°39	16°R22	15°10	18°55	n.a.	T 27
W28	17 28 51	22°28'48	29°25	7°15	3°24	13°32	2° 4	5°54	11°53	6°15	7°38	16°22	15° 7	19° 2	n.a.	W28
T 29	17 32 47	23°30'17	13♏54	6°48	4°39	14°17	2°17	6° 0	11°53	6°17	7°37	16°19	15° 4	19° 8	n.a.	T 29
F 30	17 36 44	24°31'46	28°25	6° 9	5°54	15° 1	2°30	6° 5	11°54	6°19	7°36	16°13	15° 0	19°15	n.a.	F 30
S 31	17 40 40	25♊33'14	12♐54	5♋19	7♋ 9	15♌45	2♊43	6♉10	11°R54	6♊21	7♒35	16♈ 5	14♈57	19♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n31	14s55	1s29	21n44	0s51	21n58	1n23	21n27	0s36	21n25	1n39	13n59	1n 8	7s52	0s26	24n13	2n28	19s 0	0s11	7n20	6n41	6n27		n.a.
F 2	19 46	20 49	2 43	21 51	0 58	22 14	1 23	21 18	0 37	21 28	1 39	14 2	1 8	7 51	0 26	24 13	2 28	19 0	0 11	7 19	6 40	6 30		n.a.
S 3	20 1	25 23	3 45	21 57	1 4	22 30	1 23	21 9	0 37	21 32	1 39	14 4	1 8	7 51	0 26	24 14	2 28	19 0	0 10	7 17	6 39	6 34		n.a.
S 4	20 15	28 12	4 32	22 1	1 11	22 45	1 22	21 0	0 38	21 35	1 39	14 6	1 8	7 50	0 26	24 14	2 28	19 0	0 10	7 15	6 37	6 37		n.a.
M 5	20 29	29 5	5 0	22 5	1 17	23 0	1 22	20 50	0 39	21 38	1 39	14 9	1 8	7 49	0 26	24 14	2 28	19 0	0 10	7 12	6 36	6 40		n.a.
T 6	20 43	28 5	5 9	22 8	1 23	23 13	1 22	20 41	0 40	21 42	1 39	14 11	1 8	7 49	0 26	24 15	2 28	19 0	0 10	7 10	6 35	6 44		n.a.
W 7	20 56	25 30	5 1	22 10	1 29	23 26	1 21	20 31	0 41	21 45	1 39	14 13	1 8	7 48	0 26	24 15	2 28	19 0	0 10	7 8	6 34	6 47		n.a.
T 8	21 9	21 41	4 38	22 11	1 35	23 39	1 20	20 21	0 42	21 48	1 39	14 16	1 8	7 48	0 26	24 16	2 28	19 0	0 10	7 6	6 32	6 51		n.a.
F 9	21 21	17 1	4 3	22 11	1 41	23 50	1 20	20 10	0 43	21 51	1 39	14 18	1 8	7 47	0 26	24 16	2 28	19 0	0 10	7 5	6 31	6 54		n.a.
S 10	21 34	11 46	3 17	22 10	1 46	24 1	1 19	20 0	0 43	21 55	1 39	14 20	1 9	7 47	0 26	24 16	2 28	19 0	0 10	7 5	6 30	6 58		n.a.
S 11	21 45	6 12	2 23	22 9	1 51	24 11	1 18	19 49	0 44	21 58	1 40	14 23	1 9	7 46	0 26	24 17	2 28	19 0	0 10	7 6	6 29	7 1		n.a.
M12	21 56	0 28	1 24	22 7	1 56	24 20	1 18	19 38	0 45	22 1	1 40	14 25	1 9	7 46	0 26	24 17	2 28	19 0	0 10	7 6	6 27	7 4		n.a.
T 13	22 7	5n15	0 21	22 5	2 1	24 29	1 17	19 27	0 46	22 4	1 40	14 27	1 9	7 46	0 26	24 18	2 28	19 0	0 10	7 6	6 26	7 8		n.a.
W14	22 17	10 48	0n42	22 2	2 5	24 37	1 16	19 16	0 46	22 7	1 40	14 29	1 9	7 45	0 26	24 18	2 28	19 0	0 10	7 6	6 25	7 11		n.a.
T 15	22 27	16 1	1 44	21 59	2 9	24 44	1 15	19 5	0 47	22 10	1 40	14 32	1 9	7 45	0 26	24 19	2 28	19 1	0 10	7 5	6 24	7 15		n.a.
F 16	22 37	20 42	2 42	21 56	2 12	24 50	1 14	18 53	0 48	22 14	1 40	14 34	1 9	7 44	0 26	24 19	2 28	19 1	0 10	7 4	6 22	7 18		n.a.
S 17	22 46	24 34	3 33	21 52	2 15	24 55	1 13	18 41	0 49	22 17	1 40	14 36	1 9	7 44	0 26	24 19	2 28	19 1	0 10	7 1	6 21	7 22		n.a.
S 18	22 54	27 23	4 15	21 49	2 17	25 0	1 11	18 29	0 49	22 20	1 40	14 38	1 10	7 44	0 26	24 20	2 28	19 1	0 10	6 57	6 20	7 25		n.a.
M19	23 3	28 51	4 45	21 46	2 18	25 4	1 10	18 17	0 50	22 23	1 40	14 40	1 10	7 44	0 26	24 20	2 28	19 1	0 9	6 53	6 19	7 28		n.a.
T 20	23 10	28 47	5 1	21 44	2 19	25 7	1 9	18 5	0 51	22 26	1 40	14 43	1 10	7 43	0 26	24 21	2 28	19 1	0 9	6 48	6 17	7 32		n.a.
W21	23 17	27 7	5 2	21 43	2 18	25 9	1 8	17 53	0 52	22 29	1 40	14 45	1 10	7 43	0 26	24 21	2 28	19 1	0 9	6 44	6 16	7 35		n.a.
T 22	23 24	23 57	4 47	21 42	2 17	25 10	1 6	17 40	0 52	22 32	1 40	14 47	1 10	7 43	0 26	24 22	2 28	19 1	0 9	6 41	6 15	7 39		n.a.
F 23	23 30	19 27	4 15	21 43	2 14	25 11	1 5	17 27	0 53	22 35	1 40	14 49	1 10	7 43	0 26	24 22	2 28	19 1	0 9	6 39	6 13	7 42		n.a.
S 24	23 36	13 55	3 29	21 46	2 10	25 11	1 3	17 14	0 54	22 38	1 41	14 51	1 10	7 43	0 26	24 22	2 28	19 2	0 9	6 37	6 12	7 46		n.a.
S 25	23 41	7 38	2 30	21 50	2 5	25 10	1 2	17 1	0 54	22 41	1 41	14 53	1 10	7 42	0 26	24 23	2 28	19 2	0 9	6 37	6 11	7 49		n.a.
M26	23 46	0 53	1 22	21 57	1 58	25 8	1 0	16 48	0 55	22 44	1 41	14 55	1 11	7 42	0 26	24 23	2 28	19 2	0 9	6 37	6 10	7 52		n.a.
T 27	23 50	6s 0	0 7	22 6	1 49	25 6	0 59	16 35	0 55	22 46	1 41	14 57	1 11	7 42	0 26	24 24	2 28	19 2	0 9	6 37	6 8	7 56		n.a.
W28	23 54	12 39	1s 9	22 17	1 39	25 2	0 57	16 21	0 56	22 49	1 41	14 59	1 11	7 42	0 26	24 24	2 28	19 2	0 9	6 37	6 7	7 59		n.a.
T 29	23 58	18 42	2 21	22 30	1 27	24 58	0 55	16 7	0 57	22 52	1 41	15 1	1 11	7 42	0 26	24 25	2 28	19 2	0 9	6 36	6 6	8 3		n.a.
F 30	24 1	23 41	3 23	22 46	1 13	24 53	0 54	15 53	0 57	22 55	1 41	15 3	1 11	7 42	0 26	24 25	2 28	19 3	0 9	6 33	6 5	8 6		n.a.
S 31	24n 3	27s11	4s13	23n 4	0s58	24n48	0n52	15n39	0s58	22n58	1n41	15n 5	1n11	7s42	0s26	24n25	2n28	19s 3	0s 9	6n30	6n 3	8n 9		n.a.

Julian Day Number = -2073677.5, Delta T = 134h21m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'06, Lahiri = -145°54'06 Julian Calendar 1 Aug. 10391 BCE == Greg. Calendar 13 May 10391 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 44 37	26♊34'42	27♐14	4°R19	8♋24	16♌30	2♊56	6♉15	11°R54	6♊23	7°R34	15°R54	14♈54	19♈28	n.a.	S 1
M 2	17 48 33	27°36'09	11♑18	3♋10	9°39	17°14	3° 9	6°21	11♓54	6°26	7♒34	15♈42	14°51	19°35	n.a.	M 2
T 3	17 52 30	28°37'36	25° 1	1°55	10°55	17°58	3°22	6°26	11°53	6°28	7°33	15°30	14°48	19°42	n.a.	T 3
W 4	17 56 27	29°39'03	8♒21	0°35	12°10	18°43	3°35	6°31	11°53	6°30	7°32	15°19	14°45	19°48	n.a.	W 4
T 5	18 0 23	0♋40'29	21°17	29♊14	13°24	19°27	3°48	6°36	11°53	6°32	7°31	15°10	14°41	19°55	n.a.	T 5
F 6	18 4 20	1°41'55	3♓50	27°54	14°39	20°11	4° 0	6°40	11°53	6°34	7°30	15° 5	14°38	20° 2	n.a.	F 6
S 7	18 8 16	2°43'20	16° 4	26°37	15°54	20°55	4°13	6°45	11°52	6°36	7°29	15° 1	14°35	20° 8	n.a.	S 7
S 8	18 12 13	3°44'44	28° 3	25°27	17° 9	21°40	4°26	6°50	11°52	6°38	7°28	15° 0	14°32	20°15	n.a.	S 8
M 9	18 16 10	4°46'09	9♈54	24°24	18°24	22°24	4°39	6°55	11°52	6°40	7°26	15° 0	14°29	20°22	n.a.	M 9
T 10	18 20 6	5°47'32	21°41	23°30	19°39	23° 8	4°51	6°59	11°51	6°42	7°25	15° 0	14°25	20°28	n.a.	T 10
W11	18 24 3	6°48'55	3♉30	22°45	20°54	23°52	5° 4	7° 4	11°50	6°44	7°24	14°59	14°22	20°35	n.a.	W11
T 12	18 27 59	7°50'17	15°26	22°11	22° 9	24°36	5°16	7° 8	11°50	6°46	7°23	14°55	14°19	20°41	n.a.	T 12
F 13	18 31 56	8°51'39	27°34	21°47	23°23	25°20	5°29	7°13	11°49	6°48	7°22	14°49	14°16	20°48	n.a.	F 13
S 14	18 35 53	9°53'00	9♊57	21°32	24°38	26° 4	5°41	7°17	11°48	6°50	7°21	14°40	14°13	20°55	n.a.	S 14
S 15	18 39 49	10°54'20	22°37	21°D27	25°53	26°48	5°53	7°21	11°48	6°52	7°20	14°28	14°10	21° 1	n.a.	S 15
M16	18 43 46	11°55'39	5♋35	21°31	27° 8	27°32	6° 6	7°25	11°47	6°54	7°19	14°15	14° 6	21° 8	n.a.	M16
T 17	18 47 43	12°56'57	18°49	21°43	28°22	28°16	6°18	7°29	11°46	6°56	7°18	14° 1	14° 3	21°15	n.a.	T 17
W18	18 51 39	13°58'14	2♌18	22° 2	29°37	29° 0	6°30	7°33	11°45	6°58	7°16	13°48	14° 0	21°21	n.a.	W18
T 19	18 55 36	14°59'29	16° 0	22°28	0♌52	29°44	6°42	7°37	11°44	7° 0	7°15	13°37	13°57	21°28	n.a.	T 19
F 20	18 59 32	16° 0'43	29°49	23° 0	2° 6	0♍28	6°54	7°41	11°43	7° 2	7°14	13°29	13°54	21°35	n.a.	F 20
S 21	19 3 29	17° 1'56	13♍45	23°38	3°21	1°12	7° 6	7°45	11°42	7° 4	7°13	13°23	13°51	21°41	n.a.	S 21
S 22	19 7 26	18° 3'07	27°45	24°21	4°35	1°56	7°18	7°48	11°41	7° 6	7°12	13°21	13°47	21°48	n.a.	S 22
M23	19 11 22	19° 4'16	11♎47	25° 8	5°50	2°39	7°30	7°52	11°39	7° 7	7°10	13°21	13°44	21°55	n.a.	M23
T 24	19 15 19	20° 5'24	25°51	26° 0	7° 4	3°23	7°42	7°56	11°38	7° 9	7° 9	13°21	13°41	22° 1	n.a.	T 24
W25	19 19 16	21° 6'30	9♏57	26°55	8°19	4° 7	7°53	7°59	11°37	7°11	7° 8	13°20	13°38	22° 8	n.a.	W25
T 26	19 23 12	22° 7'34	24° 3	27°53	9°33	4°50	8° 5	8° 2	11°35	7°13	7° 7	13°16	13°35	22°15	n.a.	T 26
F 27	19 27 9	23° 8'36	8♐ 8	28°54	10°48	5°34	8°16	8° 6	11°34	7°15	7° 5	13°11	13°31	22°21	n.a.	F 27
S 28	19 31 6	24° 9'37	22° 8	29°58	12° 2	6°18	8°28	8° 9	11°33	7°16	7° 4	13° 2	13°28	22°28	n.a.	S 28
S 29	19 35 2	25°10'36	6♑ 1	1♋ 5	13°16	7° 1	8°39	8°12	11°31	7°18	7° 3	12°50	13°25	22°35	n.a.	S 29
M30	19 38 59	26♋11'33	19♑42	2♋13	14♌31	7♍45	8♊50	8♉15	11♓30	7♊20	7♒ 2	12♈38	13♈22	22♈41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	28s52	4s46	23n23	0s41	24n41	0n50	15n25	0s58	23n 1	1n41	15n 7	1n12	7s42	0s26	24n26	2n28	19s 3	0s 9	6n26	6n 2	8n13		n.a.
M 2	24 6	28 37	5 0	23 43	0 23	24 34	0 48	15 11	0 59	23 3	1 42	15 9	1 12	7 42	0 26	24 26	2 28	19 3	0 9	6 21	6 1	8 16		n.a.
T 3	24 7	26 36	4 57	24 4	0 4	24 26	0 46	14 57	1 0	23 6	1 42	15 11	1 12	7 42	0 26	24 27	2 28	19 3	0 9	6 16	6 0	8 20		n.a.
W 4	24 7	23 9	4 37	24 24	0n16	24 18	0 44	14 42	1 0	23 9	1 42	15 12	1 12	7 42	0 26	24 27	2 28	19 3	0 8	6 12	5 58	8 23		n.a.
T 5	24 7	18 39	4 4	24 43	0 35	24 8	0 42	14 28	1 1	23 11	1 42	15 14	1 12	7 42	0 26	24 28	2 28	19 4	0 8	6 9	5 57	8 26		n.a.
F 6	24 7	13 28	3 20	25 1	0 54	23 58	0 40	14 13	1 1	23 14	1 42	15 16	1 12	7 42	0 26	24 28	2 28	19 4	0 8	6 6	5 56	8 30		n.a.
S 7	24 6	7 54	2 27	25 17	1 12	23 47	0 38	13 58	1 2	23 17	1 42	15 18	1 12	7 43	0 26	24 28	2 28	19 4	0 8	6 5	5 55	8 33		n.a.
S 8	24 4	2 8	1 29	25 32	1 28	23 36	0 36	13 43	1 2	23 19	1 42	15 20	1 13	7 43	0 26	24 29	2 28	19 4	0 8	6 5	5 53	8 37		n.a.
M 9	24 2	3n37	0 27	25 44	1 44	23 23	0 34	13 28	1 3	23 22	1 43	15 21	1 13	7 43	0 26	24 29	2 28	19 4	0 8	6 5	5 52	8 40		n.a.
T 10	24 0	9 14	0n35	25 55	1 57	23 10	0 32	13 13	1 3	23 24	1 43	15 23	1 13	7 43	0 26	24 30	2 28	19 5	0 8	6 5	5 51	8 43		n.a.
W11	23 57	14 33	1 36	26 4	2 9	22 57	0 30	12 57	1 4	23 27	1 43	15 25	1 13	7 43	0 26	24 30	2 28	19 5	0 8	6 4	5 49	8 47		n.a.
T 12	23 53	19 22	2 33	26 13	2 19	22 42	0 27	12 42	1 4	23 29	1 43	15 26	1 13	7 44	0 26	24 30	2 29	19 5	0 8	6 3	5 48	8 50		n.a.
F 13	23 49	23 30	3 24	26 19	2 27	22 27	0 25	12 26	1 5	23 32	1 43	15 28	1 13	7 44	0 26	24 31	2 29	19 5	0 8	6 0	5 47	8 53		n.a.
S 14	23 45	26 39	4 7	26 25	2 34	22 12	0 23	12 11	1 5	23 34	1 43	15 30	1 14	7 44	0 26	24 31	2 29	19 6	0 8	5 57	5 46	8 57		n.a.
S 15	23 40	28 33	4 38	26 30	2 39	21 55	0 21	11 55	1 6	23 37	1 44	15 31	1 14	7 44	0 26	24 32	2 29	19 6	0 8	5 52	5 44	9 0		n.a.
M16	23 34	28 56	4 56	26 34	2 43	21 38	0 18	11 39	1 6	23 39	1 44	15 33	1 14	7 45	0 26	24 32	2 29	19 6	0 8	5 47	5 43	9 4		n.a.
T 17	23 28	27 41	4 58	26 38	2 46	21 21	0 16	11 23	1 6	23 42	1 44	15 34	1 14	7 45	0 26	24 32	2 29	19 6	0 8	5 41	5 42	9 7		n.a.
W18	23 22	24 49	4 44	26 41	2 48	21 3	0 14	11 7	1 7	23 44	1 44	15 36	1 14	7 46	0 26	24 33	2 29	19 7	0 8	5 36	5 41	9 10		n.a.
T 19	23 15	20 31	4 13	26 43	2 48	20 44	0 11	10 51	1 7	23 46	1 44	15 37	1 14	7 46	0 26	24 33	2 29	19 7	0 7	5 31	5 39	9 14		n.a.
F 20	23 8	15 5	3 28	26 44	2 48	20 25	0 9	10 35	1 8	23 49	1 45	15 39	1 15	7 46	0 26	24 34	2 29	19 7	0 7	5 28	5 38	9 17		n.a.
S 21	23 0	8 51	2 29	26 45	2 47	20 5	0 6	10 18	1 8	23 51	1 45	15 40	1 15	7 47	0 26	24 34	2 29	19 7	0 7	5 26	5 37	9 20		n.a.
S 22	22 52	2 10	1 21	26 45	2 45	19 44	0 4	10 2	1 8	23 53	1 45	15 42	1 15	7 47	0 26	24 34	2 29	19 8	0 7	5 25	5 36	9 24		n.a.
M23	22 43	4s40	0 8	26 45	2 42	19 23	0 2	9 46	1 9	23 55	1 45	15 43	1 15	7 48	0 26	24 35	2 29	19 8	0 7	5 25	5 34	9 27		n.a.
T 24	22 34	11 17	1s 6	26 43	2 39	19 2	0s 1	9 29	1 9	23 57	1 45	15 44	1 15	7 48	0 26	24 35	2 29	19 8	0 7	5 25	5 33	9 31		n.a.
W25	22 25	17 21	2 15	26 41	2 35	18 40	0 3	9 12	1 10	24 0	1 46	15 46	1 16	7 49	0 26	24 36	2 29	19 8	0 7	5 24	5 32	9 34		n.a.
T 26	22 15	22 30	3 17	26 38	2 31	18 17	0 6	8 56	1 10	24 2	1 46	15 47	1 16	7 49	0 26	24 36	2 29	19 9	0 7	5 23	5 30	9 37		n.a.
F 27	22 5	26 21	4 6	26 35	2 27	17 54	0 8	8 39	1 10	24 4	1 46	15 48	1 16	7 50	0 26	24 36	2 29	19 9	0 7	5 21	5 29	9 41		n.a.
S 28	21 54	28 34	4 41	26 30	2 22	17 31	0 11	8 22	1 11	24 6	1 46	15 50	1 16	7 50	0 26	24 37	2 29	19 9	0 7	5 17	5 28	9 44		n.a.
S 29	21 43	28 57	4 58	26 25	2 17	17 7	0 13	8 5	1 11	24 8	1 46	15 51	1 16	7 51	0 26	24 37	2 30	19 9	0 7	5 13	5 27	9 47		n.a.
M30	21n31	27s33	4s58	26n19	2n12	16n42	0s15	7n49	1s11	24n10	1n47	15n52	1n17	7s52	0s26	24n37	2n30	19s10	0s 7	5n 8	5n25	9n51		n.a.

Julian Day Number = -2073646.5, Delta T = 134h21m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°01'01, Lahiri = -145°54'02 Julian Calendar 1 Sept. 10391 BCE == Greg. Calendar 13 June 10391 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10391 BCE

OCTOBER 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 42 56	27♋12'29	3♒ 8	3♋24	15♌45	8♍28	9♊ 1	8♉18	11°R28	7♊21	7°R 0	12°R25	13♈19	22♈48	n.a.	T 1
W 2	19 46 52	28°13'23	16°15	4°37	16°59	9°12	9°13	8°21	11♓26	7°23	6♒59	12♈14	13°16	22°54	n.a.	W 2
T 3	19 50 49	29°14'15	29° 4	5°51	18°13	9°55	9°24	8°23	11°25	7°24	6°58	12° 4	13°12	23° 1	n.a.	T 3
F 4	19 54 46	0♌15'06	11♓34	7° 6	19°28	10°39	9°34	8°26	11°23	7°26	6°56	11°57	13° 9	23° 8	n.a.	F 4
S 5	19 58 42	1°15'55	23°47	8°24	20°42	11°22	9°45	8°28	11°21	7°28	6°55	11°53	13° 6	23°14	n.a.	S 5
S 6	20 2 39	2°16'42	5♈47	9°42	21°56	12° 5	9°56	8°31	11°19	7°29	6°54	11°52	13° 3	23°21	n.a.	S 6
M 7	20 6 35	3°17'28	17°39	11° 2	23°10	12°49	10° 7	8°33	11°18	7°31	6°53	11°D52	13° 0	23°28	n.a.	M 7
T 8	20 10 32	4°18'13	29°26	12°23	24°24	13°32	10°17	8°36	11°16	7°32	6°51	11°R52	12°57	23°34	n.a.	T 8
W 9	20 14 29	5°18'55	11♉16	13°45	25°38	14°15	10°28	8°38	11°14	7°33	6°50	11°52	12°53	23°41	n.a.	W 9
T 10	20 18 25	6°19'37	23°13	15° 8	26°52	14°58	10°38	8°40	11°12	7°35	6°49	11°50	12°50	23°48	n.a.	T 10
F 11	20 22 22	7°20'16	5♊23	16°32	28° 6	15°41	10°48	8°42	11°10	7°36	6°47	11°47	12°47	23°54	n.a.	F 11
S 12	20 26 19	8°20'54	17°50	17°57	29°20	16°24	10°58	8°44	11° 8	7°38	6°46	11°40	12°44	24° 1	n.a.	S 12
S 13	20 30 15	9°21'30	0♋37	19°23	0♍34	17° 8	11° 8	8°45	11° 6	7°39	6°45	11°32	12°41	24° 8	n.a.	S 13
M14	20 34 12	10°22'05	13°46	20°51	1°48	17°51	11°18	8°47	11° 4	7°40	6°43	11°22	12°37	24°14	n.a.	M14
T 15	20 38 9	11°22'37	27°17	22°18	3° 2	18°34	11°28	8°49	11° 2	7°41	6°42	11°11	12°34	24°21	n.a.	T 15
W16	20 42 5	12°23'08	11♌ 8	23°47	4°16	19°17	11°38	8°50	10°59	7°43	6°41	11° 1	12°31	24°28	n.a.	W16
T 17	20 46 2	13°23'36	25°14	25°17	5°30	19°59	11°47	8°52	10°57	7°44	6°39	10°52	12°28	24°34	n.a.	T 17
F 18	20 49 59	14°24'02	9♍31	26°48	6°43	20°42	11°57	8°53	10°55	7°45	6°38	10°46	12°25	24°41	n.a.	F 18
S 19	20 53 55	15°24'26	23°54	28°19	7°57	21°25	12° 6	8°54	10°53	7°46	6°37	10°42	12°22	24°48	n.a.	S 19
S 20	20 57 52	16°24'48	8♎16	29°51	9°11	22° 8	12°16	8°55	10°50	7°47	6°36	10°D41	12°18	24°54	n.a.	S 20
M21	21 1 49	17°25'07	22°35	1♌24	10°25	22°51	12°25	8°56	10°48	7°48	6°34	10°41	12°15	25° 1	n.a.	M21
T 22	21 5 45	18°25'23	6♏48	2°58	11°38	23°34	12°34	8°57	10°46	7°49	6°33	10°42	12°12	25° 7	n.a.	T 22
W23	21 9 42	19°25'38	20°53	4°33	12°52	24°16	12°43	8°58	10°43	7°50	6°32	10°R43	12° 9	25°14	n.a.	W23
T 24	21 13 39	20°25'49	4♐50	6° 9	14° 6	24°59	12°51	8°59	10°41	7°51	6°30	10°42	12° 6	25°21	n.a.	T 24
F 25	21 17 35	21°25'59	18°37	7°46	15°19	25°42	13° 0	8°59	10°39	7°52	6°29	10°38	12° 2	25°27	n.a.	F 25
S 26	21 21 32	22°26'06	2♑15	9°23	16°33	26°24	13° 9	9° 0	10°36	7°53	6°28	10°33	11°59	25°34	n.a.	S 26
S 27	21 25 29	23°26'10	15°41	11° 2	17°46	27° 7	13°17	9° 0	10°34	7°54	6°27	10°26	11°56	25°41	n.a.	S 27
M28	21 29 25	24°26'12	28°56	12°41	19° 0	27°49	13°25	9° 1	10°31	7°55	6°25	10°18	11°53	25°47	n.a.	M28
T 29	21 33 22	25°26'11	11♒57	14°22	20°13	28°32	13°33	9° 1	10°29	7°56	6°24	10°10	11°50	25°54	n.a.	T 29
W30	21 37 18	26°26'08	24°45	16° 3	21°27	29°14	13°41	9° 1	10°26	7°57	6°23	10° 2	11°47	26° 1	n.a.	W30
T 31	21 41 15	27♌26'02	7♓18	17♌45	22♍40	29♍57	13♊49	9°R 1	10♓24	7♊57	6♒22	9♈56	11♈43	26♈ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n19	24s34	4s41	26n11	2n 6	16n18	0s18	7n32	1s12	24n12	1n47	15n53	1n17	7s52	0s26	24n38	2n30	19s10	0s 7	5n 3	5n24	9n54		n.a.
W 2	21 7	20 23	4 10	26 3	2 0	15 53	0 20	7 15	1 12	24 14	1 47	15 54	1 17	7 53	0 26	24 38	2 30	19 10	0 7	4 58	5 23	9 57		n.a.
T 3	20 54	15 20	3 26	25 54	1 54	15 27	0 23	6 58	1 12	24 16	1 47	15 55	1 17	7 54	0 26	24 38	2 30	19 10	0 7	4 54	5 22	10 1		n.a.
F 4	20 41	9 47	2 33	25 44	1 48	15 1	0 25	6 41	1 13	24 18	1 48	15 56	1 17	7 54	0 26	24 39	2 30	19 11	0 6	4 52	5 20	10 4		n.a.
S 5	20 27	3 58	1 34	25 33	1 42	14 35	0 28	6 23	1 13	24 20	1 48	15 57	1 17	7 55	0 26	24 39	2 30	19 11	0 6	4 50	5 19	10 7		n.a.
S 6	20 13	1n52	0 32	25 21	1 35	14 8	0 30	6 6	1 13	24 22	1 48	15 58	1 18	7 56	0 26	24 39	2 30	19 11	0 6	4 49	5 18	10 11		n.a.
M 7	19 59	7 35	0n31	25 8	1 28	13 41	0 32	5 49	1 13	24 24	1 48	15 59	1 18	7 56	0 26	24 40	2 30	19 12	0 6	4 49	5 17	10 14		n.a.
T 8	19 44	13 1	1 32	24 54	1 22	13 14	0 35	5 32	1 14	24 26	1 49	16 0	1 18	7 57	0 26	24 40	2 30	19 12	0 6	4 49	5 15	10 17		n.a.
W 9	19 29	18 1	2 30	24 39	1 15	12 46	0 37	5 14	1 14	24 28	1 49	16 1	1 18	7 58	0 26	24 40	2 30	19 12	0 6	4 49	5 14	10 21		n.a.
T 10	19 14	22 21	3 21	24 23	1 8	12 18	0 39	4 57	1 14	24 29	1 49	16 2	1 18	7 59	0 26	24 41	2 30	19 12	0 6	4 49	5 13	10 24		n.a.
F 11	18 58	25 50	4 5	24 6	1 1	11 50	0 42	4 40	1 14	24 31	1 49	16 3	1 19	7 59	0 26	24 41	2 30	19 13	0 6	4 47	5 11	10 27		n.a.
S 12	18 42	28 10	4 38	23 47	0 55	11 21	0 44	4 22	1 15	24 33	1 50	16 4	1 19	8 0	0 26	24 41	2 30	19 13	0 6	4 45	5 10	10 31		n.a.
S 13	18 25	29 6	4 58	23 28	0 48	10 52	0 46	4 5	1 15	24 35	1 50	16 5	1 19	8 1	0 26	24 42	2 31	19 13	0 6	4 41	5 9	10 34		n.a.
M14	18 9	28 25	5 3	23 8	0 41	10 23	0 49	3 48	1 15	24 36	1 50	16 5	1 19	8 2	0 26	24 42	2 31	19 14	0 6	4 37	5 8	10 37		n.a.
T 15	17 52	26 4	4 52	22 47	0 34	9 54	0 51	3 30	1 15	24 38	1 50	16 6	1 19	8 3	0 26	24 42	2 31	19 14	0 6	4 33	5 6	10 41		n.a.
W16	17 34	22 8	4 23	22 25	0 27	9 24	0 53	3 13	1 15	24 40	1 51	16 7	1 20	8 3	0 26	24 42	2 31	19 14	0 6	4 29	5 5	10 44		n.a.
T 17	17 17	16 53	3 38	22 2	0 20	8 55	0 55	2 55	1 16	24 41	1 51	16 7	1 20	8 4	0 26	24 43	2 31	19 14	0 6	4 25	5 4	10 47		n.a.
F 18	16 59	10 40	2 39	21 38	0 13	8 25	0 57	2 38	1 16	24 43	1 51	16 8	1 20	8 5	0 26	24 43	2 31	19 15	0 6	4 23	5 3	10 51		n.a.
S 19	16 41	3 51	1 29	21 12	0 7	7 55	0 59	2 20	1 16	24 44	1 52	16 9	1 20	8 6	0 26	24 43	2 31	19 15	0 5	4 21	5 1	10 54		n.a.
S 20	16 22	3s11	0 13	20 46	0 0	7 25	1 2	2 3	1 16	24 46	1 52	16 9	1 21	8 7	0 26	24 44	2 31	19 15	0 5	4 21	5 0	10 57		n.a.
M21	16 3	10 1	1s 3	20 19	0s 7	6 54	1 4	1 45	1 16	24 48	1 52	16 10	1 21	8 8	0 26	24 44	2 31	19 15	0 5	4 21	4 59	11 1		n.a.
T 22	15 44	16 18	2 15	19 51	0 13	6 24	1 6	1 28	1 17	24 49	1 52	16 10	1 21	8 9	0 26	24 44	2 31	19 16	0 5	4 21	4 57	11 4		n.a.
W23	15 25	21 41	3 19	19 22	0 19	5 53	1 8	1 10	1 17	24 51	1 53	16 11	1 21	8 10	0 26	24 44	2 31	19 16	0 5	4 21	4 56	11 7		n.a.
T 24	15 5	25 48	4 9	18 52	0 26	5 22	1 10	0 53	1 17	24 52	1 53	16 11	1 21	8 11	0 26	24 45	2 31	19 16	0 5	4 21	4 55	11 11		n.a.
F 25	14 46	28 22	4 45	18 21	0 32	4 51	1 11	0 35	1 17	24 54	1 53	16 11	1 22	8 11	0 26	24 45	2 32	19 16	0 5	4 20	4 54	11 14		n.a.
S 26	14 26	29 11	5 4	17 49	0 38	4 20	1 13	0 18	1 17	24 55	1 54	16 12	1 22	8 12	0 26	24 45	2 32	19 17	0 5	4 18	4 52	11 17		n.a.
S 27	14 6	28 14	5 6	17 16	0 44	3 49	1 15	0 0	1 17	24 56	1 54	16 12	1 22	8 13	0 26	24 45	2 32	19 17	0 5	4 15	4 51	11 21		n.a.
M28	13 45	25 42	4 51	16 42	0 49	3 18	1 17	0s17	1 17	24 58	1 54	16 12	1 22	8 14	0 26	24 46	2 32	19 17	0 5	4 12	4 50	11 24		n.a.
T 29	13 24	21 52	4 22	16 8	0 55	2 47	1 19	0 35	1 18	24 59	1 55	16 13	1 22	8 15	0 26	24 46	2 32	19 17	0 5	4 8	4 49	11 27		n.a.
W30	13 4	17 5	3 39	15 32	1 0	2 16	1 20	0 52	1 18	25 0	1 55	16 13	1 23	8 16	0 26	24 46	2 32	19 18	0 5	4 5	4 47	11 30		n.a.
T 31	12n43	11s39	2s47	14n56	1s 5	1n45	1s22	1s10	1s18	25n 2	1n55	16n13	1n23	8s17	0s26	24n46	2n32	19s18	0s 5	4n 3	4n46	11n34		n.a.

Julian Day Number = -2073616.5, Delta T = 134h21m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'57, Lahiri = -145°53'57 Julian Calendar 1 Oct. 10391 BCE == Greg. Calendar 13 July 10391 BCE

The year -10390 astronomical counting style corresponds to year 10391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 45 12	28♌25'54	19♓38	19♌29	23♍53	0♎39	13♊57	9°R 1	10°R21	7♊58	6°R21	9°R52	11♈40	26♈14	n.a.	F 1
S 2	21 49 8	29°25'44	1♈45	21°13	25° 7	1°21	14° 5	9♉ 1	10♓19	7°59	6♒19	9♈50	11°37	26°21	n.a.	S 2
S 3	21 53 5	0♍25'32	13°43	22°58	26°20	2° 4	14°12	9° 1	10°16	8° 0	6°18	9°D50	11°34	26°27	n.a.	S 3
M 4	21 57 2	1°25'18	25°33	24°45	27°33	2°46	14°19	9° 0	10°14	8° 0	6°17	9°51	11°31	26°34	n.a.	M 4
T 5	22 0 58	2°25'01	7♉21	26°32	28°47	3°28	14°27	9° 0	10°11	8° 1	6°16	9°52	11°28	26°41	n.a.	T 5
W 6	22 4 55	3°24'43	19°11	28°21	29°59	4°10	14°34	8°59	10° 8	8° 1	6°15	9°54	11°24	26°47	n.a.	W 6
T 7	22 8 51	4°24'22	1♊ 8	0♍10	1♎13	4°52	14°41	8°59	10° 6	8° 2	6°14	9°R55	11°21	26°54	n.a.	T 7
F 8	22 12 48	5°24'00	13°17	2° 1	2°26	5°34	14°47	8°58	10° 3	8° 2	6°13	9°55	11°18	27° 1	n.a.	F 8
S 9	22 16 45	6°23'35	25°43	3°53	3°39	6°16	14°54	8°57	10° 1	8° 3	6°11	9°53	11°15	27° 7	n.a.	S 9
S 10	22 20 41	7°23'08	8♋29	5°45	4°52	6°58	15° 0	8°56	9°58	8° 3	6°10	9°50	11°12	27°14	n.a.	S 10
M11	22 24 38	8°22'39	21°40	7°39	6° 5	7°40	15° 7	8°55	9°55	8° 4	6° 9	9°46	11° 8	27°21	n.a.	M11
T 12	22 28 34	9°22'07	5♌17	9°34	7°18	8°22	15°13	8°54	9°53	8° 4	6° 8	9°41	11° 5	27°27	n.a.	T 12
W13	22 32 31	10°21'34	19°18	11°30	8°31	9° 4	15°19	8°53	9°50	8° 5	6° 7	9°36	11° 2	27°34	n.a.	W13
T 14	22 36 28	11°20'58	3♍40	13°26	9°44	9°46	15°25	8°52	9°48	8° 5	6° 6	9°32	10°59	27°40	n.a.	T 14
F 15	22 40 24	12°20'20	18°18	15°23	10°57	10°28	15°30	8°50	9°45	8° 5	6° 5	9°30	10°56	27°47	n.a.	F 15
S 16	22 44 21	13°19'39	3♎ 6	17°21	12°10	11°10	15°36	8°49	9°42	8° 5	6° 4	9°D28	10°53	27°54	n.a.	S 16
S 17	22 48 17	14°18'56	17°54	19°19	13°22	11°51	15°41	8°47	9°40	8° 6	6° 3	9°28	10°49	28° 0	n.a.	S 17
M18	22 52 14	15°18'10	2♏38	21°18	14°35	12°33	15°46	8°45	9°37	8° 6	6° 2	9°29	10°46	28° 7	n.a.	M18
T 19	22 56 11	16°17'21	17°10	23°17	15°48	13°15	15°51	8°44	9°35	8° 6	6° 1	9°31	10°43	28°14	n.a.	T 19
W20	23 0 7	17°16'30	1♐28	25°15	17° 0	13°56	15°56	8°42	9°32	8° 6	6° 0	9°32	10°40	28°20	n.a.	W20
T 21	23 4 4	18°15'37	15°29	27°14	18°13	14°38	16° 1	8°40	9°29	8° 6	5°59	9°R33	10°37	28°27	n.a.	T 21
F 22	23 8 0	19°14'40	29°12	29°11	19°25	15°19	16° 6	8°38	9°27	8° 6	5°58	9°32	10°34	28°34	n.a.	F 22
S 23	23 11 57	20°13'41	12♑37	1♎ 8	20°38	16° 1	16°10	8°36	9°24	8°R 6	5°57	9°31	10°30	28°40	n.a.	S 23
S 24	23 15 53	21°12'39	25°47	3° 3	21°50	16°42	16°14	8°33	9°22	8° 6	5°57	9°29	10°27	28°47	n.a.	S 24
M25	23 19 50	22°11'35	8♒41	4°57	23° 3	17°24	16°18	8°31	9°19	8° 6	5°56	9°27	10°24	28°54	n.a.	M25
T 26	23 23 47	23°10'28	21°21	6°48	24°15	18° 5	16°22	8°29	9°17	8° 6	5°55	9°24	10°21	29° 0	n.a.	T 26
W27	23 27 43	24° 9'18	3♓48	8°37	25°27	18°47	16°26	8°26	9°14	8° 6	5°54	9°22	10°18	29° 7	n.a.	W27
T 28	23 31 40	25° 8'06	16° 5	10°23	26°39	19°28	16°29	8°24	9°12	8° 6	5°53	9°20	10°14	29°14	n.a.	T 28
F 29	23 35 36	26° 6'52	28°12	12° 5	27°52	20° 9	16°33	8°21	9° 9	8° 5	5°52	9°19	10°11	29°20	n.a.	F 29
S 30	23 39 33	27♍ 5'35	10♈10	13♎44	29♎ 4	20♎50	16♊36	8♉19	9♓ 7	8♊ 5	5♒52	9°D19	10♈ 8	29♈27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n21	5s51	1s47	14n18	1s10	1n13	1s23	1s27	1s18	25n 3	1n56	16n13	1n23	8s18	0s26	24n47	2n32	19s18	0s 5	4n 1	4n45	11n37		n.a.
S 2	12 0	0n 3	0 44	13 40	1 15	0 42	1 25	1 44	1 18	25 4	1 56	16 14	1 23	8 19	0 26	24 47	2 32	19 18	0 5	4 0	4 43	11 40		n.a.
S 3	11 38	5 53	0n21	13 1	1 19	0 11	1 26	2 2	1 18	25 6	1 56	16 14	1 23	8 20	0 26	24 47	2 32	19 19	0 4	4 0	4 42	11 44		n.a.
M 4	11 16	11 28	1 25	12 21	1 23	0s20	1 28	2 19	1 18	25 7	1 57	16 14	1 24	8 21	0 26	24 47	2 32	19 19	0 4	4 1	4 41	11 47		n.a.
T 5	10 55	16 38	2 24	11 41	1 27	0 51	1 29	2 36	1 18	25 8	1 57	16 14	1 24	8 22	0 26	24 47	2 33	19 19	0 4	4 1	4 40	11 50		n.a.
W 6	10 32	21 11	3 18	10 59	1 30	1 22	1 30	2 54	1 18	25 9	1 57	16 14	1 24	8 23	0 26	24 48	2 33	19 19	0 4	4 2	4 38	11 53		n.a.
T 7	10 10	24 57	4 4	10 17	1 33	1 53	1 32	3 11	1 18	25 10	1 58	16 14	1 24	8 24	0 26	24 48	2 33	19 20	0 4	4 2	4 37	11 57		n.a.
F 8	9 48	27 40	4 39	9 35	1 35	2 24	1 33	3 28	1 18	25 12	1 58	16 14	1 24	8 25	0 26	24 48	2 33	19 20	0 4	4 2	4 36	12 0		n.a.
S 9	9 25	29 6	5 3	8 52	1 38	2 55	1 34	3 45	1 18	25 13	1 58	16 14	1 25	8 26	0 26	24 48	2 33	19 20	0 4	4 1	4 34	12 3		n.a.
S 10	9 3	29 2	5 12	8 8	1 39	3 26	1 35	4 2	1 18	25 14	1 59	16 14	1 25	8 27	0 26	24 48	2 33	19 20	0 4	4 0	4 33	12 6		n.a.
M11	8 40	27 21	5 5	7 24	1 41	3 57	1 36	4 19	1 19	25 15	1 59	16 13	1 25	8 28	0 26	24 48	2 33	19 20	0 4	3 58	4 32	12 10		n.a.
T 12	8 17	24 2	4 42	6 39	1 42	4 27	1 37	4 37	1 19	25 16	2 0	16 13	1 25	8 29	0 26	24 49	2 33	19 21	0 4	3 57	4 31	12 13		n.a.
W13	7 54	19 16	4 1	5 54	1 42	4 58	1 38	4 54	1 19	25 17	2 0	16 13	1 25	8 30	0 26	24 49	2 33	19 21	0 4	3 55	4 29	12 16		n.a.
T 14	7 31	13 17	3 4	5 8	1 41	5 28	1 39	5 11	1 19	25 18	2 0	16 13	1 26	8 31	0 26	24 49	2 33	19 21	0 4	3 53	4 28	12 19		n.a.
F 15	7 7	6 29	1 53	4 23	1 41	5 58	1 39	5 27	1 19	25 19	2 1	16 12	1 26	8 32	0 26	24 49	2 33	19 21	0 4	3 52	4 27	12 23		n.a.
S 16	6 44	0s44	0 35	3 37	1 39	6 28	1 40	5 44	1 19	25 20	2 1	16 12	1 26	8 33	0 26	24 49	2 34	19 21	0 4	3 52	4 26	12 26		n.a.
S 17	6 21	7 56	0s46	2 52	1 37	6 58	1 40	6 1	1 19	25 21	2 1	16 12	1 26	8 34	0 26	24 49	2 34	19 22	0 3	3 52	4 24	12 29		n.a.
M18	5 57	14 40	2 4	2 7	1 34	7 27	1 41	6 18	1 19	25 22	2 2	16 11	1 26	8 35	0 26	24 49	2 34	19 22	0 3	3 52	4 23	12 32		n.a.
T 19	5 34	20 31	3 13	1 22	1 31	7 56	1 41	6 35	1 19	25 23	2 2	16 11	1 27	8 36	0 26	24 49	2 34	19 22	0 3	3 53	4 22	12 36		n.a.
W20	5 10	25 6	4 8	0 38	1 26	8 26	1 42	6 51	1 19	25 24	2 3	16 11	1 27	8 37	0 26	24 50	2 34	19 22	0 3	3 53	4 20	12 39		n.a.
T 21	4 46	28 5	4 48	0s 6	1 21	8 54	1 42	7 8	1 19	25 25	2 3	16 10	1 27	8 38	0 26	24 50	2 34	19 22	0 3	3 53	4 19	12 42		n.a.
F 22	4 22	29 18	5 10	0 49	1 15	9 23	1 42	7 24	1 19	25 26	2 3	16 10	1 27	8 39	0 26	24 50	2 34	19 23	0 3	3 53	4 18	12 45		n.a.
S 23	3 59	28 44	5 14	1 31	1 9	9 51	1 42	7 41	1 19	25 27	2 4	16 9	1 27	8 40	0 26	24 50	2 34	19 23	0 3	3 53	4 17	12 49		n.a.
S 24	3 35	26 33	5 2	2 11	1 1	10 19	1 42	7 57	1 19	25 27	2 4	16 9	1 28	8 41	0 26	24 50	2 34	19 23	0 3	3 52	4 15	12 52		n.a.
M25	3 11	23 1	4 35	2 50	0 53	10 47	1 42	8 14	1 19	25 28	2 5	16 8	1 28	8 42	0 26	24 50	2 34	19 23	0 3	3 51	4 14	12 55		n.a.
T 26	2 47	18 29	3 55	3 27	0 44	11 15	1 42	8 30	1 19	25 29	2 5	16 7	1 28	8 43	0 26	24 50	2 35	19 23	0 3	3 50	4 13	12 58		n.a.
W27	2 23	13 14	3 4	4 2	0 35	11 42	1 42	8 46	1 18	25 30	2 5	16 7	1 28	8 44	0 26	24 50	2 35	19 23	0 3	3 49	4 11	13 2		n.a.
T 28	1 59	7 33	2 5	4 36	0 24	12 9	1 42	9 2	1 18	25 31	2 6	16 6	1 28	8 45	0 26	24 50	2 35	19 23	0 3	3 48	4 10	13 5		n.a.
F 29	1 35	1 40	1 1	5 7	0 13	12 35	1 41	9 18	1 18	25 31	2 6	16 5	1 29	8 46	0 26	24 50	2 35	19 24	0 3	3 48	4 9	13 8		n.a.
S 30	1n11	4n13	0n 5	5s35	0s 2	13s 1	1s41	9s34	1s18	25n32	2n 6	16n 5	1n29	8s47	0s26	24n50	2n35	19s24	0s 3	3n48	4n 8	13n11		n.a.

Julian Day Number = -2073585.5, Delta T = 134h21m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'53, Lahiri = -145°53'53 Julian Calendar 1 Nov. 10391 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10391 BCE

The year -10390 astronomical counting style corresponds to year 10391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10391 BCE

DECEMBER 10391 BCE (-10390) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 43 29	28♍ 4'15	22♈ 3	15♎18	0♏16	21♎32	16♊39	8°R16	9°R 4	8°R 5	5°R51	9♈19	10♈ 5	29♈34	n.a.	S 1
M 2	23 47 26	29° 2'54	3♉52	16°47	1°28	22°13	16°42	8♉13	9♓ 2	8♊ 5	5♒50	9°20	10° 2	29°40	n.a.	M 2
T 3	23 51 22	0♎ 1'31	15°40	18°12	2°39	22°54	16°44	8°10	8°59	8° 4	5°50	9°21	9°59	29°47	n.a.	T 3
W 4	23 55 19	1° 0'05	27°31	19°31	3°51	23°35	16°47	8° 7	8°57	8° 4	5°49	9°22	9°55	29°54	n.a.	W 4
T 5	23 59 15	1°58'38	9♊29	20°44	5° 3	24°16	16°49	8° 4	8°55	8° 4	5°48	9°23	9°52	0♉ 0	n.a.	T 5
F 6	0 3 12	2°57'08	21°38	21°52	6°15	24°57	16°51	8° 1	8°52	8° 3	5°48	9°23	9°49	0° 7	n.a.	F 6
S 7	0 7 8	3°55'37	4♋ 1	22°53	7°26	25°38	16°53	7°58	8°50	8° 3	5°47	9°R23	9°46	0°14	n.a.	S 7
S 8	0 11 5	4°54'03	16°45	23°48	8°38	26°19	16°55	7°55	8°48	8° 2	5°46	9°23	9°43	0°20	n.a.	S 8
M 9	0 15 1	5°52'28	29°51	24°36	9°49	27° 0	16°56	7°51	8°46	8° 2	5°46	9°23	9°39	0°27	n.a.	M 9
T 10	0 18 58	6°50'51	13♌23	25°18	11° 1	27°41	16°58	7°48	8°43	8° 1	5°45	9°23	9°36	0°33	n.a.	T 10
W11	0 22 54	7°49'11	27°22	25°53	12°12	28°22	16°59	7°45	8°41	8° 1	5°45	9°22	9°33	0°40	n.a.	W11
T 12	0 26 51	8°47'30	11♍46	26°21	13°23	29° 2	17° 0	7°41	8°39	8° 0	5°44	9°22	9°30	0°47	n.a.	T 12
F 13	0 30 47	9°45'46	26°31	26°43	14°35	29°43	17° 1	7°37	8°37	7°59	5°44	9°D22	9°27	0°53	n.a.	F 13
S 14	0 34 44	10°44'01	11♎32	26°57	15°46	0♏24	17° 1	7°34	8°35	7°59	5°43	9°R22	9°24	1° 0	n.a.	S 14
S 15	0 38 40	11°42'13	26°39	27° 5	16°57	1° 5	17° 2	7°30	8°33	7°58	5°43	9°22	9°20	1° 7	n.a.	S 15
M16	0 42 37	12°40'23	11♏43	27°R 6	18° 8	1°45	17° 2	7°26	8°31	7°57	5°43	9°22	9°17	1°13	n.a.	M16
T 17	0 46 33	13°38'32	26°37	27° 1	19°19	2°26	17°R 2	7°23	8°29	7°57	5°42	9°22	9°14	1°20	n.a.	T 17
W18	0 50 30	14°36'37	11♐12	26°50	20°29	3° 6	17° 2	7°19	8°27	7°56	5°42	9°21	9°11	1°27	n.a.	W18
T 19	0 54 26	15°34'41	25°26	26°33	21°40	3°47	17° 2	7°15	8°25	7°55	5°42	9°21	9° 8	1°33	n.a.	T 19
F 20	0 58 23	16°32'42	9♑15	26°10	22°51	4°28	17° 1	7°11	8°23	7°54	5°41	9°20	9° 5	1°40	n.a.	F 20
S 21	1 2 19	17°30'41	22°40	25°43	24° 1	5° 8	17° 0	7° 7	8°21	7°53	5°41	9°D20	9° 1	1°47	n.a.	S 21
S 22	1 6 16	18°28'38	5♒42	25°11	25°12	5°48	17° 0	7° 3	8°19	7°52	5°41	9°21	8°58	1°53	n.a.	S 22
M23	1 10 12	19°26'32	18°25	24°36	26°22	6°29	16°58	6°59	8°18	7°52	5°40	9°21	8°55	2° 0	n.a.	M23
T 24	1 14 9	20°24'24	0♓52	23°58	27°32	7° 9	16°57	6°55	8°16	7°51	5°40	9°22	8°52	2° 7	n.a.	T 24
W25	1 18 5	21°22'14	13° 5	23°18	28°42	7°50	16°56	6°51	8°14	7°50	5°40	9°23	8°49	2°13	n.a.	W25
T 26	1 22 2	22°20'02	25° 9	22°36	29°52	8°30	16°54	6°47	8°12	7°49	5°40	9°24	8°45	2°20	n.a.	T 26
F 27	1 25 58	23°17'47	7♈ 5	21°53	1♐ 2	9°10	16°52	6°43	8°11	7°48	5°40	9°R25	8°42	2°27	n.a.	F 27
S 28	1 29 55	24°15'31	18°56	21°11	2°12	9°50	16°50	6°39	8° 9	7°47	5°40	9°25	8°39	2°33	n.a.	S 28
S 29	1 33 51	25°13'14	0♉45	20°29	3°22	10°31	16°48	6°34	8° 8	7°46	5°40	9°24	8°36	2°40	n.a.	S 29
M30	1 37 48	26°10'54	12°34	19°49	4°31	11°11	16°46	6°30	8° 6	7°45	5°39	9°22	8°33	2°47	n.a.	M30
T 31	1 41 44	27♎ 8'33	24♉25	19♎11	5♐41	11♏51	16♊43	6♉26	8♓ 5	7♊43	5♒39	9♈19	8♈30	2♉53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n47	9n54	1n10	6s 2	0n11	13s27	1s40	9s50	1s18	25n33	2n 7	16n 4	1n29	8s48	0s26	24n50	2n35	19s24	0s 3	3n48	4n 6	13n14		n.a.
M 2	0 23	15 14	2 12	6 25	0 24	13 53	1 40	10 6	1 18	25 34	2 7	16 3	1 29	8 48	0 26	24 50	2 35	19 24	0 2	3 48	4 5	13 18		n.a.
T 3	0s 1	20 0	3 8	6 46	0 37	14 18	1 39	10 21	1 18	25 34	2 8	16 2	1 29	8 49	0 26	24 50	2 35	19 24	0 2	3 49	4 4	13 21		n.a.
W 4	0 25	24 0	3 56	7 5	0 50	14 42	1 38	10 37	1 18	25 35	2 8	16 2	1 29	8 50	0 25	24 50	2 35	19 24	0 2	3 49	4 2	13 24		n.a.
T 5	0 49	27 3	4 35	7 20	1 4	15 6	1 38	10 53	1 18	25 35	2 8	16 1	1 30	8 51	0 25	24 51	2 35	19 24	0 2	3 49	4 1	13 27		n.a.
F 6	1 12	28 53	5 2	7 33	1 19	15 30	1 37	11 8	1 18	25 36	2 9	16 0	1 30	8 52	0 25	24 51	2 35	19 24	0 2	3 49	4 0	13 30		n.a.
S 7	1 36	29 20	5 16	7 43	1 33	15 54	1 36	11 23	1 18	25 37	2 9	15 59	1 30	8 53	0 25	24 51	2 36	19 24	0 2	3 49	3 59	13 34		n.a.
S 8	2 0	28 15	5 14	7 51	1 47	16 17	1 35	11 39	1 18	25 37	2 10	15 58	1 30	8 54	0 25	24 51	2 36	19 24	0 2	3 49	3 57	13 37		n.a.
M 9	2 24	25 36	4 57	7 56	2 1	16 39	1 33	11 54	1 18	25 38	2 10	15 57	1 30	8 55	0 25	24 51	2 36	19 25	0 2	3 49	3 56	13 40		n.a.
T 10	2 48	21 28	4 23	7 58	2 15	17 1	1 32	12 9	1 18	25 38	2 11	15 56	1 30	8 55	0 25	24 51	2 36	19 25	0 2	3 49	3 55	13 43		n.a.
W11	3 11	16 3	3 33	7 59	2 29	17 23	1 31	12 24	1 17	25 39	2 11	15 55	1 31	8 56	0 25	24 51	2 36	19 25	0 2	3 49	3 53	13 46		n.a.
T 12	3 35	9 37	2 27	7 57	2 43	17 44	1 29	12 39	1 17	25 39	2 11	15 54	1 31	8 57	0 25	24 51	2 36	19 25	0 2	3 49	3 52	13 49		n.a.
F 13	3 59	2 30	1 11	7 52	2 55	18 4	1 28	12 54	1 17	25 40	2 12	15 53	1 31	8 58	0 25	24 50	2 36	19 25	0 2	3 49	3 51	13 53		n.a.
S 14	4 22	4s52	0s12	7 46	3 8	18 24	1 26	13 8	1 17	25 40	2 12	15 52	1 31	8 59	0 25	24 50	2 36	19 25	0 2	3 49	3 50	13 56		n.a.
S 15	4 45	12 1	1 34	7 38	3 19	18 44	1 25	13 23	1 17	25 41	2 13	15 51	1 31	8 59	0 25	24 50	2 36	19 25	0 2	3 49	3 48	13 59		n.a.
M16	5 9	18 28	2 50	7 29	3 30	19 3	1 23	13 37	1 17	25 41	2 13	15 50	1 31	9 0	0 25	24 50	2 36	19 25	0 2	3 49	3 47	14 2		n.a.
T 17	5 32	23 44	3 53	7 18	3 40	19 21	1 21	13 52	1 17	25 42	2 13	15 49	1 31	9 1	0 25	24 50	2 36	19 25	0 1	3 49	3 46	14 5		n.a.
W18	5 55	27 23	4 40	7 6	3 49	19 39	1 19	14 6	1 17	25 42	2 14	15 47	1 32	9 2	0 25	24 50	2 36	19 25	0 1	3 49	3 44	14 8		n.a.
T 19	6 18	29 11	5 8	6 52	3 56	19 57	1 17	14 20	1 16	25 42	2 14	15 46	1 32	9 2	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 48	3 43	14 12		n.a.
F 20	6 41	29 4	5 17	6 38	4 2	20 14	1 15	14 34	1 16	25 43	2 15	15 45	1 32	9 3	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 48	3 42	14 15		n.a.
S 21	7 4	27 14	5 8	6 24	4 7	20 30	1 13	14 48	1 16	25 43	2 15	15 44	1 32	9 4	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 48	3 41	14 18		n.a.
S 22	7 27	23 58	4 44	6 9	4 11	20 45	1 10	15 2	1 16	25 43	2 15	15 43	1 32	9 4	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 48	3 39	14 21		n.a.
M23	7 49	19 38	4 6	5 54	4 13	21 0	1 8	15 16	1 16	25 44	2 16	15 41	1 32	9 5	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 49	3 38	14 24		n.a.
T 24	8 12	14 33	3 18	5 40	4 13	21 15	1 6	15 29	1 16	25 44	2 16	15 40	1 32	9 6	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 49	3 37	14 27		n.a.
W25	8 34	8 59	2 21	5 26	4 11	21 29	1 3	15 43	1 16	25 44	2 16	15 39	1 33	9 6	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 50	3 35	14 30		n.a.
T 26	8 56	3 10	1 18	5 13	4 9	21 42	1 1	15 56	1 15	25 44	2 17	15 38	1 33	9 7	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 50	3 34	14 34		n.a.
F 27	9 18	2n42	0 13	5 0	4 4	21 54	0 58	16 9	1 15	25 45	2 17	15 36	1 33	9 7	0 25	24 50	2 37	19 25	0 1	3 50	3 33	14 37		n.a.
S 28	9 40	8 26	0n52	4 50	3 58	22 6	0 55	16 22	1 15	25 45	2 18	15 35	1 33	9 8	0 25	24 49	2 37	19 25	0 1	3 50	3 32	14 40		n.a.
S 29	10 2	13 52	1 55	4 41	3 51	22 18	0 52	16 35	1 15	25 45	2 18	15 34	1 33	9 9	0 25	24 49	2 37	19 25	0 1	3 50	3 30	14 43		n.a.
M30	10 23	18 47	2 53	4 33	3 42	22 28	0 49	16 48	1 15	25 45	2 18	15 32	1 33	9 9	0 25	24 49	2 37	19 25	0 1	3 49	3 29	14 46		n.a.
T 31	10s45	23n 1	3n43	4s27	3n32	22s38	0s46	17s 0	1s14	25n45	2n19	15n31	1n33	9s10	0s25	24n49	2n37	19s25	0s 1	3n48	3n28	14n49		n.a.

Julian Day Number = -2073555.5, Delta T = 134h21m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'49, Lahiri = -145°53'49 Julian Calendar 1 Dec. 10391 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10391 BCE

The year -10390 astronomical counting style corresponds to year 10391 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 45 40	28♎ 6'10	6♊20	18°R35	6♐50	12♏31	16°R41	6°R22	8°R 3	7°R42	5°D39	9°R16	8♈26	3♉ 0	n.a.	W 1
T 2	1 49 37	29° 3'45	18°22	18♎ 3	7°59	13°11	16♊38	6♉17	8♓ 2	7♊41	5♒39	9♈13	8°23	3° 7	n.a.	T 2
F 3	1 53 33	0♏ 1'19	0♋34	17°35	9° 8	13°51	16°35	6°13	8° 1	7°40	5°39	9°11	8°20	3°13	n.a.	F 3
S 4	1 57 30	0°58'52	12°59	17°11	10°17	14°31	16°32	6° 9	8° 0	7°39	5°39	9° 9	8°17	3°20	n.a.	S 4
S 5	2 1 26	1°56'24	25°40	16°51	11°26	15°11	16°28	6° 4	7°58	7°38	5°40	9° 8	8°14	3°27	n.a.	S 5
M 6	2 5 23	2°53'54	8♌42	16°36	12°35	15°51	16°25	6° 0	7°57	7°36	5°40	9°D 8	8°10	3°33	n.a.	M 6
T 7	2 9 19	3°51'22	22° 6	16°25	13°43	16°31	16°21	5°56	7°56	7°35	5°40	9° 9	8° 7	3°40	n.a.	T 7
W 8	2 13 16	4°48'50	5♍56	16°20	14°51	17°11	16°17	5°51	7°55	7°34	5°40	9°10	8° 4	3°47	n.a.	W 8
T 9	2 17 12	5°46'16	20°11	16°D19	16° 0	17°51	16°13	5°47	7°54	7°33	5°40	9°11	8° 1	3°53	n.a.	T 9
F 10	2 21 9	6°43'41	4♎50	16°22	17° 8	18°31	16° 9	5°43	7°53	7°31	5°40	9°R12	7°58	4° 0	n.a.	F 10
S 11	2 25 5	7°41'04	19°48	16°31	18°16	19°11	16° 5	5°38	7°52	7°30	5°41	9°12	7°55	4° 7	n.a.	S 11
S 12	2 29 1	8°38'27	4♏58	16°44	19°24	19°50	16° 0	5°34	7°51	7°29	5°41	9°10	7°51	4°13	n.a.	S 12
M13	2 32 58	9°35'48	20°11	17° 2	20°31	20°30	15°55	5°30	7°50	7°27	5°41	9° 7	7°48	4°20	n.a.	M13
T 14	2 36 54	10°33'08	5♐17	17°24	21°39	21°10	15°51	5°25	7°50	7°26	5°41	9° 3	7°45	4°27	n.a.	T 14
W15	2 40 51	11°30'26	20° 6	17°51	22°46	21°50	15°46	5°21	7°49	7°24	5°42	8°59	7°42	4°33	n.a.	W15
T 16	2 44 47	12°27'43	4♑32	18°22	23°54	22°29	15°40	5°17	7°48	7°23	5°42	8°54	7°39	4°40	n.a.	T 16
F 17	2 48 44	13°24'58	18°30	18°56	25° 1	23° 9	15°35	5°12	7°48	7°22	5°42	8°51	7°36	4°47	n.a.	F 17
S 18	2 52 40	14°22'12	2♒ 1	19°35	26° 7	23°48	15°30	5° 8	7°47	7°20	5°43	8°49	7°32	4°53	n.a.	S 18
S 19	2 56 37	15°19'24	15° 4	20°18	27°14	24°28	15°24	5° 4	7°47	7°19	5°43	8°D48	7°29	5° 0	n.a.	S 19
M20	3 0 33	16°16'34	27°45	21° 4	28°21	25° 8	15°19	4°59	7°46	7°17	5°44	8°48	7°26	5° 7	n.a.	M20
T 21	3 4 30	17°13'44	10♓ 6	21°54	29°27	25°47	15°13	4°55	7°46	7°16	5°44	8°50	7°23	5°13	n.a.	T 21
W22	3 8 26	18°10'52	22°12	22°47	0♑33	26°27	15° 7	4°51	7°45	7°14	5°45	8°51	7°20	5°20	n.a.	W22
T 23	3 12 22	19° 7'58	4♈ 9	23°44	1°39	27° 6	15° 1	4°47	7°45	7°13	5°45	8°R52	7°16	5°27	n.a.	T 23
F 24	3 16 19	20° 5'04	15°59	24°43	2°45	27°46	14°55	4°43	7°45	7°11	5°46	8°52	7°13	5°33	n.a.	F 24
S 25	3 20 15	21° 2'08	27°47	25°46	3°50	28°25	14°48	4°39	7°45	7°10	5°46	8°50	7°10	5°40	n.a.	S 25
S 26	3 24 12	21°59'11	9♉35	26°52	4°56	29° 4	14°42	4°35	7°44	7° 8	5°47	8°47	7° 7	5°47	n.a.	S 26
M27	3 28 8	22°56'13	21°27	28° 1	6° 1	29°44	14°35	4°31	7°44	7° 7	5°48	8°41	7° 4	5°53	n.a.	M27
T 28	3 32 5	23°53'15	3♊23	29°13	7° 6	0♐23	14°29	4°27	7°D44	7° 5	5°48	8°34	7° 1	6° 0	n.a.	T 28
W29	3 36 1	24°50'16	15°26	0♏28	8°10	1° 2	14°22	4°23	7°44	7° 4	5°49	8°25	6°57	6° 7	n.a.	W29
T 30	3 39 58	25°47'16	27°37	1°45	9°15	1°42	14°15	4°19	7°44	7° 2	5°49	8°17	6°54	6°13	n.a.	T 30
F 31	3 43 54	26♏44'15	9♋58	3♏ 5	10♑19	2♐21	14♊ 9	4♉15	7♓45	7♊ 0	5♒50	8♈ 9	6♈51	6♉20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s 6	26n19	4n24	4s24	3n22	22s48	0s43	17s13	1s14	25n45	2n19	15n30	1n33	9s10	0s25	24n49	2n37	19s25	0s 0	3n47	3n26	14n52		n.a.
T 2	11 27	28 29	4 54	4 22	3 10	22 56	0 40	17 25	1 14	25 45	2 19	15 28	1 33	9 11	0 25	24 49	2 38	19 25	0 0	3 45	3 25	14 55		n.a.
F 3	11 48	29 19	5 11	4 23	2 57	23 4	0 37	17 38	1 14	25 45	2 20	15 27	1 34	9 11	0 25	24 49	2 38	19 25	0 0	3 44	3 24	14 59		n.a.
S 4	12 9	28 41	5 14	4 25	2 44	23 12	0 34	17 50	1 14	25 45	2 20	15 25	1 34	9 11	0 25	24 49	2 38	19 24	0 0	3 44	3 23	15 2		n.a.
S 5	12 29	26 33	5 1	4 30	2 31	23 19	0 30	18 2	1 14	25 45	2 21	15 24	1 34	9 12	0 25	24 48	2 38	19 24	0 0	3 43	3 21	15 5		n.a.
M 6	12 50	23 0	4 34	4 37	2 17	23 25	0 27	18 14	1 13	25 45	2 21	15 23	1 34	9 12	0 24	24 48	2 38	19 24	0 0	3 43	3 20	15 8		n.a.
T 7	13 10	18 10	3 50	4 46	2 3	23 30	0 24	18 25	1 13	25 45	2 21	15 21	1 34	9 13	0 24	24 48	2 38	19 24	0 0	3 44	3 19	15 11		n.a.
W 8	13 30	12 16	2 53	4 56	1 48	23 35	0 20	18 37	1 13	25 45	2 22	15 20	1 34	9 13	0 24	24 48	2 38	19 24	0n 0	3 44	3 17	15 14		n.a.
T 9	13 49	5 34	1 42	5 9	1 34	23 39	0 16	18 48	1 13	25 45	2 22	15 18	1 34	9 13	0 24	24 48	2 38	19 24	0 0	3 45	3 16	15 17		n.a.
F 10	14 9	1s36	0 24	5 24	1 20	23 42	0 13	19 0	1 12	25 45	2 22	15 17	1 34	9 14	0 24	24 48	2 38	19 24	0 0	3 45	3 15	15 20		n.a.
S 11	14 28	8 51	0s58	5 40	1 6	23 45	0 9	19 11	1 12	25 45	2 22	15 16	1 34	9 14	0 24	24 47	2 38	19 24	0 0	3 45	3 14	15 23		n.a.
S 12	14 47	15 41	2 16	5 58	0 52	23 47	0 5	19 22	1 12	25 44	2 23	15 14	1 34	9 14	0 24	24 47	2 38	19 24	0 0	3 44	3 12	15 26		n.a.
M13	15 6	21 36	3 25	6 17	0 39	23 48	0 1	19 33	1 12	25 44	2 23	15 13	1 34	9 15	0 24	24 47	2 38	19 24	0 0	3 43	3 11	15 30		n.a.
T 14	15 25	26 3	4 20	6 38	0 26	23 49	0n 3	19 43	1 12	25 44	2 23	15 11	1 34	9 15	0 24	24 47	2 38	19 23	0 0	3 41	3 10	15 33		n.a.
W15	15 43	28 39	4 55	7 0	0 13	23 49	0 7	19 54	1 11	25 44	2 24	15 10	1 35	9 15	0 24	24 47	2 38	19 23	0 0	3 39	3 8	15 36		n.a.
T 16	16 1	29 14	5 11	7 23	0 1	23 49	0 11	20 4	1 11	25 43	2 24	15 8	1 35	9 15	0 24	24 46	2 38	19 23	0 1	3 38	3 7	15 39		n.a.
F 17	16 19	27 53	5 7	7 48	0s11	23 47	0 15	20 14	1 11	25 43	2 24	15 7	1 35	9 16	0 24	24 46	2 38	19 23	0 1	3 36	3 6	15 42		n.a.
S 18	16 37	24 56	4 47	8 13	0 22	23 46	0 19	20 24	1 11	25 43	2 25	15 5	1 35	9 16	0 24	24 46	2 38	19 23	0 1	3 35	3 5	15 45		n.a.
S 19	16 54	20 47	4 12	8 40	0 33	23 43	0 23	20 34	1 10	25 42	2 25	15 4	1 35	9 16	0 24	24 46	2 38	19 23	0 1	3 35	3 3	15 48		n.a.
M20	17 11	15 48	3 25	9 7	0 43	23 40	0 27	20 44	1 10	25 42	2 25	15 3	1 35	9 16	0 24	24 46	2 38	19 22	0 1	3 35	3 2	15 51		n.a.
T 21	17 28	10 18	2 30	9 35	0 53	23 36	0 32	20 54	1 10	25 42	2 25	15 1	1 35	9 16	0 24	24 45	2 38	19 22	0 1	3 36	3 1	15 54		n.a.
W22	17 44	4 32	1 29	10 4	1 2	23 32	0 36	21 3	1 10	25 41	2 26	15 0	1 35	9 16	0 24	24 45	2 39	19 22	0 1	3 37	2 59	15 57		n.a.
T 23	18 0	1n18	0 26	10 34	1 11	23 27	0 41	21 12	1 9	25 41	2 26	14 58	1 35	9 16	0 24	24 45	2 39	19 22	0 1	3 37	2 58	16 0		n.a.
F 24	18 16	7 3	0n38	11 4	1 19	23 21	0 45	21 21	1 9	25 40	2 26	14 57	1 35	9 16	0 24	24 45	2 39	19 22	0 1	3 37	2 57	16 3		n.a.
S 25	18 32	12 33	1 41	11 34	1 26	23 15	0 50	21 30	1 9	25 40	2 26	14 56	1 35	9 17	0 24	24 45	2 39	19 21	0 1	3 36	2 55	16 6		n.a.
S 26	18 47	17 36	2 38	12 5	1 33	23 8	0 54	21 39	1 9	25 39	2 26	14 54	1 35	9 17	0 24	24 44	2 39	19 21	0 1	3 35	2 54	16 9		n.a.
M27	19 2	22 0	3 29	12 36	1 39	23 1	0 59	21 47	1 8	25 38	2 27	14 53	1 35	9 17	0 24	24 44	2 39	19 21	0 1	3 32	2 53	16 12		n.a.
T 28	19 17	25 33	4 11	13 8	1 44	22 53	1 3	21 56	1 8	25 38	2 27	14 51	1 35	9 17	0 24	24 44	2 39	19 21	0 1	3 29	2 52	16 15		n.a.
W29	19 31	28 0	4 43	13 40	1 49	22 45	1 8	22 4	1 8	25 37	2 27	14 50	1 35	9 16	0 24	24 44	2 39	19 21	0 1	3 26	2 50	16 18		n.a.
T 30	19 45	29 8	5 1	14 12	1 54	22 36	1 13	22 12	1 7	25 37	2 27	14 49	1 35	9 16	0 24	24 43	2 39	19 20	0 1	3 23	2 49	16 21		n.a.
F 31	19s59	28n50	5n 6	14s44	1s57	22s26	1n17	22s20	1s 7	25n36	2n27	14n47	1n35	9s16	0s24	24n43	2n39	19s20	0n 2	3n19	2n48	16n24		n.a.

Julian Day Number = -2073524.5, Delta T = 134h21m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'45, Lahiri = -145°53'45 Julian Calendar 1 Jan. 10390 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10391 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 47 51	27♏41'13	22♋30	4♏28	11♑23	3♐ 0	14°R 2	4°R11	7♓45	6°R59	5♒51	8°R 3	6♈48	6♉27	n.a.	S 1
S 2	3 51 47	28°38'12	5♌16	5°53	12°27	3°39	13♊55	4♉ 7	7°45	6♊57	5°52	7♈58	6°45	6°33	n.a.	S 2
M 3	3 55 44	29°35'09	18°18	7°22	13°30	4°19	13°47	4° 3	7°45	6°56	5°52	7°56	6°42	6°40	n.a.	M 3
T 4	3 59 40	0♐32'07	1♍39	8°52	14°33	4°58	13°40	4° 0	7°46	6°54	5°53	7°D55	6°38	6°47	n.a.	T 4
W 5	4 3 37	1°29'04	15°20	10°26	15°36	5°37	13°33	3°56	7°46	6°52	5°54	7°55	6°35	6°53	n.a.	W 5
T 6	4 7 33	2°26'01	29°23	12° 1	16°39	6°16	13°26	3°53	7°46	6°51	5°55	7°56	6°32	7° 0	n.a.	T 6
F 7	4 11 30	3°22'57	13♎48	13°40	17°41	6°55	13°18	3°49	7°47	6°49	5°56	7°R56	6°29	7° 7	n.a.	F 7
S 8	4 15 26	4°19'53	28°33	15°21	18°43	7°34	13°11	3°46	7°47	6°48	5°57	7°55	6°26	7°13	n.a.	S 8
S 9	4 19 23	5°16'50	13♏32	17° 4	19°45	8°13	13° 4	3°42	7°48	6°46	5°57	7°51	6°22	7°20	n.a.	S 9
M10	4 23 19	6°13'45	28°37	18°50	20°47	8°52	12°56	3°39	7°49	6°44	5°58	7°45	6°19	7°27	n.a.	M10
T 11	4 27 16	7°10'41	13♐40	20°38	21°48	9°32	12°49	3°36	7°49	6°43	5°59	7°37	6°16	7°33	n.a.	T 11
W12	4 31 12	8° 7'36	28°31	22°29	22°49	10°11	12°41	3°32	7°50	6°41	6° 0	7°28	6°13	7°40	n.a.	W12
T 13	4 35 9	9° 4'31	13♑ 0	24°22	23°50	10°50	12°33	3°29	7°51	6°40	6° 1	7°19	6°10	7°47	n.a.	T 13
F 14	4 39 5	10° 1'25	27° 4	26°17	24°50	11°28	12°26	3°26	7°52	6°38	6° 2	7°11	6° 7	7°53	n.a.	F 14
S 15	4 43 2	10°58'19	10♒40	28°15	25°50	12° 7	12°18	3°23	7°53	6°36	6° 3	7° 5	6° 3	8° 0	n.a.	S 15
S 16	4 46 58	11°55'12	23°47	0♐15	26°49	12°46	12°11	3°20	7°54	6°35	6° 4	7° 2	6° 0	8° 7	n.a.	S 16
M17	4 50 55	12°52'05	6♓29	2°16	27°49	13°25	12° 3	3°17	7°55	6°33	6° 5	7° 0	5°57	8°13	n.a.	M17
T 18	4 54 51	13°48'58	18°50	4°20	28°47	14° 4	11°55	3°14	7°56	6°32	6° 6	7°D 0	5°54	8°20	n.a.	T 18
W19	4 58 48	14°45'50	0♈55	6°25	29°46	14°43	11°48	3°12	7°57	6°30	6° 8	7°R 1	5°51	8°27	n.a.	W19
T 20	5 2 44	15°42'41	12°49	8°32	0♒44	15°22	11°40	3° 9	7°58	6°28	6° 9	7° 1	5°48	8°33	n.a.	T 20
F 21	5 6 41	16°39'33	24°38	10°40	1°42	16° 1	11°33	3° 6	7°59	6°27	6°10	6°59	5°44	8°40	n.a.	F 21
S 22	5 10 37	17°36'24	6♉26	12°49	2°39	16°40	11°25	3° 4	8° 1	6°25	6°11	6°56	5°41	8°47	n.a.	S 22
S 23	5 14 34	18°33'15	18°17	14°58	3°36	17°18	11°18	3° 1	8° 2	6°24	6°12	6°49	5°38	8°53	n.a.	S 23
M24	5 18 31	19°30'07	0♊14	17° 9	4°32	17°57	11°10	2°59	8° 3	6°22	6°13	6°41	5°35	9° 0	n.a.	M24
T 25	5 22 27	20°26'58	12°18	19°19	5°28	18°36	11° 3	2°57	8° 5	6°21	6°14	6°30	5°32	9° 7	n.a.	T 25
W26	5 26 24	21°23'50	24°33	21°30	6°23	19°15	10°55	2°55	8° 6	6°19	6°16	6°17	5°28	9°13	n.a.	W26
T 27	5 30 20	22°20'41	6♋57	23°40	7°18	19°53	10°48	2°52	8° 8	6°17	6°17	6° 5	5°25	9°20	n.a.	T 27
F 28	5 34 17	23♐17'34	19♋33	25♐50	8♒12	20♐32	10♊41	2♉50	8♓ 9	6♊16	6♒18	5♈53	5♈22	9♉27	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s13	27n 4	4n57	15s15	2s 0	22s16	1n22	22s28	1s 7	25n35	2n27	14n46	1n35	9s16	0s24	24n43	2n39	19s20	0n 2	3n17	2n46	16n27		n.a.
S 2	20 26	23 54	4 33	15 47	2 3	22 6	1 27	22 35	1 7	25 34	2 28	14 45	1 35	9 16	0 23	24 43	2 39	19 20	0 2	3 15	2 45	16 30		n.a.
M 3	20 38	19 29	3 54	16 19	2 4	21 55	1 32	22 42	1 6	25 34	2 28	14 43	1 35	9 16	0 23	24 42	2 39	19 19	0 2	3 14	2 44	16 33		n.a.
T 4	20 51	14 1	3 2	16 50	2 5	21 43	1 36	22 50	1 6	25 33	2 28	14 42	1 35	9 16	0 23	24 42	2 39	19 19	0 2	3 14	2 43	16 36		n.a.
W 5	21 3	7 45	1 58	17 22	2 6	21 31	1 41	22 56	1 6	25 32	2 28	14 41	1 35	9 16	0 23	24 42	2 39	19 19	0 2	3 14	2 41	16 39		n.a.
T 6	21 15	0 57	0 46	17 52	2 6	21 19	1 46	23 3	1 5	25 31	2 28	14 40	1 35	9 15	0 23	24 42	2 39	19 19	0 2	3 14	2 40	16 42		n.a.
F 7	21 26	6s 5	0s31	18 22	2 5	21 6	1 51	23 10	1 5	25 30	2 28	14 38	1 35	9 15	0 23	24 41	2 39	19 18	0 2	3 14	2 39	16 45		n.a.
S 8	21 37	12 56	1 48	18 52	2 3	20 53	1 56	23 16	1 5	25 29	2 28	14 37	1 35	9 15	0 23	24 41	2 39	19 18	0 2	3 14	2 37	16 48		n.a.
S 9	21 48	19 11	2 58	19 21	2 1	20 39	2 0	23 23	1 4	25 29	2 28	14 36	1 35	9 15	0 23	24 41	2 39	19 18	0 2	3 12	2 36	16 51		n.a.
M10	21 58	24 16	3 56	19 49	1 58	20 25	2 5	23 29	1 4	25 28	2 28	14 35	1 35	9 14	0 23	24 40	2 39	19 17	0 2	3 10	2 35	16 54		n.a.
T 11	22 8	27 42	4 38	20 16	1 55	20 10	2 10	23 34	1 4	25 27	2 28	14 34	1 35	9 14	0 23	24 40	2 39	19 17	0 2	3 6	2 34	16 57		n.a.
W12	22 18	29 8	5 0	20 42	1 50	19 55	2 15	23 40	1 4	25 26	2 28	14 32	1 35	9 14	0 23	24 40	2 39	19 17	0 2	3 3	2 32	17 0		n.a.
T 13	22 27	28 29	5 2	21 7	1 46	19 40	2 20	23 46	1 3	25 25	2 28	14 31	1 35	9 13	0 23	24 40	2 39	19 16	0 2	2 59	2 31	17 3		n.a.
F 14	22 35	26 1	4 46	21 31	1 40	19 25	2 25	23 51	1 3	25 24	2 28	14 30	1 35	9 13	0 23	24 39	2 39	19 16	0 2	2 56	2 30	17 6		n.a.
S 15	22 44	22 7	4 14	21 53	1 34	19 9	2 30	23 56	1 3	25 23	2 28	14 29	1 35	9 13	0 23	24 39	2 39	19 16	0 2	2 54	2 28	17 9		n.a.
S 16	22 52	17 15	3 29	22 13	1 28	18 53	2 34	24 1	1 2	25 22	2 28	14 28	1 35	9 12	0 23	24 39	2 39	19 15	0 3	2 52	2 27	17 12		n.a.
M17	23 0	11 47	2 35	22 32	1 21	18 36	2 39	24 6	1 2	25 21	2 28	14 27	1 35	9 12	0 23	24 38	2 39	19 15	0 3	2 52	2 26	17 15		n.a.
T 18	23 7	6 0	1 35	22 49	1 13	18 19	2 44	24 10	1 2	25 19	2 28	14 26	1 35	9 11	0 23	24 38	2 39	19 15	0 3	2 51	2 24	17 18		n.a.
W19	23 14	0 7	0 32	23 5	1 5	18 2	2 49	24 15	1 1	25 18	2 28	14 25	1 35	9 11	0 23	24 38	2 39	19 14	0 3	2 52	2 23	17 21		n.a.
T 20	23 20	5n41	0n31	23 18	0 57	17 45	2 54	24 19	1 1	25 17	2 28	14 24	1 35	9 10	0 23	24 38	2 39	19 14	0 3	2 52	2 22	17 24		n.a.
F 21	23 26	11 14	1 32	23 29	0 48	17 28	2 58	24 23	1 1	25 16	2 28	14 23	1 35	9 10	0 23	24 37	2 39	19 14	0 3	2 51	2 21	17 27		n.a.
S 22	23 32	16 24	2 29	23 38	0 39	17 10	3 3	24 27	1 0	25 15	2 28	14 22	1 35	9 9	0 23	24 37	2 39	19 13	0 3	2 50	2 19	17 30		n.a.
S 23	23 37	20 58	3 20	23 45	0 29	16 52	3 8	24 30	1 0	25 14	2 28	14 21	1 35	9 9	0 23	24 37	2 39	19 13	0 3	2 47	2 18	17 32		n.a.
M24	23 42	24 44	4 2	23 49	0 20	16 35	3 12	24 34	1 0	25 13	2 28	14 20	1 35	9 8	0 23	24 36	2 39	19 13	0 3	2 44	2 17	17 35		n.a.
T 25	23 46	27 27	4 34	23 52	0 10	16 16	3 17	24 37	0 59	25 11	2 28	14 19	1 35	9 8	0 23	24 36	2 39	19 12	0 3	2 39	2 15	17 38		n.a.
W26	23 50	28 55	4 54	23 52	0 0	15 58	3 22	24 40	0 59	25 10	2 28	14 19	1 35	9 7	0 23	24 36	2 39	19 12	0 3	2 34	2 14	17 41		n.a.
T 27	23 54	28 56	5 0	23 49	0n 9	15 40	3 26	24 42	0 58	25 9	2 28	14 18	1 35	9 6	0 23	24 35	2 39	19 12	0 3	2 29	2 13	17 44		n.a.
F 28	23s57	27n28	4n52	23s45	0n19	15s22	3n30	24s45	0s58	25n 8	2n28	14n17	1n35	9s 6	0s23	24n35	2n39	19s11	0n 3	2n24	2n12	17n47		n.a.

Julian Day Number = -2073493.5, Delta T = 134h20m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'41, Lahiri = -145°53'41 Julian Calendar 1 Feb. 10390 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10391 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 38 13	24♐14'26	2♌20	27♐59	9♒ 6	21♐11	10°R34	2°R48	8♓11	6°R14	6♒19	5°R43	5♈19	9♉33	n.a.	S 1
S 2	5 42 10	25°11'19	15°18	0♑ 7	9°59	21°49	10♊26	2♉47	8°13	6♊13	6°21	5♈36	5°16	9°40	n.a.	S 2
M 3	5 46 7	26° 8'12	28°29	2°14	10°52	22°28	10°19	2°45	8°14	6°11	6°22	5°31	5°13	9°47	n.a.	M 3
T 4	5 50 3	27° 5'06	11♍54	4°19	11°44	23° 7	10°12	2°43	8°16	6°10	6°23	5°29	5° 9	9°53	n.a.	T 4
W 5	5 54 0	28° 2'01	25°33	6°23	12°36	23°45	10° 5	2°42	8°18	6° 8	6°25	5°28	5° 6	10° 0	n.a.	W 5
T 6	5 57 56	28°58'56	9♎29	8°26	13°27	24°24	9°59	2°40	8°20	6° 7	6°26	5°28	5° 3	10° 7	n.a.	T 6
F 7	6 1 53	29°55'53	23°41	10°27	14°17	25° 2	9°52	2°39	8°22	6° 6	6°27	5°27	5° 0	10°13	n.a.	F 7
S 8	6 5 49	0♑52'50	8♏ 8	12°26	15° 6	25°41	9°45	2°37	8°24	6° 4	6°29	5°25	4°57	10°20	n.a.	S 8
S 9	6 9 46	1°49'48	22°48	14°23	15°55	26°20	9°38	2°36	8°26	6° 3	6°30	5°20	4°53	10°27	n.a.	S 9
M10	6 13 43	2°46'47	7♐34	16°18	16°43	26°58	9°32	2°35	8°28	6° 1	6°31	5°12	4°50	10°33	n.a.	M10
T 11	6 17 39	3°43'47	22°20	18°12	17°31	27°37	9°26	2°34	8°30	6° 0	6°33	5° 2	4°47	10°40	n.a.	T 11
W12	6 21 36	4°40'48	6♑57	20° 3	18°18	28°15	9°19	2°33	8°32	5°59	6°34	4°51	4°44	10°47	n.a.	W12
T 13	6 25 32	5°37'49	21°18	21°53	19° 3	28°54	9°13	2°32	8°34	5°57	6°36	4°39	4°41	10°53	n.a.	T 13
F 14	6 29 29	6°34'51	5♒17	23°41	19°48	29°32	9° 7	2°31	8°36	5°56	6°37	4°29	4°38	11° 0	n.a.	F 14
S 15	6 33 26	7°31'54	18°51	25°26	20°33	0♑11	9° 1	2°30	8°39	5°55	6°38	4°21	4°34	11° 7	n.a.	S 15
S 16	6 37 22	8°28'57	1♓58	27°10	21°16	0°49	8°56	2°30	8°41	5°53	6°40	4°16	4°31	11°13	n.a.	S 16
M17	6 41 19	9°26'00	14°41	28°52	21°58	1°28	8°50	2°29	8°43	5°52	6°41	4°13	4°28	11°20	n.a.	M17
T 18	6 45 16	10°23'05	27° 4	0♒32	22°40	2° 6	8°44	2°29	8°46	5°51	6°43	4°12	4°25	11°27	n.a.	T 18
W19	6 49 12	11°20'10	9♈10	2°10	23°20	2°45	8°39	2°28	8°48	5°49	6°44	4°12	4°22	11°33	n.a.	W19
T 20	6 53 9	12°17'16	21° 5	3°46	23°59	3°23	8°34	2°28	8°51	5°48	6°46	4°12	4°19	11°40	n.a.	T 20
F 21	6 57 5	13°14'22	2♉55	5°21	24°38	4° 2	8°29	2°28	8°53	5°47	6°47	4°11	4°15	11°47	n.a.	F 21
S 22	7 1 2	14°11'29	14°45	6°53	25°15	4°40	8°24	2°D28	8°56	5°46	6°49	4° 7	4°12	11°53	n.a.	S 22
S 23	7 4 59	15° 8'38	26°39	8°23	25°51	5°18	8°19	2°28	8°58	5°45	6°50	4° 1	4° 9	12° 0	n.a.	S 23
M24	7 8 55	16° 5'47	8♊41	9°51	26°25	5°57	8°14	2°28	9° 1	5°44	6°52	3°53	4° 6	12° 7	n.a.	M24
T 25	7 12 52	17° 2'57	20°55	11°18	26°59	6°35	8°10	2°28	9° 3	5°42	6°54	3°42	4° 3	12°14	n.a.	T 25
W26	7 16 49	18° 0'08	3♋21	12°42	27°31	7°14	8° 6	2°29	9° 6	5°41	6°55	3°30	3°59	12°20	n.a.	W26
T 27	7 20 45	18°57'21	16° 1	14° 4	28° 2	7°52	8° 1	2°29	9° 9	5°40	6°57	3°18	3°56	12°27	n.a.	T 27
F 28	7 24 42	19°54'34	28°55	15°24	28°31	8°30	7°57	2°30	9°12	5°39	6°58	3° 6	3°53	12°34	n.a.	F 28
S 29	7 28 39	20°51'49	12♌ 2	16°42	28°59	9° 9	7°54	2°30	9°14	5°38	7° 0	2°56	3°50	12°40	n.a.	S 29
S 30	7 32 35	21°49'05	25°21	17°58	29°25	9°47	7°50	2°31	9°17	5°37	7° 1	2°49	3°47	12°47	n.a.	S 30
M31	7 36 32	22♑46'23	8♍50	19♒11	29♒50	10♑25	7♊46	2♉32	9♓20	5♊36	7♒ 3	2♈44	3♈44	12♉54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 0	24n34	4n29	23s39	0n29	15s 3	3n35	24s48	0s58	25n 7	2n27	14n16	1n34	9s 5	0s22	24n35	2n39	19s11	0n 3	2n20	2n10	17n50		n.a.
S 2	24 2	20 24	3 52	23 30	0 38	14 45	3 39	24 50	0 57	25 5	2 27	14 16	1 34	9 5	0 22	24 35	2 39	19 10	0 3	2 17	2 9	17 53		n.a.
M 3	24 4	15 10	3 2	23 20	0 47	14 26	3 43	24 52	0 57	25 4	2 27	14 15	1 34	9 4	0 22	24 34	2 39	19 10	0 4	2 15	2 8	17 56		n.a.
T 4	24 6	9 9	2 1	23 8	0 56	14 8	3 48	24 54	0 57	25 3	2 27	14 14	1 34	9 3	0 22	24 34	2 39	19 10	0 4	2 14	2 6	17 59		n.a.
W 5	24 7	2 36	0 52	22 54	1 4	13 49	3 52	24 55	0 56	25 2	2 27	14 14	1 34	9 2	0 22	24 34	2 39	19 9	0 4	2 14	2 5	18 2		n.a.
T 6	24 7	4s11	0s21	22 39	1 12	13 31	3 56	24 57	0 56	25 0	2 27	14 13	1 34	9 2	0 22	24 33	2 39	19 9	0 4	2 14	2 4	18 4		n.a.
F 7	24 8	10 55	1 35	22 23	1 20	13 12	4 0	24 58	0 55	24 59	2 26	14 13	1 34	9 1	0 22	24 33	2 39	19 8	0 4	2 14	2 2	18 7		n.a.
S 8	24 7	17 11	2 43	22 5	1 27	12 54	4 4	24 59	0 55	24 58	2 26	14 12	1 34	9 0	0 22	24 33	2 39	19 8	0 4	2 13	2 1	18 10		n.a.
S 9	24 7	22 34	3 42	21 46	1 34	12 36	4 7	25 0	0 55	24 57	2 26	14 11	1 34	8 59	0 22	24 33	2 39	19 8	0 4	2 11	2 0	18 13		n.a.
M10	24 6	26 35	4 26	21 27	1 41	12 18	4 11	25 0	0 54	24 55	2 26	14 11	1 34	8 58	0 22	24 32	2 39	19 7	0 4	2 7	1 59	18 16		n.a.
T 11	24 4	28 46	4 53	21 6	1 47	12 0	4 15	25 1	0 54	24 54	2 26	14 11	1 34	8 58	0 22	24 32	2 39	19 7	0 4	2 3	1 57	18 19		n.a.
W12	24 2	28 56	5 0	20 45	1 52	11 42	4 18	25 1	0 54	24 53	2 25	14 10	1 34	8 57	0 22	24 32	2 39	19 6	0 4	1 59	1 56	18 22		n.a.
T 13	24 0	27 7	4 47	20 23	1 57	11 25	4 21	25 1	0 53	24 52	2 25	14 10	1 34	8 56	0 22	24 31	2 38	19 6	0 4	1 54	1 55	18 24		n.a.
F 14	23 57	23 39	4 18	20 0	2 1	11 7	4 25	25 1	0 53	24 51	2 25	14 9	1 34	8 55	0 22	24 31	2 38	19 5	0 4	1 50	1 53	18 27		n.a.
S 15	23 54	19 0	3 35	19 37	2 5	10 50	4 28	25 1	0 52	24 49	2 25	14 9	1 34	8 54	0 22	24 31	2 38	19 5	0 4	1 47	1 52	18 30		n.a.
S 16	23 51	13 35	2 41	19 14	2 8	10 34	4 31	25 0	0 52	24 48	2 24	14 9	1 34	8 53	0 22	24 31	2 38	19 5	0 4	1 45	1 51	18 33		n.a.
M17	23 47	7 45	1 41	18 51	2 11	10 17	4 33	24 59	0 52	24 47	2 24	14 9	1 33	8 52	0 22	24 30	2 38	19 4	0 4	1 43	1 50	18 36		n.a.
T 18	23 42	1 46	0 38	18 27	2 14	10 1	4 36	24 58	0 51	24 46	2 24	14 8	1 33	8 51	0 22	24 30	2 38	19 4	0 4	1 43	1 48	18 39		n.a.
W19	23 38	4n 8	0n26	18 3	2 15	9 46	4 39	24 57	0 51	24 45	2 23	14 8	1 33	8 50	0 22	24 30	2 38	19 3	0 5	1 43	1 47	18 41		n.a.
T 20	23 32	9 49	1 28	17 40	2 17	9 30	4 41	24 56	0 50	24 43	2 23	14 8	1 33	8 49	0 22	24 29	2 38	19 3	0 5	1 43	1 46	18 44		n.a.
F 21	23 27	15 6	2 26	17 16	2 17	9 15	4 43	24 54	0 50	24 42	2 23	14 8	1 33	8 48	0 22	24 29	2 38	19 2	0 5	1 42	1 44	18 47		n.a.
S 22	23 21	19 51	3 17	16 52	2 18	9 1	4 45	24 53	0 50	24 41	2 22	14 8	1 33	8 47	0 22	24 29	2 38	19 2	0 5	1 41	1 43	18 50		n.a.
S 23	23 14	23 51	4 0	16 29	2 17	8 47	4 47	24 51	0 49	24 40	2 22	14 8	1 33	8 46	0 22	24 29	2 38	19 1	0 5	1 39	1 42	18 53		n.a.
M24	23 7	26 52	4 32	16 6	2 17	8 34	4 48	24 48	0 49	24 39	2 22	14 8	1 33	8 45	0 22	24 28	2 38	19 1	0 5	1 35	1 40	18 55		n.a.
T 25	23 0	28 41	4 53	15 44	2 15	8 21	4 50	24 46	0 48	24 38	2 21	14 8	1 33	8 44	0 22	24 28	2 38	19 1	0 5	1 31	1 39	18 58		n.a.
W26	22 52	29 6	5 0	15 22	2 13	8 9	4 51	24 44	0 48	24 37	2 21	14 8	1 33	8 43	0 22	24 28	2 38	19 0	0 5	1 26	1 38	19 1		n.a.
T 27	22 44	27 59	4 53	15 0	2 11	7 57	4 52	24 41	0 47	24 36	2 21	14 8	1 33	8 42	0 22	24 28	2 38	19 0	0 5	1 21	1 37	19 4		n.a.
F 28	22 36	25 23	4 31	14 39	2 8	7 46	4 53	24 38	0 47	24 35	2 20	14 8	1 33	8 41	0 22	24 27	2 38	18 59	0 5	1 16	1 35	19 7		n.a.
S 29	22 27	21 25	3 54	14 19	2 5	7 36	4 53	24 35	0 47	24 34	2 20	14 8	1 33	8 40	0 22	24 27	2 38	18 59	0 5	1 12	1 34	19 9		n.a.
S 30	22 18	16 19	3 4	13 59	2 1	7 27	4 53	24 32	0 46	24 33	2 20	14 8	1 32	8 39	0 22	24 27	2 38	18 58	0 5	1 9	1 33	19 12		n.a.
M31	22s 8	10n23	2n 3	13s40	1n56	7s18	4n53	24s28	0s46	24n32	2n19	14n 8	1n32	8s38	0s22	24n27	2n38	18s58	0n 5	1n 7	1n31	19n15		n.a.

Julian Day Number = -2073465.5, Delta T = 134h20m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'37, Lahiri = -145°53'37 Julian Calendar 1 March 10390 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10391 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10390 BCE

APRIL 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 40 29	23♉43'42	22♍29	20♒22	0♓13	11♉ 4	7°R43	2♉32	9♓23	5°R35	7♒ 5	2°R42	3♈40	13♉ 0	n.a.	T 1
W 2	7 44 25	24°41'03	6♎17	21°31	0°34	11°42	7♊40	2°33	9°26	5♊34	7° 6	2°D42	3°37	13° 7	n.a.	W 2
T 3	7 48 22	25°38'26	20°14	22°37	0°54	12°20	7°37	2°34	9°29	5°33	7° 8	2°R42	3°34	13°14	n.a.	T 3
F 4	7 52 18	26°35'50	4♏21	23°40	1°12	12°59	7°34	2°36	9°32	5°33	7° 9	2♈42	3°31	13°20	n.a.	F 4
S 5	7 56 15	27°33'16	18°35	24°41	1°28	13°37	7°31	2°37	9°35	5°32	7°11	2°41	3°28	13°27	n.a.	S 5
S 6	8 0 12	28°30'44	2♐55	25°39	1°42	14°15	7°29	2°38	9°38	5°31	7°13	2°37	3°25	13°34	n.a.	S 6
M 7	8 4 8	29°28'14	17°18	26°34	1°54	14°53	7°27	2°40	9°41	5°30	7°14	2°30	3°21	13°40	n.a.	M 7
T 8	8 8 5	0♒25'46	1♉39	27°26	2° 4	15°32	7°25	2°41	9°44	5°29	7°16	2°22	3°18	13°47	n.a.	T 8
W 9	8 12 2	1°23'20	15°52	28°15	2°13	16°10	7°23	2°43	9°48	5°29	7°17	2°12	3°15	13°54	n.a.	W 9
T 10	8 15 58	2°20'55	29°53	29° 1	2°19	16°48	7°21	2°44	9°51	5°28	7°19	2° 3	3°12	14° 0	n.a.	T 10
F 11	8 19 55	3°18'32	13♒36	29°42	2°22	17°26	7°19	2°46	9°54	5°27	7°21	1°54	3° 9	14° 7	n.a.	F 11
S 12	8 23 52	4°16'11	26°58	0♓20	2°R24	18° 5	7°18	2°48	9°57	5°27	7°22	1°47	3° 5	14°14	n.a.	S 12
S 13	8 27 48	5°13'51	9♓59	0°54	2°23	18°43	7°17	2°50	10° 1	5°26	7°24	1°43	3° 2	14°20	n.a.	S 13
M14	8 31 45	6°11'32	22°39	1°24	2°20	19°21	7°16	2°52	10° 4	5°25	7°26	1°41	2°59	14°27	n.a.	M14
T 15	8 35 42	7° 9'15	5♈ 0	1°50	2°15	19°59	7°15	2°54	10° 7	5°25	7°27	1°D40	2°56	14°34	n.a.	T 15
W16	8 39 38	8° 7'00	17° 6	2°11	2° 8	20°38	7°14	2°57	10°11	5°24	7°29	1°41	2°53	14°41	n.a.	W16
T 17	8 43 35	9° 4'46	29° 2	2°27	1°58	21°16	7°14	2°59	10°14	5°24	7°30	1°42	2°50	14°47	n.a.	T 17
F 18	8 47 32	10° 2'34	10♉53	2°38	1°46	21°54	7°14	3° 1	10°17	5°23	7°32	1°R43	2°46	14°54	n.a.	F 18
S 19	8 51 28	11° 0'24	22°44	2°44	1°31	22°32	7°D13	3° 4	10°21	5°23	7°34	1°42	2°43	15° 1	n.a.	S 19
S 20	8 55 25	11°58'15	4♊40	2°R45	1°14	23°11	7°14	3° 6	10°24	5°23	7°35	1°39	2°40	15° 7	n.a.	S 20
M21	8 59 22	12°56'08	16°46	2°40	0°55	23°49	7°14	3° 9	10°28	5°22	7°37	1°34	2°37	15°14	n.a.	M21
T 22	9 3 18	13°54'03	29° 5	2°29	0°34	24°27	7°14	3°12	10°31	5°22	7°39	1°28	2°34	15°21	n.a.	T 22
W23	9 7 15	14°52'00	11♋41	2°13	0°11	25° 5	7°15	3°15	10°35	5°22	7°40	1°20	2°31	15°27	n.a.	W23
T 24	9 11 12	15°49'58	24°34	1°51	29♒46	25°43	7°16	3°18	10°38	5°21	7°42	1°12	2°27	15°34	n.a.	T 24
F 25	9 15 8	16°47'58	7♌45	1°23	29°18	26°21	7°17	3°21	10°42	5°21	7°44	1° 5	2°24	15°41	n.a.	F 25
S 26	9 19 5	17°46'00	21°13	0°50	28°50	27° 0	7°18	3°24	10°45	5°21	7°45	0°58	2°21	15°47	n.a.	S 26
S 27	9 23 2	18°44'05	4♍55	0°12	28°19	27°38	7°20	3°27	10°49	5°21	7°47	0°54	2°18	15°54	n.a.	S 27
M28	9 26 58	19°42'11	18°49	29♒29	27°47	28°16	7°21	3°30	10°53	5°20	7°48	0°51	2°15	16° 1	n.a.	M28
T 29	9 30 55	20°40'19	2♎52	28°42	27°14	28°54	7°23	3°34	10°56	5°20	7°50	0°D51	2°11	16° 7	n.a.	T 29
W30	9 34 51	21♒38'30	17♎ 0	27♒52	26♒40	29♉32	7♊25	3♉37	11♓ 0	5♊20	7♒52	0♈52	2♈ 8	16♉14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s58	3n53	0n54	13s22	1n51	7s10	4n53	24s25	0s45	24n31	2n19	14n 9	1n32	8s36	0s22	24n26	2n38	18s57	0n 5	1n 6	1n30	19n18		n.a.
W 2	21 48	2s51	0s19	13 5	1 46	7 3	4 52	24 21	0 45	24 30	2 19	14 9	1 32	8 35	0 21	24 26	2 37	18 57	0 5	1 6	1 29	19 20		n.a.
T 3	21 37	9 32	1 32	12 49	1 40	6 57	4 51	24 17	0 44	24 29	2 18	14 9	1 32	8 34	0 21	24 26	2 37	18 56	0 5	1 6	1 27	19 23		n.a.
F 4	21 26	15 50	2 40	12 33	1 33	6 52	4 49	24 13	0 44	24 28	2 18	14 10	1 32	8 33	0 21	24 26	2 37	18 56	0 6	1 6	1 26	19 26		n.a.
S 5	21 15	21 21	3 38	12 19	1 26	6 48	4 48	24 8	0 43	24 27	2 17	14 10	1 32	8 32	0 21	24 26	2 37	18 55	0 6	1 6	1 25	19 29		n.a.
S 6	21 3	25 39	4 24	12 6	1 19	6 45	4 45	24 4	0 43	24 27	2 17	14 10	1 32	8 31	0 21	24 25	2 37	18 55	0 6	1 4	1 24	19 31		n.a.
M 7	20 51	28 22	4 53	11 55	1 11	6 43	4 43	23 59	0 43	24 26	2 17	14 11	1 32	8 29	0 21	24 25	2 37	18 54	0 6	1 1	1 22	19 34		n.a.
T 8	20 38	29 11	5 3	11 45	1 2	6 42	4 40	23 54	0 42	24 25	2 16	14 11	1 32	8 28	0 21	24 25	2 37	18 54	0 6	0 58	1 21	19 37		n.a.
W 9	20 25	28 2	4 55	11 36	0 53	6 42	4 37	23 49	0 42	24 24	2 16	14 12	1 32	8 27	0 21	24 25	2 37	18 53	0 6	0 54	1 20	19 40		n.a.
T 10	20 12	25 8	4 29	11 29	0 43	6 43	4 33	23 43	0 41	24 24	2 15	14 12	1 32	8 26	0 21	24 25	2 37	18 53	0 6	0 50	1 18	19 42		n.a.
F 11	19 58	20 50	3 47	11 23	0 33	6 46	4 29	23 38	0 41	24 23	2 15	14 13	1 31	8 24	0 21	24 24	2 37	18 52	0 6	0 47	1 17	19 45		n.a.
S 12	19 44	15 36	2 54	11 19	0 23	6 50	4 24	23 32	0 40	24 22	2 15	14 13	1 31	8 23	0 21	24 24	2 37	18 52	0 6	0 44	1 16	19 48		n.a.
S 13	19 30	9 47	1 53	11 17	0 12	6 55	4 19	23 26	0 40	24 22	2 14	14 14	1 31	8 22	0 21	24 24	2 37	18 51	0 6	0 42	1 15	19 51		n.a.
M14	19 16	3 44	0 48	11 17	0 1	7 1	4 13	23 20	0 39	24 21	2 14	14 15	1 31	8 20	0 21	24 24	2 37	18 51	0 6	0 41	1 13	19 53		n.a.
T 15	19 1	2n19	0n18	11 18	0s11	7 8	4 7	23 14	0 39	24 21	2 13	14 15	1 31	8 19	0 21	24 24	2 37	18 50	0 6	0 41	1 12	19 56		n.a.
W16	18 45	8 10	1 22	11 22	0 23	7 17	4 1	23 8	0 38	24 20	2 13	14 16	1 31	8 18	0 21	24 23	2 37	18 50	0 6	0 41	1 11	19 59		n.a.
T 17	18 30	13 39	2 21	11 28	0 36	7 28	3 53	23 1	0 38	24 20	2 13	14 17	1 31	8 16	0 21	24 23	2 36	18 49	0 6	0 42	1 9	20 1		n.a.
F 18	18 14	18 36	3 15	11 35	0 49	7 39	3 46	22 55	0 37	24 19	2 12	14 18	1 31	8 15	0 21	24 23	2 36	18 49	0 6	0 42	1 8	20 4		n.a.
S 19	17 58	22 50	3 59	11 45	1 2	7 52	3 37	22 48	0 37	24 19	2 12	14 18	1 31	8 14	0 21	24 23	2 36	18 48	0 7	0 42	1 7	20 7		n.a.
S 20	17 41	26 10	4 34	11 58	1 15	8 7	3 29	22 41	0 36	24 18	2 11	14 19	1 31	8 12	0 21	24 23	2 36	18 48	0 7	0 40	1 5	20 9		n.a.
M21	17 25	28 23	4 57	12 12	1 29	8 22	3 19	22 33	0 36	24 18	2 11	14 20	1 31	8 11	0 21	24 23	2 36	18 47	0 7	0 39	1 4	20 12		n.a.
T 22	17 8	29 15	5 7	12 28	1 42	8 39	3 9	22 26	0 35	24 18	2 11	14 21	1 31	8 10	0 21	24 22	2 36	18 47	0 7	0 36	1 3	20 15		n.a.
W23	16 50	28 37	5 2	12 47	1 56	8 57	2 59	22 18	0 35	24 17	2 10	14 22	1 31	8 8	0 21	24 22	2 36	18 47	0 7	0 33	1 2	20 17		n.a.
T 24	16 33	26 27	4 42	13 7	2 9	9 16	2 48	22 11	0 34	24 17	2 10	14 23	1 30	8 7	0 21	24 22	2 36	18 46	0 7	0 30	1 0	20 20		n.a.
F 25	16 15	22 50	4 7	13 29	2 21	9 37	2 37	22 3	0 34	24 17	2 9	14 24	1 30	8 5	0 21	24 22	2 36	18 46	0 7	0 26	0 59	20 23		n.a.
S 26	15 57	17 57	3 17	13 53	2 34	9 58	2 25	21 55	0 33	24 17	2 9	14 25	1 30	8 4	0 21	24 22	2 36	18 45	0 7	0 24	0 58	20 25		n.a.
S 27	15 38	12 4	2 16	14 18	2 45	10 20	2 12	21 47	0 33	24 16	2 8	14 26	1 30	8 2	0 21	24 22	2 36	18 45	0 7	0 22	0 56	20 28		n.a.
M28	15 20	5 32	1 5	14 43	2 56	10 43	2 0	21 38	0 32	24 16	2 8	14 27	1 30	8 1	0 21	24 22	2 36	18 44	0 7	0 21	0 55	20 31		n.a.
T 29	15 1	1s20	0s11	15 9	3 6	11 7	1 47	21 30	0 32	24 16	2 8	14 28	1 30	8 0	0 21	24 22	2 36	18 44	0 7	0 21	0 54	20 33		n.a.
W30	14s42	8s11	1s27	15s36	3s15	11s32	1n33	21s21	0s31	24n16	2n 7	14n29	1n30	7s58	0s21	24n22	2n35	18s43	0n 7	0n21	0n52	20n36		n.a.

Julian Day Number = -2073434.5, Delta T = 134h20m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'33, Lahiri = -145°53'33 Julian Calendar 1 Apr. 10390 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10390 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 38 48	22♒36'43	1♏10	26°R59	26°R 6	0♒11	7♊27	3♉40	11♓ 4	5°R20	7♒53	0♈53	2♈ 5	16♉21	n.a.	T 1
F 2	9 42 45	23°34'59	15°22	26♒ 5	25♒30	0°49	7°29	3°44	11° 7	5°D20	7°55	0°54	2° 2	16°27	n.a.	F 2
S 3	9 46 41	24°33'18	29°33	25°10	24°55	1°27	7°32	3°48	11°11	5♊20	7°56	0°R54	1°59	16°34	n.a.	S 3
S 4	9 50 38	25°31'38	13♐40	24°15	24°19	2° 5	7°34	3°51	11°15	5°20	7°58	0°53	1°56	16°41	n.a.	S 4
M 5	9 54 35	26°30'02	27°43	23°23	23°43	2°43	7°37	3°55	11°18	5°20	7°59	0°50	1°52	16°48	n.a.	M 5
T 6	9 58 31	27°28'28	11♑39	22°33	23° 8	3°21	7°40	3°59	11°22	5°20	8° 1	0°46	1°49	16°54	n.a.	T 6
W 7	10 2 28	28°26'56	25°26	21°47	22°34	4° 0	7°44	4° 3	11°26	5°20	8° 3	0°41	1°46	17° 1	n.a.	W 7
T 8	10 6 24	29°25'27	9♒ 0	21° 7	22° 0	4°38	7°47	4° 7	11°30	5°21	8° 4	0°36	1°43	17° 8	n.a.	T 8
F 9	10 10 21	0♓24'00	22°19	20°32	21°27	5°16	7°51	4°11	11°33	5°21	8° 6	0°31	1°40	17°14	n.a.	F 9
S 10	10 14 18	1°22'35	5♓23	20° 5	20°56	5°54	7°54	4°15	11°37	5°21	8° 7	0°28	1°37	17°21	n.a.	S 10
S 11	10 18 14	2°21'13	18°10	19°45	20°25	6°32	7°58	4°20	11°41	5°21	8° 9	0°26	1°33	17°28	n.a.	S 11
M12	10 22 11	3°19'52	0♈41	19°33	19°57	7°10	8° 2	4°24	11°45	5°22	8°10	0°D25	1°30	17°34	n.a.	M12
T 13	10 26 8	4°18'34	12°57	19°D29	19°30	7°49	8° 7	4°28	11°48	5°22	8°12	0°26	1°27	17°41	n.a.	T 13
W14	10 30 4	5°17'19	25° 1	19°35	19° 5	8°27	8°11	4°33	11°52	5°22	8°13	0°27	1°24	17°48	n.a.	W14
T 15	10 34 1	6°16'05	6♉56	19°49	18°42	9° 5	8°16	4°37	11°56	5°23	8°15	0°29	1°21	17°54	n.a.	T 15
F 16	10 37 57	7°14'53	18°47	20°12	18°21	9°43	8°20	4°42	12° 0	5°23	8°16	0°31	1°17	18° 1	n.a.	F 16
S 17	10 41 54	8°13'44	0♊37	20°44	18° 2	10°21	8°25	4°47	12° 4	5°24	8°18	0°32	1°14	18° 8	n.a.	S 17
S 18	10 45 50	9°12'37	12°33	21°24	17°46	10°59	8°30	4°52	12° 7	5°24	8°19	0°R32	1°11	18°14	n.a.	S 18
M19	10 49 47	10°11'31	24°39	22°12	17°32	11°37	8°36	4°56	12°11	5°25	8°21	0°31	1° 8	18°21	n.a.	M19
T 20	10 53 44	11°10'28	6♋58	23° 8	17°20	12°16	8°41	5° 1	12°15	5°25	8°22	0°29	1° 5	18°28	n.a.	T 20
W21	10 57 40	12° 9'27	19°36	24°12	17°10	12°54	8°47	5° 6	12°19	5°26	8°23	0°27	1° 2	18°35	n.a.	W21
T 22	11 1 37	13° 8'29	2♌35	25°22	17° 3	13°32	8°52	5°11	12°23	5°27	8°25	0°25	0°58	18°41	n.a.	T 22
F 23	11 5 33	14° 7'32	15°56	26°38	16°58	14°10	8°58	5°16	12°27	5°27	8°26	0°22	0°55	18°48	n.a.	F 23
S 24	11 9 30	15° 6'38	29°39	28° 0	16°56	14°48	9° 4	5°21	12°30	5°28	8°28	0°20	0°52	18°55	n.a.	S 24
S 25	11 13 27	16° 5'46	13♍42	29°27	16°D56	15°26	9°10	5°26	12°34	5°29	8°29	0°19	0°49	19° 1	n.a.	S 25
M26	11 17 23	17° 4'56	28° 1	0♓58	16°58	16° 4	9°17	5°32	12°38	5°29	8°30	0°D19	0°46	19° 8	n.a.	M26
T 27	11 21 20	18° 4'09	12♎31	2°34	17° 3	16°42	9°23	5°37	12°42	5°30	8°32	0°19	0°42	19°15	n.a.	T 27
W28	11 25 16	19° 3'24	27° 6	4°12	17°10	17°21	9°30	5°42	12°46	5°31	8°33	0°19	0°39	19°21	n.a.	W28
T 29	11 29 13	20° 2'42	11♏40	5°54	17°19	17°59	9°37	5°48	12°49	5°32	8°34	0°20	0°36	19°28	n.a.	T 29
F 30	11 33 9	21° 2'02	26° 9	7°37	17°30	18°37	9°44	5°53	12°53	5°33	8°35	0°21	0°33	19°35	n.a.	F 30
S 31	11 37 6	22♓ 1'26	10♐28	9♓23	17♒44	19♒15	9♊51	5♉59	12♓57	5♊34	8♒37	0♈22	0♈30	19♉41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s22	14s40	2s37	16s 1	3s22	11s57	1n20	21s12	0s31	24n16	2n 7	14n31	1n30	7s57	0s21	24n21	2n35	18s43	0n 7	0n22	0n51	20n38		n.a.
F 2	14 3	20 23	3 38	16 26	3 28	12 22	1 6	21 3	0 30	24 16	2 6	14 32	1 30	7 55	0 21	24 21	2 35	18 42	0 7	0 22	0 50	20 41		n.a.
S 3	13 43	24 57	4 26	16 49	3 32	12 47	0 51	20 54	0 30	24 16	2 6	14 33	1 30	7 54	0 21	24 21	2 35	18 42	0 7	0 22	0 49	20 44		n.a.
S 4	13 23	28 1	4 57	17 10	3 34	13 13	0 37	20 45	0 29	24 16	2 5	14 34	1 30	7 52	0 21	24 21	2 35	18 41	0 7	0 22	0 47	20 46		n.a.
M 5	13 2	29 17	5 10	17 29	3 35	13 38	0 23	20 35	0 29	24 16	2 5	14 35	1 30	7 51	0 21	24 21	2 35	18 41	0 8	0 20	0 46	20 49		n.a.
T 6	12 42	28 40	5 5	17 45	3 34	14 4	0 9	20 26	0 28	24 16	2 5	14 37	1 30	7 49	0 21	24 21	2 35	18 40	0 8	0 19	0 45	20 51		n.a.
W 7	12 21	26 18	4 43	17 58	3 31	14 29	0s 6	20 16	0 28	24 16	2 4	14 38	1 30	7 48	0 21	24 21	2 35	18 40	0 8	0 17	0 43	20 54		n.a.
T 8	12 0	22 27	4 4	18 7	3 26	14 54	0 20	20 6	0 27	24 17	2 4	14 39	1 30	7 46	0 21	24 21	2 35	18 39	0 8	0 15	0 42	20 57		n.a.
F 9	11 39	17 30	3 13	18 13	3 20	15 18	0 34	19 56	0 27	24 17	2 3	14 41	1 29	7 45	0 21	24 21	2 35	18 39	0 8	0 13	0 41	20 59		n.a.
S 10	11 17	11 51	2 13	18 14	3 12	15 41	0 48	19 46	0 26	24 17	2 3	14 42	1 29	7 43	0 21	24 21	2 35	18 38	0 8	0 11	0 39	21 2		n.a.
S 11	10 56	5 50	1 7	18 12	3 3	16 4	1 1	19 35	0 25	24 17	2 3	14 44	1 29	7 42	0 21	24 21	2 35	18 38	0 8	0 11	0 38	21 4		n.a.
M12	10 34	0n18	0n 1	18 7	2 53	16 26	1 15	19 25	0 25	24 18	2 2	14 45	1 29	7 40	0 21	24 21	2 34	18 37	0 8	0 10	0 37	21 7		n.a.
T 13	10 12	6 18	1 8	17 57	2 41	16 47	1 27	19 14	0 24	24 18	2 2	14 47	1 29	7 39	0 21	24 21	2 34	18 37	0 8	0 11	0 36	21 9		n.a.
W14	9 50	11 59	2 11	17 44	2 29	17 7	1 40	19 4	0 24	24 18	2 1	14 48	1 29	7 37	0 21	24 21	2 34	18 36	0 8	0 11	0 34	21 12		n.a.
T 15	9 28	17 9	3 7	17 27	2 16	17 26	1 52	18 53	0 23	24 19	2 1	14 50	1 29	7 36	0 21	24 21	2 34	18 36	0 8	0 12	0 33	21 15		n.a.
F 16	9 6	21 40	3 55	17 6	2 3	17 44	2 4	18 42	0 23	24 19	2 0	14 51	1 29	7 34	0 21	24 21	2 34	18 36	0 8	0 13	0 32	21 17		n.a.
S 17	8 43	25 19	4 33	16 43	1 49	18 0	2 15	18 31	0 22	24 19	2 0	14 53	1 29	7 33	0 20	24 21	2 34	18 35	0 8	0 13	0 30	21 20		n.a.
S 18	8 20	27 54	4 59	16 16	1 35	18 16	2 26	18 19	0 22	24 20	2 0	14 54	1 29	7 31	0 20	24 21	2 34	18 35	0 8	0 13	0 29	21 22		n.a.
M19	7 58	29 14	5 13	15 47	1 21	18 30	2 37	18 8	0 21	24 20	1 59	14 56	1 29	7 30	0 20	24 21	2 34	18 34	0 8	0 13	0 28	21 25		n.a.
T 20	7 35	29 9	5 13	15 15	1 7	18 44	2 47	17 57	0 20	24 21	1 59	14 58	1 29	7 28	0 20	24 21	2 34	18 34	0 9	0 12	0 26	21 27		n.a.
W21	7 12	27 33	4 57	14 40	0 53	18 55	2 56	17 45	0 20	24 21	1 58	14 59	1 29	7 27	0 20	24 21	2 34	18 33	0 9	0 11	0 25	21 30		n.a.
T 22	6 48	24 28	4 27	14 3	0 39	19 6	3 5	17 33	0 19	24 22	1 58	15 1	1 29	7 25	0 20	24 21	2 34	18 33	0 9	0 10	0 24	21 32		n.a.
F 23	6 25	20 1	3 41	13 24	0 26	19 16	3 13	17 21	0 19	24 22	1 58	15 3	1 29	7 24	0 20	24 21	2 34	18 32	0 9	0 9	0 23	21 35		n.a.
S 24	6 2	14 26	2 41	12 43	0 13	19 24	3 21	17 9	0 18	24 23	1 57	15 4	1 29	7 22	0 20	24 21	2 34	18 32	0 9	0 8	0 21	21 37		n.a.
S 25	5 38	7 58	1 30	12 0	0 0	19 31	3 29	16 57	0 18	24 24	1 57	15 6	1 29	7 21	0 20	24 21	2 33	18 32	0 9	0 8	0 20	21 40		n.a.
M26	5 15	1 0	0 13	11 16	0n11	19 37	3 36	16 45	0 17	24 24	1 57	15 8	1 29	7 19	0 20	24 21	2 33	18 31	0 9	0 8	0 19	21 42		n.a.
T 27	4 51	6s 6	1s 7	10 31	0 22	19 42	3 43	16 33	0 16	24 25	1 56	15 10	1 29	7 18	0 20	24 21	2 33	18 31	0 9	0 8	0 17	21 45		n.a.
W28	4 27	12 57	2 23	9 44	0 33	19 45	3 49	16 20	0 16	24 26	1 56	15 12	1 29	7 16	0 20	24 21	2 33	18 30	0 9	0 8	0 16	21 47		n.a.
T 29	4 3	19 5	3 29	8 57	0 43	19 48	3 54	16 7	0 15	24 26	1 55	15 13	1 29	7 15	0 20	24 21	2 33	18 30	0 9	0 8	0 15	21 50		n.a.
F 30	3 39	24 5	4 22	8 10	0 52	19 49	3 59	15 55	0 15	24 27	1 55	15 15	1 28	7 13	0 20	24 22	2 33	18 29	0 9	0 9	0 13	21 52		n.a.
S 31	3s15	27s34	4s58	7s21	1n 0	19s50	4s 4	15s42	0s14	24n28	1n55	15n17	1n28	7s12	0s20	24n22	2n33	18s29	0n 9	0n 9	0n12	21n55		n.a.

Julian Day Number = -2073404.5, Delta T = 134h20m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'29, Lahiri = -145°53'29 Julian Calendar 1 May 10390 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10390 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 41 2	23♓ 0'52	24♐35	11♓10	17♒59	19♒53	9♊58	6♉ 4	13♓ 1	5♊35	8♒38	0°R22	0♈27	19♉48	n.a.	S 1
M 2	11 44 59	24° 0'21	8♑28	12°58	18°17	20°31	10° 5	6°10	13° 5	5°36	8°39	0♈22	0°23	19°55	n.a.	M 2
T 3	11 48 55	24°59'52	22° 6	14°47	18°36	21° 9	10°13	6°16	13° 8	5°37	8°40	0°21	0°20	20° 2	n.a.	T 3
W 4	11 52 52	25°59'27	5♒30	16°36	18°57	21°48	10°21	6°21	13°12	5°38	8°42	0°21	0°17	20° 8	n.a.	W 4
T 5	11 56 48	26°59'03	18°39	18°26	19°20	22°26	10°28	6°27	13°16	5°39	8°43	0°20	0°14	20°15	n.a.	T 5
F 6	12 0 45	27°58'43	1♓34	20°15	19°45	23° 4	10°36	6°33	13°20	5°40	8°44	0°20	0°11	20°22	n.a.	F 6
S 7	12 4 42	28°58'24	14°16	22° 5	20°12	23°42	10°44	6°39	13°23	5°41	8°45	0°20	0° 8	20°28	n.a.	S 7
S 8	12 8 38	29°58'09	26°46	23°54	20°40	24°20	10°53	6°45	13°27	5°42	8°46	0°20	0° 4	20°35	n.a.	S 8
M 9	12 12 35	0♈57'55	9♈ 3	25°43	21°10	24°58	11° 1	6°51	13°31	5°43	8°47	0°20	0° 1	20°42	n.a.	M 9
T 10	12 16 31	1°57'44	21°11	27°32	21°41	25°36	11° 9	6°57	13°34	5°44	8°48	0°19	29♓58	20°48	n.a.	T 10
W11	12 20 28	2°57'35	3♉10	29°20	22°14	26°15	11°18	7° 3	13°38	5°46	8°49	0°19	29°55	20°55	n.a.	W11
T 12	12 24 24	3°57'29	15° 3	1♈ 8	22°48	26°53	11°27	7° 9	13°42	5°47	8°50	0°19	29°52	21° 2	n.a.	T 12
F 13	12 28 21	4°57'24	26°53	2°54	23°24	27°31	11°36	7°15	13°45	5°48	8°51	0°18	29°48	21° 8	n.a.	F 13
S 14	12 32 17	5°57'22	8♊43	4°41	24° 0	28° 9	11°44	7°21	13°49	5°50	8°53	0°18	29°45	21°15	n.a.	S 14
S 15	12 36 14	6°57'22	20°38	6°26	24°39	28°47	11°54	7°27	13°53	5°51	8°53	0°17	29°42	21°22	n.a.	S 15
M16	12 40 10	7°57'24	2♋40	8°11	25°18	29°25	12° 3	7°33	13°56	5°52	8°54	0°D17	29°39	21°29	n.a.	M16
T 17	12 44 7	8°57'28	14°56	9°55	25°58	0♓ 3	12°12	7°40	14° 0	5°54	8°55	0°17	29°36	21°35	n.a.	T 17
W18	12 48 3	9°57'34	27°30	11°38	26°40	0°42	12°22	7°46	14° 3	5°55	8°56	0°17	29°33	21°42	n.a.	W18
T 19	12 51 59	10°57'42	10♌25	13°21	27°23	1°20	12°31	7°52	14° 7	5°57	8°57	0°18	29°29	21°49	n.a.	T 19
F 20	12 55 56	11°57'52	23°45	15° 3	28° 7	1°58	12°41	7°59	14°10	5°58	8°58	0°19	29°26	21°55	n.a.	F 20
S 21	12 59 52	12°58'04	7♍31	16°44	28°51	2°36	12°51	8° 5	14°14	6° 0	8°59	0°20	29°23	22° 2	n.a.	S 21
S 22	13 3 49	13°58'17	21°43	18°25	29°37	3°14	13° 0	8°12	14°17	6° 1	9° 0	0°21	29°20	22° 9	n.a.	S 22
M23	13 7 45	14°58'33	6♎17	20° 5	0♓24	3°52	13°10	8°18	14°21	6° 3	9° 1	0°R21	29°17	22°15	n.a.	M23
T 24	13 11 42	15°58'51	21° 9	21°44	1°12	4°30	13°20	8°25	14°24	6° 4	9° 1	0°20	29°13	22°22	n.a.	T 24
W25	13 15 38	16°59'11	6♏10	23°23	2° 0	5° 8	13°31	8°31	14°28	6° 6	9° 2	0°18	29°10	22°29	n.a.	W25
T 26	13 19 35	17°59'34	21°12	25° 1	2°50	5°46	13°41	8°38	14°31	6° 8	9° 3	0°16	29° 7	22°36	n.a.	T 26
F 27	13 23 31	18°59'59	6♐ 5	26°38	3°40	6°25	13°51	8°44	14°34	6° 9	9° 4	0°14	29° 4	22°42	n.a.	F 27
S 28	13 27 28	20° 0'26	20°43	28°15	4°31	7° 3	14° 2	8°51	14°38	6°11	9° 4	0°12	29° 1	22°49	n.a.	S 28
S 29	13 31 24	21° 0'55	5♑ 1	29°51	5°23	7°41	14°12	8°58	14°41	6°13	9° 5	0°10	28°58	22°56	n.a.	S 29
M30	13 35 21	22♈ 1'27	18♑56	1♉26	6♓15	8♓19	14♊23	9♉ 4	14♓44	6♊15	9♒ 6	0°D 9	28♓54	23♉ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	2s51	29s16	5s15	6s33	1n 8	19s49	4s 9	15s29	0s13	24n28	1n54	15n19	1n28	7s10	0s20	24n22	2n33	18s29	0n 9	0n 9	0n11	21n57		n.a.
M 2	2 27	29 4	5 13	5 44	1 15	19 47	4 13	15 16	0 13	24 29	1 54	15 21	1 28	7 9	0 20	24 22	2 33	18 28	0 9	0 9	0 10	21 59		n.a.
T 3	2 2	27 6	4 54	4 55	1 21	19 44	4 16	15 3	0 12	24 30	1 54	15 23	1 28	7 7	0 20	24 22	2 33	18 28	0 9	0 9	0 8	22 2		n.a.
W 4	1 38	23 37	4 19	4 7	1 26	19 40	4 19	14 50	0 11	24 31	1 53	15 25	1 28	7 6	0 20	24 22	2 33	18 27	0 10	0 8	0 7	22 4		n.a.
T 5	1 14	19 0	3 31	3 19	1 31	19 35	4 22	14 36	0 11	24 32	1 53	15 27	1 28	7 4	0 20	24 22	2 33	18 27	0 10	0 8	0 6	22 7		n.a.
F 6	0 50	13 35	2 33	2 30	1 36	19 29	4 25	14 23	0 10	24 33	1 53	15 29	1 28	7 3	0 20	24 22	2 33	18 27	0 10	0 8	0 4	22 9		n.a.
S 7	0 25	7 42	1 28	1 43	1 39	19 23	4 27	14 9	0 10	24 33	1 52	15 31	1 28	7 1	0 20	24 23	2 32	18 26	0 10	0 8	0 3	22 12		n.a.
S 8	0 1	1 38	0 20	0 56	1 42	19 15	4 29	13 56	0 9	24 34	1 52	15 33	1 28	7 0	0 20	24 23	2 32	18 26	0 10	0 8	0 2	22 14		n.a.
M 9	0n24	4n25	0n48	0 9	1 45	19 7	4 31	13 42	0 8	24 35	1 52	15 35	1 28	6 58	0 20	24 23	2 32	18 26	0 10	0 8	0 0	22 16		n.a.
T 10	0 48	10 14	1 53	0n37	1 47	18 57	4 32	13 28	0 8	24 36	1 51	15 37	1 28	6 57	0 20	24 23	2 32	18 25	0 10	0 8	0s 1	22 19		n.a.
W11	1 13	15 37	2 52	1 23	1 48	18 47	4 33	13 14	0 7	24 37	1 51	15 39	1 28	6 56	0 20	24 23	2 32	18 25	0 10	0 8	0 2	22 21		n.a.
T 12	1 37	20 22	3 43	2 7	1 49	18 36	4 33	13 1	0 6	24 38	1 51	15 41	1 28	6 54	0 20	24 23	2 32	18 25	0 10	0 8	0 3	22 24		n.a.
F 13	2 1	24 18	4 24	2 52	1 50	18 24	4 34	12 46	0 6	24 39	1 50	15 43	1 28	6 53	0 20	24 23	2 32	18 24	0 10	0 7	0 5	22 26		n.a.
S 14	2 26	27 14	4 54	3 35	1 50	18 12	4 34	12 32	0 5	24 40	1 50	15 45	1 28	6 51	0 20	24 24	2 32	18 24	0 10	0 7	0 6	22 28		n.a.
S 15	2 50	28 59	5 12	4 18	1 50	17 58	4 34	12 18	0 4	24 41	1 50	15 47	1 28	6 50	0 20	24 24	2 32	18 24	0 10	0 7	0 7	22 31		n.a.
M16	3 15	29 22	5 16	5 0	1 49	17 44	4 34	12 4	0 4	24 42	1 49	15 49	1 28	6 48	0 20	24 24	2 32	18 23	0 10	0 7	0 9	22 33		n.a.
T 17	3 39	28 20	5 6	5 41	1 48	17 29	4 33	11 49	0 3	24 43	1 49	15 51	1 28	6 47	0 20	24 24	2 32	18 23	0 10	0 7	0 10	22 36		n.a.
W18	4 3	25 51	4 42	6 21	1 46	17 14	4 32	11 35	0 2	24 44	1 49	15 53	1 28	6 45	0 20	24 24	2 32	18 23	0 11	0 7	0 11	22 38		n.a.
T 19	4 28	22 1	4 2	7 0	1 44	16 58	4 31	11 20	0 2	24 45	1 48	15 55	1 28	6 44	0 20	24 25	2 32	18 22	0 11	0 7	0 13	22 40		n.a.
F 20	4 52	16 57	3 9	7 39	1 42	16 41	4 30	11 6	0 1	24 46	1 48	15 58	1 28	6 43	0 20	24 25	2 32	18 22	0 11	0 8	0 14	22 43		n.a.
S 21	5 16	10 53	2 3	8 17	1 39	16 23	4 29	10 51	0 0	24 47	1 48	16 0	1 28	6 41	0 20	24 25	2 32	18 22	0 11	0 8	0 15	22 45		n.a.
S 22	5 40	4 6	0 48	8 54	1 36	16 5	4 27	10 36	0n 0	24 48	1 47	16 2	1 28	6 40	0 20	24 25	2 31	18 21	0 11	0 8	0 16	22 47		n.a.
M23	6 4	3s 4	0s33	9 30	1 33	15 46	4 26	10 21	0 1	24 49	1 47	16 4	1 28	6 39	0 20	24 25	2 31	18 21	0 11	0 8	0 18	22 50		n.a.
T 24	6 28	10 13	1 52	10 5	1 30	15 27	4 24	10 7	0 2	24 50	1 47	16 6	1 28	6 37	0 20	24 26	2 31	18 21	0 11	0 8	0 19	22 52		n.a.
W25	6 52	16 52	3 5	10 40	1 26	15 7	4 22	9 52	0 3	24 51	1 47	16 8	1 28	6 36	0 20	24 26	2 31	18 21	0 11	0 8	0 20	22 54		n.a.
T 26	7 15	22 30	4 5	11 13	1 22	14 46	4 19	9 37	0 3	24 52	1 46	16 11	1 28	6 35	0 20	24 26	2 31	18 20	0 11	0 7	0 22	22 57		n.a.
F 27	7 39	26 39	4 47	11 46	1 18	14 25	4 17	9 21	0 4	24 53	1 46	16 13	1 28	6 33	0 20	24 26	2 31	18 20	0 11	0 6	0 23	22 59		n.a.
S 28	8 2	28 57	5 10	12 18	1 13	14 4	4 15	9 6	0 5	24 54	1 46	16 15	1 28	6 32	0 20	24 27	2 31	18 20	0 11	0 5	0 24	23 1		n.a.
S 29	8 26	29 15	5 13	12 49	1 9	13 41	4 12	8 51	0 5	24 55	1 45	16 17	1 28	6 31	0 20	24 27	2 31	18 19	0 11	0 4	0 26	23 3		n.a.
M30	8n49	27s40	4s58	13n19	1n 4	13s19	4s 9	8s36	0n 6	24n56	1n45	16n19	1n28	6s29	0s20	24n27	2n31	18s19	0n11	0n 4	0s27	23n 6		n.a.

Julian Day Number = -2073373.5, Delta T = 134h20m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'25, Lahiri = -145°53'25 Julian Calendar 1 June 10390 BCE == Greg. Calendar 13 March 10390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10390 BCE

JULY 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 39 17	23♈ 2'01	2♒28	3♉ 2	7♓ 9	8♓57	14♊34	9♉11	14♓47	6♊16	9♒ 6	0♈ 9	28♓51	23♉ 9	n.a.	T 1
W 2	13 43 14	24° 2'38	15°40	4°36	8° 3	9°35	14°45	9°18	14°50	6°18	9° 7	0°10	28°48	23°16	n.a.	W 2
T 3	13 47 10	25° 3'16	28°32	6°10	8°57	10°13	14°56	9°24	14°54	6°20	9° 7	0°12	28°45	23°22	n.a.	T 3
F 4	13 51 6	26° 3'57	11♓ 9	7°43	9°53	10°51	15° 7	9°31	14°57	6°22	9° 8	0°14	28°42	23°29	n.a.	F 4
S 5	13 55 3	27° 4'40	23°32	9°16	10°49	11°29	15°18	9°38	15° 0	6°24	9° 9	0°15	28°39	23°36	n.a.	S 5
S 6	13 58 59	28° 5'25	5♈45	10°49	11°45	12° 7	15°29	9°45	15° 3	6°25	9° 9	0°R15	28°35	23°43	n.a.	S 6
M 7	14 2 56	29° 6'12	17°50	12°21	12°42	12°46	15°41	9°51	15° 6	6°27	9° 9	0°14	28°32	23°49	n.a.	M 7
T 8	14 6 52	0♉ 7'00	29°49	13°52	13°40	13°24	15°52	9°58	15° 9	6°29	9°10	0°11	28°29	23°56	n.a.	T 8
W 9	14 10 49	1° 7'51	11♉43	15°23	14°38	14° 2	16° 4	10° 5	15°12	6°31	9°10	0° 6	28°26	24° 3	n.a.	W 9
T 10	14 14 45	2° 8'43	23°34	16°54	15°36	14°40	16°15	10°12	15°15	6°33	9°11	0° 0	28°23	24° 9	n.a.	T 10
F 11	14 18 42	3° 9'37	5♊24	18°23	16°36	15°18	16°27	10°19	15°18	6°35	9°11	29♓54	28°19	24°16	n.a.	F 11
S 12	14 22 38	4°10'33	17°15	19°53	17°35	15°56	16°39	10°25	15°21	6°37	9°11	29°47	28°16	24°23	n.a.	S 12
S 13	14 26 35	5°11'30	29°10	21°22	18°35	16°34	16°50	10°32	15°23	6°39	9°12	29°42	28°13	24°29	n.a.	S 13
M14	14 30 31	6°12'29	11♋12	22°50	19°36	17°12	17° 2	10°39	15°26	6°41	9°12	29°37	28°10	24°36	n.a.	M14
T 15	14 34 27	7°13'29	23°25	24°18	20°37	17°50	17°14	10°46	15°29	6°43	9°12	29°34	28° 7	24°43	n.a.	T 15
W16	14 38 24	8°14'30	5♌52	25°45	21°38	18°28	17°26	10°53	15°32	6°45	9°13	29°D33	28° 4	24°50	n.a.	W16
T 17	14 42 20	9°15'32	18°39	27°11	22°40	19° 6	17°39	11° 0	15°34	6°47	9°13	29°33	28° 0	24°56	n.a.	T 17
F 18	14 46 17	10°16'36	1♍50	28°37	23°42	19°44	17°51	11° 7	15°37	6°49	9°13	29°35	27°57	25° 3	n.a.	F 18
S 19	14 50 13	11°17'41	15°27	0♊ 2	24°45	20°22	18° 3	11°14	15°39	6°51	9°13	29°36	27°54	25°10	n.a.	S 19
S 20	14 54 10	12°18'47	29°33	1°26	25°48	21° 0	18°15	11°20	15°42	6°53	9°13	29°R37	27°51	25°16	n.a.	S 20
M21	14 58 6	13°19'54	14♎ 6	2°49	26°51	21°38	18°28	11°27	15°44	6°55	9°13	29°36	27°48	25°23	n.a.	M21
T 22	15 2 3	14°21'02	29° 3	4°11	27°55	22°16	18°40	11°34	15°47	6°58	9°14	29°33	27°45	25°30	n.a.	T 22
W23	15 5 59	15°22'12	14♏17	5°32	28°59	22°54	18°53	11°41	15°49	7° 0	9°14	29°28	27°41	25°36	n.a.	W23
T 24	15 9 56	16°23'23	29°36	6°52	0♈ 3	23°32	19° 5	11°48	15°52	7° 2	9°14	29°21	27°38	25°43	n.a.	T 24
F 25	15 13 52	17°24'36	14♐51	8°11	1° 8	24°10	19°18	11°55	15°54	7° 4	9°R14	29°13	27°35	25°50	n.a.	F 25
S 26	15 17 49	18°25'49	29°50	9°28	2°13	24°48	19°30	12° 2	15°56	7° 6	9°14	29° 6	27°32	25°57	n.a.	S 26
S 27	15 21 45	19°27'05	14♑25	10°43	3°18	25°26	19°43	12° 8	15°58	7° 8	9°14	29° 0	27°29	26° 3	n.a.	S 27
M28	15 25 41	20°28'21	28°33	11°56	4°24	26° 4	19°56	12°15	16° 1	7°11	9°14	28°55	27°25	26°10	n.a.	M28
T 29	15 29 38	21°29'39	12♒11	13° 7	5°30	26°42	20° 9	12°22	16° 3	7°13	9°13	28°53	27°22	26°17	n.a.	T 29
W30	15 33 34	22°30'58	25°22	14°15	6°36	27°20	20°22	12°29	16° 5	7°15	9°13	28°D52	27°19	26°23	n.a.	W30
T 31	15 37 31	23♉32'19	8♓10	15♊21	7♈43	27♓58	20♊35	12♉36	16♓ 7	7♊17	9♒13	28♓53	27♓16	26♉30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n12	24s29	4s26	13n48	0n59	12s55	4s 6	8s20	0n 7	24n57	1n45	16n22	1n28	6s28	0s20	24n27	2n31	18s19	0n11	0n 4	0s28	23n 8		n.a.
W 2	9 35	20 6	3 41	14 16	0 54	12 32	4 3	8 5	0 8	24 58	1 45	16 24	1 28	6 27	0 20	24 28	2 31	18 19	0 11	0 4	0 29	23 10		n.a.
T 3	9 58	14 54	2 45	14 43	0 48	12 8	4 0	7 49	0 8	24 59	1 44	16 26	1 28	6 25	0 20	24 28	2 31	18 19	0 12	0 5	0 31	23 13		n.a.
F 4	10 21	9 10	1 43	15 9	0 43	11 43	3 56	7 34	0 9	25 0	1 44	16 28	1 28	6 24	0 20	24 28	2 31	18 18	0 12	0 6	0 32	23 15		n.a.
S 5	10 43	3 12	0 37	15 35	0 37	11 18	3 53	7 18	0 10	25 1	1 44	16 31	1 28	6 23	0 20	24 29	2 31	18 18	0 12	0 6	0 33	23 17		n.a.
S 6	11 6	2n49	0n30	15 59	0 31	10 52	3 50	7 3	0 11	25 2	1 44	16 33	1 28	6 22	0 20	24 29	2 31	18 18	0 12	0 6	0 35	23 19		n.a.
M 7	11 28	8 39	1 35	16 23	0 25	10 27	3 46	6 47	0 11	25 3	1 43	16 35	1 28	6 21	0 20	24 29	2 31	18 18	0 12	0 6	0 36	23 22		n.a.
T 8	11 50	14 8	2 34	16 46	0 19	10 0	3 42	6 31	0 12	25 4	1 43	16 37	1 29	6 19	0 20	24 29	2 31	18 18	0 12	0 4	0 37	23 24		n.a.
W 9	12 12	19 3	3 27	17 7	0 12	9 34	3 38	6 16	0 13	25 5	1 43	16 40	1 29	6 18	0 20	24 30	2 31	18 17	0 12	0 2	0 39	23 26		n.a.
T 10	12 34	23 14	4 10	17 28	0 6	9 7	3 34	6 0	0 14	25 6	1 43	16 42	1 29	6 17	0 20	24 30	2 31	18 17	0 12	0 0	0 40	23 28		n.a.
F 11	12 55	26 27	4 43	17 48	0s 0	8 39	3 31	5 44	0 15	25 7	1 42	16 44	1 29	6 16	0 20	24 30	2 30	18 17	0 12	0s 3	0 41	23 31		n.a.
S 12	13 16	28 32	5 3	18 7	0 7	8 12	3 26	5 28	0 15	25 8	1 42	16 46	1 29	6 15	0 20	24 31	2 30	18 17	0 12	0 5	0 42	23 33		n.a.
S 13	13 38	29 18	5 10	18 24	0 14	7 44	3 22	5 12	0 16	25 9	1 42	16 49	1 29	6 14	0 20	24 31	2 30	18 17	0 12	0 8	0 44	23 35		n.a.
M14	13 58	28 42	5 4	18 41	0 20	7 15	3 18	4 56	0 17	25 10	1 42	16 51	1 29	6 13	0 20	24 31	2 30	18 17	0 12	0 9	0 45	23 37		n.a.
T 15	14 19	26 42	4 44	18 57	0 27	6 47	3 14	4 40	0 18	25 11	1 42	16 53	1 29	6 11	0 20	24 32	2 30	18 16	0 12	0 11	0 46	23 39		n.a.
W16	14 39	23 23	4 10	19 12	0 34	6 18	3 10	4 24	0 19	25 12	1 41	16 56	1 29	6 10	0 20	24 32	2 30	18 16	0 12	0 11	0 48	23 42		n.a.
T 17	14 59	18 53	3 23	19 26	0 41	5 49	3 5	4 8	0 19	25 13	1 41	16 58	1 29	6 9	0 20	24 32	2 30	18 16	0 13	0 11	0 49	23 44		n.a.
F 18	15 19	13 22	2 25	19 39	0 48	5 19	3 1	3 52	0 20	25 14	1 41	17 0	1 29	6 8	0 20	24 33	2 30	18 16	0 13	0 10	0 50	23 46		n.a.
S 19	15 39	7 3	1 16	19 51	0 55	4 50	2 56	3 36	0 21	25 15	1 41	17 2	1 29	6 7	0 20	24 33	2 30	18 16	0 13	0 10	0 51	23 48		n.a.
S 20	15 58	0 11	0 0	20 2	1 2	4 20	2 52	3 20	0 22	25 16	1 41	17 5	1 29	6 6	0 20	24 33	2 30	18 16	0 13	0 9	0 53	23 50		n.a.
M21	16 17	6s54	1s18	20 13	1 9	3 50	2 47	3 4	0 23	25 17	1 40	17 7	1 29	6 5	0 20	24 34	2 30	18 16	0 13	0 10	0 54	23 52		n.a.
T 22	16 36	13 49	2 32	20 22	1 16	3 20	2 43	2 48	0 23	25 18	1 40	17 9	1 29	6 4	0 20	24 34	2 30	18 16	0 13	0 11	0 55	23 55		n.a.
W23	16 55	20 2	3 37	20 30	1 22	2 49	2 38	2 32	0 24	25 19	1 40	17 11	1 29	6 3	0 20	24 34	2 30	18 16	0 13	0 13	0 57	23 57		n.a.
T 24	17 13	24 59	4 27	20 38	1 29	2 19	2 33	2 15	0 25	25 20	1 40	17 14	1 29	6 2	0 20	24 35	2 30	18 15	0 13	0 16	0 58	23 59		n.a.
F 25	17 31	28 10	4 57	20 44	1 36	1 48	2 29	1 59	0 26	25 21	1 40	17 16	1 29	6 1	0 20	24 35	2 30	18 15	0 13	0 19	0 59	24 1		n.a.
S 26	17 48	29 15	5 7	20 50	1 42	1 17	2 24	1 43	0 27	25 21	1 39	17 18	1 30	6 1	0 20	24 35	2 30	18 15	0 13	0 22	1 1	24 3		n.a.
S 27	18 6	28 14	4 56	20 55	1 48	0 46	2 19	1 27	0 28	25 22	1 39	17 20	1 30	6 0	0 20	24 36	2 30	18 15	0 13	0 25	1 2	24 5		n.a.
M28	18 23	25 24	4 27	20 59	1 55	0 15	2 14	1 10	0 29	25 23	1 39	17 23	1 30	5 59	0 20	24 36	2 30	18 15	0 13	0 27	1 3	24 7		n.a.
T 29	18 39	21 12	3 44	21 3	2 0	0n16	2 10	0 54	0 30	25 24	1 39	17 25	1 30	5 58	0 20	24 37	2 30	18 15	0 13	0 27	1 4	24 9		n.a.
W30	18 56	16 5	2 50	21 5	2 6	0 48	2 5	0 38	0 30	25 25	1 39	17 27	1 30	5 57	0 20	24 37	2 30	18 15	0 13	0 28	1 6	24 12		n.a.
T 31	19n12	10s25	1s49	21n 8	2s11	1n19	2s 0	0s21	0n31	25n26	1n39	17n29	1n30	5s56	0s20	24n37	2n30	18s15	0n14	0s27	1s 7	24n14		n.a.

Julian Day Number = -2073343.5, Delta T = 134h20m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'21, Lahiri = -145°53'21 Julian Calendar 1 July 10390 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10390 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 41 27	24♉33'40	20♓38	16♊23	8♈49	28♓35	20♊48	12♉43	16♓ 9	7♊19	9°R13	28♓54	27♓13	26♉37	n.a.	F 1
S 2	15 45 24	25°35'03	2♈51	17°21	9°56	29°13	21° 1	12°49	16°11	7°22	9♒13	28°R54	27°10	26°44	n.a.	S 2
S 3	15 49 20	26°36'27	14°53	18°15	11° 3	29°51	21°14	12°56	16°13	7°24	9°13	28°53	27° 6	26°50	n.a.	S 3
M 4	15 53 17	27°37'52	26°49	19° 4	12°11	0♈29	21°27	13° 3	16°14	7°26	9°12	28°49	27° 3	26°57	n.a.	M 4
T 5	15 57 13	28°39'18	8♉41	19°48	13°19	1° 7	21°40	13°10	16°16	7°28	9°12	28°42	27° 0	27° 4	n.a.	T 5
W 6	16 1 10	29°40'45	20°31	20°25	14°26	1°45	21°53	13°16	16°18	7°31	9°12	28°32	26°57	27°10	n.a.	W 6
T 7	16 5 6	0♊42'12	2♊22	20°55	15°35	2°23	22° 7	13°23	16°20	7°33	9°11	28°21	26°54	27°17	n.a.	T 7
F 8	16 9 3	1°43'41	14°14	21°18	16°43	3° 0	22°20	13°30	16°21	7°35	9°11	28° 8	26°51	27°24	n.a.	F 8
S 9	16 12 59	2°45'10	26°10	21°32	17°51	3°38	22°33	13°36	16°23	7°37	9°11	27°55	26°47	27°30	n.a.	S 9
S 10	16 16 56	3°46'39	8♋11	21°R36	19° 0	4°16	22°47	13°43	16°24	7°40	9°10	27°42	26°44	27°37	n.a.	S 10
M11	16 20 52	4°48'09	20°17	21°31	20° 9	4°54	23° 0	13°49	16°26	7°42	9°10	27°32	26°41	27°44	n.a.	M11
T 12	16 24 49	5°49'39	2♌33	21°14	21°18	5°31	23°13	13°56	16°27	7°44	9° 9	27°24	26°38	27°51	n.a.	T 12
W13	16 28 45	6°51'09	15° 1	20°46	22°27	6° 9	23°27	14° 3	16°28	7°47	9° 9	27°19	26°35	27°57	n.a.	W13
T 14	16 32 42	7°52'40	27°44	20° 7	23°37	6°47	23°40	14° 9	16°30	7°49	9° 8	27°17	26°31	28° 4	n.a.	T 14
F 15	16 36 38	8°54'10	10♍46	19°17	24°46	7°24	23°54	14°16	16°31	7°51	9° 8	27°D17	26°28	28°11	n.a.	F 15
S 16	16 40 35	9°55'41	24°12	18°16	25°56	8° 2	24° 7	14°22	16°32	7°53	9° 7	27°R17	26°25	28°17	n.a.	S 16
S 17	16 44 31	10°57'11	8♎ 3	17° 7	27° 6	8°40	24°21	14°28	16°33	7°56	9° 7	27°17	26°22	28°24	n.a.	S 17
M18	16 48 28	11°58'41	22°22	15°51	28°16	9°17	24°35	14°35	16°34	7°58	9° 6	27°14	26°19	28°31	n.a.	M18
T 19	16 52 24	13° 0'12	7♏ 6	14°30	29°26	9°55	24°48	14°41	16°35	8° 0	9° 6	27°10	26°16	28°38	n.a.	T 19
W20	16 56 21	14° 1'42	22°12	13° 7	0♉37	10°32	25° 2	14°47	16°36	8° 2	9° 5	27° 2	26°12	28°44	n.a.	W20
T 21	17 0 17	15° 3'12	7♐29	11°45	1°47	11°10	25°15	14°54	16°37	8° 5	9° 4	26°52	26° 9	28°51	n.a.	T 21
F 22	17 4 14	16° 4'43	22°48	10°27	2°58	11°47	25°29	15° 0	16°38	8° 7	9° 4	26°40	26° 6	28°58	n.a.	F 22
S 23	17 8 11	17° 6'13	7♑56	9°15	4° 9	12°25	25°43	15° 6	16°39	8° 9	9° 3	26°29	26° 3	29° 4	n.a.	S 23
S 24	17 12 7	18° 7'44	22°44	8°11	5°20	13° 2	25°56	15°12	16°40	8°11	9° 2	26°18	26° 0	29°11	n.a.	S 24
M25	17 16 4	19° 9'14	7♒ 4	7°16	6°31	13°40	26°10	15°19	16°40	8°14	9° 1	26°10	25°57	29°18	n.a.	M25
T 26	17 20 0	20°10'45	20°54	6°32	7°42	14°17	26°24	15°25	16°41	8°16	9° 1	26° 5	25°53	29°25	n.a.	T 26
W27	17 23 57	21°12'15	4♓13	5°59	8°53	14°55	26°38	15°31	16°42	8°18	9° 0	26° 3	25°50	29°31	n.a.	W27
T 28	17 27 53	22°13'46	17° 5	5°36	10° 4	15°32	26°51	15°37	16°42	8°20	8°59	26° 2	25°47	29°38	n.a.	T 28
F 29	17 31 50	23°15'16	29°35	5°24	11°16	16° 9	27° 5	15°43	16°42	8°23	8°58	26° 2	25°44	29°45	n.a.	F 29
S 30	17 35 46	24°16'47	11♈46	5°D23	12°28	16°47	27°19	15°48	16°43	8°25	8°57	26° 1	25°41	29°51	n.a.	S 30
S 31	17 39 43	25♊18'17	23♈46	5♊30	13♉39	17♈24	27♊33	15♉54	16♓43	8♊27	8♒56	25♓59	25♓37	29♉58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n27	4s30	0s44	21n10	2s16	1n50	1s55	0s 5	0n32	25n26	1n38	17n32	1n30	5s56	0s20	24n38	2n30	18s15	0n14	0s27	1s 8	24n16		n.a.
S 2	19 42	1n29	0n21	21 11	2 20	2 22	1 50	0n11	0 33	25 27	1 38	17 34	1 30	5 55	0 20	24 38	2 30	18 15	0 14	0 27	1 10	24 18		n.a.
S 3	19 57	7 19	1 24	21 12	2 24	2 53	1 45	0 27	0 34	25 28	1 38	17 36	1 30	5 54	0 20	24 38	2 30	18 15	0 14	0 27	1 11	24 20		n.a.
M 4	20 12	12 51	2 23	21 13	2 27	3 25	1 41	0 44	0 35	25 29	1 38	17 38	1 30	5 53	0 20	24 39	2 30	18 15	0 14	0 29	1 12	24 22		n.a.
T 5	20 26	17 52	3 15	21 15	2 30	3 56	1 36	1 0	0 36	25 29	1 38	17 40	1 30	5 53	0 20	24 39	2 30	18 15	0 14	0 32	1 14	24 24		n.a.
W 6	20 40	22 13	3 59	21 16	2 31	4 28	1 31	1 16	0 37	25 30	1 38	17 43	1 30	5 52	0 20	24 40	2 30	18 15	0 14	0 36	1 15	24 26		n.a.
T 7	20 53	25 40	4 32	21 17	2 32	4 59	1 26	1 33	0 38	25 31	1 37	17 45	1 31	5 51	0 20	24 40	2 30	18 15	0 14	0 41	1 16	24 28		n.a.
F 8	21 6	28 1	4 53	21 19	2 31	5 30	1 21	1 49	0 39	25 32	1 37	17 47	1 31	5 51	0 20	24 40	2 30	18 15	0 14	0 46	1 17	24 30		n.a.
S 9	21 19	29 6	5 1	21 22	2 30	6 2	1 17	2 5	0 40	25 32	1 37	17 49	1 31	5 50	0 20	24 41	2 30	18 15	0 14	0 51	1 19	24 32		n.a.
S 10	21 31	28 48	4 56	21 26	2 26	6 33	1 12	2 22	0 41	25 33	1 37	17 51	1 31	5 49	0 20	24 41	2 30	18 15	0 14	0 56	1 20	24 34		n.a.
M11	21 42	27 8	4 38	21 30	2 22	7 4	1 7	2 38	0 42	25 33	1 37	17 53	1 31	5 49	0 20	24 41	2 30	18 15	0 14	1 1	1 21	24 36		n.a.
T 12	21 54	24 10	4 7	21 35	2 15	7 35	1 3	2 54	0 43	25 34	1 37	17 56	1 31	5 48	0 20	24 42	2 30	18 15	0 14	1 4	1 23	24 38		n.a.
W13	22 5	20 2	3 24	21 42	2 7	8 6	0 58	3 10	0 44	25 35	1 37	17 58	1 31	5 48	0 20	24 42	2 30	18 15	0 15	1 6	1 24	24 40		n.a.
T 14	22 15	14 56	2 30	21 49	1 57	8 36	0 53	3 27	0 45	25 35	1 37	18 0	1 31	5 47	0 20	24 43	2 30	18 15	0 15	1 7	1 25	24 42		n.a.
F 15	22 25	9 4	1 26	21 57	1 45	9 7	0 49	3 43	0 46	25 36	1 36	18 2	1 31	5 47	0 20	24 43	2 30	18 15	0 15	1 7	1 27	24 44		n.a.
S 16	22 35	2 37	0 16	22 6	1 31	9 37	0 44	3 59	0 47	25 36	1 36	18 4	1 32	5 46	0 20	24 43	2 30	18 16	0 15	1 7	1 28	24 46		n.a.
S 17	22 44	4s 9	0s57	22 15	1 15	10 7	0 40	4 15	0 48	25 37	1 36	18 6	1 32	5 46	0 20	24 44	2 30	18 16	0 15	1 7	1 29	24 48		n.a.
M18	22 52	10 56	2 8	22 24	0 58	10 37	0 35	4 31	0 49	25 37	1 36	18 8	1 32	5 45	0 20	24 44	2 30	18 16	0 15	1 8	1 30	24 50		n.a.
T 19	23 1	17 19	3 14	22 33	0 40	11 7	0 31	4 48	0 50	25 38	1 36	18 10	1 32	5 45	0 20	24 45	2 30	18 16	0 15	1 10	1 32	24 52		n.a.
W20	23 8	22 49	4 7	22 42	0 21	11 37	0 26	5 4	0 51	25 38	1 36	18 12	1 32	5 45	0 20	24 45	2 30	18 16	0 15	1 13	1 33	24 54		n.a.
T 21	23 16	26 50	4 43	22 50	0 1	12 6	0 22	5 20	0 52	25 39	1 36	18 14	1 32	5 44	0 20	24 45	2 30	18 16	0 15	1 17	1 34	24 56		n.a.
F 22	23 22	28 55	4 59	22 57	0n18	12 35	0 18	5 36	0 53	25 39	1 36	18 16	1 32	5 44	0 20	24 46	2 30	18 16	0 15	1 22	1 36	24 58		n.a.
S 23	23 29	28 47	4 54	23 5	0 36	13 3	0 13	5 52	0 54	25 39	1 36	18 18	1 32	5 44	0 20	24 46	2 30	18 16	0 15	1 26	1 37	25 0		n.a.
S 24	23 35	26 34	4 29	23 12	0 54	13 32	0 9	6 8	0 55	25 40	1 36	18 20	1 33	5 43	0 20	24 47	2 30	18 16	0 15	1 31	1 38	25 2		n.a.
M25	23 40	22 42	3 47	23 18	1 10	14 0	0 5	6 24	0 56	25 40	1 36	18 22	1 33	5 43	0 20	24 47	2 30	18 17	0 15	1 34	1 39	25 4		n.a.
T 26	23 45	17 41	2 54	23 25	1 25	14 28	0 1	6 40	0 57	25 41	1 35	18 24	1 33	5 43	0 20	24 47	2 30	18 17	0 15	1 36	1 41	25 6		n.a.
W27	23 49	11 59	1 52	23 32	1 38	14 55	0n 3	6 56	0 58	25 41	1 35	18 26	1 33	5 43	0 20	24 48	2 30	18 17	0 16	1 37	1 42	25 8		n.a.
T 28	23 53	5 58	0 47	23 39	1 49	15 22	0 7	7 12	0 59	25 41	1 35	18 28	1 33	5 42	0 20	24 48	2 30	18 17	0 16	1 37	1 43	25 10		n.a.
F 29	23 57	0n 7	0n19	23 47	1 59	15 49	0 11	7 27	1 0	25 41	1 35	18 30	1 33	5 42	0 20	24 49	2 30	18 17	0 16	1 37	1 45	25 12		n.a.
S 30	24 0	6 2	1 22	23 55	2 8	16 15	0 15	7 43	1 1	25 42	1 35	18 32	1 33	5 42	0 20	24 49	2 30	18 17	0 16	1 38	1 46	25 13		n.a.
S 31	24n 2	11n39	2n21	24n 3	2n15	16n41	0n19	7n59	1n 3	25n42	1n35	18n34	1n34	5s42	0s20	24n49	2n30	18s17	0n16	1s39	1s47	25n15		n.a.

Julian Day Number = -2073312.5, Delta T = 134h20m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'17, Lahiri = -145°53'17 Julian Calendar 1 Aug. 10390 BCE == Greg. Calendar 13 May 10390 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 43 40	26♊19'47	5♉38	5♊46	14♉51	18♈ 1	27♊47	16♉ 0	16♓43	8♊29	8°R56	25°R54	25♓34	0♊ 5	n.a.	M 1
T 2	17 47 36	27°21'18	17°27	6°11	16° 3	18°39	28° 0	16° 6	16°44	8°31	8♒55	25♓46	25°31	0°12	n.a.	T 2
W 3	17 51 33	28°22'47	29°16	6°42	17°15	19°16	28°14	16°12	16°44	8°34	8°54	25°35	25°28	0°18	n.a.	W 3
T 4	17 55 29	29°24'17	11♊ 9	7°20	18°27	19°53	28°28	16°17	16°44	8°36	8°53	25°22	25°25	0°25	n.a.	T 4
F 5	17 59 26	0♋25'46	23° 6	8° 3	19°39	20°30	28°42	16°23	16°R44	8°38	8°52	25° 7	25°22	0°32	n.a.	F 5
S 6	18 3 23	1°27'14	5♋10	8°51	20°51	21° 7	28°55	16°28	16°44	8°40	8°51	24°51	25°18	0°38	n.a.	S 6
S 7	18 7 19	2°28'42	17°21	9°44	22° 4	21°44	29° 9	16°34	16°44	8°42	8°50	24°37	25°15	0°45	n.a.	S 7
M 8	18 11 16	3°30'08	29°39	10°41	23°16	22°21	29°23	16°39	16°44	8°44	8°49	24°25	25°12	0°52	n.a.	M 8
T 9	18 15 12	4°31'34	12♌ 7	11°42	24°29	22°58	29°37	16°45	16°44	8°46	8°48	24°15	25° 9	0°59	n.a.	T 9
W10	18 19 9	5°32'59	24°44	12°46	25°41	23°35	29°51	16°50	16°43	8°49	8°47	24° 9	25° 6	1° 5	n.a.	W10
T 11	18 23 6	6°34'23	7♍34	13°52	26°54	24°12	0♋ 4	16°55	16°43	8°51	8°46	24° 6	25° 2	1°12	n.a.	T 11
F 12	18 27 2	7°35'45	20°38	15° 1	28° 6	24°49	0°18	17° 0	16°43	8°53	8°45	24°D 5	24°59	1°19	n.a.	F 12
S 13	18 30 59	8°37'07	4♎ 0	16°12	29°19	25°26	0°32	17° 5	16°42	8°55	8°44	24°R 5	24°56	1°25	n.a.	S 13
S 14	18 34 55	9°38'27	17°42	17°25	0♊32	26° 2	0°45	17°11	16°42	8°57	8°42	24° 5	24°53	1°32	n.a.	S 14
M15	18 38 52	10°39'46	1♏45	18°40	1°44	26°39	0°59	17°16	16°41	8°59	8°41	24° 3	24°50	1°39	n.a.	M15
T 16	18 42 49	11°41'03	16°10	19°57	2°57	27°16	1°13	17°20	16°41	9° 1	8°40	23°59	24°47	1°46	n.a.	T 16
W17	18 46 45	12°42'19	0♐53	21°15	4°10	27°53	1°27	17°25	16°40	9° 3	8°39	23°53	24°43	1°52	n.a.	W17
T 18	18 50 42	13°43'34	15°50	22°34	5°23	28°29	1°40	17°30	16°40	9° 5	8°38	23°43	24°40	1°59	n.a.	T 18
F 19	18 54 38	14°44'47	0♑52	23°55	6°36	29° 6	1°54	17°35	16°39	9° 7	8°37	23°33	24°37	2° 6	n.a.	F 19
S 20	18 58 35	15°46'00	15°49	25°16	7°49	29°42	2° 7	17°39	16°38	9° 9	8°36	23°22	24°34	2°12	n.a.	S 20
S 21	19 2 32	16°47'11	0♒32	26°39	9° 2	0♉19	2°21	17°44	16°37	9°10	8°34	23°12	24°31	2°19	n.a.	S 21
M22	19 6 28	17°48'20	14°54	28° 2	10°15	0°55	2°35	17°49	16°36	9°12	8°33	23° 4	24°28	2°26	n.a.	M22
T 23	19 10 25	18°49'29	28°48	29°27	11°28	1°31	2°48	17°53	16°35	9°14	8°32	22°59	24°24	2°33	n.a.	T 23
W24	19 14 22	19°50'36	12♓14	0♋52	12°41	2° 8	3° 2	17°57	16°34	9°16	8°31	22°57	24°21	2°39	n.a.	W24
T 25	19 18 18	20°51'42	25°13	2°18	13°55	2°44	3°15	18° 2	16°33	9°18	8°29	22°D56	24°18	2°46	n.a.	T 25
F 26	19 22 15	21°52'46	7♈48	3°45	15° 8	3°20	3°28	18° 6	16°32	9°20	8°28	22°57	24°15	2°53	n.a.	F 26
S 27	19 26 12	22°53'50	20° 5	5°13	16°21	3°56	3°42	18°10	16°31	9°21	8°27	22°R57	24°12	2°59	n.a.	S 27
S 28	19 30 8	23°54'52	2♉ 7	6°41	17°34	4°33	3°55	18°14	16°30	9°23	8°26	22°57	24° 8	3° 6	n.a.	S 28
M29	19 34 5	24°55'53	14° 0	8°10	18°48	5° 9	4° 9	18°18	16°29	9°25	8°24	22°55	24° 5	3°13	n.a.	M29
T 30	19 38 2	25♋56'53	25♉50	9♋40	20♊ 1	5♉45	4♋22	18♉22	16♓27	9♊27	8♒23	22♓50	24♓ 2	3♊20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	16n47	3n12	24n12	2n21	17n 7	0n22	8n15	1n 4	25n42	1n35	18n36	1n34	5s42	0s20	24n50	2n30	18s18	0n16	1s41	1s49	25n17		n.a.
T 2	24 6	21 17	3 55	24 21	2 25	17 32	0 26	8 30	1 5	25 42	1 35	18 38	1 34	5 42	0 20	24 50	2 30	18 18	0 16	1 44	1 50	25 19		n.a.
W 3	24 7	24 56	4 28	24 30	2 28	17 57	0 29	8 46	1 6	25 42	1 35	18 40	1 34	5 42	0 20	24 51	2 30	18 18	0 16	1 48	1 51	25 21		n.a.
T 4	24 7	27 32	4 50	24 38	2 31	18 21	0 33	9 2	1 7	25 42	1 35	18 41	1 34	5 42	0 20	24 51	2 30	18 18	0 16	1 54	1 52	25 23		n.a.
F 5	24 8	28 55	4 58	24 47	2 32	18 44	0 36	9 17	1 8	25 43	1 35	18 43	1 34	5 42	0 20	24 51	2 30	18 18	0 16	2 0	1 54	25 25		n.a.
S 6	24 7	28 55	4 54	24 56	2 32	19 8	0 40	9 32	1 10	25 43	1 35	18 45	1 35	5 42	0 20	24 52	2 30	18 19	0 16	2 6	1 55	25 27		n.a.
S 7	24 6	27 32	4 36	25 4	2 32	19 30	0 43	9 48	1 11	25 43	1 35	18 47	1 35	5 42	0 20	24 52	2 30	18 19	0 16	2 12	1 56	25 28		n.a.
M 8	24 5	24 48	4 5	25 11	2 31	19 52	0 46	10 3	1 12	25 43	1 35	18 49	1 35	5 42	0 20	24 52	2 30	18 19	0 16	2 17	1 58	25 30		n.a.
T 9	24 3	20 53	3 22	25 19	2 30	20 14	0 49	10 19	1 13	25 43	1 35	18 50	1 35	5 42	0 20	24 53	2 31	18 19	0 16	2 21	1 59	25 32		n.a.
W10	24 0	15 58	2 28	25 25	2 27	20 35	0 52	10 34	1 14	25 43	1 35	18 52	1 35	5 42	0 20	24 53	2 31	18 19	0 17	2 23	2 0	25 34		n.a.
T 11	23 57	10 18	1 26	25 31	2 25	20 56	0 55	10 49	1 16	25 43	1 35	18 54	1 35	5 42	0 20	24 54	2 31	18 20	0 17	2 24	2 2	25 36		n.a.
F 12	23 54	4 6	0 18	25 37	2 22	21 15	0 58	11 4	1 17	25 43	1 35	18 55	1 36	5 42	0 20	24 54	2 31	18 20	0 17	2 25	2 3	25 38		n.a.
S 13	23 50	2s26	0s52	25 41	2 18	21 35	1 1	11 19	1 18	25 43	1 35	18 57	1 36	5 42	0 20	24 54	2 31	18 20	0 17	2 25	2 4	25 39		n.a.
S 14	23 46	9 0	2 1	25 45	2 14	21 53	1 4	11 34	1 19	25 43	1 35	18 59	1 36	5 42	0 20	24 55	2 31	18 20	0 17	2 25	2 5	25 41		n.a.
M15	23 41	15 18	3 5	25 48	2 10	22 12	1 6	11 49	1 21	25 42	1 35	19 0	1 36	5 43	0 20	24 55	2 31	18 20	0 17	2 26	2 7	25 43		n.a.
T 16	23 36	20 57	3 58	25 50	2 6	22 29	1 9	12 4	1 22	25 42	1 35	19 2	1 36	5 43	0 20	24 55	2 31	18 21	0 17	2 27	2 8	25 45		n.a.
W17	23 30	25 27	4 37	25 51	2 1	22 46	1 11	12 19	1 23	25 42	1 35	19 4	1 36	5 43	0 20	24 56	2 31	18 21	0 17	2 30	2 9	25 46		n.a.
T 18	23 24	28 18	4 58	25 51	1 56	23 2	1 14	12 33	1 24	25 42	1 35	19 5	1 37	5 43	0 20	24 56	2 31	18 21	0 17	2 34	2 11	25 48		n.a.
F 19	23 17	29 7	4 59	25 50	1 51	23 17	1 16	12 48	1 26	25 42	1 35	19 7	1 37	5 44	0 20	24 57	2 31	18 21	0 17	2 38	2 12	25 50		n.a.
S 20	23 10	27 46	4 39	25 48	1 45	23 32	1 18	13 2	1 27	25 42	1 35	19 8	1 37	5 44	0 20	24 57	2 31	18 22	0 17	2 42	2 13	25 52		n.a.
S 21	23 2	24 31	4 0	25 45	1 40	23 46	1 21	13 17	1 28	25 41	1 35	19 10	1 37	5 44	0 20	24 57	2 31	18 22	0 17	2 46	2 14	25 53		n.a.
M22	22 54	19 49	3 7	25 41	1 34	24 0	1 23	13 31	1 30	25 41	1 35	19 11	1 37	5 45	0 20	24 58	2 31	18 22	0 17	2 50	2 16	25 55		n.a.
T 23	22 46	14 10	2 5	25 36	1 28	24 12	1 25	13 46	1 31	25 41	1 35	19 13	1 38	5 45	0 20	24 58	2 31	18 22	0 17	2 52	2 17	25 57		n.a.
W24	22 37	8 2	0 57	25 30	1 22	24 24	1 26	14 0	1 32	25 41	1 35	19 14	1 38	5 45	0 20	24 58	2 31	18 23	0 18	2 53	2 18	25 59		n.a.
T 25	22 27	1 46	0n12	25 23	1 16	24 36	1 28	14 14	1 34	25 40	1 35	19 16	1 38	5 46	0 20	24 59	2 31	18 23	0 18	2 53	2 20	26 0		n.a.
F 26	22 17	4n23	1 18	25 15	1 10	24 46	1 30	14 28	1 35	25 40	1 35	19 17	1 38	5 46	0 20	24 59	2 31	18 23	0 18	2 53	2 21	26 2		n.a.
S 27	22 7	10 12	2 19	25 5	1 3	24 56	1 32	14 42	1 37	25 40	1 35	19 18	1 38	5 47	0 20	24 59	2 31	18 24	0 18	2 52	2 22	26 4		n.a.
S 28	21 56	15 33	3 13	24 55	0 57	25 5	1 33	14 56	1 38	25 39	1 35	19 20	1 39	5 47	0 20	25 0	2 32	18 24	0 18	2 53	2 24	26 5		n.a.
M29	21 45	20 16	3 57	24 43	0 51	25 13	1 35	15 10	1 39	25 39	1 35	19 21	1 39	5 48	0 20	25 0	2 32	18 24	0 18	2 53	2 25	26 7		n.a.
T 30	21n34	24n10	4n32	24n31	0n44	25n20	1n36	15n24	1n41	25n38	1n35	19n23	1n39	5s48	0s20	25n 0	2n32	18s24	0n18	2s55	2s26	26n 9		n.a.

Julian Day Number = -2073281.5, Delta T = 134h20m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'12, Lahiri = -145°53'13 Julian Calendar 1 Sept. 10390 BCE == Greg. Calendar 13 June 10390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10390 BCE

OCTOBER 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 41 58	26♋57'51	7♊41	11♋10	21♊14	6♉20	4♋35	18♉26	16°R26	9♊28	8°R22	22°R43	23♓59	3♊26	n.a.	W 1
T 2	19 45 55	27°58'48	19°36	12°41	22°28	6°56	4°48	18°30	16♓25	9°30	8♒21	22♓34	23°56	3°33	n.a.	T 2
F 3	19 49 52	28°59'44	1♋39	14°12	23°41	7°32	5° 2	18°33	16°23	9°32	8°19	22°24	23°53	3°40	n.a.	F 3
S 4	19 53 48	0♌ 0'38	13°51	15°44	24°54	8° 8	5°15	18°37	16°22	9°33	8°18	22°13	23°49	3°46	n.a.	S 4
S 5	19 57 45	1° 1'30	26°14	17°17	26° 8	8°43	5°28	18°40	16°20	9°35	8°17	22° 3	23°46	3°53	n.a.	S 5
M 6	20 1 41	2° 2'20	8♌49	18°51	27°21	9°19	5°41	18°44	16°18	9°37	8°15	21°55	23°43	4° 0	n.a.	M 6
T 7	20 5 38	3° 3'09	21°34	20°25	28°35	9°55	5°54	18°47	16°17	9°38	8°14	21°48	23°40	4° 7	n.a.	T 7
W 8	20 9 35	4° 3'56	4♍31	22° 0	29°48	10°30	6° 7	18°50	16°15	9°40	8°13	21°44	23°37	4°13	n.a.	W 8
T 9	20 13 31	5° 4'40	17°39	23°36	1♋ 1	11° 5	6°20	18°54	16°13	9°41	8°11	21°D43	23°34	4°20	n.a.	T 9
F 10	20 17 28	6° 5'22	0♎59	25°12	2°15	11°41	6°33	18°57	16°12	9°43	8°10	21°43	23°30	4°27	n.a.	F 10
S 11	20 21 25	7° 6'03	14°31	26°49	3°28	12°16	6°46	19° 0	16°10	9°44	8° 9	21°44	23°27	4°33	n.a.	S 11
S 12	20 25 21	8° 6'41	28°16	28°26	4°42	12°51	6°58	19° 3	16° 8	9°45	8° 8	21°46	23°24	4°40	n.a.	S 12
M13	20 29 18	9° 7'17	12♏14	0♌ 5	5°55	13°26	7°11	19° 5	16° 6	9°47	8° 6	21°R46	23°21	4°47	n.a.	M13
T 14	20 33 15	10° 7'50	26°25	1°44	7° 8	14° 1	7°24	19° 8	16° 4	9°48	8° 5	21°45	23°18	4°54	n.a.	T 14
W15	20 37 11	11° 8'21	10♐48	3°24	8°22	14°36	7°36	19°11	16° 2	9°49	8° 4	21°42	23°14	5° 0	n.a.	W15
T 16	20 41 8	12° 8'50	25°19	5° 5	9°35	15°10	7°49	19°13	16° 0	9°51	8° 2	21°37	23°11	5° 7	n.a.	T 16
F 17	20 45 5	13° 9'17	9♑53	6°46	10°49	15°45	8° 1	19°16	15°58	9°52	8° 1	21°31	23° 8	5°14	n.a.	F 17
S 18	20 49 1	14° 9'41	24°23	8°29	12° 2	16°20	8°14	19°18	15°56	9°53	8° 0	21°25	23° 5	5°20	n.a.	S 18
S 19	20 52 58	15°10'04	8♒44	10°12	13°15	16°54	8°26	19°20	15°54	9°55	7°58	21°19	23° 2	5°27	n.a.	S 19
M20	20 56 55	16°10'23	22°49	11°56	14°29	17°29	8°39	19°23	15°52	9°56	7°57	21°15	22°59	5°34	n.a.	M20
T 21	21 0 51	17°10'41	6♓34	13°41	15°42	18° 3	8°51	19°25	15°50	9°57	7°56	21°13	22°55	5°41	n.a.	T 21
W22	21 4 48	18°10'57	19°56	15°27	16°56	18°37	9° 3	19°27	15°48	9°58	7°54	21°D12	22°52	5°47	n.a.	W22
T 23	21 8 45	19°11'10	2♈56	17°14	18° 9	19°11	9°15	19°29	15°46	9°59	7°53	21°12	22°49	5°54	n.a.	T 23
F 24	21 12 41	20°11'22	15°34	19° 1	19°22	19°45	9°27	19°30	15°43	10° 0	7°52	21°14	22°46	6° 1	n.a.	F 24
S 25	21 16 38	21°11'31	27°54	20°50	20°36	20°19	9°39	19°32	15°41	10° 1	7°51	21°15	22°43	6° 8	n.a.	S 25
S 26	21 20 35	22°11'39	10♉ 1	22°39	21°49	20°53	9°51	19°34	15°39	10° 2	7°49	21°17	22°40	6°14	n.a.	S 26
M27	21 24 31	23°11'45	21°57	24°29	23° 3	21°27	10° 3	19°35	15°36	10° 3	7°48	21°R18	22°36	6°21	n.a.	M27
T 28	21 28 28	24°11'48	3♊50	26°20	24°16	22° 0	10°15	19°37	15°34	10° 4	7°47	21°17	22°33	6°28	n.a.	T 28
W29	21 32 24	25°11'50	15°42	28°12	25°29	22°34	10°26	19°38	15°32	10° 5	7°46	21°15	22°30	6°34	n.a.	W29
T 30	21 36 21	26°11'50	27°40	0♍ 4	26°43	23° 7	10°38	19°39	15°29	10° 6	7°44	21°13	22°27	6°41	n.a.	T 30
F 31	21 40 18	27♌11'47	9♋46	1♍57	27♋56	23♉40	10♋49	19♉40	15♓27	10♊ 7	7♒43	21♓ 9	22♓24	6♊48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n22	27n 3	4n54	24n17	0n38	25n27	1n37	15n38	1n42	25n38	1n35	19n24	1n39	5s49	0s20	25n 1	2n32	18s25	0n18	2s58	2s27	26n11		n.a.
T 2	21 10	28 46	5 4	24 2	0 31	25 33	1 38	15 51	1 44	25 37	1 35	19 25	1 39	5 49	0 20	25 1	2 32	18 25	0 18	3 2	2 29	26 12		n.a.
F 3	20 57	29 8	5 0	23 46	0 25	25 38	1 39	16 5	1 45	25 37	1 35	19 26	1 40	5 50	0 20	25 1	2 32	18 25	0 18	3 6	2 30	26 14		n.a.
S 4	20 44	28 5	4 43	23 29	0 18	25 42	1 41	16 18	1 47	25 36	1 35	19 28	1 40	5 51	0 20	25 2	2 32	18 25	0 18	3 10	2 31	26 15		n.a.
S 5	20 30	25 38	4 13	23 11	0 12	25 46	1 41	16 31	1 48	25 36	1 35	19 29	1 40	5 51	0 20	25 2	2 32	18 26	0 18	3 14	2 33	26 17		n.a.
M 6	20 16	21 56	3 29	22 52	0 6	25 49	1 42	16 45	1 50	25 35	1 35	19 30	1 40	5 52	0 20	25 2	2 32	18 26	0 18	3 18	2 34	26 19		n.a.
T 7	20 2	17 9	2 35	22 31	0s 1	25 51	1 43	16 58	1 51	25 35	1 35	19 31	1 40	5 52	0 20	25 3	2 32	18 26	0 18	3 20	2 35	26 20		n.a.
W 8	19 47	11 33	1 31	22 10	0 7	25 52	1 44	17 11	1 53	25 34	1 35	19 32	1 41	5 53	0 20	25 3	2 32	18 27	0 19	3 22	2 36	26 22		n.a.
T 9	19 33	5 21	0 22	21 47	0 13	25 52	1 44	17 24	1 54	25 34	1 35	19 33	1 41	5 54	0 20	25 3	2 32	18 27	0 19	3 23	2 38	26 24		n.a.
F 10	19 17	1s 9	0s50	21 24	0 20	25 52	1 45	17 36	1 56	25 33	1 35	19 34	1 41	5 55	0 20	25 4	2 32	18 27	0 19	3 23	2 39	26 25		n.a.
S 11	19 2	7 43	2 0	20 59	0 26	25 50	1 45	17 49	1 57	25 33	1 35	19 36	1 41	5 55	0 20	25 4	2 32	18 27	0 19	3 22	2 40	26 27		n.a.
S 12	18 46	14 1	3 4	20 33	0 32	25 48	1 46	18 2	1 59	25 32	1 35	19 37	1 42	5 56	0 20	25 4	2 33	18 28	0 19	3 22	2 42	26 28		n.a.
M13	18 29	19 43	3 59	20 7	0 37	25 46	1 46	18 14	2 1	25 31	1 35	19 38	1 42	5 57	0 20	25 5	2 33	18 28	0 19	3 21	2 43	26 30		n.a.
T 14	18 13	24 26	4 39	19 39	0 43	25 42	1 46	18 27	2 2	25 31	1 35	19 39	1 42	5 57	0 20	25 5	2 33	18 28	0 19	3 22	2 44	26 32		n.a.
W15	17 56	27 43	5 3	19 10	0 49	25 38	1 46	18 39	2 4	25 30	1 36	19 40	1 42	5 58	0 20	25 5	2 33	18 29	0 19	3 23	2 45	26 33		n.a.
T 16	17 38	29 11	5 8	18 40	0 54	25 32	1 46	18 51	2 5	25 29	1 36	19 41	1 42	5 59	0 20	25 5	2 33	18 29	0 19	3 25	2 47	26 35		n.a.
F 17	17 21	28 38	4 53	18 10	1 0	25 26	1 46	19 3	2 7	25 29	1 36	19 41	1 43	6 0	0 20	25 6	2 33	18 29	0 19	3 27	2 48	26 36		n.a.
S 18	17 3	26 7	4 20	17 38	1 5	25 20	1 46	19 15	2 9	25 28	1 36	19 42	1 43	6 1	0 20	25 6	2 33	18 29	0 19	3 30	2 49	26 38		n.a.
S 19	16 45	21 58	3 30	17 5	1 9	25 12	1 46	19 27	2 10	25 27	1 36	19 43	1 43	6 1	0 20	25 6	2 33	18 30	0 19	3 32	2 51	26 39		n.a.
M20	16 26	16 38	2 28	16 32	1 14	25 4	1 45	19 39	2 12	25 26	1 36	19 44	1 43	6 2	0 20	25 6	2 33	18 30	0 19	3 34	2 52	26 41		n.a.
T 21	16 8	10 34	1 19	15 57	1 18	24 55	1 45	19 50	2 14	25 26	1 36	19 45	1 44	6 3	0 20	25 7	2 33	18 30	0 19	3 35	2 53	26 42		n.a.
W22	15 49	4 12	0 7	15 22	1 23	24 45	1 44	20 2	2 15	25 25	1 36	19 46	1 44	6 4	0 20	25 7	2 33	18 31	0 19	3 35	2 55	26 44		n.a.
T 23	15 30	2n10	1n 4	14 45	1 26	24 35	1 44	20 13	2 17	25 24	1 36	19 46	1 44	6 5	0 20	25 7	2 33	18 31	0 20	3 35	2 56	26 45		n.a.
F 24	15 10	8 16	2 9	14 8	1 30	24 24	1 43	20 25	2 19	25 23	1 36	19 47	1 44	6 6	0 20	25 8	2 34	18 31	0 20	3 35	2 57	26 47		n.a.
S 25	14 51	13 56	3 7	13 30	1 33	24 12	1 43	20 36	2 21	25 23	1 36	19 48	1 45	6 7	0 20	25 8	2 34	18 31	0 20	3 34	2 58	26 48		n.a.
S 26	14 31	18 57	3 55	12 52	1 36	23 59	1 42	20 47	2 22	25 22	1 37	19 48	1 45	6 8	0 20	25 8	2 34	18 32	0 20	3 33	3 0	26 50		n.a.
M27	14 10	23 10	4 33	12 12	1 38	23 46	1 41	20 58	2 24	25 21	1 37	19 49	1 45	6 9	0 20	25 8	2 34	18 32	0 20	3 33	3 1	26 51		n.a.
T 28	13 50	26 24	4 59	11 32	1 40	23 32	1 40	21 9	2 26	25 20	1 37	19 50	1 45	6 9	0 20	25 8	2 34	18 32	0 20	3 33	3 2	26 53		n.a.
W29	13 29	28 30	5 11	10 52	1 42	23 17	1 39	21 19	2 28	25 19	1 37	19 50	1 45	6 10	0 20	25 9	2 34	18 32	0 20	3 34	3 4	26 54		n.a.
T 30	13 9	29 18	5 11	10 11	1 43	23 2	1 38	21 30	2 30	25 18	1 37	19 51	1 46	6 11	0 20	25 9	2 34	18 33	0 20	3 35	3 5	26 56		n.a.
F 31	12n48	28n42	4n57	9n29	1s43	22n46	1n37	21n40	2n32	25n18	1n37	19n51	1n46	6s12	0s20	25n 9	2n34	18s33	0n20	3s36	3s 6	26n57		n.a.

Julian Day Number = -2073251.5, Delta T = 134h20m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'08, Lahiri = -145°53'08 Julian Calendar 1 Oct. 10390 BCE == Greg. Calendar 13 July 10390 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 44 14	28♌11'42	22♋ 4	3♍51	29♋ 9	24♉13	11♋ 1	19♉41	15°R24	10♊ 8	7°R42	21°R 5	22♓20	6♊55	n.a.	S 1
S 2	21 48 11	29°11'36	4♌37	5°45	0♌22	24°46	11°12	19°42	15♓22	10° 8	7♒41	21♓ 1	22°17	7° 1	n.a.	S 2
M 3	21 52 8	0♍11'27	17°26	7°39	1°36	25°19	11°23	19°43	15°19	10° 9	7°39	20°58	22°14	7° 8	n.a.	M 3
T 4	21 56 4	1°11'15	0♍30	9°33	2°49	25°52	11°35	19°44	15°17	10°10	7°38	20°56	22°11	7°15	n.a.	T 4
W 5	22 0 1	2°11'01	13°49	11°27	4° 2	26°24	11°46	19°45	15°14	10°11	7°37	20°55	22° 8	7°21	n.a.	W 5
T 6	22 3 58	3°10'45	27°22	13°20	5°16	26°57	11°57	19°45	15°12	10°11	7°36	20°D55	22° 5	7°28	n.a.	T 6
F 7	22 7 54	4°10'26	11♎ 7	15°13	6°29	27°29	12° 8	19°46	15° 9	10°12	7°35	20°56	22° 1	7°35	n.a.	F 7
S 8	22 11 51	5°10'05	25° 2	17° 5	7°42	28° 1	12°18	19°46	15° 7	10°12	7°34	20°57	21°58	7°42	n.a.	S 8
S 9	22 15 47	6° 9'41	9♏ 5	18°56	8°55	28°33	12°29	19°46	15° 4	10°13	7°32	20°58	21°55	7°48	n.a.	S 9
M10	22 19 44	7° 9'15	23°13	20°44	10° 8	29° 5	12°40	19°46	15° 2	10°13	7°31	20°59	21°52	7°55	n.a.	M10
T 11	22 23 41	8° 8'46	7♐24	22°31	11°22	29°36	12°50	19°R46	14°59	10°14	7°30	20°R59	21°49	8° 2	n.a.	T 11
W12	22 27 37	9° 8'14	21°37	24°15	12°35	0♊ 8	13° 1	19°46	14°56	10°14	7°29	20°59	21°45	8° 9	n.a.	W12
T 13	22 31 34	10° 7'39	5♑49	25°55	13°48	0°39	13°11	19°46	14°54	10°15	7°28	20°58	21°42	8°15	n.a.	T 13
F 14	22 35 30	11° 7'02	19°56	27°32	15° 1	1°10	13°21	19°46	14°51	10°15	7°27	20°57	21°39	8°22	n.a.	F 14
S 15	22 39 27	12° 6'22	3♒57	29° 5	16°14	1°41	13°32	19°46	14°49	10°16	7°26	20°56	21°36	8°29	n.a.	S 15
S 16	22 43 24	13° 5'39	17°48	0♎32	17°27	2°12	13°42	19°45	14°46	10°16	7°25	20°55	21°33	8°35	n.a.	S 16
M17	22 47 20	14° 4'54	1♓27	1°55	18°40	2°42	13°51	19°45	14°43	10°16	7°24	20°54	21°30	8°42	n.a.	M17
T 18	22 51 17	15° 4'06	14°51	3°12	19°53	3°13	14° 1	19°44	14°41	10°16	7°23	20°D54	21°26	8°49	n.a.	T 18
W19	22 55 13	16° 3'16	27°58	4°22	21° 6	3°43	14°11	19°43	14°38	10°17	7°22	20°54	21°23	8°56	n.a.	W19
T 20	22 59 10	17° 2'24	10♈48	5°26	22°19	4°13	14°21	19°42	14°36	10°17	7°21	20°54	21°20	9° 2	n.a.	T 20
F 21	23 3 6	18° 1'29	23°22	6°23	23°32	4°43	14°30	19°42	14°33	10°17	7°20	20°55	21°17	9° 9	n.a.	F 21
S 22	23 7 3	19° 0'32	5♉41	7°13	24°45	5°12	14°39	19°41	14°30	10°17	7°19	20°55	21°14	9°16	n.a.	S 22
S 23	23 11 0	19°59'33	17°48	7°55	25°58	5°42	14°49	19°39	14°28	10°17	7°18	20°55	21°11	9°22	n.a.	S 23
M24	23 14 56	20°58'31	29°46	8°29	27°11	6°11	14°58	19°38	14°25	10°17	7°17	20°R55	21° 7	9°29	n.a.	M24
T 25	23 18 53	21°57'28	11♊40	8°55	28°24	6°40	15° 7	19°37	14°23	10°R17	7°16	20°55	21° 4	9°36	n.a.	T 25
W26	23 22 49	22°56'23	23°34	9°13	29°37	7° 8	15°16	19°36	14°20	10°17	7°15	20°D55	21° 1	9°43	n.a.	W26
T 27	23 26 46	23°55'15	5♋32	9°24	0♍50	7°37	15°25	19°34	14°17	10°17	7°15	20°55	20°58	9°49	n.a.	T 27
F 28	23 30 42	24°54'05	17°38	9°R26	2° 3	8° 5	15°33	19°33	14°15	10°17	7°14	20°55	20°55	9°56	n.a.	F 28
S 29	23 34 39	25°52'53	29°58	9°21	3°16	8°33	15°42	19°31	14°12	10°17	7°13	20°56	20°51	10° 3	n.a.	S 29
S 30	23 38 35	26♍51'39	12♌35	9♎ 8	4♍29	9♊ 1	15♋50	19♉29	14♓10	10♊17	7♒12	20♓56	20♓48	10♊10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n26	26n41	4n29	8n47	1s43	22n29	1n36	21n51	2n33	25n17	1n37	19n52	1n46	6s13	0s20	25n 9	2n34	18s33	0n20	3s38	3s 7	26n59		n.a.
S 2	12 5	23 20	3 47	8 5	1 42	22 12	1 35	22 1	2 35	25 16	1 37	19 53	1 46	6 14	0 20	25 10	2 34	18 33	0 20	3 39	3 9	27 0		n.a.
M 3	11 43	18 48	2 54	7 23	1 41	21 54	1 34	22 11	2 37	25 15	1 38	19 53	1 47	6 15	0 20	25 10	2 34	18 34	0 20	3 41	3 10	27 2		n.a.
T 4	11 22	13 19	1 50	6 41	1 39	21 35	1 32	22 21	2 39	25 14	1 38	19 53	1 47	6 16	0 20	25 10	2 34	18 34	0 20	3 42	3 11	27 3		n.a.
W 5	11 0	7 8	0 39	6 0	1 36	21 16	1 31	22 31	2 41	25 13	1 38	19 54	1 47	6 17	0 20	25 10	2 35	18 34	0 20	3 42	3 13	27 4		n.a.
T 6	10 38	0 32	0s35	5 18	1 33	20 57	1 29	22 41	2 43	25 12	1 38	19 54	1 47	6 18	0 20	25 10	2 35	18 34	0 20	3 42	3 14	27 6		n.a.
F 7	10 15	6s11	1 49	4 38	1 29	20 37	1 28	22 50	2 45	25 11	1 38	19 55	1 48	6 19	0 20	25 11	2 35	18 35	0 21	3 42	3 15	27 7		n.a.
S 8	9 53	12 42	2 57	3 58	1 24	20 16	1 26	23 0	2 47	25 11	1 38	19 55	1 48	6 20	0 20	25 11	2 35	18 35	0 21	3 41	3 16	27 9		n.a.
S 9	9 30	18 38	3 55	3 19	1 18	19 55	1 25	23 9	2 49	25 10	1 38	19 55	1 48	6 21	0 20	25 11	2 35	18 35	0 21	3 41	3 18	27 10		n.a.
M10	9 8	23 36	4 39	2 41	1 11	19 33	1 23	23 18	2 51	25 9	1 39	19 55	1 48	6 22	0 20	25 11	2 35	18 35	0 21	3 40	3 19	27 11		n.a.
T 11	8 45	27 13	5 7	2 5	1 4	19 10	1 21	23 28	2 53	25 8	1 39	19 56	1 49	6 23	0 20	25 11	2 35	18 36	0 21	3 40	3 20	27 13		n.a.
W12	8 22	29 6	5 15	1 31	0 55	18 48	1 20	23 37	2 55	25 7	1 39	19 56	1 49	6 24	0 20	25 11	2 35	18 36	0 21	3 40	3 22	27 14		n.a.
T 13	7 59	29 5	5 5	0 58	0 46	18 24	1 18	23 45	2 57	25 6	1 39	19 56	1 49	6 25	0 20	25 12	2 35	18 36	0 21	3 41	3 23	27 15		n.a.
F 14	7 36	27 9	4 36	0 28	0 36	18 1	1 16	23 54	2 59	25 5	1 39	19 56	1 49	6 26	0 20	25 12	2 35	18 36	0 21	3 41	3 24	27 17		n.a.
S 15	7 13	23 34	3 51	0 0	0 25	17 36	1 14	24 3	3 1	25 4	1 39	19 56	1 50	6 27	0 20	25 12	2 36	18 37	0 21	3 42	3 25	27 18		n.a.
S 16	6 50	18 40	2 53	0s25	0 13	17 12	1 12	24 11	3 3	25 3	1 39	19 57	1 50	6 28	0 20	25 12	2 36	18 37	0 21	3 42	3 27	27 19		n.a.
M17	6 26	12 54	1 45	0 47	0 0	16 47	1 10	24 20	3 5	25 2	1 40	19 57	1 50	6 29	0 20	25 12	2 36	18 37	0 21	3 42	3 28	27 21		n.a.
T 18	6 3	6 39	0 33	1 6	0n13	16 21	1 8	24 28	3 7	25 2	1 40	19 57	1 50	6 30	0 20	25 12	2 36	18 37	0 21	3 42	3 29	27 22		n.a.
W19	5 39	0 14	0n39	1 22	0 27	15 55	1 6	24 36	3 9	25 1	1 40	19 57	1 50	6 31	0 20	25 12	2 36	18 37	0 21	3 42	3 31	27 23		n.a.
T 20	5 16	6n 2	1 48	1 35	0 42	15 29	1 4	24 44	3 12	25 0	1 40	19 57	1 51	6 32	0 20	25 13	2 36	18 38	0 21	3 42	3 32	27 25		n.a.
F 21	4 52	11 57	2 50	1 45	0 57	15 2	1 2	24 52	3 14	24 59	1 40	19 57	1 51	6 33	0 20	25 13	2 36	18 38	0 21	3 42	3 33	27 26		n.a.
S 22	4 28	17 17	3 43	1 51	1 12	14 35	1 0	25 0	3 16	24 58	1 41	19 57	1 51	6 34	0 20	25 13	2 36	18 38	0 21	3 42	3 34	27 27		n.a.
S 23	4 4	21 52	4 25	1 54	1 28	14 8	0 58	25 8	3 18	24 57	1 41	19 57	1 51	6 35	0 20	25 13	2 36	18 38	0 22	3 42	3 36	27 28		n.a.
M24	3 41	25 29	4 55	1 53	1 43	13 40	0 55	25 15	3 20	24 56	1 41	19 56	1 52	6 36	0 20	25 13	2 36	18 38	0 22	3 42	3 37	27 30		n.a.
T 25	3 17	27 59	5 12	1 49	1 59	13 12	0 53	25 22	3 23	24 55	1 41	19 56	1 52	6 37	0 20	25 13	2 36	18 38	0 22	3 42	3 38	27 31		n.a.
W26	2 53	29 14	5 16	1 42	2 15	12 44	0 51	25 30	3 25	24 55	1 41	19 56	1 52	6 38	0 20	25 13	2 37	18 39	0 22	3 42	3 40	27 32		n.a.
T 27	2 29	29 7	5 6	1 32	2 30	12 15	0 49	25 37	3 27	24 54	1 41	19 56	1 52	6 39	0 20	25 13	2 37	18 39	0 22	3 42	3 41	27 33		n.a.
F 28	2 5	27 36	4 43	1 20	2 45	11 46	0 46	25 44	3 29	24 53	1 42	19 56	1 53	6 40	0 20	25 13	2 37	18 39	0 22	3 42	3 42	27 35		n.a.
S 29	1 41	24 44	4 6	1 4	2 59	11 17	0 44	25 51	3 32	24 52	1 42	19 55	1 53	6 41	0 20	25 13	2 37	18 39	0 22	3 42	3 43	27 36		n.a.
S 30	1n17	20n39	3n17	0s47	3n13	10n47	0n42	25n58	3n34	24n51	1n42	19n55	1n53	6s42	0s20	25n13	2n37	18s39	0n22	3s42	3s45	27n37		n.a.

Julian Day Number = -2073220.5, Delta T = 134h19m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'04, Lahiri = -145°53'04 Julian Calendar 1 Nov. 10390 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10390 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10390 BCE (-10389) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 42 32	27♍50'23	25♌32	8°R48	5♍42	9♊28	15♋58	19°R27	14°R 7	10°R17	7°R11	20♓57	20♓45	10♊16	n.a.	M 1
T 2	23 46 29	28°49'04	8♍49	8♎22	6°55	9°55	16° 7	19♉26	14♓ 5	10♊16	7♒11	20°57	20°42	10°23	n.a.	T 2
W 3	23 50 25	29°47'44	22°27	7°50	8° 8	10°22	16°15	19°24	14° 2	10°16	7°10	20°R58	20°39	10°30	n.a.	W 3
T 4	23 54 22	0♎46'21	6♎24	7°13	9°21	10°49	16°23	19°21	14° 0	10°16	7° 9	20°57	20°36	10°36	n.a.	T 4
F 5	23 58 18	1°44'56	20°37	6°32	10°34	11°15	16°30	19°19	13°57	10°16	7° 8	20°57	20°32	10°43	n.a.	F 5
S 6	0 2 15	2°43'28	5♏ 1	5°47	11°47	11°41	16°38	19°17	13°55	10°15	7° 8	20°55	20°29	10°50	n.a.	S 6
S 7	0 6 11	3°41'58	19°30	4°59	13° 0	12° 7	16°45	19°15	13°53	10°15	7° 7	20°54	20°26	10°57	n.a.	S 7
M 8	0 10 8	4°40'26	3♐59	4°11	14°13	12°32	16°53	19°12	13°50	10°15	7° 7	20°52	20°23	11° 3	n.a.	M 8
T 9	0 14 4	5°38'51	18°23	3°21	15°26	12°57	17° 0	19°10	13°48	10°14	7° 6	20°51	20°20	11°10	n.a.	T 9
W10	0 18 1	6°37'14	2♑38	2°32	16°39	13°22	17° 7	19° 7	13°45	10°14	7° 5	20°D51	20°17	11°17	n.a.	W10
T 11	0 21 57	7°35'34	16°43	1°45	17°51	13°46	17°14	19° 5	13°43	10°13	7° 5	20°51	20°13	11°23	n.a.	T 11
F 12	0 25 54	8°33'51	0♒35	0°59	19° 4	14°10	17°21	19° 2	13°41	10°13	7° 4	20°51	20°10	11°30	n.a.	F 12
S 13	0 29 50	9°32'06	14°13	0°17	20°17	14°34	17°27	18°59	13°39	10°12	7° 4	20°53	20° 7	11°37	n.a.	S 13
S 14	0 33 47	10°30'19	27°39	29♍37	21°30	14°57	17°34	18°56	13°36	10°12	7° 3	20°54	20° 4	11°44	n.a.	S 14
M15	0 37 43	11°28'29	10♓51	29° 2	22°43	15°20	17°40	18°53	13°34	10°11	7° 3	20°55	20° 1	11°50	n.a.	M15
T 16	0 41 40	12°26'37	23°51	28°32	23°56	15°43	17°46	18°50	13°32	10°10	7° 2	20°R55	19°57	11°57	n.a.	T 16
W17	0 45 36	13°24'43	6♈38	28° 6	25° 9	16° 5	17°52	18°47	13°30	10°10	7° 2	20°55	19°54	12° 4	n.a.	W17
T 18	0 49 33	14°22'47	19°12	27°45	26°21	16°27	17°58	18°44	13°28	10° 9	7° 2	20°53	19°51	12°11	n.a.	T 18
F 19	0 53 29	15°20'48	1♉35	27°30	27°34	16°49	18° 4	18°41	13°25	10° 8	7° 1	20°49	19°48	12°17	n.a.	F 19
S 20	0 57 26	16°18'48	13°48	27°19	28°47	17°10	18° 9	18°38	13°23	10° 7	7° 1	20°45	19°45	12°24	n.a.	S 20
S 21	1 1 22	17°16'46	25°52	27°D14	0♎ 0	17°30	18°15	18°34	13°21	10° 7	7° 1	20°41	19°42	12°31	n.a.	S 21
M22	1 5 19	18°14'42	7♊49	27°14	1°13	17°51	18°20	18°31	13°19	10° 6	7° 0	20°37	19°38	12°37	n.a.	M22
T 23	1 9 15	19°12'36	19°42	27°20	2°26	18°10	18°25	18°27	13°17	10° 5	7° 0	20°33	19°35	12°44	n.a.	T 23
W24	1 13 11	20°10'29	1♋35	27°30	3°39	18°30	18°30	18°24	13°16	10° 4	7° 0	20°30	19°32	12°51	n.a.	W24
T 25	1 17 8	21° 8'20	13°32	27°45	4°52	18°48	18°35	18°20	13°14	10° 3	6°59	20°29	19°29	12°58	n.a.	T 25
F 26	1 21 4	22° 6'09	25°37	28° 5	6° 5	19° 7	18°40	18°17	13°12	10° 2	6°59	20°D28	19°26	13° 4	n.a.	F 26
S 27	1 25 1	23° 3'57	7♌55	28°29	7°18	19°25	18°44	18°13	13°10	10° 1	6°59	20°29	19°22	13°11	n.a.	S 27
S 28	1 28 57	24° 1'43	20°31	28°57	8°30	19°42	18°48	18° 9	13° 8	10° 0	6°59	20°31	19°19	13°18	n.a.	S 28
M29	1 32 54	24°59'27	3♍28	29°30	9°43	19°59	18°52	18° 5	13° 6	9°59	6°59	20°32	19°16	13°25	n.a.	M29
T 30	1 36 50	25°57'10	16°50	0♎ 7	10°56	20°15	18°56	18° 2	13° 5	9°58	6°59	20°R33	19°13	13°31	n.a.	T 30
W31	1 40 47	26♎54'51	0♎38	0♎48	12♎ 9	20♊31	19♋ 0	17♉58	13♓ 3	9♊57	6♒59	20♓33	19♓10	13♊38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n53	15n30	2n16	0s27	3n26	10n18	0n39	26n 5	3n36	24n50	1n42	19n55	1n53	6s43	0s20	25n14	2n37	18s39	0n22	3s41	3s46	27n38		n.a.
T 2	0 29	9 31	1 7	0 6	3 37	9 48	0 37	26 11	3 39	24 50	1 42	19 55	1 53	6 44	0 20	25 14	2 37	18 40	0 22	3 41	3 47	27 39		n.a.
W 3	0 5	2 57	0s 8	0n16	3 47	9 17	0 35	26 18	3 41	24 49	1 43	19 54	1 54	6 45	0 20	25 14	2 37	18 40	0 22	3 41	3 49	27 41		n.a.
T 4	0s19	3s54	1 24	0 39	3 56	8 47	0 32	26 24	3 43	24 48	1 43	19 54	1 54	6 46	0 20	25 14	2 37	18 40	0 22	3 41	3 50	27 42		n.a.
F 5	0 43	10 41	2 37	1 3	4 4	8 17	0 30	26 30	3 46	24 47	1 43	19 53	1 54	6 47	0 19	25 14	2 37	18 40	0 22	3 41	3 51	27 43		n.a.
S 6	1 7	17 0	3 40	1 26	4 9	7 46	0 27	26 36	3 48	24 46	1 43	19 53	1 54	6 48	0 19	25 14	2 37	18 40	0 22	3 42	3 52	27 44		n.a.
S 7	1 31	22 25	4 29	1 49	4 13	7 15	0 25	26 42	3 51	24 46	1 44	19 53	1 55	6 49	0 19	25 14	2 38	18 40	0 22	3 43	3 54	27 45		n.a.
M 8	1 55	26 29	5 2	2 11	4 16	6 44	0 22	26 48	3 53	24 45	1 44	19 52	1 55	6 50	0 19	25 14	2 38	18 40	0 22	3 43	3 55	27 47		n.a.
T 9	2 18	28 50	5 15	2 31	4 16	6 13	0 20	26 54	3 55	24 44	1 44	19 52	1 55	6 51	0 19	25 14	2 38	18 40	0 22	3 44	3 56	27 48		n.a.
W10	2 42	29 15	5 8	2 50	4 15	5 41	0 18	27 0	3 58	24 43	1 44	19 51	1 55	6 52	0 19	25 14	2 38	18 40	0 23	3 44	3 58	27 49		n.a.
T 11	3 6	27 45	4 44	3 7	4 12	5 10	0 15	27 5	4 0	24 43	1 44	19 50	1 55	6 53	0 19	25 14	2 38	18 41	0 23	3 44	3 59	27 50		n.a.
F 12	3 29	24 33	4 3	3 22	4 8	4 38	0 13	27 11	4 3	24 42	1 45	19 50	1 56	6 54	0 19	25 14	2 38	18 41	0 23	3 44	4 0	27 51		n.a.
S 13	3 53	20 2	3 8	3 34	4 2	4 7	0 10	27 16	4 5	24 41	1 45	19 49	1 56	6 55	0 19	25 14	2 38	18 41	0 23	3 43	4 1	27 52		n.a.
S 14	4 16	14 35	2 5	3 43	3 55	3 35	0 8	27 22	4 8	24 41	1 45	19 49	1 56	6 55	0 19	25 14	2 38	18 41	0 23	3 42	4 3	27 53		n.a.
M15	4 40	8 33	0 55	3 50	3 46	3 3	0 5	27 27	4 10	24 40	1 45	19 48	1 56	6 56	0 19	25 14	2 38	18 41	0 23	3 42	4 4	27 54		n.a.
T 16	5 3	2 16	0n16	3 54	3 37	2 31	0 3	27 32	4 13	24 40	1 46	19 47	1 56	6 57	0 19	25 14	2 38	18 41	0 23	3 42	4 5	27 55		n.a.
W17	5 26	4n 0	1 25	3 55	3 26	2 0	0 1	27 37	4 15	24 39	1 46	19 47	1 57	6 58	0 19	25 14	2 38	18 41	0 23	3 42	4 7	27 57		n.a.
T 18	5 50	10 1	2 29	3 53	3 15	1 28	0s 2	27 42	4 18	24 38	1 46	19 46	1 57	6 59	0 19	25 14	2 39	18 41	0 23	3 43	4 8	27 58		n.a.
F 19	6 13	15 33	3 25	3 49	3 4	0 56	0 4	27 47	4 21	24 38	1 46	19 45	1 57	7 0	0 19	25 14	2 39	18 41	0 23	3 44	4 9	27 59		n.a.
S 20	6 36	20 24	4 10	3 42	2 52	0 24	0 7	27 52	4 23	24 37	1 46	19 44	1 57	7 0	0 19	25 14	2 39	18 41	0 23	3 46	4 10	28 0		n.a.
S 21	6 58	24 22	4 43	3 33	2 39	0s 8	0 9	27 56	4 26	24 37	1 47	19 44	1 57	7 1	0 19	25 14	2 39	18 41	0 23	3 48	4 12	28 1		n.a.
M22	7 21	27 15	5 4	3 21	2 26	0 40	0 11	28 1	4 28	24 36	1 47	19 43	1 57	7 2	0 19	25 14	2 39	18 41	0 23	3 49	4 13	28 2		n.a.
T 23	7 44	28 54	5 12	3 7	2 13	1 12	0 14	28 5	4 31	24 36	1 47	19 42	1 58	7 3	0 19	25 14	2 39	18 41	0 23	3 51	4 14	28 3		n.a.
W24	8 6	29 14	5 6	2 51	2 0	1 44	0 16	28 10	4 34	24 35	1 47	19 41	1 58	7 3	0 19	25 14	2 39	18 41	0 23	3 52	4 16	28 4		n.a.
T 25	8 29	28 11	4 47	2 33	1 47	2 16	0 18	28 14	4 36	24 35	1 48	19 40	1 58	7 4	0 19	25 13	2 39	18 41	0 23	3 53	4 17	28 5		n.a.
F 26	8 51	25 49	4 15	2 13	1 34	2 48	0 21	28 18	4 39	24 34	1 48	19 39	1 58	7 5	0 19	25 13	2 39	18 41	0 23	3 53	4 18	28 6		n.a.
S 27	9 13	22 13	3 31	1 52	1 22	3 19	0 23	28 22	4 41	24 34	1 48	19 38	1 58	7 5	0 19	25 13	2 39	18 41	0 24	3 53	4 19	28 7		n.a.
S 28	9 35	17 32	2 36	1 28	1 9	3 51	0 25	28 26	4 44	24 34	1 48	19 37	1 58	7 6	0 19	25 13	2 39	18 41	0 24	3 52	4 21	28 8		n.a.
M29	9 57	11 56	1 32	1 4	0 57	4 23	0 27	28 30	4 47	24 33	1 49	19 37	1 59	7 7	0 19	25 13	2 39	18 41	0 24	3 51	4 22	28 9		n.a.
T 30	10 18	5 39	0 20	0 38	0 44	4 54	0 29	28 34	4 49	24 33	1 49	19 36	1 59	7 7	0 19	25 13	2 39	18 41	0 24	3 51	4 23	28 10		n.a.
W31	10s40	1s 5	0s55	0n10	0n33	5s25	0s32	28n38	4n52	24n33	1n49	19n35	1n59	7s 8	0s19	25n13	2n39	18s41	0n24	3s51	4s25	28n11		n.a.

Julian Day Number = -2073190.5, Delta T = 134h19m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -145°00'00, Lahiri = -145°53'00 Julian Calendar 1 Dec. 10390 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10390 BCE

The year -10389 astronomical counting style corresponds to year 10390 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 44 43	27♎52'31	14♎50	1♎32	13♎22	20♊46	19♋ 4	17°R54	13°R 1	9°R56	6°R59	20°R31	19♓ 7	13♊45	n.a.	T 1
F 2	1 48 40	28°50'09	29°24	2°20	14°35	21° 1	19° 7	17♉50	13♓ 0	9♊55	6♒59	20♓27	19° 3	13°51	n.a.	F 2
S 3	1 52 36	29°47'45	14♏12	3°11	15°48	21°15	19°10	17°46	12°58	9°54	6°D59	20°22	19° 0	13°58	n.a.	S 3
S 4	1 56 33	0♏45'20	29° 8	4° 5	17° 1	21°29	19°13	17°42	12°57	9°53	6°59	20°16	18°57	14° 5	n.a.	S 4
M 5	2 0 29	1°42'53	14♐ 1	5° 3	18°14	21°42	19°16	17°38	12°55	9°52	6°59	20°10	18°54	14°12	n.a.	M 5
T 6	2 4 25	2°40'24	28°45	6° 3	19°27	21°54	19°19	17°34	12°54	9°51	6°59	20° 5	18°51	14°18	n.a.	T 6
W 7	2 8 22	3°37'53	13♑13	7° 7	20°40	22° 6	19°21	17°30	12°53	9°49	6°59	20° 2	18°48	14°25	n.a.	W 7
T 8	2 12 18	4°35'21	27°22	8°13	21°53	22°17	19°24	17°25	12°51	9°48	6°59	20° 0	18°44	14°32	n.a.	T 8
F 9	2 16 15	5°32'46	11♒10	9°22	23° 6	22°27	19°26	17°21	12°50	9°47	6°59	20°D 0	18°41	14°39	n.a.	F 9
S 10	2 20 11	6°30'10	24°37	10°33	24°19	22°37	19°28	17°17	12°49	9°46	6°59	20° 1	18°38	14°45	n.a.	S 10
S 11	2 24 8	7°27'32	7♓47	11°47	25°32	22°46	19°30	17°13	12°48	9°44	6°59	20° 2	18°35	14°52	n.a.	S 11
M12	2 28 4	8°24'52	20°40	13° 3	26°46	22°55	19°31	17° 8	12°47	9°43	7° 0	20°R 3	18°32	14°59	n.a.	M12
T 13	2 32 1	9°22'11	3♈21	14°22	27°59	23° 2	19°33	17° 4	12°46	9°42	7° 0	20° 2	18°28	15° 5	n.a.	T 13
W14	2 35 57	10°19'28	15°49	15°43	29°12	23°10	19°34	17° 0	12°45	9°40	7° 0	19°59	18°25	15°12	n.a.	W14
T 15	2 39 54	11°16'43	28° 8	17° 7	0♏25	23°16	19°35	16°56	12°44	9°39	7° 0	19°53	18°22	15°19	n.a.	T 15
F 16	2 43 50	12°13'58	10♉19	18°33	1°38	23°22	19°36	16°51	12°43	9°38	7° 1	19°46	18°19	15°26	n.a.	F 16
S 17	2 47 46	13°11'11	22°23	20° 1	2°51	23°27	19°36	16°47	12°42	9°36	7° 1	19°37	18°16	15°32	n.a.	S 17
S 18	2 51 43	14° 8'23	4♊22	21°31	4° 4	23°31	19°37	16°43	12°41	9°35	7° 1	19°27	18°13	15°39	n.a.	S 18
M19	2 55 39	15° 5'33	16°16	23° 4	5°17	23°35	19°37	16°38	12°40	9°34	7° 2	19°17	18° 9	15°46	n.a.	M19
T 20	2 59 36	16° 2'43	28° 8	24°39	6°31	23°38	19°R37	16°34	12°39	9°32	7° 2	19° 7	18° 6	15°53	n.a.	T 20
W21	3 3 32	16°59'52	10♋ 1	26°16	7°44	23°40	19°37	16°30	12°39	9°31	7° 3	19° 0	18° 3	15°59	n.a.	W21
T 22	3 7 29	17°57'00	21°57	27°55	8°57	23°42	19°37	16°25	12°38	9°29	7° 3	18°54	18° 0	16° 6	n.a.	T 22
F 23	3 11 25	18°54'07	4♌ 1	29°36	10°10	23°R42	19°37	16°21	12°38	9°28	7° 4	18°51	17°57	16°13	n.a.	F 23
S 24	3 15 22	19°51'13	16°17	1♏19	11°24	23°42	19°36	16°17	12°37	9°26	7° 4	18°D50	17°54	16°19	n.a.	S 24
S 25	3 19 18	20°48'19	28°49	3° 5	12°37	23°41	19°35	16°12	12°37	9°25	7° 5	18°50	17°50	16°26	n.a.	S 25
M26	3 23 15	21°45'24	11♍43	4°53	13°50	23°40	19°34	16° 8	12°36	9°23	7° 5	18°50	17°47	16°33	n.a.	M26
T 27	3 27 11	22°42'28	25° 2	6°43	15° 4	23°37	19°33	16° 4	12°36	9°22	7° 6	18°R51	17°44	16°40	n.a.	T 27
W28	3 31 8	23°39'31	8♎49	8°35	16°17	23°34	19°32	15°59	12°35	9°20	7° 6	18°49	17°41	16°46	n.a.	W28
T 29	3 35 4	24°36'34	23° 5	10°29	17°30	23°30	19°30	15°55	12°35	9°19	7° 7	18°45	17°38	16°53	n.a.	T 29
F 30	3 39 0	25°33'36	7♏47	12°25	18°44	23°26	19°29	15°51	12°35	9°17	7° 8	18°39	17°34	17° 0	n.a.	F 30
S 31	3 42 57	26♏30'38	22♏48	14♏23	19♏57	23♊20	19♋27	15♉46	12♓35	9♊16	7♒ 8	18♓31	17♓31	17♊ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 1	7s58	2s 8	0s18	0n21	5s56	0s34	28n42	4n54	24n32	1n49	19n34	1n59	7s 9	0s19	25n13	2n40	18s41	0n24	3s52	4s26	28n12		n.a.
F 2	11 22	14 36	3 15	0 48	0 10	6 27	0 36	28 45	4 57	24 32	1 50	19 33	1 59	7 9	0 19	25 13	2 40	18 41	0 24	3 53	4 27	28 13		n.a.
S 3	11 43	20 31	4 10	1 19	0s 1	6 58	0 38	28 49	5 0	24 32	1 50	19 32	1 59	7 10	0 19	25 13	2 40	18 41	0 24	3 55	4 28	28 14		n.a.
S 4	12 4	25 13	4 48	1 50	0 11	7 29	0 40	28 53	5 2	24 32	1 50	19 30	1 59	7 10	0 19	25 13	2 40	18 41	0 24	3 58	4 30	28 15		n.a.
M 5	12 25	28 13	5 7	2 23	0 21	8 0	0 42	28 56	5 5	24 32	1 50	19 29	2 0	7 11	0 19	25 12	2 40	18 41	0 24	4 0	4 31	28 15		n.a.
T 6	12 45	29 13	5 5	2 56	0 31	8 30	0 44	28 59	5 7	24 31	1 51	19 28	2 0	7 11	0 19	25 12	2 40	18 41	0 24	4 2	4 32	28 16		n.a.
W 7	13 5	28 10	4 44	3 30	0 40	9 0	0 46	29 3	5 10	24 31	1 51	19 27	2 0	7 12	0 19	25 12	2 40	18 41	0 24	4 4	4 34	28 17		n.a.
T 8	13 25	25 18	4 6	4 5	0 48	9 30	0 48	29 6	5 12	24 31	1 51	19 26	2 0	7 12	0 19	25 12	2 40	18 41	0 24	4 4	4 35	28 18		n.a.
F 9	13 45	21 2	3 14	4 41	0 57	10 0	0 49	29 9	5 15	24 31	1 51	19 25	2 0	7 13	0 19	25 12	2 40	18 40	0 24	4 4	4 36	28 19		n.a.
S 10	14 4	15 46	2 13	5 17	1 4	10 29	0 51	29 12	5 17	24 31	1 52	19 24	2 0	7 13	0 19	25 12	2 40	18 40	0 24	4 4	4 37	28 20		n.a.
S 11	14 24	9 54	1 6	5 53	1 12	10 58	0 53	29 15	5 20	24 31	1 52	19 23	2 0	7 14	0 18	25 12	2 40	18 40	0 24	4 3	4 39	28 21		n.a.
M12	14 43	3 45	0n 3	6 30	1 18	11 27	0 55	29 18	5 22	24 31	1 52	19 22	2 0	7 14	0 18	25 12	2 40	18 40	0 24	4 3	4 40	28 22		n.a.
T 13	15 2	2n27	1 11	7 7	1 25	11 56	0 56	29 21	5 24	24 31	1 52	19 20	2 0	7 15	0 18	25 11	2 40	18 40	0 25	4 4	4 41	28 23		n.a.
W14	15 20	8 27	2 14	7 45	1 30	12 24	0 58	29 23	5 27	24 31	1 53	19 19	2 1	7 15	0 18	25 11	2 40	18 40	0 25	4 5	4 42	28 23		n.a.
T 15	15 39	14 3	3 9	8 23	1 36	12 52	0 59	29 26	5 29	24 31	1 53	19 18	2 1	7 15	0 18	25 11	2 40	18 40	0 25	4 7	4 44	28 24		n.a.
F 16	15 57	19 3	3 56	9 1	1 40	13 20	1 1	29 29	5 31	24 31	1 53	19 17	2 1	7 16	0 18	25 11	2 40	18 40	0 25	4 10	4 45	28 25		n.a.
S 17	16 15	23 15	4 31	9 39	1 44	13 47	1 2	29 31	5 33	24 31	1 53	19 16	2 1	7 16	0 18	25 11	2 41	18 39	0 25	4 14	4 46	28 26		n.a.
S 18	16 32	26 26	4 54	10 17	1 48	14 14	1 4	29 34	5 36	24 32	1 54	19 14	2 1	7 16	0 18	25 11	2 41	18 39	0 25	4 18	4 48	28 27		n.a.
M19	16 50	28 26	5 3	10 56	1 51	14 41	1 5	29 36	5 38	24 32	1 54	19 13	2 1	7 17	0 18	25 10	2 41	18 39	0 25	4 22	4 49	28 27		n.a.
T 20	17 7	29 8	5 0	11 34	1 54	15 7	1 6	29 38	5 40	24 32	1 54	19 12	2 1	7 17	0 18	25 10	2 41	18 39	0 25	4 26	4 50	28 28		n.a.
W21	17 24	28 28	4 44	12 12	1 55	15 33	1 8	29 40	5 42	24 32	1 54	19 11	2 1	7 17	0 18	25 10	2 41	18 39	0 25	4 29	4 51	28 29		n.a.
T 22	17 40	26 29	4 15	12 51	1 57	15 59	1 9	29 42	5 44	24 33	1 55	19 10	2 1	7 17	0 18	25 10	2 41	18 39	0 25	4 31	4 53	28 30		n.a.
F 23	17 56	23 17	3 35	13 28	1 57	16 24	1 10	29 44	5 46	24 33	1 55	19 8	2 1	7 17	0 18	25 10	2 41	18 38	0 25	4 32	4 54	28 31		n.a.
S 24	18 12	19 1	2 44	14 6	1 58	16 49	1 11	29 46	5 47	24 33	1 55	19 7	2 1	7 18	0 18	25 9	2 41	18 38	0 25	4 33	4 55	28 31		n.a.
S 25	18 28	13 51	1 45	14 43	1 57	17 13	1 12	29 47	5 49	24 33	1 55	19 6	2 1	7 18	0 18	25 9	2 41	18 38	0 25	4 33	4 56	28 32		n.a.
M26	18 44	7 57	0 38	15 20	1 56	17 37	1 13	29 49	5 51	24 34	1 56	19 5	2 1	7 18	0 18	25 9	2 41	18 38	0 25	4 32	4 58	28 33		n.a.
T 27	18 59	1 32	0s33	15 56	1 54	18 0	1 14	29 50	5 52	24 34	1 56	19 3	2 1	7 18	0 18	25 9	2 41	18 38	0 25	4 32	4 59	28 34		n.a.
W28	19 13	5s11	1 44	16 32	1 52	18 23	1 15	29 52	5 54	24 35	1 56	19 2	2 2	7 18	0 18	25 9	2 41	18 37	0 25	4 33	5 0	28 34		n.a.
T 29	19 28	11 52	2 51	17 7	1 49	18 45	1 16	29 53	5 55	24 35	1 56	19 1	2 2	7 18	0 18	25 8	2 41	18 37	0 25	4 34	5 2	28 35		n.a.
F 30	19 42	18 6	3 49	17 40	1 45	19 7	1 17	29 54	5 56	24 36	1 56	19 0	2 2	7 18	0 18	25 8	2 41	18 37	0 25	4 37	5 3	28 36		n.a.
S 31	19s56	23s23	4s32	18s13	1s41	19s29	1s17	29n55	5n57	24n36	1n57	18n58	2n 2	7s18	0s18	25n 8	2n41	18s37	0n26	4s40	5s 4	28n37		n.a.

Julian Day Number = -2073159.5, Delta T = 134h19m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'56, Lahiri = -145°52'56 Julian Calendar 1 Jan. 10389 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10390 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 46 53	27♏27'38	8♐ 1	16♏23	21♏10	23°R14	19°R25	15°R42	12°R35	9°R14	7♒ 9	18°R21	17♓28	17♊13	n.a.	S 1
M 2	3 50 50	28°24'39	23°14	18°25	22°24	23♊ 7	19♋22	15♉38	12°D35	9♊12	7°10	18♓11	17°25	17°20	n.a.	M 2
T 3	3 54 46	29°21'38	8♑16	20°29	23°37	23° 0	19°20	15°34	12♓35	9°11	7°10	18° 3	17°22	17°27	n.a.	T 3
W 4	3 58 43	0♐18'37	23° 0	22°34	24°51	22°51	19°17	15°30	12°35	9° 9	7°11	17°56	17°19	17°33	n.a.	W 4
T 5	4 2 39	1°15'34	7♒19	24°41	26° 4	22°42	19°14	15°26	12°35	9° 8	7°12	17°52	17°15	17°40	n.a.	T 5
F 6	4 6 36	2°12'31	21°11	26°49	27°18	22°33	19°11	15°21	12°35	9° 6	7°13	17°50	17°12	17°47	n.a.	F 6
S 7	4 10 32	3° 9'27	4♓38	28°58	28°31	22°22	19° 8	15°17	12°35	9° 4	7°14	17°D50	17° 9	17°54	n.a.	S 7
S 8	4 14 29	4° 6'22	17°42	1♐ 8	29°45	22°11	19° 5	15°13	12°36	9° 3	7°14	17°R50	17° 6	18° 0	n.a.	S 8
M 9	4 18 25	5° 3'16	0♈26	3°19	0♐59	22° 0	19° 1	15° 9	12°36	9° 1	7°15	17°49	17° 3	18° 7	n.a.	M 9
T 10	4 22 22	6° 0'09	12°55	5°30	2°12	21°48	18°58	15° 6	12°36	9° 0	7°16	17°47	16°59	18°14	n.a.	T 10
W11	4 26 18	6°57'02	25°12	7°41	3°26	21°35	18°54	15° 2	12°37	8°58	7°17	17°42	16°56	18°21	n.a.	W11
T 12	4 30 15	7°53'55	7♉20	9°52	4°39	21°22	18°50	14°58	12°37	8°56	7°18	17°35	16°53	18°27	n.a.	T 12
F 13	4 34 11	8°50'47	19°21	12° 3	5°53	21° 9	18°46	14°54	12°38	8°55	7°19	17°25	16°50	18°34	n.a.	F 13
S 14	4 38 8	9°47'38	1♊18	14°12	7° 7	20°55	18°42	14°50	12°38	8°53	7°20	17°13	16°47	18°41	n.a.	S 14
S 15	4 42 4	10°44'30	13°12	16°21	8°20	20°40	18°37	14°47	12°39	8°52	7°21	16°59	16°44	18°47	n.a.	S 15
M16	4 46 1	11°41'21	25° 5	18°29	9°34	20°25	18°32	14°43	12°40	8°50	7°22	16°46	16°40	18°54	n.a.	M16
T 17	4 49 57	12°38'12	6♋57	20°35	10°48	20°10	18°28	14°39	12°40	8°48	7°23	16°33	16°37	19° 1	n.a.	T 17
W18	4 53 54	13°35'03	18°52	22°40	12° 1	19°55	18°23	14°36	12°41	8°47	7°24	16°22	16°34	19° 8	n.a.	W18
T 19	4 57 51	14°31'54	0♌51	24°43	13°15	19°39	18°18	14°32	12°42	8°45	7°25	16°14	16°31	19°14	n.a.	T 19
F 20	5 1 47	15°28'46	12°57	26°45	14°29	19°23	18°12	14°29	12°43	8°44	7°26	16° 9	16°28	19°21	n.a.	F 20
S 21	5 5 44	16°25'37	25°13	28°44	15°43	19° 7	18° 7	14°25	12°44	8°42	7°27	16° 6	16°25	19°28	n.a.	S 21
S 22	5 9 40	17°22'29	7♍44	0♑42	16°56	18°50	18° 1	14°22	12°45	8°40	7°28	16° 5	16°21	19°35	n.a.	S 22
M23	5 13 37	18°19'21	20°35	2°37	18°10	18°34	17°56	14°19	12°46	8°39	7°30	16° 5	16°18	19°41	n.a.	M23
T 24	5 17 33	19°16'13	3♎49	4°30	19°24	18°17	17°50	14°16	12°47	8°37	7°31	16° 5	16°15	19°48	n.a.	T 24
W25	5 21 30	20°13'06	17°30	6°21	20°38	18° 1	17°44	14°13	12°48	8°36	7°32	16° 3	16°12	19°55	n.a.	W25
T 26	5 25 26	21° 9'59	1♏40	8°10	21°52	17°44	17°38	14°10	12°49	8°34	7°33	15°59	16° 9	20° 1	n.a.	T 26
F 27	5 29 23	22° 6'53	16°17	9°57	23° 6	17°27	17°32	14° 7	12°51	8°32	7°34	15°52	16° 5	20° 8	n.a.	F 27
S 28	5 33 19	23° 3'47	1♐17	11°42	24°20	17°11	17°26	14° 4	12°52	8°31	7°36	15°43	16° 2	20°15	n.a.	S 28
S 29	5 37 16	24♐ 0'42	16♐32	13♑24	25♐34	16♊55	17♋19	14♉ 1	12♓53	8♊29	7♒37	15♓33	15♓59	20♊22	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s 9	27s 9	4s57	18s45	1s36	19s50	1s18	29n55	5n58	24n37	1n57	18n57	2n 2	7s18	0s18	25n 8	2n41	18s37	0n26	4s44	5s 5	28n37		n.a.
M 2	20 23	28 57	5 0	19 15	1 31	20 10	1 19	29 56	5 59	24 37	1 57	18 56	2 2	7 18	0 18	25 7	2 41	18 36	0 26	4 48	5 7	28 38		n.a.
T 3	20 35	28 35	4 43	19 44	1 24	20 30	1 19	29 56	6 0	24 38	1 57	18 55	2 2	7 18	0 18	25 7	2 41	18 36	0 26	4 52	5 8	28 39		n.a.
W 4	20 48	26 10	4 7	20 12	1 18	20 49	1 20	29 56	6 1	24 38	1 57	18 53	2 2	7 18	0 18	25 7	2 41	18 36	0 26	4 54	5 9	28 39		n.a.
T 5	21 0	22 8	3 17	20 38	1 11	21 7	1 20	29 56	6 1	24 39	1 58	18 52	2 2	7 18	0 18	25 7	2 41	18 36	0 26	4 56	5 10	28 40		n.a.
F 6	21 12	16 59	2 16	21 2	1 3	21 26	1 20	29 56	6 2	24 40	1 58	18 51	2 2	7 18	0 18	25 7	2 41	18 35	0 26	4 57	5 12	28 41		n.a.
S 7	21 23	11 9	1 9	21 24	0 55	21 43	1 21	29 56	6 2	24 40	1 58	18 50	2 2	7 18	0 18	25 6	2 41	18 35	0 26	4 57	5 13	28 41		n.a.
S 8	21 34	5 0	0 1	21 44	0 46	22 0	1 21	29 55	6 2	24 41	1 58	18 48	2 2	7 18	0 18	25 6	2 41	18 35	0 26	4 57	5 14	28 42		n.a.
M 9	21 45	1n11	1n 6	22 2	0 37	22 16	1 21	29 54	6 2	24 42	1 58	18 47	2 2	7 18	0 18	25 6	2 41	18 34	0 26	4 57	5 16	28 43		n.a.
T 10	21 56	7 12	2 8	22 18	0 28	22 32	1 21	29 53	6 2	24 42	1 59	18 46	2 2	7 17	0 18	25 6	2 41	18 34	0 26	4 58	5 17	28 43		n.a.
W11	22 6	12 51	3 3	22 32	0 19	22 47	1 21	29 52	6 1	24 43	1 59	18 45	2 2	7 17	0 17	25 5	2 41	18 34	0 26	5 0	5 18	28 44		n.a.
T 12	22 15	17 57	3 49	22 43	0 9	23 1	1 21	29 51	6 1	24 44	1 59	18 44	2 2	7 17	0 17	25 5	2 41	18 34	0 26	5 3	5 19	28 44		n.a.
F 13	22 24	22 18	4 24	22 53	0n 1	23 14	1 21	29 49	6 0	24 45	1 59	18 42	2 2	7 17	0 17	25 5	2 41	18 33	0 26	5 7	5 21	28 45		n.a.
S 14	22 33	25 42	4 48	23 0	0 11	23 27	1 21	29 47	5 59	24 45	1 59	18 41	2 2	7 17	0 17	25 5	2 41	18 33	0 26	5 12	5 22	28 46		n.a.
S 15	22 42	27 58	4 58	23 4	0 20	23 40	1 21	29 45	5 58	24 46	1 59	18 40	2 2	7 16	0 17	25 4	2 41	18 33	0 26	5 17	5 23	28 46		n.a.
M16	22 50	28 58	4 56	23 7	0 30	23 51	1 20	29 42	5 57	24 47	2 0	18 39	2 2	7 16	0 17	25 4	2 41	18 32	0 26	5 22	5 24	28 47		n.a.
T 17	22 58	28 37	4 41	23 8	0 40	24 2	1 20	29 40	5 55	24 48	2 0	18 38	2 2	7 16	0 17	25 4	2 41	18 32	0 26	5 27	5 26	28 47		n.a.
W18	23 5	26 56	4 13	23 6	0 49	24 12	1 20	29 37	5 54	24 49	2 0	18 37	2 2	7 15	0 17	25 4	2 41	18 32	0 27	5 32	5 27	28 48		n.a.
T 19	23 12	24 2	3 34	23 3	0 58	24 21	1 19	29 34	5 52	24 49	2 0	18 36	2 1	7 15	0 17	25 3	2 41	18 31	0 27	5 35	5 28	28 48		n.a.
F 20	23 19	20 3	2 45	22 58	1 7	24 30	1 19	29 31	5 50	24 50	2 0	18 35	2 1	7 15	0 17	25 3	2 41	18 31	0 27	5 37	5 30	28 49		n.a.
S 21	23 25	15 10	1 48	22 52	1 16	24 38	1 18	29 27	5 48	24 51	2 0	18 33	2 1	7 14	0 17	25 3	2 41	18 31	0 27	5 38	5 31	28 49		n.a.
S 22	23 30	9 35	0 44	22 44	1 24	24 45	1 17	29 23	5 46	24 52	2 0	18 32	2 1	7 14	0 17	25 2	2 41	18 30	0 27	5 39	5 32	28 50		n.a.
M23	23 36	3 28	0s24	22 35	1 32	24 52	1 17	29 20	5 43	24 53	2 0	18 31	2 1	7 13	0 17	25 2	2 41	18 30	0 27	5 39	5 33	28 50		n.a.
T 24	23 41	2s58	1 32	22 24	1 39	24 58	1 16	29 15	5 41	24 54	2 0	18 30	2 1	7 13	0 17	25 2	2 41	18 30	0 27	5 39	5 35	28 51		n.a.
W25	23 45	9 29	2 37	22 13	1 46	25 2	1 15	29 11	5 38	24 55	2 1	18 29	2 1	7 12	0 17	25 2	2 41	18 29	0 27	5 40	5 36	28 51		n.a.
T 26	23 49	15 45	3 35	22 0	1 53	25 7	1 14	29 6	5 35	24 56	2 1	18 28	2 1	7 12	0 17	25 1	2 41	18 29	0 27	5 41	5 37	28 52		n.a.
F 27	23 53	21 21	4 21	21 47	1 59	25 10	1 13	29 2	5 32	24 56	2 1	18 27	2 1	7 11	0 17	25 1	2 41	18 29	0 27	5 44	5 38	28 52		n.a.
S 28	23 56	25 45	4 51	21 33	2 4	25 13	1 12	28 57	5 29	24 57	2 1	18 26	2 1	7 11	0 17	25 1	2 41	18 28	0 27	5 47	5 40	28 53		n.a.
S 29	23s59	28s24	5s 0	21s18	2n 9	25s15	1s11	28n52	5n25	24n58	2n 1	18n25	2n 1	7s10	0s17	25n 1	2n41	18s28	0n27	5s51	5s41	28n53		n.a.

Julian Day Number = -2073128.5, Delta T = 134h19m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'52, Lahiri = -145°52'52 Julian Calendar 1 Feb. 10389 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10390 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 41 13	24♐57'37	1♑51	15♑ 4	26♐48	16°R39	17°R13	13°R58	12♓55	8°R28	7♒38	15°R22	15♓56	20♊28	n.a.	M 1
T 2	5 45 9	25°54'32	17° 2	16°42	28° 2	16♊23	17♋ 6	13♉55	12°56	8♊26	7°39	15♓13	15°53	20°35	n.a.	T 2
W 3	5 49 6	26°51'28	1♒56	18°17	29°16	16° 8	16°59	13°53	12°58	8°25	7°41	15° 5	15°50	20°42	n.a.	W 3
T 4	5 53 2	27°48'24	16°24	19°51	0♑30	15°53	16°53	13°50	12°59	8°23	7°42	15° 1	15°46	20°49	n.a.	T 4
F 5	5 56 59	28°45'20	0♓25	21°22	1°44	15°38	16°46	13°48	13° 1	8°22	7°43	14°58	15°43	20°55	n.a.	F 5
S 6	6 0 56	29°42'16	13°57	22°51	2°58	15°24	16°39	13°45	13° 3	8°20	7°45	14°D58	15°40	21° 2	n.a.	S 6
S 7	6 4 52	0♑39'12	27° 3	24°17	4°12	15°10	16°32	13°43	13° 4	8°19	7°46	14°R58	15°37	21° 9	n.a.	S 7
M 8	6 8 49	1°36'09	9♈47	25°41	5°26	14°57	16°25	13°41	13° 6	8°17	7°47	14°57	15°34	21°15	n.a.	M 8
T 9	6 12 45	2°33'06	22°12	27° 3	6°40	14°44	16°17	13°39	13° 8	8°16	7°49	14°56	15°31	21°22	n.a.	T 9
W10	6 16 42	3°30'04	4♉23	28°22	7°54	14°32	16°10	13°36	13°10	8°15	7°50	14°52	15°27	21°29	n.a.	W10
T 11	6 20 39	4°27'02	16°25	29°39	9° 8	14°21	16° 3	13°34	13°12	8°13	7°51	14°46	15°24	21°36	n.a.	T 11
F 12	6 24 35	5°24'00	28°22	0♒54	10°22	14°10	15°55	13°33	13°14	8°12	7°53	14°37	15°21	21°42	n.a.	F 12
S 13	6 28 32	6°20'59	10♊15	2° 6	11°36	13°59	15°48	13°31	13°16	8°10	7°54	14°26	15°18	21°49	n.a.	S 13
S 14	6 32 28	7°17'59	22° 7	3°15	12°50	13°50	15°40	13°29	13°18	8° 9	7°56	14°14	15°15	21°56	n.a.	S 14
M15	6 36 25	8°15'00	4♋ 1	4°21	14° 4	13°41	15°33	13°27	13°20	8° 8	7°57	14° 2	15°11	22° 2	n.a.	M15
T 16	6 40 22	9°12'01	15°57	5°25	15°19	13°33	15°25	13°26	13°22	8° 6	7°59	13°51	15° 8	22° 9	n.a.	T 16
W17	6 44 18	10° 9'04	27°57	6°26	16°33	13°25	15°18	13°24	13°24	8° 5	8° 0	13°41	15° 5	22°16	n.a.	W17
T 18	6 48 15	11° 6'07	10♌ 3	7°24	17°47	13°19	15°10	13°23	13°26	8° 4	8° 2	13°34	15° 2	22°23	n.a.	T 18
F 19	6 52 12	12° 3'12	22°16	8°19	19° 1	13°13	15° 2	13°22	13°28	8° 3	8° 3	13°30	14°59	22°29	n.a.	F 19
S 20	6 56 8	13° 0'17	4♍40	9°10	20°15	13° 7	14°55	13°20	13°31	8° 1	8° 5	13°27	14°56	22°36	n.a.	S 20
S 21	7 0 5	13°57'24	17°17	9°58	21°29	13° 3	14°47	13°19	13°33	8° 0	8° 6	13°D27	14°52	22°43	n.a.	S 21
M22	7 4 1	14°54'32	0♎10	10°43	22°44	12°59	14°39	13°18	13°35	7°59	8° 8	13°28	14°49	22°50	n.a.	M22
T 23	7 7 58	15°51'42	13°23	11°24	23°58	12°56	14°32	13°17	13°38	7°58	8° 9	13°R28	14°46	22°56	n.a.	T 23
W24	7 11 55	16°48'53	26°59	12° 1	25°12	12°54	14°24	13°17	13°40	7°56	8°11	13°28	14°43	23° 3	n.a.	W24
T 25	7 15 51	17°46'05	10♏59	12°35	26°26	12°53	14°16	13°16	13°43	7°55	8°12	13°26	14°40	23°10	n.a.	T 25
F 26	7 19 48	18°43'19	25°24	13° 4	27°41	12°D52	14° 9	13°15	13°45	7°54	8°14	13°21	14°37	23°16	n.a.	F 26
S 27	7 23 45	19°40'35	10♐11	13°29	28°55	12°52	14° 1	13°15	13°48	7°53	8°15	13°15	14°33	23°23	n.a.	S 27
S 28	7 27 41	20°37'52	25°13	13°49	0♒ 9	12°53	13°53	13°14	13°51	7°52	8°17	13° 8	14°30	23°30	n.a.	S 28
M29	7 31 38	21°35'10	10♑21	14° 5	1°24	12°55	13°46	13°14	13°53	7°51	8°19	13° 0	14°27	23°37	n.a.	M29
T 30	7 35 35	22°32'30	25°26	14°16	2°38	12°58	13°38	13°13	13°56	7°50	8°20	12°53	14°24	23°43	n.a.	T 30
W31	7 39 31	23♑29'52	10♒18	14♒23	3♒52	13♊ 2	13♋31	13♉13	13♓59	7♊49	8♒22	12♓48	14♓21	23♊50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 2	28s55	4s48	21s 3	2n14	25s16	1s10	28n46	5n22	24n59	2n 1	18n24	2n 1	7s10	0s17	25n 0	2n41	18s27	0n27	5s56	5s42	28n54		n.a.
T 2	24 4	27 14	4 15	20 47	2 18	25 16	1 9	28 41	5 18	25 0	2 1	18 24	2 1	7 9	0 17	25 0	2 41	18 27	0 27	5 59	5 43	28 54		n.a.
W 3	24 5	23 39	3 26	20 31	2 21	25 16	1 8	28 36	5 14	25 1	2 1	18 23	2 1	7 8	0 17	25 0	2 41	18 27	0 27	6 2	5 45	28 55		n.a.
T 4	24 6	18 40	2 25	20 15	2 24	25 15	1 6	28 30	5 10	25 2	2 1	18 22	2 1	7 8	0 17	24 59	2 41	18 26	0 27	6 4	5 46	28 55		n.a.
F 5	24 7	12 50	1 16	19 59	2 26	25 13	1 5	28 24	5 6	25 3	2 1	18 21	2 1	7 7	0 17	24 59	2 41	18 26	0 27	6 5	5 47	28 56		n.a.
S 6	24 8	6 34	0 5	19 42	2 28	25 10	1 4	28 18	5 2	25 4	2 1	18 20	2 0	7 6	0 17	24 59	2 41	18 25	0 28	6 5	5 49	28 56		n.a.
S 7	24 7	0 14	1n 4	19 26	2 29	25 6	1 2	28 12	4 58	25 5	2 1	18 19	2 0	7 6	0 17	24 59	2 41	18 25	0 28	6 5	5 50	28 56		n.a.
M 8	24 7	5n55	2 7	19 10	2 30	25 2	1 1	28 6	4 53	25 6	2 1	18 19	2 0	7 5	0 17	24 58	2 41	18 25	0 28	6 6	5 51	28 57		n.a.
T 9	24 6	11 42	3 3	18 55	2 30	24 57	0 59	28 0	4 49	25 7	2 1	18 18	2 0	7 4	0 17	24 58	2 41	18 24	0 28	6 6	5 52	28 57		n.a.
W10	24 5	16 57	3 50	18 39	2 29	24 51	0 58	27 54	4 44	25 7	2 1	18 17	2 0	7 3	0 17	24 58	2 41	18 24	0 28	6 8	5 54	28 57		n.a.
T 11	24 3	21 27	4 26	18 24	2 28	24 45	0 56	27 48	4 39	25 8	2 1	18 16	2 0	7 3	0 17	24 58	2 41	18 23	0 28	6 10	5 55	28 58		n.a.
F 12	24 1	25 4	4 49	18 10	2 26	24 37	0 55	27 42	4 34	25 9	2 1	18 16	2 0	7 2	0 17	24 57	2 41	18 23	0 28	6 14	5 56	28 58		n.a.
S 13	23 58	27 35	5 0	17 56	2 24	24 29	0 53	27 36	4 30	25 10	2 1	18 15	2 0	7 1	0 17	24 57	2 41	18 22	0 28	6 18	5 57	28 59		n.a.
S 14	23 55	28 51	4 58	17 43	2 21	24 21	0 51	27 30	4 25	25 11	2 1	18 14	2 0	7 0	0 16	24 57	2 41	18 22	0 28	6 23	5 59	28 59		n.a.
M15	23 52	28 48	4 43	17 30	2 18	24 11	0 49	27 24	4 20	25 12	2 1	18 14	2 0	6 59	0 16	24 56	2 41	18 22	0 28	6 28	6 0	28 59		n.a.
T 16	23 48	27 23	4 16	17 18	2 14	24 1	0 47	27 18	4 15	25 13	2 1	18 13	2 0	6 58	0 16	24 56	2 41	18 21	0 28	6 32	6 1	29 0		n.a.
W17	23 43	24 43	3 37	17 8	2 9	23 50	0 46	27 12	4 10	25 13	2 1	18 13	1 59	6 58	0 16	24 56	2 41	18 21	0 28	6 36	6 2	29 0		n.a.
T 18	23 39	20 56	2 48	16 58	2 4	23 38	0 44	27 6	4 5	25 14	2 0	18 12	1 59	6 57	0 16	24 56	2 41	18 20	0 28	6 39	6 4	29 0		n.a.
F 19	23 34	16 13	1 50	16 49	1 58	23 26	0 42	27 0	3 59	25 15	2 0	18 12	1 59	6 56	0 16	24 55	2 41	18 20	0 28	6 40	6 5	29 0		n.a.
S 20	23 28	10 48	0 47	16 42	1 51	23 13	0 40	26 54	3 54	25 16	2 0	18 11	1 59	6 55	0 16	24 55	2 40	18 19	0 28	6 41	6 6	29 1		n.a.
S 21	23 22	4 51	0s20	16 36	1 44	22 59	0 38	26 49	3 49	25 17	2 0	18 11	1 59	6 54	0 16	24 55	2 40	18 19	0 28	6 41	6 8	29 1		n.a.
M22	23 16	1s24	1 28	16 31	1 36	22 44	0 36	26 43	3 44	25 17	2 0	18 10	1 59	6 53	0 16	24 55	2 40	18 18	0 28	6 41	6 9	29 1		n.a.
T 23	23 9	7 46	2 33	16 28	1 28	22 29	0 34	26 38	3 39	25 18	2 0	18 10	1 59	6 52	0 16	24 54	2 40	18 18	0 29	6 41	6 10	29 2		n.a.
W24	23 2	13 57	3 31	16 26	1 19	22 14	0 31	26 32	3 34	25 19	2 0	18 9	1 59	6 51	0 16	24 54	2 40	18 17	0 29	6 41	6 11	29 2		n.a.
T 25	22 54	19 38	4 18	16 25	1 9	21 57	0 29	26 27	3 29	25 20	2 0	18 9	1 59	6 50	0 16	24 54	2 40	18 17	0 29	6 42	6 13	29 2		n.a.
F 26	22 46	24 21	4 51	16 27	0 59	21 40	0 27	26 22	3 23	25 20	1 59	18 9	1 58	6 49	0 16	24 54	2 40	18 16	0 29	6 44	6 14	29 2		n.a.
S 27	22 38	27 39	5 5	16 30	0 48	21 23	0 25	26 17	3 18	25 21	1 59	18 8	1 58	6 48	0 16	24 53	2 40	18 16	0 29	6 46	6 15	29 3		n.a.
S 28	22 29	29 1	4 59	16 35	0 37	21 4	0 23	26 12	3 13	25 22	1 59	18 8	1 58	6 47	0 16	24 53	2 40	18 16	0 29	6 49	6 16	29 3		n.a.
M29	22 20	28 14	4 32	16 41	0 25	20 46	0 20	26 7	3 8	25 22	1 59	18 8	1 58	6 46	0 16	24 53	2 40	18 15	0 29	6 52	6 18	29 3		n.a.
T 30	22 11	25 22	3 46	16 50	0 12	20 26	0 18	26 2	3 3	25 23	1 59	18 8	1 58	6 45	0 16	24 53	2 40	18 15	0 29	6 55	6 19	29 3		n.a.
W31	22s 1	20s49	2s45	17s 0	0s 1	20s 6	0s16	25n58	2n58	25n23	1n58	18n 8	1n58	6s44	0s16	24n53	2n40	18s14	0n29	6s57	6s20	29n 3		n.a.

Julian Day Number = -2073099.5, Delta T = 134h19m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'48, Lahiri = -145°52'48 Julian Calendar 1 March 10389 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10390 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10389 BCE

APRIL 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 43 28	24♉27'14	24♒49	14°R24	5♒ 6	13♊ 6	13°R23	13°R13	14♓ 1	7°R48	8♒23	12°R44	14♓17	23♊57	n.a.	T 1
F 2	7 47 25	25°24'37	8♓54	14♒20	6°21	13°11	13♋16	13°D13	14° 4	7♊47	8°25	12°D43	14°14	24° 4	n.a.	F 2
S 3	7 51 21	26°22'02	22°32	14°12	7°35	13°17	13° 9	13♉13	14° 7	7°46	8°27	12♓43	14°11	24°10	n.a.	S 3
S 4	7 55 18	27°19'28	5♈43	13°58	8°49	13°23	13° 1	13°13	14°10	7°45	8°28	12°44	14° 8	24°17	n.a.	S 4
M 5	7 59 14	28°16'56	18°29	13°39	10° 4	13°31	12°54	13°14	14°13	7°44	8°30	12°45	14° 5	24°24	n.a.	M 5
T 6	8 3 11	29°14'24	0♉57	13°15	11°18	13°39	12°47	13°14	14°16	7°43	8°31	12°R46	14° 2	24°30	n.a.	T 6
W 7	8 7 8	0♒11'54	13° 8	12°46	12°32	13°48	12°40	13°15	14°19	7°43	8°33	12°45	13°58	24°37	n.a.	W 7
T 8	8 11 4	1° 9'26	25° 9	12°13	13°47	13°58	12°33	13°15	14°22	7°42	8°35	12°42	13°55	24°44	n.a.	T 8
F 9	8 15 1	2° 6'59	7♊ 4	11°36	15° 1	14° 8	12°26	13°16	14°25	7°41	8°36	12°38	13°52	24°51	n.a.	F 9
S 10	8 18 58	3° 4'33	18°57	10°55	16°16	14°19	12°20	13°17	14°28	7°40	8°38	12°32	13°49	24°57	n.a.	S 10
S 11	8 22 54	4° 2'09	0♋50	10°12	17°30	14°31	12°13	13°17	14°31	7°39	8°40	12°25	13°46	25° 4	n.a.	S 11
M12	8 26 51	4°59'46	12°46	9°26	18°44	14°43	12° 6	13°18	14°34	7°39	8°41	12°18	13°43	25°11	n.a.	M12
T 13	8 30 48	5°57'25	24°48	8°39	19°59	14°57	12° 0	13°19	14°37	7°38	8°43	12°12	13°39	25°18	n.a.	T 13
W14	8 34 44	6°55'06	6♌58	7°51	21°13	15°10	11°54	13°20	14°40	7°38	8°45	12° 6	13°36	25°24	n.a.	W14
T 15	8 38 41	7°52'48	19°15	7° 4	22°27	15°25	11°47	13°22	14°44	7°37	8°46	12° 3	13°33	25°31	n.a.	T 15
F 16	8 42 38	8°50'33	1♍43	6°18	23°42	15°40	11°41	13°23	14°47	7°36	8°48	12° 1	13°30	25°38	n.a.	F 16
S 17	8 46 34	9°48'19	14°21	5°33	24°56	15°56	11°35	13°24	14°50	7°36	8°49	12°D 0	13°27	25°44	n.a.	S 17
S 18	8 50 31	10°46'07	27°12	4°52	26°10	16°12	11°30	13°26	14°54	7°35	8°51	12° 1	13°23	25°51	n.a.	S 18
M19	8 54 28	11°43'57	10♎16	4°15	27°25	16°29	11°24	13°27	14°57	7°35	8°53	12° 2	13°20	25°58	n.a.	M19
T 20	8 58 24	12°41'50	23°37	3°42	28°39	16°47	11°18	13°29	15° 0	7°34	8°54	12° 4	13°17	26° 5	n.a.	T 20
W21	9 2 21	13°39'45	7♏14	3°15	29°54	17° 5	11°13	13°31	15° 4	7°34	8°56	12°R 5	13°14	26°11	n.a.	W21
T 22	9 6 18	14°37'42	21°10	2°54	1♓ 8	17°23	11° 8	13°33	15° 7	7°34	8°58	12° 5	13°11	26°18	n.a.	T 22
F 23	9 10 14	15°35'41	5♐23	2°39	2°22	17°43	11° 2	13°35	15°10	7°33	8°59	12° 4	13° 8	26°25	n.a.	F 23
S 24	9 14 11	16°33'43	19°51	2°32	3°37	18° 2	10°57	13°37	15°14	7°33	9° 1	12° 2	13° 4	26°31	n.a.	S 24
S 25	9 18 8	17°31'47	4♉32	2°D31	4°51	18°23	10°53	13°39	15°17	7°33	9° 3	11°58	13° 1	26°38	n.a.	S 25
M26	9 22 4	18°29'54	19°18	2°38	6° 6	18°44	10°48	13°41	15°21	7°32	9° 4	11°55	12°58	26°45	n.a.	M26
T 27	9 26 1	19°28'02	4♒ 2	2°53	7°20	19° 5	10°43	13°43	15°24	7°32	9° 6	11°52	12°55	26°52	n.a.	T 27
W28	9 29 58	20°26'13	18°38	3°15	8°35	19°27	10°39	13°46	15°28	7°32	9° 7	11°50	12°52	26°58	n.a.	W28
T 29	9 33 54	21°24'26	2♓59	3°45	9°49	19°49	10°35	13°48	15°32	7°32	9° 9	11°49	12°49	27° 5	n.a.	T 29
F 30	9 37 51	22♒22'40	16♓59	4♒23	11♓ 3	20♊12	10♋31	13♉51	15♓35	7♊32	9♒11	11°D49	12♓45	27♊12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	15s 6	1s35	17s13	0s14	19s46	0s13	25n53	2n53	25n24	1n58	18n 7	1n58	6s42	0s16	24n52	2n40	18s14	0n29	6s58	6s21	29n 4		n.a.
F 2	21 40	8 47	0 21	17 27	0 28	19 24	0 11	25 49	2 48	25 24	1 58	18 7	1 58	6 41	0 16	24 52	2 40	18 13	0 29	6 59	6 23	29 4		n.a.
S 3	21 29	2 15	0n53	17 43	0 42	19 3	0 9	25 45	2 43	25 25	1 58	18 7	1 57	6 40	0 16	24 52	2 40	18 13	0 29	6 59	6 24	29 4		n.a.
S 4	21 18	4n10	2 1	18 1	0 56	18 41	0 6	25 41	2 38	25 25	1 57	18 7	1 57	6 39	0 16	24 52	2 40	18 12	0 29	6 58	6 25	29 4		n.a.
M 5	21 6	10 13	3 1	18 20	1 11	18 18	0 4	25 37	2 33	25 26	1 57	18 7	1 57	6 38	0 16	24 51	2 40	18 12	0 29	6 58	6 26	29 4		n.a.
T 6	20 54	15 43	3 51	18 41	1 25	17 55	0 2	25 33	2 28	25 26	1 57	18 7	1 57	6 37	0 16	24 51	2 40	18 11	0 29	6 58	6 28	29 4		n.a.
W 7	20 41	20 29	4 29	19 3	1 39	17 31	0n 1	25 30	2 24	25 27	1 57	18 7	1 57	6 35	0 16	24 51	2 39	18 11	0 29	6 58	6 29	29 5		n.a.
T 8	20 28	24 21	4 55	19 26	1 53	17 7	0 3	25 26	2 19	25 27	1 56	18 7	1 57	6 34	0 16	24 51	2 39	18 10	0 30	6 59	6 30	29 5		n.a.
F 9	20 15	27 10	5 7	19 50	2 7	16 43	0 6	25 23	2 14	25 28	1 56	18 7	1 57	6 33	0 16	24 51	2 39	18 10	0 30	7 1	6 31	29 5		n.a.
S 10	20 2	28 45	5 7	20 14	2 20	16 18	0 8	25 20	2 10	25 28	1 56	18 7	1 57	6 32	0 16	24 50	2 39	18 9	0 30	7 3	6 33	29 5		n.a.
S 11	19 48	29 1	4 53	20 38	2 32	15 52	0 10	25 17	2 5	25 28	1 56	18 8	1 56	6 30	0 16	24 50	2 39	18 9	0 30	7 6	6 34	29 5		n.a.
M12	19 34	27 55	4 27	21 1	2 43	15 27	0 13	25 14	2 1	25 29	1 55	18 8	1 56	6 29	0 16	24 50	2 39	18 8	0 30	7 8	6 35	29 5		n.a.
T 13	19 19	25 31	3 48	21 24	2 53	15 0	0 15	25 11	1 56	25 29	1 55	18 8	1 56	6 28	0 16	24 50	2 39	18 8	0 30	7 11	6 36	29 5		n.a.
W14	19 4	21 57	2 59	21 46	3 3	14 34	0 18	25 8	1 52	25 29	1 55	18 8	1 56	6 27	0 16	24 50	2 39	18 7	0 30	7 13	6 38	29 5		n.a.
T 15	18 49	17 23	2 1	22 6	3 10	14 7	0 20	25 5	1 47	25 30	1 54	18 8	1 56	6 25	0 16	24 49	2 39	18 7	0 30	7 14	6 39	29 5		n.a.
F 16	18 34	12 2	0 56	22 24	3 16	13 39	0 22	25 3	1 43	25 30	1 54	18 9	1 56	6 24	0 16	24 49	2 39	18 6	0 30	7 15	6 40	29 5		n.a.
S 17	18 18	6 8	0s13	22 40	3 21	13 12	0 25	25 0	1 39	25 30	1 54	18 9	1 56	6 23	0 16	24 49	2 39	18 6	0 30	7 15	6 41	29 5		n.a.
S 18	18 2	0s 6	1 22	22 54	3 24	12 44	0 27	24 58	1 35	25 30	1 53	18 9	1 55	6 21	0 16	24 49	2 39	18 5	0 30	7 15	6 43	29 5		n.a.
M19	17 46	6 26	2 28	23 5	3 26	12 16	0 30	24 56	1 31	25 30	1 53	18 10	1 55	6 20	0 16	24 49	2 39	18 5	0 30	7 15	6 44	29 5		n.a.
T 20	17 29	12 38	3 28	23 13	3 26	11 47	0 32	24 53	1 26	25 31	1 53	18 10	1 55	6 19	0 16	24 49	2 39	18 4	0 30	7 14	6 45	29 5		n.a.
W21	17 12	18 21	4 17	23 18	3 25	11 18	0 34	24 51	1 22	25 31	1 52	18 11	1 55	6 17	0 16	24 49	2 38	18 4	0 30	7 14	6 46	29 5		n.a.
T 22	16 55	23 16	4 52	23 20	3 22	10 49	0 37	24 49	1 19	25 31	1 52	18 11	1 55	6 16	0 15	24 48	2 38	18 3	0 30	7 14	6 48	29 5		n.a.
F 23	16 37	26 55	5 11	23 20	3 17	10 20	0 39	24 47	1 15	25 31	1 52	18 11	1 55	6 15	0 15	24 48	2 38	18 3	0 31	7 14	6 49	29 5		n.a.
S 24	16 19	28 53	5 10	23 16	3 11	9 50	0 41	24 45	1 11	25 31	1 51	18 12	1 55	6 13	0 15	24 48	2 38	18 2	0 31	7 15	6 50	29 5		n.a.
S 25	16 1	28 52	4 49	23 9	3 4	9 20	0 44	24 43	1 7	25 31	1 51	18 13	1 55	6 12	0 15	24 48	2 38	18 2	0 31	7 16	6 51	29 5		n.a.
M26	15 43	26 48	4 9	23 0	2 56	8 50	0 46	24 42	1 3	25 31	1 51	18 13	1 54	6 10	0 15	24 48	2 38	18 1	0 31	7 17	6 53	29 5		n.a.
T 27	15 24	22 55	3 13	22 48	2 47	8 20	0 48	24 40	1 0	25 31	1 50	18 14	1 54	6 9	0 15	24 48	2 38	18 0	0 31	7 19	6 54	29 5		n.a.
W28	15 5	17 38	2 4	22 32	2 37	7 49	0 50	24 38	0 56	25 31	1 50	18 14	1 54	6 7	0 15	24 48	2 38	18 0	0 31	7 19	6 55	29 5		n.a.
T 29	14 46	11 27	0 48	22 15	2 27	7 18	0 52	24 36	0 53	25 31	1 49	18 15	1 54	6 6	0 15	24 48	2 38	17 59	0 31	7 20	6 56	29 5		n.a.
F 30	14s27	4s51	0n28	21s55	2s15	6s48	0n54	24n35	0n49	25n31	1n49	18n16	1n54	6s 5	0s15	24n47	2n38	17s59	0n31	7s20	6s58	29n 5		n.a.

Julian Day Number = -2073068.5, Delta T = 134h19m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'44, Lahiri = -145°52'44 Julian Calendar 1 Apr. 10389 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 41 47	23♒20'57	0♈35	5♒ 8	12♓18	20♊36	10°R27	13♉54	15♓39	7°R31	9♒12	11♓49	12♓42	27♊19	n.a.	S 1
S 2	9 45 44	24°19'16	13°48	6° 0	13°32	20°59	10♋23	13°56	15°42	7♊31	9°14	11°51	12°39	27°25	n.a.	S 2
M 3	9 49 41	25°17'36	26°38	6°59	14°47	21°24	10°20	13°59	15°46	7°31	9°15	11°52	12°36	27°32	n.a.	M 3
T 4	9 53 37	26°15'59	9♉ 9	8° 5	16° 1	21°48	10°16	14° 2	15°50	7°D31	9°17	11°53	12°33	27°39	n.a.	T 4
W 5	9 57 34	27°14'24	21°23	9°17	17°15	22°14	10°13	14° 5	15°53	7°31	9°19	11°54	12°29	27°45	n.a.	W 5
T 6	10 1 31	28°12'51	3♊25	10°36	18°30	22°39	10°10	14° 8	15°57	7°31	9°20	11°R54	12°26	27°52	n.a.	T 6
F 7	10 5 27	29°11'19	15°21	11°59	19°44	23° 5	10° 7	14°11	16° 1	7°31	9°22	11°53	12°23	27°59	n.a.	F 7
S 8	10 9 24	0♓ 9'50	27°13	13°28	20°59	23°32	10° 5	14°15	16° 4	7°32	9°23	11°52	12°20	28° 6	n.a.	S 8
S 9	10 13 20	1° 8'23	9♋ 8	15° 1	22°13	23°58	10° 2	14°18	16° 8	7°32	9°25	11°51	12°17	28°12	n.a.	S 9
M10	10 17 17	2° 6'58	21° 7	16°39	23°27	24°25	10° 0	14°21	16°12	7°32	9°26	11°49	12°14	28°19	n.a.	M10
T 11	10 21 14	3° 5'35	3♌15	18°20	24°42	24°53	9°58	14°25	16°16	7°32	9°28	11°48	12°10	28°26	n.a.	T 11
W12	10 25 10	4° 4'14	15°35	20° 4	25°56	25°21	9°56	14°29	16°19	7°32	9°30	11°47	12° 7	28°32	n.a.	W12
T 13	10 29 7	5° 2'55	28° 6	21°51	27°10	25°49	9°55	14°32	16°23	7°33	9°31	11°46	12° 4	28°39	n.a.	T 13
F 14	10 33 3	6° 1'39	10♍51	23°40	28°25	26°18	9°53	14°36	16°27	7°33	9°33	11°D46	12° 1	28°46	n.a.	F 14
S 15	10 37 0	7° 0'25	23°51	25°31	29°39	26°47	9°52	14°40	16°31	7°33	9°34	11°46	11°58	28°53	n.a.	S 15
S 16	10 40 57	7°59'13	7♎ 4	27°23	0♈53	27°16	9°51	14°44	16°34	7°34	9°36	11°47	11°54	28°59	n.a.	S 16
M17	10 44 53	8°58'04	20°30	29°16	2° 8	27°45	9°50	14°48	16°38	7°34	9°37	11°47	11°51	29° 6	n.a.	M17
T 18	10 48 50	9°56'58	4♏ 9	1♓10	3°22	28°15	9°49	14°52	16°42	7°35	9°38	11°47	11°48	29°13	n.a.	T 18
W19	10 52 46	10°55'54	17°59	3° 4	4°36	28°45	9°48	14°56	16°46	7°35	9°40	11°47	11°45	29°20	n.a.	W19
T 20	10 56 43	11°54'53	1♐59	4°58	5°51	29°16	9°48	15° 0	16°50	7°36	9°41	11°R47	11°42	29°26	n.a.	T 20
F 21	11 0 39	12°53'54	16° 7	6°52	7° 5	29°46	9°D48	15° 4	16°53	7°36	9°43	11°D47	11°39	29°33	n.a.	F 21
S 22	11 4 36	13°52'59	0♑22	8°46	8°19	0♋17	9°48	15° 9	16°57	7°37	9°44	11°47	11°35	29°40	n.a.	S 22
S 23	11 8 33	14°52'06	14°41	10°40	9°34	0°49	9°48	15°13	17° 1	7°37	9°46	11°48	11°32	29°46	n.a.	S 23
M24	11 12 29	15°51'15	29° 1	12°33	10°48	1°20	9°49	15°17	17° 5	7°38	9°47	11°48	11°29	29°53	n.a.	M24
T 25	11 16 26	16°50'28	13♒18	14°26	12° 2	1°52	9°49	15°22	17° 9	7°39	9°48	11°48	11°26	29°59	n.a.	T 25
W26	11 20 22	17°49'42	27°27	16°18	13°17	2°24	9°50	15°27	17°13	7°39	9°50	11°49	11°23	0♋ 7	n.a.	W26
T 27	11 24 19	18°49'00	11♓25	18° 9	14°31	2°56	9°51	15°31	17°16	7°40	9°51	11°R49	11°20	0°13	n.a.	T 27
F 28	11 28 15	19°48'19	25° 9	19°59	15°45	3°29	9°52	15°36	17°20	7°41	9°52	11°49	11°16	0°20	n.a.	F 28
S 29	11 32 12	20°47'41	8♈35	21°49	16°59	4° 2	9°54	15°41	17°24	7°42	9°54	11°48	11°13	0°27	n.a.	S 29
S 30	11 36 9	21°47'06	21°43	23°37	18°14	4°35	9°55	15°46	17°28	7°43	9°55	11°47	11°10	0°33	n.a.	S 30
M31	11 40 5	22♓46'32	4♉31	25♓25	19♈28	5♋ 8	9♋57	15♉51	17♓32	7♊43	9♒56	11♓46	11♓ 7	0♋40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 7	1n47	1n42	21s32	2s 3	6s17	0n57	24n33	0n46	25n31	1n49	18n16	1n54	6s 3	0s15	24n47	2n38	17s58	0n31	7s20	6s59	29n 5		n.a.
S 2	13 47	8 9	2 47	21 7	1 51	5 45	0 59	24 31	0 42	25 31	1 48	18 17	1 54	6 2	0 15	24 47	2 38	17 58	0 31	7 19	7 0	29 5		n.a.
M 3	13 27	14 0	3 42	20 39	1 39	5 14	1 1	24 30	0 39	25 31	1 48	18 18	1 54	6 0	0 15	24 47	2 37	17 57	0 31	7 19	7 1	29 5		n.a.
T 4	13 7	19 8	4 25	20 9	1 26	4 43	1 3	24 28	0 36	25 31	1 47	18 19	1 53	5 59	0 15	24 47	2 37	17 57	0 31	7 18	7 3	29 5		n.a.
W 5	12 47	23 22	4 55	19 37	1 13	4 11	1 5	24 27	0 33	25 30	1 47	18 20	1 53	5 57	0 15	24 47	2 37	17 56	0 31	7 18	7 4	29 5		n.a.
T 6	12 26	26 33	5 12	19 3	1 0	3 40	1 7	24 25	0 30	25 30	1 47	18 20	1 53	5 56	0 15	24 47	2 37	17 56	0 31	7 18	7 5	29 5		n.a.
F 7	12 5	28 31	5 15	18 27	0 47	3 8	1 8	24 23	0 26	25 30	1 46	18 21	1 53	5 54	0 15	24 47	2 37	17 55	0 31	7 18	7 6	29 5		n.a.
S 8	11 44	29 10	5 4	17 49	0 35	2 36	1 10	24 22	0 23	25 30	1 46	18 22	1 53	5 53	0 15	24 47	2 37	17 55	0 32	7 19	7 8	29 4		n.a.
S 9	11 23	28 28	4 41	17 9	0 22	2 5	1 12	24 20	0 20	25 30	1 45	18 23	1 53	5 51	0 15	24 47	2 37	17 55	0 32	7 19	7 9	29 4		n.a.
M10	11 1	26 27	4 4	16 28	0 10	1 33	1 14	24 18	0 17	25 29	1 45	18 24	1 53	5 50	0 15	24 47	2 37	17 54	0 32	7 20	7 10	29 4		n.a.
T 11	10 40	23 11	3 17	15 45	0n 1	1 1	1 15	24 17	0 15	25 29	1 44	18 25	1 53	5 48	0 15	24 47	2 37	17 54	0 32	7 20	7 11	29 4		n.a.
W12	10 18	18 51	2 20	15 2	0 12	0 29	1 17	24 15	0 12	25 29	1 44	18 26	1 53	5 47	0 15	24 47	2 37	17 53	0 32	7 21	7 13	29 4		n.a.
T 13	9 56	13 39	1 15	14 17	0 23	0n 3	1 19	24 13	0 9	25 28	1 44	18 27	1 52	5 45	0 15	24 47	2 37	17 53	0 32	7 21	7 14	29 4		n.a.
F 14	9 34	7 47	0 5	13 31	0 33	0 34	1 20	24 11	0 6	25 28	1 43	18 28	1 52	5 44	0 15	24 47	2 37	17 52	0 32	7 21	7 15	29 3		n.a.
S 15	9 11	1 30	1s 6	12 44	0 42	1 6	1 22	24 9	0 4	25 28	1 43	18 29	1 52	5 42	0 15	24 47	2 36	17 52	0 32	7 21	7 16	29 3		n.a.
S 16	8 49	4s57	2 15	11 57	0 51	1 38	1 23	24 7	0 1	25 28	1 42	18 30	1 52	5 41	0 15	24 47	2 36	17 51	0 32	7 21	7 18	29 3		n.a.
M17	8 26	11 17	3 18	11 9	0 59	2 9	1 25	24 5	0s 2	25 27	1 42	18 31	1 52	5 39	0 15	24 47	2 36	17 51	0 32	7 21	7 19	29 3		n.a.
T 18	8 3	17 11	4 11	10 21	1 6	2 41	1 26	24 3	0 4	25 27	1 41	18 32	1 52	5 38	0 15	24 47	2 36	17 50	0 32	7 21	7 20	29 3		n.a.
W19	7 40	22 18	4 50	9 33	1 13	3 12	1 27	24 1	0 7	25 26	1 41	18 34	1 52	5 36	0 15	24 47	2 36	17 50	0 32	7 21	7 21	29 2		n.a.
T 20	7 17	26 14	5 12	8 44	1 19	3 44	1 28	23 59	0 9	25 26	1 41	18 35	1 52	5 35	0 15	24 47	2 36	17 49	0 32	7 20	7 23	29 2		n.a.
F 21	6 54	28 37	5 15	7 56	1 25	4 15	1 29	23 57	0 12	25 26	1 40	18 36	1 52	5 33	0 15	24 47	2 36	17 49	0 32	7 20	7 24	29 2		n.a.
S 22	6 31	29 8	5 0	7 8	1 30	4 46	1 31	23 54	0 14	25 25	1 40	18 37	1 52	5 31	0 15	24 47	2 36	17 48	0 33	7 20	7 25	29 2		n.a.
S 23	6 7	27 42	4 26	6 20	1 34	5 17	1 32	23 52	0 16	25 25	1 39	18 38	1 51	5 30	0 15	24 47	2 36	17 48	0 33	7 20	7 26	29 1		n.a.
M24	5 44	24 27	3 35	5 32	1 38	5 48	1 33	23 49	0 18	25 24	1 39	18 40	1 51	5 28	0 15	24 47	2 36	17 47	0 33	7 20	7 28	29 1		n.a.
T 25	5 20	19 43	2 31	4 45	1 41	6 19	1 33	23 47	0 21	25 24	1 38	18 41	1 51	5 27	0 15	24 47	2 36	17 47	0 33	7 20	7 29	29 1		n.a.
W26	4 57	13 56	1 19	3 58	1 44	6 50	1 34	23 44	0 23	25 23	1 38	18 42	1 51	5 25	0 15	24 47	2 36	17 47	0 33	7 20	7 30	29 1		n.a.
T 27	4 33	7 31	0 2	3 12	1 46	7 20	1 35	23 41	0 25	25 23	1 38	18 44	1 51	5 24	0 15	24 47	2 36	17 46	0 33	7 20	7 31	29 0		n.a.
F 28	4 9	0 52	1n13	2 26	1 48	7 50	1 36	23 38	0 27	25 22	1 37	18 45	1 51	5 22	0 15	24 47	2 35	17 46	0 33	7 20	7 33	29 0		n.a.
S 29	3 45	5n40	2 23	1 41	1 49	8 20	1 36	23 35	0 29	25 22	1 37	18 46	1 51	5 21	0 15	24 47	2 35	17 45	0 33	7 20	7 34	29 0		n.a.
S 30	3 21	11 49	3 23	0 56	1 50	8 50	1 37	23 32	0 31	25 21	1 36	18 48	1 51	5 19	0 15	24 47	2 35	17 45	0 33	7 21	7 35	28 59		n.a.
M31	2s57	17n19	4n11	0s12	1n50	9n20	1n37	23n29	0s33	25n21	1n36	18n49	1n51	5s18	0s15	24n47	2n35	17s44	0n33	7s21	7s36	28n59		n.a.

Julian Day Number = -2073038.5, Delta T = 134h19m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'40, Lahiri = -145°52'40 Julian Calendar 1 May 10389 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 2	23♓46'01	17♉ 2	27♓12	20♈42	5♋42	9♋59	15♉56	17♓36	7♊44	9♒58	11°R44	11♓ 4	0♋47	n.a.	T 1
W 2	11 47 58	24°45'32	29°17	28°58	21°56	6°15	10° 1	16° 1	17°39	7°45	9°59	11♓42	11° 0	0°54	n.a.	W 2
T 3	11 51 55	25°45'06	11♊20	0♈43	23°10	6°49	10° 3	16° 6	17°43	7°46	10° 0	11°41	10°57	1° 0	n.a.	T 3
F 4	11 55 51	26°44'41	23°16	2°27	24°25	7°23	10° 6	16°11	17°47	7°47	10° 1	11°D41	10°54	1° 7	n.a.	F 4
S 5	11 59 48	27°44'19	5♋ 8	4°10	25°39	7°58	10° 8	16°16	17°51	7°48	10° 2	11°41	10°51	1°14	n.a.	S 5
S 6	12 3 44	28°43'59	17° 2	5°53	26°53	8°32	10°11	16°22	17°54	7°49	10° 4	11°42	10°48	1°20	n.a.	S 6
M 7	12 7 41	29°43'40	29° 3	7°34	28° 7	9° 7	10°14	16°27	17°58	7°50	10° 5	11°43	10°45	1°27	n.a.	M 7
T 8	12 11 37	0♈43'24	11♌14	9°15	29°21	9°42	10°18	16°33	18° 2	7°52	10° 6	11°45	10°41	1°34	n.a.	T 8
W 9	12 15 34	1°43'10	23°39	10°55	0♉35	10°17	10°21	16°38	18° 6	7°53	10° 7	11°46	10°38	1°41	n.a.	W 9
T 10	12 19 30	2°42'59	6♍22	12°34	1°49	10°52	10°25	16°44	18°10	7°54	10° 8	11°R47	10°35	1°47	n.a.	T 10
F 11	12 23 27	3°42'49	19°23	14°12	3° 3	11°28	10°29	16°49	18°13	7°55	10° 9	11°47	10°32	1°54	n.a.	F 11
S 12	12 27 23	4°42'42	2♎44	15°50	4°17	12° 3	10°33	16°55	18°17	7°56	10°10	11°45	10°29	2° 1	n.a.	S 12
S 13	12 31 20	5°42'37	16°23	17°26	5°31	12°39	10°37	17° 0	18°21	7°58	10°11	11°43	10°25	2° 7	n.a.	S 13
M14	12 35 16	6°42'34	0♏17	19° 2	6°45	13°15	10°41	17° 6	18°24	7°59	10°12	11°40	10°22	2°14	n.a.	M14
T 15	12 39 13	7°42'34	14°24	20°38	7°59	13°51	10°46	17°12	18°28	8° 0	10°13	11°36	10°19	2°21	n.a.	T 15
W16	12 43 9	8°42'36	28°38	22°12	9°13	14°27	10°50	17°18	18°32	8° 2	10°14	11°32	10°16	2°28	n.a.	W16
T 17	12 47 6	9°42'41	12♐54	23°46	10°27	15° 3	10°55	17°24	18°35	8° 3	10°15	11°29	10°13	2°34	n.a.	T 17
F 18	12 51 2	10°42'48	27°11	25°19	11°41	15°40	11° 0	17°30	18°39	8° 4	10°16	11°27	10°10	2°41	n.a.	F 18
S 19	12 54 59	11°42'58	11♑23	26°51	12°55	16°16	11° 5	17°36	18°43	8° 6	10°17	11°D26	10° 6	2°48	n.a.	S 19
S 20	12 58 55	12°43'11	25°30	28°23	14° 9	16°53	11°11	17°42	18°46	8° 7	10°18	11°27	10° 3	2°54	n.a.	S 20
M21	13 2 52	13°43'26	9♒29	29°54	15°23	17°30	11°16	17°48	18°50	8° 9	10°19	11°28	10° 0	3° 1	n.a.	M21
T 22	13 6 48	14°43'43	23°19	1♑24	16°36	18° 7	11°22	17°54	18°53	8°10	10°20	11°29	9°57	3° 8	n.a.	T 22
W23	13 10 45	15°44'03	7♓ 1	2°53	17°50	18°44	11°28	18° 0	18°57	8°12	10°21	11°R30	9°54	3°15	n.a.	W23
T 24	13 14 41	16°44'25	20°32	4°22	19° 4	19°21	11°34	18° 6	19° 0	8°13	10°22	11°30	9°51	3°21	n.a.	T 24
F 25	13 18 38	17°44'50	3♈52	5°50	20°18	19°59	11°40	18°12	19° 4	8°15	10°22	11°28	9°47	3°28	n.a.	F 25
S 26	13 22 34	18°45'16	17° 0	7°17	21°31	20°36	11°46	18°19	19° 7	8°17	10°23	11°24	9°44	3°35	n.a.	S 26
S 27	13 26 30	19°45'45	29°53	8°44	22°45	21°14	11°53	18°25	19°11	8°18	10°24	11°18	9°41	3°41	n.a.	S 27
M28	13 30 27	20°46'16	12♉33	10° 9	23°59	21°52	12° 0	18°31	19°14	8°20	10°25	11°11	9°38	3°48	n.a.	M28
T 29	13 34 23	21°46'48	24°58	11°34	25°12	22°29	12° 6	18°38	19°18	8°21	10°25	11° 4	9°35	3°55	n.a.	T 29
W30	13 38 20	22♈47'23	7♊11	12♉58	26♉26	23♋ 7	12♋13	18♉44	19♓21	8♊23	10♒26	10♓56	9♓31	4♋ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s33	21n58	4n47	0n31	1n50	9n49	1n38	23n25	0s35	25n20	1n35	18n51	1n51	5s16	0s15	24n47	2n35	17s44	0n33	7s22	7s38	28n59		n.a.
W 2	2 8	25 35	5 8	1 14	1 49	10 18	1 38	23 22	0 37	25 19	1 35	18 52	1 51	5 14	0 15	24 47	2 35	17 44	0 33	7 22	7 39	28 58		n.a.
T 3	1 44	28 0	5 15	1 56	1 48	10 47	1 38	23 18	0 39	25 19	1 35	18 54	1 50	5 13	0 15	24 47	2 35	17 43	0 33	7 23	7 40	28 58		n.a.
F 4	1 20	29 6	5 9	2 37	1 47	11 15	1 39	23 15	0 41	25 18	1 34	18 55	1 50	5 11	0 15	24 47	2 35	17 43	0 34	7 23	7 41	28 58		n.a.
S 5	0 55	28 51	4 49	3 18	1 45	11 43	1 39	23 11	0 42	25 17	1 34	18 57	1 50	5 10	0 15	24 47	2 35	17 42	0 34	7 23	7 43	28 57		n.a.
S 6	0 31	27 16	4 17	3 58	1 43	12 11	1 39	23 7	0 44	25 17	1 33	18 58	1 50	5 8	0 15	24 48	2 35	17 42	0 34	7 23	7 44	28 57		n.a.
M 7	0 7	24 26	3 34	4 37	1 40	12 39	1 39	23 3	0 46	25 16	1 33	19 0	1 50	5 7	0 15	24 48	2 35	17 42	0 34	7 22	7 45	28 56		n.a.
T 8	0n18	20 28	2 40	5 15	1 38	13 6	1 39	22 59	0 48	25 15	1 32	19 1	1 50	5 5	0 15	24 48	2 35	17 41	0 34	7 22	7 46	28 56		n.a.
W 9	0 42	15 34	1 38	5 53	1 35	13 32	1 39	22 54	0 49	25 15	1 32	19 3	1 50	5 4	0 15	24 48	2 35	17 41	0 34	7 21	7 48	28 56		n.a.
T 10	1 7	9 54	0 30	6 30	1 31	13 59	1 38	22 50	0 51	25 14	1 32	19 4	1 50	5 2	0 15	24 48	2 34	17 40	0 34	7 21	7 49	28 55		n.a.
F 11	1 31	3 41	0s42	7 6	1 28	14 25	1 38	22 45	0 52	25 13	1 31	19 6	1 50	5 1	0 15	24 48	2 34	17 40	0 34	7 21	7 50	28 55		n.a.
S 12	1 55	2s50	1 52	7 41	1 24	14 51	1 38	22 40	0 54	25 13	1 31	19 8	1 50	4 59	0 15	24 48	2 34	17 40	0 34	7 21	7 51	28 54		n.a.
S 13	2 20	9 21	2 58	8 15	1 19	15 16	1 37	22 36	0 56	25 12	1 30	19 9	1 50	4 58	0 15	24 48	2 34	17 39	0 34	7 22	7 52	28 54		n.a.
M14	2 44	15 33	3 55	8 49	1 15	15 41	1 37	22 31	0 57	25 11	1 30	19 11	1 50	4 56	0 15	24 49	2 34	17 39	0 34	7 24	7 54	28 54		n.a.
T 15	3 9	21 2	4 38	9 22	1 10	16 5	1 36	22 25	0 59	25 10	1 30	19 12	1 50	4 55	0 15	24 49	2 34	17 39	0 34	7 25	7 55	28 53		n.a.
W16	3 33	25 22	5 4	9 54	1 5	16 29	1 35	22 20	1 0	25 10	1 29	19 14	1 50	4 53	0 15	24 49	2 34	17 38	0 34	7 27	7 56	28 53		n.a.
T 17	3 57	28 10	5 12	10 25	1 0	16 53	1 35	22 15	1 1	25 9	1 29	19 16	1 50	4 52	0 15	24 49	2 34	17 38	0 35	7 28	7 57	28 52		n.a.
F 18	4 22	29 7	5 1	10 55	0 55	17 16	1 34	22 9	1 3	25 8	1 28	19 17	1 50	4 50	0 15	24 49	2 34	17 37	0 35	7 29	7 59	28 52		n.a.
S 19	4 46	28 8	4 31	11 24	0 49	17 38	1 33	22 3	1 4	25 7	1 28	19 19	1 49	4 49	0 15	24 49	2 34	17 37	0 35	7 29	8 0	28 51		n.a.
S 20	5 10	25 20	3 45	11 53	0 44	18 0	1 32	21 57	1 5	25 6	1 28	19 21	1 49	4 47	0 15	24 50	2 34	17 37	0 35	7 29	8 1	28 51		n.a.
M21	5 34	21 3	2 46	12 21	0 38	18 22	1 31	21 51	1 7	25 5	1 27	19 23	1 49	4 46	0 15	24 50	2 34	17 37	0 35	7 28	8 2	28 50		n.a.
T 22	5 58	15 40	1 37	12 47	0 32	18 43	1 30	21 45	1 8	25 4	1 27	19 24	1 49	4 45	0 15	24 50	2 34	17 36	0 35	7 27	8 4	28 50		n.a.
W23	6 22	9 34	0 24	13 13	0 25	19 3	1 28	21 39	1 9	25 3	1 26	19 26	1 49	4 43	0 15	24 50	2 34	17 36	0 35	7 27	8 5	28 49		n.a.
T 24	6 46	3 6	0n49	13 38	0 19	19 23	1 27	21 32	1 10	25 3	1 26	19 28	1 49	4 42	0 15	24 50	2 33	17 36	0 35	7 27	8 6	28 49		n.a.
F 25	7 9	3n23	1 58	14 3	0 12	19 42	1 26	21 25	1 11	25 2	1 26	19 30	1 49	4 40	0 15	24 51	2 33	17 35	0 35	7 28	8 7	28 48		n.a.
S 26	7 33	9 38	3 0	14 26	0 6	20 1	1 24	21 19	1 13	25 1	1 25	19 31	1 49	4 39	0 15	24 51	2 33	17 35	0 35	7 30	8 8	28 48		n.a.
S 27	7 57	15 21	3 52	14 48	0s 1	20 19	1 23	21 12	1 14	25 0	1 25	19 33	1 49	4 37	0 15	24 51	2 33	17 35	0 35	7 32	8 10	28 47		n.a.
M28	8 20	20 20	4 31	15 10	0 8	20 37	1 21	21 4	1 15	24 59	1 24	19 35	1 49	4 36	0 15	24 51	2 33	17 34	0 35	7 35	8 11	28 46		n.a.
T 29	8 43	24 20	4 56	15 30	0 15	20 54	1 19	20 57	1 16	24 58	1 24	19 37	1 49	4 35	0 15	24 51	2 33	17 34	0 35	7 38	8 12	28 46		n.a.
W30	9n 7	27n11	5n 7	15n50	0s22	21n11	1n18	20n50	1s17	24n57	1n24	19n39	1n49	4s33	0s15	24n52	2n33	17s34	0n36	7s41	8s13	28n45		n.a.

Julian Day Number = -2073007.5, Delta T = 134h19m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'36, Lahiri = -145°52'36 Julian Calendar 1 June 10389 BCE == Greg. Calendar 13 March 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 42 16	23♈47'59	19♊13	14♉21	27♉39	23♋45	12♋20	18♉51	19♓24	8♊25	10♒27	10°R50	9♓28	4♋ 8	n.a.	T 1
F 2	13 46 13	24°48'37	1♋ 7	15°43	28°53	24°23	12°28	18°57	19°28	8°27	10°27	10♓45	9°25	4°15	n.a.	F 2
S 3	13 50 9	25°49'17	12°58	17° 4	0♊ 7	25° 2	12°35	19° 4	19°31	8°28	10°28	10°42	9°22	4°22	n.a.	S 3
S 4	13 54 6	26°49'59	24°50	18°24	1°20	25°40	12°43	19°10	19°34	8°30	10°28	10°D40	9°19	4°28	n.a.	S 4
M 5	13 58 2	27°50'42	6♌48	19°42	2°33	26°18	12°50	19°17	19°37	8°32	10°29	10°41	9°16	4°35	n.a.	M 5
T 6	14 1 59	28°51'27	18°56	20°59	3°47	26°57	12°58	19°23	19°41	8°34	10°29	10°42	9°12	4°42	n.a.	T 6
W 7	14 5 55	29°52'13	1♍22	22°15	5° 0	27°35	13° 6	19°30	19°44	8°36	10°30	10°43	9° 9	4°49	n.a.	W 7
T 8	14 9 51	0♉53'01	14° 7	23°29	6°13	28°14	13°14	19°37	19°47	8°38	10°30	10°R44	9° 6	4°55	n.a.	T 8
F 9	14 13 48	1°53'50	27°17	24°42	7°27	28°53	13°23	19°43	19°50	8°40	10°31	10°42	9° 3	5° 2	n.a.	F 9
S 10	14 17 44	2°54'41	10♎52	25°52	8°40	29°32	13°31	19°50	19°53	8°41	10°31	10°39	9° 0	5° 9	n.a.	S 10
S 11	14 21 41	3°55'33	24°51	27° 0	9°53	0♌10	13°40	19°57	19°56	8°43	10°32	10°33	8°56	5°15	n.a.	S 11
M12	14 25 37	4°56'28	9♏12	28° 6	11° 6	0°49	13°48	20° 3	19°59	8°45	10°32	10°25	8°53	5°22	n.a.	M12
T 13	14 29 34	5°57'24	23°47	29° 9	12°19	1°28	13°57	20°10	20° 2	8°47	10°32	10°15	8°50	5°29	n.a.	T 13
W14	14 33 30	6°58'21	8♐31	0♊ 9	13°32	2° 7	14° 6	20°17	20° 5	8°49	10°33	10° 6	8°47	5°36	n.a.	W14
T 15	14 37 27	7°59'21	23°14	1° 6	14°45	2°47	14°15	20°24	20° 8	8°51	10°33	9°58	8°44	5°42	n.a.	T 15
F 16	14 41 23	9° 0'22	7♑50	1°59	15°58	3°26	14°24	20°31	20°11	8°53	10°33	9°52	8°41	5°49	n.a.	F 16
S 17	14 45 20	10° 1'25	22°14	2°47	17°11	4° 5	14°34	20°37	20°14	8°55	10°33	9°48	8°37	5°56	n.a.	S 17
S 18	14 49 16	11° 2'30	6♒22	3°31	18°24	4°44	14°43	20°44	20°16	8°57	10°34	9°D47	8°34	6° 2	n.a.	S 18
M19	14 53 12	12° 3'37	20°13	4° 9	19°37	5°24	14°53	20°51	20°19	8°59	10°34	9°47	8°31	6° 9	n.a.	M19
T 20	14 57 9	13° 4'45	3♓49	4°42	20°49	6° 3	15° 2	20°58	20°22	9° 2	10°34	9°R47	8°28	6°16	n.a.	T 20
W21	15 1 5	14° 5'55	17°10	5° 7	22° 2	6°43	15°12	21° 5	20°24	9° 4	10°34	9°47	8°25	6°23	n.a.	W21
T 22	15 5 2	15° 7'06	0♈19	5°26	23°15	7°22	15°22	21°12	20°27	9° 6	10°34	9°45	8°22	6°29	n.a.	T 22
F 23	15 8 58	16° 8'19	13°15	5°36	24°27	8° 2	15°32	21°19	20°30	9° 8	10°34	9°41	8°18	6°36	n.a.	F 23
S 24	15 12 55	17° 9'33	26° 1	5°R37	25°40	8°41	15°42	21°25	20°32	9°10	10°34	9°33	8°15	6°43	n.a.	S 24
S 25	15 16 51	18°10'49	8♉37	5°29	26°52	9°21	15°52	21°32	20°35	9°12	10°34	9°23	8°12	6°49	n.a.	S 25
M26	15 20 48	19°12'06	21° 3	5°11	28° 4	10° 1	16° 3	21°39	20°37	9°14	10°R34	9°10	8° 9	6°56	n.a.	M26
T 27	15 24 44	20°13'24	3♊18	4°42	29°17	10°41	16°13	21°46	20°39	9°16	10°34	8°56	8° 6	7° 3	n.a.	T 27
W28	15 28 41	21°14'44	15°25	4° 3	0♋29	11°20	16°24	21°53	20°42	9°19	10°34	8°42	8° 2	7° 9	n.a.	W28
T 29	15 32 37	22°16'04	27°23	3°13	1°41	12° 0	16°34	22° 0	20°44	9°21	10°34	8°30	7°59	7°16	n.a.	T 29
F 30	15 36 34	23°17'25	9♋15	2°13	2°53	12°40	16°45	22° 7	20°46	9°23	10°34	8°19	7°56	7°23	n.a.	F 30
S 31	15 40 30	24♉18'47	21♋ 4	1♊ 4	4♋ 6	13♌20	16♋56	22♉14	20♓49	9♊25	10♒34	8♓12	7♓53	7♋30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n30	28n45	5n 5	16n 8	0s30	21n26	1n16	20n42	1s18	24n56	1n23	19n40	1n49	4s32	0s15	24n52	2n33	17s34	0n36	7s43	8s15	28n45		n.a.
F 2	9 53	28 57	4 49	16 26	0 37	21 41	1 14	20 34	1 19	24 54	1 23	19 42	1 49	4 31	0 15	24 52	2 33	17 33	0 36	7 45	8 16	28 44		n.a.
S 3	10 15	27 49	4 21	16 43	0 44	21 56	1 12	20 26	1 20	24 53	1 23	19 44	1 49	4 29	0 14	24 52	2 33	17 33	0 36	7 46	8 17	28 43		n.a.
S 4	10 38	25 25	3 42	16 58	0 52	22 10	1 10	20 18	1 21	24 52	1 22	19 46	1 49	4 28	0 14	24 53	2 33	17 33	0 36	7 47	8 18	28 43		n.a.
M 5	11 0	21 53	2 52	17 13	0 59	22 23	1 8	20 10	1 22	24 51	1 22	19 48	1 49	4 27	0 14	24 53	2 33	17 33	0 36	7 46	8 20	28 42		n.a.
T 6	11 23	17 23	1 55	17 27	1 7	22 36	1 6	20 2	1 22	24 50	1 21	19 50	1 49	4 25	0 14	24 53	2 33	17 32	0 36	7 46	8 21	28 42		n.a.
W 7	11 45	12 5	0 50	17 40	1 14	22 47	1 3	19 53	1 23	24 49	1 21	19 52	1 49	4 24	0 14	24 53	2 33	17 32	0 36	7 45	8 22	28 41		n.a.
T 8	12 7	6 9	0s18	17 52	1 22	22 59	1 1	19 45	1 24	24 48	1 21	19 53	1 49	4 23	0 14	24 54	2 33	17 32	0 36	7 45	8 23	28 40		n.a.
F 9	12 28	0s13	1 28	18 3	1 29	23 9	0 59	19 36	1 25	24 46	1 20	19 55	1 49	4 22	0 14	24 54	2 33	17 32	0 36	7 46	8 24	28 40		n.a.
S 10	12 50	6 46	2 34	18 13	1 37	23 19	0 56	19 27	1 26	24 45	1 20	19 57	1 49	4 20	0 14	24 54	2 33	17 32	0 36	7 47	8 26	28 39		n.a.
S 11	13 11	13 11	3 33	18 22	1 44	23 28	0 54	19 18	1 27	24 44	1 20	19 59	1 49	4 19	0 14	24 54	2 33	17 31	0 36	7 50	8 27	28 38		n.a.
M12	13 32	19 4	4 21	18 30	1 51	23 36	0 51	19 8	1 27	24 43	1 19	20 1	1 49	4 18	0 14	24 55	2 33	17 31	0 37	7 53	8 28	28 38		n.a.
T 13	13 53	23 58	4 52	18 38	1 58	23 44	0 49	18 59	1 28	24 41	1 19	20 3	1 49	4 17	0 14	24 55	2 33	17 31	0 37	7 56	8 29	28 37		n.a.
W14	14 14	27 22	5 4	18 44	2 5	23 51	0 46	18 49	1 29	24 40	1 19	20 5	1 49	4 15	0 14	24 55	2 32	17 31	0 37	8 0	8 31	28 36		n.a.
T 15	14 34	28 53	4 56	18 50	2 12	23 57	0 43	18 40	1 29	24 39	1 18	20 7	1 49	4 14	0 14	24 56	2 32	17 31	0 37	8 3	8 32	28 36		n.a.
F 16	14 54	28 22	4 29	18 54	2 18	24 2	0 40	18 30	1 30	24 37	1 18	20 9	1 49	4 13	0 14	24 56	2 32	17 31	0 37	8 5	8 33	28 35		n.a.
S 17	15 14	25 56	3 45	18 58	2 24	24 7	0 37	18 20	1 31	24 36	1 18	20 10	1 49	4 12	0 14	24 56	2 32	17 30	0 37	8 7	8 34	28 34		n.a.
S 18	15 34	21 56	2 48	19 2	2 29	24 11	0 35	18 9	1 31	24 35	1 17	20 12	1 49	4 11	0 14	24 56	2 32	17 30	0 37	8 7	8 35	28 33		n.a.
M19	15 54	16 47	1 42	19 4	2 34	24 14	0 32	17 59	1 32	24 33	1 17	20 14	1 49	4 10	0 14	24 57	2 32	17 30	0 37	8 7	8 37	28 33		n.a.
T 20	16 13	10 53	0 32	19 6	2 38	24 17	0 29	17 49	1 33	24 32	1 17	20 16	1 49	4 9	0 14	24 57	2 32	17 30	0 37	8 7	8 38	28 32		n.a.
W21	16 32	4 37	0n39	19 7	2 42	24 19	0 26	17 38	1 33	24 30	1 17	20 18	1 49	4 8	0 14	24 57	2 32	17 30	0 37	8 7	8 39	28 31		n.a.
T 22	16 50	1n45	1 47	19 8	2 45	24 20	0 22	17 27	1 34	24 29	1 16	20 20	1 49	4 7	0 14	24 58	2 32	17 30	0 37	8 8	8 40	28 30		n.a.
F 23	17 8	7 56	2 48	19 8	2 46	24 20	0 19	17 16	1 34	24 27	1 16	20 22	1 49	4 5	0 14	24 58	2 32	17 30	0 37	8 10	8 42	28 30		n.a.
S 24	17 26	13 43	3 39	19 8	2 46	24 20	0 16	17 5	1 35	24 26	1 16	20 24	1 49	4 4	0 14	24 58	2 32	17 30	0 38	8 13	8 43	28 29		n.a.
S 25	17 44	18 51	4 19	19 8	2 45	24 19	0 13	16 54	1 35	24 24	1 15	20 26	1 49	4 3	0 14	24 59	2 32	17 30	0 38	8 17	8 44	28 28		n.a.
M26	18 2	23 7	4 46	19 7	2 43	24 17	0 9	16 43	1 36	24 23	1 15	20 28	1 49	4 2	0 14	24 59	2 32	17 29	0 38	8 22	8 45	28 27		n.a.
T 27	18 19	26 18	4 59	19 6	2 38	24 14	0 6	16 32	1 36	24 21	1 15	20 30	1 49	4 1	0 14	24 59	2 32	17 29	0 38	8 27	8 46	28 26		n.a.
W28	18 35	28 15	4 58	19 5	2 32	24 11	0 3	16 20	1 37	24 20	1 14	20 31	1 50	4 1	0 14	25 0	2 32	17 29	0 38	8 32	8 48	28 26		n.a.
T 29	18 52	28 51	4 44	19 3	2 24	24 7	0s 1	16 8	1 37	24 18	1 14	20 33	1 50	4 0	0 14	25 0	2 32	17 29	0 38	8 37	8 49	28 25		n.a.
F 30	19 8	28 6	4 18	19 1	2 14	24 2	0 4	15 56	1 38	24 16	1 14	20 35	1 50	3 59	0 14	25 0	2 32	17 29	0 38	8 41	8 50	28 24		n.a.
S 31	19n23	26n 4	3n41	18n59	2s 2	23n57	0s 8	15n44	1s38	24n15	1n14	20n37	1n50	3s58	0s14	25n 1	2n32	17s29	0n38	8s44	8s51	28n23		n.a.

Julian Day Number = -2072977.5, Delta T = 134h19m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'32, Lahiri = -145°52'32 Julian Calendar 1 July 10389 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 44 27	25♉20'09	2♌53	29°R49	5♋18	14♌ 0	17♋ 7	22♉21	20♓51	9♊27	10°R34	8°R 7	7♓50	7♋36	n.a.	S 1
M 2	15 48 23	26°21'32	14°47	28♉29	6°30	14°40	17°18	22°28	20°53	9°30	10♒34	8♓ 5	7°47	7°43	n.a.	M 2
T 3	15 52 20	27°22'56	26°52	27° 6	7°41	15°20	17°29	22°35	20°55	9°32	10°33	8°D 4	7°43	7°50	n.a.	T 3
W 4	15 56 16	28°24'20	9♍12	25°44	8°53	16° 0	17°41	22°41	20°57	9°34	10°33	8°R 4	7°40	7°56	n.a.	W 4
T 5	16 0 12	29°25'45	21°53	24°26	10° 5	16°41	17°52	22°48	20°59	9°36	10°33	8° 4	7°37	8° 3	n.a.	T 5
F 6	16 4 9	0♊27'10	5♎ 0	23°13	11°16	17°21	18° 3	22°55	21° 1	9°39	10°33	8° 2	7°34	8°10	n.a.	F 6
S 7	16 8 5	1°28'36	18°36	22° 8	12°28	18° 1	18°15	23° 2	21° 3	9°41	10°32	7°57	7°31	8°17	n.a.	S 7
S 8	16 12 2	2°30'02	2♏42	21°13	13°39	18°41	18°26	23° 9	21° 5	9°43	10°32	7°49	7°28	8°23	n.a.	S 8
M 9	16 15 58	3°31'29	17°15	20°29	14°51	19°21	18°38	23°16	21° 6	9°45	10°32	7°39	7°24	8°30	n.a.	M 9
T 10	16 19 55	4°32'56	2♐ 9	19°56	16° 2	20° 2	18°50	23°23	21° 8	9°48	10°31	7°27	7°21	8°37	n.a.	T 10
W11	16 23 51	5°34'23	17°16	19°34	17°13	20°42	19° 2	23°29	21°10	9°50	10°31	7°15	7°18	8°43	n.a.	W11
T 12	16 27 48	6°35'52	2♑26	19°D24	18°24	21°22	19°14	23°36	21°11	9°52	10°30	7° 4	7°15	8°50	n.a.	T 12
F 13	16 31 45	7°37'20	17°26	19°24	19°35	22° 3	19°26	23°43	21°13	9°54	10°30	6°55	7°12	8°57	n.a.	F 13
S 14	16 35 41	8°38'50	2♒11	19°35	20°46	22°43	19°38	23°50	21°15	9°57	10°29	6°49	7° 8	9° 3	n.a.	S 14
S 15	16 39 38	9°40'20	16°33	19°55	21°57	23°23	19°50	23°57	21°16	9°59	10°29	6°46	7° 5	9°10	n.a.	S 15
M16	16 43 34	10°41'50	0♓32	20°23	23° 8	24° 4	20° 2	24° 3	21°17	10° 1	10°28	6°45	7° 2	9°17	n.a.	M16
T 17	16 47 31	11°43'21	14° 8	20°58	24°18	24°44	20°14	24°10	21°19	10° 4	10°28	6°45	6°59	9°24	n.a.	T 17
W18	16 51 27	12°44'52	27°22	21°41	25°29	25°24	20°27	24°17	21°20	10° 6	10°27	6°45	6°56	9°30	n.a.	W18
T 19	16 55 24	13°46'24	10♈18	22°29	26°39	26° 5	20°39	24°23	21°21	10° 8	10°27	6°42	6°53	9°37	n.a.	T 19
F 20	16 59 20	14°47'56	23° 0	23°23	27°49	26°45	20°52	24°30	21°22	10°10	10°26	6°37	6°49	9°44	n.a.	F 20
S 21	17 3 17	15°49'29	5♉29	24°21	29° 0	27°26	21° 4	24°37	21°24	10°13	10°25	6°29	6°46	9°50	n.a.	S 21
S 22	17 7 13	16°51'01	17°49	25°23	0♌10	28° 6	21°17	24°43	21°25	10°15	10°25	6°18	6°43	9°57	n.a.	S 22
M23	17 11 10	17°52'34	0♊ 0	26°29	1°20	28°47	21°30	24°50	21°26	10°17	10°24	6° 5	6°40	10° 4	n.a.	M23
T 24	17 15 6	18°54'07	12° 5	27°38	2°29	29°27	21°42	24°56	21°27	10°19	10°23	5°50	6°37	10°11	n.a.	T 24
W25	17 19 3	19°55'40	24° 4	28°50	3°39	0♍ 8	21°55	25° 3	21°28	10°22	10°23	5°35	6°34	10°17	n.a.	W25
T 26	17 22 59	20°57'12	5♋57	0♊ 4	4°49	0°48	22° 8	25° 9	21°28	10°24	10°22	5°22	6°30	10°24	n.a.	T 26
F 27	17 26 56	21°58'45	17°47	1°20	5°58	1°29	22°21	25°16	21°29	10°26	10°21	5°10	6°27	10°31	n.a.	F 27
S 28	17 30 53	23° 0'17	29°36	2°38	7° 7	2° 9	22°34	25°22	21°30	10°28	10°20	5° 2	6°24	10°37	n.a.	S 28
S 29	17 34 49	24° 1'48	11♌26	3°57	8°17	2°50	22°47	25°29	21°31	10°31	10°19	4°56	6°21	10°44	n.a.	S 29
M30	17 38 46	25° 3'19	23°20	5°18	9°26	3°30	23° 0	25°35	21°31	10°33	10°19	4°54	6°18	10°51	n.a.	M30
T 31	17 42 42	26♊ 4'49	5♍23	6♊40	10♌34	4♍11	23♋13	25♉41	21♓32	10♊35	10♒18	4°D53	6♓14	10♋57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n39	22n54	2n54	18n57	1s47	23n50	0s11	15n32	1s38	24n13	1n13	20n39	1n50	3s57	0s14	25n 1	2n32	17s29	0n38	8s46	8s53	28n22		n.a.
M 2	19 54	18 46	2 0	18 55	1 31	23 44	0 15	15 20	1 39	24 11	1 13	20 41	1 50	3 56	0 14	25 1	2 32	17 29	0 38	8 47	8 54	28 21		n.a.
T 3	20 8	13 50	0 59	18 53	1 14	23 36	0 18	15 8	1 39	24 9	1 13	20 43	1 50	3 55	0 14	25 2	2 32	17 29	0 38	8 47	8 55	28 21		n.a.
W 4	20 23	8 15	0s 6	18 51	0 56	23 28	0 22	14 55	1 39	24 8	1 12	20 45	1 50	3 54	0 14	25 2	2 32	17 29	0 38	8 47	8 56	28 20		n.a.
T 5	20 36	2 12	1 12	18 50	0 37	23 19	0 25	14 43	1 40	24 6	1 12	20 47	1 50	3 54	0 14	25 2	2 32	17 29	0 39	8 47	8 57	28 19		n.a.
F 6	20 50	4s 8	2 17	18 50	0 18	23 9	0 29	14 30	1 40	24 4	1 12	20 49	1 50	3 53	0 14	25 3	2 32	17 29	0 39	8 48	8 59	28 18		n.a.
S 7	21 3	10 30	3 16	18 51	0n 1	22 59	0 33	14 17	1 40	24 2	1 12	20 50	1 50	3 52	0 14	25 3	2 32	17 29	0 39	8 50	9 0	28 17		n.a.
S 8	21 15	16 35	4 6	18 54	0 19	22 48	0 37	14 4	1 41	24 0	1 11	20 52	1 50	3 51	0 14	25 3	2 32	17 29	0 39	8 53	9 1	28 16		n.a.
M 9	21 28	21 57	4 41	18 58	0 36	22 37	0 40	13 51	1 41	23 58	1 11	20 54	1 50	3 51	0 14	25 4	2 32	17 29	0 39	8 57	9 2	28 15		n.a.
T 10	21 40	26 3	4 58	19 4	0 52	22 25	0 44	13 38	1 41	23 56	1 11	20 56	1 50	3 50	0 14	25 4	2 32	17 29	0 39	9 1	9 4	28 14		n.a.
W11	21 51	28 24	4 55	19 12	1 7	22 12	0 48	13 25	1 41	23 54	1 11	20 58	1 50	3 49	0 14	25 4	2 32	17 29	0 39	9 6	9 5	28 13		n.a.
T 12	22 2	28 38	4 31	19 21	1 20	21 59	0 51	13 11	1 42	23 52	1 10	21 0	1 51	3 49	0 14	25 5	2 32	17 29	0 39	9 10	9 6	28 12		n.a.
F 13	22 12	26 44	3 48	19 33	1 31	21 45	0 55	12 58	1 42	23 50	1 10	21 2	1 51	3 48	0 14	25 5	2 32	17 29	0 39	9 13	9 7	28 11		n.a.
S 14	22 23	23 1	2 51	19 45	1 41	21 30	0 59	12 44	1 42	23 48	1 10	21 3	1 51	3 47	0 14	25 5	2 32	17 29	0 39	9 16	9 8	28 11		n.a.
S 15	22 32	17 59	1 44	19 59	1 50	21 15	1 3	12 31	1 42	23 46	1 10	21 5	1 51	3 47	0 14	25 6	2 32	17 29	0 39	9 17	9 10	28 10		n.a.
M16	22 41	12 7	0 33	20 14	1 57	21 0	1 6	12 17	1 43	23 44	1 9	21 7	1 51	3 46	0 14	25 6	2 32	17 29	0 39	9 17	9 11	28 9		n.a.
T 17	22 50	5 50	0n39	20 30	2 4	20 44	1 10	12 3	1 43	23 42	1 9	21 9	1 51	3 46	0 14	25 6	2 32	17 30	0 40	9 17	9 12	28 8		n.a.
W18	22 59	0n33	1 46	20 47	2 9	20 27	1 14	11 49	1 43	23 40	1 9	21 11	1 51	3 45	0 14	25 7	2 32	17 30	0 40	9 17	9 13	28 7		n.a.
T 19	23 6	6 44	2 47	21 3	2 13	20 10	1 18	11 35	1 43	23 38	1 9	21 13	1 51	3 45	0 14	25 7	2 32	17 30	0 40	9 18	9 14	28 6		n.a.
F 20	23 14	12 33	3 38	21 20	2 16	19 52	1 21	11 21	1 43	23 35	1 8	21 14	1 51	3 44	0 14	25 8	2 32	17 30	0 40	9 20	9 16	28 5		n.a.
S 21	23 21	17 45	4 17	21 38	2 18	19 34	1 25	11 6	1 43	23 33	1 8	21 16	1 51	3 44	0 14	25 8	2 32	17 30	0 40	9 23	9 17	28 4		n.a.
S 22	23 27	22 10	4 44	21 55	2 19	19 16	1 29	10 52	1 43	23 31	1 8	21 18	1 52	3 43	0 14	25 8	2 32	17 30	0 40	9 28	9 18	28 3		n.a.
M23	23 33	25 35	4 58	22 11	2 20	18 56	1 33	10 37	1 44	23 29	1 8	21 20	1 52	3 43	0 14	25 9	2 32	17 30	0 40	9 33	9 19	28 2		n.a.
T 24	23 39	27 48	4 57	22 28	2 20	18 37	1 36	10 23	1 44	23 26	1 8	21 21	1 52	3 42	0 14	25 9	2 32	17 30	0 40	9 38	9 20	28 1		n.a.
W25	23 44	28 44	4 44	22 44	2 19	18 17	1 40	10 8	1 44	23 24	1 7	21 23	1 52	3 42	0 14	25 9	2 32	17 30	0 40	9 44	9 22	28 0		n.a.
T 26	23 48	28 18	4 18	22 59	2 18	17 57	1 43	9 54	1 44	23 22	1 7	21 25	1 52	3 42	0 14	25 10	2 32	17 31	0 40	9 49	9 23	27 58		n.a.
F 27	23 52	26 34	3 42	23 14	2 16	17 36	1 47	9 39	1 44	23 19	1 7	21 27	1 52	3 41	0 14	25 10	2 32	17 31	0 40	9 53	9 24	27 57		n.a.
S 28	23 56	23 40	2 55	23 28	2 14	17 15	1 51	9 24	1 44	23 17	1 7	21 28	1 52	3 41	0 14	25 10	2 32	17 31	0 40	9 56	9 25	27 56		n.a.
S 29	23 59	19 47	2 1	23 42	2 11	16 53	1 54	9 9	1 44	23 14	1 7	21 30	1 52	3 41	0 14	25 11	2 32	17 31	0 41	9 58	9 27	27 55		n.a.
M30	24 2	15 5	1 1	23 54	2 8	16 31	1 58	8 54	1 44	23 12	1 6	21 32	1 53	3 40	0 14	25 11	2 32	17 31	0 41	9 59	9 28	27 54		n.a.
T 31	24n 4	9n46	0s 3	24n 6	2n 5	16n 9	2s 1	8n39	1s44	23n 9	1n 6	21n34	1n53	3s40	0s14	25n11	2n32	17s31	0n41	10s 0	9s29	27n53		n.a.

Julian Day Number = -2072946.5, Delta T = 134h18m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'27, Lahiri = -145°52'28 Julian Calendar 1 Aug. 10389 BCE == Greg. Calendar 13 May 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 46 39	27♊ 6'18	17♍40	8♊ 3	11♌43	4♍52	23♋26	25♉48	21♓32	10♊37	10°R17	4♓53	6♓11	11♋ 4	n.a.	W 1
T 2	17 50 35	28° 7'47	0♎15	9°27	12°52	5°32	23°40	25°54	21°33	10°40	10♒16	4°R54	6° 8	11°11	n.a.	T 2
F 3	17 54 32	29° 9'14	13°14	10°52	14° 0	6°13	23°53	26° 0	21°33	10°42	10°15	4°53	6° 5	11°18	n.a.	F 3
S 4	17 58 29	0♋10'41	26°42	12°18	15° 8	6°53	24° 6	26° 6	21°34	10°44	10°14	4°49	6° 2	11°24	n.a.	S 4
S 5	18 2 25	1°12'08	10♏39	13°45	16°16	7°34	24°20	26°12	21°34	10°46	10°13	4°44	5°59	11°31	n.a.	S 5
M 6	18 6 22	2°13'33	25° 7	15°12	17°24	8°14	24°33	26°18	21°34	10°48	10°12	4°36	5°55	11°38	n.a.	M 6
T 7	18 10 18	3°14'57	10♐ 1	16°40	18°32	8°55	24°46	26°24	21°34	10°50	10°11	4°27	5°52	11°44	n.a.	T 7
W 8	18 14 15	4°16'21	25°13	18° 8	19°39	9°36	25° 0	26°30	21°34	10°52	10°10	4°17	5°49	11°51	n.a.	W 8
T 9	18 18 12	5°17'44	10♑34	19°37	20°46	10°16	25°13	26°36	21°R34	10°55	10° 9	4° 8	5°46	11°58	n.a.	T 9
F 10	18 22 8	6°19'06	25°51	21° 6	21°53	10°57	25°27	26°42	21°34	10°57	10° 8	4° 1	5°43	12° 4	n.a.	F 10
S 11	18 26 5	7°20'27	10♒54	22°36	23° 0	11°37	25°41	26°48	21°34	10°59	10° 7	3°56	5°40	12°11	n.a.	S 11
S 12	18 30 1	8°21'47	25°35	24° 6	24° 7	12°18	25°54	26°54	21°34	11° 1	10° 6	3°54	5°36	12°18	n.a.	S 12
M13	18 33 58	9°23'06	9♓50	25°37	25°13	12°58	26° 8	26°59	21°34	11° 3	10° 5	3°D54	5°33	12°25	n.a.	M13
T 14	18 37 55	10°24'25	23°37	27° 8	26°19	13°39	26°22	27° 5	21°34	11° 5	10° 4	3°55	5°30	12°31	n.a.	T 14
W15	18 41 51	11°25'43	6♈57	28°40	27°25	14°19	26°35	27°11	21°34	11° 7	10° 3	3°R55	5°27	12°38	n.a.	W15
T 16	18 45 48	12°27'00	19°55	0♋12	28°31	15° 0	26°49	27°16	21°33	11° 9	10° 1	3°55	5°24	12°45	n.a.	T 16
F 17	18 49 45	13°28'17	2♉32	1°44	29°36	15°40	27° 3	27°22	21°33	11°11	10° 0	3°53	5°20	12°51	n.a.	F 17
S 18	18 53 41	14°29'32	14°55	3°17	0♍41	16°21	27°17	27°27	21°32	11°13	9°59	3°49	5°17	12°58	n.a.	S 18
S 19	18 57 38	15°30'47	27° 5	4°51	1°46	17° 1	27°30	27°32	21°32	11°15	9°58	3°42	5°14	13° 5	n.a.	S 19
M20	19 1 34	16°32'00	9♊ 7	6°25	2°51	17°42	27°44	27°38	21°31	11°17	9°57	3°34	5°11	13°11	n.a.	M20
T 21	19 5 31	17°33'13	21° 3	7°59	3°55	18°23	27°58	27°43	21°31	11°19	9°56	3°25	5° 8	13°18	n.a.	T 21
W22	19 9 28	18°34'24	2♋55	9°34	4°59	19° 3	28°12	27°48	21°30	11°21	9°54	3°15	5° 5	13°25	n.a.	W22
T 23	19 13 24	19°35'34	14°46	11° 9	6° 3	19°44	28°26	27°53	21°29	11°23	9°53	3° 7	5° 1	13°32	n.a.	T 23
F 24	19 17 21	20°36'43	26°36	12°45	7° 6	20°24	28°40	27°59	21°28	11°25	9°52	2°59	4°58	13°38	n.a.	F 24
S 25	19 21 18	21°37'50	8♌27	14°21	8° 9	21° 4	28°54	28° 4	21°28	11°26	9°51	2°54	4°55	13°45	n.a.	S 25
S 26	19 25 14	22°38'55	20°22	15°58	9°12	21°45	29° 7	28° 8	21°27	11°28	9°49	2°51	4°52	13°52	n.a.	S 26
M27	19 29 11	23°39'59	2♍22	17°35	10°15	22°25	29°21	28°13	21°26	11°30	9°48	2°D50	4°49	13°58	n.a.	M27
T 28	19 33 8	24°41'01	14°31	19°13	11°17	23° 6	29°35	28°18	21°25	11°32	9°47	2°51	4°46	14° 5	n.a.	T 28
W29	19 37 4	25°42'01	26°52	20°52	12°18	23°46	29°49	28°23	21°24	11°34	9°46	2°53	4°42	14°12	n.a.	W29
T 30	19 41 1	26♋43'00	9♎28	22♋31	13♍20	24♍27	0♌ 3	28♉28	21♓23	11♊35	9♒44	2♓54	4♓39	14♋18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 6	3n59	1s 7	24n17	2n 1	15n47	2s 5	8n24	1s44	23n 7	1n 6	21n35	1n53	3s40	0s14	25n12	2n32	17s31	0n41	10s 0	9s30	27n52		n.a.
T 2	24 7	2s 5	2 11	24 26	1 57	15 24	2 8	8 9	1 44	23 4	1 6	21 37	1 53	3 40	0 14	25 12	2 32	17 32	0 41	9 59	9 31	27 51		n.a.
F 3	24 7	8 16	3 9	24 35	1 53	15 1	2 11	7 53	1 44	23 2	1 6	21 39	1 53	3 40	0 14	25 13	2 32	17 32	0 41	10 0	9 33	27 50		n.a.
S 4	24 8	14 17	3 59	24 43	1 48	14 37	2 15	7 38	1 44	22 59	1 5	21 40	1 53	3 39	0 14	25 13	2 32	17 32	0 41	10 1	9 34	27 49		n.a.
S 5	24 7	19 49	4 37	24 49	1 43	14 14	2 18	7 23	1 44	22 57	1 5	21 42	1 53	3 39	0 14	25 13	2 32	17 32	0 41	10 3	9 35	27 48		n.a.
M 6	24 6	24 25	4 59	24 55	1 39	13 50	2 21	7 7	1 44	22 54	1 5	21 43	1 54	3 39	0 14	25 14	2 32	17 32	0 41	10 6	9 36	27 46		n.a.
T 7	24 5	27 34	5 2	25 0	1 33	13 26	2 24	6 52	1 44	22 51	1 5	21 45	1 54	3 39	0 14	25 14	2 32	17 33	0 41	10 10	9 37	27 45		n.a.
W 8	24 3	28 46	4 43	25 3	1 28	13 2	2 27	6 36	1 44	22 49	1 5	21 47	1 54	3 39	0 14	25 14	2 32	17 33	0 41	10 13	9 39	27 44		n.a.
T 9	24 1	27 46	4 5	25 5	1 23	12 37	2 30	6 20	1 44	22 46	1 4	21 48	1 54	3 39	0 14	25 15	2 32	17 33	0 41	10 17	9 40	27 43		n.a.
F 10	23 58	24 40	3 8	25 7	1 17	12 12	2 33	6 5	1 44	22 43	1 4	21 50	1 54	3 39	0 14	25 15	2 33	17 33	0 41	10 19	9 41	27 42		n.a.
S 11	23 55	19 55	2 0	25 7	1 12	11 48	2 36	5 49	1 44	22 40	1 4	21 51	1 54	3 39	0 14	25 15	2 33	17 33	0 42	10 21	9 42	27 41		n.a.
S 12	23 51	14 3	0 44	25 6	1 6	11 23	2 39	5 33	1 44	22 38	1 4	21 53	1 54	3 39	0 14	25 16	2 33	17 34	0 42	10 22	9 43	27 39		n.a.
M13	23 47	7 37	0n32	25 3	1 0	10 57	2 42	5 17	1 44	22 35	1 4	21 54	1 55	3 39	0 14	25 16	2 33	17 34	0 42	10 22	9 45	27 38		n.a.
T 14	23 42	1 2	1 44	25 0	0 54	10 32	2 44	5 2	1 44	22 32	1 4	21 56	1 55	3 39	0 14	25 16	2 33	17 34	0 42	10 22	9 46	27 37		n.a.
W15	23 37	5n23	2 48	24 56	0 48	10 7	2 47	4 46	1 43	22 29	1 3	21 58	1 55	3 39	0 14	25 17	2 33	17 34	0 42	10 21	9 47	27 36		n.a.
T 16	23 31	11 24	3 41	24 50	0 42	9 41	2 50	4 30	1 43	22 26	1 3	21 59	1 55	3 40	0 14	25 17	2 33	17 35	0 42	10 21	9 48	27 35		n.a.
F 17	23 25	16 47	4 22	24 43	0 36	9 16	2 52	4 14	1 43	22 23	1 3	22 0	1 55	3 40	0 14	25 17	2 33	17 35	0 42	10 22	9 49	27 33		n.a.
S 18	23 19	21 23	4 50	24 35	0 29	8 50	2 54	3 58	1 43	22 20	1 3	22 2	1 56	3 40	0 14	25 18	2 33	17 35	0 42	10 24	9 51	27 32		n.a.
S 19	23 12	25 0	5 4	24 26	0 23	8 25	2 57	3 42	1 43	22 17	1 3	22 3	1 56	3 40	0 14	25 18	2 33	17 35	0 42	10 26	9 52	27 31		n.a.
M20	23 4	27 29	5 5	24 16	0 17	7 59	2 59	3 26	1 43	22 14	1 3	22 5	1 56	3 40	0 14	25 18	2 33	17 36	0 42	10 29	9 53	27 30		n.a.
T 21	22 56	28 41	4 52	24 4	0 11	7 34	3 1	3 10	1 43	22 11	1 3	22 6	1 56	3 41	0 14	25 19	2 33	17 36	0 42	10 33	9 54	27 29		n.a.
W22	22 48	28 33	4 27	23 51	0 5	7 8	3 3	2 53	1 43	22 8	1 2	22 8	1 56	3 41	0 14	25 19	2 33	17 36	0 42	10 36	9 55	27 27		n.a.
T 23	22 39	27 6	3 50	23 38	0s 2	6 42	3 5	2 37	1 42	22 5	1 2	22 9	1 56	3 41	0 14	25 19	2 33	17 36	0 42	10 39	9 57	27 26		n.a.
F 24	22 30	24 26	3 3	23 23	0 8	6 17	3 6	2 21	1 42	22 2	1 2	22 10	1 57	3 42	0 14	25 20	2 33	17 37	0 43	10 42	9 58	27 25		n.a.
S 25	22 20	20 44	2 8	23 6	0 14	5 51	3 8	2 5	1 42	21 59	1 2	22 12	1 57	3 42	0 14	25 20	2 33	17 37	0 43	10 44	9 59	27 23		n.a.
S 26	22 10	16 11	1 7	22 49	0 20	5 26	3 9	1 49	1 42	21 56	1 2	22 13	1 57	3 42	0 14	25 20	2 33	17 37	0 43	10 45	10 0	27 22		n.a.
M27	21 59	10 58	0 3	22 31	0 26	5 1	3 11	1 32	1 42	21 53	1 2	22 15	1 57	3 43	0 14	25 21	2 33	17 37	0 43	10 45	10 1	27 21		n.a.
T 28	21 48	5 18	1s 3	22 11	0 32	4 36	3 12	1 16	1 42	21 50	1 2	22 16	1 57	3 43	0 14	25 21	2 33	17 38	0 43	10 45	10 3	27 20		n.a.
W29	21 37	0s39	2 7	21 51	0 38	4 10	3 13	1 0	1 41	21 47	1 1	22 17	1 58	3 43	0 14	25 21	2 34	17 38	0 43	10 45	10 4	27 18		n.a.
T 30	21n25	6s42	3s 6	21n29	0s43	3n46	3s14	0n44	1s41	21n43	1n 1	22n18	1n58	3s44	0s14	25n22	2n34	17s38	0n43	10s44	10s 5	27n17		n.a.

Julian Day Number = -2072915.5, Delta T = 134h18m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'23, Lahiri = -145°52'23 Julian Calendar 1 Sept. 10389 BCE == Greg. Calendar 13 June 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 44 58	27♋43'56	22♎25	24♋11	14♍21	25♍ 7	0♌17	28♉32	21°R21	11♊37	9°R43	2°R55	4♓36	14♋25	n.a.	F 1
S 2	19 48 54	28°44'51	5♏44	25°52	15°21	25°48	0°31	28°37	21♓20	11°39	9♒42	2♓55	4°33	14°32	n.a.	S 2
S 3	19 52 51	29°45'43	19°30	27°33	16°21	26°28	0°45	28°41	21°19	11°41	9°40	2°54	4°30	14°38	n.a.	S 3
M 4	19 56 47	0♌46'34	3♐43	29°14	17°21	27° 8	0°59	28°46	21°18	11°42	9°39	2°51	4°26	14°45	n.a.	M 4
T 5	20 0 44	1°47'23	18°20	0♌57	18°20	27°49	1°13	28°50	21°16	11°44	9°38	2°46	4°23	14°52	n.a.	T 5
W 6	20 4 41	2°48'09	3♑19	2°40	19°18	28°29	1°27	28°54	21°15	11°45	9°37	2°42	4°20	14°59	n.a.	W 6
T 7	20 8 37	3°48'54	18°29	4°24	20°17	29° 9	1°41	28°58	21°14	11°47	9°35	2°38	4°17	15° 5	n.a.	T 7
F 8	20 12 34	4°49'37	3♒43	6° 8	21°14	29°50	1°55	29° 2	21°12	11°49	9°34	2°34	4°14	15°12	n.a.	F 8
S 9	20 16 31	5°50'17	18°49	7°53	22°11	0♎30	2° 9	29° 6	21°11	11°50	9°33	2°32	4°11	15°19	n.a.	S 9
S 10	20 20 27	6°50'56	3♓39	9°39	23° 8	1°10	2°23	29°10	21° 9	11°52	9°31	2°D32	4° 7	15°25	n.a.	S 10
M11	20 24 24	7°51'33	18° 6	11°25	24° 4	1°50	2°37	29°14	21° 7	11°53	9°30	2°32	4° 4	15°32	n.a.	M11
T 12	20 28 21	8°52'08	2♈ 5	13°12	24°59	2°31	2°51	29°18	21° 6	11°55	9°29	2°34	4° 1	15°39	n.a.	T 12
W13	20 32 17	9°52'42	15°37	15° 0	25°53	3°11	3° 5	29°22	21° 4	11°56	9°27	2°35	3°58	15°45	n.a.	W13
T 14	20 36 14	10°53'13	28°43	16°48	26°47	3°51	3°19	29°25	21° 2	11°57	9°26	2°37	3°55	15°52	n.a.	T 14
F 15	20 40 11	11°53'43	11♉26	18°37	27°41	4°31	3°32	29°29	21° 0	11°59	9°25	2°R37	3°52	15°59	n.a.	F 15
S 16	20 44 7	12°54'12	23°50	20°25	28°34	5°11	3°46	29°32	20°59	12° 0	9°23	2°37	3°48	16° 5	n.a.	S 16
S 17	20 48 4	13°54'38	5♊59	22°14	29°25	5°52	4° 0	29°36	20°57	12° 1	9°22	2°35	3°45	16°12	n.a.	S 17
M18	20 52 1	14°55'03	17°58	24° 4	0♎17	6°32	4°14	29°39	20°55	12° 3	9°21	2°33	3°42	16°19	n.a.	M18
T 19	20 55 57	15°55'26	29°50	25°53	1° 7	7°12	4°28	29°42	20°53	12° 4	9°19	2°31	3°39	16°26	n.a.	T 19
W20	20 59 54	16°55'47	11♋39	27°41	1°57	7°52	4°42	29°45	20°51	12° 5	9°18	2°28	3°36	16°32	n.a.	W20
T 21	21 3 51	17°56'05	23°29	29°30	2°45	8°32	4°55	29°48	20°49	12° 6	9°17	2°26	3°32	16°39	n.a.	T 21
F 22	21 7 47	18°56'22	5♌21	1♍17	3°33	9°12	5° 9	29°51	20°47	12° 8	9°16	2°24	3°29	16°46	n.a.	F 22
S 23	21 11 44	19°56'37	17°18	3° 3	4°20	9°52	5°23	29°54	20°45	12° 9	9°14	2°22	3°26	16°52	n.a.	S 23
S 24	21 15 41	20°56'49	29°22	4°48	5° 6	10°32	5°37	29°57	20°43	12°10	9°13	2°D22	3°23	16°59	n.a.	S 24
M25	21 19 37	21°56'59	11♍34	6°31	5°51	11°12	5°50	29°59	20°41	12°11	9°12	2°22	3°20	17° 6	n.a.	M25
T 26	21 23 34	22°57'06	23°57	8°12	6°36	11°52	6° 4	0♊ 2	20°38	12°12	9°10	2°23	3°17	17°12	n.a.	T 26
W27	21 27 31	23°57'11	6♎31	9°50	7°18	12°32	6°18	0° 5	20°36	12°13	9° 9	2°23	3°13	17°19	n.a.	W27
T 28	21 31 27	24°57'14	19°20	11°24	8° 0	13°12	6°31	0° 7	20°34	12°14	9° 8	2°24	3°10	17°26	n.a.	T 28
F 29	21 35 24	25°57'14	2♏24	12°54	8°41	13°52	6°45	0° 9	20°32	12°15	9° 7	2°25	3° 7	17°32	n.a.	F 29
S 30	21 39 20	26°57'12	15°45	14°20	9°21	14°32	6°58	0°11	20°29	12°16	9° 5	2°25	3° 4	17°39	n.a.	S 30
S 31	21 43 17	27♌57'07	29♏26	15♍41	9♎59	15♎12	7♌12	0♊14	20♓27	12♊17	9♒ 4	2°R25	3♓ 1	17♋46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n13	12s37	3s57	21n 6	0s49	3n21	3s15	0n27	1s41	21n40	1n 1	22n20	1n58	3s44	0s14	25n22	2n34	17s38	0n43	10s44	10s 6	27n16		n.a.
S 2	21 0	18 10	4 38	20 42	0 54	2 56	3 16	0 11	1 41	21 37	1 1	22 21	1 58	3 45	0 14	25 22	2 34	17 39	0 43	10 44	10 7	27 14		n.a.
S 3	20 47	22 58	5 4	20 17	1 0	2 32	3 17	0s 5	1 41	21 34	1 1	22 22	1 58	3 45	0 14	25 23	2 34	17 39	0 43	10 44	10 8	27 13		n.a.
M 4	20 34	26 36	5 12	19 51	1 5	2 8	3 17	0 21	1 40	21 30	1 1	22 23	1 59	3 46	0 14	25 23	2 34	17 39	0 43	10 45	10 10	27 12		n.a.
T 5	20 20	28 36	5 1	19 24	1 10	1 44	3 17	0 38	1 40	21 27	1 1	22 25	1 59	3 46	0 14	25 23	2 34	17 40	0 43	10 47	10 11	27 10		n.a.
W 6	20 6	28 34	4 29	18 56	1 14	1 20	3 18	0 54	1 40	21 24	1 1	22 26	1 59	3 47	0 14	25 24	2 34	17 40	0 43	10 49	10 12	27 9		n.a.
T 7	19 51	26 25	3 38	18 27	1 19	0 57	3 18	1 10	1 40	21 21	1 0	22 27	1 59	3 47	0 14	25 24	2 34	17 40	0 44	10 50	10 13	27 8		n.a.
F 8	19 36	22 20	2 31	17 57	1 23	0 34	3 18	1 27	1 39	21 17	1 0	22 28	2 0	3 48	0 14	25 24	2 34	17 40	0 44	10 51	10 14	27 6		n.a.
S 9	19 21	16 48	1 15	17 26	1 27	0 11	3 17	1 43	1 39	21 14	1 0	22 29	2 0	3 49	0 14	25 24	2 34	17 41	0 44	10 52	10 16	27 5		n.a.
S 10	19 5	10 22	0n 6	16 54	1 31	0s12	3 17	1 59	1 39	21 11	1 0	22 30	2 0	3 49	0 14	25 25	2 34	17 41	0 44	10 52	10 17	27 3		n.a.
M11	18 50	3 33	1 24	16 21	1 34	0 34	3 16	2 15	1 39	21 7	1 0	22 31	2 0	3 50	0 14	25 25	2 34	17 41	0 44	10 52	10 18	27 2		n.a.
T 12	18 33	3n13	2 35	15 47	1 37	0 56	3 16	2 31	1 38	21 4	1 0	22 32	2 0	3 51	0 14	25 25	2 34	17 42	0 44	10 52	10 19	27 1		n.a.
W13	18 17	9 37	3 35	15 13	1 40	1 17	3 15	2 48	1 38	21 0	1 0	22 34	2 1	3 51	0 14	25 26	2 35	17 42	0 44	10 51	10 20	26 59		n.a.
T 14	18 0	15 23	4 22	14 38	1 42	1 38	3 13	3 4	1 38	20 57	1 0	22 35	2 1	3 52	0 14	25 26	2 35	17 42	0 44	10 51	10 22	26 58		n.a.
F 15	17 43	20 20	4 54	14 3	1 44	1 58	3 12	3 20	1 38	20 53	1 0	22 36	2 1	3 53	0 14	25 26	2 35	17 43	0 44	10 50	10 23	26 56		n.a.
S 16	17 25	24 17	5 11	13 27	1 45	2 19	3 11	3 36	1 37	20 50	1 0	22 37	2 1	3 53	0 14	25 26	2 35	17 43	0 44	10 51	10 24	26 55		n.a.
S 17	17 7	27 5	5 14	12 50	1 46	2 38	3 9	3 52	1 37	20 46	0 59	22 38	2 2	3 54	0 14	25 27	2 35	17 43	0 44	10 51	10 25	26 53		n.a.
M18	16 49	28 37	5 4	12 14	1 46	2 57	3 7	4 8	1 37	20 43	0 59	22 39	2 2	3 55	0 14	25 27	2 35	17 43	0 44	10 52	10 26	26 52		n.a.
T 19	16 31	28 48	4 40	11 37	1 45	3 16	3 5	4 24	1 37	20 39	0 59	22 40	2 2	3 56	0 14	25 27	2 35	17 44	0 44	10 53	10 27	26 51		n.a.
W20	16 12	27 40	4 4	11 0	1 44	3 34	3 2	4 41	1 36	20 36	0 59	22 40	2 2	3 57	0 14	25 27	2 35	17 44	0 44	10 54	10 29	26 49		n.a.
T 21	15 54	25 17	3 19	10 23	1 42	3 52	3 0	4 57	1 36	20 32	0 59	22 41	2 3	3 57	0 14	25 28	2 35	17 44	0 44	10 55	10 30	26 48		n.a.
F 22	15 34	21 48	2 24	9 47	1 40	4 9	2 57	5 13	1 36	20 29	0 59	22 42	2 3	3 58	0 14	25 28	2 35	17 45	0 45	10 55	10 31	26 46		n.a.
S 23	15 15	17 24	1 22	9 11	1 37	4 25	2 54	5 28	1 35	20 25	0 59	22 43	2 3	3 59	0 14	25 28	2 35	17 45	0 45	10 56	10 32	26 45		n.a.
S 24	14 55	12 17	0 17	8 36	1 32	4 41	2 51	5 44	1 35	20 22	0 59	22 44	2 3	4 0	0 14	25 28	2 35	17 45	0 45	10 56	10 33	26 43		n.a.
M25	14 35	6 39	0s51	8 2	1 27	4 56	2 47	6 0	1 35	20 18	0 59	22 45	2 4	4 1	0 14	25 29	2 36	17 45	0 45	10 56	10 35	26 42		n.a.
T 26	14 15	0 42	1 57	7 29	1 21	5 11	2 44	6 16	1 34	20 15	0 59	22 46	2 4	4 2	0 14	25 29	2 36	17 46	0 45	10 56	10 36	26 40		n.a.
W27	13 55	5s22	2 58	6 58	1 14	5 25	2 40	6 32	1 34	20 11	0 59	22 46	2 4	4 2	0 14	25 29	2 36	17 46	0 45	10 55	10 37	26 39		n.a.
T 28	13 34	11 20	3 52	6 28	1 7	5 38	2 35	6 48	1 34	20 7	0 58	22 47	2 4	4 3	0 14	25 29	2 36	17 46	0 45	10 55	10 38	26 37		n.a.
F 29	13 14	16 56	4 35	6 1	0 58	5 50	2 31	7 3	1 34	20 4	0 58	22 48	2 5	4 4	0 14	25 30	2 36	17 47	0 45	10 55	10 39	26 36		n.a.
S 30	12 53	21 51	5 4	5 36	0 48	6 2	2 26	7 19	1 33	20 0	0 58	22 49	2 5	4 5	0 14	25 30	2 36	17 47	0 45	10 55	10 40	26 34		n.a.
S 31	12n32	25s45	5s16	5n15	0s37	6s13	2s21	7s35	1s33	19n57	0n58	22n49	2n 5	4s 6	0s14	25n30	2n36	17s47	0n45	10s55	10s42	26n32		n.a.

Julian Day Number = -2072885.5, Delta T = 134h18m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'19, Lahiri = -145°52'19 Julian Calendar 1 Oct. 10389 BCE == Greg. Calendar 13 July 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 47 14	28♌56'59	13♐27	16♍55	10♎36	15♎52	7♌25	0♊16	20°R25	12♊18	9°R 3	2°R25	2♓57	17♋53	n.a.	M 1
T 2	21 51 10	29°56'49	27°46	18° 4	11°11	16°32	7°39	0°17	20♓22	12°18	9♒ 2	2♓25	2°54	17°59	n.a.	T 2
W 3	21 55 7	0♍56'37	12♑21	19° 5	11°45	17°12	7°52	0°19	20°20	12°19	9° 0	2°25	2°51	18° 6	n.a.	W 3
T 4	21 59 4	1°56'21	27° 8	19°58	12°18	17°52	8° 6	0°21	20°17	12°20	8°59	2°25	2°48	18°13	n.a.	T 4
F 5	22 3 0	2°56'03	12♒ 1	20°44	12°49	18°32	8°19	0°23	20°15	12°21	8°58	2°D25	2°45	18°19	n.a.	F 5
S 6	22 6 57	3°55'43	26°51	21°21	13°19	19°11	8°32	0°24	20°13	12°21	8°57	2°R25	2°42	18°26	n.a.	S 6
S 7	22 10 53	4°55'20	11♓31	21°49	13°46	19°51	8°46	0°26	20°10	12°22	8°56	2°25	2°38	18°33	n.a.	S 7
M 8	22 14 50	5°54'54	25°55	22° 8	14°13	20°31	8°59	0°27	20° 8	12°23	8°54	2°25	2°35	18°39	n.a.	M 8
T 9	22 18 47	6°54'27	9♈58	22°18	14°37	21°11	9°12	0°28	20° 5	12°23	8°53	2°24	2°32	18°46	n.a.	T 9
W10	22 22 43	7°53'57	23°36	22°R19	14°59	21°50	9°25	0°29	20° 3	12°24	8°52	2°24	2°29	18°53	n.a.	W10
T 11	22 26 40	8°53'25	6♉49	22°10	15°20	22°30	9°38	0°31	20° 0	12°24	8°51	2°23	2°26	18°59	n.a.	T 11
F 12	22 30 36	9°52'50	19°39	21°54	15°39	23°10	9°51	0°31	19°58	12°25	8°50	2°22	2°23	19° 6	n.a.	F 12
S 13	22 34 33	10°52'14	2♊ 8	21°28	15°55	23°49	10° 4	0°32	19°55	12°25	8°49	2°22	2°19	19°13	n.a.	S 13
S 14	22 38 30	11°51'36	14°20	20°56	16°10	24°29	10°17	0°33	19°52	12°26	8°48	2°D22	2°16	19°19	n.a.	S 14
M15	22 42 26	12°50'55	26°19	20°16	16°22	25° 9	10°30	0°34	19°50	12°26	8°47	2°22	2°13	19°26	n.a.	M15
T 16	22 46 23	13°50'12	8♋12	19°31	16°33	25°48	10°43	0°34	19°47	12°27	8°46	2°23	2°10	19°33	n.a.	T 16
W17	22 50 19	14°49'28	20° 1	18°42	16°41	26°28	10°55	0°35	19°45	12°27	8°45	2°24	2° 7	19°39	n.a.	W17
T 18	22 54 16	15°48'40	1♌51	17°48	16°46	27° 7	11° 8	0°35	19°42	12°27	8°44	2°25	2° 3	19°46	n.a.	T 18
F 19	22 58 13	16°47'51	13°47	16°53	16°49	27°47	11°21	0°36	19°39	12°27	8°43	2°26	2° 0	19°53	n.a.	F 19
S 20	23 2 9	17°46'59	25°51	15°56	16°R50	28°26	11°33	0°36	19°37	12°28	8°42	2°27	1°57	20° 0	n.a.	S 20
S 21	23 6 6	18°46'05	8♍ 6	15° 0	16°49	29° 6	11°46	0°R36	19°34	12°28	8°41	2°R27	1°54	20° 6	n.a.	S 21
M22	23 10 2	19°45'09	20°33	14° 5	16°45	29°45	11°58	0°36	19°32	12°28	8°40	2°26	1°51	20°13	n.a.	M22
T 23	23 13 59	20°44'10	3♎15	13°13	16°38	0♏25	12°10	0°36	19°29	12°28	8°39	2°24	1°48	20°20	n.a.	T 23
W24	23 17 55	21°43'09	16°10	12°23	16°29	1° 4	12°23	0°36	19°26	12°28	8°38	2°22	1°44	20°26	n.a.	W24
T 25	23 21 52	22°42'05	29°19	11°38	16°17	1°44	12°35	0°35	19°24	12°28	8°37	2°19	1°41	20°33	n.a.	T 25
F 26	23 25 48	23°40'59	12♏42	10°58	16° 3	2°23	12°47	0°35	19°21	12°28	8°36	2°16	1°38	20°40	n.a.	F 26
S 27	23 29 45	24°39'50	26°18	10°22	15°46	3° 3	12°59	0°34	19°19	12°R28	8°35	2°13	1°35	20°46	n.a.	S 27
S 28	23 33 42	25°38'39	10♐ 6	9°53	15°27	3°42	13°11	0°34	19°16	12°28	8°34	2°12	1°32	20°53	n.a.	S 28
M29	23 37 38	26°37'25	24° 5	9°29	15° 5	4°21	13°23	0°33	19°13	12°28	8°33	2°D11	1°29	21° 0	n.a.	M29
T 30	23 41 35	27♍36'09	8♑14	9♍10	14♎42	5♏ 1	13♌35	0♊32	19♓11	12♊28	8♒33	2♓11	1♓25	21♋ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n10	28s13	5s11	4n56	0s25	6s23	2s16	7s50	1s33	19n53	0n58	22n50	2n 5	4s 7	0s14	25n30	2n36	17s47	0n45	10s55	10s43	26n31		n.a.
T 2	11 49	28 53	4 47	4 40	0 12	6 32	2 10	8 6	1 32	19 49	0 58	22 51	2 6	4 8	0 14	25 30	2 36	17 48	0 45	10 55	10 44	26 29		n.a.
W 3	11 27	27 35	4 3	4 28	0n 1	6 40	2 4	8 21	1 32	19 46	0 58	22 51	2 6	4 9	0 14	25 31	2 36	17 48	0 45	10 55	10 45	26 28		n.a.
T 4	11 5	24 20	3 3	4 20	0 16	6 48	1 58	8 36	1 32	19 42	0 58	22 52	2 6	4 10	0 14	25 31	2 36	17 48	0 45	10 55	10 46	26 26		n.a.
F 5	10 43	19 27	1 51	4 15	0 31	6 54	1 51	8 52	1 31	19 39	0 58	22 53	2 6	4 11	0 14	25 31	2 36	17 48	0 45	10 55	10 48	26 25		n.a.
S 6	10 21	13 24	0 31	4 15	0 47	7 0	1 44	9 7	1 31	19 35	0 58	22 53	2 7	4 12	0 14	25 31	2 37	17 49	0 46	10 55	10 49	26 23		n.a.
S 7	9 59	6 40	0n50	4 18	1 4	7 4	1 37	9 22	1 31	19 31	0 58	22 54	2 7	4 13	0 14	25 31	2 37	17 49	0 46	10 55	10 50	26 21		n.a.
M 8	9 36	0n16	2 7	4 26	1 20	7 8	1 30	9 37	1 30	19 28	0 58	22 54	2 7	4 14	0 14	25 32	2 37	17 49	0 46	10 55	10 51	26 20		n.a.
T 9	9 13	7 0	3 13	4 38	1 38	7 10	1 22	9 52	1 30	19 24	0 58	22 55	2 7	4 15	0 14	25 32	2 37	17 50	0 46	10 55	10 52	26 18		n.a.
W10	8 51	13 14	4 7	4 53	1 55	7 12	1 13	10 7	1 29	19 20	0 58	22 55	2 8	4 16	0 14	25 32	2 37	17 50	0 46	10 55	10 53	26 17		n.a.
T 11	8 28	18 40	4 46	5 12	2 12	7 12	1 5	10 22	1 29	19 17	0 58	22 56	2 8	4 17	0 14	25 32	2 37	17 50	0 46	10 56	10 55	26 15		n.a.
F 12	8 5	23 6	5 9	5 34	2 28	7 11	0 56	10 37	1 29	19 13	0 58	22 56	2 8	4 18	0 14	25 32	2 37	17 50	0 46	10 56	10 56	26 13		n.a.
S 13	7 42	26 21	5 17	5 59	2 44	7 9	0 47	10 52	1 28	19 9	0 57	22 57	2 9	4 19	0 14	25 32	2 37	17 51	0 46	10 56	10 57	26 12		n.a.
S 14	7 19	28 19	5 10	6 26	2 59	7 6	0 37	11 7	1 28	19 6	0 57	22 57	2 9	4 20	0 14	25 32	2 37	17 51	0 46	10 56	10 58	26 10		n.a.
M15	6 55	28 54	4 49	6 55	3 14	7 2	0 27	11 21	1 28	19 2	0 57	22 58	2 9	4 21	0 14	25 33	2 37	17 51	0 46	10 56	10 59	26 8		n.a.
T 16	6 32	28 9	4 17	7 25	3 26	6 57	0 17	11 36	1 27	18 58	0 57	22 58	2 9	4 22	0 14	25 33	2 38	17 51	0 46	10 56	11 0	26 7		n.a.
W17	6 8	26 7	3 34	7 55	3 38	6 50	0 6	11 50	1 27	18 55	0 57	22 58	2 10	4 23	0 14	25 33	2 38	17 51	0 46	10 55	11 2	26 5		n.a.
T 18	5 45	22 56	2 41	8 26	3 48	6 42	0n 5	12 5	1 26	18 51	0 57	22 59	2 10	4 24	0 14	25 33	2 38	17 52	0 46	10 55	11 3	26 3		n.a.
F 19	5 21	18 47	1 41	8 56	3 56	6 33	0 16	12 19	1 26	18 47	0 57	22 59	2 10	4 25	0 14	25 33	2 38	17 52	0 46	10 54	11 4	26 2		n.a.
S 20	4 58	13 50	0 36	9 24	4 2	6 22	0 28	12 33	1 26	18 44	0 57	22 59	2 10	4 26	0 14	25 33	2 38	17 52	0 46	10 54	11 5	26 0		n.a.
S 21	4 34	8 18	0s31	9 51	4 7	6 11	0 40	12 48	1 25	18 40	0 57	23 0	2 11	4 27	0 14	25 33	2 38	17 52	0 46	10 54	11 6	25 58		n.a.
M22	4 10	2 21	1 38	10 15	4 9	5 58	0 52	13 2	1 25	18 37	0 57	23 0	2 11	4 28	0 14	25 34	2 38	17 52	0 46	10 54	11 7	25 57		n.a.
T 23	3 46	3s47	2 42	10 36	4 10	5 44	1 5	13 16	1 25	18 33	0 57	23 0	2 11	4 29	0 14	25 34	2 38	17 53	0 46	10 55	11 9	25 55		n.a.
W24	3 22	9 52	3 38	10 55	4 9	5 28	1 18	13 30	1 24	18 29	0 57	23 0	2 11	4 30	0 14	25 34	2 38	17 53	0 47	10 56	11 10	25 53		n.a.
T 25	2 59	15 38	4 24	11 11	4 6	5 11	1 31	13 43	1 24	18 26	0 57	23 1	2 12	4 31	0 14	25 34	2 38	17 53	0 47	10 57	11 11	25 52		n.a.
F 26	2 35	20 47	4 56	11 23	4 2	4 53	1 45	13 57	1 23	18 22	0 57	23 1	2 12	4 32	0 14	25 34	2 38	17 53	0 47	10 58	11 12	25 50		n.a.
S 27	2 11	24 56	5 12	11 32	3 57	4 34	1 58	14 11	1 23	18 19	0 57	23 1	2 12	4 33	0 14	25 34	2 39	17 53	0 47	10 59	11 13	25 48		n.a.
S 28	1 47	27 44	5 11	11 37	3 50	4 14	2 12	14 24	1 23	18 15	0 57	23 1	2 12	4 34	0 13	25 34	2 39	17 54	0 47	11 0	11 14	25 46		n.a.
M29	1 23	28 51	4 51	11 39	3 42	3 53	2 26	14 37	1 22	18 11	0 57	23 1	2 13	4 35	0 13	25 34	2 39	17 54	0 47	11 0	11 16	25 45		n.a.
T 30	0n59	28s 6	4s14	11n39	3n34	3s31	2n40	14s51	1s22	18n 8	0n57	23n 1	2n13	4s36	0s13	25n34	2n39	17s54	0n47	11s 0	11s17	25n43		n.a.

Julian Day Number = -2072854.5, Delta T = 134h18m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'15, Lahiri = -145°52'15 Julian Calendar 1 Nov. 10389 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10389 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10389 BCE (-10388) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 45 31	28♍34'49	22♉31	8°R58	14°R15	5♏40	13♌47	0°R31	19°R 8	12°R28	8°R32	2♓12	1♓22	21♋13	n.a.	W 1
T 2	23 49 28	29°33'27	6♒53	8♍52	13♎47	6°19	13°59	0♊30	19♓ 6	12♊28	8♒31	2°14	1°19	21°20	n.a.	T 2
F 3	23 53 24	0♎32'03	21°19	8°D51	13°17	6°58	14°10	0°29	19° 3	12°28	8°30	2°15	1°16	21°26	n.a.	F 3
S 4	23 57 21	1°30'36	5♓42	8°55	12°45	7°38	14°22	0°28	19° 1	12°28	8°30	2°R15	1°13	21°33	n.a.	S 4
S 5	0 1 17	2°29'06	20° 0	9° 5	12°11	8°17	14°33	0°27	18°58	12°27	8°29	2°14	1° 9	21°40	n.a.	S 5
M 6	0 5 14	3°27'34	4♈ 6	9°20	11°36	8°56	14°45	0°26	18°56	12°27	8°28	2°11	1° 6	21°46	n.a.	M 6
T 7	0 9 10	4°26'00	17°58	9°41	10°59	9°35	14°56	0°24	18°53	12°27	8°28	2° 7	1° 3	21°53	n.a.	T 7
W 8	0 13 7	5°24'24	1♉30	10° 5	10°22	10°14	15° 7	0°23	18°51	12°26	8°27	2° 2	1° 0	22° 0	n.a.	W 8
T 9	0 17 3	6°22'45	14°41	10°34	9°44	10°54	15°19	0°21	18°48	12°26	8°26	1°57	0°57	22° 6	n.a.	T 9
F 10	0 21 0	7°21'05	27°32	11° 8	9° 5	11°33	15°30	0°19	18°46	12°26	8°26	1°51	0°54	22°13	n.a.	F 10
S 11	0 24 56	8°19'23	10♊ 3	11°45	8°27	12°12	15°41	0°18	18°43	12°25	8°25	1°47	0°50	22°20	n.a.	S 11
S 12	0 28 53	9°17'39	22°17	12°27	7°48	12°51	15°51	0°16	18°41	12°25	8°25	1°44	0°47	22°26	n.a.	S 12
M13	0 32 49	10°15'53	4♋19	13°11	7° 9	13°30	16° 2	0°14	18°39	12°24	8°24	1°42	0°44	22°33	n.a.	M13
T 14	0 36 46	11°14'05	16°12	14° 0	6°31	14° 9	16°13	0°12	18°36	12°24	8°24	1°D42	0°41	22°40	n.a.	T 14
W15	0 40 42	12°12'15	28° 1	14°51	5°54	14°48	16°24	0°10	18°34	12°23	8°23	1°43	0°38	22°47	n.a.	W15
T 16	0 44 39	13°10'23	9♌53	15°46	5°18	15°27	16°34	0° 8	18°32	12°22	8°23	1°45	0°34	22°53	n.a.	T 16
F 17	0 48 35	14° 8'29	21°52	16°44	4°43	16° 6	16°45	0° 5	18°29	12°22	8°22	1°46	0°31	23° 0	n.a.	F 17
S 18	0 52 32	15° 6'34	4♍ 1	17°44	4° 9	16°45	16°55	0° 3	18°27	12°21	8°22	1°R47	0°28	23° 7	n.a.	S 18
S 19	0 56 28	16° 4'37	16°25	18°48	3°38	17°24	17° 5	0° 0	18°25	12°20	8°21	1°45	0°25	23°13	n.a.	S 19
M20	1 0 25	17° 2'37	29° 7	19°53	3° 7	18° 3	17°15	29♉58	18°23	12°20	8°21	1°42	0°22	23°20	n.a.	M20
T 21	1 4 21	18° 0'36	12♎ 7	21° 2	2°39	18°42	17°25	29°55	18°21	12°19	8°21	1°37	0°19	23°27	n.a.	T 21
W22	1 8 18	18°58'33	25°25	22°12	2°13	19°21	17°35	29°53	18°18	12°18	8°20	1°30	0°15	23°33	n.a.	W22
T 23	1 12 14	19°56'28	9♏ 0	23°26	1°49	20° 0	17°45	29°50	18°16	12°17	8°20	1°22	0°12	23°40	n.a.	T 23
F 24	1 16 11	20°54'21	22°49	24°41	1°27	20°39	17°55	29°47	18°14	12°17	8°20	1°14	0° 9	23°47	n.a.	F 24
S 25	1 20 7	21°52'12	6♐48	25°58	1° 8	21°18	18° 4	29°44	18°12	12°16	8°20	1° 7	0° 6	23°53	n.a.	S 25
S 26	1 24 4	22°50'01	20°54	27°18	0°51	21°56	18°14	29°41	18°10	12°15	8°19	1° 1	0° 3	24° 0	n.a.	S 26
M27	1 28 0	23°47'48	5♑ 3	28°40	0°36	22°35	18°23	29°38	18° 8	12°14	8°19	0°58	29♒59	24° 7	n.a.	M27
T 28	1 31 57	24°45'32	19°14	0♎ 3	0°24	23°14	18°32	29°35	18° 6	12°13	8°19	0°D56	29°56	24°13	n.a.	T 28
W29	1 35 53	25°43'15	3♒23	1°29	0°14	23°53	18°41	29°32	18° 4	12°12	8°19	0°56	29°53	24°20	n.a.	W29
T 30	1 39 49	26°40'55	17°30	2°57	0° 7	24°32	18°50	29°29	18° 3	12°11	8°19	0°57	29°50	24°27	n.a.	T 30
F 31	1 43 46	27♎38'34	1♓33	4♎27	0♎ 2	25♏11	18♌59	29♉25	18♓ 1	12♊10	8♒19	0°R58	29♒47	24♋33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n35	25s29	3s21	11n35	3n24	3s 7	2n54	15s 4	1s21	18n 4	0n57	23n 1	2n13	4s37	0s13	25n34	2n39	17s54	0n47	11s 0	11s18	25n41		n.a.
T 2	0 11	21 15	2 15	11 28	3 15	2 44	3 7	15 17	1 21	18 1	0 57	23 1	2 14	4 38	0 13	25 34	2 39	17 54	0 47	10 59	11 19	25 39		n.a.
F 3	0s13	15 45	1 0	11 19	3 4	2 19	3 21	15 30	1 21	17 57	0 57	23 1	2 14	4 39	0 13	25 35	2 39	17 54	0 47	10 59	11 20	25 38		n.a.
S 4	0 37	9 24	0n19	11 7	2 53	1 53	3 35	15 43	1 20	17 54	0 57	23 1	2 14	4 40	0 13	25 35	2 39	17 55	0 47	10 58	11 21	25 36		n.a.
S 5	1 1	2 37	1 36	10 53	2 42	1 28	3 48	15 56	1 20	17 50	0 57	23 1	2 14	4 41	0 13	25 35	2 39	17 55	0 47	10 59	11 23	25 34		n.a.
M 6	1 25	4n12	2 45	10 37	2 31	1 1	4 2	16 8	1 19	17 47	0 57	23 1	2 15	4 42	0 13	25 35	2 39	17 55	0 47	11 0	11 24	25 32		n.a.
T 7	1 49	10 40	3 44	10 18	2 19	0 35	4 15	16 21	1 19	17 44	0 57	23 1	2 15	4 43	0 13	25 35	2 39	17 55	0 47	11 1	11 25	25 30		n.a.
W 8	2 12	16 30	4 28	9 58	2 8	0 9	4 27	16 33	1 18	17 40	0 57	23 1	2 15	4 44	0 13	25 35	2 40	17 55	0 47	11 3	11 26	25 29		n.a.
T 9	2 36	21 25	4 57	9 36	1 56	0n18	4 39	16 45	1 18	17 37	0 57	23 1	2 15	4 45	0 13	25 35	2 40	17 55	0 47	11 5	11 27	25 27		n.a.
F 10	3 0	25 12	5 10	9 12	1 45	0 44	4 51	16 58	1 18	17 33	0 57	23 1	2 16	4 46	0 13	25 35	2 40	17 55	0 47	11 7	11 28	25 25		n.a.
S 11	3 24	27 40	5 8	8 47	1 33	1 10	5 2	17 10	1 17	17 30	0 57	23 1	2 16	4 47	0 13	25 35	2 40	17 55	0 47	11 9	11 30	25 23		n.a.
S 12	3 47	28 45	4 51	8 20	1 22	1 35	5 12	17 22	1 17	17 27	0 57	23 1	2 16	4 48	0 13	25 35	2 40	17 55	0 48	11 10	11 31	25 21		n.a.
M13	4 11	28 26	4 22	7 52	1 10	1 59	5 22	17 33	1 16	17 23	0 57	23 0	2 16	4 49	0 13	25 35	2 40	17 56	0 48	11 11	11 32	25 20		n.a.
T 14	4 34	26 48	3 42	7 23	0 59	2 23	5 31	17 45	1 16	17 20	0 57	23 0	2 16	4 50	0 13	25 35	2 40	17 56	0 48	11 11	11 33	25 18		n.a.
W15	4 57	23 59	2 53	6 52	0 49	2 46	5 40	17 57	1 15	17 17	0 57	23 0	2 17	4 51	0 13	25 35	2 40	17 56	0 48	11 10	11 34	25 16		n.a.
T 16	5 21	20 8	1 56	6 21	0 38	3 8	5 48	18 8	1 15	17 13	0 57	23 0	2 17	4 52	0 13	25 35	2 40	17 56	0 48	11 10	11 35	25 14		n.a.
F 17	5 44	15 28	0 54	5 48	0 28	3 28	5 55	18 19	1 15	17 10	0 57	22 59	2 17	4 53	0 13	25 35	2 40	17 56	0 48	11 9	11 36	25 12		n.a.
S 18	6 7	10 8	0s12	5 15	0 17	3 48	6 1	18 30	1 14	17 7	0 56	22 59	2 17	4 54	0 13	25 35	2 40	17 56	0 48	11 9	11 38	25 10		n.a.
S 19	6 30	4 19	1 18	4 40	0 8	4 6	6 7	18 41	1 14	17 4	0 56	22 59	2 18	4 55	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 9	11 39	25 8		n.a.
M20	6 53	1s48	2 22	4 5	0s 2	4 23	6 12	18 52	1 13	17 0	0 56	22 58	2 18	4 55	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 11	11 40	25 6		n.a.
T 21	7 16	7 58	3 20	3 29	0 11	4 38	6 16	19 3	1 13	16 57	0 56	22 58	2 18	4 56	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 12	11 41	25 5		n.a.
W22	7 38	13 56	4 8	2 52	0 20	4 52	6 20	19 14	1 12	16 54	0 56	22 58	2 18	4 57	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 15	11 42	25 3		n.a.
T 23	8 1	19 22	4 44	2 15	0 29	5 4	6 22	19 24	1 12	16 51	0 56	22 57	2 19	4 58	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 18	11 43	25 1		n.a.
F 24	8 23	23 53	5 3	1 37	0 37	5 15	6 25	19 35	1 11	16 48	0 56	22 57	2 19	4 59	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 21	11 45	24 59		n.a.
S 25	8 46	27 4	5 5	0 58	0 45	5 24	6 26	19 45	1 11	16 45	0 56	22 56	2 19	5 0	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 23	11 46	24 57		n.a.
S 26	9 8	28 36	4 48	0 19	0 52	5 32	6 27	19 55	1 11	16 42	0 56	22 56	2 19	5 0	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 26	11 47	24 55		n.a.
M27	9 30	28 16	4 14	0s21	0 59	5 39	6 27	20 5	1 10	16 39	0 56	22 55	2 19	5 1	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 27	11 48	24 53		n.a.
T 28	9 51	26 5	3 24	1 2	1 6	5 43	6 27	20 14	1 10	16 36	0 56	22 55	2 20	5 2	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 27	11 49	24 51		n.a.
W29	10 13	22 16	2 22	1 43	1 12	5 47	6 27	20 24	1 9	16 33	0 56	22 54	2 20	5 3	0 13	25 35	2 41	17 56	0 48	11 27	11 50	24 49		n.a.
T 30	10 35	17 10	1 12	2 24	1 18	5 49	6 25	20 34	1 9	16 30	0 56	22 54	2 20	5 3	0 13	25 34	2 41	17 56	0 48	11 27	11 51	24 47		n.a.
F 31	10s56	11s11	0n 3	3s 5	1s24	5n49	6n24	20s43	1s 8	16n27	0n56	22n53	2n20	5s 4	0s13	25n34	2n41	17s56	0n48	11s27	11s53	24n45		n.a.

Julian Day Number = -2072824.5, Delta T = 134h18m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'11, Lahiri = -145°52'11 Julian Calendar 1 Dec. 10389 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10389 BCE

The year -10388 astronomical counting style corresponds to year 10389 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 47 42	28♎36'09	15♓31	5♎58	29°R59	25♏49	19♌ 8	29°R22	17°R59	12°R 9	8°R19	0°R57	29♒44	24♋40	n.a.	S 1
S 2	1 51 39	29°33'44	29°22	7°32	29°D59	26°28	19°16	29♉18	17♓57	12♊ 8	8♒19	0♓54	29°40	24°47	n.a.	S 2
M 3	1 55 35	0♏31'16	13♈ 4	9° 7	0♎ 2	27° 7	19°25	29°15	17°55	12° 7	8°D19	0°48	29°37	24°53	n.a.	M 3
T 4	1 59 32	1°28'47	26°34	10°44	0° 6	27°46	19°33	29°11	17°54	12° 6	8°19	0°40	29°34	25° 0	n.a.	T 4
W 5	2 3 28	2°26'16	9♉50	12°24	0°13	28°24	19°42	29° 8	17°52	12° 5	8°19	0°30	29°31	25° 7	n.a.	W 5
T 6	2 7 25	3°23'44	22°50	14° 5	0°22	29° 3	19°50	29° 4	17°51	12° 4	8°19	0°20	29°28	25°13	n.a.	T 6
F 7	2 11 21	4°21'10	5♊33	15°48	0°33	29°42	19°58	29° 0	17°49	12° 2	8°19	0° 9	29°25	25°20	n.a.	F 7
S 8	2 15 18	5°18'35	18° 0	17°33	0°46	0♐20	20° 6	28°57	17°48	12° 1	8°19	29♒59	29°21	25°27	n.a.	S 8
S 9	2 19 14	6°15'59	0♋12	19°19	1° 1	0°59	20°13	28°53	17°46	12° 0	8°19	29°52	29°18	25°33	n.a.	S 9
M10	2 23 10	7°13'21	12°13	21° 8	1°18	1°37	20°21	28°49	17°45	11°59	8°19	29°47	29°15	25°40	n.a.	M10
T 11	2 27 7	8°10'42	24° 5	22°59	1°37	2°16	20°28	28°45	17°43	11°57	8°19	29°44	29°12	25°47	n.a.	T 11
W12	2 31 3	9° 8'02	5♌55	24°51	1°58	2°55	20°36	28°41	17°42	11°56	8°20	29°D43	29° 9	25°53	n.a.	W12
T 13	2 35 0	10° 5'21	17°46	26°45	2°21	3°33	20°43	28°37	17°41	11°55	8°20	29°43	29° 5	26° 0	n.a.	T 13
F 14	2 38 56	11° 2'39	29°46	28°41	2°45	4°12	20°50	28°33	17°40	11°54	8°20	29°R43	29° 2	26° 7	n.a.	F 14
S 15	2 42 53	11°59'55	11♍58	0♏39	3°11	4°50	20°57	28°29	17°38	11°52	8°20	29°43	28°59	26°13	n.a.	S 15
S 16	2 46 49	12°57'11	24°27	2°39	3°38	5°29	21° 3	28°25	17°37	11°51	8°21	29°40	28°56	26°20	n.a.	S 16
M17	2 50 46	13°54'25	7♎17	4°40	4° 7	6° 8	21°10	28°21	17°36	11°50	8°21	29°36	28°53	26°27	n.a.	M17
T 18	2 54 42	14°51'39	20°31	6°44	4°37	6°46	21°16	28°17	17°35	11°48	8°21	29°28	28°50	26°33	n.a.	T 18
W19	2 58 39	15°48'51	4♏ 8	8°48	5° 9	7°25	21°23	28°13	17°34	11°47	8°22	29°19	28°46	26°40	n.a.	W19
T 20	3 2 35	16°46'03	18° 5	10°54	5°42	8° 3	21°29	28° 8	17°33	11°45	8°22	29° 8	28°43	26°47	n.a.	T 20
F 21	3 6 31	17°43'13	2♐20	13° 2	6°16	8°42	21°35	28° 4	17°32	11°44	8°22	28°56	28°40	26°53	n.a.	F 21
S 22	3 10 28	18°40'22	16°46	15°10	6°52	9°20	21°41	28° 0	17°31	11°43	8°23	28°46	28°37	27° 0	n.a.	S 22
S 23	3 14 24	19°37'30	1♑16	17°19	7°29	9°59	21°46	27°56	17°31	11°41	8°23	28°38	28°34	27° 7	n.a.	S 23
M24	3 18 21	20°34'37	15°45	19°29	8° 7	10°37	21°52	27°51	17°30	11°40	8°24	28°32	28°31	27°13	n.a.	M24
T 25	3 22 17	21°31'43	0♒ 7	21°40	8°46	11°16	21°57	27°47	17°29	11°38	8°24	28°29	28°27	27°20	n.a.	T 25
W26	3 26 14	22°28'47	14°21	23°51	9°26	11°54	22° 3	27°43	17°29	11°37	8°25	28°28	28°24	27°27	n.a.	W26
T 27	3 30 10	23°25'50	28°23	26° 1	10° 7	12°33	22° 8	27°38	17°28	11°35	8°26	28°27	28°21	27°33	n.a.	T 27
F 28	3 34 7	24°22'52	12♓14	28°12	10°48	13°11	22°12	27°34	17°28	11°34	8°26	28°27	28°18	27°40	n.a.	F 28
S 29	3 38 3	25°19'53	25°55	0♐22	11°31	13°49	22°17	27°30	17°27	11°32	8°27	28°25	28°15	27°47	n.a.	S 29
S 30	3 42 0	26°16'52	9♈24	2°31	12°15	14°28	22°22	27°25	17°27	11°31	8°27	28°21	28°11	27°53	n.a.	S 30
M31	3 45 56	27♏13'51	22♈43	4♐39	13♎ 0	15♐ 6	22♌26	27♉21	17♓26	11♊29	8♒28	28♒14	28♒ 8	28♋ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s17	4s42	1n17	3s47	1s29	5n48	6n22	20s52	1s 8	16n25	0n56	22n53	2n20	5s 5	0s13	25n34	2n42	17s56	0n48	11s27	11s54	24n43		n.a.
S 2	11 38	1n57	2 26	4 29	1 33	5 46	6 19	21 1	1 7	16 22	0 57	22 52	2 21	5 5	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 28	11 55	24 41		n.a.
M 3	11 59	8 26	3 25	5 12	1 37	5 43	6 16	21 10	1 7	16 19	0 57	22 51	2 21	5 6	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 30	11 56	24 39		n.a.
T 4	12 19	14 25	4 12	5 54	1 41	5 38	6 13	21 19	1 6	16 16	0 57	22 51	2 21	5 7	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 33	11 57	24 37		n.a.
W 5	12 40	19 39	4 44	6 37	1 44	5 32	6 10	21 27	1 6	16 14	0 57	22 50	2 21	5 7	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 37	11 58	24 35		n.a.
T 6	13 0	23 50	5 0	7 20	1 46	5 25	6 6	21 35	1 5	16 11	0 57	22 50	2 21	5 8	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 41	11 59	24 33		n.a.
F 7	13 20	26 47	5 2	8 3	1 49	5 16	6 2	21 44	1 5	16 9	0 57	22 49	2 21	5 9	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 45	12 1	24 31		n.a.
S 8	13 40	28 21	4 48	8 46	1 50	5 7	5 57	21 52	1 4	16 6	0 57	22 48	2 22	5 9	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 48	12 2	24 29		n.a.
S 9	14 0	28 30	4 22	9 29	1 51	4 57	5 53	22 0	1 4	16 3	0 57	22 47	2 22	5 10	0 13	25 34	2 42	17 56	0 49	11 51	12 3	24 27		n.a.
M10	14 19	27 17	3 44	10 11	1 51	4 45	5 48	22 7	1 4	16 1	0 57	22 47	2 22	5 10	0 12	25 33	2 42	17 56	0 49	11 53	12 4	24 25		n.a.
T 11	14 38	24 50	2 57	10 54	1 51	4 33	5 43	22 15	1 3	15 59	0 57	22 46	2 22	5 11	0 12	25 33	2 42	17 55	0 49	11 54	12 5	24 23		n.a.
W12	14 57	21 19	2 3	11 36	1 50	4 20	5 38	22 22	1 3	15 56	0 57	22 45	2 22	5 11	0 12	25 33	2 42	17 55	0 49	11 54	12 6	24 21		n.a.
T 13	15 16	16 57	1 3	12 18	1 49	4 6	5 32	22 29	1 2	15 54	0 57	22 44	2 22	5 12	0 12	25 33	2 42	17 55	0 49	11 54	12 7	24 19		n.a.
F 14	15 34	11 53	0s 0	12 59	1 47	3 51	5 27	22 36	1 2	15 51	0 57	22 44	2 22	5 12	0 12	25 33	2 42	17 55	0 49	11 54	12 9	24 17		n.a.
S 15	15 52	6 17	1 5	13 39	1 44	3 35	5 21	22 43	1 1	15 49	0 57	22 43	2 23	5 13	0 12	25 33	2 42	17 55	0 49	11 54	12 10	24 15		n.a.
S 16	16 10	0 20	2 7	14 19	1 41	3 19	5 16	22 50	1 1	15 47	0 57	22 42	2 23	5 13	0 12	25 33	2 42	17 55	0 49	11 55	12 11	24 13		n.a.
M17	16 28	5s47	3 5	14 58	1 37	3 2	5 10	22 57	1 0	15 45	0 57	22 41	2 23	5 13	0 12	25 33	2 42	17 55	0 49	11 57	12 12	24 11		n.a.
T 18	16 45	11 50	3 55	15 37	1 33	2 44	5 4	23 3	1 0	15 43	0 57	22 40	2 23	5 14	0 12	25 32	2 43	17 55	0 49	11 59	12 13	24 9		n.a.
W19	17 3	17 31	4 32	16 14	1 28	2 26	4 58	23 9	0 59	15 41	0 57	22 39	2 23	5 14	0 12	25 32	2 43	17 55	0 49	12 3	12 14	24 7		n.a.
T 20	17 20	22 25	4 55	16 49	1 22	2 7	4 52	23 15	0 59	15 39	0 57	22 39	2 23	5 15	0 12	25 32	2 43	17 54	0 49	12 7	12 15	24 5		n.a.
F 21	17 36	26 7	5 0	17 24	1 16	1 47	4 46	23 21	0 58	15 37	0 57	22 38	2 23	5 15	0 12	25 32	2 43	17 54	0 49	12 11	12 17	24 3		n.a.
S 22	17 53	28 12	4 46	17 57	1 9	1 27	4 39	23 27	0 58	15 35	0 57	22 37	2 23	5 15	0 12	25 32	2 43	17 54	0 49	12 14	12 18	24 1		n.a.
S 23	18 9	28 21	4 14	18 28	1 1	1 7	4 33	23 32	0 57	15 33	0 57	22 36	2 23	5 15	0 12	25 32	2 43	17 54	0 50	12 17	12 19	23 59		n.a.
M24	18 24	26 34	3 25	18 58	0 54	0 46	4 27	23 37	0 57	15 31	0 57	22 35	2 24	5 16	0 12	25 31	2 43	17 54	0 50	12 20	12 20	23 57		n.a.
T 25	18 40	23 3	2 24	19 26	0 45	0 24	4 21	23 43	0 56	15 29	0 57	22 34	2 24	5 16	0 12	25 31	2 43	17 53	0 50	12 21	12 21	23 54		n.a.
W26	18 55	18 11	1 14	19 52	0 36	0 2	4 14	23 48	0 56	15 28	0 57	22 33	2 24	5 16	0 12	25 31	2 43	17 53	0 50	12 21	12 22	23 52		n.a.
T 27	19 10	12 23	0 0	20 16	0 27	0s20	4 8	23 52	0 55	15 26	0 57	22 32	2 24	5 16	0 12	25 31	2 43	17 53	0 50	12 21	12 23	23 50		n.a.
F 28	19 24	6 4	1n12	20 37	0 18	0 43	4 1	23 57	0 55	15 24	0 57	22 31	2 24	5 17	0 12	25 31	2 43	17 53	0 50	12 21	12 25	23 48		n.a.
S 29	19 39	0n27	2 19	20 57	0 8	1 6	3 55	24 1	0 54	15 23	0 57	22 30	2 24	5 17	0 12	25 31	2 43	17 53	0 50	12 22	12 26	23 46		n.a.
S 30	19 53	6 51	3 18	21 14	0n 2	1 29	3 49	24 5	0 54	15 21	0 57	22 29	2 24	5 17	0 12	25 30	2 43	17 52	0 50	12 23	12 27	23 44		n.a.
M31	20s 6	12n51	4n 5	21s29	0n12	1s53	3n42	24s 9	0s53	15n20	0n57	22n28	2n24	5s17	0s12	25n30	2n43	17s52	0n50	12s26	12s28	23n42		n.a.

Julian Day Number = -2072793.5, Delta T = 134h18m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'07, Lahiri = -145°52'07 Julian Calendar 1 Jan. 10388 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10389 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 49 53	28♏10'48	5♉50	6♐45	13♎45	15♐45	22♌30	27°R17	17°R26	11°R27	8♒29	28°R 5	28♒ 5	28♋ 7	n.a.	T 1
W 2	3 53 49	29° 7'45	18°46	8°50	14°32	16°23	22°34	27♉12	17♓26	11♊26	8°29	27♒53	28° 2	28°13	n.a.	W 2
T 3	3 57 46	0♐ 4'42	1♊29	10°53	15°19	17° 1	22°38	27° 8	17°25	11°24	8°30	27°40	27°59	28°20	n.a.	T 3
F 4	4 1 42	1° 1'37	13°59	12°54	16° 7	17°40	22°42	27° 4	17°25	11°23	8°31	27°27	27°56	28°27	n.a.	F 4
S 5	4 5 39	1°58'33	26°16	14°53	16°55	18°18	22°45	26°59	17°25	11°21	8°32	27°15	27°52	28°33	n.a.	S 5
S 6	4 9 35	2°55'28	8♋22	16°50	17°44	18°57	22°49	26°55	17°25	11°20	8°32	27° 6	27°49	28°40	n.a.	S 6
M 7	4 13 32	3°52'22	20°19	18°45	18°34	19°35	22°52	26°51	17°D25	11°18	8°33	26°59	27°46	28°47	n.a.	M 7
T 8	4 17 28	4°49'16	2♌ 9	20°37	19°25	20°13	22°55	26°46	17°25	11°16	8°34	26°55	27°43	28°53	n.a.	T 8
W 9	4 21 25	5°46'10	13°58	22°27	20°16	20°52	22°58	26°42	17°25	11°15	8°35	26°52	27°40	29° 0	n.a.	W 9
T 10	4 25 21	6°43'04	25°48	24°14	21° 8	21°30	23° 0	26°38	17°25	11°13	8°36	26°D52	27°37	29° 7	n.a.	T 10
F 11	4 29 18	7°39'57	7♍47	25°59	22° 1	22° 8	23° 3	26°33	17°26	11°12	8°37	26°R52	27°33	29°13	n.a.	F 11
S 12	4 33 14	8°36'51	19°59	27°41	22°53	22°47	23° 5	26°29	17°26	11°10	8°38	26°52	27°30	29°20	n.a.	S 12
S 13	4 37 11	9°33'44	2♎29	29°21	23°47	23°25	23° 7	26°25	17°26	11° 8	8°39	26°50	27°27	29°27	n.a.	S 13
M14	4 41 7	10°30'38	15°21	0♑58	24°41	24° 3	23° 9	26°21	17°26	11° 7	8°40	26°46	27°24	29°33	n.a.	M14
T 15	4 45 4	11°27'31	28°40	2°32	25°36	24°42	23°11	26°17	17°27	11° 5	8°41	26°39	27°21	29°40	n.a.	T 15
W16	4 49 0	12°24'25	12♍26	4° 4	26°31	25°20	23°13	26°13	17°27	11° 4	8°42	26°30	27°17	29°47	n.a.	W16
T 17	4 52 57	13°21'19	26°38	5°33	27°26	25°58	23°14	26° 9	17°28	11° 2	8°43	26°20	27°14	29°53	n.a.	T 17
F 18	4 56 53	14°18'12	11♐11	6°59	28°22	26°37	23°15	26° 5	17°28	11° 0	8°44	26°10	27°11	0♌ 0	n.a.	F 18
S 19	5 0 50	15°15'06	25°59	8°23	29°19	27°15	23°16	26° 1	17°29	10°59	8°45	26° 0	27° 8	0° 7	n.a.	S 19
S 20	5 4 46	16°12'00	10♑52	9°44	0♍15	27°53	23°17	25°57	17°30	10°57	8°46	25°52	27° 5	0°13	n.a.	S 20
M21	5 8 43	17° 8'53	25°43	11° 2	1°13	28°32	23°18	25°53	17°31	10°56	8°47	25°47	27° 2	0°20	n.a.	M21
T 22	5 12 39	18° 5'47	10♒24	12°17	2°10	29°10	23°18	25°49	17°31	10°54	8°48	25°44	26°58	0°27	n.a.	T 22
W23	5 16 36	19° 2'40	24°50	13°29	3° 8	29°48	23°18	25°45	17°32	10°52	8°49	25°D43	26°55	0°33	n.a.	W23
T 24	5 20 33	19°59'33	8♓59	14°39	4° 7	0♑27	23°R18	25°41	17°33	10°51	8°50	25°43	26°52	0°40	n.a.	T 24
F 25	5 24 29	20°56'25	22°50	15°45	5° 5	1° 5	23°18	25°37	17°34	10°49	8°51	25°R44	26°49	0°47	n.a.	F 25
S 26	5 28 26	21°53'18	6♈23	16°49	6° 4	1°43	23°18	25°34	17°35	10°48	8°53	25°43	26°46	0°53	n.a.	S 26
S 27	5 32 22	22°50'10	19°40	17°49	7° 4	2°21	23°17	25°30	17°36	10°46	8°54	25°40	26°43	1° 0	n.a.	S 27
M28	5 36 19	23♐47'03	2♉42	18♑46	8♏ 4	3♑ 0	23♌17	25♉26	17♓37	10♊44	8♒55	25♒34	26♒39	1♌ 7	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s19	18n12	4n38	21s42	0n22	2s17	3n36	24s13	0s53	15n18	0n57	22n27	2n24	5s17	0s12	25n30	2n43	17s52	0n50	12s29	12s29	23n40		n.a.
W 2	20 32	22 38	4 56	21 53	0 32	2 41	3 29	24 17	0 52	15 17	0 57	22 26	2 24	5 17	0 12	25 30	2 43	17 52	0 50	12 33	12 30	23 37		n.a.
T 3	20 45	25 55	4 59	22 2	0 42	3 6	3 23	24 20	0 52	15 16	0 57	22 25	2 24	5 17	0 12	25 30	2 43	17 52	0 50	12 38	12 31	23 35		n.a.
F 4	20 57	27 54	4 47	22 9	0 52	3 30	3 17	24 24	0 51	15 14	0 57	22 24	2 24	5 17	0 12	25 29	2 43	17 51	0 50	12 42	12 32	23 33		n.a.
S 5	21 9	28 27	4 23	22 14	1 2	3 55	3 10	24 27	0 51	15 13	0 57	22 23	2 24	5 17	0 12	25 29	2 43	17 51	0 50	12 47	12 34	23 31		n.a.
S 6	21 21	27 38	3 46	22 17	1 11	4 20	3 4	24 30	0 50	15 12	0 57	22 22	2 24	5 17	0 12	25 29	2 43	17 51	0 50	12 50	12 35	23 29		n.a.
M 7	21 32	25 31	3 0	22 19	1 20	4 46	2 57	24 32	0 50	15 11	0 57	22 21	2 24	5 17	0 12	25 29	2 43	17 51	0 50	12 52	12 36	23 27		n.a.
T 8	21 43	22 18	2 7	22 19	1 29	5 11	2 51	24 35	0 49	15 10	0 57	22 20	2 24	5 17	0 12	25 29	2 43	17 50	0 50	12 54	12 37	23 24		n.a.
W 9	21 53	18 12	1 8	22 17	1 38	5 37	2 45	24 37	0 49	15 9	0 57	22 19	2 24	5 17	0 12	25 28	2 43	17 50	0 50	12 55	12 38	23 22		n.a.
T 10	22 3	13 22	0 6	22 15	1 46	6 2	2 38	24 39	0 48	15 8	0 57	22 18	2 24	5 17	0 12	25 28	2 43	17 50	0 50	12 55	12 39	23 20		n.a.
F 11	22 13	8 1	0s58	22 11	1 53	6 28	2 32	24 41	0 48	15 7	0 57	22 17	2 24	5 17	0 12	25 28	2 43	17 49	0 50	12 55	12 40	23 18		n.a.
S 12	22 22	2 16	1 59	22 6	2 1	6 54	2 26	24 43	0 47	15 7	0 57	22 16	2 24	5 17	0 12	25 28	2 43	17 49	0 50	12 55	12 41	23 16		n.a.
S 13	22 31	3s42	2 57	22 1	2 7	7 20	2 20	24 45	0 47	15 6	0 57	22 15	2 24	5 17	0 12	25 27	2 43	17 49	0 51	12 56	12 43	23 13		n.a.
M14	22 40	9 41	3 47	21 54	2 14	7 46	2 14	24 46	0 46	15 5	0 57	22 14	2 24	5 17	0 12	25 27	2 43	17 49	0 51	12 57	12 44	23 11		n.a.
T 15	22 48	15 27	4 27	21 47	2 19	8 12	2 8	24 47	0 46	15 5	0 57	22 13	2 24	5 16	0 12	25 27	2 43	17 48	0 51	12 59	12 45	23 9		n.a.
W16	22 56	20 38	4 53	21 40	2 25	8 38	2 2	24 48	0 45	15 4	0 57	22 12	2 24	5 16	0 11	25 27	2 43	17 48	0 51	13 2	12 46	23 7		n.a.
T 17	23 3	24 51	5 1	21 32	2 29	9 4	1 56	24 49	0 45	15 4	0 57	22 11	2 24	5 16	0 11	25 26	2 43	17 48	0 51	13 6	12 47	23 4		n.a.
F 18	23 10	27 34	4 51	21 24	2 33	9 30	1 50	24 50	0 44	15 3	0 57	22 10	2 24	5 16	0 11	25 26	2 43	17 47	0 51	13 10	12 48	23 2		n.a.
S 19	23 17	28 26	4 22	21 15	2 37	9 56	1 44	24 50	0 44	15 3	0 57	22 9	2 24	5 15	0 11	25 26	2 43	17 47	0 51	13 13	12 49	23 0		n.a.
S 20	23 23	27 14	3 34	21 7	2 40	10 22	1 38	24 50	0 43	15 3	0 57	22 8	2 24	5 15	0 11	25 26	2 43	17 47	0 51	13 16	12 50	22 58		n.a.
M21	23 29	24 6	2 32	20 58	2 42	10 48	1 32	24 50	0 43	15 2	0 57	22 7	2 24	5 15	0 11	25 26	2 43	17 46	0 51	13 18	12 51	22 55		n.a.
T 22	23 35	19 26	1 20	20 50	2 44	11 14	1 26	24 50	0 42	15 2	0 57	22 6	2 24	5 14	0 11	25 25	2 43	17 46	0 51	13 19	12 53	22 53		n.a.
W23	23 40	13 42	0 5	20 42	2 45	11 39	1 21	24 50	0 42	15 2	0 57	22 5	2 24	5 14	0 11	25 25	2 43	17 46	0 51	13 19	12 54	22 51		n.a.
T 24	23 44	7 21	1n10	20 34	2 46	12 5	1 15	24 49	0 41	15 2	0 57	22 4	2 24	5 14	0 11	25 25	2 43	17 45	0 51	13 19	12 55	22 49		n.a.
F 25	23 48	0 48	2 19	20 26	2 45	12 30	1 10	24 48	0 41	15 2	0 57	22 3	2 24	5 13	0 11	25 25	2 43	17 45	0 51	13 19	12 56	22 46		n.a.
S 26	23 52	5n38	3 19	20 19	2 44	12 56	1 4	24 47	0 40	15 2	0 57	22 2	2 24	5 13	0 11	25 24	2 43	17 44	0 51	13 19	12 57	22 44		n.a.
S 27	23 56	11 41	4 6	20 13	2 43	13 21	0 59	24 46	0 39	15 2	0 57	22 1	2 24	5 12	0 11	25 24	2 43	17 44	0 51	13 20	12 58	22 42		n.a.
M28	23s58	17n 8	4n40	20s 8	2n41	13s46	0n53	24s45	0s39	15n 3	0n57	22n 0	2n24	5s12	0s11	25n24	2n43	17s44	0n51	13s22	12s59	22n39		n.a.

Julian Day Number = -2072762.5, Delta T = 134h18m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°59'03, Lahiri = -145°52'03 Julian Calendar 1 Feb. 10388 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10389 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 40 15	24♐43'55	15♉31	19♑40	9♏ 4	3♑38	23°R16	25°R23	17♓38	10°R43	8♒56	25°R27	26♒36	1♌13	n.a.	T 1
W 2	5 44 12	25°40'48	28° 8	20°30	10° 4	4°16	23♌15	25♉19	17°39	10♊41	8°58	25♒17	26°33	1°20	n.a.	W 2
T 3	5 48 8	26°37'41	10♊34	21°16	11° 5	4°55	23°13	25°16	17°41	10°40	8°59	25° 7	26°30	1°27	n.a.	T 3
F 4	5 52 5	27°34'35	22°50	21°59	12° 6	5°33	23°12	25°13	17°42	10°38	9° 0	24°57	26°27	1°33	n.a.	F 4
S 5	5 56 2	28°31'29	4♋56	22°38	13° 7	6°11	23°10	25° 9	17°43	10°37	9° 1	24°47	26°23	1°40	n.a.	S 5
S 6	5 59 58	29°28'24	16°54	23°14	14° 9	6°49	23° 8	25° 6	17°45	10°35	9° 3	24°40	26°20	1°47	n.a.	S 6
M 7	6 3 55	0♑25'19	28°46	23°45	15°11	7°28	23° 6	25° 3	17°46	10°34	9° 4	24°34	26°17	1°53	n.a.	M 7
T 8	6 7 51	1°22'14	10♌34	24°12	16°13	8° 6	23° 4	25° 0	17°48	10°32	9° 5	24°31	26°14	2° 0	n.a.	T 8
W 9	6 11 48	2°19'11	22°22	24°35	17°16	8°44	23° 2	24°57	17°49	10°31	9° 7	24°D30	26°11	2° 7	n.a.	W 9
T 10	6 15 45	3°16'08	4♍12	24°53	18°18	9°23	22°59	24°54	17°51	10°29	9° 8	24°30	26° 8	2°13	n.a.	T 10
F 11	6 19 41	4°13'06	16°11	25° 7	19°21	10° 1	22°57	24°51	17°53	10°28	9°10	24°31	26° 4	2°20	n.a.	F 11
S 12	6 23 38	5°10'06	28°22	25°16	20°25	10°39	22°54	24°48	17°54	10°26	9°11	24°32	26° 1	2°27	n.a.	S 12
S 13	6 27 34	6° 7'06	10♎50	25°R20	21°28	11°18	22°51	24°45	17°56	10°25	9°12	24°R32	25°58	2°33	n.a.	S 13
M14	6 31 31	7° 4'07	23°41	25°20	22°32	11°56	22°47	24°43	17°58	10°24	9°14	24°31	25°55	2°40	n.a.	M14
T 15	6 35 28	8° 1'09	6♏58	25°15	23°36	12°34	22°44	24°40	18° 0	10°22	9°15	24°28	25°52	2°47	n.a.	T 15
W16	6 39 24	8°58'13	20°44	25° 6	24°40	13°13	22°40	24°38	18° 1	10°21	9°17	24°23	25°49	2°53	n.a.	W16
T 17	6 43 21	9°55'18	4♐57	24°52	25°45	13°51	22°36	24°35	18° 3	10°20	9°18	24°17	25°45	3° 0	n.a.	T 17
F 18	6 47 18	10°52'24	19°36	24°33	26°49	14°29	22°32	24°33	18° 5	10°18	9°20	24°10	25°42	3° 7	n.a.	F 18
S 19	6 51 14	11°49'31	4♑33	24°11	27°54	15° 8	22°28	24°31	18° 7	10°17	9°21	24° 4	25°39	3°13	n.a.	S 19
S 20	6 55 11	12°46'39	19°40	23°44	28°59	15°46	22°24	24°28	18°10	10°16	9°23	23°59	25°36	3°20	n.a.	S 20
M21	6 59 7	13°43'48	4♒48	23°13	0♐ 4	16°24	22°19	24°26	18°12	10°14	9°24	23°56	25°33	3°27	n.a.	M21
T 22	7 3 4	14°40'57	19°47	22°40	1°10	17° 3	22°15	24°24	18°14	10°13	9°26	23°D55	25°29	3°33	n.a.	T 22
W23	7 7 1	15°38'08	4♓30	22° 3	2°16	17°41	22°10	24°22	18°16	10°12	9°27	23°55	25°26	3°40	n.a.	W23
T 24	7 10 57	16°35'20	18°52	21°25	3°21	18°20	22° 5	24°20	18°18	10°11	9°29	23°56	25°23	3°47	n.a.	T 24
F 25	7 14 54	17°32'32	2♈51	20°45	4°27	18°58	22° 0	24°19	18°21	10° 9	9°30	23°58	25°20	3°53	n.a.	F 25
S 26	7 18 51	18°29'45	16°26	20° 4	5°34	19°36	21°55	24°17	18°23	10° 8	9°32	23°R58	25°17	4° 0	n.a.	S 26
S 27	7 22 47	19°27'00	29°40	19°23	6°40	20°15	21°49	24°15	18°25	10° 7	9°33	23°58	25°14	4° 7	n.a.	S 27
M28	7 26 44	20°24'15	12♉35	18°42	7°47	20°53	21°44	24°14	18°28	10° 6	9°35	23°56	25°10	4°13	n.a.	M28
T 29	7 30 41	21°21'31	25°13	18° 3	8°53	21°31	21°38	24°12	18°30	10° 5	9°37	23°53	25° 7	4°20	n.a.	T 29
W30	7 34 37	22°18'49	7♊37	17°25	10° 0	22°10	21°32	24°11	18°33	10° 4	9°38	23°48	25° 4	4°27	n.a.	W30
T 31	7 38 34	23♑16'07	19♊50	16♑51	11♐ 7	22♑48	21♌26	24♉10	18♓35	10♊ 3	9♒40	23♒43	25♒ 1	4♌33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	21n43	4n59	20s 3	2n38	14s11	0n48	24s43	0s38	15n 3	0n57	21n59	2n24	5s12	0s11	25n24	2n43	17s43	0n51	13s25	13s 0	22n37		n.a.
W 2	24 3	25 14	5 3	19 59	2 34	14 35	0 43	24 42	0 38	15 3	0 57	21 58	2 24	5 11	0 11	25 23	2 43	17 43	0 51	13 28	13 2	22 35		n.a.
T 3	24 5	27 30	4 53	19 56	2 30	15 0	0 38	24 40	0 37	15 4	0 57	21 57	2 24	5 10	0 11	25 23	2 43	17 42	0 51	13 31	13 3	22 33		n.a.
F 4	24 6	28 25	4 29	19 54	2 25	15 24	0 33	24 38	0 37	15 4	0 57	21 56	2 24	5 10	0 11	25 23	2 43	17 42	0 51	13 35	13 4	22 30		n.a.
S 5	24 7	27 55	3 53	19 54	2 19	15 48	0 27	24 35	0 36	15 5	0 57	21 55	2 24	5 9	0 11	25 23	2 43	17 42	0 52	13 38	13 5	22 28		n.a.
S 6	24 7	26 8	3 7	19 54	2 12	16 11	0 23	24 33	0 36	15 5	0 57	21 55	2 23	5 9	0 11	25 22	2 43	17 41	0 52	13 41	13 6	22 26		n.a.
M 7	24 7	23 11	2 14	19 56	2 5	16 35	0 18	24 30	0 35	15 6	0 57	21 54	2 23	5 8	0 11	25 22	2 43	17 41	0 52	13 43	13 7	22 23		n.a.
T 8	24 7	19 17	1 14	19 59	1 57	16 58	0 13	24 27	0 35	15 7	0 57	21 53	2 23	5 8	0 11	25 22	2 43	17 40	0 52	13 44	13 8	22 21		n.a.
W 9	24 6	14 38	0 11	20 4	1 48	17 21	0 8	24 24	0 34	15 7	0 57	21 52	2 23	5 7	0 11	25 22	2 43	17 40	0 52	13 44	13 9	22 19		n.a.
T 10	24 5	9 27	0s52	20 10	1 38	17 43	0 4	24 21	0 34	15 8	0 57	21 51	2 23	5 6	0 11	25 21	2 43	17 40	0 52	13 44	13 10	22 16		n.a.
F 11	24 3	3 52	1 54	20 18	1 28	18 6	0s 1	24 18	0 33	15 9	0 57	21 50	2 23	5 6	0 11	25 21	2 43	17 39	0 52	13 44	13 12	22 14		n.a.
S 12	24 1	1s57	2 52	20 27	1 17	18 27	0 6	24 14	0 33	15 10	0 57	21 49	2 23	5 5	0 11	25 21	2 43	17 39	0 52	13 43	13 13	22 11		n.a.
S 13	23 59	7 49	3 44	20 37	1 5	18 49	0 10	24 10	0 32	15 11	0 56	21 49	2 23	5 4	0 11	25 21	2 43	17 38	0 52	13 43	13 14	22 9		n.a.
M14	23 56	13 32	4 25	20 50	0 53	19 10	0 14	24 6	0 31	15 12	0 56	21 48	2 23	5 3	0 11	25 20	2 43	17 38	0 52	13 44	13 15	22 7		n.a.
T 15	23 52	18 51	4 54	21 3	0 39	19 31	0 19	24 2	0 31	15 13	0 56	21 47	2 22	5 3	0 11	25 20	2 43	17 37	0 52	13 45	13 16	22 4		n.a.
W16	23 49	23 23	5 8	21 19	0 26	19 51	0 23	23 58	0 30	15 14	0 56	21 46	2 22	5 2	0 11	25 20	2 43	17 37	0 52	13 47	13 17	22 2		n.a.
T 17	23 45	26 42	5 3	21 35	0 12	20 11	0 27	23 53	0 30	15 16	0 56	21 46	2 22	5 1	0 11	25 20	2 43	17 37	0 52	13 49	13 18	22 0		n.a.
F 18	23 40	28 21	4 39	21 53	0s 3	20 31	0 31	23 48	0 29	15 17	0 56	21 45	2 22	5 0	0 11	25 19	2 43	17 36	0 52	13 51	13 19	21 57		n.a.
S 19	23 35	27 58	3 55	22 11	0 18	20 50	0 35	23 43	0 29	15 18	0 56	21 44	2 22	4 59	0 11	25 19	2 43	17 36	0 52	13 53	13 20	21 55		n.a.
S 20	23 29	25 32	2 55	22 31	0 33	21 8	0 38	23 38	0 28	15 20	0 56	21 43	2 22	4 59	0 11	25 19	2 43	17 35	0 52	13 55	13 21	21 52		n.a.
M21	23 24	21 16	1 42	22 51	0 48	21 26	0 42	23 33	0 28	15 21	0 56	21 43	2 22	4 58	0 11	25 19	2 43	17 35	0 52	13 56	13 23	21 50		n.a.
T 22	23 17	15 40	0 22	23 12	1 3	21 44	0 46	23 28	0 27	15 23	0 56	21 42	2 22	4 57	0 11	25 18	2 43	17 34	0 52	13 56	13 24	21 48		n.a.
W23	23 11	9 15	0n57	23 33	1 17	22 1	0 49	23 22	0 27	15 24	0 56	21 41	2 21	4 56	0 11	25 18	2 42	17 34	0 52	13 56	13 25	21 45		n.a.
T 24	23 4	2 31	2 12	23 53	1 32	22 18	0 53	23 16	0 26	15 26	0 56	21 41	2 21	4 55	0 11	25 18	2 42	17 33	0 53	13 56	13 26	21 43		n.a.
F 25	22 56	4n 9	3 16	24 13	1 46	22 34	0 56	23 10	0 25	15 27	0 56	21 40	2 21	4 54	0 11	25 18	2 42	17 33	0 53	13 55	13 27	21 40		n.a.
S 26	22 48	10 26	4 7	24 33	1 59	22 50	0 59	23 4	0 25	15 29	0 56	21 40	2 21	4 53	0 11	25 17	2 42	17 32	0 53	13 55	13 28	21 38		n.a.
S 27	22 40	16 5	4 44	24 52	2 12	23 5	1 3	22 58	0 24	15 31	0 56	21 39	2 21	4 52	0 10	25 17	2 42	17 32	0 53	13 55	13 29	21 35		n.a.
M28	22 31	20 53	5 6	25 9	2 23	23 19	1 6	22 51	0 24	15 33	0 55	21 39	2 21	4 51	0 10	25 17	2 42	17 31	0 53	13 56	13 30	21 33		n.a.
T 29	22 22	24 39	5 12	25 25	2 34	23 33	1 9	22 44	0 23	15 34	0 55	21 38	2 21	4 50	0 10	25 17	2 42	17 31	0 53	13 57	13 31	21 31		n.a.
W30	22 13	27 11	5 3	25 40	2 43	23 46	1 11	22 37	0 23	15 36	0 55	21 38	2 20	4 49	0 10	25 17	2 42	17 30	0 53	13 58	13 32	21 28		n.a.
T 31	22s 3	28n23	4n40	25s52	2s51	23s59	1s14	22s30	0s22	15n38	0n55	21n37	2n20	4s48	0s10	25n16	2n42	17s30	0n53	14s 0	13s34	21n26		n.a.

Julian Day Number = -2072734.5, Delta T = 134h18m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'59, Lahiri = -145°51'59 Julian Calendar 1 March 10388 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10389 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10388 BCE

APRIL 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 42 31	24♉13'27	1♋54	16°R20	12♐15	23♉27	21°R20	24°R 9	18♓38	10°R 2	9♒41	23°R38	24♒58	4♌40	n.a.	F 1
S 2	7 46 27	25°10'48	13°50	15♉53	13°22	24° 5	21♌14	24♉ 8	18°40	10♊ 1	9°43	23♒33	24°55	4°46	n.a.	S 2
S 3	7 50 24	26° 8'11	25°42	15°30	14°30	24°44	21° 7	24° 7	18°43	10° 0	9°45	23°30	24°51	4°53	n.a.	S 3
M 4	7 54 20	27° 5'35	7♌31	15°12	15°37	25°22	21° 1	24° 6	18°46	9°59	9°46	23°27	24°48	5° 0	n.a.	M 4
T 5	7 58 17	28° 3'01	19°19	15° 0	16°45	26° 1	20°54	24° 5	18°48	9°58	9°48	23°D26	24°45	5° 6	n.a.	T 5
W 6	8 2 14	29° 0'28	1♍ 8	14°54	17°53	26°39	20°48	24° 4	18°51	9°57	9°49	23°26	24°42	5°13	n.a.	W 6
T 7	8 6 10	29°57'57	13° 2	14°D54	19° 1	27°18	20°41	24° 4	18°54	9°56	9°51	23°27	24°39	5°20	n.a.	T 7
F 8	8 10 7	0♒55'27	25° 4	15° 0	20°10	27°56	20°34	24° 3	18°57	9°55	9°53	23°29	24°35	5°26	n.a.	F 8
S 9	8 14 4	1°53'00	7♎17	15°12	21°18	28°35	20°27	24° 3	19° 0	9°54	9°54	23°30	24°32	5°33	n.a.	S 9
S 10	8 18 0	2°50'34	19°46	15°31	22°27	29°13	20°20	24° 2	19° 3	9°53	9°56	23°32	24°29	5°40	n.a.	S 10
M11	8 21 57	3°48'11	2♏35	15°56	23°36	29°52	20°13	24° 2	19° 5	9°52	9°58	23°R32	24°26	5°46	n.a.	M11
T 12	8 25 54	4°45'49	15°48	16°28	24°45	0♒30	20° 6	24° 2	19° 8	9°52	9°59	23°32	24°23	5°53	n.a.	T 12
W13	8 29 50	5°43'30	29°26	17° 7	25°54	1° 9	19°58	24°D 2	19°11	9°51	10° 1	23°31	24°20	6° 0	n.a.	W13
T 14	8 33 47	6°41'12	13♐31	17°51	27° 3	1°47	19°51	24° 2	19°14	9°50	10° 3	23°29	24°16	6° 6	n.a.	T 14
F 15	8 37 44	7°38'57	28° 2	18°43	28°12	2°26	19°43	24° 2	19°18	9°50	10° 4	23°27	24°13	6°13	n.a.	F 15
S 16	8 41 40	8°36'44	12♉55	19°40	29°22	3° 4	19°36	24° 2	19°21	9°49	10° 6	23°25	24°10	6°20	n.a.	S 16
S 17	8 45 37	9°34'32	28° 1	20°44	0♉31	3°43	19°28	24° 3	19°24	9°48	10° 8	23°24	24° 7	6°26	n.a.	S 17
M18	8 49 34	10°32'23	13♒13	21°53	1°41	4°22	19°21	24° 3	19°27	9°48	10° 9	23°23	24° 4	6°33	n.a.	M18
T 19	8 53 30	11°30'15	28°21	23° 8	2°51	5° 0	19°13	24° 4	19°30	9°47	10°11	23°D23	24° 0	6°40	n.a.	T 19
W20	8 57 27	12°28'10	13♓16	24°29	4° 1	5°39	19° 5	24° 4	19°33	9°47	10°13	23°23	23°57	6°46	n.a.	W20
T 21	9 1 24	13°26'05	27°51	25°54	5°11	6°18	18°57	24° 5	19°37	9°46	10°14	23°24	23°54	6°53	n.a.	T 21
F 22	9 5 20	14°24'03	12♈ 1	27°25	6°21	6°56	18°50	24° 6	19°40	9°46	10°16	23°25	23°51	7° 0	n.a.	F 22
S 23	9 9 17	15°22'02	25°45	29° 0	7°32	7°35	18°42	24° 7	19°43	9°45	10°18	23°25	23°48	7° 6	n.a.	S 23
S 24	9 13 14	16°20'03	9♉ 3	0♒39	8°42	8°14	18°34	24° 8	19°47	9°45	10°19	23°26	23°45	7°13	n.a.	S 24
M25	9 17 10	17°18'06	21°58	2°22	9°53	8°52	18°26	24° 9	19°50	9°44	10°21	23°R26	23°41	7°20	n.a.	M25
T 26	9 21 7	18°16'11	4♊32	4° 8	11° 3	9°31	18°18	24°10	19°53	9°44	10°23	23°26	23°38	7°26	n.a.	T 26
W27	9 25 4	19°14'18	16°50	5°57	12°14	10°10	18°11	24°12	19°57	9°44	10°24	23°25	23°35	7°33	n.a.	W27
T 28	9 29 0	20°12'26	28°56	7°48	13°25	10°49	18° 3	24°13	20° 0	9°44	10°26	23°25	23°32	7°40	n.a.	T 28
F 29	9 32 57	21°10'36	10♋52	9°42	14°36	11°27	17°55	24°14	20° 4	9°43	10°27	23°24	23°29	7°46	n.a.	F 29
S 30	9 36 53	22♒ 8'49	22♋43	11♒37	15♉47	12♒ 6	17♌47	24♉16	20♓ 7	9♊43	10♒29	23♒24	23♒26	7♌53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s53	28n13	4n 5	26s 3	2s58	24s11	1s17	22s23	0s22	15n40	0n55	21n37	2n20	4s47	0s10	25n16	2n42	17s29	0n53	14s 2	13s35	21n23		n.a.
S 2	21 43	26 42	3 20	26 12	3 4	24 23	1 20	22 16	0 21	15 42	0 55	21 36	2 20	4 46	0 10	25 16	2 42	17 29	0 53	14 4	13 36	21 21		n.a.
S 3	21 32	24 1	2 26	26 19	3 8	24 34	1 22	22 8	0 20	15 44	0 55	21 36	2 20	4 45	0 10	25 16	2 42	17 28	0 53	14 5	13 37	21 18		n.a.
M 4	21 20	20 19	1 26	26 24	3 11	24 44	1 25	22 0	0 20	15 46	0 55	21 35	2 20	4 44	0 10	25 15	2 42	17 28	0 53	14 6	13 38	21 16		n.a.
T 5	21 9	15 49	0 23	26 26	3 12	24 54	1 27	21 53	0 19	15 48	0 55	21 35	2 19	4 43	0 10	25 15	2 42	17 27	0 53	14 6	13 39	21 13		n.a.
W 6	20 57	10 44	0s42	26 27	3 12	25 3	1 29	21 44	0 19	15 50	0 54	21 35	2 19	4 41	0 10	25 15	2 42	17 27	0 53	14 6	13 40	21 11		n.a.
T 7	20 44	5 14	1 46	26 26	3 11	25 11	1 31	21 36	0 18	15 52	0 54	21 34	2 19	4 40	0 10	25 15	2 42	17 26	0 53	14 5	13 41	21 8		n.a.
F 8	20 32	0s30	2 45	26 23	3 8	25 19	1 33	21 28	0 18	15 54	0 54	21 34	2 19	4 39	0 10	25 15	2 42	17 26	0 53	14 5	13 42	21 6		n.a.
S 9	20 18	6 18	3 39	26 18	3 5	25 25	1 35	21 19	0 17	15 56	0 54	21 34	2 19	4 38	0 10	25 14	2 41	17 25	0 54	14 4	13 43	21 3		n.a.
S 10	20 5	11 59	4 23	26 11	3 0	25 32	1 37	21 11	0 16	15 59	0 54	21 34	2 19	4 37	0 10	25 14	2 41	17 25	0 54	14 4	13 44	21 1		n.a.
M11	19 51	17 19	4 55	26 2	2 54	25 37	1 39	21 2	0 16	16 1	0 54	21 33	2 18	4 36	0 10	25 14	2 41	17 24	0 54	14 4	13 46	20 58		n.a.
T 12	19 37	22 1	5 13	25 52	2 48	25 42	1 40	20 53	0 15	16 3	0 54	21 33	2 18	4 34	0 10	25 14	2 41	17 24	0 54	14 4	13 47	20 56		n.a.
W13	19 23	25 43	5 14	25 39	2 40	25 46	1 42	20 43	0 15	16 5	0 53	21 33	2 18	4 33	0 10	25 14	2 41	17 23	0 54	14 4	13 48	20 53		n.a.
T 14	19 8	27 59	4 57	25 25	2 32	25 50	1 44	20 34	0 14	16 8	0 53	21 33	2 18	4 32	0 10	25 13	2 41	17 23	0 54	14 5	13 49	20 51		n.a.
F 15	18 53	28 27	4 20	25 8	2 23	25 52	1 45	20 25	0 14	16 10	0 53	21 33	2 18	4 31	0 10	25 13	2 41	17 22	0 54	14 6	13 50	20 48		n.a.
S 16	18 37	26 54	3 26	24 50	2 13	25 54	1 46	20 15	0 13	16 12	0 53	21 33	2 18	4 29	0 10	25 13	2 41	17 22	0 54	14 6	13 51	20 46		n.a.
S 17	18 22	23 22	2 16	24 30	2 3	25 55	1 47	20 5	0 12	16 14	0 53	21 33	2 17	4 28	0 10	25 13	2 41	17 21	0 54	14 7	13 52	20 43		n.a.
M18	18 6	18 14	0 56	24 9	1 52	25 56	1 48	19 55	0 12	16 17	0 52	21 33	2 17	4 27	0 10	25 13	2 41	17 21	0 54	14 7	13 53	20 41		n.a.
T 19	17 49	11 58	0n28	23 45	1 41	25 56	1 49	19 45	0 11	16 19	0 52	21 33	2 17	4 25	0 10	25 13	2 41	17 20	0 54	14 7	13 54	20 38		n.a.
W20	17 33	5 6	1 48	23 19	1 30	25 55	1 50	19 35	0 11	16 21	0 52	21 33	2 17	4 24	0 10	25 12	2 41	17 20	0 54	14 7	13 55	20 35		n.a.
T 21	17 16	1n51	3 0	22 51	1 18	25 53	1 51	19 24	0 10	16 24	0 52	21 33	2 17	4 23	0 10	25 12	2 41	17 19	0 54	14 7	13 56	20 33		n.a.
F 22	16 59	8 31	3 58	22 22	1 6	25 50	1 52	19 14	0 9	16 26	0 52	21 33	2 17	4 21	0 10	25 12	2 41	17 19	0 54	14 6	13 57	20 30		n.a.
S 23	16 41	14 34	4 41	21 51	0 55	25 47	1 52	19 3	0 9	16 28	0 52	21 33	2 16	4 20	0 10	25 12	2 40	17 18	0 54	14 6	13 59	20 28		n.a.
S 24	16 23	19 45	5 7	21 18	0 43	25 43	1 53	18 52	0 8	16 31	0 51	21 33	2 16	4 19	0 10	25 12	2 40	17 18	0 54	14 6	14 0	20 25		n.a.
M25	16 5	23 52	5 17	20 43	0 31	25 38	1 53	18 41	0 8	16 33	0 51	21 33	2 16	4 17	0 10	25 12	2 40	17 17	0 55	14 6	14 1	20 23		n.a.
T 26	15 47	26 45	5 11	20 6	0 20	25 33	1 54	18 30	0 7	16 35	0 51	21 33	2 16	4 16	0 10	25 12	2 40	17 16	0 55	14 6	14 2	20 20		n.a.
W27	15 29	28 17	4 51	19 28	0 8	25 27	1 54	18 19	0 7	16 37	0 51	21 33	2 16	4 15	0 10	25 11	2 40	17 16	0 55	14 6	14 3	20 17		n.a.
T 28	15 10	28 26	4 18	18 49	0n 2	25 20	1 54	18 7	0 6	16 40	0 50	21 33	2 16	4 13	0 10	25 11	2 40	17 15	0 55	14 6	14 4	20 15		n.a.
F 29	14 51	27 14	3 35	18 8	0 13	25 12	1 54	17 56	0 5	16 42	0 50	21 34	2 15	4 12	0 10	25 11	2 40	17 15	0 55	14 6	14 5	20 12		n.a.
S 30	14s32	24n49	2n42	17s26	0n23	25s 4	1s54	17s44	0s 5	16n44	0n50	21n34	2n15	4s10	0s10	25n11	2n40	17s14	0n55	14s 7	14s 6	20n10		n.a.

Julian Day Number = -2072703.5, Delta T = 134h18m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'55, Lahiri = -145°51'55 Julian Calendar 1 Apr. 10388 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 40 50	23♒ 7'03	4♌31	13♒34	16♉58	12♒45	17°R39	24♉18	20♓11	9°R43	10♒31	23°D24	23♒22	7♌59	n.a.	S 1
M 2	9 44 47	24° 5'19	16°20	15°31	18°10	13°24	17♌32	24°19	20°14	9♊43	10°32	23♒24	23°19	8° 6	n.a.	M 2
T 3	9 48 43	25° 3'37	28°11	17°29	19°21	14° 3	17°24	24°21	20°18	9°43	10°34	23°R24	23°16	8°13	n.a.	T 3
W 4	9 52 40	26° 1'58	10♍ 6	19°28	20°33	14°41	17°16	24°23	20°21	9°42	10°36	23°24	23°13	8°19	n.a.	W 4
T 5	9 56 37	27° 0'20	22° 9	21°27	21°44	15°20	17° 9	24°25	20°25	9°42	10°37	23°24	23°10	8°26	n.a.	T 5
F 6	10 0 33	27°58'46	4♎20	23°25	22°56	15°59	17° 1	24°27	20°28	9°D42	10°39	23°23	23° 6	8°33	n.a.	F 6
S 7	10 4 30	28°57'13	16°43	25°23	24° 8	16°38	16°53	24°30	20°32	9°42	10°40	23°23	23° 3	8°39	n.a.	S 7
S 8	10 8 26	29°55'43	29°19	27°21	25°20	17°17	16°46	24°32	20°36	9°42	10°42	23°22	23° 0	8°46	n.a.	S 8
M 9	10 12 23	0♓54'16	12♏11	29°18	26°32	17°56	16°39	24°34	20°39	9°43	10°44	23°21	22°57	8°53	n.a.	M 9
T 10	10 16 20	1°52'51	25°23	1♓14	27°44	18°35	16°31	24°37	20°43	9°43	10°45	23°21	22°54	8°59	n.a.	T 10
W11	10 20 16	2°51'29	8♐54	3°10	28°56	19°14	16°24	24°39	20°47	9°43	10°47	23°D21	22°51	9° 6	n.a.	W11
T 12	10 24 13	3°50'09	22°48	5° 5	0♒ 8	19°53	16°17	24°42	20°50	9°43	10°48	23°21	22°47	9°13	n.a.	T 12
F 13	10 28 9	4°48'52	7♑ 4	6°58	1°21	20°32	16°10	24°45	20°54	9°43	10°50	23°22	22°44	9°19	n.a.	F 13
S 14	10 32 6	5°47'38	21°39	8°51	2°33	21°11	16° 3	24°48	20°58	9°43	10°51	23°23	22°41	9°26	n.a.	S 14
S 15	10 36 3	6°46'26	6♒30	10°42	3°46	21°50	15°56	24°51	21° 2	9°44	10°53	23°24	22°38	9°33	n.a.	S 15
M16	10 39 59	7°45'17	21°31	12°33	4°59	22°29	15°49	24°54	21° 5	9°44	10°54	23°R24	22°35	9°39	n.a.	M16
T 17	10 43 56	8°44'10	6♓33	14°23	6°11	23° 8	15°43	24°57	21° 9	9°44	10°56	23°24	22°32	9°46	n.a.	T 17
W18	10 47 52	9°43'05	21°27	16°11	7°24	23°47	15°36	25° 0	21°13	9°45	10°57	23°23	22°28	9°53	n.a.	W18
T 19	10 51 49	10°42'03	6♈ 6	17°58	8°37	24°26	15°30	25° 3	21°17	9°45	10°59	23°21	22°25	9°59	n.a.	T 19
F 20	10 55 46	11°41'03	20°24	19°45	9°50	25° 6	15°23	25° 6	21°20	9°46	11° 0	23°19	22°22	10° 6	n.a.	F 20
S 21	10 59 42	12°40'05	4♉15	21°30	11° 3	25°45	15°17	25°10	21°24	9°46	11° 2	23°16	22°19	10°12	n.a.	S 21
S 22	11 3 39	13°39'09	17°40	23°14	12°16	26°24	15°11	25°13	21°28	9°46	11° 3	23°14	22°16	10°19	n.a.	S 22
M23	11 7 35	14°38'16	0♊39	24°57	13°30	27° 3	15° 5	25°17	21°32	9°47	11° 5	23°12	22°12	10°26	n.a.	M23
T 24	11 11 32	15°37'24	13°16	26°39	14°43	27°42	14°59	25°21	21°36	9°48	11° 6	23°D11	22° 9	10°32	n.a.	T 24
W25	11 15 28	16°36'35	25°33	28°21	15°56	28°22	14°54	25°24	21°39	9°48	11° 7	23°12	22° 6	10°39	n.a.	W25
T 26	11 19 25	17°35'48	7♋36	0♈ 1	17°10	29° 1	14°48	25°28	21°43	9°49	11° 9	23°13	22° 3	10°46	n.a.	T 26
F 27	11 23 22	18°35'03	19°29	1°40	18°23	29°40	14°43	25°32	21°47	9°49	11°10	23°14	22° 0	10°52	n.a.	F 27
S 28	11 27 18	19°34'20	1♌18	3°18	19°37	0♓19	14°38	25°36	21°51	9°50	11°12	23°16	21°57	10°59	n.a.	S 28
S 29	11 31 15	20°33'40	13° 5	4°55	20°50	0°59	14°33	25°40	21°55	9°51	11°13	23°18	21°53	11° 6	n.a.	S 29
M30	11 35 11	21°33'01	24°56	6°31	22° 4	1°38	14°28	25°44	21°59	9°52	11°14	23°R18	21°50	11°12	n.a.	M30
T 31	11 39 8	22♓32'25	6♍53	8♈ 7	23♒18	2♓17	14♌23	25♉49	22♓ 2	9♊52	11♒16	23♒17	21♒47	11♌19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s12	21n21	1n43	16s43	0n33	24s55	1s54	17s32	0s 4	16n47	0n50	21n34	2n15	4s 9	0s10	25n11	2n40	17s14	0n55	14s 7	14s 7	20n 7		n.a.
M 2	13 52	17 1	0 39	15 59	0 42	24 45	1 54	17 20	0 4	16 49	0 50	21 34	2 15	4 8	0 10	25 11	2 40	17 13	0 55	14 7	14 8	20 4		n.a.
T 3	13 32	12 2	0s26	15 15	0 50	24 34	1 54	17 8	0 3	16 51	0 49	21 35	2 15	4 6	0 10	25 11	2 40	17 13	0 55	14 7	14 9	20 2		n.a.
W 4	13 12	6 36	1 31	14 30	0 58	24 23	1 53	16 56	0 2	16 53	0 49	21 35	2 14	4 5	0 10	25 11	2 40	17 12	0 55	14 7	14 10	19 59		n.a.
T 5	12 52	0 52	2 33	13 44	1 6	24 11	1 53	16 44	0 2	16 55	0 49	21 35	2 14	4 3	0 10	25 11	2 39	17 12	0 55	14 7	14 11	19 57		n.a.
F 6	12 31	4s56	3 28	12 58	1 12	23 58	1 52	16 31	0 1	16 57	0 49	21 36	2 14	4 2	0 10	25 11	2 39	17 11	0 55	14 7	14 13	19 54		n.a.
S 7	12 10	10 39	4 14	12 12	1 19	23 45	1 52	16 19	0 1	17 0	0 48	21 36	2 14	4 0	0 10	25 10	2 39	17 11	0 55	14 7	14 14	19 51		n.a.
S 8	11 49	16 2	4 49	11 26	1 24	23 31	1 51	16 6	0 0	17 2	0 48	21 37	2 14	3 59	0 10	25 10	2 39	17 10	0 55	14 7	14 15	19 49		n.a.
M 9	11 28	20 51	5 11	10 40	1 29	23 16	1 50	15 53	0n 1	17 4	0 48	21 37	2 14	3 57	0 10	25 10	2 39	17 10	0 56	14 8	14 16	19 46		n.a.
T 10	11 6	24 46	5 17	9 53	1 34	23 0	1 50	15 41	0 1	17 6	0 48	21 37	2 13	3 56	0 10	25 10	2 39	17 9	0 56	14 8	14 17	19 43		n.a.
W11	10 45	27 27	5 5	9 7	1 38	22 44	1 49	15 27	0 2	17 8	0 47	21 38	2 13	3 54	0 10	25 10	2 39	17 9	0 56	14 8	14 18	19 41		n.a.
T 12	10 23	28 32	4 36	8 22	1 41	22 28	1 48	15 14	0 2	17 10	0 47	21 38	2 13	3 53	0 10	25 10	2 39	17 8	0 56	14 8	14 19	19 38		n.a.
F 13	10 1	27 45	3 49	7 36	1 44	22 10	1 47	15 1	0 3	17 12	0 47	21 39	2 13	3 51	0 10	25 10	2 39	17 8	0 56	14 7	14 20	19 35		n.a.
S 14	9 39	25 5	2 47	6 51	1 47	21 52	1 46	14 48	0 4	17 13	0 46	21 40	2 13	3 50	0 10	25 10	2 39	17 7	0 56	14 7	14 21	19 33		n.a.
S 15	9 17	20 40	1 32	6 6	1 48	21 34	1 44	14 34	0 4	17 15	0 46	21 40	2 13	3 48	0 10	25 10	2 39	17 7	0 56	14 7	14 22	19 30		n.a.
M16	8 54	14 54	0 10	5 22	1 50	21 14	1 43	14 21	0 5	17 17	0 46	21 41	2 12	3 47	0 9	25 10	2 39	17 6	0 56	14 7	14 23	19 28		n.a.
T 17	8 31	8 15	1n12	4 38	1 51	20 54	1 42	14 7	0 5	17 19	0 46	21 41	2 12	3 45	0 9	25 10	2 38	17 6	0 56	14 7	14 24	19 25		n.a.
W18	8 9	1 13	2 29	3 54	1 51	20 34	1 40	13 53	0 6	17 21	0 45	21 42	2 12	3 44	0 9	25 10	2 38	17 5	0 56	14 7	14 25	19 22		n.a.
T 19	7 46	5n45	3 34	3 11	1 51	20 13	1 39	13 39	0 7	17 22	0 45	21 43	2 12	3 42	0 9	25 10	2 38	17 5	0 56	14 8	14 26	19 19		n.a.
F 20	7 23	12 15	4 25	2 29	1 51	19 51	1 37	13 25	0 7	17 24	0 45	21 43	2 12	3 40	0 9	25 10	2 38	17 4	0 56	14 8	14 28	19 17		n.a.
S 21	7 0	17 57	4 58	1 47	1 50	19 29	1 36	13 11	0 8	17 26	0 45	21 44	2 12	3 39	0 9	25 10	2 38	17 4	0 56	14 9	14 29	19 14		n.a.
S 22	6 36	22 36	5 14	1 6	1 49	19 7	1 34	12 57	0 9	17 27	0 44	21 45	2 12	3 37	0 9	25 10	2 38	17 3	0 57	14 10	14 30	19 11		n.a.
M23	6 13	25 58	5 12	0 26	1 47	18 44	1 32	12 42	0 9	17 29	0 44	21 46	2 11	3 36	0 9	25 10	2 38	17 3	0 57	14 11	14 31	19 9		n.a.
T 24	5 49	27 57	4 56	0n14	1 45	18 20	1 31	12 28	0 10	17 30	0 44	21 46	2 11	3 34	0 9	25 10	2 38	17 2	0 57	14 11	14 32	19 6		n.a.
W25	5 26	28 30	4 26	0 53	1 43	17 56	1 29	12 13	0 10	17 32	0 43	21 47	2 11	3 33	0 9	25 10	2 38	17 2	0 57	14 11	14 33	19 3		n.a.
T 26	5 2	27 40	3 45	1 32	1 40	17 31	1 27	11 59	0 11	17 33	0 43	21 48	2 11	3 31	0 9	25 10	2 38	17 1	0 57	14 10	14 34	19 1		n.a.
F 27	4 38	25 34	2 55	2 9	1 37	17 6	1 25	11 44	0 12	17 34	0 43	21 49	2 11	3 30	0 9	25 10	2 38	17 1	0 57	14 10	14 35	18 58		n.a.
S 28	4 14	22 22	1 58	2 46	1 34	16 40	1 23	11 29	0 12	17 36	0 42	21 50	2 11	3 28	0 9	25 10	2 38	17 0	0 57	14 9	14 36	18 55		n.a.
S 29	3 51	18 16	0 56	3 23	1 30	16 14	1 21	11 14	0 13	17 37	0 42	21 51	2 10	3 26	0 9	25 10	2 37	17 0	0 57	14 9	14 37	18 52		n.a.
M30	3 27	13 27	0s 9	3 58	1 26	15 48	1 19	11 0	0 14	17 38	0 42	21 51	2 10	3 25	0 9	25 10	2 37	17 0	0 57	14 9	14 38	18 50		n.a.
T 31	3s 2	8n 6	1s14	4n33	1n22	15s21	1s17	10s44	0n14	17n39	0n42	21n52	2n10	3s23	0s 9	25n10	2n37	16s59	0n57	14s 9	14s39	18n47		n.a.

Julian Day Number = -2072673.5, Delta T = 134h18m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'51, Lahiri = -145°51'51 Julian Calendar 1 May 10388 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10388 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 43 4	23♓31'51	18♍59	9♈41	24♒32	2♓57	14°R19	25♉53	22♓ 6	9♊53	11♒17	23°R15	21♒44	11♌26	n.a.	W 1
T 2	11 47 1	24°31'19	1♎14	11°15	25°46	3°36	14♌14	25°57	22°10	9°54	11°18	23♒11	21°41	11°32	n.a.	T 2
F 3	11 50 57	25°30'50	13°42	12°47	27° 0	4°15	14°10	26° 2	22°14	9°55	11°19	23° 6	21°37	11°39	n.a.	F 3
S 4	11 54 54	26°30'24	26°21	14°19	28°14	4°55	14° 6	26° 6	22°18	9°56	11°21	23° 0	21°34	11°46	n.a.	S 4
S 5	11 58 50	27°30'00	9♏13	15°49	29°28	5°34	14° 2	26°11	22°21	9°57	11°22	22°54	21°31	11°52	n.a.	S 5
M 6	12 2 47	28°29'38	22°19	17°19	0♓42	6°14	13°59	26°15	22°25	9°58	11°23	22°49	21°28	11°59	n.a.	M 6
T 7	12 6 43	29°29'19	5♐37	18°48	1°56	6°53	13°55	26°20	22°29	9°59	11°24	22°45	21°25	12° 6	n.a.	T 7
W 8	12 10 40	0♈29'03	19°10	20°16	3°11	7°33	13°52	26°25	22°33	10° 0	11°26	22°43	21°22	12°12	n.a.	W 8
T 9	12 14 36	1°28'50	2♑58	21°43	4°25	8°12	13°49	26°30	22°37	10° 1	11°27	22°D42	21°18	12°19	n.a.	T 9
F 10	12 18 33	2°28'39	17° 0	23° 9	5°40	8°52	13°46	26°35	22°41	10° 2	11°28	22°43	21°15	12°25	n.a.	F 10
S 11	12 22 29	3°28'31	1♒16	24°34	6°54	9°32	13°43	26°40	22°44	10° 3	11°29	22°44	21°12	12°32	n.a.	S 11
S 12	12 26 26	4°28'25	15°45	25°58	8° 9	10°11	13°40	26°45	22°48	10° 4	11°30	22°R46	21° 9	12°39	n.a.	S 12
M13	12 30 22	5°28'22	0♓22	27°21	9°23	10°51	13°38	26°50	22°52	10° 6	11°31	22°45	21° 6	12°45	n.a.	M13
T 14	12 34 19	6°28'22	15° 3	28°42	10°38	11°31	13°36	26°55	22°56	10° 7	11°32	22°44	21° 3	12°52	n.a.	T 14
W15	12 38 15	7°28'24	29°41	0♉ 3	11°53	12°10	13°34	27° 0	22°59	10° 8	11°33	22°39	20°59	12°59	n.a.	W15
T 16	12 42 12	8°28'28	14♈10	1°22	13° 7	12°50	13°32	27° 6	23° 3	10° 9	11°34	22°33	20°56	13° 5	n.a.	T 16
F 17	12 46 8	9°28'34	28°23	2°40	14°22	13°30	13°31	27°11	23° 7	10°11	11°35	22°26	20°53	13°12	n.a.	F 17
S 18	12 50 5	10°28'43	12♉14	3°57	15°37	14° 9	13°29	27°16	23°11	10°12	11°36	22°17	20°50	13°19	n.a.	S 18
S 19	12 54 1	11°28'53	25°42	5°12	16°52	14°49	13°28	27°22	23°14	10°13	11°37	22°10	20°47	13°25	n.a.	S 19
M20	12 57 58	12°29'06	8♊44	6°26	18° 7	15°29	13°27	27°27	23°18	10°15	11°38	22° 3	20°43	13°32	n.a.	M20
T 21	13 1 54	13°29'21	21°23	7°38	19°22	16° 9	13°26	27°33	23°22	10°16	11°39	21°58	20°40	13°39	n.a.	T 21
W22	13 5 51	14°29'37	3♋42	8°48	20°37	16°49	13°26	27°38	23°25	10°18	11°40	21°56	20°37	13°45	n.a.	W22
T 23	13 9 47	15°29'56	15°45	9°56	21°52	17°29	13°25	27°44	23°29	10°19	11°41	21°D55	20°34	13°52	n.a.	T 23
F 24	13 13 44	16°30'16	27°39	11° 2	23° 7	18° 8	13°D25	27°50	23°33	10°21	11°42	21°55	20°31	13°59	n.a.	F 24
S 25	13 17 40	17°30'39	9♌27	12° 5	24°22	18°48	13°25	27°56	23°36	10°22	11°43	21°56	20°28	14° 5	n.a.	S 25
S 26	13 21 37	18°31'03	21°15	13° 6	25°38	19°28	13°25	28° 2	23°40	10°24	11°43	21°R57	20°24	14°12	n.a.	S 26
M27	13 25 33	19°31'29	3♍ 8	14° 4	26°53	20° 8	13°26	28° 7	23°43	10°25	11°44	21°56	20°21	14°18	n.a.	M27
T 28	13 29 30	20°31'56	15°11	14°58	28° 8	20°48	13°27	28°13	23°47	10°27	11°45	21°53	20°18	14°25	n.a.	T 28
W29	13 33 26	21°32'26	27°26	15°50	29°23	21°28	13°27	28°19	23°50	10°29	11°46	21°48	20°15	14°32	n.a.	W29
T 30	13 37 23	22♈32'57	9♎56	16♉37	0♈39	22♓ 8	13♌28	28♉25	23♓54	10♊30	11♒46	21♒40	20♒12	14♌38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s38	2n25	2s16	5n 8	1n17	14s53	1s14	10s29	0n15	17n40	0n41	21n53	2n10	3s22	0s 9	25n10	2n37	16s59	0n57	14s10	14s40	18n44		n.a.
T 2	2 14	3s26	3 13	5 41	1 13	14 26	1 12	10 14	0 15	17 41	0 41	21 54	2 10	3 20	0 9	25 10	2 37	16 58	0 57	14 11	14 41	18 42		n.a.
F 3	1 50	9 14	4 1	6 14	1 8	13 58	1 10	9 59	0 16	17 42	0 41	21 55	2 10	3 19	0 9	25 10	2 37	16 58	0 58	14 13	14 42	18 39		n.a.
S 4	1 26	14 45	4 38	6 45	1 2	13 29	1 8	9 43	0 17	17 43	0 40	21 56	2 10	3 17	0 9	25 10	2 37	16 57	0 58	14 15	14 43	18 36		n.a.
S 5	1 1	19 44	5 2	7 16	0 57	13 0	1 5	9 28	0 17	17 44	0 40	21 57	2 10	3 15	0 9	25 10	2 37	16 57	0 58	14 17	14 44	18 33		n.a.
M 6	0 37	23 52	5 11	7 47	0 51	12 31	1 3	9 12	0 18	17 45	0 40	21 58	2 9	3 14	0 9	25 10	2 37	16 56	0 58	14 18	14 45	18 31		n.a.
T 7	0 12	26 50	5 3	8 16	0 45	12 2	1 1	8 57	0 19	17 45	0 39	21 59	2 9	3 12	0 9	25 10	2 37	16 56	0 58	14 20	14 47	18 28		n.a.
W 8	0n12	28 18	4 38	8 45	0 39	11 32	0 58	8 41	0 19	17 46	0 39	22 0	2 9	3 11	0 9	25 11	2 37	16 56	0 58	14 20	14 48	18 25		n.a.
T 9	0 36	28 4	3 58	9 12	0 33	11 2	0 56	8 25	0 20	17 47	0 39	22 1	2 9	3 9	0 9	25 11	2 37	16 55	0 58	14 21	14 49	18 22		n.a.
F 10	1 1	26 1	3 2	9 39	0 26	10 31	0 53	8 10	0 21	17 47	0 39	22 2	2 9	3 8	0 9	25 11	2 37	16 55	0 58	14 20	14 50	18 20		n.a.
S 11	1 25	22 18	1 54	10 5	0 19	10 1	0 51	7 54	0 21	17 48	0 38	22 3	2 9	3 6	0 9	25 11	2 36	16 54	0 58	14 20	14 51	18 17		n.a.
S 12	1 50	17 11	0 38	10 30	0 12	9 30	0 48	7 38	0 22	17 48	0 38	22 5	2 9	3 5	0 9	25 11	2 36	16 54	0 58	14 20	14 52	18 14		n.a.
M13	2 14	11 2	0n41	10 54	0 5	8 59	0 46	7 22	0 23	17 49	0 38	22 6	2 9	3 3	0 9	25 11	2 36	16 54	0 58	14 20	14 53	18 11		n.a.
T 14	2 39	4 15	1 58	11 18	0s 2	8 27	0 43	7 6	0 23	17 49	0 37	22 7	2 8	3 1	0 9	25 11	2 36	16 53	0 58	14 20	14 54	18 8		n.a.
W15	3 3	2n42	3 6	11 40	0 10	7 56	0 40	6 50	0 24	17 49	0 37	22 8	2 8	3 0	0 9	25 11	2 36	16 53	0 59	14 22	14 55	18 6		n.a.
T 16	3 27	9 26	4 2	12 1	0 17	7 24	0 38	6 33	0 25	17 50	0 37	22 9	2 8	2 58	0 9	25 11	2 36	16 53	0 59	14 24	14 56	18 3		n.a.
F 17	3 52	15 33	4 41	12 22	0 25	6 52	0 35	6 17	0 25	17 50	0 36	22 10	2 8	2 57	0 9	25 12	2 36	16 52	0 59	14 26	14 57	18 0		n.a.
S 18	4 16	20 44	5 3	12 41	0 33	6 20	0 33	6 1	0 26	17 50	0 36	22 12	2 8	2 55	0 9	25 12	2 36	16 52	0 59	14 29	14 58	17 57		n.a.
S 19	4 40	24 41	5 7	13 0	0 41	5 47	0 30	5 44	0 26	17 50	0 36	22 13	2 8	2 54	0 9	25 12	2 36	16 51	0 59	14 32	14 59	17 54		n.a.
M20	5 4	27 14	4 54	13 17	0 49	5 15	0 27	5 28	0 27	17 50	0 35	22 14	2 8	2 52	0 9	25 12	2 36	16 51	0 59	14 34	15 0	17 52		n.a.
T 21	5 28	28 18	4 28	13 34	0 57	4 42	0 25	5 12	0 28	17 50	0 35	22 15	2 8	2 51	0 9	25 12	2 36	16 51	0 59	14 35	15 1	17 49		n.a.
W22	5 52	27 54	3 50	13 49	1 5	4 9	0 22	4 55	0 28	17 50	0 35	22 16	2 8	2 49	0 9	25 12	2 36	16 50	0 59	14 36	15 2	17 46		n.a.
T 23	6 16	26 11	3 2	14 3	1 13	3 37	0 19	4 39	0 29	17 50	0 35	22 18	2 8	2 48	0 9	25 12	2 36	16 50	0 59	14 37	15 3	17 43		n.a.
F 24	6 40	23 18	2 7	14 17	1 22	3 4	0 17	4 22	0 30	17 49	0 34	22 19	2 7	2 46	0 9	25 13	2 36	16 50	0 59	14 36	15 4	17 40		n.a.
S 25	7 4	19 29	1 7	14 29	1 30	2 31	0 14	4 5	0 30	17 49	0 34	22 20	2 7	2 45	0 9	25 13	2 35	16 49	0 59	14 36	15 5	17 38		n.a.
S 26	7 28	14 53	0 4	14 40	1 38	1 57	0 11	3 49	0 31	17 49	0 34	22 22	2 7	2 43	0 9	25 13	2 35	16 49	1 0	14 36	15 6	17 35		n.a.
M27	7 51	9 43	1s 0	14 50	1 47	1 24	0 9	3 32	0 32	17 48	0 33	22 23	2 7	2 42	0 9	25 13	2 35	16 49	1 0	14 36	15 7	17 32		n.a.
T 28	8 15	4 9	2 1	14 58	1 55	0 51	0 6	3 15	0 32	17 48	0 33	22 24	2 7	2 40	0 9	25 13	2 35	16 48	1 0	14 37	15 8	17 29		n.a.
W29	8 38	1s39	2 58	15 6	2 3	0 18	0 3	2 58	0 33	17 47	0 33	22 25	2 7	2 39	0 9	25 14	2 35	16 48	1 0	14 39	15 9	17 26		n.a.
T 30	9n 1	7s30	3s47	15n12	2s11	0n15	0s 1	2s42	0n34	17n47	0n32	22n27	2n 7	2s38	0s 9	25n14	2n35	16s48	1n 0	14s41	15s10	17n23		n.a.

Julian Day Number = -2072642.5, Delta T = 134h17m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'47, Lahiri = -145°51'47 Julian Calendar 1 June 10388 BCE == Greg. Calendar 13 March 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 41 19	23♈33'30	22♎42	17♉20	1♈54	22♓48	13♌30	28♉31	23♓57	10♊32	11♒47	21°R30	20♒ 8	14♌45	n.a.	F 1
S 2	13 45 15	24°34'06	5♏44	17°58	3° 9	23°28	13°31	28°38	24° 1	10°34	11°48	21♒19	20° 5	14°52	n.a.	S 2
S 3	13 49 12	25°34'43	18°59	18°31	4°25	24° 8	13°33	28°44	24° 4	10°35	11°48	21° 7	20° 2	14°58	n.a.	S 3
M 4	13 53 8	26°35'23	2♐27	18°58	5°40	24°48	13°34	28°50	24° 8	10°37	11°49	20°57	19°59	15° 5	n.a.	M 4
T 5	13 57 5	27°36'05	16° 5	19°18	6°56	25°29	13°36	28°56	24°11	10°39	11°50	20°48	19°56	15°12	n.a.	T 5
W 6	14 1 1	28°36'49	29°52	19°32	8°11	26° 9	13°39	29° 3	24°14	10°41	11°50	20°42	19°53	15°18	n.a.	W 6
T 7	14 4 58	29°37'35	13♑45	19°R37	9°27	26°49	13°41	29° 9	24°18	10°42	11°51	20°39	19°49	15°25	n.a.	T 7
F 8	14 8 54	0♉38'23	27°44	19°35	10°43	27°29	13°44	29°15	24°21	10°44	11°51	20°D38	19°46	15°32	n.a.	F 8
S 9	14 12 51	1°39'13	11♒49	19°23	11°58	28° 9	13°46	29°22	24°24	10°46	11°52	20°38	19°43	15°38	n.a.	S 9
S 10	14 16 47	2°40'05	25°58	19° 2	13°14	28°50	13°49	29°28	24°27	10°48	11°52	20°R38	19°40	15°45	n.a.	S 10
M11	14 20 44	3°40'59	10♓11	18°32	14°30	29°30	13°53	29°35	24°31	10°50	11°53	20°37	19°37	15°52	n.a.	M11
T 12	14 24 40	4°41'55	24°25	17°52	15°45	0♈10	13°56	29°41	24°34	10°52	11°53	20°33	19°34	15°58	n.a.	T 12
W13	14 28 36	5°42'52	8♈37	17° 2	17° 1	0°50	14° 0	29°48	24°37	10°54	11°53	20°26	19°30	16° 5	n.a.	W13
T 14	14 32 33	6°43'52	22°43	16° 3	18°17	1°31	14° 3	29°54	24°40	10°56	11°54	20°16	19°27	16°11	n.a.	T 14
F 15	14 36 29	7°44'53	6♉37	14°56	19°33	2°11	14° 7	0♊ 1	24°43	10°58	11°54	20° 5	19°24	16°18	n.a.	F 15
S 16	14 40 26	8°45'56	20°16	13°42	20°48	2°52	14°11	0° 7	24°46	11° 0	11°54	19°51	19°21	16°25	n.a.	S 16
S 17	14 44 22	9°47'01	3♊35	12°24	22° 4	3°32	14°16	0°14	24°49	11° 2	11°55	19°39	19°18	16°31	n.a.	S 17
M18	14 48 19	10°48'07	16°33	11° 4	23°20	4°12	14°20	0°21	24°52	11° 4	11°55	19°27	19°14	16°38	n.a.	M18
T 19	14 52 15	11°49'14	29°11	9°44	24°36	4°53	14°25	0°27	24°55	11° 6	11°55	19°18	19°11	16°45	n.a.	T 19
W20	14 56 12	12°50'22	11♋30	8°26	25°52	5°33	14°30	0°34	24°58	11° 8	11°55	19°12	19° 8	16°51	n.a.	W20
T 21	15 0 8	13°51'31	23°34	7°14	27° 8	6°14	14°35	0°41	25° 1	11°10	11°56	19° 9	19° 5	16°58	n.a.	T 21
F 22	15 4 5	14°52'42	5♌27	6°10	28°23	6°54	14°40	0°48	25° 4	11°12	11°56	19° 7	19° 2	17° 5	n.a.	F 22
S 23	15 8 1	15°53'53	17°15	5°15	29°39	7°35	14°45	0°54	25° 6	11°14	11°56	19° 7	18°59	17°11	n.a.	S 23
S 24	15 11 57	16°55'06	29° 3	4°31	0♉55	8°15	14°51	1° 1	25° 9	11°16	11°56	19° 7	18°55	17°18	n.a.	S 24
M25	15 15 54	17°56'19	10♍57	3°58	2°11	8°56	14°56	1° 8	25°12	11°18	11°56	19° 6	18°52	17°25	n.a.	M25
T 26	15 19 50	18°57'34	23° 3	3°37	3°27	9°37	15° 2	1°15	25°14	11°20	11°56	19° 2	18°49	17°31	n.a.	T 26
W27	15 23 47	19°58'49	5♎24	3°D28	4°43	10°17	15° 8	1°22	25°17	11°22	11°R56	18°56	18°46	17°38	n.a.	W27
T 28	15 27 43	21° 0'05	18° 3	3°30	5°59	10°58	15°15	1°29	25°20	11°24	11°56	18°47	18°43	17°45	n.a.	T 28
F 29	15 31 40	22° 1'22	1♏ 4	3°42	7°15	11°39	15°21	1°36	25°22	11°27	11°56	18°36	18°40	17°51	n.a.	F 29
S 30	15 35 36	23° 2'40	14°25	4° 4	8°31	12°19	15°28	1°42	25°25	11°29	11°56	18°23	18°36	17°58	n.a.	S 30
S 31	15 39 33	24♉ 3'59	28♏ 4	4♉36	9♉47	13♈ 0	15♌34	1♊49	25♓27	11♊31	11♒56	18♒ 9	18♒33	18♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n24	13s10	4s26	15n17	2s18	0n48	0n 2	2s25	0n35	17n46	0n32	22n28	2n 7	2s36	0s 9	25n14	2n35	16s48	1n 0	14s45	15s12	17n21		n.a.
S 2	9 47	18 22	4 52	15 21	2 26	1 22	0 5	2 8	0 35	17 45	0 32	22 29	2 7	2 35	0 9	25 14	2 35	16 47	1 0	14 48	15 13	17 18		n.a.
S 3	10 10	22 48	5 2	15 24	2 33	1 55	0 7	1 51	0 36	17 45	0 32	22 31	2 7	2 33	0 9	25 14	2 35	16 47	1 0	14 52	15 14	17 15		n.a.
M 4	10 33	26 5	4 56	15 25	2 39	2 28	0 10	1 34	0 37	17 44	0 31	22 32	2 7	2 32	0 9	25 14	2 35	16 47	1 0	14 56	15 15	17 12		n.a.
T 5	10 55	27 55	4 34	15 25	2 45	3 1	0 12	1 17	0 37	17 43	0 31	22 34	2 7	2 31	0 9	25 15	2 35	16 47	1 0	14 59	15 16	17 9		n.a.
W 6	11 17	28 3	3 55	15 23	2 51	3 34	0 15	1 0	0 38	17 42	0 31	22 35	2 7	2 29	0 9	25 15	2 35	16 46	1 0	15 0	15 17	17 6		n.a.
T 7	11 39	26 26	3 2	15 21	2 55	4 7	0 17	0 43	0 39	17 41	0 30	22 36	2 7	2 28	0 9	25 15	2 35	16 46	1 1	15 2	15 18	17 3		n.a.
F 8	12 1	23 9	1 58	15 17	2 58	4 40	0 20	0 26	0 39	17 40	0 30	22 38	2 7	2 26	0 9	25 15	2 35	16 46	1 1	15 2	15 19	17 1		n.a.
S 9	12 23	18 29	0 47	15 11	3 1	5 12	0 22	0 9	0 40	17 39	0 30	22 39	2 6	2 25	0 9	25 16	2 35	16 46	1 1	15 2	15 20	16 58		n.a.
S 10	12 45	12 47	0n28	15 5	3 2	5 45	0 25	0n 8	0 41	17 38	0 30	22 41	2 6	2 24	0 9	25 16	2 35	16 45	1 1	15 2	15 21	16 55		n.a.
M11	13 6	6 24	1 42	14 57	3 1	6 17	0 27	0 25	0 41	17 36	0 29	22 42	2 6	2 23	0 9	25 16	2 35	16 45	1 1	15 2	15 22	16 52		n.a.
T 12	13 27	0n17	2 49	14 48	2 59	6 49	0 29	0 43	0 42	17 35	0 29	22 43	2 6	2 21	0 9	25 16	2 35	16 45	1 1	15 4	15 23	16 49		n.a.
W13	13 48	6 56	3 45	14 38	2 55	7 22	0 32	1 0	0 43	17 34	0 29	22 45	2 6	2 20	0 9	25 17	2 34	16 45	1 1	15 6	15 24	16 46		n.a.
T 14	14 9	13 11	4 27	14 26	2 48	7 53	0 34	1 17	0 43	17 32	0 28	22 46	2 6	2 19	0 9	25 17	2 34	16 45	1 1	15 9	15 25	16 43		n.a.
F 15	14 29	18 41	4 52	14 15	2 40	8 25	0 36	1 34	0 44	17 31	0 28	22 48	2 6	2 17	0 9	25 17	2 34	16 44	1 1	15 13	15 26	16 40		n.a.
S 16	14 50	23 8	5 0	14 3	2 29	8 57	0 38	1 51	0 45	17 30	0 28	22 49	2 6	2 16	0 9	25 17	2 34	16 44	1 1	15 17	15 27	16 38		n.a.
S 17	15 10	26 15	4 52	13 51	2 16	9 28	0 41	2 8	0 46	17 28	0 28	22 50	2 6	2 15	0 9	25 18	2 34	16 44	1 2	15 21	15 28	16 35		n.a.
M18	15 30	27 52	4 28	13 39	2 2	9 59	0 43	2 25	0 46	17 26	0 27	22 52	2 6	2 14	0 9	25 18	2 34	16 44	1 2	15 25	15 29	16 32		n.a.
T 19	15 49	27 59	3 51	13 29	1 46	10 30	0 45	2 43	0 47	17 25	0 27	22 53	2 6	2 12	0 9	25 18	2 34	16 44	1 2	15 28	15 30	16 29		n.a.
W20	16 8	26 41	3 5	13 20	1 28	11 0	0 47	3 0	0 48	17 23	0 27	22 55	2 6	2 11	0 9	25 18	2 34	16 44	1 2	15 30	15 31	16 26		n.a.
T 21	16 27	24 9	2 11	13 14	1 10	11 30	0 49	3 17	0 48	17 21	0 27	22 56	2 6	2 10	0 9	25 19	2 34	16 43	1 2	15 31	15 32	16 23		n.a.
F 22	16 46	20 37	1 12	13 10	0 51	12 0	0 51	3 34	0 49	17 19	0 26	22 58	2 6	2 9	0 9	25 19	2 34	16 43	1 2	15 31	15 33	16 20		n.a.
S 23	17 4	16 16	0 10	13 8	0 33	12 30	0 53	3 51	0 50	17 18	0 26	22 59	2 6	2 8	0 9	25 19	2 34	16 43	1 2	15 31	15 34	16 17		n.a.
S 24	17 22	11 19	0s52	13 10	0 14	12 59	0 55	4 8	0 51	17 16	0 26	23 1	2 6	2 7	0 9	25 19	2 34	16 43	1 2	15 31	15 35	16 14		n.a.
M25	17 40	5 56	1 53	13 16	0n 3	13 28	0 57	4 25	0 51	17 14	0 25	23 2	2 6	2 6	0 9	25 20	2 34	16 43	1 2	15 32	15 36	16 11		n.a.
T 26	17 57	0 16	2 49	13 24	0 20	13 56	0 58	4 42	0 52	17 12	0 25	23 4	2 6	2 5	0 9	25 20	2 34	16 43	1 2	15 33	15 37	16 8		n.a.
W27	18 15	5s32	3 38	13 35	0 35	14 24	1 0	4 59	0 53	17 10	0 25	23 5	2 6	2 3	0 9	25 20	2 34	16 43	1 2	15 35	15 38	16 5		n.a.
T 28	18 31	11 14	4 18	13 49	0 50	14 52	1 2	5 17	0 53	17 7	0 25	23 7	2 6	2 2	0 9	25 20	2 34	16 43	1 3	15 38	15 39	16 3		n.a.
F 29	18 48	16 37	4 46	14 5	1 3	15 19	1 3	5 34	0 54	17 5	0 24	23 8	2 6	2 1	0 9	25 21	2 34	16 43	1 3	15 41	15 40	16 0		n.a.
S 30	19 4	21 22	4 59	14 24	1 14	15 46	1 5	5 51	0 55	17 3	0 24	23 9	2 6	2 0	0 9	25 21	2 34	16 42	1 3	15 46	15 41	15 57		n.a.
S 31	19n20	25s 5	4s55	14n45	1n24	16n13	1n 6	6n 8	0n56	17n 1	0n24	23n11	2n 6	1s59	0s 9	25n21	2n34	16s42	1n 3	15s50	15s42	15n54		n.a.

Julian Day Number = -2072612.5, Delta T = 134h17m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'43, Lahiri = -145°51'43 Julian Calendar 1 July 10388 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 43 29	25♉ 5'19	11♐59	5♉15	11♉ 2	13♈41	15♌41	1♊56	25♓30	11♊33	11°R56	17°R57	18♒30	18♌11	n.a.	M 1
T 2	15 47 26	26° 6'40	26° 5	6° 1	12°18	14°21	15°48	2° 3	25°32	11°35	11♒56	17♒47	18°27	18°18	n.a.	T 2
W 3	15 51 22	27° 8'02	10♑16	6°54	13°34	15° 2	15°55	2°10	25°34	11°38	11°55	17°39	18°24	18°24	n.a.	W 3
T 4	15 55 19	28° 9'26	24°29	7°52	14°50	15°43	16° 3	2°17	25°37	11°40	11°55	17°35	18°20	18°31	n.a.	T 4
F 5	15 59 15	29°10'50	8♒40	8°55	16° 6	16°24	16°10	2°24	25°39	11°42	11°55	17°34	18°17	18°38	n.a.	F 5
S 6	16 3 12	0♊12'15	22°48	10° 2	17°22	17° 5	16°18	2°31	25°41	11°44	11°55	17°33	18°14	18°44	n.a.	S 6
S 7	16 7 8	1°13'41	6♓52	11°13	18°38	17°46	16°26	2°38	25°43	11°47	11°55	17°33	18°11	18°51	n.a.	S 7
M 8	16 11 5	2°15'08	20°50	12°27	19°54	18°26	16°33	2°45	25°45	11°49	11°54	17°32	18° 8	18°58	n.a.	M 8
T 9	16 15 1	3°16'36	4♈42	13°44	21°10	19° 7	16°42	2°52	25°47	11°51	11°54	17°29	18° 5	19° 4	n.a.	T 9
W10	16 18 58	4°18'05	18°29	15° 3	22°26	19°48	16°50	2°59	25°49	11°53	11°54	17°22	18° 1	19°11	n.a.	W10
T 11	16 22 54	5°19'34	2♉ 7	16°24	23°42	20°29	16°58	3° 6	25°51	11°56	11°53	17°13	17°58	19°18	n.a.	T 11
F 12	16 26 51	6°21'04	15°35	17°47	24°58	21°10	17° 7	3°13	25°53	11°58	11°53	17° 1	17°55	19°24	n.a.	F 12
S 13	16 30 47	7°22'35	28°51	19°11	26°13	21°51	17°15	3°20	25°55	12° 0	11°52	16°49	17°52	19°31	n.a.	S 13
S 14	16 34 44	8°24'06	11♊52	20°36	27°29	22°32	17°24	3°27	25°57	12° 2	11°52	16°36	17°49	19°38	n.a.	S 14
M15	16 38 40	9°25'38	24°38	22° 3	28°45	23°13	17°33	3°34	25°58	12° 5	11°51	16°25	17°46	19°44	n.a.	M15
T 16	16 42 37	10°27'10	7♋ 7	23°30	0♊ 1	23°54	17°42	3°41	26° 0	12° 7	11°51	16°16	17°42	19°51	n.a.	T 16
W17	16 46 33	11°28'42	19°21	24°58	1°17	24°35	17°51	3°48	26° 2	12° 9	11°50	16° 9	17°39	19°58	n.a.	W17
T 18	16 50 30	12°30'14	1♌23	26°27	2°33	25°17	18° 0	3°55	26° 3	12°11	11°50	16° 6	17°36	20° 4	n.a.	T 18
F 19	16 54 26	13°31'46	13°15	27°56	3°49	25°58	18°10	4° 1	26° 5	12°14	11°49	16°D 4	17°33	20°11	n.a.	F 19
S 20	16 58 23	14°33'17	25° 2	29°26	5° 4	26°39	18°19	4° 8	26° 6	12°16	11°49	16° 5	17°30	20°17	n.a.	S 20
S 21	17 2 19	15°34'49	6♍49	0♊56	6°20	27°20	18°29	4°15	26° 8	12°18	11°48	16° 6	17°26	20°24	n.a.	S 21
M22	17 6 16	16°36'20	18°42	2°27	7°36	28° 1	18°39	4°22	26° 9	12°21	11°47	16°R 6	17°23	20°31	n.a.	M22
T 23	17 10 12	17°37'51	0♎46	3°58	8°52	28°42	18°49	4°29	26°10	12°23	11°47	16° 5	17°20	20°37	n.a.	T 23
W24	17 14 9	18°39'21	13° 7	5°29	10° 8	29°23	18°59	4°36	26°11	12°25	11°46	16° 2	17°17	20°44	n.a.	W24
T 25	17 18 6	19°40'52	25°48	7° 1	11°23	0♉ 5	19° 9	4°43	26°13	12°27	11°45	15°56	17°14	20°51	n.a.	T 25
F 26	17 22 2	20°42'22	8♏53	8°33	12°39	0°46	19°19	4°49	26°14	12°30	11°45	15°48	17°11	20°57	n.a.	F 26
S 27	17 25 59	21°43'51	22°23	10° 5	13°55	1°27	19°30	4°56	26°15	12°32	11°44	15°39	17° 7	21° 4	n.a.	S 27
S 28	17 29 55	22°45'20	6♐18	11°37	15°10	2° 8	19°40	5° 3	26°16	12°34	11°43	15°30	17° 4	21°11	n.a.	S 28
M29	17 33 52	23°46'49	20°33	13°10	16°26	2°50	19°51	5°10	26°17	12°36	11°42	15°21	17° 1	21°17	n.a.	M29
T 30	17 37 48	24°48'17	5♑ 4	14°42	17°42	3°31	20° 1	5°16	26°18	12°39	11°41	15°14	16°58	21°24	n.a.	T 30
W31	17 41 45	25♊49'46	19♑43	16♊15	18♊57	4♉12	20♌12	5♊23	26♓19	12♊41	11♒41	15♒ 9	16♒55	21♌31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n35	27s24	4s34	15n 7	1n34	16n39	1n 8	6n25	0n56	16n58	0n24	23n12	2n 6	1s58	0s 9	25n22	2n34	16s42	1n 3	15s54	15s43	15n51		n.a.
T 2	19 50	28 1	3 56	15 30	1 41	17 4	1 9	6 41	0 57	16 56	0 23	23 14	2 6	1 57	0 9	25 22	2 34	16 42	1 3	15 57	15 44	15 48		n.a.
W 3	20 5	26 46	3 3	15 54	1 48	17 29	1 11	6 58	0 58	16 54	0 23	23 15	2 6	1 56	0 9	25 22	2 34	16 42	1 3	15 59	15 45	15 45		n.a.
T 4	20 19	23 47	1 59	16 19	1 54	17 54	1 12	7 15	0 59	16 51	0 23	23 17	2 6	1 55	0 9	25 23	2 34	16 42	1 3	16 1	15 46	15 42		n.a.
F 5	20 33	19 22	0 47	16 45	1 59	18 18	1 13	7 32	0 59	16 49	0 23	23 18	2 6	1 55	0 9	25 23	2 34	16 42	1 3	16 1	15 47	15 39		n.a.
S 6	20 47	13 53	0n28	17 11	2 2	18 41	1 14	7 49	1 0	16 46	0 22	23 20	2 6	1 54	0 9	25 23	2 34	16 42	1 3	16 1	15 48	15 36		n.a.
S 7	21 0	7 42	1 40	17 37	2 5	19 4	1 15	8 6	1 1	16 43	0 22	23 21	2 6	1 53	0 9	25 23	2 34	16 42	1 4	16 1	15 49	15 33		n.a.
M 8	21 12	1 12	2 46	18 2	2 7	19 27	1 16	8 22	1 1	16 41	0 22	23 23	2 6	1 52	0 9	25 24	2 34	16 42	1 4	16 1	15 50	15 30		n.a.
T 9	21 25	5n18	3 42	18 28	2 9	19 49	1 17	8 39	1 2	16 38	0 22	23 24	2 6	1 51	0 8	25 24	2 34	16 42	1 4	16 3	15 51	15 27		n.a.
W10	21 37	11 30	4 24	18 53	2 10	20 10	1 18	8 56	1 3	16 35	0 22	23 26	2 6	1 50	0 8	25 24	2 34	16 42	1 4	16 5	15 52	15 24		n.a.
T 11	21 48	17 5	4 51	19 17	2 10	20 31	1 19	9 12	1 4	16 32	0 21	23 27	2 6	1 49	0 8	25 25	2 34	16 42	1 4	16 7	15 53	15 21		n.a.
F 12	21 59	21 46	5 1	19 41	2 9	20 51	1 20	9 29	1 4	16 30	0 21	23 28	2 6	1 49	0 8	25 25	2 34	16 42	1 4	16 11	15 54	15 18		n.a.
S 13	22 10	25 16	4 55	20 5	2 8	21 10	1 21	9 45	1 5	16 27	0 21	23 30	2 7	1 48	0 8	25 25	2 34	16 42	1 4	16 15	15 55	15 15		n.a.
S 14	22 20	27 22	4 33	20 27	2 7	21 29	1 21	10 2	1 6	16 24	0 21	23 31	2 7	1 47	0 8	25 26	2 34	16 42	1 4	16 19	15 56	15 12		n.a.
M15	22 30	27 59	3 58	20 49	2 5	21 47	1 22	10 18	1 7	16 21	0 20	23 33	2 7	1 46	0 8	25 26	2 34	16 42	1 4	16 22	15 57	15 9		n.a.
T 16	22 39	27 8	3 12	21 10	2 3	22 5	1 22	10 35	1 7	16 18	0 20	23 34	2 7	1 46	0 8	25 26	2 34	16 42	1 4	16 25	15 58	15 6		n.a.
W17	22 48	24 57	2 17	21 30	2 0	22 22	1 23	10 51	1 8	16 14	0 20	23 36	2 7	1 45	0 8	25 27	2 34	16 42	1 4	16 27	15 59	15 3		n.a.
T 18	22 57	21 41	1 18	21 49	1 57	22 38	1 23	11 7	1 9	16 11	0 20	23 37	2 7	1 44	0 8	25 27	2 34	16 42	1 5	16 28	16 0	15 0		n.a.
F 19	23 5	17 34	0 15	22 7	1 54	22 54	1 24	11 23	1 10	16 8	0 20	23 38	2 7	1 44	0 8	25 27	2 34	16 43	1 5	16 29	16 1	14 57		n.a.
S 20	23 12	12 48	0s48	22 24	1 50	23 8	1 24	11 39	1 10	16 5	0 19	23 40	2 7	1 43	0 8	25 28	2 34	16 43	1 5	16 29	16 2	14 54		n.a.
S 21	23 19	7 35	1 49	22 41	1 47	23 22	1 24	11 55	1 11	16 2	0 19	23 41	2 7	1 43	0 8	25 28	2 34	16 43	1 5	16 28	16 3	14 51		n.a.
M22	23 26	2 4	2 45	22 56	1 42	23 36	1 24	12 11	1 12	15 58	0 19	23 43	2 7	1 42	0 8	25 28	2 34	16 43	1 5	16 28	16 4	14 48		n.a.
T 23	23 32	3s36	3 36	23 10	1 38	23 48	1 24	12 27	1 13	15 55	0 19	23 44	2 7	1 42	0 8	25 29	2 34	16 43	1 5	16 29	16 5	14 45		n.a.
W24	23 37	9 15	4 17	23 22	1 34	24 0	1 24	12 43	1 13	15 51	0 18	23 45	2 7	1 41	0 8	25 29	2 34	16 43	1 5	16 30	16 6	14 42		n.a.
T 25	23 43	14 41	4 47	23 34	1 29	24 11	1 24	12 59	1 14	15 48	0 18	23 47	2 7	1 41	0 8	25 29	2 34	16 43	1 5	16 31	16 7	14 39		n.a.
F 26	23 47	19 38	5 3	23 45	1 24	24 22	1 24	13 14	1 15	15 45	0 18	23 48	2 7	1 40	0 8	25 29	2 34	16 43	1 5	16 34	16 8	14 36		n.a.
S 27	23 52	23 46	5 4	23 54	1 19	24 31	1 24	13 30	1 16	15 41	0 18	23 50	2 8	1 40	0 8	25 30	2 34	16 43	1 5	16 36	16 9	14 33		n.a.
S 28	23 55	26 40	4 46	24 3	1 14	24 40	1 24	13 45	1 16	15 37	0 18	23 51	2 8	1 39	0 8	25 30	2 34	16 43	1 5	16 39	16 10	14 30		n.a.
M29	23 58	27 57	4 10	24 10	1 8	24 48	1 24	14 1	1 17	15 34	0 17	23 52	2 8	1 39	0 8	25 30	2 34	16 44	1 6	16 42	16 11	14 27		n.a.
T 30	24 1	27 20	3 18	24 16	1 3	24 56	1 23	14 16	1 18	15 30	0 17	23 54	2 8	1 38	0 8	25 31	2 34	16 44	1 6	16 44	16 12	14 24		n.a.
W31	24n 3	24s49	2s12	24n21	0n57	25n 2	1n23	14n31	1n19	15n26	0n17	23n55	2n 8	1s38	0s 8	25n31	2n34	16s44	1n 6	16s46	16s13	14n21		n.a.

Julian Day Number = -2072581.5, Delta T = 134h17m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'38, Lahiri = -145°51'39 Julian Calendar 1 Aug. 10388 BCE == Greg. Calendar 13 May 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 42	26♊51'13	4♒24	17♊49	20♊13	4♉54	20♌23	5♊30	26♓19	12♊43	11°R40	15°R 6	16♒51	21♌37	n.a.	T 1
F 2	17 49 38	27°52'41	19° 0	19°22	21°28	5°35	20°34	5°36	26°20	12°45	11♒39	15°D 6	16°48	21°44	n.a.	F 2
S 3	17 53 35	28°54'08	3♓25	20°56	22°44	6°16	20°45	5°43	26°21	12°47	11°38	15♒ 7	16°45	21°51	n.a.	S 3
S 4	17 57 31	29°55'34	17°39	22°30	23°59	6°58	20°56	5°50	26°21	12°50	11°37	15° 8	16°42	21°57	n.a.	S 4
M 5	18 1 28	0♋57'01	1♈38	24° 4	25°15	7°39	21° 7	5°56	26°22	12°52	11°36	15°R 9	16°39	22° 4	n.a.	M 5
T 6	18 5 24	1°58'27	15°23	25°38	26°30	8°20	21°19	6° 3	26°23	12°54	11°35	15° 8	16°36	22°10	n.a.	T 6
W 7	18 9 21	2°59'53	28°54	27°13	27°46	9° 2	21°30	6° 9	26°23	12°56	11°34	15° 5	16°32	22°17	n.a.	W 7
T 8	18 13 18	4° 1'18	12♉11	28°48	29° 1	9°43	21°42	6°16	26°23	12°58	11°33	15° 0	16°29	22°24	n.a.	T 8
F 9	18 17 14	5° 2'43	25°16	0♋24	0♋17	10°25	21°53	6°22	26°24	13° 1	11°32	14°54	16°26	22°30	n.a.	F 9
S 10	18 21 11	6° 4'07	8♊ 7	1°59	1°32	11° 6	22° 5	6°29	26°24	13° 3	11°31	14°46	16°23	22°37	n.a.	S 10
S 11	18 25 7	7° 5'31	20°47	3°35	2°47	11°48	22°17	6°35	26°24	13° 5	11°30	14°39	16°20	22°44	n.a.	S 11
M12	18 29 4	8° 6'54	3♋14	5°12	4° 3	12°29	22°29	6°41	26°24	13° 7	11°29	14°33	16°17	22°50	n.a.	M12
T 13	18 33 1	9° 8'16	15°30	6°49	5°18	13°11	22°41	6°47	26°25	13° 9	11°28	14°27	16°13	22°57	n.a.	T 13
W14	18 36 57	10° 9'36	27°35	8°26	6°33	13°52	22°53	6°54	26°R25	13°11	11°27	14°24	16°10	23° 4	n.a.	W14
T 15	18 40 54	11°10'56	9♌31	10° 3	7°49	14°34	23° 5	7° 0	26°25	13°13	11°26	14°D23	16° 7	23°10	n.a.	T 15
F 16	18 44 51	12°12'14	21°21	11°41	9° 4	15°16	23°17	7° 6	26°25	13°15	11°25	14°23	16° 4	23°17	n.a.	F 16
S 17	18 48 47	13°13'31	3♍ 7	13°20	10°19	15°57	23°30	7°12	26°24	13°17	11°24	14°24	16° 1	23°24	n.a.	S 17
S 18	18 52 44	14°14'47	14°55	14°59	11°34	16°39	23°42	7°18	26°24	13°19	11°22	14°26	15°57	23°30	n.a.	S 18
M19	18 56 40	15°16'01	26°47	16°38	12°49	17°20	23°54	7°24	26°24	13°21	11°21	14°28	15°54	23°37	n.a.	M19
T 20	19 0 37	16°17'14	8♎49	18°18	14° 5	18° 2	24° 7	7°30	26°24	13°23	11°20	14°29	15°51	23°44	n.a.	T 20
W21	19 4 34	17°18'25	21° 6	19°59	15°20	18°43	24°19	7°36	26°23	13°25	11°19	14°R29	15°48	23°50	n.a.	W21
T 22	19 8 30	18°19'35	3♏42	21°39	16°35	19°25	24°32	7°42	26°23	13°27	11°18	14°28	15°45	23°57	n.a.	T 22
F 23	19 12 27	19°20'43	16°43	23°21	17°50	20° 7	24°45	7°48	26°23	13°29	11°17	14°26	15°42	24° 4	n.a.	F 23
S 24	19 16 24	20°21'49	0♐10	25° 2	19° 5	20°48	24°58	7°54	26°22	13°31	11°15	14°23	15°38	24°10	n.a.	S 24
S 25	19 20 20	21°22'54	14° 5	26°45	20°20	21°30	25°10	7°59	26°21	13°33	11°14	14°19	15°35	24°17	n.a.	S 25
M26	19 24 17	22°23'57	28°25	28°27	21°35	22°12	25°23	8° 5	26°21	13°35	11°13	14°16	15°32	24°23	n.a.	M26
T 27	19 28 14	23°24'59	13♑ 8	0♌10	22°50	22°53	25°36	8°10	26°20	13°37	11°12	14°13	15°29	24°30	n.a.	T 27
W28	19 32 10	24°25'59	28° 5	1°54	24° 5	23°35	25°49	8°16	26°19	13°39	11°10	14°12	15°26	24°37	n.a.	W28
T 29	19 36 7	25°26'57	13♒ 9	3°37	25°19	24°17	26° 2	8°22	26°19	13°40	11° 9	14°D11	15°23	24°43	n.a.	T 29
F 30	19 40 4	26♋27'54	28♒10	5♌21	26♋34	24♉58	26♌15	8♊27	26♓18	13♊42	11♒ 8	14♒11	15♒19	24♌50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	20s39	0s57	24n25	0n51	25n 8	1n22	14n46	1n19	15n23	0n17	23n56	2n 8	1s38	0s 8	25n31	2n34	16s44	1n 6	16s46	16s14	14n18		n.a.
F 2	24 6	15 14	0n21	24 27	0 46	25 13	1 22	15 1	1 20	15 19	0 17	23 58	2 8	1 37	0 8	25 32	2 34	16 44	1 6	16 47	16 15	14 15		n.a.
S 3	24 7	9 2	1 37	24 29	0 40	25 17	1 21	15 16	1 21	15 15	0 16	23 59	2 8	1 37	0 8	25 32	2 34	16 44	1 6	16 46	16 16	14 12		n.a.
S 4	24 8	2 28	2 47	24 29	0 34	25 20	1 21	15 31	1 22	15 11	0 16	24 0	2 8	1 37	0 8	25 32	2 34	16 45	1 6	16 46	16 17	14 9		n.a.
M 5	24 7	4n 5	3 45	24 28	0 28	25 23	1 20	15 45	1 22	15 7	0 16	24 2	2 9	1 37	0 8	25 33	2 34	16 45	1 6	16 46	16 18	14 6		n.a.
T 6	24 7	10 20	4 29	24 26	0 22	25 24	1 19	16 0	1 23	15 3	0 16	24 3	2 9	1 36	0 8	25 33	2 34	16 45	1 6	16 46	16 19	14 3		n.a.
W 7	24 5	16 0	4 57	24 22	0 16	25 25	1 18	16 15	1 24	14 59	0 16	24 4	2 9	1 36	0 8	25 33	2 34	16 45	1 6	16 47	16 20	14 0		n.a.
T 8	24 4	20 49	5 9	24 18	0 10	25 25	1 17	16 29	1 25	14 55	0 15	24 6	2 9	1 36	0 8	25 34	2 34	16 45	1 6	16 48	16 21	13 57		n.a.
F 9	24 2	24 33	5 4	24 12	0 4	25 25	1 17	16 43	1 25	14 51	0 15	24 7	2 9	1 36	0 8	25 34	2 34	16 46	1 7	16 50	16 22	13 54		n.a.
S 10	23 59	26 58	4 44	24 5	0s 2	25 23	1 16	16 57	1 26	14 47	0 15	24 8	2 9	1 36	0 8	25 34	2 34	16 46	1 7	16 52	16 23	13 51		n.a.
S 11	23 56	27 58	4 11	23 57	0 8	25 21	1 14	17 11	1 27	14 43	0 15	24 9	2 9	1 36	0 8	25 35	2 34	16 46	1 7	16 55	16 24	13 48		n.a.
M12	23 52	27 31	3 25	23 47	0 14	25 18	1 13	17 25	1 28	14 39	0 15	24 11	2 9	1 36	0 8	25 35	2 34	16 46	1 7	16 57	16 25	13 45		n.a.
T 13	23 48	25 42	2 31	23 37	0 20	25 14	1 12	17 39	1 29	14 35	0 14	24 12	2 10	1 36	0 8	25 35	2 34	16 46	1 7	16 58	16 26	13 42		n.a.
W14	23 43	22 44	1 30	23 25	0 26	25 9	1 11	17 53	1 29	14 31	0 14	24 13	2 10	1 35	0 8	25 36	2 34	16 47	1 7	16 59	16 27	13 39		n.a.
T 15	23 38	18 49	0 27	23 12	0 32	25 3	1 10	18 6	1 30	14 26	0 14	24 14	2 10	1 35	0 8	25 36	2 34	16 47	1 7	17 0	16 28	13 35		n.a.
F 16	23 33	14 12	0s38	22 58	0 38	24 57	1 8	18 20	1 31	14 22	0 14	24 16	2 10	1 36	0 8	25 36	2 34	16 47	1 7	17 0	16 29	13 32		n.a.
S 17	23 27	9 5	1 41	22 43	0 44	24 50	1 7	18 33	1 32	14 18	0 14	24 17	2 10	1 36	0 8	25 37	2 35	16 47	1 7	16 59	16 30	13 29		n.a.
S 18	23 20	3 40	2 40	22 27	0 49	24 42	1 6	18 46	1 32	14 13	0 14	24 18	2 10	1 36	0 8	25 37	2 35	16 48	1 7	16 59	16 31	13 26		n.a.
M19	23 13	1s54	3 32	22 9	0 55	24 34	1 4	18 59	1 33	14 9	0 13	24 19	2 10	1 36	0 8	25 37	2 35	16 48	1 7	16 58	16 32	13 23		n.a.
T 20	23 6	7 29	4 16	21 51	1 0	24 24	1 3	19 12	1 34	14 4	0 13	24 20	2 11	1 36	0 8	25 37	2 35	16 48	1 7	16 58	16 33	13 20		n.a.
W21	22 58	12 54	4 49	21 31	1 6	24 14	1 1	19 24	1 35	14 0	0 13	24 22	2 11	1 36	0 8	25 38	2 35	16 48	1 8	16 58	16 34	13 17		n.a.
T 22	22 50	17 56	5 9	21 10	1 11	24 3	1 0	19 37	1 35	13 55	0 13	24 23	2 11	1 36	0 8	25 38	2 35	16 49	1 8	16 58	16 35	13 14		n.a.
F 23	22 41	22 19	5 14	20 49	1 16	23 52	0 58	19 49	1 36	13 51	0 13	24 24	2 11	1 36	0 8	25 38	2 35	16 49	1 8	16 59	16 36	13 11		n.a.
S 24	22 32	25 42	5 3	20 26	1 20	23 40	0 56	20 2	1 37	13 46	0 12	24 25	2 11	1 36	0 8	25 39	2 35	16 49	1 8	17 0	16 37	13 8		n.a.
S 25	22 22	27 40	4 33	20 2	1 25	23 27	0 55	20 14	1 38	13 42	0 12	24 26	2 11	1 37	0 8	25 39	2 35	16 49	1 8	17 1	16 38	13 5		n.a.
M26	22 12	27 54	3 46	19 37	1 29	23 13	0 53	20 26	1 38	13 37	0 12	24 27	2 12	1 37	0 8	25 39	2 35	16 50	1 8	17 2	16 39	13 2		n.a.
T 27	22 2	26 10	2 43	19 12	1 33	22 59	0 51	20 37	1 39	13 33	0 12	24 28	2 12	1 37	0 8	25 40	2 35	16 50	1 8	17 2	16 40	12 58		n.a.
W28	21 51	22 35	1 28	18 45	1 36	22 44	0 49	20 49	1 40	13 28	0 12	24 30	2 12	1 37	0 8	25 40	2 35	16 50	1 8	17 3	16 41	12 55		n.a.
T 29	21 39	17 27	0 6	18 18	1 40	22 28	0 47	21 1	1 41	13 23	0 12	24 31	2 12	1 38	0 8	25 40	2 35	16 50	1 8	17 3	16 42	12 52		n.a.
F 30	21n28	11s16	1n17	17n50	1s42	22n12	0n46	21n12	1n41	13n18	0n11	24n32	2n12	1s38	0s 8	25n40	2n35	16s51	1n 8	17s 3	16s42	12n49		n.a.

Julian Day Number = -2072550.5, Delta T = 134h17m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'34, Lahiri = -145°51'34 Julian Calendar 1 Sept. 10388 BCE == Greg. Calendar 13 June 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10388 BCE

OCTOBER 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 44 0	27♋28'49	13♓ 1	7♌ 5	27♋49	25♉40	26♌28	8♊32	26°R17	13♊44	11°R 7	14♒12	15♒16	24♌57	n.a.	S 1
S 2	19 47 57	28°29'43	27°35	8°49	29° 4	26°22	26°42	8°38	26♓16	13°46	11♒ 5	14°14	15°13	25° 3	n.a.	S 2
M 3	19 51 53	29°30'35	11♈49	10°33	0♌19	27° 3	26°55	8°43	26°15	13°47	11° 4	14°15	15°10	25°10	n.a.	M 3
T 4	19 55 50	0♌31'26	25°40	12°16	1°33	27°45	27° 8	8°48	26°14	13°49	11° 3	14°R15	15° 7	25°17	n.a.	T 4
W 5	19 59 47	1°32'16	9♉ 9	13°59	2°48	28°27	27°22	8°53	26°13	13°51	11° 1	14°15	15° 3	25°23	n.a.	W 5
T 6	20 3 43	2°33'04	22°18	15°42	4° 3	29° 9	27°35	8°58	26°12	13°53	11° 0	14°15	15° 0	25°30	n.a.	T 6
F 7	20 7 40	3°33'51	5♊ 9	17°23	5°18	29°50	27°48	9° 3	26°11	13°54	10°59	14°13	14°57	25°37	n.a.	F 7
S 8	20 11 37	4°34'36	17°44	19° 4	6°32	0♊32	28° 2	9° 8	26° 9	13°56	10°57	14°12	14°54	25°43	n.a.	S 8
S 9	20 15 33	5°35'20	0♋ 6	20°42	7°47	1°14	28°15	9°13	26° 8	13°57	10°56	14°11	14°51	25°50	n.a.	S 9
M10	20 19 30	6°36'01	12°17	22°19	9° 1	1°56	28°29	9°18	26° 7	13°59	10°55	14°10	14°48	25°57	n.a.	M10
T 11	20 23 27	7°36'41	24°19	23°52	10°16	2°37	28°43	9°23	26° 5	14° 1	10°54	14° 9	14°44	26° 3	n.a.	T 11
W12	20 27 23	8°37'19	6♌14	25°23	11°31	3°19	28°56	9°27	26° 4	14° 2	10°52	14° 8	14°41	26°10	n.a.	W12
T 13	20 31 20	9°37'55	18° 4	26°51	12°45	4° 1	29°10	9°32	26° 2	14° 4	10°51	14°D 8	14°38	26°17	n.a.	T 13
F 14	20 35 17	10°38'29	29°52	28°14	14° 0	4°43	29°24	9°36	26° 1	14° 5	10°50	14° 8	14°35	26°23	n.a.	F 14
S 15	20 39 13	11°39'01	11♍39	29°32	15°14	5°25	29°37	9°41	25°59	14° 6	10°48	14° 9	14°32	26°30	n.a.	S 15
S 16	20 43 10	12°39'30	23°29	0♍44	16°29	6° 6	29°51	9°45	25°58	14° 8	10°47	14° 9	14°29	26°36	n.a.	S 16
M17	20 47 7	13°39'57	5♎24	1°50	17°43	6°48	0♍ 5	9°49	25°56	14° 9	10°46	14° 9	14°25	26°43	n.a.	M17
T 18	20 51 3	14°40'22	17°27	2°49	18°58	7°30	0°19	9°54	25°54	14°11	10°44	14°R 9	14°22	26°50	n.a.	T 18
W19	20 55 0	15°40'45	29°44	3°40	20°12	8°12	0°32	9°58	25°53	14°12	10°43	14° 9	14°19	26°56	n.a.	W19
T 20	20 58 57	16°41'05	12♏17	4°23	21°26	8°53	0°46	10° 2	25°51	14°13	10°42	14°D 9	14°16	27° 3	n.a.	T 20
F 21	21 2 53	17°41'23	25°11	4°56	22°41	9°35	1° 0	10° 6	25°49	14°14	10°40	14° 9	14°13	27°10	n.a.	F 21
S 22	21 6 50	18°41'39	8♐28	5°20	23°55	10°17	1°14	10°10	25°47	14°16	10°39	14° 9	14° 9	27°16	n.a.	S 22
S 23	21 10 47	19°41'52	22°13	5°34	25° 9	10°58	1°28	10°14	25°45	14°17	10°38	14°10	14° 6	27°23	n.a.	S 23
M24	21 14 43	20°42'03	6♑24	5°R37	26°24	11°40	1°42	10°17	25°43	14°18	10°36	14°10	14° 3	27°30	n.a.	M24
T 25	21 18 40	21°42'11	21° 1	5°31	27°38	12°22	1°56	10°21	25°41	14°19	10°35	14°11	14° 0	27°36	n.a.	T 25
W26	21 22 37	22°42'16	5♒58	5°14	28°52	13° 4	2°10	10°25	25°39	14°20	10°34	14°11	13°57	27°43	n.a.	W26
T 27	21 26 33	23°42'20	21° 9	4°48	0♍ 6	13°45	2°24	10°28	25°37	14°21	10°32	14°R11	13°54	27°50	n.a.	T 27
F 28	21 30 30	24°42'21	6♓24	4°12	1°20	14°27	2°38	10°31	25°35	14°23	10°31	14°11	13°50	27°56	n.a.	F 28
S 29	21 34 26	25°42'19	21°32	3°29	2°35	15° 9	2°52	10°35	25°33	14°24	10°30	14°10	13°47	28° 3	n.a.	S 29
S 30	21 38 23	26°42'16	6♈26	2°39	3°49	15°51	3° 6	10°38	25°31	14°25	10°29	14° 8	13°44	28°10	n.a.	S 30
M31	21 42 20	27♌42'10	20♈58	1♍43	5♍ 3	16♊32	3♍20	10♊41	25♓29	14♊26	10♒27	14♒ 7	13♒41	28♌16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n16	4s31	2n33	17n21	1s45	21n55	0n44	21n23	1n42	13n14	0n11	24n33	2n13	1s38	0s 8	25n41	2n35	16s51	1n 8	17s 3	16s43	12n46		n.a.
S 2	21 3	2n19	3 38	16 52	1 47	21 37	0 42	21 34	1 43	13 9	0 11	24 34	2 13	1 39	0 8	25 41	2 35	16 51	1 8	17 2	16 44	12 43		n.a.
M 3	20 50	8 53	4 27	16 22	1 48	21 19	0 40	21 45	1 44	13 4	0 11	24 35	2 13	1 39	0 8	25 41	2 35	16 52	1 9	17 2	16 45	12 40		n.a.
T 4	20 37	14 50	5 0	15 52	1 49	21 0	0 38	21 55	1 44	12 59	0 11	24 36	2 13	1 40	0 8	25 42	2 35	16 52	1 9	17 2	16 46	12 37		n.a.
W 5	20 23	19 55	5 15	15 22	1 50	20 41	0 36	22 6	1 45	12 54	0 11	24 37	2 13	1 40	0 8	25 42	2 36	16 52	1 9	17 2	16 47	12 34		n.a.
T 6	20 9	23 55	5 13	14 51	1 50	20 21	0 34	22 16	1 46	12 49	0 10	24 38	2 14	1 41	0 8	25 42	2 36	16 52	1 9	17 2	16 48	12 31		n.a.
F 7	19 55	26 37	4 56	14 21	1 49	20 0	0 31	22 26	1 47	12 45	0 10	24 39	2 14	1 41	0 8	25 42	2 36	16 53	1 9	17 2	16 49	12 27		n.a.
S 8	19 40	27 56	4 24	13 51	1 47	19 39	0 29	22 36	1 47	12 40	0 10	24 40	2 14	1 42	0 8	25 43	2 36	16 53	1 9	17 3	16 50	12 24		n.a.
S 9	19 25	27 49	3 41	13 22	1 45	19 18	0 27	22 46	1 48	12 35	0 10	24 41	2 14	1 42	0 8	25 43	2 36	16 53	1 9	17 3	16 51	12 21		n.a.
M10	19 9	26 20	2 48	12 53	1 41	18 55	0 25	22 55	1 49	12 30	0 10	24 42	2 14	1 43	0 8	25 43	2 36	16 54	1 9	17 3	16 52	12 18		n.a.
T 11	18 53	23 39	1 48	12 26	1 37	18 33	0 23	23 5	1 49	12 25	0 10	24 43	2 15	1 43	0 8	25 44	2 36	16 54	1 9	17 4	16 53	12 15		n.a.
W12	18 37	19 58	0 44	11 59	1 32	18 10	0 21	23 14	1 50	12 20	0 9	24 44	2 15	1 44	0 8	25 44	2 36	16 54	1 9	17 4	16 54	12 12		n.a.
T 13	18 21	15 31	0s22	11 35	1 26	17 46	0 19	23 23	1 51	12 15	0 9	24 45	2 15	1 44	0 8	25 44	2 36	16 55	1 9	17 4	16 55	12 9		n.a.
F 14	18 4	10 30	1 26	11 13	1 19	17 22	0 16	23 31	1 52	12 10	0 9	24 46	2 15	1 45	0 8	25 44	2 36	16 55	1 9	17 4	16 56	12 6		n.a.
S 15	17 47	5 8	2 27	10 53	1 10	16 57	0 14	23 40	1 52	12 4	0 9	24 47	2 16	1 46	0 8	25 45	2 36	16 55	1 9	17 4	16 57	12 2		n.a.
S 16	17 30	0s25	3 22	10 35	1 1	16 32	0 12	23 48	1 53	11 59	0 9	24 48	2 16	1 46	0 8	25 45	2 36	16 55	1 9	17 4	16 58	11 59		n.a.
M17	17 12	5 59	4 8	10 21	0 50	16 7	0 10	23 57	1 54	11 54	0 9	24 49	2 16	1 47	0 8	25 45	2 36	16 56	1 10	17 4	16 59	11 56		n.a.
T 18	16 54	11 23	4 44	10 10	0 38	15 41	0 7	24 4	1 54	11 49	0 9	24 49	2 16	1 48	0 8	25 45	2 37	16 56	1 10	17 4	17 0	11 53		n.a.
W19	16 36	16 28	5 8	10 3	0 26	15 15	0 5	24 12	1 55	11 44	0 8	24 50	2 16	1 48	0 8	25 46	2 37	16 56	1 10	17 4	17 1	11 50		n.a.
T 20	16 17	20 59	5 17	10 0	0 12	14 49	0 3	24 20	1 56	11 39	0 8	24 51	2 17	1 49	0 8	25 46	2 37	16 57	1 10	17 4	17 2	11 47		n.a.
F 21	15 58	24 38	5 12	10 2	0n 3	14 22	0 0	24 27	1 57	11 33	0 8	24 52	2 17	1 50	0 8	25 46	2 37	16 57	1 10	17 4	17 3	11 44		n.a.
S 22	15 39	27 7	4 50	10 7	0 19	13 54	0s 2	24 34	1 57	11 28	0 8	24 53	2 17	1 50	0 8	25 46	2 37	16 57	1 10	17 4	17 4	11 41		n.a.
S 23	15 20	28 4	4 10	10 18	0 36	13 27	0 4	24 41	1 58	11 23	0 8	24 54	2 17	1 51	0 8	25 46	2 37	16 58	1 10	17 3	17 4	11 37		n.a.
M24	15 0	27 13	3 15	10 32	0 53	12 59	0 6	24 48	1 59	11 18	0 8	24 54	2 18	1 52	0 8	25 47	2 37	16 58	1 10	17 3	17 5	11 34		n.a.
T 25	14 40	24 30	2 5	10 51	1 11	12 31	0 9	24 54	1 59	11 12	0 7	24 55	2 18	1 53	0 8	25 47	2 37	16 58	1 10	17 3	17 6	11 31		n.a.
W26	14 20	20 3	0 45	11 15	1 29	12 2	0 11	25 0	2 0	11 7	0 7	24 56	2 18	1 54	0 8	25 47	2 37	16 58	1 10	17 3	17 7	11 28		n.a.
T 27	14 0	14 15	0n39	11 41	1 48	11 33	0 13	25 7	2 1	11 2	0 7	24 57	2 18	1 54	0 8	25 47	2 37	16 59	1 10	17 3	17 8	11 25		n.a.
F 28	13 40	7 34	2 0	12 11	2 5	11 4	0 15	25 12	2 1	10 57	0 7	24 58	2 19	1 55	0 8	25 48	2 37	16 59	1 10	17 3	17 9	11 22		n.a.
S 29	13 19	0 31	3 13	12 44	2 23	10 35	0 18	25 18	2 2	10 51	0 7	24 58	2 19	1 56	0 8	25 48	2 37	16 59	1 10	17 3	17 10	11 19		n.a.
S 30	12 58	6n27	4 11	13 18	2 39	10 5	0 20	25 23	2 3	10 46	0 7	24 59	2 19	1 57	0 8	25 48	2 38	17 0	1 10	17 4	17 11	11 15		n.a.
M31	12n37	12n53	4n51	13n53	2n55	9n35	0s22	25n28	2n 3	10n41	0n 7	25n 0	2n19	1s58	0s 8	25n48	2n38	17s 0	1n10	17s 4	17s12	11n12		n.a.

Julian Day Number = -2072520.5, Delta T = 134h17m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'30, Lahiri = -145°51'30 Julian Calendar 1 Oct. 10388 BCE == Greg. Calendar 13 July 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 46 16	28♌42'02	5♉ 3	0°R43	6♍17	17♊14	3♍34	10♊44	25°R27	14♊26	10°R26	14°R 5	13♒38	28♌23	n.a.	T 1
W 2	21 50 13	29°41'53	18°41	29♌40	7°31	17°56	3°48	10°47	25♓24	14°27	10♒25	14♒ 4	13°35	28°30	n.a.	W 2
T 3	21 54 10	0♍41'41	1♊53	28°36	8°45	18°37	4° 2	10°50	25°22	14°28	10°24	14°D 4	13°31	28°36	n.a.	T 3
F 4	21 58 6	1°41'27	14°41	27°33	9°59	19°19	4°16	10°53	25°20	14°29	10°22	14° 4	13°28	28°43	n.a.	F 4
S 5	22 2 3	2°41'12	27°10	26°32	11°13	20° 1	4°30	10°56	25°17	14°30	10°21	14° 5	13°25	28°50	n.a.	S 5
S 6	22 5 59	3°40'54	9♋22	25°34	12°27	20°42	4°44	10°58	25°15	14°31	10°20	14° 7	13°22	28°56	n.a.	S 6
M 7	22 9 56	4°40'34	21°23	24°40	13°41	21°24	4°58	11° 1	25°13	14°31	10°19	14° 9	13°19	29° 3	n.a.	M 7
T 8	22 13 53	5°40'12	3♌16	23°52	14°55	22° 5	5°13	11° 3	25°10	14°32	10°18	14°10	13°15	29° 9	n.a.	T 8
W 9	22 17 49	6°39'47	15° 4	23° 9	16° 9	22°47	5°27	11° 6	25° 8	14°33	10°16	14°R10	13°12	29°16	n.a.	W 9
T 10	22 21 46	7°39'20	26°51	22°32	17°23	23°29	5°41	11° 8	25° 6	14°33	10°15	14° 9	13° 9	29°23	n.a.	T 10
F 11	22 25 43	8°38'51	8♍39	22° 2	18°37	24°10	5°55	11°10	25° 3	14°34	10°14	14° 8	13° 6	29°29	n.a.	F 11
S 12	22 29 39	9°38'19	20°30	21°39	19°51	24°52	6° 9	11°12	25° 1	14°35	10°13	14° 4	13° 3	29°36	n.a.	S 12
S 13	22 33 36	10°37'45	2♎25	21°22	21° 5	25°33	6°23	11°14	24°58	14°35	10°12	14° 0	13° 0	29°43	n.a.	S 13
M14	22 37 32	11°37'08	14°28	21°11	22°19	26°15	6°37	11°16	24°56	14°36	10°11	13°55	12°56	29°49	n.a.	M14
T 15	22 41 29	12°36'29	26°39	21°D 7	23°33	26°56	6°51	11°18	24°53	14°36	10°10	13°50	12°53	29°56	n.a.	T 15
W16	22 45 25	13°35'47	9♏ 2	21° 9	24°47	27°38	7° 5	11°19	24°51	14°37	10° 8	13°46	12°50	0♍ 3	n.a.	W16
T 17	22 49 22	14°35'03	21°38	21°17	26° 1	28°19	7°19	11°21	24°48	14°37	10° 7	13°43	12°47	0° 9	n.a.	T 17
F 18	22 53 19	15°34'16	4♐31	21°31	27°15	29° 0	7°33	11°23	24°46	14°37	10° 6	13°41	12°44	0°16	n.a.	F 18
S 19	22 57 15	16°33'27	17°43	21°50	28°28	29°42	7°47	11°24	24°43	14°38	10° 5	13°D40	12°40	0°23	n.a.	S 19
S 20	23 1 12	17°32'34	1♑17	22°14	29°42	0♋23	8° 1	11°25	24°40	14°38	10° 4	13°41	12°37	0°29	n.a.	S 20
M21	23 5 8	18°31'40	15°14	22°42	0♎56	1° 4	8°15	11°27	24°38	14°38	10° 3	13°42	12°34	0°36	n.a.	M21
T 22	23 9 5	19°30'42	29°35	23°15	2°10	1°46	8°29	11°28	24°35	14°39	10° 2	13°44	12°31	0°43	n.a.	T 22
W23	23 13 2	20°29'42	14♒18	23°52	3°24	2°27	8°43	11°29	24°33	14°39	10° 1	13°R44	12°28	0°49	n.a.	W23
T 24	23 16 58	21°28'39	29°18	24°33	4°37	3° 8	8°57	11°30	24°30	14°39	10° 0	13°43	12°25	0°56	n.a.	T 24
F 25	23 20 55	22°27'33	14♓27	25°18	5°51	3°49	9°11	11°30	24°27	14°39	9°59	13°41	12°21	1° 3	n.a.	F 25
S 26	23 24 51	23°26'25	29°37	26° 6	7° 5	4°30	9°24	11°31	24°25	14°39	9°59	13°36	12°18	1° 9	n.a.	S 26
S 27	23 28 48	24°25'15	14♈36	26°57	8°18	5°11	9°38	11°32	24°22	14°39	9°58	13°30	12°15	1°16	n.a.	S 27
M28	23 32 44	25°24'02	29°18	27°52	9°32	5°52	9°52	11°32	24°20	14°40	9°57	13°24	12°12	1°23	n.a.	M28
T 29	23 36 41	26°22'47	13♉34	28°49	10°46	6°33	10° 6	11°33	24°17	14°R40	9°56	13°18	12° 9	1°29	n.a.	T 29
W30	23 40 37	27♍21'31	27♉22	29♌49	11♎59	7♋14	10♍20	11♊33	24♓14	14♊40	9♒55	13♒13	12♒ 6	1♍36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n16	18n28	5n13	14n28	3n 9	9n 5	0s24	25n33	2n 4	10n35	0n 6	25n 1	2n20	1s59	0s 8	25n48	2n38	17s 0	1n11	17s 5	17s13	11n 9		n.a.
W 2	11 54	22 55	5 15	15 2	3 21	8 35	0 27	25 38	2 5	10 30	0 6	25 1	2 20	2 0	0 8	25 49	2 38	17 1	1 11	17 5	17 14	11 6		n.a.
T 3	11 32	26 3	5 1	15 35	3 32	8 5	0 29	25 43	2 5	10 24	0 6	25 2	2 20	2 1	0 8	25 49	2 38	17 1	1 11	17 5	17 15	11 3		n.a.
F 4	11 11	27 44	4 33	16 6	3 40	7 34	0 31	25 47	2 6	10 19	0 6	25 3	2 21	2 1	0 8	25 49	2 38	17 1	1 11	17 5	17 16	11 0		n.a.
S 5	10 49	27 58	3 51	16 34	3 47	7 3	0 33	25 51	2 6	10 14	0 6	25 3	2 21	2 2	0 8	25 49	2 38	17 1	1 11	17 5	17 17	10 56		n.a.
S 6	10 26	26 48	3 1	16 59	3 52	6 32	0 35	25 55	2 7	10 8	0 6	25 4	2 21	2 3	0 8	25 49	2 38	17 2	1 11	17 4	17 18	10 53		n.a.
M 7	10 4	24 24	2 3	17 21	3 55	6 1	0 37	25 58	2 8	10 3	0 5	25 5	2 21	2 4	0 8	25 50	2 38	17 2	1 11	17 4	17 19	10 50		n.a.
T 8	9 42	20 58	1 0	17 39	3 56	5 30	0 39	26 1	2 8	9 57	0 5	25 5	2 22	2 5	0 8	25 50	2 38	17 2	1 11	17 3	17 19	10 47		n.a.
W 9	9 19	16 42	0s 5	17 53	3 56	4 59	0 41	26 5	2 9	9 52	0 5	25 6	2 22	2 6	0 8	25 50	2 38	17 3	1 11	17 3	17 20	10 44		n.a.
T 10	8 56	11 50	1 9	18 4	3 54	4 27	0 44	26 7	2 9	9 46	0 5	25 6	2 22	2 7	0 8	25 50	2 39	17 3	1 11	17 4	17 21	10 41		n.a.
F 11	8 33	6 33	2 11	18 11	3 50	3 56	0 46	26 10	2 10	9 41	0 5	25 7	2 22	2 8	0 8	25 50	2 39	17 3	1 11	17 4	17 22	10 37		n.a.
S 12	8 11	1 2	3 7	18 15	3 46	3 24	0 48	26 12	2 11	9 35	0 5	25 8	2 23	2 9	0 8	25 50	2 39	17 3	1 11	17 5	17 23	10 34		n.a.
S 13	7 47	4s33	3 55	18 15	3 40	2 53	0 49	26 15	2 11	9 30	0 5	25 8	2 23	2 10	0 7	25 51	2 39	17 4	1 11	17 6	17 24	10 31		n.a.
M14	7 24	10 2	4 33	18 12	3 34	2 21	0 51	26 16	2 12	9 24	0 4	25 9	2 23	2 11	0 7	25 51	2 39	17 4	1 11	17 8	17 25	10 28		n.a.
T 15	7 1	15 11	4 59	18 7	3 26	1 49	0 53	26 18	2 12	9 19	0 4	25 9	2 23	2 12	0 7	25 51	2 39	17 4	1 11	17 9	17 26	10 25		n.a.
W16	6 38	19 49	5 12	17 59	3 18	1 18	0 55	26 20	2 13	9 13	0 4	25 10	2 24	2 13	0 7	25 51	2 39	17 4	1 11	17 10	17 27	10 21		n.a.
T 17	6 14	23 40	5 10	17 48	3 10	0 46	0 57	26 21	2 13	9 8	0 4	25 10	2 24	2 14	0 7	25 51	2 39	17 5	1 11	17 11	17 28	10 18		n.a.
F 18	5 51	26 26	4 52	17 35	3 1	0 14	0 59	26 22	2 14	9 3	0 4	25 11	2 24	2 15	0 7	25 51	2 39	17 5	1 11	17 12	17 29	10 15		n.a.
S 19	5 27	27 51	4 19	17 20	2 51	0s18	1 0	26 22	2 14	8 57	0 4	25 11	2 25	2 16	0 7	25 51	2 39	17 5	1 12	17 12	17 30	10 12		n.a.
S 20	5 3	27 39	3 31	17 3	2 42	0 49	1 2	26 23	2 15	8 52	0 4	25 12	2 25	2 17	0 7	25 52	2 39	17 5	1 12	17 12	17 31	10 9		n.a.
M21	4 40	25 42	2 29	16 44	2 32	1 21	1 4	26 23	2 15	8 46	0 3	25 12	2 25	2 18	0 7	25 52	2 40	17 5	1 12	17 12	17 32	10 6		n.a.
T 22	4 16	22 4	1 16	16 23	2 22	1 53	1 5	26 23	2 16	8 41	0 3	25 13	2 25	2 19	0 7	25 52	2 40	17 6	1 12	17 11	17 32	10 2		n.a.
W23	3 52	16 58	0n 3	16 1	2 12	2 24	1 7	26 23	2 16	8 35	0 3	25 13	2 26	2 20	0 7	25 52	2 40	17 6	1 12	17 11	17 33	9 59		n.a.
T 24	3 28	10 45	1 24	15 37	2 2	2 56	1 8	26 23	2 17	8 30	0 3	25 13	2 26	2 21	0 7	25 52	2 40	17 6	1 12	17 11	17 34	9 56		n.a.
F 25	3 4	3 51	2 39	15 12	1 52	3 27	1 10	26 22	2 17	8 24	0 3	25 14	2 26	2 22	0 7	25 52	2 40	17 6	1 12	17 12	17 35	9 53		n.a.
S 26	2 41	3n14	3 43	14 46	1 41	3 58	1 11	26 21	2 18	8 19	0 3	25 14	2 27	2 23	0 7	25 52	2 40	17 7	1 12	17 13	17 36	9 50		n.a.
S 27	2 17	10 4	4 31	14 18	1 31	4 30	1 13	26 20	2 18	8 13	0 2	25 15	2 27	2 25	0 7	25 52	2 40	17 7	1 12	17 15	17 37	9 46		n.a.
M28	1 53	16 12	5 0	13 50	1 21	5 1	1 14	26 19	2 19	8 8	0 2	25 15	2 27	2 26	0 7	25 53	2 40	17 7	1 12	17 17	17 38	9 43		n.a.
T 29	1 29	21 16	5 9	13 20	1 11	5 32	1 15	26 17	2 19	8 2	0 2	25 15	2 27	2 27	0 7	25 53	2 40	17 7	1 12	17 19	17 39	9 40		n.a.
W30	1n 5	25n 0	5n 0	12n49	1n 1	6s 2	1s17	26n15	2n19	7n57	0n 2	25n16	2n28	2s28	0s 7	25n53	2n40	17s 7	1n12	17s20	17s40	9n37		n.a.

Julian Day Number = -2072489.5, Delta T = 134h17m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'26, Lahiri = -145°51'26 Julian Calendar 1 Nov. 10388 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10388 BCE (-10387) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 34	28♍20'12	10♊41	0♍52	13♎13	7♋55	10♍33	11♊33	24°R12	14°R39	9°R54	13°R 9	12♒ 2	1♍43	n.a.	T 1
F 2	23 48 30	29°18'51	23°33	1°57	14°27	8°36	10°47	11°34	24♓ 9	14♊39	9♒53	13♒ 8	11°59	1°49	n.a.	F 2
S 3	23 52 27	0♎17'28	6♋ 2	3° 5	15°40	9°17	11° 1	11°R34	24° 7	14°39	9°53	13°D 8	11°56	1°56	n.a.	S 3
S 4	23 56 23	1°16'03	18°13	4°15	16°54	9°58	11°14	11°34	24° 4	14°39	9°52	13° 9	11°53	2° 2	n.a.	S 4
M 5	0 0 20	2°14'37	0♌11	5°27	18° 7	10°39	11°28	11°33	24° 2	14°39	9°51	13°10	11°50	2° 9	n.a.	M 5
T 6	0 4 17	3°13'08	12° 1	6°41	19°21	11°20	11°42	11°33	23°59	14°39	9°50	13°R11	11°46	2°16	n.a.	T 6
W 7	0 8 13	4°11'37	23°47	7°57	20°35	12° 0	11°55	11°33	23°56	14°39	9°50	13°10	11°43	2°22	n.a.	W 7
T 8	0 12 10	5°10'03	5♍34	9°15	21°48	12°41	12° 9	11°32	23°54	14°38	9°49	13° 7	11°40	2°29	n.a.	T 8
F 9	0 16 6	6° 8'28	17°24	10°35	23° 2	13°22	12°22	11°32	23°51	14°38	9°48	13° 2	11°37	2°36	n.a.	F 9
S 10	0 20 3	7° 6'51	29°21	11°57	24°15	14° 2	12°35	11°31	23°49	14°38	9°48	12°55	11°34	2°42	n.a.	S 10
S 11	0 23 59	8° 5'11	11♎26	13°20	25°29	14°42	12°49	11°31	23°46	14°37	9°47	12°46	11°31	2°49	n.a.	S 11
M12	0 27 56	9° 3'29	23°41	14°45	26°42	15°23	13° 2	11°30	23°44	14°37	9°47	12°35	11°27	2°56	n.a.	M12
T 13	0 31 52	10° 1'46	6♏ 6	16°13	27°56	16° 3	13°15	11°29	23°41	14°36	9°46	12°25	11°24	3° 2	n.a.	T 13
W14	0 35 49	10°59'59	18°42	17°41	29° 9	16°43	13°29	11°28	23°39	14°36	9°45	12°15	11°21	3° 9	n.a.	W14
T 15	0 39 45	11°58'11	1♐30	19°12	0♏22	17°24	13°42	11°27	23°36	14°35	9°45	12° 7	11°18	3°16	n.a.	T 15
F 16	0 43 41	12°56'20	14°31	20°44	1°36	18° 4	13°55	11°26	23°34	14°35	9°44	12° 1	11°15	3°22	n.a.	F 16
S 17	0 47 38	13°54'27	27°46	22°18	2°49	18°44	14° 8	11°24	23°32	14°34	9°44	11°58	11°11	3°29	n.a.	S 17
S 18	0 51 34	14°52'32	11♑18	23°53	4° 3	19°24	14°21	11°23	23°29	14°34	9°44	11°D57	11° 8	3°36	n.a.	S 18
M19	0 55 31	15°50'34	25° 7	25°30	5°16	20° 4	14°34	11°22	23°27	14°33	9°43	11°57	11° 5	3°42	n.a.	M19
T 20	0 59 27	16°48'34	9♒14	27° 9	6°29	20°44	14°47	11°20	23°25	14°33	9°43	11°R57	11° 2	3°49	n.a.	T 20
W21	1 3 24	17°46'32	23°38	28°49	7°43	21°23	15° 0	11°18	23°22	14°32	9°42	11°57	10°59	3°56	n.a.	W21
T 22	1 7 20	18°44'27	8♓18	0♎31	8°56	22° 3	15°13	11°17	23°20	14°31	9°42	11°54	10°56	4° 2	n.a.	T 22
F 23	1 11 17	19°42'20	23° 8	2°15	10° 9	22°43	15°26	11°15	23°18	14°30	9°42	11°50	10°52	4° 9	n.a.	F 23
S 24	1 15 13	20°40'11	8♈ 2	4° 0	11°22	23°22	15°38	11°13	23°16	14°30	9°41	11°42	10°49	4°16	n.a.	S 24
S 25	1 19 10	21°38'00	22°51	5°47	12°36	24° 2	15°51	11°11	23°13	14°29	9°41	11°33	10°46	4°22	n.a.	S 25
M26	1 23 6	22°35'47	7♉26	7°36	13°49	24°41	16° 4	11° 9	23°11	14°28	9°41	11°22	10°43	4°29	n.a.	M26
T 27	1 27 3	23°33'33	21°41	9°26	15° 2	25°20	16°16	11° 7	23° 9	14°27	9°41	11°12	10°40	4°36	n.a.	T 27
W28	1 30 59	24°31'17	5♊30	11°18	16°15	25°59	16°29	11° 4	23° 7	14°26	9°40	11° 3	10°37	4°42	n.a.	W28
T 29	1 34 56	25°28'59	18°52	13°11	17°28	26°38	16°41	11° 2	23° 5	14°25	9°40	10°56	10°33	4°49	n.a.	T 29
F 30	1 38 52	26°26'40	1♋48	15° 7	18°41	27°17	16°54	11° 0	23° 3	14°25	9°40	10°51	10°30	4°56	n.a.	F 30
S 31	1 42 49	27♎24'19	14♋20	17♎ 4	19♏54	27♋56	17♍ 6	10♊57	23♓ 1	14♊24	9♒40	10♒49	10♒27	5♍ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n41	27n13	4n35	12n17	0n52	6s33	1s18	26n13	2n20	7n51	0n 2	25n16	2n28	2s29	0s 7	25n53	2n41	17s 8	1n12	17s21	17s41	9n34		n.a.
F 2	0 17	27 54	3 56	11 44	0 42	7 3	1 19	26 11	2 20	7 46	0 2	25 16	2 28	2 30	0 7	25 53	2 41	17 8	1 12	17 22	17 42	9 30		n.a.
S 3	0s 7	27 6	3 7	11 10	0 33	7 34	1 20	26 8	2 21	7 40	0 2	25 16	2 29	2 31	0 7	25 53	2 41	17 8	1 12	17 22	17 43	9 27		n.a.
S 4	0 31	25 1	2 11	10 36	0 23	8 4	1 21	26 5	2 21	7 35	0 1	25 17	2 29	2 32	0 7	25 53	2 41	17 8	1 12	17 21	17 43	9 24		n.a.
M 5	0 55	21 50	1 10	10 0	0 14	8 34	1 22	26 3	2 21	7 29	0 1	25 17	2 29	2 33	0 7	25 53	2 41	17 8	1 12	17 21	17 44	9 21		n.a.
T 6	1 19	17 47	0 6	9 24	0 6	9 3	1 23	25 59	2 22	7 24	0 1	25 17	2 29	2 34	0 7	25 53	2 41	17 8	1 12	17 21	17 45	9 17		n.a.
W 7	1 43	13 5	0s57	8 47	0s 3	9 33	1 24	25 56	2 22	7 18	0 1	25 17	2 30	2 35	0 7	25 53	2 41	17 8	1 12	17 21	17 46	9 14		n.a.
T 8	2 7	7 55	1 58	8 9	0 11	10 2	1 24	25 52	2 22	7 13	0 1	25 18	2 30	2 36	0 7	25 53	2 41	17 9	1 12	17 22	17 47	9 11		n.a.
F 9	2 30	2 28	2 53	7 31	0 19	10 31	1 25	25 48	2 23	7 8	0 1	25 18	2 30	2 37	0 7	25 53	2 41	17 9	1 12	17 23	17 48	9 8		n.a.
S 10	2 54	3s 6	3 42	6 52	0 27	10 59	1 26	25 44	2 23	7 2	0 1	25 18	2 30	2 38	0 7	25 53	2 41	17 9	1 12	17 25	17 49	9 5		n.a.
S 11	3 18	8 38	4 21	6 12	0 35	11 28	1 26	25 40	2 23	6 57	0 0	25 18	2 31	2 39	0 7	25 53	2 41	17 9	1 13	17 28	17 50	9 1		n.a.
M12	3 41	13 53	4 48	5 32	0 42	11 56	1 27	25 36	2 24	6 51	0 0	25 18	2 31	2 40	0 7	25 53	2 42	17 9	1 13	17 31	17 51	8 58		n.a.
T 13	4 5	18 40	5 2	4 51	0 49	12 23	1 27	25 31	2 24	6 46	0 0	25 19	2 31	2 41	0 7	25 54	2 42	17 9	1 13	17 34	17 52	8 55		n.a.
W14	4 28	22 43	5 2	4 9	0 55	12 51	1 28	25 26	2 24	6 41	0s 0	25 19	2 32	2 42	0 7	25 54	2 42	17 9	1 13	17 37	17 53	8 52		n.a.
T 15	4 52	25 44	4 47	3 27	1 2	13 18	1 28	25 21	2 24	6 35	0 0	25 19	2 32	2 43	0 7	25 54	2 42	17 9	1 13	17 39	17 53	8 49		n.a.
F 16	5 15	27 28	4 17	2 45	1 8	13 45	1 28	25 16	2 24	6 30	0 0	25 19	2 32	2 44	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 41	17 54	8 45		n.a.
S 17	5 38	27 40	3 33	2 2	1 13	14 11	1 28	25 10	2 25	6 25	0 1	25 19	2 32	2 45	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 42	17 55	8 42		n.a.
S 18	6 1	26 14	2 36	1 18	1 19	14 37	1 29	25 4	2 25	6 19	0 1	25 19	2 33	2 46	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 42	17 56	8 39		n.a.
M19	6 24	23 11	1 29	0 34	1 23	15 3	1 29	24 58	2 25	6 14	0 1	25 19	2 33	2 47	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 42	17 57	8 36		n.a.
T 20	6 47	18 42	0 15	0s10	1 28	15 28	1 29	24 52	2 25	6 9	0 1	25 19	2 33	2 48	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 42	17 58	8 32		n.a.
W21	7 10	13 4	1n 2	0 55	1 32	15 52	1 29	24 46	2 25	6 3	0 1	25 19	2 33	2 49	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 42	17 59	8 29		n.a.
T 22	7 33	6 37	2 15	1 40	1 35	16 17	1 28	24 40	2 25	5 58	0 1	25 19	2 34	2 49	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 43	18 0	8 26		n.a.
F 23	7 55	0n15	3 20	2 25	1 38	16 41	1 28	24 33	2 25	5 53	0 1	25 19	2 34	2 50	0 7	25 54	2 42	17 10	1 13	17 44	18 1	8 23		n.a.
S 24	8 18	7 7	4 12	3 10	1 41	17 4	1 28	24 26	2 26	5 48	0 2	25 19	2 34	2 51	0 7	25 54	2 43	17 10	1 13	17 47	18 1	8 20		n.a.
S 25	8 40	13 32	4 46	3 56	1 43	17 27	1 28	24 19	2 26	5 42	0 2	25 19	2 34	2 52	0 7	25 54	2 43	17 10	1 13	17 49	18 2	8 16		n.a.
M26	9 2	19 7	5 1	4 42	1 45	17 50	1 27	24 12	2 26	5 37	0 2	25 19	2 35	2 53	0 7	25 54	2 43	17 10	1 13	17 52	18 3	8 13		n.a.
T 27	9 24	23 28	4 57	5 28	1 46	18 12	1 27	24 4	2 26	5 32	0 2	25 19	2 35	2 54	0 7	25 54	2 43	17 10	1 13	17 55	18 4	8 10		n.a.
W28	9 46	26 21	4 35	6 13	1 47	18 33	1 26	23 57	2 26	5 27	0 2	25 19	2 35	2 55	0 7	25 54	2 43	17 10	1 13	17 58	18 5	8 7		n.a.
T 29	10 8	27 37	3 59	6 59	1 47	18 54	1 26	23 49	2 26	5 22	0 2	25 19	2 35	2 55	0 7	25 54	2 43	17 10	1 13	18 0	18 6	8 3		n.a.
F 30	10 29	27 18	3 11	7 45	1 46	19 14	1 25	23 41	2 26	5 17	0 3	25 19	2 36	2 56	0 7	25 53	2 43	17 10	1 13	18 1	18 7	8 0		n.a.
S 31	10s51	25n35	2n15	8s30	1s45	19s34	1s24	23n33	2n26	5n12	0s 3	25n18	2n36	2s57	0s 7	25n53	2n43	17s10	1n13	18s 2	18s 8	7n57		n.a.

Julian Day Number = -2072459.5, Delta T = 134h17m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'22, Lahiri = -145°51'22 Julian Calendar 1 Dec. 10388 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10388 BCE

The year -10387 astronomical counting style corresponds to year 10388 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10387 BCE

JANUARY 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 45	28♑21'56	26♋33	19♑ 2	21♏ 7	28♋35	17♍18	10°R55	22°R59	14°R23	9°R40	10°D48	10♒24	5♍ 9	n.a.	S 1
M 2	1 50 41	29°19'32	8♌32	21° 3	22°20	29°14	17°30	10♊52	22♓57	14♊22	9♒40	10°R48	10°21	5°16	n.a.	M 2
T 3	1 54 38	0♏17'07	20°23	23° 4	23°33	29°52	17°42	10°49	22°55	14°21	9°40	10♒48	10°17	5°22	n.a.	T 3
W 4	1 58 34	1°14'40	2♍10	25° 7	24°46	0♌31	17°54	10°47	22°53	14°20	9°40	10°46	10°14	5°29	n.a.	W 4
T 5	2 2 31	2°12'12	13°59	27°12	25°59	1° 9	18° 6	10°44	22°51	14°19	9°D40	10°42	10°11	5°36	n.a.	T 5
F 6	2 6 27	3° 9'43	25°54	29°18	27°12	1°47	18°18	10°41	22°50	14°17	9°40	10°36	10° 8	5°42	n.a.	F 6
S 7	2 10 24	4° 7'12	7♑58	1♏25	28°25	2°26	18°30	10°38	22°48	14°16	9°40	10°27	10° 5	5°49	n.a.	S 7
S 8	2 14 20	5° 4'39	20°14	3°33	29°38	3° 4	18°42	10°35	22°46	14°15	9°40	10°15	10° 2	5°56	n.a.	S 8
M 9	2 18 17	6° 2'06	2♏43	5°41	0♐51	3°41	18°53	10°32	22°44	14°14	9°40	10° 2	9°58	6° 2	n.a.	M 9
T 10	2 22 13	6°59'31	15°25	7°50	2° 4	4°19	19° 5	10°28	22°43	14°13	9°40	9°49	9°55	6° 9	n.a.	T 10
W11	2 26 10	7°56'54	28°20	10° 0	3°16	4°57	19°17	10°25	22°41	14°12	9°40	9°37	9°52	6°16	n.a.	W11
T 12	2 30 6	8°54'16	11♐27	12°10	4°29	5°34	19°28	10°22	22°40	14°10	9°40	9°27	9°49	6°22	n.a.	T 12
F 13	2 34 2	9°51'36	24°45	14°19	5°42	6°11	19°39	10°18	22°38	14° 9	9°40	9°19	9°46	6°29	n.a.	F 13
S 14	2 37 59	10°48'55	8♑14	16°28	6°55	6°48	19°50	10°15	22°37	14° 8	9°41	9°14	9°43	6°36	n.a.	S 14
S 15	2 41 55	11°46'13	21°54	18°36	8° 7	7°25	20° 2	10°11	22°35	14° 7	9°41	9°12	9°39	6°42	n.a.	S 15
M16	2 45 52	12°43'28	5♒45	20°43	9°20	8° 2	20°13	10° 8	22°34	14° 5	9°41	9°11	9°36	6°49	n.a.	M16
T 17	2 49 48	13°40'42	19°46	22°49	10°32	8°39	20°24	10° 4	22°33	14° 4	9°41	9°11	9°33	6°56	n.a.	T 17
W18	2 53 45	14°37'55	3♓58	24°53	11°45	9°15	20°35	10° 0	22°31	14° 3	9°42	9°11	9°30	7° 2	n.a.	W18
T 19	2 57 41	15°35'06	18°19	26°56	12°57	9°52	20°45	9°57	22°30	14° 1	9°42	9° 8	9°27	7° 9	n.a.	T 19
F 20	3 1 38	16°32'15	2♈47	28°56	14°10	10°28	20°56	9°53	22°29	14° 0	9°42	9° 3	9°23	7°15	n.a.	F 20
S 21	3 5 34	17°29'23	17°17	0♐54	15°22	11° 4	21° 7	9°49	22°28	13°59	9°43	8°55	9°20	7°22	n.a.	S 21
S 22	3 9 31	18°26'30	1♉42	2°50	16°35	11°40	21°17	9°45	22°27	13°57	9°43	8°45	9°17	7°29	n.a.	S 22
M23	3 13 27	19°23'36	15°58	4°43	17°47	12°15	21°27	9°41	22°26	13°56	9°44	8°34	9°14	7°35	n.a.	M23
T 24	3 17 23	20°20'41	29°58	6°33	18°59	12°51	21°38	9°37	22°25	13°54	9°44	8°22	9°11	7°42	n.a.	T 24
W25	3 21 20	21°17'45	13♊37	8°20	20°11	13°26	21°48	9°33	22°24	13°53	9°45	8°12	9° 8	7°49	n.a.	W25
T 26	3 25 16	22°14'48	26°53	10° 5	21°23	14° 1	21°58	9°29	22°23	13°51	9°45	8° 5	9° 4	7°55	n.a.	T 26
F 27	3 29 13	23°11'51	9♋46	11°46	22°36	14°36	22° 8	9°25	22°22	13°50	9°46	7°59	9° 1	8° 2	n.a.	F 27
S 28	3 33 9	24° 8'52	22°18	13°25	23°48	15°11	22°18	9°21	22°21	13°48	9°46	7°56	8°58	8° 9	n.a.	S 28
S 29	3 37 6	25° 5'53	4♌32	15° 1	25° 0	15°45	22°28	9°17	22°20	13°47	9°47	7°D55	8°55	8°15	n.a.	S 29
M30	3 41 2	26° 2'54	16°32	16°33	26°12	16°19	22°37	9°13	22°20	13°45	9°47	7°55	8°52	8°22	n.a.	M30
T 31	3 44 59	26♏59'54	28♌24	18♐ 2	27♐24	16♌53	22♍47	9♊ 9	22♓19	13♊44	9♒48	7°R56	8♒48	8♍29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s12	22n41	1n15	9s15	1s44	19s54	1s23	23n25	2n26	5n 7	0s 3	25n18	2n36	2s58	0s 7	25n53	2n43	17s10	1n13	18s 2	18s 9	7n54		n.a.
M 2	11 33	18 51	0 12	10 0	1 41	20 13	1 22	23 16	2 25	5 2	0 3	25 18	2 36	2 59	0 7	25 53	2 43	17 10	1 13	18 2	18 9	7 50		n.a.
T 3	11 54	14 19	0s51	10 44	1 38	20 31	1 21	23 8	2 25	4 57	0 3	25 18	2 37	2 59	0 7	25 53	2 43	17 10	1 13	18 2	18 10	7 47		n.a.
W 4	12 14	9 18	1 51	11 28	1 35	20 49	1 20	22 59	2 25	4 52	0 3	25 18	2 37	3 0	0 7	25 53	2 43	17 10	1 13	18 2	18 11	7 44		n.a.
T 5	12 35	3 56	2 46	12 11	1 31	21 6	1 19	22 50	2 25	4 47	0 4	25 18	2 37	3 1	0 6	25 53	2 43	17 10	1 14	18 3	18 12	7 41		n.a.
F 6	12 55	1s35	3 34	12 53	1 26	21 22	1 18	22 41	2 25	4 42	0 4	25 17	2 37	3 2	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 5	18 13	7 37		n.a.
S 7	13 15	7 7	4 14	13 33	1 21	21 38	1 17	22 32	2 25	4 37	0 4	25 17	2 37	3 2	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 8	18 14	7 34		n.a.
S 8	13 35	12 27	4 42	14 13	1 14	21 53	1 16	22 23	2 25	4 32	0 4	25 17	2 38	3 3	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 11	18 15	7 31		n.a.
M 9	13 55	17 24	4 57	14 52	1 8	22 8	1 14	22 13	2 24	4 27	0 4	25 17	2 38	3 4	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 15	18 16	7 28		n.a.
T 10	14 14	21 40	4 58	15 29	1 1	22 22	1 13	22 4	2 24	4 22	0 4	25 16	2 38	3 4	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 18	18 17	7 24		n.a.
W11	14 33	24 58	4 44	16 4	0 53	22 35	1 11	21 54	2 24	4 18	0 5	25 16	2 38	3 5	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 22	18 17	7 21		n.a.
T 12	14 52	27 1	4 15	16 38	0 45	22 48	1 10	21 44	2 24	4 13	0 5	25 16	2 38	3 5	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 24	18 18	7 18		n.a.
F 13	15 11	27 33	3 31	17 10	0 36	23 0	1 8	21 35	2 23	4 8	0 5	25 15	2 39	3 6	0 6	25 53	2 44	17 10	1 14	18 26	18 19	7 15		n.a.
S 14	15 30	26 27	2 36	17 40	0 27	23 11	1 6	21 24	2 23	4 3	0 5	25 15	2 39	3 7	0 6	25 52	2 44	17 10	1 14	18 28	18 20	7 11		n.a.
S 15	15 48	23 46	1 30	18 8	0 17	23 22	1 5	21 14	2 23	3 59	0 5	25 15	2 39	3 7	0 6	25 52	2 44	17 9	1 14	18 28	18 21	7 8		n.a.
M16	16 6	19 41	0 18	18 34	0 7	23 32	1 3	21 4	2 22	3 54	0 5	25 14	2 39	3 8	0 6	25 52	2 44	17 9	1 14	18 29	18 22	7 5		n.a.
T 17	16 24	14 26	0n56	18 58	0n 3	23 41	1 1	20 54	2 22	3 50	0 6	25 14	2 39	3 8	0 6	25 52	2 44	17 9	1 14	18 29	18 23	7 2		n.a.
W18	16 41	8 23	2 7	19 19	0 13	23 49	0 59	20 43	2 21	3 45	0 6	25 13	2 40	3 9	0 6	25 52	2 44	17 9	1 14	18 29	18 24	6 58		n.a.
T 19	16 59	1 50	3 11	19 39	0 24	23 57	0 57	20 33	2 21	3 41	0 6	25 13	2 40	3 9	0 6	25 52	2 44	17 9	1 14	18 30	18 24	6 55		n.a.
F 20	17 15	4n50	4 3	19 56	0 34	24 4	0 55	20 22	2 20	3 36	0 6	25 13	2 40	3 10	0 6	25 52	2 44	17 9	1 14	18 31	18 25	6 52		n.a.
S 21	17 32	11 15	4 40	20 12	0 45	24 11	0 53	20 11	2 20	3 32	0 6	25 12	2 40	3 10	0 6	25 52	2 44	17 9	1 14	18 33	18 26	6 49		n.a.
S 22	17 49	17 3	4 58	20 25	0 55	24 16	0 50	20 1	2 19	3 27	0 7	25 12	2 40	3 10	0 6	25 51	2 44	17 9	1 14	18 36	18 27	6 45		n.a.
M23	18 5	21 50	4 58	20 37	1 6	24 21	0 48	19 50	2 19	3 23	0 7	25 11	2 40	3 11	0 6	25 51	2 44	17 8	1 14	18 39	18 28	6 42		n.a.
T 24	18 21	25 17	4 40	20 47	1 16	24 25	0 46	19 39	2 18	3 18	0 7	25 11	2 40	3 11	0 6	25 51	2 45	17 8	1 14	18 42	18 29	6 39		n.a.
W25	18 36	27 10	4 6	20 55	1 26	24 29	0 44	19 28	2 18	3 14	0 7	25 10	2 41	3 12	0 6	25 51	2 45	17 8	1 14	18 44	18 30	6 36		n.a.
T 26	18 51	27 25	3 19	21 2	1 36	24 32	0 41	19 17	2 17	3 10	0 7	25 10	2 41	3 12	0 6	25 51	2 45	17 8	1 14	18 47	18 30	6 32		n.a.
F 27	19 6	26 9	2 23	21 7	1 45	24 34	0 39	19 5	2 16	3 6	0 7	25 9	2 41	3 12	0 6	25 51	2 45	17 8	1 14	18 48	18 31	6 29		n.a.
S 28	19 21	23 35	1 22	21 11	1 54	24 35	0 36	18 54	2 15	3 1	0 8	25 9	2 41	3 13	0 6	25 51	2 45	17 7	1 14	18 49	18 32	6 26		n.a.
S 29	19 35	19 59	0 18	21 14	2 2	24 36	0 34	18 43	2 15	2 57	0 8	25 8	2 41	3 13	0 6	25 50	2 45	17 7	1 14	18 49	18 33	6 23		n.a.
M30	19 49	15 37	0s46	21 16	2 11	24 36	0 31	18 31	2 14	2 53	0 8	25 8	2 41	3 13	0 6	25 50	2 45	17 7	1 14	18 49	18 34	6 19		n.a.
T 31	20s 3	10n43	1s47	21s17	2n18	24s35	0s28	18n20	2n13	2n49	0s 8	25n 7	2n41	3s13	0s 6	25n50	2n45	17s 7	1n14	18s49	18s35	6n16		n.a.

Julian Day Number = -2072428.5, Delta T = 134h17m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'18, Lahiri = -145°51'18 Julian Calendar 1 Jan. 10387 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10388 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 48 55	27♏56'53	10♍13	19♐28	28♐36	17♌27	22♍56	9°R 4	22°R18	13°R42	9♒49	7°R55	8♒45	8♍35	n.a.	W 1
T 2	3 52 52	28°53'52	22° 5	20°51	29°47	18° 1	23° 6	9♎ 0	22♓18	13♎41	9°49	7♒52	8°42	8°42	n.a.	T 2
F 3	3 56 48	29°50'50	4♎ 4	22°11	0♑59	18°34	23°15	8°56	22°17	13°39	9°50	7°48	8°39	8°49	n.a.	F 3
S 4	4 0 45	0♐47'48	16°14	23°27	2°11	19° 7	23°24	8°51	22°17	13°38	9°51	7°41	8°36	8°55	n.a.	S 4
S 5	4 4 41	1°44'46	28°39	24°40	3°23	19°40	23°33	8°47	22°17	13°36	9°52	7°31	8°33	9° 2	n.a.	S 5
M 6	4 8 38	2°41'43	11♏20	25°50	4°34	20°13	23°42	8°43	22°16	13°35	9°52	7°21	8°29	9° 9	n.a.	M 6
T 7	4 12 34	3°38'40	24°18	26°56	5°46	20°45	23°51	8°38	22°16	13°33	9°53	7°10	8°26	9°15	n.a.	T 7
W 8	4 16 31	4°35'37	7♐33	27°59	6°57	21°17	23°59	8°34	22°16	13°31	9°54	7° 0	8°23	9°22	n.a.	W 8
T 9	4 20 27	5°32'33	21° 3	28°58	8° 9	21°49	24° 8	8°30	22°16	13°30	9°55	6°51	8°20	9°29	n.a.	T 9
F 10	4 24 24	6°29'29	4♑44	29°53	9°20	22°20	24°16	8°25	22°15	13°28	9°56	6°45	8°17	9°35	n.a.	F 10
S 11	4 28 20	7°26'24	18°35	0♑45	10°32	22°51	24°24	8°21	22°15	13°27	9°57	6°42	8°14	9°42	n.a.	S 11
S 12	4 32 17	8°23'18	2♒34	1°33	11°43	23°22	24°32	8°17	22°D15	13°25	9°57	6°D40	8°10	9°49	n.a.	S 12
M13	4 36 13	9°20'12	16°37	2°17	12°54	23°53	24°40	8°12	22°15	13°23	9°58	6°40	8° 7	9°56	n.a.	M13
T 14	4 40 10	10°17'06	0♓45	2°57	14° 6	24°23	24°48	8° 8	22°15	13°22	9°59	6°41	8° 4	10° 2	n.a.	T 14
W15	4 44 6	11°13'59	14°54	3°33	15°17	24°53	24°56	8° 4	22°16	13°20	10° 0	6°R41	8° 1	10° 9	n.a.	W15
T 16	4 48 3	12°10'51	29° 5	4° 5	16°28	25°22	25° 4	7°59	22°16	13°19	10° 1	6°40	7°58	10°16	n.a.	T 16
F 17	4 51 59	13° 7'43	13♈14	4°33	17°39	25°51	25°11	7°55	22°16	13°17	10° 2	6°37	7°54	10°22	n.a.	F 17
S 18	4 55 56	14° 4'34	27°21	4°56	18°50	26°20	25°18	7°50	22°16	13°15	10° 3	6°32	7°51	10°29	n.a.	S 18
S 19	4 59 52	15° 1'25	11♉20	5°15	20° 1	26°49	25°25	7°46	22°17	13°14	10° 4	6°24	7°48	10°36	n.a.	S 19
M20	5 3 49	15°58'16	25°10	5°29	21°11	27°17	25°32	7°42	22°17	13°12	10° 5	6°16	7°45	10°42	n.a.	M20
T 21	5 7 45	16°55'07	8♊46	5°39	22°22	27°45	25°39	7°38	22°18	13°11	10° 6	6° 8	7°42	10°49	n.a.	T 21
W22	5 11 42	17°51'58	22° 5	5°44	23°33	28°12	25°46	7°33	22°18	13° 9	10° 7	6° 1	7°39	10°56	n.a.	W22
T 23	5 15 39	18°48'50	5♋ 7	5°R45	24°43	28°39	25°53	7°29	22°19	13° 7	10° 9	5°56	7°35	11° 2	n.a.	T 23
F 24	5 19 35	19°45'41	17°50	5°41	25°54	29° 6	25°59	7°25	22°19	13° 6	10°10	5°52	7°32	11° 9	n.a.	F 24
S 25	5 23 32	20°42'32	0♌16	5°33	27° 4	29°32	26° 5	7°21	22°20	13° 4	10°11	5°D51	7°29	11°16	n.a.	S 25
S 26	5 27 28	21°39'24	12°27	5°21	28°15	29°58	26°11	7°16	22°21	13° 3	10°12	5°51	7°26	11°22	n.a.	S 26
M27	5 31 25	22°36'16	24°26	5° 4	29°25	0♍23	26°17	7°12	22°21	13° 1	10°13	5°52	7°23	11°29	n.a.	M27
T 28	5 35 21	23♐33'09	6♍19	4♑44	0♒35	0♍48	26♍23	7♎ 8	22♓22	12♎59	10♒14	5♒53	7♒20	11♍36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s16	5n27	2s43	21s17	2n25	24s33	0s26	18n 9	2n12	2n45	0s 8	25n 6	2n41	3s14	0s 6	25n50	2n45	17s 7	1n15	18s49	18s36	6n13		n.a.
T 2	20 29	0s 0	3 32	21 17	2 32	24 31	0 23	17 57	2 12	2 41	0 9	25 6	2 41	3 14	0 6	25 50	2 45	17 6	1 15	18 50	18 36	6 10		n.a.
F 3	20 42	5 30	4 12	21 16	2 38	24 28	0 20	17 46	2 11	2 37	0 9	25 5	2 42	3 14	0 6	25 50	2 45	17 6	1 15	18 51	18 37	6 6		n.a.
S 4	20 54	10 53	4 42	21 14	2 44	24 24	0 17	17 34	2 10	2 33	0 9	25 5	2 42	3 14	0 6	25 49	2 45	17 6	1 15	18 53	18 38	6 3		n.a.
S 5	21 6	15 56	4 59	21 13	2 49	24 20	0 14	17 22	2 9	2 30	0 9	25 4	2 42	3 14	0 6	25 49	2 45	17 6	1 15	18 55	18 39	6 0		n.a.
M 6	21 18	20 26	5 2	21 11	2 53	24 15	0 11	17 11	2 8	2 26	0 9	25 3	2 42	3 14	0 6	25 49	2 45	17 5	1 15	18 58	18 40	5 57		n.a.
T 7	21 29	24 4	4 50	21 9	2 57	24 9	0 8	16 59	2 7	2 22	0 10	25 3	2 42	3 15	0 6	25 49	2 45	17 5	1 15	19 1	18 41	5 53		n.a.
W 8	21 40	26 30	4 21	21 7	3 0	24 2	0 5	16 48	2 6	2 18	0 10	25 2	2 42	3 15	0 6	25 49	2 45	17 5	1 15	19 4	18 42	5 50		n.a.
T 9	21 51	27 27	3 38	21 6	3 2	23 55	0 2	16 36	2 5	2 15	0 10	25 1	2 42	3 15	0 6	25 49	2 45	17 5	1 15	19 6	18 42	5 47		n.a.
F 10	22 1	26 44	2 42	21 4	3 4	23 47	0n 1	16 24	2 4	2 11	0 10	25 1	2 42	3 15	0 6	25 48	2 45	17 4	1 15	19 7	18 43	5 44		n.a.
S 11	22 11	24 22	1 35	21 3	3 5	23 38	0 4	16 13	2 2	2 8	0 10	25 0	2 42	3 15	0 6	25 48	2 45	17 4	1 15	19 8	18 44	5 40		n.a.
S 12	22 20	20 31	0 22	21 3	3 5	23 29	0 7	16 1	2 1	2 4	0 11	24 59	2 42	3 15	0 6	25 48	2 45	17 4	1 15	19 9	18 45	5 37		n.a.
M13	22 29	15 28	0n53	21 3	3 4	23 19	0 10	15 50	2 0	2 1	0 11	24 59	2 42	3 15	0 6	25 48	2 45	17 4	1 15	19 9	18 46	5 34		n.a.
T 14	22 38	9 35	2 5	21 3	3 3	23 9	0 13	15 38	1 59	1 57	0 11	24 58	2 42	3 15	0 6	25 48	2 45	17 3	1 15	19 8	18 47	5 30		n.a.
W15	22 46	3 12	3 10	21 5	3 0	22 58	0 16	15 27	1 57	1 54	0 11	24 57	2 42	3 15	0 6	25 47	2 45	17 3	1 15	19 8	18 48	5 27		n.a.
T 16	22 54	3n19	4 3	21 7	2 57	22 46	0 20	15 15	1 56	1 51	0 11	24 57	2 42	3 14	0 6	25 47	2 45	17 3	1 15	19 9	18 48	5 24		n.a.
F 17	23 2	9 40	4 41	21 10	2 53	22 33	0 23	15 4	1 55	1 48	0 12	24 56	2 42	3 14	0 6	25 47	2 45	17 2	1 15	19 10	18 49	5 21		n.a.
S 18	23 9	15 30	5 2	21 14	2 48	22 20	0 26	14 52	1 53	1 44	0 12	24 55	2 42	3 14	0 6	25 47	2 45	17 2	1 15	19 11	18 50	5 17		n.a.
S 19	23 15	20 29	5 5	21 19	2 42	22 7	0 29	14 41	1 52	1 41	0 12	24 54	2 42	3 14	0 5	25 47	2 45	17 2	1 15	19 13	18 51	5 14		n.a.
M20	23 22	24 17	4 50	21 26	2 36	21 52	0 33	14 29	1 50	1 38	0 12	24 54	2 42	3 14	0 5	25 46	2 45	17 1	1 15	19 15	18 52	5 11		n.a.
T 21	23 28	26 39	4 18	21 33	2 28	21 38	0 36	14 18	1 49	1 35	0 12	24 53	2 42	3 14	0 5	25 46	2 45	17 1	1 15	19 17	18 53	5 8		n.a.
W22	23 33	27 26	3 33	21 41	2 19	21 22	0 39	14 7	1 47	1 32	0 13	24 52	2 42	3 13	0 5	25 46	2 45	17 1	1 15	19 19	18 53	5 4		n.a.
T 23	23 38	26 40	2 38	21 51	2 10	21 6	0 43	13 55	1 46	1 29	0 13	24 51	2 42	3 13	0 5	25 46	2 45	17 0	1 15	19 20	18 54	5 1		n.a.
F 24	23 43	24 29	1 36	22 1	2 0	20 50	0 46	13 44	1 44	1 27	0 13	24 51	2 42	3 13	0 5	25 46	2 45	17 0	1 15	19 21	18 55	4 58		n.a.
S 25	23 47	21 10	0 30	22 13	1 48	20 33	0 49	13 33	1 42	1 24	0 13	24 50	2 42	3 13	0 5	25 45	2 45	17 0	1 15	19 21	18 56	4 55		n.a.
S 26	23 51	16 59	0s36	22 25	1 36	20 15	0 53	13 22	1 40	1 21	0 13	24 49	2 42	3 12	0 5	25 45	2 45	16 59	1 16	19 21	18 57	4 51		n.a.
M27	23 55	12 12	1 39	22 39	1 23	19 57	0 56	13 11	1 39	1 18	0 14	24 48	2 42	3 12	0 5	25 45	2 45	16 59	1 16	19 21	18 58	4 48		n.a.
T 28	23s58	7n 1	2s38	22s53	1n10	19s39	0n59	13n 0	1n37	1n16	0s14	24n48	2n42	3s12	0s 5	25n45	2n45	16s59	1n16	19s21	18s58	4n45		n.a.

Julian Day Number = -2072397.5, Delta T = 134h17m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'14, Lahiri = -145°51'14 Julian Calendar 1 Feb. 10387 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10388 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 39 18	24♐30'02	18♍ 9	4°R20	1♒45	1♍13	26♍29	7°R 4	22♓23	12°R58	10♒16	5♒54	7♒16	11♍42	n.a.	W 1
T 2	5 43 15	25°26'56	0♎ 2	3♑52	2°55	1°37	26°34	7♏ 0	22°24	12♏56	10°17	5°R54	7°13	11°49	n.a.	T 2
F 3	5 47 11	26°23'50	12° 2	3°22	4° 5	2° 1	26°40	6°56	22°25	12°55	10°18	5°53	7°10	11°56	n.a.	F 3
S 4	5 51 8	27°20'45	24°15	2°50	5°15	2°24	26°45	6°52	22°26	12°53	10°19	5°50	7° 7	12° 2	n.a.	S 4
S 5	5 55 4	28°17'41	6♏44	2°16	6°25	2°46	26°50	6°48	22°27	12°52	10°21	5°46	7° 4	12° 9	n.a.	S 5
M 6	5 59 1	29°14'38	19°33	1°40	7°35	3° 8	26°55	6°44	22°28	12°50	10°22	5°40	7° 0	12°16	n.a.	M 6
T 7	6 2 57	0♑11'35	2♐42	1° 4	8°45	3°30	26°59	6°40	22°29	12°49	10°23	5°35	6°57	12°22	n.a.	T 7
W 8	6 6 54	1° 8'33	16°12	0°28	9°54	3°51	27° 4	6°37	22°31	12°47	10°25	5°29	6°54	12°29	n.a.	W 8
T 9	6 10 51	2° 5'32	0♑ 2	29♐52	11° 4	4°11	27° 8	6°33	22°32	12°46	10°26	5°25	6°51	12°36	n.a.	T 9
F 10	6 14 47	3° 2'32	14° 7	29°18	12°13	4°31	27°12	6°29	22°33	12°44	10°27	5°22	6°48	12°42	n.a.	F 10
S 11	6 18 44	3°59'32	28°23	28°45	13°22	4°51	27°16	6°25	22°35	12°43	10°29	5°D20	6°45	12°49	n.a.	S 11
S 12	6 22 40	4°56'32	12♒46	28°15	14°32	5°10	27°20	6°22	22°36	12°41	10°30	5°20	6°41	12°56	n.a.	S 12
M13	6 26 37	5°53'33	27°12	27°47	15°41	5°28	27°24	6°18	22°38	12°40	10°32	5°21	6°38	13° 2	n.a.	M13
T 14	6 30 34	6°50'34	11♓35	27°23	16°50	5°45	27°27	6°15	22°39	12°38	10°33	5°23	6°35	13° 9	n.a.	T 14
W15	6 34 30	7°47'36	25°53	27° 3	17°59	6° 2	27°30	6°11	22°41	12°37	10°34	5°24	6°32	13°16	n.a.	W15
T 16	6 38 27	8°44'39	10♈ 4	26°47	19° 8	6°19	27°34	6° 8	22°42	12°35	10°36	5°R24	6°29	13°22	n.a.	T 16
F 17	6 42 24	9°41'42	24° 4	26°36	20°17	6°34	27°37	6° 5	22°44	12°34	10°37	5°24	6°26	13°29	n.a.	F 17
S 18	6 46 20	10°38'46	7♉54	26°29	21°25	6°49	27°39	6° 2	22°46	12°33	10°39	5°22	6°22	13°36	n.a.	S 18
S 19	6 50 17	11°35'50	21°32	26°D28	22°34	7° 4	27°42	5°58	22°48	12°31	10°40	5°19	6°19	13°42	n.a.	S 19
M20	6 54 13	12°32'56	4♊56	26°31	23°42	7°18	27°44	5°55	22°49	12°30	10°42	5°16	6°16	13°49	n.a.	M20
T 21	6 58 10	13°30'02	18° 7	26°41	24°51	7°31	27°46	5°52	22°51	12°29	10°43	5°13	6°13	13°56	n.a.	T 21
W22	7 2 7	14°27'09	1♋ 4	26°55	25°59	7°43	27°48	5°49	22°53	12°27	10°45	5°10	6°10	14° 2	n.a.	W22
T 23	7 6 3	15°24'17	13°46	27°15	27° 7	7°55	27°50	5°47	22°55	12°26	10°46	5° 8	6° 6	14° 9	n.a.	T 23
F 24	7 10 0	16°21'26	26°15	27°41	28°15	8° 6	27°52	5°44	22°57	12°25	10°48	5° 7	6° 3	14°16	n.a.	F 24
S 25	7 13 57	17°18'36	8♌30	28°12	29°23	8°16	27°53	5°41	22°59	12°23	10°49	5°D 6	6° 0	14°22	n.a.	S 25
S 26	7 17 53	18°15'48	20°35	28°49	0♓31	8°25	27°55	5°38	23° 1	12°22	10°51	5° 7	5°57	14°29	n.a.	S 26
M27	7 21 50	19°13'01	2♍31	29°31	1°39	8°34	27°56	5°36	23° 4	12°21	10°53	5° 8	5°54	14°36	n.a.	M27
T 28	7 25 47	20°10'15	14°23	0♑19	2°46	8°42	27°56	5°33	23° 6	12°20	10°54	5° 9	5°51	14°43	n.a.	T 28
W29	7 29 43	21° 7'31	26°13	1°12	3°54	8°49	27°57	5°31	23° 8	12°19	10°56	5°11	5°47	14°49	n.a.	W29
T 30	7 33 40	22° 4'48	8♎ 5	2°11	5° 1	8°56	27°58	5°29	23°10	12°17	10°57	5°12	5°44	14°56	n.a.	T 30
F 31	7 37 36	23♑ 2'07	20♎ 5	3♑14	6♓ 8	9♍ 1	27♍58	5♊26	23♓13	12♊16	10♒59	5°R12	5♒41	15♍ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 0	1n37	3s29	23s 8	0n56	19s20	1n 2	12n50	1n35	1n13	0s14	24n47	2n42	3s11	0s 5	25n44	2n45	16s58	1n16	19s20	18s59	4n41		n.a.
T 2	24 3	3s51	4 12	23 23	0 41	19 0	1 6	12 39	1 33	1 11	0 14	24 46	2 42	3 11	0 5	25 44	2 45	16 58	1 16	19 20	19 0	4 38		n.a.
F 3	24 4	9 14	4 44	23 39	0 26	18 41	1 9	12 28	1 31	1 9	0 15	24 45	2 42	3 10	0 5	25 44	2 45	16 57	1 16	19 21	19 1	4 35		n.a.
S 4	24 6	14 21	5 4	23 56	0 11	18 20	1 12	12 18	1 29	1 6	0 15	24 45	2 42	3 10	0 5	25 44	2 45	16 57	1 16	19 22	19 2	4 32		n.a.
S 5	24 7	19 1	5 10	24 12	0s 5	17 59	1 16	12 8	1 27	1 4	0 15	24 44	2 42	3 9	0 5	25 44	2 45	16 57	1 16	19 23	19 3	4 28		n.a.
M 6	24 7	22 57	5 2	24 28	0 20	17 38	1 19	11 57	1 25	1 2	0 15	24 43	2 42	3 9	0 5	25 43	2 45	16 56	1 16	19 24	19 3	4 25		n.a.
T 7	24 7	25 49	4 37	24 44	0 36	17 17	1 22	11 47	1 22	1 0	0 16	24 42	2 42	3 9	0 5	25 43	2 45	16 56	1 16	19 25	19 4	4 22		n.a.
W 8	24 7	27 18	3 56	24 59	0 51	16 55	1 25	11 37	1 20	0 58	0 16	24 42	2 42	3 8	0 5	25 43	2 45	16 55	1 16	19 27	19 5	4 19		n.a.
T 9	24 6	27 9	3 1	25 14	1 6	16 32	1 29	11 28	1 18	0 56	0 16	24 41	2 42	3 7	0 5	25 43	2 45	16 55	1 16	19 28	19 6	4 15		n.a.
F 10	24 5	25 14	1 53	25 28	1 20	16 10	1 32	11 18	1 16	0 54	0 16	24 40	2 42	3 7	0 5	25 42	2 45	16 55	1 16	19 29	19 7	4 12		n.a.
S 11	24 4	21 42	0 38	25 41	1 33	15 47	1 35	11 8	1 13	0 52	0 17	24 39	2 41	3 6	0 5	25 42	2 45	16 54	1 16	19 29	19 8	4 9		n.a.
S 12	24 2	16 49	0n41	25 53	1 46	15 23	1 38	10 59	1 11	0 50	0 17	24 39	2 41	3 6	0 5	25 42	2 45	16 54	1 16	19 29	19 8	4 6		n.a.
M13	23 59	10 58	1 57	26 5	1 58	15 0	1 41	10 50	1 8	0 48	0 17	24 38	2 41	3 5	0 5	25 42	2 45	16 53	1 16	19 29	19 9	4 2		n.a.
T 14	23 57	4 34	3 6	26 15	2 8	14 36	1 44	10 41	1 6	0 47	0 17	24 37	2 41	3 4	0 5	25 41	2 45	16 53	1 16	19 28	19 10	3 59		n.a.
W15	23 53	2n 0	4 2	26 24	2 18	14 11	1 47	10 32	1 3	0 45	0 17	24 36	2 41	3 4	0 5	25 41	2 45	16 52	1 16	19 28	19 11	3 56		n.a.
T 16	23 50	8 25	4 44	26 32	2 27	13 47	1 50	10 23	1 0	0 44	0 18	24 36	2 41	3 3	0 5	25 41	2 45	16 52	1 16	19 28	19 12	3 52		n.a.
F 17	23 46	14 20	5 8	26 40	2 34	13 22	1 53	10 15	0 58	0 42	0 18	24 35	2 41	3 2	0 5	25 41	2 45	16 51	1 16	19 28	19 12	3 49		n.a.
S 18	23 41	19 28	5 13	26 46	2 41	12 57	1 56	10 6	0 55	0 41	0 18	24 34	2 41	3 2	0 5	25 41	2 45	16 51	1 16	19 29	19 13	3 46		n.a.
S 19	23 36	23 30	5 1	26 51	2 46	12 32	1 59	9 58	0 52	0 40	0 18	24 34	2 41	3 1	0 5	25 40	2 45	16 51	1 17	19 29	19 14	3 43		n.a.
M20	23 31	26 12	4 33	26 55	2 50	12 6	2 1	9 50	0 49	0 38	0 19	24 33	2 40	3 0	0 5	25 40	2 45	16 50	1 17	19 30	19 15	3 39		n.a.
T 21	23 25	27 24	3 50	26 58	2 53	11 40	2 4	9 43	0 46	0 37	0 19	24 32	2 40	2 59	0 5	25 40	2 44	16 50	1 17	19 31	19 16	3 36		n.a.
W22	23 19	27 4	2 57	27 0	2 55	11 14	2 7	9 35	0 43	0 36	0 19	24 32	2 40	2 59	0 5	25 40	2 44	16 49	1 17	19 32	19 17	3 33		n.a.
T 23	23 12	25 18	1 55	27 1	2 55	10 48	2 9	9 28	0 40	0 35	0 19	24 31	2 40	2 58	0 5	25 39	2 44	16 49	1 17	19 32	19 17	3 30		n.a.
F 24	23 5	22 19	0 49	27 2	2 55	10 22	2 12	9 21	0 37	0 34	0 20	24 30	2 40	2 57	0 5	25 39	2 44	16 48	1 17	19 32	19 18	3 26		n.a.
S 25	22 58	18 22	0s19	27 1	2 53	9 56	2 14	9 14	0 34	0 34	0 20	24 30	2 40	2 56	0 5	25 39	2 44	16 48	1 17	19 33	19 19	3 23		n.a.
S 26	22 50	13 43	1 24	26 59	2 51	9 29	2 17	9 7	0 30	0 33	0 20	24 29	2 40	2 55	0 5	25 39	2 44	16 47	1 17	19 32	19 20	3 20		n.a.
M27	22 42	8 37	2 26	26 56	2 48	9 2	2 19	9 1	0 27	0 32	0 21	24 28	2 39	2 54	0 5	25 39	2 44	16 47	1 17	19 32	19 21	3 17		n.a.
T 28	22 34	3 15	3 20	26 51	2 43	8 35	2 21	8 54	0 24	0 32	0 21	24 28	2 39	2 53	0 5	25 38	2 44	16 46	1 17	19 32	19 21	3 13		n.a.
W29	22 25	2s12	4 6	26 46	2 38	8 9	2 24	8 48	0 20	0 31	0 21	24 27	2 39	2 52	0 5	25 38	2 44	16 46	1 17	19 31	19 22	3 10		n.a.
T 30	22 15	7 35	4 42	26 39	2 32	7 42	2 26	8 43	0 17	0 31	0 21	24 27	2 39	2 52	0 5	25 38	2 44	16 45	1 17	19 31	19 23	3 7		n.a.
F 31	22s 6	12s46	5s 6	26s31	2s26	7s14	2n28	8n37	0n13	0n30	0s22	24n26	2n39	2s51	0s 5	25n38	2n44	16s45	1n17	19s31	19s24	3n 3		n.a.

Julian Day Number = -2072369.5, Delta T = 134h16m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'10, Lahiri = -145°51'10 Julian Calendar 1 March 10387 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10388 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10387 BCE

APRIL 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 41 33	23♉59'28	2♏17	4♉23	7♓15	9♍ 6	27°R58	5°R24	23♓15	12°R15	11♒ 0	5°R12	5♒38	15♍ 9	n.a.	S 1
S 2	7 45 30	24°56'50	14°46	5°37	8°22	9°10	27♍58	5♊22	23°17	12♊14	11° 2	5♒11	5°35	15°16	n.a.	S 2
M 3	7 49 26	25°54'14	27°35	6°55	9°29	9°13	27°58	5°20	23°20	12°13	11° 4	5°10	5°32	15°23	n.a.	M 3
T 4	7 53 23	26°51'40	10♐47	8°18	10°35	9°15	27°57	5°18	23°22	12°12	11° 5	5° 9	5°28	15°29	n.a.	T 4
W 5	7 57 20	27°49'08	24°23	9°46	11°42	9°16	27°57	5°16	23°25	12°11	11° 7	5° 8	5°25	15°36	n.a.	W 5
T 6	8 1 16	28°46'37	8♉24	11°19	12°48	9°R17	27°56	5°14	23°27	12°10	11° 9	5° 8	5°22	15°43	n.a.	T 6
F 7	8 5 13	29°44'08	22°45	12°55	13°55	9°17	27°55	5°13	23°30	12° 9	11°10	5° 7	5°19	15°49	n.a.	F 7
S 8	8 9 10	0♒41'41	7♒23	14°35	15° 1	9°15	27°53	5°11	23°33	12° 8	11°12	5°D 7	5°16	15°56	n.a.	S 8
S 9	8 13 6	1°39'15	22°11	16°19	16° 6	9°13	27°52	5°10	23°35	12° 7	11°13	5° 7	5°12	16° 3	n.a.	S 9
M10	8 17 3	2°36'50	7♓ 2	18° 7	17°12	9°10	27°50	5° 8	23°38	12° 6	11°15	5° 8	5° 9	16° 9	n.a.	M10
T 11	8 21 0	3°34'27	21°48	19°57	18°18	9° 7	27°48	5° 7	23°41	12° 5	11°17	5° 8	5° 6	16°16	n.a.	T 11
W12	8 24 56	4°32'06	6♈23	21°50	19°23	9° 2	27°46	5° 6	23°44	12° 5	11°18	5° 8	5° 3	16°23	n.a.	W12
T 13	8 28 53	5°29'46	20°43	23°45	20°28	8°57	27°44	5° 5	23°46	12° 4	11°20	5°R 8	5° 0	16°29	n.a.	T 13
F 14	8 32 50	6°27'27	4♉45	25°43	21°33	8°50	27°42	5° 4	23°49	12° 3	11°22	5°D 8	4°57	16°36	n.a.	F 14
S 15	8 36 46	7°25'10	18°28	27°42	22°38	8°43	27°39	5° 3	23°52	12° 2	11°23	5° 8	4°53	16°43	n.a.	S 15
S 16	8 40 43	8°22'55	1♊52	29°42	23°43	8°35	27°36	5° 2	23°55	12° 2	11°25	5° 8	4°50	16°49	n.a.	S 16
M17	8 44 40	9°20'41	14°58	1♒44	24°47	8°27	27°33	5° 1	23°58	12° 1	11°27	5° 8	4°47	16°56	n.a.	M17
T 18	8 48 36	10°18'29	27°49	3°46	25°52	8°17	27°30	5° 1	24° 1	12° 0	11°28	5° 9	4°44	17° 3	n.a.	T 18
W19	8 52 33	11°16'18	10♋25	5°48	26°56	8° 7	27°27	5° 0	24° 4	12° 0	11°30	5° 9	4°41	17° 9	n.a.	W19
T 20	8 56 30	12°14'09	22°49	7°51	28° 0	7°56	27°23	5° 0	24° 7	11°59	11°32	5°10	4°38	17°16	n.a.	T 20
F 21	9 0 26	13°12'02	5♌ 2	9°53	29° 3	7°44	27°20	4°59	24°10	11°58	11°33	5°R10	4°34	17°23	n.a.	F 21
S 22	9 4 23	14° 9'57	17° 7	11°55	0♈ 6	7°32	27°16	4°59	24°13	11°58	11°35	5°10	4°31	17°30	n.a.	S 22
S 23	9 8 20	15° 7'54	29° 4	13°56	1°10	7°19	27°12	4°59	24°17	11°57	11°37	5° 9	4°28	17°36	n.a.	S 23
M24	9 12 16	16° 5'53	10♍57	15°57	2°12	7° 5	27° 8	4°D59	24°20	11°57	11°38	5° 8	4°25	17°43	n.a.	M24
T 25	9 16 13	17° 3'54	22°47	17°57	3°15	6°51	27° 3	4°59	24°23	11°56	11°40	5° 6	4°22	17°50	n.a.	T 25
W26	9 20 9	18° 1'57	4♎37	19°56	4°17	6°36	26°59	4°59	24°26	11°56	11°42	5° 5	4°18	17°56	n.a.	W26
T 27	9 24 6	19° 0'03	16°30	21°53	5°19	6°21	26°54	4°59	24°29	11°56	11°43	5° 3	4°15	18° 3	n.a.	T 27
F 28	9 28 3	19°58'10	28°30	23°50	6°21	6° 5	26°49	4°59	24°33	11°55	11°45	5° 1	4°12	18°10	n.a.	F 28
S 29	9 31 59	20°56'20	10♏40	25°46	7°23	5°48	26°44	5° 0	24°36	11°55	11°47	5° 0	4° 9	18°16	n.a.	S 29
S 30	9 35 56	21♒54'33	23♏ 5	27♒40	8♈24	5♍31	26♍39	5♊ 0	24♓39	11♊55	11♒48	5°D 0	4♒ 6	18♍23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s56	17s32	5s16	26s22	2s18	6s47	2n30	8n32	0n 9	0n30	0s22	24n25	2n39	2s50	0s 5	25n38	2n44	16s44	1n17	19s31	19s25	3n 0		n.a.
S 2	21 45	21 41	5 12	26 11	2 10	6 20	2 32	8 27	0 6	0 30	0 22	24 25	2 38	2 49	0 5	25 37	2 44	16 44	1 17	19 31	19 25	2 57		n.a.
M 3	21 34	24 56	4 53	25 58	2 2	5 53	2 34	8 22	0 2	0 30	0 22	24 24	2 38	2 48	0 5	25 37	2 44	16 43	1 17	19 32	19 26	2 54		n.a.
T 4	21 23	26 57	4 18	25 44	1 52	5 25	2 35	8 18	0s 2	0 30	0 23	24 24	2 38	2 47	0 5	25 37	2 44	16 43	1 17	19 32	19 27	2 50		n.a.
W 5	21 11	27 28	3 27	25 28	1 43	4 58	2 37	8 14	0 6	0 30	0 23	24 23	2 38	2 45	0 5	25 37	2 44	16 42	1 17	19 32	19 28	2 47		n.a.
T 6	21 0	26 14	2 23	25 11	1 33	4 31	2 38	8 10	0 10	0 30	0 23	24 23	2 38	2 44	0 5	25 36	2 44	16 42	1 18	19 32	19 29	2 44		n.a.
F 7	20 47	23 16	1 8	24 51	1 22	4 3	2 40	8 7	0 14	0 30	0 23	24 22	2 38	2 43	0 5	25 36	2 44	16 41	1 18	19 32	19 29	2 41		n.a.
S 8	20 35	18 45	0n13	24 30	1 12	3 36	2 41	8 3	0 18	0 30	0 24	24 22	2 37	2 42	0 5	25 36	2 43	16 41	1 18	19 32	19 30	2 37		n.a.
S 9	20 22	13 3	1 33	24 7	1 1	3 9	2 43	8 0	0 22	0 30	0 24	24 21	2 37	2 41	0 5	25 36	2 43	16 40	1 18	19 32	19 31	2 34		n.a.
M10	20 8	6 36	2 48	23 42	0 50	2 42	2 44	7 58	0 26	0 31	0 24	24 21	2 37	2 40	0 4	25 36	2 43	16 40	1 18	19 32	19 32	2 31		n.a.
T 11	19 55	0n10	3 51	23 15	0 39	2 15	2 45	7 55	0 30	0 31	0 25	24 20	2 37	2 39	0 4	25 36	2 43	16 39	1 18	19 32	19 33	2 28		n.a.
W12	19 41	6 50	4 38	22 46	0 28	1 47	2 46	7 53	0 34	0 32	0 25	24 20	2 37	2 38	0 4	25 35	2 43	16 39	1 18	19 32	19 33	2 24		n.a.
T 13	19 26	13 2	5 7	22 16	0 17	1 20	2 47	7 51	0 39	0 33	0 25	24 20	2 36	2 37	0 4	25 35	2 43	16 38	1 18	19 32	19 34	2 21		n.a.
F 14	19 11	18 26	5 17	21 44	0 7	0 54	2 47	7 50	0 43	0 33	0 25	24 19	2 36	2 35	0 4	25 35	2 43	16 37	1 18	19 32	19 35	2 18		n.a.
S 15	18 56	22 45	5 9	21 10	0n 4	0 27	2 48	7 48	0 47	0 34	0 26	24 19	2 36	2 34	0 4	25 35	2 43	16 37	1 18	19 32	19 36	2 14		n.a.
S 16	18 41	25 45	4 43	20 35	0 14	0 0	2 48	7 47	0 52	0 35	0 26	24 18	2 36	2 33	0 4	25 35	2 43	16 36	1 18	19 32	19 37	2 11		n.a.
M17	18 26	27 18	4 4	19 58	0 23	0n26	2 49	7 47	0 56	0 36	0 26	24 18	2 36	2 32	0 4	25 34	2 43	16 36	1 18	19 32	19 37	2 8		n.a.
T 18	18 10	27 20	3 13	19 20	0 33	0 53	2 49	7 46	1 0	0 37	0 27	24 18	2 35	2 31	0 4	25 34	2 43	16 35	1 18	19 32	19 38	2 5		n.a.
W19	17 53	25 55	2 13	18 42	0 42	1 19	2 49	7 46	1 5	0 38	0 27	24 17	2 35	2 29	0 4	25 34	2 43	16 35	1 18	19 32	19 39	2 1		n.a.
T 20	17 37	23 15	1 8	18 2	0 50	1 45	2 49	7 46	1 9	0 39	0 27	24 17	2 35	2 28	0 4	25 34	2 43	16 34	1 18	19 32	19 40	1 58		n.a.
F 21	17 20	19 34	0 1	17 21	0 58	2 11	2 49	7 46	1 14	0 41	0 27	24 17	2 35	2 27	0 4	25 34	2 43	16 34	1 18	19 32	19 40	1 55		n.a.
S 22	17 3	15 7	1s 6	16 40	1 6	2 37	2 49	7 47	1 18	0 42	0 28	24 17	2 35	2 25	0 4	25 34	2 42	16 33	1 19	19 32	19 41	1 52		n.a.
S 23	16 46	10 8	2 9	15 58	1 12	3 2	2 48	7 48	1 23	0 43	0 28	24 16	2 34	2 24	0 4	25 34	2 42	16 33	1 19	19 32	19 42	1 48		n.a.
M24	16 28	4 49	3 5	15 16	1 19	3 27	2 48	7 49	1 27	0 45	0 28	24 16	2 34	2 23	0 4	25 33	2 42	16 32	1 19	19 32	19 43	1 45		n.a.
T 25	16 10	0s37	3 54	14 33	1 25	3 52	2 47	7 50	1 32	0 46	0 28	24 16	2 34	2 21	0 4	25 33	2 42	16 32	1 19	19 33	19 44	1 42		n.a.
W26	15 52	6 2	4 32	13 51	1 30	4 17	2 46	7 52	1 36	0 48	0 29	24 16	2 34	2 20	0 4	25 33	2 42	16 31	1 19	19 33	19 44	1 39		n.a.
T 27	15 33	11 15	4 59	13 8	1 35	4 41	2 45	7 53	1 41	0 50	0 29	24 16	2 33	2 19	0 4	25 33	2 42	16 30	1 19	19 33	19 45	1 35		n.a.
F 28	15 14	16 6	5 14	12 25	1 39	5 5	2 44	7 55	1 45	0 51	0 29	24 15	2 33	2 17	0 4	25 33	2 42	16 30	1 19	19 34	19 46	1 32		n.a.
S 29	14 55	20 24	5 14	11 42	1 42	5 29	2 43	7 57	1 50	0 53	0 30	24 15	2 33	2 16	0 4	25 33	2 42	16 29	1 19	19 34	19 47	1 29		n.a.
S 30	14s36	23s54	5s 0	10s59	1n45	5n53	2n41	8n 0	1s54	0n55	0s30	24n15	2n33	2s15	0s 4	25n33	2n42	16s29	1n19	19s34	19s47	1n26		n.a.

Julian Day Number = -2072338.5, Delta T = 134h16m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'06, Lahiri = -145°51'06 Julian Calendar 1 Apr. 10387 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 39 53	22♒52'48	5♐50	29♒33	9♈25	5°R14	26°R33	5♊ 1	24♓43	11°R54	11♒50	5♒ 0	4♒ 3	18♍30	n.a.	M 1
T 2	9 43 49	23°51'05	18°57	1♓25	10°25	4♍56	26♍28	5° 1	24°46	11♊54	11°52	5° 1	3°59	18°36	n.a.	T 2
W 3	9 47 46	24°49'25	2♑29	3°16	11°26	4°38	26°22	5° 2	24°50	11°54	11°53	5° 3	3°56	18°43	n.a.	W 3
T 4	9 51 43	25°47'48	16°29	5° 6	12°26	4°20	26°16	5° 3	24°53	11°54	11°55	5° 4	3°53	18°50	n.a.	T 4
F 5	9 55 39	26°46'13	0♒54	6°54	13°25	4° 1	26°10	5° 4	24°57	11°54	11°57	5°R 5	3°50	18°56	n.a.	F 5
S 6	9 59 36	27°44'40	15°42	8°41	14°25	3°42	26° 4	5° 5	25° 0	11°54	11°58	5° 4	3°47	19° 3	n.a.	S 6
S 7	10 3 32	28°43'09	0♓45	10°27	15°24	3°23	25°58	5° 6	25° 4	11°53	12° 0	5° 3	3°43	19°10	n.a.	S 7
M 8	10 7 29	29°41'41	15°56	12°11	16°22	3° 4	25°51	5° 8	25° 7	11°53	12° 2	5° 0	3°40	19°17	n.a.	M 8
T 9	10 11 26	0♓40'14	1♈ 3	13°55	17°20	2°45	25°45	5° 9	25°11	11°D53	12° 3	4°57	3°37	19°23	n.a.	T 9
W10	10 15 22	1°38'50	15°59	15°37	18°18	2°26	25°38	5°11	25°14	11°53	12° 5	4°54	3°34	19°30	n.a.	W10
T 11	10 19 19	2°37'28	0♉35	17°18	19°15	2° 7	25°32	5°12	25°18	11°53	12° 6	4°50	3°31	19°37	n.a.	T 11
F 12	10 23 15	3°36'08	14°46	18°58	20°12	1°49	25°25	5°14	25°22	11°54	12° 8	4°48	3°28	19°43	n.a.	F 12
S 13	10 27 12	4°34'50	28°32	20°37	21° 8	1°30	25°18	5°15	25°25	11°54	12° 9	4°D47	3°24	19°50	n.a.	S 13
S 14	10 31 9	5°33'34	11♊53	22°14	22° 4	1°12	25°11	5°17	25°29	11°54	12°11	4°47	3°21	19°57	n.a.	S 14
M15	10 35 5	6°32'20	24°51	23°51	23° 0	0°53	25° 3	5°19	25°32	11°54	12°13	4°48	3°18	20° 3	n.a.	M15
T 16	10 39 2	7°31'09	7♋29	25°26	23°55	0°36	24°56	5°21	25°36	11°54	12°14	4°49	3°15	20°10	n.a.	T 16
W17	10 42 58	8°29'59	19°51	27° 0	24°49	0°18	24°49	5°23	25°40	11°55	12°16	4°51	3°12	20°17	n.a.	W17
T 18	10 46 55	9°28'52	2♌ 2	28°33	25°43	0° 1	24°41	5°26	25°44	11°55	12°17	4°R52	3° 9	20°23	n.a.	T 18
F 19	10 50 52	10°27'46	14° 3	0♈ 5	26°36	29♌45	24°34	5°28	25°47	11°55	12°19	4°51	3° 5	20°30	n.a.	F 19
S 20	10 54 48	11°26'43	25°59	1°36	27°28	29°29	24°26	5°30	25°51	11°55	12°20	4°49	3° 2	20°37	n.a.	S 20
S 21	10 58 45	12°25'42	7♍51	3° 5	28°20	29°13	24°19	5°33	25°55	11°56	12°22	4°45	2°59	20°43	n.a.	S 21
M22	11 2 41	13°24'44	19°41	4°34	29°12	28°58	24°11	5°35	25°59	11°56	12°23	4°40	2°56	20°50	n.a.	M22
T 23	11 6 38	14°23'48	1♎32	6° 1	0♉ 2	28°43	24° 3	5°38	26° 2	11°57	12°25	4°32	2°53	20°57	n.a.	T 23
W24	11 10 34	15°22'54	13°24	7°27	0°52	28°29	23°55	5°41	26° 6	11°57	12°26	4°25	2°49	21° 4	n.a.	W24
T 25	11 14 31	16°22'03	25°21	8°52	1°41	28°16	23°47	5°44	26°10	11°58	12°27	4°17	2°46	21°10	n.a.	T 25
F 26	11 18 28	17°21'14	7♏24	10°16	2°30	28° 3	23°39	5°47	26°14	11°58	12°29	4°10	2°43	21°17	n.a.	F 26
S 27	11 22 24	18°20'28	19°36	11°38	3°17	27°51	23°32	5°50	26°17	11°59	12°30	4° 4	2°40	21°24	n.a.	S 27
S 28	11 26 21	19°19'45	2♐ 0	12°59	4° 4	27°40	23°24	5°53	26°21	12° 0	12°32	4° 1	2°37	21°30	n.a.	S 28
M29	11 30 17	20°19'05	14°40	14°19	4°50	27°29	23°16	5°56	26°25	12° 0	12°33	3°D59	2°34	21°37	n.a.	M29
T 30	11 34 14	21°18'27	27°41	15°38	5°35	27°20	23° 8	5°59	26°29	12° 1	12°34	3°59	2°30	21°44	n.a.	T 30
W31	11 38 10	22♓17'52	11♑ 4	16♈54	6♉19	27♌10	23♍ 0	6♊ 3	26♓33	12♊ 2	12♒36	4♒ 0	2♒27	21♍50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s17	26s21	4s31	10s17	1n48	6n16	2n40	8n 2	1s58	0n57	0s30	24n15	2n33	2s13	0s 4	25n32	2n42	16s28	1n19	19s34	19s48	1n22		n.a.
T 2	13 57	27 26	3 48	9 34	1 50	6 39	2 38	8 5	2 2	0 59	0 30	24 15	2 32	2 12	0 4	25 32	2 42	16 28	1 19	19 34	19 49	1 19		n.a.
W 3	13 37	26 57	2 50	8 52	1 52	7 2	2 36	8 8	2 7	1 1	0 31	24 15	2 32	2 10	0 4	25 32	2 42	16 27	1 19	19 33	19 50	1 16		n.a.
T 4	13 17	24 45	1 41	8 10	1 53	7 24	2 34	8 11	2 11	1 3	0 31	24 15	2 32	2 9	0 4	25 32	2 41	16 27	1 19	19 33	19 51	1 13		n.a.
F 5	12 57	20 55	0 23	7 29	1 54	7 46	2 32	8 14	2 15	1 5	0 31	24 15	2 32	2 8	0 4	25 32	2 41	16 26	1 19	19 33	19 51	1 9		n.a.
S 6	12 36	15 40	0n58	6 48	1 54	8 7	2 29	8 17	2 19	1 8	0 32	24 15	2 31	2 6	0 4	25 32	2 41	16 26	1 20	19 33	19 52	1 6		n.a.
S 7	12 15	9 24	2 17	6 7	1 54	8 28	2 27	8 21	2 23	1 10	0 32	24 15	2 31	2 5	0 4	25 32	2 41	16 25	1 20	19 33	19 53	1 3		n.a.
M 8	11 54	2 33	3 26	5 27	1 53	8 49	2 24	8 24	2 27	1 12	0 32	24 15	2 31	2 3	0 4	25 32	2 41	16 25	1 20	19 34	19 54	1 0		n.a.
T 9	11 33	4n23	4 20	4 48	1 52	9 10	2 21	8 27	2 31	1 15	0 32	24 15	2 31	2 2	0 4	25 32	2 41	16 24	1 20	19 35	19 54	0 56		n.a.
W10	11 11	11 0	4 56	4 8	1 50	9 29	2 18	8 31	2 34	1 17	0 33	24 15	2 31	2 0	0 4	25 32	2 41	16 24	1 20	19 36	19 55	0 53		n.a.
T 11	10 50	16 51	5 12	3 30	1 49	9 49	2 15	8 34	2 38	1 20	0 33	24 15	2 30	1 59	0 4	25 31	2 41	16 23	1 20	19 37	19 56	0 50		n.a.
F 12	10 28	21 38	5 9	2 52	1 46	10 8	2 11	8 38	2 41	1 22	0 33	24 15	2 30	1 57	0 4	25 31	2 41	16 22	1 20	19 37	19 57	0 47		n.a.
S 13	10 6	25 4	4 47	2 15	1 44	10 26	2 7	8 42	2 45	1 25	0 33	24 15	2 30	1 56	0 4	25 31	2 41	16 22	1 20	19 37	19 57	0 43		n.a.
S 14	9 44	27 0	4 10	1 38	1 41	10 44	2 4	8 45	2 48	1 27	0 34	24 15	2 30	1 54	0 4	25 31	2 41	16 21	1 20	19 37	19 58	0 40		n.a.
M15	9 22	27 23	3 21	1 2	1 38	11 2	1 59	8 49	2 51	1 30	0 34	24 16	2 30	1 53	0 4	25 31	2 41	16 21	1 20	19 37	19 59	0 37		n.a.
T 16	8 59	26 19	2 24	0 26	1 34	11 19	1 55	8 52	2 54	1 33	0 34	24 16	2 29	1 51	0 4	25 31	2 40	16 20	1 20	19 37	20 0	0 34		n.a.
W17	8 37	23 57	1 21	0n 9	1 30	11 35	1 51	8 56	2 57	1 36	0 34	24 16	2 29	1 50	0 4	25 31	2 40	16 20	1 20	19 36	20 1	0 30		n.a.
T 18	8 14	20 32	0 15	0 43	1 26	11 51	1 46	8 59	3 0	1 38	0 35	24 16	2 29	1 48	0 4	25 31	2 40	16 19	1 21	19 36	20 1	0 27		n.a.
F 19	7 51	16 18	0s50	1 16	1 21	12 7	1 41	9 2	3 3	1 41	0 35	24 16	2 29	1 47	0 4	25 31	2 40	16 19	1 21	19 36	20 2	0 24		n.a.
S 20	7 28	11 28	1 52	1 49	1 16	12 22	1 36	9 6	3 6	1 44	0 35	24 17	2 29	1 45	0 4	25 31	2 40	16 18	1 21	19 37	20 3	0 21		n.a.
S 21	7 5	6 15	2 50	2 21	1 11	12 36	1 31	9 9	3 8	1 47	0 35	24 17	2 28	1 44	0 4	25 31	2 40	16 18	1 21	19 38	20 4	0 17		n.a.
M22	6 42	0 51	3 39	2 52	1 6	12 49	1 25	9 12	3 11	1 50	0 36	24 17	2 28	1 42	0 4	25 31	2 40	16 17	1 21	19 39	20 4	0 14		n.a.
T 23	6 19	4s34	4 19	3 22	1 0	13 3	1 19	9 15	3 13	1 53	0 36	24 17	2 28	1 41	0 4	25 31	2 40	16 17	1 21	19 41	20 5	0 11		n.a.
W24	5 55	9 50	4 48	3 52	0 54	13 15	1 13	9 18	3 15	1 56	0 36	24 18	2 28	1 39	0 4	25 31	2 40	16 16	1 21	19 43	20 6	0 8		n.a.
T 25	5 32	14 47	5 5	4 20	0 48	13 27	1 7	9 21	3 17	1 59	0 36	24 18	2 27	1 37	0 4	25 31	2 40	16 16	1 21	19 45	20 7	0 4		n.a.
F 26	5 8	19 12	5 8	4 48	0 41	13 38	1 1	9 23	3 19	2 2	0 37	24 18	2 27	1 36	0 4	25 31	2 40	16 15	1 21	19 46	20 7	0 1		n.a.
S 27	4 44	22 54	4 57	5 15	0 34	13 49	0 54	9 26	3 21	2 5	0 37	24 19	2 27	1 34	0 4	25 31	2 40	16 15	1 21	19 48	20 8	0s 2		n.a.
S 28	4 20	25 36	4 33	5 41	0 27	13 59	0 47	9 28	3 23	2 8	0 37	24 19	2 27	1 33	0 4	25 31	2 39	16 14	1 21	19 49	20 9	0 5		n.a.
M29	3 56	27 6	3 54	6 7	0 20	14 8	0 40	9 30	3 25	2 11	0 37	24 20	2 27	1 31	0 4	25 31	2 39	16 14	1 21	19 49	20 10	0 8		n.a.
T 30	3 32	27 10	3 3	6 31	0 12	14 16	0 32	9 32	3 26	2 14	0 38	24 20	2 26	1 30	0 4	25 31	2 39	16 13	1 22	19 49	20 10	0 12		n.a.
W31	3s 8	25s40	2s 0	6n54	0n 5	14n24	0n25	9n34	3s28	2n17	0s38	24n20	2n26	1s28	0s 4	25n31	2n39	16s13	1n22	19s49	20s11	0s15		n.a.

Julian Day Number = -2072308.5, Delta T = 134h16m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°58'02, Lahiri = -145°51'02 Julian Calendar 1 May 10387 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 42 7	23♓17'19	24♉53	18♈10	7♉ 2	27°R 2	22°R51	6♊ 6	26♓37	12♊ 2	12♒37	4♒ 1	2♒24	21♍57	n.a.	T 1
F 2	11 46 3	24°16'50	9♒10	19°23	7°44	26♌54	22♍43	6°10	26°40	12° 3	12°39	4°R 1	2°21	22° 4	n.a.	F 2
S 3	11 50 0	25°16'22	23°51	20°35	8°25	26°48	22°35	6°13	26°44	12° 4	12°40	4° 0	2°18	22°10	n.a.	S 3
S 4	11 53 56	26°15'58	8♓54	21°45	9° 6	26°42	22°27	6°17	26°48	12° 5	12°41	3°56	2°14	22°17	n.a.	S 4
M 5	11 57 53	27°15'36	24° 9	22°54	9°44	26°36	22°19	6°21	26°52	12° 6	12°42	3°50	2°11	22°24	n.a.	M 5
T 6	12 1 50	28°15'16	9♈27	24° 0	10°22	26°32	22°12	6°24	26°56	12° 7	12°44	3°42	2° 8	22°31	n.a.	T 6
W 7	12 5 46	29°14'58	24°36	25° 3	10°59	26°28	22° 4	6°28	27° 0	12° 7	12°45	3°33	2° 5	22°37	n.a.	W 7
T 8	12 9 43	0♈14'43	9♉26	26° 5	11°34	26°25	21°56	6°32	27° 3	12° 8	12°46	3°25	2° 2	22°44	n.a.	T 8
F 9	12 13 39	1°14'30	23°50	27° 3	12° 8	26°23	21°48	6°37	27° 7	12° 9	12°47	3°18	1°59	22°51	n.a.	F 9
S 10	12 17 36	2°14'19	7♊45	27°59	12°41	26°22	21°40	6°41	27°11	12°10	12°48	3°13	1°55	22°57	n.a.	S 10
S 11	12 21 32	3°14'11	21°11	28°52	13°12	26°D22	21°32	6°45	27°15	12°12	12°50	3°10	1°52	23° 4	n.a.	S 11
M12	12 25 29	4°14'04	4♋ 9	29°41	13°41	26°22	21°25	6°49	27°19	12°13	12°51	3°D 9	1°49	23°11	n.a.	M12
T 13	12 29 25	5°13'59	16°44	0♉27	14° 9	26°23	21°17	6°54	27°23	12°14	12°52	3°10	1°46	23°17	n.a.	T 13
W14	12 33 22	6°13'56	29° 1	1° 8	14°36	26°25	21°10	6°58	27°26	12°15	12°53	3°R10	1°43	23°24	n.a.	W14
T 15	12 37 18	7°13'56	11♌ 5	1°45	15° 1	26°28	21° 2	7° 3	27°30	12°16	12°54	3°10	1°40	23°31	n.a.	T 15
F 16	12 41 15	8°13'57	23° 0	2°17	15°24	26°31	20°55	7° 7	27°34	12°17	12°55	3° 8	1°36	23°37	n.a.	F 16
S 17	12 45 11	9°14'00	4♍50	2°44	15°45	26°36	20°48	7°12	27°38	12°19	12°56	3° 4	1°33	23°44	n.a.	S 17
S 18	12 49 8	10°14'06	16°40	3° 5	16° 4	26°41	20°40	7°17	27°41	12°20	12°57	2°56	1°30	23°51	n.a.	S 18
M19	12 53 4	11°14'13	28°31	3°20	16°21	26°46	20°33	7°22	27°45	12°21	12°58	2°46	1°27	23°58	n.a.	M19
T 20	12 57 0	12°14'23	10♎25	3°28	16°37	26°53	20°26	7°27	27°49	12°22	12°59	2°34	1°24	24° 4	n.a.	T 20
W21	13 0 57	13°14'35	22°24	3°R28	16°50	27° 0	20°20	7°31	27°53	12°24	13° 0	2°20	1°20	24°11	n.a.	W21
T 22	13 4 53	14°14'49	4♏29	3°21	17° 1	27° 8	20°13	7°36	27°56	12°25	13° 1	2° 7	1°17	24°18	n.a.	T 22
F 23	13 8 50	15°15'06	16°40	3° 6	17°10	27°16	20° 6	7°42	28° 0	12°27	13° 2	1°54	1°14	24°24	n.a.	F 23
S 24	13 12 46	16°15'25	29° 1	2°41	17°17	27°25	20° 0	7°47	28° 4	12°28	13° 3	1°44	1°11	24°31	n.a.	S 24
S 25	13 16 43	17°15'46	11♐32	2° 9	17°22	27°35	19°54	7°52	28° 8	12°29	13° 4	1°36	1° 8	24°38	n.a.	S 25
M26	13 20 39	18°16'09	24°15	1°27	17°R24	27°46	19°47	7°57	28°11	12°31	13° 5	1°32	1° 5	24°44	n.a.	M26
T 27	13 24 36	19°16'35	7♑13	0°37	17°24	27°57	19°41	8° 3	28°15	12°32	13° 6	1°29	1° 1	24°51	n.a.	T 27
W28	13 28 32	20°17'04	20°30	29♈38	17°21	28° 9	19°35	8° 8	28°19	12°34	13° 6	1°D29	0°58	24°58	n.a.	W28
T 29	13 32 29	21°17'34	4♒ 9	28°33	17°16	28°21	19°30	8°13	28°22	12°36	13° 7	1°R29	0°55	25° 5	n.a.	T 29
F 30	13 36 25	22♈18'07	18♒10	27♈22	17♉ 9	28♌34	19♍24	8♊19	28♓26	12♊37	13♒ 8	1♒28	0♒52	25♍11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s44	22s35	0s49	7n16	0s 3	14n31	0n17	9n36	3s29	2n20	0s38	24n21	2n26	1s26	0s 4	25n31	2n39	16s12	1n22	19s49	20s12	0s18		n.a.
F 2	2 20	18 3	0n28	7 38	0 11	14 38	0 9	9 37	3 30	2 23	0 38	24 21	2 26	1 25	0 4	25 31	2 39	16 12	1 22	19 49	20 12	0 21		n.a.
S 3	1 56	12 19	1 45	7 58	0 19	14 44	0 0	9 39	3 31	2 26	0 38	24 22	2 26	1 23	0 4	25 31	2 39	16 11	1 22	19 49	20 13	0 25		n.a.
S 4	1 31	5 46	2 56	8 17	0 28	14 49	0s 8	9 40	3 32	2 29	0 39	24 22	2 26	1 22	0 4	25 31	2 39	16 11	1 22	19 50	20 14	0 28		n.a.
M 5	1 7	1n12	3 56	8 35	0 37	14 53	0 17	9 41	3 33	2 32	0 39	24 23	2 25	1 20	0 4	25 31	2 39	16 11	1 22	19 51	20 15	0 31		n.a.
T 6	0 43	8 5	4 38	8 52	0 45	14 56	0 26	9 41	3 34	2 35	0 39	24 23	2 25	1 19	0 4	25 31	2 39	16 10	1 22	19 53	20 15	0 34		n.a.
W 7	0 18	14 27	5 1	9 8	0 54	14 59	0 36	9 42	3 35	2 38	0 39	24 24	2 25	1 17	0 4	25 31	2 39	16 10	1 22	19 55	20 16	0 37		n.a.
T 8	0n 6	19 49	5 3	9 23	1 3	15 1	0 46	9 42	3 35	2 41	0 39	24 24	2 25	1 15	0 4	25 31	2 39	16 9	1 22	19 57	20 17	0 41		n.a.
F 9	0 31	23 53	4 46	9 36	1 12	15 2	0 56	9 42	3 36	2 44	0 40	24 25	2 25	1 14	0 3	25 31	2 38	16 9	1 22	19 59	20 18	0 44		n.a.
S 10	0 55	26 22	4 12	9 48	1 22	15 3	1 6	9 42	3 36	2 47	0 40	24 25	2 24	1 12	0 3	25 31	2 38	16 8	1 23	20 0	20 18	0 47		n.a.
S 11	1 19	27 14	3 25	9 58	1 31	15 2	1 17	9 42	3 37	2 50	0 40	24 26	2 24	1 11	0 3	25 31	2 38	16 8	1 23	20 1	20 19	0 50		n.a.
M12	1 44	26 32	2 29	10 7	1 40	15 1	1 27	9 42	3 37	2 53	0 40	24 27	2 24	1 9	0 3	25 32	2 38	16 8	1 23	20 1	20 20	0 54		n.a.
T 13	2 8	24 29	1 27	10 15	1 50	14 59	1 38	9 41	3 37	2 56	0 40	24 27	2 24	1 8	0 3	25 32	2 38	16 7	1 23	20 1	20 21	0 57		n.a.
W14	2 33	21 19	0 22	10 21	1 59	14 56	1 50	9 40	3 38	2 59	0 41	24 28	2 24	1 6	0 3	25 32	2 38	16 7	1 23	20 1	20 21	1 0		n.a.
T 15	2 57	17 17	0s42	10 26	2 8	14 53	2 1	9 39	3 38	3 2	0 41	24 28	2 24	1 4	0 3	25 32	2 38	16 6	1 23	20 1	20 22	1 3		n.a.
F 16	3 21	12 37	1 44	10 29	2 17	14 48	2 13	9 38	3 38	3 5	0 41	24 29	2 23	1 3	0 3	25 32	2 38	16 6	1 23	20 1	20 23	1 6		n.a.
S 17	3 46	7 32	2 40	10 30	2 26	14 43	2 25	9 36	3 38	3 7	0 41	24 30	2 23	1 1	0 3	25 32	2 38	16 5	1 23	20 2	20 23	1 10		n.a.
S 18	4 10	2 13	3 29	10 29	2 34	14 37	2 38	9 35	3 38	3 10	0 41	24 30	2 23	1 0	0 3	25 32	2 38	16 5	1 23	20 4	20 24	1 13		n.a.
M19	4 34	3s11	4 9	10 27	2 42	14 30	2 50	9 33	3 38	3 13	0 41	24 31	2 23	0 58	0 3	25 32	2 38	16 5	1 23	20 7	20 25	1 16		n.a.
T 20	4 58	8 29	4 39	10 22	2 50	14 22	3 3	9 31	3 38	3 16	0 42	24 32	2 23	0 57	0 3	25 32	2 38	16 4	1 24	20 9	20 26	1 19		n.a.
W21	5 22	13 31	4 56	10 16	2 57	14 13	3 16	9 28	3 37	3 18	0 42	24 32	2 23	0 55	0 3	25 32	2 38	16 4	1 24	20 13	20 26	1 22		n.a.
T 22	5 46	18 4	5 0	10 8	3 3	14 4	3 30	9 26	3 37	3 21	0 42	24 33	2 22	0 54	0 3	25 32	2 37	16 4	1 24	20 16	20 27	1 26		n.a.
F 23	6 10	21 56	4 51	9 58	3 8	13 53	3 43	9 23	3 37	3 23	0 42	24 34	2 22	0 52	0 3	25 33	2 37	16 3	1 24	20 19	20 28	1 29		n.a.
S 24	6 34	24 52	4 28	9 45	3 12	13 42	3 57	9 20	3 37	3 26	0 42	24 35	2 22	0 50	0 3	25 33	2 37	16 3	1 24	20 21	20 29	1 32		n.a.
S 25	6 58	26 38	3 51	9 31	3 15	13 30	4 10	9 17	3 36	3 28	0 42	24 35	2 22	0 49	0 3	25 33	2 37	16 3	1 24	20 23	20 29	1 35		n.a.
M26	7 22	27 3	3 3	9 16	3 16	13 18	4 24	9 14	3 36	3 31	0 42	24 36	2 22	0 47	0 3	25 33	2 37	16 2	1 24	20 24	20 30	1 38		n.a.
T 27	7 45	26 0	2 5	8 58	3 16	13 4	4 38	9 10	3 35	3 33	0 43	24 37	2 22	0 46	0 3	25 33	2 37	16 2	1 24	20 24	20 31	1 42		n.a.
W28	8 9	23 28	0 58	8 40	3 13	12 50	4 52	9 7	3 35	3 35	0 43	24 38	2 22	0 44	0 3	25 33	2 37	16 1	1 24	20 24	20 31	1 45		n.a.
T 29	8 32	19 33	0n14	8 21	3 8	12 36	5 6	9 3	3 34	3 37	0 43	24 38	2 22	0 43	0 3	25 33	2 37	16 1	1 24	20 24	20 32	1 48		n.a.
F 30	8n55	14s27	1n27	8n 1	3s 1	12n20	5s20	8n59	3s34	3n39	0s43	24n39	2n21	0s41	0s 3	25n34	2n37	16s 1	1n25	20s25	20s33	1s51		n.a.

Julian Day Number = -2072277.5, Delta T = 134h16m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'58, Lahiri = -145°50'58 Julian Calendar 1 June 10387 BCE == Greg. Calendar 13 March 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 40 22	23♈18'42	2♓35	26°R 7	16°R59	28♌48	19°R18	8♊25	28♓29	12♊39	13♒ 9	1°R25	0♒49	25♍18	n.a.	S 1
S 2	13 44 18	24°19'19	17°22	24♈50	16♉47	29° 2	19♍13	8°30	28°33	12°40	13° 9	1♒20	0°45	25°25	n.a.	S 2
M 3	13 48 15	25°19'59	2♈24	23°34	16°33	29°17	19° 8	8°36	28°36	12°42	13°10	1°12	0°42	25°31	n.a.	M 3
T 4	13 52 11	26°20'40	17°33	22°20	16°16	29°32	19° 3	8°42	28°40	12°44	13°11	1° 1	0°39	25°38	n.a.	T 4
W 5	13 56 7	27°21'24	2♉39	21°11	15°57	29°48	18°58	8°47	28°43	12°45	13°11	0°49	0°36	25°45	n.a.	W 5
T 6	14 0 4	28°22'09	17°32	20° 9	15°35	0♍ 4	18°54	8°53	28°47	12°47	13°12	0°37	0°33	25°51	n.a.	T 6
F 7	14 4 0	29°22'57	2♊ 2	19°16	15°12	0°21	18°49	8°59	28°50	12°49	13°12	0°27	0°30	25°58	n.a.	F 7
S 8	14 7 57	0♉23'45	16° 4	18°33	14°46	0°38	18°45	9° 5	28°54	12°51	13°13	0°19	0°26	26° 5	n.a.	S 8
S 9	14 11 53	1°24'36	29°36	18° 1	14°19	0°56	18°41	9°11	28°57	12°53	13°14	0°14	0°23	26°12	n.a.	S 9
M10	14 15 50	2°25'28	12♋40	17°41	13°49	1°15	18°37	9°17	29° 1	12°54	13°14	0°11	0°20	26°18	n.a.	M10
T 11	14 19 46	3°26'21	25°19	17°D32	13°18	1°34	18°33	9°23	29° 4	12°56	13°15	0°11	0°17	26°25	n.a.	T 11
W12	14 23 43	4°27'16	7♌37	17°35	12°46	1°53	18°30	9°29	29° 7	12°58	13°15	0°11	0°14	26°32	n.a.	W12
T 13	14 27 39	5°28'12	19°41	17°49	12°12	2°13	18°26	9°36	29°11	13° 0	13°15	0°10	0°11	26°38	n.a.	T 13
F 14	14 31 36	6°29'09	1♍35	18°13	11°38	2°33	18°23	9°42	29°14	13° 2	13°16	0° 8	0° 7	26°45	n.a.	F 14
S 15	14 35 32	7°30'08	13°24	18°46	11° 3	2°54	18°20	9°48	29°17	13° 4	13°16	0° 3	0° 4	26°52	n.a.	S 15
S 16	14 39 28	8°31'08	25°13	19°28	10°27	3°15	18°18	9°54	29°20	13° 6	13°17	29♑55	0° 1	26°58	n.a.	S 16
M17	14 43 25	9°32'10	7♎ 6	20°18	9°50	3°36	18°15	10° 1	29°23	13° 8	13°17	29°45	29♑58	27° 5	n.a.	M17
T 18	14 47 21	10°33'13	19° 6	21°14	9°14	3°58	18°13	10° 7	29°27	13°10	13°17	29°32	29°55	27°12	n.a.	T 18
W19	14 51 18	11°34'17	1♏13	22°16	8°38	4°21	18°10	10°14	29°30	13°12	13°18	29°18	29°51	27°19	n.a.	W19
T 20	14 55 14	12°35'22	13°30	23°23	8° 3	4°43	18° 8	10°20	29°33	13°14	13°18	29° 4	29°48	27°25	n.a.	T 20
F 21	14 59 11	13°36'29	25°56	24°35	7°28	5° 6	18° 7	10°27	29°36	13°16	13°18	28°50	29°45	27°32	n.a.	F 21
S 22	15 3 7	14°37'38	8♐32	25°51	6°54	5°30	18° 5	10°33	29°39	13°18	13°18	28°39	29°42	27°39	n.a.	S 22
S 23	15 7 4	15°38'48	21°18	27°10	6°22	5°54	18° 4	10°40	29°42	13°20	13°18	28°31	29°39	27°45	n.a.	S 23
M24	15 11 0	16°39'59	4♑15	28°31	5°50	6°18	18° 3	10°46	29°45	13°22	13°19	28°26	29°36	27°52	n.a.	M24
T 25	15 14 57	17°41'12	17°24	29°55	5°21	6°42	18° 2	10°53	29°48	13°24	13°19	28°23	29°32	27°59	n.a.	T 25
W26	15 18 53	18°42'26	0♒46	1♉21	4°53	7° 7	18° 1	11° 0	29°51	13°26	13°19	28°D23	29°29	28° 6	n.a.	W26
T 27	15 22 50	19°43'42	14°22	2°49	4°27	7°32	18° 1	11° 6	29°53	13°28	13°19	28°R23	29°26	28°12	n.a.	T 27
F 28	15 26 46	20°44'59	28°15	4°18	4° 3	7°57	18° 0	11°13	29°56	13°30	13°19	28°23	29°23	28°19	n.a.	F 28
S 29	15 30 42	21°46'17	12♓24	5°48	3°42	8°23	18°D 0	11°20	29°59	13°32	13°R19	28°21	29°20	28°26	n.a.	S 29
S 30	15 34 39	22°47'37	26°50	7°19	3°22	8°49	18° 0	11°27	0♈ 2	13°35	13°19	28°17	29°17	28°32	n.a.	S 30
M31	15 38 35	23♉48'58	11♈28	8♉51	3♉ 5	9♍15	18♍ 0	11♊33	0♈ 4	13♊37	13♒19	28♑10	29♑13	28♍39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n19	8s26	2n36	7n42	2s52	12n 4	5s34	8n55	3s33	3n42	0s43	24n40	2n21	0s40	0s 3	25n34	2n37	16s 1	1n25	20s25	20s34	1s54		n.a.
S 2	9 42	1 49	3 37	7 24	2 41	11 47	5 48	8 50	3 33	3 44	0 43	24 41	2 21	0 38	0 3	25 34	2 37	16 0	1 25	20 27	20 34	1 58		n.a.
M 3	10 4	4n59	4 23	7 7	2 28	11 30	6 2	8 46	3 32	3 46	0 43	24 42	2 21	0 37	0 3	25 34	2 37	16 0	1 25	20 28	20 35	2 1		n.a.
T 4	10 27	11 33	4 52	6 53	2 13	11 12	6 15	8 41	3 31	3 47	0 43	24 43	2 21	0 36	0 3	25 34	2 37	16 0	1 25	20 31	20 36	2 4		n.a.
W 5	10 50	17 25	5 0	6 42	1 57	10 54	6 28	8 36	3 30	3 49	0 44	24 43	2 21	0 34	0 3	25 34	2 37	15 59	1 25	20 34	20 36	2 7		n.a.
T 6	11 12	22 8	4 47	6 34	1 40	10 36	6 41	8 31	3 30	3 51	0 44	24 44	2 21	0 33	0 3	25 35	2 37	15 59	1 25	20 36	20 37	2 10		n.a.
F 7	11 34	25 20	4 16	6 30	1 22	10 17	6 53	8 25	3 29	3 53	0 44	24 45	2 21	0 31	0 3	25 35	2 37	15 59	1 25	20 38	20 38	2 14		n.a.
S 8	11 56	26 52	3 30	6 30	1 4	9 58	7 5	8 20	3 28	3 54	0 44	24 46	2 20	0 30	0 3	25 35	2 36	15 59	1 25	20 40	20 38	2 17		n.a.
S 9	12 18	26 42	2 34	6 34	0 46	9 39	7 17	8 14	3 27	3 56	0 44	24 47	2 20	0 28	0 3	25 35	2 36	15 58	1 25	20 41	20 39	2 20		n.a.
M10	12 40	25 1	1 31	6 42	0 28	9 20	7 28	8 8	3 27	3 57	0 44	24 48	2 20	0 27	0 3	25 35	2 36	15 58	1 26	20 42	20 40	2 23		n.a.
T 11	13 1	22 7	0 26	6 54	0 11	9 1	7 38	8 2	3 26	3 59	0 44	24 48	2 20	0 26	0 3	25 36	2 36	15 58	1 26	20 42	20 41	2 26		n.a.
W12	13 22	18 16	0s39	7 10	0n 5	8 42	7 48	7 56	3 25	4 0	0 44	24 49	2 20	0 24	0 3	25 36	2 36	15 58	1 26	20 42	20 41	2 30		n.a.
T 13	13 43	13 45	1 41	7 30	0 20	8 23	7 57	7 49	3 24	4 1	0 44	24 50	2 20	0 23	0 3	25 36	2 36	15 57	1 26	20 42	20 42	2 33		n.a.
F 14	14 4	8 47	2 38	7 52	0 34	8 5	8 5	7 43	3 23	4 3	0 44	24 51	2 20	0 22	0 3	25 36	2 36	15 57	1 26	20 43	20 43	2 36		n.a.
S 15	14 25	3 32	3 27	8 17	0 47	7 48	8 12	7 36	3 22	4 4	0 45	24 52	2 20	0 20	0 3	25 36	2 36	15 57	1 26	20 44	20 43	2 39		n.a.
S 16	14 45	1s49	4 7	8 44	0 59	7 30	8 18	7 29	3 21	4 5	0 45	24 53	2 20	0 19	0 3	25 37	2 36	15 57	1 26	20 45	20 44	2 42		n.a.
M17	15 5	7 7	4 37	9 13	1 9	7 14	8 24	7 22	3 21	4 6	0 45	24 54	2 20	0 18	0 3	25 37	2 36	15 56	1 26	20 48	20 45	2 45		n.a.
T 18	15 25	12 12	4 55	9 44	1 19	6 58	8 28	7 15	3 20	4 7	0 45	24 55	2 20	0 16	0 3	25 37	2 36	15 56	1 26	20 50	20 45	2 49		n.a.
W19	15 44	16 53	4 59	10 15	1 27	6 44	8 32	7 7	3 19	4 7	0 45	24 56	2 19	0 15	0 3	25 37	2 36	15 56	1 27	20 53	20 46	2 52		n.a.
T 20	16 3	20 57	4 50	10 48	1 34	6 30	8 34	7 0	3 18	4 8	0 45	24 57	2 19	0 14	0 3	25 37	2 36	15 56	1 27	20 56	20 47	2 55		n.a.
F 21	16 22	24 7	4 27	11 21	1 41	6 17	8 36	6 52	3 17	4 9	0 45	24 57	2 19	0 13	0 3	25 38	2 36	15 56	1 27	20 59	20 48	2 58		n.a.
S 22	16 41	26 10	3 51	11 54	1 46	6 6	8 36	6 44	3 16	4 9	0 45	24 58	2 19	0 11	0 3	25 38	2 36	15 56	1 27	21 2	20 48	3 1		n.a.
S 23	17 0	26 53	3 3	12 28	1 51	5 55	8 36	6 36	3 15	4 10	0 45	24 59	2 19	0 10	0 3	25 38	2 36	15 55	1 27	21 3	20 49	3 4		n.a.
M24	17 18	26 8	2 4	13 2	1 54	5 46	8 35	6 28	3 14	4 10	0 45	25 0	2 19	0 9	0 3	25 38	2 36	15 55	1 27	21 4	20 50	3 8		n.a.
T 25	17 36	23 55	0 58	13 35	1 57	5 38	8 33	6 20	3 13	4 11	0 45	25 1	2 19	0 8	0 3	25 39	2 36	15 55	1 27	21 5	20 50	3 11		n.a.
W26	17 53	20 22	0n13	14 8	1 59	5 32	8 30	6 11	3 12	4 11	0 45	25 2	2 19	0 6	0 3	25 39	2 36	15 55	1 27	21 5	20 51	3 14		n.a.
T 27	18 10	15 40	1 24	14 41	2 1	5 27	8 26	6 3	3 11	4 11	0 45	25 3	2 19	0 5	0 3	25 39	2 36	15 55	1 27	21 5	20 52	3 17		n.a.
F 28	18 27	10 4	2 32	15 13	2 2	5 23	8 22	5 54	3 10	4 11	0 45	25 4	2 19	0 4	0 3	25 39	2 36	15 55	1 27	21 5	20 52	3 20		n.a.
S 29	18 44	3 52	3 31	15 45	2 2	5 21	8 16	5 45	3 9	4 11	0 45	25 5	2 19	0 3	0 3	25 40	2 36	15 55	1 28	21 5	20 53	3 23		n.a.
S 30	19 0	2n39	4 19	16 16	2 2	5 20	8 10	5 36	3 8	4 11	0 45	25 6	2 19	0 2	0 3	25 40	2 36	15 55	1 28	21 6	20 54	3 26		n.a.
M31	19n16	9n 5	4n50	16n46	2n 1	5n20	8s 4	5n27	3s 7	4n11	0s45	25n 7	2n19	0s 1	0s 3	25n40	2n36	15s55	1n28	21s 8	20s54	3s30		n.a.

Julian Day Number = -2072247.5, Delta T = 134h16m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'54, Lahiri = -145°50'54 Julian Calendar 1 July 10387 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 42 32	24♌50'20	26♈13	10♌23	2°R51	9♍42	18♍ 1	11♊40	0♈ 7	13♊39	13°R19	28°R 1	29♑10	28♍46	n.a.	T 1
W 2	15 46 28	25°51'44	10♌57	11°56	2♌38	10° 9	18° 2	11°47	0° 9	13°41	13♒19	27♑51	29° 7	28°52	n.a.	W 2
T 3	15 50 25	26°53'08	25°34	13°29	2°29	10°36	18° 3	11°54	0°12	13°43	13°18	27°41	29° 4	28°59	n.a.	T 3
F 4	15 54 21	27°54'33	9♊54	15° 3	2°21	11° 3	18° 4	12° 1	0°14	13°45	13°18	27°32	29° 1	29° 6	n.a.	F 4
S 5	15 58 18	28°55'59	23°52	16°37	2°17	11°31	18° 5	12° 8	0°17	13°48	13°18	27°25	28°57	29°13	n.a.	S 5
S 6	16 2 14	29°57'26	7♋24	18°11	2°D14	11°59	18° 7	12°15	0°19	13°50	13°18	27°20	28°54	29°19	n.a.	S 6
M 7	16 6 11	0♊58'53	20°31	19°45	2°15	12°27	18° 8	12°22	0°22	13°52	13°18	27°18	28°51	29°26	n.a.	M 7
T 8	16 10 7	2° 0'21	3♌14	21°19	2°17	12°55	18°10	12°28	0°24	13°54	13°17	27°D18	28°48	29°33	n.a.	T 8
W 9	16 14 4	3° 1'48	15°37	22°53	2°22	13°24	18°12	12°35	0°26	13°57	13°17	27°19	28°45	29°39	n.a.	W 9
T 10	16 18 0	4° 3'17	27°44	24°28	2°29	13°53	18°15	12°42	0°29	13°59	13°17	27°20	28°42	29°46	n.a.	T 10
F 11	16 21 57	5° 4'45	9♍40	26° 2	2°39	14°22	18°17	12°49	0°31	14° 1	13°17	27°R20	28°38	29°53	n.a.	F 11
S 12	16 25 53	6° 6'13	21°31	27°36	2°50	14°51	18°20	12°56	0°33	14° 3	13°16	27°18	28°35	29°59	n.a.	S 12
S 13	16 29 50	7° 7'42	3♎21	29°11	3° 4	15°21	18°23	13° 3	0°35	14° 6	13°16	27°15	28°32	0♎ 6	n.a.	S 13
M14	16 33 46	8° 9'11	15°16	0♊45	3°20	15°51	18°26	13°10	0°37	14° 8	13°15	27° 9	28°29	0°13	n.a.	M14
T 15	16 37 43	9°10'40	27°20	2°19	3°38	16°20	18°29	13°17	0°39	14°10	13°15	27° 1	28°26	0°20	n.a.	T 15
W16	16 41 39	10°12'09	9♏34	3°54	3°59	16°51	18°33	13°24	0°41	14°12	13°14	26°52	28°23	0°26	n.a.	W16
T 17	16 45 36	11°13'39	22° 2	5°28	4°21	17°21	18°37	13°32	0°43	14°15	13°14	26°43	28°19	0°33	n.a.	T 17
F 18	16 49 32	12°15'08	4♐43	7° 3	4°44	17°51	18°40	13°39	0°45	14°17	13°13	26°35	28°16	0°40	n.a.	F 18
S 19	16 53 29	13°16'38	17°38	8°37	5°10	18°22	18°45	13°46	0°46	14°19	13°13	26°28	28°13	0°47	n.a.	S 19
S 20	16 57 25	14°18'08	0♑46	10°12	5°37	18°53	18°49	13°53	0°48	14°21	13°12	26°23	28°10	0°53	n.a.	S 20
M21	17 1 22	15°19'38	14° 6	11°46	6° 7	19°24	18°53	14° 0	0°50	14°24	13°12	26°20	28° 7	1° 0	n.a.	M21
T 22	17 5 19	16°21'08	27°37	13°21	6°37	19°55	18°58	14° 7	0°51	14°26	13°11	26°D19	28° 3	1° 7	n.a.	T 22
W23	17 9 15	17°22'38	11♒18	14°56	7°10	20°26	19° 3	14°14	0°53	14°28	13°11	26°20	28° 0	1°13	n.a.	W23
T 24	17 13 12	18°24'09	25° 7	16°31	7°44	20°58	19° 8	14°21	0°54	14°31	13°10	26°21	27°57	1°20	n.a.	T 24
F 25	17 17 8	19°25'40	9♓ 5	18° 6	8°19	21°29	19°13	14°28	0°56	14°33	13° 9	26°23	27°54	1°27	n.a.	F 25
S 26	17 21 5	20°27'10	23°10	19°41	8°55	22° 1	19°18	14°35	0°57	14°35	13° 9	26°R23	27°51	1°33	n.a.	S 26
S 27	17 25 1	21°28'41	7♈22	21°16	9°33	22°33	19°24	14°42	0°59	14°37	13° 8	26°22	27°48	1°40	n.a.	S 27
M28	17 28 58	22°30'12	21°38	22°52	10°13	23° 5	19°29	14°49	1° 0	14°40	13° 7	26°19	27°44	1°47	n.a.	M28
T 29	17 32 54	23°31'43	5♉55	24°28	10°53	23°37	19°35	14°56	1° 1	14°42	13° 6	26°15	27°41	1°54	n.a.	T 29
W30	17 36 51	24°33'14	20°10	26° 4	11°35	24° 9	19°41	15° 3	1° 2	14°44	13° 6	26°10	27°38	2° 0	n.a.	W30
T 31	17 40 48	25♊34'45	4♊17	27♊40	12♉18	24♍42	19♍48	15♊10	1♈ 4	14♊46	13♒ 5	26♑ 5	27♑35	2♎ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n31	15n 5	5n 3	17n15	2n 0	5n22	7s57	5n18	3s 6	4n11	0s46	25n 8	2n19	0n 0	0s 3	25n40	2n36	15s54	1n28	21s 9	20s55	3s33		n.a.
W 2	19 46	20 12	4 55	17 44	1 59	5 25	7 49	5 8	3 5	4 10	0 46	25 9	2 19	0 1	0 3	25 41	2 35	15 54	1 28	21 12	20 56	3 36		n.a.
T 3	20 1	24 2	4 28	18 12	1 57	5 29	7 41	4 59	3 4	4 10	0 46	25 10	2 19	0 2	0 3	25 41	2 35	15 54	1 28	21 14	20 56	3 39		n.a.
F 4	20 16	26 17	3 45	18 38	1 54	5 34	7 33	4 49	3 3	4 9	0 46	25 10	2 19	0 3	0 3	25 41	2 35	15 54	1 28	21 16	20 57	3 42		n.a.
S 5	20 30	26 48	2 49	19 4	1 52	5 41	7 24	4 39	3 2	4 9	0 46	25 11	2 19	0 4	0 3	25 41	2 35	15 54	1 28	21 17	20 58	3 45		n.a.
S 6	20 43	25 39	1 44	19 29	1 49	5 49	7 15	4 29	3 1	4 8	0 46	25 12	2 19	0 5	0 3	25 42	2 35	15 54	1 28	21 18	20 58	3 48		n.a.
M 7	20 57	23 7	0 36	19 52	1 46	5 58	7 5	4 19	3 0	4 7	0 46	25 13	2 19	0 6	0 3	25 42	2 35	15 54	1 29	21 18	20 59	3 52		n.a.
T 8	21 9	19 29	0s32	20 15	1 42	6 8	6 55	4 9	2 59	4 7	0 46	25 14	2 19	0 7	0 3	25 42	2 35	15 54	1 29	21 18	21 0	3 55		n.a.
W 9	21 22	15 5	1 37	20 37	1 38	6 19	6 45	3 59	2 58	4 6	0 46	25 15	2 19	0 8	0 3	25 42	2 35	15 54	1 29	21 18	21 0	3 58		n.a.
T 10	21 34	10 11	2 36	20 57	1 34	6 31	6 35	3 49	2 57	4 5	0 46	25 16	2 19	0 9	0 3	25 43	2 35	15 54	1 29	21 18	21 1	4 1		n.a.
F 11	21 45	4 59	3 27	21 17	1 30	6 44	6 25	3 38	2 56	4 4	0 46	25 17	2 19	0 10	0 3	25 43	2 35	15 54	1 29	21 18	21 2	4 4		n.a.
S 12	21 57	0s20	4 9	21 35	1 26	6 58	6 15	3 27	2 55	4 2	0 46	25 18	2 19	0 11	0 3	25 43	2 35	15 54	1 29	21 18	21 2	4 7		n.a.
S 13	22 7	5 39	4 41	21 52	1 21	7 12	6 4	3 17	2 54	4 1	0 46	25 19	2 19	0 12	0 3	25 43	2 35	15 54	1 29	21 19	21 3	4 10		n.a.
M14	22 18	10 46	5 0	22 8	1 16	7 28	5 54	3 6	2 53	4 0	0 46	25 20	2 19	0 13	0 3	25 44	2 35	15 54	1 29	21 20	21 4	4 14		n.a.
T 15	22 28	15 34	5 7	22 23	1 11	7 44	5 43	2 55	2 52	3 59	0 46	25 21	2 19	0 14	0 3	25 44	2 35	15 54	1 29	21 22	21 4	4 17		n.a.
W16	22 37	19 48	4 59	22 37	1 6	8 1	5 32	2 44	2 51	3 57	0 46	25 22	2 19	0 14	0 3	25 44	2 35	15 54	1 30	21 23	21 5	4 20		n.a.
T 17	22 46	23 16	4 38	22 50	1 1	8 18	5 22	2 33	2 50	3 56	0 46	25 23	2 19	0 15	0 3	25 45	2 35	15 54	1 30	21 25	21 6	4 23		n.a.
F 18	22 55	25 40	4 2	23 2	0 55	8 36	5 11	2 22	2 49	3 54	0 46	25 23	2 19	0 16	0 3	25 45	2 35	15 54	1 30	21 27	21 6	4 26		n.a.
S 19	23 3	26 45	3 14	23 12	0 50	8 55	5 0	2 10	2 48	3 52	0 46	25 24	2 19	0 17	0 3	25 45	2 35	15 54	1 30	21 28	21 7	4 29		n.a.
S 20	23 10	26 22	2 14	23 21	0 44	9 14	4 50	1 59	2 47	3 51	0 46	25 25	2 19	0 17	0 3	25 45	2 35	15 54	1 30	21 29	21 8	4 32		n.a.
M21	23 17	24 27	1 6	23 29	0 39	9 34	4 39	1 47	2 46	3 49	0 46	25 26	2 19	0 18	0 2	25 46	2 35	15 54	1 30	21 30	21 8	4 35		n.a.
T 22	23 24	21 8	0n 7	23 36	0 33	9 54	4 29	1 36	2 45	3 47	0 46	25 27	2 19	0 19	0 2	25 46	2 35	15 54	1 30	21 30	21 9	4 38		n.a.
W23	23 30	16 36	1 20	23 42	0 27	10 14	4 18	1 24	2 44	3 45	0 46	25 28	2 19	0 19	0 2	25 46	2 35	15 55	1 30	21 30	21 10	4 42		n.a.
T 24	23 36	11 10	2 30	23 47	0 21	10 35	4 8	1 12	2 43	3 43	0 46	25 29	2 19	0 20	0 2	25 47	2 35	15 55	1 30	21 30	21 10	4 45		n.a.
F 25	23 41	5 9	3 31	23 50	0 15	10 56	3 58	1 1	2 41	3 41	0 46	25 30	2 19	0 21	0 2	25 47	2 35	15 55	1 30	21 29	21 11	4 48		n.a.
S 26	23 46	1n11	4 21	23 52	0 9	11 18	3 48	0 49	2 40	3 39	0 46	25 31	2 19	0 21	0 2	25 47	2 35	15 55	1 31	21 29	21 12	4 51		n.a.
S 27	23 51	7 29	4 54	23 53	0 3	11 40	3 38	0 37	2 39	3 36	0 46	25 32	2 19	0 22	0 2	25 47	2 35	15 55	1 31	21 29	21 12	4 54		n.a.
M28	23 54	13 26	5 10	23 53	0s 3	12 2	3 28	0 25	2 38	3 34	0 46	25 33	2 19	0 22	0 2	25 48	2 35	15 55	1 31	21 30	21 13	4 57		n.a.
T 29	23 58	18 41	5 7	23 52	0 9	12 24	3 18	0 12	2 37	3 32	0 46	25 33	2 19	0 23	0 2	25 48	2 35	15 55	1 31	21 31	21 14	5 0		n.a.
W30	24 1	22 51	4 45	23 49	0 15	12 46	3 8	0 0	2 36	3 29	0 46	25 34	2 19	0 23	0 2	25 48	2 35	15 55	1 31	21 32	21 14	5 3		n.a.
T 31	24n 3	25n38	4n 5	23n46	0s21	13n 8	2s59	0s12	2s35	3n27	0s46	25n35	2n19	0n24	0s 2	25n49	2n35	15s55	1n31	21s33	21s15	5s 6		n.a.

Julian Day Number = -2072216.5, Delta T = 134h16m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'49, Lahiri = -145°50'50 Julian Calendar 1 Aug. 10387 BCE == Greg. Calendar 13 May 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 44 44	26♊36'15	18♊13	29♊16	13♉ 2	25♍14	19♍54	15♊17	1♈ 5	14♊49	13°R 4	26°R 0	27♑32	2♎14	n.a.	F 1
S 2	17 48 41	27°37'46	1♋52	0♋53	13°47	25°47	20° 1	15°24	1° 6	14°51	13♒ 3	25♑57	27°29	2°20	n.a.	S 2
S 3	17 52 37	28°39'15	15°13	2°30	14°33	26°20	20° 7	15°31	1° 7	14°53	13° 2	25°55	27°25	2°27	n.a.	S 3
M 4	17 56 34	29°40'44	28°13	4° 7	15°20	26°53	20°14	15°38	1° 8	14°55	13° 1	25°D55	27°22	2°34	n.a.	M 4
T 5	18 0 30	0♋42'12	10♌55	5°44	16° 8	27°26	20°21	15°45	1° 8	14°58	13° 0	25°56	27°19	2°41	n.a.	T 5
W 6	18 4 27	1°43'40	23°18	7°22	16°57	27°59	20°28	15°51	1° 9	15° 0	12°59	25°57	27°16	2°47	n.a.	W 6
T 7	18 8 24	2°45'06	5♍27	9° 0	17°46	28°33	20°36	15°58	1°10	15° 2	12°58	25°59	27°13	2°54	n.a.	T 7
F 8	18 12 20	3°46'31	17°26	10°38	18°37	29° 6	20°43	16° 5	1°11	15° 4	12°58	26° 0	27° 9	3° 1	n.a.	F 8
S 9	18 16 17	4°47'56	29°18	12°16	19°28	29°39	20°51	16°12	1°11	15° 6	12°57	26°R 1	27° 6	3° 7	n.a.	S 9
S 10	18 20 13	5°49'19	11♎10	13°55	20°20	0♎13	20°59	16°19	1°12	15° 8	12°56	26° 1	27° 3	3°14	n.a.	S 10
M11	18 24 10	6°50'41	23° 5	15°34	21°13	0°47	21° 7	16°26	1°12	15°11	12°55	26° 0	27° 0	3°21	n.a.	M11
T 12	18 28 7	7°52'02	5♏10	17°12	22° 6	1°21	21°15	16°32	1°13	15°13	12°53	25°59	26°57	3°28	n.a.	T 12
W13	18 32 3	8°53'22	17°26	18°52	23° 0	1°55	21°23	16°39	1°13	15°15	12°52	25°56	26°54	3°34	n.a.	W13
T 14	18 36 0	9°54'41	29°59	20°31	23°55	2°29	21°31	16°46	1°14	15°17	12°51	25°54	26°50	3°41	n.a.	T 14
F 15	18 39 57	10°55'58	12♐50	22°10	24°50	3° 3	21°40	16°52	1°14	15°19	12°50	25°51	26°47	3°48	n.a.	F 15
S 16	18 43 53	11°57'15	25°59	23°49	25°46	3°37	21°48	16°59	1°14	15°21	12°49	25°49	26°44	3°54	n.a.	S 16
S 17	18 47 50	12°58'30	9♑28	25°27	26°43	4°11	21°57	17° 6	1°14	15°23	12°48	25°48	26°41	4° 1	n.a.	S 17
M18	18 51 46	13°59'44	23°13	27° 6	27°40	4°45	22° 6	17°12	1°14	15°25	12°47	25°D48	26°38	4° 8	n.a.	M18
T 19	18 55 43	15° 0'57	7♒12	28°44	28°37	5°20	22°15	17°19	1°14	15°27	12°46	25°48	26°34	4°15	n.a.	T 19
W20	18 59 40	16° 2'08	21°21	0♌21	29°36	5°54	22°24	17°25	1°R14	15°29	12°45	25°48	26°31	4°21	n.a.	W20
T 21	19 3 36	17° 3'19	5♓37	1°57	0♊34	6°29	22°34	17°32	1°14	15°31	12°43	25°49	26°28	4°28	n.a.	T 21
F 22	19 7 33	18° 4'28	19°55	3°32	1°34	7° 4	22°43	17°38	1°14	15°33	12°42	25°50	26°25	4°35	n.a.	F 22
S 23	19 11 30	19° 5'37	4♈12	5° 6	2°33	7°38	22°53	17°44	1°14	15°35	12°41	25°51	26°22	4°41	n.a.	S 23
S 24	19 15 26	20° 6'44	18°25	6°37	3°33	8°13	23° 2	17°51	1°14	15°37	12°40	25°R51	26°19	4°48	n.a.	S 24
M25	19 19 23	21° 7'50	2♉31	8° 6	4°34	8°48	23°12	17°57	1°14	15°39	12°39	25°51	26°15	4°55	n.a.	M25
T 26	19 23 19	22° 8'56	16°30	9°33	5°35	9°23	23°22	18° 3	1°13	15°41	12°37	25°50	26°12	5° 2	n.a.	T 26
W27	19 27 16	23°10'00	0♊19	10°56	6°36	9°58	23°32	18°10	1°13	15°43	12°36	25°50	26° 9	5° 8	n.a.	W27
T 28	19 31 13	24°11'03	13°57	12°16	7°38	10°33	23°42	18°16	1°12	15°45	12°35	25°50	26° 6	5°15	n.a.	T 28
F 29	19 35 9	25°12'04	27°23	13°30	8°40	11° 8	23°53	18°22	1°12	15°47	12°34	25°50	26° 3	5°22	n.a.	F 29
S 30	19 39 6	26♋13'04	10♋36	14♌40	9♊42	11♎43	24♍ 3	18♊28	1♈11	15♊49	12♒32	25°D50	26♑ 0	5♎29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	26n46	3n12	23n41	0s27	13n31	2s50	0s24	2s34	3n24	0s46	25n36	2n19	0n24	0s 2	25n49	2n35	15s56	1n31	21s34	21s16	5s 9		n.a.
S 2	24 6	26 15	2 8	23 35	0 33	13 53	2 40	0 37	2 33	3 22	0 46	25 37	2 19	0 25	0 2	25 49	2 35	15 56	1 31	21 34	21 16	5 13		n.a.
S 3	24 7	24 12	0 58	23 28	0 39	14 16	2 31	0 49	2 32	3 19	0 47	25 38	2 19	0 25	0 2	25 49	2 36	15 56	1 31	21 35	21 17	5 16		n.a.
M 4	24 7	20 55	0s13	23 19	0 45	14 39	2 22	1 2	2 31	3 16	0 47	25 39	2 19	0 26	0 2	25 50	2 36	15 56	1 31	21 35	21 17	5 19		n.a.
T 5	24 7	16 42	1 21	23 10	0 51	15 1	2 13	1 14	2 31	3 13	0 47	25 39	2 20	0 26	0 2	25 50	2 36	15 56	1 32	21 35	21 18	5 22		n.a.
W 6	24 7	11 52	2 25	22 59	0 56	15 24	2 5	1 27	2 30	3 10	0 47	25 40	2 20	0 26	0 2	25 50	2 36	15 56	1 32	21 34	21 19	5 25		n.a.
T 7	24 6	6 41	3 20	22 47	1 2	15 46	1 56	1 40	2 29	3 7	0 47	25 41	2 20	0 27	0 2	25 51	2 36	15 57	1 32	21 34	21 19	5 28		n.a.
F 8	24 4	1 20	4 7	22 35	1 7	16 9	1 47	1 53	2 28	3 4	0 47	25 42	2 20	0 27	0 2	25 51	2 36	15 57	1 32	21 34	21 20	5 31		n.a.
S 9	24 2	4s 0	4 42	22 21	1 13	16 31	1 39	2 5	2 27	3 1	0 47	25 43	2 20	0 27	0 2	25 51	2 36	15 57	1 32	21 33	21 21	5 34		n.a.
S 10	24 0	9 11	5 5	22 6	1 18	16 53	1 31	2 18	2 26	2 58	0 47	25 44	2 20	0 27	0 2	25 51	2 36	15 57	1 32	21 33	21 21	5 37		n.a.
M11	23 56	14 4	5 15	21 50	1 23	17 15	1 23	2 31	2 25	2 55	0 47	25 44	2 20	0 28	0 2	25 52	2 36	15 57	1 32	21 34	21 22	5 40		n.a.
T 12	23 53	18 29	5 11	21 33	1 27	17 37	1 15	2 44	2 24	2 51	0 47	25 45	2 20	0 28	0 2	25 52	2 36	15 58	1 32	21 34	21 23	5 43		n.a.
W13	23 49	22 12	4 53	21 15	1 32	17 58	1 7	2 57	2 23	2 48	0 47	25 46	2 20	0 28	0 2	25 52	2 36	15 58	1 32	21 34	21 23	5 46		n.a.
T 14	23 45	24 59	4 21	20 56	1 36	18 20	1 0	3 10	2 22	2 45	0 47	25 47	2 20	0 28	0 2	25 53	2 36	15 58	1 32	21 35	21 24	5 49		n.a.
F 15	23 40	26 33	3 36	20 37	1 40	18 41	0 52	3 23	2 21	2 41	0 47	25 48	2 20	0 28	0 2	25 53	2 36	15 58	1 33	21 35	21 24	5 53		n.a.
S 16	23 34	26 42	2 37	20 16	1 43	19 2	0 45	3 36	2 20	2 38	0 47	25 48	2 21	0 28	0 2	25 53	2 36	15 59	1 33	21 36	21 25	5 56		n.a.
S 17	23 28	25 16	1 29	19 55	1 47	19 22	0 38	3 49	2 19	2 34	0 47	25 49	2 21	0 28	0 2	25 53	2 36	15 59	1 33	21 36	21 26	5 59		n.a.
M18	23 22	22 18	0 14	19 34	1 49	19 42	0 31	4 3	2 18	2 30	0 47	25 50	2 21	0 29	0 2	25 54	2 36	15 59	1 33	21 36	21 26	6 2		n.a.
T 19	23 15	18 0	1n 3	19 11	1 52	20 2	0 24	4 16	2 17	2 27	0 47	25 51	2 21	0 29	0 2	25 54	2 36	15 59	1 33	21 36	21 27	6 5		n.a.
W20	23 8	12 38	2 17	18 49	1 53	20 22	0 18	4 29	2 16	2 23	0 47	25 52	2 21	0 29	0 2	25 54	2 36	15 59	1 33	21 36	21 28	6 8		n.a.
T 21	23 0	6 35	3 23	18 26	1 55	20 41	0 11	4 42	2 15	2 19	0 47	25 52	2 21	0 29	0 2	25 54	2 36	16 0	1 33	21 36	21 28	6 11		n.a.
F 22	22 52	0 11	4 17	18 4	1 55	21 0	0 5	4 55	2 14	2 15	0 47	25 53	2 21	0 29	0 2	25 55	2 36	16 0	1 33	21 36	21 29	6 14		n.a.
S 23	22 43	6n12	4 55	17 41	1 55	21 18	0n 2	5 9	2 13	2 11	0 47	25 54	2 21	0 28	0 2	25 55	2 36	16 0	1 33	21 35	21 29	6 17		n.a.
S 24	22 34	12 14	5 14	17 19	1 55	21 36	0 8	5 22	2 12	2 7	0 47	25 55	2 22	0 28	0 2	25 55	2 36	16 1	1 33	21 35	21 30	6 20		n.a.
M25	22 25	17 36	5 15	16 57	1 53	21 53	0 14	5 35	2 11	2 3	0 47	25 55	2 22	0 28	0 2	25 56	2 36	16 1	1 33	21 35	21 31	6 23		n.a.
T 26	22 15	21 58	4 57	16 36	1 51	22 10	0 19	5 49	2 10	1 59	0 47	25 56	2 22	0 28	0 2	25 56	2 36	16 1	1 33	21 36	21 31	6 26		n.a.
W27	22 4	25 3	4 21	16 16	1 48	22 27	0 25	6 2	2 10	1 55	0 47	25 57	2 22	0 28	0 2	25 56	2 36	16 1	1 34	21 36	21 32	6 29		n.a.
T 28	21 53	26 38	3 32	15 58	1 43	22 43	0 30	6 15	2 9	1 51	0 47	25 58	2 22	0 28	0 2	25 56	2 37	16 2	1 34	21 36	21 33	6 32		n.a.
F 29	21 42	26 38	2 31	15 41	1 38	22 58	0 36	6 29	2 8	1 47	0 47	25 58	2 22	0 28	0 2	25 57	2 37	16 2	1 34	21 36	21 33	6 35		n.a.
S 30	21n31	25n 5	1n23	15n27	1s31	23n13	0n41	6s42	2s 7	1n43	0s47	25n59	2n23	0n27	0s 2	25n57	2n37	16s 2	1n34	21s36	21s34	6s38		n.a.

Julian Day Number = -2072185.5, Delta T = 134h16m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'45, Lahiri = -145°50'45 Julian Calendar 1 Sept. 10387 BCE == Greg. Calendar 13 June 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 43 3	27♋14'03	23♋36	15♌43	10♊45	12♎18	24♍13	18♊34	1°R11	15♊51	12°R31	25°R50	25♑56	5♎35	n.a.	S 1
M 2	19 46 59	28°14'59	6♌21	16°40	11°48	12°54	24°24	18°40	1♈10	15°52	12♒30	25♑50	25°53	5°42	n.a.	M 2
T 3	19 50 56	29°15'54	18°52	17°29	12°52	13°29	24°35	18°46	1° 9	15°54	12°29	25°49	25°50	5°49	n.a.	T 3
W 4	19 54 53	0♌16'48	1♍10	18° 9	13°55	14° 5	24°46	18°52	1° 9	15°56	12°27	25°49	25°47	5°55	n.a.	W 4
T 5	19 58 49	1°17'39	13°17	18°40	14°59	14°40	24°56	18°58	1° 8	15°58	12°26	25°48	25°44	6° 2	n.a.	T 5
F 6	20 2 46	2°18'28	25°15	19° 1	16° 3	15°16	25° 7	19° 3	1° 7	15°59	12°25	25°47	25°40	6° 9	n.a.	F 6
S 7	20 6 43	3°19'15	7♎ 9	19°R11	17° 8	15°51	25°19	19° 9	1° 6	16° 1	12°23	25°47	25°37	6°16	n.a.	S 7
S 8	20 10 39	4°20'01	19° 0	19°11	18°13	16°27	25°30	19°15	1° 5	16° 3	12°22	25°46	25°34	6°22	n.a.	S 8
M 9	20 14 36	5°20'44	0♏55	18°59	19°18	17° 2	25°41	19°20	1° 4	16° 4	12°21	25°D45	25°31	6°29	n.a.	M 9
T 10	20 18 33	6°21'25	12°57	18°37	20°23	17°38	25°52	19°26	1° 3	16° 6	12°19	25°46	25°28	6°36	n.a.	T 10
W11	20 22 29	7°22'04	25°11	18° 3	21°28	18°14	26° 4	19°32	1° 2	16° 8	12°18	25°46	25°25	6°42	n.a.	W11
T 12	20 26 26	8°22'41	7♐42	17°21	22°34	18°50	26°15	19°37	1° 1	16° 9	12°17	25°47	25°21	6°49	n.a.	T 12
F 13	20 30 23	9°23'15	20°34	16°29	23°40	19°26	26°27	19°42	0°59	16°11	12°15	25°48	25°18	6°56	n.a.	F 13
S 14	20 34 19	10°23'47	3♑48	15°30	24°46	20° 2	26°39	19°48	0°58	16°12	12°14	25°49	25°15	7° 3	n.a.	S 14
S 15	20 38 16	11°24'18	17°27	14°26	25°52	20°37	26°51	19°53	0°57	16°14	12°13	25°50	25°12	7° 9	n.a.	S 15
M16	20 42 13	12°24'46	1♒29	13°18	26°59	21°13	27° 2	19°58	0°55	16°15	12°11	25°R50	25° 9	7°16	n.a.	M16
T 17	20 46 9	13°25'11	15°52	12° 8	28° 6	21°49	27°14	20° 3	0°54	16°17	12°10	25°49	25° 6	7°23	n.a.	T 17
W18	20 50 6	14°25'35	0♓29	10°58	29°12	22°25	27°27	20° 8	0°52	16°18	12° 9	25°48	25° 2	7°29	n.a.	W18
T 19	20 54 3	15°25'57	15°15	9°50	0♋19	23° 2	27°39	20°13	0°51	16°20	12° 7	25°45	24°59	7°36	n.a.	T 19
F 20	20 57 59	16°26'16	0♈ 1	8°46	1°27	23°38	27°51	20°18	0°49	16°21	12° 6	25°43	24°56	7°43	n.a.	F 20
S 21	21 1 56	17°26'34	14°41	7°46	2°34	24°14	28° 3	20°23	0°48	16°22	12° 5	25°40	24°53	7°50	n.a.	S 21
S 22	21 5 52	18°26'50	29° 9	6°52	3°42	24°50	28°15	20°28	0°46	16°24	12° 3	25°38	24°50	7°56	n.a.	S 22
M23	21 9 49	19°27'04	13♉20	6° 5	4°49	25°26	28°28	20°33	0°44	16°25	12° 2	25°D37	24°46	8° 3	n.a.	M23
T 24	21 13 46	20°27'16	27°15	5°26	5°57	26° 2	28°40	20°37	0°43	16°26	12° 1	25°37	24°43	8°10	n.a.	T 24
W25	21 17 42	21°27'26	10♊51	4°53	7° 5	26°39	28°53	20°42	0°41	16°27	12° 0	25°38	24°40	8°16	n.a.	W25
T 26	21 21 39	22°27'34	24°10	4°28	8°13	27°15	29° 5	20°47	0°39	16°29	11°58	25°39	24°37	8°23	n.a.	T 26
F 27	21 25 36	23°27'41	7♋13	4°11	9°21	27°51	29°18	20°51	0°37	16°30	11°57	25°41	24°34	8°30	n.a.	F 27
S 28	21 29 32	24°27'45	20° 3	4° 1	10°30	28°28	29°31	20°55	0°35	16°31	11°56	25°R42	24°31	8°37	n.a.	S 28
S 29	21 33 29	25°27'47	2♌40	3°D58	11°38	29° 4	29°44	21° 0	0°33	16°32	11°54	25°42	24°27	8°43	n.a.	S 29
M30	21 37 26	26°27'47	15° 6	4° 2	12°46	29°40	29°57	21° 4	0°31	16°33	11°53	25°40	24°24	8°50	n.a.	M30
T 31	21 41 22	27♌27'45	27♌23	4♌12	13♋55	0♏17	0♎ 9	21♊ 8	0♈29	16♊34	11♒52	25♑37	24♑21	8♎57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n19	22n13	0n12	15n15	1s24	23n28	0n46	6s55	2s 6	1n38	0s47	26n 0	2n23	0n27	0s 2	25n57	2n37	16s 2	1n34	21s36	21s34	6s41		n.a.
M 2	21 6	18 18	0s58	15 7	1 15	23 42	0 51	7 9	2 5	1 34	0 47	26 0	2 23	0 27	0 2	25 57	2 37	16 3	1 34	21 36	21 35	6 44		n.a.
T 3	20 53	13 38	2 4	15 1	1 5	23 55	0 56	7 22	2 4	1 30	0 47	26 1	2 23	0 27	0 2	25 58	2 37	16 3	1 34	21 36	21 36	6 47		n.a.
W 4	20 40	8 31	3 4	14 59	0 53	24 8	1 0	7 35	2 3	1 25	0 47	26 2	2 23	0 26	0 2	25 58	2 37	16 3	1 34	21 36	21 36	6 50		n.a.
T 5	20 26	3 10	3 54	15 2	0 40	24 20	1 5	7 49	2 2	1 21	0 47	26 2	2 23	0 26	0 2	25 58	2 37	16 4	1 34	21 36	21 37	6 53		n.a.
F 6	20 13	2s13	4 33	15 9	0 26	24 31	1 9	8 2	2 1	1 16	0 47	26 3	2 24	0 26	0 2	25 58	2 37	16 4	1 34	21 36	21 37	6 56		n.a.
S 7	19 58	7 29	5 0	15 20	0 11	24 42	1 13	8 15	2 1	1 12	0 48	26 4	2 24	0 25	0 2	25 59	2 37	16 4	1 34	21 36	21 38	6 59		n.a.
S 8	19 43	12 28	5 14	15 35	0n 6	24 52	1 17	8 29	2 0	1 7	0 48	26 4	2 24	0 25	0 2	25 59	2 37	16 5	1 34	21 36	21 39	7 2		n.a.
M 9	19 28	17 1	5 15	15 56	0 23	25 2	1 21	8 42	1 59	1 2	0 48	26 5	2 24	0 25	0 2	25 59	2 37	16 5	1 35	21 36	21 39	7 5		n.a.
T 10	19 13	20 57	5 2	16 20	0 41	25 11	1 25	8 55	1 58	0 58	0 48	26 6	2 24	0 24	0 2	25 59	2 37	16 5	1 35	21 36	21 40	7 8		n.a.
W11	18 57	24 4	4 36	16 48	1 0	25 19	1 28	9 9	1 57	0 53	0 48	26 6	2 24	0 24	0 2	26 0	2 37	16 5	1 35	21 36	21 40	7 11		n.a.
T 12	18 41	26 6	3 56	17 20	1 19	25 27	1 32	9 22	1 56	0 48	0 48	26 7	2 25	0 23	0 2	26 0	2 37	16 6	1 35	21 36	21 41	7 14		n.a.
F 13	18 25	26 50	3 3	17 54	1 37	25 34	1 35	9 35	1 55	0 43	0 48	26 8	2 25	0 23	0 2	26 0	2 38	16 6	1 35	21 36	21 42	7 17		n.a.
S 14	18 8	26 3	1 59	18 29	1 56	25 40	1 38	9 48	1 54	0 39	0 48	26 8	2 25	0 22	0 2	26 0	2 38	16 6	1 35	21 36	21 42	7 20		n.a.
S 15	17 51	23 43	0 46	19 6	2 13	25 45	1 41	10 1	1 54	0 34	0 48	26 9	2 25	0 22	0 2	26 1	2 38	16 7	1 35	21 36	21 43	7 23		n.a.
M16	17 34	19 54	0n31	19 42	2 29	25 50	1 44	10 15	1 53	0 29	0 48	26 10	2 25	0 21	0 2	26 1	2 38	16 7	1 35	21 36	21 43	7 26		n.a.
T 17	17 16	14 50	1 48	20 16	2 44	25 54	1 47	10 28	1 52	0 24	0 48	26 10	2 26	0 21	0 2	26 1	2 38	16 7	1 35	21 36	21 44	7 29		n.a.
W18	16 58	8 50	3 0	20 49	2 58	25 57	1 49	10 41	1 51	0 19	0 48	26 11	2 26	0 20	0 2	26 1	2 38	16 8	1 35	21 36	21 45	7 32		n.a.
T 19	16 40	2 19	4 0	21 19	3 9	26 0	1 52	10 54	1 50	0 14	0 48	26 11	2 26	0 19	0 2	26 2	2 38	16 8	1 35	21 37	21 45	7 35		n.a.
F 20	16 22	4n19	4 44	21 46	3 18	26 2	1 54	11 7	1 49	0 9	0 48	26 12	2 26	0 19	0 2	26 2	2 38	16 8	1 35	21 37	21 46	7 38		n.a.
S 21	16 3	10 40	5 9	22 10	3 26	26 3	1 57	11 20	1 48	0 4	0 48	26 13	2 27	0 18	0 2	26 2	2 38	16 9	1 35	21 38	21 46	7 41		n.a.
S 22	15 44	16 21	5 14	22 30	3 32	26 3	1 59	11 33	1 48	0s 1	0 48	26 13	2 27	0 17	0 2	26 2	2 38	16 9	1 35	21 38	21 47	7 44		n.a.
M23	15 25	21 2	5 0	22 46	3 35	26 3	2 1	11 46	1 47	0 6	0 48	26 14	2 27	0 17	0 2	26 3	2 38	16 9	1 36	21 38	21 48	7 47		n.a.
T 24	15 5	24 27	4 28	22 58	3 37	26 2	2 2	11 59	1 46	0 12	0 48	26 14	2 27	0 16	0 2	26 3	2 38	16 10	1 36	21 38	21 48	7 50		n.a.
W25	14 45	26 23	3 42	23 7	3 38	26 0	2 4	12 11	1 45	0 17	0 48	26 15	2 27	0 15	0 2	26 3	2 38	16 10	1 36	21 38	21 49	7 53		n.a.
T 26	14 25	26 44	2 44	23 12	3 37	25 58	2 6	12 24	1 44	0 22	0 48	26 15	2 28	0 15	0 2	26 3	2 39	16 10	1 36	21 38	21 49	7 56		n.a.
F 27	14 5	25 35	1 40	23 14	3 35	25 55	2 7	12 37	1 43	0 27	0 49	26 16	2 28	0 14	0 1	26 3	2 39	16 10	1 36	21 37	21 50	7 59		n.a.
S 28	13 45	23 6	0 31	23 14	3 31	25 51	2 9	12 50	1 43	0 32	0 49	26 17	2 28	0 13	0 1	26 4	2 39	16 11	1 36	21 37	21 50	8 2		n.a.
S 29	13 24	19 31	0s38	23 10	3 27	25 46	2 10	13 2	1 42	0 38	0 49	26 17	2 28	0 12	0 1	26 4	2 39	16 11	1 36	21 37	21 51	8 5		n.a.
M30	13 3	15 7	1 44	23 4	3 22	25 40	2 11	13 15	1 41	0 43	0 49	26 18	2 29	0 12	0 1	26 4	2 39	16 11	1 36	21 37	21 52	8 8		n.a.
T 31	12n42	10n10	2s44	22n56	3n16	25n34	2n12	13s27	1s40	0s48	0s49	26n18	2n29	0n11	0s 1	26n 4	2n39	16s12	1n36	21s38	21s52	8s11		n.a.

Julian Day Number = -2072155.5, Delta T = 134h16m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'41, Lahiri = -145°50'41 Julian Calendar 1 Oct. 10387 BCE == Greg. Calendar 13 July 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 45 19	28♌27'40	9♍32	4♌28	15♋ 4	0♏53	0♎22	21♊12	0°R27	16♊35	11°R50	25°R32	24♑18	9♎ 4	n.a.	W 1
T 2	21 49 16	29°27'32	21°33	4°49	16°13	1°30	0°35	21°16	0♈25	16°36	11♒49	25♑26	24°15	9°10	n.a.	T 2
F 3	21 53 12	0♍27'23	3♎29	5°16	17°22	2° 6	0°49	21°20	0°23	16°37	11°48	25°20	24°12	9°17	n.a.	F 3
S 4	21 57 9	1°27'11	15°21	5°47	18°31	2°43	1° 2	21°24	0°21	16°38	11°47	25°13	24° 8	9°24	n.a.	S 4
S 5	22 1 5	2°26'56	27°12	6°23	19°40	3°20	1°15	21°28	0°19	16°39	11°45	25° 7	24° 5	9°30	n.a.	S 5
M 6	22 5 2	3°26'39	9♏ 6	7° 3	20°49	3°56	1°28	21°31	0°17	16°40	11°44	25° 3	24° 2	9°37	n.a.	M 6
T 7	22 8 59	4°26'19	21° 6	7°47	21°58	4°33	1°41	21°35	0°14	16°41	11°43	25° 0	23°59	9°44	n.a.	T 7
W 8	22 12 55	5°25'57	3♐17	8°35	23° 7	5° 9	1°55	21°38	0°12	16°41	11°42	24°D59	23°56	9°51	n.a.	W 8
T 9	22 16 52	6°25'32	15°43	9°26	24°17	5°46	2° 8	21°42	0°10	16°42	11°41	24°59	23°52	9°57	n.a.	T 9
F 10	22 20 48	7°25'04	28°30	10°20	25°26	6°23	2°21	21°45	0° 8	16°43	11°39	25° 1	23°49	10° 4	n.a.	F 10
S 11	22 24 45	8°24'34	11♑40	11°17	26°36	7° 0	2°35	21°48	0° 5	16°44	11°38	25° 2	23°46	10°11	n.a.	S 11
S 12	22 28 42	9°24'01	25°18	12°16	27°45	7°36	2°48	21°51	0° 3	16°44	11°37	25°R 3	23°43	10°17	n.a.	S 12
M13	22 32 38	10°23'26	9♒23	13°18	28°55	8°13	3° 2	21°54	0° 1	16°45	11°36	25° 2	23°40	10°24	n.a.	M13
T 14	22 36 35	11°22'47	23°55	14°23	0♌ 4	8°50	3°16	21°57	29♓58	16°45	11°35	24°59	23°37	10°31	n.a.	T 14
W15	22 40 31	12°22'07	8♓49	15°30	1°14	9°26	3°29	22° 0	29°56	16°46	11°34	24°54	23°33	10°38	n.a.	W15
T 16	22 44 28	13°21'23	23°56	16°39	2°24	10° 3	3°43	22° 3	29°53	16°46	11°32	24°47	23°30	10°44	n.a.	T 16
F 17	22 48 25	14°20'38	9♈ 7	17°50	3°34	10°40	3°56	22° 6	29°51	16°47	11°31	24°39	23°27	10°51	n.a.	F 17
S 18	22 52 21	15°19'50	24°11	19° 3	4°44	11°17	4°10	22° 8	29°48	16°47	11°30	24°32	23°24	10°58	n.a.	S 18
S 19	22 56 18	16°19'00	8♉59	20°18	5°54	11°54	4°24	22°11	29°46	16°48	11°29	24°26	23°21	11° 5	n.a.	S 19
M20	23 0 14	17°18'08	23°26	21°34	7° 4	12°31	4°38	22°13	29°43	16°48	11°28	24°21	23°17	11°11	n.a.	M20
T 21	23 4 11	18°17'14	7♊27	22°53	8°14	13° 7	4°51	22°16	29°41	16°49	11°27	24°19	23°14	11°18	n.a.	T 21
W22	23 8 8	19°16'18	21° 3	24°13	9°24	13°44	5° 5	22°18	29°38	16°49	11°26	24°D18	23°11	11°25	n.a.	W22
T 23	23 12 4	20°15'19	4♋16	25°34	10°34	14°21	5°19	22°20	29°36	16°49	11°25	24°19	23° 8	11°31	n.a.	T 23
F 24	23 16 1	21°14'19	17° 8	26°57	11°44	14°58	5°33	22°22	29°33	16°50	11°24	24°20	23° 5	11°38	n.a.	F 24
S 25	23 19 57	22°13'16	29°44	28°22	12°54	15°35	5°47	22°24	29°31	16°50	11°23	24°R20	23° 2	11°45	n.a.	S 25
S 26	23 23 54	23°12'12	12♌ 6	29°48	14° 5	16°12	6° 1	22°26	29°28	16°50	11°22	24°18	22°58	11°52	n.a.	S 26
M27	23 27 50	24°11'05	24°18	1♍16	15°15	16°49	6°15	22°28	29°26	16°50	11°21	24°14	22°55	11°58	n.a.	M27
T 28	23 31 47	25° 9'55	6♍22	2°45	16°25	17°26	6°28	22°30	29°23	16°50	11°20	24° 7	22°52	12° 5	n.a.	T 28
W29	23 35 43	26° 8'44	18°21	4°16	17°36	18° 3	6°42	22°31	29°20	16°50	11°19	23°58	22°49	12°12	n.a.	W29
T 30	23 39 40	27♍ 7'30	0♎17	5♍48	18♌46	18♏40	6♎56	22♊33	29♓18	16♊50	11♒19	23♑47	22♑46	12♎18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n21	4n54	3s36	22n46	3n10	25n27	2n13	13s40	1s39	0s54	0s49	26n19	2n29	0n10	0s 1	26n 4	2n39	16s12	1n36	21s39	21s53	8s14		n.a.
T 2	11 59	0s29	4 18	22 34	3 3	25 20	2 14	13 52	1 38	0 59	0 49	26 19	2 29	0 9	0 1	26 5	2 39	16 12	1 36	21 40	21 53	8 17		n.a.
F 3	11 38	5 48	4 48	22 20	2 55	25 11	2 14	14 4	1 38	1 5	0 49	26 20	2 30	0 8	0 1	26 5	2 39	16 13	1 36	21 41	21 54	8 20		n.a.
S 4	11 16	10 53	5 6	22 4	2 48	25 2	2 15	14 17	1 37	1 10	0 49	26 20	2 30	0 7	0 1	26 5	2 39	16 13	1 36	21 43	21 55	8 23		n.a.
S 5	10 54	15 34	5 10	21 47	2 39	24 52	2 15	14 29	1 36	1 15	0 49	26 21	2 30	0 7	0 1	26 5	2 39	16 13	1 36	21 44	21 55	8 25		n.a.
M 6	10 32	19 40	5 1	21 28	2 31	24 42	2 16	14 41	1 35	1 21	0 49	26 21	2 30	0 6	0 1	26 5	2 40	16 13	1 36	21 45	21 56	8 28		n.a.
T 7	10 9	23 1	4 39	21 9	2 23	24 31	2 16	14 53	1 34	1 26	0 49	26 22	2 31	0 5	0 1	26 5	2 40	16 14	1 36	21 45	21 56	8 31		n.a.
W 8	9 47	25 24	4 4	20 47	2 14	24 19	2 16	15 5	1 34	1 32	0 49	26 22	2 31	0 4	0 1	26 6	2 40	16 14	1 37	21 45	21 57	8 34		n.a.
T 9	9 24	26 36	3 17	20 25	2 5	24 7	2 16	15 17	1 33	1 37	0 49	26 23	2 31	0 3	0 1	26 6	2 40	16 14	1 37	21 45	21 57	8 37		n.a.
F 10	9 2	26 26	2 19	20 1	1 56	23 53	2 16	15 29	1 32	1 43	0 49	26 23	2 31	0 2	0 1	26 6	2 40	16 15	1 37	21 45	21 58	8 40		n.a.
S 11	8 39	24 48	1 12	19 37	1 47	23 40	2 16	15 40	1 31	1 49	0 50	26 24	2 32	0 1	0 1	26 6	2 40	16 15	1 37	21 45	21 58	8 43		n.a.
S 12	8 16	21 40	0n 1	19 11	1 38	23 25	2 15	15 52	1 30	1 54	0 50	26 24	2 32	0 0	0 1	26 6	2 40	16 15	1 37	21 45	21 59	8 46		n.a.
M13	7 53	17 11	1 17	18 44	1 29	23 10	2 15	16 4	1 30	2 0	0 50	26 25	2 32	0s 1	0 1	26 6	2 40	16 15	1 37	21 45	22 0	8 49		n.a.
T 14	7 30	11 35	2 29	18 16	1 21	22 54	2 14	16 15	1 29	2 5	0 50	26 25	2 32	0 2	0 1	26 7	2 40	16 16	1 37	21 45	22 0	8 52		n.a.
W15	7 7	5 13	3 33	17 48	1 12	22 38	2 14	16 27	1 28	2 11	0 50	26 26	2 33	0 3	0 1	26 7	2 40	16 16	1 37	21 46	22 1	8 55		n.a.
T 16	6 43	1n32	4 24	17 18	1 3	22 21	2 13	16 38	1 27	2 17	0 50	26 26	2 33	0 4	0 1	26 7	2 40	16 16	1 37	21 47	22 1	8 58		n.a.
F 17	6 20	8 13	4 55	16 47	0 54	22 4	2 12	16 49	1 27	2 22	0 50	26 26	2 33	0 5	0 1	26 7	2 41	16 17	1 37	21 49	22 2	9 0		n.a.
S 18	5 56	14 22	5 6	16 16	0 45	21 46	2 12	17 0	1 26	2 28	0 50	26 27	2 34	0 6	0 1	26 7	2 41	16 17	1 37	21 50	22 2	9 3		n.a.
S 19	5 33	19 34	4 57	15 43	0 37	21 27	2 11	17 11	1 25	2 34	0 50	26 27	2 34	0 7	0 1	26 7	2 41	16 17	1 37	21 51	22 3	9 6		n.a.
M20	5 9	23 29	4 28	15 10	0 28	21 8	2 10	17 22	1 24	2 39	0 50	26 28	2 34	0 8	0 1	26 8	2 41	16 17	1 37	21 52	22 4	9 9		n.a.
T 21	4 46	25 52	3 44	14 36	0 20	20 48	2 8	17 33	1 23	2 45	0 50	26 28	2 34	0 9	0 1	26 8	2 41	16 18	1 37	21 53	22 4	9 12		n.a.
W22	4 22	26 38	2 49	14 1	0 12	20 27	2 7	17 44	1 23	2 51	0 51	26 29	2 35	0 10	0 1	26 8	2 41	16 18	1 37	21 53	22 5	9 15		n.a.
T 23	3 58	25 49	1 45	13 26	0 4	20 7	2 6	17 55	1 22	2 56	0 51	26 29	2 35	0 11	0 1	26 8	2 41	16 18	1 37	21 53	22 5	9 18		n.a.
F 24	3 34	23 38	0 38	12 49	0s 4	19 45	2 5	18 5	1 21	3 2	0 51	26 29	2 35	0 12	0 1	26 8	2 41	16 18	1 37	21 52	22 6	9 21		n.a.
S 25	3 10	20 20	0s29	12 12	0 11	19 23	2 3	18 16	1 20	3 8	0 51	26 30	2 35	0 13	0 1	26 8	2 41	16 19	1 37	21 52	22 6	9 24		n.a.
S 26	2 46	16 10	1 34	11 34	0 19	19 1	2 2	18 26	1 20	3 14	0 51	26 30	2 36	0 14	0 1	26 8	2 41	16 19	1 37	21 53	22 7	9 26		n.a.
M27	2 22	11 25	2 33	10 56	0 26	18 38	2 0	18 36	1 19	3 19	0 51	26 31	2 36	0 15	0 1	26 8	2 42	16 19	1 37	21 53	22 7	9 29		n.a.
T 28	1 58	6 17	3 24	10 17	0 33	18 15	1 59	18 46	1 18	3 25	0 51	26 31	2 36	0 16	0 1	26 8	2 42	16 19	1 37	21 55	22 8	9 32		n.a.
W29	1 34	0 58	4 6	9 37	0 40	17 51	1 57	18 56	1 17	3 31	0 51	26 31	2 37	0 17	0 1	26 9	2 42	16 19	1 37	21 56	22 8	9 35		n.a.
T 30	1n10	4s20	4s37	8n56	0s46	17n27	1n55	19s 6	1s17	3s37	0s51	26n32	2n37	0s18	0s 1	26n 9	2n42	16s20	1n38	21s58	22s 9	9s38		n.a.

Julian Day Number = -2072124.5, Delta T = 134h16m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'37, Lahiri = -145°50'37 Julian Calendar 1 Nov. 10387 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10387 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10387 BCE (-10386) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 43 36	28♍ 6'14	12♎ 9	7♍22	19♌57	19♏17	7♎10	22♊34	29°R15	16°R50	11°R18	23°R34	22♑43	12♎25	n.a.	F 1
S 2	23 47 33	29° 4'55	24° 1	8°57	21° 7	19°54	7°24	22°35	29♓13	16♊50	11♒17	23♑22	22°39	12°32	n.a.	S 2
S 3	23 51 30	0♎ 3'34	5♏53	10°33	22°17	20°31	7°38	22°37	29°10	16°50	11°16	23°11	22°36	12°39	n.a.	S 3
M 4	23 55 26	1° 2'11	17°49	12°11	23°28	21° 8	7°52	22°38	29° 7	16°50	11°15	23° 1	22°33	12°45	n.a.	M 4
T 5	23 59 23	2° 0'45	29°50	13°50	24°39	21°45	8° 6	22°39	29° 5	16°50	11°15	22°54	22°30	12°52	n.a.	T 5
W 6	0 3 19	2°59'17	12♐ 0	15°31	25°49	22°22	8°21	22°40	29° 2	16°50	11°14	22°50	22°27	12°59	n.a.	W 6
T 7	0 7 16	3°57'46	24°24	17°13	27° 0	22°59	8°35	22°41	29° 0	16°50	11°13	22°48	22°23	13° 6	n.a.	T 7
F 8	0 11 12	4°56'13	7♑ 5	18°56	28°10	23°36	8°49	22°41	28°57	16°50	11°12	22°D47	22°20	13°12	n.a.	F 8
S 9	0 15 9	5°54'37	20° 9	20°41	29°21	24°13	9° 3	22°42	28°54	16°50	11°12	22°R48	22°17	13°19	n.a.	S 9
S 10	0 19 5	6°52'59	3♒39	22°28	0♍32	24°50	9°17	22°42	28°52	16°49	11°11	22°47	22°14	13°26	n.a.	S 10
M11	0 23 2	7°51'18	17°38	24°15	1°42	25°27	9°31	22°43	28°49	16°49	11°10	22°45	22°11	13°32	n.a.	M11
T 12	0 26 58	8°49'35	2♓ 6	26° 5	2°53	26° 4	9°45	22°43	28°47	16°49	11°10	22°41	22° 8	13°39	n.a.	T 12
W13	0 30 55	9°47'49	16°59	27°56	4° 4	26°42	9°59	22°43	28°44	16°48	11° 9	22°34	22° 4	13°46	n.a.	W13
T 14	0 34 51	10°46'01	2♈11	29°48	5°14	27°19	10°13	22°44	28°42	16°48	11° 9	22°24	22° 1	13°53	n.a.	T 14
F 15	0 38 48	11°44'11	17°32	1♎42	6°25	27°56	10°27	22°R44	28°39	16°48	11° 8	22°14	21°58	13°59	n.a.	F 15
S 16	0 42 44	12°42'19	2♉50	3°37	7°36	28°33	10°41	22°44	28°37	16°47	11° 7	22° 3	21°55	14° 6	n.a.	S 16
S 17	0 46 41	13°40'24	17°53	5°34	8°47	29°10	10°55	22°43	28°34	16°47	11° 7	21°54	21°52	14°13	n.a.	S 17
M18	0 50 37	14°38'28	2♊34	7°33	9°58	29°47	11° 9	22°43	28°32	16°46	11° 6	21°47	21°48	14°20	n.a.	M18
T 19	0 54 34	15°36'31	16°47	9°32	11° 8	0♐24	11°23	22°43	28°29	16°46	11° 6	21°42	21°45	14°26	n.a.	T 19
W20	0 58 30	16°34'31	0♋31	11°33	12°19	1° 2	11°37	22°42	28°27	16°45	11° 6	21°40	21°42	14°33	n.a.	W20
T 21	1 2 27	17°32'30	13°47	13°36	13°30	1°39	11°51	22°42	28°24	16°44	11° 5	21°39	21°39	14°40	n.a.	T 21
F 22	1 6 23	18°30'27	26°38	15°39	14°41	2°16	12° 5	22°41	28°22	16°44	11° 5	21°39	21°36	14°46	n.a.	F 22
S 23	1 10 19	19°28'22	9♌ 9	17°44	15°52	2°53	12°19	22°41	28°20	16°43	11° 4	21°39	21°33	14°53	n.a.	S 23
S 24	1 14 16	20°26'16	21°25	19°49	17° 3	3°30	12°33	22°40	28°17	16°42	11° 4	21°36	21°29	15° 0	n.a.	S 24
M25	1 18 12	21°24'08	3♍30	21°56	18°14	4° 8	12°47	22°39	28°15	16°42	11° 4	21°31	21°26	15° 7	n.a.	M25
T 26	1 22 9	22°21'58	15°27	24° 3	19°25	4°45	13° 1	22°38	28°13	16°41	11° 3	21°24	21°23	15°13	n.a.	T 26
W27	1 26 5	23°19'47	27°21	26°10	20°36	5°22	13°15	22°37	28°10	16°40	11° 3	21°13	21°20	15°20	n.a.	W27
T 28	1 30 2	24°17'33	9♎12	28°18	21°47	5°59	13°29	22°36	28° 8	16°39	11° 3	21° 0	21°17	15°27	n.a.	T 28
F 29	1 33 58	25°15'18	21° 4	0♏25	22°58	6°37	13°43	22°34	28° 6	16°39	11° 3	20°46	21°14	15°33	n.a.	F 29
S 30	1 37 55	26°13'01	2♏57	2°33	24°10	7°14	13°57	22°33	28° 4	16°38	11° 2	20°32	21°10	15°40	n.a.	S 30
S 31	1 41 51	27♎10'43	14♏54	4♏39	25♍21	7♐51	14♎11	22♊31	28♓ 2	16♊37	11♒ 2	20♑19	21♑ 7	15♎47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n46	9s27	4s56	8n15	0s53	17n 2	1n53	19s16	1s16	3s43	0s51	26n32	2n37	0s19	0s 1	26n 9	2n42	16s20	1n38	22s 1	22s10	9s41		n.a.
S 2	0 22	14 14	5 2	7 33	0 59	16 37	1 51	19 26	1 15	3 48	0 52	26 32	2 37	0 20	0 1	26 9	2 42	16 20	1 38	22 3	22 10	9 44		n.a.
S 3	0s 2	18 29	4 55	6 50	1 4	16 12	1 49	19 35	1 14	3 54	0 52	26 33	2 38	0 21	0 1	26 9	2 42	16 20	1 38	22 5	22 11	9 46		n.a.
M 4	0 25	22 1	4 35	6 7	1 10	15 46	1 47	19 45	1 14	4 0	0 52	26 33	2 38	0 22	0 1	26 9	2 42	16 20	1 38	22 6	22 11	9 49		n.a.
T 5	0 49	24 38	4 2	5 24	1 15	15 20	1 45	19 54	1 13	4 6	0 52	26 33	2 38	0 23	0 1	26 9	2 42	16 21	1 38	22 8	22 12	9 52		n.a.
W 6	1 13	26 10	3 18	4 40	1 19	14 54	1 43	20 3	1 12	4 12	0 52	26 34	2 39	0 24	0 1	26 9	2 42	16 21	1 38	22 8	22 12	9 55		n.a.
T 7	1 37	26 25	2 25	3 55	1 24	14 27	1 41	20 12	1 11	4 17	0 52	26 34	2 39	0 25	0 1	26 9	2 42	16 21	1 38	22 9	22 13	9 58		n.a.
F 8	2 1	25 18	1 22	3 10	1 28	14 0	1 39	20 21	1 11	4 23	0 52	26 34	2 39	0 26	0 1	26 9	2 43	16 21	1 38	22 9	22 13	10 1		n.a.
S 9	2 25	22 48	0 14	2 24	1 31	13 32	1 37	20 30	1 10	4 29	0 52	26 35	2 39	0 27	0 1	26 9	2 43	16 21	1 38	22 9	22 14	10 4		n.a.
S 10	2 49	18 58	0n57	1 38	1 34	13 4	1 34	20 39	1 9	4 35	0 52	26 35	2 40	0 29	0 1	26 9	2 43	16 21	1 38	22 9	22 14	10 6		n.a.
M11	3 12	13 58	2 7	0 52	1 37	12 36	1 32	20 47	1 9	4 41	0 53	26 35	2 40	0 30	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 9	22 15	10 9		n.a.
T 12	3 36	8 3	3 12	0 5	1 39	12 8	1 30	20 56	1 8	4 46	0 53	26 36	2 40	0 31	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 10	22 15	10 12		n.a.
W13	3 59	1 32	4 5	0s42	1 41	11 39	1 27	21 4	1 7	4 52	0 53	26 36	2 41	0 32	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 11	22 16	10 15		n.a.
T 14	4 23	5n11	4 42	1 29	1 43	11 10	1 25	21 12	1 6	4 58	0 53	26 36	2 41	0 33	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 13	22 17	10 18		n.a.
F 15	4 46	11 40	4 59	2 16	1 43	10 41	1 22	21 20	1 6	5 4	0 53	26 37	2 41	0 34	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 14	22 17	10 20		n.a.
S 16	5 9	17 24	4 55	3 4	1 44	10 11	1 20	21 28	1 5	5 10	0 53	26 37	2 42	0 35	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 16	22 18	10 23		n.a.
S 17	5 33	21 58	4 30	3 51	1 44	9 42	1 17	21 36	1 4	5 15	0 53	26 37	2 42	0 36	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 18	22 18	10 26		n.a.
M18	5 56	25 0	3 48	4 38	1 43	9 12	1 14	21 43	1 4	5 21	0 53	26 37	2 42	0 37	0 1	26 10	2 43	16 22	1 38	22 19	22 19	10 29		n.a.
T 19	6 19	26 19	2 53	5 26	1 41	8 42	1 12	21 51	1 3	5 27	0 54	26 38	2 42	0 38	0 1	26 10	2 44	16 23	1 38	22 20	22 19	10 32		n.a.
W20	6 42	25 57	1 49	6 13	1 39	8 11	1 9	21 58	1 2	5 33	0 54	26 38	2 43	0 39	0 1	26 10	2 44	16 23	1 38	22 20	22 20	10 34		n.a.
T 21	7 5	24 5	0 42	7 0	1 37	7 41	1 6	22 5	1 1	5 38	0 54	26 38	2 43	0 40	0 1	26 10	2 44	16 23	1 38	22 20	22 20	10 37		n.a.
F 22	7 27	21 1	0s26	7 46	1 34	7 10	1 4	22 12	1 1	5 44	0 54	26 39	2 43	0 40	0 1	26 10	2 44	16 23	1 38	22 20	22 21	10 40		n.a.
S 23	7 50	17 2	1 31	8 32	1 30	6 40	1 1	22 19	1 0	5 50	0 54	26 39	2 44	0 41	0 0	26 10	2 44	16 23	1 38	22 20	22 21	10 43		n.a.
S 24	8 12	12 25	2 30	9 17	1 25	6 9	0 58	22 26	0 59	5 56	0 54	26 39	2 44	0 42	0 0	26 10	2 44	16 23	1 38	22 21	22 22	10 46		n.a.
M25	8 35	7 24	3 21	10 1	1 20	5 38	0 55	22 33	0 59	6 1	0 54	26 39	2 44	0 43	0 0	26 10	2 44	16 23	1 38	22 21	22 22	10 48		n.a.
T 26	8 57	2 10	4 3	10 44	1 14	5 7	0 53	22 39	0 58	6 7	0 55	26 39	2 44	0 44	0 0	26 10	2 44	16 23	1 38	22 23	22 23	10 51		n.a.
W27	9 19	3s 5	4 34	11 26	1 8	4 35	0 50	22 45	0 57	6 13	0 55	26 40	2 45	0 45	0 0	26 10	2 44	16 23	1 38	22 24	22 23	10 54		n.a.
T 28	9 41	8 13	4 53	12 7	1 0	4 4	0 47	22 51	0 57	6 19	0 55	26 40	2 45	0 46	0 0	26 10	2 44	16 23	1 38	22 26	22 24	10 57		n.a.
F 29	10 3	13 3	4 59	12 46	0 53	3 32	0 44	22 57	0 56	6 24	0 55	26 40	2 45	0 47	0 0	26 10	2 44	16 23	1 39	22 29	22 24	11 0		n.a.
S 30	10 24	17 24	4 52	13 24	0 44	3 1	0 41	23 3	0 55	6 30	0 55	26 40	2 45	0 48	0 0	26 10	2 44	16 23	1 39	22 31	22 25	11 2		n.a.
S 31	10s46	21s 6	4s33	14s 0	0s35	2n29	0n39	23s 9	0s54	6s36	0s55	26n40	2n46	0s49	0s 0	26n10	2n45	16s23	1n39	22s33	22s25	11s 5		n.a.

Julian Day Number = -2072094.5, Delta T = 134h15m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'33, Lahiri = -145°50'33 Julian Calendar 1 Dec. 10387 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10387 BCE

The year -10386 astronomical counting style corresponds to year 10387 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 45 48	28♎ 8'22	26♏54	6♏45	26♍32	8♐28	14♎25	22°R30	27°R59	16°R36	11°R 2	20°R 8	21♑ 4	15♎54	n.a.	M 1
T 2	1 49 44	29° 6'00	9♐ 1	8°49	27°43	9° 6	14°39	22♊28	27♓57	16♊35	11♒ 2	20♑ 0	21° 1	16° 0	n.a.	T 2
W 3	1 53 41	0♏ 3'36	21°17	10°51	28°54	9°43	14°52	22°26	27°55	16°34	11° 2	19°54	20°58	16° 7	n.a.	W 3
T 4	1 57 37	1° 1'10	3♑45	12°52	0♎ 6	10°20	15° 6	22°25	27°53	16°33	11° 2	19°52	20°54	16°14	n.a.	T 4
F 5	2 1 33	1°58'43	16°28	14°51	1°17	10°58	15°20	22°23	27°51	16°32	11° 2	19°D51	20°51	16°21	n.a.	F 5
S 6	2 5 30	2°56'13	29°29	16°47	2°28	11°35	15°34	22°21	27°49	16°31	11°D 2	19°R51	20°48	16°27	n.a.	S 6
S 7	2 9 26	3°53'41	12♒54	18°40	3°39	12°12	15°47	22°19	27°47	16°30	11° 2	19°51	20°45	16°34	n.a.	S 7
M 8	2 13 23	4°51'08	26°44	20°31	4°51	12°50	16° 1	22°16	27°45	16°29	11° 2	19°49	20°42	16°41	n.a.	M 8
T 9	2 17 19	5°48'33	11♓ 1	22°18	6° 2	13°27	16°15	22°14	27°44	16°28	11° 2	19°45	20°39	16°47	n.a.	T 9
W10	2 21 16	6°45'56	25°42	24° 2	7°13	14° 4	16°28	22°12	27°42	16°27	11° 2	19°39	20°35	16°54	n.a.	W10
T 11	2 25 12	7°43'17	10♈43	25°43	8°25	14°42	16°42	22° 9	27°40	16°26	11° 2	19°31	20°32	17° 1	n.a.	T 11
F 12	2 29 9	8°40'37	25°56	27°20	9°36	15°19	16°55	22° 7	27°38	16°24	11° 2	19°21	20°29	17° 8	n.a.	F 12
S 13	2 33 5	9°37'55	11♉11	28°54	10°48	15°56	17° 9	22° 4	27°36	16°23	11° 2	19°11	20°26	17°14	n.a.	S 13
S 14	2 37 2	10°35'12	26°15	0♐24	11°59	16°34	17°22	22° 2	27°35	16°22	11° 2	19° 2	20°23	17°21	n.a.	S 14
M15	2 40 58	11°32'28	11♊ 0	1°50	13°11	17°11	17°36	21°59	27°33	16°21	11° 3	18°56	20°20	17°28	n.a.	M15
T 16	2 44 54	12°29'43	25°20	3°13	14°22	17°49	17°49	21°56	27°32	16°19	11° 3	18°51	20°16	17°35	n.a.	T 16
W17	2 48 51	13°26'56	9♋10	4°31	15°34	18°26	18° 3	21°53	27°30	16°18	11° 3	18°49	20°13	17°41	n.a.	W17
T 18	2 52 47	14°24'09	22°32	5°46	16°45	19° 4	18°16	21°50	27°29	16°17	11° 3	18°D49	20°10	17°48	n.a.	T 18
F 19	2 56 44	15°21'20	5♌28	6°57	17°57	19°41	18°29	21°47	27°27	16°16	11° 4	18°49	20° 7	17°55	n.a.	F 19
S 20	3 0 40	16°18'31	18° 2	8° 3	19° 9	20°18	18°42	21°44	27°26	16°14	11° 4	18°R50	20° 4	18° 1	n.a.	S 20
S 21	3 4 37	17°15'41	0♍18	9° 6	20°20	20°56	18°56	21°41	27°24	16°13	11° 4	18°49	20° 0	18° 8	n.a.	S 21
M22	3 8 33	18°12'50	12°22	10° 4	21°32	21°33	19° 9	21°38	27°23	16°12	11° 5	18°46	19°57	18°15	n.a.	M22
T 23	3 12 30	19° 9'58	24°18	10°58	22°44	22°11	19°22	21°34	27°22	16°10	11° 5	18°41	19°54	18°22	n.a.	T 23
W24	3 16 26	20° 7'05	6♎ 9	11°48	23°56	22°48	19°35	21°31	27°20	16° 9	11° 6	18°33	19°51	18°28	n.a.	W24
T 25	3 20 23	21° 4'12	18° 0	12°34	25° 8	23°26	19°48	21°28	27°19	16° 7	11° 6	18°24	19°48	18°35	n.a.	T 25
F 26	3 24 19	22° 1'18	29°54	13°15	26°19	24° 3	20° 1	21°24	27°18	16° 6	11° 7	18°14	19°45	18°42	n.a.	F 26
S 27	3 28 15	22°58'22	11♏51	13°52	27°31	24°41	20°14	21°21	27°17	16° 5	11° 7	18° 3	19°41	18°49	n.a.	S 27
S 28	3 32 12	23°55'27	23°54	14°24	28°43	25°18	20°26	21°17	27°16	16° 3	11° 8	17°54	19°38	18°55	n.a.	S 28
M29	3 36 8	24°52'30	6♐ 5	14°51	29°55	25°56	20°39	21°13	27°15	16° 2	11° 8	17°46	19°35	19° 2	n.a.	M29
T 30	3 40 5	25°49'32	18°23	15°14	1♏ 7	26°34	20°52	21°10	27°14	16° 0	11° 9	17°40	19°32	19° 9	n.a.	T 30
W31	3 44 1	26♏46'34	0♑52	15♐32	2♏19	27♐11	21♎ 5	21♊ 6	27♓13	15♊59	11♒ 9	17♑36	19♑29	19♎15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s 7	23s56	4s 1	14s34	0s26	1n58	0n36	23s14	0s54	6s41	0s56	26n41	2n46	0s50	0s 0	26n10	2n45	16s23	1n39	22s34	22s26	11s 8		n.a.
T 2	11 28	25 42	3 18	15 6	0 16	1 26	0 33	23 20	0 53	6 47	0 56	26 41	2 46	0 50	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 36	22 26	11 11		n.a.
W 3	11 49	26 15	2 25	15 37	0 6	0 54	0 30	23 25	0 52	6 53	0 56	26 41	2 46	0 51	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 37	22 27	11 13		n.a.
T 4	12 10	25 29	1 24	16 5	0n 4	0 23	0 27	23 30	0 52	6 58	0 56	26 41	2 47	0 52	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 37	22 27	11 16		n.a.
F 5	12 30	23 23	0 18	16 31	0 15	0s 9	0 24	23 35	0 51	7 4	0 56	26 41	2 47	0 53	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 37	22 28	11 19		n.a.
S 6	12 50	20 1	0n51	16 55	0 26	0 41	0 22	23 39	0 50	7 10	0 56	26 41	2 47	0 54	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 37	22 28	11 22		n.a.
S 7	13 11	15 32	1 59	17 17	0 37	1 12	0 19	23 44	0 50	7 15	0 56	26 41	2 47	0 54	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 37	22 29	11 24		n.a.
M 8	13 30	10 7	3 2	17 37	0 49	1 44	0 16	23 48	0 49	7 21	0 57	26 42	2 48	0 55	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 37	22 29	11 27		n.a.
T 9	13 50	4 1	3 56	17 55	1 0	2 16	0 13	23 52	0 48	7 26	0 57	26 42	2 48	0 56	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 38	22 30	11 30		n.a.
W10	14 10	2n27	4 36	18 11	1 11	2 47	0 10	23 56	0 48	7 32	0 57	26 42	2 48	0 57	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 39	22 30	11 33		n.a.
T 11	14 29	8 54	4 58	18 25	1 22	3 19	0 8	24 0	0 47	7 37	0 57	26 42	2 48	0 57	0 0	26 10	2 45	16 23	1 39	22 40	22 31	11 35		n.a.
F 12	14 48	14 56	5 0	18 38	1 33	3 50	0 5	24 4	0 46	7 43	0 57	26 42	2 49	0 58	0 0	26 9	2 45	16 23	1 39	22 42	22 31	11 38		n.a.
S 13	15 7	20 2	4 40	18 49	1 44	4 22	0 2	24 7	0 46	7 48	0 58	26 42	2 49	0 59	0 0	26 9	2 45	16 23	1 39	22 43	22 32	11 41		n.a.
S 14	15 25	23 46	4 1	18 58	1 54	4 53	0s 1	24 11	0 45	7 54	0 58	26 42	2 49	0 59	0 0	26 9	2 45	16 23	1 39	22 44	22 32	11 43		n.a.
M15	15 44	25 49	3 6	19 6	2 4	5 24	0 3	24 14	0 44	7 59	0 58	26 42	2 49	1 0	0 0	26 9	2 46	16 23	1 39	22 45	22 33	11 46		n.a.
T 16	16 2	26 4	2 1	19 13	2 14	5 55	0 6	24 17	0 44	8 5	0 58	26 42	2 50	1 1	0 0	26 9	2 46	16 23	1 39	22 46	22 33	11 49		n.a.
W17	16 20	24 39	0 51	19 19	2 23	6 26	0 9	24 20	0 43	8 10	0 58	26 42	2 50	1 1	0 0	26 9	2 46	16 23	1 39	22 46	22 34	11 52		n.a.
T 18	16 37	21 52	0s20	19 24	2 32	6 57	0 11	24 22	0 42	8 16	0 58	26 42	2 50	1 2	0 0	26 9	2 46	16 22	1 39	22 46	22 34	11 54		n.a.
F 19	16 54	18 2	1 28	19 28	2 40	7 27	0 14	24 25	0 42	8 21	0 59	26 42	2 50	1 3	0 0	26 9	2 46	16 22	1 39	22 46	22 35	11 57		n.a.
S 20	17 11	13 31	2 29	19 32	2 48	7 57	0 16	24 27	0 41	8 26	0 59	26 42	2 50	1 3	0n 0	26 9	2 46	16 22	1 39	22 46	22 35	12 0		n.a.
S 21	17 28	8 33	3 22	19 35	2 55	8 28	0 19	24 29	0 40	8 32	0 59	26 42	2 51	1 4	0 0	26 9	2 46	16 22	1 39	22 46	22 36	12 2		n.a.
M22	17 45	3 21	4 5	19 37	3 1	8 58	0 21	24 31	0 40	8 37	0 59	26 42	2 51	1 4	0 0	26 9	2 46	16 22	1 39	22 47	22 36	12 5		n.a.
T 23	18 1	1s53	4 37	19 39	3 7	9 28	0 24	24 33	0 39	8 42	0 59	26 42	2 51	1 5	0 0	26 9	2 46	16 22	1 39	22 47	22 37	12 8		n.a.
W24	18 17	7 2	4 57	19 41	3 13	9 57	0 26	24 34	0 38	8 48	1 0	26 42	2 51	1 5	0 0	26 8	2 46	16 22	1 39	22 48	22 37	12 10		n.a.
T 25	18 32	11 55	5 4	19 42	3 17	10 27	0 29	24 35	0 38	8 53	1 0	26 42	2 51	1 6	0 0	26 8	2 46	16 21	1 39	22 50	22 38	12 13		n.a.
F 26	18 48	16 23	4 58	19 44	3 21	10 56	0 31	24 37	0 37	8 58	1 0	26 42	2 52	1 6	0 0	26 8	2 46	16 21	1 39	22 51	22 38	12 16		n.a.
S 27	19 3	20 14	4 39	19 46	3 24	11 25	0 34	24 38	0 36	9 3	1 0	26 42	2 52	1 7	0 0	26 8	2 46	16 21	1 39	22 53	22 39	12 18		n.a.
S 28	19 17	23 16	4 7	19 47	3 26	11 53	0 36	24 38	0 36	9 8	1 1	26 42	2 52	1 7	0 0	26 8	2 46	16 21	1 39	22 54	22 39	12 21		n.a.
M29	19 32	25 17	3 23	19 49	3 27	12 22	0 38	24 39	0 35	9 14	1 1	26 42	2 52	1 7	0 0	26 8	2 46	16 21	1 39	22 55	22 39	12 24		n.a.
T 30	19 46	26 6	2 30	19 52	3 27	12 50	0 40	24 40	0 34	9 19	1 1	26 42	2 52	1 8	0 0	26 8	2 46	16 21	1 39	22 56	22 40	12 26		n.a.
W31	20s 0	25s37	1s29	19s55	3n26	13s17	0s42	24s40	0s34	9s24	1s 1	26n42	2n52	1s 8	0n 0	26n 8	2n46	16s20	1n39	22s56	22s40	12s29		n.a.

Julian Day Number = -2072063.5, Delta T = 134h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'29, Lahiri = -145°50'29 Julian Calendar 1 Jan. 10386 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10387 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 47 58	27♏43'34	13♉31	15♐46	3♏31	27♐49	21♎17	21°R 2	27°R12	15°R57	11♒10	17°D35	19♉25	19♎22	n.a.	T 1
F 2	3 51 54	28°40'34	26°24	15°55	4°43	28°26	21°30	20♊58	27♓11	15♊56	11°11	17♉35	19°22	19°29	n.a.	F 2
S 3	3 55 51	29°37'33	9♒32	15°R59	5°55	29° 4	21°42	20°54	27°11	15°54	11°11	17°36	19°19	19°36	n.a.	S 3
S 4	3 59 47	0♐34'30	22°59	15°58	7° 8	29°42	21°55	20°50	27°10	15°53	11°12	17°37	19°16	19°42	n.a.	S 4
M 5	4 3 44	1°31'27	6♓45	15°54	8°20	0♉19	22° 7	20°46	27° 9	15°51	11°13	17°R37	19°13	19°49	n.a.	M 5
T 6	4 7 40	2°28'23	20°52	15°44	9°32	0°57	22°19	20°42	27° 9	15°49	11°13	17°36	19°10	19°56	n.a.	T 6
W 7	4 11 37	3°25'18	5♈19	15°31	10°44	1°34	22°32	20°38	27° 8	15°48	11°14	17°32	19° 6	20° 3	n.a.	W 7
T 8	4 15 33	4°22'12	20° 2	15°13	11°56	2°12	22°44	20°34	27° 8	15°46	11°15	17°28	19° 3	20° 9	n.a.	T 8
F 9	4 19 30	5°19'06	4♉55	14°52	13° 9	2°50	22°56	20°30	27° 7	15°45	11°16	17°22	19° 0	20°16	n.a.	F 9
S 10	4 23 26	6°15'59	19°50	14°28	14°21	3°27	23° 8	20°26	27° 7	15°43	11°17	17°16	18°57	20°23	n.a.	S 10
S 11	4 27 23	7°12'52	4♊40	14° 1	15°33	4° 5	23°20	20°22	27° 6	15°42	11°17	17°10	18°54	20°29	n.a.	S 11
M12	4 31 19	8° 9'44	19°15	13°31	16°46	4°43	23°32	20°17	27° 6	15°40	11°18	17° 6	18°51	20°36	n.a.	M12
T 13	4 35 16	9° 6'36	3♋30	13° 0	17°58	5°21	23°43	20°13	27° 6	15°38	11°19	17° 4	18°47	20°43	n.a.	T 13
W14	4 39 12	10° 3'28	17°20	12°27	19°11	5°58	23°55	20° 9	27° 6	15°37	11°20	17°D 3	18°44	20°50	n.a.	W14
T 15	4 43 9	11° 0'20	0♌44	11°53	20°23	6°36	24° 7	20° 5	27° 5	15°35	11°21	17° 4	18°41	20°56	n.a.	T 15
F 16	4 47 5	11°57'12	13°43	11°19	21°36	7°14	24°18	20° 0	27° 5	15°34	11°22	17° 5	18°38	21° 3	n.a.	F 16
S 17	4 51 2	12°54'04	26°21	10°45	22°49	7°52	24°30	19°56	27°D 5	15°32	11°23	17° 7	18°35	21°10	n.a.	S 17
S 18	4 54 58	13°50'56	8♍40	10°12	24° 1	8°29	24°41	19°52	27° 5	15°30	11°24	17°R 8	18°31	21°17	n.a.	S 18
M19	4 58 55	14°47'48	20°46	9°40	25°14	9° 7	24°53	19°47	27° 5	15°29	11°25	17° 7	18°28	21°23	n.a.	M19
T 20	5 2 52	15°44'40	2♎43	9°11	26°27	9°45	25° 4	19°43	27° 6	15°27	11°26	17° 6	18°25	21°30	n.a.	T 20
W21	5 6 48	16°41'33	14°36	8°43	27°39	10°23	25°15	19°38	27° 6	15°26	11°27	17° 3	18°22	21°37	n.a.	W21
T 22	5 10 45	17°38'25	26°29	8°19	28°52	11° 1	25°26	19°34	27° 6	15°24	11°28	17° 0	18°19	21°43	n.a.	T 22
F 23	5 14 41	18°35'19	8♏25	7°58	0♐ 5	11°39	25°37	19°30	27° 6	15°22	11°29	16°55	18°16	21°50	n.a.	F 23
S 24	5 18 38	19°32'12	20°27	7°41	1°18	12°17	25°48	19°25	27° 7	15°21	11°30	16°50	18°12	21°57	n.a.	S 24
S 25	5 22 34	20°29'06	2♐39	7°28	2°31	12°54	25°59	19°21	27° 7	15°19	11°31	16°46	18° 9	22° 4	n.a.	S 25
M26	5 26 31	21°26'00	15° 1	7°19	3°44	13°32	26° 9	19°16	27° 7	15°17	11°33	16°43	18° 6	22°10	n.a.	M26
T 27	5 30 27	22°22'54	27°34	7°D15	4°57	14°10	26°20	19°12	27° 8	15°16	11°34	16°40	18° 3	22°17	n.a.	T 27
W28	5 34 24	23♐19'49	10♉20	7♐15	6♐10	14♉48	26♎31	19♊ 8	27♓ 8	15♊14	11♒35	16°D39	18♉ 0	22♎24	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s13	23s47	0s22	19s58	3n24	13s45	0s45	24s40	0s33	9s29	1s 1	26n41	2n53	1s 8	0n 0	26n 7	2n46	16s20	1n39	22s56	22s41	12s32		n.a.
F 2	20 26	20 43	0n47	20 2	3 21	14 12	0 47	24 40	0 32	9 34	1 2	26 41	2 53	1 9	0 0	26 7	2 46	16 20	1 39	22 56	22 41	12 34		n.a.
S 3	20 39	16 32	1 56	20 6	3 18	14 39	0 49	24 40	0 32	9 39	1 2	26 41	2 53	1 9	0 0	26 7	2 46	16 20	1 39	22 56	22 42	12 37		n.a.
S 4	20 51	11 26	2 59	20 11	3 13	15 5	0 51	24 39	0 31	9 44	1 2	26 41	2 53	1 9	0 0	26 7	2 46	16 20	1 40	22 56	22 42	12 40		n.a.
M 5	21 3	5 41	3 54	20 16	3 6	15 31	0 53	24 38	0 30	9 49	1 2	26 41	2 53	1 10	0 0	26 7	2 46	16 19	1 40	22 56	22 43	12 42		n.a.
T 6	21 15	0n29	4 36	20 23	2 59	15 57	0 55	24 38	0 30	9 54	1 3	26 41	2 53	1 10	0 0	26 7	2 47	16 19	1 40	22 56	22 43	12 45		n.a.
W 7	21 26	6 46	5 2	20 29	2 51	16 22	0 56	24 37	0 29	9 59	1 3	26 40	2 53	1 10	0 0	26 7	2 47	16 19	1 40	22 57	22 44	12 47		n.a.
T 8	21 37	12 47	5 8	20 37	2 42	16 47	0 58	24 35	0 28	10 4	1 3	26 40	2 54	1 10	0 0	26 6	2 47	16 19	1 40	22 57	22 44	12 50		n.a.
F 9	21 48	18 8	4 54	20 45	2 31	17 11	1 0	24 34	0 28	10 8	1 3	26 40	2 54	1 10	0 0	26 6	2 47	16 18	1 40	22 58	22 45	12 53		n.a.
S 10	21 58	22 22	4 21	20 53	2 20	17 35	1 2	24 32	0 27	10 13	1 3	26 40	2 54	1 11	0 0	26 6	2 47	16 18	1 40	22 59	22 45	12 55		n.a.
S 11	22 8	25 7	3 29	21 2	2 8	17 59	1 3	24 31	0 27	10 18	1 4	26 40	2 54	1 11	0 0	26 6	2 47	16 18	1 40	23 0	22 45	12 58		n.a.
M12	22 18	26 6	2 25	21 12	1 54	18 22	1 5	24 29	0 26	10 23	1 4	26 39	2 54	1 11	0 0	26 6	2 47	16 18	1 40	23 0	22 46	13 1		n.a.
T 13	22 27	25 18	1 13	21 21	1 41	18 44	1 6	24 27	0 25	10 27	1 4	26 39	2 54	1 11	0 0	26 6	2 47	16 17	1 40	23 1	22 46	13 3		n.a.
W14	22 36	22 57	0s 2	21 31	1 26	19 7	1 8	24 24	0 25	10 32	1 4	26 39	2 54	1 11	0 0	26 6	2 47	16 17	1 40	23 1	22 47	13 6		n.a.
T 15	22 44	19 23	1 14	21 42	1 11	19 28	1 9	24 22	0 24	10 37	1 5	26 39	2 54	1 11	0 0	26 5	2 47	16 17	1 40	23 1	22 47	13 8		n.a.
F 16	22 52	14 57	2 20	21 52	0 56	19 49	1 11	24 19	0 23	10 41	1 5	26 38	2 54	1 11	0 0	26 5	2 47	16 16	1 40	23 0	22 48	13 11		n.a.
S 17	23 0	10 0	3 18	22 3	0 40	20 10	1 12	24 16	0 23	10 46	1 5	26 38	2 54	1 11	0 0	26 5	2 47	16 16	1 40	23 0	22 48	13 14		n.a.
S 18	23 7	4 47	4 5	22 13	0 24	20 30	1 13	24 13	0 22	10 51	1 5	26 38	2 54	1 11	0 0	26 5	2 47	16 16	1 40	23 0	22 49	13 16		n.a.
M19	23 14	0s30	4 40	22 24	0 9	20 50	1 14	24 10	0 21	10 55	1 6	26 38	2 54	1 11	0 1	26 5	2 47	16 15	1 40	23 0	22 49	13 19		n.a.
T 20	23 20	5 43	5 2	22 35	0s 7	21 8	1 15	24 7	0 21	11 0	1 6	26 37	2 54	1 11	0 1	26 4	2 47	16 15	1 40	23 0	22 50	13 21		n.a.
W21	23 26	10 41	5 12	22 45	0 22	21 27	1 16	24 3	0 20	11 4	1 6	26 37	2 55	1 11	0 1	26 4	2 47	16 15	1 40	23 1	22 50	13 24		n.a.
T 22	23 32	15 15	5 8	22 56	0 37	21 45	1 17	23 59	0 20	11 9	1 7	26 37	2 55	1 11	0 1	26 4	2 47	16 15	1 40	23 1	22 50	13 26		n.a.
F 23	23 37	19 17	4 51	23 6	0 51	22 2	1 18	23 55	0 19	11 13	1 7	26 36	2 55	1 10	0 1	26 4	2 47	16 14	1 40	23 2	22 51	13 29		n.a.
S 24	23 42	22 33	4 20	23 17	1 4	22 18	1 19	23 51	0 18	11 17	1 7	26 36	2 55	1 10	0 1	26 4	2 47	16 14	1 40	23 2	22 51	13 32		n.a.
S 25	23 46	24 51	3 38	23 27	1 17	22 34	1 20	23 47	0 18	11 22	1 7	26 36	2 55	1 10	0 1	26 4	2 47	16 13	1 40	23 3	22 52	13 34		n.a.
M26	23 50	26 0	2 45	23 37	1 29	22 50	1 21	23 42	0 17	11 26	1 8	26 35	2 55	1 10	0 1	26 3	2 47	16 13	1 40	23 3	22 52	13 37		n.a.
T 27	23 54	25 49	1 43	23 47	1 40	23 4	1 21	23 38	0 16	11 30	1 8	26 35	2 55	1 10	0 1	26 3	2 47	16 13	1 40	23 4	22 53	13 39		n.a.
W28	23s57	24s18	0s35	23s57	1s50	23s18	1s22	23s33	0s16	11s34	1s 8	26n34	2n55	1s10	0n 1	26n 3	2n47	16s12	1n40	23s 4	22s53	13s42		n.a.

Julian Day Number = -2072032.5, Delta T = 134h15m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'25, Lahiri = -145°50'25 Julian Calendar 1 Feb. 10386 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10387 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 38 21	24♐16'43	23♑19	7♐20	7♐23	15♑26	26♎41	19°R 3	27♓ 9	15°R13	11♒36	16♑39	17♑57	22♎31	n.a.	T 1
F 2	5 42 17	25°13'38	6♒31	7°30	8°36	16° 4	26°51	18♊59	27°10	15♊11	11°37	16°40	17°53	22°37	n.a.	F 2
S 3	5 46 14	26°10'33	19°56	7°44	9°49	16°42	27° 1	18°55	27°10	15°10	11°39	16°41	17°50	22°44	n.a.	S 3
S 4	5 50 10	27° 7'28	3♓35	8° 3	11° 2	17°20	27°12	18°50	27°11	15° 8	11°40	16°43	17°47	22°51	n.a.	S 4
M 5	5 54 7	28° 4'23	17°27	8°27	12°16	17°58	27°22	18°46	27°12	15° 6	11°41	16°44	17°44	22°57	n.a.	M 5
T 6	5 58 3	29° 1'18	1♈32	8°56	13°29	18°36	27°31	18°42	27°13	15° 5	11°42	16°R44	17°41	23° 4	n.a.	T 6
W 7	6 2 0	29°58'14	15°48	9°30	14°42	19°15	27°41	18°37	27°14	15° 3	11°44	16°43	17°37	23°11	n.a.	W 7
T 8	6 5 57	0♑55'10	0♉12	10° 9	15°55	19°53	27°51	18°33	27°15	15° 2	11°45	16°42	17°34	23°18	n.a.	T 8
F 9	6 9 53	1°52'06	14°42	10°52	17° 9	20°31	28° 0	18°29	27°16	15° 0	11°46	16°40	17°31	23°24	n.a.	F 9
S 10	6 13 50	2°49'02	29°11	11°40	18°22	21° 9	28°10	18°25	27°17	14°59	11°48	16°39	17°28	23°31	n.a.	S 10
S 11	6 17 46	3°45'59	13♊36	12°32	19°36	21°47	28°19	18°20	27°18	14°57	11°49	16°37	17°25	23°38	n.a.	S 11
M12	6 21 43	4°42'57	27°49	13°29	20°49	22°25	28°28	18°16	27°19	14°56	11°50	16°36	17°22	23°45	n.a.	M12
T 13	6 25 40	5°39'55	11♋47	14°30	22° 3	23° 3	28°38	18°12	27°20	14°54	11°52	16°D36	17°18	23°51	n.a.	T 13
W14	6 29 36	6°36'55	25°26	15°36	23°16	23°42	28°47	18° 8	27°22	14°53	11°53	16°36	17°15	23°58	n.a.	W14
T 15	6 33 33	7°33'55	8♌44	16°46	24°30	24°20	28°55	18° 4	27°23	14°51	11°55	16°36	17°12	24° 5	n.a.	T 15
F 16	6 37 29	8°30'56	21°42	18° 0	25°43	24°58	29° 4	18° 0	27°24	14°50	11°56	16°37	17° 9	24°11	n.a.	F 16
S 17	6 41 26	9°27'57	4♍20	19°18	26°57	25°36	29°13	17°56	27°26	14°48	11°58	16°38	17° 6	24°18	n.a.	S 17
S 18	6 45 23	10°25'00	16°41	20°40	28°11	26°15	29°21	17°52	27°27	14°47	11°59	16°38	17° 3	24°25	n.a.	S 18
M19	6 49 19	11°22'05	28°49	22° 7	29°24	26°53	29°30	17°48	27°29	14°46	12° 0	16°39	16°59	24°32	n.a.	M19
T 20	6 53 16	12°19'10	10♎47	23°37	0♑38	27°31	29°38	17°44	27°30	14°44	12° 2	16°R39	16°56	24°38	n.a.	T 20
W21	6 57 13	13°16'17	22°41	25°11	1°52	28°10	29°46	17°41	27°32	14°43	12° 3	16°39	16°53	24°45	n.a.	W21
T 22	7 1 9	14°13'25	4♏35	26°49	3° 6	28°48	29°54	17°37	27°34	14°41	12° 5	16°39	16°50	24°52	n.a.	T 22
F 23	7 5 6	15°10'34	16°33	28°31	4°20	29°26	0♏ 2	17°33	27°35	14°40	12° 6	16°38	16°47	24°59	n.a.	F 23
S 24	7 9 2	16° 7'45	28°39	0♑16	5°34	0♒ 5	0°10	17°30	27°37	14°39	12° 8	16°38	16°43	25° 5	n.a.	S 24
S 25	7 12 59	17° 4'57	10♐57	2° 4	6°48	0°43	0°17	17°26	27°39	14°37	12°10	16°D38	16°40	25°12	n.a.	S 25
M26	7 16 56	18° 2'11	23°30	3°55	8° 1	1°22	0°25	17°23	27°41	14°36	12°11	16°38	16°37	25°19	n.a.	M26
T 27	7 20 52	18°59'25	6♑18	5°49	9°16	2° 0	0°32	17°19	27°43	14°35	12°13	16°38	16°34	25°25	n.a.	T 27
W28	7 24 49	19°56'41	19°23	7°45	10°30	2°39	0°39	17°16	27°45	14°34	12°14	16°R39	16°31	25°32	n.a.	W28
T 29	7 28 46	20°53'59	2♒45	9°44	11°44	3°17	0°46	17°13	27°47	14°32	12°16	16°38	16°28	25°39	n.a.	T 29
F 30	7 32 42	21°51'17	16°22	11°44	12°58	3°56	0°53	17° 9	27°49	14°31	12°17	16°38	16°24	25°46	n.a.	F 30
S 31	7 36 39	22♑48'37	0♓12	13♑46	14♑12	4♒35	1♏ 0	17♊ 6	27♓51	14♊30	12♒19	16♑37	16♑21	25♎52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 0	21s27	0n37	24s 7	1s59	23s32	1s23	23s28	0s15	11s38	1s 9	26n34	2n55	1s 9	0n 1	26n 3	2n47	16s12	1n40	23s 4	22s53	13s44		n.a.
F 2	24 2	17 28	1 47	24 17	2 7	23 45	1 23	23 23	0 15	11 43	1 9	26 34	2 55	1 9	0 1	26 3	2 47	16 12	1 40	23 4	22 54	13 47		n.a.
S 3	24 4	12 32	2 53	24 27	2 15	23 57	1 24	23 17	0 14	11 47	1 9	26 33	2 55	1 9	0 1	26 2	2 47	16 11	1 40	23 3	22 54	13 49		n.a.
S 4	24 6	6 55	3 50	24 36	2 21	24 8	1 24	23 12	0 13	11 51	1 9	26 33	2 55	1 8	0 1	26 2	2 47	16 11	1 40	23 3	22 55	13 52		n.a.
M 5	24 7	0 54	4 35	24 45	2 26	24 19	1 24	23 6	0 13	11 55	1 10	26 33	2 55	1 8	0 1	26 2	2 47	16 10	1 40	23 3	22 55	13 54		n.a.
T 6	24 7	5n15	5 4	24 54	2 31	24 28	1 24	23 0	0 12	11 59	1 10	26 32	2 55	1 8	0 1	26 2	2 47	16 10	1 40	23 3	22 56	13 57		n.a.
W 7	24 7	11 12	5 15	25 3	2 34	24 38	1 25	22 54	0 11	12 2	1 10	26 32	2 55	1 7	0 1	26 2	2 47	16 10	1 41	23 3	22 56	13 59		n.a.
T 8	24 7	16 38	5 7	25 12	2 36	24 46	1 25	22 48	0 11	12 6	1 11	26 31	2 55	1 7	0 1	26 1	2 47	16 9	1 41	23 3	22 57	14 2		n.a.
F 9	24 7	21 8	4 38	25 19	2 38	24 54	1 25	22 41	0 10	12 10	1 11	26 31	2 54	1 6	0 1	26 1	2 47	16 9	1 41	23 4	22 57	14 4		n.a.
S 10	24 6	24 20	3 53	25 27	2 38	25 1	1 25	22 35	0 10	12 14	1 11	26 30	2 54	1 6	0 1	26 1	2 47	16 8	1 41	23 4	22 57	14 7		n.a.
S 11	24 4	25 57	2 52	25 34	2 38	25 7	1 25	22 28	0 9	12 18	1 12	26 30	2 54	1 5	0 1	26 1	2 46	16 8	1 41	23 4	22 58	14 10		n.a.
M12	24 2	25 49	1 42	25 40	2 37	25 12	1 24	22 21	0 8	12 21	1 12	26 29	2 54	1 5	0 1	26 1	2 46	16 8	1 41	23 4	22 58	14 12		n.a.
T 13	24 0	24 2	0 27	25 46	2 35	25 17	1 24	22 14	0 8	12 25	1 12	26 29	2 54	1 4	0 1	26 0	2 46	16 7	1 41	23 4	22 59	14 14		n.a.
W14	23 57	20 52	0s49	25 51	2 32	25 21	1 24	22 6	0 7	12 29	1 13	26 29	2 54	1 4	0 1	26 0	2 46	16 7	1 41	23 4	22 59	14 17		n.a.
T 15	23 54	16 41	1 59	25 55	2 28	25 24	1 23	21 59	0 7	12 32	1 13	26 28	2 54	1 3	0 1	26 0	2 46	16 6	1 41	23 4	22 59	14 19		n.a.
F 16	23 50	11 49	3 2	25 58	2 24	25 27	1 23	21 51	0 6	12 36	1 13	26 28	2 54	1 3	0 1	26 0	2 46	16 6	1 41	23 4	23 0	14 22		n.a.
S 17	23 47	6 35	3 54	26 0	2 19	25 28	1 23	21 43	0 5	12 39	1 14	26 27	2 54	1 2	0 1	26 0	2 46	16 5	1 41	23 4	23 0	14 24		n.a.
S 18	23 42	1 13	4 34	26 1	2 13	25 29	1 22	21 35	0 5	12 43	1 14	26 27	2 54	1 2	0 1	25 59	2 46	16 5	1 41	23 4	23 1	14 27		n.a.
M19	23 37	4s 6	5 1	26 0	2 7	25 29	1 21	21 27	0 4	12 46	1 14	26 26	2 54	1 1	0 1	25 59	2 46	16 4	1 41	23 4	23 1	14 29		n.a.
T 20	23 32	9 11	5 15	25 58	2 0	25 29	1 21	21 19	0 4	12 49	1 15	26 26	2 54	1 0	0 1	25 59	2 46	16 4	1 41	23 4	23 2	14 32		n.a.
W21	23 26	13 55	5 15	25 55	1 52	25 27	1 20	21 11	0 3	12 53	1 15	26 25	2 53	1 0	0 1	25 59	2 46	16 3	1 41	23 4	23 2	14 34		n.a.
T 22	23 20	18 7	5 1	25 49	1 44	25 25	1 19	21 2	0 2	12 56	1 15	26 25	2 53	0 59	0 1	25 59	2 46	16 3	1 41	23 4	23 2	14 37		n.a.
F 23	23 14	21 38	4 35	25 43	1 35	25 22	1 18	20 53	0 2	12 59	1 16	26 24	2 53	0 58	0 1	25 58	2 46	16 2	1 41	23 4	23 3	14 39		n.a.
S 24	23 7	24 15	3 56	25 34	1 26	25 18	1 17	20 44	0 1	13 2	1 16	26 24	2 53	0 57	0 1	25 58	2 46	16 2	1 41	23 4	23 3	14 42		n.a.
S 25	23 0	25 47	3 5	25 24	1 17	25 14	1 17	20 35	0 1	13 5	1 16	26 23	2 53	0 57	0 1	25 58	2 46	16 2	1 41	23 4	23 4	14 44		n.a.
M26	22 52	26 3	2 5	25 11	1 7	25 8	1 15	20 26	0n 0	13 8	1 17	26 23	2 53	0 56	0 1	25 58	2 46	16 1	1 41	23 4	23 4	14 47		n.a.
T 27	22 44	24 56	0 57	24 57	0 57	25 2	1 14	20 17	0 1	13 11	1 17	26 22	2 53	0 55	0 1	25 57	2 46	16 1	1 41	23 4	23 4	14 49		n.a.
W28	22 36	22 26	0n15	24 40	0 47	24 55	1 13	20 7	0 1	13 14	1 17	26 22	2 53	0 54	0 1	25 57	2 46	16 0	1 41	23 4	23 5	14 51		n.a.
T 29	22 27	18 41	1 28	24 22	0 36	24 48	1 12	19 57	0 2	13 17	1 18	26 21	2 52	0 53	0 1	25 57	2 46	16 0	1 42	23 4	23 5	14 54		n.a.
F 30	22 18	13 54	2 37	24 2	0 26	24 39	1 11	19 47	0 3	13 20	1 18	26 21	2 52	0 53	0 1	25 57	2 46	15 59	1 42	23 4	23 6	14 56		n.a.
S 31	22s 8	8s20	3n38	23s39	0s16	24s30	1s10	19s37	0n 3	13s22	1s18	26n21	2n52	0s52	0n 1	25n57	2n46	15s59	1n42	23s 4	23s 6	14s59		n.a.

Julian Day Number = -2072004.5, Delta T = 134h15m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'21, Lahiri = -145°50'21 Julian Calendar 1 March 10386 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10387 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 40 36	23♉45'58	14♓13	15♉50	15♉26	5♒13	1♏ 6	17°R 3	27♓53	14°R29	12♒21	16°R37	16♉18	25♎59	n.a.	S 1
M 2	7 44 32	24°43'20	28°21	17°54	16°40	5°52	1°12	17♊ 0	27°55	14♊28	12°22	16♉36	16°15	26° 6	n.a.	M 2
T 3	7 48 29	25°40'43	12♈34	20° 0	17°54	6°31	1°19	16°57	27°57	14°27	12°24	16°35	16°12	26°13	n.a.	T 3
W 4	7 52 26	26°38'07	26°48	22° 5	19° 9	7° 9	1°25	16°54	28° 0	14°26	12°25	16°D35	16° 8	26°19	n.a.	W 4
T 5	7 56 22	27°35'33	11♉ 2	24°11	20°23	7°48	1°31	16°51	28° 2	14°24	12°27	16°35	16° 5	26°26	n.a.	T 5
F 6	8 0 19	28°33'00	25°12	26°16	21°37	8°27	1°37	16°49	28° 4	14°23	12°29	16°36	16° 2	26°33	n.a.	F 6
S 7	8 4 16	29°30'28	9♊17	28°21	22°52	9° 6	1°42	16°46	28° 7	14°22	12°30	16°37	15°59	26°39	n.a.	S 7
S 8	8 8 12	0♒27'57	23°13	0♒26	24° 6	9°44	1°48	16°43	28° 9	14°21	12°32	16°38	15°56	26°46	n.a.	S 8
M 9	8 12 9	1°25'28	7♋ 0	2°30	25°20	10°23	1°53	16°41	28°12	14°20	12°34	16°39	15°53	26°53	n.a.	M 9
T 10	8 16 6	2°23'01	20°34	4°33	26°35	11° 2	1°58	16°39	28°14	14°19	12°35	16°R39	15°49	27° 0	n.a.	T 10
W11	8 20 2	3°20'35	3♌53	6°35	27°49	11°41	2° 3	16°36	28°17	14°19	12°37	16°38	15°46	27° 6	n.a.	W11
T 12	8 23 59	4°18'10	16°58	8°35	29° 4	12°20	2° 8	16°34	28°19	14°18	12°39	16°37	15°43	27°13	n.a.	T 12
F 13	8 27 56	5°15'48	29°46	10°35	0♒18	12°59	2°12	16°32	28°22	14°17	12°40	16°34	15°40	27°20	n.a.	F 13
S 14	8 31 52	6°13'27	12♍19	12°33	1°33	13°38	2°17	16°30	28°25	14°16	12°42	16°32	15°37	27°26	n.a.	S 14
S 15	8 35 49	7°11'08	24°38	14°30	2°47	14°17	2°21	16°28	28°27	14°15	12°44	16°29	15°34	27°33	n.a.	S 15
M16	8 39 45	8° 8'51	6♎45	16°25	4° 2	14°56	2°25	16°26	28°30	14°14	12°45	16°26	15°30	27°40	n.a.	M16
T 17	8 43 42	9° 6'36	18°43	18°20	5°17	15°35	2°29	16°24	28°33	14°14	12°47	16°23	15°27	27°47	n.a.	T 17
W18	8 47 39	10° 4'24	0♏36	20°12	6°31	16°14	2°33	16°22	28°36	14°13	12°49	16°22	15°24	27°53	n.a.	W18
T 19	8 51 35	11° 2'13	12°29	22° 4	7°46	16°53	2°36	16°21	28°39	14°12	12°50	16°D22	15°21	28° 0	n.a.	T 19
F 20	8 55 32	12° 0'05	24°27	23°54	9° 1	17°32	2°40	16°19	28°41	14°11	12°52	16°22	15°18	28° 7	n.a.	F 20
S 21	8 59 29	12°57'59	6♐34	25°42	10°15	18°11	2°43	16°18	28°44	14°11	12°54	16°23	15°14	28°14	n.a.	S 21
S 22	9 3 25	13°55'55	18°54	27°29	11°30	18°50	2°46	16°16	28°47	14°10	12°55	16°25	15°11	28°20	n.a.	S 22
M23	9 7 22	14°53'53	1♑32	29°15	12°45	19°30	2°49	16°15	28°50	14°10	12°57	16°27	15° 8	28°27	n.a.	M23
T 24	9 11 19	15°51'54	14°30	1♓ 0	14° 0	20° 9	2°51	16°14	28°53	14° 9	12°59	16°R27	15° 5	28°34	n.a.	T 24
W25	9 15 15	16°49'57	27°50	2°43	15°15	20°48	2°54	16°13	28°56	14° 9	13° 0	16°27	15° 2	28°40	n.a.	W25
T 26	9 19 12	17°48'01	11♒33	4°24	16°29	21°28	2°56	16°12	29° 0	14° 8	13° 2	16°25	14°59	28°47	n.a.	T 26
F 27	9 23 9	18°46'08	25°35	6° 5	17°44	22° 7	2°58	16°11	29° 3	14° 8	13° 4	16°21	14°55	28°54	n.a.	F 27
S 28	9 27 5	19°44'17	9♓53	7°43	18°59	22°46	3° 0	16°10	29° 6	14° 7	13° 6	16°17	14°52	29° 1	n.a.	S 28
S 29	9 31 2	20°42'28	24°22	9°21	20°14	23°26	3° 2	16° 9	29° 9	14° 7	13° 7	16°12	14°49	29° 7	n.a.	S 29
M30	9 34 59	21♒40'41	8♈54	10♓57	21♒29	24♒ 5	3♏ 3	16♊ 9	29♓12	14♊ 6	13♒ 9	16♉ 7	14♉46	29♎14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s58	2s18	4n27	23s15	0s 5	24s20	1s 8	19s27	0n 4	13s25	1s19	26n20	2n52	0s51	0n 1	25n56	2n46	15s58	1n42	23s 4	23s 6	15s 1		n.a.
M 2	21 48	3n54	5 0	22 49	0n 5	24 10	1 7	19 17	0 4	13 28	1 19	26 20	2 52	0 50	0 1	25 56	2 46	15 58	1 42	23 4	23 7	15 3		n.a.
T 3	21 37	9 55	5 15	22 21	0 15	23 59	1 5	19 6	0 5	13 30	1 20	26 19	2 52	0 49	0 1	25 56	2 45	15 57	1 42	23 4	23 7	15 6		n.a.
W 4	21 26	15 26	5 11	21 52	0 24	23 46	1 4	18 56	0 6	13 33	1 20	26 19	2 51	0 48	0 1	25 56	2 45	15 56	1 42	23 4	23 8	15 8		n.a.
T 5	21 14	20 7	4 48	21 21	0 33	23 34	1 2	18 45	0 6	13 35	1 20	26 18	2 51	0 47	0 1	25 56	2 45	15 56	1 42	23 4	23 8	15 11		n.a.
F 6	21 2	23 37	4 7	20 49	0 42	23 20	1 1	18 34	0 7	13 38	1 21	26 18	2 51	0 46	0 1	25 56	2 45	15 55	1 42	23 4	23 8	15 13		n.a.
S 7	20 50	25 39	3 12	20 16	0 51	23 6	0 59	18 23	0 7	13 40	1 21	26 17	2 51	0 45	0 1	25 55	2 45	15 55	1 42	23 4	23 9	15 15		n.a.
S 8	20 38	26 3	2 6	19 41	0 59	22 51	0 57	18 12	0 8	13 43	1 22	26 17	2 51	0 44	0 1	25 55	2 45	15 54	1 42	23 4	23 9	15 18		n.a.
M 9	20 25	24 50	0 53	19 6	1 6	22 36	0 56	18 1	0 8	13 45	1 22	26 16	2 51	0 43	0 1	25 55	2 45	15 54	1 42	23 4	23 10	15 20		n.a.
T 10	20 11	22 9	0s22	18 30	1 13	22 20	0 54	17 49	0 9	13 47	1 22	26 16	2 50	0 42	0 1	25 55	2 45	15 53	1 42	23 4	23 10	15 23		n.a.
W11	19 58	18 20	1 34	17 53	1 20	22 3	0 52	17 38	0 10	13 49	1 23	26 15	2 50	0 41	0 1	25 55	2 45	15 53	1 42	23 4	23 10	15 25		n.a.
T 12	19 44	13 41	2 39	17 16	1 26	21 46	0 50	17 26	0 10	13 51	1 23	26 15	2 50	0 40	0 1	25 54	2 45	15 52	1 42	23 4	23 11	15 27		n.a.
F 13	19 30	8 32	3 36	16 38	1 31	21 27	0 48	17 14	0 11	13 53	1 24	26 15	2 50	0 39	0 1	25 54	2 45	15 52	1 42	23 4	23 11	15 30		n.a.
S 14	19 15	3 9	4 20	16 0	1 36	21 9	0 47	17 2	0 11	13 55	1 24	26 14	2 50	0 38	0 1	25 54	2 45	15 51	1 42	23 5	23 11	15 32		n.a.
S 15	19 0	2s15	4 52	15 21	1 41	20 50	0 45	16 50	0 12	13 57	1 24	26 14	2 49	0 37	0 1	25 54	2 45	15 51	1 43	23 5	23 12	15 34		n.a.
M16	18 45	7 28	5 10	14 43	1 45	20 30	0 43	16 38	0 13	13 59	1 25	26 13	2 49	0 36	0 1	25 54	2 45	15 50	1 43	23 5	23 12	15 37		n.a.
T 17	18 29	12 21	5 14	14 4	1 48	20 9	0 41	16 25	0 13	14 1	1 25	26 13	2 49	0 34	0 1	25 54	2 45	15 50	1 43	23 6	23 13	15 39		n.a.
W18	18 14	16 45	5 4	13 25	1 51	19 48	0 39	16 13	0 14	14 2	1 26	26 13	2 49	0 33	0 1	25 53	2 44	15 49	1 43	23 6	23 13	15 41		n.a.
T 19	17 57	20 29	4 42	12 47	1 53	19 27	0 36	16 0	0 14	14 4	1 26	26 12	2 48	0 32	0 1	25 53	2 44	15 48	1 43	23 6	23 13	15 44		n.a.
F 20	17 41	23 25	4 7	12 8	1 55	19 4	0 34	15 47	0 15	14 6	1 26	26 12	2 48	0 31	0 1	25 53	2 44	15 48	1 43	23 6	23 14	15 46		n.a.
S 21	17 24	25 20	3 21	11 30	1 57	18 42	0 32	15 34	0 16	14 7	1 27	26 11	2 48	0 30	0 1	25 53	2 44	15 47	1 43	23 6	23 14	15 48		n.a.
S 22	17 7	26 4	2 25	10 52	1 57	18 19	0 30	15 21	0 16	14 9	1 27	26 11	2 48	0 28	0 1	25 53	2 44	15 47	1 43	23 5	23 14	15 51		n.a.
M23	16 50	25 28	1 21	10 14	1 58	17 55	0 28	15 8	0 17	14 10	1 28	26 11	2 48	0 27	0 1	25 53	2 44	15 46	1 43	23 5	23 15	15 53		n.a.
T 24	16 32	23 30	0 11	9 36	1 58	17 31	0 26	14 55	0 17	14 11	1 28	26 10	2 47	0 26	0 1	25 52	2 44	15 46	1 43	23 5	23 15	15 55		n.a.
W25	16 14	20 11	1n 2	8 59	1 58	17 6	0 23	14 42	0 18	14 13	1 29	26 10	2 47	0 25	0 1	25 52	2 44	15 45	1 43	23 5	23 16	15 58		n.a.
T 26	15 56	15 42	2 13	8 22	1 57	16 41	0 21	14 28	0 18	14 14	1 29	26 10	2 47	0 23	0 2	25 52	2 44	15 45	1 43	23 6	23 16	16 0		n.a.
F 27	15 38	10 17	3 17	7 46	1 55	16 16	0 19	14 15	0 19	14 15	1 29	26 9	2 47	0 22	0 2	25 52	2 44	15 44	1 43	23 6	23 16	16 2		n.a.
S 28	15 19	4 14	4 11	7 10	1 54	15 50	0 17	14 1	0 20	14 16	1 30	26 9	2 46	0 21	0 2	25 52	2 44	15 43	1 43	23 7	23 17	16 5		n.a.
S 29	15 0	2n 5	4 49	6 34	1 52	15 23	0 14	13 47	0 20	14 17	1 30	26 9	2 46	0 19	0 2	25 52	2 44	15 43	1 43	23 7	23 17	16 7		n.a.
M30	14s41	8n19	5n 8	6s 0	1n49	14s56	0s12	13s33	0n21	14s18	1s31	26n 8	2n46	0s18	0n 2	25n52	2n44	15s42	1n44	23s 8	23s17	16s 9		n.a.

Julian Day Number = -2071973.5, Delta T = 134h15m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'17, Lahiri = -145°50'17 Julian Calendar 1 Apr. 10386 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10386 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 38 55	22♒38'55	23♈25	12♓32	22♒44	24♒45	3♏ 5	16°R 8	29♓15	14°R 6	13♒11	16°R 3	14♑43	29♎21	n.a.	T 1
W 2	9 42 52	23°37'11	7♉49	14° 6	23°59	25°24	3° 6	16♊ 8	29°19	14♊ 6	13°12	16♑ 0	14°40	29°27	n.a.	W 2
T 3	9 46 48	24°35'30	22° 2	15°38	25°14	26° 4	3° 7	16° 7	29°22	14° 5	13°14	15°D59	14°36	29°34	n.a.	T 3
F 4	9 50 45	25°33'50	6♊ 2	17° 9	26°29	26°43	3° 7	16° 7	29°25	14° 5	13°16	16° 0	14°33	29°41	n.a.	F 4
S 5	9 54 42	26°32'13	19°50	18°39	27°44	27°23	3° 8	16° 7	29°29	14° 5	13°17	16° 1	14°30	29°48	n.a.	S 5
S 6	9 58 38	27°30'37	3♋24	20° 7	28°59	28° 2	3° 8	16°D 7	29°32	14° 5	13°19	16° 2	14°27	29°54	n.a.	S 6
M 7	10 2 35	28°29'03	16°46	21°34	0♓14	28°42	3°R 8	16° 7	29°35	14° 5	13°20	16°R 3	14°24	0♏ 1	n.a.	M 7
T 8	10 6 32	29°27'32	29°55	22°59	1°29	29°22	3° 8	16° 7	29°39	14° 4	13°22	16° 2	14°20	0° 8	n.a.	T 8
W 9	10 10 28	0♓26'02	12♌53	24°23	2°44	0♓ 1	3° 8	16° 7	29°42	14° 4	13°24	15°59	14°17	0°15	n.a.	W 9
T 10	10 14 25	1°24'34	25°39	25°45	3°59	0°41	3° 7	16° 8	29°46	14° 4	13°25	15°54	14°14	0°21	n.a.	T 10
F 11	10 18 21	2°23'09	8♍13	27° 6	5°14	1°21	3° 7	16° 8	29°49	14°D 4	13°27	15°47	14°11	0°28	n.a.	F 11
S 12	10 22 18	3°21'46	20°36	28°26	6°30	2° 1	3° 6	16° 9	29°53	14° 4	13°29	15°38	14° 8	0°35	n.a.	S 12
S 13	10 26 15	4°20'26	2♎49	29°44	7°45	2°41	3° 5	16° 9	29°56	14° 4	13°30	15°29	14° 5	0°41	n.a.	S 13
M14	10 30 11	5°19'07	14°52	1♈ 0	9° 0	3°21	3° 3	16°10	29°59	14° 4	13°32	15°20	14° 1	0°48	n.a.	M14
T 15	10 34 8	6°17'52	26°48	2°14	10°15	4° 1	3° 2	16°11	0♈ 4	14° 4	13°33	15°12	13°58	0°55	n.a.	T 15
W16	10 38 4	7°16'39	8♏39	3°27	11°30	4°40	3° 0	16°12	0° 7	14° 5	13°35	15° 6	13°55	1° 2	n.a.	W16
T 17	10 42 1	8°15'28	20°31	4°37	12°45	5°20	2°58	16°13	0°11	14° 5	13°36	15° 2	13°52	1° 8	n.a.	T 17
F 18	10 45 58	9°14'21	2♐26	5°46	14° 1	6° 0	2°56	16°14	0°14	14° 5	13°38	15° 0	13°49	1°15	n.a.	F 18
S 19	10 49 54	10°13'16	14°29	6°53	15°16	6°41	2°54	16°15	0°18	14° 5	13°40	15°D 0	13°46	1°22	n.a.	S 19
S 20	10 53 51	11°12'13	26°47	7°57	16°31	7°21	2°52	16°17	0°22	14° 6	13°41	15° 1	13°42	1°28	n.a.	S 20
M21	10 57 47	12°11'14	9♑23	8°59	17°46	8° 1	2°49	16°18	0°25	14° 6	13°43	15°R 2	13°39	1°35	n.a.	M21
T 22	11 1 44	13°10'16	22°23	9°58	19° 2	8°41	2°46	16°20	0°29	14° 6	13°44	15° 2	13°36	1°42	n.a.	T 22
W23	11 5 40	14° 9'22	5♒49	10°55	20°17	9°21	2°43	16°21	0°33	14° 7	13°46	15° 0	13°33	1°49	n.a.	W23
T 24	11 9 37	15° 8'30	19°43	11°48	21°32	10° 1	2°40	16°23	0°36	14° 7	13°47	14°55	13°30	1°55	n.a.	T 24
F 25	11 13 34	16° 7'40	4♓ 2	12°39	22°48	10°42	2°37	16°25	0°40	14° 7	13°49	14°49	13°26	2° 2	n.a.	F 25
S 26	11 17 30	17° 6'53	18°43	13°26	24° 3	11°22	2°33	16°27	0°44	14° 8	13°50	14°40	13°23	2° 9	n.a.	S 26
S 27	11 21 27	18° 6'09	3♈38	14°10	25°18	12° 2	2°29	16°29	0°48	14° 8	13°51	14°30	13°20	2°15	n.a.	S 27
M28	11 25 23	19° 5'26	18°37	14°49	26°34	12°43	2°25	16°31	0°52	14° 9	13°53	14°20	13°17	2°22	n.a.	M28
T 29	11 29 20	20° 4'46	3♉31	15°24	27°49	13°23	2°21	16°33	0°55	14° 9	13°54	14°12	13°14	2°29	n.a.	T 29
W30	11 33 16	21° 4'09	18°13	15°55	29° 4	14° 4	2°17	16°35	0°59	14°10	13°56	14° 6	13°11	2°36	n.a.	W30
T 31	11 37 13	22♓ 3'33	2♊37	16♈21	0♈20	14♓44	2♏12	16♊38	1♈ 3	14♊11	13♒57	14♑ 2	13♑ 7	2♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s21	14n 6	5n 8	5s25	1n46	14s29	0s10	13s19	0n21	14s19	1s31	26n 8	2n46	0s17	0n 2	25n52	2n43	15s42	1n44	23s 8	23s18	16s11		n.a.
W 2	14 2	19 3	4 49	4 51	1 43	14 2	0 7	13 5	0 22	14 20	1 32	26 8	2 45	0 15	0 2	25 51	2 43	15 41	1 44	23 9	23 18	16 14		n.a.
T 3	13 42	22 50	4 11	4 18	1 39	13 34	0 5	12 51	0 23	14 20	1 32	26 7	2 45	0 14	0 2	25 51	2 43	15 41	1 44	23 9	23 18	16 16		n.a.
F 4	13 22	25 13	3 20	3 46	1 35	13 6	0 3	12 36	0 23	14 21	1 32	26 7	2 45	0 13	0 2	25 51	2 43	15 40	1 44	23 9	23 19	16 18		n.a.
S 5	13 1	26 1	2 17	3 14	1 31	12 37	0 1	12 22	0 24	14 22	1 33	26 7	2 45	0 11	0 2	25 51	2 43	15 40	1 44	23 9	23 19	16 21		n.a.
S 6	12 41	25 13	1 8	2 43	1 26	12 8	0n 2	12 7	0 24	14 22	1 33	26 7	2 44	0 10	0 2	25 51	2 43	15 39	1 44	23 8	23 19	16 23		n.a.
M 7	12 20	22 59	0s 4	2 12	1 21	11 39	0 4	11 53	0 25	14 23	1 34	26 6	2 44	0 8	0 2	25 51	2 43	15 38	1 44	23 8	23 20	16 25		n.a.
T 8	11 59	19 33	1 14	1 43	1 16	11 9	0 6	11 38	0 25	14 23	1 34	26 6	2 44	0 7	0 2	25 51	2 43	15 38	1 44	23 8	23 20	16 27		n.a.
W 9	11 38	15 12	2 20	1 14	1 10	10 40	0 9	11 23	0 26	14 23	1 35	26 6	2 44	0 6	0 2	25 51	2 43	15 37	1 44	23 9	23 21	16 30		n.a.
T 10	11 17	10 15	3 17	0 46	1 4	10 9	0 11	11 8	0 27	14 24	1 35	26 6	2 43	0 4	0 2	25 51	2 43	15 37	1 44	23 9	23 21	16 32		n.a.
F 11	10 55	4 58	4 4	0 19	0 57	9 39	0 13	10 53	0 27	14 24	1 35	26 6	2 43	0 3	0 2	25 50	2 43	15 36	1 44	23 10	23 21	16 34		n.a.
S 12	10 33	0s25	4 38	0n 8	0 51	9 9	0 16	10 38	0 28	14 24	1 36	26 5	2 43	0 1	0 2	25 50	2 43	15 36	1 44	23 11	23 22	16 36		n.a.
S 13	10 12	5 42	4 59	0 33	0 44	8 38	0 18	10 23	0 28	14 24	1 36	26 5	2 43	0n 0	0 2	25 50	2 42	15 35	1 45	23 12	23 22	16 38		n.a.
M14	9 50	10 42	5 6	0 58	0 36	8 7	0 20	10 7	0 29	14 24	1 37	26 5	2 42	0 2	0 2	25 50	2 42	15 35	1 45	23 13	23 22	16 41		n.a.
T 15	9 27	15 16	5 0	1 21	0 29	7 36	0 23	9 52	0 29	14 24	1 37	26 5	2 42	0 3	0 2	25 50	2 42	15 34	1 45	23 14	23 23	16 43		n.a.
W16	9 5	19 13	4 41	1 44	0 21	7 4	0 25	9 37	0 30	14 23	1 38	26 5	2 42	0 5	0 2	25 50	2 42	15 34	1 45	23 15	23 23	16 45		n.a.
T 17	8 42	22 24	4 10	2 5	0 13	6 33	0 27	9 21	0 31	14 23	1 38	26 5	2 42	0 6	0 2	25 50	2 42	15 33	1 45	23 15	23 23	16 47		n.a.
F 18	8 20	24 38	3 28	2 25	0 4	6 1	0 29	9 5	0 31	14 23	1 38	26 4	2 41	0 8	0 2	25 50	2 42	15 32	1 45	23 16	23 24	16 49		n.a.
S 19	7 57	25 47	2 36	2 44	0s 4	5 29	0 32	8 50	0 32	14 22	1 39	26 4	2 41	0 9	0 2	25 50	2 42	15 32	1 45	23 16	23 24	16 52		n.a.
S 20	7 34	25 42	1 36	3 2	0 13	4 57	0 34	8 34	0 32	14 22	1 39	26 4	2 41	0 11	0 2	25 50	2 42	15 31	1 45	23 16	23 24	16 54		n.a.
M21	7 11	24 18	0 30	3 19	0 22	4 25	0 36	8 18	0 33	14 21	1 40	26 4	2 41	0 12	0 2	25 50	2 42	15 31	1 45	23 16	23 25	16 56		n.a.
T 22	6 48	21 34	0n39	3 34	0 32	3 53	0 38	8 2	0 33	14 21	1 40	26 4	2 40	0 14	0 2	25 50	2 42	15 30	1 45	23 16	23 25	16 58		n.a.
W23	6 24	17 37	1 49	3 48	0 41	3 21	0 40	7 46	0 34	14 20	1 41	26 4	2 40	0 15	0 2	25 50	2 42	15 30	1 45	23 16	23 25	17 0		n.a.
T 24	6 1	12 35	2 54	4 1	0 51	2 48	0 42	7 30	0 34	14 19	1 41	26 4	2 40	0 17	0 2	25 50	2 41	15 29	1 46	23 16	23 26	17 3		n.a.
F 25	5 37	6 45	3 50	4 12	1 1	2 16	0 44	7 14	0 35	14 19	1 41	26 4	2 40	0 18	0 2	25 50	2 41	15 29	1 46	23 17	23 26	17 5		n.a.
S 26	5 14	0 25	4 33	4 22	1 11	1 44	0 46	6 58	0 36	14 18	1 42	26 4	2 39	0 20	0 2	25 50	2 41	15 28	1 46	23 18	23 26	17 7		n.a.
S 27	4 50	6n 0	4 57	4 30	1 22	1 11	0 48	6 41	0 36	14 17	1 42	26 4	2 39	0 21	0 2	25 50	2 41	15 28	1 46	23 19	23 27	17 9		n.a.
M28	4 26	12 8	5 2	4 36	1 32	0 39	0 50	6 25	0 37	14 16	1 43	26 4	2 39	0 23	0 2	25 50	2 41	15 27	1 46	23 20	23 27	17 11		n.a.
T 29	4 2	17 30	4 46	4 40	1 42	0 6	0 52	6 9	0 37	14 15	1 43	26 4	2 39	0 24	0 2	25 50	2 41	15 27	1 46	23 21	23 27	17 13		n.a.
W30	3 38	21 46	4 11	4 43	1 53	0n27	0 54	5 52	0 38	14 13	1 43	26 4	2 38	0 26	0 2	25 50	2 41	15 26	1 46	23 22	23 28	17 16		n.a.
T 31	3s14	24n34	3n21	4n43	2s 3	0n59	0n56	5s36	0n38	14s12	1s44	26n 4	2n38	0n28	0n 2	25n50	2n41	15s26	1n46	23s22	23s28	17s18		n.a.

Julian Day Number = -2071943.5, Delta T = 134h15m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'13, Lahiri = -145°50'13 Julian Calendar 1 May 10386 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10386 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 41 9	23♓ 2'59	16♊40	16♈41	1♈35	15♓25	2°R 7	16♊40	1♈ 7	14♊11	13♒58	14°R 0	13♑ 4	2♏49	n.a.	F 1
S 2	11 45 6	24° 2'28	0♋22	16°56	2°51	16° 5	2♏ 3	16°43	1°11	14°12	14° 0	14°D 0	13° 1	2°56	n.a.	S 2
S 3	11 49 3	25° 1'59	13°44	17° 4	4° 6	16°46	1°57	16°46	1°14	14°13	14° 1	14°R 1	12°58	3° 2	n.a.	S 3
M 4	11 52 59	26° 1'31	26°50	17°R 6	5°21	17°27	1°52	16°48	1°18	14°14	14° 3	14♑ 0	12°55	3° 9	n.a.	M 4
T 5	11 56 56	27° 1'06	9♌41	17° 1	6°37	18° 7	1°47	16°51	1°22	14°14	14° 4	13°57	12°51	3°16	n.a.	T 5
W 6	12 0 52	28° 0'43	22°19	16°48	7°52	18°48	1°41	16°54	1°26	14°15	14° 5	13°52	12°48	3°23	n.a.	W 6
T 7	12 4 49	29° 0'23	4♍48	16°28	9° 7	19°29	1°36	16°57	1°30	14°16	14° 6	13°44	12°45	3°29	n.a.	T 7
F 8	12 8 45	0♈ 0'04	17° 7	16° 0	10°23	20°10	1°30	17° 0	1°33	14°17	14° 8	13°33	12°42	3°36	n.a.	F 8
S 9	12 12 42	0°59'48	29°19	15°24	11°38	20°50	1°24	17° 4	1°37	14°18	14° 9	13°20	12°39	3°43	n.a.	S 9
S 10	12 16 38	1°59'34	11♎23	14°40	12°54	21°31	1°18	17° 7	1°41	14°19	14°10	13° 5	12°36	3°49	n.a.	S 10
M11	12 20 35	2°59'22	23°21	13°49	14° 9	22°12	1°11	17°10	1°45	14°20	14°11	12°52	12°32	3°56	n.a.	M11
T 12	12 24 31	3°59'13	5♏14	12°52	15°24	22°53	1° 5	17°14	1°49	14°21	14°13	12°39	12°29	4° 3	n.a.	T 12
W13	12 28 28	4°59'07	17° 4	11°48	16°40	23°34	0°59	17°17	1°53	14°22	14°14	12°28	12°26	4°10	n.a.	W13
T 14	12 32 24	5°59'03	28°54	10°40	17°55	24°15	0°52	17°21	1°56	14°23	14°15	12°21	12°23	4°16	n.a.	T 14
F 15	12 36 21	6°59'01	10♐47	9°29	19°10	24°56	0°45	17°25	2° 0	14°24	14°16	12°16	12°20	4°23	n.a.	F 15
S 16	12 40 17	7°59'03	22°48	8°17	20°26	25°37	0°38	17°28	2° 4	14°25	14°17	12°14	12°17	4°30	n.a.	S 16
S 17	12 44 14	8°59'06	5♑ 2	7° 6	21°41	26°18	0°31	17°32	2° 8	14°26	14°18	12°13	12°13	4°37	n.a.	S 17
M18	12 48 10	9°59'13	17°33	5°57	22°57	27° 0	0°24	17°36	2°12	14°28	14°19	12°13	12°10	4°43	n.a.	M18
T 19	12 52 7	10°59'21	0♒28	4°53	24°12	27°41	0°17	17°40	2°16	14°29	14°20	12°12	12° 7	4°50	n.a.	T 19
W20	12 56 3	11°59'32	13°50	3°56	25°27	28°22	0° 9	17°44	2°19	14°30	14°21	12°10	12° 4	4°57	n.a.	W20
T 21	13 0 0	12°59'46	27°41	3° 7	26°43	29° 3	0° 2	17°49	2°23	14°31	14°22	12° 5	12° 1	5° 3	n.a.	T 21
F 22	13 3 56	14° 0'02	12♓ 3	2°27	27°58	29°45	29♎54	17°53	2°27	14°33	14°23	11°57	11°57	5°10	n.a.	F 22
S 23	13 7 52	15° 0'20	26°51	1°58	29°14	0♈26	29°47	17°57	2°31	14°34	14°24	11°47	11°54	5°17	n.a.	S 23
S 24	13 11 49	16° 0'41	11♈59	1°40	0♉29	1° 8	29°39	18° 2	2°35	14°35	14°25	11°35	11°51	5°24	n.a.	S 24
M25	13 15 45	17° 1'04	27°16	1°D33	1°44	1°49	29°31	18° 6	2°38	14°37	14°26	11°24	11°48	5°30	n.a.	M25
T 26	13 19 42	18° 1'29	12♉31	1°37	3° 0	2°31	29°23	18°11	2°42	14°38	14°27	11°13	11°45	5°37	n.a.	T 26
W27	13 23 38	19° 1'56	27°33	1°53	4°15	3°12	29°15	18°15	2°46	14°40	14°28	11° 5	11°42	5°44	n.a.	W27
T 28	13 27 35	20° 2'25	12♊13	2°18	5°30	3°54	29° 8	18°20	2°49	14°41	14°29	11° 0	11°38	5°50	n.a.	T 28
F 29	13 31 31	21° 2'56	26°29	2°53	6°46	4°35	28°59	18°25	2°53	14°43	14°30	10°58	11°35	5°57	n.a.	F 29
S 30	13 35 28	22♈ 3'28	10♋18	3♈37	8♉ 1	5♈17	28♎51	18♊30	2♈57	14♊44	14♒30	10°D57	11♑32	6♏ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s50	25n46	2n20	4n42	2s14	1n31	0n58	5s19	0n39	14s11	1s44	26n 4	2n38	0n29	0n 2	25n50	2n41	15s25	1n46	23s22	23s28	17s20		n.a.
S 2	2 26	25 20	1 12	4 38	2 24	2 4	0 59	5 2	0 39	14 9	1 45	26 4	2 38	0 31	0 2	25 50	2 41	15 25	1 46	23 22	23 29	17 22		n.a.
S 3	2 2	23 26	0 1	4 32	2 34	2 36	1 1	4 46	0 40	14 8	1 45	26 4	2 37	0 32	0 2	25 50	2 41	15 24	1 46	23 22	23 29	17 24		n.a.
M 4	1 37	20 18	1s 7	4 24	2 43	3 9	1 3	4 29	0 41	14 7	1 45	26 4	2 37	0 34	0 2	25 50	2 41	15 24	1 47	23 22	23 29	17 26		n.a.
T 5	1 13	16 14	2 11	4 14	2 52	3 41	1 4	4 12	0 41	14 5	1 46	26 4	2 37	0 35	0 2	25 50	2 40	15 23	1 47	23 23	23 30	17 28		n.a.
W 6	0 49	11 31	3 8	4 1	3 1	4 13	1 6	3 55	0 42	14 3	1 46	26 4	2 37	0 37	0 2	25 50	2 40	15 23	1 47	23 23	23 30	17 30		n.a.
T 7	0 24	6 24	3 54	3 46	3 8	4 45	1 8	3 38	0 42	14 2	1 46	26 4	2 36	0 39	0 2	25 50	2 40	15 22	1 47	23 24	23 30	17 32		n.a.
F 8	0n 0	1 7	4 29	3 29	3 15	5 17	1 9	3 21	0 43	14 0	1 47	26 4	2 36	0 40	0 2	25 50	2 40	15 22	1 47	23 25	23 30	17 35		n.a.
S 9	0 24	4s 9	4 51	3 10	3 21	5 48	1 10	3 4	0 43	13 58	1 47	26 4	2 36	0 42	0 2	25 50	2 40	15 21	1 47	23 27	23 31	17 37		n.a.
S 10	0 49	9 12	5 0	2 49	3 25	6 20	1 12	2 47	0 44	13 56	1 48	26 4	2 36	0 43	0 2	25 50	2 40	15 21	1 47	23 28	23 31	17 39		n.a.
M11	1 13	13 52	4 55	2 26	3 27	6 51	1 13	2 30	0 44	13 54	1 48	26 4	2 36	0 45	0 2	25 50	2 40	15 20	1 47	23 30	23 31	17 41		n.a.
T 12	1 38	17 58	4 37	2 3	3 28	7 22	1 14	2 13	0 45	13 52	1 48	26 5	2 35	0 46	0 2	25 50	2 40	15 20	1 47	23 31	23 32	17 43		n.a.
W13	2 2	21 22	4 8	1 38	3 27	7 53	1 16	1 56	0 45	13 50	1 49	26 5	2 35	0 48	0 2	25 50	2 40	15 20	1 48	23 32	23 32	17 45		n.a.
T 14	2 27	23 52	3 27	1 14	3 24	8 24	1 17	1 39	0 46	13 48	1 49	26 5	2 35	0 50	0 2	25 50	2 40	15 19	1 48	23 33	23 32	17 47		n.a.
F 15	2 51	25 19	2 38	0 51	3 18	8 55	1 18	1 22	0 46	13 46	1 49	26 5	2 35	0 51	0 2	25 50	2 40	15 19	1 48	23 33	23 33	17 49		n.a.
S 16	3 15	25 36	1 41	0 29	3 11	9 25	1 19	1 4	0 47	13 44	1 50	26 5	2 34	0 53	0 2	25 50	2 40	15 18	1 48	23 33	23 33	17 51		n.a.
S 17	3 40	24 40	0 38	0 8	3 1	9 55	1 20	0 47	0 48	13 41	1 50	26 5	2 34	0 54	0 2	25 50	2 39	15 18	1 48	23 33	23 33	17 53		n.a.
M18	4 4	22 29	0n28	0s 9	2 49	10 25	1 21	0 30	0 48	13 39	1 50	26 6	2 34	0 56	0 2	25 50	2 39	15 17	1 48	23 33	23 34	17 55		n.a.
T 19	4 28	19 6	1 35	0 23	2 36	10 55	1 22	0 12	0 49	13 37	1 50	26 6	2 34	0 58	0 2	25 50	2 39	15 17	1 48	23 33	23 34	17 57		n.a.
W20	4 52	14 38	2 39	0 32	2 21	11 24	1 23	0n 5	0 49	13 34	1 51	26 6	2 34	0 59	0 2	25 50	2 39	15 17	1 48	23 34	23 34	17 59		n.a.
T 21	5 16	9 16	3 35	0 38	2 5	11 53	1 24	0 22	0 50	13 32	1 51	26 6	2 33	1 1	0 2	25 50	2 39	15 16	1 48	23 34	23 34	18 1		n.a.
F 22	5 41	3 14	4 21	0 39	1 48	12 22	1 24	0 40	0 50	13 29	1 51	26 6	2 33	1 2	0 2	25 50	2 39	15 16	1 48	23 35	23 35	18 3		n.a.
S 23	6 5	3n 8	4 50	0 35	1 31	12 50	1 25	0 57	0 51	13 27	1 51	26 7	2 33	1 4	0 2	25 51	2 39	15 15	1 49	23 36	23 35	18 5		n.a.
S 24	6 28	9 27	5 0	0 27	1 14	13 18	1 25	1 14	0 51	13 24	1 52	26 7	2 33	1 5	0 2	25 51	2 39	15 15	1 49	23 37	23 35	18 7		n.a.
M25	6 52	15 16	4 49	0 14	0 57	13 46	1 26	1 32	0 52	13 22	1 52	26 7	2 33	1 7	0 2	25 51	2 39	15 15	1 49	23 38	23 36	18 9		n.a.
T 26	7 16	20 6	4 17	0n 3	0 40	14 13	1 26	1 49	0 52	13 19	1 52	26 7	2 32	1 8	0 2	25 51	2 39	15 14	1 49	23 39	23 36	18 11		n.a.
W27	7 40	23 33	3 28	0 24	0 24	14 40	1 27	2 7	0 53	13 16	1 52	26 7	2 32	1 10	0 2	25 51	2 39	15 14	1 49	23 39	23 36	18 13		n.a.
T 28	8 3	25 19	2 26	0 49	0 8	15 6	1 27	2 24	0 53	13 14	1 53	26 8	2 32	1 12	0 2	25 51	2 39	15 14	1 49	23 40	23 36	18 15		n.a.
F 29	8 27	25 21	1 16	1 17	0n 7	15 32	1 27	2 42	0 54	13 11	1 53	26 8	2 32	1 13	0 2	25 51	2 39	15 13	1 49	23 40	23 37	18 17		n.a.
S 30	8n50	23n47	0n 4	1n47	0n20	15n58	1n28	2n59	0n54	13s 8	1s53	26n 8	2n32	1n15	0n 2	25n51	2n39	15s13	1n49	23s40	23s37	18s19		n.a.

Julian Day Number = -2071912.5, Delta T = 134h15m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'09, Lahiri = -145°50'09 Julian Calendar 1 June 10386 BCE == Greg. Calendar 13 March 10386 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 39 24	23♈ 4'02	23♋41	4♈29	9♉16	5♈59	28°R43	18♊35	3♈ 1	14♊46	14♒31	10°R58	11♑29	6♏10	n.a.	S 1
M 2	13 43 21	24° 4'38	6♌42	5°28	10°32	6°40	28♎35	18°40	3° 4	14°47	14°32	10♑57	11°26	6°17	n.a.	M 2
T 3	13 47 17	25° 5'15	19°24	6°33	11°47	7°22	28°27	18°45	3° 8	14°49	14°33	10°55	11°22	6°24	n.a.	T 3
W 4	13 51 14	26° 5'54	1♍52	7°44	13° 2	8° 4	28°19	18°50	3°11	14°51	14°33	10°50	11°19	6°31	n.a.	W 4
T 5	13 55 10	27° 6'35	14° 8	9° 0	14°18	8°46	28°11	18°55	3°15	14°52	14°34	10°42	11°16	6°37	n.a.	T 5
F 6	13 59 6	28° 7'18	26°16	10°20	15°33	9°28	28° 3	19° 1	3°19	14°54	14°35	10°31	11°13	6°44	n.a.	F 6
S 7	14 3 3	29° 8'02	8♎17	11°43	16°48	10°10	27°54	19° 6	3°22	14°56	14°35	10°18	11°10	6°51	n.a.	S 7
S 8	14 6 59	0♉ 8'48	20°14	13° 9	18° 3	10°52	27°46	19°11	3°26	14°57	14°36	10° 5	11° 7	6°57	n.a.	S 8
M 9	14 10 56	1° 9'35	2♏ 7	14°38	19°19	11°33	27°38	19°17	3°29	14°59	14°37	9°51	11° 3	7° 4	n.a.	M 9
T 10	14 14 52	2°10'25	13°59	16° 9	20°34	12°16	27°30	19°22	3°33	15° 1	14°37	9°39	11° 0	7°11	n.a.	T 10
W11	14 18 49	3°11'16	25°50	17°42	21°49	12°58	27°22	19°28	3°36	15° 3	14°38	9°28	10°57	7°18	n.a.	W11
T 12	14 22 45	4°12'09	7♐42	19°16	23° 4	13°40	27°14	19°33	3°40	15° 4	14°38	9°21	10°54	7°24	n.a.	T 12
F 13	14 26 42	5°13'04	19°38	20°51	24°19	14°22	27° 6	19°39	3°43	15° 6	14°39	9°16	10°51	7°31	n.a.	F 13
S 14	14 30 38	6°14'01	1♑42	22°26	25°34	15° 4	26°58	19°45	3°47	15° 8	14°39	9°14	10°48	7°38	n.a.	S 14
S 15	14 34 35	7°15'00	13°56	24° 3	26°49	15°46	26°50	19°51	3°50	15°10	14°39	9°D14	10°44	7°44	n.a.	S 15
M16	14 38 31	8°16'00	26°25	25°40	28° 5	16°29	26°42	19°57	3°53	15°12	14°40	9°15	10°41	7°51	n.a.	M16
T 17	14 42 27	9°17'03	9♒14	27°17	29°20	17°11	26°34	20° 3	3°57	15°14	14°40	9°R15	10°38	7°58	n.a.	T 17
W18	14 46 24	10°18'07	22°28	28°55	0♊35	17°53	26°27	20° 8	4° 0	15°16	14°41	9°14	10°35	8° 5	n.a.	W18
T 19	14 50 20	11°19'12	6♓10	0♉32	1°50	18°36	26°19	20°15	4° 3	15°18	14°41	9°12	10°32	8°11	n.a.	T 19
F 20	14 54 17	12°20'20	20°20	2°10	3° 5	19°18	26°11	20°21	4° 6	15°20	14°41	9° 6	10°28	8°18	n.a.	F 20
S 21	14 58 13	13°21'29	4♈59	3°48	4°20	20° 1	26° 4	20°27	4°10	15°22	14°41	8°59	10°25	8°25	n.a.	S 21
S 22	15 2 10	14°22'40	20° 0	5°26	5°35	20°43	25°56	20°33	4°13	15°24	14°42	8°51	10°22	8°31	n.a.	S 22
M23	15 6 6	15°23'52	5♉16	7° 3	6°50	21°26	25°49	20°39	4°16	15°26	14°42	8°42	10°19	8°38	n.a.	M23
T 24	15 10 3	16°25'06	20°36	8°41	8° 5	22° 8	25°42	20°45	4°19	15°28	14°42	8°34	10°16	8°45	n.a.	T 24
W25	15 13 59	17°26'21	5♊48	10°18	9°20	22°51	25°35	20°52	4°22	15°30	14°42	8°28	10°13	8°52	n.a.	W25
T 26	15 17 56	18°27'37	20°42	11°55	10°35	23°34	25°28	20°58	4°25	15°32	14°42	8°24	10° 9	8°58	n.a.	T 26
F 27	15 21 52	19°28'54	5♋11	13°32	11°50	24°16	25°21	21° 4	4°28	15°34	14°43	8°D23	10° 6	9° 5	n.a.	F 27
S 28	15 25 49	20°30'12	19°13	15° 9	13° 5	24°59	25°14	21°11	4°31	15°36	14°43	8°23	10° 3	9°12	n.a.	S 28
S 29	15 29 45	21°31'31	2♌46	16°45	14°19	25°42	25° 8	21°17	4°34	15°38	14°43	8°25	10° 0	9°18	n.a.	S 29
M30	15 33 41	22°32'50	15°53	18°21	15°34	26°25	25° 1	21°24	4°37	15°40	14°R43	8°26	9°57	9°25	n.a.	M30
T 31	15 37 38	23♉34'10	28♌37	19♉57	16♊49	27♈ 7	24♎55	21♊30	4♈40	15♊42	14♒43	8°R26	9♑54	9♏32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n13	20n54	1s 7	2n20	0n33	16n23	1n28	3n17	0n55	13s 5	1s53	26n 8	2n31	1n16	0n 2	25n51	2n38	15s12	1n49	23s40	23s37	18s21		n.a.
M 2	9 36	17 1	2 12	2 55	0 45	16 48	1 28	3 34	0 55	13 2	1 53	26 9	2 31	1 18	0 3	25 52	2 38	15 12	1 50	23 40	23 38	18 23		n.a.
T 3	9 59	12 27	3 8	3 31	0 56	17 12	1 28	3 51	0 56	13 0	1 54	26 9	2 31	1 19	0 3	25 52	2 38	15 12	1 50	23 40	23 38	18 25		n.a.
W 4	10 22	7 28	3 55	4 9	1 5	17 36	1 28	4 9	0 56	12 57	1 54	26 9	2 31	1 21	0 3	25 52	2 38	15 12	1 50	23 41	23 38	18 27		n.a.
T 5	10 44	2 17	4 30	4 48	1 14	17 59	1 28	4 26	0 57	12 54	1 54	26 10	2 31	1 22	0 3	25 52	2 38	15 11	1 50	23 41	23 38	18 29		n.a.
F 6	11 6	2s55	4 52	5 27	1 22	18 22	1 28	4 44	0 57	12 51	1 54	26 10	2 31	1 24	0 3	25 52	2 38	15 11	1 50	23 42	23 39	18 31		n.a.
S 7	11 29	7 57	5 1	6 7	1 29	18 44	1 27	5 1	0 58	12 48	1 54	26 10	2 30	1 25	0 3	25 52	2 38	15 11	1 50	23 43	23 39	18 33		n.a.
S 8	11 51	12 40	4 56	6 47	1 35	19 6	1 27	5 19	0 58	12 45	1 54	26 10	2 30	1 26	0 3	25 52	2 38	15 10	1 50	23 44	23 39	18 35		n.a.
M 9	12 13	16 54	4 39	7 27	1 40	19 27	1 27	5 36	0 59	12 42	1 54	26 11	2 30	1 28	0 3	25 52	2 38	15 10	1 50	23 45	23 40	18 37		n.a.
T 10	12 34	20 27	4 9	8 8	1 44	19 47	1 26	5 53	0 59	12 39	1 55	26 11	2 30	1 29	0 3	25 53	2 38	15 10	1 51	23 46	23 40	18 39		n.a.
W11	12 56	23 9	3 29	8 48	1 48	20 7	1 26	6 11	1 0	12 36	1 55	26 11	2 30	1 31	0 3	25 53	2 38	15 9	1 51	23 47	23 40	18 41		n.a.
T 12	13 17	24 51	2 40	9 27	1 51	20 27	1 25	6 28	1 0	12 34	1 55	26 12	2 30	1 32	0 3	25 53	2 38	15 9	1 51	23 48	23 40	18 43		n.a.
F 13	13 38	25 25	1 42	10 6	1 53	20 45	1 24	6 45	1 1	12 31	1 55	26 12	2 29	1 34	0 3	25 53	2 38	15 9	1 51	23 48	23 41	18 45		n.a.
S 14	13 59	24 47	0 40	10 45	1 55	21 4	1 24	7 2	1 1	12 28	1 55	26 12	2 29	1 35	0 3	25 53	2 38	15 9	1 51	23 48	23 41	18 47		n.a.
S 15	14 19	22 58	0n25	11 23	1 56	21 21	1 23	7 20	1 2	12 25	1 55	26 13	2 29	1 36	0 3	25 53	2 38	15 8	1 51	23 48	23 41	18 49		n.a.
M16	14 40	20 0	1 31	12 0	1 57	21 38	1 22	7 37	1 2	12 22	1 55	26 13	2 29	1 38	0 3	25 54	2 38	15 8	1 51	23 48	23 41	18 51		n.a.
T 17	15 0	16 0	2 33	12 37	1 57	21 54	1 21	7 54	1 3	12 19	1 55	26 13	2 29	1 39	0 3	25 54	2 38	15 8	1 51	23 48	23 42	18 52		n.a.
W18	15 20	11 7	3 30	13 12	1 56	22 10	1 20	8 11	1 3	12 16	1 55	26 14	2 29	1 41	0 3	25 54	2 37	15 8	1 51	23 48	23 42	18 54		n.a.
T 19	15 39	5 33	4 17	13 47	1 55	22 25	1 19	8 28	1 4	12 13	1 55	26 14	2 29	1 42	0 3	25 54	2 37	15 8	1 52	23 48	23 42	18 56		n.a.
F 20	15 59	0n29	4 49	14 21	1 54	22 39	1 18	8 45	1 4	12 11	1 55	26 14	2 28	1 43	0 3	25 54	2 37	15 7	1 52	23 49	23 42	18 58		n.a.
S 21	16 18	6 40	5 5	14 54	1 52	22 53	1 17	9 2	1 5	12 8	1 55	26 15	2 28	1 45	0 3	25 55	2 37	15 7	1 52	23 49	23 43	19 0		n.a.
S 22	16 37	12 38	5 0	15 26	1 50	23 6	1 16	9 19	1 5	12 5	1 55	26 15	2 28	1 46	0 3	25 55	2 37	15 7	1 52	23 50	23 43	19 2		n.a.
M23	16 55	17 56	4 34	15 57	1 48	23 18	1 14	9 36	1 6	12 2	1 55	26 15	2 28	1 47	0 3	25 55	2 37	15 7	1 52	23 50	23 43	19 4		n.a.
T 24	17 13	22 4	3 48	16 28	1 45	23 29	1 13	9 53	1 6	11 59	1 55	26 16	2 28	1 48	0 3	25 55	2 37	15 7	1 52	23 51	23 43	19 6		n.a.
W25	17 31	24 37	2 46	16 57	1 42	23 40	1 12	10 10	1 7	11 57	1 55	26 16	2 28	1 50	0 3	25 55	2 37	15 6	1 52	23 51	23 44	19 7		n.a.
T 26	17 49	25 21	1 34	17 25	1 39	23 50	1 10	10 26	1 7	11 54	1 55	26 16	2 28	1 51	0 3	25 55	2 37	15 6	1 52	23 52	23 44	19 9		n.a.
F 27	18 6	24 19	0 17	17 52	1 35	23 59	1 9	10 43	1 8	11 52	1 55	26 17	2 28	1 52	0 3	25 56	2 37	15 6	1 53	23 52	23 44	19 11		n.a.
S 28	18 23	21 45	0s58	18 18	1 32	24 8	1 7	11 0	1 8	11 49	1 55	26 17	2 28	1 53	0 3	25 56	2 37	15 6	1 53	23 52	23 44	19 13		n.a.
S 29	18 40	18 2	2 8	18 43	1 28	24 16	1 5	11 16	1 8	11 46	1 55	26 17	2 27	1 55	0 3	25 56	2 37	15 6	1 53	23 51	23 45	19 15		n.a.
M30	18 56	13 33	3 8	19 7	1 23	24 23	1 4	11 33	1 9	11 44	1 55	26 18	2 27	1 56	0 3	25 56	2 37	15 6	1 53	23 51	23 45	19 17		n.a.
T 31	19n12	8n35	3s58	19n30	1n19	24n29	1n 2	11n49	1n 9	11s41	1s55	26n18	2n27	1n57	0n 3	25n57	2n37	15s 6	1n53	23s51	23s45	19s18		n.a.

Julian Day Number = -2071882.5, Delta T = 134h15m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'05, Lahiri = -145°50'05 Julian Calendar 1 July 10386 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10386 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 41 34	24♉35'31	11♍ 3	21♉33	18♊ 4	27♈50	24°R49	21♊37	4♈43	15♊45	14°R43	8°R24	9♐50	9♏39	n.a.	W 1
T 2	15 45 31	25°36'52	23°14	23° 9	19°19	28°33	24♎43	21°44	4°45	15°47	14♒43	8♐20	9°47	9°45	n.a.	T 2
F 3	15 49 27	26°38'14	5♎16	24°45	20°33	29°16	24°37	21°50	4°48	15°49	14°43	8°15	9°44	9°52	n.a.	F 3
S 4	15 53 24	27°39'37	17°12	26°20	21°48	29°59	24°31	21°57	4°51	15°51	14°42	8° 8	9°41	9°59	n.a.	S 4
S 5	15 57 20	28°41'00	29° 4	27°55	23° 3	0♉42	24°26	22° 4	4°54	15°53	14°42	8° 0	9°38	10° 5	n.a.	S 5
M 6	16 1 17	29°42'24	10♏55	29°31	24°17	1°25	24°20	22°10	4°56	15°55	14°42	7°52	9°34	10°12	n.a.	M 6
T 7	16 5 13	0♊43'49	22°47	1♊ 6	25°32	2° 8	24°15	22°17	4°59	15°58	14°42	7°45	9°31	10°19	n.a.	T 7
W 8	16 9 10	1°45'14	4♐42	2°41	26°46	2°51	24°10	22°24	5° 1	16° 0	14°42	7°39	9°28	10°25	n.a.	W 8
T 9	16 13 6	2°46'40	16°41	4°15	28° 1	3°35	24° 5	22°31	5° 4	16° 2	14°42	7°35	9°25	10°32	n.a.	T 9
F 10	16 17 3	3°48'07	28°47	5°50	29°15	4°18	24° 0	22°38	5° 6	16° 4	14°41	7°33	9°22	10°39	n.a.	F 10
S 11	16 20 59	4°49'34	11♑ 0	7°25	0♋30	5° 1	23°56	22°45	5° 9	16° 6	14°41	7°D33	9°19	10°46	n.a.	S 11
S 12	16 24 56	5°51'02	23°23	9° 0	1°44	5°44	23°51	22°51	5°11	16° 9	14°41	7°34	9°15	10°52	n.a.	S 12
M13	16 28 52	6°52'31	6♒ 0	10°34	2°59	6°28	23°47	22°58	5°13	16°11	14°40	7°35	9°12	10°59	n.a.	M13
T 14	16 32 49	7°54'00	18°52	12° 9	4°13	7°11	23°43	23° 5	5°16	16°13	14°40	7°37	9° 9	11° 6	n.a.	T 14
W15	16 36 45	8°55'30	2♓ 4	13°44	5°28	7°54	23°39	23°12	5°18	16°15	14°40	7°38	9° 6	11°12	n.a.	W15
T 16	16 40 42	9°57'01	15°38	15°19	6°42	8°38	23°36	23°19	5°20	16°18	14°39	7°R38	9° 3	11°19	n.a.	T 16
F 17	16 44 38	10°58'31	29°35	16°53	7°56	9°21	23°32	23°26	5°22	16°20	14°39	7°37	8°59	11°26	n.a.	F 17
S 18	16 48 35	12° 0'03	13♈55	18°28	9°11	10° 5	23°29	23°33	5°24	16°22	14°38	7°35	8°56	11°32	n.a.	S 18
S 19	16 52 31	13° 1'35	28°36	20° 3	10°25	10°48	23°26	23°40	5°26	16°25	14°38	7°31	8°53	11°39	n.a.	S 19
M20	16 56 28	14° 3'07	13♉32	21°38	11°39	11°32	23°23	23°47	5°28	16°27	14°37	7°28	8°50	11°46	n.a.	M20
T 21	17 0 24	15° 4'40	28°36	23°13	12°53	12°16	23°21	23°54	5°30	16°29	14°37	7°25	8°47	11°53	n.a.	T 21
W22	17 4 21	16° 6'13	13♊38	24°48	14° 7	12°59	23°18	24° 2	5°32	16°31	14°36	7°22	8°44	11°59	n.a.	W22
T 23	17 8 18	17° 7'46	28°30	26°23	15°21	13°43	23°16	24° 9	5°34	16°34	14°35	7°21	8°40	12° 6	n.a.	T 23
F 24	17 12 14	18° 9'19	13♋ 3	27°58	16°36	14°27	23°14	24°16	5°36	16°36	14°35	7°D21	8°37	12°13	n.a.	F 24
S 25	17 16 11	19°10'52	27°12	29°33	17°50	15°10	23°12	24°23	5°37	16°38	14°34	7°22	8°34	12°19	n.a.	S 25
S 26	17 20 7	20°12'24	10♌55	1♋ 8	19° 4	15°54	23°11	24°30	5°39	16°40	14°34	7°23	8°31	12°26	n.a.	S 26
M27	17 24 4	21°13'56	24°11	2°43	20°18	16°38	23°10	24°37	5°41	16°43	14°33	7°25	8°28	12°33	n.a.	M27
T 28	17 28 0	22°15'27	7♍ 3	4°18	21°32	17°22	23° 8	24°44	5°42	16°45	14°32	7°26	8°25	12°40	n.a.	T 28
W29	17 31 57	23°16'57	19°34	5°53	22°45	18° 6	23° 7	24°51	5°44	16°47	14°31	7°R26	8°21	12°46	n.a.	W29
T 30	17 35 53	24°18'27	1♎48	7°27	23°59	18°50	23° 7	24°59	5°45	16°50	14°31	7°26	8°18	12°53	n.a.	T 30
F 31	17 39 50	25♊19'57	13♎49	9♋ 2	25♋13	19♉33	23♎ 6	25♊ 6	5♈47	16♊52	14♒30	7♐25	8♐15	13♏ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n28	3n25	4s35	19n52	1n14	24n35	1n 0	12n 5	1n10	11s39	1s55	26n18	2n27	1n58	0n 3	25n57	2n37	15s 6	1n53	23s52	23s45	19s20		n.a.
T 2	19 43	1s47	4 58	20 13	1 10	24 39	0 58	12 22	1 10	11 37	1 55	26 19	2 27	1 59	0 3	25 57	2 37	15 5	1 53	23 52	23 46	19 22		n.a.
F 3	19 58	6 51	5 9	20 33	1 5	24 43	0 56	12 38	1 11	11 34	1 55	26 19	2 27	2 1	0 3	25 57	2 37	15 5	1 53	23 52	23 46	19 24		n.a.
S 4	20 12	11 37	5 5	20 51	0 59	24 46	0 54	12 54	1 11	11 32	1 54	26 19	2 27	2 2	0 3	25 57	2 37	15 5	1 53	23 53	23 46	19 26		n.a.
S 5	20 26	15 56	4 49	21 9	0 54	24 49	0 52	13 10	1 12	11 30	1 54	26 20	2 27	2 3	0 3	25 58	2 37	15 5	1 54	23 53	23 46	19 28		n.a.
M 6	20 40	19 38	4 20	21 25	0 49	24 51	0 50	13 26	1 12	11 28	1 54	26 20	2 27	2 4	0 3	25 58	2 37	15 5	1 54	23 54	23 47	19 29		n.a.
T 7	20 53	22 32	3 39	21 41	0 43	24 51	0 48	13 41	1 12	11 26	1 54	26 21	2 27	2 5	0 3	25 58	2 37	15 5	1 54	23 54	23 47	19 31		n.a.
W 8	21 6	24 28	2 49	21 55	0 38	24 52	0 46	13 57	1 13	11 24	1 54	26 21	2 27	2 6	0 3	25 58	2 37	15 5	1 54	23 54	23 47	19 33		n.a.
T 9	21 19	25 18	1 51	22 8	0 32	24 51	0 44	14 13	1 13	11 22	1 54	26 21	2 27	2 7	0 3	25 58	2 37	15 5	1 54	23 55	23 47	19 35		n.a.
F 10	21 31	24 55	0 48	22 20	0 26	24 49	0 41	14 28	1 14	11 20	1 54	26 22	2 26	2 8	0 3	25 59	2 37	15 5	1 54	23 55	23 48	19 36		n.a.
S 11	21 43	23 21	0n19	22 31	0 20	24 47	0 39	14 44	1 14	11 18	1 54	26 22	2 26	2 9	0 3	25 59	2 37	15 5	1 54	23 55	23 48	19 38		n.a.
S 12	21 54	20 38	1 26	22 41	0 14	24 44	0 37	14 59	1 14	11 16	1 53	26 22	2 26	2 10	0 3	25 59	2 37	15 5	1 54	23 55	23 48	19 40		n.a.
M13	22 5	16 54	2 30	22 49	0 8	24 40	0 35	15 14	1 15	11 14	1 53	26 23	2 26	2 11	0 3	25 59	2 37	15 5	1 55	23 55	23 48	19 42		n.a.
T 14	22 15	12 19	3 27	22 57	0 2	24 36	0 32	15 29	1 15	11 13	1 53	26 23	2 26	2 12	0 3	26 0	2 37	15 5	1 55	23 54	23 48	19 43		n.a.
W15	22 25	7 4	4 16	23 3	0s 4	24 31	0 30	15 44	1 16	11 11	1 53	26 23	2 26	2 13	0 3	26 0	2 37	15 5	1 55	23 54	23 49	19 45		n.a.
T 16	22 35	1 22	4 51	23 8	0 10	24 25	0 27	15 59	1 16	11 9	1 53	26 24	2 26	2 14	0 3	26 0	2 37	15 5	1 55	23 54	23 49	19 47		n.a.
F 17	22 44	4n33	5 11	23 12	0 16	24 18	0 25	16 14	1 16	11 8	1 53	26 24	2 26	2 15	0 3	26 0	2 37	15 5	1 55	23 54	23 49	19 49		n.a.
S 18	22 52	10 25	5 12	23 15	0 22	24 10	0 22	16 29	1 17	11 7	1 52	26 24	2 26	2 15	0 3	26 1	2 37	15 5	1 55	23 55	23 49	19 50		n.a.
S 19	23 1	15 50	4 53	23 17	0 28	24 2	0 20	16 43	1 17	11 5	1 52	26 25	2 26	2 16	0 3	26 1	2 37	15 5	1 55	23 55	23 50	19 52		n.a.
M20	23 8	20 23	4 14	23 17	0 34	23 53	0 17	16 57	1 18	11 4	1 52	26 25	2 26	2 17	0 3	26 1	2 37	15 5	1 55	23 55	23 50	19 54		n.a.
T 21	23 16	23 38	3 18	23 17	0 40	23 44	0 14	17 12	1 18	11 3	1 52	26 25	2 26	2 18	0 3	26 1	2 37	15 5	1 55	23 55	23 50	19 56		n.a.
W22	23 23	25 12	2 7	23 15	0 46	23 33	0 12	17 26	1 18	11 2	1 52	26 25	2 26	2 19	0 3	26 2	2 37	15 5	1 56	23 55	23 50	19 57		n.a.
T 23	23 29	24 56	0 49	23 13	0 52	23 22	0 9	17 40	1 19	11 1	1 51	26 26	2 26	2 19	0 3	26 2	2 37	15 5	1 56	23 55	23 50	19 59		n.a.
F 24	23 35	22 57	0s31	23 9	0 58	23 10	0 6	17 53	1 19	11 0	1 51	26 26	2 26	2 20	0 3	26 2	2 37	15 5	1 56	23 55	23 51	20 1		n.a.
S 25	23 40	19 34	1 48	23 4	1 4	22 58	0 3	18 7	1 19	10 59	1 51	26 26	2 26	2 21	0 3	26 2	2 37	15 5	1 56	23 55	23 51	20 2		n.a.
S 26	23 45	15 12	2 55	22 58	1 10	22 45	0 1	18 21	1 20	10 58	1 51	26 27	2 26	2 22	0 3	26 3	2 37	15 5	1 56	23 55	23 51	20 4		n.a.
M27	23 49	10 13	3 51	22 51	1 15	22 31	0s 2	18 34	1 20	10 57	1 51	26 27	2 26	2 22	0 3	26 3	2 37	15 6	1 56	23 55	23 51	20 6		n.a.
T 28	23 53	4 58	4 33	22 43	1 21	22 17	0 5	18 47	1 21	10 57	1 50	26 27	2 26	2 23	0 4	26 3	2 37	15 6	1 56	23 55	23 51	20 7		n.a.
W29	23 57	0s21	5 1	22 34	1 26	22 2	0 8	19 0	1 21	10 56	1 50	26 28	2 26	2 24	0 4	26 3	2 37	15 6	1 56	23 55	23 52	20 9		n.a.
T 30	24 0	5 31	5 15	22 24	1 31	21 46	0 10	19 13	1 21	10 56	1 50	26 28	2 26	2 24	0 4	26 4	2 37	15 6	1 57	23 55	23 52	20 11		n.a.
F 31	24n 2	10s24	5s15	22n13	1s36	21n30	0s13	19n26	1n22	10s55	1s50	26n28	2n26	2n25	0n 4	26n 4	2n37	15s 6	1n57	23s55	23s52	20s12		n.a.

Julian Day Number = -2071851.5, Delta T = 134h15m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°57'00, Lahiri = -145°50'01 Julian Calendar 1 Aug. 10386 BCE == Greg. Calendar 13 May 10386 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10386 BCE

SEPTEMBER 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 43 47	26♊21'25	25♎43	10♋35	26♋27	20♉17	23°R 6	25♊13	5♈48	16♊54	14°R29	7°R24	8♐12	13♏ 6	n.a.	S 1
S 2	17 47 43	27°22'53	7♏34	12° 9	27°41	21° 1	23°D 6	25°20	5°49	16°56	14♒28	7♐23	8° 9	13°13	n.a.	S 2
M 3	17 51 40	28°24'21	19°24	13°41	28°54	21°45	23♎ 6	25°27	5°51	16°59	14°27	7°21	8° 5	13°20	n.a.	M 3
T 4	17 55 36	29°25'47	1♐19	15°13	0♌ 8	22°29	23° 6	25°34	5°52	17° 1	14°27	7°20	8° 2	13°26	n.a.	T 4
W 5	17 59 33	0♋27'14	13°19	16°44	1°21	23°13	23° 7	25°41	5°53	17° 3	14°26	7°19	7°59	13°33	n.a.	W 5
T 6	18 3 30	1°28'39	25°28	18°14	2°35	23°58	23° 7	25°48	5°54	17° 5	14°25	7°18	7°56	13°40	n.a.	T 6
F 7	18 7 26	2°30'04	7♐47	19°42	3°49	24°42	23° 8	25°56	5°55	17° 7	14°24	7°D18	7°53	13°47	n.a.	F 7
S 8	18 11 23	3°31'28	20°17	21° 9	5° 2	25°26	23° 9	26° 3	5°56	17°10	14°23	7°18	7°50	13°53	n.a.	S 8
S 9	18 15 19	4°32'51	2♒59	22°33	6°15	26°10	23°11	26°10	5°57	17°12	14°22	7°19	7°46	14° 0	n.a.	S 9
M10	18 19 16	5°34'13	15°54	23°55	7°29	26°54	23°12	26°17	5°58	17°14	14°21	7°19	7°43	14° 7	n.a.	M10
T 11	18 23 13	6°35'35	29° 2	25°13	8°42	27°39	23°14	26°24	5°59	17°16	14°20	7°19	7°40	14°13	n.a.	T 11
W12	18 27 9	7°36'56	12♓25	26°28	9°55	28°23	23°16	26°31	5°59	17°18	14°19	7°R19	7°37	14°20	n.a.	W12
T 13	18 31 6	8°38'17	26° 2	27°39	11° 9	29° 7	23°18	26°38	6° 0	17°21	14°18	7°19	7°34	14°27	n.a.	T 13
F 14	18 35 2	9°39'36	9♈54	28°45	12°22	29°51	23°20	26°45	6° 1	17°23	14°17	7°D19	7°31	14°33	n.a.	F 14
S 15	18 38 59	10°40'56	24° 1	29°45	13°35	0♊36	23°23	26°52	6° 1	17°25	14°16	7°19	7°27	14°40	n.a.	S 15
S 16	18 42 56	11°42'14	8♉21	0♌38	14°48	1°20	23°25	26°59	6° 2	17°27	14°15	7°19	7°24	14°47	n.a.	S 16
M17	18 46 52	12°43'32	22°50	1°24	16° 1	2° 5	23°28	27° 6	6° 2	17°29	14°14	7°20	7°21	14°54	n.a.	M17
T 18	18 50 49	13°44'48	7♊26	2° 2	17°14	2°49	23°32	27°13	6° 3	17°31	14°13	7°20	7°18	15° 0	n.a.	T 18
W19	18 54 46	14°46'04	22° 2	2°31	18°27	3°34	23°35	27°20	6° 3	17°33	14°11	7°21	7°15	15° 7	n.a.	W19
T 20	18 58 42	15°47'19	6♋33	2°50	19°40	4°18	23°38	27°27	6° 3	17°35	14°10	7°R21	7°11	15°14	n.a.	T 20
F 21	19 2 39	16°48'33	20°53	2°R59	20°53	5° 3	23°42	27°34	6° 3	17°37	14° 9	7°21	7° 8	15°20	n.a.	F 21
S 22	19 6 35	17°49'45	4♌55	2°56	22° 6	5°47	23°46	27°41	6° 4	17°39	14° 8	7°20	7° 5	15°27	n.a.	S 22
S 23	19 10 32	18°50'56	18°37	2°41	23°18	6°32	23°50	27°47	6° 4	17°41	14° 7	7°19	7° 2	15°34	n.a.	S 23
M24	19 14 29	19°52'05	1♍57	2°15	24°31	7°16	23°54	27°54	6° 4	17°43	14° 6	7°17	6°59	15°40	n.a.	M24
T 25	19 18 25	20°53'12	14°54	1°38	25°44	8° 1	23°59	28° 1	6°R 4	17°45	14° 4	7°15	6°56	15°47	n.a.	T 25
W26	19 22 22	21°54'18	27°29	0°50	26°56	8°45	24° 3	28° 8	6° 4	17°47	14° 3	7°14	6°52	15°54	n.a.	W26
T 27	19 26 19	22°55'22	9♎48	29♋53	28° 9	9°30	24° 8	28°15	6° 4	17°49	14° 2	7°12	6°49	16° 1	n.a.	T 27
F 28	19 30 15	23°56'25	21°52	28°48	29°21	10°15	24°13	28°21	6° 4	17°51	14° 1	7°D12	6°46	16° 7	n.a.	F 28
S 29	19 34 12	24°57'25	3♏47	27°37	0♍33	10°59	24°18	28°28	6° 3	17°53	13°59	7°12	6°43	16°14	n.a.	S 29
S 30	19 38 9	25♋58'24	15♏37	26♋23	1♍46	11♊44	24♎24	28♊35	6♈ 3	17♊55	13♒58	7♐13	6♐40	16♏21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 4	14s52	5s 1	22n 2	1s40	21n13	0s16	19n39	1n22	10s55	1s50	26n29	2n26	2n25	0n 4	26n 4	2n37	15s 6	1n57	23s55	23s52	20s14		n.a.
S 2	24 6	18 44	4 34	21 49	1 45	20 55	0 19	19 51	1 22	10 55	1 49	26 29	2 26	2 26	0 4	26 4	2 37	15 6	1 57	23 55	23 52	20 16		n.a.
M 3	24 7	21 51	3 55	21 36	1 49	20 37	0 22	20 3	1 23	10 55	1 49	26 29	2 26	2 26	0 4	26 5	2 37	15 6	1 57	23 55	23 53	20 17		n.a.
T 4	24 7	24 4	3 7	21 23	1 52	20 18	0 25	20 15	1 23	10 54	1 49	26 29	2 26	2 27	0 4	26 5	2 37	15 7	1 57	23 55	23 53	20 19		n.a.
W 5	24 7	25 12	2 9	21 9	1 55	19 59	0 27	20 27	1 23	10 54	1 49	26 30	2 26	2 27	0 4	26 5	2 37	15 7	1 57	23 55	23 53	20 21		n.a.
T 6	24 7	25 8	1 5	20 54	1 58	19 40	0 30	20 39	1 23	10 54	1 48	26 30	2 26	2 28	0 4	26 5	2 37	15 7	1 57	23 56	23 53	20 22		n.a.
F 7	24 6	23 51	0n 3	20 40	2 0	19 19	0 33	20 51	1 24	10 55	1 48	26 30	2 26	2 28	0 4	26 6	2 37	15 7	1 57	23 56	23 53	20 24		n.a.
S 8	24 5	21 22	1 11	20 25	2 2	18 59	0 36	21 2	1 24	10 55	1 48	26 30	2 26	2 29	0 4	26 6	2 37	15 7	1 57	23 56	23 54	20 25		n.a.
S 9	24 3	17 50	2 18	20 10	2 3	18 37	0 39	21 13	1 24	10 55	1 48	26 31	2 26	2 29	0 4	26 6	2 37	15 7	1 58	23 56	23 54	20 27		n.a.
M10	24 0	13 23	3 18	19 56	2 3	18 16	0 42	21 24	1 25	10 55	1 47	26 31	2 26	2 29	0 4	26 6	2 37	15 8	1 58	23 55	23 54	20 29		n.a.
T 11	23 57	8 16	4 9	19 42	2 2	17 54	0 45	21 35	1 25	10 56	1 47	26 31	2 26	2 30	0 4	26 7	2 37	15 8	1 58	23 55	23 54	20 30		n.a.
W12	23 54	2 41	4 48	19 29	2 1	17 31	0 47	21 45	1 25	10 56	1 47	26 31	2 26	2 30	0 4	26 7	2 37	15 8	1 58	23 55	23 54	20 32		n.a.
T 13	23 50	3n 7	5 11	19 18	1 59	17 8	0 50	21 56	1 25	10 57	1 47	26 32	2 26	2 30	0 4	26 7	2 37	15 8	1 58	23 55	23 55	20 33		n.a.
F 14	23 46	8 52	5 17	19 8	1 55	16 44	0 53	22 6	1 26	10 58	1 46	26 32	2 26	2 31	0 4	26 7	2 37	15 8	1 58	23 55	23 55	20 35		n.a.
S 15	23 41	14 16	5 4	18 59	1 51	16 20	0 56	22 16	1 26	10 58	1 46	26 32	2 27	2 31	0 4	26 7	2 37	15 9	1 58	23 55	23 55	20 36		n.a.
S 16	23 35	18 58	4 32	18 53	1 45	15 56	0 58	22 26	1 26	10 59	1 46	26 32	2 27	2 31	0 4	26 8	2 37	15 9	1 58	23 55	23 55	20 38		n.a.
M17	23 30	22 36	3 43	18 50	1 38	15 31	1 1	22 35	1 26	11 0	1 46	26 33	2 27	2 31	0 4	26 8	2 37	15 9	1 58	23 55	23 55	20 40		n.a.
T 18	23 23	24 47	2 39	18 49	1 30	15 6	1 4	22 45	1 27	11 1	1 46	26 33	2 27	2 32	0 4	26 8	2 37	15 9	1 59	23 55	23 56	20 41		n.a.
W19	23 17	25 17	1 24	18 52	1 20	14 41	1 7	22 54	1 27	11 2	1 45	26 33	2 27	2 32	0 4	26 8	2 37	15 10	1 59	23 55	23 56	20 43		n.a.
T 20	23 10	24 2	0 4	18 58	1 9	14 15	1 9	23 3	1 27	11 3	1 45	26 33	2 27	2 32	0 4	26 9	2 37	15 10	1 59	23 55	23 56	20 44		n.a.
F 21	23 2	21 14	1s14	19 9	0 56	13 49	1 12	23 11	1 27	11 4	1 45	26 34	2 27	2 32	0 4	26 9	2 37	15 10	1 59	23 55	23 56	20 46		n.a.
S 22	22 54	17 13	2 27	19 23	0 42	13 23	1 14	23 20	1 28	11 6	1 45	26 34	2 27	2 32	0 4	26 9	2 37	15 10	1 59	23 55	23 56	20 47		n.a.
S 23	22 45	12 22	3 29	19 42	0 27	12 56	1 17	23 28	1 28	11 7	1 44	26 34	2 27	2 32	0 4	26 9	2 38	15 11	1 59	23 55	23 56	20 49		n.a.
M24	22 36	7 5	4 18	20 4	0 10	12 29	1 20	23 36	1 28	11 8	1 44	26 34	2 27	2 32	0 4	26 10	2 38	15 11	1 59	23 56	23 57	20 50		n.a.
T 25	22 27	1 38	4 53	20 30	0n 8	12 2	1 22	23 44	1 28	11 10	1 44	26 34	2 27	2 32	0 4	26 10	2 38	15 11	1 59	23 56	23 57	20 52		n.a.
W26	22 17	3s43	5 12	20 59	0 27	11 34	1 24	23 51	1 28	11 11	1 44	26 35	2 27	2 32	0 4	26 10	2 38	15 11	1 59	23 56	23 57	20 53		n.a.
T 27	22 7	8 48	5 16	21 31	0 46	11 6	1 27	23 58	1 28	11 13	1 43	26 35	2 28	2 32	0 4	26 10	2 38	15 12	1 59	23 56	23 57	20 55		n.a.
F 28	21 56	13 28	5 6	22 4	1 5	10 38	1 29	24 6	1 29	11 15	1 43	26 35	2 28	2 32	0 4	26 11	2 38	15 12	1 59	23 56	23 57	20 56		n.a.
S 29	21 45	17 33	4 43	22 37	1 24	10 10	1 32	24 12	1 29	11 17	1 43	26 35	2 28	2 32	0 4	26 11	2 38	15 12	2 0	23 56	23 57	20 58		n.a.
S 30	21n33	20s56	4s 8	23n10	1n42	9n42	1s34	24n19	1n29	11s18	1s43	26n35	2n28	2n32	0n 4	26n11	2n38	15s12	2n 0	23s56	23s58	20s59		n.a.

Julian Day Number = -2071820.5, Delta T = 134h14m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'56, Lahiri = -145°49'56 Julian Calendar 1 Sept. 10386 BCE == Greg. Calendar 13 June 10386 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 42 5	26♋59'21	27♏28	25°R 8	2♍58	12♊29	24♎29	28♊41	6°R 3	17♊57	13°R57	7♑15	6♑37	16♏27	n.a.	M 1
T 2	19 46 2	28° 0'16	9♐24	23♋53	4°10	13°14	24°35	28°48	6♈ 2	17°59	13♒56	7°16	6°33	16°34	n.a.	T 2
W 3	19 49 59	29° 1'09	21°29	22°41	5°22	13°58	24°41	28°54	6° 2	18° 1	13°54	7°18	6°30	16°41	n.a.	W 3
T 4	19 53 55	0♌ 2'00	3♑46	21°35	6°34	14°43	24°47	29° 1	6° 1	18° 3	13°53	7°R18	6°27	16°47	n.a.	T 4
F 5	19 57 52	1° 2'50	16°19	20°34	7°46	15°28	24°53	29° 7	6° 1	18° 4	13°52	7°18	6°24	16°54	n.a.	F 5
S 6	20 1 48	2° 3'37	29° 7	19°41	8°58	16°13	24°59	29°14	6° 0	18° 6	13°51	7°17	6°21	17° 1	n.a.	S 6
S 7	20 5 45	3° 4'23	12♒11	18°56	10°10	16°57	25° 6	29°20	6° 0	18° 8	13°49	7°14	6°17	17° 7	n.a.	S 7
M 8	20 9 42	4° 5'07	25°31	18°19	11°22	17°42	25°12	29°26	5°59	18°10	13°48	7°10	6°14	17°14	n.a.	M 8
T 9	20 13 38	5° 5'49	9♓ 6	17°51	12°33	18°27	25°19	29°33	5°58	18°11	13°47	7° 6	6°11	17°21	n.a.	T 9
W10	20 17 35	6° 6'30	22°51	17°31	13°45	19°12	25°26	29°39	5°57	18°13	13°45	7° 1	6° 8	17°28	n.a.	W10
T 11	20 21 32	7° 7'08	6♈47	17°19	14°56	19°57	25°33	29°45	5°56	18°15	13°44	6°57	6° 5	17°34	n.a.	T 11
F 12	20 25 28	8° 7'45	20°48	17°D16	16° 8	20°42	25°41	29°51	5°55	18°16	13°43	6°55	6° 2	17°41	n.a.	F 12
S 13	20 29 25	9° 8'21	4♉55	17°19	17°19	21°27	25°48	29°57	5°54	18°18	13°41	6°D54	5°58	17°48	n.a.	S 13
S 14	20 33 22	10° 8'55	19° 4	17°30	18°30	22°12	25°56	0♋ 3	5°53	18°19	13°40	6°54	5°55	17°54	n.a.	S 14
M15	20 37 18	11° 9'27	3♊15	17°47	19°41	22°57	26° 4	0° 9	5°52	18°21	13°39	6°55	5°52	18° 1	n.a.	M15
T 16	20 41 15	12° 9'57	17°25	18°10	20°52	23°42	26°11	0°15	5°51	18°23	13°37	6°57	5°49	18° 8	n.a.	T 16
W17	20 45 12	13°10'26	1♋32	18°39	22° 3	24°27	26°19	0°21	5°50	18°24	13°36	6°R58	5°46	18°14	n.a.	W17
T 18	20 49 8	14°10'53	15°34	19°12	23°14	25°12	26°28	0°27	5°49	18°26	13°35	6°57	5°43	18°21	n.a.	T 18
F 19	20 53 5	15°11'18	29°27	19°51	24°25	25°57	26°36	0°33	5°48	18°27	13°33	6°55	5°39	18°28	n.a.	F 19
S 20	20 57 2	16°11'40	13♌ 9	20°33	25°36	26°42	26°44	0°38	5°46	18°28	13°32	6°51	5°36	18°34	n.a.	S 20
S 21	21 0 58	17°12'01	26°37	21°19	26°46	27°27	26°53	0°44	5°45	18°30	13°31	6°46	5°33	18°41	n.a.	S 21
M22	21 4 55	18°12'19	9♍48	22° 9	27°57	28°12	27° 2	0°50	5°43	18°31	13°29	6°38	5°30	18°48	n.a.	M22
T 23	21 8 52	19°12'35	22°41	23° 3	29° 7	28°57	27°11	0°55	5°42	18°33	13°28	6°31	5°27	18°55	n.a.	T 23
W24	21 12 48	20°12'49	5♎16	23°59	0♎17	29°42	27°20	1° 1	5°40	18°34	13°27	6°23	5°23	19° 1	n.a.	W24
T 25	21 16 45	21°13'00	17°34	24°58	1°27	0♋27	27°29	1° 6	5°39	18°35	13°25	6°17	5°20	19° 8	n.a.	T 25
F 26	21 20 42	22°13'09	29°40	26° 0	2°37	1°12	27°38	1°12	5°37	18°36	13°24	6°12	5°17	19°15	n.a.	F 26
S 27	21 24 38	23°13'15	11♏35	27° 4	3°47	1°57	27°47	1°17	5°36	18°38	13°23	6° 9	5°14	19°21	n.a.	S 27
S 28	21 28 35	24°13'19	23°26	28°11	4°57	2°42	27°57	1°22	5°34	18°39	13°21	6°D 8	5°11	19°28	n.a.	S 28
M29	21 32 31	25°13'20	5♐16	29°19	6° 7	3°27	28° 6	1°27	5°32	18°40	13°20	6° 9	5° 8	19°35	n.a.	M29
T 30	21 36 28	26°13'19	17°12	0♌29	7°16	4°12	28°16	1°32	5°30	18°41	13°19	6°10	5° 4	19°41	n.a.	T 30
W31	21 40 25	27♌13'15	29♐18	1♌42	8♎25	4♋57	28♎26	1♋38	5♈29	18♊42	13♒17	6♑11	5♑ 1	19♏48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n21	23s27	3s23	23n41	1n59	9n13	1s36	24n25	1n29	11s20	1s42	26n36	2n28	2n32	0n 4	26n11	2n38	15s13	2n 0	23s56	23s58	21s 1		n.a.
T 2	21 9	24 56	2 28	24 10	2 15	8 45	1 38	24 31	1 29	11 22	1 42	26 36	2 28	2 32	0 4	26 12	2 38	15 13	2 0	23 56	23 58	21 2		n.a.
W 3	20 56	25 17	1 26	24 37	2 29	8 16	1 40	24 37	1 29	11 24	1 42	26 36	2 28	2 32	0 4	26 12	2 38	15 13	2 0	23 56	23 58	21 4		n.a.
T 4	20 43	24 24	0 19	25 0	2 42	7 47	1 42	24 43	1 29	11 26	1 42	26 36	2 28	2 31	0 4	26 12	2 38	15 14	2 0	23 56	23 58	21 5		n.a.
F 5	20 30	22 17	0n49	25 20	2 52	7 17	1 45	24 48	1 30	11 28	1 42	26 36	2 28	2 31	0 4	26 12	2 38	15 14	2 0	23 56	23 58	21 7		n.a.
S 6	20 16	19 1	1 57	25 37	3 1	6 48	1 46	24 53	1 30	11 31	1 41	26 36	2 29	2 31	0 4	26 13	2 38	15 14	2 0	23 56	23 59	21 8		n.a.
S 7	20 2	14 46	3 0	25 50	3 7	6 19	1 48	24 58	1 30	11 33	1 41	26 37	2 29	2 31	0 4	26 13	2 38	15 15	2 0	23 56	23 59	21 10		n.a.
M 8	19 47	9 43	3 54	26 1	3 12	5 49	1 50	25 2	1 30	11 35	1 41	26 37	2 29	2 30	0 4	26 13	2 38	15 15	2 0	23 56	23 59	21 11		n.a.
T 9	19 32	4 8	4 36	26 8	3 16	5 19	1 52	25 7	1 30	11 38	1 41	26 37	2 29	2 30	0 4	26 13	2 38	15 15	2 0	23 56	23 59	21 12		n.a.
W10	19 17	1n42	5 3	26 12	3 17	4 50	1 54	25 11	1 30	11 40	1 40	26 37	2 29	2 30	0 4	26 13	2 38	15 15	2 0	23 56	23 59	21 14		n.a.
T 11	19 1	7 31	5 13	26 15	3 18	4 20	1 55	25 14	1 30	11 43	1 40	26 37	2 29	2 29	0 4	26 14	2 39	15 16	2 1	23 57	23 59	21 15		n.a.
F 12	18 45	13 1	5 4	26 14	3 17	3 50	1 57	25 18	1 30	11 45	1 40	26 38	2 29	2 29	0 4	26 14	2 39	15 16	2 1	23 57	24 0	21 17		n.a.
S 13	18 29	17 51	4 36	26 12	3 15	3 21	1 58	25 21	1 30	11 48	1 40	26 38	2 30	2 29	0 4	26 14	2 39	15 16	2 1	23 57	24 0	21 18		n.a.
S 14	18 12	21 42	3 52	26 8	3 13	2 51	2 0	25 24	1 30	11 50	1 40	26 38	2 30	2 28	0 4	26 14	2 39	15 17	2 1	23 57	24 0	21 20		n.a.
M15	17 55	24 15	2 54	26 2	3 9	2 21	2 1	25 27	1 30	11 53	1 39	26 38	2 30	2 28	0 4	26 15	2 39	15 17	2 1	23 57	24 0	21 21		n.a.
T 16	17 38	25 15	1 45	25 55	3 5	1 51	2 2	25 29	1 30	11 56	1 39	26 38	2 30	2 27	0 4	26 15	2 39	15 17	2 1	23 57	24 0	21 22		n.a.
W17	17 20	24 37	0 30	25 46	3 0	1 21	2 4	25 31	1 30	11 59	1 39	26 38	2 30	2 27	0 5	26 15	2 39	15 18	2 1	23 57	24 0	21 24		n.a.
T 18	17 3	22 25	0s47	25 35	2 54	0 52	2 5	25 33	1 30	12 2	1 39	26 38	2 30	2 27	0 5	26 15	2 39	15 18	2 1	23 57	24 0	21 25		n.a.
F 19	16 44	18 55	1 59	25 24	2 49	0 22	2 6	25 34	1 30	12 4	1 39	26 39	2 31	2 26	0 5	26 15	2 39	15 18	2 1	23 57	24 1	21 26		n.a.
S 20	16 26	14 25	3 4	25 11	2 42	0s 8	2 7	25 36	1 30	12 7	1 38	26 39	2 31	2 26	0 5	26 16	2 39	15 19	2 1	23 57	24 1	21 28		n.a.
S 21	16 7	9 18	3 57	24 57	2 36	0 37	2 8	25 37	1 30	12 10	1 38	26 39	2 31	2 25	0 5	26 16	2 39	15 19	2 1	23 57	24 1	21 29		n.a.
M22	15 48	3 52	4 36	24 42	2 29	1 7	2 8	25 38	1 30	12 14	1 38	26 39	2 31	2 24	0 5	26 16	2 39	15 19	2 1	23 58	24 1	21 31		n.a.
T 23	15 29	1s35	5 0	24 26	2 22	1 36	2 9	25 38	1 30	12 17	1 38	26 39	2 31	2 24	0 5	26 16	2 39	15 20	2 1	23 58	24 1	21 32		n.a.
W24	15 10	6 51	5 9	24 8	2 14	2 5	2 10	25 38	1 30	12 20	1 38	26 39	2 32	2 23	0 5	26 16	2 40	15 20	2 2	23 58	24 1	21 33		n.a.
T 25	14 50	11 44	5 3	23 50	2 7	2 35	2 10	25 38	1 30	12 23	1 38	26 39	2 32	2 23	0 5	26 17	2 40	15 20	2 2	23 59	24 1	21 35		n.a.
F 26	14 30	16 4	4 44	23 31	1 59	3 4	2 11	25 38	1 30	12 26	1 37	26 40	2 32	2 22	0 5	26 17	2 40	15 21	2 2	23 59	24 1	21 36		n.a.
S 27	14 10	19 43	4 12	23 10	1 52	3 32	2 11	25 37	1 30	12 30	1 37	26 40	2 32	2 21	0 5	26 17	2 40	15 21	2 2	23 59	24 2	21 37		n.a.
S 28	13 49	22 33	3 30	22 49	1 44	4 1	2 11	25 36	1 30	12 33	1 37	26 40	2 32	2 21	0 5	26 17	2 40	15 21	2 2	23 59	24 2	21 39		n.a.
M29	13 29	24 24	2 39	22 27	1 36	4 30	2 11	25 35	1 30	12 36	1 37	26 40	2 33	2 20	0 5	26 17	2 40	15 22	2 2	23 59	24 2	21 40		n.a.
T 30	13 8	25 10	1 41	22 4	1 28	4 58	2 11	25 34	1 30	12 40	1 37	26 40	2 33	2 19	0 5	26 18	2 40	15 22	2 2	23 59	24 2	21 41		n.a.
W31	12n47	24s45	0s37	21n39	1n20	5s26	2s11	25n32	1n30	12s43	1s37	26n40	2n33	2n19	0n 5	26n18	2n40	15s22	2n 2	23s59	24s 2	21s42		n.a.

Julian Day Number = -2071790.5, Delta T = 134h14m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'52, Lahiri = -145°49'52 Julian Calendar 1 Oct. 10386 BCE == Greg. Calendar 13 July 10386 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 44 21	28♌13'08	11♑40	2♌56	9♎35	5♋42	28♎36	1♋42	5°R27	18♊43	13°R16	6°R11	4♑58	19♏55	n.a.	T 1
F 2	21 48 18	29°13'00	24°20	4°12	10°44	6°27	28°46	1°47	5♈25	18°45	13♒15	6♑ 9	4°55	20° 1	n.a.	F 2
S 3	21 52 15	0♍12'48	7♒22	5°29	11°52	7°12	28°56	1°52	5°23	18°46	13°13	6° 5	4°52	20° 8	n.a.	S 3
S 4	21 56 11	1°12'34	20°45	6°48	13° 1	7°57	29° 6	1°57	5°21	18°47	13°12	5°59	4°48	20°15	n.a.	S 4
M 5	22 0 8	2°12'18	4♓30	8° 8	14°10	8°42	29°17	2° 2	5°19	18°47	13°11	5°51	4°45	20°21	n.a.	M 5
T 6	22 4 5	3°11'59	18°32	9°30	15°18	9°27	29°27	2° 6	5°17	18°48	13°10	5°41	4°42	20°28	n.a.	T 6
W 7	22 8 1	4°11'38	2♈46	10°53	16°26	10°13	29°38	2°11	5°15	18°49	13° 8	5°32	4°39	20°35	n.a.	W 7
T 8	22 11 58	5°11'15	17° 8	12°17	17°35	10°58	29°48	2°15	5°13	18°50	13° 7	5°23	4°36	20°41	n.a.	T 8
F 9	22 15 54	6°10'49	1♉32	13°43	18°42	11°43	29°59	2°20	5°11	18°51	13° 6	5°17	4°33	20°48	n.a.	F 9
S 10	22 19 51	7°10'22	15°52	15° 9	19°50	12°28	0♏10	2°24	5° 9	18°52	13° 5	5°12	4°29	20°55	n.a.	S 10
S 11	22 23 48	8° 9'52	0♊ 6	16°38	20°58	13°13	0°21	2°28	5° 6	18°53	13° 4	5°11	4°26	21° 2	n.a.	S 11
M12	22 27 44	9° 9'21	14°11	18° 7	22° 5	13°58	0°32	2°33	5° 4	18°53	13° 2	5°D10	4°23	21° 8	n.a.	M12
T 13	22 31 41	10° 8'47	28° 7	19°38	23°12	14°43	0°43	2°37	5° 2	18°54	13° 1	5°R11	4°20	21°15	n.a.	T 13
W14	22 35 37	11° 8'11	11♋53	21° 9	24°19	15°28	0°54	2°41	5° 0	18°55	13° 0	5°11	4°17	21°22	n.a.	W14
T 15	22 39 34	12° 7'33	25°31	22°43	25°26	16°13	1° 6	2°45	4°57	18°55	12°59	5° 9	4°14	21°28	n.a.	T 15
F 16	22 43 31	13° 6'53	8♌58	24°17	26°32	16°58	1°17	2°49	4°55	18°56	12°58	5° 5	4°10	21°35	n.a.	F 16
S 17	22 47 27	14° 6'11	22°15	25°52	27°39	17°43	1°29	2°52	4°53	18°57	12°57	4°58	4° 7	21°42	n.a.	S 17
S 18	22 51 24	15° 5'26	5♍21	27°29	28°45	18°28	1°40	2°56	4°50	18°57	12°55	4°48	4° 4	21°48	n.a.	S 18
M19	22 55 20	16° 4'39	18°14	29° 7	29°51	19°13	1°52	3° 0	4°48	18°58	12°54	4°36	4° 1	21°55	n.a.	M19
T 20	22 59 17	17° 3'49	0♎54	0♍46	0♏56	19°58	2° 4	3° 3	4°46	18°58	12°53	4°23	3°58	22° 2	n.a.	T 20
W21	23 3 13	18° 2'57	13°21	2°26	2° 2	20°43	2°15	3° 7	4°43	18°59	12°52	4°11	3°54	22° 8	n.a.	W21
T 22	23 7 10	19° 2'03	25°34	4° 8	3° 7	21°28	2°27	3°10	4°41	18°59	12°51	3°59	3°51	22°15	n.a.	T 22
F 23	23 11 7	20° 1'06	7♏36	5°51	4°12	22°13	2°39	3°13	4°38	18°59	12°50	3°50	3°48	22°22	n.a.	F 23
S 24	23 15 3	21° 0'06	19°30	7°35	5°17	22°58	2°51	3°17	4°36	19° 0	12°49	3°44	3°45	22°28	n.a.	S 24
S 25	23 19 0	21°59'04	1♐20	9°20	6°21	23°43	3° 4	3°20	4°33	19° 0	12°48	3°40	3°42	22°35	n.a.	S 25
M26	23 22 56	22°57'59	13° 9	11° 7	7°25	24°27	3°16	3°23	4°31	19° 0	12°47	3°38	3°39	22°42	n.a.	M26
T 27	23 26 53	23°56'52	25° 3	12°55	8°29	25°12	3°28	3°26	4°28	19° 1	12°46	3°D38	3°35	22°48	n.a.	T 27
W28	23 30 49	24°55'42	7♑ 8	14°44	9°32	25°57	3°40	3°28	4°26	19° 1	12°45	3°R38	3°32	22°55	n.a.	W28
T 29	23 34 46	25°54'29	19°29	16°35	10°35	26°42	3°53	3°31	4°23	19° 1	12°44	3°37	3°29	23° 2	n.a.	T 29
F 30	23 38 42	26♍53'14	2♒12	18♍27	11♏38	27♋27	4♏ 5	3♋34	4♈21	19♊ 1	12♒43	3♑34	3♑26	23♏ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n26	23s 7	0n29	21n14	1n12	5s54	2s11	25n30	1n30	12s47	1s36	26n40	2n33	2n18	0n 5	26n18	2n40	15s23	2n 2	23s59	24s 2	21s44		n.a.
F 2	12 4	20 18	1 36	20 48	1 4	6 22	2 11	25 28	1 29	12 50	1 36	26 41	2 33	2 17	0 5	26 18	2 40	15 23	2 2	23 59	24 2	21 45		n.a.
S 3	11 43	16 24	2 39	20 21	0 56	6 49	2 11	25 25	1 29	12 54	1 36	26 41	2 34	2 16	0 5	26 18	2 40	15 23	2 2	23 59	24 2	21 46		n.a.
S 4	11 21	11 36	3 35	19 54	0 48	7 16	2 10	25 22	1 29	12 58	1 36	26 41	2 34	2 16	0 5	26 18	2 40	15 24	2 2	24 0	24 3	21 48		n.a.
M 5	10 59	6 7	4 21	19 25	0 41	7 43	2 9	25 19	1 29	13 1	1 36	26 41	2 34	2 15	0 5	26 19	2 41	15 24	2 2	24 0	24 3	21 49		n.a.
T 6	10 37	0 13	4 51	18 55	0 33	8 10	2 9	25 16	1 29	13 5	1 36	26 41	2 34	2 14	0 5	26 19	2 41	15 24	2 2	24 0	24 3	21 50		n.a.
W 7	10 15	5n45	5 4	18 25	0 25	8 36	2 8	25 12	1 29	13 9	1 35	26 41	2 34	2 13	0 5	26 19	2 41	15 24	2 2	24 1	24 3	21 51		n.a.
T 8	9 53	11 29	4 58	17 53	0 18	9 2	2 7	25 8	1 28	13 12	1 35	26 42	2 35	2 12	0 5	26 19	2 41	15 25	2 2	24 1	24 3	21 53		n.a.
F 9	9 30	16 36	4 33	17 21	0 10	9 28	2 6	25 4	1 28	13 16	1 35	26 42	2 35	2 11	0 5	26 19	2 41	15 25	2 2	24 1	24 3	21 54		n.a.
S 10	9 7	20 45	3 52	16 48	0 3	9 54	2 5	24 59	1 28	13 20	1 35	26 42	2 35	2 11	0 5	26 19	2 41	15 25	2 2	24 2	24 3	21 55		n.a.
S 11	8 45	23 37	2 56	16 14	0s 4	10 19	2 4	24 55	1 28	13 24	1 35	26 42	2 35	2 10	0 5	26 20	2 41	15 26	2 3	24 2	24 3	21 56		n.a.
M12	8 22	24 59	1 50	15 39	0 12	10 43	2 2	24 50	1 27	13 28	1 35	26 42	2 36	2 9	0 5	26 20	2 41	15 26	2 3	24 2	24 4	21 58		n.a.
T 13	7 59	24 45	0 38	15 4	0 19	11 8	2 1	24 44	1 27	13 32	1 35	26 42	2 36	2 8	0 5	26 20	2 41	15 26	2 3	24 2	24 4	21 59		n.a.
W14	7 36	23 0	0s36	14 28	0 25	11 32	1 59	24 39	1 27	13 36	1 34	26 42	2 36	2 7	0 5	26 20	2 41	15 27	2 3	24 2	24 4	22 0		n.a.
T 15	7 12	19 55	1 46	13 51	0 32	11 56	1 57	24 33	1 27	13 39	1 34	26 43	2 36	2 6	0 5	26 20	2 41	15 27	2 3	24 2	24 4	22 1		n.a.
F 16	6 49	15 49	2 49	13 13	0 38	12 19	1 56	24 27	1 26	13 43	1 34	26 43	2 37	2 5	0 5	26 20	2 42	15 27	2 3	24 2	24 4	22 2		n.a.
S 17	6 26	11 0	3 43	12 34	0 44	12 42	1 54	24 21	1 26	13 48	1 34	26 43	2 37	2 4	0 5	26 21	2 42	15 27	2 3	24 2	24 4	22 4		n.a.
S 18	6 2	5 45	4 23	11 55	0 50	13 4	1 52	24 14	1 26	13 52	1 34	26 43	2 37	2 3	0 5	26 21	2 42	15 28	2 3	24 3	24 4	22 5		n.a.
M19	5 39	0 22	4 49	11 15	0 56	13 26	1 49	24 7	1 25	13 56	1 34	26 43	2 37	2 2	0 5	26 21	2 42	15 28	2 3	24 3	24 4	22 6		n.a.
T 20	5 15	4s57	5 1	10 34	1 2	13 48	1 47	24 0	1 25	14 0	1 34	26 43	2 38	2 1	0 5	26 21	2 42	15 28	2 3	24 4	24 4	22 7		n.a.
W21	4 51	9 57	4 57	9 52	1 7	14 9	1 45	23 53	1 25	14 4	1 34	26 44	2 38	2 0	0 5	26 21	2 42	15 29	2 3	24 4	24 4	22 8		n.a.
T 22	4 27	14 30	4 41	9 10	1 12	14 30	1 42	23 45	1 24	14 8	1 34	26 44	2 38	1 59	0 5	26 21	2 42	15 29	2 3	24 4	24 5	22 10		n.a.
F 23	4 4	18 23	4 11	8 27	1 16	14 50	1 39	23 37	1 24	14 12	1 33	26 44	2 38	1 58	0 5	26 21	2 42	15 29	2 3	24 5	24 5	22 11		n.a.
S 24	3 40	21 30	3 31	7 44	1 21	15 10	1 36	23 29	1 24	14 16	1 33	26 44	2 39	1 57	0 5	26 21	2 42	15 29	2 3	24 5	24 5	22 12		n.a.
S 25	3 16	23 40	2 42	7 0	1 25	15 29	1 33	23 21	1 23	14 21	1 33	26 44	2 39	1 56	0 5	26 22	2 42	15 30	2 3	24 5	24 5	22 13		n.a.
M26	2 52	24 48	1 46	6 15	1 28	15 48	1 30	23 12	1 23	14 25	1 33	26 44	2 39	1 55	0 5	26 22	2 43	15 30	2 3	24 5	24 5	22 14		n.a.
T 27	2 28	24 48	0 45	5 30	1 32	16 6	1 27	23 4	1 22	14 29	1 33	26 45	2 39	1 54	0 5	26 22	2 43	15 30	2 3	24 5	24 5	22 15		n.a.
W28	2 4	23 37	0n19	4 44	1 34	16 24	1 24	22 55	1 22	14 33	1 33	26 45	2 40	1 53	0 5	26 22	2 43	15 30	2 3	24 5	24 5	22 16		n.a.
T 29	1 40	21 18	1 23	3 58	1 37	16 42	1 20	22 45	1 22	14 37	1 33	26 45	2 40	1 52	0 5	26 22	2 43	15 31	2 3	24 5	24 5	22 18		n.a.
F 30	1n16	17s53	2n25	3n11	1s39	16s58	1s17	22n36	1n21	14s42	1s33	26n45	2n40	1n51	0n 5	26n22	2n43	15s31	2n 3	24s 5	24s 5	22s19		n.a.

Julian Day Number = -2071759.5, Delta T = 134h14m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'48, Lahiri = -145°49'48 Julian Calendar 1 Nov. 10386 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10386 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10386 BCE (-10385) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 42 39	27♍51'56	15♒18	20♍20	12♏41	28♋11	4♏18	3♋36	4°R18	19♊ 1	12°R43	3°R29	3♂23	23♏15	n.a.	S 1
S 2	23 46 35	28°50'35	28°51	22°14	13°43	28°56	4°30	3°39	4♈15	19° 1	12♒42	3♂22	3°19	23°22	n.a.	S 2
M 3	23 50 32	29°49'12	12♓51	24°10	14°45	29°41	4°43	3°41	4°13	19° 1	12°41	3°12	3°16	23°29	n.a.	M 3
T 4	23 54 29	0♎47'47	27°13	26° 7	15°46	0♌26	4°56	3°44	4°10	19°R 1	12°40	3° 0	3°13	23°35	n.a.	T 4
W 5	23 58 25	1°46'19	11♈53	28° 6	16°47	1°10	5° 8	3°46	4° 8	19° 1	12°39	2°49	3°10	23°42	n.a.	W 5
T 6	0 2 22	2°44'49	26°41	0♎ 5	17°48	1°55	5°21	3°48	4° 5	19° 1	12°38	2°38	3° 7	23°49	n.a.	T 6
F 7	0 6 18	3°43'17	11♉30	2° 6	18°48	2°39	5°34	3°50	4° 3	19° 1	12°38	2°30	3° 4	23°55	n.a.	F 7
S 8	0 10 15	4°41'44	26°12	4° 8	19°48	3°24	5°47	3°52	4° 0	19° 1	12°37	2°24	3° 0	24° 2	n.a.	S 8
S 9	0 14 11	5°40'08	10♊41	6°11	20°47	4° 9	6° 0	3°54	3°57	19° 1	12°36	2°21	2°57	24° 9	n.a.	S 9
M10	0 18 8	6°38'30	24°54	8°14	21°46	4°53	6°13	3°55	3°55	19° 1	12°35	2°20	2°54	24°15	n.a.	M10
T 11	0 22 4	7°36'50	8♋49	10°18	22°45	5°38	6°26	3°57	3°52	19° 1	12°35	2°20	2°51	24°22	n.a.	T 11
W12	0 26 1	8°35'09	22°28	12°23	23°43	6°22	6°39	3°59	3°50	19° 0	12°34	2°20	2°48	24°29	n.a.	W12
T 13	0 29 57	9°33'25	5♌52	14°27	24°41	7° 7	6°52	4° 0	3°47	19° 0	12°33	2°18	2°45	24°35	n.a.	T 13
F 14	0 33 54	10°31'40	19° 1	16°32	25°38	7°51	7° 5	4° 1	3°44	19° 0	12°33	2°13	2°41	24°42	n.a.	F 14
S 15	0 37 50	11°29'53	1♍58	18°36	26°34	8°35	7°19	4° 3	3°42	18°59	12°32	2° 6	2°38	24°49	n.a.	S 15
S 16	0 41 47	12°28'03	14°44	20°40	27°31	9°20	7°32	4° 4	3°39	18°59	12°32	1°56	2°35	24°55	n.a.	S 16
M17	0 45 43	13°26'12	27°18	22°43	28°26	10° 4	7°45	4° 5	3°37	18°59	12°31	1°44	2°32	25° 2	n.a.	M17
T 18	0 49 40	14°24'19	9♎42	24°45	29°21	10°48	7°59	4° 6	3°34	18°58	12°31	1°30	2°29	25° 9	n.a.	T 18
W19	0 53 36	15°22'23	21°56	26°45	0♐15	11°33	8°12	4° 7	3°32	18°58	12°30	1°17	2°25	25°15	n.a.	W19
T 20	0 57 33	16°20'26	4♏ 0	28°43	1° 9	12°17	8°25	4° 7	3°29	18°57	12°30	1° 5	2°22	25°22	n.a.	T 20
F 21	1 1 29	17°18'27	15°57	0♏39	2° 2	13° 1	8°39	4° 8	3°27	18°57	12°29	0°56	2°19	25°29	n.a.	F 21
S 22	1 5 25	18°16'25	27°48	2°32	2°55	13°45	8°52	4° 9	3°24	18°56	12°29	0°48	2°16	25°35	n.a.	S 22
S 23	1 9 22	19°14'22	9♐35	4°22	3°47	14°29	9° 6	4° 9	3°22	18°56	12°28	0°44	2°13	25°42	n.a.	S 23
M24	1 13 18	20°12'16	21°23	6° 9	4°38	15°13	9°19	4° 9	3°19	18°55	12°28	0°42	2°10	25°49	n.a.	M24
T 25	1 17 15	21°10'08	3♑17	7°53	5°28	15°57	9°33	4°10	3°17	18°54	12°27	0°D42	2° 6	25°55	n.a.	T 25
W26	1 21 11	22° 7'58	15°21	9°33	6°18	16°41	9°47	4°10	3°14	18°54	12°27	0°42	2° 3	26° 2	n.a.	W26
T 27	1 25 8	23° 5'46	27°40	11° 9	7° 7	17°25	10° 0	4°R10	3°12	18°53	12°27	0°R42	2° 0	26° 9	n.a.	T 27
F 28	1 29 4	24° 3'31	10♒20	12°41	7°55	18° 8	10°14	4°10	3°10	18°52	12°27	0°41	1°57	26°15	n.a.	F 28
S 29	1 33 1	25° 1'15	23°25	14° 8	8°42	18°52	10°28	4°10	3° 7	18°51	12°26	0°37	1°54	26°22	n.a.	S 29
S 30	1 36 57	25°58'56	6♓58	15°31	9°29	19°36	10°41	4°10	3° 5	18°51	12°26	0°32	1°51	26°29	n.a.	S 30
M31	1 40 54	26♎56'36	21♓ 0	16♏50	10♐14	20♌20	10♏55	4♋ 9	3♈ 3	18♊50	12♒26	0♂24	1♂47	26♏35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n52	13s31	3n21	2n24	1s40	17s15	1s13	22n26	1n21	14s46	1s33	26n45	2n41	1n50	0n 5	26n22	2n43	15s31	2n 3	24s 5	24s 5	22s20		n.a.
S 2	0 28	8 20	4 8	1 37	1 41	17 30	1 9	22 16	1 20	14 50	1 33	26 46	2 41	1 49	0 5	26 22	2 43	15 31	2 3	24 5	24 5	22 21		n.a.
M 3	0 4	2 36	4 42	0 50	1 42	17 45	1 5	22 6	1 20	14 55	1 33	26 46	2 41	1 48	0 5	26 22	2 43	15 31	2 3	24 6	24 6	22 22		n.a.
T 4	0s20	3n25	4 59	0 2	1 42	18 0	1 1	21 56	1 19	14 59	1 32	26 46	2 41	1 47	0 5	26 23	2 43	15 32	2 3	24 6	24 6	22 23		n.a.
W 5	0 44	9 21	4 57	0s46	1 41	18 14	0 56	21 45	1 19	15 3	1 32	26 46	2 42	1 46	0 5	26 23	2 43	15 32	2 3	24 6	24 6	22 24		n.a.
T 6	1 7	14 49	4 35	1 34	1 40	18 28	0 52	21 35	1 18	15 8	1 32	26 47	2 42	1 45	0 6	26 23	2 43	15 32	2 4	24 6	24 6	22 25		n.a.
F 7	1 31	19 25	3 54	2 22	1 39	18 40	0 47	21 24	1 18	15 12	1 32	26 47	2 42	1 44	0 6	26 23	2 44	15 32	2 4	24 7	24 6	22 26		n.a.
S 8	1 55	22 45	2 58	3 9	1 36	18 53	0 43	21 12	1 17	15 17	1 32	26 47	2 42	1 43	0 6	26 23	2 44	15 32	2 4	24 7	24 6	22 27		n.a.
S 9	2 19	24 32	1 52	3 56	1 33	19 5	0 38	21 1	1 17	15 21	1 32	26 47	2 43	1 42	0 6	26 23	2 44	15 33	2 4	24 7	24 6	22 28		n.a.
M10	2 43	24 41	0 39	4 43	1 29	19 16	0 33	20 49	1 16	15 25	1 32	26 47	2 43	1 41	0 6	26 23	2 44	15 33	2 4	24 7	24 6	22 30		n.a.
T 11	3 6	23 16	0s34	5 29	1 25	19 26	0 28	20 38	1 15	15 30	1 32	26 48	2 43	1 40	0 6	26 23	2 44	15 33	2 4	24 7	24 6	22 31		n.a.
W12	3 30	20 29	1 44	6 15	1 20	19 36	0 22	20 26	1 15	15 34	1 32	26 48	2 44	1 39	0 6	26 23	2 44	15 33	2 4	24 7	24 6	22 32		n.a.
T 13	3 54	16 39	2 47	7 0	1 14	19 46	0 17	20 13	1 14	15 39	1 32	26 48	2 44	1 38	0 6	26 23	2 44	15 33	2 4	24 7	24 6	22 33		n.a.
F 14	4 17	12 4	3 40	7 43	1 8	19 55	0 11	20 1	1 14	15 43	1 32	26 48	2 44	1 37	0 6	26 23	2 44	15 33	2 4	24 7	24 6	22 34		n.a.
S 15	4 40	7 2	4 21	8 26	1 1	20 3	0 6	19 48	1 13	15 47	1 32	26 49	2 44	1 36	0 6	26 23	2 44	15 34	2 4	24 7	24 6	22 35		n.a.
S 16	5 4	1 47	4 47	9 7	0 53	20 10	0n 0	19 36	1 12	15 52	1 32	26 49	2 45	1 35	0 6	26 23	2 44	15 34	2 4	24 7	24 6	22 36		n.a.
M17	5 27	3s27	5 0	9 46	0 45	20 17	0 6	19 23	1 12	15 56	1 32	26 49	2 45	1 34	0 6	26 24	2 45	15 34	2 4	24 7	24 7	22 37		n.a.
T 18	5 50	8 29	4 58	10 24	0 36	20 24	0 12	19 10	1 11	16 1	1 32	26 49	2 45	1 33	0 6	26 24	2 45	15 34	2 4	24 7	24 7	22 38		n.a.
W19	6 13	13 7	4 42	11 0	0 26	20 30	0 18	18 56	1 10	16 5	1 32	26 50	2 46	1 32	0 6	26 24	2 45	15 34	2 4	24 8	24 7	22 39		n.a.
T 20	6 36	17 10	4 13	11 34	0 16	20 35	0 25	18 43	1 9	16 10	1 32	26 50	2 46	1 31	0 6	26 24	2 45	15 34	2 4	24 8	24 7	22 40		n.a.
F 21	6 59	20 29	3 34	12 7	0 5	20 40	0 31	18 29	1 9	16 14	1 32	26 50	2 46	1 30	0 6	26 24	2 45	15 34	2 4	24 8	24 7	22 41		n.a.
S 22	7 22	22 55	2 45	12 37	0n 6	20 44	0 38	18 16	1 8	16 19	1 32	26 50	2 46	1 29	0 6	26 24	2 45	15 34	2 4	24 8	24 7	22 42		n.a.
S 23	7 44	24 20	1 50	13 5	0 17	20 47	0 45	18 2	1 7	16 23	1 32	26 51	2 47	1 28	0 6	26 24	2 45	15 35	2 4	24 8	24 7	22 43		n.a.
M24	8 7	24 40	0 49	13 30	0 29	20 50	0 52	17 48	1 7	16 28	1 32	26 51	2 47	1 27	0 6	26 24	2 45	15 35	2 4	24 8	24 7	22 44		n.a.
T 25	8 29	23 52	0n14	13 54	0 41	20 52	0 59	17 34	1 6	16 32	1 32	26 51	2 47	1 26	0 6	26 24	2 45	15 35	2 4	24 8	24 7	22 45		n.a.
W26	8 52	21 57	1 17	14 15	0 53	20 54	1 6	17 19	1 5	16 36	1 32	26 51	2 48	1 25	0 6	26 24	2 45	15 35	2 4	24 8	24 7	22 46		n.a.
T 27	9 14	18 58	2 19	14 35	1 5	20 55	1 14	17 5	1 4	16 41	1 32	26 52	2 48	1 24	0 6	26 24	2 45	15 35	2 4	24 8	24 7	22 47		n.a.
F 28	9 36	15 2	3 15	14 52	1 17	20 56	1 21	16 50	1 3	16 45	1 32	26 52	2 48	1 23	0 6	26 24	2 45	15 35	2 4	24 8	24 7	22 48		n.a.
S 29	9 57	10 18	4 3	15 7	1 30	20 56	1 29	16 35	1 3	16 50	1 32	26 52	2 48	1 22	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 7	22 49		n.a.
S 30	10 19	4 54	4 39	15 21	1 42	20 56	1 37	16 20	1 2	16 54	1 32	26 53	2 49	1 21	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 7	22 49		n.a.
M31	10s40	0n55	5n 0	15s32	1n53	20s55	1n44	16n 5	1n 1	16s59	1s32	26n53	2n49	1n20	0n 6	26n24	2n46	15s35	2n 4	24s 8	24s 7	22s50		n.a.

Julian Day Number = -2071729.5, Delta T = 134h14m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'44, Lahiri = -145°49'44 Julian Calendar 1 Dec. 10386 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10386 BCE

The year -10385 astronomical counting style corresponds to year 10386 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 44 50	27♎54'13	5♈30	18♏ 4	10♐59	21♌ 3	11♏ 9	4°R 9	3°R 0	18°R49	12°R26	0°R15	1♑44	26♏42	n.a.	T 1
W 2	1 48 47	28°51'49	20°21	19°13	11°42	21°47	11°23	4♋ 8	2♈58	18♊48	12♒25	0♑ 6	1°41	26°49	n.a.	W 2
T 3	1 52 43	29°49'22	5♉26	20°17	12°25	22°30	11°36	4° 8	2°56	18°47	12°25	29♐58	1°38	26°55	n.a.	T 3
F 4	1 56 39	0♏46'55	20°34	21°16	13° 6	23°14	11°50	4° 7	2°54	18°46	12°25	29°51	1°35	27° 2	n.a.	F 4
S 5	2 0 36	1°44'26	5♊36	22°11	13°47	23°57	12° 4	4° 6	2°52	18°45	12°25	29°46	1°31	27° 9	n.a.	S 5
S 6	2 4 32	2°41'55	20°24	23° 0	14°26	24°40	12°18	4° 5	2°50	18°44	12°25	29°44	1°28	27°16	n.a.	S 6
M 7	2 8 29	3°39'23	4♋52	23°44	15° 4	25°23	12°32	4° 4	2°47	18°43	12°25	29°D44	1°25	27°22	n.a.	M 7
T 8	2 12 25	4°36'50	18°57	24°23	15°41	26° 7	12°46	4° 3	2°45	18°42	12°D25	29°45	1°22	27°29	n.a.	T 8
W 9	2 16 22	5°34'16	2♌40	24°57	16°17	26°50	13° 0	4° 2	2°43	18°41	12°25	29°R46	1°19	27°36	n.a.	W 9
T 10	2 20 18	6°31'40	16° 1	25°26	16°51	27°33	13°13	4° 1	2°41	18°40	12°25	29°45	1°16	27°42	n.a.	T 10
F 11	2 24 15	7°29'03	29° 3	25°49	17°24	28°16	13°27	3°59	2°39	18°39	12°25	29°43	1°12	27°49	n.a.	F 11
S 12	2 28 11	8°26'25	11♍49	26° 7	17°56	28°59	13°41	3°58	2°37	18°38	12°25	29°39	1° 9	27°56	n.a.	S 12
S 13	2 32 8	9°23'46	24°20	26°20	18°26	29°42	13°55	3°56	2°35	18°37	12°25	29°32	1° 6	28° 2	n.a.	S 13
M14	2 36 4	10°21'06	6♎40	26°28	18°55	0♍24	14° 9	3°55	2°34	18°36	12°25	29°24	1° 3	28° 9	n.a.	M14
T 15	2 40 0	11°18'24	18°50	26°R30	19°22	1° 7	14°23	3°53	2°32	18°35	12°26	29°15	1° 0	28°16	n.a.	T 15
W16	2 43 57	12°15'41	0♏53	26°28	19°48	1°50	14°37	3°51	2°30	18°33	12°26	29° 7	0°56	28°22	n.a.	W16
T 17	2 47 53	13°12'57	12°49	26°21	20°12	2°32	14°51	3°49	2°28	18°32	12°26	28°59	0°53	28°29	n.a.	T 17
F 18	2 51 50	14°10'12	24°40	26° 9	20°34	3°15	15° 5	3°47	2°26	18°31	12°26	28°52	0°50	28°36	n.a.	F 18
S 19	2 55 46	15° 7'26	6♐28	25°53	20°54	3°57	15°19	3°45	2°25	18°30	12°27	28°48	0°47	28°42	n.a.	S 19
S 20	2 59 43	16° 4'38	18°15	25°33	21°13	4°39	15°33	3°43	2°23	18°28	12°27	28°45	0°44	28°49	n.a.	S 20
M21	3 3 39	17° 1'49	0♑ 5	25° 9	21°29	5°22	15°47	3°41	2°22	18°27	12°27	28°D45	0°41	28°56	n.a.	M21
T 22	3 7 36	17°58'59	12° 1	24°42	21°44	6° 4	16° 1	3°39	2°20	18°26	12°27	28°45	0°37	29° 2	n.a.	T 22
W23	3 11 32	18°56'07	24° 6	24°12	21°57	6°46	16°15	3°36	2°18	18°24	12°28	28°47	0°34	29° 9	n.a.	W23
T 24	3 15 29	19°53'15	6♒26	23°40	22° 7	7°28	16°29	3°34	2°17	18°23	12°28	28°48	0°31	29°16	n.a.	T 24
F 25	3 19 25	20°50'20	19° 4	23° 6	22°16	8°10	16°42	3°31	2°16	18°22	12°29	28°R49	0°28	29°22	n.a.	F 25
S 26	3 23 22	21°47'25	2♓ 6	22°32	22°22	8°51	16°56	3°28	2°14	18°20	12°29	28°49	0°25	29°29	n.a.	S 26
S 27	3 27 18	22°44'28	15°34	21°56	22°26	9°33	17°10	3°26	2°13	18°19	12°30	28°47	0°22	29°36	n.a.	S 27
M28	3 31 14	23°41'30	29°30	21°21	22°R28	10°15	17°24	3°23	2°12	18°18	12°30	28°43	0°18	29°42	n.a.	M28
T 29	3 35 11	24°38'31	13♈55	20°47	22°27	10°56	17°38	3°20	2°10	18°16	12°31	28°39	0°15	29°49	n.a.	T 29
W30	3 39 7	25°35'32	28°43	20°14	22°24	11°38	17°52	3°17	2° 9	18°15	12°31	28°34	0°12	29°56	n.a.	W30
T 31	3 43 4	26♏32'31	13♉49	19♏42	22♐19	12♍19	18♏ 6	3♋14	2♈ 8	18♊13	12♒32	28♐30	0♑ 9	0♐ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 2	6n51	5n 3	15s43	2n 5	20s53	1n53	15n50	1n 0	17s 3	1s32	26n53	2n49	1n19	0n 6	26n24	2n46	15s35	2n 4	24s 8	24s 7	22s51		n.a.
W 2	11 23	12 33	4 46	15 51	2 16	20 51	2 1	15 35	0 59	17 8	1 32	26 54	2 50	1 18	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 7	22 52		n.a.
T 3	11 44	17 36	4 8	15 58	2 27	20 48	2 9	15 20	0 58	17 12	1 32	26 54	2 50	1 17	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 7	22 53		n.a.
F 4	12 4	21 31	3 14	16 4	2 38	20 45	2 18	15 4	0 57	17 16	1 32	26 54	2 50	1 17	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 7	22 54		n.a.
S 5	12 25	23 55	2 5	16 9	2 48	20 42	2 26	14 48	0 56	17 21	1 32	26 54	2 50	1 16	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 7	22 55		n.a.
S 6	12 45	24 36	0 50	16 12	2 57	20 38	2 35	14 33	0 55	17 25	1 32	26 55	2 51	1 15	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 8	22 56		n.a.
M 7	13 6	23 35	0s28	16 15	3 6	20 33	2 44	14 17	0 55	17 30	1 32	26 55	2 51	1 14	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 8	22 57		n.a.
T 8	13 26	21 5	1 41	16 17	3 15	20 29	2 53	14 1	0 54	17 34	1 32	26 55	2 51	1 13	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 8	22 58		n.a.
W 9	13 45	17 25	2 47	16 18	3 22	20 23	3 2	13 45	0 53	17 38	1 32	26 56	2 52	1 12	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 8	22 58		n.a.
T 10	14 5	12 58	3 42	16 18	3 29	20 18	3 11	13 29	0 52	17 43	1 32	26 56	2 52	1 11	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 8	22 59		n.a.
F 11	14 24	8 1	4 24	16 18	3 35	20 11	3 21	13 12	0 51	17 47	1 32	26 56	2 52	1 11	0 6	26 24	2 46	15 35	2 4	24 8	24 8	23 0		n.a.
S 12	14 43	2 51	4 52	16 17	3 40	20 5	3 30	12 56	0 50	17 52	1 32	26 57	2 52	1 10	0 6	26 24	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 1		n.a.
S 13	15 2	2s20	5 6	16 17	3 44	19 58	3 40	12 40	0 49	17 56	1 32	26 57	2 53	1 9	0 6	26 24	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 2		n.a.
M14	15 21	7 21	5 4	16 15	3 47	19 51	3 49	12 23	0 48	18 0	1 32	26 57	2 53	1 8	0 6	26 24	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 3		n.a.
T 15	15 39	12 1	4 49	16 14	3 48	19 43	3 59	12 7	0 46	18 5	1 32	26 57	2 53	1 8	0 6	26 24	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 4		n.a.
W16	15 57	16 11	4 22	16 13	3 49	19 36	4 9	11 50	0 45	18 9	1 32	26 58	2 53	1 7	0 6	26 24	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 4		n.a.
T 17	16 15	19 39	3 43	16 12	3 48	19 28	4 19	11 33	0 44	18 13	1 32	26 58	2 54	1 6	0 6	26 24	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 5		n.a.
F 18	16 33	22 17	2 54	16 11	3 47	19 19	4 29	11 16	0 43	18 17	1 32	26 58	2 54	1 6	0 6	26 23	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 6		n.a.
S 19	16 50	23 57	1 58	16 10	3 44	19 11	4 39	11 0	0 42	18 22	1 32	26 59	2 54	1 5	0 6	26 23	2 47	15 35	2 4	24 8	24 8	23 7		n.a.
S 20	17 7	24 32	0 57	16 9	3 39	19 2	4 49	10 43	0 41	18 26	1 32	26 59	2 54	1 4	0 6	26 23	2 47	15 34	2 4	24 8	24 8	23 8		n.a.
M21	17 24	24 1	0n 7	16 9	3 34	18 53	4 59	10 26	0 40	18 30	1 32	26 59	2 55	1 4	0 6	26 23	2 47	15 34	2 4	24 8	24 8	23 8		n.a.
T 22	17 41	22 23	1 12	16 9	3 27	18 44	5 9	10 9	0 39	18 35	1 32	27 0	2 55	1 3	0 6	26 23	2 47	15 34	2 4	24 8	24 8	23 9		n.a.
W23	17 57	19 43	2 14	16 10	3 19	18 35	5 19	9 52	0 38	18 39	1 32	27 0	2 55	1 2	0 6	26 23	2 47	15 34	2 4	24 8	24 8	23 10		n.a.
T 24	18 13	16 8	3 11	16 11	3 9	18 25	5 29	9 35	0 36	18 43	1 32	27 0	2 55	1 2	0 6	26 23	2 47	15 34	2 4	24 8	24 8	23 11		n.a.
F 25	18 29	11 45	4 0	16 12	2 59	18 16	5 39	9 17	0 35	18 47	1 32	27 0	2 55	1 1	0 6	26 23	2 47	15 34	2 5	24 8	24 8	23 12		n.a.
S 26	18 44	6 42	4 39	16 15	2 47	18 6	5 49	9 0	0 34	18 51	1 33	27 1	2 56	1 1	0 6	26 23	2 47	15 34	2 5	24 8	24 8	23 12		n.a.
S 27	18 59	1 12	5 4	16 18	2 35	17 57	5 59	8 43	0 33	18 55	1 33	27 1	2 56	1 0	0 6	26 23	2 47	15 34	2 5	24 8	24 8	23 13		n.a.
M28	19 14	4n33	5 12	16 21	2 21	17 47	6 8	8 26	0 31	19 0	1 33	27 1	2 56	1 0	0 6	26 23	2 47	15 33	2 5	24 8	24 8	23 14		n.a.
T 29	19 28	10 14	5 1	16 25	2 7	17 37	6 18	8 8	0 30	19 4	1 33	27 2	2 56	0 59	0 6	26 23	2 47	15 33	2 5	24 8	24 8	23 15		n.a.
W30	19 42	15 31	4 30	16 31	1 53	17 28	6 27	7 51	0 29	19 8	1 33	27 2	2 57	0 59	0 6	26 23	2 48	15 33	2 5	24 8	24 8	23 15		n.a.
T 31	19s56	19n56	3n40	16s36	1n38	17s19	6n36	7n34	0n28	19s12	1s33	27n 2	2n57	0n58	0n 6	26n22	2n48	15s33	2n 5	24s 7	24s 8	23s16		n.a.

Julian Day Number = -2071698.5, Delta T = 134h14m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'40, Lahiri = -145°49'40 Julian Calendar 1 Jan. 10385 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10386 BCE

The year -10384 astronomical counting style corresponds to year 10385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 47 0	27♏29'29	29♉ 2	19°R13	22°R11	13♍ 0	18♏20	3°R11	2°R 7	18°R12	12♒32	28°R26	0♌ 6	0♐ 9	n.a.	F 1
S 2	3 50 57	28°26'26	14♊15	18♏47	22♐ 1	13°41	18°33	3♋ 8	2♈ 6	18♊10	12°33	28♐24	0° 2	0°16	n.a.	S 2
S 3	3 54 53	29°23'24	29°15	18°24	21°49	14°22	18°47	3° 4	2° 5	18° 9	12°33	28°D24	29♐59	0°22	n.a.	S 3
M 4	3 58 50	0♐20'20	13♋57	18° 5	21°34	15° 3	19° 1	3° 1	2° 4	18° 7	12°34	28°24	29°56	0°29	n.a.	M 4
T 5	4 2 46	1°17'16	28°15	17°49	21°17	15°44	19°15	2°58	2° 3	18° 6	12°35	28°26	29°53	0°36	n.a.	T 5
W 6	4 6 43	2°14'12	12♌ 7	17°38	20°57	16°25	19°29	2°54	2° 2	18° 4	12°36	28°27	29°50	0°42	n.a.	W 6
T 7	4 10 39	3°11'08	25°34	17°31	20°35	17° 6	19°42	2°51	2° 1	18° 3	12°36	28°28	29°47	0°49	n.a.	T 7
F 8	4 14 36	4° 8'03	8♍37	17°D28	20°11	17°46	19°56	2°47	2° 0	18° 1	12°37	28°R28	29°43	0°56	n.a.	F 8
S 9	4 18 32	5° 4'58	21°19	17°30	19°45	18°26	20°10	2°44	2° 0	18° 0	12°38	28°27	29°40	1° 2	n.a.	S 9
S 10	4 22 29	6° 1'53	3♎45	17°36	19°17	19° 7	20°23	2°40	1°59	17°58	12°39	28°25	29°37	1° 9	n.a.	S 10
M11	4 26 25	6°58'47	15°57	17°47	18°48	19°47	20°37	2°36	1°58	17°56	12°39	28°23	29°34	1°16	n.a.	M11
T 12	4 30 22	7°55'42	27°59	18° 3	18°16	20°27	20°51	2°33	1°58	17°55	12°40	28°20	29°31	1°22	n.a.	T 12
W13	4 34 18	8°52'36	9♏53	18°23	17°44	21° 7	21° 4	2°29	1°57	17°53	12°41	28°16	29°28	1°29	n.a.	W13
T 14	4 38 15	9°49'31	21°43	18°47	17° 9	21°47	21°18	2°25	1°57	17°52	12°42	28°14	29°24	1°36	n.a.	T 14
F 15	4 42 11	10°46'25	3♐31	19°16	16°34	22°26	21°31	2°21	1°56	17°50	12°43	28°11	29°21	1°42	n.a.	F 15
S 16	4 46 8	11°43'19	15°20	19°49	15°58	23° 6	21°45	2°17	1°56	17°48	12°44	28°10	29°18	1°49	n.a.	S 16
S 17	4 50 4	12°40'13	27°10	20°27	15°21	23°45	21°58	2°13	1°56	17°47	12°45	28°D10	29°15	1°56	n.a.	S 17
M18	4 54 1	13°37'06	9♌ 6	21° 8	14°44	24°24	22°12	2° 9	1°56	17°45	12°46	28°10	29°12	2° 2	n.a.	M18
T 19	4 57 57	14°34'00	21° 9	21°54	14° 6	25° 4	22°25	2° 5	1°55	17°44	12°47	28°11	29° 8	2° 9	n.a.	T 19
W20	5 1 54	15°30'53	3♒21	22°44	13°29	25°43	22°38	2° 1	1°55	17°42	12°48	28°12	29° 5	2°16	n.a.	W20
T 21	5 5 51	16°27'46	15°47	23°38	12°52	26°21	22°52	1°56	1°55	17°40	12°49	28°13	29° 2	2°22	n.a.	T 21
F 22	5 9 47	17°24'39	28°30	24°35	12°15	27° 0	23° 5	1°52	1°D55	17°39	12°50	28°14	28°59	2°29	n.a.	F 22
S 23	5 13 44	18°21'31	11♓31	25°37	11°39	27°39	23°18	1°48	1°55	17°37	12°51	28°14	28°56	2°36	n.a.	S 23
S 24	5 17 40	19°18'23	24°55	26°42	11° 3	28°17	23°32	1°44	1°55	17°36	12°52	28°R14	28°53	2°42	n.a.	S 24
M25	5 21 37	20°15'15	8♈44	27°50	10°29	28°55	23°45	1°39	1°55	17°34	12°53	28°14	28°49	2°49	n.a.	M25
T 26	5 25 33	21°12'07	22°56	29° 3	9°56	29°33	23°58	1°35	1°55	17°32	12°54	28°13	28°46	2°56	n.a.	T 26
W27	5 29 30	22° 8'59	7♉31	0♐19	9°25	0♎11	24°11	1°31	1°56	17°31	12°55	28°13	28°43	3° 2	n.a.	W27
T 28	5 33 26	23° 5'51	22°24	1°38	8°55	0°49	24°24	1°26	1°56	17°29	12°56	28°12	28°40	3° 9	n.a.	T 28
F 29	5 37 23	24♐ 2'43	7♊28	3♐ 1	8♐28	1♎27	24♏37	1♋22	1♈56	17♊28	12♒58	28♐12	28♐37	3♐16	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s10	23n 1	2n34	16s43	1n22	17s 9	6n45	7n16	0n26	19s16	1s33	27n 2	2n57	0n58	0n 6	26n22	2n48	15s33	2n 5	24s 7	24s 8	23s17		n.a.
S 2	20 23	24 27	1 17	16 51	1 7	17 0	6 54	6 59	0 25	19 20	1 33	27 3	2 57	0 57	0 6	26 22	2 48	15 32	2 5	24 7	24 8	23 18		n.a.
S 3	20 36	24 3	0s 5	16 59	0 52	16 51	7 2	6 41	0 24	19 24	1 33	27 3	2 57	0 57	0 6	26 22	2 48	15 32	2 5	24 7	24 8	23 18		n.a.
M 4	20 48	21 59	1 24	17 8	0 36	16 43	7 10	6 24	0 22	19 28	1 33	27 3	2 57	0 56	0 6	26 22	2 48	15 32	2 5	24 7	24 8	23 19		n.a.
T 5	21 0	18 33	2 37	17 18	0 21	16 34	7 17	6 6	0 21	19 32	1 33	27 4	2 58	0 56	0 6	26 22	2 48	15 32	2 5	24 7	24 8	23 20		n.a.
W 6	21 12	14 11	3 38	17 29	0 6	16 26	7 24	5 49	0 20	19 36	1 34	27 4	2 58	0 56	0 6	26 22	2 48	15 32	2 5	24 7	24 8	23 20		n.a.
T 7	21 24	9 14	4 24	17 41	0s 8	16 18	7 30	5 31	0 18	19 40	1 34	27 4	2 58	0 55	0 6	26 22	2 48	15 31	2 5	24 7	24 8	23 21		n.a.
F 8	21 35	4 1	4 56	17 53	0 22	16 11	7 36	5 14	0 17	19 44	1 34	27 4	2 58	0 55	0 6	26 22	2 48	15 31	2 5	24 7	24 8	23 22		n.a.
S 9	21 45	1s13	5 12	18 6	0 35	16 3	7 41	4 56	0 16	19 48	1 34	27 5	2 58	0 55	0 6	26 22	2 48	15 31	2 5	24 7	24 8	23 22		n.a.
S 10	21 56	6 18	5 13	18 20	0 48	15 57	7 46	4 39	0 14	19 52	1 34	27 5	2 59	0 55	0 6	26 21	2 48	15 31	2 5	24 7	24 8	23 23		n.a.
M11	22 6	11 2	5 0	18 35	1 0	15 50	7 50	4 21	0 13	19 56	1 34	27 5	2 59	0 54	0 6	26 21	2 48	15 30	2 5	24 7	24 8	23 24		n.a.
T 12	22 15	15 18	4 34	18 50	1 11	15 45	7 53	4 4	0 11	20 0	1 34	27 5	2 59	0 54	0 6	26 21	2 48	15 30	2 5	24 7	24 8	23 24		n.a.
W13	22 25	18 55	3 56	19 6	1 21	15 39	7 56	3 46	0 10	20 4	1 34	27 5	2 59	0 54	0 7	26 21	2 48	15 30	2 5	24 7	24 8	23 25		n.a.
T 14	22 34	21 44	3 8	19 22	1 31	15 35	7 57	3 29	0 8	20 7	1 34	27 6	2 59	0 54	0 7	26 21	2 48	15 30	2 5	24 7	24 8	23 26		n.a.
F 15	22 42	23 38	2 12	19 39	1 40	15 30	7 58	3 11	0 7	20 11	1 35	27 6	2 59	0 54	0 7	26 21	2 48	15 29	2 5	24 7	24 8	23 26		n.a.
S 16	22 50	24 28	1 10	19 56	1 48	15 27	7 58	2 54	0 5	20 15	1 35	27 6	2 59	0 53	0 7	26 21	2 48	15 29	2 5	24 7	24 8	23 27		n.a.
S 17	22 58	24 12	0 5	20 13	1 55	15 24	7 57	2 36	0 4	20 19	1 35	27 6	2 59	0 53	0 7	26 20	2 48	15 29	2 5	24 7	24 8	23 28		n.a.
M18	23 5	22 49	1n 0	20 31	2 1	15 21	7 55	2 19	0 2	20 22	1 35	27 6	3 0	0 53	0 7	26 20	2 48	15 28	2 5	24 7	24 8	23 28		n.a.
T 19	23 12	20 23	2 4	20 49	2 7	15 20	7 53	2 2	0 1	20 26	1 35	27 7	3 0	0 53	0 7	26 20	2 48	15 28	2 5	24 7	24 8	23 29		n.a.
W20	23 19	17 0	3 3	21 6	2 12	15 19	7 49	1 44	0s 1	20 30	1 35	27 7	3 0	0 53	0 7	26 20	2 48	15 28	2 5	24 7	24 8	23 30		n.a.
T 21	23 25	12 50	3 55	21 24	2 16	15 18	7 45	1 27	0 2	20 33	1 35	27 7	3 0	0 53	0 7	26 20	2 48	15 28	2 5	24 7	24 8	23 30		n.a.
F 22	23 30	8 2	4 36	21 42	2 19	15 19	7 40	1 10	0 4	20 37	1 36	27 7	3 0	0 53	0 7	26 20	2 48	15 27	2 5	24 7	24 8	23 31		n.a.
S 23	23 36	2 47	5 4	22 0	2 21	15 20	7 34	0 53	0 6	20 41	1 36	27 7	3 0	0 53	0 7	26 20	2 48	15 27	2 5	24 7	24 8	23 31		n.a.
S 24	23 41	2n45	5 17	22 17	2 23	15 22	7 28	0 35	0 7	20 44	1 36	27 7	3 0	0 53	0 7	26 19	2 48	15 27	2 5	24 7	24 8	23 32		n.a.
M25	23 45	8 19	5 12	22 35	2 24	15 24	7 20	0 18	0 9	20 48	1 36	27 8	3 0	0 53	0 7	26 19	2 48	15 26	2 5	24 7	24 8	23 33		n.a.
T 26	23 49	13 36	4 48	22 51	2 24	15 27	7 12	0 1	0 11	20 51	1 36	27 8	3 0	0 53	0 7	26 19	2 48	15 26	2 5	24 7	24 8	23 33		n.a.
W27	23 53	18 17	4 6	23 8	2 23	15 31	7 4	0s16	0 12	20 55	1 36	27 8	3 0	0 53	0 7	26 19	2 48	15 26	2 5	24 7	24 8	23 34		n.a.
T 28	23 56	21 53	3 6	23 23	2 21	15 36	6 55	0 33	0 14	20 58	1 37	27 8	3 0	0 53	0 7	26 19	2 48	15 25	2 5	24 7	24 8	23 34		n.a.
F 29	23s59	24n 2	1n53	23s38	2s19	15s41	6n45	0s50	0s16	21s 2	1s37	27n 8	3n 0	0n54	0n 7	26n19	2n48	15s25	2n 5	24s 7	24s 8	23s35		n.a.

Julian Day Number = -2071667.5, Delta T = 134h14m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'36, Lahiri = -145°49'36 Julian Calendar 1 Feb. 10385 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10386 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 41 20	24♐59'35	22♊35	4♐27	8°R 2	2♎ 4	24♏50	1°R18	1♈57	17°R26	12♒59	28°D12	28♐33	3♐22	n.a.	S 1
S 2	5 45 16	25°56'28	7♋36	5°57	7♐38	2°41	25° 3	1♋13	1°57	17♊24	13° 0	28♐12	28°30	3°29	n.a.	S 2
M 3	5 49 13	26°53'21	22°23	7°30	7°16	3°19	25°16	1° 9	1°57	17°23	13° 1	28°12	28°27	3°36	n.a.	M 3
T 4	5 53 9	27°50'15	6♌48	9° 6	6°57	3°56	25°28	1° 4	1°58	17°21	13° 3	28°12	28°24	3°42	n.a.	T 4
W 5	5 57 6	28°47'09	20°49	10°45	6°40	4°32	25°41	1° 0	1°59	17°20	13° 4	28°R12	28°21	3°49	n.a.	W 5
T 6	6 1 2	29°44'04	4♍23	12°28	6°25	5° 9	25°54	0°55	1°59	17°18	13° 5	28°12	28°18	3°55	n.a.	T 6
F 7	6 4 59	0♑41'00	17°31	14°13	6°13	5°45	26° 6	0°51	2° 0	17°16	13° 6	28°12	28°14	4° 2	n.a.	F 7
S 8	6 8 56	1°37'56	0♎16	16° 2	6° 3	6°22	26°19	0°47	2° 1	17°15	13° 8	28°D12	28°11	4° 9	n.a.	S 8
S 9	6 12 52	2°34'54	12°41	17°53	5°56	6°58	26°31	0°42	2° 1	17°13	13° 9	28°12	28° 8	4°15	n.a.	S 9
M10	6 16 49	3°31'52	24°50	19°47	5°50	7°34	26°44	0°38	2° 2	17°12	13°10	28°12	28° 5	4°22	n.a.	M10
T 11	6 20 45	4°28'52	6♏49	21°43	5°48	8° 9	26°56	0°33	2° 3	17°10	13°12	28°12	28° 2	4°29	n.a.	T 11
W12	6 24 42	5°25'52	18°40	23°42	5°D47	8°45	27° 9	0°29	2° 4	17° 9	13°13	28°13	27°59	4°35	n.a.	W12
T 13	6 28 39	6°22'53	0♐28	25°43	5°49	9°20	27°21	0°24	2° 5	17° 7	13°15	28°14	27°55	4°42	n.a.	T 13
F 14	6 32 35	7°19'55	12°16	27°46	5°53	9°55	27°33	0°20	2° 6	17° 6	13°16	28°15	27°52	4°49	n.a.	F 14
S 15	6 36 32	8°16'59	24° 8	29°50	5°59	10°30	27°45	0°16	2° 7	17° 4	13°17	28°R15	27°49	4°55	n.a.	S 15
S 16	6 40 29	9°14'03	6♑ 5	1♑56	6° 8	11° 5	27°57	0°11	2° 9	17° 3	13°19	28°15	27°46	5° 2	n.a.	S 16
M17	6 44 25	10°11'08	18°11	4° 3	6°18	11°39	28° 9	0° 7	2°10	17° 1	13°20	28°14	27°43	5° 9	n.a.	M17
T 18	6 48 22	11° 8'14	0♒26	6°11	6°31	12°13	28°21	0° 3	2°11	17° 0	13°22	28°13	27°39	5°15	n.a.	T 18
W19	6 52 18	12° 5'20	12°53	8°19	6°46	12°47	28°33	29♊58	2°12	16°58	13°23	28°11	27°36	5°22	n.a.	W19
T 20	6 56 15	13° 2'28	25°33	10°27	7° 2	13°21	28°45	29°54	2°14	16°57	13°25	28° 9	27°33	5°29	n.a.	T 20
F 21	7 0 12	13°59'36	8♓27	12°35	7°20	13°55	28°57	29°50	2°15	16°56	13°26	28° 7	27°30	5°35	n.a.	F 21
S 22	7 4 8	14°56'46	21°36	14°43	7°41	14°28	29° 8	29°45	2°17	16°54	13°28	28° 6	27°27	5°42	n.a.	S 22
S 23	7 8 5	15°53'56	5♈ 3	16°50	8° 3	15° 1	29°20	29°41	2°18	16°53	13°29	28° 4	27°24	5°49	n.a.	S 23
M24	7 12 2	16°51'06	18°47	18°56	8°26	15°34	29°31	29°37	2°20	16°52	13°31	28°D 4	27°20	5°55	n.a.	M24
T 25	7 15 58	17°48'18	2♉48	21° 2	8°51	16° 6	29°43	29°33	2°21	16°50	13°32	28° 5	27°17	6° 2	n.a.	T 25
W26	7 19 55	18°45'31	17° 7	23° 6	9°18	16°38	29°54	29°29	2°23	16°49	13°34	28° 6	27°14	6° 9	n.a.	W26
T 27	7 23 51	19°42'45	1♊40	25°10	9°47	17°10	0♐ 5	29°25	2°25	16°48	13°35	28° 7	27°11	6°15	n.a.	T 27
F 28	7 27 48	20°40'00	16°24	27°11	10°16	17°42	0°16	29°21	2°26	16°46	13°37	28° 8	27° 8	6°22	n.a.	F 28
S 29	7 31 45	21°37'15	1♋13	29°12	10°48	18°14	0°27	29°17	2°28	16°45	13°39	28°R 8	27° 5	6°29	n.a.	S 29
S 30	7 35 41	22°34'33	16° 0	1♒11	11°20	18°45	0°38	29°13	2°30	16°44	13°40	28° 8	27° 1	6°35	n.a.	S 30
M31	7 39 38	23♑31'51	0♌38	3♒ 8	11♐54	19♎16	0♐49	29♊ 9	2♈32	16♊43	13♒42	28♐ 6	26♐58	6♐42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	24n26	0n31	23s52	2s16	15s47	6n35	1s 7	0s17	21s 5	1s37	27n 8	3n 1	0n54	0n 7	26n18	2n48	15s24	2n 5	24s 7	24s 8	23s35		n.a.
S 2	24 4	23 2	0s52	24 6	2 12	15 54	6 24	1 23	0 19	21 9	1 37	27 8	3 1	0 54	0 7	26 18	2 48	15 24	2 5	24 7	24 7	23 36		n.a.
M 3	24 5	20 4	2 10	24 18	2 8	16 1	6 13	1 40	0 21	21 12	1 37	27 8	3 1	0 54	0 7	26 18	2 48	15 24	2 5	24 7	24 7	23 36		n.a.
T 4	24 6	15 55	3 19	24 29	2 3	16 9	6 2	1 57	0 23	21 16	1 37	27 8	3 1	0 54	0 7	26 18	2 48	15 23	2 5	24 7	24 7	23 37		n.a.
W 5	24 7	10 59	4 13	24 39	1 57	16 18	5 50	2 14	0 24	21 19	1 38	27 8	3 1	0 55	0 7	26 18	2 48	15 23	2 5	24 7	24 7	23 37		n.a.
T 6	24 7	5 41	4 51	24 47	1 51	16 27	5 39	2 30	0 26	21 22	1 38	27 8	3 1	0 55	0 7	26 18	2 48	15 22	2 5	24 7	24 7	23 38		n.a.
F 7	24 7	0 18	5 12	24 54	1 44	16 37	5 27	2 47	0 28	21 25	1 38	27 8	3 1	0 55	0 7	26 17	2 48	15 22	2 5	24 7	24 7	23 38		n.a.
S 8	24 7	4s56	5 18	24 59	1 37	16 47	5 15	3 3	0 30	21 29	1 38	27 9	3 1	0 55	0 7	26 17	2 48	15 22	2 5	24 7	24 7	23 39		n.a.
S 9	24 6	9 51	5 8	25 2	1 29	16 57	5 2	3 19	0 32	21 32	1 38	27 9	3 1	0 56	0 7	26 17	2 48	15 21	2 6	24 7	24 7	23 39		n.a.
M10	24 4	14 16	4 44	25 4	1 21	17 9	4 50	3 36	0 34	21 35	1 39	27 9	3 1	0 56	0 7	26 17	2 48	15 21	2 6	24 7	24 7	23 40		n.a.
T 11	24 3	18 4	4 9	25 4	1 12	17 20	4 38	3 52	0 35	21 38	1 39	27 9	3 1	0 57	0 7	26 17	2 48	15 20	2 6	24 7	24 7	23 40		n.a.
W12	24 1	21 7	3 23	25 1	1 3	17 32	4 26	4 8	0 37	21 42	1 39	27 9	3 1	0 57	0 7	26 16	2 48	15 20	2 6	24 7	24 7	23 41		n.a.
T 13	23 58	23 15	2 28	24 57	0 53	17 44	4 14	4 24	0 39	21 45	1 39	27 9	3 1	0 57	0 7	26 16	2 48	15 19	2 6	24 7	24 7	23 41		n.a.
F 14	23 55	24 22	1 28	24 51	0 44	17 57	4 2	4 40	0 41	21 48	1 40	27 9	3 1	0 58	0 7	26 16	2 48	15 19	2 6	24 7	24 7	23 42		n.a.
S 15	23 51	24 23	0 23	24 42	0 34	18 10	3 50	4 56	0 43	21 51	1 40	27 8	3 1	0 58	0 7	26 16	2 48	15 19	2 6	24 7	24 7	23 42		n.a.
S 16	23 47	23 16	0n43	24 31	0 24	18 23	3 38	5 12	0 45	21 54	1 40	27 8	3 0	0 59	0 7	26 16	2 48	15 18	2 6	24 7	24 7	23 43		n.a.
M17	23 43	21 4	1 48	24 18	0 14	18 36	3 26	5 27	0 47	21 57	1 40	27 8	3 0	0 59	0 7	26 16	2 48	15 18	2 6	24 7	24 7	23 43		n.a.
T 18	23 38	17 54	2 49	24 3	0 4	18 50	3 14	5 43	0 49	22 0	1 40	27 8	3 0	1 0	0 7	26 15	2 48	15 17	2 6	24 7	24 7	23 44		n.a.
W19	23 33	13 53	3 43	23 46	0n 6	19 4	3 3	5 58	0 51	22 3	1 41	27 8	3 0	1 0	0 7	26 15	2 48	15 17	2 6	24 7	24 7	23 44		n.a.
T 20	23 28	9 12	4 27	23 27	0 16	19 18	2 52	6 14	0 53	22 6	1 41	27 8	3 0	1 1	0 7	26 15	2 48	15 16	2 6	24 7	24 7	23 45		n.a.
F 21	23 22	4 3	4 58	23 6	0 25	19 32	2 40	6 29	0 55	22 9	1 41	27 8	3 0	1 2	0 7	26 15	2 48	15 16	2 6	24 7	24 7	23 45		n.a.
S 22	23 15	1n22	5 14	22 44	0 34	19 46	2 29	6 44	0 57	22 12	1 41	27 8	3 0	1 2	0 7	26 15	2 47	15 15	2 6	24 7	24 6	23 45		n.a.
S 23	23 9	6 50	5 14	22 19	0 43	20 0	2 19	6 59	0 59	22 14	1 42	27 8	3 0	1 3	0 7	26 14	2 47	15 15	2 6	24 7	24 6	23 46		n.a.
M24	23 2	12 6	4 56	21 54	0 52	20 15	2 8	7 14	1 2	22 17	1 42	27 8	3 0	1 3	0 7	26 14	2 47	15 14	2 6	24 7	24 6	23 46		n.a.
T 25	22 54	16 51	4 20	21 27	1 0	20 29	1 58	7 29	1 4	22 20	1 42	27 8	3 0	1 4	0 7	26 14	2 47	15 14	2 6	24 7	24 6	23 47		n.a.
W26	22 46	20 44	3 27	20 59	1 8	20 43	1 47	7 44	1 6	22 23	1 42	27 8	3 0	1 5	0 7	26 14	2 47	15 13	2 6	24 7	24 6	23 47		n.a.
T 27	22 38	23 23	2 21	20 30	1 15	20 57	1 37	7 59	1 8	22 26	1 43	27 7	3 0	1 5	0 7	26 14	2 47	15 13	2 6	24 7	24 6	23 47		n.a.
F 28	22 29	24 29	1 4	20 0	1 22	21 11	1 28	8 13	1 10	22 28	1 43	27 7	2 59	1 6	0 7	26 14	2 47	15 12	2 6	24 7	24 6	23 48		n.a.
S 29	22 20	23 51	0s17	19 29	1 28	21 25	1 18	8 28	1 13	22 31	1 43	27 7	2 59	1 7	0 7	26 13	2 47	15 12	2 6	24 7	24 6	23 48		n.a.
S 30	22 10	21 32	1 37	18 57	1 34	21 39	1 9	8 42	1 15	22 34	1 43	27 7	2 59	1 8	0 7	26 13	2 47	15 11	2 6	24 7	24 6	23 49		n.a.
M31	22s 0	17n51	2s49	18s25	1n39	21s53	1n 0	8s56	1s17	22s36	1s44	27n 7	2n59	1n 8	0n 7	26n13	2n47	15s11	2n 6	24s 7	24s 6	23s49		n.a.

Julian Day Number = -2071638.5, Delta T = 134h14m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'32, Lahiri = -145°49'32 Julian Calendar 1 March 10385 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10386 BCE

The year -10384 astronomical counting style corresponds to year 10385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 43 35	24♉29'11	15♌ 0	5♒ 4	12♐30	19♎46	1♐ 0	29°R 5	2♈34	16°R41	13♒43	28°R 2	26♐55	6♐49	n.a.	T 1
W 2	7 47 31	25°26'32	29° 1	6°59	13° 6	20°17	1°11	29♊ 2	2°36	16♊40	13°45	27♐59	26°52	6°55	n.a.	W 2
T 3	7 51 28	26°23'55	12♍37	8°52	13°44	20°47	1°21	28°58	2°38	16°39	13°47	27°55	26°49	7° 2	n.a.	T 3
F 4	7 55 25	27°21'19	25°49	10°43	14°23	21°16	1°32	28°54	2°40	16°38	13°48	27°51	26°45	7° 9	n.a.	F 4
S 5	7 59 21	28°18'45	8♎37	12°33	15° 3	21°46	1°42	28°51	2°42	16°37	13°50	27°48	26°42	7°15	n.a.	S 5
S 6	8 3 18	29°16'13	21° 4	14°21	15°44	22°15	1°53	28°47	2°44	16°36	13°52	27°46	26°39	7°22	n.a.	S 6
M 7	8 7 15	0♒13'43	3♏14	16° 7	16°26	22°44	2° 3	28°44	2°46	16°35	13°53	27°D46	26°36	7°29	n.a.	M 7
T 8	8 11 11	1°11'15	15°12	17°52	17° 9	23°12	2°13	28°40	2°49	16°34	13°55	27°47	26°33	7°35	n.a.	T 8
W 9	8 15 8	2° 8'49	27° 2	19°35	17°53	23°40	2°23	28°37	2°51	16°33	13°57	27°49	26°30	7°42	n.a.	W 9
T 10	8 19 5	3° 6'25	8♐50	21°17	18°38	24° 8	2°33	28°34	2°53	16°32	13°58	27°50	26°26	7°49	n.a.	T 10
F 11	8 23 1	4° 4'03	20°41	22°57	19°24	24°35	2°43	28°30	2°56	16°31	14° 0	27°51	26°23	7°55	n.a.	F 11
S 12	8 26 58	5° 1'42	2♑37	24°36	20°11	25° 2	2°52	28°27	2°58	16°30	14° 2	27°R52	26°20	8° 2	n.a.	S 12
S 13	8 30 55	5°59'24	14°43	26°13	20°58	25°29	3° 2	28°24	3° 1	16°29	14° 3	27°50	26°17	8° 9	n.a.	S 13
M14	8 34 51	6°57'07	27° 1	27°49	21°47	25°55	3°11	28°21	3° 3	16°28	14° 5	27°47	26°14	8°15	n.a.	M14
T 15	8 38 48	7°54'52	9♒33	29°23	22°36	26°21	3°21	28°18	3° 6	16°27	14° 7	27°42	26°11	8°22	n.a.	T 15
W16	8 42 45	8°52'39	22°19	0♓56	23°26	26°46	3°30	28°16	3° 8	16°26	14° 8	27°36	26° 7	8°28	n.a.	W16
T 17	8 46 41	9°50'27	5♓19	2°26	24°16	27°11	3°39	28°13	3°11	16°26	14°10	27°28	26° 4	8°35	n.a.	T 17
F 18	8 50 38	10°48'18	18°33	3°56	25° 8	27°36	3°48	28°10	3°14	16°25	14°12	27°21	26° 1	8°42	n.a.	F 18
S 19	8 54 35	11°46'10	2♈ 0	5°24	26° 0	28° 0	3°57	28° 7	3°16	16°24	14°13	27°15	25°58	8°48	n.a.	S 19
S 20	8 58 31	12°44'03	15°38	6°50	26°52	28°24	4° 6	28° 5	3°19	16°23	14°15	27°10	25°55	8°55	n.a.	S 20
M21	9 2 28	13°41'59	29°27	8°14	27°45	28°47	4°14	28° 2	3°22	16°23	14°17	27° 8	25°51	9° 2	n.a.	M21
T 22	9 6 24	14°39'56	13♉26	9°37	28°39	29°10	4°23	28° 0	3°25	16°22	14°18	27°D 7	25°48	9° 8	n.a.	T 22
W23	9 10 21	15°37'55	27°33	10°58	29°33	29°32	4°31	27°58	3°28	16°21	14°20	27° 7	25°45	9°15	n.a.	W23
T 24	9 14 18	16°35'56	11♊48	12°17	0♑28	29°54	4°39	27°56	3°30	16°21	14°22	27° 8	25°42	9°22	n.a.	T 24
F 25	9 18 14	17°33'58	26° 9	13°35	1°24	0♏15	4°48	27°54	3°33	16°20	14°24	27°R 9	25°39	9°28	n.a.	F 25
S 26	9 22 11	18°32'02	10♋33	14°51	2°20	0°36	4°55	27°52	3°36	16°20	14°25	27° 8	25°36	9°35	n.a.	S 26
S 27	9 26 8	19°30'08	24°56	16° 4	3°16	0°57	5° 3	27°50	3°39	16°19	14°27	27° 5	25°32	9°42	n.a.	S 27
M28	9 30 4	20°28'16	9♌14	17°16	4°13	1°17	5°11	27°48	3°42	16°19	14°29	27° 0	25°29	9°48	n.a.	M28
T 29	9 34 1	21°26'26	23°20	18°26	5°11	1°36	5°19	27°46	3°45	16°18	14°30	26°53	25°26	9°55	n.a.	T 29
W30	9 37 58	22♒24'38	7♍10	19♓33	6♑ 9	1♏55	5♐26	27♊44	3♈48	16♊18	14♒32	26♐44	25♐23	10♐ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	13n 9	3s50	17s53	1n44	22s 7	0n51	9s10	1s19	22s39	1s44	27n 7	2n59	1n 9	0n 7	26n13	2n47	15s10	2n 6	24s 7	24s 6	23s49		n.a.
W 2	21 39	7 53	4 35	17 20	1 48	22 20	0 42	9 24	1 22	22 41	1 44	27 7	2 59	1 10	0 7	26 13	2 47	15 10	2 7	24 7	24 6	23 50		n.a.
T 3	21 28	2 22	5 3	16 46	1 52	22 33	0 34	9 38	1 24	22 44	1 45	27 6	2 59	1 11	0 7	26 12	2 47	15 9	2 7	24 7	24 6	23 50		n.a.
F 4	21 17	3s 4	5 13	16 13	1 55	22 46	0 25	9 51	1 26	22 46	1 45	27 6	2 59	1 12	0 7	26 12	2 47	15 9	2 7	24 7	24 6	23 50		n.a.
S 5	21 5	8 12	5 8	15 39	1 58	22 59	0 17	10 5	1 29	22 49	1 45	27 6	2 58	1 13	0 7	26 12	2 47	15 8	2 7	24 7	24 5	23 51		n.a.
S 6	20 53	12 53	4 48	15 6	2 0	23 11	0 9	10 18	1 31	22 51	1 45	27 6	2 58	1 14	0 7	26 12	2 47	15 8	2 7	24 7	24 5	23 51		n.a.
M 7	20 41	16 56	4 16	14 32	2 2	23 23	0 2	10 32	1 34	22 54	1 46	27 6	2 58	1 14	0 7	26 12	2 47	15 7	2 7	24 7	24 5	23 51		n.a.
T 8	20 28	20 14	3 32	13 58	2 3	23 35	0s 6	10 45	1 36	22 56	1 46	27 5	2 58	1 15	0 7	26 12	2 47	15 7	2 7	24 7	24 5	23 52		n.a.
W 9	20 15	22 40	2 41	13 25	2 4	23 47	0 13	10 58	1 38	22 58	1 46	27 5	2 58	1 16	0 7	26 11	2 47	15 6	2 7	24 7	24 5	23 52		n.a.
T 10	20 1	24 6	1 42	12 52	2 4	23 58	0 20	11 11	1 41	23 1	1 47	27 5	2 58	1 17	0 7	26 11	2 46	15 5	2 7	24 7	24 5	23 52		n.a.
F 11	19 47	24 27	0 39	12 19	2 4	24 8	0 27	11 23	1 43	23 3	1 47	27 5	2 57	1 18	0 7	26 11	2 46	15 5	2 7	24 7	24 5	23 52		n.a.
S 12	19 33	23 40	0n26	11 46	2 3	24 19	0 33	11 36	1 46	23 5	1 47	27 5	2 57	1 19	0 7	26 11	2 46	15 4	2 7	24 7	24 5	23 53		n.a.
S 13	19 19	21 48	1 31	11 14	2 2	24 29	0 40	11 48	1 48	23 8	1 48	27 4	2 57	1 20	0 7	26 11	2 46	15 4	2 7	24 7	24 5	23 53		n.a.
M14	19 4	18 53	2 32	10 42	2 0	24 38	0 46	12 1	1 51	23 10	1 48	27 4	2 57	1 21	0 7	26 11	2 46	15 3	2 7	24 7	24 5	23 53		n.a.
T 15	18 49	15 3	3 27	10 11	1 58	24 47	0 52	12 13	1 54	23 12	1 48	27 4	2 57	1 22	0 7	26 10	2 46	15 3	2 7	24 7	24 5	23 54		n.a.
W16	18 33	10 30	4 13	9 40	1 56	24 56	0 58	12 25	1 56	23 14	1 49	27 4	2 56	1 23	0 7	26 10	2 46	15 2	2 7	24 7	24 4	23 54		n.a.
T 17	18 17	5 24	4 46	9 9	1 53	25 4	1 3	12 36	1 59	23 16	1 49	27 3	2 56	1 25	0 7	26 10	2 46	15 2	2 7	24 6	24 4	23 54		n.a.
F 18	18 1	0n 0	5 5	8 39	1 50	25 11	1 9	12 48	2 2	23 18	1 49	27 3	2 56	1 26	0 7	26 10	2 46	15 1	2 7	24 6	24 4	23 54		n.a.
S 19	17 45	5 30	5 8	8 10	1 46	25 18	1 14	13 0	2 4	23 21	1 50	27 3	2 56	1 27	0 7	26 10	2 46	15 0	2 8	24 6	24 4	23 55		n.a.
S 20	17 28	10 48	4 53	7 41	1 42	25 25	1 19	13 11	2 7	23 23	1 50	27 3	2 56	1 28	0 7	26 10	2 46	15 0	2 8	24 6	24 4	23 55		n.a.
M21	17 11	15 39	4 21	7 13	1 37	25 31	1 24	13 22	2 10	23 25	1 50	27 2	2 55	1 29	0 7	26 9	2 46	14 59	2 8	24 6	24 4	23 55		n.a.
T 22	16 54	19 43	3 34	6 46	1 32	25 36	1 29	13 33	2 13	23 27	1 51	27 2	2 55	1 30	0 7	26 9	2 46	14 59	2 8	24 6	24 4	23 55		n.a.
W23	16 36	22 40	2 33	6 19	1 27	25 41	1 33	13 44	2 15	23 28	1 51	27 2	2 55	1 31	0 7	26 9	2 45	14 58	2 8	24 6	24 4	23 56		n.a.
T 24	16 19	24 12	1 22	5 54	1 21	25 46	1 38	13 54	2 18	23 30	1 51	27 2	2 55	1 33	0 7	26 9	2 45	14 58	2 8	24 6	24 4	23 56		n.a.
F 25	16 0	24 10	0 5	5 29	1 15	25 49	1 42	14 5	2 21	23 32	1 52	27 1	2 54	1 34	0 7	26 9	2 45	14 57	2 8	24 6	24 4	23 56		n.a.
S 26	15 42	22 31	1s12	5 5	1 9	25 53	1 46	14 15	2 24	23 34	1 52	27 1	2 54	1 35	0 7	26 9	2 45	14 56	2 8	24 6	24 3	23 56		n.a.
S 27	15 23	19 24	2 24	4 42	1 2	25 55	1 50	14 25	2 27	23 36	1 52	27 1	2 54	1 36	0 7	26 9	2 45	14 56	2 8	24 6	24 3	23 56		n.a.
M28	15 5	15 9	3 26	4 20	0 55	25 57	1 54	14 35	2 30	23 38	1 53	27 0	2 54	1 37	0 7	26 9	2 45	14 55	2 8	24 6	24 3	23 57		n.a.
T 29	14 46	10 8	4 15	3 59	0 47	25 59	1 57	14 45	2 33	23 40	1 53	27 0	2 53	1 39	0 7	26 8	2 45	14 55	2 8	24 6	24 3	23 57		n.a.
W30	14s26	4n41	4s48	3s39	0n39	25s59	2s 0	14s55	2s36	23s41	1s54	27n 0	2n53	1n40	0n 7	26n 8	2n45	14s54	2n 8	24s 5	24s 3	23s57		n.a.

Julian Day Number = -2071607.5, Delta T = 134h14m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'28, Lahiri = -145°49'28 Julian Calendar 1 Apr. 10385 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 41 54	23♒22'52	20♍41	20♓38	7♉ 7	2♏13	5♐33	27°R43	3♈52	16°R17	14♒34	26°R34	25♐20	10♐ 8	n.a.	T 1
F 2	9 45 51	24°21'09	3♎50	21°41	8° 6	2°31	5°40	27♊41	3°55	16♊17	14°35	26♐25	25°16	10°15	n.a.	F 2
S 3	9 49 48	25°19'27	16°37	22°41	9° 6	2°48	5°47	27°40	3°58	16°17	14°37	26°18	25°13	10°22	n.a.	S 3
S 4	9 53 44	26°17'49	29° 4	23°38	10° 5	3° 5	5°54	27°39	4° 1	16°16	14°39	26°12	25°10	10°28	n.a.	S 4
M 5	9 57 41	27°16'13	11♏14	24°32	11° 6	3°21	6° 1	27°38	4° 4	16°16	14°40	26° 8	25° 7	10°35	n.a.	M 5
T 6	10 1 37	28°14'39	23°12	25°24	12° 6	3°37	6° 7	27°36	4° 8	16°16	14°42	26° 7	25° 4	10°42	n.a.	T 6
W 7	10 5 34	29°13'08	5♐ 2	26°12	13° 7	3°51	6°14	27°35	4°11	16°16	14°44	26°D 7	25° 1	10°48	n.a.	W 7
T 8	10 9 31	0♓11'39	16°51	26°57	14° 8	4° 6	6°20	27°35	4°14	16°15	14°45	26° 7	24°57	10°55	n.a.	T 8
F 9	10 13 27	1°10'13	28°42	27°38	15°10	4°19	6°26	27°34	4°18	16°15	14°47	26°R 8	24°54	11° 1	n.a.	F 9
S 10	10 17 24	2° 8'50	10♉42	28°15	16°12	4°32	6°32	27°33	4°21	16°15	14°49	26° 7	24°51	11° 8	n.a.	S 10
S 11	10 21 20	3° 7'29	22°55	28°48	17°15	4°44	6°38	27°32	4°24	16°15	14°50	26° 3	24°48	11°15	n.a.	S 11
M12	10 25 17	4° 6'10	5♒24	29°16	18°17	4°56	6°43	27°32	4°28	16°15	14°52	25°58	24°45	11°21	n.a.	M12
T 13	10 29 14	5° 4'54	18°11	29°40	19°20	5° 7	6°49	27°32	4°31	16°D15	14°54	25°49	24°42	11°28	n.a.	T 13
W14	10 33 10	6° 3'40	1♓17	29°59	20°24	5°17	6°54	27°31	4°35	16°15	14°55	25°39	24°38	11°35	n.a.	W14
T 15	10 37 7	7° 2'29	14°41	0♈12	21°28	5°26	6°59	27°31	4°38	16°15	14°57	25°27	24°35	11°41	n.a.	T 15
F 16	10 41 3	8° 1'20	28°20	0°19	22°32	5°35	7° 4	27°31	4°42	16°15	14°58	25°15	24°32	11°48	n.a.	F 16
S 17	10 45 0	9° 0'13	12♈12	0°R20	23°36	5°43	7° 9	27°D31	4°45	16°15	15° 0	25° 5	24°29	11°55	n.a.	S 17
S 18	10 48 57	9°59'08	26°12	0°15	24°40	5°50	7°13	27°31	4°49	16°15	15° 1	24°57	24°26	12° 1	n.a.	S 18
M19	10 52 53	10°58'06	10♉16	0° 4	25°45	5°56	7°17	27°31	4°52	16°16	15° 3	24°51	24°22	12° 8	n.a.	M19
T 20	10 56 50	11°57'06	24°23	29♓45	26°50	6° 2	7°22	27°32	4°56	16°16	15° 5	24°48	24°19	12°15	n.a.	T 20
W21	11 0 46	12°56'08	8♊30	29°20	27°56	6° 6	7°26	27°32	5° 0	16°16	15° 6	24°D47	24°16	12°21	n.a.	W21
T 22	11 4 43	13°55'12	22°36	28°47	29° 1	6°10	7°29	27°32	5° 3	16°16	15° 8	24°R47	24°13	12°28	n.a.	T 22
F 23	11 8 39	14°54'18	6♋41	28° 8	0♒ 7	6°14	7°33	27°33	5° 7	16°17	15° 9	24°47	24°10	12°35	n.a.	F 23
S 24	11 12 36	15°53'26	20°43	27°23	1°13	6°16	7°37	27°34	5°11	16°17	15°11	24°45	24° 7	12°41	n.a.	S 24
S 25	11 16 33	16°52'36	4♌40	26°31	2°20	6°18	7°40	27°35	5°14	16°18	15°12	24°40	24° 3	12°48	n.a.	S 25
M26	11 20 29	17°51'49	18°31	25°35	3°26	6°R18	7°43	27°35	5°18	16°18	15°14	24°33	24° 0	12°55	n.a.	M26
T 27	11 24 26	18°51'03	2♍13	24°34	4°33	6°18	7°46	27°36	5°22	16°18	15°15	24°23	23°57	13° 1	n.a.	T 27
W28	11 28 22	19°50'20	15°43	23°30	5°40	6°17	7°49	27°38	5°25	16°19	15°17	24°10	23°54	13° 8	n.a.	W28
T 29	11 32 19	20°49'39	28°58	22°24	6°47	6°15	7°51	27°39	5°29	16°19	15°18	23°57	23°51	13°14	n.a.	T 29
F 30	11 36 15	21°49'01	11♎56	21°18	7°55	6°13	7°53	27°40	5°33	16°20	15°19	23°45	23°48	13°21	n.a.	F 30
S 31	11 40 12	22♓48'25	24♎36	20♓13	9♒ 2	6♏ 9	7♐56	27♊41	5♈37	16♊21	15♒21	23♐33	23♐44	13♐28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 7	0s50	5s 4	3s21	0n31	25s59	2s 4	15s 4	2s39	23s43	1s54	27n 0	2n53	1n41	0n 7	26n 8	2n45	14s54	2n 8	24s 5	24s 3	23s57		n.a.
F 2	13 47	6 10	5 3	3 3	0 22	25 59	2 7	15 13	2 42	23 45	1 54	26 59	2 53	1 43	0 7	26 8	2 45	14 53	2 8	24 5	24 3	23 57		n.a.
S 3	13 27	11 6	4 47	2 47	0 13	25 58	2 9	15 22	2 45	23 46	1 55	26 59	2 52	1 44	0 7	26 8	2 45	14 52	2 9	24 5	24 3	23 57		n.a.
S 4	13 6	15 26	4 17	2 33	0 4	25 56	2 12	15 31	2 48	23 48	1 55	26 59	2 52	1 45	0 7	26 8	2 45	14 52	2 9	24 5	24 3	23 58		n.a.
M 5	12 46	19 3	3 36	2 19	0s 6	25 53	2 15	15 40	2 51	23 50	1 55	26 58	2 52	1 47	0 7	26 8	2 45	14 51	2 9	24 5	24 2	23 58		n.a.
T 6	12 25	21 48	2 47	2 7	0 16	25 50	2 17	15 48	2 54	23 51	1 56	26 58	2 52	1 48	0 7	26 8	2 44	14 51	2 9	24 4	24 2	23 58		n.a.
W 7	12 4	23 34	1 50	1 57	0 26	25 46	2 19	15 56	2 58	23 53	1 56	26 58	2 51	1 49	0 7	26 7	2 44	14 50	2 9	24 4	24 2	23 58		n.a.
T 8	11 43	24 17	0 49	1 48	0 37	25 42	2 21	16 4	3 1	23 54	1 57	26 58	2 51	1 51	0 7	26 7	2 44	14 50	2 9	24 4	24 2	23 58		n.a.
F 9	11 22	23 54	0n14	1 41	0 48	25 37	2 23	16 12	3 4	23 56	1 57	26 57	2 51	1 52	0 7	26 7	2 44	14 49	2 9	24 4	24 2	23 58		n.a.
S 10	11 0	22 24	1 17	1 36	0 59	25 31	2 25	16 20	3 7	23 57	1 57	26 57	2 51	1 53	0 7	26 7	2 44	14 48	2 9	24 4	24 2	23 58		n.a.
S 11	10 39	19 52	2 18	1 33	1 10	25 25	2 27	16 27	3 11	23 59	1 58	26 57	2 50	1 55	0 7	26 7	2 44	14 48	2 9	24 4	24 2	23 58		n.a.
M12	10 17	16 21	3 13	1 32	1 21	25 17	2 28	16 34	3 14	24 0	1 58	26 57	2 50	1 56	0 7	26 7	2 44	14 47	2 9	24 4	24 2	23 59		n.a.
T 13	9 55	12 1	4 0	1 33	1 33	25 10	2 30	16 41	3 17	24 1	1 59	26 56	2 50	1 58	0 7	26 7	2 44	14 47	2 9	24 4	24 1	23 59		n.a.
W14	9 33	7 3	4 35	1 36	1 45	25 1	2 31	16 48	3 21	24 3	1 59	26 56	2 49	1 59	0 7	26 7	2 44	14 46	2 9	24 4	24 1	23 59		n.a.
T 15	9 10	1 40	4 57	1 41	1 56	24 52	2 32	16 54	3 24	24 4	1 59	26 56	2 49	2 0	0 7	26 7	2 44	14 46	2 10	24 3	24 1	23 59		n.a.
F 16	8 48	3n54	5 1	1 49	2 8	24 42	2 33	17 0	3 27	24 5	2 0	26 55	2 49	2 2	0 7	26 7	2 44	14 45	2 10	24 3	24 1	23 59		n.a.
S 17	8 25	9 21	4 49	1 59	2 19	24 31	2 34	17 6	3 31	24 6	2 0	26 55	2 49	2 3	0 7	26 7	2 43	14 45	2 10	24 2	24 1	23 59		n.a.
S 18	8 2	14 23	4 19	2 11	2 30	24 20	2 34	17 12	3 34	24 8	2 1	26 55	2 48	2 5	0 8	26 6	2 43	14 44	2 10	24 2	24 1	23 59		n.a.
M19	7 39	18 41	3 33	2 26	2 41	24 9	2 35	17 17	3 38	24 9	2 1	26 55	2 48	2 6	0 8	26 6	2 43	14 43	2 10	24 2	24 1	23 59		n.a.
T 20	7 16	21 53	2 34	2 43	2 52	23 56	2 35	17 23	3 41	24 10	2 2	26 54	2 48	2 8	0 8	26 6	2 43	14 43	2 10	24 2	24 0	23 59		n.a.
W21	6 53	23 46	1 25	3 2	3 1	23 43	2 36	17 27	3 45	24 11	2 2	26 54	2 47	2 9	0 8	26 6	2 43	14 42	2 10	24 2	24 0	23 59		n.a.
T 22	6 30	24 7	0 12	3 23	3 10	23 29	2 36	17 32	3 48	24 12	2 2	26 54	2 47	2 11	0 8	26 6	2 43	14 42	2 10	24 2	24 0	23 59		n.a.
F 23	6 7	22 55	1s 3	3 46	3 18	23 15	2 36	17 36	3 51	24 13	2 3	26 53	2 47	2 12	0 8	26 6	2 43	14 41	2 10	24 2	24 0	23 59		n.a.
S 24	5 43	20 18	2 13	4 11	3 25	23 0	2 36	17 41	3 55	24 14	2 3	26 53	2 47	2 14	0 8	26 6	2 43	14 41	2 10	24 2	24 0	23 59		n.a.
S 25	5 19	16 31	3 14	4 37	3 30	22 44	2 36	17 44	3 58	24 15	2 4	26 53	2 46	2 15	0 8	26 6	2 43	14 40	2 11	24 1	24 0	23 59		n.a.
M26	4 56	11 51	4 4	5 3	3 33	22 28	2 35	17 48	4 2	24 16	2 4	26 53	2 46	2 17	0 8	26 6	2 43	14 40	2 11	24 1	24 0	23 59		n.a.
T 27	4 32	6 40	4 39	5 30	3 35	22 11	2 35	17 51	4 5	24 17	2 5	26 52	2 46	2 18	0 8	26 6	2 43	14 39	2 11	24 1	23 59	23 59		n.a.
W28	4 8	1 15	4 57	5 56	3 35	21 53	2 34	17 54	4 9	24 18	2 5	26 52	2 46	2 20	0 8	26 6	2 42	14 39	2 11	24 0	23 59	23 59		n.a.
T 29	3 44	4s 8	4 59	6 21	3 33	21 35	2 34	17 57	4 12	24 19	2 5	26 52	2 45	2 21	0 8	26 6	2 42	14 38	2 11	23 59	23 59	23 59		n.a.
F 30	3 20	9 12	4 46	6 44	3 29	21 17	2 33	17 59	4 16	24 20	2 6	26 52	2 45	2 23	0 8	26 6	2 42	14 37	2 11	23 59	23 59	23 59		n.a.
S 31	2s56	13s47	4s18	7s 4	3s23	20s57	2s32	18s 1	4s19	24s21	2s 6	26n51	2n45	2n24	0n 8	26n 6	2n42	14s37	2n11	23s58	23s59	23s59		n.a.

Julian Day Number = -2071577.5, Delta T = 134h14m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'24, Lahiri = -145°49'24 Julian Calendar 1 May 10385 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 44 8	23♓47'52	6♏58	19°R12	10♒10	6°R 5	7♐58	27♊43	5♈40	16♊21	15♒22	23°R24	23♐41	13♐34	n.a.	S 1
M 2	11 48 5	24°47'21	19° 6	18♓15	11°18	5♏59	7°59	27°45	5°44	16°22	15°24	23♐18	23°38	13°41	n.a.	M 2
T 3	11 52 1	25°46'53	1♐ 3	17°25	12°27	5°53	8° 1	27°46	5°48	16°23	15°25	23°15	23°35	13°48	n.a.	T 3
W 4	11 55 58	26°46'28	12°52	16°43	13°35	5°46	8° 2	27°48	5°52	16°23	15°26	23°13	23°32	13°54	n.a.	W 4
T 5	11 59 55	27°46'06	24°40	16° 9	14°44	5°38	8° 3	27°50	5°56	16°24	15°28	23°13	23°28	14° 1	n.a.	T 5
F 6	12 3 51	28°45'46	6♑31	15°45	15°53	5°29	8° 4	27°52	5°59	16°25	15°29	23°13	23°25	14° 8	n.a.	F 6
S 7	12 7 48	29°45'28	18°31	15°31	17° 2	5°20	8° 5	27°54	6° 3	16°26	15°30	23°12	23°22	14°14	n.a.	S 7
S 8	12 11 44	0♈45'14	0♒46	15°D27	18°11	5° 9	8° 6	27°56	6° 7	16°26	15°32	23° 9	23°19	14°21	n.a.	S 8
M 9	12 15 41	1°45'02	13°20	15°34	19°21	4°58	8° 6	27°58	6°11	16°27	15°33	23° 3	23°16	14°28	n.a.	M 9
T 10	12 19 37	2°44'52	26°16	15°51	20°30	4°46	8°R 6	28° 1	6°15	16°28	15°34	22°55	23°13	14°34	n.a.	T 10
W11	12 23 34	3°44'45	9♓36	16°19	21°40	4°33	8° 6	28° 3	6°18	16°29	15°35	22°44	23° 9	14°41	n.a.	W11
T 12	12 27 30	4°44'40	23°19	16°55	22°50	4°19	8° 6	28° 6	6°22	16°30	15°37	22°32	23° 6	14°48	n.a.	T 12
F 13	12 31 27	5°44'38	7♈22	17°41	24° 0	4° 4	8° 5	28° 9	6°26	16°31	15°38	22°20	23° 3	14°54	n.a.	F 13
S 14	12 35 23	6°44'38	21°39	18°35	25°10	3°49	8° 5	28°11	6°30	16°32	15°39	22° 8	23° 0	15° 1	n.a.	S 14
S 15	12 39 20	7°44'40	6♉ 6	19°36	26°20	3°33	8° 4	28°14	6°34	16°33	15°40	22° 0	22°57	15° 7	n.a.	S 15
M16	12 43 16	8°44'45	20°36	20°44	27°31	3°16	8° 3	28°17	6°38	16°34	15°41	21°54	22°53	15°14	n.a.	M16
T 17	12 47 13	9°44'51	5♊ 3	21°57	28°42	2°58	8° 2	28°20	6°41	16°35	15°42	21°50	22°50	15°21	n.a.	T 17
W18	12 51 9	10°45'00	19°22	23°16	29°52	2°40	8° 0	28°23	6°45	16°37	15°43	21°D49	22°47	15°27	n.a.	W18
T 19	12 55 5	11°45'11	3♋33	24°40	1♓ 3	2°21	7°58	28°26	6°49	16°38	15°44	21°50	22°44	15°34	n.a.	T 19
F 20	12 59 2	12°45'23	17°33	26° 7	2°14	2° 2	7°57	28°30	6°53	16°39	15°46	21°R50	22°41	15°41	n.a.	F 20
S 21	13 2 58	13°45'37	1♌22	27°38	3°25	1°42	7°54	28°33	6°57	16°40	15°47	21°48	22°38	15°47	n.a.	S 21
S 22	13 6 55	14°45'54	15° 1	29°11	4°37	1°22	7°52	28°37	7° 1	16°42	15°48	21°45	22°34	15°54	n.a.	S 22
M23	13 10 51	15°46'12	28°29	0♈46	5°48	1° 1	7°50	28°40	7° 4	16°43	15°49	21°38	22°31	16° 1	n.a.	M23
T 24	13 14 48	16°46'31	11♍47	2°24	7° 0	0°40	7°47	28°44	7° 8	16°44	15°50	21°29	22°28	16° 7	n.a.	T 24
W25	13 18 44	17°46'53	24°53	4° 3	8°11	0°18	7°44	28°48	7°12	16°46	15°50	21°19	22°25	16°14	n.a.	W25
T 26	13 22 41	18°47'17	7♎46	5°42	9°23	29♎56	7°41	28°51	7°16	16°47	15°51	21° 7	22°22	16°21	n.a.	T 26
F 27	13 26 37	19°47'43	20°26	7°23	10°35	29°34	7°38	28°55	7°20	16°48	15°52	20°56	22°19	16°27	n.a.	F 27
S 28	13 30 34	20°48'11	2♏53	9° 5	11°47	29°11	7°34	28°59	7°23	16°50	15°53	20°46	22°15	16°34	n.a.	S 28
S 29	13 34 30	21°48'41	15° 7	10°46	12°59	28°49	7°31	29° 3	7°27	16°51	15°54	20°38	22°12	16°41	n.a.	S 29
M30	13 38 27	22♈49'13	27♏10	12♈28	14♓12	28♎26	7♐27	29♊ 7	7♈31	16♊53	15♒55	20♐32	22♐ 9	16♐47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s32	17s40	3s39	7s21	3s14	20s38	2s31	18s 3	4s23	24s21	2s 7	26n51	2n44	2n26	0n 8	26n 6	2n42	14s36	2n11	23s58	23s59	23s59		n.a.
M 2	2 8	20 43	2 50	7 35	3 4	20 17	2 30	18 4	4 26	24 22	2 7	26 51	2 44	2 28	0 8	26 6	2 42	14 36	2 11	23 57	23 59	23 59		n.a.
T 3	1 43	22 50	1 55	7 45	2 53	19 56	2 29	18 5	4 29	24 23	2 8	26 51	2 44	2 29	0 8	26 6	2 42	14 35	2 11	23 57	23 58	23 59		n.a.
W 4	1 19	23 54	0 55	7 50	2 40	19 35	2 28	18 6	4 33	24 23	2 8	26 50	2 44	2 31	0 8	26 6	2 42	14 35	2 12	23 57	23 58	23 59		n.a.
T 5	0 55	23 54	0n 8	7 50	2 25	19 13	2 26	18 6	4 36	24 24	2 9	26 50	2 43	2 32	0 8	26 6	2 42	14 34	2 12	23 57	23 58	23 59		n.a.
F 6	0 30	22 48	1 10	7 46	2 10	18 50	2 25	18 6	4 39	24 25	2 9	26 50	2 43	2 34	0 8	26 6	2 42	14 34	2 12	23 57	23 58	23 59		n.a.
S 7	0 6	20 40	2 10	7 37	1 54	18 27	2 24	18 6	4 43	24 25	2 9	26 50	2 43	2 35	0 8	26 6	2 42	14 33	2 12	23 57	23 58	23 59		n.a.
S 8	0n19	17 33	3 5	7 24	1 38	18 4	2 22	18 5	4 46	24 26	2 10	26 49	2 42	2 37	0 8	26 6	2 42	14 33	2 12	23 57	23 58	23 59		n.a.
M 9	0 43	13 35	3 53	7 6	1 22	17 40	2 20	18 4	4 49	24 26	2 10	26 49	2 42	2 38	0 8	26 6	2 41	14 32	2 12	23 57	23 57	23 59		n.a.
T 10	1 7	8 54	4 30	6 44	1 6	17 15	2 18	18 2	4 52	24 27	2 11	26 49	2 42	2 40	0 8	26 6	2 41	14 32	2 12	23 56	23 57	23 59		n.a.
W11	1 32	3 41	4 54	6 19	0 50	16 50	2 17	18 1	4 55	24 27	2 11	26 49	2 42	2 42	0 8	26 6	2 41	14 31	2 12	23 56	23 57	23 59		n.a.
T 12	1 56	1n51	5 1	5 50	0 35	16 25	2 15	17 58	4 58	24 27	2 12	26 49	2 41	2 43	0 8	26 6	2 41	14 31	2 12	23 55	23 57	23 59		n.a.
F 13	2 21	7 26	4 51	5 18	0 20	15 59	2 13	17 56	5 1	24 28	2 12	26 48	2 41	2 45	0 8	26 6	2 41	14 31	2 13	23 54	23 57	23 59		n.a.
S 14	2 45	12 43	4 23	4 44	0 6	15 33	2 10	17 53	5 3	24 28	2 13	26 48	2 41	2 46	0 8	26 6	2 41	14 30	2 13	23 54	23 57	23 58		n.a.
S 15	3 9	17 21	3 37	4 7	0n 8	15 6	2 8	17 50	5 6	24 28	2 13	26 48	2 41	2 48	0 8	26 6	2 41	14 30	2 13	23 53	23 56	23 58		n.a.
M16	3 34	20 57	2 38	3 28	0 20	14 39	2 6	17 46	5 9	24 29	2 13	26 48	2 40	2 49	0 8	26 6	2 41	14 29	2 13	23 53	23 56	23 58		n.a.
T 17	3 58	23 12	1 28	2 47	0 32	14 12	2 4	17 42	5 11	24 29	2 14	26 47	2 40	2 51	0 8	26 6	2 41	14 29	2 13	23 52	23 56	23 58		n.a.
W18	4 22	23 55	0 13	2 5	0 43	13 44	2 1	17 38	5 13	24 29	2 14	26 47	2 40	2 53	0 8	26 6	2 41	14 28	2 13	23 52	23 56	23 58		n.a.
T 19	4 47	23 3	1s 2	1 22	0 53	13 15	1 59	17 33	5 16	24 29	2 15	26 47	2 40	2 54	0 8	26 6	2 41	14 28	2 13	23 52	23 56	23 58		n.a.
F 20	5 11	20 45	2 12	0 38	1 2	12 47	1 56	17 28	5 18	24 29	2 15	26 47	2 39	2 56	0 8	26 6	2 41	14 27	2 13	23 52	23 55	23 58		n.a.
S 21	5 35	17 17	3 14	0n 6	1 10	12 18	1 54	17 23	5 20	24 29	2 16	26 47	2 39	2 57	0 8	26 6	2 40	14 27	2 13	23 52	23 55	23 58		n.a.
S 22	5 59	12 55	4 4	0 51	1 18	11 49	1 51	17 17	5 22	24 29	2 16	26 46	2 39	2 59	0 8	26 6	2 40	14 27	2 14	23 52	23 55	23 57		n.a.
M23	6 23	7 59	4 39	1 36	1 24	11 19	1 49	17 11	5 24	24 29	2 16	26 46	2 39	3 0	0 8	26 6	2 40	14 26	2 14	23 52	23 55	23 57		n.a.
T 24	6 47	2 45	4 59	2 21	1 30	10 49	1 46	17 5	5 25	24 29	2 17	26 46	2 38	3 2	0 8	26 6	2 40	14 26	2 14	23 51	23 55	23 57		n.a.
W25	7 10	2s31	5 3	3 6	1 35	10 19	1 43	16 58	5 27	24 29	2 17	26 46	2 38	3 4	0 8	26 6	2 40	14 25	2 14	23 50	23 55	23 57		n.a.
T 26	7 34	7 36	4 51	3 51	1 40	9 49	1 40	16 52	5 28	24 29	2 18	26 45	2 38	3 5	0 8	26 7	2 40	14 25	2 14	23 50	23 54	23 57		n.a.
F 27	7 57	12 16	4 25	4 35	1 43	9 18	1 37	16 45	5 29	24 29	2 18	26 45	2 38	3 7	0 8	26 7	2 40	14 25	2 14	23 49	23 54	23 57		n.a.
S 28	8 21	16 21	3 46	5 19	1 46	8 47	1 35	16 37	5 30	24 29	2 18	26 45	2 37	3 8	0 8	26 7	2 40	14 24	2 14	23 48	23 54	23 56		n.a.
S 29	8 44	19 40	2 58	6 2	1 49	8 16	1 32	16 30	5 31	24 29	2 19	26 45	2 37	3 10	0 8	26 7	2 40	14 24	2 14	23 47	23 54	23 56		n.a.
M30	9n 7	22s 4	2s 2	6n45	1n51	7s45	1s29	16s22	5s32	24s28	2s19	26n45	2n37	3n11	0n 8	26n 7	2n40	14s23	2n15	23s47	23s54	23s56		n.a.

Julian Day Number = -2071546.5, Delta T = 134h13m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'19, Lahiri = -145°49'20 Julian Calendar 1 June 10385 BCE == Greg. Calendar 13 March 10385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 42 23	23♈49'48	9♐ 3	14♈10	15♓24	28°R 3	7°R23	29♊12	7♈35	16♊54	15♒56	20°R29	22♐ 6	16♐54	n.a.	T 1
W 2	13 46 20	24°50'24	20°51	15°53	16°36	27♑40	7♐19	29°16	7°38	16°56	15°56	20°D28	22° 3	17° 1	n.a.	W 2
T 3	13 50 16	25°51'03	2♉37	17°35	17°49	27°17	7°14	29°20	7°42	16°57	15°57	20♐29	21°59	17° 7	n.a.	T 3
F 4	13 54 12	26°51'44	14°27	19°17	19° 2	26°54	7°10	29°25	7°46	16°59	15°58	20°30	21°56	17°14	n.a.	F 4
S 5	13 58 9	27°52'27	26°25	20°58	20°14	26°31	7° 5	29°29	7°49	17° 1	15°59	20°R31	21°53	17°20	n.a.	S 5
S 6	14 2 5	28°53'12	8♒38	22°39	21°27	26° 9	7° 0	29°34	7°53	17° 2	15°59	20°30	21°50	17°27	n.a.	S 6
M 7	14 6 2	29°54'00	21°10	24°20	22°40	25°46	6°55	29°39	7°57	17° 4	16° 0	20°28	21°47	17°34	n.a.	M 7
T 8	14 9 58	0♉54'49	4♓ 6	26° 1	23°53	25°24	6°50	29°43	8° 0	17° 6	16° 1	20°23	21°44	17°40	n.a.	T 8
W 9	14 13 55	1°55'40	17°28	27°41	25° 7	25° 2	6°44	29°48	8° 4	17° 7	16° 1	20°17	21°40	17°47	n.a.	W 9
T 10	14 17 51	2°56'34	1♈17	29°21	26°20	24°41	6°39	29°53	8° 8	17° 9	16° 2	20° 9	21°37	17°54	n.a.	T 10
F 11	14 21 48	3°57'29	15°32	1♉ 1	27°33	24°19	6°33	29°58	8°11	17°11	16° 2	20° 1	21°34	18° 0	n.a.	F 11
S 12	14 25 44	4°58'26	0♉ 7	2°40	28°47	23°59	6°27	0♋ 3	8°15	17°13	16° 3	19°54	21°31	18° 7	n.a.	S 12
S 13	14 29 41	5°59'25	14°57	4°18	0♈ 0	23°39	6°21	0° 8	8°18	17°14	16° 3	19°48	21°28	18°14	n.a.	S 13
M14	14 33 37	7° 0'25	29°52	5°57	1°14	23°19	6°15	0°14	8°22	17°16	16° 4	19°44	21°24	18°20	n.a.	M14
T 15	14 37 33	8° 1'27	14♊45	7°35	2°27	23° 0	6° 8	0°19	8°25	17°18	16° 4	19°D43	21°21	18°27	n.a.	T 15
W16	14 41 30	9° 2'30	29°27	9°12	3°41	22°41	6° 2	0°24	8°29	17°20	16° 5	19°43	21°18	18°34	n.a.	W16
T 17	14 45 26	10° 3'35	13♋55	10°49	4°55	22°23	5°55	0°30	8°32	17°22	16° 5	19°44	21°15	18°40	n.a.	T 17
F 18	14 49 23	11° 4'40	28° 4	12°26	6° 9	22° 6	5°49	0°35	8°35	17°24	16° 5	19°46	21°12	18°47	n.a.	F 18
S 19	14 53 19	12° 5'47	11♌55	14° 3	7°23	21°49	5°42	0°41	8°39	17°26	16° 6	19°R46	21° 9	18°54	n.a.	S 19
S 20	14 57 16	13° 6'55	25°28	15°39	8°37	21°34	5°35	0°46	8°42	17°28	16° 6	19°45	21° 5	19° 0	n.a.	S 20
M21	15 1 12	14° 8'04	8♍43	17°14	9°51	21°18	5°28	0°52	8°45	17°30	16° 6	19°43	21° 2	19° 7	n.a.	M21
T 22	15 5 9	15° 9'13	21°43	18°50	11° 5	21° 4	5°20	0°58	8°49	17°32	16° 7	19°39	20°59	19°13	n.a.	T 22
W23	15 9 5	16°10'24	4♎29	20°25	12°19	20°50	5°13	1° 3	8°52	17°34	16° 7	19°33	20°56	19°20	n.a.	W23
T 24	15 13 2	17°11'36	17° 2	22° 0	13°33	20°38	5° 6	1° 9	8°55	17°36	16° 7	19°27	20°53	19°27	n.a.	T 24
F 25	15 16 58	18°12'50	29°24	23°35	14°47	20°25	4°58	1°15	8°58	17°38	16° 7	19°22	20°50	19°33	n.a.	F 25
S 26	15 20 54	19°14'04	11♏36	25° 9	16° 2	20°14	4°50	1°21	9° 2	17°40	16° 7	19°16	20°46	19°40	n.a.	S 26
S 27	15 24 51	20°15'19	23°39	26°43	17°16	20° 4	4°43	1°27	9° 5	17°42	16° 8	19°13	20°43	19°47	n.a.	S 27
M28	15 28 47	21°16'36	5♐34	28°17	18°31	19°54	4°35	1°33	9° 8	17°44	16° 8	19°10	20°40	19°53	n.a.	M28
T 29	15 32 44	22°17'53	17°24	29°51	19°45	19°45	4°27	1°39	9°11	17°46	16° 8	19°D 9	20°37	20° 0	n.a.	T 29
W30	15 36 40	23°19'12	29°11	1♊25	21° 0	19°37	4°19	1°45	9°14	17°48	16° 8	19°10	20°34	20° 7	n.a.	W30
T 31	15 40 37	24♉20'32	10♉58	2♊58	22♈14	19♑30	4♐11	1♋51	9♈17	17♊50	16°R 8	19♐11	20♐30	20♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n30	23s27	1s 1	7n27	1n52	7s13	1s26	16s14	5s33	24s28	2s20	26n44	2n37	3n13	0n 8	26n 7	2n40	14s23	2n15	23s47	23s53	23s56		n.a.
W 2	9 53	23 46	0n 2	8 9	1 53	6 42	1 22	16 6	5 33	24 28	2 20	26 44	2 36	3 14	0 8	26 7	2 40	14 23	2 15	23 47	23 53	23 56		n.a.
T 3	10 16	23 1	1 5	8 49	1 53	6 10	1 19	15 58	5 34	24 27	2 20	26 44	2 36	3 16	0 8	26 7	2 40	14 22	2 15	23 47	23 53	23 55		n.a.
F 4	10 39	21 15	2 6	9 29	1 53	5 38	1 16	15 49	5 34	24 27	2 21	26 44	2 36	3 17	0 8	26 7	2 40	14 22	2 15	23 47	23 53	23 55		n.a.
S 5	11 1	18 31	3 1	10 8	1 52	5 5	1 13	15 40	5 34	24 26	2 21	26 44	2 36	3 19	0 8	26 7	2 39	14 22	2 15	23 47	23 53	23 55		n.a.
S 6	11 23	14 56	3 50	10 46	1 51	4 33	1 10	15 32	5 34	24 26	2 21	26 43	2 35	3 20	0 8	26 7	2 39	14 21	2 15	23 47	23 52	23 55		n.a.
M 7	11 45	10 37	4 29	11 23	1 50	4 0	1 7	15 23	5 33	24 25	2 22	26 43	2 35	3 22	0 8	26 8	2 39	14 21	2 15	23 47	23 52	23 55		n.a.
T 8	12 7	5 43	4 56	12 0	1 48	3 28	1 4	15 14	5 33	24 25	2 22	26 43	2 35	3 23	0 8	26 8	2 39	14 21	2 16	23 46	23 52	23 54		n.a.
W 9	12 29	0 23	5 8	12 35	1 46	2 55	1 0	15 5	5 32	24 24	2 23	26 43	2 35	3 25	0 8	26 8	2 39	14 20	2 16	23 46	23 52	23 54		n.a.
T 10	12 51	5n 8	5 3	13 10	1 43	2 22	0 57	14 56	5 32	24 23	2 23	26 43	2 35	3 26	0 8	26 8	2 39	14 20	2 16	23 45	23 52	23 54		n.a.
F 11	13 12	10 33	4 39	13 43	1 40	1 49	0 54	14 48	5 31	24 23	2 23	26 42	2 34	3 28	0 8	26 8	2 39	14 20	2 16	23 45	23 51	23 54		n.a.
S 12	13 33	15 30	3 56	14 16	1 37	1 16	0 51	14 39	5 30	24 22	2 23	26 42	2 34	3 29	0 8	26 8	2 39	14 20	2 16	23 44	23 51	23 53		n.a.
S 13	13 54	19 36	2 57	14 47	1 34	0 43	0 47	14 30	5 29	24 21	2 24	26 42	2 34	3 31	0 8	26 8	2 39	14 19	2 16	23 44	23 51	23 53		n.a.
M14	14 15	22 26	1 46	15 18	1 30	0 10	0 44	14 21	5 28	24 20	2 24	26 42	2 34	3 32	0 8	26 8	2 39	14 19	2 16	23 43	23 51	23 53		n.a.
T 15	14 35	23 41	0 27	15 48	1 26	0n23	0 41	14 13	5 26	24 19	2 24	26 42	2 34	3 34	0 8	26 9	2 39	14 19	2 16	23 43	23 51	23 52		n.a.
W16	14 55	23 15	0s53	16 16	1 22	0 56	0 38	14 4	5 25	24 19	2 25	26 41	2 33	3 35	0 8	26 9	2 39	14 19	2 17	23 43	23 50	23 52		n.a.
T 17	15 15	21 16	2 8	16 44	1 18	1 29	0 34	13 56	5 23	24 18	2 25	26 41	2 33	3 36	0 8	26 9	2 39	14 18	2 17	23 43	23 50	23 52		n.a.
F 18	15 35	17 59	3 14	17 11	1 14	2 2	0 31	13 47	5 22	24 17	2 25	26 41	2 33	3 38	0 8	26 9	2 39	14 18	2 17	23 43	23 50	23 52		n.a.
S 19	15 54	13 46	4 7	17 36	1 9	2 35	0 28	13 39	5 20	24 16	2 25	26 41	2 33	3 39	0 8	26 9	2 39	14 18	2 17	23 44	23 50	23 51		n.a.
S 20	16 13	8 57	4 45	18 1	1 4	3 8	0 25	13 31	5 18	24 15	2 26	26 40	2 33	3 41	0 8	26 9	2 39	14 18	2 17	23 43	23 49	23 51		n.a.
M21	16 32	3 49	5 6	18 25	0 59	3 41	0 21	13 24	5 16	24 13	2 26	26 40	2 32	3 42	0 9	26 9	2 39	14 17	2 17	23 43	23 49	23 51		n.a.
T 22	16 51	1s23	5 12	18 47	0 54	4 14	0 18	13 16	5 14	24 12	2 26	26 40	2 32	3 43	0 9	26 9	2 39	14 17	2 17	23 43	23 49	23 50		n.a.
W23	17 9	6 25	5 2	19 9	0 48	4 46	0 15	13 9	5 12	24 11	2 26	26 40	2 32	3 45	0 9	26 10	2 38	14 17	2 18	23 43	23 49	23 50		n.a.
T 24	17 27	11 7	4 37	19 29	0 43	5 19	0 12	13 2	5 9	24 10	2 27	26 40	2 32	3 46	0 9	26 10	2 38	14 17	2 18	23 42	23 49	23 50		n.a.
F 25	17 45	15 18	4 0	19 49	0 37	5 51	0 9	12 55	5 7	24 9	2 27	26 39	2 32	3 47	0 9	26 10	2 38	14 17	2 18	23 42	23 48	23 49		n.a.
S 26	18 2	18 47	3 12	20 7	0 32	6 24	0 6	12 49	5 5	24 7	2 27	26 39	2 32	3 49	0 9	26 10	2 38	14 16	2 18	23 41	23 48	23 49		n.a.
S 27	18 19	21 25	2 16	20 24	0 26	6 56	0 3	12 42	5 2	24 6	2 27	26 39	2 31	3 50	0 9	26 10	2 38	14 16	2 18	23 41	23 48	23 49		n.a.
M28	18 36	23 4	1 14	20 41	0 20	7 28	0n 1	12 36	5 0	24 5	2 27	26 39	2 31	3 51	0 9	26 10	2 38	14 16	2 18	23 41	23 48	23 48		n.a.
T 29	18 52	23 41	0 10	20 56	0 14	8 0	0 4	12 30	4 58	24 3	2 27	26 38	2 31	3 52	0 9	26 11	2 38	14 16	2 18	23 41	23 47	23 48		n.a.
W30	19 8	23 13	0n55	21 10	0 8	8 32	0 7	12 25	4 55	24 2	2 27	26 38	2 31	3 54	0 9	26 11	2 38	14 16	2 18	23 41	23 47	23 48		n.a.
T 31	19n24	21s43	1n58	21n23	0n 2	9n 3	0n10	12s20	4s52	24s 1	2s28	26n38	2n31	3n55	0n 9	26n11	2n38	14s16	2n19	23s41	23s47	23s47		n.a.

Julian Day Number = -2071516.5, Delta T = 134h13m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'15, Lahiri = -145°49'16 Julian Calendar 1 July 10385 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10385 BCE

The year -10384 astronomical counting style corresponds to year 10385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 44 33	25♉21'53	22♌48	4♊32	23♈29	19°R24	4°R 3	1♋58	9♈20	17♊52	16°R 8	19♐13	20♐27	20♐20	n.a.	F 1
S 2	15 48 30	26°23'15	4♒46	6° 5	24°44	19♎18	3♐55	2° 4	9°23	17°54	16♒ 8	19°15	20°24	20°27	n.a.	S 2
S 3	15 52 26	27°24'38	16°57	7°38	25°58	19°13	3°47	2°10	9°26	17°57	16° 8	19°16	20°21	20°33	n.a.	S 3
M 4	15 56 23	28°26'03	29°25	9°10	27°13	19° 9	3°39	2°17	9°29	17°59	16° 8	19°R16	20°18	20°40	n.a.	M 4
T 5	16 0 19	29°27'28	12♓14	10°43	28°28	19° 6	3°31	2°23	9°32	18° 1	16° 8	19°16	20°15	20°47	n.a.	T 5
W 6	16 4 16	0♊28'54	25°29	12°15	29°43	19° 4	3°23	2°30	9°34	18° 3	16° 7	19°14	20°11	20°53	n.a.	W 6
T 7	16 8 12	1°30'22	9♈11	13°48	0♉58	19° 2	3°14	2°36	9°37	18° 5	16° 7	19°12	20° 8	21° 0	n.a.	T 7
F 8	16 12 9	2°31'50	23°22	15°20	2°13	19°D 1	3° 6	2°43	9°40	18° 7	16° 7	19°10	20° 5	21° 6	n.a.	F 8
S 9	16 16 5	3°33'19	7♉58	16°51	3°28	19° 1	2°58	2°49	9°42	18°10	16° 7	19° 7	20° 2	21°13	n.a.	S 9
S 10	16 20 2	4°34'49	22°54	18°23	4°43	19° 2	2°50	2°56	9°45	18°12	16° 7	19° 6	19°59	21°20	n.a.	S 10
M11	16 23 58	5°36'19	8♊ 3	19°54	5°58	19° 4	2°41	3° 3	9°48	18°14	16° 6	19° 5	19°56	21°26	n.a.	M11
T 12	16 27 55	6°37'50	23°14	21°25	7°13	19° 6	2°33	3° 9	9°50	18°16	16° 6	19°D 5	19°52	21°33	n.a.	T 12
W13	16 31 51	7°39'21	8♋19	22°55	8°28	19° 9	2°25	3°16	9°53	18°19	16° 6	19° 5	19°49	21°40	n.a.	W13
T 14	16 35 48	8°40'53	23° 9	24°25	9°43	19°13	2°17	3°23	9°55	18°21	16° 5	19° 6	19°46	21°46	n.a.	T 14
F 15	16 39 44	9°42'24	7♌38	25°55	10°58	19°18	2° 9	3°30	9°58	18°23	16° 5	19° 7	19°43	21°53	n.a.	F 15
S 16	16 43 41	10°43'56	21°42	27°23	12°13	19°23	2° 1	3°36	10° 0	18°25	16° 5	19° 8	19°40	22° 0	n.a.	S 16
S 17	16 47 37	11°45'27	5♍21	28°51	13°28	19°29	1°53	3°43	10° 2	18°28	16° 4	19° 8	19°36	22° 6	n.a.	S 17
M18	16 51 34	12°46'58	18°37	0♋18	14°43	19°36	1°45	3°50	10° 4	18°30	16° 4	19°R 8	19°33	22°13	n.a.	M18
T 19	16 55 30	13°48'29	1♎30	1°44	15°59	19°43	1°37	3°57	10° 7	18°32	16° 3	19° 8	19°30	22°20	n.a.	T 19
W20	16 59 27	14°50'00	14° 6	3° 9	17°14	19°51	1°29	4° 4	10° 9	18°34	16° 3	19° 7	19°27	22°26	n.a.	W20
T 21	17 3 23	15°51'30	26°26	4°32	18°29	20° 0	1°21	4°11	10°11	18°37	16° 2	19° 7	19°24	22°33	n.a.	T 21
F 22	17 7 20	16°53'01	8♏34	5°53	19°44	20° 9	1°14	4°18	10°13	18°39	16° 2	19° 6	19°21	22°40	n.a.	F 22
S 23	17 11 17	17°54'31	20°34	7°12	20°59	20°19	1° 6	4°25	10°15	18°41	16° 1	19° 6	19°17	22°46	n.a.	S 23
S 24	17 15 13	18°56'01	2♐27	8°28	22°15	20°30	0°59	4°32	10°17	18°43	16° 0	19°D 6	19°14	22°53	n.a.	S 24
M25	17 19 10	19°57'31	14°16	9°42	23°30	20°41	0°51	4°39	10°19	18°46	16° 0	19°R 6	19°11	22°59	n.a.	M25
T 26	17 23 6	20°59'01	26° 4	10°52	24°45	20°53	0°44	4°46	10°21	18°48	15°59	19° 6	19° 8	23° 6	n.a.	T 26
W27	17 27 3	22° 0'31	7♑52	11°58	26° 0	21° 5	0°37	4°53	10°23	18°50	15°58	19° 6	19° 5	23°13	n.a.	W27
T 28	17 30 59	23° 2'00	19°43	12°59	27°16	21°18	0°30	5° 1	10°24	18°53	15°58	19° 6	19° 1	23°19	n.a.	T 28
F 29	17 34 56	24° 3'29	1♒39	13°55	28°31	21°31	0°23	5° 8	10°26	18°55	15°57	19° 5	18°58	23°26	n.a.	F 29
S 30	17 38 52	25° 4'58	13°42	14°45	29°46	21°45	0°16	5°15	10°28	18°57	15°56	19° 4	18°55	23°33	n.a.	S 30
S 31	17 42 49	26♊ 6'27	25♒56	15♋28	1♊ 1	22♎ 0	0♐ 9	5♋22	10♈30	18♊59	15♒55	19♐ 3	18♐52	23♐39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n39	19s16	2n55	21n35	0s 5	9n34	0n13	12s15	4s50	23s59	2s28	26n38	2n31	3n56	0n 9	26n11	2n38	14s16	2n19	23s41	23s47	23s47		n.a.
S 2	19 54	15 58	3 46	21 46	0 11	10 5	0 16	12 10	4 47	23 58	2 28	26 37	2 31	3 57	0 9	26 11	2 38	14 15	2 19	23 41	23 46	23 46		n.a.
S 3	20 9	11 58	4 28	21 56	0 17	10 36	0 18	12 6	4 44	23 56	2 28	26 37	2 30	3 58	0 9	26 11	2 38	14 15	2 19	23 41	23 46	23 46		n.a.
M 4	20 23	7 22	4 58	22 5	0 23	11 6	0 21	12 2	4 42	23 55	2 28	26 37	2 30	4 0	0 9	26 12	2 38	14 15	2 19	23 41	23 46	23 46		n.a.
T 5	20 37	2 21	5 14	22 13	0 30	11 37	0 24	11 58	4 39	23 53	2 28	26 37	2 30	4 1	0 9	26 12	2 38	14 15	2 19	23 41	23 46	23 45		n.a.
W 6	20 50	2n56	5 15	22 19	0 36	12 7	0 27	11 54	4 36	23 51	2 28	26 36	2 30	4 2	0 9	26 12	2 38	14 15	2 19	23 41	23 45	23 45		n.a.
T 7	21 3	8 17	4 58	22 25	0 42	12 36	0 30	11 51	4 33	23 50	2 28	26 36	2 30	4 3	0 9	26 12	2 38	14 15	2 19	23 41	23 45	23 44		n.a.
F 8	21 16	13 22	4 22	22 30	0 49	13 5	0 32	11 48	4 31	23 48	2 28	26 36	2 30	4 4	0 9	26 12	2 38	14 15	2 20	23 41	23 45	23 44		n.a.
S 9	21 28	17 51	3 29	22 33	0 55	13 34	0 35	11 46	4 28	23 47	2 28	26 36	2 30	4 5	0 9	26 13	2 38	14 15	2 20	23 40	23 45	23 44		n.a.
S 10	21 40	21 17	2 20	22 36	1 1	14 3	0 38	11 44	4 25	23 45	2 28	26 35	2 29	4 6	0 9	26 13	2 38	14 15	2 20	23 40	23 45	23 43		n.a.
M11	21 51	23 17	1 1	22 37	1 7	14 31	0 40	11 42	4 22	23 43	2 28	26 35	2 29	4 7	0 9	26 13	2 38	14 15	2 20	23 40	23 44	23 43		n.a.
T 12	22 2	23 34	0s23	22 38	1 13	14 59	0 43	11 40	4 20	23 42	2 28	26 35	2 29	4 9	0 9	26 13	2 38	14 15	2 20	23 40	23 44	23 42		n.a.
W13	22 13	22 7	1 45	22 37	1 19	15 26	0 45	11 39	4 17	23 40	2 28	26 35	2 29	4 10	0 9	26 13	2 38	14 15	2 20	23 40	23 44	23 42		n.a.
T 14	22 23	19 9	2 58	22 36	1 25	15 53	0 47	11 38	4 14	23 38	2 28	26 34	2 29	4 11	0 9	26 14	2 38	14 15	2 20	23 40	23 44	23 41		n.a.
F 15	22 32	15 3	3 59	22 33	1 31	16 20	0 50	11 37	4 11	23 36	2 28	26 34	2 29	4 12	0 9	26 14	2 38	14 15	2 21	23 40	23 43	23 41		n.a.
S 16	22 42	10 14	4 43	22 30	1 36	16 46	0 52	11 37	4 8	23 35	2 28	26 34	2 29	4 13	0 9	26 14	2 38	14 15	2 21	23 40	23 43	23 40		n.a.
S 17	22 50	5 2	5 9	22 26	1 41	17 12	0 54	11 36	4 6	23 33	2 28	26 33	2 29	4 13	0 9	26 14	2 38	14 15	2 21	23 40	23 43	23 40		n.a.
M18	22 59	0s14	5 18	22 22	1 46	17 37	0 56	11 36	4 3	23 31	2 28	26 33	2 29	4 14	0 9	26 14	2 38	14 15	2 21	23 40	23 42	23 39		n.a.
T 19	23 7	5 20	5 11	22 16	1 51	18 2	0 59	11 37	4 0	23 29	2 28	26 33	2 29	4 15	0 9	26 15	2 38	14 15	2 21	23 40	23 42	23 39		n.a.
W20	23 14	10 7	4 49	22 10	1 55	18 26	1 1	11 37	3 57	23 28	2 28	26 33	2 29	4 16	0 9	26 15	2 38	14 15	2 21	23 40	23 42	23 38		n.a.
T 21	23 21	14 24	4 13	22 4	1 59	18 50	1 3	11 38	3 55	23 26	2 28	26 32	2 28	4 17	0 9	26 15	2 38	14 15	2 21	23 40	23 42	23 38		n.a.
F 22	23 27	18 1	3 27	21 57	2 3	19 13	1 4	11 40	3 52	23 24	2 27	26 32	2 28	4 18	0 9	26 15	2 38	14 15	2 21	23 40	23 41	23 37		n.a.
S 23	23 33	20 51	2 32	21 50	2 6	19 35	1 6	11 41	3 49	23 22	2 27	26 32	2 28	4 19	0 9	26 15	2 38	14 15	2 22	23 40	23 41	23 37		n.a.
S 24	23 39	22 45	1 31	21 43	2 9	19 57	1 8	11 43	3 47	23 20	2 27	26 31	2 28	4 20	0 9	26 16	2 38	14 15	2 22	23 40	23 41	23 36		n.a.
M25	23 44	23 37	0 27	21 36	2 11	20 19	1 10	11 45	3 44	23 19	2 27	26 31	2 28	4 20	0 9	26 16	2 38	14 15	2 22	23 40	23 41	23 36		n.a.
T 26	23 48	23 26	0n39	21 29	2 12	20 40	1 12	11 47	3 41	23 17	2 27	26 31	2 28	4 21	0 9	26 16	2 38	14 15	2 22	23 40	23 40	23 35		n.a.
W27	23 52	22 11	1 43	21 23	2 12	21 0	1 13	11 49	3 39	23 15	2 27	26 30	2 28	4 22	0 9	26 16	2 38	14 15	2 22	23 40	23 40	23 35		n.a.
T 28	23 56	19 58	2 42	21 17	2 12	21 19	1 15	11 52	3 36	23 13	2 26	26 30	2 28	4 23	0 9	26 16	2 38	14 15	2 22	23 40	23 40	23 34		n.a.
F 29	23 59	16 52	3 35	21 13	2 11	21 38	1 16	11 55	3 34	23 12	2 26	26 30	2 28	4 23	0 9	26 17	2 38	14 15	2 22	23 40	23 40	23 34		n.a.
S 30	24 2	13 3	4 20	21 10	2 8	21 57	1 18	11 58	3 31	23 10	2 26	26 29	2 28	4 24	0 9	26 17	2 38	14 15	2 22	23 40	23 39	23 33		n.a.
S 31	24n 4	8s40	4n53	21n 8	2s 5	22n14	1n19	12s 1	3s29	23s 8	2s26	26n29	2n28	4n25	0n 9	26n17	2n38	14s16	2n23	23s40	23s39	23s33		n.a.

Julian Day Number = -2071485.5, Delta T = 134h13m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'11, Lahiri = -145°49'11 Julian Calendar 1 Aug. 10385 BCE == Greg. Calendar 13 May 10385 BCE

The year -10384 astronomical counting style corresponds to year 10385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 46 46	27♊ 7'55	8♓25	16♋ 3	2♊17	22♎15	0°R 3	5♋29	10♈31	19♊ 2	15°R55	19°R 3	18♐49	23♐46	n.a.	M 1
T 2	17 50 42	28° 9'23	21°10	16°30	3°32	22°30	29♏56	5°36	10°33	19° 4	15♒54	19♐ 2	18°46	23°53	n.a.	T 2
W 3	17 54 39	29°10'51	4♈17	16°47	4°47	22°46	29°50	5°44	10°34	19° 6	15°53	19°D 2	18°42	23°59	n.a.	W 3
T 4	17 58 35	0♋12'18	17°47	16°R53	6° 2	23° 2	29°44	5°51	10°35	19° 8	15°52	19° 3	18°39	24° 6	n.a.	T 4
F 5	18 2 32	1°13'46	1♉43	16°49	7°18	23°19	29°38	5°58	10°37	19°11	15°51	19° 3	18°36	24°13	n.a.	F 5
S 6	18 6 29	2°15'13	16° 5	16°33	8°33	23°37	29°32	6° 5	10°38	19°13	15°50	19° 4	18°33	24°19	n.a.	S 6
S 7	18 10 25	3°16'39	0♊49	16° 5	9°48	23°54	29°26	6°12	10°39	19°15	15°50	19° 5	18°30	24°26	n.a.	S 7
M 8	18 14 22	4°18'05	15°52	15°25	11° 3	24°13	29°20	6°20	10°41	19°17	15°49	19°R 6	18°27	24°33	n.a.	M 8
T 9	18 18 18	5°19'31	1♋ 4	14°35	12°19	24°31	29°15	6°27	10°42	19°20	15°48	19° 6	18°23	24°39	n.a.	T 9
W10	18 22 15	6°20'55	16°16	13°35	13°34	24°50	29°10	6°34	10°43	19°22	15°47	19° 5	18°20	24°46	n.a.	W10
T 11	18 26 12	7°22'19	1♌19	12°26	14°49	25°10	29° 5	6°41	10°44	19°24	15°46	19° 3	18°17	24°52	n.a.	T 11
F 12	18 30 8	8°23'42	16° 4	11°12	16° 4	25°30	29° 0	6°49	10°45	19°26	15°45	19° 0	18°14	24°59	n.a.	F 12
S 13	18 34 5	9°25'03	0♍24	9°53	17°20	25°50	28°55	6°56	10°46	19°28	15°44	18°57	18°11	25° 6	n.a.	S 13
S 14	18 38 1	10°26'23	14°17	8°34	18°35	26°11	28°51	7° 3	10°47	19°30	15°43	18°55	18° 7	25°12	n.a.	S 14
M15	18 41 58	11°27'41	27°41	7°15	19°50	26°32	28°47	7°10	10°47	19°33	15°42	18°53	18° 4	25°19	n.a.	M15
T 16	18 45 55	12°28'58	10♎38	6° 1	21° 5	26°53	28°42	7°18	10°48	19°35	15°41	18°D52	18° 1	25°26	n.a.	T 16
W17	18 49 51	13°30'14	23°13	4°52	22°20	27°15	28°38	7°25	10°49	19°37	15°39	18°53	17°58	25°32	n.a.	W17
T 18	18 53 48	14°31'29	5♏29	3°51	23°35	27°37	28°35	7°32	10°49	19°39	15°38	18°54	17°55	25°39	n.a.	T 18
F 19	18 57 45	15°32'42	17°31	2°58	24°50	27°59	28°31	7°39	10°50	19°41	15°37	18°56	17°52	25°46	n.a.	F 19
S 20	19 1 41	16°33'53	29°24	2°14	26° 5	28°22	28°28	7°47	10°51	19°43	15°36	18°57	17°48	25°52	n.a.	S 20
S 21	19 5 38	17°35'03	11♐12	1°40	27°20	28°45	28°25	7°54	10°51	19°45	15°35	18°59	17°45	25°59	n.a.	S 21
M22	19 9 34	18°36'12	22°59	1°15	28°36	29° 9	28°22	8° 1	10°51	19°47	15°34	18°R59	17°42	26° 6	n.a.	M22
T 23	19 13 31	19°37'19	4♑47	0°59	29°51	29°32	28°19	8° 8	10°52	19°49	15°33	18°58	17°39	26°12	n.a.	T 23
W24	19 17 28	20°38'25	16°39	0°D53	1♋ 5	29°56	28°16	8°15	10°52	19°51	15°31	18°55	17°36	26°19	n.a.	W24
T 25	19 21 24	21°39'29	28°38	0°54	2°20	0♏20	28°14	8°22	10°52	19°53	15°30	18°50	17°33	26°26	n.a.	T 25
F 26	19 25 21	22°40'31	10♒44	1° 4	3°35	0°45	28°12	8°29	10°52	19°55	15°29	18°44	17°29	26°32	n.a.	F 26
S 27	19 29 18	23°41'33	23° 0	1°21	4°50	1°10	28°10	8°37	10°53	19°57	15°28	18°38	17°26	26°39	n.a.	S 27
S 28	19 33 14	24°42'32	5♓26	1°44	6° 5	1°35	28° 8	8°44	10°53	19°59	15°27	18°31	17°23	26°46	n.a.	S 28
M29	19 37 11	25°43'31	18° 3	2°14	7°20	2° 0	28° 6	8°51	10°R53	20° 1	15°25	18°26	17°20	26°52	n.a.	M29
T 30	19 41 8	26♋44'28	0♈55	2♋49	8♋35	2♏26	28♏ 5	8♋58	10♈53	20♊ 3	15♒24	18♐21	17♐17	26♐59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	3s50	5n12	21n 9	2s 0	22n32	1n20	12s 4	3s26	23s 7	2s25	26n29	2n28	4n25	0n 9	26n17	2n38	14s16	2n23	23s40	23s39	23s32		n.a.
T 2	24 7	1n15	5 18	21 12	1 54	22 48	1 21	12 8	3 24	23 5	2 25	26 28	2 28	4 26	0 9	26 17	2 38	14 16	2 23	23 40	23 38	23 32		n.a.
W 3	24 7	6 25	5 7	21 17	1 46	23 4	1 22	12 12	3 21	23 3	2 25	26 28	2 28	4 27	0 9	26 18	2 38	14 16	2 23	23 40	23 38	23 31		n.a.
T 4	24 7	11 27	4 39	21 26	1 37	23 18	1 24	12 16	3 19	23 2	2 25	26 28	2 28	4 27	0 10	26 18	2 38	14 16	2 23	23 40	23 38	23 30		n.a.
F 5	24 7	16 3	3 54	21 37	1 26	23 33	1 24	12 20	3 17	23 0	2 24	26 27	2 28	4 28	0 10	26 18	2 38	14 16	2 23	23 40	23 38	23 30		n.a.
S 6	24 6	19 53	2 53	21 52	1 13	23 46	1 25	12 25	3 14	22 59	2 24	26 27	2 28	4 28	0 10	26 18	2 38	14 16	2 23	23 40	23 37	23 29		n.a.
S 7	24 5	22 32	1 40	22 9	0 59	23 59	1 26	12 30	3 12	22 57	2 24	26 26	2 28	4 29	0 10	26 18	2 38	14 17	2 23	23 40	23 37	23 29		n.a.
M 8	24 3	23 39	0 18	22 30	0 43	24 11	1 27	12 34	3 9	22 55	2 24	26 26	2 28	4 29	0 10	26 19	2 38	14 17	2 23	23 40	23 37	23 28		n.a.
T 9	24 1	23 2	1s 6	22 52	0 26	24 22	1 28	12 39	3 7	22 54	2 23	26 26	2 28	4 30	0 10	26 19	2 38	14 17	2 24	23 40	23 37	23 28		n.a.
W10	23 58	20 43	2 25	23 17	0 8	24 33	1 28	12 45	3 5	22 52	2 23	26 25	2 28	4 30	0 10	26 19	2 38	14 17	2 24	23 40	23 36	23 27		n.a.
T 11	23 55	16 59	3 33	23 43	0n11	24 43	1 29	12 50	3 3	22 51	2 23	26 25	2 28	4 31	0 10	26 19	2 38	14 17	2 24	23 40	23 36	23 26		n.a.
F 12	23 51	12 16	4 26	24 9	0 30	24 52	1 29	12 55	3 0	22 50	2 22	26 24	2 28	4 31	0 10	26 20	2 38	14 18	2 24	23 40	23 36	23 26		n.a.
S 13	23 47	6 59	5 0	24 35	0 50	25 0	1 30	13 1	2 58	22 48	2 22	26 24	2 28	4 32	0 10	26 20	2 38	14 18	2 24	23 39	23 35	23 25		n.a.
S 14	23 42	1 32	5 15	24 59	1 8	25 7	1 30	13 7	2 56	22 47	2 22	26 24	2 28	4 32	0 10	26 20	2 38	14 18	2 24	23 39	23 35	23 24		n.a.
M15	23 37	3s48	5 12	25 22	1 26	25 14	1 30	13 13	2 54	22 45	2 21	26 23	2 28	4 32	0 10	26 20	2 38	14 18	2 24	23 39	23 35	23 24		n.a.
T 16	23 31	8 48	4 54	25 42	1 43	25 20	1 31	13 19	2 52	22 44	2 21	26 23	2 28	4 33	0 10	26 20	2 38	14 18	2 24	23 39	23 34	23 23		n.a.
W17	23 25	13 18	4 21	26 0	1 58	25 25	1 31	13 25	2 50	22 43	2 21	26 23	2 28	4 33	0 10	26 21	2 38	14 19	2 24	23 39	23 34	23 23		n.a.
T 18	23 18	17 8	3 37	26 16	2 11	25 29	1 31	13 31	2 48	22 42	2 20	26 22	2 28	4 33	0 10	26 21	2 38	14 19	2 25	23 39	23 34	23 22		n.a.
F 19	23 11	20 11	2 45	26 29	2 23	25 33	1 31	13 38	2 46	22 41	2 20	26 22	2 28	4 34	0 10	26 21	2 38	14 19	2 25	23 39	23 34	23 21		n.a.
S 20	23 4	22 19	1 46	26 40	2 33	25 35	1 31	13 44	2 43	22 39	2 20	26 21	2 28	4 34	0 10	26 21	2 38	14 19	2 25	23 40	23 33	23 21		n.a.
S 21	22 56	23 29	0 43	26 48	2 41	25 37	1 31	13 51	2 41	22 38	2 19	26 21	2 28	4 34	0 10	26 21	2 38	14 20	2 25	23 40	23 33	23 20		n.a.
M22	22 47	23 34	0n22	26 55	2 47	25 38	1 31	13 57	2 39	22 37	2 19	26 20	2 28	4 34	0 10	26 22	2 39	14 20	2 25	23 40	23 33	23 19		n.a.
T 23	22 38	22 37	1 26	27 0	2 52	25 38	1 30	14 4	2 37	22 36	2 18	26 20	2 28	4 34	0 10	26 22	2 39	14 20	2 25	23 40	23 32	23 19		n.a.
W24	22 29	20 39	2 26	27 3	2 55	25 38	1 30	14 11	2 36	22 35	2 18	26 20	2 28	4 34	0 10	26 22	2 39	14 20	2 25	23 39	23 32	23 18		n.a.
T 25	22 19	17 46	3 20	27 5	2 57	25 36	1 30	14 18	2 34	22 34	2 18	26 19	2 28	4 35	0 10	26 22	2 39	14 21	2 25	23 39	23 32	23 17		n.a.
F 26	22 9	14 7	4 6	27 6	2 58	25 34	1 29	14 25	2 32	22 33	2 17	26 19	2 28	4 35	0 10	26 22	2 39	14 21	2 25	23 38	23 31	23 16		n.a.
S 27	21 59	9 50	4 41	27 6	2 58	25 31	1 29	14 33	2 30	22 33	2 17	26 18	2 28	4 35	0 10	26 23	2 39	14 21	2 26	23 38	23 31	23 16		n.a.
S 28	21 48	5 6	5 3	27 4	2 57	25 27	1 28	14 40	2 28	22 32	2 16	26 18	2 28	4 35	0 10	26 23	2 39	14 21	2 26	23 37	23 31	23 15		n.a.
M29	21 36	0 6	5 11	27 2	2 55	25 23	1 27	14 47	2 26	22 31	2 16	26 17	2 28	4 35	0 10	26 23	2 39	14 22	2 26	23 37	23 31	23 14		n.a.
T 30	21n24	5n 0	5n 4	26n59	2n53	25n17	1n27	14s55	2s24	22s30	2s16	26n17	2n28	4n35	0n10	26n23	2n39	14s22	2n26	23s36	23s30	23s14		n.a.

Julian Day Number = -2071454.5, Delta T = 134h13m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'07, Lahiri = -145°49'07 Julian Calendar 1 Sept. 10385 BCE == Greg. Calendar 13 June 10385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10385 BCE

OCTOBER 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 45 4	27♋45'23	14♈ 2	3♋29	9♋50	2♏51	28°R 4	9♋ 5	10°R53	20♊ 5	15°R23	18°R18	17♐13	27♐ 5	n.a.	W 1
T 2	19 49 1	28°46'17	27°27	4°13	11° 5	3°17	28♏ 3	9°12	10♈52	20° 7	15♒21	18°D17	17°10	27°12	n.a.	T 2
F 3	19 52 58	29°47'10	11♉10	5° 2	12°19	3°44	28° 2	9°19	10°52	20° 9	15°20	18♐18	17° 7	27°19	n.a.	F 3
S 4	19 56 54	0♌48'02	25°14	5°54	13°34	4°10	28° 2	9°26	10°52	20°11	15°19	18°19	17° 4	27°25	n.a.	S 4
S 5	20 0 51	1°48'52	9♊38	6°49	14°49	4°37	28° 1	9°33	10°52	20°13	15°18	18°20	17° 1	27°32	n.a.	S 5
M 6	20 4 48	2°49'40	24°20	7°48	16° 4	5° 4	28°D 1	9°39	10°51	20°14	15°16	18°R20	16°58	27°39	n.a.	M 6
T 7	20 8 44	3°50'27	9♋14	8°50	17°19	5°31	28° 1	9°46	10°51	20°16	15°15	18°19	16°54	27°45	n.a.	T 7
W 8	20 12 41	4°51'12	24°15	9°53	18°33	5°58	28° 1	9°53	10°50	20°18	15°14	18°15	16°51	27°52	n.a.	W 8
T 9	20 16 38	5°51'56	9♌12	11° 0	19°48	6°26	28° 2	10° 0	10°50	20°20	15°12	18° 8	16°48	27°59	n.a.	T 9
F 10	20 20 34	6°52'37	23°57	12° 8	21° 3	6°54	28° 3	10° 7	10°49	20°21	15°11	18° 1	16°45	28° 5	n.a.	F 10
S 11	20 24 31	7°53'16	8♍23	13°19	22°17	7°22	28° 4	10°13	10°48	20°23	15°10	17°52	16°42	28°12	n.a.	S 11
S 12	20 28 27	8°53'54	22°23	14°31	23°32	7°50	28° 5	10°20	10°48	20°25	15° 8	17°44	16°39	28°19	n.a.	S 12
M13	20 32 24	9°54'28	5♎55	15°45	24°46	8°18	28° 6	10°27	10°47	20°26	15° 7	17°38	16°35	28°25	n.a.	M13
T 14	20 36 21	10°55'01	18°59	17° 0	26° 1	8°47	28° 7	10°33	10°46	20°28	15° 6	17°33	16°32	28°32	n.a.	T 14
W15	20 40 17	11°55'32	1♏39	18°17	27°15	9°16	28° 9	10°40	10°45	20°30	15° 4	17°31	16°29	28°39	n.a.	W15
T 16	20 44 14	12°56'00	13°57	19°36	28°30	9°45	28°11	10°46	10°44	20°31	15° 3	17°D30	16°26	28°45	n.a.	T 16
F 17	20 48 11	13°56'25	25°59	20°55	29°44	10°14	28°13	10°53	10°43	20°33	15° 2	17°31	16°23	28°52	n.a.	F 17
S 18	20 52 7	14°56'49	7♐51	22°16	0♌59	10°43	28°15	10°59	10°42	20°34	15° 0	17°32	16°19	28°59	n.a.	S 18
S 19	20 56 4	15°57'10	19°38	23°38	2°13	11°12	28°18	11° 6	10°41	20°36	14°59	17°R32	16°16	29° 5	n.a.	S 19
M20	21 0 1	16°57'29	1♑25	25° 2	3°27	11°42	28°20	11°12	10°40	20°37	14°58	17°31	16°13	29°12	n.a.	M20
T 21	21 3 57	17°57'45	13°16	26°26	4°42	12°12	28°23	11°18	10°39	20°39	14°56	17°27	16°10	29°18	n.a.	T 21
W22	21 7 54	18°57'59	25°14	27°51	5°56	12°41	28°26	11°25	10°38	20°40	14°55	17°21	16° 7	29°25	n.a.	W22
T 23	21 11 51	19°58'11	7♒22	29°18	7°10	13°11	28°30	11°31	10°36	20°41	14°54	17°13	16° 4	29°32	n.a.	T 23
F 24	21 15 47	20°58'20	19°41	0♌45	8°25	13°42	28°33	11°37	10°35	20°43	14°52	17° 2	16° 0	29°38	n.a.	F 24
S 25	21 19 44	21°58'27	2♓13	2°14	9°39	14°12	28°37	11°43	10°34	20°44	14°51	16°50	15°57	29°45	n.a.	S 25
S 26	21 23 41	22°58'32	14°57	3°44	10°53	14°42	28°40	11°49	10°32	20°45	14°50	16°38	15°54	29°52	n.a.	S 26
M27	21 27 37	23°58'35	27°54	5°14	12° 7	15°13	28°44	11°55	10°31	20°47	14°48	16°27	15°51	29°58	n.a.	M27
T 28	21 31 34	24°58'35	11♈ 2	6°46	13°22	15°44	28°49	12° 1	10°29	20°48	14°47	16°18	15°48	0♑ 5	n.a.	T 28
W29	21 35 30	25°58'34	24°21	8°18	14°36	16°14	28°53	12° 7	10°28	20°49	14°46	16°11	15°45	0°12	n.a.	W29
T 30	21 39 27	26°58'30	7♉52	9°52	15°50	16°45	28°57	12°13	10°26	20°50	14°44	16° 8	15°41	0°18	n.a.	T 30
F 31	21 43 24	27♌58'25	21♉36	11♌26	17♌ 4	17♏16	29♏ 2	12♋19	10♈25	20♊52	14♒43	16♐ 6	15♐38	0♑25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n12	9n58	4n41	26n54	2n49	25n11	1n26	15s 2	2s22	22s30	2s15	26n17	2n28	4n35	0n10	26n23	2n39	14s22	2n26	23s36	23s30	23s13		n.a.
T 2	21 0	14 36	4 2	26 49	2 45	25 4	1 25	15 10	2 21	22 29	2 15	26 16	2 28	4 35	0 10	26 24	2 39	14 23	2 26	23 36	23 30	23 12		n.a.
F 3	20 46	18 35	3 8	26 43	2 41	24 56	1 24	15 17	2 19	22 28	2 14	26 16	2 28	4 35	0 10	26 24	2 39	14 23	2 26	23 36	23 29	23 12		n.a.
S 4	20 33	21 36	2 2	26 36	2 36	24 48	1 23	15 25	2 17	22 28	2 14	26 15	2 28	4 35	0 10	26 24	2 39	14 23	2 26	23 36	23 29	23 11		n.a.
S 5	20 19	23 19	0 47	26 28	2 31	24 39	1 22	15 33	2 15	22 27	2 14	26 15	2 29	4 34	0 10	26 24	2 39	14 23	2 26	23 36	23 29	23 10		n.a.
M 6	20 5	23 28	0s32	26 19	2 26	24 29	1 21	15 40	2 14	22 27	2 13	26 14	2 29	4 34	0 10	26 25	2 39	14 24	2 26	23 36	23 28	23 9		n.a.
T 7	19 51	21 57	1 51	26 9	2 20	24 18	1 20	15 48	2 12	22 27	2 13	26 14	2 29	4 34	0 10	26 25	2 39	14 24	2 26	23 36	23 28	23 9		n.a.
W 8	19 36	18 54	3 2	25 59	2 14	24 6	1 19	15 56	2 10	22 26	2 12	26 13	2 29	4 34	0 10	26 25	2 39	14 24	2 27	23 36	23 28	23 8		n.a.
T 9	19 20	14 37	4 0	25 47	2 8	23 54	1 18	16 4	2 9	22 26	2 12	26 13	2 29	4 34	0 10	26 25	2 39	14 25	2 27	23 35	23 27	23 7		n.a.
F 10	19 5	9 31	4 41	25 34	2 1	23 41	1 16	16 12	2 7	22 26	2 12	26 13	2 29	4 34	0 10	26 25	2 40	14 25	2 27	23 34	23 27	23 6		n.a.
S 11	18 49	4 0	5 3	25 21	1 55	23 28	1 15	16 20	2 5	22 26	2 11	26 12	2 29	4 33	0 10	26 26	2 40	14 25	2 27	23 34	23 27	23 5		n.a.
S 12	18 33	1s34	5 7	25 6	1 48	23 13	1 14	16 28	2 4	22 25	2 11	26 12	2 29	4 33	0 10	26 26	2 40	14 26	2 27	23 33	23 26	23 5		n.a.
M13	18 16	6 52	4 52	24 51	1 41	22 58	1 12	16 36	2 2	22 25	2 10	26 11	2 29	4 33	0 11	26 26	2 40	14 26	2 27	23 32	23 26	23 4		n.a.
T 14	17 59	11 41	4 23	24 34	1 34	22 43	1 11	16 44	2 1	22 25	2 10	26 11	2 29	4 33	0 11	26 26	2 40	14 26	2 27	23 32	23 26	23 3		n.a.
W15	17 42	15 50	3 41	24 17	1 27	22 27	1 9	16 52	1 59	22 25	2 9	26 10	2 30	4 32	0 11	26 26	2 40	14 27	2 27	23 32	23 25	23 2		n.a.
T 16	17 25	19 11	2 51	23 58	1 20	22 10	1 8	17 0	1 57	22 25	2 9	26 10	2 30	4 32	0 11	26 26	2 40	14 27	2 27	23 32	23 25	23 2		n.a.
F 17	17 7	21 38	1 53	23 39	1 13	21 52	1 6	17 8	1 56	22 25	2 9	26 10	2 30	4 31	0 11	26 27	2 40	14 27	2 27	23 32	23 25	23 1		n.a.
S 18	16 49	23 6	0 52	23 19	1 6	21 34	1 4	17 16	1 54	22 25	2 8	26 9	2 30	4 31	0 11	26 27	2 40	14 28	2 27	23 32	23 24	23 0		n.a.
S 19	16 30	23 32	0n11	22 57	0 58	21 15	1 3	17 24	1 53	22 26	2 8	26 9	2 30	4 31	0 11	26 27	2 40	14 28	2 27	23 32	23 24	22 59		n.a.
M20	16 12	22 54	1 14	22 35	0 51	20 56	1 1	17 32	1 51	22 26	2 7	26 8	2 30	4 30	0 11	26 27	2 40	14 28	2 27	23 32	23 24	22 58		n.a.
T 21	15 53	21 14	2 13	22 12	0 44	20 36	0 59	17 41	1 50	22 26	2 7	26 8	2 30	4 30	0 11	26 27	2 40	14 29	2 28	23 31	23 23	22 57		n.a.
W22	15 34	18 38	3 7	21 47	0 37	20 15	0 57	17 49	1 48	22 26	2 6	26 7	2 30	4 29	0 11	26 28	2 40	14 29	2 28	23 31	23 23	22 57		n.a.
T 23	15 14	15 12	3 54	21 22	0 30	19 54	0 55	17 57	1 47	22 27	2 6	26 7	2 31	4 29	0 11	26 28	2 40	14 29	2 28	23 30	23 23	22 56		n.a.
F 24	14 55	11 5	4 30	20 56	0 23	19 33	0 54	18 5	1 46	22 27	2 6	26 7	2 31	4 28	0 11	26 28	2 41	14 30	2 28	23 29	23 22	22 55		n.a.
S 25	14 35	6 26	4 53	20 29	0 16	19 11	0 52	18 13	1 44	22 28	2 5	26 6	2 31	4 28	0 11	26 28	2 41	14 30	2 28	23 28	23 22	22 54		n.a.
S 26	14 15	1 27	5 3	20 1	0 9	18 48	0 50	18 21	1 43	22 28	2 5	26 6	2 31	4 27	0 11	26 28	2 41	14 30	2 28	23 26	23 22	22 53		n.a.
M27	13 54	3n39	4 57	19 32	0 2	18 25	0 48	18 29	1 41	22 29	2 4	26 5	2 31	4 27	0 11	26 28	2 41	14 31	2 28	23 25	23 21	22 52		n.a.
T 28	13 34	8 41	4 36	19 2	0s 5	18 1	0 46	18 37	1 40	22 29	2 4	26 5	2 31	4 26	0 11	26 29	2 41	14 31	2 28	23 24	23 21	22 52		n.a.
W29	13 13	13 23	3 59	18 31	0 12	17 37	0 44	18 45	1 39	22 30	2 4	26 4	2 31	4 26	0 11	26 29	2 41	14 31	2 28	23 24	23 21	22 51		n.a.
T 30	12 52	17 30	3 8	18 0	0 18	17 13	0 42	18 53	1 37	22 30	2 3	26 4	2 32	4 25	0 11	26 29	2 41	14 32	2 28	23 23	23 20	22 50		n.a.
F 31	12n31	20n43	2n 6	17n27	0s25	16n48	0n40	19s 0	1s36	22s31	2s 3	26n 4	2n32	4n24	0n11	26n29	2n41	14s32	2n28	23s23	23s20	22s49		n.a.

Julian Day Number = -2071424.5, Delta T = 134h13m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°56'03, Lahiri = -145°49'03 Julian Calendar 1 Oct. 10385 BCE == Greg. Calendar 13 July 10385 BCE

The year -10384 astronomical counting style corresponds to year 10385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 47 20	28♌58'17	5♊31	13♌ 2	18♌18	17♏47	29♏ 7	12♋25	10°R23	20♊53	14°R42	16°D 6	15♐35	0♑32	n.a.	S 1
S 2	21 51 17	29°58'07	19°40	14°38	19°32	18°19	29°12	12°30	10♈21	20°54	14♒40	16°R 6	15°32	0°38	n.a.	S 2
M 3	21 55 14	0♍57'56	4♋ 0	16°16	20°46	18°50	29°17	12°36	10°20	20°55	14°39	16♐ 5	15°29	0°45	n.a.	M 3
T 4	21 59 10	1°57'42	18°30	17°55	22° 0	19°22	29°23	12°42	10°18	20°56	14°38	16° 2	15°25	0°52	n.a.	T 4
W 5	22 3 7	2°57'27	3♌ 6	19°34	23°14	19°53	29°28	12°47	10°16	20°57	14°36	15°56	15°22	0°58	n.a.	W 5
T 6	22 7 4	3°57'09	17°41	21°15	24°28	20°25	29°34	12°53	10°14	20°58	14°35	15°47	15°19	1° 5	n.a.	T 6
F 7	22 11 0	4°56'48	2♍ 9	22°57	25°42	20°57	29°40	12°58	10°12	20°59	14°34	15°36	15°16	1°12	n.a.	F 7
S 8	22 14 57	5°56'25	16°23	24°40	26°56	21°29	29°46	13° 3	10°10	21° 0	14°33	15°24	15°13	1°18	n.a.	S 8
S 9	22 18 53	6°56'00	0♎17	26°24	28°10	22° 1	29°52	13° 9	10° 8	21° 1	14°31	15°12	15°10	1°25	n.a.	S 9
M10	22 22 50	7°55'32	13°47	28° 9	29°24	22°33	29°58	13°14	10° 6	21° 1	14°30	15° 2	15° 6	1°32	n.a.	M10
T 11	22 26 47	8°55'02	26°52	29°55	0♍38	23° 5	0♐ 5	13°19	10° 4	21° 2	14°29	14°53	15° 3	1°38	n.a.	T 11
W12	22 30 43	9°54'29	9♏34	1♍42	1°52	23°38	0°11	13°24	10° 2	21° 3	14°28	14°48	15° 0	1°45	n.a.	W12
T 13	22 34 40	10°53'54	21°55	3°31	3° 6	24°10	0°18	13°29	10° 0	21° 4	14°27	14°45	14°57	1°51	n.a.	T 13
F 14	22 38 36	11°53'16	3♐59	5°20	4°20	24°43	0°25	13°34	9°58	21° 5	14°25	14°44	14°54	1°58	n.a.	F 14
S 15	22 42 33	12°52'35	15°53	7°11	5°34	25°15	0°32	13°39	9°56	21° 5	14°24	14°44	14°50	2° 5	n.a.	S 15
S 16	22 46 30	13°51'51	27°41	9° 3	6°47	25°48	0°40	13°44	9°53	21° 6	14°23	14°44	14°47	2°11	n.a.	S 16
M17	22 50 26	14°51'05	9♑30	10°56	8° 1	26°21	0°47	13°48	9°51	21° 7	14°22	14°42	14°44	2°18	n.a.	M17
T 18	22 54 23	15°50'17	21°23	12°50	9°15	26°54	0°55	13°53	9°49	21° 7	14°21	14°38	14°41	2°25	n.a.	T 18
W19	22 58 19	16°49'25	3♒26	14°46	10°29	27°27	1° 2	13°58	9°47	21° 8	14°20	14°32	14°38	2°31	n.a.	W19
T 20	23 2 16	17°48'31	15°43	16°42	11°43	28° 0	1°10	14° 2	9°44	21° 8	14°19	14°23	14°35	2°38	n.a.	T 20
F 21	23 6 12	18°47'35	28°14	18°39	12°56	28°33	1°18	14° 7	9°42	21° 9	14°18	14°11	14°31	2°45	n.a.	F 21
S 22	23 10 9	19°46'35	11♓ 2	20°38	14°10	29° 6	1°26	14°11	9°40	21° 9	14°16	13°58	14°28	2°51	n.a.	S 22
S 23	23 14 5	20°45'34	24° 6	22°37	15°24	29°40	1°34	14°15	9°37	21°10	14°15	13°45	14°25	2°58	n.a.	S 23
M24	23 18 2	21°44'30	7♈25	24°37	16°38	0♐13	1°43	14°19	9°35	21°10	14°14	13°33	14°22	3° 5	n.a.	M24
T 25	23 21 59	22°43'24	20°57	26°37	17°51	0°46	1°51	14°23	9°32	21°10	14°13	13°23	14°19	3°11	n.a.	T 25
W26	23 25 55	23°42'15	4♉38	28°38	19° 5	1°20	2° 0	14°28	9°30	21°11	14°12	13°16	14°16	3°18	n.a.	W26
T 27	23 29 52	24°41'05	18°28	0♎39	20°19	1°53	2° 9	14°31	9°28	21°11	14°11	13°11	14°12	3°25	n.a.	T 27
F 28	23 33 48	25°39'52	2♊24	2°40	21°32	2°27	2°18	14°35	9°25	21°11	14°10	13°10	14° 9	3°31	n.a.	F 28
S 29	23 37 45	26°38'38	16°24	4°41	22°46	3° 1	2°27	14°39	9°23	21°11	14° 9	13°D 9	14° 6	3°38	n.a.	S 29
S 30	23 41 41	27♍37'21	0♋30	6♎41	24♍ 0	3♐35	2♐36	14♋43	9♈20	21♊12	14♒ 9	13°R 9	14♐ 3	3♑45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n10	22n46	0n56	16n54	0s31	16n22	0n37	19s 8	1s35	22s32	2s 2	26n 3	2n32	4n24	0n11	26n29	2n41	14s32	2n28	23s23	23s20	22s48		n.a.
S 2	11 48	23 24	0s19	16 19	0 37	15 57	0 35	19 16	1 33	22 33	2 2	26 3	2 32	4 23	0 11	26 29	2 41	14 33	2 28	23 23	23 19	22 47		n.a.
M 3	11 26	22 31	1 34	15 44	0 43	15 30	0 33	19 24	1 32	22 33	2 2	26 2	2 32	4 22	0 11	26 30	2 41	14 33	2 28	23 23	23 19	22 46		n.a.
T 4	11 5	20 8	2 43	15 8	0 49	15 4	0 31	19 31	1 31	22 34	2 1	26 2	2 32	4 22	0 11	26 30	2 41	14 33	2 28	23 23	23 19	22 45		n.a.
W 5	10 42	16 26	3 42	14 31	0 55	14 37	0 29	19 39	1 29	22 35	2 1	26 2	2 33	4 21	0 11	26 30	2 42	14 34	2 28	23 22	23 18	22 45		n.a.
T 6	10 20	11 46	4 26	13 53	1 0	14 10	0 27	19 47	1 28	22 36	2 0	26 1	2 33	4 20	0 11	26 30	2 42	14 34	2 29	23 21	23 18	22 44		n.a.
F 7	9 58	6 28	4 53	13 15	1 5	13 42	0 24	19 54	1 27	22 37	2 0	26 1	2 33	4 19	0 11	26 30	2 42	14 34	2 29	23 20	23 17	22 43		n.a.
S 8	9 35	0 55	5 1	12 35	1 10	13 14	0 22	20 2	1 26	22 38	2 0	26 1	2 33	4 19	0 11	26 30	2 42	14 35	2 29	23 18	23 17	22 42		n.a.
S 9	9 13	4s32	4 51	11 55	1 15	12 46	0 20	20 9	1 24	22 39	1 59	26 0	2 33	4 18	0 11	26 31	2 42	14 35	2 29	23 17	23 17	22 41		n.a.
M10	8 50	9 38	4 25	11 14	1 19	12 17	0 18	20 17	1 23	22 40	1 59	26 0	2 34	4 17	0 11	26 31	2 42	14 35	2 29	23 16	23 16	22 40		n.a.
T 11	8 27	14 7	3 45	10 32	1 23	11 48	0 15	20 24	1 22	22 41	1 59	26 0	2 34	4 16	0 11	26 31	2 42	14 36	2 29	23 15	23 16	22 39		n.a.
W12	8 4	17 51	2 55	9 50	1 27	11 19	0 13	20 31	1 21	22 42	1 58	25 59	2 34	4 15	0 11	26 31	2 42	14 36	2 29	23 14	23 16	22 38		n.a.
T 13	7 41	20 40	1 58	9 7	1 30	10 50	0 11	20 38	1 19	22 43	1 58	25 59	2 34	4 15	0 11	26 31	2 42	14 36	2 29	23 14	23 15	22 37		n.a.
F 14	7 18	22 29	0 57	8 23	1 33	10 20	0 9	20 46	1 18	22 44	1 58	25 59	2 34	4 14	0 11	26 31	2 42	14 37	2 29	23 14	23 15	22 36		n.a.
S 15	6 55	23 16	0n 6	7 39	1 35	9 50	0 6	20 53	1 17	22 46	1 57	25 58	2 35	4 13	0 11	26 31	2 42	14 37	2 29	23 14	23 15	22 35		n.a.
S 16	6 31	22 59	1 8	6 54	1 38	9 20	0 4	21 0	1 16	22 47	1 57	25 58	2 35	4 12	0 11	26 32	2 43	14 37	2 29	23 14	23 14	22 34		n.a.
M17	6 8	21 40	2 7	6 9	1 39	8 50	0 2	21 6	1 15	22 48	1 56	25 58	2 35	4 11	0 11	26 32	2 43	14 37	2 29	23 14	23 14	22 33		n.a.
T 18	5 44	19 24	3 1	5 23	1 41	8 19	0s 1	21 13	1 14	22 49	1 56	25 57	2 35	4 10	0 11	26 32	2 43	14 38	2 29	23 13	23 13	22 32		n.a.
W19	5 21	16 16	3 48	4 37	1 41	7 49	0 3	21 20	1 12	22 51	1 56	25 57	2 35	4 9	0 11	26 32	2 43	14 38	2 29	23 12	23 13	22 31		n.a.
T 20	4 57	12 23	4 24	3 51	1 42	7 18	0 5	21 27	1 11	22 52	1 55	25 57	2 36	4 8	0 11	26 32	2 43	14 38	2 29	23 11	23 13	22 30		n.a.
F 21	4 33	7 55	4 49	3 4	1 41	6 47	0 7	21 33	1 10	22 53	1 55	25 57	2 36	4 7	0 11	26 32	2 43	14 39	2 29	23 10	23 12	22 29		n.a.
S 22	4 10	3 2	5 0	2 17	1 40	6 15	0 10	21 40	1 9	22 55	1 55	25 56	2 36	4 7	0 11	26 32	2 43	14 39	2 29	23 8	23 12	22 28		n.a.
S 23	3 46	2n 6	4 56	1 30	1 39	5 44	0 12	21 46	1 8	22 56	1 54	25 56	2 36	4 6	0 12	26 33	2 43	14 39	2 29	23 7	23 12	22 27		n.a.
M24	3 22	7 13	4 35	0 44	1 37	5 13	0 14	21 52	1 7	22 58	1 54	25 56	2 36	4 5	0 12	26 33	2 43	14 39	2 29	23 5	23 11	22 26		n.a.
T 25	2 58	12 5	3 59	0s 3	1 34	4 41	0 16	21 59	1 6	22 59	1 54	25 56	2 37	4 4	0 12	26 33	2 43	14 40	2 29	23 4	23 11	22 25		n.a.
W26	2 34	16 23	3 9	0 49	1 30	4 10	0 18	22 5	1 5	23 1	1 53	25 55	2 37	4 3	0 12	26 33	2 44	14 40	2 29	23 3	23 10	22 24		n.a.
T 27	2 10	19 51	2 7	1 35	1 26	3 38	0 21	22 11	1 4	23 2	1 53	25 55	2 37	4 2	0 12	26 33	2 44	14 40	2 29	23 2	23 10	22 23		n.a.
F 28	1 46	22 10	0 57	2 20	1 21	3 6	0 23	22 17	1 3	23 4	1 53	25 55	2 37	4 1	0 12	26 33	2 44	14 40	2 29	23 2	23 10	22 22		n.a.
S 29	1 22	23 8	0s17	3 4	1 15	2 34	0 25	22 22	1 2	23 5	1 52	25 55	2 38	4 0	0 12	26 33	2 44	14 41	2 29	23 2	23 9	22 21		n.a.
S 30	0n58	22n37	1s31	3s47	1s 9	2n 2	0s27	22s28	1s 1	23s 7	1s52	25n54	2n38	3n59	0n12	26n33	2n44	14s41	2n29	23s 2	23s 9	22s20		n.a.

Julian Day Number = -2071393.5, Delta T = 134h13m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'59, Lahiri = -145°48'59 Julian Calendar 1 Nov. 10385 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10385 BCE

The year -10384 astronomical counting style corresponds to year 10385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10385 BCE (-10384) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 45 38	28♍36'02	14♋39	8♎41	25♍13	4♐ 8	2♐45	14♋46	9°R18	21♊12	14°R 8	13°R 9	14♐ 0	3♑51	n.a.	M 1
T 2	23 49 34	29°34'41	28°50	10°39	26°27	4°42	2°54	14°50	9♈15	21°12	14♒ 7	13♐ 6	13°56	3°58	n.a.	T 2
W 3	23 53 31	0♎33'19	13♌ 1	12°35	27°41	5°16	3° 4	14°53	9°13	21°12	14° 6	13° 0	13°53	4° 5	n.a.	W 3
T 4	23 57 27	1°31'54	27°10	14°30	28°54	5°50	3°13	14°57	9°10	21°12	14° 5	12°52	13°50	4°11	n.a.	T 4
F 5	0 1 24	2°30'27	11♍11	16°22	0♎ 8	6°24	3°23	15° 0	9° 7	21°R12	14° 4	12°42	13°47	4°18	n.a.	F 5
S 6	0 5 20	3°28'58	25° 1	18°12	1°22	6°59	3°33	15° 3	9° 5	21°12	14° 3	12°31	13°44	4°25	n.a.	S 6
S 7	0 9 17	4°27'26	8♎36	19°58	2°35	7°33	3°43	15° 6	9° 2	21°12	14° 3	12°20	13°41	4°31	n.a.	S 7
M 8	0 13 14	5°25'53	21°52	21°41	3°49	8° 7	3°53	15° 9	9° 0	21°12	14° 2	12°10	13°37	4°38	n.a.	M 8
T 9	0 17 10	6°24'17	4♏48	23°20	5° 2	8°41	4° 3	15°12	8°57	21°12	14° 1	12° 2	13°34	4°45	n.a.	T 9
W10	0 21 7	7°22'39	17°25	24°54	6°16	9°16	4°13	15°15	8°55	21°12	14° 0	11°57	13°31	4°51	n.a.	W10
T 11	0 25 3	8°20'58	29°44	26°24	7°30	9°50	4°23	15°18	8°52	21°12	14° 0	11°54	13°28	4°58	n.a.	T 11
F 12	0 29 0	9°19'15	11♐49	27°49	8°43	10°25	4°34	15°21	8°49	21°11	13°59	11°D53	13°25	5° 4	n.a.	F 12
S 13	0 32 56	10°17'30	23°43	29° 9	9°57	10°59	4°44	15°23	8°47	21°11	13°58	11°54	13°21	5°11	n.a.	S 13
S 14	0 36 53	11°15'43	5♑33	0♏24	11°11	11°34	4°55	15°26	8°44	21°11	13°58	11°R54	13°18	5°18	n.a.	S 14
M15	0 40 49	12°13'53	17°22	1°33	12°24	12° 9	5° 6	15°28	8°42	21°11	13°57	11°54	13°15	5°24	n.a.	M15
T 16	0 44 45	13°12'00	29°18	2°37	13°38	12°44	5°16	15°30	8°39	21°10	13°56	11°53	13°12	5°31	n.a.	T 16
W17	0 48 42	14°10'05	11♒23	3°35	14°51	13°18	5°27	15°32	8°36	21°10	13°56	11°49	13° 9	5°38	n.a.	W17
T 18	0 52 38	15° 8'08	23°44	4°27	16° 5	13°53	5°38	15°35	8°34	21°10	13°55	11°44	13° 6	5°44	n.a.	T 18
F 19	0 56 35	16° 6'09	6♓23	5°12	17°19	14°28	5°49	15°37	8°31	21° 9	13°55	11°36	13° 2	5°51	n.a.	F 19
S 20	1 0 31	17° 4'07	19°22	5°52	18°32	15° 3	6° 0	15°38	8°29	21° 9	13°54	11°27	12°59	5°58	n.a.	S 20
S 21	1 4 28	18° 2'04	2♈42	6°25	19°46	15°38	6°12	15°40	8°26	21° 8	13°54	11°18	12°56	6° 4	n.a.	S 21
M22	1 8 24	18°59'58	16°20	6°53	20°59	16°13	6°23	15°42	8°24	21° 8	13°53	11°10	12°53	6°11	n.a.	M22
T 23	1 12 21	19°57'50	0♉15	7°14	22°13	16°48	6°34	15°44	8°21	21° 7	13°53	11° 3	12°50	6°18	n.a.	T 23
W24	1 16 17	20°55'41	14°22	7°29	23°26	17°23	6°46	15°45	8°19	21° 7	13°53	10°58	12°47	6°24	n.a.	W24
T 25	1 20 14	21°53'29	28°37	7°38	24°40	17°58	6°57	15°47	8°16	21° 6	13°52	10°55	12°43	6°31	n.a.	T 25
F 26	1 24 10	22°51'17	12♊55	7°R40	25°54	18°33	7° 9	15°48	8°14	21° 5	13°52	10°D54	12°40	6°38	n.a.	F 26
S 27	1 28 7	23°49'02	27°13	7°37	27° 7	19° 9	7°21	15°49	8°11	21° 5	13°52	10°55	12°37	6°44	n.a.	S 27
S 28	1 32 3	24°46'46	11♋29	7°29	28°21	19°44	7°32	15°50	8° 9	21° 4	13°51	10°56	12°34	6°51	n.a.	S 28
M29	1 36 0	25°44'29	25°39	7°15	29°34	20°19	7°44	15°51	8° 6	21° 3	13°51	10°R57	12°31	6°58	n.a.	M29
T 30	1 39 56	26°42'10	9♌42	6°56	0♏48	20°55	7°56	15°52	8° 4	21° 3	13°51	10°56	12°27	7° 4	n.a.	T 30
W31	1 43 53	27♎39'49	23♌38	6♏33	2♏ 2	21♐30	8♐ 8	15♋53	8♈ 2	21♊ 2	13♒50	10♐54	12♐24	7♑11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n34	20n40	2s39	4s29	1s 2	1n30	0s29	22s34	0s59	23s 8	1s52	25n54	2n38	3n58	0n12	26n33	2n44	14s41	2n29	23s 2	23s 8	22s19		n.a.
T 2	0 10	17 27	3 37	5 9	0 54	0 58	0 31	22 39	0 58	23 10	1 52	25 54	2 38	3 57	0 12	26 34	2 44	14 41	2 29	23 2	23 8	22 18		n.a.
W 3	0s14	13 12	4 22	5 48	0 45	0 26	0 33	22 44	0 57	23 12	1 51	25 54	2 39	3 56	0 12	26 34	2 44	14 42	2 30	23 1	23 8	22 17		n.a.
T 4	0 38	8 16	4 51	6 26	0 36	0s 5	0 35	22 50	0 56	23 13	1 51	25 54	2 39	3 55	0 12	26 34	2 44	14 42	2 30	23 0	23 7	22 16		n.a.
F 5	1 2	2 56	5 2	7 1	0 26	0 37	0 37	22 55	0 55	23 15	1 51	25 54	2 39	3 54	0 12	26 34	2 44	14 42	2 30	22 59	23 7	22 15		n.a.
S 6	1 25	2s28	4 55	7 34	0 15	1 9	0 39	23 0	0 54	23 16	1 50	25 54	2 39	3 53	0 12	26 34	2 44	14 42	2 30	22 57	23 7	22 14		n.a.
S 7	1 49	7 39	4 32	8 5	0 4	1 41	0 41	23 5	0 53	23 18	1 50	25 53	2 40	3 52	0 12	26 34	2 45	14 43	2 30	22 56	23 6	22 13		n.a.
M 8	2 13	12 21	3 54	8 34	0n 8	2 13	0 43	23 9	0 52	23 20	1 50	25 53	2 40	3 51	0 12	26 34	2 45	14 43	2 30	22 54	23 6	22 12		n.a.
T 9	2 37	16 23	3 4	9 1	0 20	2 45	0 45	23 14	0 51	23 22	1 49	25 53	2 40	3 50	0 12	26 34	2 45	14 43	2 30	22 53	23 5	22 11		n.a.
W10	3 1	19 33	2 7	9 25	0 32	3 16	0 47	23 19	0 50	23 23	1 49	25 53	2 40	3 49	0 12	26 34	2 45	14 43	2 30	22 53	23 5	22 10		n.a.
T 11	3 24	21 44	1 5	9 46	0 45	3 48	0 49	23 23	0 49	23 25	1 49	25 53	2 41	3 48	0 12	26 34	2 45	14 43	2 30	22 52	23 5	22 9		n.a.
F 12	3 48	22 52	0 0	10 6	0 58	4 20	0 51	23 27	0 48	23 27	1 49	25 53	2 41	3 47	0 12	26 34	2 45	14 44	2 30	22 52	23 4	22 8		n.a.
S 13	4 11	22 56	1n 3	10 22	1 12	4 51	0 52	23 31	0 48	23 28	1 48	25 53	2 41	3 46	0 12	26 35	2 45	14 44	2 30	22 52	23 4	22 7		n.a.
S 14	4 35	21 58	2 3	10 37	1 25	5 22	0 54	23 35	0 47	23 30	1 48	25 53	2 41	3 45	0 12	26 35	2 45	14 44	2 30	22 52	23 3	22 6		n.a.
M15	4 58	20 1	2 58	10 49	1 39	5 53	0 56	23 39	0 46	23 32	1 48	25 53	2 42	3 43	0 12	26 35	2 45	14 44	2 30	22 52	23 3	22 5		n.a.
T 16	5 21	17 12	3 46	10 59	1 52	6 24	0 57	23 43	0 45	23 34	1 48	25 53	2 42	3 42	0 12	26 35	2 45	14 44	2 30	22 52	23 3	22 3		n.a.
W17	5 45	13 38	4 24	11 7	2 5	6 55	0 59	23 47	0 44	23 36	1 47	25 53	2 42	3 41	0 12	26 35	2 45	14 44	2 30	22 51	23 2	22 2		n.a.
T 18	6 8	9 26	4 51	11 12	2 18	7 26	1 0	23 50	0 43	23 37	1 47	25 53	2 42	3 40	0 12	26 35	2 46	14 44	2 30	22 51	23 2	22 1		n.a.
F 19	6 31	4 43	5 5	11 16	2 31	7 56	1 2	23 54	0 42	23 39	1 47	25 53	2 43	3 39	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 50	23 1	22 0		n.a.
S 20	6 53	0n18	5 3	11 18	2 43	8 26	1 3	23 57	0 41	23 41	1 47	25 53	2 43	3 38	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 48	23 1	21 59		n.a.
S 21	7 16	5 26	4 45	11 18	2 55	8 56	1 5	24 0	0 40	23 43	1 46	25 53	2 43	3 37	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 47	23 0	21 58		n.a.
M22	7 39	10 27	4 11	11 17	3 6	9 26	1 6	24 3	0 39	23 44	1 46	25 53	2 44	3 36	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 46	23 0	21 57		n.a.
T 23	8 1	15 1	3 21	11 14	3 17	9 56	1 7	24 5	0 38	23 46	1 46	25 53	2 44	3 35	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 45	23 0	21 56		n.a.
W24	8 24	18 48	2 18	11 9	3 27	10 25	1 9	24 8	0 37	23 48	1 46	25 53	2 44	3 34	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 44	22 59	21 54		n.a.
T 25	8 46	21 30	1 6	11 4	3 36	10 54	1 10	24 11	0 37	23 50	1 45	25 53	2 44	3 33	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 44	22 59	21 53		n.a.
F 26	9 8	22 50	0s11	10 57	3 44	11 23	1 11	24 13	0 36	23 52	1 45	25 53	2 45	3 32	0 12	26 35	2 46	14 45	2 30	22 44	22 58	21 52		n.a.
S 27	9 30	22 39	1 27	10 50	3 51	11 52	1 12	24 15	0 35	23 53	1 45	25 54	2 45	3 31	0 12	26 35	2 46	14 46	2 30	22 44	22 58	21 51		n.a.
S 28	9 52	21 0	2 38	10 41	3 56	12 20	1 13	24 17	0 34	23 55	1 45	25 54	2 45	3 30	0 12	26 35	2 46	14 46	2 30	22 44	22 58	21 50		n.a.
M29	10 14	18 3	3 38	10 33	4 1	12 48	1 14	24 19	0 33	23 57	1 45	25 54	2 45	3 29	0 12	26 35	2 47	14 46	2 30	22 44	22 57	21 49		n.a.
T 30	10 35	14 5	4 25	10 23	4 4	13 15	1 15	24 21	0 32	23 59	1 44	25 54	2 46	3 28	0 12	26 35	2 47	14 46	2 30	22 44	22 57	21 48		n.a.
W31	10s56	9n23	4s56	10s14	4n 6	13s42	1s16	24s22	0s31	24s 1	1s44	25n54	2n46	3n28	0n12	26n35	2n47	14s46	2n30	22s44	22s56	21s46		n.a.

Julian Day Number = -2071363.5, Delta T = 134h13m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'55, Lahiri = -145°48'55 Julian Calendar 1 Dec. 10385 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10385 BCE

The year -10384 astronomical counting style corresponds to year 10385 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 47 49	28♎37'27	7♍25	6°R 6	3♏15	22♐ 6	8♐20	15♋54	7°R59	21°R 1	13°R50	10°R49	12♐21	7♑18	n.a.	T 1
F 2	1 51 45	29°35'03	21° 1	5♏35	4°29	22°41	8°32	15°54	7♈57	21♊ 0	13♒50	10♐43	12°18	7°24	n.a.	F 2
S 3	1 55 42	0♏32'38	4♎25	5° 1	5°42	23°17	8°44	15°55	7°55	20°59	13°50	10°37	12°15	7°31	n.a.	S 3
S 4	1 59 38	1°30'12	17°35	4°24	6°56	23°52	8°57	15°55	7°52	20°58	13°50	10°30	12°12	7°38	n.a.	S 4
M 5	2 3 35	2°27'44	0♏30	3°46	8°10	24°28	9° 9	15°56	7°50	20°58	13°50	10°25	12° 8	7°44	n.a.	M 5
T 6	2 7 31	3°25'14	13°10	3° 7	9°23	25° 4	9°21	15°56	7°48	20°57	13°50	10°20	12° 5	7°51	n.a.	T 6
W 7	2 11 28	4°22'43	25°36	2°28	10°37	25°39	9°34	15°56	7°46	20°56	13°50	10°17	12° 2	7°58	n.a.	W 7
T 8	2 15 24	5°20'10	7♐47	1°49	11°51	26°15	9°46	15°R56	7°43	20°55	13°49	10°D16	11°59	8° 4	n.a.	T 8
F 9	2 19 21	6°17'36	19°48	1°11	13° 4	26°51	9°59	15°56	7°41	20°54	13°D49	10°17	11°56	8°11	n.a.	F 9
S 10	2 23 17	7°15'00	1♑41	0°35	14°18	27°27	10°11	15°56	7°39	20°53	13°50	10°18	11°52	8°18	n.a.	S 10
S 11	2 27 14	8°12'22	13°30	0° 1	15°31	28° 3	10°24	15°56	7°37	20°52	13°50	10°20	11°49	8°24	n.a.	S 11
M12	2 31 10	9° 9'43	25°20	29♎30	16°45	28°39	10°36	15°55	7°35	20°51	13°50	10°21	11°46	8°31	n.a.	M12
T 13	2 35 6	10° 7'02	7♒16	29° 2	17°59	29°15	10°49	15°55	7°33	20°49	13°50	10°R22	11°43	8°38	n.a.	T 13
W14	2 39 3	11° 4'20	19°21	28°37	19°12	29°51	11° 2	15°54	7°31	20°48	13°50	10°22	11°40	8°44	n.a.	W14
T 15	2 42 59	12° 1'36	1♓43	28°17	20°26	0♑27	11°15	15°54	7°29	20°47	13°50	10°20	11°37	8°51	n.a.	T 15
F 16	2 46 56	12°58'50	14°23	28° 1	21°40	1° 3	11°28	15°53	7°27	20°46	13°50	10°18	11°33	8°58	n.a.	F 16
S 17	2 50 52	13°56'03	27°25	27°49	22°53	1°39	11°41	15°52	7°25	20°45	13°50	10°14	11°30	9° 4	n.a.	S 17
S 18	2 54 49	14°53'14	10♈52	27°41	24° 7	2°15	11°54	15°51	7°23	20°44	13°51	10°10	11°27	9°11	n.a.	S 18
M19	2 58 45	15°50'24	24°42	27°D38	25°20	2°51	12° 7	15°50	7°21	20°42	13°51	10° 7	11°24	9°18	n.a.	M19
T 20	3 2 42	16°47'33	8♉54	27°40	26°34	3°28	12°20	15°49	7°19	20°41	13°51	10° 4	11°21	9°24	n.a.	T 20
W21	3 6 38	17°44'41	23°22	27°47	27°48	4° 4	12°33	15°48	7°18	20°40	13°51	10° 2	11°18	9°31	n.a.	W21
T 22	3 10 35	18°41'47	8♊ 1	27°58	29° 1	4°40	12°46	15°46	7°16	20°39	13°52	10°D 2	11°14	9°38	n.a.	T 22
F 23	3 14 31	19°38'53	22°45	28°13	0♐15	5°17	12°59	15°45	7°14	20°37	13°52	10° 2	11°11	9°44	n.a.	F 23
S 24	3 18 27	20°35'58	7♋26	28°33	1°28	5°53	13°12	15°44	7°13	20°36	13°53	10° 3	11° 8	9°51	n.a.	S 24
S 25	3 22 24	21°33'02	22° 0	28°58	2°42	6°29	13°25	15°42	7°11	20°35	13°53	10° 4	11° 5	9°58	n.a.	S 25
M26	3 26 20	22°30'06	6♌22	29°27	3°56	7° 6	13°39	15°40	7° 9	20°33	13°53	10° 5	11° 2	10° 4	n.a.	M26
T 27	3 30 17	23°27'09	20°29	29°59	5° 9	7°42	13°52	15°39	7° 8	20°32	13°54	10°R 6	10°58	10°11	n.a.	T 27
W28	3 34 13	24°24'11	4♍20	0♏37	6°23	8°19	14° 5	15°37	7° 6	20°30	13°54	10° 6	10°55	10°18	n.a.	W28
T 29	3 38 10	25°21'13	17°55	1°18	7°36	8°55	14°19	15°35	7° 5	20°29	13°55	10° 5	10°52	10°24	n.a.	T 29
F 30	3 42 6	26°18'14	1♎13	2° 2	8°50	9°32	14°32	15°33	7° 4	20°28	13°55	10° 3	10°49	10°31	n.a.	F 30
S 31	3 46 3	27♏15'15	14♎16	2♏51	10♐ 4	10♑ 9	14♐45	15♋31	7♈ 2	20♊26	13♒56	10♐ 2	10♐46	10♑38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s18	4n16	5s 9	10s 4	4n 6	14s 9	1s17	24s24	0s30	24s 2	1s44	25n54	2n46	3n27	0n12	26n35	2n47	14s46	2n30	22s43	22s56	21s45		n.a.
F 2	11 39	0s59	5 5	9 55	4 5	14 36	1 18	24 25	0 30	24 4	1 44	25 54	2 47	3 26	0 12	26 35	2 47	14 46	2 30	22 42	22 55	21 44		n.a.
S 3	11 59	6 7	4 44	9 46	4 3	15 2	1 18	24 26	0 29	24 6	1 44	25 55	2 47	3 25	0 12	26 35	2 47	14 46	2 30	22 41	22 55	21 43		n.a.
S 4	12 20	10 53	4 8	9 37	3 59	15 28	1 19	24 27	0 28	24 8	1 43	25 55	2 47	3 24	0 12	26 36	2 47	14 46	2 30	22 40	22 55	21 42		n.a.
M 5	12 40	15 5	3 20	9 29	3 53	15 53	1 20	24 28	0 27	24 10	1 43	25 55	2 47	3 23	0 12	26 36	2 47	14 46	2 30	22 39	22 54	21 41		n.a.
T 6	13 1	18 30	2 22	9 22	3 46	16 18	1 20	24 29	0 26	24 11	1 43	25 55	2 48	3 22	0 12	26 36	2 47	14 46	2 30	22 39	22 54	21 39		n.a.
W 7	13 21	21 0	1 19	9 16	3 38	16 42	1 21	24 29	0 25	24 13	1 43	25 56	2 48	3 21	0 12	26 36	2 47	14 46	2 30	22 38	22 53	21 38		n.a.
T 8	13 40	22 28	0 14	9 12	3 29	17 6	1 21	24 29	0 25	24 15	1 43	25 56	2 48	3 20	0 12	26 36	2 47	14 46	2 30	22 38	22 53	21 37		n.a.
F 9	14 0	22 52	0n52	9 8	3 18	17 30	1 21	24 29	0 24	24 17	1 42	25 56	2 48	3 19	0 12	26 36	2 47	14 46	2 30	22 38	22 52	21 36		n.a.
S 10	14 19	22 13	1 55	9 6	3 7	17 53	1 22	24 29	0 23	24 18	1 42	25 56	2 49	3 18	0 12	26 36	2 47	14 46	2 30	22 38	22 52	21 34		n.a.
S 11	14 39	20 34	2 52	9 6	2 54	18 16	1 22	24 29	0 22	24 20	1 42	25 57	2 49	3 18	0 12	26 36	2 48	14 46	2 30	22 39	22 51	21 33		n.a.
M12	14 57	18 3	3 42	9 7	2 41	18 38	1 22	24 29	0 21	24 22	1 42	25 57	2 49	3 17	0 12	26 36	2 48	14 46	2 30	22 39	22 51	21 32		n.a.
T 13	15 16	14 45	4 23	9 10	2 27	19 0	1 22	24 28	0 21	24 24	1 42	25 57	2 49	3 16	0 12	26 35	2 48	14 46	2 30	22 39	22 51	21 31		n.a.
W14	15 35	10 49	4 53	9 14	2 13	19 21	1 22	24 28	0 20	24 25	1 42	25 58	2 50	3 15	0 12	26 35	2 48	14 46	2 30	22 39	22 50	21 30		n.a.
T 15	15 53	6 21	5 11	9 20	1 58	19 41	1 22	24 27	0 19	24 27	1 42	25 58	2 50	3 14	0 12	26 35	2 48	14 46	2 30	22 39	22 50	21 28		n.a.
F 16	16 11	1 31	5 13	9 28	1 44	20 1	1 22	24 26	0 18	24 29	1 41	25 58	2 50	3 14	0 12	26 35	2 48	14 46	2 30	22 38	22 49	21 27		n.a.
S 17	16 28	3n31	5 0	9 37	1 29	20 21	1 22	24 25	0 17	24 30	1 41	25 59	2 51	3 13	0 12	26 35	2 48	14 46	2 30	22 38	22 49	21 26		n.a.
S 18	16 46	8 33	4 30	9 48	1 14	20 40	1 22	24 23	0 17	24 32	1 41	25 59	2 51	3 12	0 12	26 35	2 48	14 46	2 30	22 37	22 48	21 25		n.a.
M19	17 3	13 18	3 44	10 1	0 59	20 58	1 22	24 22	0 16	24 34	1 41	25 59	2 51	3 11	0 12	26 35	2 48	14 46	2 30	22 37	22 48	21 23		n.a.
T 20	17 20	17 27	2 43	10 15	0 45	21 16	1 21	24 20	0 15	24 35	1 41	26 0	2 51	3 11	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 47	21 22		n.a.
W21	17 37	20 37	1 31	10 30	0 31	21 33	1 21	24 18	0 14	24 37	1 41	26 0	2 52	3 10	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 47	21 21		n.a.
T 22	17 53	22 28	0 11	10 47	0 17	21 49	1 20	24 16	0 14	24 39	1 41	26 1	2 52	3 9	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 47	21 20		n.a.
F 23	18 9	22 46	1s10	11 5	0 4	22 5	1 20	24 14	0 13	24 40	1 40	26 1	2 52	3 9	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 46	21 18		n.a.
S 24	18 25	21 29	2 26	11 25	0s 9	22 21	1 19	24 12	0 12	24 42	1 40	26 1	2 52	3 8	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 46	21 17		n.a.
S 25	18 40	18 48	3 32	11 45	0 21	22 35	1 19	24 9	0 11	24 44	1 40	26 2	2 52	3 7	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 45	21 16		n.a.
M26	18 55	14 58	4 23	12 6	0 33	22 49	1 18	24 7	0 11	24 45	1 40	26 2	2 53	3 7	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 45	21 15		n.a.
T 27	19 10	10 22	4 58	12 29	0 44	23 2	1 17	24 4	0 10	24 47	1 40	26 3	2 53	3 6	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 44	21 13		n.a.
W28	19 25	5 20	5 15	12 52	0 54	23 15	1 16	24 1	0 9	24 48	1 40	26 3	2 53	3 5	0 12	26 35	2 48	14 45	2 30	22 36	22 44	21 12		n.a.
T 29	19 39	0 7	5 14	13 16	1 4	23 27	1 15	23 58	0 8	24 50	1 40	26 4	2 53	3 5	0 12	26 35	2 49	14 44	2 30	22 36	22 43	21 11		n.a.
F 30	19 53	4s59	4 55	13 40	1 13	23 38	1 14	23 54	0 8	24 51	1 40	26 4	2 54	3 4	0 12	26 35	2 49	14 44	2 30	22 36	22 43	21 9		n.a.
S 31	20s 6	9s47	4s22	14s 5	1s22	23s49	1s13	23s51	0s 7	24s53	1s39	26n 5	2n54	3n 4	0n13	26n35	2n49	14s44	2n30	22s36	22s42	21s 8		n.a.

Julian Day Number = -2071332.5, Delta T = 134h13m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'51, Lahiri = -145°48'51 Julian Calendar 1 Jan. 10384 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10385 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 59	28♏12'14	27♎ 4	3♏43	11♐17	10♑45	14♐59	15°R28	7°R 1	20°R25	13♒56	10°R 0	10♐43	10♑44	n.a.	S 1
M 2	3 53 56	29° 9'14	9♏39	4°38	12°31	11°22	15°12	15♋26	7♈ 0	20♊23	13°57	9♐58	10°39	10°51	n.a.	M 2
T 3	3 57 52	0♐ 6'13	22° 1	5°37	13°45	11°59	15°26	15°24	6°59	20°22	13°58	9°58	10°36	10°58	n.a.	T 3
W 4	4 1 49	1° 3'12	4♐12	6°40	14°58	12°36	15°39	15°21	6°57	20°20	13°58	9°D57	10°33	11° 4	n.a.	W 4
T 5	4 5 45	2° 0'10	16°15	7°45	16°12	13°12	15°53	15°19	6°56	20°19	13°59	9°57	10°30	11°11	n.a.	T 5
F 6	4 9 42	2°57'07	28°10	8°54	17°25	13°49	16° 6	15°16	6°55	20°17	14° 0	9°57	10°27	11°18	n.a.	F 6
S 7	4 13 38	3°54'04	10♑ 0	10° 6	18°39	14°26	16°20	15°13	6°54	20°16	14° 0	9°58	10°24	11°24	n.a.	S 7
S 8	4 17 35	4°51'00	21°48	11°21	19°53	15° 3	16°34	15°11	6°53	20°14	14° 1	9°59	10°20	11°31	n.a.	S 8
M 9	4 21 31	5°47'55	3♒38	12°39	21° 6	15°40	16°47	15° 8	6°52	20°13	14° 2	9°59	10°17	11°38	n.a.	M 9
T 10	4 25 28	6°44'50	15°34	14° 0	22°20	16°17	17° 1	15° 5	6°51	20°11	14° 3	9°59	10°14	11°44	n.a.	T 10
W11	4 29 24	7°41'44	27°39	15°23	23°33	16°54	17°14	15° 2	6°51	20°10	14° 3	10° 0	10°11	11°51	n.a.	W11
T 12	4 33 21	8°38'38	9♓58	16°50	24°47	17°31	17°28	14°59	6°50	20° 8	14° 4	10°R 0	10° 8	11°58	n.a.	T 12
F 13	4 37 17	9°35'31	22°36	18°20	26° 0	18° 8	17°42	14°55	6°49	20° 6	14° 5	10°D 0	10° 4	12° 4	n.a.	F 13
S 14	4 41 14	10°32'23	5♈36	19°52	27°14	18°46	17°55	14°52	6°48	20° 5	14° 6	10° 0	10° 1	12°11	n.a.	S 14
S 15	4 45 10	11°29'15	19° 1	21°27	28°27	19°23	18° 9	14°49	6°48	20° 3	14° 7	10° 0	9°58	12°18	n.a.	S 15
M16	4 49 7	12°26'07	2♉52	23° 5	29°41	20° 0	18°23	14°46	6°47	20° 2	14° 8	10° 0	9°55	12°24	n.a.	M16
T 17	4 53 3	13°22'58	17° 8	24°45	0♑54	20°37	18°37	14°42	6°47	20° 0	14° 9	10° 0	9°52	12°31	n.a.	T 17
W18	4 57 0	14°19'49	1♊47	26°29	2° 8	21°15	18°50	14°39	6°46	19°58	14°10	10° 0	9°49	12°38	n.a.	W18
T 19	5 0 56	15°16'40	16°41	28°15	3°21	21°52	19° 4	14°35	6°46	19°57	14°11	10°R 0	9°45	12°44	n.a.	T 19
F 20	5 4 53	16°13'31	1♋45	0♐ 3	4°35	22°29	19°18	14°32	6°45	19°55	14°12	10° 0	9°42	12°51	n.a.	F 20
S 21	5 8 49	17°10'22	16°48	1°55	5°48	23° 7	19°31	14°28	6°45	19°54	14°13	10° 0	9°39	12°58	n.a.	S 21
S 22	5 12 46	18° 7'14	1♌43	3°48	7° 2	23°44	19°45	14°24	6°45	19°52	14°14	9°59	9°36	13° 4	n.a.	S 22
M23	5 16 43	19° 4'05	16°23	5°44	8°15	24°22	19°59	14°20	6°45	19°50	14°15	9°58	9°33	13°11	n.a.	M23
T 24	5 20 39	20° 0'57	0♍41	7°43	9°29	24°59	20°13	14°17	6°44	19°49	14°16	9°57	9°29	13°18	n.a.	T 24
W25	5 24 36	20°57'49	14°37	9°43	10°42	25°37	20°26	14°13	6°44	19°47	14°17	9°57	9°26	13°24	n.a.	W25
T 26	5 28 32	21°54'42	28° 9	11°46	11°55	26°14	20°40	14° 9	6°44	19°46	14°18	9°D57	9°23	13°31	n.a.	T 26
F 27	5 32 29	22°51'35	11♎18	13°50	13° 9	26°52	20°54	14° 5	6°D44	19°44	14°19	9°57	9°20	13°38	n.a.	F 27
S 28	5 36 25	23♐48'29	24♎ 8	15♐56	14♑22	27♑29	21♐ 8	14♋ 1	6♈44	19♊42	14♒20	9♐58	9♐17	13♑44	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s20	14s 4	3s36	14s31	1s30	23s59	1s12	23s47	0s 6	24s54	1s39	26n 5	2n54	3n 3	0n13	26n35	2n49	14s44	2n30	22s36	22s42	21s 7		n.a.
M 2	20 33	17 39	2 40	14 57	1 37	24 8	1 11	23 43	0 6	24 56	1 39	26 6	2 54	3 3	0 13	26 35	2 49	14 44	2 30	22 35	22 41	21 5		n.a.
T 3	20 45	20 22	1 38	15 24	1 44	24 16	1 10	23 39	0 5	24 57	1 39	26 6	2 55	3 2	0 13	26 35	2 49	14 43	2 30	22 35	22 41	21 4		n.a.
W 4	20 57	22 7	0 32	15 51	1 49	24 24	1 9	23 35	0 4	24 59	1 39	26 7	2 55	3 2	0 13	26 34	2 49	14 43	2 30	22 35	22 41	21 3		n.a.
T 5	21 9	22 49	0n35	16 18	1 55	24 31	1 8	23 31	0 3	25 0	1 39	26 7	2 55	3 1	0 13	26 34	2 49	14 43	2 30	22 35	22 40	21 1		n.a.
F 6	21 21	22 28	1 39	16 45	1 59	24 37	1 6	23 26	0 3	25 1	1 39	26 8	2 55	3 1	0 13	26 34	2 49	14 43	2 30	22 35	22 40	21 0		n.a.
S 7	21 32	21 6	2 39	17 12	2 3	24 42	1 5	23 21	0 2	25 3	1 39	26 8	2 55	3 0	0 13	26 34	2 49	14 43	2 30	22 35	22 39	20 59		n.a.
S 8	21 43	18 49	3 32	17 40	2 6	24 47	1 3	23 17	0 1	25 4	1 39	26 9	2 56	3 0	0 13	26 34	2 49	14 42	2 30	22 35	22 39	20 58		n.a.
M 9	21 53	15 45	4 16	18 7	2 8	24 51	1 2	23 11	0 1	25 5	1 39	26 9	2 56	3 0	0 13	26 34	2 49	14 42	2 30	22 35	22 38	20 56		n.a.
T 10	22 3	12 2	4 50	18 34	2 10	24 54	1 0	23 6	0n 0	25 7	1 39	26 10	2 56	2 59	0 13	26 34	2 49	14 42	2 30	22 36	22 38	20 55		n.a.
W11	22 13	7 47	5 11	19 0	2 11	24 57	0 58	23 1	0 1	25 8	1 38	26 10	2 56	2 59	0 13	26 34	2 49	14 42	2 30	22 36	22 37	20 53		n.a.
T 12	22 22	3 10	5 18	19 27	2 12	24 58	0 57	22 55	0 1	25 9	1 38	26 11	2 56	2 59	0 13	26 34	2 49	14 41	2 30	22 36	22 37	20 52		n.a.
F 13	22 31	1n43	5 10	19 53	2 11	24 59	0 55	22 50	0 2	25 11	1 38	26 11	2 57	2 58	0 13	26 34	2 49	14 41	2 30	22 36	22 36	20 51		n.a.
S 14	22 40	6 39	4 47	20 18	2 10	24 59	0 53	22 44	0 3	25 12	1 38	26 12	2 57	2 58	0 13	26 34	2 49	14 41	2 30	22 36	22 36	20 49		n.a.
S 15	22 48	11 27	4 7	20 43	2 8	24 59	0 51	22 38	0 4	25 13	1 38	26 13	2 57	2 58	0 13	26 33	2 49	14 41	2 30	22 36	22 35	20 48		n.a.
M16	22 56	15 49	3 12	21 6	2 6	24 57	0 49	22 31	0 4	25 14	1 38	26 13	2 57	2 58	0 13	26 33	2 49	14 40	2 30	22 36	22 35	20 47		n.a.
T 17	23 3	19 25	2 4	21 30	2 3	24 55	0 48	22 25	0 5	25 15	1 38	26 14	2 57	2 57	0 13	26 33	2 49	14 40	2 30	22 36	22 34	20 45		n.a.
W18	23 10	21 52	0 46	21 52	1 59	24 52	0 46	22 19	0 6	25 17	1 38	26 14	2 57	2 57	0 13	26 33	2 49	14 40	2 30	22 36	22 34	20 44		n.a.
T 19	23 17	22 50	0s37	22 13	1 55	24 49	0 44	22 12	0 6	25 18	1 38	26 15	2 57	2 57	0 13	26 33	2 49	14 39	2 30	22 36	22 33	20 43		n.a.
F 20	23 23	22 9	1 58	22 32	1 50	24 44	0 41	22 5	0 7	25 19	1 38	26 15	2 58	2 57	0 13	26 33	2 49	14 39	2 30	22 36	22 33	20 41		n.a.
S 21	23 29	19 53	3 11	22 51	1 44	24 39	0 39	21 58	0 8	25 20	1 38	26 16	2 58	2 57	0 13	26 33	2 49	14 39	2 30	22 36	22 32	20 40		n.a.
S 22	23 34	16 18	4 10	23 8	1 38	24 33	0 37	21 51	0 8	25 21	1 38	26 16	2 58	2 57	0 13	26 33	2 49	14 39	2 30	22 35	22 32	20 38		n.a.
M23	23 40	11 46	4 51	23 23	1 32	24 27	0 35	21 43	0 9	25 22	1 38	26 17	2 58	2 57	0 13	26 32	2 49	14 38	2 30	22 35	22 31	20 37		n.a.
T 24	23 44	6 41	5 13	23 37	1 24	24 20	0 33	21 36	0 9	25 23	1 38	26 18	2 58	2 57	0 13	26 32	2 49	14 38	2 30	22 35	22 31	20 36		n.a.
W25	23 48	1 23	5 16	23 49	1 17	24 12	0 30	21 28	0 10	25 24	1 38	26 18	2 58	2 57	0 13	26 32	2 49	14 38	2 30	22 35	22 30	20 34		n.a.
T 26	23 52	3s50	5 2	23 59	1 8	24 3	0 28	21 20	0 11	25 25	1 38	26 19	2 58	2 57	0 13	26 32	2 49	14 37	2 30	22 35	22 30	20 33		n.a.
F 27	23 55	8 44	4 31	24 6	1 0	23 53	0 26	21 12	0 11	25 26	1 38	26 19	2 58	2 57	0 13	26 32	2 49	14 37	2 30	22 35	22 29	20 31		n.a.
S 28	23s58	13s 8	3s48	24s12	0s51	23s43	0s23	21s 4	0n12	25s27	1s38	26n20	2n59	2n57	0n13	26n32	2n49	14s36	2n30	22s35	22s29	20s30		n.a.

Julian Day Number = -2071301.5, Delta T = 134h13m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'47, Lahiri = -145°48'47 Julian Calendar 1 Feb. 10384 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10385 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 40 22	24♐45'23	6♏41	18♐ 3	15♑36	28♑ 7	21♐21	13°R57	6♈44	19°R41	14♒22	9♐59	9♐14	13♑51	n.a.	S 1
M 2	5 44 18	25°42'18	19° 0	20°11	16°49	28°45	21°35	13♋52	6°44	19♊39	14°23	10° 0	9°10	13°58	n.a.	M 2
T 3	5 48 15	26°39'14	1♐ 8	22°20	18° 2	29°23	21°49	13°48	6°45	19°37	14°24	10° 1	9° 7	14° 4	n.a.	T 3
W 4	5 52 12	27°36'10	13° 8	24°30	19°16	0♒ 0	22° 2	13°44	6°45	19°36	14°25	10°R 1	9° 4	14°11	n.a.	W 4
T 5	5 56 8	28°33'07	25° 2	26°40	20°29	0°38	22°16	13°40	6°45	19°34	14°27	10° 1	9° 1	14°18	n.a.	T 5
F 6	6 0 5	29°30'04	6♑52	28°50	21°42	1°16	22°30	13°36	6°46	19°33	14°28	9°59	8°58	14°24	n.a.	F 6
S 7	6 4 1	0♑27'02	18°41	0♑59	22°56	1°54	22°44	13°31	6°46	19°31	14°29	9°57	8°55	14°31	n.a.	S 7
S 8	6 7 58	1°24'00	0♒30	3° 9	24° 9	2°32	22°57	13°27	6°47	19°30	14°30	9°53	8°51	14°38	n.a.	S 8
M 9	6 11 55	2°20'58	12°22	5°17	25°22	3°10	23°11	13°23	6°47	19°28	14°32	9°50	8°48	14°44	n.a.	M 9
T 10	6 15 51	3°17'57	24°20	7°25	26°35	3°48	23°24	13°18	6°48	19°26	14°33	9°46	8°45	14°51	n.a.	T 10
W11	6 19 48	4°14'57	6♓27	9°31	27°49	4°26	23°38	13°14	6°48	19°25	14°34	9°43	8°42	14°58	n.a.	W11
T 12	6 23 44	5°11'57	18°46	11°36	29° 2	5° 4	23°52	13° 9	6°49	19°23	14°36	9°41	8°39	15° 4	n.a.	T 12
F 13	6 27 41	6° 8'57	1♈22	13°40	0♒15	5°43	24° 5	13° 5	6°50	19°22	14°37	9°D40	8°35	15°11	n.a.	F 13
S 14	6 31 38	7° 5'58	14°17	15°42	1°28	6°21	24°19	13° 0	6°50	19°20	14°39	9°40	8°32	15°18	n.a.	S 14
S 15	6 35 34	8° 2'59	27°35	17°43	2°41	6°59	24°32	12°56	6°51	19°19	14°40	9°41	8°29	15°24	n.a.	S 15
M16	6 39 31	9° 0'01	11♉19	19°42	3°54	7°37	24°46	12°52	6°52	19°17	14°41	9°43	8°26	15°31	n.a.	M16
T 17	6 43 27	9°57'04	25°29	21°39	5° 8	8°16	24°59	12°47	6°53	19°16	14°43	9°44	8°23	15°38	n.a.	T 17
W18	6 47 24	10°54'08	10♊ 5	23°35	6°21	8°54	25°13	12°43	6°54	19°14	14°44	9°R45	8°20	15°44	n.a.	W18
T 19	6 51 21	11°51'12	25° 1	25°29	7°34	9°32	25°26	12°38	6°55	19°13	14°46	9°44	8°16	15°51	n.a.	T 19
F 20	6 55 17	12°48'17	10♋12	27°21	8°47	10°11	25°40	12°34	6°56	19°11	14°47	9°42	8°13	15°58	n.a.	F 20
S 21	6 59 14	13°45'23	25°27	29°11	10° 0	10°49	25°53	12°29	6°57	19°10	14°49	9°38	8°10	16° 5	n.a.	S 21
S 22	7 3 11	14°42'31	10♌37	0♒59	11°13	11°28	26° 6	12°25	6°59	19° 9	14°50	9°33	8° 7	16°11	n.a.	S 22
M23	7 7 7	15°39'39	25°31	2°46	12°26	12° 6	26°20	12°20	7° 0	19° 7	14°52	9°28	8° 4	16°18	n.a.	M23
T 24	7 11 4	16°36'49	10♍ 3	4°31	13°39	12°45	26°33	12°16	7° 1	19° 6	14°53	9°24	8° 1	16°25	n.a.	T 24
W25	7 15 1	17°34'00	24° 7	6°14	14°52	13°23	26°46	12°11	7° 3	19° 4	14°55	9°20	7°57	16°31	n.a.	W25
T 26	7 18 57	18°31'12	7♎44	7°55	16° 5	14° 2	27° 0	12° 7	7° 4	19° 3	14°56	9°18	7°54	16°38	n.a.	T 26
F 27	7 22 54	19°28'27	20°53	9°34	17°17	14°41	27°13	12° 2	7° 5	19° 2	14°58	9°D18	7°51	16°45	n.a.	F 27
S 28	7 26 50	20°25'42	3♏39	11°12	18°30	15°19	27°26	11°58	7° 7	19° 0	14°59	9°18	7°48	16°51	n.a.	S 28
S 29	7 30 47	21°22'59	16° 4	12°48	19°43	15°58	27°39	11°53	7° 8	18°59	15° 1	9°20	7°45	16°58	n.a.	S 29
M30	7 34 44	22°20'18	28°15	14°22	20°56	16°37	27°52	11°49	7°10	18°58	15° 3	9°21	7°41	17° 5	n.a.	M30
T 31	7 38 40	23♑17'39	10♐14	15♒55	22♒ 9	17♒16	28♐ 5	11♋45	7♈12	18♊56	15♒ 4	9°R22	7♐38	17♑11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	16s52	2s54	24s16	0s41	23s32	0s21	20s56	0n13	25s28	1s38	26n20	2n59	2n57	0n13	26n32	2n49	14s36	2n30	22s36	22s28	20s29		n.a.
M 2	24 3	19 48	1 54	24 17	0 32	23 21	0 19	20 47	0 13	25 29	1 38	26 21	2 59	2 57	0 13	26 32	2 49	14 36	2 30	22 36	22 28	20 27		n.a.
T 3	24 5	21 47	0 49	24 16	0 22	23 9	0 16	20 39	0 14	25 30	1 38	26 21	2 59	2 57	0 13	26 31	2 49	14 35	2 31	22 36	22 27	20 26		n.a.
W 4	24 6	22 45	0n17	24 13	0 13	22 56	0 14	20 30	0 15	25 31	1 38	26 22	2 59	2 57	0 13	26 31	2 49	14 35	2 31	22 36	22 27	20 24		n.a.
T 5	24 7	22 40	1 22	24 8	0 3	22 42	0 11	20 21	0 15	25 31	1 38	26 22	2 59	2 57	0 13	26 31	2 49	14 35	2 31	22 36	22 26	20 23		n.a.
F 6	24 7	21 34	2 23	24 1	0n 7	22 28	0 8	20 12	0 16	25 32	1 38	26 23	2 59	2 57	0 13	26 31	2 49	14 34	2 31	22 35	22 26	20 21		n.a.
S 7	24 7	19 32	3 18	23 51	0 17	22 13	0 6	20 3	0 16	25 33	1 38	26 24	2 59	2 57	0 13	26 31	2 49	14 34	2 31	22 35	22 25	20 20		n.a.
S 8	24 7	16 40	4 4	23 39	0 26	21 58	0 3	19 53	0 17	25 34	1 38	26 24	2 59	2 58	0 13	26 31	2 49	14 33	2 31	22 35	22 25	20 19		n.a.
M 9	24 6	13 7	4 39	23 26	0 35	21 41	0 1	19 44	0 18	25 35	1 38	26 25	2 59	2 58	0 13	26 31	2 49	14 33	2 31	22 34	22 24	20 17		n.a.
T 10	24 5	9 2	5 3	23 11	0 45	21 25	0n 2	19 34	0 18	25 35	1 38	26 25	2 59	2 58	0 13	26 30	2 49	14 33	2 31	22 34	22 24	20 16		n.a.
W11	24 3	4 33	5 14	22 54	0 53	21 8	0 5	19 24	0 19	25 36	1 38	26 26	2 59	2 58	0 13	26 30	2 49	14 32	2 31	22 33	22 23	20 14		n.a.
T 12	24 1	0n11	5 11	22 35	1 2	20 50	0 7	19 14	0 19	25 37	1 38	26 26	2 59	2 59	0 13	26 30	2 49	14 32	2 31	22 33	22 23	20 13		n.a.
F 13	23 59	5 0	4 52	22 15	1 10	20 31	0 10	19 4	0 20	25 37	1 38	26 27	2 59	2 59	0 13	26 30	2 49	14 31	2 31	22 33	22 22	20 11		n.a.
S 14	23 56	9 45	4 19	21 54	1 17	20 12	0 13	18 54	0 21	25 38	1 38	26 27	2 59	2 59	0 13	26 30	2 49	14 31	2 31	22 33	22 22	20 10		n.a.
S 15	23 52	14 11	3 31	21 32	1 24	19 53	0 15	18 43	0 21	25 39	1 38	26 28	2 59	2 59	0 13	26 30	2 49	14 30	2 31	22 33	22 21	20 8		n.a.
M16	23 48	18 1	2 30	21 8	1 31	19 33	0 18	18 33	0 22	25 39	1 38	26 28	2 59	3 0	0 13	26 29	2 49	14 30	2 31	22 33	22 21	20 7		n.a.
T 17	23 44	20 56	1 17	20 44	1 37	19 12	0 21	18 22	0 22	25 40	1 38	26 28	2 59	3 0	0 13	26 29	2 49	14 29	2 31	22 33	22 20	20 5		n.a.
W18	23 40	22 34	0s 2	20 19	1 43	18 51	0 23	18 11	0 23	25 40	1 38	26 29	2 59	3 1	0 13	26 29	2 49	14 29	2 31	22 33	22 20	20 4		n.a.
T 19	23 35	22 39	1 23	19 54	1 48	18 29	0 26	18 0	0 24	25 41	1 38	26 29	2 59	3 1	0 13	26 29	2 49	14 29	2 31	22 33	22 19	20 2		n.a.
F 20	23 29	21 5	2 39	19 27	1 53	18 7	0 29	17 49	0 24	25 41	1 38	26 30	2 59	3 2	0 13	26 29	2 49	14 28	2 31	22 33	22 19	20 1		n.a.
S 21	23 23	18 0	3 44	19 1	1 57	17 45	0 31	17 38	0 25	25 42	1 38	26 30	2 59	3 2	0 13	26 29	2 49	14 28	2 31	22 32	22 18	19 59		n.a.
S 22	23 17	13 43	4 33	18 34	2 1	17 22	0 34	17 26	0 25	25 42	1 38	26 31	2 59	3 2	0 13	26 28	2 49	14 27	2 31	22 32	22 18	19 58		n.a.
M23	23 10	8 39	5 2	18 6	2 4	16 59	0 37	17 15	0 26	25 43	1 38	26 31	2 59	3 3	0 13	26 28	2 49	14 27	2 31	22 31	22 17	19 56		n.a.
T 24	23 3	3 14	5 12	17 39	2 6	16 35	0 40	17 3	0 27	25 43	1 38	26 31	2 59	3 4	0 13	26 28	2 49	14 26	2 31	22 30	22 17	19 55		n.a.
W25	22 56	2s11	5 1	17 11	2 8	16 10	0 42	16 51	0 27	25 44	1 38	26 32	2 59	3 4	0 13	26 28	2 49	14 26	2 31	22 29	22 16	19 53		n.a.
T 26	22 48	7 20	4 34	16 44	2 10	15 46	0 45	16 39	0 28	25 44	1 38	26 32	2 59	3 5	0 13	26 28	2 49	14 25	2 31	22 29	22 16	19 52		n.a.
F 27	22 40	11 58	3 53	16 16	2 11	15 21	0 48	16 27	0 28	25 44	1 38	26 33	2 59	3 5	0 13	26 28	2 48	14 25	2 31	22 29	22 15	19 50		n.a.
S 28	22 31	15 56	3 2	15 48	2 12	14 55	0 50	16 15	0 29	25 45	1 38	26 33	2 59	3 6	0 13	26 28	2 48	14 24	2 31	22 29	22 15	19 49		n.a.
S 29	22 22	19 5	2 3	15 21	2 12	14 30	0 53	16 3	0 29	25 45	1 38	26 33	2 59	3 6	0 13	26 27	2 48	14 24	2 31	22 29	22 14	19 47		n.a.
M30	22 13	21 19	1 0	14 54	2 11	14 4	0 55	15 50	0 30	25 45	1 38	26 34	2 59	3 7	0 13	26 27	2 48	14 23	2 31	22 30	22 14	19 46		n.a.
T 31	22s 3	22s33	0n 5	14s27	2n11	13s37	0n58	15s38	0n30	25s46	1s39	26n34	2n59	3n 8	0n13	26n27	2n48	14s23	2n31	22s30	22s13	19s44		n.a.

Julian Day Number = -2071273.5, Delta T = 134h12m56s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'43, Lahiri = -145°48'43 Julian Calendar 1 March 10384 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10385 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 42 37	24♉15'01	22♐ 7	17♒25	23♒22	17♒55	28♐18	11°R40	7♈13	18°R55	15♒ 6	9°R21	7♐35	17♉18	n.a.	W 1
T 2	7 46 34	25°12'24	3♉56	18°54	24°34	18°34	28°31	11♋36	7°15	18♊54	15° 7	9♐18	7°32	17°25	n.a.	T 2
F 3	7 50 30	26° 9'49	15°44	20°21	25°47	19°13	28°44	11°32	7°17	18°53	15° 9	9°13	7°29	17°31	n.a.	F 3
S 4	7 54 27	27° 7'16	27°34	21°46	27° 0	19°52	28°57	11°27	7°19	18°52	15°11	9° 6	7°26	17°38	n.a.	S 4
S 5	7 58 24	28° 4'44	9♒27	23° 9	28°13	20°31	29°10	11°23	7°21	18°50	15°12	8°57	7°22	17°45	n.a.	S 5
M 6	8 2 20	29° 2'14	21°26	24°30	29°25	21°10	29°23	11°19	7°23	18°49	15°14	8°48	7°19	17°51	n.a.	M 6
T 7	8 6 17	29°59'45	3♓31	25°49	0♓38	21°49	29°35	11°15	7°25	18°48	15°16	8°38	7°16	17°58	n.a.	T 7
W 8	8 10 14	0♒57'17	15°44	27° 6	1°51	22°28	29°48	11°11	7°27	18°47	15°17	8°30	7°13	18° 5	n.a.	W 8
T 9	8 14 10	1°54'51	28° 8	28°22	3° 3	23° 8	0♉ 1	11° 7	7°29	18°46	15°19	8°23	7°10	18°11	n.a.	T 9
F 10	8 18 7	2°52'26	10♈46	29°34	4°16	23°47	0°13	11° 3	7°31	18°45	15°21	8°19	7° 7	18°18	n.a.	F 10
S 11	8 22 4	3°50'03	23°40	0♓45	5°28	24°26	0°26	10°59	7°33	18°44	15°22	8°17	7° 3	18°25	n.a.	S 11
S 12	8 26 0	4°47'41	6♉52	1°53	6°41	25° 6	0°38	10°55	7°35	18°43	15°24	8°D16	7° 0	18°31	n.a.	S 12
M13	8 29 57	5°45'21	20°27	2°59	7°54	25°45	0°51	10°51	7°37	18°42	15°26	8°17	6°57	18°38	n.a.	M13
T 14	8 33 54	6°43'02	4♊26	4° 3	9° 6	26°25	1° 3	10°47	7°40	18°41	15°27	8°R17	6°54	18°45	n.a.	T 14
W15	8 37 50	7°40'45	18°49	5° 3	10°18	27° 4	1°16	10°43	7°42	18°40	15°29	8°17	6°51	18°52	n.a.	W15
T 16	8 41 47	8°38'29	3♋34	6° 1	11°31	27°44	1°28	10°39	7°44	18°39	15°31	8°15	6°47	18°58	n.a.	T 16
F 17	8 45 44	9°36'15	18°37	6°56	12°43	28°23	1°40	10°36	7°47	18°38	15°32	8°10	6°44	19° 5	n.a.	F 17
S 18	8 49 40	10°34'03	3♌48	7°48	13°56	29° 3	1°52	10°32	7°49	18°37	15°34	8° 3	6°41	19°12	n.a.	S 18
S 19	8 53 37	11°31'52	18°59	8°37	15° 8	29°43	2° 4	10°29	7°52	18°37	15°36	7°54	6°38	19°18	n.a.	S 19
M20	8 57 34	12°29'43	3♍58	9°23	16°20	0♓22	2°16	10°25	7°54	18°36	15°38	7°45	6°35	19°25	n.a.	M20
T 21	9 1 30	13°27'37	18°37	10° 4	17°32	1° 2	2°28	10°22	7°57	18°35	15°39	7°36	6°32	19°32	n.a.	T 21
W22	9 5 27	14°25'32	2♎49	10°42	18°45	1°42	2°40	10°19	7°59	18°34	15°41	7°28	6°28	19°38	n.a.	W22
T 23	9 9 23	15°23'30	16°32	11°16	19°57	2°22	2°52	10°15	8° 2	18°34	15°43	7°22	6°25	19°45	n.a.	T 23
F 24	9 13 20	16°21'30	29°45	11°46	21° 9	3° 2	3° 3	10°12	8° 5	18°33	15°44	7°19	6°22	19°52	n.a.	F 24
S 25	9 17 17	17°19'32	12♏32	12°12	22°21	3°42	3°15	10° 9	8° 8	18°32	15°46	7°D18	6°19	19°58	n.a.	S 25
S 26	9 21 13	18°17'37	24°57	12°32	23°33	4°22	3°27	10° 6	8°10	18°32	15°48	7°18	6°16	20° 5	n.a.	S 26
M27	9 25 10	19°15'44	7♐ 6	12°48	24°45	5° 2	3°38	10° 3	8°13	18°31	15°50	7°R18	6°12	20°12	n.a.	M27
T 28	9 29 7	20°13'53	19° 2	12°58	25°57	5°42	3°49	10° 0	8°16	18°31	15°51	7°18	6° 9	20°18	n.a.	T 28
W29	9 33 3	21°12'05	0♉52	13°R 3	27° 9	6°22	4° 1	9°57	8°19	18°30	15°53	7°15	6° 6	20°25	n.a.	W29
T 30	9 37 0	22♒10'19	12♉40	13♓ 3	28♓21	7♓ 2	4♉12	9♋54	8♈22	18♊29	15♒55	7♐10	6♐ 3	20♉32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s53	22s45	1n 9	14s 1	2n 9	13s10	1n 0	15s25	0n31	25s46	1s39	26n34	2n59	3n 9	0n13	26n27	2n48	14s22	2n31	22s30	22s12	19s43		n.a.
T 2	21 42	21 55	2 9	13 35	2 7	12 43	1 3	15 12	0 32	25 46	1 39	26 35	2 59	3 9	0 13	26 27	2 48	14 21	2 32	22 29	22 12	19 41		n.a.
F 3	21 31	20 8	3 4	13 9	2 5	12 16	1 6	14 59	0 32	25 46	1 39	26 35	2 59	3 10	0 13	26 27	2 48	14 21	2 32	22 28	22 11	19 40		n.a.
S 4	21 20	17 29	3 51	12 44	2 2	11 48	1 8	14 46	0 33	25 47	1 39	26 35	2 59	3 11	0 13	26 26	2 48	14 20	2 32	22 27	22 11	19 38		n.a.
S 5	21 8	14 7	4 27	12 20	1 59	11 20	1 10	14 33	0 33	25 47	1 39	26 35	2 58	3 11	0 13	26 26	2 48	14 20	2 32	22 26	22 10	19 37		n.a.
M 6	20 56	10 10	4 53	11 56	1 55	10 52	1 13	14 19	0 34	25 47	1 39	26 36	2 58	3 12	0 13	26 26	2 48	14 19	2 32	22 24	22 10	19 35		n.a.
T 7	20 44	5 47	5 5	11 33	1 51	10 24	1 15	14 6	0 34	25 47	1 39	26 36	2 58	3 13	0 13	26 26	2 48	14 19	2 32	22 23	22 9	19 33		n.a.
W 8	20 31	1 8	5 4	11 10	1 46	9 55	1 17	13 52	0 35	25 47	1 39	26 36	2 58	3 14	0 13	26 26	2 48	14 18	2 32	22 22	22 9	19 32		n.a.
T 9	20 18	3n38	4 49	10 49	1 41	9 26	1 20	13 39	0 35	25 47	1 39	26 36	2 58	3 15	0 13	26 26	2 48	14 18	2 32	22 20	22 8	19 30		n.a.
F 10	20 4	8 20	4 19	10 28	1 35	8 57	1 22	13 25	0 36	25 47	1 39	26 37	2 58	3 16	0 13	26 25	2 48	14 17	2 32	22 20	22 8	19 29		n.a.
S 11	19 51	12 46	3 36	10 8	1 29	8 28	1 24	13 11	0 36	25 47	1 39	26 37	2 58	3 16	0 13	26 25	2 48	14 17	2 32	22 19	22 7	19 27		n.a.
S 12	19 37	16 43	2 40	9 50	1 22	7 59	1 26	12 57	0 37	25 47	1 40	26 37	2 57	3 17	0 13	26 25	2 48	14 16	2 32	22 19	22 6	19 26		n.a.
M13	19 22	19 53	1 34	9 32	1 15	7 29	1 28	12 43	0 37	25 47	1 40	26 37	2 57	3 18	0 13	26 25	2 47	14 15	2 32	22 19	22 6	19 24		n.a.
T 14	19 7	21 59	0 21	9 16	1 8	7 0	1 31	12 29	0 38	25 48	1 40	26 37	2 57	3 19	0 13	26 25	2 47	14 15	2 32	22 19	22 5	19 22		n.a.
W15	18 52	22 43	0s56	9 0	1 0	6 30	1 33	12 15	0 38	25 48	1 40	26 37	2 57	3 20	0 13	26 25	2 47	14 14	2 32	22 19	22 5	19 21		n.a.
T 16	18 37	21 54	2 11	8 46	0 51	6 0	1 35	12 0	0 39	25 47	1 40	26 38	2 57	3 21	0 13	26 25	2 47	14 14	2 32	22 19	22 4	19 19		n.a.
F 17	18 21	19 32	3 18	8 33	0 43	5 30	1 36	11 46	0 39	25 47	1 40	26 38	2 57	3 22	0 13	26 24	2 47	14 13	2 32	22 18	22 4	19 18		n.a.
S 18	18 5	15 47	4 12	8 22	0 33	5 0	1 38	11 31	0 40	25 47	1 40	26 38	2 56	3 23	0 13	26 24	2 47	14 13	2 32	22 17	22 3	19 16		n.a.
S 19	17 49	11 1	4 48	8 12	0 24	4 29	1 40	11 16	0 40	25 47	1 40	26 38	2 56	3 24	0 13	26 24	2 47	14 12	2 32	22 16	22 3	19 14		n.a.
M20	17 32	5 39	5 3	8 4	0 14	3 59	1 42	11 2	0 41	25 47	1 41	26 38	2 56	3 25	0 13	26 24	2 47	14 11	2 33	22 14	22 2	19 13		n.a.
T 21	17 15	0 5	4 58	7 58	0 3	3 29	1 43	10 47	0 41	25 47	1 41	26 38	2 56	3 26	0 13	26 24	2 47	14 11	2 33	22 13	22 2	19 11		n.a.
W22	16 58	5s20	4 35	7 53	0s 8	2 58	1 45	10 32	0 42	25 47	1 41	26 38	2 56	3 27	0 13	26 24	2 47	14 10	2 33	22 11	22 1	19 10		n.a.
T 23	16 41	10 18	3 56	7 50	0 19	2 28	1 47	10 17	0 42	25 47	1 41	26 38	2 55	3 28	0 13	26 23	2 47	14 10	2 33	22 10	22 0	19 8		n.a.
F 24	16 23	14 36	3 6	7 49	0 31	1 58	1 48	10 1	0 43	25 47	1 41	26 38	2 55	3 30	0 13	26 23	2 47	14 9	2 33	22 10	22 0	19 6		n.a.
S 25	16 5	18 4	2 8	7 50	0 43	1 27	1 50	9 46	0 43	25 47	1 41	26 38	2 55	3 31	0 13	26 23	2 47	14 9	2 33	22 10	21 59	19 5		n.a.
S 26	15 47	20 37	1 5	7 53	0 55	0 57	1 51	9 31	0 44	25 47	1 41	26 38	2 55	3 32	0 13	26 23	2 47	14 8	2 33	22 10	21 59	19 3		n.a.
M27	15 28	22 9	0 1	7 59	1 8	0 26	1 52	9 15	0 44	25 46	1 42	26 38	2 55	3 33	0 13	26 23	2 46	14 7	2 33	22 10	21 58	19 2		n.a.
T 28	15 9	22 38	1n 2	8 6	1 20	0n 4	1 53	9 0	0 45	25 46	1 42	26 38	2 54	3 34	0 13	26 23	2 46	14 7	2 33	22 9	21 58	19 0		n.a.
W29	14 50	22 6	2 2	8 16	1 33	0 35	1 54	8 44	0 45	25 46	1 42	26 38	2 54	3 35	0 13	26 23	2 46	14 6	2 33	22 9	21 57	18 58		n.a.
T 30	14s31	20s35	2n56	8s28	1s46	1n 5	1n55	8s28	0n46	25s46	1s42	26n38	2n54	3n36	0n13	26n23	2n46	14s 6	2n33	22s 8	21s56	18s57		n.a.

Julian Day Number = -2071242.5, Delta T = 134h12m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'39, Lahiri = -145°48'39 Julian Calendar 1 Apr. 10384 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10384 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 40 57	23♒ 8'35	24♉29	12°R56	29♓33	7♓42	4♉23	9°R52	8♈25	18°R29	15♒56	7°R 3	6♐ 0	20♉38	n.a.	F 1
S 2	9 44 53	24° 6'54	6♒23	12♓44	0♈45	8°23	4°34	9♋49	8°28	18♊29	15°58	6♐52	5°57	20°45	n.a.	S 2
S 3	9 48 50	25° 5'14	18°23	12°25	1°57	9° 3	4°45	9°47	8°31	18°28	16° 0	6°40	5°53	20°52	n.a.	S 3
M 4	9 52 46	26° 3'37	0♓32	12° 0	3° 9	9°43	4°56	9°44	8°34	18°28	16° 1	6°26	5°50	20°59	n.a.	M 4
T 5	9 56 43	27° 2'03	12°49	11°30	4°20	10°24	5° 7	9°42	8°37	18°27	16° 3	6°13	5°47	21° 5	n.a.	T 5
W 6	10 0 40	28° 0'30	25°15	10°53	5°32	11° 4	5°18	9°40	8°40	18°27	16° 5	6° 0	5°44	21°12	n.a.	W 6
T 7	10 4 36	28°58'59	7♈52	10°11	6°44	11°45	5°28	9°38	8°43	18°27	16° 7	5°50	5°41	21°19	n.a.	T 7
F 8	10 8 33	29°57'31	20°40	9°24	7°56	12°25	5°39	9°36	8°46	18°27	16° 8	5°43	5°38	21°25	n.a.	F 8
S 9	10 12 30	0♓56'04	3♉40	8°33	9° 7	13° 6	5°49	9°34	8°50	18°26	16°10	5°38	5°34	21°32	n.a.	S 9
S 10	10 16 26	1°54'40	16°55	7°38	10°19	13°46	6° 0	9°32	8°53	18°26	16°12	5°36	5°31	21°39	n.a.	S 10
M11	10 20 23	2°53'18	0♊26	6°41	11°30	14°27	6°10	9°30	8°56	18°26	16°13	5°36	5°28	21°45	n.a.	M11
T 12	10 24 19	3°51'58	14°16	5°42	12°42	15° 8	6°20	9°28	8°59	18°26	16°15	5°36	5°25	21°52	n.a.	T 12
W13	10 28 16	4°50'39	28°25	4°43	13°53	15°49	6°30	9°27	9° 3	18°26	16°17	5°35	5°22	21°59	n.a.	W13
T 14	10 32 13	5°49'23	12♋53	3°45	15° 5	16°29	6°40	9°25	9° 6	18°26	16°18	5°32	5°18	22° 5	n.a.	T 14
F 15	10 36 9	6°48'09	27°36	2°49	16°16	17°10	6°50	9°24	9° 9	18°D26	16°20	5°26	5°15	22°12	n.a.	F 15
S 16	10 40 6	7°46'57	12♌29	1°58	17°27	17°51	6°59	9°23	9°13	18°26	16°21	5°17	5°12	22°19	n.a.	S 16
S 17	10 44 2	8°45'47	27°25	1°11	18°38	18°32	7° 9	9°21	9°16	18°26	16°23	5° 7	5° 9	22°25	n.a.	S 17
M18	10 47 59	9°44'39	12♍13	0°30	19°49	19°13	7°19	9°20	9°20	18°26	16°25	4°55	5° 6	22°32	n.a.	M18
T 19	10 51 56	10°43'34	26°46	29♒57	21° 0	19°54	7°28	9°19	9°23	18°26	16°26	4°44	5° 3	22°39	n.a.	T 19
W20	10 55 52	11°42'31	10♎57	29°32	22°11	20°35	7°37	9°18	9°27	18°26	16°28	4°34	4°59	22°46	n.a.	W20
T 21	10 59 49	12°41'31	24°40	29°15	23°22	21°17	7°46	9°17	9°30	18°26	16°29	4°27	4°56	22°52	n.a.	T 21
F 22	11 3 45	13°40'33	7♏57	29°D 8	24°33	21°58	7°55	9°17	9°34	18°27	16°31	4°22	4°53	22°59	n.a.	F 22
S 23	11 7 42	14°39'38	20°47	29°10	25°44	22°39	8° 4	9°16	9°37	18°27	16°32	4°20	4°50	23° 6	n.a.	S 23
S 24	11 11 38	15°38'46	3♐14	29°21	26°55	23°20	8°13	9°16	9°41	18°27	16°34	4°D19	4°47	23°12	n.a.	S 24
M25	11 15 35	16°37'57	15°24	29°42	28° 6	24° 2	8°22	9°15	9°44	18°27	16°36	4°R19	4°44	23°19	n.a.	M25
T 26	11 19 31	17°37'10	27°22	0♓12	29°16	24°43	8°30	9°15	9°48	18°28	16°37	4°19	4°40	23°26	n.a.	T 26
W27	11 23 28	18°36'25	9♉13	0°52	0♉27	25°25	8°39	9°15	9°52	18°28	16°39	4°17	4°37	23°32	n.a.	W27
T 28	11 27 25	19°35'44	21° 2	1°39	1°37	26° 6	8°47	9°15	9°55	18°28	16°40	4°13	4°34	23°39	n.a.	T 28
F 29	11 31 21	20°35'05	2♒53	2°35	2°48	26°48	8°55	9°D15	9°59	18°29	16°42	4° 6	4°31	23°46	n.a.	F 29
S 30	11 35 18	21°34'28	14°52	3°38	3°58	27°29	9° 3	9°15	10° 3	18°29	16°43	3°57	4°28	23°52	n.a.	S 30
S 31	11 39 14	22♓33'54	27♒ 0	4♓48	5♉ 8	28♓11	9♉11	9♋15	10♈ 6	18♊30	16♒44	3♐45	4♐24	23♉59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s11	18s12	3n43	8s42	1s59	1n35	1n56	8s13	0n46	25s46	1s42	26n38	2n54	3n38	0n13	26n22	2n46	14s 5	2n33	22s 7	21s56	18s55		n.a.
S 2	13 52	15 2	4 20	8 59	2 11	2 6	1 57	7 57	0 47	25 45	1 42	26 38	2 53	3 39	0 13	26 22	2 46	14 4	2 33	22 5	21 55	18 53		n.a.
S 3	13 32	11 14	4 46	9 18	2 24	2 36	1 58	7 41	0 47	25 45	1 43	26 38	2 53	3 40	0 13	26 22	2 46	14 4	2 33	22 3	21 55	18 52		n.a.
M 4	13 11	6 58	4 59	9 38	2 36	3 6	1 59	7 25	0 48	25 45	1 43	26 38	2 53	3 41	0 13	26 22	2 46	14 3	2 34	22 1	21 54	18 50		n.a.
T 5	12 51	2 22	4 59	10 1	2 47	3 36	2 0	7 9	0 48	25 45	1 43	26 38	2 53	3 43	0 13	26 22	2 46	14 3	2 34	21 58	21 54	18 48		n.a.
W 6	12 30	2n23	4 44	10 25	2 58	4 5	2 0	6 53	0 49	25 44	1 43	26 38	2 52	3 44	0 13	26 22	2 46	14 2	2 34	21 56	21 53	18 47		n.a.
T 7	12 9	7 6	4 16	10 50	3 7	4 35	2 1	6 36	0 49	25 44	1 43	26 38	2 52	3 45	0 13	26 22	2 46	14 2	2 34	21 54	21 52	18 45		n.a.
F 8	11 48	11 35	3 34	11 17	3 16	5 5	2 1	6 20	0 49	25 44	1 43	26 38	2 52	3 46	0 13	26 22	2 45	14 1	2 34	21 53	21 52	18 44		n.a.
S 9	11 27	15 36	2 40	11 44	3 23	5 34	2 1	6 4	0 50	25 44	1 44	26 38	2 52	3 48	0 13	26 22	2 45	14 0	2 34	21 52	21 51	18 42		n.a.
S 10	11 6	18 55	1 37	12 10	3 29	6 3	2 2	5 47	0 50	25 43	1 44	26 38	2 51	3 49	0 13	26 21	2 45	14 0	2 34	21 52	21 51	18 40		n.a.
M11	10 44	21 17	0 27	12 36	3 34	6 32	2 2	5 31	0 51	25 43	1 44	26 38	2 51	3 50	0 13	26 21	2 45	13 59	2 34	21 52	21 50	18 39		n.a.
T 12	10 22	22 25	0s46	13 1	3 36	7 1	2 2	5 14	0 51	25 43	1 44	26 37	2 51	3 52	0 13	26 21	2 45	13 59	2 34	21 52	21 50	18 37		n.a.
W13	10 0	22 10	1 58	13 24	3 37	7 29	2 2	4 58	0 52	25 42	1 44	26 37	2 51	3 53	0 13	26 21	2 45	13 58	2 34	21 51	21 49	18 35		n.a.
T 14	9 38	20 27	3 3	13 45	3 36	7 58	2 2	4 41	0 52	25 42	1 45	26 37	2 50	3 54	0 13	26 21	2 45	13 57	2 34	21 51	21 48	18 33		n.a.
F 15	9 16	17 21	3 58	14 3	3 33	8 26	2 1	4 24	0 52	25 42	1 45	26 37	2 50	3 56	0 13	26 21	2 45	13 57	2 35	21 50	21 48	18 32		n.a.
S 16	8 53	13 7	4 38	14 18	3 28	8 54	2 1	4 8	0 53	25 41	1 45	26 37	2 50	3 57	0 13	26 21	2 45	13 56	2 35	21 48	21 47	18 30		n.a.
S 17	8 31	8 4	4 58	14 29	3 21	9 21	2 1	3 51	0 53	25 41	1 45	26 37	2 49	3 59	0 13	26 21	2 45	13 56	2 35	21 46	21 47	18 28		n.a.
M18	8 8	2 36	4 58	14 36	3 13	9 49	2 0	3 34	0 54	25 41	1 45	26 36	2 49	4 0	0 13	26 21	2 45	13 55	2 35	21 44	21 46	18 27		n.a.
T 19	7 45	2s56	4 39	14 39	3 3	10 16	1 59	3 17	0 54	25 40	1 46	26 36	2 49	4 1	0 13	26 21	2 45	13 55	2 35	21 42	21 45	18 25		n.a.
W20	7 22	8 9	4 3	14 38	2 52	10 43	1 59	3 0	0 55	25 40	1 46	26 36	2 49	4 3	0 13	26 21	2 44	13 54	2 35	21 40	21 45	18 23		n.a.
T 21	6 59	12 49	3 14	14 33	2 40	11 9	1 58	2 43	0 55	25 40	1 46	26 36	2 48	4 4	0 13	26 20	2 44	13 53	2 35	21 39	21 44	18 22		n.a.
F 22	6 36	16 41	2 15	14 23	2 26	11 35	1 57	2 26	0 55	25 39	1 46	26 35	2 48	4 6	0 13	26 20	2 44	13 53	2 35	21 38	21 44	18 20		n.a.
S 23	6 12	19 36	1 11	14 9	2 13	12 1	1 56	2 9	0 56	25 39	1 47	26 35	2 48	4 7	0 13	26 20	2 44	13 52	2 35	21 37	21 43	18 18		n.a.
S 24	5 49	21 30	0 6	13 52	1 58	12 27	1 55	1 52	0 56	25 39	1 47	26 35	2 47	4 9	0 13	26 20	2 44	13 52	2 35	21 37	21 42	18 17		n.a.
M25	5 25	22 20	0n59	13 30	1 43	12 52	1 54	1 35	0 57	25 38	1 47	26 35	2 47	4 10	0 13	26 20	2 44	13 51	2 35	21 37	21 42	18 15		n.a.
T 26	5 2	22 7	1 59	13 6	1 28	13 16	1 52	1 17	0 57	25 38	1 47	26 34	2 47	4 11	0 13	26 20	2 44	13 51	2 36	21 37	21 41	18 13		n.a.
W27	4 38	20 55	2 54	12 37	1 13	13 41	1 51	1 0	0 57	25 38	1 47	26 34	2 47	4 13	0 13	26 20	2 44	13 50	2 36	21 37	21 41	18 11		n.a.
T 28	4 14	18 48	3 41	12 6	0 59	14 5	1 49	0 43	0 58	25 37	1 48	26 34	2 46	4 14	0 13	26 20	2 44	13 49	2 36	21 36	21 40	18 10		n.a.
F 29	3 50	15 53	4 19	11 32	0 44	14 28	1 48	0 26	0 58	25 37	1 48	26 34	2 46	4 16	0 13	26 20	2 44	13 49	2 36	21 35	21 39	18 8		n.a.
S 30	3 26	12 18	4 46	10 56	0 30	14 52	1 46	0 8	0 58	25 37	1 48	26 33	2 46	4 17	0 13	26 20	2 44	13 48	2 36	21 33	21 39	18 6		n.a.
S 31	3s 2	8s11	5n 0	10s17	0s17	15n14	1n44	0n 9	0n59	25s36	1s48	26n33	2n45	4n19	0n13	26n20	2n43	13s48	2n36	21s31	21s38	18s 4		n.a.

Julian Day Number = -2071212.5, Delta T = 134h12m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'35, Lahiri = -145°48'35 Julian Calendar 1 May 10384 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10384 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 43 11	23♓33'23	9♓19	6♓ 4	6♉18	28♓53	9♑19	9♋15	10♈10	18♊30	16♒46	3°R33	4♐21	24♑ 6	n.a.	M 1
T 2	11 47 7	24°32'54	21°51	7°25	7°29	29°35	9°26	9°16	10°14	18°31	16°47	3♐20	4°18	24°13	n.a.	T 2
W 3	11 51 4	25°32'27	4♈34	8°51	8°39	0♈16	9°34	9°16	10°17	18°32	16°49	3° 8	4°15	24°19	n.a.	W 3
T 4	11 55 0	26°32'03	17°30	10°22	9°48	0°58	9°41	9°17	10°21	18°32	16°50	2°59	4°12	24°26	n.a.	T 4
F 5	11 58 57	27°31'41	0♉37	11°56	10°58	1°40	9°48	9°17	10°25	18°33	16°51	2°52	4° 9	24°33	n.a.	F 5
S 6	12 2 53	28°31'21	13°55	13°33	12° 8	2°22	9°55	9°18	10°29	18°34	16°53	2°48	4° 5	24°39	n.a.	S 6
S 7	12 6 50	29°31'04	27°23	15°12	13°18	3° 4	10° 2	9°19	10°32	18°34	16°54	2°D46	4° 2	24°46	n.a.	S 7
M 8	12 10 46	0♈30'48	11♊ 2	16°54	14°27	3°46	10° 8	9°20	10°36	18°35	16°55	2°46	3°59	24°53	n.a.	M 8
T 9	12 14 43	1°30'35	24°53	18°38	15°37	4°28	10°15	9°21	10°40	18°36	16°57	2°R47	3°56	24°59	n.a.	T 9
W10	12 18 39	2°30'24	8♋55	20°22	16°46	5°10	10°21	9°23	10°44	18°37	16°58	2°47	3°53	25° 6	n.a.	W10
T 11	12 22 36	3°30'15	23° 8	22° 8	17°55	5°53	10°28	9°24	10°48	18°38	16°59	2°45	3°49	25°13	n.a.	T 11
F 12	12 26 32	4°30'08	7♌30	23°54	19° 5	6°35	10°34	9°25	10°51	18°39	17° 1	2°41	3°46	25°19	n.a.	F 12
S 13	12 30 29	5°30'03	21°59	25°41	20°14	7°17	10°40	9°27	10°55	18°39	17° 2	2°35	3°43	25°26	n.a.	S 13
S 14	12 34 25	6°29'59	6♍28	27°27	21°22	8° 0	10°45	9°29	10°59	18°40	17° 3	2°27	3°40	25°33	n.a.	S 14
M15	12 38 22	7°29'58	20°52	29°14	22°31	8°42	10°51	9°30	11° 3	18°41	17° 4	2°18	3°37	25°40	n.a.	M15
T 16	12 42 18	8°29'59	5♎ 5	1♈ 1	23°40	9°24	10°56	9°32	11° 7	18°42	17° 5	2° 9	3°34	25°46	n.a.	T 16
W17	12 46 15	9°30'03	19° 0	2°48	24°48	10° 7	11° 2	9°34	11°11	18°44	17° 7	2° 1	3°30	25°53	n.a.	W17
T 18	12 50 11	10°30'09	2♏35	4°34	25°57	10°49	11° 7	9°36	11°14	18°45	17° 8	1°55	3°27	26° 0	n.a.	T 18
F 19	12 54 8	11°30'17	15°47	6°20	27° 5	11°32	11°12	9°38	11°18	18°46	17° 9	1°51	3°24	26° 6	n.a.	F 19
S 20	12 58 4	12°30'27	28°36	8° 5	28°13	12°15	11°16	9°41	11°22	18°47	17°10	1°D50	3°21	26°13	n.a.	S 20
S 21	13 2 1	13°30'40	11♐ 5	9°50	29°21	12°57	11°21	9°43	11°26	18°48	17°11	1°50	3°18	26°20	n.a.	S 21
M22	13 5 57	14°30'56	23°17	11°35	0♊29	13°40	11°25	9°45	11°30	18°49	17°12	1°52	3°15	26°26	n.a.	M22
T 23	13 9 54	15°31'14	5♑16	13°19	1°36	14°23	11°29	9°48	11°34	18°50	17°13	1°53	3°11	26°33	n.a.	T 23
W24	13 13 50	16°31'34	17° 9	15° 2	2°44	15° 6	11°33	9°50	11°37	18°52	17°14	1°R54	3° 8	26°40	n.a.	W24
T 25	13 17 47	17°31'57	28°59	16°45	3°51	15°49	11°37	9°53	11°41	18°53	17°15	1°53	3° 5	26°47	n.a.	T 25
F 26	13 21 43	18°32'22	10♒53	18°27	4°58	16°32	11°41	9°56	11°45	18°54	17°16	1°50	3° 2	26°53	n.a.	F 26
S 27	13 25 40	19°32'49	22°54	20° 8	6° 5	17°15	11°44	9°59	11°49	18°56	17°17	1°45	2°59	27° 0	n.a.	S 27
S 28	13 29 36	20°33'18	5♓ 6	21°49	7°12	17°58	11°48	10° 2	11°53	18°57	17°18	1°39	2°55	27° 7	n.a.	S 28
M29	13 33 33	21°33'50	17°33	23°29	8°19	18°41	11°51	10° 5	11°57	18°58	17°19	1°32	2°52	27°13	n.a.	M29
T 30	13 37 29	22♈34'24	0♈17	25♈ 9	9♊25	19♈24	11♑54	10♋ 8	12♈ 0	19♊ 0	17♒20	1♐25	2♐49	27♑20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s38	3s41	5n 0	9s36	0s 4	15n37	1n42	0n27	0n59	25s36	1s49	26n33	2n45	4n20	0n13	26n20	2n43	13s47	2n36	21s28	21s38	18s 3		n.a.
T 2	2 13	1n 2	4 47	8 54	0n 9	15 59	1 40	0 44	1 0	25 36	1 49	26 32	2 45	4 22	0 13	26 20	2 43	13 47	2 36	21 26	21 37	18 1		n.a.
W 3	1 49	5 48	4 18	8 10	0 20	16 20	1 38	1 1	1 0	25 36	1 49	26 32	2 45	4 23	0 13	26 20	2 43	13 46	2 36	21 23	21 36	17 59		n.a.
T 4	1 25	10 23	3 36	7 25	0 31	16 41	1 36	1 19	1 0	25 35	1 49	26 32	2 44	4 25	0 13	26 20	2 43	13 46	2 37	21 22	21 36	17 58		n.a.
F 5	1 1	14 33	2 42	6 39	0 42	17 2	1 34	1 36	1 1	25 35	1 50	26 31	2 44	4 27	0 13	26 20	2 43	13 45	2 37	21 20	21 35	17 56		n.a.
S 6	0 36	18 2	1 39	5 52	0 51	17 22	1 31	1 54	1 1	25 35	1 50	26 31	2 44	4 28	0 13	26 20	2 43	13 45	2 37	21 19	21 35	17 54		n.a.
S 7	0 12	20 37	0 29	5 5	1 0	17 41	1 29	2 11	1 1	25 34	1 50	26 31	2 43	4 30	0 13	26 20	2 43	13 44	2 37	21 19	21 34	17 52		n.a.
M 8	0n13	22 1	0s44	4 17	1 8	18 0	1 26	2 29	1 2	25 34	1 51	26 30	2 43	4 31	0 13	26 20	2 43	13 44	2 37	21 19	21 33	17 51		n.a.
T 9	0 37	22 6	1 55	3 29	1 15	18 19	1 23	2 46	1 2	25 34	1 51	26 30	2 43	4 33	0 13	26 20	2 43	13 43	2 37	21 19	21 33	17 49		n.a.
W10	1 2	20 49	3 1	2 41	1 21	18 37	1 20	3 4	1 2	25 34	1 51	26 29	2 42	4 34	0 13	26 20	2 43	13 42	2 37	21 19	21 32	17 47		n.a.
T 11	1 26	18 13	3 56	1 53	1 27	18 54	1 17	3 21	1 3	25 33	1 51	26 29	2 42	4 36	0 13	26 20	2 42	13 42	2 37	21 19	21 32	17 45		n.a.
F 12	1 50	14 28	4 37	1 5	1 32	19 11	1 14	3 39	1 3	25 33	1 52	26 29	2 42	4 37	0 13	26 20	2 42	13 41	2 38	21 18	21 31	17 43		n.a.
S 13	2 15	9 52	5 0	0 18	1 36	19 27	1 11	3 56	1 3	25 33	1 52	26 28	2 42	4 39	0 13	26 20	2 42	13 41	2 38	21 17	21 30	17 42		n.a.
S 14	2 39	4 42	5 5	0n29	1 40	19 43	1 8	4 14	1 4	25 33	1 52	26 28	2 41	4 40	0 13	26 20	2 42	13 40	2 38	21 15	21 30	17 40		n.a.
M15	3 4	0s42	4 50	1 16	1 43	19 58	1 5	4 31	1 4	25 33	1 53	26 27	2 41	4 42	0 13	26 20	2 42	13 40	2 38	21 13	21 29	17 38		n.a.
T 16	3 28	5 59	4 17	2 1	1 46	20 13	1 1	4 49	1 4	25 32	1 53	26 27	2 41	4 44	0 13	26 20	2 42	13 40	2 38	21 11	21 28	17 36		n.a.
W17	3 52	10 52	3 29	2 47	1 48	20 27	0 57	5 6	1 5	25 32	1 53	26 26	2 40	4 45	0 13	26 20	2 42	13 39	2 38	21 10	21 28	17 35		n.a.
T 18	4 16	15 4	2 31	3 32	1 49	20 40	0 54	5 24	1 5	25 32	1 53	26 26	2 40	4 47	0 13	26 20	2 42	13 39	2 38	21 9	21 27	17 33		n.a.
F 19	4 41	18 24	1 26	4 16	1 50	20 53	0 50	5 41	1 5	25 32	1 54	26 26	2 40	4 48	0 14	26 20	2 42	13 38	2 38	21 8	21 27	17 31		n.a.
S 20	5 5	20 42	0 17	4 59	1 51	21 5	0 46	5 59	1 6	25 32	1 54	26 25	2 39	4 50	0 14	26 20	2 42	13 38	2 39	21 8	21 26	17 29		n.a.
S 21	5 29	21 56	0n50	5 41	1 51	21 17	0 42	6 16	1 6	25 32	1 54	26 25	2 39	4 51	0 14	26 20	2 42	13 37	2 39	21 8	21 25	17 27		n.a.
M22	5 53	22 4	1 53	6 23	1 50	21 28	0 38	6 33	1 6	25 32	1 55	26 24	2 39	4 53	0 14	26 20	2 42	13 37	2 39	21 8	21 25	17 26		n.a.
T 23	6 17	21 11	2 51	7 4	1 49	21 38	0 34	6 51	1 6	25 32	1 55	26 24	2 39	4 54	0 14	26 20	2 41	13 36	2 39	21 8	21 24	17 24		n.a.
W24	6 41	19 21	3 41	7 44	1 48	21 48	0 30	7 8	1 7	25 31	1 55	26 23	2 38	4 56	0 14	26 20	2 41	13 36	2 39	21 8	21 23	17 22		n.a.
T 25	7 4	16 43	4 21	8 24	1 46	21 57	0 25	7 25	1 7	25 31	1 55	26 23	2 38	4 58	0 14	26 20	2 41	13 35	2 39	21 8	21 23	17 20		n.a.
F 26	7 28	13 22	4 49	9 2	1 45	22 5	0 21	7 43	1 7	25 31	1 56	26 22	2 38	4 59	0 14	26 20	2 41	13 35	2 39	21 8	21 22	17 18		n.a.
S 27	7 52	9 28	5 6	9 40	1 42	22 13	0 16	8 0	1 8	25 31	1 56	26 22	2 37	5 1	0 14	26 20	2 41	13 35	2 39	21 7	21 22	17 17		n.a.
S 28	8 15	5 8	5 9	10 16	1 40	22 20	0 12	8 17	1 8	25 31	1 56	26 21	2 37	5 2	0 14	26 20	2 41	13 34	2 40	21 5	21 21	17 15		n.a.
M29	8 38	0 30	4 58	10 52	1 37	22 27	0 7	8 34	1 8	25 31	1 57	26 21	2 37	5 4	0 14	26 20	2 41	13 34	2 40	21 4	21 20	17 13		n.a.
T 30	9n 2	4n15	4n32	11n27	1n33	22n32	0n 2	8n51	1n 8	25s31	1s57	26n20	2n37	5n 5	0n14	26n20	2n41	13s33	2n40	21s 2	21s20	17s11		n.a.

Julian Day Number = -2071181.5, Delta T = 134h12m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'30, Lahiri = -145°48'31 Julian Calendar 1 June 10384 BCE == Greg. Calendar 13 March 10384 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 41 25	23♈35'00	13♈17	26♈48	10♊31	20♈ 7	11♑56	10♋11	12♈ 4	19♊ 1	17♒21	1°R18	2♐46	27♑27	n.a.	W 1
T 2	13 45 22	24°35'38	26°34	28°27	11°37	20°50	11°59	10°15	12° 8	19° 3	17°21	1♐12	2°43	27°33	n.a.	T 2
F 3	13 49 18	25°36'18	10♉ 5	0♉ 5	12°43	21°34	12° 1	10°18	12°12	19° 4	17°22	1° 9	2°40	27°40	n.a.	F 3
S 4	13 53 15	26°37'00	23°48	1°43	13°49	22°17	12° 3	10°22	12°15	19° 6	17°23	1° 7	2°36	27°47	n.a.	S 4
S 5	13 57 11	27°37'44	7♊41	3°20	14°54	23° 0	12° 5	10°26	12°19	19° 7	17°24	1°D 7	2°33	27°54	n.a.	S 5
M 6	14 1 8	28°38'30	21°41	4°56	15°59	23°44	12° 7	10°29	12°23	19° 9	17°24	1° 8	2°30	28° 0	n.a.	M 6
T 7	14 5 4	29°39'17	5♋47	6°32	17° 4	24°27	12° 8	10°33	12°27	19°11	17°25	1°10	2°27	28° 7	n.a.	T 7
W 8	14 9 1	0♉40'05	19°55	8° 8	18° 9	25°11	12°10	10°37	12°30	19°12	17°26	1°11	2°24	28°14	n.a.	W 8
T 9	14 12 57	1°40'55	4♌ 5	9°43	19°13	25°54	12°11	10°41	12°34	19°14	17°26	1°R11	2°20	28°20	n.a.	T 9
F 10	14 16 54	2°41'47	18°14	11°17	20°17	26°38	12°12	10°45	12°38	19°16	17°27	1°10	2°17	28°27	n.a.	F 10
S 11	14 20 50	3°42'40	2♍21	12°52	21°21	27°22	12°13	10°49	12°41	19°17	17°28	1° 8	2°14	28°34	n.a.	S 11
S 12	14 24 46	4°43'34	16°23	14°26	22°25	28° 5	12°13	10°54	12°45	19°19	17°28	1° 5	2°11	28°40	n.a.	S 12
M13	14 28 43	5°44'29	0♎18	15°59	23°28	28°49	12°13	10°58	12°49	19°21	17°29	1° 1	2° 8	28°47	n.a.	M13
T 14	14 32 39	6°45'26	14° 2	17°32	24°31	29°33	12°R14	11° 2	12°52	19°23	17°29	0°57	2° 5	28°54	n.a.	T 14
W15	14 36 36	7°46'25	27°32	19° 5	25°34	0♉17	12°13	11° 7	12°56	19°24	17°30	0°54	2° 1	29° 1	n.a.	W15
T 16	14 40 32	8°47'25	10♏47	20°37	26°36	1° 1	12°13	11°11	12°59	19°26	17°30	0°51	1°58	29° 7	n.a.	T 16
F 17	14 44 29	9°48'27	23°45	22° 9	27°38	1°45	12°13	11°16	13° 3	19°28	17°31	0°50	1°55	29°14	n.a.	F 17
S 18	14 48 25	10°49'30	6♐26	23°40	28°39	2°28	12°12	11°21	13° 6	19°30	17°31	0°D50	1°52	29°21	n.a.	S 18
S 19	14 52 22	11°50'35	18°51	25°11	29°41	3°13	12°11	11°25	13°10	19°32	17°32	0°51	1°49	29°27	n.a.	S 19
M20	14 56 18	12°51'41	1♑ 2	26°42	0♋42	3°57	12°10	11°30	13°13	19°34	17°32	0°52	1°46	29°34	n.a.	M20
T 21	15 0 15	13°52'49	13° 2	28°12	1°42	4°41	12° 9	11°35	13°17	19°36	17°32	0°54	1°42	29°41	n.a.	T 21
W22	15 4 11	14°53'59	24°55	29°42	2°42	5°25	12° 7	11°40	13°20	19°38	17°33	0°55	1°39	29°47	n.a.	W22
T 23	15 8 7	15°55'10	6♒46	1♊11	3°42	6° 9	12° 5	11°45	13°24	19°40	17°33	0°56	1°36	29°54	n.a.	T 23
F 24	15 12 4	16°56'22	18°40	2°40	4°41	6°53	12° 4	11°51	13°27	19°41	17°33	0°R56	1°33	0♒ 1	n.a.	F 24
S 25	15 16 0	17°57'36	0♓40	4° 9	5°40	7°38	12° 1	11°56	13°30	19°43	17°33	0°56	1°30	0° 8	n.a.	S 25
S 26	15 19 57	18°58'52	12°52	5°37	6°38	8°22	11°59	12° 1	13°34	19°45	17°34	0°55	1°26	0°14	n.a.	S 26
M27	15 23 53	20° 0'09	25°21	7° 4	7°36	9° 6	11°57	12° 6	13°37	19°47	17°34	0°54	1°23	0°21	n.a.	M27
T 28	15 27 50	21° 1'27	8♈ 8	8°31	8°33	9°51	11°54	12°12	13°40	19°50	17°34	0°52	1°20	0°28	n.a.	T 28
W29	15 31 46	22° 2'47	21°17	9°57	9°30	10°35	11°51	12°17	13°44	19°52	17°34	0°51	1°17	0°34	n.a.	W29
T 30	15 35 43	23° 4'07	4♉48	11°22	10°26	11°20	11°48	12°23	13°47	19°54	17°34	0°50	1°14	0°41	n.a.	T 30
F 31	15 39 39	24♉ 5'29	18♉39	12♊47	11♋22	12♉ 4	11♑45	12♋29	13♈50	19♊56	17♒34	0♐49	1♐11	0♒48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n25	8n55	3n51	12n 1	1n30	22n38	0s 3	9n 8	1n 9	25s31	1s57	26n20	2n36	5n 7	0n14	26n20	2n41	13s33	2n40	21s 1	21s19	17s 9		n.a.
T 2	9 48	13 16	2 57	12 34	1 26	22 42	0 8	9 25	1 9	25 32	1 58	26 19	2 36	5 8	0 14	26 20	2 41	13 33	2 40	21 0	21 18	17 8		n.a.
F 3	10 10	17 2	1 52	13 6	1 22	22 46	0 13	9 42	1 9	25 32	1 58	26 18	2 36	5 10	0 14	26 20	2 41	13 32	2 40	20 59	21 18	17 6		n.a.
S 4	10 33	19 54	0 40	13 38	1 18	22 49	0 18	9 59	1 9	25 32	1 58	26 18	2 35	5 11	0 14	26 20	2 41	13 32	2 40	20 59	21 17	17 4		n.a.
S 5	10 56	21 38	0s36	14 8	1 14	22 52	0 23	10 16	1 10	25 32	1 58	26 17	2 35	5 13	0 14	26 20	2 41	13 32	2 41	20 59	21 16	17 2		n.a.
M 6	11 18	22 2	1 50	14 37	1 9	22 54	0 28	10 33	1 10	25 32	1 59	26 17	2 35	5 14	0 14	26 20	2 41	13 31	2 41	20 59	21 16	17 0		n.a.
T 7	11 40	21 2	2 59	15 6	1 4	22 55	0 34	10 49	1 10	25 32	1 59	26 16	2 35	5 16	0 14	26 20	2 40	13 31	2 41	20 59	21 15	16 58		n.a.
W 8	12 2	18 43	3 56	15 33	0 59	22 56	0 39	11 6	1 10	25 32	1 59	26 16	2 34	5 17	0 14	26 21	2 40	13 30	2 41	20 59	21 15	16 57		n.a.
T 9	12 24	15 16	4 39	16 0	0 54	22 56	0 45	11 23	1 10	25 33	2 0	26 15	2 34	5 19	0 14	26 21	2 40	13 30	2 41	21 0	21 14	16 55		n.a.
F 10	12 45	10 58	5 6	16 25	0 49	22 56	0 50	11 39	1 11	25 33	2 0	26 14	2 34	5 20	0 14	26 21	2 40	13 30	2 41	20 59	21 13	16 53		n.a.
S 11	13 7	6 4	5 14	16 50	0 43	22 54	0 56	11 56	1 11	25 33	2 0	26 14	2 34	5 22	0 14	26 21	2 40	13 29	2 41	20 59	21 13	16 51		n.a.
S 12	13 28	0 54	5 3	17 13	0 37	22 53	1 2	12 12	1 11	25 33	2 1	26 13	2 33	5 23	0 14	26 21	2 40	13 29	2 41	20 58	21 12	16 49		n.a.
M13	13 49	4s17	4 34	17 36	0 32	22 50	1 8	12 28	1 11	25 33	2 1	26 12	2 33	5 25	0 14	26 21	2 40	13 29	2 42	20 57	21 11	16 47		n.a.
T 14	14 9	9 12	3 50	17 58	0 26	22 47	1 14	12 44	1 11	25 34	2 1	26 12	2 33	5 26	0 14	26 21	2 40	13 29	2 42	20 56	21 11	16 46		n.a.
W15	14 30	13 35	2 53	18 19	0 20	22 44	1 20	13 1	1 12	25 34	2 1	26 11	2 33	5 28	0 14	26 21	2 40	13 28	2 42	20 56	21 10	16 44		n.a.
T 16	14 50	17 12	1 48	18 38	0 14	22 40	1 26	13 17	1 12	25 34	2 2	26 11	2 32	5 29	0 14	26 21	2 40	13 28	2 42	20 55	21 9	16 42		n.a.
F 17	15 10	19 53	0 39	18 57	0 7	22 35	1 32	13 33	1 12	25 35	2 2	26 10	2 32	5 31	0 14	26 21	2 40	13 28	2 42	20 55	21 9	16 40		n.a.
S 18	15 30	21 30	0n31	19 15	0 1	22 30	1 38	13 48	1 12	25 35	2 2	26 9	2 32	5 32	0 14	26 21	2 40	13 27	2 42	20 55	21 8	16 38		n.a.
S 19	15 49	22 1	1 38	19 32	0s 5	22 24	1 44	14 4	1 12	25 35	2 3	26 9	2 32	5 33	0 14	26 22	2 40	13 27	2 42	20 55	21 7	16 36		n.a.
M20	16 9	21 28	2 39	19 47	0 12	22 18	1 50	14 20	1 13	25 36	2 3	26 8	2 31	5 35	0 14	26 22	2 40	13 27	2 43	20 55	21 7	16 34		n.a.
T 21	16 27	19 57	3 33	20 2	0 18	22 11	1 57	14 35	1 13	25 36	2 3	26 7	2 31	5 36	0 14	26 22	2 40	13 27	2 43	20 56	21 6	16 32		n.a.
W22	16 46	17 33	4 17	20 16	0 25	22 3	2 3	14 51	1 13	25 37	2 4	26 7	2 31	5 38	0 14	26 22	2 40	13 26	2 43	20 56	21 5	16 31		n.a.
T 23	17 4	14 27	4 49	20 29	0 32	21 56	2 9	15 6	1 13	25 37	2 4	26 6	2 31	5 39	0 14	26 22	2 40	13 26	2 43	20 56	21 5	16 29		n.a.
F 24	17 22	10 46	5 10	20 40	0 38	21 47	2 16	15 21	1 13	25 38	2 4	26 5	2 31	5 40	0 14	26 22	2 39	13 26	2 43	20 56	21 4	16 27		n.a.
S 25	17 40	6 38	5 17	20 51	0 45	21 38	2 22	15 36	1 13	25 38	2 4	26 4	2 30	5 42	0 14	26 22	2 39	13 26	2 43	20 56	21 3	16 25		n.a.
S 26	17 58	2 10	5 10	21 1	0 52	21 29	2 29	15 51	1 13	25 39	2 5	26 4	2 30	5 43	0 14	26 22	2 39	13 26	2 43	20 56	21 3	16 23		n.a.
M27	18 15	2n29	4 49	21 10	0 58	21 19	2 35	16 6	1 14	25 39	2 5	26 3	2 30	5 44	0 14	26 22	2 39	13 25	2 44	20 56	21 2	16 21		n.a.
T 28	18 32	7 10	4 13	21 18	1 5	21 9	2 42	16 21	1 14	25 40	2 5	26 2	2 30	5 46	0 14	26 23	2 39	13 25	2 44	20 55	21 1	16 19		n.a.
W29	18 48	11 39	3 22	21 25	1 11	20 59	2 49	16 35	1 14	25 40	2 5	26 2	2 29	5 47	0 14	26 23	2 39	13 25	2 44	20 55	21 1	16 17		n.a.
T 30	19 4	15 40	2 20	21 31	1 18	20 48	2 55	16 50	1 14	25 41	2 6	26 1	2 29	5 48	0 14	26 23	2 39	13 25	2 44	20 55	21 0	16 16		n.a.
F 31	19n20	18n57	1n 7	21n36	1s24	20n37	3s 2	17n 4	1n14	25s41	2s 6	26n 0	2n29	5n50	0n14	26n23	2n39	13s25	2n44	20s55	20s59	16s14		n.a.

Julian Day Number = -2071151.5, Delta T = 134h12m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'26, Lahiri = -145°48'27 Julian Calendar 1 July 10384 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10384 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 36	25♉ 6'52	2♊48	14♊10	12♋17	12♉49	11°R41	12♋34	13♈53	19♊58	17♒34	0°D49	1♐ 7	0♒55	n.a.	S 1
S 2	15 47 32	26° 8'16	17°10	15°32	13°11	13°34	11♑37	12°40	13°56	20° 0	17°R34	0♐49	1° 4	1° 1	n.a.	S 2
M 3	15 51 29	27° 9'40	1♋40	16°53	14° 5	14°18	11°34	12°46	13°59	20° 2	17°34	0°50	1° 1	1° 8	n.a.	M 3
T 4	15 55 25	28°11'06	16°12	18°13	14°58	15° 3	11°30	12°52	14° 2	20° 4	17°34	0°50	0°58	1°15	n.a.	T 4
W 5	15 59 22	29°12'31	0♌40	19°31	15°51	15°48	11°25	12°58	14° 5	20° 6	17°34	0°50	0°55	1°21	n.a.	W 5
T 6	16 3 18	0♊13'57	15° 1	20°47	16°43	16°33	11°21	13° 4	14° 8	20° 9	17°34	0°50	0°52	1°28	n.a.	T 6
F 7	16 7 15	1°15'24	29°12	22° 0	17°34	17°17	11°16	13°10	14°11	20°11	17°34	0°50	0°48	1°35	n.a.	F 7
S 8	16 11 11	2°16'51	13♍10	23°11	18°24	18° 2	11°12	13°16	14°14	20°13	17°34	0°50	0°45	1°41	n.a.	S 8
S 9	16 15 8	3°18'18	26°55	24°20	19°14	18°47	11° 7	13°22	14°17	20°15	17°34	0°51	0°42	1°48	n.a.	S 9
M10	16 19 4	4°19'45	10♎26	25°24	20° 2	19°32	11° 1	13°28	14°20	20°17	17°33	0°51	0°39	1°55	n.a.	M10
T 11	16 23 1	5°21'13	23°43	26°25	20°50	20°17	10°56	13°35	14°23	20°19	17°33	0°51	0°36	2° 2	n.a.	T 11
W12	16 26 57	6°22'41	6♏47	27°22	21°37	21° 2	10°51	13°41	14°25	20°22	17°33	0°52	0°32	2° 8	n.a.	W12
T 13	16 30 54	7°24'09	19°37	28°13	22°23	21°47	10°45	13°47	14°28	20°24	17°33	0°52	0°29	2°15	n.a.	T 13
F 14	16 34 50	8°25'37	2♐16	28°59	23° 7	22°32	10°39	13°54	14°31	20°26	17°32	0°R52	0°26	2°22	n.a.	F 14
S 15	16 38 47	9°27'06	14°42	29°38	23°51	23°18	10°33	14° 0	14°33	20°28	17°32	0°52	0°23	2°28	n.a.	S 15
S 16	16 42 43	10°28'36	26°58	0♋10	24°34	24° 3	10°27	14° 7	14°36	20°31	17°32	0°51	0°20	2°35	n.a.	S 16
M17	16 46 40	11°30'05	9♑ 4	0°33	25°16	24°48	10°21	14°13	14°38	20°33	17°31	0°50	0°17	2°42	n.a.	M17
T 18	16 50 36	12°31'35	21° 2	0°48	25°56	25°33	10°15	14°20	14°41	20°35	17°31	0°48	0°13	2°49	n.a.	T 18
W19	16 54 33	13°33'05	2♒55	0°R53	26°35	26°18	10° 8	14°26	14°43	20°37	17°30	0°46	0°10	2°55	n.a.	W19
T 20	16 58 29	14°34'36	14°45	0°47	27°13	27° 4	10° 2	14°33	14°46	20°40	17°30	0°44	0° 7	3° 2	n.a.	T 20
F 21	17 2 26	15°36'06	26°38	0°29	27°50	27°49	9°55	14°40	14°48	20°42	17°29	0°43	0° 4	3° 9	n.a.	F 21
S 22	17 6 22	16°37'37	8♓36	0° 1	28°25	28°35	9°48	14°47	14°50	20°44	17°29	0°42	0° 1	3°15	n.a.	S 22
S 23	17 10 19	17°39'08	20°45	29♊20	28°59	29°20	9°41	14°53	14°53	20°46	17°28	0°D42	29♏57	3°22	n.a.	S 23
M24	17 14 15	18°40'40	3♈ 8	28°29	29°32	0♊ 5	9°34	15° 0	14°55	20°49	17°28	0°42	29°54	3°29	n.a.	M24
T 25	17 18 12	19°42'11	15°52	27°28	0♌ 3	0°51	9°27	15° 7	14°57	20°51	17°27	0°43	29°51	3°36	n.a.	T 25
W26	17 22 8	20°43'43	28°58	26°18	0°32	1°36	9°19	15°14	14°59	20°53	17°27	0°45	29°48	3°42	n.a.	W26
T 27	17 26 5	21°45'15	12♉30	25° 1	1° 0	2°22	9°12	15°21	15° 1	20°56	17°26	0°46	29°45	3°49	n.a.	T 27
F 28	17 30 2	22°46'47	26°29	23°40	1°25	3° 8	9° 5	15°28	15° 3	20°58	17°25	0°R47	29°42	3°56	n.a.	F 28
S 29	17 33 58	23°48'18	10♊52	22°18	1°50	3°53	8°57	15°35	15° 5	21° 0	17°25	0°47	29°38	4° 2	n.a.	S 29
S 30	17 37 55	24°49'50	25°35	20°58	2°12	4°39	8°49	15°42	15° 7	21° 2	17°24	0°45	29°35	4° 9	n.a.	S 30
M31	17 41 51	25♊51'21	10♋31	19♊41	2♌32	5♊25	8♑42	15♋49	15♈ 9	21♊ 5	17♒23	0♐43	29♏32	4♒16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n35	21n 9	0s11	21n40	1s31	20n25	3s 9	17n18	1n14	25s42	2s 6	25n59	2n29	5n51	0n14	26n23	2n39	13s25	2n44	20s55	20s59	16s12		n.a.
S 2	19 50	22 0	1 30	21 43	1 37	20 13	3 15	17 32	1 14	25 42	2 6	25 58	2 29	5 52	0 14	26 23	2 39	13 24	2 45	20 55	20 58	16 10		n.a.
M 3	20 5	21 24	2 43	21 46	1 43	20 1	3 22	17 46	1 14	25 43	2 7	25 58	2 28	5 53	0 14	26 23	2 39	13 24	2 45	20 55	20 57	16 8		n.a.
T 4	20 19	19 22	3 46	21 47	1 49	19 48	3 29	18 0	1 14	25 43	2 7	25 57	2 28	5 55	0 14	26 23	2 39	13 24	2 45	20 55	20 57	16 6		n.a.
W 5	20 33	16 7	4 35	21 49	1 54	19 36	3 36	18 14	1 14	25 44	2 7	25 56	2 28	5 56	0 14	26 24	2 39	13 24	2 45	20 55	20 56	16 4		n.a.
T 6	20 47	11 56	5 6	21 49	1 59	19 23	3 42	18 27	1 14	25 45	2 7	25 55	2 28	5 57	0 14	26 24	2 39	13 24	2 45	20 55	20 55	16 2		n.a.
F 7	21 0	7 8	5 18	21 49	2 4	19 9	3 49	18 40	1 14	25 45	2 8	25 55	2 28	5 58	0 14	26 24	2 39	13 24	2 45	20 55	20 55	16 0		n.a.
S 8	21 13	2 2	5 11	21 48	2 9	18 56	3 56	18 53	1 15	25 46	2 8	25 54	2 28	5 59	0 15	26 24	2 39	13 24	2 45	20 55	20 54	15 58		n.a.
S 9	21 25	3s 5	4 46	21 48	2 13	18 42	4 3	19 6	1 15	25 47	2 8	25 53	2 27	6 1	0 15	26 24	2 39	13 24	2 46	20 55	20 53	15 57		n.a.
M10	21 37	7 59	4 5	21 47	2 17	18 29	4 9	19 19	1 15	25 47	2 8	25 52	2 27	6 2	0 15	26 24	2 39	13 24	2 46	20 55	20 53	15 55		n.a.
T 11	21 48	12 25	3 12	21 45	2 20	18 15	4 16	19 32	1 15	25 48	2 8	25 51	2 27	6 3	0 15	26 24	2 39	13 24	2 46	20 55	20 52	15 53		n.a.
W12	21 59	16 12	2 10	21 44	2 22	18 1	4 23	19 44	1 15	25 48	2 8	25 50	2 27	6 4	0 15	26 25	2 39	13 23	2 46	20 55	20 51	15 51		n.a.
T 13	22 10	19 8	1 2	21 44	2 23	17 47	4 29	19 56	1 15	25 49	2 9	25 50	2 27	6 5	0 15	26 25	2 39	13 23	2 46	20 55	20 51	15 49		n.a.
F 14	22 20	21 5	0n 8	21 44	2 24	17 33	4 36	20 8	1 15	25 50	2 9	25 49	2 27	6 6	0 15	26 25	2 39	13 23	2 46	20 55	20 50	15 47		n.a.
S 15	22 30	21 58	1 16	21 44	2 24	17 19	4 42	20 20	1 15	25 50	2 9	25 48	2 26	6 7	0 15	26 25	2 39	13 23	2 46	20 55	20 49	15 45		n.a.
S 16	22 39	21 46	2 20	21 45	2 23	17 5	4 49	20 32	1 15	25 51	2 9	25 47	2 26	6 8	0 15	26 25	2 39	13 23	2 47	20 55	20 48	15 43		n.a.
M17	22 48	20 33	3 16	21 48	2 20	16 52	4 55	20 43	1 15	25 52	2 9	25 46	2 26	6 9	0 15	26 25	2 39	13 23	2 47	20 55	20 48	15 41		n.a.
T 18	22 57	18 25	4 4	21 52	2 16	16 38	5 2	20 55	1 15	25 52	2 9	25 45	2 26	6 10	0 15	26 26	2 39	13 23	2 47	20 55	20 47	15 39		n.a.
W19	23 5	15 32	4 40	21 57	2 10	16 24	5 8	21 6	1 15	25 53	2 10	25 44	2 26	6 11	0 15	26 26	2 39	13 23	2 47	20 54	20 46	15 37		n.a.
T 20	23 12	12 2	5 4	22 5	2 3	16 11	5 14	21 17	1 15	25 54	2 10	25 43	2 26	6 12	0 15	26 26	2 39	13 23	2 47	20 54	20 46	15 35		n.a.
F 21	23 19	8 4	5 16	22 14	1 54	15 58	5 20	21 27	1 15	25 54	2 10	25 43	2 26	6 13	0 15	26 26	2 39	13 23	2 47	20 53	20 45	15 33		n.a.
S 22	23 26	3 45	5 13	22 24	1 44	15 45	5 27	21 38	1 15	25 55	2 10	25 42	2 25	6 14	0 15	26 26	2 39	13 23	2 47	20 53	20 44	15 31		n.a.
S 23	23 32	0n46	4 57	22 37	1 31	15 32	5 32	21 48	1 15	25 56	2 10	25 41	2 25	6 15	0 15	26 26	2 39	13 23	2 47	20 53	20 44	15 29		n.a.
M24	23 37	5 21	4 27	22 51	1 17	15 20	5 38	21 58	1 15	25 56	2 10	25 40	2 25	6 16	0 15	26 27	2 39	13 23	2 48	20 53	20 43	15 28		n.a.
T 25	23 43	9 50	3 43	23 6	1 1	15 8	5 44	22 8	1 15	25 57	2 10	25 39	2 25	6 17	0 15	26 27	2 39	13 24	2 48	20 54	20 42	15 26		n.a.
W26	23 47	14 0	2 47	23 21	0 43	14 56	5 49	22 18	1 14	25 57	2 10	25 38	2 25	6 18	0 15	26 27	2 39	13 24	2 48	20 54	20 42	15 24		n.a.
T 27	23 51	17 36	1 39	23 37	0 25	14 45	5 55	22 27	1 14	25 58	2 10	25 37	2 25	6 19	0 15	26 27	2 39	13 24	2 48	20 54	20 41	15 22		n.a.
F 28	23 55	20 19	0 24	23 53	0 6	14 34	6 0	22 36	1 14	25 59	2 10	25 36	2 25	6 20	0 15	26 27	2 39	13 24	2 48	20 54	20 40	15 20		n.a.
S 29	23 58	21 49	0s55	24 8	0n14	14 24	6 5	22 45	1 14	25 59	2 10	25 35	2 25	6 20	0 15	26 27	2 39	13 24	2 48	20 54	20 39	15 18		n.a.
S 30	24 1	21 51	2 12	24 21	0 33	14 15	6 10	22 54	1 14	26 0	2 10	25 34	2 25	6 21	0 15	26 28	2 39	13 24	2 48	20 54	20 39	15 16		n.a.
M31	24n 3	20n21	3s22	24n34	0n51	14n 6	6s14	23n 2	1n14	26s 0	2s10	25n33	2n24	6n22	0n15	26n28	2n39	13s24	2n49	20s53	20s38	15s14		n.a.

Julian Day Number = -2071120.5, Delta T = 134h12m23s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'22, Lahiri = -145°48'22 Julian Calendar 1 Aug. 10384 BCE == Greg. Calendar 13 May 10384 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 48	26♊52'51	25♋32	18°R30	2♌51	6♊10	8°R34	15♋56	15♈11	21♊ 7	17°R22	0°R39	29♏29	4♒23	n.a.	T 1
W 2	17 49 44	27°54'21	10♌29	17♊28	3° 7	6°56	8♉26	16° 3	15°13	21° 9	17♒22	0♐35	29°26	4°29	n.a.	W 2
T 3	17 53 41	28°55'50	25°12	16°35	3°21	7°42	8°18	16°10	15°14	21°11	17°21	0°31	29°23	4°36	n.a.	T 3
F 4	17 57 38	29°57'18	9♍38	15°52	3°33	8°28	8°10	16°17	15°16	21°14	17°20	0°29	29°19	4°43	n.a.	F 4
S 5	18 1 34	0♋58'45	23°41	15°19	3°43	9°13	8° 2	16°25	15°18	21°16	17°19	0°27	29°16	4°49	n.a.	S 5
S 6	18 5 31	2° 0'11	7♎23	14°57	3°50	9°59	7°54	16°32	15°19	21°18	17°18	0°D27	29°13	4°56	n.a.	S 6
M 7	18 9 27	3° 1'36	20°43	14°45	3°55	10°45	7°46	16°39	15°21	21°20	17°17	0°28	29°10	5° 3	n.a.	M 7
T 8	18 13 24	4° 3'01	3♏44	14°D42	3°58	11°31	7°38	16°46	15°22	21°23	17°16	0°30	29° 7	5°10	n.a.	T 8
W 9	18 17 21	5° 4'24	16°28	14°48	3°R58	12°17	7°29	16°54	15°24	21°25	17°16	0°31	29° 3	5°16	n.a.	W 9
T 10	18 21 17	6° 5'46	28°59	15° 3	3°55	13° 3	7°21	17° 1	15°25	21°27	17°15	0°R32	29° 0	5°23	n.a.	T 10
F 11	18 25 14	7° 7'07	11♐19	15°25	3°50	13°49	7°13	17° 8	15°26	21°29	17°14	0°32	28°57	5°30	n.a.	F 11
S 12	18 29 10	8° 8'27	23°30	15°54	3°43	14°35	7° 5	17°15	15°28	21°32	17°13	0°29	28°54	5°36	n.a.	S 12
S 13	18 33 7	9° 9'47	5♑34	16°29	3°33	15°21	6°57	17°23	15°29	21°34	17°12	0°25	28°51	5°43	n.a.	S 13
M14	18 37 4	10°11'05	17°33	17°10	3°20	16° 7	6°49	17°30	15°30	21°36	17°11	0°18	28°48	5°50	n.a.	M14
T 15	18 41 0	11°12'22	29°28	17°56	3° 5	16°53	6°41	17°37	15°31	21°38	17°10	0°11	28°44	5°57	n.a.	T 15
W16	18 44 57	12°13'38	11♒20	18°46	2°47	17°39	6°33	17°45	15°32	21°40	17° 9	0° 2	28°41	6° 3	n.a.	W16
T 17	18 48 54	13°14'53	23°11	19°40	2°27	18°25	6°24	17°52	15°33	21°42	17° 8	29♏54	28°38	6°10	n.a.	T 17
F 18	18 52 50	14°16'07	5♓ 5	20°38	2° 4	19°11	6°16	17°59	15°34	21°45	17° 6	29°46	28°35	6°17	n.a.	F 18
S 19	18 56 47	15°17'20	17° 3	21°39	1°39	19°57	6° 8	18° 7	15°35	21°47	17° 5	29°40	28°32	6°23	n.a.	S 19
S 20	19 0 43	16°18'32	29° 9	22°43	1°12	20°44	6° 0	18°14	15°36	21°49	17° 4	29°36	28°29	6°30	n.a.	S 20
M21	19 4 40	17°19'43	11♈29	23°49	0°43	21°30	5°53	18°21	15°36	21°51	17° 3	29°35	28°25	6°37	n.a.	M21
T 22	19 8 37	18°20'53	24° 5	24°58	0°12	22°16	5°45	18°29	15°37	21°53	17° 2	29°D35	28°22	6°44	n.a.	T 22
W23	19 12 33	19°22'02	7♉ 3	26° 9	29♋39	23° 2	5°37	18°36	15°38	21°55	17° 1	29°36	28°19	6°50	n.a.	W23
T 24	19 16 30	20°23'10	20°27	27°21	29° 5	23°48	5°29	18°44	15°38	21°57	17° 0	29°37	28°16	6°57	n.a.	T 24
F 25	19 20 27	21°24'17	4♊19	28°36	28°30	24°35	5°22	18°51	15°39	21°59	16°58	29°R37	28°13	7° 4	n.a.	F 25
S 26	19 24 23	22°25'22	18°40	29°52	27°54	25°21	5°14	18°58	15°39	22° 1	16°57	29°35	28° 9	7°10	n.a.	S 26
S 27	19 28 20	23°26'27	3♋27	1♋ 9	27°16	26° 7	5° 7	19° 6	15°40	22° 3	16°56	29°31	28° 6	7°17	n.a.	S 27
M28	19 32 17	24°27'29	18°34	2°28	26°39	26°54	4°59	19°13	15°40	22° 5	16°55	29°25	28° 3	7°24	n.a.	M28
T 29	19 36 13	25°28'31	3♌51	3°48	26° 1	27°40	4°52	19°20	15°40	22° 7	16°54	29°17	28° 0	7°31	n.a.	T 29
W30	19 40 10	26♋29'30	19♌ 9	5♋ 9	25♋23	28♊26	4♉45	19♋28	15♈40	22♊ 9	16♒52	29♏ 8	27♏57	7♒37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	17n26	4s17	24n45	1n 8	13n57	6s18	23n11	1n14	26s 1	2s10	25n32	2n24	6n23	0n15	26n28	2n39	13s24	2n49	20s53	20s37	15s12		n.a.
W 2	24 6	13 24	4 55	24 55	1 25	13 50	6 22	23 19	1 14	26 1	2 10	25 31	2 24	6 23	0 15	26 28	2 39	13 24	2 49	20 52	20 37	15 10		n.a.
T 3	24 7	8 36	5 12	25 5	1 39	13 43	6 26	23 26	1 14	26 2	2 10	25 30	2 24	6 24	0 15	26 28	2 39	13 24	2 49	20 51	20 36	15 8		n.a.
F 4	24 7	3 25	5 10	25 13	1 52	13 37	6 30	23 34	1 14	26 2	2 10	25 29	2 24	6 25	0 15	26 28	2 39	13 24	2 49	20 50	20 35	15 6		n.a.
S 5	24 7	1s49	4 48	25 20	2 3	13 31	6 33	23 41	1 14	26 3	2 10	25 28	2 24	6 25	0 15	26 29	2 39	13 25	2 49	20 50	20 35	15 4		n.a.
S 6	24 6	6 50	4 11	25 27	2 13	13 27	6 35	23 48	1 13	26 3	2 10	25 27	2 24	6 26	0 15	26 29	2 39	13 25	2 49	20 50	20 34	15 2		n.a.
M 7	24 5	11 24	3 21	25 34	2 21	13 24	6 38	23 55	1 13	26 4	2 10	25 26	2 24	6 27	0 15	26 29	2 39	13 25	2 49	20 50	20 33	15 0		n.a.
T 8	24 3	15 20	2 21	25 40	2 27	13 21	6 39	24 1	1 13	26 4	2 10	25 25	2 24	6 27	0 15	26 29	2 39	13 25	2 50	20 51	20 32	14 58		n.a.
W 9	24 1	18 27	1 16	25 46	2 32	13 20	6 41	24 7	1 13	26 5	2 10	25 24	2 24	6 28	0 15	26 29	2 39	13 25	2 50	20 51	20 32	14 56		n.a.
T 10	23 59	20 39	0 9	25 51	2 36	13 20	6 42	24 13	1 13	26 5	2 10	25 23	2 24	6 29	0 15	26 29	2 39	13 25	2 50	20 51	20 31	14 54		n.a.
F 11	23 55	21 49	0n59	25 56	2 39	13 20	6 42	24 19	1 13	26 5	2 10	25 22	2 24	6 29	0 15	26 30	2 39	13 26	2 50	20 51	20 30	14 52		n.a.
S 12	23 52	21 56	2 2	26 1	2 40	13 22	6 42	24 25	1 12	26 6	2 10	25 21	2 23	6 30	0 15	26 30	2 39	13 26	2 50	20 50	20 30	14 50		n.a.
S 13	23 48	21 2	2 59	26 6	2 41	13 25	6 41	24 30	1 12	26 6	2 10	25 20	2 23	6 30	0 16	26 30	2 39	13 26	2 50	20 50	20 29	14 48		n.a.
M14	23 43	19 11	3 48	26 10	2 41	13 30	6 40	24 35	1 12	26 6	2 9	25 19	2 23	6 31	0 16	26 30	2 39	13 26	2 50	20 48	20 28	14 46		n.a.
T 15	23 38	16 31	4 26	26 13	2 40	13 35	6 38	24 39	1 12	26 7	2 9	25 18	2 23	6 31	0 16	26 30	2 39	13 26	2 50	20 46	20 27	14 44		n.a.
W16	23 33	13 12	4 53	26 16	2 38	13 42	6 35	24 44	1 12	26 7	2 9	25 17	2 23	6 31	0 16	26 30	2 39	13 27	2 51	20 45	20 27	14 42		n.a.
T 17	23 26	9 22	5 7	26 18	2 36	13 49	6 32	24 48	1 11	26 7	2 9	25 16	2 23	6 32	0 16	26 31	2 39	13 27	2 51	20 43	20 26	14 40		n.a.
F 18	23 20	5 10	5 7	26 20	2 33	13 58	6 28	24 52	1 11	26 7	2 9	25 15	2 23	6 32	0 16	26 31	2 39	13 27	2 51	20 41	20 25	14 38		n.a.
S 19	23 13	0 45	4 55	26 21	2 30	14 8	6 23	24 55	1 11	26 8	2 9	25 14	2 23	6 33	0 16	26 31	2 39	13 27	2 51	20 40	20 24	14 36		n.a.
S 20	23 6	3n45	4 29	26 21	2 26	14 20	6 18	24 58	1 11	26 8	2 8	25 13	2 23	6 33	0 16	26 31	2 39	13 27	2 51	20 39	20 24	14 34		n.a.
M21	22 58	8 11	3 50	26 21	2 22	14 32	6 12	25 1	1 10	26 8	2 8	25 12	2 23	6 33	0 16	26 31	2 39	13 28	2 51	20 39	20 23	14 32		n.a.
T 22	22 49	12 22	3 0	26 19	2 17	14 46	6 5	25 4	1 10	26 8	2 8	25 11	2 23	6 34	0 16	26 32	2 39	13 28	2 51	20 39	20 22	14 30		n.a.
W23	22 41	16 7	1 59	26 17	2 13	15 0	5 57	25 6	1 10	26 8	2 8	25 9	2 23	6 34	0 16	26 32	2 39	13 28	2 51	20 39	20 22	14 28		n.a.
T 24	22 31	19 10	0 49	26 14	2 8	15 15	5 48	25 9	1 10	26 8	2 8	25 8	2 23	6 34	0 16	26 32	2 39	13 28	2 52	20 39	20 21	14 26		n.a.
F 25	22 22	21 12	0s25	26 10	2 2	15 32	5 39	25 10	1 9	26 8	2 7	25 7	2 23	6 34	0 16	26 32	2 39	13 29	2 52	20 39	20 20	14 24		n.a.
S 26	22 12	21 58	1 41	26 5	1 57	15 49	5 29	25 12	1 9	26 9	2 7	25 6	2 23	6 35	0 16	26 32	2 40	13 29	2 52	20 39	20 19	14 22		n.a.
S 27	22 1	21 14	2 51	25 59	1 51	16 7	5 18	25 13	1 9	26 9	2 7	25 5	2 23	6 35	0 16	26 32	2 40	13 29	2 52	20 38	20 19	14 20		n.a.
M28	21 50	18 59	3 52	25 52	1 45	16 25	5 7	25 14	1 9	26 9	2 7	25 4	2 23	6 35	0 16	26 33	2 40	13 30	2 52	20 36	20 18	14 18		n.a.
T 29	21 39	15 23	4 36	25 44	1 39	16 44	4 55	25 15	1 8	26 9	2 6	25 3	2 23	6 35	0 16	26 33	2 40	13 30	2 52	20 35	20 17	14 16		n.a.
W30	21n27	10n46	5s 1	25n34	1n33	17n 3	4s42	25n15	1n 8	26s 9	2s 6	25n 2	2n23	6n35	0n16	26n33	2n40	13s30	2n52	20s33	20s16	14s14		n.a.

Julian Day Number = -2071089.5, Delta T = 134h12m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'18, Lahiri = -145°48'18 Julian Calendar 1 Sept. 10384 BCE == Greg. Calendar 13 June 10384 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 44 7	27♋30'28	4♍14	6♋31	24°R45	29♊12	4°R38	19♋35	15♈41	22♊11	16°R51	28°R59	27♏54	7♒44	n.a.	T 1
F 2	19 48 3	28°31'24	18°59	7°54	24♋ 8	29°59	4♉31	19°42	15°41	22°13	16♒50	28♏51	27°50	7°51	n.a.	F 2
S 3	19 52 0	29°32'18	3♎17	9°18	23°31	0♋45	4°24	19°50	15°41	22°15	16°49	28°46	27°47	7°57	n.a.	S 3
S 4	19 55 56	0♌33'10	17° 7	10°44	22°56	1°32	4°18	19°57	15°R41	22°17	16°47	28°43	27°44	8° 4	n.a.	S 4
M 5	19 59 53	1°34'00	0♏30	12° 9	22°21	2°18	4°11	20° 4	15°41	22°19	16°46	28°D42	27°41	8°11	n.a.	M 5
T 6	20 3 50	2°34'47	13°27	13°36	21°48	3° 4	4° 5	20°11	15°41	22°21	16°45	28°42	27°38	8°18	n.a.	T 6
W 7	20 7 46	3°35'33	26° 4	15° 4	21°17	3°51	3°59	20°19	15°40	22°23	16°43	28°R43	27°35	8°24	n.a.	W 7
T 8	20 11 43	4°36'17	8♐25	16°32	20°48	4°37	3°53	20°26	15°40	22°24	16°42	28°43	27°31	8°31	n.a.	T 8
F 9	20 15 40	5°36'59	20°33	18° 1	20°20	5°23	3°47	20°33	15°40	22°26	16°41	28°40	27°28	8°38	n.a.	F 9
S 10	20 19 36	6°37'38	2♑34	19°31	19°55	6°10	3°41	20°40	15°40	22°28	16°39	28°35	27°25	8°44	n.a.	S 10
S 11	20 23 33	7°38'16	14°29	21° 2	19°32	6°56	3°35	20°48	15°39	22°30	16°38	28°27	27°22	8°51	n.a.	S 11
M12	20 27 30	8°38'51	26°22	22°33	19°11	7°43	3°30	20°55	15°39	22°31	16°37	28°16	27°19	8°58	n.a.	M12
T 13	20 31 26	9°39'24	8♒14	24° 6	18°53	8°29	3°24	21° 2	15°38	22°33	16°35	28° 4	27°15	9° 5	n.a.	T 13
W14	20 35 23	10°39'56	20° 7	25°39	18°37	9°15	3°19	21° 9	15°38	22°35	16°34	27°50	27°12	9°11	n.a.	W14
T 15	20 39 20	11°40'25	2♓ 1	27°13	18°24	10° 2	3°14	21°16	15°37	22°36	16°33	27°36	27° 9	9°18	n.a.	T 15
F 16	20 43 16	12°40'52	13°59	28°47	18°14	10°48	3° 9	21°23	15°37	22°38	16°31	27°23	27° 6	9°25	n.a.	F 16
S 17	20 47 13	13°41'18	26° 2	0♌23	18° 5	11°35	3° 5	21°30	15°36	22°40	16°30	27°12	27° 3	9°31	n.a.	S 17
S 18	20 51 10	14°41'41	8♈12	1°59	18° 0	12°21	3° 0	21°37	15°35	22°41	16°29	27° 4	27° 0	9°38	n.a.	S 18
M19	20 55 6	15°42'03	20°33	3°36	17°57	13° 7	2°56	21°44	15°34	22°43	16°27	27° 0	26°56	9°45	n.a.	M19
T 20	20 59 3	16°42'22	3♉ 8	5°14	17°D56	13°54	2°52	21°51	15°33	22°44	16°26	26°57	26°53	9°52	n.a.	T 20
W21	21 3 0	17°42'40	16° 1	6°53	17°58	14°40	2°48	21°58	15°33	22°46	16°25	26°D57	26°50	9°58	n.a.	W21
T 22	21 6 56	18°42'56	29°16	8°32	18° 2	15°27	2°44	22° 5	15°32	22°47	16°23	26°R57	26°47	10° 5	n.a.	T 22
F 23	21 10 53	19°43'10	12♊57	10°13	18° 9	16°13	2°40	22°12	15°31	22°49	16°22	26°56	26°44	10°12	n.a.	F 23
S 24	21 14 50	20°43'23	27° 5	11°54	18°18	17° 0	2°37	22°18	15°29	22°50	16°20	26°53	26°40	10°19	n.a.	S 24
S 25	21 18 46	21°43'33	11♋41	13°36	18°29	17°46	2°34	22°25	15°28	22°52	16°19	26°48	26°37	10°25	n.a.	S 25
M26	21 22 43	22°43'41	26°39	15°20	18°43	18°32	2°31	22°32	15°27	22°53	16°18	26°40	26°34	10°32	n.a.	M26
T 27	21 26 39	23°43'47	11♌54	17° 4	18°58	19°19	2°28	22°39	15°26	22°54	16°16	26°30	26°31	10°39	n.a.	T 27
W28	21 30 36	24°43'51	27°13	18°49	19°16	20° 5	2°25	22°45	15°25	22°56	16°15	26°19	26°28	10°45	n.a.	W28
T 29	21 34 33	25°43'53	12♍26	20°35	19°36	20°51	2°23	22°52	15°23	22°57	16°14	26° 7	26°25	10°52	n.a.	T 29
F 30	21 38 29	26°43'52	27°22	22°22	19°57	21°38	2°21	22°59	15°22	22°58	16°12	25°57	26°21	10°59	n.a.	F 30
S 31	21 42 26	27♌43'48	11♎52	24♌11	20♋20	22♋24	2♉19	23♋ 5	15♈21	22♊59	16♒11	25♏50	26♏18	11♒ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n15	5n32	5s 4	25n24	1n27	17n23	4s29	25n15	1n 8	26s 9	2s 6	25n 1	2n23	6n35	0n16	26n33	2n40	13s30	2n52	20s31	20s16	14s12		n.a.
F 2	21 3	0 6	4 47	25 13	1 20	17 43	4 16	25 15	1 7	26 9	2 6	25 0	2 23	6 35	0 16	26 33	2 40	13 31	2 52	20 29	20 15	14 10		n.a.
S 3	20 50	5s11	4 12	25 1	1 14	18 3	4 2	25 15	1 7	26 9	2 5	24 59	2 23	6 35	0 16	26 33	2 40	13 31	2 52	20 28	20 14	14 8		n.a.
S 4	20 36	10 2	3 23	24 48	1 7	18 23	3 48	25 14	1 7	26 8	2 5	24 57	2 23	6 35	0 16	26 34	2 40	13 31	2 53	20 27	20 14	14 6		n.a.
M 5	20 23	14 13	2 25	24 34	1 1	18 43	3 33	25 13	1 6	26 8	2 5	24 56	2 23	6 35	0 16	26 34	2 40	13 32	2 53	20 27	20 13	14 4		n.a.
T 6	20 9	17 36	1 21	24 18	0 54	19 3	3 18	25 12	1 6	26 8	2 4	24 55	2 23	6 35	0 16	26 34	2 40	13 32	2 53	20 27	20 12	14 2		n.a.
W 7	19 54	20 3	0 14	24 2	0 47	19 22	3 4	25 10	1 5	26 8	2 4	24 54	2 23	6 35	0 16	26 34	2 40	13 32	2 53	20 27	20 11	14 0		n.a.
T 8	19 39	21 30	0n52	23 45	0 41	19 42	2 49	25 8	1 5	26 8	2 4	24 53	2 23	6 35	0 16	26 34	2 40	13 32	2 53	20 27	20 11	13 58		n.a.
F 9	19 24	21 54	1 54	23 26	0 34	20 0	2 34	25 6	1 5	26 8	2 3	24 52	2 23	6 35	0 16	26 34	2 40	13 33	2 53	20 26	20 10	13 56		n.a.
S 10	19 9	21 17	2 50	23 7	0 27	20 19	2 19	25 3	1 4	26 8	2 3	24 51	2 23	6 35	0 16	26 35	2 40	13 33	2 53	20 25	20 9	13 54		n.a.
S 11	18 53	19 42	3 38	22 46	0 20	20 37	2 4	25 0	1 4	26 7	2 3	24 50	2 23	6 35	0 16	26 35	2 40	13 33	2 53	20 23	20 8	13 52		n.a.
M12	18 37	17 18	4 16	22 25	0 14	20 54	1 50	24 57	1 3	26 7	2 2	24 49	2 23	6 35	0 16	26 35	2 40	13 34	2 53	20 21	20 8	13 50		n.a.
T 13	18 20	14 10	4 43	22 2	0 7	21 11	1 35	24 54	1 3	26 7	2 2	24 47	2 23	6 35	0 16	26 35	2 40	13 34	2 53	20 18	20 7	13 48		n.a.
W14	18 4	10 30	4 58	21 38	0 1	21 27	1 21	24 50	1 3	26 7	2 1	24 46	2 23	6 35	0 16	26 35	2 41	13 34	2 53	20 15	20 6	13 46		n.a.
T 15	17 46	6 24	5 0	21 14	0s 6	21 43	1 7	24 46	1 2	26 7	2 1	24 45	2 23	6 34	0 17	26 35	2 41	13 35	2 54	20 12	20 5	13 44		n.a.
F 16	17 29	2 3	4 49	20 48	0 12	21 58	0 53	24 42	1 2	26 6	2 1	24 44	2 23	6 34	0 17	26 36	2 41	13 35	2 54	20 9	20 5	13 42		n.a.
S 17	17 11	2n24	4 24	20 21	0 18	22 12	0 40	24 38	1 1	26 6	2 0	24 43	2 24	6 34	0 17	26 36	2 41	13 35	2 54	20 6	20 4	13 39		n.a.
S 18	16 53	6 49	3 48	19 53	0 25	22 26	0 27	24 33	1 1	26 6	2 0	24 42	2 24	6 34	0 17	26 36	2 41	13 36	2 54	20 4	20 3	13 37		n.a.
M19	16 35	11 1	3 0	19 25	0 31	22 39	0 15	24 28	1 0	26 5	2 0	24 41	2 24	6 33	0 17	26 36	2 41	13 36	2 54	20 3	20 2	13 35		n.a.
T 20	16 16	14 49	2 3	18 55	0 37	22 51	0 2	24 23	1 0	26 5	1 59	24 40	2 24	6 33	0 17	26 36	2 41	13 36	2 54	20 2	20 2	13 33		n.a.
W21	15 58	18 1	0 58	18 24	0 42	23 2	0n 9	24 17	0 59	26 5	1 59	24 39	2 24	6 33	0 17	26 36	2 41	13 37	2 54	20 2	20 1	13 31		n.a.
T 22	15 39	20 22	0s12	17 53	0 48	23 13	0 21	24 11	0 59	26 4	1 58	24 38	2 24	6 32	0 17	26 37	2 41	13 37	2 54	20 2	20 0	13 29		n.a.
F 23	15 19	21 38	1 24	17 20	0 54	23 23	0 32	24 5	0 58	26 4	1 58	24 37	2 24	6 32	0 17	26 37	2 41	13 37	2 54	20 2	19 59	13 27		n.a.
S 24	15 0	21 34	2 32	16 46	0 59	23 32	0 42	23 58	0 58	26 4	1 57	24 35	2 24	6 32	0 17	26 37	2 41	13 38	2 54	20 2	19 59	13 25		n.a.
S 25	14 40	20 4	3 33	16 12	1 4	23 41	0 53	23 52	0 57	26 3	1 57	24 34	2 24	6 31	0 17	26 37	2 41	13 38	2 54	20 0	19 58	13 23		n.a.
M26	14 20	17 10	4 21	15 37	1 9	23 49	1 2	23 45	0 57	26 3	1 57	24 33	2 24	6 31	0 17	26 37	2 41	13 39	2 54	19 59	19 57	13 21		n.a.
T 27	13 59	13 4	4 51	15 0	1 14	23 56	1 12	23 37	0 56	26 3	1 56	24 32	2 24	6 30	0 17	26 37	2 42	13 39	2 54	19 56	19 56	13 19		n.a.
W28	13 39	8 6	5 0	14 23	1 18	24 2	1 21	23 30	0 56	26 2	1 56	24 31	2 24	6 30	0 17	26 38	2 42	13 39	2 54	19 53	19 55	13 17		n.a.
T 29	13 18	2 40	4 49	13 45	1 22	24 8	1 29	23 22	0 55	26 2	1 55	24 30	2 24	6 29	0 17	26 38	2 42	13 40	2 55	19 51	19 55	13 15		n.a.
F 30	12 57	2s50	4 17	13 6	1 26	24 13	1 38	23 14	0 55	26 2	1 55	24 29	2 25	6 29	0 17	26 38	2 42	13 40	2 55	19 48	19 54	13 13		n.a.
S 31	12n36	8s 1	3s30	12n27	1s29	24n17	1n46	23n 6	0n54	26s 1	1s54	24n28	2n25	6n28	0n17	26n38	2n42	13s40	2n55	19s46	19s53	13s11		n.a.

Julian Day Number = -2071059.5, Delta T = 134h12m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'14, Lahiri = -145°48'14 Julian Calendar 1 Oct. 10384 BCE == Greg. Calendar 13 July 10384 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 46 23	28♌43'42	25♎53	26♌ 0	20♋45	23♋11	2°R17	23♋12	15°R19	23♊ 1	16°R10	25°R45	26♏15	11♒12	n.a.	S 1
M 2	21 50 19	29°43'34	9♏24	27°50	21°12	23°57	2♑15	23°18	15♈18	23° 2	16♒ 8	25♏42	26°12	11°19	n.a.	M 2
T 3	21 54 16	0♍43'23	22°27	29°41	21°40	24°43	2°14	23°24	15°16	23° 3	16° 7	25°42	26° 9	11°26	n.a.	T 3
W 4	21 58 13	1°43'09	5♐ 6	1♍33	22°10	25°30	2°12	23°31	15°15	23° 4	16° 6	25°42	26° 6	11°32	n.a.	W 4
T 5	22 2 9	2°42'53	17°26	3°25	22°42	26°16	2°11	23°37	15°13	23° 5	16° 5	25°41	26° 2	11°39	n.a.	T 5
F 6	22 6 6	3°42'34	29°32	5°19	23°14	27° 2	2°10	23°43	15°11	23° 6	16° 3	25°39	25°59	11°46	n.a.	F 6
S 7	22 10 2	4°42'12	11♑29	7°14	23°49	27°48	2°10	23°50	15°10	23° 7	16° 2	25°34	25°56	11°53	n.a.	S 7
S 8	22 13 59	5°41'48	23°21	9° 9	24°24	28°35	2° 9	23°56	15° 8	23° 8	16° 1	25°26	25°53	11°59	n.a.	S 8
M 9	22 17 56	6°41'21	5♒11	11° 5	25° 1	29°21	2° 9	24° 2	15° 6	23° 9	15°59	25°16	25°50	12° 6	n.a.	M 9
T 10	22 21 52	7°40'52	17° 3	13° 1	25°39	0♌ 7	2°D 9	24° 8	15° 4	23°10	15°58	25° 3	25°46	12°13	n.a.	T 10
W11	22 25 49	8°40'20	28°58	14°58	26°19	0°53	2° 9	24°14	15° 2	23°11	15°57	24°49	25°43	12°20	n.a.	W11
T 12	22 29 45	9°39'46	10♓58	16°54	26°59	1°39	2° 9	24°20	15° 0	23°12	15°56	24°36	25°40	12°26	n.a.	T 12
F 13	22 33 42	10°39'09	23° 4	18°51	27°41	2°26	2°10	24°26	14°59	23°13	15°55	24°23	25°37	12°33	n.a.	F 13
S 14	22 37 39	11°38'30	5♈17	20°48	28°23	3°12	2°11	24°31	14°57	23°13	15°53	24°12	25°34	12°40	n.a.	S 14
S 15	22 41 35	12°37'49	17°38	22°44	29° 7	3°58	2°12	24°37	14°55	23°14	15°52	24° 4	25°31	12°46	n.a.	S 15
M16	22 45 32	13°37'05	0♉ 9	24°39	29°51	4°44	2°13	24°43	14°53	23°15	15°51	23°59	25°27	12°53	n.a.	M16
T 17	22 49 28	14°36'19	12°51	26°32	0♌37	5°30	2°14	24°49	14°50	23°16	15°50	23°57	25°24	13° 0	n.a.	T 17
W18	22 53 25	15°35'32	25°49	28°25	1°23	6°16	2°16	24°54	14°48	23°16	15°49	23°D56	25°21	13° 7	n.a.	W18
T 19	22 57 22	16°34'42	9♊ 3	0♎15	2°10	7° 2	2°17	25° 0	14°46	23°17	15°47	23°57	25°18	13°13	n.a.	T 19
F 20	23 1 18	17°33'50	22°39	2° 2	2°59	7°48	2°19	25° 5	14°44	23°18	15°46	23°R57	25°15	13°20	n.a.	F 20
S 21	23 5 15	18°32'56	6♋36	3°47	3°47	8°34	2°21	25°11	14°42	23°18	15°45	23°55	25°12	13°27	n.a.	S 21
S 22	23 9 11	19°31'59	20°56	5°28	4°37	9°20	2°23	25°16	14°40	23°19	15°44	23°52	25° 8	13°33	n.a.	S 22
M23	23 13 8	20°31'01	5♌37	7° 6	5°27	10° 6	2°26	25°21	14°37	23°19	15°43	23°46	25° 5	13°40	n.a.	M23
T 24	23 17 4	21°30'01	20°32	8°39	6°18	10°52	2°29	25°26	14°35	23°20	15°42	23°38	25° 2	13°47	n.a.	T 24
W25	23 21 1	22°28'58	5♍36	10° 7	7°10	11°38	2°31	25°32	14°33	23°20	15°41	23°29	24°59	13°54	n.a.	W25
T 26	23 24 57	23°27'53	20°37	11°30	8° 2	12°24	2°34	25°37	14°31	23°21	15°40	23°19	24°56	14° 0	n.a.	T 26
F 27	23 28 54	24°26'45	5♎26	12°48	8°55	13° 9	2°38	25°42	14°28	23°21	15°39	23°11	24°52	14° 7	n.a.	F 27
S 28	23 32 51	25°25'35	19°55	13°59	9°48	13°55	2°41	25°46	14°26	23°21	15°38	23° 5	24°49	14°14	n.a.	S 28
S 29	23 36 47	26°24'23	3♏59	15° 5	10°42	14°41	2°44	25°51	14°23	23°22	15°37	23° 1	24°46	14°21	n.a.	S 29
M30	23 40 44	27♍23'08	17♏35	16♎ 3	11♌37	15♌27	2♑48	25♋56	14♈21	23♊22	15♒36	22°D59	24♏43	14♒27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n15	12s37	2s31	11n47	1s32	24n20	1n53	22n57	0n54	26s 1	1s54	24n27	2n25	6n28	0n17	26n38	2n42	13s41	2n55	19s45	19s52	13s 9		n.a.
M 2	11 53	16 23	1 25	11 5	1 35	24 23	2 0	22 49	0 53	26 0	1 54	24 26	2 25	6 27	0 17	26 38	2 42	13 41	2 55	19 44	19 52	13 6		n.a.
T 3	11 32	19 11	0 17	10 24	1 37	24 25	2 7	22 40	0 52	26 0	1 53	24 25	2 25	6 27	0 17	26 38	2 42	13 41	2 55	19 44	19 51	13 4		n.a.
W 4	11 10	20 57	0n50	9 42	1 39	24 26	2 13	22 30	0 52	25 59	1 53	24 24	2 25	6 26	0 17	26 39	2 42	13 42	2 55	19 44	19 50	13 2		n.a.
T 5	10 48	21 39	1 52	8 59	1 41	24 27	2 19	22 21	0 51	25 59	1 52	24 23	2 25	6 25	0 17	26 39	2 42	13 42	2 55	19 44	19 49	13 0		n.a.
F 6	10 26	21 19	2 49	8 16	1 42	24 27	2 25	22 11	0 51	25 59	1 52	24 22	2 25	6 25	0 17	26 39	2 42	13 42	2 55	19 44	19 49	12 58		n.a.
S 7	10 3	20 1	3 37	7 32	1 42	24 26	2 31	22 1	0 50	25 58	1 51	24 21	2 26	6 24	0 17	26 39	2 42	13 43	2 55	19 42	19 48	12 56		n.a.
S 8	9 41	17 51	4 15	6 48	1 42	24 25	2 36	21 51	0 49	25 58	1 51	24 20	2 26	6 23	0 17	26 39	2 43	13 43	2 55	19 40	19 47	12 54		n.a.
M 9	9 18	14 57	4 43	6 4	1 41	24 22	2 41	21 40	0 49	25 57	1 50	24 19	2 26	6 23	0 17	26 39	2 43	13 43	2 55	19 38	19 46	12 52		n.a.
T 10	8 56	11 27	4 58	5 20	1 40	24 20	2 45	21 30	0 48	25 57	1 50	24 18	2 26	6 22	0 17	26 39	2 43	13 44	2 55	19 35	19 45	12 50		n.a.
W11	8 33	7 30	5 0	4 35	1 38	24 16	2 49	21 19	0 47	25 56	1 50	24 17	2 26	6 21	0 17	26 40	2 43	13 44	2 55	19 31	19 45	12 48		n.a.
T 12	8 10	3 14	4 49	3 51	1 35	24 12	2 53	21 7	0 47	25 56	1 49	24 16	2 26	6 21	0 17	26 40	2 43	13 44	2 55	19 28	19 44	12 46		n.a.
F 13	7 47	1n12	4 24	3 8	1 32	24 7	2 57	20 56	0 46	25 56	1 49	24 15	2 26	6 20	0 17	26 40	2 43	13 45	2 55	19 25	19 43	12 44		n.a.
S 14	7 24	5 37	3 48	2 25	1 28	24 1	3 0	20 44	0 45	25 55	1 48	24 14	2 26	6 19	0 17	26 40	2 43	13 45	2 55	19 22	19 42	12 42		n.a.
S 15	7 0	9 52	3 0	1 42	1 23	23 55	3 4	20 33	0 45	25 55	1 48	24 13	2 27	6 18	0 17	26 40	2 43	13 45	2 55	19 20	19 42	12 39		n.a.
M16	6 37	13 45	2 3	1 1	1 17	23 48	3 6	20 21	0 44	25 54	1 47	24 12	2 27	6 17	0 17	26 40	2 43	13 46	2 55	19 19	19 41	12 37		n.a.
T 17	6 14	17 4	0 59	0 20	1 11	23 40	3 9	20 8	0 43	25 54	1 47	24 11	2 27	6 17	0 17	26 40	2 43	13 46	2 55	19 18	19 40	12 35		n.a.
W18	5 50	19 36	0s10	0s19	1 4	23 32	3 12	19 56	0 43	25 53	1 46	24 10	2 27	6 16	0 17	26 41	2 43	13 46	2 55	19 18	19 39	12 33		n.a.
T 19	5 27	21 8	1 20	0 57	0 55	23 23	3 14	19 43	0 42	25 53	1 46	24 10	2 27	6 15	0 18	26 41	2 44	13 47	2 56	19 18	19 38	12 31		n.a.
F 20	5 3	21 29	2 27	1 32	0 46	23 14	3 16	19 31	0 41	25 52	1 46	24 9	2 27	6 14	0 18	26 41	2 44	13 47	2 56	19 18	19 38	12 29		n.a.
S 21	4 39	20 31	3 27	2 6	0 37	23 3	3 17	19 18	0 40	25 52	1 45	24 8	2 28	6 13	0 18	26 41	2 44	13 47	2 56	19 18	19 37	12 27		n.a.
S 22	4 15	18 14	4 16	2 38	0 26	22 52	3 19	19 4	0 40	25 51	1 45	24 7	2 28	6 13	0 18	26 41	2 44	13 47	2 56	19 17	19 36	12 25		n.a.
M23	3 52	14 45	4 49	3 7	0 15	22 41	3 20	18 51	0 39	25 51	1 44	24 6	2 28	6 12	0 18	26 41	2 44	13 48	2 56	19 15	19 35	12 23		n.a.
T 24	3 28	10 16	5 4	3 34	0 3	22 29	3 21	18 37	0 38	25 50	1 44	24 5	2 28	6 11	0 18	26 41	2 44	13 48	2 56	19 13	19 34	12 21		n.a.
W25	3 4	5 8	4 57	3 58	0n10	22 16	3 22	18 24	0 38	25 50	1 43	24 5	2 28	6 10	0 18	26 41	2 44	13 48	2 56	19 11	19 34	12 18		n.a.
T 26	2 40	0s18	4 31	4 20	0 23	22 3	3 23	18 10	0 37	25 49	1 43	24 4	2 28	6 9	0 18	26 42	2 44	13 49	2 56	19 8	19 33	12 16		n.a.
F 27	2 16	5 39	3 46	4 38	0 36	21 49	3 24	17 56	0 36	25 49	1 43	24 3	2 29	6 8	0 18	26 42	2 44	13 49	2 56	19 6	19 32	12 14		n.a.
S 28	1 52	10 35	2 47	4 54	0 51	21 34	3 24	17 41	0 35	25 48	1 42	24 2	2 29	6 7	0 18	26 42	2 44	13 49	2 56	19 5	19 31	12 12		n.a.
S 29	1 28	14 46	1 40	5 7	1 5	21 19	3 24	17 27	0 34	25 48	1 42	24 1	2 29	6 6	0 18	26 42	2 44	13 50	2 56	19 4	19 31	12 10		n.a.
M30	1n 4	18s 2	0s29	5s16	1n20	21n 4	3n24	17n12	0n34	25s47	1s41	24n 1	2n29	6n 5	0n18	26n42	2n45	13s50	2n56	19s 3	19s30	12s 8		n.a.

Julian Day Number = -2071028.5, Delta T = 134h12m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'10, Lahiri = -145°48'10 Julian Calendar 1 Nov. 10384 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10384 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10384 BCE (-10383) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 40	28♍21'51	0♐44	16♎55	12♌32	16♌12	2♑52	26♋ 1	14°R19	23♊22	15°R35	22♏59	24♏40	14♒34	n.a.	T 1
W 2	23 48 37	29°20'31	13°28	17°40	13°27	16°58	2°56	26° 5	14♈16	23°22	15♒34	23° 0	24°37	14°41	n.a.	W 2
T 3	23 52 33	0♎19'08	25°52	18°17	14°23	17°44	3° 0	26°10	14°14	23°23	15°33	23°R 1	24°33	14°47	n.a.	T 3
F 4	23 56 30	1°17'43	8♑ 1	18°48	15°20	18°29	3° 5	26°14	14°11	23°23	15°32	23° 1	24°30	14°54	n.a.	F 4
S 5	0 0 26	2°16'16	19°59	19°11	16°17	19°15	3° 9	26°19	14° 9	23°23	15°31	22°59	24°27	15° 1	n.a.	S 5
S 6	0 4 23	3°14'46	1♒51	19°26	17°14	20° 0	3°14	26°23	14° 6	23°23	15°31	22°55	24°24	15° 8	n.a.	S 6
M 7	0 8 19	4°13'13	13°43	19°35	18°12	20°46	3°19	26°27	14° 4	23°23	15°30	22°49	24°21	15°14	n.a.	M 7
T 8	0 12 16	5°11'38	25°36	19°R36	19°10	21°31	3°24	26°32	14° 1	23°R23	15°29	22°42	24°17	15°21	n.a.	T 8
W 9	0 16 12	6°10'01	7♓35	19°30	20° 8	22°17	3°29	26°36	13°59	23°23	15°28	22°33	24°14	15°28	n.a.	W 9
T 10	0 20 9	7° 8'21	19°42	19°18	21° 7	23° 2	3°35	26°40	13°56	23°23	15°27	22°25	24°11	15°34	n.a.	T 10
F 11	0 24 5	8° 6'39	1♈58	19° 0	22° 6	23°47	3°40	26°44	13°54	23°23	15°27	22°17	24° 8	15°41	n.a.	F 11
S 12	0 28 2	9° 4'54	14°24	18°35	23° 6	24°33	3°46	26°47	13°51	23°23	15°26	22°10	24° 5	15°48	n.a.	S 12
S 13	0 31 58	10° 3'08	27° 1	18° 6	24° 6	25°18	3°52	26°51	13°48	23°22	15°25	22° 5	24° 2	15°55	n.a.	S 13
M14	0 35 55	11° 1'20	9♉49	17°32	25° 6	26° 3	3°58	26°55	13°46	23°22	15°25	22° 3	23°58	16° 1	n.a.	M14
T 15	0 39 51	11°59'29	22°49	16°54	26° 6	26°48	4° 4	26°58	13°43	23°22	15°24	22°D 2	23°55	16° 8	n.a.	T 15
W16	0 43 48	12°57'37	6♊ 2	16°13	27° 7	27°33	4°11	27° 2	13°41	23°22	15°23	22° 3	23°52	16°15	n.a.	W16
T 17	0 47 44	13°55'43	19°28	15°29	28° 8	28°19	4°17	27° 5	13°38	23°22	15°23	22° 4	23°49	16°22	n.a.	T 17
F 18	0 51 41	14°53'47	3♋ 9	14°44	29°10	29° 4	4°24	27° 9	13°36	23°21	15°22	22° 6	23°46	16°28	n.a.	F 18
S 19	0 55 37	15°51'49	17° 5	13°59	0♍11	29°49	4°30	27°12	13°33	23°21	15°21	22°R 6	23°43	16°35	n.a.	S 19
S 20	0 59 34	16°49'50	1♌16	13°14	1°13	0♍34	4°37	27°15	13°30	23°21	15°21	22° 5	23°39	16°42	n.a.	S 20
M21	1 3 30	17°47'49	15°39	12°30	2°15	1°19	4°44	27°18	13°28	23°20	15°20	22° 3	23°36	16°48	n.a.	M21
T 22	1 7 27	18°45'46	0♍13	11°48	3°18	2° 3	4°52	27°21	13°25	23°20	15°20	21°59	23°33	16°55	n.a.	T 22
W23	1 11 23	19°43'42	14°50	11° 8	4°20	2°48	4°59	27°24	13°23	23°19	15°19	21°55	23°30	17° 2	n.a.	W23
T 24	1 15 20	20°41'35	29°26	10°31	5°23	3°33	5° 6	27°27	13°20	23°19	15°19	21°50	23°27	17° 9	n.a.	T 24
F 25	1 19 16	21°39'27	13♎54	9°58	6°26	4°18	5°14	27°29	13°18	23°18	15°19	21°46	23°23	17°15	n.a.	F 25
S 26	1 23 13	22°37'17	28° 7	9°29	7°29	5° 2	5°22	27°32	13°15	23°18	15°18	21°43	23°20	17°22	n.a.	S 26
S 27	1 27 9	23°35'06	12♏ 0	9° 4	8°33	5°47	5°30	27°35	13°13	23°17	15°18	21°41	23°17	17°29	n.a.	S 27
M28	1 31 5	24°32'52	25°31	8°44	9°36	6°32	5°38	27°37	13°10	23°16	15°17	21°D41	23°14	17°36	n.a.	M28
T 29	1 35 2	25°30'36	8♐39	8°29	10°40	7°16	5°46	27°39	13° 8	23°16	15°17	21°42	23°11	17°42	n.a.	T 29
W30	1 38 58	26°28'19	21°25	8°19	11°44	8° 1	5°54	27°42	13° 5	23°15	15°17	21°43	23° 8	17°49	n.a.	W30
T 31	1 42 55	27♎25'59	3♑52	8♎13	12♏48	8♏45	6♑ 3	27♋44	13♈ 3	23♊14	15♒17	21♏45	23♏ 4	17♒56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n40	20s13	0n41	5s23	1n35	20n48	3n24	16n57	0n33	25s47	1s41	24n 0	2n29	6n 4	0n18	26n42	2n45	13s50	2n56	19s 3	19s29	12s 6		n.a.
W 2	0 16	21 18	1 48	5 27	1 50	20 31	3 24	16 42	0 32	25 46	1 40	23 59	2 30	6 3	0 18	26 42	2 45	13 50	2 56	19 4	19 28	12 4		n.a.
T 3	0s 8	21 17	2 47	5 28	2 4	20 13	3 24	16 27	0 31	25 46	1 40	23 58	2 30	6 2	0 18	26 42	2 45	13 51	2 56	19 4	19 27	12 2		n.a.
F 4	0 32	20 15	3 38	5 26	2 19	19 56	3 23	16 12	0 30	25 45	1 40	23 58	2 30	6 1	0 18	26 42	2 45	13 51	2 56	19 4	19 27	11 59		n.a.
S 5	0 56	18 20	4 18	5 22	2 34	19 37	3 22	15 57	0 30	25 45	1 39	23 57	2 30	6 0	0 18	26 42	2 45	13 51	2 56	19 3	19 26	11 57		n.a.
S 6	1 20	15 40	4 47	5 15	2 48	19 18	3 22	15 41	0 29	25 44	1 39	23 56	2 30	5 59	0 18	26 43	2 45	13 51	2 56	19 2	19 25	11 55		n.a.
M 7	1 43	12 21	5 4	5 6	3 1	18 59	3 21	15 26	0 28	25 44	1 38	23 56	2 31	5 59	0 18	26 43	2 45	13 52	2 56	19 1	19 24	11 53		n.a.
T 8	2 7	8 33	5 7	4 54	3 14	18 39	3 20	15 10	0 27	25 43	1 38	23 55	2 31	5 58	0 18	26 43	2 45	13 52	2 56	18 59	19 23	11 51		n.a.
W 9	2 31	4 23	4 57	4 41	3 26	18 19	3 18	14 54	0 26	25 43	1 38	23 55	2 31	5 57	0 18	26 43	2 45	13 52	2 56	18 56	19 23	11 49		n.a.
T 10	2 55	0 1	4 34	4 26	3 36	17 58	3 17	14 38	0 25	25 42	1 37	23 54	2 31	5 56	0 18	26 43	2 46	13 52	2 56	18 54	19 22	11 47		n.a.
F 11	3 18	4n25	3 57	4 10	3 46	17 37	3 16	14 22	0 25	25 41	1 37	23 53	2 31	5 55	0 18	26 43	2 46	13 52	2 56	18 52	19 21	11 45		n.a.
S 12	3 42	8 44	3 10	3 53	3 55	17 15	3 14	14 5	0 24	25 41	1 36	23 53	2 32	5 54	0 18	26 43	2 46	13 53	2 56	18 50	19 20	11 42		n.a.
S 13	4 5	12 44	2 12	3 35	4 2	16 53	3 12	13 49	0 23	25 40	1 36	23 52	2 32	5 53	0 18	26 43	2 46	13 53	2 56	18 49	19 19	11 40		n.a.
M14	4 29	16 13	1 6	3 16	4 8	16 30	3 10	13 32	0 22	25 40	1 36	23 52	2 32	5 52	0 18	26 43	2 46	13 53	2 56	18 48	19 18	11 38		n.a.
T 15	4 52	18 56	0s 4	2 58	4 12	16 7	3 9	13 16	0 21	25 39	1 35	23 51	2 32	5 50	0 18	26 43	2 46	13 53	2 56	18 48	19 18	11 36		n.a.
W16	5 16	20 42	1 15	2 39	4 15	15 44	3 6	12 59	0 20	25 39	1 35	23 51	2 32	5 49	0 18	26 43	2 46	13 53	2 56	18 48	19 17	11 34		n.a.
T 17	5 39	21 19	2 24	2 21	4 15	15 20	3 4	12 42	0 19	25 38	1 34	23 50	2 33	5 48	0 18	26 44	2 46	13 54	2 56	18 49	19 16	11 32		n.a.
F 18	6 2	20 40	3 25	2 4	4 15	14 56	3 2	12 25	0 18	25 37	1 34	23 50	2 33	5 47	0 18	26 44	2 46	13 54	2 56	18 49	19 15	11 30		n.a.
S 19	6 25	18 47	4 16	1 49	4 12	14 31	3 0	12 8	0 18	25 37	1 34	23 49	2 33	5 46	0 18	26 44	2 46	13 54	2 56	18 49	19 14	11 28		n.a.
S 20	6 48	15 43	4 52	1 34	4 8	14 6	2 57	11 51	0 17	25 36	1 33	23 49	2 33	5 45	0 18	26 44	2 46	13 54	2 56	18 49	19 14	11 25		n.a.
M21	7 11	11 41	5 10	1 22	4 3	13 41	2 55	11 34	0 16	25 35	1 33	23 49	2 34	5 44	0 18	26 44	2 47	13 54	2 56	18 48	19 13	11 23		n.a.
T 22	7 33	6 55	5 9	1 11	3 56	13 15	2 52	11 16	0 15	25 35	1 32	23 48	2 34	5 43	0 18	26 44	2 47	13 54	2 56	18 47	19 12	11 21		n.a.
W23	7 56	1 44	4 47	1 3	3 48	12 49	2 50	10 59	0 14	25 34	1 32	23 48	2 34	5 42	0 18	26 44	2 47	13 54	2 56	18 46	19 11	11 19		n.a.
T 24	8 18	3s32	4 8	0 57	3 38	12 23	2 47	10 42	0 13	25 34	1 32	23 47	2 34	5 41	0 18	26 44	2 47	13 55	2 56	18 45	19 10	11 17		n.a.
F 25	8 41	8 34	3 12	0 53	3 28	11 56	2 44	10 24	0 12	25 33	1 31	23 47	2 34	5 40	0 18	26 44	2 47	13 55	2 56	18 44	19 10	11 15		n.a.
S 26	9 3	13 3	2 6	0 52	3 17	11 30	2 42	10 6	0 11	25 32	1 31	23 47	2 35	5 39	0 18	26 44	2 47	13 55	2 56	18 43	19 9	11 13		n.a.
S 27	9 25	16 43	0 53	0 53	3 5	11 2	2 39	9 49	0 10	25 31	1 31	23 46	2 35	5 38	0 18	26 44	2 47	13 55	2 56	18 43	19 8	11 10		n.a.
M28	9 47	19 21	0n21	0 56	2 52	10 35	2 36	9 31	0 9	25 31	1 30	23 46	2 35	5 37	0 18	26 44	2 47	13 55	2 56	18 43	19 7	11 8		n.a.
T 29	10 8	20 52	1 32	1 2	2 39	10 7	2 33	9 13	0 8	25 30	1 30	23 46	2 35	5 36	0 18	26 44	2 47	13 55	2 56	18 43	19 6	11 6		n.a.
W30	10 30	21 15	2 36	1 10	2 26	9 39	2 30	8 55	0 7	25 29	1 30	23 46	2 36	5 35	0 18	26 44	2 47	13 55	2 56	18 43	19 5	11 4		n.a.
T 31	10s51	20s33	3n32	1s20	2n12	9n11	2n26	8n37	0n 6	25s29	1s29	23n46	2n36	5n34	0n18	26n44	2n47	13s55	2n56	18s44	19s 5	11s 2		n.a.

Julian Day Number = -2070998.5, Delta T = 134h11m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'06, Lahiri = -145°48'06 Julian Calendar 1 Dec. 10384 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10384 BCE

The year -10383 astronomical counting style corresponds to year 10384 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 46 51	28♎23'37	16♉ 3	8°D13	13♍53	9♍29	6♉11	27♋46	13°R 0	23°R14	15°R16	21♏46	23♏ 1	18♒ 2	n.a.	F 1
S 2	1 50 48	29°21'14	28° 4	8♎17	14°57	10°14	6°20	27°48	12♈58	23♊13	15♒16	21°R47	22°58	18° 9	n.a.	S 2
S 3	1 54 44	0♏18'48	9♒59	8°26	16° 2	10°58	6°28	27°49	12°55	23°12	15°16	21°46	22°55	18°16	n.a.	S 3
M 4	1 58 41	1°16'21	21°52	8°40	17° 7	11°42	6°37	27°51	12°53	23°11	15°16	21°45	22°52	18°23	n.a.	M 4
T 5	2 2 37	2°13'52	3♓47	8°59	18°12	12°26	6°46	27°53	12°51	23°11	15°16	21°43	22°48	18°29	n.a.	T 5
W 6	2 6 34	3°11'20	15°50	9°22	19°17	13°10	6°55	27°54	12°48	23°10	15°15	21°40	22°45	18°36	n.a.	W 6
T 7	2 10 30	4° 8'48	28° 2	9°50	20°22	13°54	7° 5	27°56	12°46	23° 9	15°15	21°38	22°42	18°43	n.a.	T 7
F 8	2 14 26	5° 6'13	10♈27	10°21	21°28	14°38	7°14	27°57	12°43	23° 8	15°15	21°35	22°39	18°49	n.a.	F 8
S 9	2 18 23	6° 3'37	23° 6	10°57	22°33	15°22	7°23	27°58	12°41	23° 7	15°15	21°33	22°36	18°56	n.a.	S 9
S 10	2 22 19	7° 0'59	6♉ 1	11°36	23°39	16° 6	7°33	28° 0	12°39	23° 6	15°D15	21°32	22°33	19° 3	n.a.	S 10
M11	2 26 16	7°58'20	19°10	12°20	24°45	16°50	7°43	28° 1	12°37	23° 5	15°15	21°D32	22°29	19°10	n.a.	M11
T 12	2 30 12	8°55'40	2♊33	13° 6	25°51	17°33	7°52	28° 2	12°34	23° 4	15°15	21°32	22°26	19°16	n.a.	T 12
W13	2 34 9	9°52'58	16°10	13°57	26°57	18°17	8° 2	28° 3	12°32	23° 3	15°15	21°32	22°23	19°23	n.a.	W13
T 14	2 38 5	10°50'15	29°58	14°51	28° 3	19° 1	8°12	28° 3	12°30	23° 2	15°15	21°33	22°20	19°30	n.a.	T 14
F 15	2 42 2	11°47'31	13♋56	15°47	29°10	19°44	8°22	28° 4	12°28	23° 1	15°16	21°34	22°17	19°37	n.a.	F 15
S 16	2 45 58	12°44'46	28° 2	16°48	0♎16	20°28	8°32	28° 5	12°26	23° 0	15°16	21°35	22°14	19°43	n.a.	S 16
S 17	2 49 55	13°42'00	12♌14	17°51	1°23	21°11	8°42	28° 5	12°24	22°59	15°16	21°R35	22°10	19°50	n.a.	S 17
M18	2 53 51	14°39'14	26°29	18°57	2°29	21°54	8°53	28° 5	12°22	22°57	15°16	21°35	22° 7	19°57	n.a.	M18
T 19	2 57 47	15°36'26	10♍45	20° 5	3°36	22°38	9° 3	28° 6	12°20	22°56	15°16	21°35	22° 4	20° 3	n.a.	T 19
W20	3 1 44	16°33'37	24°59	21°17	4°43	23°21	9°14	28° 6	12°18	22°55	15°16	21°34	22° 1	20°10	n.a.	W20
T 21	3 5 40	17°30'48	9♎ 8	22°31	5°50	24° 4	9°24	28°R 6	12°16	22°54	15°17	21°33	21°58	20°17	n.a.	T 21
F 22	3 9 37	18°27'57	23° 7	23°48	6°58	24°47	9°35	28° 6	12°14	22°53	15°17	21°33	21°54	20°24	n.a.	F 22
S 23	3 13 33	19°25'06	6♏54	25° 8	8° 5	25°30	9°46	28° 6	12°12	22°51	15°17	21°33	21°51	20°30	n.a.	S 23
S 24	3 17 30	20°22'14	20°27	26°30	9°12	26°13	9°57	28° 5	12°10	22°50	15°18	21°D33	21°48	20°37	n.a.	S 24
M25	3 21 26	21°19'20	3♐42	27°55	10°20	26°56	10° 8	28° 5	12° 8	22°49	15°18	21°R33	21°45	20°44	n.a.	M25
T 26	3 25 23	22°16'26	16°41	29°22	11°27	27°39	10°19	28° 5	12° 7	22°47	15°18	21°33	21°42	20°51	n.a.	T 26
W27	3 29 19	23°13'31	29°21	0♏51	12°35	28°21	10°30	28° 4	12° 5	22°46	15°19	21°33	21°39	20°57	n.a.	W27
T 28	3 33 16	24°10'35	11♑46	2°23	13°43	29° 4	10°41	28° 3	12° 3	22°45	15°19	21°33	21°35	21° 4	n.a.	T 28
F 29	3 37 12	25° 7'38	23°58	3°57	14°51	29°47	10°52	28° 3	12° 2	22°43	15°20	21°32	21°32	21°11	n.a.	F 29
S 30	3 41 9	26° 4'39	6♒ 0	5°34	15°59	0♎29	11° 3	28° 2	12° 0	22°42	15°20	21°32	21°29	21°17	n.a.	S 30
S 31	3 45 5	27♏ 1'40	17♒55	7♏13	17♎ 7	1♎12	11♑15	28♋ 1	11♈58	22♊40	15♒21	21♏32	21♏26	21♒24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s12	18s54	4n16	1s33	1n58	8n43	2n23	8n19	0n 5	25s28	1s29	23n45	2n36	5n34	0n18	26n44	2n47	13s55	2n56	18s44	19s 4	11s 0		n.a.
S 2	11 33	16 26	4 49	1 47	1 45	8 14	2 20	8 1	0 4	25 27	1 29	23 45	2 36	5 33	0 18	26 44	2 48	13 55	2 56	18 44	19 3	10 58		n.a.
S 3	11 54	13 19	5 8	2 3	1 31	7 45	2 17	7 43	0 3	25 26	1 28	23 45	2 37	5 32	0 18	26 44	2 48	13 56	2 56	18 44	19 2	10 55		n.a.
M 4	12 15	9 40	5 15	2 21	1 17	7 16	2 13	7 25	0 2	25 25	1 28	23 45	2 37	5 31	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 44	19 1	10 53		n.a.
T 5	12 35	5 38	5 8	2 41	1 4	6 47	2 10	7 6	0 1	25 25	1 28	23 45	2 37	5 30	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 43	19 0	10 51		n.a.
W 6	12 56	1 21	4 48	3 2	0 51	6 18	2 7	6 48	0 0	25 24	1 27	23 45	2 37	5 29	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 42	19 0	10 49		n.a.
T 7	13 16	3n 4	4 14	3 25	0 38	5 48	2 3	6 30	0s 1	25 23	1 27	23 45	2 38	5 28	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 42	18 59	10 47		n.a.
F 8	13 36	7 25	3 28	3 49	0 26	5 18	2 0	6 12	0 2	25 22	1 27	23 45	2 38	5 27	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 41	18 58	10 45		n.a.
S 9	13 55	11 33	2 31	4 15	0 14	4 48	1 56	5 53	0 3	25 21	1 26	23 45	2 38	5 26	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 41	18 57	10 42		n.a.
S 10	14 15	15 14	1 25	4 41	0 2	4 18	1 53	5 35	0 4	25 20	1 26	23 45	2 38	5 25	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 40	18 56	10 40		n.a.
M11	14 34	18 14	0 13	5 9	0s 9	3 48	1 49	5 16	0 5	25 20	1 26	23 45	2 39	5 24	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 40	18 55	10 38		n.a.
T 12	14 53	20 17	1s 1	5 38	0 20	3 18	1 45	4 58	0 6	25 19	1 25	23 45	2 39	5 23	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 40	18 55	10 36		n.a.
W13	15 12	21 12	2 12	6 7	0 30	2 48	1 42	4 39	0 7	25 18	1 25	23 45	2 39	5 22	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 40	18 54	10 34		n.a.
T 14	15 30	20 51	3 17	6 38	0 40	2 17	1 38	4 21	0 8	25 17	1 25	23 45	2 39	5 22	0 18	26 45	2 48	13 56	2 56	18 41	18 53	10 32		n.a.
F 15	15 48	19 13	4 11	7 9	0 50	1 47	1 35	4 3	0 9	25 16	1 25	23 45	2 40	5 21	0 18	26 45	2 49	13 56	2 56	18 41	18 52	10 30		n.a.
S 16	16 6	16 25	4 51	7 41	0 58	1 16	1 31	3 44	0 10	25 15	1 24	23 45	2 40	5 20	0 19	26 45	2 49	13 56	2 56	18 41	18 51	10 27		n.a.
S 17	16 24	12 37	5 13	8 13	1 7	0 46	1 27	3 26	0 11	25 14	1 24	23 45	2 40	5 19	0 19	26 45	2 49	13 56	2 56	18 41	18 50	10 25		n.a.
M18	16 42	8 7	5 16	8 46	1 14	0 15	1 24	3 7	0 12	25 13	1 24	23 45	2 40	5 18	0 19	26 45	2 49	13 56	2 56	18 41	18 50	10 23		n.a.
T 19	16 59	3 9	5 0	9 19	1 21	0s15	1 20	2 48	0 13	25 12	1 23	23 45	2 40	5 17	0 19	26 45	2 49	13 56	2 56	18 41	18 49	10 21		n.a.
W20	17 16	1s59	4 25	9 53	1 28	0 46	1 16	2 30	0 14	25 11	1 23	23 46	2 41	5 17	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 41	18 48	10 19		n.a.
T 21	17 32	6 59	3 34	10 28	1 34	1 17	1 12	2 11	0 15	25 10	1 23	23 46	2 41	5 16	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 41	18 47	10 17		n.a.
F 22	17 49	11 34	2 31	11 2	1 40	1 48	1 9	1 53	0 16	25 9	1 23	23 46	2 41	5 15	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 46	10 14		n.a.
S 23	18 5	15 28	1 20	11 37	1 44	2 18	1 5	1 34	0 17	25 8	1 22	23 46	2 41	5 14	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 45	10 12		n.a.
S 24	18 21	18 28	0 6	12 12	1 49	2 49	1 1	1 16	0 18	25 7	1 22	23 47	2 42	5 14	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 44	10 10		n.a.
M25	18 36	20 24	1n 7	12 47	1 52	3 19	0 58	0 57	0 20	25 5	1 22	23 47	2 42	5 13	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 44	10 8		n.a.
T 26	18 52	21 12	2 15	13 21	1 56	3 50	0 54	0 39	0 21	25 4	1 21	23 47	2 42	5 12	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 43	10 6		n.a.
W27	19 7	20 53	3 15	13 56	1 58	4 20	0 50	0 21	0 22	25 3	1 21	23 48	2 42	5 12	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 42	10 4		n.a.
T 28	19 21	19 32	4 4	14 31	2 0	4 51	0 47	0 2	0 23	25 2	1 21	23 48	2 43	5 11	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 41	10 1		n.a.
F 29	19 35	17 19	4 41	15 6	2 1	5 21	0 43	0s16	0 24	25 1	1 21	23 48	2 43	5 10	0 19	26 45	2 49	13 55	2 56	18 40	18 40	9 59		n.a.
S 30	19 49	14 23	5 6	15 40	2 2	5 52	0 39	0 35	0 25	24 59	1 20	23 49	2 43	5 10	0 19	26 45	2 49	13 54	2 56	18 40	18 39	9 57		n.a.
S 31	20s 3	10s53	5n17	16s14	2s 2	6s22	0n36	0s53	0s26	24s58	1s20	23n49	2n43	5n 9	0n19	26n44	2n49	13s54	2n56	18s40	18s39	9s55		n.a.

Julian Day Number = -2070967.5, Delta T = 134h11m50s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°55'02, Lahiri = -145°48'02 Julian Calendar 1 Jan. 10383 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10384 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 49 2	27♏58'39	29♒48	8♏54	18♎15	1♎54	11♑26	28°R 0	11°R57	22°R39	15♒21	21°D31	21♏23	21♒31	n.a.	M 1
T 2	3 52 58	28°55'38	11♓45	10°38	19°23	2°36	11°38	27♋59	11♈55	22♊38	15°22	21♏32	21°19	21°38	n.a.	T 2
W 3	3 56 54	29°52'35	23°48	12°24	20°32	3°18	11°50	27°58	11°54	22°36	15°22	21°32	21°16	21°44	n.a.	W 3
T 4	4 0 51	0♐49'32	6♈ 3	14°13	21°40	4° 0	12° 1	27°56	11°52	22°35	15°23	21°33	21°13	21°51	n.a.	T 4
F 5	4 4 47	1°46'28	18°33	16° 3	22°49	4°42	12°13	27°55	11°51	22°33	15°24	21°34	21°10	21°58	n.a.	F 5
S 6	4 8 44	2°43'23	1♉21	17°56	23°57	5°24	12°25	27°53	11°50	22°32	15°24	21°35	21° 7	22° 5	n.a.	S 6
S 7	4 12 40	3°40'18	14°29	19°51	25° 6	6° 6	12°37	27°52	11°49	22°30	15°25	21°35	21° 4	22°11	n.a.	S 7
M 8	4 16 37	4°37'12	27°58	21°48	26°15	6°48	12°49	27°50	11°47	22°29	15°26	21°R35	21° 0	22°18	n.a.	M 8
T 9	4 20 33	5°34'06	11♊45	23°48	27°24	7°30	13° 1	27°48	11°46	22°27	15°26	21°35	20°57	22°25	n.a.	T 9
W10	4 24 30	6°30'59	25°48	25°49	28°32	8°11	13°13	27°46	11°45	22°26	15°27	21°33	20°54	22°31	n.a.	W10
T 11	4 28 26	7°27'52	10♋ 4	27°52	29°42	8°53	13°25	27°45	11°44	22°24	15°28	21°32	20°51	22°38	n.a.	T 11
F 12	4 32 23	8°24'45	24°27	29°57	0♏51	9°34	13°37	27°42	11°43	22°23	15°29	21°29	20°48	22°45	n.a.	F 12
S 13	4 36 19	9°21'38	8♌52	2♐ 3	2° 0	10°16	13°49	27°40	11°42	22°21	15°30	21°28	20°45	22°52	n.a.	S 13
S 14	4 40 16	10°18'30	23°16	4°11	3° 9	10°57	14° 2	27°38	11°41	22°20	15°30	21°26	20°41	22°58	n.a.	S 14
M15	4 44 13	11°15'23	7♍33	6°20	4°19	11°38	14°14	27°36	11°40	22°18	15°31	21°D25	20°38	23° 5	n.a.	M15
T 16	4 48 9	12°12'16	21°42	8°30	5°28	12°20	14°26	27°33	11°39	22°16	15°32	21°26	20°35	23°12	n.a.	T 16
W17	4 52 6	13° 9'09	5♎40	10°40	6°38	13° 1	14°39	27°31	11°39	22°15	15°33	21°27	20°32	23°19	n.a.	W17
T 18	4 56 2	14° 6'02	19°26	12°51	7°47	13°42	14°51	27°28	11°38	22°13	15°34	21°28	20°29	23°25	n.a.	T 18
F 19	4 59 59	15° 2'55	3♏ 0	15° 2	8°57	14°22	15° 4	27°26	11°37	22°12	15°35	21°29	20°25	23°32	n.a.	F 19
S 20	5 3 55	15°59'49	16°22	17°13	10° 7	15° 3	15°16	27°23	11°36	22°10	15°36	21°R30	20°22	23°39	n.a.	S 20
S 21	5 7 52	16°56'42	29°30	19°23	11°17	15°44	15°29	27°20	11°36	22° 8	15°37	21°30	20°19	23°45	n.a.	S 21
M22	5 11 48	17°53'36	12♐26	21°33	12°27	16°25	15°42	27°17	11°35	22° 7	15°38	21°29	20°16	23°52	n.a.	M22
T 23	5 15 45	18°50'30	25° 8	23°42	13°37	17° 5	15°54	27°14	11°35	22° 5	15°39	21°26	20°13	23°59	n.a.	T 23
W24	5 19 41	19°47'24	7♑38	25°49	14°47	17°45	16° 7	27°11	11°34	22° 4	15°40	21°22	20°10	24° 6	n.a.	W24
T 25	5 23 38	20°44'18	19°56	27°56	15°57	18°26	16°20	27° 8	11°34	22° 2	15°41	21°17	20° 6	24°12	n.a.	T 25
F 26	5 27 34	21°41'12	2♒ 4	0♑ 1	17° 7	19° 6	16°33	27° 5	11°34	22° 0	15°42	21°12	20° 3	24°19	n.a.	F 26
S 27	5 31 31	22°38'07	14° 3	2° 4	18°17	19°46	16°46	27° 2	11°33	21°59	15°43	21° 8	20° 0	24°26	n.a.	S 27
S 28	5 35 28	23♐35'01	25♒57	4♑ 6	19♏28	20♎26	16♑59	26♋58	11♈33	21♊57	15♒44	21♏ 4	19♏57	24♒33	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s16	6s59	5n14	16s47	2s 1	6s52	0n32	1s11	0s27	24s57	1s20	23n50	2n44	5n 8	0n19	26n44	2n49	13s54	2n56	18s40	18s38	9s53		n.a.
T 2	20 29	2 47	4 58	17 20	2 0	7 22	0 29	1 30	0 28	24 56	1 20	23 50	2 44	5 8	0 19	26 44	2 49	13 54	2 56	18 40	18 37	9 51		n.a.
W 3	20 42	1n33	4 28	17 52	1 58	7 51	0 25	1 48	0 29	24 54	1 19	23 51	2 44	5 7	0 19	26 44	2 50	13 54	2 56	18 40	18 36	9 48		n.a.
T 4	20 54	5 55	3 46	18 24	1 56	8 21	0 22	2 6	0 30	24 53	1 19	23 51	2 44	5 7	0 19	26 44	2 50	13 54	2 56	18 40	18 35	9 46		n.a.
F 5	21 6	10 8	2 53	18 55	1 53	8 50	0 18	2 24	0 32	24 52	1 19	23 52	2 44	5 6	0 19	26 44	2 50	13 53	2 56	18 41	18 34	9 44		n.a.
S 6	21 18	13 59	1 50	19 24	1 49	9 20	0 15	2 42	0 33	24 50	1 19	23 52	2 45	5 6	0 19	26 44	2 50	13 53	2 56	18 41	18 33	9 42		n.a.
S 7	21 29	17 16	0 39	19 53	1 44	9 49	0 11	3 0	0 34	24 49	1 18	23 53	2 45	5 5	0 19	26 44	2 50	13 53	2 56	18 41	18 33	9 40		n.a.
M 8	21 40	19 42	0s35	20 20	1 39	10 18	0 8	3 18	0 35	24 48	1 18	23 53	2 45	5 5	0 19	26 44	2 50	13 53	2 56	18 41	18 32	9 37		n.a.
T 9	21 51	21 3	1 49	20 46	1 34	10 46	0 4	3 36	0 36	24 46	1 18	23 54	2 45	5 4	0 19	26 44	2 50	13 53	2 56	18 41	18 31	9 35		n.a.
W10	22 1	21 6	2 58	21 11	1 27	11 15	0 1	3 54	0 37	24 45	1 18	23 54	2 45	5 4	0 19	26 44	2 50	13 52	2 56	18 41	18 30	9 33		n.a.
T 11	22 11	19 48	3 57	21 34	1 21	11 43	0s 2	4 12	0 38	24 43	1 18	23 55	2 46	5 3	0 19	26 44	2 50	13 52	2 56	18 40	18 29	9 31		n.a.
F 12	22 20	17 14	4 41	21 55	1 13	12 11	0 5	4 30	0 40	24 42	1 17	23 56	2 46	5 3	0 19	26 44	2 50	13 52	2 56	18 39	18 28	9 29		n.a.
S 13	22 29	13 37	5 8	22 14	1 6	12 39	0 9	4 48	0 41	24 40	1 17	23 56	2 46	5 2	0 19	26 44	2 50	13 52	2 56	18 39	18 27	9 27		n.a.
S 14	22 38	9 12	5 15	22 32	0 57	13 6	0 12	5 6	0 42	24 39	1 17	23 57	2 46	5 2	0 19	26 44	2 50	13 51	2 56	18 39	18 26	9 24		n.a.
M15	22 46	4 19	5 3	22 47	0 49	13 33	0 15	5 23	0 43	24 37	1 17	23 57	2 46	5 2	0 19	26 44	2 50	13 51	2 56	18 38	18 26	9 22		n.a.
T 16	22 54	0s46	4 33	23 1	0 40	14 0	0 18	5 41	0 44	24 35	1 17	23 58	2 47	5 1	0 19	26 44	2 50	13 51	2 56	18 38	18 25	9 20		n.a.
W17	23 2	5 45	3 46	23 12	0 30	14 27	0 21	5 58	0 45	24 34	1 16	23 59	2 47	5 1	0 19	26 43	2 50	13 51	2 56	18 39	18 24	9 18		n.a.
T 18	23 9	10 23	2 48	23 20	0 21	14 53	0 24	6 16	0 46	24 32	1 16	24 0	2 47	5 1	0 19	26 43	2 50	13 50	2 56	18 39	18 23	9 16		n.a.
F 19	23 15	14 26	1 40	23 27	0 11	15 19	0 27	6 33	0 48	24 31	1 16	24 0	2 47	5 0	0 19	26 43	2 50	13 50	2 56	18 39	18 22	9 13		n.a.
S 20	23 22	17 40	0 28	23 31	0 2	15 45	0 30	6 50	0 49	24 29	1 16	24 1	2 47	5 0	0 19	26 43	2 50	13 50	2 56	18 40	18 21	9 11		n.a.
S 21	23 28	19 55	0n44	23 33	0n 8	16 10	0 33	7 8	0 50	24 27	1 16	24 2	2 48	5 0	0 19	26 43	2 50	13 49	2 56	18 40	18 20	9 9		n.a.
M22	23 33	21 5	1 52	23 33	0 18	16 35	0 36	7 25	0 51	24 25	1 15	24 3	2 48	5 0	0 19	26 43	2 50	13 49	2 56	18 39	18 19	9 7		n.a.
T 23	23 38	21 8	2 54	23 31	0 28	16 59	0 38	7 42	0 52	24 24	1 15	24 3	2 48	5 0	0 19	26 43	2 50	13 49	2 56	18 39	18 19	9 5		n.a.
W24	23 43	20 8	3 46	23 27	0 37	17 23	0 41	7 59	0 53	24 22	1 15	24 4	2 48	4 59	0 19	26 43	2 50	13 48	2 56	18 37	18 18	9 2		n.a.
T 25	23 47	18 12	4 27	23 21	0 46	17 47	0 44	8 16	0 55	24 20	1 15	24 5	2 48	4 59	0 19	26 43	2 50	13 48	2 56	18 36	18 17	9 0		n.a.
F 26	23 51	15 29	4 55	23 13	0 55	18 10	0 46	8 33	0 56	24 18	1 15	24 6	2 48	4 59	0 19	26 43	2 50	13 48	2 56	18 35	18 16	8 58		n.a.
S 27	23 55	12 9	5 10	23 3	1 4	18 33	0 49	8 49	0 57	24 17	1 14	24 6	2 48	4 59	0 19	26 43	2 50	13 47	2 56	18 34	18 15	8 56		n.a.
S 28	23s58	8s22	5n11	22s52	1n12	18s55	0s51	9s 6	0s58	24s15	1s14	24n 7	2n49	4n59	0n19	26n42	2n50	13s47	2n56	18s32	18s14	8s54		n.a.

Julian Day Number = -2070936.5, Delta T = 134h11m43s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'58, Lahiri = -145°47'58 Julian Calendar 1 Feb. 10383 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10384 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 39 24	24♐31'55	7♓49	6♑ 6	20♏38	21♎ 6	17♑12	26°R55	11°R33	21°R55	15♒46	21°R 1	19♏54	24♒39	n.a.	M 1
T 2	5 43 21	25°28'49	19°44	8° 4	21°49	21°46	17°25	26♋51	11♈33	21♊54	15°47	20♏59	19°51	24°46	n.a.	T 2
W 3	5 47 17	26°25'43	1♈46	10° 0	22°59	22°26	17°38	26°48	11°33	21°52	15°48	20°D59	19°47	24°53	n.a.	W 3
T 4	5 51 14	27°22'38	14° 0	11°54	24°10	23° 5	17°51	26°44	11°D33	21°51	15°49	21° 0	19°44	24°59	n.a.	T 4
F 5	5 55 10	28°19'33	26°30	13°46	25°21	23°45	18° 4	26°41	11°33	21°49	15°50	21° 2	19°41	25° 6	n.a.	F 5
S 6	5 59 7	29°16'28	9♉21	15°36	26°32	24°24	18°17	26°37	11°33	21°47	15°52	21° 3	19°38	25°13	n.a.	S 6
S 7	6 3 4	0♑13'23	22°35	17°24	27°42	25° 3	18°30	26°33	11°33	21°46	15°53	21°R 4	19°35	25°20	n.a.	S 7
M 8	6 7 0	1°10'19	6♊15	19°10	28°53	25°43	18°43	26°29	11°33	21°44	15°54	21° 3	19°31	25°26	n.a.	M 8
T 9	6 10 57	2° 7'15	20°20	20°54	0♐ 4	26°22	18°57	26°25	11°33	21°43	15°56	21° 0	19°28	25°33	n.a.	T 9
W10	6 14 53	3° 4'12	4♋46	22°36	1°15	27° 1	19°10	26°21	11°34	21°41	15°57	20°56	19°25	25°40	n.a.	W10
T 11	6 18 50	4° 1'09	19°27	24°16	2°27	27°39	19°23	26°17	11°34	21°40	15°58	20°50	19°22	25°47	n.a.	T 11
F 12	6 22 47	4°58'08	4♌17	25°54	3°38	28°18	19°37	26°13	11°35	21°38	16° 0	20°43	19°19	25°53	n.a.	F 12
S 13	6 26 43	5°55'07	19° 7	27°30	4°49	28°57	19°50	26° 9	11°35	21°36	16° 1	20°37	19°16	26° 0	n.a.	S 13
S 14	6 30 40	6°52'07	3♍49	29° 3	6° 1	29°35	20° 3	26° 5	11°35	21°35	16° 2	20°32	19°12	26° 7	n.a.	S 14
M15	6 34 36	7°49'08	18°18	0♒35	7°12	0♏14	20°17	26° 1	11°36	21°33	16° 4	20°29	19° 9	26°13	n.a.	M15
T 16	6 38 33	8°46'10	2♎29	2° 4	8°24	0°52	20°30	25°57	11°37	21°32	16° 5	20°27	19° 6	26°20	n.a.	T 16
W17	6 42 30	9°43'13	16°22	3°32	9°35	1°30	20°43	25°53	11°37	21°30	16° 7	20°D27	19° 3	26°27	n.a.	W17
T 18	6 46 26	10°40'18	29°56	4°57	10°47	2° 9	20°57	25°48	11°38	21°29	16° 8	20°28	19° 0	26°34	n.a.	T 18
F 19	6 50 23	11°37'24	13♏13	6°20	11°59	2°46	21°10	25°44	11°39	21°27	16° 9	20°29	18°57	26°40	n.a.	F 19
S 20	6 54 20	12°34'31	26°14	7°41	13°10	3°24	21°24	25°40	11°40	21°26	16°11	20°R29	18°53	26°47	n.a.	S 20
S 21	6 58 16	13°31'39	9♐ 2	9° 0	14°22	4° 2	21°37	25°35	11°41	21°24	16°12	20°27	18°50	26°54	n.a.	S 21
M22	7 2 13	14°28'49	21°39	10°16	15°34	4°40	21°51	25°31	11°41	21°23	16°14	20°23	18°47	27° 1	n.a.	M22
T 23	7 6 9	15°26'00	4♑ 5	11°30	16°46	5°17	22° 4	25°26	11°42	21°21	16°15	20°17	18°44	27° 7	n.a.	T 23
W24	7 10 6	16°23'12	16°22	12°42	17°58	5°54	22°18	25°22	11°43	21°20	16°17	20° 8	18°41	27°14	n.a.	W24
T 25	7 14 3	17°20'25	28°30	13°51	19°11	6°32	22°31	25°17	11°45	21°19	16°18	19°58	18°37	27°21	n.a.	T 25
F 26	7 17 59	18°17'39	10♒31	14°57	20°23	7° 9	22°45	25°13	11°46	21°17	16°20	19°48	18°34	27°27	n.a.	F 26
S 27	7 21 56	19°14'54	22°27	16° 1	21°35	7°46	22°58	25° 8	11°47	21°16	16°22	19°37	18°31	27°34	n.a.	S 27
S 28	7 25 53	20°12'11	4♓19	17° 2	22°47	8°22	23°12	25° 4	11°48	21°14	16°23	19°28	18°28	27°41	n.a.	S 28
M29	7 29 49	21° 9'28	16°10	18° 0	24° 0	8°59	23°25	24°59	11°49	21°13	16°25	19°20	18°25	27°48	n.a.	M29
T 30	7 33 46	22° 6'47	28° 3	18°56	25°12	9°36	23°39	24°55	11°51	21°12	16°26	19°15	18°22	27°54	n.a.	T 30
W31	7 37 43	23♑ 4'06	10♈ 2	19♒48	26♐25	10♏12	23♑52	24♋50	11♈52	21♊10	16♒28	19♏12	18♏18	28♒ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 0	4s16	4n59	22s39	1n20	19s17	0s54	9s23	0s59	24s13	1s14	24n 8	2n49	4n59	0n19	26n42	2n50	13s47	2n56	18s32	18s13	8s52		n.a.
T 2	24 3	0n 0	4 34	22 25	1 28	19 38	0 56	9 39	1 1	24 11	1 14	24 9	2 49	4 59	0 19	26 42	2 50	13 46	2 56	18 31	18 12	8 49		n.a.
W 3	24 4	4 19	3 57	22 10	1 35	19 59	0 58	9 55	1 2	24 9	1 14	24 10	2 49	4 59	0 19	26 42	2 50	13 46	2 56	18 31	18 12	8 47		n.a.
T 4	24 6	8 33	3 8	21 54	1 42	20 20	1 0	10 12	1 3	24 7	1 14	24 11	2 49	4 59	0 19	26 42	2 50	13 46	2 56	18 32	18 11	8 45		n.a.
F 5	24 7	12 31	2 10	21 36	1 48	20 40	1 2	10 28	1 4	24 5	1 13	24 11	2 49	4 59	0 19	26 42	2 50	13 45	2 56	18 32	18 10	8 43		n.a.
S 6	24 7	16 1	1 3	21 18	1 54	20 59	1 5	10 44	1 5	24 3	1 13	24 12	2 49	4 59	0 19	26 42	2 50	13 45	2 56	18 32	18 9	8 41		n.a.
S 7	24 7	18 49	0s 8	21 0	1 59	21 18	1 7	11 0	1 7	24 1	1 13	24 13	2 49	4 59	0 19	26 42	2 50	13 44	2 56	18 33	18 8	8 38		n.a.
M 8	24 7	20 38	1 22	20 41	2 4	21 36	1 9	11 16	1 8	23 59	1 13	24 14	2 50	4 59	0 19	26 42	2 50	13 44	2 56	18 32	18 7	8 36		n.a.
T 9	24 6	21 14	2 32	20 21	2 8	21 54	1 10	11 32	1 9	23 57	1 13	24 15	2 50	4 59	0 19	26 41	2 50	13 44	2 56	18 32	18 6	8 34		n.a.
W10	24 5	20 28	3 35	20 1	2 12	22 11	1 12	11 47	1 10	23 55	1 13	24 16	2 50	4 59	0 19	26 41	2 50	13 43	2 56	18 30	18 5	8 32		n.a.
T 11	24 4	18 19	4 24	19 40	2 15	22 27	1 14	12 3	1 11	23 53	1 12	24 17	2 50	4 59	0 19	26 41	2 50	13 43	2 56	18 29	18 4	8 30		n.a.
F 12	24 2	14 57	4 56	19 20	2 17	22 43	1 16	12 18	1 13	23 51	1 12	24 18	2 50	4 59	0 19	26 41	2 50	13 42	2 56	18 27	18 4	8 27		n.a.
S 13	23 59	10 39	5 9	18 59	2 19	22 59	1 17	12 34	1 14	23 48	1 12	24 18	2 50	5 0	0 19	26 41	2 50	13 42	2 56	18 25	18 3	8 25		n.a.
S 14	23 56	5 44	5 0	18 39	2 21	23 13	1 19	12 49	1 15	23 46	1 12	24 19	2 50	5 0	0 19	26 41	2 50	13 41	2 56	18 24	18 2	8 23		n.a.
M15	23 53	0 35	4 33	18 18	2 22	23 28	1 20	13 4	1 16	23 44	1 12	24 20	2 50	5 0	0 19	26 41	2 50	13 41	2 56	18 23	18 1	8 21		n.a.
T 16	23 49	4s31	3 50	17 58	2 22	23 41	1 22	13 19	1 18	23 42	1 12	24 21	2 50	5 0	0 19	26 41	2 50	13 41	2 56	18 23	18 0	8 19		n.a.
W17	23 45	9 16	2 53	17 37	2 22	23 54	1 23	13 34	1 19	23 40	1 12	24 22	2 50	5 1	0 19	26 40	2 50	13 40	2 56	18 23	17 59	8 16		n.a.
T 18	23 41	13 27	1 49	17 17	2 22	24 6	1 24	13 49	1 20	23 37	1 11	24 23	2 50	5 1	0 19	26 40	2 50	13 40	2 56	18 23	17 58	8 14		n.a.
F 19	23 36	16 53	0 39	16 58	2 21	24 17	1 25	14 3	1 21	23 35	1 11	24 24	2 50	5 1	0 19	26 40	2 50	13 39	2 56	18 23	17 57	8 12		n.a.
S 20	23 30	19 22	0n31	16 39	2 19	24 28	1 26	14 18	1 23	23 33	1 11	24 25	2 50	5 1	0 19	26 40	2 50	13 39	2 56	18 23	17 56	8 10		n.a.
S 21	23 25	20 50	1 38	16 20	2 17	24 38	1 27	14 32	1 24	23 30	1 11	24 26	2 50	5 2	0 19	26 40	2 50	13 38	2 56	18 23	17 56	8 8		n.a.
M22	23 19	21 13	2 39	16 2	2 14	24 47	1 28	14 46	1 25	23 28	1 11	24 26	2 50	5 2	0 19	26 40	2 50	13 38	2 56	18 22	17 55	8 5		n.a.
T 23	23 12	20 32	3 32	15 45	2 10	24 56	1 29	15 1	1 26	23 26	1 11	24 27	2 50	5 3	0 19	26 40	2 50	13 37	2 56	18 20	17 54	8 3		n.a.
W24	23 5	18 54	4 14	15 28	2 7	25 4	1 30	15 15	1 28	23 23	1 11	24 28	2 50	5 3	0 19	26 39	2 50	13 37	2 56	18 17	17 53	8 1		n.a.
T 25	22 58	16 26	4 44	15 12	2 2	25 11	1 31	15 29	1 29	23 21	1 11	24 29	2 50	5 3	0 19	26 39	2 49	13 36	2 56	18 15	17 52	7 59		n.a.
F 26	22 50	13 18	5 0	14 57	1 57	25 18	1 31	15 42	1 30	23 18	1 10	24 30	2 50	5 4	0 19	26 39	2 49	13 36	2 56	18 12	17 51	7 57		n.a.
S 27	22 42	9 39	5 4	14 43	1 51	25 23	1 32	15 56	1 31	23 16	1 10	24 31	2 50	5 4	0 19	26 39	2 49	13 35	2 57	18 9	17 50	7 54		n.a.
S 28	22 33	5 39	4 54	14 31	1 45	25 28	1 33	16 10	1 33	23 14	1 10	24 32	2 50	5 5	0 19	26 39	2 49	13 35	2 57	18 6	17 49	7 52		n.a.
M29	22 24	1 27	4 32	14 19	1 39	25 32	1 33	16 23	1 34	23 11	1 10	24 32	2 50	5 5	0 19	26 39	2 49	13 34	2 57	18 4	17 48	7 50		n.a.
T 30	22 15	2n49	3 58	14 8	1 31	25 36	1 33	16 36	1 35	23 9	1 10	24 33	2 50	5 6	0 19	26 39	2 49	13 34	2 57	18 3	17 47	7 48		n.a.
W31	22s 5	7n 2	3n13	13s59	1n24	25s39	1s34	16s49	1s36	23s 6	1s10	24n34	2n50	5n 6	0n19	26n39	2n49	13s33	2n57	18s 2	17s47	7s46		n.a.

Julian Day Number = -2070908.5, Delta T = 134h11m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'54, Lahiri = -145°47'54 Julian Calendar 1 March 10383 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10384 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 41 39	24♉ 1'27	22♈13	20♒36	27♐37	10♏48	24♉ 6	24°R46	11♈54	21°R 9	16♒29	19°D11	18♏15	28♒ 8	n.a.	T 1
F 2	7 45 36	24°58'49	4♉40	21°22	28°50	11°24	24°19	24♋41	11°55	21♊ 8	16°31	19♏11	18°12	28°15	n.a.	F 2
S 3	7 49 33	25°56'12	17°27	22° 4	0♉ 3	12° 0	24°33	24°36	11°57	21° 7	16°33	19°R12	18° 9	28°21	n.a.	S 3
S 4	7 53 29	26°53'36	0♊41	22°42	1°15	12°36	24°46	24°32	11°58	21° 5	16°34	19°11	18° 6	28°28	n.a.	S 4
M 5	7 57 26	27°51'02	14°22	23°16	2°28	13°12	25° 0	24°27	12° 0	21° 4	16°36	19° 9	18° 2	28°35	n.a.	M 5
T 6	8 1 23	28°48'29	28°33	23°46	3°41	13°47	25°13	24°23	12° 2	21° 3	16°38	19° 4	17°59	28°41	n.a.	T 6
W 7	8 5 19	29°45'57	13♋10	24°11	4°54	14°23	25°27	24°18	12° 3	21° 2	16°39	18°57	17°56	28°48	n.a.	W 7
T 8	8 9 16	0♒43'27	28° 8	24°32	6° 7	14°58	25°40	24°14	12° 5	21° 1	16°41	18°48	17°53	28°55	n.a.	T 8
F 9	8 13 13	1°40'58	13♌18	24°49	7°20	15°33	25°54	24° 9	12° 7	20°59	16°43	18°38	17°50	29° 2	n.a.	F 9
S 10	8 17 9	2°38'31	28°29	25° 0	8°33	16° 8	26° 7	24° 5	12° 9	20°58	16°44	18°28	17°47	29° 8	n.a.	S 10
S 11	8 21 6	3°36'06	13♍32	25° 7	9°46	16°42	26°21	24° 0	12°11	20°57	16°46	18°20	17°43	29°15	n.a.	S 11
M12	8 25 2	4°33'43	28°17	25°R 8	11° 0	17°17	26°34	23°56	12°13	20°56	16°48	18°13	17°40	29°22	n.a.	M12
T 13	8 28 59	5°31'22	12♎39	25° 4	12°13	17°51	26°48	23°51	12°15	20°55	16°49	18° 9	17°37	29°28	n.a.	T 13
W14	8 32 56	6°29'02	26°35	24°55	13°26	18°26	27° 1	23°47	12°17	20°54	16°51	18° 8	17°34	29°35	n.a.	W14
T 15	8 36 52	7°26'45	10♏ 8	24°40	14°40	19° 0	27°15	23°43	12°19	20°53	16°53	18° 8	17°31	29°42	n.a.	T 15
F 16	8 40 49	8°24'30	23°17	24°20	15°53	19°33	27°28	23°38	12°21	20°52	16°54	18° 8	17°28	29°49	n.a.	F 16
S 17	8 44 46	9°22'17	6♐ 8	23°54	17° 7	20° 7	27°42	23°34	12°23	20°51	16°56	18° 7	17°24	29°55	n.a.	S 17
S 18	8 48 42	10°20'07	18°43	23°24	18°20	20°41	27°55	23°30	12°25	20°50	16°58	18° 4	17°21	0♓ 2	n.a.	S 18
M19	8 52 39	11°17'58	1♑ 5	22°48	19°34	21°14	28° 8	23°25	12°28	20°49	17° 0	17°58	17°18	0° 9	n.a.	M19
T 20	8 56 36	12°15'52	13°18	22° 9	20°48	21°47	28°22	23°21	12°30	20°49	17° 1	17°49	17°15	0°16	n.a.	T 20
W21	9 0 32	13°13'47	25°24	21°25	22° 1	22°20	28°35	23°17	12°32	20°48	17° 3	17°38	17°12	0°22	n.a.	W21
T 22	9 4 29	14°11'44	7♒24	20°38	23°15	22°53	28°48	23°13	12°35	20°47	17° 5	17°25	17° 8	0°29	n.a.	T 22
F 23	9 8 26	15° 9'44	19°19	19°48	24°29	23°25	29° 2	23° 9	12°37	20°46	17° 6	17°11	17° 5	0°36	n.a.	F 23
S 24	9 12 22	16° 7'45	1♓12	18°57	25°43	23°58	29°15	23° 5	12°40	20°45	17° 8	16°57	17° 2	0°42	n.a.	S 24
S 25	9 16 19	17° 5'49	13° 3	18° 6	26°57	24°30	29°28	23° 1	12°42	20°45	17°10	16°44	16°59	0°49	n.a.	S 25
M26	9 20 16	18° 3'54	24°54	17°14	28°11	25° 2	29°41	22°57	12°45	20°44	17°12	16°34	16°56	0°56	n.a.	M26
T 27	9 24 12	19° 2'01	6♈47	16°24	29°25	25°33	29°54	22°53	12°47	20°43	17°13	16°26	16°53	1° 3	n.a.	T 27
W28	9 28 9	20° 0'10	18°47	15°36	0♒39	26° 5	0♒ 7	22°49	12°50	20°43	17°15	16°21	16°49	1° 9	n.a.	W28
T 29	9 32 6	20°58'21	0♉57	14°52	1°53	26°36	0°21	22°46	12°53	20°42	17°17	16°19	16°46	1°16	n.a.	T 29
F 30	9 36 2	21♒56'34	13♉21	14♒12	3♒ 7	27♏ 7	0♒34	22♋42	12♈55	20♊42	17♒19	16♏19	16♏43	1♓23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s55	11n 2	2n19	13s51	1n15	25s40	1s34	17s 2	1s38	23s 4	1s10	24n35	2n50	5n 7	0n19	26n38	2n49	13s33	2n57	18s 1	17s46	7s43		n.a.
F 2	21 45	14 39	1 17	13 45	1 6	25 42	1 34	17 15	1 39	23 1	1 10	24 36	2 50	5 8	0 19	26 38	2 49	13 32	2 57	18 2	17 45	7 41		n.a.
S 3	21 34	17 41	0 9	13 40	0 57	25 42	1 34	17 28	1 40	22 58	1 10	24 37	2 50	5 8	0 19	26 38	2 49	13 32	2 57	18 2	17 44	7 39		n.a.
S 4	21 23	19 54	1s 1	13 37	0 47	25 42	1 34	17 40	1 42	22 56	1 10	24 37	2 50	5 9	0 19	26 38	2 49	13 31	2 57	18 2	17 43	7 37		n.a.
M 5	21 11	21 2	2 10	13 35	0 36	25 41	1 34	17 53	1 43	22 53	1 9	24 38	2 50	5 10	0 19	26 38	2 49	13 31	2 57	18 1	17 42	7 35		n.a.
T 6	20 59	20 54	3 13	13 35	0 25	25 39	1 34	18 5	1 44	22 51	1 9	24 39	2 50	5 10	0 19	26 38	2 49	13 30	2 57	18 0	17 41	7 32		n.a.
W 7	20 47	19 23	4 6	13 37	0 14	25 36	1 34	18 17	1 46	22 48	1 9	24 40	2 50	5 11	0 19	26 38	2 49	13 29	2 57	17 58	17 40	7 30		n.a.
T 8	20 34	16 31	4 43	13 41	0 2	25 32	1 33	18 29	1 47	22 45	1 9	24 41	2 50	5 12	0 19	26 37	2 49	13 29	2 57	17 55	17 39	7 28		n.a.
F 9	20 21	12 31	5 1	13 47	0s10	25 28	1 33	18 41	1 48	22 43	1 9	24 41	2 50	5 12	0 19	26 37	2 49	13 28	2 57	17 52	17 38	7 26		n.a.
S 10	20 8	7 42	4 57	13 55	0 23	25 23	1 33	18 53	1 50	22 40	1 9	24 42	2 50	5 13	0 19	26 37	2 49	13 28	2 57	17 49	17 37	7 24		n.a.
S 11	19 54	2 28	4 34	14 6	0 36	25 18	1 32	19 5	1 51	22 37	1 9	24 43	2 50	5 14	0 19	26 37	2 49	13 27	2 57	17 47	17 36	7 21		n.a.
M12	19 40	2s49	3 52	14 18	0 50	25 11	1 32	19 16	1 52	22 34	1 9	24 43	2 50	5 15	0 19	26 37	2 49	13 27	2 57	17 45	17 36	7 19		n.a.
T 13	19 26	7 49	2 56	14 32	1 4	25 4	1 31	19 28	1 54	22 32	1 9	24 44	2 50	5 15	0 19	26 37	2 48	13 26	2 57	17 44	17 35	7 17		n.a.
W14	19 11	12 16	1 52	14 48	1 17	24 56	1 30	19 39	1 55	22 29	1 9	24 45	2 49	5 16	0 19	26 37	2 48	13 26	2 57	17 43	17 34	7 15		n.a.
T 15	18 56	15 57	0 42	15 6	1 31	24 47	1 30	19 50	1 56	22 26	1 9	24 46	2 49	5 17	0 19	26 36	2 48	13 25	2 57	17 43	17 33	7 12		n.a.
F 16	18 41	18 41	0n27	15 26	1 45	24 37	1 29	20 1	1 58	22 23	1 9	24 46	2 49	5 18	0 19	26 36	2 48	13 24	2 57	17 43	17 32	7 10		n.a.
S 17	18 25	20 25	1 34	15 48	1 59	24 27	1 28	20 12	1 59	22 20	1 8	24 47	2 49	5 19	0 19	26 36	2 48	13 24	2 58	17 43	17 31	7 8		n.a.
S 18	18 9	21 4	2 34	16 11	2 12	24 16	1 27	20 22	2 1	22 18	1 8	24 47	2 49	5 20	0 19	26 36	2 48	13 23	2 58	17 42	17 30	7 6		n.a.
M19	17 53	20 41	3 26	16 35	2 25	24 4	1 26	20 33	2 2	22 15	1 8	24 48	2 49	5 21	0 19	26 36	2 48	13 23	2 58	17 41	17 29	7 4		n.a.
T 20	17 36	19 20	4 8	17 0	2 37	23 52	1 25	20 43	2 3	22 12	1 8	24 49	2 49	5 22	0 19	26 36	2 48	13 22	2 58	17 38	17 28	7 1		n.a.
W21	17 19	17 7	4 38	17 25	2 48	23 39	1 24	20 53	2 5	22 9	1 8	24 49	2 49	5 23	0 19	26 36	2 48	13 21	2 58	17 35	17 27	6 59		n.a.
T 22	17 2	14 12	4 55	17 50	2 59	23 25	1 23	21 3	2 6	22 6	1 8	24 50	2 48	5 24	0 19	26 35	2 48	13 21	2 58	17 31	17 26	6 57		n.a.
F 23	16 45	10 43	5 0	18 15	3 8	23 11	1 21	21 13	2 8	22 3	1 8	24 50	2 48	5 25	0 19	26 35	2 48	13 20	2 58	17 27	17 25	6 55		n.a.
S 24	16 27	6 51	4 51	18 40	3 16	22 55	1 20	21 23	2 9	22 0	1 8	24 51	2 48	5 26	0 19	26 35	2 48	13 20	2 58	17 23	17 24	6 53		n.a.
S 25	16 9	2 43	4 29	19 2	3 22	22 39	1 19	21 33	2 10	21 57	1 8	24 52	2 48	5 27	0 19	26 35	2 48	13 19	2 58	17 19	17 24	6 50		n.a.
M26	15 51	1n31	3 56	19 24	3 27	22 23	1 17	21 42	2 12	21 55	1 8	24 52	2 48	5 28	0 19	26 35	2 48	13 18	2 58	17 16	17 23	6 48		n.a.
T 27	15 32	5 42	3 13	19 42	3 30	22 6	1 16	21 51	2 13	21 52	1 8	24 53	2 48	5 29	0 19	26 35	2 47	13 18	2 58	17 14	17 22	6 46		n.a.
W28	15 14	9 43	2 20	19 59	3 32	21 48	1 14	22 1	2 15	21 49	1 8	24 53	2 47	5 30	0 19	26 35	2 47	13 17	2 58	17 13	17 21	6 44		n.a.
T 29	14 55	13 23	1 20	20 12	3 32	21 29	1 13	22 10	2 16	21 46	1 8	24 54	2 47	5 31	0 19	26 35	2 47	13 17	2 58	17 12	17 20	6 42		n.a.
F 30	14s35	16n33	0n16	20s23	3s30	21s10	1s11	22s18	2s18	21s43	1s 8	24n54	2n47	5n32	0n19	26n34	2n47	13s16	2n58	17s12	17s19	6s39		n.a.

Julian Day Number = -2070877.5, Delta T = 134h11m30s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'50, Lahiri = -145°47'50 Julian Calendar 1 Apr. 10383 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 39 59	22♒54'48	26♉ 5	13°R38	4♒22	27♏38	0♒47	22°R38	12♈58	20°R41	17♒20	16°R19	16♏40	1♓29	n.a.	S 1
S 2	9 43 55	23°53'05	9♊12	13♒ 9	5°36	28° 9	1° 0	22♋35	13° 1	20♊40	17°22	16♏18	16°37	1°36	n.a.	S 2
M 3	9 47 52	24°51'23	22°48	12°48	6°50	28°39	1°13	22°31	13° 4	20°40	17°24	16°16	16°34	1°43	n.a.	M 3
T 4	9 51 49	25°49'44	6♋53	12°33	8° 5	29° 9	1°26	22°28	13° 7	20°40	17°25	16°11	16°30	1°50	n.a.	T 4
W 5	9 55 45	26°48'06	21°27	12°D27	9°19	29°39	1°38	22°24	13°10	20°39	17°27	16° 4	16°27	1°56	n.a.	W 5
T 6	9 59 42	27°46'30	6♌25	12°28	10°33	0♐ 8	1°51	22°21	13°13	20°39	17°29	15°54	16°24	2° 3	n.a.	T 6
F 7	10 3 39	28°44'57	21°41	12°38	11°48	0°38	2° 4	22°18	13°16	20°38	17°31	15°44	16°21	2°10	n.a.	F 7
S 8	10 7 35	29°43'25	7♍ 2	12°56	13° 2	1° 7	2°17	22°15	13°19	20°38	17°32	15°33	16°18	2°17	n.a.	S 8
S 9	10 11 32	0♓41'56	22°17	13°23	14°17	1°36	2°29	22°12	13°22	20°38	17°34	15°24	16°14	2°23	n.a.	S 9
M10	10 15 28	1°40'29	7♎16	13°58	15°32	2° 4	2°42	22° 9	13°25	20°37	17°36	15°17	16°11	2°30	n.a.	M10
T 11	10 19 25	2°39'05	21°51	14°41	16°46	2°33	2°55	22° 6	13°28	20°37	17°37	15°13	16° 8	2°37	n.a.	T 11
W12	10 23 22	3°37'43	5♏58	15°31	18° 1	3° 1	3° 7	22° 3	13°31	20°37	17°39	15°11	16° 5	2°43	n.a.	W12
T 13	10 27 18	4°36'24	19°36	16°30	19°16	3°28	3°20	22° 0	13°34	20°37	17°41	15°D11	16° 2	2°50	n.a.	T 13
F 14	10 31 15	5°35'08	2♐48	17°35	20°31	3°56	3°32	21°58	13°37	20°37	17°42	15°R11	15°59	2°57	n.a.	F 14
S 15	10 35 11	6°33'54	15°37	18°46	21°45	4°23	3°45	21°55	13°41	20°37	17°44	15°11	15°55	3° 4	n.a.	S 15
S 16	10 39 8	7°32'43	28° 8	20° 4	23° 0	4°50	3°57	21°53	13°44	20°37	17°46	15° 9	15°52	3°10	n.a.	S 16
M17	10 43 5	8°31'34	10♑24	21°27	24°15	5°16	4° 9	21°50	13°47	20°37	17°47	15° 5	15°49	3°17	n.a.	M17
T 18	10 47 1	9°30'28	22°29	22°56	25°30	5°43	4°22	21°48	13°50	20°D37	17°49	14°58	15°46	3°24	n.a.	T 18
W19	10 50 58	10°29'25	4♒28	24°29	26°45	6° 9	4°34	21°46	13°54	20°37	17°50	14°48	15°43	3°30	n.a.	W19
T 20	10 54 54	11°28'24	16°22	26° 5	28° 0	6°34	4°46	21°44	13°57	20°37	17°52	14°37	15°39	3°37	n.a.	T 20
F 21	10 58 51	12°27'25	28°14	27°45	29°15	6°59	4°58	21°42	14° 0	20°37	17°54	14°25	15°36	3°44	n.a.	F 21
S 22	11 2 47	13°26'29	10♓ 6	29°28	0♓30	7°24	5°10	21°40	14° 4	20°37	17°55	14°13	15°33	3°51	n.a.	S 22
S 23	11 6 44	14°25'35	21°58	1♓14	1°45	7°49	5°22	21°38	14° 7	20°37	17°57	14° 2	15°30	3°57	n.a.	S 23
M24	11 10 41	15°24'44	3♈54	3° 1	3° 1	8°13	5°34	21°36	14°11	20°37	17°58	13°53	15°27	4° 4	n.a.	M24
T 25	11 14 37	16°23'55	15°53	4°50	4°16	8°37	5°46	21°34	14°14	20°37	18° 0	13°47	15°24	4°11	n.a.	T 25
W26	11 18 34	17°23'08	27°59	6°40	5°31	9° 0	5°57	21°33	14°18	20°38	18° 2	13°43	15°20	4°17	n.a.	W26
T 27	11 22 30	18°22'24	10♉14	8°31	6°46	9°23	6° 9	21°31	14°21	20°38	18° 3	13°D42	15°17	4°24	n.a.	T 27
F 28	11 26 27	19°21'41	22°42	10°22	8° 2	9°46	6°20	21°30	14°25	20°38	18° 5	13°42	15°14	4°31	n.a.	F 28
S 29	11 30 23	20°21'01	5♊26	12°14	9°17	10° 8	6°32	21°29	14°28	20°39	18° 6	13°43	15°11	4°38	n.a.	S 29
S 30	11 34 20	21°20'23	18°30	14° 5	10°32	10°30	6°43	21°28	14°32	20°39	18° 8	13°R44	15° 8	4°44	n.a.	S 30
M31	11 38 16	22♓19'48	1♋58	15♓57	11♓48	10♐51	6♒55	21♋26	14♈36	20♊39	18♒ 9	13♏43	15♏ 5	4♓51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s16	19n 0	0s52	20s30	3s27	20s51	1s 9	22s27	2s19	21s40	1s 8	24n54	2n47	5n33	0n19	26n34	2n47	13s15	2n58	17s12	17s18	6s37		n.a.
S 2	13 56	20 31	1 58	20 34	3 22	20 30	1 8	22 36	2 21	21 37	1 8	24 55	2 47	5 34	0 19	26 34	2 47	13 15	2 59	17 12	17 17	6 35		n.a.
M 3	13 36	20 56	3 0	20 34	3 15	20 10	1 6	22 44	2 22	21 34	1 8	24 55	2 46	5 35	0 19	26 34	2 47	13 14	2 59	17 11	17 16	6 33		n.a.
T 4	13 16	20 3	3 54	20 31	3 7	19 48	1 4	22 53	2 23	21 31	1 8	24 56	2 46	5 36	0 19	26 34	2 47	13 14	2 59	17 9	17 15	6 30		n.a.
W 5	12 56	17 51	4 34	20 24	2 58	19 26	1 2	23 1	2 25	21 28	1 8	24 56	2 46	5 38	0 19	26 34	2 47	13 13	2 59	17 7	17 14	6 28		n.a.
T 6	12 35	14 25	4 57	20 14	2 48	19 4	1 0	23 9	2 27	21 25	1 8	24 56	2 46	5 39	0 19	26 34	2 47	13 12	2 59	17 5	17 13	6 26		n.a.
F 7	12 14	9 58	5 0	20 0	2 37	18 41	0 58	23 17	2 28	21 22	1 8	24 57	2 45	5 40	0 19	26 34	2 47	13 12	2 59	17 1	17 12	6 24		n.a.
S 8	11 53	4 51	4 41	19 44	2 25	18 17	0 56	23 25	2 30	21 19	1 7	24 57	2 45	5 41	0 19	26 33	2 47	13 11	2 59	16 58	17 11	6 22		n.a.
S 9	11 32	0s32	4 2	19 24	2 13	17 53	0 54	23 32	2 31	21 16	1 7	24 57	2 45	5 42	0 19	26 33	2 46	13 11	2 59	16 56	17 10	6 19		n.a.
M10	11 11	5 48	3 7	19 1	2 0	17 29	0 52	23 40	2 33	21 13	1 7	24 58	2 45	5 44	0 19	26 33	2 46	13 10	2 59	16 53	17 10	6 17		n.a.
T 11	10 49	10 36	2 1	18 36	1 47	17 3	0 50	23 47	2 34	21 10	1 7	24 58	2 45	5 45	0 19	26 33	2 46	13 9	2 59	16 52	17 9	6 15		n.a.
W12	10 27	14 39	0 49	18 7	1 33	16 38	0 48	23 54	2 36	21 7	1 7	24 58	2 44	5 46	0 19	26 33	2 46	13 9	2 59	16 52	17 8	6 13		n.a.
T 13	10 6	17 46	0n24	17 36	1 20	16 12	0 46	24 2	2 37	21 4	1 7	24 58	2 44	5 47	0 19	26 33	2 46	13 8	3 0	16 52	17 7	6 11		n.a.
F 14	9 43	19 49	1 32	17 3	1 6	15 46	0 44	24 9	2 39	21 1	1 7	24 58	2 44	5 49	0 19	26 33	2 46	13 8	3 0	16 52	17 6	6 8		n.a.
S 15	9 21	20 46	2 35	16 28	0 52	15 19	0 42	24 15	2 40	20 58	1 7	24 59	2 44	5 50	0 19	26 33	2 46	13 7	3 0	16 52	17 5	6 6		n.a.
S 16	8 59	20 39	3 28	15 50	0 39	14 52	0 39	24 22	2 42	20 55	1 7	24 59	2 43	5 51	0 19	26 33	2 46	13 6	3 0	16 51	17 4	6 4		n.a.
M17	8 36	19 33	4 10	15 10	0 26	14 24	0 37	24 29	2 44	20 52	1 7	24 59	2 43	5 53	0 19	26 33	2 46	13 6	3 0	16 50	17 3	6 2		n.a.
T 18	8 13	17 35	4 41	14 29	0 14	13 56	0 35	24 35	2 45	20 49	1 7	24 59	2 43	5 54	0 19	26 32	2 46	13 5	3 0	16 48	17 2	6 0		n.a.
W19	7 51	14 52	4 58	13 46	0 2	13 28	0 33	24 42	2 47	20 46	1 7	24 59	2 42	5 55	0 19	26 32	2 46	13 5	3 0	16 45	17 1	5 57		n.a.
T 20	7 28	11 35	5 3	13 2	0n10	12 59	0 30	24 48	2 48	20 43	1 7	24 59	2 42	5 57	0 19	26 32	2 45	13 4	3 0	16 41	17 0	5 55		n.a.
F 21	7 5	7 50	4 55	12 17	0 21	12 30	0 28	24 54	2 50	20 40	1 7	24 59	2 42	5 58	0 19	26 32	2 45	13 3	3 0	16 38	16 59	5 53		n.a.
S 22	6 41	3 48	4 33	11 30	0 31	12 1	0 26	25 0	2 52	20 37	1 7	24 59	2 42	5 59	0 19	26 32	2 45	13 3	3 0	16 34	16 58	5 51		n.a.
S 23	6 18	0n23	4 0	10 43	0 41	11 31	0 23	25 6	2 53	20 34	1 7	24 59	2 41	6 1	0 19	26 32	2 45	13 2	3 0	16 31	16 57	5 48		n.a.
M24	5 54	4 35	3 16	9 55	0 50	11 1	0 21	25 11	2 55	20 31	1 7	24 59	2 41	6 2	0 19	26 32	2 45	13 2	3 1	16 28	16 56	5 46		n.a.
T 25	5 31	8 37	2 23	9 7	0 58	10 31	0 19	25 17	2 57	20 28	1 7	24 59	2 41	6 3	0 19	26 32	2 45	13 1	3 1	16 26	16 55	5 44		n.a.
W26	5 7	12 21	1 23	8 18	1 6	10 0	0 16	25 22	2 59	20 25	1 7	24 59	2 41	6 5	0 19	26 32	2 45	13 0	3 1	16 25	16 54	5 42		n.a.
T 27	4 43	15 36	0 19	7 30	1 13	9 30	0 14	25 28	3 0	20 22	1 7	24 59	2 40	6 6	0 19	26 32	2 45	13 0	3 1	16 24	16 53	5 40		n.a.
F 28	4 20	18 12	0s48	6 41	1 19	8 59	0 11	25 33	3 2	20 19	1 7	24 59	2 40	6 8	0 19	26 32	2 45	12 59	3 1	16 24	16 52	5 37		n.a.
S 29	3 56	19 57	1 54	5 52	1 25	8 27	0 9	25 38	3 4	20 16	1 7	24 59	2 40	6 9	0 19	26 32	2 45	12 59	3 1	16 25	16 51	5 35		n.a.
S 30	3 32	20 41	2 56	5 4	1 30	7 56	0 7	25 43	3 5	20 13	1 7	24 59	2 39	6 11	0 19	26 32	2 45	12 58	3 1	16 25	16 51	5 33		n.a.
M31	3s 8	20n17	3s50	4s15	1n34	7s24	0s 4	25s48	3s 7	20s10	1s 7	24n59	2n39	6n12	0n19	26n31	2n44	12s58	3n 1	16s25	16s50	5s31		n.a.

Julian Day Number = -2070847.5, Delta T = 134h11m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'46, Lahiri = -145°47'46 Julian Calendar 1 May 10383 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 42 13	23♓19'14	15♋53	17♓48	13♓ 3	11♐12	7♒ 6	21°R26	14♈39	20♊40	18♒11	13°R41	15♏ 1	4♓58	n.a.	T 1
W 2	11 46 10	24°18'42	0♌13	19°39	14°18	11°33	7°17	21♋25	14°43	20°40	18°12	13♏37	14°58	5° 4	n.a.	W 2
T 3	11 50 6	25°18'12	14°58	21°30	15°34	11°53	7°28	21°24	14°47	20°41	18°13	13°31	14°55	5°11	n.a.	T 3
F 4	11 54 3	26°17'45	0♍ 1	23°19	16°49	12°13	7°39	21°23	14°50	20°42	18°15	13°24	14°52	5°18	n.a.	F 4
S 5	11 57 59	27°17'20	15°14	25° 9	18° 5	12°32	7°50	21°23	14°54	20°42	18°16	13°16	14°49	5°25	n.a.	S 5
S 6	12 1 56	28°16'57	0♎26	26°57	19°20	12°51	8° 1	21°22	14°58	20°43	18°18	13°10	14°45	5°31	n.a.	S 6
M 7	12 5 52	29°16'36	15°27	28°45	20°36	13° 9	8°12	21°22	15° 1	20°43	18°19	13° 5	14°42	5°38	n.a.	M 7
T 8	12 9 49	0♈16'18	0♏ 8	0♈32	21°51	13°27	8°22	21°22	15° 5	20°44	18°20	13° 3	14°39	5°45	n.a.	T 8
W 9	12 13 45	1°16'02	14°23	2°18	23° 7	13°44	8°33	21°22	15° 9	20°45	18°22	13°D 2	14°36	5°51	n.a.	W 9
T 10	12 17 42	2°15'49	28°11	4° 4	24°23	14° 1	8°43	21°D22	15°13	20°46	18°23	13° 3	14°33	5°58	n.a.	T 10
F 11	12 21 38	3°15'39	11♐31	5°49	25°38	14°17	8°54	21°22	15°16	20°46	18°24	13° 4	14°30	6° 5	n.a.	F 11
S 12	12 25 35	4°15'31	24°25	7°32	26°54	14°33	9° 4	21°22	15°20	20°47	18°26	13° 6	14°26	6°12	n.a.	S 12
S 13	12 29 31	5°15'26	6♑58	9°16	28°10	14°48	9°14	21°22	15°24	20°48	18°27	13°R 6	14°23	6°18	n.a.	S 13
M14	12 33 28	6°15'24	19°15	10°58	29°25	15° 2	9°24	21°22	15°28	20°49	18°28	13° 5	14°20	6°25	n.a.	M14
T 15	12 37 24	7°15'24	1♒18	12°40	0♈41	15°16	9°34	21°23	15°31	20°50	18°29	13° 3	14°17	6°32	n.a.	T 15
W16	12 41 21	8°15'26	13°14	14°20	1°57	15°30	9°44	21°24	15°35	20°51	18°31	12°58	14°14	6°38	n.a.	W16
T 17	12 45 17	9°15'31	25° 6	16° 1	3°12	15°43	9°54	21°24	15°39	20°52	18°32	12°53	14°10	6°45	n.a.	T 17
F 18	12 49 14	10°15'38	6♓57	17°40	4°28	15°55	10° 4	21°25	15°43	20°53	18°33	12°47	14° 7	6°52	n.a.	F 18
S 19	12 53 10	11°15'48	18°50	19°19	5°44	16° 7	10°13	21°26	15°47	20°54	18°34	12°41	14° 4	6°59	n.a.	S 19
S 20	12 57 7	12°16'00	0♈47	20°57	7° 0	16°18	10°23	21°27	15°51	20°55	18°35	12°35	14° 1	7° 5	n.a.	S 20
M21	13 1 3	13°16'15	12°50	22°34	8°16	16°28	10°32	21°28	15°54	20°56	18°37	12°31	13°58	7°12	n.a.	M21
T 22	13 4 59	14°16'31	25° 0	24°11	9°31	16°38	10°41	21°29	15°58	20°57	18°38	12°28	13°55	7°19	n.a.	T 22
W23	13 8 56	15°16'50	7♑19	25°47	10°47	16°47	10°50	21°31	16° 2	20°58	18°39	12°D27	13°51	7°25	n.a.	W23
T 24	13 12 52	16°17'10	19°48	27°22	12° 3	16°55	10°59	21°32	16° 6	20°59	18°40	12°27	13°48	7°32	n.a.	T 24
F 25	13 16 49	17°17'33	2♊29	28°57	13°19	17° 2	11° 8	21°34	16°10	21° 1	18°41	12°28	13°45	7°39	n.a.	F 25
S 26	13 20 45	18°17'58	15°24	0♑31	14°35	17° 9	11°17	21°35	16°14	21° 2	18°42	12°30	13°42	7°46	n.a.	S 26
S 27	13 24 42	19°18'25	28°34	2° 4	15°51	17°16	11°25	21°37	16°17	21° 3	18°43	12°31	13°39	7°52	n.a.	S 27
M28	13 28 38	20°18'53	12♋ 3	3°37	17° 7	17°21	11°34	21°39	16°21	21° 5	18°44	12°32	13°36	7°59	n.a.	M28
T 29	13 32 35	21°19'23	25°50	5° 9	18°22	17°26	11°42	21°41	16°25	21° 6	18°45	12°R32	13°32	8° 6	n.a.	T 29
W30	13 36 31	22♈19'55	9♌57	6♑41	19♈38	17♐30	11♒50	21♋43	16♈29	21♊ 7	18♒46	12♏31	13♏29	8♓12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s43	18n38	4s33	3s27	1n38	6s52	0s 2	25s53	3s 9	20s 7	1s 7	24n59	2n39	6n13	0n19	26n31	2n44	12s57	3n 1	16s24	16s49	5s29		n.a.
W 2	2 19	15 49	5 0	2 40	1 41	6 20	0n 1	25 58	3 11	20 4	1 7	24 59	2 38	6 15	0 19	26 31	2 44	12 56	3 2	16 23	16 48	5 26		n.a.
T 3	1 55	11 55	5 8	1 53	1 44	5 48	0 3	26 2	3 12	20 1	1 7	24 59	2 38	6 16	0 19	26 31	2 44	12 56	3 2	16 21	16 47	5 24		n.a.
F 4	1 31	7 12	4 55	1 6	1 46	5 16	0 5	26 7	3 14	19 58	1 7	24 58	2 38	6 18	0 19	26 31	2 44	12 55	3 2	16 19	16 46	5 22		n.a.
S 5	1 6	1 58	4 22	0 21	1 48	4 44	0 8	26 11	3 16	19 55	1 7	24 58	2 38	6 19	0 19	26 31	2 44	12 55	3 2	16 17	16 45	5 20		n.a.
S 6	0 42	3s22	3 30	0n25	1 49	4 11	0 10	26 16	3 18	19 52	1 7	24 58	2 37	6 21	0 19	26 31	2 44	12 54	3 2	16 15	16 44	5 18		n.a.
M 7	0 18	8 27	2 24	1 9	1 50	3 38	0 12	26 20	3 20	19 50	1 7	24 58	2 37	6 22	0 19	26 31	2 44	12 54	3 2	16 13	16 43	5 15		n.a.
T 8	0n 7	12 55	1 10	1 53	1 50	3 6	0 15	26 24	3 21	19 47	1 8	24 57	2 37	6 24	0 19	26 31	2 44	12 53	3 2	16 12	16 42	5 13		n.a.
W 9	0 31	16 30	0n 7	2 36	1 50	2 33	0 17	26 28	3 23	19 44	1 8	24 57	2 36	6 25	0 19	26 31	2 44	12 53	3 2	16 12	16 41	5 11		n.a.
T 10	0 56	19 0	1 21	3 19	1 49	2 0	0 19	26 32	3 25	19 41	1 8	24 57	2 36	6 27	0 19	26 31	2 44	12 52	3 3	16 12	16 40	5 9		n.a.
F 11	1 20	20 22	2 29	4 1	1 48	1 27	0 22	26 36	3 27	19 38	1 8	24 57	2 36	6 28	0 19	26 31	2 43	12 51	3 3	16 13	16 39	5 6		n.a.
S 12	1 44	20 35	3 26	4 42	1 46	0 54	0 24	26 40	3 29	19 35	1 8	24 56	2 35	6 30	0 19	26 31	2 43	12 51	3 3	16 13	16 38	5 4		n.a.
S 13	2 9	19 45	4 12	5 22	1 45	0 21	0 26	26 43	3 31	19 33	1 8	24 56	2 35	6 31	0 19	26 31	2 43	12 50	3 3	16 13	16 37	5 2		n.a.
M14	2 33	18 0	4 45	6 1	1 42	0n12	0 28	26 47	3 33	19 30	1 8	24 55	2 35	6 33	0 19	26 31	2 43	12 50	3 3	16 13	16 36	5 0		n.a.
T 15	2 58	15 29	5 5	6 40	1 40	0 45	0 31	26 51	3 34	19 27	1 8	24 55	2 35	6 34	0 19	26 31	2 43	12 49	3 3	16 12	16 35	4 58		n.a.
W16	3 22	12 21	5 12	7 18	1 37	1 18	0 33	26 54	3 36	19 25	1 8	24 55	2 34	6 36	0 19	26 31	2 43	12 49	3 3	16 11	16 34	4 55		n.a.
T 17	3 46	8 45	5 5	7 55	1 34	1 50	0 35	26 57	3 38	19 22	1 8	24 54	2 34	6 37	0 19	26 31	2 43	12 48	3 4	16 9	16 33	4 53		n.a.
F 18	4 11	4 49	4 45	8 31	1 31	2 23	0 37	27 1	3 40	19 19	1 8	24 54	2 34	6 39	0 19	26 31	2 43	12 48	3 4	16 7	16 32	4 51		n.a.
S 19	4 35	0 41	4 12	9 6	1 27	2 56	0 39	27 4	3 42	19 17	1 8	24 53	2 33	6 40	0 19	26 31	2 43	12 47	3 4	16 5	16 31	4 49		n.a.
S 20	4 59	3n30	3 29	9 41	1 23	3 29	0 41	27 7	3 44	19 14	1 8	24 53	2 33	6 42	0 19	26 31	2 43	12 47	3 4	16 4	16 30	4 47		n.a.
M21	5 23	7 35	2 35	10 15	1 19	4 1	0 43	27 10	3 46	19 11	1 8	24 52	2 33	6 43	0 19	26 31	2 43	12 46	3 4	16 2	16 29	4 44		n.a.
T 22	5 47	11 25	1 34	10 47	1 15	4 34	0 45	27 13	3 48	19 9	1 8	24 52	2 32	6 45	0 19	26 31	2 42	12 46	3 4	16 1	16 28	4 42		n.a.
W23	6 11	14 48	0 28	11 19	1 10	5 6	0 47	27 16	3 50	19 6	1 8	24 51	2 32	6 47	0 19	26 31	2 42	12 45	3 4	16 1	16 27	4 40		n.a.
T 24	6 35	17 33	0s40	11 50	1 5	5 39	0 49	27 18	3 52	19 4	1 8	24 51	2 32	6 48	0 19	26 31	2 42	12 45	3 4	16 1	16 26	4 38		n.a.
F 25	6 59	19 30	1 48	12 21	1 0	6 11	0 51	27 21	3 54	19 1	1 8	24 50	2 31	6 50	0 19	26 31	2 42	12 45	3 5	16 1	16 25	4 36		n.a.
S 26	7 22	20 28	2 52	12 50	0 55	6 43	0 53	27 24	3 55	18 59	1 8	24 50	2 31	6 51	0 19	26 31	2 42	12 44	3 5	16 2	16 24	4 33		n.a.
S 27	7 46	20 20	3 48	13 18	0 49	7 14	0 54	27 26	3 57	18 57	1 8	24 49	2 31	6 53	0 19	26 31	2 42	12 44	3 5	16 2	16 23	4 31		n.a.
M28	8 9	19 3	4 32	13 46	0 44	7 46	0 56	27 29	3 59	18 54	1 8	24 48	2 31	6 54	0 19	26 31	2 42	12 43	3 5	16 3	16 22	4 29		n.a.
T 29	8 33	16 38	5 3	14 13	0 38	8 17	0 58	27 31	4 1	18 52	1 8	24 48	2 30	6 56	0 19	26 31	2 42	12 43	3 5	16 3	16 21	4 27		n.a.
W30	8n56	13n12	5s16	14n38	0n32	8n49	0n59	27s33	4s 3	18s50	1s 8	24n47	2n30	6n57	0n19	26n31	2n42	12s42	3n 5	16s 2	16s20	4s25		n.a.

Julian Day Number = -2070816.5, Delta T = 134h11m17s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'41, Lahiri = -145°47'42 Julian Calendar 1 June 10383 BCE == Greg. Calendar 13 March 10383 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 40 28	23♈20'28	24♌22	8♉12	20♈54	17♐33	11♒58	21♋45	16♈33	21♊ 9	18♒47	12°R30	13♏26	8♓19	n.a.	T 1
F 2	13 44 24	24°21'03	9♍ 2	9°42	22°10	17°35	12° 6	21°47	16°37	21°10	18°47	12♏27	13°23	8°26	n.a.	F 2
S 3	13 48 21	25°21'40	23°51	11°12	23°26	17°37	12°14	21°50	16°40	21°11	18°48	12°25	13°20	8°33	n.a.	S 3
S 4	13 52 17	26°22'18	8♎42	12°42	24°42	17°38	12°22	21°52	16°44	21°13	18°49	12°23	13°16	8°39	n.a.	S 4
M 5	13 56 14	27°22'59	23°28	14°10	25°58	17°R38	12°29	21°55	16°48	21°14	18°50	12°22	13°13	8°46	n.a.	M 5
T 6	14 0 10	28°23'41	8♏ 0	15°38	27°14	17°37	12°36	21°58	16°52	21°16	18°51	12°D21	13°10	8°53	n.a.	T 6
W 7	14 4 6	29°24'25	22°14	17° 6	28°29	17°36	12°44	22° 0	16°55	21°18	18°51	12°21	13° 7	8°59	n.a.	W 7
T 8	14 8 3	0♉25'11	6♐ 4	18°32	29°45	17°34	12°51	22° 3	16°59	21°19	18°52	12°22	13° 4	9° 6	n.a.	T 8
F 9	14 11 59	1°26'00	19°29	19°58	1♉ 1	17°31	12°58	22° 6	17° 3	21°21	18°53	12°23	13° 1	9°13	n.a.	F 9
S 10	14 15 56	2°26'50	2♑30	21°23	2°17	17°27	13° 4	22° 9	17° 7	21°22	18°54	12°24	12°57	9°20	n.a.	S 10
S 11	14 19 52	3°27'42	15° 8	22°48	3°33	17°22	13°11	22°12	17°10	21°24	18°54	12°25	12°54	9°26	n.a.	S 11
M12	14 23 49	4°28'36	27°29	24°11	4°49	17°16	13°17	22°16	17°14	21°26	18°55	12°25	12°51	9°33	n.a.	M12
T 13	14 27 45	5°29'32	9♒35	25°34	6° 5	17° 9	13°24	22°19	17°18	21°27	18°55	12°R25	12°48	9°40	n.a.	T 13
W14	14 31 42	6°30'30	21°32	26°56	7°21	17° 2	13°30	22°22	17°22	21°29	18°56	12°25	12°45	9°46	n.a.	W14
T 15	14 35 38	7°31'29	3♓23	28°16	8°37	16°54	13°36	22°26	17°25	21°31	18°57	12°24	12°41	9°53	n.a.	T 15
F 16	14 39 34	8°32'31	15°14	29°35	9°53	16°45	13°42	22°29	17°29	21°33	18°57	12°24	12°38	10° 0	n.a.	F 16
S 17	14 43 31	9°33'34	27° 9	0♊53	11° 9	16°35	13°47	22°33	17°33	21°34	18°58	12°23	12°35	10° 7	n.a.	S 17
S 18	14 47 27	10°34'39	9♈11	2°10	12°24	16°24	13°53	22°37	17°36	21°36	18°58	12°23	12°32	10°13	n.a.	S 18
M19	14 51 24	11°35'45	21°22	3°24	13°40	16°12	13°58	22°41	17°40	21°38	18°58	12°23	12°29	10°20	n.a.	M19
T 20	14 55 20	12°36'53	3♉45	4°37	14°56	16° 0	14° 3	22°45	17°43	21°40	18°59	12°D23	12°26	10°27	n.a.	T 20
W21	14 59 17	13°38'03	16°21	5°48	16°12	15°47	14° 8	22°49	17°47	21°42	18°59	12°R23	12°22	10°33	n.a.	W21
T 22	15 3 13	14°39'14	29°11	6°57	17°28	15°33	14°13	22°53	17°50	21°44	19° 0	12°23	12°19	10°40	n.a.	T 22
F 23	15 7 10	15°40'26	12♊14	8° 2	18°44	15°18	14°18	22°57	17°54	21°46	19° 0	12°23	12°16	10°47	n.a.	F 23
S 24	15 11 6	16°41'39	25°30	9° 5	20° 0	15° 2	14°22	23° 2	17°57	21°47	19° 0	12°22	12°13	10°54	n.a.	S 24
S 25	15 15 3	17°42'53	9♋ 0	10° 5	21°15	14°46	14°26	23° 6	18° 1	21°49	19° 1	12°22	12°10	11° 0	n.a.	S 25
M26	15 18 59	18°44'09	22°41	11° 0	22°31	14°29	14°30	23°11	18° 4	21°51	19° 1	12°21	12° 7	11° 7	n.a.	M26
T 27	15 22 56	19°45'25	6♌34	11°51	23°47	14°11	14°34	23°15	18° 8	21°53	19° 1	12°20	12° 3	11°14	n.a.	T 27
W28	15 26 52	20°46'42	20°36	12°38	25° 3	13°53	14°38	23°20	18°11	21°55	19° 1	12°D20	12° 0	11°20	n.a.	W28
T 29	15 30 48	21°48'00	4♍47	13°19	26°19	13°34	14°42	23°24	18°15	21°57	19° 1	12°20	11°57	11°27	n.a.	T 29
F 30	15 34 45	22°49'18	19° 5	13°53	27°34	13°14	14°45	23°29	18°18	21°59	19° 2	12°21	11°54	11°34	n.a.	F 30
S 31	15 38 41	23♉50'37	3♎26	14♊21	28♉50	12♐54	14♒48	23♋34	18♈21	22♊ 1	19♒ 2	12♏22	11♏51	11♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n19	8n56	5s 9	15n 3	0n26	9n20	1n 1	27s36	4s 5	18s47	1s 9	24n47	2n30	6n59	0n19	26n31	2n42	12s42	3n 5	16s 2	16s19	4s22		n.a.
F 2	9 42	4 4	4 43	15 27	0 20	9 50	1 3	27 38	4 7	18 45	1 9	24 46	2 29	7 0	0 19	26 31	2 42	12 42	3 6	16 1	16 18	4 20		n.a.
S 3	10 5	1s 6	3 57	15 50	0 13	10 21	1 4	27 40	4 9	18 43	1 9	24 45	2 29	7 2	0 19	26 31	2 42	12 41	3 6	16 1	16 18	4 18		n.a.
S 4	10 28	6 13	2 56	16 12	0 7	10 51	1 6	27 42	4 10	18 41	1 9	24 44	2 29	7 3	0 19	26 31	2 42	12 41	3 6	16 0	16 17	4 16		n.a.
M 5	10 50	10 57	1 43	16 33	0 0	11 21	1 7	27 43	4 12	18 39	1 9	24 44	2 28	7 5	0 19	26 31	2 41	12 40	3 6	15 59	16 16	4 14		n.a.
T 6	11 12	14 58	0 24	16 54	0s 6	11 50	1 8	27 45	4 14	18 37	1 9	24 43	2 28	7 6	0 19	26 31	2 41	12 40	3 6	15 59	16 15	4 11		n.a.
W 7	11 35	17 59	0n55	17 13	0 13	12 20	1 10	27 47	4 16	18 35	1 9	24 42	2 28	7 8	0 19	26 31	2 41	12 40	3 6	15 59	16 14	4 9		n.a.
T 8	11 57	19 51	2 8	17 31	0 20	12 48	1 11	27 48	4 18	18 33	1 9	24 42	2 28	7 9	0 19	26 31	2 41	12 39	3 6	15 59	16 13	4 7		n.a.
F 9	12 18	20 31	3 12	17 49	0 27	13 17	1 12	27 50	4 19	18 31	1 9	24 41	2 27	7 11	0 19	26 31	2 41	12 39	3 7	16 0	16 12	4 5		n.a.
S 10	12 40	20 3	4 4	18 5	0 34	13 45	1 13	27 51	4 21	18 29	1 9	24 40	2 27	7 12	0 19	26 31	2 41	12 38	3 7	16 0	16 11	4 2		n.a.
S 11	13 1	18 34	4 43	18 20	0 41	14 13	1 14	27 52	4 23	18 27	1 9	24 39	2 27	7 14	0 19	26 31	2 41	12 38	3 7	16 0	16 10	4 0		n.a.
M12	13 23	16 15	5 7	18 35	0 48	14 41	1 15	27 53	4 24	18 25	1 9	24 38	2 26	7 15	0 19	26 31	2 41	12 38	3 7	16 1	16 9	3 58		n.a.
T 13	13 44	13 17	5 17	18 49	0 55	15 8	1 16	27 54	4 26	18 23	1 9	24 37	2 26	7 17	0 19	26 31	2 41	12 37	3 7	16 1	16 8	3 56		n.a.
W14	14 4	9 48	5 14	19 1	1 3	15 34	1 17	27 55	4 27	18 21	1 9	24 37	2 26	7 18	0 19	26 31	2 41	12 37	3 7	16 0	16 7	3 54		n.a.
T 15	14 25	5 57	4 57	19 13	1 10	16 0	1 18	27 55	4 29	18 20	1 9	24 36	2 26	7 20	0 19	26 32	2 41	12 37	3 8	16 0	16 6	3 51		n.a.
F 16	14 45	1 53	4 27	19 24	1 17	16 26	1 19	27 56	4 30	18 18	1 10	24 35	2 25	7 21	0 19	26 32	2 41	12 36	3 8	16 0	16 5	3 49		n.a.
S 17	15 5	2n16	3 46	19 34	1 24	16 52	1 20	27 56	4 32	18 16	1 10	24 34	2 25	7 23	0 19	26 32	2 41	12 36	3 8	16 0	16 4	3 47		n.a.
S 18	15 25	6 24	2 54	19 43	1 31	17 16	1 20	27 56	4 33	18 15	1 10	24 33	2 25	7 24	0 19	26 32	2 41	12 36	3 8	16 0	16 3	3 45		n.a.
M19	15 45	10 19	1 54	19 51	1 38	17 41	1 21	27 56	4 34	18 13	1 10	24 32	2 24	7 25	0 19	26 32	2 41	12 36	3 8	16 0	16 2	3 43		n.a.
T 20	16 4	13 53	0 48	19 58	1 45	18 5	1 21	27 56	4 35	18 12	1 10	24 31	2 24	7 27	0 20	26 32	2 41	12 35	3 8	16 0	16 1	3 40		n.a.
W21	16 23	16 51	0s22	20 4	1 51	18 28	1 22	27 56	4 37	18 10	1 10	24 30	2 24	7 28	0 20	26 32	2 40	12 35	3 8	16 0	16 0	3 38		n.a.
T 22	16 42	19 3	1 32	20 10	1 58	18 51	1 22	27 55	4 38	18 9	1 10	24 29	2 24	7 30	0 20	26 32	2 40	12 35	3 9	16 0	15 59	3 36		n.a.
F 23	17 0	20 18	2 39	20 15	2 4	19 13	1 23	27 54	4 39	18 8	1 10	24 28	2 23	7 31	0 20	26 32	2 40	12 35	3 9	16 0	15 58	3 34		n.a.
S 24	17 18	20 26	3 38	20 19	2 10	19 35	1 23	27 53	4 39	18 7	1 10	24 27	2 23	7 33	0 20	26 32	2 40	12 34	3 9	16 0	15 57	3 32		n.a.
S 25	17 36	19 24	4 26	20 22	2 15	19 56	1 23	27 52	4 40	18 5	1 10	24 26	2 23	7 34	0 20	26 32	2 40	12 34	3 9	15 59	15 56	3 30		n.a.
M26	17 53	17 15	4 59	20 25	2 21	20 16	1 23	27 51	4 41	18 4	1 10	24 25	2 23	7 35	0 20	26 32	2 40	12 34	3 9	15 59	15 55	3 27		n.a.
T 27	18 11	14 5	5 16	20 28	2 25	20 36	1 23	27 49	4 42	18 3	1 10	24 24	2 22	7 37	0 20	26 32	2 40	12 34	3 9	15 59	15 54	3 25		n.a.
W28	18 27	10 5	5 14	20 30	2 29	20 56	1 23	27 47	4 42	18 2	1 10	24 23	2 22	7 38	0 20	26 32	2 40	12 33	3 10	15 59	15 53	3 23		n.a.
T 29	18 44	5 29	4 54	20 32	2 33	21 14	1 23	27 45	4 43	18 1	1 11	24 22	2 22	7 39	0 20	26 33	2 40	12 33	3 10	15 59	15 52	3 21		n.a.
F 30	19 0	0 33	4 15	20 33	2 35	21 32	1 23	27 43	4 43	18 0	1 11	24 21	2 22	7 41	0 20	26 33	2 40	12 33	3 10	15 59	15 51	3 19		n.a.
S 31	19n16	4s27	3s20	20n35	2s37	21n50	1n23	27s41	4s43	17s59	1s11	24n20	2n21	7n42	0n20	26n33	2n40	12s33	3n10	16s 0	15s50	3s16		n.a.

Julian Day Number = -2070786.5, Delta T = 134h11m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'37, Lahiri = -145°47'38 Julian Calendar 1 July 10383 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 42 38	24♉51'57	17♎48	14♊41	0♊ 6	12°R33	14♒51	23♋39	18♈25	22♊ 4	19♒ 2	12♏23	11♏47	11♓47	n.a.	S 1
M 2	15 46 34	25°53'17	2♏ 5	14°52	1°22	12♐12	14°54	23°44	18°28	22° 6	19° 2	12°24	11°44	11°54	n.a.	M 2
T 3	15 50 31	26°54'38	16°14	14°R54	2°37	11°50	14°57	23°49	18°31	22° 8	19° 2	12°R24	11°41	12° 1	n.a.	T 3
W 4	15 54 27	27°56'01	0♐11	14°46	3°53	11°28	14°59	23°54	18°34	22°10	19°R 2	12°23	11°38	12° 7	n.a.	W 4
T 5	15 58 24	28°57'24	13°51	14°28	5° 9	11° 5	15° 1	24° 0	18°37	22°12	19° 2	12°22	11°35	12°14	n.a.	T 5
F 6	16 2 20	29°58'48	27°11	13°59	6°24	10°42	15° 3	24° 5	18°41	22°14	19° 2	12°19	11°32	12°21	n.a.	F 6
S 7	16 6 17	1♊ 0'12	10♑12	13°18	7°40	10°19	15° 5	24°10	18°44	22°16	19° 2	12°17	11°28	12°27	n.a.	S 7
S 8	16 10 13	2° 1'38	22°53	12°27	8°55	9°55	15° 7	24°16	18°47	22°18	19° 2	12°14	11°25	12°34	n.a.	S 8
M 9	16 14 10	3° 3'04	5♒17	11°25	10°11	9°32	15° 8	24°21	18°50	22°21	19° 2	12°11	11°22	12°41	n.a.	M 9
T 10	16 18 6	4° 4'31	17°25	10°15	11°27	9° 8	15° 9	24°27	18°53	22°23	19° 1	12° 9	11°19	12°48	n.a.	T 10
W11	16 22 3	5° 5'59	29°24	8°59	12°42	8°44	15°10	24°33	18°56	22°25	19° 1	12° 8	11°16	12°54	n.a.	W11
T 12	16 25 59	6° 7'28	11♓16	7°38	13°58	8°20	15°11	24°39	18°59	22°27	19° 1	12°D 8	11°13	13° 1	n.a.	T 12
F 13	16 29 56	7° 8'57	23° 7	6°15	15°13	7°55	15°12	24°44	19° 2	22°29	19° 1	12° 8	11° 9	13° 8	n.a.	F 13
S 14	16 33 52	8°10'27	5♈ 2	4°53	16°29	7°31	15°12	24°50	19° 4	22°32	19° 0	12°10	11° 6	13°14	n.a.	S 14
S 15	16 37 49	9°11'57	17° 5	3°35	17°44	7° 7	15°13	24°56	19° 7	22°34	19° 0	12°12	11° 3	13°21	n.a.	S 15
M16	16 41 45	10°13'29	29°21	2°23	19° 0	6°43	15°R13	25° 2	19°10	22°36	19° 0	12°14	11° 0	13°28	n.a.	M16
T 17	16 45 42	11°15'00	11♉54	1°20	20°15	6°20	15°12	25° 8	19°13	22°38	18°59	12°R14	10°57	13°34	n.a.	T 17
W18	16 49 38	12°16'32	24°44	0°26	21°31	5°56	15°12	25°14	19°15	22°40	18°59	12°14	10°53	13°41	n.a.	W18
T 19	16 53 35	13°18'04	7♊54	29♉43	22°46	5°33	15°11	25°20	19°18	22°43	18°59	12°11	10°50	13°48	n.a.	T 19
F 20	16 57 31	14°19'37	21°23	29°11	24° 1	5°10	15°11	25°27	19°21	22°45	18°58	12° 7	10°47	13°55	n.a.	F 20
S 21	17 1 28	15°21'09	5♋ 8	28°50	25°17	4°48	15°10	25°33	19°23	22°47	18°58	12° 2	10°44	14° 1	n.a.	S 21
S 22	17 5 25	16°22'42	19° 6	28°D41	26°32	4°25	15° 9	25°39	19°26	22°49	18°57	11°57	10°41	14° 8	n.a.	S 22
M23	17 9 21	17°24'14	3♌13	28°41	27°47	4° 4	15° 7	25°46	19°28	22°52	18°57	11°51	10°38	14°15	n.a.	M23
T 24	17 13 18	18°25'46	17°24	28°51	29° 3	3°43	15° 6	25°52	19°31	22°54	18°56	11°46	10°34	14°21	n.a.	T 24
W25	17 17 14	19°27'18	1♍37	29°10	0♋18	3°22	15° 4	25°59	19°33	22°56	18°56	11°43	10°31	14°28	n.a.	W25
T 26	17 21 11	20°28'49	15°49	29°36	1°33	3° 2	15° 2	26° 5	19°35	22°59	18°55	11°D42	10°28	14°35	n.a.	T 26
F 27	17 25 7	21°30'19	29°56	0♊10	2°48	2°42	15° 0	26°12	19°38	23° 1	18°55	11°42	10°25	14°42	n.a.	F 27
S 28	17 29 4	22°31'49	13♎58	0°51	4° 4	2°23	14°57	26°18	19°40	23° 3	18°54	11°43	10°22	14°48	n.a.	S 28
S 29	17 33 0	23°33'18	27°53	1°37	5°19	2° 5	14°55	26°25	19°42	23° 5	18°53	11°45	10°18	14°55	n.a.	S 29
M30	17 36 57	24°34'47	11♏42	2°28	6°34	1°48	14°52	26°32	19°44	23° 8	18°53	11°R45	10°15	15° 2	n.a.	M30
T 31	17 40 54	25♊36'16	25♏22	3♊24	7♋49	1♐31	14♒49	26♋38	19♈47	23♊10	18♒52	11♏44	10♏12	15♓ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n32	9s12	2s12	20n37	2s38	22n 6	1n23	27s38	4s43	17s58	1s11	24n18	2n21	7n43	0n20	26n33	2n40	12s33	3n10	16s 0	15s49	3s14		n.a.
M 2	19 47	13 26	0 57	20 38	2 37	22 23	1 23	27 35	4 43	17 58	1 11	24 17	2 21	7 45	0 20	26 33	2 40	12 32	3 10	16 0	15 48	3 12		n.a.
T 3	20 1	16 50	0n21	20 40	2 36	22 38	1 22	27 32	4 43	17 57	1 11	24 16	2 21	7 46	0 20	26 33	2 40	12 32	3 11	16 0	15 47	3 10		n.a.
W 4	20 16	19 12	1 37	20 43	2 32	22 53	1 22	27 28	4 43	17 56	1 11	24 15	2 20	7 47	0 20	26 33	2 40	12 32	3 11	16 0	15 46	3 8		n.a.
T 5	20 30	20 23	2 45	20 46	2 27	23 7	1 22	27 25	4 43	17 56	1 11	24 14	2 20	7 48	0 20	26 33	2 40	12 32	3 11	15 59	15 45	3 5		n.a.
F 6	20 43	20 23	3 43	20 49	2 21	23 20	1 21	27 21	4 42	17 55	1 11	24 13	2 20	7 50	0 20	26 33	2 40	12 32	3 11	15 59	15 44	3 3		n.a.
S 7	20 57	19 17	4 28	20 52	2 12	23 33	1 21	27 17	4 42	17 55	1 11	24 11	2 20	7 51	0 20	26 33	2 40	12 32	3 11	15 58	15 43	3 1		n.a.
S 8	21 9	17 14	4 58	20 56	2 1	23 44	1 20	27 12	4 41	17 54	1 11	24 10	2 20	7 52	0 20	26 33	2 40	12 32	3 11	15 57	15 42	2 59		n.a.
M 9	21 22	14 26	5 13	21 1	1 49	23 56	1 19	27 8	4 40	17 54	1 11	24 9	2 19	7 53	0 20	26 34	2 40	12 31	3 11	15 56	15 41	2 57		n.a.
T 10	21 34	11 5	5 14	21 5	1 34	24 6	1 19	27 3	4 39	17 53	1 11	24 8	2 19	7 55	0 20	26 34	2 40	12 31	3 12	15 55	15 40	2 54		n.a.
W11	21 46	7 19	5 1	21 9	1 18	24 16	1 18	26 58	4 38	17 53	1 12	24 6	2 19	7 56	0 20	26 34	2 40	12 31	3 12	15 55	15 39	2 52		n.a.
T 12	21 57	3 19	4 36	21 13	1 0	24 24	1 17	26 53	4 37	17 53	1 12	24 5	2 19	7 57	0 20	26 34	2 40	12 31	3 12	15 55	15 38	2 50		n.a.
F 13	22 7	0n49	3 59	21 17	0 42	24 33	1 16	26 48	4 36	17 53	1 12	24 4	2 18	7 58	0 20	26 34	2 40	12 31	3 12	15 55	15 36	2 48		n.a.
S 14	22 18	4 57	3 11	21 21	0 23	24 40	1 15	26 42	4 34	17 53	1 12	24 3	2 18	7 59	0 20	26 34	2 40	12 31	3 12	15 56	15 35	2 46		n.a.
S 15	22 28	8 57	2 14	21 25	0 3	24 46	1 14	26 36	4 33	17 53	1 12	24 1	2 18	8 0	0 20	26 34	2 40	12 31	3 12	15 56	15 34	2 43		n.a.
M16	22 37	12 39	1 10	21 30	0n15	24 52	1 13	26 31	4 31	17 53	1 12	24 0	2 18	8 1	0 20	26 34	2 40	12 31	3 13	15 57	15 33	2 41		n.a.
T 17	22 46	15 52	0 2	21 34	0 34	24 57	1 12	26 25	4 30	17 53	1 12	23 59	2 18	8 3	0 20	26 34	2 40	12 31	3 13	15 57	15 32	2 39		n.a.
W18	22 55	18 24	1s 8	21 39	0 51	25 1	1 10	26 18	4 28	17 53	1 12	23 57	2 17	8 4	0 20	26 35	2 40	12 31	3 13	15 57	15 31	2 37		n.a.
T 19	23 3	20 1	2 16	21 45	1 6	25 5	1 9	26 12	4 26	17 53	1 12	23 56	2 17	8 5	0 20	26 35	2 39	12 31	3 13	15 56	15 30	2 35		n.a.
F 20	23 10	20 33	3 18	21 52	1 20	25 7	1 8	26 6	4 24	17 54	1 12	23 54	2 17	8 6	0 20	26 35	2 39	12 31	3 13	15 55	15 29	2 33		n.a.
S 21	23 17	19 52	4 10	21 59	1 33	25 9	1 6	26 0	4 22	17 54	1 12	23 53	2 17	8 7	0 20	26 35	2 39	12 31	3 13	15 53	15 28	2 30		n.a.
S 22	23 24	17 59	4 47	22 8	1 44	25 10	1 5	25 53	4 20	17 54	1 12	23 52	2 17	8 8	0 20	26 35	2 39	12 31	3 14	15 51	15 27	2 28		n.a.
M23	23 30	15 1	5 8	22 17	1 54	25 10	1 4	25 47	4 17	17 55	1 12	23 50	2 17	8 9	0 20	26 35	2 39	12 31	3 14	15 50	15 26	2 26		n.a.
T 24	23 36	11 9	5 10	22 28	2 2	25 10	1 2	25 40	4 15	17 55	1 12	23 49	2 16	8 10	0 20	26 35	2 39	12 31	3 14	15 48	15 25	2 24		n.a.
W25	23 41	6 39	4 53	22 39	2 9	25 8	1 1	25 33	4 12	17 56	1 12	23 47	2 16	8 11	0 20	26 35	2 39	12 31	3 14	15 47	15 24	2 22		n.a.
T 26	23 46	1 48	4 18	22 50	2 14	25 6	0 59	25 27	4 10	17 57	1 12	23 46	2 16	8 12	0 21	26 36	2 39	12 31	3 14	15 47	15 23	2 19		n.a.
F 27	23 50	3s 8	3 28	23 2	2 19	25 3	0 57	25 20	4 7	17 57	1 12	23 44	2 16	8 13	0 21	26 36	2 39	12 31	3 14	15 47	15 22	2 17		n.a.
S 28	23 54	7 53	2 25	23 14	2 22	25 0	0 56	25 14	4 5	17 58	1 12	23 43	2 16	8 13	0 21	26 36	2 39	12 31	3 14	15 47	15 21	2 15		n.a.
S 29	23 58	12 11	1 15	23 26	2 25	24 55	0 54	25 7	4 2	17 59	1 13	23 42	2 16	8 14	0 21	26 36	2 39	12 31	3 15	15 48	15 20	2 13		n.a.
M30	24 0	15 47	0 0	23 38	2 26	24 50	0 52	25 1	3 59	18 0	1 13	23 40	2 15	8 15	0 21	26 36	2 39	12 31	3 15	15 48	15 19	2 11		n.a.
T 31	24n 3	18s29	1n13	23n50	2n27	24n44	0n50	24s55	3s56	18s 1	1s13	23n39	2n15	8n16	0n21	26n36	2n39	12s31	3n15	15s48	15s18	2s 9		n.a.

Julian Day Number = -2070755.5, Delta T = 134h11m04s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'33, Lahiri = -145°47'33 Julian Calendar 1 Aug. 10383 BCE == Greg. Calendar 13 May 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10383 BCE

SEPTEMBER 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 44 50	26♊37'43	8♐53	4♊23	9♋ 4	1°R15	14°R46	26♋45	19♈49	23♊12	18°R51	11°R41	10♏ 9	15♓15	n.a.	W 1
T 2	17 48 47	27°39'10	22°11	5°26	10°19	0♐59	14♒43	26°52	19°51	23°14	18♒51	11♏36	10° 6	15°22	n.a.	T 2
F 3	17 52 43	28°40'37	5♑17	6°33	11°34	0°45	14°39	26°59	19°53	23°17	18°50	11°28	10° 3	15°28	n.a.	F 3
S 4	17 56 40	29°42'03	18° 8	7°42	12°49	0°31	14°35	27° 6	19°55	23°19	18°49	11°20	9°59	15°35	n.a.	S 4
S 5	18 0 36	0♋43'29	0♒43	8°53	14° 4	0°18	14°31	27°13	19°56	23°21	18°48	11°10	9°56	15°42	n.a.	S 5
M 6	18 4 33	1°44'54	13° 4	10° 6	15°19	0° 5	14°27	27°20	19°58	23°24	18°47	11° 1	9°53	15°49	n.a.	M 6
T 7	18 8 30	2°46'19	25°12	11°22	16°34	29♏54	14°23	27°27	20° 0	23°26	18°46	10°53	9°50	15°55	n.a.	T 7
W 8	18 12 26	3°47'43	7♓10	12°39	17°49	29°43	14°19	27°34	20° 2	23°28	18°46	10°47	9°47	16° 2	n.a.	W 8
T 9	18 16 23	4°49'06	19° 2	13°57	19° 4	29°33	14°14	27°41	20° 3	23°30	18°45	10°43	9°44	16° 9	n.a.	T 9
F 10	18 20 19	5°50'29	0♈52	15°17	20°18	29°24	14° 9	27°48	20° 5	23°33	18°44	10°D41	9°40	16°15	n.a.	F 10
S 11	18 24 16	6°51'51	12°45	16°38	21°33	29°15	14° 4	27°55	20° 7	23°35	18°43	10°41	9°37	16°22	n.a.	S 11
S 12	18 28 13	7°53'13	24°47	18° 0	22°48	29° 8	13°59	28° 2	20° 8	23°37	18°42	10°42	9°34	16°29	n.a.	S 12
M13	18 32 9	8°54'34	7♉ 3	19°23	24° 3	29° 1	13°54	28°10	20°10	23°39	18°41	10°R43	9°31	16°35	n.a.	M13
T 14	18 36 6	9°55'55	19°37	20°47	25°17	28°55	13°49	28°17	20°11	23°41	18°40	10°42	9°28	16°42	n.a.	T 14
W15	18 40 2	10°57'14	2♊34	22°12	26°32	28°50	13°43	28°24	20°12	23°44	18°39	10°40	9°24	16°49	n.a.	W15
T 16	18 43 59	11°58'33	15°56	23°38	27°47	28°46	13°37	28°31	20°14	23°46	18°38	10°35	9°21	16°55	n.a.	T 16
F 17	18 47 56	12°59'51	29°43	25° 4	29° 1	28°42	13°31	28°39	20°15	23°48	18°37	10°28	9°18	17° 2	n.a.	F 17
S 18	18 51 52	14° 1'08	13♋52	26°32	0♌16	28°40	13°25	28°46	20°16	23°50	18°36	10°18	9°15	17° 9	n.a.	S 18
S 19	18 55 49	15° 2'23	28°19	27°59	1°31	28°38	13°19	28°53	20°17	23°52	18°35	10° 7	9°12	17°16	n.a.	S 19
M20	18 59 46	16° 3'38	12♌56	29°28	2°45	28°37	13°13	29° 1	20°18	23°54	18°34	9°57	9° 9	17°22	n.a.	M20
T 21	19 3 42	17° 4'50	27°35	0♋57	4° 0	28°D36	13° 7	29° 8	20°19	23°57	18°33	9°47	9° 5	17°29	n.a.	T 21
W22	19 7 39	18° 6'02	12♍11	2°26	5°14	28°37	13° 0	29°15	20°20	23°59	18°31	9°40	9° 2	17°36	n.a.	W22
T 23	19 11 36	19° 7'11	26°37	3°56	6°29	28°38	12°53	29°23	20°21	24° 1	18°30	9°36	8°59	17°42	n.a.	T 23
F 24	19 15 32	20° 8'19	10♎50	5°27	7°43	28°40	12°46	29°30	20°22	24° 3	18°29	9°34	8°56	17°49	n.a.	F 24
S 25	19 19 29	21° 9'25	24°47	6°58	8°58	28°43	12°40	29°38	20°23	24° 5	18°28	9°D33	8°53	17°56	n.a.	S 25
S 26	19 23 25	22°10'30	8♏31	8°30	10°12	28°46	12°33	29°45	20°24	24° 7	18°27	9°R34	8°50	18° 2	n.a.	S 26
M27	19 27 22	23°11'33	22° 1	10° 2	11°26	28°50	12°25	29°53	20°24	24° 9	18°26	9°33	8°46	18° 9	n.a.	M27
T 28	19 31 19	24°12'34	5♐18	11°35	12°41	28°55	12°18	0♌ 0	20°25	24°11	18°24	9°31	8°43	18°16	n.a.	T 28
W29	19 35 15	25°13'33	18°24	13° 9	13°55	29° 0	12°11	0° 8	20°25	24°13	18°23	9°25	8°40	18°23	n.a.	W29
T 30	19 39 12	26♋14'31	1♑20	14♋43	15♌ 9	29♏ 6	12♒ 4	0♌15	20♈26	24♊15	18♒22	9♏17	8♏37	18♓29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	20s 5	2n22	24n 2	2n27	24n37	0n48	24s48	3s54	18s 2	1s13	23n37	2n15	8n17	0n21	26n36	2n39	12s31	3n15	15s47	15s17	2s 6		n.a.
T 2	24 6	20 33	3 21	24 13	2 26	24 29	0 46	24 42	3 51	18 3	1 13	23 36	2 15	8 18	0 21	26 36	2 39	12 31	3 15	15 45	15 16	2 4		n.a.
F 3	24 7	19 53	4 9	24 24	2 24	24 21	0 44	24 36	3 48	18 4	1 13	23 34	2 15	8 19	0 21	26 37	2 39	12 32	3 15	15 43	15 15	2 2		n.a.
S 4	24 7	18 12	4 43	24 34	2 23	24 12	0 42	24 30	3 45	18 5	1 13	23 32	2 15	8 19	0 21	26 37	2 39	12 32	3 15	15 40	15 14	2 0		n.a.
S 5	24 7	15 40	5 2	24 44	2 20	24 2	0 40	24 24	3 42	18 6	1 13	23 31	2 14	8 20	0 21	26 37	2 39	12 32	3 16	15 37	15 13	1 58		n.a.
M 6	24 7	12 29	5 7	24 52	2 17	23 52	0 38	24 19	3 39	18 7	1 13	23 29	2 14	8 21	0 21	26 37	2 40	12 32	3 16	15 34	15 12	1 56		n.a.
T 7	24 6	8 50	4 58	25 0	2 14	23 40	0 36	24 13	3 36	18 9	1 13	23 28	2 14	8 22	0 21	26 37	2 40	12 32	3 16	15 31	15 11	1 53		n.a.
W 8	24 4	4 53	4 35	25 7	2 11	23 28	0 34	24 8	3 33	18 10	1 13	23 26	2 14	8 22	0 21	26 37	2 40	12 32	3 16	15 29	15 10	1 51		n.a.
T 9	24 2	0 46	4 2	25 14	2 7	23 16	0 32	24 2	3 30	18 11	1 13	23 25	2 14	8 23	0 21	26 37	2 40	12 32	3 16	15 28	15 9	1 49		n.a.
F 10	23 59	3n21	3 17	25 19	2 2	23 2	0 30	23 57	3 27	18 13	1 13	23 23	2 14	8 24	0 21	26 37	2 40	12 33	3 16	15 27	15 8	1 47		n.a.
S 11	23 56	7 23	2 24	25 24	1 58	22 48	0 28	23 53	3 23	18 14	1 13	23 21	2 14	8 24	0 21	26 38	2 40	12 33	3 16	15 27	15 7	1 45		n.a.
S 12	23 53	11 10	1 25	25 27	1 53	22 33	0 25	23 48	3 20	18 16	1 13	23 20	2 14	8 25	0 21	26 38	2 40	12 33	3 17	15 28	15 6	1 42		n.a.
M13	23 49	14 34	0 20	25 29	1 48	22 18	0 23	23 43	3 17	18 17	1 13	23 18	2 13	8 25	0 21	26 38	2 40	12 33	3 17	15 28	15 5	1 40		n.a.
T 14	23 44	17 23	0s48	25 31	1 43	22 2	0 21	23 39	3 14	18 19	1 13	23 17	2 13	8 26	0 21	26 38	2 40	12 33	3 17	15 28	15 4	1 38		n.a.
W15	23 39	19 25	1 54	25 31	1 38	21 45	0 19	23 35	3 11	18 20	1 13	23 15	2 13	8 27	0 21	26 38	2 40	12 33	3 17	15 27	15 3	1 36		n.a.
T 16	23 34	20 26	2 57	25 30	1 32	21 28	0 16	23 31	3 8	18 22	1 13	23 13	2 13	8 27	0 21	26 38	2 40	12 34	3 17	15 26	15 2	1 34		n.a.
F 17	23 28	20 17	3 51	25 29	1 27	21 10	0 14	23 27	3 5	18 24	1 12	23 12	2 13	8 28	0 21	26 38	2 40	12 34	3 17	15 23	15 0	1 32		n.a.
S 18	23 22	18 53	4 32	25 26	1 21	20 52	0 11	23 24	3 2	18 26	1 12	23 10	2 13	8 28	0 21	26 39	2 40	12 34	3 17	15 20	14 59	1 29		n.a.
S 19	23 15	16 15	4 57	25 22	1 15	20 33	0 9	23 20	2 59	18 27	1 12	23 8	2 13	8 29	0 21	26 39	2 40	12 34	3 17	15 17	14 58	1 27		n.a.
M20	23 7	12 35	5 3	25 17	1 9	20 13	0 7	23 17	2 56	18 29	1 12	23 7	2 13	8 29	0 21	26 39	2 40	12 34	3 18	15 13	14 57	1 25		n.a.
T 21	23 0	8 9	4 49	25 10	1 3	19 53	0 4	23 14	2 53	18 31	1 12	23 5	2 13	8 29	0 21	26 39	2 40	12 35	3 18	15 10	14 56	1 23		n.a.
W22	22 51	3 15	4 16	25 3	0 57	19 32	0 2	23 11	2 50	18 33	1 12	23 3	2 13	8 30	0 21	26 39	2 40	12 35	3 18	15 8	14 55	1 21		n.a.
T 23	22 43	1s46	3 28	24 55	0 50	19 11	0s 1	23 9	2 47	18 35	1 12	23 2	2 13	8 30	0 21	26 39	2 40	12 35	3 18	15 6	14 54	1 19		n.a.
F 24	22 34	6 38	2 27	24 45	0 44	18 49	0 3	23 6	2 44	18 37	1 12	23 0	2 12	8 31	0 22	26 39	2 40	12 35	3 18	15 6	14 53	1 16		n.a.
S 25	22 24	11 4	1 18	24 34	0 38	18 27	0 5	23 4	2 42	18 39	1 12	22 58	2 12	8 31	0 22	26 40	2 40	12 36	3 18	15 6	14 52	1 14		n.a.
S 26	22 14	14 50	0 6	24 22	0 32	18 4	0 8	23 2	2 39	18 41	1 12	22 57	2 12	8 31	0 22	26 40	2 40	12 36	3 18	15 6	14 51	1 12		n.a.
M27	22 4	17 44	1n 6	24 9	0 25	17 41	0 10	23 0	2 36	18 43	1 12	22 55	2 12	8 32	0 22	26 40	2 40	12 36	3 18	15 5	14 50	1 10		n.a.
T 28	21 53	19 38	2 12	23 55	0 19	17 17	0 13	22 59	2 33	18 45	1 12	22 53	2 12	8 32	0 22	26 40	2 40	12 37	3 18	15 5	14 49	1 8		n.a.
W29	21 42	20 27	3 10	23 40	0 12	16 53	0 15	22 57	2 30	18 47	1 12	22 51	2 12	8 32	0 22	26 40	2 40	12 37	3 19	15 3	14 48	1 6		n.a.
T 30	21n30	20s 9	3n58	23n24	0n 6	16n29	0s18	22s56	2s28	18s49	1s12	22n50	2n12	8n32	0n22	26n40	2n40	12s37	3n19	15s 0	14s47	1s 4		n.a.

Julian Day Number = -2070724.5, Delta T = 134h10m57s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'29, Lahiri = -145°47'29 Julian Calendar 1 Sept. 10383 BCE == Greg. Calendar 13 June 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10383 BCE

OCTOBER 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 43 9	27♋15'26	14♌ 5	16♋17	16♌24	29♏13	11°R56	0♌22	20♈26	24♊17	18°R21	9°R 6	8♏34	18♓36	n.a.	F 1
S 2	19 47 5	28°16'20	26°39	17°52	17°38	29°21	11♒48	0°30	20°27	24°19	18♒19	8♏53	8°30	18°43	n.a.	S 2
S 3	19 51 2	29°17'12	9♒ 3	19°28	18°52	29°29	11°41	0°37	20°27	24°21	18°18	8°38	8°27	18°49	n.a.	S 3
M 4	19 54 59	0♌18'03	21°15	21° 5	20° 6	29°38	11°33	0°45	20°27	24°23	18°17	8°24	8°24	18°56	n.a.	M 4
T 5	19 58 55	1°18'52	3♓19	22°42	21°20	29°47	11°25	0°52	20°28	24°25	18°16	8°12	8°21	19° 3	n.a.	T 5
W 6	20 2 52	2°19'39	15°14	24°20	22°34	29°57	11°18	1° 0	20°28	24°27	18°14	8° 1	8°18	19° 9	n.a.	W 6
T 7	20 6 49	3°20'25	27° 4	25°58	23°48	0♐ 7	11°10	1° 7	20°28	24°29	18°13	7°54	8°15	19°16	n.a.	T 7
F 8	20 10 45	4°21'09	8♈53	27°37	25° 3	0°18	11° 2	1°15	20°28	24°31	18°12	7°50	8°11	19°23	n.a.	F 8
S 9	20 14 42	5°21'52	20°44	29°17	26°17	0°30	10°54	1°22	20°R28	24°33	18°10	7°47	8° 8	19°29	n.a.	S 9
S 10	20 18 39	6°22'32	2♉43	0♌58	27°31	0°42	10°46	1°30	20°28	24°34	18° 9	7°47	8° 5	19°36	n.a.	S 10
M11	20 22 35	7°23'12	14°56	2°39	28°45	0°55	10°38	1°37	20°28	24°36	18° 8	7°47	8° 2	19°43	n.a.	M11
T 12	20 26 32	8°23'49	27°27	4°21	29°58	1° 8	10°30	1°45	20°28	24°38	18° 6	7°46	7°59	19°50	n.a.	T 12
W13	20 30 29	9°24'25	10♊22	6° 4	1♍12	1°22	10°22	1°52	20°28	24°40	18° 5	7°43	7°56	19°56	n.a.	W13
T 14	20 34 25	10°24'59	23°45	7°48	2°26	1°36	10°14	2° 0	20°27	24°41	18° 4	7°38	7°52	20° 3	n.a.	T 14
F 15	20 38 22	11°25'32	7♋36	9°32	3°40	1°51	10° 6	2° 7	20°27	24°43	18° 2	7°30	7°49	20°10	n.a.	F 15
S 16	20 42 19	12°26'02	21°56	11°17	4°54	2° 6	9°58	2°15	20°27	24°45	18° 1	7°20	7°46	20°16	n.a.	S 16
S 17	20 46 15	13°26'31	6♌39	13° 3	6° 8	2°22	9°50	2°22	20°26	24°46	18° 0	7° 8	7°43	20°23	n.a.	S 17
M18	20 50 12	14°26'58	21°38	14°50	7°22	2°38	9°42	2°29	20°26	24°48	17°58	6°56	7°40	20°30	n.a.	M18
T 19	20 54 8	15°27'22	6♍42	16°38	8°35	2°54	9°34	2°37	20°25	24°50	17°57	6°46	7°36	20°36	n.a.	T 19
W20	20 58 5	16°27'44	21°43	18°26	9°49	3°11	9°26	2°44	20°25	24°51	17°56	6°38	7°33	20°43	n.a.	W20
T 21	21 2 2	17°28'03	6♎31	20°15	11° 3	3°29	9°18	2°52	20°24	24°53	17°54	6°32	7°30	20°50	n.a.	T 21
F 22	21 5 58	18°28'21	21° 0	22° 5	12°16	3°47	9°10	2°59	20°23	24°54	17°53	6°30	7°27	20°56	n.a.	F 22
S 23	21 9 55	19°28'36	5♏ 8	23°55	13°30	4° 5	9° 3	3° 6	20°22	24°56	17°51	6°D29	7°24	21° 3	n.a.	S 23
S 24	21 13 52	20°28'48	18°54	25°46	14°44	4°24	8°55	3°14	20°22	24°57	17°50	6°R29	7°21	21°10	n.a.	S 24
M25	21 17 48	21°28'58	2♐19	27°38	15°57	4°43	8°47	3°21	20°21	24°59	17°49	6°29	7°17	21°17	n.a.	M25
T 26	21 21 45	22°29'05	15°26	29°30	17°11	5° 3	8°40	3°28	20°20	25° 0	17°47	6°26	7°14	21°23	n.a.	T 26
W27	21 25 42	23°29'10	28°18	1♍22	18°24	5°22	8°32	3°35	20°19	25° 2	17°46	6°22	7°11	21°30	n.a.	W27
T 28	21 29 38	24°29'12	10♑57	3°14	19°38	5°43	8°25	3°42	20°18	25° 3	17°45	6°14	7° 8	21°37	n.a.	T 28
F 29	21 33 35	25°29'12	23°24	5° 6	20°51	6° 3	8°17	3°50	20°17	25° 5	17°43	6° 4	7° 5	21°43	n.a.	F 29
S 30	21 37 32	26°29'10	5♒43	6°57	22° 4	6°24	8°10	3°57	20°16	25° 6	17°42	5°52	7° 2	21°50	n.a.	S 30
S 31	21 41 28	27♌29'04	17♒53	8♍48	23♍18	6♐46	8♒ 3	4♌ 4	20♈15	25♊ 7	17♒41	5♏39	6♏58	21♓57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n18	18s50	4n33	23n 6	0s 0	16n 4	0s20	22s55	2s25	18s51	1s11	22n48	2n12	8n33	0n22	26n40	2n40	12s37	3n19	14s56	14s46	1s 1		n.a.
S 2	21 6	16 38	4 54	22 48	0 6	15 38	0 23	22 54	2 22	18 53	1 11	22 46	2 12	8 33	0 22	26 41	2 40	12 38	3 19	14 52	14 45	0 59		n.a.
S 3	20 53	13 41	5 0	22 28	0 13	15 12	0 25	22 53	2 19	18 55	1 11	22 44	2 12	8 33	0 22	26 41	2 40	12 38	3 19	14 47	14 44	0 57		n.a.
M 4	20 40	10 12	4 53	22 7	0 19	14 46	0 27	22 53	2 17	18 57	1 11	22 43	2 12	8 33	0 22	26 41	2 40	12 38	3 19	14 43	14 43	0 55		n.a.
T 5	20 26	6 21	4 33	21 45	0 25	14 20	0 30	22 52	2 14	18 59	1 11	22 41	2 12	8 33	0 22	26 41	2 41	12 39	3 19	14 39	14 42	0 53		n.a.
W 6	20 12	2 18	4 0	21 22	0 31	13 53	0 32	22 52	2 12	19 1	1 11	22 39	2 12	8 33	0 22	26 41	2 41	12 39	3 19	14 35	14 41	0 51		n.a.
T 7	19 58	1n49	3 18	20 58	0 37	13 26	0 35	22 52	2 9	19 3	1 11	22 38	2 12	8 33	0 22	26 41	2 41	12 39	3 19	14 33	14 40	0 48		n.a.
F 8	19 43	5 51	2 27	20 33	0 42	12 58	0 37	22 52	2 7	19 5	1 10	22 36	2 12	8 33	0 22	26 41	2 41	12 39	3 20	14 31	14 38	0 46		n.a.
S 9	19 28	9 41	1 29	20 7	0 48	12 30	0 39	22 52	2 4	19 7	1 10	22 34	2 12	8 33	0 22	26 41	2 41	12 40	3 20	14 31	14 37	0 44		n.a.
S 10	19 13	13 11	0 27	19 39	0 53	12 2	0 42	22 52	2 2	19 10	1 10	22 32	2 12	8 34	0 22	26 42	2 41	12 40	3 20	14 30	14 36	0 42		n.a.
M11	18 57	16 11	0s38	19 11	0 59	11 34	0 44	22 53	1 59	19 12	1 10	22 31	2 12	8 34	0 22	26 42	2 41	12 40	3 20	14 30	14 35	0 40		n.a.
T 12	18 41	18 30	1 42	18 42	1 4	11 5	0 46	22 53	1 57	19 14	1 10	22 29	2 12	8 33	0 22	26 42	2 41	12 41	3 20	14 30	14 34	0 38		n.a.
W13	18 24	19 57	2 43	18 11	1 9	10 36	0 49	22 54	1 55	19 16	1 10	22 27	2 12	8 33	0 22	26 42	2 41	12 41	3 20	14 29	14 33	0 36		n.a.
T 14	18 8	20 21	3 38	17 40	1 13	10 7	0 51	22 54	1 52	19 18	1 9	22 25	2 12	8 33	0 22	26 42	2 41	12 41	3 20	14 27	14 32	0 33		n.a.
F 15	17 51	19 33	4 22	17 8	1 18	9 38	0 53	22 55	1 50	19 20	1 9	22 23	2 12	8 33	0 22	26 42	2 41	12 42	3 20	14 25	14 31	0 31		n.a.
S 16	17 33	17 31	4 50	16 35	1 22	9 8	0 55	22 56	1 48	19 22	1 9	22 22	2 12	8 33	0 22	26 42	2 41	12 42	3 20	14 21	14 30	0 29		n.a.
S 17	17 16	14 18	5 1	16 1	1 26	8 38	0 57	22 57	1 46	19 24	1 9	22 20	2 12	8 33	0 22	26 43	2 41	12 42	3 20	14 17	14 29	0 27		n.a.
M18	16 58	10 7	4 51	15 26	1 30	8 8	1 0	22 59	1 43	19 26	1 9	22 18	2 12	8 33	0 22	26 43	2 41	12 43	3 20	14 13	14 28	0 25		n.a.
T 19	16 39	5 16	4 21	14 50	1 33	7 38	1 2	23 0	1 41	19 28	1 8	22 16	2 12	8 33	0 22	26 43	2 41	12 43	3 21	14 10	14 27	0 23		n.a.
W20	16 21	0 7	3 33	14 13	1 36	7 8	1 4	23 1	1 39	19 30	1 8	22 15	2 12	8 32	0 22	26 43	2 41	12 43	3 21	14 7	14 26	0 21		n.a.
T 21	16 2	4s58	2 32	13 36	1 38	6 37	1 6	23 3	1 37	19 32	1 8	22 13	2 12	8 32	0 22	26 43	2 42	12 44	3 21	14 5	14 25	0 18		n.a.
F 22	15 43	9 40	1 21	12 58	1 40	6 7	1 8	23 4	1 35	19 34	1 8	22 11	2 12	8 32	0 23	26 43	2 42	12 44	3 21	14 4	14 24	0 16		n.a.
S 23	15 24	13 43	0 7	12 20	1 42	5 36	1 10	23 6	1 33	19 36	1 8	22 9	2 12	8 32	0 23	26 43	2 42	12 45	3 21	14 4	14 23	0 14		n.a.
S 24	15 4	16 54	1n 5	11 41	1 43	5 5	1 12	23 7	1 31	19 38	1 7	22 8	2 12	8 31	0 23	26 44	2 42	12 45	3 21	14 4	14 22	0 12		n.a.
M25	14 45	19 4	2 13	11 1	1 44	4 34	1 13	23 9	1 29	19 40	1 7	22 6	2 12	8 31	0 23	26 44	2 42	12 45	3 21	14 4	14 20	0 10		n.a.
T 26	14 25	20 9	3 11	10 22	1 44	4 3	1 15	23 11	1 27	19 41	1 7	22 4	2 12	8 31	0 23	26 44	2 42	12 46	3 21	14 3	14 19	0 8		n.a.
W27	14 4	20 8	3 59	9 42	1 44	3 32	1 17	23 12	1 25	19 43	1 7	22 3	2 12	8 31	0 23	26 44	2 42	12 46	3 21	14 2	14 18	0 6		n.a.
T 28	13 44	19 7	4 34	9 2	1 43	3 1	1 19	23 14	1 23	19 45	1 6	22 1	2 12	8 30	0 23	26 44	2 42	12 46	3 21	13 59	14 17	0 4		n.a.
F 29	13 23	17 12	4 55	8 22	1 41	2 30	1 20	23 16	1 21	19 47	1 6	21 59	2 12	8 30	0 23	26 44	2 42	12 47	3 21	13 56	14 16	0 1		n.a.
S 30	13 2	14 31	5 2	7 42	1 38	1 59	1 22	23 18	1 19	19 48	1 6	21 57	2 12	8 29	0 23	26 44	2 42	12 47	3 21	13 52	14 15	0n 1		n.a.
S 31	12n41	11s14	4n55	7n 3	1s35	1n28	1s24	23s20	1s17	19s50	1s 6	21n56	2n12	8n29	0n23	26n44	2n42	12s47	3n21	13s47	14s14	0n 3		n.a.

Julian Day Number = -2070694.5, Delta T = 134h10m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'25, Lahiri = -145°47'25 Julian Calendar 1 Oct. 10383 BCE == Greg. Calendar 13 July 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10383 BCE

NOVEMBER 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 45 25	28♌28'57	29♒55	10♍38	24♍31	7♐ 7	7°R56	4♌11	20°R13	25♊ 8	17°R39	5°R27	6♏55	22♓ 3	n.a.	M 1
T 2	21 49 21	29°28'47	11♓52	12°26	25°44	7°29	7♒49	4°18	20♈12	25°10	17♒38	5♏15	6°52	22°10	n.a.	T 2
W 3	21 53 18	0♍28'35	23°44	14°13	26°58	7°51	7°42	4°25	20°11	25°11	17°37	5° 5	6°49	22°17	n.a.	W 3
T 4	21 57 15	1°28'20	5♈33	15°58	28°11	8°14	7°35	4°32	20° 9	25°12	17°35	4°59	6°46	22°23	n.a.	T 4
F 5	22 1 11	2°28'04	17°21	17°40	29°24	8°37	7°28	4°39	20° 8	25°13	17°34	4°55	6°42	22°30	n.a.	F 5
S 6	22 5 8	3°27'45	29°13	19°19	0♎37	9° 0	7°22	4°46	20° 7	25°14	17°33	4°53	6°39	22°37	n.a.	S 6
S 7	22 9 5	4°27'24	11♉13	20°55	1°50	9°23	7°15	4°53	20° 5	25°15	17°31	4°D53	6°36	22°43	n.a.	S 7
M 8	22 13 1	5°27'01	23°24	22°26	3° 3	9°47	7° 9	5° 0	20° 4	25°17	17°30	4°54	6°33	22°50	n.a.	M 8
T 9	22 16 58	6°26'36	5♊52	23°53	4°16	10°11	7° 3	5° 6	20° 2	25°18	17°29	4°R54	6°30	22°57	n.a.	T 9
W10	22 20 54	7°26'09	18°43	25°14	5°29	10°35	6°57	5°13	20° 0	25°19	17°27	4°53	6°27	23° 3	n.a.	W10
T 11	22 24 51	8°25'40	2♋ 0	26°29	6°42	11° 0	6°51	5°20	19°59	25°20	17°26	4°51	6°23	23°10	n.a.	T 11
F 12	22 28 48	9°25'09	15°46	27°38	7°55	11°25	6°45	5°27	19°57	25°20	17°25	4°46	6°20	23°17	n.a.	F 12
S 13	22 32 44	10°24'35	0♌ 1	28°40	9° 8	11°50	6°39	5°33	19°55	25°21	17°24	4°39	6°17	23°24	n.a.	S 13
S 14	22 36 41	11°24'00	14°44	29°34	10°21	12°15	6°34	5°40	19°54	25°22	17°23	4°31	6°14	23°30	n.a.	S 14
M15	22 40 37	12°23'22	29°47	0♎21	11°33	12°41	6°29	5°46	19°52	25°23	17°21	4°23	6°11	23°37	n.a.	M15
T 16	22 44 34	13°22'41	15♍ 1	1° 0	12°46	13° 7	6°23	5°53	19°50	25°24	17°20	4°16	6° 7	23°44	n.a.	T 16
W17	22 48 31	14°21'58	0♎16	1°31	13°59	13°33	6°18	5°59	19°48	25°25	17°19	4°10	6° 4	23°50	n.a.	W17
T 18	22 52 27	15°21'13	15°21	1°53	15°11	13°59	6°14	6° 6	19°46	25°25	17°18	4° 6	6° 1	23°57	n.a.	T 18
F 19	22 56 24	16°20'25	0♏ 8	2° 6	16°24	14°25	6° 9	6°12	19°44	25°26	17°17	4°D 5	5°58	24° 4	n.a.	F 19
S 20	23 0 20	17°19'35	14°32	2°R11	17°37	14°52	6° 4	6°19	19°42	25°27	17°15	4° 5	5°55	24°10	n.a.	S 20
S 21	23 4 17	18°18'42	28°29	2° 8	18°49	15°19	6° 0	6°25	19°40	25°28	17°14	4° 6	5°52	24°17	n.a.	S 21
M22	23 8 13	19°17'46	12♐ 1	1°57	20° 1	15°46	5°56	6°31	19°38	25°28	17°13	4° 7	5°48	24°24	n.a.	M22
T 23	23 12 10	20°16'47	25°10	1°38	21°14	16°13	5°52	6°37	19°36	25°29	17°12	4°R 7	5°45	24°30	n.a.	T 23
W24	23 16 7	21°15'46	7♑58	1°11	22°26	16°41	5°48	6°43	19°34	25°29	17°11	4° 6	5°42	24°37	n.a.	W24
T 25	23 20 3	22°14'43	20°30	0°39	23°38	17° 9	5°45	6°49	19°32	25°30	17°10	4° 3	5°39	24°44	n.a.	T 25
F 26	23 24 0	23°13'36	2♒48	0° 0	24°51	17°37	5°41	6°55	19°30	25°30	17° 9	3°58	5°36	24°50	n.a.	F 26
S 27	23 27 56	24°12'27	14°55	29♍17	26° 3	18° 5	5°38	7° 1	19°27	25°31	17° 8	3°51	5°33	24°57	n.a.	S 27
S 28	23 31 53	25°11'16	26°56	28°30	27°15	18°33	5°35	7° 7	19°25	25°31	17° 7	3°44	5°29	25° 4	n.a.	S 28
M29	23 35 49	26°10'02	8♓50	27°40	28°27	19° 2	5°32	7°13	19°23	25°32	17° 6	3°37	5°26	25°10	n.a.	M29
T 30	23 39 46	27♍ 8'45	20♓41	26♍48	29♎39	19♐30	5♒29	7♌19	19♈21	25♊32	17♒ 5	3♏30	5♏23	25♓17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n20	7s32	4n36	6n24	1s31	0n56	1s25	23s22	1s15	19s52	1s 5	21n54	2n12	8n29	0n23	26n45	2n42	12s48	3n21	13s43	14s13	0n 5		n.a.
T 2	11 59	3 34	4 4	5 46	1 26	0 25	1 27	23 24	1 14	19 53	1 5	21 52	2 12	8 28	0 23	26 45	2 42	12 48	3 21	13 39	14 12	0 7		n.a.
W 3	11 37	0n30	3 21	5 9	1 20	0s 6	1 28	23 26	1 12	19 55	1 5	21 51	2 12	8 28	0 23	26 45	2 43	12 48	3 22	13 36	14 11	0 9		n.a.
T 4	11 15	4 33	2 30	4 34	1 14	0 37	1 29	23 28	1 10	19 57	1 5	21 49	2 12	8 27	0 23	26 45	2 43	12 49	3 22	13 33	14 10	0 11		n.a.
F 5	10 53	8 25	1 32	4 0	1 6	1 8	1 31	23 30	1 8	19 58	1 4	21 47	2 12	8 27	0 23	26 45	2 43	12 49	3 22	13 32	14 9	0 14		n.a.
S 6	10 31	11 59	0 30	3 28	0 58	1 39	1 32	23 32	1 7	19 59	1 4	21 45	2 12	8 26	0 23	26 45	2 43	12 50	3 22	13 31	14 8	0 16		n.a.
S 7	10 9	15 5	0s34	2 58	0 48	2 10	1 33	23 34	1 5	20 1	1 4	21 44	2 12	8 26	0 23	26 45	2 43	12 50	3 22	13 31	14 7	0 18		n.a.
M 8	9 47	17 35	1 38	2 30	0 38	2 41	1 34	23 36	1 3	20 2	1 3	21 42	2 12	8 25	0 23	26 46	2 43	12 50	3 22	13 32	14 5	0 20		n.a.
T 9	9 24	19 19	2 38	2 6	0 27	3 12	1 35	23 38	1 2	20 4	1 3	21 40	2 12	8 24	0 23	26 46	2 43	12 51	3 22	13 32	14 4	0 22		n.a.
W10	9 1	20 6	3 33	1 44	0 15	3 42	1 36	23 40	1 0	20 5	1 3	21 39	2 12	8 24	0 23	26 46	2 43	12 51	3 22	13 31	14 3	0 24		n.a.
T 11	8 38	19 49	4 18	1 25	0 2	4 13	1 37	23 42	0 59	20 6	1 2	21 37	2 12	8 23	0 23	26 46	2 43	12 51	3 22	13 31	14 2	0 26		n.a.
F 12	8 16	18 22	4 50	1 9	0n12	4 43	1 38	23 44	0 57	20 7	1 2	21 36	2 13	8 23	0 23	26 46	2 43	12 52	3 22	13 29	14 1	0 28		n.a.
S 13	7 52	15 45	5 6	0 57	0 26	5 14	1 39	23 46	0 55	20 9	1 2	21 34	2 13	8 22	0 23	26 46	2 43	12 52	3 22	13 27	14 0	0 30		n.a.
S 14	7 29	12 5	5 2	0 48	0 41	5 44	1 40	23 48	0 54	20 10	1 2	21 32	2 13	8 21	0 23	26 46	2 43	12 52	3 22	13 24	13 59	0 33		n.a.
M15	7 6	7 33	4 38	0 43	0 57	6 14	1 40	23 50	0 52	20 11	1 1	21 31	2 13	8 21	0 23	26 46	2 44	12 53	3 22	13 21	13 58	0 35		n.a.
T 16	6 43	2 30	3 53	0 42	1 13	6 44	1 41	23 52	0 51	20 12	1 1	21 29	2 13	8 20	0 23	26 47	2 44	12 53	3 22	13 18	13 57	0 37		n.a.
W17	6 19	2s44	2 52	0 44	1 29	7 13	1 41	23 54	0 49	20 13	1 1	21 28	2 13	8 19	0 23	26 47	2 44	12 53	3 22	13 16	13 56	0 39		n.a.
T 18	5 56	7 44	1 39	0 50	1 45	7 42	1 42	23 56	0 48	20 14	1 0	21 26	2 13	8 18	0 23	26 47	2 44	12 54	3 22	13 15	13 55	0 41		n.a.
F 19	5 32	12 11	0 21	0 59	2 2	8 12	1 42	23 58	0 46	20 15	1 0	21 24	2 13	8 18	0 23	26 47	2 44	12 54	3 22	13 15	13 54	0 43		n.a.
S 20	5 9	15 46	0n56	1 12	2 18	8 41	1 43	23 59	0 45	20 15	1 0	21 23	2 13	8 17	0 23	26 47	2 44	12 54	3 22	13 15	13 52	0 45		n.a.
S 21	4 45	18 19	2 8	1 28	2 34	9 9	1 43	24 1	0 44	20 16	0 59	21 21	2 13	8 16	0 24	26 47	2 44	12 55	3 22	13 15	13 51	0 47		n.a.
M22	4 21	19 44	3 11	1 47	2 49	9 38	1 43	24 3	0 42	20 17	0 59	21 20	2 13	8 15	0 24	26 47	2 44	12 55	3 22	13 16	13 50	0 50		n.a.
T 23	3 57	20 1	4 2	2 8	3 4	10 6	1 43	24 4	0 41	20 18	0 59	21 18	2 14	8 15	0 24	26 47	2 44	12 55	3 22	13 16	13 49	0 52		n.a.
W24	3 34	19 15	4 39	2 31	3 17	10 34	1 43	24 6	0 39	20 18	0 58	21 17	2 14	8 14	0 24	26 47	2 44	12 56	3 22	13 15	13 48	0 54		n.a.
T 25	3 10	17 33	5 2	2 56	3 30	11 1	1 43	24 7	0 38	20 19	0 58	21 15	2 14	8 13	0 24	26 48	2 45	12 56	3 22	13 14	13 47	0 56		n.a.
F 26	2 46	15 4	5 10	3 22	3 41	11 29	1 43	24 9	0 37	20 20	0 58	21 14	2 14	8 12	0 24	26 48	2 45	12 56	3 22	13 12	13 46	0 58		n.a.
S 27	2 22	11 59	5 4	3 48	3 51	11 56	1 42	24 10	0 35	20 20	0 57	21 12	2 14	8 11	0 24	26 48	2 45	12 57	3 22	13 10	13 45	1 0		n.a.
S 28	1 58	8 26	4 45	4 15	3 59	12 22	1 42	24 11	0 34	20 20	0 57	21 11	2 14	8 11	0 24	26 48	2 45	12 57	3 22	13 7	13 44	1 2		n.a.
M29	1 34	4 35	4 14	4 42	4 6	12 48	1 42	24 12	0 33	20 21	0 57	21 10	2 14	8 10	0 24	26 48	2 45	12 57	3 22	13 5	13 43	1 4		n.a.
T 30	1n10	0s34	3n32	5n 7	4n10	13s14	1s41	24s14	0s32	20s21	0s56	21n 8	2n14	8n 9	0n24	26n48	2n45	12s57	3n22	13s 3	13s42	1n 6		n.a.

Julian Day Number = -2070663.5, Delta T = 134h10m44s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'21, Lahiri = -145°47'21 Julian Calendar 1 Nov. 10383 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10383 BCE

DECEMBER 10383 BCE (-10382) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 43 42	28♍ 7'26	2♈31	25°R55	0♏51	19♐59	5°R27	7♌24	19°R18	25♊32	17°R 4	3°R25	5♏20	25♓24	n.a.	W 1
T 2	23 47 39	29° 6'05	14°21	25♍ 3	2° 3	20°28	5♒24	7°30	19♈16	25°33	17♒ 3	3♏22	5°17	25°30	n.a.	T 2
F 3	23 51 35	0♎ 4'41	26°13	24°13	3°14	20°57	5°22	7°36	19°14	25°33	17° 2	3°20	5°13	25°37	n.a.	F 3
S 4	23 55 32	1° 3'16	8♉10	23°24	4°26	21°26	5°20	7°41	19°11	25°33	17° 1	3°D20	5°10	25°44	n.a.	S 4
S 5	23 59 28	2° 1'48	20°15	22°39	5°38	21°56	5°18	7°46	19° 9	25°33	17° 0	3°21	5° 7	25°51	n.a.	S 5
M 6	0 3 25	3° 0'19	2♊31	21°57	6°49	22°25	5°17	7°52	19° 6	25°33	16°59	3°23	5° 4	25°57	n.a.	M 6
T 7	0 7 21	3°58'47	15° 2	21°20	8° 1	22°55	5°15	7°57	19° 4	25°34	16°58	3°24	5° 1	26° 4	n.a.	T 7
W 8	0 11 18	4°57'13	27°53	20°48	9°12	23°25	5°14	8° 2	19° 1	25°34	16°57	3°25	4°58	26°11	n.a.	W 8
T 9	0 15 15	5°55'38	11♋ 6	20°20	10°24	23°55	5°13	8° 8	18°59	25°34	16°56	3°R25	4°54	26°17	n.a.	T 9
F 10	0 19 11	6°54'00	24°44	19°58	11°35	24°25	5°12	8°13	18°57	25°R34	16°56	3°24	4°51	26°24	n.a.	F 10
S 11	0 23 8	7°52'21	8♌48	19°42	12°46	24°56	5°12	8°18	18°54	25°34	16°55	3°22	4°48	26°31	n.a.	S 11
S 12	0 27 4	8°50'39	23°18	19°31	13°57	25°26	5°11	8°23	18°52	25°34	16°54	3°19	4°45	26°37	n.a.	S 12
M13	0 31 1	9°48'56	8♍10	19°25	15° 8	25°57	5°11	8°28	18°49	25°34	16°53	3°16	4°42	26°44	n.a.	M13
T 14	0 34 57	10°47'11	23°16	19°D25	16°19	26°28	5°D11	8°32	18°46	25°34	16°53	3°13	4°38	26°51	n.a.	T 14
W15	0 38 53	11°45'23	8♎28	19°30	17°30	26°59	5°11	8°37	18°44	25°33	16°52	3°11	4°35	26°57	n.a.	W15
T 16	0 42 50	12°43'34	23°35	19°40	18°41	27°30	5°11	8°42	18°41	25°33	16°51	3°10	4°32	27° 4	n.a.	T 16
F 17	0 46 46	13°41'42	8♏29	19°55	19°51	28° 1	5°12	8°46	18°39	25°33	16°51	3°D 9	4°29	27°11	n.a.	F 17
S 18	0 50 43	14°39'49	23° 3	20°15	21° 2	28°32	5°13	8°51	18°36	25°33	16°50	3°10	4°26	27°17	n.a.	S 18
S 19	0 54 39	15°37'53	7♐12	20°40	22°13	29° 4	5°14	8°55	18°34	25°33	16°49	3°11	4°23	27°24	n.a.	S 19
M20	0 58 36	16°35'54	20°54	21° 9	23°23	29°35	5°15	9° 0	18°31	25°32	16°49	3°13	4°19	27°31	n.a.	M20
T 21	1 2 32	17°33'54	4♑10	21°42	24°33	0♑ 7	5°16	9° 4	18°29	25°32	16°48	3°14	4°16	27°37	n.a.	T 21
W22	1 6 29	18°31'51	17° 2	22°19	25°44	0°39	5°17	9° 8	18°26	25°32	16°48	3°R14	4°13	27°44	n.a.	W22
T 23	1 10 25	19°29'46	29°34	23° 0	26°54	1°11	5°19	9°12	18°23	25°31	16°47	3°14	4°10	27°51	n.a.	T 23
F 24	1 14 22	20°27'39	11♒50	23°44	28° 4	1°43	5°21	9°16	18°21	25°31	16°47	3°13	4° 7	27°57	n.a.	F 24
S 25	1 18 18	21°25'29	23°53	24°32	29°14	2°15	5°23	9°20	18°18	25°30	16°46	3°12	4° 4	28° 4	n.a.	S 25
S 26	1 22 15	22°23'18	5♓49	25°23	0♐23	2°47	5°25	9°24	18°16	25°30	16°46	3°10	4° 0	28°11	n.a.	S 26
M27	1 26 11	23°21'04	17°39	26°18	1°33	3°19	5°27	9°28	18°13	25°29	16°45	3° 9	3°57	28°17	n.a.	M27
T 28	1 30 8	24°18'48	29°28	27°15	2°43	3°52	5°30	9°31	18°11	25°29	16°45	3° 7	3°54	28°24	n.a.	T 28
W29	1 34 4	25°16'31	11♈18	28°16	3°52	4°24	5°33	9°35	18° 8	25°28	16°45	3° 6	3°51	28°31	n.a.	W29
T 30	1 38 1	26°14'11	23°12	29°19	5° 1	4°57	5°35	9°39	18° 6	25°28	16°44	3° 6	3°48	28°37	n.a.	T 30
F 31	1 41 57	27♎11'50	5♉12	0♎25	6♐11	5♑30	5♒39	9♌42	18♈ 3	25♊27	16♒44	3°D 6	3♏44	28♓44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n46	3n28	2n41	5n31	4n13	13s40	1s41	24s15	0s30	20s22	0s56	21n 7	2n14	8n 8	0n24	26n48	2n45	12s58	3n22	13s 1	13s41	1n 8		n.a.
T 2	0 22	7 22	1 42	5 54	4 15	14 5	1 40	24 16	0 29	20 22	0 56	21 5	2 15	8 7	0 24	26 48	2 45	12 58	3 22	13 0	13 39	1 11		n.a.
F 3	0s 2	11 0	0 39	6 14	4 14	14 30	1 39	24 16	0 28	20 22	0 55	21 4	2 15	8 6	0 24	26 48	2 45	12 58	3 23	12 59	13 38	1 13		n.a.
S 4	0 26	14 13	0s27	6 31	4 12	14 54	1 38	24 17	0 27	20 22	0 55	21 3	2 15	8 5	0 24	26 49	2 45	12 59	3 23	12 59	13 37	1 15		n.a.
S 5	0 50	16 51	1 32	6 46	4 8	15 18	1 37	24 18	0 25	20 22	0 55	21 1	2 15	8 4	0 24	26 49	2 45	12 59	3 23	12 59	13 36	1 17		n.a.
M 6	1 14	18 46	2 34	6 58	4 2	15 42	1 36	24 19	0 24	20 22	0 54	21 0	2 15	8 3	0 24	26 49	2 46	12 59	3 23	13 0	13 35	1 19		n.a.
T 7	1 38	19 48	3 30	7 7	3 56	16 5	1 35	24 19	0 23	20 22	0 54	20 59	2 15	8 2	0 24	26 49	2 46	12 59	3 23	13 0	13 34	1 21		n.a.
W 8	2 1	19 50	4 17	7 13	3 48	16 28	1 34	24 20	0 22	20 22	0 54	20 57	2 15	8 2	0 24	26 49	2 46	13 0	3 23	13 1	13 33	1 23		n.a.
T 9	2 25	18 49	4 51	7 16	3 39	16 50	1 33	24 20	0 21	20 22	0 53	20 56	2 16	8 1	0 24	26 49	2 46	13 0	3 23	13 1	13 32	1 25		n.a.
F 10	2 49	16 42	5 11	7 16	3 29	17 11	1 32	24 20	0 20	20 22	0 53	20 55	2 16	8 0	0 24	26 49	2 46	13 0	3 23	13 0	13 31	1 27		n.a.
S 11	3 13	13 33	5 14	7 14	3 19	17 33	1 30	24 20	0 18	20 22	0 53	20 54	2 16	7 59	0 24	26 49	2 46	13 0	3 23	13 0	13 30	1 29		n.a.
S 12	3 36	9 29	4 56	7 8	3 8	17 53	1 29	24 20	0 17	20 22	0 52	20 53	2 16	7 58	0 24	26 49	2 46	13 1	3 23	12 59	13 28	1 31		n.a.
M13	4 0	4 46	4 19	7 0	2 56	18 14	1 27	24 20	0 16	20 22	0 52	20 51	2 16	7 57	0 24	26 49	2 46	13 1	3 23	12 58	13 27	1 34		n.a.
T 14	4 23	0s20	3 23	6 49	2 45	18 33	1 25	24 20	0 15	20 21	0 52	20 50	2 16	7 56	0 24	26 49	2 46	13 1	3 23	12 57	13 26	1 36		n.a.
W15	4 47	5 28	2 12	6 36	2 32	18 53	1 24	24 20	0 14	20 21	0 51	20 49	2 16	7 55	0 24	26 50	2 46	13 1	3 23	12 56	13 25	1 38		n.a.
T 16	5 10	10 14	0 53	6 20	2 20	19 11	1 22	24 19	0 13	20 21	0 51	20 48	2 17	7 54	0 24	26 50	2 46	13 1	3 23	12 55	13 24	1 40		n.a.
F 17	5 33	14 17	0n29	6 3	2 8	19 29	1 20	24 19	0 12	20 20	0 51	20 47	2 17	7 53	0 24	26 50	2 47	13 2	3 23	12 55	13 23	1 42		n.a.
S 18	5 56	17 20	1 48	5 44	1 55	19 47	1 18	24 18	0 11	20 20	0 50	20 46	2 17	7 52	0 24	26 50	2 47	13 2	3 23	12 56	13 22	1 44		n.a.
S 19	6 19	19 13	2 58	5 22	1 43	20 4	1 16	24 17	0 10	20 19	0 50	20 45	2 17	7 51	0 24	26 50	2 47	13 2	3 23	12 56	13 21	1 46		n.a.
M20	6 42	19 54	3 55	4 59	1 31	20 20	1 14	24 17	0 9	20 19	0 50	20 44	2 17	7 50	0 24	26 50	2 47	13 2	3 23	12 56	13 20	1 48		n.a.
T 21	7 5	19 27	4 37	4 35	1 19	20 36	1 11	24 16	0 8	20 18	0 49	20 43	2 17	7 49	0 24	26 50	2 47	13 2	3 23	12 57	13 19	1 50		n.a.
W22	7 28	17 59	5 5	4 9	1 7	20 52	1 9	24 15	0 7	20 17	0 49	20 42	2 18	7 48	0 24	26 50	2 47	13 3	3 23	12 57	13 17	1 52		n.a.
T 23	7 50	15 41	5 16	3 42	0 55	21 6	1 6	24 13	0 6	20 17	0 49	20 41	2 18	7 47	0 24	26 50	2 47	13 3	3 23	12 57	13 16	1 54		n.a.
F 24	8 13	12 43	5 14	3 13	0 43	21 20	1 4	24 12	0 5	20 16	0 49	20 40	2 18	7 46	0 24	26 50	2 47	13 3	3 23	12 56	13 15	1 56		n.a.
S 25	8 35	9 17	4 57	2 43	0 32	21 34	1 1	24 11	0 4	20 15	0 48	20 39	2 18	7 45	0 24	26 50	2 47	13 3	3 23	12 56	13 14	1 58		n.a.
S 26	8 57	5 31	4 27	2 12	0 21	21 47	0 59	24 9	0 3	20 14	0 48	20 38	2 18	7 44	0 24	26 50	2 47	13 3	3 23	12 55	13 13	2 1		n.a.
M27	9 19	1 33	3 47	1 40	0 11	21 59	0 56	24 7	0 2	20 13	0 48	20 37	2 18	7 43	0 24	26 51	2 47	13 3	3 22	12 55	13 12	2 3		n.a.
T 28	9 41	2n28	2 56	1 8	0 0	22 10	0 53	24 5	0 1	20 12	0 47	20 36	2 19	7 42	0 24	26 51	2 48	13 3	3 22	12 55	13 11	2 5		n.a.
W29	10 3	6 24	1 58	0 34	0s10	22 21	0 50	24 3	0n 0	20 11	0 47	20 35	2 19	7 41	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 10	2 7		n.a.
T 30	10 25	10 7	0 55	0s 1	0 19	22 32	0 47	24 1	0 1	20 10	0 47	20 35	2 19	7 40	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 9	2 9		n.a.
F 31	10s46	13n27	0s12	0s36	0s28	22s41	0s44	23s59	0n 2	20s 9	0s46	20n34	2n19	7n39	0n24	26n51	2n48	13s 4	3n22	12s54	13s 8	2n11		n.a.

Julian Day Number = -2070633.5, Delta T = 134h10m37s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'17, Lahiri = -145°47'17 Julian Calendar 1 Dec. 10383 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10383 BCE

The year -10382 astronomical counting style corresponds to year 10383 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 45 53	28♎ 9'27	17♉19	1♎33	7♐20	6♑ 3	5♒42	9♌45	18°R 1	25°R26	16°R44	3♏ 6	3♏41	28♓51	n.a.	S 1
S 2	1 49 50	29° 7'03	29°36	2°44	8°28	6°35	5°45	9°49	17♈58	25♊26	16♒43	3° 6	3°38	28°57	n.a.	S 2
M 3	1 53 46	0♏ 4'37	12♊ 4	3°58	9°37	7° 9	5°49	9°52	17°56	25°25	16°43	3° 7	3°35	29° 4	n.a.	M 3
T 4	1 57 43	1° 2'09	24°47	5°14	10°46	7°42	5°53	9°55	17°53	25°24	16°43	3° 7	3°32	29°11	n.a.	T 4
W 5	2 1 39	1°59'40	7♋45	6°32	11°54	8°15	5°56	9°58	17°51	25°23	16°43	3° 7	3°29	29°17	n.a.	W 5
T 6	2 5 36	2°57'10	21° 1	7°53	13° 3	8°48	6° 1	10° 1	17°48	25°23	16°43	3° 7	3°25	29°24	n.a.	T 6
F 7	2 9 32	3°54'39	4♌37	9°15	14°11	9°22	6° 5	10° 3	17°46	25°22	16°42	3° 7	3°22	29°31	n.a.	F 7
S 8	2 13 29	4°52'06	18°33	10°40	15°19	9°55	6° 9	10° 6	17°43	25°21	16°42	3° 7	3°19	29°37	n.a.	S 8
S 9	2 17 25	5°49'32	2♍48	12° 7	16°27	10°29	6°14	10° 9	17°41	25°20	16°42	3° 7	3°16	29°44	n.a.	S 9
M10	2 21 22	6°46'57	17°21	13°36	17°35	11° 3	6°19	10°11	17°39	25°19	16°42	3° 8	3°13	29°51	n.a.	M10
T 11	2 25 18	7°44'20	2♎ 8	15° 8	18°43	11°36	6°24	10°14	17°36	25°18	16°42	3° 8	3° 9	29°57	n.a.	T 11
W12	2 29 14	8°41'42	17° 2	16°41	19°50	12°10	6°29	10°16	17°34	25°17	16°D42	3° 8	3° 6	0♈ 4	n.a.	W12
T 13	2 33 11	9°39'03	1♏55	18°16	20°57	12°44	6°34	10°18	17°32	25°16	16°42	3°R 9	3° 3	0°11	n.a.	T 13
F 14	2 37 7	10°36'23	16°41	19°54	22° 5	13°18	6°39	10°20	17°29	25°15	16°42	3° 8	3° 0	0°17	n.a.	F 14
S 15	2 41 4	11°33'42	1♐13	21°33	23°12	13°52	6°45	10°22	17°27	25°14	16°42	3° 8	2°57	0°24	n.a.	S 15
S 16	2 45 0	12°30'59	15°23	23°15	24°18	14°27	6°50	10°24	17°25	25°13	16°42	3° 7	2°54	0°31	n.a.	S 16
M17	2 48 57	13°28'15	29°10	24°58	25°25	15° 1	6°56	10°26	17°23	25°12	16°42	3° 6	2°50	0°37	n.a.	M17
T 18	2 52 53	14°25'29	12♑31	26°44	26°32	15°35	7° 2	10°28	17°20	25°11	16°43	3° 4	2°47	0°44	n.a.	T 18
W19	2 56 50	15°22'42	25°29	28°32	27°38	16°10	7° 8	10°29	17°18	25°10	16°43	3° 3	2°44	0°51	n.a.	W19
T 20	3 0 46	16°19'53	8♒ 4	0♏21	28°44	16°44	7°15	10°31	17°16	25° 9	16°43	3° 3	2°41	0°57	n.a.	T 20
F 21	3 4 43	17°17'03	20°21	2°13	29°50	17°19	7°21	10°32	17°14	25° 8	16°43	3°D 3	2°38	1° 4	n.a.	F 21
S 22	3 8 39	18°14'11	2♓24	4° 7	0♑56	17°54	7°28	10°34	17°12	25° 6	16°43	3° 3	2°35	1°11	n.a.	S 22
S 23	3 12 35	19°11'18	14°19	6° 2	2° 1	18°29	7°34	10°35	17°10	25° 5	16°44	3° 4	2°31	1°17	n.a.	S 23
M24	3 16 32	20° 8'24	26° 8	8° 0	3° 6	19° 3	7°41	10°36	17° 8	25° 4	16°44	3° 5	2°28	1°24	n.a.	M24
T 25	3 20 28	21° 5'29	7♈58	9°59	4°11	19°38	7°48	10°37	17° 6	25° 3	16°44	3° 7	2°25	1°31	n.a.	T 25
W26	3 24 25	22° 2'32	19°51	12° 1	5°16	20°13	7°55	10°38	17° 4	25° 1	16°45	3° 8	2°22	1°37	n.a.	W26
T 27	3 28 21	22°59'35	1♉51	14° 4	6°21	20°49	8° 3	10°39	17° 2	25° 0	16°45	3°R 8	2°19	1°44	n.a.	T 27
F 28	3 32 18	23°56'36	14° 0	16° 8	7°25	21°24	8°10	10°40	17° 0	24°59	16°45	3° 8	2°15	1°51	n.a.	F 28
S 29	3 36 14	24°53'37	26°21	18°14	8°29	21°59	8°18	10°40	16°58	24°58	16°46	3° 7	2°12	1°58	n.a.	S 29
S 30	3 40 11	25°50'37	8♊54	20°22	9°33	22°34	8°25	10°41	16°56	24°56	16°46	3° 4	2° 9	2° 4	n.a.	S 30
M31	3 44 7	26♏47'36	21♊42	22♏30	10♑37	23♑10	8♒33	10♌41	16♈55	24♊55	16♒47	3♏ 1	2♏ 6	2♈11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 7	16n14	1s18	1s12	0s37	22s50	0s41	23s57	0n 3	20s 8	0s46	20n33	2n19	7n38	0n24	26n51	2n48	13s 4	3n22	12s54	13s 6	2n13		n.a.
S 2	11 28	18 20	2 22	1 49	0 45	22 58	0 38	23 54	0 4	20 7	0 46	20 32	2 20	7 37	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 5	2 15		n.a.
M 3	11 49	19 35	3 20	2 26	0 53	23 6	0 34	23 51	0 5	20 6	0 45	20 32	2 20	7 36	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 4	2 17		n.a.
T 4	12 10	19 52	4 10	3 4	1 1	23 13	0 31	23 49	0 5	20 4	0 45	20 31	2 20	7 35	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 3	2 19		n.a.
W 5	12 30	19 7	4 48	3 42	1 8	23 20	0 28	23 46	0 6	20 3	0 45	20 30	2 20	7 34	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 2	2 21		n.a.
T 6	12 51	17 19	5 11	4 21	1 15	23 25	0 24	23 43	0 7	20 2	0 45	20 30	2 20	7 33	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 1	2 23		n.a.
F 7	13 11	14 31	5 18	5 0	1 21	23 30	0 21	23 39	0 8	20 0	0 44	20 29	2 21	7 32	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	13 0	2 25		n.a.
S 8	13 31	10 51	5 7	5 40	1 26	23 35	0 17	23 36	0 9	19 59	0 44	20 29	2 21	7 31	0 24	26 51	2 48	13 4	3 22	12 54	12 59	2 27		n.a.
S 9	13 50	6 29	4 37	6 19	1 32	23 38	0 13	23 32	0 10	19 57	0 44	20 28	2 21	7 31	0 24	26 51	2 49	13 4	3 22	12 55	12 58	2 29		n.a.
M10	14 10	1 39	3 48	6 59	1 36	23 41	0 9	23 29	0 11	19 56	0 43	20 27	2 21	7 30	0 24	26 51	2 49	13 4	3 22	12 55	12 56	2 31		n.a.
T 11	14 29	3s22	2 44	7 40	1 41	23 44	0 6	23 25	0 11	19 54	0 43	20 27	2 21	7 29	0 24	26 51	2 49	13 4	3 22	12 55	12 55	2 34		n.a.
W12	14 48	8 14	1 29	8 20	1 44	23 45	0 2	23 21	0 12	19 53	0 43	20 27	2 22	7 28	0 24	26 51	2 49	13 4	3 22	12 55	12 54	2 36		n.a.
T 13	15 7	12 35	0 7	9 1	1 47	23 46	0n 2	23 17	0 13	19 51	0 42	20 26	2 22	7 27	0 25	26 51	2 49	13 4	3 22	12 55	12 53	2 38		n.a.
F 14	15 26	16 7	1n15	9 41	1 50	23 47	0 6	23 13	0 14	19 50	0 42	20 26	2 22	7 26	0 25	26 51	2 49	13 4	3 22	12 55	12 52	2 40		n.a.
S 15	15 44	18 33	2 30	10 22	1 52	23 47	0 10	23 8	0 15	19 48	0 42	20 25	2 22	7 25	0 25	26 51	2 49	13 4	3 22	12 55	12 51	2 42		n.a.
S 16	16 2	19 46	3 34	11 2	1 53	23 46	0 15	23 4	0 16	19 46	0 42	20 25	2 22	7 24	0 25	26 51	2 49	13 4	3 22	12 54	12 50	2 44		n.a.
M17	16 20	19 44	4 24	11 42	1 54	23 44	0 19	22 59	0 16	19 44	0 41	20 25	2 23	7 23	0 25	26 51	2 49	13 4	3 22	12 54	12 49	2 46		n.a.
T 18	16 37	18 35	4 57	12 22	1 55	23 42	0 23	22 54	0 17	19 42	0 41	20 24	2 23	7 22	0 25	26 52	2 49	13 4	3 22	12 54	12 47	2 48		n.a.
W19	16 55	16 30	5 15	13 2	1 54	23 39	0 27	22 50	0 18	19 41	0 41	20 24	2 23	7 22	0 25	26 52	2 49	13 4	3 22	12 53	12 46	2 50		n.a.
T 20	17 12	13 42	5 16	13 41	1 54	23 36	0 32	22 44	0 19	19 39	0 40	20 24	2 23	7 21	0 25	26 52	2 49	13 4	3 22	12 53	12 45	2 52		n.a.
F 21	17 28	10 20	5 3	14 20	1 52	23 32	0 36	22 39	0 19	19 37	0 40	20 24	2 23	7 20	0 25	26 52	2 49	13 4	3 22	12 53	12 44	2 54		n.a.
S 22	17 45	6 37	4 37	14 58	1 50	23 27	0 41	22 34	0 20	19 35	0 40	20 23	2 24	7 19	0 25	26 52	2 49	13 4	3 22	12 53	12 43	2 56		n.a.
S 23	18 1	2 41	3 59	15 36	1 47	23 22	0 45	22 28	0 21	19 33	0 40	20 23	2 24	7 18	0 25	26 52	2 49	13 4	3 22	12 53	12 42	2 58		n.a.
M24	18 17	1n20	3 11	16 13	1 44	23 16	0 50	22 23	0 22	19 31	0 39	20 23	2 24	7 18	0 25	26 52	2 50	13 4	3 22	12 54	12 41	3 0		n.a.
T 25	18 33	5 18	2 15	16 48	1 40	23 10	0 54	22 17	0 22	19 28	0 39	20 23	2 24	7 17	0 25	26 52	2 50	13 4	3 22	12 54	12 40	3 2		n.a.
W26	18 48	9 6	1 13	17 23	1 35	23 3	0 59	22 11	0 23	19 26	0 39	20 23	2 24	7 16	0 25	26 52	2 50	13 4	3 22	12 55	12 38	3 4		n.a.
T 27	19 3	12 34	0 7	17 57	1 30	22 55	1 4	22 5	0 24	19 24	0 39	20 23	2 25	7 15	0 25	26 52	2 50	13 4	3 22	12 55	12 37	3 6		n.a.
F 28	19 18	15 33	1s 0	18 29	1 24	22 47	1 8	21 58	0 25	19 22	0 38	20 23	2 25	7 15	0 25	26 52	2 50	13 4	3 22	12 55	12 36	3 8		n.a.
S 29	19 32	17 53	2 5	19 0	1 18	22 38	1 13	21 52	0 25	19 20	0 38	20 23	2 25	7 14	0 25	26 52	2 50	13 4	3 22	12 54	12 35	3 10		n.a.
S 30	19 46	19 23	3 5	19 29	1 11	22 29	1 18	21 45	0 26	19 17	0 38	20 23	2 25	7 13	0 25	26 52	2 50	13 3	3 22	12 53	12 34	3 12		n.a.
M31	20s 0	19n56	3s57	19s57	1s 4	22s19	1n23	21s39	0n27	19s15	0s38	20n23	2n25	7n12	0n25	26n52	2n50	13s 3	3n22	12s52	12s33	3n14		n.a.

Julian Day Number = -2070602.5, Delta T = 134h10m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'13, Lahiri = -145°47'13 Julian Calendar 1 Jan. 10382 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10383 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 4	27♏44'35	4♋43	24♏40	11♑40	23♑45	8♒41	10♌42	16°R53	24°R53	16♒47	2°R57	2♏ 3	2♈18	n.a.	T 1
W 2	3 52 0	28°41'33	17°59	26°50	12°44	24°21	8°49	10°42	16♈51	24♊52	16°48	2♏54	2° 0	2°24	n.a.	W 2
T 3	3 55 57	29°38'30	1♌28	29° 1	13°46	24°56	8°57	10°42	16°50	24°51	16°48	2°51	1°56	2°31	n.a.	T 3
F 4	3 59 53	0♐35'27	15°10	1♐12	14°49	25°32	9° 5	10°R42	16°48	24°49	16°49	2°49	1°53	2°38	n.a.	F 4
S 5	4 3 50	1°32'24	29° 5	3°23	15°51	26° 8	9°14	10°42	16°46	24°48	16°50	2°D48	1°50	2°44	n.a.	S 5
S 6	4 7 46	2°29'20	13♍12	5°34	16°53	26°43	9°22	10°42	16°45	24°46	16°50	2°48	1°47	2°51	n.a.	S 6
M 7	4 11 43	3°26'17	27°29	7°44	17°55	27°19	9°31	10°42	16°43	24°45	16°51	2°49	1°44	2°58	n.a.	M 7
T 8	4 15 39	4°23'13	11♎54	9°53	18°56	27°55	9°40	10°41	16°42	24°43	16°52	2°51	1°40	3° 4	n.a.	T 8
W 9	4 19 36	5°20'09	26°24	12° 2	19°58	28°31	9°48	10°41	16°41	24°42	16°52	2°R52	1°37	3°11	n.a.	W 9
T 10	4 23 32	6°17'04	10♏54	14° 9	20°58	29° 7	9°57	10°40	16°39	24°40	16°53	2°52	1°34	3°17	n.a.	T 10
F 11	4 27 29	7°14'00	25°20	16°14	21°59	29°43	10° 6	10°39	16°38	24°39	16°54	2°50	1°31	3°24	n.a.	F 11
S 12	4 31 25	8°10'55	9♐35	18°18	22°59	0♒20	10°16	10°39	16°37	24°37	16°54	2°47	1°28	3°31	n.a.	S 12
S 13	4 35 22	9° 7'50	23°36	20°20	23°59	0°56	10°25	10°38	16°35	24°36	16°55	2°42	1°25	3°37	n.a.	S 13
M14	4 39 18	10° 4'45	7♑17	22°20	24°58	1°32	10°34	10°37	16°34	24°34	16°56	2°36	1°21	3°44	n.a.	M14
T 15	4 43 15	11° 1'39	20°36	24°18	25°57	2° 9	10°44	10°36	16°33	24°33	16°57	2°30	1°18	3°51	n.a.	T 15
W16	4 47 11	11°58'33	3♒33	26°14	26°56	2°45	10°53	10°35	16°32	24°31	16°58	2°25	1°15	3°57	n.a.	W16
T 17	4 51 8	12°55'26	16°10	28° 8	27°54	3°22	11° 3	10°33	16°31	24°30	16°59	2°20	1°12	4° 4	n.a.	T 17
F 18	4 55 4	13°52'19	28°28	29°59	28°52	3°58	11°13	10°32	16°30	24°28	17° 0	2°17	1° 9	4°11	n.a.	F 18
S 19	4 59 1	14°49'11	10♓32	1♑48	29°50	4°35	11°23	10°30	16°29	24°26	17° 0	2°D16	1° 6	4°17	n.a.	S 19
S 20	5 2 57	15°46'04	22°26	3°35	0♒47	5°12	11°33	10°29	16°28	24°25	17° 1	2°16	1° 2	4°24	n.a.	S 20
M21	5 6 54	16°42'56	4♈16	5°19	1°43	5°49	11°43	10°27	16°27	24°23	17° 2	2°17	0°59	4°31	n.a.	M21
T 22	5 10 50	17°39'47	16° 6	7° 1	2°40	6°25	11°53	10°25	16°26	24°22	17° 3	2°19	0°56	4°37	n.a.	T 22
W23	5 14 47	18°36'39	28° 2	8°41	3°35	7° 2	12° 3	10°24	16°26	24°20	17° 4	2°R20	0°53	4°44	n.a.	W23
T 24	5 18 44	19°33'31	10♉ 8	10°18	4°30	7°39	12°14	10°22	16°25	24°18	17° 5	2°20	0°50	4°51	n.a.	T 24
F 25	5 22 40	20°30'22	22°26	11°53	5°25	8°16	12°24	10°20	16°24	24°17	17° 6	2°18	0°46	4°57	n.a.	F 25
S 26	5 26 37	21°27'14	5♊ 1	13°26	6°19	8°53	12°35	10°18	16°24	24°15	17° 7	2°14	0°43	5° 4	n.a.	S 26
S 27	5 30 33	22°24'06	17°53	14°56	7°13	9°31	12°45	10°15	16°23	24°14	17° 9	2° 8	0°40	5°11	n.a.	S 27
M28	5 34 30	23♐20'58	1♋ 2	16♑23	8♒ 6	10♒ 8	12♒56	10♌13	16♈23	24♊12	17♒10	2♏ 0	0♏37	5♈17	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s13	19n26	4s37	20s23	0s56	22s 9	1n27	21s32	0n27	19s13	0s37	20n23	2n26	7n12	0n25	26n52	2n50	13s 3	3n22	12s51	12s32	3n16		n.a.
W 2	20 26	17 52	5 4	20 47	0 47	21 58	1 32	21 25	0 28	19 10	0 37	20 23	2 26	7 11	0 25	26 52	2 50	13 3	3 22	12 50	12 31	3 18		n.a.
T 3	20 39	15 18	5 14	21 8	0 38	21 47	1 37	21 17	0 29	19 8	0 37	20 23	2 26	7 10	0 25	26 52	2 50	13 3	3 22	12 49	12 29	3 20		n.a.
F 4	20 51	11 52	5 7	21 28	0 29	21 36	1 42	21 10	0 29	19 5	0 37	20 24	2 26	7 10	0 25	26 52	2 50	13 3	3 22	12 48	12 28	3 22		n.a.
S 5	21 3	7 44	4 42	21 46	0 20	21 23	1 47	21 3	0 30	19 3	0 36	20 24	2 26	7 9	0 25	26 52	2 50	13 3	3 22	12 48	12 27	3 24		n.a.
S 6	21 15	3 7	4 0	22 1	0 10	21 11	1 52	20 55	0 31	19 0	0 36	20 24	2 27	7 9	0 25	26 52	2 50	13 2	3 22	12 48	12 26	3 26		n.a.
M 7	21 26	1s44	3 2	22 14	0 0	20 58	1 57	20 47	0 31	18 58	0 36	20 24	2 27	7 8	0 25	26 51	2 50	13 2	3 22	12 48	12 25	3 28		n.a.
T 8	21 37	6 33	1 53	22 25	0n10	20 45	2 2	20 39	0 32	18 55	0 36	20 25	2 27	7 7	0 25	26 51	2 50	13 2	3 22	12 49	12 24	3 30		n.a.
W 9	21 48	11 1	0 35	22 34	0 19	20 31	2 7	20 31	0 33	18 52	0 35	20 25	2 27	7 7	0 25	26 51	2 50	13 2	3 22	12 49	12 23	3 32		n.a.
T 10	21 58	14 50	0n44	22 40	0 29	20 17	2 12	20 23	0 33	18 50	0 35	20 25	2 27	7 6	0 25	26 51	2 50	13 2	3 22	12 49	12 22	3 34		n.a.
F 11	22 8	17 43	2 0	22 45	0 39	20 2	2 17	20 15	0 34	18 47	0 35	20 26	2 27	7 6	0 25	26 51	2 50	13 1	3 22	12 48	12 20	3 36		n.a.
S 12	22 18	19 27	3 7	22 47	0 49	19 47	2 22	20 6	0 35	18 44	0 35	20 26	2 28	7 5	0 25	26 51	2 50	13 1	3 22	12 47	12 19	3 38		n.a.
S 13	22 27	19 56	4 2	22 48	0 58	19 32	2 26	19 58	0 35	18 41	0 34	20 26	2 28	7 5	0 25	26 51	2 50	13 1	3 22	12 46	12 18	3 41		n.a.
M14	22 36	19 14	4 42	22 47	1 7	19 16	2 31	19 49	0 36	18 38	0 34	20 27	2 28	7 4	0 25	26 51	2 50	13 1	3 22	12 44	12 17	3 43		n.a.
T 15	22 44	17 29	5 5	22 44	1 16	19 1	2 36	19 40	0 36	18 35	0 34	20 27	2 28	7 4	0 25	26 51	2 50	13 0	3 22	12 42	12 16	3 45		n.a.
W16	22 52	14 53	5 11	22 40	1 25	18 44	2 41	19 31	0 37	18 32	0 34	20 28	2 28	7 3	0 25	26 51	2 50	13 0	3 22	12 40	12 15	3 47		n.a.
T 17	23 0	11 39	5 2	22 34	1 33	18 28	2 46	19 21	0 38	18 30	0 33	20 28	2 29	7 3	0 25	26 51	2 51	13 0	3 22	12 38	12 14	3 49		n.a.
F 18	23 7	7 59	4 40	22 27	1 41	18 11	2 51	19 12	0 38	18 27	0 33	20 29	2 29	7 3	0 25	26 51	2 51	13 0	3 22	12 37	12 12	3 51		n.a.
S 19	23 14	4 4	4 5	22 19	1 48	17 55	2 56	19 3	0 39	18 24	0 33	20 30	2 29	7 2	0 25	26 51	2 51	12 59	3 22	12 36	12 11	3 53		n.a.
S 20	23 20	0 3	3 20	22 10	1 55	17 38	3 1	18 53	0 39	18 20	0 33	20 30	2 29	7 2	0 25	26 51	2 51	12 59	3 22	12 37	12 10	3 55		n.a.
M21	23 26	3n58	2 27	22 0	2 1	17 20	3 6	18 43	0 40	18 17	0 33	20 31	2 29	7 2	0 25	26 51	2 51	12 59	3 22	12 37	12 9	3 57		n.a.
T 22	23 32	7 51	1 27	21 49	2 7	17 3	3 10	18 33	0 40	18 14	0 32	20 31	2 29	7 1	0 25	26 51	2 51	12 59	3 22	12 37	12 8	3 59		n.a.
W23	23 37	11 26	0 23	21 38	2 12	16 45	3 15	18 23	0 41	18 11	0 32	20 32	2 30	7 1	0 25	26 51	2 51	12 58	3 22	12 38	12 7	4 1		n.a.
T 24	23 42	14 37	0s42	21 26	2 17	16 28	3 20	18 13	0 42	18 8	0 32	20 33	2 30	7 1	0 25	26 51	2 51	12 58	3 22	12 38	12 6	4 3		n.a.
F 25	23 46	17 12	1 47	21 14	2 22	16 10	3 24	18 3	0 42	18 5	0 32	20 33	2 30	7 0	0 25	26 51	2 51	12 58	3 22	12 37	12 4	4 5		n.a.
S 26	23 50	19 1	2 47	21 1	2 25	15 52	3 29	17 52	0 43	18 1	0 32	20 34	2 30	7 0	0 25	26 51	2 51	12 57	3 22	12 36	12 3	4 6		n.a.
S 27	23 54	19 54	3 41	20 48	2 29	15 34	3 34	17 42	0 43	17 58	0 31	20 35	2 30	7 0	0 25	26 51	2 51	12 57	3 22	12 33	12 2	4 8		n.a.
M28	23s57	19n44	4s24	20s35	2n31	15s16	3n38	17s31	0n44	17s55	0s31	20n36	2n30	7n 0	0n25	26n50	2n51	12s57	3n22	12s31	12s 1	4n10		n.a.

Julian Day Number = -2070571.5, Delta T = 134h10m24s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'09, Lahiri = -145°47'09 Julian Calendar 1 Feb. 10382 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10383 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 38 26	24♐17'50	14♋28	17♑48	8♒58	10♒45	13♒ 7	10°R11	16°R22	24°R10	17♒11	1°R51	0♏34	5♈24	n.a.	T 1
W 2	5 42 23	25°14'43	28° 7	19°11	9°50	11°23	13°18	10♌ 8	16♈22	24♊ 9	17°12	1♏43	0°31	5°31	n.a.	W 2
T 3	5 46 19	26°11'36	11♌57	20°31	10°41	12° 0	13°29	10° 6	16°21	24° 7	17°13	1°36	0°27	5°37	n.a.	T 3
F 4	5 50 16	27° 8'30	25°56	21°49	11°32	12°37	13°40	10° 3	16°21	24° 6	17°14	1°30	0°24	5°44	n.a.	F 4
S 5	5 54 13	28° 5'24	10♍ 0	23° 4	12°22	13°15	13°51	10° 0	16°21	24° 4	17°16	1°27	0°21	5°51	n.a.	S 5
S 6	5 58 9	29° 2'19	24° 8	24°16	13°11	13°53	14° 2	9°57	16°21	24° 2	17°17	1°D25	0°18	5°57	n.a.	S 6
M 7	6 2 6	29°59'15	8♎17	25°25	14° 0	14°30	14°13	9°55	16°21	24° 1	17°18	1°25	0°15	6° 4	n.a.	M 7
T 8	6 6 2	0♑56'12	22°27	26°32	14°47	15° 8	14°24	9°52	16°21	23°59	17°19	1°26	0°12	6°11	n.a.	T 8
W 9	6 9 59	1°53'10	6♏35	27°36	15°34	15°46	14°36	9°49	16°D21	23°58	17°21	1°R26	0° 8	6°17	n.a.	W 9
T 10	6 13 56	2°50'09	20°41	28°36	16°21	16°24	14°47	9°45	16°21	23°56	17°22	1°25	0° 5	6°24	n.a.	T 10
F 11	6 17 52	3°47'09	4♐42	29°34	17° 6	17° 2	14°59	9°42	16°21	23°54	17°23	1°21	0° 2	6°31	n.a.	F 11
S 12	6 21 49	4°44'09	18°34	0♒29	17°51	17°39	15°10	9°39	16°21	23°53	17°25	1°14	29♎59	6°37	n.a.	S 12
S 13	6 25 45	5°41'10	2♑14	1°20	18°35	18°18	15°22	9°36	16°21	23°51	17°26	1° 6	29°56	6°44	n.a.	S 13
M14	6 29 42	6°38'12	15°40	2° 8	19°17	18°56	15°34	9°32	16°21	23°50	17°27	0°55	29°52	6°51	n.a.	M14
T 15	6 33 39	7°35'15	28°48	2°52	19°59	19°34	15°46	9°29	16°21	23°48	17°29	0°44	29°49	6°57	n.a.	T 15
W16	6 37 35	8°32'19	11♒38	3°33	20°40	20°12	15°57	9°25	16°22	23°47	17°30	0°34	29°46	7° 4	n.a.	W16
T 17	6 41 32	9°29'23	24°10	4°10	21°20	20°50	16° 9	9°22	16°22	23°45	17°31	0°25	29°43	7°11	n.a.	T 17
F 18	6 45 28	10°26'28	6♓26	4°42	21°59	21°29	16°21	9°18	16°23	23°43	17°33	0°18	29°40	7°17	n.a.	F 18
S 19	6 49 25	11°23'33	18°28	5°11	22°37	22° 7	16°33	9°14	16°23	23°42	17°34	0°13	29°37	7°24	n.a.	S 19
S 20	6 53 22	12°20'40	0♈22	5°35	23°13	22°46	16°45	9°10	16°24	23°40	17°36	0°11	29°33	7°31	n.a.	S 20
M21	6 57 18	13°17'47	12°11	5°55	23°49	23°24	16°58	9° 6	16°24	23°39	17°37	0°D10	29°30	7°37	n.a.	M21
T 22	7 1 15	14°14'55	24° 1	6°11	24°23	24° 3	17°10	9° 3	16°25	23°37	17°39	0°R10	29°27	7°44	n.a.	T 22
W23	7 5 12	15°12'03	5♉58	6°22	24°56	24°41	17°22	8°59	16°26	23°36	17°40	0°10	29°24	7°51	n.a.	W23
T 24	7 9 8	16° 9'13	18° 7	6°28	25°27	25°20	17°34	8°55	16°26	23°34	17°42	0° 9	29°21	7°57	n.a.	T 24
F 25	7 13 5	17° 6'23	0♊31	6°R29	25°57	25°59	17°47	8°50	16°27	23°33	17°43	0° 6	29°18	8° 4	n.a.	F 25
S 26	7 17 2	18° 3'35	13°16	6°25	26°26	26°38	17°59	8°46	16°28	23°32	17°45	0° 0	29°14	8°11	n.a.	S 26
S 27	7 20 58	19° 0'48	26°22	6°16	26°53	27°16	18°12	8°42	16°29	23°30	17°46	29♎52	29°11	8°17	n.a.	S 27
M28	7 24 55	19°58'01	9♋51	6° 3	27°19	27°55	18°24	8°38	16°30	23°29	17°48	29°42	29° 8	8°24	n.a.	M28
T 29	7 28 51	20°55'16	23°39	5°44	27°43	28°34	18°37	8°34	16°31	23°27	17°49	29°30	29° 5	8°31	n.a.	T 29
W30	7 32 48	21°52'32	7♌45	5°21	28° 5	29°13	18°49	8°29	16°32	23°26	17°51	29°19	29° 2	8°37	n.a.	W30
T 31	7 36 45	22♑49'50	22♌ 1	4♒54	28♒26	29♒53	19♒ 2	8♌25	16♈33	23♊25	17♒53	29♎ 8	28♎58	8♈44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 0	18n28	4s53	20s22	2n33	14s58	3n43	17s20	0n44	17s51	0s31	20n37	2n31	7n 0	0n25	26n50	2n51	12s56	3n22	12s28	12s 0	4n12		n.a.
W 2	24 2	16 9	5 6	20 10	2 35	14 39	3 47	17 9	0 45	17 48	0 31	20 37	2 31	6 59	0 25	26 50	2 51	12 56	3 22	12 25	11 59	4 14		n.a.
T 3	24 4	12 53	5 2	19 57	2 36	14 21	3 51	16 58	0 45	17 45	0 30	20 38	2 31	6 59	0 25	26 50	2 51	12 56	3 22	12 22	11 58	4 16		n.a.
F 4	24 5	8 52	4 40	19 44	2 36	14 3	3 56	16 46	0 46	17 41	0 30	20 39	2 31	6 59	0 24	26 50	2 51	12 55	3 22	12 20	11 56	4 18		n.a.
S 5	24 6	4 21	4 0	19 32	2 36	13 45	4 0	16 35	0 46	17 38	0 30	20 40	2 31	6 59	0 24	26 50	2 51	12 55	3 22	12 19	11 55	4 20		n.a.
S 6	24 7	0s26	3 6	19 21	2 35	13 27	4 4	16 23	0 47	17 34	0 30	20 41	2 31	6 59	0 24	26 50	2 51	12 54	3 22	12 18	11 54	4 22		n.a.
M 7	24 7	5 13	2 1	19 10	2 33	13 10	4 8	16 12	0 48	17 31	0 30	20 42	2 31	6 59	0 24	26 50	2 51	12 54	3 22	12 18	11 53	4 24		n.a.
T 8	24 7	9 43	0 48	18 59	2 31	12 52	4 12	16 0	0 48	17 27	0 29	20 43	2 31	6 59	0 24	26 50	2 51	12 54	3 22	12 19	11 52	4 26		n.a.
W 9	24 6	13 40	0n28	18 49	2 28	12 34	4 15	15 48	0 49	17 23	0 29	20 44	2 32	6 59	0 24	26 50	2 51	12 53	3 22	12 19	11 51	4 28		n.a.
T 10	24 5	16 49	1 41	18 40	2 25	12 17	4 19	15 36	0 49	17 20	0 29	20 45	2 32	6 59	0 24	26 50	2 51	12 53	3 22	12 18	11 50	4 30		n.a.
F 11	24 4	18 56	2 48	18 32	2 21	12 0	4 23	15 24	0 50	17 16	0 29	20 46	2 32	6 59	0 24	26 50	2 51	12 52	3 22	12 17	11 48	4 32		n.a.
S 12	24 2	19 54	3 44	18 25	2 16	11 43	4 26	15 12	0 50	17 12	0 29	20 47	2 32	6 59	0 24	26 49	2 51	12 52	3 22	12 15	11 47	4 34		n.a.
S 13	24 0	19 40	4 26	18 19	2 11	11 26	4 30	14 59	0 50	17 9	0 29	20 48	2 32	6 59	0 24	26 49	2 51	12 52	3 22	12 11	11 46	4 36		n.a.
M14	23 57	18 20	4 53	18 14	2 5	11 9	4 33	14 47	0 51	17 5	0 28	20 49	2 32	6 59	0 24	26 49	2 51	12 51	3 22	12 8	11 45	4 38		n.a.
T 15	23 54	16 3	5 3	18 10	1 58	10 53	4 36	14 34	0 51	17 1	0 28	20 50	2 32	6 59	0 24	26 49	2 50	12 51	3 22	12 4	11 44	4 40		n.a.
W16	23 50	13 2	4 58	18 8	1 50	10 37	4 39	14 21	0 52	16 57	0 28	20 51	2 32	6 59	0 24	26 49	2 50	12 50	3 22	12 0	11 43	4 42		n.a.
T 17	23 46	9 29	4 38	18 7	1 42	10 22	4 42	14 8	0 52	16 53	0 28	20 52	2 32	6 59	0 24	26 49	2 50	12 50	3 22	11 57	11 42	4 44		n.a.
F 18	23 42	5 37	4 6	18 8	1 34	10 7	4 44	13 55	0 53	16 50	0 28	20 53	2 33	7 0	0 24	26 49	2 50	12 49	3 22	11 54	11 40	4 46		n.a.
S 19	23 37	1 35	3 23	18 10	1 24	9 52	4 47	13 42	0 53	16 46	0 27	20 54	2 33	7 0	0 24	26 49	2 50	12 49	3 22	11 53	11 39	4 48		n.a.
S 20	23 32	2n28	2 32	18 13	1 14	9 38	4 49	13 29	0 54	16 42	0 27	20 56	2 33	7 0	0 24	26 49	2 50	12 48	3 22	11 52	11 38	4 50		n.a.
M21	23 26	6 23	1 34	18 19	1 3	9 24	4 51	13 16	0 54	16 38	0 27	20 57	2 33	7 0	0 24	26 49	2 50	12 48	3 22	11 51	11 37	4 52		n.a.
T 22	23 20	10 5	0 33	18 26	0 52	9 11	4 53	13 2	0 55	16 34	0 27	20 58	2 33	7 0	0 24	26 48	2 50	12 47	3 22	11 51	11 36	4 54		n.a.
W23	23 14	13 25	0s31	18 35	0 40	8 58	4 55	12 48	0 55	16 30	0 27	20 59	2 33	7 1	0 24	26 48	2 50	12 47	3 22	11 51	11 35	4 56		n.a.
T 24	23 7	16 13	1 34	18 45	0 27	8 46	4 56	12 35	0 55	16 26	0 27	21 0	2 33	7 1	0 24	26 48	2 50	12 46	3 22	11 51	11 33	4 58		n.a.
F 25	22 59	18 21	2 34	18 58	0 14	8 35	4 57	12 21	0 56	16 22	0 26	21 1	2 33	7 1	0 24	26 48	2 50	12 46	3 22	11 50	11 32	5 0		n.a.
S 26	22 52	19 37	3 28	19 12	0 1	8 24	4 58	12 7	0 56	16 18	0 26	21 2	2 33	7 2	0 24	26 48	2 50	12 45	3 22	11 48	11 31	5 2		n.a.
S 27	22 44	19 53	4 12	19 28	0s13	8 14	4 59	11 53	0 57	16 14	0 26	21 4	2 33	7 2	0 24	26 48	2 50	12 45	3 22	11 45	11 30	5 4		n.a.
M28	22 35	19 2	4 44	19 45	0 28	8 5	5 0	11 39	0 57	16 9	0 26	21 5	2 33	7 2	0 24	26 48	2 50	12 44	3 22	11 41	11 29	5 6		n.a.
T 29	22 26	17 4	5 0	20 4	0 42	7 56	5 0	11 25	0 58	16 5	0 26	21 6	2 33	7 3	0 24	26 48	2 50	12 44	3 22	11 37	11 28	5 7		n.a.
W30	22 17	14 4	4 58	20 24	0 57	7 48	5 0	11 10	0 58	16 1	0 25	21 7	2 33	7 3	0 24	26 48	2 50	12 43	3 22	11 33	11 27	5 9		n.a.
T 31	22s 8	10n12	4s38	20s45	1s12	7s42	4n59	10s56	0n58	15s57	0s25	21n 8	2n33	7n 4	0n24	26n47	2n50	12s43	3n22	11s29	11s25	5n11		n.a.

Julian Day Number = -2070543.5, Delta T = 134h10m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'05, Lahiri = -145°47'05 Julian Calendar 1 March 10382 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10383 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 40 41	23♉47'09	6♍23	4°R22	28♒45	0♓32	19♒14	8°R21	16♈34	23°R23	17♒54	29°R 0	28♎55	8♈51	n.a.	F 1
S 2	7 44 38	24°44'29	20°46	3♒47	29° 2	1°11	19°27	8♌16	16°36	23♊22	17°56	28♎55	28°52	8°57	n.a.	S 2
S 3	7 48 35	25°41'52	5♎ 5	3° 9	29°17	1°50	19°40	8°12	16°37	23°21	17°57	28°52	28°49	9° 4	n.a.	S 3
M 4	7 52 31	26°39'16	19°17	2°28	29°30	2°30	19°53	8° 7	16°38	23°19	17°59	28°51	28°46	9°11	n.a.	M 4
T 5	7 56 28	27°36'42	3♏22	1°45	29°41	3° 9	20° 5	8° 3	16°40	23°18	18° 1	28°51	28°43	9°17	n.a.	T 5
W 6	8 0 25	28°34'10	17°18	1° 0	29°51	3°48	20°18	7°58	16°41	23°17	18° 2	28°51	28°39	9°24	n.a.	W 6
T 7	8 4 21	29°31'39	1♐ 5	0°16	29°58	4°28	20°31	7°54	16°42	23°16	18° 4	28°49	28°36	9°30	n.a.	T 7
F 8	8 8 18	0♒29'11	14°43	29♉31	0♓ 3	5° 8	20°44	7°49	16°44	23°14	18° 6	28°44	28°33	9°37	n.a.	F 8
S 9	8 12 15	1°26'44	28°11	28°48	0° 5	5°47	20°57	7°45	16°46	23°13	18° 7	28°36	28°30	9°44	n.a.	S 9
S 10	8 16 11	2°24'20	11♉28	28° 7	0°R 6	6°27	21°10	7°40	16°47	23°12	18° 9	28°26	28°27	9°50	n.a.	S 10
M11	8 20 8	3°21'57	24°33	27°28	0° 4	7° 7	21°23	7°35	16°49	23°11	18°11	28°14	28°23	9°57	n.a.	M11
T 12	8 24 5	4°19'35	7♒24	26°53	0° 0	7°47	21°36	7°31	16°51	23°10	18°12	28° 1	28°20	10° 4	n.a.	T 12
W13	8 28 1	5°17'15	20° 1	26°22	29♒54	8°26	21°49	7°26	16°52	23° 9	18°14	27°48	28°17	10°10	n.a.	W13
T 14	8 31 58	6°14'57	2♓23	25°57	29°46	9° 6	22° 2	7°22	16°54	23° 8	18°16	27°37	28°14	10°17	n.a.	T 14
F 15	8 35 55	7°12'41	14°33	25°36	29°35	9°46	22°16	7°17	16°56	23° 7	18°18	27°28	28°11	10°24	n.a.	F 15
S 16	8 39 51	8°10'26	26°31	25°22	29°21	10°26	22°29	7°12	16°58	23° 6	18°19	27°22	28° 8	10°30	n.a.	S 16
S 17	8 43 48	9° 8'13	8♈22	25°14	29° 6	11° 7	22°42	7° 8	17° 0	23° 5	18°21	27°19	28° 4	10°37	n.a.	S 17
M18	8 47 45	10° 6'02	20° 9	25°D13	28°48	11°47	22°55	7° 3	17° 2	23° 4	18°23	27°17	28° 1	10°44	n.a.	M18
T 19	8 51 41	11° 3'52	1♉58	25°18	28°28	12°27	23° 8	6°58	17° 4	23° 3	18°24	27°D17	27°58	10°50	n.a.	T 19
W20	8 55 38	12° 1'43	13°54	25°31	28° 6	13° 7	23°22	6°54	17° 6	23° 2	18°26	27°R17	27°55	10°57	n.a.	W20
T 21	8 59 34	12°59'37	26° 2	25°51	27°42	13°48	23°35	6°49	17° 8	23° 1	18°28	27°17	27°52	11° 4	n.a.	T 21
F 22	9 3 31	13°57'32	8♊27	26°18	27°16	14°28	23°48	6°45	17°10	23° 0	18°30	27°14	27°49	11°10	n.a.	F 22
S 23	9 7 28	14°55'29	21°15	26°52	26°48	15° 9	24° 1	6°40	17°13	22°59	18°31	27° 9	27°45	11°17	n.a.	S 23
S 24	9 11 24	15°53'28	4♋28	27°33	26°19	15°49	24°15	6°35	17°15	22°58	18°33	27° 2	27°42	11°24	n.a.	S 24
M25	9 15 21	16°51'28	18° 7	28°21	25°48	16°30	24°28	6°31	17°17	22°57	18°35	26°53	27°39	11°30	n.a.	M25
T 26	9 19 18	17°49'31	2♌11	29°16	25°15	17°11	24°41	6°26	17°20	22°57	18°37	26°43	27°36	11°37	n.a.	T 26
W27	9 23 14	18°47'35	16°36	0♒18	24°42	17°51	24°55	6°22	17°22	22°56	18°38	26°32	27°33	11°44	n.a.	W27
T 28	9 27 11	19°45'41	1♍16	1°26	24° 7	18°32	25° 8	6°17	17°24	22°55	18°40	26°23	27°29	11°50	n.a.	T 28
F 29	9 31 8	20°43'50	16° 4	2°40	23°32	19°13	25°22	6°13	17°27	22°55	18°42	26°16	27°26	11°57	n.a.	F 29
S 30	9 35 4	21♒42'00	0♎50	3♒59	22♒57	19♓54	25♒35	6♌ 9	17♈29	22♊54	18♒44	26♎11	27♎23	12♈ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s58	5n43	4s 0	21s 7	1s26	7s36	4n59	10s42	0n59	15s53	0s25	21n10	2n33	7n 4	0n24	26n47	2n50	12s42	3n22	11s26	11s24	5n13		n.a.
S 2	21 47	0 54	3 7	21 29	1 41	7 31	4 57	10 27	0 59	15 48	0 25	21 11	2 33	7 5	0 24	26 47	2 50	12 42	3 22	11 24	11 23	5 15		n.a.
S 3	21 36	3s56	2 3	21 52	1 54	7 27	4 56	10 12	0 59	15 44	0 25	21 12	2 33	7 5	0 24	26 47	2 50	12 41	3 22	11 23	11 22	5 17		n.a.
M 4	21 25	8 32	0 51	22 15	2 8	7 24	4 54	9 57	1 0	15 40	0 25	21 13	2 33	7 6	0 24	26 47	2 50	12 41	3 22	11 23	11 21	5 19		n.a.
T 5	21 14	12 37	0n24	22 37	2 20	7 22	4 52	9 43	1 0	15 36	0 24	21 14	2 33	7 6	0 24	26 47	2 50	12 40	3 22	11 23	11 20	5 21		n.a.
W 6	21 2	15 57	1 36	22 59	2 32	7 21	4 50	9 28	1 1	15 31	0 24	21 16	2 33	7 7	0 24	26 47	2 50	12 40	3 22	11 23	11 18	5 23		n.a.
T 7	20 50	18 20	2 42	23 20	2 43	7 21	4 47	9 12	1 1	15 27	0 24	21 17	2 33	7 7	0 24	26 47	2 50	12 39	3 22	11 22	11 17	5 25		n.a.
F 8	20 37	19 38	3 38	23 39	2 52	7 22	4 43	8 57	1 1	15 22	0 24	21 18	2 33	7 8	0 24	26 46	2 50	12 39	3 22	11 20	11 16	5 27		n.a.
S 9	20 24	19 47	4 20	23 56	3 1	7 25	4 39	8 42	1 2	15 18	0 24	21 19	2 33	7 8	0 24	26 46	2 49	12 38	3 23	11 17	11 15	5 29		n.a.
S 10	20 11	18 50	4 48	24 12	3 8	7 29	4 35	8 27	1 2	15 14	0 24	21 21	2 33	7 9	0 24	26 46	2 49	12 37	3 23	11 13	11 14	5 31		n.a.
M11	19 57	16 54	5 0	24 25	3 13	7 34	4 30	8 11	1 2	15 9	0 24	21 22	2 33	7 10	0 24	26 46	2 49	12 37	3 23	11 9	11 13	5 33		n.a.
T 12	19 43	14 10	4 57	24 36	3 17	7 40	4 25	7 56	1 3	15 5	0 23	21 23	2 33	7 10	0 24	26 46	2 49	12 36	3 23	11 4	11 11	5 35		n.a.
W13	19 29	10 50	4 39	24 45	3 20	7 48	4 19	7 40	1 3	15 0	0 23	21 24	2 33	7 11	0 24	26 46	2 49	12 36	3 23	11 0	11 10	5 36		n.a.
T 14	19 15	7 4	4 8	24 51	3 21	7 57	4 13	7 25	1 3	14 56	0 23	21 25	2 33	7 12	0 24	26 46	2 49	12 35	3 23	10 56	11 9	5 38		n.a.
F 15	19 0	3 6	3 26	24 55	3 20	8 7	4 6	7 9	1 4	14 51	0 23	21 26	2 33	7 13	0 24	26 46	2 49	12 35	3 23	10 52	11 8	5 40		n.a.
S 16	18 44	0n57	2 36	24 56	3 19	8 19	3 58	6 53	1 4	14 47	0 23	21 28	2 33	7 13	0 24	26 45	2 49	12 34	3 23	10 50	11 7	5 42		n.a.
S 17	18 29	4 55	1 39	24 54	3 15	8 32	3 50	6 37	1 4	14 42	0 23	21 29	2 33	7 14	0 24	26 45	2 49	12 33	3 23	10 49	11 6	5 44		n.a.
M18	18 13	8 41	0 38	24 50	3 11	8 46	3 42	6 21	1 5	14 37	0 22	21 30	2 33	7 15	0 24	26 45	2 49	12 33	3 23	10 48	11 4	5 46		n.a.
T 19	17 57	12 7	0s25	24 43	3 5	9 2	3 33	6 5	1 5	14 33	0 22	21 31	2 33	7 16	0 24	26 45	2 49	12 32	3 23	10 48	11 3	5 48		n.a.
W20	17 40	15 5	1 27	24 34	2 59	9 19	3 23	5 49	1 5	14 28	0 22	21 32	2 32	7 17	0 24	26 45	2 49	12 32	3 23	10 48	11 2	5 50		n.a.
T 21	17 24	17 27	2 27	24 23	2 51	9 37	3 13	5 33	1 6	14 24	0 22	21 33	2 32	7 17	0 24	26 45	2 49	12 31	3 23	10 48	11 1	5 52		n.a.
F 22	17 6	19 3	3 21	24 9	2 42	9 56	3 2	5 17	1 6	14 19	0 22	21 34	2 32	7 18	0 24	26 45	2 49	12 30	3 23	10 47	11 0	5 54		n.a.
S 23	16 49	19 44	4 6	23 53	2 33	10 16	2 51	5 0	1 6	14 14	0 22	21 36	2 32	7 19	0 24	26 45	2 48	12 30	3 23	10 45	10 59	5 56		n.a.
S 24	16 32	19 23	4 41	23 35	2 22	10 37	2 39	4 44	1 6	14 10	0 22	21 37	2 32	7 20	0 24	26 44	2 48	12 29	3 23	10 43	10 57	5 58		n.a.
M25	16 14	17 55	5 0	23 14	2 12	10 59	2 27	4 27	1 7	14 5	0 21	21 38	2 32	7 21	0 24	26 44	2 48	12 29	3 23	10 39	10 56	5 59		n.a.
T 26	15 55	15 21	5 2	22 51	2 0	11 22	2 15	4 11	1 7	14 0	0 21	21 39	2 32	7 22	0 24	26 44	2 48	12 28	3 23	10 35	10 55	6 1		n.a.
W27	15 37	11 47	4 45	22 26	1 49	11 46	2 2	3 54	1 7	13 55	0 21	21 40	2 32	7 23	0 24	26 44	2 48	12 27	3 24	10 32	10 54	6 3		n.a.
T 28	15 18	7 27	4 10	21 59	1 37	12 10	1 48	3 38	1 8	13 51	0 21	21 41	2 32	7 24	0 24	26 44	2 48	12 27	3 24	10 28	10 53	6 5		n.a.
F 29	14 59	2 38	3 17	21 30	1 24	12 35	1 35	3 21	1 8	13 46	0 21	21 42	2 31	7 25	0 24	26 44	2 48	12 26	3 24	10 25	10 52	6 7		n.a.
S 30	14s40	2s20	2s11	20s59	1s12	12s59	1n21	3s 4	1n 8	13s41	0s21	21n43	2n31	7n26	0n24	26n44	2n48	12s25	3n24	10s24	10s50	6n 9		n.a.

Julian Day Number = -2070512.5, Delta T = 134h10m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°54'01, Lahiri = -145°47'01 Julian Calendar 1 Apr. 10382 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 39 1	22♒40'13	15♎28	5♒24	22°R21	20♓35	25♒48	6°R 4	17♈32	22°R53	18♒45	26°R 9	27♎20	12♈10	n.a.	S 1
M 2	9 42 58	23°38'29	29°55	6°54	21♒45	21°16	26° 2	6♌ 0	17°35	22♊53	18°47	26°D 8	27°17	12°17	n.a.	M 2
T 3	9 46 54	24°36'47	14♏ 6	8°29	21° 9	21°57	26°15	5°56	17°37	22°52	18°49	26♎ 9	27°14	12°23	n.a.	T 3
W 4	9 50 51	25°35'07	28° 0	10° 8	20°34	22°38	26°28	5°51	17°40	22°52	18°50	26°R 9	27°10	12°30	n.a.	W 4
T 5	9 54 47	26°33'30	11♐39	11°50	20° 0	23°19	26°42	5°47	17°43	22°51	18°52	26° 8	27° 7	12°37	n.a.	T 5
F 6	9 58 44	27°31'56	25° 3	13°35	19°27	24° 0	26°55	5°43	17°45	22°51	18°54	26° 5	27° 4	12°43	n.a.	F 6
S 7	10 2 41	28°30'24	8♑12	15°23	18°54	24°42	27° 9	5°39	17°48	22°50	18°56	25°59	27° 1	12°50	n.a.	S 7
S 8	10 6 37	29°28'54	21° 9	17°14	18°23	25°23	27°22	5°35	17°51	22°50	18°57	25°52	26°58	12°57	n.a.	S 8
M 9	10 10 34	0♓27'27	3♒54	19° 6	17°54	26° 5	27°35	5°31	17°54	22°49	18°59	25°42	26°55	13° 3	n.a.	M 9
T 10	10 14 31	1°26'03	16°26	21° 0	17°26	26°46	27°49	5°27	17°57	22°49	19° 1	25°32	26°51	13°10	n.a.	T 10
W11	10 18 27	2°24'40	28°47	22°55	17° 0	27°28	28° 2	5°23	18° 0	22°49	19° 2	25°22	26°48	13°17	n.a.	W11
T 12	10 22 24	3°23'20	10♓58	24°50	16°35	28° 9	28°16	5°19	18° 3	22°48	19° 4	25°13	26°45	13°23	n.a.	T 12
F 13	10 26 20	4°22'02	22°59	26°46	16°13	28°51	28°29	5°16	18° 6	22°48	19° 6	25° 7	26°42	13°30	n.a.	F 13
S 14	10 30 17	5°20'47	4♈52	28°43	15°53	29°33	28°42	5°12	18° 9	22°48	19° 8	25° 2	26°39	13°37	n.a.	S 14
S 15	10 34 14	6°19'33	16°39	0♓39	15°36	0♈14	28°56	5° 8	18°12	22°48	19° 9	25° 0	26°35	13°43	n.a.	S 15
M16	10 38 10	7°18'22	28°25	2°35	15°20	0°56	29° 9	5° 5	18°15	22°48	19°11	25°D 0	26°32	13°50	n.a.	M16
T 17	10 42 7	8°17'13	10♉13	4°30	15° 7	1°38	29°22	5° 1	18°18	22°48	19°13	25° 0	26°29	13°57	n.a.	T 17
W18	10 46 3	9°16'06	22° 7	6°25	14°56	2°20	29°36	4°58	18°21	22°47	19°14	25° 2	26°26	14° 3	n.a.	W18
T 19	10 50 0	10°15'01	4♊13	8°20	14°47	3° 2	29°49	4°55	18°24	22°47	19°16	25° 3	26°23	14°10	n.a.	T 19
F 20	10 53 56	11°13'59	16°36	10°13	14°41	3°44	0♓ 2	4°51	18°28	22°D47	19°18	25°R 3	26°20	14°17	n.a.	F 20
S 21	10 57 53	12°12'58	29°21	12° 6	14°37	4°27	0°16	4°48	18°31	22°47	19°19	25° 1	26°16	14°23	n.a.	S 21
S 22	11 1 50	13°12'00	12♋31	13°58	14°D36	5° 9	0°29	4°45	18°34	22°47	19°21	24°58	26°13	14°30	n.a.	S 22
M23	11 5 46	14°11'04	26° 9	15°49	14°37	5°51	0°42	4°42	18°37	22°48	19°22	24°53	26°10	14°36	n.a.	M23
T 24	11 9 43	15°10'10	10♌16	17°40	14°40	6°33	0°55	4°39	18°41	22°48	19°24	24°47	26° 7	14°43	n.a.	T 24
W25	11 13 39	16° 9'18	24°48	19°29	14°46	7°16	1° 8	4°36	18°44	22°48	19°26	24°41	26° 4	14°50	n.a.	W25
T 26	11 17 36	17° 8'28	9♍41	21°17	14°53	7°58	1°22	4°33	18°47	22°48	19°27	24°36	26° 0	14°56	n.a.	T 26
F 27	11 21 32	18° 7'41	24°45	23° 4	15° 3	8°41	1°35	4°31	18°51	22°48	19°29	24°32	25°57	15° 3	n.a.	F 27
S 28	11 25 29	19° 6'56	9♎52	24°51	15°15	9°23	1°48	4°28	18°54	22°48	19°30	24°29	25°54	15°10	n.a.	S 28
S 29	11 29 26	20° 6'13	24°52	26°36	15°30	10° 6	2° 1	4°26	18°58	22°49	19°32	24°D28	25°51	15°16	n.a.	S 29
M30	11 33 22	21° 5'33	9♏38	28°21	15°46	10°48	2°14	4°23	19° 1	22°49	19°33	24°29	25°48	15°23	n.a.	M30
T 31	11 37 19	22♓ 4'56	24♏ 5	0♈ 4	16♒ 4	11♈31	2♓27	4♌21	19♈ 5	22♊49	19♒35	24♎30	25♎45	15♈30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s21	7s 8	0s57	20s26	1s 0	13s25	1n 7	2s48	1n 8	13s36	0s21	21n44	2n31	7n27	0n24	26n44	2n48	12s25	3n24	10s23	10s49	6n11		n.a.
M 2	14 1	11 27	0n20	19 51	0 47	13 50	0 53	2 31	1 9	13 32	0 20	21 45	2 31	7 28	0 24	26 44	2 48	12 24	3 24	10 23	10 48	6 13		n.a.
T 3	13 41	15 1	1 35	19 14	0 35	14 15	0 38	2 14	1 9	13 27	0 20	21 46	2 31	7 29	0 24	26 43	2 48	12 24	3 24	10 23	10 47	6 15		n.a.
W 4	13 21	17 39	2 42	18 35	0 23	14 40	0 24	1 57	1 9	13 22	0 20	21 47	2 31	7 30	0 24	26 43	2 48	12 23	3 24	10 23	10 46	6 16		n.a.
T 5	13 1	19 13	3 39	17 55	0 12	15 5	0 10	1 40	1 9	13 17	0 20	21 48	2 31	7 31	0 24	26 43	2 48	12 22	3 24	10 22	10 44	6 18		n.a.
F 6	12 40	19 40	4 23	17 14	0 0	15 29	0s 4	1 23	1 10	13 12	0 20	21 49	2 30	7 32	0 24	26 43	2 47	12 22	3 24	10 21	10 43	6 20		n.a.
S 7	12 20	19 1	4 52	16 31	0n11	15 53	0 18	1 6	1 10	13 7	0 20	21 49	2 30	7 33	0 24	26 43	2 47	12 21	3 24	10 19	10 42	6 22		n.a.
S 8	11 59	17 24	5 5	15 47	0 21	16 16	0 32	0 49	1 10	13 3	0 20	21 50	2 30	7 34	0 24	26 43	2 47	12 21	3 24	10 16	10 41	6 24		n.a.
M 9	11 37	14 56	5 3	15 2	0 31	16 38	0 46	0 32	1 10	12 58	0 20	21 51	2 30	7 35	0 24	26 43	2 47	12 20	3 25	10 13	10 40	6 26		n.a.
T 10	11 16	11 49	4 46	14 17	0 40	17 0	0 59	0 15	1 10	12 53	0 19	21 52	2 30	7 36	0 24	26 43	2 47	12 19	3 25	10 9	10 39	6 28		n.a.
W11	10 55	8 14	4 16	13 30	0 49	17 20	1 12	0n 2	1 11	12 48	0 19	21 53	2 29	7 38	0 24	26 43	2 47	12 19	3 25	10 5	10 37	6 30		n.a.
T 12	10 33	4 22	3 35	12 43	0 57	17 40	1 25	0 19	1 11	12 43	0 19	21 54	2 29	7 39	0 24	26 42	2 47	12 18	3 25	10 2	10 36	6 31		n.a.
F 13	10 11	0 22	2 44	11 56	1 5	17 58	1 37	0 37	1 11	12 38	0 19	21 54	2 29	7 40	0 24	26 42	2 47	12 17	3 25	9 59	10 35	6 33		n.a.
S 14	9 49	3n37	1 47	11 9	1 12	18 16	1 49	0 54	1 11	12 33	0 19	21 55	2 29	7 41	0 24	26 42	2 47	12 17	3 25	9 58	10 34	6 35		n.a.
S 15	9 27	7 25	0 45	10 21	1 18	18 32	2 1	1 11	1 11	12 28	0 19	21 56	2 29	7 42	0 24	26 42	2 47	12 16	3 25	9 57	10 33	6 37		n.a.
M16	9 4	10 56	0s19	9 33	1 24	18 48	2 12	1 28	1 11	12 23	0 19	21 56	2 28	7 43	0 24	26 42	2 47	12 16	3 25	9 57	10 31	6 39		n.a.
T 17	8 42	14 1	1 22	8 46	1 29	19 2	2 22	1 46	1 12	12 18	0 18	21 57	2 28	7 45	0 24	26 42	2 46	12 15	3 25	9 57	10 30	6 41		n.a.
W18	8 19	16 33	2 22	7 58	1 33	19 15	2 32	2 3	1 12	12 14	0 18	21 58	2 28	7 46	0 24	26 42	2 46	12 14	3 25	9 58	10 29	6 43		n.a.
T 19	7 56	18 23	3 17	7 11	1 37	19 27	2 42	2 20	1 12	12 9	0 18	21 58	2 28	7 47	0 24	26 42	2 46	12 14	3 25	9 58	10 28	6 45		n.a.
F 20	7 33	19 23	4 4	6 24	1 41	19 37	2 51	2 38	1 12	12 4	0 18	21 59	2 28	7 48	0 24	26 42	2 46	12 13	3 26	9 58	10 27	6 46		n.a.
S 21	7 10	19 27	4 41	5 38	1 44	19 47	3 0	2 55	1 12	11 59	0 18	22 0	2 27	7 50	0 24	26 42	2 46	12 12	3 26	9 58	10 26	6 48		n.a.
S 22	6 47	18 29	5 4	4 52	1 46	19 55	3 8	3 12	1 12	11 54	0 18	22 0	2 27	7 51	0 24	26 41	2 46	12 12	3 26	9 56	10 24	6 50		n.a.
M23	6 24	16 26	5 11	4 6	1 48	20 2	3 16	3 30	1 13	11 49	0 18	22 1	2 27	7 52	0 24	26 41	2 46	12 11	3 26	9 54	10 23	6 52		n.a.
T 24	6 0	13 22	5 0	3 21	1 49	20 8	3 23	3 47	1 13	11 44	0 18	22 1	2 27	7 54	0 24	26 41	2 46	12 11	3 26	9 52	10 22	6 54		n.a.
W25	5 37	9 24	4 30	2 36	1 50	20 13	3 30	4 4	1 13	11 39	0 17	22 2	2 26	7 55	0 24	26 41	2 46	12 10	3 26	9 50	10 21	6 56		n.a.
T 26	5 13	4 46	3 41	1 52	1 50	20 16	3 36	4 22	1 13	11 34	0 17	22 2	2 26	7 56	0 24	26 41	2 46	12 9	3 26	9 48	10 20	6 58		n.a.
F 27	4 49	0s13	2 35	1 9	1 50	20 19	3 42	4 39	1 13	11 29	0 17	22 2	2 26	7 58	0 24	26 41	2 46	12 9	3 26	9 46	10 18	6 59		n.a.
S 28	4 26	5 13	1 19	0 26	1 50	20 21	3 48	4 56	1 13	11 24	0 17	22 3	2 26	7 59	0 24	26 41	2 45	12 8	3 26	9 45	10 17	7 1		n.a.
S 29	4 2	9 52	0n 2	0n16	1 49	20 21	3 53	5 14	1 13	11 19	0 17	22 3	2 25	8 0	0 24	26 41	2 45	12 8	3 27	9 45	10 16	7 3		n.a.
M30	3 38	13 49	1 22	0 58	1 48	20 20	3 58	5 31	1 13	11 14	0 17	22 4	2 25	8 2	0 24	26 41	2 45	12 7	3 27	9 45	10 15	7 5		n.a.
T 31	3s14	16s50	2n35	1n38	1n46	20s19	4s 2	5n48	1n14	11s 9	0s17	22n 4	2n25	8n 3	0n24	26n41	2n45	12s 6	3n27	9s46	10s14	7n 7		n.a.

Julian Day Number = -2070482.5, Delta T = 134h10m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'57, Lahiri = -145°46'57 Julian Calendar 1 May 10382 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 41 15	23♓ 4'22	8♐ 9	1♈47	16♒24	12♈14	2♓40	4°R19	19♈ 8	22♊50	19♒36	24♎32	25♎41	15♈36	n.a.	W 1
T 2	11 45 12	24° 3'50	21°51	3°28	16°46	12°57	2°53	4♌17	19°12	22°50	19°38	24°R33	25°38	15°43	n.a.	T 2
F 3	11 49 8	25° 3'21	5♉12	5° 9	17°10	13°40	3° 6	4°15	19°15	22°51	19°39	24°32	25°35	15°50	n.a.	F 3
S 4	11 53 5	26° 2'55	18°12	6°49	17°35	14°23	3°19	4°13	19°19	22°51	19°41	24°30	25°32	15°56	n.a.	S 4
S 5	11 57 1	27° 2'31	0♒56	8°28	18° 2	15° 6	3°32	4°11	19°23	22°52	19°42	24°27	25°29	16° 3	n.a.	S 5
M 6	12 0 58	28° 2'10	13°25	10° 6	18°31	15°49	3°44	4° 9	19°26	22°52	19°44	24°23	25°26	16°10	n.a.	M 6
T 7	12 4 54	29° 1'52	25°42	11°43	19° 2	16°32	3°57	4° 7	19°30	22°53	19°45	24°19	25°22	16°16	n.a.	T 7
W 8	12 8 51	0♈ 1'36	7♓50	13°19	19°33	17°15	4°10	4° 6	19°33	22°53	19°47	24°15	25°19	16°23	n.a.	W 8
T 9	12 12 47	1° 1'22	19°49	14°55	20° 7	17°58	4°23	4° 4	19°37	22°54	19°48	24°11	25°16	16°30	n.a.	T 9
F 10	12 16 44	2° 1'11	1♈42	16°30	20°42	18°42	4°35	4° 3	19°41	22°55	19°49	24° 8	25°13	16°36	n.a.	F 10
S 11	12 20 40	3° 1'02	13°31	18° 4	21°18	19°25	4°48	4° 2	19°44	22°55	19°51	24° 7	25°10	16°43	n.a.	S 11
S 12	12 24 37	4° 0'56	25°17	19°37	21°55	20° 9	5° 0	4° 0	19°48	22°56	19°52	24°D 6	25° 6	16°49	n.a.	S 12
M13	12 28 33	5° 0'51	7♉ 4	21° 9	22°34	20°52	5°13	3°59	19°52	22°57	19°53	24° 7	25° 3	16°56	n.a.	M13
T 14	12 32 30	6° 0'49	18°54	22°41	23°13	21°36	5°25	3°58	19°56	22°58	19°55	24° 8	25° 0	17° 3	n.a.	T 14
W15	12 36 26	7° 0'50	0♊51	24°11	23°54	22°19	5°38	3°58	19°59	22°59	19°56	24°10	24°57	17° 9	n.a.	W15
T 16	12 40 23	8° 0'52	12°58	25°41	24°36	23° 3	5°50	3°57	20° 3	22°59	19°57	24°11	24°54	17°16	n.a.	T 16
F 17	12 44 19	9° 0'56	25°19	27°10	25°20	23°47	6° 2	3°56	20° 7	23° 0	19°58	24°12	24°51	17°23	n.a.	F 17
S 18	12 48 16	10° 1'02	8♋ 0	28°39	26° 4	24°30	6°15	3°56	20°11	23° 1	20° 0	24°R13	24°47	17°29	n.a.	S 18
S 19	12 52 12	11° 1'10	21° 3	0♉ 6	26°49	25°14	6°27	3°55	20°15	23° 2	20° 1	24°12	24°44	17°36	n.a.	S 19
M20	12 56 9	12° 1'21	4♌32	1°33	27°35	25°58	6°39	3°55	20°18	23° 3	20° 2	24°12	24°41	17°43	n.a.	M20
T 21	13 0 5	13° 1'33	18°29	2°58	28°22	26°42	6°51	3°55	20°22	23° 4	20° 3	24°10	24°38	17°49	n.a.	T 21
W22	13 4 2	14° 1'47	2♍53	4°23	29°10	27°26	7° 3	3°D55	20°26	23° 5	20° 4	24° 9	24°35	17°56	n.a.	W22
T 23	13 7 58	15° 2'02	17°40	5°47	29°59	28°10	7°15	3°55	20°30	23° 6	20° 5	24° 8	24°31	18° 3	n.a.	T 23
F 24	13 11 55	16° 2'20	2♎46	7°10	0♓49	28°54	7°27	3°55	20°34	23° 7	20° 7	24° 7	24°28	18° 9	n.a.	F 24
S 25	13 15 51	17° 2'40	18° 0	8°31	1°39	29°38	7°39	3°55	20°37	23° 9	20° 8	24°D 7	24°25	18°16	n.a.	S 25
S 26	13 19 48	18° 3'02	3♏13	9°52	2°30	0♉22	7°50	3°55	20°41	23°10	20° 9	24° 7	24°22	18°23	n.a.	S 26
M27	13 23 44	19° 3'26	18°15	11°12	3°22	1° 6	8° 2	3°56	20°45	23°11	20°10	24° 7	24°19	18°29	n.a.	M27
T 28	13 27 40	20° 3'53	2♐59	12°30	4°15	1°51	8°13	3°56	20°49	23°12	20°11	24° 7	24°16	18°36	n.a.	T 28
W29	13 31 37	21° 4'22	17°20	13°47	5° 9	2°35	8°25	3°57	20°53	23°14	20°12	24° 8	24°12	18°42	n.a.	W29
T 30	13 35 33	22♈ 4'53	1♉13	15♉ 2	6♓ 3	3♉19	8♓36	3♌58	20♈57	23♊15	20♒13	24♎ 8	24♎ 9	18♈49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s49	18s44	3n37	2n18	1n44	20s16	4s 6	6n 6	1n14	11s 5	0s17	22n 4	2n25	8n 4	0n24	26n41	2n45	12s 6	3n27	9s46	10s13	7n 9		n.a.
T 2	2 25	19 28	4 25	2 58	1 42	20 13	4 10	6 23	1 14	11 0	0 16	22 4	2 24	8 6	0 24	26 41	2 45	12 5	3 27	9 47	10 11	7 10		n.a.
F 3	2 1	19 5	4 57	3 37	1 39	20 8	4 13	6 40	1 14	10 55	0 16	22 5	2 24	8 7	0 24	26 41	2 45	12 5	3 27	9 47	10 10	7 12		n.a.
S 4	1 37	17 42	5 13	4 14	1 36	20 3	4 16	6 57	1 14	10 50	0 16	22 5	2 24	8 9	0 24	26 40	2 45	12 4	3 27	9 46	10 9	7 14		n.a.
S 5	1 12	15 27	5 12	4 52	1 33	19 56	4 18	7 15	1 14	10 45	0 16	22 5	2 23	8 10	0 24	26 40	2 45	12 3	3 27	9 45	10 8	7 16		n.a.
M 6	0 48	12 32	4 57	5 28	1 29	19 49	4 20	7 32	1 14	10 40	0 16	22 5	2 23	8 11	0 24	26 40	2 45	12 3	3 28	9 43	10 7	7 18		n.a.
T 7	0 24	9 7	4 29	6 4	1 25	19 41	4 22	7 49	1 14	10 35	0 16	22 5	2 23	8 13	0 24	26 40	2 45	12 2	3 28	9 42	10 5	7 20		n.a.
W 8	0n 1	5 21	3 49	6 39	1 21	19 32	4 24	8 6	1 14	10 30	0 16	22 6	2 23	8 14	0 24	26 40	2 44	12 2	3 28	9 40	10 4	7 21		n.a.
T 9	0 25	1 25	2 58	7 13	1 17	19 22	4 25	8 23	1 14	10 25	0 16	22 6	2 22	8 16	0 24	26 40	2 44	12 1	3 28	9 38	10 3	7 23		n.a.
F 10	0 50	2n32	2 1	7 46	1 12	19 12	4 26	8 40	1 14	10 21	0 15	22 6	2 22	8 17	0 24	26 40	2 44	12 1	3 28	9 37	10 2	7 25		n.a.
S 11	1 14	6 22	0 58	8 19	1 7	19 0	4 27	8 57	1 14	10 16	0 15	22 6	2 22	8 19	0 24	26 40	2 44	12 0	3 28	9 37	10 1	7 27		n.a.
S 12	1 38	9 57	0s 7	8 50	1 2	18 48	4 27	9 14	1 14	10 11	0 15	22 6	2 21	8 20	0 24	26 40	2 44	11 59	3 28	9 37	9 59	7 29		n.a.
M13	2 3	13 9	1 11	9 21	0 57	18 35	4 28	9 31	1 14	10 6	0 15	22 6	2 21	8 21	0 24	26 40	2 44	11 59	3 29	9 37	9 58	7 31		n.a.
T 14	2 27	15 49	2 13	9 51	0 51	18 22	4 28	9 48	1 14	10 1	0 15	22 6	2 21	8 23	0 24	26 40	2 44	11 58	3 29	9 37	9 57	7 32		n.a.
W15	2 52	17 49	3 10	10 20	0 45	18 7	4 27	10 5	1 14	9 56	0 15	22 6	2 21	8 24	0 24	26 40	2 44	11 58	3 29	9 38	9 56	7 34		n.a.
T 16	3 16	19 3	3 59	10 49	0 39	17 52	4 27	10 21	1 14	9 52	0 15	22 5	2 20	8 26	0 24	26 40	2 44	11 57	3 29	9 39	9 55	7 36		n.a.
F 17	3 40	19 24	4 39	11 16	0 33	17 37	4 26	10 38	1 14	9 47	0 15	22 5	2 20	8 27	0 24	26 40	2 44	11 57	3 29	9 39	9 53	7 38		n.a.
S 18	4 5	18 48	5 5	11 43	0 27	17 20	4 25	10 55	1 14	9 42	0 14	22 5	2 20	8 29	0 24	26 40	2 44	11 56	3 29	9 39	9 52	7 40		n.a.
S 19	4 29	17 12	5 18	12 9	0 20	17 3	4 24	11 11	1 14	9 37	0 14	22 5	2 19	8 30	0 24	26 40	2 43	11 56	3 29	9 39	9 51	7 41		n.a.
M20	4 53	14 37	5 13	12 33	0 13	16 45	4 23	11 28	1 14	9 33	0 14	22 5	2 19	8 32	0 24	26 40	2 43	11 55	3 29	9 39	9 50	7 43		n.a.
T 21	5 17	11 8	4 50	12 57	0 7	16 27	4 22	11 44	1 14	9 28	0 14	22 5	2 19	8 33	0 24	26 40	2 43	11 55	3 30	9 38	9 49	7 45		n.a.
W22	5 41	6 53	4 8	13 21	0s 0	16 8	4 20	12 0	1 14	9 23	0 14	22 4	2 18	8 35	0 24	26 40	2 43	11 54	3 30	9 38	9 47	7 47		n.a.
T 23	6 5	2 7	3 9	13 43	0 8	15 49	4 18	12 17	1 14	9 19	0 14	22 4	2 18	8 36	0 24	26 40	2 43	11 54	3 30	9 37	9 46	7 49		n.a.
F 24	6 29	2s54	1 56	14 4	0 15	15 29	4 16	12 33	1 14	9 14	0 14	22 4	2 18	8 38	0 24	26 40	2 43	11 53	3 30	9 37	9 45	7 50		n.a.
S 25	6 53	7 47	0 34	14 24	0 22	15 8	4 14	12 49	1 14	9 9	0 14	22 3	2 18	8 39	0 24	26 40	2 43	11 53	3 30	9 37	9 44	7 52		n.a.
S 26	7 17	12 9	0n51	14 44	0 30	14 47	4 12	13 5	1 14	9 5	0 13	22 3	2 17	8 41	0 24	26 40	2 43	11 52	3 30	9 37	9 43	7 54		n.a.
M27	7 40	15 40	2 11	15 2	0 37	14 25	4 9	13 21	1 14	9 0	0 13	22 3	2 17	8 42	0 24	26 40	2 43	11 52	3 31	9 37	9 41	7 56		n.a.
T 28	8 4	18 5	3 20	15 19	0 45	14 3	4 7	13 37	1 14	8 56	0 13	22 2	2 17	8 44	0 24	26 40	2 43	11 51	3 31	9 37	9 40	7 58		n.a.
W29	8 27	19 16	4 16	15 36	0 53	13 40	4 4	13 52	1 14	8 51	0 13	22 2	2 16	8 45	0 24	26 40	2 43	11 51	3 31	9 37	9 39	7 59		n.a.
T 30	8n50	19s14	4n54	15n51	1s 0	13s16	4s 1	14n 8	1n14	8s47	0s13	22n 1	2n16	8n47	0n24	26n40	2n43	11s50	3n31	9s37	9s38	8n 1		n.a.

Julian Day Number = -2070451.5, Delta T = 134h09m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'52, Lahiri = -145°46'53 Julian Calendar 1 June 10382 BCE == Greg. Calendar 13 March 10382 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 39 30	23♈ 5'26	14♊40	16♉16	6♓58	4♉ 4	8♓48	3♌59	21♈ 0	23♊16	20♒14	24♎ 8	24♎ 6	18♈56	n.a.	F 1
S 2	13 43 26	24° 6'02	27°42	17°28	7°53	4°48	8°59	4° 0	21° 4	23°18	20°15	24° 8	24° 3	19° 2	n.a.	S 2
S 3	13 47 23	25° 6'40	10♒22	18°39	8°49	5°33	9°10	4° 1	21° 8	23°19	20°16	24° 8	24° 0	19° 9	n.a.	S 3
M 4	13 51 19	26° 7'20	22°44	19°47	9°46	6°18	9°21	4° 2	21°12	23°20	20°16	24° 8	23°57	19°16	n.a.	M 4
T 5	13 55 16	27° 8'03	4♓53	20°53	10°43	7° 2	9°32	4° 3	21°16	23°22	20°17	24° 9	23°53	19°22	n.a.	T 5
W 6	13 59 12	28° 8'47	16°51	21°56	11°41	7°47	9°43	4° 5	21°19	23°23	20°18	24° 9	23°50	19°29	n.a.	W 6
T 7	14 3 9	29° 9'33	28°42	22°57	12°39	8°32	9°54	4° 6	21°23	23°25	20°19	24°10	23°47	19°36	n.a.	T 7
F 8	14 7 5	0♉10'22	10♈30	23°54	13°38	9°16	10° 5	4° 8	21°27	23°26	20°20	24°10	23°44	19°42	n.a.	F 8
S 9	14 11 1	1°11'12	22°17	24°48	14°37	10° 1	10°16	4°10	21°31	23°28	20°20	24°R10	23°41	19°49	n.a.	S 9
S 10	14 14 58	2°12'04	4♉ 5	25°38	15°37	10°46	10°26	4°11	21°35	23°29	20°21	24°10	23°37	19°56	n.a.	S 10
M11	14 18 54	3°12'58	15°57	26°24	16°37	11°31	10°37	4°13	21°38	23°31	20°22	24° 9	23°34	20° 2	n.a.	M11
T 12	14 22 51	4°13'53	27°55	27° 5	17°38	12°16	10°47	4°15	21°42	23°33	20°23	24° 8	23°31	20° 9	n.a.	T 12
W13	14 26 47	5°14'50	10♊ 0	27°40	18°39	13° 1	10°57	4°18	21°46	23°34	20°23	24° 7	23°28	20°16	n.a.	W13
T 14	14 30 44	6°15'49	22°15	28°10	19°41	13°46	11° 8	4°20	21°50	23°36	20°24	24° 5	23°25	20°22	n.a.	T 14
F 15	14 34 40	7°16'49	4♋43	28°33	20°42	14°31	11°18	4°22	21°53	23°38	20°24	24° 3	23°22	20°29	n.a.	F 15
S 16	14 38 37	8°17'50	17°26	28°48	21°45	15°17	11°28	4°25	21°57	23°39	20°25	24° 2	23°18	20°35	n.a.	S 16
S 17	14 42 33	9°18'53	0♌26	28°R56	22°48	16° 2	11°38	4°27	22° 1	23°41	20°26	24° 1	23°15	20°42	n.a.	S 17
M18	14 46 30	10°19'57	13°47	28°55	23°51	16°47	11°47	4°30	22° 5	23°43	20°26	24°D 1	23°12	20°49	n.a.	M18
T 19	14 50 26	11°21'01	27°30	28°44	24°54	17°32	11°57	4°33	22° 8	23°45	20°27	24° 1	23° 9	20°55	n.a.	T 19
W20	14 54 22	12°22'07	11♍37	28°24	25°58	18°18	12° 7	4°36	22°12	23°46	20°27	24° 2	23° 6	21° 2	n.a.	W20
T 21	14 58 19	13°23'15	26° 6	27°53	27° 2	19° 3	12°16	4°39	22°16	23°48	20°27	24° 4	23° 2	21° 9	n.a.	T 21
F 22	15 2 15	14°24'23	10♎54	27°12	28° 6	19°49	12°25	4°42	22°19	23°50	20°28	24° 5	22°59	21°15	n.a.	F 22
S 23	15 6 12	15°25'32	25°56	26°21	29°11	20°34	12°35	4°45	22°23	23°52	20°28	24°R 5	22°56	21°22	n.a.	S 23
S 24	15 10 8	16°26'43	11♏ 4	25°21	0♈16	21°20	12°44	4°48	22°26	23°54	20°29	24° 4	22°53	21°29	n.a.	S 24
M25	15 14 5	17°27'55	26° 8	24°12	1°22	22° 5	12°53	4°51	22°30	23°56	20°29	24° 3	22°50	21°35	n.a.	M25
T 26	15 18 1	18°29'08	11♐ 0	22°57	2°27	22°51	13° 2	4°55	22°34	23°58	20°29	23°59	22°47	21°42	n.a.	T 26
W27	15 21 58	19°30'22	25°31	21°37	3°33	23°36	13°10	4°58	22°37	24° 0	20°30	23°56	22°43	21°49	n.a.	W27
T 28	15 25 54	20°31'38	9♑36	20°15	4°39	24°22	13°19	5° 2	22°41	24° 1	20°30	23°52	22°40	21°55	n.a.	T 28
F 29	15 29 51	21°32'55	23°14	18°54	5°46	25° 8	13°27	5° 6	22°44	24° 3	20°30	23°48	22°37	22° 2	n.a.	F 29
S 30	15 33 47	22°34'14	6♒23	17°36	6°53	25°54	13°36	5°10	22°48	24° 5	20°30	23°46	22°34	22° 9	n.a.	S 30
S 31	15 37 44	23♉35'33	19♒ 7	16♉24	8♈ 0	26♉39	13♓44	5♌14	22♈51	24♊ 7	20♒30	23°D45	22♎31	22♈15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n13	18s 5	5n15	16n 6	1s 8	12s53	3s58	14n23	1n14	8s42	0s13	22n 1	2n16	8n48	0n24	26n40	2n42	11s50	3n31	9s37	9s37	8n 3		n.a.
S 2	9 36	16 1	5 18	16 19	1 16	12 28	3 55	14 39	1 14	8 38	0 13	22 0	2 15	8 50	0 24	26 40	2 42	11 49	3 31	9 37	9 35	8 5		n.a.
S 3	9 59	13 14	5 6	16 32	1 24	12 4	3 52	14 54	1 14	8 33	0 13	22 0	2 15	8 51	0 24	26 40	2 42	11 49	3 31	9 37	9 34	8 7		n.a.
M 4	10 22	9 56	4 40	16 43	1 32	11 39	3 49	15 9	1 13	8 29	0 13	21 59	2 15	8 53	0 25	26 40	2 42	11 49	3 32	9 37	9 33	8 8		n.a.
T 5	10 45	6 15	4 2	16 54	1 39	11 13	3 46	15 24	1 13	8 24	0 12	21 58	2 15	8 54	0 25	26 40	2 42	11 48	3 32	9 38	9 32	8 10		n.a.
W 6	11 7	2 23	3 14	17 3	1 47	10 47	3 42	15 39	1 13	8 20	0 12	21 58	2 14	8 56	0 25	26 40	2 42	11 48	3 32	9 38	9 31	8 12		n.a.
T 7	11 29	1n33	2 17	17 12	1 55	10 21	3 38	15 54	1 13	8 16	0 12	21 57	2 14	8 57	0 25	26 40	2 42	11 47	3 32	9 38	9 29	8 14		n.a.
F 8	11 51	5 25	1 16	17 19	2 2	9 54	3 35	16 9	1 13	8 11	0 12	21 56	2 14	8 59	0 25	26 40	2 42	11 47	3 32	9 38	9 28	8 15		n.a.
S 9	12 13	9 5	0 11	17 26	2 9	9 27	3 31	16 23	1 13	8 7	0 12	21 56	2 13	9 0	0 25	26 40	2 42	11 47	3 32	9 38	9 27	8 17		n.a.
S 10	12 35	12 23	0s55	17 31	2 16	9 0	3 27	16 38	1 13	8 3	0 12	21 55	2 13	9 2	0 25	26 40	2 42	11 46	3 33	9 38	9 26	8 19		n.a.
M11	12 56	15 12	1 58	17 36	2 23	8 32	3 23	16 52	1 13	7 59	0 12	21 54	2 13	9 3	0 25	26 40	2 42	11 46	3 33	9 38	9 25	8 21		n.a.
T 12	13 17	17 24	2 57	17 39	2 29	8 4	3 19	17 6	1 12	7 55	0 12	21 53	2 12	9 4	0 25	26 40	2 42	11 45	3 33	9 37	9 23	8 22		n.a.
W13	13 39	18 50	3 48	17 42	2 35	7 35	3 15	17 20	1 12	7 50	0 11	21 52	2 12	9 6	0 25	26 40	2 42	11 45	3 33	9 37	9 22	8 24		n.a.
T 14	13 59	19 24	4 30	17 43	2 40	7 7	3 11	17 34	1 12	7 46	0 11	21 52	2 12	9 7	0 25	26 40	2 42	11 45	3 33	9 36	9 21	8 26		n.a.
F 15	14 20	19 3	5 0	17 44	2 45	6 38	3 7	17 48	1 12	7 42	0 11	21 51	2 12	9 9	0 25	26 40	2 41	11 44	3 33	9 36	9 20	8 28		n.a.
S 16	14 40	17 45	5 15	17 44	2 48	6 9	3 3	18 2	1 12	7 38	0 11	21 50	2 11	9 10	0 25	26 40	2 41	11 44	3 34	9 35	9 19	8 30		n.a.
S 17	15 0	15 31	5 16	17 43	2 51	5 39	2 58	18 15	1 12	7 34	0 11	21 49	2 11	9 12	0 25	26 40	2 41	11 44	3 34	9 35	9 17	8 31		n.a.
M18	15 20	12 24	4 59	17 41	2 53	5 10	2 54	18 28	1 11	7 30	0 11	21 48	2 11	9 13	0 25	26 40	2 41	11 43	3 34	9 35	9 16	8 33		n.a.
T 19	15 40	8 33	4 25	17 39	2 53	4 40	2 49	18 41	1 11	7 26	0 11	21 47	2 10	9 15	0 25	26 40	2 41	11 43	3 34	9 35	9 15	8 35		n.a.
W20	15 59	4 7	3 34	17 35	2 52	4 10	2 45	18 54	1 11	7 23	0 11	21 46	2 10	9 16	0 25	26 40	2 41	11 43	3 34	9 35	9 14	8 37		n.a.
T 21	16 18	0s40	2 29	17 31	2 49	3 39	2 40	19 7	1 11	7 19	0 10	21 45	2 10	9 17	0 25	26 40	2 41	11 42	3 34	9 36	9 12	8 38		n.a.
F 22	16 37	5 32	1 12	17 26	2 44	3 9	2 36	19 20	1 11	7 15	0 10	21 44	2 10	9 19	0 25	26 40	2 41	11 42	3 35	9 36	9 11	8 40		n.a.
S 23	16 56	10 9	0n10	17 21	2 37	2 38	2 31	19 32	1 10	7 11	0 10	21 43	2 9	9 20	0 25	26 40	2 41	11 42	3 35	9 36	9 10	8 42		n.a.
S 24	17 14	14 7	1 33	17 15	2 29	2 7	2 27	19 44	1 10	7 8	0 10	21 42	2 9	9 22	0 25	26 40	2 41	11 42	3 35	9 36	9 9	8 44		n.a.
M25	17 32	17 8	2 48	17 9	2 18	1 36	2 22	19 56	1 10	7 4	0 10	21 41	2 9	9 23	0 25	26 40	2 41	11 41	3 35	9 35	9 8	8 45		n.a.
T 26	17 49	18 56	3 51	17 2	2 5	1 5	2 17	20 8	1 10	7 0	0 10	21 40	2 8	9 24	0 25	26 40	2 41	11 41	3 35	9 34	9 6	8 47		n.a.
W27	18 6	19 26	4 37	16 56	1 50	0 34	2 13	20 20	1 9	6 57	0 10	21 38	2 8	9 26	0 25	26 40	2 41	11 41	3 35	9 33	9 5	8 49		n.a.
T 28	18 23	18 42	5 5	16 49	1 33	0 3	2 8	20 31	1 9	6 53	0 9	21 37	2 8	9 27	0 25	26 40	2 41	11 40	3 36	9 31	9 4	8 50		n.a.
F 29	18 40	16 54	5 15	16 44	1 16	0n29	2 3	20 43	1 9	6 50	0 9	21 36	2 8	9 29	0 25	26 40	2 41	11 40	3 36	9 30	9 3	8 52		n.a.
S 30	18 56	14 16	5 7	16 40	0 57	1 0	1 59	20 54	1 9	6 46	0 9	21 35	2 7	9 30	0 25	26 40	2 41	11 40	3 36	9 29	9 2	8 54		n.a.
S 31	19n12	11s 1	4n45	16n37	0s38	1n31	1s54	21n 5	1n 8	6s43	0s 9	21n34	2n 7	9n31	0n25	26n40	2n41	11s40	3n36	9s29	9s 0	8n56		n.a.

Julian Day Number = -2070421.5, Delta T = 134h09m51s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'48, Lahiri = -145°46'49 Julian Calendar 1 July 10382 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 41 40	24♉36'54	1♓30	15°R20	9♈ 7	27♉25	13♓52	5♌18	22♈54	24♊ 9	20♒31	23♎45	22♎28	22♈22	n.a.	M 1
T 2	15 45 37	25°38'16	13°36	14♉26	10°15	28°11	14° 0	5°22	22°58	24°12	20°31	23°46	22°24	22°28	n.a.	T 2
W 3	15 49 33	26°39'39	25°31	13°43	11°22	28°57	14° 8	5°26	23° 1	24°14	20°31	23°48	22°21	22°35	n.a.	W 3
T 4	15 53 29	27°41'03	7♈19	13°11	12°30	29°43	14°16	5°30	23° 5	24°16	20°31	23°50	22°18	22°42	n.a.	T 4
F 5	15 57 26	28°42'28	19° 5	12°51	13°38	0♊29	14°23	5°35	23° 8	24°18	20°31	23°R51	22°15	22°48	n.a.	F 5
S 6	16 1 22	29°43'55	0♉53	12°D43	14°47	1°15	14°30	5°39	23°11	24°20	20°R31	23°51	22°12	22°55	n.a.	S 6
S 7	16 5 19	0♊45'22	12°45	12°45	15°55	2° 1	14°38	5°44	23°14	24°22	20°31	23°49	22° 8	23° 2	n.a.	S 7
M 8	16 9 15	1°46'50	24°45	12°58	17° 4	2°47	14°45	5°48	23°18	24°24	20°31	23°45	22° 5	23° 8	n.a.	M 8
T 9	16 13 12	2°48'18	6♊55	13°19	18°13	3°33	14°52	5°53	23°21	24°26	20°31	23°39	22° 2	23°15	n.a.	T 9
W10	16 17 8	3°49'47	19°15	13°50	19°22	4°19	14°59	5°58	23°24	24°28	20°31	23°32	21°59	23°22	n.a.	W10
T 11	16 21 5	4°51'17	1♋46	14°28	20°32	5° 6	15° 5	6° 3	23°27	24°31	20°30	23°24	21°56	23°28	n.a.	T 11
F 12	16 25 1	5°52'47	14°29	15°13	21°41	5°52	15°12	6° 7	23°30	24°33	20°30	23°16	21°53	23°35	n.a.	F 12
S 13	16 28 58	6°54'17	27°25	16° 4	22°51	6°38	15°18	6°12	23°33	24°35	20°30	23° 9	21°49	23°42	n.a.	S 13
S 14	16 32 54	7°55'48	10♌33	17° 0	24° 1	7°24	15°24	6°18	23°36	24°37	20°30	23° 4	21°46	23°48	n.a.	S 14
M15	16 36 51	8°57'18	23°56	18° 1	25°11	8°11	15°30	6°23	23°39	24°39	20°30	23° 1	21°43	23°55	n.a.	M15
T 16	16 40 47	9°58'49	7♍34	19° 6	26°21	8°57	15°36	6°28	23°42	24°42	20°29	22°D59	21°40	24° 2	n.a.	T 16
W17	16 44 44	11° 0'19	21°27	20°14	27°31	9°44	15°42	6°33	23°45	24°44	20°29	23° 0	21°37	24° 8	n.a.	W17
T 18	16 48 41	12° 1'49	5♎36	21°25	28°41	10°30	15°47	6°39	23°48	24°46	20°29	23° 1	21°34	24°15	n.a.	T 18
F 19	16 52 37	13° 3'19	20° 1	22°39	29°52	11°16	15°53	6°44	23°51	24°48	20°28	23°R 2	21°30	24°21	n.a.	F 19
S 20	16 56 34	14° 4'50	4♏38	23°56	1♉ 3	12° 3	15°58	6°50	23°54	24°50	20°28	23° 1	21°27	24°28	n.a.	S 20
S 21	17 0 30	15° 6'20	19°24	25°14	2°13	12°49	16° 3	6°55	23°56	24°53	20°28	22°59	21°24	24°35	n.a.	S 21
M22	17 4 27	16° 7'50	4♐10	26°34	3°24	13°36	16° 8	7° 1	23°59	24°55	20°27	22°53	21°21	24°41	n.a.	M22
T 23	17 8 23	17° 9'19	18°51	27°55	4°35	14°22	16°13	7° 7	24° 2	24°57	20°27	22°46	21°18	24°48	n.a.	T 23
W24	17 12 20	18°10'49	3♑18	29°18	5°47	15° 9	16°17	7°13	24° 5	24°59	20°26	22°37	21°14	24°55	n.a.	W24
T 25	17 16 16	19°12'19	17°24	0♊42	6°58	15°55	16°22	7°19	24° 7	25° 2	20°26	22°27	21°11	25° 1	n.a.	T 25
F 26	17 20 13	20°13'49	1♒ 5	2° 7	8° 9	16°42	16°26	7°24	24°10	25° 4	20°25	22°18	21° 8	25° 8	n.a.	F 26
S 27	17 24 9	21°15'19	14°20	3°33	9°21	17°29	16°30	7°30	24°12	25° 6	20°25	22°10	21° 5	25°15	n.a.	S 27
S 28	17 28 6	22°16'49	27°10	5° 0	10°33	18°15	16°34	7°37	24°15	25° 9	20°24	22° 4	21° 2	25°21	n.a.	S 28
M29	17 32 3	23°18'18	9♓37	6°27	11°44	19° 2	16°37	7°43	24°17	25°11	20°23	22° 1	20°59	25°28	n.a.	M29
T 30	17 35 59	24°19'48	21°45	7°55	12°56	19°49	16°41	7°49	24°20	25°13	20°23	22°D 0	20°55	25°35	n.a.	T 30
W31	17 39 56	25♊21'18	3♈41	9♊24	14♉ 8	20♊35	16♓44	7♌55	24♈22	25♊15	20♒22	22♎ 0	20♎52	25♈41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n28	7s23	4n 9	16n36	0s19	2n 3	1s49	21n15	1n 8	6s40	0s 9	21n32	2n 7	9n33	0n25	26n40	2n41	11s40	3n36	9s29	8s59	8n57		n.a.
T 2	19 43	3 31	3 23	16 37	0 1	2 35	1 44	21 26	1 8	6 36	0 9	21 31	2 7	9 34	0 25	26 40	2 41	11 39	3 36	9 29	8 58	8 59		n.a.
W 3	19 58	0n27	2 29	16 41	0n17	3 6	1 40	21 36	1 8	6 33	0 9	21 30	2 6	9 35	0 25	26 40	2 40	11 39	3 37	9 30	8 57	9 1		n.a.
T 4	20 12	4 21	1 30	16 47	0 33	3 38	1 35	21 46	1 7	6 30	0 9	21 28	2 6	9 37	0 25	26 40	2 40	11 39	3 37	9 30	8 55	9 3		n.a.
F 5	20 26	8 5	0 26	16 55	0 49	4 9	1 30	21 56	1 7	6 27	0 8	21 27	2 6	9 38	0 25	26 40	2 40	11 39	3 37	9 31	8 54	9 4		n.a.
S 6	20 40	11 31	0s38	17 5	1 3	4 41	1 26	22 5	1 7	6 24	0 8	21 26	2 5	9 39	0 25	26 41	2 40	11 39	3 37	9 31	8 53	9 6		n.a.
S 7	20 53	14 30	1 42	17 18	1 15	5 12	1 21	22 15	1 6	6 21	0 8	21 24	2 5	9 40	0 25	26 41	2 40	11 39	3 37	9 30	8 52	9 8		n.a.
M 8	21 6	16 55	2 41	17 33	1 26	5 44	1 16	22 24	1 6	6 18	0 8	21 23	2 5	9 42	0 25	26 41	2 40	11 38	3 37	9 29	8 51	9 9		n.a.
T 9	21 19	18 35	3 33	17 49	1 36	6 15	1 12	22 33	1 6	6 15	0 8	21 21	2 5	9 43	0 25	26 41	2 40	11 38	3 38	9 26	8 49	9 11		n.a.
W10	21 31	19 25	4 17	18 7	1 45	6 46	1 7	22 41	1 5	6 12	0 8	21 20	2 4	9 44	0 25	26 41	2 40	11 38	3 38	9 24	8 48	9 13		n.a.
T 11	21 43	19 19	4 48	18 25	1 52	7 17	1 2	22 50	1 5	6 9	0 8	21 18	2 4	9 45	0 25	26 41	2 40	11 38	3 38	9 21	8 47	9 15		n.a.
F 12	21 54	18 15	5 6	18 45	1 58	7 48	0 58	22 58	1 5	6 7	0 7	21 17	2 4	9 46	0 25	26 41	2 40	11 38	3 38	9 18	8 46	9 16		n.a.
S 13	22 5	16 14	5 9	19 5	2 3	8 19	0 53	23 6	1 4	6 4	0 7	21 15	2 4	9 48	0 25	26 41	2 40	11 38	3 38	9 15	8 44	9 18		n.a.
S 14	22 15	13 22	4 56	19 26	2 7	8 50	0 49	23 14	1 4	6 1	0 7	21 14	2 4	9 49	0 25	26 41	2 40	11 38	3 39	9 13	8 43	9 20		n.a.
M15	22 25	9 45	4 26	19 46	2 10	9 20	0 44	23 21	1 4	5 59	0 7	21 12	2 3	9 50	0 25	26 41	2 40	11 38	3 39	9 12	8 42	9 21		n.a.
T 16	22 35	5 34	3 41	20 7	2 13	9 50	0 40	23 28	1 3	5 56	0 7	21 11	2 3	9 51	0 26	26 41	2 40	11 38	3 39	9 11	8 41	9 23		n.a.
W17	22 44	1 1	2 42	20 28	2 14	10 21	0 35	23 35	1 3	5 54	0 7	21 9	2 3	9 52	0 26	26 41	2 40	11 38	3 39	9 11	8 40	9 25		n.a.
T 18	22 53	3s42	1 33	20 48	2 15	10 50	0 31	23 42	1 3	5 52	0 7	21 7	2 3	9 53	0 26	26 41	2 40	11 37	3 39	9 12	8 38	9 26		n.a.
F 19	23 1	8 18	0 16	21 8	2 15	11 20	0 26	23 48	1 2	5 49	0 6	21 6	2 2	9 55	0 26	26 41	2 40	11 37	3 39	9 12	8 37	9 28		n.a.
S 20	23 8	12 28	1n 2	21 28	2 15	11 50	0 22	23 54	1 2	5 47	0 6	21 4	2 2	9 56	0 26	26 41	2 40	11 37	3 40	9 12	8 36	9 30		n.a.
S 21	23 16	15 53	2 17	21 47	2 14	12 19	0 18	24 0	1 1	5 45	0 6	21 2	2 2	9 57	0 26	26 42	2 40	11 37	3 40	9 11	8 35	9 32		n.a.
M22	23 23	18 16	3 23	22 5	2 12	12 48	0 14	24 6	1 1	5 43	0 6	21 1	2 2	9 58	0 26	26 42	2 40	11 37	3 40	9 9	8 34	9 33		n.a.
T 23	23 29	19 25	4 15	22 23	2 10	13 16	0 10	24 11	1 1	5 41	0 6	20 59	2 1	9 59	0 26	26 42	2 40	11 37	3 40	9 6	8 32	9 35		n.a.
W24	23 35	19 16	4 49	22 39	2 8	13 45	0 5	24 16	1 0	5 39	0 6	20 57	2 1	10 0	0 26	26 42	2 40	11 37	3 40	9 3	8 31	9 37		n.a.
T 25	23 40	17 55	5 5	22 55	2 5	14 13	0 1	24 21	1 0	5 37	0 6	20 55	2 1	10 1	0 26	26 42	2 40	11 37	3 40	8 59	8 30	9 38		n.a.
F 26	23 45	15 35	5 3	23 10	2 2	14 40	0n 3	24 26	0 59	5 35	0 5	20 54	2 1	10 2	0 26	26 42	2 40	11 37	3 41	8 55	8 29	9 40		n.a.
S 27	23 49	12 29	4 44	23 24	1 58	15 8	0 7	24 30	0 59	5 33	0 5	20 52	2 1	10 3	0 26	26 42	2 40	11 37	3 41	8 52	8 27	9 42		n.a.
S 28	23 53	8 53	4 11	23 37	1 55	15 35	0 10	24 34	0 58	5 32	0 5	20 50	2 0	10 4	0 26	26 42	2 40	11 37	3 41	8 50	8 26	9 43		n.a.
M29	23 57	5 0	3 27	23 49	1 51	16 1	0 14	24 38	0 58	5 30	0 5	20 48	2 0	10 5	0 26	26 42	2 40	11 37	3 41	8 49	8 25	9 45		n.a.
T 30	24 0	1 0	2 35	24 0	1 46	16 27	0 18	24 41	0 58	5 29	0 5	20 46	2 0	10 6	0 26	26 42	2 40	11 38	3 41	8 48	8 24	9 47		n.a.
W31	24n 2	2n59	1n37	24n10	1n42	16n53	0n22	24n44	0n57	5s27	0s 5	20n44	2n 0	10n 7	0n26	26n42	2n40	11s38	3n41	8s49	8s22	9n48		n.a.

Julian Day Number = -2070390.5, Delta T = 134h09m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'44, Lahiri = -145°46'44 Julian Calendar 1 Aug. 10382 BCE == Greg. Calendar 13 May 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 43 52	26♊22'47	15♈29	10♊53	15♉20	21♊22	16♓47	8♌ 1	24♈24	25♊18	20°R21	22♎ 1	20♎49	25♈48	n.a.	T 1
F 2	17 47 49	27°24'16	27°16	12°22	16°32	22° 9	16°50	8° 8	24°26	25°20	20♒21	22°R 1	20°46	25°55	n.a.	F 2
S 3	17 51 45	28°25'45	9♉ 5	13°52	17°44	22°56	16°53	8°14	24°29	25°22	20°20	21°59	20°43	26° 1	n.a.	S 3
S 4	17 55 42	29°27'14	21° 2	15°22	18°57	23°42	16°55	8°21	24°31	25°24	20°19	21°55	20°39	26° 8	n.a.	S 4
M 5	17 59 39	0♋28'42	3♊10	16°53	20° 9	24°29	16°57	8°27	24°33	25°27	20°18	21°48	20°36	26°14	n.a.	M 5
T 6	18 3 35	1°30'10	15°32	18°24	21°22	25°16	17° 0	8°34	24°35	25°29	20°18	21°39	20°33	26°21	n.a.	T 6
W 7	18 7 32	2°31'37	28° 9	19°55	22°34	26° 3	17° 2	8°40	24°37	25°31	20°17	21°27	20°30	26°28	n.a.	W 7
T 8	18 11 28	3°33'04	11♋ 0	21°27	23°47	26°50	17° 3	8°47	24°39	25°34	20°16	21°14	20°27	26°34	n.a.	T 8
F 9	18 15 25	4°34'30	24° 6	22°59	24°59	27°37	17° 5	8°54	24°41	25°36	20°15	21° 1	20°24	26°41	n.a.	F 9
S 10	18 19 22	5°35'54	7♌24	24°32	26°12	28°24	17° 6	9° 1	24°43	25°38	20°14	20°49	20°20	26°48	n.a.	S 10
S 11	18 23 18	6°37'18	20°52	26° 5	27°25	29°10	17° 7	9° 7	24°45	25°40	20°13	20°39	20°17	26°54	n.a.	S 11
M12	18 27 15	7°38'41	4♍30	27°38	28°38	29°57	17° 8	9°14	24°46	25°43	20°12	20°32	20°14	27° 1	n.a.	M12
T 13	18 31 11	8°40'02	18°16	29°11	29°50	0♋44	17° 9	9°21	24°48	25°45	20°11	20°29	20°11	27° 8	n.a.	T 13
W14	18 35 8	9°41'22	2♎10	0♋45	1♊ 3	1°31	17°10	9°28	24°50	25°47	20°10	20°27	20° 8	27°14	n.a.	W14
T 15	18 39 5	10°42'41	16°10	2°19	2°16	2°18	17°10	9°35	24°51	25°49	20° 9	20°27	20° 5	27°21	n.a.	T 15
F 16	18 43 1	11°43'59	0♏18	3°54	3°29	3° 5	17°R10	9°42	24°53	25°51	20° 8	20°27	20° 1	27°28	n.a.	F 16
S 17	18 46 58	12°45'15	14°32	5°29	4°42	3°52	17°10	9°49	24°54	25°54	20° 7	20°25	19°58	27°34	n.a.	S 17
S 18	18 50 54	13°46'30	28°51	7° 4	5°55	4°39	17°10	9°56	24°56	25°56	20° 6	20°21	19°55	27°41	n.a.	S 18
M19	18 54 51	14°47'43	13♐10	8°40	7° 8	5°26	17°10	10° 3	24°57	25°58	20° 5	20°14	19°52	27°48	n.a.	M19
T 20	18 58 48	15°48'55	27°25	10°17	8°21	6°13	17° 9	10°11	24°59	26° 0	20° 4	20° 4	19°49	27°54	n.a.	T 20
W21	19 2 44	16°50'06	11♑31	11°53	9°35	7° 0	17° 8	10°18	25° 0	26° 2	20° 3	19°52	19°45	28° 1	n.a.	W21
T 22	19 6 41	17°51'15	25°22	13°31	10°48	7°47	17° 7	10°25	25° 1	26° 4	20° 2	19°39	19°42	28° 8	n.a.	T 22
F 23	19 10 38	18°52'23	8♒54	15° 9	12° 1	8°34	17° 6	10°32	25° 2	26° 7	20° 1	19°26	19°39	28°14	n.a.	F 23
S 24	19 14 34	19°53'30	22° 4	16°47	13°14	9°21	17° 5	10°40	25° 3	26° 9	20° 0	19°15	19°36	28°21	n.a.	S 24
S 25	19 18 31	20°54'35	4♓53	18°26	14°28	10° 8	17° 3	10°47	25° 5	26°11	19°59	19° 6	19°33	28°27	n.a.	S 25
M26	19 22 28	21°55'39	17°21	20° 5	15°41	10°55	17° 1	10°54	25° 6	26°13	19°58	19° 0	19°30	28°34	n.a.	M26
T 27	19 26 24	22°56'42	29°31	21°45	16°54	11°42	16°59	11° 2	25° 7	26°15	19°56	18°57	19°26	28°41	n.a.	T 27
W28	19 30 21	23°57'44	11♈29	23°26	18° 8	12°29	16°57	11° 9	25° 7	26°17	19°55	18°56	19°23	28°47	n.a.	W28
T 29	19 34 18	24°58'44	23°19	25° 7	19°21	13°16	16°55	11°16	25° 8	26°19	19°54	18°56	19°20	28°54	n.a.	T 29
F 30	19 38 14	25♋59'43	5♉ 6	26♋49	20♊35	14♋ 3	16♓52	11♌24	25♈ 9	26♊21	19♒53	18♎56	19♎17	29♈ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	6n48	0n35	24n19	1n37	17n18	0n25	24n47	0n57	5s26	0s 4	20n43	2n 0	10n 8	0n26	26n42	2n40	11s38	3n41	8s49	8s21	9n50		n.a.
F 2	24 6	10 21	0s28	24 27	1 32	17 43	0 29	24 49	0 56	5 25	0 4	20 41	1 59	10 8	0 26	26 43	2 40	11 38	3 42	8 49	8 20	9 52		n.a.
S 3	24 7	13 31	1 30	24 34	1 27	18 8	0 32	24 52	0 56	5 23	0 4	20 39	1 59	10 9	0 26	26 43	2 40	11 38	3 42	8 48	8 19	9 53		n.a.
S 4	24 7	16 9	2 29	24 39	1 22	18 32	0 36	24 54	0 55	5 22	0 4	20 37	1 59	10 10	0 26	26 43	2 40	11 38	3 42	8 47	8 18	9 55		n.a.
M 5	24 7	18 7	3 21	24 44	1 16	18 55	0 39	24 55	0 55	5 21	0 4	20 35	1 59	10 11	0 26	26 43	2 40	11 38	3 42	8 44	8 16	9 57		n.a.
T 6	24 7	19 16	4 5	24 47	1 11	19 18	0 42	24 57	0 54	5 20	0 4	20 33	1 59	10 12	0 26	26 43	2 40	11 38	3 42	8 40	8 15	9 58		n.a.
W 7	24 6	19 29	4 38	24 49	1 5	19 40	0 45	24 58	0 54	5 19	0 3	20 31	1 59	10 13	0 26	26 43	2 40	11 38	3 42	8 36	8 14	10 0		n.a.
T 8	24 4	18 43	4 57	24 50	1 0	20 2	0 49	24 59	0 53	5 18	0 3	20 29	1 58	10 13	0 26	26 43	2 40	11 38	3 43	8 31	8 13	10 2		n.a.
F 9	24 2	16 58	5 2	24 50	0 54	20 24	0 52	24 59	0 53	5 18	0 3	20 27	1 58	10 14	0 26	26 43	2 40	11 38	3 43	8 26	8 11	10 3		n.a.
S 10	24 0	14 17	4 50	24 49	0 48	20 45	0 55	24 59	0 52	5 17	0 3	20 25	1 58	10 15	0 26	26 43	2 40	11 39	3 43	8 21	8 10	10 5		n.a.
S 11	23 57	10 50	4 22	24 46	0 42	21 5	0 57	24 59	0 52	5 16	0 3	20 23	1 58	10 16	0 26	26 43	2 40	11 39	3 43	8 17	8 9	10 7		n.a.
M12	23 54	6 46	3 38	24 42	0 36	21 24	1 0	24 59	0 51	5 16	0 3	20 21	1 58	10 16	0 26	26 43	2 40	11 39	3 43	8 15	8 8	10 8		n.a.
T 13	23 50	2 18	2 42	24 37	0 30	21 43	1 3	24 58	0 51	5 15	0 2	20 19	1 58	10 17	0 27	26 44	2 40	11 39	3 43	8 13	8 6	10 10		n.a.
W14	23 45	2s20	1 36	24 31	0 24	22 2	1 6	24 57	0 50	5 15	0 2	20 17	1 57	10 18	0 27	26 44	2 40	11 39	3 43	8 13	8 5	10 11		n.a.
T 15	23 40	6 53	0 23	24 24	0 18	22 20	1 8	24 56	0 49	5 14	0 2	20 15	1 57	10 18	0 27	26 44	2 40	11 39	3 44	8 13	8 4	10 13		n.a.
F 16	23 35	11 6	0n52	24 16	0 11	22 37	1 11	24 54	0 49	5 14	0 2	20 13	1 57	10 19	0 27	26 44	2 40	11 40	3 44	8 13	8 3	10 15		n.a.
S 17	23 29	14 42	2 4	24 6	0 5	22 53	1 13	24 53	0 48	5 14	0 2	20 10	1 57	10 20	0 27	26 44	2 40	11 40	3 44	8 12	8 2	10 16		n.a.
S 18	23 23	17 25	3 8	23 55	0s 1	23 9	1 15	24 51	0 48	5 14	0 2	20 8	1 57	10 20	0 27	26 44	2 40	11 40	3 44	8 10	8 0	10 18		n.a.
M19	23 16	19 3	4 1	23 43	0 7	23 24	1 18	24 48	0 47	5 14	0 1	20 6	1 57	10 21	0 27	26 44	2 40	11 40	3 44	8 8	7 59	10 20		n.a.
T 20	23 9	19 28	4 38	23 30	0 13	23 39	1 20	24 45	0 47	5 14	0 1	20 4	1 57	10 21	0 27	26 44	2 40	11 40	3 44	8 4	7 58	10 21		n.a.
W21	23 2	18 40	4 58	23 16	0 19	23 52	1 22	24 42	0 46	5 14	0 1	20 2	1 56	10 22	0 27	26 44	2 40	11 41	3 44	7 59	7 57	10 23		n.a.
T 22	22 53	16 47	4 59	23 0	0 25	24 5	1 24	24 39	0 45	5 14	0 1	20 0	1 56	10 22	0 27	26 44	2 40	11 41	3 45	7 54	7 55	10 25		n.a.
F 23	22 45	13 59	4 44	22 44	0 31	24 18	1 26	24 35	0 45	5 15	0 1	19 58	1 56	10 23	0 27	26 45	2 40	11 41	3 45	7 49	7 54	10 26		n.a.
S 24	22 36	10 34	4 14	22 26	0 37	24 29	1 27	24 32	0 44	5 15	0 0	19 55	1 56	10 23	0 27	26 45	2 40	11 41	3 45	7 45	7 53	10 28		n.a.
S 25	22 27	6 44	3 31	22 7	0 43	24 40	1 29	24 27	0 44	5 16	0 0	19 53	1 56	10 24	0 27	26 45	2 40	11 42	3 45	7 41	7 52	10 29		n.a.
M26	22 17	2 42	2 39	21 47	0 48	24 50	1 31	24 23	0 43	5 16	0 0	19 51	1 56	10 24	0 27	26 45	2 40	11 42	3 45	7 39	7 50	10 31		n.a.
T 27	22 6	1n21	1 41	21 26	0 54	25 0	1 32	24 18	0 42	5 17	0n 0	19 49	1 56	10 24	0 27	26 45	2 40	11 42	3 45	7 38	7 49	10 33		n.a.
W28	21 56	5 16	0 40	21 4	0 59	25 8	1 34	24 13	0 42	5 17	0 0	19 47	1 56	10 25	0 27	26 45	2 40	11 42	3 45	7 37	7 48	10 34		n.a.
T 29	21 45	8 57	0s23	20 41	1 4	25 16	1 35	24 8	0 41	5 18	0 1	19 44	1 55	10 25	0 27	26 45	2 41	11 43	3 45	7 37	7 47	10 36		n.a.
F 30	21n33	12n16	1s25	20n16	1s 9	25n23	1n36	24n 2	0n41	5s19	0n 1	19n42	1n55	10n26	0n27	26n45	2n41	11s43	3n46	7s37	7s46	10n37		n.a.

Julian Day Number = -2070359.5, Delta T = 134h09m38s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'40, Lahiri = -145°46'40 Julian Calendar 1 Sept. 10382 BCE == Greg. Calendar 13 June 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 42 11	27♋ 0'41	16♉57	28♋31	21♊48	14♋49	16°R50	11♌31	25♈10	26♊23	19°R51	18°R54	19♎14	29♈ 7	n.a.	S 1
S 2	19 46 7	28° 1'37	28°56	0♌14	23° 1	15°36	16♓47	11°39	25°10	26°25	19♒50	18♎51	19°11	29°14	n.a.	S 2
M 3	19 50 4	29° 2'32	11♊ 9	1°57	24°15	16°23	16°44	11°46	25°11	26°27	19°49	18°44	19° 7	29°21	n.a.	M 3
T 4	19 54 1	0♌ 3'26	23°39	3°41	25°28	17°10	16°40	11°54	25°12	26°29	19°48	18°35	19° 4	29°27	n.a.	T 4
W 5	19 57 57	1° 4'18	6♋28	5°26	26°42	17°57	16°37	12° 1	25°12	26°31	19°46	18°24	19° 1	29°34	n.a.	W 5
T 6	20 1 54	2° 5'08	19°36	7°11	27°55	18°44	16°33	12° 9	25°13	26°33	19°45	18°11	18°58	29°41	n.a.	T 6
F 7	20 5 51	3° 5'57	3♌ 3	8°57	29° 9	19°31	16°29	12°16	25°13	26°35	19°44	17°58	18°55	29°47	n.a.	F 7
S 8	20 9 47	4° 6'43	16°47	10°43	0♋22	20°18	16°25	12°24	25°13	26°37	19°43	17°47	18°51	29°54	n.a.	S 8
S 9	20 13 44	5° 7'28	0♍42	12°30	1°36	21° 5	16°21	12°32	25°14	26°39	19°41	17°37	18°48	0♉ 1	n.a.	S 9
M10	20 17 41	6° 8'11	14°45	14°16	2°49	21°52	16°17	12°39	25°14	26°41	19°40	17°30	18°45	0° 7	n.a.	M10
T 11	20 21 37	7° 8'51	28°53	16° 3	4° 3	22°39	16°12	12°47	25°14	26°43	19°39	17°27	18°42	0°14	n.a.	T 11
W12	20 25 34	8° 9'29	13♎ 1	17°50	5°17	23°26	16° 8	12°54	25°14	26°44	19°37	17°D25	18°39	0°21	n.a.	W12
T 13	20 29 31	9°10'05	27° 9	19°37	6°30	24°13	16° 3	13° 2	25°14	26°46	19°36	17°25	18°36	0°27	n.a.	T 13
F 14	20 33 27	10°10'39	11♏15	21°24	7°44	25° 0	15°58	13°10	25°R14	26°48	19°35	17°R26	18°32	0°34	n.a.	F 14
S 15	20 37 24	11°11'11	25°18	23°10	8°57	25°46	15°52	13°17	25°14	26°50	19°33	17°25	18°29	0°40	n.a.	S 15
S 16	20 41 21	12°11'40	9♐18	24°55	10°10	26°33	15°47	13°25	25°14	26°52	19°32	17°22	18°26	0°47	n.a.	S 16
M17	20 45 17	13°12'07	23°12	26°39	11°24	27°20	15°42	13°32	25°14	26°53	19°31	17°16	18°23	0°54	n.a.	M17
T 18	20 49 14	14°12'32	7♑ 0	28°22	12°37	28° 7	15°36	13°40	25°14	26°55	19°29	17° 8	18°20	1° 0	n.a.	T 18
W19	20 53 11	15°12'54	20°38	0♍ 3	13°51	28°54	15°30	13°48	25°14	26°57	19°28	16°58	18°17	1° 7	n.a.	W19
T 20	20 57 7	16°13'14	4♒ 4	1°41	15° 4	29°40	15°24	13°55	25°13	26°58	19°26	16°48	18°13	1°14	n.a.	T 20
F 21	21 1 4	17°13'32	17°15	3°17	16°18	0♌27	15°18	14° 3	25°13	27° 0	19°25	16°37	18°10	1°20	n.a.	F 21
S 22	21 5 1	18°13'47	0♓10	4°50	17°31	1°14	15°12	14°11	25°12	27° 2	19°24	16°28	18° 7	1°27	n.a.	S 22
S 23	21 8 57	19°14'01	12°49	6°18	18°45	2° 1	15° 6	14°18	25°12	27° 3	19°22	16°20	18° 4	1°34	n.a.	S 23
M24	21 12 54	20°14'12	25°11	7°43	19°58	2°47	15° 0	14°26	25°11	27° 5	19°21	16°16	18° 1	1°40	n.a.	M24
T 25	21 16 50	21°14'21	7♈19	9° 1	21°12	3°34	14°53	14°33	25°11	27° 6	19°20	16°13	17°57	1°47	n.a.	T 25
W26	21 20 47	22°14'28	19°16	10°15	22°25	4°21	14°46	14°41	25°10	27° 8	19°18	16°D13	17°54	1°54	n.a.	W26
T 27	21 24 44	23°14'34	1♉ 6	11°21	23°38	5° 7	14°40	14°49	25°10	27° 9	19°17	16°14	17°51	2° 0	n.a.	T 27
F 28	21 28 40	24°14'37	12°54	12°20	24°52	5°54	14°33	14°56	25° 9	27°11	19°15	16°15	17°48	2° 7	n.a.	F 28
S 29	21 32 37	25°14'38	24°45	13°12	26° 5	6°40	14°26	15° 4	25° 8	27°12	19°14	16°R15	17°45	2°14	n.a.	S 29
S 30	21 36 34	26°14'37	6♊45	13°55	27°19	7°27	14°19	15°11	25° 7	27°13	19°13	16°15	17°42	2°20	n.a.	S 30
M31	21 40 30	27♌14'34	18♊58	14♍30	28♋32	8♌14	14♓12	15♌19	25♈ 6	27♊15	19♒11	16♎12	17♎38	2♉27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n21	15n 6	2s23	19n51	1s14	25n29	1n38	23n56	0n40	5s20	0n 1	19n40	1n55	10n26	0n27	26n45	2n41	11s43	3n46	7s37	7s44	10n39		n.a.
S 2	21 9	17 19	3 16	19 24	1 19	25 35	1 39	23 50	0 39	5 21	0 1	19 38	1 55	10 26	0 27	26 45	2 41	11 44	3 46	7 35	7 43	10 41		n.a.
M 3	20 56	18 48	4 0	18 57	1 23	25 40	1 40	23 44	0 39	5 22	0 1	19 35	1 55	10 26	0 27	26 46	2 41	11 44	3 46	7 33	7 42	10 42		n.a.
T 4	20 43	19 25	4 34	18 29	1 27	25 44	1 41	23 37	0 38	5 23	0 2	19 33	1 55	10 27	0 27	26 46	2 41	11 44	3 46	7 29	7 41	10 44		n.a.
W 5	20 29	19 3	4 55	17 59	1 31	25 47	1 41	23 30	0 37	5 24	0 2	19 31	1 55	10 27	0 27	26 46	2 41	11 44	3 46	7 25	7 39	10 45		n.a.
T 6	20 15	17 41	5 2	17 29	1 34	25 49	1 42	23 23	0 37	5 26	0 2	19 29	1 55	10 27	0 27	26 46	2 41	11 45	3 46	7 20	7 38	10 47		n.a.
F 7	20 1	15 19	4 52	16 58	1 38	25 51	1 43	23 15	0 36	5 27	0 2	19 26	1 55	10 27	0 27	26 46	2 41	11 45	3 46	7 15	7 37	10 49		n.a.
S 8	19 47	12 4	4 25	16 27	1 40	25 51	1 43	23 8	0 35	5 28	0 2	19 24	1 55	10 28	0 28	26 46	2 41	11 45	3 46	7 10	7 36	10 50		n.a.
S 9	19 32	8 6	3 42	15 54	1 43	25 51	1 44	23 0	0 35	5 30	0 3	19 22	1 55	10 28	0 28	26 46	2 41	11 46	3 47	7 6	7 34	10 52		n.a.
M10	19 16	3 39	2 45	15 21	1 45	25 50	1 44	22 51	0 34	5 31	0 3	19 19	1 54	10 28	0 28	26 46	2 41	11 46	3 47	7 4	7 33	10 53		n.a.
T 11	19 1	1s 1	1 37	14 48	1 46	25 49	1 45	22 43	0 33	5 33	0 3	19 17	1 54	10 28	0 28	26 46	2 41	11 46	3 47	7 2	7 32	10 55		n.a.
W12	18 45	5 39	0 23	14 14	1 47	25 46	1 45	22 34	0 33	5 35	0 3	19 15	1 54	10 28	0 28	26 47	2 41	11 47	3 47	7 2	7 31	10 57		n.a.
T 13	18 28	9 57	0n52	13 40	1 47	25 43	1 45	22 25	0 32	5 36	0 3	19 12	1 54	10 28	0 28	26 47	2 41	11 47	3 47	7 2	7 29	10 58		n.a.
F 14	18 12	13 41	2 4	13 6	1 47	25 39	1 45	22 16	0 31	5 38	0 4	19 10	1 54	10 28	0 28	26 47	2 41	11 47	3 47	7 2	7 28	11 0		n.a.
S 15	17 55	16 37	3 8	12 31	1 46	25 34	1 45	22 6	0 31	5 40	0 4	19 8	1 54	10 28	0 28	26 47	2 41	11 48	3 47	7 2	7 27	11 1		n.a.
S 16	17 37	18 32	4 0	11 57	1 45	25 29	1 45	21 56	0 30	5 42	0 4	19 5	1 54	10 28	0 28	26 47	2 41	11 48	3 47	7 1	7 26	11 3		n.a.
M17	17 20	19 19	4 38	11 24	1 42	25 22	1 45	21 46	0 29	5 44	0 4	19 3	1 54	10 28	0 28	26 47	2 42	11 48	3 47	6 58	7 24	11 4		n.a.
T 18	17 2	18 57	5 0	10 50	1 39	25 15	1 45	21 36	0 28	5 46	0 4	19 1	1 54	10 28	0 28	26 47	2 42	11 49	3 47	6 55	7 23	11 6		n.a.
W19	16 44	17 30	5 4	10 18	1 35	25 7	1 45	21 26	0 28	5 48	0 5	18 58	1 54	10 28	0 28	26 47	2 42	11 49	3 47	6 51	7 22	11 8		n.a.
T 20	16 25	15 5	4 51	9 47	1 30	24 59	1 44	21 15	0 27	5 50	0 5	18 56	1 54	10 28	0 28	26 47	2 42	11 49	3 48	6 47	7 21	11 9		n.a.
F 21	16 7	11 57	4 23	9 17	1 24	24 49	1 44	21 4	0 26	5 53	0 5	18 54	1 54	10 28	0 28	26 48	2 42	11 50	3 48	6 43	7 19	11 11		n.a.
S 22	15 48	8 18	3 41	8 49	1 17	24 39	1 43	20 53	0 26	5 55	0 5	18 51	1 54	10 28	0 28	26 48	2 42	11 50	3 48	6 39	7 18	11 12		n.a.
S 23	15 29	4 20	2 50	8 23	1 9	24 28	1 43	20 41	0 25	5 57	0 5	18 49	1 54	10 28	0 28	26 48	2 42	11 50	3 48	6 36	7 17	11 14		n.a.
M24	15 9	0 17	1 51	7 59	1 0	24 17	1 42	20 30	0 24	5 59	0 6	18 47	1 54	10 27	0 28	26 48	2 42	11 51	3 48	6 34	7 16	11 15		n.a.
T 25	14 49	3n43	0 48	7 38	0 50	24 4	1 41	20 18	0 23	6 2	0 6	18 44	1 54	10 27	0 28	26 48	2 42	11 51	3 48	6 33	7 14	11 17		n.a.
W26	14 29	7 30	0s16	7 20	0 39	23 51	1 41	20 6	0 23	6 4	0 6	18 42	1 54	10 27	0 28	26 48	2 42	11 52	3 48	6 33	7 13	11 19		n.a.
T 27	14 9	10 57	1 20	7 5	0 27	23 38	1 40	19 53	0 22	6 7	0 6	18 40	1 53	10 27	0 28	26 48	2 42	11 52	3 48	6 34	7 12	11 20		n.a.
F 28	13 49	13 57	2 19	6 54	0 14	23 23	1 39	19 41	0 21	6 9	0 7	18 37	1 53	10 27	0 28	26 48	2 42	11 52	3 48	6 34	7 11	11 22		n.a.
S 29	13 28	16 23	3 13	6 47	0 0	23 8	1 38	19 28	0 20	6 12	0 7	18 35	1 53	10 26	0 28	26 48	2 42	11 53	3 48	6 34	7 9	11 23		n.a.
S 30	13 7	18 8	3 59	6 44	0n15	22 53	1 37	19 15	0 20	6 14	0 7	18 33	1 53	10 26	0 28	26 48	2 42	11 53	3 48	6 34	7 8	11 25		n.a.
M31	12n46	19n 5	4s35	6n44	0n31	22n36	1n36	19n 2	0n19	6s17	0n 7	18n30	1n53	10n26	0n28	26n49	2n43	11s53	3n48	6s33	7s 7	11n26		n.a.

Julian Day Number = -2070329.5, Delta T = 134h09m31s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'36, Lahiri = -145°46'36 Julian Calendar 1 Oct. 10382 BCE == Greg. Calendar 13 July 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10382 BCE

NOVEMBER 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 44 27	28♌14'29	1♋30	14♍55	29♋45	9♌ 0	14°R 4	15♌26	25°R 5	27♊16	19°R10	16°R 8	17♎35	2♉34	n.a.	T 1
W 2	21 48 24	29°14'22	14°23	15°10	0♌59	9°47	13♓57	15°34	25♈ 4	27°18	19♒ 9	16♎ 1	17°32	2°40	n.a.	W 2
T 3	21 52 20	0♍14'13	27°40	15°R16	2°12	10°33	13°50	15°41	25° 3	27°19	19° 7	15°54	17°29	2°47	n.a.	T 3
F 4	21 56 17	1°14'02	11♌20	15°13	3°25	11°19	13°42	15°49	25° 2	27°20	19° 6	15°46	17°26	2°53	n.a.	F 4
S 5	22 0 13	2°13'48	25°21	15° 0	4°39	12° 6	13°35	15°56	25° 1	27°21	19° 5	15°39	17°22	3° 0	n.a.	S 5
S 6	22 4 10	3°13'32	9♍40	14°37	5°52	12°52	13°27	16° 4	25° 0	27°22	19° 3	15°33	17°19	3° 7	n.a.	S 6
M 7	22 8 7	4°13'14	24° 9	14° 7	7° 5	13°39	13°20	16°11	24°58	27°24	19° 2	15°29	17°16	3°13	n.a.	M 7
T 8	22 12 3	5°12'53	8♎44	13°29	8°19	14°25	13°12	16°19	24°57	27°25	19° 1	15°D27	17°13	3°20	n.a.	T 8
W 9	22 16 0	6°12'30	23°17	12°44	9°32	15°11	13° 4	16°26	24°56	27°26	18°59	15°27	17°10	3°27	n.a.	W 9
T 10	22 19 56	7°12'04	7♏45	11°53	10°45	15°58	12°56	16°33	24°54	27°27	18°58	15°29	17° 7	3°33	n.a.	T 10
F 11	22 23 53	8°11'35	22° 4	10°58	11°58	16°44	12°49	16°41	24°53	27°28	18°57	15°30	17° 3	3°40	n.a.	F 11
S 12	22 27 50	9°11'04	6♐10	10° 1	13°11	17°30	12°41	16°48	24°52	27°29	18°56	15°R31	17° 0	3°47	n.a.	S 12
S 13	22 31 46	10°10'30	20° 5	9° 1	14°25	18°16	12°33	16°55	24°50	27°30	18°54	15°30	16°57	3°53	n.a.	S 13
M14	22 35 43	11° 9'53	3♑46	8° 2	15°38	19° 2	12°25	17° 2	24°48	27°31	18°53	15°29	16°54	4° 0	n.a.	M14
T 15	22 39 40	12° 9'13	17°13	7° 3	16°51	19°48	12°17	17° 9	24°47	27°32	18°52	15°25	16°51	4° 7	n.a.	T 15
W16	22 43 36	13° 8'31	0♒28	6° 7	18° 4	20°34	12° 9	17°17	24°45	27°33	18°51	15°20	16°48	4°13	n.a.	W16
T 17	22 47 33	14° 7'47	13°29	5°14	19°17	21°20	12° 2	17°24	24°44	27°34	18°49	15°15	16°44	4°20	n.a.	T 17
F 18	22 51 29	15° 6'59	26°18	4°25	20°30	22° 6	11°54	17°31	24°42	27°35	18°48	15°10	16°41	4°27	n.a.	F 18
S 19	22 55 26	16° 6'09	8♓53	3°41	21°43	22°52	11°46	17°38	24°40	27°35	18°47	15° 6	16°38	4°33	n.a.	S 19
S 20	22 59 22	17° 5'17	21°15	3° 3	22°56	23°38	11°38	17°45	24°38	27°36	18°46	15° 2	16°35	4°40	n.a.	S 20
M21	23 3 19	18° 4'22	3♈26	2°30	24°10	24°24	11°30	17°52	24°36	27°37	18°45	15° 0	16°32	4°47	n.a.	M21
T 22	23 7 16	19° 3'25	15°28	2° 4	25°23	25°10	11°23	17°59	24°35	27°38	18°43	15°D 0	16°28	4°53	n.a.	T 22
W23	23 11 12	20° 2'26	27°21	1°43	26°36	25°56	11°15	18° 6	24°33	27°38	18°42	15° 0	16°25	5° 0	n.a.	W23
T 24	23 15 9	21° 1'25	9♉11	1°29	27°49	26°42	11° 7	18°13	24°31	27°39	18°41	15° 2	16°22	5° 7	n.a.	T 24
F 25	23 19 5	22° 0'21	20°59	1°21	29° 2	27°27	11° 0	18°19	24°29	27°39	18°40	15° 3	16°19	5°13	n.a.	F 25
S 26	23 23 2	22°59'15	2♊51	1°D19	0♍15	28°13	10°52	18°26	24°27	27°40	18°39	15° 5	16°16	5°20	n.a.	S 26
S 27	23 26 58	23°58'07	14°50	1°23	1°28	28°59	10°45	18°33	24°25	27°41	18°38	15° 6	16°13	5°27	n.a.	S 27
M28	23 30 55	24°56'57	27° 2	1°32	2°41	29°44	10°37	18°40	24°23	27°41	18°37	15°R 6	16° 9	5°33	n.a.	M28
T 29	23 34 51	25°55'45	9♋32	1°46	3°54	0♍30	10°30	18°46	24°20	27°42	18°36	15° 6	16° 6	5°40	n.a.	T 29
W30	23 38 48	26♍54'31	22♋23	2♍ 6	5♍ 7	1♍15	10♓23	18♌53	24♈18	27♊42	18♒35	15♎ 4	16♎ 3	5♉46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n25	19n 8	4s59	6n50	0n47	22n19	1n34	18n49	0n18	6s20	0n 7	18n28	1n53	10n25	0n28	26n49	2n43	11s54	3n48	6s31	7s 6	11n28		n.a.
W 2	12 4	18 13	5 9	6 59	1 4	22 2	1 33	18 35	0 17	6 22	0 8	18 26	1 53	10 25	0 29	26 49	2 43	11 54	3 48	6 29	7 4	11 29		n.a.
T 3	11 42	16 17	5 3	7 13	1 21	21 44	1 32	18 22	0 17	6 25	0 8	18 23	1 53	10 25	0 29	26 49	2 43	11 55	3 49	6 26	7 3	11 31		n.a.
F 4	11 20	13 25	4 39	7 30	1 39	21 25	1 30	18 8	0 16	6 28	0 8	18 21	1 53	10 24	0 29	26 49	2 43	11 55	3 49	6 23	7 2	11 32		n.a.
S 5	10 59	9 42	3 59	7 52	1 57	21 6	1 29	17 54	0 15	6 31	0 8	18 19	1 53	10 24	0 29	26 49	2 43	11 55	3 49	6 20	7 1	11 34		n.a.
S 6	10 36	5 22	3 2	8 16	2 14	20 46	1 28	17 40	0 14	6 33	0 8	18 17	1 53	10 23	0 29	26 49	2 43	11 56	3 49	6 18	6 59	11 35		n.a.
M 7	10 14	0 40	1 53	8 44	2 31	20 25	1 26	17 25	0 14	6 36	0 9	18 14	1 53	10 23	0 29	26 49	2 43	11 56	3 49	6 16	6 58	11 37		n.a.
T 8	9 52	4s 7	0 37	9 14	2 47	20 4	1 24	17 11	0 13	6 39	0 9	18 12	1 53	10 23	0 29	26 49	2 43	11 56	3 49	6 15	6 57	11 38		n.a.
W 9	9 29	8 39	0n43	9 45	3 2	19 42	1 23	16 56	0 12	6 42	0 9	18 10	1 53	10 22	0 29	26 50	2 43	11 57	3 49	6 15	6 56	11 40		n.a.
T 10	9 7	12 38	1 59	10 18	3 16	19 20	1 21	16 41	0 11	6 45	0 9	18 7	1 53	10 22	0 29	26 50	2 43	11 57	3 49	6 16	6 54	11 42		n.a.
F 11	8 44	15 49	3 7	10 51	3 28	18 58	1 19	16 26	0 10	6 48	0 9	18 5	1 53	10 21	0 29	26 50	2 43	11 57	3 49	6 16	6 53	11 43		n.a.
S 12	8 21	17 59	4 2	11 23	3 39	18 35	1 18	16 11	0 10	6 51	0 10	18 3	1 53	10 21	0 29	26 50	2 44	11 58	3 49	6 17	6 52	11 45		n.a.
S 13	7 58	19 3	4 43	11 55	3 48	18 11	1 16	15 56	0 9	6 53	0 10	18 1	1 53	10 20	0 29	26 50	2 44	11 58	3 49	6 17	6 51	11 46		n.a.
M14	7 35	18 58	5 6	12 25	3 55	17 47	1 14	15 40	0 8	6 56	0 10	17 58	1 53	10 19	0 29	26 50	2 44	11 59	3 49	6 16	6 49	11 48		n.a.
T 15	7 12	17 49	5 13	12 52	4 0	17 23	1 12	15 25	0 7	6 59	0 10	17 56	1 53	10 19	0 29	26 50	2 44	11 59	3 49	6 14	6 48	11 49		n.a.
W16	6 48	15 43	5 2	13 17	4 3	16 58	1 10	15 9	0 6	7 2	0 11	17 54	1 53	10 18	0 29	26 50	2 44	11 59	3 49	6 13	6 47	11 51		n.a.
T 17	6 25	12 51	4 36	13 38	4 5	16 32	1 8	14 53	0 6	7 5	0 11	17 52	1 53	10 18	0 29	26 50	2 44	12 0	3 49	6 10	6 46	11 52		n.a.
F 18	6 1	9 25	3 56	13 56	4 4	16 7	1 6	14 37	0 5	7 8	0 11	17 49	1 53	10 17	0 29	26 51	2 44	12 0	3 49	6 8	6 44	11 54		n.a.
S 19	5 38	5 37	3 6	14 11	4 3	15 41	1 4	14 21	0 4	7 11	0 11	17 47	1 53	10 16	0 29	26 51	2 44	12 0	3 49	6 7	6 43	11 55		n.a.
S 20	5 14	1 38	2 7	14 23	3 59	15 14	1 2	14 5	0 3	7 14	0 11	17 45	1 53	10 16	0 29	26 51	2 44	12 1	3 49	6 5	6 42	11 57		n.a.
M21	4 51	2n22	1 3	14 30	3 54	14 47	1 0	13 48	0 2	7 16	0 12	17 43	1 53	10 15	0 29	26 51	2 44	12 1	3 49	6 5	6 41	11 58		n.a.
T 22	4 27	6 13	0s 3	14 35	3 48	14 20	0 58	13 32	0 2	7 19	0 12	17 41	1 54	10 14	0 29	26 51	2 44	12 1	3 49	6 4	6 39	12 0		n.a.
W23	4 3	9 47	1 8	14 36	3 42	13 52	0 55	13 15	0 1	7 22	0 12	17 38	1 54	10 14	0 29	26 51	2 45	12 2	3 49	6 5	6 38	12 1		n.a.
T 24	3 39	12 55	2 10	14 34	3 34	13 24	0 53	12 58	0 0	7 25	0 12	17 36	1 54	10 13	0 29	26 51	2 45	12 2	3 49	6 5	6 37	12 3		n.a.
F 25	3 15	15 32	3 6	14 29	3 25	12 56	0 51	12 42	0s 1	7 28	0 12	17 34	1 54	10 12	0 29	26 51	2 45	12 2	3 49	6 6	6 36	12 4		n.a.
S 26	2 52	17 30	3 55	14 21	3 16	12 28	0 49	12 25	0 2	7 30	0 13	17 32	1 54	10 12	0 29	26 51	2 45	12 3	3 49	6 6	6 34	12 6		n.a.
S 27	2 28	18 42	4 34	14 11	3 6	11 59	0 46	12 8	0 2	7 33	0 13	17 30	1 54	10 11	0 29	26 51	2 45	12 3	3 49	6 7	6 33	12 7		n.a.
M28	2 4	19 5	5 1	13 58	2 56	11 30	0 44	11 50	0 3	7 36	0 13	17 28	1 54	10 10	0 29	26 52	2 45	12 3	3 49	6 7	6 32	12 9		n.a.
T 29	1 40	18 32	5 15	13 43	2 46	11 1	0 42	11 33	0 4	7 39	0 13	17 26	1 54	10 9	0 29	26 52	2 45	12 4	3 49	6 7	6 31	12 10		n.a.
W30	1n16	17n 3	5s14	13n26	2n35	10n31	0n39	11n16	0s 5	7s41	0n13	17n24	1n54	10n 9	0n29	26n52	2n45	12s 4	3n49	6s 6	6s29	12n11		n.a.

Julian Day Number = -2070298.5, Delta T = 134h09m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'32, Lahiri = -145°46'32 Julian Calendar 1 Nov. 10382 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10382 BCE

DECEMBER 10382 BCE (-10381) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 42 44	27♍53'15	5♌38	2♍30	6♍20	2♍ 1	10°R15	18♌59	24°R16	27♊42	18°R34	15°R 2	16♎ 0	5♉53	n.a.	T 1
F 2	23 46 41	28°51'56	19°20	2°59	7°33	2°46	10♓ 8	19° 6	24♈14	27°43	18♒33	15♎ 0	15°57	6° 0	n.a.	F 2
S 3	23 50 38	29°50'36	3♍27	3°32	8°46	3°32	10° 1	19°12	24°12	27°43	18°32	14°58	15°53	6° 6	n.a.	S 3
S 4	23 54 34	0♎49'13	17°56	4°10	9°59	4°17	9°54	19°19	24° 9	27°43	18°31	14°56	15°50	6°13	n.a.	S 4
M 5	23 58 31	1°47'48	2♎43	4°51	11°12	5° 2	9°48	19°25	24° 7	27°44	18°30	14°56	15°47	6°20	n.a.	M 5
T 6	0 2 27	2°46'21	17°39	5°36	12°25	5°48	9°41	19°31	24° 5	27°44	18°29	14°D55	15°44	6°26	n.a.	T 6
W 7	0 6 24	3°44'51	2♏37	6°24	13°38	6°33	9°34	19°38	24° 3	27°44	18°28	14°56	15°41	6°33	n.a.	W 7
T 8	0 10 20	4°43'20	17°28	7°15	14°51	7°18	9°28	19°44	24° 0	27°44	18°27	14°56	15°38	6°40	n.a.	T 8
F 9	0 14 17	5°41'45	2♐ 7	8°10	16° 4	8° 3	9°21	19°50	23°58	27°44	18°26	14°57	15°34	6°46	n.a.	F 9
S 10	0 18 13	6°40'09	16°28	9° 7	17°16	8°48	9°15	19°56	23°55	27°45	18°25	14°58	15°31	6°53	n.a.	S 10
S 11	0 22 10	7°38'29	0♑29	10° 8	18°29	9°33	9° 9	20° 2	23°53	27°45	18°24	14°58	15°28	7° 0	n.a.	S 11
M12	0 26 6	8°36'48	14° 9	11°10	19°42	10°18	9° 3	20° 8	23°51	27°45	18°24	14°R58	15°25	7° 6	n.a.	M12
T 13	0 30 3	9°35'03	27°29	12°16	20°55	11° 3	8°57	20°14	23°48	27°R45	18°23	14°58	15°22	7°13	n.a.	T 13
W14	0 33 59	10°33'17	10♒29	13°24	22° 8	11°48	8°51	20°20	23°46	27°45	18°22	14°58	15°19	7°20	n.a.	W14
T 15	0 37 56	11°31'27	23°14	14°34	23°21	12°33	8°46	20°26	23°43	27°45	18°21	14°57	15°15	7°26	n.a.	T 15
F 16	0 41 52	12°29'36	5♓43	15°47	24°34	13°18	8°40	20°31	23°41	27°45	18°21	14°57	15°12	7°33	n.a.	F 16
S 17	0 45 49	13°27'42	18° 1	17° 1	25°47	14° 3	8°35	20°37	23°38	27°44	18°20	14°57	15° 9	7°40	n.a.	S 17
S 18	0 49 45	14°25'46	0♈ 9	18°18	27° 0	14°47	8°30	20°43	23°36	27°44	18°19	14°57	15° 6	7°46	n.a.	S 18
M19	0 53 42	15°23'48	12° 9	19°37	28°13	15°32	8°25	20°48	23°33	27°44	18°19	14°57	15° 3	7°53	n.a.	M19
T 20	0 57 38	16°21'48	24° 2	20°58	29°26	16°16	8°20	20°53	23°31	27°44	18°18	14°57	14°59	8° 0	n.a.	T 20
W21	1 1 35	17°19'46	5♉52	22°20	0♎39	17° 1	8°15	20°59	23°28	27°44	18°17	14°56	14°56	8° 6	n.a.	W21
T 22	1 5 31	18°17'42	17°41	23°45	1°51	17°46	8°10	21° 4	23°26	27°43	18°17	14°56	14°53	8°13	n.a.	T 22
F 23	1 9 27	19°15'36	29°31	25°12	3° 4	18°30	8° 6	21° 9	23°23	27°43	18°16	14°56	14°50	8°20	n.a.	F 23
S 24	1 13 24	20°13'29	11♊25	26°40	4°17	19°14	8° 2	21°15	23°21	27°43	18°16	14°55	14°47	8°26	n.a.	S 24
S 25	1 17 20	21°11'19	23°26	28°10	5°30	19°59	7°58	21°20	23°18	27°42	18°15	14°54	14°44	8°33	n.a.	S 25
M26	1 21 17	22° 9'08	5♋39	29°42	6°43	20°43	7°54	21°25	23°15	27°42	18°15	14°54	14°40	8°40	n.a.	M26
T 27	1 25 13	23° 6'56	18° 7	1♎16	7°56	21°27	7°50	21°30	23°13	27°42	18°14	14°D53	14°37	8°46	n.a.	T 27
W28	1 29 10	24° 4'42	0♌54	2°52	9° 9	22°11	7°47	21°35	23°10	27°41	18°14	14°53	14°34	8°53	n.a.	W28
T 29	1 33 6	25° 2'26	14° 4	4°30	10°22	22°56	7°43	21°39	23° 8	27°41	18°13	14°54	14°31	9° 0	n.a.	T 29
F 30	1 37 3	26° 0'09	27°39	6° 9	11°35	23°40	7°40	21°44	23° 5	27°40	18°13	14°55	14°28	9° 6	n.a.	F 30
S 31	1 40 59	26♎57'50	11♍40	7♎50	12♎48	24♍24	7♓37	21♌49	23♈ 3	27♊40	18♒13	14♎56	14♎24	9♉13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n52	14n37	4s57	13n 7	2n24	10n 1	0n37	10n58	0s 6	7s44	0n14	17n22	1n54	10n 8	0n30	26n52	2n45	12s 4	3n49	6s 5	6s28	12n13		n.a.
F 2	0 28	11 19	4 22	12 46	2 13	9 31	0 35	10 41	0 6	7 46	0 14	17 19	1 54	10 7	0 30	26 52	2 45	12 5	3 49	6 5	6 27	12 14		n.a.
S 3	0 4	7 16	3 31	12 23	2 2	9 1	0 32	10 23	0 7	7 49	0 14	17 17	1 54	10 6	0 30	26 52	2 45	12 5	3 49	6 4	6 26	12 16		n.a.
S 4	0s20	2 42	2 24	11 59	1 51	8 30	0 30	10 6	0 8	7 51	0 14	17 15	1 54	10 5	0 30	26 52	2 46	12 5	3 49	6 3	6 24	12 17		n.a.
M 5	0 44	2s 8	1 7	11 33	1 40	8 0	0 27	9 48	0 9	7 54	0 14	17 13	1 54	10 4	0 30	26 52	2 46	12 5	3 49	6 3	6 23	12 19		n.a.
T 6	1 8	6 53	0n15	11 6	1 29	7 29	0 25	9 30	0 10	7 56	0 14	17 11	1 54	10 4	0 30	26 52	2 46	12 6	3 49	6 3	6 22	12 20		n.a.
W 7	1 32	11 13	1 37	10 38	1 19	6 58	0 23	9 12	0 11	7 59	0 15	17 9	1 54	10 3	0 30	26 52	2 46	12 6	3 49	6 3	6 21	12 22		n.a.
T 8	1 56	14 48	2 51	10 9	1 8	6 27	0 20	8 54	0 11	8 1	0 15	17 8	1 54	10 2	0 30	26 53	2 46	12 6	3 49	6 3	6 19	12 23		n.a.
F 9	2 20	17 22	3 54	9 38	0 58	5 55	0 18	8 36	0 12	8 3	0 15	17 6	1 54	10 1	0 30	26 53	2 46	12 7	3 49	6 3	6 18	12 25		n.a.
S 10	2 43	18 47	4 40	9 6	0 47	5 24	0 15	8 18	0 13	8 6	0 15	17 4	1 54	10 0	0 30	26 53	2 46	12 7	3 49	6 4	6 17	12 26		n.a.
S 11	3 7	19 0	5 8	8 34	0 37	4 53	0 13	8 0	0 14	8 8	0 15	17 2	1 55	9 59	0 30	26 53	2 46	12 7	3 49	6 4	6 16	12 28		n.a.
M12	3 31	18 5	5 18	8 0	0 27	4 21	0 10	7 42	0 15	8 10	0 16	17 0	1 55	9 58	0 30	26 53	2 46	12 7	3 49	6 4	6 14	12 29		n.a.
T 13	3 54	16 12	5 11	7 25	0 18	3 49	0 8	7 23	0 15	8 12	0 16	16 58	1 55	9 57	0 30	26 53	2 46	12 8	3 49	6 4	6 13	12 30		n.a.
W14	4 18	13 31	4 47	6 50	0 8	3 18	0 6	7 5	0 16	8 14	0 16	16 56	1 55	9 57	0 30	26 53	2 46	12 8	3 49	6 4	6 12	12 32		n.a.
T 15	4 41	10 14	4 10	6 14	0s 1	2 46	0 3	6 47	0 17	8 16	0 16	16 54	1 55	9 56	0 30	26 53	2 47	12 8	3 49	6 3	6 11	12 33		n.a.
F 16	5 4	6 34	3 22	5 37	0 10	2 14	0 1	6 28	0 18	8 18	0 16	16 53	1 55	9 55	0 30	26 53	2 47	12 8	3 49	6 3	6 9	12 35		n.a.
S 17	5 28	2 40	2 24	4 59	0 18	1 42	0s 2	6 10	0 19	8 20	0 16	16 51	1 55	9 54	0 30	26 53	2 47	12 9	3 49	6 3	6 8	12 36		n.a.
S 18	5 51	1n18	1 22	4 21	0 27	1 10	0 4	5 51	0 20	8 22	0 17	16 49	1 55	9 53	0 30	26 54	2 47	12 9	3 49	6 3	6 7	12 38		n.a.
M19	6 14	5 10	0 16	3 42	0 35	0 38	0 6	5 33	0 20	8 24	0 17	16 47	1 55	9 52	0 30	26 54	2 47	12 9	3 49	6 3	6 5	12 39		n.a.
T 20	6 37	8 49	0s50	3 2	0 42	0 6	0 9	5 14	0 21	8 25	0 17	16 46	1 55	9 51	0 30	26 54	2 47	12 9	3 49	6 3	6 4	12 40		n.a.
W21	7 0	12 4	1 54	2 22	0 50	0s26	0 11	4 56	0 22	8 27	0 17	16 44	1 55	9 50	0 30	26 54	2 47	12 9	3 49	6 3	6 3	12 42		n.a.
T 22	7 22	14 51	2 53	1 41	0 57	0 58	0 13	4 37	0 23	8 29	0 17	16 42	1 56	9 49	0 30	26 54	2 47	12 10	3 49	6 3	6 2	12 43		n.a.
F 23	7 45	16 59	3 44	1 0	1 3	1 30	0 16	4 19	0 24	8 30	0 17	16 41	1 56	9 48	0 30	26 54	2 47	12 10	3 49	6 3	6 0	12 45		n.a.
S 24	8 7	18 25	4 26	0 18	1 9	2 2	0 18	4 0	0 25	8 32	0 18	16 39	1 56	9 47	0 30	26 54	2 47	12 10	3 49	6 2	5 59	12 46		n.a.
S 25	8 30	19 2	4 56	0s24	1 15	2 33	0 20	3 42	0 25	8 33	0 18	16 37	1 56	9 46	0 30	26 54	2 47	12 10	3 49	6 2	5 58	12 48		n.a.
M26	8 52	18 47	5 14	1 6	1 20	3 5	0 23	3 23	0 26	8 34	0 18	16 36	1 56	9 45	0 30	26 54	2 48	12 10	3 49	6 2	5 57	12 49		n.a.
T 27	9 14	17 37	5 18	1 49	1 25	3 37	0 25	3 4	0 27	8 36	0 18	16 34	1 56	9 44	0 30	26 54	2 48	12 10	3 49	6 2	5 55	12 50		n.a.
W28	9 36	15 34	5 6	2 32	1 30	4 8	0 27	2 46	0 28	8 37	0 18	16 33	1 56	9 43	0 30	26 54	2 48	12 11	3 49	6 2	5 54	12 52		n.a.
T 29	9 58	12 39	4 38	3 16	1 34	4 40	0 29	2 27	0 29	8 38	0 18	16 31	1 56	9 42	0 30	26 54	2 48	12 11	3 49	6 2	5 53	12 53		n.a.
F 30	10 19	8 59	3 54	4 0	1 38	5 11	0 31	2 8	0 29	8 39	0 18	16 30	1 56	9 41	0 30	26 55	2 48	12 11	3 49	6 2	5 52	12 55		n.a.
S 31	10s41	4n42	2s55	4s44	1s41	5s42	0s33	1n50	0s30	8s40	0n19	16n28	1n56	9n40	0n30	26n55	2n48	12s11	3n49	6s 3	5s50	12n56		n.a.

Julian Day Number = -2070268.5, Delta T = 134h09m18s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'28, Lahiri = -145°46'28 Julian Calendar 1 Dec. 10382 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10382 BCE

The year -10381 astronomical counting style corresponds to year 10382 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10381 BCE

JANUARY 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 44 56	27♎55'29	26♍ 7	9♎33	14♎ 1	25♍ 8	7°R34	21♌53	23°R 0	27°R39	18°R12	14♎56	14♎21	9♉20	n.a.	S 1
M 2	1 48 52	28°53'08	10♎56	11°17	15°14	25°51	7♓31	21°58	22♈58	27♊38	18♒12	14°R57	14°18	9°26	n.a.	M 2
T 3	1 52 49	29°50'44	26° 0	13° 4	16°27	26°35	7°29	22° 2	22°55	27°38	18°12	14°57	14°15	9°33	n.a.	T 3
W 4	1 56 45	0♏48'19	11♏11	14°52	17°40	27°19	7°27	22° 7	22°53	27°37	18°12	14°56	14°12	9°39	n.a.	W 4
T 5	2 0 41	1°45'52	26°20	16°42	18°53	28° 3	7°24	22°11	22°50	27°36	18°11	14°54	14° 9	9°46	n.a.	T 5
F 6	2 4 38	2°43'24	11♐17	18°34	20° 6	28°47	7°22	22°15	22°48	27°36	18°11	14°52	14° 5	9°53	n.a.	F 6
S 7	2 8 34	3°40'54	25°54	20°27	21°19	29°30	7°21	22°19	22°45	27°35	18°11	14°50	14° 2	9°59	n.a.	S 7
S 8	2 12 31	4°38'22	10♑ 7	22°23	22°32	0♎14	7°19	22°23	22°43	27°34	18°11	14°48	13°59	10° 6	n.a.	S 8
M 9	2 16 27	5°35'48	23°54	24°20	23°45	0°57	7°18	22°27	22°40	27°33	18°11	14°47	13°56	10°13	n.a.	M 9
T 10	2 20 24	6°33'12	7♒14	26°18	24°59	1°41	7°16	22°31	22°38	27°32	18°10	14°D46	13°53	10°19	n.a.	T 10
W11	2 24 20	7°30'35	20°11	28°19	26°12	2°24	7°15	22°35	22°35	27°32	18°10	14°47	13°50	10°26	n.a.	W11
T 12	2 28 17	8°27'56	2♓47	0♏21	27°25	3° 7	7°15	22°38	22°33	27°31	18°10	14°48	13°46	10°33	n.a.	T 12
F 13	2 32 13	9°25'15	15° 7	2°25	28°38	3°51	7°14	22°42	22°30	27°30	18°10	14°49	13°43	10°39	n.a.	F 13
S 14	2 36 10	10°22'32	27°14	4°30	29°51	4°34	7°13	22°45	22°28	27°29	18°D10	14°51	13°40	10°46	n.a.	S 14
S 15	2 40 6	11°19'48	9♈11	6°36	1♏ 4	5°17	7°13	22°49	22°26	27°28	18°10	14°R52	13°37	10°53	n.a.	S 15
M16	2 44 2	12°17'03	21° 3	8°43	2°17	6° 0	7°D13	22°52	22°23	27°27	18°10	14°52	13°34	10°59	n.a.	M16
T 17	2 47 59	13°14'16	2♉52	10°52	3°30	6°43	7°13	22°55	22°21	27°26	18°10	14°51	13°30	11° 6	n.a.	T 17
W18	2 51 55	14°11'28	14°41	13° 1	4°44	7°26	7°13	22°58	22°19	27°25	18°11	14°48	13°27	11°13	n.a.	W18
T 19	2 55 52	15° 8'39	26°31	15°11	5°57	8° 9	7°14	23° 1	22°16	27°24	18°11	14°44	13°24	11°19	n.a.	T 19
F 20	2 59 48	16° 5'49	8♊25	17°21	7°10	8°52	7°14	23° 4	22°14	27°23	18°11	14°39	13°21	11°26	n.a.	F 20
S 21	3 3 45	17° 2'58	20°25	19°32	8°23	9°35	7°15	23° 7	22°12	27°21	18°11	14°33	13°18	11°33	n.a.	S 21
S 22	3 7 41	18° 0'05	2♋32	21°42	9°37	10°17	7°16	23°10	22°10	27°20	18°11	14°28	13°15	11°39	n.a.	S 22
M23	3 11 38	18°57'12	14°50	23°52	10°50	11° 0	7°17	23°13	22° 7	27°19	18°11	14°23	13°11	11°46	n.a.	M23
T 24	3 15 34	19°54'18	27°21	26° 1	12° 3	11°43	7°19	23°15	22° 5	27°18	18°12	14°19	13° 8	11°53	n.a.	T 24
W25	3 19 31	20°51'24	10♌ 8	28° 9	13°16	12°25	7°20	23°18	22° 3	27°17	18°12	14°17	13° 5	11°59	n.a.	W25
T 26	3 23 27	21°48'28	23°14	0♐16	14°30	13° 8	7°22	23°20	22° 1	27°16	18°12	14°D17	13° 2	12° 6	n.a.	T 26
F 27	3 27 23	22°45'32	6♍41	2°21	15°43	13°50	7°24	23°22	21°59	27°14	18°13	14°18	12°59	12°13	n.a.	F 27
S 28	3 31 20	23°42'35	20°33	4°24	16°57	14°33	7°26	23°24	21°57	27°13	18°13	14°19	12°55	12°19	n.a.	S 28
S 29	3 35 16	24°39'38	4♎48	6°26	18°10	15°15	7°28	23°26	21°55	27°12	18°13	14°20	12°52	12°26	n.a.	S 29
M30	3 39 13	25°36'40	19°27	8°25	19°23	15°57	7°31	23°28	21°53	27°11	18°14	14°R20	12°49	12°33	n.a.	M30
T 31	3 43 9	26♏33'41	4♏25	10♐23	20♏37	16♎39	7♓33	23♌30	21♈51	27♊ 9	18♒14	14♎19	12♎46	12♉39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 2	0n 1	1s43	5s28	1s44	6s14	0s35	1n31	0s31	8s41	0n19	16n27	1n57	9n40	0n30	26n55	2n48	12s11	3n49	6s 3	5s49	12n57		n.a.
M 2	11 23	4s47	0 22	6 12	1 46	6 44	0 38	1 12	0 32	8 42	0 19	16 25	1 57	9 39	0 30	26 55	2 48	12 11	3 49	6 3	5 48	12 59		n.a.
T 3	11 44	9 23	1n 1	6 57	1 47	7 15	0 40	0 54	0 33	8 43	0 19	16 24	1 57	9 38	0 30	26 55	2 48	12 11	3 49	6 3	5 47	13 0		n.a.
W 4	12 5	13 24	2 21	7 41	1 49	7 46	0 42	0 35	0 34	8 44	0 19	16 23	1 57	9 37	0 30	26 55	2 48	12 11	3 49	6 3	5 45	13 2		n.a.
T 5	12 25	16 30	3 30	8 25	1 49	8 16	0 43	0 17	0 34	8 44	0 19	16 21	1 57	9 36	0 30	26 55	2 48	12 12	3 49	6 2	5 44	13 3		n.a.
F 6	12 46	18 25	4 24	9 9	1 49	8 47	0 45	0s 2	0 35	8 45	0 19	16 20	1 57	9 35	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	6 1	5 43	13 4		n.a.
S 7	13 6	19 5	5 0	9 53	1 49	9 17	0 47	0 21	0 36	8 46	0 20	16 19	1 57	9 34	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	6 0	5 41	13 6		n.a.
S 8	13 26	18 29	5 15	10 36	1 47	9 46	0 49	0 39	0 37	8 46	0 20	16 18	1 57	9 33	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	6 0	5 40	13 7		n.a.
M 9	13 46	16 49	5 13	11 20	1 46	10 16	0 51	0 58	0 38	8 46	0 20	16 16	1 58	9 32	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	5 59	5 39	13 9		n.a.
T 10	14 5	14 17	4 53	12 2	1 43	10 45	0 53	1 16	0 38	8 47	0 20	16 15	1 58	9 31	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	5 59	5 38	13 10		n.a.
W11	14 25	11 6	4 18	12 44	1 40	11 14	0 54	1 35	0 39	8 47	0 20	16 14	1 58	9 30	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	5 59	5 36	13 11		n.a.
T 12	14 44	7 29	3 32	13 26	1 37	11 43	0 56	1 53	0 40	8 47	0 20	16 13	1 58	9 29	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	6 0	5 35	13 13		n.a.
F 13	15 3	3 38	2 37	14 6	1 33	12 11	0 58	2 12	0 41	8 47	0 20	16 12	1 58	9 28	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	6 0	5 34	13 14		n.a.
S 14	15 21	0n19	1 36	14 45	1 28	12 40	0 59	2 30	0 42	8 47	0 20	16 11	1 58	9 27	0 30	26 55	2 49	12 12	3 49	6 1	5 33	13 15		n.a.
S 15	15 39	4 13	0 31	15 24	1 22	13 7	1 1	2 48	0 42	8 47	0 21	16 10	1 58	9 26	0 30	26 56	2 49	12 12	3 49	6 1	5 31	13 17		n.a.
M16	15 58	7 55	0s34	16 1	1 16	13 35	1 2	3 6	0 43	8 47	0 21	16 9	1 59	9 26	0 30	26 56	2 49	12 12	3 49	6 1	5 30	13 18		n.a.
T 17	16 15	11 18	1 38	16 37	1 10	14 2	1 4	3 25	0 44	8 47	0 21	16 8	1 59	9 25	0 30	26 56	2 49	12 12	3 49	6 1	5 29	13 20		n.a.
W18	16 33	14 13	2 37	17 11	1 2	14 29	1 5	3 43	0 45	8 47	0 21	16 7	1 59	9 24	0 30	26 56	2 49	12 12	3 49	6 0	5 28	13 21		n.a.
T 19	16 50	16 33	3 29	17 44	0 55	14 55	1 6	4 1	0 46	8 47	0 21	16 6	1 59	9 23	0 30	26 56	2 49	12 12	3 49	5 58	5 26	13 22		n.a.
F 20	17 8	18 11	4 13	18 14	0 46	15 22	1 8	4 19	0 46	8 46	0 21	16 5	1 59	9 22	0 30	26 56	2 50	12 12	3 49	5 56	5 25	13 24		n.a.
S 21	17 24	19 2	4 45	18 43	0 38	15 47	1 9	4 37	0 47	8 46	0 21	16 4	1 59	9 21	0 30	26 56	2 50	12 12	3 49	5 54	5 24	13 25		n.a.
S 22	17 41	19 1	5 6	19 10	0 28	16 13	1 10	4 55	0 48	8 45	0 21	16 4	1 59	9 20	0 30	26 56	2 50	12 12	3 49	5 52	5 22	13 26		n.a.
M23	17 57	18 6	5 12	19 35	0 19	16 37	1 11	5 13	0 49	8 45	0 22	16 3	1 59	9 19	0 30	26 56	2 50	12 12	3 49	5 50	5 21	13 28		n.a.
T 24	18 13	16 19	5 4	19 58	0 9	17 2	1 12	5 31	0 50	8 44	0 22	16 2	2 0	9 19	0 30	26 56	2 50	12 12	3 48	5 48	5 20	13 29		n.a.
W25	18 29	13 42	4 41	20 18	0n 1	17 26	1 13	5 49	0 50	8 44	0 22	16 1	2 0	9 18	0 30	26 56	2 50	12 12	3 48	5 47	5 19	13 30		n.a.
T 26	18 44	10 21	4 3	20 37	0 11	17 50	1 14	6 7	0 51	8 43	0 22	16 1	2 0	9 17	0 30	26 56	2 50	12 12	3 48	5 47	5 17	13 32		n.a.
F 27	18 59	6 22	3 11	20 53	0 21	18 13	1 15	6 24	0 52	8 42	0 22	16 0	2 0	9 16	0 30	26 56	2 50	12 12	3 48	5 48	5 16	13 33		n.a.
S 28	19 14	1 56	2 6	21 7	0 31	18 35	1 16	6 42	0 53	8 41	0 22	15 59	2 0	9 15	0 30	26 56	2 50	12 12	3 48	5 48	5 15	13 34		n.a.
S 29	19 28	2s45	0 52	21 20	0 42	18 57	1 16	6 59	0 53	8 40	0 22	15 59	2 0	9 15	0 30	26 56	2 50	12 12	3 48	5 49	5 14	13 36		n.a.
M30	19 43	7 24	0n28	21 30	0 52	19 19	1 17	7 17	0 54	8 39	0 22	15 58	2 0	9 14	0 30	26 56	2 50	12 11	3 48	5 49	5 12	13 37		n.a.
T 31	19s56	11s41	1n47	21s38	1n 2	19s40	1s18	7s34	0s55	8s38	0n22	15n58	2n 1	9n13	0n30	26n56	2n50	12s11	3n48	5s48	5s11	13n38		n.a.

Julian Day Number = -2070237.5, Delta T = 134h09m11s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'24, Lahiri = -145°46'24 Julian Calendar 1 Jan. 10381 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10382 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 47 6	27♏30'42	19♏34	12♐18	21♏50	17♎21	7♓36	23♌32	21°R49	27°R 8	18♒15	14°R15	12♎43	12♉46	n.a.	W 1
T 2	3 51 2	28°27'42	4♐45	14°10	23° 4	18° 3	7°39	23°34	21♈47	27♊ 7	18°15	14♎10	12°40	12°53	n.a.	T 2
F 3	3 54 59	29°24'42	19°49	16° 0	24°17	18°45	7°42	23°35	21°45	27° 5	18°16	14° 4	12°36	12°59	n.a.	F 3
S 4	3 58 55	0♐21'41	4♑35	17°47	25°31	19°27	7°45	23°37	21°43	27° 4	18°16	13°57	12°33	13° 6	n.a.	S 4
S 5	4 2 52	1°18'39	18°58	19°31	26°44	20° 9	7°49	23°38	21°42	27° 2	18°17	13°51	12°30	13°13	n.a.	S 5
M 6	4 6 48	2°15'36	2♒52	21°13	27°58	20°51	7°52	23°40	21°40	27° 1	18°17	13°46	12°27	13°19	n.a.	M 6
T 7	4 10 45	3°12'32	16°18	22°52	29°11	21°33	7°56	23°41	21°38	27° 0	18°18	13°43	12°24	13°26	n.a.	T 7
W 8	4 14 41	4° 9'28	29°16	24°28	0♐25	22°14	8° 0	23°42	21°37	26°58	18°19	13°D41	12°21	13°33	n.a.	W 8
T 9	4 18 38	5° 6'23	11♓51	26° 1	1°39	22°56	8° 4	23°43	21°35	26°57	18°19	13°41	12°17	13°39	n.a.	T 9
F 10	4 22 34	6° 3'17	24° 8	27°32	2°52	23°37	8° 8	23°44	21°33	26°55	18°20	13°42	12°14	13°46	n.a.	F 10
S 11	4 26 31	7° 0'10	6♈10	28°59	4° 6	24°19	8°13	23°44	21°32	26°54	18°21	13°43	12°11	13°53	n.a.	S 11
S 12	4 30 27	7°57'03	18° 3	0♑24	5°19	25° 0	8°17	23°45	21°30	26°52	18°21	13°R43	12° 8	13°59	n.a.	S 12
M13	4 34 24	8°53'55	29°52	1°46	6°33	25°42	8°22	23°46	21°29	26°51	18°22	13°42	12° 5	14° 6	n.a.	M13
T 14	4 38 20	9°50'47	11♉40	3° 4	7°47	26°23	8°27	23°46	21°27	26°49	18°23	13°38	12° 1	14°13	n.a.	T 14
W15	4 42 17	10°47'38	23°30	4°20	9° 0	27° 4	8°32	23°46	21°26	26°48	18°24	13°32	11°58	14°19	n.a.	W15
T 16	4 46 13	11°44'30	5♊25	5°33	10°14	27°45	8°37	23°47	21°25	26°46	18°25	13°24	11°55	14°26	n.a.	T 16
F 17	4 50 10	12°41'21	17°27	6°42	11°28	28°26	8°43	23°47	21°24	26°45	18°25	13°14	11°52	14°33	n.a.	F 17
S 18	4 54 6	13°38'12	29°36	7°49	12°42	29° 7	8°48	23°R47	21°22	26°43	18°26	13° 4	11°49	14°39	n.a.	S 18
S 19	4 58 3	14°35'03	11♋55	8°52	13°55	29°48	8°54	23°47	21°21	26°41	18°27	12°53	11°46	14°46	n.a.	S 19
M20	5 1 59	15°31'54	24°25	9°52	15° 9	0♏29	9° 0	23°47	21°20	26°40	18°28	12°43	11°42	14°53	n.a.	M20
T 21	5 5 56	16°28'45	7♌ 5	10°48	16°23	1°10	9° 6	23°46	21°19	26°38	18°29	12°35	11°39	14°59	n.a.	T 21
W22	5 9 53	17°25'36	19°59	11°41	17°37	1°50	9°12	23°46	21°18	26°37	18°30	12°30	11°36	15° 6	n.a.	W22
T 23	5 13 49	18°22'28	3♍ 7	12°31	18°51	2°31	9°18	23°46	21°17	26°35	18°31	12°27	11°33	15°13	n.a.	T 23
F 24	5 17 46	19°19'20	16°33	13°17	20° 4	3°12	9°25	23°45	21°16	26°33	18°32	12°D26	11°30	15°19	n.a.	F 24
S 25	5 21 42	20°16'12	0♎17	13°59	21°18	3°52	9°31	23°44	21°15	26°32	18°33	12°26	11°27	15°26	n.a.	S 25
S 26	5 25 39	21°13'05	14°21	14°37	22°32	4°33	9°38	23°44	21°14	26°30	18°34	12°R26	11°23	15°33	n.a.	S 26
M27	5 29 35	22° 9'59	28°45	15°11	23°46	5°13	9°45	23°43	21°13	26°29	18°35	12°25	11°20	15°40	n.a.	M27
T 28	5 33 32	23° 6'53	13♏26	15°41	25° 0	5°53	9°51	23°42	21°13	26°27	18°36	12°23	11°17	15°46	n.a.	T 28
W29	5 37 28	24♐ 3'47	28♏20	16♑ 7	26♐14	6♏34	9♓59	23♌41	21♈12	26♊25	18♒37	12♎17	11♎14	15♉53	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s10	15s15	3n 0	21s44	1n11	20s 1	1s18	7s52	0s56	8s37	0n23	15n57	2n 1	9n12	0n30	26n56	2n50	12s11	3n48	5s47	5s10	13n40		n.a.
T 2	20 23	17 47	4 0	21 49	1 21	20 21	1 19	8 9	0 57	8 36	0 23	15 57	2 1	9 12	0 30	26 56	2 50	12 11	3 48	5 45	5 8	13 41		n.a.
F 3	20 36	19 2	4 42	21 53	1 30	20 40	1 19	8 26	0 57	8 34	0 23	15 56	2 1	9 11	0 30	26 56	2 50	12 11	3 48	5 42	5 7	13 42		n.a.
S 4	20 48	18 58	5 5	21 54	1 39	20 59	1 20	8 43	0 58	8 33	0 23	15 56	2 1	9 10	0 30	26 56	2 50	12 11	3 48	5 39	5 6	13 44		n.a.
S 5	21 1	17 40	5 8	21 55	1 48	21 17	1 20	9 0	0 59	8 32	0 23	15 56	2 1	9 10	0 30	26 56	2 50	12 11	3 48	5 37	5 5	13 45		n.a.
M 6	21 12	15 21	4 52	21 54	1 56	21 35	1 20	9 17	1 0	8 30	0 23	15 55	2 1	9 9	0 30	26 56	2 50	12 11	3 48	5 35	5 3	13 46		n.a.
T 7	21 24	12 16	4 21	21 53	2 3	21 52	1 21	9 34	1 0	8 29	0 23	15 55	2 2	9 8	0 30	26 56	2 51	12 10	3 48	5 34	5 2	13 48		n.a.
W 8	21 35	8 41	3 37	21 50	2 11	22 8	1 21	9 51	1 1	8 27	0 23	15 55	2 2	9 8	0 30	26 56	2 51	12 10	3 48	5 33	5 1	13 49		n.a.
T 9	21 46	4 48	2 44	21 47	2 17	22 24	1 21	10 7	1 2	8 25	0 23	15 55	2 2	9 7	0 30	26 56	2 51	12 10	3 48	5 33	5 0	13 50		n.a.
F 10	21 56	0 49	1 44	21 43	2 23	22 40	1 21	10 24	1 3	8 24	0 23	15 55	2 2	9 6	0 30	26 56	2 51	12 10	3 48	5 33	4 58	13 52		n.a.
S 11	22 6	3n 8	0 41	21 38	2 29	22 54	1 21	10 40	1 3	8 22	0 24	15 54	2 2	9 6	0 30	26 56	2 51	12 10	3 48	5 34	4 57	13 53		n.a.
S 12	22 16	6 55	0s23	21 34	2 34	23 8	1 21	10 56	1 4	8 20	0 24	15 54	2 2	9 5	0 30	26 56	2 51	12 9	3 48	5 34	4 56	13 54		n.a.
M13	22 25	10 25	1 26	21 28	2 39	23 21	1 21	11 13	1 5	8 18	0 24	15 54	2 3	9 5	0 30	26 56	2 51	12 9	3 48	5 33	4 54	13 56		n.a.
T 14	22 34	13 29	2 24	21 23	2 43	23 34	1 21	11 29	1 6	8 16	0 24	15 54	2 3	9 4	0 30	26 56	2 51	12 9	3 48	5 32	4 53	13 57		n.a.
W15	22 42	16 1	3 17	21 17	2 46	23 46	1 20	11 45	1 6	8 14	0 24	15 54	2 3	9 4	0 30	26 56	2 51	12 9	3 48	5 30	4 52	13 58		n.a.
T 16	22 50	17 52	4 1	21 12	2 49	23 57	1 20	12 1	1 7	8 12	0 24	15 54	2 3	9 3	0 30	26 56	2 51	12 9	3 48	5 26	4 51	13 59		n.a.
F 17	22 58	18 58	4 35	21 7	2 51	24 7	1 20	12 17	1 8	8 10	0 24	15 54	2 3	9 3	0 30	26 56	2 51	12 8	3 48	5 22	4 49	14 1		n.a.
S 18	23 5	19 12	4 56	21 1	2 52	24 17	1 19	12 32	1 9	8 8	0 24	15 55	2 3	9 2	0 30	26 56	2 51	12 8	3 48	5 18	4 48	14 2		n.a.
S 19	23 12	18 32	5 4	20 57	2 53	24 26	1 19	12 48	1 9	8 5	0 24	15 55	2 3	9 2	0 30	26 56	2 51	12 8	3 48	5 14	4 47	14 3		n.a.
M20	23 19	16 58	4 58	20 52	2 53	24 34	1 18	13 3	1 10	8 3	0 24	15 55	2 4	9 1	0 30	26 56	2 51	12 7	3 48	5 10	4 45	14 5		n.a.
T 21	23 25	14 34	4 37	20 49	2 53	24 42	1 17	13 19	1 11	8 1	0 25	15 55	2 4	9 1	0 30	26 56	2 51	12 7	3 48	5 7	4 44	14 6		n.a.
W22	23 30	11 25	4 2	20 45	2 51	24 48	1 17	13 34	1 11	7 58	0 25	15 55	2 4	9 0	0 30	26 56	2 51	12 7	3 48	5 5	4 43	14 7		n.a.
T 23	23 36	7 39	3 14	20 43	2 49	24 54	1 16	13 49	1 12	7 56	0 25	15 56	2 4	9 0	0 30	26 56	2 51	12 7	3 48	5 3	4 42	14 8		n.a.
F 24	23 41	3 25	2 14	20 41	2 46	25 0	1 15	14 4	1 13	7 53	0 25	15 56	2 4	9 0	0 30	26 56	2 51	12 6	3 48	5 3	4 40	14 10		n.a.
S 25	23 45	1s 6	1 4	20 41	2 43	25 4	1 14	14 19	1 14	7 51	0 25	15 56	2 4	8 59	0 30	26 56	2 51	12 6	3 48	5 3	4 39	14 11		n.a.
S 26	23 49	5 40	0n10	20 41	2 38	25 8	1 13	14 34	1 14	7 48	0 25	15 57	2 4	8 59	0 30	26 56	2 51	12 6	3 48	5 3	4 38	14 12		n.a.
M27	23 53	10 0	1 26	20 42	2 33	25 11	1 12	14 49	1 15	7 45	0 25	15 57	2 4	8 59	0 30	26 56	2 51	12 5	3 48	5 3	4 37	14 14		n.a.
T 28	23 56	13 50	2 37	20 45	2 27	25 13	1 11	15 3	1 16	7 42	0 25	15 58	2 5	8 58	0 30	26 56	2 51	12 5	3 48	5 2	4 35	14 15		n.a.
W29	23s59	16s49	3n39	20s49	2n20	25s15	1s10	15s18	1s16	7s40	0n25	15n58	2n 5	8n58	0n30	26n56	2n51	12s 5	3n48	4s59	4s34	14n16		n.a.

Julian Day Number = -2070206.5, Delta T = 134h09m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'20, Lahiri = -145°46'20 Julian Calendar 1 Feb. 10381 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10382 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 41 25	25♐ 0'42	13♐19	16♑28	27♐28	7♏14	10♓ 6	23°R39	21°R11	26°R24	18♒38	12°R 9	11♎11	16♉ 0	n.a.	T 1
F 2	5 45 22	25°57'37	28°14	16°45	28°42	7°54	10°13	23♌38	21♈11	26♊22	18°40	11♎59	11° 7	16° 6	n.a.	F 2
S 3	5 49 18	26°54'33	12♑57	16°58	29°56	8°34	10°21	23°37	21°10	26°21	18°41	11°49	11° 4	16°13	n.a.	S 3
S 4	5 53 15	27°51'29	27°19	17° 6	1♑10	9°14	10°28	23°35	21° 9	26°19	18°42	11°39	11° 1	16°20	n.a.	S 4
M 5	5 57 11	28°48'26	11♒15	17°R 9	2°24	9°54	10°36	23°34	21° 9	26°17	18°43	11°30	10°58	16°26	n.a.	M 5
T 6	6 1 8	29°45'22	24°43	17° 8	3°38	10°33	10°44	23°32	21° 9	26°16	18°44	11°24	10°55	16°33	n.a.	T 6
W 7	6 5 5	0♑42'19	7♓44	17° 2	4°52	11°13	10°52	23°30	21° 8	26°14	18°46	11°20	10°52	16°40	n.a.	W 7
T 8	6 9 1	1°39'16	20°21	16°52	6° 6	11°53	11° 0	23°28	21° 8	26°13	18°47	11°18	10°48	16°46	n.a.	T 8
F 9	6 12 58	2°36'14	2♈38	16°37	7°20	12°32	11° 8	23°26	21° 8	26°11	18°48	11°D18	10°45	16°53	n.a.	F 9
S 10	6 16 54	3°33'12	14°40	16°18	8°34	13°12	11°16	23°24	21° 8	26° 9	18°49	11°R18	10°42	17° 0	n.a.	S 10
S 11	6 20 51	4°30'10	26°33	15°56	9°48	13°51	11°25	23°22	21° 7	26° 8	18°51	11°17	10°39	17° 6	n.a.	S 11
M12	6 24 47	5°27'09	8♉22	15°29	11° 2	14°30	11°33	23°20	21° 7	26° 6	18°52	11°15	10°36	17°13	n.a.	M12
T 13	6 28 44	6°24'08	20°11	14°59	12°16	15°10	11°42	23°18	21°D 7	26° 5	18°53	11°10	10°33	17°20	n.a.	T 13
W14	6 32 41	7°21'08	2♊ 5	14°26	13°31	15°49	11°51	23°15	21° 7	26° 3	18°55	11° 3	10°29	17°26	n.a.	W14
T 15	6 36 37	8°18'09	14° 7	13°51	14°45	16°28	12° 0	23°13	21° 7	26° 1	18°56	10°53	10°26	17°33	n.a.	T 15
F 16	6 40 34	9°15'11	26°18	13°14	15°59	17° 7	12° 9	23°10	21° 7	26° 0	18°58	10°41	10°23	17°40	n.a.	F 16
S 17	6 44 31	10°12'13	8♋41	12°36	17°13	17°46	12°18	23° 8	21° 8	25°58	18°59	10°28	10°20	17°46	n.a.	S 17
S 18	6 48 27	11° 9'16	21°15	11°57	18°27	18°25	12°27	23° 5	21° 8	25°57	19° 0	10°15	10°17	17°53	n.a.	S 18
M19	6 52 24	12° 6'21	4♌ 1	11°18	19°41	19° 3	12°37	23° 2	21° 8	25°55	19° 2	10° 3	10°13	18° 0	n.a.	M19
T 20	6 56 20	13° 3'26	16°59	10°40	20°55	19°42	12°46	22°59	21° 8	25°54	19° 3	9°53	10°10	18° 6	n.a.	T 20
W21	7 0 17	14° 0'33	0♍ 8	10° 4	22°10	20°21	12°56	22°56	21° 9	25°52	19° 5	9°46	10° 7	18°13	n.a.	W21
T 22	7 4 14	14°57'40	13°28	9°29	23°24	20°59	13° 5	22°53	21° 9	25°51	19° 6	9°42	10° 4	18°20	n.a.	T 22
F 23	7 8 10	15°54'49	27° 1	8°58	24°38	21°38	13°15	22°50	21°10	25°49	19° 8	9°40	10° 1	18°26	n.a.	F 23
S 24	7 12 7	16°52'00	10♎46	8°29	25°52	22°16	13°25	22°46	21°10	25°48	19° 9	9°40	9°58	18°33	n.a.	S 24
S 25	7 16 4	17°49'12	24°44	8° 5	27° 6	22°55	13°35	22°43	21°11	25°46	19°11	9°40	9°54	18°40	n.a.	S 25
M26	7 20 0	18°46'25	8♏56	7°45	28°21	23°33	13°45	22°40	21°11	25°45	19°12	9°39	9°51	18°46	n.a.	M26
T 27	7 23 57	19°43'41	23°20	7°30	29°35	24°11	13°55	22°36	21°12	25°43	19°14	9°36	9°48	18°53	n.a.	T 27
W28	7 27 54	20°40'57	7♐52	7°19	0♒49	24°49	14° 5	22°33	21°13	25°42	19°15	9°30	9°45	19° 0	n.a.	W28
T 29	7 31 50	21°38'16	22°29	7°D15	2° 4	25°27	14°15	22°29	21°14	25°40	19°17	9°22	9°42	19° 6	n.a.	T 29
F 30	7 35 47	22°35'35	7♑ 4	7°16	3°18	26° 5	14°26	22°25	21°15	25°39	19°19	9°12	9°38	19°13	n.a.	F 30
S 31	7 39 44	23♑32'57	21♑29	7♑22	4♒32	26♏43	14♓36	22♌22	21♈15	25♊38	19♒20	9♎ 1	9♎35	19♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	18s40	4n25	20s54	2n12	25s15	1s 9	15s32	1s17	7s37	0n25	15n59	2n 5	8n58	0n30	26n56	2n51	12s 4	3n48	4s56	4s33	14n17		n.a.
F 2	24 3	19 13	4 54	21 0	2 4	25 15	1 8	15 46	1 18	7 34	0 25	15 59	2 5	8 57	0 30	26 56	2 51	12 4	3 48	4 52	4 31	14 19		n.a.
S 3	24 5	18 28	5 2	21 8	1 55	25 14	1 7	16 0	1 19	7 31	0 26	16 0	2 5	8 57	0 30	26 56	2 51	12 4	3 48	4 48	4 30	14 20		n.a.
S 4	24 6	16 32	4 51	21 17	1 44	25 13	1 5	16 14	1 19	7 28	0 26	16 0	2 5	8 57	0 30	26 56	2 51	12 3	3 48	4 44	4 29	14 21		n.a.
M 5	24 7	13 41	4 23	21 27	1 34	25 10	1 4	16 28	1 20	7 25	0 26	16 1	2 5	8 57	0 30	26 56	2 51	12 3	3 48	4 40	4 28	14 22		n.a.
T 6	24 7	10 12	3 41	21 39	1 22	25 7	1 3	16 41	1 21	7 21	0 26	16 2	2 5	8 57	0 30	26 56	2 51	12 3	3 48	4 38	4 26	14 24		n.a.
W 7	24 7	6 19	2 48	21 52	1 9	25 3	1 1	16 55	1 21	7 18	0 26	16 2	2 6	8 57	0 30	26 55	2 51	12 2	3 48	4 36	4 25	14 25		n.a.
T 8	24 7	2 16	1 49	22 6	0 56	24 59	1 0	17 8	1 22	7 15	0 26	16 3	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	12 2	3 48	4 36	4 24	14 26		n.a.
F 9	24 6	1n46	0 46	22 21	0 43	24 53	0 58	17 21	1 23	7 12	0 26	16 4	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	12 1	3 48	4 36	4 22	14 27		n.a.
S 10	24 4	5 40	0s18	22 38	0 28	24 47	0 56	17 34	1 23	7 8	0 26	16 5	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	12 1	3 48	4 36	4 21	14 29		n.a.
S 11	24 3	9 17	1 20	22 55	0 14	24 40	0 55	17 47	1 24	7 5	0 26	16 6	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	12 1	3 48	4 35	4 20	14 30		n.a.
M12	24 0	12 31	2 18	23 13	0s 1	24 32	0 53	18 0	1 25	7 2	0 26	16 6	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	12 0	3 48	4 34	4 19	14 31		n.a.
T 13	23 58	15 15	3 11	23 32	0 16	24 24	0 51	18 13	1 26	6 58	0 26	16 7	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	12 0	3 48	4 32	4 17	14 32		n.a.
W14	23 55	17 21	3 55	23 51	0 32	24 15	0 49	18 25	1 26	6 55	0 26	16 8	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	11 59	3 48	4 29	4 16	14 33		n.a.
T 15	23 51	18 42	4 29	24 10	0 47	24 5	0 48	18 37	1 27	6 51	0 27	16 9	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	11 59	3 48	4 25	4 15	14 35		n.a.
F 16	23 47	19 13	4 52	24 29	1 2	23 54	0 46	18 50	1 28	6 47	0 27	16 10	2 6	8 56	0 30	26 55	2 51	11 58	3 48	4 21	4 14	14 36		n.a.
S 17	23 43	18 50	5 1	24 47	1 17	23 43	0 44	19 2	1 28	6 44	0 27	16 11	2 7	8 56	0 30	26 55	2 51	11 58	3 48	4 15	4 12	14 37		n.a.
S 18	23 38	17 32	4 55	25 5	1 31	23 31	0 42	19 13	1 29	6 40	0 27	16 12	2 7	8 56	0 30	26 55	2 51	11 57	3 48	4 10	4 11	14 38		n.a.
M19	23 33	15 21	4 35	25 22	1 45	23 18	0 40	19 25	1 30	6 36	0 27	16 13	2 7	8 56	0 30	26 55	2 51	11 57	3 48	4 5	4 10	14 40		n.a.
T 20	23 28	12 23	4 1	25 38	1 58	23 4	0 38	19 37	1 30	6 33	0 27	16 14	2 7	8 56	0 30	26 55	2 51	11 57	3 48	4 2	4 8	14 41		n.a.
W21	23 22	8 45	3 13	25 53	2 10	22 50	0 36	19 48	1 31	6 29	0 27	16 15	2 7	8 57	0 30	26 55	2 51	11 56	3 48	3 59	4 7	14 42		n.a.
T 22	23 15	4 37	2 14	26 7	2 20	22 35	0 34	19 59	1 32	6 25	0 27	16 16	2 7	8 57	0 30	26 54	2 51	11 56	3 48	3 57	4 6	14 43		n.a.
F 23	23 8	0 12	1 7	26 19	2 30	22 20	0 32	20 11	1 32	6 21	0 27	16 18	2 7	8 57	0 30	26 54	2 51	11 55	3 48	3 56	4 5	14 44		n.a.
S 24	23 1	4s17	0n 6	26 30	2 39	22 4	0 29	20 21	1 33	6 17	0 27	16 19	2 7	8 57	0 30	26 54	2 51	11 55	3 48	3 56	4 3	14 46		n.a.
S 25	22 54	8 38	1 19	26 39	2 47	21 47	0 27	20 32	1 34	6 13	0 27	16 20	2 7	8 57	0 30	26 54	2 51	11 54	3 48	3 56	4 2	14 47		n.a.
M26	22 46	12 33	2 29	26 46	2 53	21 30	0 25	20 43	1 34	6 9	0 28	16 21	2 7	8 58	0 30	26 54	2 51	11 54	3 48	3 56	4 1	14 48		n.a.
T 27	22 37	15 46	3 30	26 52	2 58	21 12	0 23	20 53	1 35	6 5	0 28	16 22	2 7	8 58	0 30	26 54	2 51	11 53	3 48	3 55	3 59	14 49		n.a.
W28	22 29	18 1	4 18	26 56	3 1	20 53	0 21	21 4	1 36	6 1	0 28	16 24	2 7	8 58	0 30	26 54	2 50	11 53	3 48	3 52	3 58	14 50		n.a.
T 29	22 20	19 6	4 49	26 59	3 4	20 34	0 18	21 14	1 36	5 57	0 28	16 25	2 7	8 58	0 30	26 54	2 50	11 52	3 48	3 49	3 57	14 52		n.a.
F 30	22 10	18 55	5 2	27 0	3 5	20 14	0 16	21 24	1 37	5 52	0 28	16 26	2 7	8 59	0 30	26 54	2 50	11 52	3 48	3 45	3 56	14 53		n.a.
S 31	22s 0	17s30	4n55	27s 0	3s 5	19s54	0s14	21s34	1s37	5s48	0n28	16n27	2n 7	8n59	0n30	26n54	2n50	11s51	3n48	3s40	3s54	14n54		n.a.

Julian Day Number = -2070177.5, Delta T = 134h08m58s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'16, Lahiri = -145°46'16 Julian Calendar 1 March 10381 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10382 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 40	24♉30'19	5♒37	7♉35	5♒46	27♏20	14♓47	22°R18	21♈16	25°R36	19♒22	8°R50	9♎32	19♌27	n.a.	S 1
M 2	7 47 37	25°27'43	19°25	7°54	7° 1	27°58	14°58	22♌14	21°17	25♊35	19°23	8♎41	9°29	19°33	n.a.	M 2
T 3	7 51 33	26°25'08	2♓49	8°19	8°15	28°35	15° 8	22°10	21°19	25°34	19°25	8°34	9°26	19°40	n.a.	T 3
W 4	7 55 30	27°22'35	15°48	8°49	9°29	29°13	15°19	22° 6	21°20	25°32	19°27	8°30	9°23	19°47	n.a.	W 4
T 5	7 59 27	28°20'02	28°25	9°26	10°44	29°50	15°30	22° 2	21°21	25°31	19°28	8°28	9°19	19°53	n.a.	T 5
F 6	8 3 23	29°17'32	10♈42	10° 9	11°58	0♐27	15°41	21°58	21°22	25°30	19°30	8°D27	9°16	20° 0	n.a.	F 6
S 7	8 7 20	0♒15'02	22°46	10°58	13°12	1° 5	15°52	21°54	21°23	25°28	19°32	8°28	9°13	20° 7	n.a.	S 7
S 8	8 11 17	1°12'34	4♉40	11°53	14°27	1°42	16° 3	21°50	21°25	25°27	19°33	8°R28	9°10	20°13	n.a.	S 8
M 9	8 15 13	2°10'07	16°30	12°54	15°41	2°19	16°14	21°45	21°26	25°26	19°35	8°27	9° 7	20°20	n.a.	M 9
T 10	8 19 10	3° 7'42	28°21	14° 0	16°55	2°56	16°26	21°41	21°27	25°25	19°37	8°23	9° 4	20°27	n.a.	T 10
W11	8 23 7	4° 5'18	10♊18	15°12	18°10	3°32	16°37	21°37	21°29	25°24	19°38	8°18	9° 0	20°33	n.a.	W11
T 12	8 27 3	5° 2'55	22°25	16°29	19°24	4° 9	16°48	21°32	21°30	25°22	19°40	8°10	8°57	20°40	n.a.	T 12
F 13	8 31 0	6° 0'35	4♋46	17°51	20°38	4°46	17° 0	21°28	21°32	25°21	19°42	8° 1	8°54	20°47	n.a.	F 13
S 14	8 34 57	6°58'15	17°20	19°18	21°53	5°22	17°11	21°23	21°34	25°20	19°44	7°51	8°51	20°53	n.a.	S 14
S 15	8 38 53	7°55'58	0♌11	20°50	23° 7	5°58	17°23	21°19	21°35	25°19	19°45	7°40	8°48	21° 0	n.a.	S 15
M16	8 42 50	8°53'42	13°16	22°25	24°21	6°35	17°35	21°14	21°37	25°18	19°47	7°30	8°44	21° 7	n.a.	M16
T 17	8 46 47	9°51'28	26°36	24° 5	25°36	7°11	17°47	21°10	21°39	25°17	19°49	7°23	8°41	21°13	n.a.	T 17
W18	8 50 43	10°49'16	10♍ 7	25°49	26°50	7°47	17°58	21° 5	21°40	25°16	19°50	7°17	8°38	21°20	n.a.	W18
T 19	8 54 40	11°47'06	23°49	27°36	28° 4	8°23	18°10	21° 1	21°42	25°15	19°52	7°14	8°35	21°27	n.a.	T 19
F 20	8 58 37	12°44'59	7♎38	29°26	29°19	8°59	18°22	20°56	21°44	25°14	19°54	7°D14	8°32	21°33	n.a.	F 20
S 21	9 2 33	13°42'53	21°36	1♒19	0♓33	9°35	18°34	20°51	21°46	25°13	19°56	7°14	8°29	21°40	n.a.	S 21
S 22	9 6 30	14°40'50	5♏39	3°13	1°47	10°10	18°46	20°47	21°48	25°12	19°57	7°15	8°25	21°47	n.a.	S 22
M23	9 10 27	15°38'49	19°47	5°10	3° 2	10°46	18°58	20°42	21°50	25°11	19°59	7°R15	8°22	21°54	n.a.	M23
T 24	9 14 23	16°36'50	3♐59	7° 8	4°16	11°21	19°11	20°37	21°52	25°10	20° 1	7°14	8°19	22° 0	n.a.	T 24
W25	9 18 20	17°34'54	18°13	9° 7	5°31	11°57	19°23	20°33	21°54	25°10	20° 3	7°11	8°16	22° 7	n.a.	W25
T 26	9 22 16	18°33'00	2♉26	11° 7	6°45	12°32	19°35	20°28	21°57	25° 9	20° 4	7° 5	8°13	22°14	n.a.	T 26
F 27	9 26 13	19°31'09	16°34	13° 7	7°59	13° 7	19°47	20°23	21°59	25° 8	20° 6	6°58	8°10	22°20	n.a.	F 27
S 28	9 30 10	20°29'19	0♒32	15° 7	9°14	13°42	20° 0	20°19	22° 1	25° 7	20° 8	6°51	8° 6	22°27	n.a.	S 28
S 29	9 34 6	21°27'32	14°18	17° 8	10°28	14°17	20°12	20°14	22° 3	25° 7	20°10	6°43	8° 3	22°34	n.a.	S 29
M30	9 38 3	22♒25'47	27♒47	19♒ 8	11♓42	14♐52	20♓25	20♌ 9	22♈ 6	25♊ 6	20♒11	6♎37	8♎ 0	22♌40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	15s 3	4n30	26s58	3s 4	19s33	0s11	21s43	1s38	5s44	0n28	16n29	2n 8	8n59	0n30	26n54	2n50	11s50	3n48	3s36	3s53	14n55		n.a.
M 2	21 39	11 48	3 50	26 54	3 1	19 12	0 9	21 53	1 39	5 40	0 28	16 30	2 8	9 0	0 30	26 53	2 50	11 50	3 48	3 32	3 52	14 56		n.a.
T 3	21 28	8 1	2 58	26 49	2 58	18 50	0 7	22 2	1 39	5 35	0 28	16 31	2 8	9 0	0 30	26 53	2 50	11 49	3 48	3 29	3 50	14 58		n.a.
W 4	21 17	3 57	1 58	26 43	2 54	18 28	0 4	22 11	1 40	5 31	0 28	16 33	2 8	9 1	0 30	26 53	2 50	11 49	3 48	3 28	3 49	14 59		n.a.
T 5	21 5	0n10	0 53	26 35	2 48	18 5	0 2	22 20	1 41	5 26	0 28	16 34	2 8	9 1	0 30	26 53	2 50	11 48	3 48	3 27	3 48	15 0		n.a.
F 6	20 53	4 10	0s12	26 25	2 42	17 41	0n 1	22 29	1 41	5 22	0 28	16 36	2 8	9 1	0 30	26 53	2 50	11 48	3 48	3 27	3 47	15 1		n.a.
S 7	20 40	7 56	1 16	26 14	2 35	17 17	0 3	22 38	1 42	5 18	0 29	16 37	2 8	9 2	0 30	26 53	2 50	11 47	3 48	3 27	3 45	15 2		n.a.
S 8	20 27	11 20	2 15	26 1	2 27	16 53	0 5	22 46	1 43	5 13	0 29	16 38	2 8	9 2	0 30	26 53	2 50	11 47	3 48	3 27	3 44	15 3		n.a.
M 9	20 14	14 15	3 9	25 47	2 19	16 28	0 8	22 54	1 43	5 8	0 29	16 40	2 8	9 3	0 30	26 53	2 50	11 46	3 48	3 26	3 43	15 5		n.a.
T 10	20 1	16 34	3 54	25 31	2 10	16 3	0 10	23 3	1 44	5 4	0 29	16 41	2 8	9 3	0 30	26 53	2 50	11 45	3 48	3 25	3 41	15 6		n.a.
W11	19 47	18 12	4 29	25 13	2 0	15 38	0 13	23 11	1 44	4 59	0 29	16 43	2 8	9 4	0 30	26 53	2 50	11 45	3 48	3 23	3 40	15 7		n.a.
T 12	19 33	19 2	4 53	24 54	1 50	15 12	0 15	23 18	1 45	4 55	0 29	16 44	2 8	9 5	0 30	26 52	2 50	11 44	3 48	3 20	3 39	15 8		n.a.
F 13	19 18	18 59	5 4	24 32	1 39	14 45	0 17	23 26	1 46	4 50	0 29	16 46	2 8	9 5	0 30	26 52	2 50	11 44	3 48	3 16	3 38	15 9		n.a.
S 14	19 3	18 0	5 0	24 9	1 28	14 18	0 20	23 33	1 46	4 45	0 29	16 47	2 8	9 6	0 30	26 52	2 50	11 43	3 48	3 12	3 36	15 10		n.a.
S 15	18 48	16 7	4 42	23 44	1 17	13 51	0 22	23 41	1 47	4 41	0 29	16 49	2 8	9 6	0 30	26 52	2 50	11 43	3 49	3 8	3 35	15 11		n.a.
M16	18 33	13 22	4 8	23 17	1 6	13 24	0 25	23 48	1 48	4 36	0 29	16 50	2 8	9 7	0 30	26 52	2 49	11 42	3 49	3 4	3 34	15 13		n.a.
T 17	18 17	9 53	3 20	22 48	0 54	12 56	0 27	23 55	1 48	4 31	0 29	16 52	2 8	9 8	0 30	26 52	2 49	11 41	3 49	3 1	3 32	15 14		n.a.
W18	18 1	5 50	2 20	22 18	0 43	12 28	0 29	24 2	1 49	4 26	0 30	16 53	2 7	9 8	0 30	26 52	2 49	11 41	3 49	2 58	3 31	15 15		n.a.
T 19	17 44	1 26	1 12	21 46	0 32	11 59	0 32	24 8	1 49	4 21	0 30	16 55	2 7	9 9	0 30	26 52	2 49	11 40	3 49	2 57	3 30	15 16		n.a.
F 20	17 28	3s 5	0n 2	21 12	0 21	11 31	0 34	24 15	1 50	4 16	0 30	16 56	2 7	9 10	0 30	26 52	2 49	11 39	3 49	2 57	3 29	15 17		n.a.
S 21	17 11	7 28	1 17	20 36	0 10	11 2	0 37	24 21	1 51	4 12	0 30	16 58	2 7	9 11	0 30	26 51	2 49	11 39	3 49	2 57	3 27	15 18		n.a.
S 22	16 54	11 29	2 27	19 59	0n 1	10 32	0 39	24 27	1 51	4 7	0 30	16 59	2 7	9 11	0 30	26 51	2 49	11 38	3 49	2 57	3 26	15 19		n.a.
M23	16 36	14 51	3 29	19 20	0 12	10 3	0 41	24 33	1 52	4 2	0 30	17 1	2 7	9 12	0 30	26 51	2 49	11 38	3 49	2 58	3 25	15 21		n.a.
T 24	16 18	17 20	4 18	18 41	0 22	9 33	0 43	24 39	1 53	3 57	0 30	17 2	2 7	9 13	0 30	26 51	2 49	11 37	3 49	2 57	3 23	15 22		n.a.
W25	16 0	18 45	4 52	18 0	0 31	9 3	0 46	24 44	1 53	3 52	0 30	17 4	2 7	9 14	0 30	26 51	2 49	11 36	3 49	2 56	3 22	15 23		n.a.
T 26	15 42	18 59	5 7	17 18	0 40	8 33	0 48	24 50	1 54	3 47	0 30	17 5	2 7	9 15	0 30	26 51	2 49	11 36	3 49	2 54	3 21	15 24		n.a.
F 27	15 23	18 3	5 4	16 35	0 49	8 3	0 50	24 55	1 54	3 42	0 30	17 6	2 7	9 15	0 30	26 51	2 49	11 35	3 49	2 51	3 20	15 25		n.a.
S 28	15 4	16 1	4 43	15 52	0 57	7 32	0 52	25 0	1 55	3 36	0 31	17 8	2 7	9 16	0 30	26 51	2 49	11 35	3 49	2 48	3 18	15 26		n.a.
S 29	14 45	13 7	4 5	15 8	1 4	7 1	0 54	25 5	1 56	3 31	0 31	17 9	2 7	9 17	0 30	26 51	2 48	11 34	3 49	2 45	3 17	15 27		n.a.
M30	14s26	9s33	3n14	14s24	1n11	6s30	0n57	25s10	1s56	3s26	0n31	17n11	2n 7	9n18	0n30	26n51	2n48	11s33	3n49	2s42	3s16	15n28		n.a.

Julian Day Number = -2070146.5, Delta T = 134h08m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'12, Lahiri = -145°46'12 Julian Calendar 1 Apr. 10381 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 42 0	23♒24'04	10♓57	21♒ 7	12♓57	15♐26	20♓37	20°R 4	22♈ 8	25°R 5	20♒13	6°R32	7♎57	22♉47	n.a.	T 1
W 2	9 45 56	24°22'23	23°48	23° 6	14°11	16° 1	20°50	20♌ 0	22°11	25♊ 5	20°15	6♎30	7°54	22°54	n.a.	W 2
T 3	9 49 53	25°20'44	6♈20	25° 4	15°26	16°35	21° 2	19°55	22°13	25° 4	20°17	6°D29	7°50	23° 0	n.a.	T 3
F 4	9 53 50	26°19'07	18°35	27° 1	16°40	17°10	21°15	19°50	22°16	25° 3	20°18	6°29	7°47	23° 7	n.a.	F 4
S 5	9 57 46	27°17'32	0♉38	28°58	17°54	17°44	21°28	19°46	22°18	25° 3	20°20	6°31	7°44	23°14	n.a.	S 5
S 6	10 1 43	28°15'59	12°33	0♓53	19° 9	18°18	21°40	19°41	22°21	25° 2	20°22	6°33	7°41	23°20	n.a.	S 6
M 7	10 5 39	29°14'29	24°23	2°47	20°23	18°52	21°53	19°36	22°23	25° 2	20°24	6°R34	7°38	23°27	n.a.	M 7
T 8	10 9 36	0♓13'00	6♊15	4°40	21°37	19°25	22° 6	19°32	22°26	25° 1	20°25	6°34	7°35	23°34	n.a.	T 8
W 9	10 13 33	1°11'33	18°14	6°33	22°52	19°59	22°19	19°27	22°29	25° 1	20°27	6°32	7°31	23°41	n.a.	W 9
T 10	10 17 29	2°10'09	0♋23	8°23	24° 6	20°32	22°32	19°23	22°31	25° 1	20°29	6°29	7°28	23°47	n.a.	T 10
F 11	10 21 26	3° 8'46	12°47	10°13	25°20	21° 6	22°45	19°18	22°34	25° 0	20°31	6°25	7°25	23°54	n.a.	F 11
S 12	10 25 22	4° 7'26	25°29	12° 2	26°35	21°39	22°58	19°14	22°37	25° 0	20°32	6°20	7°22	24° 1	n.a.	S 12
S 13	10 29 19	5° 6'07	8♌31	13°49	27°49	22°12	23°11	19° 9	22°40	25° 0	20°34	6°14	7°19	24° 7	n.a.	S 13
M14	10 33 16	6° 4'51	21°52	15°36	29° 3	22°45	23°24	19° 5	22°43	24°59	20°36	6°10	7°15	24°14	n.a.	M14
T 15	10 37 12	7° 3'37	5♍32	17°21	0♈18	23°18	23°37	19° 1	22°46	24°59	20°37	6° 6	7°12	24°21	n.a.	T 15
W16	10 41 9	8° 2'25	19°28	19° 5	1°32	23°50	23°50	18°56	22°49	24°59	20°39	6° 4	7° 9	24°27	n.a.	W16
T 17	10 45 5	9° 1'16	3♎36	20°48	2°46	24°23	24° 3	18°52	22°52	24°59	20°41	6°D 3	7° 6	24°34	n.a.	T 17
F 18	10 49 2	10° 0'09	17°52	22°30	4° 0	24°55	24°16	18°48	22°55	24°59	20°42	6° 3	7° 3	24°41	n.a.	F 18
S 19	10 52 59	10°59'05	2♏12	24°11	5°15	25°27	24°29	18°44	22°58	24°58	20°44	6° 4	7° 0	24°47	n.a.	S 19
S 20	10 56 55	11°58'04	16°31	25°51	6°29	25°59	24°42	18°39	23° 1	24°58	20°46	6° 6	6°56	24°54	n.a.	S 20
M21	11 0 52	12°57'05	0♐48	27°30	7°43	26°31	24°55	18°35	23° 4	24°58	20°47	6° 7	6°53	25° 1	n.a.	M21
T 22	11 4 48	13°56'09	14°59	29° 7	8°57	27° 3	25° 9	18°31	23° 7	24°D58	20°49	6°R 7	6°50	25° 7	n.a.	T 22
W23	11 8 45	14°55'16	29° 3	0♈44	10°12	27°34	25°22	18°27	23°10	24°58	20°51	6° 7	6°47	25°14	n.a.	W23
T 24	11 12 41	15°54'25	12♑58	2°20	11°26	28° 5	25°35	18°23	23°13	24°58	20°52	6° 5	6°44	25°21	n.a.	T 24
F 25	11 16 38	16°53'37	26°42	3°54	12°40	28°37	25°48	18°20	23°17	24°59	20°54	6° 3	6°41	25°28	n.a.	F 25
S 26	11 20 35	17°52'52	10♒14	5°28	13°54	29° 8	26° 2	18°16	23°20	24°59	20°56	6° 0	6°37	25°34	n.a.	S 26
S 27	11 24 31	18°52'09	23°33	7° 1	15° 9	29°38	26°15	18°12	23°23	24°59	20°57	5°58	6°34	25°41	n.a.	S 27
M28	11 28 28	19°51'29	6♓38	8°32	16°23	0♑ 9	26°28	18° 9	23°27	24°59	20°59	5°56	6°31	25°48	n.a.	M28
T 29	11 32 24	20°50'51	19°28	10° 3	17°37	0°39	26°42	18° 5	23°30	24°59	21° 0	5°54	6°28	25°54	n.a.	T 29
W30	11 36 21	21°50'16	2♈ 4	11°32	18°51	1°10	26°55	18° 1	23°33	25° 0	21° 2	5°D53	6°25	26° 1	n.a.	W30
T 31	11 40 17	22♓49'42	14♈27	13♈ 1	20♈ 5	1♑40	27♓ 8	17♌58	23♈37	25♊ 0	21♒ 3	5♎54	6♎21	26♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 6	5s36	2n14	13s39	1n18	5s59	0n59	25s15	1s57	3s21	0n31	17n12	2n 7	9n19	0n30	26n50	2n48	11s33	3n50	2s40	3s14	15n29		n.a.
W 2	13 46	1 29	1 8	12 54	1 23	5 28	1 1	25 19	1 57	3 16	0 31	17 14	2 6	9 20	0 30	26 50	2 48	11 32	3 50	2 39	3 13	15 31		n.a.
T 3	13 26	2n36	0 1	12 9	1 29	4 57	1 3	25 23	1 58	3 11	0 31	17 15	2 6	9 21	0 30	26 50	2 48	11 31	3 50	2 39	3 12	15 32		n.a.
F 4	13 6	6 29	1s 6	11 24	1 33	4 25	1 5	25 27	1 59	3 5	0 31	17 17	2 6	9 22	0 30	26 50	2 48	11 31	3 50	2 39	3 11	15 33		n.a.
S 5	12 45	10 2	2 8	10 39	1 37	3 54	1 7	25 31	1 59	3 0	0 31	17 18	2 6	9 23	0 29	26 50	2 48	11 30	3 50	2 40	3 9	15 34		n.a.
S 6	12 25	13 8	3 4	9 54	1 41	3 22	1 8	25 35	2 0	2 55	0 31	17 19	2 6	9 24	0 29	26 50	2 48	11 29	3 50	2 40	3 8	15 35		n.a.
M 7	12 4	15 40	3 52	9 10	1 44	2 51	1 10	25 39	2 0	2 50	0 31	17 21	2 6	9 25	0 29	26 50	2 48	11 29	3 50	2 41	3 7	15 36		n.a.
T 8	11 43	17 32	4 30	8 25	1 47	2 19	1 12	25 42	2 1	2 44	0 32	17 22	2 6	9 26	0 29	26 50	2 48	11 28	3 50	2 41	3 5	15 37		n.a.
W 9	11 21	18 40	4 57	7 41	1 49	1 47	1 14	25 46	2 2	2 39	0 32	17 24	2 6	9 27	0 29	26 50	2 48	11 28	3 50	2 40	3 4	15 38		n.a.
T 10	11 0	18 57	5 11	6 58	1 50	1 15	1 16	25 49	2 2	2 34	0 32	17 25	2 6	9 28	0 29	26 49	2 48	11 27	3 50	2 39	3 3	15 39		n.a.
F 11	10 38	18 21	5 11	6 14	1 51	0 44	1 17	25 52	2 3	2 28	0 32	17 26	2 5	9 29	0 29	26 49	2 47	11 26	3 50	2 37	3 2	15 40		n.a.
S 12	10 16	16 49	4 56	5 32	1 52	0 12	1 19	25 55	2 3	2 23	0 32	17 28	2 5	9 30	0 29	26 49	2 47	11 26	3 50	2 35	3 0	15 41		n.a.
S 13	9 54	14 24	4 25	4 49	1 52	0n20	1 20	25 57	2 4	2 18	0 32	17 29	2 5	9 31	0 29	26 49	2 47	11 25	3 51	2 33	2 59	15 43		n.a.
M14	9 32	11 10	3 39	4 8	1 52	0 52	1 22	26 0	2 5	2 12	0 32	17 30	2 5	9 32	0 29	26 49	2 47	11 24	3 51	2 31	2 58	15 44		n.a.
T 15	9 10	7 17	2 40	3 26	1 51	1 23	1 23	26 2	2 5	2 7	0 32	17 31	2 5	9 33	0 29	26 49	2 47	11 24	3 51	2 29	2 56	15 45		n.a.
W16	8 47	2 55	1 30	2 46	1 50	1 55	1 25	26 5	2 6	2 2	0 32	17 33	2 5	9 34	0 29	26 49	2 47	11 23	3 51	2 28	2 55	15 46		n.a.
T 17	8 25	1s40	0 13	2 5	1 49	2 26	1 26	26 7	2 6	1 56	0 33	17 34	2 4	9 36	0 29	26 49	2 47	11 22	3 51	2 28	2 54	15 47		n.a.
F 18	8 2	6 13	1n 5	1 26	1 47	2 58	1 27	26 9	2 7	1 51	0 33	17 35	2 4	9 37	0 29	26 49	2 47	11 22	3 51	2 28	2 52	15 48		n.a.
S 19	7 39	10 25	2 19	0 47	1 45	3 29	1 29	26 10	2 8	1 45	0 33	17 36	2 4	9 38	0 29	26 49	2 47	11 21	3 51	2 29	2 51	15 49		n.a.
S 20	7 16	13 59	3 25	0 9	1 42	4 1	1 30	26 12	2 8	1 40	0 33	17 37	2 4	9 39	0 29	26 48	2 47	11 20	3 51	2 29	2 50	15 50		n.a.
M21	6 53	16 42	4 18	0n29	1 39	4 32	1 31	26 14	2 9	1 34	0 33	17 39	2 4	9 40	0 29	26 48	2 47	11 20	3 51	2 30	2 49	15 51		n.a.
T 22	6 30	18 23	4 55	1 6	1 36	5 3	1 32	26 15	2 9	1 29	0 33	17 40	2 4	9 41	0 29	26 48	2 46	11 19	3 52	2 30	2 47	15 52		n.a.
W23	6 6	18 54	5 13	1 42	1 32	5 34	1 33	26 16	2 10	1 23	0 33	17 41	2 3	9 43	0 29	26 48	2 46	11 19	3 52	2 30	2 46	15 53		n.a.
T 24	5 43	18 17	5 14	2 18	1 28	6 5	1 34	26 18	2 10	1 18	0 33	17 42	2 3	9 44	0 29	26 48	2 46	11 18	3 52	2 29	2 45	15 54		n.a.
F 25	5 19	16 35	4 56	2 53	1 24	6 35	1 35	26 19	2 11	1 12	0 33	17 43	2 3	9 45	0 29	26 48	2 46	11 17	3 52	2 28	2 43	15 55		n.a.
S 26	4 55	14 0	4 21	3 27	1 20	7 6	1 35	26 19	2 12	1 7	0 34	17 44	2 3	9 46	0 29	26 48	2 46	11 17	3 52	2 27	2 42	15 56		n.a.
S 27	4 31	10 42	3 34	4 0	1 15	7 36	1 36	26 20	2 12	1 1	0 34	17 45	2 3	9 48	0 29	26 48	2 46	11 16	3 52	2 26	2 41	15 57		n.a.
M28	4 8	6 56	2 35	4 33	1 10	8 6	1 37	26 21	2 13	0 56	0 34	17 46	2 2	9 49	0 29	26 48	2 46	11 15	3 52	2 25	2 40	15 58		n.a.
T 29	3 44	2 55	1 30	5 4	1 5	8 36	1 37	26 21	2 13	0 50	0 34	17 47	2 2	9 50	0 29	26 48	2 46	11 15	3 52	2 25	2 38	15 59		n.a.
W30	3 20	1n10	0 21	5 35	0 59	9 6	1 38	26 22	2 14	0 45	0 34	17 48	2 2	9 51	0 29	26 48	2 46	11 14	3 52	2 24	2 37	16 0		n.a.
T 31	2s55	5n 8	0s47	6n 6	0n53	9n35	1n38	26s22	2s15	0s39	0n34	17n49	2n 2	9n53	0n29	26n47	2n46	11s14	3n53	2s24	2s36	16n 1		n.a.

Julian Day Number = -2070116.5, Delta T = 134h08m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'07, Lahiri = -145°46'08 Julian Calendar 1 May 10381 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 44 14	23♓49'11	26♈36	14♈29	21♈19	2♉10	27♓22	17°R55	23♈40	25♊ 0	21♒ 5	5♎54	6♎18	26♉14	n.a.	F 1
S 2	11 48 10	24°48'43	8♉36	15°55	22°34	2°39	27°35	17♌51	23°44	25° 1	21° 6	5°55	6°15	26°21	n.a.	S 2
S 3	11 52 7	25°48'17	20°30	17°21	23°48	3° 9	27°48	17°48	23°47	25° 1	21° 8	5°56	6°12	26°28	n.a.	S 3
M 4	11 56 3	26°47'53	2♊20	18°45	25° 2	3°38	28° 2	17°45	23°51	25° 1	21° 9	5°57	6° 9	26°34	n.a.	M 4
T 5	12 0 0	27°47'31	14°11	20° 8	26°16	4° 7	28°15	17°42	23°54	25° 2	21°11	5°58	6° 6	26°41	n.a.	T 5
W 6	12 3 56	28°47'11	26° 8	21°30	27°30	4°36	28°29	17°39	23°58	25° 2	21°12	5°R58	6° 2	26°48	n.a.	W 6
T 7	12 7 53	29°46'54	8♋15	22°51	28°44	5° 4	28°42	17°36	24° 1	25° 3	21°14	5°58	5°59	26°55	n.a.	T 7
F 8	12 11 49	0♈46'38	20°37	24°10	29°58	5°32	28°55	17°34	24° 5	25° 3	21°15	5°58	5°56	27° 1	n.a.	F 8
S 9	12 15 46	1°46'25	3♌19	25°28	1♉12	6° 1	29° 9	17°31	24° 8	25° 4	21°17	5°57	5°53	27° 8	n.a.	S 9
S 10	12 19 42	2°46'13	16°22	26°45	2°26	6°28	29°22	17°28	24°12	25° 5	21°18	5°57	5°50	27°15	n.a.	S 10
M11	12 23 39	3°46'04	29°50	28° 0	3°40	6°56	29°35	17°26	24°16	25° 5	21°19	5°57	5°46	27°21	n.a.	M11
T 12	12 27 35	4°45'57	13♍41	29°14	4°54	7°23	29°49	17°23	24°19	25° 6	21°21	5°57	5°43	27°28	n.a.	T 12
W13	12 31 32	5°45'52	27°55	0♉26	6° 8	7°51	0♈ 2	17°21	24°23	25° 7	21°22	5°57	5°40	27°35	n.a.	W13
T 14	12 35 28	6°45'49	12♎27	1°36	7°22	8°18	0°15	17°19	24°27	25° 8	21°23	5°57	5°37	27°41	n.a.	T 14
F 15	12 39 25	7°45'49	27°10	2°44	8°36	8°44	0°29	17°17	24°30	25° 8	21°25	5°56	5°34	27°48	n.a.	F 15
S 16	12 43 21	8°45'51	11♏58	3°50	9°50	9°11	0°42	17°15	24°34	25° 9	21°26	5°56	5°31	27°55	n.a.	S 16
S 17	12 47 18	9°45'56	26°44	4°53	11° 4	9°37	0°55	17°13	24°38	25°10	21°27	5°56	5°27	28° 1	n.a.	S 17
M18	12 51 14	10°46'03	11♐21	5°55	12°17	10° 2	1° 9	17°11	24°41	25°11	21°29	5°55	5°24	28° 8	n.a.	M18
T 19	12 55 11	11°46'12	25°43	6°53	13°31	10°28	1°22	17° 9	24°45	25°12	21°30	5°55	5°21	28°15	n.a.	T 19
W20	12 59 7	12°46'25	9♑49	7°48	14°45	10°53	1°35	17° 8	24°49	25°13	21°31	5°D55	5°18	28°22	n.a.	W20
T 21	13 3 4	13°46'39	23°37	8°40	15°59	11°18	1°48	17° 6	24°53	25°14	21°32	5°55	5°15	28°28	n.a.	T 21
F 22	13 7 0	14°46'56	7♒ 7	9°29	17°12	11°43	2° 2	17° 5	24°57	25°15	21°33	5°55	5°12	28°35	n.a.	F 22
S 23	13 10 57	15°47'16	20°19	10°13	18°26	12° 7	2°15	17° 4	25° 0	25°16	21°35	5°56	5° 8	28°42	n.a.	S 23
S 24	13 14 53	16°47'38	3♓16	10°53	19°40	12°31	2°28	17° 2	25° 4	25°17	21°36	5°57	5° 5	28°48	n.a.	S 24
M25	13 18 50	17°48'02	15°58	11°28	20°53	12°55	2°41	17° 1	25° 8	25°18	21°37	5°58	5° 2	28°55	n.a.	M25
T 26	13 22 46	18°48'28	28°28	11°58	22° 7	13°19	2°54	17° 0	25°12	25°19	21°38	5°59	4°59	29° 2	n.a.	T 26
W27	13 26 43	19°48'57	10♈48	12°22	23°21	13°42	3° 7	17° 0	25°16	25°20	21°39	5°R59	4°56	29° 8	n.a.	W27
T 28	13 30 39	20°49'28	22°57	12°39	24°34	14° 4	3°21	16°59	25°19	25°22	21°40	5°58	4°52	29°15	n.a.	T 28
F 29	13 34 36	21°50'01	4♉59	12°50	25°48	14°27	3°34	16°58	25°23	25°23	21°41	5°57	4°49	29°22	n.a.	F 29
S 30	13 38 32	22♈50'35	16♉55	12°R53	27♉ 1	14♊49	3♈47	16♌58	25♈27	25♊24	21♒42	5♎54	4♎46	29♉29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s31	8n48	1s53	6n35	0n47	10n 4	1n39	26s22	2s15	0s33	0n34	17n49	2n 1	9n54	0n29	26n47	2n46	11s13	3n53	2s25	2s34	16n 3		n.a.
S 2	2 7	12 4	2 52	7 4	0 41	10 33	1 39	26 22	2 16	0 28	0 34	17 50	2 1	9 55	0 29	26 47	2 45	11 12	3 53	2 25	2 33	16 4		n.a.
S 3	1 43	14 48	3 43	7 32	0 34	11 1	1 39	26 22	2 16	0 22	0 35	17 51	2 1	9 57	0 29	26 47	2 45	11 12	3 53	2 26	2 32	16 5		n.a.
M 4	1 18	16 54	4 25	7 58	0 28	11 30	1 39	26 22	2 17	0 17	0 35	17 52	2 1	9 58	0 29	26 47	2 45	11 11	3 53	2 26	2 31	16 6		n.a.
T 5	0 54	18 16	4 55	8 24	0 21	11 58	1 39	26 21	2 18	0 11	0 35	17 53	2 1	9 59	0 29	26 47	2 45	11 11	3 53	2 26	2 29	16 7		n.a.
W 6	0 30	18 51	5 13	8 50	0 14	12 25	1 39	26 21	2 18	0 6	0 35	17 53	2 0	10 1	0 29	26 47	2 45	11 10	3 53	2 26	2 28	16 8		n.a.
T 7	0 5	18 35	5 18	9 14	0 6	12 53	1 39	26 21	2 19	0n 0	0 35	17 54	2 0	10 2	0 29	26 47	2 45	11 9	3 54	2 26	2 27	16 9		n.a.
F 8	0n19	17 26	5 8	9 37	0s 1	13 19	1 39	26 20	2 19	0 6	0 35	17 55	2 0	10 3	0 29	26 47	2 45	11 9	3 54	2 26	2 25	16 10		n.a.
S 9	0 44	15 24	4 43	9 59	0 9	13 46	1 39	26 19	2 20	0 11	0 35	17 55	2 0	10 5	0 29	26 47	2 45	11 8	3 54	2 26	2 24	16 11		n.a.
S 10	1 8	12 32	4 2	10 21	0 17	14 12	1 39	26 18	2 21	0 17	0 35	17 56	1 59	10 6	0 29	26 47	2 45	11 8	3 54	2 26	2 23	16 12		n.a.
M11	1 32	8 56	3 8	10 41	0 25	14 38	1 38	26 18	2 21	0 22	0 36	17 56	1 59	10 7	0 29	26 47	2 45	11 7	3 54	2 26	2 21	16 13		n.a.
T 12	1 57	4 45	2 1	11 0	0 33	15 3	1 38	26 17	2 22	0 28	0 36	17 57	1 59	10 9	0 29	26 47	2 44	11 6	3 54	2 26	2 20	16 14		n.a.
W13	2 21	0 10	0 45	11 19	0 41	15 28	1 37	26 16	2 22	0 34	0 36	17 57	1 59	10 10	0 29	26 47	2 44	11 6	3 54	2 26	2 19	16 15		n.a.
T 14	2 46	4s30	0n36	11 36	0 50	15 53	1 37	26 14	2 23	0 39	0 36	17 58	1 58	10 12	0 29	26 47	2 44	11 5	3 55	2 26	2 18	16 16		n.a.
F 15	3 10	8 58	1 55	11 52	0 58	16 17	1 36	26 13	2 24	0 45	0 36	17 58	1 58	10 13	0 29	26 46	2 44	11 5	3 55	2 26	2 16	16 17		n.a.
S 16	3 34	12 54	3 7	12 7	1 7	16 41	1 35	26 12	2 24	0 50	0 36	17 59	1 58	10 14	0 29	26 46	2 44	11 4	3 55	2 25	2 15	16 18		n.a.
S 17	3 59	15 59	4 7	12 21	1 15	17 4	1 34	26 11	2 25	0 56	0 36	17 59	1 58	10 16	0 29	26 46	2 44	11 4	3 55	2 25	2 14	16 19		n.a.
M18	4 23	18 1	4 49	12 33	1 24	17 27	1 33	26 9	2 25	1 1	0 37	17 59	1 57	10 17	0 29	26 46	2 44	11 3	3 55	2 25	2 12	16 20		n.a.
T 19	4 47	18 51	5 13	12 45	1 33	17 49	1 32	26 8	2 26	1 7	0 37	18 0	1 57	10 19	0 29	26 46	2 44	11 2	3 55	2 25	2 11	16 21		n.a.
W20	5 11	18 29	5 17	12 55	1 41	18 11	1 31	26 6	2 26	1 13	0 37	18 0	1 57	10 20	0 29	26 46	2 44	11 2	3 55	2 25	2 10	16 22		n.a.
T 21	5 35	17 1	5 3	13 4	1 50	18 32	1 30	26 5	2 27	1 18	0 37	18 0	1 56	10 22	0 29	26 46	2 44	11 1	3 56	2 25	2 9	16 22		n.a.
F 22	5 59	14 39	4 32	13 12	1 59	18 53	1 29	26 3	2 28	1 24	0 37	18 0	1 56	10 23	0 30	26 46	2 44	11 1	3 56	2 25	2 7	16 23		n.a.
S 23	6 23	11 33	3 48	13 18	2 7	19 13	1 28	26 1	2 28	1 29	0 37	18 0	1 56	10 24	0 30	26 46	2 44	11 0	3 56	2 25	2 6	16 24		n.a.
S 24	6 47	7 56	2 52	13 23	2 16	19 32	1 26	25 59	2 29	1 35	0 37	18 0	1 56	10 26	0 30	26 46	2 43	11 0	3 56	2 26	2 5	16 25		n.a.
M25	7 11	4 1	1 49	13 26	2 24	19 51	1 25	25 58	2 29	1 40	0 38	18 1	1 55	10 27	0 30	26 46	2 43	10 59	3 56	2 26	2 3	16 26		n.a.
T 26	7 34	0n 0	0 42	13 28	2 31	20 10	1 23	25 56	2 30	1 46	0 38	18 1	1 55	10 29	0 30	26 46	2 43	10 59	3 56	2 26	2 2	16 27		n.a.
W27	7 58	3 59	0s27	13 29	2 39	20 28	1 22	25 54	2 31	1 51	0 38	18 1	1 55	10 30	0 30	26 46	2 43	10 58	3 57	2 27	2 1	16 28		n.a.
T 28	8 21	7 45	1 33	13 28	2 46	20 45	1 20	25 52	2 31	1 57	0 38	18 1	1 55	10 32	0 30	26 46	2 43	10 58	3 57	2 26	1 59	16 29		n.a.
F 29	8 45	11 9	2 34	13 25	2 52	21 2	1 18	25 50	2 32	2 2	0 38	18 0	1 54	10 33	0 30	26 46	2 43	10 57	3 57	2 26	1 58	16 30		n.a.
S 30	9n 8	14n 4	3s28	13n21	2s57	21n18	1n16	25s48	2s32	2n 8	0n38	18n 0	1n54	10n35	0n30	26n46	2n43	10s57	3n57	2s25	1s57	16n31		n.a.

Julian Day Number = -2070085.5, Delta T = 134h08m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°53'03, Lahiri = -145°46'03 Julian Calendar 1 June 10381 BCE == Greg. Calendar 13 March 10381 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 42 28	23♈51'12	28♉46	12°R47	28♉15	15♊10	4♈ 0	16°R57	25♈31	25♊25	21♒43	5°R51	4♎43	29♉35	n.a.	S 1
M 2	13 46 25	24°51'50	10♊36	12♉33	29°28	15°32	4°13	16♌57	25°35	25°27	21°44	5♎48	4°40	29°42	n.a.	M 2
T 3	13 50 21	25°52'31	22°27	12°10	0♊41	15°52	4°26	16°57	25°38	25°28	21°45	5°45	4°37	29°49	n.a.	T 3
W 4	13 54 18	26°53'13	4♋22	11°38	1°55	16°13	4°38	16°D57	25°42	25°29	21°46	5°43	4°33	29°55	n.a.	W 4
T 5	13 58 14	27°53'56	16°27	10°56	3° 8	16°33	4°51	16°57	25°46	25°31	21°47	5°41	4°30	0♊ 2	n.a.	T 5
F 6	14 2 11	28°54'41	28°44	10° 5	4°21	16°53	5° 4	16°57	25°50	25°32	21°47	5°D41	4°27	0° 9	n.a.	F 6
S 7	14 6 7	29°55'28	11♌19	9° 6	5°35	17°12	5°17	16°57	25°54	25°34	21°48	5°41	4°24	0°15	n.a.	S 7
S 8	14 10 4	0♉56'16	24°16	7°59	6°48	17°31	5°30	16°57	25°58	25°35	21°49	5°42	4°21	0°22	n.a.	S 8
M 9	14 14 0	1°57'06	7♍38	6°46	8° 1	17°49	5°42	16°58	26° 1	25°37	21°50	5°44	4°17	0°29	n.a.	M 9
T 10	14 17 57	2°57'57	21°28	5°28	9°14	18° 7	5°55	16°58	26° 5	25°38	21°51	5°45	4°14	0°36	n.a.	T 10
W11	14 21 53	3°58'50	5♎45	4° 9	10°27	18°25	6° 7	16°59	26° 9	25°40	21°51	5°R46	4°11	0°42	n.a.	W11
T 12	14 25 49	4°59'44	20°27	2°50	11°40	18°42	6°20	17° 0	26°13	25°41	21°52	5°45	4° 8	0°49	n.a.	T 12
F 13	14 29 46	6° 0'40	5♏27	1°34	12°53	18°58	6°33	17° 1	26°17	25°43	21°53	5°43	4° 5	0°56	n.a.	F 13
S 14	14 33 42	7° 1'37	20°38	0°24	14° 6	19°14	6°45	17° 2	26°20	25°44	21°53	5°39	4° 2	1° 2	n.a.	S 14
S 15	14 37 39	8° 2'37	5♐49	29♈21	15°19	19°30	6°57	17° 3	26°24	25°46	21°54	5°35	3°58	1° 9	n.a.	S 15
M16	14 41 35	9° 3'38	20°50	28°28	16°32	19°45	7°10	17° 4	26°28	25°48	21°55	5°30	3°55	1°16	n.a.	M16
T 17	14 45 32	10° 4'40	5♑33	27°45	17°44	20° 0	7°22	17° 5	26°32	25°50	21°55	5°25	3°52	1°22	n.a.	T 17
W18	14 49 28	11° 5'45	19°53	27°14	18°57	20°14	7°34	17° 7	26°35	25°51	21°56	5°22	3°49	1°29	n.a.	W18
T 19	14 53 25	12° 6'51	3♒46	26°54	20°10	20°27	7°46	17° 8	26°39	25°53	21°56	5°20	3°46	1°36	n.a.	T 19
F 20	14 57 21	13° 7'59	17°14	26°D47	21°22	20°40	7°59	17°10	26°43	25°55	21°57	5°D20	3°43	1°43	n.a.	F 20
S 21	15 1 18	14° 9'08	0♓18	26°50	22°35	20°53	8°11	17°12	26°47	25°57	21°57	5°21	3°39	1°49	n.a.	S 21
S 22	15 5 14	15°10'19	13° 2	27° 4	23°47	21° 5	8°23	17°14	26°50	25°58	21°58	5°22	3°36	1°56	n.a.	S 22
M23	15 9 10	16°11'31	25°30	27°29	25° 0	21°16	8°35	17°16	26°54	26° 0	21°58	5°24	3°33	2° 3	n.a.	M23
T 24	15 13 7	17°12'45	7♈45	28° 2	26°12	21°27	8°46	17°18	26°58	26° 2	21°58	5°R24	3°30	2° 9	n.a.	T 24
W25	15 17 3	18°14'01	19°50	28°43	27°24	21°37	8°58	17°20	27° 1	26° 4	21°59	5°23	3°27	2°16	n.a.	W25
T 26	15 21 0	19°15'18	1♉49	29°32	28°37	21°46	9°10	17°22	27° 5	26° 6	21°59	5°19	3°23	2°23	n.a.	T 26
F 27	15 24 56	20°16'36	13°44	0♉27	29°49	21°55	9°22	17°25	27° 8	26° 8	21°59	5°14	3°20	2°30	n.a.	F 27
S 28	15 28 53	21°17'55	25°35	1°27	1♋ 1	22° 3	9°33	17°27	27°12	26°10	22° 0	5° 6	3°17	2°36	n.a.	S 28
S 29	15 32 49	22°19'15	7♊26	2°33	2°13	22°11	9°45	17°30	27°16	26°12	22° 0	4°57	3°14	2°43	n.a.	S 29
M30	15 36 46	23°20'36	19°17	3°42	3°25	22°17	9°56	17°33	27°19	26°14	22° 0	4°47	3°11	2°50	n.a.	M30
T 31	15 40 42	24♉21'58	1♋11	4♉56	4♋37	22♊24	10♈ 7	17♌35	27♈23	26♊16	22♒ 0	4♎37	3♎ 8	2♊56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n31	16n22	4s12	13n15	3s 2	21n33	1n15	25s46	2s33	2n13	0n39	18n 0	1n54	10n36	0n30	26n46	2n43	10s56	3n57	2s23	1s56	16n32		n.a.
M 2	9 54	17 58	4 46	13 7	3 5	21 48	1 13	25 44	2 34	2 19	0 39	18 0	1 53	10 37	0 30	26 46	2 43	10 56	3 57	2 22	1 54	16 33		n.a.
T 3	10 16	18 48	5 7	12 58	3 7	22 2	1 11	25 42	2 34	2 24	0 39	18 0	1 53	10 39	0 30	26 46	2 43	10 55	3 58	2 21	1 53	16 34		n.a.
W 4	10 39	18 48	5 16	12 47	3 8	22 16	1 8	25 40	2 35	2 29	0 39	18 0	1 53	10 40	0 30	26 46	2 43	10 55	3 58	2 20	1 52	16 35		n.a.
T 5	11 1	17 57	5 10	12 35	3 7	22 28	1 6	25 38	2 35	2 35	0 39	17 59	1 53	10 42	0 30	26 46	2 43	10 55	3 58	2 19	1 50	16 36		n.a.
F 6	11 24	16 16	4 51	12 21	3 4	22 40	1 4	25 36	2 36	2 40	0 39	17 59	1 52	10 43	0 30	26 46	2 42	10 54	3 58	2 19	1 49	16 37		n.a.
S 7	11 46	13 46	4 17	12 7	2 59	22 52	1 2	25 34	2 36	2 46	0 40	17 59	1 52	10 45	0 30	26 46	2 42	10 54	3 58	2 19	1 48	16 38		n.a.
S 8	12 8	10 32	3 29	11 52	2 52	23 3	0 59	25 32	2 37	2 51	0 40	17 58	1 52	10 46	0 30	26 46	2 42	10 53	3 58	2 20	1 46	16 39		n.a.
M 9	12 29	6 39	2 29	11 36	2 43	23 13	0 57	25 30	2 37	2 56	0 40	17 58	1 51	10 48	0 30	26 46	2 42	10 53	3 59	2 20	1 45	16 40		n.a.
T 10	12 51	2 17	1 18	11 21	2 32	23 22	0 54	25 28	2 38	3 2	0 40	17 58	1 51	10 49	0 30	26 45	2 42	10 52	3 59	2 21	1 44	16 40		n.a.
W11	13 12	2s21	0 0	11 6	2 18	23 31	0 52	25 26	2 39	3 7	0 40	17 57	1 51	10 50	0 30	26 45	2 42	10 52	3 59	2 21	1 43	16 41		n.a.
T 12	13 33	6 59	1n20	10 53	2 3	23 39	0 49	25 25	2 39	3 12	0 41	17 57	1 51	10 52	0 30	26 45	2 42	10 52	3 59	2 21	1 41	16 42		n.a.
F 13	13 54	11 17	2 36	10 42	1 47	23 46	0 47	25 23	2 40	3 17	0 41	17 56	1 50	10 53	0 30	26 45	2 42	10 51	3 59	2 20	1 40	16 43		n.a.
S 14	14 15	14 52	3 42	10 33	1 29	23 53	0 44	25 21	2 40	3 23	0 41	17 55	1 50	10 55	0 30	26 45	2 42	10 51	3 59	2 19	1 39	16 44		n.a.
S 15	14 35	17 27	4 32	10 28	1 11	23 58	0 41	25 19	2 41	3 28	0 41	17 55	1 50	10 56	0 30	26 45	2 42	10 50	4 0	2 17	1 37	16 45		n.a.
M16	14 55	18 47	5 2	10 26	0 52	24 3	0 38	25 17	2 41	3 33	0 41	17 54	1 49	10 58	0 30	26 45	2 42	10 50	4 0	2 15	1 36	16 46		n.a.
T 17	15 15	18 48	5 12	10 27	0 34	24 8	0 35	25 15	2 42	3 38	0 41	17 53	1 49	10 59	0 30	26 45	2 42	10 50	4 0	2 13	1 35	16 47		n.a.
W18	15 35	17 37	5 3	10 32	0 16	24 11	0 32	25 14	2 42	3 43	0 42	17 53	1 49	11 0	0 30	26 45	2 42	10 49	4 0	2 11	1 34	16 48		n.a.
T 19	15 54	15 25	4 35	10 41	0n 1	24 14	0 29	25 12	2 43	3 48	0 42	17 52	1 49	11 2	0 30	26 45	2 42	10 49	4 0	2 11	1 32	16 49		n.a.
F 20	16 14	12 26	3 53	10 53	0 17	24 16	0 26	25 11	2 43	3 54	0 42	17 51	1 48	11 3	0 30	26 45	2 42	10 49	4 1	2 11	1 31	16 50		n.a.
S 21	16 32	8 53	3 0	11 8	0 33	24 18	0 23	25 9	2 44	3 59	0 42	17 50	1 48	11 5	0 30	26 45	2 41	10 48	4 1	2 11	1 30	16 50		n.a.
S 22	16 51	5 2	1 59	11 26	0 46	24 19	0 20	25 8	2 44	4 4	0 42	17 49	1 48	11 6	0 30	26 45	2 41	10 48	4 1	2 12	1 28	16 51		n.a.
M23	17 9	1 1	0 54	11 47	0 59	24 18	0 16	25 6	2 45	4 9	0 43	17 49	1 48	11 7	0 30	26 45	2 41	10 48	4 1	2 12	1 27	16 52		n.a.
T 24	17 27	2n58	0s13	12 10	1 10	24 18	0 13	25 5	2 45	4 14	0 43	17 48	1 47	11 9	0 30	26 45	2 41	10 47	4 1	2 12	1 26	16 53		n.a.
W25	17 45	6 47	1 18	12 35	1 20	24 16	0 10	25 4	2 46	4 19	0 43	17 47	1 47	11 10	0 30	26 45	2 41	10 47	4 1	2 12	1 24	16 54		n.a.
T 26	18 2	10 17	2 18	13 1	1 29	24 14	0 6	25 2	2 46	4 24	0 43	17 46	1 47	11 11	0 30	26 45	2 41	10 47	4 2	2 10	1 23	16 55		n.a.
F 27	18 19	13 22	3 13	13 28	1 37	24 11	0 3	25 1	2 46	4 28	0 43	17 45	1 46	11 13	0 30	26 45	2 41	10 47	4 2	2 8	1 22	16 56		n.a.
S 28	18 36	15 52	3 58	13 56	1 44	24 7	0s 0	25 0	2 47	4 33	0 44	17 44	1 46	11 14	0 30	26 45	2 41	10 46	4 2	2 5	1 21	16 57		n.a.
S 29	18 52	17 42	4 33	14 25	1 49	24 3	0 4	25 0	2 47	4 38	0 44	17 43	1 46	11 16	0 30	26 45	2 41	10 46	4 2	2 1	1 19	16 57		n.a.
M30	19 8	18 46	4 56	14 54	1 54	23 58	0 7	24 59	2 48	4 43	0 44	17 41	1 46	11 17	0 30	26 45	2 41	10 46	4 2	1 57	1 18	16 58		n.a.
T 31	19n24	19n 1	5s 6	15n23	1n58	23n52	0s11	24s58	2s48	4n48	0n44	17n40	1n45	11n18	0n30	26n45	2n41	10s46	4n 3	1s53	1s17	16n59		n.a.

Julian Day Number = -2070055.5, Delta T = 134h08m32s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'59, Lahiri = -145°45'59 Julian Calendar 1 July 10381 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 44 39	25♌23'21	13♋ 9	6♌12	5♋49	22♑29	10♈19	17♌38	27♈26	26♊18	22♒ 1	4°R28	3♎ 4	3♊ 3	n.a.	W 1
T 2	15 48 35	26°24'44	25°14	7°31	7° 0	22°34	10°30	17°41	27°30	26°20	22° 1	4♎21	3° 1	3°10	n.a.	T 2
F 3	15 52 32	27°26'08	7♌30	8°53	8°12	22°38	10°41	17°45	27°33	26°22	22° 1	4°16	2°58	3°16	n.a.	F 3
S 4	15 56 28	28°27'33	20° 0	10°16	9°24	22°41	10°52	17°48	27°37	26°24	22° 1	4°14	2°55	3°23	n.a.	S 4
S 5	16 0 25	29°28'58	2♍49	11°41	10°35	22°44	11° 3	17°51	27°40	26°26	22° 1	4°D14	2°52	3°30	n.a.	S 5
M 6	16 4 21	0♊30'23	16° 0	13° 7	11°47	22°46	11°14	17°55	27°43	26°28	22°R 1	4°15	2°49	3°37	n.a.	M 6
T 7	16 8 18	1°31'49	29°38	14°35	12°58	22°47	11°25	17°58	27°47	26°30	22° 1	4°R15	2°45	3°43	n.a.	T 7
W 8	16 12 14	2°33'15	13♎44	16° 3	14° 9	22°R47	11°35	18° 2	27°50	26°32	22° 1	4°15	2°42	3°50	n.a.	W 8
T 9	16 16 11	3°34'42	28°19	17°32	15°20	22°46	11°46	18° 5	27°53	26°34	22° 1	4°13	2°39	3°57	n.a.	T 9
F 10	16 20 7	4°36'09	13♏17	19° 2	16°31	22°45	11°56	18° 9	27°57	26°36	22° 1	4° 8	2°36	4° 3	n.a.	F 10
S 11	16 24 4	5°37'36	28°33	20°33	17°42	22°43	12° 7	18°13	28° 0	26°39	22° 1	4° 0	2°33	4°10	n.a.	S 11
S 12	16 28 0	6°39'04	13♐55	22° 4	18°53	22°40	12°17	18°17	28° 3	26°41	22° 1	3°51	2°29	4°17	n.a.	S 12
M13	16 31 57	7°40'32	29°12	23°35	20° 4	22°37	12°27	18°21	28° 6	26°43	22° 0	3°41	2°26	4°24	n.a.	M13
T 14	16 35 53	8°42'01	14♑13	25° 7	21°15	22°32	12°37	18°25	28° 9	26°45	22° 0	3°31	2°23	4°30	n.a.	T 14
W15	16 39 50	9°43'31	28°49	26°39	22°25	22°27	12°47	18°30	28°13	26°47	22° 0	3°23	2°20	4°37	n.a.	W15
T 16	16 43 46	10°45'00	12♒56	28°11	23°36	22°21	12°57	18°34	28°16	26°49	22° 0	3°17	2°17	4°44	n.a.	T 16
F 17	16 47 43	11°46'31	26°32	29°44	24°46	22°14	13° 7	18°39	28°19	26°52	21°59	3°14	2°14	4°50	n.a.	F 17
S 18	16 51 39	12°48'01	9♓40	1♊16	25°56	22° 7	13°17	18°43	28°22	26°54	21°59	3°D13	2°10	4°57	n.a.	S 18
S 19	16 55 36	13°49'32	22°23	2°49	27° 6	21°58	13°26	18°48	28°25	26°56	21°59	3°13	2° 7	5° 4	n.a.	S 19
M20	16 59 32	14°51'04	4♈46	4°22	28°16	21°49	13°36	18°52	28°28	26°58	21°58	3°R14	2° 4	5°11	n.a.	M20
T 21	17 3 29	15°52'36	16°54	5°55	29°26	21°39	13°45	18°57	28°31	27° 1	21°58	3°13	2° 1	5°17	n.a.	T 21
W22	17 7 25	16°54'08	28°53	7°29	0♌36	21°28	13°54	19° 2	28°33	27° 3	21°58	3°10	1°58	5°24	n.a.	W22
T 23	17 11 22	17°55'40	10♉45	9° 2	1°46	21°16	14° 3	19° 7	28°36	27° 5	21°57	3° 4	1°54	5°31	n.a.	T 23
F 24	17 15 18	18°57'12	22°35	10°36	2°55	21° 4	14°12	19°12	28°39	27° 7	21°57	2°55	1°51	5°37	n.a.	F 24
S 25	17 19 15	19°58'45	4♊25	12° 9	4° 5	20°50	14°21	19°17	28°42	27°10	21°56	2°43	1°48	5°44	n.a.	S 25
S 26	17 23 12	21° 0'17	16°17	13°43	5°14	20°36	14°30	19°22	28°45	27°12	21°56	2°29	1°45	5°51	n.a.	S 26
M27	17 27 8	22° 1'49	28°12	15°17	6°23	20°21	14°38	19°28	28°47	27°14	21°55	2°14	1°42	5°58	n.a.	M27
T 28	17 31 5	23° 3'21	10♋13	16°51	7°32	20° 5	14°47	19°33	28°50	27°16	21°55	1°59	1°39	6° 4	n.a.	T 28
W29	17 35 1	24° 4'52	22°19	18°26	8°41	19°49	14°55	19°39	28°52	27°19	21°54	1°46	1°35	6°11	n.a.	W29
T 30	17 38 58	25° 6'23	4♌32	20° 0	9°49	19°32	15° 3	19°44	28°55	27°21	21°53	1°35	1°32	6°18	n.a.	T 30
F 31	17 42 54	26♊ 7'54	16♌54	21♊35	10♌58	19♑14	15♈12	19♌50	28♈58	27♊23	21♒53	1♎26	1♎29	6♊24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n39	18n26	5s 4	15n52	2n 1	23n45	0s14	24s57	2s48	4n53	0n45	17n39	1n45	11n20	0n30	26n45	2n41	10s45	4n 3	1s49	1s15	17n 0		n.a.
T 2	19 54	17 0	4 47	16 21	2 3	23 38	0 18	24 57	2 49	4 57	0 45	17 38	1 45	11 21	0 30	26 45	2 41	10 45	4 3	1 47	1 14	17 1		n.a.
F 3	20 9	14 47	4 17	16 50	2 5	23 30	0 22	24 56	2 49	5 2	0 45	17 37	1 45	11 22	0 30	26 45	2 41	10 45	4 3	1 45	1 13	17 2		n.a.
S 4	20 23	11 51	3 35	17 18	2 6	23 22	0 25	24 56	2 49	5 7	0 45	17 35	1 44	11 23	0 30	26 45	2 41	10 45	4 3	1 44	1 11	17 3		n.a.
S 5	20 37	8 17	2 41	17 46	2 6	23 13	0 29	24 56	2 49	5 11	0 45	17 34	1 44	11 25	0 30	26 46	2 41	10 45	4 3	1 44	1 10	17 3		n.a.
M 6	20 50	4 12	1 36	18 13	2 6	23 3	0 33	24 56	2 49	5 16	0 46	17 33	1 44	11 26	0 30	26 46	2 41	10 44	4 4	1 44	1 9	17 4		n.a.
T 7	21 3	0s14	0 25	18 40	2 5	22 52	0 37	24 56	2 50	5 20	0 46	17 31	1 44	11 27	0 30	26 46	2 41	10 44	4 4	1 44	1 8	17 5		n.a.
W 8	21 16	4 48	0n51	19 6	2 4	22 41	0 40	24 56	2 50	5 25	0 46	17 30	1 43	11 29	0 30	26 46	2 41	10 44	4 4	1 44	1 6	17 6		n.a.
T 9	21 28	9 14	2 5	19 30	2 2	22 29	0 44	24 56	2 50	5 29	0 46	17 29	1 43	11 30	0 30	26 46	2 41	10 44	4 4	1 43	1 5	17 7		n.a.
F 10	21 40	13 13	3 13	19 54	2 0	22 17	0 48	24 56	2 50	5 34	0 47	17 27	1 43	11 31	0 30	26 46	2 41	10 44	4 4	1 41	1 4	17 8		n.a.
S 11	21 51	16 23	4 8	20 17	1 58	22 4	0 52	24 57	2 50	5 38	0 47	17 26	1 43	11 32	0 30	26 46	2 40	10 44	4 5	1 38	1 2	17 9		n.a.
S 12	22 2	18 24	4 46	20 40	1 55	21 51	0 55	24 57	2 50	5 42	0 47	17 24	1 42	11 33	0 31	26 46	2 40	10 43	4 5	1 34	1 1	17 9		n.a.
M13	22 13	19 5	5 3	21 1	1 52	21 36	0 59	24 58	2 50	5 47	0 47	17 23	1 42	11 35	0 31	26 46	2 40	10 43	4 5	1 30	1 0	17 10		n.a.
T 14	22 23	18 24	4 59	21 21	1 49	21 22	1 3	24 59	2 50	5 51	0 48	17 21	1 42	11 36	0 31	26 46	2 40	10 43	4 5	1 26	0 58	17 11		n.a.
W15	22 32	16 31	4 35	21 40	1 45	21 6	1 7	24 59	2 50	5 55	0 48	17 19	1 42	11 37	0 31	26 46	2 40	10 43	4 5	1 23	0 57	17 12		n.a.
T 16	22 42	13 40	3 55	21 58	1 41	20 51	1 11	25 0	2 50	5 59	0 48	17 18	1 41	11 38	0 31	26 46	2 40	10 43	4 5	1 21	0 56	17 13		n.a.
F 17	22 50	10 11	3 2	22 15	1 37	20 34	1 14	25 1	2 50	6 4	0 48	17 16	1 41	11 39	0 31	26 46	2 40	10 43	4 6	1 19	0 55	17 14		n.a.
S 18	22 59	6 17	2 2	22 31	1 33	20 17	1 18	25 3	2 50	6 8	0 49	17 14	1 41	11 40	0 31	26 46	2 40	10 43	4 6	1 19	0 53	17 14		n.a.
S 19	23 7	2 14	0 57	22 46	1 28	20 0	1 22	25 4	2 49	6 12	0 49	17 13	1 41	11 42	0 31	26 46	2 40	10 43	4 6	1 19	0 52	17 15		n.a.
M20	23 14	1n49	0s 8	23 0	1 23	19 42	1 26	25 5	2 49	6 16	0 49	17 11	1 40	11 43	0 31	26 46	2 40	10 43	4 6	1 19	0 51	17 16		n.a.
T 21	23 21	5 43	1 12	23 12	1 18	19 24	1 30	25 6	2 49	6 20	0 49	17 9	1 40	11 44	0 31	26 46	2 40	10 43	4 6	1 19	0 49	17 17		n.a.
W22	23 27	9 20	2 12	23 23	1 13	19 5	1 33	25 8	2 48	6 24	0 50	17 7	1 40	11 45	0 31	26 46	2 40	10 43	4 7	1 17	0 48	17 18		n.a.
T 23	23 33	12 33	3 5	23 34	1 8	18 46	1 37	25 9	2 48	6 28	0 50	17 6	1 40	11 46	0 31	26 46	2 40	10 43	4 7	1 15	0 47	17 18		n.a.
F 24	23 39	15 14	3 50	23 43	1 3	18 26	1 41	25 11	2 47	6 31	0 50	17 4	1 39	11 47	0 31	26 46	2 40	10 43	4 7	1 11	0 46	17 19		n.a.
S 25	23 44	17 18	4 25	23 51	0 57	18 6	1 44	25 12	2 47	6 35	0 50	17 2	1 39	11 48	0 31	26 46	2 40	10 43	4 7	1 7	0 44	17 20		n.a.
S 26	23 48	18 37	4 49	23 58	0 52	17 46	1 48	25 14	2 46	6 39	0 51	17 0	1 39	11 49	0 31	26 46	2 40	10 43	4 7	1 1	0 43	17 21		n.a.
M27	23 52	19 8	5 0	24 3	0 46	17 25	1 52	25 16	2 45	6 43	0 51	16 58	1 39	11 50	0 31	26 46	2 40	10 43	4 7	0 55	0 42	17 22		n.a.
T 28	23 56	18 47	4 57	24 8	0 40	17 4	1 55	25 17	2 45	6 46	0 51	16 56	1 39	11 51	0 31	26 46	2 40	10 43	4 8	0 49	0 40	17 22		n.a.
W29	23 59	17 36	4 42	24 11	0 34	16 42	1 59	25 19	2 44	6 50	0 51	16 54	1 38	11 52	0 31	26 46	2 40	10 43	4 8	0 43	0 39	17 23		n.a.
T 30	24 2	15 36	4 13	24 13	0 28	16 20	2 2	25 21	2 43	6 53	0 52	16 52	1 38	11 53	0 31	26 46	2 40	10 43	4 8	0 39	0 38	17 24		n.a.
F 31	24n 4	12n52	3s32	24n14	0n22	15n58	2s 6	25s23	2s42	6n57	0n52	16n50	1n38	11n54	0n31	26n46	2n40	10s43	4n 8	0s35	0s36	17n25		n.a.

Julian Day Number = -2070024.5, Delta T = 134h08m25s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'55, Lahiri = -145°45'55 Julian Calendar 1 Aug. 10381 BCE == Greg. Calendar 13 May 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 46 51	27♊ 9'23	29♌27	23♊10	12♌ 6	18°R56	15♈19	19♌55	29♈ 0	27♊25	21°R52	1°R21	1♎26	6♊31	n.a.	S 1
S 2	17 50 48	28°10'52	12♍15	24°45	13°14	18♉37	15°27	20° 1	29° 2	27°28	21♒51	1♎19	1°23	6°38	n.a.	S 2
M 3	17 54 44	29°12'20	25°21	26°20	14°22	18°17	15°35	20° 7	29° 5	27°30	21°51	1°18	1°20	6°45	n.a.	M 3
T 4	17 58 41	0♋13'47	8♎49	27°56	15°30	17°57	15°43	20°13	29° 7	27°32	21°50	1°18	1°16	6°51	n.a.	T 4
W 5	18 2 37	1°15'13	22°41	29°32	16°38	17°36	15°50	20°19	29° 9	27°35	21°49	1°17	1°13	6°58	n.a.	W 5
T 6	18 6 34	2°16'38	6♏58	1♋ 8	17°45	17°15	15°57	20°25	29°12	27°37	21°48	1°15	1°10	7° 5	n.a.	T 6
F 7	18 10 30	3°18'03	21°39	2°45	18°52	16°53	16° 4	20°31	29°14	27°39	21°48	1° 9	1° 7	7°11	n.a.	F 7
S 8	18 14 27	4°19'26	6♐40	4°22	19°59	16°31	16°11	20°37	29°16	27°41	21°47	1° 0	1° 4	7°18	n.a.	S 8
S 9	18 18 24	5°20'48	21°51	5°59	21° 6	16° 8	16°18	20°43	29°18	27°44	21°46	0°50	1° 0	7°25	n.a.	S 9
M10	18 22 20	6°22'10	7♑ 4	7°36	22°12	15°46	16°25	20°49	29°20	27°46	21°45	0°38	0°57	7°32	n.a.	M10
T 11	18 26 17	7°23'31	22° 7	9°14	23°19	15°22	16°31	20°55	29°22	27°48	21°44	0°26	0°54	7°38	n.a.	T 11
W12	18 30 13	8°24'50	6♒49	10°52	24°25	14°59	16°38	21° 2	29°24	27°50	21°43	0°16	0°51	7°45	n.a.	W12
T 13	18 34 10	9°26'09	21° 5	12°31	25°31	14°35	16°44	21° 8	29°26	27°53	21°42	0° 9	0°48	7°52	n.a.	T 13
F 14	18 38 7	10°27'27	4♓51	14°10	26°36	14°11	16°50	21°15	29°28	27°55	21°41	0° 4	0°45	7°58	n.a.	F 14
S 15	18 42 3	11°28'45	18° 8	15°50	27°42	13°47	16°56	21°21	29°30	27°57	21°40	0° 2	0°41	8° 5	n.a.	S 15
S 16	18 46 0	12°30'01	0♈57	17°29	28°47	13°23	17° 1	21°28	29°31	27°59	21°39	0°D 1	0°38	8°12	n.a.	S 16
M17	18 49 57	13°31'17	13°24	19°10	29°52	12°59	17° 7	21°35	29°33	28° 2	21°38	0°R 1	0°35	8°19	n.a.	M17
T 18	18 53 53	14°32'31	25°34	20°50	0♍56	12°35	17°12	21°41	29°35	28° 4	21°37	0° 1	0°32	8°25	n.a.	T 18
W19	18 57 50	15°33'45	7♉32	22°31	2° 0	12°11	17°18	21°48	29°36	28° 6	21°36	29♍59	0°29	8°32	n.a.	W19
T 20	19 1 46	16°34'58	19°23	24°12	3° 4	11°47	17°23	21°55	29°38	28° 8	21°35	29°54	0°26	8°39	n.a.	T 20
F 21	19 5 43	17°36'10	1♊12	25°54	4° 8	11°23	17°28	22° 2	29°40	28°10	21°34	29°46	0°22	8°45	n.a.	F 21
S 22	19 9 40	18°37'20	13° 3	27°35	5°11	11° 0	17°32	22° 8	29°41	28°12	21°33	29°36	0°19	8°52	n.a.	S 22
S 23	19 13 36	19°38'30	24°58	29°17	6°14	10°36	17°37	22°15	29°42	28°15	21°32	29°24	0°16	8°59	n.a.	S 23
M24	19 17 33	20°39'38	7♋ 0	0♌59	7°17	10°13	17°41	22°22	29°44	28°17	21°31	29°10	0°13	9° 6	n.a.	M24
T 25	19 21 30	21°40'45	19° 9	2°41	8°19	9°50	17°45	22°29	29°45	28°19	21°30	28°57	0°10	9°12	n.a.	T 25
W26	19 25 26	22°41'50	1♌27	4°23	9°21	9°28	17°49	22°36	29°46	28°21	21°28	28°45	0° 6	9°19	n.a.	W26
T 27	19 29 23	23°42'54	13°55	6° 4	10°23	9° 6	17°53	22°44	29°47	28°23	21°27	28°35	0° 3	9°26	n.a.	T 27
F 28	19 33 20	24°43'56	26°32	7°45	11°24	8°45	17°57	22°51	29°49	28°25	21°26	28°27	0° 0	9°32	n.a.	F 28
S 29	19 37 16	25°44'56	9♍20	9°25	12°25	8°24	18° 0	22°58	29°50	28°27	21°25	28°23	29♍57	9°39	n.a.	S 29
S 30	19 41 13	26♋45'55	22♍19	11♌ 4	13♍25	8♉ 3	18♈ 4	23♌ 5	29♈51	28♊29	21♒24	28°D21	29♍54	9♊46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	9n30	2s40	24n13	0n16	15n36	2s 9	25s24	2s41	7n 0	0n52	16n48	1n38	11n55	0n31	26n46	2n40	10s43	4n 8	0s33	0s35	17n25		n.a.
S 2	24 6	5 38	1 39	24 12	0 10	15 13	2 13	25 26	2 40	7 4	0 53	16 46	1 38	11 56	0 31	26 46	2 40	10 43	4 8	0 32	0 34	17 26		n.a.
M 3	24 7	1 25	0 31	24 9	0 4	14 50	2 16	25 28	2 39	7 7	0 53	16 44	1 37	11 57	0 31	26 46	2 40	10 43	4 9	0 32	0 33	17 27		n.a.
T 4	24 7	2s59	0n40	24 5	0s 2	14 26	2 19	25 29	2 37	7 10	0 53	16 42	1 37	11 58	0 31	26 47	2 40	10 43	4 9	0 32	0 31	17 28		n.a.
W 5	24 7	7 22	1 51	24 0	0 8	14 3	2 23	25 31	2 36	7 13	0 53	16 40	1 37	11 59	0 31	26 47	2 40	10 43	4 9	0 32	0 30	17 29		n.a.
T 6	24 6	11 27	2 57	23 54	0 14	13 39	2 26	25 32	2 35	7 16	0 54	16 38	1 37	11 59	0 31	26 47	2 40	10 43	4 9	0 30	0 29	17 29		n.a.
F 7	24 5	14 57	3 53	23 46	0 20	13 15	2 29	25 34	2 33	7 20	0 54	16 35	1 37	12 0	0 31	26 47	2 40	10 43	4 9	0 28	0 27	17 30		n.a.
S 8	24 3	17 33	4 34	23 38	0 26	12 50	2 32	25 35	2 32	7 23	0 54	16 33	1 36	12 1	0 31	26 47	2 40	10 44	4 9	0 25	0 26	17 31		n.a.
S 9	24 1	18 56	4 57	23 28	0 32	12 26	2 35	25 37	2 30	7 26	0 55	16 31	1 36	12 2	0 32	26 47	2 40	10 44	4 10	0 20	0 25	17 32		n.a.
M10	23 58	18 58	4 59	23 17	0 37	12 1	2 38	25 38	2 29	7 28	0 55	16 29	1 36	12 3	0 32	26 47	2 40	10 44	4 10	0 15	0 23	17 32		n.a.
T 11	23 54	17 39	4 40	23 5	0 43	11 37	2 41	25 39	2 27	7 31	0 55	16 26	1 36	12 3	0 32	26 47	2 40	10 44	4 10	0 11	0 22	17 33		n.a.
W12	23 51	15 12	4 2	22 51	0 49	11 12	2 44	25 40	2 25	7 34	0 56	16 24	1 36	12 4	0 32	26 47	2 40	10 44	4 10	0 7	0 21	17 34		n.a.
T 13	23 46	11 53	3 11	22 37	0 55	10 47	2 47	25 41	2 23	7 37	0 56	16 22	1 35	12 5	0 32	26 47	2 40	10 44	4 10	0 4	0 20	17 35		n.a.
F 14	23 42	8 0	2 9	22 21	1 0	10 22	2 49	25 42	2 21	7 39	0 56	16 20	1 35	12 6	0 32	26 47	2 40	10 44	4 10	0 2	0 18	17 35		n.a.
S 15	23 37	3 52	1 3	22 5	1 5	9 56	2 52	25 42	2 20	7 42	0 56	16 17	1 35	12 6	0 32	26 47	2 40	10 45	4 11	0 1	0 17	17 36		n.a.
S 16	23 31	0n19	0s 5	21 47	1 11	9 31	2 54	25 43	2 18	7 45	0 57	16 15	1 35	12 7	0 32	26 47	2 40	10 45	4 11	0 1	0 16	17 37		n.a.
M17	23 25	4 22	1 10	21 28	1 16	9 6	2 57	25 43	2 15	7 47	0 57	16 12	1 35	12 8	0 32	26 47	2 40	10 45	4 11	0 1	0 14	17 37		n.a.
T 18	23 18	8 8	2 11	21 8	1 20	8 41	2 59	25 44	2 13	7 50	0 57	16 10	1 34	12 8	0 32	26 47	2 40	10 45	4 11	0 0	0 13	17 38		n.a.
W19	23 11	11 31	3 5	20 48	1 25	8 15	3 1	25 44	2 11	7 52	0 58	16 8	1 34	12 9	0 32	26 47	2 40	10 45	4 11	0n 1	0 12	17 39		n.a.
T 20	23 3	14 23	3 51	20 26	1 29	7 50	3 3	25 44	2 9	7 54	0 58	16 5	1 34	12 10	0 32	26 47	2 40	10 46	4 11	0 2	0 10	17 40		n.a.
F 21	22 55	16 40	4 26	20 3	1 33	7 24	3 5	25 44	2 7	7 56	0 58	16 3	1 34	12 10	0 32	26 47	2 40	10 46	4 11	0 6	0 9	17 40		n.a.
S 22	22 47	18 14	4 50	19 40	1 37	6 59	3 7	25 43	2 4	7 59	0 59	16 0	1 34	12 11	0 32	26 48	2 40	10 46	4 12	0 10	0 8	17 41		n.a.
S 23	22 38	19 1	5 1	19 15	1 41	6 34	3 9	25 43	2 2	8 1	0 59	15 58	1 34	12 11	0 32	26 48	2 40	10 46	4 12	0 15	0 7	17 42		n.a.
M24	22 29	18 58	4 59	18 50	1 44	6 9	3 11	25 43	1 59	8 3	0 59	15 55	1 34	12 12	0 32	26 48	2 41	10 46	4 12	0 20	0 5	17 43		n.a.
T 25	22 19	18 2	4 44	18 24	1 46	5 43	3 12	25 42	1 57	8 5	1 0	15 53	1 33	12 12	0 32	26 48	2 41	10 47	4 12	0 26	0 4	17 43		n.a.
W26	22 9	16 16	4 15	17 58	1 48	5 18	3 14	25 41	1 55	8 7	1 0	15 50	1 33	12 13	0 32	26 48	2 41	10 47	4 12	0 31	0 3	17 44		n.a.
T 27	21 58	13 44	3 34	17 31	1 50	4 53	3 15	25 40	1 52	8 8	1 0	15 48	1 33	12 13	0 32	26 48	2 41	10 47	4 12	0 35	0 1	17 45		n.a.
F 28	21 47	10 31	2 41	17 4	1 51	4 29	3 16	25 39	1 49	8 10	1 1	15 45	1 33	12 14	0 32	26 48	2 41	10 48	4 12	0 38	0 0	17 45		n.a.
S 29	21 36	6 46	1 40	16 37	1 52	4 4	3 18	25 38	1 47	8 12	1 1	15 43	1 33	12 14	0 32	26 48	2 41	10 48	4 13	0 40	0n 1	17 46		n.a.
S 30	21n24	2n39	0s32	16n10	1s52	3n39	3s19	25s37	1s44	8n13	1n 1	15n40	1n33	12n15	0n32	26n48	2n41	10s48	4n13	0n40	0n 3	17n47		n.a.

Julian Day Number = -2069993.5, Delta T = 134h08m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'51, Lahiri = -145°45'51 Julian Calendar 1 Sept. 10381 BCE == Greg. Calendar 13 June 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10381 BCE

OCTOBER 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 45 10	27♎46'51	5♎32	12♌42	14♍25	7°R43	18♈ 7	23♌12	29♈52	28♊31	21°R22	28♍21	29♍51	9♊53	n.a.	M 1
T 2	19 49 6	28°47'46	19° 0	14°18	15°25	7♑24	18°10	23°20	29°52	28°34	21♒21	28°22	29°47	9°59	n.a.	T 2
W 3	19 53 3	29°48'39	2♏46	15°52	16°24	7° 5	18°13	23°27	29°53	28°36	21°20	28°R22	29°44	10° 6	n.a.	W 3
T 4	19 56 59	0♌49'29	16°50	17°24	17°22	6°47	18°15	23°34	29°54	28°38	21°19	28°21	29°41	10°13	n.a.	T 4
F 5	20 0 56	1°50'18	1♐12	18°53	18°20	6°30	18°18	23°42	29°55	28°40	21°17	28°18	29°38	10°19	n.a.	F 5
S 6	20 4 53	2°51'05	15°49	20°18	19°18	6°13	18°20	23°49	29°56	28°41	21°16	28°12	29°35	10°26	n.a.	S 6
S 7	20 8 49	3°51'49	0♑36	21°39	20°15	5°57	18°22	23°57	29°56	28°43	21°15	28° 4	29°32	10°33	n.a.	S 7
M 8	20 12 46	4°52'32	15°26	22°55	21°11	5°42	18°24	24° 4	29°57	28°45	21°13	27°56	29°28	10°40	n.a.	M 8
T 9	20 16 43	5°53'12	0♒10	24° 6	22° 7	5°28	18°25	24°12	29°57	28°47	21°12	27°47	29°25	10°46	n.a.	T 9
W10	20 20 39	6°53'51	14°41	25°10	23° 2	5°14	18°27	24°19	29°58	28°49	21°11	27°40	29°22	10°53	n.a.	W10
T 11	20 24 36	7°54'28	28°51	26° 7	23°57	5° 1	18°28	24°27	29°58	28°51	21°10	27°34	29°19	11° 0	n.a.	T 11
F 12	20 28 33	8°55'02	12♓37	26°56	24°50	4°49	18°29	24°34	29°58	28°53	21° 8	27°31	29°16	11° 6	n.a.	F 12
S 13	20 32 29	9°55'35	25°56	27°37	25°44	4°37	18°30	24°42	29°59	28°55	21° 7	27°D30	29°12	11°13	n.a.	S 13
S 14	20 36 26	10°56'06	8♈51	28° 8	26°36	4°27	18°31	24°49	29°59	28°57	21° 5	27°30	29° 9	11°20	n.a.	S 14
M15	20 40 23	11°56'36	21°24	28°30	27°28	4°17	18°31	24°57	29°59	28°58	21° 4	27°32	29° 6	11°27	n.a.	M15
T 16	20 44 19	12°57'03	3♉39	28°41	28°19	4° 8	18°32	25° 5	29°59	29° 0	21° 3	27°33	29° 3	11°33	n.a.	T 16
W17	20 48 16	13°57'29	15°40	28°R41	29° 9	4° 0	18°R32	25°12	29°59	29° 2	21° 1	27°R33	29° 0	11°40	n.a.	W17
T 18	20 52 13	14°57'53	27°34	28°31	29°58	3°52	18°32	25°20	29°R59	29° 4	21° 0	27°32	28°57	11°47	n.a.	T 18
F 19	20 56 9	15°58'15	9♊25	28°10	0♎47	3°46	18°31	25°28	29°59	29° 5	20°59	27°30	28°53	11°53	n.a.	F 19
S 20	21 0 6	16°58'35	21°17	27°40	1°35	3°40	18°31	25°35	29°59	29° 7	20°57	27°25	28°50	12° 0	n.a.	S 20
S 21	21 4 3	17°58'53	3♋16	27° 0	2°21	3°35	18°30	25°43	29°59	29° 9	20°56	27°19	28°47	12° 7	n.a.	S 21
M22	21 7 59	18°59'10	15°23	26°12	3° 7	3°31	18°29	25°51	29°59	29°10	20°55	27°12	28°44	12°14	n.a.	M22
T 23	21 11 56	19°59'24	27°41	25°17	3°52	3°27	18°28	25°58	29°59	29°12	20°53	27° 5	28°41	12°20	n.a.	T 23
W24	21 15 53	20°59'36	10♌12	24°17	4°36	3°25	18°27	26° 6	29°58	29°14	20°52	26°58	28°37	12°27	n.a.	W24
T 25	21 19 49	21°59'46	22°56	23°13	5°18	3°23	18°26	26°14	29°58	29°15	20°50	26°53	28°34	12°34	n.a.	T 25
F 26	21 23 46	22°59'53	5♍52	22° 7	6° 0	3°22	18°24	26°22	29°58	29°17	20°49	26°49	28°31	12°41	n.a.	F 26
S 27	21 27 42	23°59'59	19° 2	21° 1	6°40	3°D21	18°22	26°29	29°57	29°18	20°48	26°47	28°28	12°47	n.a.	S 27
S 28	21 31 39	25° 0'02	2♎23	19°56	7°20	3°22	18°20	26°37	29°56	29°20	20°46	26°D47	28°25	12°54	n.a.	S 28
M29	21 35 36	26° 0'02	15°56	18°53	7°58	3°23	18°18	26°45	29°56	29°21	20°45	26°48	28°22	13° 1	n.a.	M29
T 30	21 39 32	27° 0'00	29°40	17°55	8°34	3°25	18°16	26°53	29°55	29°23	20°44	26°50	28°18	13° 7	n.a.	T 30
W31	21 43 29	27♌59'55	13♏34	17♌ 2	9♎ 9	3♑28	18♈13	27♌ 1	29♈55	29♊24	20♒42	26♍51	28♍15	13♊14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n12	1s40	0n38	15n43	1s51	3n15	3s19	25s35	1s42	8n15	1n 2	15n37	1n32	12n15	0n32	26n48	2n41	10s48	4n13	0n40	0n 4	17n47		n.a.
T 2	20 59	5 59	1 48	15 16	1 50	2 51	3 20	25 34	1 39	8 16	1 2	15 35	1 32	12 15	0 33	26 48	2 41	10 49	4 13	0 40	0 5	17 48		n.a.
W 3	20 46	10 5	2 54	14 50	1 48	2 27	3 21	25 32	1 37	8 18	1 2	15 32	1 32	12 16	0 33	26 48	2 41	10 49	4 13	0 40	0 6	17 49		n.a.
T 4	20 33	13 41	3 50	14 25	1 44	2 3	3 21	25 31	1 34	8 19	1 3	15 30	1 32	12 16	0 33	26 48	2 41	10 49	4 13	0 40	0 8	17 49		n.a.
F 5	20 19	16 33	4 33	14 1	1 40	1 40	3 21	25 29	1 31	8 20	1 3	15 27	1 32	12 16	0 33	26 48	2 41	10 50	4 13	0 42	0 9	17 50		n.a.
S 6	20 5	18 24	4 59	13 38	1 35	1 17	3 21	25 27	1 29	8 22	1 4	15 24	1 32	12 17	0 33	26 48	2 41	10 50	4 13	0 44	0 10	17 51		n.a.
S 7	19 50	19 2	5 6	13 17	1 29	0 54	3 21	25 25	1 26	8 23	1 4	15 22	1 32	12 17	0 33	26 49	2 41	10 50	4 13	0 47	0 12	17 52		n.a.
M 8	19 35	18 22	4 52	12 59	1 22	0 32	3 21	25 24	1 23	8 24	1 4	15 19	1 32	12 17	0 33	26 49	2 41	10 50	4 14	0 51	0 13	17 52		n.a.
T 9	19 20	16 29	4 19	12 43	1 14	0 9	3 21	25 22	1 21	8 25	1 5	15 16	1 31	12 17	0 33	26 49	2 41	10 51	4 14	0 54	0 14	17 53		n.a.
W10	19 5	13 34	3 30	12 30	1 4	0s12	3 20	25 20	1 18	8 26	1 5	15 14	1 31	12 18	0 33	26 49	2 41	10 51	4 14	0 57	0 16	17 54		n.a.
T 11	18 49	9 54	2 28	12 20	0 53	0 34	3 19	25 17	1 16	8 27	1 5	15 11	1 31	12 18	0 33	26 49	2 41	10 51	4 14	1 0	0 17	17 54		n.a.
F 12	18 32	5 48	1 20	12 14	0 41	0 55	3 18	25 15	1 13	8 27	1 6	15 8	1 31	12 18	0 33	26 49	2 41	10 52	4 14	1 1	0 18	17 55		n.a.
S 13	18 16	1 32	0 8	12 13	0 28	1 15	3 17	25 13	1 10	8 28	1 6	15 5	1 31	12 18	0 33	26 49	2 41	10 52	4 14	1 1	0 19	17 56		n.a.
S 14	17 59	2n41	1s 1	12 15	0 14	1 36	3 16	25 11	1 8	8 29	1 6	15 3	1 31	12 18	0 33	26 49	2 41	10 52	4 14	1 1	0 21	17 56		n.a.
M15	17 42	6 39	2 6	12 22	0n 2	1 55	3 15	25 9	1 5	8 29	1 7	15 0	1 31	12 18	0 33	26 49	2 41	10 53	4 14	1 1	0 22	17 57		n.a.
T 16	17 24	10 14	3 3	12 33	0 18	2 15	3 13	25 7	1 3	8 30	1 7	14 57	1 31	12 18	0 33	26 49	2 42	10 53	4 14	1 0	0 23	17 57		n.a.
W17	17 6	13 19	3 51	12 49	0 35	2 33	3 11	25 4	1 0	8 30	1 7	14 54	1 31	12 18	0 33	26 49	2 42	10 53	4 15	1 0	0 25	17 58		n.a.
T 18	16 48	15 49	4 29	13 9	0 53	2 52	3 9	25 2	0 58	8 30	1 8	14 52	1 30	12 18	0 33	26 49	2 42	10 54	4 15	1 0	0 26	17 59		n.a.
F 19	16 30	17 39	4 55	13 34	1 11	3 9	3 6	25 0	0 55	8 30	1 8	14 49	1 30	12 19	0 33	26 49	2 42	10 54	4 15	1 1	0 27	17 59		n.a.
S 20	16 11	18 42	5 8	14 2	1 30	3 27	3 4	24 58	0 53	8 31	1 9	14 46	1 30	12 19	0 33	26 49	2 42	10 55	4 15	1 3	0 29	18 0		n.a.
S 21	15 52	18 57	5 9	14 33	1 48	3 43	3 1	24 55	0 51	8 31	1 9	14 43	1 30	12 19	0 33	26 50	2 42	10 55	4 15	1 6	0 30	18 1		n.a.
M22	15 33	18 20	4 55	15 7	2 6	3 59	2 58	24 53	0 48	8 31	1 9	14 41	1 30	12 18	0 33	26 50	2 42	10 55	4 15	1 9	0 31	18 1		n.a.
T 23	15 14	16 51	4 28	15 42	2 24	4 14	2 55	24 51	0 46	8 31	1 10	14 38	1 30	12 18	0 33	26 50	2 42	10 56	4 15	1 12	0 32	18 2		n.a.
W24	14 54	14 34	3 47	16 18	2 40	4 29	2 51	24 49	0 44	8 30	1 10	14 35	1 30	12 18	0 34	26 50	2 42	10 56	4 15	1 14	0 34	18 3		n.a.
T 25	14 34	11 32	2 54	16 54	2 55	4 43	2 48	24 46	0 41	8 30	1 10	14 32	1 30	12 18	0 34	26 50	2 42	10 56	4 15	1 17	0 35	18 3		n.a.
F 26	14 14	7 54	1 52	17 29	3 8	4 56	2 44	24 44	0 39	8 30	1 11	14 29	1 30	12 18	0 34	26 50	2 42	10 57	4 15	1 18	0 36	18 4		n.a.
S 27	13 54	3 49	0 42	18 2	3 19	5 9	2 39	24 42	0 37	8 30	1 11	14 27	1 30	12 18	0 34	26 50	2 42	10 57	4 15	1 19	0 38	18 4		n.a.
S 28	13 33	0s31	0n31	18 33	3 29	5 21	2 35	24 40	0 35	8 29	1 11	14 24	1 30	12 18	0 34	26 50	2 42	10 58	4 15	1 19	0 39	18 5		n.a.
M29	13 13	4 52	1 43	19 1	3 37	5 32	2 30	24 38	0 32	8 29	1 12	14 21	1 29	12 18	0 34	26 50	2 42	10 58	4 15	1 18	0 40	18 6		n.a.
T 30	12 52	9 1	2 51	19 25	3 42	5 42	2 25	24 35	0 30	8 28	1 12	14 18	1 29	12 17	0 34	26 50	2 43	10 58	4 16	1 18	0 42	18 6		n.a.
W31	12n30	12s44	3n49	19n46	3n46	5s51	2s19	24s33	0s28	8n27	1n12	14n15	1n29	12n17	0n34	26n50	2n43	10s59	4n16	1n17	0n43	18n 7		n.a.

Julian Day Number = -2069963.5, Delta T = 134h08m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'47, Lahiri = -145°45'47 Julian Calendar 1 Oct. 10381 BCE == Greg. Calendar 13 July 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10381 BCE

NOVEMBER 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 47 26	28♌59'47	27♏37	16°R14	9♎43	3♑31	18°R10	27♌ 8	29°R54	29♊25	20°R41	26°R52	28♍12	13♊21	n.a.	T 1
F 2	21 51 22	29°59'38	11♐49	15♌33	10°15	3°35	18♈ 8	27°16	29♈53	29°27	20♒39	26♍51	28° 9	13°28	n.a.	F 2
S 3	21 55 19	0♍59'25	26° 8	14°59	10°46	3°40	18° 4	27°24	29°52	29°28	20°38	26°50	28° 6	13°34	n.a.	S 3
S 4	21 59 16	1°59'10	10♑29	14°32	11°15	3°45	18° 1	27°32	29°51	29°29	20°37	26°47	28° 3	13°41	n.a.	S 4
M 5	22 3 12	2°58'52	24°50	14°12	11°43	3°51	17°58	27°39	29°50	29°31	20°35	26°44	27°59	13°48	n.a.	M 5
T 6	22 7 9	3°58'32	9♒ 5	13°59	12° 9	3°58	17°54	27°47	29°49	29°32	20°34	26°40	27°56	13°54	n.a.	T 6
W 7	22 11 5	4°58'09	23°10	13°52	12°33	4° 6	17°50	27°55	29°48	29°33	20°33	26°37	27°53	14° 1	n.a.	W 7
T 8	22 15 2	5°57'43	6♓59	13°D52	12°55	4°14	17°46	28° 2	29°47	29°34	20°31	26°35	27°50	14° 8	n.a.	T 8
F 9	22 18 59	6°57'15	20°31	13°58	13°15	4°22	17°42	28°10	29°46	29°35	20°30	26°D34	27°47	14°15	n.a.	F 9
S 10	22 22 55	7°56'45	3♈43	14°10	13°33	4°32	17°38	28°18	29°45	29°37	20°29	26°34	27°43	14°21	n.a.	S 10
S 11	22 26 52	8°56'13	16°35	14°28	13°49	4°42	17°34	28°26	29°44	29°38	20°27	26°35	27°40	14°28	n.a.	S 11
M12	22 30 48	9°55'38	29° 8	14°51	14° 3	4°52	17°29	28°33	29°42	29°39	20°26	26°37	27°37	14°35	n.a.	M12
T 13	22 34 45	10°55'01	11♉25	15°18	14°15	5° 3	17°24	28°41	29°41	29°40	20°25	26°38	27°34	14°42	n.a.	T 13
W14	22 38 42	11°54'22	23°30	15°51	14°24	5°15	17°19	28°49	29°40	29°41	20°24	26°39	27°31	14°48	n.a.	W14
T 15	22 42 38	12°53'41	5♊26	16°27	14°32	5°27	17°14	28°56	29°38	29°42	20°22	26°40	27°28	14°55	n.a.	T 15
F 16	22 46 35	13°52'58	17°19	17° 8	14°37	5°40	17° 9	29° 4	29°37	29°43	20°21	26°R40	27°24	15° 2	n.a.	F 16
S 17	22 50 31	14°52'12	29°13	17°52	14°39	5°53	17° 4	29°11	29°35	29°44	20°20	26°40	27°21	15° 8	n.a.	S 17
S 18	22 54 28	15°51'25	11♋13	18°40	14°R39	6° 7	16°58	29°19	29°34	29°44	20°19	26°39	27°18	15°15	n.a.	S 18
M19	22 58 24	16°50'35	23°22	19°31	14°37	6°21	16°52	29°27	29°32	29°45	20°17	26°37	27°15	15°22	n.a.	M19
T 20	23 2 21	17°49'43	5♌45	20°25	14°32	6°36	16°47	29°34	29°30	29°46	20°16	26°36	27°12	15°29	n.a.	T 20
W21	23 6 18	18°48'49	18°25	21°22	14°25	6°51	16°41	29°42	29°29	29°47	20°15	26°35	27° 8	15°35	n.a.	W21
T 22	23 10 14	19°47'53	1♍22	22°22	14°15	7° 7	16°35	29°49	29°27	29°48	20°14	26°34	27° 5	15°42	n.a.	T 22
F 23	23 14 11	20°46'54	14°37	23°25	14° 2	7°23	16°28	29°56	29°25	29°48	20°13	26°34	27° 2	15°49	n.a.	F 23
S 24	23 18 7	21°45'53	28° 9	24°29	13°48	7°39	16°22	0♍ 4	29°23	29°49	20°11	26°D34	26°59	15°55	n.a.	S 24
S 25	23 22 4	22°44'49	11♎57	25°37	13°30	7°56	16°16	0°11	29°22	29°50	20°10	26°34	26°56	16° 2	n.a.	S 25
M26	23 26 0	23°43'43	25°57	26°46	13°10	8°14	16° 9	0°19	29°20	29°50	20° 9	26°34	26°53	16° 9	n.a.	M26
T 27	23 29 57	24°42'35	10♏ 7	27°57	12°48	8°32	16° 3	0°26	29°18	29°51	20° 8	26°34	26°49	16°16	n.a.	T 27
W28	23 33 53	25°41'24	24°21	29°11	12°24	8°50	15°56	0°33	29°16	29°51	20° 7	26°34	26°46	16°22	n.a.	W28
T 29	23 37 50	26°40'10	8♐38	0♍26	11°57	9° 9	15°49	0°41	29°14	29°52	20° 6	26°R34	26°43	16°29	n.a.	T 29
F 30	23 41 47	27♍38'54	22♐54	1♍44	11♎28	9♑28	15♈42	0♍48	29♈12	29♊52	20♒ 5	26°D34	26♍40	16♊36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 9	15s45	4n34	20n 3	3n48	6s 0	2s14	24s31	0s26	8n27	1n13	14n13	1n29	12n17	0n34	26n50	2n43	10s59	4n16	1n17	0n44	18n 7		n.a.
F 2	11 48	17 51	5 4	20 16	3 49	6 7	2 8	24 29	0 24	8 26	1 13	14 10	1 29	12 17	0 34	26 51	2 43	10 59	4 16	1 17	0 45	18 8		n.a.
S 3	11 26	18 50	5 14	20 25	3 48	6 14	2 1	24 27	0 22	8 25	1 14	14 7	1 29	12 17	0 34	26 51	2 43	11 0	4 16	1 18	0 47	18 9		n.a.
S 4	11 4	18 38	5 5	20 31	3 45	6 19	1 55	24 25	0 20	8 24	1 14	14 4	1 29	12 16	0 34	26 51	2 43	11 0	4 16	1 19	0 48	18 9		n.a.
M 5	10 42	17 14	4 38	20 34	3 41	6 24	1 48	24 22	0 18	8 23	1 14	14 1	1 29	12 16	0 34	26 51	2 43	11 1	4 16	1 20	0 49	18 10		n.a.
T 6	10 20	14 46	3 53	20 33	3 37	6 28	1 40	24 20	0 16	8 22	1 15	13 58	1 29	12 16	0 34	26 51	2 43	11 1	4 16	1 22	0 51	18 10		n.a.
W 7	9 57	11 27	2 54	20 30	3 31	6 30	1 33	24 18	0 14	8 21	1 15	13 56	1 29	12 15	0 34	26 51	2 43	11 1	4 16	1 23	0 52	18 11		n.a.
T 8	9 35	7 34	1 46	20 24	3 24	6 32	1 24	24 16	0 12	8 19	1 15	13 53	1 29	12 15	0 34	26 51	2 43	11 2	4 16	1 24	0 53	18 12		n.a.
F 9	9 12	3 21	0 33	20 15	3 17	6 32	1 16	24 14	0 11	8 18	1 16	13 50	1 29	12 15	0 34	26 51	2 43	11 2	4 16	1 24	0 55	18 12		n.a.
S 10	8 50	0n55	0s39	20 4	3 10	6 32	1 7	24 12	0 9	8 17	1 16	13 47	1 29	12 14	0 34	26 51	2 43	11 2	4 16	1 24	0 56	18 13		n.a.
S 11	8 27	5 2	1 48	19 51	3 1	6 30	0 58	24 10	0 7	8 15	1 16	13 44	1 29	12 14	0 34	26 51	2 43	11 3	4 16	1 24	0 57	18 13		n.a.
M12	8 4	8 50	2 51	19 36	2 53	6 27	0 49	24 8	0 5	8 14	1 17	13 42	1 29	12 13	0 34	26 51	2 44	11 3	4 16	1 23	0 58	18 14		n.a.
T 13	7 41	12 9	3 43	19 19	2 44	6 22	0 39	24 6	0 4	8 12	1 17	13 39	1 29	12 13	0 34	26 52	2 44	11 4	4 16	1 23	1 0	18 14		n.a.
W14	7 17	14 54	4 26	19 0	2 35	6 17	0 29	24 3	0 2	8 11	1 17	13 36	1 28	12 12	0 34	26 52	2 44	11 4	4 16	1 22	1 1	18 15		n.a.
T 15	6 54	16 59	4 56	18 40	2 25	6 10	0 18	24 1	0 0	8 9	1 18	13 33	1 28	12 12	0 34	26 52	2 44	11 4	4 16	1 22	1 2	18 16		n.a.
F 16	6 31	18 19	5 13	18 18	2 16	6 2	0 7	23 59	0n 1	8 7	1 18	13 30	1 28	12 11	0 35	26 52	2 44	11 5	4 16	1 22	1 4	18 16		n.a.
S 17	6 7	18 51	5 17	17 55	2 6	5 53	0n 4	23 57	0 3	8 5	1 18	13 28	1 28	12 11	0 35	26 52	2 44	11 5	4 16	1 22	1 5	18 17		n.a.
S 18	5 44	18 33	5 7	17 30	1 57	5 42	0 16	23 55	0 4	8 3	1 19	13 25	1 28	12 10	0 35	26 52	2 44	11 5	4 16	1 22	1 6	18 17		n.a.
M19	5 20	17 23	4 43	17 5	1 47	5 30	0 27	23 52	0 6	8 1	1 19	13 22	1 28	12 10	0 35	26 52	2 44	11 6	4 16	1 23	1 7	18 18		n.a.
T 20	4 57	15 24	4 6	16 38	1 38	5 17	0 40	23 50	0 8	7 59	1 19	13 19	1 28	12 9	0 35	26 52	2 44	11 6	4 16	1 23	1 9	18 18		n.a.
W21	4 33	12 38	3 16	16 10	1 28	5 2	0 52	23 48	0 9	7 57	1 20	13 17	1 28	12 9	0 35	26 52	2 44	11 7	4 16	1 24	1 10	18 19		n.a.
T 22	4 9	9 12	2 15	15 41	1 18	4 47	1 5	23 46	0 10	7 55	1 20	13 14	1 28	12 8	0 35	26 52	2 44	11 7	4 16	1 24	1 11	18 19		n.a.
F 23	3 45	5 13	1 6	15 11	1 9	4 30	1 18	23 43	0 12	7 53	1 20	13 11	1 28	12 8	0 35	26 52	2 45	11 7	4 16	1 24	1 13	18 20		n.a.
S 24	3 21	0 53	0n 9	14 40	1 0	4 12	1 32	23 41	0 13	7 51	1 20	13 8	1 28	12 7	0 35	26 53	2 45	11 8	4 16	1 24	1 14	18 20		n.a.
S 25	2 57	3s34	1 24	14 8	0 50	3 52	1 45	23 38	0 15	7 49	1 21	13 6	1 28	12 6	0 35	26 53	2 45	11 8	4 17	1 24	1 15	18 21		n.a.
M26	2 33	7 53	2 36	13 35	0 41	3 32	1 59	23 36	0 16	7 46	1 21	13 3	1 28	12 6	0 35	26 53	2 45	11 8	4 17	1 24	1 17	18 22		n.a.
T 27	2 10	11 49	3 39	13 2	0 32	3 10	2 13	23 33	0 17	7 44	1 21	13 0	1 28	12 5	0 35	26 53	2 45	11 9	4 17	1 24	1 18	18 22		n.a.
W28	1 46	15 4	4 29	12 27	0 23	2 47	2 27	23 31	0 19	7 42	1 22	12 58	1 28	12 4	0 35	26 53	2 45	11 9	4 17	1 24	1 19	18 23		n.a.
T 29	1 22	17 24	5 2	11 52	0 15	2 24	2 41	23 28	0 20	7 39	1 22	12 55	1 28	12 4	0 35	26 53	2 45	11 9	4 17	1 24	1 20	18 23		n.a.
F 30	0n58	18s39	5n17	11n16	0n 6	2s 0	2n55	23s26	0n21	7n37	1n22	12n52	1n28	12n 3	0n35	26n53	2n45	11s10	4n17	1n24	1n22	18n24		n.a.

Julian Day Number = -2069932.5, Delta T = 134h08m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'43, Lahiri = -145°45'43 Julian Calendar 1 Nov. 10381 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10381 BCE

DECEMBER 10381 BCE (-10380) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 45 43	28♍37'35	7♉ 5	3♍ 3	10°R57	9♉48	15°R35	0♍55	29°R10	29♊53	20°R 4	26♍34	26♍37	16♊43	n.a.	S 1
S 2	23 49 40	29°36'13	21°10	4°24	10♎25	10° 8	15♈28	1° 2	29♈ 8	29°53	20♒ 3	26°35	26°34	16°49	n.a.	S 2
M 3	23 53 36	0♎34'49	5♒ 8	5°46	9°51	10°28	15°21	1° 9	29° 6	29°54	20° 2	26°35	26°30	16°56	n.a.	M 3
T 4	23 57 33	1°33'23	18°55	7°10	9°15	10°49	15°14	1°16	29° 4	29°54	20° 1	26°35	26°27	17° 3	n.a.	T 4
W 5	0 1 29	2°31'54	2♓31	8°36	8°38	11°10	15° 6	1°24	29° 1	29°54	20° 0	26°36	26°24	17° 9	n.a.	W 5
T 6	0 5 26	3°30'22	15°54	10° 4	8° 1	11°32	14°59	1°31	28°59	29°55	19°59	26°36	26°21	17°16	n.a.	T 6
F 7	0 9 22	4°28'48	29° 3	11°33	7°23	11°53	14°52	1°38	28°57	29°55	19°58	26°R36	26°18	17°23	n.a.	F 7
S 8	0 13 19	5°27'12	11♈58	13° 4	6°44	12°16	14°44	1°44	28°55	29°55	19°57	26°36	26°14	17°30	n.a.	S 8
S 9	0 17 15	6°25'33	24°38	14°36	6° 5	12°38	14°37	1°51	28°53	29°55	19°56	26°35	26°11	17°36	n.a.	S 9
M10	0 21 12	7°23'53	7♉ 5	16°10	5°26	13° 1	14°29	1°58	28°50	29°56	19°55	26°34	26° 8	17°43	n.a.	M10
T 11	0 25 8	8°22'10	19°19	17°45	4°48	13°24	14°22	2° 5	28°48	29°56	19°55	26°32	26° 5	17°50	n.a.	T 11
W12	0 29 5	9°20'26	1♊23	19°22	4°10	13°47	14°14	2°12	28°46	29°56	19°54	26°31	26° 2	17°56	n.a.	W12
T 13	0 33 1	10°18'39	13°20	21° 1	3°33	14°11	14° 6	2°19	28°43	29°56	19°53	26°29	25°59	18° 3	n.a.	T 13
F 14	0 36 58	11°16'51	25°13	22°41	2°57	14°35	13°59	2°25	28°41	29°R56	19°52	26°28	25°55	18°10	n.a.	F 14
S 15	0 40 54	12°15'01	7♋ 7	24°22	2°22	14°59	13°51	2°32	28°38	29°56	19°51	26°D27	25°52	18°17	n.a.	S 15
S 16	0 44 51	13°13'09	19° 6	26° 5	1°49	15°24	13°43	2°38	28°36	29°56	19°51	26°27	25°49	18°23	n.a.	S 16
M17	0 48 47	14°11'15	1♌15	27°50	1°18	15°49	13°36	2°45	28°34	29°56	19°50	26°28	25°46	18°30	n.a.	M17
T 18	0 52 44	15° 9'19	13°39	29°37	0°48	16°14	13°28	2°51	28°31	29°56	19°49	26°29	25°43	18°37	n.a.	T 18
W19	0 56 40	16° 7'22	26°20	1♎24	0°21	16°39	13°20	2°58	28°29	29°56	19°49	26°30	25°39	18°44	n.a.	W19
T 20	1 0 37	17° 5'22	9♍23	3°14	29♍55	17° 5	13°12	3° 4	28°26	29°55	19°48	26°32	25°36	18°50	n.a.	T 20
F 21	1 4 33	18° 3'21	22°49	5° 5	29°32	17°31	13° 5	3°10	28°24	29°55	19°47	26°R32	25°33	18°57	n.a.	F 21
S 22	1 8 30	19° 1'18	6♎38	6°58	29°11	17°57	12°57	3°17	28°21	29°55	19°47	26°32	25°30	19° 4	n.a.	S 22
S 23	1 12 26	19°59'13	20°48	8°52	28°52	18°23	12°50	3°23	28°19	29°55	19°46	26°31	25°27	19°10	n.a.	S 23
M24	1 16 23	20°57'07	5♏15	10°48	28°36	18°50	12°42	3°29	28°16	29°54	19°46	26°28	25°24	19°17	n.a.	M24
T 25	1 20 19	21°54'58	19°53	12°45	28°22	19°17	12°34	3°35	28°14	29°54	19°45	26°25	25°20	19°24	n.a.	T 25
W26	1 24 15	22°52'47	4♐34	14°44	28°11	19°44	12°27	3°41	28°11	29°54	19°45	26°21	25°17	19°31	n.a.	W26
T 27	1 28 12	23°50'34	19°13	16°45	28° 2	20°11	12°20	3°47	28° 9	29°53	19°44	26°18	25°14	19°37	n.a.	T 27
F 28	1 32 8	24°48'20	3♉43	18°47	27°56	20°39	12°12	3°53	28° 6	29°53	19°44	26°16	25°11	19°44	n.a.	F 28
S 29	1 36 5	25°46'03	17°59	20°50	27°51	21° 7	12° 5	3°59	28° 4	29°52	19°43	26°14	25° 8	19°51	n.a.	S 29
S 30	1 40 1	26°43'44	2♒ 0	22°55	27°D50	21°35	11°58	4° 5	28° 1	29°52	19°43	26°D14	25° 5	19°58	n.a.	S 30
M31	1 43 58	27♎41'23	15♒45	25♎ 0	27♍50	22♉ 3	11♈50	4♍10	27♈59	29♊51	19♒42	26♍15	25♍ 1	20♊ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n34	18s44	5n12	10n39	0s 2	1s35	3n 9	23s23	0n23	7n34	1n22	12n50	1n28	12n 2	0n35	26n53	2n45	11s10	4n17	1n24	1n23	18n24		n.a.
S 2	0 10	17 39	4 49	10 1	0 10	1 9	3 22	23 20	0 24	7 31	1 23	12 47	1 28	12 1	0 35	26 53	2 45	11 10	4 17	1 24	1 24	18 25		n.a.
M 3	0s14	15 31	4 9	9 23	0 18	0 43	3 36	23 17	0 25	7 29	1 23	12 44	1 28	12 1	0 35	26 53	2 45	11 11	4 17	1 24	1 26	18 25		n.a.
T 4	0 38	12 31	3 14	8 44	0 25	0 16	3 49	23 14	0 26	7 26	1 23	12 42	1 28	12 0	0 35	26 53	2 46	11 11	4 17	1 24	1 27	18 26		n.a.
W 5	1 2	8 52	2 10	8 4	0 33	0n10	4 2	23 11	0 28	7 24	1 23	12 39	1 28	11 59	0 35	26 54	2 46	11 11	4 17	1 23	1 28	18 26		n.a.
T 6	1 26	4 49	0 59	7 24	0 40	0 37	4 15	23 8	0 29	7 21	1 24	12 37	1 28	11 58	0 35	26 54	2 46	11 12	4 17	1 23	1 30	18 27		n.a.
F 7	1 50	0 36	0s14	6 43	0 47	1 4	4 27	23 5	0 30	7 18	1 24	12 34	1 28	11 58	0 35	26 54	2 46	11 12	4 17	1 23	1 31	18 27		n.a.
S 8	2 14	3n35	1 24	6 2	0 53	1 30	4 39	23 2	0 31	7 15	1 24	12 31	1 28	11 57	0 35	26 54	2 46	11 12	4 17	1 23	1 32	18 28		n.a.
S 9	2 37	7 30	2 29	5 20	0 59	1 56	4 50	22 59	0 32	7 13	1 24	12 29	1 28	11 56	0 35	26 54	2 46	11 12	4 17	1 24	1 33	18 28		n.a.
M10	3 1	11 2	3 26	4 37	1 5	2 22	5 1	22 55	0 33	7 10	1 25	12 26	1 28	11 55	0 35	26 54	2 46	11 13	4 17	1 24	1 35	18 29		n.a.
T 11	3 25	14 1	4 12	3 54	1 11	2 46	5 11	22 52	0 34	7 7	1 25	12 24	1 28	11 54	0 35	26 54	2 46	11 13	4 17	1 25	1 36	18 29		n.a.
W12	3 48	16 21	4 47	3 10	1 16	3 10	5 20	22 49	0 35	7 4	1 25	12 21	1 28	11 54	0 35	26 54	2 46	11 13	4 16	1 26	1 37	18 30		n.a.
T 13	4 12	17 58	5 8	2 26	1 21	3 33	5 29	22 45	0 36	7 1	1 25	12 19	1 28	11 53	0 35	26 54	2 46	11 14	4 16	1 26	1 39	18 30		n.a.
F 14	4 35	18 46	5 16	1 41	1 25	3 55	5 37	22 41	0 37	6 58	1 25	12 16	1 28	11 52	0 35	26 54	2 47	11 14	4 16	1 27	1 40	18 31		n.a.
S 15	4 59	18 45	5 11	0 56	1 29	4 16	5 45	22 38	0 38	6 55	1 26	12 14	1 28	11 51	0 35	26 54	2 47	11 14	4 16	1 27	1 41	18 31		n.a.
S 16	5 22	17 54	4 52	0 11	1 33	4 36	5 51	22 34	0 39	6 52	1 26	12 12	1 28	11 50	0 35	26 55	2 47	11 14	4 16	1 27	1 43	18 31		n.a.
M17	5 45	16 14	4 20	0s35	1 36	4 54	5 57	22 30	0 40	6 50	1 26	12 9	1 28	11 49	0 36	26 55	2 47	11 15	4 16	1 27	1 44	18 32		n.a.
T 18	6 8	13 46	3 35	1 21	1 39	5 11	6 2	22 26	0 41	6 47	1 26	12 7	1 28	11 48	0 36	26 55	2 47	11 15	4 16	1 26	1 45	18 32		n.a.
W19	6 31	10 37	2 39	2 7	1 41	5 26	6 7	22 22	0 42	6 44	1 26	12 4	1 28	11 48	0 36	26 55	2 47	11 15	4 16	1 26	1 46	18 33		n.a.
T 20	6 54	6 50	1 33	2 53	1 43	5 40	6 11	22 18	0 43	6 41	1 26	12 2	1 28	11 47	0 36	26 55	2 47	11 15	4 16	1 25	1 48	18 33		n.a.
F 21	7 17	2 37	0 21	3 40	1 44	5 52	6 14	22 13	0 44	6 38	1 26	12 0	1 28	11 46	0 36	26 55	2 47	11 15	4 16	1 25	1 49	18 34		n.a.
S 22	7 39	1s52	0n55	4 27	1 45	6 3	6 16	22 9	0 45	6 35	1 27	11 57	1 28	11 45	0 36	26 55	2 47	11 16	4 16	1 25	1 50	18 34		n.a.
S 23	8 2	6 21	2 10	5 13	1 45	6 13	6 18	22 4	0 46	6 32	1 27	11 55	1 28	11 44	0 36	26 55	2 47	11 16	4 16	1 25	1 52	18 35		n.a.
M24	8 24	10 34	3 17	6 0	1 45	6 20	6 19	22 0	0 47	6 29	1 27	11 53	1 28	11 43	0 36	26 55	2 47	11 16	4 16	1 26	1 53	18 35		n.a.
T 25	8 46	14 10	4 13	6 46	1 44	6 27	6 20	21 55	0 48	6 26	1 27	11 51	1 28	11 42	0 36	26 55	2 48	11 16	4 16	1 28	1 54	18 36		n.a.
W26	9 9	16 54	4 52	7 33	1 43	6 32	6 20	21 50	0 48	6 23	1 27	11 48	1 28	11 41	0 36	26 55	2 48	11 16	4 16	1 29	1 55	18 36		n.a.
T 27	9 31	18 30	5 11	8 19	1 41	6 35	6 20	21 45	0 49	6 20	1 27	11 46	1 28	11 40	0 36	26 56	2 48	11 17	4 16	1 31	1 57	18 36		n.a.
F 28	9 52	18 54	5 11	9 4	1 38	6 37	6 19	21 40	0 50	6 17	1 27	11 44	1 28	11 39	0 36	26 56	2 48	11 17	4 16	1 32	1 58	18 37		n.a.
S 29	10 14	18 4	4 52	9 49	1 35	6 37	6 18	21 35	0 51	6 15	1 27	11 42	1 28	11 39	0 36	26 56	2 48	11 17	4 16	1 32	1 59	18 37		n.a.
S 30	10 36	16 9	4 15	10 33	1 31	6 36	6 16	21 30	0 52	6 12	1 28	11 40	1 29	11 38	0 36	26 56	2 48	11 17	4 16	1 32	2 1	18 38		n.a.
M31	10s57	13s20	3n24	11s17	1s26	6n34	6n14	21s24	0n52	6n 9	1n28	11n38	1n29	11n37	0n36	26n56	2n48	11s17	4n16	1n32	2n 2	18n38		n.a.

Julian Day Number = -2069902.5, Delta T = 134h07m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'39, Lahiri = -145°45'39 Julian Calendar 1 Dec. 10381 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10381 BCE

The year -10380 astronomical counting style corresponds to year 10381 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10380 BCE

JANUARY 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 47 54	28♎38'59	29♒14	27♎ 7	27♍53	22♑32	11°R43	4♍16	27°R56	29°R51	19°R42	26♍17	24♍58	20♊11	n.a.	T 1
W 2	1 51 51	29°36'34	12♓27	29°15	27°59	23° 0	11♈36	4°21	27♈53	29♊50	19♒42	26°18	24°55	20°18	n.a.	W 2
T 3	1 55 47	0♏34'07	25°27	1♏23	28° 6	23°29	11°29	4°27	27°51	29°50	19°41	26°R19	24°52	20°24	n.a.	T 3
F 4	1 59 44	1°31'38	8♈14	3°31	28°16	23°58	11°22	4°32	27°48	29°49	19°41	26°18	24°49	20°31	n.a.	F 4
S 5	2 3 40	2°29'07	20°50	5°40	28°27	24°27	11°16	4°38	27°46	29°48	19°41	26°16	24°45	20°38	n.a.	S 5
S 6	2 7 36	3°26'35	3♉15	7°49	28°41	24°57	11° 9	4°43	27°43	29°48	19°41	26°12	24°42	20°45	n.a.	S 6
M 7	2 11 33	4°24'01	15°31	9°57	28°57	25°26	11° 2	4°48	27°41	29°47	19°40	26° 6	24°39	20°51	n.a.	M 7
T 8	2 15 29	5°21'26	27°38	12° 5	29°15	25°56	10°56	4°53	27°38	29°46	19°40	25°59	24°36	20°58	n.a.	T 8
W 9	2 19 26	6°18'50	9♊38	14°12	29°34	26°26	10°50	4°58	27°36	29°46	19°40	25°52	24°33	21° 5	n.a.	W 9
T 10	2 23 22	7°16'12	21°33	16°18	29°56	26°56	10°43	5° 3	27°33	29°45	19°40	25°45	24°30	21°12	n.a.	T 10
F 11	2 27 19	8°13'33	3♋25	18°22	0♎19	27°27	10°37	5° 8	27°31	29°44	19°40	25°39	24°26	21°18	n.a.	F 11
S 12	2 31 15	9°10'52	15°18	20°24	0°43	27°57	10°31	5°13	27°28	29°43	19°40	25°34	24°23	21°25	n.a.	S 12
S 13	2 35 12	10° 8'11	27°16	22°25	1°10	28°28	10°25	5°18	27°26	29°42	19°40	25°32	24°20	21°32	n.a.	S 13
M14	2 39 8	11° 5'28	9♌23	24°23	1°38	28°59	10°20	5°23	27°23	29°41	19°D40	25°D31	24°17	21°38	n.a.	M14
T 15	2 43 5	12° 2'45	21°44	26°18	2° 7	29°30	10°14	5°27	27°21	29°40	19°40	25°31	24°14	21°45	n.a.	T 15
W16	2 47 1	13° 0'00	4♍23	28°11	2°38	0♒ 1	10° 9	5°32	27°18	29°39	19°40	25°32	24°10	21°52	n.a.	W16
T 17	2 50 57	13°57'14	17°25	0♐ 1	3°10	0°32	10° 3	5°36	27°16	29°38	19°40	25°33	24° 7	21°59	n.a.	T 17
F 18	2 54 54	14°54'28	0♎53	1°48	3°43	1° 4	9°58	5°41	27°14	29°37	19°40	25°R33	24° 4	22° 5	n.a.	F 18
S 19	2 58 50	15°51'40	14°49	3°32	4°18	1°35	9°53	5°45	27°11	29°36	19°40	25°32	24° 1	22°12	n.a.	S 19
S 20	3 2 47	16°48'52	29°10	5°13	4°54	2° 7	9°48	5°49	27° 9	29°35	19°40	25°28	23°58	22°19	n.a.	S 20
M21	3 6 43	17°46'02	13♏54	6°51	5°31	2°39	9°43	5°53	27° 7	29°34	19°40	25°22	23°55	22°25	n.a.	M21
T 22	3 10 40	18°43'11	28°53	8°26	6°10	3°11	9°39	5°57	27° 4	29°33	19°40	25°15	23°51	22°32	n.a.	T 22
W23	3 14 36	19°40'20	13♐59	9°57	6°49	3°44	9°34	6° 1	27° 2	29°32	19°41	25° 7	23°48	22°39	n.a.	W23
T 24	3 18 33	20°37'27	29° 0	11°24	7°29	4°16	9°30	6° 5	27° 0	29°31	19°41	24°59	23°45	22°46	n.a.	T 24
F 25	3 22 29	21°34'33	13♑48	12°49	8°11	4°49	9°26	6° 9	26°58	29°30	19°41	24°53	23°42	22°52	n.a.	F 25
S 26	3 26 26	22°31'38	28°18	14° 9	8°53	5°21	9°22	6°13	26°55	29°29	19°41	24°49	23°39	22°59	n.a.	S 26
S 27	3 30 22	23°28'42	12♒25	15°27	9°36	5°54	9°18	6°16	26°53	29°27	19°42	24°46	23°36	23° 6	n.a.	S 27
M28	3 34 19	24°25'44	26° 8	16°40	10°21	6°27	9°15	6°20	26°51	29°26	19°42	24°D46	23°32	23°13	n.a.	M28
T 29	3 38 15	25°22'45	9♓29	17°50	11° 6	7° 0	9°11	6°23	26°49	29°25	19°43	24°46	23°29	23°19	n.a.	T 29
W30	3 42 11	26°19'46	22°30	18°57	11°51	7°33	9° 8	6°26	26°47	29°24	19°43	24°R47	23°26	23°26	n.a.	W30
T 31	3 46 8	27♏16'45	5♈14	19♐59	12♎38	8♒ 7	9♈ 5	6♍30	26♈45	29♊22	19♒43	24♍46	23♍23	23♊33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s18	9s51	2n23	12s 0	1s21	6n31	6n11	21s19	0n53	6n 6	1n28	11n36	1n29	11n36	0n36	26n56	2n48	11s17	4n16	1n31	2n 3	18n39		n.a.
W 2	11 39	5 56	1 15	12 41	1 15	6 26	6 9	21 13	0 54	6 3	1 28	11 34	1 29	11 35	0 36	26 56	2 48	11 18	4 16	1 31	2 5	18 39		n.a.
T 3	12 0	1 47	0 5	13 22	1 9	6 20	6 5	21 8	0 55	6 1	1 28	11 32	1 29	11 34	0 36	26 56	2 48	11 18	4 16	1 30	2 6	18 39		n.a.
F 4	12 20	2n22	1s 5	14 1	1 2	6 13	6 2	21 2	0 55	5 58	1 28	11 30	1 29	11 33	0 36	26 56	2 48	11 18	4 16	1 31	2 7	18 40		n.a.
S 5	12 41	6 22	2 10	14 38	0 54	6 5	5 58	20 56	0 56	5 55	1 28	11 28	1 29	11 32	0 36	26 56	2 48	11 18	4 16	1 32	2 8	18 40		n.a.
S 6	13 1	10 1	3 8	15 14	0 46	5 55	5 54	20 50	0 57	5 53	1 28	11 26	1 29	11 31	0 36	26 56	2 49	11 18	4 16	1 33	2 10	18 41		n.a.
M 7	13 21	13 12	3 56	15 48	0 37	5 45	5 50	20 43	0 58	5 50	1 28	11 24	1 29	11 30	0 36	26 56	2 49	11 18	4 16	1 36	2 11	18 41		n.a.
T 8	13 41	15 46	4 33	16 21	0 28	5 34	5 45	20 37	0 58	5 47	1 28	11 22	1 29	11 29	0 36	26 57	2 49	11 18	4 16	1 38	2 12	18 41		n.a.
W 9	14 0	17 38	4 57	16 51	0 18	5 21	5 41	20 31	0 59	5 45	1 28	11 20	1 29	11 28	0 36	26 57	2 49	11 18	4 16	1 41	2 14	18 42		n.a.
T 10	14 20	18 43	5 9	17 19	0 8	5 8	5 36	20 24	1 0	5 42	1 28	11 18	1 29	11 27	0 36	26 57	2 49	11 18	4 16	1 44	2 15	18 42		n.a.
F 11	14 39	18 58	5 7	17 46	0n 2	4 54	5 31	20 17	1 0	5 40	1 28	11 16	1 29	11 27	0 36	26 57	2 49	11 18	4 16	1 47	2 16	18 43		n.a.
S 12	14 58	18 24	4 52	18 10	0 12	4 39	5 26	20 11	1 1	5 38	1 28	11 14	1 29	11 26	0 36	26 57	2 49	11 19	4 16	1 49	2 18	18 43		n.a.
S 13	15 16	17 0	4 24	18 32	0 23	4 24	5 20	20 4	1 2	5 35	1 28	11 13	1 29	11 25	0 36	26 57	2 49	11 19	4 16	1 50	2 19	18 43		n.a.
M14	15 35	14 50	3 44	18 52	0 34	4 7	5 15	19 57	1 2	5 33	1 28	11 11	1 29	11 24	0 36	26 57	2 49	11 19	4 16	1 50	2 20	18 44		n.a.
T 15	15 53	11 57	2 53	19 10	0 45	3 50	5 9	19 49	1 3	5 31	1 28	11 9	1 29	11 23	0 36	26 57	2 49	11 19	4 15	1 50	2 21	18 44		n.a.
W16	16 11	8 27	1 52	19 26	0 55	3 33	5 4	19 42	1 3	5 28	1 28	11 8	1 29	11 22	0 36	26 57	2 49	11 19	4 15	1 49	2 23	18 45		n.a.
T 17	16 29	4 26	0 44	19 40	1 6	3 14	4 58	19 35	1 4	5 26	1 28	11 6	1 29	11 21	0 36	26 57	2 49	11 19	4 15	1 49	2 24	18 45		n.a.
F 18	16 46	0 4	0n29	19 52	1 17	2 55	4 52	19 27	1 5	5 24	1 28	11 4	1 29	11 20	0 36	26 57	2 49	11 19	4 15	1 49	2 25	18 45		n.a.
S 19	17 3	4s26	1 42	20 3	1 27	2 36	4 46	19 19	1 5	5 22	1 28	11 3	1 30	11 19	0 36	26 57	2 50	11 19	4 15	1 50	2 27	18 46		n.a.
S 20	17 20	8 50	2 51	20 12	1 37	2 16	4 40	19 12	1 6	5 20	1 28	11 1	1 30	11 19	0 36	26 57	2 50	11 19	4 15	1 51	2 28	18 46		n.a.
M21	17 37	12 49	3 50	20 20	1 47	1 55	4 34	19 4	1 6	5 18	1 28	11 0	1 30	11 18	0 36	26 57	2 50	11 19	4 15	1 53	2 29	18 46		n.a.
T 22	17 53	16 2	4 35	20 26	1 56	1 34	4 28	18 56	1 7	5 16	1 28	10 58	1 30	11 17	0 36	26 58	2 50	11 19	4 15	1 56	2 30	18 47		n.a.
W23	18 9	18 10	5 0	20 31	2 5	1 13	4 22	18 47	1 7	5 14	1 28	10 57	1 30	11 16	0 36	26 58	2 50	11 19	4 15	2 0	2 32	18 47		n.a.
T 24	18 25	19 2	5 5	20 35	2 14	0 51	4 16	18 39	1 8	5 13	1 28	10 56	1 30	11 15	0 36	26 58	2 50	11 19	4 15	2 3	2 33	18 47		n.a.
F 25	18 40	18 35	4 50	20 38	2 22	0 28	4 10	18 30	1 8	5 11	1 28	10 54	1 30	11 14	0 36	26 58	2 50	11 19	4 15	2 5	2 34	18 48		n.a.
S 26	18 56	16 56	4 16	20 41	2 30	0 6	4 4	18 22	1 9	5 9	1 28	10 53	1 30	11 13	0 36	26 58	2 50	11 19	4 15	2 7	2 36	18 48		n.a.
S 27	19 10	14 16	3 27	20 42	2 37	0s18	3 57	18 13	1 9	5 8	1 28	10 51	1 30	11 13	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 8	2 37	18 48		n.a.
M28	19 25	10 52	2 27	20 43	2 44	0 41	3 51	18 4	1 10	5 6	1 28	10 50	1 30	11 12	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 8	2 38	18 49		n.a.
T 29	19 39	7 0	1 21	20 44	2 50	1 5	3 45	17 55	1 10	5 5	1 28	10 49	1 30	11 11	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 8	2 39	18 49		n.a.
W30	19 53	2 52	0 12	20 45	2 55	1 29	3 39	17 46	1 11	5 3	1 28	10 48	1 30	11 10	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 8	2 41	18 49		n.a.
T 31	20s 7	1n18	0s56	20s45	3n 0	1s53	3n32	17s37	1n11	5n 2	1n28	10n47	1n30	11n10	0n36	26n58	2n50	11s18	4n15	2n 8	2n42	18n50		n.a.

Julian Day Number = -2069871.5, Delta T = 134h07m52s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'35, Lahiri = -145°45'35 Julian Calendar 1 Jan. 10380 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10381 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 50 4	28♏13'43	17♈45	20♐58	13♎25	8♒40	9°R 2	6♍33	26°R43	29°R21	19♒44	24°R44	23♍20	23♊39	n.a.	F 1
S 2	3 54 1	29°10'40	0♉ 6	21°53	14°13	9°14	8♈59	6°36	26♈41	29♊20	19°44	24♍39	23°16	23°46	n.a.	S 2
S 3	3 57 57	0♐ 7'36	12°17	22°44	15° 2	9°48	8°56	6°39	26°39	29°18	19°45	24°32	23°13	23°53	n.a.	S 3
M 4	4 1 54	1° 4'32	24°22	23°31	15°52	10°21	8°54	6°42	26°37	29°17	19°45	24°22	23°10	24° 0	n.a.	M 4
T 5	4 5 50	2° 1'28	6♊22	24°14	16°42	10°55	8°52	6°44	26°35	29°16	19°46	24°10	23° 7	24° 6	n.a.	T 5
W 6	4 9 47	2°58'22	18°17	24°53	17°33	11°30	8°50	6°47	26°33	29°14	19°46	23°58	23° 4	24°13	n.a.	W 6
T 7	4 13 43	3°55'17	0♋10	25°28	18°24	12° 4	8°48	6°50	26°31	29°13	19°47	23°46	23° 1	24°20	n.a.	T 7
F 8	4 17 40	4°52'11	12° 2	25°58	19°16	12°38	8°46	6°52	26°29	29°11	19°48	23°35	22°57	24°27	n.a.	F 8
S 9	4 21 36	5°49'04	23°56	26°24	20° 9	13°13	8°44	6°54	26°27	29°10	19°48	23°27	22°54	24°33	n.a.	S 9
S 10	4 25 33	6°45'58	5♌54	26°45	21° 2	13°47	8°43	6°57	26°26	29° 9	19°49	23°20	22°51	24°40	n.a.	S 10
M11	4 29 29	7°42'51	18° 0	27° 2	21°56	14°22	8°42	6°59	26°24	29° 7	19°50	23°17	22°48	24°47	n.a.	M11
T 12	4 33 26	8°39'44	0♍19	27°14	22°50	14°57	8°41	7° 1	26°22	29° 6	19°50	23°15	22°45	24°53	n.a.	T 12
W13	4 37 22	9°36'37	12°55	27°22	23°44	15°32	8°40	7° 3	26°21	29° 4	19°51	23°D15	22°42	25° 0	n.a.	W13
T 14	4 41 19	10°33'31	25°53	27°R25	24°40	16° 7	8°40	7° 5	26°19	29° 3	19°52	23°R15	22°38	25° 7	n.a.	T 14
F 15	4 45 15	11°30'24	9♎17	27°24	25°35	16°42	8°39	7° 7	26°18	29° 1	19°53	23°14	22°35	25°14	n.a.	F 15
S 16	4 49 12	12°27'17	23°10	27°18	26°31	17°17	8°39	7° 8	26°16	29° 0	19°53	23°12	22°32	25°20	n.a.	S 16
S 17	4 53 8	13°24'11	7♏31	27° 8	27°28	17°52	8°D39	7°10	26°15	28°58	19°54	23° 7	22°29	25°27	n.a.	S 17
M18	4 57 5	14°21'04	22°18	26°54	28°25	18°28	8°39	7°11	26°13	28°56	19°55	22°59	22°26	25°34	n.a.	M18
T 19	5 1 2	15°17'58	7♐26	26°36	29°22	19° 3	8°39	7°13	26°12	28°55	19°56	22°49	22°22	25°41	n.a.	T 19
W20	5 4 58	16°14'52	22°43	26°14	0♏20	19°39	8°40	7°14	26°11	28°53	19°57	22°39	22°19	25°47	n.a.	W20
T 21	5 8 55	17°11'45	7♑59	25°49	1°18	20°15	8°40	7°15	26° 9	28°52	19°58	22°29	22°16	25°54	n.a.	T 21
F 22	5 12 51	18° 8'39	23° 2	25°21	2°17	20°51	8°41	7°16	26° 8	28°50	19°59	22°20	22°13	26° 1	n.a.	F 22
S 23	5 16 48	19° 5'33	7♒45	24°51	3°16	21°27	8°42	7°17	26° 7	28°49	20° 0	22°13	22°10	26° 7	n.a.	S 23
S 24	5 20 44	20° 2'26	22° 2	24°19	4°15	22° 3	8°43	7°18	26° 6	28°47	20° 1	22° 9	22° 7	26°14	n.a.	S 24
M25	5 24 41	20°59'19	5♓51	23°45	5°14	22°39	8°45	7°19	26° 5	28°45	20° 2	22° 7	22° 3	26°21	n.a.	M25
T 26	5 28 37	21°56'12	19°13	23°10	6°14	23°15	8°46	7°19	26° 3	28°44	20° 3	22° 7	22° 0	26°28	n.a.	T 26
W27	5 32 34	22°53'05	2♈11	22°35	7°15	23°52	8°48	7°20	26° 2	28°42	20° 4	22° 7	21°57	26°34	n.a.	W27
T 28	5 36 31	23♐49'58	14♈50	22♐ 1	8♏15	24♒28	8♈50	7♍20	26♈ 2	28♊41	20♒ 5	22♍ 6	21♍54	26♊41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s20	5n20	2s 0	20s45	3n 4	2s18	3n26	17s28	1n12	5n 1	1n28	10n45	1n30	11n 9	0n36	26n58	2n50	11s18	4n15	2n 9	2n43	18n50		n.a.
S 2	20 33	9 5	2 57	20 45	3 8	2 43	3 20	17 18	1 12	5 0	1 28	10 44	1 31	11 8	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 11	2 45	18 50		n.a.
S 3	20 45	12 24	3 45	20 45	3 11	3 8	3 14	17 8	1 13	4 58	1 27	10 43	1 31	11 7	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 14	2 46	18 51		n.a.
M 4	20 58	15 10	4 22	20 46	3 13	3 33	3 7	16 59	1 13	4 57	1 27	10 42	1 31	11 7	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 18	2 47	18 51		n.a.
T 5	21 9	17 16	4 48	20 47	3 14	3 58	3 1	16 49	1 14	4 56	1 27	10 41	1 31	11 6	0 36	26 58	2 50	11 18	4 15	2 23	2 49	18 51		n.a.
W 6	21 21	18 36	5 1	20 48	3 14	4 24	2 55	16 39	1 14	4 56	1 27	10 40	1 31	11 5	0 36	26 58	2 51	11 17	4 15	2 28	2 50	18 52		n.a.
T 7	21 32	19 8	5 0	20 50	3 13	4 50	2 49	16 29	1 15	4 55	1 27	10 39	1 31	11 4	0 36	26 58	2 51	11 17	4 15	2 33	2 51	18 52		n.a.
F 8	21 43	18 48	4 47	20 52	3 12	5 15	2 42	16 18	1 15	4 54	1 27	10 39	1 31	11 4	0 36	26 58	2 51	11 17	4 15	2 37	2 52	18 52		n.a.
S 9	21 53	17 40	4 21	20 55	3 10	5 41	2 36	16 8	1 15	4 53	1 27	10 38	1 31	11 3	0 36	26 58	2 51	11 17	4 14	2 41	2 54	18 53		n.a.
S 10	22 3	15 44	3 44	20 59	3 7	6 8	2 30	15 58	1 16	4 53	1 27	10 37	1 31	11 2	0 36	26 58	2 51	11 17	4 14	2 43	2 55	18 53		n.a.
M11	22 13	13 6	2 56	21 4	3 2	6 34	2 24	15 47	1 16	4 52	1 27	10 36	1 31	11 2	0 36	26 58	2 51	11 17	4 14	2 45	2 56	18 53		n.a.
T 12	22 22	9 50	1 59	21 9	2 57	7 0	2 18	15 36	1 17	4 51	1 27	10 35	1 31	11 1	0 36	26 58	2 51	11 16	4 14	2 45	2 58	18 53		n.a.
W13	22 31	6 4	0 55	21 15	2 51	7 26	2 12	15 25	1 17	4 51	1 27	10 35	1 31	11 1	0 36	26 58	2 51	11 16	4 14	2 45	2 59	18 54		n.a.
T 14	22 40	1 54	0n14	21 22	2 44	7 52	2 6	15 14	1 17	4 51	1 26	10 34	1 31	11 0	0 36	26 58	2 51	11 16	4 14	2 45	3 0	18 54		n.a.
F 15	22 48	2s30	1 24	21 31	2 36	8 19	2 0	15 3	1 18	4 50	1 26	10 34	1 32	10 59	0 36	26 59	2 51	11 16	4 14	2 46	3 1	18 54		n.a.
S 16	22 56	6 55	2 32	21 40	2 27	8 45	1 54	14 52	1 18	4 50	1 26	10 33	1 32	10 59	0 36	26 59	2 51	11 16	4 14	2 47	3 3	18 55		n.a.
S 17	23 3	11 5	3 32	21 49	2 17	9 11	1 49	14 41	1 18	4 50	1 26	10 32	1 32	10 58	0 36	26 59	2 51	11 15	4 14	2 49	3 4	18 55		n.a.
M18	23 10	14 42	4 20	22 0	2 6	9 37	1 43	14 29	1 19	4 50	1 26	10 32	1 32	10 58	0 36	26 59	2 51	11 15	4 14	2 52	3 5	18 55		n.a.
T 19	23 17	17 24	4 51	22 12	1 54	10 4	1 37	14 17	1 19	4 50	1 26	10 31	1 32	10 57	0 36	26 59	2 51	11 15	4 14	2 56	3 7	18 55		n.a.
W20	23 23	18 55	5 1	22 24	1 41	10 30	1 31	14 6	1 19	4 50	1 26	10 31	1 32	10 57	0 36	26 59	2 51	11 15	4 14	3 0	3 8	18 56		n.a.
T 21	23 29	19 3	4 50	22 36	1 27	10 56	1 26	13 54	1 20	4 50	1 26	10 31	1 32	10 56	0 36	26 59	2 51	11 14	4 14	3 4	3 9	18 56		n.a.
F 22	23 35	17 50	4 19	22 50	1 13	11 22	1 20	13 42	1 20	4 51	1 26	10 30	1 32	10 56	0 36	26 59	2 51	11 14	4 14	3 8	3 10	18 56		n.a.
S 23	23 40	15 27	3 32	23 3	0 59	11 48	1 15	13 30	1 20	4 51	1 25	10 30	1 32	10 55	0 36	26 59	2 51	11 14	4 14	3 10	3 12	18 56		n.a.
S 24	23 44	12 11	2 32	23 17	0 44	12 13	1 9	13 18	1 21	4 51	1 25	10 30	1 32	10 55	0 36	26 59	2 51	11 13	4 14	3 12	3 13	18 57		n.a.
M25	23 48	8 19	1 25	23 31	0 28	12 39	1 4	13 5	1 21	4 52	1 25	10 30	1 32	10 54	0 36	26 59	2 51	11 13	4 14	3 13	3 14	18 57		n.a.
T 26	23 52	4 9	0 15	23 44	0 13	13 4	0 58	12 53	1 21	4 52	1 25	10 29	1 32	10 54	0 36	26 59	2 51	11 13	4 14	3 13	3 16	18 57		n.a.
W27	23 55	0n 5	0s53	23 58	0s 3	13 30	0 53	12 40	1 22	4 53	1 25	10 29	1 32	10 54	0 36	26 59	2 51	11 12	4 14	3 13	3 17	18 57		n.a.
T 28	23s58	4n13	1s57	24s12	0s19	13s55	0n48	12s28	1n22	4n53	1n25	10n29	1n33	10n53	0n36	26n59	2n51	11s12	4n14	3n13	3n18	18n58		n.a.

Julian Day Number = -2069840.5, Delta T = 134h07m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'30, Lahiri = -145°45'31 Julian Calendar 1 Feb. 10380 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10381 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 40 27	24♐46'51	27♈12	21°R27	9♏16	25♒ 5	8♈52	7♍21	26°R 1	28°R39	20♒ 6	22°R 3	21♍51	26♊48	n.a.	F 1
S 2	5 44 24	25°43'44	9♉24	20♐54	10°17	25°42	8°54	7°21	26♈ 0	28♊37	20° 7	21♍58	21°48	26°55	n.a.	S 2
S 3	5 48 20	26°40'37	21°27	20°24	11°18	26°18	8°57	7°21	25°59	28°36	20° 8	21°49	21°44	27° 1	n.a.	S 3
M 4	5 52 17	27°37'31	3♊24	19°56	12°20	26°55	8°59	7°R21	25°58	28°34	20° 9	21°38	21°41	27° 8	n.a.	M 4
T 5	5 56 13	28°34'25	15°19	19°32	13°22	27°32	9° 2	7°21	25°57	28°33	20°11	21°26	21°38	27°15	n.a.	T 5
W 6	6 0 10	29°31'20	27°12	19°10	14°24	28° 9	9° 5	7°21	25°57	28°31	20°12	21°12	21°35	27°21	n.a.	W 6
T 7	6 4 7	0♋28'15	9♋ 4	18°53	15°27	28°47	9° 8	7°20	25°56	28°29	20°13	20°59	21°32	27°28	n.a.	T 7
F 8	6 8 3	1°25'10	20°59	18°40	16°30	29°24	9°11	7°20	25°56	28°28	20°14	20°47	21°28	27°35	n.a.	F 8
S 9	6 12 0	2°22'07	2♌56	18°31	17°33	0♓ 1	9°15	7°19	25°55	28°26	20°16	20°37	21°25	27°42	n.a.	S 9
S 10	6 15 56	3°19'04	14°58	18°D27	18°36	0°39	9°18	7°19	25°55	28°25	20°17	20°30	21°22	27°48	n.a.	S 10
M11	6 19 53	4°16'01	27° 9	18°28	19°39	1°16	9°22	7°18	25°54	28°23	20°18	20°26	21°19	27°55	n.a.	M11
T 12	6 23 50	5°13'00	9♍30	18°34	20°43	1°54	9°26	7°17	25°54	28°21	20°19	20°24	21°16	28° 2	n.a.	T 12
W13	6 27 46	6°10'00	22° 7	18°45	21°47	2°32	9°30	7°16	25°54	28°20	20°21	20°D23	21°13	28° 9	n.a.	W13
T 14	6 31 43	7° 7'01	5♎ 3	19° 2	22°51	3° 9	9°34	7°15	25°53	28°18	20°22	20°R24	21° 9	28°15	n.a.	T 14
F 15	6 35 39	8° 4'03	18°22	19°23	23°56	3°47	9°39	7°14	25°53	28°17	20°24	20°23	21° 6	28°22	n.a.	F 15
S 16	6 39 36	9° 1'06	2♏ 8	19°50	25° 1	4°25	9°43	7°13	25°53	28°15	20°25	20°21	21° 3	28°29	n.a.	S 16
S 17	6 43 33	9°58'10	16°20	20°22	26° 6	5° 3	9°48	7°12	25°53	28°13	20°26	20°17	21° 0	28°35	n.a.	S 17
M18	6 47 29	10°55'15	0♐59	20°59	27°11	5°41	9°53	7°10	25°D53	28°12	20°28	20°11	20°57	28°42	n.a.	M18
T 19	6 51 26	11°52'22	15°59	21°41	28°16	6°20	9°58	7° 9	25°53	28°10	20°29	20° 2	20°53	28°49	n.a.	T 19
W20	6 55 23	12°49'30	1♑13	22°28	29°21	6°58	10° 3	7° 7	25°53	28° 9	20°31	19°53	20°50	28°56	n.a.	W20
T 21	6 59 19	13°46'39	16°29	23°20	0♐27	7°36	10° 9	7° 5	25°53	28° 7	20°32	19°43	20°47	29° 2	n.a.	T 21
F 22	7 3 16	14°43'49	1♒36	24°18	1°33	8°15	10°14	7° 3	25°53	28° 6	20°33	19°35	20°44	29° 9	n.a.	F 22
S 23	7 7 12	15°41'00	16°25	25°20	2°39	8°54	10°20	7° 2	25°53	28° 4	20°35	19°29	20°41	29°16	n.a.	S 23
S 24	7 11 9	16°38'12	0♓49	26°27	3°45	9°32	10°26	7° 0	25°54	28° 3	20°36	19°26	20°38	29°23	n.a.	S 24
M25	7 15 6	17°35'25	14°45	27°38	4°52	10°11	10°32	6°57	25°54	28° 1	20°38	19°D24	20°34	29°29	n.a.	M25
T 26	7 19 2	18°32'38	28°13	28°54	5°58	10°50	10°38	6°55	25°54	28° 0	20°40	19°25	20°31	29°36	n.a.	T 26
W27	7 22 59	19°29'53	11♈15	0♑15	7° 5	11°29	10°44	6°53	25°55	27°58	20°41	19°25	20°28	29°43	n.a.	W27
T 28	7 26 56	20°27'08	23°54	1°40	8°12	12° 8	10°50	6°50	25°55	27°57	20°43	19°R25	20°25	29°49	n.a.	T 28
F 29	7 30 52	21°24'25	6♉16	3° 9	9°19	12°47	10°57	6°48	25°56	27°55	20°44	19°24	20°22	29°56	n.a.	F 29
S 30	7 34 49	22°21'43	18°24	4°43	10°26	13°26	11° 4	6°45	25°56	27°54	20°46	19°21	20°19	0♋ 3	n.a.	S 30
S 31	7 38 46	23♑19'02	0♊24	6♑20	11♐34	14♓ 6	11♈11	6♍43	25♈57	27♊52	20♒47	19♍15	20♍15	0♋10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 1	8n 4	2s54	24s25	0s34	14s19	0n43	12s15	1n22	4n54	1n25	10n29	1n33	10n53	0n36	26n59	2n51	11s12	4n14	3n14	3n19	18n58		n.a.
S 2	24 3	11 32	3 42	24 37	0 49	14 44	0 38	12 2	1 22	4 55	1 25	10 29	1 33	10 53	0 36	26 59	2 51	11 11	4 14	3 17	3 21	18 58		n.a.
S 3	24 5	14 28	4 20	24 49	1 3	15 9	0 33	11 49	1 23	4 56	1 24	10 29	1 33	10 52	0 36	26 59	2 51	11 11	4 14	3 20	3 22	18 58		n.a.
M 4	24 6	16 46	4 46	25 1	1 17	15 33	0 28	11 36	1 23	4 57	1 24	10 29	1 33	10 52	0 36	26 59	2 51	11 11	4 14	3 24	3 23	18 59		n.a.
T 5	24 7	18 21	4 59	25 12	1 30	15 57	0 23	11 23	1 23	4 58	1 24	10 29	1 33	10 52	0 36	26 58	2 51	11 10	4 14	3 30	3 25	18 59		n.a.
W 6	24 7	19 7	4 59	25 22	1 42	16 20	0 18	11 9	1 23	4 59	1 24	10 29	1 33	10 51	0 36	26 58	2 51	11 10	4 14	3 35	3 26	18 59		n.a.
T 7	24 7	19 3	4 46	25 32	1 53	16 44	0 13	10 56	1 24	5 0	1 24	10 30	1 33	10 51	0 36	26 58	2 51	11 10	4 14	3 40	3 27	18 59		n.a.
F 8	24 7	18 9	4 21	25 41	2 3	17 7	0 8	10 43	1 24	5 1	1 24	10 30	1 33	10 51	0 36	26 58	2 51	11 9	4 14	3 45	3 28	19 0		n.a.
S 9	24 6	16 27	3 43	25 49	2 13	17 30	0 4	10 29	1 24	5 3	1 24	10 30	1 33	10 51	0 36	26 58	2 51	11 9	4 14	3 49	3 30	19 0		n.a.
S 10	24 5	14 1	2 56	25 57	2 21	17 52	0s 1	10 15	1 24	5 4	1 24	10 30	1 33	10 50	0 36	26 58	2 51	11 8	4 14	3 52	3 31	19 0		n.a.
M11	24 3	10 56	2 0	26 4	2 28	18 14	0 5	10 1	1 24	5 5	1 23	10 31	1 33	10 50	0 36	26 58	2 51	11 8	4 14	3 54	3 32	19 0		n.a.
T 12	24 1	7 21	0 58	26 11	2 34	18 36	0 9	9 47	1 25	5 7	1 23	10 31	1 33	10 50	0 36	26 58	2 51	11 8	4 14	3 55	3 34	19 0		n.a.
W13	23 58	3 21	0n 9	26 17	2 39	18 57	0 14	9 33	1 25	5 8	1 23	10 32	1 33	10 50	0 36	26 58	2 51	11 7	4 14	3 55	3 35	19 1		n.a.
T 14	23 55	0s53	1 17	26 22	2 43	19 18	0 18	9 19	1 25	5 10	1 23	10 32	1 33	10 50	0 36	26 58	2 51	11 7	4 14	3 55	3 36	19 1		n.a.
F 15	23 52	5 12	2 23	26 26	2 45	19 39	0 22	9 5	1 25	5 12	1 23	10 32	1 34	10 50	0 36	26 58	2 51	11 6	4 14	3 55	3 38	19 1		n.a.
S 16	23 48	9 24	3 23	26 30	2 47	19 59	0 26	8 51	1 25	5 13	1 23	10 33	1 34	10 50	0 36	26 58	2 51	11 6	4 14	3 56	3 39	19 1		n.a.
S 17	23 44	13 11	4 12	26 34	2 48	20 19	0 30	8 36	1 26	5 15	1 23	10 34	1 34	10 50	0 36	26 58	2 51	11 6	4 14	3 57	3 40	19 1		n.a.
M18	23 39	16 17	4 47	26 36	2 48	20 38	0 34	8 22	1 26	5 17	1 23	10 34	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 5	4 14	4 0	3 41	19 2		n.a.
T 19	23 34	18 21	5 3	26 38	2 46	20 57	0 38	8 7	1 26	5 19	1 23	10 35	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 5	4 14	4 3	3 43	19 2		n.a.
W20	23 29	19 10	4 57	26 39	2 44	21 16	0 41	7 53	1 26	5 21	1 22	10 36	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 4	4 14	4 7	3 44	19 2		n.a.
T 21	23 23	18 36	4 31	26 39	2 41	21 34	0 45	7 38	1 26	5 23	1 22	10 36	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 4	4 14	4 11	3 45	19 2		n.a.
F 22	23 17	16 42	3 46	26 37	2 37	21 51	0 48	7 23	1 26	5 25	1 22	10 37	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 3	4 14	4 14	3 46	19 2		n.a.
S 23	23 10	13 44	2 47	26 35	2 33	22 8	0 52	7 8	1 26	5 27	1 22	10 38	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 3	4 14	4 17	3 48	19 2		n.a.
S 24	23 3	9 59	1 38	26 32	2 27	22 25	0 55	6 53	1 27	5 30	1 22	10 39	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 2	4 14	4 18	3 49	19 3		n.a.
M25	22 56	5 47	0 25	26 28	2 21	22 41	0 58	6 38	1 27	5 32	1 22	10 39	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 2	4 14	4 19	3 50	19 3		n.a.
T 26	22 48	1 27	0s47	26 22	2 14	22 56	1 2	6 23	1 27	5 34	1 22	10 40	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 1	4 14	4 19	3 52	19 3		n.a.
W27	22 39	2n50	1 54	26 15	2 7	23 11	1 5	6 8	1 27	5 37	1 22	10 41	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 1	4 14	4 18	3 53	19 3		n.a.
T 28	22 31	6 51	2 54	26 6	1 59	23 25	1 8	5 52	1 27	5 39	1 21	10 42	1 34	10 50	0 35	26 58	2 51	11 0	4 14	4 18	3 54	19 3		n.a.
F 29	22 22	10 29	3 44	25 56	1 50	23 39	1 10	5 37	1 27	5 42	1 21	10 43	1 34	10 51	0 35	26 57	2 51	11 0	4 14	4 19	3 55	19 3		n.a.
S 30	22 12	13 36	4 23	25 44	1 41	23 52	1 13	5 21	1 27	5 44	1 21	10 44	1 34	10 51	0 35	26 57	2 51	10 59	4 14	4 20	3 57	19 4		n.a.
S 31	22s 3	16n 6	4s50	25s30	1s31	24s 4	1s16	5s 6	1n27	5n47	1n21	10n45	1n34	10n51	0n35	26n57	2n51	10s59	4n14	4n22	3n58	19n 4		n.a.

Julian Day Number = -2069812.5, Delta T = 134h07m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'27, Lahiri = -145°45'27 Julian Calendar 1 March 10380 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10381 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 42 42	24♉16'22	12♊18	8♉ 1	12♐41	14♓45	11♈18	6°R40	25♈58	27°R51	20♒49	19°R 8	20♍12	0♋16	n.a.	M 1
T 2	7 46 39	25°13'43	24°10	9°46	13°49	15°24	11°25	6♍37	25°58	27♊50	20°51	18♍59	20° 9	0°23	n.a.	T 2
W 3	7 50 36	26°11'06	6♋ 3	11°34	14°57	16° 4	11°32	6°34	25°59	27°48	20°52	18°49	20° 6	0°30	n.a.	W 3
T 4	7 54 32	27° 8'30	17°59	13°25	16° 5	16°43	11°39	6°31	26° 0	27°47	20°54	18°39	20° 3	0°37	n.a.	T 4
F 5	7 58 29	28° 5'55	29°58	15°19	17°13	17°23	11°47	6°28	26° 1	27°45	20°55	18°31	19°59	0°43	n.a.	F 5
S 6	8 2 26	29° 3'22	12♌ 3	17°15	18°21	18° 3	11°54	6°25	26° 2	27°44	20°57	18°24	19°56	0°50	n.a.	S 6
S 7	8 6 22	0♒ 0'51	24°16	19°13	19°30	18°43	12° 2	6°22	26° 3	27°43	20°59	18°19	19°53	0°57	n.a.	S 7
M 8	8 10 19	0°58'21	6♍37	21°13	20°38	19°23	12°10	6°18	26° 4	27°42	21° 0	18°16	19°50	1° 3	n.a.	M 8
T 9	8 14 15	1°55'53	19° 8	23°15	21°47	20° 3	12°18	6°15	26° 5	27°40	21° 2	18°D15	19°47	1°10	n.a.	T 9
W10	8 18 12	2°53'27	1♎53	25°17	22°56	20°43	12°26	6°11	26° 6	27°39	21° 4	18°16	19°44	1°17	n.a.	W10
T 11	8 22 9	3°51'03	14°55	27°21	24° 5	21°23	12°34	6° 8	26° 7	27°38	21° 6	18°17	19°40	1°24	n.a.	T 11
F 12	8 26 5	4°48'41	28°14	29°24	25°14	22° 3	12°43	6° 4	26° 8	27°37	21° 7	18°18	19°37	1°30	n.a.	F 12
S 13	8 30 2	5°46'21	11♏55	1♒28	26°24	22°43	12°51	6° 0	26°10	27°35	21° 9	18°R18	19°34	1°37	n.a.	S 13
S 14	8 33 59	6°44'03	25°58	3°32	27°33	23°24	13° 0	5°57	26°11	27°34	21°11	18°17	19°31	1°44	n.a.	S 14
M15	8 37 55	7°41'47	10♐23	5°36	28°43	24° 4	13° 8	5°53	26°13	27°33	21°12	18°14	19°28	1°50	n.a.	M15
T 16	8 41 52	8°39'33	25° 6	7°39	29°52	24°45	13°17	5°49	26°14	27°32	21°14	18° 9	19°25	1°57	n.a.	T 16
W17	8 45 49	9°37'22	10♉ 2	9°41	1♉ 2	25°25	13°26	5°45	26°16	27°31	21°16	18° 3	19°21	2° 4	n.a.	W17
T 18	8 49 45	10°35'12	25° 2	11°42	2°12	26° 6	13°35	5°41	26°17	27°30	21°18	17°58	19°18	2°11	n.a.	T 18
F 19	8 53 42	11°33'05	9♒57	13°43	3°22	26°47	13°44	5°37	26°19	27°29	21°19	17°53	19°15	2°17	n.a.	F 19
S 20	8 57 39	12°30'59	24°40	15°42	4°32	27°28	13°54	5°33	26°20	27°28	21°21	17°50	19°12	2°24	n.a.	S 20
S 21	9 1 35	13°28'55	9♓ 2	17°41	5°43	28° 9	14° 3	5°28	26°22	27°27	21°23	17°48	19° 9	2°31	n.a.	S 21
M22	9 5 32	14°26'53	23° 0	19°38	6°53	28°50	14°13	5°24	26°24	27°26	21°25	17°D48	19° 5	2°38	n.a.	M22
T 23	9 9 29	15°24'52	6♈32	21°34	8° 4	29°31	14°22	5°20	26°26	27°25	21°26	17°49	19° 2	2°44	n.a.	T 23
W24	9 13 25	16°22'54	19°38	23°29	9°14	0♈12	14°32	5°15	26°27	27°24	21°28	17°50	18°59	2°51	n.a.	W24
T 25	9 17 22	17°20'57	2♉22	25°22	10°25	0°53	14°42	5°11	26°29	27°23	21°30	17°52	18°56	2°58	n.a.	T 25
F 26	9 21 19	18°19'02	14°46	27°14	11°36	1°35	14°52	5° 7	26°31	27°22	21°32	17°R53	18°53	3° 4	n.a.	F 26
S 27	9 25 15	19°17'09	26°56	29° 5	12°47	2°16	15° 2	5° 2	26°33	27°21	21°33	17°52	18°50	3°11	n.a.	S 27
S 28	9 29 12	20°15'17	8♊55	0♓54	13°58	2°57	15°12	4°58	26°35	27°20	21°35	17°51	18°46	3°18	n.a.	S 28
M29	9 33 8	21°13'28	20°49	2°42	15° 9	3°39	15°22	4°53	26°37	27°20	21°37	17°48	18°43	3°25	n.a.	M29
T 30	9 37 5	22♒11'40	2♋42	4♓29	16♉20	4♈21	15♈32	4♍48	26♈39	27♊19	21♒39	17♍45	18♍40	3♋31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s52	17n54	5s 4	25s14	1s22	24s16	1s19	4s50	1n27	5n50	1n21	10n46	1n34	10n51	0n35	26n57	2n51	10s58	4n14	4n25	3n59	19n 4		n.a.
T 2	21 42	18 56	5 5	24 57	1 11	24 28	1 21	4 35	1 27	5 52	1 21	10 47	1 34	10 51	0 35	26 57	2 50	10 58	4 14	4 29	4 1	19 4		n.a.
W 3	21 31	19 7	4 52	24 37	1 1	24 38	1 23	4 19	1 27	5 55	1 21	10 49	1 34	10 52	0 35	26 57	2 50	10 57	4 14	4 33	4 2	19 4		n.a.
T 4	21 20	18 28	4 27	24 16	0 50	24 48	1 26	4 3	1 28	5 58	1 21	10 50	1 34	10 52	0 35	26 57	2 50	10 56	4 14	4 37	4 3	19 4		n.a.
F 5	21 8	17 0	3 50	23 53	0 40	24 57	1 28	3 47	1 28	6 1	1 21	10 51	1 34	10 52	0 35	26 57	2 50	10 56	4 14	4 40	4 4	19 4		n.a.
S 6	20 56	14 45	3 3	23 28	0 29	25 6	1 30	3 31	1 28	6 4	1 20	10 52	1 34	10 53	0 35	26 57	2 50	10 55	4 14	4 43	4 6	19 5		n.a.
S 7	20 43	11 50	2 6	23 1	0 18	25 14	1 32	3 15	1 28	6 7	1 20	10 53	1 34	10 53	0 35	26 57	2 50	10 55	4 14	4 45	4 7	19 5		n.a.
M 8	20 31	8 22	1 3	22 32	0 8	25 21	1 34	2 59	1 28	6 10	1 20	10 55	1 34	10 53	0 35	26 57	2 50	10 54	4 14	4 46	4 8	19 5		n.a.
T 9	20 18	4 29	0n 5	22 1	0n 2	25 28	1 36	2 43	1 28	6 13	1 20	10 56	1 34	10 54	0 35	26 57	2 50	10 54	4 14	4 46	4 10	19 5		n.a.
W10	20 4	0 21	1 13	21 29	0 12	25 34	1 38	2 27	1 28	6 16	1 20	10 57	1 34	10 54	0 35	26 57	2 50	10 53	4 14	4 46	4 11	19 5		n.a.
T 11	19 50	3s54	2 20	20 56	0 22	25 39	1 39	2 10	1 28	6 20	1 20	10 59	1 34	10 55	0 35	26 57	2 50	10 52	4 14	4 46	4 12	19 5		n.a.
F 12	19 36	8 3	3 20	20 21	0 32	25 43	1 41	1 54	1 28	6 23	1 20	11 0	1 34	10 55	0 35	26 56	2 50	10 52	4 14	4 45	4 13	19 5		n.a.
S 13	19 22	11 53	4 10	19 45	0 40	25 47	1 42	1 38	1 28	6 26	1 20	11 2	1 34	10 56	0 35	26 56	2 50	10 51	4 14	4 45	4 15	19 5		n.a.
S 14	19 7	15 9	4 48	19 8	0 49	25 50	1 44	1 21	1 28	6 30	1 20	11 3	1 34	10 56	0 35	26 56	2 50	10 51	4 14	4 46	4 16	19 5		n.a.
M15	18 52	17 35	5 8	18 30	0 57	25 53	1 45	1 5	1 28	6 33	1 20	11 4	1 34	10 57	0 35	26 56	2 50	10 50	4 14	4 47	4 17	19 6		n.a.
T 16	18 37	18 54	5 8	17 51	1 5	25 54	1 46	0 49	1 28	6 36	1 20	11 6	1 34	10 57	0 35	26 56	2 50	10 49	4 14	4 49	4 19	19 6		n.a.
W17	18 21	18 57	4 48	17 12	1 12	25 55	1 47	0 32	1 28	6 40	1 19	11 7	1 34	10 58	0 35	26 56	2 50	10 49	4 14	4 51	4 20	19 6		n.a.
T 18	18 5	17 40	4 8	16 31	1 18	25 55	1 48	0 15	1 28	6 43	1 19	11 9	1 34	10 58	0 35	26 56	2 50	10 48	4 14	4 53	4 21	19 6		n.a.
F 19	17 48	15 11	3 12	15 51	1 24	25 54	1 49	0n 1	1 28	6 47	1 19	11 10	1 34	10 59	0 35	26 56	2 49	10 48	4 15	4 55	4 22	19 6		n.a.
S 20	17 32	11 45	2 3	15 10	1 29	25 53	1 50	0 18	1 28	6 51	1 19	11 12	1 34	10 59	0 35	26 56	2 49	10 47	4 15	4 57	4 24	19 6		n.a.
S 21	17 15	7 41	0 48	14 29	1 34	25 51	1 51	0 34	1 28	6 54	1 19	11 14	1 34	11 0	0 35	26 56	2 49	10 46	4 15	4 57	4 25	19 6		n.a.
M22	16 58	3 17	0s29	13 48	1 39	25 48	1 51	0 51	1 28	6 58	1 19	11 15	1 34	11 1	0 35	26 56	2 49	10 46	4 15	4 57	4 26	19 6		n.a.
T 23	16 40	1n 8	1 41	13 7	1 43	25 44	1 52	1 8	1 27	7 2	1 19	11 17	1 34	11 1	0 35	26 55	2 49	10 45	4 15	4 57	4 28	19 6		n.a.
W24	16 22	5 21	2 46	12 25	1 46	25 40	1 52	1 25	1 27	7 6	1 19	11 18	1 34	11 2	0 35	26 55	2 49	10 45	4 15	4 56	4 29	19 6		n.a.
T 25	16 4	9 12	3 40	11 44	1 49	25 35	1 53	1 42	1 27	7 9	1 19	11 20	1 34	11 3	0 35	26 55	2 49	10 44	4 15	4 56	4 30	19 6		n.a.
F 26	15 46	12 33	4 23	11 3	1 51	25 29	1 53	1 58	1 27	7 13	1 19	11 22	1 34	11 3	0 35	26 55	2 49	10 43	4 15	4 56	4 31	19 6		n.a.
S 27	15 28	15 17	4 53	10 22	1 53	25 23	1 53	2 15	1 27	7 17	1 19	11 23	1 34	11 4	0 35	26 55	2 49	10 43	4 15	4 56	4 33	19 6		n.a.
S 28	15 9	17 19	5 10	9 42	1 54	25 15	1 53	2 32	1 27	7 21	1 19	11 25	1 34	11 5	0 35	26 55	2 49	10 42	4 15	4 56	4 34	19 7		n.a.
M29	14 50	18 35	5 14	9 1	1 55	25 7	1 53	2 49	1 27	7 25	1 19	11 27	1 34	11 6	0 35	26 55	2 49	10 41	4 15	4 57	4 35	19 7		n.a.
T 30	14s30	19n 3	5s 3	8s22	1n55	24s58	1s53	3n 6	1n27	7n29	1n18	11n28	1n34	11n 6	0n35	26n55	2n49	10s41	4n15	4n59	4n36	19n 7		n.a.

Julian Day Number = -2069781.5, Delta T = 134h07m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'23, Lahiri = -145°45'23 Julian Calendar 1 Apr. 10380 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10380 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 41 2	23♒ 9'55	14♋36	6♓15	17♉32	5♈ 2	15♈43	4°R44	26♈42	27°R18	21♒40	17°R41	18♍37	3♋38	n.a.	W 1
T 2	9 44 58	24° 8'11	26°35	7°59	18°43	5°44	15°53	4♍39	26°44	27♊17	21°42	17♍37	18°34	3°45	n.a.	T 2
F 3	9 48 55	25° 6'29	8♌42	9°42	19°55	6°26	16° 4	4°35	26°46	27°17	21°44	17°33	18°30	3°51	n.a.	F 3
S 4	9 52 52	26° 4'50	20°58	11°24	21° 6	7° 8	16°14	4°30	26°48	27°16	21°46	17°30	18°27	3°58	n.a.	S 4
S 5	9 56 48	27° 3'13	3♍25	13° 4	22°18	7°50	16°25	4°25	26°51	27°15	21°48	17°29	18°24	4° 5	n.a.	S 5
M 6	10 0 45	28° 1'37	16° 2	14°43	23°30	8°32	16°36	4°20	26°53	27°15	21°49	17°D28	18°21	4°12	n.a.	M 6
T 7	10 4 41	29° 0'05	28°52	16°21	24°42	9°14	16°47	4°16	26°55	27°14	21°51	17°28	18°18	4°18	n.a.	T 7
W 8	10 8 38	29°58'34	11♎55	17°58	25°54	9°56	16°58	4°11	26°58	27°14	21°53	17°29	18°15	4°25	n.a.	W 8
T 9	10 12 35	0♓57'06	25°11	19°34	27° 6	10°38	17° 9	4° 6	27° 0	27°13	21°55	17°31	18°11	4°32	n.a.	T 9
F 10	10 16 31	1°55'41	8♏42	21° 8	28°18	11°20	17°20	4° 1	27° 3	27°13	21°56	17°32	18° 8	4°38	n.a.	F 10
S 11	10 20 28	2°54'18	22°27	22°41	29°31	12° 3	17°31	3°56	27° 6	27°12	21°58	17°33	18° 5	4°45	n.a.	S 11
S 12	10 24 25	3°52'58	6♐26	24°13	0♒43	12°45	17°42	3°52	27° 8	27°12	22° 0	17°R33	18° 2	4°52	n.a.	S 12
M13	10 28 21	4°51'41	20°39	25°44	1°56	13°28	17°54	3°47	27°11	27°12	22° 2	17°32	17°59	4°59	n.a.	M13
T 14	10 32 18	5°50'26	5♑ 3	27°13	3° 8	14°10	18° 5	3°42	27°14	27°11	22° 3	17°32	17°56	5° 5	n.a.	T 14
W15	10 36 14	6°49'14	19°35	28°42	4°21	14°53	18°17	3°37	27°16	27°11	22° 5	17°30	17°52	5°12	n.a.	W15
T 16	10 40 11	7°48'04	4♒ 9	0♈ 9	5°34	15°36	18°28	3°33	27°19	27°11	22° 7	17°29	17°49	5°19	n.a.	T 16
F 17	10 44 8	8°46'57	18°41	1°34	6°47	16°19	18°40	3°28	27°22	27°10	22° 8	17°28	17°46	5°26	n.a.	F 17
S 18	10 48 4	9°45'53	3♓ 3	2°59	8° 0	17° 2	18°51	3°23	27°25	27°10	22°10	17°27	17°43	5°32	n.a.	S 18
S 19	10 52 1	10°44'50	17°11	4°22	9°13	17°44	19° 3	3°18	27°28	27°10	22°12	17°D27	17°40	5°39	n.a.	S 19
M20	10 55 57	11°43'50	1♈ 0	5°43	10°26	18°27	19°15	3°14	27°31	27°10	22°14	17°27	17°36	5°46	n.a.	M20
T 21	10 59 54	12°42'53	14°29	7° 4	11°39	19°11	19°27	3° 9	27°33	27°10	22°15	17°28	17°33	5°52	n.a.	T 21
W22	11 3 50	13°41'57	27°35	8°23	12°52	19°54	19°39	3° 4	27°36	27°10	22°17	17°28	17°30	5°59	n.a.	W22
T 23	11 7 47	14°41'04	10♉20	9°40	14° 6	20°37	19°51	3° 0	27°40	27°10	22°19	17°29	17°27	6° 6	n.a.	T 23
F 24	11 11 44	15°40'13	22°47	10°56	15°19	21°20	20° 3	2°55	27°43	27°D10	22°20	17°29	17°24	6°13	n.a.	F 24
S 25	11 15 40	16°39'24	4♊59	12°10	16°33	22° 4	20°15	2°50	27°46	27°10	22°22	17°29	17°21	6°19	n.a.	S 25
S 26	11 19 37	17°38'38	17° 0	13°22	17°46	22°47	20°28	2°46	27°49	27°10	22°24	17°29	17°17	6°26	n.a.	S 26
M27	11 23 33	18°37'53	28°54	14°32	19° 0	23°30	20°40	2°41	27°52	27°10	22°25	17°29	17°14	6°33	n.a.	M27
T 28	11 27 30	19°37'11	10♋47	15°41	20°13	24°14	20°52	2°37	27°55	27°10	22°27	17°29	17°11	6°39	n.a.	T 28
W29	11 31 26	20°36'30	22°42	16°47	21°27	24°58	21° 5	2°32	27°58	27°10	22°28	17°29	17° 8	6°46	n.a.	W29
T 30	11 35 23	21°35'52	4♌44	17°51	22°41	25°41	21°17	2°28	28° 2	27°10	22°30	17°30	17° 5	6°53	n.a.	T 30
F 31	11 39 19	22♓35'17	16♌57	18♈53	23♒55	26♈25	21♈29	2♍24	28♈ 5	27♊10	22♒32	17♍30	17♍ 1	7♋ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s11	18n40	4s40	7s42	1n55	24s49	1s53	3n23	1n27	7n33	1n18	11n30	1n34	11n 7	0n35	26n55	2n49	10s40	4n15	5n 0	4n38	19n 7		n.a.
T 2	13 51	17 27	4 5	7 3	1 55	24 39	1 53	3 40	1 27	7 37	1 18	11 32	1 34	11 8	0 35	26 55	2 49	10 39	4 15	5 2	4 39	19 7		n.a.
F 3	13 31	15 26	3 18	6 24	1 54	24 28	1 53	3 57	1 27	7 42	1 18	11 33	1 34	11 9	0 35	26 55	2 48	10 39	4 15	5 3	4 40	19 7		n.a.
S 4	13 11	12 42	2 21	5 46	1 53	24 16	1 52	4 13	1 26	7 46	1 18	11 35	1 34	11 10	0 35	26 54	2 48	10 38	4 16	5 4	4 42	19 7		n.a.
S 5	12 50	9 21	1 17	5 8	1 51	24 4	1 52	4 30	1 26	7 50	1 18	11 37	1 34	11 11	0 35	26 54	2 48	10 37	4 16	5 5	4 43	19 7		n.a.
M 6	12 30	5 32	0 8	4 31	1 49	23 50	1 51	4 47	1 26	7 54	1 18	11 38	1 33	11 11	0 35	26 54	2 48	10 37	4 16	5 5	4 44	19 7		n.a.
T 7	12 9	1 25	1n 3	3 55	1 46	23 37	1 50	5 4	1 26	7 58	1 18	11 40	1 33	11 12	0 35	26 54	2 48	10 36	4 16	5 5	4 45	19 7		n.a.
W 8	11 48	2s50	2 11	3 19	1 43	23 22	1 50	5 21	1 26	8 3	1 18	11 42	1 33	11 13	0 35	26 54	2 48	10 35	4 16	5 5	4 47	19 7		n.a.
T 9	11 27	7 1	3 14	2 43	1 40	23 7	1 49	5 38	1 26	8 7	1 18	11 44	1 33	11 14	0 35	26 54	2 48	10 35	4 16	5 4	4 48	19 7		n.a.
F 10	11 5	10 55	4 7	2 8	1 37	22 51	1 48	5 55	1 26	8 11	1 18	11 45	1 33	11 15	0 35	26 54	2 48	10 34	4 16	5 4	4 49	19 7		n.a.
S 11	10 44	14 17	4 47	1 34	1 33	22 35	1 47	6 12	1 25	8 16	1 18	11 47	1 33	11 16	0 35	26 54	2 48	10 34	4 16	5 4	4 51	19 7		n.a.
S 12	10 22	16 54	5 11	1 1	1 28	22 18	1 46	6 29	1 25	8 20	1 18	11 49	1 33	11 17	0 35	26 54	2 48	10 33	4 16	5 3	4 52	19 7		n.a.
M13	10 0	18 32	5 16	0 28	1 24	22 0	1 45	6 46	1 25	8 25	1 18	11 50	1 33	11 18	0 35	26 54	2 48	10 32	4 16	5 4	4 53	19 7		n.a.
T 14	9 38	19 0	5 2	0n 4	1 19	21 42	1 44	7 3	1 25	8 29	1 18	11 52	1 33	11 19	0 35	26 53	2 47	10 32	4 16	5 4	4 54	19 7		n.a.
W15	9 15	18 13	4 29	0 35	1 14	21 23	1 42	7 19	1 25	8 33	1 18	11 54	1 33	11 20	0 35	26 53	2 47	10 31	4 17	5 4	4 56	19 7		n.a.
T 16	8 53	16 15	3 38	1 6	1 8	21 3	1 41	7 36	1 24	8 38	1 18	11 55	1 32	11 21	0 35	26 53	2 47	10 30	4 17	5 5	4 57	19 7		n.a.
F 17	8 30	13 14	2 33	1 35	1 2	20 43	1 40	7 53	1 24	8 43	1 18	11 57	1 32	11 22	0 35	26 53	2 47	10 30	4 17	5 5	4 58	19 7		n.a.
S 18	8 8	9 27	1 19	2 4	0 56	20 22	1 38	8 10	1 24	8 47	1 18	11 59	1 32	11 23	0 35	26 53	2 47	10 29	4 17	5 6	4 59	19 7		n.a.
S 19	7 45	5 11	0 2	2 32	0 50	20 1	1 37	8 26	1 24	8 52	1 18	12 0	1 32	11 24	0 35	26 53	2 47	10 28	4 17	5 6	5 1	19 7		n.a.
M20	7 22	0 43	1s15	3 0	0 43	19 39	1 35	8 43	1 24	8 56	1 18	12 2	1 32	11 25	0 35	26 53	2 47	10 28	4 17	5 6	5 2	19 7		n.a.
T 21	6 58	3n39	2 25	3 26	0 36	19 17	1 34	9 0	1 23	9 1	1 18	12 4	1 32	11 26	0 35	26 53	2 47	10 27	4 17	5 5	5 3	19 7		n.a.
W22	6 35	7 44	3 25	3 51	0 29	18 54	1 32	9 16	1 23	9 6	1 18	12 5	1 32	11 27	0 35	26 53	2 47	10 26	4 17	5 5	5 5	19 7		n.a.
T 23	6 12	11 21	4 14	4 16	0 22	18 30	1 30	9 33	1 23	9 10	1 18	12 7	1 32	11 28	0 34	26 53	2 47	10 26	4 17	5 5	5 6	19 7		n.a.
F 24	5 48	14 21	4 49	4 39	0 14	18 7	1 28	9 50	1 23	9 15	1 18	12 9	1 31	11 30	0 34	26 53	2 47	10 25	4 18	5 5	5 7	19 7		n.a.
S 25	5 25	16 40	5 10	5 2	0 6	17 42	1 26	10 6	1 22	9 20	1 18	12 10	1 31	11 31	0 34	26 52	2 46	10 24	4 18	5 5	5 8	19 7		n.a.
S 26	5 1	18 12	5 18	5 23	0s 2	17 17	1 25	10 22	1 22	9 24	1 18	12 12	1 31	11 32	0 34	26 52	2 46	10 24	4 18	5 5	5 10	19 7		n.a.
M27	4 37	18 56	5 12	5 44	0 11	16 52	1 23	10 39	1 22	9 29	1 18	12 13	1 31	11 33	0 34	26 52	2 46	10 23	4 18	5 5	5 11	19 7		n.a.
T 28	4 13	18 50	4 52	6 3	0 19	16 26	1 21	10 55	1 22	9 34	1 18	12 15	1 31	11 34	0 34	26 52	2 46	10 22	4 18	5 5	5 12	19 7		n.a.
W29	3 49	17 53	4 20	6 21	0 28	16 0	1 18	11 11	1 21	9 39	1 18	12 16	1 31	11 35	0 34	26 52	2 46	10 22	4 18	5 5	5 13	19 7		n.a.
T 30	3 25	16 8	3 36	6 38	0 37	15 33	1 16	11 28	1 21	9 44	1 18	12 18	1 30	11 37	0 34	26 52	2 46	10 21	4 18	5 5	5 15	19 7		n.a.
F 31	3s 1	13n38	2s42	6n54	0s46	15s 6	1s14	11n44	1n21	9n48	1n18	12n19	1n30	11n38	0n34	26n52	2n46	10s20	4n18	5n 4	5n16	19n 7		n.a.

Julian Day Number = -2069751.5, Delta T = 134h07m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'19, Lahiri = -145°45'19 Julian Calendar 1 May 10380 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10380 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10380 BCE

JUNE 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 43 16	23♓34'43	29♌23	19♈52	25♒ 9	27♈ 9	21♈42	2°R19	28♈ 8	27♊11	22♒33	17♍31	16♍58	7♋ 6	n.a.	S 1
S 2	11 47 12	24°34'11	12♍ 4	20°48	26°23	27°53	21°55	2♍15	28°11	27°11	22°35	17°R31	16°55	7°13	n.a.	S 2
M 3	11 51 9	25°33'42	25° 1	21°41	27°37	28°36	22° 7	2°11	28°15	27°11	22°36	17°31	16°52	7°20	n.a.	M 3
T 4	11 55 5	26°33'15	8♎14	22°31	28°51	29°20	22°20	2° 7	28°18	27°12	22°38	17°31	16°49	7°26	n.a.	T 4
W 5	11 59 2	27°32'51	21°42	23°17	0♓ 5	0♉ 4	22°33	2° 3	28°22	27°12	22°39	17°30	16°46	7°33	n.a.	W 5
T 6	12 2 59	28°32'29	5♏24	24° 0	1°20	0°48	22°45	1°59	28°25	27°12	22°41	17°28	16°42	7°40	n.a.	T 6
F 7	12 6 55	29°32'10	19°16	24°38	2°34	1°33	22°58	1°55	28°28	27°13	22°42	17°27	16°39	7°47	n.a.	F 7
S 8	12 10 52	0♈31'54	3♐17	25°12	3°48	2°17	23°11	1°51	28°32	27°13	22°44	17°25	16°36	7°53	n.a.	S 8
S 9	12 14 48	1°31'40	17°24	25°41	5° 3	3° 1	23°24	1°47	28°35	27°14	22°45	17°24	16°33	8° 0	n.a.	S 9
M10	12 18 45	2°31'29	1♑35	26° 5	6°17	3°45	23°37	1°43	28°39	27°14	22°47	17°D24	16°30	8° 7	n.a.	M10
T 11	12 22 41	3°31'20	15°47	26°22	7°32	4°30	23°50	1°40	28°42	27°15	22°48	17°24	16°27	8°13	n.a.	T 11
W12	12 26 38	4°31'15	29°58	26°34	8°46	5°14	24° 3	1°36	28°46	27°16	22°49	17°25	16°23	8°20	n.a.	W12
T 13	12 30 34	5°31'11	14♒ 6	26°R38	10° 1	5°59	24°16	1°32	28°49	27°16	22°51	17°26	16°20	8°27	n.a.	T 13
F 14	12 34 31	6°31'11	28° 9	26°36	11°16	6°43	24°29	1°29	28°53	27°17	22°52	17°28	16°17	8°34	n.a.	F 14
S 15	12 38 27	7°31'12	12♓ 3	26°26	12°31	7°28	24°42	1°26	28°57	27°18	22°54	17°R28	16°14	8°40	n.a.	S 15
S 16	12 42 24	8°31'16	25°47	26° 7	13°46	8°13	24°55	1°22	29° 0	27°18	22°55	17°28	16°11	8°47	n.a.	S 16
M17	12 46 20	9°31'23	9♈17	25°41	15° 0	8°57	25° 8	1°19	29° 4	27°19	22°56	17°27	16° 7	8°54	n.a.	M17
T 18	12 50 16	10°31'31	22°32	25° 6	16°15	9°42	25°21	1°16	29° 8	27°20	22°57	17°25	16° 4	9° 0	n.a.	T 18
W19	12 54 13	11°31'42	5♉31	24°23	17°30	10°27	25°35	1°13	29°11	27°21	22°59	17°21	16° 1	9° 7	n.a.	W19
T 20	12 58 9	12°31'55	18°12	23°31	18°45	11°12	25°48	1°10	29°15	27°22	23° 0	17°17	15°58	9°14	n.a.	T 20
F 21	13 2 6	13°32'10	0♊38	22°33	20° 0	11°57	26° 1	1° 7	29°19	27°23	23° 1	17°13	15°55	9°21	n.a.	F 21
S 22	13 6 2	14°32'28	12°50	21°28	21°16	12°42	26°14	1° 4	29°22	27°24	23° 2	17° 9	15°52	9°27	n.a.	S 22
S 23	13 9 59	15°32'47	24°51	20°17	22°31	13°27	26°28	1° 2	29°26	27°24	23° 4	17° 6	15°48	9°34	n.a.	S 23
M24	13 13 55	16°33'08	6♋44	19° 4	23°46	14°12	26°41	0°59	29°30	27°25	23° 5	17° 4	15°45	9°41	n.a.	M24
T 25	13 17 52	17°33'31	18°36	17°49	25° 1	14°57	26°54	0°56	29°34	27°27	23° 6	17°D 3	15°42	9°47	n.a.	T 25
W26	13 21 48	18°33'55	0♌30	16°34	26°16	15°42	27° 8	0°54	29°37	27°28	23° 7	17° 4	15°39	9°54	n.a.	W26
T 27	13 25 45	19°34'22	12°31	15°23	27°32	16°28	27°21	0°52	29°41	27°29	23° 8	17° 5	15°36	10° 1	n.a.	T 27
F 28	13 29 41	20°34'50	24°45	14°16	28°47	17°13	27°34	0°50	29°45	27°30	23° 9	17° 7	15°32	10° 8	n.a.	F 28
S 29	13 33 38	21°35'20	7♍15	13°17	0♈ 2	17°58	27°48	0°47	29°49	27°31	23°10	17° 9	15°29	10°14	n.a.	S 29
S 30	13 37 34	22♈35'52	20♍ 5	12♈26	1♈18	18♉44	28♈ 1	0♍45	29♈52	27♊32	23♒11	17°R 9	15♍26	10♋21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s37	10n29	1s39	7n 8	0s56	14s38	1s12	12n 0	1n20	9n53	1n18	12n21	1n30	11n39	0n34	26n52	2n46	10s20	4n19	5n 4	5n17	19n 7		n.a.
S 2	2 13	6 46	0 30	7 21	1 5	14 10	1 10	12 16	1 20	9 58	1 18	12 22	1 30	11 40	0 34	26 52	2 46	10 19	4 19	5 4	5 19	19 6		n.a.
M 3	1 49	2 40	0n42	7 32	1 15	13 42	1 8	12 32	1 20	10 3	1 18	12 23	1 30	11 41	0 34	26 52	2 46	10 19	4 19	5 4	5 20	19 6		n.a.
T 4	1 24	1s38	1 53	7 43	1 24	13 13	1 5	12 47	1 19	10 8	1 18	12 25	1 30	11 43	0 34	26 52	2 46	10 18	4 19	5 4	5 21	19 6		n.a.
W 5	1 0	5 57	2 59	7 51	1 34	12 44	1 3	13 3	1 19	10 13	1 18	12 26	1 29	11 44	0 34	26 51	2 45	10 17	4 19	5 5	5 22	19 6		n.a.
T 6	0 36	10 0	3 55	7 58	1 44	12 15	1 0	13 19	1 19	10 18	1 18	12 27	1 29	11 45	0 34	26 51	2 45	10 17	4 19	5 5	5 24	19 6		n.a.
F 7	0 11	13 34	4 39	8 4	1 54	11 45	0 58	13 34	1 19	10 22	1 18	12 29	1 29	11 46	0 34	26 51	2 45	10 16	4 19	5 6	5 25	19 6		n.a.
S 8	0n13	16 24	5 7	8 7	2 3	11 15	0 56	13 50	1 18	10 27	1 18	12 30	1 29	11 48	0 34	26 51	2 45	10 15	4 20	5 6	5 26	19 6		n.a.
S 9	0 38	18 16	5 17	8 9	2 13	10 45	0 53	14 5	1 18	10 32	1 18	12 31	1 29	11 49	0 34	26 51	2 45	10 15	4 20	5 7	5 27	19 6		n.a.
M10	1 2	19 0	5 7	8 9	2 22	10 15	0 51	14 20	1 17	10 37	1 18	12 32	1 28	11 50	0 34	26 51	2 45	10 14	4 20	5 7	5 29	19 6		n.a.
T 11	1 26	18 33	4 39	8 7	2 32	9 44	0 48	14 36	1 17	10 42	1 18	12 34	1 28	11 52	0 34	26 51	2 45	10 14	4 20	5 7	5 30	19 6		n.a.
W12	1 51	16 56	3 54	8 3	2 40	9 13	0 46	14 51	1 17	10 47	1 18	12 35	1 28	11 53	0 34	26 51	2 45	10 13	4 20	5 7	5 31	19 6		n.a.
T 13	2 15	14 18	2 54	7 57	2 49	8 41	0 43	15 6	1 16	10 52	1 18	12 36	1 28	11 54	0 34	26 51	2 45	10 12	4 20	5 6	5 33	19 6		n.a.
F 14	2 40	10 50	1 45	7 49	2 57	8 10	0 40	15 20	1 16	10 57	1 18	12 37	1 28	11 55	0 34	26 51	2 45	10 12	4 20	5 6	5 34	19 6		n.a.
S 15	3 4	6 47	0 30	7 38	3 4	7 38	0 38	15 35	1 16	11 2	1 18	12 38	1 27	11 57	0 34	26 51	2 44	10 11	4 21	5 5	5 35	19 5		n.a.
S 16	3 28	2 25	0s46	7 26	3 10	7 6	0 35	15 50	1 15	11 7	1 18	12 39	1 27	11 58	0 34	26 51	2 44	10 11	4 21	5 5	5 36	19 5		n.a.
M17	3 53	2n 0	1 57	7 11	3 15	6 34	0 33	16 4	1 15	11 12	1 18	12 40	1 27	11 59	0 34	26 50	2 44	10 10	4 21	5 6	5 38	19 5		n.a.
T 18	4 17	6 13	3 1	6 55	3 19	6 2	0 30	16 19	1 14	11 17	1 18	12 41	1 27	12 1	0 34	26 50	2 44	10 9	4 21	5 7	5 39	19 5		n.a.
W19	4 41	10 4	3 54	6 37	3 21	5 30	0 27	16 33	1 14	11 22	1 18	12 42	1 27	12 2	0 34	26 50	2 44	10 9	4 21	5 8	5 40	19 5		n.a.
T 20	5 5	13 21	4 35	6 17	3 22	4 57	0 25	16 47	1 14	11 27	1 18	12 43	1 26	12 3	0 34	26 50	2 44	10 8	4 21	5 10	5 41	19 5		n.a.
F 21	5 29	15 58	5 1	5 56	3 20	4 24	0 22	17 1	1 13	11 32	1 18	12 44	1 26	12 5	0 34	26 50	2 44	10 8	4 22	5 12	5 43	19 5		n.a.
S 22	5 53	17 49	5 13	5 34	3 17	3 51	0 19	17 15	1 13	11 37	1 18	12 44	1 26	12 6	0 34	26 50	2 44	10 7	4 22	5 13	5 44	19 5		n.a.
S 23	6 17	18 51	5 11	5 12	3 11	3 19	0 17	17 28	1 12	11 42	1 18	12 45	1 26	12 8	0 34	26 50	2 44	10 7	4 22	5 14	5 45	19 5		n.a.
M24	6 41	19 2	4 56	4 51	3 4	2 46	0 14	17 42	1 12	11 47	1 18	12 46	1 26	12 9	0 34	26 50	2 44	10 6	4 22	5 15	5 46	19 4		n.a.
T 25	7 5	18 23	4 28	4 31	2 54	2 13	0 11	17 55	1 11	11 52	1 18	12 47	1 25	12 10	0 34	26 50	2 44	10 6	4 22	5 15	5 48	19 4		n.a.
W26	7 29	16 55	3 48	4 13	2 42	1 39	0 9	18 9	1 11	11 57	1 18	12 47	1 25	12 12	0 34	26 50	2 44	10 5	4 22	5 15	5 49	19 4		n.a.
T 27	7 52	14 41	2 58	3 57	2 28	1 6	0 6	18 22	1 11	12 2	1 18	12 48	1 25	12 13	0 34	26 50	2 43	10 4	4 23	5 14	5 50	19 4		n.a.
F 28	8 16	11 47	2 0	3 45	2 13	0 33	0 4	18 35	1 10	12 7	1 18	12 49	1 25	12 14	0 34	26 50	2 43	10 4	4 23	5 14	5 52	19 4		n.a.
S 29	8 39	8 16	0 54	3 36	1 57	0n 0	0 1	18 47	1 10	12 12	1 18	12 49	1 24	12 16	0 34	26 50	2 43	10 3	4 23	5 13	5 53	19 4		n.a.
S 30	9n 2	4n17	0n16	3n32	1s39	0n33	0n 2	19n 0	1n 9	12n17	1n19	12n50	1n24	12n17	0n35	26n50	2n43	10s 3	4n23	5n13	5n54	19n 4		n.a.

Julian Day Number = -2069720.5, Delta T = 134h07m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'14, Lahiri = -145°45'14 Julian Calendar 1 June 10380 BCE == Greg. Calendar 13 March 10380 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 41 31	23♈36'25	3♎17	11°R45	2♈33	19♉29	28♈15	0°R44	29♈56	27♊33	23♒12	17°R 8	15♍23	10♋28	n.a.	M 1
T 2	13 45 27	24°37'01	16°51	11♈15	3°48	20°15	28°28	0♍42	0♉ 0	27°35	23°13	17♍ 5	15°20	10°34	n.a.	T 2
W 3	13 49 23	25°37'38	0♏45	10°57	5° 4	21° 0	28°41	0°40	0° 4	27°36	23°14	17° 0	15°17	10°41	n.a.	W 3
T 4	13 53 20	26°38'18	14°56	10°D50	6°19	21°46	28°55	0°38	0° 8	27°37	23°15	16°54	15°13	10°48	n.a.	T 4
F 5	13 57 16	27°38'59	29°18	10°55	7°35	22°31	29° 8	0°37	0°12	27°39	23°16	16°47	15°10	10°55	n.a.	F 5
S 6	14 1 13	28°39'43	13♐46	11°10	8°51	23°17	29°22	0°36	0°15	27°40	23°17	16°41	15° 7	11° 1	n.a.	S 6
S 7	14 5 9	29°40'28	28°13	11°36	10° 6	24° 3	29°35	0°34	0°19	27°41	23°18	16°36	15° 4	11° 8	n.a.	S 7
M 8	14 9 6	0♉41'16	12♉35	12°11	11°22	24°48	29°49	0°33	0°23	27°43	23°19	16°32	15° 1	11°15	n.a.	M 8
T 9	14 13 2	1°42'06	26°48	12°55	12°38	25°34	0♉ 2	0°32	0°27	27°44	23°20	16°D31	14°58	11°21	n.a.	T 9
W10	14 16 59	2°42'58	10♒51	13°46	13°53	26°20	0°16	0°31	0°31	27°46	23°21	16°31	14°54	11°28	n.a.	W10
T 11	14 20 55	3°43'52	24°41	14°44	15° 9	27° 6	0°29	0°30	0°34	27°47	23°21	16°32	14°51	11°35	n.a.	T 11
F 12	14 24 52	4°44'48	8♓21	15°49	16°25	27°52	0°42	0°30	0°38	27°49	23°22	16°33	14°48	11°42	n.a.	F 12
S 13	14 28 48	5°45'45	21°49	16°58	17°40	28°38	0°56	0°29	0°42	27°50	23°23	16°R33	14°45	11°48	n.a.	S 13
S 14	14 32 44	6°46'45	5♈ 7	18°12	18°56	29°24	1° 9	0°29	0°46	27°52	23°24	16°32	14°42	11°55	n.a.	S 14
M15	14 36 41	7°47'46	18°13	19°30	20°12	0♊10	1°23	0°28	0°50	27°53	23°24	16°27	14°38	12° 2	n.a.	M15
T 16	14 40 37	8°48'49	1♉ 8	20°51	21°28	0°56	1°36	0°28	0°53	27°55	23°25	16°21	14°35	12° 8	n.a.	T 16
W17	14 44 34	9°49'53	13°51	22°15	22°44	1°42	1°50	0°28	0°57	27°57	23°26	16°12	14°32	12°15	n.a.	W17
T 18	14 48 30	10°50'59	26°22	23°42	24° 0	2°28	2° 3	0°D28	1° 1	27°58	23°26	16° 1	14°29	12°22	n.a.	T 18
F 19	14 52 27	11°52'07	8♊41	25°10	25°15	3°15	2°16	0°28	1° 5	28° 0	23°27	15°50	14°26	12°28	n.a.	F 19
S 20	14 56 23	12°53'15	20°49	26°40	26°31	4° 1	2°30	0°28	1° 9	28° 2	23°27	15°39	14°23	12°35	n.a.	S 20
S 21	15 0 20	13°54'25	2♋48	28°11	27°47	4°47	2°43	0°28	1°12	28° 3	23°28	15°30	14°19	12°42	n.a.	S 21
M22	15 4 16	14°55'37	14°40	29°43	29° 3	5°34	2°56	0°29	1°16	28° 5	23°28	15°23	14°16	12°49	n.a.	M22
T 23	15 8 13	15°56'49	26°30	1♉16	0♉19	6°20	3°10	0°29	1°20	28° 7	23°29	15°18	14°13	12°55	n.a.	T 23
W24	15 12 9	16°58'02	8♌21	2°50	1°35	7° 6	3°23	0°30	1°23	28° 9	23°29	15°16	14°10	13° 2	n.a.	W24
T 25	15 16 5	17°59'16	20°19	4°25	2°51	7°53	3°36	0°31	1°27	28°11	23°30	15°D16	14° 7	13° 9	n.a.	T 25
F 26	15 20 2	19° 0'31	2♍29	5°59	4° 7	8°39	3°49	0°32	1°31	28°12	23°30	15°16	14° 4	13°15	n.a.	F 26
S 27	15 23 58	20° 1'47	14°56	7°34	5°23	9°26	4° 3	0°33	1°35	28°14	23°30	15°R17	14° 0	13°22	n.a.	S 27
S 28	15 27 55	21° 3'03	27°46	9°10	6°39	10°12	4°16	0°34	1°38	28°16	23°31	15°16	13°57	13°29	n.a.	S 28
M29	15 31 51	22° 4'21	11♎ 2	10°45	7°54	10°59	4°29	0°35	1°42	28°18	23°31	15°13	13°54	13°36	n.a.	M29
T 30	15 35 48	23° 5'39	24°46	12°21	9°10	11°45	4°42	0°36	1°46	28°20	23°31	15° 8	13°51	13°42	n.a.	T 30
W31	15 39 44	24♉ 6'58	8♏56	13♉56	10♉26	12♊32	4♉55	0♍38	1♉49	28♊22	23♒31	14♍59	13♍48	13♋49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n25	0s 1	1n27	3n32	1s22	1n 6	0n 4	19n12	1n 9	12n22	1n19	12n50	1n24	12n19	0n35	26n50	2n43	10s 2	4n23	5n13	5n55	19n 3		n.a.
T 2	9 48	4 26	2 35	3 36	1 4	1 40	0 7	19 25	1 8	12 27	1 19	12 51	1 24	12 20	0 35	26 49	2 43	10 2	4 23	5 15	5 57	19 3		n.a.
W 3	10 11	8 43	3 35	3 45	0 46	2 13	0 9	19 37	1 8	12 32	1 19	12 51	1 23	12 21	0 35	26 49	2 43	10 1	4 24	5 17	5 58	19 3		n.a.
T 4	10 34	12 36	4 23	3 58	0 29	2 46	0 12	19 49	1 7	12 37	1 19	12 51	1 23	12 23	0 35	26 49	2 43	10 1	4 24	5 19	5 59	19 3		n.a.
F 5	10 56	15 47	4 56	4 15	0 12	3 19	0 14	20 0	1 7	12 42	1 19	12 52	1 23	12 24	0 35	26 49	2 43	10 0	4 24	5 22	6 0	19 3		n.a.
S 6	11 18	18 0	5 9	4 35	0n 3	3 52	0 17	20 12	1 6	12 47	1 19	12 52	1 23	12 25	0 35	26 49	2 43	10 0	4 24	5 24	6 2	19 3		n.a.
S 7	11 40	19 4	5 3	4 59	0 18	4 25	0 19	20 23	1 6	12 52	1 19	12 52	1 23	12 27	0 35	26 49	2 43	9 59	4 24	5 26	6 3	19 2		n.a.
M 8	12 2	18 54	4 38	5 26	0 32	4 57	0 22	20 34	1 5	12 57	1 19	12 52	1 22	12 28	0 35	26 49	2 43	9 59	4 24	5 28	6 4	19 2		n.a.
T 9	12 24	17 32	3 57	5 55	0 44	5 30	0 24	20 45	1 5	13 2	1 19	12 52	1 22	12 30	0 35	26 49	2 42	9 59	4 25	5 28	6 5	19 2		n.a.
W10	12 46	15 7	3 1	6 26	0 56	6 2	0 27	20 56	1 4	13 7	1 19	12 53	1 22	12 31	0 35	26 49	2 42	9 58	4 25	5 28	6 7	19 2		n.a.
T 11	13 7	11 52	1 55	6 59	1 6	6 35	0 29	21 6	1 4	13 12	1 19	12 53	1 22	12 32	0 35	26 49	2 42	9 58	4 25	5 28	6 8	19 2		n.a.
F 12	13 28	8 0	0 44	7 33	1 15	7 7	0 31	21 17	1 3	13 17	1 20	12 53	1 21	12 34	0 35	26 49	2 42	9 57	4 25	5 27	6 9	19 2		n.a.
S 13	13 49	3 46	0s28	8 8	1 23	7 39	0 34	21 27	1 3	13 22	1 20	12 53	1 21	12 35	0 35	26 49	2 42	9 57	4 25	5 27	6 10	19 1		n.a.
S 14	14 10	0n35	1 38	8 44	1 31	8 11	0 36	21 37	1 2	13 27	1 20	12 53	1 21	12 37	0 35	26 49	2 42	9 56	4 26	5 28	6 12	19 1		n.a.
M15	14 30	4 51	2 42	9 20	1 37	8 42	0 38	21 46	1 1	13 32	1 20	12 53	1 21	12 38	0 35	26 49	2 42	9 56	4 26	5 30	6 13	19 1		n.a.
T 16	14 51	8 50	3 36	9 57	1 42	9 13	0 40	21 56	1 1	13 37	1 20	12 52	1 20	12 39	0 35	26 49	2 42	9 56	4 26	5 32	6 14	19 1		n.a.
W17	15 11	12 21	4 19	10 33	1 47	9 45	0 42	22 5	1 0	13 42	1 20	12 52	1 20	12 41	0 35	26 49	2 42	9 55	4 26	5 36	6 16	19 1		n.a.
T 18	15 30	15 15	4 48	11 10	1 51	10 15	0 45	22 14	1 0	13 47	1 20	12 52	1 20	12 42	0 35	26 49	2 42	9 55	4 26	5 40	6 17	19 0		n.a.
F 19	15 50	17 24	5 3	11 46	1 54	10 46	0 47	22 23	0 59	13 52	1 20	12 52	1 20	12 43	0 35	26 49	2 42	9 54	4 27	5 45	6 18	19 0		n.a.
S 20	16 9	18 45	5 4	12 22	1 56	11 16	0 49	22 31	0 59	13 56	1 20	12 52	1 19	12 45	0 35	26 49	2 42	9 54	4 27	5 49	6 19	19 0		n.a.
S 21	16 28	19 15	4 52	12 58	1 58	11 46	0 51	22 40	0 58	14 1	1 21	12 51	1 19	12 46	0 35	26 49	2 42	9 54	4 27	5 53	6 21	19 0		n.a.
M22	16 47	18 53	4 27	13 32	1 59	12 16	0 52	22 48	0 58	14 6	1 21	12 51	1 19	12 48	0 35	26 49	2 42	9 53	4 27	5 55	6 22	19 0		n.a.
T 23	17 5	17 42	3 50	14 7	2 0	12 45	0 54	22 55	0 57	14 11	1 21	12 50	1 19	12 49	0 35	26 49	2 41	9 53	4 27	5 57	6 23	18 59		n.a.
W24	17 23	15 45	3 4	14 40	2 0	13 14	0 56	23 3	0 56	14 16	1 21	12 50	1 18	12 50	0 35	26 48	2 41	9 53	4 28	5 58	6 24	18 59		n.a.
T 25	17 41	13 6	2 9	15 13	1 59	13 43	0 58	23 10	0 56	14 21	1 21	12 49	1 18	12 52	0 35	26 48	2 41	9 52	4 28	5 58	6 26	18 59		n.a.
F 26	17 58	9 50	1 8	15 45	1 58	14 11	1 0	23 17	0 55	14 25	1 21	12 49	1 18	12 53	0 35	26 48	2 41	9 52	4 28	5 58	6 27	18 59		n.a.
S 27	18 15	6 4	0 2	16 16	1 57	14 39	1 1	23 24	0 55	14 30	1 21	12 48	1 18	12 54	0 35	26 48	2 41	9 52	4 28	5 58	6 28	18 58		n.a.
S 28	18 32	1 55	1n 6	16 46	1 55	15 7	1 3	23 31	0 54	14 35	1 22	12 48	1 17	12 56	0 35	26 48	2 41	9 52	4 28	5 58	6 29	18 58		n.a.
M29	18 48	2s28	2 13	17 16	1 53	15 34	1 5	23 37	0 53	14 40	1 22	12 47	1 17	12 57	0 35	26 48	2 41	9 51	4 29	5 59	6 31	18 58		n.a.
T 30	19 4	6 52	3 14	17 44	1 50	16 0	1 6	23 43	0 53	14 44	1 22	12 46	1 17	12 58	0 35	26 48	2 41	9 51	4 29	6 1	6 32	18 58		n.a.
W31	19n20	11s 2	4n 5	18n11	1n48	16n27	1n 8	23n49	0n52	14n49	1n22	12n46	1n17	13n 0	0n35	26n48	2n41	9s51	4n29	6n 5	6n33	18n57		n.a.

Julian Day Number = -2069690.5, Delta T = 134h07m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'10, Lahiri = -145°45'10 Julian Calendar 1 July 10380 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10380 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 41	25♉ 8'18	23♏30	15♉32	11♉42	13♊18	5♉ 8	0♍39	1♉53	28♊24	23♒32	14°R49	13♍44	13♋56	n.a.	T 1
F 2	15 47 37	26° 9'39	8♐19	17° 7	12°58	14° 5	5°21	0°41	1°56	28°26	23°32	14♍38	13°41	14° 2	n.a.	F 2
S 3	15 51 34	27°11'01	23°16	18°43	14°14	14°52	5°34	0°43	2° 0	28°28	23°32	14°27	13°38	14° 9	n.a.	S 3
S 4	15 55 30	28°12'24	8♑10	20°18	15°30	15°38	5°47	0°44	2° 3	28°30	23°32	14°18	13°35	14°16	n.a.	S 4
M 5	15 59 27	29°13'48	22°54	21°54	16°46	16°25	6° 0	0°46	2° 7	28°32	23°32	14°11	13°32	14°23	n.a.	M 5
T 6	16 3 23	0♊15'13	7♒22	23°29	18° 2	17°12	6°13	0°48	2°10	28°34	23°32	14° 6	13°29	14°29	n.a.	T 6
W 7	16 7 20	1°16'39	21°30	25° 4	19°18	17°59	6°26	0°51	2°14	28°36	23°32	14° 4	13°25	14°36	n.a.	W 7
T 8	16 11 16	2°18'05	5♓19	26°39	20°34	18°45	6°39	0°53	2°17	28°38	23°R32	14°D 4	13°22	14°43	n.a.	T 8
F 9	16 15 13	3°19'33	18°48	28°14	21°50	19°32	6°51	0°55	2°21	28°40	23°32	14°R 4	13°19	14°49	n.a.	F 9
S 10	16 19 9	4°21'02	2♈ 1	29°49	23° 6	20°19	7° 4	0°58	2°24	28°42	23°32	14° 3	13°16	14°56	n.a.	S 10
S 11	16 23 6	5°22'31	14°59	1♊24	24°22	21° 6	7°17	1° 1	2°28	28°45	23°32	14° 0	13°13	15° 3	n.a.	S 11
M12	16 27 2	6°24'01	27°45	2°59	25°37	21°53	7°29	1° 3	2°31	28°47	23°32	13°54	13° 9	15° 9	n.a.	M12
T 13	16 30 59	7°25'31	10♉20	4°34	26°53	22°40	7°42	1° 6	2°34	28°49	23°32	13°44	13° 6	15°16	n.a.	T 13
W14	16 34 55	8°27'02	22°46	6° 9	28° 9	23°27	7°55	1° 9	2°38	28°51	23°32	13°32	13° 3	15°23	n.a.	W14
T 15	16 38 52	9°28'34	5♊ 3	7°44	29°25	24°14	8° 7	1°12	2°41	28°53	23°32	13°18	13° 0	15°30	n.a.	T 15
F 16	16 42 48	10°30'06	17°12	9°19	0♊41	25° 1	8°19	1°15	2°44	28°55	23°32	13° 2	12°57	15°36	n.a.	F 16
S 17	16 46 45	11°31'38	29°13	10°53	1°57	25°48	8°32	1°19	2°47	28°57	23°31	12°47	12°54	15°43	n.a.	S 17
S 18	16 50 41	12°33'10	11♋ 8	12°28	3°13	26°35	8°44	1°22	2°50	29° 0	23°31	12°34	12°50	15°50	n.a.	S 18
M19	16 54 38	13°34'43	22°58	14° 3	4°28	27°22	8°56	1°25	2°54	29° 2	23°31	12°24	12°47	15°56	n.a.	M19
T 20	16 58 34	14°36'15	4♌46	15°38	5°44	28° 9	9° 8	1°29	2°57	29° 4	23°30	12°16	12°44	16° 3	n.a.	T 20
W21	17 2 31	15°37'47	16°36	17°14	7° 0	28°56	9°21	1°33	3° 0	29° 6	23°30	12°11	12°41	16°10	n.a.	W21
T 22	17 6 27	16°39'19	28°31	18°49	8°16	29°43	9°33	1°36	3° 3	29° 9	23°30	12° 9	12°38	16°16	n.a.	T 22
F 23	17 10 24	17°40'50	10♍37	20°24	9°32	0♋30	9°45	1°40	3° 6	29°11	23°29	12° 9	12°35	16°23	n.a.	F 23
S 24	17 14 21	18°42'21	22°59	22° 0	10°47	1°17	9°57	1°44	3° 9	29°13	23°29	12° 9	12°31	16°30	n.a.	S 24
S 25	17 18 17	19°43'52	5♎43	23°35	12° 3	2° 4	10° 8	1°48	3°12	29°15	23°28	12° 8	12°28	16°37	n.a.	S 25
M26	17 22 14	20°45'22	18°53	25°11	13°19	2°51	10°20	1°52	3°15	29°18	23°28	12° 5	12°25	16°43	n.a.	M26
T 27	17 26 10	21°46'52	2♏33	26°47	14°34	3°38	10°32	1°57	3°17	29°20	23°27	12° 0	12°22	16°50	n.a.	T 27
W28	17 30 7	22°48'21	16°44	28°23	15°50	4°25	10°43	2° 1	3°20	29°22	23°27	11°52	12°19	16°57	n.a.	W28
T 29	17 34 3	23°49'50	1♐23	29°59	17° 6	5°12	10°55	2° 5	3°23	29°24	23°26	11°42	12°15	17° 3	n.a.	T 29
F 30	17 38 0	24°51'18	16°24	1♋36	18°21	5°59	11° 6	2°10	3°26	29°27	23°26	11°30	12°12	17°10	n.a.	F 30
S 31	17 41 56	25♊52'46	1♑38	3♋12	19♊37	6♋46	11♉18	2♍14	3♉29	29♊29	23♒25	11♍19	12♍ 9	17♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n36	14s39	4n42	18n37	1n45	16n52	1n 9	23n54	0n51	14n54	1n22	12n45	1n17	13n 1	0n35	26n48	2n41	9s50	4n29	6n 9	6n34	18n57		n.a.
F 2	19 51	17 23	5 0	19 3	1 41	17 18	1 10	23 59	0 51	14 58	1 22	12 44	1 16	13 2	0 35	26 48	2 41	9 50	4 29	6 13	6 36	18 57		n.a.
S 3	20 5	18 59	4 59	19 27	1 38	17 42	1 12	24 4	0 50	15 3	1 22	12 43	1 16	13 3	0 35	26 48	2 41	9 50	4 30	6 18	6 37	18 57		n.a.
S 4	20 20	19 16	4 37	19 50	1 34	18 7	1 13	24 9	0 50	15 8	1 23	12 42	1 16	13 5	0 35	26 48	2 41	9 50	4 30	6 21	6 38	18 56		n.a.
M 5	20 33	18 14	3 56	20 12	1 30	18 30	1 14	24 14	0 49	15 12	1 23	12 41	1 16	13 6	0 35	26 48	2 41	9 49	4 30	6 24	6 39	18 56		n.a.
T 6	20 47	16 2	3 2	20 33	1 25	18 54	1 15	24 18	0 48	15 17	1 23	12 40	1 15	13 7	0 35	26 48	2 41	9 49	4 30	6 26	6 41	18 56		n.a.
W 7	21 0	12 54	1 57	20 53	1 21	19 16	1 16	24 22	0 48	15 21	1 23	12 39	1 15	13 9	0 35	26 48	2 41	9 49	4 30	6 26	6 42	18 56		n.a.
T 8	21 13	9 7	0 46	21 12	1 16	19 38	1 17	24 25	0 47	15 26	1 23	12 38	1 15	13 10	0 35	26 48	2 41	9 49	4 31	6 27	6 43	18 55		n.a.
F 9	21 25	4 56	0s25	21 30	1 11	20 0	1 18	24 28	0 46	15 30	1 24	12 37	1 15	13 11	0 35	26 48	2 41	9 49	4 31	6 27	6 44	18 55		n.a.
S 10	21 37	0 36	1 34	21 46	1 6	20 21	1 19	24 31	0 46	15 35	1 24	12 36	1 14	13 12	0 35	26 48	2 41	9 49	4 31	6 27	6 46	18 55		n.a.
S 11	21 49	3n41	2 36	22 2	1 1	20 41	1 20	24 34	0 45	15 39	1 24	12 35	1 14	13 14	0 35	26 48	2 41	9 48	4 31	6 28	6 47	18 54		n.a.
M12	22 0	7 44	3 29	22 16	0 56	21 1	1 20	24 37	0 44	15 44	1 24	12 34	1 14	13 15	0 35	26 48	2 41	9 48	4 31	6 31	6 48	18 54		n.a.
T 13	22 10	11 23	4 11	22 29	0 50	21 20	1 21	24 39	0 44	15 48	1 24	12 32	1 14	13 16	0 35	26 48	2 40	9 48	4 32	6 34	6 49	18 54		n.a.
W14	22 20	14 28	4 41	22 41	0 45	21 39	1 22	24 41	0 43	15 52	1 24	12 31	1 13	13 17	0 35	26 48	2 40	9 48	4 32	6 39	6 51	18 54		n.a.
T 15	22 30	16 54	4 57	22 52	0 39	21 57	1 22	24 42	0 42	15 57	1 25	12 30	1 13	13 18	0 35	26 48	2 40	9 48	4 32	6 45	6 52	18 53		n.a.
F 16	22 40	18 32	4 59	23 2	0 33	22 14	1 23	24 44	0 42	16 1	1 25	12 28	1 13	13 20	0 35	26 48	2 40	9 48	4 32	6 51	6 53	18 53		n.a.
S 17	22 48	19 20	4 48	23 11	0 28	22 30	1 23	24 45	0 41	16 5	1 25	12 27	1 13	13 21	0 36	26 48	2 40	9 48	4 32	6 57	6 54	18 53		n.a.
S 18	22 57	19 16	4 24	23 18	0 22	22 46	1 23	24 45	0 40	16 10	1 25	12 25	1 13	13 22	0 36	26 48	2 40	9 47	4 32	7 2	6 56	18 52		n.a.
M19	23 5	18 21	3 49	23 24	0 16	23 1	1 24	24 46	0 39	16 14	1 25	12 24	1 12	13 23	0 36	26 48	2 40	9 47	4 33	7 6	6 57	18 52		n.a.
T 20	23 12	16 39	3 4	23 30	0 10	23 16	1 24	24 46	0 39	16 18	1 26	12 22	1 12	13 24	0 36	26 48	2 40	9 47	4 33	7 9	6 58	18 52		n.a.
W21	23 19	14 14	2 11	23 34	0 4	23 29	1 24	24 46	0 38	16 22	1 26	12 21	1 12	13 25	0 36	26 48	2 40	9 47	4 33	7 11	6 59	18 51		n.a.
T 22	23 26	11 13	1 12	23 36	0s 2	23 42	1 24	24 45	0 37	16 27	1 26	12 19	1 12	13 26	0 36	26 48	2 40	9 47	4 33	7 12	7 1	18 51		n.a.
F 23	23 32	7 40	0 8	23 38	0 8	23 54	1 24	24 44	0 37	16 31	1 26	12 18	1 11	13 27	0 36	26 48	2 40	9 47	4 33	7 12	7 2	18 51		n.a.
S 24	23 38	3 44	0n57	23 38	0 14	24 6	1 24	24 43	0 36	16 35	1 27	12 16	1 11	13 28	0 36	26 48	2 40	9 47	4 34	7 12	7 3	18 50		n.a.
S 25	23 43	0s29	2 2	23 38	0 21	24 17	1 24	24 42	0 35	16 39	1 27	12 14	1 11	13 30	0 36	26 48	2 40	9 47	4 34	7 12	7 4	18 50		n.a.
M26	23 47	4 49	3 2	23 36	0 27	24 27	1 24	24 40	0 35	16 43	1 27	12 13	1 11	13 31	0 36	26 48	2 40	9 47	4 34	7 13	7 6	18 50		n.a.
T 27	23 52	9 4	3 54	23 33	0 33	24 36	1 24	24 39	0 34	16 47	1 27	12 11	1 11	13 32	0 36	26 48	2 40	9 47	4 34	7 15	7 7	18 49		n.a.
W28	23 55	12 57	4 33	23 29	0 39	24 44	1 24	24 36	0 33	16 51	1 27	12 9	1 10	13 33	0 36	26 48	2 40	9 47	4 34	7 19	7 8	18 49		n.a.
T 29	23 58	16 11	4 57	23 23	0 45	24 52	1 23	24 34	0 32	16 55	1 28	12 7	1 10	13 34	0 36	26 48	2 40	9 47	4 35	7 23	7 9	18 49		n.a.
F 30	24 1	18 26	5 0	23 17	0 50	24 59	1 23	24 31	0 32	16 59	1 28	12 5	1 10	13 35	0 36	26 48	2 40	9 47	4 35	7 27	7 11	18 48		n.a.
S 31	24n 3	19s24	4n43	23n 9	0s56	25n 5	1n22	24n28	0n31	17n 3	1n28	12n 4	1n10	13n36	0n36	26n48	2n40	9s47	4n35	7n32	7n12	18n48		n.a.

Julian Day Number = -2069659.5, Delta T = 134h07m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'06, Lahiri = -145°45'06 Julian Calendar 1 Aug. 10380 BCE == Greg. Calendar 13 May 10380 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 53	26♊54'14	16♉54	4♋49	20♊52	7♋33	11♉29	2♍19	3♉31	29♊31	23°R25	11°R 9	12♍ 6	17♋24	n.a.	S 1
M 2	17 49 50	27°55'41	2♒ 1	6°26	22° 8	8°20	11°40	2°24	3°34	29°33	23♒24	11♍ 1	12° 3	17°30	n.a.	M 2
T 3	17 53 46	28°57'08	16°50	8° 3	23°24	9° 7	11°52	2°29	3°36	29°36	23°23	10°57	12° 0	17°37	n.a.	T 3
W 4	17 57 43	29°58'34	1♓15	9°40	24°39	9°55	12° 3	2°34	3°39	29°38	23°23	10°55	11°56	17°44	n.a.	W 4
T 5	18 1 39	1♋ 0'00	15°15	11°17	25°55	10°42	12°14	2°39	3°41	29°40	23°22	10°D54	11°53	17°50	n.a.	T 5
F 6	18 5 36	2° 1'26	28°48	12°55	27°10	11°29	12°25	2°44	3°44	29°43	23°21	10°R55	11°50	17°57	n.a.	F 6
S 7	18 9 33	3° 2'51	11♈59	14°32	28°25	12°16	12°35	2°49	3°46	29°45	23°20	10°55	11°47	18° 4	n.a.	S 7
S 8	18 13 29	4° 4'16	24°51	16° 9	29°41	13° 3	12°46	2°54	3°49	29°47	23°20	10°52	11°44	18°10	n.a.	S 8
M 9	18 17 26	5° 5'40	7♉26	17°46	0♋56	13°50	12°57	2°59	3°51	29°49	23°19	10°48	11°41	18°17	n.a.	M 9
T 10	18 21 22	6° 7'04	19°48	19°22	2°12	14°37	13° 7	3° 5	3°53	29°52	23°18	10°40	11°37	18°24	n.a.	T 10
W11	18 25 19	7° 8'27	2♊ 1	20°59	3°27	15°24	13°18	3°10	3°56	29°54	23°17	10°30	11°34	18°31	n.a.	W11
T 12	18 29 16	8° 9'50	14° 6	22°34	4°42	16°11	13°28	3°16	3°58	29°56	23°16	10°19	11°31	18°37	n.a.	T 12
F 13	18 33 12	9°11'11	26° 4	24° 9	5°58	16°58	13°38	3°22	4° 0	29°58	23°15	10° 6	11°28	18°44	n.a.	F 13
S 14	18 37 9	10°12'32	7♋59	25°43	7°13	17°45	13°48	3°27	4° 2	0♋ 1	23°14	9°54	11°25	18°51	n.a.	S 14
S 15	18 41 5	11°13'52	19°50	27°15	8°28	18°33	13°58	3°33	4° 4	0° 3	23°13	9°43	11°21	18°57	n.a.	S 15
M16	18 45 2	12°15'10	1♌40	28°47	9°43	19°20	14° 8	3°39	4° 6	0° 5	23°12	9°34	11°18	19° 4	n.a.	M16
T 17	18 48 59	13°16'27	13°29	0♌16	10°59	20° 7	14°18	3°45	4° 8	0° 7	23°11	9°27	11°15	19°11	n.a.	T 17
W18	18 52 55	14°17'43	25°21	1°43	12°14	20°54	14°28	3°51	4°10	0°10	23°10	9°24	11°12	19°17	n.a.	W18
T 19	18 56 52	15°18'58	7♍19	3° 7	13°29	21°41	14°37	3°57	4°12	0°12	23° 9	9°D23	11° 9	19°24	n.a.	T 19
F 20	19 0 49	16°20'11	19°26	4°28	14°44	22°28	14°47	4° 3	4°14	0°14	23° 8	9°23	11° 6	19°31	n.a.	F 20
S 21	19 4 45	17°21'22	1♎47	5°45	15°59	23°15	14°56	4° 9	4°15	0°16	23° 7	9°24	11° 2	19°37	n.a.	S 21
S 22	19 8 42	18°22'32	14°27	6°58	17°14	24° 2	15° 6	4°16	4°17	0°18	23° 6	9°R25	10°59	19°44	n.a.	S 22
M23	19 12 38	19°23'41	27°30	8° 5	18°29	24°49	15°15	4°22	4°19	0°21	23° 5	9°25	10°56	19°51	n.a.	M23
T 24	19 16 35	20°24'47	11♏ 0	9° 7	19°44	25°36	15°24	4°28	4°20	0°23	23° 4	9°23	10°53	19°58	n.a.	T 24
W25	19 20 32	21°25'52	24°59	10° 1	20°59	26°23	15°33	4°35	4°22	0°25	23° 3	9°19	10°50	20° 4	n.a.	W25
T 26	19 24 28	22°26'56	9♐27	10°48	22°14	27° 9	15°41	4°41	4°23	0°27	23° 2	9°13	10°47	20°11	n.a.	T 26
F 27	19 28 25	23°27'57	24°20	11°26	23°29	27°56	15°50	4°48	4°25	0°29	23° 1	9° 6	10°43	20°18	n.a.	F 27
S 28	19 32 22	24°28'57	9♑32	11°55	24°44	28°43	15°59	4°54	4°26	0°31	22°59	8°58	10°40	20°24	n.a.	S 28
S 29	19 36 18	25°29'55	24°51	12°14	25°59	29°30	16° 7	5° 1	4°27	0°33	22°58	8°52	10°37	20°31	n.a.	S 29
M30	19 40 15	26♋30'52	10♒ 7	12°R22	27♋14	0♌17	16♉15	5♍ 8	4♉29	0♋36	22♒57	8♍47	10♍34	20♋38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	18s58	4n 6	23n 1	1s 2	25n10	1n22	24n25	0n30	17n 7	1n28	12n 2	1n10	13n37	0n36	26n48	2n40	9s47	4n35	7n35	7n13	18n48		n.a.
M 2	24 6	17 11	3 11	22 51	1 7	25 15	1 21	24 21	0 29	17 10	1 29	12 0	1 9	13 38	0 36	26 48	2 40	9 47	4 35	7 38	7 14	18 47		n.a.
T 3	24 7	14 16	2 4	22 40	1 13	25 18	1 21	24 17	0 29	17 14	1 29	11 58	1 9	13 39	0 36	26 48	2 40	9 47	4 36	7 40	7 16	18 47		n.a.
W 4	24 7	10 33	0 51	22 28	1 18	25 21	1 20	24 13	0 28	17 18	1 29	11 56	1 9	13 39	0 36	26 48	2 40	9 47	4 36	7 41	7 17	18 47		n.a.
T 5	24 7	6 20	0s23	22 15	1 23	25 23	1 19	24 8	0 27	17 22	1 30	11 54	1 9	13 40	0 36	26 48	2 40	9 47	4 36	7 41	7 18	18 46		n.a.
F 6	24 6	1 55	1 34	22 2	1 28	25 24	1 18	24 4	0 26	17 25	1 30	11 52	1 9	13 41	0 36	26 48	2 40	9 47	4 36	7 41	7 19	18 46		n.a.
S 7	24 5	2n28	2 38	21 47	1 33	25 25	1 17	23 58	0 26	17 29	1 30	11 49	1 8	13 42	0 36	26 48	2 40	9 47	4 36	7 41	7 21	18 46		n.a.
S 8	24 3	6 37	3 32	21 31	1 37	25 24	1 17	23 53	0 25	17 33	1 30	11 47	1 8	13 43	0 36	26 48	2 40	9 48	4 36	7 42	7 22	18 45		n.a.
M 9	24 1	10 24	4 14	21 15	1 41	25 23	1 16	23 47	0 24	17 36	1 31	11 45	1 8	13 44	0 36	26 48	2 40	9 48	4 37	7 44	7 23	18 45		n.a.
T 10	23 59	13 39	4 44	20 57	1 45	25 21	1 15	23 42	0 23	17 40	1 31	11 43	1 8	13 45	0 36	26 48	2 40	9 48	4 37	7 47	7 24	18 44		n.a.
W11	23 55	16 16	5 0	20 40	1 48	25 18	1 13	23 35	0 23	17 44	1 31	11 41	1 8	13 46	0 36	26 48	2 40	9 48	4 37	7 50	7 26	18 44		n.a.
T 12	23 52	18 8	5 3	20 21	1 51	25 15	1 12	23 29	0 22	17 47	1 31	11 38	1 7	13 46	0 37	26 48	2 40	9 48	4 37	7 55	7 27	18 44		n.a.
F 13	23 48	19 12	4 52	20 2	1 54	25 11	1 11	23 22	0 21	17 50	1 32	11 36	1 7	13 47	0 37	26 48	2 40	9 48	4 37	8 0	7 28	18 43		n.a.
S 14	23 43	19 25	4 28	19 43	1 56	25 5	1 10	23 15	0 20	17 54	1 32	11 34	1 7	13 48	0 37	26 48	2 40	9 48	4 37	8 5	7 29	18 43		n.a.
S 15	23 38	18 46	3 53	19 24	1 57	24 59	1 9	23 8	0 20	17 57	1 32	11 32	1 7	13 49	0 37	26 48	2 40	9 49	4 38	8 9	7 31	18 42		n.a.
M16	23 32	17 19	3 8	19 4	1 58	24 53	1 7	23 0	0 19	18 1	1 33	11 29	1 7	13 49	0 37	26 48	2 40	9 49	4 38	8 12	7 32	18 42		n.a.
T 17	23 26	15 7	2 15	18 45	1 58	24 45	1 6	22 53	0 18	18 4	1 33	11 27	1 7	13 50	0 37	26 48	2 40	9 49	4 38	8 15	7 33	18 42		n.a.
W18	23 20	12 16	1 15	18 26	1 58	24 37	1 4	22 44	0 17	18 7	1 33	11 24	1 6	13 51	0 37	26 48	2 40	9 49	4 38	8 16	7 34	18 41		n.a.
T 19	23 13	8 54	0 11	18 8	1 57	24 28	1 3	22 36	0 17	18 10	1 34	11 22	1 6	13 52	0 37	26 48	2 40	9 49	4 38	8 17	7 36	18 41		n.a.
F 20	23 5	5 7	0n54	17 51	1 54	24 18	1 1	22 28	0 16	18 14	1 34	11 20	1 6	13 52	0 37	26 48	2 40	9 49	4 38	8 17	7 37	18 40		n.a.
S 21	22 57	1 4	1 58	17 35	1 51	24 8	1 0	22 19	0 15	18 17	1 34	11 17	1 6	13 53	0 37	26 48	2 40	9 50	4 39	8 16	7 38	18 40		n.a.
S 22	22 49	3s 8	2 58	17 20	1 47	23 57	0 58	22 10	0 14	18 20	1 34	11 15	1 6	13 54	0 37	26 48	2 40	9 50	4 39	8 16	7 39	18 40		n.a.
M23	22 40	7 19	3 50	17 8	1 42	23 45	0 57	22 0	0 14	18 23	1 35	11 12	1 6	13 54	0 37	26 48	2 40	9 50	4 39	8 16	7 40	18 39		n.a.
T 24	22 31	11 15	4 32	16 58	1 35	23 32	0 55	21 51	0 13	18 26	1 35	11 9	1 5	13 55	0 37	26 48	2 40	9 50	4 39	8 17	7 42	18 39		n.a.
W25	22 22	14 44	4 59	16 50	1 28	23 19	0 53	21 41	0 12	18 29	1 35	11 7	1 5	13 55	0 37	26 48	2 40	9 51	4 39	8 18	7 43	18 38		n.a.
T 26	22 11	17 25	5 9	16 46	1 19	23 5	0 51	21 31	0 11	18 32	1 36	11 4	1 5	13 56	0 37	26 48	2 40	9 51	4 39	8 21	7 44	18 38		n.a.
F 27	22 1	19 3	4 58	16 45	1 8	22 50	0 49	21 21	0 11	18 35	1 36	11 2	1 5	13 56	0 37	26 48	2 41	9 51	4 39	8 23	7 45	18 37		n.a.
S 28	21 50	19 21	4 26	16 48	0 57	22 35	0 48	21 10	0 10	18 38	1 36	10 59	1 5	13 57	0 37	26 48	2 41	9 51	4 40	8 26	7 47	18 37		n.a.
S 29	21 39	18 15	3 35	16 56	0 43	22 19	0 46	20 59	0 9	18 41	1 37	10 56	1 5	13 57	0 37	26 48	2 41	9 52	4 40	8 29	7 48	18 36		n.a.
M30	21n27	15s50	2n29	17n 7	0s29	22n 2	0n44	20n49	0n 8	18n43	1n37	10n54	1n 4	13n58	0n37	26n48	2n41	9s52	4n40	8n30	7n49	18n36		n.a.

Julian Day Number = -2069628.5, Delta T = 134h06m59s
Ecliptic obliquity = 24°07'52, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°52'02, Lahiri = -145°45'02 Julian Calendar 1 Sept. 10380 BCE == Greg. Calendar 13 June 10380 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 44 12	27♋31'47	25♒10	12°R19	28♋29	1♌ 4	16♉23	5♍15	4♉30	0♋38	22°R56	8°R45	10♍31	20♋44	n.a.	T 1
W 2	19 48 8	28°32'40	9♓51	12♌ 5	29°43	1°51	16°31	5°21	4°31	0°40	22♒55	8°D44	10°27	20°51	n.a.	W 2
T 3	19 52 5	29°33'32	24° 6	11°40	0♌58	2°37	16°39	5°28	4°32	0°42	22°53	8♍45	10°24	20°58	n.a.	T 3
F 4	19 56 2	0♌34'23	7♈52	11° 3	2°13	3°24	16°47	5°35	4°33	0°44	22°52	8°46	10°21	21° 5	n.a.	F 4
S 5	19 59 58	1°35'12	21°12	10°17	3°28	4°11	16°55	5°42	4°34	0°46	22°51	8°47	10°18	21°11	n.a.	S 5
S 6	20 3 55	2°35'59	4♉ 8	9°22	4°42	4°58	17° 2	5°49	4°35	0°48	22°50	8°R48	10°15	21°18	n.a.	S 6
M 7	20 7 52	3°36'45	16°43	8°19	5°57	5°44	17° 9	5°56	4°36	0°50	22°48	8°47	10°12	21°25	n.a.	M 7
T 8	20 11 48	4°37'30	29° 2	7°12	7°12	6°31	17°17	6° 3	4°37	0°52	22°47	8°44	10° 8	21°31	n.a.	T 8
W 9	20 15 45	5°38'13	11♊ 8	6° 1	8°26	7°18	17°24	6°10	4°38	0°54	22°46	8°40	10° 5	21°38	n.a.	W 9
T 10	20 19 42	6°38'54	23° 6	4°48	9°41	8° 4	17°31	6°18	4°39	0°56	22°44	8°35	10° 2	21°45	n.a.	T 10
F 11	20 23 38	7°39'33	4♋59	3°36	10°55	8°51	17°37	6°25	4°39	0°58	22°43	8°29	9°59	21°51	n.a.	F 11
S 12	20 27 35	8°40'11	16°49	2°27	12°10	9°37	17°44	6°32	4°40	1° 0	22°42	8°23	9°56	21°58	n.a.	S 12
S 13	20 31 31	9°40'47	28°38	1°22	13°25	10°24	17°50	6°39	4°40	1° 2	22°40	8°18	9°52	22° 5	n.a.	S 13
M14	20 35 28	10°41'20	10♌30	0°23	14°39	11°11	17°57	6°47	4°41	1° 3	22°39	8°14	9°49	22°11	n.a.	M14
T 15	20 39 25	11°41'52	22°24	29♋30	15°54	11°57	18° 3	6°54	4°41	1° 5	22°38	8°12	9°46	22°18	n.a.	T 15
W16	20 43 21	12°42'22	4♍24	28°45	17° 8	12°44	18° 9	7° 2	4°42	1° 7	22°36	8°D11	9°43	22°25	n.a.	W16
T 17	20 47 18	13°42'49	16°31	28° 7	18°22	13°30	18°14	7° 9	4°42	1° 9	22°35	8°11	9°40	22°32	n.a.	T 17
F 18	20 51 15	14°43'14	28°47	27°38	19°37	14°16	18°20	7°16	4°42	1°11	22°34	8°12	9°37	22°38	n.a.	F 18
S 19	20 55 11	15°43'37	11♎17	27°16	20°51	15° 3	18°26	7°24	4°43	1°12	22°32	8°14	9°33	22°45	n.a.	S 19
S 20	20 59 8	16°43'58	24° 1	27° 2	22° 6	15°49	18°31	7°32	4°43	1°14	22°31	8°15	9°30	22°52	n.a.	S 20
M21	21 3 5	17°44'16	7♏ 5	26°D55	23°20	16°35	18°36	7°39	4°43	1°16	22°29	8°16	9°27	22°58	n.a.	M21
T 22	21 7 1	18°44'31	20°29	26°56	24°34	17°22	18°41	7°47	4°43	1°18	22°28	8°R17	9°24	23° 5	n.a.	T 22
W23	21 10 58	19°44'45	4♐18	27° 3	25°49	18° 8	18°46	7°54	4°R43	1°19	22°27	8°16	9°21	23°12	n.a.	W23
T 24	21 14 55	20°44'55	18°30	27°17	27° 3	18°54	18°51	8° 2	4°43	1°21	22°25	8°15	9°18	23°18	n.a.	T 24
F 25	21 18 51	21°45'03	3♑ 4	27°37	28°17	19°40	18°55	8°10	4°43	1°23	22°24	8°13	9°14	23°25	n.a.	F 25
S 26	21 22 48	22°45'09	17°55	28° 2	29°31	20°26	18°59	8°17	4°43	1°24	22°23	8°11	9°11	23°32	n.a.	S 26
S 27	21 26 45	23°45'13	2♒58	28°32	0♍45	21°13	19° 4	8°25	4°42	1°26	22°21	8° 9	9° 8	23°38	n.a.	S 27
M28	21 30 41	24°45'13	18° 3	29° 7	2° 0	21°59	19° 8	8°33	4°42	1°27	22°20	8° 8	9° 5	23°45	n.a.	M28
T 29	21 34 38	25°45'12	3♓ 2	29°46	3°14	22°45	19°11	8°40	4°42	1°29	22°18	8°D 7	9° 2	23°52	n.a.	T 29
W30	21 38 34	26°45'08	17°45	0♌29	4°28	23°31	19°15	8°48	4°42	1°30	22°17	8° 7	8°58	23°58	n.a.	W30
T 31	21 42 31	27♌45'02	2♈ 7	1♌16	5♍42	24♌17	19♉19	8♍56	4♉41	1♋32	22♒16	8♍ 8	8♍55	24♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n15	12s22	1n13	17n23	0s13	21n45	0n42	20n37	0n 8	18n46	1n37	10n51	1n 4	13n58	0n37	26n48	2n41	9s52	4n40	8n31	7n50	18n36		n.a.
W 2	21 2	8 11	0s 6	17 43	0n 4	21 27	0 40	20 26	0 7	18 49	1 38	10 48	1 4	13 59	0 37	26 48	2 41	9 52	4 40	8 32	7 52	18 35		n.a.
T 3	20 49	3 40	1 23	18 8	0 22	21 8	0 38	20 14	0 6	18 52	1 38	10 46	1 4	13 59	0 37	26 48	2 41	9 53	4 40	8 31	7 53	18 35		n.a.
F 4	20 36	0n53	2 32	18 36	0 40	20 49	0 36	20 2	0 5	18 54	1 39	10 43	1 4	14 0	0 38	26 49	2 41	9 53	4 40	8 31	7 54	18 34		n.a.
S 5	20 22	5 15	3 31	19 7	0 59	20 29	0 34	19 50	0 4	18 57	1 39	10 40	1 4	14 0	0 38	26 49	2 41	9 53	4 41	8 30	7 55	18 34		n.a.
S 6	20 8	9 14	4 17	19 41	1 18	20 9	0 32	19 38	0 4	18 59	1 39	10 37	1 3	14 0	0 38	26 49	2 41	9 54	4 41	8 30	7 57	18 33		n.a.
M 7	19 54	12 42	4 50	20 16	1 37	19 48	0 30	19 26	0 3	19 2	1 40	10 34	1 3	14 1	0 38	26 49	2 41	9 54	4 41	8 31	7 58	18 33		n.a.
T 8	19 39	15 31	5 8	20 51	1 55	19 27	0 27	19 13	0 2	19 4	1 40	10 32	1 3	14 1	0 38	26 49	2 41	9 54	4 41	8 31	7 59	18 32		n.a.
W 9	19 24	17 37	5 12	21 26	2 12	19 5	0 25	19 0	0 1	19 7	1 40	10 29	1 3	14 1	0 38	26 49	2 41	9 54	4 41	8 33	8 0	18 32		n.a.
T 10	19 8	18 55	5 3	22 0	2 28	18 43	0 23	18 47	0 1	19 9	1 41	10 26	1 3	14 2	0 38	26 49	2 41	9 55	4 41	8 35	8 1	18 31		n.a.
F 11	18 53	19 22	4 40	22 32	2 42	18 20	0 21	18 34	0s 0	19 11	1 41	10 23	1 3	14 2	0 38	26 49	2 41	9 55	4 41	8 37	8 3	18 31		n.a.
S 12	18 36	18 59	4 5	23 0	2 54	17 56	0 19	18 20	0 1	19 14	1 42	10 20	1 3	14 2	0 38	26 49	2 41	9 55	4 41	8 40	8 4	18 30		n.a.
S 13	18 20	17 46	3 20	23 26	3 5	17 32	0 16	18 7	0 2	19 16	1 42	10 17	1 2	14 3	0 38	26 49	2 41	9 56	4 41	8 42	8 5	18 30		n.a.
M14	18 3	15 46	2 26	23 47	3 13	17 8	0 14	17 53	0 2	19 18	1 42	10 14	1 2	14 3	0 38	26 49	2 41	9 56	4 42	8 43	8 6	18 29		n.a.
T 15	17 46	13 6	1 26	24 6	3 20	16 43	0 12	17 39	0 3	19 20	1 43	10 11	1 2	14 3	0 38	26 49	2 41	9 56	4 42	8 44	8 8	18 29		n.a.
W16	17 29	9 51	0 21	24 20	3 25	16 18	0 10	17 25	0 4	19 22	1 43	10 8	1 2	14 3	0 38	26 49	2 41	9 57	4 42	8 44	8 9	18 28		n.a.
T 17	17 11	6 10	0n46	24 31	3 28	15 53	0 8	17 11	0 5	19 24	1 43	10 5	1 2	14 3	0 38	26 49	2 41	9 57	4 42	8 44	8 10	18 28		n.a.
F 18	16 53	2 11	1 51	24 39	3 29	15 27	0 5	16 56	0 5	19 26	1 44	10 2	1 2	14 4	0 38	26 49	2 41	9 58	4 42	8 44	8 11	18 27		n.a.
S 19	16 35	1s57	2 53	24 43	3 29	15 0	0 3	16 41	0 6	19 28	1 44	9 59	1 2	14 4	0 38	26 49	2 42	9 58	4 42	8 43	8 13	18 27		n.a.
S 20	16 16	6 4	3 47	24 45	3 28	14 33	0 1	16 27	0 7	19 30	1 45	9 56	1 2	14 4	0 38	26 49	2 42	9 58	4 42	8 43	8 14	18 26		n.a.
M21	15 57	10 1	4 31	24 44	3 26	14 6	0s 2	16 12	0 8	19 32	1 45	9 53	1 1	14 4	0 38	26 49	2 42	9 59	4 42	8 42	8 15	18 26		n.a.
T 22	15 38	13 33	5 2	24 41	3 22	13 39	0 4	15 57	0 9	19 34	1 45	9 50	1 1	14 4	0 38	26 49	2 42	9 59	4 42	8 42	8 16	18 25		n.a.
W23	15 19	16 27	5 16	24 35	3 18	13 11	0 6	15 41	0 9	19 36	1 46	9 47	1 1	14 4	0 38	26 49	2 42	9 59	4 42	8 42	8 17	18 25		n.a.
T 24	14 59	18 27	5 12	24 27	3 13	12 43	0 8	15 26	0 10	19 38	1 46	9 44	1 1	14 4	0 39	26 49	2 42	10 0	4 42	8 43	8 19	18 24		n.a.
F 25	14 39	19 18	4 48	24 18	3 8	12 15	0 11	15 10	0 11	19 39	1 47	9 41	1 1	14 4	0 39	26 49	2 42	10 0	4 43	8 44	8 20	18 24		n.a.
S 26	14 19	18 52	4 4	24 7	3 1	11 46	0 13	14 55	0 12	19 41	1 47	9 38	1 1	14 4	0 39	26 49	2 42	10 1	4 43	8 44	8 21	18 23		n.a.
S 27	13 59	17 6	3 3	23 54	2 55	11 17	0 15	14 39	0 12	19 42	1 48	9 35	1 1	14 4	0 39	26 49	2 42	10 1	4 43	8 45	8 22	18 23		n.a.
M28	13 38	14 8	1 49	23 39	2 48	10 48	0 18	14 23	0 13	19 44	1 48	9 32	1 1	14 4	0 39	26 50	2 42	10 1	4 43	8 46	8 24	18 22		n.a.
T 29	13 18	10 15	0 28	23 24	2 40	10 18	0 20	14 7	0 14	19 45	1 48	9 29	1 1	14 4	0 39	26 50	2 42	10 2	4 43	8 46	8 25	18 22		n.a.
W30	12 57	5 47	0s53	23 7	2 33	9 49	0 22	13 51	0 14	19 47	1 49	9 26	1 0	14 4	0 39	26 50	2 42	10 2	4 43	8 46	8 26	18 21		n.a.
T 31	12n36	1s 6	2s10	22n48	2n25	9n19	0s24	13n34	0s15	19n48	1n49	9n23	1n 0	14n 4	0n39	26n50	2n42	10s 2	4n43	8n46	8n27	18n20		n.a.

Julian Day Number = -2069598.5, Delta T = 134h06m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'58, Lahiri = -145°44'58 Julian Calendar 1 Oct. 10380 BCE == Greg. Calendar 13 July 10380 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 46 28	28♌44'53	16♈ 3	2♌ 7	6♍56	25♌ 3	19♉22	9♍ 4	4°R41	1♋33	22°R14	8♍ 9	8♍52	24♋12	n.a.	F 1
S 2	21 50 24	29°44'43	29°33	3° 0	8°10	25°48	19°25	9°12	4♉40	1°35	22♒13	8°10	8°49	24°19	n.a.	S 2
S 3	21 54 21	0♍44'31	12♉37	3°57	9°24	26°34	19°28	9°19	4°39	1°36	22°11	8°10	8°46	24°25	n.a.	S 3
M 4	21 58 18	1°44'16	25°18	4°56	10°38	27°20	19°31	9°27	4°39	1°37	22°10	8°10	8°43	24°32	n.a.	M 4
T 5	22 2 14	2°44'00	7♊40	5°58	11°52	28° 6	19°33	9°35	4°38	1°39	22° 9	8°R11	8°39	24°39	n.a.	T 5
W 6	22 6 11	3°43'41	19°48	7° 2	13° 6	28°52	19°36	9°43	4°37	1°40	22° 7	8°10	8°36	24°45	n.a.	W 6
T 7	22 10 7	4°43'21	1♋44	8° 9	14°20	29°37	19°38	9°51	4°37	1°41	22° 6	8°10	8°33	24°52	n.a.	T 7
F 8	22 14 4	5°42'58	13°35	9°17	15°34	0♍23	19°40	9°59	4°36	1°43	22° 5	8°10	8°30	24°59	n.a.	F 8
S 9	22 18 1	6°42'33	25°24	10°28	16°48	1° 8	19°42	10° 7	4°35	1°44	22° 3	8° 9	8°27	25° 5	n.a.	S 9
S 10	22 21 57	7°42'06	7♌14	11°41	18° 2	1°54	19°43	10°14	4°34	1°45	22° 2	8°D 9	8°24	25°12	n.a.	S 10
M11	22 25 54	8°41'36	19° 9	12°55	19°16	2°40	19°45	10°22	4°33	1°46	22° 1	8° 9	8°20	25°19	n.a.	M11
T 12	22 29 50	9°41'05	1♍11	14°11	20°30	3°25	19°46	10°30	4°32	1°47	21°59	8° 9	8°17	25°25	n.a.	T 12
W13	22 33 47	10°40'30	13°22	15°29	21°44	4°11	19°47	10°38	4°31	1°48	21°58	8°R 9	8°14	25°32	n.a.	W13
T 14	22 37 44	11°39'54	25°44	16°48	22°58	4°56	19°48	10°46	4°30	1°49	21°57	8° 9	8°11	25°39	n.a.	T 14
F 15	22 41 40	12°39'15	8♎17	18° 9	24°12	5°41	19°49	10°54	4°28	1°51	21°55	8° 9	8° 8	25°45	n.a.	F 15
S 16	22 45 37	13°38'33	21° 3	19°32	25°26	6°27	19°49	11° 2	4°27	1°52	21°54	8° 8	8° 4	25°52	n.a.	S 16
S 17	22 49 33	14°37'49	4♏ 4	20°56	26°40	7°12	19°50	11°10	4°26	1°52	21°53	8° 7	8° 1	25°59	n.a.	S 17
M18	22 53 30	15°37'02	17°19	22°21	27°54	7°57	19°R50	11°18	4°25	1°53	21°52	8° 7	7°58	26° 5	n.a.	M18
T 19	22 57 27	16°36'13	0♐50	23°47	29° 7	8°42	19°50	11°25	4°23	1°54	21°50	8° 6	7°55	26°12	n.a.	T 19
W20	23 1 23	17°35'20	14°36	25°16	0♎21	9°27	19°49	11°33	4°22	1°55	21°49	8°D 6	7°52	26°19	n.a.	W20
T 21	23 5 20	18°34'26	28°38	26°45	1°35	10°12	19°49	11°41	4°20	1°56	21°48	8° 6	7°49	26°25	n.a.	T 21
F 22	23 9 16	19°33'28	12♑55	28°16	2°49	10°58	19°48	11°49	4°19	1°57	21°47	8° 6	7°45	26°32	n.a.	F 22
S 23	23 13 13	20°32'28	27°24	29°48	4° 2	11°42	19°48	11°57	4°17	1°58	21°46	8° 7	7°42	26°39	n.a.	S 23
S 24	23 17 9	21°31'25	12♒ 1	1♍21	5°16	12°27	19°47	12° 5	4°16	1°59	21°44	8° 8	7°39	26°46	n.a.	S 24
M25	23 21 6	22°30'20	26°42	2°56	6°30	13°12	19°46	12°12	4°14	1°59	21°43	8° 9	7°36	26°52	n.a.	M25
T 26	23 25 3	23°29'12	11♓19	4°32	7°44	13°57	19°44	12°20	4°12	2° 0	21°42	8°R 9	7°33	26°59	n.a.	T 26
W27	23 28 59	24°28'02	25°48	6° 9	8°57	14°42	19°43	12°28	4°11	2° 1	21°41	8° 9	7°29	27° 6	n.a.	W27
T 28	23 32 56	25°26'49	10♈ 2	7°48	10°11	15°27	19°41	12°36	4° 9	2° 1	21°40	8° 7	7°26	27°12	n.a.	T 28
F 29	23 36 52	26°25'34	23°56	9°28	11°25	16°11	19°39	12°43	4° 7	2° 2	21°39	8° 5	7°23	27°19	n.a.	F 29
S 30	23 40 49	27♍24'16	7♉27	11♍10	12♎38	16♍56	19♉37	12♍51	4♉ 5	2♋ 2	21♒38	8♍ 2	7♍20	27♋26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n14	3n30	3s16	22n29	2n17	8n49	0s26	13n18	0s16	19n50	1n50	9n20	1n 0	14n 4	0n39	26n50	2n42	10s 3	4n43	8n45	8n29	18n20		n.a.
S 2	11 53	7 46	4 9	22 8	2 9	8 18	0 29	13 1	0 17	19 51	1 50	9 16	1 0	14 3	0 39	26 50	2 43	10 3	4 43	8 45	8 30	18 19		n.a.
S 3	11 31	11 31	4 47	21 46	2 0	7 48	0 31	12 45	0 17	19 52	1 50	9 13	1 0	14 3	0 39	26 50	2 43	10 4	4 43	8 45	8 31	18 19		n.a.
M 4	11 9	14 38	5 10	21 23	1 52	7 17	0 33	12 28	0 18	19 53	1 51	9 10	1 0	14 3	0 39	26 50	2 43	10 4	4 43	8 45	8 32	18 18		n.a.
T 5	10 47	17 0	5 18	20 59	1 44	6 46	0 35	12 11	0 19	19 55	1 51	9 7	1 0	14 3	0 39	26 50	2 43	10 4	4 43	8 45	8 33	18 18		n.a.
W 6	10 25	18 33	5 12	20 35	1 35	6 15	0 37	11 54	0 20	19 56	1 52	9 4	1 0	14 3	0 39	26 50	2 43	10 5	4 43	8 45	8 35	18 17		n.a.
T 7	10 3	19 16	4 52	20 9	1 27	5 44	0 39	11 37	0 20	19 57	1 52	9 1	1 0	14 2	0 39	26 50	2 43	10 5	4 43	8 45	8 36	18 16		n.a.
F 8	9 40	19 7	4 19	19 42	1 18	5 13	0 41	11 20	0 21	19 58	1 53	8 58	0 59	14 2	0 39	26 50	2 43	10 6	4 43	8 45	8 37	18 16		n.a.
S 9	9 18	18 8	3 36	19 14	1 10	4 41	0 43	11 3	0 22	19 59	1 53	8 54	0 59	14 2	0 39	26 50	2 43	10 6	4 44	8 45	8 38	18 15		n.a.
S 10	8 55	16 22	2 44	18 45	1 1	4 10	0 45	10 45	0 23	19 59	1 54	8 51	0 59	14 2	0 39	26 50	2 43	10 6	4 44	8 45	8 40	18 15		n.a.
M11	8 32	13 52	1 44	18 16	0 53	3 38	0 47	10 28	0 23	20 0	1 54	8 48	0 59	14 1	0 39	26 50	2 43	10 7	4 44	8 45	8 41	18 14		n.a.
T 12	8 9	10 46	0 39	17 45	0 45	3 7	0 49	10 10	0 24	20 1	1 54	8 45	0 59	14 1	0 39	26 50	2 43	10 7	4 44	8 45	8 42	18 14		n.a.
W13	7 46	7 10	0n29	17 14	0 36	2 35	0 51	9 53	0 25	20 2	1 55	8 42	0 59	14 1	0 39	26 51	2 43	10 8	4 44	8 45	8 43	18 13		n.a.
T 14	7 23	3 13	1 36	16 42	0 28	2 4	0 53	9 35	0 25	20 2	1 55	8 39	0 59	14 0	0 40	26 51	2 43	10 8	4 44	8 45	8 44	18 12		n.a.
F 15	7 0	0s56	2 40	16 9	0 20	1 32	0 55	9 17	0 26	20 3	1 56	8 36	0 59	14 0	0 40	26 51	2 44	10 8	4 44	8 45	8 46	18 12		n.a.
S 16	6 36	5 7	3 37	15 35	0 12	1 0	0 57	8 59	0 27	20 4	1 56	8 32	0 59	14 0	0 40	26 51	2 44	10 9	4 44	8 45	8 47	18 11		n.a.
S 17	6 13	9 7	4 24	15 0	0 5	0 28	0 59	8 42	0 28	20 4	1 57	8 29	0 59	13 59	0 40	26 51	2 44	10 9	4 44	8 46	8 48	18 11		n.a.
M18	5 50	12 45	4 57	14 25	0s 3	0s 3	1 0	8 24	0 28	20 5	1 57	8 26	0 59	13 59	0 40	26 51	2 44	10 9	4 44	8 46	8 49	18 10		n.a.
T 19	5 26	15 47	5 15	13 49	0 10	0 35	1 2	8 6	0 29	20 5	1 57	8 23	0 59	13 58	0 40	26 51	2 44	10 10	4 44	8 46	8 51	18 9		n.a.
W20	5 2	17 59	5 16	13 12	0 18	1 7	1 4	7 48	0 30	20 5	1 58	8 20	0 58	13 58	0 40	26 51	2 44	10 10	4 44	8 46	8 52	18 9		n.a.
T 21	4 39	19 10	4 58	12 34	0 25	1 38	1 5	7 30	0 30	20 6	1 58	8 17	0 58	13 57	0 40	26 51	2 44	10 11	4 44	8 46	8 53	18 8		n.a.
F 22	4 15	19 9	4 21	11 56	0 31	2 10	1 7	7 11	0 31	20 6	1 59	8 13	0 58	13 57	0 40	26 51	2 44	10 11	4 44	8 46	8 54	18 7		n.a.
S 23	3 51	17 54	3 28	11 17	0 38	2 42	1 8	6 53	0 32	20 6	1 59	8 10	0 58	13 56	0 40	26 51	2 44	10 11	4 44	8 46	8 55	18 7		n.a.
S 24	3 27	15 27	2 20	10 37	0 44	3 13	1 10	6 35	0 32	20 6	2 0	8 7	0 58	13 56	0 40	26 51	2 44	10 12	4 44	8 45	8 57	18 6		n.a.
M25	3 3	11 59	1 3	9 56	0 51	3 44	1 11	6 17	0 33	20 6	2 0	8 4	0 58	13 55	0 40	26 51	2 44	10 12	4 44	8 45	8 58	18 6		n.a.
T 26	2 39	7 48	0s18	9 15	0 56	4 16	1 13	5 58	0 34	20 6	2 0	8 1	0 58	13 55	0 40	26 51	2 45	10 12	4 44	8 45	8 59	18 5		n.a.
W27	2 15	3 11	1 36	8 33	1 2	4 47	1 14	5 40	0 34	20 6	2 1	7 58	0 58	13 54	0 40	26 52	2 45	10 13	4 44	8 45	9 0	18 4		n.a.
T 28	1 51	1n32	2 48	7 51	1 7	5 18	1 15	5 22	0 35	20 6	2 1	7 55	0 58	13 54	0 40	26 52	2 45	10 13	4 44	8 46	9 1	18 4		n.a.
F 29	1 28	6 2	3 47	7 8	1 13	5 48	1 17	5 3	0 36	20 6	2 2	7 52	0 58	13 53	0 40	26 52	2 45	10 14	4 44	8 47	9 3	18 3		n.a.
S 30	1n 4	10n 7	4s32	6n24	1s17	6s19	1s18	4n45	0s36	20n 6	2n 2	7n48	0n58	13n53	0n40	26n52	2n45	10s14	4n44	8n48	9n 4	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -2069567.5, Delta T = 134h06m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'54, Lahiri = -145°44'54 Julian Calendar 1 Nov. 10380 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10380 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10380 BCE (-10379) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 45	28♍22'57	20♉35	12♍53	13♎52	17♍41	19°R35	12♍59	4°R 4	2♋ 3	21°R37	7°R59	7♍17	27♋32	n.a.	S 1
M 2	23 48 42	29°21'36	3♊21	14°37	15° 5	18°25	19♉32	13° 7	4♉ 2	2° 3	21♒35	7♍57	7°14	27°39	n.a.	M 2
T 3	23 52 38	0♎20'12	15°47	16°22	16°19	19°10	19°30	13°14	4° 0	2° 4	21°34	7°55	7°10	27°46	n.a.	T 3
W 4	23 56 35	1°18'47	27°57	18° 9	17°33	19°54	19°27	13°22	3°58	2° 4	21°33	7°D54	7° 7	27°52	n.a.	W 4
T 5	0 0 31	2°17'19	9♋55	19°58	18°46	20°39	19°24	13°30	3°56	2° 5	21°32	7°55	7° 4	27°59	n.a.	T 5
F 6	0 4 28	3°15'50	21°47	21°48	20° 0	21°23	19°21	13°37	3°54	2° 5	21°31	7°56	7° 1	28° 6	n.a.	F 6
S 7	0 8 24	4°14'18	3♌36	23°39	21°13	22° 7	19°17	13°45	3°52	2° 6	21°30	7°57	6°58	28°12	n.a.	S 7
S 8	0 12 21	5°12'45	15°28	25°32	22°27	22°51	19°14	13°52	3°50	2° 6	21°30	7°59	6°55	28°19	n.a.	S 8
M 9	0 16 17	6°11'09	27°27	27°26	23°40	23°36	19°10	14° 0	3°47	2° 6	21°29	8° 0	6°51	28°26	n.a.	M 9
T 10	0 20 14	7° 9'32	9♍37	29°21	24°54	24°20	19° 6	14° 7	3°45	2° 6	21°28	8°R 1	6°48	28°32	n.a.	T 10
W11	0 24 10	8° 7'52	21°59	1♎18	26° 7	25° 4	19° 2	14°15	3°43	2° 7	21°27	8° 0	6°45	28°39	n.a.	W11
T 12	0 28 7	9° 6'10	4♎37	3°16	27°21	25°48	18°58	14°22	3°41	2° 7	21°26	7°58	6°42	28°46	n.a.	T 12
F 13	0 32 3	10° 4'26	17°31	5°16	28°34	26°32	18°54	14°30	3°39	2° 7	21°25	7°54	6°39	28°52	n.a.	F 13
S 14	0 36 0	11° 2'40	0♏40	7°17	29°47	27°16	18°49	14°37	3°36	2° 7	21°24	7°49	6°35	28°59	n.a.	S 14
S 15	0 39 56	12° 0'52	14° 4	9°19	1♏ 1	28° 0	18°45	14°44	3°34	2° 7	21°23	7°43	6°32	29° 6	n.a.	S 15
M16	0 43 53	12°59'02	27°41	11°22	2°14	28°44	18°40	14°52	3°32	2° 7	21°23	7°38	6°29	29°12	n.a.	M16
T 17	0 47 49	13°57'09	11♐29	13°26	3°28	29°28	18°35	14°59	3°30	2°R 7	21°22	7°34	6°26	29°19	n.a.	T 17
W18	0 51 46	14°55'14	25°26	15°31	4°41	0♎11	18°30	15° 6	3°27	2° 7	21°21	7°30	6°23	29°26	n.a.	W18
T 19	0 55 42	15°53'17	9♑30	17°37	5°54	0°55	18°25	15°13	3°25	2° 7	21°20	7°D29	6°20	29°32	n.a.	T 19
F 20	0 59 39	16°51'17	23°39	19°43	7° 8	1°39	18°19	15°21	3°22	2° 7	21°20	7°29	6°16	29°39	n.a.	F 20
S 21	1 3 35	17°49'15	7♒52	21°49	8°21	2°22	18°14	15°28	3°20	2° 7	21°19	7°30	6°13	29°46	n.a.	S 21
S 22	1 7 32	18°47'10	22° 6	23°56	9°34	3° 6	18° 8	15°35	3°18	2° 7	21°18	7°31	6°10	29°52	n.a.	S 22
M23	1 11 28	19°45'04	6♓21	26° 2	10°47	3°49	18° 2	15°42	3°15	2° 7	21°18	7°R32	6° 7	29°59	n.a.	M23
T 24	1 15 25	20°42'55	20°31	28° 8	12° 1	4°33	17°56	15°49	3°13	2° 6	21°17	7°31	6° 4	0♌ 6	n.a.	T 24
W25	1 19 21	21°40'44	4♈35	0♏13	13°14	5°16	17°50	15°56	3°10	2° 6	21°17	7°29	6° 0	0°13	n.a.	W25
T 26	1 23 18	22°38'31	18°29	2°16	14°27	5°59	17°44	16° 3	3° 8	2° 6	21°16	7°24	5°57	0°19	n.a.	T 26
F 27	1 27 14	23°36'17	2♉ 7	4°18	15°40	6°43	17°38	16° 9	3° 5	2° 6	21°16	7°17	5°54	0°26	n.a.	F 27
S 28	1 31 11	24°34'00	15°29	6°19	16°53	7°26	17°31	16°16	3° 3	2° 5	21°15	7°10	5°51	0°33	n.a.	S 28
S 29	1 35 7	25°31'42	28°32	8°17	18° 6	8° 9	17°25	16°23	3° 0	2° 5	21°15	7° 1	5°48	0°39	n.a.	S 29
M30	1 39 3	26°29'22	11♊16	10°13	19°19	8°52	17°18	16°30	2°58	2° 4	21°14	6°54	5°45	0°46	n.a.	M30
T 31	1 43 0	27♎27'01	23♊41	12♏ 6	20♏32	9♎35	17♉12	16♍36	2♉55	2♋ 4	21♒14	6♍47	5♍41	0♌53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n40	13n35	5s 2	5n40	1s22	6s50	1s19	4n26	0s37	20n 6	2n 3	7n45	0n58	13n52	0n40	26n52	2n45	10s14	4n44	8n49	9n 5	18n 2		n.a.
M 2	0 16	16 17	5 15	4 55	1 26	7 20	1 20	4 8	0 38	20 5	2 3	7 42	0 58	13 51	0 40	26 52	2 45	10 15	4 44	8 50	9 6	18 1		n.a.
T 3	0s 8	18 10	5 13	4 10	1 29	7 50	1 21	3 49	0 38	20 5	2 3	7 39	0 58	13 51	0 40	26 52	2 45	10 15	4 44	8 50	9 8	18 0		n.a.
W 4	0 32	19 10	4 57	3 24	1 33	8 20	1 22	3 31	0 39	20 5	2 4	7 36	0 57	13 50	0 40	26 52	2 45	10 15	4 44	8 51	9 9	18 0		n.a.
T 5	0 56	19 18	4 28	2 38	1 35	8 50	1 23	3 12	0 40	20 4	2 4	7 33	0 57	13 49	0 40	26 52	2 45	10 16	4 44	8 51	9 10	17 59		n.a.
F 6	1 20	18 34	3 48	1 51	1 38	9 19	1 24	2 54	0 40	20 4	2 5	7 30	0 57	13 49	0 40	26 52	2 45	10 16	4 44	8 50	9 11	17 58		n.a.
S 7	1 44	17 1	2 58	1 4	1 40	9 49	1 24	2 35	0 41	20 3	2 5	7 27	0 57	13 48	0 40	26 52	2 46	10 16	4 44	8 50	9 12	17 58		n.a.
S 8	2 8	14 44	2 1	0 17	1 41	10 17	1 25	2 17	0 42	20 3	2 5	7 24	0 57	13 47	0 40	26 53	2 46	10 17	4 44	8 49	9 14	17 57		n.a.
M 9	2 32	11 48	0 58	0s30	1 42	10 46	1 26	1 58	0 42	20 2	2 6	7 21	0 57	13 47	0 41	26 53	2 46	10 17	4 44	8 48	9 15	17 56		n.a.
T 10	2 55	8 19	0n 9	1 18	1 43	11 15	1 26	1 40	0 43	20 1	2 6	7 18	0 57	13 46	0 41	26 53	2 46	10 17	4 44	8 48	9 16	17 56		n.a.
W11	3 19	4 25	1 16	2 6	1 43	11 43	1 27	1 21	0 43	20 0	2 7	7 15	0 57	13 45	0 41	26 53	2 46	10 18	4 44	8 49	9 17	17 55		n.a.
T 12	3 42	0 15	2 21	2 54	1 42	12 11	1 27	1 3	0 44	20 0	2 7	7 12	0 57	13 44	0 41	26 53	2 46	10 18	4 44	8 50	9 18	17 54		n.a.
F 13	4 6	4s 0	3 20	3 41	1 41	12 38	1 28	0 44	0 45	19 59	2 7	7 9	0 57	13 44	0 41	26 53	2 46	10 18	4 44	8 51	9 20	17 53		n.a.
S 14	4 29	8 10	4 9	4 29	1 39	13 5	1 28	0 26	0 45	19 58	2 8	7 6	0 57	13 43	0 41	26 53	2 46	10 18	4 44	8 53	9 21	17 53		n.a.
S 15	4 53	11 59	4 46	5 16	1 37	13 32	1 28	0 7	0 46	19 57	2 8	7 3	0 57	13 42	0 41	26 53	2 46	10 19	4 44	8 55	9 22	17 52		n.a.
M16	5 16	15 14	5 7	6 3	1 34	13 59	1 29	0s11	0 47	19 56	2 8	7 0	0 57	13 41	0 41	26 53	2 46	10 19	4 44	8 57	9 23	17 51		n.a.
T 17	5 39	17 41	5 11	6 50	1 30	14 25	1 29	0 30	0 47	19 55	2 9	6 57	0 57	13 40	0 41	26 53	2 46	10 19	4 44	8 59	9 25	17 51		n.a.
W18	6 2	19 6	4 57	7 36	1 26	14 51	1 29	0 48	0 48	19 54	2 9	6 54	0 57	13 40	0 41	26 53	2 47	10 20	4 44	9 0	9 26	17 50		n.a.
T 19	6 25	19 23	4 25	8 21	1 21	15 16	1 29	1 7	0 48	19 52	2 10	6 51	0 57	13 39	0 41	26 54	2 47	10 20	4 44	9 1	9 27	17 49		n.a.
F 20	6 48	18 27	3 36	9 5	1 15	15 41	1 29	1 25	0 49	19 51	2 10	6 48	0 57	13 38	0 41	26 54	2 47	10 20	4 44	9 0	9 28	17 49		n.a.
S 21	7 11	16 21	2 34	9 48	1 9	16 5	1 29	1 43	0 50	19 50	2 10	6 45	0 57	13 37	0 41	26 54	2 47	10 20	4 44	9 0	9 29	17 48		n.a.
S 22	7 34	13 14	1 23	10 30	1 2	16 29	1 29	2 2	0 50	19 48	2 10	6 43	0 57	13 36	0 41	26 54	2 47	10 21	4 44	9 0	9 31	17 47		n.a.
M23	7 56	9 21	0 6	11 10	0 54	16 53	1 28	2 20	0 51	19 47	2 11	6 40	0 57	13 36	0 41	26 54	2 47	10 21	4 44	8 59	9 32	17 46		n.a.
T 24	8 19	4 56	1s10	11 49	0 46	17 16	1 28	2 38	0 51	19 46	2 11	6 37	0 57	13 35	0 41	26 54	2 47	10 21	4 43	9 0	9 33	17 46		n.a.
W25	8 41	0 17	2 21	12 27	0 37	17 39	1 28	2 56	0 52	19 44	2 11	6 34	0 57	13 34	0 41	26 54	2 47	10 21	4 43	9 1	9 34	17 45		n.a.
T 26	9 3	4n19	3 23	13 2	0 28	18 1	1 27	3 15	0 52	19 43	2 12	6 31	0 56	13 33	0 41	26 54	2 47	10 21	4 43	9 2	9 35	17 44		n.a.
F 27	9 25	8 37	4 13	13 36	0 18	18 23	1 27	3 33	0 53	19 41	2 12	6 29	0 56	13 32	0 41	26 54	2 47	10 22	4 43	9 5	9 37	17 43		n.a.
S 28	9 47	12 23	4 47	14 8	0 7	18 44	1 26	3 51	0 54	19 40	2 12	6 26	0 56	13 31	0 41	26 54	2 47	10 22	4 43	9 8	9 38	17 43		n.a.
S 29	10 9	15 28	5 5	14 37	0n 3	19 5	1 25	4 9	0 54	19 38	2 13	6 23	0 56	13 31	0 41	26 54	2 48	10 22	4 43	9 11	9 39	17 42		n.a.
M30	10 30	17 43	5 7	15 5	0 14	19 25	1 25	4 27	0 55	19 36	2 13	6 20	0 56	13 30	0 41	26 55	2 48	10 22	4 43	9 14	9 40	17 41		n.a.
T 31	10s52	19n 4	4s55	15s30	0n25	19s44	1s24	4s45	0s55	19n35	2n13	6n18	0n56	13n29	0n41	26n55	2n48	10s22	4n43	9n16	9n41	17n40		n.a.

Julian Day Number = -2069537.5, Delta T = 134h06m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'50, Lahiri = -145°44'50 Julian Calendar 1 Dec. 10380 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10380 BCE

The year -10379 astronomical counting style corresponds to year 10380 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 46 56	28♎24'38	5♋52	13♏56	21♏45	10♎18	17°R 5	16♍43	2°R53	2°R 4	21°R13	6°R43	5♍38	0♌59	n.a.	W 1
T 2	1 50 53	29°22'14	17°50	15°43	22°58	11° 1	16♉58	16°50	2♉50	2♋ 3	21♒13	6°D39	5°32	1°13	n.a.	T 2
F 3	1 54 49	0♏19'48	29°42	17°26	24°11	11°44	16°51	16°56	2°48	2° 2	21°13	6°D39	5°32	1°13	n.a.	F 3
S 4	1 58 46	1°17'21	11♌32	19° 6	25°24	12°27	16°44	17° 3	2°45	2° 2	21°12	6°40	5°29	1°19	n.a.	S 4
S 5	2 2 42	2°14'53	23°25	20°43	26°37	13°10	16°37	17° 9	2°43	2° 1	21°12	6°41	5°26	1°26	n.a.	S 5
M 6	2 6 39	3°12'23	5♍27	22°15	27°50	13°52	16°30	17°15	2°40	2° 1	21°12	6°R41	5°22	1°33	n.a.	M 6
T 7	2 10 35	4° 9'52	17°41	23°44	29° 3	14°35	16°23	17°22	2°38	2° 0	21°11	6°41	5°19	1°39	n.a.	T 7
W 8	2 14 32	5° 7'19	0♎13	25° 8	0♐15	15°18	16°15	17°28	2°35	1°59	21°11	6°38	5°16	1°46	n.a.	W 8
T 9	2 18 28	6° 4'45	13° 4	26°29	1°28	16° 0	16° 8	17°34	2°33	1°59	21°11	6°33	5°13	1°53	n.a.	T 9
F 10	2 22 24	7° 2'10	26°16	27°45	2°41	16°43	16° 1	17°40	2°30	1°58	21°11	6°26	5°10	1°59	n.a.	F 10
S 11	2 26 21	7°59'34	9♏48	28°57	3°54	17°25	15°53	17°46	2°27	1°57	21°11	6°17	5° 6	2° 6	n.a.	S 11
S 12	2 30 17	8°56'56	23°38	0♐ 4	5° 6	18° 8	15°46	17°52	2°25	1°56	21°11	6° 7	5° 3	2°13	n.a.	S 12
M13	2 34 14	9°54'16	7♐42	1° 7	6°19	18°50	15°38	17°58	2°22	1°56	21°10	5°57	5° 0	2°19	n.a.	M13
T 14	2 38 10	10°51'36	21°54	2° 6	7°31	19°33	15°31	18° 4	2°20	1°55	21°10	5°49	4°57	2°26	n.a.	T 14
W15	2 42 7	11°48'53	6♑11	3° 0	8°44	20°15	15°23	18°10	2°17	1°54	21°10	5°42	4°54	2°33	n.a.	W15
T 16	2 46 3	12°46'09	20°27	3°50	9°57	20°57	15°15	18°15	2°15	1°53	21°D10	5°38	4°51	2°39	n.a.	T 16
F 17	2 50 0	13°43'24	4♒41	4°35	11° 9	21°39	15° 8	18°21	2°12	1°52	21°10	5°36	4°47	2°46	n.a.	F 17
S 18	2 53 56	14°40'37	18°49	5°15	12°21	22°21	15° 0	18°27	2°10	1°51	21°10	5°D36	4°44	2°53	n.a.	S 18
S 19	2 57 53	15°37'48	2♓51	5°50	13°34	23° 3	14°53	18°32	2° 8	1°50	21°10	5°R36	4°41	2°59	n.a.	S 19
M20	3 1 49	16°34'58	16°46	6°21	14°46	23°45	14°45	18°37	2° 5	1°49	21°11	5°36	4°38	3° 6	n.a.	M20
T 21	3 5 45	17°32'07	0♈33	6°47	15°58	24°27	14°37	18°43	2° 3	1°48	21°11	5°34	4°35	3°13	n.a.	T 21
W22	3 9 42	18°29'14	14°12	7° 8	17°11	25° 9	14°30	18°48	2° 0	1°47	21°11	5°29	4°31	3°19	n.a.	W22
T 23	3 13 38	19°26'20	27°41	7°24	18°23	25°51	14°22	18°53	1°58	1°46	21°11	5°22	4°28	3°26	n.a.	T 23
F 24	3 17 35	20°23'25	10♉58	7°35	19°35	26°33	14°15	18°58	1°56	1°45	21°11	5°12	4°25	3°33	n.a.	F 24
S 25	3 21 31	21°20'29	24° 2	7°41	20°47	27°14	14° 7	19° 4	1°53	1°44	21°11	5° 0	4°22	3°39	n.a.	S 25
S 26	3 25 28	22°17'32	6♊51	7°R43	21°59	27°56	14° 0	19° 9	1°51	1°43	21°12	4°48	4°19	3°46	n.a.	S 26
M27	3 29 24	23°14'34	19°25	7°40	23°11	28°38	13°52	19°13	1°49	1°42	21°12	4°36	4°16	3°53	n.a.	M27
T 28	3 33 21	24°11'36	1♋45	7°32	24°23	29°19	13°45	19°18	1°46	1°40	21°12	4°26	4°12	3°59	n.a.	T 28
W29	3 37 17	25° 8'37	13°51	7°20	25°35	0♏ 1	13°38	19°23	1°44	1°39	21°13	4°17	4° 9	4° 6	n.a.	W29
T 30	3 41 14	26° 5'37	25°48	7° 4	26°47	0°42	13°30	19°28	1°42	1°38	21°13	4°12	4° 6	4°13	n.a.	T 30
F 31	3 45 10	27♏ 2'37	7♌39	6♐44	27♐59	1♏24	13♉23	19♍32	1♉40	1♋37	21♒13	4♍ 9	4♍ 3	4♌19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s13	19n31	4s29	15s54	0n37	20s 3	1s23	5s 3	0s56	19n33	2n13	6n15	0n56	13n28	0n41	26n55	2n48	10s23	4n43	9n18	9n43	17n40		n.a.
T 2	11 34	19 4	3 53	16 15	0 48	20 22	1 22	5 20	0 56	19 31	2 14	6 12	0 56	13 27	0 41	26 55	2 48	10 23	4 43	9 19	9 44	17 39		n.a.
F 3	11 55	17 47	3 6	16 34	1 0	20 40	1 21	5 38	0 57	19 29	2 14	6 10	0 56	13 26	0 41	26 55	2 48	10 23	4 43	9 19	9 45	17 38		n.a.
S 4	12 15	15 43	2 11	16 51	1 12	20 57	1 20	5 56	0 57	19 27	2 14	6 7	0 56	13 25	0 41	26 55	2 48	10 23	4 43	9 19	9 46	17 37		n.a.
S 5	12 36	12 59	1 11	17 7	1 23	21 14	1 19	6 14	0 58	19 25	2 14	6 5	0 56	13 24	0 41	26 55	2 48	10 23	4 43	9 19	9 47	17 37		n.a.
M 6	12 56	9 41	0 7	17 20	1 35	21 30	1 17	6 31	0 58	19 23	2 14	6 2	0 56	13 24	0 41	26 55	2 48	10 23	4 43	9 19	9 49	17 36		n.a.
T 7	13 16	5 54	0n59	17 33	1 46	21 45	1 16	6 49	0 59	19 21	2 15	5 59	0 56	13 23	0 41	26 55	2 48	10 23	4 43	9 19	9 50	17 35		n.a.
W 8	13 36	1 47	2 3	17 43	1 57	22 0	1 15	7 6	0 59	19 19	2 15	5 57	0 56	13 22	0 41	26 55	2 48	10 24	4 43	9 20	9 51	17 34		n.a.
T 9	13 56	2s31	3 2	17 52	2 7	22 15	1 13	7 23	1 0	19 17	2 15	5 54	0 56	13 21	0 41	26 55	2 48	10 24	4 43	9 22	9 52	17 33		n.a.
F 10	14 15	6 49	3 53	18 0	2 17	22 28	1 12	7 41	1 0	19 15	2 15	5 52	0 56	13 20	0 41	26 56	2 49	10 24	4 43	9 24	9 53	17 33		n.a.
S 11	14 34	10 52	4 33	18 6	2 27	22 41	1 10	7 58	1 1	19 13	2 15	5 50	0 56	13 19	0 41	26 56	2 49	10 24	4 43	9 28	9 55	17 32		n.a.
S 12	14 53	14 26	4 57	18 12	2 37	22 53	1 8	8 15	1 1	19 11	2 16	5 47	0 56	13 18	0 41	26 56	2 49	10 24	4 43	9 32	9 56	17 31		n.a.
M13	15 12	17 14	5 4	18 17	2 46	23 5	1 7	8 32	1 2	19 9	2 16	5 45	0 56	13 17	0 41	26 56	2 49	10 24	4 43	9 35	9 57	17 30		n.a.
T 14	15 30	19 1	4 52	18 21	2 54	23 16	1 5	8 49	1 2	19 7	2 16	5 42	0 56	13 16	0 41	26 56	2 49	10 24	4 43	9 39	9 58	17 29		n.a.
W15	15 49	19 37	4 23	18 24	3 2	23 26	1 3	9 6	1 3	19 5	2 16	5 40	0 56	13 16	0 41	26 56	2 49	10 24	4 42	9 41	9 59	17 29		n.a.
T 16	16 7	18 57	3 36	18 26	3 9	23 36	1 1	9 23	1 3	19 3	2 16	5 38	0 56	13 15	0 41	26 56	2 49	10 24	4 42	9 43	10 1	17 28		n.a.
F 17	16 24	17 7	2 37	18 28	3 15	23 44	0 59	9 40	1 4	19 0	2 16	5 35	0 56	13 14	0 41	26 56	2 49	10 24	4 42	9 43	10 2	17 27		n.a.
S 18	16 42	14 13	1 28	18 30	3 21	23 53	0 57	9 56	1 4	18 58	2 16	5 33	0 56	13 13	0 41	26 56	2 49	10 24	4 42	9 43	10 3	17 26		n.a.
S 19	16 59	10 32	0 15	18 32	3 26	24 0	0 55	10 13	1 5	18 56	2 16	5 31	0 56	13 12	0 41	26 56	2 49	10 24	4 42	9 43	10 4	17 25		n.a.
M20	17 16	6 16	0s59	18 33	3 30	24 7	0 53	10 29	1 5	18 54	2 16	5 29	0 56	13 11	0 41	26 56	2 49	10 24	4 42	9 43	10 5	17 25		n.a.
T 21	17 33	1 44	2 9	18 34	3 33	24 13	0 51	10 46	1 6	18 51	2 16	5 27	0 56	13 10	0 41	26 56	2 49	10 24	4 42	9 44	10 6	17 24		n.a.
W22	17 49	2n51	3 10	18 36	3 35	24 18	0 49	11 2	1 6	18 49	2 17	5 24	0 56	13 10	0 41	26 57	2 49	10 24	4 42	9 46	10 8	17 23		n.a.
T 23	18 5	7 14	4 0	18 37	3 36	24 23	0 46	11 18	1 7	18 47	2 17	5 22	0 56	13 9	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	9 49	10 9	17 22		n.a.
F 24	18 21	11 12	4 36	18 39	3 37	24 26	0 44	11 34	1 7	18 44	2 17	5 20	0 56	13 8	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	9 53	10 10	17 21		n.a.
S 25	18 37	14 33	4 56	18 41	3 36	24 30	0 42	11 50	1 8	18 42	2 17	5 18	0 56	13 7	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	9 57	10 11	17 20		n.a.
S 26	18 52	17 8	5 1	18 43	3 34	24 32	0 39	12 6	1 8	18 40	2 17	5 16	0 56	13 6	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	10 2	10 12	17 19		n.a.
M27	19 7	18 51	4 52	18 46	3 30	24 34	0 37	12 22	1 9	18 38	2 17	5 14	0 56	13 5	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	10 6	10 14	17 19		n.a.
T 28	19 21	19 39	4 29	18 49	3 26	24 34	0 34	12 37	1 9	18 35	2 17	5 12	0 56	13 5	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	10 10	10 15	17 18		n.a.
W29	19 36	19 31	3 54	18 52	3 21	24 35	0 31	12 53	1 9	18 33	2 17	5 10	0 56	13 4	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	10 13	10 16	17 17		n.a.
T 30	19 50	18 31	3 9	18 56	3 14	24 34	0 29	13 8	1 10	18 31	2 17	5 8	0 56	13 3	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	10 15	10 17	17 16		n.a.
F 31	20s 3	16n42	2s16	19s 0	3n 6	24s33	0s26	13s23	1s10	18n28	2n17	5n 6	0n56	13n 2	0n41	26n57	2n50	10s24	4n42	10n16	10n18	17n15		n.a.

Julian Day Number = -2069506.5, Delta T = 134h06m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'46, Lahiri = -145°44'46 Julian Calendar 1 Jan. 10379 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10380 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 7	27♏59'35	19♌28	6°R21	29♐11	2♏ 5	13°R16	19♍37	1°R37	1°R36	21♒14	4°R 8	4♍ 0	4♌26	n.a.	S 1
S 2	3 53 3	28°56'34	1♍20	5♐54	0♑22	2°46	13♉ 9	19°41	1♉35	1♋34	21°14	4♍ 7	3°57	4°33	n.a.	S 2
M 3	3 57 0	29°53'32	13°22	5°26	1°34	3°27	13° 2	19°46	1°33	1°33	21°15	4° 7	3°53	4°39	n.a.	M 3
T 4	4 0 56	0♐50'30	25°38	4°54	2°46	4° 9	12°55	19°50	1°31	1°32	21°15	4° 6	3°50	4°46	n.a.	T 4
W 5	4 4 52	1°47'27	8♎14	4°22	3°57	4°50	12°48	19°54	1°29	1°30	21°16	4° 3	3°47	4°53	n.a.	W 5
T 6	4 8 49	2°44'24	21°12	3°48	5° 9	5°31	12°41	19°58	1°27	1°29	21°16	3°57	3°44	4°59	n.a.	T 6
F 7	4 12 45	3°41'21	4♏36	3°14	6°20	6°12	12°34	20° 2	1°25	1°28	21°17	3°49	3°41	5° 6	n.a.	F 7
S 8	4 16 42	4°38'18	18°24	2°40	7°32	6°53	12°28	20° 6	1°23	1°26	21°17	3°39	3°37	5°13	n.a.	S 8
S 9	4 20 38	5°35'14	2♐35	2° 7	8°43	7°34	12°21	20°10	1°21	1°25	21°18	3°28	3°34	5°19	n.a.	S 9
M10	4 24 35	6°32'10	17° 2	1°35	9°54	8°15	12°15	20°14	1°19	1°23	21°18	3°16	3°31	5°26	n.a.	M10
T 11	4 28 32	7°29'05	1♑40	1° 4	11° 6	8°55	12° 9	20°17	1°17	1°22	21°19	3° 6	3°28	5°33	n.a.	T 11
W12	4 32 28	8°26'00	16°21	0°36	12°17	9°36	12° 2	20°21	1°15	1°21	21°20	2°59	3°25	5°39	n.a.	W12
T 13	4 36 25	9°22'55	0♒57	0°11	13°28	10°17	11°56	20°24	1°13	1°19	21°21	2°54	3°22	5°46	n.a.	T 13
F 14	4 40 21	10°19'48	15°25	29♏49	14°39	10°58	11°51	20°28	1°12	1°18	21°21	2°51	3°18	5°53	n.a.	F 14
S 15	4 44 18	11°16'42	29°39	29°31	15°50	11°38	11°45	20°31	1°10	1°16	21°22	2°D50	3°15	5°59	n.a.	S 15
S 16	4 48 14	12°13'35	13♓40	29°16	17° 1	12°19	11°39	20°34	1° 8	1°15	21°23	2°R50	3°12	6° 6	n.a.	S 16
M17	4 52 11	13°10'27	27°26	29° 5	18°12	12°59	11°34	20°37	1° 7	1°13	21°24	2°50	3° 9	6°13	n.a.	M17
T 18	4 56 7	14° 7'19	10♈59	28°59	19°22	13°40	11°28	20°40	1° 5	1°12	21°24	2°48	3° 6	6°19	n.a.	T 18
W19	5 0 4	15° 4'10	24°19	28°D57	20°33	14°20	11°23	20°43	1° 3	1°10	21°25	2°43	3° 3	6°26	n.a.	W19
T 20	5 4 0	16° 1'02	7♉26	29° 0	21°44	15° 0	11°18	20°46	1° 2	1° 9	21°26	2°36	2°59	6°33	n.a.	T 20
F 21	5 7 57	16°57'53	20°22	29° 7	22°54	15°41	11°13	20°49	1° 0	1° 7	21°27	2°26	2°56	6°39	n.a.	F 21
S 22	5 11 53	17°54'44	3♊ 7	29°19	24° 5	16°21	11° 8	20°51	0°59	1° 5	21°28	2°14	2°53	6°46	n.a.	S 22
S 23	5 15 50	18°51'35	15°39	29°36	25°15	17° 1	11° 3	20°54	0°57	1° 4	21°29	2° 2	2°50	6°53	n.a.	S 23
M24	5 19 46	19°48'26	28° 0	29°57	26°26	17°41	10°59	20°56	0°56	1° 2	21°30	1°50	2°47	6°59	n.a.	M24
T 25	5 23 43	20°45'18	10♋10	0♐23	27°36	18°21	10°54	20°59	0°55	1° 1	21°31	1°40	2°43	7° 6	n.a.	T 25
W26	5 27 40	21°42'09	22°10	0°53	28°46	19° 1	10°50	21° 1	0°53	0°59	21°32	1°31	2°40	7°13	n.a.	W26
T 27	5 31 36	22°39'01	4♌ 2	1°29	29°56	19°41	10°46	21° 3	0°52	0°58	21°33	1°26	2°37	7°19	n.a.	T 27
F 28	5 35 33	23♐35'54	15♌51	2♐ 8	1♒ 6	20♏21	10♉42	21♍ 5	0♉51	0♋56	21♒34	1♍22	2♍34	7♌26	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s17	14n12	1s17	19s 5	2n57	24s31	0s23	13s39	1s11	18n26	2n17	5n 5	0n56	13n 1	0n41	26n57	2n50	10s24	4n42	10n17	10n20	17n14		n.a.
S 2	20 30	11 5	0 15	19 11	2 47	24 28	0 20	13 54	1 11	18 24	2 17	5 3	0 56	13 1	0 41	26 57	2 50	10 24	4 42	10 17	10 21	17 13		n.a.
M 3	20 42	7 28	0n49	19 16	2 36	24 25	0 18	14 9	1 12	18 22	2 16	5 1	0 56	13 0	0 41	26 57	2 50	10 24	4 41	10 17	10 22	17 13		n.a.
T 4	20 55	3 29	1 52	19 23	2 24	24 21	0 15	14 23	1 12	18 19	2 16	4 59	0 56	12 59	0 41	26 58	2 50	10 24	4 41	10 17	10 23	17 12		n.a.
W 5	21 7	0s45	2 50	19 29	2 11	24 16	0 12	14 38	1 12	18 17	2 16	4 58	0 56	12 58	0 41	26 58	2 50	10 24	4 41	10 18	10 24	17 11		n.a.
T 6	21 18	5 5	3 42	19 36	1 57	24 10	0 9	14 53	1 13	18 15	2 16	4 56	0 56	12 58	0 41	26 58	2 50	10 23	4 41	10 20	10 26	17 10		n.a.
F 7	21 29	9 18	4 24	19 44	1 43	24 4	0 6	15 7	1 13	18 13	2 16	4 54	0 56	12 57	0 41	26 58	2 50	10 23	4 41	10 23	10 27	17 9		n.a.
S 8	21 40	13 9	4 51	19 52	1 28	23 57	0 3	15 21	1 14	18 10	2 16	4 53	0 56	12 56	0 41	26 58	2 50	10 23	4 41	10 27	10 28	17 8		n.a.
S 9	21 51	16 21	5 1	20 0	1 12	23 50	0n 0	15 36	1 14	18 8	2 16	4 51	0 56	12 55	0 41	26 58	2 50	10 23	4 41	10 32	10 29	17 7		n.a.
M10	22 1	18 37	4 53	20 9	0 57	23 41	0 4	15 50	1 14	18 6	2 16	4 50	0 56	12 55	0 41	26 58	2 50	10 23	4 41	10 36	10 30	17 6		n.a.
T 11	22 11	19 42	4 25	20 18	0 41	23 33	0 7	16 4	1 15	18 4	2 16	4 48	0 56	12 54	0 41	26 58	2 51	10 23	4 41	10 39	10 31	17 6		n.a.
W12	22 20	19 28	3 40	20 27	0 26	23 23	0 10	16 17	1 15	18 2	2 16	4 47	0 56	12 53	0 41	26 58	2 51	10 22	4 41	10 42	10 33	17 5		n.a.
T 13	22 29	17 55	2 40	20 37	0 10	23 13	0 13	16 31	1 15	18 0	2 15	4 45	0 56	12 53	0 41	26 58	2 51	10 22	4 41	10 44	10 34	17 4		n.a.
F 14	22 38	15 14	1 31	20 47	0s 5	23 2	0 16	16 44	1 16	17 58	2 15	4 44	0 56	12 52	0 41	26 58	2 51	10 22	4 41	10 45	10 35	17 3		n.a.
S 15	22 46	11 39	0 17	20 57	0 20	22 50	0 19	16 58	1 16	17 56	2 15	4 43	0 56	12 51	0 41	26 58	2 51	10 22	4 41	10 45	10 36	17 2		n.a.
S 16	22 54	7 29	0s57	21 7	0 34	22 38	0 23	17 11	1 16	17 54	2 15	4 41	0 56	12 51	0 41	26 58	2 51	10 22	4 41	10 45	10 37	17 1		n.a.
M17	23 2	2 58	2 7	21 18	0 47	22 26	0 26	17 24	1 17	17 52	2 15	4 40	0 56	12 50	0 41	26 58	2 51	10 21	4 41	10 46	10 38	17 0		n.a.
T 18	23 9	1n36	3 8	21 29	1 0	22 12	0 29	17 37	1 17	17 50	2 15	4 39	0 56	12 50	0 41	26 58	2 51	10 21	4 41	10 46	10 40	16 59		n.a.
W19	23 16	6 1	3 57	21 41	1 13	21 58	0 33	17 50	1 18	17 48	2 14	4 38	0 56	12 49	0 41	26 58	2 51	10 21	4 41	10 48	10 41	16 58		n.a.
T 20	23 22	10 5	4 34	21 53	1 24	21 44	0 36	18 3	1 18	17 46	2 14	4 37	0 56	12 48	0 41	26 58	2 51	10 21	4 41	10 51	10 42	16 57		n.a.
F 21	23 28	13 37	4 55	22 5	1 35	21 29	0 39	18 15	1 18	17 45	2 14	4 36	0 56	12 48	0 41	26 58	2 51	10 20	4 41	10 54	10 43	16 56		n.a.
S 22	23 33	16 27	5 2	22 17	1 44	21 13	0 43	18 27	1 19	17 43	2 14	4 34	0 56	12 47	0 41	26 58	2 51	10 20	4 41	10 59	10 44	16 55		n.a.
S 23	23 38	18 28	4 54	22 29	1 53	20 57	0 46	18 40	1 19	17 41	2 14	4 33	0 56	12 47	0 41	26 58	2 51	10 20	4 41	11 3	10 46	16 55		n.a.
M24	23 43	19 35	4 32	22 41	2 1	20 40	0 49	18 52	1 19	17 39	2 13	4 32	0 56	12 46	0 41	26 59	2 51	10 20	4 41	11 8	10 47	16 54		n.a.
T 25	23 47	19 47	3 57	22 54	2 8	20 23	0 53	19 3	1 20	17 38	2 13	4 32	0 56	12 46	0 41	26 59	2 51	10 19	4 40	11 11	10 48	16 53		n.a.
W26	23 51	19 5	3 13	23 7	2 14	20 5	0 56	19 15	1 20	17 36	2 13	4 31	0 56	12 45	0 41	26 59	2 51	10 19	4 40	11 14	10 49	16 52		n.a.
T 27	23 55	17 32	2 20	23 19	2 19	19 47	0 59	19 27	1 20	17 35	2 13	4 30	0 56	12 45	0 41	26 59	2 51	10 19	4 40	11 17	10 50	16 51		n.a.
F 28	23s58	15n15	1s22	23s32	2s23	19s28	1n 3	19s38	1s20	17n33	2n13	4n29	0n56	12n44	0n41	26n59	2n51	10s18	4n40	11n18	10n51	16n50		n.a.

Julian Day Number = -2069475.5, Delta T = 134h06m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'41, Lahiri = -145°44'42 Julian Calendar 1 Feb. 10379 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10380 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 39 29	24♐32'46	27♌38	2♐52	2♒16	21♏ 1	10°R38	21♍ 7	0°R50	0°R54	21♒35	1°D21	2♍31	7♌33	n.a.	S 1
S 2	5 43 26	25°29'40	9♍30	3°41	3°26	21°41	10♉35	21° 9	0♉49	0♋53	21°36	1♍21	2°28	7°39	n.a.	S 2
M 3	5 47 22	26°26'34	21°31	4°33	4°36	22°20	10°31	21°11	0°48	0°51	21°37	1°R22	2°24	7°46	n.a.	M 3
T 4	5 51 19	27°23'29	3♎47	5°30	5°45	23° 0	10°28	21°12	0°47	0°50	21°38	1°22	2°21	7°53	n.a.	T 4
W 5	5 55 16	28°20'24	16°22	6°31	6°55	23°40	10°25	21°14	0°46	0°48	21°39	1°20	2°18	7°59	n.a.	W 5
T 6	5 59 12	29°17'20	29°21	7°36	8° 5	24°19	10°22	21°15	0°45	0°46	21°41	1°17	2°15	8° 6	n.a.	T 6
F 7	6 3 9	0♑14'17	12♏47	8°45	9°14	24°59	10°19	21°16	0°44	0°45	21°42	1°11	2°12	8°13	n.a.	F 7
S 8	6 7 5	1°11'15	26°41	9°58	10°23	25°38	10°17	21°18	0°43	0°43	21°43	1° 3	2° 8	8°19	n.a.	S 8
S 9	6 11 2	2° 8'14	11♐ 1	11°15	11°33	26°18	10°14	21°19	0°42	0°41	21°44	0°55	2° 5	8°26	n.a.	S 9
M10	6 14 58	3° 5'13	25°43	12°36	12°42	26°57	10°12	21°20	0°42	0°40	21°46	0°46	2° 2	8°33	n.a.	M10
T 11	6 18 55	4° 2'13	10♑39	14° 0	13°51	27°36	10°10	21°20	0°41	0°38	21°47	0°38	1°59	8°39	n.a.	T 11
W12	6 22 52	4°59'14	25°41	15°29	15° 0	28°16	10° 8	21°21	0°40	0°37	21°48	0°32	1°56	8°46	n.a.	W12
T 13	6 26 48	5°56'15	10♒38	17° 1	16° 9	28°55	10° 7	21°22	0°40	0°35	21°49	0°28	1°53	8°52	n.a.	T 13
F 14	6 30 45	6°53'17	25°24	18°36	17°18	29°34	10° 5	21°22	0°39	0°33	21°51	0°D27	1°49	8°59	n.a.	F 14
S 15	6 34 42	7°50'19	9♓52	20°15	18°26	0♐13	10° 4	21°23	0°39	0°32	21°52	0°27	1°46	9° 6	n.a.	S 15
S 16	6 38 38	8°47'22	24° 1	21°57	19°35	0°52	10° 3	21°23	0°38	0°30	21°53	0°28	1°43	9°12	n.a.	S 16
M17	6 42 35	9°44'26	7♈49	23°43	20°44	1°31	10° 2	21°23	0°38	0°29	21°55	0°R29	1°40	9°19	n.a.	M17
T 18	6 46 31	10°41'30	21°18	25°31	21°52	2°10	10° 1	21°24	0°38	0°27	21°56	0°28	1°37	9°26	n.a.	T 18
W19	6 50 28	11°38'35	4♉28	27°23	23° 0	2°49	10° 1	21°R24	0°37	0°25	21°58	0°26	1°34	9°32	n.a.	W19
T 20	6 54 25	12°35'40	17°22	29°17	24° 8	3°28	10° 0	21°23	0°37	0°24	21°59	0°21	1°30	9°39	n.a.	T 20
F 21	6 58 21	13°32'47	0♊ 2	1♑14	25°17	4° 6	10° 0	21°23	0°37	0°22	22° 1	0°15	1°27	9°46	n.a.	F 21
S 22	7 2 18	14°29'54	12°30	3°13	26°24	4°45	10°D 0	21°23	0°37	0°21	22° 2	0° 8	1°24	9°52	n.a.	S 22
S 23	7 6 15	15°27'02	24°47	5°14	27°32	5°24	10° 0	21°23	0°37	0°19	22° 3	29♌59	1°21	9°59	n.a.	S 23
M24	7 10 11	16°24'11	6♋55	7°17	28°40	6° 2	10° 1	21°22	0°D37	0°18	22° 5	29°52	1°18	10° 6	n.a.	M24
T 25	7 14 8	17°21'21	18°55	9°21	29°48	6°41	10° 1	21°21	0°37	0°16	22° 6	29°45	1°14	10°12	n.a.	T 25
W26	7 18 4	18°18'33	0♌48	11°26	0♓55	7°19	10° 2	21°21	0°37	0°15	22° 8	29°40	1°11	10°19	n.a.	W26
T 27	7 22 1	19°15'46	12°37	13°32	2° 2	7°58	10° 3	21°20	0°37	0°13	22° 9	29°37	1° 8	10°26	n.a.	T 27
F 28	7 25 58	20°13'00	24°24	15°39	3°10	8°36	10° 4	21°19	0°37	0°12	22°11	29°D35	1° 5	10°32	n.a.	F 28
S 29	7 29 54	21°10'15	6♍13	17°45	4°17	9°15	10° 5	21°18	0°38	0°10	22°13	29°35	1° 2	10°39	n.a.	S 29
S 30	7 33 51	22° 7'32	18° 6	19°52	5°24	9°53	10° 6	21°17	0°38	0° 9	22°14	29°36	0°59	10°46	n.a.	S 30
M31	7 37 48	23♑ 4'51	0♎ 7	21♑59	6♓30	10♐31	10♉ 8	21♍15	0♉38	0♋ 7	22♒16	29♌38	0♍55	10♌52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 0	12n20	0s20	23s44	2s27	19s 9	1n 6	19s49	1s21	17n32	2n12	4n28	0n56	12n44	0n41	26n59	2n51	10s18	4n40	11n18	10n53	16n49		n.a.
S 2	24 3	8 54	0n44	23 56	2 29	18 50	1 9	20 1	1 21	17 30	2 12	4 27	0 56	12 44	0 41	26 59	2 51	10 18	4 40	11 18	10 54	16 48		n.a.
M 3	24 4	5 4	1 46	24 8	2 31	18 30	1 13	20 11	1 21	17 29	2 12	4 27	0 56	12 43	0 41	26 59	2 51	10 18	4 40	11 18	10 55	16 47		n.a.
T 4	24 6	0 58	2 45	24 20	2 32	18 9	1 16	20 22	1 22	17 28	2 12	4 26	0 56	12 43	0 41	26 59	2 51	10 17	4 40	11 18	10 56	16 46		n.a.
W 5	24 7	3s17	3 37	24 31	2 32	17 48	1 19	20 33	1 22	17 26	2 11	4 26	0 56	12 42	0 41	26 59	2 51	10 17	4 40	11 18	10 57	16 45		n.a.
T 6	24 7	7 31	4 20	24 41	2 31	17 27	1 23	20 43	1 22	17 25	2 11	4 25	0 56	12 42	0 41	26 59	2 51	10 16	4 40	11 20	10 58	16 44		n.a.
F 7	24 7	11 31	4 50	24 51	2 29	17 5	1 26	20 54	1 23	17 24	2 11	4 24	0 56	12 42	0 41	26 59	2 51	10 16	4 40	11 22	11 0	16 43		n.a.
S 8	24 7	15 2	5 5	25 0	2 27	16 43	1 29	21 4	1 23	17 23	2 10	4 24	0 56	12 41	0 41	26 59	2 51	10 16	4 40	11 25	11 1	16 42		n.a.
S 9	24 6	17 47	5 1	25 9	2 24	16 21	1 32	21 14	1 23	17 22	2 10	4 23	0 56	12 41	0 41	26 59	2 51	10 15	4 40	11 28	11 2	16 41		n.a.
M10	24 5	19 26	4 38	25 16	2 20	15 58	1 35	21 23	1 23	17 21	2 10	4 23	0 56	12 41	0 41	26 59	2 51	10 15	4 40	11 31	11 3	16 40		n.a.
T 11	24 3	19 47	3 55	25 22	2 15	15 35	1 39	21 33	1 24	17 20	2 10	4 23	0 56	12 41	0 41	26 59	2 51	10 15	4 40	11 34	11 4	16 39		n.a.
W12	24 1	18 45	2 56	25 28	2 10	15 11	1 42	21 42	1 24	17 19	2 9	4 22	0 56	12 40	0 41	26 59	2 51	10 14	4 40	11 36	11 5	16 38		n.a.
T 13	23 59	16 24	1 45	25 32	2 4	14 48	1 45	21 52	1 24	17 18	2 9	4 22	0 56	12 40	0 41	26 59	2 51	10 14	4 40	11 37	11 7	16 37		n.a.
F 14	23 56	13 0	0 27	25 34	1 57	14 23	1 48	22 1	1 24	17 18	2 9	4 22	0 56	12 40	0 41	26 59	2 51	10 13	4 40	11 38	11 8	16 36		n.a.
S 15	23 53	8 52	0s51	25 35	1 50	13 59	1 51	22 10	1 25	17 17	2 8	4 22	0 56	12 40	0 41	26 59	2 51	10 13	4 40	11 38	11 9	16 35		n.a.
S 16	23 49	4 19	2 4	25 35	1 42	13 35	1 54	22 18	1 25	17 16	2 8	4 22	0 56	12 40	0 41	26 59	2 51	10 13	4 40	11 38	11 10	16 34		n.a.
M17	23 45	0n20	3 8	25 32	1 34	13 10	1 57	22 27	1 25	17 16	2 8	4 22	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 12	4 40	11 37	11 11	16 33		n.a.
T 18	23 41	4 51	4 0	25 28	1 25	12 45	2 0	22 35	1 25	17 15	2 8	4 21	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 12	4 40	11 38	11 12	16 32		n.a.
W19	23 36	9 2	4 38	25 22	1 16	12 19	2 2	22 43	1 26	17 15	2 7	4 21	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 11	4 40	11 38	11 14	16 31		n.a.
T 20	23 30	12 42	5 1	25 14	1 7	11 54	2 5	22 51	1 26	17 14	2 7	4 21	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 11	4 40	11 40	11 15	16 30		n.a.
F 21	23 25	15 43	5 9	25 4	0 57	11 28	2 8	22 59	1 26	17 14	2 7	4 22	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 10	4 40	11 42	11 16	16 29		n.a.
S 22	23 18	17 58	5 2	24 52	0 47	11 2	2 10	23 7	1 26	17 14	2 6	4 22	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 10	4 40	11 45	11 17	16 28		n.a.
S 23	23 12	19 21	4 41	24 38	0 37	10 36	2 13	23 14	1 27	17 13	2 6	4 22	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 9	4 40	11 48	11 18	16 27		n.a.
M24	23 5	19 50	4 7	24 22	0 27	10 10	2 16	23 22	1 27	17 13	2 6	4 22	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 9	4 40	11 51	11 19	16 26		n.a.
T 25	22 58	19 24	3 23	24 4	0 17	9 43	2 18	23 29	1 27	17 13	2 5	4 22	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 8	4 40	11 53	11 21	16 25		n.a.
W26	22 50	18 7	2 30	23 44	0 6	9 17	2 20	23 36	1 27	17 13	2 5	4 23	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 8	4 40	11 55	11 22	16 24		n.a.
T 27	22 42	16 3	1 31	23 22	0n 4	8 50	2 23	23 42	1 27	17 13	2 5	4 23	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 7	4 40	11 56	11 23	16 23		n.a.
F 28	22 33	13 19	0 28	22 58	0 13	8 23	2 25	23 49	1 28	17 13	2 4	4 23	0 56	12 39	0 41	26 59	2 51	10 7	4 40	11 57	11 24	16 22		n.a.
S 29	22 24	10 3	0n36	22 32	0 23	7 57	2 27	23 55	1 28	17 13	2 4	4 24	0 56	12 39	0 40	26 58	2 51	10 6	4 40	11 57	11 25	16 21		n.a.
S 30	22 15	6 21	1 40	22 5	0 32	7 30	2 29	24 1	1 28	17 13	2 4	4 24	0 56	12 39	0 40	26 58	2 51	10 6	4 40	11 56	11 26	16 20		n.a.
M31	22s 5	2n22	2n39	21s36	0n41	7s 3	2n31	24s 7	1s28	17n13	2n 3	4n25	0n56	12n39	0n40	26n58	2n51	10s 5	4n40	11n56	11n28	16n19		n.a.

Julian Day Number = -2069447.5, Delta T = 134h06m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'38, Lahiri = -145°44'38 Julian Calendar 1 March 10379 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10380 BCE

The year -10378 astronomical counting style corresponds to year 10379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 41 44	24♉ 2'10	12♎23	24♉ 5	7♓37	11♐ 9	10♉10	21°R14	0♉39	0°R 6	22♒17	29♌39	0♍52	10♌59	n.a.	T 1
W 2	7 45 41	24°59'32	24°56	26°10	8°43	11°47	10°12	21♍13	0°39	0♋ 4	22°19	29°R40	0°49	11° 6	n.a.	W 2
T 3	7 49 38	25°56'56	7♏52	28°14	9°50	12°26	10°14	21°11	0°40	0° 3	22°21	29°39	0°46	11°12	n.a.	T 3
F 4	7 53 34	26°54'21	21°14	0♒18	10°56	13° 4	10°16	21° 9	0°40	0° 2	22°22	29°37	0°43	11°19	n.a.	F 4
S 5	7 57 31	27°51'48	5♐ 4	2°20	12° 2	13°41	10°19	21° 8	0°41	0° 0	22°24	29°34	0°40	11°26	n.a.	S 5
S 6	8 1 28	28°49'17	19°22	4°21	13° 8	14°19	10°21	21° 6	0°41	29♊59	22°25	29°30	0°36	11°32	n.a.	S 6
M 7	8 5 24	29°46'48	4♉ 4	6°21	14°14	14°57	10°24	21° 4	0°42	29°57	22°27	29°26	0°33	11°39	n.a.	M 7
T 8	8 9 21	0♒44'20	19° 5	8°19	15°19	15°35	10°27	21° 2	0°43	29°56	22°29	29°22	0°30	11°46	n.a.	T 8
W 9	8 13 18	1°41'54	4♒15	10°16	16°25	16°13	10°30	21° 0	0°44	29°55	22°30	29°19	0°27	11°52	n.a.	W 9
T 10	8 17 14	2°39'30	19°26	12°11	17°30	16°50	10°34	20°57	0°45	29°53	22°32	29°18	0°24	11°59	n.a.	T 10
F 11	8 21 11	3°37'07	4♓27	14° 6	18°35	17°28	10°37	20°55	0°46	29°52	22°34	29°D17	0°20	12° 6	n.a.	F 11
S 12	8 25 8	4°34'46	19°12	15°58	19°40	18° 6	10°41	20°52	0°47	29°51	22°36	29°18	0°17	12°12	n.a.	S 12
S 13	8 29 4	5°32'26	3♈34	17°49	20°45	18°43	10°45	20°50	0°48	29°50	22°37	29°19	0°14	12°19	n.a.	S 13
M14	8 33 1	6°30'08	17°31	19°39	21°49	19°20	10°49	20°47	0°49	29°48	22°39	29°21	0°11	12°26	n.a.	M14
T 15	8 36 57	7°27'51	1♉ 4	21°27	22°53	19°58	10°53	20°45	0°50	29°47	22°41	29°22	0° 8	12°32	n.a.	T 15
W16	8 40 54	8°25'36	14°14	23°13	23°58	20°35	10°58	20°42	0°51	29°46	22°42	29°R22	0° 5	12°39	n.a.	W16
T 17	8 44 51	9°23'22	27° 3	24°59	25° 1	21°12	11° 2	20°39	0°52	29°45	22°44	29°21	0° 1	12°45	n.a.	T 17
F 18	8 48 47	10°21'10	9♊34	26°42	26° 5	21°49	11° 7	20°36	0°54	29°44	22°46	29°19	29♌58	12°52	n.a.	F 18
S 19	8 52 44	11°19'00	21°51	28°24	27° 8	22°27	11°12	20°33	0°55	29°43	22°48	29°17	29°55	12°59	n.a.	S 19
S 20	8 56 41	12°16'51	3♋58	0♓ 5	28°12	23° 4	11°17	20°30	0°56	29°42	22°49	29°14	29°52	13° 5	n.a.	S 20
M21	9 0 37	13°14'44	15°56	1°45	29°15	23°41	11°22	20°26	0°58	29°41	22°51	29°11	29°49	13°12	n.a.	M21
T 22	9 4 34	14°12'39	27°48	3°22	0♈17	24°17	11°27	20°23	0°59	29°39	22°53	29° 9	29°46	13°19	n.a.	T 22
W23	9 8 31	15°10'36	9♌37	4°59	1°20	24°54	11°33	20°20	1° 1	29°38	22°55	29° 8	29°42	13°25	n.a.	W23
T 24	9 12 27	16° 8'35	21°25	6°34	2°22	25°31	11°38	20°16	1° 2	29°37	22°57	29° 7	29°39	13°32	n.a.	T 24
F 25	9 16 24	17° 6'35	3♍14	8° 8	3°24	26° 8	11°44	20°13	1° 4	29°37	22°58	29°D 7	29°36	13°39	n.a.	F 25
S 26	9 20 21	18° 4'38	15° 7	9°40	4°25	26°45	11°50	20° 9	1° 6	29°36	23° 0	29° 7	29°33	13°45	n.a.	S 26
S 27	9 24 17	19° 2'43	27° 6	11°11	5°27	27°21	11°56	20° 5	1° 7	29°35	23° 2	29° 8	29°30	13°52	n.a.	S 27
M28	9 28 14	20° 0'50	9♎13	12°40	6°27	27°58	12° 2	20° 1	1° 9	29°34	23° 4	29° 9	29°26	13°59	n.a.	M28
T 29	9 32 11	20°59'00	21°33	14° 8	7°28	28°34	12° 9	19°58	1°11	29°33	23° 5	29°10	29°23	14° 5	n.a.	T 29
W30	9 36 7	21♒57'12	4♏ 9	15♓34	8♈29	29♐11	12♉15	19♍54	1♉13	29♊32	23♒ 7	29♌11	29♌20	14♌12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s55	1s46	3n33	21s 6	0n50	6s36	2n33	24s13	1s28	17n14	2n 3	4n25	0n56	12n39	0n40	26n58	2n50	10s 5	4n40	11n55	11n29	16n18		n.a.
W 2	21 44	5 56	4 18	20 35	0 58	6 9	2 35	24 19	1 29	17 14	2 3	4 26	0 56	12 39	0 40	26 58	2 50	10 4	4 40	11 55	11 30	16 16		n.a.
T 3	21 34	9 57	4 51	20 3	1 5	5 41	2 37	24 24	1 29	17 15	2 3	4 26	0 56	12 40	0 40	26 58	2 50	10 4	4 40	11 55	11 31	16 15		n.a.
F 4	21 22	13 36	5 10	19 29	1 13	5 14	2 39	24 30	1 29	17 15	2 2	4 27	0 56	12 40	0 40	26 58	2 50	10 3	4 40	11 56	11 32	16 14		n.a.
S 5	21 11	16 39	5 12	18 55	1 19	4 47	2 40	24 35	1 29	17 15	2 2	4 28	0 56	12 40	0 40	26 58	2 50	10 3	4 40	11 57	11 33	16 13		n.a.
S 6	20 59	18 47	4 55	18 21	1 26	4 20	2 42	24 39	1 29	17 16	2 2	4 28	0 56	12 40	0 40	26 58	2 50	10 2	4 40	11 59	11 35	16 12		n.a.
M 7	20 46	19 46	4 18	17 45	1 31	3 53	2 43	24 44	1 29	17 17	2 1	4 29	0 55	12 40	0 40	26 58	2 50	10 1	4 40	12 0	11 36	16 11		n.a.
T 8	20 34	19 22	3 24	17 10	1 36	3 26	2 44	24 49	1 30	17 17	2 1	4 30	0 55	12 41	0 40	26 58	2 50	10 1	4 40	12 2	11 37	16 10		n.a.
W 9	20 21	17 35	2 14	16 34	1 41	2 59	2 46	24 53	1 30	17 18	2 1	4 31	0 55	12 41	0 40	26 58	2 50	10 0	4 40	12 3	11 38	16 9		n.a.
T 10	20 7	14 34	0 54	15 57	1 45	2 32	2 47	24 57	1 30	17 19	2 0	4 32	0 55	12 41	0 40	26 58	2 50	10 0	4 40	12 3	11 39	16 8		n.a.
F 11	19 54	10 36	0s28	15 21	1 49	2 5	2 48	25 1	1 30	17 20	2 0	4 33	0 55	12 42	0 40	26 58	2 50	9 59	4 40	12 3	11 40	16 7		n.a.
S 12	19 40	6 2	1 48	14 44	1 52	1 38	2 49	25 5	1 30	17 21	2 0	4 34	0 55	12 42	0 40	26 58	2 50	9 58	4 40	12 3	11 41	16 6		n.a.
S 13	19 25	1 15	2 58	14 7	1 55	1 11	2 49	25 8	1 30	17 22	1 59	4 35	0 55	12 42	0 40	26 58	2 50	9 58	4 40	12 2	11 43	16 5		n.a.
M14	19 11	3n27	3 56	13 31	1 57	0 45	2 50	25 12	1 30	17 23	1 59	4 36	0 55	12 43	0 40	26 58	2 50	9 57	4 40	12 2	11 44	16 4		n.a.
T 15	18 56	7 50	4 39	12 54	1 58	0 18	2 51	25 15	1 31	17 24	1 59	4 37	0 55	12 43	0 40	26 58	2 50	9 57	4 40	12 2	11 45	16 2		n.a.
W16	18 40	11 43	5 5	12 18	1 59	0n 8	2 51	25 18	1 31	17 25	1 58	4 38	0 55	12 44	0 40	26 58	2 50	9 56	4 40	12 2	11 46	16 1		n.a.
T 17	18 25	14 56	5 16	11 41	2 0	0 34	2 51	25 20	1 31	17 26	1 58	4 39	0 55	12 44	0 40	26 58	2 50	9 55	4 40	12 2	11 47	16 0		n.a.
F 18	18 9	17 24	5 11	11 5	2 0	1 1	2 51	25 23	1 31	17 27	1 58	4 40	0 55	12 44	0 40	26 57	2 50	9 55	4 41	12 3	11 48	15 59		n.a.
S 19	17 52	19 1	4 52	10 30	2 0	1 26	2 51	25 26	1 31	17 29	1 58	4 41	0 55	12 45	0 40	26 57	2 50	9 54	4 41	12 3	11 50	15 58		n.a.
S 20	17 36	19 44	4 20	9 55	1 59	1 52	2 51	25 28	1 31	17 30	1 57	4 43	0 55	12 45	0 40	26 57	2 49	9 54	4 41	12 4	11 51	15 57		n.a.
M21	17 19	19 33	3 37	9 20	1 58	2 18	2 51	25 30	1 31	17 31	1 57	4 44	0 55	12 46	0 40	26 57	2 49	9 53	4 41	12 5	11 52	15 56		n.a.
T 22	17 2	18 30	2 45	8 45	1 57	2 43	2 51	25 32	1 31	17 33	1 57	4 45	0 55	12 46	0 40	26 57	2 49	9 52	4 41	12 6	11 53	15 55		n.a.
W23	16 45	16 39	1 46	8 11	1 55	3 8	2 50	25 33	1 32	17 34	1 56	4 47	0 55	12 47	0 40	26 57	2 49	9 52	4 41	12 6	11 54	15 53		n.a.
T 24	16 27	14 6	0 43	7 38	1 52	3 33	2 50	25 35	1 32	17 36	1 56	4 48	0 55	12 47	0 40	26 57	2 49	9 51	4 41	12 7	11 55	15 52		n.a.
F 25	16 9	10 58	0n23	7 5	1 49	3 57	2 49	25 36	1 32	17 37	1 56	4 49	0 55	12 48	0 40	26 57	2 49	9 50	4 41	12 7	11 56	15 51		n.a.
S 26	15 51	7 22	1 28	6 32	1 46	4 22	2 48	25 37	1 32	17 39	1 55	4 51	0 55	12 49	0 40	26 57	2 49	9 50	4 41	12 7	11 58	15 50		n.a.
S 27	15 32	3 28	2 29	6 0	1 43	4 46	2 47	25 38	1 32	17 41	1 55	4 52	0 55	12 49	0 40	26 57	2 49	9 49	4 41	12 6	11 59	15 49		n.a.
M28	15 13	0s38	3 25	5 29	1 39	5 9	2 45	25 39	1 32	17 42	1 55	4 54	0 55	12 50	0 40	26 57	2 49	9 48	4 41	12 6	12 0	15 48		n.a.
T 29	14 54	4 45	4 12	4 59	1 34	5 33	2 44	25 40	1 32	17 44	1 55	4 55	0 55	12 50	0 40	26 57	2 49	9 48	4 41	12 6	12 1	15 47		n.a.
W30	14s35	8s45	4n49	4s29	1n29	5n56	2n43	25s40	1s32	17n46	1n54	4n57	0n54	12n51	0n40	26n57	2n49	9s47	4n41	12n 6	12n 2	15n45		n.a.

Julian Day Number = -2069416.5, Delta T = 134h06m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'53, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'34, Lahiri = -145°44'34 Julian Calendar 1 Apr. 10379 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 4	22♒55'26	17♏ 3	16♓59	9♈29	29♐47	12♉22	19°R50	1♉15	29°R31	23♒ 9	29♌11	29♌17	14♌19	n.a.	T 1
F 2	9 44 0	23°53'43	0♐20	18°22	10°28	0♑23	12°29	19♍46	1°17	29♊30	23°11	29°R11	29°14	14°25	n.a.	F 2
S 3	9 47 57	24°52'02	14° 1	19°44	11°28	0°59	12°36	19°41	1°19	29°30	23°13	29°11	29°11	14°32	n.a.	S 3
S 4	9 51 54	25°50'24	28° 7	21° 4	12°27	1°36	12°43	19°37	1°21	29°29	23°14	29°10	29° 7	14°39	n.a.	S 4
M 5	9 55 50	26°48'48	12♑37	22°23	13°25	2°12	12°50	19°33	1°23	29°28	23°16	29°10	29° 4	14°45	n.a.	M 5
T 6	9 59 47	27°47'15	27°28	23°40	14°23	2°48	12°58	19°29	1°25	29°28	23°18	29°10	29° 1	14°52	n.a.	T 6
W 7	10 3 44	28°45'44	12♒32	24°55	15°21	3°24	13° 5	19°24	1°27	29°27	23°20	29°D10	28°58	14°59	n.a.	W 7
T 8	10 7 40	29°44'16	27°41	26° 8	16°19	4° 0	13°13	19°20	1°30	29°26	23°21	29°R10	28°55	15° 5	n.a.	T 8
F 9	10 11 37	0♓42'49	12♓47	27°19	17°16	4°35	13°21	19°16	1°32	29°26	23°23	29°10	28°51	15°12	n.a.	F 9
S 10	10 15 33	1°41'25	27°40	28°28	18°12	5°11	13°28	19°11	1°34	29°25	23°25	29°10	28°48	15°18	n.a.	S 10
S 11	10 19 30	2°40'03	12♈13	29°35	19° 8	5°47	13°36	19° 7	1°37	29°25	23°27	29° 9	28°45	15°25	n.a.	S 11
M12	10 23 27	3°38'43	26°21	0♈40	20° 4	6°22	13°45	19° 2	1°39	29°24	23°29	29° 9	28°42	15°32	n.a.	M12
T 13	10 27 23	4°37'26	10♉ 2	1°42	20°59	6°58	13°53	18°57	1°41	29°24	23°30	29° 8	28°39	15°38	n.a.	T 13
W14	10 31 20	5°36'10	23°17	2°42	21°53	7°33	14° 1	18°53	1°44	29°23	23°32	29° 8	28°36	15°45	n.a.	W14
T 15	10 35 16	6°34'56	6♊ 8	3°39	22°47	8° 9	14°10	18°48	1°47	29°23	23°34	29°D 8	28°32	15°52	n.a.	T 15
F 16	10 39 13	7°33'45	18°38	4°33	23°41	8°44	14°19	18°43	1°49	29°23	23°36	29° 8	28°29	15°58	n.a.	F 16
S 17	10 43 10	8°32'35	0♋51	5°24	24°33	9°19	14°27	18°39	1°52	29°22	23°37	29° 9	28°26	16° 5	n.a.	S 17
S 18	10 47 6	9°31'28	12°52	6°12	25°26	9°54	14°36	18°34	1°54	29°22	23°39	29°10	28°23	16°12	n.a.	S 18
M19	10 51 3	10°30'23	24°45	6°56	26°17	10°29	14°45	18°29	1°57	29°22	23°41	29°11	28°20	16°18	n.a.	M19
T 20	10 54 59	11°29'20	6♌33	7°37	27° 8	11° 4	14°54	18°24	2° 0	29°22	23°42	29°12	28°17	16°25	n.a.	T 20
W21	10 58 56	12°28'19	18°21	8°13	27°58	11°39	15° 4	18°19	2° 3	29°21	23°44	29°13	28°13	16°32	n.a.	W21
T 22	11 2 53	13°27'21	0♍11	8°45	28°48	12°14	15°13	18°15	2° 5	29°21	23°46	29°R13	28°10	16°38	n.a.	T 22
F 23	11 6 49	14°26'24	12° 6	9°12	29°36	12°48	15°23	18°10	2° 8	29°21	23°48	29°12	28° 7	16°45	n.a.	F 23
S 24	11 10 46	15°25'31	24° 8	9°34	0♉24	13°23	15°32	18° 5	2°11	29°21	23°49	29°11	28° 4	16°52	n.a.	S 24
S 25	11 14 42	16°24'39	6♎18	9°51	1°11	13°57	15°42	18° 0	2°14	29°21	23°51	29° 9	28° 1	16°58	n.a.	S 25
M26	11 18 39	17°23'50	18°38	10° 2	1°58	14°32	15°52	17°55	2°17	29°21	23°53	29° 6	27°57	17° 5	n.a.	M26
T 27	11 22 35	18°23'04	1♏10	10°R 6	2°43	15° 6	16° 1	17°50	2°20	29°D21	23°54	29° 3	27°54	17°12	n.a.	T 27
W28	11 26 32	19°22'20	13°56	10° 5	3°27	15°40	16°11	17°45	2°23	29°21	23°56	29° 1	27°51	17°18	n.a.	W28
T 29	11 30 28	20°21'39	26°56	9°56	4°11	16°15	16°22	17°41	2°26	29°21	23°58	28°58	27°48	17°25	n.a.	T 29
F 30	11 34 25	21°21'01	10♐13	9°40	4°54	16°49	16°32	17°36	2°29	29°21	23°59	28°57	27°45	17°31	n.a.	F 30
S 31	11 38 21	22♓20'25	23♐49	9♈17	5♉35	17♑23	16♉42	17♏31	2♉32	29♊21	24♒ 1	28°D56	27♌42	17♌38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s16	12s27	5n11	4s 0	1n24	6n19	2n41	25s40	1s32	17n48	1n54	4n58	0n54	12n52	0n40	26n56	2n49	9s47	4n41	12n 5	12n 3	15n44		n.a.
F 2	13 56	15 37	5 18	3 31	1 19	6 41	2 39	25 40	1 32	17 50	1 54	5 0	0 54	12 52	0 40	26 56	2 49	9 46	4 41	12 5	12 4	15 43		n.a.
S 3	13 36	18 3	5 8	3 4	1 13	7 3	2 37	25 40	1 32	17 52	1 53	5 1	0 54	12 53	0 40	26 56	2 48	9 45	4 41	12 5	12 6	15 42		n.a.
S 4	13 16	19 28	4 39	2 37	1 7	7 25	2 35	25 40	1 33	17 53	1 53	5 3	0 54	12 54	0 40	26 56	2 48	9 45	4 42	12 6	12 7	15 41		n.a.
M 5	12 56	19 40	3 51	2 11	1 0	7 46	2 32	25 39	1 33	17 56	1 53	5 5	0 54	12 55	0 40	26 56	2 48	9 44	4 42	12 6	12 8	15 40		n.a.
T 6	12 35	18 32	2 48	1 46	0 53	8 7	2 30	25 39	1 33	17 58	1 53	5 6	0 54	12 55	0 40	26 56	2 48	9 43	4 42	12 6	12 9	15 38		n.a.
W 7	12 14	16 5	1 31	1 23	0 46	8 28	2 27	25 38	1 33	18 0	1 52	5 8	0 54	12 56	0 40	26 56	2 48	9 43	4 42	12 6	12 10	15 37		n.a.
T 8	11 53	12 30	0 8	1 0	0 39	8 48	2 24	25 37	1 33	18 2	1 52	5 10	0 54	12 57	0 40	26 56	2 48	9 42	4 42	12 6	12 11	15 36		n.a.
F 9	11 32	8 6	1s15	0 38	0 31	9 7	2 21	25 36	1 33	18 4	1 52	5 11	0 54	12 58	0 40	26 56	2 48	9 41	4 42	12 6	12 12	15 35		n.a.
S 10	11 10	3 16	2 32	0 17	0 23	9 27	2 17	25 34	1 33	18 6	1 52	5 13	0 54	12 59	0 40	26 56	2 48	9 41	4 42	12 6	12 14	15 34		n.a.
S 11	10 49	1n38	3 38	0n 3	0 14	9 45	2 14	25 33	1 33	18 9	1 51	5 15	0 54	12 59	0 40	26 56	2 48	9 40	4 42	12 6	12 15	15 33		n.a.
M12	10 27	6 19	4 28	0 21	0 6	10 4	2 10	25 31	1 33	18 11	1 51	5 17	0 54	13 0	0 40	26 56	2 48	9 39	4 42	12 6	12 16	15 31		n.a.
T 13	10 5	10 30	5 1	0 39	0s 3	10 21	2 6	25 29	1 33	18 13	1 51	5 18	0 54	13 1	0 40	26 55	2 48	9 38	4 42	12 6	12 17	15 30		n.a.
W14	9 43	14 2	5 17	0 54	0 13	10 39	2 2	25 27	1 33	18 16	1 51	5 20	0 53	13 2	0 39	26 55	2 48	9 38	4 42	12 6	12 18	15 29		n.a.
T 15	9 21	16 46	5 16	1 9	0 22	10 55	1 58	25 25	1 33	18 18	1 50	5 22	0 53	13 3	0 39	26 55	2 47	9 37	4 43	12 6	12 19	15 28		n.a.
F 16	8 58	18 39	5 0	1 22	0 32	11 12	1 53	25 23	1 33	18 20	1 50	5 24	0 53	13 4	0 39	26 55	2 47	9 36	4 43	12 6	12 20	15 27		n.a.
S 17	8 36	19 37	4 31	1 34	0 42	11 27	1 49	25 20	1 33	18 23	1 50	5 26	0 53	13 5	0 39	26 55	2 47	9 36	4 43	12 6	12 21	15 25		n.a.
S 18	8 13	19 40	3 50	1 44	0 53	11 43	1 44	25 18	1 33	18 25	1 50	5 28	0 53	13 6	0 39	26 55	2 47	9 35	4 43	12 6	12 23	15 24		n.a.
M19	7 50	18 51	3 0	1 52	1 3	11 57	1 38	25 15	1 33	18 28	1 49	5 29	0 53	13 7	0 39	26 55	2 47	9 34	4 43	12 5	12 24	15 23		n.a.
T 20	7 27	17 12	2 3	1 59	1 14	12 11	1 33	25 12	1 33	18 30	1 49	5 31	0 53	13 7	0 39	26 55	2 47	9 34	4 43	12 5	12 25	15 22		n.a.
W21	7 4	14 49	1 0	2 4	1 24	12 25	1 27	25 9	1 33	18 33	1 49	5 33	0 53	13 8	0 39	26 55	2 47	9 33	4 43	12 5	12 26	15 21		n.a.
T 22	6 41	11 49	0n 5	2 7	1 35	12 37	1 22	25 6	1 33	18 36	1 49	5 35	0 53	13 9	0 39	26 55	2 47	9 32	4 43	12 5	12 27	15 19		n.a.
F 23	6 18	8 18	1 11	2 8	1 46	12 50	1 16	25 2	1 33	18 38	1 48	5 37	0 53	13 10	0 39	26 55	2 47	9 32	4 43	12 5	12 28	15 18		n.a.
S 24	5 54	4 26	2 14	2 7	1 57	13 1	1 9	24 59	1 33	18 41	1 48	5 39	0 52	13 11	0 39	26 54	2 47	9 31	4 44	12 5	12 29	15 17		n.a.
S 25	5 31	0 21	3 11	2 3	2 8	13 12	1 3	24 55	1 33	18 44	1 48	5 40	0 52	13 12	0 39	26 54	2 47	9 30	4 44	12 6	12 31	15 16		n.a.
M26	5 7	3s49	4 1	1 58	2 19	13 22	0 56	24 51	1 33	18 46	1 48	5 42	0 52	13 14	0 39	26 54	2 46	9 30	4 44	12 7	12 32	15 14		n.a.
T 27	4 43	7 52	4 39	1 50	2 30	13 32	0 49	24 47	1 33	18 49	1 48	5 44	0 52	13 15	0 39	26 54	2 46	9 29	4 44	12 8	12 33	15 13		n.a.
W28	4 19	11 38	5 5	1 40	2 40	13 40	0 42	24 43	1 33	18 52	1 47	5 46	0 52	13 16	0 39	26 54	2 46	9 28	4 44	12 9	12 34	15 12		n.a.
T 29	3 55	14 55	5 16	1 27	2 50	13 49	0 34	24 39	1 33	18 55	1 47	5 48	0 52	13 17	0 39	26 54	2 46	9 28	4 44	12 10	12 35	15 11		n.a.
F 30	3 31	17 31	5 10	1 13	2 59	13 56	0 26	24 35	1 33	18 58	1 47	5 50	0 52	13 18	0 39	26 54	2 46	9 27	4 44	12 10	12 36	15 9		n.a.
S 31	3s 7	19s13	4n47	0n56	3s 7	14n 3	0n18	24s30	1s33	19n 1	1n47	5n51	0n52	13n19	0n39	26n54	2n46	9s26	4n44	12n11	12n37	15n 8		n.a.

Julian Day Number = -2069386.5, Delta T = 134h06m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'30, Lahiri = -145°44'30 Julian Calendar 1 May 10379 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10379 BCE

The year -10378 astronomical counting style corresponds to year 10379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 42 18	23♓19'52	7♉43	8°R46	6♉16	17♉56	16♉52	17°R26	2♉35	29♊21	24♒ 2	28♌57	27♌38	17♌45	n.a.	S 1
M 2	11 46 15	24°19'22	21°56	8♈ 8	6°55	18°30	17° 3	17♍21	2°38	29°22	24° 4	28°58	27°35	17°51	n.a.	M 2
T 3	11 50 11	25°18'54	6♒26	7°23	7°33	19° 4	17°14	17°16	2°42	29°22	24° 6	29° 0	27°32	17°58	n.a.	T 3
W 4	11 54 8	26°18'29	21°10	6°31	8°10	19°37	17°24	17°12	2°45	29°22	24° 7	29° 1	27°29	18° 5	n.a.	W 4
T 5	11 58 4	27°18'07	6♓ 3	5°33	8°46	20°11	17°35	17° 7	2°48	29°22	24° 9	29°R 1	27°26	18°11	n.a.	T 5
F 6	12 2 1	28°17'47	20°57	4°31	9°21	20°44	17°46	17° 2	2°51	29°23	24°10	28°59	27°22	18°18	n.a.	F 6
S 7	12 5 57	29°17'29	5♈44	3°24	9°54	21°18	17°57	16°57	2°55	29°23	24°12	28°56	27°19	18°25	n.a.	S 7
S 8	12 9 54	0♈17'14	20°17	2°15	10°25	21°51	18° 8	16°53	2°58	29°23	24°13	28°52	27°16	18°31	n.a.	S 8
M 9	12 13 50	1°17'01	4♉29	1° 5	10°56	22°24	18°19	16°48	3° 1	29°24	24°15	28°47	27°13	18°38	n.a.	M 9
T 10	12 17 47	2°16'50	18°16	29♓57	11°25	22°57	18°30	16°43	3° 5	29°24	24°16	28°42	27°10	18°45	n.a.	T 10
W11	12 21 43	3°16'42	1♊37	28°51	11°52	23°29	18°41	16°39	3° 8	29°25	24°18	28°37	27° 7	18°51	n.a.	W11
T 12	12 25 40	4°16'35	14°32	27°51	12°17	24° 2	18°53	16°34	3°12	29°25	24°19	28°34	27° 3	18°58	n.a.	T 12
F 13	12 29 36	5°16'31	27° 4	26°57	12°41	24°35	19° 4	16°30	3°15	29°26	24°21	28°32	27° 0	19° 5	n.a.	F 13
S 14	12 33 33	6°16'29	9♋18	26°12	13° 3	25° 7	19°16	16°25	3°19	29°27	24°22	28°D32	26°57	19°11	n.a.	S 14
S 15	12 37 29	7°16'28	21°18	25°35	13°24	25°39	19°27	16°21	3°22	29°27	24°23	28°33	26°54	19°18	n.a.	S 15
M16	12 41 26	8°16'30	3♌ 9	25° 9	13°42	26°12	19°39	16°17	3°26	29°28	24°25	28°34	26°51	19°24	n.a.	M16
T 17	12 45 22	9°16'34	14°56	24°53	13°58	26°44	19°51	16°13	3°29	29°29	24°26	28°36	26°48	19°31	n.a.	T 17
W18	12 49 19	10°16'40	26°45	24°D49	14°13	27°16	20° 3	16° 8	3°33	29°29	24°27	28°R37	26°44	19°38	n.a.	W18
T 19	12 53 15	11°16'47	8♍38	24°55	14°25	27°48	20°14	16° 4	3°36	29°30	24°29	28°36	26°41	19°44	n.a.	T 19
F 20	12 57 12	12°16'57	20°41	25°12	14°35	28°19	20°26	16° 0	3°40	29°31	24°30	28°34	26°38	19°51	n.a.	F 20
S 21	13 1 8	13°17'09	2♎54	25°39	14°43	28°51	20°38	15°56	3°44	29°32	24°31	28°29	26°35	19°58	n.a.	S 21
S 22	13 5 5	14°17'23	15°19	26°16	14°48	29°22	20°50	15°52	3°47	29°33	24°33	28°23	26°32	20° 4	n.a.	S 22
M23	13 9 1	15°17'40	27°58	27° 1	14°52	29°53	21° 3	15°48	3°51	29°33	24°34	28°14	26°28	20°11	n.a.	M23
T 24	13 12 57	16°17'58	10♏50	27°55	14°R53	0♒25	21°15	15°44	3°55	29°34	24°35	28° 6	26°25	20°18	n.a.	T 24
W25	13 16 54	17°18'19	23°55	28°56	14°51	0°56	21°27	15°41	3°58	29°35	24°36	27°57	26°22	20°24	n.a.	W25
T 26	13 20 50	18°18'42	7♐12	0♈ 3	14°48	1°26	21°39	15°37	4° 2	29°36	24°38	27°49	26°19	20°31	n.a.	T 26
F 27	13 24 47	19°19'08	20°41	1°16	14°41	1°57	21°52	15°33	4° 6	29°37	24°39	27°44	26°16	20°38	n.a.	F 27
S 28	13 28 43	20°19'36	4♉20	2°33	14°33	2°28	22° 4	15°30	4° 9	29°38	24°40	27°40	26°13	20°44	n.a.	S 28
S 29	13 32 40	21°20'06	18°11	3°55	14°22	2°58	22°17	15°26	4°13	29°40	24°41	27°D39	26° 9	20°51	n.a.	S 29
M30	13 36 36	22♈20'38	2♒12	5♈21	14♉ 8	3♒28	22♉29	15♍23	4♉17	29♊41	24♒42	27♌39	26♌ 6	20♌58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s43	19s48	4n 6	0n36	3s15	14n 9	0n10	24s25	1s33	19n 3	1n46	5n53	0n51	13n20	0n39	26n54	2n46	9s26	4n45	12n10	12n38	15n 7		n.a.
M 2	2 19	19 9	3 10	0 15	3 21	14 14	0 1	24 21	1 33	19 6	1 46	5 55	0 51	13 21	0 39	26 54	2 46	9 25	4 45	12 10	12 40	15 6		n.a.
T 3	1 55	17 15	2 1	0s 8	3 26	14 18	0s 8	24 16	1 33	19 9	1 46	5 57	0 51	13 22	0 39	26 53	2 46	9 24	4 45	12 9	12 41	15 4		n.a.
W 4	1 30	14 10	0 43	0 32	3 30	14 22	0 17	24 11	1 33	19 12	1 46	5 59	0 51	13 23	0 39	26 53	2 46	9 24	4 45	12 9	12 42	15 3		n.a.
T 5	1 6	10 9	0s39	0 57	3 32	14 25	0 26	24 6	1 33	19 15	1 46	6 1	0 51	13 24	0 39	26 53	2 45	9 23	4 45	12 9	12 43	15 2		n.a.
F 6	0 42	5 29	1 58	1 23	3 32	14 27	0 36	24 0	1 33	19 18	1 46	6 2	0 51	13 26	0 39	26 53	2 45	9 22	4 45	12 10	12 44	15 1		n.a.
S 7	0 17	0 31	3 8	1 48	3 29	14 29	0 46	23 55	1 33	19 21	1 45	6 4	0 51	13 27	0 39	26 53	2 45	9 22	4 45	12 11	12 45	14 59		n.a.
S 8	0n 7	4n23	4 5	2 12	3 25	14 29	0 56	23 49	1 33	19 24	1 45	6 6	0 50	13 28	0 39	26 53	2 45	9 21	4 46	12 12	12 46	14 58		n.a.
M 9	0 32	8 55	4 45	2 35	3 19	14 29	1 7	23 44	1 32	19 27	1 45	6 8	0 50	13 29	0 39	26 53	2 45	9 20	4 46	12 14	12 47	14 57		n.a.
T 10	0 56	12 51	5 8	2 55	3 10	14 28	1 18	23 38	1 32	19 30	1 45	6 9	0 50	13 30	0 39	26 53	2 45	9 20	4 46	12 16	12 49	14 55		n.a.
W11	1 20	15 59	5 12	3 12	3 0	14 26	1 29	23 32	1 32	19 33	1 45	6 11	0 50	13 32	0 39	26 53	2 45	9 19	4 46	12 17	12 50	14 54		n.a.
T 12	1 45	18 14	5 1	3 26	2 48	14 23	1 40	23 26	1 32	19 36	1 45	6 13	0 50	13 33	0 39	26 53	2 45	9 19	4 46	12 19	12 51	14 53		n.a.
F 13	2 9	19 31	4 35	3 35	2 34	14 20	1 52	23 20	1 32	19 40	1 44	6 14	0 50	13 34	0 39	26 53	2 45	9 18	4 46	12 19	12 52	14 52		n.a.
S 14	2 34	19 51	3 57	3 41	2 19	14 15	2 3	23 14	1 32	19 43	1 44	6 16	0 50	13 35	0 39	26 52	2 45	9 17	4 46	12 19	12 53	14 50		n.a.
S 15	2 58	19 16	3 10	3 41	2 3	14 10	2 16	23 8	1 32	19 46	1 44	6 17	0 49	13 36	0 39	26 52	2 45	9 17	4 47	12 19	12 54	14 49		n.a.
M16	3 22	17 50	2 15	3 37	1 47	14 3	2 28	23 1	1 32	19 49	1 44	6 19	0 49	13 38	0 39	26 52	2 44	9 16	4 47	12 18	12 55	14 48		n.a.
T 17	3 47	15 39	1 14	3 28	1 30	13 56	2 41	22 55	1 32	19 52	1 44	6 21	0 49	13 39	0 39	26 52	2 44	9 15	4 47	12 18	12 56	14 46		n.a.
W18	4 11	12 48	0 10	3 14	1 13	13 48	2 54	22 48	1 32	19 55	1 44	6 22	0 49	13 40	0 39	26 52	2 44	9 15	4 47	12 18	12 57	14 45		n.a.
T 19	4 35	9 24	0n54	2 56	0 57	13 40	3 7	22 42	1 31	19 58	1 43	6 24	0 49	13 41	0 39	26 52	2 44	9 14	4 47	12 18	12 59	14 44		n.a.
F 20	4 59	5 35	1 57	2 34	0 40	13 30	3 20	22 35	1 31	20 2	1 43	6 25	0 49	13 43	0 39	26 52	2 44	9 14	4 47	12 19	13 0	14 42		n.a.
S 21	5 23	1 29	2 55	2 9	0 24	13 19	3 34	22 28	1 31	20 5	1 43	6 27	0 48	13 44	0 39	26 52	2 44	9 13	4 48	12 20	13 1	14 41		n.a.
S 22	5 47	2s45	3 46	1 40	0 9	13 8	3 47	22 21	1 31	20 8	1 43	6 28	0 48	13 45	0 39	26 52	2 44	9 12	4 48	12 23	13 2	14 40		n.a.
M23	6 11	6 55	4 26	1 9	0n 5	12 56	4 1	22 14	1 31	20 11	1 43	6 29	0 48	13 46	0 39	26 52	2 44	9 12	4 48	12 26	13 3	14 39		n.a.
T 24	6 35	10 52	4 54	0 35	0 18	12 43	4 15	22 7	1 31	20 14	1 43	6 31	0 48	13 48	0 39	26 52	2 44	9 11	4 48	12 29	13 4	14 37		n.a.
W25	6 59	14 21	5 7	0n 2	0 31	12 29	4 29	22 0	1 31	20 18	1 43	6 32	0 48	13 49	0 39	26 51	2 44	9 11	4 48	12 32	13 5	14 36		n.a.
T 26	7 23	17 9	5 4	0 40	0 42	12 14	4 43	21 53	1 30	20 21	1 43	6 34	0 48	13 50	0 39	26 51	2 44	9 10	4 48	12 35	13 6	14 35		n.a.
F 27	7 46	19 5	4 44	1 19	0 53	11 59	4 57	21 46	1 30	20 24	1 42	6 35	0 47	13 52	0 39	26 51	2 43	9 10	4 49	12 37	13 7	14 33		n.a.
S 28	8 10	19 56	4 7	2 0	1 2	11 43	5 12	21 38	1 30	20 27	1 42	6 36	0 47	13 53	0 39	26 51	2 43	9 9	4 49	12 38	13 9	14 32		n.a.
S 29	8 33	19 37	3 16	2 41	1 11	11 26	5 26	21 31	1 30	20 31	1 42	6 37	0 47	13 54	0 39	26 51	2 43	9 9	4 49	12 38	13 10	14 30		n.a.
M30	8n56	18s 5	2n13	3n23	1n19	11n 9	5s40	21s23	1s30	20n34	1n42	6n38	0n47	13n56	0n39	26n51	2n43	9s 8	4n49	12n38	13n11	14n29		n.a.

Julian Day Number = -2069355.5, Delta T = 134h06m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'25, Lahiri = -145°44'25 Julian Calendar 1 June 10379 BCE == Greg. Calendar 13 March 10379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 40 33	23♈21'13	16♒24	6♈49	13°R53	3♒58	22♉42	15°R20	4♉21	29♊42	24♒43	27♌40	26♌ 3	21♌ 4	n.a.	T 1
W 2	13 44 29	24°21'50	0♓44	8°20	13♉35	4°28	22°55	15♍16	4°24	29°43	24°44	27°R40	26° 0	21°11	n.a.	W 2
T 3	13 48 26	25°22'29	15°11	9°53	13°14	4°58	23° 7	15°13	4°28	29°44	24°45	27°39	25°57	21°17	n.a.	T 3
F 4	13 52 22	26°23'11	29°41	11°28	12°52	5°28	23°20	15°10	4°32	29°45	24°46	27°35	25°53	21°24	n.a.	F 4
S 5	13 56 19	27°23'54	14♈ 7	13° 4	12°27	5°57	23°33	15° 7	4°36	29°47	24°47	27°29	25°50	21°31	n.a.	S 5
S 6	14 0 15	28°24'40	28°24	14°42	12° 1	6°26	23°46	15° 5	4°39	29°48	24°48	27°20	25°47	21°37	n.a.	S 6
M 7	14 4 11	29°25'27	12♉27	16°20	11°32	6°55	23°59	15° 2	4°43	29°49	24°49	27° 9	25°44	21°44	n.a.	M 7
T 8	14 8 8	0♉26'16	26° 9	17°58	11° 2	7°24	24°12	14°59	4°47	29°51	24°50	26°58	25°41	21°51	n.a.	T 8
W 9	14 12 4	1°27'07	9♊29	19°37	10°31	7°53	24°25	14°57	4°51	29°52	24°51	26°48	25°38	21°57	n.a.	W 9
T 10	14 16 1	2°27'59	22°25	21°17	9°58	8°21	24°38	14°54	4°55	29°53	24°52	26°39	25°34	22° 4	n.a.	T 10
F 11	14 19 57	3°28'53	5♋ 0	22°56	9°24	8°49	24°51	14°52	4°58	29°55	24°53	26°33	25°31	22°11	n.a.	F 11
S 12	14 23 54	4°29'48	17°15	24°36	8°49	9°17	25° 4	14°50	5° 2	29°56	24°53	26°29	25°28	22°17	n.a.	S 12
S 13	14 27 50	5°30'45	29°15	26°15	8°13	9°45	25°17	14°48	5° 6	29°58	24°54	26°28	25°25	22°24	n.a.	S 13
M14	14 31 47	6°31'43	11♌ 7	27°55	7°38	10°13	25°30	14°46	5°10	29°59	24°55	26°D27	25°22	22°31	n.a.	M14
T 15	14 35 43	7°32'43	22°54	29°34	7° 1	10°40	25°43	14°44	5°14	0♋ 1	24°56	26°R28	25°19	22°37	n.a.	T 15
W16	14 39 40	8°33'43	4♍43	1♉13	6°25	11° 7	25°57	14°42	5°17	0° 2	24°56	26°28	25°15	22°44	n.a.	W16
T 17	14 43 36	9°34'45	16°39	2°52	5°50	11°34	26°10	14°40	5°21	0° 4	24°57	26°26	25°12	22°51	n.a.	T 17
F 18	14 47 32	10°35'49	28°47	4°31	5°15	12° 1	26°23	14°38	5°25	0° 6	24°58	26°21	25° 9	22°57	n.a.	F 18
S 19	14 51 29	11°36'53	11♎ 9	6° 9	4°40	12°28	26°37	14°37	5°29	0° 7	24°58	26°14	25° 6	23° 4	n.a.	S 19
S 20	14 55 25	12°37'59	23°49	7°47	4° 7	12°54	26°50	14°36	5°33	0° 9	24°59	26° 4	25° 3	23°10	n.a.	S 20
M21	14 59 22	13°39'06	6♏47	9°25	3°35	13°20	27° 3	14°34	5°36	0°11	24°59	25°52	24°59	23°17	n.a.	M21
T 22	15 3 18	14°40'14	20° 2	11° 2	3° 5	13°46	27°17	14°33	5°40	0°12	25° 0	25°39	24°56	23°24	n.a.	T 22
W23	15 7 15	15°41'24	3♐32	12°39	2°36	14°11	27°30	14°32	5°44	0°14	25° 1	25°26	24°53	23°30	n.a.	W23
T 24	15 11 11	16°42'36	17°14	14°16	2° 9	14°36	27°44	14°31	5°48	0°16	25° 1	25°14	24°50	23°37	n.a.	T 24
F 25	15 15 8	17°43'48	1♑ 6	15°53	1°44	15° 1	27°57	14°30	5°51	0°18	25° 2	25° 5	24°47	23°44	n.a.	F 25
S 26	15 19 4	18°45'02	15° 3	17°29	1°22	15°26	28°11	14°30	5°55	0°19	25° 2	24°59	24°44	23°50	n.a.	S 26
S 27	15 23 1	19°46'18	29° 4	19° 5	1° 1	15°51	28°24	14°29	5°59	0°21	25° 2	24°56	24°40	23°57	n.a.	S 27
M28	15 26 57	20°47'35	13♒ 7	20°41	0°43	16°15	28°38	14°28	6° 3	0°23	25° 3	24°55	24°37	24° 4	n.a.	M28
T 29	15 30 54	21°48'53	27°11	22°17	0°27	16°39	28°51	14°28	6° 6	0°25	25° 3	24°55	24°34	24°10	n.a.	T 29
W30	15 34 50	22°50'13	11♓16	23°53	0°13	17° 2	29° 5	14°28	6°10	0°27	25° 3	24°54	24°31	24°17	n.a.	W30
T 31	15 38 46	23♉51'34	25♓20	25♉28	0♉ 2	17♒25	29♉18	14♍28	6♉14	0♋29	25♒ 4	24♌52	24♌28	24♌24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n19	15s25	1n 0	4n 5	1n26	10n51	5s53	21s16	1s29	20n37	1n42	6n40	0n47	13n57	0n39	26n51	2n43	9s 7	4n49	12n38	13n12	14n28		n.a.
W 2	9 42	11 47	0s16	4 48	1 32	10 33	6 7	21 8	1 29	20 40	1 42	6 41	0 47	13 58	0 39	26 51	2 43	9 7	4 50	12 38	13 13	14 26		n.a.
T 3	10 5	7 25	1 33	5 30	1 37	10 14	6 20	21 1	1 29	20 44	1 42	6 42	0 46	13 59	0 39	26 51	2 43	9 6	4 50	12 38	13 14	14 25		n.a.
F 4	10 28	2 37	2 43	6 13	1 42	9 55	6 33	20 53	1 29	20 47	1 42	6 43	0 46	14 1	0 39	26 51	2 43	9 6	4 50	12 40	13 15	14 24		n.a.
S 5	10 50	2n19	3 42	6 55	1 45	9 35	6 46	20 45	1 29	20 50	1 42	6 44	0 46	14 2	0 39	26 51	2 43	9 5	4 50	12 42	13 16	14 22		n.a.
S 6	11 13	7 4	4 27	7 37	1 48	9 15	6 58	20 37	1 28	20 53	1 42	6 45	0 46	14 3	0 39	26 51	2 43	9 5	4 50	12 45	13 17	14 21		n.a.
M 7	11 35	11 21	4 54	8 18	1 51	8 56	7 10	20 30	1 28	20 57	1 41	6 46	0 46	14 5	0 39	26 51	2 43	9 4	4 51	12 49	13 19	14 20		n.a.
T 8	11 57	14 56	5 4	8 58	1 53	8 36	7 21	20 22	1 28	21 0	1 41	6 47	0 46	14 6	0 39	26 50	2 43	9 4	4 51	12 53	13 20	14 18		n.a.
W 9	12 19	17 37	4 57	9 38	1 54	8 16	7 31	20 14	1 28	21 3	1 41	6 47	0 45	14 7	0 39	26 50	2 42	9 3	4 51	12 56	13 21	14 17		n.a.
T 10	12 40	19 21	4 34	10 18	1 55	7 57	7 41	20 6	1 27	21 6	1 41	6 48	0 45	14 9	0 39	26 50	2 42	9 3	4 51	12 59	13 22	14 16		n.a.
F 11	13 2	20 3	3 59	10 56	1 55	7 37	7 50	19 58	1 27	21 10	1 41	6 49	0 45	14 10	0 39	26 50	2 42	9 2	4 51	13 1	13 23	14 14		n.a.
S 12	13 23	19 47	3 13	11 34	1 55	7 19	7 58	19 50	1 27	21 13	1 41	6 50	0 45	14 11	0 39	26 50	2 42	9 2	4 52	13 3	13 24	14 13		n.a.
S 13	13 44	18 37	2 20	12 11	1 54	7 0	8 6	19 42	1 26	21 16	1 41	6 50	0 45	14 13	0 39	26 50	2 42	9 2	4 52	13 3	13 25	14 11		n.a.
M14	14 5	16 39	1 21	12 47	1 53	6 43	8 12	19 34	1 26	21 19	1 41	6 51	0 44	14 14	0 39	26 50	2 42	9 1	4 52	13 3	13 26	14 10		n.a.
T 15	14 25	13 59	0 19	13 22	1 51	6 26	8 18	19 26	1 26	21 22	1 41	6 52	0 44	14 15	0 39	26 50	2 42	9 1	4 52	13 3	13 27	14 9		n.a.
W16	14 46	10 44	0n44	13 56	1 49	6 9	8 22	19 18	1 26	21 26	1 41	6 52	0 44	14 17	0 39	26 50	2 42	9 0	4 52	13 3	13 28	14 7		n.a.
T 17	15 6	7 1	1 45	14 29	1 47	5 54	8 26	19 10	1 25	21 29	1 41	6 53	0 44	14 18	0 39	26 50	2 42	9 0	4 53	13 4	13 30	14 6		n.a.
F 18	15 25	2 59	2 43	15 2	1 45	5 40	8 29	19 2	1 25	21 32	1 41	6 53	0 44	14 19	0 39	26 50	2 42	8 59	4 53	13 6	13 31	14 4		n.a.
S 19	15 45	1s16	3 34	15 33	1 42	5 27	8 31	18 54	1 25	21 35	1 41	6 54	0 44	14 21	0 39	26 50	2 42	8 59	4 53	13 8	13 32	14 3		n.a.
S 20	16 4	5 34	4 15	16 3	1 39	5 15	8 31	18 46	1 24	21 38	1 41	6 54	0 43	14 22	0 39	26 50	2 42	8 59	4 53	13 11	13 33	14 2		n.a.
M21	16 23	9 42	4 45	16 33	1 35	5 4	8 31	18 38	1 24	21 42	1 41	6 54	0 43	14 23	0 39	26 49	2 42	8 58	4 53	13 16	13 34	14 0		n.a.
T 22	16 42	13 27	5 0	17 1	1 32	4 55	8 30	18 30	1 23	21 45	1 41	6 55	0 43	14 25	0 39	26 49	2 41	8 58	4 54	13 20	13 35	13 59		n.a.
W23	17 0	16 36	4 58	17 28	1 28	4 47	8 29	18 22	1 23	21 48	1 41	6 55	0 43	14 26	0 39	26 49	2 41	8 57	4 54	13 25	13 36	13 57		n.a.
T 24	17 18	18 52	4 40	17 54	1 24	4 40	8 26	18 14	1 23	21 51	1 40	6 55	0 43	14 27	0 39	26 49	2 41	8 57	4 54	13 29	13 37	13 56		n.a.
F 25	17 36	20 3	4 4	18 20	1 19	4 35	8 22	18 6	1 22	21 54	1 40	6 55	0 42	14 28	0 39	26 49	2 41	8 57	4 54	13 32	13 38	13 54		n.a.
S 26	17 54	20 2	3 14	18 44	1 15	4 31	8 18	17 58	1 22	21 57	1 40	6 55	0 42	14 30	0 40	26 49	2 41	8 56	4 54	13 34	13 39	13 53		n.a.
S 27	18 11	18 47	2 12	19 7	1 10	4 28	8 13	17 50	1 21	22 0	1 40	6 55	0 42	14 31	0 40	26 49	2 41	8 56	4 55	13 35	13 40	13 52		n.a.
M28	18 28	16 22	1 2	19 29	1 5	4 27	8 8	17 42	1 21	22 4	1 40	6 55	0 42	14 32	0 40	26 49	2 41	8 56	4 55	13 36	13 42	13 50		n.a.
T 29	18 44	12 59	0s12	19 50	1 0	4 28	8 1	17 35	1 21	22 7	1 40	6 55	0 42	14 34	0 40	26 49	2 41	8 55	4 55	13 36	13 43	13 49		n.a.
W30	19 0	8 51	1 25	20 10	0 55	4 29	7 55	17 27	1 20	22 10	1 40	6 55	0 42	14 35	0 40	26 49	2 41	8 55	4 55	13 36	13 44	13 47		n.a.
T 31	19n16	4s15	2s34	20n29	0n49	4n32	7s47	17s19	1s20	22n13	1n40	6n55	0n41	14n36	0n40	26n49	2n41	8s55	4n55	13n36	13n45	13n46		n.a.

Julian Day Number = -2069325.5, Delta T = 134h05m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'21, Lahiri = -145°44'21 Julian Calendar 1 July 10379 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10379 BCE

The year -10378 astronomical counting style corresponds to year 10379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 42 43	24♉52'56	9♈23	27♉ 3	29°R54	17♒48	29♉32	14°D28	6♉17	0♋31	25♒ 4	24°R47	24♌24	24♌30	n.a.	F 1
S 2	15 46 39	25°54'19	23°22	28°38	29♈48	18°11	29°45	14♍28	6°21	0°33	25° 4	24♌39	24°21	24°37	n.a.	S 2
S 3	15 50 36	26°55'43	7♉13	0♊13	29°45	18°33	29°59	14°28	6°25	0°34	25° 4	24°28	24°18	24°44	n.a.	S 3
M 4	15 54 32	27°57'09	20°53	1°47	29°D43	18°55	0♊13	14°28	6°28	0°36	25° 5	24°15	24°15	24°50	n.a.	M 4
T 5	15 58 29	28°58'35	4♊19	3°22	29°45	19°17	0°26	14°29	6°32	0°38	25° 5	24° 1	24°12	24°57	n.a.	T 5
W 6	16 2 25	0♊ 0'02	17°27	4°56	29°49	19°38	0°40	14°29	6°36	0°40	25° 5	23°48	24° 9	25° 3	n.a.	W 6
T 7	16 6 22	1° 1'30	0♋16	6°31	29°55	19°59	0°53	14°30	6°39	0°43	25° 5	23°37	24° 5	25°10	n.a.	T 7
F 8	16 10 18	2° 2'58	12°46	8° 5	0♉ 3	20°19	1° 7	14°31	6°43	0°45	25° 5	23°28	24° 2	25°17	n.a.	F 8
S 9	16 14 15	3° 4'26	25° 0	9°39	0°14	20°40	1°21	14°32	6°46	0°47	25° 5	23°22	23°59	25°23	n.a.	S 9
S 10	16 18 11	4° 5'55	7♌ 1	11°13	0°27	20°59	1°34	14°33	6°50	0°49	25°R 5	23°19	23°56	25°30	n.a.	S 10
M11	16 22 8	5° 7'24	18°52	12°48	0°42	21°19	1°48	14°34	6°53	0°51	25° 5	23°D18	23°53	25°37	n.a.	M11
T 12	16 26 4	6° 8'54	0♍39	14°22	0°59	21°38	2° 1	14°35	6°57	0°53	25° 5	23°R18	23°50	25°43	n.a.	T 12
W13	16 30 1	7°10'23	12°28	15°56	1°18	21°56	2°15	14°36	7° 0	0°55	25° 5	23°18	23°46	25°50	n.a.	W13
T 14	16 33 57	8°11'53	24°23	17°30	1°39	22°14	2°29	14°38	7° 4	0°57	25° 5	23°17	23°43	25°57	n.a.	T 14
F 15	16 37 54	9°13'23	6♎32	19° 3	2° 2	22°32	2°42	14°39	7° 7	0°59	25° 5	23°14	23°40	26° 3	n.a.	F 15
S 16	16 41 50	10°14'52	18°58	20°37	2°26	22°49	2°56	14°41	7°10	1° 1	25° 5	23° 8	23°37	26°10	n.a.	S 16
S 17	16 45 47	11°16'22	1♏44	22°11	2°53	23° 6	3° 9	14°43	7°14	1° 4	25° 4	22°59	23°34	26°17	n.a.	S 17
M18	16 49 43	12°17'52	14°54	23°45	3°21	23°23	3°23	14°45	7°17	1° 6	25° 4	22°48	23°30	26°23	n.a.	M18
T 19	16 53 40	13°19'22	28°26	25°18	3°51	23°38	3°36	14°47	7°20	1° 8	25° 4	22°37	23°27	26°30	n.a.	T 19
W20	16 57 36	14°20'52	12♐18	26°52	4°23	23°54	3°50	14°49	7°23	1°10	25° 4	22°25	23°24	26°37	n.a.	W20
T 21	17 1 33	15°22'22	26°27	28°25	4°56	24° 9	4° 3	14°51	7°27	1°12	25° 3	22°14	23°21	26°43	n.a.	T 21
F 22	17 5 30	16°23'53	10♑47	29°58	5°30	24°23	4°17	14°54	7°30	1°15	25° 3	22° 6	23°18	26°50	n.a.	F 22
S 23	17 9 26	17°25'23	25°11	1♋31	6° 6	24°37	4°30	14°56	7°33	1°17	25° 3	22° 0	23°15	26°56	n.a.	S 23
S 24	17 13 23	18°26'53	9♒36	3° 3	6°43	24°51	4°44	14°59	7°36	1°19	25° 2	21°57	23°11	27° 3	n.a.	S 24
M25	17 17 19	19°28'24	23°55	4°35	7°22	25° 4	4°57	15° 1	7°39	1°21	25° 2	21°D57	23° 8	27°10	n.a.	M25
T 26	17 21 16	20°29'55	8♓ 8	6° 6	8° 2	25°16	5°11	15° 4	7°42	1°23	25° 2	21°57	23° 5	27°16	n.a.	T 26
W27	17 25 12	21°31'26	22°12	7°37	8°43	25°28	5°24	15° 7	7°45	1°26	25° 1	21°R58	23° 2	27°23	n.a.	W27
T 28	17 29 9	22°32'56	6♈ 6	9° 6	9°25	25°39	5°37	15°10	7°48	1°28	25° 1	21°57	22°59	27°30	n.a.	T 28
F 29	17 33 5	23°34'27	19°52	10°35	10° 9	25°50	5°51	15°13	7°51	1°30	25° 0	21°54	22°56	27°36	n.a.	F 29
S 30	17 37 2	24°35'58	3♉27	12° 2	10°53	26° 0	6° 4	15°16	7°54	1°32	25° 0	21°48	22°52	27°43	n.a.	S 30
S 31	17 40 59	25♊37'29	16♉53	13♋28	11♉38	26♒10	6♊17	15♍20	7♉57	1♋35	24♒59	21♌40	22♌49	27♌50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n32	0n35	3s32	20n47	0n44	4n36	7s40	17s11	1s19	22n16	1n40	6n55	0n41	14n38	0n40	26n49	2n41	8s54	4n56	13n38	13n46	13n44		n.a.
S 2	19 47	5 21	4 18	21 3	0 38	4 42	7 32	17 4	1 19	22 19	1 40	6 55	0 41	14 39	0 40	26 49	2 41	8 54	4 56	13 41	13 47	13 43		n.a.
S 3	20 2	9 48	4 47	21 19	0 33	4 49	7 23	16 56	1 18	22 22	1 40	6 55	0 41	14 40	0 40	26 49	2 41	8 54	4 56	13 45	13 48	13 42		n.a.
M 4	20 16	13 41	5 0	21 33	0 27	4 56	7 14	16 48	1 18	22 25	1 40	6 54	0 41	14 41	0 40	26 49	2 41	8 54	4 56	13 49	13 49	13 40		n.a.
T 5	20 30	16 46	4 56	21 47	0 21	5 5	7 5	16 41	1 17	22 28	1 40	6 54	0 40	14 43	0 40	26 49	2 41	8 53	4 57	13 54	13 50	13 39		n.a.
W 6	20 44	18 57	4 36	21 59	0 15	5 16	6 56	16 34	1 16	22 31	1 40	6 54	0 40	14 44	0 40	26 48	2 41	8 53	4 57	13 58	13 51	13 37		n.a.
T 7	20 57	20 6	4 2	22 10	0 9	5 27	6 46	16 26	1 16	22 34	1 40	6 53	0 40	14 45	0 40	26 48	2 41	8 53	4 57	14 2	13 52	13 36		n.a.
F 8	21 10	20 13	3 17	22 20	0 3	5 39	6 36	16 19	1 15	22 37	1 40	6 53	0 40	14 46	0 40	26 48	2 41	8 53	4 57	14 5	13 54	13 34		n.a.
S 9	21 22	19 23	2 24	22 29	0s 3	5 52	6 26	16 12	1 15	22 40	1 40	6 52	0 40	14 47	0 40	26 48	2 41	8 52	4 57	14 7	13 55	13 33		n.a.
S 10	21 34	17 41	1 26	22 37	0 9	6 6	6 16	16 5	1 14	22 43	1 40	6 52	0 39	14 49	0 40	26 48	2 40	8 52	4 58	14 8	13 56	13 31		n.a.
M11	21 46	15 14	0 24	22 44	0 15	6 21	6 6	15 58	1 13	22 45	1 41	6 51	0 39	14 50	0 40	26 48	2 40	8 52	4 58	14 8	13 57	13 30		n.a.
T 12	21 57	12 10	0n39	22 50	0 22	6 36	5 56	15 51	1 13	22 48	1 41	6 50	0 39	14 51	0 40	26 48	2 40	8 52	4 58	14 8	13 58	13 28		n.a.
W13	22 8	8 37	1 40	22 54	0 28	6 53	5 46	15 44	1 12	22 51	1 41	6 50	0 39	14 52	0 40	26 48	2 40	8 52	4 58	14 8	13 59	13 27		n.a.
T 14	22 18	4 41	2 38	22 58	0 34	7 10	5 35	15 37	1 11	22 54	1 41	6 49	0 39	14 53	0 40	26 48	2 40	8 52	4 58	14 9	14 0	13 25		n.a.
F 15	22 28	0 31	3 29	23 0	0 40	7 27	5 25	15 30	1 11	22 57	1 41	6 48	0 39	14 55	0 40	26 48	2 40	8 51	4 59	14 10	14 1	13 24		n.a.
S 16	22 37	3s47	4 11	23 1	0 46	7 46	5 14	15 24	1 10	23 0	1 41	6 47	0 38	14 56	0 40	26 48	2 40	8 51	4 59	14 12	14 2	13 22		n.a.
S 17	22 46	8 1	4 43	23 1	0 52	8 4	5 4	15 18	1 9	23 2	1 41	6 46	0 38	14 57	0 40	26 48	2 40	8 51	4 59	14 15	14 3	13 21		n.a.
M18	22 55	12 0	5 0	23 0	0 58	8 24	4 54	15 11	1 8	23 5	1 41	6 45	0 38	14 58	0 40	26 48	2 40	8 51	4 59	14 18	14 4	13 19		n.a.
T 19	23 3	15 30	5 1	22 58	1 4	8 44	4 44	15 5	1 8	23 8	1 41	6 44	0 38	14 59	0 40	26 48	2 40	8 51	4 59	14 22	14 5	13 18		n.a.
W20	23 10	18 13	4 45	22 55	1 10	9 4	4 33	14 59	1 7	23 11	1 41	6 43	0 38	15 0	0 40	26 48	2 40	8 51	5 0	14 26	14 6	13 16		n.a.
T 21	23 18	19 54	4 11	22 51	1 16	9 25	4 23	14 53	1 6	23 13	1 41	6 42	0 38	15 1	0 40	26 48	2 40	8 51	5 0	14 30	14 8	13 15		n.a.
F 22	23 24	20 20	3 21	22 46	1 22	9 46	4 13	14 47	1 5	23 16	1 41	6 41	0 37	15 3	0 40	26 48	2 40	8 51	5 0	14 33	14 9	13 13		n.a.
S 23	23 30	19 27	2 18	22 40	1 27	10 8	4 3	14 42	1 4	23 19	1 41	6 40	0 37	15 4	0 40	26 48	2 40	8 51	5 0	14 35	14 10	13 12		n.a.
S 24	23 36	17 19	1 6	22 34	1 32	10 29	3 53	14 36	1 3	23 21	1 41	6 39	0 37	15 5	0 40	26 48	2 40	8 50	5 1	14 36	14 11	13 10		n.a.
M25	23 41	14 6	0s11	22 26	1 37	10 51	3 43	14 31	1 2	23 24	1 41	6 38	0 37	15 6	0 40	26 47	2 40	8 50	5 1	14 36	14 12	13 9		n.a.
T 26	23 46	10 5	1 26	22 17	1 42	11 14	3 34	14 26	1 1	23 26	1 41	6 36	0 37	15 7	0 40	26 47	2 40	8 50	5 1	14 36	14 13	13 7		n.a.
W27	23 51	5 32	2 35	22 8	1 46	11 36	3 24	14 21	1 0	23 29	1 41	6 35	0 36	15 8	0 40	26 47	2 40	8 50	5 1	14 35	14 14	13 6		n.a.
T 28	23 54	0 46	3 34	21 58	1 51	11 59	3 14	14 16	0 59	23 32	1 42	6 34	0 36	15 9	0 40	26 47	2 40	8 50	5 1	14 36	14 15	13 4		n.a.
F 29	23 58	3n59	4 20	21 48	1 54	12 22	3 5	14 11	0 58	23 34	1 42	6 32	0 36	15 10	0 41	26 47	2 40	8 50	5 2	14 37	14 16	13 3		n.a.
S 30	24 0	8 29	4 51	21 37	1 58	12 45	2 56	14 7	0 57	23 37	1 42	6 31	0 36	15 11	0 41	26 47	2 40	8 50	5 2	14 39	14 17	13 1		n.a.
S 31	24n 3	12n30	5s 5	21n26	2s 1	13n 8	2s47	14s 2	0s56	23n39	1n42	6n29	0n36	15n12	0n41	26n47	2n40	8s50	5n 2	14n41	14n18	13n 0		n.a.

Julian Day Number = -2069294.5, Delta T = 134h05m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'17, Lahiri = -145°44'17 Julian Calendar 1 Aug. 10379 BCE == Greg. Calendar 13 May 10379 BCE

The year -10378 astronomical counting style corresponds to year 10379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 44 55	26♊38'59	0♊ 6	14♋52	12♉25	26♒18	6♊30	15♍23	8♉ 0	1♋37	24°R58	21°R31	22♌46	27♌56	n.a.	M 1
T 2	17 48 52	27°40'29	13° 8	16°14	13°12	26°27	6°44	15°27	8° 3	1°39	24♒58	21♌20	22°43	28° 3	n.a.	T 2
W 3	17 52 48	28°41'59	25°56	17°33	14° 1	26°34	6°57	15°30	8° 6	1°42	24°57	21°10	22°40	28°10	n.a.	W 3
T 4	17 56 45	29°43'29	8♋30	18°49	14°50	26°41	7°10	15°34	8° 8	1°44	24°57	21° 1	22°36	28°16	n.a.	T 4
F 5	18 0 41	0♋44'57	20°51	20° 2	15°40	26°48	7°23	15°38	8°11	1°46	24°56	20°55	22°33	28°23	n.a.	F 5
S 6	18 4 38	1°46'25	2♌58	21°10	16°31	26°53	7°36	15°42	8°14	1°48	24°55	20°50	22°30	28°30	n.a.	S 6
S 7	18 8 35	2°47'52	14°55	22°13	17°23	26°58	7°49	15°46	8°16	1°51	24°54	20°49	22°27	28°36	n.a.	S 7
M 8	18 12 31	3°49'18	26°45	23°11	18°15	27° 2	8° 2	15°50	8°19	1°53	24°54	20°D48	22°24	28°43	n.a.	M 8
T 9	18 16 28	4°50'43	8♍32	24° 3	19° 8	27° 6	8°15	15°54	8°21	1°55	24°53	20°50	22°21	28°50	n.a.	T 9
W10	18 20 24	5°52'07	20°20	24°47	20° 2	27° 9	8°28	15°58	8°24	1°57	24°52	20°51	22°17	28°56	n.a.	W10
T 11	18 24 21	6°53'30	2♎14	25°23	20°56	27°11	8°40	16° 3	8°26	2° 0	24°51	20°R52	22°14	29° 3	n.a.	T 11
F 12	18 28 18	7°54'52	14°21	25°50	21°51	27°12	8°53	16° 7	8°29	2° 2	24°50	20°52	22°11	29° 9	n.a.	F 12
S 13	18 32 14	8°56'12	26°44	26° 7	22°47	27°R13	9° 6	16°12	8°31	2° 4	24°49	20°50	22° 8	29°16	n.a.	S 13
S 14	18 36 11	9°57'32	9♏29	26°R13	23°43	27°13	9°19	16°16	8°33	2° 7	24°49	20°47	22° 5	29°23	n.a.	S 14
M15	18 40 8	10°58'50	22°39	26° 8	24°40	27°12	9°31	16°21	8°36	2° 9	24°48	20°42	22° 2	29°29	n.a.	M15
T 16	18 44 4	12° 0'06	6♐15	25°52	25°38	27°10	9°44	16°26	8°38	2°11	24°47	20°35	21°58	29°36	n.a.	T 16
W17	18 48 1	13° 1'22	20°17	25°23	26°36	27° 8	9°56	16°31	8°40	2°13	24°46	20°29	21°55	29°43	n.a.	W17
T 18	18 51 57	14° 2'36	4♑42	24°43	27°34	27° 5	10° 9	16°36	8°42	2°16	24°45	20°23	21°52	29°49	n.a.	T 18
F 19	18 55 54	15° 3'49	19°23	23°53	28°33	27° 1	10°21	16°41	8°44	2°18	24°44	20°19	21°49	29°56	n.a.	F 19
S 20	18 59 51	16° 5'01	4♒13	22°53	29°32	26°56	10°33	16°46	8°46	2°20	24°43	20°16	21°46	0♍ 3	n.a.	S 20
S 21	19 3 47	17° 6'12	19° 5	21°46	0♊32	26°50	10°46	16°52	8°48	2°22	24°42	20°D15	21°42	0° 9	n.a.	S 21
M22	19 7 44	18° 7'21	3♓51	20°33	1°33	26°44	10°58	16°57	8°50	2°24	24°41	20°15	21°39	0°16	n.a.	M22
T 23	19 11 41	19° 8'29	18°25	19°16	2°33	26°37	11°10	17° 2	8°52	2°27	24°40	20°17	21°36	0°23	n.a.	T 23
W24	19 15 37	20° 9'37	2♈43	17°59	3°35	26°29	11°22	17° 8	8°54	2°29	24°39	20°18	21°33	0°29	n.a.	W24
T 25	19 19 34	21°10'43	16°43	16°43	4°36	26°20	11°34	17°13	8°56	2°31	24°37	20°R19	21°30	0°36	n.a.	T 25
F 26	19 23 30	22°11'48	0♉26	15°31	5°38	26°11	11°46	17°19	8°57	2°33	24°36	20°19	21°27	0°43	n.a.	F 26
S 27	19 27 27	23°12'51	13°51	14°24	6°40	26° 0	11°58	17°25	8°59	2°35	24°35	20°18	21°23	0°49	n.a.	S 27
S 28	19 31 24	24°13'54	26°59	13°24	7°43	25°49	12° 9	17°31	9° 1	2°38	24°34	20°15	21°20	0°56	n.a.	S 28
M29	19 35 20	25°14'55	9♊53	12°31	8°46	25°37	12°21	17°36	9° 2	2°40	24°33	20°11	21°17	1° 3	n.a.	M29
T 30	19 39 17	26♋15'55	22♊33	11♋48	9♊49	25♒25	12♊33	17♍42	9♉ 4	2♋42	24♒32	20♌ 7	21♌14	1♍ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	15n50	5s 2	21n14	2s 3	13n31	2s38	13s58	0s55	23n42	1n42	6n28	0n36	15n13	0n41	26n47	2n40	8s50	5n 2	14n44	14n19	12n58		n.a.
T 2	24 6	18 20	4 44	21 3	2 5	13 54	2 29	13 54	0 54	23 44	1 42	6 26	0 35	15 14	0 41	26 47	2 40	8 50	5 2	14 48	14 20	12 57		n.a.
W 3	24 7	19 52	4 12	20 51	2 6	14 17	2 20	13 50	0 53	23 46	1 42	6 25	0 35	15 15	0 41	26 47	2 40	8 50	5 3	14 51	14 21	12 55		n.a.
T 4	24 7	20 23	3 28	20 41	2 7	14 40	2 11	13 47	0 51	23 49	1 42	6 23	0 35	15 16	0 41	26 47	2 40	8 50	5 3	14 54	14 23	12 53		n.a.
F 5	24 7	19 55	2 35	20 30	2 6	15 3	2 3	13 43	0 50	23 51	1 42	6 21	0 35	15 17	0 41	26 47	2 40	8 50	5 3	14 56	14 24	12 52		n.a.
S 6	24 7	18 31	1 35	20 21	2 5	15 26	1 54	13 40	0 49	23 54	1 42	6 20	0 35	15 18	0 41	26 47	2 40	8 50	5 3	14 58	14 25	12 50		n.a.
S 7	24 5	16 19	0 32	20 13	2 3	15 49	1 46	13 37	0 48	23 56	1 43	6 18	0 35	15 19	0 41	26 47	2 40	8 51	5 3	14 58	14 26	12 49		n.a.
M 8	24 4	13 27	0n32	20 6	2 0	16 12	1 38	13 34	0 46	23 58	1 43	6 16	0 34	15 20	0 41	26 47	2 40	8 51	5 3	14 58	14 27	12 47		n.a.
T 9	24 2	10 4	1 35	20 2	1 56	16 34	1 30	13 32	0 45	24 0	1 43	6 14	0 34	15 20	0 41	26 47	2 40	8 51	5 4	14 58	14 28	12 46		n.a.
W10	23 59	6 17	2 33	19 59	1 50	16 57	1 22	13 30	0 43	24 3	1 43	6 13	0 34	15 21	0 41	26 47	2 40	8 51	5 4	14 57	14 29	12 44		n.a.
T 11	23 56	2 13	3 26	20 0	1 43	17 19	1 14	13 27	0 42	24 5	1 43	6 11	0 34	15 22	0 41	26 47	2 40	8 51	5 4	14 57	14 30	12 43		n.a.
F 12	23 53	1s59	4 11	20 3	1 34	17 41	1 7	13 26	0 41	24 7	1 43	6 9	0 34	15 23	0 41	26 47	2 40	8 51	5 4	14 57	14 31	12 41		n.a.
S 13	23 49	6 12	4 44	20 9	1 24	18 3	0 59	13 24	0 39	24 9	1 43	6 7	0 34	15 24	0 41	26 47	2 40	8 51	5 4	14 58	14 32	12 39		n.a.
S 14	23 44	10 15	5 5	20 19	1 13	18 24	0 52	13 23	0 37	24 11	1 44	6 5	0 34	15 25	0 41	26 47	2 40	8 51	5 5	14 59	14 33	12 38		n.a.
M15	23 39	13 57	5 11	20 33	1 0	18 46	0 45	13 21	0 36	24 14	1 44	6 3	0 33	15 25	0 41	26 47	2 40	8 51	5 5	15 1	14 34	12 36		n.a.
T 16	23 34	17 3	5 0	20 51	0 45	19 7	0 38	13 20	0 34	24 16	1 44	6 1	0 33	15 26	0 41	26 47	2 40	8 52	5 5	15 3	14 35	12 35		n.a.
W17	23 28	19 16	4 31	21 12	0 29	19 27	0 31	13 20	0 33	24 18	1 44	5 58	0 33	15 27	0 41	26 47	2 40	8 52	5 5	15 5	14 36	12 33		n.a.
T 18	23 21	20 19	3 44	21 36	0 12	19 47	0 24	13 19	0 31	24 20	1 44	5 56	0 33	15 28	0 41	26 47	2 40	8 52	5 5	15 7	14 37	12 32		n.a.
F 19	23 15	20 2	2 41	22 3	0n 6	20 7	0 18	13 19	0 29	24 22	1 44	5 54	0 33	15 28	0 41	26 47	2 40	8 52	5 5	15 8	14 38	12 30		n.a.
S 20	23 7	18 21	1 27	22 32	0 25	20 27	0 11	13 19	0 27	24 24	1 45	5 52	0 33	15 29	0 41	26 47	2 40	8 52	5 6	15 9	14 39	12 28		n.a.
S 21	23 0	15 26	0 6	23 3	0 45	20 46	0 5	13 19	0 26	24 26	1 45	5 50	0 32	15 30	0 42	26 47	2 40	8 52	5 6	15 9	14 41	12 27		n.a.
M22	22 51	11 31	1s14	23 34	1 4	21 5	0n 1	13 20	0 24	24 28	1 45	5 47	0 32	15 31	0 42	26 47	2 40	8 53	5 6	15 9	14 42	12 25		n.a.
T 23	22 43	6 59	2 29	24 4	1 22	21 23	0 7	13 20	0 22	24 30	1 45	5 45	0 32	15 31	0 42	26 47	2 40	8 53	5 6	15 9	14 43	12 24		n.a.
W24	22 34	2 7	3 32	24 32	1 40	21 41	0 13	13 21	0 20	24 32	1 45	5 43	0 32	15 32	0 42	26 47	2 40	8 53	5 6	15 8	14 44	12 22		n.a.
T 25	22 24	2n44	4 22	24 59	1 57	21 59	0 18	13 23	0 18	24 34	1 45	5 40	0 32	15 33	0 42	26 47	2 40	8 53	5 6	15 8	14 45	12 20		n.a.
F 26	22 14	7 21	4 56	25 23	2 12	22 15	0 24	13 24	0 16	24 35	1 46	5 38	0 32	15 33	0 42	26 46	2 40	8 54	5 7	15 8	14 46	12 19		n.a.
S 27	22 4	11 29	5 13	25 44	2 25	22 32	0 29	13 26	0 14	24 37	1 46	5 36	0 32	15 34	0 42	26 46	2 40	8 54	5 7	15 8	14 47	12 17		n.a.
S 28	21 53	14 59	5 12	26 2	2 37	22 48	0 35	13 28	0 12	24 39	1 46	5 33	0 31	15 34	0 42	26 46	2 40	8 54	5 7	15 9	14 48	12 15		n.a.
M29	21 42	17 41	4 56	26 17	2 46	23 3	0 40	13 30	0 10	24 41	1 46	5 31	0 31	15 35	0 42	26 46	2 40	8 54	5 7	15 11	14 49	12 14		n.a.
T 30	21n30	19n29	4s26	26n29	2n54	23n18	0n45	13s32	0s 7	24n43	1n46	5n28	0n31	15n35	0n42	26n46	2n40	8s54	5n 7	15n12	14n50	12n12		n.a.

Julian Day Number = -2069263.5, Delta T = 134h05m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'13, Lahiri = -145°44'13 Julian Calendar 1 Sept. 10379 BCE == Greg. Calendar 13 June 10379 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 43 14	27♋16'53	5♋ 0	11°R13	10♊53	25°R11	12♊44	17♍48	9♉ 5	2♋44	24°R31	20°R 3	21♌11	1♍16	n.a.	W 1
T 2	19 47 10	28°17'50	17°17	10♋48	11°57	24♒57	12°56	17°54	9° 7	2°46	24♒29	20♌ 0	21° 8	1°22	n.a.	T 2
F 3	19 51 7	29°18'46	29°24	10°31	13° 1	24°42	13° 7	18° 1	9° 8	2°48	24°28	19°57	21° 4	1°29	n.a.	F 3
S 4	19 55 4	0♌19'39	11♌23	10°22	14° 5	24°26	13°19	18° 7	9°10	2°50	24°27	19°56	21° 1	1°36	n.a.	S 4
S 5	19 59 0	1°20'31	23°15	10°D22	15°10	24°10	13°30	18°13	9°11	2°52	24°26	19°D56	20°58	1°42	n.a.	S 5
M 6	20 2 57	2°21'21	5♍ 3	10°29	16°15	23°53	13°41	18°19	9°12	2°54	24°24	19°56	20°55	1°49	n.a.	M 6
T 7	20 6 54	3°22'08	16°49	10°43	17°20	23°35	13°52	18°26	9°13	2°56	24°23	19°58	20°52	1°56	n.a.	T 7
W 8	20 10 50	4°22'54	28°38	11° 4	18°26	23°17	14° 3	18°32	9°14	2°58	24°22	19°59	20°48	2° 2	n.a.	W 8
T 9	20 14 47	5°23'38	10♎33	11°30	19°31	22°58	14°14	18°39	9°15	3° 0	24°20	20° 1	20°45	2° 9	n.a.	T 9
F 10	20 18 44	6°24'19	22°38	12° 2	20°37	22°38	14°25	18°45	9°16	3° 2	24°19	20° 2	20°42	2°16	n.a.	F 10
S 11	20 22 40	7°24'59	4♏58	12°39	21°43	22°18	14°35	18°52	9°17	3° 4	24°18	20°R 2	20°39	2°22	n.a.	S 11
S 12	20 26 37	8°25'36	17°38	13°20	22°50	21°58	14°46	18°59	9°18	3° 6	24°17	20° 2	20°36	2°29	n.a.	S 12
M13	20 30 34	9°26'11	0♐41	14° 6	23°56	21°37	14°56	19° 6	9°19	3° 8	24°15	20° 1	20°33	2°36	n.a.	M13
T 14	20 34 30	10°26'44	14°11	14°55	25° 3	21°15	15° 7	19°12	9°20	3°10	24°14	20° 0	20°29	2°42	n.a.	T 14
W15	20 38 27	11°27'14	28° 8	15°48	26°10	20°53	15°17	19°19	9°21	3°12	24°12	19°59	20°26	2°49	n.a.	W15
T 16	20 42 24	12°27'42	12♑32	16°44	27°17	20°31	15°27	19°26	9°21	3°14	24°11	19°58	20°23	2°56	n.a.	T 16
F 17	20 46 20	13°28'08	27°18	17°43	28°24	20° 8	15°37	19°33	9°22	3°16	24°10	19°57	20°20	3° 2	n.a.	F 17
S 18	20 50 17	14°28'32	12♒20	18°44	29°31	19°46	15°47	19°40	9°22	3°18	24° 8	19°57	20°17	3° 9	n.a.	S 18
S 19	20 54 14	15°28'54	27°30	19°48	0♋39	19°22	15°57	19°47	9°23	3°19	24° 7	19°D57	20°13	3°16	n.a.	S 19
M20	20 58 10	16°29'13	12♓38	20°54	1°46	18°59	16° 7	19°54	9°23	3°21	24° 6	19°57	20°10	3°22	n.a.	M20
T 21	21 2 7	17°29'31	27°35	22° 2	2°54	18°36	16°17	20° 1	9°24	3°23	24° 4	19°58	20° 7	3°29	n.a.	T 21
W22	21 6 3	18°29'46	12♈15	23°13	4° 2	18°12	16°26	20° 9	9°24	3°25	24° 3	19°58	20° 4	3°35	n.a.	W22
T 23	21 10 0	19°30'00	26°31	24°25	5°10	17°49	16°36	20°16	9°24	3°27	24° 2	19°R58	20° 1	3°42	n.a.	T 23
F 24	21 13 57	20°30'11	10♉23	25°39	6°18	17°25	16°45	20°23	9°25	3°28	24° 0	19°58	19°58	3°49	n.a.	F 24
S 25	21 17 53	21°30'21	23°50	26°54	7°27	17° 1	16°54	20°30	9°25	3°30	23°59	19°D58	19°54	3°55	n.a.	S 25
S 26	21 21 50	22°30'29	6♊54	28°11	8°35	16°38	17° 3	20°38	9°25	3°32	23°57	19°58	19°51	4° 2	n.a.	S 26
M27	21 25 47	23°30'35	19°38	29°30	9°44	16°15	17°12	20°45	9°25	3°33	23°56	19°58	19°48	4° 9	n.a.	M27
T 28	21 29 43	24°30'39	2♋ 5	0♌50	10°52	15°51	17°21	20°53	9°R25	3°35	23°55	19°59	19°45	4°15	n.a.	T 28
W29	21 33 40	25°30'41	14°18	2°11	12° 1	15°28	17°30	21° 0	9°25	3°36	23°53	19°59	19°42	4°22	n.a.	W29
T 30	21 37 37	26°30'40	26°22	3°33	13°10	15° 6	17°38	21° 8	9°25	3°38	23°52	20° 0	19°39	4°29	n.a.	T 30
F 31	21 41 33	27♌30'38	8♌17	4♌57	14♋19	14♒43	17♊47	21♍15	9♉25	3♋40	23♒50	20♌ 0	19♌35	4♍35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n18	20n19	3s43	26n38	3n 0	23n32	0n50	13s35	0s 5	24n44	1n47	5n26	0n31	15n36	0n42	26n46	2n40	8s55	5n 7	15n13	14n51	12n11		n.a.
T 2	21 5	20 9	2 51	26 45	3 5	23 46	0 54	13 38	0 3	24 46	1 47	5 23	0 31	15 37	0 42	26 46	2 40	8 55	5 8	15 14	14 52	12 9		n.a.
F 3	20 53	19 3	1 51	26 49	3 8	23 59	0 59	13 41	0 1	24 48	1 47	5 20	0 31	15 37	0 42	26 46	2 40	8 55	5 8	15 15	14 53	12 7		n.a.
S 4	20 39	17 7	0 47	26 51	3 9	24 12	1 3	13 44	0n 2	24 50	1 47	5 18	0 31	15 38	0 42	26 46	2 40	8 56	5 8	15 15	14 54	12 6		n.a.
S 5	20 26	14 27	0n18	26 52	3 9	24 24	1 7	13 47	0 4	24 51	1 47	5 15	0 30	15 38	0 42	26 46	2 40	8 56	5 8	15 16	14 55	12 4		n.a.
M 6	20 12	11 13	1 23	26 50	3 9	24 35	1 12	13 51	0 6	24 53	1 48	5 12	0 30	15 38	0 42	26 46	2 40	8 56	5 8	15 15	14 56	12 2		n.a.
T 7	19 57	7 33	2 24	26 47	3 7	24 46	1 16	13 55	0 9	24 55	1 48	5 10	0 30	15 39	0 42	26 46	2 41	8 56	5 8	15 15	14 57	12 1		n.a.
W 8	19 43	3 35	3 19	26 43	3 4	24 56	1 19	13 59	0 11	24 56	1 48	5 7	0 30	15 39	0 42	26 46	2 41	8 57	5 8	15 14	14 58	11 59		n.a.
T 9	19 28	0s33	4 6	26 37	3 1	25 5	1 23	14 3	0 13	24 58	1 48	5 4	0 30	15 40	0 42	26 46	2 41	8 57	5 8	15 14	14 59	11 57		n.a.
F 10	19 12	4 42	4 43	26 30	2 57	25 14	1 27	14 7	0 16	24 59	1 49	5 2	0 30	15 40	0 42	26 46	2 41	8 57	5 9	15 14	15 0	11 56		n.a.
S 11	18 56	8 44	5 7	26 22	2 52	25 22	1 30	14 11	0 18	25 1	1 49	4 59	0 30	15 40	0 43	26 46	2 41	8 58	5 9	15 14	15 1	11 54		n.a.
S 12	18 40	12 30	5 18	26 13	2 47	25 29	1 33	14 16	0 21	25 2	1 49	4 56	0 29	15 41	0 43	26 46	2 41	8 58	5 9	15 14	15 3	11 53		n.a.
M13	18 24	15 48	5 13	26 2	2 42	25 36	1 37	14 20	0 23	25 4	1 49	4 53	0 29	15 41	0 43	26 46	2 41	8 58	5 9	15 14	15 4	11 51		n.a.
T 14	18 7	18 22	4 50	25 51	2 36	25 42	1 40	14 25	0 26	25 5	1 50	4 50	0 29	15 41	0 43	26 46	2 41	8 59	5 9	15 14	15 5	11 49		n.a.
W15	17 50	19 57	4 10	25 39	2 30	25 47	1 42	14 30	0 28	25 7	1 50	4 47	0 29	15 42	0 43	26 46	2 41	8 59	5 9	15 14	15 6	11 48		n.a.
T 16	17 33	20 18	3 14	25 25	2 23	25 51	1 45	14 35	0 31	25 8	1 50	4 44	0 29	15 42	0 43	26 46	2 41	8 59	5 9	15 15	15 7	11 46		n.a.
F 17	17 15	19 18	2 3	25 11	2 17	25 55	1 48	14 40	0 33	25 9	1 50	4 42	0 29	15 42	0 43	26 46	2 41	9 0	5 9	15 15	15 8	11 44		n.a.
S 18	16 57	16 55	0 42	24 55	2 10	25 58	1 50	14 45	0 36	25 11	1 51	4 39	0 29	15 42	0 43	26 46	2 41	9 0	5 9	15 15	15 9	11 43		n.a.
S 19	16 39	13 21	0s42	24 39	2 3	26 0	1 53	14 50	0 39	25 12	1 51	4 36	0 29	15 43	0 43	26 46	2 41	9 1	5 10	15 15	15 10	11 41		n.a.
M20	16 21	8 54	2 3	24 21	1 55	26 2	1 55	14 55	0 41	25 14	1 51	4 33	0 28	15 43	0 43	26 46	2 41	9 1	5 10	15 15	15 11	11 39		n.a.
T 21	16 2	3 57	3 15	24 3	1 48	26 3	1 57	15 0	0 44	25 15	1 51	4 30	0 28	15 43	0 43	26 46	2 41	9 1	5 10	15 15	15 12	11 37		n.a.
W22	15 43	1n 7	4 12	23 43	1 41	26 3	1 59	15 5	0 46	25 16	1 52	4 27	0 28	15 43	0 43	26 46	2 41	9 2	5 10	15 15	15 13	11 36		n.a.
T 23	15 23	5 59	4 52	23 23	1 33	26 2	2 1	15 10	0 49	25 17	1 52	4 24	0 28	15 43	0 43	26 46	2 41	9 2	5 10	15 15	15 14	11 34		n.a.
F 24	15 4	10 24	5 14	23 2	1 26	26 1	2 3	15 15	0 51	25 19	1 52	4 21	0 28	15 43	0 43	26 46	2 41	9 2	5 10	15 15	15 15	11 32		n.a.
S 25	14 44	14 9	5 18	22 39	1 18	25 59	2 4	15 20	0 54	25 20	1 53	4 17	0 28	15 44	0 43	26 47	2 42	9 3	5 10	15 15	15 16	11 31		n.a.
S 26	14 24	17 5	5 5	22 16	1 10	25 56	2 6	15 25	0 56	25 21	1 53	4 14	0 28	15 44	0 43	26 47	2 42	9 3	5 10	15 15	15 17	11 29		n.a.
M27	14 4	19 7	4 37	21 52	1 3	25 52	2 7	15 30	0 59	25 22	1 53	4 11	0 28	15 44	0 43	26 47	2 42	9 4	5 10	15 15	15 18	11 27		n.a.
T 28	13 43	20 10	3 57	21 27	0 55	25 48	2 8	15 35	1 1	25 23	1 53	4 8	0 27	15 44	0 43	26 47	2 42	9 4	5 10	15 15	15 19	11 26		n.a.
W29	13 23	20 15	3 6	21 1	0 48	25 43	2 9	15 39	1 3	25 25	1 54	4 5	0 27	15 44	0 43	26 47	2 42	9 4	5 10	15 14	15 20	11 24		n.a.
T 30	13 2	19 24	2 8	20 34	0 40	25 37	2 10	15 44	1 6	25 26	1 54	4 2	0 27	15 44	0 44	26 47	2 42	9 5	5 11	15 14	15 21	11 22		n.a.
F 31	12n41	17n41	1s 5	20n 6	0n33	25n31	2n11	15s48	1n 8	25n27	1n54	3n59	0n27	15n44	0n44	26n47	2n42	9s 5	5n11	15n14	15n22	11n20		n.a.

Julian Day Number = -2069233.5, Delta T = 134h05m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'54, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'09, Lahiri = -145°44'09 Julian Calendar 1 Oct. 10379 BCE == Greg. Calendar 13 July 10379 BCE

The year -10378 astronomical counting style corresponds to year 10379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 45 30	28♌30'33	20♌ 8	6♌22	15♋28	14°R21	17♊55	21♍23	9°R24	3♋41	23°R49	20°R 0	19♌32	4♍42	n.a.	S 1
S 2	21 49 27	29°30'26	1♍56	7°48	16°37	13♒59	18° 3	21°30	9♉24	3°42	23♒48	20♌ 0	19°29	4°49	n.a.	S 2
M 3	21 53 23	0♍30'16	13°43	9°15	17°46	13°38	18°12	21°38	9°24	3°44	23°46	19°59	19°26	4°55	n.a.	M 3
T 4	21 57 20	1°30'04	25°32	10°44	18°56	13°17	18°20	21°46	9°23	3°45	23°45	19°58	19°23	5° 2	n.a.	T 4
W 5	22 1 16	2°29'50	7♎25	12°14	20° 5	12°57	18°27	21°53	9°23	3°47	23°43	19°56	19°19	5° 9	n.a.	W 5
T 6	22 5 13	3°29'33	19°25	13°44	21°14	12°37	18°35	22° 1	9°23	3°48	23°42	19°54	19°16	5°15	n.a.	T 6
F 7	22 9 10	4°29'13	1♏34	15°16	22°24	12°18	18°43	22° 9	9°22	3°50	23°41	19°52	19°13	5°22	n.a.	F 7
S 8	22 13 6	5°28'51	13°56	16°49	23°34	12° 0	18°50	22°16	9°21	3°51	23°39	19°51	19°10	5°29	n.a.	S 8
S 9	22 17 3	6°28'27	26°33	18°23	24°43	11°42	18°57	22°24	9°21	3°52	23°38	19°49	19° 7	5°35	n.a.	S 9
M10	22 20 59	7°27'59	9♐31	19°58	25°53	11°25	19° 4	22°32	9°20	3°53	23°37	19°D49	19° 4	5°42	n.a.	M10
T 11	22 24 56	8°27'29	22°51	21°34	27° 3	11° 8	19°11	22°40	9°19	3°55	23°35	19°50	19° 0	5°48	n.a.	T 11
W12	22 28 53	9°26'57	6♑37	23°12	28°12	10°52	19°18	22°48	9°19	3°56	23°34	19°51	18°57	5°55	n.a.	W12
T 13	22 32 49	10°26'22	20°48	24°50	29°22	10°37	19°25	22°55	9°18	3°57	23°33	19°52	18°54	6° 2	n.a.	T 13
F 14	22 36 46	11°25'44	5♒24	26°30	0♌32	10°23	19°31	23° 3	9°17	3°58	23°31	19°53	18°51	6° 8	n.a.	F 14
S 15	22 40 42	12°25'03	20°20	28°11	1°42	10° 9	19°38	23°11	9°16	3°59	23°30	19°R54	18°48	6°15	n.a.	S 15
S 16	22 44 39	13°24'20	5♓30	29°53	2°52	9°56	19°44	23°19	9°15	4° 0	23°29	19°53	18°44	6°22	n.a.	S 16
M17	22 48 36	14°23'34	20°45	1♍36	4° 2	9°44	19°50	23°27	9°14	4° 1	23°27	19°51	18°41	6°28	n.a.	M17
T 18	22 52 32	15°22'46	5♈54	3°20	5°12	9°33	19°56	23°35	9°13	4° 2	23°26	19°48	18°38	6°35	n.a.	T 18
W19	22 56 29	16°21'55	20°48	5° 6	6°22	9°22	20° 2	23°43	9°12	4° 3	23°25	19°45	18°35	6°42	n.a.	W19
T 20	23 0 25	17°21'03	5♉20	6°53	7°33	9°13	20° 8	23°51	9°10	4° 4	23°24	19°41	18°32	6°48	n.a.	T 20
F 21	23 4 22	18°20'08	19°24	8°41	8°43	9° 4	20°13	23°59	9° 9	4° 5	23°22	19°38	18°29	6°55	n.a.	F 21
S 22	23 8 18	19°19'11	3♊ 0	10°30	9°53	8°55	20°18	24° 7	9° 8	4° 6	23°21	19°35	18°25	7° 2	n.a.	S 22
S 23	23 12 15	20°18'12	16° 9	12°21	11° 4	8°48	20°24	24°15	9° 7	4° 7	23°20	19°D34	18°22	7° 8	n.a.	S 23
M24	23 16 12	21°17'11	28°53	14°13	12°14	8°42	20°29	24°23	9° 5	4° 8	23°19	19°34	18°19	7°15	n.a.	M24
T 25	23 20 8	22°16'08	11♋16	16° 6	13°24	8°36	20°33	24°31	9° 4	4° 9	23°17	19°36	18°16	7°22	n.a.	T 25
W26	23 24 5	23°15'03	23°24	18° 0	14°35	8°31	20°38	24°39	9° 2	4°10	23°16	19°37	18°13	7°28	n.a.	W26
T 27	23 28 1	24°13'56	5♌21	19°56	15°45	8°27	20°43	24°47	9° 1	4°10	23°15	19°39	18°10	7°35	n.a.	T 27
F 28	23 31 58	25°12'46	17°10	21°53	16°56	8°24	20°47	24°55	8°59	4°11	23°14	19°R40	18° 6	7°42	n.a.	F 28
S 29	23 35 54	26°11'34	28°57	23°51	18° 6	8°21	20°51	25° 3	8°58	4°12	23°13	19°39	18° 3	7°48	n.a.	S 29
S 30	23 39 51	27♍10'20	10♍43	25♍50	19♌17	8♒19	20♊55	25♍11	8♉56	4♋12	23♒12	19♌37	18♌ 0	7♍55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n20	15n12	0n 1	19n38	0n25	25n23	2n12	15s53	1n10	25n28	1n55	3n56	0n27	15n44	0n44	26n47	2n42	9s 6	5n11	15n14	15n23	11n19		n.a.
S 2	11 58	12 7	1 6	19 8	0 18	25 15	2 13	15 57	1 12	25 29	1 55	3 52	0 27	15 44	0 44	26 47	2 42	9 6	5 11	15 14	15 24	11 17		n.a.
M 3	11 36	8 33	2 8	18 38	0 11	25 7	2 13	16 1	1 15	25 30	1 55	3 49	0 27	15 44	0 44	26 47	2 42	9 6	5 11	15 14	15 25	11 15		n.a.
T 4	11 15	4 38	3 5	18 6	0 3	24 57	2 14	16 5	1 17	25 31	1 56	3 46	0 27	15 44	0 44	26 47	2 42	9 7	5 11	15 15	15 26	11 14		n.a.
W 5	10 53	0 32	3 54	17 34	0s 4	24 47	2 14	16 9	1 19	25 32	1 56	3 43	0 27	15 44	0 44	26 47	2 42	9 7	5 11	15 15	15 27	11 12		n.a.
T 6	10 31	3s37	4 33	17 1	0 11	24 37	2 14	16 13	1 21	25 33	1 56	3 40	0 26	15 43	0 44	26 47	2 42	9 8	5 11	15 16	15 28	11 10		n.a.
F 7	10 8	7 40	5 1	16 27	0 17	24 25	2 14	16 16	1 23	25 34	1 57	3 36	0 26	15 43	0 44	26 47	2 42	9 8	5 11	15 17	15 29	11 8		n.a.
S 8	9 46	11 28	5 15	15 52	0 24	24 13	2 14	16 20	1 25	25 35	1 57	3 33	0 26	15 43	0 44	26 47	2 43	9 8	5 11	15 17	15 30	11 7		n.a.
S 9	9 23	14 51	5 15	15 16	0 30	24 0	2 14	16 23	1 27	25 36	1 57	3 30	0 26	15 43	0 44	26 47	2 43	9 9	5 11	15 18	15 31	11 5		n.a.
M10	9 1	17 36	4 59	14 40	0 37	23 47	2 14	16 26	1 29	25 37	1 58	3 27	0 26	15 43	0 44	26 47	2 43	9 9	5 11	15 18	15 32	11 3		n.a.
T 11	8 38	19 30	4 26	14 3	0 43	23 33	2 14	16 29	1 31	25 38	1 58	3 23	0 26	15 43	0 44	26 47	2 43	9 10	5 11	15 17	15 33	11 1		n.a.
W12	8 15	20 21	3 37	13 25	0 49	23 18	2 14	16 32	1 33	25 39	1 58	3 20	0 26	15 42	0 44	26 47	2 43	9 10	5 11	15 17	15 34	11 0		n.a.
T 13	7 52	19 56	2 34	12 46	0 54	23 2	2 13	16 34	1 34	25 40	1 59	3 17	0 26	15 42	0 44	26 47	2 43	9 10	5 11	15 17	15 35	10 58		n.a.
F 14	7 29	18 11	1 19	12 6	1 0	22 46	2 13	16 37	1 36	25 41	1 59	3 13	0 26	15 42	0 44	26 47	2 43	9 11	5 11	15 16	15 36	10 56		n.a.
S 15	7 5	15 10	0s 2	11 26	1 5	22 30	2 12	16 39	1 38	25 42	1 59	3 10	0 26	15 42	0 44	26 47	2 43	9 11	5 11	15 16	15 37	10 54		n.a.
S 16	6 42	11 4	1 25	10 45	1 10	22 12	2 11	16 41	1 39	25 43	2 0	3 7	0 25	15 41	0 44	26 47	2 43	9 12	5 11	15 16	15 38	10 53		n.a.
M17	6 19	6 14	2 42	10 3	1 15	21 55	2 10	16 42	1 41	25 43	2 0	3 3	0 25	15 41	0 44	26 47	2 43	9 12	5 11	15 17	15 39	10 51		n.a.
T 18	5 55	1 3	3 47	9 21	1 19	21 36	2 9	16 44	1 42	25 44	2 0	3 0	0 25	15 41	0 45	26 47	2 43	9 12	5 11	15 18	15 41	10 49		n.a.
W19	5 32	4n 7	4 36	8 38	1 23	21 17	2 8	16 46	1 44	25 45	2 1	2 57	0 25	15 40	0 45	26 47	2 43	9 13	5 11	15 19	15 42	10 47		n.a.
T 20	5 8	8 54	5 5	7 54	1 27	20 58	2 7	16 47	1 45	25 46	2 1	2 54	0 25	15 40	0 45	26 47	2 44	9 13	5 11	15 20	15 43	10 46		n.a.
F 21	4 44	13 3	5 15	7 10	1 30	20 38	2 6	16 48	1 47	25 47	2 1	2 50	0 25	15 40	0 45	26 48	2 44	9 14	5 12	15 21	15 44	10 44		n.a.
S 22	4 21	16 22	5 6	6 25	1 33	20 17	2 5	16 49	1 48	25 47	2 2	2 47	0 25	15 39	0 45	26 48	2 44	9 14	5 12	15 22	15 45	10 42		n.a.
S 23	3 57	18 43	4 41	5 39	1 36	19 56	2 4	16 49	1 49	25 48	2 2	2 44	0 25	15 39	0 45	26 48	2 44	9 14	5 12	15 23	15 46	10 40		n.a.
M24	3 33	20 4	4 4	4 53	1 38	19 34	2 2	16 50	1 51	25 49	2 2	2 40	0 25	15 39	0 45	26 48	2 44	9 15	5 12	15 22	15 47	10 39		n.a.
T 25	3 9	20 24	3 15	4 7	1 40	19 12	2 1	16 50	1 52	25 50	2 3	2 37	0 25	15 38	0 45	26 48	2 44	9 15	5 12	15 22	15 48	10 37		n.a.
W26	2 45	19 45	2 19	3 20	1 41	18 50	1 59	16 51	1 53	25 50	2 3	2 33	0 24	15 38	0 45	26 48	2 44	9 16	5 12	15 22	15 49	10 35		n.a.
T 27	2 21	18 14	1 18	2 33	1 42	18 27	1 58	16 51	1 54	25 51	2 4	2 30	0 24	15 37	0 45	26 48	2 44	9 16	5 12	15 21	15 50	10 33		n.a.
F 28	1 57	15 55	0 14	1 46	1 42	18 3	1 56	16 50	1 55	25 52	2 4	2 27	0 24	15 37	0 45	26 48	2 44	9 16	5 12	15 21	15 51	10 31		n.a.
S 29	1 33	12 58	0n51	0 58	1 41	17 39	1 54	16 50	1 56	25 52	2 4	2 23	0 24	15 36	0 45	26 48	2 44	9 17	5 12	15 21	15 52	10 30		n.a.
S 30	1n 9	9n29	1n53	0n11	1s40	17n15	1n53	16s50	1n57	25n53	2n 5	2n20	0n24	15n36	0n45	26n48	2n44	9s17	5n12	15n22	15n53	10n28		n.a.

Julian Day Number = -2069202.5, Delta T = 134h05m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'05, Lahiri = -145°44'05 Julian Calendar 1 Nov. 10379 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10379 BCE

The year -10378 astronomical counting style corresponds to year 10379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10379 BCE (-10378) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 43 47	28♍ 9'04	22♍33	27♍50	20♌27	8°R18	20♊59	25♍19	8°R55	4♋13	23°R11	19°R33	17♌57	8♍ 2	n.a.	M 1
T 2	23 47 44	29° 7'45	4♎28	29°51	21°38	8°D18	21° 2	25°27	8♉53	4°14	23♒ 9	19♌27	17°54	8° 8	n.a.	T 2
W 3	23 51 40	0♎ 6'24	16°29	1♎52	22°49	8♒19	21° 6	25°35	8°51	4°14	23° 8	19°20	17°50	8°15	n.a.	W 3
T 4	23 55 37	1° 5'01	28°38	3°55	23°59	8°20	21° 9	25°43	8°49	4°15	23° 7	19°12	17°47	8°22	n.a.	T 4
F 5	23 59 33	2° 3'35	10♏58	5°58	25°10	8°22	21°12	25°50	8°47	4°15	23° 6	19° 5	17°44	8°28	n.a.	F 5
S 6	0 3 30	3° 2'07	23°28	8° 1	26°21	8°25	21°15	25°58	8°46	4°16	23° 5	18°58	17°41	8°35	n.a.	S 6
S 7	0 7 27	4° 0'36	6♐12	10° 4	27°31	8°29	21°18	26° 6	8°44	4°16	23° 4	18°53	17°38	8°42	n.a.	S 7
M 8	0 11 23	4°59'03	19°11	12° 8	28°42	8°33	21°21	26°14	8°42	4°16	23° 3	18°50	17°35	8°48	n.a.	M 8
T 9	0 15 20	5°57'28	2♑28	14°10	29°53	8°38	21°23	26°22	8°40	4°17	23° 2	18°D48	17°31	8°55	n.a.	T 9
W10	0 19 16	6°55'50	16° 5	16°12	1♍ 4	8°44	21°25	26°30	8°38	4°17	23° 1	18°49	17°28	9° 1	n.a.	W10
T 11	0 23 13	7°54'09	0♒ 3	18°13	2°15	8°51	21°27	26°38	8°36	4°17	23° 0	18°50	17°25	9° 8	n.a.	T 11
F 12	0 27 9	8°52'26	14°22	20°12	3°25	8°58	21°29	26°46	8°34	4°18	22°59	18°R51	17°22	9°15	n.a.	F 12
S 13	0 31 6	9°50'41	29° 2	22° 9	4°36	9° 5	21°31	26°54	8°32	4°18	22°59	18°50	17°19	9°21	n.a.	S 13
S 14	0 35 2	10°48'53	13♓56	24° 4	5°47	9°14	21°32	27° 2	8°30	4°18	22°58	18°48	17°15	9°28	n.a.	S 14
M15	0 38 59	11°47'02	29° 0	25°57	6°58	9°23	21°34	27° 9	8°27	4°18	22°57	18°43	17°12	9°35	n.a.	M15
T 16	0 42 55	12°45'10	14♈ 3	27°47	8° 9	9°33	21°35	27°17	8°25	4°18	22°56	18°37	17° 9	9°41	n.a.	T 16
W17	0 46 51	13°43'15	28°57	29°33	9°20	9°43	21°36	27°25	8°23	4°18	22°55	18°29	17° 6	9°48	n.a.	W17
T 18	0 50 48	14°41'19	13♉33	1♏16	10°31	9°54	21°36	27°33	8°21	4°19	22°54	18°20	17° 3	9°55	n.a.	T 18
F 19	0 54 44	15°39'21	27°43	2°55	11°42	10° 6	21°37	27°41	8°19	4°R19	22°54	18°12	17° 0	10° 1	n.a.	F 19
S 20	0 58 41	16°37'20	11♊26	4°30	12°53	10°18	21°37	27°48	8°16	4°19	22°53	18° 5	16°56	10° 8	n.a.	S 20
S 21	1 2 37	17°35'19	24°40	6° 0	14° 4	10°30	21°37	27°56	8°14	4°19	22°52	18° 1	16°53	10°15	n.a.	S 21
M22	1 6 34	18°33'15	7♋28	7°26	15°15	10°44	21°R37	28° 4	8°12	4°18	22°52	17°58	16°50	10°21	n.a.	M22
T 23	1 10 30	19°31'10	19°54	8°48	16°26	10°58	21°37	28°11	8° 9	4°18	22°51	17°D58	16°47	10°28	n.a.	T 23
W24	1 14 27	20°29'03	2♌ 1	10° 4	17°37	11°12	21°37	28°19	8° 7	4°18	22°50	17°58	16°44	10°35	n.a.	W24
T 25	1 18 23	21°26'54	13°57	11°15	18°48	11°27	21°36	28°27	8° 5	4°18	22°50	17°R59	16°41	10°41	n.a.	T 25
F 26	1 22 20	22°24'44	25°45	12°21	19°59	11°42	21°36	28°34	8° 2	4°18	22°49	17°58	16°37	10°48	n.a.	F 26
S 27	1 26 16	23°22'32	7♍32	13°22	21°10	11°58	21°35	28°42	8° 0	4°18	22°48	17°56	16°34	10°55	n.a.	S 27
S 28	1 30 13	24°20'18	19°21	14°18	22°22	12°15	21°34	28°49	7°57	4°17	22°48	17°52	16°31	11° 1	n.a.	S 28
M29	1 34 9	25°18'03	1♎15	15° 8	23°33	12°31	21°32	28°57	7°55	4°17	22°47	17°45	16°28	11° 8	n.a.	M29
T 30	1 38 6	26°15'46	13°17	15°53	24°44	12°49	21°31	29° 4	7°53	4°17	22°47	17°36	16°25	11°15	n.a.	T 30
W31	1 42 2	27♎13'27	25♎30	16♏32	25♍55	13♒ 7	21♊29	29♍11	7♉50	4♋16	22♒46	17♌24	16♌21	11♍21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n45	5n37	2n50	0s37	1s39	16n50	1n51	16s49	1n58	25n54	2n 5	2n17	0n24	15n35	0n45	26n48	2n44	9s17	5n12	15n23	15n54	10n26		n.a.
T 2	0 21	1 31	3 40	1 24	1 37	16 25	1 49	16 48	1 59	25 54	2 6	2 13	0 24	15 35	0 45	26 48	2 45	9 18	5 12	15 25	15 55	10 24		n.a.
W 3	0s 3	2s40	4 21	2 12	1 34	15 59	1 47	16 47	2 0	25 55	2 6	2 10	0 24	15 34	0 45	26 48	2 45	9 18	5 12	15 27	15 56	10 22		n.a.
T 4	0 27	6 48	4 50	2 58	1 30	15 33	1 45	16 46	2 1	25 56	2 6	2 7	0 24	15 34	0 45	26 48	2 45	9 19	5 12	15 30	15 57	10 21		n.a.
F 5	0 51	10 42	5 6	3 45	1 26	15 7	1 43	16 44	2 2	25 56	2 7	2 3	0 24	15 33	0 45	26 48	2 45	9 19	5 12	15 32	15 58	10 19		n.a.
S 6	1 14	14 12	5 9	4 30	1 21	14 40	1 41	16 43	2 2	25 57	2 7	2 0	0 23	15 33	0 45	26 49	2 45	9 19	5 12	15 34	15 59	10 17		n.a.
S 7	1 38	17 7	4 56	5 15	1 16	14 13	1 38	16 41	2 3	25 57	2 7	1 57	0 23	15 32	0 45	26 49	2 45	9 20	5 12	15 36	16 0	10 15		n.a.
M 8	2 2	19 14	4 27	5 59	1 9	13 45	1 36	16 39	2 4	25 58	2 8	1 53	0 23	15 31	0 45	26 49	2 45	9 20	5 11	15 37	16 1	10 13		n.a.
T 9	2 26	20 22	3 44	6 42	1 2	13 18	1 34	16 37	2 5	25 58	2 8	1 50	0 23	15 31	0 45	26 49	2 45	9 20	5 11	15 37	16 2	10 12		n.a.
W10	2 50	20 21	2 48	7 23	0 55	12 50	1 32	16 35	2 5	25 59	2 9	1 47	0 23	15 30	0 45	26 49	2 45	9 21	5 11	15 37	16 3	10 10		n.a.
T 11	3 13	19 6	1 40	8 3	0 46	12 21	1 29	16 33	2 6	26 0	2 9	1 44	0 23	15 30	0 45	26 49	2 45	9 21	5 11	15 37	16 4	10 8		n.a.
F 12	3 37	16 36	0 24	8 41	0 37	11 53	1 27	16 30	2 7	26 0	2 9	1 40	0 23	15 29	0 46	26 49	2 45	9 21	5 11	15 37	16 5	10 6		n.a.
S 13	4 0	13 0	0s55	9 18	0 28	11 24	1 24	16 28	2 7	26 1	2 10	1 37	0 23	15 28	0 46	26 49	2 46	9 22	5 11	15 37	16 6	10 4		n.a.
S 14	4 24	8 30	2 11	9 52	0 17	10 55	1 22	16 25	2 8	26 1	2 10	1 34	0 23	15 28	0 46	26 49	2 46	9 22	5 11	15 37	16 7	10 2		n.a.
M15	4 47	3 26	3 19	10 24	0 7	10 26	1 19	16 22	2 8	26 2	2 11	1 30	0 23	15 27	0 46	26 49	2 46	9 22	5 11	15 39	16 8	10 1		n.a.
T 16	5 11	1n50	4 13	10 55	0n 5	9 56	1 17	16 19	2 9	26 2	2 11	1 27	0 23	15 26	0 46	26 49	2 46	9 22	5 11	15 41	16 9	9 59		n.a.
W17	5 34	6 56	4 49	11 23	0 16	9 26	1 14	16 15	2 9	26 2	2 11	1 24	0 23	15 26	0 46	26 49	2 46	9 23	5 11	15 44	16 10	9 57		n.a.
T 18	5 57	11 31	5 5	11 49	0 28	8 56	1 12	16 12	2 10	26 3	2 12	1 21	0 22	15 25	0 46	26 50	2 46	9 23	5 11	15 46	16 11	9 55		n.a.
F 19	6 20	15 19	5 2	12 12	0 41	8 26	1 9	16 8	2 10	26 3	2 12	1 17	0 22	15 24	0 46	26 50	2 46	9 23	5 11	15 49	16 12	9 53		n.a.
S 20	6 43	18 9	4 41	12 33	0 53	7 56	1 6	16 5	2 11	26 4	2 12	1 14	0 22	15 23	0 46	26 50	2 46	9 24	5 11	15 51	16 13	9 51		n.a.
S 21	7 6	19 55	4 6	12 53	1 6	7 25	1 4	16 1	2 11	26 4	2 13	1 11	0 22	15 23	0 46	26 50	2 46	9 24	5 11	15 52	16 14	9 50		n.a.
M22	7 28	20 36	3 20	13 10	1 18	6 54	1 1	15 57	2 11	26 4	2 13	1 8	0 22	15 22	0 46	26 50	2 46	9 24	5 11	15 53	16 15	9 48		n.a.
T 23	7 51	20 13	2 25	13 24	1 31	6 24	0 58	15 53	2 12	26 5	2 14	1 4	0 22	15 21	0 46	26 50	2 47	9 24	5 11	15 53	16 15	9 46		n.a.
W24	8 13	18 55	1 25	13 37	1 44	5 53	0 55	15 48	2 12	26 5	2 14	1 1	0 22	15 20	0 46	26 50	2 47	9 25	5 11	15 53	16 16	9 44		n.a.
T 25	8 36	16 47	0 22	13 48	1 56	5 21	0 53	15 44	2 12	26 6	2 14	0 58	0 22	15 20	0 46	26 50	2 47	9 25	5 11	15 53	16 17	9 42		n.a.
F 26	8 58	13 57	0n42	13 57	2 8	4 50	0 50	15 39	2 13	26 6	2 15	0 55	0 22	15 19	0 46	26 50	2 47	9 25	5 11	15 53	16 18	9 40		n.a.
S 27	9 20	10 34	1 43	14 5	2 20	4 19	0 47	15 34	2 13	26 6	2 15	0 52	0 22	15 18	0 46	26 50	2 47	9 25	5 11	15 54	16 19	9 38		n.a.
S 28	9 42	6 46	2 39	14 11	2 32	3 47	0 44	15 29	2 13	26 7	2 16	0 49	0 22	15 17	0 46	26 50	2 47	9 26	5 11	15 55	16 20	9 37		n.a.
M29	10 4	2 40	3 29	14 15	2 43	3 16	0 41	15 24	2 13	26 7	2 16	0 46	0 22	15 16	0 46	26 51	2 47	9 26	5 11	15 57	16 21	9 35		n.a.
T 30	10 25	1s34	4 11	14 18	2 54	2 44	0 39	15 19	2 14	26 7	2 16	0 42	0 21	15 16	0 46	26 51	2 47	9 26	5 11	16 0	16 22	9 33		n.a.
W31	10s47	5s48	4n41	14s20	3n 4	2n13	0n36	15s14	2n14	26n 7	2n17	0n39	0n21	15n15	0n46	26n51	2n47	9s26	5n11	16n 4	16n23	9n31		n.a.

Julian Day Number = -2069172.5, Delta T = 134h05m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°51'01, Lahiri = -145°44'01 Julian Calendar 1 Dec. 10379 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10379 BCE

The year -10378 astronomical counting style corresponds to year 10379 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 45 59	28♎11'06	7♏53	17♏ 5	27♍ 6	13♒25	21°R27	29♍19	7°R48	4°R16	22°R46	17°R12	16♌18	11♍28	n.a.	T 1
F 2	1 49 55	29° 8'44	20°28	17°33	28°18	13°44	21♊25	29°26	7♉45	4♋16	22♒46	17♌ 0	16°15	11°35	n.a.	F 2
S 3	1 53 51	0♏ 6'20	3♐15	17°56	29°29	14° 3	21°23	29°33	7°43	4°15	22°45	16°49	16°12	11°41	n.a.	S 3
S 4	1 57 48	1° 3'54	16°13	18°12	0♎40	14°23	21°21	29°41	7°40	4°15	22°45	16°40	16° 9	11°48	n.a.	S 4
M 5	2 1 44	2° 1'27	29°24	18°23	1°52	14°43	21°18	29°48	7°38	4°14	22°44	16°34	16° 6	11°55	n.a.	M 5
T 6	2 5 41	2°58'58	12♑47	18°29	3° 3	15° 3	21°15	29°55	7°35	4°14	22°44	16°30	16° 2	12° 1	n.a.	T 6
W 7	2 9 37	3°56'26	26°25	18°R29	4°15	15°24	21°13	0♎ 2	7°33	4°13	22°44	16°29	15°59	12° 8	n.a.	W 7
T 8	2 13 34	4°53'53	10♒17	18°24	5°26	15°46	21° 9	0° 9	7°30	4°13	22°44	16°29	15°56	12°15	n.a.	T 8
F 9	2 17 30	5°51'18	24°24	18°14	6°37	16° 8	21° 6	0°16	7°28	4°12	22°43	16°29	15°53	12°21	n.a.	F 9
S 10	2 21 27	6°48'42	8♓46	18° 0	7°49	16°30	21° 3	0°23	7°25	4°11	22°43	16°28	15°50	12°28	n.a.	S 10
S 11	2 25 23	7°46'03	23°20	17°41	9° 0	16°52	20°59	0°30	7°23	4°11	22°43	16°24	15°47	12°35	n.a.	S 11
M12	2 29 19	8°43'23	8♈ 2	17°18	10°12	17°15	20°55	0°37	7°20	4°10	22°43	16°18	15°43	12°41	n.a.	M12
T 13	2 33 16	9°40'41	22°45	16°51	11°23	17°38	20°51	0°44	7°17	4° 9	22°43	16° 9	15°40	12°48	n.a.	T 13
W14	2 37 12	10°37'58	7♉23	16°21	12°35	18° 2	20°47	0°51	7°15	4° 8	22°42	15°58	15°37	12°55	n.a.	W14
T 15	2 41 9	11°35'13	21°47	15°49	13°46	18°26	20°43	0°58	7°12	4° 8	22°42	15°47	15°34	13° 1	n.a.	T 15
F 16	2 45 5	12°32'28	5♊51	15°14	14°58	18°50	20°39	1° 4	7°10	4° 7	22°42	15°36	15°31	13° 8	n.a.	F 16
S 17	2 49 2	13°29'41	19°31	14°38	16°10	19°15	20°34	1°11	7° 7	4° 6	22°42	15°27	15°27	13°15	n.a.	S 17
S 18	2 52 58	14°26'53	2♋45	14° 2	17°21	19°40	20°29	1°18	7° 5	4° 5	22°D42	15°20	15°24	13°21	n.a.	S 18
M19	2 56 55	15°24'04	15°34	13°25	18°33	20° 5	20°25	1°24	7° 2	4° 4	22°42	15°15	15°21	13°28	n.a.	M19
T 20	3 0 51	16°21'14	28° 1	12°49	19°45	20°30	20°20	1°31	7° 0	4° 3	22°42	15°13	15°18	13°35	n.a.	T 20
W21	3 4 48	17°18'24	10♌11	12°14	20°57	20°56	20°14	1°37	6°57	4° 2	22°42	15°13	15°15	13°41	n.a.	W21
T 22	3 8 44	18°15'32	22° 8	11°41	22° 8	21°22	20° 9	1°43	6°55	4° 1	22°42	15°13	15°12	13°48	n.a.	T 22
F 23	3 12 41	19°12'40	3♍58	11°10	23°20	21°49	20° 4	1°50	6°53	4° 0	22°43	15°12	15° 8	13°55	n.a.	F 23
S 24	3 16 37	20° 9'47	15°47	10°41	24°32	22°16	19°58	1°56	6°50	3°59	22°43	15°10	15° 5	14° 1	n.a.	S 24
S 25	3 20 33	21° 6'53	27°38	10°16	25°44	22°43	19°52	2° 2	6°48	3°58	22°43	15° 6	15° 2	14° 8	n.a.	S 25
M26	3 24 30	22° 3'58	9♎38	9°54	26°56	23°10	19°47	2° 8	6°45	3°57	22°43	14°59	14°59	14°15	n.a.	M26
T 27	3 28 26	23° 1'02	21°48	9°36	28° 8	23°38	19°41	2°14	6°43	3°56	22°43	14°49	14°56	14°21	n.a.	T 27
W28	3 32 23	23°58'06	4♏12	9°22	29°20	24° 5	19°34	2°20	6°40	3°55	22°44	14°38	14°52	14°28	n.a.	W28
T 29	3 36 19	24°55'09	16°50	9°13	0♏32	24°34	19°28	2°26	6°38	3°54	22°44	14°25	14°49	14°35	n.a.	T 29
F 30	3 40 16	25°52'12	29°43	9° 8	1°44	25° 2	19°22	2°32	6°36	3°53	22°44	14°13	14°46	14°41	n.a.	F 30
S 31	3 44 12	26♏49'13	12♐50	9°D 7	2♏56	25♒31	19♊16	2♎38	6♉33	3♋51	22♒45	14♌ 2	14♌43	14♍48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 8	9s51	4n58	14s20	3n13	1n41	0n33	15s 8	2n14	26n 8	2n17	0n36	0n21	15n14	0n46	26n51	2n47	9s26	5n11	16n 8	16n24	9n29		n.a.
F 2	11 29	13 32	5 2	14 20	3 22	1 9	0 30	15 3	2 14	26 8	2 17	0 33	0 21	15 13	0 46	26 51	2 47	9 27	5 11	16 11	16 25	9 27		n.a.
S 3	11 50	16 40	4 50	14 19	3 30	0 38	0 27	14 57	2 14	26 8	2 18	0 30	0 21	15 12	0 46	26 51	2 47	9 27	5 10	16 15	16 26	9 25		n.a.
S 4	12 11	19 2	4 23	14 17	3 37	0 6	0 25	14 51	2 15	26 8	2 18	0 27	0 21	15 12	0 46	26 51	2 48	9 27	5 10	16 18	16 27	9 23		n.a.
M 5	12 31	20 25	3 42	14 14	3 43	0s26	0 22	14 45	2 15	26 8	2 18	0 24	0 21	15 11	0 46	26 51	2 48	9 27	5 10	16 20	16 28	9 22		n.a.
T 6	12 51	20 42	2 49	14 10	3 48	0 58	0 19	14 39	2 15	26 9	2 19	0 21	0 21	15 10	0 46	26 51	2 48	9 27	5 10	16 21	16 29	9 20		n.a.
W 7	13 11	19 46	1 44	14 7	3 52	1 29	0 16	14 32	2 15	26 9	2 19	0 18	0 21	15 9	0 46	26 51	2 48	9 28	5 10	16 21	16 30	9 18		n.a.
T 8	13 31	17 39	0 33	14 3	3 55	2 1	0 13	14 26	2 15	26 9	2 19	0 15	0 21	15 8	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 21	16 31	9 16		n.a.
F 9	13 51	14 26	0s42	13 58	3 57	2 32	0 11	14 19	2 15	26 9	2 20	0 12	0 21	15 7	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 21	16 32	9 14		n.a.
S 10	14 11	10 17	1 55	13 54	3 57	3 4	0 8	14 12	2 15	26 9	2 20	0 9	0 21	15 7	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 21	16 33	9 12		n.a.
S 11	14 30	5 30	3 2	13 49	3 56	3 35	0 5	14 5	2 15	26 9	2 20	0 6	0 20	15 6	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 23	16 34	9 10		n.a.
M12	14 49	0 21	3 57	13 45	3 54	4 7	0 2	13 58	2 15	26 9	2 21	0 3	0 20	15 5	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 24	16 35	9 8		n.a.
T 13	15 8	4n50	4 37	13 41	3 50	4 38	0s 0	13 51	2 16	26 9	2 21	0 1	0 20	15 4	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 27	16 36	9 6		n.a.
W14	15 26	9 41	4 58	13 37	3 45	5 9	0 3	13 43	2 16	26 9	2 21	0s 2	0 20	15 3	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 30	16 37	9 4		n.a.
T 15	15 44	13 55	5 0	13 34	3 39	5 40	0 6	13 36	2 16	26 9	2 22	0 5	0 20	15 2	0 46	26 52	2 48	9 28	5 10	16 34	16 38	9 2		n.a.
F 16	16 2	17 16	4 43	13 31	3 31	6 11	0 8	13 28	2 16	26 9	2 22	0 8	0 20	15 2	0 46	26 52	2 49	9 29	5 10	16 37	16 39	9 1		n.a.
S 17	16 20	19 33	4 10	13 29	3 22	6 42	0 11	13 20	2 16	26 9	2 22	0 11	0 20	15 1	0 46	26 52	2 49	9 29	5 10	16 40	16 40	8 59		n.a.
S 18	16 38	20 41	3 25	13 28	3 12	7 13	0 14	13 12	2 16	26 9	2 23	0 14	0 20	15 0	0 46	26 53	2 49	9 29	5 10	16 42	16 41	8 57		n.a.
M19	16 55	20 42	2 30	13 28	3 0	7 43	0 16	13 4	2 16	26 9	2 23	0 16	0 20	14 59	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 44	16 42	8 55		n.a.
T 20	17 12	19 41	1 30	13 28	2 48	8 14	0 19	12 56	2 16	26 9	2 23	0 19	0 20	14 58	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 44	16 43	8 53		n.a.
W21	17 29	17 46	0 27	13 30	2 35	8 44	0 21	12 48	2 16	26 9	2 23	0 22	0 20	14 57	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 44	16 44	8 51		n.a.
T 22	17 45	15 7	0n37	13 33	2 21	9 14	0 24	12 39	2 16	26 8	2 24	0 24	0 20	14 57	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 44	16 45	8 49		n.a.
F 23	18 2	11 51	1 38	13 36	2 7	9 43	0 26	12 31	2 16	26 8	2 24	0 27	0 20	14 56	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 45	16 46	8 47		n.a.
S 24	18 17	8 8	2 35	13 41	1 52	10 13	0 28	12 22	2 15	26 8	2 24	0 30	0 19	14 55	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 45	16 47	8 45		n.a.
S 25	18 33	4 5	3 25	13 48	1 37	10 42	0 31	12 13	2 15	26 8	2 24	0 32	0 19	14 54	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 47	16 48	8 43		n.a.
M26	18 48	0s10	4 7	13 55	1 22	11 11	0 33	12 4	2 15	26 8	2 25	0 35	0 19	14 53	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 49	16 49	8 41		n.a.
T 27	19 3	4 27	4 38	14 4	1 6	11 40	0 35	11 55	2 15	26 7	2 25	0 37	0 19	14 53	0 46	26 53	2 49	9 29	5 9	16 51	16 50	8 39		n.a.
W28	19 18	8 39	4 56	14 13	0 51	12 8	0 38	11 45	2 15	26 7	2 25	0 40	0 19	14 52	0 46	26 54	2 49	9 29	5 9	16 55	16 50	8 37		n.a.
T 29	19 32	12 33	5 1	14 24	0 36	12 37	0 40	11 36	2 15	26 7	2 25	0 42	0 19	14 51	0 46	26 54	2 49	9 29	5 9	16 59	16 51	8 35		n.a.
F 30	19 46	15 57	4 50	14 36	0 22	13 4	0 42	11 26	2 15	26 6	2 25	0 45	0 19	14 50	0 46	26 54	2 49	9 29	5 9	17 2	16 52	8 33		n.a.
S 31	20s 0	18s37	4n25	14s50	0n 8	13s32	0s44	11s17	2n15	26n 6	2n26	0s47	0n19	14n49	0n46	26n54	2n50	9s29	5n 9	17n 6	16n53	8n32		n.a.

Julian Day Number = -2069141.5, Delta T = 134h05m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'57, Lahiri = -145°43'57 Julian Calendar 1 Jan. 10378 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10379 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 48 9	27♏46'14	26♐ 9	9♏11	4♏ 8	26♒ 0	19°R 9	2♎44	6°R31	3°R50	22♒45	13°R53	14♌40	14♍55	n.a.	S 1
M 2	3 52 5	28°43'14	9♑40	9°19	5°20	26°29	19♊ 2	2°50	6♉29	3♋49	22°45	13♌46	14°37	15° 1	n.a.	M 2
T 3	3 56 2	29°40'13	23°20	9°32	6°33	26°58	18°56	2°55	6°27	3°48	22°46	13°43	14°33	15° 8	n.a.	T 3
W 4	3 59 58	0♐37'11	7♒ 9	9°49	7°45	27°28	18°49	3° 1	6°24	3°46	22°46	13°41	14°30	15°15	n.a.	W 4
T 5	4 3 55	1°34'08	21° 6	10°11	8°57	27°58	18°42	3° 6	6°22	3°45	22°47	13°D41	14°27	15°21	n.a.	T 5
F 6	4 7 51	2°31'04	5♓10	10°37	10° 9	28°28	18°35	3°12	6°20	3°44	22°47	13°R41	14°24	15°28	n.a.	F 6
S 7	4 11 48	3°28'00	19°22	11° 8	11°22	28°58	18°28	3°17	6°18	3°42	22°48	13°40	14°21	15°35	n.a.	S 7
S 8	4 15 44	4°24'54	3♈39	11°43	12°34	29°29	18°21	3°22	6°16	3°41	22°48	13°38	14°18	15°41	n.a.	S 8
M 9	4 19 41	5°21'48	17°58	12°22	13°46	29°59	18°14	3°27	6°14	3°40	22°49	13°32	14°14	15°48	n.a.	M 9
T 10	4 23 37	6°18'41	2♉17	13° 4	14°59	0♓31	18° 6	3°32	6°12	3°38	22°49	13°25	14°11	15°55	n.a.	T 10
W11	4 27 34	7°15'34	16°29	13°51	16°11	1° 2	17°59	3°37	6° 9	3°37	22°50	13°15	14° 8	16° 1	n.a.	W11
T 12	4 31 30	8°12'26	0♊31	14°42	17°24	1°33	17°52	3°42	6° 7	3°36	22°51	13° 5	14° 5	16° 8	n.a.	T 12
F 13	4 35 27	9° 9'18	14°16	15°36	18°36	2° 5	17°44	3°47	6° 5	3°34	22°51	12°56	14° 2	16°15	n.a.	F 13
S 14	4 39 23	10° 6'10	27°42	16°34	19°49	2°37	17°37	3°52	6° 4	3°33	22°52	12°47	13°58	16°21	n.a.	S 14
S 15	4 43 20	11° 3'01	10♋47	17°36	21° 1	3° 9	17°29	3°57	6° 2	3°31	22°53	12°41	13°55	16°28	n.a.	S 15
M16	4 47 16	11°59'53	23°32	18°41	22°14	3°41	17°22	4° 1	6° 0	3°30	22°53	12°37	13°52	16°35	n.a.	M16
T 17	4 51 13	12°56'44	5♌57	19°49	23°27	4°14	17°14	4° 6	5°58	3°28	22°54	12°35	13°49	16°41	n.a.	T 17
W18	4 55 9	13°53'36	18° 6	21° 1	24°39	4°46	17° 7	4°10	5°56	3°27	22°55	12°D35	13°46	16°48	n.a.	W18
T 19	4 59 6	14°50'28	0♍ 4	22°16	25°52	5°19	16°59	4°15	5°54	3°25	22°56	12°36	13°43	16°55	n.a.	T 19
F 20	5 3 2	15°47'19	11°55	23°35	27° 5	5°52	16°51	4°19	5°53	3°24	22°57	12°R37	13°39	17° 1	n.a.	F 20
S 21	5 6 59	16°44'11	23°45	24°57	28°18	6°25	16°44	4°23	5°51	3°22	22°57	12°36	13°36	17° 8	n.a.	S 21
S 22	5 10 55	17°41'04	5♎39	26°21	29°30	6°59	16°36	4°27	5°49	3°21	22°58	12°35	13°33	17°15	n.a.	S 22
M23	5 14 52	18°37'56	17°42	27°50	0♐43	7°32	16°29	4°31	5°48	3°19	22°59	12°31	13°30	17°21	n.a.	M23
T 24	5 18 49	19°34'49	29°58	29°21	1°56	8° 6	16°21	4°35	5°46	3°18	23° 0	12°25	13°27	17°28	n.a.	T 24
W25	5 22 45	20°31'43	12♏29	0♐55	3° 9	8°40	16°13	4°39	5°44	3°16	23° 1	12°18	13°24	17°35	n.a.	W25
T 26	5 26 42	21°28'36	25°19	2°32	4°22	9°14	16° 6	4°43	5°43	3°15	23° 2	12° 9	13°20	17°41	n.a.	T 26
F 27	5 30 38	22°25'31	8♐28	4°13	5°35	9°48	15°58	4°46	5°41	3°13	23° 3	12° 1	13°17	17°48	n.a.	F 27
S 28	5 34 35	23♐22'25	21♐54	5♐56	6♐48	10♓23	15♊51	4♎50	5♉40	3♋11	23♒ 4	11♌53	13♌14	17♍55	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s14	20s21	3n44	15s 4	0s 6	13s59	0s46	11s 7	2n15	26n 6	2n26	0s50	0n19	14n49	0n46	26n54	2n50	9s29	5n 9	17n 8	16n54	8n30		n.a.
M 2	20 27	20 56	2 50	15 19	0 20	14 26	0 48	10 57	2 15	26 5	2 26	0 52	0 19	14 48	0 46	26 54	2 50	9 29	5 9	17 10	16 55	8 28		n.a.
T 3	20 39	20 19	1 46	15 35	0 32	14 53	0 50	10 47	2 14	26 5	2 26	0 54	0 19	14 47	0 46	26 54	2 50	9 29	5 8	17 11	16 56	8 26		n.a.
W 4	20 52	18 28	0 35	15 53	0 44	15 19	0 52	10 36	2 14	26 4	2 26	0 57	0 19	14 46	0 46	26 54	2 50	9 28	5 8	17 12	16 57	8 24		n.a.
T 5	21 4	15 30	0s39	16 10	0 56	15 45	0 54	10 26	2 14	26 4	2 26	0 59	0 19	14 45	0 46	26 54	2 50	9 28	5 8	17 12	16 58	8 22		n.a.
F 6	21 16	11 37	1 52	16 29	1 6	16 10	0 56	10 16	2 14	26 3	2 26	1 1	0 19	14 45	0 46	26 54	2 50	9 28	5 8	17 12	16 59	8 20		n.a.
S 7	21 27	7 2	2 58	16 48	1 16	16 35	0 58	10 5	2 14	26 3	2 27	1 4	0 18	14 44	0 46	26 55	2 50	9 28	5 8	17 12	17 0	8 18		n.a.
S 8	21 38	2 4	3 53	17 8	1 26	17 0	1 0	9 54	2 14	26 2	2 27	1 6	0 18	14 43	0 46	26 55	2 50	9 28	5 8	17 13	17 1	8 16		n.a.
M 9	21 48	3n 2	4 34	17 29	1 34	17 24	1 1	9 43	2 14	26 2	2 27	1 8	0 18	14 43	0 46	26 55	2 50	9 28	5 8	17 14	17 2	8 14		n.a.
T 10	21 59	7 58	4 58	17 50	1 42	17 48	1 3	9 32	2 13	26 1	2 27	1 10	0 18	14 42	0 46	26 55	2 50	9 28	5 8	17 17	17 3	8 12		n.a.
W11	22 9	12 25	5 3	18 11	1 49	18 11	1 5	9 21	2 13	26 1	2 27	1 12	0 18	14 41	0 46	26 55	2 50	9 28	5 8	17 19	17 4	8 10		n.a.
T 12	22 18	16 8	4 50	18 32	1 55	18 34	1 6	9 10	2 13	26 0	2 27	1 14	0 18	14 40	0 46	26 55	2 50	9 27	5 8	17 22	17 5	8 8		n.a.
F 13	22 27	18 52	4 20	18 54	2 1	18 56	1 8	8 59	2 13	25 59	2 27	1 16	0 18	14 40	0 46	26 55	2 50	9 27	5 8	17 25	17 6	8 6		n.a.
S 14	22 36	20 31	3 36	19 16	2 5	19 18	1 9	8 47	2 13	25 59	2 27	1 18	0 18	14 39	0 46	26 55	2 50	9 27	5 8	17 28	17 7	8 4		n.a.
S 15	22 44	21 0	2 42	19 38	2 9	19 40	1 10	8 35	2 12	25 58	2 27	1 20	0 18	14 38	0 46	26 55	2 50	9 27	5 8	17 29	17 8	8 2		n.a.
M16	22 52	20 22	1 40	20 0	2 13	20 0	1 12	8 24	2 12	25 57	2 27	1 22	0 18	14 38	0 46	26 55	2 50	9 27	5 8	17 31	17 9	8 0		n.a.
T 17	23 0	18 45	0 36	20 22	2 15	20 21	1 13	8 12	2 12	25 56	2 27	1 24	0 18	14 37	0 46	26 55	2 50	9 27	5 8	17 31	17 9	7 58		n.a.
W18	23 7	16 19	0n30	20 44	2 17	20 40	1 14	8 0	2 12	25 56	2 27	1 26	0 18	14 36	0 46	26 55	2 50	9 26	5 8	17 31	17 10	7 56		n.a.
T 19	23 14	13 13	1 33	21 5	2 18	21 0	1 15	7 48	2 11	25 55	2 27	1 28	0 18	14 36	0 46	26 55	2 50	9 26	5 8	17 31	17 11	7 54		n.a.
F 20	23 20	9 36	2 31	21 26	2 18	21 18	1 16	7 36	2 11	25 54	2 27	1 30	0 17	14 35	0 46	26 56	2 50	9 26	5 7	17 31	17 12	7 52		n.a.
S 21	23 26	5 38	3 23	21 46	2 18	21 36	1 17	7 24	2 11	25 53	2 27	1 32	0 17	14 35	0 46	26 56	2 50	9 26	5 7	17 31	17 13	7 50		n.a.
S 22	23 32	1 26	4 6	22 6	2 17	21 54	1 18	7 11	2 11	25 53	2 27	1 33	0 17	14 34	0 46	26 56	2 50	9 25	5 7	17 31	17 14	7 48		n.a.
M23	23 37	2s52	4 39	22 26	2 15	22 11	1 19	6 59	2 10	25 52	2 27	1 35	0 17	14 33	0 46	26 56	2 50	9 25	5 7	17 32	17 15	7 46		n.a.
T 24	23 42	7 7	5 0	22 44	2 12	22 27	1 20	6 46	2 10	25 51	2 27	1 37	0 17	14 33	0 46	26 56	2 50	9 25	5 7	17 34	17 16	7 44		n.a.
W25	23 46	11 10	5 7	23 2	2 9	22 43	1 20	6 33	2 10	25 50	2 27	1 38	0 17	14 32	0 46	26 56	2 51	9 25	5 7	17 36	17 17	7 42		n.a.
T 26	23 50	14 49	4 59	23 18	2 5	22 57	1 21	6 21	2 10	25 49	2 27	1 40	0 17	14 32	0 46	26 56	2 51	9 24	5 7	17 39	17 18	7 40		n.a.
F 27	23 54	17 49	4 35	23 34	2 0	23 12	1 22	6 8	2 9	25 48	2 27	1 41	0 17	14 31	0 46	26 56	2 51	9 24	5 7	17 41	17 19	7 38		n.a.
S 28	23s57	19s57	3n56	23s48	1s55	23s26	1s22	5s55	2n 9	25n47	2n27	1s43	0n17	14n31	0n46	26n56	2n51	9s24	5n 7	17n43	17n20	7n36		n.a.

Julian Day Number = -2069110.5, Delta T = 134h05m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'52, Lahiri = -145°43'53 Julian Calendar 1 Feb. 10378 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10379 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 38 31	24♐19'20	5♉37	7♐42	8♐ 2	10♓57	15°R43	4♎53	5°R39	3°R10	23♒ 5	11°R47	13♌11	18♍ 1	n.a.	S 1
M 2	5 42 28	25°16'15	19°31	9°31	9°15	11°32	15♊36	4°57	5♉37	3♋ 8	23° 6	11♌43	13° 8	18° 8	n.a.	M 2
T 3	5 46 25	26°13'10	3♒35	11°22	10°28	12° 7	15°29	5° 0	5°36	3° 7	23° 7	11°41	13° 4	18°15	n.a.	T 3
W 4	5 50 21	27°10'05	17°45	13°17	11°41	12°42	15°21	5° 3	5°35	3° 5	23° 8	11°D41	13° 1	18°21	n.a.	W 4
T 5	5 54 18	28° 7'01	1♓58	15°13	12°54	13°17	15°14	5° 6	5°34	3° 3	23°10	11°42	12°58	18°28	n.a.	T 5
F 6	5 58 14	29° 3'57	16°11	17°12	14° 8	13°53	15° 7	5° 9	5°32	3° 2	23°11	11°43	12°55	18°35	n.a.	F 6
S 7	6 2 11	0♉ 0'52	0♈23	19°13	15°21	14°28	15° 0	5°12	5°31	3° 0	23°12	11°R44	12°52	18°41	n.a.	S 7
S 8	6 6 7	0°57'49	14°31	21°16	16°34	15° 4	14°53	5°15	5°30	2°59	23°13	11°43	12°49	18°48	n.a.	S 8
M 9	6 10 4	1°54'45	28°34	23°21	17°48	15°40	14°46	5°18	5°29	2°57	23°14	11°40	12°45	18°55	n.a.	M 9
T 10	6 14 1	2°51'42	12♉30	25°27	19° 1	16°16	14°39	5°20	5°28	2°55	23°16	11°36	12°42	19° 1	n.a.	T 10
W11	6 17 57	3°48'39	26°17	27°34	20°15	16°52	14°32	5°23	5°27	2°54	23°17	11°31	12°39	19° 8	n.a.	W11
T 12	6 21 54	4°45'37	9♊52	29°42	21°28	17°28	14°25	5°25	5°26	2°52	23°18	11°25	12°36	19°15	n.a.	T 12
F 13	6 25 50	5°42'35	23°13	1♉51	22°42	18° 5	14°18	5°28	5°26	2°51	23°19	11°20	12°33	19°21	n.a.	F 13
S 14	6 29 47	6°39'34	6♋19	4° 0	23°55	18°41	14°12	5°30	5°25	2°49	23°21	11°15	12°29	19°28	n.a.	S 14
S 15	6 33 44	7°36'34	19° 8	6° 9	25° 9	19°18	14° 5	5°32	5°24	2°47	23°22	11°12	12°26	19°35	n.a.	S 15
M16	6 37 40	8°33'35	1♌41	8°18	26°23	19°55	13°59	5°34	5°23	2°46	23°23	11°10	12°23	19°41	n.a.	M16
T 17	6 41 37	9°30'37	13°59	10°26	27°36	20°32	13°53	5°36	5°23	2°44	23°25	11°D 9	12°20	19°48	n.a.	T 17
W18	6 45 34	10°27'39	26° 4	12°33	28°50	21° 9	13°47	5°37	5°22	2°43	23°26	11°10	12°17	19°55	n.a.	W18
T 19	6 49 30	11°24'43	8♍ 1	14°40	0♉ 4	21°46	13°41	5°39	5°22	2°41	23°27	11°12	12°14	20° 2	n.a.	T 19
F 20	6 53 27	12°21'48	19°52	16°46	1°18	22°23	13°35	5°41	5°21	2°39	23°29	11°13	12°10	20° 8	n.a.	F 20
S 21	6 57 23	13°18'54	1♎42	18°50	2°31	23° 1	13°29	5°42	5°21	2°38	23°30	11°15	12° 7	20°15	n.a.	S 21
S 22	7 1 20	14°16'02	13°37	20°54	3°45	23°38	13°24	5°44	5°20	2°36	23°32	11°R15	12° 4	20°22	n.a.	S 22
M23	7 5 17	15°13'10	25°40	22°55	4°59	24°16	13°18	5°45	5°20	2°35	23°33	11°15	12° 1	20°28	n.a.	M23
T 24	7 9 13	16°10'21	7♏57	24°56	6°13	24°54	13°13	5°46	5°20	2°33	23°35	11°13	11°58	20°35	n.a.	T 24
W25	7 13 10	17° 7'32	20°31	26°54	7°27	25°32	13° 8	5°47	5°20	2°31	23°36	11°11	11°55	20°42	n.a.	W25
T 26	7 17 7	18° 4'45	3♐26	28°52	8°41	26°10	13° 3	5°48	5°19	2°30	23°38	11° 8	11°51	20°48	n.a.	T 26
F 27	7 21 3	19° 2'00	16°43	0♒47	9°55	26°48	12°58	5°49	5°19	2°28	23°39	11° 4	11°48	20°55	n.a.	F 27
S 28	7 25 0	19°59'16	0♉23	2°41	11° 9	27°27	12°53	5°49	5°19	2°27	23°41	11° 2	11°45	21° 2	n.a.	S 28
S 29	7 28 57	20°56'33	14°23	4°33	12°23	28° 5	12°48	5°50	5°D19	2°25	23°42	10°59	11°42	21° 8	n.a.	S 29
M30	7 32 53	21°53'52	28°40	6°24	13°37	28°44	12°44	5°51	5°19	2°24	23°44	10°58	11°39	21°15	n.a.	M30
T 31	7 36 50	22♉51'12	13♒10	8♒13	14♉52	29♓22	12♊40	5♎51	5♉19	2♋22	23♒45	10°D58	11♌35	21♍22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 0	20s58	3n 2	24s 1	1s49	23s39	1s23	5s42	2n 9	25n46	2n27	1s45	0n17	14n30	0n46	26n56	2n51	9s24	5n 7	17n45	17n21	7n34		n.a.
M 2	24 2	20 44	1 57	24 13	1 43	23 51	1 23	5 28	2 8	25 45	2 27	1 46	0 17	14 30	0 46	26 56	2 51	9 23	5 7	17 46	17 22	7 32		n.a.
T 3	24 4	19 12	0 44	24 22	1 36	24 2	1 24	5 15	2 8	25 44	2 26	1 47	0 17	14 29	0 46	26 56	2 51	9 23	5 7	17 47	17 23	7 30		n.a.
W 4	24 5	16 28	0s33	24 31	1 28	24 13	1 24	5 2	2 8	25 43	2 26	1 49	0 17	14 29	0 46	26 56	2 51	9 23	5 7	17 47	17 24	7 28		n.a.
T 5	24 7	12 45	1 48	24 37	1 20	24 24	1 24	4 48	2 7	25 42	2 26	1 50	0 16	14 28	0 46	26 56	2 51	9 22	5 7	17 46	17 24	7 26		n.a.
F 6	24 7	8 18	2 56	24 41	1 12	24 33	1 24	4 34	2 7	25 41	2 26	1 51	0 16	14 28	0 46	26 56	2 51	9 22	5 7	17 46	17 25	7 24		n.a.
S 7	24 7	3 24	3 54	24 43	1 3	24 42	1 24	4 21	2 7	25 40	2 26	1 53	0 16	14 28	0 46	26 56	2 51	9 22	5 7	17 46	17 26	7 22		n.a.
S 8	24 7	1n39	4 37	24 44	0 54	24 50	1 24	4 7	2 6	25 39	2 26	1 54	0 16	14 27	0 46	26 56	2 51	9 21	5 7	17 46	17 27	7 20		n.a.
M 9	24 6	6 34	5 3	24 42	0 44	24 57	1 24	3 53	2 6	25 38	2 25	1 55	0 16	14 27	0 46	26 56	2 51	9 21	5 7	17 47	17 28	7 18		n.a.
T 10	24 5	11 7	5 11	24 38	0 35	25 4	1 24	3 39	2 6	25 37	2 25	1 56	0 16	14 27	0 46	26 57	2 51	9 20	5 7	17 48	17 29	7 15		n.a.
W11	24 4	15 1	5 1	24 31	0 25	25 10	1 24	3 25	2 5	25 36	2 25	1 57	0 16	14 26	0 46	26 57	2 51	9 20	5 7	17 50	17 30	7 13		n.a.
T 12	24 2	18 4	4 34	24 23	0 15	25 15	1 24	3 11	2 5	25 35	2 25	1 58	0 16	14 26	0 46	26 57	2 51	9 20	5 7	17 51	17 31	7 11		n.a.
F 13	24 0	20 5	3 52	24 12	0 5	25 19	1 24	2 57	2 5	25 34	2 25	1 59	0 16	14 26	0 46	26 57	2 51	9 19	5 7	17 53	17 32	7 9		n.a.
S 14	23 57	21 0	2 59	23 59	0n 5	25 22	1 23	2 42	2 4	25 33	2 24	2 0	0 16	14 25	0 46	26 57	2 51	9 19	5 7	17 54	17 33	7 7		n.a.
S 15	23 54	20 47	1 58	23 45	0 14	25 25	1 23	2 28	2 4	25 32	2 24	2 1	0 16	14 25	0 46	26 57	2 51	9 18	5 7	17 55	17 34	7 5		n.a.
M16	23 50	19 31	0 52	23 28	0 24	25 27	1 22	2 14	2 3	25 31	2 24	2 2	0 16	14 25	0 46	26 57	2 51	9 18	5 6	17 56	17 35	7 3		n.a.
T 17	23 46	17 21	0n15	23 9	0 33	25 28	1 22	1 59	2 3	25 30	2 24	2 3	0 16	14 25	0 46	26 57	2 51	9 18	5 6	17 56	17 36	7 1		n.a.
W18	23 42	14 27	1 21	22 49	0 42	25 29	1 21	1 44	2 3	25 29	2 23	2 4	0 15	14 24	0 46	26 57	2 51	9 17	5 6	17 55	17 36	6 59		n.a.
T 19	23 37	10 59	2 22	22 27	0 51	25 29	1 21	1 30	2 2	25 28	2 23	2 4	0 15	14 24	0 46	26 57	2 51	9 17	5 6	17 55	17 37	6 57		n.a.
F 20	23 32	7 8	3 17	22 4	0 59	25 27	1 20	1 15	2 2	25 27	2 23	2 5	0 15	14 24	0 46	26 57	2 51	9 16	5 6	17 55	17 38	6 55		n.a.
S 21	23 26	3 0	4 3	21 39	1 7	25 26	1 19	1 0	2 1	25 26	2 23	2 6	0 15	14 24	0 46	26 57	2 51	9 16	5 6	17 54	17 39	6 53		n.a.
S 22	23 20	1s15	4 39	21 14	1 14	25 23	1 18	0 45	2 1	25 25	2 22	2 6	0 15	14 24	0 46	26 57	2 50	9 15	5 6	17 54	17 40	6 51		n.a.
M23	23 14	5 30	5 3	20 47	1 21	25 19	1 17	0 30	2 0	25 24	2 22	2 7	0 15	14 23	0 46	26 57	2 50	9 15	5 6	17 54	17 41	6 49		n.a.
T 24	23 7	9 37	5 14	20 19	1 28	25 15	1 16	0 15	2 0	25 23	2 22	2 8	0 15	14 23	0 46	26 57	2 50	9 14	5 6	17 55	17 42	6 47		n.a.
W25	22 59	13 25	5 11	19 51	1 34	25 10	1 15	0 0	2 0	25 22	2 21	2 8	0 15	14 23	0 46	26 57	2 50	9 14	5 6	17 55	17 43	6 45		n.a.
T 26	22 52	16 41	4 51	19 22	1 40	25 4	1 14	0n15	1 59	25 21	2 21	2 9	0 15	14 23	0 45	26 57	2 50	9 13	5 6	17 56	17 44	6 42		n.a.
F 27	22 44	19 12	4 16	18 52	1 45	24 58	1 13	0 30	1 59	25 20	2 21	2 9	0 15	14 23	0 45	26 57	2 50	9 13	5 6	17 57	17 45	6 40		n.a.
S 28	22 35	20 42	3 26	18 22	1 49	24 51	1 12	0 45	1 58	25 19	2 20	2 9	0 15	14 23	0 45	26 57	2 50	9 12	5 6	17 58	17 46	6 38		n.a.
S 29	22 26	20 59	2 22	17 51	1 53	24 43	1 11	1 0	1 58	25 18	2 20	2 10	0 15	14 23	0 45	26 57	2 50	9 12	5 6	17 59	17 46	6 36		n.a.
M30	22 17	19 55	1 7	17 20	1 57	24 34	1 10	1 16	1 57	25 17	2 20	2 10	0 14	14 23	0 45	26 57	2 50	9 11	5 6	17 59	17 47	6 34		n.a.
T 31	22s 7	17s33	0s12	16s49	2n 0	24s24	1s 8	1n31	1n57	25n16	2n19	2s10	0n14	14n23	0n45	26n57	2n50	9s11	5n 6	17n59	17n48	6n32		n.a.

Julian Day Number = -2069082.5, Delta T = 134h05m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'55, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'49, Lahiri = -145°43'49 Julian Calendar 1 March 10378 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10379 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 40 46	23♉48'33	27♒45	10♒ 0	16♉ 6	0♈ 1	12°R35	5♎51	5♉19	2°R21	23♒47	10♌58	11♌32	21♍28	n.a.	W 1
T 2	7 44 43	24°45'55	12♓21	11°45	17°20	0°40	12♊31	5°51	5°20	2♋19	23°49	10°59	11°29	21°35	n.a.	T 2
F 3	7 48 40	25°43'18	26°53	13°29	18°34	1°19	12°28	5°R51	5°20	2°18	23°50	11° 0	11°26	21°42	n.a.	F 3
S 4	7 52 36	26°40'43	11♈15	15°11	19°49	1°59	12°24	5°51	5°20	2°17	23°52	11° 1	11°23	21°48	n.a.	S 4
S 5	7 56 33	27°38'09	25°25	16°52	21° 3	2°38	12°21	5°51	5°21	2°15	23°53	11°R 2	11°20	21°55	n.a.	S 5
M 6	8 0 30	28°35'36	9♉21	18°31	22°17	3°17	12°17	5°51	5°21	2°14	23°55	11° 1	11°16	22° 2	n.a.	M 6
T 7	8 4 26	29°33'04	23° 3	20° 8	23°32	3°57	12°14	5°50	5°21	2°12	23°57	11° 1	11°13	22° 8	n.a.	T 7
W 8	8 8 23	0♒30'34	6♊30	21°44	24°46	4°36	12°11	5°50	5°22	2°11	23°58	11° 0	11°10	22°15	n.a.	W 8
T 9	8 12 20	1°28'05	19°42	23°18	26° 0	5°16	12° 9	5°49	5°22	2°10	24° 0	10°58	11° 7	22°22	n.a.	T 9
F 10	8 16 16	2°25'38	2♋39	24°50	27°15	5°56	12° 6	5°49	5°23	2° 8	24° 2	10°57	11° 4	22°28	n.a.	F 10
S 11	8 20 13	3°23'12	15°23	26°21	28°29	6°36	12° 4	5°48	5°24	2° 7	24° 3	10°56	11° 1	22°35	n.a.	S 11
S 12	8 24 10	4°20'48	27°53	27°50	29°44	7°16	12° 1	5°47	5°24	2° 6	24° 5	10°56	10°57	22°42	n.a.	S 12
M13	8 28 6	5°18'25	10♌12	29°17	0♒58	7°56	11°59	5°46	5°25	2° 4	24° 7	10°D56	10°54	22°49	n.a.	M13
T 14	8 32 3	6°16'04	22°20	0♓42	2°13	8°36	11°57	5°45	5°26	2° 3	24° 9	10°56	10°51	22°55	n.a.	T 14
W15	8 36 0	7°13'45	4♍20	2° 6	3°27	9°17	11°56	5°44	5°27	2° 2	24°10	10°56	10°48	23° 2	n.a.	W15
T 16	8 39 56	8°11'28	16°13	3°28	4°42	9°57	11°54	5°42	5°28	2° 1	24°12	10°56	10°45	23° 9	n.a.	T 16
F 17	8 43 53	9° 9'12	28° 3	4°48	5°57	10°38	11°53	5°41	5°29	1°59	24°14	10°57	10°41	23°15	n.a.	F 17
S 18	8 47 50	10° 6'59	9♎54	6° 6	7°11	11°18	11°52	5°39	5°30	1°58	24°16	10°57	10°38	23°22	n.a.	S 18
S 19	8 51 46	11° 4'48	21°48	7°23	8°26	11°59	11°51	5°38	5°31	1°57	24°17	10°R57	10°35	23°29	n.a.	S 19
M20	8 55 43	12° 2'39	3♏50	8°37	9°41	12°40	11°50	5°36	5°32	1°56	24°19	10°57	10°32	23°35	n.a.	M20
T 21	8 59 40	13° 0'32	16° 4	9°49	10°55	13°21	11°49	5°34	5°33	1°55	24°21	10°D57	10°29	23°42	n.a.	T 21
W22	9 3 36	13°58'28	28°36	10°59	12°10	14° 2	11°49	5°32	5°34	1°54	24°23	10°57	10°26	23°49	n.a.	W22
T 23	9 7 33	14°56'26	11♐29	12° 7	13°25	14°43	11°49	5°30	5°36	1°52	24°24	10°57	10°22	23°55	n.a.	T 23
F 24	9 11 29	15°54'26	24°45	13°13	14°40	15°24	11°D49	5°28	5°37	1°51	24°26	10°58	10°19	24° 2	n.a.	F 24
S 25	9 15 26	16°52'28	8♑28	14°16	15°55	16° 6	11°49	5°25	5°38	1°50	24°28	10°58	10°16	24° 9	n.a.	S 25
S 26	9 19 23	17°50'33	22°35	15°16	17° 9	16°47	11°49	5°23	5°40	1°49	24°30	10°59	10°13	24°15	n.a.	S 26
M27	9 23 19	18°48'39	7♒ 6	16°14	18°24	17°29	11°50	5°21	5°41	1°48	24°32	10°R59	10°10	24°22	n.a.	M27
T 28	9 27 16	19°46'48	21°54	17° 9	19°39	18°10	11°51	5°18	5°43	1°47	24°33	10°59	10° 7	24°29	n.a.	T 28
W29	9 31 13	20°44'59	6♓52	18° 1	20°54	18°52	11°52	5°15	5°45	1°47	24°35	10°58	10° 3	24°35	n.a.	W29
T 30	9 35 9	21♒43'12	21♓53	18♓50	22♒ 9	19♈34	11♊53	5♎13	5♉46	1♋46	24♒37	10♌57	10♌ 0	24♍42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s57	14s 2	1s32	16s18	2n 2	24s14	1s 7	1n47	1n56	25n15	2n19	2s10	0n14	14n23	0n45	26n57	2n50	9s10	5n 6	17n59	17n49	6n30		n.a.
T 2	21 47	9 39	2 45	15 47	2 4	24 3	1 5	2 2	1 56	25 14	2 19	2 10	0 14	14 23	0 45	26 57	2 50	9 10	5 6	17 59	17 50	6 28		n.a.
F 3	21 36	4 44	3 48	15 15	2 5	23 51	1 4	2 18	1 55	25 14	2 18	2 11	0 14	14 23	0 45	26 57	2 50	9 9	5 6	17 58	17 51	6 26		n.a.
S 4	21 25	0n22	4 35	14 44	2 6	23 39	1 2	2 33	1 55	25 13	2 18	2 11	0 14	14 23	0 45	26 57	2 50	9 9	5 6	17 58	17 52	6 24		n.a.
S 5	21 14	5 23	5 5	14 13	2 7	23 26	1 1	2 49	1 54	25 12	2 17	2 11	0 14	14 23	0 45	26 57	2 50	9 8	5 6	17 58	17 53	6 22		n.a.
M 6	21 2	10 2	5 17	13 42	2 7	23 12	0 59	3 4	1 54	25 11	2 17	2 11	0 14	14 23	0 45	26 57	2 50	9 8	5 6	17 58	17 54	6 19		n.a.
T 7	20 50	14 5	5 10	13 12	2 6	22 58	0 58	3 20	1 53	25 10	2 17	2 11	0 14	14 23	0 45	26 57	2 50	9 7	5 6	17 58	17 55	6 17		n.a.
W 8	20 37	17 19	4 46	12 42	2 6	22 42	0 56	3 36	1 53	25 9	2 16	2 10	0 14	14 24	0 45	26 57	2 50	9 6	5 6	17 58	17 55	6 15		n.a.
T 9	20 24	19 36	4 8	12 12	2 4	22 27	0 54	3 52	1 52	25 9	2 16	2 10	0 14	14 24	0 45	26 57	2 50	9 6	5 6	17 59	17 56	6 13		n.a.
F 10	20 11	20 49	3 17	11 42	2 2	22 10	0 52	4 7	1 52	25 8	2 15	2 10	0 13	14 24	0 45	26 57	2 50	9 5	5 6	17 59	17 57	6 11		n.a.
S 11	19 57	20 57	2 17	11 13	2 0	21 53	0 50	4 23	1 51	25 7	2 15	2 10	0 13	14 24	0 45	26 57	2 50	9 5	5 6	17 59	17 58	6 9		n.a.
S 12	19 43	20 1	1 12	10 45	1 57	21 35	0 49	4 39	1 51	25 6	2 15	2 10	0 13	14 24	0 45	26 57	2 50	9 4	5 7	18 0	17 59	6 7		n.a.
M13	19 29	18 8	0 4	10 17	1 54	21 17	0 47	4 55	1 50	25 6	2 14	2 9	0 13	14 25	0 45	26 57	2 50	9 3	5 7	18 0	18 0	6 5		n.a.
T 14	19 14	15 27	1n 3	9 50	1 50	20 58	0 45	5 11	1 49	25 5	2 14	2 9	0 13	14 25	0 45	26 56	2 50	9 3	5 7	18 0	18 1	6 3		n.a.
W15	18 59	12 9	2 7	9 23	1 46	20 38	0 43	5 26	1 49	25 4	2 13	2 8	0 13	14 25	0 45	26 56	2 50	9 2	5 7	17 59	18 2	6 0		n.a.
T 16	18 44	8 24	3 4	8 57	1 42	20 18	0 41	5 42	1 48	25 4	2 13	2 8	0 13	14 25	0 45	26 56	2 49	9 2	5 7	17 59	18 3	5 58		n.a.
F 17	18 29	4 20	3 53	8 32	1 37	19 57	0 39	5 58	1 48	25 3	2 13	2 7	0 13	14 26	0 45	26 56	2 49	9 1	5 7	17 59	18 4	5 56		n.a.
S 18	18 13	0 8	4 33	8 7	1 31	19 36	0 37	6 14	1 47	25 3	2 12	2 7	0 13	14 26	0 45	26 56	2 49	9 0	5 7	17 59	18 4	5 54		n.a.
S 19	17 57	4s 6	5 0	7 44	1 25	19 14	0 34	6 30	1 47	25 2	2 12	2 6	0 13	14 26	0 45	26 56	2 49	9 0	5 7	17 59	18 5	5 52		n.a.
M20	17 40	8 13	5 15	7 21	1 19	18 52	0 32	6 46	1 46	25 2	2 11	2 6	0 13	14 27	0 45	26 56	2 49	8 59	5 7	17 59	18 6	5 50		n.a.
T 21	17 23	12 5	5 17	7 0	1 13	18 29	0 30	7 2	1 45	25 1	2 11	2 5	0 12	14 27	0 45	26 56	2 49	8 59	5 7	17 59	18 7	5 48		n.a.
W22	17 6	15 30	5 3	6 39	1 5	18 5	0 28	7 17	1 45	25 1	2 10	2 4	0 12	14 28	0 45	26 56	2 49	8 58	5 7	17 59	18 8	5 46		n.a.
T 23	16 49	18 17	4 34	6 19	0 58	17 41	0 26	7 33	1 44	25 0	2 10	2 4	0 12	14 28	0 45	26 56	2 49	8 57	5 7	17 59	18 9	5 43		n.a.
F 24	16 31	20 12	3 50	6 1	0 50	17 17	0 24	7 49	1 44	25 0	2 10	2 3	0 12	14 28	0 45	26 56	2 49	8 57	5 7	17 59	18 10	5 41		n.a.
S 25	16 13	21 0	2 51	5 44	0 42	16 52	0 21	8 5	1 43	24 59	2 9	2 2	0 12	14 29	0 45	26 56	2 49	8 56	5 7	17 59	18 11	5 39		n.a.
S 26	15 55	20 32	1 40	5 27	0 33	16 27	0 19	8 21	1 42	24 59	2 9	2 1	0 12	14 29	0 45	26 56	2 49	8 55	5 7	17 59	18 12	5 37		n.a.
M27	15 37	18 41	0 22	5 13	0 24	16 1	0 17	8 37	1 42	24 59	2 8	2 0	0 12	14 30	0 45	26 56	2 49	8 55	5 7	17 59	18 12	5 35		n.a.
T 28	15 18	15 34	1s 0	4 59	0 15	15 35	0 15	8 53	1 41	24 58	2 8	1 59	0 12	14 30	0 45	26 56	2 49	8 54	5 7	17 59	18 13	5 33		n.a.
W29	14 59	11 23	2 19	4 48	0 5	15 8	0 12	9 8	1 40	24 58	2 7	1 58	0 12	14 31	0 45	26 56	2 49	8 53	5 7	17 59	18 14	5 30		n.a.
T 30	14s40	6s29	3s28	4s37	0s 5	14s41	0s10	9n24	1n40	24n58	2n 7	1s57	0n12	14n31	0n45	26n56	2n48	8s53	5n 7	17n59	18n15	5n28		n.a.

Julian Day Number = -2069051.5, Delta T = 134h04m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'45, Lahiri = -145°43'45 Julian Calendar 1 Apr. 10378 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10378 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 39 6	22♒41'27	6♈47	19♓35	23♒24	20♈16	11♊54	5°R10	5♉48	1°R45	24♒39	10°R56	9♌57	24♍49	n.a.	F 1
S 2	9 43 3	23°39'43	21°27	20°16	24°39	20°58	11°56	5♎ 7	5°50	1♋44	24°41	10♌54	9°54	24°56	n.a.	S 2
S 3	9 46 59	24°38'02	5♉48	20°54	25°54	21°40	11°57	5° 4	5°51	1°43	24°42	10°53	9°51	25° 2	n.a.	S 3
M 4	9 50 56	25°36'23	19°48	21°28	27° 9	22°22	11°59	5° 1	5°53	1°42	24°44	10°D53	9°47	25° 9	n.a.	M 4
T 5	9 54 52	26°34'45	3♊26	21°57	28°24	23° 4	12° 1	4°57	5°55	1°42	24°46	10°53	9°44	25°16	n.a.	T 5
W 6	9 58 49	27°33'10	16°42	22°22	29°39	23°47	12° 3	4°54	5°57	1°41	24°48	10°53	9°41	25°22	n.a.	W 6
T 7	10 2 46	28°31'36	29°38	22°42	0♓54	24°29	12° 6	4°51	5°59	1°40	24°50	10°55	9°38	25°29	n.a.	T 7
F 8	10 6 42	29°30'04	12♋18	22°56	2° 9	25°12	12° 8	4°47	6° 1	1°39	24°51	10°56	9°35	25°36	n.a.	F 8
S 9	10 10 39	0♓28'35	24°44	23° 6	3°24	25°54	12°11	4°44	6° 3	1°39	24°53	10°57	9°32	25°42	n.a.	S 9
S 10	10 14 36	1°27'08	6♌58	23°R 9	4°39	26°37	12°14	4°40	6° 5	1°38	24°55	10°R58	9°28	25°49	n.a.	S 10
M11	10 18 32	2°25'42	19° 4	23° 6	5°55	27°19	12°17	4°37	6° 7	1°38	24°57	10°58	9°25	25°56	n.a.	M11
T 12	10 22 29	3°24'19	1♍ 3	22°57	7°10	28° 2	12°20	4°33	6° 9	1°37	24°58	10°57	9°22	26° 2	n.a.	T 12
W13	10 26 25	4°22'58	12°56	22°42	8°25	28°45	12°24	4°29	6°12	1°36	25° 0	10°54	9°19	26° 9	n.a.	W13
T 14	10 30 22	5°21'40	24°47	22°20	9°40	29°28	12°28	4°25	6°14	1°36	25° 2	10°51	9°16	26°16	n.a.	T 14
F 15	10 34 19	6°20'24	6♎37	21°52	10°55	0♉11	12°31	4°21	6°16	1°36	25° 4	10°46	9°12	26°22	n.a.	F 15
S 16	10 38 15	7°19'10	18°29	21°17	12°10	0°54	12°35	4°17	6°19	1°35	25° 6	10°42	9° 9	26°29	n.a.	S 16
S 17	10 42 12	8°17'59	0♏24	20°36	13°25	1°37	12°39	4°13	6°21	1°35	25° 7	10°37	9° 6	26°36	n.a.	S 17
M18	10 46 8	9°16'51	12°26	19°49	14°41	2°21	12°44	4° 9	6°23	1°34	25° 9	10°34	9° 3	26°43	n.a.	M18
T 19	10 50 5	10°15'45	24°40	18°57	15°56	3° 4	12°48	4° 4	6°26	1°34	25°11	10°31	9° 0	26°49	n.a.	T 19
W20	10 54 2	11°14'42	7♐ 8	18° 0	17°11	3°48	12°53	4° 0	6°28	1°34	25°13	10°D30	8°57	26°56	n.a.	W20
T 21	10 57 58	12°13'42	19°55	17° 0	18°26	4°31	12°58	3°56	6°31	1°33	25°14	10°30	8°53	27° 3	n.a.	T 21
F 22	11 1 55	13°12'44	3♑ 4	15°58	19°42	5°15	13° 3	3°51	6°34	1°33	25°16	10°31	8°50	27° 9	n.a.	F 22
S 23	11 5 51	14°11'49	16°39	14°55	20°57	5°58	13° 8	3°47	6°36	1°33	25°18	10°33	8°47	27°16	n.a.	S 23
S 24	11 9 48	15°10'57	0♒42	13°52	22°12	6°42	13°13	3°42	6°39	1°33	25°20	10°34	8°44	27°23	n.a.	S 24
M25	11 13 44	16°10'07	15°11	12°52	23°28	7°26	13°19	3°38	6°42	1°33	25°21	10°R34	8°41	27°29	n.a.	M25
T 26	11 17 41	17° 9'20	0♓ 3	11°55	24°43	8°10	13°24	3°33	6°44	1°32	25°23	10°33	8°38	27°36	n.a.	T 26
W27	11 21 37	18° 8'35	15°12	11° 3	25°58	8°54	13°30	3°29	6°47	1°32	25°25	10°30	8°34	27°43	n.a.	W27
T 28	11 25 34	19° 7'52	0♈28	10°17	27°13	9°38	13°36	3°24	6°50	1°32	25°26	10°25	8°31	27°49	n.a.	T 28
F 29	11 29 31	20° 7'12	15°40	9°39	28°29	10°22	13°42	3°19	6°53	1°D32	25°28	10°19	8°28	27°56	n.a.	F 29
S 30	11 33 27	21° 6'35	0♉39	9°10	29°44	11° 6	13°49	3°15	6°56	1°32	25°30	10°13	8°25	28° 3	n.a.	S 30
S 31	11 37 24	22♓ 5'59	15♉17	8♓50	0♈59	11♉50	13♊55	3♎10	6♉59	1♋32	25♒31	10♌ 8	8♌22	28♍10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s21	1s14	4s23	4s29	0s16	14s14	0s 8	9n40	1n39	24n57	2n 7	1s56	0n11	14n32	0n44	26n56	2n48	8s52	5n 7	18n 0	18n16	5n26		n.a.
S 2	14 1	4n 0	4 59	4 22	0 26	13 46	0 5	9 55	1 39	24 57	2 6	1 55	0 11	14 33	0 44	26 56	2 48	8 51	5 7	18 0	18 17	5 24		n.a.
S 3	13 41	8 53	5 16	4 17	0 37	13 18	0 3	10 11	1 38	24 57	2 6	1 54	0 11	14 33	0 44	26 55	2 48	8 51	5 8	18 0	18 18	5 22		n.a.
M 4	13 21	13 11	5 13	4 13	0 49	12 49	0 1	10 27	1 37	24 57	2 5	1 53	0 11	14 34	0 44	26 55	2 48	8 50	5 8	18 0	18 19	5 20		n.a.
T 5	13 0	16 40	4 53	4 12	1 0	12 21	0n 2	10 42	1 37	24 57	2 5	1 51	0 11	14 34	0 44	26 55	2 48	8 49	5 8	18 0	18 19	5 18		n.a.
W 6	12 40	19 11	4 17	4 13	1 12	11 52	0 4	10 58	1 36	24 57	2 4	1 50	0 11	14 35	0 44	26 55	2 48	8 49	5 8	18 0	18 20	5 15		n.a.
T 7	12 19	20 39	3 29	4 16	1 24	11 22	0 6	11 13	1 35	24 56	2 4	1 49	0 11	14 36	0 44	26 55	2 48	8 48	5 8	18 0	18 21	5 13		n.a.
F 8	11 58	21 1	2 32	4 21	1 36	10 53	0 9	11 29	1 34	24 56	2 4	1 48	0 11	14 36	0 44	26 55	2 48	8 47	5 8	17 59	18 22	5 11		n.a.
S 9	11 37	20 21	1 29	4 28	1 48	10 23	0 11	11 44	1 34	24 56	2 3	1 46	0 11	14 37	0 44	26 55	2 48	8 47	5 8	17 59	18 23	5 9		n.a.
S 10	11 16	18 43	0 22	4 38	2 1	9 52	0 13	12 0	1 33	24 56	2 3	1 45	0 10	14 38	0 44	26 55	2 48	8 46	5 8	17 59	18 24	5 7		n.a.
M11	10 54	16 14	0n45	4 50	2 13	9 22	0 16	12 15	1 32	24 56	2 2	1 44	0 10	14 38	0 44	26 55	2 48	8 45	5 8	17 59	18 25	5 4		n.a.
T 12	10 32	13 6	1 49	5 4	2 24	8 51	0 18	12 30	1 32	24 56	2 2	1 42	0 10	14 39	0 44	26 55	2 48	8 44	5 8	17 59	18 26	5 2		n.a.
W13	10 11	9 27	2 47	5 21	2 36	8 20	0 20	12 45	1 31	24 56	2 1	1 41	0 10	14 40	0 44	26 55	2 47	8 44	5 8	18 0	18 26	5 0		n.a.
T 14	9 49	5 27	3 38	5 40	2 47	7 49	0 22	13 0	1 30	24 57	2 1	1 39	0 10	14 41	0 44	26 55	2 47	8 43	5 8	18 1	18 27	4 58		n.a.
F 15	9 26	1 15	4 20	6 1	2 57	7 18	0 25	13 15	1 30	24 57	2 1	1 38	0 10	14 41	0 44	26 55	2 47	8 42	5 9	18 2	18 28	4 56		n.a.
S 16	9 4	2s59	4 50	6 24	3 7	6 47	0 27	13 30	1 29	24 57	2 0	1 36	0 10	14 42	0 44	26 55	2 47	8 42	5 9	18 3	18 29	4 54		n.a.
S 17	8 41	7 8	5 8	6 49	3 15	6 15	0 29	13 45	1 28	24 57	2 0	1 34	0 10	14 43	0 44	26 54	2 47	8 41	5 9	18 5	18 30	4 51		n.a.
M18	8 19	11 3	5 13	7 14	3 23	5 43	0 31	14 0	1 27	24 57	1 59	1 33	0 10	14 44	0 44	26 54	2 47	8 40	5 9	18 6	18 31	4 49		n.a.
T 19	7 56	14 34	5 4	7 41	3 29	5 11	0 34	14 15	1 27	24 57	1 59	1 31	0 9	14 45	0 44	26 54	2 47	8 40	5 9	18 6	18 32	4 47		n.a.
W20	7 33	17 31	4 40	8 8	3 33	4 39	0 36	14 29	1 26	24 57	1 58	1 30	0 9	14 45	0 44	26 54	2 47	8 39	5 9	18 7	18 32	4 45		n.a.
T 21	7 10	19 42	4 2	8 34	3 36	4 7	0 38	14 44	1 25	24 58	1 58	1 28	0 9	14 46	0 44	26 54	2 47	8 38	5 9	18 7	18 33	4 43		n.a.
F 22	6 47	20 55	3 11	9 0	3 37	3 35	0 40	14 58	1 24	24 58	1 58	1 26	0 9	14 47	0 44	26 54	2 47	8 38	5 9	18 6	18 34	4 40		n.a.
S 23	6 23	20 58	2 7	9 24	3 36	3 3	0 42	15 12	1 24	24 58	1 57	1 25	0 9	14 48	0 44	26 54	2 47	8 37	5 9	18 6	18 35	4 38		n.a.
S 24	6 0	19 43	0 54	9 47	3 33	2 30	0 44	15 27	1 23	24 59	1 57	1 23	0 9	14 49	0 44	26 54	2 46	8 36	5 10	18 6	18 36	4 36		n.a.
M25	5 36	17 9	0s25	10 6	3 28	1 58	0 46	15 41	1 22	24 59	1 56	1 21	0 9	14 50	0 44	26 54	2 46	8 35	5 10	18 6	18 37	4 34		n.a.
T 26	5 13	13 24	1 44	10 22	3 21	1 26	0 48	15 55	1 21	24 59	1 56	1 19	0 9	14 51	0 44	26 54	2 46	8 35	5 10	18 6	18 38	4 32		n.a.
W27	4 49	8 42	2 57	10 34	3 12	0 53	0 50	16 9	1 21	25 0	1 56	1 18	0 8	14 52	0 44	26 54	2 46	8 34	5 10	18 7	18 38	4 29		n.a.
T 28	4 25	3 26	3 58	10 43	3 2	0 21	0 52	16 22	1 20	25 0	1 55	1 16	0 8	14 53	0 44	26 53	2 46	8 33	5 10	18 8	18 39	4 27		n.a.
F 29	4 1	2n 1	4 42	10 47	2 50	0n12	0 54	16 36	1 19	25 0	1 55	1 14	0 8	14 54	0 44	26 53	2 46	8 33	5 10	18 10	18 40	4 25		n.a.
S 30	3 37	7 16	5 6	10 46	2 36	0 44	0 56	16 50	1 18	25 1	1 54	1 12	0 8	14 55	0 44	26 53	2 46	8 32	5 10	18 11	18 41	4 23		n.a.
S 31	3s13	11n58	5s 9	10s41	2s22	1n17	0n58	17n 3	1n17	25n 1	1n54	1s10	0n 8	14n55	0n44	26n53	2n46	8s31	5n10	18n13	18n42	4n21		n.a.

Julian Day Number = -2069021.5, Delta T = 134h04m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'41, Lahiri = -145°43'41 Julian Calendar 1 May 10378 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10378 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 41 20	23♓ 5'26	29♉27	8°R39	2♈15	12♉34	14♊ 2	3°R 5	7♉ 2	1♋32	25♒33	10°R 4	8♌18	28♍16	n.a.	M 1
T 2	11 45 17	24° 4'54	13♊10	8°D39	3°30	13°19	14° 8	3♎ 0	7° 5	1°33	25°35	10♌ 1	8°15	28°23	n.a.	T 2
W 3	11 49 13	25° 4'25	26°25	8♓48	4°46	14° 3	14°15	2°55	7° 8	1°33	25°36	10°D 1	8°12	28°30	n.a.	W 3
T 4	11 53 10	26° 3'58	9♋16	9° 8	6° 1	14°48	14°22	2°50	7°11	1°33	25°38	10° 1	8° 9	28°36	n.a.	T 4
F 5	11 57 6	27° 3'34	21°47	9°37	7°16	15°32	14°30	2°45	7°14	1°33	25°39	10° 3	8° 6	28°43	n.a.	F 5
S 6	12 1 3	28° 3'11	4♌ 3	10°16	8°32	16°17	14°37	2°41	7°17	1°33	25°41	10°R 4	8° 3	28°50	n.a.	S 6
S 7	12 4 59	29° 2'50	16° 7	11° 3	9°47	17° 1	14°44	2°36	7°20	1°34	25°43	10° 4	7°59	28°56	n.a.	S 7
M 8	12 8 56	0♈ 2'32	28° 3	11°58	11° 2	17°46	14°52	2°31	7°23	1°34	25°44	10° 2	7°56	29° 3	n.a.	M 8
T 9	12 12 52	1° 2'16	9♍55	13° 1	12°18	18°31	15° 0	2°26	7°27	1°34	25°46	9°58	7°53	29°10	n.a.	T 9
W10	12 16 49	2° 2'02	21°45	14°11	13°33	19°16	15° 8	2°21	7°30	1°35	25°47	9°51	7°50	29°16	n.a.	W10
T 11	12 20 45	3° 1'50	3♎36	15°26	14°48	20° 0	15°16	2°16	7°33	1°35	25°49	9°42	7°47	29°23	n.a.	T 11
F 12	12 24 42	4° 1'41	15°29	16°46	16° 4	20°45	15°24	2°11	7°37	1°36	25°50	9°32	7°43	29°30	n.a.	F 12
S 13	12 28 38	5° 1'34	27°25	18°12	17°19	21°30	15°32	2° 6	7°40	1°36	25°52	9°21	7°40	29°37	n.a.	S 13
S 14	12 32 35	6° 1'29	9♏26	19°41	18°34	22°15	15°40	2° 1	7°43	1°37	25°53	9°10	7°37	29°43	n.a.	S 14
M15	12 36 31	7° 1'27	21°34	21°13	19°50	23° 0	15°49	1°56	7°47	1°37	25°54	9° 1	7°34	29°50	n.a.	M15
T 16	12 40 28	8° 1'28	3♐51	22°49	21° 5	23°46	15°58	1°51	7°50	1°38	25°56	8°53	7°31	29°57	n.a.	T 16
W17	12 44 24	9° 1'31	16°19	24°26	22°21	24°31	16° 6	1°46	7°53	1°38	25°57	8°48	7°28	0♎ 3	n.a.	W17
T 18	12 48 21	10° 1'36	29° 3	26° 6	23°36	25°16	16°15	1°42	7°57	1°39	25°59	8°46	7°24	0°10	n.a.	T 18
F 19	12 52 17	11° 1'44	12♑ 6	27°46	24°51	26° 1	16°24	1°37	8° 0	1°40	26° 0	8°D45	7°21	0°17	n.a.	F 19
S 20	12 56 14	12° 1'55	25°31	29°29	26° 7	26°47	16°34	1°32	8° 4	1°40	26° 1	8°45	7°18	0°23	n.a.	S 20
S 21	13 0 10	13° 2'08	9♒21	1♈11	27°22	27°32	16°43	1°27	8° 7	1°41	26° 3	8°R46	7°15	0°30	n.a.	S 21
M22	13 4 7	14° 2'24	23°37	2°55	28°37	28°17	16°52	1°22	8°11	1°42	26° 4	8°45	7°12	0°37	n.a.	M22
T 23	13 8 3	15° 2'42	8♓18	4°39	29°53	29° 3	17° 2	1°18	8°14	1°43	26° 5	8°42	7° 9	0°43	n.a.	T 23
W24	13 12 0	16° 3'02	23°20	6°23	1♉ 8	29°49	17°11	1°13	8°18	1°44	26° 7	8°36	7° 5	0°50	n.a.	W24
T 25	13 15 56	17° 3'25	8♈34	8° 7	2°23	0♊34	17°21	1° 8	8°22	1°45	26° 8	8°28	7° 2	0°57	n.a.	T 25
F 26	13 19 53	18° 3'50	23°50	9°51	3°39	1°20	17°31	1° 4	8°25	1°45	26° 9	8°17	6°59	1° 4	n.a.	F 26
S 27	13 23 49	19° 4'17	8♉57	11°35	4°54	2° 5	17°41	0°59	8°29	1°46	26°10	8° 7	6°56	1°10	n.a.	S 27
S 28	13 27 46	20° 4'46	23°45	13°19	6° 9	2°51	17°51	0°55	8°32	1°47	26°12	7°56	6°53	1°17	n.a.	S 28
M29	13 31 42	21° 5'17	8♊ 7	15° 2	7°25	3°37	18° 1	0°50	8°36	1°48	26°13	7°48	6°49	1°24	n.a.	M29
T 30	13 35 38	22♈ 5'49	21♊59	16♈45	8♉40	4♊23	18♊11	0♎46	8♉40	1♋49	26♒14	7♌42	6♌46	1♎30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s49	15n51	4s53	10s31	2s 8	1n49	0n59	17n16	1n17	25n 2	1n54	1s 8	0n 8	14n56	0n44	26n53	2n46	8s31	5n11	18n14	18n43	4n18		n.a.
T 2	2 25	18 44	4 20	10 17	1 52	2 22	1 1	17 29	1 16	25 2	1 53	1 7	0 8	14 57	0 44	26 53	2 46	8 30	5 11	18 15	18 44	4 16		n.a.
W 3	2 1	20 31	3 34	9 59	1 37	2 54	1 3	17 42	1 15	25 2	1 53	1 5	0 8	14 58	0 44	26 53	2 45	8 29	5 11	18 15	18 44	4 14		n.a.
T 4	1 36	21 9	2 39	9 37	1 21	3 26	1 4	17 55	1 14	25 3	1 53	1 3	0 8	15 0	0 44	26 53	2 45	8 29	5 11	18 15	18 45	4 12		n.a.
F 5	1 12	20 43	1 37	9 11	1 5	3 58	1 6	18 8	1 14	25 3	1 52	1 1	0 7	15 1	0 44	26 53	2 45	8 28	5 11	18 14	18 46	4 9		n.a.
S 6	0 48	19 17	0 33	8 42	0 50	4 30	1 7	18 21	1 13	25 4	1 52	0 59	0 7	15 2	0 44	26 53	2 45	8 27	5 11	18 14	18 47	4 7		n.a.
S 7	0 23	16 59	0n33	8 10	0 35	5 2	1 9	18 33	1 12	25 5	1 51	0 57	0 7	15 3	0 44	26 52	2 45	8 27	5 12	18 14	18 48	4 5		n.a.
M 8	0n 1	13 59	1 36	7 35	0 21	5 34	1 10	18 45	1 11	25 5	1 51	0 55	0 7	15 4	0 44	26 52	2 45	8 26	5 12	18 15	18 49	4 3		n.a.
T 9	0 26	10 26	2 34	6 58	0 7	6 5	1 12	18 57	1 10	25 6	1 51	0 53	0 7	15 5	0 44	26 52	2 45	8 25	5 12	18 16	18 50	4 1		n.a.
W10	0 50	6 29	3 25	6 18	0n 6	6 37	1 13	19 9	1 9	25 6	1 50	0 51	0 7	15 6	0 44	26 52	2 45	8 25	5 12	18 18	18 50	3 58		n.a.
T 11	1 14	2 17	4 7	5 37	0 18	7 8	1 14	19 21	1 9	25 7	1 50	0 49	0 7	15 7	0 44	26 52	2 45	8 24	5 12	18 20	18 51	3 56		n.a.
F 12	1 39	2s 0	4 39	4 55	0 30	7 39	1 16	19 33	1 8	25 7	1 50	0 48	0 7	15 8	0 44	26 52	2 45	8 23	5 12	18 23	18 52	3 54		n.a.
S 13	2 3	6 13	4 58	4 11	0 41	8 10	1 17	19 44	1 7	25 8	1 49	0 46	0 6	15 9	0 44	26 52	2 45	8 23	5 12	18 26	18 53	3 52		n.a.
S 14	2 28	10 15	5 5	3 26	0 51	8 41	1 18	19 56	1 6	25 9	1 49	0 44	0 6	15 10	0 44	26 52	2 44	8 22	5 13	18 29	18 54	3 49		n.a.
M15	2 52	13 54	4 58	2 40	1 0	9 11	1 19	20 7	1 5	25 9	1 49	0 42	0 6	15 11	0 44	26 52	2 44	8 21	5 13	18 31	18 55	3 47		n.a.
T 16	3 16	17 0	4 37	1 54	1 8	9 41	1 20	20 18	1 4	25 10	1 48	0 40	0 6	15 13	0 44	26 52	2 44	8 21	5 13	18 33	18 55	3 45		n.a.
W17	3 41	19 23	4 2	1 8	1 15	10 11	1 21	20 28	1 4	25 10	1 48	0 38	0 6	15 14	0 44	26 51	2 44	8 20	5 13	18 35	18 56	3 43		n.a.
T 18	4 5	20 52	3 16	0 21	1 22	10 41	1 22	20 39	1 3	25 11	1 48	0 36	0 6	15 15	0 44	26 51	2 44	8 19	5 13	18 35	18 57	3 40		n.a.
F 19	4 29	21 17	2 17	0n26	1 28	11 10	1 23	20 49	1 2	25 12	1 47	0 34	0 6	15 16	0 44	26 51	2 44	8 19	5 13	18 36	18 58	3 38		n.a.
S 20	4 53	20 30	1 10	1 12	1 33	11 40	1 24	20 59	1 1	25 12	1 47	0 33	0 6	15 17	0 44	26 51	2 44	8 18	5 14	18 36	18 59	3 36		n.a.
S 21	5 17	18 29	0s 3	1 58	1 37	12 8	1 24	21 9	1 0	25 13	1 47	0 31	0 5	15 18	0 44	26 51	2 44	8 17	5 14	18 35	19 0	3 34		n.a.
M22	5 41	15 16	1 18	2 44	1 41	12 37	1 25	21 19	0 59	25 14	1 46	0 29	0 5	15 19	0 44	26 51	2 44	8 17	5 14	18 36	19 0	3 31		n.a.
T 23	6 5	11 0	2 30	3 29	1 44	13 5	1 26	21 29	0 58	25 14	1 46	0 27	0 5	15 21	0 44	26 51	2 44	8 16	5 14	18 36	19 1	3 29		n.a.
W24	6 29	5 59	3 34	4 14	1 47	13 33	1 26	21 38	0 58	25 15	1 46	0 25	0 5	15 22	0 44	26 51	2 43	8 16	5 14	18 38	19 2	3 27		n.a.
T 25	6 53	0 31	4 23	4 58	1 49	14 0	1 27	21 47	0 57	25 16	1 45	0 23	0 5	15 23	0 44	26 51	2 43	8 15	5 15	18 40	19 3	3 25		n.a.
F 26	7 17	4n59	4 53	5 42	1 50	14 27	1 27	21 56	0 56	25 16	1 45	0 22	0 5	15 24	0 44	26 51	2 43	8 14	5 15	18 43	19 4	3 22		n.a.
S 27	7 40	10 8	5 2	6 25	1 51	14 54	1 27	22 5	0 55	25 17	1 45	0 20	0 5	15 25	0 44	26 50	2 43	8 14	5 15	18 46	19 5	3 20		n.a.
S 28	8 4	14 34	4 51	7 7	1 52	15 20	1 28	22 13	0 54	25 18	1 45	0 18	0 5	15 27	0 44	26 50	2 43	8 13	5 15	18 49	19 5	3 18		n.a.
M29	8 27	18 0	4 22	7 48	1 52	15 46	1 28	22 21	0 53	25 18	1 44	0 16	0 4	15 28	0 44	26 50	2 43	8 13	5 15	18 51	19 6	3 16		n.a.
T 30	8n51	20n16	3s37	8n28	1n51	16n11	1n28	22n29	0n52	25n19	1n44	0s15	0n 4	15n29	0n44	26n50	2n43	8s12	5n16	18n52	19n 7	3n13		n.a.

Julian Day Number = -2068990.5, Delta T = 134h04m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'36, Lahiri = -145°43'36 Julian Calendar 1 June 10378 BCE == Greg. Calendar 13 March 10378 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 39 35	23♈ 6'24	5♋20	18♈28	9♉55	5♊ 9	18♊22	0°R41	8♉44	1♋51	26♒15	7°R39	6♌43	1♎37	n.a.	W 1
T 2	13 43 31	24° 7'00	18°14	20°10	11°11	5°55	18°32	0♎37	8°47	1°52	26°16	7♌37	6°40	1°44	n.a.	T 2
F 3	13 47 28	25° 7'38	0♌45	21°52	12°26	6°40	18°43	0°33	8°51	1°53	26°17	7°37	6°37	1°50	n.a.	F 3
S 4	13 51 24	26° 8'17	12°58	23°33	13°41	7°26	18°54	0°29	8°55	1°54	26°18	7°37	6°34	1°57	n.a.	S 4
S 5	13 55 21	27° 8'58	24°58	25°14	14°56	8°12	19° 4	0°24	8°58	1°55	26°19	7°36	6°30	2° 4	n.a.	S 5
M 6	13 59 17	28° 9'41	6♍51	26°54	16°12	8°58	19°15	0°20	9° 2	1°56	26°20	7°33	6°27	2°11	n.a.	M 6
T 7	14 3 14	29°10'25	18°40	28°34	17°27	9°45	19°26	0°16	9° 6	1°58	26°21	7°27	6°24	2°17	n.a.	T 7
W 8	14 7 10	0♉11'11	0♎30	0♉13	18°42	10°31	19°37	0°12	9°10	1°59	26°22	7°18	6°21	2°24	n.a.	W 8
T 9	14 11 7	1°11'59	12°22	1°52	19°57	11°17	19°48	0° 9	9°13	2° 0	26°23	7° 6	6°18	2°31	n.a.	T 9
F 10	14 15 3	2°12'49	24°20	3°30	21°12	12° 3	20° 0	0° 5	9°17	2° 1	26°24	6°52	6°14	2°37	n.a.	F 10
S 11	14 18 59	3°13'40	6♏24	5° 8	22°27	12°49	20°11	0° 1	9°21	2° 3	26°25	6°37	6°11	2°44	n.a.	S 11
S 12	14 22 56	4°14'33	18°36	6°46	23°43	13°35	20°22	29♍57	9°25	2° 4	26°26	6°23	6° 8	2°51	n.a.	S 12
M13	14 26 52	5°15'27	0♐56	8°23	24°58	14°22	20°34	29°54	9°29	2° 6	26°27	6° 9	6° 5	2°57	n.a.	M13
T 14	14 30 49	6°16'24	13°25	9°59	26°13	15° 8	20°45	29°51	9°32	2° 7	26°27	5°59	6° 2	3° 4	n.a.	T 14
W15	14 34 45	7°17'22	26° 3	11°35	27°28	15°54	20°57	29°47	9°36	2° 9	26°28	5°51	5°59	3°11	n.a.	W15
T 16	14 38 42	8°18'22	8♑54	13°11	28°43	16°41	21° 9	29°44	9°40	2°10	26°29	5°47	5°55	3°18	n.a.	T 16
F 17	14 42 38	9°19'24	21°59	14°47	29°58	17°27	21°21	29°41	9°44	2°12	26°30	5°45	5°52	3°24	n.a.	F 17
S 18	14 46 35	10°20'28	5♒20	16°22	1♊13	18°13	21°33	29°38	9°47	2°13	26°30	5°44	5°49	3°31	n.a.	S 18
S 19	14 50 31	11°21'33	19° 1	17°57	2°28	19° 0	21°44	29°35	9°51	2°15	26°31	5°44	5°46	3°38	n.a.	S 19
M20	14 54 28	12°22'40	3♓ 2	19°31	3°43	19°46	21°57	29°32	9°55	2°16	26°32	5°43	5°43	3°44	n.a.	M20
T 21	14 58 24	13°23'49	17°24	21° 5	4°58	20°33	22° 9	29°29	9°59	2°18	26°32	5°40	5°40	3°51	n.a.	T 21
W22	15 2 20	14°25'00	2♈ 5	22°39	6°13	21°19	22°21	29°26	10° 3	2°20	26°33	5°34	5°36	3°58	n.a.	W22
T 23	15 6 17	15°26'12	17° 0	24°13	7°28	22° 6	22°33	29°24	10° 6	2°21	26°34	5°25	5°33	4° 5	n.a.	T 23
F 24	15 10 13	16°27'25	2♉ 1	25°46	8°43	22°52	22°45	29°21	10°10	2°23	26°34	5°14	5°30	4°11	n.a.	F 24
S 25	15 14 10	17°28'40	16°57	27°19	9°58	23°39	22°58	29°19	10°14	2°25	26°35	5° 2	5°27	4°18	n.a.	S 25
S 26	15 18 6	18°29'56	1♊41	28°52	11°13	24°25	23°10	29°16	10°18	2°26	26°35	4°50	5°24	4°25	n.a.	S 26
M27	15 22 3	19°31'13	16° 3	0♊24	12°27	25°12	23°23	29°14	10°22	2°28	26°36	4°41	5°20	4°31	n.a.	M27
T 28	15 25 59	20°32'32	29°59	1°56	13°42	25°59	23°35	29°12	10°25	2°30	26°36	4°34	5°17	4°38	n.a.	T 28
W29	15 29 56	21°33'51	13♋26	3°28	14°57	26°45	23°48	29°10	10°29	2°32	26°36	4°29	5°14	4°45	n.a.	W29
T 30	15 33 52	22°35'11	26°26	5° 0	16°12	27°32	24° 1	29° 8	10°33	2°34	26°37	4°28	5°11	4°51	n.a.	T 30
F 31	15 37 49	23♉36'32	9♌ 1	6♊32	17♊27	28♊19	24♊13	29♍ 6	10♉37	2♋36	26♒37	4°D27	5♌ 8	4♎58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n14	21n19	2s43	9n 8	1n50	16n36	1n28	22n37	0n52	25n20	1n44	0s13	0n 4	15n30	0n44	26n50	2n43	8s12	5n16	18n53	19n 8	3n11		n.a.
T 2	9 37	21 11	1 41	9 47	1 49	17 0	1 28	22 45	0 51	25 20	1 43	0 11	0 4	15 32	0 44	26 50	2 43	8 11	5 16	18 54	19 9	3 9		n.a.
F 3	10 0	19 59	0 36	10 25	1 47	17 24	1 28	22 52	0 50	25 21	1 43	0 10	0 4	15 33	0 44	26 50	2 43	8 10	5 16	18 54	19 9	3 6		n.a.
S 4	10 22	17 52	0n28	11 2	1 45	17 48	1 28	22 59	0 49	25 22	1 43	0 8	0 4	15 34	0 44	26 50	2 43	8 10	5 16	18 54	19 10	3 4		n.a.
S 5	10 45	14 59	1 31	11 38	1 43	18 11	1 28	23 6	0 48	25 22	1 43	0 7	0 4	15 35	0 44	26 50	2 43	8 9	5 16	18 54	19 11	3 2		n.a.
M 6	11 7	11 32	2 28	12 13	1 40	18 33	1 28	23 13	0 47	25 23	1 42	0 5	0 4	15 36	0 44	26 49	2 42	8 9	5 17	18 55	19 12	3 0		n.a.
T 7	11 30	7 39	3 19	12 47	1 37	18 55	1 27	23 19	0 46	25 24	1 42	0 4	0 3	15 38	0 44	26 49	2 42	8 8	5 17	18 56	19 13	2 57		n.a.
W 8	11 52	3 28	4 1	13 20	1 34	19 17	1 27	23 25	0 45	25 24	1 42	0 2	0 3	15 39	0 44	26 49	2 42	8 8	5 17	18 59	19 14	2 55		n.a.
T 9	12 13	0s51	4 33	13 53	1 31	19 37	1 26	23 31	0 45	25 25	1 41	0 1	0 3	15 40	0 44	26 49	2 42	8 7	5 17	19 2	19 14	2 53		n.a.
F 10	12 35	5 11	4 53	14 24	1 27	19 58	1 26	23 37	0 44	25 25	1 41	0n 1	0 3	15 41	0 44	26 49	2 42	8 7	5 18	19 6	19 15	2 51		n.a.
S 11	12 57	9 20	5 0	14 54	1 23	20 17	1 25	23 42	0 43	25 26	1 41	0 2	0 3	15 43	0 44	26 49	2 42	8 6	5 18	19 9	19 16	2 48		n.a.
S 12	13 18	13 10	4 53	15 24	1 19	20 36	1 25	23 47	0 42	25 27	1 41	0 4	0 3	15 44	0 44	26 49	2 42	8 6	5 18	19 13	19 17	2 46		n.a.
M13	13 39	16 30	4 33	15 52	1 14	20 55	1 24	23 52	0 41	25 27	1 40	0 5	0 3	15 45	0 44	26 49	2 42	8 5	5 18	19 16	19 18	2 44		n.a.
T 14	14 0	19 7	3 59	16 20	1 10	21 13	1 23	23 56	0 40	25 28	1 40	0 6	0 2	15 46	0 44	26 49	2 42	8 5	5 18	19 19	19 18	2 41		n.a.
W15	14 20	20 51	3 13	16 46	1 5	21 30	1 22	24 1	0 39	25 29	1 40	0 7	0 2	15 48	0 44	26 49	2 42	8 4	5 19	19 21	19 19	2 39		n.a.
T 16	14 41	21 33	2 17	17 12	1 0	21 46	1 21	24 5	0 38	25 29	1 40	0 9	0 2	15 49	0 44	26 48	2 42	8 4	5 19	19 22	19 20	2 37		n.a.
F 17	15 1	21 6	1 12	17 36	0 55	22 2	1 20	24 8	0 37	25 30	1 39	0 10	0 2	15 50	0 44	26 48	2 42	8 3	5 19	19 23	19 21	2 34		n.a.
S 18	15 21	19 27	0 2	18 0	0 49	22 18	1 19	24 12	0 37	25 30	1 39	0 11	0 2	15 51	0 44	26 48	2 42	8 3	5 19	19 23	19 22	2 32		n.a.
S 19	15 40	16 39	1s10	18 22	0 44	22 32	1 18	24 15	0 36	25 31	1 39	0 12	0 2	15 53	0 44	26 48	2 41	8 3	5 19	19 23	19 22	2 30		n.a.
M20	15 59	12 50	2 19	18 44	0 38	22 46	1 17	24 18	0 35	25 31	1 39	0 13	0 2	15 54	0 44	26 48	2 41	8 2	5 20	19 23	19 23	2 28		n.a.
T 21	16 18	8 11	3 21	19 4	0 33	22 59	1 16	24 21	0 34	25 32	1 39	0 14	0 2	15 55	0 44	26 48	2 41	8 2	5 20	19 24	19 24	2 25		n.a.
W22	16 37	2 58	4 12	19 24	0 27	23 12	1 15	24 23	0 33	25 32	1 38	0 15	0 2	15 56	0 44	26 48	2 41	8 1	5 20	19 26	19 25	2 23		n.a.
T 23	16 56	2n29	4 46	19 42	0 21	23 23	1 13	24 25	0 32	25 33	1 38	0 16	0 1	15 58	0 44	26 48	2 41	8 1	5 20	19 28	19 26	2 21		n.a.
F 24	17 14	7 50	5 0	20 0	0 15	23 35	1 12	24 27	0 31	25 33	1 38	0 17	0 1	15 59	0 44	26 48	2 41	8 0	5 21	19 31	19 27	2 18		n.a.
S 25	17 32	12 41	4 55	20 16	0 9	23 45	1 10	24 29	0 30	25 34	1 38	0 18	0 1	16 0	0 44	26 48	2 41	8 0	5 21	19 34	19 27	2 16		n.a.
S 26	17 49	16 42	4 29	20 31	0 2	23 55	1 9	24 30	0 29	25 34	1 38	0 19	0 1	16 1	0 44	26 47	2 41	8 0	5 21	19 36	19 28	2 14		n.a.
M27	18 7	19 37	3 47	20 46	0s 4	24 3	1 7	24 31	0 28	25 35	1 37	0 20	0 1	16 3	0 44	26 47	2 41	7 59	5 21	19 39	19 29	2 11		n.a.
T 28	18 24	21 16	2 52	20 59	0 10	24 12	1 6	24 32	0 28	25 35	1 37	0 20	0 1	16 4	0 44	26 47	2 41	7 59	5 21	19 41	19 30	2 9		n.a.
W29	18 40	21 37	1 49	21 11	0 17	24 19	1 4	24 32	0 27	25 36	1 37	0 21	0 1	16 5	0 44	26 47	2 41	7 59	5 22	19 42	19 30	2 7		n.a.
T 30	18 57	20 47	0 43	21 22	0 23	24 26	1 2	24 32	0 26	25 36	1 37	0 22	0 1	16 6	0 44	26 47	2 41	7 58	5 22	19 42	19 31	2 4		n.a.
F 31	19n12	18n55	0n24	21n32	0s29	24n31	1n 0	24n32	0n25	25n37	1n37	0n22	0n 0	16n 8	0n44	26n47	2n41	7s58	5n22	19n42	19n32	2n 2		n.a.

Julian Day Number = -2068960.5, Delta T = 134h04m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'32, Lahiri = -145°43'32 Julian Calendar 1 July 10378 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10378 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 41 45	24♉37'53	21♌17	8♊ 3	18♊41	29♊ 5	24♊26	29°R 5	10♉40	2♋37	26♒38	4°R28	5♌ 5	5♎ 5	n.a.	S 1
S 2	15 45 42	25°39'15	3♍19	9°33	19°56	29°52	24°39	29♍ 3	10°44	2°39	26°38	4♌27	5° 1	5°12	n.a.	S 2
M 3	15 49 38	26°40'38	15°12	11° 4	21°11	0♋39	24°52	29° 2	10°48	2°41	26°38	4°26	4°58	5°18	n.a.	M 3
T 4	15 53 35	27°42'01	27° 2	12°34	22°25	1°25	25° 5	29° 0	10°51	2°43	26°38	4°21	4°55	5°25	n.a.	T 4
W 5	15 57 31	28°43'25	8♎52	14° 4	23°40	2°12	25°18	28°59	10°55	2°45	26°39	4°14	4°52	5°32	n.a.	W 5
T 6	16 1 28	29°44'49	20°48	15°33	24°55	2°59	25°31	28°58	10°59	2°47	26°39	4° 5	4°49	5°38	n.a.	T 6
F 7	16 5 24	0♊46'14	2♏51	17° 2	26° 9	3°46	25°44	28°57	11° 2	2°49	26°39	3°54	4°45	5°45	n.a.	F 7
S 8	16 9 21	1°47'39	15° 5	18°30	27°24	4°32	25°57	28°56	11° 6	2°51	26°39	3°41	4°42	5°52	n.a.	S 8
S 9	16 13 17	2°49'06	27°29	19°57	28°38	5°19	26°10	28°55	11°10	2°53	26°39	3°29	4°39	5°59	n.a.	S 9
M10	16 17 14	3°50'32	10♐ 5	21°24	29°53	6° 6	26°23	28°55	11°13	2°55	26°39	3°18	4°36	6° 5	n.a.	M10
T 11	16 21 10	4°52'00	22°52	22°50	1♋ 7	6°53	26°37	28°54	11°17	2°57	26°39	3°10	4°33	6°12	n.a.	T 11
W12	16 25 7	5°53'28	5♑50	24°15	2°22	7°39	26°50	28°54	11°20	2°59	26°R39	3° 4	4°30	6°19	n.a.	W12
T 13	16 29 3	6°54'56	18°59	25°38	3°36	8°26	27° 3	28°53	11°24	3° 1	26°39	3° 0	4°26	6°25	n.a.	T 13
F 14	16 33 0	7°56'25	2♒19	27° 0	4°50	9°13	27°17	28°53	11°27	3° 3	26°39	2°D59	4°23	6°32	n.a.	F 14
S 15	16 36 56	8°57'55	15°50	28°21	6° 5	10° 0	27°30	28°D53	11°31	3° 6	26°39	3° 0	4°20	6°39	n.a.	S 15
S 16	16 40 53	9°59'25	29°33	29°40	7°19	10°46	27°44	28°53	11°34	3° 8	26°39	3° 1	4°17	6°46	n.a.	S 16
M17	16 44 49	11° 0'56	13♓29	0♋56	8°33	11°33	27°57	28°53	11°38	3°10	26°39	3°R 1	4°14	6°52	n.a.	M17
T 18	16 48 46	12° 2'27	27°38	2°10	9°47	12°20	28°11	28°54	11°41	3°12	26°39	3° 0	4°11	6°59	n.a.	T 18
W19	16 52 42	13° 3'59	11♈59	3°21	11° 1	13° 7	28°24	28°54	11°45	3°14	26°38	2°57	4° 7	7° 6	n.a.	W19
T 20	16 56 39	14° 5'32	26°28	4°28	12°16	13°53	28°38	28°55	11°48	3°16	26°38	2°51	4° 4	7°12	n.a.	T 20
F 21	17 0 35	15° 7'04	11♉ 0	5°32	13°30	14°40	28°51	28°55	11°51	3°18	26°38	2°44	4° 1	7°19	n.a.	F 21
S 22	17 4 32	16° 8'37	25°31	6°31	14°44	15°27	29° 5	28°56	11°55	3°21	26°38	2°36	3°58	7°26	n.a.	S 22
S 23	17 8 28	17°10'10	9♊52	7°24	15°58	16°14	29°18	28°57	11°58	3°23	26°37	2°28	3°55	7°32	n.a.	S 23
M24	17 12 25	18°11'44	23°58	8°12	17°12	17° 1	29°32	28°58	12° 1	3°25	26°37	2°22	3°51	7°39	n.a.	M24
T 25	17 16 21	19°13'17	7♋44	8°52	18°26	17°47	29°46	28°59	12° 4	3°27	26°37	2°17	3°48	7°46	n.a.	T 25
W26	17 20 18	20°14'49	21° 8	9°25	19°40	18°34	29°59	29° 0	12° 8	3°30	26°36	2°14	3°45	7°53	n.a.	W26
T 27	17 24 15	21°16'22	4♌ 8	9°50	20°54	19°21	0♋13	29° 1	12°11	3°32	26°36	2°D14	3°42	7°59	n.a.	T 27
F 28	17 28 11	22°17'54	16°46	10° 5	22° 8	20° 8	0°27	29° 3	12°14	3°34	26°36	2°15	3°39	8° 6	n.a.	F 28
S 29	17 32 8	23°19'25	29° 6	10°R10	23°21	20°54	0°41	29° 4	12°17	3°36	26°35	2°16	3°36	8°13	n.a.	S 29
S 30	17 36 4	24°20'56	11♍11	10° 3	24°35	21°41	0°54	29° 6	12°20	3°38	26°35	2°18	3°32	8°19	n.a.	S 30
M31	17 40 1	25♊22'26	23♍ 7	9♋45	25♋49	22♋28	1♋ 8	29♍ 8	12♉23	3♋41	26♒34	2°R19	3♌29	8♎26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n28	16n12	1n28	21n42	0s36	24n36	0n59	24n32	0n24	25n37	1n36	0n23	0n 0	16n 9	0n44	26n47	2n41	7s58	5n22	19n42	19n33	2n 0		n.a.
S 2	19 43	12 51	2 27	21 50	0 42	24 41	0 57	24 31	0 23	25 37	1 36	0 23	0 0	16 10	0 44	26 47	2 41	7 57	5 23	19 42	19 34	1 58		n.a.
M 3	19 58	9 2	3 19	21 57	0 49	24 44	0 55	24 30	0 22	25 38	1 36	0 24	0 0	16 11	0 44	26 47	2 40	7 57	5 23	19 43	19 34	1 55		n.a.
T 4	20 13	4 54	4 2	22 3	0 55	24 47	0 53	24 29	0 21	25 38	1 36	0 24	0s 0	16 12	0 44	26 47	2 40	7 57	5 23	19 44	19 35	1 53		n.a.
W 5	20 27	0 34	4 34	22 8	1 2	24 49	0 51	24 27	0 20	25 38	1 36	0 25	0 0	16 14	0 44	26 47	2 40	7 56	5 23	19 45	19 36	1 51		n.a.
T 6	20 40	3s48	4 55	22 12	1 8	24 50	0 49	24 25	0 20	25 39	1 36	0 25	0 0	16 15	0 44	26 46	2 40	7 56	5 23	19 48	19 37	1 48		n.a.
F 7	20 54	8 5	5 3	22 15	1 14	24 51	0 46	24 23	0 19	25 39	1 35	0 25	0 0	16 16	0 44	26 46	2 40	7 56	5 24	19 50	19 38	1 46		n.a.
S 8	21 7	12 6	4 57	22 17	1 20	24 51	0 44	24 21	0 18	25 39	1 35	0 26	0 1	16 17	0 44	26 46	2 40	7 56	5 24	19 53	19 38	1 44		n.a.
S 9	21 19	15 40	4 37	22 18	1 26	24 49	0 42	24 18	0 17	25 40	1 35	0 26	0 1	16 18	0 44	26 46	2 40	7 55	5 24	19 56	19 39	1 41		n.a.
M10	21 31	18 35	4 4	22 19	1 32	24 48	0 40	24 15	0 16	25 40	1 35	0 26	0 1	16 20	0 44	26 46	2 40	7 55	5 24	19 59	19 40	1 39		n.a.
T 11	21 43	20 39	3 17	22 18	1 38	24 45	0 37	24 12	0 15	25 40	1 35	0 26	0 1	16 21	0 44	26 46	2 40	7 55	5 25	20 1	19 41	1 37		n.a.
W12	21 54	21 40	2 20	22 17	1 43	24 42	0 35	24 9	0 14	25 40	1 35	0 26	0 1	16 22	0 44	26 46	2 40	7 55	5 25	20 2	19 42	1 34		n.a.
T 13	22 5	21 31	1 14	22 15	1 49	24 37	0 32	24 5	0 13	25 40	1 34	0 26	0 1	16 23	0 44	26 46	2 40	7 54	5 25	20 3	19 42	1 32		n.a.
F 14	22 15	20 9	0 4	22 12	1 54	24 32	0 30	24 1	0 13	25 41	1 34	0 26	0 1	16 24	0 44	26 46	2 40	7 54	5 25	20 3	19 43	1 30		n.a.
S 15	22 25	17 38	1s 9	22 9	1 58	24 27	0 28	23 56	0 12	25 41	1 34	0 26	0 1	16 25	0 44	26 46	2 40	7 54	5 25	20 3	19 44	1 27		n.a.
S 16	22 35	14 6	2 18	22 5	2 2	24 20	0 25	23 52	0 11	25 41	1 34	0 26	0 1	16 26	0 44	26 45	2 40	7 54	5 26	20 3	19 45	1 25		n.a.
M17	22 44	9 44	3 20	22 1	2 6	24 13	0 22	23 47	0 10	25 41	1 34	0 26	0 2	16 28	0 44	26 45	2 40	7 54	5 26	20 3	19 45	1 23		n.a.
T 18	22 53	4 47	4 11	21 57	2 10	24 5	0 20	23 42	0 9	25 41	1 34	0 26	0 2	16 29	0 44	26 45	2 40	7 54	5 26	20 3	19 46	1 20		n.a.
W19	23 1	0n29	4 47	21 53	2 13	23 57	0 17	23 36	0 8	25 41	1 34	0 25	0 2	16 30	0 44	26 45	2 40	7 53	5 26	20 4	19 47	1 18		n.a.
T 20	23 9	5 46	5 6	21 48	2 15	23 47	0 15	23 30	0 7	25 41	1 34	0 25	0 2	16 31	0 44	26 45	2 40	7 53	5 27	20 5	19 48	1 15		n.a.
F 21	23 16	10 45	5 4	21 45	2 16	23 37	0 12	23 24	0 7	25 41	1 33	0 25	0 2	16 32	0 44	26 45	2 40	7 53	5 27	20 7	19 49	1 13		n.a.
S 22	23 23	15 6	4 44	21 41	2 17	23 27	0 9	23 18	0 6	25 41	1 33	0 24	0 2	16 33	0 45	26 45	2 40	7 53	5 27	20 9	19 49	1 11		n.a.
S 23	23 29	18 32	4 5	21 38	2 17	23 15	0 7	23 12	0 5	25 41	1 33	0 24	0 2	16 34	0 45	26 45	2 40	7 53	5 27	20 11	19 50	1 8		n.a.
M24	23 35	20 48	3 12	21 37	2 16	23 3	0 4	23 5	0 4	25 41	1 33	0 23	0 2	16 35	0 45	26 45	2 40	7 53	5 28	20 12	19 51	1 6		n.a.
T 25	23 40	21 45	2 9	21 36	2 14	22 50	0 1	22 58	0 3	25 41	1 33	0 23	0 2	16 36	0 45	26 45	2 40	7 53	5 28	20 13	19 52	1 4		n.a.
W26	23 45	21 26	1 0	21 37	2 10	22 37	0s 2	22 50	0 2	25 41	1 33	0 22	0 3	16 37	0 45	26 45	2 40	7 53	5 28	20 14	19 52	1 1		n.a.
T 27	23 50	19 57	0n10	21 40	2 5	22 23	0 5	22 43	0 1	25 41	1 33	0 22	0 3	16 38	0 45	26 45	2 40	7 53	5 28	20 14	19 53	0 59		n.a.
F 28	23 53	17 30	1 18	21 45	1 59	22 8	0 7	22 35	0 1	25 41	1 33	0 21	0 3	16 39	0 45	26 44	2 40	7 53	5 28	20 14	19 54	0 57		n.a.
S 29	23 57	14 19	2 21	21 53	1 51	21 53	0 10	22 27	0s 0	25 40	1 33	0 20	0 3	16 40	0 45	26 44	2 40	7 53	5 29	20 13	19 55	0 54		n.a.
S 30	24 0	10 35	3 16	22 3	1 42	21 37	0 13	22 19	0 1	25 40	1 33	0 19	0 3	16 41	0 45	26 44	2 40	7 53	5 29	20 13	19 55	0 52		n.a.
M31	24n 2	6n30	4n 2	22n16	1s30	21n20	0s16	22n10	0s 2	25n40	1n32	0n18	0s 3	16n42	0n45	26n44	2n39	7s52	5n29	20n13	19n56	0n50		n.a.

Julian Day Number = -2068929.5, Delta T = 134h04m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'28, Lahiri = -145°43'28 Julian Calendar 1 Aug. 10378 BCE == Greg. Calendar 13 May 10378 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 43 57	26♊23'55	4♎58	9°R16	27♋ 3	23♋14	1♋22	29♍10	12♉26	3♋43	26°R34	2°R18	3♌26	8♎33	n.a.	T 1
W 2	17 47 54	27°25'24	16°50	8♋35	28°16	24° 1	1°36	29°12	12°29	3°45	26♒33	2♌16	3°23	8°40	n.a.	W 2
T 3	17 51 50	28°26'52	28°47	7°43	29°30	24°48	1°50	29°14	12°32	3°48	26°32	2°13	3°20	8°46	n.a.	T 3
F 4	17 55 47	29°28'19	10♏54	6°40	0♌44	25°34	2° 3	29°16	12°35	3°50	26°32	2° 8	3°17	8°53	n.a.	F 4
S 5	17 59 44	0♋29'46	23°13	5°30	1°57	26°21	2°17	29°19	12°38	3°52	26°31	2° 2	3°13	9° 0	n.a.	S 5
S 6	18 3 40	1°31'12	5♐47	4°14	3°11	27° 8	2°31	29°21	12°41	3°54	26°30	1°57	3°10	9° 6	n.a.	S 6
M 7	18 7 37	2°32'37	18°37	2°54	4°24	27°54	2°45	29°24	12°44	3°57	26°30	1°51	3° 7	9°13	n.a.	M 7
T 8	18 11 33	3°34'01	1♑43	1°33	5°37	28°41	2°59	29°26	12°46	3°59	26°29	1°48	3° 4	9°20	n.a.	T 8
W 9	18 15 30	4°35'25	15° 5	0°14	6°51	29°27	3°12	29°29	12°49	4° 1	26°28	1°45	3° 1	9°27	n.a.	W 9
T 10	18 19 27	5°36'47	28°39	28♊59	8° 4	0♌14	3°26	29°32	12°52	4° 3	26°28	1°D44	2°57	9°33	n.a.	T 10
F 11	18 23 23	6°38'09	12♒25	27°50	9°17	1° 0	3°40	29°35	12°54	4° 6	26°27	1°44	2°54	9°40	n.a.	F 11
S 12	18 27 20	7°39'30	26°20	26°49	10°30	1°47	3°54	29°38	12°57	4° 8	26°26	1°46	2°51	9°47	n.a.	S 12
S 13	18 31 16	8°40'51	10♓21	25°57	11°44	2°33	4° 8	29°41	13° 0	4°10	26°25	1°47	2°48	9°53	n.a.	S 13
M14	18 35 13	9°42'11	24°27	25°15	12°57	3°20	4°21	29°45	13° 2	4°13	26°24	1°48	2°45	10° 0	n.a.	M14
T 15	18 39 10	10°43'30	8♈37	24°43	14°10	4° 6	4°35	29°48	13° 5	4°15	26°23	1°R49	2°42	10° 7	n.a.	T 15
W16	18 43 6	11°44'48	22°47	24°20	15°23	4°53	4°49	29°52	13° 7	4°17	26°22	1°49	2°38	10°14	n.a.	W16
T 17	18 47 3	12°46'06	6♉57	24° 7	16°36	5°39	5° 3	29°55	13° 9	4°19	26°22	1°47	2°35	10°20	n.a.	T 17
F 18	18 51 0	13°47'22	21° 4	24°D 3	17°49	6°25	5°16	29°59	13°12	4°22	26°21	1°45	2°32	10°27	n.a.	F 18
S 19	18 54 56	14°48'38	5♊ 4	24° 8	19° 1	7°12	5°30	0♎ 3	13°14	4°24	26°20	1°43	2°29	10°34	n.a.	S 19
S 20	18 58 53	15°49'53	18°55	24°21	20°14	7°58	5°44	0° 7	13°16	4°26	26°19	1°41	2°26	10°40	n.a.	S 20
M21	19 2 49	16°51'07	2♋34	24°41	21°27	8°44	5°58	0°11	13°18	4°28	26°18	1°39	2°23	10°47	n.a.	M21
T 22	19 6 46	17°52'20	15°58	25° 8	22°40	9°31	6°11	0°15	13°21	4°31	26°17	1°37	2°19	10°54	n.a.	T 22
W23	19 10 43	18°53'31	29° 6	25°40	23°52	10°17	6°25	0°19	13°23	4°33	26°16	1°D37	2°16	11° 1	n.a.	W23
T 24	19 14 39	19°54'41	11♌56	26°18	25° 5	11° 3	6°39	0°23	13°25	4°35	26°14	1°37	2°13	11° 7	n.a.	T 24
F 25	19 18 36	20°55'49	24°30	27° 1	26°17	11°49	6°52	0°28	13°27	4°37	26°13	1°38	2°10	11°14	n.a.	F 25
S 26	19 22 33	21°56'55	6♍48	27°49	27°30	12°35	7° 6	0°32	13°29	4°39	26°12	1°39	2° 7	11°21	n.a.	S 26
S 27	19 26 29	22°58'00	18°55	28°40	28°42	13°22	7°19	0°37	13°31	4°42	26°11	1°40	2° 3	11°28	n.a.	S 27
M28	19 30 26	23°59'03	0♎52	29°35	29°54	14° 8	7°33	0°42	13°33	4°44	26°10	1°41	2° 0	11°34	n.a.	M28
T 29	19 34 23	25° 0'05	12°44	0♋33	1♍ 7	14°54	7°46	0°46	13°34	4°46	26° 9	1°41	1°57	11°41	n.a.	T 29
W30	19 38 19	26♋ 1'04	24♎37	1♋34	2♍19	15♌40	8♋ 0	0♎51	13♉36	4♋48	26♒ 8	1°R41	1♌54	11♎48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 4	2n12	4n37	22n31	1s17	21n 3	0s19	22n 1	0s 3	25n40	1n32	0n18	0s 3	16n43	0n45	26n44	2n39	7s52	5n29	20n13	19n57	0n47		n.a.
W 2	24 6	2s11	5 1	22 48	1 3	20 45	0 22	21 52	0 4	25 40	1 32	0 17	0 3	16 44	0 45	26 44	2 39	7 52	5 29	20 13	19 58	0 45		n.a.
T 3	24 7	6 31	5 11	23 8	0 46	20 27	0 25	21 43	0 4	25 39	1 32	0 16	0 3	16 45	0 45	26 44	2 39	7 52	5 30	20 14	19 58	0 42		n.a.
F 4	24 7	10 39	5 8	23 29	0 29	20 8	0 27	21 33	0 5	25 39	1 32	0 15	0 3	16 46	0 45	26 44	2 39	7 52	5 30	20 15	19 59	0 40		n.a.
S 5	24 7	14 25	4 51	23 51	0 10	19 48	0 30	21 24	0 6	25 39	1 32	0 14	0 4	16 47	0 45	26 44	2 39	7 53	5 30	20 17	20 0	0 38		n.a.
S 6	24 7	17 38	4 20	24 13	0n 9	19 28	0 33	21 14	0 7	25 38	1 32	0 13	0 4	16 48	0 45	26 44	2 39	7 53	5 30	20 18	20 1	0 35		n.a.
M 7	24 6	20 4	3 35	24 34	0 28	19 8	0 36	21 3	0 8	25 38	1 32	0 11	0 4	16 49	0 45	26 44	2 39	7 53	5 30	20 19	20 2	0 33		n.a.
T 8	24 4	21 30	2 37	24 55	0 47	18 47	0 39	20 53	0 8	25 38	1 32	0 10	0 4	16 50	0 45	26 44	2 39	7 53	5 31	20 20	20 2	0 31		n.a.
W 9	24 2	21 45	1 30	25 14	1 6	18 26	0 42	20 42	0 9	25 37	1 32	0 9	0 4	16 51	0 45	26 43	2 39	7 53	5 31	20 21	20 3	0 28		n.a.
T 10	24 0	20 45	0 17	25 31	1 23	18 4	0 45	20 31	0 10	25 37	1 32	0 8	0 4	16 52	0 45	26 43	2 39	7 53	5 31	20 21	20 4	0 26		n.a.
F 11	23 57	18 30	0s58	25 46	1 39	17 41	0 47	20 20	0 11	25 36	1 32	0 6	0 4	16 53	0 45	26 43	2 39	7 53	5 31	20 21	20 5	0 23		n.a.
S 12	23 54	15 9	2 11	25 59	1 54	17 18	0 50	20 9	0 12	25 36	1 32	0 5	0 4	16 54	0 45	26 43	2 39	7 53	5 31	20 21	20 5	0 21		n.a.
S 13	23 50	10 55	3 17	26 10	2 6	16 55	0 53	19 57	0 12	25 35	1 32	0 4	0 4	16 54	0 45	26 43	2 39	7 53	5 32	20 20	20 6	0 19		n.a.
M14	23 45	6 5	4 11	26 20	2 17	16 31	0 56	19 46	0 13	25 35	1 32	0 2	0 5	16 55	0 45	26 43	2 39	7 53	5 32	20 20	20 7	0 16		n.a.
T 15	23 41	0 55	4 50	26 28	2 27	16 7	0 59	19 34	0 14	25 34	1 32	0 1	0 5	16 56	0 45	26 43	2 39	7 53	5 32	20 20	20 8	0 14		n.a.
W16	23 35	4n18	5 12	26 34	2 34	15 43	1 1	19 22	0 15	25 34	1 31	0s 1	0 5	16 57	0 46	26 43	2 39	7 53	5 32	20 20	20 8	0 12		n.a.
T 17	23 29	9 18	5 14	26 40	2 40	15 18	1 4	19 9	0 16	25 33	1 31	0 2	0 5	16 58	0 46	26 43	2 39	7 54	5 32	20 20	20 9	0 9		n.a.
F 18	23 23	13 46	4 58	26 44	2 45	14 53	1 7	18 57	0 16	25 33	1 31	0 4	0 5	16 58	0 46	26 43	2 39	7 54	5 33	20 21	20 10	0 7		n.a.
S 19	23 16	17 26	4 24	26 47	2 48	14 27	1 9	18 44	0 17	25 32	1 31	0 6	0 5	16 59	0 46	26 43	2 39	7 54	5 33	20 21	20 11	0 4		n.a.
S 20	23 9	20 5	3 35	26 50	2 50	14 1	1 12	18 31	0 18	25 32	1 31	0 7	0 5	17 0	0 46	26 43	2 39	7 54	5 33	20 22	20 11	0 2		n.a.
M21	23 2	21 32	2 34	26 52	2 51	13 35	1 15	18 18	0 19	25 31	1 31	0 9	0 5	17 1	0 46	26 43	2 40	7 54	5 33	20 22	20 12	0s 0		n.a.
T 22	22 53	21 44	1 26	26 53	2 51	13 9	1 17	18 5	0 19	25 30	1 31	0 11	0 5	17 1	0 46	26 43	2 40	7 54	5 33	20 22	20 13	0 3		n.a.
W23	22 45	20 42	0 14	26 53	2 50	12 42	1 20	17 51	0 20	25 29	1 31	0 13	0 5	17 2	0 46	26 43	2 40	7 55	5 34	20 23	20 13	0 5		n.a.
T 24	22 36	18 37	0n57	26 53	2 48	12 15	1 22	17 38	0 21	25 29	1 31	0 15	0 5	17 3	0 46	26 42	2 40	7 55	5 34	20 22	20 14	0 8		n.a.
F 25	22 26	15 40	2 4	26 51	2 46	11 47	1 25	17 24	0 22	25 28	1 31	0 16	0 6	17 3	0 46	26 42	2 40	7 55	5 34	20 22	20 15	0 10		n.a.
S 26	22 17	12 5	3 3	26 49	2 43	11 20	1 27	17 10	0 22	25 27	1 31	0 18	0 6	17 4	0 46	26 42	2 40	7 55	5 34	20 22	20 16	0 12		n.a.
S 27	22 6	8 4	3 53	26 47	2 39	10 52	1 30	16 56	0 23	25 27	1 31	0 20	0 6	17 5	0 46	26 42	2 40	7 55	5 34	20 22	20 16	0 15		n.a.
M28	21 56	3 48	4 33	26 43	2 35	10 24	1 32	16 41	0 24	25 26	1 31	0 22	0 6	17 5	0 46	26 42	2 40	7 56	5 34	20 22	20 17	0 17		n.a.
T 29	21 44	0s35	5 0	26 38	2 31	9 56	1 34	16 27	0 24	25 25	1 31	0 24	0 6	17 6	0 46	26 42	2 40	7 56	5 35	20 22	20 18	0 20		n.a.
W30	21n33	4s56	5n15	26n33	2n26	9n27	1s37	16n12	0s25	25n24	1n31	0s26	0s 6	17n 7	0n46	26n42	2n40	7s56	5n35	20n22	20n19	0s22		n.a.

Julian Day Number = -2068898.5, Delta T = 134h04m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'24, Lahiri = -145°43'24 Julian Calendar 1 Sept. 10378 BCE == Greg. Calendar 13 June 10378 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 42 16	27♋ 2'02	6♏33	2♋38	3♍31	16♌26	8♋13	0♎56	13♉38	4♋50	26°R 7	1°R41	1♌51	11♎54	n.a.	T 1
F 2	19 46 13	28° 2'58	18°39	3°44	4°43	17°12	8°27	1° 1	13°40	4°52	26♒ 5	1♌41	1°48	12° 1	n.a.	F 2
S 3	19 50 9	29° 3'51	0♐59	4°53	5°55	17°58	8°40	1° 6	13°41	4°55	26° 4	1°41	1°44	12° 8	n.a.	S 3
S 4	19 54 6	0♌ 4'43	13°36	6° 3	7° 7	18°44	8°53	1°12	13°43	4°57	26° 3	1°40	1°41	12°15	n.a.	S 4
M 5	19 58 3	1° 5'33	26°32	7°16	8°19	19°29	9° 7	1°17	13°44	4°59	26° 2	1°D40	1°38	12°21	n.a.	M 5
T 6	20 1 59	2° 6'22	9♉51	8°29	9°30	20°15	9°20	1°22	13°46	5° 1	26° 0	1°40	1°35	12°28	n.a.	T 6
W 7	20 5 56	3° 7'08	23°30	9°45	10°42	21° 1	9°33	1°28	13°47	5° 3	25°59	1°40	1°32	12°35	n.a.	W 7
T 8	20 9 53	4° 7'52	7♒28	11° 2	11°54	21°47	9°47	1°33	13°49	5° 5	25°58	1°R40	1°29	12°41	n.a.	T 8
F 9	20 13 49	5° 8'34	21°42	12°20	13° 5	22°33	10° 0	1°39	13°50	5° 7	25°57	1°40	1°25	12°48	n.a.	F 9
S 10	20 17 46	6° 9'15	6♓ 7	13°40	14°17	23°18	10°13	1°44	13°51	5° 9	25°55	1°40	1°22	12°55	n.a.	S 10
S 11	20 21 42	7° 9'54	20°37	15° 1	15°28	24° 4	10°26	1°50	13°52	5°11	25°54	1°39	1°19	13° 2	n.a.	S 11
M12	20 25 39	8°10'31	5♈ 7	16°23	16°39	24°49	10°39	1°56	13°54	5°13	25°53	1°39	1°16	13° 8	n.a.	M12
T 13	20 29 36	9°11'06	19°32	17°46	17°50	25°35	10°52	2° 2	13°55	5°15	25°51	1°38	1°13	13°15	n.a.	T 13
W14	20 33 32	10°11'40	3♉48	19°10	19° 1	26°21	11° 5	2° 8	13°56	5°17	25°50	1°D37	1° 9	13°22	n.a.	W14
T 15	20 37 29	11°12'12	17°53	20°35	20°12	27° 6	11°18	2°14	13°57	5°19	25°49	1°37	1° 6	13°28	n.a.	T 15
F 16	20 41 26	12°12'42	1♊44	22° 1	21°23	27°52	11°31	2°20	13°58	5°21	25°47	1°38	1° 3	13°35	n.a.	F 16
S 17	20 45 22	13°13'11	15°23	23°28	22°34	28°37	11°43	2°26	13°58	5°23	25°46	1°39	1° 0	13°42	n.a.	S 17
S 18	20 49 19	14°13'38	28°48	24°56	23°44	29°22	11°56	2°32	13°59	5°25	25°45	1°40	0°57	13°49	n.a.	S 18
M19	20 53 16	15°14'02	11♋59	26°25	24°55	0♍ 8	12° 9	2°39	14° 0	5°27	25°43	1°41	0°54	13°55	n.a.	M19
T 20	20 57 12	16°14'25	24°58	27°55	26° 5	0°53	12°21	2°45	14° 1	5°28	25°42	1°42	0°50	14° 2	n.a.	T 20
W21	21 1 9	17°14'46	7♌44	29°26	27°16	1°38	12°34	2°51	14° 1	5°30	25°41	1°R42	0°47	14° 9	n.a.	W21
T 22	21 5 6	18°15'05	20°18	0♌57	28°26	2°24	12°46	2°58	14° 2	5°32	25°39	1°41	0°44	14°15	n.a.	T 22
F 23	21 9 2	19°15'21	2♍40	2°30	29°36	3° 9	12°59	3° 5	14° 3	5°34	25°38	1°39	0°41	14°22	n.a.	F 23
S 24	21 12 59	20°15'35	14°52	4° 3	0♎46	3°54	13°11	3°11	14° 3	5°36	25°36	1°36	0°38	14°29	n.a.	S 24
S 25	21 16 56	21°15'47	26°55	5°38	1°56	4°39	13°23	3°18	14° 4	5°37	25°35	1°33	0°34	14°36	n.a.	S 25
M26	21 20 52	22°15'56	8♎51	7°13	3° 6	5°24	13°36	3°25	14° 4	5°39	25°34	1°30	0°31	14°42	n.a.	M26
T 27	21 24 49	23°16'03	20°43	8°49	4°15	6° 9	13°48	3°31	14° 4	5°41	25°32	1°27	0°28	14°49	n.a.	T 27
W28	21 28 46	24°16'08	2♏35	10°26	5°25	6°54	14° 0	3°38	14° 5	5°42	25°31	1°24	0°25	14°56	n.a.	W28
T 29	21 32 42	25°16'10	14°30	12° 4	6°34	7°39	14°12	3°45	14° 5	5°44	25°29	1°22	0°22	15° 3	n.a.	T 29
F 30	21 36 39	26°16'09	26°34	13°43	7°43	8°24	14°24	3°52	14° 5	5°46	25°28	1°D22	0°19	15° 9	n.a.	F 30
S 31	21 40 35	27♌16'06	8♐50	15♌23	8♎52	9♍ 9	14♋36	3♎59	14♉ 5	5♋47	25♒27	1♌22	0♌15	15♎16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n21	9s 8	5n16	26n27	2n21	8n58	1s39	15n57	0s26	25n23	1n31	0s29	0s 6	17n 7	0n46	26n42	2n40	7s56	5n35	20n22	20n19	0s24		n.a.
F 2	21 9	13 1	5 4	26 20	2 15	8 30	1 41	15 43	0 27	25 22	1 31	0 31	0 6	17 8	0 46	26 42	2 40	7 57	5 35	20 22	20 20	0 27		n.a.
S 3	20 56	16 26	4 37	26 12	2 10	8 1	1 43	15 27	0 27	25 21	1 31	0 33	0 6	17 8	0 46	26 42	2 40	7 57	5 35	20 22	20 21	0 29		n.a.
S 4	20 43	19 11	3 57	26 3	2 4	7 32	1 45	15 12	0 28	25 21	1 31	0 35	0 6	17 9	0 46	26 42	2 40	7 57	5 35	20 22	20 22	0 32		n.a.
M 5	20 29	21 2	3 3	25 53	1 58	7 2	1 47	14 57	0 29	25 20	1 31	0 37	0 7	17 9	0 46	26 42	2 40	7 57	5 35	20 22	20 22	0 34		n.a.
T 6	20 15	21 47	1 58	25 42	1 51	6 33	1 49	14 41	0 29	25 19	1 31	0 40	0 7	17 10	0 47	26 42	2 40	7 58	5 36	20 22	20 23	0 36		n.a.
W 7	20 1	21 17	0 45	25 30	1 45	6 4	1 51	14 26	0 30	25 18	1 31	0 42	0 7	17 10	0 47	26 42	2 40	7 58	5 36	20 22	20 24	0 39		n.a.
T 8	19 46	19 27	0s32	25 18	1 38	5 34	1 53	14 10	0 31	25 17	1 31	0 44	0 7	17 11	0 47	26 42	2 40	7 58	5 36	20 22	20 24	0 41		n.a.
F 9	19 31	16 23	1 49	25 4	1 32	5 5	1 55	13 54	0 31	25 16	1 31	0 47	0 7	17 11	0 47	26 42	2 40	7 59	5 36	20 22	20 25	0 44		n.a.
S 10	19 16	12 18	3 0	24 49	1 25	4 35	1 56	13 38	0 32	25 15	1 31	0 49	0 7	17 12	0 47	26 42	2 40	7 59	5 36	20 22	20 26	0 46		n.a.
S 11	19 0	7 28	4 0	24 33	1 18	4 5	1 58	13 22	0 33	25 14	1 31	0 51	0 7	17 12	0 47	26 42	2 40	7 59	5 36	20 22	20 27	0 48		n.a.
M12	18 44	2 14	4 44	24 16	1 11	3 36	1 59	13 6	0 33	25 13	1 32	0 54	0 7	17 13	0 47	26 42	2 40	8 0	5 36	20 22	20 27	0 51		n.a.
T 13	18 28	3n 5	5 10	23 59	1 4	3 6	2 1	12 50	0 34	25 12	1 32	0 56	0 7	17 13	0 47	26 42	2 40	8 0	5 37	20 22	20 28	0 53		n.a.
W14	18 11	8 11	5 17	23 40	0 57	2 36	2 2	12 33	0 35	25 11	1 32	0 59	0 7	17 13	0 47	26 42	2 40	8 0	5 37	20 22	20 29	0 56		n.a.
T 15	17 54	12 47	5 5	23 20	0 51	2 6	2 3	12 17	0 35	25 9	1 32	1 2	0 7	17 14	0 47	26 42	2 40	8 1	5 37	20 22	20 29	0 58		n.a.
F 16	17 37	16 38	4 35	22 59	0 44	1 37	2 5	12 0	0 36	25 8	1 32	1 4	0 8	17 14	0 47	26 41	2 40	8 1	5 37	20 22	20 30	1 0		n.a.
S 17	17 20	19 30	3 49	22 38	0 37	1 7	2 6	11 43	0 37	25 7	1 32	1 7	0 8	17 14	0 47	26 41	2 40	8 1	5 37	20 22	20 31	1 3		n.a.
S 18	17 2	21 15	2 52	22 15	0 30	0 37	2 7	11 27	0 37	25 6	1 32	1 9	0 8	17 15	0 47	26 41	2 40	8 2	5 37	20 22	20 32	1 5		n.a.
M19	16 44	21 48	1 47	21 51	0 23	0 8	2 8	11 10	0 38	25 5	1 32	1 12	0 8	17 15	0 47	26 41	2 41	8 2	5 37	20 22	20 32	1 8		n.a.
T 20	16 25	21 9	0 37	21 26	0 16	0s22	2 9	10 53	0 38	25 4	1 32	1 15	0 8	17 15	0 47	26 41	2 41	8 2	5 37	20 21	20 33	1 10		n.a.
W21	16 6	19 24	0n33	21 0	0 9	0 51	2 10	10 36	0 39	25 3	1 32	1 17	0 8	17 16	0 47	26 41	2 41	8 3	5 37	20 21	20 34	1 13		n.a.
T 22	15 47	16 44	1 41	20 34	0 2	1 21	2 10	10 18	0 40	25 2	1 32	1 20	0 8	17 16	0 47	26 41	2 41	8 3	5 38	20 22	20 34	1 15		n.a.
F 23	15 28	13 20	2 43	20 6	0s 4	1 50	2 11	10 1	0 40	25 0	1 32	1 23	0 8	17 16	0 47	26 41	2 41	8 4	5 38	20 22	20 35	1 17		n.a.
S 24	15 9	9 26	3 36	19 37	0 11	2 19	2 12	9 44	0 41	24 59	1 32	1 26	0 8	17 16	0 48	26 41	2 41	8 4	5 38	20 23	20 36	1 20		n.a.
S 25	14 49	5 12	4 19	19 8	0 17	2 48	2 12	9 26	0 41	24 58	1 32	1 28	0 8	17 16	0 48	26 41	2 41	8 4	5 38	20 23	20 37	1 22		n.a.
M26	14 29	0 49	4 51	18 37	0 24	3 17	2 12	9 9	0 42	24 57	1 32	1 31	0 8	17 17	0 48	26 41	2 41	8 5	5 38	20 24	20 37	1 25		n.a.
T 27	14 9	3s34	5 9	18 6	0 30	3 45	2 13	8 51	0 43	24 56	1 32	1 34	0 9	17 17	0 48	26 41	2 41	8 5	5 38	20 25	20 38	1 27		n.a.
W28	13 48	7 49	5 15	17 33	0 36	4 14	2 13	8 34	0 43	24 54	1 33	1 37	0 9	17 17	0 48	26 41	2 41	8 6	5 38	20 25	20 39	1 30		n.a.
T 29	13 28	11 47	5 6	17 0	0 42	4 42	2 13	8 16	0 44	24 53	1 33	1 40	0 9	17 17	0 48	26 41	2 41	8 6	5 38	20 26	20 39	1 32		n.a.
F 30	13 7	15 20	4 45	16 26	0 48	5 10	2 13	7 58	0 44	24 52	1 33	1 43	0 9	17 17	0 48	26 41	2 41	8 6	5 38	20 26	20 40	1 34		n.a.
S 31	12n46	18s18	4n10	15n51	0s53	5s38	2s13	7n41	0s45	24n51	1n33	1s46	0s 9	17n17	0n48	26n41	2n41	8s 7	5n38	20n26	20n41	1s37		n.a.

Julian Day Number = -2068868.5, Delta T = 134h04m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'20, Lahiri = -145°43'20 Julian Calendar 1 Oct. 10378 BCE == Greg. Calendar 13 July 10378 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 44 32	28♌16'00	21♐23	17♌ 4	10♎ 1	9♍54	14♋48	4♎ 6	14♉ 5	5♋49	25°R25	1♌24	0♌12	15♎23	n.a.	S 1
M 2	21 48 29	29°15'52	4♑18	18°46	11°10	10°38	14°59	4°13	14°R 5	5°50	25♒24	1°25	0° 9	15°29	n.a.	M 2
T 3	21 52 25	0♍15'41	17°38	20°29	12°19	11°23	15°11	4°20	14° 5	5°52	25°22	1°27	0° 6	15°36	n.a.	T 3
W 4	21 56 22	1°15'27	1♒23	22°13	13°27	12° 8	15°23	4°27	14° 5	5°53	25°21	1°R27	0° 3	15°43	n.a.	W 4
T 5	22 0 19	2°15'11	15°35	23°58	14°35	12°52	15°34	4°35	14° 5	5°55	25°20	1°27	29♋59	15°50	n.a.	T 5
F 6	22 4 15	3°14'53	0♓ 8	25°44	15°43	13°37	15°46	4°42	14° 5	5°56	25°18	1°24	29°56	15°56	n.a.	F 6
S 7	22 8 12	4°14'32	14°58	27°31	16°51	14°21	15°57	4°49	14° 4	5°58	25°17	1°21	29°53	16° 3	n.a.	S 7
S 8	22 12 8	5°14'09	29°56	29°19	17°59	15° 6	16° 8	4°57	14° 4	5°59	25°15	1°16	29°50	16°10	n.a.	S 8
M 9	22 16 5	6°13'43	14♈53	1♍ 9	19° 7	15°50	16°19	5° 4	14° 4	6° 0	25°14	1°11	29°47	16°16	n.a.	M 9
T 10	22 20 2	7°13'15	29°42	2°59	20°14	16°35	16°30	5°11	14° 3	6° 2	25°13	1° 6	29°44	16°23	n.a.	T 10
W11	22 23 58	8°12'45	14♉15	4°50	21°21	17°19	16°41	5°19	14° 3	6° 3	25°11	1° 2	29°40	16°30	n.a.	W11
T 12	22 27 55	9°12'13	28°27	6°43	22°28	18° 3	16°52	5°26	14° 2	6° 4	25°10	1° 0	29°37	16°37	n.a.	T 12
F 13	22 31 51	10°11'40	12♊18	8°37	23°35	18°48	17° 3	5°34	14° 2	6° 6	25° 9	1°D 0	29°34	16°43	n.a.	F 13
S 14	22 35 48	11°11'03	25°48	10°31	24°41	19°32	17°14	5°42	14° 1	6° 7	25° 7	1° 0	29°31	16°50	n.a.	S 14
S 15	22 39 45	12°10'25	8♋58	12°27	25°48	20°16	17°24	5°49	14° 0	6° 8	25° 6	1° 2	29°28	16°57	n.a.	S 15
M16	22 43 41	13° 9'45	21°51	14°23	26°54	21° 0	17°35	5°57	14° 0	6° 9	25° 5	1° 3	29°25	17° 4	n.a.	M16
T 17	22 47 38	14° 9'02	4♌30	16°21	28° 0	21°44	17°45	6° 4	13°59	6°10	25° 3	1°R 4	29°21	17°10	n.a.	T 17
W18	22 51 34	15° 8'18	16°57	18°19	29° 5	22°28	17°56	6°12	13°58	6°11	25° 2	1° 2	29°18	17°17	n.a.	W18
T 19	22 55 31	16° 7'30	29°14	20°17	0♏11	23°12	18° 6	6°20	13°57	6°13	25° 1	0°59	29°15	17°24	n.a.	T 19
F 20	22 59 28	17° 6'41	11♍24	22°16	1°16	23°56	18°16	6°28	13°56	6°14	24°59	0°53	29°12	17°30	n.a.	F 20
S 21	23 3 24	18° 5'49	23°26	24°16	2°21	24°40	18°26	6°35	13°55	6°15	24°58	0°45	29° 9	17°37	n.a.	S 21
S 22	23 7 21	19° 4'55	5♎24	26°15	3°25	25°24	18°36	6°43	13°54	6°16	24°57	0°36	29° 6	17°44	n.a.	S 22
M23	23 11 17	20° 3'58	17°17	28°14	4°30	26° 8	18°46	6°51	13°53	6°16	24°55	0°26	29° 2	17°51	n.a.	M23
T 24	23 15 14	21° 2'59	29° 9	0♎13	5°34	26°51	18°56	6°59	13°52	6°17	24°54	0°17	28°59	17°57	n.a.	T 24
W25	23 19 10	22° 1'57	11♏ 1	2°11	6°37	27°35	19° 5	7° 7	13°51	6°18	24°53	0° 9	28°56	18° 4	n.a.	W25
T 26	23 23 7	23° 0'52	22°56	4° 8	7°41	28°19	19°15	7°15	13°49	6°19	24°52	0° 2	28°53	18°11	n.a.	T 26
F 27	23 27 3	23°59'45	4♐58	6° 3	8°44	29° 2	19°24	7°23	13°48	6°20	24°51	29♋58	28°50	18°17	n.a.	F 27
S 28	23 31 0	24°58'36	17°11	7°57	9°47	29°46	19°33	7°31	13°47	6°21	24°49	29°56	28°46	18°24	n.a.	S 28
S 29	23 34 57	25°57'24	29°40	9°48	10°49	0♎29	19°42	7°38	13°45	6°22	24°48	29°D56	28°43	18°31	n.a.	S 29
M30	23 38 53	26♍56'09	12♑29	11♎36	11♏51	1♎13	19♋51	7♎46	13♉44	6♋22	24♒47	29♋56	28♋40	18♎38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n25	20s29	3n23	15n15	0s59	6s 6	2s12	7n23	0s46	24n49	1n33	1s49	0s 9	17n17	0n48	26n41	2n41	8s 7	5n38	20n26	20n42	1s39		n.a.
M 2	12 3	21 40	2 24	14 38	1 4	6 33	2 12	7 5	0 46	24 48	1 33	1 52	0 9	17 17	0 48	26 41	2 41	8 8	5 39	20 25	20 42	1 42		n.a.
T 3	11 42	21 41	1 15	14 0	1 9	7 1	2 12	6 47	0 47	24 47	1 33	1 55	0 9	17 17	0 48	26 41	2 41	8 8	5 39	20 25	20 43	1 44		n.a.
W 4	11 20	20 25	0 0	13 21	1 13	7 28	2 11	6 29	0 47	24 46	1 33	1 58	0 9	17 17	0 48	26 41	2 42	8 8	5 39	20 25	20 44	1 47		n.a.
T 5	10 58	17 51	1s17	12 42	1 18	7 54	2 10	6 11	0 48	24 44	1 33	2 1	0 9	17 17	0 48	26 41	2 42	8 9	5 39	20 25	20 44	1 49		n.a.
F 6	10 36	14 5	2 30	12 2	1 22	8 21	2 10	5 53	0 48	24 43	1 33	2 4	0 9	17 17	0 48	26 41	2 42	8 9	5 39	20 25	20 45	1 51		n.a.
S 7	10 14	9 23	3 36	11 21	1 26	8 47	2 9	5 35	0 49	24 42	1 34	2 7	0 10	17 17	0 48	26 41	2 42	8 10	5 39	20 26	20 46	1 54		n.a.
S 8	9 51	4 5	4 26	10 39	1 29	9 12	2 8	5 17	0 49	24 40	1 34	2 10	0 10	17 17	0 48	26 41	2 42	8 10	5 39	20 27	20 46	1 56		n.a.
M 9	9 29	1n27	4 59	9 57	1 32	9 38	2 6	4 59	0 50	24 39	1 34	2 13	0 10	17 17	0 48	26 41	2 42	8 10	5 39	20 28	20 47	1 59		n.a.
T 10	9 6	6 51	5 11	9 14	1 35	10 3	2 5	4 41	0 50	24 38	1 34	2 16	0 10	17 17	0 48	26 41	2 42	8 11	5 39	20 30	20 48	2 1		n.a.
W11	8 43	11 45	5 3	8 31	1 37	10 28	2 4	4 22	0 51	24 37	1 34	2 19	0 10	17 17	0 49	26 41	2 42	8 11	5 39	20 30	20 48	2 4		n.a.
T 12	8 21	15 54	4 37	7 46	1 39	10 52	2 2	4 4	0 51	24 35	1 34	2 22	0 10	17 17	0 49	26 41	2 42	8 12	5 39	20 31	20 49	2 6		n.a.
F 13	7 58	19 3	3 54	7 2	1 40	11 16	2 1	3 46	0 52	24 34	1 34	2 26	0 10	17 17	0 49	26 41	2 42	8 12	5 39	20 31	20 50	2 9		n.a.
S 14	7 34	21 4	3 0	6 17	1 41	11 40	1 59	3 28	0 52	24 33	1 34	2 29	0 10	17 17	0 49	26 41	2 42	8 13	5 39	20 31	20 51	2 11		n.a.
S 15	7 11	21 52	1 57	5 31	1 42	12 4	1 57	3 10	0 53	24 31	1 34	2 32	0 10	17 16	0 49	26 41	2 42	8 13	5 39	20 30	20 51	2 13		n.a.
M16	6 48	21 29	0 50	4 46	1 42	12 26	1 55	2 51	0 53	24 30	1 35	2 35	0 10	17 16	0 49	26 41	2 42	8 13	5 39	20 30	20 52	2 16		n.a.
T 17	6 24	20 0	0n19	4 0	1 41	12 49	1 53	2 33	0 54	24 29	1 35	2 38	0 10	17 16	0 49	26 41	2 43	8 14	5 39	20 30	20 53	2 18		n.a.
W18	6 1	17 33	1 25	3 14	1 39	13 11	1 51	2 15	0 54	24 28	1 35	2 42	0 11	17 16	0 49	26 41	2 43	8 14	5 39	20 30	20 53	2 21		n.a.
T 19	5 37	14 21	2 26	2 28	1 38	13 33	1 49	1 56	0 55	24 26	1 35	2 45	0 11	17 16	0 49	26 41	2 43	8 15	5 39	20 31	20 54	2 23		n.a.
F 20	5 14	10 34	3 20	1 42	1 35	13 54	1 46	1 38	0 55	24 25	1 35	2 48	0 11	17 15	0 49	26 41	2 43	8 15	5 39	20 33	20 55	2 26		n.a.
S 21	4 50	6 24	4 5	0 57	1 32	14 15	1 43	1 20	0 56	24 24	1 35	2 51	0 11	17 15	0 49	26 42	2 43	8 15	5 39	20 34	20 55	2 28		n.a.
S 22	4 26	2 1	4 38	0 12	1 27	14 35	1 41	1 2	0 56	24 22	1 35	2 55	0 11	17 15	0 49	26 42	2 43	8 16	5 39	20 36	20 56	2 31		n.a.
M23	4 3	2s24	4 58	0s32	1 23	14 55	1 38	0 43	0 56	24 21	1 36	2 58	0 11	17 15	0 49	26 42	2 43	8 16	5 39	20 38	20 57	2 33		n.a.
T 24	3 39	6 44	5 6	1 16	1 17	15 14	1 35	0 25	0 57	24 20	1 36	3 1	0 11	17 14	0 49	26 42	2 43	8 17	5 39	20 41	20 57	2 35		n.a.
W25	3 15	10 48	5 1	1 58	1 11	15 33	1 32	0 7	0 57	24 19	1 36	3 4	0 11	17 14	0 49	26 42	2 43	8 17	5 39	20 42	20 58	2 38		n.a.
T 26	2 51	14 29	4 43	2 39	1 4	15 52	1 29	0s11	0 58	24 17	1 36	3 8	0 11	17 14	0 49	26 42	2 43	8 18	5 39	20 44	20 59	2 40		n.a.
F 27	2 27	17 37	4 12	3 19	0 56	16 10	1 25	0 29	0 58	24 16	1 36	3 11	0 11	17 13	0 49	26 42	2 43	8 18	5 39	20 45	20 59	2 43		n.a.
S 28	2 3	20 2	3 29	3 58	0 47	16 27	1 22	0 48	0 59	24 15	1 36	3 14	0 11	17 13	0 49	26 42	2 43	8 18	5 39	20 45	21 0	2 45		n.a.
S 29	1 39	21 33	2 35	4 34	0 38	16 44	1 18	1 6	0 59	24 14	1 37	3 18	0 12	17 13	0 49	26 42	2 44	8 19	5 39	20 45	21 1	2 48		n.a.
M30	1n15	22s 0	1n32	5s 9	0s28	17s 0	1s14	1s24	0s59	24n13	1n37	3s21	0s12	17n12	0n50	26n42	2n44	8s19	5n39	20n45	21n 1	2s50		n.a.

Julian Day Number = -2068837.5, Delta T = 134h04m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'16, Lahiri = -145°43'16 Julian Calendar 1 Nov. 10378 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10378 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10378 BCE (-10377) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 42 50	27♍54'51	25♉43	13♎22	12♏53	1♎56	20♋ 0	7♎54	13°R43	6♋23	24°R46	29°R57	28♋37	18♎44	n.a.	T 1
W 2	23 46 46	28°53'31	9♒24	15° 4	13°55	2°39	20° 9	8° 2	13♉41	6°24	24♒45	29♋57	28°34	18°51	n.a.	W 2
T 3	23 50 43	29°52'09	23°35	16°41	14°56	3°23	20°18	8°10	13°40	6°24	24°44	29°55	28°31	18°58	n.a.	T 3
F 4	23 54 39	0♎50'43	8♓13	18°15	15°56	4° 6	20°26	8°18	13°38	6°25	24°43	29°50	28°27	19° 5	n.a.	F 4
S 5	23 58 36	1°49'16	23°13	19°44	16°57	4°49	20°34	8°26	13°36	6°25	24°42	29°43	28°24	19°11	n.a.	S 5
S 6	0 2 32	2°47'46	8♈27	21° 7	17°56	5°32	20°43	8°34	13°35	6°26	24°40	29°34	28°21	19°18	n.a.	S 6
M 7	0 6 29	3°46'14	23°44	22°25	18°56	6°15	20°51	8°42	13°33	6°26	24°39	29°25	28°18	19°25	n.a.	M 7
T 8	0 10 25	4°44'39	8♉53	23°38	19°55	6°58	20°59	8°51	13°31	6°27	24°38	29°16	28°15	19°31	n.a.	T 8
W 9	0 14 22	5°43'03	23°44	24°45	20°53	7°41	21° 7	8°59	13°30	6°27	24°37	29° 8	28°11	19°38	n.a.	W 9
T 10	0 18 18	6°41'25	8♊11	25°46	21°51	8°24	21°14	9° 7	13°28	6°28	24°36	29° 3	28° 8	19°45	n.a.	T 10
F 11	0 22 15	7°39'45	22°11	26°40	22°49	9° 7	21°22	9°15	13°26	6°28	24°35	29° 0	28° 5	19°52	n.a.	F 11
S 12	0 26 11	8°38'03	5♋43	27°28	23°46	9°50	21°30	9°23	13°24	6°29	24°34	28°D59	28° 2	19°58	n.a.	S 12
S 13	0 30 8	9°36'19	18°50	28°10	24°42	10°33	21°37	9°31	13°22	6°29	24°34	28°59	27°59	20° 5	n.a.	S 13
M14	0 34 4	10°34'33	1♌36	28°44	25°38	11°16	21°44	9°39	13°20	6°29	24°33	28°R59	27°56	20°12	n.a.	M14
T 15	0 38 1	11°32'45	14° 5	29°13	26°34	11°58	21°51	9°47	13°18	6°29	24°32	28°58	27°52	20°18	n.a.	T 15
W16	0 41 57	12°30'55	26°21	29°34	27°29	12°41	21°58	9°55	13°16	6°30	24°31	28°55	27°49	20°25	n.a.	W16
T 17	0 45 54	13°29'04	8♍27	29°49	28°23	13°24	22° 5	10° 3	13°14	6°30	24°30	28°50	27°46	20°32	n.a.	T 17
F 18	0 49 50	14°27'10	20°26	29°58	29°16	14° 6	22°11	10°11	13°12	6°30	24°29	28°41	27°43	20°39	n.a.	F 18
S 19	0 53 47	15°25'15	2♎22	29°R59	0♐10	14°49	22°18	10°19	13°10	6°30	24°28	28°30	27°40	20°45	n.a.	S 19
S 20	0 57 43	16°23'17	14°14	29°55	1° 2	15°31	22°24	10°27	13° 8	6°30	24°28	28°17	27°37	20°52	n.a.	S 20
M21	1 1 40	17°21'18	26° 6	29°45	1°54	16°14	22°30	10°35	13° 6	6°30	24°27	28° 3	27°33	20°59	n.a.	M21
T 22	1 5 36	18°19'16	7♏59	29°29	2°45	16°56	22°36	10°43	13° 3	6°R30	24°26	27°49	27°30	21° 6	n.a.	T 22
W23	1 9 33	19°17'13	19°53	29° 8	3°35	17°38	22°42	10°51	13° 1	6°30	24°25	27°37	27°27	21°12	n.a.	W23
T 24	1 13 29	20°15'07	1♐51	28°42	4°24	18°21	22°48	10°59	12°59	6°30	24°25	27°27	27°24	21°19	n.a.	T 24
F 25	1 17 26	21°13'00	13°56	28°12	5°13	19° 3	22°53	11° 7	12°57	6°30	24°24	27°20	27°21	21°26	n.a.	F 25
S 26	1 21 22	22°10'50	26°11	27°38	6° 1	19°45	22°59	11°15	12°54	6°30	24°23	27°16	27°17	21°32	n.a.	S 26
S 27	1 25 18	23° 8'38	8♉39	27° 1	6°48	20°27	23° 4	11°23	12°52	6°30	24°23	27°14	27°14	21°39	n.a.	S 27
M28	1 29 15	24° 6'24	21°25	26°22	7°34	21° 9	23° 9	11°31	12°50	6°30	24°22	27°13	27°11	21°46	n.a.	M28
T 29	1 33 11	25° 4'08	4♒33	25°41	8°20	21°51	23°14	11°39	12°47	6°29	24°22	27°13	27° 8	21°53	n.a.	T 29
W30	1 37 8	26° 1'50	18° 7	25° 0	9° 4	22°33	23°19	11°47	12°45	6°29	24°21	27°12	27° 5	21°59	n.a.	W30
T 31	1 41 4	26♎59'29	2♓ 9	24♎18	9♐47	23♎15	23♋23	11♎55	12♉43	6♋29	24♒21	27♋10	27♋ 2	22♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n51	21s15	0n23	5s41	0s17	17s16	1s10	1s42	1s 0	24n11	1n37	3s24	0s12	17n12	0n50	26n42	2n44	8s19	5n39	20n45	21n 2	2s53		n.a.
W 2	0 27	19 13	0s50	6 11	0 6	17 31	1 6	2 0	1 0	24 10	1 37	3 28	0 12	17 11	0 50	26 42	2 44	8 20	5 39	20 45	21 3	2 55		n.a.
T 3	0 3	15 58	2 3	6 39	0n 6	17 46	1 2	2 18	1 1	24 9	1 37	3 31	0 12	17 11	0 50	26 42	2 44	8 20	5 39	20 45	21 3	2 58		n.a.
F 4	0s21	11 38	3 9	7 4	0 19	18 0	0 58	2 36	1 1	24 8	1 37	3 34	0 12	17 11	0 50	26 42	2 44	8 21	5 39	20 46	21 4	3 0		n.a.
S 5	0 45	6 29	4 5	7 27	0 32	18 14	0 53	2 54	1 1	24 7	1 38	3 38	0 12	17 10	0 50	26 42	2 44	8 21	5 39	20 48	21 5	3 2		n.a.
S 6	1 9	0 52	4 43	7 47	0 45	18 27	0 49	3 12	1 2	24 6	1 38	3 41	0 12	17 10	0 50	26 42	2 44	8 21	5 39	20 50	21 5	3 5		n.a.
M 7	1 32	4n49	5 2	8 4	0 59	18 39	0 44	3 30	1 2	24 4	1 38	3 44	0 12	17 9	0 50	26 42	2 44	8 22	5 39	20 52	21 6	3 7		n.a.
T 8	1 56	10 9	4 59	8 19	1 13	18 51	0 39	3 48	1 2	24 3	1 38	3 48	0 12	17 9	0 50	26 42	2 44	8 22	5 39	20 54	21 7	3 10		n.a.
W 9	2 20	14 48	4 36	8 31	1 27	19 2	0 34	4 6	1 3	24 2	1 38	3 51	0 13	17 8	0 50	26 42	2 44	8 22	5 39	20 55	21 7	3 12		n.a.
T 10	2 44	18 26	3 56	8 41	1 41	19 13	0 29	4 23	1 3	24 1	1 38	3 54	0 13	17 8	0 50	26 43	2 45	8 23	5 39	20 57	21 8	3 15		n.a.
F 11	3 7	20 51	3 3	8 48	1 55	19 23	0 23	4 41	1 3	24 0	1 39	3 58	0 13	17 7	0 50	26 43	2 45	8 23	5 39	20 57	21 9	3 17		n.a.
S 12	3 31	22 0	2 0	8 53	2 9	19 33	0 18	4 59	1 4	23 59	1 39	4 1	0 13	17 6	0 50	26 43	2 45	8 24	5 39	20 57	21 9	3 20		n.a.
S 13	3 55	21 53	0 54	8 55	2 22	19 41	0 12	5 16	1 4	23 58	1 39	4 4	0 13	17 6	0 50	26 43	2 45	8 24	5 39	20 57	21 10	3 22		n.a.
M14	4 18	20 36	0n14	8 55	2 36	19 50	0 6	5 34	1 4	23 57	1 39	4 8	0 13	17 5	0 50	26 43	2 45	8 24	5 39	20 57	21 11	3 25		n.a.
T 15	4 42	18 20	1 19	8 53	2 49	19 57	0 1	5 51	1 5	23 56	1 39	4 11	0 13	17 5	0 50	26 43	2 45	8 25	5 39	20 57	21 11	3 27		n.a.
W16	5 5	15 17	2 20	8 50	3 1	20 5	0n 6	6 9	1 5	23 55	1 40	4 14	0 13	17 4	0 50	26 43	2 45	8 25	5 39	20 58	21 12	3 30		n.a.
T 17	5 28	11 36	3 13	8 44	3 13	20 11	0 12	6 26	1 5	23 54	1 40	4 18	0 13	17 4	0 50	26 43	2 45	8 25	5 39	20 59	21 13	3 32		n.a.
F 18	5 51	7 30	3 57	8 37	3 24	20 17	0 18	6 43	1 6	23 53	1 40	4 21	0 13	17 3	0 50	26 43	2 45	8 26	5 39	21 1	21 13	3 34		n.a.
S 19	6 14	3 9	4 30	8 28	3 34	20 22	0 25	7 1	1 6	23 52	1 40	4 24	0 13	17 2	0 50	26 43	2 45	8 26	5 39	21 3	21 14	3 37		n.a.
S 20	6 37	1s19	4 51	8 18	3 43	20 27	0 31	7 18	1 6	23 52	1 40	4 28	0 14	17 2	0 50	26 43	2 45	8 26	5 39	21 6	21 14	3 39		n.a.
M21	7 0	5 43	5 0	8 7	3 51	20 31	0 38	7 35	1 7	23 51	1 41	4 31	0 14	17 1	0 50	26 43	2 46	8 26	5 39	21 9	21 15	3 42		n.a.
T 22	7 23	9 55	4 56	7 55	3 58	20 35	0 45	7 52	1 7	23 50	1 41	4 34	0 14	17 0	0 50	26 43	2 46	8 27	5 39	21 12	21 16	3 44		n.a.
W23	7 46	13 46	4 38	7 42	4 3	20 38	0 52	8 9	1 7	23 49	1 41	4 38	0 14	17 0	0 50	26 44	2 46	8 27	5 39	21 14	21 16	3 47		n.a.
T 24	8 8	17 5	4 9	7 29	4 8	20 40	0 59	8 26	1 7	23 48	1 41	4 41	0 14	16 59	0 50	26 44	2 46	8 27	5 39	21 16	21 17	3 49		n.a.
F 25	8 30	19 42	3 27	7 15	4 10	20 42	1 7	8 42	1 8	23 48	1 42	4 44	0 14	16 58	0 51	26 44	2 46	8 28	5 39	21 18	21 18	3 52		n.a.
S 26	8 53	21 28	2 36	7 2	4 11	20 43	1 14	8 59	1 8	23 47	1 42	4 48	0 14	16 58	0 51	26 44	2 46	8 28	5 39	21 19	21 18	3 54		n.a.
S 27	9 15	22 14	1 37	6 49	4 11	20 44	1 22	9 16	1 8	23 46	1 42	4 51	0 14	16 57	0 51	26 44	2 46	8 28	5 38	21 19	21 19	3 57		n.a.
M28	9 37	21 52	0 31	6 36	4 9	20 44	1 30	9 32	1 9	23 45	1 42	4 54	0 14	16 56	0 51	26 44	2 46	8 28	5 38	21 19	21 20	3 59		n.a.
T 29	9 58	20 18	0s39	6 25	4 6	20 44	1 38	9 49	1 9	23 45	1 42	4 57	0 15	16 56	0 51	26 44	2 46	8 29	5 38	21 19	21 20	4 2		n.a.
W30	10 20	17 33	1 48	6 14	4 1	20 43	1 46	10 5	1 9	23 44	1 43	5 1	0 15	16 55	0 51	26 44	2 46	8 29	5 38	21 19	21 21	4 4		n.a.
T 31	10s41	13s42	2s53	6s 4	3n54	20s41	1n54	10s21	1s 9	23n44	1n43	5s 4	0s15	16n54	0n51	26n44	2n46	8s29	5n38	21n20	21n22	4s 7		n.a.

Julian Day Number = -2068807.5, Delta T = 134h04m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'12, Lahiri = -145°43'12 Julian Calendar 1 Dec. 10378 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10378 BCE

The year -10377 astronomical counting style corresponds to year 10378 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 45 1	27♎57'06	16♓40	23°R37	10♐30	23♎57	23♋28	12♎ 3	12°R40	6°R29	24°R20	27°R 4	26♋58	22♎13	n.a.	F 1
S 2	1 48 57	28°54'42	1♈34	22♎57	11°11	24°39	23°32	12°10	12♉38	6♋28	24♒20	26♋57	26°55	22°20	n.a.	S 2
S 3	1 52 54	29°52'16	16°47	22°20	11°51	25°21	23°36	12°18	12°35	6°28	24°19	26°47	26°52	22°26	n.a.	S 3
M 4	1 56 50	0♏49'48	2♉ 7	21°45	12°30	26° 2	23°40	12°26	12°33	6°27	24°19	26°36	26°49	22°33	n.a.	M 4
T 5	2 0 47	1°47'18	17°23	21°13	13° 8	26°44	23°44	12°34	12°31	6°27	24°18	26°26	26°46	22°40	n.a.	T 5
W 6	2 4 43	2°44'47	2♊24	20°44	13°45	27°26	23°47	12°42	12°28	6°27	24°18	26°17	26°42	22°46	n.a.	W 6
T 7	2 8 39	3°42'15	17° 2	20°20	14°20	28° 7	23°51	12°49	12°26	6°26	24°18	26°10	26°39	22°53	n.a.	T 7
F 8	2 12 36	4°39'41	1♋11	19°59	14°54	28°49	23°54	12°57	12°23	6°26	24°17	26° 6	26°36	23° 0	n.a.	F 8
S 9	2 16 32	5°37'06	14°51	19°44	15°27	29°30	23°57	13° 5	12°21	6°25	24°17	26° 4	26°33	23° 7	n.a.	S 9
S 10	2 20 29	6°34'30	28° 3	19°32	15°58	0♏12	24° 0	13°12	12°18	6°24	24°17	26°D 4	26°30	23°13	n.a.	S 10
M11	2 24 25	7°31'53	10♌50	19°26	16°28	0°53	24° 2	13°20	12°16	6°24	24°17	26°R 4	26°27	23°20	n.a.	M11
T 12	2 28 22	8°29'14	23°17	19°D24	16°56	1°35	24° 5	13°28	12°13	6°23	24°16	26° 3	26°23	23°27	n.a.	T 12
W13	2 32 18	9°26'34	5♍30	19°27	17°23	2°16	24° 7	13°35	12°11	6°22	24°16	26° 1	26°20	23°34	n.a.	W13
T 14	2 36 15	10°23'53	17°31	19°35	17°48	2°57	24° 9	13°43	12° 8	6°22	24°16	25°56	26°17	23°40	n.a.	T 14
F 15	2 40 11	11°21'11	29°26	19°47	18°11	3°39	24°11	13°50	12° 6	6°21	24°16	25°48	26°14	23°47	n.a.	F 15
S 16	2 44 8	12°18'28	11♎18	20° 4	18°33	4°20	24°13	13°58	12° 3	6°20	24°16	25°38	26°11	23°54	n.a.	S 16
S 17	2 48 4	13°15'44	23° 9	20°26	18°53	5° 1	24°15	14° 5	12° 1	6°20	24°16	25°26	26° 8	24° 0	n.a.	S 17
M18	2 52 0	14°12'58	5♏ 2	20°51	19°11	5°42	24°16	14°12	11°58	6°19	24°16	25°13	26° 4	24° 7	n.a.	M18
T 19	2 55 57	15°10'11	16°58	21°21	19°27	6°23	24°17	14°20	11°56	6°18	24°16	25° 0	26° 1	24°14	n.a.	T 19
W20	2 59 53	16° 7'24	28°58	21°56	19°41	7° 4	24°18	14°27	11°53	6°17	24°D16	24°49	25°58	24°21	n.a.	W20
T 21	3 3 50	17° 4'35	11♐ 4	22°34	19°53	7°45	24°19	14°34	11°51	6°16	24°16	24°40	25°55	24°27	n.a.	T 21
F 22	3 7 46	18° 1'45	23°17	23°16	20° 3	8°26	24°20	14°42	11°48	6°15	24°16	24°33	25°52	24°34	n.a.	F 22
S 23	3 11 43	18°58'53	5♑40	24° 1	20°11	9° 7	24°20	14°49	11°46	6°14	24°16	24°29	25°48	24°41	n.a.	S 23
S 24	3 15 39	19°56'01	18°15	24°50	20°17	9°48	24°21	14°56	11°43	6°13	24°16	24°28	25°45	24°48	n.a.	S 24
M25	3 19 36	20°53'07	1♒ 5	25°43	20°20	10°28	24°R21	15° 3	11°41	6°12	24°16	24°D28	25°42	24°54	n.a.	M25
T 26	3 23 32	21°50'12	14°14	26°39	20°R21	11° 9	24°21	15°10	11°38	6°11	24°16	24°28	25°39	25° 1	n.a.	T 26
W27	3 27 29	22°47'15	27°44	27°39	20°20	11°50	24°20	15°17	11°36	6°10	24°16	24°R28	25°36	25° 8	n.a.	W27
T 28	3 31 25	23°44'18	11♓38	28°41	20°16	12°31	24°20	15°24	11°33	6° 9	24°16	24°27	25°33	25°14	n.a.	T 28
F 29	3 35 22	24°41'19	25°56	29°47	20°10	13°11	24°19	15°31	11°31	6° 8	24°17	24°24	25°29	25°21	n.a.	F 29
S 30	3 39 18	25°38'19	10♈36	0♏55	20° 2	13°52	24°18	15°38	11°28	6° 7	24°17	24°18	25°26	25°28	n.a.	S 30
S 31	3 43 15	26♏35'18	25♈34	2♏ 7	19♐51	14♏32	24♋17	15♎44	11♉26	6♋ 6	24♒17	24♋11	25♋23	25♎35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s 3	8s55	3s50	5s56	3n46	20s39	2n 2	10s38	1s10	23n43	1n43	5s 7	0s15	16n53	0n51	26n44	2n47	8s29	5n38	21n21	21n22	4s 9		n.a.
S 2	11 24	3 30	4 32	5 50	3 37	20 37	2 11	10 54	1 10	23 43	1 43	5 10	0 15	16 53	0 51	26 45	2 47	8 30	5 38	21 23	21 23	4 12		n.a.
S 3	11 45	2n15	4 56	5 45	3 27	20 33	2 20	11 10	1 10	23 42	1 43	5 14	0 15	16 52	0 51	26 45	2 47	8 30	5 38	21 24	21 23	4 14		n.a.
M 4	12 5	7 53	4 59	5 42	3 16	20 30	2 28	11 26	1 10	23 42	1 44	5 17	0 15	16 51	0 51	26 45	2 47	8 30	5 38	21 27	21 24	4 16		n.a.
T 5	12 26	13 2	4 41	5 41	3 4	20 26	2 37	11 41	1 10	23 41	1 44	5 20	0 15	16 51	0 51	26 45	2 47	8 30	5 38	21 29	21 25	4 19		n.a.
W 6	12 46	17 16	4 3	5 42	2 51	20 21	2 46	11 57	1 11	23 41	1 44	5 23	0 15	16 50	0 51	26 45	2 47	8 30	5 38	21 30	21 25	4 21		n.a.
T 7	13 7	20 19	3 11	5 45	2 37	20 17	2 56	12 13	1 11	23 40	1 44	5 27	0 15	16 49	0 51	26 45	2 47	8 31	5 38	21 32	21 26	4 24		n.a.
F 8	13 26	22 0	2 8	5 50	2 24	20 11	3 5	12 28	1 11	23 40	1 45	5 30	0 16	16 48	0 51	26 45	2 47	8 31	5 38	21 32	21 27	4 26		n.a.
S 9	13 46	22 18	0 59	5 57	2 9	20 5	3 14	12 43	1 11	23 40	1 45	5 33	0 16	16 47	0 51	26 45	2 47	8 31	5 38	21 33	21 27	4 29		n.a.
S 10	14 6	21 19	0n10	6 6	1 55	19 59	3 24	12 59	1 11	23 39	1 45	5 36	0 16	16 47	0 51	26 45	2 47	8 31	5 38	21 33	21 28	4 31		n.a.
M11	14 25	19 15	1 17	6 16	1 41	19 53	3 34	13 14	1 12	23 39	1 45	5 39	0 16	16 46	0 51	26 46	2 47	8 31	5 37	21 33	21 28	4 34		n.a.
T 12	14 44	16 19	2 19	6 29	1 26	19 46	3 43	13 29	1 12	23 39	1 45	5 42	0 16	16 45	0 51	26 46	2 47	8 31	5 37	21 33	21 29	4 36		n.a.
W13	15 3	12 44	3 13	6 43	1 12	19 39	3 53	13 44	1 12	23 39	1 46	5 45	0 16	16 44	0 51	26 46	2 48	8 31	5 37	21 33	21 30	4 39		n.a.
T 14	15 22	8 41	3 57	6 59	0 58	19 31	4 3	13 59	1 12	23 38	1 46	5 49	0 16	16 44	0 51	26 46	2 48	8 32	5 37	21 34	21 30	4 41		n.a.
F 15	15 40	4 21	4 30	7 17	0 44	19 23	4 13	14 13	1 12	23 38	1 46	5 52	0 16	16 43	0 51	26 46	2 48	8 32	5 37	21 36	21 31	4 44		n.a.
S 16	15 58	0s 8	4 52	7 36	0 31	19 15	4 23	14 28	1 13	23 38	1 46	5 55	0 16	16 42	0 51	26 46	2 48	8 32	5 37	21 38	21 32	4 46		n.a.
S 17	16 16	4 36	5 1	7 56	0 18	19 6	4 34	14 42	1 13	23 38	1 47	5 58	0 17	16 41	0 51	26 46	2 48	8 32	5 37	21 40	21 32	4 49		n.a.
M18	16 34	8 55	4 57	8 18	0 5	18 58	4 44	14 57	1 13	23 38	1 47	6 1	0 17	16 40	0 51	26 46	2 48	8 32	5 37	21 43	21 33	4 51		n.a.
T 19	16 51	12 55	4 40	8 40	0s 7	18 49	4 54	15 11	1 13	23 38	1 47	6 4	0 17	16 40	0 51	26 46	2 48	8 32	5 37	21 45	21 33	4 54		n.a.
W20	17 8	16 26	4 10	9 4	0 19	18 40	5 4	15 25	1 13	23 38	1 47	6 7	0 17	16 39	0 51	26 47	2 48	8 32	5 37	21 47	21 34	4 56		n.a.
T 21	17 25	19 18	3 29	9 29	0 30	18 30	5 15	15 39	1 13	23 38	1 47	6 10	0 17	16 38	0 51	26 47	2 48	8 32	5 37	21 49	21 35	4 59		n.a.
F 22	17 41	21 20	2 38	9 55	0 41	18 21	5 25	15 53	1 13	23 38	1 48	6 13	0 17	16 37	0 51	26 47	2 48	8 32	5 37	21 50	21 35	5 1		n.a.
S 23	17 58	22 22	1 38	10 22	0 51	18 11	5 35	16 6	1 14	23 38	1 48	6 16	0 17	16 37	0 51	26 47	2 48	8 32	5 37	21 51	21 36	5 4		n.a.
S 24	18 14	22 18	0 33	10 49	1 0	18 2	5 45	16 20	1 14	23 38	1 48	6 19	0 17	16 36	0 51	26 47	2 48	8 32	5 36	21 51	21 36	5 6		n.a.
M25	18 29	21 4	0s35	11 17	1 9	17 52	5 55	16 33	1 14	23 39	1 48	6 22	0 17	16 35	0 51	26 47	2 48	8 32	5 36	21 51	21 37	5 9		n.a.
T 26	18 45	18 41	1 44	11 46	1 17	17 42	6 5	16 47	1 14	23 39	1 48	6 25	0 18	16 34	0 51	26 47	2 48	8 32	5 36	21 51	21 38	5 11		n.a.
W27	19 0	15 13	2 48	12 15	1 25	17 32	6 15	17 0	1 14	23 39	1 49	6 27	0 18	16 33	0 51	26 47	2 49	8 32	5 36	21 51	21 38	5 14		n.a.
T 28	19 15	10 50	3 44	12 45	1 32	17 22	6 25	17 13	1 14	23 39	1 49	6 30	0 18	16 33	0 51	26 47	2 49	8 32	5 36	21 51	21 39	5 16		n.a.
F 29	19 29	5 45	4 29	13 15	1 38	17 13	6 34	17 26	1 14	23 40	1 49	6 33	0 18	16 32	0 51	26 48	2 49	8 32	5 36	21 52	21 39	5 19		n.a.
S 30	19 43	0 12	4 56	13 45	1 44	17 3	6 43	17 38	1 14	23 40	1 49	6 36	0 18	16 31	0 51	26 48	2 49	8 32	5 36	21 53	21 40	5 21		n.a.
S 31	19s57	5n27	5s 5	14s15	1s49	16s53	6n52	17s51	1s15	23n40	1n49	6s39	0s18	16n30	0n51	26n48	2n49	8s32	5n36	21n54	21n41	5s23		n.a.

Julian Day Number = -2068776.5, Delta T = 134h03m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'08, Lahiri = -145°43'08 Julian Calendar 1 Jan. 10377 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10378 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 47 11	27♏32'16	10♉41	3♏21	19°R38	15♏13	24°R16	15♎51	11°R24	6°R 5	24♒18	24°R 3	25♋20	25♎41	n.a.	M 1
T 2	3 51 7	28°29'13	25°47	4°39	19♐22	15°53	24♋15	15°58	11♉21	6♋ 4	24°18	23♋54	25°17	25°48	n.a.	T 2
W 3	3 55 4	29°26'10	10♊43	5°59	19° 4	16°34	24°13	16° 5	11°19	6° 2	24°18	23°48	25°13	25°55	n.a.	W 3
T 4	3 59 0	0♐23'06	25°20	7°22	18°44	17°14	24°12	16°11	11°16	6° 1	24°19	23°43	25°10	26° 2	n.a.	T 4
F 5	4 2 57	1°20'02	9♋32	8°47	18°22	17°54	24°10	16°18	11°14	6° 0	24°19	23°40	25° 7	26° 8	n.a.	F 5
S 6	4 6 53	2°16'57	23°16	10°16	17°57	18°35	24° 8	16°24	11°12	5°59	24°20	23°D39	25° 4	26°15	n.a.	S 6
S 7	4 10 50	3°13'52	6♌33	11°46	17°30	19°15	24° 5	16°31	11°10	5°57	24°20	23°39	25° 1	26°22	n.a.	S 7
M 8	4 14 46	4°10'47	19°25	13°20	17° 2	19°55	24° 3	16°37	11° 7	5°56	24°21	23°41	24°58	26°28	n.a.	M 8
T 9	4 18 43	5° 7'41	1♍56	14°56	16°31	20°35	24° 0	16°43	11° 5	5°55	24°21	23°R41	24°54	26°35	n.a.	T 9
W10	4 22 39	6° 4'35	14°10	16°35	15°59	21°15	23°57	16°49	11° 3	5°53	24°22	23°41	24°51	26°42	n.a.	W10
T 11	4 26 36	7° 1'29	26°12	18°16	15°26	21°55	23°54	16°56	11° 1	5°52	24°22	23°39	24°48	26°49	n.a.	T 11
F 12	4 30 32	7°58'23	8♎ 6	20° 0	14°51	22°35	23°51	17° 2	10°59	5°51	24°23	23°35	24°45	26°55	n.a.	F 12
S 13	4 34 29	8°55'17	19°58	21°46	14°16	23°15	23°48	17° 8	10°56	5°49	24°23	23°30	24°42	27° 2	n.a.	S 13
S 14	4 38 25	9°52'11	1♏50	23°35	13°39	23°55	23°44	17°14	10°54	5°48	24°24	23°23	24°39	27° 9	n.a.	S 14
M15	4 42 22	10°49'05	13°46	25°26	13° 2	24°35	23°41	17°20	10°52	5°47	24°25	23°15	24°35	27°16	n.a.	M15
T 16	4 46 18	11°45'58	25°47	27°20	12°25	25°15	23°37	17°26	10°50	5°45	24°25	23° 7	24°32	27°22	n.a.	T 16
W17	4 50 15	12°42'52	7♐56	29°16	11°47	25°55	23°33	17°31	10°48	5°44	24°26	23° 0	24°29	27°29	n.a.	W17
T 18	4 54 12	13°39'45	20°13	1♐14	11°10	26°35	23°29	17°37	10°46	5°42	24°27	22°55	24°26	27°36	n.a.	T 18
F 19	4 58 8	14°36'39	2♑41	3°15	10°32	27°15	23°24	17°43	10°44	5°41	24°28	22°52	24°23	27°42	n.a.	F 19
S 20	5 2 5	15°33'32	15°19	5°17	9°56	27°54	23°20	17°48	10°42	5°39	24°28	22°50	24°19	27°49	n.a.	S 20
S 21	5 6 1	16°30'25	28° 9	7°21	9°20	28°34	23°15	17°54	10°40	5°38	24°29	22°D50	24°16	27°56	n.a.	S 21
M22	5 9 58	17°27'18	11♒12	9°27	8°45	29°14	23°10	17°59	10°39	5°36	24°30	22°51	24°13	28° 3	n.a.	M22
T 23	5 13 54	18°24'11	24°31	11°34	8°11	29°53	23° 5	18° 5	10°37	5°35	24°31	22°52	24°10	28° 9	n.a.	T 23
W24	5 17 51	19°21'03	8♓ 6	13°42	7°39	0♐33	23° 0	18°10	10°35	5°33	24°32	22°53	24° 7	28°16	n.a.	W24
T 25	5 21 47	20°17'56	21°58	15°51	7° 8	1°12	22°55	18°15	10°33	5°32	24°33	22°R54	24° 4	28°23	n.a.	T 25
F 26	5 25 44	21°14'48	6♈ 7	18° 1	6°39	1°52	22°49	18°20	10°32	5°30	24°34	22°53	24° 0	28°30	n.a.	F 26
S 27	5 29 40	22°11'40	20°32	20°11	6°12	2°31	22°44	18°25	10°30	5°29	24°35	22°51	23°57	28°36	n.a.	S 27
S 28	5 33 37	23° 8'32	5♉10	22°22	5°47	3°11	22°38	18°30	10°28	5°27	24°36	22°48	23°54	28°43	n.a.	S 28
M29	5 37 34	24♐ 5'24	19♉53	24♐32	5♐23	3♐50	22♋32	18♎35	10♉27	5♋25	24♒37	22♋44	23♋51	28♎50	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s10	10n50	4s52	14s46	1s54	16s44	7n 0	18s 3	1s15	23n41	1n50	6s42	0s18	16n30	0n51	26n48	2n49	8s32	5n36	21n55	21n41	5s26		n.a.
T 2	20 23	15 34	4 20	15 17	1 58	16 34	7 9	18 16	1 15	23 41	1 50	6 44	0 18	16 29	0 51	26 48	2 49	8 32	5 36	21 57	21 42	5 28		n.a.
W 3	20 36	19 15	3 29	15 48	2 1	16 25	7 16	18 28	1 15	23 42	1 50	6 47	0 19	16 28	0 51	26 48	2 49	8 32	5 36	21 58	21 42	5 31		n.a.
T 4	20 49	21 37	2 26	16 18	2 3	16 16	7 23	18 40	1 15	23 42	1 50	6 50	0 19	16 27	0 51	26 48	2 49	8 32	5 36	21 59	21 43	5 33		n.a.
F 5	21 1	22 32	1 15	16 49	2 5	16 8	7 30	18 51	1 15	23 43	1 50	6 52	0 19	16 26	0 51	26 48	2 49	8 32	5 36	22 0	21 44	5 36		n.a.
S 6	21 13	22 2	0 2	17 19	2 7	16 0	7 36	19 3	1 15	23 43	1 51	6 55	0 19	16 26	0 51	26 49	2 49	8 32	5 35	22 0	21 44	5 38		n.a.
S 7	21 24	20 17	1n 9	17 49	2 7	15 52	7 42	19 15	1 15	23 44	1 51	6 58	0 19	16 25	0 51	26 49	2 49	8 32	5 35	22 0	21 45	5 41		n.a.
M 8	21 35	17 33	2 14	18 18	2 7	15 44	7 47	19 26	1 15	23 45	1 51	7 0	0 19	16 24	0 51	26 49	2 49	8 32	5 35	21 59	21 45	5 43		n.a.
T 9	21 46	14 3	3 11	18 47	2 6	15 37	7 51	19 37	1 15	23 45	1 51	7 3	0 19	16 24	0 51	26 49	2 49	8 32	5 35	21 59	21 46	5 46		n.a.
W10	21 56	10 3	3 58	19 16	2 5	15 31	7 54	19 48	1 15	23 46	1 51	7 6	0 19	16 23	0 51	26 49	2 49	8 32	5 35	21 59	21 47	5 48		n.a.
T 11	22 6	5 43	4 34	19 44	2 3	15 24	7 57	19 59	1 15	23 47	1 51	7 8	0 20	16 22	0 51	26 49	2 49	8 32	5 35	22 0	21 47	5 51		n.a.
F 12	22 16	1 14	4 57	20 11	2 0	15 19	7 59	20 10	1 15	23 47	1 52	7 11	0 20	16 21	0 51	26 49	2 49	8 31	5 35	22 0	21 48	5 53		n.a.
S 13	22 25	3s18	5 8	20 37	1 57	15 14	8 0	20 20	1 15	23 48	1 52	7 13	0 20	16 21	0 51	26 49	2 49	8 31	5 35	22 1	21 48	5 56		n.a.
S 14	22 34	7 42	5 5	21 2	1 53	15 9	8 0	20 31	1 16	23 49	1 52	7 16	0 20	16 20	0 51	26 49	2 49	8 31	5 35	22 3	21 49	5 58		n.a.
M15	22 42	11 50	4 49	21 25	1 48	15 6	8 0	20 41	1 16	23 50	1 52	7 18	0 20	16 19	0 51	26 50	2 50	8 31	5 35	22 4	21 50	6 1		n.a.
T 16	22 50	15 33	4 20	21 48	1 43	15 2	7 58	20 51	1 16	23 50	1 52	7 21	0 20	16 19	0 51	26 50	2 50	8 31	5 35	22 5	21 50	6 3		n.a.
W17	22 58	18 40	3 39	22 9	1 37	15 0	7 56	21 1	1 16	23 51	1 52	7 23	0 20	16 18	0 51	26 50	2 50	8 31	5 35	22 6	21 51	6 6		n.a.
T 18	23 5	20 58	2 48	22 29	1 31	14 58	7 53	21 11	1 16	23 52	1 52	7 25	0 20	16 17	0 51	26 50	2 50	8 30	5 35	22 7	21 51	6 8		n.a.
F 19	23 12	22 19	1 47	22 47	1 24	14 57	7 48	21 20	1 16	23 53	1 53	7 28	0 21	16 17	0 51	26 50	2 50	8 30	5 34	22 8	21 52	6 11		n.a.
S 20	23 19	22 33	0 41	23 3	1 16	14 56	7 44	21 30	1 16	23 54	1 53	7 30	0 21	16 16	0 51	26 50	2 50	8 30	5 34	22 8	21 52	6 13		n.a.
S 21	23 25	21 36	0s29	23 17	1 8	14 57	7 38	21 39	1 16	23 55	1 53	7 32	0 21	16 16	0 51	26 50	2 50	8 30	5 34	22 8	21 53	6 16		n.a.
M22	23 31	19 29	1 39	23 30	1 0	14 58	7 32	21 48	1 16	23 56	1 53	7 34	0 21	16 15	0 51	26 50	2 50	8 30	5 34	22 8	21 54	6 18		n.a.
T 23	23 36	16 18	2 44	23 40	0 51	15 0	7 25	21 57	1 16	23 57	1 53	7 37	0 21	16 14	0 51	26 50	2 50	8 29	5 34	22 8	21 54	6 21		n.a.
W24	23 41	12 11	3 42	23 48	0 42	15 2	7 17	22 5	1 16	23 58	1 53	7 39	0 21	16 14	0 51	26 50	2 50	8 29	5 34	22 8	21 55	6 23		n.a.
T 25	23 45	7 22	4 28	23 54	0 33	15 6	7 8	22 14	1 16	23 59	1 53	7 41	0 21	16 13	0 51	26 50	2 50	8 29	5 34	22 8	21 55	6 26		n.a.
F 26	23 49	2 4	4 59	23 58	0 23	15 10	6 59	22 22	1 16	24 0	1 53	7 43	0 22	16 13	0 51	26 51	2 50	8 29	5 34	22 8	21 56	6 28		n.a.
S 27	23 53	3n27	5 12	23 59	0 14	15 14	6 50	22 30	1 16	24 1	1 53	7 45	0 22	16 12	0 51	26 51	2 50	8 28	5 34	22 8	21 56	6 31		n.a.
S 28	23 56	8 50	5 5	23 58	0 4	15 20	6 40	22 38	1 16	24 2	1 53	7 47	0 22	16 11	0 51	26 51	2 50	8 28	5 34	22 9	21 57	6 33		n.a.
M29	23s59	13n46	4s38	23s55	0n 6	15s26	6n30	22s46	1s16	24n 3	1n54	7s49	0s22	16n11	0n51	26n51	2n50	8s28	5n34	22n 9	21n58	6s36		n.a.

Julian Day Number = -2068745.5, Delta T = 134h03m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'03, Lahiri = -145°43'04 Julian Calendar 1 Feb. 10377 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10378 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 41 30	25♐ 2'16	4♊37	26♐42	5°R 2	4♐29	22°R26	18♎40	10°R25	5°R24	24♒38	22°R40	23♋48	28♎56	n.a.	T 1
W 2	5 45 27	25°59'09	19°14	28°51	4♐44	5° 9	22♋20	18°45	10♉24	5♋22	24°39	22♋37	23°45	29° 3	n.a.	W 2
T 3	5 49 23	26°56'01	3♋37	1♑ 0	4°27	5°48	22°14	18°49	10°22	5°21	24°40	22°35	23°41	29°10	n.a.	T 3
F 4	5 53 20	27°52'55	17°40	3° 7	4°13	6°27	22° 8	18°54	10°21	5°19	24°41	22°D34	23°38	29°17	n.a.	F 4
S 5	5 57 17	28°49'49	1♌20	5°14	4° 1	7° 6	22° 1	18°58	10°19	5°17	24°42	22°34	23°35	29°23	n.a.	S 5
S 6	6 1 13	29°46'43	14°37	7°18	3°52	7°45	21°55	19° 3	10°18	5°16	24°43	22°35	23°32	29°30	n.a.	S 6
M 7	6 5 10	0♑43'39	27°31	9°22	3°45	8°24	21°48	19° 7	10°17	5°14	24°44	22°36	23°29	29°37	n.a.	M 7
T 8	6 9 6	1°40'35	10♍ 5	11°23	3°41	9° 3	21°42	19°11	10°16	5°13	24°46	22°38	23°25	29°44	n.a.	T 8
W 9	6 13 3	2°37'32	22°21	13°23	3°D39	9°43	21°35	19°15	10°14	5°11	24°47	22°39	23°22	29°50	n.a.	W 9
T 10	6 16 59	3°34'29	4♎26	15°22	3°39	10°22	21°28	19°19	10°13	5° 9	24°48	22°R39	23°19	29°57	n.a.	T 10
F 11	6 20 56	4°31'28	16°22	17°18	3°41	11° 0	21°21	19°23	10°12	5° 8	24°49	22°38	23°16	0♏ 4	n.a.	F 11
S 12	6 24 53	5°28'28	28°15	19°13	3°46	11°39	21°14	19°27	10°11	5° 6	24°51	22°37	23°13	0°10	n.a.	S 12
S 13	6 28 49	6°25'28	10♏ 9	21° 5	3°53	12°18	21° 7	19°31	10°10	5° 5	24°52	22°35	23°10	0°17	n.a.	S 13
M14	6 32 46	7°22'30	22° 7	22°56	4° 2	12°57	20°59	19°35	10° 9	5° 3	24°53	22°33	23° 6	0°24	n.a.	M14
T 15	6 36 43	8°19'33	4♐14	24°45	4°13	13°36	20°52	19°38	10° 8	5° 1	24°54	22°31	23° 3	0°31	n.a.	T 15
W16	6 40 39	9°16'37	16°32	26°32	4°26	14°15	20°45	19°42	10° 7	5° 0	24°56	22°29	23° 0	0°37	n.a.	W16
T 17	6 44 36	10°13'42	29° 2	28°18	4°42	14°54	20°37	19°45	10° 6	4°58	24°57	22°28	22°57	0°44	n.a.	T 17
F 18	6 48 32	11°10'48	11♑46	0♒ 1	4°59	15°32	20°30	19°48	10° 6	4°56	24°59	22°27	22°54	0°51	n.a.	F 18
S 19	6 52 29	12° 7'54	24°44	1°42	5°18	16°11	20°22	19°51	10° 5	4°55	25° 0	22°D27	22°51	0°57	n.a.	S 19
S 20	6 56 26	13° 5'02	7♒56	3°22	5°38	16°50	20°15	19°55	10° 4	4°53	25° 1	22°27	22°47	1° 4	n.a.	S 20
M21	7 0 22	14° 2'11	21°22	4°59	6° 1	17°28	20° 7	19°58	10° 3	4°52	25° 3	22°28	22°44	1°11	n.a.	M21
T 22	7 4 19	14°59'20	5♓ 0	6°35	6°25	18° 7	19°59	20° 0	10° 3	4°50	25° 4	22°29	22°41	1°18	n.a.	T 22
W23	7 8 16	15°56'31	18°50	8° 9	6°51	18°45	19°52	20° 3	10° 2	4°49	25° 6	22°29	22°38	1°24	n.a.	W23
T 24	7 12 12	16°53'42	2♈50	9°41	7°18	19°24	19°44	20° 6	10° 2	4°47	25° 7	22°30	22°35	1°31	n.a.	T 24
F 25	7 16 9	17°50'54	16°59	11°11	7°47	20° 2	19°36	20° 9	10° 1	4°45	25° 9	22°R30	22°31	1°38	n.a.	F 25
S 26	7 20 5	18°48'07	1♉15	12°39	8°17	20°41	19°29	20°11	10° 1	4°44	25°10	22°30	22°28	1°45	n.a.	S 26
S 27	7 24 2	19°45'20	15°34	14° 5	8°49	21°19	19°21	20°13	10° 1	4°42	25°12	22°29	22°25	1°51	n.a.	S 27
M28	7 27 59	20°42'35	29°54	15°29	9°22	21°58	19°13	20°16	10° 0	4°41	25°13	22°29	22°22	1°58	n.a.	M28
T 29	7 31 55	21°39'51	14♊11	16°51	9°56	22°36	19° 6	20°18	10° 0	4°39	25°15	22°29	22°19	2° 5	n.a.	T 29
W30	7 35 52	22°37'09	28°21	18°11	10°32	23°14	18°58	20°20	10° 0	4°38	25°16	22°D29	22°16	2°11	n.a.	W30
T 31	7 39 49	23♑34'27	12♋19	19♒29	11♐ 9	23♐53	18♋50	20♎22	10♉ 0	4♋36	25♒18	22♋29	22♋12	2♏18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	17n52	3s53	23s50	0n16	15s33	6n19	22s53	1s16	24n 4	1n54	7s51	0s22	16n10	0n51	26n51	2n50	8s27	5n34	22n10	21n58	6s38		n.a.
W 2	24 4	20 49	2 53	23 42	0 25	15 40	6 8	23 1	1 16	24 5	1 54	7 53	0 22	16 10	0 51	26 51	2 50	8 27	5 34	22 10	21 59	6 41		n.a.
T 3	24 5	22 23	1 42	23 33	0 35	15 49	5 56	23 8	1 16	24 6	1 54	7 55	0 22	16 9	0 51	26 51	2 50	8 27	5 34	22 11	21 59	6 43		n.a.
F 4	24 6	22 29	0 27	23 22	0 44	15 57	5 45	23 15	1 16	24 7	1 54	7 57	0 23	16 9	0 51	26 51	2 50	8 27	5 34	22 11	22 0	6 46		n.a.
S 5	24 7	21 13	0n48	23 9	0 53	16 7	5 33	23 22	1 15	24 9	1 54	7 59	0 23	16 8	0 51	26 51	2 50	8 26	5 34	22 11	22 0	6 48		n.a.
S 6	24 7	18 48	1 58	22 54	1 1	16 17	5 21	23 29	1 15	24 10	1 54	8 1	0 23	16 8	0 51	26 51	2 50	8 26	5 34	22 11	22 1	6 51		n.a.
M 7	24 7	15 30	3 1	22 38	1 9	16 27	5 9	23 35	1 15	24 11	1 54	8 3	0 23	16 8	0 51	26 51	2 50	8 26	5 33	22 11	22 1	6 53		n.a.
T 8	24 7	11 35	3 53	22 21	1 17	16 38	4 57	23 41	1 15	24 12	1 54	8 5	0 23	16 7	0 51	26 51	2 50	8 25	5 33	22 10	22 2	6 55		n.a.
W 9	24 6	7 16	4 33	22 2	1 25	16 50	4 45	23 47	1 15	24 13	1 54	8 6	0 23	16 7	0 51	26 52	2 50	8 25	5 33	22 10	22 3	6 58		n.a.
T 10	24 4	2 45	5 0	21 42	1 31	17 1	4 33	23 53	1 15	24 14	1 54	8 8	0 23	16 6	0 51	26 52	2 50	8 24	5 33	22 10	22 3	7 0		n.a.
F 11	24 3	1s49	5 14	21 22	1 38	17 14	4 21	23 59	1 15	24 15	1 54	8 10	0 24	16 6	0 51	26 52	2 50	8 24	5 33	22 10	22 4	7 3		n.a.
S 12	24 0	6 17	5 14	21 0	1 44	17 26	4 9	24 4	1 15	24 16	1 54	8 11	0 24	16 6	0 51	26 52	2 50	8 24	5 33	22 10	22 4	7 5		n.a.
S 13	23 58	10 32	5 1	20 37	1 49	17 39	3 57	24 10	1 15	24 18	1 54	8 13	0 24	16 5	0 50	26 52	2 50	8 23	5 33	22 11	22 5	7 8		n.a.
M14	23 55	14 25	4 35	20 14	1 54	17 53	3 46	24 15	1 15	24 19	1 54	8 14	0 24	16 5	0 50	26 52	2 50	8 23	5 33	22 11	22 5	7 10		n.a.
T 15	23 51	17 45	3 56	19 51	1 59	18 6	3 34	24 20	1 15	24 20	1 54	8 16	0 24	16 5	0 50	26 52	2 50	8 22	5 33	22 11	22 6	7 13		n.a.
W16	23 47	20 21	3 6	19 27	2 3	18 20	3 22	24 25	1 15	24 21	1 54	8 18	0 24	16 4	0 50	26 52	2 50	8 22	5 33	22 12	22 6	7 15		n.a.
T 17	23 43	22 2	2 6	19 3	2 6	18 34	3 11	24 29	1 15	24 22	1 54	8 19	0 24	16 4	0 50	26 52	2 50	8 22	5 33	22 12	22 7	7 18		n.a.
F 18	23 38	22 37	0 59	18 38	2 9	18 48	3 0	24 33	1 15	24 23	1 53	8 20	0 25	16 4	0 50	26 52	2 50	8 21	5 33	22 12	22 8	7 20		n.a.
S 19	23 33	22 0	0s13	18 13	2 12	19 2	2 49	24 38	1 15	24 24	1 53	8 22	0 25	16 3	0 50	26 52	2 50	8 21	5 33	22 12	22 8	7 23		n.a.
S 20	23 28	20 10	1 25	17 48	2 13	19 17	2 38	24 42	1 14	24 25	1 53	8 23	0 25	16 3	0 50	26 52	2 50	8 20	5 33	22 12	22 9	7 25		n.a.
M21	23 22	17 12	2 33	17 24	2 15	19 31	2 27	24 45	1 14	24 26	1 53	8 24	0 25	16 3	0 50	26 52	2 50	8 20	5 33	22 12	22 9	7 28		n.a.
T 22	23 15	13 16	3 35	16 59	2 16	19 46	2 16	24 49	1 14	24 27	1 53	8 26	0 25	16 3	0 50	26 52	2 50	8 19	5 33	22 12	22 10	7 30		n.a.
W23	23 8	8 34	4 24	16 34	2 16	20 1	2 6	24 52	1 14	24 29	1 53	8 27	0 25	16 2	0 50	26 52	2 50	8 19	5 33	22 12	22 10	7 33		n.a.
T 24	23 1	3 23	4 59	16 10	2 16	20 15	1 56	24 55	1 14	24 30	1 53	8 28	0 26	16 2	0 50	26 52	2 50	8 18	5 33	22 12	22 11	7 35		n.a.
F 25	22 54	2n 1	5 16	15 46	2 15	20 30	1 46	24 58	1 14	24 31	1 53	8 29	0 26	16 2	0 50	26 52	2 50	8 18	5 33	22 12	22 11	7 38		n.a.
S 26	22 46	7 22	5 13	15 22	2 14	20 45	1 36	25 1	1 14	24 32	1 53	8 30	0 26	16 2	0 50	26 52	2 50	8 17	5 33	22 12	22 12	7 40		n.a.
S 27	22 37	12 20	4 52	14 58	2 12	20 59	1 27	25 4	1 14	24 33	1 52	8 31	0 26	16 2	0 50	26 52	2 50	8 17	5 33	22 12	22 12	7 43		n.a.
M28	22 29	16 37	4 12	14 36	2 10	21 13	1 17	25 6	1 14	24 34	1 52	8 32	0 26	16 2	0 50	26 52	2 50	8 16	5 33	22 12	22 13	7 45		n.a.
T 29	22 19	19 54	3 17	14 13	2 7	21 28	1 8	25 8	1 13	24 35	1 52	8 33	0 26	16 2	0 50	26 53	2 50	8 16	5 33	22 12	22 13	7 48		n.a.
W30	22 10	21 57	2 10	13 51	2 4	21 42	0 59	25 10	1 13	24 36	1 52	8 34	0 26	16 1	0 50	26 53	2 50	8 15	5 33	22 12	22 14	7 50		n.a.
T 31	22s 0	22n37	0s56	13s30	2n 0	21s56	0n50	25s12	1s13	24n37	1n52	8s35	0s27	16n 1	0n50	26n53	2n50	8s15	5n33	22n12	22n15	7s53		n.a.

Julian Day Number = -2068716.5, Delta T = 134h03m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°50'00, Lahiri = -145°43'00 Julian Calendar 1 March 10377 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10378 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 43 45	24♉31'47	26♋ 3	20♒45	11♐47	24♐31	18°R43	20♎24	10°R 0	4°R35	25♒19	22°R29	22♋ 9	2♏25	n.a.	F 1
S 2	7 47 42	25°29'08	9♌30	21°58	12°26	25° 9	18♋35	20°26	10°D 0	4♋33	25°21	22♋29	22° 6	2°32	n.a.	S 2
S 3	7 51 39	26°26'30	22°39	23° 9	13° 6	25°47	18°28	20°27	10♉ 0	4°32	25°23	22°29	22° 3	2°38	n.a.	S 3
M 4	7 55 35	27°23'55	5♍28	24°18	13°47	26°25	18°20	20°29	10° 0	4°30	25°24	22°28	22° 0	2°45	n.a.	M 4
T 5	7 59 32	28°21'20	18° 1	25°24	14°30	27° 3	18°12	20°30	10° 0	4°29	25°26	22°28	21°57	2°52	n.a.	T 5
W 6	8 3 29	29°18'48	0♎18	26°28	15°13	27°42	18° 5	20°31	10° 0	4°27	25°28	22°27	21°53	2°59	n.a.	W 6
T 7	8 7 25	0♒16'17	12°23	27°29	15°57	28°20	17°58	20°33	10° 0	4°26	25°29	22°26	21°50	3° 5	n.a.	T 7
F 8	8 11 22	1°13'49	24°20	28°27	16°42	28°58	17°50	20°34	10° 1	4°25	25°31	22°26	21°47	3°12	n.a.	F 8
S 9	8 15 19	2°11'22	6♏13	29°23	17°29	29°36	17°43	20°35	10° 1	4°23	25°33	22°D26	21°44	3°19	n.a.	S 9
S 10	8 19 15	3° 8'57	18° 8	0♓15	18°15	0♉14	17°36	20°36	10° 1	4°22	25°34	22°26	21°41	3°25	n.a.	S 10
M11	8 23 12	4° 6'34	0♐ 8	1° 4	19° 3	0°51	17°29	20°37	10° 2	4°20	25°36	22°27	21°37	3°32	n.a.	M11
T 12	8 27 9	5° 4'13	12°17	1°49	19°52	1°29	17°22	20°37	10° 2	4°19	25°38	22°28	21°34	3°39	n.a.	T 12
W13	8 31 5	6° 1'54	24°40	2°32	20°41	2° 7	17°15	20°38	10° 3	4°18	25°39	22°29	21°31	3°46	n.a.	W13
T 14	8 35 2	6°59'37	7♉20	3°10	21°31	2°45	17° 8	20°38	10° 4	4°16	25°41	22°30	21°28	3°52	n.a.	T 14
F 15	8 38 59	7°57'22	20°19	3°44	22°22	3°23	17° 1	20°39	10° 4	4°15	25°43	22°R31	21°25	3°59	n.a.	F 15
S 16	8 42 55	8°55'09	3♒37	4°14	23°13	4° 1	16°55	20°39	10° 5	4°14	25°45	22°30	21°22	4° 6	n.a.	S 16
S 17	8 46 52	9°52'58	17°13	4°40	24° 5	4°38	16°48	20°39	10° 6	4°13	25°46	22°29	21°18	4°12	n.a.	S 17
M18	8 50 48	10°50'48	1♓ 5	5° 2	24°58	5°16	16°42	20°R39	10° 6	4°11	25°48	22°27	21°15	4°19	n.a.	M18
T 19	8 54 45	11°48'40	15°11	5°18	25°51	5°54	16°35	20°39	10° 7	4°10	25°50	22°25	21°12	4°26	n.a.	T 19
W20	8 58 42	12°46'34	29°25	5°29	26°45	6°31	16°29	20°39	10° 8	4° 9	25°52	22°22	21° 9	4°33	n.a.	W20
T 21	9 2 38	13°44'30	13♈44	5°36	27°40	7° 9	16°23	20°38	10° 9	4° 8	25°53	22°20	21° 6	4°39	n.a.	T 21
F 22	9 6 35	14°42'27	28° 3	5°R36	28°35	7°46	16°17	20°38	10°10	4° 7	25°55	22°18	21° 2	4°46	n.a.	F 22
S 23	9 10 32	15°40'27	12♉19	5°31	29°30	8°24	16°11	20°37	10°11	4° 6	25°57	22°D17	20°59	4°53	n.a.	S 23
S 24	9 14 28	16°38'27	26°29	5°21	0♉26	9° 1	16° 5	20°37	10°12	4° 5	25°59	22°17	20°56	5° 0	n.a.	S 24
M25	9 18 25	17°36'30	10♊31	5° 4	1°23	9°39	16° 0	20°36	10°14	4° 4	26° 1	22°18	20°53	5° 6	n.a.	M25
T 26	9 22 22	18°34'34	24°24	4°42	2°20	10°16	15°55	20°35	10°15	4° 2	26° 2	22°20	20°50	5°13	n.a.	T 26
W27	9 26 18	19°32'41	8♋ 7	4°14	3°18	10°54	15°49	20°34	10°16	4° 1	26° 4	22°21	20°47	5°20	n.a.	W27
T 28	9 30 15	20°30'49	21°39	3°41	4°16	11°31	15°44	20°33	10°17	4° 0	26° 6	22°R22	20°43	5°26	n.a.	T 28
F 29	9 34 12	21°28'59	4♌59	3° 2	5°14	12° 8	15°39	20°32	10°19	3°59	26° 8	22°21	20°40	5°33	n.a.	F 29
S 30	9 38 8	22♒27'11	18♌ 6	2♓19	6♉13	12♉46	15♋34	20♎30	10♉20	3♋59	26♒10	22♋19	20♋37	5♏40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s50	21n52	0n20	13s10	1n56	22s10	0n42	25s14	1s13	24n37	1n52	8s36	0s27	16n 1	0n50	26n53	2n50	8s14	5n33	22n12	22n15	7s55		n.a.
S 2	21 39	19 53	1 33	12 50	1 51	22 23	0 34	25 15	1 13	24 38	1 51	8 37	0 27	16 1	0 50	26 53	2 50	8 14	5 33	22 12	22 16	7 58		n.a.
S 3	21 28	16 52	2 40	12 32	1 46	22 36	0 26	25 16	1 13	24 39	1 51	8 38	0 27	16 1	0 50	26 53	2 50	8 13	5 33	22 12	22 16	8 0		n.a.
M 4	21 17	13 7	3 36	12 14	1 40	22 49	0 18	25 17	1 13	24 40	1 51	8 39	0 27	16 1	0 50	26 53	2 50	8 13	5 33	22 12	22 17	8 3		n.a.
T 5	21 5	8 52	4 21	11 57	1 34	23 2	0 10	25 18	1 12	24 41	1 51	8 39	0 27	16 1	0 50	26 53	2 49	8 12	5 33	22 12	22 17	8 5		n.a.
W 6	20 53	4 20	4 53	11 42	1 27	23 15	0 2	25 19	1 12	24 42	1 51	8 40	0 28	16 1	0 50	26 53	2 49	8 12	5 33	22 12	22 18	8 8		n.a.
T 7	20 40	0s16	5 12	11 27	1 20	23 27	0s 5	25 19	1 12	24 43	1 50	8 41	0 28	16 1	0 50	26 53	2 49	8 11	5 33	22 12	22 18	8 10		n.a.
F 8	20 27	4 49	5 17	11 14	1 12	23 39	0 12	25 20	1 12	24 43	1 50	8 41	0 28	16 1	0 50	26 53	2 49	8 10	5 33	22 12	22 19	8 12		n.a.
S 9	20 14	9 9	5 8	11 2	1 4	23 50	0 19	25 20	1 12	24 44	1 50	8 42	0 28	16 1	0 50	26 53	2 49	8 10	5 33	22 12	22 19	8 15		n.a.
S 10	20 1	13 10	4 46	10 51	0 55	24 1	0 26	25 19	1 12	24 45	1 50	8 42	0 28	16 2	0 50	26 53	2 49	8 9	5 33	22 12	22 20	8 17		n.a.
M11	19 47	16 41	4 11	10 42	0 46	24 12	0 32	25 19	1 11	24 45	1 49	8 43	0 28	16 2	0 50	26 53	2 49	8 9	5 33	22 12	22 20	8 20		n.a.
T 12	19 32	19 33	3 25	10 34	0 36	24 22	0 38	25 19	1 11	24 46	1 49	8 43	0 29	16 2	0 50	26 53	2 49	8 8	5 33	22 12	22 21	8 22		n.a.
W13	19 18	21 34	2 28	10 28	0 26	24 32	0 44	25 18	1 11	24 47	1 49	8 43	0 29	16 2	0 50	26 53	2 49	8 7	5 33	22 12	22 21	8 25		n.a.
T 14	19 3	22 33	1 23	10 24	0 15	24 41	0 50	25 17	1 11	24 47	1 48	8 44	0 29	16 2	0 49	26 53	2 49	8 7	5 33	22 12	22 22	8 27		n.a.
F 15	18 48	22 21	0 12	10 21	0 4	24 50	0 56	25 16	1 11	24 48	1 48	8 44	0 29	16 2	0 49	26 53	2 49	8 6	5 33	22 12	22 22	8 30		n.a.
S 16	18 32	20 54	1s 1	10 21	0s 7	24 59	1 2	25 15	1 10	24 49	1 48	8 44	0 29	16 3	0 49	26 53	2 49	8 6	5 33	22 12	22 23	8 32		n.a.
S 17	18 17	18 13	2 12	10 22	0 19	25 7	1 7	25 13	1 10	24 49	1 48	8 45	0 29	16 3	0 49	26 53	2 49	8 5	5 33	22 12	22 23	8 35		n.a.
M18	18 1	14 27	3 17	10 25	0 31	25 14	1 12	25 11	1 10	24 50	1 47	8 45	0 30	16 3	0 49	26 53	2 49	8 4	5 33	22 12	22 24	8 37		n.a.
T 19	17 44	9 50	4 11	10 31	0 44	25 21	1 17	25 10	1 10	24 50	1 47	8 45	0 30	16 3	0 49	26 53	2 49	8 4	5 33	22 12	22 24	8 40		n.a.
W20	17 27	4 39	4 50	10 38	0 56	25 28	1 22	25 7	1 10	24 51	1 47	8 45	0 30	16 4	0 49	26 53	2 49	8 3	5 33	22 13	22 25	8 42		n.a.
T 21	17 10	0n49	5 11	10 48	1 10	25 34	1 27	25 5	1 9	24 51	1 46	8 45	0 30	16 4	0 49	26 52	2 49	8 2	5 33	22 13	22 25	8 45		n.a.
F 22	16 53	6 14	5 13	11 0	1 23	25 39	1 31	25 3	1 9	24 52	1 46	8 45	0 30	16 4	0 49	26 52	2 49	8 2	5 33	22 14	22 26	8 47		n.a.
S 23	16 36	11 18	4 56	11 14	1 36	25 44	1 36	25 0	1 9	24 52	1 46	8 45	0 30	16 4	0 49	26 52	2 48	8 1	5 33	22 14	22 26	8 50		n.a.
S 24	16 18	15 43	4 20	11 30	1 49	25 48	1 40	24 57	1 9	24 52	1 45	8 45	0 31	16 5	0 49	26 52	2 48	8 1	5 33	22 14	22 27	8 52		n.a.
M25	16 0	19 13	3 30	11 49	2 2	25 51	1 44	24 54	1 8	24 53	1 45	8 45	0 31	16 5	0 49	26 52	2 48	8 0	5 33	22 14	22 27	8 55		n.a.
T 26	15 41	21 33	2 28	12 9	2 15	25 54	1 48	24 51	1 8	24 53	1 45	8 44	0 31	16 5	0 49	26 52	2 48	7 59	5 33	22 13	22 28	8 57		n.a.
W27	15 23	22 35	1 17	12 31	2 28	25 57	1 51	24 48	1 8	24 53	1 44	8 44	0 31	16 6	0 49	26 52	2 48	7 59	5 33	22 13	22 28	9 0		n.a.
T 28	15 4	22 16	0 4	12 55	2 40	25 58	1 55	24 44	1 8	24 54	1 44	8 44	0 31	16 6	0 49	26 52	2 48	7 58	5 34	22 13	22 29	9 2		n.a.
F 29	14 45	20 41	1n 9	13 20	2 51	26 0	1 58	24 41	1 7	24 54	1 44	8 44	0 31	16 7	0 49	26 52	2 48	7 57	5 34	22 13	22 29	9 4		n.a.
S 30	14s25	18n 0	2n16	13s46	3s 1	26s 0	2s 1	24s37	1s 7	24n54	1n43	8s43	0s32	16n 7	0n49	26n52	2n48	7s56	5n34	22n13	22n30	9s 7		n.a.

Julian Day Number = -2068685.5, Delta T = 134h03m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'55, Lahiri = -145°42'56 Julian Calendar 1 Apr. 10377 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10377 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 42 5	23♒25'25	0♍59	1°R31	7♉13	13♉23	15°R30	20°R29	10♉22	3°R58	26♒12	22°R16	20♋34	5♏47	n.a.	S 1
M 2	9 46 1	24°23'41	13°38	0♓40	8°12	14° 0	15♋25	20♌27	10°23	3♋57	26°13	22♋11	20°31	5°53	n.a.	M 2
T 3	9 49 58	25°22'00	26° 4	29♒46	9°13	14°37	15°21	20°26	10°25	3°56	26°15	22° 5	20°28	6° 0	n.a.	T 3
W 4	9 53 55	26°20'21	8♌18	28°50	10°13	15°14	15°17	20°24	10°26	3°55	26°17	21°59	20°24	6° 7	n.a.	W 4
T 5	9 57 51	27°18'44	20°21	27°54	11°14	15°51	15°13	20°22	10°28	3°54	26°19	21°54	20°21	6°13	n.a.	T 5
F 6	10 1 48	28°17'10	2♏17	26°59	12°16	16°28	15° 9	20°20	10°30	3°53	26°21	21°49	20°18	6°20	n.a.	F 6
S 7	10 5 45	29°15'38	14° 9	26° 5	13°17	17° 5	15° 5	20°18	10°32	3°53	26°22	21°46	20°15	6°27	n.a.	S 7
S 8	10 9 41	0♓14'09	26° 2	25°15	14°19	17°42	15° 2	20°16	10°33	3°52	26°24	21°D45	20°12	6°34	n.a.	S 8
M 9	10 13 38	1°12'42	8♐ 0	24°28	15°22	18°19	14°58	20°14	10°35	3°51	26°26	21°45	20° 8	6°40	n.a.	M 9
T 10	10 17 34	2°11'18	20° 8	23°47	16°25	18°56	14°55	20°11	10°37	3°51	26°28	21°46	20° 5	6°47	n.a.	T 10
W11	10 21 31	3° 9'56	2♉32	23°12	17°28	19°33	14°52	20° 9	10°39	3°50	26°30	21°48	20° 2	6°54	n.a.	W11
T 12	10 25 28	4° 8'38	15°15	22°44	18°31	20°10	14°50	20° 6	10°41	3°49	26°31	21°R49	19°59	7° 1	n.a.	T 12
F 13	10 29 24	5° 7'21	28°21	22°25	19°35	20°47	14°47	20° 4	10°43	3°49	26°33	21°49	19°56	7° 7	n.a.	F 13
S 14	10 33 21	6° 6'07	11♒52	22°13	20°39	21°24	14°45	20° 1	10°45	3°48	26°35	21°47	19°53	7°14	n.a.	S 14
S 15	10 37 17	7° 4'56	25°47	22°D10	21°43	22° 1	14°42	19°58	10°47	3°48	26°37	21°43	19°49	7°21	n.a.	S 15
M16	10 41 14	8° 3'47	10♓ 3	22°16	22°48	22°37	14°40	19°55	10°50	3°47	26°39	21°38	19°46	7°27	n.a.	M16
T 17	10 45 11	9° 2'40	24°36	22°31	23°53	23°14	14°39	19°52	10°52	3°47	26°40	21°31	19°43	7°34	n.a.	T 17
W18	10 49 7	10° 1'35	9♈19	22°55	24°58	23°51	14°37	19°49	10°54	3°46	26°42	21°23	19°40	7°41	n.a.	W18
T 19	10 53 4	11° 0'33	24° 3	23°28	26° 3	24°27	14°35	19°46	10°56	3°46	26°44	21°16	19°37	7°48	n.a.	T 19
F 20	10 57 0	11°59'33	8♉42	24°10	27° 9	25° 4	14°34	19°42	10°59	3°46	26°46	21°10	19°33	7°54	n.a.	F 20
S 21	11 0 57	12°58'35	23° 9	24°59	28°15	25°40	14°33	19°39	11° 1	3°45	26°48	21° 6	19°30	8° 1	n.a.	S 21
S 22	11 4 53	13°57'39	7♊22	25°57	29°21	26°17	14°32	19°36	11° 4	3°45	26°49	21° 4	19°27	8° 8	n.a.	S 22
M23	11 8 50	14°56'46	21°17	27° 1	0♒27	26°53	14°32	19°32	11° 6	3°45	26°51	21°D 4	19°24	8°14	n.a.	M23
T 24	11 12 47	15°55'54	4♋57	28°13	1°34	27°29	14°31	19°28	11° 9	3°45	26°53	21° 5	19°21	8°21	n.a.	T 24
W25	11 16 43	16°55'05	18°20	29°30	2°40	28° 6	14°31	19°25	11°11	3°44	26°55	21°R 6	19°18	8°28	n.a.	W25
T 26	11 20 40	17°54'17	1♌30	0♓53	3°47	28°42	14°D31	19°21	11°14	3°44	26°56	21° 5	19°14	8°35	n.a.	T 26
F 27	11 24 36	18°53'32	14°28	2°20	4°55	29°18	14°31	19°17	11°16	3°44	26°58	21° 3	19°11	8°41	n.a.	F 27
S 28	11 28 33	19°52'49	27°14	3°52	6° 2	29°55	14°31	19°13	11°19	3°44	27° 0	20°58	19° 8	8°48	n.a.	S 28
S 29	11 32 29	20°52'08	9♍49	5°28	7°10	0♒31	14°32	19° 9	11°22	3°44	27° 1	20°50	19° 5	8°55	n.a.	S 29
M30	11 36 26	21°51'30	22°14	7° 7	8°18	1° 7	14°32	19° 5	11°25	3°D44	27° 3	20°40	19° 2	9° 1	n.a.	M30
T 31	11 40 22	22♓50'54	4♌30	8♓48	9♒26	1♒43	14♋33	19♌ 1	11♉27	3♋44	27♒ 5	20♋28	18♋59	9♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 6	14n28	3n15	14s12	3s11	26s 0	2s 4	24s33	1s 7	24n54	1n43	8s43	0s32	16n 8	0n49	26n52	2n48	7s56	5n34	22n14	22n30	9s 9		n.a.
M 2	13 46	10 21	4 4	14 38	3 19	25 59	2 7	24 29	1 7	24 54	1 42	8 42	0 32	16 8	0 49	26 52	2 48	7 55	5 34	22 15	22 31	9 12		n.a.
T 3	13 26	5 52	4 40	15 4	3 25	25 58	2 10	24 24	1 6	24 55	1 42	8 42	0 32	16 8	0 49	26 52	2 48	7 54	5 34	22 16	22 31	9 14		n.a.
W 4	13 6	1 13	5 2	15 29	3 31	25 55	2 12	24 20	1 6	24 55	1 42	8 41	0 32	16 9	0 49	26 52	2 48	7 54	5 34	22 17	22 32	9 17		n.a.
T 5	12 45	3s24	5 11	15 53	3 34	25 53	2 15	24 15	1 6	24 55	1 41	8 41	0 32	16 10	0 49	26 52	2 48	7 53	5 34	22 18	22 32	9 19		n.a.
F 6	12 24	7 50	5 6	16 14	3 36	25 49	2 17	24 10	1 6	24 55	1 41	8 40	0 33	16 10	0 49	26 52	2 47	7 52	5 34	22 18	22 33	9 22		n.a.
S 7	12 3	11 59	4 48	16 33	3 36	25 45	2 19	24 5	1 5	24 55	1 40	8 40	0 33	16 11	0 49	26 52	2 47	7 52	5 34	22 19	22 33	9 24		n.a.
S 8	11 42	15 39	4 17	16 49	3 34	25 40	2 21	24 0	1 5	24 55	1 40	8 39	0 33	16 11	0 49	26 52	2 47	7 51	5 34	22 19	22 34	9 27		n.a.
M 9	11 21	18 44	3 35	17 2	3 30	25 35	2 23	23 54	1 5	24 55	1 40	8 38	0 33	16 12	0 49	26 52	2 47	7 50	5 34	22 19	22 34	9 29		n.a.
T 10	11 0	21 2	2 43	17 11	3 24	25 29	2 24	23 49	1 4	24 55	1 39	8 37	0 33	16 12	0 49	26 52	2 47	7 50	5 34	22 19	22 35	9 32		n.a.
W11	10 38	22 24	1 43	17 16	3 17	25 22	2 26	23 43	1 4	24 55	1 39	8 37	0 33	16 13	0 49	26 52	2 47	7 49	5 35	22 19	22 35	9 34		n.a.
T 12	10 16	22 39	0 36	17 17	3 9	25 14	2 27	23 37	1 4	24 55	1 38	8 36	0 34	16 14	0 49	26 51	2 47	7 48	5 35	22 18	22 36	9 37		n.a.
F 13	9 54	21 40	0s35	17 15	2 59	25 6	2 29	23 31	1 3	24 55	1 38	8 35	0 34	16 14	0 49	26 51	2 47	7 47	5 35	22 18	22 36	9 39		n.a.
S 14	9 32	19 25	1 46	17 8	2 48	24 58	2 30	23 25	1 3	24 54	1 38	8 34	0 34	16 15	0 49	26 51	2 47	7 47	5 35	22 19	22 37	9 41		n.a.
S 15	9 9	16 0	2 53	16 58	2 36	24 48	2 31	23 19	1 3	24 54	1 37	8 33	0 34	16 15	0 49	26 51	2 47	7 46	5 35	22 19	22 37	9 44		n.a.
M16	8 47	11 33	3 50	16 44	2 23	24 38	2 32	23 12	1 3	24 54	1 37	8 32	0 34	16 16	0 48	26 51	2 47	7 45	5 35	22 20	22 38	9 46		n.a.
T 17	8 24	6 22	4 34	16 26	2 9	24 27	2 32	23 5	1 2	24 54	1 36	8 31	0 35	16 17	0 48	26 51	2 47	7 45	5 35	22 21	22 38	9 49		n.a.
W18	8 1	0 47	5 0	16 5	1 55	24 16	2 33	22 59	1 2	24 54	1 36	8 30	0 35	16 18	0 48	26 51	2 46	7 44	5 35	22 23	22 39	9 51		n.a.
T 19	7 39	4n52	5 7	15 40	1 41	24 3	2 33	22 52	1 2	24 53	1 36	8 29	0 35	16 18	0 48	26 51	2 46	7 43	5 35	22 24	22 39	9 54		n.a.
F 20	7 15	10 12	4 53	15 13	1 27	23 51	2 34	22 44	1 1	24 53	1 35	8 28	0 35	16 19	0 48	26 51	2 46	7 42	5 35	22 25	22 40	9 56		n.a.
S 21	6 52	14 54	4 21	14 42	1 12	23 37	2 34	22 37	1 1	24 53	1 35	8 27	0 35	16 20	0 48	26 51	2 46	7 42	5 36	22 25	22 40	9 59		n.a.
S 22	6 29	18 41	3 33	14 9	0 58	23 23	2 34	22 30	1 1	24 52	1 34	8 25	0 35	16 21	0 48	26 51	2 46	7 41	5 36	22 26	22 41	10 1		n.a.
M23	6 6	21 18	2 33	13 33	0 44	23 8	2 34	22 22	1 0	24 52	1 34	8 24	0 35	16 21	0 48	26 51	2 46	7 40	5 36	22 26	22 41	10 4		n.a.
T 24	5 42	22 37	1 26	12 55	0 31	22 53	2 34	22 14	1 0	24 52	1 33	8 23	0 36	16 22	0 48	26 51	2 46	7 40	5 36	22 26	22 42	10 6		n.a.
W25	5 18	22 35	0 15	12 15	0 17	22 37	2 33	22 7	0 59	24 51	1 33	8 22	0 36	16 23	0 48	26 50	2 46	7 39	5 36	22 25	22 42	10 8		n.a.
T 26	4 55	21 18	0n55	11 33	0 5	22 20	2 33	21 59	0 59	24 51	1 33	8 20	0 36	16 24	0 48	26 50	2 46	7 38	5 36	22 25	22 42	10 11		n.a.
F 27	4 31	18 54	2 2	10 50	0n 7	22 3	2 33	21 51	0 59	24 51	1 32	8 19	0 36	16 24	0 48	26 50	2 46	7 37	5 36	22 26	22 43	10 13		n.a.
S 28	4 7	15 36	3 0	10 5	0 19	21 45	2 32	21 42	0 58	24 50	1 32	8 17	0 36	16 25	0 48	26 50	2 46	7 37	5 36	22 27	22 43	10 16		n.a.
S 29	3 43	11 38	3 50	9 19	0 30	21 27	2 31	21 34	0 58	24 50	1 31	8 16	0 36	16 26	0 48	26 50	2 45	7 36	5 37	22 28	22 44	10 18		n.a.
M30	3 19	7 14	4 27	8 32	0 40	21 8	2 30	21 25	0 58	24 49	1 31	8 15	0 37	16 27	0 48	26 50	2 45	7 35	5 37	22 30	22 44	10 21		n.a.
T 31	2s55	2n36	4n51	7s45	0n49	20s48	2s30	21s17	0s57	24n49	1n30	8s13	0s37	16n28	0n48	26n50	2n45	7s35	5n37	22n31	22n45	10s23		n.a.

Julian Day Number = -2068655.5, Delta T = 134h03m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'51, Lahiri = -145°42'52 Julian Calendar 1 May 10377 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10377 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 44 19	23♓50'20	16♎37	10♓32	10♒34	2♒19	14♋34	18°R57	11♉30	3♋44	27♒ 6	20°R16	18♋55	9♏15	n.a.	W 1
T 2	11 48 16	24°49'49	28°36	12°17	11°43	2°55	14°35	18♎52	11°33	3°44	27° 8	20♋ 5	18°52	9°22	n.a.	T 2
F 3	11 52 12	25°49'20	10♏29	14° 4	12°51	3°31	14°37	18°48	11°36	3°44	27°10	19°55	18°49	9°28	n.a.	F 3
S 4	11 56 9	26°48'55	22°20	15°51	14° 0	4° 7	14°39	18°44	11°39	3°44	27°11	19°47	18°46	9°35	n.a.	S 4
S 5	12 0 5	27°48'31	4♐10	17°39	15° 9	4°43	14°40	18°39	11°42	3°44	27°13	19°42	18°43	9°42	n.a.	S 5
M 6	12 4 2	28°48'11	16° 5	19°28	16°18	5°19	14°42	18°35	11°45	3°45	27°15	19°39	18°39	9°48	n.a.	M 6
T 7	12 7 58	29°47'53	28°10	21°17	17°28	5°54	14°45	18°30	11°48	3°45	27°16	19°D38	18°36	9°55	n.a.	T 7
W 8	12 11 55	0♈47'38	10♑30	23° 6	18°37	6°30	14°47	18°26	11°51	3°45	27°18	19°38	18°33	10° 2	n.a.	W 8
T 9	12 15 51	1°47'25	23° 9	24°55	19°47	7° 6	14°50	18°21	11°54	3°45	27°19	19°R38	18°30	10° 9	n.a.	T 9
F 10	12 19 48	2°47'15	6♒14	26°43	20°57	7°42	14°52	18°16	11°57	3°46	27°21	19°37	18°27	10°15	n.a.	F 10
S 11	12 23 44	3°47'08	19°46	28°32	22° 7	8°17	14°55	18°12	12° 0	3°46	27°22	19°34	18°24	10°22	n.a.	S 11
S 12	12 27 41	4°47'03	3♓48	0♈20	23°17	8°53	14°58	18° 7	12° 4	3°47	27°24	19°28	18°20	10°29	n.a.	S 12
M13	12 31 37	5°47'00	18°17	2° 7	24°27	9°28	15° 2	18° 2	12° 7	3°47	27°25	19°20	18°17	10°35	n.a.	M13
T 14	12 35 34	6°47'00	3♈ 8	3°53	25°38	10° 4	15° 5	17°57	12°10	3°47	27°27	19° 9	18°14	10°42	n.a.	T 14
W15	12 39 30	7°47'02	18°13	5°40	26°49	10°39	15° 9	17°52	12°13	3°48	27°28	18°58	18°11	10°49	n.a.	W15
T 16	12 43 27	8°47'07	3♉22	7°25	27°59	11°14	15°13	17°47	12°17	3°48	27°30	18°47	18° 8	10°56	n.a.	T 16
F 17	12 47 23	9°47'13	18°24	9°10	29°10	11°50	15°17	17°42	12°20	3°49	27°31	18°37	18° 4	11° 2	n.a.	F 17
S 18	12 51 20	10°47'22	3♊11	10°54	0♓21	12°25	15°21	17°38	12°23	3°50	27°33	18°31	18° 1	11° 9	n.a.	S 18
S 19	12 55 16	11°47'33	17°36	12°37	1°32	13° 0	15°26	17°33	12°27	3°50	27°34	18°27	17°58	11°16	n.a.	S 19
M20	12 59 13	12°47'45	1♋38	14°20	2°44	13°35	15°30	17°28	12°30	3°51	27°35	18°25	17°55	11°22	n.a.	M20
T 21	13 3 9	13°48'00	15°16	16° 2	3°55	14°10	15°35	17°23	12°33	3°52	27°37	18°25	17°52	11°29	n.a.	T 21
W22	13 7 6	14°48'17	28°32	17°44	5° 7	14°45	15°40	17°18	12°37	3°52	27°38	18°25	17°49	11°36	n.a.	W22
T 23	13 11 2	15°48'35	11♌30	19°24	6°18	15°20	15°45	17°13	12°40	3°53	27°39	18°23	17°45	11°43	n.a.	T 23
F 24	13 14 58	16°48'55	24°12	21° 4	7°30	15°55	15°50	17° 8	12°44	3°54	27°41	18°20	17°42	11°49	n.a.	F 24
S 25	13 18 55	17°49'17	6♍42	22°44	8°42	16°29	15°56	17° 3	12°47	3°55	27°42	18°13	17°39	11°56	n.a.	S 25
S 26	13 22 51	18°49'41	19° 2	24°23	9°54	17° 4	16° 1	16°58	12°51	3°56	27°43	18° 3	17°36	12° 3	n.a.	S 26
M27	13 26 48	19°50'07	1♎14	26° 1	11° 6	17°39	16° 7	16°53	12°54	3°57	27°44	17°51	17°33	12° 9	n.a.	M27
T 28	13 30 44	20°50'35	13°19	27°39	12°18	18°13	16°13	16°48	12°58	3°58	27°46	17°37	17°30	12°16	n.a.	T 28
W29	13 34 41	21°51'04	25°18	29°16	13°31	18°48	16°19	16°43	13° 2	3°58	27°47	17°22	17°26	12°23	n.a.	W29
T 30	13 38 37	22♈51'36	7♏13	0♉52	14♓43	19♒22	16♋25	16♎38	13♉ 5	3♋59	27♒48	17♋ 8	17♋23	12♏30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s31	2s 5	5n 2	6s57	0n58	20s28	2s29	21s 8	0s57	24n48	1n30	8s12	0s37	16n29	0n48	26n50	2n45	7s34	5n37	22n33	22n45	10s26		n.a.
T 2	2 7	6 38	4 59	6 9	1 6	20 8	2 27	20 59	0 56	24 48	1 30	8 10	0 37	16 30	0 48	26 50	2 45	7 33	5 37	22 35	22 46	10 28		n.a.
F 3	1 42	10 55	4 44	5 20	1 13	19 46	2 26	20 50	0 56	24 47	1 29	8 9	0 37	16 31	0 48	26 50	2 45	7 33	5 37	22 36	22 46	10 30		n.a.
S 4	1 18	14 46	4 16	4 31	1 19	19 25	2 25	20 41	0 56	24 46	1 29	8 7	0 37	16 32	0 48	26 50	2 45	7 32	5 37	22 38	22 47	10 33		n.a.
S 5	0 54	18 3	3 37	3 43	1 25	19 2	2 24	20 32	0 55	24 46	1 28	8 5	0 38	16 32	0 48	26 49	2 45	7 31	5 38	22 38	22 47	10 35		n.a.
M 6	0 29	20 36	2 48	2 55	1 30	18 39	2 22	20 22	0 55	24 45	1 28	8 4	0 38	16 33	0 48	26 49	2 45	7 30	5 38	22 39	22 47	10 38		n.a.
T 7	0 5	22 16	1 52	2 7	1 35	18 16	2 20	20 13	0 54	24 44	1 27	8 2	0 38	16 34	0 48	26 49	2 45	7 30	5 38	22 39	22 48	10 40		n.a.
W 8	0n20	22 54	0 48	1 19	1 39	17 52	2 19	20 3	0 54	24 44	1 27	8 0	0 38	16 35	0 48	26 49	2 44	7 29	5 38	22 39	22 48	10 43		n.a.
T 9	0 44	22 23	0s19	0 32	1 42	17 28	2 17	19 53	0 53	24 43	1 27	7 59	0 38	16 36	0 48	26 49	2 44	7 28	5 38	22 39	22 49	10 45		n.a.
F 10	1 8	20 39	1 27	0n15	1 44	17 3	2 15	19 44	0 53	24 42	1 26	7 57	0 38	16 37	0 48	26 49	2 44	7 28	5 38	22 39	22 49	10 48		n.a.
S 11	1 33	17 43	2 32	1 1	1 47	16 38	2 13	19 34	0 52	24 42	1 26	7 55	0 38	16 38	0 48	26 49	2 44	7 27	5 39	22 40	22 50	10 50		n.a.
S 12	1 57	13 40	3 31	1 47	1 48	16 12	2 11	19 24	0 52	24 41	1 25	7 54	0 39	16 39	0 48	26 49	2 44	7 26	5 39	22 40	22 50	10 52		n.a.
M13	2 22	8 42	4 18	2 32	1 49	15 46	2 9	19 14	0 52	24 40	1 25	7 52	0 39	16 40	0 48	26 49	2 44	7 26	5 39	22 42	22 51	10 55		n.a.
T 14	2 46	3 7	4 49	3 16	1 50	15 20	2 7	19 3	0 51	24 39	1 25	7 50	0 39	16 41	0 48	26 48	2 44	7 25	5 39	22 43	22 51	10 57		n.a.
W15	3 10	2n44	5 1	3 59	1 50	14 53	2 5	18 53	0 51	24 38	1 24	7 48	0 39	16 42	0 48	26 48	2 44	7 24	5 39	22 45	22 51	11 0		n.a.
T 16	3 35	8 27	4 51	4 42	1 50	14 26	2 3	18 42	0 50	24 37	1 24	7 47	0 39	16 43	0 48	26 48	2 44	7 24	5 39	22 46	22 52	11 2		n.a.
F 17	3 59	13 37	4 22	5 24	1 49	13 58	2 0	18 32	0 50	24 37	1 23	7 45	0 39	16 44	0 48	26 48	2 44	7 23	5 40	22 48	22 52	11 5		n.a.
S 18	4 23	17 53	3 35	6 5	1 48	13 30	1 58	18 21	0 49	24 36	1 23	7 43	0 39	16 45	0 48	26 48	2 44	7 22	5 40	22 49	22 53	11 7		n.a.
S 19	4 48	20 58	2 35	6 45	1 47	13 2	1 56	18 10	0 49	24 35	1 23	7 41	0 39	16 46	0 48	26 48	2 43	7 22	5 40	22 49	22 53	11 9		n.a.
M20	5 12	22 40	1 28	7 25	1 45	12 33	1 53	18 0	0 48	24 34	1 22	7 39	0 40	16 47	0 48	26 48	2 43	7 21	5 40	22 49	22 54	11 12		n.a.
T 21	5 36	22 57	0 17	8 3	1 43	12 4	1 50	17 49	0 48	24 33	1 22	7 37	0 40	16 49	0 48	26 48	2 43	7 20	5 40	22 50	22 54	11 14		n.a.
W22	6 0	21 55	0n53	8 41	1 40	11 34	1 48	17 38	0 47	24 32	1 21	7 36	0 40	16 50	0 48	26 48	2 43	7 20	5 41	22 50	22 55	11 17		n.a.
T 23	6 24	19 44	1 59	9 18	1 37	11 5	1 45	17 27	0 47	24 31	1 21	7 34	0 40	16 51	0 48	26 47	2 43	7 19	5 41	22 50	22 55	11 19		n.a.
F 24	6 47	16 36	2 57	9 54	1 34	10 35	1 42	17 15	0 46	24 30	1 21	7 32	0 40	16 52	0 48	26 47	2 43	7 18	5 41	22 50	22 55	11 22		n.a.
S 25	7 11	12 47	3 45	10 29	1 31	10 4	1 40	17 4	0 46	24 29	1 20	7 30	0 40	16 53	0 48	26 47	2 43	7 18	5 41	22 51	22 56	11 24		n.a.
S 26	7 35	8 28	4 23	11 4	1 27	9 34	1 37	16 53	0 45	24 28	1 20	7 28	0 40	16 54	0 48	26 47	2 43	7 17	5 41	22 53	22 56	11 26		n.a.
M27	7 58	3 52	4 47	11 37	1 23	9 3	1 34	16 41	0 44	24 27	1 19	7 26	0 40	16 55	0 48	26 47	2 43	7 17	5 41	22 54	22 57	11 29		n.a.
T 28	8 22	0s50	4 59	12 10	1 19	8 32	1 31	16 30	0 44	24 25	1 19	7 24	0 41	16 56	0 48	26 47	2 43	7 16	5 42	22 56	22 57	11 31		n.a.
W29	8 45	5 29	4 57	12 41	1 15	8 1	1 28	16 18	0 43	24 24	1 19	7 23	0 41	16 57	0 48	26 47	2 43	7 15	5 42	22 58	22 58	11 34		n.a.
T 30	9n 8	9s53	4n42	13n12	1n10	7s29	1s25	16s 7	0s43	24n23	1n18	7s21	0s41	16n58	0n48	26n47	2n42	7s15	5n42	23n 0	22n58	11s36		n.a.

Julian Day Number = -2068624.5, Delta T = 134h03m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'47, Lahiri = -145°42'47 Julian Calendar 1 June 10377 BCE == Greg. Calendar 13 March 10377 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 42 34	23♈52'10	19♏ 4	2♉28	15♓56	19♒57	16♋32	16°R33	13♉ 9	4♋ 0	27♒49	16°R55	17♋20	12♏36	n.a.	F 1
S 2	13 46 30	24°52'46	0♐54	4° 3	17° 8	20°31	16°38	16♎28	13°12	4° 2	27°50	16♋45	17°17	12°43	n.a.	S 2
S 3	13 50 27	25°53'24	12°45	5°38	18°21	21° 5	16°45	16°23	13°16	4° 3	27°51	16°37	17°14	12°50	n.a.	S 3
M 4	13 54 23	26°54'05	24°40	7°12	19°34	21°40	16°52	16°18	13°20	4° 4	27°53	16°33	17°10	12°56	n.a.	M 4
T 5	13 58 20	27°54'47	6♑43	8°46	20°47	22°14	16°59	16°13	13°23	4° 5	27°54	16°31	17° 7	13° 3	n.a.	T 5
W 6	14 2 16	28°55'32	19° 0	10°19	22° 0	22°48	17° 6	16° 8	13°27	4° 6	27°55	16°D31	17° 4	13°10	n.a.	W 6
T 7	14 6 12	29°56'19	1♒34	11°52	23°13	23°22	17°14	16° 4	13°31	4° 7	27°56	16°R31	17° 1	13°17	n.a.	T 7
F 8	14 10 9	0♉57'08	14°32	13°25	24°26	23°56	17°21	15°59	13°35	4° 9	27°57	16°30	16°58	13°23	n.a.	F 8
S 9	14 14 5	1°57'59	27°56	14°57	25°40	24°29	17°29	15°54	13°38	4°10	27°58	16°28	16°55	13°30	n.a.	S 9
S 10	14 18 2	2°58'51	11♓51	16°28	26°53	25° 3	17°37	15°50	13°42	4°11	27°59	16°23	16°51	13°37	n.a.	S 10
M11	14 21 58	3°59'46	26°17	17°59	28° 7	25°37	17°45	15°45	13°46	4°12	28° 0	16°15	16°48	13°43	n.a.	M11
T 12	14 25 55	5° 0'43	11♈ 8	19°29	29°20	26°10	17°53	15°40	13°49	4°14	28° 0	16° 5	16°45	13°50	n.a.	T 12
W13	14 29 51	6° 1'41	26°20	20°59	0♈34	26°44	18° 1	15°36	13°53	4°15	28° 1	15°54	16°42	13°57	n.a.	W13
T 14	14 33 48	7° 2'42	11♉40	22°29	1°47	27°17	18° 9	15°31	13°57	4°17	28° 2	15°44	16°39	14° 4	n.a.	T 14
F 15	14 37 44	8° 3'43	26°58	23°58	3° 1	27°51	18°18	15°27	14° 1	4°18	28° 3	15°35	16°36	14°10	n.a.	F 15
S 16	14 41 40	9° 4'47	12♊ 2	25°26	4°15	28°24	18°26	15°23	14° 5	4°19	28° 4	15°28	16°32	14°17	n.a.	S 16
S 17	14 45 37	10° 5'51	26°44	26°54	5°29	28°57	18°35	15°18	14° 8	4°21	28° 5	15°24	16°29	14°24	n.a.	S 17
M18	14 49 33	11° 6'57	11♋ 0	28°22	6°43	29°30	18°44	15°14	14°12	4°22	28° 5	15°D23	16°26	14°30	n.a.	M18
T 19	14 53 30	12° 8'04	24°47	29°48	7°57	0♓ 3	18°53	15°10	14°16	4°24	28° 6	15°23	16°23	14°37	n.a.	T 19
W20	14 57 26	13° 9'13	8♌ 8	1♊14	9°11	0°36	19° 2	15° 6	14°20	4°26	28° 7	15°R24	16°20	14°44	n.a.	W20
T 21	15 1 23	14°10'22	21° 6	2°40	10°25	1° 8	19°11	15° 2	14°23	4°27	28° 7	15°24	16°16	14°51	n.a.	T 21
F 22	15 5 19	15°11'32	3♍43	4° 4	11°40	1°41	19°21	14°58	14°27	4°29	28° 8	15°22	16°13	14°57	n.a.	F 22
S 23	15 9 16	16°12'43	16° 6	5°28	12°54	2°13	19°30	14°54	14°31	4°30	28° 9	15°17	16°10	15° 4	n.a.	S 23
S 24	15 13 12	17°13'56	28°17	6°50	14° 8	2°46	19°40	14°50	14°35	4°32	28° 9	15°10	16° 7	15°11	n.a.	S 24
M25	15 17 9	18°15'09	10♎19	8°12	15°23	3°18	19°50	14°47	14°39	4°34	28°10	15° 1	16° 4	15°17	n.a.	M25
T 26	15 21 5	19°16'23	22°16	9°32	16°37	3°50	19°59	14°43	14°42	4°36	28°10	14°51	16° 1	15°24	n.a.	T 26
W27	15 25 2	20°17'38	4♏10	10°51	17°52	4°22	20° 9	14°39	14°46	4°37	28°11	14°39	15°57	15°31	n.a.	W27
T 28	15 28 58	21°18'55	16° 2	12° 8	19° 6	4°54	20°20	14°36	14°50	4°39	28°11	14°28	15°54	15°37	n.a.	T 28
F 29	15 32 54	22°20'12	27°53	13°23	20°21	5°26	20°30	14°33	14°54	4°41	28°12	14°19	15°51	15°44	n.a.	F 29
S 30	15 36 51	23°21'31	9♐46	14°37	21°35	5°58	20°40	14°29	14°57	4°43	28°12	14°11	15°48	15°51	n.a.	S 30
S 31	15 40 47	24♉22'51	21♐42	15♊48	22♈50	6♓30	20♋50	14♎26	15♉ 1	4♋44	28♒12	14♋ 6	15♋45	15♏58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n31	13s55	4n14	13n42	1n 5	6s58	1s22	15s55	0s42	24n22	1n18	7s19	0s41	17n 0	0n48	26n46	2n42	7s14	5n42	23n 2	22n58	11s39		n.a.
S 2	9 54	17 25	3 36	14 11	1 0	6 26	1 19	15 43	0 42	24 21	1 18	7 17	0 41	17 1	0 48	26 46	2 42	7 14	5 42	23 3	22 59	11 41		n.a.
S 3	10 17	20 12	2 48	14 39	0 55	5 54	1 16	15 32	0 41	24 20	1 17	7 15	0 41	17 2	0 48	26 46	2 42	7 13	5 43	23 4	22 59	11 43		n.a.
M 4	10 39	22 8	1 53	15 6	0 50	5 21	1 13	15 20	0 40	24 18	1 17	7 13	0 41	17 3	0 48	26 46	2 42	7 12	5 43	23 4	23 0	11 46		n.a.
T 5	11 2	23 6	0 52	15 32	0 44	4 49	1 10	15 8	0 40	24 17	1 17	7 12	0 41	17 4	0 48	26 46	2 42	7 12	5 43	23 5	23 0	11 48		n.a.
W 6	11 24	22 58	0s13	15 57	0 39	4 17	1 7	14 56	0 39	24 16	1 16	7 10	0 41	17 5	0 48	26 46	2 42	7 11	5 43	23 5	23 0	11 51		n.a.
T 7	11 46	21 40	1 19	16 21	0 33	3 44	1 3	14 44	0 38	24 14	1 16	7 8	0 42	17 6	0 48	26 46	2 42	7 11	5 44	23 5	23 1	11 53		n.a.
F 8	12 8	19 13	2 23	16 45	0 27	3 11	1 0	14 31	0 38	24 13	1 15	7 6	0 42	17 8	0 48	26 46	2 42	7 10	5 44	23 5	23 1	11 55		n.a.
S 9	12 30	15 40	3 21	17 7	0 21	2 38	0 57	14 19	0 37	24 12	1 15	7 4	0 42	17 9	0 48	26 45	2 42	7 10	5 44	23 5	23 2	11 58		n.a.
S 10	12 51	11 8	4 10	17 28	0 15	2 6	0 54	14 7	0 37	24 10	1 15	7 3	0 42	17 10	0 48	26 45	2 42	7 9	5 44	23 6	23 2	12 0		n.a.
M11	13 13	5 51	4 44	17 49	0 8	1 33	0 51	13 55	0 36	24 9	1 14	7 1	0 42	17 11	0 48	26 45	2 41	7 9	5 44	23 7	23 3	12 3		n.a.
T 12	13 34	0 4	5 1	18 8	0 2	1 0	0 47	13 42	0 35	24 7	1 14	6 59	0 42	17 12	0 48	26 45	2 41	7 8	5 45	23 8	23 3	12 5		n.a.
W13	13 55	5n51	4 57	18 27	0s 5	0 26	0 44	13 30	0 35	24 6	1 14	6 57	0 42	17 13	0 48	26 45	2 41	7 8	5 45	23 9	23 3	12 7		n.a.
T 14	14 15	11 28	4 32	18 44	0 11	0n 7	0 41	13 18	0 34	24 4	1 13	6 56	0 42	17 15	0 48	26 45	2 41	7 7	5 45	23 11	23 4	12 10		n.a.
F 15	14 36	16 21	3 48	19 1	0 18	0 40	0 38	13 5	0 33	24 3	1 13	6 54	0 42	17 16	0 48	26 45	2 41	7 7	5 45	23 12	23 4	12 12		n.a.
S 16	14 56	20 7	2 48	19 17	0 25	1 13	0 34	12 53	0 32	24 1	1 13	6 52	0 42	17 17	0 48	26 45	2 41	7 6	5 46	23 12	23 5	12 15		n.a.
S 17	15 16	22 28	1 38	19 31	0 32	1 46	0 31	12 40	0 32	24 0	1 12	6 51	0 42	17 18	0 48	26 44	2 41	7 6	5 46	23 13	23 5	12 17		n.a.
M18	15 35	23 16	0 23	19 45	0 38	2 19	0 28	12 28	0 31	23 58	1 12	6 49	0 43	17 19	0 48	26 44	2 41	7 5	5 46	23 13	23 5	12 19		n.a.
T 19	15 55	22 36	0n50	19 58	0 45	2 52	0 25	12 15	0 30	23 57	1 12	6 48	0 43	17 20	0 48	26 44	2 41	7 5	5 46	23 13	23 6	12 22		n.a.
W20	16 14	20 40	1 58	20 9	0 52	3 25	0 22	12 2	0 30	23 55	1 11	6 46	0 43	17 22	0 48	26 44	2 41	7 4	5 46	23 13	23 6	12 24		n.a.
T 21	16 33	17 41	2 59	20 20	0 59	3 58	0 18	11 50	0 29	23 53	1 11	6 44	0 43	17 23	0 48	26 44	2 41	7 4	5 47	23 13	23 7	12 27		n.a.
F 22	16 51	13 57	3 48	20 30	1 6	4 30	0 15	11 37	0 28	23 52	1 11	6 43	0 43	17 24	0 48	26 44	2 41	7 3	5 47	23 13	23 7	12 29		n.a.
S 23	17 10	9 42	4 26	20 39	1 13	5 3	0 12	11 24	0 27	23 50	1 10	6 42	0 43	17 25	0 48	26 44	2 41	7 3	5 47	23 14	23 7	12 31		n.a.
S 24	17 28	5 8	4 52	20 47	1 19	5 36	0 9	11 12	0 26	23 48	1 10	6 40	0 43	17 26	0 48	26 44	2 41	7 2	5 47	23 14	23 8	12 34		n.a.
M25	17 45	0 26	5 4	20 54	1 26	6 8	0 6	10 59	0 26	23 46	1 10	6 39	0 43	17 27	0 48	26 43	2 40	7 2	5 48	23 16	23 8	12 36		n.a.
T 26	18 3	4s16	5 2	21 0	1 32	6 40	0 3	10 46	0 25	23 45	1 10	6 37	0 43	17 29	0 48	26 43	2 40	7 2	5 48	23 17	23 8	12 38		n.a.
W27	18 20	8 47	4 47	21 5	1 39	7 12	0n 0	10 33	0 24	23 43	1 9	6 36	0 43	17 30	0 48	26 43	2 40	7 1	5 48	23 18	23 9	12 41		n.a.
T 28	18 36	12 58	4 20	21 10	1 45	7 44	0 3	10 21	0 23	23 41	1 9	6 35	0 43	17 31	0 48	26 43	2 40	7 1	5 48	23 19	23 9	12 43		n.a.
F 29	18 53	16 40	3 42	21 14	1 51	8 16	0 6	10 8	0 22	23 39	1 9	6 33	0 43	17 32	0 48	26 43	2 40	7 0	5 49	23 20	23 10	12 46		n.a.
S 30	19 9	19 42	2 54	21 17	1 57	8 48	0 9	9 55	0 21	23 37	1 8	6 32	0 43	17 33	0 48	26 43	2 40	7 0	5 49	23 21	23 10	12 48		n.a.
S 31	19n24	21s55	1n58	21n19	2s 3	9n19	0n12	9s42	0s21	23n35	1n 8	6s31	0s43	17n34	0n48	26n43	2n40	7s 0	5n49	23n22	23n10	12s50		n.a.

Julian Day Number = -2068594.5, Delta T = 134h03m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'43, Lahiri = -145°42'43 Julian Calendar 1 July 10377 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10377 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 44 44	25♉24'11	3♊42	16♊57	24♈ 5	7♓ 1	21♋ 1	14°R23	15♉ 5	4♋46	28♒13	14°R 3	15♋41	16♏ 4	n.a.	M 1
T 2	15 48 40	26°25'33	15°51	18° 2	25°19	7°32	21°12	14♎20	15° 9	4°48	28°13	14°D 2	15°38	16°11	n.a.	T 2
W 3	15 52 37	27°26'56	28°11	19° 4	26°34	8° 4	21°22	14°17	15°12	4°50	28°13	14♋ 3	15°35	16°18	n.a.	W 3
T 4	15 56 33	28°28'20	10♒46	20° 2	27°49	8°35	21°33	14°14	15°16	4°52	28°14	14° 5	15°32	16°24	n.a.	T 4
F 5	16 0 30	29°29'44	23°41	20°56	29° 4	9° 6	21°44	14°11	15°20	4°54	28°14	14°R 6	15°29	16°31	n.a.	F 5
S 6	16 4 26	0♊31'10	6♓58	21°45	0♉19	9°37	21°55	14° 9	15°24	4°56	28°14	14° 6	15°26	16°38	n.a.	S 6
S 7	16 8 23	1°32'37	20°41	22°28	1°34	10° 7	22° 6	14° 6	15°27	4°58	28°14	14° 4	15°22	16°45	n.a.	S 7
M 8	16 12 19	2°34'05	4♈52	23° 4	2°49	10°38	22°18	14° 4	15°31	5° 0	28°14	14° 0	15°19	16°51	n.a.	M 8
T 9	16 16 16	3°35'34	19°28	23°34	4° 4	11° 8	22°29	14° 2	15°35	5° 2	28°14	13°55	15°16	16°58	n.a.	T 9
W10	16 20 12	4°37'03	4♉26	23°55	5°19	11°39	22°40	13°59	15°38	5° 4	28°15	13°49	15°13	17° 5	n.a.	W10
T 11	16 24 9	5°38'33	19°37	24° 7	6°34	12° 9	22°52	13°57	15°42	5° 6	28°15	13°43	15°10	17°11	n.a.	T 11
F 12	16 28 5	6°40'04	4♊51	24°R10	7°49	12°39	23° 3	13°55	15°45	5° 8	28°15	13°38	15° 7	17°18	n.a.	F 12
S 13	16 32 2	7°41'36	19°59	24° 2	9° 4	13° 8	23°15	13°53	15°49	5°10	28°R15	13°34	15° 3	17°25	n.a.	S 13
S 14	16 35 58	8°43'07	4♋50	23°43	10°20	13°38	23°27	13°52	15°53	5°12	28°15	13°32	15° 0	17°31	n.a.	S 14
M15	16 39 55	9°44'39	19°17	23°13	11°35	14° 7	23°39	13°50	15°56	5°14	28°15	13°D32	14°57	17°38	n.a.	M15
T 16	16 43 51	10°46'11	3♌17	22°32	12°50	14°37	23°50	13°48	16° 0	5°16	28°15	13°33	14°54	17°45	n.a.	T 16
W17	16 47 48	11°47'43	16°48	21°39	14° 5	15° 6	24° 2	13°47	16° 3	5°18	28°14	13°35	14°51	17°52	n.a.	W17
T 18	16 51 44	12°49'15	29°54	20°37	15°20	15°35	24°15	13°46	16° 7	5°20	28°14	13°36	14°47	17°58	n.a.	T 18
F 19	16 55 41	13°50'46	12♍36	19°26	16°36	16° 4	24°27	13°45	16°10	5°23	28°14	13°R37	14°44	18° 5	n.a.	F 19
S 20	16 59 38	14°52'17	25° 0	18° 8	17°51	16°32	24°39	13°43	16°14	5°25	28°14	13°36	14°41	18°12	n.a.	S 20
S 21	17 3 34	15°53'49	7♎ 9	16°47	19° 6	17° 0	24°51	13°42	16°17	5°27	28°14	13°34	14°38	18°18	n.a.	S 21
M22	17 7 31	16°55'19	19° 8	15°24	20°21	17°29	25° 4	13°42	16°21	5°29	28°13	13°31	14°35	18°25	n.a.	M22
T 23	17 11 27	17°56'50	1♏ 1	14° 3	21°37	17°57	25°16	13°41	16°24	5°31	28°13	13°27	14°32	18°32	n.a.	T 23
W24	17 15 24	18°58'20	12°52	12°46	22°52	18°24	25°28	13°40	16°27	5°33	28°13	13°23	14°28	18°38	n.a.	W24
T 25	17 19 20	19°59'51	24°43	11°36	24° 7	18°52	25°41	13°40	16°31	5°36	28°13	13°18	14°25	18°45	n.a.	T 25
F 26	17 23 17	21° 1'20	6♐37	10°34	25°22	19°19	25°54	13°39	16°34	5°38	28°12	13°14	14°22	18°52	n.a.	F 26
S 27	17 27 13	22° 2'50	18°35	9°41	26°38	19°47	26° 6	13°39	16°37	5°40	28°12	13°12	14°19	18°59	n.a.	S 27
S 28	17 31 10	23° 4'19	0♑40	8°59	27°53	20°14	26°19	13°39	16°40	5°42	28°11	13°10	14°16	19° 5	n.a.	S 28
M29	17 35 6	24° 5'49	12°53	8°28	29° 8	20°40	26°32	13°D39	16°44	5°45	28°11	13°D 9	14°13	19°12	n.a.	M29
T 30	17 39 3	25° 7'17	25°16	8° 8	0♊24	21° 7	26°45	13°39	16°47	5°47	28°10	13°10	14° 9	19°19	n.a.	T 30
W31	17 43 0	26♊ 8'46	7♒49	7♊58	1♊39	21♓33	26♋58	13♎39	16♉50	5♋49	28♒10	13♋11	14♋ 6	19♏25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n40	23s 9	0n56	21n21	2s 8	9n50	0n15	9s29	0s20	23n33	1n 8	6s30	0s44	17n35	0n48	26n43	2n40	6s59	5n49	23n22	23n11	12s53		n.a.
T 2	19 55	23 19	0s10	21 22	2 13	10 21	0 18	9 17	0 19	23 31	1 8	6 29	0 44	17 37	0 48	26 42	2 40	6 59	5 50	23 22	23 11	12 55		n.a.
W 3	20 9	22 22	1 16	21 23	2 17	10 52	0 21	9 4	0 18	23 29	1 7	6 27	0 44	17 38	0 48	26 42	2 40	6 59	5 50	23 22	23 12	12 58		n.a.
T 4	20 23	20 16	2 20	21 24	2 21	11 22	0 24	8 51	0 17	23 27	1 7	6 26	0 44	17 39	0 48	26 42	2 40	6 58	5 50	23 22	23 12	13 0		n.a.
F 5	20 37	17 7	3 18	21 25	2 24	11 52	0 26	8 38	0 16	23 25	1 7	6 25	0 44	17 40	0 48	26 42	2 40	6 58	5 50	23 22	23 12	13 2		n.a.
S 6	20 51	13 1	4 8	21 25	2 27	12 22	0 29	8 25	0 15	23 23	1 6	6 24	0 44	17 41	0 48	26 42	2 40	6 58	5 51	23 22	23 13	13 5		n.a.
S 7	21 4	8 8	4 45	21 26	2 29	12 51	0 32	8 13	0 14	23 21	1 6	6 23	0 44	17 42	0 48	26 42	2 40	6 58	5 51	23 22	23 13	13 7		n.a.
M 8	21 16	2 40	5 6	21 27	2 30	13 20	0 35	8 0	0 13	23 19	1 6	6 22	0 44	17 43	0 48	26 42	2 40	6 57	5 51	23 22	23 13	13 9		n.a.
T 9	21 28	3n 5	5 9	21 29	2 30	13 49	0 37	7 47	0 12	23 16	1 6	6 22	0 44	17 45	0 48	26 42	2 40	6 57	5 51	23 23	23 14	13 12		n.a.
W10	21 40	8 49	4 50	21 31	2 28	14 18	0 40	7 34	0 11	23 14	1 5	6 21	0 44	17 46	0 48	26 41	2 40	6 57	5 51	23 24	23 14	13 14		n.a.
T 11	21 52	14 7	4 12	21 34	2 26	14 46	0 42	7 22	0 10	23 12	1 5	6 20	0 44	17 47	0 48	26 41	2 39	6 56	5 52	23 24	23 15	13 16		n.a.
F 12	22 3	18 32	3 15	21 39	2 22	15 13	0 45	7 9	0 9	23 10	1 5	6 19	0 44	17 48	0 48	26 41	2 39	6 56	5 52	23 25	23 15	13 19		n.a.
S 13	22 13	21 40	2 5	21 44	2 16	15 40	0 47	6 56	0 8	23 7	1 5	6 18	0 44	17 49	0 48	26 41	2 39	6 56	5 52	23 25	23 15	13 21		n.a.
S 14	22 23	23 15	0 47	21 50	2 9	16 7	0 49	6 43	0 7	23 5	1 4	6 18	0 44	17 50	0 48	26 41	2 39	6 56	5 52	23 25	23 16	13 23		n.a.
M15	22 33	23 13	0n31	21 58	1 59	16 34	0 52	6 31	0 6	23 3	1 4	6 17	0 44	17 51	0 48	26 41	2 39	6 56	5 53	23 25	23 16	13 26		n.a.
T 16	22 42	21 42	1 46	22 7	1 48	16 59	0 54	6 18	0 5	23 0	1 4	6 17	0 44	17 52	0 48	26 41	2 39	6 55	5 53	23 25	23 16	13 28		n.a.
W17	22 51	18 59	2 52	22 17	1 35	17 25	0 56	6 6	0 4	22 58	1 4	6 16	0 44	17 53	0 48	26 40	2 39	6 55	5 53	23 25	23 17	13 31		n.a.
T 18	22 59	15 21	3 47	22 27	1 20	17 50	0 58	5 53	0 3	22 56	1 3	6 16	0 44	17 54	0 48	26 40	2 39	6 55	5 53	23 25	23 17	13 33		n.a.
F 19	23 7	11 8	4 29	22 38	1 4	18 14	1 0	5 41	0 2	22 53	1 3	6 15	0 44	17 55	0 48	26 40	2 39	6 55	5 54	23 25	23 17	13 35		n.a.
S 20	23 14	6 34	4 57	22 49	0 46	18 38	1 2	5 28	0 0	22 51	1 3	6 15	0 44	17 57	0 48	26 40	2 39	6 55	5 54	23 25	23 18	13 38		n.a.
S 21	23 21	1 50	5 12	23 0	0 27	19 1	1 4	5 16	0n 1	22 48	1 3	6 14	0 44	17 58	0 48	26 40	2 39	6 55	5 54	23 25	23 18	13 40		n.a.
M22	23 28	2s55	5 12	23 10	0 8	19 24	1 6	5 3	0 2	22 46	1 2	6 14	0 44	17 59	0 48	26 40	2 39	6 54	5 54	23 25	23 19	13 42		n.a.
T 23	23 34	7 30	4 59	23 20	0n11	19 47	1 8	4 51	0 3	22 43	1 2	6 14	0 45	18 0	0 49	26 40	2 39	6 54	5 55	23 26	23 19	13 45		n.a.
W24	23 39	11 49	4 33	23 29	0 30	20 8	1 9	4 39	0 4	22 40	1 2	6 14	0 45	18 1	0 49	26 40	2 39	6 54	5 55	23 26	23 19	13 47		n.a.
T 25	23 44	15 41	3 56	23 37	0 48	20 29	1 11	4 26	0 6	22 38	1 2	6 13	0 45	18 2	0 49	26 39	2 39	6 54	5 55	23 27	23 20	13 49		n.a.
F 26	23 49	18 57	3 8	23 45	1 5	20 50	1 13	4 14	0 7	22 35	1 2	6 13	0 45	18 3	0 49	26 39	2 39	6 54	5 55	23 27	23 20	13 52		n.a.
S 27	23 53	21 27	2 11	23 52	1 21	21 10	1 14	4 2	0 8	22 33	1 1	6 13	0 45	18 4	0 49	26 39	2 39	6 54	5 56	23 27	23 20	13 54		n.a.
S 28	23 56	22 59	1 8	24 0	1 35	21 29	1 16	3 50	0 10	22 30	1 1	6 13	0 45	18 5	0 49	26 39	2 39	6 54	5 56	23 28	23 21	13 56		n.a.
M29	23 59	23 28	0 1	24 7	1 47	21 48	1 17	3 38	0 11	22 27	1 1	6 13	0 45	18 6	0 49	26 39	2 39	6 54	5 56	23 28	23 21	13 59		n.a.
T 30	24 2	22 47	1s 6	24 14	1 58	22 6	1 18	3 26	0 12	22 24	1 1	6 13	0 45	18 7	0 49	26 39	2 39	6 54	5 56	23 28	23 21	14 1		n.a.
W31	24n 4	20s58	2s12	24n21	2n 7	22n23	1n20	3s14	0n14	22n22	1n 0	6s13	0s45	18n 8	0n49	26n39	2n39	6s54	5n56	23n28	23n22	14s 3		n.a.

Julian Day Number = -2068563.5, Delta T = 134h03m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'39, Lahiri = -145°42'39 Julian Calendar 1 Aug. 10377 BCE == Greg. Calendar 13 May 10377 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 46 56	27♊10'14	20♒36	7°D58	2♊54	21♓59	27♋11	13♎39	16♉53	5♋51	28°R 9	13♋12	14♋ 3	19♏32	n.a.	T 1
F 2	17 50 53	28°11'42	3♓38	8♊ 7	4°10	22°25	27°24	13°40	16°56	5°54	28♒ 9	13°14	14° 0	19°39	n.a.	F 2
S 3	17 54 49	29°13'10	16°58	8°24	5°25	22°50	27°37	13°40	16°59	5°56	28° 8	13°15	13°57	19°45	n.a.	S 3
S 4	17 58 46	0♋14'37	0♈36	8°49	6°40	23°16	27°50	13°41	17° 2	5°58	28° 8	13°R15	13°53	19°52	n.a.	S 4
M 5	18 2 43	1°16'04	14°34	9°21	7°55	23°41	28° 3	13°42	17° 5	6° 0	28° 7	13°15	13°50	19°59	n.a.	M 5
T 6	18 6 39	2°17'31	28°51	9°59	9°11	24° 5	28°16	13°43	17° 8	6° 3	28° 6	13°14	13°47	20° 6	n.a.	T 6
W 7	18 10 36	3°18'57	13♉25	10°43	10°26	24°30	28°30	13°44	17°11	6° 5	28° 6	13°13	13°44	20°12	n.a.	W 7
T 8	18 14 32	4°20'23	28°12	11°32	11°41	24°54	28°43	13°45	17°14	6° 7	28° 5	13°11	13°41	20°19	n.a.	T 8
F 9	18 18 29	5°21'49	13♊ 4	12°25	12°57	25°18	28°56	13°46	17°17	6° 9	28° 4	13°10	13°38	20°26	n.a.	F 9
S 10	18 22 26	6°23'13	27°55	13°22	14°12	25°42	29°10	13°48	17°20	6°12	28° 4	13°10	13°34	20°32	n.a.	S 10
S 11	18 26 22	7°24'37	12♋36	14°22	15°27	26° 5	29°23	13°49	17°23	6°14	28° 3	13°D10	13°31	20°39	n.a.	S 11
M12	18 30 19	8°26'00	27° 0	15°26	16°42	26°28	29°37	13°51	17°25	6°16	28° 2	13°10	13°28	20°46	n.a.	M12
T 13	18 34 15	9°27'22	11♌ 3	16°32	17°58	26°50	29°50	13°52	17°28	6°19	28° 1	13°10	13°25	20°52	n.a.	T 13
W14	18 38 12	10°28'43	24°42	17°41	19°13	27°13	0♌ 4	13°54	17°31	6°21	28° 0	13°10	13°22	20°59	n.a.	W14
T 15	18 42 9	11°30'02	7♍55	18°52	20°28	27°35	0°17	13°56	17°33	6°23	27°59	13°11	13°19	21° 6	n.a.	T 15
F 16	18 46 5	12°31'20	20°45	20° 5	21°43	27°56	0°31	13°58	17°36	6°25	27°59	13°11	13°15	21°13	n.a.	F 16
S 17	18 50 2	13°32'36	3♎14	21°19	22°58	28°18	0°45	14° 1	17°38	6°28	27°58	13°R11	13°12	21°19	n.a.	S 17
S 18	18 53 58	14°33'52	15°27	22°36	24°13	28°39	0°58	14° 3	17°41	6°30	27°57	13°D11	13° 9	21°26	n.a.	S 18
M19	18 57 55	15°35'05	27°27	23°53	25°28	28°59	1°12	14° 5	17°43	6°32	27°56	13°11	13° 6	21°33	n.a.	M19
T 20	19 1 52	16°36'17	9♏20	25°13	26°44	29°19	1°26	14° 8	17°46	6°34	27°55	13°11	13° 3	21°39	n.a.	T 20
W21	19 5 48	17°37'28	21°10	26°33	27°59	29°39	1°39	14°10	17°48	6°37	27°54	13°12	12°59	21°46	n.a.	W21
T 22	19 9 45	18°38'37	3♐ 1	27°54	29°14	29°59	1°53	14°13	17°50	6°39	27°53	13°12	12°56	21°53	n.a.	T 22
F 23	19 13 42	19°39'45	14°58	29°17	0♋29	0♈18	2° 7	14°16	17°53	6°41	27°52	13°13	12°53	21°59	n.a.	F 23
S 24	19 17 38	20°40'51	27° 3	0♋40	1°44	0°36	2°21	14°19	17°55	6°43	27°51	13°13	12°50	22° 6	n.a.	S 24
S 25	19 21 35	21°41'56	9♑18	2° 4	2°59	0°55	2°35	14°22	17°57	6°46	27°50	13°R14	12°47	22°13	n.a.	S 25
M26	19 25 32	22°42'59	21°46	3°29	4°14	1°13	2°49	14°25	17°59	6°48	27°49	13°14	12°44	22°20	n.a.	M26
T 27	19 29 28	23°44'00	4♒28	4°55	5°29	1°30	3° 3	14°28	18° 1	6°50	27°47	13°13	12°40	22°26	n.a.	T 27
W28	19 33 25	24°45'00	17°23	6°22	6°44	1°47	3°16	14°32	18° 3	6°52	27°46	13°12	12°37	22°33	n.a.	W28
T 29	19 37 22	25°45'59	0♓32	7°49	7°58	2° 3	3°30	14°35	18° 5	6°54	27°45	13°10	12°34	22°40	n.a.	T 29
F 30	19 41 18	26♋46'56	13♓54	9♋18	9♋13	2♈19	3♌44	14♎39	18♉ 7	6♋57	27♒44	13♋ 8	12♋31	22♏46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	18s 4	3s13	24n29	2n15	22n40	1n21	3s 2	0n15	22n19	1n 0	6s13	0s45	18n 9	0n49	26n39	2n39	6s54	5n57	23n27	23n22	14s 6		n.a.
F 2	24 7	14 14	4 4	24 37	2 21	22 56	1 22	2 51	0 17	22 16	1 0	6 14	0 45	18 10	0 49	26 38	2 39	6 54	5 57	23 27	23 22	14 8		n.a.
S 3	24 7	9 38	4 44	24 44	2 26	23 11	1 23	2 39	0 18	22 13	1 0	6 14	0 45	18 10	0 49	26 38	2 39	6 54	5 57	23 27	23 23	14 10		n.a.
S 4	24 7	4 28	5 9	24 52	2 29	23 26	1 24	2 27	0 19	22 10	1 0	6 14	0 45	18 11	0 49	26 38	2 39	6 54	5 57	23 27	23 23	14 13		n.a.
M 5	24 7	1n 3	5 17	25 0	2 32	23 40	1 25	2 16	0 21	22 7	0 59	6 15	0 45	18 12	0 49	26 38	2 39	6 54	5 58	23 27	23 23	14 15		n.a.
T 6	24 6	6 38	5 5	25 8	2 34	23 53	1 26	2 4	0 22	22 4	0 59	6 15	0 45	18 13	0 49	26 38	2 39	6 54	5 58	23 27	23 24	14 17		n.a.
W 7	24 5	11 58	4 34	25 15	2 35	24 5	1 27	1 53	0 24	22 1	0 59	6 15	0 45	18 14	0 49	26 38	2 39	6 54	5 58	23 27	23 24	14 19		n.a.
T 8	24 3	16 41	3 45	25 22	2 34	24 17	1 27	1 42	0 26	21 58	0 59	6 16	0 45	18 15	0 49	26 38	2 39	6 54	5 58	23 27	23 24	14 22		n.a.
F 9	24 1	20 23	2 39	25 29	2 34	24 28	1 28	1 30	0 27	21 55	0 59	6 16	0 45	18 16	0 49	26 38	2 39	6 54	5 58	23 28	23 25	14 24		n.a.
S 10	23 58	22 43	1 24	25 35	2 32	24 38	1 29	1 19	0 29	21 52	0 58	6 17	0 45	18 17	0 49	26 38	2 39	6 54	5 59	23 28	23 25	14 26		n.a.
S 11	23 55	23 28	0 3	25 40	2 30	24 47	1 29	1 8	0 30	21 49	0 58	6 18	0 45	18 18	0 49	26 37	2 39	6 54	5 59	23 28	23 25	14 29		n.a.
M12	23 51	22 36	1n16	25 45	2 28	24 56	1 29	0 57	0 32	21 46	0 58	6 18	0 45	18 18	0 49	26 37	2 39	6 54	5 59	23 28	23 26	14 31		n.a.
T 13	23 47	20 20	2 29	25 50	2 25	25 4	1 30	0 47	0 34	21 43	0 58	6 19	0 45	18 19	0 49	26 37	2 39	6 54	5 59	23 28	23 26	14 33		n.a.
W14	23 42	16 58	3 31	25 53	2 21	25 11	1 30	0 36	0 36	21 40	0 58	6 20	0 45	18 20	0 49	26 37	2 39	6 54	5 59	23 28	23 26	14 36		n.a.
T 15	23 37	12 50	4 20	25 56	2 17	25 17	1 30	0 25	0 37	21 37	0 58	6 20	0 45	18 21	0 49	26 37	2 39	6 54	6 0	23 28	23 27	14 38		n.a.
F 16	23 31	8 15	4 54	25 58	2 13	25 22	1 31	0 15	0 39	21 33	0 57	6 21	0 45	18 22	0 49	26 37	2 39	6 54	6 0	23 28	23 27	14 40		n.a.
S 17	23 25	3 26	5 13	25 59	2 9	25 27	1 31	0 5	0 41	21 30	0 57	6 22	0 45	18 22	0 50	26 37	2 39	6 55	6 0	23 28	23 27	14 42		n.a.
S 18	23 18	1s23	5 17	25 59	2 4	25 31	1 31	0n 6	0 43	21 27	0 57	6 23	0 45	18 23	0 50	26 37	2 39	6 55	6 0	23 28	23 28	14 45		n.a.
M19	23 11	6 5	5 8	25 58	1 59	25 34	1 31	0 16	0 45	21 24	0 57	6 24	0 45	18 24	0 50	26 37	2 39	6 55	6 0	23 28	23 28	14 47		n.a.
T 20	23 3	10 31	4 45	25 56	1 54	25 36	1 30	0 26	0 47	21 20	0 57	6 25	0 45	18 25	0 50	26 36	2 39	6 55	6 1	23 28	23 28	14 49		n.a.
W21	22 55	14 33	4 11	25 53	1 48	25 37	1 30	0 36	0 48	21 17	0 57	6 26	0 45	18 26	0 50	26 36	2 39	6 55	6 1	23 27	23 29	14 52		n.a.
T 22	22 47	18 1	3 25	25 50	1 43	25 38	1 30	0 46	0 50	21 14	0 56	6 27	0 45	18 26	0 50	26 36	2 39	6 55	6 1	23 27	23 29	14 54		n.a.
F 23	22 38	20 46	2 31	25 45	1 37	25 38	1 30	0 55	0 52	21 10	0 56	6 28	0 45	18 27	0 50	26 36	2 39	6 56	6 1	23 27	23 29	14 56		n.a.
S 24	22 29	22 37	1 29	25 39	1 31	25 37	1 29	1 5	0 54	21 7	0 56	6 30	0 45	18 28	0 50	26 36	2 39	6 56	6 1	23 27	23 30	14 58		n.a.
S 25	22 19	23 26	0 22	25 32	1 25	25 35	1 29	1 14	0 57	21 4	0 56	6 31	0 45	18 28	0 50	26 36	2 39	6 56	6 2	23 27	23 30	15 1		n.a.
M26	22 9	23 5	0s47	25 24	1 19	25 32	1 28	1 23	0 59	21 0	0 56	6 32	0 45	18 29	0 50	26 36	2 39	6 56	6 2	23 27	23 30	15 3		n.a.
T 27	21 58	21 34	1 55	25 15	1 13	25 29	1 28	1 32	1 1	20 57	0 56	6 34	0 45	18 30	0 50	26 36	2 39	6 56	6 2	23 27	23 31	15 5		n.a.
W28	21 47	18 53	2 58	25 5	1 6	25 24	1 27	1 41	1 3	20 53	0 55	6 35	0 45	18 30	0 50	26 36	2 39	6 57	6 2	23 27	23 31	15 8		n.a.
T 29	21 36	15 13	3 53	24 53	1 0	25 19	1 26	1 50	1 5	20 50	0 55	6 36	0 45	18 31	0 50	26 36	2 39	6 57	6 2	23 28	23 31	15 10		n.a.
F 30	21n24	10s44	4s36	24n41	0n53	25n14	1n26	1n59	1n 7	20n46	0n55	6s38	0s45	18n32	0n50	26n35	2n39	6s57	6n 2	23n28	23n31	15s12		n.a.

Julian Day Number = -2068532.5, Delta T = 134h03m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'35, Lahiri = -145°42'35 Julian Calendar 1 Sept. 10377 BCE == Greg. Calendar 13 June 10377 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 45 15	27♋47'51	27♓29	10♋47	10♋28	2♈35	3♌58	14♎42	18♉ 9	6♋59	27°R43	13°R 6	12♋28	22♏53	n.a.	S 1
S 2	19 49 11	28°48'45	11♈16	12°16	11°43	2°50	4°12	14°46	18°11	7° 1	27♒42	13♋ 5	12°25	23° 0	n.a.	S 2
M 3	19 53 8	29°49'38	25°13	13°46	12°58	3° 5	4°26	14°50	18°13	7° 3	27°40	13°D 4	12°21	23° 6	n.a.	M 3
T 4	19 57 5	0♌50'29	9♉20	15°17	14°13	3°19	4°40	14°54	18°15	7° 5	27°39	13° 4	12°18	23°13	n.a.	T 4
W 5	20 1 1	1°51'19	23°35	16°49	15°27	3°32	4°54	14°58	18°16	7° 7	27°38	13° 5	12°15	23°20	n.a.	W 5
T 6	20 4 58	2°52'08	7♊56	18°21	16°42	3°45	5° 8	15° 2	18°18	7° 9	27°37	13° 7	12°12	23°26	n.a.	T 6
F 7	20 8 55	3°52'55	22°19	19°54	17°57	3°58	5°22	15° 7	18°20	7°12	27°36	13° 8	12° 9	23°33	n.a.	F 7
S 8	20 12 51	4°53'40	6♋41	21°28	19°12	4°10	5°36	15°11	18°21	7°14	27°34	13°R 9	12° 5	23°40	n.a.	S 8
S 9	20 16 48	5°54'24	20°58	23° 3	20°26	4°21	5°50	15°15	18°23	7°16	27°33	13° 9	12° 2	23°47	n.a.	S 9
M10	20 20 45	6°55'06	5♌ 3	24°38	21°41	4°32	6° 4	15°20	18°24	7°18	27°32	13° 8	11°59	23°53	n.a.	M10
T 11	20 24 41	7°55'46	18°54	26°14	22°56	4°42	6°18	15°25	18°26	7°20	27°30	13° 5	11°56	24° 0	n.a.	T 11
W12	20 28 38	8°56'23	2♍27	27°50	24°10	4°52	6°32	15°29	18°27	7°22	27°29	13° 1	11°53	24° 7	n.a.	W12
T 13	20 32 35	9°56'59	15°39	29°28	25°25	5° 1	6°46	15°34	18°28	7°24	27°28	12°57	11°50	24°13	n.a.	T 13
F 14	20 36 31	10°57'33	28°31	1♌ 6	26°39	5° 9	7° 0	15°39	18°30	7°26	27°26	12°52	11°46	24°20	n.a.	F 14
S 15	20 40 28	11°58'04	11♎ 3	2°45	27°54	5°17	7°14	15°44	18°31	7°28	27°25	12°48	11°43	24°27	n.a.	S 15
S 16	20 44 25	12°58'33	23°18	4°24	29° 8	5°24	7°28	15°49	18°32	7°30	27°24	12°45	11°40	24°33	n.a.	S 16
M17	20 48 21	13°58'59	5♏21	6° 5	0♌23	5°30	7°42	15°54	18°33	7°32	27°22	12°43	11°37	24°40	n.a.	M17
T 18	20 52 18	14°59'23	17°14	7°46	1°37	5°36	7°56	15°59	18°34	7°34	27°21	12°D43	11°34	24°47	n.a.	T 18
W19	20 56 15	15°59'45	29° 5	9°28	2°52	5°41	8°10	16° 5	18°35	7°35	27°20	12°44	11°30	24°53	n.a.	W19
T 20	21 0 11	17° 0'05	10♐56	11°11	4° 6	5°46	8°24	16°10	18°36	7°37	27°18	12°45	11°27	25° 0	n.a.	T 20
F 21	21 4 8	18° 0'22	22°54	12°55	5°20	5°49	8°38	16°16	18°37	7°39	27°17	12°47	11°24	25° 7	n.a.	F 21
S 22	21 8 5	19° 0'37	5♑ 3	14°40	6°35	5°52	8°51	16°21	18°38	7°41	27°15	12°48	11°21	25°14	n.a.	S 22
S 23	21 12 1	20° 0'49	17°27	16°26	7°49	5°55	9° 5	16°27	18°38	7°43	27°14	12°R49	11°18	25°20	n.a.	S 23
M24	21 15 58	21° 0'59	0♒ 7	18°12	9° 3	5°56	9°19	16°33	18°39	7°45	27°13	12°47	11°15	25°27	n.a.	M24
T 25	21 19 55	22° 1'07	13° 7	20° 0	10°18	5°57	9°33	16°38	18°40	7°46	27°11	12°44	11°11	25°34	n.a.	T 25
W26	21 23 51	23° 1'12	26°25	21°48	11°32	5°R57	9°47	16°44	18°40	7°48	27°10	12°39	11° 8	25°40	n.a.	W26
T 27	21 27 48	24° 1'15	10♓ 1	23°37	12°46	5°57	10° 1	16°50	18°41	7°50	27° 8	12°32	11° 5	25°47	n.a.	T 27
F 28	21 31 44	25° 1'16	23°51	25°28	14° 0	5°55	10°14	16°56	18°41	7°52	27° 7	12°25	11° 2	25°54	n.a.	F 28
S 29	21 35 41	26° 1'14	7♈52	27°19	15°14	5°53	10°28	17° 2	18°42	7°53	27° 6	12°18	10°59	26° 0	n.a.	S 29
S 30	21 39 38	27° 1'11	22° 0	29°10	16°29	5°50	10°42	17° 8	18°42	7°55	27° 4	12°12	10°56	26° 7	n.a.	S 30
M31	21 43 34	28♌ 1'05	6♉10	1♍ 3	17♌43	5♈47	10♌55	17♎14	18♉43	7♋56	27♒ 3	12♋ 8	10♋52	26♏14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n12	5s39	5s 5	24n28	0n47	25n 7	1n25	2n 7	1n10	20n43	0n55	6s39	0s45	18n32	0n50	26n35	2n39	6s57	6n 3	23n28	23n32	15s14		n.a.
S 2	20 59	0 15	5 16	24 13	0 40	25 0	1 24	2 15	1 12	20 39	0 55	6 41	0 45	18 33	0 50	26 35	2 39	6 58	6 3	23 28	23 32	15 17		n.a.
M 3	20 46	5n15	5 9	23 57	0 34	24 51	1 23	2 23	1 14	20 36	0 55	6 42	0 45	18 33	0 50	26 35	2 39	6 58	6 3	23 28	23 32	15 19		n.a.
T 4	20 33	10 33	4 44	23 41	0 27	24 43	1 22	2 31	1 17	20 32	0 55	6 44	0 46	18 34	0 50	26 35	2 39	6 58	6 3	23 28	23 33	15 21		n.a.
W 5	20 19	15 20	4 1	23 23	0 21	24 33	1 21	2 39	1 19	20 28	0 55	6 46	0 46	18 34	0 50	26 35	2 39	6 58	6 3	23 28	23 33	15 23		n.a.
T 6	20 5	19 16	3 2	23 4	0 14	24 23	1 20	2 47	1 22	20 25	0 54	6 47	0 46	18 35	0 51	26 35	2 39	6 59	6 3	23 28	23 33	15 26		n.a.
F 7	19 50	22 2	1 52	22 44	0 8	24 11	1 19	2 54	1 24	20 21	0 54	6 49	0 46	18 35	0 51	26 35	2 39	6 59	6 4	23 28	23 34	15 28		n.a.
S 8	19 35	23 22	0 36	22 23	0 1	24 0	1 18	3 1	1 27	20 17	0 54	6 51	0 46	18 36	0 51	26 35	2 39	6 59	6 4	23 28	23 34	15 30		n.a.
S 9	19 20	23 9	0n43	22 1	0s 5	23 47	1 16	3 8	1 29	20 14	0 54	6 52	0 46	18 36	0 51	26 35	2 39	7 0	6 4	23 28	23 34	15 32		n.a.
M10	19 4	21 27	1 58	21 38	0 11	23 34	1 15	3 15	1 32	20 10	0 54	6 54	0 46	18 37	0 51	26 35	2 39	7 0	6 4	23 28	23 35	15 35		n.a.
T 11	18 48	18 30	3 4	21 14	0 18	23 20	1 14	3 22	1 35	20 6	0 54	6 56	0 46	18 37	0 51	26 35	2 39	7 0	6 4	23 28	23 35	15 37		n.a.
W12	18 32	14 36	3 59	20 49	0 24	23 5	1 12	3 28	1 37	20 3	0 54	6 58	0 46	18 38	0 51	26 34	2 39	7 0	6 4	23 29	23 35	15 39		n.a.
T 13	18 16	10 4	4 39	20 22	0 30	22 50	1 11	3 34	1 40	19 59	0 54	7 0	0 46	18 38	0 51	26 34	2 39	7 1	6 4	23 29	23 35	15 41		n.a.
F 14	17 59	5 13	5 4	19 55	0 36	22 34	1 9	3 40	1 43	19 55	0 53	7 2	0 46	18 39	0 51	26 34	2 39	7 1	6 5	23 29	23 36	15 44		n.a.
S 15	17 41	0 17	5 13	19 27	0 41	22 17	1 8	3 46	1 46	19 51	0 53	7 4	0 46	18 39	0 51	26 34	2 40	7 1	6 5	23 30	23 36	15 46		n.a.
S 16	17 24	4s33	5 8	18 57	0 47	22 0	1 6	3 52	1 49	19 47	0 53	7 6	0 46	18 39	0 51	26 34	2 40	7 2	6 5	23 30	23 36	15 48		n.a.
M17	17 6	9 9	4 49	18 27	0 53	21 42	1 4	3 57	1 52	19 44	0 53	7 8	0 46	18 40	0 51	26 34	2 40	7 2	6 5	23 30	23 37	15 50		n.a.
T 18	16 48	13 21	4 18	17 56	0 58	21 24	1 3	4 2	1 55	19 40	0 53	7 10	0 46	18 40	0 51	26 34	2 40	7 3	6 5	23 30	23 37	15 53		n.a.
W19	16 30	17 1	3 37	17 23	1 3	21 4	1 1	4 7	1 58	19 36	0 53	7 12	0 46	18 40	0 51	26 34	2 40	7 3	6 5	23 30	23 37	15 55		n.a.
T 20	16 11	20 0	2 45	16 50	1 8	20 45	0 59	4 11	2 1	19 32	0 53	7 14	0 46	18 41	0 51	26 34	2 40	7 3	6 5	23 30	23 37	15 57		n.a.
F 21	15 52	22 10	1 47	16 16	1 13	20 25	0 57	4 16	2 4	19 28	0 53	7 17	0 46	18 41	0 51	26 34	2 40	7 4	6 5	23 30	23 38	15 59		n.a.
S 22	15 33	23 20	0 42	15 41	1 17	20 4	0 56	4 20	2 7	19 24	0 52	7 19	0 46	18 41	0 51	26 34	2 40	7 4	6 6	23 30	23 38	16 1		n.a.
S 23	15 14	23 23	0s25	15 5	1 21	19 42	0 54	4 24	2 10	19 21	0 52	7 21	0 46	18 42	0 51	26 34	2 40	7 4	6 6	23 30	23 38	16 4		n.a.
M24	14 54	22 13	1 33	14 28	1 25	19 21	0 52	4 27	2 13	19 17	0 52	7 23	0 46	18 42	0 52	26 34	2 40	7 5	6 6	23 30	23 39	16 6		n.a.
T 25	14 34	19 52	2 37	13 50	1 29	18 58	0 50	4 30	2 16	19 13	0 52	7 26	0 46	18 42	0 52	26 34	2 40	7 5	6 6	23 30	23 39	16 8		n.a.
W26	14 14	16 25	3 35	13 12	1 32	18 35	0 48	4 33	2 20	19 9	0 52	7 28	0 46	18 42	0 52	26 34	2 40	7 6	6 6	23 31	23 39	16 10		n.a.
T 27	13 54	12 2	4 21	12 33	1 35	18 12	0 46	4 36	2 23	19 5	0 52	7 30	0 46	18 43	0 52	26 34	2 40	7 6	6 6	23 31	23 39	16 12		n.a.
F 28	13 33	6 58	4 53	11 53	1 37	17 48	0 44	4 39	2 26	19 1	0 52	7 33	0 46	18 43	0 52	26 33	2 40	7 6	6 6	23 32	23 40	16 15		n.a.
S 29	13 12	1 29	5 8	11 12	1 39	17 24	0 42	4 41	2 30	18 57	0 52	7 35	0 46	18 43	0 52	26 33	2 40	7 7	6 6	23 33	23 40	16 17		n.a.
S 30	12 51	4n 7	5 4	10 31	1 41	16 59	0 40	4 43	2 33	18 53	0 52	7 38	0 46	18 43	0 52	26 33	2 40	7 7	6 6	23 33	23 40	16 19		n.a.
M31	12n30	9n32	4s42	9n50	1s42	16n34	0n38	4n44	2n37	18n49	0n52	7s40	0s46	18n43	0n52	26n33	2n40	7s 8	6n 6	23n34	23n40	16s21		n.a.

Julian Day Number = -2068502.5, Delta T = 134h02m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'31, Lahiri = -145°42'31 Julian Calendar 1 Oct. 10377 BCE == Greg. Calendar 13 July 10377 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 47 31	29♌ 0'57	20♉21	2♍56	18♌57	5°R42	11♌ 9	17♎21	18♉43	7♋58	27°R 1	12°R 6	10♋49	26♏20	n.a.	T 1
W 2	21 51 28	0♍ 0'48	4♊30	4°50	20°11	5♈37	11°23	17°27	18°43	8° 0	27♒ 0	12°D 6	10°46	26°27	n.a.	W 2
T 3	21 55 24	1° 0'36	18°36	6°44	21°25	5°31	11°36	17°33	18°43	8° 1	26°59	12♋ 7	10°43	26°34	n.a.	T 3
F 4	21 59 21	2° 0'23	2♋37	8°39	22°39	5°24	11°50	17°40	18°43	8° 3	26°57	12° 8	10°40	26°40	n.a.	F 4
S 5	22 3 17	3° 0'07	16°32	10°34	23°53	5°16	12° 3	17°46	18°R43	8° 4	26°56	12°R 8	10°36	26°47	n.a.	S 5
S 6	22 7 14	3°59'49	0♌20	12°29	25° 7	5° 8	12°17	17°53	18°43	8° 6	26°54	12° 6	10°33	26°54	n.a.	S 6
M 7	22 11 11	4°59'29	13°59	14°23	26°21	4°59	12°30	18° 0	18°43	8° 7	26°53	12° 3	10°30	27° 1	n.a.	M 7
T 8	22 15 7	5°59'07	27°28	16°17	27°35	4°48	12°44	18° 6	18°43	8° 9	26°52	11°56	10°27	27° 7	n.a.	T 8
W 9	22 19 4	6°58'42	10♍43	18°11	28°49	4°38	12°57	18°13	18°43	8°10	26°50	11°48	10°24	27°14	n.a.	W 9
T 10	22 23 1	7°58'15	23°43	20° 3	0♍ 3	4°26	13°10	18°20	18°43	8°11	26°49	11°37	10°21	27°21	n.a.	T 10
F 11	22 26 57	8°57'45	6♎27	21°53	1°17	4°14	13°24	18°27	18°42	8°13	26°47	11°27	10°17	27°27	n.a.	F 11
S 12	22 30 54	9°57'13	18°55	23°42	2°31	4° 1	13°37	18°34	18°42	8°14	26°46	11°17	10°14	27°34	n.a.	S 12
S 13	22 34 50	10°56'38	1♏ 8	25°28	3°45	3°47	13°50	18°41	18°42	8°15	26°45	11° 8	10°11	27°41	n.a.	S 13
M14	22 38 47	11°56'01	13°10	27°12	4°59	3°33	14° 3	18°48	18°41	8°17	26°43	11° 2	10° 8	27°47	n.a.	M14
T 15	22 42 43	12°55'21	25° 4	28°52	6°13	3°17	14°16	18°55	18°41	8°18	26°42	10°58	10° 5	27°54	n.a.	T 15
W16	22 46 40	13°54'38	6♐53	0♎28	7°26	3° 2	14°30	19° 2	18°40	8°19	26°41	10°56	10° 1	28° 1	n.a.	W16
T 17	22 50 37	14°53'53	18°44	2° 0	8°40	2°45	14°43	19° 9	18°40	8°20	26°39	10°D56	9°58	28° 7	n.a.	T 17
F 18	22 54 33	15°53'05	0♑42	3°27	9°54	2°28	14°55	19°16	18°39	8°21	26°38	10°56	9°55	28°14	n.a.	F 18
S 19	22 58 30	16°52'14	12°51	4°49	11° 8	2°11	15° 8	19°24	18°38	8°23	26°37	10°R57	9°52	28°21	n.a.	S 19
S 20	23 2 26	17°51'21	25°17	6° 5	12°22	1°52	15°21	19°31	18°38	8°24	26°35	10°56	9°49	28°27	n.a.	S 20
M21	23 6 23	18°50'25	8♒ 5	7°14	13°35	1°34	15°34	19°38	18°37	8°25	26°34	10°53	9°46	28°34	n.a.	M21
T 22	23 10 20	19°49'26	21°15	8°17	14°49	1°15	15°47	19°46	18°36	8°26	26°33	10°47	9°42	28°41	n.a.	T 22
W23	23 14 16	20°48'25	4♓50	9°13	16° 3	0°55	15°59	19°53	18°35	8°27	26°31	10°39	9°39	28°47	n.a.	W23
T 24	23 18 13	21°47'22	18°48	10° 2	17°17	0°35	16°12	20° 0	18°34	8°28	26°30	10°29	9°36	28°54	n.a.	T 24
F 25	23 22 9	22°46'16	3♈ 4	10°43	18°30	0°14	16°25	20° 8	18°33	8°29	26°29	10°18	9°33	29° 1	n.a.	F 25
S 26	23 26 6	23°45'07	17°33	11°17	19°44	29♓53	16°37	20°16	18°32	8°29	26°28	10° 7	9°30	29° 7	n.a.	S 26
S 27	23 30 2	24°43'57	2♉ 8	11°43	20°58	29°32	16°50	20°23	18°31	8°30	26°26	9°57	9°27	29°14	n.a.	S 27
M28	23 33 59	25°42'44	16°42	12° 0	22°11	29°11	17° 2	20°31	18°30	8°31	26°25	9°50	9°23	29°21	n.a.	M28
T 29	23 37 55	26°41'29	1♊ 9	12°11	23°25	28°49	17°14	20°38	18°29	8°32	26°24	9°46	9°20	29°27	n.a.	T 29
W30	23 41 52	27♍40'12	15♊26	12°R13	24♍39	28♓27	17♌27	20♎46	18♉28	8♋33	26♒23	9♋44	9♋17	29♏34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 9	14n27	4s 3	9n 8	1s43	16n 8	0n35	4n46	2n40	18n45	0n52	7s43	0s46	18n43	0n52	26n33	2n40	7s 8	6n 6	23n34	23n41	16s23		n.a.
W 2	11 47	18 34	3 9	8 25	1 43	15 42	0 33	4 47	2 43	18 41	0 51	7 45	0 46	18 44	0 52	26 33	2 41	7 8	6 7	23 34	23 41	16 26		n.a.
T 3	11 25	21 35	2 3	7 43	1 42	15 16	0 31	4 47	2 47	18 37	0 51	7 48	0 46	18 44	0 52	26 33	2 41	7 9	6 7	23 34	23 41	16 28		n.a.
F 4	11 4	23 15	0 51	7 0	1 41	14 49	0 29	4 48	2 50	18 33	0 51	7 50	0 46	18 44	0 52	26 33	2 41	7 9	6 7	23 34	23 41	16 30		n.a.
S 5	10 42	23 28	0n24	6 18	1 39	14 22	0 27	4 48	2 54	18 29	0 51	7 53	0 46	18 44	0 52	26 33	2 41	7 10	6 7	23 34	23 42	16 32		n.a.
S 6	10 19	22 14	1 36	5 35	1 37	13 54	0 25	4 48	2 58	18 25	0 51	7 56	0 46	18 44	0 52	26 33	2 41	7 10	6 7	23 34	23 42	16 34		n.a.
M 7	9 57	19 42	2 43	4 53	1 34	13 27	0 22	4 47	3 1	18 21	0 51	7 58	0 47	18 44	0 52	26 33	2 41	7 11	6 7	23 34	23 42	16 37		n.a.
T 8	9 34	16 7	3 39	4 11	1 30	12 58	0 20	4 46	3 5	18 17	0 51	8 1	0 47	18 44	0 52	26 33	2 41	7 11	6 7	23 35	23 43	16 39		n.a.
W 9	9 12	11 47	4 22	3 30	1 25	12 30	0 18	4 45	3 8	18 13	0 51	8 4	0 47	18 44	0 52	26 33	2 41	7 11	6 7	23 36	23 43	16 41		n.a.
T 10	8 49	6 59	4 50	2 50	1 19	12 1	0 16	4 44	3 12	18 9	0 51	8 6	0 47	18 44	0 53	26 33	2 41	7 12	6 7	23 37	23 43	16 43		n.a.
F 11	8 26	2 0	5 4	2 12	1 13	11 32	0 13	4 42	3 15	18 5	0 51	8 9	0 47	18 44	0 53	26 33	2 41	7 12	6 7	23 37	23 43	16 45		n.a.
S 12	8 3	2s59	5 2	1 34	1 6	11 3	0 11	4 40	3 19	18 1	0 51	8 12	0 47	18 44	0 53	26 33	2 41	7 13	6 7	23 38	23 44	16 47		n.a.
S 13	7 40	7 45	4 47	0 58	0 58	10 33	0 9	4 37	3 22	17 57	0 51	8 15	0 47	18 44	0 53	26 33	2 41	7 13	6 7	23 39	23 44	16 50		n.a.
M14	7 17	12 9	4 19	0 24	0 49	10 4	0 6	4 35	3 26	17 53	0 50	8 17	0 47	18 44	0 53	26 33	2 41	7 14	6 7	23 40	23 44	16 52		n.a.
T 15	6 54	16 2	3 40	0s 8	0 39	9 34	0 4	4 32	3 29	17 49	0 50	8 20	0 47	18 44	0 53	26 33	2 42	7 14	6 7	23 40	23 44	16 54		n.a.
W16	6 30	19 16	2 51	0 37	0 28	9 3	0 2	4 28	3 33	17 45	0 50	8 23	0 47	18 44	0 53	26 33	2 42	7 14	6 7	23 40	23 45	16 56		n.a.
T 17	6 7	21 43	1 56	1 4	0 17	8 33	0s 0	4 25	3 36	17 41	0 50	8 26	0 47	18 43	0 53	26 33	2 42	7 15	6 7	23 40	23 45	16 58		n.a.
F 18	5 43	23 13	0 54	1 29	0 5	8 2	0 3	4 21	3 40	17 37	0 50	8 29	0 47	18 43	0 53	26 33	2 42	7 15	6 7	23 40	23 45	17 0		n.a.
S 19	5 20	23 40	0s10	1 50	0n 8	7 31	0 5	4 17	3 43	17 34	0 50	8 32	0 47	18 43	0 53	26 33	2 42	7 16	6 7	23 40	23 45	17 2		n.a.
S 20	4 56	22 56	1 16	2 9	0 22	7 0	0 7	4 12	3 46	17 30	0 50	8 34	0 47	18 43	0 53	26 33	2 42	7 16	6 7	23 40	23 46	17 5		n.a.
M21	4 32	21 1	2 19	2 24	0 36	6 29	0 9	4 8	3 49	17 26	0 50	8 37	0 47	18 43	0 53	26 33	2 42	7 17	6 7	23 40	23 46	17 7		n.a.
T 22	4 8	17 55	3 17	2 36	0 51	5 58	0 12	4 3	3 53	17 22	0 50	8 40	0 47	18 43	0 53	26 33	2 42	7 17	6 7	23 41	23 46	17 9		n.a.
W23	3 45	13 48	4 5	2 45	1 6	5 27	0 14	3 58	3 56	17 18	0 50	8 43	0 47	18 42	0 53	26 33	2 42	7 17	6 7	23 42	23 46	17 11		n.a.
T 24	3 21	8 50	4 41	2 51	1 21	4 55	0 16	3 52	3 59	17 14	0 50	8 46	0 47	18 42	0 53	26 33	2 42	7 18	6 7	23 42	23 46	17 13		n.a.
F 25	2 57	3 18	4 59	2 53	1 36	4 24	0 18	3 47	4 2	17 10	0 50	8 49	0 47	18 42	0 53	26 33	2 42	7 18	6 7	23 43	23 47	17 15		n.a.
S 26	2 33	2n30	4 59	2 53	1 52	3 52	0 20	3 41	4 5	17 6	0 50	8 52	0 47	18 42	0 53	26 33	2 42	7 19	6 7	23 44	23 47	17 17		n.a.
S 27	2 9	8 12	4 40	2 49	2 8	3 20	0 23	3 35	4 8	17 2	0 50	8 55	0 48	18 41	0 53	26 33	2 42	7 19	6 7	23 45	23 47	17 19		n.a.
M28	1 45	13 27	4 2	2 42	2 23	2 48	0 25	3 28	4 10	16 58	0 50	8 58	0 48	18 41	0 54	26 33	2 43	7 20	6 7	23 45	23 47	17 22		n.a.
T 29	1 21	17 54	3 9	2 32	2 38	2 17	0 27	3 22	4 13	16 54	0 50	9 1	0 48	18 41	0 54	26 33	2 43	7 20	6 7	23 46	23 48	17 24		n.a.
W30	0n57	21n15	2s 5	2s20	2n52	1n45	0s29	3n15	4n16	16n50	0n49	9s 4	0s48	18n41	0n54	26n33	2n43	7s20	6n 7	23n46	23n48	17s26		n.a.

Julian Day Number = -2068471.5, Delta T = 134h02m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'27, Lahiri = -145°42'27 Julian Calendar 1 Nov. 10377 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10377 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10377 BCE

DECEMBER 10377 BCE (-10376) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 45 48	28♍38'53	29♊30	12°R 8	25♍52	28°R 5	17♌39	20♎54	18°R26	8♋34	26°R22	9°D43	9♋14	29♏41	n.a.	T 1
F 2	23 49 45	29°37'33	13♋21	11♎56	27° 6	27♓43	17°51	21° 1	18♉25	8°34	26♒21	9°R43	9°11	29°48	n.a.	F 2
S 3	23 53 42	0♎36'10	27° 0	11°37	28°20	27°21	18° 3	21° 9	18°24	8°35	26°19	9♋42	9° 7	29°54	n.a.	S 3
S 4	23 57 38	1°34'45	10♌27	11°11	29°33	26°59	18°15	21°17	18°22	8°36	26°18	9°40	9° 4	0♐ 1	n.a.	S 4
M 5	0 1 35	2°33'18	23°43	10°40	0♎47	26°37	18°27	21°25	18°21	8°36	26°17	9°34	9° 1	0° 8	n.a.	M 5
T 6	0 5 31	3°31'49	6♍48	10° 4	2° 1	26°14	18°39	21°33	18°19	8°37	26°16	9°26	8°58	0°14	n.a.	T 6
W 7	0 9 28	4°30'18	19°42	9°24	3°14	25°53	18°50	21°40	18°18	8°37	26°15	9°14	8°55	0°21	n.a.	W 7
T 8	0 13 24	5°28'44	2♎24	8°40	4°28	25°31	19° 2	21°48	18°16	8°38	26°14	9° 1	8°52	0°28	n.a.	T 8
F 9	0 17 21	6°27'09	14°54	7°54	5°42	25° 9	19°14	21°56	18°15	8°38	26°13	8°48	8°48	0°34	n.a.	F 9
S 10	0 21 17	7°25'31	27°12	7° 6	6°55	24°48	19°25	22° 4	18°13	8°39	26°12	8°34	8°45	0°41	n.a.	S 10
S 11	0 25 14	8°23'51	9♏19	6°18	8° 9	24°27	19°37	22°12	18°11	8°39	26°11	8°23	8°42	0°48	n.a.	S 11
M12	0 29 10	9°22'08	21°16	5°30	9°23	24° 7	19°48	22°20	18° 9	8°40	26°10	8°14	8°39	0°54	n.a.	M12
T 13	0 33 7	10°20'24	3♐ 8	4°43	10°36	23°46	19°59	22°28	18° 8	8°40	26° 9	8° 7	8°36	1° 1	n.a.	T 13
W14	0 37 3	11°18'37	14°56	3°58	11°50	23°27	20°10	22°36	18° 6	8°40	26° 8	8° 3	8°33	1° 8	n.a.	W14
T 15	0 41 0	12°16'47	26°45	3°16	13° 4	23° 8	20°21	22°44	18° 4	8°41	26° 7	8° 2	8°29	1°14	n.a.	T 15
F 16	0 44 56	13°14'55	8♑41	2°38	14°17	22°49	20°32	22°52	18° 2	8°41	26° 6	8° 2	8°26	1°21	n.a.	F 16
S 17	0 48 53	14°13'01	20°49	2° 3	15°31	22°31	20°43	23° 0	18° 0	8°41	26° 5	8° 2	8°23	1°28	n.a.	S 17
S 18	0 52 49	15°11'05	3♒14	1°33	16°44	22°13	20°54	23° 8	17°58	8°41	26° 5	8° 1	8°20	1°34	n.a.	S 18
M19	0 56 46	16° 9'06	16° 1	1° 7	17°58	21°56	21° 5	23°16	17°56	8°41	26° 4	7°58	8°17	1°41	n.a.	M19
T 20	1 0 42	17° 7'05	29°15	0°46	19°12	21°40	21°15	23°24	17°54	8°42	26° 3	7°53	8°13	1°48	n.a.	T 20
W21	1 4 38	18° 5'02	12♓56	0°30	20°25	21°24	21°26	23°32	17°52	8°42	26° 2	7°45	8°10	1°54	n.a.	W21
T 22	1 8 35	19° 2'56	27° 5	0°19	21°39	21°10	21°36	23°40	17°50	8°42	26° 1	7°35	8° 7	2° 1	n.a.	T 22
F 23	1 12 31	20° 0'48	11♈38	0°14	22°52	20°55	21°47	23°48	17°48	8°R42	26° 1	7°24	8° 4	2° 8	n.a.	F 23
S 24	1 16 28	20°58'39	26°27	0°D13	24° 6	20°42	21°57	23°56	17°46	8°42	26° 0	7°13	8° 1	2°14	n.a.	S 24
S 25	1 20 24	21°56'27	11♉25	0°18	25°19	20°29	22° 7	24° 5	17°44	8°42	25°59	7° 4	7°58	2°21	n.a.	S 25
M26	1 24 21	22°54'14	26°23	0°28	26°33	20°17	22°17	24°13	17°42	8°42	25°59	6°57	7°54	2°28	n.a.	M26
T 27	1 28 17	23°51'59	11♊11	0°42	27°47	20° 6	22°27	24°21	17°40	8°42	25°58	6°52	7°51	2°34	n.a.	T 27
W28	1 32 14	24°49'43	25°44	1° 1	29° 0	19°56	22°37	24°29	17°37	8°41	25°57	6°50	7°48	2°41	n.a.	W28
T 29	1 36 10	25°47'25	9♋58	1°25	0♏14	19°46	22°46	24°37	17°35	8°41	25°57	6°D50	7°45	2°48	n.a.	T 29
F 30	1 40 7	26°45'06	23°53	1°53	1°27	19°37	22°56	24°45	17°33	8°41	25°56	6°R50	7°42	2°54	n.a.	F 30
S 31	1 44 3	27♎42'45	7♌27	2♎25	2♏41	19♓29	23♌ 5	24♎53	17♉31	8♋41	25♒56	6♋50	7♋38	3♐ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n33	23n14	0s54	2s 5	3n 6	1n13	0s31	3n 9	4n18	16n46	0n49	9s 7	0s48	18n40	0n54	26n33	2n43	7s21	6n 7	23n46	23n48	17s28		n.a.
F 2	0 9	23 46	0n19	1 49	3 19	0 41	0 33	3 2	4 21	16 42	0 49	9 10	0 48	18 40	0 54	26 33	2 43	7 21	6 7	23 46	23 48	17 30		n.a.
S 3	0s15	22 50	1 30	1 30	3 31	0 9	0 35	2 55	4 23	16 39	0 49	9 13	0 48	18 40	0 54	26 33	2 43	7 22	6 7	23 46	23 49	17 32		n.a.
S 4	0 39	20 36	2 35	1 10	3 42	0s23	0 37	2 48	4 25	16 35	0 49	9 16	0 48	18 39	0 54	26 33	2 43	7 22	6 7	23 46	23 49	17 34		n.a.
M 5	1 3	17 18	3 30	0 49	3 51	0 55	0 39	2 41	4 27	16 31	0 49	9 19	0 48	18 39	0 54	26 34	2 43	7 22	6 7	23 47	23 49	17 36		n.a.
T 6	1 27	13 10	4 13	0 27	4 0	1 27	0 41	2 34	4 29	16 27	0 49	9 22	0 48	18 39	0 54	26 34	2 43	7 23	6 7	23 47	23 49	17 38		n.a.
W 7	1 50	8 30	4 43	0 4	4 6	1 59	0 43	2 26	4 31	16 23	0 49	9 26	0 48	18 38	0 54	26 34	2 43	7 23	6 7	23 48	23 49	17 41		n.a.
T 8	2 14	3 33	4 58	0n18	4 11	2 31	0 45	2 19	4 33	16 19	0 49	9 29	0 48	18 38	0 54	26 34	2 43	7 24	6 7	23 49	23 50	17 43		n.a.
F 9	2 38	1s28	4 58	0 39	4 15	3 2	0 47	2 12	4 34	16 16	0 49	9 32	0 48	18 37	0 54	26 34	2 44	7 24	6 7	23 50	23 50	17 45		n.a.
S 10	3 2	6 22	4 45	1 0	4 16	3 34	0 49	2 5	4 36	16 12	0 49	9 35	0 48	18 37	0 54	26 34	2 44	7 24	6 7	23 51	23 50	17 47		n.a.
S 11	3 25	10 57	4 18	1 20	4 16	4 6	0 50	1 57	4 37	16 8	0 49	9 38	0 48	18 36	0 54	26 34	2 44	7 25	6 7	23 52	23 50	17 49		n.a.
M12	3 49	15 4	3 40	1 37	4 14	4 37	0 52	1 50	4 39	16 4	0 49	9 41	0 49	18 36	0 54	26 34	2 44	7 25	6 7	23 52	23 51	17 51		n.a.
T 13	4 12	18 33	2 53	1 53	4 11	5 8	0 54	1 43	4 40	16 1	0 49	9 44	0 49	18 36	0 54	26 34	2 44	7 25	6 7	23 53	23 51	17 53		n.a.
W14	4 36	21 17	1 59	2 7	4 6	5 39	0 56	1 36	4 41	15 57	0 49	9 47	0 49	18 35	0 54	26 34	2 44	7 26	6 7	23 53	23 51	17 55		n.a.
T 15	4 59	23 6	0 59	2 18	3 59	6 10	0 57	1 29	4 42	15 53	0 49	9 50	0 49	18 35	0 54	26 34	2 44	7 26	6 7	23 53	23 51	17 57		n.a.
F 16	5 23	23 54	0s 3	2 27	3 52	6 41	0 59	1 22	4 42	15 50	0 49	9 54	0 49	18 34	0 54	26 34	2 44	7 26	6 7	23 53	23 51	17 59		n.a.
S 17	5 46	23 35	1 7	2 33	3 43	7 12	1 0	1 16	4 43	15 46	0 49	9 57	0 49	18 34	0 54	26 34	2 44	7 27	6 7	23 53	23 52	18 1		n.a.
S 18	6 9	22 5	2 9	2 36	3 33	7 43	1 2	1 9	4 44	15 43	0 49	10 0	0 49	18 33	0 54	26 34	2 44	7 27	6 7	23 53	23 52	18 3		n.a.
M19	6 32	19 27	3 7	2 37	3 22	8 13	1 3	1 3	4 44	15 39	0 49	10 3	0 49	18 33	0 55	26 34	2 44	7 28	6 7	23 53	23 52	18 5		n.a.
T 20	6 55	15 44	3 56	2 35	3 11	8 43	1 5	0 56	4 45	15 35	0 49	10 6	0 49	18 32	0 55	26 35	2 45	7 28	6 7	23 54	23 52	18 7		n.a.
W21	7 17	11 5	4 34	2 31	2 59	9 13	1 6	0 50	4 45	15 32	0 49	10 9	0 49	18 31	0 55	26 35	2 45	7 28	6 7	23 54	23 52	18 10		n.a.
T 22	7 40	5 42	4 56	2 24	2 46	9 43	1 7	0 45	4 45	15 28	0 49	10 12	0 49	18 31	0 55	26 35	2 45	7 28	6 7	23 55	23 53	18 12		n.a.
F 23	8 3	0n 8	5 0	2 14	2 33	10 12	1 9	0 39	4 45	15 25	0 49	10 16	0 49	18 30	0 55	26 35	2 45	7 29	6 6	23 55	23 53	18 14		n.a.
S 24	8 25	6 5	4 45	2 2	2 20	10 41	1 10	0 34	4 45	15 22	0 48	10 19	0 49	18 30	0 55	26 35	2 45	7 29	6 6	23 56	23 53	18 16		n.a.
S 25	8 47	11 45	4 9	1 49	2 7	11 10	1 11	0 28	4 45	15 18	0 48	10 22	0 50	18 29	0 55	26 35	2 45	7 29	6 6	23 56	23 53	18 18		n.a.
M26	9 9	16 43	3 17	1 33	1 54	11 39	1 12	0 23	4 45	15 15	0 48	10 25	0 50	18 29	0 55	26 35	2 45	7 30	6 6	23 57	23 53	18 20		n.a.
T 27	9 31	20 36	2 12	1 15	1 41	12 7	1 13	0 19	4 45	15 11	0 48	10 28	0 50	18 28	0 55	26 35	2 45	7 30	6 6	23 57	23 54	18 22		n.a.
W28	9 53	23 5	0 59	0 55	1 28	12 35	1 14	0 14	4 44	15 8	0 48	10 31	0 50	18 27	0 55	26 35	2 45	7 30	6 6	23 57	23 54	18 24		n.a.
T 29	10 15	24 1	0n17	0 33	1 15	13 3	1 15	0 10	4 44	15 5	0 48	10 35	0 50	18 27	0 55	26 35	2 45	7 30	6 6	23 57	23 54	18 26		n.a.
F 30	10 36	23 25	1 29	0 10	1 2	13 30	1 16	0 6	4 43	15 2	0 48	10 38	0 50	18 26	0 55	26 35	2 45	7 31	6 6	23 57	23 54	18 28		n.a.
S 31	10s57	21n26	2n35	0s14	0n50	13s57	1s17	0n 2	4n43	14n58	0n48	10s41	0s50	18n25	0n55	26n36	2n46	7s31	6n 6	23n57	23n54	18s30		n.a.

Julian Day Number = -2068441.5, Delta T = 134h02m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'23, Lahiri = -145°42'23 Julian Calendar 1 Dec. 10377 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10377 BCE

The year -10376 astronomical counting style corresponds to year 10377 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10376 BCE

JANUARY 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 48 0	28♎40'23	20♌45	3♎ 2	3♏55	19°R22	23♌15	25♎ 1	17°R28	8°R41	25°R55	6°R48	7♋35	3♐ 8	n.a.	S 1
M 2	1 51 56	29°37'59	3♍46	3°42	5° 8	19♓16	23°24	25° 9	17♉26	8♋40	25♒55	6♋43	7°32	3°14	n.a.	M 2
T 3	1 55 53	0♏35'33	16°34	4°26	6°22	19°10	23°33	25°17	17°24	8°40	25°54	6°37	7°29	3°21	n.a.	T 3
W 4	1 59 49	1°33'07	29°10	5°13	7°35	19° 5	23°42	25°25	17°21	8°40	25°54	6°27	7°26	3°28	n.a.	W 4
T 5	2 3 45	2°30'38	11♎35	6° 4	8°49	19° 1	23°51	25°33	17°19	8°39	25°53	6°16	7°23	3°34	n.a.	T 5
F 6	2 7 42	3°28'09	23°50	6°58	10° 3	18°58	24° 0	25°41	17°16	8°39	25°53	6° 5	7°19	3°41	n.a.	F 6
S 7	2 11 38	4°25'37	5♏56	7°55	11°16	18°56	24° 8	25°50	17°14	8°38	25°53	5°54	7°16	3°48	n.a.	S 7
S 8	2 15 35	5°23'05	17°55	8°55	12°30	18°55	24°17	25°58	17°11	8°38	25°52	5°44	7°13	3°54	n.a.	S 8
M 9	2 19 31	6°20'31	29°47	9°58	13°44	18°D54	24°25	26° 6	17° 9	8°37	25°52	5°36	7°10	4° 1	n.a.	M 9
T 10	2 23 28	7°17'55	11♐35	11° 4	14°57	18°55	24°34	26°14	17° 7	8°37	25°52	5°31	7° 7	4° 8	n.a.	T 10
W11	2 27 24	8°15'17	23°22	12°13	16°11	18°56	24°42	26°22	17° 4	8°36	25°51	5°28	7° 4	4°15	n.a.	W11
T 12	2 31 21	9°12'38	5♑12	13°24	17°24	18°57	24°50	26°30	17° 2	8°36	25°51	5°D27	7° 0	4°21	n.a.	T 12
F 13	2 35 17	10° 9'58	17° 8	14°38	18°38	19° 0	24°58	26°37	16°59	8°35	25°51	5°28	6°57	4°28	n.a.	F 13
S 14	2 39 13	11° 7'16	29°15	15°54	19°52	19° 4	25° 5	26°45	16°57	8°34	25°51	5°29	6°54	4°35	n.a.	S 14
S 15	2 43 10	12° 4'32	11♒39	17°13	21° 5	19° 8	25°13	26°53	16°54	8°34	25°51	5°R29	6°51	4°41	n.a.	S 15
M16	2 47 6	13° 1'47	24°24	18°35	22°19	19°13	25°20	27° 1	16°52	8°33	25°50	5°29	6°48	4°48	n.a.	M16
T 17	2 51 3	13°59'00	7♓34	19°58	23°33	19°19	25°28	27° 9	16°49	8°32	25°50	5°26	6°44	4°55	n.a.	T 17
W18	2 54 59	14°56'11	21°13	21°24	24°46	19°25	25°35	27°17	16°47	8°32	25°50	5°22	6°41	5° 1	n.a.	W18
T 19	2 58 56	15°53'22	5♈21	22°52	26° 0	19°32	25°42	27°25	16°44	8°31	25°50	5°16	6°38	5° 8	n.a.	T 19
F 20	3 2 52	16°50'30	19°56	24°23	27°13	19°40	25°49	27°33	16°42	8°30	25°D50	5° 9	6°35	5°15	n.a.	F 20
S 21	3 6 49	17°47'38	4♉52	25°56	28°27	19°49	25°56	27°40	16°39	8°29	25°50	5° 2	6°32	5°21	n.a.	S 21
S 22	3 10 45	18°44'44	20° 1	27°31	29°41	19°58	26° 2	27°48	16°37	8°28	25°50	4°55	6°29	5°28	n.a.	S 22
M23	3 14 42	19°41'50	5♊13	29° 8	0♐54	20° 8	26° 9	27°56	16°34	8°27	25°50	4°51	6°25	5°35	n.a.	M23
T 24	3 18 38	20°38'54	20°19	0♏48	2° 8	20°19	26°15	28° 4	16°32	8°26	25°50	4°48	6°22	5°41	n.a.	T 24
W25	3 22 35	21°35'58	5♋ 8	2°29	3°21	20°30	26°21	28°11	16°29	8°25	25°50	4°D47	6°19	5°48	n.a.	W25
T 26	3 26 31	22°33'01	19°37	4°13	4°35	20°43	26°27	28°19	16°27	8°24	25°51	4°48	6°16	5°55	n.a.	T 26
F 27	3 30 27	23°30'04	3♌42	6° 0	5°49	20°55	26°33	28°26	16°24	8°23	25°51	4°49	6°13	6° 1	n.a.	F 27
S 28	3 34 24	24°27'05	17°23	7°48	7° 2	21° 8	26°39	28°34	16°22	8°22	25°51	4°50	6° 9	6° 8	n.a.	S 28
S 29	3 38 20	25°24'07	0♍40	9°38	8°16	21°22	26°44	28°42	16°19	8°21	25°51	4°R50	6° 6	6°15	n.a.	S 29
M30	3 42 17	26°21'07	13°37	11°31	9°29	21°37	26°50	28°49	16°17	8°20	25°51	4°49	6° 3	6°21	n.a.	M30
T 31	3 46 13	27♏18'07	26♍16	13♏26	10♐43	21♓52	26♌55	28♎57	16♉14	8♋19	25♒52	4♋46	6♋ 0	6♐28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s19	18n19	3n31	0s40	0n37	14s24	1s18	0s 1	4n42	14n55	0n48	10s44	0s50	18n25	0n55	26n36	2n46	7s31	6n 6	23n57	23n55	18s32		n.a.
M 2	11 40	14 21	4 15	1 7	0 26	14 50	1 18	0 5	4 41	14 52	0 48	10 47	0 50	18 24	0 55	26 36	2 46	7 31	6 6	23 57	23 55	18 34		n.a.
T 3	12 0	9 48	4 45	1 36	0 14	15 16	1 19	0 8	4 40	14 49	0 48	10 50	0 50	18 23	0 55	26 36	2 46	7 32	6 6	23 58	23 55	18 36		n.a.
W 4	12 21	4 55	5 1	2 5	0 3	15 42	1 20	0 10	4 40	14 46	0 48	10 53	0 51	18 23	0 55	26 36	2 46	7 32	6 6	23 58	23 55	18 38		n.a.
T 5	12 41	0s 6	5 2	2 36	0s 8	16 7	1 20	0 13	4 39	14 43	0 48	10 56	0 51	18 22	0 55	26 36	2 46	7 32	6 6	23 59	23 55	18 40		n.a.
F 6	13 2	5 3	4 49	3 7	0 18	16 31	1 21	0 15	4 38	14 40	0 48	11 0	0 51	18 21	0 55	26 36	2 46	7 32	6 5	23 59	23 55	18 42		n.a.
S 7	13 22	9 45	4 23	3 39	0 28	16 56	1 21	0 17	4 37	14 37	0 48	11 3	0 51	18 21	0 55	26 36	2 46	7 33	6 5	24 0	23 56	18 44		n.a.
S 8	13 41	14 3	3 46	4 12	0 37	17 19	1 21	0 18	4 36	14 34	0 48	11 6	0 51	18 20	0 55	26 36	2 46	7 33	6 5	24 0	23 56	18 46		n.a.
M 9	14 1	17 47	2 59	4 46	0 46	17 43	1 22	0 19	4 35	14 31	0 48	11 9	0 51	18 19	0 55	26 37	2 46	7 33	6 5	24 1	23 56	18 48		n.a.
T 10	14 20	20 46	2 4	5 20	0 55	18 6	1 22	0 20	4 33	14 28	0 48	11 12	0 51	18 19	0 55	26 37	2 46	7 33	6 5	24 1	23 56	18 50		n.a.
W11	14 40	22 53	1 4	5 55	1 3	18 28	1 22	0 21	4 32	14 25	0 48	11 15	0 51	18 18	0 55	26 37	2 46	7 33	6 5	24 1	23 56	18 52		n.a.
T 12	14 58	24 0	0 1	6 31	1 10	18 50	1 22	0 21	4 31	14 22	0 48	11 18	0 51	18 17	0 55	26 37	2 47	7 33	6 5	24 1	23 57	18 54		n.a.
F 13	15 17	24 2	1s 2	7 7	1 17	19 11	1 22	0 22	4 30	14 20	0 48	11 21	0 51	18 17	0 55	26 37	2 47	7 34	6 5	24 1	23 57	18 56		n.a.
S 14	15 36	22 56	2 4	7 43	1 24	19 32	1 22	0 21	4 28	14 17	0 48	11 24	0 52	18 16	0 55	26 37	2 47	7 34	6 5	24 1	23 57	18 58		n.a.
S 15	15 54	20 42	3 2	8 20	1 30	19 52	1 22	0 21	4 27	14 14	0 48	11 27	0 52	18 15	0 55	26 37	2 47	7 34	6 5	24 1	23 57	19 0		n.a.
M16	16 12	17 25	3 53	8 57	1 35	20 12	1 22	0 20	4 26	14 12	0 48	11 30	0 52	18 14	0 55	26 37	2 47	7 34	6 5	24 1	23 57	19 2		n.a.
T 17	16 29	13 10	4 32	9 34	1 40	20 31	1 22	0 19	4 24	14 9	0 48	11 33	0 52	18 14	0 55	26 37	2 47	7 34	6 5	24 1	23 57	19 4		n.a.
W18	16 47	8 8	4 59	10 11	1 44	20 50	1 22	0 18	4 23	14 7	0 48	11 36	0 52	18 13	0 55	26 38	2 47	7 34	6 4	24 1	23 58	19 6		n.a.
T 19	17 4	2 30	5 8	10 49	1 48	21 8	1 21	0 16	4 21	14 4	0 48	11 39	0 52	18 12	0 55	26 38	2 47	7 34	6 4	24 2	23 58	19 8		n.a.
F 20	17 21	3n26	4 58	11 26	1 51	21 25	1 21	0 14	4 20	14 2	0 48	11 42	0 52	18 11	0 55	26 38	2 47	7 34	6 4	24 2	23 58	19 10		n.a.
S 21	17 37	9 20	4 27	12 4	1 54	21 42	1 21	0 12	4 18	13 59	0 48	11 45	0 52	18 11	0 55	26 38	2 47	7 35	6 4	24 2	23 58	19 11		n.a.
S 22	17 54	14 46	3 38	12 41	1 56	21 58	1 20	0 10	4 17	13 57	0 48	11 48	0 53	18 10	0 55	26 38	2 47	7 35	6 4	24 2	23 58	19 13		n.a.
M23	18 10	19 17	2 33	13 18	1 58	22 14	1 19	0 7	4 15	13 55	0 48	11 51	0 53	18 9	0 55	26 38	2 47	7 35	6 4	24 3	23 58	19 15		n.a.
T 24	18 25	22 29	1 18	13 55	1 58	22 28	1 19	0 4	4 14	13 53	0 48	11 54	0 53	18 9	0 55	26 38	2 47	7 35	6 4	24 3	23 59	19 17		n.a.
W25	18 41	24 4	0n 2	14 32	1 59	22 43	1 18	0 1	4 12	13 50	0 48	11 57	0 53	18 8	0 55	26 39	2 47	7 35	6 4	24 3	23 59	19 19		n.a.
T 26	18 56	23 58	1 20	15 9	1 58	22 56	1 17	0n 2	4 11	13 48	0 48	12 0	0 53	18 7	0 55	26 39	2 48	7 35	6 4	24 3	23 59	19 21		n.a.
F 27	19 11	22 19	2 30	15 44	1 57	23 9	1 17	0 6	4 9	13 46	0 48	12 3	0 53	18 6	0 55	26 39	2 48	7 35	6 4	24 3	23 59	19 23		n.a.
S 28	19 25	19 24	3 31	16 20	1 56	23 21	1 16	0 10	4 8	13 44	0 48	12 6	0 53	18 6	0 55	26 39	2 48	7 35	6 3	24 3	23 59	19 25		n.a.
S 29	19 40	15 33	4 18	16 54	1 54	23 33	1 15	0 14	4 6	13 42	0 48	12 9	0 53	18 5	0 55	26 39	2 48	7 35	6 3	24 3	23 59	19 27		n.a.
M30	19 53	11 4	4 50	17 28	1 51	23 44	1 14	0 18	4 4	13 40	0 48	12 12	0 54	18 4	0 55	26 39	2 48	7 35	6 3	24 3	23 59	19 29		n.a.
T 31	20s 7	6n12	5n 8	18s 1	1s47	23s54	1s13	0n23	4n 3	13n38	0n48	12s15	0s54	18n 3	0n55	26n39	2n48	7s35	6n 3	24n 3	24n 0	19s31		n.a.

Julian Day Number = -2068410.5, Delta T = 134h02m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'18, Lahiri = -145°42'19 Julian Calendar 1 Jan. 10376 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10377 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 50 10	28♏15'07	8♎41	15♏23	11♐56	22♓ 8	27♌ 0	29♎ 4	16°R12	8°R18	25♒52	4°R41	5♋57	6♐35	n.a.	W 1
T 2	3 54 6	29°12'06	20°54	17°22	13°10	22°24	27° 5	29°11	16♉ 9	8♋17	25°52	4♋36	5°54	6°41	n.a.	T 2
F 3	3 58 3	0♐ 9'04	2♏58	19°22	14°24	22°41	27°10	29°19	16° 7	8°16	25°53	4°30	5°50	6°48	n.a.	F 3
S 4	4 1 59	1° 6'02	14°55	21°25	15°37	22°58	27°14	29°26	16° 5	8°15	25°53	4°24	5°47	6°55	n.a.	S 4
S 5	4 5 56	2° 3'00	26°46	23°29	16°51	23°16	27°18	29°33	16° 2	8°13	25°53	4°19	5°44	7° 1	n.a.	S 5
M 6	4 9 52	2°59'57	8♐35	25°35	18° 4	23°35	27°23	29°41	16° 0	8°12	25°54	4°15	5°41	7° 8	n.a.	M 6
T 7	4 13 49	3°56'54	20°23	27°43	19°18	23°54	27°27	29°48	15°57	8°11	25°54	4°12	5°38	7°15	n.a.	T 7
W 8	4 17 45	4°53'50	2♑11	29°51	20°31	24°13	27°31	29°55	15°55	8°10	25°55	4°D12	5°35	7°21	n.a.	W 8
T 9	4 21 42	5°50'46	14° 4	2♐ 1	21°45	24°33	27°34	0♏ 2	15°53	8° 8	25°55	4°12	5°31	7°28	n.a.	T 9
F 10	4 25 38	6°47'41	26° 5	4°11	22°59	24°54	27°38	0° 9	15°51	8° 7	25°56	4°13	5°28	7°35	n.a.	F 10
S 11	4 29 35	7°44'35	8♒16	6°22	24°12	25°15	27°41	0°16	15°48	8° 6	25°56	4°15	5°25	7°41	n.a.	S 11
S 12	4 33 31	8°41'29	20°41	8°33	25°26	25°36	27°44	0°23	15°46	8° 4	25°57	4°16	5°22	7°48	n.a.	S 12
M13	4 37 28	9°38'22	3♓26	10°44	26°39	25°58	27°47	0°30	15°44	8° 3	25°58	4°17	5°19	7°55	n.a.	M13
T 14	4 41 24	10°35'15	16°33	12°55	27°53	26°21	27°50	0°37	15°42	8° 2	25°58	4°R17	5°15	8° 1	n.a.	T 14
W15	4 45 21	11°32'07	0♈ 6	15° 5	29° 6	26°43	27°53	0°44	15°39	8° 0	25°59	4°16	5°12	8° 8	n.a.	W15
T 16	4 49 17	12°28'58	14° 5	17°14	0♑20	27° 7	27°55	0°51	15°37	7°59	26° 0	4°14	5° 9	8°15	n.a.	T 16
F 17	4 53 14	13°25'50	28°31	19°23	1°33	27°30	27°58	0°57	15°35	7°57	26° 0	4°12	5° 6	8°21	n.a.	F 17
S 18	4 57 10	14°22'40	13♉20	21°30	2°47	27°55	28° 0	1° 4	15°33	7°56	26° 1	4° 9	5° 3	8°28	n.a.	S 18
S 19	5 1 7	15°19'31	28°25	23°36	4° 0	28°19	28° 2	1°11	15°31	7°55	26° 2	4° 7	5° 0	8°35	n.a.	S 19
M20	5 5 4	16°16'22	13♊37	25°40	5°13	28°44	28° 3	1°17	15°29	7°53	26° 3	4° 6	4°56	8°41	n.a.	M20
T 21	5 9 0	17°13'13	28°47	27°42	6°27	29° 9	28° 5	1°24	15°27	7°52	26° 3	4°D 5	4°53	8°48	n.a.	T 21
W22	5 12 57	18°10'04	13♋46	29°43	7°40	29°35	28° 6	1°30	15°25	7°50	26° 4	4° 5	4°50	8°54	n.a.	W22
T 23	5 16 53	19° 6'55	28°26	1♑42	8°54	0♈ 1	28° 8	1°37	15°23	7°49	26° 5	4° 6	4°47	9° 1	n.a.	T 23
F 24	5 20 50	20° 3'46	12♌42	3°38	10° 7	0°28	28° 9	1°43	15°21	7°47	26° 6	4° 7	4°44	9° 8	n.a.	F 24
S 25	5 24 46	21° 0'38	26°32	5°33	11°20	0°55	28° 9	1°49	15°19	7°46	26° 7	4° 8	4°41	9°14	n.a.	S 25
S 26	5 28 43	21°57'30	9♍55	7°26	12°34	1°22	28°10	1°55	15°17	7°44	26° 8	4° 9	4°37	9°21	n.a.	S 26
M27	5 32 39	22°54'22	22°55	9°16	13°47	1°49	28°11	2° 1	15°16	7°43	26° 9	4°R 9	4°34	9°28	n.a.	M27
T 28	5 36 36	23♐51'15	5♎33	11♑ 4	15♑ 0	2♈17	28♌11	2♏ 8	15♉14	7♋41	26♒10	4♋ 9	4♋31	9♐34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s20	1n11	5n10	18s33	1s43	24s 3	1s12	0n28	4n 1	13n37	0n48	12s18	0s54	18n 3	0n55	26n39	2n48	7s35	6n 3	24n 3	24n 0	19s33		n.a.
T 2	20 33	3s48	4 59	19 4	1 38	24 12	1 10	0 33	4 0	13 35	0 48	12 20	0 54	18 2	0 55	26 40	2 48	7 35	6 3	24 3	24 0	19 35		n.a.
F 3	20 46	8 35	4 34	19 34	1 33	24 20	1 9	0 38	3 58	13 33	0 48	12 23	0 54	18 1	0 55	26 40	2 48	7 35	6 3	24 3	24 0	19 36		n.a.
S 4	20 58	13 0	3 57	20 2	1 27	24 27	1 8	0 44	3 56	13 32	0 48	12 26	0 54	18 1	0 55	26 40	2 48	7 35	6 3	24 3	24 0	19 38		n.a.
S 5	21 10	16 55	3 10	20 29	1 21	24 34	1 6	0 50	3 55	13 30	0 47	12 29	0 54	18 0	0 55	26 40	2 48	7 35	6 3	24 4	24 0	19 40		n.a.
M 6	21 21	20 8	2 16	20 54	1 13	24 40	1 5	0 56	3 53	13 28	0 47	12 32	0 55	17 59	0 55	26 40	2 48	7 35	6 3	24 4	24 0	19 42		n.a.
T 7	21 33	22 31	1 15	21 17	1 6	24 45	1 4	1 2	3 51	13 27	0 47	12 34	0 55	17 58	0 55	26 40	2 48	7 35	6 3	24 4	24 1	19 44		n.a.
W 8	21 43	23 56	0 11	21 39	0 58	24 49	1 2	1 8	3 50	13 26	0 47	12 37	0 55	17 58	0 55	26 40	2 48	7 35	6 2	24 4	24 1	19 46		n.a.
T 9	21 54	24 16	0s54	21 58	0 49	24 52	1 0	1 15	3 48	13 24	0 47	12 40	0 55	17 57	0 55	26 41	2 48	7 34	6 2	24 4	24 1	19 48		n.a.
F 10	22 4	23 28	1 57	22 16	0 41	24 55	0 59	1 22	3 46	13 23	0 47	12 43	0 55	17 56	0 55	26 41	2 48	7 34	6 2	24 4	24 1	19 50		n.a.
S 11	22 14	21 34	2 57	22 31	0 31	24 57	0 57	1 29	3 45	13 22	0 47	12 45	0 55	17 56	0 55	26 41	2 48	7 34	6 2	24 4	24 1	19 52		n.a.
S 12	22 23	18 37	3 49	22 44	0 22	24 58	0 55	1 36	3 43	13 21	0 47	12 48	0 55	17 55	0 55	26 41	2 48	7 34	6 2	24 4	24 1	19 53		n.a.
M13	22 32	14 43	4 31	22 55	0 12	24 59	0 54	1 43	3 41	13 19	0 47	12 51	0 56	17 54	0 55	26 41	2 49	7 34	6 2	24 4	24 1	19 55		n.a.
T 14	22 40	10 3	5 0	23 3	0 3	24 59	0 52	1 51	3 40	13 18	0 47	12 53	0 56	17 54	0 55	26 41	2 49	7 34	6 2	24 4	24 2	19 57		n.a.
W15	22 49	4 45	5 14	23 9	0n 7	24 58	0 50	1 59	3 38	13 17	0 47	12 56	0 56	17 53	0 55	26 41	2 49	7 34	6 2	24 4	24 2	19 59		n.a.
T 16	22 56	0n58	5 11	23 13	0 17	24 56	0 48	2 7	3 36	13 17	0 47	12 58	0 56	17 52	0 55	26 41	2 49	7 34	6 2	24 4	24 2	20 1		n.a.
F 17	23 4	6 48	4 47	23 15	0 27	24 53	0 46	2 15	3 35	13 16	0 47	13 1	0 56	17 52	0 55	26 42	2 49	7 33	6 2	24 4	24 2	20 3		n.a.
S 18	23 11	12 25	4 5	23 15	0 36	24 50	0 44	2 23	3 33	13 15	0 47	13 3	0 56	17 51	0 55	26 42	2 49	7 33	6 2	24 4	24 2	20 5		n.a.
S 19	23 17	17 23	3 5	23 13	0 46	24 46	0 42	2 32	3 31	13 14	0 47	13 6	0 57	17 50	0 55	26 42	2 49	7 33	6 2	24 4	24 2	20 6		n.a.
M20	23 24	21 16	1 51	23 9	0 55	24 41	0 40	2 40	3 30	13 14	0 47	13 8	0 57	17 50	0 55	26 42	2 49	7 33	6 1	24 4	24 2	20 8		n.a.
T 21	23 29	23 38	0 29	23 3	1 4	24 36	0 37	2 49	3 28	13 13	0 47	13 11	0 57	17 49	0 55	26 42	2 49	7 33	6 1	24 4	24 2	20 10		n.a.
W22	23 35	24 17	0n53	22 56	1 12	24 29	0 35	2 58	3 27	13 12	0 47	13 13	0 57	17 49	0 55	26 42	2 49	7 32	6 1	24 4	24 3	20 12		n.a.
T 23	23 40	23 12	2 11	22 47	1 21	24 22	0 33	3 7	3 25	13 12	0 47	13 16	0 57	17 48	0 55	26 42	2 49	7 32	6 1	24 4	24 3	20 14		n.a.
F 24	23 44	20 38	3 18	22 36	1 29	24 15	0 31	3 17	3 23	13 12	0 47	13 18	0 57	17 47	0 55	26 42	2 49	7 32	6 1	24 4	24 3	20 16		n.a.
S 25	23 49	16 57	4 11	22 25	1 36	24 6	0 28	3 26	3 22	13 11	0 47	13 21	0 58	17 47	0 55	26 43	2 49	7 32	6 1	24 4	24 3	20 17		n.a.
S 26	23 52	12 30	4 49	22 12	1 43	23 57	0 26	3 36	3 20	13 11	0 47	13 23	0 58	17 46	0 55	26 43	2 49	7 31	6 1	24 4	24 3	20 19		n.a.
M27	23 56	7 38	5 11	21 59	1 50	23 47	0 24	3 46	3 18	13 11	0 47	13 25	0 58	17 46	0 55	26 43	2 49	7 31	6 1	24 4	24 3	20 21		n.a.
T 28	23s59	2n34	5n17	21s44	1n56	23s37	0s21	3n56	3n17	13n11	0n47	13s28	0s58	17n45	0n55	26n43	2n49	7s31	6n 1	24n 4	24n 3	20s23		n.a.

Julian Day Number = -2068379.5, Delta T = 134h02m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'14, Lahiri = -145°42'14 Julian Calendar 1 Feb. 10376 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10377 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 40 33	24♐48'09	17♎53	12♑50	16♑14	2♈45	28°R11	2♏14	15°R12	7°R39	26♒11	4°R 8	4♋28	9♐41	n.a.	W 1
T 2	5 44 29	25°45'03	0♏ 1	14°34	17°27	3°14	28♌11	2°20	15♉10	7♋38	26°12	4♋ 7	4°25	9°48	n.a.	T 2
F 3	5 48 26	26°41'58	11°58	16°16	18°40	3°43	28°10	2°25	15° 9	7°36	26°13	4° 6	4°21	9°54	n.a.	F 3
S 4	5 52 22	27°38'54	23°49	17°56	19°54	4°12	28°10	2°31	15° 7	7°35	26°14	4° 5	4°18	10° 1	n.a.	S 4
S 5	5 56 19	28°35'50	5♐38	19°33	21° 7	4°41	28° 9	2°37	15° 5	7°33	26°15	4° 4	4°15	10° 8	n.a.	S 5
M 6	6 0 15	29°32'47	17°26	21° 9	22°20	5°11	28° 8	2°43	15° 4	7°31	26°16	4° 4	4°12	10°14	n.a.	M 6
T 7	6 4 12	0♑29'44	29°16	22°42	23°33	5°41	28° 7	2°48	15° 2	7°30	26°17	4°D 4	4° 9	10°21	n.a.	T 7
W 8	6 8 9	1°26'42	11♑10	24°12	24°47	6°12	28° 6	2°54	15° 1	7°28	26°18	4° 4	4° 6	10°28	n.a.	W 8
T 9	6 12 5	2°23'41	23°12	25°41	26° 0	6°43	28° 4	2°59	14°59	7°27	26°20	4° 4	4° 2	10°34	n.a.	T 9
F 10	6 16 2	3°20'40	5♒22	27° 7	27°13	7°14	28° 3	3° 5	14°58	7°25	26°21	4° 4	3°59	10°41	n.a.	F 10
S 11	6 19 58	4°17'39	17°43	28°31	28°26	7°45	28° 1	3°10	14°57	7°23	26°22	4°R 4	3°56	10°48	n.a.	S 11
S 12	6 23 55	5°14'39	0♓18	29°53	29°39	8°16	27°59	3°15	14°55	7°22	26°23	4° 4	3°53	10°54	n.a.	S 12
M13	6 27 52	6°11'40	13° 8	1♒13	0♒52	8°48	27°57	3°20	14°54	7°20	26°25	4° 4	3°50	11° 1	n.a.	M13
T 14	6 31 48	7° 8'41	26°17	2°29	2° 5	9°20	27°54	3°25	14°53	7°19	26°26	4° 4	3°47	11° 8	n.a.	T 14
W15	6 35 45	8° 5'42	9♈46	3°44	3°19	9°53	27°52	3°30	14°52	7°17	26°27	4°D 3	3°43	11°14	n.a.	W15
T 16	6 39 41	9° 2'44	23°37	4°56	4°32	10°25	27°49	3°35	14°51	7°15	26°28	4° 4	3°40	11°21	n.a.	T 16
F 17	6 43 38	9°59'47	7♉50	6° 5	5°45	10°58	27°46	3°40	14°50	7°14	26°30	4° 4	3°37	11°28	n.a.	F 17
S 18	6 47 35	10°56'51	22°22	7°12	6°58	11°31	27°43	3°45	14°49	7°12	26°31	4° 5	3°34	11°34	n.a.	S 18
S 19	6 51 31	11°53'55	7♊10	8°16	8°11	12° 5	27°40	3°49	14°48	7°11	26°32	4° 5	3°31	11°41	n.a.	S 19
M20	6 55 28	12°51'00	22° 8	9°17	9°24	12°38	27°36	3°54	14°47	7° 9	26°34	4° 6	3°27	11°48	n.a.	M20
T 21	6 59 25	13°48'06	7♋ 9	10°15	10°37	13°12	27°33	3°58	14°46	7° 7	26°35	4°R 6	3°24	11°54	n.a.	T 21
W22	7 3 21	14°45'13	22° 3	11°11	11°50	13°46	27°29	4° 3	14°45	7° 6	26°37	4° 5	3°21	12° 1	n.a.	W22
T 23	7 7 18	15°42'21	6♌43	12° 2	13° 2	14°21	27°25	4° 7	14°44	7° 4	26°38	4° 4	3°18	12° 8	n.a.	T 23
F 24	7 11 15	16°39'30	21° 4	12°51	14°15	14°55	27°21	4°11	14°43	7° 3	26°40	4° 3	3°15	12°14	n.a.	F 24
S 25	7 15 11	17°36'41	4♍59	13°36	15°28	15°30	27°16	4°15	14°43	7° 1	26°41	4° 1	3°12	12°21	n.a.	S 25
S 26	7 19 8	18°33'53	18°29	14°18	16°41	16° 5	27°12	4°20	14°42	6°59	26°43	4° 0	3° 8	12°28	n.a.	S 26
M27	7 23 4	19°31'06	1♎33	14°55	17°54	16°40	27° 7	4°23	14°42	6°58	26°44	3°58	3° 5	12°34	n.a.	M27
T 28	7 27 1	20°28'21	14°14	15°29	19° 7	17°15	27° 2	4°27	14°41	6°56	26°46	3°58	3° 2	12°41	n.a.	T 28
W29	7 30 58	21°25'37	26°35	15°59	20°19	17°51	26°57	4°31	14°40	6°55	26°47	3°D58	2°59	12°48	n.a.	W29
T 30	7 34 54	22°22'55	8♏41	16°25	21°32	18°27	26°52	4°35	14°40	6°53	26°49	3°58	2°56	12°54	n.a.	T 30
F 31	7 38 51	23♑20'15	20♏36	16♒46	22♒45	19♈ 2	26♌47	4♏38	14♉40	6♋52	26♒50	4♋ 0	2♋53	13♐ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 1	2s29	5n 8	21s29	2n 1	23s26	0s19	4n 6	3n15	13n11	0n47	13s30	0s58	17n44	0n55	26n43	2n49	7s31	6n 1	24n 4	24n 3	20s25		n.a.
T 2	24 3	7 22	4 45	21 13	2 6	23 14	0 16	4 16	3 13	13 11	0 47	13 32	0 58	17 44	0 55	26 43	2 49	7 30	6 1	24 4	24 3	20 26		n.a.
F 3	24 5	11 54	4 11	20 57	2 11	23 1	0 14	4 26	3 12	13 11	0 47	13 35	0 59	17 43	0 55	26 43	2 49	7 30	6 1	24 4	24 4	20 28		n.a.
S 4	24 6	15 58	3 25	20 40	2 15	22 48	0 11	4 36	3 10	13 11	0 47	13 37	0 59	17 43	0 55	26 43	2 49	7 30	6 1	24 4	24 4	20 30		n.a.
S 5	24 7	19 23	2 31	20 23	2 18	22 34	0 9	4 47	3 9	13 11	0 47	13 39	0 59	17 42	0 55	26 43	2 49	7 29	6 1	24 4	24 4	20 32		n.a.
M 6	24 7	22 0	1 31	20 5	2 21	22 19	0 6	4 58	3 7	13 11	0 46	13 41	0 59	17 42	0 55	26 44	2 49	7 29	6 0	24 4	24 4	20 34		n.a.
T 7	24 7	23 41	0 27	19 48	2 24	22 4	0 4	5 9	3 5	13 12	0 46	13 43	0 59	17 41	0 55	26 44	2 49	7 29	6 0	24 4	24 4	20 35		n.a.
W 8	24 7	24 18	0s39	19 30	2 26	21 48	0 1	5 19	3 4	13 12	0 46	13 45	1 0	17 41	0 55	26 44	2 49	7 29	6 0	24 4	24 4	20 37		n.a.
T 9	24 6	23 47	1 44	19 13	2 27	21 32	0n 2	5 31	3 2	13 12	0 46	13 48	1 0	17 41	0 55	26 44	2 49	7 28	6 0	24 4	24 4	20 39		n.a.
F 10	24 5	22 9	2 45	18 56	2 28	21 15	0 4	5 42	3 0	13 13	0 46	13 50	1 0	17 40	0 55	26 44	2 49	7 28	6 0	24 4	24 4	20 41		n.a.
S 11	24 3	19 26	3 40	18 39	2 28	20 57	0 7	5 53	2 59	13 14	0 46	13 52	1 0	17 40	0 55	26 44	2 49	7 27	6 0	24 4	24 4	20 42		n.a.
S 12	24 1	15 47	4 24	18 22	2 27	20 39	0 10	6 4	2 57	13 14	0 46	13 54	1 0	17 39	0 55	26 44	2 49	7 27	6 0	24 4	24 4	20 44		n.a.
M13	23 58	11 21	4 57	18 5	2 26	20 21	0 12	6 16	2 56	13 15	0 46	13 56	1 0	17 39	0 55	26 44	2 49	7 27	6 0	24 4	24 5	20 46		n.a.
T 14	23 55	6 18	5 15	17 50	2 25	20 1	0 15	6 27	2 54	13 16	0 46	13 58	1 1	17 38	0 55	26 44	2 49	7 26	6 0	24 4	24 5	20 48		n.a.
W15	23 52	0 50	5 16	17 34	2 23	19 42	0 18	6 39	2 52	13 17	0 46	14 0	1 1	17 38	0 55	26 44	2 49	7 26	6 0	24 4	24 5	20 49		n.a.
T 16	23 48	4n49	4 59	17 19	2 20	19 21	0 21	6 51	2 51	13 17	0 46	14 2	1 1	17 38	0 55	26 45	2 49	7 25	6 0	24 4	24 5	20 51		n.a.
F 17	23 44	10 22	4 24	17 5	2 17	19 0	0 23	7 3	2 49	13 18	0 46	14 3	1 1	17 37	0 55	26 45	2 49	7 25	6 0	24 4	24 5	20 53		n.a.
S 18	23 39	15 29	3 32	16 52	2 13	18 39	0 26	7 14	2 48	13 19	0 46	14 5	1 1	17 37	0 55	26 45	2 49	7 25	6 0	24 4	24 5	20 55		n.a.
S 19	23 34	19 46	2 24	16 40	2 8	18 17	0 29	7 26	2 46	13 21	0 46	14 7	1 2	17 37	0 55	26 45	2 49	7 24	6 0	24 4	24 5	20 56		n.a.
M20	23 29	22 48	1 6	16 28	2 3	17 55	0 31	7 39	2 44	13 22	0 45	14 9	1 2	17 36	0 55	26 45	2 49	7 24	6 0	24 4	24 5	20 58		n.a.
T 21	23 23	24 13	0n17	16 18	1 58	17 32	0 34	7 51	2 43	13 23	0 45	14 11	1 2	17 36	0 55	26 45	2 49	7 23	6 0	24 4	24 5	21 0		n.a.
W22	23 17	23 53	1 38	16 8	1 51	17 9	0 37	8 3	2 41	13 24	0 45	14 12	1 2	17 36	0 55	26 45	2 49	7 23	6 0	24 4	24 5	21 2		n.a.
T 23	23 10	21 53	2 51	16 0	1 45	16 45	0 40	8 15	2 40	13 26	0 45	14 14	1 2	17 35	0 55	26 45	2 49	7 22	6 0	24 4	24 5	21 3		n.a.
F 24	23 3	18 32	3 52	15 54	1 37	16 21	0 42	8 28	2 38	13 27	0 45	14 16	1 3	17 35	0 55	26 45	2 49	7 22	6 0	24 4	24 6	21 5		n.a.
S 25	22 56	14 14	4 37	15 48	1 29	15 57	0 45	8 40	2 36	13 28	0 45	14 17	1 3	17 35	0 54	26 45	2 49	7 21	6 0	24 4	24 6	21 7		n.a.
S 26	22 48	9 20	5 5	15 44	1 20	15 32	0 48	8 52	2 35	13 30	0 45	14 19	1 3	17 35	0 54	26 45	2 49	7 21	6 0	24 4	24 6	21 8		n.a.
M27	22 39	4 11	5 16	15 42	1 11	15 7	0 50	9 5	2 33	13 31	0 45	14 21	1 3	17 35	0 54	26 45	2 49	7 21	6 0	24 4	24 6	21 10		n.a.
T 28	22 31	1s 0	5 11	15 41	1 1	14 41	0 53	9 17	2 32	13 33	0 45	14 22	1 4	17 34	0 54	26 45	2 49	7 20	5 59	24 4	24 6	21 12		n.a.
W29	22 22	6 1	4 52	15 42	0 51	14 16	0 55	9 30	2 30	13 35	0 45	14 24	1 4	17 34	0 54	26 46	2 49	7 20	5 59	24 4	24 6	21 14		n.a.
T 30	22 12	10 42	4 20	15 45	0 40	13 49	0 58	9 43	2 29	13 36	0 44	14 25	1 4	17 34	0 54	26 46	2 49	7 19	5 59	24 4	24 6	21 15		n.a.
F 31	22s 2	14s56	3n38	15s49	0n28	13s23	1n 1	9n55	2n27	13n38	0n44	14s26	1s 4	17n34	0n54	26n46	2n49	7s18	5n59	24n 4	24n 6	21s17		n.a.

Julian Day Number = -2068351.5, Delta T = 134h02m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'11, Lahiri = -145°42'11 Julian Calendar 1 March 10376 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10377 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 42 48	24♉17'36	2♐26	17♒ 2	23♒58	19♈39	26°R42	4♏42	14°R39	6°R50	26♒52	4♋ 1	2♋49	13♐ 8	n.a.	S 1
S 2	7 46 44	25°14'59	14°13	17°14	25°10	20°15	26♌36	4°45	14♉39	6♋49	26°53	4° 3	2°46	13°14	n.a.	S 2
M 3	7 50 41	26°12'24	26° 3	17°20	26°23	20°51	26°30	4°49	14°39	6°47	26°55	4° 4	2°43	13°21	n.a.	M 3
T 4	7 54 38	27° 9'50	7♉59	17°R22	27°36	21°28	26°24	4°52	14°39	6°46	26°57	4°R 4	2°40	13°28	n.a.	T 4
W 5	7 58 34	28° 7'18	20° 2	17°19	28°48	22° 5	26°18	4°55	14°38	6°44	26°58	4° 3	2°37	13°34	n.a.	W 5
T 6	8 2 31	29° 4'48	2♒16	17°10	0♓ 1	22°42	26°12	4°58	14°38	6°43	27° 0	4° 1	2°33	13°41	n.a.	T 6
F 7	8 6 28	0♒ 2'19	14°41	16°57	1°13	23°19	26° 6	5° 1	14°D38	6°41	27° 2	3°58	2°30	13°48	n.a.	F 7
S 8	8 10 24	0°59'51	27°19	16°38	2°26	23°57	26° 0	5° 3	14°38	6°40	27° 3	3°53	2°27	13°54	n.a.	S 8
S 9	8 14 21	1°57'25	10♓11	16°14	3°38	24°35	25°53	5° 6	14°38	6°38	27° 5	3°49	2°24	14° 1	n.a.	S 9
M10	8 18 18	2°55'01	23°16	15°45	4°51	25°12	25°47	5° 9	14°39	6°37	27° 7	3°45	2°21	14° 7	n.a.	M10
T 11	8 22 14	3°52'38	6♈35	15°12	6° 3	25°50	25°40	5°11	14°39	6°35	27° 8	3°41	2°18	14°14	n.a.	T 11
W12	8 26 11	4°50'16	20° 9	14°35	7°16	26°28	25°33	5°14	14°39	6°34	27°10	3°39	2°14	14°21	n.a.	W12
T 13	8 30 8	5°47'56	3♉57	13°54	8°28	27° 7	25°26	5°16	14°39	6°33	27°12	3°D38	2°11	14°27	n.a.	T 13
F 14	8 34 4	6°45'37	18° 0	13° 9	9°41	27°45	25°19	5°18	14°40	6°31	27°13	3°39	2° 8	14°34	n.a.	F 14
S 15	8 38 1	7°43'20	2♊15	12°23	10°53	28°24	25°12	5°20	14°40	6°30	27°15	3°40	2° 5	14°41	n.a.	S 15
S 16	8 41 58	8°41'04	16°43	11°35	12° 5	29° 2	25° 5	5°22	14°40	6°29	27°17	3°41	2° 2	14°47	n.a.	S 16
M17	8 45 54	9°38'50	1♋18	10°46	13°17	29°41	24°58	5°24	14°41	6°27	27°19	3°R42	1°58	14°54	n.a.	M17
T 18	8 49 51	10°36'38	15°56	9°58	14°30	0♉20	24°50	5°26	14°41	6°26	27°20	3°42	1°55	15° 1	n.a.	T 18
W19	8 53 47	11°34'27	0♌33	9°10	15°42	1° 0	24°43	5°27	14°42	6°25	27°22	3°39	1°52	15° 7	n.a.	W19
T 20	8 57 44	12°32'19	15° 0	8°25	16°54	1°39	24°35	5°29	14°43	6°24	27°24	3°35	1°49	15°14	n.a.	T 20
F 21	9 1 41	13°30'12	29°13	7°43	18° 6	2°18	24°28	5°30	14°43	6°22	27°26	3°30	1°46	15°21	n.a.	F 21
S 22	9 5 37	14°28'07	13♍ 5	7° 4	19°18	2°58	24°20	5°31	14°44	6°21	27°28	3°23	1°43	15°27	n.a.	S 22
S 23	9 9 34	15°26'04	26°35	6°31	20°30	3°38	24°13	5°33	14°45	6°20	27°29	3°17	1°39	15°34	n.a.	S 23
M24	9 13 31	16°24'03	9♎41	6° 3	21°42	4°17	24° 5	5°34	14°46	6°19	27°31	3°11	1°36	15°41	n.a.	M24
T 25	9 17 27	17°22'05	22°23	5°41	22°54	4°57	23°57	5°35	14°47	6°18	27°33	3° 6	1°33	15°47	n.a.	T 25
W26	9 21 24	18°20'09	4♏46	5°25	24° 6	5°38	23°49	5°36	14°48	6°17	27°35	3° 3	1°30	15°54	n.a.	W26
T 27	9 25 21	19°18'15	16°52	5°17	25°18	6°18	23°41	5°36	14°49	6°16	27°37	3°D 2	1°27	16° 1	n.a.	T 27
F 28	9 29 17	20°16'24	28°48	5°D16	26°30	6°58	23°34	5°37	14°50	6°15	27°38	3° 2	1°24	16° 7	n.a.	F 28
S 29	9 33 14	21°14'35	10♐37	5°23	27°42	7°39	23°26	5°37	14°51	6°14	27°40	3° 4	1°20	16°14	n.a.	S 29
S 30	9 37 11	22♒12'49	22♐26	5♒38	28♓54	8♉19	23♌18	5♏38	14♉52	6♋13	27♒42	3♋ 5	1♋17	16♐21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s52	18s32	2n46	15s56	0n16	12s56	1n 3	10n 8	2n26	13n40	0n44	14s28	1s 4	17n34	0n54	26n46	2n49	7s18	5n59	24n 4	24n 6	21s19		n.a.
S 2	21 42	21 24	1 47	16 4	0 4	12 29	1 6	10 21	2 24	13 42	0 44	14 29	1 5	17 34	0 54	26 46	2 49	7 17	5 59	24 4	24 6	21 20		n.a.
M 3	21 31	23 20	0 44	16 14	0s 9	12 1	1 8	10 34	2 22	13 44	0 44	14 31	1 5	17 33	0 54	26 46	2 49	7 17	5 59	24 4	24 6	21 22		n.a.
T 4	21 19	24 15	0s22	16 26	0 23	11 33	1 11	10 46	2 21	13 46	0 44	14 32	1 5	17 33	0 54	26 46	2 49	7 16	5 59	24 4	24 6	21 24		n.a.
W 5	21 8	24 1	1 27	16 40	0 37	11 5	1 13	10 59	2 19	13 47	0 44	14 33	1 5	17 33	0 54	26 46	2 49	7 16	5 59	24 4	24 6	21 25		n.a.
T 6	20 56	22 38	2 29	16 56	0 51	10 37	1 15	11 12	2 18	13 50	0 44	14 34	1 5	17 33	0 54	26 46	2 49	7 15	5 59	24 4	24 6	21 27		n.a.
F 7	20 43	20 9	3 25	17 14	1 5	10 9	1 18	11 25	2 16	13 52	0 43	14 36	1 6	17 33	0 54	26 46	2 49	7 15	5 59	24 4	24 7	21 29		n.a.
S 8	20 30	16 41	4 12	17 34	1 19	9 40	1 20	11 38	2 15	13 54	0 43	14 37	1 6	17 33	0 54	26 46	2 49	7 14	5 59	24 4	24 7	21 30		n.a.
S 9	20 17	12 22	4 47	17 55	1 33	9 11	1 22	11 51	2 13	13 56	0 43	14 38	1 6	17 33	0 54	26 46	2 49	7 13	5 59	24 5	24 7	21 32		n.a.
M10	20 4	7 26	5 8	18 17	1 47	8 42	1 25	12 3	2 12	13 58	0 43	14 39	1 6	17 33	0 54	26 46	2 48	7 13	5 59	24 5	24 7	21 33		n.a.
T 11	19 50	2 4	5 12	18 40	2 1	8 13	1 27	12 16	2 10	14 0	0 43	14 40	1 7	17 33	0 54	26 46	2 48	7 12	5 59	24 5	24 7	21 35		n.a.
W12	19 36	3n29	5 0	19 4	2 14	7 43	1 29	12 29	2 8	14 2	0 43	14 41	1 7	17 33	0 54	26 46	2 48	7 12	5 59	24 5	24 7	21 37		n.a.
T 13	19 22	8 58	4 30	19 28	2 27	7 14	1 31	12 42	2 7	14 5	0 42	14 42	1 7	17 33	0 54	26 46	2 48	7 11	5 59	24 5	24 7	21 38		n.a.
F 14	19 7	14 6	3 44	19 53	2 39	6 44	1 33	12 55	2 5	14 7	0 42	14 43	1 7	17 33	0 54	26 46	2 48	7 10	5 59	24 5	24 7	21 40		n.a.
S 15	18 52	18 33	2 43	20 17	2 50	6 14	1 35	13 8	2 4	14 9	0 42	14 44	1 8	17 33	0 54	26 46	2 48	7 10	5 59	24 5	24 7	21 42		n.a.
S 16	18 36	21 56	1 31	20 40	2 59	5 44	1 37	13 21	2 2	14 12	0 42	14 45	1 8	17 33	0 54	26 46	2 48	7 9	5 59	24 5	24 7	21 43		n.a.
M17	18 21	23 55	0 13	21 3	3 8	5 14	1 39	13 34	2 1	14 14	0 42	14 46	1 8	17 34	0 54	26 46	2 48	7 9	5 59	24 5	24 7	21 45		n.a.
T 18	18 5	24 15	1n 6	21 23	3 15	4 44	1 41	13 46	1 59	14 16	0 42	14 47	1 8	17 34	0 54	26 46	2 48	7 8	6 0	24 5	24 7	21 46		n.a.
W19	17 48	22 54	2 21	21 42	3 21	4 14	1 42	13 59	1 58	14 19	0 41	14 47	1 8	17 34	0 54	26 46	2 48	7 7	6 0	24 5	24 7	21 48		n.a.
T 20	17 32	20 4	3 26	21 58	3 25	3 44	1 44	14 12	1 56	14 21	0 41	14 48	1 9	17 34	0 54	26 46	2 48	7 7	6 0	24 5	24 7	21 50		n.a.
F 21	17 15	16 4	4 16	22 12	3 27	3 13	1 46	14 25	1 55	14 23	0 41	14 49	1 9	17 34	0 53	26 46	2 48	7 6	6 0	24 5	24 7	21 51		n.a.
S 22	16 57	11 17	4 51	22 23	3 28	2 43	1 47	14 37	1 53	14 26	0 41	14 50	1 9	17 34	0 53	26 46	2 48	7 5	6 0	24 5	24 7	21 53		n.a.
S 23	16 40	6 4	5 7	22 31	3 27	2 13	1 49	14 50	1 52	14 28	0 41	14 50	1 9	17 35	0 53	26 46	2 48	7 5	6 0	24 6	24 7	21 54		n.a.
M24	16 22	0 45	5 8	22 36	3 25	1 42	1 50	15 2	1 50	14 31	0 41	14 51	1 10	17 35	0 53	26 46	2 48	7 4	6 0	24 6	24 7	21 56		n.a.
T 25	16 4	4s27	4 52	22 38	3 21	1 12	1 52	15 15	1 49	14 33	0 40	14 51	1 10	17 35	0 53	26 46	2 48	7 3	6 0	24 6	24 7	21 57		n.a.
W26	15 46	9 21	4 24	22 37	3 16	0 41	1 53	15 27	1 47	14 36	0 40	14 52	1 10	17 35	0 53	26 46	2 48	7 3	6 0	24 6	24 8	21 59		n.a.
T 27	15 27	13 48	3 44	22 33	3 9	0 11	1 54	15 40	1 46	14 38	0 40	14 52	1 10	17 36	0 53	26 46	2 47	7 2	6 0	24 6	24 8	22 1		n.a.
F 28	15 9	17 38	2 55	22 26	3 2	0n19	1 55	15 52	1 44	14 41	0 40	14 53	1 11	17 36	0 53	26 46	2 47	7 1	6 0	24 6	24 8	22 2		n.a.
S 29	14 49	20 44	1 58	22 16	2 53	0 50	1 56	16 4	1 43	14 43	0 39	14 53	1 11	17 36	0 53	26 46	2 47	7 1	6 0	24 6	24 8	22 4		n.a.
S 30	14s30	22s57	0n57	22s 2	2s43	1n20	1n57	16n17	1n41	14n46	0n39	14s54	1s11	17n37	0n53	26n46	2n47	7s 0	6n 0	24n 6	24n 8	22s 5		n.a.

Julian Day Number = -2068320.5, Delta T = 134h02m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'06, Lahiri = -145°42'07 Julian Calendar 1 Apr. 10376 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10376 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 41 7	23♒11'04	4♊18	6♒ 1	0♈ 5	9♉ 0	23°R10	5♏38	14♉53	6°R12	27♒44	3°R 5	1♋14	16♐27	n.a.	M 1
T 2	9 45 4	24° 9'22	16°19	6°31	1°17	9°41	23♌ 2	5°38	14°55	6♋11	27°46	3♋ 4	1°11	16°34	n.a.	T 2
W 3	9 49 0	25° 7'43	28°32	7°10	2°29	10°22	22°54	5°R38	14°56	6°10	27°48	3° 1	1° 8	16°40	n.a.	W 3
T 4	9 52 57	26° 6'06	10♒59	7°55	3°41	11° 3	22°46	5°38	14°57	6° 9	27°49	2°56	1° 4	16°47	n.a.	T 4
F 5	9 56 54	27° 4'31	23°42	8°49	4°52	11°44	22°39	5°38	14°59	6° 8	27°51	2°48	1° 1	16°54	n.a.	F 5
S 6	10 0 50	28° 2'58	6♓41	9°49	6° 4	12°25	22°31	5°38	15° 0	6° 7	27°53	2°39	0°58	17° 0	n.a.	S 6
S 7	10 4 47	29° 1'28	19°55	10°56	7°15	13° 7	22°23	5°38	15° 2	6° 6	27°55	2°29	0°55	17° 7	n.a.	S 7
M 8	10 8 44	0♓ 0'00	3♈23	12° 9	8°27	13°48	22°15	5°37	15° 3	6° 5	27°57	2°20	0°52	17°14	n.a.	M 8
T 9	10 12 40	0°58'33	17° 3	13°28	9°38	14°30	22° 8	5°36	15° 5	6° 5	27°59	2°12	0°49	17°20	n.a.	T 9
W10	10 16 37	1°57'09	0♉51	14°53	10°50	15°12	22° 0	5°36	15° 7	6° 4	28° 0	2° 5	0°45	17°27	n.a.	W10
T 11	10 20 33	2°55'47	14°47	16°22	12° 1	15°54	21°52	5°35	15° 8	6° 3	28° 2	2° 2	0°42	17°34	n.a.	T 11
F 12	10 24 30	3°54'27	28°49	17°57	13°12	16°36	21°45	5°34	15°10	6° 3	28° 4	2°D 0	0°39	17°40	n.a.	F 12
S 13	10 28 27	4°53'09	12♊55	19°35	14°24	17°18	21°37	5°33	15°12	6° 2	28° 6	2° 0	0°36	17°47	n.a.	S 13
S 14	10 32 23	5°51'53	27° 5	21°16	15°35	18° 0	21°30	5°32	15°14	6° 1	28° 8	2°R 1	0°33	17°54	n.a.	S 14
M15	10 36 20	6°50'39	11♋18	23° 0	16°46	18°42	21°23	5°31	15°16	6° 1	28° 9	2° 1	0°30	18° 0	n.a.	M15
T 16	10 40 16	7°49'27	25°32	24°47	17°57	19°25	21°15	5°29	15°18	6° 0	28°11	1°59	0°26	18° 7	n.a.	T 16
W17	10 44 13	8°48'18	9♌42	26°36	19° 8	20° 7	21° 8	5°28	15°20	6° 0	28°13	1°54	0°23	18°14	n.a.	W17
T 18	10 48 10	9°47'10	23°47	28°27	20°19	20°50	21° 1	5°26	15°22	5°59	28°15	1°47	0°20	18°20	n.a.	T 18
F 19	10 52 6	10°46'05	7♍40	0♓18	21°30	21°32	20°54	5°24	15°24	5°59	28°17	1°37	0°17	18°27	n.a.	F 19
S 20	10 56 3	11°45'02	21°18	2°11	22°41	22°15	20°47	5°23	15°26	5°58	28°19	1°25	0°14	18°34	n.a.	S 20
S 21	10 59 59	12°44'01	4♎38	4° 4	23°51	22°58	20°40	5°21	15°28	5°58	28°20	1°14	0°10	18°40	n.a.	S 21
M22	11 3 56	13°43'03	17°38	5°58	25° 2	23°40	20°34	5°19	15°30	5°57	28°22	1° 3	0° 7	18°47	n.a.	M22
T 23	11 7 52	14°42'08	0♏18	7°52	26°13	24°23	20°27	5°16	15°32	5°57	28°24	0°53	0° 4	18°54	n.a.	T 23
W24	11 11 49	15°41'15	12°40	9°45	27°23	25° 6	20°21	5°14	15°35	5°57	28°26	0°46	0° 1	19° 0	n.a.	W24
T 25	11 15 46	16°40'25	24°46	11°38	28°34	25°50	20°14	5°12	15°37	5°56	28°27	0°42	29♊58	19° 7	n.a.	T 25
F 26	11 19 42	17°39'37	6♐41	13°31	29°44	26°33	20° 8	5° 9	15°40	5°56	28°29	0°40	29°55	19°13	n.a.	F 26
S 27	11 23 39	18°38'52	18°30	15°24	0♉54	27°16	20° 2	5° 7	15°42	5°56	28°31	0°D40	29°51	19°20	n.a.	S 27
S 28	11 27 35	19°38'10	0♑18	17°15	2° 4	27°59	19°56	5° 4	15°44	5°56	28°33	0°R40	29°48	19°27	n.a.	S 28
M29	11 31 32	20°37'30	12°12	19° 6	3°15	28°43	19°51	5° 2	15°47	5°56	28°34	0°39	29°45	19°33	n.a.	M29
T 30	11 35 28	21°36'54	24°15	20°57	4°25	29°26	19°45	4°59	15°50	5°56	28°36	0°37	29°42	19°40	n.a.	T 30
W31	11 39 25	22♓36'19	6♒34	22♓46	5♉35	0♊10	19♌39	4♏56	15♉52	5♋55	28♒38	0♋33	29♊39	19♐47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s11	24s10	0s 7	21s46	2s33	1n50	1n58	16n29	1n40	14n48	0n39	14s54	1s11	17n37	0n53	26n46	2n47	6s59	6n 0	24n 6	24n 8	22s 7		n.a.
T 2	13 51	24 16	1 11	21 27	2 21	2 20	1 59	16 41	1 38	14 51	0 39	14 54	1 12	17 37	0 53	26 46	2 47	6 59	6 0	24 6	24 8	22 8		n.a.
W 3	13 31	23 13	2 13	21 6	2 9	2 50	2 0	16 53	1 37	14 53	0 39	14 54	1 12	17 38	0 53	26 46	2 47	6 58	6 0	24 6	24 8	22 10		n.a.
T 4	13 11	21 0	3 9	20 42	1 57	3 20	2 0	17 5	1 35	14 55	0 38	14 55	1 12	17 38	0 53	26 46	2 47	6 57	6 0	24 6	24 8	22 11		n.a.
F 5	12 50	17 44	3 57	20 15	1 44	3 50	2 1	17 17	1 34	14 58	0 38	14 55	1 12	17 38	0 53	26 46	2 47	6 57	6 0	24 6	24 8	22 13		n.a.
S 6	12 29	13 32	4 35	19 46	1 31	4 20	2 2	17 28	1 32	15 0	0 38	14 55	1 12	17 39	0 53	26 46	2 47	6 56	6 0	24 6	24 8	22 14		n.a.
S 7	12 9	8 38	4 58	19 15	1 18	4 49	2 2	17 40	1 31	15 3	0 38	14 55	1 13	17 39	0 53	26 46	2 47	6 55	6 1	24 7	24 8	22 16		n.a.
M 8	11 47	3 15	5 5	18 41	1 5	5 18	2 2	17 52	1 29	15 5	0 37	14 55	1 13	17 40	0 53	26 46	2 47	6 54	6 1	24 7	24 8	22 17		n.a.
T 9	11 26	2n22	4 55	18 6	0 52	5 48	2 3	18 3	1 28	15 7	0 37	14 55	1 13	17 40	0 53	26 46	2 47	6 54	6 1	24 7	24 8	22 19		n.a.
W10	11 5	7 56	4 28	17 28	0 40	6 17	2 3	18 14	1 27	15 10	0 37	14 55	1 13	17 41	0 53	26 46	2 46	6 53	6 1	24 7	24 8	22 20		n.a.
T 11	10 43	13 10	3 44	16 49	0 27	6 45	2 3	18 26	1 25	15 12	0 37	14 55	1 14	17 41	0 53	26 46	2 46	6 52	6 1	24 7	24 8	22 22		n.a.
F 12	10 21	17 45	2 48	16 8	0 15	7 14	2 3	18 37	1 24	15 14	0 36	14 55	1 14	17 42	0 53	26 46	2 46	6 52	6 1	24 7	24 8	22 23		n.a.
S 13	9 59	21 21	1 40	15 25	0 3	7 42	2 3	18 48	1 22	15 16	0 36	14 55	1 14	17 42	0 53	26 46	2 46	6 51	6 1	24 7	24 8	22 25		n.a.
S 14	9 37	23 40	0 26	14 42	0n 8	8 11	2 2	18 59	1 21	15 19	0 36	14 55	1 14	17 43	0 53	26 46	2 46	6 50	6 1	24 7	24 8	22 26		n.a.
M15	9 15	24 27	0n49	13 57	0 19	8 39	2 2	19 9	1 19	15 21	0 36	14 54	1 15	17 43	0 53	26 45	2 46	6 49	6 1	24 7	24 8	22 28		n.a.
T 16	8 52	23 39	2 2	13 11	0 29	9 6	2 2	19 20	1 18	15 23	0 35	14 54	1 15	17 44	0 53	26 45	2 46	6 49	6 1	24 7	24 8	22 29		n.a.
W17	8 30	21 19	3 6	12 24	0 39	9 34	2 1	19 31	1 16	15 25	0 35	14 54	1 15	17 44	0 53	26 45	2 46	6 48	6 1	24 7	24 8	22 31		n.a.
T 18	8 7	17 43	3 59	11 36	0 48	10 1	2 1	19 41	1 15	15 27	0 35	14 53	1 15	17 45	0 52	26 45	2 46	6 47	6 2	24 7	24 8	22 32		n.a.
F 19	7 44	13 11	4 36	10 49	0 56	10 28	2 0	19 51	1 14	15 29	0 35	14 53	1 16	17 45	0 52	26 45	2 46	6 46	6 2	24 7	24 8	22 34		n.a.
S 20	7 21	8 4	4 57	10 0	1 4	10 54	1 59	20 1	1 12	15 31	0 34	14 53	1 16	17 46	0 52	26 45	2 46	6 46	6 2	24 8	24 8	22 35		n.a.
S 21	6 58	2 41	5 1	9 12	1 11	11 20	1 58	20 11	1 11	15 33	0 34	14 52	1 16	17 47	0 52	26 45	2 46	6 45	6 2	24 8	24 8	22 37		n.a.
M22	6 35	2s41	4 50	8 23	1 18	11 46	1 57	20 21	1 9	15 35	0 34	14 52	1 16	17 47	0 52	26 45	2 45	6 44	6 2	24 8	24 8	22 38		n.a.
T 23	6 11	7 48	4 24	7 35	1 23	12 12	1 56	20 31	1 8	15 37	0 34	14 51	1 16	17 48	0 52	26 45	2 45	6 44	6 2	24 8	24 8	22 39		n.a.
W24	5 48	12 31	3 46	6 46	1 29	12 37	1 55	20 40	1 7	15 39	0 33	14 51	1 17	17 49	0 52	26 45	2 45	6 43	6 2	24 8	24 8	22 41		n.a.
T 25	5 24	16 38	2 58	5 58	1 33	13 2	1 54	20 49	1 5	15 41	0 33	14 50	1 17	17 49	0 52	26 45	2 45	6 42	6 2	24 8	24 8	22 42		n.a.
F 26	5 1	20 1	2 4	5 10	1 37	13 27	1 52	20 59	1 4	15 43	0 33	14 49	1 17	17 50	0 52	26 45	2 45	6 41	6 2	24 8	24 8	22 44		n.a.
S 27	4 37	22 33	1 4	4 23	1 40	13 51	1 51	21 8	1 2	15 44	0 33	14 49	1 17	17 51	0 52	26 45	2 45	6 41	6 3	24 8	24 8	22 45		n.a.
S 28	4 13	24 6	0 2	3 36	1 43	14 14	1 49	21 16	1 1	15 46	0 32	14 48	1 18	17 51	0 52	26 45	2 45	6 40	6 3	24 8	24 8	22 47		n.a.
M29	3 49	24 34	1s 1	2 49	1 46	14 38	1 47	21 25	1 0	15 48	0 32	14 47	1 18	17 52	0 52	26 44	2 45	6 39	6 3	24 8	24 8	22 48		n.a.
T 30	3 25	23 53	2 2	2 3	1 47	15 1	1 46	21 34	0 58	15 49	0 32	14 47	1 18	17 53	0 52	26 44	2 45	6 38	6 3	24 8	24 8	22 49		n.a.
W31	3s 1	22s 2	2s58	1s18	1n49	15n23	1n44	21n42	0n57	15n51	0n31	14s46	1s18	17n54	0n52	26n44	2n45	6s38	6n 3	24n 8	24n 8	22s51		n.a.

Julian Day Number = -2068290.5, Delta T = 134h02m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°49'02, Lahiri = -145°42'03 Julian Calendar 1 May 10376 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10376 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 43 21	23♓35'47	19♒11	24♓35	6♉45	0♊53	19°R34	4°R53	15♉55	5°R55	28♒40	0°R26	29♊35	19♐53	n.a.	T 1
F 2	11 47 18	24°35'18	2♓ 8	26°23	7°54	1°37	19♌29	4♏50	15°57	5°D55	28°41	0♋16	29°32	20° 0	n.a.	F 2
S 3	11 51 14	25°34'52	15°27	28°10	9° 4	2°21	19°24	4°46	16° 0	5♋55	28°43	0° 4	29°29	20° 7	n.a.	S 3
S 4	11 55 11	26°34'27	29° 4	29°56	10°14	3° 5	19°19	4°43	16° 3	5°55	28°45	29♊51	29°26	20°13	n.a.	S 4
M 5	11 59 7	27°34'05	12♈59	1♈41	11°23	3°49	19°14	4°40	16° 6	5°56	28°46	29°39	29°23	20°20	n.a.	M 5
T 6	12 3 4	28°33'46	27° 4	3°26	12°33	4°33	19°10	4°36	16° 8	5°56	28°48	29°28	29°20	20°27	n.a.	T 6
W 7	12 7 1	29°33'29	11♉17	5° 9	13°42	5°17	19° 5	4°33	16°11	5°56	28°49	29°20	29°16	20°33	n.a.	W 7
T 8	12 10 57	0♈33'13	25°32	6°52	14°52	6° 1	19° 1	4°29	16°14	5°56	28°51	29°14	29°13	20°40	n.a.	T 8
F 9	12 14 54	1°33'01	9♊45	8°34	16° 1	6°45	18°57	4°25	16°17	5°56	28°53	29°11	29°10	20°47	n.a.	F 9
S 10	12 18 50	2°32'50	23°55	10°15	17°10	7°29	18°53	4°22	16°20	5°57	28°54	29°11	29° 7	20°53	n.a.	S 10
S 11	12 22 47	3°32'41	8♋ 0	11°55	18°19	8°13	18°50	4°18	16°23	5°57	28°56	29°11	29° 4	21° 0	n.a.	S 11
M12	12 26 43	4°32'34	21°59	13°34	19°28	8°58	18°46	4°14	16°26	5°57	28°57	29°10	29° 1	21° 6	n.a.	M12
T 13	12 30 40	5°32'29	5♌52	15°13	20°36	9°42	18°43	4°10	16°29	5°57	28°59	29° 7	28°57	21°13	n.a.	T 13
W14	12 34 36	6°32'26	19°38	16°51	21°45	10°27	18°40	4° 6	16°32	5°58	29° 0	29° 2	28°54	21°20	n.a.	W14
T 15	12 38 33	7°32'26	3♍17	18°28	22°53	11°11	18°37	4° 1	16°35	5°58	29° 2	28°54	28°51	21°26	n.a.	T 15
F 16	12 42 29	8°32'27	16°45	20° 4	24° 1	11°56	18°34	3°57	16°39	5°59	29° 4	28°43	28°48	21°33	n.a.	F 16
S 17	12 46 26	9°32'30	0♎ 1	21°40	25°10	12°40	18°32	3°53	16°42	5°59	29° 5	28°30	28°45	21°40	n.a.	S 17
S 18	12 50 22	10°32'36	13° 3	23°15	26°18	13°25	18°30	3°49	16°45	6° 0	29° 6	28°17	28°41	21°46	n.a.	S 18
M19	12 54 18	11°32'44	25°50	24°49	27°25	14° 9	18°27	3°44	16°48	6° 0	29° 8	28° 5	28°38	21°53	n.a.	M19
T 20	12 58 15	12°32'54	8♏21	26°23	28°33	14°54	18°26	3°40	16°51	6° 1	29° 9	27°54	28°35	22° 0	n.a.	T 20
W21	13 2 11	13°33'06	20°37	27°55	29°41	15°39	18°24	3°35	16°55	6° 2	29°11	27°46	28°32	22° 6	n.a.	W21
T 22	13 6 8	14°33'21	2♐39	29°28	0♊48	16°24	18°22	3°31	16°58	6° 2	29°12	27°40	28°29	22°13	n.a.	T 22
F 23	13 10 4	15°33'39	14°33	0♉59	1°55	17° 8	18°21	3°26	17° 1	6° 3	29°13	27°37	28°26	22°20	n.a.	F 23
S 24	13 14 1	16°33'59	26°20	2°30	3° 2	17°53	18°20	3°21	17° 5	6° 4	29°15	27°D36	28°22	22°26	n.a.	S 24
S 25	13 17 57	17°34'21	8♑ 8	4° 0	4° 9	18°38	18°19	3°17	17° 8	6° 4	29°16	27°37	28°19	22°33	n.a.	S 25
M26	13 21 54	18°34'45	20° 0	5°29	5°16	19°23	18°18	3°12	17°12	6° 5	29°17	27°R37	28°16	22°40	n.a.	M26
T 27	13 25 50	19°35'12	2♒ 3	6°58	6°22	20° 8	18°18	3° 7	17°15	6° 6	29°19	27°36	28°13	22°46	n.a.	T 27
W28	13 29 47	20°35'41	14°21	8°26	7°28	20°53	18°17	3° 2	17°18	6° 7	29°20	27°33	28°10	22°53	n.a.	W28
T 29	13 33 43	21°36'13	27° 0	9°53	8°34	21°38	18°D17	2°57	17°22	6° 8	29°21	27°28	28° 6	22°59	n.a.	T 29
F 30	13 37 40	22♈36'46	10♓ 3	11♉20	9♊40	22♊23	18♌17	2♏52	17♉25	6♋ 9	29♒23	27♊21	28♊ 3	23♐ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s37	19s 5	3s47	0s33	1n49	15n45	1n42	21n50	0n55	15n52	0n31	14s45	1s18	17n54	0n52	26n44	2n44	6s37	6n 3	24n 8	24n 8	22s52		n.a.
F 2	2 12	15 7	4 25	0n11	1 50	16 7	1 39	21 58	0 54	15 53	0 31	14 44	1 19	17 55	0 52	26 44	2 44	6 36	6 3	24 8	24 8	22 54		n.a.
S 3	1 48	10 20	4 51	0 55	1 50	16 28	1 37	22 6	0 53	15 55	0 31	14 43	1 19	17 56	0 52	26 44	2 44	6 36	6 4	24 8	24 8	22 55		n.a.
S 4	1 24	4 57	5 0	1 38	1 49	16 48	1 35	22 13	0 51	15 56	0 30	14 42	1 19	17 57	0 52	26 44	2 44	6 35	6 4	24 8	24 8	22 56		n.a.
M 5	1 0	0n48	4 52	2 20	1 48	17 9	1 32	22 21	0 50	15 57	0 30	14 41	1 19	17 58	0 52	26 44	2 44	6 34	6 4	24 8	24 8	22 58		n.a.
T 6	0 35	6 36	4 27	3 2	1 47	17 28	1 30	22 28	0 49	15 59	0 30	14 40	1 20	17 58	0 52	26 44	2 44	6 33	6 4	24 8	24 8	22 59		n.a.
W 7	0 11	12 6	3 44	3 42	1 45	17 48	1 27	22 35	0 47	16 0	0 29	14 39	1 20	17 59	0 52	26 44	2 44	6 33	6 4	24 8	24 8	23 0		n.a.
T 8	0n14	16 59	2 48	4 22	1 43	18 6	1 24	22 41	0 46	16 1	0 29	14 38	1 20	18 0	0 52	26 43	2 44	6 32	6 4	24 8	24 8	23 2		n.a.
F 9	0 38	20 54	1 41	5 2	1 41	18 24	1 22	22 48	0 45	16 2	0 29	14 37	1 20	18 1	0 52	26 43	2 44	6 31	6 5	24 8	24 8	23 3		n.a.
S 10	1 3	23 32	0 28	5 40	1 38	18 42	1 19	22 54	0 43	16 3	0 29	14 36	1 20	18 2	0 52	26 43	2 44	6 30	6 5	24 8	24 8	23 4		n.a.
S 11	1 27	24 40	0n47	6 18	1 35	18 59	1 16	23 0	0 42	16 4	0 28	14 35	1 21	18 3	0 52	26 43	2 44	6 30	6 5	24 8	24 8	23 6		n.a.
M12	1 51	24 13	1 57	6 55	1 32	19 16	1 12	23 6	0 41	16 5	0 28	14 33	1 21	18 4	0 52	26 43	2 43	6 29	6 5	24 8	24 8	23 7		n.a.
T 13	2 16	22 16	3 1	7 31	1 28	19 32	1 9	23 12	0 39	16 5	0 28	14 32	1 21	18 4	0 52	26 43	2 43	6 28	6 5	24 8	24 8	23 8		n.a.
W14	2 40	19 2	3 53	8 6	1 25	19 47	1 6	23 17	0 38	16 6	0 27	14 31	1 21	18 5	0 52	26 43	2 43	6 28	6 5	24 8	24 8	23 10		n.a.
T 15	3 5	14 47	4 32	8 41	1 20	20 2	1 2	23 23	0 37	16 7	0 27	14 30	1 21	18 6	0 52	26 43	2 43	6 27	6 6	24 8	24 8	23 11		n.a.
F 16	3 29	9 52	4 54	9 14	1 16	20 16	0 59	23 28	0 36	16 7	0 27	14 28	1 21	18 7	0 52	26 43	2 43	6 26	6 6	24 8	24 8	23 12		n.a.
S 17	3 53	4 34	5 0	9 47	1 12	20 30	0 55	23 32	0 34	16 8	0 27	14 27	1 22	18 8	0 52	26 42	2 43	6 26	6 6	24 8	24 8	23 14		n.a.
S 18	4 17	0s51	4 51	10 19	1 7	20 43	0 51	23 37	0 33	16 8	0 26	14 26	1 22	18 9	0 52	26 42	2 43	6 25	6 6	24 7	24 8	23 15		n.a.
M19	4 42	6 8	4 27	10 50	1 2	20 55	0 47	23 41	0 32	16 9	0 26	14 24	1 22	18 10	0 52	26 42	2 43	6 24	6 6	24 7	24 8	23 16		n.a.
T 20	5 6	11 5	3 50	11 20	0 56	21 7	0 43	23 45	0 30	16 9	0 26	14 23	1 22	18 11	0 52	26 42	2 43	6 24	6 7	24 7	24 8	23 18		n.a.
W21	5 30	15 29	3 3	11 50	0 51	21 18	0 39	23 49	0 29	16 9	0 25	14 21	1 22	18 12	0 52	26 42	2 43	6 23	6 7	24 7	24 8	23 19		n.a.
T 22	5 54	19 12	2 9	12 18	0 45	21 29	0 35	23 53	0 28	16 10	0 25	14 20	1 23	18 13	0 52	26 42	2 42	6 22	6 7	24 7	24 8	23 20		n.a.
F 23	6 18	22 4	1 9	12 46	0 39	21 39	0 31	23 56	0 27	16 10	0 25	14 19	1 23	18 14	0 52	26 42	2 42	6 22	6 7	24 7	24 7	23 21		n.a.
S 24	6 42	23 58	0 7	13 13	0 33	21 48	0 26	23 59	0 25	16 10	0 25	14 17	1 23	18 15	0 52	26 42	2 42	6 21	6 7	24 7	24 7	23 23		n.a.
S 25	7 5	24 48	0s56	13 39	0 27	21 57	0 22	24 2	0 24	16 10	0 24	14 16	1 23	18 16	0 52	26 41	2 42	6 20	6 7	24 7	24 7	23 24		n.a.
M26	7 29	24 31	1 56	14 4	0 21	22 5	0 17	24 5	0 23	16 10	0 24	14 14	1 23	18 17	0 52	26 41	2 42	6 20	6 8	24 7	24 7	23 25		n.a.
T 27	7 53	23 5	2 53	14 28	0 14	22 12	0 12	24 7	0 22	16 10	0 24	14 12	1 23	18 18	0 52	26 41	2 42	6 19	6 8	24 7	24 7	23 26		n.a.
W28	8 16	20 32	3 42	14 51	0 8	22 19	0 8	24 9	0 20	16 10	0 24	14 11	1 24	18 19	0 52	26 41	2 42	6 18	6 8	24 7	24 7	23 28		n.a.
T 29	8 39	16 57	4 22	15 13	0 1	22 25	0 3	24 11	0 19	16 9	0 23	14 9	1 24	18 20	0 52	26 41	2 42	6 18	6 8	24 7	24 7	23 29		n.a.
F 30	9n 3	12s28	4s50	15n35	0s 6	22n30	0s 2	24n13	0n18	16n 9	0n23	14s 8	1s24	18n21	0n52	26n41	2n42	6s17	6n 9	24n 6	24n 7	23s30		n.a.

Julian Day Number = -2068259.5, Delta T = 134h02m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'58, Lahiri = -145°41'58 Julian Calendar 1 June 10376 BCE == Greg. Calendar 13 March 10376 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 36	23♈37'22	23♓32	12♉46	10♊46	23♊ 9	18♌17	2°R47	17♉29	6♋10	29♒24	27°R11	28♊ 0	23♐13	n.a.	S 1
S 2	13 45 33	24°38'00	7♈25	14°11	11°51	23°54	18°18	2♏43	17°32	6°11	29°25	27♊ 0	27°57	23°19	n.a.	S 2
M 3	13 49 29	25°38'40	21°40	15°35	12°57	24°39	18°19	2°38	17°36	6°12	29°26	26°50	27°54	23°26	n.a.	M 3
T 4	13 53 25	26°39'22	6♉11	16°58	14° 2	25°24	18°19	2°33	17°40	6°13	29°27	26°41	27°51	23°33	n.a.	T 4
W 5	13 57 22	27°40'05	20°50	18°20	15° 6	26° 9	18°20	2°28	17°43	6°14	29°28	26°34	27°47	23°39	n.a.	W 5
T 6	14 1 18	28°40'51	5♊31	19°41	16°11	26°55	18°22	2°23	17°47	6°15	29°29	26°29	27°44	23°46	n.a.	T 6
F 7	14 5 15	29°41'38	20° 8	21° 1	17°15	27°40	18°23	2°17	17°50	6°16	29°31	26°D28	27°41	23°53	n.a.	F 7
S 8	14 9 11	0♉42'27	4♋34	22°20	18°19	28°25	18°25	2°12	17°54	6°17	29°32	26°28	27°38	23°59	n.a.	S 8
S 9	14 13 8	1°43'18	18°47	23°38	19°23	29°11	18°27	2° 7	17°58	6°18	29°33	26°28	27°35	24° 6	n.a.	S 9
M10	14 17 4	2°44'10	2♌47	24°54	20°26	29°56	18°29	2° 2	18° 1	6°20	29°34	26°R29	27°32	24°13	n.a.	M10
T 11	14 21 1	3°45'03	16°32	26° 8	21°29	0♋42	18°31	1°57	18° 5	6°21	29°35	26°28	27°28	24°19	n.a.	T 11
W12	14 24 57	4°45'57	0♍ 3	27°21	22°32	1°27	18°34	1°52	18° 9	6°22	29°36	26°25	27°25	24°26	n.a.	W12
T 13	14 28 54	5°46'53	13°21	28°31	23°35	2°12	18°36	1°47	18°13	6°23	29°36	26°20	27°22	24°33	n.a.	T 13
F 14	14 32 50	6°47'50	26°26	29°40	24°37	2°58	18°39	1°42	18°16	6°25	29°37	26°13	27°19	24°39	n.a.	F 14
S 15	14 36 46	7°48'49	9♎19	0♊46	25°39	3°43	18°42	1°37	18°20	6°26	29°38	26° 4	27°16	24°46	n.a.	S 15
S 16	14 40 43	8°49'49	22° 0	1°49	26°40	4°29	18°45	1°32	18°24	6°28	29°39	25°55	27°12	24°52	n.a.	S 16
M17	14 44 39	9°50'51	4♏29	2°49	27°41	5°14	18°49	1°27	18°27	6°29	29°40	25°46	27° 9	24°59	n.a.	M17
T 18	14 48 36	10°51'54	16°46	3°46	28°42	6° 0	18°52	1°22	18°31	6°30	29°41	25°39	27° 6	25° 6	n.a.	T 18
W19	14 52 32	11°52'58	28°53	4°39	29°42	6°45	18°56	1°18	18°35	6°32	29°41	25°33	27° 3	25°12	n.a.	W19
T 20	14 56 29	12°54'04	10♐50	5°27	0♋42	7°31	19° 0	1°13	18°39	6°33	29°42	25°30	27° 0	25°19	n.a.	T 20
F 21	15 0 25	13°55'12	22°40	6°10	1°41	8°16	19° 4	1° 8	18°42	6°35	29°43	25°D28	26°57	25°26	n.a.	F 21
S 22	15 4 22	14°56'21	4♑27	6°48	2°40	9° 2	19° 9	1° 3	18°46	6°36	29°44	25°29	26°53	25°32	n.a.	S 22
S 23	15 8 18	15°57'32	16°14	7°20	3°39	9°48	19°13	0°58	18°50	6°38	29°44	25°30	26°50	25°39	n.a.	S 23
M24	15 12 15	16°58'44	28° 5	7°45	4°37	10°33	19°18	0°53	18°54	6°40	29°45	25°32	26°47	25°46	n.a.	M24
T 25	15 16 11	17°59'58	10♒ 6	8° 2	5°34	11°19	19°23	0°49	18°58	6°41	29°45	25°33	26°44	25°52	n.a.	T 25
W26	15 20 8	19° 1'13	22°21	8°R11	6°31	12° 4	19°28	0°44	19° 1	6°43	29°46	25°R34	26°41	25°59	n.a.	W26
T 27	15 24 4	20° 2'29	4♓56	8°11	7°28	12°50	19°33	0°40	19° 5	6°45	29°47	25°32	26°38	26° 6	n.a.	T 27
F 28	15 28 0	21° 3'47	17°55	8° 1	8°24	13°36	19°39	0°35	19° 9	6°46	29°47	25°30	26°34	26°12	n.a.	F 28
S 29	15 31 57	22° 5'06	1♈21	7°41	9°19	14°21	19°44	0°30	19°13	6°48	29°48	25°25	26°31	26°19	n.a.	S 29
S 30	15 35 53	23° 6'26	15°15	7°10	10°14	15° 7	19°50	0°26	19°16	6°50	29°48	25°20	26°28	26°26	n.a.	S 30
M31	15 39 50	24♉ 7'48	29♈36	6♊28	11♋ 8	15♋52	19♌56	0♏22	19♉20	6♋52	29♒49	25♊15	26♊25	26♐32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n26	7s15	5s 3	15n55	0s13	22n35	0s 7	24n14	0n17	16n 9	0n23	14s 6	1s24	18n22	0n52	26n41	2n42	6s16	6n 9	24n 6	24n 7	23s31		n.a.
S 2	9 49	1 32	4 59	16 14	0 20	22 40	0 12	24 15	0 16	16 8	0 22	14 5	1 24	18 23	0 52	26 40	2 42	6 16	6 9	24 6	24 7	23 33		n.a.
M 3	10 11	4n26	4 36	16 33	0 27	22 43	0 18	24 16	0 15	16 8	0 22	14 3	1 24	18 24	0 52	26 40	2 41	6 15	6 9	24 6	24 7	23 34		n.a.
T 4	10 34	10 16	3 55	16 51	0 34	22 46	0 23	24 16	0 13	16 7	0 22	14 1	1 24	18 25	0 52	26 40	2 41	6 15	6 9	24 5	24 7	23 35		n.a.
W 5	10 56	15 37	2 59	17 7	0 41	22 48	0 28	24 17	0 12	16 7	0 22	14 0	1 24	18 26	0 52	26 40	2 41	6 14	6 10	24 5	24 7	23 36		n.a.
T 6	11 19	20 3	1 50	17 23	0 49	22 50	0 34	24 17	0 11	16 6	0 21	13 58	1 25	18 27	0 51	26 40	2 41	6 13	6 10	24 5	24 7	23 38		n.a.
F 7	11 41	23 11	0 34	17 38	0 56	22 51	0 39	24 17	0 10	16 5	0 21	13 56	1 25	18 28	0 51	26 40	2 41	6 13	6 10	24 5	24 7	23 39		n.a.
S 8	12 3	24 47	0n43	17 52	1 4	22 51	0 45	24 16	0 9	16 5	0 21	13 55	1 25	18 29	0 51	26 40	2 41	6 12	6 10	24 5	24 7	23 40		n.a.
S 9	12 25	24 42	1 57	18 5	1 11	22 51	0 51	24 15	0 8	16 4	0 21	13 53	1 25	18 30	0 51	26 39	2 41	6 12	6 11	24 5	24 7	23 41		n.a.
M10	12 46	23 4	3 2	18 16	1 18	22 50	0 56	24 15	0 6	16 3	0 20	13 51	1 25	18 31	0 51	26 39	2 41	6 11	6 11	24 5	24 7	23 42		n.a.
T 11	13 8	20 5	3 56	18 27	1 26	22 49	1 2	24 13	0 5	16 2	0 20	13 49	1 25	18 32	0 51	26 39	2 41	6 10	6 11	24 5	24 7	23 43		n.a.
W12	13 29	16 3	4 35	18 38	1 33	22 47	1 8	24 12	0 4	16 1	0 20	13 48	1 25	18 33	0 51	26 39	2 41	6 10	6 11	24 5	24 6	23 45		n.a.
T 13	13 50	11 19	4 59	18 47	1 40	22 44	1 14	24 10	0 3	16 0	0 20	13 46	1 25	18 34	0 51	26 39	2 41	6 9	6 11	24 5	24 6	23 46		n.a.
F 14	14 10	6 8	5 7	18 55	1 48	22 41	1 20	24 8	0 2	15 59	0 19	13 44	1 25	18 35	0 51	26 39	2 41	6 9	6 12	24 5	24 6	23 47		n.a.
S 15	14 31	0 46	4 59	19 2	1 55	22 37	1 26	24 6	0 1	15 57	0 19	13 43	1 26	18 36	0 51	26 39	2 40	6 8	6 12	24 4	24 6	23 48		n.a.
S 16	14 51	4s33	4 36	19 9	2 1	22 33	1 33	24 3	0s 0	15 56	0 19	13 41	1 26	18 37	0 51	26 38	2 40	6 8	6 12	24 4	24 6	23 49		n.a.
M17	15 11	9 37	4 1	19 14	2 8	22 28	1 39	24 0	0 1	15 55	0 19	13 39	1 26	18 39	0 51	26 38	2 40	6 7	6 12	24 4	24 6	23 50		n.a.
T 18	15 31	14 14	3 14	19 19	2 14	22 22	1 45	23 57	0 2	15 53	0 18	13 38	1 26	18 40	0 51	26 38	2 40	6 7	6 13	24 4	24 6	23 52		n.a.
W19	15 50	18 14	2 19	19 23	2 20	22 16	1 52	23 54	0 3	15 52	0 18	13 36	1 26	18 41	0 51	26 38	2 40	6 6	6 13	24 3	24 6	23 53		n.a.
T 20	16 9	21 25	1 19	19 27	2 26	22 10	1 58	23 50	0 4	15 50	0 18	13 34	1 26	18 42	0 51	26 38	2 40	6 6	6 13	24 3	24 6	23 54		n.a.
F 21	16 28	23 40	0 15	19 30	2 31	22 3	2 5	23 47	0 5	15 49	0 18	13 32	1 26	18 43	0 52	26 38	2 40	6 5	6 13	24 3	24 6	23 55		n.a.
S 22	16 47	24 52	0s49	19 32	2 35	21 55	2 11	23 42	0 7	15 47	0 17	13 31	1 26	18 44	0 52	26 38	2 40	6 5	6 14	24 3	24 6	23 56		n.a.
S 23	17 5	24 57	1 51	19 34	2 39	21 47	2 18	23 38	0 8	15 46	0 17	13 29	1 26	18 45	0 52	26 37	2 40	6 4	6 14	24 3	24 6	23 57		n.a.
M24	17 23	23 53	2 48	19 35	2 41	21 39	2 24	23 33	0 9	15 44	0 17	13 28	1 26	18 46	0 52	26 37	2 40	6 4	6 14	24 3	24 6	23 58		n.a.
T 25	17 41	21 44	3 40	19 36	2 43	21 30	2 31	23 29	0 10	15 42	0 17	13 26	1 26	18 47	0 52	26 37	2 40	6 3	6 14	24 3	24 6	23 59		n.a.
W26	17 58	18 34	4 22	19 37	2 44	21 20	2 38	23 23	0 11	15 40	0 16	13 24	1 26	18 48	0 52	26 37	2 40	6 3	6 15	24 3	24 5	24 1		n.a.
T 27	18 15	14 29	4 53	19 37	2 44	21 11	2 45	23 18	0 12	15 38	0 16	13 23	1 26	18 49	0 52	26 37	2 40	6 3	6 15	24 3	24 5	24 2		n.a.
F 28	18 32	9 38	5 10	19 37	2 42	21 1	2 51	23 12	0 13	15 36	0 16	13 21	1 26	18 50	0 52	26 37	2 39	6 2	6 15	24 3	24 5	24 3		n.a.
S 29	18 49	4 11	5 11	19 37	2 38	20 50	2 58	23 7	0 14	15 34	0 16	13 19	1 26	18 51	0 52	26 36	2 39	6 2	6 15	24 3	24 5	24 4		n.a.
S 30	19 5	1n40	4 54	19 37	2 33	20 39	3 5	23 0	0 15	15 32	0 15	13 18	1 27	18 53	0 52	26 36	2 39	6 1	6 16	24 3	24 5	24 5		n.a.
M31	19n21	7n38	4s19	19n37	2s26	20n28	3s12	22n54	0s16	15n30	0n15	13s16	1s27	18n54	0n52	26n36	2n39	6s 1	6n16	24n 3	24n 5	24s 6		n.a.

Julian Day Number = -2068229.5, Delta T = 134h01m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'54, Lahiri = -145°41'54 Julian Calendar 1 July 10376 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10376 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 46	25♉ 9'10	14♉18	5°R36	12♋ 2	16♋38	20♌ 2	0°R17	19♉24	6♋53	29♒49	25°R11	26♊22	26♐39	n.a.	T 1
W 2	15 47 43	26°10'34	29°16	4♊34	12°55	17°24	20° 8	0♏13	19°28	6°55	29°49	25♊ 7	26°18	26°45	n.a.	W 2
T 3	15 51 39	27°11'59	14♊20	3°24	13°47	18° 9	20°15	0° 9	19°31	6°57	29°50	25° 6	26°15	26°52	n.a.	T 3
F 4	15 55 36	28°13'24	29°21	2° 7	14°38	18°55	20°21	0° 5	19°35	6°59	29°50	25°D 5	26°12	26°59	n.a.	F 4
S 5	15 59 32	29°14'50	14♋12	0°46	15°29	19°41	20°28	0° 1	19°39	7° 1	29°50	25° 6	26° 9	27° 5	n.a.	S 5
S 6	16 3 29	0♊16'17	28°45	29♉23	16°19	20°26	20°35	29♎57	19°43	7° 3	29°51	25° 8	26° 6	27°12	n.a.	S 6
M 7	16 7 25	1°17'44	12♌58	28° 2	17° 8	21°12	20°42	29°53	19°46	7° 5	29°51	25° 9	26° 3	27°19	n.a.	M 7
T 8	16 11 22	2°19'11	26°49	26°44	17°56	21°58	20°49	29°49	19°50	7° 7	29°51	25°R10	25°59	27°25	n.a.	T 8
W 9	16 15 18	3°20'38	10♍18	25°33	18°44	22°43	20°57	29°45	19°54	7° 9	29°51	25°10	25°56	27°32	n.a.	W 9
T 10	16 19 15	4°22'06	23°27	24°30	19°30	23°29	21° 4	29°42	19°57	7°10	29°51	25° 9	25°53	27°39	n.a.	T 10
F 11	16 23 11	5°23'34	6♎19	23°37	20°16	24°14	21°12	29°38	20° 1	7°12	29°51	25° 7	25°50	27°45	n.a.	F 11
S 12	16 27 8	6°25'02	18°55	22°55	21° 0	25° 0	21°20	29°35	20° 5	7°14	29°52	25° 4	25°47	27°52	n.a.	S 12
S 13	16 31 4	7°26'30	1♏19	22°25	21°44	25°45	21°28	29°31	20° 8	7°17	29°52	25° 1	25°43	27°59	n.a.	S 13
M14	16 35 1	8°27'59	13°31	22° 5	22°26	26°31	21°36	29°28	20°12	7°19	29°52	24°58	25°40	28° 5	n.a.	M14
T 15	16 38 57	9°29'28	25°35	21°D57	23° 7	27°17	21°44	29°25	20°16	7°21	29°R52	24°56	25°37	28°12	n.a.	T 15
W16	16 42 54	10°30'57	7♐31	22° 0	23°47	28° 2	21°53	29°22	20°19	7°23	29°52	24°54	25°34	28°19	n.a.	W16
T 17	16 46 50	11°32'27	19°23	22°12	24°26	28°48	22° 1	29°18	20°23	7°25	29°52	24°D54	25°31	28°25	n.a.	T 17
F 18	16 50 47	12°33'56	1♑11	22°33	25° 3	29°33	22°10	29°16	20°27	7°27	29°52	24°54	25°28	28°32	n.a.	F 18
S 19	16 54 43	13°35'26	12°58	23° 2	25°39	0♌19	22°19	29°13	20°30	7°29	29°51	24°54	25°24	28°38	n.a.	S 19
S 20	16 58 40	14°36'57	24°47	23°39	26°14	1° 4	22°28	29°10	20°34	7°31	29°51	24°55	25°21	28°45	n.a.	S 20
M21	17 2 36	15°38'27	6♒41	24°22	26°47	1°50	22°37	29° 7	20°37	7°33	29°51	24°56	25°18	28°52	n.a.	M21
T 22	17 6 33	16°39'58	18°43	25°11	27°19	2°35	22°46	29° 5	20°41	7°35	29°51	24°57	25°15	28°58	n.a.	T 22
W23	17 10 30	17°41'28	0♓57	26° 5	27°49	3°21	22°55	29° 2	20°44	7°38	29°51	24°58	25°12	29° 5	n.a.	W23
T 24	17 14 26	18°42'59	13°29	27° 3	28°18	4° 6	23° 5	29° 0	20°48	7°40	29°50	24°R58	25° 9	29°12	n.a.	T 24
F 25	17 18 23	19°44'30	26°21	28° 5	28°45	4°51	23°14	28°58	20°51	7°42	29°50	24°58	25° 5	29°18	n.a.	F 25
S 26	17 22 19	20°46'02	9♈37	29°11	29°10	5°37	23°24	28°56	20°54	7°44	29°50	24°58	25° 2	29°25	n.a.	S 26
S 27	17 26 16	21°47'33	23°21	0♊20	29°33	6°22	23°34	28°54	20°58	7°46	29°49	24°58	24°59	29°32	n.a.	S 27
M28	17 30 12	22°49'04	7♉31	1°31	29°55	7° 7	23°44	28°52	21° 1	7°49	29°49	24°57	24°56	29°38	n.a.	M28
T 29	17 34 9	23°50'36	22° 8	2°45	0♌14	7°53	23°54	28°50	21° 5	7°51	29°49	24°57	24°53	29°45	n.a.	T 29
W30	17 38 5	24°52'07	7♊ 5	4° 1	0°32	8°38	24° 4	28°48	21° 8	7°53	29°48	24°D57	24°49	29°52	n.a.	W30
T 31	17 42 2	25♊53'38	22♊15	5♊18	0♌47	9♌23	24♌14	28♎47	21♉11	7♋55	29♒48	24°R57	24♊46	29♐58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n36	13n20	3s25	19n37	2s17	20n16	3s19	22n48	0s16	15n28	0n15	13s15	1s27	18n55	0n52	26n36	2n39	6s 1	6n16	24n 3	24n 5	24s 7		n.a.
W 2	19 51	18 21	2 17	19 37	2 5	20 4	3 26	22 41	0 17	15 26	0 15	13 13	1 27	18 56	0 52	26 36	2 39	6 0	6 16	24 2	24 5	24 8		n.a.
T 3	20 6	22 13	0 59	19 37	1 52	19 52	3 33	22 34	0 18	15 23	0 15	13 12	1 27	18 57	0 52	26 36	2 39	6 0	6 17	24 2	24 5	24 9		n.a.
F 4	20 20	24 31	0n23	19 36	1 37	19 40	3 40	22 26	0 19	15 21	0 14	13 10	1 27	18 58	0 52	26 35	2 39	6 0	6 17	24 2	24 5	24 10		n.a.
S 5	20 34	25 4	1 43	19 36	1 20	19 27	3 47	22 19	0 20	15 18	0 14	13 9	1 27	18 59	0 52	26 35	2 39	5 59	6 17	24 2	24 5	24 11		n.a.
S 6	20 47	23 51	2 55	19 35	1 2	19 15	3 54	22 11	0 21	15 16	0 14	13 7	1 27	19 0	0 52	26 35	2 39	5 59	6 17	24 2	24 4	24 12		n.a.
M 7	21 0	21 8	3 54	19 35	0 44	19 2	4 0	22 3	0 22	15 13	0 14	13 6	1 27	19 1	0 52	26 35	2 39	5 59	6 18	24 3	24 4	24 13		n.a.
T 8	21 13	17 16	4 38	19 36	0 24	18 48	4 7	21 54	0 23	15 11	0 13	13 5	1 27	19 2	0 52	26 35	2 39	5 58	6 18	24 3	24 4	24 14		n.a.
W 9	21 26	12 36	5 5	19 37	0 5	18 35	4 14	21 46	0 24	15 8	0 13	13 3	1 27	19 3	0 52	26 35	2 39	5 58	6 18	24 3	24 4	24 15		n.a.
T 10	21 37	7 28	5 15	19 39	0n13	18 22	4 21	21 37	0 25	15 6	0 13	13 2	1 27	19 4	0 52	26 34	2 39	5 58	6 18	24 3	24 4	24 16		n.a.
F 11	21 49	2 8	5 10	19 43	0 31	18 8	4 28	21 28	0 26	15 3	0 13	13 1	1 27	19 5	0 52	26 34	2 39	5 57	6 19	24 2	24 4	24 17		n.a.
S 12	22 0	3s11	4 49	19 48	0 47	17 55	4 35	21 19	0 26	15 0	0 13	12 59	1 27	19 6	0 52	26 34	2 39	5 57	6 19	24 2	24 4	24 18		n.a.
S 13	22 11	8 18	4 15	19 54	1 2	17 41	4 42	21 10	0 27	14 57	0 12	12 58	1 27	19 7	0 52	26 34	2 39	5 57	6 19	24 2	24 4	24 19		n.a.
M14	22 21	13 2	3 30	20 3	1 16	17 28	4 49	21 0	0 28	14 54	0 12	12 57	1 27	19 8	0 52	26 34	2 39	5 57	6 19	24 2	24 4	24 20		n.a.
T 15	22 31	17 12	2 35	20 12	1 28	17 14	4 55	20 50	0 29	14 51	0 12	12 56	1 27	19 9	0 52	26 34	2 38	5 56	6 20	24 2	24 4	24 21		n.a.
W16	22 40	20 38	1 35	20 23	1 39	17 1	5 2	20 40	0 30	14 48	0 12	12 55	1 27	19 10	0 52	26 33	2 38	5 56	6 20	24 2	24 3	24 22		n.a.
T 17	22 49	23 11	0 31	20 36	1 49	16 48	5 9	20 30	0 31	14 45	0 12	12 53	1 27	19 11	0 52	26 33	2 38	5 56	6 20	24 2	24 3	24 23		n.a.
F 18	22 57	24 43	0s35	20 49	1 57	16 35	5 15	20 19	0 32	14 42	0 11	12 52	1 27	19 12	0 52	26 33	2 38	5 56	6 20	24 2	24 3	24 24		n.a.
S 19	23 5	25 7	1 39	21 3	2 3	16 22	5 22	20 9	0 32	14 39	0 11	12 51	1 27	19 13	0 52	26 33	2 38	5 55	6 21	24 2	24 3	24 25		n.a.
S 20	23 13	24 23	2 39	21 18	2 9	16 9	5 28	19 58	0 33	14 36	0 11	12 50	1 27	19 14	0 52	26 33	2 38	5 55	6 21	24 2	24 3	24 26		n.a.
M21	23 20	22 33	3 32	21 33	2 13	15 56	5 34	19 47	0 34	14 33	0 11	12 49	1 27	19 15	0 52	26 33	2 38	5 55	6 21	24 2	24 3	24 27		n.a.
T 22	23 26	19 42	4 17	21 49	2 16	15 44	5 40	19 35	0 35	14 29	0 11	12 48	1 27	19 16	0 52	26 32	2 38	5 55	6 21	24 2	24 3	24 28		n.a.
W23	23 32	15 57	4 51	22 5	2 19	15 33	5 46	19 24	0 36	14 26	0 10	12 47	1 27	19 17	0 52	26 32	2 38	5 55	6 22	24 2	24 3	24 29		n.a.
T 24	23 38	11 27	5 12	22 20	2 20	15 21	5 52	19 12	0 36	14 23	0 10	12 47	1 27	19 18	0 52	26 32	2 38	5 55	6 22	24 2	24 3	24 30		n.a.
F 25	23 43	6 20	5 18	22 36	2 21	15 10	5 58	19 0	0 37	14 19	0 10	12 46	1 27	19 19	0 52	26 32	2 38	5 54	6 22	24 2	24 2	24 31		n.a.
S 26	23 48	0 46	5 8	22 51	2 21	15 0	6 4	18 48	0 38	14 16	0 10	12 45	1 26	19 20	0 52	26 32	2 38	5 54	6 22	24 2	24 2	24 32		n.a.
S 27	23 52	5n 0	4 40	23 6	2 21	14 50	6 9	18 36	0 39	14 12	0 10	12 44	1 26	19 21	0 52	26 32	2 38	5 54	6 23	24 2	24 2	24 33		n.a.
M28	23 55	10 44	3 55	23 20	2 20	14 40	6 14	18 24	0 39	14 9	0 9	12 43	1 26	19 22	0 52	26 32	2 38	5 54	6 23	24 2	24 2	24 33		n.a.
T 29	23 59	16 3	2 53	23 34	2 18	14 31	6 19	18 11	0 40	14 5	0 9	12 43	1 26	19 23	0 52	26 31	2 38	5 54	6 23	24 2	24 2	24 34		n.a.
W30	24 1	20 31	1 38	23 47	2 16	14 23	6 24	17 58	0 41	14 1	0 9	12 42	1 26	19 24	0 52	26 31	2 38	5 54	6 23	24 2	24 2	24 35		n.a.
T 31	24n 4	23n39	0s15	24n 0	2n13	14n15	6s28	17n45	0s41	13n58	0n 9	12s41	1s26	19n25	0n52	26n31	2n38	5s54	6n24	24n 2	24n 2	24s36		n.a.

Julian Day Number = -2068198.5, Delta T = 134h01m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'50, Lahiri = -145°41'50 Julian Calendar 1 Aug. 10376 BCE == Greg. Calendar 13 May 10376 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 45 59	26♊55'09	7♋30	6♊37	1♌ 1	10♌ 9	24♌25	28°R45	21♉14	7♋57	29°R47	24°R57	24♊43	0♂ 5	n.a.	F 1
S 2	17 49 55	27°56'39	22°38	7°58	1°12	10°54	24°35	28♎44	21°18	8° 0	29♒47	24♊57	24°40	0°12	n.a.	S 2
S 3	17 53 52	28°58'08	7♌32	9°19	1°21	11°39	24°46	28°43	21°21	8° 2	29°46	24°57	24°37	0°18	n.a.	S 3
M 4	17 57 48	29°59'37	22° 4	10°42	1°27	12°24	24°57	28°42	21°24	8° 4	29°46	24°56	24°34	0°25	n.a.	M 4
T 5	18 1 45	1♋ 1'04	6♍10	12° 6	1°31	13°10	25° 8	28°41	21°27	8° 6	29°45	24°55	24°30	0°32	n.a.	T 5
W 6	18 5 42	2° 2'31	19°48	13°31	1°R33	13°55	25°18	28°40	21°30	8° 9	29°45	24°55	24°27	0°38	n.a.	W 6
T 7	18 9 38	3° 3'57	3♎ 1	14°56	1°32	14°40	25°30	28°39	21°33	8°11	29°44	24°D55	24°24	0°45	n.a.	T 7
F 8	18 13 35	4° 5'21	15°50	16°22	1°28	15°25	25°41	28°39	21°36	8°13	29°43	24°55	24°21	0°51	n.a.	F 8
S 9	18 17 31	5° 6'45	28°20	17°49	1°23	16°10	25°52	28°38	21°39	8°16	29°43	24°56	24°18	0°58	n.a.	S 9
S 10	18 21 28	6° 8'08	10♍34	19°17	1°14	16°55	26° 3	28°38	21°42	8°18	29°42	24°57	24°15	1° 5	n.a.	S 10
M11	18 25 25	7° 9'29	22°36	20°45	1° 3	17°40	26°15	28°37	21°45	8°20	29°41	24°58	24°11	1°11	n.a.	M11
T 12	18 29 21	8°10'50	4♐30	22°14	0°49	18°25	26°26	28°37	21°48	8°22	29°40	24°59	24° 8	1°18	n.a.	T 12
W13	18 33 18	9°12'09	16°19	23°43	0°33	19°10	26°38	28°D37	21°51	8°25	29°40	25° 0	24° 5	1°25	n.a.	W13
T 14	18 37 14	10°13'27	28° 7	25°12	0°14	19°55	26°49	28°37	21°54	8°27	29°39	25°R 0	24° 2	1°31	n.a.	T 14
F 15	18 41 11	11°14'45	9♂55	26°43	29♋53	20°40	27° 1	28°38	21°57	8°29	29°38	25° 0	23°59	1°38	n.a.	F 15
S 16	18 45 8	12°16'01	21°45	28°13	29°29	21°25	27°13	28°38	22° 0	8°31	29°37	24°58	23°55	1°45	n.a.	S 16
S 17	18 49 4	13°17'16	3♒41	29°44	29° 4	22°10	27°25	28°38	22° 2	8°34	29°36	24°55	23°52	1°51	n.a.	S 17
M18	18 53 1	14°18'30	15°42	1♋16	28°36	22°55	27°37	28°39	22° 5	8°36	29°35	24°52	23°49	1°58	n.a.	M18
T 19	18 56 58	15°19'43	27°53	2°48	28° 6	23°39	27°49	28°40	22° 8	8°38	29°34	24°49	23°46	2° 5	n.a.	T 19
W20	19 0 54	16°20'54	10♓14	4°20	27°34	24°24	28° 1	28°40	22°10	8°41	29°34	24°46	23°43	2°11	n.a.	W20
T 21	19 4 51	17°22'05	22°49	5°53	27° 1	25° 9	28°13	28°41	22°13	8°43	29°33	24°43	23°40	2°18	n.a.	T 21
F 22	19 8 47	18°23'15	5♈40	7°27	26°26	25°53	28°26	28°42	22°15	8°45	29°32	24°41	23°36	2°25	n.a.	F 22
S 23	19 12 44	19°24'23	18°50	9° 1	25°51	26°38	28°38	28°43	22°18	8°47	29°31	24°D40	23°33	2°31	n.a.	S 23
S 24	19 16 41	20°25'31	2♉22	10°35	25°14	27°23	28°51	28°45	22°20	8°50	29°30	24°41	23°30	2°38	n.a.	S 24
M25	19 20 37	21°26'38	16°17	12°10	24°36	28° 7	29° 3	28°46	22°23	8°52	29°29	24°42	23°27	2°44	n.a.	M25
T 26	19 24 34	22°27'43	0♊36	13°46	23°59	28°52	29°16	28°48	22°25	8°54	29°27	24°44	23°24	2°51	n.a.	T 26
W27	19 28 31	23°28'47	15°16	15°22	23°21	29°36	29°28	28°49	22°27	8°56	29°26	24°45	23°21	2°58	n.a.	W27
T 28	19 32 27	24°29'50	0♋13	16°59	22°43	0♍21	29°41	28°51	22°29	8°58	29°25	24°R45	23°17	3° 4	n.a.	T 28
F 29	19 36 24	25°30'52	15°21	18°36	22° 5	1° 5	29°54	28°53	22°32	9° 1	29°24	24°44	23°14	3°11	n.a.	F 29
S 30	19 40 21	26♋31'52	0♌30	20♋14	21♋28	1♍50	0♍ 7	28♎55	22♉34	9♋ 3	29♒23	24♊41	23♊11	3♂18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	25n 4	1n 9	24n11	2n10	14n 8	6s32	17n32	0s42	13n54	0n 9	12s41	1s26	19n26	0n52	26n31	2n38	5s54	6n24	24n 2	24n 2	24s37		n.a.
S 2	24 6	24 36	2 28	24 22	2 7	14 2	6 36	17 19	0 43	13 50	0 8	12 40	1 26	19 27	0 52	26 31	2 38	5 54	6 24	24 2	24 1	24 38		n.a.
S 3	24 7	22 23	3 35	24 31	2 3	13 57	6 39	17 6	0 43	13 46	0 8	12 40	1 26	19 28	0 52	26 31	2 38	5 54	6 24	24 2	24 1	24 39		n.a.
M 4	24 7	18 45	4 27	24 40	2 0	13 53	6 42	16 52	0 44	13 42	0 8	12 39	1 26	19 29	0 53	26 30	2 38	5 54	6 25	24 2	24 1	24 40		n.a.
T 5	24 7	14 9	5 1	24 48	1 55	13 49	6 45	16 38	0 45	13 39	0 8	12 39	1 26	19 30	0 53	26 30	2 38	5 54	6 25	24 2	24 1	24 40		n.a.
W 6	24 6	8 58	5 17	24 55	1 51	13 47	6 47	16 24	0 45	13 35	0 8	12 39	1 26	19 30	0 53	26 30	2 38	5 54	6 25	24 2	24 1	24 41		n.a.
T 7	24 5	3 33	5 15	25 1	1 46	13 45	6 49	16 10	0 46	13 31	0 8	12 38	1 26	19 31	0 53	26 30	2 38	5 54	6 25	24 2	24 1	24 42		n.a.
F 8	24 4	1s52	4 57	25 5	1 41	13 44	6 50	15 56	0 47	13 27	0 7	12 38	1 26	19 32	0 53	26 30	2 38	5 54	6 26	24 2	24 1	24 43		n.a.
S 9	24 1	7 4	4 26	25 9	1 36	13 45	6 51	15 42	0 47	13 23	0 7	12 38	1 26	19 33	0 53	26 30	2 38	5 54	6 26	24 2	24 0	24 44		n.a.
S 10	23 59	11 54	3 43	25 12	1 31	13 47	6 52	15 27	0 48	13 18	0 7	12 38	1 26	19 34	0 53	26 29	2 38	5 54	6 26	24 2	24 0	24 45		n.a.
M11	23 55	16 13	2 50	25 13	1 25	13 49	6 51	15 13	0 49	13 14	0 7	12 37	1 26	19 35	0 53	26 29	2 38	5 54	6 26	24 2	24 0	24 45		n.a.
T 12	23 52	19 50	1 51	25 13	1 20	13 53	6 50	14 58	0 49	13 10	0 7	12 37	1 26	19 36	0 53	26 29	2 38	5 54	6 26	24 2	24 0	24 46		n.a.
W13	23 48	22 37	0 48	25 13	1 14	13 58	6 49	14 43	0 50	13 6	0 6	12 37	1 26	19 36	0 53	26 29	2 38	5 54	6 27	24 2	24 0	24 47		n.a.
T 14	23 43	24 24	0s17	25 11	1 8	14 4	6 46	14 28	0 50	13 2	0 6	12 37	1 26	19 37	0 53	26 29	2 38	5 54	6 27	24 2	24 0	24 48		n.a.
F 15	23 38	25 7	1 22	25 8	1 2	14 12	6 43	14 13	0 51	12 57	0 6	12 37	1 25	19 38	0 53	26 29	2 38	5 54	6 27	24 2	24 0	24 49		n.a.
S 16	23 32	24 40	2 23	25 4	0 56	14 20	6 40	13 58	0 52	12 53	0 6	12 37	1 25	19 39	0 53	26 29	2 38	5 54	6 27	24 2	23 59	24 49		n.a.
S 17	23 26	23 5	3 18	24 58	0 50	14 30	6 35	13 42	0 52	12 49	0 6	12 37	1 25	19 40	0 53	26 28	2 38	5 54	6 28	24 2	23 59	24 50		n.a.
M18	23 20	20 28	4 5	24 52	0 44	14 41	6 30	13 27	0 53	12 44	0 6	12 38	1 25	19 40	0 53	26 28	2 38	5 54	6 28	24 2	23 59	24 51		n.a.
T 19	23 13	16 56	4 41	24 44	0 38	14 53	6 24	13 11	0 53	12 40	0 5	12 38	1 25	19 41	0 53	26 28	2 38	5 55	6 28	24 2	23 59	24 52		n.a.
W20	23 5	12 37	5 5	24 35	0 32	15 5	6 17	12 56	0 54	12 35	0 5	12 38	1 25	19 42	0 53	26 28	2 38	5 55	6 28	24 2	23 59	24 53		n.a.
T 21	22 58	7 43	5 15	24 25	0 25	15 19	6 10	12 40	0 54	12 31	0 5	12 38	1 25	19 42	0 53	26 28	2 38	5 55	6 28	24 2	23 59	24 53		n.a.
F 22	22 49	2 24	5 9	24 14	0 19	15 34	6 1	12 24	0 55	12 26	0 5	12 39	1 25	19 43	0 53	26 28	2 38	5 55	6 29	24 1	23 58	24 54		n.a.
S 23	22 40	3n10	4 48	24 2	0 13	15 50	5 52	12 8	0 55	12 22	0 5	12 39	1 25	19 44	0 53	26 27	2 38	5 55	6 29	24 1	23 58	24 55		n.a.
S 24	22 31	8 45	4 9	23 49	0 7	16 6	5 42	11 52	0 56	12 17	0 5	12 39	1 25	19 45	0 53	26 27	2 38	5 55	6 29	24 1	23 58	24 56		n.a.
M25	22 22	14 4	3 16	23 34	0 1	16 23	5 32	11 35	0 56	12 12	0 4	12 40	1 25	19 45	0 53	26 27	2 38	5 56	6 29	24 1	23 58	24 56		n.a.
T 26	22 11	18 46	2 9	23 18	0s 6	16 41	5 20	11 19	0 57	12 8	0 4	12 40	1 25	19 46	0 54	26 27	2 38	5 56	6 29	24 2	23 58	24 57		n.a.
W27	22 1	22 26	0 52	23 1	0 12	16 59	5 9	11 3	0 57	12 3	0 4	12 41	1 25	19 47	0 54	26 27	2 38	5 56	6 30	24 2	23 58	24 58		n.a.
T 28	21 50	24 38	0n30	22 44	0 18	17 18	4 56	10 46	0 58	11 58	0 4	12 41	1 25	19 47	0 54	26 27	2 38	5 56	6 30	24 2	23 58	24 58		n.a.
F 29	21 39	25 3	1 51	22 24	0 24	17 37	4 43	10 30	0 58	11 53	0 4	12 42	1 25	19 48	0 54	26 27	2 38	5 56	6 30	24 2	23 57	24 59		n.a.
S 30	21n27	23n36	3n 3	22n 4	0s30	17n56	4s30	10n13	0s59	11n49	0n 4	12s43	1s24	19n49	0n54	26n26	2n38	5s57	6n30	24n 1	23n57	25s 0		n.a.

Julian Day Number = -2068167.5, Delta T = 134h01m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'46, Lahiri = -145°41'46 Julian Calendar 1 Sept. 10376 BCE == Greg. Calendar 13 June 10376 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 44 17	27♋32'50	15♌30	21♋52	20°R52	2♍34	0♍20	28♎57	22♉36	9♋ 5	29°R22	24°R36	23♊ 8	3♂24	n.a.	S 1
M 2	19 48 14	28°33'46	0♍12	23°31	20♋17	3°18	0°33	28°59	22°38	9° 7	29♒21	24♊31	23° 5	3°31	n.a.	M 2
T 3	19 52 11	29°34'41	14°31	25°11	19°44	4° 3	0°46	29° 1	22°40	9° 9	29°20	24°26	23° 1	3°38	n.a.	T 3
W 4	19 56 7	0♌35'33	28°21	26°51	19°12	4°47	0°59	29° 4	22°42	9°12	29°18	24°21	22°58	3°44	n.a.	W 4
T 5	20 0 4	1°36'24	11♎43	28°32	18°41	5°31	1°12	29° 6	22°44	9°14	29°17	24°17	22°55	3°51	n.a.	T 5
F 6	20 4 0	2°37'12	24°38	0♌14	18°13	6°16	1°25	29° 9	22°46	9°16	29°16	24°15	22°52	3°58	n.a.	F 6
S 7	20 7 57	3°37'59	7♏ 9	1°56	17°46	7° 0	1°38	29°11	22°48	9°18	29°15	24°D15	22°49	4° 4	n.a.	S 7
S 8	20 11 54	4°38'43	19°22	3°39	17°22	7°44	1°52	29°14	22°50	9°20	29°13	24°16	22°46	4°11	n.a.	S 8
M 9	20 15 50	5°39'26	1♐20	5°23	17° 0	8°28	2° 5	29°17	22°51	9°22	29°12	24°18	22°42	4°18	n.a.	M 9
T 10	20 19 47	6°40'06	13°11	7° 7	16°40	9°12	2°18	29°20	22°53	9°24	29°11	24°19	22°39	4°24	n.a.	T 10
W11	20 23 44	7°40'44	24°57	8°53	16°23	9°56	2°32	29°23	22°55	9°26	29°10	24°R20	22°36	4°31	n.a.	W11
T 12	20 27 40	8°41'20	6♑44	10°38	16° 8	10°40	2°45	29°27	22°56	9°28	29° 8	24°19	22°33	4°38	n.a.	T 12
F 13	20 31 37	9°41'54	18°34	12°25	15°56	11°24	2°59	29°30	22°58	9°30	29° 7	24°16	22°30	4°44	n.a.	F 13
S 14	20 35 34	10°42'25	0♒31	14°12	15°47	12° 8	3°12	29°34	22°59	9°32	29° 6	24°11	22°27	4°51	n.a.	S 14
S 15	20 39 30	11°42'55	12°36	16° 0	15°40	12°52	3°26	29°37	23° 1	9°34	29° 4	24° 3	22°23	4°58	n.a.	S 15
M16	20 43 27	12°43'22	24°50	17°48	15°35	13°35	3°39	29°41	23° 2	9°36	29° 3	23°54	22°20	5° 4	n.a.	M16
T 17	20 47 24	13°43'48	7♓15	19°37	15°D33	14°19	3°53	29°45	23° 3	9°38	29° 2	23°45	22°17	5°11	n.a.	T 17
W18	20 51 20	14°44'11	19°52	21°27	15°33	15° 3	4° 7	29°48	23° 5	9°40	29° 0	23°35	22°14	5°17	n.a.	W18
T 19	20 55 17	15°44'33	2♈40	23°16	15°36	15°46	4°20	29°52	23° 6	9°42	28°59	23°27	22°11	5°24	n.a.	T 19
F 20	20 59 14	16°44'53	15°41	25° 6	15°42	16°30	4°34	29°56	23° 7	9°44	28°57	23°21	22° 7	5°31	n.a.	F 20
S 21	21 3 10	17°45'10	28°55	26°56	15°49	17°14	4°48	0♏ 1	23° 8	9°46	28°56	23°16	22° 4	5°37	n.a.	S 21
S 22	21 7 7	18°45'26	12♉25	28°46	15°59	17°57	5° 2	0° 5	23° 9	9°48	28°55	23°15	22° 1	5°44	n.a.	S 22
M23	21 11 4	19°45'40	26°11	0♍35	16°12	18°41	5°16	0° 9	23°10	9°50	28°53	23°D15	21°58	5°51	n.a.	M23
T 24	21 15 0	20°45'52	10♊14	2°24	16°26	19°24	5°29	0°14	23°11	9°52	28°52	23°15	21°55	5°57	n.a.	T 24
W25	21 18 57	21°46'03	24°34	4°12	16°42	20° 8	5°43	0°18	23°12	9°54	28°51	23°R16	21°52	6° 4	n.a.	W25
T 26	21 22 54	22°46'11	9♋ 8	5°59	17° 1	20°51	5°57	0°23	23°13	9°55	28°49	23°15	21°48	6°11	n.a.	T 26
F 27	21 26 50	23°46'18	23°54	7°44	17°21	21°34	6°11	0°27	23°14	9°57	28°48	23°11	21°45	6°17	n.a.	F 27
S 28	21 30 47	24°46'22	8♌45	9°27	17°43	22°18	6°25	0°32	23°15	9°59	28°46	23° 5	21°42	6°24	n.a.	S 28
S 29	21 34 43	25°46'24	23°32	11° 7	18° 8	23° 1	6°39	0°37	23°15	10° 1	28°45	22°57	21°39	6°31	n.a.	S 29
M30	21 38 40	26°46'23	8♍ 8	12°45	18°33	23°44	6°53	0°42	23°16	10° 2	28°43	22°47	21°36	6°37	n.a.	M30
T 31	21 42 37	27♌46'21	22♍25	14♍19	19♋ 1	24♍27	7♍ 7	0♏47	23♉17	10♋ 4	28♒42	22♊36	21♊32	6♂44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n15	20n30	4n 3	21n43	0s36	18n15	4s16	9n56	0s59	11n44	0n 3	12s43	1s24	19n49	0n54	26n26	2n38	5s57	6n30	24n 1	23n57	25s 1		n.a.
M 2	21 2	16 8	4 44	21 20	0 41	18 34	4 2	9 39	1 0	11 39	0 3	12 44	1 24	19 50	0 54	26 26	2 38	5 57	6 31	24 1	23 57	25 1		n.a.
T 3	20 49	10 58	5 7	20 57	0 47	18 53	3 47	9 23	1 0	11 34	0 3	12 45	1 24	19 50	0 54	26 26	2 38	5 57	6 31	24 1	23 57	25 2		n.a.
W 4	20 36	5 24	5 11	20 32	0 53	19 13	3 33	9 6	1 1	11 29	0 3	12 46	1 24	19 51	0 54	26 26	2 38	5 58	6 31	24 1	23 56	25 3		n.a.
T 5	20 22	0s13	4 58	20 7	0 58	19 32	3 18	8 49	1 1	11 24	0 3	12 47	1 24	19 51	0 54	26 26	2 38	5 58	6 31	24 0	23 56	25 3		n.a.
F 6	20 8	5 39	4 29	19 40	1 3	19 50	3 3	8 32	1 2	11 19	0 3	12 47	1 24	19 52	0 54	26 26	2 38	5 58	6 31	24 0	23 56	25 4		n.a.
S 7	19 54	10 42	3 49	19 12	1 8	20 9	2 48	8 14	1 2	11 14	0 2	12 48	1 24	19 53	0 54	26 26	2 38	5 58	6 31	24 0	23 56	25 5		n.a.
S 8	19 39	15 13	2 59	18 43	1 13	20 26	2 33	7 57	1 2	11 9	0 2	12 49	1 24	19 53	0 54	26 25	2 38	5 59	6 32	24 0	23 56	25 5		n.a.
M 9	19 24	19 2	2 2	18 13	1 17	20 44	2 18	7 40	1 3	11 4	0 2	12 50	1 24	19 54	0 54	26 25	2 38	5 59	6 32	24 0	23 56	25 6		n.a.
T 10	19 8	22 3	1 0	17 43	1 22	21 1	2 4	7 23	1 3	10 59	0 2	12 51	1 24	19 54	0 54	26 25	2 38	5 59	6 32	24 1	23 55	25 7		n.a.
W11	18 52	24 5	0s 3	17 11	1 26	21 18	1 49	7 5	1 4	10 54	0 2	12 53	1 24	19 55	0 54	26 25	2 38	6 0	6 32	24 1	23 55	25 7		n.a.
T 12	18 36	25 4	1 7	16 39	1 29	21 33	1 35	6 48	1 4	10 49	0 2	12 54	1 24	19 55	0 54	26 25	2 38	6 0	6 32	24 0	23 55	25 8		n.a.
F 13	18 20	24 54	2 7	16 5	1 33	21 49	1 21	6 30	1 4	10 44	0 2	12 55	1 24	19 56	0 54	26 25	2 38	6 0	6 32	24 0	23 55	25 8		n.a.
S 14	18 3	23 36	3 3	15 31	1 36	22 4	1 7	6 13	1 5	10 39	0 1	12 56	1 24	19 56	0 55	26 25	2 38	6 1	6 32	24 0	23 55	25 9		n.a.
S 15	17 46	21 12	3 51	14 56	1 39	22 18	0 54	5 55	1 5	10 33	0 1	12 57	1 24	19 56	0 55	26 25	2 38	6 1	6 33	24 0	23 55	25 10		n.a.
M16	17 28	17 49	4 28	14 20	1 41	22 31	0 41	5 38	1 5	10 28	0 1	12 59	1 23	19 57	0 55	26 25	2 39	6 1	6 33	23 59	23 54	25 10		n.a.
T 17	17 11	13 37	4 54	13 44	1 43	22 44	0 28	5 20	1 6	10 23	0 1	13 0	1 23	19 57	0 55	26 24	2 39	6 2	6 33	23 59	23 54	25 11		n.a.
W18	16 53	8 47	5 6	13 7	1 44	22 56	0 16	5 3	1 6	10 18	0 1	13 1	1 23	19 58	0 55	26 24	2 39	6 2	6 33	23 58	23 54	25 11		n.a.
T 19	16 34	3 31	5 2	12 30	1 45	23 8	0 4	4 45	1 6	10 12	0 1	13 3	1 23	19 58	0 55	26 24	2 39	6 2	6 33	23 58	23 54	25 12		n.a.
F 20	16 16	2n 0	4 44	11 53	1 45	23 19	0n 8	4 27	1 7	10 7	0 0	13 4	1 23	19 58	0 55	26 24	2 39	6 3	6 33	23 58	23 54	25 13		n.a.
S 21	15 57	7 32	4 9	11 15	1 45	23 29	0 19	4 10	1 7	10 2	0 0	13 6	1 23	19 59	0 55	26 24	2 39	6 3	6 33	23 57	23 53	25 13		n.a.
S 22	15 38	12 50	3 21	10 37	1 44	23 38	0 30	3 52	1 7	9 57	0 0	13 7	1 23	19 59	0 55	26 24	2 39	6 3	6 33	23 57	23 53	25 14		n.a.
M23	15 18	17 36	2 20	9 59	1 43	23 47	0 40	3 34	1 8	9 51	0s 0	13 9	1 23	19 59	0 55	26 24	2 39	6 4	6 34	23 57	23 53	25 14		n.a.
T 24	14 59	21 29	1 9	9 22	1 40	23 55	0 50	3 16	1 8	9 46	0 0	13 10	1 23	20 0	0 55	26 24	2 39	6 4	6 34	23 57	23 53	25 15		n.a.
W25	14 39	24 8	0n 7	8 45	1 37	24 3	1 0	2 59	1 8	9 40	0 0	13 12	1 23	20 0	0 55	26 24	2 39	6 5	6 34	23 57	23 53	25 15		n.a.
T 26	14 19	25 12	1 24	8 9	1 33	24 10	1 9	2 41	1 9	9 35	0 0	13 13	1 23	20 0	0 55	26 24	2 39	6 5	6 34	23 57	23 52	25 16		n.a.
F 27	13 59	24 31	2 36	7 33	1 28	24 16	1 18	2 23	1 9	9 30	0 1	13 15	1 23	20 1	0 55	26 24	2 39	6 5	6 34	23 57	23 52	25 16		n.a.
S 28	13 38	22 5	3 38	6 59	1 23	24 21	1 27	2 5	1 9	9 24	0 1	13 17	1 23	20 1	0 55	26 23	2 39	6 6	6 34	23 57	23 52	25 17		n.a.
S 29	13 17	18 13	4 25	6 26	1 16	24 26	1 35	1 48	1 9	9 19	0 1	13 18	1 23	20 1	0 55	26 23	2 39	6 6	6 34	23 56	23 52	25 17		n.a.
M30	12 56	13 16	4 54	5 55	1 9	24 30	1 42	1 30	1 10	9 13	0 1	13 20	1 23	20 1	0 55	26 23	2 39	6 7	6 34	23 56	23 52	25 18		n.a.
T 31	12n35	7n42	5n 3	5n26	1s 0	24n33	1n50	1n12	1s10	9n 8	0s 1	13s22	1s23	20n 1	0n56	26n23	2n39	6s 7	6n34	23n55	23n51	25s18		n.a.

Julian Day Number = -2068137.5, Delta T = 134h01m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'42, Lahiri = -145°41'42 Julian Calendar 1 Oct. 10376 BCE == Greg. Calendar 13 July 10376 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 46 33	28♌46'15	6♎18	15♍49	19♋30	25♍11	7♍21	0♏52	23♉17	10♋ 6	28°R41	22°R26	21♊29	6♂51	n.a.	W 1
T 2	21 50 30	29°46'07	19°44	17°14	20° 1	25°54	7°35	0°58	23°18	10° 7	28♒39	22♊18	21°26	6°57	n.a.	T 2
F 3	21 54 27	0♍45'57	2♏44	18°33	20°33	26°37	7°49	1° 3	23°18	10° 9	28°38	22°12	21°23	7° 4	n.a.	F 3
S 4	21 58 23	1°45'44	15°19	19°47	21° 6	27°20	8° 3	1° 8	23°18	10°11	28°36	22° 9	21°20	7°11	n.a.	S 4
S 5	22 2 20	2°45'29	27°35	20°54	21°41	28° 3	8°17	1°14	23°19	10°12	28°35	22° 7	21°17	7°17	n.a.	S 5
M 6	22 6 16	3°45'11	9♐35	21°54	22°18	28°46	8°31	1°19	23°19	10°14	28°33	22°D 7	21°13	7°24	n.a.	M 6
T 7	22 10 13	4°44'50	21°26	22°46	22°55	29°29	8°45	1°25	23°19	10°15	28°32	22°R 8	21°10	7°31	n.a.	T 7
W 8	22 14 10	5°44'27	3♑13	23°31	23°34	0♎11	8°59	1°31	23°19	10°17	28°31	22° 7	21° 7	7°37	n.a.	W 8
T 9	22 18 6	6°44'01	15° 1	24° 7	24°14	0°54	9°14	1°36	23°19	10°18	28°29	22° 5	21° 4	7°44	n.a.	T 9
F 10	22 22 3	7°43'32	26°55	24°34	24°55	1°37	9°28	1°42	23°R19	10°20	28°28	22° 0	21° 1	7°50	n.a.	F 10
S 11	22 26 0	8°43'01	8♒58	24°52	25°37	2°20	9°42	1°48	23°19	10°21	28°26	21°52	20°58	7°57	n.a.	S 11
S 12	22 29 56	9°42'27	21°13	25° 1	26°20	3° 2	9°56	1°54	23°19	10°22	28°25	21°42	20°54	8° 4	n.a.	S 12
M13	22 33 53	10°41'51	3♓42	25°R 1	27° 4	3°45	10°10	2° 0	23°19	10°24	28°24	21°30	20°51	8°10	n.a.	M13
T 14	22 37 49	11°41'12	16°25	24°52	27°49	4°28	10°24	2° 6	23°19	10°25	28°22	21°17	20°48	8°17	n.a.	T 14
W15	22 41 46	12°40'31	29°21	24°35	28°35	5°10	10°38	2°12	23°19	10°26	28°21	21° 4	20°45	8°24	n.a.	W15
T 16	22 45 42	13°39'48	12♈30	24°10	29°21	5°53	10°52	2°19	23°19	10°28	28°20	20°52	20°42	8°30	n.a.	T 16
F 17	22 49 39	14°39'02	25°51	23°38	0♌ 9	6°35	11° 6	2°25	23°18	10°29	28°18	20°43	20°38	8°37	n.a.	F 17
S 18	22 53 36	15°38'14	9♉22	22°59	0°58	7°17	11°20	2°31	23°18	10°30	28°17	20°36	20°35	8°44	n.a.	S 18
S 19	22 57 32	16°37'24	23° 2	22°14	1°47	8° 0	11°34	2°38	23°17	10°31	28°15	20°32	20°32	8°50	n.a.	S 19
M20	23 1 29	17°36'32	6♊51	21°25	2°37	8°42	11°48	2°44	23°17	10°32	28°14	20°31	20°29	8°57	n.a.	M20
T 21	23 5 25	18°35'38	20°50	20°33	3°27	9°24	12° 2	2°51	23°16	10°34	28°13	20°31	20°26	9° 4	n.a.	T 21
W22	23 9 22	19°34'42	4♋58	19°38	4°19	10° 7	12°16	2°57	23°16	10°35	28°12	20°31	20°23	9°10	n.a.	W22
T 23	23 13 19	20°33'44	19°14	18°43	5°11	10°49	12°30	3° 4	23°15	10°36	28°10	20°29	20°19	9°17	n.a.	T 23
F 24	23 17 15	21°32'44	3♌36	17°48	6° 3	11°31	12°44	3°11	23°14	10°37	28° 9	20°25	20°16	9°24	n.a.	F 24
S 25	23 21 12	22°31'41	18° 1	16°54	6°57	12°13	12°58	3°18	23°14	10°38	28° 8	20°18	20°13	9°30	n.a.	S 25
S 26	23 25 8	23°30'36	2♍23	16° 2	7°50	12°55	13°12	3°24	23°13	10°39	28° 6	20° 8	20°10	9°37	n.a.	S 26
M27	23 29 5	24°29'29	16°37	15°14	8°45	13°37	13°26	3°31	23°12	10°40	28° 5	19°56	20° 7	9°44	n.a.	M27
T 28	23 33 1	25°28'20	0♎38	14°29	9°40	14°19	13°40	3°38	23°11	10°41	28° 4	19°44	20° 3	9°50	n.a.	T 28
W29	23 36 58	26°27'08	14°19	13°50	10°35	15° 1	13°54	3°45	23°10	10°42	28° 3	19°32	20° 0	9°57	n.a.	W29
T 30	23 40 54	27♍25'54	27♎39	13♍15	11♌31	15♎43	14♍ 8	3♏52	23♉ 9	10♋42	28♒ 1	19♊22	19♊57	10♂ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n14	1n55	4n55	4n59	0s51	24n36	1n57	0n54	1s10	9n 2	0s 1	13s24	1s23	20n 2	0n56	26n23	2n39	6s 7	6n34	23n55	23n51	25s19		n.a.
T 2	11 53	3s48	4 30	4 34	0 40	24 38	2 3	0 36	1 10	8 57	0 2	13 26	1 23	20 2	0 56	26 23	2 39	6 8	6 35	23 54	23 51	25 19		n.a.
F 3	11 31	9 10	3 51	4 13	0 29	24 39	2 10	0 19	1 11	8 51	0 2	13 27	1 23	20 2	0 56	26 23	2 39	6 8	6 35	23 54	23 51	25 20		n.a.
S 4	11 9	14 0	3 3	3 54	0 17	24 39	2 16	0 1	1 11	8 46	0 2	13 29	1 22	20 2	0 56	26 23	2 40	6 9	6 35	23 54	23 50	25 20		n.a.
S 5	10 47	18 8	2 7	3 39	0 3	24 39	2 21	0s17	1 11	8 40	0 2	13 31	1 22	20 2	0 56	26 23	2 40	6 9	6 35	23 54	23 50	25 21		n.a.
M 6	10 25	21 26	1 6	3 28	0n11	24 39	2 27	0 35	1 11	8 35	0 2	13 33	1 22	20 2	0 56	26 23	2 40	6 10	6 35	23 54	23 50	25 21		n.a.
T 7	10 2	23 47	0 4	3 20	0 26	24 37	2 32	0 52	1 11	8 29	0 2	13 35	1 22	20 3	0 56	26 23	2 40	6 10	6 35	23 54	23 50	25 22		n.a.
W 8	9 40	25 4	0s59	3 16	0 41	24 35	2 37	1 10	1 12	8 24	0 2	13 37	1 22	20 3	0 56	26 23	2 40	6 10	6 35	23 54	23 50	25 22		n.a.
T 9	9 17	25 13	1 58	3 16	0 57	24 32	2 41	1 28	1 12	8 18	0 3	13 39	1 22	20 3	0 56	26 23	2 40	6 11	6 35	23 53	23 49	25 23		n.a.
F 10	8 55	24 13	2 53	3 20	1 14	24 28	2 45	1 45	1 12	8 12	0 3	13 41	1 22	20 3	0 56	26 23	2 40	6 11	6 35	23 53	23 49	25 23		n.a.
S 11	8 32	22 5	3 41	3 28	1 30	24 24	2 49	2 3	1 12	8 7	0 3	13 43	1 22	20 3	0 56	26 23	2 40	6 12	6 35	23 53	23 49	25 24		n.a.
S 12	8 9	18 55	4 20	3 40	1 47	24 19	2 53	2 21	1 12	8 1	0 3	13 46	1 22	20 3	0 56	26 23	2 40	6 12	6 35	23 52	23 49	25 24		n.a.
M13	7 46	14 51	4 46	3 56	2 4	24 14	2 56	2 38	1 13	7 56	0 3	13 48	1 22	20 3	0 56	26 22	2 40	6 13	6 35	23 51	23 49	25 24		n.a.
T 14	7 23	10 5	4 59	4 14	2 21	24 8	2 59	2 56	1 13	7 50	0 3	13 50	1 22	20 3	0 56	26 22	2 40	6 13	6 35	23 50	23 48	25 25		n.a.
W15	6 59	4 47	4 57	4 36	2 37	24 1	3 2	3 13	1 13	7 44	0 3	13 52	1 22	20 3	0 56	26 22	2 40	6 14	6 35	23 49	23 48	25 25		n.a.
T 16	6 36	0n49	4 39	5 0	2 53	23 53	3 5	3 31	1 13	7 39	0 4	13 54	1 22	20 3	0 57	26 22	2 40	6 14	6 35	23 49	23 48	25 26		n.a.
F 17	6 13	6 27	4 6	5 27	3 7	23 45	3 8	3 48	1 13	7 33	0 4	13 56	1 22	20 3	0 57	26 22	2 40	6 14	6 35	23 48	23 48	25 26		n.a.
S 18	5 49	11 53	3 19	5 55	3 21	23 36	3 10	4 5	1 13	7 27	0 4	13 59	1 22	20 3	0 57	26 22	2 41	6 15	6 35	23 47	23 47	25 26		n.a.
S 19	5 26	16 49	2 20	6 24	3 33	23 27	3 12	4 23	1 13	7 22	0 4	14 1	1 22	20 3	0 57	26 22	2 41	6 15	6 35	23 47	23 47	25 27		n.a.
M20	5 2	20 55	1 12	6 54	3 44	23 17	3 14	4 40	1 14	7 16	0 4	14 3	1 22	20 3	0 57	26 22	2 41	6 16	6 35	23 47	23 47	25 27		n.a.
T 21	4 38	23 50	0n 2	7 24	3 53	23 6	3 15	4 57	1 14	7 11	0 4	14 6	1 22	20 3	0 57	26 22	2 41	6 16	6 35	23 47	23 47	25 28		n.a.
W22	4 14	25 18	1 16	7 53	4 0	22 55	3 16	5 15	1 14	7 5	0 5	14 8	1 22	20 3	0 57	26 22	2 41	6 17	6 35	23 47	23 46	25 28		n.a.
T 23	3 51	25 6	2 25	8 20	4 6	22 43	3 18	5 32	1 14	6 59	0 5	14 10	1 22	20 2	0 57	26 22	2 41	6 17	6 35	23 47	23 46	25 28		n.a.
F 24	3 27	23 15	3 26	8 46	4 9	22 30	3 19	5 49	1 14	6 54	0 5	14 13	1 22	20 2	0 57	26 22	2 41	6 18	6 35	23 47	23 46	25 29		n.a.
S 25	3 3	19 54	4 14	9 9	4 11	22 17	3 19	6 6	1 14	6 48	0 5	14 15	1 22	20 2	0 57	26 22	2 41	6 18	6 35	23 46	23 46	25 29		n.a.
S 26	2 39	15 21	4 46	9 30	4 11	22 3	3 20	6 23	1 14	6 42	0 5	14 17	1 22	20 2	0 57	26 22	2 41	6 18	6 35	23 45	23 45	25 29		n.a.
M27	2 15	10 0	5 0	9 48	4 10	21 49	3 21	6 40	1 14	6 37	0 5	14 20	1 22	20 2	0 57	26 22	2 41	6 19	6 35	23 44	23 45	25 30		n.a.
T 28	1 51	4 14	4 55	10 3	4 6	21 34	3 21	6 57	1 14	6 31	0 5	14 22	1 22	20 2	0 57	26 22	2 41	6 19	6 35	23 43	23 45	25 30		n.a.
W29	1 27	1s38	4 33	10 14	4 2	21 18	3 21	7 13	1 15	6 25	0 6	14 25	1 22	20 2	0 57	26 22	2 41	6 20	6 35	23 43	23 45	25 30		n.a.
T 30	1n 3	7s16	3n57	10n22	3n56	21n 2	3n21	7s30	1s15	6n20	0s 6	14s27	1s22	20n 1	0n57	26n22	2n42	6s20	6n35	23n42	23n44	25s30		n.a.

Julian Day Number = -2068106.5, Delta T = 134h01m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'38, Lahiri = -145°41'38 Julian Calendar 1 Nov. 10376 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10376 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10376 BCE (-10375) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 44 51	28♍24'37	10♏35	12°R45	12♌27	16♎25	14♍22	3♏59	23°R 8	10♋43	28°R 0	19°R15	19♊54	10♂10	n.a.	F 1
S 2	23 48 47	29°23'18	23°10	12♍22	13°24	17° 7	14°36	4° 6	23♉ 7	10°44	27♒59	19♊10	19°51	10°17	n.a.	S 2
S 3	23 52 44	0♎21'56	5♐27	12° 4	14°21	17°49	14°50	4°14	23° 6	10°45	27°58	19° 8	19°48	10°24	n.a.	S 3
M 4	23 56 40	1°20'32	17°29	11°51	15°18	18°30	15° 3	4°21	23° 5	10°46	27°57	19°D 7	19°44	10°30	n.a.	M 4
T 5	0 0 37	2°19'05	29°22	11°45	16°16	19°12	15°17	4°28	23° 4	10°46	27°56	19°R 7	19°41	10°37	n.a.	T 5
W 6	0 4 34	3°17'36	11♑10	11°D44	17°15	19°54	15°31	4°35	23° 2	10°47	27°54	19° 7	19°38	10°43	n.a.	W 6
T 7	0 8 30	4°16'05	23° 0	11°48	18°13	20°35	15°45	4°43	23° 1	10°48	27°53	19° 5	19°35	10°50	n.a.	T 7
F 8	0 12 27	5°14'30	4♒57	11°58	19°13	21°17	15°58	4°50	23° 0	10°48	27°52	19° 2	19°32	10°57	n.a.	F 8
S 9	0 16 23	6°12'54	17° 5	12°13	20°12	21°58	16°12	4°58	22°58	10°49	27°51	18°55	19°29	11° 3	n.a.	S 9
S 10	0 20 20	7°11'14	29°28	12°32	21°12	22°40	16°26	5° 5	22°57	10°49	27°50	18°47	19°25	11°10	n.a.	S 10
M11	0 24 16	8° 9'33	12♓ 7	12°57	22°12	23°21	16°39	5°13	22°55	10°50	27°49	18°36	19°22	11°17	n.a.	M11
T 12	0 28 13	9° 7'49	25° 6	13°25	23°12	24° 3	16°53	5°20	22°54	10°50	27°48	18°25	19°19	11°23	n.a.	T 12
W13	0 32 9	10° 6'03	8♈22	13°58	24°13	24°44	17° 6	5°28	22°52	10°51	27°47	18°13	19°16	11°30	n.a.	W13
T 14	0 36 6	11° 4'14	21°53	14°36	25°14	25°25	17°20	5°35	22°51	10°51	27°46	18° 3	19°13	11°37	n.a.	T 14
F 15	0 40 2	12° 2'24	5♉38	15°16	26°15	26° 7	17°33	5°43	22°49	10°51	27°45	17°55	19° 9	11°43	n.a.	F 15
S 16	0 43 59	13° 0'32	19°33	16° 1	27°17	26°48	17°46	5°51	22°47	10°52	27°44	17°49	19° 6	11°50	n.a.	S 16
S 17	0 47 55	13°58'38	3♊34	16°49	28°18	27°29	18° 0	5°58	22°46	10°52	27°43	17°46	19° 3	11°57	n.a.	S 17
M18	0 51 51	14°56'42	17°40	17°40	29°21	28°10	18°13	6° 6	22°44	10°52	27°42	17°D46	19° 0	12° 3	n.a.	M18
T 19	0 55 48	15°54'44	1♋48	18°35	0♍23	28°51	18°26	6°14	22°42	10°53	27°42	17°46	18°57	12°10	n.a.	T 19
W20	0 59 44	16°52'45	15°56	19°32	1°25	29°32	18°40	6°22	22°40	10°53	27°41	17°R47	18°54	12°17	n.a.	W20
T 21	1 3 41	17°50'44	0♌ 4	20°33	2°28	0♏13	18°53	6°29	22°38	10°53	27°40	17°46	18°50	12°23	n.a.	T 21
F 22	1 7 37	18°48'41	14°10	21°36	3°31	0°54	19° 6	6°37	22°36	10°53	27°39	17°43	18°47	12°30	n.a.	F 22
S 23	1 11 34	19°46'37	28°13	22°41	4°34	1°35	19°19	6°45	22°34	10°53	27°38	17°39	18°44	12°37	n.a.	S 23
S 24	1 15 30	20°44'30	12♍ 9	23°50	5°38	2°16	19°32	6°53	22°33	10°53	27°38	17°31	18°41	12°43	n.a.	S 24
M25	1 19 27	21°42'22	25°57	25° 0	6°41	2°57	19°45	7° 1	22°31	10°53	27°37	17°23	18°38	12°50	n.a.	M25
T 26	1 23 23	22°40'12	9♎32	26°13	7°45	3°38	19°58	7° 9	22°28	10°R53	27°36	17°14	18°35	12°57	n.a.	T 26
W27	1 27 20	23°38'01	22°52	27°29	8°49	4°19	20°11	7°17	22°26	10°53	27°35	17° 5	18°31	13° 3	n.a.	W27
T 28	1 31 16	24°35'47	5♏55	28°46	9°53	5° 0	20°24	7°25	22°24	10°53	27°35	16°57	18°28	13°10	n.a.	T 28
F 29	1 35 13	25°33'32	18°40	0♎ 6	10°58	5°40	20°36	7°33	22°22	10°53	27°34	16°51	18°25	13°17	n.a.	F 29
S 30	1 39 9	26°31'15	1♐ 8	1°28	12° 2	6°21	20°49	7°41	22°20	10°53	27°34	16°48	18°22	13°23	n.a.	S 30
S 31	1 43 6	27♎28'56	13♐20	2♎52	13♍ 7	7♏ 2	21♍ 2	7♏49	22♉18	10♋53	27♒33	16°D47	18♊19	13♂30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n39	12s27	3n 9	10n28	3n48	20n46	3n21	7s47	1s15	6n14	0s 6	14s30	1s22	20n 1	0n57	26n22	2n42	6s21	6n35	23n41	23n44	25s31		n.a.
S 2	0 15	16 58	2 13	10 29	3 40	20 28	3 20	8 3	1 15	6 9	0 6	14 32	1 22	20 1	0 57	26 22	2 42	6 21	6 35	23 41	23 44	25 31		n.a.
S 3	0s 9	20 39	1 12	10 28	3 31	20 11	3 20	8 20	1 15	6 3	0 6	14 35	1 22	20 1	0 57	26 22	2 42	6 21	6 35	23 40	23 44	25 31		n.a.
M 4	0 33	23 23	0 9	10 24	3 21	19 52	3 19	8 36	1 15	5 57	0 6	14 37	1 22	20 0	0 58	26 22	2 42	6 22	6 35	23 40	23 43	25 32		n.a.
T 5	0 57	25 2	0s54	10 17	3 11	19 34	3 18	8 53	1 15	5 52	0 7	14 40	1 22	20 0	0 58	26 22	2 42	6 22	6 35	23 40	23 43	25 32		n.a.
W 6	1 21	25 33	1 54	10 8	3 0	19 14	3 18	9 9	1 15	5 46	0 7	14 42	1 22	20 0	0 58	26 22	2 42	6 23	6 35	23 40	23 43	25 32		n.a.
T 7	1 45	24 54	2 50	9 56	2 49	18 55	3 17	9 25	1 15	5 40	0 7	14 45	1 22	20 0	0 58	26 22	2 42	6 23	6 35	23 40	23 43	25 32		n.a.
F 8	2 8	23 6	3 38	9 41	2 38	18 34	3 15	9 41	1 15	5 35	0 7	14 47	1 22	19 59	0 58	26 22	2 42	6 24	6 35	23 40	23 42	25 33		n.a.
S 9	2 32	20 14	4 17	9 25	2 26	18 14	3 14	9 57	1 15	5 29	0 7	14 50	1 22	19 59	0 58	26 23	2 42	6 24	6 35	23 39	23 42	25 33		n.a.
S 10	2 56	16 25	4 45	9 6	2 14	17 53	3 13	10 13	1 15	5 24	0 7	14 53	1 22	19 59	0 58	26 23	2 42	6 24	6 35	23 39	23 42	25 33		n.a.
M11	3 20	11 48	5 0	8 46	2 2	17 31	3 11	10 29	1 15	5 18	0 7	14 55	1 22	19 58	0 58	26 23	2 42	6 25	6 35	23 38	23 42	25 33		n.a.
T 12	3 43	6 34	5 0	8 23	1 51	17 9	3 10	10 45	1 15	5 13	0 8	14 58	1 22	19 58	0 58	26 23	2 43	6 25	6 35	23 37	23 41	25 34		n.a.
W13	4 7	0 55	4 44	8 0	1 39	16 46	3 8	11 1	1 15	5 7	0 8	15 0	1 22	19 58	0 58	26 23	2 43	6 26	6 35	23 36	23 41	25 34		n.a.
T 14	4 30	4n54	4 12	7 34	1 27	16 23	3 6	11 16	1 15	5 1	0 8	15 3	1 22	19 57	0 58	26 23	2 43	6 26	6 35	23 35	23 41	25 34		n.a.
F 15	4 54	10 35	3 24	7 7	1 16	16 0	3 4	11 32	1 15	4 56	0 8	15 6	1 22	19 57	0 58	26 23	2 43	6 26	6 35	23 34	23 41	25 34		n.a.
S 16	5 17	15 49	2 24	6 39	1 4	15 36	3 2	11 47	1 15	4 50	0 8	15 8	1 22	19 56	0 58	26 23	2 43	6 27	6 35	23 34	23 40	25 34		n.a.
S 17	5 40	20 15	1 15	6 10	0 53	15 12	3 0	12 2	1 15	4 45	0 8	15 11	1 22	19 56	0 58	26 23	2 43	6 27	6 35	23 33	23 40	25 35		n.a.
M18	6 3	23 32	0 1	5 39	0 42	14 48	2 58	12 18	1 15	4 39	0 9	15 14	1 22	19 56	0 58	26 23	2 43	6 27	6 35	23 33	23 40	25 35		n.a.
T 19	6 26	25 22	1n14	5 8	0 32	14 23	2 55	12 33	1 15	4 34	0 9	15 16	1 22	19 55	0 58	26 23	2 43	6 28	6 35	23 33	23 40	25 35		n.a.
W20	6 49	25 33	2 25	4 35	0 21	13 57	2 53	12 48	1 15	4 29	0 9	15 19	1 22	19 55	0 58	26 23	2 43	6 28	6 35	23 33	23 39	25 35		n.a.
T 21	7 12	24 4	3 26	4 1	0 11	13 32	2 50	13 3	1 15	4 23	0 9	15 22	1 22	19 54	0 58	26 23	2 43	6 28	6 35	23 33	23 39	25 35		n.a.
F 22	7 34	21 6	4 15	3 27	0 1	13 6	2 48	13 17	1 15	4 18	0 9	15 24	1 22	19 54	0 58	26 23	2 43	6 29	6 34	23 33	23 39	25 36		n.a.
S 23	7 57	16 55	4 48	2 51	0s 8	12 40	2 45	13 32	1 15	4 12	0 9	15 27	1 22	19 53	0 58	26 23	2 44	6 29	6 34	23 32	23 38	25 36		n.a.
S 24	8 19	11 51	5 4	2 15	0 17	12 13	2 43	13 47	1 15	4 7	0 10	15 30	1 22	19 53	0 59	26 23	2 44	6 29	6 34	23 32	23 38	25 36		n.a.
M25	8 42	6 15	5 2	1 39	0 26	11 46	2 40	14 1	1 15	4 1	0 10	15 33	1 22	19 52	0 59	26 24	2 44	6 30	6 34	23 31	23 38	25 36		n.a.
T 26	9 4	0 26	4 43	1 1	0 35	11 19	2 37	14 16	1 15	3 56	0 10	15 35	1 22	19 52	0 59	26 24	2 44	6 30	6 34	23 30	23 38	25 36		n.a.
W27	9 26	5s19	4 8	0 23	0 43	10 52	2 34	14 30	1 15	3 51	0 10	15 38	1 23	19 51	0 59	26 24	2 44	6 30	6 34	23 29	23 37	25 36		n.a.
T 28	9 48	10 43	3 21	0s16	0 50	10 24	2 31	14 44	1 15	3 45	0 10	15 41	1 23	19 51	0 59	26 24	2 44	6 31	6 34	23 28	23 37	25 36		n.a.
F 29	10 9	15 33	2 25	0 55	0 58	9 56	2 28	14 58	1 15	3 40	0 10	15 44	1 23	19 50	0 59	26 24	2 44	6 31	6 34	23 28	23 37	25 36		n.a.
S 30	10 31	19 37	1 23	1 35	1 5	9 28	2 25	15 12	1 15	3 35	0 11	15 46	1 23	19 50	0 59	26 24	2 44	6 31	6 34	23 27	23 36	25 37		n.a.
S 31	10s52	22s45	0n19	2s15	1s11	8n59	2n22	15s26	1s15	3n30	0s11	15s49	1s23	19n49	0n59	26n24	2n44	6s32	6n34	23n27	23n36	25s37		n.a.

Julian Day Number = -2068076.5, Delta T = 134h01m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'34, Lahiri = -145°41'34 Julian Calendar 1 Dec. 10376 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10376 BCE

The year -10375 astronomical counting style corresponds to year 10376 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 47 2	28♎26'35	25♐21	4♎18	14♍12	7♏42	21♍14	7♏57	22°R16	10°R53	27°R32	16♊47	18♊15	13♑37	n.a.	M 1
T 2	1 50 59	29°24'12	7♑14	5°46	15°17	8°23	21°27	8° 5	22♉13	10♋53	27♒32	16°48	18°12	13°43	n.a.	T 2
W 3	1 54 55	0♏21'47	19° 3	7°15	16°22	9° 3	21°39	8°13	22°11	10°52	27°31	16°49	18° 9	13°50	n.a.	W 3
T 4	1 58 51	1°19'21	0♒54	8°47	17°27	9°44	21°52	8°21	22° 9	10°52	27°31	16°R50	18° 6	13°57	n.a.	T 4
F 5	2 2 48	2°16'52	12°51	10°21	18°33	10°24	22° 4	8°29	22° 7	10°52	27°30	16°49	18° 3	14° 3	n.a.	F 5
S 6	2 6 44	3°14'22	25° 1	11°57	19°38	11° 5	22°16	8°37	22° 4	10°51	27°30	16°47	18° 0	14°10	n.a.	S 6
S 7	2 10 41	4°11'49	7♓27	13°35	20°44	11°45	22°28	8°45	22° 2	10°51	27°29	16°43	17°56	14°17	n.a.	S 7
M 8	2 14 37	5° 9'15	20°12	15°14	21°50	12°26	22°40	8°53	22° 0	10°51	27°29	16°37	17°53	14°23	n.a.	M 8
T 9	2 18 34	6° 6'39	3♈19	16°56	22°56	13° 6	22°52	9° 1	21°57	10°50	27°29	16°31	17°50	14°30	n.a.	T 9
W10	2 22 30	7° 4'02	16°48	18°39	24° 2	13°46	23° 4	9° 9	21°55	10°50	27°28	16°25	17°47	14°37	n.a.	W10
T 11	2 26 27	8° 1'23	0♉38	20°25	25° 8	14°27	23°16	9°17	21°53	10°49	27°28	16°19	17°44	14°43	n.a.	T 11
F 12	2 30 23	8°58'42	14°45	22°12	26°14	15° 7	23°28	9°25	21°50	10°49	27°28	16°14	17°40	14°50	n.a.	F 12
S 13	2 34 19	9°56'00	29° 5	24° 2	27°21	15°47	23°40	9°33	21°48	10°48	27°28	16°12	17°37	14°57	n.a.	S 13
S 14	2 38 16	10°53'18	13♊32	25°53	28°27	16°27	23°52	9°42	21°45	10°48	27°27	16°D11	17°34	15° 3	n.a.	S 14
M15	2 42 12	11°50'33	28° 2	27°46	29°34	17° 7	24° 3	9°50	21°43	10°47	27°27	16°11	17°31	15°10	n.a.	M15
T 16	2 46 9	12°47'48	12♋29	29°41	0♎41	17°47	24°15	9°58	21°40	10°46	27°27	16°12	17°28	15°17	n.a.	T 16
W17	2 50 5	13°45'02	26°50	1♏38	1°48	18°27	24°26	10° 6	21°38	10°46	27°27	16°14	17°25	15°23	n.a.	W17
T 18	2 54 2	14°42'15	11♌ 2	3°36	2°55	19° 7	24°37	10°14	21°35	10°45	27°27	16°R14	17°21	15°30	n.a.	T 18
F 19	2 57 58	15°39'27	25° 3	5°37	4° 2	19°47	24°49	10°22	21°33	10°44	27°27	16°14	17°18	15°37	n.a.	F 19
S 20	3 1 55	16°36'38	8♍53	7°39	5° 9	20°27	25° 0	10°30	21°31	10°44	27°26	16°12	17°15	15°43	n.a.	S 20
S 21	3 5 51	17°33'48	22°30	9°43	6°17	21° 7	25°11	10°38	21°28	10°43	27°26	16°10	17°12	15°50	n.a.	S 21
M22	3 9 48	18°30'58	5♎54	11°48	7°24	21°47	25°22	10°46	21°26	10°42	27°D26	16° 6	17° 9	15°57	n.a.	M22
T 23	3 13 44	19°28'06	19° 4	13°55	8°32	22°27	25°33	10°54	21°23	10°41	27°26	16° 2	17° 6	16° 3	n.a.	T 23
W24	3 17 41	20°25'14	2♏ 0	16° 3	9°39	23° 7	25°44	11° 2	21°21	10°40	27°26	15°58	17° 2	16°10	n.a.	W24
T 25	3 21 37	21°22'20	14°43	18°12	10°47	23°47	25°54	11°10	21°18	10°39	27°26	15°55	16°59	16°17	n.a.	T 25
F 26	3 25 33	22°19'26	27°11	20°21	11°55	24°26	26° 5	11°18	21°15	10°38	27°27	15°52	16°56	16°23	n.a.	F 26
S 27	3 29 30	23°16'31	9♐27	22°32	13° 3	25° 6	26°16	11°26	21°13	10°38	27°27	15°51	16°53	16°30	n.a.	S 27
S 28	3 33 26	24°13'35	21°32	24°43	14°11	25°46	26°26	11°34	21°10	10°37	27°27	15°D51	16°50	16°37	n.a.	S 28
M29	3 37 23	25°10'38	3♑29	26°54	15°19	26°26	26°36	11°42	21° 8	10°36	27°27	15°52	16°46	16°43	n.a.	M29
T 30	3 41 19	26° 7'40	15°20	29° 4	16°27	27° 5	26°47	11°50	21° 5	10°35	27°27	15°53	16°43	16°50	n.a.	T 30
W31	3 45 16	27♏ 4'41	27♑ 8	1♐15	17♎36	27♏45	26♍57	11♏58	21♉ 3	10♋34	27♒27	15♊55	16♊40	16♑57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s14	24s49	0s46	2s56	1s17	8n31	2n19	15s39	1s15	3n24	0s11	15s52	1s23	19n49	0n59	26n24	2n44	6s32	6n34	23n27	23n36	25s37		n.a.
T 2	11 35	25 44	1 48	3 37	1 23	8 2	2 15	15 53	1 14	3 19	0 11	15 54	1 23	19 48	0 59	26 24	2 44	6 32	6 34	23 28	23 36	25 37		n.a.
W 3	11 55	25 28	2 45	4 18	1 28	7 33	2 12	16 6	1 14	3 14	0 11	15 57	1 23	19 48	0 59	26 24	2 45	6 32	6 34	23 28	23 35	25 37		n.a.
T 4	12 16	24 3	3 36	5 0	1 33	7 4	2 9	16 19	1 14	3 9	0 11	16 0	1 23	19 47	0 59	26 25	2 45	6 33	6 33	23 28	23 35	25 37		n.a.
F 5	12 37	21 32	4 17	5 42	1 37	6 34	2 5	16 32	1 14	3 4	0 12	16 3	1 23	19 46	0 59	26 25	2 45	6 33	6 33	23 28	23 35	25 37		n.a.
S 6	12 57	18 3	4 48	6 24	1 41	6 5	2 2	16 45	1 14	2 58	0 12	16 5	1 23	19 46	0 59	26 25	2 45	6 33	6 33	23 27	23 34	25 37		n.a.
S 7	13 17	13 43	5 6	7 6	1 44	5 35	1 59	16 58	1 14	2 53	0 12	16 8	1 23	19 45	0 59	26 25	2 45	6 33	6 33	23 27	23 34	25 37		n.a.
M 8	13 37	8 42	5 9	7 48	1 47	5 5	1 55	17 11	1 14	2 48	0 12	16 11	1 23	19 45	0 59	26 25	2 45	6 34	6 33	23 26	23 34	25 37		n.a.
T 9	13 56	3 9	4 56	8 30	1 49	4 35	1 52	17 24	1 14	2 43	0 12	16 14	1 23	19 44	0 59	26 25	2 45	6 34	6 33	23 26	23 34	25 37		n.a.
W10	14 16	2n41	4 27	9 13	1 51	4 5	1 48	17 36	1 14	2 38	0 13	16 16	1 23	19 43	0 59	26 25	2 45	6 34	6 33	23 25	23 33	25 37		n.a.
T 11	14 35	8 34	3 42	9 55	1 52	3 35	1 45	17 48	1 14	2 33	0 13	16 19	1 23	19 43	0 59	26 25	2 45	6 34	6 33	23 24	23 33	25 37		n.a.
F 12	14 54	14 9	2 43	10 37	1 52	3 5	1 41	18 0	1 14	2 28	0 13	16 22	1 24	19 42	0 59	26 25	2 45	6 34	6 33	23 24	23 33	25 37		n.a.
S 13	15 13	19 3	1 32	11 19	1 52	2 34	1 38	18 12	1 13	2 23	0 13	16 25	1 24	19 41	0 59	26 26	2 45	6 35	6 33	23 24	23 32	25 37		n.a.
S 14	15 31	22 51	0 14	12 0	1 51	2 4	1 34	18 24	1 13	2 18	0 13	16 27	1 24	19 41	0 59	26 26	2 45	6 35	6 33	23 24	23 32	25 37		n.a.
M15	15 49	25 11	1n 4	12 41	1 50	1 33	1 30	18 36	1 13	2 13	0 13	16 30	1 24	19 40	0 59	26 26	2 46	6 35	6 32	23 24	23 32	25 37		n.a.
T 16	16 7	25 50	2 19	13 22	1 48	1 2	1 27	18 48	1 13	2 9	0 14	16 33	1 24	19 40	0 59	26 26	2 46	6 35	6 32	23 24	23 31	25 37		n.a.
W17	16 25	24 44	3 24	14 2	1 46	0 32	1 23	18 59	1 13	2 4	0 14	16 36	1 24	19 39	0 59	26 26	2 46	6 35	6 32	23 24	23 31	25 37		n.a.
T 18	16 43	22 3	4 16	14 41	1 43	0 1	1 19	19 10	1 13	1 59	0 14	16 38	1 24	19 38	0 59	26 26	2 46	6 35	6 32	23 24	23 31	25 37		n.a.
F 19	17 0	18 6	4 52	15 20	1 39	0s30	1 16	19 21	1 13	1 54	0 14	16 41	1 24	19 38	0 59	26 26	2 46	6 35	6 32	23 24	23 31	25 37		n.a.
S 20	17 17	13 14	5 10	15 57	1 35	1 0	1 12	19 32	1 12	1 49	0 14	16 44	1 24	19 37	0 59	26 27	2 46	6 36	6 32	23 24	23 30	25 37		n.a.
S 21	17 33	7 48	5 11	16 34	1 30	1 31	1 8	19 43	1 12	1 45	0 15	16 46	1 24	19 36	0 59	26 27	2 46	6 36	6 32	23 24	23 30	25 37		n.a.
M22	17 50	2 5	4 55	17 9	1 24	2 2	1 5	19 54	1 12	1 40	0 15	16 49	1 24	19 36	0 59	26 27	2 46	6 36	6 32	23 23	23 30	25 37		n.a.
T 23	18 6	3s38	4 23	17 43	1 18	2 33	1 1	20 4	1 12	1 35	0 15	16 52	1 25	19 35	0 59	26 27	2 46	6 36	6 32	23 23	23 29	25 37		n.a.
W24	18 22	9 7	3 38	18 15	1 11	3 3	0 58	20 15	1 12	1 31	0 15	16 54	1 25	19 34	0 59	26 27	2 46	6 36	6 32	23 22	23 29	25 37		n.a.
T 25	18 37	14 8	2 43	18 46	1 4	3 34	0 54	20 25	1 12	1 26	0 15	16 57	1 25	19 34	0 59	26 27	2 46	6 36	6 31	23 22	23 29	25 37		n.a.
F 26	18 53	18 28	1 41	19 15	0 56	4 5	0 50	20 35	1 11	1 22	0 16	17 0	1 25	19 33	0 59	26 27	2 46	6 36	6 31	23 22	23 28	25 37		n.a.
S 27	19 7	21 56	0 35	19 43	0 48	4 35	0 47	20 45	1 11	1 17	0 16	17 2	1 25	19 32	0 59	26 28	2 46	6 36	6 31	23 22	23 28	25 37		n.a.
S 28	19 22	24 23	0s31	20 8	0 39	5 6	0 43	20 54	1 11	1 13	0 16	17 5	1 25	19 32	0 59	26 28	2 46	6 36	6 31	23 22	23 28	25 36		n.a.
M29	19 36	25 41	1 36	20 31	0 30	5 36	0 39	21 4	1 11	1 8	0 16	17 8	1 25	19 31	0 59	26 28	2 47	6 36	6 31	23 22	23 27	25 36		n.a.
T 30	19 50	25 48	2 36	20 52	0 21	6 6	0 36	21 13	1 11	1 4	0 16	17 10	1 25	19 30	0 59	26 28	2 47	6 36	6 31	23 22	23 27	25 36		n.a.
W31	20s 4	24s45	3s29	21s11	0s11	6s36	0n32	21s22	1s11	1n 0	0s17	17s13	1s25	19n30	0n59	26n28	2n47	6s36	6n31	23n22	23n27	25s36		n.a.

Julian Day Number = -2068045.5, Delta T = 134h01m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'29, Lahiri = -145°41'30 Julian Calendar 1 Jan. 10375 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10376 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10375 BCE

FEBRUARY 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 49 12	28♏ 1'41	8♒59	3♐24	18♎44	28♏24	27♍ 7	12♏ 6	21°R 1	10°R32	27♒28	15♊56	16♊37	17♑ 3	n.a.	T 1
F 2	3 53 9	28°58'40	20°57	5°33	19°53	29° 4	27°17	12°14	20♉58	10♋31	27°28	15°57	16°34	17°10	n.a.	F 2
S 3	3 57 5	29°55'38	3♓ 6	7°40	21° 1	29°43	27°26	12°21	20°56	10°30	27°28	15°R57	16°31	17°17	n.a.	S 3
S 4	4 1 2	0♐52'35	15°31	9°46	22°10	0♐23	27°36	12°29	20°53	10°29	27°29	15°57	16°27	17°23	n.a.	S 4
M 5	4 4 58	1°49'31	28°16	11°51	23°19	1° 2	27°46	12°37	20°51	10°28	27°29	15°56	16°24	17°30	n.a.	M 5
T 6	4 8 55	2°46'27	11♈24	13°53	24°27	1°42	27°55	12°45	20°48	10°27	27°29	15°54	16°21	17°37	n.a.	T 6
W 7	4 12 51	3°43'21	24°57	15°54	25°36	2°21	28° 4	12°53	20°46	10°26	27°30	15°53	16°18	17°43	n.a.	W 7
T 8	4 16 48	4°40'15	8♉54	17°52	26°45	3° 1	28°14	13° 0	20°43	10°24	27°30	15°51	16°15	17°50	n.a.	T 8
F 9	4 20 44	5°37'09	23°15	19°49	27°54	3°40	28°23	13° 8	20°41	10°23	27°31	15°50	16°11	17°57	n.a.	F 9
S 10	4 24 41	6°34'02	7♊53	21°43	29° 3	4°19	28°32	13°16	20°39	10°22	27°31	15°50	16° 8	18° 3	n.a.	S 10
S 11	4 28 37	7°30'55	22°42	23°34	0♏13	4°59	28°41	13°23	20°36	10°21	27°32	15°D50	16° 5	18°10	n.a.	S 11
M12	4 32 34	8°27'47	7♋36	25°23	1°22	5°38	28°50	13°31	20°34	10°19	27°32	15°50	16° 2	18°17	n.a.	M12
T 13	4 36 30	9°24'40	22°26	27°10	2°31	6°17	28°58	13°39	20°32	10°18	27°33	15°51	15°59	18°23	n.a.	T 13
W14	4 40 27	10°21'32	7♌ 7	28°54	3°41	6°56	29° 7	13°46	20°29	10°17	27°33	15°51	15°56	18°30	n.a.	W14
T 15	4 44 23	11°18'24	21°32	0♑36	4°50	7°36	29°15	13°54	20°27	10°15	27°34	15°51	15°52	18°37	n.a.	T 15
F 16	4 48 20	12°15'16	5♍39	2°15	6° 0	8°15	29°23	14° 1	20°25	10°14	27°35	15°52	15°49	18°43	n.a.	F 16
S 17	4 52 16	13°12'09	19°26	3°51	7°10	8°54	29°31	14° 8	20°23	10°13	27°35	15°R52	15°46	18°50	n.a.	S 17
S 18	4 56 13	14° 9'01	2♎53	5°25	8°19	9°33	29°40	14°16	20°20	10°11	27°36	15°51	15°43	18°57	n.a.	S 18
M19	5 0 9	15° 5'54	16° 2	6°57	9°29	10°12	29°47	14°23	20°18	10°10	27°37	15°51	15°40	19° 3	n.a.	M19
T 20	5 4 6	16° 2'47	28°54	8°26	10°39	10°51	29°55	14°31	20°16	10° 8	27°37	15°D51	15°37	19°10	n.a.	T 20
W21	5 8 3	16°59'40	11♏31	9°52	11°49	11°30	0♎ 3	14°38	20°14	10° 7	27°38	15°51	15°33	19°17	n.a.	W21
T 22	5 11 59	17°56'33	23°54	11°15	12°59	12° 9	0°10	14°45	20°12	10° 5	27°39	15°52	15°30	19°23	n.a.	T 22
F 23	5 15 56	18°53'27	6♐ 7	12°36	14°10	12°48	0°18	14°52	20°10	10° 4	27°40	15°52	15°27	19°30	n.a.	F 23
S 24	5 19 52	19°50'21	18°11	13°55	15°20	13°27	0°25	14°59	20° 7	10° 2	27°41	15°R52	15°24	19°37	n.a.	S 24
S 25	5 23 49	20°47'15	0♑ 8	15°10	16°30	14° 6	0°32	15° 7	20° 5	10° 1	27°42	15°52	15°21	19°43	n.a.	S 25
M26	5 27 45	21°44'09	11°59	16°22	17°41	14°45	0°39	15°14	20° 3	9°59	27°42	15°51	15°17	19°50	n.a.	M26
T 27	5 31 42	22°41'03	23°48	17°32	18°51	15°24	0°45	15°21	20° 1	9°58	27°43	15°50	15°14	19°57	n.a.	T 27
W28	5 35 38	23♐37'57	5♒37	18♑39	20♏ 1	16♐ 3	0♎52	15♏28	20♉ 0	9♋56	27♒44	15♊49	15♊11	20♑ 3	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s17	22s35	4s13	21s28	0s 2	7s 6	0n29	21s31	1s10	0n56	0s17	17s16	1s26	19n29	0n59	26n28	2n47	6s36	6n31	23n22	23n26	25s36		n.a.
F 2	20 30	19 26	4 47	21 43	0n 8	7 36	0 25	21 40	1 10	0 51	0 17	17 18	1 26	19 28	0 59	26 28	2 47	6 36	6 31	23 22	23 26	25 36		n.a.
S 3	20 43	15 26	5 8	21 55	0 18	8 6	0 22	21 49	1 10	0 47	0 17	17 21	1 26	19 28	0 59	26 29	2 47	6 36	6 30	23 22	23 26	25 36		n.a.
S 4	20 55	10 42	5 16	22 6	0 28	8 35	0 18	21 57	1 10	0 43	0 17	17 23	1 26	19 27	0 59	26 29	2 47	6 36	6 30	23 22	23 25	25 36		n.a.
M 5	21 7	5 25	5 9	22 14	0 38	9 5	0 15	22 6	1 10	0 39	0 18	17 26	1 26	19 26	0 59	26 29	2 47	6 36	6 30	23 22	23 25	25 35		n.a.
T 6	21 19	0n16	4 46	22 20	0 48	9 34	0 11	22 14	1 9	0 35	0 18	17 29	1 26	19 26	0 59	26 29	2 47	6 36	6 30	23 22	23 25	25 35		n.a.
W 7	21 30	6 8	4 6	22 24	0 58	10 3	0 8	22 22	1 9	0 31	0 18	17 31	1 26	19 25	0 59	26 29	2 47	6 36	6 30	23 22	23 24	25 35		n.a.
T 8	21 41	11 53	3 11	22 27	1 7	10 32	0 5	22 30	1 9	0 27	0 18	17 34	1 26	19 24	0 59	26 29	2 47	6 36	6 30	23 22	23 24	25 35		n.a.
F 9	21 51	17 10	2 2	22 27	1 17	11 1	0 1	22 37	1 9	0 23	0 18	17 36	1 27	19 24	0 59	26 29	2 47	6 36	6 30	23 21	23 24	25 35		n.a.
S 10	22 2	21 32	0 44	22 27	1 25	11 29	0s 2	22 45	1 9	0 19	0 19	17 39	1 27	19 23	0 59	26 30	2 47	6 36	6 30	23 21	23 23	25 35		n.a.
S 11	22 11	24 34	0n38	22 25	1 34	11 57	0 5	22 52	1 8	0 15	0 19	17 41	1 27	19 22	0 59	26 30	2 47	6 36	6 30	23 21	23 23	25 34		n.a.
M12	22 21	25 52	1 58	22 21	1 42	12 25	0 8	22 59	1 8	0 11	0 19	17 44	1 27	19 22	0 59	26 30	2 47	6 36	6 30	23 21	23 23	25 34		n.a.
T 13	22 30	25 19	3 9	22 16	1 50	12 53	0 11	23 6	1 8	0 8	0 19	17 46	1 27	19 21	0 59	26 30	2 47	6 36	6 29	23 21	23 22	25 34		n.a.
W14	22 38	23 1	4 8	22 11	1 57	13 20	0 15	23 13	1 8	0 4	0 20	17 49	1 27	19 20	0 59	26 30	2 47	6 36	6 29	23 21	23 22	25 34		n.a.
T 15	22 47	19 17	4 49	22 4	2 4	13 47	0 18	23 19	1 7	0 0	0 20	17 51	1 27	19 20	0 59	26 30	2 47	6 35	6 29	23 22	23 22	25 33		n.a.
F 16	22 55	14 31	5 12	21 57	2 10	14 14	0 21	23 25	1 7	0s 3	0 20	17 54	1 28	19 19	0 59	26 31	2 47	6 35	6 29	23 22	23 21	25 33		n.a.
S 17	23 2	9 8	5 17	21 49	2 16	14 40	0 24	23 31	1 7	0 7	0 20	17 56	1 28	19 18	0 59	26 31	2 48	6 35	6 29	23 22	23 21	25 33		n.a.
S 18	23 9	3 26	5 3	21 40	2 21	15 6	0 27	23 37	1 7	0 10	0 20	17 59	1 28	19 18	0 59	26 31	2 48	6 35	6 29	23 22	23 21	25 33		n.a.
M19	23 16	2s17	4 34	21 31	2 26	15 32	0 29	23 43	1 6	0 14	0 21	18 1	1 28	19 17	0 59	26 31	2 48	6 35	6 29	23 22	23 20	25 33		n.a.
T 20	23 22	7 47	3 52	21 22	2 30	15 58	0 32	23 49	1 6	0 17	0 21	18 3	1 28	19 17	0 59	26 31	2 48	6 35	6 29	23 22	23 20	25 32		n.a.
W21	23 28	12 53	2 59	21 12	2 34	16 23	0 35	23 54	1 6	0 20	0 21	18 6	1 28	19 16	0 59	26 31	2 48	6 35	6 29	23 22	23 20	25 32		n.a.
T 22	23 34	17 23	1 59	21 2	2 37	16 47	0 38	23 59	1 6	0 24	0 21	18 8	1 28	19 15	0 59	26 31	2 48	6 34	6 29	23 22	23 19	25 32		n.a.
F 23	23 39	21 4	0 54	20 53	2 39	17 11	0 40	24 4	1 5	0 27	0 22	18 10	1 29	19 15	0 59	26 32	2 48	6 34	6 28	23 22	23 19	25 31		n.a.
S 24	23 43	23 48	0s13	20 43	2 41	17 35	0 43	24 9	1 5	0 30	0 22	18 13	1 29	19 14	0 59	26 32	2 48	6 34	6 28	23 22	23 18	25 31		n.a.
S 25	23 48	25 26	1 18	20 33	2 42	17 59	0 46	24 14	1 5	0 33	0 22	18 15	1 29	19 14	0 59	26 32	2 48	6 34	6 28	23 22	23 18	25 31		n.a.
M26	23 52	25 54	2 20	20 24	2 43	18 22	0 48	24 18	1 5	0 36	0 22	18 17	1 29	19 13	0 59	26 32	2 48	6 34	6 28	23 22	23 18	25 31		n.a.
T 27	23 55	25 10	3 15	20 15	2 43	18 44	0 51	24 22	1 4	0 39	0 23	18 20	1 29	19 12	0 59	26 32	2 48	6 33	6 28	23 21	23 17	25 30		n.a.
W28	23s58	23s19	4s 2	20s 7	2n42	19s 7	0s53	24s26	1s 4	0s42	0s23	18s22	1s30	19n12	0n59	26n32	2n48	6s33	6n28	23n21	23n17	25s30		n.a.

Julian Day Number = -2068014.5, Delta T = 134h01m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'25, Lahiri = -145°41'25 Julian Calendar 1 Feb. 10375 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10376 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 39 35	24♐34'52	17♒29	19♑43	21♏12	16♐42	0♎58	15♏35	19°R58	9°R55	27♒45	15°R48	15♊ 8	20♑10	n.a.	T 1
F 2	5 43 32	25°31'46	29°27	20°43	22°23	17°21	1° 5	15°41	19♉56	9♋53	27°46	15♊47	15° 5	20°17	n.a.	F 2
S 3	5 47 28	26°28'41	11♓36	21°41	23°33	17°59	1°11	15°48	19°54	9°52	27°47	15°46	15° 2	20°23	n.a.	S 3
S 4	5 51 25	27°25'35	23°59	22°35	24°44	18°38	1°17	15°55	19°52	9°50	27°48	15°D46	14°58	20°30	n.a.	S 4
M 5	5 55 21	28°22'30	6♈40	23°26	25°55	19°17	1°23	16° 2	19°50	9°49	27°49	15°46	14°55	20°37	n.a.	M 5
T 6	5 59 18	29°19'25	19°43	24°13	27° 6	19°56	1°28	16° 8	19°49	9°47	27°50	15°47	14°52	20°43	n.a.	T 6
W 7	6 3 14	0♑16'21	3♉12	24°57	28°17	20°35	1°34	16°15	19°47	9°45	27°52	15°48	14°49	20°50	n.a.	W 7
T 8	6 7 11	1°13'16	17° 7	25°36	29°28	21°13	1°39	16°22	19°45	9°44	27°53	15°49	14°46	20°57	n.a.	T 8
F 9	6 11 8	2°10'12	1♊28	26°12	0♐39	21°52	1°44	16°28	19°44	9°42	27°54	15°50	14°43	21° 3	n.a.	F 9
S 10	6 15 4	3° 7'09	16°12	26°44	1°51	22°31	1°49	16°35	19°42	9°41	27°55	15°R50	14°39	21°10	n.a.	S 10
S 11	6 19 1	4° 4'06	1♋14	27°12	3° 2	23° 9	1°54	16°41	19°40	9°39	27°56	15°50	14°36	21°17	n.a.	S 11
M12	6 22 57	5° 1'04	16°24	27°36	4°13	23°48	1°59	16°47	19°39	9°37	27°57	15°48	14°33	21°23	n.a.	M12
T 13	6 26 54	5°58'03	1♌33	27°55	5°25	24°26	2° 4	16°53	19°37	9°36	27°59	15°46	14°30	21°30	n.a.	T 13
W14	6 30 51	6°55'02	16°32	28° 9	6°36	25° 5	2° 8	17° 0	19°36	9°34	28° 0	15°44	14°27	21°37	n.a.	W14
T 15	6 34 47	7°52'03	1♍14	28°19	7°48	25°44	2°12	17° 6	19°35	9°33	28° 1	15°41	14°23	21°43	n.a.	T 15
F 16	6 38 44	8°49'04	15°32	28°25	8°59	26°22	2°16	17°12	19°33	9°31	28° 2	15°39	14°20	21°50	n.a.	F 16
S 17	6 42 41	9°46'07	29°25	28°R25	10°11	27° 1	2°20	17°18	19°32	9°29	28° 4	15°37	14°17	21°57	n.a.	S 17
S 18	6 46 37	10°43'10	12♎52	28°21	11°23	27°39	2°24	17°24	19°31	9°28	28° 5	15°D37	14°14	22° 3	n.a.	S 18
M19	6 50 34	11°40'15	25°54	28°12	12°35	28°18	2°27	17°30	19°30	9°26	28° 6	15°38	14°11	22°10	n.a.	M19
T 20	6 54 30	12°37'22	8♏36	27°59	13°46	28°56	2°30	17°35	19°28	9°25	28° 8	15°39	14° 8	22°17	n.a.	T 20
W21	6 58 27	13°34'29	21° 1	27°41	14°58	29°35	2°34	17°41	19°27	9°23	28° 9	15°41	14° 4	22°24	n.a.	W21
T 22	7 2 24	14°31'38	3♐12	27°18	16°11	0♑13	2°37	17°47	19°26	9°21	28°11	15°42	14° 1	22°30	n.a.	T 22
F 23	7 6 20	15°28'49	15°14	26°52	17°23	0°52	2°39	17°52	19°25	9°20	28°12	15°R43	13°58	22°37	n.a.	F 23
S 24	7 10 17	16°26'00	27° 8	26°21	18°35	1°30	2°42	17°58	19°24	9°18	28°13	15°42	13°55	22°44	n.a.	S 24
S 25	7 14 14	17°23'13	8♑59	25°47	19°47	2° 9	2°44	18° 3	19°23	9°16	28°15	15°40	13°52	22°50	n.a.	S 25
M26	7 18 10	18°20'27	20°47	25°11	20°59	2°47	2°47	18° 9	19°22	9°15	28°16	15°36	13°49	22°57	n.a.	M26
T 27	7 22 7	19°17'42	2♒37	24°32	22°12	3°25	2°49	18°14	19°22	9°13	28°18	15°31	13°45	23° 4	n.a.	T 27
W28	7 26 4	20°14'58	14°28	23°51	23°24	4° 4	2°50	18°19	19°21	9°12	28°19	15°25	13°42	23°10	n.a.	W28
T 29	7 30 0	21°12'15	26°24	23°10	24°37	4°42	2°52	18°24	19°20	9°10	28°21	15°19	13°39	23°17	n.a.	T 29
F 30	7 33 57	22° 9'34	8♓26	22°27	25°49	5°20	2°53	18°29	19°19	9° 9	28°22	15°13	13°36	23°24	n.a.	F 30
S 31	7 37 53	23♑ 6'54	20♓38	21♑46	27♐ 2	5♑59	2♎55	18♏34	19♉19	9♋ 7	28♒24	15♊ 8	13♊33	23♑30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	20s27	4s39	19s59	2n41	19s28	0s55	24s30	1s 4	0s45	0s23	18s24	1s30	19n11	0n59	26n33	2n48	6s33	6n28	23n21	23n17	25s30		n.a.
F 2	24 3	16 43	5 4	19 52	2 39	19 49	0 58	24 34	1 3	0 48	0 23	18 27	1 30	19 11	0 59	26 33	2 48	6 33	6 28	23 21	23 16	25 29		n.a.
S 3	24 5	12 15	5 16	19 46	2 36	20 10	1 0	24 37	1 3	0 51	0 24	18 29	1 30	19 10	0 59	26 33	2 48	6 32	6 28	23 21	23 16	25 29		n.a.
S 4	24 6	7 14	5 13	19 40	2 33	20 30	1 2	24 41	1 3	0 53	0 24	18 31	1 30	19 10	0 59	26 33	2 48	6 32	6 28	23 21	23 16	25 29		n.a.
M 5	24 7	1 47	4 56	19 36	2 29	20 50	1 4	24 44	1 3	0 56	0 24	18 33	1 30	19 9	0 59	26 33	2 48	6 32	6 28	23 21	23 15	25 28		n.a.
T 6	24 7	3n54	4 23	19 32	2 24	21 9	1 6	24 46	1 2	0 58	0 24	18 35	1 31	19 9	0 59	26 33	2 48	6 31	6 28	23 21	23 15	25 28		n.a.
W 7	24 7	9 35	3 34	19 30	2 18	21 27	1 8	24 49	1 2	1 1	0 25	18 37	1 31	19 8	0 59	26 33	2 48	6 31	6 27	23 21	23 14	25 28		n.a.
T 8	24 7	15 0	2 32	19 29	2 12	21 45	1 10	24 52	1 2	1 3	0 25	18 40	1 31	19 8	0 59	26 33	2 48	6 31	6 27	23 21	23 14	25 27		n.a.
F 9	24 6	19 46	1 19	19 29	2 5	22 3	1 12	24 54	1 1	1 6	0 25	18 42	1 31	19 7	0 59	26 34	2 48	6 30	6 27	23 21	23 14	25 27		n.a.
S 10	24 5	23 26	0n 2	19 30	1 57	22 20	1 13	24 56	1 1	1 8	0 25	18 44	1 31	19 7	0 59	26 34	2 48	6 30	6 27	23 21	23 13	25 26		n.a.
S 11	24 4	25 32	1 24	19 33	1 49	22 36	1 15	24 58	1 1	1 10	0 26	18 46	1 32	19 6	0 59	26 34	2 48	6 30	6 27	23 21	23 13	25 26		n.a.
M12	24 2	25 45	2 41	19 37	1 40	22 51	1 17	24 59	1 0	1 12	0 26	18 48	1 32	19 6	0 59	26 34	2 48	6 29	6 27	23 21	23 13	25 26		n.a.
T 13	23 59	24 3	3 46	19 43	1 30	23 6	1 18	25 1	1 0	1 14	0 26	18 50	1 32	19 5	0 59	26 34	2 48	6 29	6 27	23 21	23 12	25 25		n.a.
W14	23 56	20 41	4 35	19 50	1 19	23 21	1 20	25 2	1 0	1 16	0 26	18 52	1 32	19 5	0 59	26 34	2 48	6 29	6 27	23 21	23 12	25 25		n.a.
T 15	23 53	16 4	5 5	19 59	1 8	23 35	1 21	25 3	0 59	1 18	0 27	18 54	1 32	19 5	0 59	26 34	2 48	6 28	6 27	23 20	23 11	25 24		n.a.
F 16	23 49	10 40	5 15	20 10	0 56	23 48	1 22	25 4	0 59	1 20	0 27	18 56	1 33	19 4	0 59	26 34	2 48	6 28	6 27	23 20	23 11	25 24		n.a.
S 17	23 45	4 53	5 6	20 22	0 43	24 0	1 24	25 5	0 59	1 22	0 27	18 58	1 33	19 4	0 59	26 35	2 48	6 27	6 27	23 20	23 11	25 24		n.a.
S 18	23 41	0s57	4 40	20 36	0 30	24 12	1 25	25 5	0 59	1 24	0 28	19 0	1 33	19 3	0 59	26 35	2 48	6 27	6 27	23 20	23 10	25 23		n.a.
M19	23 36	6 34	4 0	20 51	0 16	24 23	1 26	25 6	0 58	1 26	0 28	19 2	1 33	19 3	0 59	26 35	2 48	6 27	6 27	23 20	23 10	25 23		n.a.
T 20	23 30	11 48	3 10	21 8	0 2	24 33	1 27	25 6	0 58	1 27	0 28	19 4	1 33	19 3	0 59	26 35	2 48	6 26	6 27	23 20	23 10	25 22		n.a.
W21	23 25	16 25	2 11	21 26	0s12	24 43	1 28	25 6	0 57	1 29	0 28	19 6	1 34	19 2	0 59	26 35	2 48	6 26	6 27	23 20	23 9	25 22		n.a.
T 22	23 18	20 18	1 8	21 45	0 27	24 52	1 29	25 5	0 57	1 30	0 29	19 7	1 34	19 2	0 59	26 35	2 48	6 25	6 26	23 21	23 9	25 21		n.a.
F 23	23 12	23 15	0 3	22 5	0 42	25 0	1 30	25 5	0 57	1 32	0 29	19 9	1 34	19 2	0 59	26 35	2 48	6 25	6 26	23 21	23 8	25 21		n.a.
S 24	23 5	25 8	1s 2	22 26	0 57	25 8	1 30	25 4	0 56	1 33	0 29	19 11	1 34	19 1	0 58	26 35	2 48	6 24	6 26	23 21	23 8	25 20		n.a.
S 25	22 57	25 53	2 4	22 47	1 12	25 14	1 31	25 3	0 56	1 34	0 30	19 13	1 35	19 1	0 58	26 35	2 48	6 24	6 26	23 20	23 8	25 20		n.a.
M26	22 50	25 26	3 0	23 8	1 27	25 20	1 32	25 2	0 56	1 35	0 30	19 15	1 35	19 1	0 58	26 36	2 48	6 23	6 26	23 20	23 7	25 19		n.a.
T 27	22 41	23 50	3 48	23 29	1 41	25 26	1 32	25 1	0 55	1 36	0 30	19 16	1 35	19 1	0 58	26 36	2 48	6 23	6 26	23 19	23 7	25 19		n.a.
W28	22 33	21 12	4 27	23 50	1 55	25 30	1 33	24 59	0 55	1 37	0 30	19 18	1 35	19 0	0 58	26 36	2 48	6 23	6 26	23 19	23 6	25 18		n.a.
T 29	22 24	17 39	4 54	24 11	2 8	25 34	1 33	24 58	0 55	1 38	0 31	19 20	1 35	19 0	0 58	26 36	2 48	6 22	6 26	23 18	23 6	25 18		n.a.
F 30	22 15	13 23	5 8	24 30	2 20	25 37	1 33	24 56	0 54	1 39	0 31	19 22	1 36	19 0	0 58	26 36	2 48	6 22	6 26	23 17	23 6	25 17		n.a.
S 31	22s 5	8s31	5s 9	24s48	2s31	25s39	1s33	24s54	0s54	1s40	0s31	19s23	1s36	19n 0	0n58	26n36	2n48	6s21	6n26	23n17	23n 5	25s17		n.a.

Julian Day Number = -2067986.5, Delta T = 134h01m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'22, Lahiri = -145°41'22 Julian Calendar 1 March 10375 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10376 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 41 50	24♉ 4'14	3♈ 2	21°R 5	28♐14	6♉37	2♎56	18♏39	19°R18	9°R 5	28♒26	15°R 4	13♊29	23♉37	n.a.	S 1
M 2	7 45 47	25° 1'36	15°41	20♉27	29°27	7°15	2°57	18°44	19♑18	9♋ 4	28°27	15♊ 2	13°26	23°44	n.a.	M 2
T 3	7 49 43	25°58'59	28°40	19°51	0♉40	7°54	2°57	18°49	19°17	9° 2	28°29	15°D 1	13°23	23°50	n.a.	T 3
W 4	7 53 40	26°56'23	12♉ 1	19°19	1°53	8°32	2°58	18°53	19°17	9° 1	28°30	15° 2	13°20	23°57	n.a.	W 4
T 5	7 57 37	27°53'49	25°47	18°50	3° 6	9°10	2°58	18°58	19°16	8°59	28°32	15° 4	13°17	24° 4	n.a.	T 5
F 6	8 1 33	28°51'16	9♊59	18°26	4°19	9°48	2°R58	19° 2	19°16	8°58	28°34	15°R 4	13°14	24°10	n.a.	F 6
S 7	8 5 30	29°48'44	24°36	18° 7	5°32	10°26	2°58	19° 7	19°16	8°56	28°35	15° 4	13°10	24°17	n.a.	S 7
S 8	8 9 27	0♒46'14	9♋34	17°54	6°45	11° 5	2°58	19°11	19°15	8°55	28°37	15° 2	13° 7	24°24	n.a.	S 8
M 9	8 13 23	1°43'45	24°45	17°47	7°58	11°43	2°58	19°15	19°15	8°53	28°39	14°58	13° 4	24°30	n.a.	M 9
T 10	8 17 20	2°41'18	10♌ 1	17°D46	9°11	12°21	2°57	19°19	19°15	8°52	28°40	14°52	13° 1	24°37	n.a.	T 10
W11	8 21 17	3°38'52	25°11	17°51	10°24	12°59	2°56	19°24	19°15	8°51	28°42	14°45	12°58	24°44	n.a.	W11
T 12	8 25 13	4°36'28	10♍ 5	18° 3	11°38	13°37	2°55	19°27	19°D15	8°49	28°44	14°38	12°55	24°51	n.a.	T 12
F 13	8 29 10	5°34'06	24°34	18°21	12°51	14°15	2°54	19°31	19°15	8°48	28°45	14°31	12°51	24°57	n.a.	F 13
S 14	8 33 7	6°31'46	8♎35	18°46	14° 4	14°53	2°52	19°35	19°15	8°46	28°47	14°26	12°48	25° 4	n.a.	S 14
S 15	8 37 3	7°29'28	22° 7	19°18	15°18	15°32	2°51	19°39	19°15	8°45	28°49	14°23	12°45	25°11	n.a.	S 15
M16	8 41 0	8°27'12	5♏11	19°56	16°31	16°10	2°49	19°42	19°15	8°44	28°51	14°D22	12°42	25°17	n.a.	M16
T 17	8 44 57	9°24'58	17°51	20°42	17°45	16°48	2°47	19°46	19°15	8°42	28°52	14°22	12°39	25°24	n.a.	T 17
W18	8 48 53	10°22'47	0♐11	21°33	18°58	17°26	2°45	19°49	19°16	8°41	28°54	14°23	12°35	25°31	n.a.	W18
T 19	8 52 50	11°20'38	12°16	22°31	20°12	18° 4	2°42	19°52	19°16	8°40	28°56	14°R24	12°32	25°37	n.a.	T 19
F 20	8 56 47	12°18'30	24°12	23°35	21°26	18°42	2°40	19°55	19°16	8°38	28°58	14°23	12°29	25°44	n.a.	F 20
S 21	9 0 43	13°16'25	6♑ 2	24°45	22°40	19°20	2°37	19°59	19°17	8°37	28°59	14°21	12°26	25°51	n.a.	S 21
S 22	9 4 40	14°14'22	17°50	26° 1	23°54	19°58	2°34	20° 1	19°17	8°36	29° 1	14°16	12°23	25°57	n.a.	S 22
M23	9 8 37	15°12'21	29°39	27°23	25° 8	20°36	2°31	20° 4	19°18	8°35	29° 3	14° 8	12°20	26° 4	n.a.	M23
T 24	9 12 33	16°10'22	11♒31	28°49	26°21	21°14	2°27	20° 7	19°19	8°33	29° 5	13°58	12°16	26°11	n.a.	T 24
W25	9 16 30	17° 8'26	23°29	0♒20	27°35	21°52	2°24	20°10	19°19	8°32	29° 7	13°47	12°13	26°17	n.a.	W25
T 26	9 20 26	18° 6'31	5♓33	1°56	28°50	22°30	2°20	20°12	19°20	8°31	29° 9	13°35	12°10	26°24	n.a.	T 26
F 27	9 24 23	19° 4'38	17°45	3°35	0♒ 4	23° 8	2°16	20°15	19°21	8°30	29°10	13°23	12° 7	26°31	n.a.	F 27
S 28	9 28 20	20° 2'47	0♈ 5	5°19	1°18	23°46	2°12	20°17	19°21	8°29	29°12	13°13	12° 4	26°37	n.a.	S 28
S 29	9 32 16	21° 0'58	12°37	7° 5	2°32	24°24	2° 8	20°19	19°22	8°28	29°14	13° 5	12° 0	26°44	n.a.	S 29
M30	9 36 13	21♒59'10	25♈21	8♒55	3♒46	25♉ 2	2♎ 4	20♏21	19♑23	8♋27	29♒16	13♊ 0	11♊57	26♉51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	21s55	3s15	4s55	25s 4	2s41	25s41	1s34	24s51	0s54	1s41	0s32	19s25	1s36	18n59	0n58	26n36	2n48	6s20	6n26	23n16	23n 5	25s16		n.a.
M 2	21 44	2n15	4 27	25 19	2 50	25 42	1 34	24 49	0 53	1 41	0 32	19 26	1 36	18 59	0 58	26 36	2 48	6 20	6 26	23 16	23 4	25 16		n.a.
T 3	21 33	7 49	3 45	25 32	2 57	25 42	1 34	24 46	0 53	1 42	0 32	19 28	1 37	18 59	0 58	26 36	2 48	6 19	6 26	23 16	23 4	25 15		n.a.
W 4	21 22	13 12	2 49	25 43	3 4	25 41	1 34	24 43	0 52	1 42	0 32	19 30	1 37	18 59	0 58	26 36	2 48	6 19	6 26	23 16	23 4	25 15		n.a.
T 5	21 11	18 6	1 43	25 52	3 8	25 39	1 34	24 40	0 52	1 43	0 33	19 31	1 37	18 59	0 58	26 36	2 48	6 18	6 26	23 16	23 3	25 14		n.a.
F 6	20 59	22 8	0 28	25 59	3 12	25 37	1 33	24 37	0 52	1 43	0 33	19 33	1 37	18 59	0 58	26 37	2 48	6 18	6 26	23 16	23 3	25 13		n.a.
S 7	20 46	24 52	0n51	26 4	3 14	25 34	1 33	24 34	0 51	1 43	0 33	19 34	1 38	18 58	0 58	26 37	2 48	6 17	6 26	23 16	23 2	25 13		n.a.
S 8	20 34	25 55	2 8	26 7	3 15	25 30	1 33	24 30	0 51	1 43	0 34	19 36	1 38	18 58	0 58	26 37	2 48	6 17	6 26	23 16	23 2	25 12		n.a.
M 9	20 21	25 2	3 17	26 7	3 14	25 25	1 32	24 26	0 50	1 44	0 34	19 37	1 38	18 58	0 58	26 37	2 48	6 16	6 26	23 16	23 2	25 12		n.a.
T 10	20 7	22 17	4 13	26 5	3 12	25 20	1 32	24 22	0 50	1 44	0 34	19 38	1 38	18 58	0 58	26 37	2 47	6 15	6 26	23 15	23 1	25 11		n.a.
W11	19 53	18 1	4 49	26 1	3 9	25 14	1 31	24 18	0 50	1 43	0 35	19 40	1 39	18 58	0 58	26 37	2 47	6 15	6 26	23 14	23 1	25 10		n.a.
T 12	19 39	12 42	5 6	25 55	3 4	25 7	1 31	24 14	0 49	1 43	0 35	19 41	1 39	18 58	0 58	26 37	2 47	6 14	6 26	23 13	23 0	25 10		n.a.
F 13	19 25	6 49	5 2	25 47	2 59	24 59	1 30	24 9	0 49	1 43	0 35	19 42	1 39	18 58	0 58	26 37	2 47	6 14	6 26	23 12	23 0	25 9		n.a.
S 14	19 10	0 46	4 40	25 37	2 53	24 51	1 29	24 5	0 48	1 43	0 35	19 44	1 39	18 58	0 58	26 37	2 47	6 13	6 26	23 12	23 0	25 9		n.a.
S 15	18 55	5s 6	4 3	25 25	2 45	24 42	1 28	24 0	0 48	1 42	0 36	19 45	1 40	18 58	0 58	26 37	2 47	6 12	6 26	23 11	22 59	25 8		n.a.
M16	18 40	10 35	3 15	25 11	2 37	24 32	1 28	23 55	0 48	1 42	0 36	19 46	1 40	18 58	0 58	26 37	2 47	6 12	6 26	23 11	22 59	25 7		n.a.
T 17	18 24	15 27	2 18	24 56	2 28	24 21	1 27	23 49	0 47	1 41	0 36	19 48	1 40	18 58	0 58	26 37	2 47	6 11	6 26	23 11	22 58	25 7		n.a.
W18	18 8	19 33	1 16	24 38	2 18	24 10	1 26	23 44	0 47	1 41	0 37	19 49	1 41	18 58	0 57	26 37	2 47	6 11	6 26	23 11	22 58	25 6		n.a.
T 19	17 52	22 44	0 11	24 18	2 8	23 57	1 25	23 38	0 46	1 40	0 37	19 50	1 41	18 58	0 57	26 37	2 47	6 10	6 26	23 12	22 57	25 5		n.a.
F 20	17 36	24 52	0s52	23 56	1 57	23 45	1 23	23 33	0 46	1 39	0 37	19 51	1 41	18 58	0 57	26 37	2 47	6 9	6 26	23 11	22 57	25 5		n.a.
S 21	17 19	25 53	1 53	23 32	1 46	23 31	1 22	23 27	0 45	1 38	0 38	19 52	1 41	18 58	0 57	26 37	2 47	6 9	6 26	23 11	22 57	25 4		n.a.
S 22	17 2	25 42	2 49	23 7	1 35	23 17	1 21	23 21	0 45	1 37	0 38	19 53	1 42	18 58	0 57	26 37	2 47	6 8	6 26	23 11	22 56	25 3		n.a.
M23	16 44	24 21	3 37	22 39	1 23	23 2	1 20	23 14	0 45	1 36	0 38	19 54	1 42	18 58	0 57	26 37	2 47	6 7	6 26	23 10	22 56	25 3		n.a.
T 24	16 26	21 55	4 16	22 9	1 11	22 46	1 18	23 8	0 44	1 35	0 38	19 55	1 42	18 59	0 57	26 37	2 47	6 7	6 26	23 8	22 55	25 2		n.a.
W25	16 8	18 32	4 44	21 38	0 59	22 30	1 17	23 1	0 44	1 34	0 39	19 56	1 42	18 59	0 57	26 37	2 47	6 6	6 26	23 7	22 55	25 1		n.a.
T 26	15 50	14 21	4 59	21 4	0 47	22 13	1 16	22 54	0 43	1 33	0 39	19 57	1 43	18 59	0 57	26 37	2 47	6 5	6 26	23 6	22 54	25 0		n.a.
F 27	15 32	9 35	5 1	20 29	0 36	21 56	1 14	22 47	0 43	1 32	0 39	19 58	1 43	18 59	0 57	26 37	2 47	6 5	6 26	23 4	22 54	25 0		n.a.
S 28	15 13	4 22	4 49	19 53	0 24	21 38	1 13	22 40	0 42	1 30	0 40	19 59	1 43	18 59	0 57	26 37	2 46	6 4	6 26	23 3	22 54	24 59		n.a.
S 29	14 54	1n 6	4 24	19 14	0 13	21 19	1 11	22 33	0 42	1 29	0 40	20 0	1 44	18 59	0 57	26 37	2 46	6 3	6 26	23 2	22 53	24 58		n.a.
M30	14s35	6n37	3s44	18s35	0s 1	20s59	1s 9	22s25	0s41	1s27	0s40	20s 1	1s44	19n 0	0n57	26n37	2n46	6s 3	6n26	23n 1	22n53	24s58		n.a.

Julian Day Number = -2067955.5, Delta T = 134h00m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'17, Lahiri = -145°41'18 Julian Calendar 1 Apr. 10375 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 10	22♒57'25	8♉20	10♒46	5♒ 0	25♋40	1°R59	20♏23	19♉24	8°R26	29♒18	12°R57	11♊54	26♋58	n.a.	T 1
W 2	9 44 6	23°55'41	21°37	12°40	6°15	26°18	1♎54	20°25	19°25	8♋25	29°20	12°D56	11°51	27° 4	n.a.	W 2
T 3	9 48 3	24°54'00	5♊14	14°35	7°29	26°56	1°49	20°27	19°26	8°24	29°21	12°R56	11°48	27°11	n.a.	T 3
F 4	9 52 0	25°52'21	19°13	16°31	8°44	27°34	1°44	20°29	19°27	8°23	29°23	12♊56	11°45	27°18	n.a.	F 4
S 5	9 55 56	26°50'43	3♋36	18°29	9°58	28°11	1°39	20°30	19°29	8°22	29°25	12°55	11°41	27°24	n.a.	S 5
S 6	9 59 53	27°49'07	18°18	20°26	11°13	28°49	1°34	20°32	19°30	8°21	29°27	12°51	11°38	27°31	n.a.	S 6
M 7	10 3 49	28°47'34	3♌17	22°24	12°27	29°27	1°28	20°33	19°31	8°20	29°29	12°45	11°35	27°38	n.a.	M 7
T 8	10 7 46	29°46'02	18°23	24°22	13°42	0♒ 5	1°22	20°34	19°32	8°19	29°31	12°36	11°32	27°44	n.a.	T 8
W 9	10 11 43	0♓44'33	3♍28	26°20	14°56	0°43	1°16	20°36	19°34	8°18	29°32	12°25	11°29	27°51	n.a.	W 9
T 10	10 15 39	1°43'06	18°21	28°18	16°11	1°21	1°10	20°37	19°35	8°17	29°34	12°14	11°26	27°58	n.a.	T 10
F 11	10 19 36	2°41'41	2♎53	0♓14	17°26	1°58	1° 4	20°38	19°37	8°17	29°36	12° 4	11°22	28° 4	n.a.	F 11
S 12	10 23 32	3°40'18	16°59	2°11	18°40	2°36	0°58	20°38	19°38	8°16	29°38	11°55	11°19	28°11	n.a.	S 12
S 13	10 27 29	4°38'59	0♏36	4° 6	19°55	3°14	0°52	20°39	19°40	8°15	29°40	11°49	11°16	28°18	n.a.	S 13
M14	10 31 26	5°37'41	13°44	6° 1	21°10	3°52	0°45	20°40	19°41	8°14	29°42	11°46	11°13	28°24	n.a.	M14
T 15	10 35 22	6°36'27	26°27	7°55	22°25	4°30	0°39	20°40	19°43	8°14	29°44	11°44	11°10	28°31	n.a.	T 15
W16	10 39 19	7°35'15	8♐48	9°47	23°40	5° 7	0°32	20°40	19°45	8°13	29°45	11°44	11° 6	28°38	n.a.	W16
T 17	10 43 15	8°34'06	20°53	11°39	24°55	5°45	0°25	20°41	19°46	8°12	29°47	11°44	11° 3	28°45	n.a.	T 17
F 18	10 47 12	9°32'59	2♑48	13°30	26°10	6°23	0°18	20°41	19°48	8°12	29°49	11°43	11° 0	28°51	n.a.	F 18
S 19	10 51 9	10°31'55	14°37	15°20	27°25	7° 1	0°11	20°R41	19°50	8°11	29°51	11°39	10°57	28°58	n.a.	S 19
S 20	10 55 5	11°30'54	26°25	17° 8	28°40	7°39	0° 4	20°41	19°52	8°11	29°53	11°34	10°54	29° 5	n.a.	S 20
M21	10 59 2	12°29'55	8♒17	18°56	29°55	8°16	29♍56	20°40	19°54	8°10	29°55	11°25	10°51	29°11	n.a.	M21
T 22	11 2 58	13°28'58	20°15	20°43	1♓10	8°54	29°49	20°40	19°56	8°10	29°56	11°13	10°47	29°18	n.a.	T 22
W23	11 6 55	14°28'05	2♓21	22°28	2°25	9°32	29°41	20°40	19°58	8° 9	29°58	11° 0	10°44	29°25	n.a.	W23
T 24	11 10 51	15°27'13	14°36	24°13	3°40	10° 9	29°34	20°39	20° 0	8° 9	29°59	10°46	10°41	29°31	n.a.	T 24
F 25	11 14 48	16°26'24	27° 2	25°57	4°56	10°47	29°26	20°38	20° 2	8° 9	0♓ 2	10°32	10°38	29°38	n.a.	F 25
S 26	11 18 45	17°25'37	9♈38	27°39	6°11	11°25	29°19	20°38	20° 4	8° 8	0° 4	10°20	10°35	29°45	n.a.	S 26
S 27	11 22 41	18°24'53	22°25	29°21	7°26	12° 2	29°11	20°37	20° 7	8° 8	0° 5	10°10	10°32	29°51	n.a.	S 27
M28	11 26 38	19°24'10	5♉23	1♈ 1	8°41	12°40	29° 3	20°36	20° 9	8° 8	0° 7	10° 3	10°28	29°58	n.a.	M28
T 29	11 30 34	20°23'30	18°32	2°41	9°57	13°18	28°55	20°35	20°11	8° 8	0° 9	9°59	10°25	0♒ 5	n.a.	T 29
W30	11 34 31	21°22'53	1♊55	4°20	11°12	13°55	28°47	20°33	20°13	8° 7	0°11	9°58	10°22	0°12	n.a.	W30
T 31	11 38 27	22♓22'17	15♊31	5♈57	12♓27	14♒33	28♍39	20♏32	20♉16	8♋ 7	0♓12	9♊58	10♊19	0♒18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s15	11n58	2s53	17s53	0n 9	20s39	1s 8	22s18	0s41	1s26	0s41	20s 2	1s44	19n 0	0n57	26n37	2n46	6s 2	6n27	23n 1	22n52	24s57		n.a.
W 2	13 55	16 55	1 51	17 11	0 20	20 19	1 6	22 10	0 40	1 24	0 41	20 3	1 44	19 0	0 57	26 37	2 46	6 1	6 27	23 1	22 52	24 56		n.a.
T 3	13 36	21 8	0 41	16 28	0 29	19 58	1 4	22 2	0 40	1 22	0 41	20 3	1 45	19 0	0 57	26 37	2 46	6 0	6 27	23 1	22 51	24 55		n.a.
F 4	13 15	24 14	0n33	15 44	0 39	19 36	1 2	21 54	0 40	1 21	0 42	20 4	1 45	19 1	0 57	26 37	2 46	6 0	6 27	23 1	22 51	24 54		n.a.
S 5	12 55	25 52	1 47	14 59	0 47	19 14	1 0	21 46	0 39	1 19	0 42	20 5	1 45	19 1	0 57	26 37	2 46	5 59	6 27	23 0	22 51	24 54		n.a.
S 6	12 34	25 44	2 55	14 13	0 56	18 51	0 58	21 37	0 39	1 17	0 42	20 6	1 46	19 1	0 57	26 37	2 46	5 58	6 27	23 0	22 50	24 53		n.a.
M 7	12 14	23 45	3 53	13 27	1 3	18 28	0 56	21 29	0 38	1 15	0 42	20 6	1 46	19 2	0 57	26 37	2 46	5 58	6 27	22 59	22 50	24 52		n.a.
T 8	11 53	20 5	4 35	12 41	1 10	18 4	0 54	21 20	0 38	1 13	0 43	20 7	1 46	19 2	0 57	26 37	2 46	5 57	6 27	22 58	22 49	24 51		n.a.
W 9	11 31	15 7	4 57	11 54	1 17	17 39	0 52	21 11	0 37	1 11	0 43	20 7	1 46	19 2	0 57	26 37	2 46	5 56	6 27	22 56	22 49	24 51		n.a.
T 10	11 10	9 18	4 59	11 7	1 23	17 15	0 50	21 2	0 37	1 8	0 43	20 8	1 47	19 3	0 57	26 37	2 46	5 55	6 27	22 55	22 48	24 50		n.a.
F 11	10 48	3 6	4 41	10 21	1 28	16 49	0 48	20 53	0 36	1 6	0 44	20 8	1 47	19 3	0 57	26 37	2 45	5 55	6 27	22 54	22 48	24 49		n.a.
S 12	10 27	3s 5	4 7	9 34	1 32	16 24	0 46	20 43	0 36	1 4	0 44	20 9	1 47	19 3	0 56	26 37	2 45	5 54	6 27	22 52	22 47	24 48		n.a.
S 13	10 5	8 55	3 19	8 48	1 37	15 57	0 44	20 34	0 35	1 1	0 44	20 9	1 48	19 4	0 56	26 37	2 45	5 53	6 27	22 52	22 47	24 47		n.a.
M14	9 43	14 10	2 22	8 1	1 40	15 31	0 42	20 24	0 35	0 59	0 44	20 10	1 48	19 4	0 56	26 37	2 45	5 53	6 28	22 51	22 46	24 46		n.a.
T 15	9 20	18 38	1 20	7 15	1 43	15 4	0 40	20 15	0 34	0 57	0 45	20 10	1 48	19 5	0 56	26 37	2 45	5 52	6 28	22 51	22 46	24 46		n.a.
W16	8 58	22 9	0 16	6 30	1 46	14 36	0 37	20 5	0 34	0 54	0 45	20 11	1 49	19 5	0 56	26 37	2 45	5 51	6 28	22 51	22 46	24 45		n.a.
T 17	8 35	24 37	0s48	5 45	1 48	14 9	0 35	19 55	0 33	0 52	0 45	20 11	1 49	19 6	0 56	26 37	2 45	5 50	6 28	22 51	22 45	24 44		n.a.
F 18	8 13	25 55	1 49	5 0	1 49	13 40	0 33	19 45	0 33	0 49	0 46	20 11	1 49	19 6	0 56	26 37	2 45	5 50	6 28	22 51	22 45	24 43		n.a.
S 19	7 50	26 2	2 44	4 16	1 50	13 12	0 31	19 34	0 32	0 46	0 46	20 12	1 49	19 6	0 56	26 37	2 45	5 49	6 28	22 50	22 44	24 42		n.a.
S 20	7 27	24 57	3 32	3 32	1 51	12 43	0 28	19 24	0 31	0 44	0 46	20 12	1 50	19 7	0 56	26 37	2 45	5 48	6 28	22 49	22 44	24 41		n.a.
M21	7 4	22 46	4 12	2 49	1 51	12 14	0 26	19 13	0 31	0 41	0 46	20 12	1 50	19 7	0 56	26 37	2 45	5 47	6 28	22 48	22 43	24 40		n.a.
T 22	6 40	19 34	4 40	2 6	1 51	11 44	0 24	19 3	0 30	0 38	0 47	20 12	1 50	19 8	0 56	26 37	2 45	5 47	6 28	22 47	22 43	24 39		n.a.
W23	6 17	15 31	4 56	1 24	1 50	11 14	0 21	18 52	0 30	0 35	0 47	20 12	1 51	19 9	0 56	26 37	2 44	5 46	6 28	22 45	22 42	24 39		n.a.
T 24	5 53	10 48	4 59	0 42	1 49	10 44	0 19	18 41	0 29	0 32	0 47	20 13	1 51	19 9	0 56	26 37	2 44	5 45	6 29	22 43	22 42	24 38		n.a.
F 25	5 30	5 35	4 47	0 2	1 47	10 14	0 16	18 30	0 29	0 29	0 47	20 13	1 51	19 10	0 56	26 37	2 44	5 44	6 29	22 41	22 41	24 37		n.a.
S 26	5 6	0 4	4 22	0n39	1 45	9 43	0 14	18 18	0 28	0 27	0 48	20 13	1 51	19 10	0 56	26 36	2 44	5 44	6 29	22 39	22 41	24 36		n.a.
S 27	4 42	5n32	3 43	1 18	1 43	9 12	0 12	18 7	0 28	0 24	0 48	20 13	1 52	19 11	0 56	26 36	2 44	5 43	6 29	22 37	22 40	24 35		n.a.
M28	4 19	11 0	2 52	1 57	1 41	8 41	0 9	17 56	0 27	0 21	0 48	20 13	1 52	19 11	0 56	26 36	2 44	5 42	6 29	22 36	22 40	24 34		n.a.
T 29	3 55	16 5	1 51	2 35	1 38	8 10	0 7	17 44	0 26	0 18	0 48	20 13	1 52	19 12	0 56	26 36	2 44	5 41	6 29	22 36	22 40	24 33		n.a.
W30	3 31	20 27	0 42	3 12	1 34	7 38	0 4	17 32	0 26	0 15	0 49	20 13	1 53	19 13	0 56	26 36	2 44	5 41	6 29	22 35	22 39	24 32		n.a.
T 31	3s 7	23n49	0n29	3n49	1n31	7s 7	0s 2	17s21	0s25	0s12	0s49	20s13	1s53	19n13	0n56	26n36	2n44	5s40	6n30	22n35	22n39	24s31		n.a.

Julian Day Number = -2067925.5, Delta T = 134h00m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'13, Lahiri = -145°41'14 Julian Calendar 1 May 10375 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 42 24	23♓21'43	29♊24	7♈34	13♓43	15♒11	28°R31	20°R31	20♉18	8°R 7	0♓14	9°R58	10♊16	0♒25	n.a.	F 1
S 2	11 46 20	24°21'12	13♋32	9°10	14°58	15°48	28♍23	20♏29	20°21	8♋ 7	0°16	9♊57	10°12	0°32	n.a.	S 2
S 3	11 50 17	25°20'43	27°56	10°45	16°14	16°26	28°15	20°27	20°23	8° 7	0°18	9°53	10° 9	0°38	n.a.	S 3
M 4	11 54 13	26°20'16	12♌32	12°19	17°29	17° 3	28° 7	20°26	20°26	8°D 7	0°19	9°47	10° 6	0°45	n.a.	M 4
T 5	11 58 10	27°19'51	27°16	13°52	18°45	17°41	27°59	20°24	20°28	8° 7	0°21	9°39	10° 3	0°52	n.a.	T 5
W 6	12 2 7	28°19'28	12♍ 0	15°25	20° 0	18°19	27°51	20°22	20°31	8° 7	0°23	9°28	10° 0	0°58	n.a.	W 6
T 7	12 6 3	29°19'07	26°37	16°56	21°16	18°56	27°43	20°19	20°34	8° 7	0°24	9°17	9°57	1° 5	n.a.	T 7
F 8	12 10 0	0♈18'48	10♎58	18°27	22°31	19°34	27°35	20°17	20°36	8° 7	0°26	9° 7	9°53	1°12	n.a.	F 8
S 9	12 13 56	1°18'33	24°58	19°56	23°47	20°11	27°27	20°15	20°39	8° 7	0°28	8°58	9°50	1°18	n.a.	S 9
S 10	12 17 53	2°18'19	8♏33	21°25	25° 3	20°49	27°19	20°13	20°42	8° 7	0°29	8°52	9°47	1°25	n.a.	S 10
M11	12 21 49	3°18'08	21°42	22°53	26°18	21°26	27°11	20°10	20°45	8° 8	0°31	8°48	9°44	1°32	n.a.	M11
T 12	12 25 46	4°18'00	4♐27	24°20	27°34	22° 4	27° 3	20° 7	20°48	8° 8	0°32	8°D47	9°41	1°39	n.a.	T 12
W13	12 29 42	5°17'54	16°51	25°46	28°50	22°41	26°55	20° 5	20°51	8° 8	0°34	8°47	9°37	1°45	n.a.	W13
T 14	12 33 39	6°17'51	28°58	27°11	0♈ 5	23°19	26°47	20° 2	20°53	8° 8	0°36	8°48	9°34	1°52	n.a.	T 14
F 15	12 37 35	7°17'51	10♑55	28°34	1°21	23°56	26°40	19°59	20°56	8° 9	0°37	8°R48	9°31	1°59	n.a.	F 15
S 16	12 41 32	8°17'53	22°45	29°57	2°37	24°34	26°32	19°56	20°59	8° 9	0°39	8°46	9°28	2° 5	n.a.	S 16
S 17	12 45 28	9°17'57	4♒35	1♉19	3°52	25°11	26°24	19°53	21° 2	8°10	0°40	8°43	9°25	2°12	n.a.	S 17
M18	12 49 25	10°18'04	16°30	2°40	5° 8	25°48	26°17	19°50	21° 5	8°10	0°42	8°37	9°22	2°19	n.a.	M18
T 19	12 53 21	11°18'14	28°32	3°59	6°24	26°26	26° 9	19°46	21° 9	8°11	0°43	8°29	9°18	2°25	n.a.	T 19
W20	12 57 17	12°18'26	10♓45	5°17	7°40	27° 3	26° 2	19°43	21°12	8°11	0°45	8°19	9°15	2°32	n.a.	W20
T 21	13 1 14	13°18'40	23°12	6°34	8°56	27°41	25°54	19°39	21°15	8°12	0°46	8° 9	9°12	2°39	n.a.	T 21
F 22	13 5 10	14°18'56	5♈53	7°50	10°11	28°18	25°47	19°36	21°18	8°12	0°48	7°59	9° 9	2°46	n.a.	F 22
S 23	13 9 7	15°19'15	18°48	9° 3	11°27	28°55	25°40	19°32	21°21	8°13	0°49	7°49	9° 6	2°52	n.a.	S 23
S 24	13 13 3	16°19'36	1♉56	10°15	12°43	29°33	25°33	19°29	21°24	8°13	0°50	7°42	9° 3	2°59	n.a.	S 24
M25	13 17 0	17°19'58	15°16	11°26	13°59	0♓10	25°26	19°25	21°28	8°14	0°52	7°37	8°59	3° 6	n.a.	M25
T 26	13 20 56	18°20'23	28°47	12°34	15°15	0°47	25°19	19°21	21°31	8°15	0°53	7°35	8°56	3°12	n.a.	T 26
W27	13 24 53	19°20'50	12♊27	13°40	16°31	1°25	25°12	19°17	21°34	8°16	0°54	7°D35	8°53	3°19	n.a.	W27
T 28	13 28 49	20°21'19	26°16	14°44	17°47	2° 2	25° 6	19°13	21°38	8°16	0°56	7°36	8°50	3°26	n.a.	T 28
F 29	13 32 46	21°21'50	10♋13	15°44	19° 2	2°39	24°59	19° 9	21°41	8°17	0°57	7°37	8°47	3°32	n.a.	F 29
S 30	13 36 42	22♈22'22	24♋18	16♉43	20♈18	3♓16	24♍53	19♏ 5	21♉44	8♋18	0♓58	7°R37	8♊43	3♒39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s42	25n49	1n41	4n25	1n27	6s35	0n 0	17s 9	0s25	0s 9	0s49	20s12	1s53	19n14	0n56	26n36	2n44	5s39	6n30	22n35	22n38	24s30		n.a.
S 2	2 18	26 12	2 48	5 0	1 23	6 3	0 3	16 57	0 24	0 6	0 49	20 12	1 53	19 15	0 56	26 36	2 44	5 38	6 30	22 35	22 38	24 29		n.a.
S 3	1 54	24 51	3 45	5 34	1 19	5 30	0 5	16 45	0 24	0 2	0 50	20 12	1 54	19 15	0 56	26 36	2 43	5 38	6 30	22 35	22 37	24 28		n.a.
M 4	1 30	21 49	4 28	6 8	1 14	4 58	0 7	16 32	0 23	0n 1	0 50	20 12	1 54	19 16	0 56	26 36	2 43	5 37	6 30	22 34	22 37	24 27		n.a.
T 5	1 5	17 22	4 55	6 41	1 9	4 26	0 10	16 20	0 22	0 4	0 50	20 12	1 54	19 17	0 56	26 36	2 43	5 36	6 30	22 32	22 36	24 26		n.a.
W 6	0 41	11 52	5 1	7 13	1 4	3 53	0 12	16 8	0 22	0 7	0 50	20 11	1 55	19 17	0 56	26 35	2 43	5 35	6 30	22 31	22 36	24 25		n.a.
T 7	0 17	5 46	4 48	7 44	0 58	3 20	0 14	15 55	0 21	0 10	0 50	20 11	1 55	19 18	0 56	26 35	2 43	5 35	6 31	22 29	22 35	24 24		n.a.
F 8	0n 8	0s33	4 17	8 15	0 53	2 48	0 17	15 42	0 21	0 13	0 51	20 11	1 55	19 19	0 56	26 35	2 43	5 34	6 31	22 28	22 35	24 23		n.a.
S 9	0 32	6 41	3 30	8 44	0 47	2 15	0 19	15 30	0 20	0 16	0 51	20 10	1 55	19 19	0 55	26 35	2 43	5 33	6 31	22 26	22 34	24 22		n.a.
S 10	0 57	12 21	2 33	9 13	0 41	1 42	0 21	15 17	0 19	0 19	0 51	20 10	1 56	19 20	0 55	26 35	2 43	5 32	6 31	22 25	22 34	24 21		n.a.
M11	1 21	17 17	1 30	9 41	0 35	1 9	0 24	15 4	0 19	0 22	0 51	20 9	1 56	19 21	0 55	26 35	2 43	5 32	6 31	22 25	22 33	24 20		n.a.
T 12	1 45	21 16	0 23	10 8	0 28	0 36	0 26	14 51	0 18	0 25	0 51	20 9	1 56	19 22	0 55	26 35	2 43	5 31	6 31	22 24	22 33	24 19		n.a.
W13	2 10	24 11	0s43	10 34	0 21	0 3	0 28	14 38	0 17	0 28	0 52	20 8	1 56	19 22	0 55	26 35	2 42	5 30	6 32	22 24	22 32	24 18		n.a.
T 14	2 34	25 53	1 46	10 59	0 15	0n30	0 30	14 24	0 17	0 31	0 52	20 8	1 57	19 23	0 55	26 35	2 42	5 29	6 32	22 24	22 32	24 17		n.a.
F 15	2 59	26 22	2 43	11 24	0 8	1 3	0 32	14 11	0 16	0 34	0 52	20 7	1 57	19 24	0 55	26 35	2 42	5 29	6 32	22 25	22 31	24 16		n.a.
S 16	3 23	25 38	3 32	11 47	0 0	1 36	0 35	13 58	0 16	0 37	0 52	20 7	1 57	19 25	0 55	26 34	2 42	5 28	6 32	22 24	22 31	24 15		n.a.
S 17	3 47	23 45	4 13	12 10	0s 7	2 9	0 37	13 44	0 15	0 40	0 52	20 6	1 57	19 26	0 55	26 34	2 42	5 27	6 32	22 24	22 30	24 14		n.a.
M18	4 12	20 49	4 42	12 31	0 14	2 41	0 39	13 30	0 14	0 43	0 52	20 5	1 58	19 26	0 55	26 34	2 42	5 27	6 33	22 23	22 30	24 13		n.a.
T 19	4 36	16 59	5 0	12 52	0 22	3 14	0 41	13 17	0 14	0 46	0 53	20 5	1 58	19 27	0 55	26 34	2 42	5 26	6 33	22 22	22 29	24 12		n.a.
W20	5 0	12 25	5 4	13 12	0 30	3 47	0 43	13 3	0 13	0 49	0 53	20 4	1 58	19 28	0 55	26 34	2 42	5 25	6 33	22 20	22 29	24 10		n.a.
T 21	5 24	7 15	4 54	13 31	0 38	4 19	0 45	12 49	0 12	0 52	0 53	20 3	1 58	19 29	0 55	26 34	2 42	5 24	6 33	22 18	22 28	24 9		n.a.
F 22	5 48	1 42	4 30	13 48	0 45	4 52	0 47	12 35	0 12	0 55	0 53	20 2	1 59	19 30	0 55	26 34	2 42	5 24	6 33	22 16	22 28	24 8		n.a.
S 23	6 12	4n 2	3 51	14 5	0 53	5 24	0 49	12 21	0 11	0 58	0 53	20 2	1 59	19 31	0 55	26 33	2 41	5 23	6 34	22 15	22 27	24 7		n.a.
S 24	6 36	9 42	2 59	14 21	1 2	5 56	0 51	12 7	0 10	1 0	0 53	20 1	1 59	19 31	0 55	26 33	2 41	5 22	6 34	22 14	22 27	24 6		n.a.
M25	7 0	15 2	1 57	14 36	1 10	6 28	0 52	11 53	0 10	1 3	0 54	20 0	1 59	19 32	0 55	26 33	2 41	5 22	6 34	22 13	22 26	24 5		n.a.
T 26	7 23	19 42	0 47	14 49	1 18	7 0	0 54	11 39	0 9	1 6	0 54	19 59	2 0	19 33	0 55	26 33	2 41	5 21	6 34	22 13	22 26	24 4		n.a.
W27	7 47	23 23	0n26	15 2	1 26	7 32	0 56	11 25	0 8	1 8	0 54	19 58	2 0	19 34	0 55	26 33	2 41	5 20	6 34	22 13	22 25	24 3		n.a.
T 28	8 10	25 44	1 39	15 14	1 34	8 3	0 58	11 10	0 7	1 11	0 54	19 57	2 0	19 35	0 55	26 33	2 41	5 20	6 35	22 13	22 25	24 2		n.a.
F 29	8 34	26 30	2 47	15 24	1 42	8 35	0 59	10 56	0 7	1 14	0 54	19 56	2 0	19 36	0 55	26 33	2 41	5 19	6 35	22 13	22 24	24 0		n.a.
S 30	8n57	25n34	3n45	15n33	1s50	9n 6	1n 1	10s41	0s 6	1n16	0s54	19s55	2s 0	19n37	0n55	26n32	2n41	5s18	6n35	22n13	22n24	23s59		n.a.

Julian Day Number = -2067894.5, Delta T = 134h00m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'09, Lahiri = -145°41'09 Julian Calendar 1 June 10375 BCE == Greg. Calendar 13 March 10375 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 40 39	23♈22'56	8♌29	17♉37	21♈34	3♓54	24°R47	19°R 0	21♉48	8♋19	1♓ 0	7°R36	8♊40	3♒46	n.a.	S 1
M 2	13 44 35	24°23'31	22°45	18°28	22°50	4°31	24♍40	18♏56	21°51	8°20	1° 1	7♊33	8°37	3°53	n.a.	M 2
T 3	13 48 32	25°24'08	7♍ 3	19°16	24° 6	5° 8	24°35	18°52	21°55	8°21	1° 2	7°28	8°34	3°59	n.a.	T 3
W 4	13 52 28	26°24'47	21°19	19°58	25°22	5°45	24°29	18°47	21°58	8°22	1° 3	7°22	8°31	4° 6	n.a.	W 4
T 5	13 56 24	27°25'27	5♎28	20°36	26°38	6°22	24°23	18°43	22° 2	8°23	1° 4	7°15	8°28	4°13	n.a.	T 5
F 6	14 0 21	28°26'10	19°25	21° 9	27°54	7° 0	24°18	18°38	22° 5	8°24	1° 6	7° 9	8°24	4°19	n.a.	F 6
S 7	14 4 17	29°26'54	3♏ 6	21°35	29° 9	7°37	24°12	18°34	22° 9	8°25	1° 7	7° 4	8°21	4°26	n.a.	S 7
S 8	14 8 14	0♉27'40	16°28	21°55	0♉25	8°14	24° 7	18°29	22°12	8°26	1° 8	7° 0	8°18	4°33	n.a.	S 8
M 9	14 12 10	1°28'27	29°30	22° 8	1°41	8°51	24° 2	18°24	22°16	8°27	1° 9	6°58	8°15	4°39	n.a.	M 9
T 10	14 16 7	2°29'17	12♐12	22°R12	2°57	9°28	23°58	18°20	22°19	8°28	1°10	6°D58	8°12	4°46	n.a.	T 10
W11	14 20 3	3°30'09	24°35	22° 9	4°13	10° 5	23°53	18°15	22°23	8°29	1°11	6°59	8° 8	4°53	n.a.	W11
T 12	14 24 0	4°31'03	6♑44	21°56	5°29	10°42	23°48	18°10	22°27	8°31	1°12	7° 1	8° 5	5° 0	n.a.	T 12
F 13	14 27 56	5°31'58	18°43	21°33	6°45	11°19	23°44	18° 5	22°30	8°32	1°13	7° 3	8° 2	5° 6	n.a.	F 13
S 14	14 31 53	6°32'56	0♒35	21° 1	8° 1	11°56	23°40	18° 0	22°34	8°33	1°14	7° 4	7°59	5°13	n.a.	S 14
S 15	14 35 49	7°33'55	12°26	20°19	9°17	12°33	23°36	17°55	22°37	8°34	1°15	7°R 4	7°56	5°20	n.a.	S 15
M16	14 39 45	8°34'56	24°21	19°27	10°33	13°10	23°33	17°51	22°41	8°36	1°16	7° 3	7°53	5°26	n.a.	M16
T 17	14 43 42	9°35'59	6♓24	18°26	11°48	13°47	23°29	17°46	22°45	8°37	1°17	7° 0	7°49	5°33	n.a.	T 17
W18	14 47 38	10°37'03	18°41	17°17	13° 4	14°24	23°26	17°41	22°49	8°38	1°18	6°57	7°46	5°40	n.a.	W18
T 19	14 51 35	11°38'09	1♈13	16° 2	14°20	15° 0	23°23	17°36	22°52	8°40	1°18	6°52	7°43	5°46	n.a.	T 19
F 20	14 55 31	12°39'17	14° 4	14°43	15°36	15°37	23°20	17°31	22°56	8°41	1°19	6°48	7°40	5°53	n.a.	F 20
S 21	14 59 28	13°40'27	27°14	13°22	16°52	16°14	23°17	17°25	23° 0	8°43	1°20	6°45	7°37	6° 0	n.a.	S 21
S 22	15 3 24	14°41'37	10♉42	12° 2	18° 8	16°51	23°14	17°20	23° 3	8°44	1°21	6°42	7°34	6° 7	n.a.	S 22
M23	15 7 21	15°42'50	24°27	10°45	19°24	17°28	23°12	17°15	23° 7	8°46	1°21	6°40	7°30	6°13	n.a.	M23
T 24	15 11 17	16°44'03	8♊25	9°34	20°39	18° 4	23°10	17°10	23°11	8°47	1°22	6°D40	7°27	6°20	n.a.	T 24
W25	15 15 14	17°45'18	22°33	8°32	21°55	18°41	23° 8	17° 5	23°15	8°49	1°23	6°40	7°24	6°27	n.a.	W25
T 26	15 19 10	18°46'34	6♋47	7°39	23°11	19°18	23° 6	17° 0	23°18	8°50	1°23	6°41	7°21	6°33	n.a.	T 26
F 27	15 23 6	19°47'50	21° 4	6°57	24°27	19°54	23° 5	16°55	23°22	8°52	1°24	6°43	7°18	6°40	n.a.	F 27
S 28	15 27 3	20°49'08	5♌19	6°27	25°43	20°31	23° 3	16°50	23°26	8°54	1°25	6°44	7°14	6°47	n.a.	S 28
S 29	15 30 59	21°50'26	19°31	6° 8	26°58	21° 8	23° 2	16°45	23°30	8°55	1°25	6°R44	7°11	6°54	n.a.	S 29
M30	15 34 56	22°51'45	3♍38	6°D 1	28°14	21°44	23° 1	16°40	23°33	8°57	1°26	6°44	7° 8	7° 0	n.a.	M30
T 31	15 38 52	23♉53'04	17♍37	6♉ 5	29♉30	22♓21	23♍ 1	16♏35	23♉37	8♋59	1♓26	6♊43	7♊ 5	7♒ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n20	23n 0	4n30	15n41	1s58	9n36	1n 2	10s27	0s 5	1n18	0s54	19s54	2s 1	19n38	0n55	26n32	2n41	5s18	6n35	22n13	22n23	23s58		n.a.
M 2	9 43	19 1	4 59	15 48	2 6	10 7	1 4	10 12	0 5	1 21	0 54	19 53	2 1	19 38	0 55	26 32	2 41	5 17	6 35	22 12	22 23	23 57		n.a.
T 3	10 6	13 56	5 9	15 54	2 14	10 37	1 5	9 58	0 4	1 23	0 54	19 52	2 1	19 39	0 55	26 32	2 41	5 16	6 36	22 11	22 22	23 56		n.a.
W 4	10 29	8 6	5 0	15 59	2 21	11 7	1 7	9 43	0 3	1 25	0 55	19 51	2 1	19 40	0 55	26 32	2 40	5 16	6 36	22 10	22 22	23 54		n.a.
T 5	10 51	1 55	4 33	16 3	2 28	11 37	1 8	9 28	0 2	1 28	0 55	19 50	2 1	19 41	0 55	26 32	2 40	5 15	6 36	22 9	22 21	23 53		n.a.
F 6	11 13	4s17	3 49	16 5	2 35	12 6	1 9	9 13	0 2	1 30	0 55	19 49	2 2	19 42	0 55	26 32	2 40	5 14	6 36	22 8	22 21	23 52		n.a.
S 7	11 36	10 11	2 54	16 6	2 41	12 35	1 11	8 58	0 1	1 32	0 55	19 48	2 2	19 43	0 55	26 31	2 40	5 14	6 37	22 7	22 20	23 51		n.a.
S 8	11 58	15 30	1 49	16 6	2 46	13 4	1 12	8 43	0 0	1 34	0 55	19 46	2 2	19 44	0 55	26 31	2 40	5 13	6 37	22 7	22 20	23 50		n.a.
M 9	12 19	19 58	0 41	16 5	2 51	13 32	1 13	8 28	0n 1	1 36	0 55	19 45	2 2	19 45	0 55	26 31	2 40	5 13	6 37	22 6	22 19	23 48		n.a.
T 10	12 41	23 23	0s28	16 2	2 55	14 0	1 14	8 13	0 1	1 38	0 55	19 44	2 2	19 46	0 55	26 31	2 40	5 12	6 37	22 6	22 19	23 47		n.a.
W11	13 2	25 36	1 35	15 59	2 58	14 28	1 15	7 58	0 2	1 39	0 55	19 43	2 2	19 47	0 55	26 31	2 40	5 11	6 38	22 6	22 18	23 46		n.a.
T 12	13 24	26 33	2 35	15 54	2 59	14 55	1 16	7 43	0 3	1 41	0 55	19 42	2 3	19 48	0 55	26 31	2 40	5 11	6 38	22 7	22 18	23 45		n.a.
F 13	13 45	26 13	3 28	15 48	2 59	15 22	1 17	7 28	0 4	1 43	0 55	19 40	2 3	19 49	0 55	26 30	2 40	5 10	6 38	22 7	22 17	23 43		n.a.
S 14	14 5	24 42	4 12	15 41	2 58	15 49	1 18	7 13	0 5	1 45	0 55	19 39	2 3	19 50	0 55	26 30	2 40	5 10	6 38	22 7	22 17	23 42		n.a.
S 15	14 26	22 6	4 45	15 32	2 55	16 14	1 19	6 58	0 5	1 46	0 55	19 38	2 3	19 51	0 55	26 30	2 40	5 9	6 39	22 7	22 16	23 41		n.a.
M16	14 46	18 34	5 6	15 23	2 49	16 40	1 19	6 42	0 6	1 48	0 55	19 37	2 3	19 52	0 55	26 30	2 39	5 9	6 39	22 7	22 16	23 40		n.a.
T 17	15 6	14 15	5 13	15 13	2 42	17 5	1 20	6 27	0 7	1 49	0 55	19 35	2 3	19 53	0 55	26 30	2 39	5 8	6 39	22 7	22 15	23 38		n.a.
W18	15 26	9 17	5 7	15 3	2 32	17 30	1 21	6 12	0 8	1 50	0 56	19 34	2 3	19 54	0 55	26 30	2 39	5 7	6 39	22 6	22 14	23 37		n.a.
T 19	15 45	3 51	4 46	14 52	2 21	17 54	1 21	5 56	0 9	1 51	0 56	19 33	2 3	19 55	0 55	26 29	2 39	5 7	6 40	22 5	22 14	23 36		n.a.
F 20	16 5	1n53	4 10	14 42	2 7	18 17	1 22	5 41	0 10	1 53	0 56	19 31	2 4	19 56	0 55	26 29	2 39	5 6	6 40	22 5	22 13	23 35		n.a.
S 21	16 24	7 41	3 20	14 32	1 52	18 40	1 22	5 25	0 10	1 54	0 56	19 30	2 4	19 56	0 55	26 29	2 39	5 6	6 40	22 4	22 13	23 33		n.a.
S 22	16 42	13 17	2 18	14 23	1 35	19 3	1 23	5 10	0 11	1 55	0 56	19 28	2 4	19 57	0 55	26 29	2 39	5 5	6 40	22 3	22 12	23 32		n.a.
M23	17 1	18 21	1 7	14 16	1 17	19 25	1 23	4 54	0 12	1 56	0 56	19 27	2 4	19 58	0 55	26 29	2 39	5 5	6 41	22 3	22 12	23 31		n.a.
T 24	17 19	22 30	0n10	14 11	0 58	19 46	1 23	4 39	0 13	1 56	0 56	19 26	2 4	19 59	0 55	26 28	2 39	5 4	6 41	22 3	22 11	23 29		n.a.
W25	17 37	25 22	1 27	14 8	0 39	20 7	1 23	4 23	0 14	1 57	0 56	19 24	2 4	20 0	0 55	26 28	2 39	5 4	6 41	22 3	22 11	23 28		n.a.
T 26	17 54	26 36	2 39	14 8	0 21	20 27	1 23	4 8	0 15	1 58	0 56	19 23	2 4	20 1	0 55	26 28	2 39	5 3	6 41	22 3	22 10	23 27		n.a.
F 27	18 11	26 4	3 41	14 11	0 3	20 47	1 24	3 52	0 16	1 58	0 56	19 21	2 4	20 2	0 55	26 28	2 39	5 3	6 42	22 4	22 10	23 25		n.a.
S 28	18 28	23 50	4 30	14 17	0n14	21 6	1 24	3 37	0 17	1 59	0 56	19 20	2 4	20 3	0 55	26 28	2 39	5 3	6 42	22 4	22 9	23 24		n.a.
S 29	18 45	20 9	5 2	14 26	0 30	21 24	1 23	3 21	0 18	1 59	0 56	19 19	2 4	20 4	0 55	26 28	2 38	5 2	6 42	22 4	22 9	23 23		n.a.
M30	19 1	15 20	5 15	14 37	0 45	21 42	1 23	3 5	0 18	2 0	0 56	19 17	2 4	20 5	0 55	26 27	2 38	5 2	6 42	22 4	22 8	23 21		n.a.
T 31	19n17	9n46	5n10	14n52	0n59	21n59	1n23	2s50	0n19	2n 0	0s56	19s16	2s 5	20n 6	0n55	26n27	2n38	5s 1	6n43	22n 4	22n 7	23s20		n.a.

Julian Day Number = -2067864.5, Delta T = 134h00m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'05, Lahiri = -145°41'05 Julian Calendar 1 July 10375 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 42 49	24♉54'24	1♎27	6♉20	0♊46	22♓57	23°R 0	16°R30	23♉41	9♋ 1	1♓27	6°R42	7♊ 2	7♒14	n.a.	W 1
T 2	15 46 45	25°55'45	15° 7	6°44	2° 1	23°34	23♍ 0	16♏25	23°45	9° 2	1°27	6♊40	6°59	7°20	n.a.	T 2
F 3	15 50 42	26°57'07	28°35	7°16	3°17	24°10	23°D 0	16°20	23°48	9° 4	1°28	6°39	6°55	7°27	n.a.	F 3
S 4	15 54 38	27°58'29	11♏50	7°56	4°33	24°46	23° 0	16°15	23°52	9° 6	1°28	6°38	6°52	7°34	n.a.	S 4
S 5	15 58 35	28°59'52	24°51	8°44	5°48	25°23	23° 0	16°10	23°56	9° 8	1°28	6°37	6°49	7°40	n.a.	S 5
M 6	16 2 31	0♊ 1'16	7♐37	9°37	7° 4	25°59	23° 1	16° 6	24° 0	9°10	1°29	6°D37	6°46	7°47	n.a.	M 6
T 7	16 6 28	1° 2'40	20° 9	10°36	8°19	26°35	23° 1	16° 1	24° 3	9°12	1°29	6°37	6°43	7°54	n.a.	T 7
W 8	16 10 24	2° 4'06	2♑27	11°39	9°35	27°11	23° 2	15°56	24° 7	9°13	1°29	6°38	6°40	8° 1	n.a.	W 8
T 9	16 14 21	3° 5'32	14°34	12°46	10°51	27°48	23° 4	15°51	24°11	9°15	1°29	6°38	6°36	8° 7	n.a.	T 9
F 10	16 18 17	4° 6'58	26°32	13°57	12° 6	28°24	23° 5	15°47	24°15	9°17	1°30	6°39	6°33	8°14	n.a.	F 10
S 11	16 22 14	5° 8'26	8♒24	15°11	13°22	29° 0	23° 6	15°42	24°18	9°19	1°30	6°39	6°30	8°21	n.a.	S 11
S 12	16 26 10	6° 9'54	20°15	16°27	14°37	29°36	23° 8	15°38	24°22	9°21	1°30	6°R39	6°27	8°27	n.a.	S 12
M13	16 30 7	7°11'23	2♓ 9	17°46	15°53	0♈12	23°10	15°33	24°26	9°23	1°30	6°D39	6°24	8°34	n.a.	M13
T 14	16 34 3	8°12'53	14°11	19° 7	17° 8	0°48	23°12	15°29	24°29	9°25	1°30	6°39	6°20	8°41	n.a.	T 14
W15	16 38 0	9°14'23	26°25	20°29	18°24	1°24	23°15	15°24	24°33	9°27	1°30	6°39	6°17	8°48	n.a.	W15
T 16	16 41 56	10°15'54	8♈56	21°53	19°39	2° 0	23°17	15°20	24°37	9°29	1°30	6°39	6°14	8°54	n.a.	T 16
F 17	16 45 53	11°17'25	21°47	23°17	20°54	2°36	23°20	15°16	24°40	9°31	1°R30	6°40	6°11	9° 1	n.a.	F 17
S 18	16 49 49	12°18'56	5♉ 1	24°43	22°10	3°11	23°23	15°11	24°44	9°33	1°30	6°40	6° 8	9° 8	n.a.	S 18
S 19	16 53 46	13°20'29	18°40	26°10	23°25	3°47	23°26	15° 7	24°48	9°35	1°30	6°41	6° 5	9°14	n.a.	S 19
M20	16 57 42	14°22'01	2♊41	27°38	24°41	4°23	23°29	15° 3	24°51	9°37	1°30	6°R41	6° 1	9°21	n.a.	M20
T 21	17 1 39	15°23'34	17° 3	29° 6	25°56	4°59	23°33	14°59	24°55	9°40	1°30	6°41	5°58	9°28	n.a.	T 21
W22	17 5 35	16°25'06	1♋39	0♊35	27°11	5°34	23°37	14°55	24°58	9°42	1°30	6°40	5°55	9°35	n.a.	W22
T 23	17 9 32	17°26'39	16°23	2° 5	28°27	6°10	23°41	14°51	25° 2	9°44	1°30	6°39	5°52	9°41	n.a.	T 23
F 24	17 13 29	18°28'11	1♌ 9	3°35	29°42	6°45	23°45	14°48	25° 6	9°46	1°29	6°38	5°49	9°48	n.a.	F 24
S 25	17 17 25	19°29'43	15°48	5° 5	0♋57	7°21	23°49	14°44	25° 9	9°48	1°29	6°36	5°46	9°55	n.a.	S 25
S 26	17 21 22	20°31'15	0♍15	6°36	2°12	7°56	23°54	14°40	25°13	9°50	1°29	6°35	5°42	10° 1	n.a.	S 26
M27	17 25 18	21°32'46	14°27	8° 7	3°27	8°31	23°58	14°37	25°16	9°53	1°29	6°34	5°39	10° 8	n.a.	M27
T 28	17 29 15	22°34'16	28°22	9°38	4°43	9° 7	24° 3	14°34	25°20	9°55	1°28	6°D34	5°36	10°15	n.a.	T 28
W29	17 33 11	23°35'46	11♎59	11° 9	5°58	9°42	24° 8	14°30	25°23	9°57	1°28	6°35	5°33	10°22	n.a.	W29
T 30	17 37 8	24°37'15	25°19	12°41	7°13	10°17	24°13	14°27	25°26	9°59	1°28	6°36	5°30	10°28	n.a.	T 30
F 31	17 41 5	25♊38'44	8♏24	14♊13	8♋28	10♈52	24♍19	14♏24	25♉30	10♋ 1	1♓27	6♊38	5♊26	10♒35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n32	3n46	4n47	15n 8	1n11	22n15	1n23	2s34	0n20	2n 0	0s56	19s14	2s 5	20n 7	0n55	26n27	2n38	5s 1	6n43	22n 3	22n 7	23s18		n.a.
T 2	19 47	2s20	4 8	15 26	1 22	22 31	1 23	2 18	0 21	2 0	0 56	19 13	2 5	20 8	0 55	26 27	2 38	5 0	6 43	22 3	22 6	23 17		n.a.
F 3	20 2	8 15	3 15	15 47	1 32	22 46	1 22	2 3	0 22	2 0	0 56	19 11	2 5	20 9	0 55	26 27	2 38	5 0	6 43	22 3	22 6	23 16		n.a.
S 4	20 17	13 43	2 13	16 8	1 40	23 0	1 22	1 47	0 23	2 0	0 56	19 10	2 5	20 10	0 55	26 26	2 38	5 0	6 44	22 3	22 5	23 14		n.a.
S 5	20 31	18 29	1 5	16 31	1 47	23 14	1 21	1 31	0 24	2 0	0 56	19 9	2 5	20 11	0 55	26 26	2 38	4 59	6 44	22 3	22 5	23 13		n.a.
M 6	20 44	22 18	0s 6	16 54	1 53	23 27	1 21	1 16	0 25	2 0	0 56	19 7	2 5	20 12	0 55	26 26	2 38	4 59	6 44	22 3	22 4	23 12		n.a.
T 7	20 57	24 59	1 14	17 18	1 58	23 39	1 20	1 0	0 26	2 0	0 56	19 6	2 5	20 13	0 55	26 26	2 38	4 59	6 45	22 3	22 4	23 10		n.a.
W 8	21 10	26 25	2 18	17 42	2 3	23 50	1 19	0 44	0 27	1 59	0 56	19 4	2 5	20 14	0 55	26 26	2 38	4 58	6 45	22 3	22 3	23 9		n.a.
T 9	21 23	26 33	3 15	18 7	2 6	24 1	1 19	0 29	0 28	1 59	0 56	19 3	2 5	20 15	0 55	26 25	2 38	4 58	6 45	22 3	22 2	23 7		n.a.
F 10	21 35	25 25	4 3	18 31	2 8	24 11	1 18	0 13	0 29	1 58	0 56	19 1	2 5	20 16	0 55	26 25	2 38	4 58	6 45	22 3	22 2	23 6		n.a.
S 11	21 46	23 10	4 39	18 55	2 10	24 20	1 17	0n 3	0 30	1 58	0 56	19 0	2 5	20 17	0 55	26 25	2 38	4 57	6 46	22 3	22 1	23 4		n.a.
S 12	21 57	19 57	5 4	19 19	2 11	24 29	1 16	0 19	0 31	1 57	0 56	18 59	2 5	20 18	0 55	26 25	2 38	4 57	6 46	22 3	22 1	23 3		n.a.
M13	22 8	15 54	5 16	19 43	2 11	24 36	1 15	0 34	0 32	1 56	0 56	18 57	2 5	20 19	0 55	26 25	2 38	4 57	6 46	22 3	22 0	23 1		n.a.
T 14	22 18	11 12	5 14	20 6	2 11	24 43	1 14	0 50	0 33	1 55	0 56	18 56	2 5	20 20	0 55	26 24	2 38	4 56	6 46	22 3	22 0	23 0		n.a.
W15	22 28	6 0	4 58	20 28	2 10	24 49	1 13	1 6	0 34	1 54	0 56	18 55	2 5	20 21	0 55	26 24	2 37	4 56	6 47	22 3	21 59	22 59		n.a.
T 16	22 38	0 27	4 28	20 50	2 9	24 55	1 12	1 21	0 35	1 53	0 56	18 53	2 5	20 22	0 55	26 24	2 37	4 56	6 47	22 3	21 59	22 57		n.a.
F 17	22 47	5n17	3 44	21 11	2 7	24 59	1 11	1 37	0 36	1 52	0 56	18 52	2 5	20 23	0 55	26 24	2 37	4 56	6 47	22 3	21 58	22 56		n.a.
S 18	22 55	10 58	2 47	21 31	2 5	25 3	1 9	1 53	0 38	1 51	0 56	18 51	2 5	20 24	0 55	26 24	2 37	4 55	6 48	22 3	21 57	22 54		n.a.
S 19	23 3	16 18	1 38	21 50	2 2	25 6	1 8	2 8	0 39	1 50	0 56	18 49	2 5	20 25	0 55	26 23	2 37	4 55	6 48	22 3	21 57	22 53		n.a.
M20	23 11	20 57	0 22	22 8	1 59	25 8	1 7	2 24	0 40	1 48	0 56	18 48	2 5	20 25	0 55	26 23	2 37	4 55	6 48	22 3	21 56	22 51		n.a.
T 21	23 18	24 26	0n57	22 26	1 56	25 10	1 5	2 39	0 41	1 47	0 56	18 47	2 5	20 26	0 55	26 23	2 37	4 55	6 48	22 3	21 56	22 50		n.a.
W22	23 25	26 21	2 14	22 42	1 52	25 10	1 4	2 55	0 42	1 45	0 56	18 46	2 5	20 27	0 55	26 23	2 37	4 54	6 49	22 3	21 55	22 48		n.a.
T 23	23 31	26 27	3 22	22 57	1 49	25 10	1 2	3 10	0 43	1 44	0 56	18 44	2 5	20 28	0 55	26 23	2 37	4 54	6 49	22 3	21 55	22 47		n.a.
F 24	23 37	24 40	4 18	23 11	1 45	25 9	1 1	3 26	0 44	1 42	0 56	18 43	2 4	20 29	0 55	26 22	2 37	4 54	6 49	22 3	21 54	22 45		n.a.
S 25	23 42	21 15	4 55	23 25	1 40	25 7	0 59	3 41	0 46	1 40	0 56	18 42	2 4	20 30	0 55	26 22	2 37	4 54	6 49	22 2	21 53	22 44		n.a.
S 26	23 47	16 35	5 14	23 37	1 36	25 4	0 58	3 57	0 47	1 39	0 56	18 41	2 4	20 31	0 55	26 22	2 37	4 54	6 50	22 2	21 53	22 42		n.a.
M27	23 51	11 5	5 13	23 48	1 31	25 1	0 56	4 12	0 48	1 37	0 56	18 40	2 4	20 32	0 55	26 22	2 37	4 54	6 50	22 2	21 52	22 40		n.a.
T 28	23 55	5 8	4 53	23 57	1 26	24 57	0 54	4 28	0 49	1 35	0 56	18 39	2 4	20 33	0 55	26 22	2 37	4 53	6 50	22 2	21 52	22 39		n.a.
W29	23 58	0s56	4 18	24 6	1 21	24 52	0 52	4 43	0 50	1 33	0 56	18 38	2 4	20 34	0 56	26 21	2 37	4 53	6 50	22 2	21 51	22 37		n.a.
T 30	24 1	6 51	3 29	24 14	1 16	24 46	0 50	4 58	0 52	1 31	0 56	18 36	2 4	20 35	0 56	26 21	2 37	4 53	6 51	22 2	21 51	22 36		n.a.
F 31	24n 3	12s22	2n30	24n20	1n10	24n40	0n49	5n13	0n53	1n28	0s56	18s35	2s 4	20n35	0n56	26n21	2n37	4s53	6n51	22n 3	21n50	22s34		n.a.

Julian Day Number = -2067833.5, Delta T = 134h00m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°48'01, Lahiri = -145°41'01 Julian Calendar 1 Aug. 10375 BCE == Greg. Calendar 13 May 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 1	26♊40'12	21♏14	15♊46	9♋43	11♈27	24♍24	14°R21	25♉33	10♋ 4	1°R27	6♊39	5♊23	10♒42	n.a.	S 1
S 2	17 48 58	27°41'39	3♐53	17°18	10°58	12° 2	24°30	14♏18	25°37	10° 6	1♓26	6°R40	5°20	10°48	n.a.	S 2
M 3	17 52 54	28°43'06	16°20	18°51	12°13	12°37	24°36	14°15	25°40	10° 8	1°26	6°39	5°17	10°55	n.a.	M 3
T 4	17 56 51	29°44'32	28°37	20°24	13°28	13°11	24°42	14°12	25°43	10°10	1°25	6°38	5°14	11° 2	n.a.	T 4
W 5	18 0 47	0♋45'58	10♑45	21°58	14°43	13°46	24°48	14°10	25°46	10°12	1°25	6°35	5°11	11° 9	n.a.	W 5
T 6	18 4 44	1°47'23	22°47	23°31	15°58	14°21	24°55	14° 7	25°50	10°15	1°24	6°31	5° 7	11°15	n.a.	T 6
F 7	18 8 41	2°48'47	4♒42	25° 5	17°13	14°55	25° 1	14° 5	25°53	10°17	1°24	6°26	5° 4	11°22	n.a.	F 7
S 8	18 12 37	3°50'11	16°34	26°40	18°27	15°30	25° 8	14° 2	25°56	10°19	1°23	6°21	5° 1	11°29	n.a.	S 8
S 9	18 16 34	4°51'34	28°25	28°14	19°42	16° 4	25°15	14° 0	25°59	10°22	1°22	6°16	4°58	11°35	n.a.	S 9
M10	18 20 30	5°52'57	10♓19	29°49	20°57	16°39	25°22	13°58	26° 2	10°24	1°22	6°13	4°55	11°42	n.a.	M10
T 11	18 24 27	6°54'19	22°18	1♋24	22°12	17°13	25°29	13°56	26° 5	10°26	1°21	6°10	4°52	11°49	n.a.	T 11
W12	18 28 24	7°55'40	4♈28	3° 0	23°27	17°47	25°36	13°54	26° 8	10°28	1°20	6°D 9	4°48	11°56	n.a.	W12
T 13	18 32 20	8°57'01	16°53	4°36	24°41	18°21	25°44	13°52	26°11	10°31	1°20	6° 9	4°45	12° 2	n.a.	T 13
F 14	18 36 17	9°58'21	29°38	6°12	25°56	18°55	25°52	13°51	26°14	10°33	1°19	6°10	4°42	12° 9	n.a.	F 14
S 15	18 40 13	10°59'40	12♉47	7°49	27°11	19°29	25°59	13°49	26°17	10°35	1°18	6°12	4°39	12°16	n.a.	S 15
S 16	18 44 10	12° 0'59	26°23	9°26	28°25	20° 3	26° 7	13°48	26°20	10°37	1°17	6°13	4°36	12°22	n.a.	S 16
M17	18 48 7	13° 2'16	10♊26	11° 3	29°40	20°37	26°16	13°46	26°23	10°40	1°16	6°R14	4°32	12°29	n.a.	M17
T 18	18 52 3	14° 3'33	24°56	12°41	0♌55	21°11	26°24	13°45	26°26	10°42	1°16	6°12	4°29	12°36	n.a.	T 18
W19	18 56 0	15° 4'49	9♋48	14°20	2° 9	21°44	26°32	13°44	26°29	10°44	1°15	6° 9	4°26	12°43	n.a.	W19
T 20	18 59 57	16° 6'03	24°54	15°59	3°24	22°18	26°41	13°43	26°32	10°47	1°14	6° 4	4°23	12°49	n.a.	T 20
F 21	19 3 53	17° 7'17	10♌ 5	17°38	4°38	22°51	26°49	13°42	26°34	10°49	1°13	5°57	4°20	12°56	n.a.	F 21
S 22	19 7 50	18° 8'28	25°10	19°18	5°53	23°24	26°58	13°41	26°37	10°51	1°12	5°51	4°17	13° 3	n.a.	S 22
S 23	19 11 47	19° 9'38	10♍ 0	20°59	7° 7	23°57	27° 7	13°41	26°40	10°53	1°11	5°45	4°13	13° 9	n.a.	S 23
M24	19 15 43	20°10'47	24°29	22°40	8°22	24°30	27°16	13°40	26°42	10°56	1°10	5°40	4°10	13°16	n.a.	M24
T 25	19 19 40	21°11'54	8♎33	24°21	9°36	25° 3	27°26	13°40	26°45	10°58	1° 9	5°37	4° 7	13°23	n.a.	T 25
W26	19 23 36	22°12'59	22°11	26° 3	10°50	25°36	27°35	13°40	26°48	11° 0	1° 8	5°D37	4° 4	13°30	n.a.	W26
T 27	19 27 33	23°14'02	5♏25	27°46	12° 5	26° 9	27°44	13°39	26°50	11° 2	1° 7	5°37	4° 1	13°36	n.a.	T 27
F 28	19 31 30	24°15'03	18°18	29°28	13°19	26°41	27°54	13°D39	26°52	11° 5	1° 6	5°38	3°58	13°43	n.a.	F 28
S 29	19 35 26	25°16'03	0♐54	1♌12	14°33	27°14	28° 4	13°39	26°55	11° 7	1° 5	5°R39	3°54	13°50	n.a.	S 29
S 30	19 39 23	26♋17'01	13♐16	2♌56	15♌48	27♈46	28♍13	13♏40	26♉57	11♋ 9	1♓ 4	5♊39	3♊51	13♒56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	17s15	1n24	24n26	1n 5	24n33	0n47	5n29	0n54	1n26	0s56	18s34	2s 4	20n36	0n56	26n21	2n37	4s53	6n51	22n 3	21n49	22s33		n.a.
S 2	24 6	21 17	0 15	24 30	0 59	24 25	0 45	5 44	0 55	1 24	0 56	18 33	2 4	20 37	0 56	26 21	2 37	4 53	6 51	22 3	21 49	22 31		n.a.
M 3	24 7	24 17	0s53	24 33	0 54	24 16	0 43	5 59	0 57	1 21	0 56	18 32	2 4	20 38	0 56	26 20	2 37	4 53	6 52	22 3	21 48	22 29		n.a.
T 4	24 7	26 5	1 58	24 34	0 48	24 6	0 41	6 14	0 58	1 19	0 56	18 32	2 4	20 39	0 56	26 20	2 37	4 53	6 52	22 3	21 48	22 28		n.a.
W 5	24 7	26 37	2 56	24 35	0 42	23 56	0 39	6 29	0 59	1 16	0 56	18 31	2 4	20 40	0 56	26 20	2 37	4 53	6 52	22 2	21 47	22 26		n.a.
T 6	24 7	25 52	3 46	24 34	0 36	23 45	0 37	6 44	1 0	1 14	0 56	18 30	2 3	20 40	0 56	26 20	2 37	4 53	6 52	22 2	21 46	22 25		n.a.
F 7	24 6	23 56	4 26	24 33	0 30	23 34	0 34	6 59	1 2	1 11	0 56	18 29	2 3	20 41	0 56	26 20	2 37	4 53	6 53	22 1	21 46	22 23		n.a.
S 8	24 4	20 59	4 54	24 30	0 24	23 21	0 32	7 14	1 3	1 8	0 56	18 28	2 3	20 42	0 56	26 19	2 37	4 53	6 53	22 0	21 45	22 21		n.a.
S 9	24 2	17 10	5 9	24 25	0 18	23 8	0 30	7 29	1 4	1 6	0 56	18 27	2 3	20 43	0 56	26 19	2 37	4 53	6 53	21 59	21 45	22 20		n.a.
M10	23 59	12 42	5 12	24 20	0 12	22 54	0 28	7 44	1 6	1 3	0 56	18 26	2 3	20 44	0 56	26 19	2 37	4 53	6 53	21 58	21 44	22 18		n.a.
T 11	23 56	7 42	5 0	24 14	0 6	22 40	0 26	7 59	1 7	1 0	0 56	18 26	2 3	20 45	0 56	26 19	2 37	4 53	6 54	21 58	21 44	22 17		n.a.
W12	23 53	2 22	4 35	24 6	0s 0	22 25	0 23	8 14	1 9	0 57	0 56	18 25	2 3	20 45	0 56	26 19	2 37	4 53	6 54	21 58	21 43	22 15		n.a.
T 13	23 49	3n11	3 57	23 57	0 6	22 9	0 21	8 28	1 10	0 54	0 56	18 24	2 3	20 46	0 56	26 18	2 37	4 53	6 54	21 58	21 42	22 13		n.a.
F 14	23 44	8 46	3 6	23 47	0 12	21 53	0 19	8 43	1 12	0 51	0 56	18 24	2 3	20 47	0 56	26 18	2 37	4 53	6 54	21 58	21 42	22 12		n.a.
S 15	23 39	14 9	2 4	23 35	0 18	21 36	0 16	8 58	1 13	0 47	0 56	18 23	2 2	20 48	0 56	26 18	2 37	4 53	6 55	21 58	21 41	22 10		n.a.
S 16	23 34	19 2	0 53	23 23	0 24	21 18	0 14	9 12	1 14	0 44	0 56	18 23	2 2	20 48	0 56	26 18	2 37	4 53	6 55	21 58	21 41	22 8		n.a.
M17	23 28	23 2	0n23	23 9	0 30	21 0	0 12	9 27	1 16	0 41	0 56	18 22	2 2	20 49	0 56	26 18	2 37	4 53	6 55	21 58	21 40	22 7		n.a.
T 18	23 22	25 42	1 40	22 55	0 36	20 41	0 9	9 41	1 17	0 38	0 56	18 22	2 2	20 50	0 56	26 17	2 37	4 53	6 55	21 58	21 39	22 5		n.a.
W19	23 15	26 37	2 52	22 39	0 42	20 22	0 7	9 55	1 19	0 34	0 56	18 21	2 2	20 51	0 56	26 17	2 37	4 53	6 56	21 58	21 39	22 3		n.a.
T 20	23 7	25 35	3 53	22 22	0 48	20 2	0 5	10 10	1 20	0 31	0 56	18 21	2 2	20 51	0 56	26 17	2 37	4 53	6 56	21 57	21 38	22 2		n.a.
F 21	23 0	22 41	4 38	22 3	0 53	19 42	0 2	10 24	1 22	0 27	0 56	18 20	2 2	20 52	0 56	26 17	2 37	4 54	6 56	21 56	21 38	22 0		n.a.
S 22	22 51	18 15	5 3	21 44	0 59	19 21	0s 0	10 38	1 24	0 24	0 56	18 20	2 1	20 53	0 56	26 17	2 37	4 54	6 56	21 54	21 37	21 58		n.a.
S 23	22 43	12 46	5 8	21 24	1 4	18 59	0 3	10 52	1 25	0 20	0 56	18 20	2 1	20 53	0 57	26 17	2 37	4 54	6 56	21 53	21 36	21 56		n.a.
M24	22 34	6 42	4 52	21 2	1 9	18 37	0 5	11 6	1 27	0 16	0 56	18 19	2 1	20 54	0 57	26 16	2 37	4 54	6 57	21 52	21 36	21 55		n.a.
T 25	22 24	0 28	4 19	20 40	1 14	18 14	0 8	11 20	1 28	0 12	0 56	18 19	2 1	20 55	0 57	26 16	2 37	4 54	6 57	21 52	21 35	21 53		n.a.
W26	22 14	5s36	3 33	20 16	1 19	17 51	0 10	11 34	1 30	0 9	0 56	18 19	2 1	20 55	0 57	26 16	2 37	4 54	6 57	21 52	21 34	21 51		n.a.
T 27	22 4	11 16	2 36	19 51	1 23	17 28	0 13	11 48	1 32	0 5	0 56	18 19	2 1	20 56	0 57	26 16	2 37	4 54	6 57	21 52	21 34	21 50		n.a.
F 28	21 53	16 18	1 32	19 26	1 27	17 4	0 15	12 2	1 33	0 1	0 56	18 18	2 1	20 57	0 57	26 16	2 37	4 55	6 58	21 52	21 33	21 48		n.a.
S 29	21 42	20 31	0 26	19 0	1 31	16 40	0 18	12 15	1 35	0s 3	0 56	18 18	2 0	20 57	0 57	26 15	2 37	4 55	6 58	21 52	21 33	21 46		n.a.
S 30	21n30	23s44	0s41	18n32	1s35	16n15	0s20	12n29	1n37	0s 7	0s56	18s18	2s 0	20n58	0n57	26n15	2n37	4s55	6n58	21n52	21n32	21s44		n.a.

Julian Day Number = -2067802.5, Delta T = 134h00m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'57, Lahiri = -145°40'57 Julian Calendar 1 Sept. 10375 BCE == Greg. Calendar 13 June 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 43 20	27♋17'57	25♐28	4♌40	17♌ 2	28♈18	28♍23	13♏40	27♉ 0	11♋11	1°R 2	5°R37	3♊48	14♒ 3	n.a.	M 1
T 2	19 47 16	28°18'51	7♑32	6°24	18°16	28°51	28°33	13°40	27° 2	11°13	1♓ 1	5♊32	3°45	14°10	n.a.	T 2
W 3	19 51 13	29°19'44	19°31	8° 9	19°30	29°22	28°44	13°41	27° 4	11°16	1° 0	5°25	3°42	14°17	n.a.	W 3
T 4	19 55 10	0♌20'35	1♒26	9°53	20°44	29°54	28°54	13°41	27° 6	11°18	0°59	5°16	3°38	14°23	n.a.	T 4
F 5	19 59 6	1°21'24	13°19	11°38	21°58	0♉26	29° 4	13°42	27° 8	11°20	0°58	5° 5	3°35	14°30	n.a.	F 5
S 6	20 3 3	2°22'11	25°11	13°23	23°12	0°58	29°15	13°43	27°11	11°22	0°57	4°53	3°32	14°37	n.a.	S 6
S 7	20 7 0	3°22'57	7♓ 4	15° 7	24°26	1°29	29°25	13°44	27°13	11°24	0°55	4°41	3°29	14°43	n.a.	S 7
M 8	20 10 56	4°23'41	19° 0	16°51	25°40	2° 0	29°36	13°45	27°15	11°26	0°54	4°31	3°26	14°50	n.a.	M 8
T 9	20 14 53	5°24'23	1♈ 1	18°34	26°54	2°31	29°47	13°46	27°17	11°29	0°53	4°23	3°23	14°57	n.a.	T 9
W10	20 18 50	6°25'03	13°11	20°16	28° 8	3° 2	29°58	13°48	27°19	11°31	0°52	4°18	3°19	15° 4	n.a.	W10
T 11	20 22 46	7°25'42	25°33	21°56	29°22	3°33	0♎ 9	13°49	27°20	11°33	0°50	4°15	3°16	15°10	n.a.	T 11
F 12	20 26 43	8°26'19	8♉12	23°35	0♍36	4° 4	0°20	13°51	27°22	11°35	0°49	4°D15	3°13	15°17	n.a.	F 12
S 13	20 30 40	9°26'55	21°12	25°12	1°50	4°34	0°31	13°53	27°24	11°37	0°48	4°15	3°10	15°24	n.a.	S 13
S 14	20 34 36	10°27'29	4♊38	26°45	3° 4	5° 5	0°42	13°54	27°26	11°39	0°46	4°R15	3° 7	15°30	n.a.	S 14
M15	20 38 33	11°28'01	18°32	28°16	4°18	5°35	0°54	13°56	27°27	11°41	0°45	4°14	3° 3	15°37	n.a.	M15
T 16	20 42 30	12°28'32	2♋55	29°43	5°32	6° 5	1° 5	13°58	27°29	11°43	0°44	4°12	3° 0	15°44	n.a.	T 16
W17	20 46 26	13°29'00	17°44	1♍ 5	6°45	6°35	1°17	14° 0	27°31	11°45	0°42	4° 6	2°57	15°51	n.a.	W17
T 18	20 50 23	14°29'27	2♌53	2°23	7°59	7° 4	1°28	14° 3	27°32	11°47	0°41	3°58	2°54	15°57	n.a.	T 18
F 19	20 54 20	15°29'52	18°14	3°34	9°13	7°34	1°40	14° 5	27°34	11°49	0°40	3°47	2°51	16° 4	n.a.	F 19
S 20	20 58 16	16°30'14	3♍33	4°39	10°26	8° 3	1°52	14° 7	27°35	11°51	0°38	3°36	2°48	16°11	n.a.	S 20
S 21	21 2 13	17°30'34	18°40	5°37	11°40	8°32	2° 4	14°10	27°36	11°53	0°37	3°26	2°44	16°18	n.a.	S 21
M22	21 6 9	18°30'52	3♎26	6°26	12°54	9° 1	2°16	14°13	27°38	11°55	0°36	3°18	2°41	16°24	n.a.	M22
T 23	21 10 6	19°31'08	17°43	7° 7	14° 7	9°30	2°28	14°16	27°39	11°57	0°34	3°11	2°38	16°31	n.a.	T 23
W24	21 14 3	20°31'21	1♏31	7°39	15°21	9°58	2°40	14°18	27°40	11°59	0°33	3° 8	2°35	16°38	n.a.	W24
T 25	21 17 59	21°31'31	14°51	8° 2	16°34	10°26	2°52	14°21	27°41	12° 1	0°31	3° 7	2°32	16°44	n.a.	T 25
F 26	21 21 56	22°31'39	27°44	8°14	17°48	10°54	3° 5	14°25	27°42	12° 2	0°30	3° 7	2°29	16°51	n.a.	F 26
S 27	21 25 53	23°31'44	10♐17	8°R16	19° 1	11°22	3°17	14°28	27°44	12° 4	0°29	3° 7	2°25	16°58	n.a.	S 27
S 28	21 29 49	24°31'47	22°33	8° 9	20°15	11°49	3°29	14°31	27°45	12° 6	0°27	3° 5	2°22	17° 5	n.a.	S 28
M29	21 33 46	25°31'48	4♑37	7°51	21°28	12°17	3°42	14°35	27°45	12° 8	0°26	3° 2	2°19	17°11	n.a.	M29
T 30	21 37 43	26°31'46	16°34	7°24	22°41	12°44	3°54	14°38	27°46	12°10	0°24	2°55	2°16	17°18	n.a.	T 30
W31	21 41 39	27♌31'41	28♑27	6♍48	23♍55	13♉11	4♎ 7	14♏42	27♉47	12♋11	0♓23	2♊46	2♊13	17♒25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n18	25s48	1s44	18n 4	1s38	15n50	0s22	12n42	1n38	0s11	0s56	18s18	2s 0	20n59	0n57	26n15	2n37	4s55	6n58	21n52	21n31	21s43		n.a.
T 2	21 5	26 37	2 42	17 35	1 41	15 24	0 25	12 56	1 40	0 15	0 56	18 18	2 0	20 59	0 57	26 15	2 37	4 56	6 58	21 51	21 31	21 41		n.a.
W 3	20 53	26 10	3 33	17 6	1 44	14 58	0 27	13 9	1 42	0 19	0 56	18 18	2 0	21 0	0 57	26 15	2 37	4 56	6 58	21 50	21 30	21 39		n.a.
T 4	20 39	24 31	4 13	16 35	1 46	14 32	0 30	13 22	1 44	0 24	0 56	18 18	2 0	21 0	0 57	26 15	2 37	4 56	6 59	21 48	21 30	21 37		n.a.
F 5	20 26	21 48	4 42	16 5	1 47	14 5	0 32	13 35	1 45	0 28	0 56	18 18	2 0	21 1	0 57	26 14	2 37	4 56	6 59	21 46	21 29	21 35		n.a.
S 6	20 12	18 10	4 59	15 34	1 49	13 38	0 35	13 49	1 47	0 32	0 56	18 18	1 59	21 1	0 57	26 14	2 37	4 57	6 59	21 44	21 28	21 34		n.a.
S 7	19 57	13 50	5 3	15 2	1 49	13 11	0 37	14 2	1 49	0 37	0 56	18 19	1 59	21 2	0 57	26 14	2 37	4 57	6 59	21 42	21 28	21 32		n.a.
M 8	19 43	8 57	4 54	14 31	1 49	12 43	0 39	14 15	1 51	0 41	0 56	18 19	1 59	21 2	0 57	26 14	2 37	4 57	6 59	21 40	21 27	21 30		n.a.
T 9	19 28	3 43	4 32	13 59	1 48	12 15	0 42	14 27	1 53	0 45	0 56	18 19	1 59	21 3	0 57	26 14	2 37	4 57	7 0	21 38	21 26	21 28		n.a.
W10	19 12	1n44	3 57	13 28	1 47	11 47	0 44	14 40	1 55	0 50	0 56	18 19	1 59	21 4	0 57	26 14	2 37	4 58	7 0	21 37	21 26	21 26		n.a.
T 11	18 56	7 13	3 11	12 57	1 45	11 18	0 46	14 53	1 57	0 54	0 56	18 20	1 59	21 4	0 57	26 13	2 37	4 58	7 0	21 37	21 25	21 25		n.a.
F 12	18 40	12 32	2 14	12 27	1 42	10 49	0 49	15 6	1 59	0 59	0 56	18 20	1 59	21 5	0 58	26 13	2 37	4 58	7 0	21 37	21 25	21 23		n.a.
S 13	18 24	17 29	1 9	11 58	1 38	10 20	0 51	15 18	2 1	1 4	0 56	18 20	1 58	21 5	0 58	26 13	2 37	4 59	7 0	21 37	21 24	21 21		n.a.
S 14	18 7	21 43	0n 2	11 30	1 33	9 51	0 53	15 30	2 3	1 8	0 56	18 21	1 58	21 5	0 58	26 13	2 37	4 59	7 0	21 37	21 23	21 19		n.a.
M15	17 50	24 52	1 15	11 4	1 27	9 22	0 55	15 43	2 5	1 13	0 56	18 21	1 58	21 6	0 58	26 13	2 37	4 59	7 1	21 37	21 23	21 17		n.a.
T 16	17 33	26 32	2 26	10 39	1 20	8 52	0 57	15 55	2 7	1 18	0 56	18 22	1 58	21 6	0 58	26 13	2 37	5 0	7 1	21 36	21 22	21 15		n.a.
W17	17 15	26 22	3 29	10 17	1 13	8 22	1 0	16 7	2 9	1 22	0 56	18 22	1 58	21 7	0 58	26 13	2 37	5 0	7 1	21 35	21 21	21 14		n.a.
T 18	16 57	24 16	4 18	9 57	1 4	7 52	1 2	16 19	2 11	1 27	0 56	18 23	1 58	21 7	0 58	26 12	2 37	5 0	7 1	21 33	21 21	21 12		n.a.
F 19	16 39	20 23	4 50	9 40	0 53	7 22	1 4	16 31	2 13	1 32	0 56	18 23	1 58	21 8	0 58	26 12	2 37	5 1	7 1	21 31	21 20	21 10		n.a.
S 20	16 20	15 9	5 1	9 26	0 42	6 51	1 6	16 43	2 15	1 37	0 56	18 24	1 57	21 8	0 58	26 12	2 37	5 1	7 1	21 29	21 19	21 8		n.a.
S 21	16 2	9 2	4 51	9 16	0 30	6 21	1 8	16 55	2 17	1 42	0 56	18 25	1 57	21 8	0 58	26 12	2 37	5 1	7 1	21 27	21 19	21 6		n.a.
M22	15 43	2 34	4 21	9 9	0 16	5 50	1 10	17 6	2 19	1 47	0 56	18 25	1 57	21 9	0 58	26 12	2 37	5 2	7 1	21 25	21 18	21 4		n.a.
T 23	15 23	3s51	3 35	9 7	0 2	5 19	1 12	17 18	2 21	1 52	0 56	18 26	1 57	21 9	0 58	26 12	2 38	5 2	7 2	21 24	21 18	21 2		n.a.
W24	15 4	9 52	2 39	9 9	0n13	4 49	1 14	17 29	2 24	1 57	0 56	18 27	1 57	21 9	0 58	26 12	2 38	5 2	7 2	21 24	21 17	21 0		n.a.
T 25	14 44	15 15	1 35	9 15	0 30	4 18	1 16	17 41	2 26	2 2	0 56	18 28	1 57	21 10	0 58	26 11	2 38	5 3	7 2	21 23	21 16	20 58		n.a.
F 26	14 24	19 46	0 28	9 26	0 47	3 47	1 17	17 52	2 28	2 7	0 56	18 29	1 57	21 10	0 58	26 11	2 38	5 3	7 2	21 23	21 16	20 57		n.a.
S 27	14 4	23 16	0s38	9 42	1 4	3 16	1 19	18 3	2 31	2 12	0 56	18 29	1 56	21 10	0 58	26 11	2 38	5 4	7 2	21 23	21 15	20 55		n.a.
S 28	13 43	25 36	1 41	10 1	1 22	2 45	1 21	18 14	2 33	2 17	0 56	18 30	1 56	21 11	0 59	26 11	2 38	5 4	7 2	21 23	21 14	20 53		n.a.
M29	13 22	26 41	2 38	10 25	1 40	2 13	1 22	18 25	2 35	2 22	0 56	18 31	1 56	21 11	0 59	26 11	2 38	5 4	7 2	21 22	21 14	20 51		n.a.
T 30	13 2	26 30	3 28	10 52	1 58	1 42	1 24	18 36	2 38	2 27	0 56	18 32	1 56	21 11	0 59	26 11	2 38	5 5	7 2	21 21	21 13	20 49		n.a.
W31	12n41	25s 6	4s 8	11n21	2n16	1n11	1s26	18n47	2n40	2s32	0s56	18s33	1s56	21n12	0n59	26n11	2n38	5s 5	7n 2	21n19	21n12	20s47		n.a.

Julian Day Number = -2067772.5, Delta T = 134h00m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'53, Lahiri = -145°40'53 Julian Calendar 1 Oct. 10375 BCE == Greg. Calendar 13 July 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10375 BCE

NOVEMBER 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 45 36	28♌31'34	10♒18	6°R 5	25♍ 8	13♉37	4♎20	14♏45	27♉48	12♋13	0°R21	2°R34	2♊ 9	17♒31	n.a.	T 1
F 2	21 49 33	29°31'25	22°10	5♍14	26°21	14° 3	4°32	14°49	27°49	12°15	0♓20	2♊20	2° 6	17°38	n.a.	F 2
S 3	21 53 29	0♍31'13	4♓ 4	4°19	27°34	14°29	4°45	14°53	27°49	12°16	0°19	2° 5	2° 3	17°45	n.a.	S 3
S 4	21 57 26	1°30'59	16° 2	3°19	28°47	14°55	4°58	14°57	27°50	12°18	0°17	1°51	2° 0	17°52	n.a.	S 4
M 5	22 1 22	2°30'42	28° 4	2°18	0♎ 0	15°21	5°11	15° 1	27°51	12°20	0°16	1°38	1°57	17°58	n.a.	M 5
T 6	22 5 19	3°30'23	10♈12	1°15	1°14	15°46	5°24	15° 5	27°51	12°21	0°14	1°28	1°54	18° 5	n.a.	T 6
W 7	22 9 16	4°30'02	22°28	0°13	2°27	16°11	5°37	15°10	27°52	12°23	0°13	1°20	1°50	18°12	n.a.	W 7
T 8	22 13 12	5°29'39	4♉55	29♌13	3°40	16°35	5°50	15°14	27°52	12°24	0°11	1°15	1°47	18°19	n.a.	T 8
F 9	22 17 9	6°29'14	17°36	28°16	4°52	17° 0	6° 3	15°19	27°52	12°26	0°10	1°13	1°44	18°25	n.a.	F 9
S 10	22 21 5	7°28'47	0♊34	27°23	6° 5	17°24	6°16	15°23	27°53	12°28	0° 9	1°13	1°41	18°32	n.a.	S 10
S 11	22 25 2	8°28'17	13°53	26°35	7°18	17°48	6°30	15°28	27°53	12°29	0° 7	1°13	1°38	18°39	n.a.	S 11
M12	22 28 59	9°27'46	27°37	25°53	8°31	18°11	6°43	15°32	27°53	12°30	0° 6	1°12	1°35	18°45	n.a.	M12
T 13	22 32 55	10°27'13	11♋46	25°18	9°44	18°34	6°56	15°37	27°53	12°32	0° 4	1° 9	1°31	18°52	n.a.	T 13
W14	22 36 52	11°26'37	26°21	24°48	10°57	18°57	7°10	15°42	27°53	12°33	0° 3	1° 4	1°28	18°59	n.a.	W14
T 15	22 40 48	12°25'59	11♌17	24°25	12° 9	19°19	7°23	15°47	27°R53	12°35	0° 2	0°56	1°25	19° 6	n.a.	T 15
F 16	22 44 45	13°25'19	26°27	24° 8	13°22	19°41	7°36	15°52	27°53	12°36	0° 0	0°46	1°22	19°12	n.a.	F 16
S 17	22 48 42	14°24'37	11♍41	23°58	14°35	20° 2	7°50	15°57	27°53	12°37	29♒59	0°35	1°19	19°19	n.a.	S 17
S 18	22 52 38	15°23'52	26°47	23°D54	15°47	20°24	8° 3	16° 3	27°53	12°39	29°57	0°24	1°15	19°26	n.a.	S 18
M19	22 56 35	16°23'04	11♎37	23°57	17° 0	20°44	8°17	16° 8	27°53	12°40	29°56	0°15	1°12	19°32	n.a.	M19
T 20	23 0 31	17°22'14	26° 2	24° 5	18°12	21° 5	8°31	16°13	27°53	12°41	29°55	0° 8	1° 9	19°39	n.a.	T 20
W21	23 4 28	18°21'22	9♏59	24°18	19°24	21°25	8°44	16°19	27°52	12°42	29°53	0° 5	1° 6	19°46	n.a.	W21
T 22	23 8 24	19°20'27	23°25	24°37	20°37	21°44	8°58	16°24	27°52	12°43	29°52	0° 3	1° 3	19°53	n.a.	T 22
F 23	23 12 21	20°19'29	6♐25	25° 0	21°49	22° 3	9°12	16°30	27°52	12°45	29°51	0°D 3	1° 0	19°59	n.a.	F 23
S 24	23 16 18	21°18'29	19° 1	25°29	23° 1	22°22	9°25	16°36	27°51	12°46	29°49	0°R 3	0°56	20° 6	n.a.	S 24
S 25	23 20 14	22°17'26	1♑19	26° 2	24°14	22°40	9°39	16°41	27°51	12°47	29°48	0° 3	0°53	20°13	n.a.	S 25
M26	23 24 11	23°16'21	13°23	26°38	25°26	22°58	9°53	16°47	27°50	12°48	29°47	0° 1	0°50	20°20	n.a.	M26
T 27	23 28 7	24°15'12	25°19	27°19	26°38	23°16	10° 7	16°53	27°50	12°49	29°46	29♉57	0°47	20°26	n.a.	T 27
W28	23 32 4	25°14'02	7♒10	28° 4	27°50	23°32	10°20	16°59	27°49	12°50	29°44	29°50	0°44	20°33	n.a.	W28
T 29	23 36 0	26°12'48	19° 1	28°52	29° 2	23°49	10°34	17° 5	27°48	12°51	29°43	29°40	0°40	20°40	n.a.	T 29
F 30	23 39 57	27♍11'32	0♓54	29♌43	0♏13	24♉ 5	10♎48	17♏11	27♉48	12♋52	29♒42	29♉29	0♊37	20♒46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n19	22s36	4s37	11n54	2n32	0n40	1s27	18n57	2n42	2s37	0s56	18s34	1s56	21n12	0n59	26n11	2n38	5s 6	7n 3	21n17	21n12	20s45		n.a.
F 2	11 58	19 8	4 54	12 28	2 48	0 9	1 28	19 8	2 45	2 43	0 56	18 35	1 56	21 12	0 59	26 11	2 38	5 6	7 3	21 14	21 11	20 43		n.a.
S 3	11 36	14 55	4 59	13 2	3 3	0s22	1 30	19 18	2 47	2 48	0 56	18 36	1 55	21 12	0 59	26 10	2 38	5 7	7 3	21 11	21 10	20 41		n.a.
S 4	11 14	10 6	4 50	13 37	3 16	0 54	1 31	19 29	2 50	2 53	0 56	18 37	1 55	21 12	0 59	26 10	2 38	5 7	7 3	21 8	21 10	20 39		n.a.
M 5	10 52	4 52	4 28	14 11	3 28	1 25	1 32	19 39	2 52	2 59	0 56	18 38	1 55	21 13	0 59	26 10	2 38	5 7	7 3	21 5	21 9	20 37		n.a.
T 6	10 30	0n35	3 54	14 43	3 38	1 56	1 34	19 49	2 55	3 4	0 56	18 40	1 55	21 13	0 59	26 10	2 38	5 8	7 3	21 3	21 8	20 35		n.a.
W 7	10 8	6 5	3 9	15 13	3 46	2 26	1 35	19 59	2 58	3 9	0 57	18 41	1 55	21 13	0 59	26 10	2 38	5 8	7 3	21 2	21 8	20 33		n.a.
T 8	9 46	11 26	2 14	15 41	3 52	2 57	1 36	20 9	3 0	3 15	0 57	18 42	1 55	21 13	0 59	26 10	2 38	5 9	7 3	21 1	21 7	20 31		n.a.
F 9	9 23	16 26	1 11	16 5	3 56	3 28	1 37	20 19	3 3	3 20	0 57	18 43	1 55	21 13	0 59	26 10	2 39	5 9	7 3	21 0	21 7	20 29		n.a.
S 10	9 0	20 48	0 3	16 26	3 58	3 59	1 38	20 29	3 6	3 25	0 57	18 44	1 55	21 13	0 59	26 10	2 39	5 10	7 3	21 0	21 6	20 27		n.a.
S 11	8 38	24 14	1n 6	16 44	3 59	4 29	1 39	20 38	3 8	3 31	0 57	18 46	1 54	21 14	0 59	26 10	2 39	5 10	7 3	21 0	21 5	20 25		n.a.
M12	8 15	26 21	2 14	16 58	3 57	4 59	1 40	20 48	3 11	3 36	0 57	18 47	1 54	21 14	0 59	26 10	2 39	5 11	7 3	21 0	21 5	20 23		n.a.
T 13	7 52	26 51	3 16	17 8	3 55	5 29	1 40	20 57	3 14	3 42	0 57	18 48	1 54	21 14	1 0	26 10	2 39	5 11	7 3	20 59	21 4	20 21		n.a.
W14	7 28	25 32	4 8	17 14	3 51	5 59	1 41	21 6	3 17	3 47	0 57	18 50	1 54	21 14	1 0	26 9	2 39	5 11	7 3	20 58	21 3	20 19		n.a.
T 15	7 5	22 25	4 43	17 18	3 46	6 29	1 42	21 15	3 20	3 53	0 57	18 51	1 54	21 14	1 0	26 9	2 39	5 12	7 3	20 56	21 3	20 17		n.a.
F 16	6 42	17 44	5 0	17 18	3 40	6 59	1 42	21 24	3 23	3 58	0 57	18 53	1 54	21 14	1 0	26 9	2 39	5 12	7 3	20 54	21 2	20 15		n.a.
S 17	6 18	11 54	4 55	17 15	3 32	7 28	1 42	21 33	3 25	4 4	0 57	18 54	1 54	21 14	1 0	26 9	2 39	5 13	7 3	20 52	21 1	20 13		n.a.
S 18	5 55	5 25	4 30	17 9	3 25	7 58	1 43	21 42	3 28	4 9	0 57	18 56	1 54	21 14	1 0	26 9	2 39	5 13	7 4	20 50	21 1	20 11		n.a.
M19	5 31	1s16	3 46	17 0	3 16	8 27	1 43	21 51	3 31	4 15	0 57	18 57	1 53	21 14	1 0	26 9	2 39	5 14	7 4	20 48	21 0	20 9		n.a.
T 20	5 8	7 43	2 50	16 49	3 7	8 55	1 43	21 59	3 34	4 21	0 57	18 59	1 53	21 14	1 0	26 9	2 39	5 14	7 4	20 46	20 59	20 7		n.a.
W21	4 44	13 35	1 44	16 35	2 58	9 24	1 44	22 8	3 37	4 26	0 57	19 0	1 53	21 14	1 0	26 9	2 39	5 15	7 4	20 45	20 59	20 5		n.a.
T 22	4 20	18 36	0 35	16 20	2 48	9 52	1 44	22 16	3 40	4 32	0 57	19 2	1 53	21 14	1 0	26 9	2 39	5 15	7 4	20 45	20 58	20 3		n.a.
F 23	3 56	22 34	0s34	16 2	2 38	10 20	1 44	22 24	3 44	4 37	0 58	19 3	1 53	21 14	1 0	26 9	2 40	5 16	7 4	20 45	20 57	20 1		n.a.
S 24	3 32	25 19	1 39	15 43	2 28	10 48	1 44	22 32	3 47	4 43	0 58	19 5	1 53	21 14	1 0	26 9	2 40	5 16	7 4	20 45	20 57	19 59		n.a.
S 25	3 9	26 46	2 38	15 22	2 18	11 15	1 43	22 40	3 50	4 49	0 58	19 6	1 53	21 14	1 0	26 9	2 40	5 17	7 4	20 45	20 56	19 57		n.a.
M26	2 45	26 54	3 29	14 59	2 8	11 42	1 43	22 48	3 53	4 54	0 58	19 8	1 53	21 14	1 0	26 9	2 40	5 17	7 4	20 45	20 55	19 54		n.a.
T 27	2 21	25 47	4 10	14 35	1 57	12 9	1 43	22 56	3 56	5 0	0 58	19 10	1 53	21 14	1 0	26 9	2 40	5 17	7 4	20 44	20 54	19 52		n.a.
W28	1 57	23 30	4 39	14 9	1 47	12 35	1 42	23 3	4 0	5 6	0 58	19 11	1 53	21 14	1 0	26 9	2 40	5 18	7 4	20 42	20 54	19 50		n.a.
T 29	1 33	20 15	4 57	13 42	1 36	13 1	1 42	23 11	4 3	5 11	0 58	19 13	1 53	21 14	1 1	26 9	2 40	5 18	7 4	20 40	20 53	19 48		n.a.
F 30	1n 9	16s 9	5s 2	13n14	1n26	13s27	1s41	23n18	4n 6	5s17	0s58	19s15	1s52	21n13	1n 1	26n 9	2n40	5s19	7n 4	20n38	20n52	19s46		n.a.

Julian Day Number = -2067741.5, Delta T = 134h00m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'49, Lahiri = -145°40'49 Julian Calendar 1 Nov. 10375 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10375 BCE (-10374) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 43 53	28♍10'14	12♓53	0♍37	1♏25	24♉20	11♎ 2	17♏17	27°R47	12♋53	29°R40	29°R18	0♊34	20♒53	n.a.	S 1
S 2	23 47 50	29° 8'53	24°57	1°34	2°37	24°35	11°16	17°24	27♉46	12°54	29♒39	29♉ 6	0°31	21° 0	n.a.	S 2
M 3	23 51 46	0♎ 7'30	7♈ 9	2°34	3°49	24°49	11°30	17°30	27°45	12°54	29°38	28°56	0°28	21° 7	n.a.	M 3
T 4	23 55 43	1° 6'04	19°29	3°37	5° 0	25° 3	11°44	17°36	27°44	12°55	29°37	28°48	0°25	21°13	n.a.	T 4
W 5	23 59 40	2° 4'37	1♉59	4°42	6°12	25°16	11°58	17°43	27°43	12°56	29°36	28°42	0°21	21°20	n.a.	W 5
T 6	0 3 36	3° 3'07	14°39	5°49	7°23	25°29	12°12	17°49	27°42	12°57	29°35	28°39	0°18	21°27	n.a.	T 6
F 7	0 7 33	4° 1'35	27°32	6°59	8°34	25°41	12°26	17°56	27°41	12°57	29°33	28°D38	0°15	21°33	n.a.	F 7
S 8	0 11 29	5° 0'02	10♊39	8°11	9°46	25°53	12°40	18° 2	27°40	12°58	29°32	28°38	0°12	21°40	n.a.	S 8
S 9	0 15 26	5°58'26	24° 2	9°25	10°57	26° 4	12°54	18° 9	27°39	12°59	29°31	28°39	0° 9	21°47	n.a.	S 9
M10	0 19 22	6°56'49	7♋43	10°41	12° 8	26°14	13° 8	18°16	27°37	12°59	29°30	28°R40	0° 6	21°54	n.a.	M10
T 11	0 23 19	7°55'09	21°43	11°59	13°19	26°24	13°22	18°23	27°36	13° 0	29°29	28°39	0° 2	22° 0	n.a.	T 11
W12	0 27 15	8°53'28	6♌ 3	13°20	14°30	26°33	13°36	18°29	27°35	13° 1	29°28	28°36	29♉59	22° 7	n.a.	W12
T 13	0 31 12	9°51'45	20°39	14°41	15°41	26°42	13°50	18°36	27°34	13° 1	29°27	28°31	29°56	22°14	n.a.	T 13
F 14	0 35 8	10°50'00	5♍28	16° 5	16°52	26°49	14° 4	18°43	27°32	13° 2	29°26	28°25	29°53	22°21	n.a.	F 14
S 15	0 39 5	11°48'12	20°20	17°31	18° 2	26°56	14°18	18°50	27°31	13° 2	29°25	28°18	29°50	22°27	n.a.	S 15
S 16	0 43 1	12°46'23	5♎ 9	18°58	19°13	27° 3	14°32	18°57	27°29	13° 2	29°24	28°11	29°46	22°34	n.a.	S 16
M17	0 46 58	13°44'32	19°46	20°27	20°23	27° 9	14°46	19° 4	27°28	13° 3	29°23	28° 5	29°43	22°41	n.a.	M17
T 18	0 50 54	14°42'39	4♏ 4	21°58	21°34	27°14	15° 0	19°11	27°26	13° 3	29°22	28° 1	29°40	22°47	n.a.	T 18
W19	0 54 51	15°40'43	17°59	23°30	22°44	27°18	15°14	19°18	27°24	13° 3	29°21	27°59	29°37	22°54	n.a.	W19
T 20	0 58 47	16°38'46	1♐27	25° 4	23°54	27°21	15°28	19°26	27°23	13° 4	29°20	27°D58	29°34	23° 1	n.a.	T 20
F 21	1 2 43	17°36'46	14°31	26°40	25° 5	27°24	15°43	19°33	27°21	13° 4	29°19	27°59	29°31	23° 8	n.a.	F 21
S 22	1 6 40	18°34'44	27°11	28°18	26°15	27°26	15°57	19°40	27°19	13° 4	29°19	28° 1	29°27	23°14	n.a.	S 22
S 23	1 10 36	19°32'40	9♑33	29°57	27°25	27°28	16°11	19°47	27°18	13° 4	29°18	28° 2	29°24	23°21	n.a.	S 23
M24	1 14 33	20°30'34	21°40	1♎38	28°34	27°R29	16°25	19°55	27°16	13° 5	29°17	28°R 3	29°21	23°28	n.a.	M24
T 25	1 18 29	21°28'25	3♒38	3°20	29°44	27°29	16°39	20° 2	27°14	13° 5	29°16	28° 2	29°18	23°35	n.a.	T 25
W26	1 22 26	22°26'14	15°31	5° 4	0♐54	27°28	16°53	20°10	27°12	13° 5	29°15	27°59	29°15	23°41	n.a.	W26
T 27	1 26 22	23°24'01	27°23	6°50	2° 3	27°26	17° 7	20°17	27°10	13° 5	29°15	27°55	29°11	23°48	n.a.	T 27
F 28	1 30 19	24°21'46	9♓19	8°38	3°12	27°24	17°21	20°25	27° 8	13°R 5	29°14	27°50	29° 8	23°55	n.a.	F 28
S 29	1 34 15	25°19'29	21°22	10°27	4°22	27°21	17°35	20°32	27° 6	13° 5	29°13	27°45	29° 5	24° 1	n.a.	S 29
S 30	1 38 12	26°17'10	3♈34	12°18	5°31	27°17	17°49	20°40	27° 4	13° 5	29°13	27°39	29° 2	24° 8	n.a.	S 30
M31	1 42 8	27♎14'49	15♈56	14♎11	6♐40	27♉13	18♎ 3	20♏47	27♉ 2	13♋ 5	29♒12	27♉34	28♉59	24♒15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n45	11s25	4s54	12n45	1n16	13s52	1s41	23n25	4n 9	5s23	0s58	19s17	1s52	21n13	1n 1	26n 9	2n40	5s19	7n 4	20n35	20n52	19s44		n.a.
S 2	0 21	6 13	4 33	12 15	1 6	14 17	1 40	23 32	4 13	5 28	0 58	19 18	1 52	21 13	1 1	26 9	2 40	5 20	7 4	20 32	20 51	19 42		n.a.
M 3	0s 3	0 43	3 59	11 43	0 56	14 42	1 39	23 39	4 16	5 34	0 58	19 20	1 52	21 13	1 1	26 9	2 40	5 20	7 4	20 30	20 50	19 40		n.a.
T 4	0 27	4n53	3 13	11 11	0 46	15 6	1 38	23 46	4 20	5 40	0 58	19 22	1 52	21 13	1 1	26 9	2 40	5 21	7 4	20 28	20 50	19 38		n.a.
W 5	0 51	10 22	2 17	10 38	0 36	15 30	1 37	23 53	4 23	5 45	0 59	19 24	1 52	21 13	1 1	26 9	2 41	5 21	7 3	20 27	20 49	19 35		n.a.
T 6	1 15	15 32	1 14	10 3	0 27	15 53	1 36	23 59	4 26	5 51	0 59	19 25	1 52	21 12	1 1	26 9	2 41	5 21	7 3	20 26	20 48	19 33		n.a.
F 7	1 39	20 5	0 6	9 28	0 18	16 16	1 35	24 6	4 30	5 57	0 59	19 27	1 52	21 12	1 1	26 9	2 41	5 22	7 3	20 26	20 48	19 31		n.a.
S 8	2 3	23 45	1n 4	8 52	0 9	16 38	1 34	24 12	4 33	6 2	0 59	19 29	1 52	21 12	1 1	26 9	2 41	5 22	7 3	20 26	20 47	19 29		n.a.
S 9	2 26	26 11	2 12	8 16	0s 0	17 0	1 32	24 18	4 37	6 8	0 59	19 31	1 52	21 12	1 1	26 9	2 41	5 23	7 3	20 26	20 46	19 27		n.a.
M10	2 50	27 8	3 14	7 38	0 9	17 22	1 31	24 24	4 40	6 14	0 59	19 33	1 52	21 12	1 1	26 9	2 41	5 23	7 3	20 26	20 46	19 25		n.a.
T 11	3 14	26 22	4 6	7 0	0 17	17 43	1 30	24 30	4 44	6 20	0 59	19 35	1 52	21 11	1 1	26 9	2 41	5 24	7 3	20 26	20 45	19 23		n.a.
W12	3 37	23 52	4 44	6 21	0 25	18 3	1 28	24 36	4 48	6 25	0 59	19 37	1 52	21 11	1 1	26 9	2 41	5 24	7 3	20 26	20 44	19 20		n.a.
T 13	4 1	19 48	5 4	5 42	0 33	18 23	1 26	24 41	4 51	6 31	0 59	19 39	1 52	21 11	1 1	26 9	2 41	5 24	7 3	20 25	20 43	19 18		n.a.
F 14	4 24	14 28	5 5	5 2	0 40	18 42	1 24	24 47	4 55	6 37	0 59	19 41	1 51	21 11	1 1	26 9	2 41	5 25	7 3	20 23	20 43	19 16		n.a.
S 15	4 48	8 16	4 45	4 21	0 47	19 1	1 23	24 52	4 58	6 42	1 0	19 43	1 51	21 10	1 1	26 9	2 41	5 25	7 3	20 22	20 42	19 14		n.a.
S 16	5 11	1 38	4 6	3 40	0 54	19 20	1 21	24 57	5 2	6 48	1 0	19 44	1 51	21 10	1 1	26 9	2 41	5 26	7 3	20 20	20 41	19 12		n.a.
M17	5 34	5s 1	3 11	2 58	1 0	19 37	1 19	25 2	5 6	6 54	1 0	19 46	1 51	21 10	1 2	26 9	2 42	5 26	7 3	20 19	20 41	19 9		n.a.
T 18	5 58	11 17	2 5	2 16	1 6	19 55	1 17	25 7	5 9	7 0	1 0	19 48	1 51	21 9	1 2	26 9	2 42	5 26	7 3	20 18	20 40	19 7		n.a.
W19	6 21	16 49	0 54	1 33	1 12	20 11	1 14	25 11	5 13	7 5	1 0	19 50	1 51	21 9	1 2	26 9	2 42	5 27	7 3	20 17	20 39	19 5		n.a.
T 20	6 44	21 21	0s19	0 50	1 18	20 27	1 12	25 16	5 16	7 11	1 0	19 52	1 51	21 9	1 2	26 9	2 42	5 27	7 3	20 17	20 39	19 3		n.a.
F 21	7 6	24 40	1 28	0 6	1 23	20 43	1 10	25 20	5 20	7 17	1 0	19 54	1 51	21 8	1 2	26 9	2 42	5 28	7 3	20 17	20 38	19 1		n.a.
S 22	7 29	26 38	2 32	0s38	1 27	20 58	1 7	25 24	5 23	7 22	1 0	19 56	1 51	21 8	1 2	26 9	2 42	5 28	7 3	20 18	20 37	18 58		n.a.
S 23	7 52	27 12	3 26	1 22	1 31	21 12	1 5	25 28	5 27	7 28	1 1	19 58	1 51	21 8	1 2	26 10	2 42	5 28	7 3	20 18	20 36	18 56		n.a.
M24	8 14	26 27	4 10	2 7	1 35	21 26	1 2	25 31	5 31	7 34	1 1	20 0	1 51	21 7	1 2	26 10	2 42	5 29	7 2	20 18	20 36	18 54		n.a.
T 25	8 36	24 29	4 43	2 51	1 38	21 39	1 0	25 34	5 34	7 39	1 1	20 3	1 51	21 7	1 2	26 10	2 42	5 29	7 2	20 18	20 35	18 52		n.a.
W26	8 59	21 28	5 3	3 37	1 41	21 51	0 57	25 38	5 38	7 45	1 1	20 5	1 51	21 6	1 2	26 10	2 42	5 29	7 2	20 17	20 34	18 49		n.a.
T 27	9 21	17 34	5 11	4 22	1 43	22 3	0 54	25 41	5 41	7 51	1 1	20 7	1 51	21 6	1 2	26 10	2 42	5 30	7 2	20 16	20 34	18 47		n.a.
F 28	9 42	12 59	5 4	5 7	1 45	22 14	0 51	25 43	5 44	7 56	1 1	20 9	1 51	21 6	1 2	26 10	2 43	5 30	7 2	20 15	20 33	18 45		n.a.
S 29	10 4	7 52	4 45	5 53	1 46	22 25	0 48	25 46	5 48	8 2	1 1	20 11	1 51	21 5	1 2	26 10	2 43	5 30	7 2	20 14	20 32	18 43		n.a.
S 30	10 26	2 23	4 12	6 38	1 47	22 35	0 45	25 48	5 51	8 8	1 1	20 13	1 51	21 5	1 2	26 10	2 43	5 31	7 2	20 13	20 31	18 40		n.a.
M31	10s47	3n16	3s27	7s24	1s47	22s44	0s42	25n50	5n54	8s13	1s 2	20s15	1s51	21n 4	1n 2	26n10	2n43	5s31	7n 2	20n11	20n31	18s38		n.a.

Julian Day Number = -2067711.5, Delta T = 134h00m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'45, Lahiri = -145°40'45 Julian Calendar 1 Dec. 10375 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10375 BCE

The year -10374 astronomical counting style corresponds to year 10375 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 5	28♎12'27	28♈31	16♎ 5	7♐48	27°R 7	18♎17	20♏55	27°R 0	13°R 5	29°R11	27°R31	28♉56	24♒22	n.a.	T 1
W 2	1 50 1	29°10'02	11♉19	18° 1	8°57	27♉ 1	18°31	21° 3	26♉58	13♋ 5	29♒11	27♉28	28°52	24°28	n.a.	W 2
T 3	1 53 57	0♏ 7'36	24°19	19°59	10° 5	26°54	18°44	21°10	26°56	13° 4	29°10	27°D27	28°49	24°35	n.a.	T 3
F 4	1 57 54	1° 5'09	7♊32	21°59	11°14	26°47	18°58	21°18	26°54	13° 4	29°10	27°28	28°46	24°42	n.a.	F 4
S 5	2 1 50	2° 2'40	20°58	24° 0	12°22	26°39	19°12	21°26	26°52	13° 4	29° 9	27°29	28°43	24°49	n.a.	S 5
S 6	2 5 47	3° 0'10	4♋36	26° 2	13°30	26°30	19°26	21°34	26°50	13° 4	29° 9	27°30	28°40	24°55	n.a.	S 6
M 7	2 9 43	3°57'38	18°26	28° 6	14°38	26°20	19°40	21°41	26°47	13° 3	29° 8	27°31	28°37	25° 2	n.a.	M 7
T 8	2 13 40	4°55'06	2♌28	0♏11	15°46	26°10	19°54	21°49	26°45	13° 3	29° 8	27°R32	28°33	25° 9	n.a.	T 8
W 9	2 17 36	5°52'32	16°41	2°18	16°53	25°59	20° 8	21°57	26°43	13° 3	29° 7	27°32	28°30	25°15	n.a.	W 9
T 10	2 21 33	6°49'56	1♍ 2	4°25	18° 1	25°47	20°21	22° 5	26°41	13° 2	29° 7	27°31	28°27	25°22	n.a.	T 10
F 11	2 25 29	7°47'20	15°28	6°34	19° 8	25°35	20°35	22°13	26°38	13° 2	29° 6	27°29	28°24	25°29	n.a.	F 11
S 12	2 29 26	8°44'42	29°54	8°43	20°15	25°22	20°49	22°21	26°36	13° 2	29° 6	27°26	28°21	25°36	n.a.	S 12
S 13	2 33 22	9°42'03	14♎16	10°53	21°22	25° 8	21° 2	22°28	26°34	13° 1	29° 6	27°24	28°17	25°42	n.a.	S 13
M14	2 37 18	10°39'23	28°28	13° 2	22°29	24°54	21°16	22°36	26°31	13° 1	29° 6	27°22	28°14	25°49	n.a.	M14
T 15	2 41 15	11°36'42	12♏26	15°12	23°36	24°39	21°30	22°44	26°29	13° 0	29° 5	27°21	28°11	25°56	n.a.	T 15
W16	2 45 11	12°33'59	26° 6	17°22	24°42	24°24	21°43	22°52	26°27	12°59	29° 5	27°D20	28° 8	26° 3	n.a.	W16
T 17	2 49 8	13°31'16	9♐26	19°31	25°49	24° 8	21°57	23° 0	26°24	12°59	29° 5	27°20	28° 5	26° 9	n.a.	T 17
F 18	2 53 4	14°28'30	22°26	21°39	26°55	23°52	22°10	23° 8	26°22	12°58	29° 5	27°21	28° 2	26°16	n.a.	F 18
S 19	2 57 1	15°25'44	5♑ 6	23°45	28° 0	23°35	22°24	23°16	26°19	12°58	29° 4	27°22	27°58	26°23	n.a.	S 19
S 20	3 0 57	16°22'56	17°29	25°51	29° 6	23°18	22°37	23°24	26°17	12°57	29° 4	27°23	27°55	26°29	n.a.	S 20
M21	3 4 54	17°20'06	29°38	27°55	0♑12	23° 1	22°51	23°32	26°14	12°56	29° 4	27°24	27°52	26°36	n.a.	M21
T 22	3 8 50	18°17'16	11♒38	29°56	1°17	22°43	23° 4	23°40	26°12	12°55	29° 4	27°25	27°49	26°43	n.a.	T 22
W23	3 12 47	19°14'24	23°32	1♐56	2°22	22°26	23°17	23°48	26°10	12°55	29° 4	27°R25	27°46	26°50	n.a.	W23
T 24	3 16 43	20°11'30	5♓26	3°54	3°27	22° 8	23°31	23°56	26° 7	12°54	29°D 4	27°24	27°43	26°56	n.a.	T 24
F 25	3 20 40	21° 8'35	17°23	5°49	4°31	21°50	23°44	24° 4	26° 5	12°53	29° 4	27°24	27°39	27° 3	n.a.	F 25
S 26	3 24 36	22° 5'39	29°29	7°41	5°36	21°31	23°57	24°12	26° 2	12°52	29° 4	27°23	27°36	27°10	n.a.	S 26
S 27	3 28 32	23° 2'42	11♈46	9°31	6°40	21°13	24°10	24°20	26° 0	12°51	29° 4	27°23	27°33	27°17	n.a.	S 27
M28	3 32 29	23°59'44	24°18	11°17	7°44	20°55	24°23	24°28	25°57	12°50	29° 4	27°22	27°30	27°23	n.a.	M28
T 29	3 36 25	24°56'45	7♉ 6	13° 1	8°47	20°36	24°36	24°36	25°55	12°50	29° 4	27°22	27°27	27°30	n.a.	T 29
W30	3 40 22	25°53'45	20°11	14°42	9°50	20°18	24°49	24°44	25°52	12°49	29° 5	27°22	27°23	27°37	n.a.	W30
T 31	3 44 18	26♏50'44	3♊33	16♐21	10♑54	20♉ 0	25♎ 2	24♏53	25♉50	12♋48	29♒ 5	27♉22	27♉20	27♒43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 8	8n55	2s31	8s 9	1s47	22s53	0s38	25n52	5n58	8s19	1s 2	20s17	1s51	21n 4	1n 2	26n10	2n43	5s31	7n 2	20n11	20n30	18s36		n.a.
W 2	11 29	14 17	1 27	8 54	1 46	23 1	0 35	25 54	6 1	8 24	1 2	20 19	1 51	21 3	1 2	26 10	2 43	5 32	7 2	20 10	20 29	18 33		n.a.
T 3	11 50	19 7	0 17	9 39	1 45	23 8	0 32	25 55	6 4	8 30	1 2	20 21	1 51	21 3	1 2	26 11	2 43	5 32	7 2	20 10	20 29	18 31		n.a.
F 4	12 11	23 6	0n55	10 23	1 43	23 15	0 28	25 56	6 7	8 36	1 2	20 23	1 51	21 2	1 2	26 11	2 43	5 32	7 1	20 10	20 28	18 29		n.a.
S 5	12 32	25 54	2 5	11 7	1 40	23 21	0 25	25 57	6 10	8 41	1 2	20 25	1 51	21 2	1 2	26 11	2 43	5 32	7 1	20 10	20 27	18 27		n.a.
S 6	12 52	27 13	3 10	11 50	1 36	23 26	0 21	25 57	6 13	8 47	1 2	20 28	1 51	21 1	1 2	26 11	2 43	5 33	7 1	20 10	20 26	18 24		n.a.
M 7	13 12	26 51	4 4	12 32	1 32	23 31	0 17	25 58	6 15	8 52	1 3	20 30	1 51	21 1	1 2	26 11	2 43	5 33	7 1	20 11	20 26	18 22		n.a.
T 8	13 32	24 47	4 45	13 14	1 28	23 35	0 14	25 58	6 18	8 58	1 3	20 32	1 51	21 0	1 2	26 11	2 43	5 33	7 1	20 11	20 25	18 20		n.a.
W 9	13 52	21 10	5 9	13 54	1 23	23 38	0 10	25 57	6 21	9 3	1 3	20 34	1 51	21 0	1 2	26 11	2 44	5 33	7 1	20 11	20 24	18 17		n.a.
T 10	14 11	16 17	5 14	14 34	1 17	23 41	0 6	25 57	6 23	9 9	1 3	20 36	1 51	20 59	1 3	26 11	2 44	5 34	7 1	20 11	20 24	18 15		n.a.
F 11	14 30	10 27	4 59	15 12	1 10	23 43	0 2	25 56	6 25	9 14	1 3	20 38	1 51	20 59	1 3	26 11	2 44	5 34	7 1	20 10	20 23	18 13		n.a.
S 12	14 49	4 5	4 25	15 49	1 3	23 44	0n 2	25 55	6 28	9 20	1 3	20 40	1 51	20 58	1 3	26 12	2 44	5 34	7 1	20 9	20 22	18 10		n.a.
S 13	15 8	2s29	3 35	16 24	0 56	23 45	0 6	25 53	6 30	9 25	1 4	20 42	1 51	20 58	1 3	26 12	2 44	5 34	7 1	20 9	20 21	18 8		n.a.
M14	15 27	8 53	2 32	16 57	0 47	23 45	0 10	25 51	6 32	9 31	1 4	20 45	1 51	20 57	1 3	26 12	2 44	5 34	7 0	20 8	20 21	18 6		n.a.
T 15	15 45	14 44	1 21	17 29	0 39	23 44	0 14	25 49	6 33	9 36	1 4	20 47	1 51	20 57	1 3	26 12	2 44	5 35	7 0	20 8	20 20	18 3		n.a.
W16	16 3	19 44	0 7	17 59	0 30	23 43	0 19	25 47	6 35	9 41	1 4	20 49	1 51	20 56	1 3	26 12	2 44	5 35	7 0	20 8	20 19	18 1		n.a.
T 17	16 21	23 36	1s 6	18 27	0 20	23 41	0 23	25 44	6 37	9 47	1 4	20 51	1 51	20 56	1 3	26 12	2 44	5 35	7 0	20 8	20 18	17 59		n.a.
F 18	16 38	26 9	2 14	18 52	0 10	23 39	0 27	25 41	6 38	9 52	1 4	20 53	1 51	20 55	1 3	26 12	2 44	5 35	7 0	20 8	20 18	17 56		n.a.
S 19	16 56	27 15	3 14	19 16	0 0	23 36	0 32	25 38	6 39	9 58	1 5	20 55	1 51	20 54	1 3	26 12	2 44	5 35	7 0	20 9	20 17	17 54		n.a.
S 20	17 13	26 58	4 3	19 37	0n10	23 32	0 36	25 34	6 40	10 3	1 5	20 57	1 51	20 54	1 3	26 13	2 44	5 36	7 0	20 9	20 16	17 51		n.a.
M21	17 30	25 22	4 40	19 56	0 20	23 27	0 41	25 30	6 41	10 8	1 5	20 59	1 51	20 53	1 3	26 13	2 44	5 36	7 0	20 9	20 16	17 49		n.a.
T 22	17 46	22 39	5 4	20 14	0 31	23 23	0 45	25 26	6 41	10 13	1 5	21 2	1 51	20 53	1 3	26 13	2 45	5 36	6 59	20 9	20 15	17 47		n.a.
W23	18 2	19 0	5 15	20 29	0 41	23 17	0 50	25 22	6 42	10 19	1 5	21 4	1 51	20 52	1 3	26 13	2 45	5 36	6 59	20 9	20 14	17 44		n.a.
T 24	18 18	14 37	5 13	20 42	0 51	23 11	0 54	25 17	6 42	10 24	1 6	21 6	1 51	20 52	1 3	26 13	2 45	5 36	6 59	20 9	20 13	17 42		n.a.
F 25	18 34	9 39	4 57	20 53	1 2	23 4	0 59	25 12	6 42	10 29	1 6	21 8	1 51	20 51	1 3	26 13	2 45	5 36	6 59	20 9	20 13	17 39		n.a.
S 26	18 49	4 17	4 28	21 3	1 12	22 57	1 4	25 7	6 42	10 34	1 6	21 10	1 51	20 50	1 3	26 14	2 45	5 36	6 59	20 9	20 12	17 37		n.a.
S 27	19 4	1n20	3 46	21 11	1 22	22 49	1 9	25 2	6 42	10 40	1 6	21 12	1 52	20 50	1 3	26 14	2 45	5 36	6 59	20 9	20 11	17 35		n.a.
M28	19 19	7 1	2 53	21 17	1 31	22 41	1 13	24 56	6 42	10 45	1 6	21 14	1 52	20 49	1 3	26 14	2 45	5 36	6 59	20 9	20 10	17 32		n.a.
T 29	19 33	12 33	1 50	21 21	1 41	22 32	1 18	24 50	6 41	10 50	1 7	21 16	1 52	20 49	1 3	26 14	2 45	5 36	6 59	20 8	20 10	17 30		n.a.
W30	19 47	17 40	0 40	21 25	1 50	22 23	1 23	24 44	6 40	10 55	1 7	21 18	1 52	20 48	1 3	26 14	2 45	5 37	6 59	20 8	20 9	17 27		n.a.
T 31	20s 1	22n 2	0n34	21s27	1n58	22s13	1n28	24n38	6n39	11s 0	1s 7	21s21	1s52	20n47	1n 3	26n14	2n45	5s37	6n58	20n 8	20n 8	17s25		n.a.

Julian Day Number = -2067680.5, Delta T = 133h59m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'40, Lahiri = -145°40'41 Julian Calendar 1 Jan. 10374 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10375 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 48 15	27♏47'42	17♊11	17♐56	11♑56	19°R42	25♎15	25♏ 1	25°R47	12°R47	29♒ 5	27°R22	27♑17	27♒50	n.a.	F 1
S 2	3 52 11	28°44'40	1♋ 2	19°28	12°59	19♑25	25°28	25° 9	25♑45	12♋46	29° 5	27♑22	27°14	27°57	n.a.	S 2
S 3	3 56 8	29°41'38	15° 5	20°57	14° 1	19° 7	25°41	25°17	25°42	12°45	29° 6	27°21	27°11	28° 4	n.a.	S 3
M 4	4 0 4	0♐38'35	29°15	22°23	15° 3	18°50	25°54	25°25	25°40	12°43	29° 6	27°21	27° 8	28°10	n.a.	M 4
T 5	4 4 1	1°35'31	13♌29	23°45	16° 5	18°33	26° 6	25°33	25°37	12°42	29° 6	27°21	27° 4	28°17	n.a.	T 5
W 6	4 7 57	2°32'28	27°45	25° 5	17° 6	18°16	26°19	25°41	25°35	12°41	29° 6	27°D21	27° 1	28°24	n.a.	W 6
T 7	4 11 54	3°29'24	11♍59	26°21	18° 7	18° 0	26°31	25°49	25°32	12°40	29° 7	27°21	26°58	28°31	n.a.	T 7
F 8	4 15 50	4°26'19	26°10	27°35	19° 8	17°44	26°44	25°57	25°30	12°39	29° 7	27°21	26°55	28°37	n.a.	F 8
S 9	4 19 47	5°23'15	10♎14	28°44	20° 8	17°29	26°56	26° 5	25°27	12°38	29° 8	27°22	26°52	28°44	n.a.	S 9
S 10	4 23 43	6°20'10	24° 9	29°51	21° 8	17°15	27° 9	26°13	25°25	12°37	29° 8	27°22	26°48	28°51	n.a.	S 10
M11	4 27 40	7°17'06	7♏54	0♑54	22° 8	17° 0	27°21	26°20	25°22	12°35	29° 9	27°23	26°45	28°57	n.a.	M11
T 12	4 31 36	8°14'01	21°26	1°54	23° 7	16°47	27°33	26°28	25°20	12°34	29° 9	27°R24	26°42	29° 4	n.a.	T 12
W13	4 35 33	9°10'56	4♐44	2°50	24° 6	16°34	27°45	26°36	25°18	12°33	29°10	27°24	26°39	29°11	n.a.	W13
T 14	4 39 29	10° 7'50	17°48	3°42	25° 4	16°22	27°58	26°44	25°15	12°32	29°10	27°23	26°36	29°18	n.a.	T 14
F 15	4 43 26	11° 4'45	0♑36	4°31	26° 2	16°10	28°10	26°52	25°13	12°30	29°11	27°22	26°33	29°24	n.a.	F 15
S 16	4 47 22	12° 1'39	13° 9	5°16	27° 0	15°59	28°22	27° 0	25°11	12°29	29°11	27°20	26°29	29°31	n.a.	S 16
S 17	4 51 19	12°58'33	25°28	5°57	27°58	15°49	28°33	27° 8	25° 8	12°28	29°12	27°18	26°26	29°38	n.a.	S 17
M18	4 55 15	13°55'26	7♒36	6°34	28°54	15°39	28°45	27°16	25° 6	12°26	29°13	27°15	26°23	29°45	n.a.	M18
T 19	4 59 12	14°52'19	19°35	7° 6	29°51	15°31	28°57	27°23	25° 4	12°25	29°13	27°13	26°20	29°51	n.a.	T 19
W20	5 3 9	15°49'12	1♓29	7°35	0♒47	15°23	29° 9	27°31	25° 1	12°23	29°14	27°12	26°17	29°58	n.a.	W20
T 21	5 7 5	16°46'04	13°22	7°59	1°42	15°16	29°20	27°39	24°59	12°22	29°15	27°D11	26°14	0♓ 5	n.a.	T 21
F 22	5 11 2	17°42'56	25°19	8°19	2°37	15° 9	29°32	27°47	24°57	12°21	29°15	27°11	26°10	0°11	n.a.	F 22
S 23	5 14 58	18°39'48	7♈25	8°35	3°32	15° 4	29°43	27°54	24°55	12°19	29°16	27°12	26° 7	0°18	n.a.	S 23
S 24	5 18 55	19°36'40	19°43	8°45	4°26	14°59	29°54	28° 2	24°52	12°18	29°17	27°14	26° 4	0°25	n.a.	S 24
M25	5 22 51	20°33'32	2♉19	8°52	5°19	14°55	0♏ 6	28°10	24°50	12°16	29°18	27°15	26° 1	0°32	n.a.	M25
T 26	5 26 48	21°30'23	15°14	8°R54	6°12	14°52	0°17	28°17	24°48	12°15	29°19	27°16	25°58	0°38	n.a.	T 26
W27	5 30 44	22°27'15	28°32	8°51	7° 4	14°50	0°28	28°25	24°46	12°13	29°20	27°R17	25°54	0°45	n.a.	W27
T 28	5 34 41	23♐24'07	12♊12	8♑44	7♒56	14♑49	0♏39	28♏33	24♑44	12♋12	29♒21	27♑16	25♑51	0♓52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s14	25n17	1n47	21s28	2n 6	22s 2	1n33	24n32	6n38	11s 5	1s 7	21s23	1s52	20n47	1n 3	26n14	2n45	5s37	6n58	20n 8	20n 7	17s23		n.a.
S 2	20 27	27 4	2 56	21 29	2 14	21 51	1 38	24 25	6 37	11 10	1 7	21 25	1 52	20 46	1 3	26 15	2 45	5 37	6 58	20 8	20 7	17 20		n.a.
S 3	20 40	27 8	3 54	21 28	2 21	21 40	1 43	24 19	6 35	11 15	1 8	21 27	1 52	20 46	1 3	26 15	2 45	5 37	6 58	20 8	20 6	17 18		n.a.
M 4	20 52	25 27	4 39	21 27	2 28	21 28	1 48	24 12	6 33	11 20	1 8	21 29	1 52	20 45	1 3	26 15	2 45	5 37	6 58	20 8	20 5	17 15		n.a.
T 5	21 4	22 8	5 7	21 25	2 34	21 16	1 53	24 5	6 32	11 25	1 8	21 31	1 52	20 44	1 3	26 15	2 45	5 37	6 58	20 8	20 4	17 13		n.a.
W 6	21 16	17 31	5 16	21 23	2 40	21 3	1 58	23 59	6 29	11 30	1 8	21 33	1 52	20 44	1 3	26 15	2 46	5 37	6 58	20 8	20 4	17 10		n.a.
T 7	21 27	11 57	5 6	21 20	2 45	20 50	2 3	23 52	6 27	11 35	1 9	21 35	1 52	20 43	1 3	26 16	2 46	5 37	6 58	20 8	20 3	17 8		n.a.
F 8	21 38	5 47	4 37	21 18	2 49	20 37	2 8	23 45	6 25	11 40	1 9	21 37	1 52	20 43	1 3	26 16	2 46	5 37	6 57	20 8	20 2	17 5		n.a.
S 9	21 49	0s37	3 52	21 15	2 53	20 23	2 13	23 38	6 22	11 45	1 9	21 39	1 53	20 42	1 3	26 16	2 46	5 37	6 57	20 8	20 1	17 3		n.a.
S 10	21 59	6 57	2 54	21 12	2 56	20 9	2 18	23 31	6 20	11 49	1 9	21 41	1 53	20 41	1 3	26 16	2 46	5 37	6 57	20 9	20 1	17 0		n.a.
M11	22 9	12 53	1 46	21 9	2 59	19 54	2 23	23 24	6 17	11 54	1 9	21 43	1 53	20 41	1 3	26 16	2 46	5 36	6 57	20 9	20 0	16 58		n.a.
T 12	22 19	18 7	0 33	21 7	3 0	19 40	2 28	23 17	6 14	11 59	1 10	21 45	1 53	20 40	1 3	26 16	2 46	5 36	6 57	20 9	19 59	16 55		n.a.
W13	22 28	22 22	0s40	21 5	3 1	19 24	2 33	23 10	6 11	12 4	1 10	21 47	1 53	20 40	1 3	26 17	2 46	5 36	6 57	20 9	19 58	16 53		n.a.
T 14	22 36	25 23	1 50	21 3	3 2	19 9	2 38	23 3	6 8	12 8	1 10	21 49	1 53	20 39	1 3	26 17	2 46	5 36	6 57	20 9	19 58	16 50		n.a.
F 15	22 45	27 1	2 53	21 2	3 1	18 53	2 43	22 57	6 4	12 13	1 10	21 51	1 53	20 38	1 3	26 17	2 46	5 36	6 57	20 8	19 57	16 48		n.a.
S 16	22 53	27 13	3 46	21 2	3 0	18 37	2 48	22 50	6 1	12 18	1 11	21 53	1 53	20 38	1 3	26 17	2 46	5 36	6 57	20 8	19 56	16 45		n.a.
S 17	23 0	26 2	4 28	21 2	2 58	18 21	2 53	22 43	5 57	12 22	1 11	21 55	1 53	20 37	1 3	26 17	2 46	5 36	6 56	20 7	19 55	16 43		n.a.
M18	23 8	23 40	4 56	21 3	2 55	18 4	2 58	22 37	5 54	12 27	1 11	21 57	1 53	20 37	1 3	26 17	2 46	5 36	6 56	20 7	19 55	16 40		n.a.
T 19	23 14	20 17	5 12	21 5	2 51	17 48	3 3	22 31	5 50	12 31	1 11	21 59	1 54	20 36	1 3	26 18	2 46	5 36	6 56	20 6	19 54	16 38		n.a.
W20	23 21	16 7	5 14	21 8	2 47	17 31	3 8	22 25	5 46	12 36	1 12	22 1	1 54	20 35	1 3	26 18	2 46	5 36	6 56	20 6	19 53	16 35		n.a.
T 21	23 27	11 21	5 2	21 12	2 42	17 14	3 13	22 19	5 42	12 40	1 12	22 3	1 54	20 35	1 3	26 18	2 46	5 35	6 56	20 6	19 52	16 33		n.a.
F 22	23 32	6 8	4 38	21 17	2 35	16 56	3 18	22 13	5 38	12 45	1 12	22 5	1 54	20 34	1 3	26 18	2 46	5 35	6 56	20 6	19 51	16 30		n.a.
S 23	23 38	0 38	4 0	21 23	2 28	16 39	3 23	22 7	5 34	12 49	1 12	22 7	1 54	20 34	1 3	26 18	2 46	5 35	6 56	20 6	19 51	16 28		n.a.
S 24	23 42	4n59	3 12	21 30	2 20	16 21	3 27	22 2	5 30	12 54	1 13	22 9	1 54	20 33	1 3	26 18	2 46	5 35	6 56	20 7	19 50	16 25		n.a.
M25	23 47	10 33	2 13	21 39	2 11	16 4	3 32	21 57	5 26	12 58	1 13	22 11	1 54	20 33	1 3	26 19	2 46	5 35	6 56	20 7	19 49	16 23		n.a.
T 26	23 51	15 50	1 6	21 49	2 1	15 46	3 37	21 52	5 22	13 2	1 13	22 13	1 54	20 32	1 3	26 19	2 46	5 34	6 55	20 7	19 48	16 20		n.a.
W27	23 54	20 31	0n 7	22 0	1 51	15 29	3 42	21 47	5 17	13 7	1 14	22 15	1 55	20 31	1 3	26 19	2 46	5 34	6 55	20 7	19 48	16 18		n.a.
T 28	23s57	24n15	1n21	22s11	1n39	15s11	3n46	21n43	5n13	13s11	1s14	22s17	1s55	20n31	1n 3	26n19	2n46	5s34	6n55	20n 7	19n47	16s15		n.a.

Julian Day Number = -2067649.5, Delta T = 133h59m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'36, Lahiri = -145°40'36 Julian Calendar 1 Feb. 10374 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10375 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 38 38	24♐20'59	26♊13	8°R32	8♒47	14°D48	0♏50	28♏40	24°R42	12°R10	29♒21	27°R14	25♉48	0♓58	n.a.	F 1
S 2	5 42 34	25°17'52	10♋31	8♌17	9°37	14♉49	1° 1	28°48	24♉40	12♋ 9	29°22	27♉11	25°45	1° 5	n.a.	S 2
S 3	5 46 31	26°14'45	25° 1	7°57	10°26	14°50	1°11	28°55	24°38	12° 7	29°23	27° 7	25°42	1°12	n.a.	S 3
M 4	5 50 27	27°11'38	9♌37	7°33	11°15	14°52	1°22	29° 2	24°36	12° 6	29°24	27° 3	25°39	1°19	n.a.	M 4
T 5	5 54 24	28° 8'32	24°12	7° 7	12° 4	14°54	1°33	29°10	24°34	12° 4	29°25	26°59	25°35	1°25	n.a.	T 5
W 6	5 58 20	29° 5'27	8♍41	6°37	12°51	14°58	1°43	29°17	24°32	12° 3	29°27	26°57	25°32	1°32	n.a.	W 6
T 7	6 2 17	0♎ 2'23	22°59	6° 5	13°38	15° 2	1°53	29°25	24°30	12° 1	29°28	26°55	25°29	1°39	n.a.	T 7
F 8	6 6 14	0°59'19	7♎ 4	5°30	14°24	15° 7	2° 4	29°32	24°28	11°59	29°29	26°D55	25°26	1°46	n.a.	F 8
S 9	6 10 10	1°56'16	20°54	4°55	15° 9	15°13	2°14	29°39	24°26	11°58	29°30	26°56	25°23	1°52	n.a.	S 9
S 10	6 14 7	2°53'14	4♏30	4°18	15°53	15°20	2°24	29°46	24°25	11°56	29°31	26°58	25°20	1°59	n.a.	S 10
M11	6 18 3	3°50'13	17°52	3°41	16°36	15°27	2°34	29°53	24°23	11°55	29°32	26°59	25°16	2° 6	n.a.	M11
T 12	6 22 0	4°47'13	1♐ 1	3° 5	17°19	15°35	2°44	0♐ 1	24°21	11°53	29°33	26°R59	25°13	2°12	n.a.	T 12
W13	6 25 57	5°44'14	13°57	2°29	18° 0	15°44	2°53	0° 8	24°20	11°51	29°34	26°58	25°10	2°19	n.a.	W13
T 14	6 29 53	6°41'16	26°41	1°55	18°40	15°54	3° 3	0°15	24°18	11°50	29°36	26°54	25° 7	2°26	n.a.	T 14
F 15	6 33 50	7°38'19	9♑13	1°24	19°20	16° 5	3°12	0°22	24°16	11°48	29°37	26°49	25° 4	2°33	n.a.	F 15
S 16	6 37 46	8°35'22	21°35	0°55	19°58	16°16	3°22	0°29	24°15	11°47	29°38	26°43	25° 0	2°39	n.a.	S 16
S 17	6 41 43	9°32'26	3♒46	0°30	20°35	16°28	3°31	0°35	24°13	11°45	29°39	26°35	24°57	2°46	n.a.	S 17
M18	6 45 40	10°29'31	15°49	0° 8	21°11	16°40	3°40	0°42	24°12	11°43	29°41	26°27	24°54	2°53	n.a.	M18
T 19	6 49 36	11°26'37	27°46	29♐51	21°46	16°54	3°49	0°49	24°10	11°42	29°42	26°20	24°51	3° 0	n.a.	T 19
W20	6 53 33	12°23'43	9♓38	29°38	22°20	17° 8	3°58	0°56	24° 9	11°40	29°43	26°14	24°48	3° 6	n.a.	W20
T 21	6 57 30	13°20'50	21°29	29°30	22°52	17°22	4° 7	1° 2	24° 8	11°38	29°45	26° 9	24°45	3°13	n.a.	T 21
F 22	7 1 26	14°17'58	3♈25	29°D27	23°23	17°38	4°15	1° 9	24° 6	11°37	29°46	26° 7	24°41	3°20	n.a.	F 22
S 23	7 5 23	15°15'07	15°28	29°30	23°53	17°54	4°24	1°16	24° 5	11°35	29°48	26°D 6	24°38	3°26	n.a.	S 23
S 24	7 9 19	16°12'17	27°44	29°38	24°21	18°10	4°32	1°22	24° 4	11°34	29°49	26° 7	24°35	3°33	n.a.	S 24
M25	7 13 16	17° 9'27	10♉17	29°52	24°47	18°27	4°41	1°29	24° 3	11°32	29°50	26° 8	24°32	3°40	n.a.	M25
T 26	7 17 13	18° 6'39	23°14	0♌11	25°12	18°45	4°49	1°35	24° 2	11°30	29°52	26°R 9	24°29	3°47	n.a.	T 26
W27	7 21 9	19° 3'51	6♊35	0°36	25°35	19° 4	4°57	1°41	24° 1	11°29	29°53	26° 8	24°26	3°53	n.a.	W27
T 28	7 25 6	20° 1'05	20°24	1° 6	25°57	19°23	5° 5	1°48	24° 0	11°27	29°55	26° 6	24°22	4° 0	n.a.	T 28
F 29	7 29 3	20°58'20	4♋39	1°43	26°17	19°42	5°12	1°54	23°59	11°26	29°56	26° 1	24°19	4° 7	n.a.	F 29
S 30	7 32 59	21°55'36	19°17	2°25	26°35	20° 3	5°20	2° 0	23°58	11°24	29°58	25°55	24°16	4°14	n.a.	S 30
S 31	7 36 56	22♌52'53	4♌11	3♌12	26♒51	20♉23	5♏27	2♐ 6	23♉57	11♋22	29♒59	25♉47	24♉13	4♓20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 0	26n36	2n32	22s25	1n27	14s53	3n51	21n39	5n 9	13s15	1s14	22s18	1s55	20n30	1n 3	26n19	2n47	5s34	6n55	20n 7	19n46	16s12		n.a.
S 2	24 2	27 16	3 34	22 39	1 14	14 35	3 55	21 35	5 4	13 19	1 14	22 20	1 55	20 30	1 3	26 20	2 47	5 34	6 55	20 6	19 45	16 10		n.a.
S 3	24 4	26 4	4 24	22 53	1 0	14 18	3 59	21 31	5 0	13 23	1 15	22 22	1 55	20 29	1 3	26 20	2 47	5 33	6 55	20 5	19 44	16 7		n.a.
M 4	24 6	23 7	4 57	23 9	0 46	14 0	4 4	21 27	4 56	13 27	1 15	22 24	1 55	20 29	1 3	26 20	2 47	5 33	6 55	20 4	19 44	16 5		n.a.
T 5	24 7	18 42	5 11	23 25	0 31	13 43	4 8	21 24	4 51	13 31	1 15	22 26	1 56	20 28	1 3	26 20	2 47	5 33	6 55	20 3	19 43	16 2		n.a.
W 6	24 7	13 14	5 5	23 42	0 16	13 25	4 12	21 21	4 47	13 35	1 16	22 28	1 56	20 28	1 3	26 20	2 47	5 32	6 55	20 3	19 42	16 0		n.a.
T 7	24 8	7 8	4 40	23 59	0 1	13 8	4 16	21 18	4 42	13 39	1 16	22 29	1 56	20 27	1 3	26 20	2 47	5 32	6 55	20 2	19 41	15 57		n.a.
F 8	24 7	0 45	3 58	24 16	0s15	12 51	4 20	21 15	4 38	13 43	1 16	22 31	1 56	20 27	1 3	26 21	2 47	5 32	6 54	20 2	19 41	15 54		n.a.
S 9	24 7	5s34	3 4	24 33	0 30	12 34	4 24	21 13	4 33	13 47	1 17	22 33	1 56	20 26	1 3	26 21	2 47	5 32	6 54	20 2	19 40	15 52		n.a.
S 10	24 6	11 32	1 59	24 49	0 46	12 17	4 28	21 11	4 29	13 51	1 17	22 35	1 56	20 26	1 3	26 21	2 47	5 31	6 54	20 3	19 39	15 49		n.a.
M11	24 4	16 52	0 49	25 6	1 1	12 1	4 31	21 9	4 25	13 55	1 17	22 37	1 56	20 25	1 3	26 21	2 47	5 31	6 54	20 3	19 38	15 47		n.a.
T 12	24 2	21 19	0s22	25 21	1 15	11 45	4 35	21 7	4 20	13 59	1 17	22 38	1 57	20 25	1 2	26 21	2 47	5 31	6 54	20 3	19 37	15 44		n.a.
W13	24 0	24 38	1 31	25 36	1 29	11 29	4 38	21 5	4 16	14 2	1 18	22 40	1 57	20 24	1 2	26 21	2 47	5 30	6 54	20 3	19 37	15 41		n.a.
T 14	23 57	26 39	2 34	25 50	1 42	11 13	4 41	21 4	4 11	14 6	1 18	22 42	1 57	20 24	1 2	26 21	2 47	5 30	6 54	20 2	19 36	15 39		n.a.
F 15	23 54	27 16	3 28	26 2	1 55	10 58	4 44	21 3	4 7	14 10	1 18	22 43	1 57	20 24	1 2	26 22	2 47	5 30	6 54	20 1	19 35	15 36		n.a.
S 16	23 50	26 30	4 12	26 14	2 6	10 43	4 47	21 2	4 3	14 13	1 19	22 45	1 57	20 23	1 2	26 22	2 47	5 29	6 54	19 59	19 34	15 33		n.a.
S 17	23 46	24 27	4 44	26 24	2 16	10 28	4 50	21 2	3 58	14 17	1 19	22 47	1 58	20 23	1 2	26 22	2 47	5 29	6 54	19 57	19 33	15 31		n.a.
M18	23 42	21 21	5 2	26 34	2 26	10 14	4 52	21 2	3 54	14 20	1 19	22 48	1 58	20 22	1 2	26 22	2 47	5 28	6 54	19 56	19 33	15 28		n.a.
T 19	23 37	17 23	5 7	26 42	2 34	10 1	4 55	21 1	3 50	14 24	1 20	22 50	1 58	20 22	1 2	26 22	2 47	5 28	6 54	19 54	19 32	15 25		n.a.
W20	23 32	12 46	4 59	26 49	2 41	9 48	4 57	21 2	3 45	14 27	1 20	22 52	1 58	20 22	1 2	26 22	2 47	5 28	6 54	19 52	19 31	15 23		n.a.
T 21	23 26	7 42	4 38	26 55	2 47	9 35	4 59	21 2	3 41	14 31	1 20	22 53	1 58	20 21	1 2	26 23	2 47	5 27	6 53	19 51	19 30	15 20		n.a.
F 22	23 20	2 20	4 5	26 59	2 51	9 24	5 1	21 2	3 37	14 34	1 21	22 55	1 59	20 21	1 2	26 23	2 47	5 27	6 53	19 51	19 30	15 18		n.a.
S 23	23 13	3n11	3 21	27 3	2 54	9 12	5 2	21 3	3 33	14 37	1 21	22 57	1 59	20 20	1 2	26 23	2 47	5 26	6 53	19 50	19 29	15 15		n.a.
S 24	23 7	8 42	2 27	27 5	2 57	9 2	5 4	21 4	3 28	14 41	1 21	22 58	1 59	20 20	1 2	26 23	2 47	5 26	6 53	19 51	19 28	15 12		n.a.
M25	22 59	14 0	1 24	27 6	2 58	8 52	5 5	21 5	3 24	14 44	1 22	23 0	1 59	20 20	1 2	26 23	2 47	5 25	6 53	19 51	19 27	15 10		n.a.
T 26	22 52	18 52	0 16	27 6	2 58	8 42	5 6	21 6	3 20	14 47	1 22	23 1	1 59	20 19	1 2	26 23	2 47	5 25	6 53	19 51	19 26	15 7		n.a.
W27	22 44	22 57	0n56	27 5	2 57	8 34	5 6	21 8	3 16	14 50	1 23	23 3	2 0	20 19	1 2	26 23	2 47	5 24	6 53	19 51	19 26	15 4		n.a.
T 28	22 35	25 52	2 6	27 2	2 54	8 26	5 7	21 9	3 12	14 53	1 23	23 4	2 0	20 19	1 2	26 23	2 47	5 24	6 53	19 50	19 25	15 1		n.a.
F 29	22 26	27 14	3 11	26 59	2 51	8 20	5 6	21 11	3 8	14 56	1 23	23 6	2 0	20 19	1 2	26 24	2 47	5 23	6 53	19 49	19 24	14 59		n.a.
S 30	22 17	26 44	4 5	26 54	2 47	8 14	5 6	21 13	3 4	14 59	1 24	23 7	2 0	20 18	1 2	26 24	2 47	5 23	6 53	19 48	19 23	14 56		n.a.
S 31	22s 7	24n20	4n43	26s48	2s42	8s 9	5n 5	21n15	3n 0	15s 2	1s24	23s 9	2s 0	20n18	1n 2	26n24	2n47	5s22	6n53	19n46	19n22	14s53		n.a.

Julian Day Number = -2067621.5, Delta T = 133h59m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'33, Lahiri = -145°40'33 Julian Calendar 1 March 10374 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10375 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10374 BCE

APRIL 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 40 53	23♉50'11	19♌12	4♉ 5	27♒ 5	20♉44	5♏35	2♐12	23°R56	11°R21	0♓ 1	25°R38	24♉10	4♓27	n.a.	M 1
T 2	7 44 49	24°47'31	4♍11	5° 3	27°18	21° 6	5°42	2°18	23♉55	11♋19	0° 3	25♉30	24° 6	4°34	n.a.	T 2
W 3	7 48 46	25°44'53	18°59	6° 7	27°28	21°28	5°49	2°24	23°54	11°18	0° 4	25°24	24° 3	4°40	n.a.	W 3
T 4	7 52 43	26°42'16	3♎29	7°16	27°36	21°51	5°56	2°30	23°54	11°16	0° 6	25°19	24° 0	4°47	n.a.	T 4
F 5	7 56 39	27°39'41	17°39	8°30	27°42	22°14	6° 2	2°35	23°53	11°15	0° 7	25°17	23°57	4°54	n.a.	F 5
S 6	8 0 36	28°37'08	1♏26	9°49	27°46	22°38	6° 9	2°41	23°52	11°13	0° 9	25°D17	23°54	5° 1	n.a.	S 6
S 7	8 4 33	29°34'37	14°53	11°13	27°R48	23° 2	6°15	2°47	23°52	11°12	0°11	25°17	23°51	5° 7	n.a.	S 7
M 8	8 8 29	0♒32'08	28° 0	12°42	27°47	23°27	6°22	2°52	23°51	11°10	0°12	25°R17	23°47	5°14	n.a.	M 8
T 9	8 12 26	1°29'40	10♐52	14°14	27°45	23°52	6°28	2°58	23°51	11° 9	0°14	25°16	23°44	5°21	n.a.	T 9
W10	8 16 23	2°27'15	23°30	15°51	27°40	24°17	6°34	3° 3	23°51	11° 7	0°16	25°13	23°41	5°28	n.a.	W10
T 11	8 20 19	3°24'51	5♉57	17°32	27°32	24°43	6°40	3° 8	23°50	11° 6	0°17	25° 7	23°38	5°34	n.a.	T 11
F 12	8 24 16	4°22'29	18°15	19°17	27°22	25°10	6°45	3°14	23°50	11° 4	0°19	24°58	23°35	5°41	n.a.	F 12
S 13	8 28 13	5°20'09	0♒25	21° 5	27°11	25°37	6°51	3°19	23°50	11° 3	0°21	24°47	23°32	5°48	n.a.	S 13
S 14	8 32 9	6°17'51	12°28	22°56	26°56	26° 4	6°56	3°24	23°50	11° 1	0°22	24°35	23°28	5°54	n.a.	S 14
M15	8 36 6	7°15'34	24°25	24°49	26°40	26°32	7° 1	3°29	23°49	11° 0	0°24	24°22	23°25	6° 1	n.a.	M15
T 16	8 40 2	8°13'19	6♓18	26°45	26°21	27° 0	7° 6	3°34	23°49	10°58	0°26	24° 9	23°22	6° 8	n.a.	T 16
W17	8 43 59	9°11'06	18° 9	28°42	26° 0	27°28	7°11	3°39	23°D49	10°57	0°28	23°58	23°19	6°15	n.a.	W17
T 18	8 47 56	10° 8'54	29°59	0♒41	25°37	27°57	7°16	3°43	23°49	10°56	0°29	23°50	23°16	6°21	n.a.	T 18
F 19	8 51 52	11° 6'44	11♈53	2°42	25°12	28°26	7°20	3°48	23°49	10°54	0°31	23°44	23°12	6°28	n.a.	F 19
S 20	8 55 49	12° 4'36	23°55	4°43	24°45	28°55	7°24	3°53	23°49	10°53	0°33	23°40	23° 9	6°35	n.a.	S 20
S 21	8 59 46	13° 2'30	6♉ 8	6°45	24°17	29°25	7°28	3°57	23°50	10°52	0°35	23°39	23° 6	6°41	n.a.	S 21
M22	9 3 42	14° 0'25	18°37	8°46	23°47	29°55	7°32	4° 1	23°50	10°50	0°37	23°39	23° 3	6°48	n.a.	M22
T 23	9 7 39	14°58'22	1♊29	10°48	23°15	0♊26	7°36	4° 6	23°50	10°49	0°38	23°39	23° 0	6°55	n.a.	T 23
W24	9 11 36	15°56'20	14°47	12°50	22°42	0°57	7°40	4°10	23°51	10°48	0°40	23°38	22°57	7° 2	n.a.	W24
T 25	9 15 32	16°54'21	28°34	14°51	22° 8	1°28	7°43	4°14	23°51	10°47	0°42	23°34	22°53	7° 8	n.a.	T 25
F 26	9 19 29	17°52'23	12♋51	16°52	21°34	1°59	7°46	4°18	23°51	10°45	0°44	23°29	22°50	7°15	n.a.	F 26
S 27	9 23 26	18°50'27	27°35	18°52	20°58	2°31	7°49	4°22	23°52	10°44	0°46	23°20	22°47	7°22	n.a.	S 27
S 28	9 27 22	19°48'33	12♌40	20°51	20°22	3° 3	7°52	4°26	23°52	10°43	0°48	23°10	22°44	7°29	n.a.	S 28
M29	9 31 19	20°46'41	27°56	22°49	19°47	3°35	7°55	4°30	23°53	10°42	0°49	22°59	22°41	7°35	n.a.	M29
T 30	9 35 16	21♒44'51	13♍13	24♒46	19♒11	4♊ 8	7♏57	4♐33	23♉54	10♋41	0♓51	22♉48	22♉37	7♓42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s57	20n15	5n 2	26s41	2s37	8s 5	5n 4	21n17	2n56	15s 5	1s24	23s10	2s 1	20n18	1n 2	26n24	2n47	5s22	6n53	19n44	19n22	14s51		n.a.
T 2	21 47	14 54	5 0	26 32	2 30	8 2	5 3	21 19	2 52	15 8	1 25	23 12	2 1	20 17	1 2	26 24	2 46	5 21	6 53	19 42	19 21	14 48		n.a.
W 3	21 36	8 44	4 39	26 22	2 23	8 0	5 1	21 22	2 49	15 11	1 25	23 13	2 1	20 17	1 2	26 24	2 46	5 21	6 53	19 40	19 20	14 45		n.a.
T 4	21 25	2 13	4 0	26 10	2 15	7 59	4 59	21 24	2 45	15 13	1 25	23 15	2 1	20 17	1 2	26 24	2 46	5 20	6 53	19 39	19 19	14 43		n.a.
F 5	21 13	4s16	3 6	25 57	2 6	8 0	4 56	21 27	2 41	15 16	1 26	23 16	2 2	20 17	1 2	26 24	2 46	5 20	6 53	19 38	19 18	14 40		n.a.
S 6	21 2	10 23	2 3	25 42	1 57	8 1	4 53	21 30	2 37	15 19	1 26	23 18	2 2	20 17	1 2	26 24	2 46	5 19	6 53	19 38	19 17	14 37		n.a.
S 7	20 49	15 54	0 55	25 26	1 47	8 4	4 50	21 33	2 34	15 21	1 27	23 19	2 2	20 16	1 2	26 25	2 46	5 19	6 53	19 38	19 17	14 34		n.a.
M 8	20 37	20 32	0s14	25 8	1 37	8 8	4 46	21 35	2 30	15 24	1 27	23 20	2 2	20 16	1 1	26 25	2 46	5 18	6 53	19 39	19 16	14 32		n.a.
T 9	20 24	24 4	1 22	24 47	1 27	8 13	4 41	21 39	2 26	15 26	1 27	23 22	2 3	20 16	1 1	26 25	2 46	5 18	6 53	19 38	19 15	14 29		n.a.
W10	20 11	26 22	2 24	24 26	1 16	8 20	4 36	21 42	2 23	15 28	1 28	23 23	2 3	20 16	1 1	26 25	2 46	5 17	6 53	19 37	19 14	14 26		n.a.
T 11	19 57	27 17	3 18	24 2	1 5	8 27	4 31	21 45	2 19	15 31	1 28	23 24	2 3	20 16	1 1	26 25	2 46	5 16	6 53	19 36	19 13	14 23		n.a.
F 12	19 43	26 50	4 2	23 36	0 54	8 36	4 25	21 48	2 16	15 33	1 29	23 26	2 3	20 16	1 1	26 25	2 46	5 16	6 53	19 34	19 13	14 21		n.a.
S 13	19 29	25 6	4 34	23 9	0 43	8 47	4 18	21 51	2 12	15 35	1 29	23 27	2 4	20 16	1 1	26 25	2 46	5 15	6 53	19 31	19 12	14 18		n.a.
S 14	19 14	22 14	4 54	22 39	0 32	8 58	4 11	21 55	2 9	15 38	1 29	23 28	2 4	20 16	1 1	26 25	2 46	5 15	6 53	19 28	19 11	14 15		n.a.
M15	18 59	18 27	5 0	22 8	0 21	9 11	4 3	21 58	2 6	15 40	1 30	23 29	2 4	20 15	1 1	26 25	2 46	5 14	6 53	19 25	19 10	14 12		n.a.
T 16	18 44	13 59	4 54	21 35	0 11	9 26	3 55	22 2	2 2	15 42	1 30	23 31	2 4	20 15	1 1	26 25	2 46	5 13	6 53	19 21	19 9	14 10		n.a.
W17	18 28	9 0	4 34	21 1	0 0	9 41	3 46	22 5	1 59	15 44	1 31	23 32	2 5	20 15	1 1	26 25	2 46	5 13	6 53	19 19	19 8	14 7		n.a.
T 18	18 12	3 42	4 3	20 25	0n10	9 58	3 37	22 9	1 56	15 46	1 31	23 33	2 5	20 15	1 1	26 25	2 46	5 12	6 53	19 16	19 8	14 4		n.a.
F 19	17 56	1n45	3 21	19 48	0 20	10 16	3 27	22 13	1 52	15 48	1 31	23 34	2 5	20 15	1 1	26 26	2 46	5 11	6 53	19 15	19 7	14 1		n.a.
S 20	17 40	7 13	2 30	19 10	0 30	10 34	3 16	22 16	1 49	15 49	1 32	23 35	2 6	20 15	1 1	26 26	2 46	5 11	6 53	19 14	19 6	13 59		n.a.
S 21	17 23	12 31	1 31	18 30	0 39	10 54	3 5	22 20	1 46	15 51	1 32	23 37	2 6	20 15	1 1	26 26	2 46	5 10	6 53	19 14	19 5	13 56		n.a.
M22	17 6	17 27	0 27	17 50	0 47	11 15	2 54	22 24	1 43	15 53	1 33	23 38	2 6	20 15	1 1	26 26	2 46	5 10	6 53	19 14	19 4	13 53		n.a.
T 23	16 48	21 44	0n41	17 8	0 56	11 37	2 42	22 27	1 40	15 55	1 33	23 39	2 6	20 15	1 1	26 26	2 46	5 9	6 53	19 14	19 4	13 50		n.a.
W24	16 31	25 3	1 49	16 27	1 3	12 0	2 29	22 31	1 37	15 56	1 34	23 40	2 7	20 15	1 1	26 26	2 46	5 8	6 53	19 13	19 3	13 47		n.a.
T 25	16 13	27 1	2 53	15 44	1 10	12 23	2 17	22 35	1 34	15 58	1 34	23 41	2 7	20 15	1 1	26 26	2 45	5 8	6 53	19 13	19 2	13 45		n.a.
F 26	15 55	27 17	3 48	15 1	1 17	12 47	2 3	22 38	1 31	15 59	1 34	23 42	2 7	20 15	1 1	26 26	2 45	5 7	6 53	19 11	19 1	13 42		n.a.
S 27	15 36	25 39	4 30	14 18	1 23	13 11	1 50	22 42	1 28	16 1	1 35	23 43	2 7	20 16	1 1	26 26	2 45	5 6	6 53	19 9	19 0	13 39		n.a.
S 28	15 18	22 12	4 55	13 35	1 28	13 36	1 36	22 46	1 25	16 2	1 35	23 44	2 8	20 16	1 1	26 26	2 45	5 5	6 53	19 6	18 59	13 36		n.a.
M29	14 59	17 11	4 59	12 51	1 33	14 1	1 22	22 49	1 22	16 3	1 36	23 45	2 8	20 16	1 1	26 26	2 45	5 5	6 53	19 3	18 59	13 33		n.a.
T 30	14s39	11n 5	4n41	12s 7	1n37	14s26	1n 8	22n53	1n19	16s 5	1s36	23s46	2s 8	20n16	1n 0	26n26	2n45	5s 4	6n53	19n 1	18n58	13s31		n.a.

Julian Day Number = -2067590.5, Delta T = 133h59m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'28, Lahiri = -145°40'29 Julian Calendar 1 Apr. 10374 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 39 12	22♒43'03	28♍19	26♒42	18°R35	4♊41	8♏ 0	4♐37	23♉54	10°R40	0♓53	22°R40	22♉34	7♓49	n.a.	W 1
T 2	9 43 9	23°41'18	13♎ 5	28°36	18♒ 0	5°14	8° 2	4°41	23°55	10♋39	0°55	22♉33	22°31	7°55	n.a.	T 2
F 3	9 47 5	24°39'35	27°26	0♓30	17°26	5°47	8° 4	4°44	23°56	10°38	0°57	22°30	22°28	8° 2	n.a.	F 3
S 4	9 51 2	25°37'54	11♏20	2°22	16°53	6°21	8° 5	4°47	23°57	10°36	0°59	22°28	22°25	8° 9	n.a.	S 4
S 5	9 54 59	26°36'16	24°48	4°13	16°21	6°55	8° 7	4°50	23°58	10°35	1° 0	22°28	22°22	8°16	n.a.	S 5
M 6	9 58 55	27°34'41	7♐52	6° 3	15°50	7°29	8° 8	4°53	23°59	10°35	1° 2	22°28	22°18	8°22	n.a.	M 6
T 7	10 2 52	28°33'08	20°36	7°52	15°21	8° 3	8° 9	4°56	24° 0	10°34	1° 4	22°27	22°15	8°29	n.a.	T 7
W 8	10 6 49	29°31'38	3♑ 4	9°40	14°54	8°38	8°10	4°59	24° 1	10°33	1° 6	22°23	22°12	8°36	n.a.	W 8
T 9	10 10 45	0♓30'10	15°20	11°26	14°29	9°13	8°11	5° 2	24° 2	10°32	1° 8	22°17	22° 9	8°42	n.a.	T 9
F 10	10 14 42	1°28'45	27°28	13°11	14° 6	9°48	8°11	5° 5	24° 3	10°31	1°10	22° 7	22° 6	8°49	n.a.	F 10
S 11	10 18 38	2°27'22	9♒28	14°55	13°44	10°23	8°12	5° 7	24° 4	10°30	1°12	21°55	22° 3	8°56	n.a.	S 11
S 12	10 22 35	3°26'01	21°24	16°38	13°25	10°58	8°R12	5°10	24° 5	10°29	1°14	21°42	21°59	9° 3	n.a.	S 12
M13	10 26 32	4°24'43	3♓17	18°20	13° 8	11°34	8°12	5°12	24° 7	10°28	1°15	21°28	21°56	9° 9	n.a.	M13
T 14	10 30 28	5°23'27	15° 9	20° 0	12°54	12°10	8°11	5°14	24° 8	10°28	1°17	21°14	21°53	9°16	n.a.	T 14
W15	10 34 25	6°22'13	27° 0	21°39	12°41	12°46	8°11	5°17	24°10	10°27	1°19	21° 2	21°50	9°23	n.a.	W15
T 16	10 38 21	7°21'02	8♈53	23°18	12°32	13°22	8°10	5°19	24°11	10°26	1°21	20°53	21°47	9°29	n.a.	T 16
F 17	10 42 18	8°19'53	20°49	24°55	12°24	13°59	8° 9	5°21	24°12	10°25	1°23	20°46	21°43	9°36	n.a.	F 17
S 18	10 46 15	9°18'46	2♉53	26°31	12°19	14°35	8° 8	5°22	24°14	10°25	1°25	20°43	21°40	9°43	n.a.	S 18
S 19	10 50 11	10°17'41	15° 7	28° 6	12°16	15°12	8° 7	5°24	24°16	10°24	1°27	20°D41	21°37	9°50	n.a.	S 19
M20	10 54 8	11°16'39	27°35	29°40	12°D16	15°49	8° 6	5°26	24°17	10°24	1°28	20°41	21°34	9°56	n.a.	M20
T 21	10 58 4	12°15'38	10♊23	1♈12	12°18	16°26	8° 4	5°27	24°19	10°23	1°30	20°R42	21°31	10° 3	n.a.	T 21
W22	11 2 1	13°14'40	23°35	2°44	12°22	17° 4	8° 2	5°29	24°21	10°23	1°32	20°41	21°28	10°10	n.a.	W22
T 23	11 5 57	14°13'44	7♋13	4°14	12°28	17°41	8° 0	5°30	24°23	10°22	1°34	20°39	21°24	10°17	n.a.	T 23
F 24	11 9 54	15°12'50	21°21	5°44	12°37	18°19	7°58	5°31	24°24	10°22	1°36	20°35	21°21	10°23	n.a.	F 24
S 25	11 13 51	16°11'58	5♌57	7°12	12°47	18°57	7°55	5°32	24°26	10°21	1°38	20°28	21°18	10°30	n.a.	S 25
S 26	11 17 47	17°11'08	20°56	8°39	13° 0	19°35	7°53	5°33	24°28	10°21	1°39	20°19	21°15	10°37	n.a.	S 26
M27	11 21 44	18°10'20	6♍11	10° 5	13°15	20°13	7°50	5°34	24°30	10°20	1°41	20°10	21°12	10°43	n.a.	M27
T 28	11 25 40	19° 9'35	21°31	11°30	13°32	20°51	7°47	5°35	24°32	10°20	1°43	20° 1	21° 9	10°50	n.a.	T 28
W29	11 29 37	20° 8'52	6♎45	12°54	13°51	21°29	7°44	5°35	24°34	10°20	1°45	19°53	21° 5	10°57	n.a.	W29
T 30	11 33 33	21° 8'11	21°41	14°16	14°12	22° 8	7°40	5°36	24°37	10°19	1°47	19°48	21° 2	11° 4	n.a.	T 30
F 31	11 37 30	22♓ 7'34	6♏14	15♈37	14♒34	22♊46	7♏37	5♐36	24♉39	10♋19	1♓48	19♉45	20♉59	11♓10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s20	4n24	4n 4	11s24	1n41	14s51	0n54	22n56	1n16	16s 6	1s37	23s47	2s 9	20n16	1n 0	26n26	2n45	5s 3	6n53	18n58	18n57	13s28		n.a.
T 2	14 0	2s23	3 11	10 41	1 44	15 15	0 40	23 0	1 13	16 7	1 37	23 48	2 9	20 16	1 0	26 26	2 45	5 3	6 53	18 57	18 56	13 25		n.a.
F 3	13 41	8 53	2 8	9 57	1 47	15 39	0 25	23 3	1 11	16 8	1 38	23 49	2 9	20 16	1 0	26 26	2 45	5 2	6 53	18 56	18 55	13 22		n.a.
S 4	13 20	14 45	0 58	9 14	1 49	16 3	0 11	23 7	1 8	16 9	1 38	23 50	2 10	20 17	1 0	26 26	2 45	5 1	6 53	18 55	18 54	13 19		n.a.
S 5	13 0	19 43	0s12	8 32	1 51	16 26	0s 3	23 10	1 5	16 10	1 38	23 51	2 10	20 17	1 0	26 26	2 45	5 1	6 53	18 55	18 54	13 17		n.a.
M 6	12 39	23 35	1 20	7 49	1 52	16 49	0 17	23 13	1 3	16 11	1 39	23 52	2 10	20 17	1 0	26 26	2 45	5 0	6 53	18 55	18 53	13 14		n.a.
T 7	12 19	26 10	2 23	7 7	1 53	17 11	0 31	23 16	1 0	16 12	1 39	23 53	2 10	20 17	1 0	26 26	2 45	4 59	6 53	18 55	18 52	13 11		n.a.
W 8	11 58	27 22	3 16	6 26	1 53	17 32	0 44	23 19	0 57	16 12	1 40	23 53	2 11	20 17	1 0	26 26	2 45	4 58	6 53	18 54	18 51	13 8		n.a.
T 9	11 37	27 12	4 0	5 45	1 53	17 52	0 57	23 23	0 55	16 13	1 40	23 54	2 11	20 18	1 0	26 26	2 44	4 58	6 54	18 52	18 50	13 5		n.a.
F 10	11 15	25 43	4 33	5 4	1 53	18 11	1 10	23 25	0 52	16 14	1 41	23 55	2 11	20 18	1 0	26 26	2 44	4 57	6 54	18 50	18 49	13 2		n.a.
S 11	10 54	23 5	4 53	4 24	1 52	18 30	1 22	23 28	0 50	16 14	1 41	23 56	2 12	20 18	1 0	26 26	2 44	4 56	6 54	18 47	18 49	12 59		n.a.
S 12	10 32	19 29	4 59	3 44	1 50	18 47	1 34	23 31	0 47	16 15	1 42	23 57	2 12	20 18	1 0	26 26	2 44	4 55	6 54	18 43	18 48	12 57		n.a.
M13	10 10	15 7	4 53	3 5	1 49	19 3	1 46	23 34	0 45	16 15	1 42	23 57	2 12	20 19	1 0	26 26	2 44	4 55	6 54	18 39	18 47	12 54		n.a.
T 14	9 48	10 13	4 34	2 27	1 47	19 18	1 57	23 36	0 42	16 15	1 42	23 58	2 13	20 19	1 0	26 26	2 44	4 54	6 54	18 36	18 46	12 51		n.a.
W15	9 26	4 56	4 3	1 49	1 44	19 32	2 8	23 39	0 40	16 15	1 43	23 59	2 13	20 19	1 0	26 26	2 44	4 53	6 54	18 32	18 45	12 48		n.a.
T 16	9 3	0n32	3 22	1 12	1 41	19 45	2 18	23 41	0 38	16 16	1 43	24 0	2 13	20 20	1 0	26 26	2 44	4 52	6 54	18 30	18 44	12 45		n.a.
F 17	8 41	6 2	2 31	0 35	1 38	19 56	2 28	23 44	0 35	16 16	1 44	24 0	2 14	20 20	1 0	26 26	2 44	4 52	6 54	18 28	18 43	12 42		n.a.
S 18	8 18	11 23	1 33	0n 1	1 34	20 7	2 38	23 46	0 33	16 16	1 44	24 1	2 14	20 20	1 0	26 26	2 44	4 51	6 54	18 27	18 43	12 39		n.a.
S 19	7 55	16 22	0 30	0 36	1 31	20 16	2 46	23 48	0 31	16 16	1 45	24 2	2 14	20 21	1 0	26 26	2 44	4 50	6 54	18 27	18 42	12 36		n.a.
M20	7 32	20 47	0n37	1 11	1 26	20 24	2 55	23 50	0 28	16 16	1 45	24 2	2 15	20 21	1 0	26 26	2 44	4 49	6 55	18 27	18 41	12 34		n.a.
T 21	7 9	24 21	1 43	1 44	1 22	20 31	3 3	23 51	0 26	16 16	1 46	24 3	2 15	20 21	1 0	26 26	2 43	4 49	6 55	18 27	18 40	12 31		n.a.
W22	6 46	26 44	2 45	2 17	1 17	20 37	3 10	23 53	0 24	16 15	1 46	24 3	2 15	20 22	0 59	26 26	2 43	4 48	6 55	18 27	18 39	12 28		n.a.
T 23	6 23	27 36	3 41	2 50	1 12	20 42	3 18	23 55	0 22	16 15	1 46	24 4	2 16	20 22	0 59	26 26	2 43	4 47	6 55	18 26	18 38	12 25		n.a.
F 24	5 59	26 44	4 25	3 21	1 7	20 46	3 24	23 56	0 20	16 15	1 47	24 4	2 16	20 23	0 59	26 26	2 43	4 46	6 55	18 25	18 37	12 22		n.a.
S 25	5 36	24 3	4 53	3 52	1 1	20 49	3 30	23 57	0 18	16 14	1 47	24 5	2 16	20 23	0 59	26 26	2 43	4 46	6 55	18 23	18 37	12 19		n.a.
S 26	5 12	19 42	5 3	4 22	0 55	20 51	3 36	23 58	0 16	16 14	1 48	24 5	2 16	20 24	0 59	26 26	2 43	4 45	6 55	18 21	18 36	12 16		n.a.
M27	4 48	14 0	4 51	4 51	0 49	20 51	3 42	23 59	0 14	16 13	1 48	24 6	2 17	20 24	0 59	26 26	2 43	4 44	6 55	18 18	18 35	12 13		n.a.
T 28	4 24	7 24	4 19	5 20	0 43	20 51	3 47	24 0	0 12	16 13	1 49	24 6	2 17	20 25	0 59	26 26	2 43	4 43	6 56	18 15	18 34	12 10		n.a.
W29	4 1	0 25	3 28	5 47	0 36	20 50	3 51	24 1	0 10	16 12	1 49	24 7	2 17	20 25	0 59	26 25	2 43	4 42	6 56	18 13	18 33	12 7		n.a.
T 30	3 37	6s29	2 24	6 14	0 29	20 47	3 56	24 1	0 8	16 11	1 49	24 7	2 18	20 26	0 59	26 25	2 43	4 42	6 56	18 12	18 32	12 4		n.a.
F 31	3s13	12s52	1n12	6n40	0n22	20s44	3s59	24n 2	0n 6	16s10	1s50	24s 8	2s18	20n26	0n59	26n25	2n43	4s41	6n56	18n11	18n31	12s 2		n.a.

Julian Day Number = -2067560.5, Delta T = 133h59m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'24, Lahiri = -145°40'25 Julian Calendar 1 May 10374 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 41 26	23♓ 6'58	20♏18	16♈57	14♒59	23♊25	7°R33	5♐36	24♉41	10°R19	1♓50	19°D44	20♉56	11♓17	n.a.	S 1
S 2	11 45 23	24° 6'26	3♐54	18°15	15°25	24° 4	7♏29	5°36	24°43	10♋19	1°52	19♉45	20°53	11°24	n.a.	S 2
M 3	11 49 20	25° 5'56	17° 3	19°32	15°53	24°43	7°25	5°R36	24°45	10°19	1°54	19°45	20°49	11°30	n.a.	M 3
T 4	11 53 16	26° 5'29	29°49	20°48	16°22	25°22	7°20	5°36	24°48	10°19	1°55	19°R46	20°46	11°37	n.a.	T 4
W 5	11 57 13	27° 5'05	12♑15	22° 1	16°53	26° 1	7°16	5°36	24°50	10°18	1°57	19°44	20°43	11°44	n.a.	W 5
T 6	12 1 9	28° 4'43	24°28	23°13	17°25	26°41	7°11	5°36	24°53	10°18	1°59	19°41	20°40	11°51	n.a.	T 6
F 7	12 5 6	29° 4'24	6♒30	24°24	17°59	27°20	7° 6	5°35	24°55	10°D18	2° 1	19°35	20°37	11°57	n.a.	F 7
S 8	12 9 2	0♈ 4'07	18°25	25°32	18°34	28° 0	7° 1	5°35	24°58	10°18	2° 2	19°27	20°34	12° 4	n.a.	S 8
S 9	12 12 59	1° 3'53	0♓17	26°38	19°11	28°39	6°56	5°34	25° 0	10°18	2° 4	19°18	20°30	12°11	n.a.	S 9
M10	12 16 55	2° 3'42	12° 9	27°42	19°49	29°19	6°50	5°33	25° 3	10°19	2° 6	19° 9	20°27	12°17	n.a.	M10
T 11	12 20 52	3° 3'33	24° 1	28°43	20°28	29°59	6°45	5°32	25° 5	10°19	2° 7	19° 0	20°24	12°24	n.a.	T 11
W12	12 24 48	4° 3'26	5♈56	29°42	21° 8	0♋39	6°39	5°31	25° 8	10°19	2° 9	18°52	20°21	12°31	n.a.	W12
T 13	12 28 45	5° 3'22	17°55	0♉38	21°49	1°19	6°33	5°30	25°11	10°19	2°11	18°45	20°18	12°38	n.a.	T 13
F 14	12 32 41	6° 3'19	0♉ 1	1°31	22°32	1°59	6°27	5°29	25°13	10°19	2°12	18°41	20°14	12°44	n.a.	F 14
S 15	12 36 38	7° 3'19	12°13	2°20	23°15	2°40	6°21	5°28	25°16	10°19	2°14	18°39	20°11	12°51	n.a.	S 15
S 16	12 40 34	8° 3'22	24°36	3° 6	24° 0	3°20	6°15	5°26	25°19	10°20	2°15	18°D39	20° 8	12°58	n.a.	S 16
M17	12 44 31	9° 3'26	7♊12	3°47	24°46	4° 1	6° 8	5°25	25°22	10°20	2°17	18°40	20° 5	13° 4	n.a.	M17
T 18	12 48 27	10° 3'33	20° 3	4°24	25°32	4°41	6° 2	5°23	25°25	10°20	2°19	18°42	20° 2	13°11	n.a.	T 18
W19	12 52 24	11° 3'41	3♋14	4°56	26°19	5°22	5°55	5°21	25°28	10°21	2°20	18°43	19°59	13°18	n.a.	W19
T 20	12 56 20	12° 3'52	16°46	5°23	27° 8	6° 3	5°48	5°19	25°31	10°21	2°22	18°R43	19°55	13°25	n.a.	T 20
F 21	13 0 17	13° 4'04	0♌42	5°43	27°57	6°43	5°41	5°17	25°34	10°22	2°23	18°42	19°52	13°31	n.a.	F 21
S 22	13 4 13	14° 4'18	15° 1	5°57	28°47	7°24	5°34	5°15	25°37	10°22	2°25	18°39	19°49	13°38	n.a.	S 22
S 23	13 8 9	15° 4'34	29°42	6°R 5	29°37	8° 5	5°27	5°13	25°40	10°23	2°26	18°35	19°46	13°45	n.a.	S 23
M24	13 12 6	16° 4'52	14♍38	6° 4	0♓29	8°46	5°20	5°11	25°43	10°23	2°27	18°30	19°43	13°51	n.a.	M24
T 25	13 16 2	17° 5'12	29°43	5°56	1°21	9°27	5°13	5° 8	25°46	10°24	2°29	18°26	19°40	13°58	n.a.	T 25
W26	13 19 59	18° 5'34	14♎46	5°40	2°14	10° 8	5° 5	5° 6	25°49	10°25	2°30	18°22	19°36	14° 5	n.a.	W26
T 27	13 23 55	19° 5'58	29°39	5°14	3° 8	10°49	4°58	5° 3	25°52	10°25	2°32	18°19	19°33	14°12	n.a.	T 27
F 28	13 27 52	20° 6'24	14♏14	4°40	4° 2	11°31	4°50	5° 0	25°55	10°26	2°33	18°D18	19°30	14°18	n.a.	F 28
S 29	13 31 48	21° 6'52	28°24	3°56	4°57	12°12	4°42	4°58	25°59	10°27	2°34	18°18	19°27	14°25	n.a.	S 29
S 30	13 35 45	22♈ 7'23	12♐ 8	3♉ 4	5♓53	12♋53	4♏34	4♐55	26♉ 2	10♋27	2♓36	18♉19	19♉24	14♓32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s48	18s23	0s 3	7n 4	0n15	20s40	4s 3	24n 2	0n 4	16s10	1s50	24s 8	2s18	20n27	0n59	26n25	2n42	4s40	6n56	18n11	18n31	11s59		n.a.
S 2	2 24	22 46	1 15	7 28	0 7	20 35	4 6	24 2	0 2	16 9	1 51	24 8	2 19	20 27	0 59	26 25	2 42	4 39	6 56	18 11	18 30	11 56		n.a.
M 3	2 0	25 49	2 21	7 51	0s 0	20 29	4 9	24 2	0 0	16 8	1 51	24 9	2 19	20 28	0 59	26 25	2 42	4 39	6 56	18 11	18 29	11 53		n.a.
T 4	1 36	27 26	3 18	8 13	0 8	20 22	4 11	24 1	0s 2	16 7	1 51	24 9	2 19	20 28	0 59	26 25	2 42	4 38	6 57	18 11	18 28	11 50		n.a.
W 5	1 11	27 35	4 3	8 34	0 16	20 15	4 14	24 1	0 4	16 5	1 52	24 9	2 20	20 29	0 59	26 25	2 42	4 37	6 57	18 11	18 27	11 47		n.a.
T 6	0 47	26 24	4 37	8 54	0 25	20 6	4 16	24 0	0 5	16 4	1 52	24 9	2 20	20 29	0 59	26 25	2 42	4 36	6 57	18 10	18 26	11 44		n.a.
F 7	0 23	23 59	4 58	9 13	0 33	19 57	4 17	23 59	0 7	16 3	1 53	24 10	2 20	20 30	0 59	26 25	2 42	4 36	6 57	18 8	18 25	11 41		n.a.
S 8	0n 2	20 34	5 6	9 30	0 42	19 47	4 19	23 58	0 9	16 2	1 53	24 10	2 21	20 31	0 59	26 25	2 42	4 35	6 57	18 6	18 25	11 38		n.a.
S 9	0 26	16 21	5 1	9 47	0 51	19 36	4 20	23 57	0 11	16 0	1 53	24 10	2 21	20 31	0 59	26 25	2 42	4 34	6 57	18 4	18 24	11 35		n.a.
M10	0 51	11 31	4 42	10 2	0 59	19 24	4 20	23 56	0 12	15 59	1 54	24 10	2 21	20 32	0 59	26 24	2 42	4 33	6 57	18 1	18 23	11 32		n.a.
T 11	1 15	6 16	4 12	10 16	1 8	19 12	4 21	23 54	0 14	15 57	1 54	24 10	2 22	20 32	0 59	26 24	2 42	4 33	6 58	17 58	18 22	11 29		n.a.
W12	1 39	0 46	3 30	10 29	1 17	18 58	4 21	23 52	0 16	15 55	1 55	24 10	2 22	20 33	0 59	26 24	2 41	4 32	6 58	17 56	18 21	11 26		n.a.
T 13	2 4	4n48	2 38	10 41	1 27	18 45	4 21	23 51	0 17	15 54	1 55	24 11	2 22	20 34	0 59	26 24	2 41	4 31	6 58	17 54	18 20	11 23		n.a.
F 14	2 28	10 16	1 39	10 51	1 36	18 30	4 21	23 48	0 19	15 52	1 55	24 11	2 23	20 34	0 59	26 24	2 41	4 30	6 58	17 53	18 19	11 20		n.a.
S 15	2 53	15 24	0 35	11 0	1 45	18 15	4 21	23 46	0 20	15 50	1 56	24 11	2 23	20 35	0 59	26 24	2 41	4 30	6 58	17 53	18 18	11 17		n.a.
S 16	3 17	19 59	0n32	11 7	1 54	17 59	4 20	23 44	0 22	15 48	1 56	24 11	2 23	20 36	0 59	26 24	2 41	4 29	6 59	17 53	18 18	11 14		n.a.
M17	3 41	23 46	1 39	11 13	2 3	17 42	4 20	23 41	0 23	15 47	1 56	24 11	2 24	20 36	0 59	26 24	2 41	4 28	6 59	17 53	18 17	11 11		n.a.
T 18	4 6	26 27	2 42	11 18	2 12	17 25	4 19	23 38	0 25	15 45	1 57	24 11	2 24	20 37	0 59	26 23	2 41	4 27	6 59	17 53	18 16	11 8		n.a.
W19	4 30	27 44	3 39	11 20	2 21	17 7	4 17	23 35	0 26	15 43	1 57	24 11	2 24	20 38	0 58	26 23	2 41	4 27	6 59	17 54	18 15	11 5		n.a.
T 20	4 54	27 25	4 24	11 21	2 29	16 49	4 16	23 32	0 28	15 41	1 57	24 11	2 24	20 38	0 58	26 23	2 41	4 26	6 59	17 54	18 14	11 2		n.a.
F 21	5 18	25 24	4 56	11 21	2 37	16 30	4 15	23 28	0 29	15 38	1 58	24 11	2 25	20 39	0 58	26 23	2 41	4 25	7 0	17 53	18 13	10 59		n.a.
S 22	5 42	21 44	5 11	11 18	2 45	16 10	4 13	23 25	0 31	15 36	1 58	24 10	2 25	20 40	0 58	26 23	2 40	4 24	7 0	17 53	18 12	10 56		n.a.
S 23	6 6	16 39	5 5	11 14	2 52	15 50	4 11	23 21	0 32	15 34	1 58	24 10	2 25	20 41	0 58	26 23	2 40	4 24	7 0	17 51	18 11	10 53		n.a.
M24	6 30	10 30	4 40	11 8	2 58	15 29	4 9	23 17	0 33	15 32	1 58	24 10	2 26	20 41	0 58	26 23	2 40	4 23	7 0	17 50	18 10	10 50		n.a.
T 25	6 54	3 41	3 54	11 0	3 4	15 8	4 7	23 13	0 35	15 30	1 59	24 10	2 26	20 42	0 58	26 23	2 40	4 22	7 0	17 49	18 10	10 47		n.a.
W26	7 18	3s20	2 53	10 50	3 9	14 46	4 5	23 8	0 36	15 27	1 59	24 10	2 26	20 43	0 58	26 22	2 40	4 21	7 1	17 48	18 9	10 44		n.a.
T 27	7 41	10 7	1 40	10 38	3 12	14 24	4 2	23 4	0 37	15 25	1 59	24 10	2 26	20 44	0 58	26 22	2 40	4 21	7 1	17 47	18 8	10 41		n.a.
F 28	8 5	16 13	0 22	10 25	3 14	14 1	4 0	22 59	0 39	15 22	1 59	24 9	2 27	20 44	0 58	26 22	2 40	4 20	7 1	17 47	18 7	10 38		n.a.
S 29	8 28	21 17	0s55	10 10	3 14	13 37	3 57	22 54	0 40	15 20	2 0	24 9	2 27	20 45	0 58	26 22	2 40	4 19	7 1	17 47	18 6	10 35		n.a.
S 30	8n51	25s 0	2s 7	9n53	3s13	13s14	3s54	22n48	0s41	15s18	2s 0	24s 9	2s27	20n46	0n58	26n22	2n40	4s19	7n 2	17n47	18n 5	10s32		n.a.

Julian Day Number = -2067529.5, Delta T = 133h59m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'20, Lahiri = -145°40'20 Julian Calendar 1 June 10374 BCE == Greg. Calendar 13 March 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 39 41	23♈ 7'56	25♐25	2°R 4	6♓49	13♋35	4°R27	4°R52	26♉ 5	10♋28	2♓37	18♉21	19♉20	14♓38	n.a.	M 1
T 2	13 43 38	24° 8'31	8♑17	0♉57	7°46	14°16	4♏19	4♐49	26° 8	10°29	2°38	18°22	19°17	14°45	n.a.	T 2
W 3	13 47 34	25° 9'09	20°48	29♈45	8°43	14°58	4°11	4°45	26°12	10°30	2°40	18°R23	19°14	14°52	n.a.	W 3
T 4	13 51 31	26° 9'48	3♒ 2	28°29	9°41	15°39	4° 3	4°42	26°15	10°31	2°41	18°23	19°11	14°59	n.a.	T 4
F 5	13 55 27	27°10'30	15° 4	27°11	10°40	16°21	3°55	4°39	26°18	10°32	2°42	18°22	19° 8	15° 5	n.a.	F 5
S 6	13 59 24	28°11'14	26°59	25°54	11°38	17° 2	3°46	4°35	26°22	10°33	2°43	18°20	19° 5	15°12	n.a.	S 6
S 7	14 3 20	29°12'00	8♓50	24°40	12°38	17°44	3°38	4°32	26°25	10°34	2°45	18°17	19° 1	15°19	n.a.	S 7
M 8	14 7 16	0♉12'48	20°41	23°32	13°38	18°26	3°30	4°28	26°29	10°35	2°46	18°14	18°58	15°25	n.a.	M 8
T 9	14 11 13	1°13'38	2♈36	22°31	14°38	19° 8	3°22	4°24	26°32	10°36	2°47	18°11	18°55	15°32	n.a.	T 9
W10	14 15 9	2°14'30	14°36	21°40	15°39	19°49	3°14	4°20	26°36	10°37	2°48	18° 9	18°52	15°39	n.a.	W10
T 11	14 19 6	3°15'23	26°45	20°59	16°40	20°31	3° 6	4°17	26°39	10°38	2°49	18° 7	18°49	15°46	n.a.	T 11
F 12	14 23 2	4°16'19	9♉ 4	20°30	17°42	21°13	2°57	4°13	26°43	10°39	2°50	18° 6	18°45	15°52	n.a.	F 12
S 13	14 26 59	5°17'16	21°33	20°12	18°44	21°55	2°49	4° 9	26°46	10°40	2°51	18°D 6	18°42	15°59	n.a.	S 13
S 14	14 30 55	6°18'15	4♊13	20°D 6	19°47	22°37	2°41	4° 4	26°50	10°41	2°52	18° 6	18°39	16° 6	n.a.	S 14
M15	14 34 52	7°19'15	17° 6	20°11	20°49	23°19	2°33	4° 0	26°53	10°43	2°53	18° 7	18°36	16°12	n.a.	M15
T 16	14 38 48	8°20'17	0♋13	20°27	21°53	24° 1	2°25	3°56	26°57	10°44	2°54	18° 8	18°33	16°19	n.a.	T 16
W17	14 42 44	9°21'20	13°34	20°53	22°56	24°43	2°17	3°52	27° 1	10°45	2°55	18° 9	18°30	16°26	n.a.	W17
T 18	14 46 41	10°22'24	27°10	21°28	24° 0	25°26	2° 9	3°47	27° 4	10°47	2°56	18° 9	18°26	16°32	n.a.	T 18
F 19	14 50 37	11°23'30	11♌ 1	22°11	25° 4	26° 8	2° 1	3°43	27° 8	10°48	2°57	18°R10	18°23	16°39	n.a.	F 19
S 20	14 54 34	12°24'36	25° 8	23° 1	26° 9	26°50	1°53	3°38	27°12	10°49	2°58	18° 9	18°20	16°46	n.a.	S 20
S 21	14 58 30	13°25'44	9♍28	23°59	27°14	27°32	1°45	3°34	27°15	10°51	2°59	18° 9	18°17	16°53	n.a.	S 21
M22	15 2 27	14°26'52	23°59	25° 1	28°19	28°14	1°37	3°29	27°19	10°52	2°59	18° 9	18°14	16°59	n.a.	M22
T 23	15 6 23	15°28'02	8♎36	26° 9	29°24	28°57	1°29	3°25	27°23	10°54	3° 0	18° 8	18°11	17° 6	n.a.	T 23
W24	15 10 20	16°29'13	23°14	27°21	0♈30	29°39	1°22	3°20	27°26	10°55	3° 1	18° 8	18° 7	17°13	n.a.	W24
T 25	15 14 16	17°30'25	7♏46	28°37	1°36	0♌21	1°14	3°15	27°30	10°57	3° 2	18° 8	18° 4	17°19	n.a.	T 25
F 26	15 18 13	18°31'38	22° 6	29°55	2°42	1° 3	1° 7	3°11	27°34	10°58	3° 2	18° 8	18° 1	17°26	n.a.	F 26
S 27	15 22 9	19°32'52	6♐ 9	1♉17	3°49	1°46	0°59	3° 6	27°37	11° 0	3° 3	18° 8	17°58	17°33	n.a.	S 27
S 28	15 26 6	20°34'08	19°51	2°41	4°56	2°28	0°52	3° 1	27°41	11° 1	3° 4	18° 8	17°55	17°40	n.a.	S 28
M29	15 30 2	21°35'25	3♑11	4° 6	6° 3	3°10	0°45	2°56	27°45	11° 3	3° 4	18° 7	17°51	17°46	n.a.	M29
T 30	15 33 58	22°36'43	16° 8	5°33	7°10	3°53	0°38	2°51	27°49	11° 4	3° 5	18° 7	17°48	17°53	n.a.	T 30
W31	15 37 55	23♉38'02	28♑44	7♉ 2	8♈17	4♌35	0♏31	2♐46	27♉52	11♋ 6	3♓ 5	18♉ 6	17♉45	18♓ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n14	27s13	3s10	9n36	3s 9	12s49	3s51	22n43	0s42	15s15	2s 0	24s 8	2s28	20n47	0n58	26n22	2n40	4s18	7n 2	17n47	18n 4	10s29		n.a.
T 2	9 37	27 52	4 1	9 17	3 3	12 25	3 48	22 37	0 44	15 12	2 0	24 8	2 28	20 47	0 58	26 21	2 40	4 17	7 2	17 48	18 3	10 26		n.a.
W 3	10 0	27 4	4 39	8 59	2 55	11 59	3 45	22 32	0 45	15 10	2 1	24 8	2 28	20 48	0 58	26 21	2 39	4 17	7 2	17 48	18 2	10 23		n.a.
T 4	10 23	24 57	5 3	8 41	2 45	11 34	3 42	22 26	0 46	15 7	2 1	24 7	2 28	20 49	0 58	26 21	2 39	4 16	7 2	17 48	18 2	10 20		n.a.
F 5	10 46	21 46	5 14	8 24	2 33	11 8	3 38	22 19	0 47	15 5	2 1	24 7	2 29	20 50	0 58	26 21	2 39	4 15	7 3	17 48	18 1	10 17		n.a.
S 6	11 8	17 43	5 11	8 8	2 19	10 41	3 35	22 13	0 48	15 2	2 1	24 7	2 29	20 51	0 58	26 21	2 39	4 15	7 3	17 47	18 0	10 14		n.a.
S 7	11 30	13 1	4 55	7 55	2 4	10 15	3 31	22 6	0 49	14 59	2 1	24 6	2 29	20 51	0 58	26 21	2 39	4 14	7 3	17 46	17 59	10 11		n.a.
M 8	11 52	7 51	4 26	7 45	1 47	9 48	3 28	22 0	0 50	14 56	2 2	24 6	2 29	20 52	0 58	26 20	2 39	4 13	7 3	17 45	17 58	10 8		n.a.
T 9	12 14	2 22	3 45	7 38	1 29	9 20	3 24	21 53	0 52	14 54	2 2	24 5	2 30	20 53	0 58	26 20	2 39	4 13	7 4	17 45	17 57	10 5		n.a.
W10	12 36	3n15	2 54	7 36	1 11	8 52	3 20	21 45	0 53	14 51	2 2	24 5	2 30	20 54	0 58	26 20	2 39	4 12	7 4	17 44	17 56	10 2		n.a.
T 11	12 57	8 49	1 55	7 37	0 53	8 24	3 16	21 38	0 54	14 48	2 2	24 4	2 30	20 55	0 58	26 20	2 39	4 11	7 4	17 43	17 55	9 59		n.a.
F 12	13 18	14 9	0 50	7 42	0 35	7 56	3 12	21 31	0 55	14 45	2 2	24 4	2 30	20 56	0 58	26 20	2 39	4 11	7 4	17 43	17 54	9 56		n.a.
S 13	13 40	18 59	0n19	7 51	0 17	7 27	3 8	21 23	0 56	14 43	2 2	24 3	2 31	20 56	0 58	26 20	2 39	4 10	7 5	17 43	17 54	9 53		n.a.
S 14	14 0	23 3	1 28	8 4	0 0	6 58	3 4	21 15	0 57	14 40	2 2	24 2	2 31	20 57	0 58	26 19	2 38	4 10	7 5	17 43	17 53	9 50		n.a.
M15	14 21	26 2	2 34	8 21	0n15	6 29	3 0	21 7	0 57	14 37	2 2	24 2	2 31	20 58	0 58	26 19	2 38	4 9	7 5	17 43	17 52	9 46		n.a.
T 16	14 41	27 41	3 32	8 40	0 30	5 59	2 56	20 58	0 58	14 34	2 2	24 1	2 31	20 59	0 58	26 19	2 38	4 8	7 5	17 44	17 51	9 43		n.a.
W17	15 1	27 45	4 21	9 3	0 43	5 30	2 51	20 50	0 59	14 31	2 3	24 1	2 31	21 0	0 58	26 19	2 38	4 8	7 6	17 44	17 50	9 40		n.a.
T 18	15 21	26 10	4 56	9 27	0 56	5 0	2 47	20 41	1 0	14 28	2 3	24 0	2 32	21 1	0 58	26 19	2 38	4 7	7 6	17 44	17 49	9 37		n.a.
F 19	15 41	22 59	5 14	9 54	1 7	4 29	2 43	20 32	1 1	14 26	2 3	23 59	2 32	21 2	0 58	26 18	2 38	4 7	7 6	17 44	17 48	9 34		n.a.
S 20	16 0	18 26	5 14	10 23	1 17	3 59	2 38	20 23	1 2	14 23	2 3	23 59	2 32	21 2	0 58	26 18	2 38	4 6	7 6	17 44	17 47	9 31		n.a.
S 21	16 19	12 47	4 55	10 53	1 25	3 28	2 34	20 14	1 3	14 20	2 3	23 58	2 32	21 3	0 58	26 18	2 38	4 6	7 7	17 44	17 46	9 28		n.a.
M22	16 38	6 22	4 17	11 24	1 33	2 58	2 29	20 5	1 4	14 17	2 3	23 57	2 32	21 4	0 58	26 18	2 38	4 5	7 7	17 44	17 45	9 25		n.a.
T 23	16 56	0s26	3 22	11 55	1 40	2 27	2 25	19 55	1 5	14 15	2 3	23 56	2 32	21 5	0 58	26 18	2 38	4 4	7 7	17 44	17 44	9 22		n.a.
W24	17 15	7 13	2 14	12 28	1 45	1 56	2 20	19 45	1 5	14 12	2 3	23 56	2 33	21 6	0 58	26 17	2 38	4 4	7 8	17 44	17 44	9 19		n.a.
T 25	17 33	13 36	0 57	13 0	1 50	1 25	2 16	19 35	1 6	14 9	2 3	23 55	2 33	21 7	0 58	26 17	2 38	4 3	7 8	17 44	17 43	9 16		n.a.
F 26	17 50	19 11	0s22	13 33	1 54	0 53	2 11	19 25	1 7	14 6	2 3	23 54	2 33	21 8	0 58	26 17	2 37	4 3	7 8	17 44	17 42	9 13		n.a.
S 27	18 7	23 34	1 38	14 5	1 57	0 22	2 7	19 15	1 8	14 4	2 3	23 53	2 33	21 8	0 58	26 17	2 37	4 2	7 8	17 44	17 41	9 9		n.a.
S 28	18 24	26 30	2 47	14 37	2 0	0n 9	2 2	19 4	1 8	14 1	2 3	23 52	2 33	21 9	0 58	26 17	2 37	4 2	7 9	17 44	17 40	9 6		n.a.
M29	18 41	27 50	3 44	15 9	2 2	0 41	1 57	18 54	1 9	13 58	2 3	23 51	2 33	21 10	0 58	26 16	2 37	4 1	7 9	17 44	17 39	9 3		n.a.
T 30	18 57	27 34	4 29	15 40	2 3	1 12	1 53	18 43	1 10	13 56	2 3	23 51	2 33	21 11	0 58	26 16	2 37	4 1	7 9	17 43	17 38	9 0		n.a.
W31	19n13	25s52	4s59	16n11	2n 3	1n44	1s48	18n32	1s11	13s53	2s 3	23s50	2s34	21n12	0n58	26n16	2n37	4s 1	7n 9	17n43	17n37	8s57		n.a.

Julian Day Number = -2067499.5, Delta T = 133h59m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'16, Lahiri = -145°40'16 Julian Calendar 1 July 10374 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 41 51	24♉39'23	11♒ 3	8♉32	9♈25	5♌18	0°R24	2°R41	27♉56	11♋ 8	3♓ 6	18°R 6	17♉42	18♓ 6	n.a.	T 1
F 2	15 45 48	25°40'44	23° 7	10° 2	10°33	6° 0	0♏17	2♐36	28° 0	11°10	3° 6	18°D 6	17°39	18°13	n.a.	F 2
S 3	15 49 44	26°42'07	5♓ 3	11°33	11°42	6°42	0°10	2°31	28° 4	11°11	3° 7	18♉ 6	17°36	18°20	n.a.	S 3
S 4	15 53 41	27°43'31	16°54	13° 5	12°50	7°25	0° 4	2°26	28° 7	11°13	3° 7	18° 6	17°32	18°27	n.a.	S 4
M 5	15 57 37	28°44'56	28°45	14°38	13°59	8° 7	29♑58	2°21	28°11	11°15	3° 8	18° 7	17°29	18°33	n.a.	M 5
T 6	16 1 34	29°46'22	10♈42	16°10	15° 7	8°50	29°52	2°16	28°15	11°17	3° 8	18° 8	17°26	18°40	n.a.	T 6
W 7	16 5 30	0♊47'49	22°47	17°43	16°17	9°32	29°45	2°11	28°18	11°18	3° 9	18°10	17°23	18°47	n.a.	W 7
T 8	16 9 27	1°49'17	5♉ 4	19°17	17°26	10°14	29°40	2° 6	28°22	11°20	3° 9	18°10	17°20	18°53	n.a.	T 8
F 9	16 13 23	2°50'45	17°36	20°50	18°35	10°57	29°34	2° 1	28°26	11°22	3° 9	18°R11	17°17	19° 0	n.a.	F 9
S 10	16 17 20	3°52'14	0♊23	22°24	19°45	11°39	29°28	1°56	28°30	11°24	3° 9	18°11	17°13	19° 7	n.a.	S 10
S 11	16 21 16	4°53'44	13°26	23°58	20°54	12°22	29°23	1°51	28°33	11°26	3°10	18° 9	17°10	19°13	n.a.	S 11
M12	16 25 13	5°55'15	26°44	25°32	22° 4	13° 4	29°18	1°46	28°37	11°28	3°10	18° 7	17° 7	19°20	n.a.	M12
T 13	16 29 9	6°56'45	10♋16	27° 5	23°14	13°47	29°13	1°41	28°41	11°30	3°10	18° 4	17° 4	19°27	n.a.	T 13
W14	16 33 6	7°58'16	24° 0	28°39	24°25	14°29	29° 8	1°36	28°45	11°32	3°10	18° 1	17° 1	19°34	n.a.	W14
T 15	16 37 2	8°59'48	7♌54	0♊14	25°35	15°12	29° 3	1°31	28°48	11°34	3°10	17°59	16°57	19°40	n.a.	T 15
F 16	16 40 59	10° 1'19	21°55	1°48	26°45	15°54	28°59	1°26	28°52	11°36	3°10	17°57	16°54	19°47	n.a.	F 16
S 17	16 44 55	11° 2'50	6♍ 1	3°22	27°56	16°37	28°54	1°21	28°56	11°38	3°10	17°D56	16°51	19°54	n.a.	S 17
S 18	16 48 52	12° 4'20	20°11	4°56	29° 7	17°19	28°50	1°16	28°59	11°40	3°11	17°56	16°48	20° 0	n.a.	S 18
M19	16 52 48	13° 5'51	4♎22	6°30	0♉18	18° 2	28°46	1°11	29° 3	11°42	3°R11	17°57	16°45	20° 7	n.a.	M19
T 20	16 56 45	14° 7'22	18°32	8° 4	1°29	18°44	28°42	1° 6	29° 7	11°44	3°10	17°58	16°42	20°14	n.a.	T 20
W21	17 0 42	15° 8'52	2♏40	9°39	2°40	19°27	28°39	1° 1	29°10	11°46	3°10	18° 0	16°38	20°20	n.a.	W21
T 22	17 4 38	16°10'22	16°42	11°13	3°51	20° 9	28°35	0°57	29°14	11°48	3°10	18°R 1	16°35	20°27	n.a.	T 22
F 23	17 8 35	17°11'53	0♐36	12°48	5° 2	20°52	28°32	0°52	29°18	11°50	3°10	18° 0	16°32	20°34	n.a.	F 23
S 24	17 12 31	18°13'23	14°19	14°22	6°14	21°34	28°29	0°47	29°21	11°52	3°10	17°58	16°29	20°41	n.a.	S 24
S 25	17 16 28	19°14'53	27°47	15°57	7°25	22°17	28°26	0°43	29°25	11°54	3°10	17°54	16°26	20°47	n.a.	S 25
M26	17 20 24	20°16'23	10♑58	17°32	8°37	22°59	28°24	0°38	29°28	11°57	3°10	17°49	16°23	20°54	n.a.	M26
T 27	17 24 21	21°17'52	23°51	19° 7	9°49	23°41	28°21	0°33	29°32	11°59	3° 9	17°43	16°19	21° 1	n.a.	T 27
W28	17 28 17	22°19'22	6♒27	20°42	11° 1	24°24	28°19	0°29	29°36	12° 1	3° 9	17°37	16°16	21° 7	n.a.	W28
T 29	17 32 14	23°20'52	18°47	22°17	12°13	25° 6	28°17	0°24	29°39	12° 3	3° 9	17°31	16°13	21°14	n.a.	T 29
F 30	17 36 11	24°22'21	0♓53	23°53	13°25	25°49	28°16	0°20	29°43	12° 5	3° 9	17°27	16°10	21°21	n.a.	F 30
S 31	17 40 7	25♊23'50	12♓49	25♊28	14♉37	26♌31	28♐14	0♐16	29♉46	12♋ 7	3♓ 8	17♉24	16♉ 7	21♓28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n29	22s59	5s14	16n41	2n 3	2n16	1s43	18n21	1s11	13s51	2s 2	23s49	2s34	21n13	0n58	26n16	2n37	4s 0	7n10	17n43	17n36	8s54		n.a.
F 2	19 44	19 9	5 15	17 11	2 3	2 47	1 39	18 10	1 12	13 48	2 2	23 48	2 34	21 14	0 58	26 15	2 37	4 0	7 10	17 43	17 35	8 51		n.a.
S 3	19 59	14 36	5 3	17 39	2 2	3 19	1 34	17 58	1 13	13 46	2 2	23 47	2 34	21 15	0 58	26 15	2 37	3 59	7 10	17 43	17 34	8 48		n.a.
S 4	20 13	9 33	4 38	18 7	2 0	3 51	1 29	17 47	1 13	13 43	2 2	23 46	2 34	21 15	0 58	26 15	2 37	3 59	7 11	17 43	17 33	8 45		n.a.
M 5	20 27	4 10	4 0	18 34	1 58	4 22	1 25	17 35	1 14	13 41	2 2	23 45	2 34	21 16	0 58	26 15	2 37	3 58	7 11	17 43	17 33	8 41		n.a.
T 6	20 41	1n25	3 13	19 0	1 56	4 54	1 20	17 23	1 14	13 38	2 2	23 44	2 34	21 17	0 58	26 15	2 37	3 58	7 11	17 44	17 32	8 38		n.a.
W 7	20 54	7 1	2 16	19 25	1 53	5 25	1 16	17 11	1 15	13 36	2 2	23 43	2 34	21 18	0 58	26 14	2 37	3 58	7 11	17 44	17 31	8 35		n.a.
T 8	21 7	12 28	1 12	19 49	1 51	5 57	1 11	16 59	1 16	13 34	2 2	23 42	2 34	21 19	0 58	26 14	2 37	3 57	7 12	17 44	17 30	8 32		n.a.
F 9	21 20	17 31	0 3	20 12	1 47	6 28	1 6	16 46	1 16	13 32	2 2	23 41	2 34	21 20	0 58	26 14	2 37	3 57	7 12	17 45	17 29	8 29		n.a.
S 10	21 32	21 55	1n 7	20 34	1 44	6 59	1 2	16 34	1 17	13 29	2 1	23 40	2 34	21 21	0 58	26 14	2 37	3 56	7 12	17 44	17 28	8 26		n.a.
S 11	21 43	25 18	2 15	20 55	1 40	7 31	0 57	16 21	1 17	13 27	2 1	23 39	2 34	21 22	0 58	26 13	2 36	3 56	7 13	17 44	17 27	8 23		n.a.
M12	21 55	27 22	3 17	21 15	1 36	8 2	0 53	16 8	1 18	13 25	2 1	23 38	2 35	21 22	0 58	26 13	2 36	3 56	7 13	17 43	17 26	8 19		n.a.
T 13	22 6	27 51	4 9	21 34	1 32	8 32	0 48	15 56	1 18	13 23	2 1	23 37	2 35	21 23	0 58	26 13	2 36	3 55	7 13	17 43	17 25	8 16		n.a.
W14	22 16	26 38	4 47	21 52	1 27	9 3	0 44	15 42	1 19	13 21	2 1	23 36	2 35	21 24	0 58	26 13	2 36	3 55	7 13	17 42	17 24	8 13		n.a.
T 15	22 26	23 47	5 9	22 8	1 23	9 34	0 40	15 29	1 19	13 19	2 1	23 35	2 35	21 25	0 58	26 13	2 36	3 55	7 14	17 41	17 23	8 10		n.a.
F 16	22 35	19 32	5 13	22 24	1 18	10 4	0 35	15 16	1 20	13 18	2 0	23 34	2 35	21 26	0 58	26 12	2 36	3 55	7 14	17 40	17 22	8 7		n.a.
S 17	22 45	14 10	4 59	22 38	1 13	10 34	0 31	15 3	1 20	13 16	2 0	23 33	2 35	21 27	0 58	26 12	2 36	3 54	7 14	17 40	17 21	8 4		n.a.
S 18	22 53	8 3	4 26	22 51	1 8	11 4	0 27	14 49	1 21	13 14	2 0	23 32	2 35	21 28	0 58	26 12	2 36	3 54	7 15	17 40	17 21	8 1		n.a.
M19	23 1	1 31	3 37	23 3	1 3	11 33	0 22	14 35	1 21	13 13	2 0	23 31	2 35	21 28	0 58	26 12	2 36	3 54	7 15	17 41	17 20	7 57		n.a.
T 20	23 9	5s 6	2 35	23 14	0 57	12 3	0 18	14 21	1 21	13 11	2 0	23 30	2 35	21 29	0 58	26 11	2 36	3 53	7 15	17 41	17 19	7 54		n.a.
W21	23 16	11 27	1 23	23 24	0 52	12 32	0 14	14 8	1 22	13 9	2 0	23 29	2 35	21 30	0 58	26 11	2 36	3 53	7 15	17 41	17 18	7 51		n.a.
T 22	23 23	17 12	0 7	23 32	0 46	13 1	0 10	13 53	1 22	13 8	1 59	23 28	2 35	21 31	0 58	26 11	2 36	3 53	7 16	17 42	17 17	7 48		n.a.
F 23	23 29	21 59	1s 8	23 40	0 41	13 29	0 6	13 39	1 23	13 7	1 59	23 27	2 35	21 32	0 58	26 11	2 36	3 53	7 16	17 41	17 16	7 45		n.a.
S 24	23 35	25 29	2 19	23 46	0 35	13 57	0 2	13 25	1 23	13 5	1 59	23 26	2 35	21 33	0 58	26 10	2 36	3 53	7 16	17 41	17 15	7 41		n.a.
S 25	23 41	27 27	3 20	23 51	0 29	14 25	0n 2	13 11	1 23	13 4	1 59	23 24	2 35	21 33	0 58	26 10	2 36	3 52	7 17	17 40	17 14	7 38		n.a.
M26	23 45	27 48	4 9	23 55	0 23	14 53	0 6	12 56	1 24	13 3	1 58	23 23	2 34	21 34	0 58	26 10	2 36	3 52	7 17	17 38	17 13	7 35		n.a.
T 27	23 50	26 37	4 44	23 57	0 17	15 20	0 10	12 42	1 24	13 2	1 58	23 22	2 34	21 35	0 58	26 10	2 36	3 52	7 17	17 36	17 12	7 32		n.a.
W28	23 54	24 6	5 5	23 59	0 11	15 47	0 14	12 27	1 24	13 1	1 58	23 21	2 34	21 36	0 58	26 9	2 36	3 52	7 17	17 35	17 11	7 29		n.a.
T 29	23 57	20 32	5 10	23 59	0 5	16 13	0 17	12 12	1 25	13 0	1 58	23 20	2 34	21 37	0 58	26 9	2 36	3 52	7 18	17 33	17 10	7 26		n.a.
F 30	24 0	16 10	5 2	23 58	0s 1	16 39	0 21	11 57	1 25	12 59	1 57	23 19	2 34	21 38	0 58	26 9	2 36	3 51	7 18	17 32	17 9	7 22		n.a.
S 31	24n 3	11s14	4s41	23n56	0s 7	17n 5	0n25	11n42	1s25	12s58	1s57	23s18	2s34	21n38	0n58	26n 9	2n36	3s51	7n18	17n31	17n 8	7s19		n.a.

Julian Day Number = -2067468.5, Delta T = 133h59m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'12, Lahiri = -145°40'12 Julian Calendar 1 Aug. 10374 BCE == Greg. Calendar 13 May 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 44 4	26♊25'19	24♓41	27♊ 4	15♉49	27♌13	28°R13	0°R12	29♉49	12♋10	3°R 8	17°D23	16♉ 3	21♓34	n.a.	S 1
M 2	17 48 0	27°26'48	6♈31	28°40	17° 2	27°56	28♎11	0♐ 7	29°53	12°12	3♓ 7	17♉23	16° 0	21°41	n.a.	M 2
T 3	17 51 57	28°28'17	18°27	0♋17	18°14	28°38	28°11	0° 3	29°56	12°14	3° 7	17°25	15°57	21°48	n.a.	T 3
W 4	17 55 53	29°29'45	0♉33	1°54	19°27	29°20	28°10	29♏59	29°59	12°16	3° 7	17°26	15°54	21°54	n.a.	W 4
T 5	17 59 50	0♋31'14	12°53	3°31	20°39	0♍ 3	28° 9	29°55	0♊ 3	12°18	3° 6	17°R27	15°51	22° 1	n.a.	T 5
F 6	18 3 47	1°32'41	25°32	5° 8	21°52	0°45	28° 9	29°51	0° 6	12°21	3° 6	17°27	15°48	22° 8	n.a.	F 6
S 7	18 7 43	2°34'09	8♊32	6°45	23° 4	1°27	28°D 9	29°47	0°10	12°23	3° 5	17°25	15°44	22°14	n.a.	S 7
S 8	18 11 40	3°35'35	21°54	8°23	24°17	2° 9	28° 9	29°44	0°13	12°25	3° 5	17°21	15°41	22°21	n.a.	S 8
M 9	18 15 36	4°37'01	5♋37	10° 1	25°30	2°52	28° 9	29°40	0°16	12°28	3° 4	17°14	15°38	22°28	n.a.	M 9
T 10	18 19 33	5°38'27	19°38	11°40	26°43	3°34	28°10	29°36	0°20	12°30	3° 3	17° 6	15°35	22°35	n.a.	T 10
W11	18 23 30	6°39'51	3♌52	13°19	27°56	4°16	28°10	29°33	0°23	12°32	3° 3	16°57	15°32	22°41	n.a.	W11
T 12	18 27 26	7°41'14	18°14	14°58	29° 9	4°58	28°11	29°30	0°26	12°34	3° 2	16°49	15°29	22°48	n.a.	T 12
F 13	18 31 23	8°42'36	2♍38	16°37	0♊22	5°41	28°12	29°26	0°29	12°37	3° 1	16°43	15°25	22°55	n.a.	F 13
S 14	18 35 19	9°43'57	16°59	18°16	1°35	6°23	28°14	29°23	0°32	12°39	3° 1	16°38	15°22	23° 1	n.a.	S 14
S 15	18 39 16	10°45'16	1♎13	19°56	2°48	7° 5	28°15	29°20	0°35	12°41	3° 0	16°36	15°19	23° 8	n.a.	S 15
M16	18 43 13	11°46'34	15°18	21°36	4° 1	7°47	28°17	29°17	0°38	12°43	2°59	16°D35	15°16	23°15	n.a.	M16
T 17	18 47 9	12°47'51	29°14	23°15	5°14	8°29	28°19	29°14	0°42	12°46	2°58	16°36	15°13	23°21	n.a.	T 17
W18	18 51 6	13°49'06	13♏ 0	24°55	6°28	9°11	28°21	29°11	0°45	12°48	2°57	16°R37	15° 9	23°28	n.a.	W18
T 19	18 55 3	14°50'20	26°36	26°35	7°41	9°53	28°24	29° 8	0°47	12°50	2°57	16°36	15° 6	23°35	n.a.	T 19
F 20	18 58 59	15°51'33	10♐ 3	28°14	8°54	10°36	28°26	29° 6	0°50	12°53	2°56	16°34	15° 3	23°41	n.a.	F 20
S 21	19 2 56	16°52'44	23°19	29°53	10° 7	11°18	28°29	29° 3	0°53	12°55	2°55	16°29	15° 0	23°48	n.a.	S 21
S 22	19 6 52	17°53'53	6♑25	1♌32	11°21	12° 0	28°32	29° 1	0°56	12°57	2°54	16°20	14°57	23°55	n.a.	S 22
M23	19 10 49	18°55'02	19°18	3°10	12°34	12°42	28°35	28°59	0°59	12°59	2°53	16°10	14°54	24° 2	n.a.	M23
T 24	19 14 46	19°56'09	1♒59	4°46	13°47	13°24	28°38	28°56	1° 2	13° 2	2°52	15°58	14°50	24° 8	n.a.	T 24
W25	19 18 42	20°57'14	14°27	6°22	15° 1	14° 5	28°42	28°54	1° 5	13° 4	2°51	15°46	14°47	24°15	n.a.	W25
T 26	19 22 39	21°58'18	26°42	7°56	16°14	14°47	28°45	28°52	1° 7	13° 6	2°50	15°34	14°44	24°22	n.a.	T 26
F 27	19 26 36	22°59'21	8♓46	9°28	17°28	15°29	28°49	28°50	1°10	13° 8	2°49	15°24	14°41	24°28	n.a.	F 27
S 28	19 30 32	24° 0'22	20°42	10°57	18°41	16°11	28°53	28°48	1°13	13°11	2°48	15°16	14°38	24°35	n.a.	S 28
S 29	19 34 29	25° 1'22	2♈32	12°24	19°55	16°53	28°58	28°47	1°15	13°13	2°47	15°11	14°35	24°42	n.a.	S 29
M30	19 38 26	26♋ 2'21	14♈21	13♌47	21♊ 8	17♍35	29♎ 2	28♏45	1♊18	13♋15	2♓46	15♉ 8	14♉31	24♓48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	5s56	4s 7	23n53	0s13	17n30	0n28	11n27	1s26	12s57	1s57	23s17	2s34	21n39	0n58	26n 9	2n36	3s51	7n18	17n31	17n 7	7s16		n.a.
M 2	24 6	0 26	3 24	23 49	0 19	17 55	0 32	11 12	1 26	12 57	1 57	23 16	2 34	21 40	0 59	26 8	2 36	3 51	7 19	17 31	17 6	7 13		n.a.
T 3	24 7	5n 7	2 31	23 43	0 25	18 19	0 35	10 57	1 26	12 56	1 56	23 15	2 34	21 41	0 59	26 8	2 35	3 51	7 19	17 31	17 5	7 10		n.a.
W 4	24 8	10 35	1 30	23 36	0 31	18 43	0 38	10 41	1 26	12 56	1 56	23 14	2 34	21 41	0 59	26 8	2 35	3 51	7 19	17 32	17 5	7 6		n.a.
T 5	24 7	15 46	0 25	23 28	0 37	19 6	0 42	10 26	1 27	12 55	1 56	23 13	2 34	21 42	0 59	26 8	2 35	3 51	7 20	17 32	17 4	7 3		n.a.
F 6	24 7	20 24	0n44	23 19	0 43	19 29	0 45	10 11	1 27	12 55	1 56	23 12	2 34	21 43	0 59	26 7	2 35	3 51	7 20	17 32	17 3	7 0		n.a.
S 7	24 6	24 12	1 51	23 9	0 49	19 51	0 48	9 55	1 27	12 55	1 55	23 11	2 34	21 44	0 59	26 7	2 35	3 51	7 20	17 31	17 2	6 57		n.a.
S 8	24 5	26 47	2 55	22 58	0 54	20 13	0 51	9 39	1 27	12 54	1 55	23 10	2 33	21 45	0 59	26 7	2 35	3 51	7 20	17 30	17 1	6 54		n.a.
M 9	24 3	27 50	3 50	22 45	1 0	20 34	0 54	9 24	1 28	12 54	1 55	23 9	2 33	21 45	0 59	26 7	2 35	3 51	7 21	17 28	17 0	6 50		n.a.
T 10	24 0	27 8	4 32	22 31	1 5	20 54	0 57	9 8	1 28	12 54	1 55	23 9	2 33	21 46	0 59	26 6	2 35	3 51	7 21	17 26	16 59	6 47		n.a.
W11	23 57	24 40	4 58	22 17	1 11	21 14	0 59	8 52	1 28	12 54	1 54	23 8	2 33	21 47	0 59	26 6	2 35	3 51	7 21	17 23	16 58	6 44		n.a.
T 12	23 54	20 38	5 6	22 1	1 16	21 34	1 2	8 36	1 28	12 54	1 54	23 7	2 33	21 47	0 59	26 6	2 35	3 51	7 21	17 21	16 57	6 41		n.a.
F 13	23 50	15 23	4 54	21 44	1 21	21 52	1 5	8 20	1 28	12 54	1 54	23 6	2 33	21 48	0 59	26 6	2 35	3 51	7 22	17 19	16 56	6 38		n.a.
S 14	23 45	9 19	4 24	21 26	1 25	22 11	1 7	8 4	1 29	12 55	1 54	23 5	2 33	21 49	0 59	26 5	2 35	3 51	7 22	17 18	16 55	6 34		n.a.
S 15	23 41	2 49	3 38	21 8	1 30	22 28	1 10	7 48	1 29	12 55	1 53	23 4	2 33	21 50	0 59	26 5	2 35	3 51	7 22	17 17	16 54	6 31		n.a.
M16	23 35	3s45	2 39	20 48	1 34	22 45	1 12	7 32	1 29	12 55	1 53	23 3	2 32	21 50	0 59	26 5	2 35	3 51	7 22	17 17	16 53	6 28		n.a.
T 17	23 29	10 6	1 32	20 27	1 38	23 1	1 15	7 15	1 29	12 56	1 53	23 2	2 32	21 51	0 59	26 5	2 35	3 51	7 23	17 17	16 52	6 25		n.a.
W18	23 23	15 53	0 19	20 6	1 42	23 16	1 17	6 59	1 29	12 56	1 52	23 2	2 32	21 52	0 59	26 4	2 35	3 51	7 23	17 17	16 51	6 21		n.a.
T 19	23 16	20 49	0s53	19 44	1 45	23 31	1 19	6 43	1 29	12 57	1 52	23 1	2 32	21 52	0 59	26 4	2 35	3 51	7 23	17 17	16 50	6 18		n.a.
F 20	23 9	24 36	2 2	19 21	1 48	23 45	1 21	6 26	1 29	12 58	1 52	23 0	2 32	21 53	0 59	26 4	2 35	3 51	7 23	17 16	16 49	6 15		n.a.
S 21	23 1	27 0	3 2	18 58	1 50	23 59	1 23	6 10	1 29	12 58	1 52	22 59	2 32	21 54	0 59	26 4	2 35	3 51	7 24	17 15	16 48	6 12		n.a.
S 22	22 53	27 51	3 53	18 35	1 52	24 12	1 25	5 53	1 30	12 59	1 51	22 59	2 31	21 54	0 59	26 4	2 35	3 51	7 24	17 12	16 47	6 8		n.a.
M23	22 45	27 9	4 30	18 11	1 54	24 23	1 27	5 37	1 30	13 0	1 51	22 58	2 31	21 55	0 59	26 3	2 35	3 51	7 24	17 9	16 46	6 5		n.a.
T 24	22 36	25 2	4 53	17 47	1 54	24 35	1 28	5 20	1 30	13 1	1 51	22 57	2 31	21 56	0 59	26 3	2 35	3 52	7 24	17 6	16 45	6 2		n.a.
W25	22 26	21 46	5 2	17 23	1 55	24 45	1 30	5 4	1 30	13 2	1 51	22 57	2 31	21 56	0 59	26 3	2 35	3 52	7 25	17 2	16 45	5 59		n.a.
T 26	22 16	17 35	4 56	16 59	1 54	24 55	1 31	4 47	1 30	13 3	1 50	22 56	2 31	21 57	0 59	26 3	2 35	3 52	7 25	16 59	16 44	5 55		n.a.
F 27	22 6	12 47	4 38	16 36	1 53	25 4	1 33	4 30	1 30	13 5	1 50	22 55	2 30	21 58	1 0	26 2	2 35	3 52	7 25	16 55	16 43	5 52		n.a.
S 28	21 55	7 33	4 7	16 13	1 51	25 12	1 34	4 14	1 30	13 6	1 50	22 55	2 30	21 58	1 0	26 2	2 35	3 52	7 25	16 53	16 42	5 49		n.a.
S 29	21 44	2 6	3 26	15 51	1 48	25 20	1 36	3 57	1 30	13 7	1 50	22 54	2 30	21 59	1 0	26 2	2 35	3 52	7 25	16 52	16 41	5 46		n.a.
M30	21n33	3n26	2s36	15n31	1s44	25n26	1n37	3n40	1s30	13s 8	1s49	22s54	2s30	21n59	1n 0	26n 2	2n35	3s53	7n26	16n51	16n40	5s42		n.a.

Julian Day Number = -2067437.5, Delta T = 133h59m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'08, Lahiri = -145°40'08 Julian Calendar 1 Sept. 10374 BCE == Greg. Calendar 13 June 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 42 22	27♋ 3'18	26♈15	15♌ 6	22♊22	18♍17	29♎ 7	28°R44	1♊20	13♋17	2°R45	15°D 7	14♉28	24♓55	n.a.	T 1
W 2	19 46 19	28° 4'14	8♉18	16°20	23°35	18°58	29°12	28♏42	1°23	13°20	2♓44	15♉ 8	14°25	25° 2	n.a.	W 2
T 3	19 50 16	29° 5'09	20°36	17°29	24°49	19°40	29°17	28°41	1°25	13°22	2°43	15°R 8	14°22	25° 9	n.a.	T 3
F 4	19 54 12	0♌ 6'02	3♊15	18°31	26° 3	20°22	29°22	28°40	1°28	13°24	2°41	15° 6	14°19	25°15	n.a.	F 4
S 5	19 58 9	1° 6'54	16°18	19°26	27°16	21° 4	29°27	28°39	1°30	13°26	2°40	15° 3	14°15	25°22	n.a.	S 5
S 6	20 2 6	2° 7'44	29°48	20°14	28°30	21°45	29°33	28°38	1°32	13°28	2°39	14°56	14°12	25°29	n.a.	S 6
M 7	20 6 2	3° 8'33	13♋45	20°52	29°43	22°27	29°38	28°37	1°34	13°31	2°38	14°47	14° 9	25°35	n.a.	M 7
T 8	20 9 59	4° 9'20	28° 6	21°22	0♋57	23° 9	29°44	28°37	1°37	13°33	2°37	14°36	14° 6	25°42	n.a.	T 8
W 9	20 13 56	5°10'05	12♌46	21°41	2°11	23°50	29°50	28°36	1°39	13°35	2°35	14°24	14° 3	25°49	n.a.	W 9
T 10	20 17 52	6°10'48	27°36	21°R49	3°24	24°32	29°56	28°36	1°41	13°37	2°34	14°12	14° 0	25°55	n.a.	T 10
F 11	20 21 49	7°11'29	12♍27	21°47	4°38	25°13	0♏ 3	28°35	1°43	13°39	2°33	14° 2	13°56	26° 2	n.a.	F 11
S 12	20 25 45	8°12'08	27°12	21°34	5°51	25°55	0° 9	28°35	1°45	13°41	2°32	13°55	13°53	26° 9	n.a.	S 12
S 13	20 29 42	9°12'45	11♎44	21°10	7° 5	26°36	0°16	28°D35	1°47	13°43	2°30	13°51	13°50	26°15	n.a.	S 13
M14	20 33 39	10°13'19	25°59	20°35	8°19	27°18	0°23	28°35	1°49	13°45	2°29	13°49	13°47	26°22	n.a.	M14
T 15	20 37 35	11°13'51	9♏55	19°51	9°32	27°59	0°30	28°35	1°51	13°48	2°28	13°48	13°44	26°29	n.a.	T 15
W16	20 41 32	12°14'21	23°34	18°59	10°46	28°41	0°37	28°36	1°53	13°50	2°26	13°48	13°40	26°36	n.a.	W16
T 17	20 45 29	13°14'48	6♐57	18° 0	11°59	29°22	0°44	28°36	1°55	13°52	2°25	13°47	13°37	26°42	n.a.	T 17
F 18	20 49 25	14°15'14	20° 5	16°56	13°13	0♎ 4	0°52	28°37	1°56	13°54	2°24	13°43	13°34	26°49	n.a.	F 18
S 19	20 53 22	15°15'36	3♑ 1	15°48	14°26	0°45	0°59	28°37	1°58	13°56	2°22	13°37	13°31	26°56	n.a.	S 19
S 20	20 57 19	16°15'57	15°45	14°39	15°40	1°26	1° 7	28°38	2° 0	13°58	2°21	13°28	13°28	27° 2	n.a.	S 20
M21	21 1 15	17°16'15	28°20	13°31	16°53	2° 8	1°15	28°39	2° 1	14° 0	2°20	13°16	13°25	27° 9	n.a.	M21
T 22	21 5 12	18°16'31	10♒44	12°24	18° 7	2°49	1°23	28°40	2° 3	14° 2	2°18	13° 2	13°21	27°16	n.a.	T 22
W23	21 9 9	19°16'45	22°59	11°21	19°20	3°30	1°31	28°41	2° 4	14° 4	2°17	12°47	13°18	27°22	n.a.	W23
T 24	21 13 5	20°16'56	5♓ 6	10°22	20°34	4°11	1°39	28°42	2° 6	14° 6	2°16	12°34	13°15	27°29	n.a.	T 24
F 25	21 17 2	21°17'05	17° 4	9°30	21°47	4°52	1°48	28°43	2° 7	14° 7	2°14	12°21	13°12	27°36	n.a.	F 25
S 26	21 20 59	22°17'12	28°57	8°44	23° 1	5°33	1°56	28°45	2° 9	14° 9	2°13	12°12	13° 9	27°42	n.a.	S 26
S 27	21 24 55	23°17'17	10♈45	8° 5	24°14	6°15	2° 5	28°46	2°10	14°11	2°11	12° 5	13° 6	27°49	n.a.	S 27
M28	21 28 52	24°17'20	22°34	7°34	25°28	6°56	2°14	28°48	2°11	14°13	2°10	12° 1	13° 2	27°56	n.a.	M28
T 29	21 32 49	25°17'21	4♉26	7°10	26°41	7°37	2°23	28°50	2°12	14°15	2° 8	12° 0	12°59	28° 2	n.a.	T 29
W30	21 36 45	26°17'20	16°28	6°53	27°55	8°18	2°32	28°52	2°13	14°17	2° 7	12°D 0	12°56	28° 9	n.a.	W30
T 31	21 40 42	27♌17'17	28♉43	6♌44	29♋ 8	8♎59	2♏41	28♏54	2♊15	14♋19	2♓ 6	12°R 0	12♉53	28♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n21	8n54	1s38	15n12	1s39	25n32	1n38	3n23	1s30	13s10	1s49	22s53	2s30	22n 0	1n 0	26n 2	2n35	3s53	7n26	16n51	16n39	5s39		n.a.
W 2	21 8	14 7	0 36	14 56	1 33	25 37	1 39	3 7	1 30	13 11	1 49	22 53	2 30	22 1	1 0	26 1	2 35	3 53	7 26	16 51	16 38	5 36		n.a.
T 3	20 56	18 53	0n29	14 41	1 26	25 42	1 40	2 50	1 30	13 13	1 48	22 52	2 29	22 1	1 0	26 1	2 35	3 53	7 26	16 51	16 37	5 33		n.a.
F 4	20 43	22 58	1 34	14 30	1 17	25 45	1 41	2 33	1 30	13 15	1 48	22 52	2 29	22 2	1 0	26 1	2 35	3 53	7 26	16 50	16 36	5 29		n.a.
S 5	20 29	26 0	2 37	14 21	1 8	25 48	1 41	2 16	1 30	13 16	1 48	22 51	2 29	22 2	1 0	26 1	2 35	3 54	7 27	16 49	16 35	5 26		n.a.
S 6	20 15	27 41	3 33	14 16	0 57	25 50	1 42	1 59	1 30	13 18	1 48	22 51	2 29	22 3	1 0	26 0	2 35	3 54	7 27	16 47	16 34	5 23		n.a.
M 7	20 1	27 40	4 18	14 15	0 44	25 51	1 43	1 42	1 30	13 20	1 47	22 51	2 29	22 3	1 0	26 0	2 35	3 54	7 27	16 45	16 33	5 20		n.a.
T 8	19 46	25 50	4 48	14 18	0 31	25 51	1 43	1 26	1 30	13 22	1 47	22 50	2 28	22 4	1 0	26 0	2 36	3 54	7 27	16 41	16 32	5 16		n.a.
W 9	19 31	22 15	5 0	14 26	0 16	25 51	1 44	1 9	1 30	13 24	1 47	22 50	2 28	22 4	1 0	26 0	2 36	3 55	7 27	16 37	16 31	5 13		n.a.
T 10	19 16	17 12	4 52	14 38	0 0	25 49	1 44	0 52	1 30	13 26	1 47	22 50	2 28	22 5	1 0	26 0	2 36	3 55	7 28	16 34	16 30	5 10		n.a.
F 11	19 0	11 8	4 24	14 55	0n17	25 47	1 44	0 35	1 30	13 28	1 46	22 49	2 28	22 5	1 0	25 59	2 36	3 55	7 28	16 31	16 29	5 7		n.a.
S 12	18 44	4 29	3 39	15 16	0 34	25 45	1 45	0 18	1 30	13 30	1 46	22 49	2 27	22 6	1 0	25 59	2 36	3 56	7 28	16 29	16 28	5 3		n.a.
S 13	18 28	2s19	2 40	15 41	0 53	25 41	1 45	0 1	1 30	13 32	1 46	22 49	2 27	22 6	1 0	25 59	2 36	3 56	7 28	16 27	16 27	5 0		n.a.
M14	18 11	8 53	1 33	16 10	1 11	25 36	1 45	0s16	1 30	13 35	1 46	22 49	2 27	22 7	1 0	25 59	2 36	3 56	7 28	16 27	16 26	4 57		n.a.
T 15	17 54	14 53	0 20	16 42	1 30	25 31	1 45	0 33	1 30	13 37	1 45	22 48	2 27	22 7	1 1	25 59	2 36	3 56	7 28	16 27	16 25	4 53		n.a.
W16	17 37	20 2	0s51	17 17	1 49	25 25	1 45	0 49	1 30	13 39	1 45	22 48	2 27	22 8	1 1	25 58	2 36	3 57	7 29	16 26	16 24	4 50		n.a.
T 17	17 19	24 3	1 59	17 53	2 7	25 19	1 44	1 6	1 30	13 42	1 45	22 48	2 26	22 8	1 1	25 58	2 36	3 57	7 29	16 26	16 23	4 47		n.a.
F 18	17 1	26 43	2 59	18 29	2 24	25 11	1 44	1 23	1 30	13 44	1 45	22 48	2 26	22 8	1 1	25 58	2 36	3 57	7 29	16 25	16 22	4 44		n.a.
S 19	16 43	27 54	3 48	19 5	2 39	25 3	1 44	1 40	1 29	13 47	1 44	22 48	2 26	22 9	1 1	25 58	2 36	3 58	7 29	16 23	16 21	4 40		n.a.
S 20	16 25	27 34	4 25	19 40	2 53	24 54	1 43	1 57	1 29	13 49	1 44	22 48	2 26	22 9	1 1	25 58	2 36	3 58	7 29	16 20	16 20	4 37		n.a.
M21	16 6	25 48	4 49	20 12	3 6	24 44	1 43	2 14	1 29	13 52	1 44	22 48	2 25	22 10	1 1	25 58	2 36	3 59	7 29	16 16	16 19	4 34		n.a.
T 22	15 47	22 49	4 59	20 42	3 16	24 33	1 42	2 30	1 29	13 55	1 44	22 48	2 25	22 10	1 1	25 57	2 36	3 59	7 29	16 12	16 18	4 30		n.a.
W23	15 28	18 52	4 54	21 9	3 25	24 22	1 42	2 47	1 29	13 57	1 44	22 48	2 25	22 10	1 1	25 57	2 36	3 59	7 30	16 8	16 17	4 27		n.a.
T 24	15 8	14 11	4 37	21 32	3 32	24 10	1 41	3 4	1 29	14 0	1 43	22 48	2 25	22 11	1 1	25 57	2 36	4 0	7 30	16 3	16 16	4 24		n.a.
F 25	14 49	9 1	4 7	21 52	3 36	23 58	1 40	3 21	1 29	14 3	1 43	22 48	2 25	22 11	1 1	25 57	2 36	4 0	7 30	16 0	16 15	4 21		n.a.
S 26	14 29	3 34	3 26	22 7	3 39	23 44	1 39	3 37	1 29	14 6	1 43	22 48	2 24	22 11	1 1	25 57	2 36	4 0	7 30	15 56	16 14	4 17		n.a.
S 27	14 9	1n59	2 37	22 19	3 41	23 30	1 38	3 54	1 29	14 9	1 43	22 48	2 24	22 12	1 1	25 57	2 36	4 1	7 30	15 54	16 13	4 14		n.a.
M28	13 48	7 28	1 41	22 27	3 41	23 15	1 37	4 10	1 28	14 12	1 43	22 48	2 24	22 12	1 1	25 56	2 36	4 1	7 30	15 53	16 12	4 11		n.a.
T 29	13 28	12 45	0 40	22 32	3 39	23 0	1 36	4 27	1 28	14 15	1 42	22 49	2 24	22 12	1 1	25 56	2 36	4 2	7 30	15 53	16 11	4 7		n.a.
W30	13 7	17 37	0n24	22 34	3 36	22 44	1 35	4 44	1 28	14 18	1 42	22 49	2 23	22 13	1 1	25 56	2 36	4 2	7 30	15 53	16 10	4 4		n.a.
T 31	12n46	21n52	1n27	22n33	3n32	22n27	1n34	5s 0	1s28	14s21	1s42	22s49	2s23	22n13	1n 1	25n56	2n36	4s 2	7n31	15n53	16n 9	4s 1		n.a.

Julian Day Number = -2067407.5, Delta T = 133h58m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'04, Lahiri = -145°40'04 Julian Calendar 1 Oct. 10374 BCE == Greg. Calendar 13 July 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 44 38	28♌17'12	11♊18	6°D41	0♌22	9♎40	2♏50	28♏56	2♊16	14♋20	2°R 4	11°R59	12♉50	28♓23	n.a.	F 1
S 2	21 48 35	29°17'05	24°18	6♌45	1°35	10°21	3° 0	28°58	2°17	14°22	2♓ 3	11♉57	12°46	28°29	n.a.	S 2
S 3	21 52 32	0♍16'55	7♋45	6°55	2°48	11° 2	3°10	29° 0	2°18	14°24	2° 1	11°52	12°43	28°36	n.a.	S 3
M 4	21 56 28	1°16'44	21°43	7°11	4° 2	11°42	3°19	29° 2	2°18	14°26	2° 0	11°44	12°40	28°43	n.a.	M 4
T 5	22 0 25	2°16'31	6♌ 8	7°33	5°15	12°23	3°29	29° 5	2°19	14°27	1°58	11°35	12°37	28°49	n.a.	T 5
W 6	22 4 22	3°16'15	20°58	8° 0	6°28	13° 4	3°39	29° 8	2°20	14°29	1°57	11°24	12°34	28°56	n.a.	W 6
T 7	22 8 18	4°15'57	6♍ 4	8°31	7°42	13°45	3°49	29°10	2°21	14°31	1°56	11°14	12°31	29° 3	n.a.	T 7
F 8	22 12 15	5°15'36	21°15	9° 7	8°55	14°26	3°59	29°13	2°21	14°32	1°54	11° 5	12°27	29° 9	n.a.	F 8
S 9	22 16 11	6°15'13	6♎21	9°47	10° 8	15° 6	4° 9	29°16	2°22	14°34	1°53	10°58	12°24	29°16	n.a.	S 9
S 10	22 20 8	7°14'48	21°14	10°30	11°22	15°47	4°20	29°19	2°23	14°35	1°51	10°54	12°21	29°23	n.a.	S 10
M11	22 24 5	8°14'20	5♏46	11°18	12°35	16°28	4°30	29°22	2°23	14°37	1°50	10°D53	12°18	29°29	n.a.	M11
T 12	22 28 1	9°13'49	19°55	12° 9	13°48	17° 8	4°41	29°26	2°24	14°38	1°48	10°53	12°15	29°36	n.a.	T 12
W13	22 31 58	10°13'16	3♐40	13° 2	15° 1	17°49	4°51	29°29	2°24	14°40	1°47	10°R54	12°12	29°43	n.a.	W13
T 14	22 35 54	11°12'39	17° 2	13°59	16°15	18°30	5° 2	29°32	2°24	14°41	1°46	10°54	12° 8	29°49	n.a.	T 14
F 15	22 39 51	12°12'01	0♑ 5	14°59	17°28	19°10	5°13	29°36	2°25	14°43	1°44	10°52	12° 5	29°56	n.a.	F 15
S 16	22 43 48	13°11'19	12°50	16° 1	18°41	19°51	5°24	29°40	2°25	14°44	1°43	10°48	12° 2	0♈ 3	n.a.	S 16
S 17	22 47 44	14°10'35	25°21	17° 5	19°54	20°31	5°35	29°43	2°25	14°46	1°41	10°42	11°59	0° 9	n.a.	S 17
M18	22 51 41	15° 9'48	7♒42	18°12	21° 7	21°12	5°46	29°47	2°25	14°47	1°40	10°33	11°56	0°16	n.a.	M18
T 19	22 55 37	16° 8'59	19°52	19°21	22°21	21°52	5°57	29°51	2°25	14°48	1°39	10°23	11°52	0°23	n.a.	T 19
W20	22 59 34	17° 8'07	1♓56	20°32	23°34	22°33	6° 9	29°55	2°R25	14°50	1°37	10°13	11°49	0°30	n.a.	W20
T 21	23 3 31	18° 7'12	13°53	21°45	24°47	23°13	6°20	29°59	2°25	14°51	1°36	10° 3	11°46	0°36	n.a.	T 21
F 22	23 7 27	19° 6'16	25°46	22°59	26° 0	23°53	6°32	0♐ 3	2°25	14°52	1°34	9°54	11°43	0°43	n.a.	F 22
S 23	23 11 24	20° 5'16	7♈36	24°16	27°13	24°34	6°43	0° 8	2°25	14°53	1°33	9°47	11°40	0°50	n.a.	S 23
S 24	23 15 20	21° 4'15	19°25	25°34	28°26	25°14	6°55	0°12	2°25	14°54	1°32	9°43	11°37	0°56	n.a.	S 24
M25	23 19 17	22° 3'11	1♉15	26°55	29°39	25°54	7° 7	0°16	2°24	14°56	1°30	9°41	11°33	1° 3	n.a.	M25
T 26	23 23 13	23° 2'05	13°10	28°16	0♍52	26°34	7°18	0°21	2°24	14°57	1°29	9°D40	11°30	1°10	n.a.	T 26
W27	23 27 10	24° 0'57	25°14	29°40	2° 5	27°15	7°30	0°26	2°24	14°58	1°28	9°41	11°27	1°16	n.a.	W27
T 28	23 31 6	24°59'47	7♊30	1♍ 5	3°18	27°55	7°42	0°30	2°23	14°59	1°26	9°43	11°24	1°23	n.a.	T 28
F 29	23 35 3	25°58'35	20° 4	2°31	4°31	28°35	7°54	0°35	2°23	15° 0	1°25	9°R44	11°21	1°30	n.a.	F 29
S 30	23 38 59	26♍57'20	2♋59	3♍59	5♍44	29♎15	8♏ 6	0♐40	2♊23	15♋ 1	1♓24	9♉44	11♉17	1♈36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n24	25n14	2n29	22n29	3n27	22n10	1n33	5s16	1s28	14s24	1s42	22s49	2s23	22n13	1n 2	25n56	2n36	4s 3	7n31	15n52	16n 8	3s57		n.a.
S 2	12 3	27 25	3 24	22 22	3 22	21 52	1 32	5 33	1 28	14 27	1 41	22 50	2 23	22 14	1 2	25 56	2 37	4 3	7 31	15 52	16 7	3 54		n.a.
S 3	11 41	28 4	4 11	22 13	3 15	21 34	1 30	5 49	1 28	14 30	1 41	22 50	2 23	22 14	1 2	25 56	2 37	4 4	7 31	15 50	16 6	3 51		n.a.
M 4	11 20	27 0	4 44	22 2	3 9	21 15	1 29	6 6	1 27	14 33	1 41	22 50	2 22	22 14	1 2	25 55	2 37	4 4	7 31	15 48	16 5	3 47		n.a.
T 5	10 58	24 7	5 1	21 50	3 1	20 55	1 27	6 22	1 27	14 37	1 41	22 51	2 22	22 14	1 2	25 55	2 37	4 5	7 31	15 45	16 4	3 44		n.a.
W 6	10 36	19 36	4 58	21 35	2 53	20 35	1 26	6 38	1 27	14 40	1 41	22 51	2 22	22 15	1 2	25 55	2 37	4 5	7 31	15 41	16 3	3 41		n.a.
T 7	10 13	13 47	4 34	21 19	2 45	20 14	1 24	6 54	1 27	14 43	1 41	22 52	2 22	22 15	1 2	25 55	2 37	4 6	7 31	15 38	16 2	3 38		n.a.
F 8	9 51	7 6	3 52	21 1	2 37	19 53	1 23	7 10	1 27	14 47	1 40	22 52	2 22	22 15	1 2	25 55	2 37	4 6	7 31	15 35	16 1	3 34		n.a.
S 9	9 28	0 2	2 53	20 41	2 28	19 31	1 21	7 26	1 26	14 50	1 40	22 52	2 21	22 15	1 2	25 55	2 37	4 6	7 31	15 33	16 0	3 31		n.a.
S 10	9 6	6s56	1 43	20 20	2 19	19 8	1 19	7 42	1 26	14 54	1 40	22 53	2 21	22 15	1 2	25 55	2 37	4 7	7 31	15 32	15 59	3 28		n.a.
M11	8 43	13 24	0 27	19 58	2 10	18 45	1 17	7 58	1 26	14 57	1 40	22 53	2 21	22 15	1 2	25 55	2 37	4 7	7 31	15 31	15 58	3 24		n.a.
T 12	8 20	19 0	0s48	19 35	2 1	18 22	1 16	8 14	1 26	15 1	1 40	22 54	2 21	22 16	1 2	25 54	2 37	4 8	7 31	15 31	15 57	3 21		n.a.
W13	7 57	23 26	1 58	19 11	1 52	17 58	1 14	8 30	1 26	15 4	1 40	22 54	2 21	22 16	1 2	25 54	2 37	4 8	7 32	15 32	15 56	3 18		n.a.
T 14	7 34	26 28	3 0	18 45	1 43	17 34	1 12	8 46	1 25	15 8	1 39	22 55	2 20	22 16	1 2	25 54	2 37	4 9	7 32	15 32	15 55	3 14		n.a.
F 15	7 11	27 59	3 51	18 18	1 34	17 9	1 10	9 2	1 25	15 11	1 39	22 56	2 20	22 16	1 2	25 54	2 37	4 9	7 32	15 31	15 54	3 11		n.a.
S 16	6 47	27 58	4 29	17 51	1 25	16 44	1 8	9 17	1 25	15 15	1 39	22 56	2 20	22 16	1 3	25 54	2 37	4 10	7 32	15 30	15 53	3 8		n.a.
S 17	6 24	26 29	4 54	17 22	1 16	16 19	1 6	9 33	1 25	15 19	1 39	22 57	2 20	22 16	1 3	25 54	2 37	4 10	7 32	15 28	15 52	3 4		n.a.
M18	6 0	23 46	5 4	16 52	1 7	15 53	1 4	9 48	1 25	15 22	1 39	22 58	2 20	22 16	1 3	25 54	2 38	4 11	7 32	15 25	15 51	3 1		n.a.
T 19	5 37	20 1	5 0	16 22	0 58	15 26	1 2	10 4	1 24	15 26	1 39	22 58	2 19	22 16	1 3	25 54	2 38	4 11	7 32	15 22	15 50	2 58		n.a.
W20	5 13	15 29	4 43	15 50	0 49	15 0	1 0	10 19	1 24	15 30	1 38	22 59	2 19	22 16	1 3	25 54	2 38	4 12	7 32	15 19	15 49	2 54		n.a.
T 21	4 50	10 24	4 14	15 18	0 40	14 32	0 58	10 34	1 24	15 34	1 38	23 0	2 19	22 17	1 3	25 54	2 38	4 12	7 32	15 15	15 48	2 51		n.a.
F 22	4 26	4 59	3 33	14 45	0 32	14 5	0 55	10 49	1 24	15 37	1 38	23 0	2 19	22 17	1 3	25 54	2 38	4 12	7 32	15 12	15 47	2 48		n.a.
S 23	4 2	0n36	2 44	14 11	0 23	13 37	0 53	11 4	1 23	15 41	1 38	23 1	2 19	22 17	1 3	25 54	2 38	4 13	7 32	15 10	15 46	2 44		n.a.
S 24	3 38	6 10	1 47	13 36	0 15	13 9	0 51	11 19	1 23	15 45	1 38	23 2	2 18	22 17	1 3	25 53	2 38	4 13	7 32	15 9	15 45	2 41		n.a.
M25	3 14	11 33	0 45	13 0	0 7	12 41	0 49	11 34	1 23	15 49	1 38	23 3	2 18	22 17	1 3	25 53	2 38	4 14	7 32	15 8	15 44	2 38		n.a.
T 26	2 50	16 33	0n19	12 24	0s 1	12 12	0 46	11 49	1 23	15 53	1 38	23 4	2 18	22 17	1 3	25 53	2 38	4 14	7 32	15 8	15 43	2 34		n.a.
W27	2 26	20 58	1 23	11 47	0 9	11 43	0 44	12 4	1 22	15 57	1 37	23 4	2 18	22 17	1 3	25 53	2 38	4 15	7 32	15 8	15 42	2 31		n.a.
T 28	2 3	24 34	2 25	11 9	0 16	11 14	0 42	12 19	1 22	16 1	1 37	23 5	2 18	22 17	1 3	25 53	2 38	4 15	7 32	15 9	15 41	2 28		n.a.
F 29	1 39	27 5	3 21	10 30	0 24	10 44	0 40	12 33	1 22	16 5	1 37	23 6	2 17	22 17	1 3	25 53	2 38	4 16	7 32	15 9	15 40	2 24		n.a.
S 30	1n15	28n15	4n 9	9n51	0s31	10n15	0n37	12s48	1s22	16s 8	1s37	23s 7	2s17	22n17	1n 3	25n53	2n38	4s16	7n32	15n 9	15n39	2s21		n.a.

Julian Day Number = -2067376.5, Delta T = 133h58m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°47'00, Lahiri = -145°40'00 Julian Calendar 1 Nov. 10374 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10374 BCE (-10373) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 42 56	27♍56'04	16♋21	5♍28	6♍57	29♎55	8♏18	0♐45	2°R22	15♋ 2	1°R23	9°R42	11♉14	1♈43	n.a.	S 1
M 2	23 46 53	28°54'45	0♌10	6°59	8°10	0♏35	8°31	0°50	2♊21	15° 3	1♓21	9♉39	11°11	1°50	n.a.	M 2
T 3	23 50 49	29°53'25	14°28	8°32	9°23	1°15	8°43	0°55	2°21	15° 4	1°20	9°34	11° 8	1°56	n.a.	T 3
W 4	23 54 46	0♎52'03	29°12	10° 6	10°36	1°55	8°55	1° 1	2°20	15° 5	1°19	9°28	11° 5	2° 3	n.a.	W 4
T 5	23 58 42	1°50'38	14♍15	11°41	11°49	2°35	9° 8	1° 6	2°19	15° 6	1°18	9°23	11° 2	2°10	n.a.	T 5
F 6	0 2 39	2°49'11	29°29	13°18	13° 2	3°15	9°20	1°11	2°18	15° 6	1°16	9°18	10°58	2°16	n.a.	F 6
S 7	0 6 35	3°47'42	14♎43	14°56	14°15	3°55	9°33	1°17	2°18	15° 7	1°15	9°14	10°55	2°23	n.a.	S 7
S 8	0 10 32	4°46'10	29°48	16°36	15°28	4°35	9°45	1°22	2°17	15° 8	1°14	9°12	10°52	2°30	n.a.	S 8
M 9	0 14 28	5°44'36	14♏35	18°17	16°41	5°15	9°58	1°28	2°16	15° 9	1°13	9°D12	10°49	2°36	n.a.	M 9
T 10	0 18 25	6°43'00	28°58	20° 0	17°54	5°55	10°11	1°33	2°15	15° 9	1°12	9°13	10°46	2°43	n.a.	T 10
W11	0 22 21	7°41'22	12♐54	21°44	19° 7	6°35	10°24	1°39	2°14	15°10	1°11	9°15	10°43	2°50	n.a.	W11
T 12	0 26 18	8°39'41	26°25	23°29	20°20	7°15	10°36	1°45	2°13	15°11	1°10	9°16	10°39	2°56	n.a.	T 12
F 13	0 30 14	9°37'57	9♑31	25°16	21°33	7°54	10°49	1°51	2°11	15°11	1° 9	9°R17	10°36	3° 3	n.a.	F 13
S 14	0 34 11	10°36'11	22°16	27° 5	22°46	8°34	11° 2	1°57	2°10	15°12	1° 7	9°16	10°33	3°10	n.a.	S 14
S 15	0 38 7	11°34'23	4♒43	28°55	23°59	9°14	11°15	2° 3	2° 9	15°12	1° 6	9°14	10°30	3°16	n.a.	S 15
M16	0 42 4	12°32'32	16°56	0♎47	25°12	9°54	11°28	2° 9	2° 8	15°13	1° 5	9°11	10°27	3°23	n.a.	M16
T 17	0 46 0	13°30'39	28°59	2°40	26°25	10°33	11°41	2°15	2° 6	15°13	1° 4	9° 7	10°23	3°30	n.a.	T 17
W18	0 49 57	14°28'44	10♓55	4°35	27°38	11°13	11°55	2°21	2° 5	15°14	1° 3	9° 3	10°20	3°37	n.a.	W18
T 19	0 53 53	15°26'46	22°46	6°31	28°51	11°53	12° 8	2°27	2° 4	15°14	1° 2	8°59	10°17	3°43	n.a.	T 19
F 20	0 57 50	16°24'46	4♈36	8°29	0♎ 4	12°32	12°21	2°34	2° 2	15°14	1° 2	8°55	10°14	3°50	n.a.	F 20
S 21	1 1 46	17°22'44	16°26	10°28	1°17	13°12	12°34	2°40	2° 1	15°15	1° 1	8°53	10°11	3°57	n.a.	S 21
S 22	1 5 43	18°20'40	28°17	12°28	2°30	13°51	12°47	2°47	1°59	15°15	1° 0	8°51	10° 8	4° 3	n.a.	S 22
M23	1 9 39	19°18'35	10♉14	14°30	3°43	14°31	13° 1	2°53	1°58	15°15	0°59	8°D51	10° 4	4°10	n.a.	M23
T 24	1 13 36	20°16'27	22°17	16°33	4°56	15°10	13°14	3° 0	1°56	15°16	0°58	8°52	10° 1	4°17	n.a.	T 24
W25	1 17 32	21°14'18	4♊29	18°38	6° 9	15°50	13°28	3° 6	1°54	15°16	0°57	8°53	9°58	4°23	n.a.	W25
T 26	1 21 28	22°12'07	16°53	20°43	7°22	16°29	13°41	3°13	1°53	15°16	0°56	8°54	9°55	4°30	n.a.	T 26
F 27	1 25 25	23° 9'54	29°32	22°49	8°35	17° 9	13°54	3°20	1°51	15°16	0°56	8°55	9°52	4°37	n.a.	F 27
S 28	1 29 21	24° 7'40	12♋30	24°56	9°48	17°48	14° 8	3°26	1°49	15°16	0°55	8°56	9°48	4°43	n.a.	S 28
S 29	1 33 18	25° 5'25	25°49	27° 4	11° 1	18°28	14°21	3°33	1°48	15°16	0°54	8°R57	9°45	4°50	n.a.	S 29
M30	1 37 14	26° 3'07	9♌31	29°12	12°14	19° 7	14°35	3°40	1°46	15°16	0°53	8°56	9°42	4°57	n.a.	M30
T 31	1 41 11	27♎ 0'49	23♌37	1♏20	13♎27	19♏46	14♏49	3♐47	1♊44	15°R16	0♓53	8♉55	9♉39	5♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n51	27n48	4n45	9n11	0s38	9n45	0n35	13s 2	1s21	16s12	1s37	23s 8	2s17	22n16	1n 3	25n53	2n39	4s17	7n32	15n 8	15n38	2s17		n.a.
M 2	0 27	25 40	5 6	8 31	0 45	9 15	0 32	13 16	1 21	16 16	1 37	23 9	2 17	22 16	1 4	25 53	2 39	4 17	7 32	15 7	15 37	2 14		n.a.
T 3	0 3	21 52	5 9	7 49	0 51	8 44	0 30	13 30	1 21	16 20	1 37	23 10	2 17	22 16	1 4	25 53	2 39	4 18	7 32	15 6	15 36	2 11		n.a.
W 4	0s21	16 37	4 52	7 8	0 57	8 14	0 28	13 44	1 20	16 24	1 37	23 11	2 17	22 16	1 4	25 53	2 39	4 18	7 32	15 4	15 35	2 7		n.a.
T 5	0 45	10 16	4 15	6 25	1 3	7 43	0 25	13 58	1 20	16 28	1 37	23 12	2 16	22 16	1 4	25 53	2 39	4 19	7 32	15 2	15 34	2 4		n.a.
F 6	1 9	3 14	3 19	5 42	1 8	7 12	0 23	14 12	1 20	16 32	1 36	23 13	2 16	22 16	1 4	25 53	2 39	4 19	7 32	15 1	15 33	2 1		n.a.
S 7	1 33	3s59	2 9	4 59	1 14	6 41	0 20	14 26	1 20	16 37	1 36	23 14	2 16	22 16	1 4	25 53	2 39	4 19	7 32	14 59	15 32	1 57		n.a.
S 8	1 57	10 56	0 51	4 15	1 18	6 10	0 18	14 40	1 19	16 41	1 36	23 15	2 16	22 16	1 4	25 53	2 39	4 20	7 32	14 59	15 31	1 54		n.a.
M 9	2 21	17 9	0s29	3 30	1 23	5 38	0 16	14 53	1 19	16 45	1 36	23 16	2 16	22 16	1 4	25 53	2 39	4 20	7 32	14 59	15 30	1 51		n.a.
T 10	2 44	22 14	1 46	2 45	1 27	5 7	0 13	15 7	1 19	16 49	1 36	23 17	2 16	22 16	1 4	25 53	2 39	4 21	7 32	14 59	15 29	1 47		n.a.
W11	3 8	25 53	2 54	1 59	1 31	4 35	0 11	15 20	1 18	16 53	1 36	23 18	2 16	22 15	1 4	25 53	2 39	4 21	7 31	15 0	15 28	1 44		n.a.
T 12	3 32	27 55	3 50	1 14	1 34	4 4	0 8	15 33	1 18	16 57	1 36	23 19	2 15	22 15	1 4	25 53	2 39	4 22	7 31	15 0	15 27	1 41		n.a.
F 13	3 55	28 18	4 32	0 27	1 37	3 32	0 6	15 46	1 18	17 1	1 36	23 20	2 15	22 15	1 4	25 53	2 40	4 22	7 31	15 0	15 26	1 37		n.a.
S 14	4 19	27 9	4 59	0s19	1 39	3 0	0 3	15 59	1 18	17 5	1 36	23 21	2 15	22 15	1 4	25 53	2 40	4 23	7 31	15 0	15 25	1 34		n.a.
S 15	4 42	24 40	5 12	1 6	1 41	2 28	0 1	16 12	1 17	17 9	1 36	23 22	2 15	22 15	1 4	25 53	2 40	4 23	7 31	14 59	15 24	1 30		n.a.
M16	5 6	21 7	5 10	1 53	1 43	1 56	0s 1	16 25	1 17	17 13	1 36	23 24	2 15	22 14	1 4	25 53	2 40	4 23	7 31	14 58	15 23	1 27		n.a.
T 17	5 29	16 44	4 54	2 40	1 44	1 24	0 4	16 38	1 17	17 17	1 36	23 25	2 15	22 14	1 4	25 53	2 40	4 24	7 31	14 57	15 22	1 24		n.a.
W18	5 52	11 46	4 26	3 27	1 44	0 52	0 6	16 50	1 16	17 22	1 35	23 26	2 15	22 14	1 4	25 53	2 40	4 24	7 31	14 56	15 21	1 20		n.a.
T 19	6 15	6 24	3 47	4 15	1 44	0 20	0 9	17 2	1 16	17 26	1 35	23 27	2 14	22 14	1 5	25 53	2 40	4 25	7 31	14 54	15 20	1 17		n.a.
F 20	6 38	0 49	2 57	5 2	1 43	0s12	0 11	17 15	1 16	17 30	1 35	23 28	2 14	22 14	1 5	25 53	2 40	4 25	7 31	14 53	15 19	1 14		n.a.
S 21	7 1	4n48	2 0	5 49	1 42	0 43	0 13	17 27	1 15	17 34	1 35	23 29	2 14	22 13	1 5	25 53	2 40	4 25	7 31	14 52	15 18	1 10		n.a.
S 22	7 24	10 17	0 58	6 36	1 40	1 15	0 16	17 39	1 15	17 38	1 35	23 31	2 14	22 13	1 5	25 53	2 40	4 26	7 31	14 52	15 17	1 7		n.a.
M23	7 46	15 26	0n 8	7 22	1 38	1 47	0 18	17 51	1 15	17 42	1 35	23 32	2 14	22 13	1 5	25 53	2 40	4 26	7 31	14 52	15 16	1 4		n.a.
T 24	8 9	20 3	1 13	8 9	1 35	2 19	0 20	18 2	1 14	17 46	1 35	23 33	2 14	22 12	1 5	25 53	2 40	4 27	7 31	14 52	15 15	1 0		n.a.
W25	8 31	23 54	2 17	8 54	1 31	2 51	0 22	18 14	1 14	17 51	1 35	23 34	2 14	22 12	1 5	25 53	2 41	4 27	7 31	14 52	15 14	0 57		n.a.
T 26	8 53	26 42	3 15	9 39	1 27	3 23	0 25	18 25	1 14	17 55	1 35	23 35	2 14	22 12	1 5	25 54	2 41	4 27	7 30	14 53	15 13	0 53		n.a.
F 27	9 15	28 13	4 5	10 23	1 22	3 54	0 27	18 37	1 13	17 59	1 35	23 37	2 14	22 12	1 5	25 54	2 41	4 28	7 30	14 53	15 12	0 50		n.a.
S 28	9 37	28 14	4 43	11 6	1 16	4 26	0 29	18 48	1 13	18 3	1 35	23 38	2 13	22 11	1 5	25 54	2 41	4 28	7 30	14 53	15 11	0 47		n.a.
S 29	9 59	26 38	5 8	11 48	1 10	4 57	0 31	18 59	1 13	18 7	1 35	23 39	2 13	22 11	1 5	25 54	2 41	4 28	7 30	14 54	15 10	0 43		n.a.
M30	10 21	23 27	5 16	12 29	1 3	5 29	0 33	19 10	1 12	18 11	1 35	23 40	2 13	22 11	1 5	25 54	2 41	4 29	7 30	14 53	15 9	0 40		n.a.
T 31	10s42	18n49	5n 6	13s 8	0s55	6s 0	0s35	19s20	1s12	18s15	1s35	23s42	2s13	22n10	1n 5	25n54	2n41	4s29	7n30	14n53	15n 7	0s36		n.a.

Julian Day Number = -2067346.5, Delta T = 133h58m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'56, Lahiri = -145°39'56 Julian Calendar 1 Dec. 10374 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10374 BCE

The year -10373 astronomical counting style corresponds to year 10374 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 45 7	27♎58'28	8♍ 6	3♏27	14♎40	20♏26	15♏ 2	3♐54	1°R42	15°R16	0°R52	8°R54	9♉36	5♈10	n.a.	W 1
T 2	1 49 4	28°56'06	22°54	5°35	15°53	21° 5	15°16	4° 1	1♊40	15♋16	0♓51	8♉53	9°33	5°17	n.a.	T 2
F 3	1 53 0	29°53'43	7♎54	7°41	17° 6	21°44	15°30	4° 8	1°38	15°16	0°51	8°52	9°29	5°23	n.a.	F 3
S 4	1 56 57	0♏51'18	23° 0	9°46	18°19	22°23	15°43	4°15	1°36	15°16	0°50	8°51	9°26	5°30	n.a.	S 4
S 5	2 0 53	1°48'52	8♏ 1	11°50	19°32	23° 3	15°57	4°22	1°34	15°16	0°50	8°D51	9°23	5°37	n.a.	S 5
M 6	2 4 50	2°46'24	22°49	13°53	20°45	23°42	16°11	4°29	1°32	15°16	0°49	8°51	9°20	5°43	n.a.	M 6
T 7	2 8 46	3°43'54	7♐18	15°53	21°58	24°21	16°24	4°36	1°30	15°16	0°49	8°52	9°17	5°50	n.a.	T 7
W 8	2 12 42	4°41'23	21°23	17°51	23°11	25° 0	16°38	4°44	1°28	15°15	0°48	8°52	9°14	5°57	n.a.	W 8
T 9	2 16 39	5°38'50	5♑ 2	19°46	24°24	25°39	16°52	4°51	1°26	15°15	0°48	8°52	9°10	6° 3	n.a.	T 9
F 10	2 20 35	6°36'15	18°14	21°39	25°38	26°19	17° 6	4°58	1°24	15°15	0°47	8°53	9° 7	6°10	n.a.	F 10
S 11	2 24 32	7°33'38	1♒ 4	23°29	26°51	26°58	17°20	5° 6	1°21	15°14	0°47	8°53	9° 4	6°17	n.a.	S 11
S 12	2 28 28	8°31'00	13°32	25°16	28° 4	27°37	17°34	5°13	1°19	15°14	0°46	8°53	9° 1	6°23	n.a.	S 12
M13	2 32 25	9°28'20	25°45	26°59	29°17	28°16	17°47	5°21	1°17	15°14	0°46	8°53	8°58	6°30	n.a.	M13
T 14	2 36 21	10°25'38	7♓45	28°40	0♏30	28°55	18° 1	5°28	1°15	15°13	0°46	8°53	8°54	6°37	n.a.	T 14
W15	2 40 18	11°22'55	19°38	0♐16	1°43	29°34	18°15	5°35	1°12	15°13	0°45	8°53	8°51	6°43	n.a.	W15
T 16	2 44 14	12°20'10	1♈28	1°50	2°57	0♐13	18°29	5°43	1°10	15°12	0°45	8°53	8°48	6°50	n.a.	T 16
F 17	2 48 11	13°17'24	13°17	3°19	4°10	0°52	18°43	5°51	1° 8	15°12	0°45	8°54	8°45	6°57	n.a.	F 17
S 18	2 52 7	14°14'36	25° 9	4°45	5°23	1°31	18°57	5°58	1° 5	15°11	0°45	8°54	8°42	7° 3	n.a.	S 18
S 19	2 56 3	15°11'47	7♉ 7	6° 7	6°36	2°10	19°11	6° 6	1° 3	15°11	0°44	8°R54	8°39	7°10	n.a.	S 19
M20	3 0 0	16° 8'57	19°13	7°26	7°50	2°49	19°25	6°13	1° 1	15°10	0°44	8°54	8°35	7°17	n.a.	M20
T 21	3 3 56	17° 6'06	1♊28	8°40	9° 3	3°28	19°39	6°21	0°58	15° 9	0°44	8°54	8°32	7°23	n.a.	T 21
W22	3 7 53	18° 3'14	13°55	9°51	10°16	4° 6	19°52	6°29	0°56	15° 9	0°44	8°53	8°29	7°30	n.a.	W22
T 23	3 11 49	19° 0'21	26°35	10°58	11°29	4°45	20° 6	6°36	0°54	15° 8	0°44	8°52	8°26	7°37	n.a.	T 23
F 24	3 15 46	19°57'27	9♋28	12° 1	12°43	5°24	20°20	6°44	0°51	15° 7	0°44	8°50	8°23	7°43	n.a.	F 24
S 25	3 19 42	20°54'32	22°37	12°59	13°56	6° 3	20°34	6°52	0°49	15° 7	0°44	8°49	8°20	7°50	n.a.	S 25
S 26	3 23 39	21°51'36	6♌ 2	13°54	15° 9	6°42	20°48	7° 0	0°46	15° 6	0°D44	8°48	8°16	7°57	n.a.	S 26
M27	3 27 35	22°48'40	19°44	14°45	16°23	7°21	21° 2	7° 7	0°44	15° 5	0°44	8°D47	8°13	8° 3	n.a.	M27
T 28	3 31 32	23°45'43	3♍42	15°31	17°36	7°59	21°16	7°15	0°41	15° 4	0°44	8°48	8°10	8°10	n.a.	T 28
W29	3 35 28	24°42'46	17°57	16°13	18°50	8°38	21°30	7°23	0°39	15° 3	0°44	8°48	8° 7	8°17	n.a.	W29
T 30	3 39 25	25°39'48	2♎25	16°50	20° 3	9°17	21°44	7°31	0°36	15° 2	0°44	8°49	8° 4	8°23	n.a.	T 30
F 31	3 43 21	26♏36'49	17♎ 4	17♐23	21♏17	9♐56	21♏58	7♐39	0♊34	15♋ 2	0♓44	8♉51	8♉ 0	8♈30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s 3	13n 1	4n36	13s46	0s47	6s31	0s37	19s31	1s11	18s19	1s35	23s43	2s13	22n10	1n 5	25n54	2n41	4s29	7n30	14n53	15n 6	0s33		n.a.
T 2	11 24	6 22	3 48	14 22	0 38	7 2	0 39	19 41	1 11	18 24	1 35	23 44	2 13	22 9	1 5	25 54	2 41	4 30	7 30	14 52	15 5	0 30		n.a.
F 3	11 45	0s44	2 43	14 56	0 29	7 32	0 41	19 52	1 11	18 28	1 35	23 46	2 13	22 9	1 5	25 54	2 41	4 30	7 30	14 52	15 4	0 26		n.a.
S 4	12 6	7 51	1 27	15 28	0 20	8 3	0 43	20 2	1 10	18 32	1 35	23 47	2 13	22 9	1 5	25 54	2 41	4 30	7 30	14 52	15 3	0 23		n.a.
S 5	12 27	14 31	0 5	15 59	0 10	8 33	0 45	20 12	1 10	18 36	1 35	23 48	2 13	22 8	1 5	25 54	2 42	4 31	7 29	14 52	15 2	0 20		n.a.
M 6	12 47	20 15	1s17	16 27	0n 1	9 3	0 47	20 22	1 10	18 40	1 35	23 50	2 13	22 8	1 5	25 54	2 42	4 31	7 29	14 52	15 1	0 16		n.a.
T 7	13 7	24 39	2 31	16 53	0 11	9 33	0 49	20 31	1 9	18 44	1 35	23 51	2 13	22 8	1 5	25 55	2 42	4 31	7 29	14 52	15 0	0 13		n.a.
W 8	13 27	27 25	3 34	17 17	0 22	10 3	0 51	20 41	1 9	18 48	1 35	23 52	2 12	22 7	1 5	25 55	2 42	4 32	7 29	14 52	14 59	0 9		n.a.
T 9	13 47	28 25	4 23	17 40	0 33	10 32	0 52	20 50	1 9	18 52	1 35	23 53	2 12	22 7	1 5	25 55	2 42	4 32	7 29	14 52	14 58	0 6		n.a.
F 10	14 6	27 45	4 57	18 0	0 44	11 1	0 54	21 0	1 8	18 56	1 35	23 55	2 12	22 6	1 5	25 55	2 42	4 32	7 29	14 52	14 57	0 3		n.a.
S 11	14 26	25 36	5 14	18 18	0 55	11 30	0 56	21 9	1 8	19 0	1 35	23 56	2 12	22 6	1 6	25 55	2 42	4 32	7 29	14 52	14 56	0n 1		n.a.
S 12	14 45	22 16	5 16	18 34	1 6	11 59	0 57	21 17	1 7	19 5	1 35	23 57	2 12	22 5	1 6	25 55	2 42	4 33	7 29	14 52	14 55	0 4		n.a.
M13	15 4	18 2	5 3	18 48	1 17	12 27	0 59	21 26	1 7	19 9	1 35	23 59	2 12	22 5	1 6	25 55	2 42	4 33	7 29	14 52	14 54	0 7		n.a.
T 14	15 22	13 10	4 38	19 1	1 28	12 55	1 0	21 35	1 7	19 13	1 35	24 0	2 12	22 5	1 6	25 55	2 42	4 33	7 28	14 52	14 53	0 11		n.a.
W15	15 41	7 53	4 0	19 11	1 39	13 23	1 2	21 43	1 6	19 17	1 35	24 1	2 12	22 4	1 6	25 56	2 42	4 33	7 28	14 52	14 52	0 14		n.a.
T 16	15 59	2 20	3 13	19 21	1 49	13 50	1 3	21 51	1 6	19 21	1 35	24 3	2 12	22 4	1 6	25 56	2 42	4 34	7 28	14 53	14 51	0 18		n.a.
F 17	16 17	3n18	2 17	19 29	1 59	14 17	1 5	21 59	1 5	19 25	1 35	24 4	2 12	22 3	1 6	25 56	2 42	4 34	7 28	14 53	14 50	0 21		n.a.
S 18	16 34	8 51	1 15	19 36	2 9	14 44	1 6	22 7	1 5	19 29	1 35	24 6	2 12	22 3	1 6	25 56	2 43	4 34	7 28	14 53	14 49	0 24		n.a.
S 19	16 52	14 8	0 10	19 42	2 18	15 10	1 7	22 15	1 5	19 33	1 35	24 7	2 12	22 2	1 6	25 56	2 43	4 34	7 28	14 53	14 48	0 28		n.a.
M20	17 9	18 57	0n57	19 46	2 27	15 36	1 9	22 23	1 4	19 37	1 35	24 8	2 12	22 2	1 6	25 56	2 43	4 34	7 28	14 53	14 47	0 31		n.a.
T 21	17 25	23 2	2 2	19 50	2 35	16 1	1 10	22 30	1 4	19 40	1 35	24 10	2 12	22 1	1 6	25 56	2 43	4 34	7 28	14 53	14 46	0 35		n.a.
W22	17 42	26 9	3 2	19 54	2 43	16 27	1 11	22 37	1 3	19 44	1 35	24 11	2 12	22 1	1 6	25 57	2 43	4 35	7 27	14 52	14 45	0 38		n.a.
T 23	17 58	27 59	3 54	19 56	2 50	16 51	1 12	22 44	1 3	19 48	1 35	24 12	2 12	22 0	1 6	25 57	2 43	4 35	7 27	14 52	14 43	0 41		n.a.
F 24	18 14	28 22	4 36	19 58	2 57	17 15	1 13	22 51	1 3	19 52	1 35	24 14	2 12	22 0	1 6	25 57	2 43	4 35	7 27	14 51	14 42	0 45		n.a.
S 25	18 30	27 9	5 3	20 0	3 3	17 39	1 14	22 58	1 2	19 56	1 35	24 15	2 12	21 59	1 6	25 57	2 43	4 35	7 27	14 51	14 41	0 48		n.a.
S 26	18 45	24 23	5 15	20 2	3 8	18 2	1 15	23 4	1 2	20 0	1 35	24 16	2 12	21 59	1 6	25 57	2 43	4 35	7 27	14 51	14 40	0 52		n.a.
M27	19 0	20 13	5 10	20 3	3 12	18 25	1 16	23 11	1 1	20 4	1 35	24 18	2 12	21 58	1 6	25 57	2 43	4 35	7 27	14 51	14 39	0 55		n.a.
T 28	19 15	14 52	4 47	20 4	3 16	18 48	1 16	23 17	1 1	20 8	1 35	24 19	2 12	21 58	1 6	25 58	2 43	4 35	7 27	14 51	14 38	0 58		n.a.
W29	19 29	8 38	4 5	20 6	3 19	19 9	1 17	23 23	1 1	20 12	1 35	24 20	2 12	21 57	1 6	25 58	2 43	4 36	7 26	14 51	14 37	1 2		n.a.
T 30	19 44	1 52	3 8	20 7	3 22	19 31	1 18	23 29	1 0	20 15	1 35	24 22	2 12	21 57	1 6	25 58	2 43	4 36	7 26	14 51	14 36	1 5		n.a.
F 31	19s57	5s 6	1n57	20s 9	3n23	19s52	1s18	23s34	1s 0	20s19	1s35	24s23	2s12	21n56	1n 6	25n58	2n43	4s36	7n26	14n52	14n35	1n 9		n.a.

Julian Day Number = -2067315.5, Delta T = 133h58m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'51, Lahiri = -145°39'52 Julian Calendar 1 Jan. 10373 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10374 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 47 17	27♏33'50	1♏48	17♐52	22♏30	10♐35	22♏12	7♐47	0°R32	15°R 1	0♓44	8°R51	7♉57	8♈37	n.a.	S 1
S 2	3 51 14	28°30'50	16°32	18°16	23°43	11°13	22°25	7°55	0♊29	15♋ 0	0°44	8♉51	7°54	8°43	n.a.	S 2
M 3	3 55 10	29°27'50	1♐ 8	18°35	24°57	11°52	22°39	8° 2	0°27	14°59	0°45	8°50	7°51	8°50	n.a.	M 3
T 4	3 59 7	0♐24'49	15°29	18°50	26°11	12°31	22°53	8°10	0°24	14°58	0°45	8°48	7°48	8°57	n.a.	T 4
W 5	4 3 3	1°21'48	29°32	19° 0	27°24	13° 9	23° 7	8°18	0°22	14°57	0°45	8°45	7°45	9° 3	n.a.	W 5
T 6	4 7 0	2°18'46	13♑12	19° 5	28°38	13°48	23°21	8°26	0°19	14°55	0°45	8°42	7°41	9°10	n.a.	T 6
F 7	4 10 56	3°15'43	26°27	19°R 6	29°51	14°27	23°35	8°34	0°17	14°54	0°46	8°39	7°38	9°17	n.a.	F 7
S 8	4 14 53	4°12'39	9♒20	19° 3	1♐ 5	15° 5	23°49	8°42	0°14	14°53	0°46	8°36	7°35	9°23	n.a.	S 8
S 9	4 18 49	5° 9'34	21°51	18°55	2°18	15°44	24° 2	8°50	0°12	14°52	0°46	8°34	7°32	9°30	n.a.	S 9
M10	4 22 46	6° 6'29	4♓ 5	18°43	3°32	16°23	24°16	8°58	0° 9	14°51	0°47	8°D33	7°29	9°37	n.a.	M10
T 11	4 26 42	7° 3'23	16° 5	18°26	4°46	17° 1	24°30	9° 6	0° 7	14°50	0°47	8°34	7°26	9°43	n.a.	T 11
W12	4 30 39	8° 0'17	27°58	18° 6	5°59	17°40	24°44	9°14	0° 4	14°49	0°48	8°35	7°22	9°50	n.a.	W12
T 13	4 34 35	8°57'09	9♈47	17°43	7°13	18°18	24°57	9°22	0° 2	14°47	0°48	8°37	7°19	9°57	n.a.	T 13
F 14	4 38 32	9°54'02	21°38	17°17	8°27	18°57	25°11	9°30	29♉59	14°46	0°49	8°38	7°16	10° 3	n.a.	F 14
S 15	4 42 28	10°50'54	3♉34	16°48	9°40	19°36	25°25	9°38	29°57	14°45	0°49	8°R39	7°13	10°10	n.a.	S 15
S 16	4 46 25	11°47'45	15°39	16°17	10°54	20°14	25°38	9°46	29°54	14°44	0°50	8°39	7°10	10°17	n.a.	S 16
M17	4 50 22	12°44'37	27°56	15°44	12° 8	20°53	25°52	9°54	29°52	14°42	0°50	8°38	7° 6	10°23	n.a.	M17
T 18	4 54 18	13°41'28	10♊27	15°10	13°22	21°31	26° 5	10° 2	29°50	14°41	0°51	8°34	7° 3	10°30	n.a.	T 18
W19	4 58 15	14°38'19	23°13	14°36	14°35	22°10	26°19	10° 9	29°47	14°40	0°52	8°30	7° 0	10°37	n.a.	W19
T 20	5 2 11	15°35'10	6♋13	14° 2	15°49	22°48	26°32	10°17	29°45	14°38	0°52	8°24	6°57	10°43	n.a.	T 20
F 21	5 6 8	16°32'01	19°28	13°28	17° 3	23°27	26°46	10°25	29°43	14°37	0°53	8°18	6°54	10°50	n.a.	F 21
S 22	5 10 4	17°28'52	2♌57	12°56	18°17	24° 5	26°59	10°33	29°40	14°36	0°54	8°12	6°51	10°57	n.a.	S 22
S 23	5 14 1	18°25'44	16°37	12°26	19°31	24°44	27°13	10°41	29°38	14°34	0°54	8° 7	6°47	11° 3	n.a.	S 23
M24	5 17 57	19°22'35	0♍28	11°57	20°45	25°22	27°26	10°49	29°36	14°33	0°55	8° 4	6°44	11°10	n.a.	M24
T 25	5 21 54	20°19'28	14°27	11°32	21°58	26° 1	27°40	10°57	29°33	14°31	0°56	8°D 3	6°41	11°17	n.a.	T 25
W26	5 25 50	21°16'20	28°35	11°10	23°12	26°39	27°53	11° 5	29°31	14°30	0°57	8° 3	6°38	11°23	n.a.	W26
T 27	5 29 47	22°13'13	12♎49	10°52	24°26	27°18	28° 6	11°13	29°29	14°28	0°58	8° 4	6°35	11°30	n.a.	T 27
F 28	5 33 44	23°10'07	27° 7	10°37	25°40	27°56	28°19	11°20	29°27	14°27	0°59	8° 5	6°31	11°37	n.a.	F 28
S 29	5 37 40	24♐ 7'01	11♏27	10♐27	26♐54	28♐34	28♏33	11♐28	29♉24	14♋26	0♓59	8°R 5	6♉28	11♈43	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s11	11s51	0n39	20s11	3n24	20s12	1s19	23s40	0s59	20s23	1s36	24s24	2s12	21n56	1n 6	25n58	2n44	4s36	7n26	14n52	14n34	1n12		n.a.
S 2	20 24	17 56	0s42	20 14	3 23	20 32	1 19	23 45	0 59	20 27	1 36	24 26	2 12	21 55	1 6	25 58	2 44	4 36	7 26	14 52	14 33	1 15		n.a.
M 3	20 37	22 56	2 0	20 17	3 22	20 51	1 20	23 50	0 58	20 30	1 36	24 27	2 12	21 55	1 6	25 59	2 44	4 36	7 26	14 51	14 32	1 19		n.a.
T 4	20 49	26 26	3 8	20 20	3 19	21 9	1 20	23 55	0 58	20 34	1 36	24 28	2 12	21 54	1 6	25 59	2 44	4 36	7 26	14 51	14 31	1 22		n.a.
W 5	21 1	28 12	4 4	20 25	3 16	21 27	1 20	23 59	0 58	20 38	1 36	24 30	2 12	21 54	1 6	25 59	2 44	4 36	7 26	14 50	14 30	1 26		n.a.
T 6	21 13	28 9	4 43	20 30	3 11	21 45	1 21	24 4	0 57	20 42	1 36	24 31	2 12	21 53	1 6	25 59	2 44	4 36	7 25	14 49	14 29	1 29		n.a.
F 7	21 25	26 29	5 7	20 35	3 6	22 1	1 21	24 8	0 57	20 45	1 36	24 32	2 12	21 52	1 6	25 59	2 44	4 36	7 25	14 48	14 28	1 32		n.a.
S 8	21 36	23 28	5 14	20 41	2 59	22 17	1 21	24 12	0 56	20 49	1 36	24 34	2 12	21 52	1 6	25 59	2 44	4 36	7 25	14 47	14 27	1 36		n.a.
S 9	21 46	19 26	5 5	20 48	2 52	22 33	1 21	24 16	0 56	20 53	1 36	24 35	2 12	21 51	1 6	26 0	2 44	4 36	7 25	14 46	14 25	1 39		n.a.
M10	21 57	14 40	4 43	20 56	2 43	22 48	1 21	24 20	0 55	20 56	1 36	24 36	2 12	21 51	1 6	26 0	2 44	4 36	7 25	14 46	14 24	1 43		n.a.
T 11	22 7	9 27	4 9	21 4	2 33	23 2	1 21	24 24	0 55	21 0	1 36	24 38	2 12	21 50	1 6	26 0	2 44	4 36	7 25	14 46	14 23	1 46		n.a.
W12	22 16	3 56	3 24	21 13	2 22	23 15	1 21	24 27	0 55	21 3	1 36	24 39	2 12	21 50	1 6	26 0	2 44	4 36	7 25	14 46	14 22	1 49		n.a.
T 13	22 26	1n41	2 31	21 23	2 11	23 28	1 21	24 30	0 54	21 7	1 36	24 40	2 12	21 49	1 6	26 0	2 44	4 36	7 24	14 47	14 21	1 53		n.a.
F 14	22 34	7 15	1 32	21 33	1 58	23 40	1 20	24 33	0 54	21 10	1 37	24 41	2 12	21 49	1 6	26 1	2 44	4 36	7 24	14 48	14 20	1 56		n.a.
S 15	22 43	12 38	0 28	21 43	1 45	23 52	1 20	24 36	0 53	21 14	1 37	24 43	2 12	21 48	1 6	26 1	2 44	4 36	7 24	14 48	14 19	2 0		n.a.
S 16	22 51	17 37	0n38	21 54	1 31	24 3	1 20	24 38	0 53	21 17	1 37	24 44	2 12	21 48	1 6	26 1	2 44	4 36	7 24	14 48	14 18	2 3		n.a.
M17	22 59	21 57	1 43	22 5	1 16	24 13	1 19	24 41	0 52	21 21	1 37	24 45	2 12	21 47	1 6	26 1	2 44	4 36	7 24	14 47	14 17	2 6		n.a.
T 18	23 6	25 22	2 44	22 16	1 1	24 22	1 19	24 43	0 52	21 24	1 37	24 47	2 12	21 47	1 6	26 1	2 44	4 35	7 24	14 46	14 16	2 10		n.a.
W19	23 13	27 36	3 39	22 28	0 45	24 31	1 18	24 45	0 51	21 28	1 37	24 48	2 12	21 46	1 6	26 2	2 45	4 35	7 24	14 45	14 15	2 13		n.a.
T 20	23 19	28 21	4 22	22 39	0 30	24 38	1 17	24 47	0 51	21 31	1 37	24 49	2 12	21 45	1 6	26 2	2 45	4 35	7 24	14 43	14 14	2 17		n.a.
F 21	23 25	27 30	4 53	22 51	0 14	24 45	1 17	24 48	0 50	21 35	1 37	24 50	2 12	21 45	1 6	26 2	2 45	4 35	7 23	14 41	14 13	2 20		n.a.
S 22	23 31	25 3	5 8	23 2	0s 1	24 52	1 16	24 50	0 50	21 38	1 38	24 52	2 12	21 44	1 6	26 2	2 45	4 35	7 23	14 39	14 12	2 23		n.a.
S 23	23 36	21 9	5 6	23 13	0 17	24 57	1 15	24 51	0 50	21 41	1 38	24 53	2 12	21 44	1 6	26 2	2 45	4 35	7 23	14 37	14 11	2 27		n.a.
M24	23 41	16 4	4 46	23 24	0 32	25 2	1 14	24 52	0 49	21 45	1 38	24 54	2 13	21 43	1 6	26 3	2 45	4 35	7 23	14 36	14 9	2 30		n.a.
T 25	23 46	10 6	4 9	23 35	0 46	25 6	1 13	24 53	0 49	21 48	1 38	24 55	2 13	21 43	1 6	26 3	2 45	4 34	7 23	14 36	14 8	2 34		n.a.
W26	23 50	3 35	3 17	23 46	1 0	25 10	1 12	24 54	0 48	21 51	1 38	24 57	2 13	21 42	1 6	26 3	2 45	4 34	7 23	14 36	14 7	2 37		n.a.
T 27	23 53	3s11	2 12	23 56	1 13	25 12	1 11	24 54	0 48	21 54	1 38	24 58	2 13	21 42	1 6	26 3	2 45	4 34	7 23	14 36	14 6	2 40		n.a.
F 28	23 57	9 50	0 59	24 6	1 26	25 14	1 10	24 54	0 47	21 58	1 38	24 59	2 13	21 41	1 6	26 3	2 45	4 34	7 23	14 36	14 5	2 44		n.a.
S 29	23s59	15s59	0s18	24s16	1s37	25s15	1s 9	24s54	0s47	22s 1	1s38	25s 0	2s13	21n41	1n 6	26n 4	2n45	4s34	7n22	14n37	14n 4	2n47		n.a.

Julian Day Number = -2067284.5, Delta T = 133h58m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'47, Lahiri = -145°39'47 Julian Calendar 1 Feb. 10373 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10374 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 41 37	25♐ 3'56	25♏46	10°R21	28♐ 8	29♐13	28♏46	11♐36	29°R22	14°R24	1♓ 0	8°R 4	6♉25	11♈50	n.a.	S 1
M 2	5 45 33	26° 0'51	9♐59	10°D20	29°22	29°51	28°59	11°44	29♉20	14♋22	1° 1	8♉ 1	6°22	11°57	n.a.	M 2
T 3	5 49 30	26°57'47	24° 2	10♐23	0♑36	0♑30	29°12	11°52	29°18	14°21	1° 2	7°55	6°19	12° 3	n.a.	T 3
W 4	5 53 26	27°54'43	7♑51	10°32	1°50	1° 8	29°25	11°59	29°16	14°19	1° 3	7°48	6°16	12°10	n.a.	W 4
T 5	5 57 23	28°51'40	21°21	10°45	3° 4	1°47	29°38	12° 7	29°14	14°18	1° 4	7°39	6°12	12°17	n.a.	T 5
F 6	6 1 20	29°48'37	4♒32	11° 3	4°18	2°25	29°51	12°15	29°12	14°16	1° 5	7°31	6° 9	12°23	n.a.	F 6
S 7	6 5 16	0♑45'34	17°22	11°26	5°32	3° 3	0♐ 4	12°23	29°10	14°15	1° 6	7°23	6° 6	12°30	n.a.	S 7
S 8	6 9 13	1°42'32	29°52	11°54	6°46	3°42	0°17	12°30	29° 8	14°13	1° 7	7°17	6° 3	12°37	n.a.	S 8
M 9	6 13 9	2°39'30	12♓ 5	12°27	8° 0	4°20	0°30	12°38	29° 6	14°12	1° 9	7°13	6° 0	12°43	n.a.	M 9
T 10	6 17 6	3°36'28	24° 6	13° 5	9°14	4°59	0°42	12°46	29° 4	14°10	1°10	7°10	5°57	12°50	n.a.	T 10
W11	6 21 3	4°33'27	5♈58	13°47	10°28	5°37	0°55	12°53	29° 2	14° 8	1°11	7°D10	5°53	12°57	n.a.	W11
T 12	6 24 59	5°30'26	17°48	14°35	11°43	6°15	1° 8	13° 1	29° 0	14° 7	1°12	7°10	5°50	13° 3	n.a.	T 12
F 13	6 28 56	6°27'26	29°39	15°27	12°57	6°54	1°20	13° 8	28°59	14° 5	1°13	7°11	5°47	13°10	n.a.	F 13
S 14	6 32 52	7°24'26	11♉38	16°23	14°11	7°32	1°33	13°16	28°57	14° 4	1°14	7°R11	5°44	13°17	n.a.	S 14
S 15	6 36 49	8°21'27	23°49	17°24	15°25	8°11	1°45	13°23	28°55	14° 2	1°16	7°10	5°41	13°23	n.a.	S 15
M16	6 40 46	9°18'29	6♊15	18°30	16°39	8°49	1°57	13°31	28°53	14° 0	1°17	7° 6	5°37	13°30	n.a.	M16
T 17	6 44 42	10°15'31	19° 0	19°40	17°53	9°27	2°10	13°38	28°52	13°59	1°18	7° 0	5°34	13°37	n.a.	T 17
W18	6 48 39	11°12'35	2♋ 4	20°54	19° 7	10° 6	2°22	13°45	28°50	13°57	1°19	6°52	5°31	13°43	n.a.	W18
T 19	6 52 36	12° 9'39	15°27	22°12	20°21	10°44	2°34	13°53	28°49	13°56	1°21	6°42	5°28	13°50	n.a.	T 19
F 20	6 56 32	13° 6'44	29° 7	23°35	21°36	11°22	2°46	14° 0	28°47	13°54	1°22	6°32	5°25	13°56	n.a.	F 20
S 21	7 0 29	14° 3'50	13♌ 1	25° 2	22°50	12° 1	2°58	14° 7	28°46	13°52	1°24	6°22	5°22	14° 3	n.a.	S 21
S 22	7 4 25	15° 0'58	27° 4	26°33	24° 4	12°39	3°10	14°15	28°44	13°51	1°25	6°13	5°18	14°10	n.a.	S 22
M23	7 8 22	15°58'07	11♍14	28° 7	25°18	13°17	3°22	14°22	28°43	13°49	1°26	6° 7	5°15	14°16	n.a.	M23
T 24	7 12 19	16°55'17	25°25	29°46	26°32	13°56	3°34	14°29	28°41	13°48	1°28	6° 3	5°12	14°23	n.a.	T 24
W25	7 16 15	17°52'28	9♎35	1♑28	27°47	14°34	3°46	14°36	28°40	13°46	1°29	6° 1	5° 9	14°30	n.a.	W25
T 26	7 20 12	18°49'41	23°44	3°13	29° 1	15°13	3°58	14°43	28°39	13°44	1°31	6°D 1	5° 6	14°36	n.a.	T 26
F 27	7 24 9	19°46'55	7♏49	5° 2	0♒15	15°51	4° 9	14°50	28°37	13°43	1°32	6°R 1	5° 3	14°43	n.a.	F 27
S 28	7 28 5	20°44'12	21°49	6°54	1°29	16°29	4°21	14°57	28°36	13°41	1°34	6° 0	4°59	14°50	n.a.	S 28
S 29	7 32 2	21°41'29	5♐44	8°48	2°44	17° 8	4°32	15° 4	28°35	13°39	1°35	5°58	4°56	14°56	n.a.	S 29
M30	7 35 59	22°38'49	19°33	10°45	3°58	17°46	4°44	15°11	28°34	13°38	1°37	5°52	4°53	15° 3	n.a.	M30
T 31	7 39 55	23♑36'10	3♑12	12♑44	5♒12	18♑24	4♐55	15♐18	28♉33	13♋36	1♓38	5♉44	4♉50	15♈10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	21s16	1s34	24s26	1s48	25s15	1s 8	24s54	0s46	22s 4	1s39	25s 2	2s13	21n40	1n 6	26n 4	2n45	4s33	7n22	14n36	14n 3	2n51		n.a.
M 2	24 4	25 17	2 43	24 35	1 58	25 15	1 7	24 54	0 46	22 7	1 39	25 3	2 13	21 40	1 6	26 4	2 45	4 33	7 22	14 35	14 2	2 54		n.a.
T 3	24 5	27 41	3 41	24 45	2 7	25 14	1 5	24 53	0 45	22 10	1 39	25 4	2 13	21 39	1 6	26 4	2 45	4 33	7 22	14 33	14 1	2 57		n.a.
W 4	24 7	28 19	4 26	24 53	2 14	25 11	1 4	24 53	0 45	22 13	1 39	25 5	2 13	21 39	1 6	26 4	2 45	4 33	7 22	14 31	14 0	3 1		n.a.
T 5	24 7	27 13	4 54	25 2	2 21	25 9	1 3	24 52	0 44	22 16	1 39	25 6	2 13	21 38	1 6	26 5	2 45	4 32	7 22	14 28	13 59	3 4		n.a.
F 6	24 8	24 37	5 5	25 10	2 27	25 5	1 1	24 51	0 44	22 19	1 39	25 7	2 14	21 38	1 6	26 5	2 45	4 32	7 22	14 25	13 58	3 8		n.a.
S 7	24 7	20 51	5 1	25 19	2 32	25 1	1 0	24 49	0 43	22 22	1 40	25 9	2 14	21 37	1 6	26 5	2 45	4 32	7 22	14 23	13 57	3 11		n.a.
S 8	24 7	16 14	4 43	25 26	2 35	24 56	0 58	24 48	0 43	22 25	1 40	25 10	2 14	21 37	1 6	26 5	2 45	4 32	7 22	14 20	13 55	3 14		n.a.
M 9	24 6	11 5	4 11	25 34	2 38	24 50	0 57	24 46	0 42	22 28	1 40	25 11	2 14	21 36	1 6	26 5	2 45	4 31	7 22	14 19	13 54	3 18		n.a.
T 10	24 5	5 36	3 30	25 40	2 40	24 43	0 55	24 44	0 42	22 31	1 40	25 12	2 14	21 36	1 6	26 6	2 45	4 31	7 21	14 18	13 53	3 21		n.a.
W11	24 3	0n 1	2 39	25 47	2 41	24 36	0 53	24 42	0 41	22 34	1 40	25 13	2 14	21 36	1 6	26 6	2 45	4 31	7 21	14 18	13 52	3 25		n.a.
T 12	24 0	5 37	1 42	25 53	2 41	24 27	0 51	24 40	0 41	22 37	1 41	25 14	2 14	21 35	1 6	26 6	2 45	4 30	7 21	14 18	13 51	3 28		n.a.
F 13	23 58	11 3	0 40	25 58	2 40	24 19	0 50	24 37	0 40	22 40	1 41	25 15	2 14	21 35	1 6	26 6	2 45	4 30	7 21	14 19	13 50	3 32		n.a.
S 14	23 55	16 8	0n24	26 2	2 38	24 9	0 48	24 35	0 40	22 43	1 41	25 17	2 14	21 34	1 6	26 6	2 45	4 30	7 21	14 19	13 49	3 35		n.a.
S 15	23 51	20 41	1 28	26 6	2 35	23 59	0 46	24 32	0 39	22 46	1 41	25 18	2 15	21 34	1 6	26 6	2 45	4 29	7 21	14 18	13 48	3 38		n.a.
M16	23 47	24 25	2 28	26 9	2 32	23 48	0 44	24 29	0 39	22 48	1 41	25 19	2 15	21 33	1 6	26 7	2 45	4 29	7 21	14 17	13 47	3 42		n.a.
T 17	23 43	27 2	3 23	26 10	2 28	23 36	0 42	24 26	0 38	22 51	1 41	25 20	2 15	21 33	1 5	26 7	2 45	4 29	7 21	14 15	13 46	3 45		n.a.
W18	23 38	28 16	4 9	26 11	2 23	23 23	0 40	24 22	0 38	22 54	1 42	25 21	2 15	21 33	1 5	26 7	2 45	4 28	7 21	14 12	13 45	3 49		n.a.
T 19	23 33	27 53	4 42	26 11	2 17	23 10	0 38	24 19	0 37	22 57	1 42	25 22	2 15	21 32	1 5	26 7	2 45	4 28	7 21	14 9	13 43	3 52		n.a.
F 20	23 28	25 48	5 0	26 9	2 11	22 56	0 36	24 15	0 37	22 59	1 42	25 23	2 15	21 32	1 5	26 7	2 45	4 27	7 21	14 5	13 42	3 55		n.a.
S 21	23 22	22 10	5 0	26 6	2 4	22 42	0 34	24 11	0 36	23 2	1 42	25 24	2 15	21 31	1 5	26 8	2 45	4 27	7 20	14 2	13 41	3 59		n.a.
S 22	23 15	17 15	4 43	26 1	1 56	22 27	0 32	24 7	0 36	23 5	1 43	25 25	2 16	21 31	1 5	26 8	2 45	4 27	7 20	13 59	13 40	4 2		n.a.
M23	23 8	11 22	4 8	25 55	1 48	22 11	0 30	24 2	0 35	23 7	1 43	25 26	2 16	21 31	1 5	26 8	2 45	4 26	7 20	13 57	13 39	4 6		n.a.
T 24	23 1	4 53	3 18	25 47	1 39	21 54	0 28	23 58	0 35	23 10	1 43	25 27	2 16	21 30	1 5	26 8	2 45	4 26	7 20	13 55	13 38	4 9		n.a.
W25	22 54	1s51	2 15	25 38	1 30	21 37	0 25	23 53	0 34	23 12	1 43	25 28	2 16	21 30	1 5	26 8	2 45	4 25	7 20	13 55	13 37	4 12		n.a.
T 26	22 46	8 28	1 5	25 26	1 21	21 20	0 23	23 48	0 34	23 15	1 43	25 29	2 16	21 30	1 5	26 8	2 45	4 25	7 20	13 55	13 36	4 16		n.a.
F 27	22 37	14 40	0s 9	25 13	1 11	21 1	0 21	23 43	0 33	23 17	1 44	25 30	2 16	21 29	1 5	26 9	2 45	4 24	7 20	13 55	13 35	4 19		n.a.
S 28	22 28	20 5	1 23	24 58	1 1	20 43	0 19	23 38	0 33	23 20	1 44	25 31	2 17	21 29	1 5	26 9	2 45	4 24	7 20	13 55	13 34	4 23		n.a.
S 29	22 19	24 21	2 30	24 40	0 51	20 23	0 16	23 32	0 32	23 22	1 44	25 32	2 17	21 29	1 5	26 9	2 45	4 23	7 20	13 54	13 33	4 26		n.a.
M30	22 10	27 10	3 28	24 21	0 40	20 3	0 14	23 27	0 32	23 25	1 44	25 33	2 17	21 28	1 5	26 9	2 45	4 23	7 20	13 52	13 31	4 29		n.a.
T 31	22s 0	28s19	4s14	24s 0	0s30	19s42	0s12	23s21	0s31	23s27	1s45	25s34	2s17	21n28	1n 5	26n 9	2n45	4s22	7n20	13n49	13n30	4n33		n.a.

Julian Day Number = -2067255.5, Delta T = 133h58m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'43, Lahiri = -145°39'44 Julian Calendar 1 March 10373 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10374 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 43 52	24♉33'32	16♉39	14♉44	6♒26	19♉ 3	5♐ 6	15♐25	28°R32	13°R35	1♓40	5°R33	4♑47	15♈16	n.a.	W 1
T 2	7 47 49	25°30'56	29°52	16°47	7°41	19°41	5°18	15°31	28♑31	13♋33	1°41	5♑21	4°43	15°23	n.a.	T 2
F 3	7 51 45	26°28'21	12♒50	18°50	8°55	20°20	5°29	15°38	28°30	13°32	1°43	5° 9	4°40	15°30	n.a.	F 3
S 4	7 55 42	27°25'47	25°30	20°55	10° 9	20°58	5°40	15°45	28°29	13°30	1°44	4°57	4°37	15°36	n.a.	S 4
S 5	7 59 39	28°23'15	7♓55	23° 0	11°23	21°36	5°51	15°51	28°28	13°28	1°46	4°47	4°34	15°43	n.a.	S 5
M 6	8 3 35	29°20'45	20° 4	25° 5	12°38	22°15	6° 1	15°58	28°27	13°27	1°48	4°39	4°31	15°50	n.a.	M 6
T 7	8 7 32	0♒18'15	2♈ 3	27°10	13°52	22°53	6°12	16° 4	28°27	13°25	1°49	4°34	4°28	15°56	n.a.	T 7
W 8	8 11 28	1°15'47	13°54	29°15	15° 6	23°32	6°23	16°11	28°26	13°24	1°51	4°32	4°24	16° 3	n.a.	W 8
T 9	8 15 25	2°13'20	25°42	1♒20	16°21	24°10	6°33	16°17	28°25	13°22	1°53	4°31	4°21	16°10	n.a.	T 9
F 10	8 19 22	3°10'55	7♉33	3°23	17°35	24°48	6°44	16°23	28°25	13°21	1°54	4°31	4°18	16°16	n.a.	F 10
S 11	8 23 18	4° 8'31	19°32	5°26	18°49	25°27	6°54	16°29	28°24	13°19	1°56	4°31	4°15	16°23	n.a.	S 11
S 12	8 27 15	5° 6'09	1♊44	7°29	20° 4	26° 5	7° 4	16°36	28°24	13°18	1°58	4°29	4°12	16°30	n.a.	S 12
M13	8 31 12	6° 3'48	14°15	9°30	21°18	26°44	7°14	16°42	28°23	13°16	1°59	4°25	4° 9	16°36	n.a.	M13
T 14	8 35 8	7° 1'29	27° 8	11°30	22°32	27°22	7°24	16°48	28°23	13°15	2° 1	4°18	4° 5	16°43	n.a.	T 14
W15	8 39 5	7°59'12	10♋24	13°28	23°47	28° 0	7°34	16°54	28°23	13°13	2° 3	4° 9	4° 2	16°50	n.a.	W15
T 16	8 43 2	8°56'56	24° 5	15°26	25° 1	28°39	7°44	17° 0	28°22	13°12	2° 5	3°58	3°59	16°56	n.a.	T 16
F 17	8 46 58	9°54'42	8♌ 7	17°22	26°15	29°17	7°54	17° 6	28°22	13°11	2° 6	3°47	3°56	17° 3	n.a.	F 17
S 18	8 50 55	10°52'29	22°26	19°16	27°29	29°56	8° 3	17°11	28°22	13° 9	2° 8	3°35	3°53	17°10	n.a.	S 18
S 19	8 54 52	11°50'19	6♍55	21°10	28°44	0♒34	8°13	17°17	28°22	13° 8	2°10	3°26	3°49	17°16	n.a.	S 19
M20	8 58 48	12°48'10	21°29	23° 2	29°58	1°13	8°22	17°23	28°22	13° 6	2°12	3°18	3°46	17°23	n.a.	M20
T 21	9 2 45	13°46'04	6♎ 0	24°52	1♓12	1°51	8°31	17°28	28°D22	13° 5	2°14	3°14	3°43	17°29	n.a.	T 21
W22	9 6 42	14°44'00	20°25	26°42	2°27	2°30	8°40	17°34	28°22	13° 4	2°15	3°12	3°40	17°36	n.a.	W22
T 23	9 10 38	15°41'58	4♏39	28°29	3°41	3° 8	8°49	17°39	28°22	13° 2	2°17	3°D11	3°37	17°43	n.a.	T 23
F 24	9 14 35	16°39'59	18°42	0♓16	4°55	3°46	8°58	17°45	28°22	13° 1	2°19	3°R11	3°34	17°49	n.a.	F 24
S 25	9 18 32	17°38'02	2♐33	2° 1	6°10	4°25	9° 7	17°50	28°22	13° 0	2°21	3°11	3°30	17°56	n.a.	S 25
S 26	9 22 28	18°36'07	16°12	3°45	7°24	5° 4	9°16	17°55	28°22	12°59	2°23	3° 8	3°27	18° 3	n.a.	S 26
M27	9 26 25	19°34'15	29°40	5°27	8°38	5°42	9°24	18° 0	28°22	12°57	2°24	3° 3	3°24	18° 9	n.a.	M27
T 28	9 30 22	20°32'25	12♑56	7° 8	9°53	6°21	9°32	18° 5	28°23	12°56	2°26	2°55	3°21	18°16	n.a.	T 28
W29	9 34 18	21°30'37	26° 1	8°48	11° 7	6°59	9°41	18°10	28°23	12°55	2°28	2°44	3°18	18°23	n.a.	W29
T 30	9 38 15	22♒28'52	8♒53	10♓27	12♓21	7♒38	9♐49	18♐15	28♑24	12♋54	2♓30	2♑33	3♑15	18♈29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	27s46	4s44	23s37	0s19	19s21	0s 9	23s15	0s31	23s29	1s45	25s35	2s17	21n28	1n 5	26n 9	2n45	4s22	7n20	13n45	13n29	4n36		n.a.
T 2	21 39	25 37	4 59	23 12	0 9	19 0	0 7	23 9	0 30	23 32	1 45	25 36	2 18	21 28	1 5	26 9	2 45	4 21	7 20	13 41	13 28	4 40		n.a.
F 3	21 28	22 11	4 57	22 45	0n 1	18 37	0 4	23 2	0 30	23 34	1 45	25 37	2 18	21 27	1 5	26 10	2 45	4 21	7 20	13 37	13 27	4 43		n.a.
S 4	21 16	17 47	4 41	22 16	0 11	18 15	0 2	22 56	0 29	23 36	1 46	25 38	2 18	21 27	1 5	26 10	2 45	4 20	7 20	13 33	13 26	4 46		n.a.
S 5	21 5	12 43	4 12	21 46	0 21	17 52	0n 0	22 49	0 29	23 39	1 46	25 39	2 18	21 27	1 5	26 10	2 45	4 20	7 20	13 29	13 25	4 50		n.a.
M 6	20 52	7 16	3 32	21 15	0 30	17 28	0 3	22 42	0 28	23 41	1 46	25 40	2 18	21 27	1 5	26 10	2 45	4 19	7 20	13 27	13 24	4 53		n.a.
T 7	20 40	1 38	2 43	20 42	0 39	17 4	0 5	22 35	0 28	23 43	1 46	25 41	2 19	21 26	1 5	26 10	2 45	4 19	7 20	13 25	13 23	4 57		n.a.
W 8	20 27	4n 0	1 47	20 7	0 48	16 39	0 8	22 28	0 27	23 45	1 47	25 42	2 19	21 26	1 5	26 10	2 45	4 18	7 20	13 24	13 22	5 0		n.a.
T 9	20 14	9 30	0 47	19 32	0 56	16 14	0 10	22 20	0 27	23 47	1 47	25 43	2 19	21 26	1 5	26 10	2 45	4 17	7 19	13 24	13 20	5 3		n.a.
F 10	20 0	14 41	0n16	18 56	1 4	15 49	0 12	22 13	0 26	23 49	1 47	25 43	2 19	21 26	1 5	26 10	2 45	4 17	7 19	13 24	13 19	5 7		n.a.
S 11	19 46	19 23	1 19	18 19	1 11	15 23	0 15	22 5	0 25	23 52	1 48	25 44	2 19	21 26	1 4	26 11	2 45	4 16	7 19	13 24	13 18	5 10		n.a.
S 12	19 32	23 22	2 19	17 41	1 17	14 57	0 17	21 57	0 25	23 54	1 48	25 45	2 20	21 26	1 4	26 11	2 45	4 16	7 19	13 23	13 17	5 14		n.a.
M13	19 18	26 22	3 13	17 3	1 24	14 30	0 20	21 49	0 24	23 56	1 48	25 46	2 20	21 25	1 4	26 11	2 45	4 15	7 19	13 22	13 16	5 17		n.a.
T 14	19 3	28 6	4 0	16 25	1 29	14 3	0 22	21 41	0 24	23 58	1 48	25 47	2 20	21 25	1 4	26 11	2 45	4 15	7 19	13 19	13 15	5 20		n.a.
W15	18 48	28 17	4 35	15 46	1 34	13 36	0 25	21 33	0 23	24 0	1 49	25 48	2 20	21 25	1 4	26 11	2 44	4 14	7 19	13 16	13 14	5 24		n.a.
T 16	18 32	26 46	4 56	15 6	1 39	13 8	0 27	21 24	0 23	24 2	1 49	25 49	2 21	21 25	1 4	26 11	2 44	4 13	7 19	13 13	13 13	5 27		n.a.
F 17	18 16	23 34	4 59	14 27	1 43	12 40	0 29	21 15	0 22	24 4	1 49	25 49	2 21	21 25	1 4	26 11	2 44	4 13	7 19	13 8	13 12	5 30		n.a.
S 18	18 0	18 54	4 44	13 48	1 46	12 12	0 32	21 6	0 22	24 5	1 50	25 50	2 21	21 25	1 4	26 11	2 44	4 12	7 19	13 4	13 11	5 34		n.a.
S 19	17 44	13 5	4 11	13 8	1 49	11 43	0 34	20 57	0 21	24 7	1 50	25 51	2 21	21 25	1 4	26 11	2 44	4 11	7 19	13 1	13 9	5 37		n.a.
M20	17 27	6 32	3 21	12 29	1 52	11 15	0 36	20 48	0 21	24 9	1 50	25 52	2 21	21 25	1 4	26 12	2 44	4 11	7 19	12 58	13 8	5 41		n.a.
T 21	17 10	0s21	2 18	11 49	1 54	10 45	0 39	20 39	0 20	24 11	1 51	25 53	2 22	21 25	1 4	26 12	2 44	4 10	7 19	12 57	13 7	5 44		n.a.
W22	16 53	7 10	1 7	11 10	1 55	10 16	0 41	20 29	0 19	24 13	1 51	25 53	2 22	21 25	1 4	26 12	2 44	4 9	7 19	12 56	13 6	5 47		n.a.
T 23	16 35	13 34	0s 8	10 31	1 57	9 46	0 43	20 20	0 19	24 15	1 51	25 54	2 22	21 25	1 4	26 12	2 44	4 9	7 19	12 56	13 5	5 51		n.a.
F 24	16 17	19 11	1 21	9 53	1 57	9 17	0 46	20 10	0 18	24 16	1 52	25 55	2 22	21 25	1 4	26 12	2 44	4 8	7 19	12 56	13 4	5 54		n.a.
S 25	15 59	23 42	2 29	9 15	1 57	8 46	0 48	20 0	0 18	24 18	1 52	25 56	2 23	21 25	1 4	26 12	2 44	4 7	7 19	12 56	13 3	5 58		n.a.
S 26	15 41	26 49	3 27	8 37	1 57	8 16	0 50	19 50	0 17	24 20	1 52	25 56	2 23	21 25	1 4	26 12	2 44	4 7	7 19	12 55	13 2	6 1		n.a.
M27	15 22	28 20	4 12	7 59	1 56	7 46	0 52	19 40	0 17	24 22	1 53	25 57	2 23	21 25	1 4	26 12	2 44	4 6	7 20	12 53	13 1	6 4		n.a.
T 28	15 3	28 11	4 43	7 22	1 55	7 15	0 54	19 29	0 16	24 23	1 53	25 58	2 24	21 25	1 4	26 12	2 44	4 5	7 20	12 50	12 59	6 8		n.a.
W29	14 44	26 27	4 59	6 46	1 53	6 44	0 57	19 19	0 15	24 25	1 53	25 59	2 24	21 25	1 4	26 12	2 44	4 5	7 20	12 47	12 58	6 11		n.a.
T 30	14s25	23s22	4s59	6s 9	1n51	6s13	0n59	19s 8	0s15	24s26	1s54	25s59	2s24	21n25	1n 4	26n12	2n44	4s 4	7n20	12n42	12n57	6n14		n.a.

Julian Day Number = -2067224.5, Delta T = 133h58m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'39, Lahiri = -145°39'39 Julian Calendar 1 Apr. 10373 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10373 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 42 11	23♒27'08	21♒33	12♓ 4	13♓36	8♒16	9♐57	18♐20	28♉24	12°R53	2♓32	2°R20	3♉11	18♈36	n.a.	F 1
S 2	9 46 8	24°25'27	4♓ 0	13°40	14°50	8°55	10° 5	18°25	28°25	12♋52	2°34	2♉ 9	3° 8	18°43	n.a.	S 2
S 3	9 50 5	25°23'48	16°14	15°14	16° 4	9°33	10°12	18°29	28°25	12°51	2°36	1°59	3° 5	18°49	n.a.	S 3
M 4	9 54 1	26°22'11	28°17	16°47	17°19	10°12	10°20	18°34	28°26	12°49	2°38	1°52	3° 2	18°56	n.a.	M 4
T 5	9 57 58	27°20'36	10♈11	18°19	18°33	10°50	10°27	18°38	28°27	12°48	2°39	1°47	2°59	19° 3	n.a.	T 5
W 6	10 1 55	28°19'03	21°59	19°50	19°47	11°29	10°35	18°43	28°27	12°47	2°41	1°44	2°55	19° 9	n.a.	W 6
T 7	10 5 51	29°17'32	3♉45	21°19	21° 2	12° 8	10°42	18°47	28°28	12°46	2°43	1°D44	2°52	19°16	n.a.	T 7
F 8	10 9 48	0♓16'03	15°35	22°47	22°16	12°46	10°49	18°51	28°29	12°45	2°45	1°44	2°49	19°23	n.a.	F 8
S 9	10 13 44	1°14'37	27°32	24°14	23°30	13°25	10°55	18°55	28°30	12°44	2°47	1°R45	2°46	19°29	n.a.	S 9
S 10	10 17 41	2°13'12	9♊43	25°39	24°44	14° 4	11° 2	18°59	28°31	12°44	2°49	1°45	2°43	19°36	n.a.	S 10
M11	10 21 38	3°11'49	22°13	27° 3	25°59	14°42	11° 9	19° 3	28°32	12°43	2°51	1°43	2°40	19°43	n.a.	M11
T 12	10 25 34	4°10'29	5♋ 6	28°25	27°13	15°21	11°15	19° 7	28°33	12°42	2°53	1°39	2°36	19°49	n.a.	T 12
W13	10 29 31	5° 9'10	18°25	29°46	28°27	16° 0	11°21	19°11	28°34	12°41	2°54	1°33	2°33	19°56	n.a.	W13
T 14	10 33 27	6° 7'54	2♌12	1♈ 5	29°41	16°38	11°27	19°14	28°35	12°40	2°56	1°25	2°30	20° 2	n.a.	T 14
F 15	10 37 24	7° 6'40	16°25	2°23	0♈56	17°17	11°33	19°18	28°36	12°39	2°58	1°16	2°27	20° 9	n.a.	F 15
S 16	10 41 21	8° 5'28	1♍ 1	3°39	2°10	17°56	11°39	19°21	28°38	12°39	3° 0	1° 8	2°24	20°16	n.a.	S 16
S 17	10 45 17	9° 4'18	15°51	4°54	3°24	18°34	11°44	19°25	28°39	12°38	3° 2	1° 0	2°20	20°22	n.a.	S 17
M18	10 49 14	10° 3'10	0♎48	6° 6	4°38	19°13	11°50	19°28	28°40	12°37	3° 4	0°55	2°17	20°29	n.a.	M18
T 19	10 53 10	11° 2'05	15°43	7°17	5°53	19°52	11°55	19°31	28°42	12°37	3° 6	0°52	2°14	20°36	n.a.	T 19
W20	10 57 7	12° 1'03	0♏29	8°26	7° 7	20°30	12° 0	19°34	28°43	12°36	3° 8	0°D51	2°11	20°42	n.a.	W20
T 21	11 1 4	13° 0'03	14°59	9°32	8°21	21° 9	12° 5	19°37	28°45	12°35	3°10	0°52	2° 8	20°49	n.a.	T 21
F 22	11 5 0	13°59'06	29°11	10°37	9°35	21°48	12°10	19°40	28°46	12°35	3°11	0°53	2° 5	20°56	n.a.	F 22
S 23	11 8 57	14°58'12	13♐ 4	11°39	10°49	22°27	12°14	19°43	28°48	12°34	3°13	0°R54	2° 1	21° 2	n.a.	S 23
S 24	11 12 53	15°57'21	26°39	12°38	12° 3	23° 6	12°19	19°45	28°50	12°34	3°15	0°53	1°58	21° 9	n.a.	S 24
M25	11 16 50	16°56'32	9♑55	13°35	13°18	23°44	12°23	19°48	28°51	12°33	3°17	0°51	1°55	21°16	n.a.	M25
T 26	11 20 46	17°55'46	22°56	14°29	14°32	24°23	12°27	19°50	28°53	12°33	3°19	0°46	1°52	21°22	n.a.	T 26
W27	11 24 43	18°55'02	5♒42	15°19	15°46	25° 2	12°31	19°53	28°55	12°32	3°21	0°40	1°49	21°29	n.a.	W27
T 28	11 28 39	19°54'22	18°16	16° 6	17° 0	25°41	12°34	19°55	28°57	12°32	3°22	0°33	1°46	21°36	n.a.	T 28
F 29	11 32 36	20°53'43	0♓39	16°50	18°14	26°20	12°38	19°57	28°59	12°32	3°24	0°26	1°42	21°42	n.a.	F 29
S 30	11 36 33	21°53'07	12°51	17°30	19°28	26°59	12°41	19°59	29° 1	12°31	3°26	0°18	1°39	21°49	n.a.	S 30
S 31	11 40 29	22♓52'34	24♓54	18♈ 5	20♈42	27♒38	12♐44	20♐ 1	29♉ 3	12♋31	3♓28	0♉12	1♉36	21♈56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 5	19s12	4s45	5s34	1n49	5s42	1n 1	18s57	0s14	24s28	1s54	26s 0	2s24	21n25	1n 3	26n12	2n44	4s 3	7n20	12n38	12n56	6n18		n.a.
S 2	13 45	14 18	4 17	4 59	1 46	5 11	1 3	18 46	0 14	24 30	1 54	26 1	2 25	21 25	1 3	26 12	2 43	4 2	7 20	12 34	12 55	6 21		n.a.
S 3	13 25	8 54	3 37	4 24	1 43	4 40	1 5	18 35	0 13	24 31	1 55	26 2	2 25	21 25	1 3	26 12	2 43	4 2	7 20	12 31	12 54	6 25		n.a.
M 4	13 5	3 16	2 48	3 51	1 39	4 8	1 7	18 24	0 13	24 33	1 55	26 2	2 25	21 25	1 3	26 12	2 43	4 1	7 20	12 28	12 53	6 28		n.a.
T 5	12 44	2n26	1 52	3 17	1 36	3 37	1 9	18 13	0 12	24 34	1 55	26 3	2 25	21 25	1 3	26 12	2 43	4 0	7 20	12 26	12 52	6 31		n.a.
W 6	12 24	8 0	0 52	2 45	1 31	3 5	1 10	18 1	0 11	24 36	1 56	26 4	2 26	21 25	1 3	26 12	2 43	4 0	7 20	12 25	12 50	6 35		n.a.
T 7	12 3	13 18	0n11	2 13	1 27	2 33	1 12	17 50	0 11	24 37	1 56	26 4	2 26	21 25	1 3	26 12	2 43	3 59	7 20	12 25	12 49	6 38		n.a.
F 8	11 42	18 9	1 13	1 42	1 22	2 2	1 14	17 38	0 10	24 38	1 57	26 5	2 26	21 26	1 3	26 13	2 43	3 58	7 20	12 25	12 48	6 42		n.a.
S 9	11 20	22 21	2 13	1 11	1 17	1 30	1 16	17 26	0 10	24 40	1 57	26 6	2 27	21 26	1 3	26 13	2 43	3 57	7 20	12 26	12 47	6 45		n.a.
S 10	10 59	25 40	3 9	0 42	1 11	0 58	1 17	17 14	0 9	24 41	1 57	26 6	2 27	21 26	1 3	26 13	2 43	3 57	7 20	12 25	12 46	6 48		n.a.
M11	10 37	27 50	3 56	0 13	1 5	0 26	1 19	17 2	0 8	24 42	1 58	26 7	2 27	21 26	1 3	26 13	2 43	3 56	7 20	12 25	12 45	6 52		n.a.
T 12	10 15	28 36	4 34	0n15	0 59	0n 5	1 21	16 50	0 8	24 44	1 58	26 7	2 27	21 26	1 3	26 13	2 43	3 55	7 20	12 23	12 44	6 55		n.a.
W13	9 53	27 44	4 58	0 42	0 52	0 37	1 22	16 37	0 7	24 45	1 58	26 8	2 28	21 26	1 3	26 13	2 43	3 54	7 20	12 21	12 43	6 58		n.a.
T 14	9 31	25 11	5 5	1 8	0 45	1 9	1 24	16 25	0 7	24 46	1 59	26 9	2 28	21 27	1 3	26 13	2 43	3 54	7 21	12 18	12 42	7 2		n.a.
F 15	9 9	21 3	4 55	1 34	0 38	1 40	1 25	16 12	0 6	24 47	1 59	26 9	2 28	21 27	1 3	26 13	2 43	3 53	7 21	12 15	12 40	7 5		n.a.
S 16	8 46	15 33	4 25	1 58	0 31	2 12	1 26	15 59	0 5	24 49	2 0	26 10	2 29	21 27	1 3	26 13	2 42	3 52	7 21	12 12	12 39	7 9		n.a.
S 17	8 24	9 4	3 38	2 21	0 23	2 43	1 28	15 46	0 5	24 50	2 0	26 11	2 29	21 27	1 3	26 13	2 42	3 51	7 21	12 10	12 38	7 12		n.a.
M18	8 1	2 1	2 34	2 44	0 15	3 15	1 29	15 33	0 4	24 51	2 0	26 11	2 29	21 28	1 3	26 13	2 42	3 50	7 21	12 8	12 37	7 15		n.a.
T 19	7 38	5s 8	1 21	3 5	0 7	3 46	1 30	15 20	0 4	24 52	2 1	26 12	2 30	21 28	1 3	26 13	2 42	3 50	7 21	12 7	12 36	7 19		n.a.
W20	7 15	11 56	0 2	3 25	0s 1	4 17	1 31	15 7	0 3	24 53	2 1	26 12	2 30	21 28	1 3	26 13	2 42	3 49	7 21	12 6	12 35	7 22		n.a.
T 21	6 52	18 0	1s16	3 44	0 10	4 49	1 32	14 54	0 2	24 54	2 2	26 13	2 30	21 29	1 3	26 12	2 42	3 48	7 21	12 6	12 34	7 25		n.a.
F 22	6 28	22 57	2 27	4 2	0 19	5 20	1 33	14 41	0 2	24 55	2 2	26 13	2 31	21 29	1 2	26 12	2 42	3 47	7 21	12 7	12 33	7 29		n.a.
S 23	6 5	26 28	3 28	4 18	0 28	5 50	1 34	14 27	0 1	24 56	2 3	26 14	2 31	21 29	1 2	26 12	2 42	3 47	7 21	12 7	12 31	7 32		n.a.
S 24	5 42	28 21	4 16	4 33	0 38	6 21	1 35	14 13	0 0	24 57	2 3	26 14	2 31	21 30	1 2	26 12	2 42	3 46	7 22	12 7	12 30	7 35		n.a.
M25	5 18	28 33	4 49	4 47	0 47	6 52	1 36	14 0	0n 0	24 58	2 3	26 15	2 32	21 30	1 2	26 12	2 42	3 45	7 22	12 6	12 29	7 39		n.a.
T 26	4 54	27 9	5 6	5 0	0 57	7 22	1 37	13 46	0 1	24 59	2 4	26 15	2 32	21 30	1 2	26 12	2 42	3 44	7 22	12 5	12 28	7 42		n.a.
W27	4 30	24 21	5 8	5 11	1 7	7 52	1 37	13 32	0 1	25 0	2 4	26 16	2 32	21 31	1 2	26 12	2 41	3 43	7 22	12 2	12 27	7 45		n.a.
T 28	4 6	20 26	4 54	5 20	1 17	8 22	1 38	13 18	0 2	25 1	2 5	26 16	2 33	21 31	1 2	26 12	2 41	3 43	7 22	12 0	12 26	7 49		n.a.
F 29	3 42	15 43	4 27	5 28	1 27	8 52	1 38	13 4	0 3	25 2	2 5	26 17	2 33	21 31	1 2	26 12	2 41	3 42	7 22	11 57	12 25	7 52		n.a.
S 30	3 18	10 26	3 49	5 34	1 37	9 21	1 39	12 50	0 3	25 3	2 5	26 17	2 33	21 32	1 2	26 12	2 41	3 41	7 22	11 55	12 23	7 56		n.a.
S 31	2s54	4s49	3s 0	5n38	1s48	9n50	1n39	12s35	0n 4	25s 4	2s 6	26s18	2s33	21n32	1n 2	26n12	2n41	3s40	7n22	11n52	12n22	7n59		n.a.

Julian Day Number = -2067194.5, Delta T = 133h58m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'35, Lahiri = -145°39'35 Julian Calendar 1 May 10373 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10373 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 44 26	23♓52'02	6♈49	18♈35	21♈57	28♒16	12♐47	20♐ 3	29♉ 5	12°R31	3♓30	0°R 8	1♉33	22♈ 2	n.a.	M 1
T 2	11 48 22	24°51'33	18°39	19° 1	23°11	28°55	12°50	20° 4	29° 7	12♋30	3°31	0♉ 6	1°30	22° 9	n.a.	T 2
W 3	11 52 19	25°51'07	0♉25	19°21	24°25	29°34	12°52	20° 6	29° 9	12°30	3°33	0°D 5	1°26	22°15	n.a.	W 3
T 4	11 56 15	26°50'43	12°11	19°35	25°39	0♓13	12°55	20° 8	29°11	12°30	3°35	0° 6	1°23	22°22	n.a.	T 4
F 5	12 0 12	27°50'21	24° 1	19°43	26°53	0°52	12°57	20° 9	29°13	12°30	3°37	0° 7	1°20	22°29	n.a.	F 5
S 6	12 4 8	28°50'01	5♊58	19°R45	28° 7	1°31	12°59	20°10	29°15	12°30	3°39	0° 9	1°17	22°35	n.a.	S 6
S 7	12 8 5	29°49'43	18° 7	19°39	29°21	2°10	13° 0	20°11	29°18	12°30	3°40	0°10	1°14	22°42	n.a.	S 7
M 8	12 12 1	0♈49'28	0♋33	19°25	0♉35	2°49	13° 2	20°12	29°20	12°D30	3°42	0°R11	1°11	22°49	n.a.	M 8
T 9	12 15 58	1°49'14	13°21	19° 4	1°49	3°28	13° 3	20°13	29°23	12°30	3°44	0°10	1° 7	22°55	n.a.	T 9
W10	12 19 54	2°49'03	26°35	18°35	3° 3	4° 7	13° 4	20°14	29°25	12°30	3°45	0° 9	1° 4	23° 2	n.a.	W10
T 11	12 23 51	3°48'54	10♌16	17°58	4°16	4°46	13° 5	20°15	29°27	12°30	3°47	0° 6	1° 1	23° 9	n.a.	T 11
F 12	12 27 47	4°48'47	24°26	17°13	5°30	5°25	13° 6	20°15	29°30	12°30	3°49	0° 2	0°58	23°15	n.a.	F 12
S 13	12 31 44	5°48'41	9♍ 2	16°21	6°44	6° 4	13° 7	20°16	29°32	12°30	3°50	29♈59	0°55	23°22	n.a.	S 13
S 14	12 35 40	6°48'38	23°59	15°22	7°58	6°43	13° 7	20°16	29°35	12°30	3°52	29°55	0°51	23°29	n.a.	S 14
M15	12 39 37	7°48'37	9♎ 8	14°17	9°12	7°22	13°R 7	20°16	29°38	12°31	3°54	29°53	0°48	23°35	n.a.	M15
T 16	12 43 33	8°48'39	24°21	13° 8	10°26	8° 2	13° 7	20°R16	29°40	12°31	3°55	29°D52	0°45	23°42	n.a.	T 16
W17	12 47 30	9°48'43	9♏26	11°56	11°39	8°41	13° 7	20°16	29°43	12°31	3°57	29°53	0°42	23°49	n.a.	W17
T 18	12 51 26	10°48'49	24°17	10°43	12°53	9°20	13° 6	20°16	29°46	12°31	3°59	29°53	0°39	23°55	n.a.	T 18
F 19	12 55 23	11°48'58	8♐46	9°31	14° 7	9°59	13° 6	20°16	29°49	12°32	4° 0	29°55	0°36	24° 2	n.a.	F 19
S 20	12 59 19	12°49'09	22°52	8°22	15°20	10°38	13° 5	20°15	29°51	12°32	4° 2	29°56	0°32	24° 8	n.a.	S 20
S 21	13 3 16	13°49'23	6♑32	7°18	16°34	11°17	13° 4	20°15	29°54	12°32	4° 3	29°57	0°29	24°15	n.a.	S 21
M22	13 7 12	14°49'40	19°49	6°22	17°48	11°56	13° 2	20°14	29°57	12°33	4° 5	29°R57	0°26	24°22	n.a.	M22
T 23	13 11 9	15°49'59	2♒44	5°34	19° 1	12°36	13° 1	20°14	29°59	12°33	4° 6	29°56	0°23	24°28	n.a.	T 23
W24	13 15 5	16°50'20	15°21	4°56	20°15	13°15	12°59	20°13	0♊ 3	12°34	4° 8	29°55	0°20	24°35	n.a.	W24
T 25	13 19 2	17°50'43	27°42	4°28	21°28	13°54	12°57	20°12	0° 6	12°34	4° 9	29°53	0°17	24°42	n.a.	T 25
F 26	13 22 58	18°51'09	9♓52	4°12	22°42	14°33	12°55	20°11	0° 9	12°35	4°11	29°51	0°13	24°48	n.a.	F 26
S 27	13 26 55	19°51'37	21°52	4°D 8	23°55	15°13	12°53	20°10	0°12	12°36	4°12	29°50	0°10	24°55	n.a.	S 27
S 28	13 30 51	20°52'07	3♈45	4°14	25° 9	15°52	12°50	20° 9	0°15	12°36	4°13	29°49	0° 7	25° 2	n.a.	S 28
M29	13 34 47	21°52'40	15°35	4°31	26°22	16°31	12°48	20° 7	0°18	12°37	4°15	29°48	0° 4	25° 8	n.a.	M29
T 30	13 38 44	22♈53'14	27♈22	4♈59	27♉36	17♓11	12♐45	20♐ 6	0♊21	12♋38	4♓16	29°D48	0♉ 1	25♈15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s30	0n54	2s 3	5n41	1s58	10n19	1n39	12s21	0n 5	25s 5	2s 6	26s18	2s34	21n33	1n 2	26n12	2n41	3s40	7n23	11n51	12n21	8n 2		n.a.
T 2	2 6	6 34	1 2	5 41	2 8	10 48	1 40	12 6	0 5	25 5	2 7	26 19	2 34	21 33	1 2	26 12	2 41	3 39	7 23	11 50	12 20	8 6		n.a.
W 3	1 42	11 59	0n 2	5 40	2 18	11 16	1 40	11 52	0 6	25 6	2 7	26 19	2 34	21 33	1 2	26 12	2 41	3 38	7 23	11 50	12 19	8 9		n.a.
T 4	1 17	16 59	1 6	5 36	2 28	11 44	1 40	11 37	0 6	25 7	2 8	26 20	2 35	21 34	1 2	26 12	2 41	3 37	7 23	11 50	12 18	8 12		n.a.
F 5	0 53	21 22	2 7	5 31	2 38	12 12	1 40	11 22	0 7	25 8	2 8	26 20	2 35	21 34	1 2	26 12	2 41	3 36	7 23	11 50	12 17	8 16		n.a.
S 6	0 29	24 57	3 4	5 23	2 47	12 39	1 40	11 7	0 8	25 8	2 8	26 21	2 35	21 35	1 2	26 12	2 41	3 36	7 23	11 51	12 16	8 19		n.a.
S 7	0 4	27 28	3 53	5 12	2 55	13 6	1 40	10 52	0 8	25 9	2 9	26 21	2 36	21 35	1 2	26 11	2 40	3 35	7 24	11 52	12 14	8 22		n.a.
M 8	0n20	28 41	4 33	5 0	3 3	13 33	1 39	10 37	0 9	25 10	2 9	26 21	2 36	21 36	1 2	26 11	2 40	3 34	7 24	11 52	12 13	8 26		n.a.
T 9	0 45	28 26	5 1	4 45	3 10	14 0	1 39	10 22	0 10	25 10	2 10	26 22	2 36	21 36	1 2	26 11	2 40	3 33	7 24	11 52	12 12	8 29		n.a.
W10	1 9	26 34	5 13	4 28	3 16	14 25	1 39	10 7	0 10	25 11	2 10	26 22	2 37	21 37	1 2	26 11	2 40	3 32	7 24	11 51	12 11	8 32		n.a.
T 11	1 34	23 7	5 9	4 10	3 21	14 51	1 38	9 52	0 11	25 11	2 11	26 23	2 37	21 37	1 2	26 11	2 40	3 32	7 24	11 50	12 10	8 36		n.a.
F 12	1 58	18 14	4 46	3 49	3 25	15 16	1 38	9 37	0 12	25 12	2 11	26 23	2 37	21 38	1 2	26 11	2 40	3 31	7 24	11 49	12 9	8 39		n.a.
S 13	2 22	12 10	4 4	3 27	3 26	15 41	1 37	9 21	0 12	25 12	2 12	26 23	2 38	21 38	1 2	26 11	2 40	3 30	7 25	11 47	12 8	8 42		n.a.
S 14	2 47	5 16	3 5	3 4	3 26	16 5	1 37	9 6	0 13	25 13	2 12	26 24	2 38	21 39	1 2	26 11	2 40	3 29	7 25	11 46	12 6	8 46		n.a.
M15	3 11	2s 1	1 52	2 40	3 24	16 29	1 36	8 50	0 14	25 13	2 12	26 24	2 38	21 39	1 1	26 11	2 40	3 29	7 25	11 45	12 5	8 49		n.a.
T 16	3 35	9 14	0 30	2 17	3 20	16 52	1 35	8 35	0 14	25 14	2 13	26 24	2 39	21 40	1 1	26 11	2 40	3 28	7 25	11 45	12 4	8 52		n.a.
W17	4 0	15 53	0s53	1 54	3 13	17 15	1 34	8 19	0 15	25 14	2 13	26 25	2 39	21 41	1 1	26 10	2 39	3 27	7 25	11 45	12 3	8 56		n.a.
T 18	4 24	21 30	2 11	1 32	3 5	17 38	1 33	8 3	0 16	25 15	2 14	26 25	2 39	21 41	1 1	26 10	2 39	3 26	7 26	11 45	12 2	8 59		n.a.
F 19	4 48	25 40	3 19	1 13	2 54	18 0	1 32	7 48	0 16	25 15	2 14	26 25	2 40	21 42	1 1	26 10	2 39	3 25	7 26	11 46	12 1	9 2		n.a.
S 20	5 12	28 8	4 12	0 57	2 42	18 21	1 31	7 32	0 17	25 15	2 15	26 26	2 40	21 42	1 1	26 10	2 39	3 25	7 26	11 46	12 0	9 6		n.a.
S 21	5 36	28 48	4 50	0 44	2 28	18 42	1 30	7 16	0 18	25 15	2 15	26 26	2 40	21 43	1 1	26 10	2 39	3 24	7 26	11 47	11 58	9 9		n.a.
M22	6 0	27 45	5 11	0 35	2 12	19 3	1 28	7 0	0 19	25 16	2 15	26 26	2 41	21 43	1 1	26 10	2 39	3 23	7 26	11 47	11 57	9 12		n.a.
T 23	6 24	25 14	5 16	0 31	1 56	19 22	1 27	6 44	0 19	25 16	2 16	26 27	2 41	21 44	1 1	26 10	2 39	3 22	7 27	11 46	11 56	9 16		n.a.
W24	6 48	21 32	5 5	0 31	1 38	19 42	1 26	6 28	0 20	25 16	2 16	26 27	2 41	21 45	1 1	26 9	2 39	3 22	7 27	11 46	11 55	9 19		n.a.
T 25	7 12	16 59	4 40	0 36	1 21	20 0	1 24	6 12	0 21	25 16	2 17	26 27	2 42	21 45	1 1	26 9	2 39	3 21	7 27	11 45	11 54	9 22		n.a.
F 26	7 35	11 49	4 3	0 45	1 4	20 18	1 22	5 55	0 21	25 16	2 17	26 27	2 42	21 46	1 1	26 9	2 39	3 20	7 27	11 45	11 53	9 26		n.a.
S 27	7 59	6 17	3 15	0 59	0 46	20 36	1 21	5 39	0 22	25 16	2 17	26 28	2 42	21 47	1 1	26 9	2 39	3 20	7 28	11 44	11 52	9 29		n.a.
S 28	8 22	0 35	2 19	1 17	0 30	20 53	1 19	5 23	0 23	25 17	2 18	26 28	2 43	21 47	1 1	26 9	2 38	3 19	7 28	11 44	11 50	9 32		n.a.
M29	8 46	5n 7	1 18	1 38	0 14	21 9	1 17	5 7	0 23	25 17	2 18	26 28	2 43	21 48	1 1	26 9	2 38	3 18	7 28	11 43	11 49	9 36		n.a.
T 30	9n 9	10n38	0s13	2n 3	0n 2	21n25	1n15	4s50	0n24	25s17	2s19	26s28	2s43	21n49	1n 1	26n 9	2n38	3s17	7n28	11n43	11n48	9n39		n.a.

Julian Day Number = -2067163.5, Delta T = 133h58m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'31, Lahiri = -145°39'31 Julian Calendar 1 June 10373 BCE == Greg. Calendar 13 March 10373 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 42 40	23♈53'50	9♉ 9	5♈35	28♉49	17♓50	12°R42	20°R 4	0♊24	12♋38	4♓18	29♈48	29♈57	25♈22	n.a.	W 1
T 2	13 46 37	24°54'29	20°59	6°21	0♊ 2	18°29	12♐38	20♐ 2	0°28	12°39	4°19	29°48	29°54	25°28	n.a.	T 2
F 3	13 50 33	25°55'09	2♊53	7°14	1°16	19° 9	12°35	20° 1	0°31	12°40	4°20	29°49	29°51	25°35	n.a.	F 3
S 4	13 54 30	26°55'51	14°55	8°14	2°29	19°48	12°31	19°59	0°34	12°41	4°21	29°49	29°48	25°42	n.a.	S 4
S 5	13 58 26	27°56'35	27° 8	9°20	3°42	20°27	12°27	19°57	0°37	12°42	4°23	29°49	29°45	25°48	n.a.	S 5
M 6	14 2 23	28°57'20	9♋34	10°32	4°55	21° 7	12°23	19°54	0°41	12°43	4°24	29°49	29°42	25°55	n.a.	M 6
T 7	14 6 19	29°58'07	22°19	11°48	6° 8	21°46	12°19	19°52	0°44	12°44	4°25	29°R49	29°38	26° 1	n.a.	T 7
W 8	14 10 16	0♉58'56	5♌25	13° 8	7°22	22°26	12°15	19°50	0°47	12°45	4°26	29°D49	29°35	26° 8	n.a.	W 8
T 9	14 14 12	1°59'46	18°56	14°31	8°35	23° 5	12°10	19°47	0°51	12°46	4°28	29°49	29°32	26°15	n.a.	T 9
F 10	14 18 8	3° 0'37	2♍52	15°58	9°48	23°44	12° 5	19°45	0°54	12°47	4°29	29°50	29°29	26°21	n.a.	F 10
S 11	14 22 5	4° 1'30	17°15	17°26	11° 0	24°24	12° 0	19°42	0°57	12°48	4°30	29°50	29°26	26°28	n.a.	S 11
S 12	14 26 1	5° 2'24	2♎ 0	18°57	12°13	25° 3	11°55	19°39	1° 1	12°49	4°31	29°50	29°23	26°35	n.a.	S 12
M13	14 29 58	6° 3'20	17° 3	20°29	13°26	25°43	11°50	19°37	1° 4	12°50	4°32	29°51	29°19	26°41	n.a.	M13
T 14	14 33 54	7° 4'17	2♏15	22° 2	14°39	26°22	11°45	19°34	1° 8	12°51	4°33	29°R51	29°16	26°48	n.a.	T 14
W15	14 37 51	8° 5'16	17°28	23°37	15°52	27° 2	11°39	19°31	1°11	12°52	4°34	29°51	29°13	26°55	n.a.	W15
T 16	14 41 47	9° 6'16	2♐31	25°12	17° 4	27°41	11°33	19°27	1°15	12°53	4°35	29°50	29°10	27° 1	n.a.	T 16
F 17	14 45 44	10° 7'19	17°15	26°48	18°17	28°21	11°27	19°24	1°18	12°55	4°36	29°49	29° 7	27° 8	n.a.	F 17
S 18	14 49 40	11° 8'23	1♑36	28°24	19°29	29° 0	11°21	19°21	1°22	12°56	4°37	29°47	29° 3	27°15	n.a.	S 18
S 19	14 53 37	12° 9'28	15°29	0♉ 1	20°42	29°40	11°15	19°18	1°26	12°57	4°38	29°46	29° 0	27°21	n.a.	S 19
M20	14 57 33	13°10'35	28°54	1°38	21°54	0♈20	11° 9	19°14	1°29	12°59	4°39	29°45	28°57	27°28	n.a.	M20
T 21	15 1 29	14°11'44	11♒53	3°15	23° 7	0°59	11° 2	19°11	1°33	13° 0	4°40	29°D44	28°54	27°35	n.a.	T 21
W22	15 5 26	15°12'55	24°29	4°52	24°19	1°39	10°56	19° 7	1°36	13° 1	4°41	29°45	28°51	27°41	n.a.	W22
T 23	15 9 22	16°14'07	6♓47	6°29	25°31	2°18	10°49	19° 3	1°40	13° 3	4°41	29°46	28°48	27°48	n.a.	T 23
F 24	15 13 19	17°15'20	18°50	8° 6	26°44	2°58	10°42	18°59	1°44	13° 4	4°42	29°47	28°44	27°54	n.a.	F 24
S 25	15 17 15	18°16'35	0♈44	9°43	27°56	3°38	10°35	18°55	1°47	13° 6	4°43	29°49	28°41	28° 1	n.a.	S 25
S 26	15 21 12	19°17'52	12°32	11°20	29° 8	4°17	10°28	18°51	1°51	13° 7	4°44	29°50	28°38	28° 8	n.a.	S 26
M27	15 25 8	20°19'09	24°19	12°57	0♋20	4°57	10°20	18°47	1°55	13° 9	4°44	29°R51	28°35	28°14	n.a.	M27
T 28	15 29 5	21°20'28	6♉ 6	14°34	1°32	5°37	10°13	18°43	1°58	13°10	4°45	29°51	28°32	28°21	n.a.	T 28
W29	15 33 1	22°21'48	17°57	16°10	2°44	6°16	10° 6	18°39	2° 2	13°12	4°46	29°50	28°28	28°28	n.a.	W29
T 30	15 36 58	23°23'09	29°55	17°46	3°55	6°56	9°58	18°35	2° 6	13°14	4°46	29°47	28°25	28°34	n.a.	T 30
F 31	15 40 54	24♉24'32	11♊59	19♉23	5♋ 7	7♈36	9♐50	18♐31	2♊ 9	13♋15	4♓47	29♈44	28♈22	28♈41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n32	15n47	0n52	2n31	0n16	21n40	1n13	4s34	0n25	25s17	2s19	26s28	2s44	21n49	1n 1	26n 8	2n38	3s17	7n28	11n43	11n47	9n42		n.a.
T 2	9 55	20 22	1 55	3 2	0 29	21 54	1 11	4 17	0 26	25 16	2 19	26 28	2 44	21 50	1 1	26 8	2 38	3 16	7 29	11 44	11 46	9 46		n.a.
F 3	10 18	24 11	2 54	3 35	0 41	22 8	1 9	4 1	0 26	25 16	2 20	26 29	2 44	21 51	1 1	26 8	2 38	3 15	7 29	11 44	11 45	9 49		n.a.
S 4	10 40	26 59	3 45	4 9	0 53	22 21	1 7	3 44	0 27	25 16	2 20	26 29	2 45	21 51	1 1	26 8	2 38	3 15	7 29	11 44	11 43	9 52		n.a.
S 5	11 3	28 34	4 27	4 46	1 3	22 34	1 5	3 28	0 28	25 16	2 21	26 29	2 45	21 52	1 1	26 8	2 38	3 14	7 29	11 44	11 42	9 55		n.a.
M 6	11 25	28 44	4 58	5 23	1 12	22 46	1 2	3 11	0 29	25 16	2 21	26 29	2 45	21 53	1 1	26 7	2 38	3 13	7 30	11 44	11 41	9 59		n.a.
T 7	11 47	27 24	5 15	6 1	1 20	22 57	1 0	2 55	0 29	25 16	2 21	26 29	2 45	21 53	1 1	26 7	2 38	3 12	7 30	11 44	11 40	10 2		n.a.
W 8	12 9	24 33	5 16	6 40	1 27	23 7	0 58	2 38	0 30	25 15	2 22	26 29	2 46	21 54	1 1	26 7	2 38	3 12	7 30	11 44	11 39	10 5		n.a.
T 9	12 31	20 19	5 0	7 19	1 34	23 17	0 55	2 21	0 31	25 15	2 22	26 29	2 46	21 55	1 1	26 7	2 37	3 11	7 30	11 44	11 38	10 9		n.a.
F 10	12 52	14 52	4 26	7 58	1 39	23 26	0 52	2 5	0 31	25 15	2 22	26 29	2 46	21 55	1 1	26 7	2 37	3 10	7 31	11 44	11 37	10 12		n.a.
S 11	13 13	8 28	3 35	8 38	1 44	23 34	0 50	1 48	0 32	25 15	2 23	26 30	2 47	21 56	1 1	26 7	2 37	3 10	7 31	11 44	11 35	10 15		n.a.
S 12	13 34	1 27	2 29	9 17	1 48	23 42	0 47	1 31	0 33	25 14	2 23	26 30	2 47	21 57	1 1	26 6	2 37	3 9	7 31	11 44	11 34	10 19		n.a.
M13	13 55	5s48	1 11	9 56	1 51	23 49	0 44	1 14	0 34	25 14	2 23	26 30	2 47	21 58	1 1	26 6	2 37	3 9	7 31	11 45	11 33	10 22		n.a.
T 14	14 16	12 49	0s13	10 34	1 53	23 55	0 42	0 58	0 34	25 13	2 24	26 30	2 47	21 58	1 1	26 6	2 37	3 8	7 32	11 45	11 32	10 25		n.a.
W15	14 36	19 4	1 36	11 12	1 55	24 0	0 39	0 41	0 35	25 13	2 24	26 30	2 48	21 59	1 1	26 6	2 37	3 7	7 32	11 44	11 31	10 28		n.a.
T 16	14 56	24 4	2 51	11 50	1 56	24 5	0 36	0 24	0 36	25 12	2 24	26 30	2 48	22 0	1 1	26 5	2 37	3 7	7 32	11 44	11 30	10 32		n.a.
F 17	15 16	27 23	3 54	12 26	1 57	24 9	0 33	0 7	0 37	25 12	2 25	26 30	2 48	22 1	1 1	26 5	2 37	3 6	7 33	11 44	11 28	10 35		n.a.
S 18	15 36	28 47	4 39	13 2	1 57	24 12	0 30	0n10	0 37	25 11	2 25	26 30	2 49	22 1	1 1	26 5	2 37	3 5	7 33	11 43	11 27	10 38		n.a.
S 19	15 55	28 17	5 7	13 37	1 57	24 14	0 27	0 27	0 38	25 10	2 25	26 30	2 49	22 2	1 1	26 5	2 37	3 5	7 33	11 43	11 26	10 41		n.a.
M20	16 15	26 8	5 17	14 12	1 56	24 16	0 23	0 44	0 39	25 10	2 25	26 30	2 49	22 3	1 1	26 5	2 36	3 4	7 33	11 42	11 25	10 45		n.a.
T 21	16 33	22 40	5 10	14 45	1 55	24 17	0 20	1 0	0 40	25 9	2 26	26 29	2 49	22 4	1 1	26 4	2 36	3 4	7 34	11 42	11 24	10 48		n.a.
W22	16 52	18 14	4 48	15 18	1 54	24 18	0 17	1 17	0 41	25 8	2 26	26 29	2 49	22 4	1 1	26 4	2 36	3 3	7 34	11 42	11 23	10 51		n.a.
T 23	17 10	13 10	4 13	15 49	1 52	24 17	0 14	1 34	0 41	25 8	2 26	26 29	2 50	22 5	1 1	26 4	2 36	3 3	7 34	11 43	11 22	10 55		n.a.
F 24	17 28	7 42	3 28	16 20	1 49	24 16	0 10	1 51	0 42	25 7	2 26	26 29	2 50	22 6	1 1	26 4	2 36	3 2	7 35	11 43	11 20	10 58		n.a.
S 25	17 46	2 3	2 34	16 50	1 47	24 14	0 7	2 8	0 43	25 6	2 27	26 29	2 50	22 7	1 1	26 4	2 36	3 1	7 35	11 44	11 19	11 1		n.a.
S 26	18 3	3n39	1 34	17 18	1 44	24 11	0 3	2 25	0 44	25 5	2 27	26 29	2 50	22 7	1 1	26 3	2 36	3 1	7 35	11 44	11 18	11 4		n.a.
M27	18 20	9 13	0 31	17 46	1 41	24 8	0s 0	2 42	0 45	25 4	2 27	26 29	2 51	22 8	1 1	26 3	2 36	3 0	7 35	11 45	11 17	11 8		n.a.
T 28	18 37	14 29	0n34	18 13	1 37	24 4	0 4	2 59	0 45	25 3	2 27	26 29	2 51	22 9	1 1	26 3	2 36	3 0	7 36	11 45	11 16	11 11		n.a.
W29	18 53	19 15	1 38	18 38	1 33	23 59	0 7	3 16	0 46	25 2	2 27	26 28	2 51	22 10	1 1	26 3	2 36	2 59	7 36	11 44	11 15	11 14		n.a.
T 30	19 9	23 17	2 38	19 3	1 29	23 54	0 11	3 33	0 47	25 1	2 28	26 28	2 51	22 10	1 1	26 2	2 36	2 59	7 36	11 43	11 13	11 17		n.a.
F 31	19n25	26n22	3n31	19n27	1n25	23n48	0s14	3n50	0n48	25s 0	2s28	26s28	2s51	22n11	1n 1	26n 2	2n36	2s58	7n37	11n42	11n12	11n21		n.a.

Julian Day Number = -2067133.5, Delta T = 133h57m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'27, Lahiri = -145°39'27 Julian Calendar 1 July 10373 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10373 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 44 51	25♉25'54	24♊13	20♉59	6♋19	8♈16	9°R43	18°R26	2♊13	13♋17	4♓47	29°R39	28♈19	28♈48	n.a.	S 1
S 2	15 48 47	26°27'18	6♋37	22°34	7°30	8°55	9♐35	18♐22	2°17	13°18	4°48	29♈34	28°16	28°54	n.a.	S 2
M 3	15 52 44	27°28'43	19°13	24°10	8°42	9°35	9°27	18°17	2°20	13°20	4°48	29°30	28°13	29° 1	n.a.	M 3
T 4	15 56 40	28°30'08	2♌ 4	25°46	9°53	10°15	9°19	18°13	2°24	13°22	4°49	29°26	28° 9	29° 8	n.a.	T 4
W 5	16 0 37	29°31'33	15°10	27°21	11° 5	10°54	9°11	18° 8	2°28	13°24	4°49	29°24	28° 6	29°14	n.a.	W 5
T 6	16 4 33	0♊32'59	28°34	28°56	12°16	11°34	9° 3	18° 3	2°32	13°25	4°50	29°D23	28° 3	29°21	n.a.	T 6
F 7	16 8 30	1°34'26	12♍18	0♊31	13°27	12°14	8°55	17°59	2°35	13°27	4°50	29°23	28° 0	29°28	n.a.	F 7
S 8	16 12 26	2°35'52	26°22	2° 6	14°38	12°54	8°47	17°54	2°39	13°29	4°51	29°25	27°57	29°34	n.a.	S 8
S 9	16 16 22	3°37'19	10♎46	3°41	15°49	13°34	8°39	17°49	2°43	13°31	4°51	29°26	27°54	29°41	n.a.	S 9
M10	16 20 19	4°38'46	25°27	5°16	17° 0	14°13	8°31	17°45	2°47	13°33	4°51	29°R27	27°50	29°47	n.a.	M10
T 11	16 24 15	5°40'14	10♏22	6°51	18°11	14°53	8°22	17°40	2°50	13°35	4°51	29°27	27°47	29°54	n.a.	T 11
W12	16 28 12	6°41'42	25°22	8°26	19°21	15°33	8°14	17°35	2°54	13°37	4°52	29°25	27°44	0♉ 1	n.a.	W12
T 13	16 32 9	7°43'10	10♐19	10° 1	20°32	16°13	8° 6	17°30	2°58	13°38	4°52	29°20	27°41	0° 7	n.a.	T 13
F 14	16 36 5	8°44'39	25° 5	11°35	21°42	16°53	7°58	17°25	3° 2	13°40	4°52	29°15	27°38	0°14	n.a.	F 14
S 15	16 40 2	9°46'08	9♑31	13°10	22°53	17°33	7°50	17°20	3° 5	13°42	4°52	29° 8	27°34	0°21	n.a.	S 15
S 16	16 43 58	10°47'38	23°33	14°45	24° 3	18°12	7°41	17°15	3° 9	13°44	4°52	29° 1	27°31	0°27	n.a.	S 16
M17	16 47 55	11°49'08	7♒ 7	16°20	25°13	18°52	7°33	17°10	3°13	13°46	4°52	28°55	27°28	0°34	n.a.	M17
T 18	16 51 51	12°50'39	20°13	17°55	26°23	19°32	7°25	17° 5	3°16	13°48	4°53	28°51	27°25	0°41	n.a.	T 18
W19	16 55 48	13°52'09	2♓54	19°30	27°33	20°12	7°17	17° 0	3°20	13°50	4°53	28°48	27°22	0°47	n.a.	W19
T 20	16 59 44	14°53'41	15°14	21° 5	28°42	20°52	7° 9	16°55	3°24	13°52	4°R53	28°D47	27°19	0°54	n.a.	T 20
F 21	17 3 41	15°55'12	27°18	22°40	29°52	21°32	7° 1	16°50	3°27	13°54	4°53	28°48	27°15	1° 1	n.a.	F 21
S 22	17 7 37	16°56'44	9♈11	24°15	1♌ 1	22°12	6°53	16°45	3°31	13°56	4°52	28°49	27°12	1° 7	n.a.	S 22
S 23	17 11 34	17°58'16	20°57	25°51	2°11	22°52	6°45	16°40	3°35	13°59	4°52	28°50	27° 9	1°14	n.a.	S 23
M24	17 15 30	18°59'48	2♉43	27°26	3°20	23°32	6°37	16°35	3°38	14° 1	4°52	28°R51	27° 6	1°21	n.a.	M24
T 25	17 19 27	20° 1'20	14°33	29° 2	4°29	24°12	6°29	16°30	3°42	14° 3	4°52	28°49	27° 3	1°27	n.a.	T 25
W26	17 23 23	21° 2'53	26°30	0♋37	5°38	24°52	6°21	16°25	3°46	14° 5	4°52	28°45	27° 0	1°34	n.a.	W26
T 27	17 27 20	22° 4'25	8♊37	2°13	6°47	25°32	6°14	16°20	3°49	14° 7	4°52	28°39	26°56	1°41	n.a.	T 27
F 28	17 31 17	23° 5'57	20°55	3°48	7°55	26°11	6° 6	16°15	3°53	14° 9	4°52	28°30	26°53	1°47	n.a.	F 28
S 29	17 35 13	24° 7'29	3♋25	5°24	9° 4	26°51	5°59	16°10	3°56	14°11	4°51	28°20	26°50	1°54	n.a.	S 29
S 30	17 39 10	25° 9'00	16° 8	6°59	10°12	27°31	5°51	16° 5	4° 0	14°13	4°51	28° 8	26°47	2° 0	n.a.	S 30
M31	17 43 6	26♊10'31	29♋ 4	8♋35	11♌20	28♈11	5♐44	16♐ 0	4♊ 3	14♋16	4♓51	27♈58	26♈44	2♉ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n40	28n15	4n15	19n49	1n21	23n41	0s18	4n 6	0n49	24s59	2s28	26s28	2s52	22n12	1n 1	26n 2	2n36	2s58	7n37	11n40	11n11	11n24		n.a.
S 2	19 55	28 46	4 48	20 10	1 16	23 33	0 22	4 23	0 49	24 58	2 28	26 28	2 52	22 13	1 1	26 2	2 36	2 57	7 37	11 39	11 10	11 27		n.a.
M 3	20 10	27 47	5 8	20 31	1 11	23 25	0 25	4 40	0 50	24 57	2 28	26 27	2 52	22 13	1 1	26 1	2 35	2 57	7 37	11 37	11 9	11 30		n.a.
T 4	20 24	25 20	5 12	20 50	1 6	23 16	0 29	4 57	0 51	24 56	2 28	26 27	2 52	22 14	1 1	26 1	2 35	2 57	7 38	11 36	11 8	11 34		n.a.
W 5	20 38	21 32	5 1	21 8	1 1	23 7	0 33	5 14	0 52	24 55	2 28	26 27	2 52	22 15	1 1	26 1	2 35	2 56	7 38	11 35	11 6	11 37		n.a.
T 6	20 51	16 34	4 33	21 25	0 56	22 57	0 37	5 30	0 53	24 54	2 28	26 27	2 52	22 16	1 1	26 1	2 35	2 56	7 38	11 34	11 5	11 40		n.a.
F 7	21 4	10 39	3 49	21 41	0 51	22 46	0 40	5 47	0 53	24 52	2 28	26 26	2 52	22 16	1 1	26 0	2 35	2 55	7 39	11 35	11 4	11 43		n.a.
S 8	21 17	4 5	2 51	21 55	0 45	22 35	0 44	6 4	0 54	24 51	2 29	26 26	2 53	22 17	1 1	26 0	2 35	2 55	7 39	11 35	11 3	11 47		n.a.
S 9	21 29	2s51	1 40	22 9	0 40	22 22	0 48	6 21	0 55	24 50	2 29	26 26	2 53	22 18	1 1	26 0	2 35	2 54	7 39	11 36	11 2	11 50		n.a.
M10	21 41	9 47	0 22	22 22	0 34	22 10	0 52	6 37	0 56	24 48	2 29	26 25	2 53	22 19	1 1	26 0	2 35	2 54	7 39	11 36	11 1	11 53		n.a.
T 11	21 52	16 17	0s59	22 33	0 28	21 57	0 56	6 54	0 57	24 47	2 29	26 25	2 53	22 19	1 1	25 59	2 35	2 54	7 40	11 36	10 59	11 56		n.a.
W12	22 3	21 52	2 16	22 43	0 22	21 43	0 59	7 11	0 58	24 46	2 29	26 25	2 53	22 20	1 1	25 59	2 35	2 53	7 40	11 35	10 58	12 0		n.a.
T 13	22 13	26 0	3 24	22 52	0 16	21 28	1 3	7 27	0 59	24 44	2 29	26 24	2 53	22 21	1 1	25 59	2 35	2 53	7 40	11 33	10 57	12 3		n.a.
F 14	22 24	28 19	4 17	23 0	0 10	21 13	1 7	7 44	0 59	24 43	2 29	26 24	2 53	22 22	1 1	25 59	2 35	2 53	7 41	11 31	10 56	12 6		n.a.
S 15	22 33	28 38	4 52	23 7	0 4	20 58	1 11	8 0	1 0	24 42	2 29	26 23	2 53	22 23	1 1	25 58	2 35	2 52	7 41	11 29	10 55	12 9		n.a.
S 16	22 42	27 4	5 8	23 12	0s 2	20 42	1 15	8 17	1 1	24 40	2 29	26 23	2 53	22 23	1 1	25 58	2 35	2 52	7 41	11 26	10 53	12 13		n.a.
M17	22 51	23 57	5 6	23 17	0 8	20 25	1 19	8 33	1 2	24 39	2 29	26 22	2 54	22 24	1 1	25 58	2 35	2 52	7 42	11 24	10 52	12 16		n.a.
T 18	22 59	19 42	4 48	23 20	0 14	20 8	1 23	8 49	1 3	24 37	2 29	26 22	2 54	22 25	1 1	25 57	2 35	2 51	7 42	11 23	10 51	12 19		n.a.
W19	23 7	14 42	4 17	23 23	0 20	19 51	1 26	9 6	1 4	24 36	2 29	26 22	2 54	22 26	1 1	25 57	2 35	2 51	7 42	11 22	10 50	12 22		n.a.
T 20	23 15	9 15	3 34	23 24	0 26	19 33	1 30	9 22	1 5	24 34	2 28	26 21	2 54	22 26	1 1	25 57	2 34	2 51	7 42	11 21	10 49	12 25		n.a.
F 21	23 21	3 34	2 42	23 23	0 32	19 14	1 34	9 38	1 5	24 33	2 28	26 21	2 54	22 27	1 1	25 57	2 34	2 50	7 43	11 22	10 48	12 29		n.a.
S 22	23 28	2n 9	1 44	23 22	0 38	18 55	1 38	9 54	1 6	24 31	2 28	26 20	2 54	22 28	1 1	25 56	2 34	2 50	7 43	11 22	10 46	12 32		n.a.
S 23	23 34	7 45	0 42	23 20	0 44	18 36	1 42	10 11	1 7	24 30	2 28	26 20	2 54	22 29	1 1	25 56	2 34	2 50	7 43	11 23	10 45	12 35		n.a.
M24	23 39	13 6	0n21	23 16	0 50	18 16	1 45	10 27	1 8	24 28	2 28	26 19	2 54	22 29	1 1	25 56	2 34	2 50	7 44	11 23	10 44	12 38		n.a.
T 25	23 44	18 0	1 24	23 12	0 56	17 56	1 49	10 43	1 9	24 27	2 28	26 19	2 54	22 30	1 1	25 56	2 34	2 50	7 44	11 22	10 43	12 41		n.a.
W26	23 49	22 15	2 23	23 6	1 2	17 36	1 53	10 59	1 10	24 25	2 28	26 18	2 54	22 31	1 1	25 55	2 34	2 49	7 44	11 21	10 42	12 45		n.a.
T 27	23 53	25 37	3 17	22 59	1 8	17 15	1 56	11 15	1 11	24 24	2 28	26 18	2 54	22 31	1 1	25 55	2 34	2 49	7 45	11 18	10 41	12 48		n.a.
F 28	23 56	27 50	4 2	22 52	1 13	16 53	2 0	11 30	1 12	24 22	2 27	26 17	2 54	22 32	1 1	25 55	2 34	2 49	7 45	11 15	10 39	12 51		n.a.
S 29	24 0	28 41	4 36	22 43	1 19	16 32	2 4	11 46	1 13	24 21	2 27	26 17	2 54	22 33	1 1	25 54	2 34	2 49	7 45	11 11	10 38	12 54		n.a.
S 30	24 2	28 3	4 57	22 33	1 24	16 10	2 7	12 2	1 14	24 19	2 27	26 16	2 54	22 34	1 1	25 54	2 34	2 49	7 45	11 7	10 37	12 57		n.a.
M31	24n 4	25n53	5n 4	22n22	1s29	15n47	2s11	12n17	1n14	24s18	2s27	26s15	2s54	22n34	1n 1	25n54	2n34	2s48	7n46	11n 3	10n36	13n 1		n.a.

Julian Day Number = -2067102.5, Delta T = 133h57m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'23, Lahiri = -145°39'23 Julian Calendar 1 Aug. 10373 BCE == Greg. Calendar 13 May 10373 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 47 3	27♊12'01	12♌11	10♋10	12♌28	28♈51	5°R37	15°R55	4♊ 7	14♋18	4°R50	27°R48	26♈40	2♉14	n.a.	T 1
W 2	17 50 59	28°13'30	25°30	11°45	13°36	29°31	5♐30	15♐51	4°10	14°20	4♓50	27♈41	26°37	2°20	n.a.	W 2
T 3	17 54 56	29°14'59	9♍ 0	13°19	14°43	0♉11	5°23	15°46	4°14	14°22	4°50	27°37	26°34	2°27	n.a.	T 3
F 4	17 58 53	0♋16'27	22°43	14°53	15°51	0°51	5°16	15°41	4°17	14°24	4°49	27°35	26°31	2°34	n.a.	F 4
S 5	18 2 49	1°17'53	6♎37	16°27	16°58	1°31	5° 9	15°36	4°21	14°27	4°49	27°D35	26°28	2°40	n.a.	S 5
S 6	18 6 46	2°19'19	20°43	17°59	18° 5	2°11	5° 3	15°31	4°24	14°29	4°48	27°R35	26°25	2°47	n.a.	S 6
M 7	18 10 42	3°20'44	5♏ 2	19°31	19°12	2°51	4°56	15°27	4°28	14°31	4°48	27°35	26°21	2°54	n.a.	M 7
T 8	18 14 39	4°22'08	19°30	21° 1	20°18	3°31	4°50	15°22	4°31	14°33	4°47	27°33	26°18	3° 0	n.a.	T 8
W 9	18 18 36	5°23'31	4♐ 4	22°30	21°24	4°11	4°44	15°18	4°34	14°36	4°47	27°29	26°15	3° 7	n.a.	W 9
T 10	18 22 32	6°24'53	18°38	23°56	22°30	4°51	4°38	15°13	4°38	14°38	4°46	27°21	26°12	3°14	n.a.	T 10
F 11	18 26 29	7°26'14	3♑ 7	25°21	23°36	5°31	4°32	15° 9	4°41	14°40	4°45	27°11	26° 9	3°20	n.a.	F 11
S 12	18 30 25	8°27'34	17°22	26°43	24°42	6°11	4°26	15° 4	4°44	14°42	4°45	27° 0	26° 6	3°27	n.a.	S 12
S 13	18 34 22	9°28'53	1♒19	28° 1	25°47	6°51	4°21	15° 0	4°48	14°45	4°44	26°48	26° 2	3°34	n.a.	S 13
M14	18 38 19	10°30'11	14°52	29°16	26°52	7°31	4°16	14°56	4°51	14°47	4°43	26°36	25°59	3°40	n.a.	M14
T 15	18 42 15	11°31'28	28° 1	0♌26	27°57	8°11	4°10	14°52	4°54	14°49	4°43	26°27	25°56	3°47	n.a.	T 15
W16	18 46 12	12°32'45	10♓45	1°31	29° 1	8°51	4° 5	14°47	4°57	14°52	4°42	26°20	25°53	3°53	n.a.	W16
T 17	18 50 9	13°34'00	23° 8	2°31	0♍ 5	9°31	4° 1	14°43	5° 0	14°54	4°41	26°16	25°50	4° 0	n.a.	T 17
F 18	18 54 5	14°35'15	5♈15	3°23	1° 9	10°11	3°56	14°39	5° 3	14°56	4°40	26°15	25°46	4° 7	n.a.	F 18
S 19	18 58 2	15°36'28	17° 9	4° 8	2°13	10°51	3°51	14°35	5° 6	14°58	4°39	26°D14	25°43	4°13	n.a.	S 19
S 20	19 1 58	16°37'41	28°57	4°45	3°16	11°31	3°47	14°31	5° 9	15° 1	4°39	26°R14	25°40	4°20	n.a.	S 20
M21	19 5 55	17°38'52	10♉44	5°12	4°19	12°11	3°43	14°28	5°12	15° 3	4°38	26°14	25°37	4°27	n.a.	M21
T 22	19 9 52	18°40'03	22°36	5°29	5°22	12°51	3°39	14°24	5°15	15° 5	4°37	26°11	25°34	4°33	n.a.	T 22
W23	19 13 48	19°41'12	4♊37	5°R35	6°24	13°31	3°35	14°20	5°18	15° 7	4°36	26° 6	25°31	4°40	n.a.	W23
T 24	19 17 45	20°42'20	16°51	5°30	7°26	14°11	3°32	14°17	5°21	15°10	4°35	25°58	25°27	4°47	n.a.	T 24
F 25	19 21 42	21°43'28	29°21	5°13	8°27	14°51	3°28	14°13	5°24	15°12	4°34	25°47	25°24	4°53	n.a.	F 25
S 26	19 25 38	22°44'33	12♋ 8	4°45	9°28	15°30	3°25	14°10	5°27	15°14	4°33	25°34	25°21	5° 0	n.a.	S 26
S 27	19 29 35	23°45'37	25°12	4° 6	10°29	16°10	3°22	14° 7	5°30	15°17	4°32	25°20	25°18	5° 7	n.a.	S 27
M28	19 33 32	24°46'40	8♌31	3°16	11°29	16°50	3°20	14° 4	5°33	15°19	4°31	25° 6	25°15	5°13	n.a.	M28
T 29	19 37 28	25°47'41	22° 3	2°18	12°29	17°30	3°17	14° 1	5°35	15°21	4°30	24°54	25°12	5°20	n.a.	T 29
W30	19 41 25	26♋48'40	5♍45	1♌13	13♍29	18♉10	3♐15	13♐58	5♊38	15♋23	4♓29	24♈45	25♈ 8	5♉27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	22n20	4n54	22n11	1s34	15n25	2s14	12n33	1n15	24s16	2s27	26s15	2s54	22n35	1n 1	25n54	2n34	2s48	7n46	11n 0	10n35	13n 4		n.a.
W 2	24 7	17 36	4 29	21 58	1 38	15 2	2 18	12 48	1 16	24 15	2 26	26 14	2 54	22 36	1 1	25 53	2 34	2 48	7 46	10 57	10 33	13 7		n.a.
T 3	24 7	11 56	3 49	21 45	1 42	14 39	2 21	13 4	1 17	24 13	2 26	26 14	2 54	22 36	1 1	25 53	2 34	2 48	7 47	10 56	10 32	13 10		n.a.
F 4	24 8	5 38	2 54	21 31	1 46	14 16	2 24	13 19	1 18	24 12	2 26	26 13	2 54	22 37	1 1	25 53	2 34	2 48	7 47	10 55	10 31	13 13		n.a.
S 5	24 7	1s 2	1 49	21 16	1 50	13 52	2 28	13 34	1 19	24 10	2 26	26 13	2 54	22 38	1 1	25 53	2 34	2 48	7 47	10 55	10 30	13 16		n.a.
S 6	24 6	7 46	0 36	21 1	1 53	13 28	2 31	13 50	1 20	24 9	2 26	26 12	2 54	22 38	1 1	25 52	2 34	2 48	7 47	10 55	10 29	13 20		n.a.
M 7	24 5	14 12	0s39	20 45	1 56	13 4	2 34	14 5	1 21	24 7	2 25	26 11	2 53	22 39	1 1	25 52	2 34	2 48	7 48	10 55	10 28	13 23		n.a.
T 8	24 3	19 56	1 54	20 29	1 58	12 40	2 37	14 20	1 22	24 6	2 25	26 11	2 53	22 40	1 1	25 52	2 34	2 48	7 48	10 54	10 26	13 26		n.a.
W 9	24 1	24 32	3 1	20 13	2 0	12 16	2 40	14 35	1 23	24 4	2 25	26 10	2 53	22 40	1 1	25 51	2 34	2 48	7 48	10 53	10 25	13 29		n.a.
T 10	23 58	27 33	3 56	19 57	2 1	11 51	2 43	14 49	1 24	24 3	2 24	26 9	2 53	22 41	1 1	25 51	2 34	2 48	7 49	10 50	10 24	13 32		n.a.
F 11	23 55	28 41	4 35	19 42	2 2	11 26	2 46	15 4	1 25	24 1	2 24	26 9	2 53	22 42	1 1	25 51	2 34	2 47	7 49	10 46	10 23	13 35		n.a.
S 12	23 51	27 53	4 57	19 26	2 1	11 2	2 49	15 19	1 26	24 0	2 24	26 8	2 53	22 42	1 1	25 51	2 34	2 47	7 49	10 42	10 22	13 39		n.a.
S 13	23 47	25 19	5 0	19 12	2 0	10 37	2 51	15 33	1 27	23 59	2 24	26 8	2 53	22 43	1 1	25 50	2 34	2 47	7 49	10 37	10 20	13 42		n.a.
M14	23 42	21 23	4 46	18 58	1 58	10 12	2 54	15 48	1 28	23 57	2 23	26 7	2 53	22 44	1 1	25 50	2 34	2 47	7 50	10 33	10 19	13 45		n.a.
T 15	23 37	16 31	4 17	18 46	1 55	9 47	2 57	16 2	1 29	23 56	2 23	26 6	2 53	22 44	1 1	25 50	2 34	2 47	7 50	10 30	10 18	13 48		n.a.
W16	23 31	11 4	3 36	18 36	1 51	9 22	2 59	16 16	1 29	23 55	2 23	26 6	2 53	22 45	1 2	25 50	2 34	2 48	7 50	10 27	10 17	13 51		n.a.
T 17	23 25	5 19	2 46	18 27	1 46	8 57	3 2	16 30	1 30	23 53	2 22	26 5	2 52	22 46	1 2	25 49	2 34	2 48	7 50	10 26	10 16	13 54		n.a.
F 18	23 18	0n29	1 49	18 21	1 40	8 31	3 4	16 44	1 31	23 52	2 22	26 5	2 52	22 46	1 2	25 49	2 34	2 48	7 51	10 25	10 15	13 58		n.a.
S 19	23 11	6 11	0 48	18 18	1 32	8 6	3 6	16 58	1 32	23 51	2 21	26 4	2 52	22 47	1 2	25 49	2 34	2 48	7 51	10 25	10 13	14 1		n.a.
S 20	23 3	11 38	0n14	18 18	1 23	7 41	3 8	17 12	1 33	23 50	2 21	26 3	2 52	22 48	1 2	25 48	2 34	2 48	7 51	10 25	10 12	14 4		n.a.
M21	22 55	16 41	1 16	18 21	1 12	7 16	3 10	17 26	1 34	23 49	2 21	26 3	2 52	22 48	1 2	25 48	2 34	2 48	7 51	10 25	10 11	14 7		n.a.
T 22	22 47	21 7	2 15	18 29	1 0	6 51	3 12	17 39	1 35	23 47	2 20	26 2	2 52	22 49	1 2	25 48	2 34	2 48	7 52	10 24	10 10	14 10		n.a.
W23	22 38	24 45	3 8	18 40	0 47	6 26	3 14	17 53	1 36	23 46	2 20	26 1	2 52	22 49	1 2	25 48	2 34	2 48	7 52	10 22	10 9	14 13		n.a.
T 24	22 29	27 20	3 53	18 56	0 32	6 1	3 15	18 6	1 37	23 45	2 20	26 1	2 51	22 50	1 2	25 47	2 34	2 48	7 52	10 19	10 7	14 16		n.a.
F 25	22 19	28 37	4 29	19 16	0 16	5 36	3 17	18 19	1 38	23 44	2 19	26 0	2 51	22 50	1 2	25 47	2 34	2 48	7 52	10 15	10 6	14 19		n.a.
S 26	22 9	28 24	4 51	19 40	0n 2	5 12	3 18	18 32	1 39	23 43	2 19	26 0	2 51	22 51	1 2	25 47	2 34	2 48	7 53	10 10	10 5	14 23		n.a.
S 27	21 58	26 37	4 59	20 7	0 20	4 47	3 20	18 45	1 40	23 42	2 18	25 59	2 51	22 52	1 2	25 47	2 34	2 49	7 53	10 5	10 4	14 26		n.a.
M28	21 47	23 20	4 51	20 37	0 39	4 23	3 21	18 58	1 41	23 41	2 18	25 58	2 51	22 52	1 2	25 46	2 34	2 49	7 53	9 59	10 3	14 29		n.a.
T 29	21 36	18 45	4 27	21 10	0 58	3 58	3 22	19 11	1 42	23 40	2 18	25 58	2 50	22 53	1 2	25 46	2 34	2 49	7 53	9 55	10 1	14 32		n.a.
W30	21n24	13n10	3n47	21n44	1n17	3n34	3s23	19n23	1n43	23s39	2s17	25s57	2s50	22n53	1n 2	25n46	2n34	2s49	7n54	9n51	10n 0	14n35		n.a.

Julian Day Number = -2067071.5, Delta T = 133h57m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'19, Lahiri = -145°39'19 Julian Calendar 1 Sept. 10373 BCE == Greg. Calendar 13 June 10373 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 45 22	27♋49'37	19♍35	0°R 2	14♍27	18♉50	3°R12	13°R55	5♊41	15♋26	4°R28	24°R39	25♈ 5	5♉33	n.a.	T 1
F 2	19 49 18	28°50'32	3♎31	28♋48	15°26	19°30	3♐11	13♐52	5°43	15°28	4♓27	24♈35	25° 2	5°40	n.a.	F 2
S 3	19 53 15	29°51'26	17°30	27°33	16°24	20°10	3° 9	13°49	5°46	15°30	4°26	24°34	24°59	5°47	n.a.	S 3
S 4	19 57 12	0♌52'17	1♏33	26°20	17°21	20°50	3° 7	13°47	5°48	15°32	4°24	24°34	24°56	5°53	n.a.	S 4
M 5	20 1 8	1°53'06	15°39	25°10	18°18	21°29	3° 6	13°44	5°51	15°34	4°23	24°34	24°52	6° 0	n.a.	M 5
T 6	20 5 5	2°53'54	29°47	24° 4	19°14	22° 9	3° 5	13°42	5°53	15°37	4°22	24°32	24°49	6° 6	n.a.	T 6
W 7	20 9 1	3°54'39	13♐56	23° 5	20°10	22°49	3° 4	13°39	5°56	15°39	4°21	24°27	24°46	6°13	n.a.	W 7
T 8	20 12 58	4°55'22	28° 2	22°14	21° 5	23°29	3° 3	13°37	5°58	15°41	4°20	24°19	24°43	6°20	n.a.	T 8
F 9	20 16 55	5°56'03	12♑ 3	21°30	21°59	24° 9	3° 3	13°35	6° 0	15°43	4°18	24° 9	24°40	6°26	n.a.	F 9
S 10	20 20 51	6°56'42	25°54	20°55	22°53	24°48	3° 2	13°33	6° 3	15°45	4°17	23°57	24°37	6°33	n.a.	S 10
S 11	20 24 48	7°57'19	9♒30	20°28	23°46	25°28	3°D 2	13°31	6° 5	15°47	4°16	23°44	24°33	6°40	n.a.	S 11
M12	20 28 45	8°57'54	22°50	20° 9	24°39	26° 8	3° 2	13°29	6° 7	15°50	4°15	23°32	24°30	6°46	n.a.	M12
T 13	20 32 41	9°58'27	5♓50	19°58	25°30	26°48	3° 2	13°28	6° 9	15°52	4°13	23°22	24°27	6°53	n.a.	T 13
W14	20 36 38	10°58'58	18°30	19°D55	26°21	27°27	3° 3	13°26	6°11	15°54	4°12	23°15	24°24	7° 0	n.a.	W14
T 15	20 40 35	11°59'27	0♈52	19°59	27°11	28° 7	3° 4	13°25	6°14	15°56	4°11	23°10	24°21	7° 6	n.a.	T 15
F 16	20 44 31	12°59'54	12°59	20°11	28° 0	28°47	3° 5	13°23	6°16	15°58	4°10	23° 7	24°18	7°13	n.a.	F 16
S 17	20 48 28	14° 0'20	24°54	20°28	28°49	29°26	3° 6	13°22	6°17	16° 0	4° 8	23°D 7	24°14	7°20	n.a.	S 17
S 18	20 52 25	15° 0'44	6♉43	20°51	29°36	0♊ 6	3° 7	13°21	6°19	16° 2	4° 7	23° 7	24°11	7°26	n.a.	S 18
M19	20 56 21	16° 1'06	18°32	21°20	0♎23	0°46	3° 8	13°20	6°21	16° 4	4° 6	23°R 8	24° 8	7°33	n.a.	M19
T 20	21 0 18	17° 1'26	0♊24	21°53	1° 8	1°25	3°10	13°19	6°23	16° 6	4° 4	23° 6	24° 5	7°40	n.a.	T 20
W21	21 4 15	18° 1'44	12°27	22°32	1°53	2° 5	3°12	13°18	6°25	16° 8	4° 3	23° 3	24° 2	7°46	n.a.	W21
T 22	21 8 11	19° 2'00	24°45	23°14	2°36	2°44	3°14	13°18	6°27	16°10	4° 1	22°58	23°58	7°53	n.a.	T 22
F 23	21 12 8	20° 2'14	7♋21	24° 0	3°19	3°24	3°16	13°17	6°28	16°12	4° 0	22°50	23°55	8° 0	n.a.	F 23
S 24	21 16 5	21° 2'27	20°18	24°50	4° 0	4° 3	3°19	13°17	6°30	16°14	3°59	22°40	23°52	8° 6	n.a.	S 24
S 25	21 20 1	22° 2'37	3♌36	25°44	4°40	4°43	3°21	13°17	6°32	16°16	3°57	22°30	23°49	8°13	n.a.	S 25
M26	21 23 58	23° 2'45	17°15	26°40	5°19	5°22	3°24	13°16	6°33	16°18	3°56	22°19	23°46	8°20	n.a.	M26
T 27	21 27 55	24° 2'50	1♍11	27°39	5°56	6° 2	3°27	13°D16	6°35	16°20	3°54	22°10	23°43	8°26	n.a.	T 27
W28	21 31 51	25° 2'54	15°20	28°40	6°33	6°41	3°31	13°16	6°36	16°22	3°53	22° 3	23°39	8°33	n.a.	W28
T 29	21 35 48	26° 2'54	29°36	29°44	7° 8	7°20	3°34	13°16	6°37	16°24	3°52	21°58	23°36	8°39	n.a.	T 29
F 30	21 39 44	27° 2'53	13♎56	0♌51	7°41	8° 0	3°38	13°17	6°39	16°26	3°50	21°56	23°33	8°46	n.a.	F 30
S 31	21 43 41	28♌ 2'49	28♎15	1♌59	8♎13	8♊39	3♐41	13♐17	6♊40	16♋27	3♓49	21°D56	23♈30	8♉53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n11	6n53	2n53	22n18	1n36	3n10	3s24	19n36	1n44	23s39	2s17	25s57	2s50	22n54	1n 2	25n46	2n34	2s49	7n54	9n49	9n59	14n38		n.a.
F 2	20 59	0 13	1 49	22 51	1 54	2 47	3 24	19 48	1 45	23 38	2 16	25 56	2 50	22 54	1 2	25 45	2 34	2 49	7 54	9 48	9 58	14 41		n.a.
S 3	20 46	6s30	0 37	23 23	2 10	2 23	3 25	20 0	1 46	23 37	2 16	25 56	2 50	22 55	1 2	25 45	2 34	2 50	7 54	9 47	9 57	14 44		n.a.
S 4	20 32	12 56	0s37	23 52	2 25	2 0	3 25	20 12	1 47	23 36	2 16	25 55	2 49	22 55	1 2	25 45	2 34	2 50	7 54	9 47	9 55	14 47		n.a.
M 5	20 18	18 44	1 49	24 19	2 39	1 38	3 25	20 24	1 48	23 36	2 15	25 55	2 49	22 56	1 2	25 45	2 34	2 50	7 55	9 47	9 54	14 51		n.a.
T 6	20 4	23 31	2 54	24 42	2 50	1 15	3 25	20 36	1 49	23 35	2 15	25 54	2 49	22 56	1 2	25 44	2 34	2 50	7 55	9 46	9 53	14 54		n.a.
W 7	19 50	26 55	3 49	25 3	3 0	0 53	3 25	20 47	1 50	23 34	2 14	25 54	2 49	22 57	1 2	25 44	2 34	2 51	7 55	9 45	9 52	14 57		n.a.
T 8	19 35	28 37	4 30	25 19	3 7	0 31	3 25	20 59	1 52	23 34	2 14	25 53	2 48	22 57	1 3	25 44	2 34	2 51	7 55	9 42	9 51	15 0		n.a.
F 9	19 20	28 27	4 54	25 32	3 13	0 9	3 24	21 10	1 53	23 33	2 13	25 53	2 48	22 58	1 3	25 44	2 34	2 51	7 55	9 38	9 49	15 3		n.a.
S 10	19 4	26 29	5 0	25 42	3 17	0s12	3 23	21 21	1 54	23 33	2 13	25 52	2 48	22 58	1 3	25 43	2 34	2 51	7 56	9 33	9 48	15 6		n.a.
S 11	18 48	23 1	4 49	25 49	3 20	0 32	3 22	21 32	1 55	23 32	2 13	25 52	2 48	22 59	1 3	25 43	2 34	2 52	7 56	9 28	9 47	15 9		n.a.
M12	18 32	18 25	4 22	25 53	3 21	0 53	3 21	21 43	1 56	23 32	2 12	25 51	2 48	22 59	1 3	25 43	2 34	2 52	7 56	9 24	9 46	15 12		n.a.
T 13	18 15	13 4	3 43	25 54	3 21	1 13	3 20	21 54	1 57	23 32	2 12	25 51	2 47	23 0	1 3	25 43	2 34	2 52	7 56	9 20	9 45	15 15		n.a.
W14	17 58	7 18	2 52	25 53	3 19	1 32	3 19	22 4	1 58	23 31	2 11	25 50	2 47	23 0	1 3	25 42	2 34	2 53	7 56	9 17	9 43	15 18		n.a.
T 15	17 41	1 24	1 55	25 50	3 17	1 51	3 17	22 15	1 59	23 31	2 11	25 50	2 47	23 0	1 3	25 42	2 34	2 53	7 57	9 15	9 42	15 21		n.a.
F 16	17 24	4n27	0 54	25 45	3 14	2 9	3 15	22 25	2 0	23 31	2 10	25 49	2 47	23 1	1 3	25 42	2 34	2 53	7 57	9 14	9 41	15 24		n.a.
S 17	17 6	10 4	0n10	25 39	3 9	2 27	3 13	22 35	2 1	23 31	2 10	25 49	2 46	23 1	1 3	25 42	2 34	2 54	7 57	9 14	9 40	15 27		n.a.
S 18	16 48	15 17	1 12	25 30	3 5	2 44	3 11	22 45	2 2	23 30	2 10	25 49	2 46	23 2	1 3	25 41	2 34	2 54	7 57	9 14	9 39	15 30		n.a.
M19	16 29	19 56	2 11	25 20	2 59	3 1	3 8	22 54	2 3	23 30	2 9	25 48	2 46	23 2	1 3	25 41	2 34	2 54	7 57	9 14	9 37	15 33		n.a.
T 20	16 11	23 50	3 5	25 9	2 54	3 17	3 5	23 4	2 4	23 30	2 9	25 48	2 45	23 2	1 3	25 41	2 34	2 55	7 57	9 14	9 36	15 37		n.a.
W21	15 52	26 46	3 51	24 56	2 47	3 32	3 2	23 13	2 5	23 30	2 8	25 47	2 45	23 3	1 3	25 41	2 34	2 55	7 58	9 13	9 35	15 40		n.a.
T 22	15 33	28 29	4 28	24 42	2 41	3 47	2 59	23 22	2 6	23 30	2 8	25 47	2 45	23 3	1 3	25 41	2 34	2 55	7 58	9 11	9 34	15 43		n.a.
F 23	15 13	28 48	4 52	24 27	2 34	4 1	2 55	23 31	2 7	23 30	2 7	25 47	2 45	23 4	1 3	25 40	2 34	2 56	7 58	9 8	9 33	15 46		n.a.
S 24	14 54	27 32	5 3	24 11	2 27	4 15	2 52	23 40	2 8	23 30	2 7	25 46	2 44	23 4	1 3	25 40	2 34	2 56	7 58	9 4	9 31	15 49		n.a.
S 25	14 34	24 43	4 58	23 54	2 19	4 27	2 48	23 49	2 9	23 30	2 7	25 46	2 44	23 4	1 4	25 40	2 34	2 56	7 58	9 0	9 30	15 52		n.a.
M26	14 13	20 28	4 36	23 35	2 12	4 39	2 43	23 57	2 10	23 31	2 6	25 46	2 44	23 5	1 4	25 40	2 34	2 57	7 58	8 56	9 29	15 55		n.a.
T 27	13 53	15 2	3 57	23 16	2 4	4 50	2 39	24 6	2 11	23 31	2 6	25 46	2 44	23 5	1 4	25 40	2 35	2 57	7 58	8 52	9 28	15 58		n.a.
W28	13 33	8 44	3 3	22 55	1 56	5 1	2 34	24 14	2 12	23 31	2 5	25 45	2 43	23 5	1 4	25 39	2 35	2 58	7 58	8 50	9 27	16 1		n.a.
T 29	13 12	1 56	1 57	22 33	1 48	5 10	2 29	24 22	2 14	23 31	2 5	25 45	2 43	23 6	1 4	25 39	2 35	2 58	7 59	8 48	9 25	16 4		n.a.
F 30	12 51	5s 0	0 43	22 11	1 40	5 19	2 23	24 29	2 15	23 31	2 4	25 45	2 43	23 6	1 4	25 39	2 35	2 59	7 59	8 47	9 24	16 7		n.a.
S 31	12n30	11s41	0s34	21n47	1n32	5s26	2s17	24n37	2n16	23s32	2s 4	25s45	2s43	23n 6	1n 4	25n39	2n35	2s59	7n59	8n47	9n23	16n10		n.a.

Julian Day Number = -2067041.5, Delta T = 133h57m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'15, Lahiri = -145°39'15 Julian Calendar 1 Oct. 10373 BCE == Greg. Calendar 13 July 10373 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 47 38	29♌ 2'42	12♏29	3♌ 9	8♎43	9♊18	3♐45	13♐17	6♊41	16♋29	3°R47	21♈57	23♈27	8♉59	n.a.	S 1
M 2	21 51 34	0♍ 2'32	26°38	4°22	9°12	9°57	3°50	13°18	6°42	16°31	3♓46	21°R57	23°23	9° 6	n.a.	M 2
T 3	21 55 31	1° 2'21	10♐40	5°36	9°39	10°37	3°54	13°19	6°43	16°33	3°44	21°57	23°20	9°13	n.a.	T 3
W 4	21 59 28	2° 2'06	24°33	6°51	10° 5	11°16	3°58	13°20	6°45	16°34	3°43	21°55	23°17	9°19	n.a.	W 4
T 5	22 3 24	3° 1'49	8♑18	8° 9	10°28	11°55	4° 3	13°21	6°46	16°36	3°41	21°50	23°14	9°26	n.a.	T 5
F 6	22 7 21	4° 1'29	21°54	9°27	10°50	12°34	4° 8	13°22	6°47	16°38	3°40	21°44	23°11	9°33	n.a.	F 6
S 7	22 11 17	5° 1'07	5♒17	10°48	11° 9	13°13	4°13	13°23	6°47	16°40	3°39	21°36	23° 8	9°39	n.a.	S 7
S 8	22 15 14	6° 0'42	18°29	12° 9	11°27	13°52	4°18	13°24	6°48	16°41	3°37	21°28	23° 4	9°46	n.a.	S 8
M 9	22 19 11	7° 0'14	1♓26	13°32	11°43	14°31	4°23	13°25	6°49	16°43	3°36	21°20	23° 1	9°53	n.a.	M 9
T 10	22 23 7	7°59'44	14° 9	14°57	11°56	15°10	4°29	13°27	6°50	16°44	3°34	21°14	22°58	9°59	n.a.	T 10
W11	22 27 4	8°59'12	26°37	16°23	12° 7	15°48	4°35	13°28	6°51	16°46	3°33	21° 9	22°55	10° 6	n.a.	W11
T 12	22 31 0	9°58'37	8♈51	17°50	12°16	16°27	4°41	13°30	6°51	16°48	3°31	21° 6	22°52	10°13	n.a.	T 12
F 13	22 34 57	10°58'00	20°54	19°18	12°23	17° 6	4°47	13°32	6°52	16°49	3°30	21°D 5	22°49	10°19	n.a.	F 13
S 14	22 38 54	11°57'21	2♉48	20°48	12°27	17°45	4°53	13°34	6°52	16°51	3°28	21° 6	22°45	10°26	n.a.	S 14
S 15	22 42 50	12°56'39	14°37	22°19	12°R29	18°23	4°59	13°36	6°53	16°52	3°27	21° 7	22°42	10°33	n.a.	S 15
M16	22 46 47	13°55'56	26°26	23°51	12°28	19° 2	5° 6	13°38	6°53	16°53	3°26	21° 9	22°39	10°39	n.a.	M16
T 17	22 50 43	14°55'10	8♊19	25°24	12°25	19°41	5°12	13°40	6°54	16°55	3°24	21°10	22°36	10°46	n.a.	T 17
W18	22 54 40	15°54'22	20°21	26°59	12°20	20°19	5°19	13°43	6°54	16°56	3°23	21°R10	22°33	10°53	n.a.	W18
T 19	22 58 37	16°53'33	2♋38	28°35	12°12	20°57	5°26	13°45	6°54	16°58	3°21	21° 9	22°29	10°59	n.a.	T 19
F 20	23 2 33	17°52'41	15°14	0♍12	12° 1	21°36	5°33	13°48	6°55	16°59	3°20	21° 6	22°26	11° 6	n.a.	F 20
S 21	23 6 30	18°51'46	28°13	1°50	11°48	22°14	5°40	13°50	6°55	17° 0	3°19	21° 2	22°23	11°13	n.a.	S 21
S 22	23 10 26	19°50'50	11♌36	3°30	11°32	22°52	5°48	13°53	6°55	17° 2	3°17	20°58	22°20	11°19	n.a.	S 22
M23	23 14 23	20°49'51	25°24	5°10	11°14	23°31	5°55	13°56	6°55	17° 3	3°16	20°53	22°17	11°26	n.a.	M23
T 24	23 18 19	21°48'51	9♍34	6°53	10°54	24° 9	6° 3	13°59	6°R55	17° 4	3°15	20°49	22°14	11°32	n.a.	T 24
W25	23 22 16	22°47'47	24° 3	8°36	10°31	24°47	6°11	14° 2	6°55	17° 5	3°13	20°45	22°10	11°39	n.a.	W25
T 26	23 26 13	23°46'42	8♎43	10°21	10° 6	25°25	6°19	14° 5	6°55	17° 6	3°12	20°44	22° 7	11°46	n.a.	T 26
F 27	23 30 9	24°45'34	23°29	12° 7	9°38	26° 3	6°27	14° 8	6°55	17° 8	3°10	20°D43	22° 4	11°52	n.a.	F 27
S 28	23 34 6	25°44'23	8♏13	13°54	9° 9	26°40	6°35	14°12	6°54	17° 9	3° 9	20°44	22° 1	11°59	n.a.	S 28
S 29	23 38 2	26°43'10	22°49	15°43	8°38	27°18	6°43	14°15	6°54	17°10	3° 8	20°45	21°58	12° 6	n.a.	S 29
M30	23 41 59	27♍41'54	7♐13	17♍33	8♎ 5	27♊56	6♐52	14♐19	6♊54	17♋11	3♓ 7	20♈47	21♈55	12♉12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 8	17s44	1s48	21n23	1n24	5s33	2s11	24n44	2n17	23s32	2s 4	25s44	2s42	23n 6	1n 4	25n39	2n35	2s59	7n59	8n47	9n22	16n13		n.a.
M 2	11 47	22 48	2 55	20 57	1 16	5 39	2 5	24 52	2 18	23 33	2 3	25 44	2 42	23 7	1 4	25 38	2 35	3 0	7 59	8 48	9 21	16 16		n.a.
T 3	11 25	26 30	3 51	20 31	1 8	5 44	1 58	24 59	2 19	23 33	2 3	25 44	2 42	23 7	1 4	25 38	2 35	3 0	7 59	8 48	9 19	16 19		n.a.
W 4	11 3	28 34	4 33	20 4	1 0	5 48	1 51	25 5	2 20	23 34	2 2	25 44	2 41	23 7	1 4	25 38	2 35	3 1	7 59	8 47	9 18	16 22		n.a.
T 5	10 41	28 50	4 58	19 35	0 52	5 50	1 43	25 12	2 21	23 34	2 2	25 44	2 41	23 7	1 4	25 38	2 35	3 1	7 59	8 45	9 17	16 25		n.a.
F 6	10 19	27 20	5 7	19 6	0 44	5 52	1 36	25 18	2 22	23 35	2 2	25 44	2 41	23 8	1 4	25 38	2 35	3 2	7 59	8 43	9 16	16 28		n.a.
S 7	9 56	24 18	4 58	18 36	0 36	5 52	1 27	25 25	2 23	23 35	2 1	25 43	2 41	23 8	1 4	25 38	2 35	3 2	7 59	8 40	9 15	16 31		n.a.
S 8	9 34	20 3	4 34	18 6	0 28	5 52	1 19	25 31	2 24	23 36	2 1	25 43	2 40	23 8	1 4	25 37	2 35	3 2	8 0	8 36	9 13	16 34		n.a.
M 9	9 11	14 56	3 56	17 34	0 20	5 50	1 10	25 37	2 25	23 36	2 0	25 43	2 40	23 8	1 5	25 37	2 35	3 3	8 0	8 33	9 12	16 37		n.a.
T 10	8 49	9 16	3 6	17 2	0 13	5 47	1 1	25 42	2 26	23 37	2 0	25 43	2 40	23 9	1 5	25 37	2 35	3 3	8 0	8 31	9 11	16 40		n.a.
W11	8 26	3 21	2 9	16 28	0 5	5 42	0 51	25 48	2 27	23 38	2 0	25 43	2 40	23 9	1 5	25 37	2 35	3 4	8 0	8 29	9 10	16 43		n.a.
T 12	8 3	2n36	1 6	15 54	0s 2	5 37	0 41	25 53	2 28	23 39	1 59	25 43	2 39	23 9	1 5	25 37	2 35	3 4	8 0	8 28	9 8	16 46		n.a.
F 13	7 40	8 22	0 1	15 19	0 9	5 30	0 31	25 58	2 29	23 39	1 59	25 43	2 39	23 9	1 5	25 37	2 35	3 5	8 0	8 28	9 7	16 49		n.a.
S 14	7 16	13 47	1n 3	14 43	0 16	5 22	0 20	26 3	2 30	23 40	1 58	25 43	2 39	23 9	1 5	25 37	2 36	3 5	8 0	8 28	9 6	16 52		n.a.
S 15	6 53	18 40	2 4	14 7	0 23	5 12	0 9	26 8	2 31	23 41	1 58	25 43	2 38	23 9	1 5	25 36	2 36	3 6	8 0	8 28	9 5	16 55		n.a.
M16	6 30	22 50	3 0	13 29	0 30	5 1	0n 3	26 12	2 33	23 42	1 58	25 43	2 38	23 10	1 5	25 36	2 36	3 6	8 0	8 29	9 4	16 58		n.a.
T 17	6 6	26 6	3 49	12 51	0 36	4 49	0 15	26 16	2 34	23 43	1 57	25 43	2 38	23 10	1 5	25 36	2 36	3 7	8 0	8 30	9 2	17 0		n.a.
W18	5 43	28 14	4 28	12 13	0 43	4 36	0 27	26 20	2 35	23 44	1 57	25 43	2 38	23 10	1 5	25 36	2 36	3 7	8 0	8 30	9 1	17 3		n.a.
T 19	5 19	29 2	4 56	11 33	0 49	4 21	0 39	26 24	2 36	23 44	1 56	25 43	2 37	23 10	1 5	25 36	2 36	3 8	8 0	8 29	9 0	17 6		n.a.
F 20	4 55	28 22	5 10	10 53	0 55	4 5	0 52	26 28	2 37	23 45	1 56	25 43	2 37	23 10	1 5	25 36	2 36	3 8	8 0	8 28	8 59	17 9		n.a.
S 21	4 32	26 10	5 9	10 12	1 0	3 48	1 5	26 32	2 38	23 46	1 56	25 43	2 37	23 10	1 5	25 36	2 36	3 9	8 0	8 27	8 58	17 12		n.a.
S 22	4 8	22 28	4 52	9 30	1 6	3 29	1 19	26 35	2 39	23 47	1 55	25 43	2 37	23 10	1 5	25 36	2 36	3 9	8 0	8 25	8 56	17 15		n.a.
M23	3 44	17 27	4 17	8 48	1 11	3 10	1 32	26 38	2 40	23 48	1 55	25 43	2 36	23 10	1 5	25 36	2 36	3 10	8 0	8 23	8 55	17 18		n.a.
T 24	3 20	11 23	3 26	8 5	1 15	2 49	1 46	26 41	2 41	23 49	1 55	25 43	2 36	23 10	1 5	25 36	2 36	3 10	8 0	8 21	8 54	17 21		n.a.
W25	2 56	4 35	2 21	7 21	1 20	2 27	2 0	26 44	2 42	23 51	1 54	25 44	2 36	23 10	1 6	25 35	2 36	3 11	8 0	8 20	8 53	17 24		n.a.
T 26	2 32	2s33	1 5	6 37	1 24	2 4	2 14	26 46	2 43	23 52	1 54	25 44	2 36	23 10	1 6	25 35	2 36	3 11	8 0	8 19	8 51	17 27		n.a.
F 27	2 8	9 37	0s15	5 52	1 28	1 40	2 28	26 48	2 44	23 53	1 54	25 44	2 35	23 10	1 6	25 35	2 36	3 12	8 0	8 19	8 50	17 30		n.a.
S 28	1 44	16 8	1 35	5 7	1 31	1 16	2 42	26 50	2 45	23 54	1 53	25 44	2 35	23 10	1 6	25 35	2 37	3 12	8 0	8 19	8 49	17 33		n.a.
S 29	1 20	21 42	2 47	4 21	1 34	0 50	2 56	26 52	2 46	23 55	1 53	25 44	2 35	23 10	1 6	25 35	2 37	3 13	8 0	8 20	8 48	17 36		n.a.
M30	0n56	25s54	3s48	3n35	1s36	0s25	3n 9	26n54	2n47	23s56	1s53	25s44	2s35	23n10	1n 6	25n35	2n37	3s13	8n 0	8n20	8n47	17n39		n.a.

Julian Day Number = -2067010.5, Delta T = 133h57m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'11, Lahiri = -145°39'11 Julian Calendar 1 Nov. 10373 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10373 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10373 BCE

DECEMBER 10373 BCE (-10372) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 45 55	28♍40'36	21♐22	19♍24	7°R30	28♊33	7♐ 0	14♐23	6°R53	17♋12	3°R 5	20♈47	21♈51	12♉19	n.a.	T 1
W 2	23 49 52	29°39'15	5♑14	21°17	6♎55	29°11	7° 9	14°26	6♊53	17°13	3♓ 4	20°R47	21°48	12°26	n.a.	W 2
T 3	23 53 48	0♎37'52	18°49	23°11	6°18	29°48	7°18	14°30	6°53	17°14	3° 3	20°47	21°45	12°32	n.a.	T 3
F 4	23 57 45	1°36'26	2♒ 8	25° 7	5°40	0♋25	7°27	14°34	6°52	17°15	3° 1	20°45	21°42	12°39	n.a.	F 4
S 5	0 1 41	2°34'57	15°12	27° 3	5° 1	1° 3	7°36	14°38	6°52	17°16	3° 0	20°42	21°39	12°46	n.a.	S 5
S 6	0 5 38	3°33'26	28° 1	29° 1	4°23	1°40	7°45	14°42	6°51	17°17	2°59	20°40	21°35	12°52	n.a.	S 6
M 7	0 9 34	4°31'52	10♓37	1♎ 1	3°44	2°17	7°54	14°46	6°50	17°17	2°58	20°37	21°32	12°59	n.a.	M 7
T 8	0 13 31	5°30'16	23° 1	3° 1	3° 5	2°54	8° 4	14°51	6°50	17°18	2°57	20°35	21°29	13° 6	n.a.	T 8
W 9	0 17 27	6°28'38	5♈14	5° 3	2°27	3°30	8°13	14°55	6°49	17°19	2°55	20°34	21°26	13°12	n.a.	W 9
T 10	0 21 24	7°26'58	17°18	7° 5	1°49	4° 7	8°23	14°59	6°48	17°20	2°54	20°D34	21°23	13°19	n.a.	T 10
F 11	0 25 20	8°25'15	29°14	9° 9	1°12	4°44	8°33	15° 4	6°47	17°20	2°53	20°34	21°20	13°26	n.a.	F 11
S 12	0 29 17	9°23'31	11♉ 5	11°13	0°37	5°20	8°43	15° 9	6°46	17°21	2°52	20°34	21°16	13°32	n.a.	S 12
S 13	0 33 13	10°21'44	22°54	13°18	0° 2	5°57	8°53	15°13	6°45	17°22	2°51	20°35	21°13	13°39	n.a.	S 13
M14	0 37 10	11°19'56	4♊43	15°23	29♍30	6°33	9° 3	15°18	6°44	17°22	2°50	20°36	21°10	13°46	n.a.	M14
T 15	0 41 6	12°18'05	16°37	17°28	28°59	7° 9	9°13	15°23	6°43	17°23	2°49	20°37	21° 7	13°52	n.a.	T 15
W16	0 45 3	13°16'13	28°40	19°33	28°30	7°45	9°23	15°28	6°42	17°23	2°48	20°38	21° 4	13°59	n.a.	W16
T 17	0 48 59	14°14'19	10♋56	21°38	28° 3	8°21	9°34	15°33	6°41	17°24	2°47	20°R38	21° 0	14° 6	n.a.	T 17
F 18	0 52 56	15°12'23	23°29	23°42	27°38	8°57	9°44	15°38	6°40	17°24	2°46	20°38	20°57	14°12	n.a.	F 18
S 19	0 56 52	16°10'26	6♌24	25°44	27°15	9°32	9°55	15°43	6°39	17°25	2°45	20°38	20°54	14°19	n.a.	S 19
S 20	1 0 49	17° 8'26	19°43	27°46	26°55	10° 8	10° 5	15°49	6°37	17°25	2°44	20°37	20°51	14°26	n.a.	S 20
M21	1 4 45	18° 6'25	3♍29	29°46	26°37	10°43	10°16	15°54	6°36	17°26	2°43	20°37	20°48	14°32	n.a.	M21
T 22	1 8 42	19° 4'22	17°41	1♏44	26°22	11°19	10°27	15°59	6°35	17°26	2°42	20°37	20°45	14°39	n.a.	T 22
W23	1 12 38	20° 2'17	2♎16	3°39	26° 9	11°54	10°38	16° 5	6°33	17°26	2°41	20°37	20°41	14°46	n.a.	W23
T 24	1 16 35	21° 0'11	17° 8	5°32	25°58	12°29	10°49	16°10	6°32	17°27	2°40	20°37	20°38	14°52	n.a.	T 24
F 25	1 20 31	21°58'02	2♏12	7°21	25°50	13° 3	11° 0	16°16	6°30	17°27	2°39	20°37	20°35	14°59	n.a.	F 25
S 26	1 24 28	22°55'52	17°17	9° 8	25°44	13°38	11°11	16°22	6°29	17°27	2°38	20°37	20°32	15° 6	n.a.	S 26
S 27	1 28 24	23°53'40	2♐15	10°51	25°41	14°12	11°22	16°27	6°27	17°27	2°38	20°36	20°29	15°12	n.a.	S 27
M28	1 32 21	24°51'25	16°58	12°30	25°D40	14°47	11°34	16°33	6°26	17°28	2°37	20°36	20°26	15°19	n.a.	M28
T 29	1 36 17	25°49'09	1♑21	14° 5	25°42	15°21	11°45	16°39	6°24	17°28	2°36	20°36	20°22	15°26	n.a.	T 29
W30	1 40 13	26°46'51	15°21	15°36	25°46	15°55	11°57	16°45	6°22	17°28	2°35	20°35	20°19	15°32	n.a.	W30
T 31	1 44 10	27♎44'30	28♑58	17♏ 3	25♍52	16♋28	12♐ 8	16♐51	6♊21	17♋28	2♓35	20°D35	20♈16	15♉39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n32	28s24	4s34	2n48	1s39	0n 2	3n23	26n56	2n48	23s57	1s52	25s45	2s34	23n10	1n 6	25n35	2n37	3s13	8n 0	8n21	8n45	17n41		n.a.
W 2	0 8	29 5	5 3	2 1	1 40	0 29	3 37	26 57	2 49	23 58	1 52	25 45	2 34	23 10	1 6	25 35	2 37	3 14	8 0	8 21	8 44	17 44		n.a.
T 3	0s16	27 57	5 14	1 14	1 41	0 56	3 50	26 58	2 50	24 0	1 52	25 45	2 34	23 10	1 6	25 35	2 37	3 14	8 0	8 20	8 43	17 47		n.a.
F 4	0 39	25 15	5 9	0 27	1 42	1 23	4 2	26 59	2 51	24 1	1 51	25 45	2 34	23 10	1 6	25 35	2 37	3 15	8 0	8 20	8 42	17 50		n.a.
S 5	1 3	21 18	4 47	0s21	1 42	1 50	4 15	27 0	2 52	24 2	1 51	25 46	2 33	23 10	1 6	25 35	2 37	3 15	8 0	8 19	8 40	17 53		n.a.
S 6	1 27	16 24	4 11	1 9	1 42	2 16	4 27	27 0	2 53	24 3	1 51	25 46	2 33	23 10	1 6	25 35	2 37	3 16	8 0	8 18	8 39	17 56		n.a.
M 7	1 51	10 55	3 23	1 57	1 41	2 43	4 38	27 1	2 54	24 5	1 50	25 46	2 33	23 10	1 6	25 35	2 37	3 16	8 0	8 17	8 38	17 59		n.a.
T 8	2 15	5 5	2 26	2 45	1 39	3 8	4 49	27 1	2 55	24 6	1 50	25 46	2 33	23 10	1 6	25 35	2 37	3 17	8 0	8 16	8 37	18 2		n.a.
W 9	2 39	0n52	1 24	3 32	1 37	3 33	4 59	27 1	2 56	24 7	1 50	25 47	2 32	23 10	1 6	25 35	2 37	3 17	8 0	8 16	8 36	18 4		n.a.
T 10	3 2	6 42	0 18	4 20	1 34	3 57	5 9	27 1	2 57	24 9	1 49	25 47	2 32	23 10	1 7	25 35	2 37	3 18	8 0	8 15	8 34	18 7		n.a.
F 11	3 26	12 16	0n48	5 7	1 31	4 21	5 18	27 0	2 57	24 10	1 49	25 47	2 32	23 10	1 7	25 35	2 38	3 18	8 0	8 15	8 33	18 10		n.a.
S 12	3 50	17 21	1 51	5 53	1 27	4 43	5 26	27 0	2 58	24 11	1 49	25 48	2 32	23 10	1 7	25 35	2 38	3 19	8 0	8 16	8 32	18 13		n.a.
S 13	4 13	21 46	2 50	6 39	1 22	5 4	5 34	26 59	2 59	24 12	1 49	25 48	2 31	23 10	1 7	25 35	2 38	3 19	8 0	8 16	8 31	18 16		n.a.
M14	4 36	25 19	3 41	7 23	1 16	5 23	5 41	26 58	3 0	24 14	1 48	25 48	2 31	23 10	1 7	25 35	2 38	3 20	8 0	8 16	8 29	18 19		n.a.
T 15	5 0	27 48	4 23	8 7	1 10	5 42	5 47	26 57	3 1	24 15	1 48	25 49	2 31	23 10	1 7	25 35	2 38	3 20	7 59	8 17	8 28	18 22		n.a.
W16	5 23	29 2	4 54	8 50	1 3	5 59	5 53	26 56	3 2	24 17	1 48	25 49	2 31	23 9	1 7	25 35	2 38	3 20	7 59	8 17	8 27	18 24		n.a.
T 17	5 46	28 52	5 12	9 31	0 56	6 14	5 57	26 54	3 3	24 18	1 47	25 49	2 31	23 9	1 7	25 35	2 38	3 21	7 59	8 17	8 26	18 27		n.a.
F 18	6 9	27 13	5 16	10 11	0 47	6 28	6 2	26 53	3 4	24 19	1 47	25 50	2 30	23 9	1 7	25 35	2 38	3 21	7 59	8 17	8 25	18 30		n.a.
S 19	6 32	24 7	5 5	10 49	0 39	6 40	6 5	26 51	3 5	24 21	1 47	25 50	2 30	23 9	1 7	25 35	2 38	3 22	7 59	8 17	8 23	18 33		n.a.
S 20	6 55	19 42	4 37	11 26	0 29	6 51	6 8	26 49	3 5	24 22	1 47	25 50	2 30	23 9	1 7	25 35	2 38	3 22	7 59	8 17	8 22	18 36		n.a.
M21	7 18	14 7	3 53	12 1	0 19	7 0	6 10	26 47	3 6	24 23	1 46	25 51	2 30	23 9	1 7	25 35	2 38	3 23	7 59	8 17	8 21	18 39		n.a.
T 22	7 41	7 39	2 53	12 33	0 9	7 8	6 12	26 45	3 7	24 25	1 46	25 51	2 30	23 8	1 7	25 35	2 38	3 23	7 59	8 17	8 20	18 41		n.a.
W23	8 3	0 36	1 40	13 4	0n 2	7 14	6 13	26 42	3 8	24 26	1 46	25 52	2 29	23 8	1 7	25 35	2 39	3 23	7 59	8 17	8 18	18 44		n.a.
T 24	8 26	6s38	0 19	13 32	0 13	7 19	6 13	26 40	3 9	24 27	1 45	25 52	2 29	23 8	1 7	25 35	2 39	3 24	7 59	8 17	8 17	18 47		n.a.
F 25	8 48	13 35	1s 4	13 59	0 25	7 23	6 13	26 37	3 10	24 29	1 45	25 52	2 29	23 8	1 7	25 35	2 39	3 24	7 59	8 17	8 16	18 50		n.a.
S 26	9 10	19 45	2 23	14 23	0 36	7 24	6 13	26 34	3 10	24 30	1 45	25 53	2 29	23 8	1 7	25 35	2 39	3 25	7 59	8 17	8 15	18 53		n.a.
S 27	9 32	24 39	3 31	14 45	0 48	7 25	6 12	26 31	3 11	24 32	1 45	25 53	2 29	23 7	1 7	25 35	2 39	3 25	7 58	8 16	8 13	18 55		n.a.
M28	9 54	27 51	4 24	15 5	1 0	7 24	6 10	26 28	3 12	24 33	1 45	25 54	2 28	23 7	1 8	25 35	2 39	3 25	7 58	8 16	8 12	18 58		n.a.
T 29	10 15	29 7	4 59	15 23	1 12	7 22	6 8	26 25	3 13	24 34	1 44	25 54	2 28	23 7	1 8	25 35	2 39	3 26	7 58	8 16	8 11	19 1		n.a.
W30	10 37	28 27	5 16	15 39	1 24	7 18	6 6	26 21	3 13	24 36	1 44	25 55	2 28	23 7	1 8	25 35	2 39	3 26	7 58	8 16	8 10	19 4		n.a.
T 31	10s58	26s 4	5s13	15s53	1n36	7n13	6n 4	26n18	3n14	24s37	1s44	25s55	2s28	23n 6	1n 8	25n35	2n39	3s26	7n58	8n16	8n 9	19n 7		n.a.

Julian Day Number = -2066980.5, Delta T = 133h57m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'07, Lahiri = -145°39'07 Julian Calendar 1 Dec. 10373 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10373 BCE

The year -10372 astronomical counting style corresponds to year 10373 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 48 6	28♑42'08	12♒12	18♏26	26♍ 0	17♋ 2	12♐20	16♐57	6°R19	17°R28	2°R34	20♈35	20♈13	15♉45	n.a.	F 1
S 2	1 52 3	29°39'43	25° 5	19°44	26°10	17°35	12°32	17° 3	6♊17	17♋28	2♓33	20°36	20°10	15°52	n.a.	S 2
S 3	1 55 59	0♏37'17	7♓40	20°58	26°22	18° 8	12°43	17° 9	6°15	17°28	2°33	20°37	20° 6	15°59	n.a.	S 3
M 4	1 59 56	1°34'48	20° 1	22° 7	26°37	18°41	12°55	17°16	6°13	17°28	2°32	20°38	20° 3	16° 5	n.a.	M 4
T 5	2 3 52	2°32'18	2♈11	23°11	26°53	19°14	13° 7	17°22	6°11	17°28	2°31	20°39	20° 0	16°12	n.a.	T 5
W 6	2 7 49	3°29'46	14°11	24°10	27°11	19°46	13°19	17°28	6°10	17°28	2°31	20°39	19°57	16°19	n.a.	W 6
T 7	2 11 45	4°27'13	26° 6	25° 5	27°32	20°19	13°31	17°35	6° 8	17°27	2°30	20°R39	19°54	16°25	n.a.	T 7
F 8	2 15 42	5°24'38	7♉56	25°55	27°54	20°51	13°43	17°41	6° 6	17°27	2°30	20°38	19°51	16°32	n.a.	F 8
S 9	2 19 38	6°22'01	19°45	26°39	28°17	21°23	13°56	17°48	6° 4	17°27	2°29	20°37	19°47	16°39	n.a.	S 9
S 10	2 23 34	7°19'23	1♊35	27°19	28°42	21°54	14° 8	17°54	6° 2	17°27	2°29	20°35	19°44	16°45	n.a.	S 10
M11	2 27 31	8°16'44	13°27	27°53	29° 9	22°26	14°20	18° 1	5°59	17°26	2°28	20°32	19°41	16°52	n.a.	M11
T 12	2 31 27	9°14'04	25°25	28°23	29°38	22°57	14°33	18° 8	5°57	17°26	2°28	20°29	19°38	16°59	n.a.	T 12
W13	2 35 24	10°11'22	7♋31	28°47	0♎ 7	23°28	14°45	18°14	5°55	17°26	2°28	20°27	19°35	17° 5	n.a.	W13
T 14	2 39 20	11° 8'40	19°48	29° 6	0°39	23°58	14°57	18°21	5°53	17°25	2°27	20°25	19°32	17°12	n.a.	T 14
F 15	2 43 17	12° 5'56	2♌21	29°20	1°11	24°29	15°10	18°28	5°51	17°25	2°27	20°23	19°28	17°19	n.a.	F 15
S 16	2 47 13	13° 3'11	15°12	29°29	1°45	24°59	15°23	18°35	5°49	17°24	2°27	20°D23	19°25	17°25	n.a.	S 16
S 17	2 51 10	14° 0'25	28°25	29°R33	2°21	25°29	15°35	18°42	5°47	17°24	2°26	20°24	19°22	17°32	n.a.	S 17
M18	2 55 6	14°57'39	12♍ 3	29°32	2°57	25°58	15°48	18°49	5°44	17°24	2°26	20°25	19°19	17°39	n.a.	M18
T 19	2 59 3	15°54'51	26° 7	29°26	3°35	26°27	16° 1	18°56	5°42	17°23	2°26	20°26	19°16	17°45	n.a.	T 19
W20	3 2 59	16°52'02	10♎36	29°16	4°13	26°56	16°13	19° 3	5°40	17°22	2°26	20°27	19°12	17°52	n.a.	W20
T 21	3 6 55	17°49'13	25°26	29° 1	4°53	27°25	16°26	19°10	5°37	17°22	2°25	20°R28	19° 9	17°59	n.a.	T 21
F 22	3 10 52	18°46'22	10♏32	28°42	5°34	27°53	16°39	19°17	5°35	17°21	2°25	20°26	19° 6	18° 5	n.a.	F 22
S 23	3 14 48	19°43'31	25°45	28°20	6°16	28°21	16°52	19°24	5°33	17°21	2°25	20°24	19° 3	18°12	n.a.	S 23
S 24	3 18 45	20°40'39	10♐55	27°54	6°58	28°48	17° 5	19°31	5°30	17°20	2°25	20°20	19° 0	18°19	n.a.	S 24
M25	3 22 41	21°37'45	25°53	27°25	7°42	29°16	17°18	19°39	5°28	17°19	2°25	20°16	18°57	18°25	n.a.	M25
T 26	3 26 38	22°34'51	10♑30	26°54	8°26	29°42	17°31	19°46	5°26	17°18	2°25	20°12	18°53	18°32	n.a.	T 26
W27	3 30 34	23°31'55	24°41	26°21	9°12	0♌ 9	17°44	19°53	5°23	17°18	2°D25	20° 8	18°50	18°39	n.a.	W27
T 28	3 34 31	24°28'58	8♒24	25°47	9°58	0°35	17°57	20° 1	5°21	17°17	2°25	20° 6	18°47	18°45	n.a.	T 28
F 29	3 38 27	25°26'00	21°40	25°13	10°45	1° 1	18°11	20° 8	5°18	17°16	2°25	20°D 5	18°44	18°52	n.a.	F 29
S 30	3 42 24	26°23'01	4♓31	24°38	11°32	1°26	18°24	20°15	5°16	17°15	2°25	20° 5	18°41	18°59	n.a.	S 30
S 31	3 46 20	27♏20'01	17♓ 1	24♏ 3	12♑21	1♌51	18♐37	20♐23	5♊14	17♋14	2♓25	20♈ 6	18♈37	19♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s19	22s20	4s55	16s 5	1n48	7n 8	6n 1	26n14	3n15	24s38	1s44	25s56	2s28	23n 6	1n 8	25n35	2n39	3s27	7n58	8n16	8n 7	19n 9		n.a.
S 2	11 40	17 37	4 21	16 16	1 59	7 0	5 58	26 10	3 15	24 40	1 43	25 56	2 28	23 6	1 8	25 35	2 39	3 27	7 58	8 16	8 6	19 12		n.a.
S 3	12 1	12 16	3 36	16 25	2 11	6 52	5 54	26 6	3 16	24 41	1 43	25 56	2 27	23 6	1 8	25 36	2 39	3 27	7 58	8 17	8 5	19 15		n.a.
M 4	12 22	6 32	2 42	16 33	2 22	6 43	5 51	26 2	3 17	24 43	1 43	25 57	2 27	23 5	1 8	25 36	2 40	3 28	7 58	8 17	8 4	19 18		n.a.
T 5	12 42	0 38	1 40	16 40	2 32	6 33	5 47	25 58	3 17	24 44	1 43	25 57	2 27	23 5	1 8	25 36	2 40	3 28	7 57	8 17	8 2	19 20		n.a.
W 6	13 2	5n12	0 36	16 45	2 42	6 21	5 43	25 54	3 18	24 45	1 42	25 58	2 27	23 5	1 8	25 36	2 40	3 28	7 57	8 18	8 1	19 23		n.a.
T 7	13 22	10 50	0n30	16 49	2 52	6 9	5 38	25 49	3 19	24 47	1 42	25 58	2 27	23 4	1 8	25 36	2 40	3 29	7 57	8 18	8 0	19 26		n.a.
F 8	13 42	16 2	1 34	16 52	3 1	5 56	5 34	25 45	3 19	24 48	1 42	25 59	2 27	23 4	1 8	25 36	2 40	3 29	7 57	8 17	7 59	19 29		n.a.
S 9	14 2	20 39	2 34	16 55	3 9	5 42	5 29	25 40	3 20	24 49	1 42	25 59	2 27	23 4	1 8	25 36	2 40	3 29	7 57	8 17	7 57	19 31		n.a.
S 10	14 21	24 27	3 27	16 57	3 17	5 27	5 24	25 35	3 20	24 51	1 42	26 0	2 26	23 3	1 8	25 36	2 40	3 30	7 57	8 16	7 56	19 34		n.a.
M11	14 40	27 14	4 11	16 58	3 23	5 12	5 19	25 30	3 21	24 52	1 41	26 0	2 26	23 3	1 8	25 36	2 40	3 30	7 57	8 15	7 55	19 37		n.a.
T 12	14 59	28 48	4 45	16 59	3 29	4 56	5 14	25 25	3 21	24 53	1 41	26 1	2 26	23 3	1 8	25 37	2 40	3 30	7 57	8 14	7 54	19 40		n.a.
W13	15 18	29 1	5 7	16 59	3 35	4 39	5 9	25 20	3 22	24 55	1 41	26 1	2 26	23 2	1 8	25 37	2 40	3 30	7 56	8 13	7 53	19 42		n.a.
T 14	15 36	27 48	5 14	16 59	3 39	4 21	5 3	25 15	3 22	24 56	1 41	26 2	2 26	23 2	1 8	25 37	2 40	3 31	7 56	8 12	7 51	19 45		n.a.
F 15	15 54	25 12	5 8	16 59	3 42	4 3	4 58	25 10	3 23	24 57	1 41	26 2	2 26	23 2	1 8	25 37	2 40	3 31	7 56	8 11	7 50	19 48		n.a.
S 16	16 12	21 17	4 46	16 58	3 45	3 44	4 52	25 5	3 23	24 58	1 41	26 3	2 26	23 1	1 8	25 37	2 41	3 31	7 56	8 11	7 49	19 50		n.a.
S 17	16 30	16 13	4 8	16 58	3 46	3 24	4 47	24 59	3 23	25 0	1 40	26 3	2 25	23 1	1 8	25 37	2 41	3 31	7 56	8 12	7 48	19 53		n.a.
M18	16 47	10 14	3 15	16 58	3 46	3 4	4 41	24 54	3 24	25 1	1 40	26 4	2 25	23 1	1 8	25 37	2 41	3 32	7 56	8 12	7 46	19 56		n.a.
T 19	17 4	3 34	2 10	16 58	3 45	2 43	4 35	24 48	3 24	25 2	1 40	26 4	2 25	23 0	1 8	25 37	2 41	3 32	7 56	8 13	7 45	19 59		n.a.
W20	17 21	3s29	0 54	16 58	3 42	2 22	4 29	24 43	3 24	25 3	1 40	26 5	2 25	23 0	1 8	25 38	2 41	3 32	7 55	8 13	7 44	20 1		n.a.
T 21	17 38	10 32	0s27	16 58	3 39	2 1	4 23	24 37	3 25	25 4	1 40	26 5	2 25	22 59	1 8	25 38	2 41	3 32	7 55	8 13	7 43	20 4		n.a.
F 22	17 54	17 7	1 48	16 59	3 34	1 39	4 17	24 32	3 25	25 6	1 40	26 6	2 25	22 59	1 8	25 38	2 41	3 32	7 55	8 13	7 41	20 7		n.a.
S 23	18 10	22 41	3 1	17 0	3 28	1 16	4 11	24 26	3 25	25 7	1 39	26 6	2 25	22 59	1 8	25 38	2 41	3 33	7 55	8 12	7 40	20 9		n.a.
S 24	18 26	26 43	4 1	17 1	3 20	0 54	4 5	24 20	3 25	25 8	1 39	26 7	2 25	22 58	1 9	25 38	2 41	3 33	7 55	8 10	7 39	20 12		n.a.
M25	18 42	28 48	4 44	17 3	3 11	0 30	3 59	24 14	3 25	25 9	1 39	26 7	2 25	22 58	1 9	25 38	2 41	3 33	7 55	8 9	7 38	20 15		n.a.
T 26	18 57	28 49	5 7	17 5	3 2	0 7	3 53	24 9	3 25	25 10	1 39	26 8	2 25	22 57	1 9	25 39	2 41	3 33	7 55	8 7	7 36	20 17		n.a.
W27	19 12	26 54	5 11	17 8	2 51	0s17	3 47	24 3	3 26	25 11	1 39	26 8	2 24	22 57	1 9	25 39	2 41	3 33	7 54	8 6	7 35	20 20		n.a.
T 28	19 26	23 26	4 56	17 12	2 39	0 41	3 41	23 57	3 26	25 13	1 39	26 9	2 24	22 56	1 9	25 39	2 41	3 33	7 54	8 5	7 34	20 23		n.a.
F 29	19 40	18 52	4 26	17 16	2 26	1 5	3 35	23 51	3 26	25 14	1 38	26 9	2 24	22 56	1 9	25 39	2 41	3 33	7 54	8 4	7 33	20 25		n.a.
S 30	19 54	13 34	3 43	17 20	2 13	1 30	3 29	23 45	3 26	25 15	1 38	26 10	2 24	22 56	1 9	25 39	2 42	3 34	7 54	8 4	7 31	20 28		n.a.
S 31	20s 8	7s52	2s50	17s26	1n58	1s55	3n23	23n39	3n26	25s16	1s38	26s10	2s24	22n55	1n 9	25n39	2n42	3s34	7n54	8n 5	7n30	20n30		n.a.

Julian Day Number = -2066949.5, Delta T = 133h57m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°46'02, Lahiri = -145°39'03 Julian Calendar 1 Jan. 10372 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10373 BCE

The year -10371 astronomical counting style corresponds to year 10372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 50 17	28♏17'00	29♓15	23°R30	13♎10	2♌15	18♐50	20♐30	5°R11	17°R13	2♓25	20♈ 8	18♈34	19♉12	n.a.	M 1
T 2	3 54 13	29°13'57	11♈16	22♏59	13°59	2°40	19° 3	20°38	5♊ 9	17♋12	2°26	20° 9	18°31	19°19	n.a.	T 2
W 3	3 58 10	0♐10'54	23°10	22°29	14°50	3° 3	19°17	20°45	5° 6	17°12	2°26	20°R 9	18°28	19°25	n.a.	W 3
T 4	4 2 6	1° 7'51	4♉59	22° 2	15°41	3°26	19°30	20°53	5° 4	17°11	2°26	20° 8	18°25	19°32	n.a.	T 4
F 5	4 6 3	2° 4'46	16°47	21°39	16°32	3°49	19°44	21° 0	5° 1	17°10	2°26	20° 5	18°22	19°39	n.a.	F 5
S 6	4 9 59	3° 1'41	28°37	21°18	17°25	4°12	19°57	21° 8	4°59	17° 9	2°26	20° 0	18°18	19°45	n.a.	S 6
S 7	4 13 56	3°58'36	10♊30	21° 2	18°17	4°33	20°10	21°15	4°56	17° 7	2°27	19°53	18°15	19°52	n.a.	S 7
M 8	4 17 52	4°55'30	22°29	20°49	19°11	4°55	20°24	21°23	4°54	17° 6	2°27	19°45	18°12	19°59	n.a.	M 8
T 9	4 21 49	5°52'24	4♋34	20°41	20° 4	5°16	20°37	21°31	4°51	17° 5	2°27	19°37	18° 9	20° 5	n.a.	T 9
W10	4 25 45	6°49'17	16°49	20°D37	20°59	5°36	20°51	21°38	4°49	17° 4	2°28	19°29	18° 6	20°12	n.a.	W10
T 11	4 29 42	7°46'10	29°13	20°38	21°54	5°56	21° 4	21°46	4°46	17° 3	2°28	19°22	18° 3	20°19	n.a.	T 11
F 12	4 33 38	8°43'03	11♌51	20°43	22°49	6°15	21°18	21°54	4°44	17° 2	2°29	19°17	17°59	20°25	n.a.	F 12
S 13	4 37 35	9°39'56	24°44	20°52	23°45	6°34	21°31	22° 2	4°41	17° 1	2°29	19°14	17°56	20°32	n.a.	S 13
S 14	4 41 31	10°36'49	7♍54	21° 7	24°41	6°52	21°45	22° 9	4°39	16°59	2°30	19°D13	17°53	20°39	n.a.	S 14
M15	4 45 28	11°33'42	21°25	21°26	25°38	7°10	21°59	22°17	4°37	16°58	2°30	19°13	17°50	20°45	n.a.	M15
T 16	4 49 24	12°30'35	5♎18	21°49	26°35	7°27	22°12	22°25	4°34	16°57	2°31	19°14	17°47	20°52	n.a.	T 16
W17	4 53 21	13°27'29	19°34	22°17	27°32	7°43	22°26	22°33	4°32	16°56	2°31	19°R15	17°43	20°59	n.a.	W17
T 18	4 57 17	14°24'22	4♏12	22°49	28°30	7°59	22°39	22°40	4°29	16°54	2°32	19°14	17°40	21° 5	n.a.	T 18
F 19	5 1 14	15°21'16	19° 7	23°26	29°29	8°14	22°53	22°48	4°27	16°53	2°32	19°11	17°37	21°12	n.a.	F 19
S 20	5 5 10	16°18'10	4♐13	24° 7	0♏27	8°29	23° 7	22°56	4°24	16°52	2°33	19° 5	17°34	21°19	n.a.	S 20
S 21	5 9 7	17°15'04	19°20	24°52	1°26	8°43	23°20	23° 4	4°22	16°50	2°34	18°58	17°31	21°26	n.a.	S 21
M22	5 13 3	18°11'58	4♑19	25°41	2°26	8°56	23°34	23°12	4°20	16°49	2°34	18°49	17°28	21°32	n.a.	M22
T 23	5 17 0	19° 8'52	19° 1	26°34	3°25	9° 9	23°48	23°19	4°17	16°48	2°35	18°41	17°24	21°39	n.a.	T 23
W24	5 20 57	20° 5'46	3♒18	27°31	4°25	9°20	24° 2	23°27	4°15	16°46	2°36	18°33	17°21	21°46	n.a.	W24
T 25	5 24 53	21° 2'40	17° 7	28°32	5°26	9°32	24°15	23°35	4°12	16°45	2°37	18°26	17°18	21°52	n.a.	T 25
F 26	5 28 50	21°59'33	0♓27	29°37	6°26	9°42	24°29	23°43	4°10	16°44	2°37	18°22	17°15	21°59	n.a.	F 26
S 27	5 32 46	22°56'27	13°20	0♐45	7°27	9°52	24°43	23°51	4° 8	16°42	2°38	18°20	17°12	22° 6	n.a.	S 27
S 28	5 36 43	23♐53'21	25♓50	1♐57	8♏28	10♌ 1	24♐56	23♐59	4♊ 6	16♋41	2♓39	18°D20	17♈ 9	22♉12	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s21	2s 0	1s51	17s31	1n43	2s20	3n17	23n34	3n26	25s17	1s38	26s11	2s24	22n55	1n 9	25n40	2n42	3s34	7n54	8n 5	7n29	20n33		n.a.
T 2	20 34	3n51	0 48	17 38	1 28	2 46	3 11	23 28	3 25	25 18	1 38	26 11	2 24	22 54	1 9	25 40	2 42	3 34	7 54	8 6	7 28	20 36		n.a.
W 3	20 46	9 30	0n16	17 45	1 13	3 11	3 5	23 22	3 25	25 19	1 38	26 12	2 24	22 54	1 9	25 40	2 42	3 34	7 53	8 6	7 27	20 38		n.a.
T 4	20 59	14 48	1 20	17 53	0 57	3 37	2 58	23 16	3 25	25 20	1 38	26 12	2 24	22 53	1 9	25 40	2 42	3 34	7 53	8 5	7 25	20 41		n.a.
F 5	21 10	19 33	2 19	18 2	0 42	4 3	2 52	23 10	3 25	25 21	1 38	26 13	2 24	22 53	1 9	25 40	2 42	3 34	7 53	8 4	7 24	20 44		n.a.
S 6	21 22	23 33	3 13	18 11	0 27	4 29	2 46	23 4	3 25	25 22	1 37	26 13	2 24	22 52	1 9	25 41	2 42	3 34	7 53	8 2	7 23	20 46		n.a.
S 7	21 33	26 36	3 58	18 21	0 11	4 55	2 40	22 59	3 24	25 23	1 37	26 14	2 24	22 52	1 9	25 41	2 42	3 34	7 53	8 0	7 22	20 49		n.a.
M 8	21 44	28 28	4 33	18 32	0s 3	5 21	2 34	22 53	3 24	25 24	1 37	26 14	2 24	22 52	1 9	25 41	2 42	3 34	7 53	7 57	7 20	20 51		n.a.
T 9	21 54	29 0	4 57	18 43	0 17	5 47	2 28	22 47	3 23	25 25	1 37	26 15	2 24	22 51	1 9	25 41	2 42	3 34	7 53	7 53	7 19	20 54		n.a.
W10	22 4	28 7	5 7	18 55	0 31	6 14	2 22	22 41	3 23	25 25	1 37	26 15	2 24	22 51	1 9	25 41	2 42	3 34	7 52	7 50	7 18	20 57		n.a.
T 11	22 14	25 50	5 2	19 8	0 44	6 40	2 16	22 36	3 22	25 26	1 37	26 16	2 23	22 50	1 9	25 42	2 42	3 34	7 52	7 48	7 17	20 59		n.a.
F 12	22 23	22 15	4 44	19 21	0 57	7 7	2 11	22 30	3 22	25 27	1 37	26 16	2 23	22 50	1 9	25 42	2 42	3 34	7 52	7 46	7 15	21 2		n.a.
S 13	22 32	17 34	4 10	19 35	1 8	7 33	2 5	22 25	3 21	25 28	1 37	26 16	2 23	22 49	1 9	25 42	2 42	3 34	7 52	7 44	7 14	21 4		n.a.
S 14	22 41	11 58	3 23	19 50	1 19	8 0	1 59	22 19	3 21	25 29	1 37	26 17	2 23	22 49	1 9	25 42	2 42	3 34	7 52	7 44	7 13	21 7		n.a.
M15	22 49	5 41	2 24	20 5	1 29	8 26	1 53	22 14	3 20	25 30	1 37	26 17	2 23	22 48	1 9	25 42	2 42	3 34	7 52	7 44	7 12	21 9		n.a.
T 16	22 57	1s 2	1 14	20 20	1 39	8 53	1 47	22 9	3 19	25 30	1 37	26 18	2 23	22 48	1 9	25 43	2 43	3 34	7 52	7 44	7 10	21 12		n.a.
W17	23 4	7 54	0s 2	20 35	1 47	9 19	1 42	22 3	3 18	25 31	1 36	26 18	2 23	22 47	1 9	25 43	2 43	3 34	7 51	7 45	7 9	21 15		n.a.
T 18	23 11	14 32	1 19	20 51	1 55	9 46	1 36	21 58	3 17	25 32	1 36	26 19	2 23	22 47	1 9	25 43	2 43	3 34	7 51	7 44	7 8	21 17		n.a.
F 19	23 18	20 27	2 33	21 8	2 1	10 12	1 30	21 53	3 16	25 32	1 36	26 19	2 23	22 46	1 9	25 43	2 43	3 34	7 51	7 43	7 7	21 20		n.a.
S 20	23 24	25 9	3 36	21 24	2 7	10 38	1 25	21 48	3 15	25 33	1 36	26 20	2 23	22 46	1 9	25 44	2 43	3 34	7 51	7 41	7 5	21 22		n.a.
S 21	23 30	28 5	4 25	21 40	2 12	11 5	1 19	21 43	3 14	25 34	1 36	26 20	2 23	22 45	1 9	25 44	2 43	3 33	7 51	7 38	7 4	21 25		n.a.
M22	23 35	28 58	4 54	21 57	2 17	11 31	1 14	21 39	3 13	25 34	1 36	26 20	2 23	22 45	1 9	25 44	2 43	3 33	7 51	7 35	7 3	21 27		n.a.
T 23	23 40	27 45	5 4	22 13	2 20	11 57	1 9	21 34	3 12	25 35	1 36	26 21	2 23	22 45	1 9	25 44	2 43	3 33	7 51	7 31	7 2	21 30		n.a.
W24	23 45	24 44	4 54	22 29	2 23	12 23	1 3	21 30	3 11	25 36	1 36	26 21	2 23	22 44	1 9	25 44	2 43	3 33	7 50	7 28	7 0	21 32		n.a.
T 25	23 49	20 23	4 27	22 45	2 25	12 48	0 58	21 25	3 9	25 36	1 36	26 22	2 23	22 44	1 9	25 45	2 43	3 33	7 50	7 26	6 59	21 35		n.a.
F 26	23 53	15 9	3 46	23 1	2 26	13 14	0 53	21 21	3 8	25 37	1 36	26 22	2 23	22 43	1 9	25 45	2 43	3 33	7 50	7 24	6 58	21 37		n.a.
S 27	23 56	9 25	2 55	23 17	2 26	13 39	0 48	21 17	3 7	25 37	1 36	26 22	2 23	22 43	1 9	25 45	2 43	3 33	7 50	7 23	6 57	21 40		n.a.
S 28	23s59	3s29	1s57	23s31	2s25	14s 4	0n42	21n13	3n 5	25s38	1s36	26s23	2s23	22n42	1n 9	25n45	2n43	3s32	7n50	7n23	6n55	21n42		n.a.

Julian Day Number = -2066918.5, Delta T = 133h57m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'58, Lahiri = -145°38'58 Julian Calendar 1 Feb. 10372 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10373 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 40 39	24♐50'14	8♈ 2	3♐13	9♏30	10♌ 9	25♐10	24♐ 6	4°R 3	16°R39	2♓40	18♈20	17♈ 5	22♉19	n.a.	M 1
T 2	5 44 36	25°47'08	20° 1	4°33	10°32	10°17	25°24	24°14	4♊ 1	16♋38	2°41	18°R20	17° 2	22°26	n.a.	T 2
W 3	5 48 33	26°44'02	1♉53	5°56	11°34	10°23	25°37	24°22	3°59	16°36	2°42	18°19	16°59	22°32	n.a.	W 3
T 4	5 52 29	27°40'56	13°41	7°22	12°36	10°30	25°51	24°30	3°57	16°35	2°43	18°17	16°56	22°39	n.a.	T 4
F 5	5 56 26	28°37'50	25°30	8°52	13°38	10°35	26° 5	24°38	3°54	16°33	2°44	18°11	16°53	22°46	n.a.	F 5
S 6	6 0 22	29°34'45	7♊23	10°25	14°41	10°39	26°19	24°46	3°52	16°32	2°45	18° 3	16°49	22°52	n.a.	S 6
S 7	6 4 19	0♑31'40	19°23	12° 2	15°44	10°43	26°32	24°53	3°50	16°30	2°46	17°53	16°46	22°59	n.a.	S 7
M 8	6 8 15	1°28'36	1♋31	13°42	16°48	10°46	26°46	25° 1	3°48	16°29	2°47	17°41	16°43	23° 6	n.a.	M 8
T 9	6 12 12	2°25'32	13°49	15°25	17°51	10°48	27° 0	25° 9	3°46	16°27	2°48	17°28	16°40	23°12	n.a.	T 9
W10	6 16 9	3°22'30	26°17	17°11	18°55	10°50	27°13	25°17	3°44	16°25	2°49	17°16	16°37	23°19	n.a.	W10
T 11	6 20 5	4°19'27	8♌55	19° 0	19°59	10°R50	27°27	25°25	3°42	16°24	2°50	17° 6	16°34	23°26	n.a.	T 11
F 12	6 24 2	5°16'26	21°45	20°52	21° 3	10°50	27°41	25°32	3°40	16°22	2°51	16°57	16°30	23°32	n.a.	F 12
S 13	6 27 59	6°13'25	4♍47	22°46	22° 8	10°49	27°54	25°40	3°38	16°21	2°52	16°51	16°27	23°39	n.a.	S 13
S 14	6 31 55	7°10'26	18° 3	24°43	23°12	10°47	28° 8	25°48	3°36	16°19	2°54	16°48	16°24	23°46	n.a.	S 14
M15	6 35 52	8° 7'27	1♎34	26°43	24°17	10°44	28°21	25°56	3°34	16°18	2°55	16°47	16°21	23°52	n.a.	M15
T 16	6 39 48	9° 4'30	15°22	28°44	25°22	10°41	28°35	26° 3	3°32	16°16	2°56	16°47	16°18	23°59	n.a.	T 16
W17	6 43 45	10° 1'34	29°27	0♑47	26°28	10°37	28°49	26°11	3°30	16°14	2°57	16°47	16°15	24° 6	n.a.	W17
T 18	6 47 42	10°58'39	13♏49	2°52	27°33	10°31	29° 2	26°19	3°29	16°13	2°59	16°45	16°11	24°12	n.a.	T 18
F 19	6 51 38	11°55'46	28°26	4°58	28°39	10°26	29°16	26°26	3°27	16°11	3° 0	16°41	16° 8	24°19	n.a.	F 19
S 20	6 55 35	12°52'54	13♐13	7° 5	29°45	10°19	29°29	26°34	3°25	16° 9	3° 1	16°34	16° 5	24°26	n.a.	S 20
S 21	6 59 31	13°50'03	28° 3	9°12	0♐51	10°11	29°43	26°42	3°23	16° 8	3° 3	16°25	16° 2	24°32	n.a.	S 21
M22	7 3 28	14°47'13	12♑49	11°20	1°57	10° 3	29°56	26°49	3°22	16° 6	3° 4	16°14	15°59	24°39	n.a.	M22
T 23	7 7 25	15°44'24	27°21	13°28	3° 4	9°54	0♑10	26°57	3°20	16° 5	3° 5	16° 3	15°55	24°46	n.a.	T 23
W24	7 11 21	16°41'36	11♒33	15°35	4°10	9°45	0°23	27° 4	3°19	16° 3	3° 7	15°52	15°52	24°52	n.a.	W24
T 25	7 15 18	17°38'49	25°20	17°43	5°17	9°34	0°37	27°12	3°17	16° 1	3° 8	15°43	15°49	24°59	n.a.	T 25
F 26	7 19 15	18°36'03	8♓41	19°49	6°24	9°23	0°50	27°19	3°16	16° 0	3°10	15°37	15°46	25° 6	n.a.	F 26
S 27	7 23 11	19°33'19	21°35	21°55	7°31	9°12	1° 3	27°27	3°14	15°58	3°11	15°34	15°43	25°13	n.a.	S 27
S 28	7 27 8	20°30'35	4♈ 7	24° 0	8°38	8°59	1°17	27°34	3°13	15°56	3°12	15°32	15°40	25°19	n.a.	S 28
M29	7 31 5	21°27'52	16°20	26° 4	9°46	8°47	1°30	27°42	3°11	15°55	3°14	15°32	15°36	25°26	n.a.	M29
T 30	7 35 1	22°25'10	28°20	28° 6	10°53	8°33	1°43	27°49	3°10	15°53	3°15	15°32	15°33	25°33	n.a.	T 30
W31	7 38 58	23♑22'29	10♉12	0♒ 7	12♐ 1	8♌19	1♑56	27♐56	3♊ 9	15♋52	3♓17	15♈31	15♈30	25♉39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 1	2n27	0s55	23s46	2s24	14s29	0n37	21n 9	3n 3	25s38	1s36	26s23	2s23	22n42	1n 9	25n46	2n43	3s32	7n50	7n23	6n54	21n45		n.a.
T 2	24 3	8 11	0n 9	23 59	2 22	14 54	0 33	21 5	3 2	25 39	1 36	26 24	2 23	22 41	1 9	25 46	2 43	3 32	7 50	7 23	6 53	21 47		n.a.
W 3	24 5	13 35	1 11	24 12	2 19	15 18	0 28	21 1	3 0	25 39	1 36	26 24	2 23	22 41	1 9	25 46	2 43	3 32	7 50	7 23	6 52	21 50		n.a.
T 4	24 6	18 28	2 10	24 24	2 15	15 42	0 23	20 58	2 58	25 40	1 36	26 24	2 23	22 40	1 9	25 46	2 43	3 32	7 49	7 22	6 50	21 52		n.a.
F 5	24 7	22 39	3 4	24 35	2 11	16 6	0 18	20 54	2 56	25 40	1 36	26 25	2 23	22 40	1 9	25 46	2 43	3 31	7 49	7 20	6 49	21 55		n.a.
S 6	24 8	25 56	3 49	24 44	2 6	16 30	0 13	20 51	2 54	25 40	1 36	26 25	2 23	22 40	1 9	25 47	2 43	3 31	7 49	7 17	6 48	21 57		n.a.
S 7	24 8	28 6	4 25	24 53	2 1	16 53	0 9	20 48	2 52	25 41	1 36	26 25	2 24	22 39	1 9	25 47	2 43	3 31	7 49	7 13	6 47	22 0		n.a.
M 8	24 7	28 56	4 49	25 0	1 55	17 16	0 4	20 45	2 50	25 41	1 35	26 26	2 24	22 39	1 9	25 47	2 43	3 31	7 49	7 8	6 45	22 2		n.a.
T 9	24 6	28 22	5 0	25 6	1 48	17 39	0s 0	20 42	2 47	25 42	1 35	26 26	2 24	22 38	1 9	25 47	2 43	3 30	7 49	7 3	6 44	22 5		n.a.
W10	24 5	26 21	4 57	25 10	1 40	18 2	0 5	20 40	2 45	25 42	1 35	26 27	2 24	22 38	1 8	25 48	2 43	3 30	7 49	6 58	6 43	22 7		n.a.
T 11	24 3	23 1	4 39	25 12	1 33	18 24	0 9	20 37	2 42	25 42	1 35	26 27	2 24	22 37	1 8	25 48	2 43	3 30	7 49	6 54	6 42	22 9		n.a.
F 12	24 1	18 33	4 7	25 13	1 24	18 45	0 13	20 35	2 40	25 42	1 35	26 27	2 24	22 37	1 8	25 48	2 43	3 29	7 48	6 51	6 40	22 12		n.a.
S 13	23 59	13 9	3 22	25 11	1 16	19 7	0 17	20 32	2 37	25 43	1 35	26 28	2 24	22 37	1 8	25 48	2 43	3 29	7 48	6 49	6 39	22 14		n.a.
S 14	23 56	7 4	2 25	25 8	1 6	19 28	0 21	20 30	2 34	25 43	1 35	26 28	2 24	22 36	1 8	25 48	2 43	3 29	7 48	6 47	6 38	22 17		n.a.
M15	23 52	0 34	1 19	25 3	0 57	19 48	0 25	20 28	2 32	25 43	1 35	26 28	2 24	22 36	1 8	25 49	2 43	3 28	7 48	6 47	6 37	22 19		n.a.
T 16	23 48	6s 6	0 8	24 55	0 47	20 8	0 29	20 27	2 29	25 43	1 35	26 29	2 24	22 35	1 8	25 49	2 43	3 28	7 48	6 47	6 35	22 22		n.a.
W17	23 44	12 37	1s 6	24 46	0 37	20 28	0 33	20 25	2 26	25 43	1 35	26 29	2 24	22 35	1 8	25 49	2 43	3 28	7 48	6 47	6 34	22 24		n.a.
T 18	23 39	18 37	2 17	24 34	0 28	20 47	0 37	20 23	2 22	25 43	1 35	26 29	2 24	22 35	1 8	25 49	2 43	3 27	7 48	6 46	6 33	22 26		n.a.
F 19	23 34	23 38	3 21	24 20	0 17	21 6	0 41	20 22	2 19	25 43	1 35	26 29	2 24	22 34	1 8	25 49	2 43	3 27	7 48	6 45	6 32	22 29		n.a.
S 20	23 29	27 12	4 11	24 4	0 7	21 24	0 44	20 21	2 16	25 44	1 35	26 30	2 24	22 34	1 8	25 50	2 43	3 27	7 48	6 42	6 30	22 31		n.a.
S 21	23 23	28 52	4 45	23 46	0n 2	21 42	0 48	20 19	2 12	25 44	1 35	26 30	2 24	22 33	1 8	25 50	2 43	3 26	7 48	6 38	6 29	22 34		n.a.
M22	23 17	28 28	4 59	23 26	0 12	21 59	0 51	20 18	2 9	25 44	1 35	26 30	2 25	22 33	1 8	25 50	2 43	3 26	7 47	6 34	6 28	22 36		n.a.
T 23	23 10	26 6	4 54	23 4	0 22	22 16	0 54	20 17	2 5	25 44	1 35	26 31	2 25	22 33	1 8	25 50	2 43	3 25	7 47	6 29	6 27	22 38		n.a.
W24	23 3	22 8	4 31	22 41	0 31	22 32	0 58	20 16	2 2	25 44	1 35	26 31	2 25	22 32	1 8	25 50	2 43	3 25	7 47	6 25	6 25	22 41		n.a.
T 25	22 55	17 4	3 52	22 16	0 40	22 48	1 1	20 16	1 58	25 44	1 35	26 31	2 25	22 32	1 8	25 51	2 43	3 24	7 47	6 22	6 24	22 43		n.a.
F 26	22 48	11 20	3 1	21 49	0 49	23 3	1 4	20 15	1 54	25 44	1 36	26 31	2 25	22 32	1 8	25 51	2 43	3 24	7 47	6 19	6 23	22 45		n.a.
S 27	22 39	5 18	2 3	21 21	0 57	23 18	1 7	20 14	1 50	25 43	1 36	26 32	2 25	22 31	1 8	25 51	2 43	3 24	7 47	6 18	6 21	22 48		n.a.
S 28	22 31	0n46	1 0	20 52	1 5	23 32	1 10	20 14	1 46	25 43	1 36	26 32	2 25	22 31	1 8	25 51	2 43	3 23	7 47	6 17	6 20	22 50		n.a.
M29	22 22	6 40	0n 4	20 22	1 12	23 45	1 12	20 13	1 42	25 43	1 36	26 32	2 25	22 31	1 8	25 51	2 43	3 23	7 47	6 17	6 19	22 52		n.a.
T 30	22 12	12 14	1 7	19 51	1 19	23 58	1 15	20 13	1 38	25 43	1 36	26 32	2 25	22 30	1 8	25 52	2 43	3 22	7 47	6 17	6 18	22 55		n.a.
W31	22s 2	17n18	2n 6	19s19	1n25	24s10	1s18	20n13	1n34	25s43	1s36	26s33	2s25	22n30	1n 8	25n52	2n43	3s22	7n47	6n17	6n16	22n57		n.a.

Julian Day Number = -2066890.5, Delta T = 133h57m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'54, Lahiri = -145°38'55 Julian Calendar 1 March 10372 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10373 BCE

The year -10371 astronomical counting style corresponds to year 10372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 42 55	24♉19'49	22♉ 1	2♒ 7	13♐ 9	8°R 5	2♉10	28♐ 4	3°R 8	15°R50	3♓18	15°R28	15°♈27	25♉46	n.a.	T 1
F 2	7 46 51	25°17'11	3♊53	4° 5	14°17	7♌50	2°23	28°11	3♊ 6	15♋48	3°20	15°♈23	15°24	25°53	n.a.	F 2
S 3	7 50 48	26°14'34	15°50	6° 2	15°25	7°35	2°36	28°18	3° 5	15°47	3°22	15°15	15°21	25°59	n.a.	S 3
S 4	7 54 45	27°11'58	27°57	7°57	16°33	7°20	2°49	28°25	3° 4	15°45	3°23	15° 5	15°17	26° 6	n.a.	S 4
M 5	7 58 41	28° 9'24	10♋16	9°51	17°42	7° 4	3° 2	28°33	3° 3	15°44	3°25	14°53	15°14	26°13	n.a.	M 5
T 6	8 2 38	29° 6'51	22°48	11°43	18°50	6°48	3°15	28°40	3° 2	15°42	3°26	14°40	15°11	26°19	n.a.	T 6
W 7	8 6 34	0♒ 4'20	5♌33	13°33	19°59	6°32	3°28	28°47	3° 1	15°41	3°28	14°28	15° 8	26°26	n.a.	W 7
T 8	8 10 31	1° 1'50	18°30	15°22	21° 8	6°15	3°41	28°54	3° 0	15°39	3°30	14°18	15° 5	26°33	n.a.	T 8
F 9	8 14 28	1°59'22	1♍40	17°10	22°17	5°58	3°54	29° 1	2°59	15°37	3°31	14° 9	15° 1	26°39	n.a.	F 9
S 10	8 18 24	2°56'55	15° 0	18°55	23°26	5°42	4° 6	29° 8	2°58	15°36	3°33	14° 3	14°58	26°46	n.a.	S 10
S 11	8 22 21	3°54'31	28°31	20°40	24°35	5°25	4°19	29°15	2°58	15°34	3°35	14° 0	14°55	26°53	n.a.	S 11
M12	8 26 18	4°52'08	12♎12	22°22	25°45	5° 8	4°32	29°22	2°57	15°33	3°36	14°D 0	14°52	26°59	n.a.	M12
T 13	8 30 14	5°49'47	26° 3	24° 4	26°54	4°51	4°45	29°29	2°56	15°31	3°38	14° 0	14°49	27° 6	n.a.	T 13
W14	8 34 11	6°47'29	10♏ 5	25°43	28° 4	4°35	4°57	29°35	2°56	15°30	3°40	14°R 0	14°46	27°13	n.a.	W14
T 15	8 38 8	7°45'12	24°16	27°22	29°14	4°18	5°10	29°42	2°55	15°28	3°42	13°59	14°42	27°19	n.a.	T 15
F 16	8 42 4	8°42'58	8♐36	28°58	0♉24	4° 1	5°22	29°49	2°54	15°27	3°43	13°56	14°39	27°26	n.a.	F 16
S 17	8 46 1	9°40'46	23° 0	0♓34	1°34	3°45	5°35	29°55	2°54	15°25	3°45	13°50	14°36	27°33	n.a.	S 17
S 18	8 49 58	10°38'36	7♉26	2° 7	2°44	3°29	5°47	0♉ 2	2°53	15°24	3°47	13°42	14°33	27°40	n.a.	S 18
M19	8 53 54	11°36'29	21°48	3°39	3°54	3°14	6° 0	0° 9	2°53	15°23	3°49	13°33	14°30	27°46	n.a.	M19
T 20	8 57 51	12°34'23	5♒59	5°10	5° 4	2°58	6°12	0°15	2°53	15°21	3°50	13°23	14°27	27°53	n.a.	T 20
W21	9 1 48	13°32'19	19°54	6°39	6°15	2°43	6°24	0°22	2°52	15°20	3°52	13°14	14°23	28° 0	n.a.	W21
T 22	9 5 44	14°30'16	3♓29	8° 7	7°26	2°29	6°36	0°28	2°52	15°18	3°54	13° 6	14°20	28° 6	n.a.	T 22
F 23	9 9 41	15°28'16	16°42	9°33	8°36	2°15	6°48	0°34	2°52	15°17	3°56	13° 1	14°17	28°13	n.a.	F 23
S 24	9 13 38	16°26'18	29°33	10°57	9°47	2° 1	7° 0	0°41	2°52	15°16	3°58	12°58	14°14	28°20	n.a.	S 24
S 25	9 17 34	17°24'21	12♈ 4	12°20	10°58	1°48	7°12	0°47	2°52	15°14	3°59	12°D57	14°11	28°26	n.a.	S 25
M26	9 21 31	18°22'26	24°17	13°40	12° 9	1°36	7°24	0°53	2°D52	15°13	4° 1	12°58	14° 7	28°33	n.a.	M26
T 27	9 25 28	19°20'33	6♉18	15° 0	13°20	1°24	7°36	0°59	2°52	15°12	4° 3	12°59	14° 4	28°40	n.a.	T 27
W28	9 29 24	20°18'42	18°11	16°17	14°31	1°13	7°48	1° 5	2°52	15°11	4° 5	12°R59	14° 1	28°46	n.a.	W28
T 29	9 33 21	21°16'53	0♊ 1	17°33	15°43	1° 3	8° 0	1°11	2°52	15° 9	4° 7	12°59	13°58	28°53	n.a.	T 29
F 30	9 37 17	22♒15'05	11♊54	18♓46	16♉54	0♌53	8♉11	1♉17	2♊52	15♋ 8	4♓ 9	12♈57	13♈55	29♉ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s52	21n42	3n 0	18s47	1n31	24s22	1s20	20n12	1n29	25s43	1s36	26s33	2s26	22n30	1n 8	25n52	2n43	3s21	7n47	6n16	6n15	22n59		n.a.
F 2	21 41	25 14	3 46	18 14	1 37	24 33	1 22	20 12	1 25	25 43	1 36	26 33	2 26	22 30	1 8	25 52	2 43	3 21	7 47	6 14	6 14	23 2		n.a.
S 3	21 30	27 42	4 22	17 40	1 42	24 43	1 25	20 12	1 20	25 42	1 36	26 33	2 26	22 29	1 8	25 52	2 43	3 20	7 47	6 10	6 13	23 4		n.a.
S 4	21 19	28 54	4 47	17 6	1 46	24 53	1 27	20 12	1 16	25 42	1 36	26 34	2 26	22 29	1 8	25 52	2 43	3 20	7 47	6 6	6 11	23 6		n.a.
M 5	21 7	28 42	4 59	16 32	1 50	25 2	1 29	20 11	1 11	25 42	1 36	26 34	2 26	22 29	1 8	25 53	2 43	3 19	7 46	6 2	6 10	23 9		n.a.
T 6	20 55	27 1	4 57	15 58	1 53	25 10	1 31	20 11	1 7	25 42	1 36	26 34	2 26	22 29	1 8	25 53	2 43	3 19	7 46	5 57	6 9	23 11		n.a.
W 7	20 43	23 57	4 40	15 23	1 56	25 18	1 33	20 11	1 2	25 41	1 36	26 34	2 26	22 28	1 7	25 53	2 43	3 18	7 46	5 52	6 8	23 13		n.a.
T 8	20 30	19 39	4 9	14 49	1 58	25 25	1 35	20 11	0 57	25 41	1 36	26 34	2 27	22 28	1 7	25 53	2 43	3 17	7 46	5 48	6 6	23 16		n.a.
F 9	20 17	14 21	3 24	14 14	2 0	25 31	1 37	20 10	0 53	25 41	1 36	26 35	2 27	22 28	1 7	25 53	2 43	3 17	7 46	5 44	6 5	23 18		n.a.
S 10	20 4	8 19	2 27	13 40	2 2	25 36	1 38	20 10	0 48	25 40	1 36	26 35	2 27	22 28	1 7	25 53	2 43	3 16	7 46	5 42	6 4	23 20		n.a.
S 11	19 50	1 50	1 21	13 6	2 2	25 41	1 40	20 10	0 43	25 40	1 36	26 35	2 27	22 27	1 7	25 54	2 43	3 16	7 46	5 41	6 3	23 22		n.a.
M12	19 36	4s49	0 10	12 32	2 3	25 45	1 41	20 9	0 38	25 40	1 36	26 35	2 27	22 27	1 7	25 54	2 43	3 15	7 46	5 40	6 1	23 25		n.a.
T 13	19 21	11 20	1s 4	11 58	2 3	25 49	1 43	20 9	0 34	25 39	1 36	26 35	2 27	22 27	1 7	25 54	2 43	3 15	7 46	5 41	6 0	23 27		n.a.
W14	19 6	17 22	2 14	11 24	2 2	25 51	1 44	20 9	0 29	25 39	1 37	26 36	2 28	22 27	1 7	25 54	2 43	3 14	7 46	5 41	5 59	23 29		n.a.
T 15	18 51	22 33	3 17	10 51	2 1	25 53	1 45	20 8	0 24	25 39	1 37	26 36	2 28	22 27	1 7	25 54	2 43	3 13	7 46	5 40	5 58	23 31		n.a.
F 16	18 36	26 27	4 8	10 18	2 0	25 55	1 46	20 8	0 19	25 38	1 37	26 36	2 28	22 27	1 7	25 54	2 43	3 13	7 46	5 39	5 56	23 34		n.a.
S 17	18 20	28 40	4 43	9 46	1 58	25 55	1 47	20 7	0 15	25 38	1 37	26 36	2 28	22 26	1 7	25 54	2 43	3 12	7 46	5 37	5 55	23 36		n.a.
S 18	18 4	28 56	5 1	9 14	1 56	25 55	1 48	20 6	0 10	25 37	1 37	26 36	2 28	22 26	1 7	25 55	2 43	3 11	7 46	5 34	5 54	23 38		n.a.
M19	17 48	27 14	5 0	8 42	1 53	25 54	1 49	20 5	0 5	25 37	1 37	26 37	2 28	22 26	1 7	25 55	2 43	3 11	7 46	5 30	5 52	23 40		n.a.
T 20	17 31	23 50	4 40	8 12	1 50	25 52	1 50	20 5	0 1	25 36	1 37	26 37	2 29	22 26	1 7	25 55	2 43	3 10	7 46	5 26	5 51	23 42		n.a.
W21	17 14	19 7	4 4	7 41	1 46	25 49	1 51	20 4	0s 4	25 36	1 37	26 37	2 29	22 26	1 7	25 55	2 42	3 10	7 46	5 22	5 50	23 45		n.a.
T 22	16 57	13 31	3 14	7 12	1 42	25 46	1 51	20 3	0 8	25 35	1 37	26 37	2 29	22 26	1 7	25 55	2 42	3 9	7 46	5 19	5 49	23 47		n.a.
F 23	16 39	7 28	2 15	6 43	1 38	25 42	1 52	20 2	0 13	25 35	1 37	26 37	2 29	22 26	1 7	25 55	2 42	3 8	7 46	5 17	5 47	23 49		n.a.
S 24	16 22	1 16	1 11	6 15	1 33	25 37	1 52	20 0	0 17	25 34	1 38	26 37	2 29	22 26	1 7	25 55	2 42	3 8	7 46	5 16	5 46	23 51		n.a.
S 25	16 4	4n50	0 5	5 47	1 28	25 32	1 52	19 59	0 22	25 34	1 38	26 38	2 30	22 26	1 7	25 55	2 42	3 7	7 46	5 15	5 45	23 53		n.a.
M26	15 45	10 37	1n 0	5 20	1 22	25 26	1 52	19 58	0 26	25 33	1 38	26 38	2 30	22 26	1 7	25 55	2 42	3 6	7 46	5 16	5 44	23 56		n.a.
T 27	15 27	15 55	2 2	4 55	1 16	25 19	1 52	19 56	0 30	25 32	1 38	26 38	2 30	22 26	1 6	25 56	2 42	3 5	7 46	5 16	5 42	23 58		n.a.
W28	15 8	20 34	2 57	4 30	1 10	25 11	1 53	19 55	0 34	25 32	1 38	26 38	2 30	22 25	1 6	25 56	2 42	3 5	7 46	5 16	5 41	24 0		n.a.
T 29	14 49	24 24	3 45	4 5	1 3	25 2	1 52	19 53	0 39	25 31	1 38	26 38	2 30	22 25	1 6	25 56	2 42	3 4	7 46	5 16	5 40	24 2		n.a.
F 30	14s29	27n13	4n23	3s42	0n56	24s53	1s52	19n51	0s43	25s31	1s38	26s38	2s31	22n25	1n 6	25n56	2n42	3s 3	7n46	5n15	5n39	24n 4		n.a.

Julian Day Number = -2066859.5, Delta T = 133h56m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'50, Lahiri = -145°38'50 Julian Calendar 1 Apr. 10372 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10372 BCE

The year -10371 astronomical counting style corresponds to year 10372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 41 14	23♒13'20	23♊55	19♓58	18♉ 6	0°R44	8♉23	1♉23	2♊52	15°R 7	4♓11	12°R52	13♈52	29♉ 6	n.a.	S 1
S 2	9 45 11	24°11'36	6♋ 7	21° 8	19°17	0♌35	8°34	1°28	2°53	15♋ 6	4°13	12♈46	13°48	29°13	n.a.	S 2
M 3	9 49 7	25° 9'55	18°33	22°15	20°29	0°28	8°45	1°34	2°53	15° 5	4°14	12°39	13°45	29°20	n.a.	M 3
T 4	9 53 4	26° 8'15	1♌16	23°20	21°41	0°21	8°57	1°40	2°53	15° 4	4°16	12°31	13°42	29°26	n.a.	T 4
W 5	9 57 1	27° 6'38	14°17	24°23	22°53	0°14	9° 8	1°45	2°54	15° 2	4°18	12°23	13°39	29°33	n.a.	W 5
T 6	10 0 57	28° 5'02	27°34	25°23	24° 5	0° 9	9°19	1°51	2°54	15° 1	4°20	12°15	13°36	29°40	n.a.	T 6
F 7	10 4 54	29° 3'29	11♍ 6	26°21	25°17	0° 4	9°30	1°56	2°55	15° 0	4°22	12°10	13°32	29°47	n.a.	F 7
S 8	10 8 50	0♓ 1'58	24°51	27°15	26°29	0° 0	9°41	2° 2	2°56	14°59	4°24	12° 7	13°29	29°53	n.a.	S 8
S 9	10 12 47	1° 0'30	8♎46	28° 7	27°41	29♋57	9°52	2° 7	2°56	14°58	4°26	12°D 6	13°26	29°59	n.a.	S 9
M10	10 16 44	1°59'04	22°48	28°55	28°54	29°55	10° 3	2°12	2°57	14°57	4°28	12° 6	13°23	0♊ 7	n.a.	M10
T 11	10 20 40	2°57'40	6♏55	29°40	0♒ 6	29°53	10°13	2°17	2°58	14°56	4°30	12° 7	13°20	0°13	n.a.	T 11
W12	10 24 37	3°56'19	21° 4	0♈21	1°19	29°52	10°24	2°22	2°58	14°55	4°31	12° 9	13°17	0°20	n.a.	W12
T 13	10 28 34	4°55'01	5♐15	0°58	2°31	29°D52	10°35	2°27	2°59	14°54	4°33	12°R 9	13°13	0°27	n.a.	T 13
F 14	10 32 30	5°53'46	19°25	1°31	3°44	29°53	10°45	2°32	3° 0	14°54	4°35	12° 8	13°10	0°33	n.a.	F 14
S 15	10 36 27	6°52'33	3♑32	2° 0	4°57	29°55	10°55	2°37	3° 1	14°53	4°37	12° 6	13° 7	0°40	n.a.	S 15
S 16	10 40 23	7°51'23	17°34	2°24	6°10	29°57	11° 6	2°42	3° 2	14°52	4°39	12° 2	13° 4	0°47	n.a.	S 16
M17	10 44 20	8°50'15	1♒28	2°42	7°23	29°59	11°16	2°46	3° 3	14°51	4°41	11°57	13° 1	0°53	n.a.	M17
T 18	10 48 17	9°49'10	15°12	2°55	8°36	0♌ 4	11°26	2°51	3° 4	14°50	4°43	11°52	12°58	1° 0	n.a.	T 18
W19	10 52 13	10°48'07	28°42	3° 2	9°49	0° 8	11°36	2°55	3° 6	14°50	4°45	11°47	12°54	1° 7	n.a.	W19
T 20	10 56 10	11°47'07	11♓57	3°R 3	11° 2	0°13	11°45	3° 0	3° 7	14°49	4°47	11°43	12°51	1°14	n.a.	T 20
F 21	11 0 6	12°46'09	24°55	2°58	12°16	0°19	11°55	3° 4	3° 8	14°48	4°49	11°41	12°48	1°20	n.a.	F 21
S 22	11 4 3	13°45'13	7♈35	2°46	13°29	0°26	12° 5	3° 8	3° 9	14°48	4°50	11°D39	12°45	1°27	n.a.	S 22
S 23	11 7 59	14°44'20	20° 0	2°27	14°43	0°34	12°14	3°12	3°11	14°47	4°52	11°40	12°42	1°34	n.a.	S 23
M24	11 11 56	15°43'28	2♉10	2° 1	15°56	0°42	12°23	3°16	3°12	14°46	4°54	11°41	12°38	1°40	n.a.	M24
T 25	11 15 52	16°42'40	14°10	1°27	17°10	0°51	12°33	3°20	3°14	14°46	4°56	11°43	12°35	1°47	n.a.	T 25
W26	11 19 49	17°41'53	26° 3	0°47	18°23	1° 1	12°42	3°24	3°15	14°45	4°58	11°44	12°32	1°54	n.a.	W26
T 27	11 23 46	18°41'08	7♊53	0° 1	19°37	1°11	12°51	3°28	3°17	14°45	5° 0	11°46	12°29	2° 0	n.a.	T 27
F 28	11 27 42	19°40'26	19°46	29♓ 8	20°51	1°22	13° 0	3°31	3°18	14°44	5° 2	11°R46	12°26	2° 7	n.a.	F 28
S 29	11 31 39	20°39'46	1♋46	28°10	22° 5	1°34	13° 8	3°35	3°20	14°44	5° 4	11°45	12°23	2°14	n.a.	S 29
S 30	11 35 35	21°39'08	13°58	27° 8	23°18	1°46	13°17	3°38	3°22	14°43	5° 5	11°44	12°19	2°20	n.a.	S 30
M31	11 39 32	22♓38'32	26♋26	26♓ 3	24♒32	1♌59	13♉25	3♉42	3♊23	14♋43	5♓ 7	11♈42	12♈16	2♊27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s10	28n50	4n50	3s20	0n49	24s43	1s52	19n49	0s47	25s30	1s38	26s39	2s31	22n25	1n 6	25n56	2n42	3s 3	7n46	5n14	5n37	24n 6		n.a.
S 2	13 50	29 4	5 5	2 59	0 41	24 33	1 52	19 47	0 50	25 29	1 39	26 39	2 31	22 25	1 6	25 56	2 42	3 2	7 46	5 11	5 36	24 8		n.a.
M 3	13 30	27 51	5 5	2 39	0 33	24 21	1 51	19 45	0 54	25 29	1 39	26 39	2 31	22 25	1 6	25 56	2 42	3 1	7 46	5 8	5 35	24 11		n.a.
T 4	13 10	25 10	4 51	2 21	0 25	24 9	1 51	19 43	0 58	25 28	1 39	26 39	2 31	22 25	1 6	25 56	2 42	3 0	7 46	5 5	5 33	24 13		n.a.
W 5	12 49	21 10	4 21	2 3	0 16	23 57	1 50	19 41	1 2	25 27	1 39	26 39	2 32	22 26	1 6	25 56	2 42	3 0	7 46	5 2	5 32	24 15		n.a.
T 6	12 29	16 3	3 37	1 47	0 7	23 43	1 50	19 39	1 5	25 27	1 39	26 39	2 32	22 26	1 6	25 56	2 42	2 59	7 46	4 59	5 31	24 17		n.a.
F 7	12 8	10 3	2 39	1 32	0s 3	23 29	1 49	19 36	1 9	25 26	1 39	26 40	2 32	22 26	1 6	25 56	2 41	2 58	7 47	4 57	5 30	24 19		n.a.
S 8	11 47	3 30	1 32	1 19	0 12	23 14	1 48	19 34	1 12	25 25	1 39	26 40	2 32	22 26	1 6	25 56	2 41	2 57	7 47	4 55	5 28	24 21		n.a.
S 9	11 26	3s18	0 18	1 7	0 22	22 59	1 47	19 31	1 15	25 25	1 40	26 40	2 33	22 26	1 6	25 56	2 41	2 57	7 47	4 55	5 27	24 23		n.a.
M10	11 4	10 0	0s58	0 56	0 33	22 43	1 46	19 29	1 19	25 24	1 40	26 40	2 33	22 26	1 6	25 56	2 41	2 56	7 47	4 55	5 26	24 25		n.a.
T 11	10 42	16 16	2 11	0 48	0 43	22 26	1 45	19 26	1 22	25 23	1 40	26 40	2 33	22 26	1 6	25 56	2 41	2 55	7 47	4 56	5 25	24 27		n.a.
W12	10 21	21 41	3 16	0 41	0 54	22 8	1 44	19 23	1 25	25 23	1 40	26 40	2 33	22 26	1 6	25 56	2 41	2 54	7 47	4 56	5 23	24 30		n.a.
T 13	9 59	25 52	4 9	0 35	1 5	21 50	1 43	19 20	1 28	25 22	1 40	26 40	2 34	22 26	1 6	25 56	2 41	2 54	7 47	4 56	5 22	24 32		n.a.
F 14	9 37	28 28	4 47	0 32	1 16	21 32	1 42	19 18	1 31	25 21	1 40	26 41	2 34	22 26	1 6	25 57	2 41	2 53	7 47	4 56	5 21	24 34		n.a.
S 15	9 14	29 12	5 7	0 31	1 27	21 12	1 41	19 14	1 33	25 21	1 41	26 41	2 34	22 26	1 6	25 57	2 41	2 52	7 47	4 55	5 19	24 36		n.a.
S 16	8 52	28 3	5 9	0 32	1 39	20 52	1 39	19 11	1 36	25 20	1 41	26 41	2 34	22 27	1 5	25 57	2 41	2 51	7 47	4 53	5 18	24 38		n.a.
M17	8 29	25 10	4 53	0 34	1 50	20 32	1 38	19 8	1 39	25 19	1 41	26 41	2 35	22 27	1 5	25 57	2 41	2 51	7 47	4 52	5 17	24 40		n.a.
T 18	8 6	20 52	4 20	0 40	2 2	20 11	1 36	19 5	1 41	25 18	1 41	26 41	2 35	22 27	1 5	25 57	2 41	2 50	7 47	4 49	5 16	24 42		n.a.
W19	7 43	15 35	3 33	0 47	2 13	19 49	1 35	19 2	1 44	25 18	1 41	26 41	2 35	22 27	1 5	25 57	2 41	2 49	7 47	4 47	5 14	24 44		n.a.
T 20	7 20	9 39	2 35	0 57	2 24	19 27	1 33	18 58	1 46	25 17	1 41	26 42	2 36	22 27	1 5	25 57	2 40	2 48	7 48	4 46	5 13	24 46		n.a.
F 21	6 57	3 27	1 30	1 9	2 35	19 5	1 31	18 55	1 48	25 16	1 42	26 42	2 36	22 28	1 5	25 57	2 40	2 47	7 48	4 45	5 12	24 48		n.a.
S 22	6 34	2n45	0 22	1 24	2 46	18 41	1 30	18 51	1 50	25 16	1 42	26 42	2 36	22 28	1 5	25 57	2 40	2 47	7 48	4 44	5 11	24 50		n.a.
S 23	6 11	8 44	0n46	1 40	2 56	18 18	1 28	18 47	1 53	25 15	1 42	26 42	2 36	22 28	1 5	25 57	2 40	2 46	7 48	4 44	5 9	24 52		n.a.
M24	5 47	14 18	1 50	1 59	3 5	17 53	1 26	18 43	1 55	25 14	1 42	26 42	2 37	22 28	1 5	25 57	2 40	2 45	7 48	4 45	5 8	24 54		n.a.
T 25	5 23	19 14	2 49	2 21	3 13	17 29	1 24	18 39	1 57	25 13	1 42	26 42	2 37	22 28	1 5	25 57	2 40	2 44	7 48	4 46	5 7	24 56		n.a.
W26	5 0	23 23	3 40	2 44	3 21	17 3	1 22	18 35	1 59	25 13	1 43	26 43	2 37	22 29	1 5	25 56	2 40	2 43	7 48	4 46	5 5	24 58		n.a.
T 27	4 36	26 33	4 21	3 8	3 26	16 38	1 20	18 31	2 0	25 12	1 43	26 43	2 37	22 29	1 5	25 56	2 40	2 43	7 48	4 47	5 4	25 0		n.a.
F 28	4 12	28 35	4 52	3 34	3 31	16 12	1 18	18 27	2 2	25 11	1 43	26 43	2 38	22 29	1 5	25 56	2 40	2 42	7 48	4 47	5 3	25 2		n.a.
S 29	3 48	29 17	5 10	4 0	3 34	15 45	1 16	18 23	2 4	25 11	1 43	26 43	2 38	22 30	1 5	25 56	2 40	2 41	7 49	4 47	5 2	25 4		n.a.
S 30	3 24	28 35	5 14	4 26	3 35	15 18	1 14	18 18	2 6	25 10	1 43	26 43	2 38	22 30	1 5	25 56	2 40	2 40	7 49	4 46	5 0	25 6		n.a.
M31	3s 0	26n27	5n 4	4s52	3s34	14s51	1s12	18n14	2s 7	25s 9	1s44	26s44	2s39	22n30	1n 5	25n56	2n40	2s39	7n49	4n45	4n59	25n 8		n.a.

Julian Day Number = -2066829.5, Delta T = 133h56m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'46, Lahiri = -145°38'46 Julian Calendar 1 May 10372 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10372 BCE

The year -10371 astronomical counting style corresponds to year 10372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 43 28	23♓37'58	9♌14	24°R56	25♒46	2♌13	13♑34	3♑45	3♊25	14°R43	5♓ 9	11°R39	12♈13	2♊34	n.a.	T 1
W 2	11 47 25	24°37'26	22°23	23♓49	27° 1	2°27	13°42	3°48	3°27	14♋42	5°11	11♈37	12°10	2°41	n.a.	W 2
T 3	11 51 21	25°36'57	5♍53	22°44	28°15	2°41	13°50	3°51	3°29	14°42	5°13	11°34	12° 7	2°47	n.a.	T 3
F 4	11 55 18	26°36'30	19°45	21°42	29°29	2°57	13°58	3°54	3°31	14°42	5°15	11°33	12° 3	2°54	n.a.	F 4
S 5	11 59 14	27°36'05	3♎54	20°46	0♓43	3°13	14° 6	3°57	3°33	14°42	5°16	11°32	12° 0	3° 1	n.a.	S 5
S 6	12 3 11	28°35'42	18°16	19°56	1°58	3°29	14°13	4° 0	3°35	14°41	5°18	11°D32	11°57	3° 7	n.a.	S 6
M 7	12 7 7	29°35'22	2♏46	19°14	3°12	3°46	14°21	4° 2	3°37	14°41	5°20	11°33	11°54	3°14	n.a.	M 7
T 8	12 11 4	0♈35'05	17°19	18°41	4°26	4° 4	14°28	4° 5	3°39	14°41	5°22	11°33	11°51	3°21	n.a.	T 8
W 9	12 15 0	1°34'50	1♐48	18°18	5°41	4°22	14°36	4° 7	3°41	14°41	5°23	11°34	11°48	3°27	n.a.	W 9
T 10	12 18 57	2°34'38	16°11	18° 6	6°56	4°40	14°43	4°10	3°44	14°41	5°25	11°35	11°44	3°34	n.a.	T 10
F 11	12 22 54	3°34'29	0♑23	18°D 4	8°10	5° 0	14°50	4°12	3°46	14°D41	5°27	11°R35	11°41	3°41	n.a.	F 11
S 12	12 26 50	4°34'22	14°23	18°12	9°25	5°19	14°57	4°14	3°48	14°41	5°29	11°35	11°38	3°47	n.a.	S 12
S 13	12 30 47	5°34'18	28° 9	18°32	10°40	5°39	15° 3	4°16	3°50	14°41	5°30	11°35	11°35	3°54	n.a.	S 13
M14	12 34 43	6°34'17	11♒41	19° 1	11°54	6° 0	15°10	4°18	3°53	14°41	5°32	11°34	11°32	4° 1	n.a.	M14
T 15	12 38 40	7°34'18	25° 0	19°39	13° 9	6°21	15°16	4°20	3°55	14°41	5°34	11°34	11°29	4° 8	n.a.	T 15
W16	12 42 36	8°34'21	8♓ 5	20°26	14°24	6°42	15°22	4°22	3°58	14°42	5°35	11°33	11°25	4°14	n.a.	W16
T 17	12 46 32	9°34'27	20°56	21°21	15°39	7° 4	15°28	4°23	4° 0	14°42	5°37	11°33	11°22	4°21	n.a.	T 17
F 18	12 50 29	10°34'35	3♈34	22°24	16°54	7°26	15°34	4°25	4° 3	14°42	5°39	11°33	11°19	4°28	n.a.	F 18
S 19	12 54 25	11°34'45	15°59	23°32	18° 9	7°49	15°40	4°26	4° 5	14°42	5°40	11°33	11°16	4°34	n.a.	S 19
S 20	12 58 22	12°34'58	28°14	24°47	19°24	8°12	15°45	4°27	4° 8	14°43	5°42	11°33	11°13	4°41	n.a.	S 20
M21	13 2 18	13°35'12	10♉18	26° 7	20°39	8°35	15°51	4°28	4°11	14°43	5°43	11°33	11° 9	4°48	n.a.	M21
T 22	13 6 15	14°35'29	22°15	27°30	21°54	8°59	15°56	4°29	4°13	14°43	5°45	11°32	11° 6	4°54	n.a.	T 22
W23	13 10 11	15°35'48	4♊ 6	28°58	23°10	9°24	16° 1	4°30	4°16	14°44	5°47	11°32	11° 3	5° 1	n.a.	W23
T 24	13 14 8	16°36'09	15°56	0♈29	24°25	9°48	16° 6	4°31	4°19	14°44	5°48	11°31	11° 0	5° 8	n.a.	T 24
F 25	13 18 4	17°36'32	27°48	2° 2	25°40	10°13	16°10	4°32	4°22	14°45	5°50	11°31	10°57	5°15	n.a.	F 25
S 26	13 22 1	18°36'57	9♋46	3°37	26°55	10°39	16°15	4°32	4°25	14°45	5°51	11°30	10°54	5°21	n.a.	S 26
S 27	13 25 57	19°37'23	21°54	5°14	28°11	11° 5	16°19	4°33	4°27	14°46	5°53	11°D30	10°50	5°28	n.a.	S 27
M28	13 29 54	20°37'51	4♌18	6°52	29°26	11°31	16°23	4°33	4°30	14°46	5°54	11°30	10°47	5°35	n.a.	M28
T 29	13 33 50	21°38'21	17° 2	8°32	0♈41	11°57	16°27	4°34	4°33	14°47	5°55	11°31	10°44	5°41	n.a.	T 29
W30	13 37 47	22♈38'53	0♍ 9	10♈12	1♈57	12♌24	16♑31	4♑34	4♊36	14♋47	5♓57	11♈32	10♈41	5♊48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s36	22n56	4n39	5s17	3s31	14s23	1s10	18n 9	2s 9	25s 9	1s44	26s44	2s39	22n30	1n 5	25n56	2n39	2s39	7n49	4n44	4n58	25n10		n.a.
W 2	2 12	18 12	3 59	5 39	3 26	13 55	1 7	18 5	2 10	25 8	1 44	26 44	2 39	22 31	1 5	25 56	2 39	2 38	7 49	4 43	4 57	25 12		n.a.
T 3	1 47	12 27	3 4	5 59	3 18	13 26	1 5	18 0	2 11	25 7	1 44	26 44	2 40	22 31	1 5	25 56	2 39	2 37	7 49	4 42	4 55	25 14		n.a.
F 4	1 23	5 58	1 57	6 16	3 9	12 58	1 3	17 55	2 13	25 7	1 45	26 44	2 40	22 31	1 4	25 56	2 39	2 36	7 49	4 42	4 54	25 15		n.a.
S 5	0 59	0s57	0 42	6 29	2 58	12 28	1 0	17 50	2 14	25 6	1 45	26 45	2 40	22 32	1 4	25 56	2 39	2 35	7 50	4 41	4 53	25 17		n.a.
S 6	0 34	7 56	0s37	6 38	2 46	11 59	0 58	17 45	2 15	25 5	1 45	26 45	2 40	22 32	1 4	25 56	2 39	2 35	7 50	4 41	4 51	25 19		n.a.
M 7	0 10	14 35	1 55	6 42	2 32	11 29	0 56	17 40	2 16	25 5	1 45	26 45	2 41	22 32	1 4	25 56	2 39	2 34	7 50	4 42	4 50	25 21		n.a.
T 8	0n14	20 26	3 5	6 42	2 17	10 59	0 53	17 35	2 18	25 4	1 45	26 45	2 41	22 33	1 4	25 56	2 39	2 33	7 50	4 42	4 49	25 23		n.a.
W 9	0 39	25 5	4 3	6 36	2 1	10 29	0 51	17 29	2 19	25 4	1 46	26 46	2 41	22 33	1 4	25 56	2 39	2 32	7 50	4 42	4 48	25 25		n.a.
T 10	1 3	28 8	4 46	6 27	1 45	9 58	0 48	17 24	2 20	25 3	1 46	26 46	2 42	22 34	1 4	25 56	2 39	2 31	7 50	4 43	4 46	25 27		n.a.
F 11	1 28	29 19	5 10	6 13	1 29	9 27	0 46	17 18	2 21	25 3	1 46	26 46	2 42	22 34	1 4	25 56	2 38	2 31	7 51	4 43	4 45	25 29		n.a.
S 12	1 52	28 34	5 16	5 54	1 13	8 56	0 43	17 12	2 22	25 2	1 46	26 46	2 42	22 34	1 4	25 55	2 38	2 30	7 51	4 43	4 44	25 31		n.a.
S 13	2 17	26 5	5 3	5 32	0 56	8 24	0 40	17 7	2 22	25 1	1 47	26 47	2 43	22 35	1 4	25 55	2 38	2 29	7 51	4 43	4 43	25 33		n.a.
M14	2 41	22 9	4 34	5 5	0 41	7 53	0 38	17 1	2 23	25 1	1 47	26 47	2 43	22 35	1 4	25 55	2 38	2 28	7 51	4 42	4 41	25 34		n.a.
T 15	3 5	17 10	3 50	4 36	0 25	7 21	0 35	16 55	2 24	25 0	1 47	26 47	2 43	22 36	1 4	25 55	2 38	2 27	7 51	4 42	4 40	25 36		n.a.
W16	3 30	11 28	2 55	4 4	0 11	6 49	0 33	16 48	2 25	25 0	1 47	26 47	2 44	22 36	1 4	25 55	2 38	2 27	7 52	4 42	4 39	25 38		n.a.
T 17	3 54	5 24	1 52	3 29	0n 3	6 17	0 30	16 42	2 25	24 59	1 48	26 48	2 44	22 37	1 4	25 55	2 38	2 26	7 52	4 42	4 37	25 40		n.a.
F 18	4 18	0n47	0 44	2 51	0 16	5 44	0 27	16 36	2 26	24 59	1 48	26 48	2 44	22 37	1 4	25 55	2 38	2 25	7 52	4 42	4 36	25 42		n.a.
S 19	4 42	6 51	0n25	2 12	0 28	5 12	0 25	16 29	2 27	24 59	1 48	26 48	2 45	22 38	1 4	25 55	2 38	2 24	7 52	4 42	4 35	25 44		n.a.
S 20	5 7	12 34	1 31	1 32	0 40	4 39	0 22	16 23	2 27	24 58	1 48	26 48	2 45	22 38	1 4	25 54	2 38	2 23	7 52	4 42	4 34	25 45		n.a.
M21	5 31	17 45	2 33	0 50	0 50	4 6	0 20	16 16	2 28	24 58	1 49	26 49	2 45	22 38	1 4	25 54	2 38	2 23	7 53	4 42	4 32	25 47		n.a.
T 22	5 55	22 11	3 27	0 7	1 0	3 33	0 17	16 9	2 28	24 57	1 49	26 49	2 46	22 39	1 4	25 54	2 37	2 22	7 53	4 42	4 31	25 49		n.a.
W23	6 19	25 42	4 12	0n37	1 8	3 1	0 14	16 2	2 29	24 57	1 49	26 49	2 46	22 39	1 4	25 54	2 37	2 21	7 53	4 41	4 30	25 51		n.a.
T 24	6 42	28 6	4 46	1 21	1 16	2 27	0 12	15 55	2 29	24 57	1 49	26 50	2 46	22 40	1 4	25 54	2 37	2 20	7 53	4 41	4 28	25 53		n.a.
F 25	7 6	29 14	5 7	2 5	1 23	1 54	0 9	15 48	2 30	24 56	1 50	26 50	2 47	22 40	1 4	25 54	2 37	2 20	7 54	4 41	4 27	25 54		n.a.
S 26	7 30	29 1	5 16	2 50	1 29	1 21	0 6	15 40	2 30	24 56	1 50	26 50	2 47	22 41	1 4	25 54	2 37	2 19	7 54	4 41	4 26	25 56		n.a.
S 27	7 53	27 25	5 11	3 34	1 34	0 48	0 4	15 33	2 30	24 56	1 50	26 50	2 47	22 41	1 4	25 53	2 37	2 18	7 54	4 41	4 25	25 58		n.a.
M28	8 17	24 27	4 52	4 19	1 39	0 15	0 1	15 25	2 31	24 56	1 51	26 51	2 47	22 42	1 4	25 53	2 37	2 17	7 54	4 41	4 23	26 0		n.a.
T 29	8 40	20 16	4 18	5 3	1 43	0n18	0n 1	15 18	2 31	24 55	1 51	26 51	2 48	22 43	1 4	25 53	2 37	2 16	7 54	4 41	4 22	26 1		n.a.
W30	9n 3	15n 0	3n29	5n46	1n46	0n51	0n 4	15n10	2s31	24s55	1s51	26s51	2s48	22n43	1n 3	25n53	2n37	2s16	7n55	4n41	4n21	26n 3		n.a.

Julian Day Number = -2066798.5, Delta T = 133h56m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'42, Lahiri = -145°38'42 Julian Calendar 1 June 10372 BCE == Greg. Calendar 13 March 10372 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 43	23♈39'26	13♍41	11♈53	3♈12	12♌51	16♑35	4°R34	4♊39	14♋48	5♓58	11♈33	10♈38	5♊55	n.a.	T 1
F 2	13 45 40	24°40'01	27°40	13°34	4°28	13°18	16°38	4♑34	4°42	14°49	6° 0	11°34	10°34	6° 1	n.a.	F 2
S 3	13 49 36	25°40'38	12♎ 3	15°15	5°43	13°46	16°41	4°33	4°45	14°49	6° 1	11°R34	10°31	6° 8	n.a.	S 3
S 4	13 53 32	26°41'17	26°45	16°56	6°59	14°14	16°44	4°33	4°48	14°50	6° 2	11°34	10°28	6°15	n.a.	S 4
M 5	13 57 29	27°41'58	11♏41	18°38	8°14	14°42	16°47	4°33	4°52	14°51	6° 4	11°33	10°25	6°22	n.a.	M 5
T 6	14 1 25	28°42'41	26°41	20°19	9°30	15°10	16°50	4°32	4°55	14°52	6° 5	11°31	10°22	6°28	n.a.	T 6
W 7	14 5 22	29°43'26	11♐38	22° 0	10°46	15°39	16°52	4°31	4°58	14°53	6° 6	11°28	10°19	6°35	n.a.	W 7
T 8	14 9 18	0♉44'13	26°22	23°41	12° 1	16° 8	16°55	4°31	5° 1	14°54	6° 8	11°26	10°15	6°42	n.a.	T 8
F 9	14 13 15	1°45'02	10♑49	25°22	13°17	16°37	16°57	4°30	5° 4	14°55	6° 9	11°24	10°12	6°48	n.a.	F 9
S 10	14 17 11	2°45'53	24°54	27° 2	14°33	17° 7	16°59	4°29	5° 8	14°56	6°10	11°23	10° 9	6°55	n.a.	S 10
S 11	14 21 8	3°46'46	8♒38	28°42	15°48	17°36	17° 0	4°28	5°11	14°57	6°11	11°D23	10° 6	7° 2	n.a.	S 11
M12	14 25 4	4°47'41	22° 0	0♉22	17° 4	18° 6	17° 2	4°26	5°14	14°58	6°12	11°24	10° 3	7° 8	n.a.	M12
T 13	14 29 1	5°48'38	5♓ 2	2° 1	18°20	18°36	17° 3	4°25	5°18	14°59	6°13	11°25	10° 0	7°15	n.a.	T 13
W14	14 32 57	6°49'36	17°48	3°40	19°36	19° 7	17° 4	4°23	5°21	15° 0	6°15	11°27	9°56	7°22	n.a.	W14
T 15	14 36 53	7°50'37	0♈19	5°19	20°52	19°37	17° 5	4°22	5°24	15° 1	6°16	11°28	9°53	7°29	n.a.	T 15
F 16	14 40 50	8°51'39	12°39	6°57	22° 7	20° 8	17° 6	4°20	5°28	15° 2	6°17	11°R29	9°50	7°35	n.a.	F 16
S 17	14 44 46	9°52'43	24°50	8°35	23°23	20°39	17° 6	4°18	5°31	15° 3	6°18	11°28	9°47	7°42	n.a.	S 17
S 18	14 48 43	10°53'48	6♉53	10°12	24°39	21°10	17° 6	4°17	5°35	15° 4	6°19	11°25	9°44	7°49	n.a.	S 18
M19	14 52 39	11°54'55	18°50	11°50	25°55	21°42	17°R 6	4°15	5°38	15° 6	6°20	11°21	9°40	7°55	n.a.	M19
T 20	14 56 36	12°56'04	0♊43	13°26	27°11	22°13	17° 6	4°12	5°42	15° 7	6°21	11°16	9°37	8° 2	n.a.	T 20
W21	15 0 32	13°57'14	12°34	15° 3	28°27	22°45	17° 6	4°10	5°45	15° 8	6°22	11°10	9°34	8° 9	n.a.	W21
T 22	15 4 29	14°58'25	24°24	16°39	29°43	23°17	17° 5	4° 8	5°49	15° 9	6°23	11° 3	9°31	8°16	n.a.	T 22
F 23	15 8 25	15°59'37	6♋16	18°15	0♉59	23°49	17° 5	4° 6	5°52	15°11	6°23	10°57	9°28	8°22	n.a.	F 23
S 24	15 12 22	17° 0'50	18°14	19°51	2°15	24°22	17° 4	4° 3	5°56	15°12	6°24	10°52	9°25	8°29	n.a.	S 24
S 25	15 16 18	18° 2'04	0♌20	21°26	3°31	24°54	17° 3	4° 0	5°59	15°14	6°25	10°48	9°21	8°36	n.a.	S 25
M26	15 20 14	19° 3'19	12°39	23° 1	4°46	25°27	17° 1	3°58	6° 3	15°15	6°26	10°47	9°18	8°42	n.a.	M26
T 27	15 24 11	20° 4'35	25°15	24°36	6° 2	26° 0	17° 0	3°55	6° 7	15°16	6°27	10°D47	9°15	8°49	n.a.	T 27
W28	15 28 7	21° 5'52	8♍14	26°10	7°18	26°33	16°58	3°52	6°10	15°18	6°27	10°48	9°12	8°56	n.a.	W28
T 29	15 32 4	22° 7'10	21°37	27°45	8°34	27° 6	16°56	3°49	6°14	15°19	6°28	10°49	9° 9	9° 2	n.a.	T 29
F 30	15 36 0	23° 8'28	5♎29	29°19	9°50	27°39	16°54	3°46	6°17	15°21	6°29	10°R50	9° 6	9° 9	n.a.	F 30
S 31	15 39 57	24♉ 9'47	19♎49	0♊53	11♉ 6	28♌12	16♑51	3♑43	6♊21	15♋23	6♓29	10♈50	9♈ 2	9♊16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n26	8n52	2n28	6n29	1n49	1n25	0n 7	15n 2	2s31	24s55	1s51	26s52	2s48	22n44	1n 3	25n53	2n37	2s15	7n55	4n42	4n20	26n 5		n.a.
F 2	9 49	2 7	1 16	7 12	1 51	1 58	0 9	14 54	2 32	24 55	1 52	26 52	2 49	22 44	1 3	25 53	2 36	2 14	7 55	4 42	4 18	26 7		n.a.
S 3	10 12	4s56	0s 3	7 53	1 52	2 31	0 12	14 46	2 32	24 55	1 52	26 52	2 49	22 45	1 3	25 52	2 36	2 14	7 55	4 42	4 17	26 8		n.a.
S 4	10 35	11 53	1 23	8 34	1 53	3 4	0 14	14 37	2 32	24 54	1 52	26 53	2 49	22 45	1 3	25 52	2 36	2 13	7 56	4 42	4 16	26 10		n.a.
M 5	10 57	18 17	2 39	9 15	1 53	3 37	0 17	14 29	2 32	24 54	1 52	26 53	2 50	22 46	1 3	25 52	2 36	2 12	7 56	4 42	4 14	26 12		n.a.
T 6	11 20	23 36	3 44	9 54	1 53	4 10	0 19	14 20	2 32	24 54	1 53	26 53	2 50	22 46	1 3	25 52	2 36	2 11	7 56	4 41	4 13	26 14		n.a.
W 7	11 42	27 20	4 33	10 33	1 53	4 42	0 22	14 12	2 32	24 54	1 53	26 54	2 50	22 47	1 3	25 52	2 36	2 11	7 56	4 40	4 12	26 15		n.a.
T 8	12 4	29 9	5 4	11 11	1 52	5 15	0 24	14 3	2 32	24 54	1 53	26 54	2 51	22 48	1 3	25 52	2 36	2 10	7 57	4 39	4 11	26 17		n.a.
F 9	12 25	28 54	5 15	11 48	1 50	5 48	0 26	13 54	2 32	24 54	1 54	26 54	2 51	22 48	1 3	25 51	2 36	2 9	7 57	4 38	4 9	26 19		n.a.
S 10	12 47	26 47	5 6	12 24	1 49	6 20	0 29	13 45	2 32	24 54	1 54	26 55	2 51	22 49	1 3	25 51	2 36	2 9	7 57	4 38	4 8	26 20		n.a.
S 11	13 8	23 7	4 40	12 59	1 47	6 52	0 31	13 36	2 32	24 54	1 54	26 55	2 52	22 49	1 3	25 51	2 36	2 8	7 57	4 38	4 7	26 22		n.a.
M12	13 29	18 20	3 59	13 33	1 44	7 24	0 33	13 26	2 32	24 54	1 54	26 55	2 52	22 50	1 3	25 51	2 36	2 7	7 58	4 38	4 5	26 24		n.a.
T 13	13 50	12 49	3 7	14 6	1 41	7 56	0 36	13 17	2 32	24 54	1 55	26 56	2 52	22 50	1 3	25 50	2 35	2 6	7 58	4 39	4 4	26 25		n.a.
W14	14 11	6 53	2 6	14 38	1 38	8 28	0 38	13 7	2 32	24 55	1 55	26 56	2 52	22 51	1 3	25 50	2 35	2 6	7 58	4 39	4 3	26 27		n.a.
T 15	14 31	0 48	1 1	15 10	1 35	8 59	0 40	12 58	2 32	24 55	1 55	26 56	2 53	22 52	1 3	25 50	2 35	2 5	7 59	4 40	4 2	26 29		n.a.
F 16	14 52	5n14	0n 6	15 40	1 32	9 30	0 42	12 48	2 32	24 55	1 55	26 57	2 53	22 52	1 3	25 50	2 35	2 5	7 59	4 40	4 0	26 30		n.a.
S 17	15 12	11 0	1 12	16 9	1 28	10 1	0 44	12 38	2 32	24 55	1 56	26 57	2 53	22 53	1 3	25 50	2 35	2 4	7 59	4 40	3 59	26 32		n.a.
S 18	15 31	16 19	2 14	16 38	1 24	10 32	0 46	12 28	2 32	24 55	1 56	26 57	2 54	22 54	1 3	25 49	2 35	2 3	7 59	4 39	3 58	26 33		n.a.
M19	15 51	20 58	3 10	17 5	1 20	11 3	0 48	12 18	2 31	24 56	1 56	26 58	2 54	22 54	1 3	25 49	2 35	2 3	8 0	4 37	3 56	26 35		n.a.
T 20	16 10	24 45	3 56	17 31	1 15	11 33	0 50	12 8	2 31	24 56	1 57	26 58	2 54	22 55	1 3	25 49	2 35	2 2	8 0	4 35	3 55	26 37		n.a.
W21	16 29	27 28	4 33	17 56	1 10	12 2	0 52	11 57	2 31	24 56	1 57	26 59	2 54	22 55	1 3	25 49	2 35	2 1	8 0	4 32	3 54	26 38		n.a.
T 22	16 48	28 58	4 57	18 21	1 6	12 32	0 54	11 47	2 31	24 57	1 57	26 59	2 55	22 56	1 3	25 48	2 35	2 1	8 1	4 30	3 53	26 40		n.a.
F 23	17 6	29 8	5 9	18 44	1 1	13 1	0 56	11 36	2 31	24 57	1 57	26 59	2 55	22 57	1 3	25 48	2 35	2 0	8 1	4 27	3 51	26 41		n.a.
S 24	17 24	27 56	5 8	19 6	0 56	13 30	0 58	11 26	2 30	24 57	1 58	27 0	2 55	22 57	1 3	25 48	2 35	2 0	8 1	4 25	3 50	26 43		n.a.
S 25	17 42	25 25	4 52	19 27	0 50	13 58	0 59	11 15	2 30	24 58	1 58	27 0	2 56	22 58	1 3	25 48	2 34	1 59	8 1	4 24	3 49	26 45		n.a.
M26	17 59	21 42	4 24	19 47	0 45	14 26	1 1	11 4	2 30	24 58	1 58	27 0	2 56	22 59	1 3	25 47	2 34	1 58	8 2	4 23	3 47	26 46		n.a.
T 27	18 16	16 56	3 42	20 6	0 39	14 54	1 3	10 53	2 30	24 59	1 58	27 1	2 56	22 59	1 3	25 47	2 34	1 58	8 2	4 23	3 46	26 48		n.a.
W28	18 33	11 18	2 47	20 24	0 34	15 21	1 4	10 42	2 29	24 59	1 59	27 1	2 56	23 0	1 3	25 47	2 34	1 57	8 2	4 24	3 45	26 49		n.a.
T 29	18 49	4 58	1 42	20 41	0 28	15 48	1 6	10 30	2 29	25 0	1 59	27 1	2 57	23 0	1 3	25 47	2 34	1 57	8 3	4 24	3 44	26 51		n.a.
F 30	19 5	1s48	0 29	20 57	0 22	16 15	1 7	10 19	2 29	25 0	1 59	27 2	2 57	23 1	1 3	25 46	2 34	1 56	8 3	4 25	3 42	26 52		n.a.
S 31	19n21	8s43	0s48	21n11	0n16	16n41	1n 9	10n 8	2s29	25s 1	1s59	27s 2	2s57	23n 2	1n 3	25n46	2n34	1s56	8n 3	4n24	3n41	26n54		n.a.

Julian Day Number = -2066768.5, Delta T = 133h56m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'38, Lahiri = -145°38'38 Julian Calendar 1 July 10372 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10372 BCE

The year -10371 astronomical counting style corresponds to year 10372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 53	25♌11'06	4♏35	2♊27	12♌22	28♌46	16°R49	3°R39	6♊25	15♋24	6♓30	10°R48	8♈59	9♊23	n.a.	S 1
M 2	15 47 50	26°12'27	19°41	4° 1	13°38	29°20	16♌46	3♌36	6°28	15°26	6°31	10♈44	8°56	9°29	n.a.	M 2
T 3	15 51 46	27°13'49	4♐59	5°34	14°54	29°53	16°43	3°33	6°32	15°27	6°31	10°37	8°53	9°36	n.a.	T 3
W 4	15 55 43	28°15'11	20°17	7° 8	16°10	0♍27	16°40	3°29	6°36	15°29	6°32	10°30	8°50	9°43	n.a.	W 4
T 5	15 59 39	29°16'35	5♌24	8°41	17°26	1° 2	16°37	3°26	6°39	15°31	6°32	10°22	8°46	9°49	n.a.	T 5
F 6	16 3 36	0♊17'59	20°11	10°14	18°42	1°36	16°33	3°22	6°43	15°33	6°33	10°15	8°43	9°56	n.a.	F 6
S 7	16 7 32	1°19'24	4♒31	11°47	19°58	2°10	16°29	3°18	6°47	15°34	6°33	10°10	8°40	10° 3	n.a.	S 7
S 8	16 11 29	2°20'51	18°24	13°20	21°14	2°44	16°25	3°14	6°51	15°36	6°34	10° 7	8°37	10°10	n.a.	S 8
M 9	16 15 25	3°22'18	1♓48	14°53	22°30	3°19	16°21	3°10	6°54	15°38	6°34	10°D 6	8°34	10°16	n.a.	M 9
T 10	16 19 22	4°23'45	14°47	16°25	23°45	3°54	16°17	3° 6	6°58	15°40	6°34	10° 6	8°31	10°23	n.a.	T 10
W11	16 23 18	5°25'14	27°24	17°58	25° 1	4°28	16°13	3° 2	7° 2	15°41	6°35	10° 7	8°27	10°30	n.a.	W11
T 12	16 27 15	6°26'43	9♈45	19°30	26°17	5° 3	16° 8	2°58	7° 5	15°43	6°35	10°R 8	8°24	10°36	n.a.	T 12
F 13	16 31 11	7°28'14	21°53	21° 2	27°33	5°38	16° 3	2°54	7° 9	15°45	6°35	10° 7	8°21	10°43	n.a.	F 13
S 14	16 35 8	8°29'44	3♉53	22°33	28°49	6°13	15°58	2°50	7°13	15°47	6°36	10° 4	8°18	10°50	n.a.	S 14
S 15	16 39 4	9°31'15	15°47	24° 5	0♊ 5	6°48	15°53	2°45	7°17	15°49	6°36	9°58	8°15	10°57	n.a.	S 15
M16	16 43 1	10°32'47	27°39	25°36	1°21	7°24	15°48	2°41	7°20	15°51	6°36	9°49	8°12	11° 3	n.a.	M16
T 17	16 46 57	11°34'19	9♊30	27° 6	2°37	7°59	15°42	2°37	7°24	15°53	6°36	9°38	8° 8	11°10	n.a.	T 17
W18	16 50 54	12°35'51	21°21	28°36	3°52	8°34	15°36	2°32	7°28	15°55	6°36	9°26	8° 5	11°17	n.a.	W18
T 19	16 54 50	13°37'24	3♋15	0♋ 5	5° 8	9°10	15°31	2°28	7°31	15°57	6°36	9°12	8° 2	11°23	n.a.	T 19
F 20	16 58 47	14°38'56	15°12	1°34	6°24	9°46	15°25	2°23	7°35	15°59	6°36	8°59	7°59	11°30	n.a.	F 20
S 21	17 2 43	15°40'28	27°14	3° 1	7°40	10°21	15°19	2°18	7°39	16° 1	6°36	8°48	7°56	11°37	n.a.	S 21
S 22	17 6 40	16°42'00	9♌23	4°27	8°56	10°57	15°12	2°14	7°42	16° 3	6°R36	8°40	7°52	11°43	n.a.	S 22
M23	17 10 37	17°43'32	21°43	5°52	10°11	11°33	15° 6	2° 9	7°46	16° 5	6°36	8°34	7°49	11°50	n.a.	M23
T 24	17 14 33	18°45'04	4♍17	7°16	11°27	12° 9	14°59	2° 4	7°50	16° 7	6°36	8°30	7°46	11°57	n.a.	T 24
W25	17 18 30	19°46'35	17° 9	8°37	12°43	12°45	14°53	1°59	7°53	16° 9	6°36	8°D29	7°43	12° 4	n.a.	W25
T 26	17 22 26	20°48'05	0♎22	9°56	13°59	13°21	14°46	1°55	7°57	16°11	6°36	8°30	7°40	12°10	n.a.	T 26
F 27	17 26 23	21°49'36	14° 0	11°13	15°14	13°57	14°39	1°50	8° 1	16°13	6°36	8°R30	7°37	12°17	n.a.	F 27
S 28	17 30 19	22°51'05	28° 6	12°27	16°30	14°33	14°32	1°45	8° 4	16°15	6°36	8°28	7°33	12°24	n.a.	S 28
S 29	17 34 16	23°52'34	12♏40	13°37	17°46	15°10	14°25	1°40	8° 8	16°17	6°36	8°25	7°30	12°30	n.a.	S 29
M30	17 38 12	24°54'03	27°37	14°42	19° 1	15°46	14°18	1°35	8°12	16°20	6°35	8°18	7°27	12°37	n.a.	M30
T 31	17 42 9	25♊55'31	12♐51	15♋43	20♊17	16♍22	14♌10	1♌30	8♊15	16♋22	6♓35	8♈ 9	7♈24	12♊44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n37	15s22	2s 5	21n25	0n10	17n 6	1n10	9n56	2s28	25s 1	2s 0	27s 2	2s57	23n 2	1n 3	25n46	2n34	1s55	8n 4	4n24	3n40	26n55		n.a.
M 2	19 52	21 16	3 14	21 38	0 4	17 31	1 11	9 44	2 28	25 2	2 0	27 3	2 58	23 3	1 3	25 46	2 34	1 55	8 4	4 22	3 38	26 57		n.a.
T 3	20 6	25 50	4 10	21 49	0s 2	17 56	1 12	9 33	2 28	25 2	2 0	27 3	2 58	23 4	1 3	25 45	2 34	1 54	8 4	4 19	3 37	26 58		n.a.
W 4	20 20	28 33	4 48	22 0	0 9	18 20	1 14	9 21	2 27	25 3	2 0	27 3	2 58	23 4	1 3	25 45	2 34	1 54	8 4	4 16	3 36	27 0		n.a.
T 5	20 34	29 6	5 5	22 9	0 15	18 43	1 15	9 9	2 27	25 4	2 0	27 4	2 58	23 5	1 3	25 45	2 34	1 53	8 5	4 13	3 35	27 1		n.a.
F 6	20 48	27 33	5 2	22 17	0 21	19 6	1 16	8 57	2 26	25 4	2 1	27 4	2 58	23 6	1 3	25 45	2 34	1 53	8 5	4 10	3 33	27 3		n.a.
S 7	21 1	24 12	4 40	22 24	0 27	19 28	1 17	8 45	2 26	25 5	2 1	27 4	2 59	23 6	1 3	25 44	2 34	1 52	8 5	4 8	3 32	27 4		n.a.
S 8	21 14	19 34	4 1	22 30	0 34	19 50	1 18	8 32	2 26	25 6	2 1	27 5	2 59	23 7	1 3	25 44	2 33	1 52	8 6	4 7	3 31	27 6		n.a.
M 9	21 26	14 6	3 11	22 35	0 40	20 11	1 19	8 20	2 25	25 6	2 1	27 5	2 59	23 8	1 3	25 44	2 33	1 51	8 6	4 7	3 29	27 7		n.a.
T 10	21 38	8 10	2 12	22 39	0 46	20 32	1 19	8 8	2 25	25 7	2 1	27 5	2 59	23 8	1 3	25 43	2 33	1 51	8 6	4 7	3 28	27 9		n.a.
W11	21 49	2 5	1 8	22 42	0 53	20 52	1 20	7 55	2 24	25 8	2 2	27 5	2 59	23 9	1 3	25 43	2 33	1 51	8 7	4 7	3 27	27 10		n.a.
T 12	22 0	3n56	0 2	22 44	0 59	21 12	1 21	7 42	2 24	25 9	2 2	27 6	3 0	23 10	1 3	25 43	2 33	1 50	8 7	4 7	3 26	27 11		n.a.
F 13	22 11	9 44	1n 2	22 45	1 5	21 30	1 21	7 30	2 24	25 9	2 2	27 6	3 0	23 10	1 3	25 43	2 33	1 50	8 7	4 7	3 24	27 13		n.a.
S 14	22 21	15 6	2 3	22 45	1 11	21 49	1 22	7 17	2 23	25 10	2 2	27 6	3 0	23 11	1 3	25 42	2 33	1 49	8 8	4 6	3 23	27 14		n.a.
S 15	22 31	19 52	2 58	22 43	1 17	22 6	1 23	7 4	2 23	25 11	2 2	27 6	3 0	23 11	1 3	25 42	2 33	1 49	8 8	4 3	3 22	27 16		n.a.
M16	22 40	23 51	3 45	22 41	1 22	22 23	1 23	6 51	2 22	25 12	2 3	27 7	3 0	23 12	1 3	25 42	2 33	1 49	8 8	4 0	3 20	27 17		n.a.
T 17	22 49	26 49	4 21	22 38	1 28	22 39	1 23	6 38	2 22	25 13	2 3	27 7	3 0	23 13	1 3	25 41	2 33	1 48	8 9	3 56	3 19	27 19		n.a.
W18	22 57	28 37	4 47	22 34	1 34	22 54	1 24	6 25	2 21	25 14	2 3	27 7	3 1	23 13	1 3	25 41	2 33	1 48	8 9	3 50	3 18	27 20		n.a.
T 19	23 5	29 5	5 0	22 29	1 39	23 9	1 24	6 12	2 21	25 14	2 3	27 7	3 1	23 14	1 3	25 41	2 33	1 48	8 9	3 45	3 17	27 21		n.a.
F 20	23 13	28 12	5 0	22 24	1 44	23 23	1 24	5 59	2 20	25 15	2 3	27 8	3 1	23 15	1 3	25 41	2 33	1 47	8 9	3 40	3 15	27 23		n.a.
S 21	23 20	25 59	4 46	22 18	1 48	23 36	1 24	5 45	2 20	25 16	2 3	27 8	3 1	23 15	1 3	25 40	2 33	1 47	8 10	3 35	3 14	27 24		n.a.
S 22	23 26	22 35	4 20	22 11	1 53	23 49	1 24	5 32	2 19	25 17	2 3	27 8	3 1	23 16	1 3	25 40	2 33	1 47	8 10	3 32	3 13	27 25		n.a.
M23	23 33	18 8	3 41	22 3	1 57	24 1	1 24	5 18	2 19	25 18	2 3	27 8	3 1	23 17	1 3	25 40	2 33	1 46	8 10	3 29	3 11	27 27		n.a.
T 24	23 38	12 51	2 50	21 55	2 1	24 12	1 24	5 5	2 18	25 19	2 4	27 8	3 1	23 17	1 3	25 39	2 33	1 46	8 11	3 28	3 10	27 28		n.a.
W25	23 43	6 54	1 50	21 47	2 4	24 22	1 24	4 51	2 18	25 20	2 4	27 9	3 1	23 18	1 3	25 39	2 33	1 46	8 11	3 28	3 9	27 29		n.a.
T 26	23 48	0 30	0 43	21 39	2 7	24 32	1 24	4 37	2 17	25 20	2 4	27 9	3 1	23 18	1 3	25 39	2 33	1 46	8 11	3 28	3 8	27 31		n.a.
F 27	23 52	6s 8	0s29	21 31	2 9	24 40	1 23	4 24	2 17	25 21	2 4	27 9	3 1	23 19	1 3	25 38	2 32	1 45	8 12	3 28	3 6	27 32		n.a.
S 28	23 56	12 41	1 42	21 23	2 10	24 48	1 23	4 10	2 16	25 22	2 4	27 9	3 2	23 20	1 3	25 38	2 32	1 45	8 12	3 27	3 5	27 33		n.a.
S 29	23 59	18 46	2 50	21 15	2 11	24 56	1 23	3 56	2 16	25 23	2 4	27 9	3 2	23 20	1 3	25 38	2 32	1 45	8 12	3 26	3 4	27 35		n.a.
M30	24 2	23 54	3 48	21 8	2 11	25 2	1 22	3 42	2 15	25 24	2 4	27 9	3 2	23 21	1 3	25 37	2 32	1 45	8 13	3 23	3 2	27 36		n.a.
T 31	24n 4	27s29	4s31	21n 2	2s10	25n 8	1n22	3n28	2s15	25s25	2s 4	27s 9	3s 2	23n22	1n 3	25n37	2n32	1s45	8n13	3n19	3n 1	27n37		n.a.

Julian Day Number = -2066737.5, Delta T = 133h56m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'34, Lahiri = -145°38'34 Julian Calendar 1 Aug. 10372 BCE == Greg. Calendar 13 May 10372 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 46 6	26♊56'58	28♐12	16♋39	21♊32	16♍59	14°R 3	1°R25	8♊19	16♋24	6°R35	7°R58	7♈21	12♊51	n.a.	W 1
T 2	17 50 2	27°58'26	13♑27	17°28	22°48	17°35	13♑56	1♑20	8°22	16°26	6♓35	7♈46	7°18	12°57	n.a.	T 2
F 3	17 53 59	28°59'52	28°27	18°10	24° 3	18°12	13°48	1°15	8°26	16°28	6°34	7°35	7°14	13° 4	n.a.	F 3
S 4	17 57 55	0♋ 1'19	13♒ 1	18°44	25°19	18°49	13°40	1°10	8°29	16°31	6°34	7°26	7°11	13°11	n.a.	S 4
S 5	18 1 52	1° 2'44	27° 6	19° 9	26°34	19°25	13°33	1° 5	8°33	16°33	6°33	7°20	7° 8	13°17	n.a.	S 5
M 6	18 5 49	2° 4'10	10♓40	19°24	27°50	20° 2	13°25	1° 0	8°36	16°35	6°33	7°16	7° 5	13°24	n.a.	M 6
T 7	18 9 45	3° 5'35	23°45	19°R28	29° 5	20°39	13°17	0°55	8°40	16°37	6°33	7°15	7° 2	13°31	n.a.	T 7
W 8	18 13 42	4° 6'59	6♈25	19°21	0♋21	21°16	13° 9	0°50	8°43	16°39	6°32	7°15	6°58	13°38	n.a.	W 8
T 9	18 17 38	5° 8'23	18°45	19° 3	1°36	21°52	13° 1	0°45	8°47	16°42	6°32	7°15	6°55	13°44	n.a.	T 9
F 10	18 21 35	6° 9'47	0♉51	18°33	2°51	22°29	12°53	0°40	8°50	16°44	6°31	7°13	6°52	13°51	n.a.	F 10
S 11	18 25 32	7°11'10	12°46	17°51	4° 7	23° 6	12°45	0°36	8°54	16°46	6°30	7° 9	6°49	13°58	n.a.	S 11
S 12	18 29 28	8°12'32	24°37	16°58	5°22	23°43	12°37	0°31	8°57	16°48	6°30	7° 2	6°46	14° 4	n.a.	S 12
M13	18 33 25	9°13'53	6♊26	15°57	6°37	24°20	12°29	0°26	9° 0	16°51	6°29	6°52	6°43	14°11	n.a.	M13
T 14	18 37 21	10°15'14	18°17	14°47	7°53	24°57	12°21	0°21	9° 4	16°53	6°29	6°40	6°39	14°18	n.a.	T 14
W15	18 41 18	11°16'34	0♋11	13°32	9° 8	25°35	12°12	0°16	9° 7	16°55	6°28	6°25	6°36	14°25	n.a.	W15
T 16	18 45 15	12°17'53	12°11	12°14	10°23	26°12	12° 4	0°11	9°10	16°57	6°27	6°10	6°33	14°31	n.a.	T 16
F 17	18 49 11	13°19'10	24°16	10°55	11°38	26°49	11°56	0° 6	9°14	17° 0	6°26	5°55	6°30	14°38	n.a.	F 17
S 18	18 53 8	14°20'27	6♌29	9°38	12°54	27°26	11°48	0° 2	9°17	17° 2	6°26	5°42	6°27	14°45	n.a.	S 18
S 19	18 57 5	15°21'42	18°50	8°25	14° 9	28° 4	11°40	29♐57	9°20	17° 4	6°25	5°32	6°24	14°52	n.a.	S 19
M20	19 1 1	16°22'55	1♍20	7°18	15°24	28°41	11°32	29°52	9°23	17° 7	6°24	5°24	6°20	14°58	n.a.	M20
T 21	19 4 58	17°24'07	14° 1	6°18	16°39	29°18	11°24	29°48	9°26	17° 9	6°23	5°20	6°17	15° 5	n.a.	T 21
W22	19 8 54	18°25'18	26°56	5°27	17°54	29°56	11°16	29°43	9°29	17°11	6°22	5°18	6°14	15°12	n.a.	W22
T 23	19 12 51	19°26'27	10♎ 8	4°45	19° 9	0♎33	11° 8	29°39	9°32	17°13	6°22	5°D18	6°11	15°18	n.a.	T 23
F 24	19 16 48	20°27'34	23°39	4°12	20°24	1°10	11° 0	29°34	9°36	17°16	6°21	5°R18	6° 8	15°25	n.a.	F 24
S 25	19 20 44	21°28'40	7♏32	3°49	21°39	1°48	10°52	29°30	9°39	17°18	6°20	5°17	6° 4	15°32	n.a.	S 25
S 26	19 24 41	22°29'44	21°48	3°35	22°54	2°25	10°44	29°25	9°42	17°20	6°19	5°14	6° 1	15°39	n.a.	S 26
M27	19 28 38	23°30'46	6♐25	3°D29	24° 9	3° 3	10°36	29°21	9°44	17°22	6°18	5° 9	5°58	15°45	n.a.	M27
T 28	19 32 34	24°31'46	21°18	3°32	25°24	3°41	10°28	29°17	9°47	17°25	6°17	5° 0	5°55	15°52	n.a.	T 28
W29	19 36 31	25°32'45	6♑21	3°43	26°39	4°18	10°21	29°13	9°50	17°27	6°16	4°50	5°52	15°59	n.a.	W29
T 30	19 40 28	26♋33'42	21♑25	4♋ 0	27♋53	4♎56	10♑13	29♐ 8	9♊53	17♋29	6♓15	4♈39	5♈49	16♊ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	29s 3	4s55	20n57	2s 8	25n13	1n21	3n14	2s14	25s26	2s 4	27s 9	3s 2	23n22	1n 3	25n37	2n32	1s44	8n13	3n15	3n 0	27n38		n.a.
T 2	24 7	28 23	4 58	20 54	2 5	25 17	1 21	3 0	2 14	25 26	2 4	27 10	3 2	23 23	1 3	25 37	2 32	1 44	8 14	3 10	2 59	27 40		n.a.
F 3	24 7	25 38	4 40	20 53	2 0	25 20	1 20	2 46	2 13	25 27	2 4	27 10	3 2	23 23	1 3	25 36	2 32	1 44	8 14	3 6	2 57	27 41		n.a.
S 4	24 8	21 17	4 4	20 53	1 55	25 22	1 19	2 32	2 13	25 28	2 4	27 10	3 2	23 24	1 3	25 36	2 32	1 44	8 14	3 2	2 56	27 42		n.a.
S 5	24 7	15 52	3 15	20 57	1 48	25 24	1 18	2 18	2 12	25 29	2 4	27 10	3 2	23 25	1 3	25 36	2 32	1 44	8 14	2 59	2 55	27 44		n.a.
M 6	24 7	9 51	2 15	21 3	1 39	25 25	1 18	2 3	2 11	25 30	2 4	27 10	3 2	23 25	1 3	25 35	2 32	1 44	8 15	2 58	2 53	27 45		n.a.
T 7	24 5	3 37	1 11	21 13	1 29	25 25	1 17	1 49	2 11	25 30	2 4	27 10	3 2	23 26	1 3	25 35	2 32	1 44	8 15	2 58	2 52	27 46		n.a.
W 8	24 4	2n33	0 4	21 25	1 17	25 24	1 16	1 35	2 10	25 31	2 4	27 10	3 2	23 26	1 3	25 35	2 32	1 44	8 15	2 57	2 51	27 47		n.a.
T 9	24 1	8 29	1n 0	21 41	1 4	25 22	1 15	1 20	2 10	25 32	2 4	27 10	3 2	23 27	1 3	25 34	2 32	1 43	8 16	2 57	2 49	27 48		n.a.
F 10	23 59	13 59	2 1	22 1	0 49	25 20	1 14	1 6	2 9	25 33	2 4	27 10	3 2	23 28	1 3	25 34	2 32	1 43	8 16	2 57	2 48	27 50		n.a.
S 11	23 56	18 54	2 55	22 23	0 32	25 17	1 12	0 51	2 9	25 33	2 4	27 10	3 2	23 28	1 3	25 34	2 32	1 43	8 16	2 55	2 47	27 51		n.a.
S 12	23 52	23 3	3 42	22 47	0 14	25 13	1 11	0 37	2 8	25 34	2 4	27 10	3 2	23 29	1 3	25 33	2 32	1 43	8 17	2 52	2 46	27 52		n.a.
M13	23 48	26 15	4 18	23 13	0n 4	25 8	1 10	0 22	2 7	25 35	2 4	27 10	3 2	23 29	1 3	25 33	2 32	1 43	8 17	2 48	2 44	27 53		n.a.
T 14	23 43	28 18	4 44	23 41	0 23	25 2	1 9	0 8	2 7	25 36	2 4	27 10	3 2	23 30	1 4	25 33	2 32	1 43	8 17	2 43	2 43	27 54		n.a.
W15	23 38	29 5	4 57	24 8	0 43	24 56	1 7	0s 7	2 6	25 36	2 3	27 10	3 2	23 30	1 4	25 32	2 32	1 43	8 17	2 37	2 42	27 56		n.a.
T 16	23 32	28 29	4 57	24 35	1 2	24 49	1 6	0 22	2 6	25 37	2 3	27 10	3 1	23 31	1 4	25 32	2 32	1 43	8 18	2 31	2 40	27 57		n.a.
F 17	23 26	26 32	4 44	25 0	1 20	24 41	1 5	0 36	2 5	25 38	2 3	27 10	3 1	23 32	1 4	25 32	2 32	1 43	8 18	2 25	2 39	27 58		n.a.
S 18	23 20	23 20	4 17	25 24	1 38	24 32	1 3	0 51	2 5	25 38	2 3	27 10	3 1	23 32	1 4	25 32	2 32	1 43	8 18	2 20	2 38	27 59		n.a.
S 19	23 13	19 4	3 39	25 45	1 54	24 23	1 1	1 6	2 4	25 39	2 3	27 9	3 1	23 33	1 4	25 31	2 32	1 43	8 18	2 15	2 37	28 0		n.a.
M20	23 5	13 56	2 49	26 3	2 8	24 13	1 0	1 20	2 3	25 39	2 3	27 9	3 1	23 33	1 4	25 31	2 32	1 43	8 19	2 12	2 35	28 1		n.a.
T 21	22 57	8 9	1 50	26 19	2 20	24 2	0 58	1 35	2 3	25 40	2 3	27 9	3 1	23 34	1 4	25 31	2 32	1 43	8 19	2 11	2 34	28 2		n.a.
W22	22 49	1 55	0 44	26 32	2 31	23 50	0 57	1 50	2 2	25 41	2 2	27 9	3 1	23 34	1 4	25 30	2 32	1 43	8 19	2 10	2 33	28 4		n.a.
T 23	22 40	4s31	0s25	26 43	2 40	23 38	0 55	2 4	2 2	25 41	2 2	27 9	3 1	23 35	1 4	25 30	2 32	1 44	8 20	2 10	2 31	28 5		n.a.
F 24	22 31	10 55	1 35	26 51	2 47	23 25	0 53	2 19	2 1	25 42	2 2	27 9	3 1	23 35	1 4	25 30	2 32	1 44	8 20	2 10	2 30	28 6		n.a.
S 25	22 21	16 58	2 41	26 58	2 53	23 11	0 51	2 34	2 0	25 42	2 2	27 9	3 1	23 36	1 4	25 29	2 32	1 44	8 20	2 10	2 29	28 7		n.a.
S 26	22 11	22 16	3 39	27 2	2 57	22 57	0 50	2 49	2 0	25 42	2 2	27 9	3 0	23 36	1 4	25 29	2 32	1 44	8 20	2 8	2 28	28 8		n.a.
M27	22 1	26 21	4 24	27 5	3 0	22 42	0 48	3 4	1 59	25 43	2 1	27 8	3 0	23 37	1 4	25 29	2 32	1 44	8 21	2 6	2 26	28 9		n.a.
T 28	21 50	28 42	4 53	27 6	3 1	22 26	0 46	3 18	1 59	25 43	2 1	27 8	3 0	23 37	1 4	25 28	2 32	1 44	8 21	2 3	2 25	28 10		n.a.
W29	21 38	28 59	5 1	27 6	3 1	22 9	0 44	3 33	1 58	25 44	2 1	27 8	3 0	23 38	1 4	25 28	2 32	1 44	8 21	1 59	2 24	28 11		n.a.
T 30	21n27	27s 7	4s48	27n 5	3n 0	21n52	0n42	3s48	1s57	25s44	2s 1	27s 8	3s 0	23n38	1n 4	25n28	2n32	1s44	8n21	1n54	2n22	28n12		n.a.

Julian Day Number = -2066706.5, Delta T = 133h56m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'30, Lahiri = -145°38'30 Julian Calendar 1 Sept. 10372 BCE == Greg. Calendar 13 June 10372 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 44 24	27♋34'37	6♒18	4♋24	29♋ 8	5♎33	10°R 6	29°R 4	9♊56	17♋31	6°R14	4°R29	5♈45	16♊12	n.a.	F 1
S 2	19 48 21	28°35'31	20°52	4°54	0♌23	6°11	9♉58	29♐ 0	9°59	17°34	6♓13	4♈21	5°42	16°19	n.a.	S 2
S 3	19 52 18	29°36'23	5♓ 1	5°29	1°38	6°49	9°51	28°56	10° 1	17°36	6°12	4°15	5°39	16°26	n.a.	S 3
M 4	19 56 14	0♌37'13	18°41	6° 9	2°53	7°26	9°44	28°53	10° 4	17°38	6°10	4°11	5°36	16°32	n.a.	M 4
T 5	20 0 11	1°38'02	1♈54	6°53	4° 7	8° 4	9°37	28°49	10° 7	17°40	6° 9	4°D10	5°33	16°39	n.a.	T 5
W 6	20 4 8	2°38'49	14°41	7°42	5°22	8°42	9°30	28°45	10° 9	17°43	6° 8	4°10	5°30	16°46	n.a.	W 6
T 7	20 8 4	3°39'35	27° 6	8°34	6°37	9°19	9°23	28°41	10°12	17°45	6° 7	4°11	5°26	16°52	n.a.	T 7
F 8	20 12 1	4°40'19	9♉15	9°29	7°51	9°57	9°16	28°38	10°15	17°47	6° 6	4°R11	5°23	16°59	n.a.	F 8
S 9	20 15 57	5°41'02	21°12	10°28	9° 6	10°35	9°10	28°34	10°17	17°49	6° 5	4°10	5°20	17° 6	n.a.	S 9
S 10	20 19 54	6°41'43	3♊ 3	11°29	10°20	11°13	9° 3	28°31	10°20	17°51	6° 3	4° 6	5°17	17°13	n.a.	S 10
M11	20 23 51	7°42'23	14°53	12°33	11°35	11°50	8°57	28°28	10°22	17°54	6° 2	4° 0	5°14	17°19	n.a.	M11
T 12	20 27 47	8°43'01	26°46	13°39	12°50	12°28	8°51	28°25	10°24	17°56	6° 1	3°52	5°10	17°26	n.a.	T 12
W13	20 31 44	9°43'36	8♋44	14°47	14° 4	13° 6	8°45	28°22	10°27	17°58	6° 0	3°42	5° 7	17°33	n.a.	W13
T 14	20 35 41	10°44'11	20°50	15°57	15°19	13°44	8°39	28°18	10°29	18° 0	5°58	3°31	5° 4	17°39	n.a.	T 14
F 15	20 39 37	11°44'43	3♌ 6	17° 9	16°33	14°22	8°33	28°16	10°31	18° 2	5°57	3°21	5° 1	17°46	n.a.	F 15
S 16	20 43 34	12°45'13	15°32	18°23	17°47	15° 0	8°27	28°13	10°34	18° 4	5°56	3°11	4°58	17°53	n.a.	S 16
S 17	20 47 31	13°45'41	28°10	19°39	19° 2	15°37	8°22	28°10	10°36	18° 6	5°55	3° 4	4°55	18° 0	n.a.	S 17
M18	20 51 27	14°46'06	10♍58	20°55	20°16	16°15	8°17	28° 7	10°38	18° 9	5°53	2°59	4°51	18° 6	n.a.	M18
T 19	20 55 24	15°46'30	23°57	22°14	21°31	16°53	8°11	28° 5	10°40	18°11	5°52	2°57	4°48	18°13	n.a.	T 19
W20	20 59 21	16°46'51	7♎ 8	23°33	22°45	17°31	8° 6	28° 2	10°42	18°13	5°51	2°D57	4°45	18°20	n.a.	W20
T 21	21 3 17	17°47'10	20°32	24°54	23°59	18° 9	8° 2	28° 0	10°44	18°15	5°49	2°58	4°42	18°27	n.a.	T 21
F 22	21 7 14	18°47'26	4♏ 9	26°16	25°14	18°47	7°57	27°58	10°46	18°17	5°48	2°59	4°39	18°33	n.a.	F 22
S 23	21 11 11	19°47'40	18° 1	27°40	26°28	19°25	7°53	27°56	10°48	18°19	5°46	3°R 0	4°35	18°40	n.a.	S 23
S 24	21 15 7	20°47'52	2♐ 6	29° 4	27°42	20° 3	7°48	27°54	10°50	18°21	5°45	2°59	4°32	18°47	n.a.	S 24
M25	21 19 4	21°48'01	16°26	0♌30	28°57	20°41	7°44	27°52	10°51	18°23	5°44	2°57	4°29	18°53	n.a.	M25
T 26	21 23 1	22°48'07	0♑56	1°56	0♍11	21°19	7°40	27°50	10°53	18°25	5°42	2°53	4°26	19° 0	n.a.	T 26
W27	21 26 57	23°48'11	15°32	3°24	1°25	21°57	7°37	27°48	10°55	18°27	5°41	2°47	4°23	19° 7	n.a.	W27
T 28	21 30 54	24°48'13	0♒ 8	4°53	2°39	22°35	7°33	27°47	10°57	18°29	5°39	2°41	4°20	19°14	n.a.	T 28
F 29	21 34 51	25°48'12	14°37	6°22	3°53	23°13	7°30	27°45	10°58	18°30	5°38	2°35	4°16	19°20	n.a.	F 29
S 30	21 38 47	26°48'08	28°53	7°53	5° 7	23°51	7°27	27°44	11° 0	18°32	5°37	2°31	4°13	19°27	n.a.	S 30
S 31	21 42 44	27♌48'02	12♓51	9♌25	6♍22	24♎29	7♑24	27♐42	11♊ 1	18♋34	5♓35	2♈27	4♈10	19♊34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n15	23s22	4s16	27n 2	2n59	21n35	0n40	4s 3	1s57	25s44	2s 0	27s 8	3s 0	23n39	1n 4	25n28	2n32	1s45	8n22	1n50	2n21	28n13		n.a.
S 2	21 2	18 14	3 28	26 59	2 56	21 16	0 38	4 18	1 56	25 45	2 0	27 7	2 59	23 39	1 4	25 27	2 32	1 45	8 22	1 47	2 20	28 14		n.a.
S 3	20 49	12 14	2 28	26 54	2 53	20 58	0 36	4 32	1 56	25 45	2 0	27 7	2 59	23 40	1 4	25 27	2 32	1 45	8 22	1 44	2 18	28 15		n.a.
M 4	20 36	5 50	1 21	26 49	2 49	20 38	0 34	4 47	1 55	25 45	2 0	27 7	2 59	23 40	1 4	25 27	2 32	1 45	8 22	1 43	2 17	28 16		n.a.
T 5	20 22	0n36	0 12	26 42	2 45	20 18	0 32	5 2	1 54	25 46	1 59	27 7	2 59	23 41	1 4	25 26	2 32	1 45	8 22	1 42	2 16	28 17		n.a.
W 6	20 8	6 48	0n56	26 35	2 41	19 58	0 30	5 17	1 54	25 46	1 59	27 7	2 59	23 41	1 4	25 26	2 32	1 46	8 23	1 42	2 15	28 18		n.a.
T 7	19 53	12 35	1 59	26 26	2 35	19 36	0 28	5 31	1 53	25 46	1 59	27 6	2 59	23 41	1 5	25 26	2 32	1 46	8 23	1 43	2 13	28 19		n.a.
F 8	19 39	17 45	2 55	26 17	2 30	19 15	0 26	5 46	1 53	25 46	1 58	27 6	2 58	23 42	1 5	25 25	2 32	1 46	8 23	1 43	2 12	28 20		n.a.
S 9	19 23	22 10	3 43	26 6	2 24	18 53	0 23	6 1	1 52	25 46	1 58	27 6	2 58	23 42	1 5	25 25	2 32	1 46	8 23	1 42	2 11	28 21		n.a.
S 10	19 8	25 38	4 21	25 55	2 18	18 30	0 21	6 15	1 51	25 47	1 58	27 6	2 58	23 43	1 5	25 25	2 32	1 47	8 24	1 41	2 9	28 22		n.a.
M11	18 52	28 1	4 48	25 43	2 12	18 7	0 19	6 30	1 51	25 47	1 57	27 5	2 58	23 43	1 5	25 25	2 32	1 47	8 24	1 38	2 8	28 23		n.a.
T 12	18 36	29 7	5 2	25 29	2 5	17 43	0 17	6 45	1 50	25 47	1 57	27 5	2 57	23 44	1 5	25 24	2 32	1 47	8 24	1 35	2 7	28 24		n.a.
W13	18 19	28 53	5 3	25 15	1 59	17 19	0 14	6 59	1 49	25 47	1 57	27 5	2 57	23 44	1 5	25 24	2 32	1 47	8 24	1 31	2 6	28 25		n.a.
T 14	18 3	27 15	4 51	25 0	1 52	16 54	0 12	7 14	1 49	25 47	1 56	27 5	2 57	23 44	1 5	25 24	2 32	1 48	8 24	1 26	2 4	28 26		n.a.
F 15	17 45	24 19	4 25	24 44	1 45	16 29	0 10	7 29	1 48	25 47	1 56	27 4	2 57	23 45	1 5	25 24	2 32	1 48	8 24	1 22	2 3	28 27		n.a.
S 16	17 28	20 14	3 46	24 27	1 38	16 4	0 8	7 43	1 48	25 47	1 56	27 4	2 57	23 45	1 5	25 23	2 32	1 48	8 25	1 18	2 2	28 28		n.a.
S 17	17 10	15 11	2 55	24 9	1 31	15 38	0 5	7 58	1 47	25 47	1 55	27 4	2 56	23 46	1 5	25 23	2 32	1 49	8 25	1 15	2 0	28 29		n.a.
M18	16 52	9 26	1 55	23 50	1 23	15 12	0 3	8 12	1 46	25 47	1 55	27 3	2 56	23 46	1 5	25 23	2 32	1 49	8 25	1 13	1 59	28 30		n.a.
T 19	16 34	3 12	0 48	23 30	1 16	14 45	0 1	8 26	1 46	25 47	1 55	27 3	2 56	23 46	1 5	25 22	2 32	1 49	8 25	1 12	1 58	28 30		n.a.
W20	16 15	3s15	0s23	23 9	1 9	14 18	0s 1	8 41	1 45	25 47	1 54	27 3	2 56	23 47	1 5	25 22	2 32	1 50	8 25	1 12	1 56	28 31		n.a.
T 21	15 56	9 41	1 33	22 47	1 2	13 51	0 4	8 55	1 45	25 47	1 54	27 3	2 55	23 47	1 5	25 22	2 32	1 50	8 26	1 13	1 55	28 32		n.a.
F 22	15 37	15 46	2 40	22 24	0 54	13 24	0 6	9 10	1 44	25 47	1 54	27 2	2 55	23 47	1 5	25 22	2 32	1 50	8 26	1 13	1 54	28 33		n.a.
S 23	15 18	21 11	3 39	22 0	0 47	12 56	0 8	9 24	1 43	25 47	1 53	27 2	2 55	23 48	1 5	25 21	2 32	1 51	8 26	1 13	1 53	28 34		n.a.
S 24	14 58	25 31	4 25	21 35	0 40	12 27	0 11	9 38	1 43	25 46	1 53	27 2	2 55	23 48	1 5	25 21	2 32	1 51	8 26	1 13	1 51	28 35		n.a.
M25	14 38	28 20	4 56	21 10	0 32	11 59	0 13	9 52	1 42	25 46	1 52	27 1	2 54	23 48	1 6	25 21	2 32	1 51	8 26	1 12	1 50	28 36		n.a.
T 26	14 18	29 17	5 9	20 43	0 25	11 30	0 15	10 6	1 41	25 46	1 52	27 1	2 54	23 49	1 6	25 21	2 33	1 52	8 26	1 11	1 49	28 36		n.a.
W27	13 58	28 11	5 1	20 15	0 18	11 1	0 17	10 20	1 41	25 46	1 52	27 1	2 54	23 49	1 6	25 21	2 33	1 52	8 26	1 8	1 47	28 37		n.a.
T 28	13 38	25 10	4 34	19 47	0 11	10 31	0 20	10 34	1 40	25 46	1 51	27 0	2 53	23 49	1 6	25 20	2 33	1 53	8 27	1 6	1 46	28 38		n.a.
F 29	13 17	20 35	3 50	19 17	0 4	10 2	0 22	10 48	1 40	25 46	1 51	27 0	2 53	23 50	1 6	25 20	2 33	1 53	8 27	1 4	1 45	28 39		n.a.
S 30	12 56	14 52	2 52	18 47	0s 3	9 32	0 24	11 2	1 39	25 45	1 50	27 0	2 53	23 50	1 6	25 20	2 33	1 53	8 27	1 2	1 43	28 40		n.a.
S 31	12n35	8s32	1s44	18n16	0s10	9n 2	0s26	11s16	1s38	25s45	1s50	27s 0	2s53	23n50	1n 6	25n20	2n33	1s54	8n27	1n 0	1n42	28n41		n.a.

Julian Day Number = -2066676.5, Delta T = 133h56m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'26, Lahiri = -145°38'26 Julian Calendar 1 Oct. 10372 BCE == Greg. Calendar 13 July 10372 BCE

The year -10371 astronomical counting style corresponds to year 10372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 46 40	28♌47'54	26♓26	10♌58	7♍36	25♎ 7	7°R21	27°R41	11♊ 3	18♋36	5°R34	2°D26	4♈ 7	19♊40	n.a.	M 1
T 2	21 50 37	29°47'44	9♈38	12°32	8°50	25°44	7♉18	27♐40	11° 4	18°38	5♓32	2♈26	4° 4	19°47	n.a.	T 2
W 3	21 54 34	0♍47'31	22°27	14° 6	10° 4	26°22	7°16	27°39	11° 5	18°40	5°31	2°27	4° 1	19°54	n.a.	W 3
T 4	21 58 30	1°47'17	4♉57	15°42	11°18	27° 0	7°14	27°38	11° 7	18°42	5°29	2°29	3°57	20° 1	n.a.	T 4
F 5	22 2 27	2°47'00	17°10	17°19	12°32	27°38	7°12	27°38	11° 8	18°43	5°28	2°30	3°54	20° 7	n.a.	F 5
S 6	22 6 24	3°46'41	29°11	18°57	13°46	28°16	7°10	27°37	11° 9	18°45	5°26	2°R31	3°51	20°14	n.a.	S 6
S 7	22 10 20	4°46'21	11♊ 5	20°36	15° 0	28°54	7° 8	27°36	11°10	18°47	5°25	2°31	3°48	20°21	n.a.	S 7
M 8	22 14 17	5°45'58	22°57	22°17	16°14	29°32	7° 7	27°36	11°11	18°49	5°24	2°30	3°45	20°27	n.a.	M 8
T 9	22 18 13	6°45'33	4♋51	23°58	17°28	0♏10	7° 5	27°36	11°12	18°50	5°22	2°28	3°41	20°34	n.a.	T 9
W10	22 22 10	7°45'06	16°53	25°40	18°42	0°48	7° 4	27°36	11°13	18°52	5°21	2°24	3°38	20°41	n.a.	W10
T 11	22 26 7	8°44'37	29° 4	27°24	19°56	1°26	7° 4	27°D36	11°14	18°53	5°19	2°20	3°35	20°48	n.a.	T 11
F 12	22 30 3	9°44'05	11♌28	29° 8	21°10	2° 4	7° 3	27°36	11°15	18°55	5°18	2°16	3°32	20°54	n.a.	F 12
S 13	22 34 0	10°43'31	24° 6	0♍54	22°24	2°42	7° 3	27°36	11°16	18°57	5°16	2°13	3°29	21° 1	n.a.	S 13
S 14	22 37 56	11°42'55	7♍ 0	2°41	23°37	3°20	7° 2	27°36	11°17	18°58	5°15	2°10	3°26	21° 8	n.a.	S 14
M15	22 41 53	12°42'16	20° 9	4°29	24°51	3°58	7°D 2	27°36	11°18	19° 0	5°13	2° 9	3°22	21°15	n.a.	M15
T 16	22 45 50	13°41'35	3♎32	6°18	26° 5	4°36	7° 2	27°37	11°18	19° 1	5°12	2°D 9	3°19	21°21	n.a.	T 16
W17	22 49 46	14°40'51	17° 8	8° 9	27°19	5°14	7° 3	27°37	11°19	19° 3	5°10	2° 9	3°16	21°28	n.a.	W17
T 18	22 53 43	15°40'05	0♏55	10° 0	28°33	5°52	7° 3	27°38	11°20	19° 4	5° 9	2°10	3°13	21°35	n.a.	T 18
F 19	22 57 39	16°39'16	14°52	11°53	29°47	6°30	7° 4	27°39	11°20	19° 6	5° 8	2°11	3°10	21°41	n.a.	F 19
S 20	23 1 36	17°38'25	28°56	13°47	1♎ 0	7° 8	7° 5	27°40	11°21	19° 7	5° 6	2°12	3° 7	21°48	n.a.	S 20
S 21	23 5 32	18°37'31	13♐ 5	15°42	2°14	7°46	7° 6	27°41	11°21	19° 8	5° 5	2°R13	3° 3	21°55	n.a.	S 21
M22	23 9 29	19°36'34	27°18	17°38	3°28	8°24	7° 7	27°42	11°21	19°10	5° 3	2°13	3° 0	22° 2	n.a.	M22
T 23	23 13 26	20°35'35	11♑32	19°36	4°42	9° 2	7° 9	27°43	11°22	19°11	5° 2	2°12	2°57	22° 8	n.a.	T 23
W24	23 17 22	21°34'33	25°44	21°34	5°55	9°40	7°11	27°45	11°22	19°12	5° 1	2°11	2°54	22°15	n.a.	W24
T 25	23 21 19	22°33'28	9♒52	23°33	7° 9	10°18	7°13	27°46	11°22	19°14	4°59	2°10	2°51	22°22	n.a.	T 25
F 26	23 25 15	23°32'21	23°52	25°33	8°23	10°56	7°15	27°48	11°22	19°15	4°58	2° 9	2°47	22°29	n.a.	F 26
S 27	23 29 12	24°31'11	7♓40	27°34	9°36	11°34	7°17	27°49	11°22	19°16	4°56	2° 8	2°44	22°35	n.a.	S 27
S 28	23 33 8	25°29'58	21°15	29°35	10°50	12°12	7°19	27°51	11°R22	19°17	4°55	2° 8	2°41	22°42	n.a.	S 28
M29	23 37 5	26°28'43	4♈33	1♎36	12° 4	12°50	7°22	27°53	11°22	19°18	4°54	2°D 7	2°38	22°49	n.a.	M29
T 30	23 41 1	27♍27'26	17♈33	3♎38	13♎17	13♏28	7♉25	27♐55	11♊22	19♋20	4♓52	2♈ 8	2♈35	22♊55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n13	1s57	0s33	17n44	0s16	8n32	0s28	11s30	1s38	25s45	1s49	26s59	2s52	23n50	1n 6	25n19	2n33	1s54	8n27	1n 0	1n41	28n41		n.a.
T 2	11 52	4n31	0n39	17 11	0 23	8 1	0 31	11 44	1 37	25 45	1 49	26 59	2 52	23 51	1 6	25 19	2 33	1 55	8 27	1 0	1 40	28 42		n.a.
W 3	11 30	10 38	1 47	16 37	0 29	7 31	0 33	11 57	1 36	25 44	1 49	26 59	2 52	23 51	1 6	25 19	2 33	1 55	8 27	1 0	1 38	28 43		n.a.
T 4	11 8	16 10	2 48	16 2	0 35	7 0	0 35	12 11	1 36	25 44	1 48	26 58	2 51	23 51	1 6	25 19	2 33	1 56	8 27	1 1	1 37	28 44		n.a.
F 5	10 46	20 57	3 40	15 26	0 41	6 29	0 37	12 25	1 35	25 44	1 48	26 58	2 51	23 51	1 6	25 19	2 33	1 56	8 27	1 2	1 36	28 44		n.a.
S 6	10 24	24 48	4 21	14 50	0 47	5 58	0 39	12 38	1 35	25 43	1 47	26 58	2 51	23 52	1 6	25 18	2 33	1 56	8 28	1 2	1 34	28 45		n.a.
S 7	10 2	27 33	4 51	14 12	0 53	5 27	0 41	12 51	1 34	25 43	1 47	26 57	2 50	23 52	1 6	25 18	2 33	1 57	8 28	1 2	1 33	28 46		n.a.
M 8	9 39	29 4	5 8	13 34	0 58	4 55	0 43	13 5	1 33	25 43	1 46	26 57	2 50	23 52	1 6	25 18	2 33	1 57	8 28	1 1	1 32	28 47		n.a.
T 9	9 17	29 15	5 12	12 55	1 4	4 24	0 45	13 18	1 33	25 42	1 46	26 57	2 50	23 52	1 6	25 18	2 33	1 58	8 28	1 0	1 31	28 47		n.a.
W10	8 54	28 2	5 3	12 16	1 9	3 53	0 47	13 31	1 32	25 42	1 46	26 56	2 50	23 53	1 7	25 18	2 33	1 58	8 28	0 59	1 29	28 48		n.a.
T 11	8 31	25 30	4 40	11 35	1 13	3 21	0 49	13 44	1 31	25 42	1 45	26 56	2 49	23 53	1 7	25 17	2 33	1 59	8 28	0 57	1 28	28 49		n.a.
F 12	8 8	21 43	4 3	10 54	1 18	2 49	0 51	13 57	1 31	25 41	1 45	26 56	2 49	23 53	1 7	25 17	2 33	1 59	8 28	0 56	1 27	28 49		n.a.
S 13	7 45	16 54	3 14	10 12	1 22	2 18	0 53	14 10	1 30	25 41	1 44	26 56	2 49	23 53	1 7	25 17	2 33	2 0	8 28	0 54	1 25	28 50		n.a.
S 14	7 22	11 15	2 14	9 29	1 26	1 46	0 55	14 23	1 30	25 40	1 44	26 55	2 48	23 53	1 7	25 17	2 34	2 0	8 28	0 53	1 24	28 51		n.a.
M15	6 59	5 1	1 5	8 46	1 29	1 14	0 57	14 36	1 29	25 40	1 43	26 55	2 48	23 53	1 7	25 17	2 34	2 1	8 28	0 53	1 23	28 51		n.a.
T 16	6 35	1s34	0s 8	8 2	1 32	0 42	0 59	14 49	1 28	25 39	1 43	26 55	2 48	23 54	1 7	25 17	2 34	2 1	8 28	0 53	1 21	28 52		n.a.
W17	6 12	8 10	1 22	7 18	1 35	0 11	1 0	15 1	1 28	25 39	1 43	26 54	2 47	23 54	1 7	25 16	2 34	2 2	8 28	0 53	1 20	28 53		n.a.
T 18	5 48	14 30	2 32	6 33	1 37	0s21	1 2	15 14	1 27	25 39	1 42	26 54	2 47	23 54	1 7	25 16	2 34	2 2	8 28	0 53	1 19	28 53		n.a.
F 19	5 25	20 10	3 34	5 47	1 39	0 53	1 4	15 26	1 26	25 38	1 42	26 54	2 47	23 54	1 7	25 16	2 34	2 3	8 28	0 54	1 18	28 54		n.a.
S 20	5 1	24 47	4 24	5 1	1 40	1 24	1 5	15 38	1 26	25 38	1 41	26 53	2 47	23 54	1 7	25 16	2 34	2 3	8 28	0 54	1 16	28 55		n.a.
S 21	4 37	27 57	4 58	4 15	1 41	1 56	1 7	15 51	1 25	25 37	1 41	26 53	2 46	23 54	1 7	25 16	2 34	2 4	8 28	0 54	1 15	28 55		n.a.
M22	4 14	29 21	5 14	3 28	1 42	2 28	1 8	16 3	1 25	25 37	1 40	26 53	2 46	23 54	1 7	25 16	2 34	2 4	8 28	0 54	1 14	28 56		n.a.
T 23	3 50	28 47	5 11	2 41	1 41	2 59	1 10	16 15	1 24	25 36	1 40	26 53	2 46	23 55	1 7	25 16	2 34	2 5	8 28	0 54	1 12	28 56		n.a.
W24	3 26	26 21	4 49	1 54	1 41	3 30	1 11	16 27	1 23	25 35	1 39	26 52	2 45	23 55	1 7	25 15	2 34	2 5	8 28	0 54	1 11	28 57		n.a.
T 25	3 2	22 17	4 10	1 7	1 39	4 2	1 13	16 39	1 23	25 35	1 39	26 52	2 45	23 55	1 8	25 15	2 34	2 6	8 28	0 53	1 10	28 58		n.a.
F 26	2 38	17 1	3 16	0 20	1 37	4 33	1 14	16 50	1 22	25 34	1 39	26 52	2 45	23 55	1 8	25 15	2 34	2 6	8 28	0 53	1 8	28 58		n.a.
S 27	2 14	10 57	2 11	0s27	1 35	5 4	1 15	17 2	1 22	25 34	1 38	26 51	2 44	23 55	1 8	25 15	2 34	2 7	8 28	0 52	1 7	28 59		n.a.
S 28	1 50	4 29	1 0	1 13	1 31	5 35	1 17	17 13	1 21	25 33	1 38	26 51	2 44	23 55	1 8	25 15	2 34	2 7	8 28	0 52	1 6	28 59		n.a.
M29	1 26	2n 4	0n13	1 59	1 27	6 5	1 18	17 25	1 20	25 33	1 37	26 51	2 44	23 55	1 8	25 15	2 35	2 8	8 28	0 52	1 5	29 0		n.a.
T 30	1n 2	8n23	1n24	2s45	1s23	6s36	1s19	17s36	1s20	25s32	1s37	26s51	2s44	23n55	1n 8	25n15	2n35	2s 8	8n28	0n52	1n 3	29n 0		n.a.

Julian Day Number = -2066645.5, Delta T = 133h56m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'22, Lahiri = -145°38'22 Julian Calendar 1 Nov. 10372 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10372 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10372 BCE

DECEMBER 10372 BCE (-10371) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 44 58	28♍26'07	0♉17	5♎40	14♎31	14♏ 6	7♑28	27♐57	11°R22	19♋21	4°R51	2♈ 8	2♈32	23♊ 2	n.a.	W 1
T 2	23 48 54	29°24'45	12°44	7°41	15°44	14°44	7°31	27°59	11♊22	19°22	4♓50	2° 8	2°28	23° 9	n.a.	T 2
F 3	23 52 51	0♎23'22	24°58	9°42	16°58	15°22	7°34	28° 2	11°22	19°23	4°49	2° 9	2°25	23°16	n.a.	F 3
S 4	23 56 48	1°21'56	7♊ 0	11°41	18°12	16° 0	7°38	28° 4	11°22	19°24	4°47	2° 9	2°22	23°22	n.a.	S 4
S 5	0 0 44	2°20'29	18°56	13°39	19°25	16°38	7°42	28° 7	11°21	19°25	4°46	2°R 9	2°19	23°29	n.a.	S 5
M 6	0 4 41	3°18'59	0♋49	15°36	20°39	17°16	7°46	28° 9	11°21	19°26	4°45	2°D 9	2°16	23°36	n.a.	M 6
T 7	0 8 37	4°17'27	12°45	17°30	21°52	17°54	7°50	28°12	11°21	19°27	4°44	2° 9	2°12	23°42	n.a.	T 7
W 8	0 12 34	5°15'54	24°46	19°22	23° 6	18°32	7°54	28°15	11°20	19°28	4°42	2° 9	2° 9	23°49	n.a.	W 8
T 9	0 16 30	6°14'18	6♌59	21°11	24°19	19°10	7°58	28°18	11°20	19°28	4°41	2° 9	2° 6	23°56	n.a.	T 9
F 10	0 20 27	7°12'41	19°27	22°57	25°33	19°48	8° 3	28°21	11°19	19°29	4°40	2°10	2° 3	24° 3	n.a.	F 10
S 11	0 24 23	8°11'01	2♍12	24°39	26°46	20°26	8° 8	28°24	11°18	19°30	4°39	2°10	2° 0	24° 9	n.a.	S 11
S 12	0 28 20	9° 9'19	15°17	26°17	27°59	21° 4	8°12	28°27	11°18	19°31	4°38	2°11	1°57	24°16	n.a.	S 12
M13	0 32 16	10° 7'36	28°43	27°51	29°13	21°41	8°18	28°30	11°17	19°32	4°36	2°R11	1°53	24°23	n.a.	M13
T 14	0 36 13	11° 5'50	12♎29	29°20	0♏26	22°19	8°23	28°34	11°16	19°32	4°35	2°11	1°50	24°30	n.a.	T 14
W15	0 40 9	12° 4'02	26°31	0♏44	1°40	22°57	8°28	28°37	11°15	19°33	4°34	2°10	1°47	24°36	n.a.	W15
T 16	0 44 6	13° 2'12	10♏46	2° 4	2°53	23°35	8°34	28°41	11°15	19°33	4°33	2° 9	1°44	24°43	n.a.	T 16
F 17	0 48 2	14° 0'20	25°10	3°18	4° 6	24°13	8°39	28°44	11°14	19°34	4°32	2° 8	1°41	24°50	n.a.	F 17
S 18	0 51 59	14°58'25	9♐37	4°27	5°20	24°51	8°45	28°48	11°13	19°35	4°31	2° 6	1°38	24°56	n.a.	S 18
S 19	0 55 55	15°56'29	24° 2	5°30	6°33	25°29	8°51	28°52	11°12	19°35	4°30	2° 5	1°34	25° 3	n.a.	S 19
M20	0 59 52	16°54'30	8♑21	6°27	7°46	26° 7	8°58	28°56	11°11	19°36	4°29	2° 4	1°31	25°10	n.a.	M20
T 21	1 3 48	17°52'28	22°31	7°19	8°59	26°45	9° 4	29° 0	11°10	19°36	4°28	2°D 4	1°28	25°17	n.a.	T 21
W22	1 7 45	18°50'25	6♒30	8° 5	10°13	27°23	9°10	29° 4	11° 8	19°37	4°27	2° 5	1°25	25°23	n.a.	W22
T 23	1 11 41	19°48'19	20°18	8°45	11°26	28° 1	9°17	29° 8	11° 7	19°37	4°26	2° 6	1°22	25°30	n.a.	T 23
F 24	1 15 37	20°46'11	3♓52	9°18	12°39	28°39	9°24	29°13	11° 6	19°37	4°25	2° 7	1°18	25°37	n.a.	F 24
S 25	1 19 34	21°44'00	17°14	9°46	13°52	29°17	9°31	29°17	11° 5	19°38	4°24	2° 9	1°15	25°44	n.a.	S 25
S 26	1 23 30	22°41'48	0♈23	10° 8	15° 5	29°54	9°38	29°21	11° 3	19°38	4°23	2°R 9	1°12	25°50	n.a.	S 26
M27	1 27 27	23°39'33	13°19	10°23	16°18	0♐32	9°45	29°26	11° 2	19°38	4°22	2° 9	1° 9	25°57	n.a.	M27
T 28	1 31 23	24°37'17	26° 2	10°33	17°31	1°10	9°52	29°31	11° 1	19°39	4°22	2° 7	1° 6	26° 4	n.a.	T 28
W29	1 35 20	25°34'59	8♉33	10°R37	18°44	1°48	10° 0	29°35	10°59	19°39	4°21	2° 5	1° 3	26°10	n.a.	W29
T 30	1 39 16	26°32'39	20°52	10°35	19°57	2°26	10° 7	29°40	10°58	19°39	4°20	2° 1	0°59	26°17	n.a.	T 30
F 31	1 43 13	27♎30'18	3♊ 1	10♏28	21♏10	3♐ 4	10♉15	29♐45	10♊56	19♋39	4♓19	1♈57	0♈56	26♊24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n38	14n13	2n29	3s29	1s17	7s 6	1s20	17s47	1s19	25s32	1s36	26s50	2s43	23n55	1n 8	25n15	2n35	2s 9	8n28	0n52	1n 2	29n 1		n.a.
T 2	0 14	19 22	3 26	4 13	1 11	7 37	1 21	17 58	1 18	25 31	1 36	26 50	2 43	23 55	1 8	25 15	2 35	2 9	8 28	0 52	1 1	29 1		n.a.
F 3	0s10	23 38	4 12	4 55	1 4	8 7	1 22	18 9	1 18	25 30	1 36	26 50	2 43	23 55	1 8	25 15	2 35	2 10	8 28	0 53	0 59	29 2		n.a.
S 4	0 34	26 49	4 46	5 37	0 56	8 36	1 23	18 20	1 17	25 30	1 35	26 50	2 42	23 55	1 8	25 14	2 35	2 10	8 28	0 53	0 58	29 2		n.a.
S 5	0 57	28 46	5 8	6 16	0 48	9 6	1 24	18 31	1 17	25 29	1 35	26 49	2 42	23 55	1 8	25 14	2 35	2 11	8 28	0 53	0 57	29 3		n.a.
M 6	1 21	29 24	5 16	6 55	0 39	9 35	1 25	18 41	1 16	25 28	1 34	26 49	2 42	23 55	1 8	25 14	2 35	2 11	8 28	0 53	0 55	29 3		n.a.
T 7	1 45	28 40	5 11	7 31	0 29	10 5	1 25	18 52	1 15	25 28	1 34	26 49	2 41	23 55	1 8	25 14	2 35	2 12	8 28	0 53	0 54	29 4		n.a.
W 8	2 9	26 35	4 52	8 5	0 19	10 33	1 26	19 2	1 15	25 27	1 34	26 49	2 41	23 55	1 8	25 14	2 35	2 12	8 28	0 53	0 53	29 4		n.a.
T 9	2 33	23 15	4 20	8 37	0 8	11 2	1 27	19 12	1 14	25 26	1 33	26 48	2 41	23 55	1 8	25 14	2 35	2 13	8 28	0 53	0 52	29 5		n.a.
F 10	2 57	18 48	3 35	9 7	0n 3	11 30	1 27	19 22	1 14	25 26	1 33	26 48	2 41	23 55	1 9	25 14	2 35	2 13	8 28	0 53	0 50	29 5		n.a.
S 11	3 20	13 27	2 38	9 35	0 15	11 58	1 28	19 32	1 13	25 25	1 32	26 48	2 40	23 55	1 9	25 14	2 35	2 13	8 28	0 53	0 49	29 6		n.a.
S 12	3 44	7 22	1 32	10 0	0 28	12 26	1 28	19 42	1 12	25 24	1 32	26 48	2 40	23 55	1 9	25 14	2 36	2 14	8 28	0 53	0 48	29 6		n.a.
M13	4 7	0 49	0 19	10 23	0 40	12 53	1 28	19 52	1 12	25 24	1 32	26 47	2 40	23 55	1 9	25 14	2 36	2 14	8 28	0 54	0 46	29 7		n.a.
T 14	4 31	5s56	0s57	10 44	0 53	13 20	1 29	20 2	1 11	25 23	1 31	26 47	2 39	23 55	1 9	25 14	2 36	2 15	8 28	0 54	0 45	29 7		n.a.
W15	4 54	12 32	2 10	11 2	1 6	13 47	1 29	20 11	1 10	25 22	1 31	26 47	2 39	23 55	1 9	25 14	2 36	2 15	8 28	0 53	0 44	29 7		n.a.
T 16	5 17	18 36	3 17	11 18	1 20	14 13	1 29	20 20	1 10	25 21	1 30	26 47	2 39	23 55	1 9	25 14	2 36	2 16	8 28	0 53	0 42	29 8		n.a.
F 17	5 41	23 41	4 12	11 31	1 33	14 39	1 29	20 29	1 9	25 20	1 30	26 46	2 39	23 55	1 9	25 14	2 36	2 16	8 28	0 52	0 41	29 8		n.a.
S 18	6 4	27 20	4 51	11 43	1 46	15 4	1 29	20 38	1 9	25 20	1 30	26 46	2 38	23 55	1 9	25 14	2 36	2 17	8 28	0 52	0 40	29 9		n.a.
S 19	6 27	29 12	5 12	11 52	1 59	15 30	1 29	20 47	1 8	25 19	1 29	26 46	2 38	23 55	1 9	25 14	2 36	2 17	8 27	0 51	0 39	29 9		n.a.
M20	6 50	29 4	5 13	11 59	2 12	15 54	1 29	20 56	1 7	25 18	1 29	26 46	2 38	23 55	1 9	25 14	2 36	2 18	8 27	0 51	0 37	29 9		n.a.
T 21	7 13	27 3	4 55	12 5	2 25	16 18	1 29	21 5	1 7	25 17	1 28	26 46	2 38	23 55	1 9	25 14	2 36	2 18	8 27	0 51	0 36	29 10		n.a.
W22	7 35	23 22	4 20	12 8	2 37	16 42	1 29	21 13	1 6	25 16	1 28	26 45	2 37	23 54	1 9	25 14	2 36	2 19	8 27	0 51	0 35	29 10		n.a.
T 23	7 58	18 27	3 30	12 10	2 49	17 6	1 28	21 21	1 6	25 16	1 28	26 45	2 37	23 54	1 9	25 14	2 36	2 19	8 27	0 52	0 33	29 10		n.a.
F 24	8 20	12 41	2 29	12 11	3 0	17 29	1 28	21 30	1 5	25 15	1 27	26 45	2 37	23 54	1 9	25 14	2 37	2 19	8 27	0 52	0 32	29 11		n.a.
S 25	8 42	6 25	1 21	12 9	3 11	17 51	1 27	21 38	1 4	25 14	1 27	26 45	2 37	23 54	1 9	25 14	2 37	2 20	8 27	0 53	0 31	29 11		n.a.
S 26	9 5	0n 0	0 10	12 7	3 21	18 13	1 27	21 45	1 4	25 13	1 27	26 44	2 36	23 54	1 9	25 14	2 37	2 20	8 27	0 53	0 29	29 11		n.a.
M27	9 27	6 20	1n 1	12 3	3 30	18 34	1 26	21 53	1 3	25 12	1 26	26 44	2 36	23 54	1 10	25 14	2 37	2 21	8 27	0 53	0 28	29 12		n.a.
T 28	9 48	12 18	2 7	11 58	3 38	18 55	1 26	22 1	1 3	25 11	1 26	26 44	2 36	23 54	1 10	25 14	2 37	2 21	8 27	0 52	0 27	29 12		n.a.
W29	10 10	17 42	3 6	11 53	3 45	19 16	1 25	22 8	1 2	25 10	1 26	26 44	2 36	23 53	1 10	25 14	2 37	2 21	8 27	0 51	0 26	29 12		n.a.
T 30	10 32	22 16	3 56	11 46	3 52	19 35	1 24	22 15	1 1	25 9	1 25	26 43	2 35	23 53	1 10	25 14	2 37	2 22	8 26	0 49	0 24	29 13		n.a.
F 31	10s53	25n50	4n34	11s39	3n57	19s55	1s23	22s22	1s 1	25s 8	1s25	26s43	2s35	23n53	1n10	25n14	2n37	2s22	8n26	0n48	0n23	29n13		n.a.

Julian Day Number = -2066615.5, Delta T = 133h56m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'18, Lahiri = -145°38'18 Julian Calendar 1 Dec. 10372 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10372 BCE

The year -10371 astronomical counting style corresponds to year 10372 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10371 BCE

JANUARY 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 47 9	28♑27'55	15♊ 2	10°R15	22♏23	3♐42	10♑23	29♐50	10°R55	19♋39	4°R19	1°R53	0♈53	26♊31	n.a.	S 1
S 2	1 51 6	29°25'30	26°57	9♏58	23°36	4°20	10°31	29°55	10♊53	19°39	4♓18	1♈49	0°50	26°37	n.a.	S 2
M 3	1 55 2	0♏23'05	8♋50	9°36	24°49	4°58	10°39	29°59	10°51	19°39	4°17	1°46	0°47	26°44	n.a.	M 3
T 4	1 58 59	1°20'37	20°44	9°10	26° 2	5°35	10°47	0♑ 5	10°50	19°R39	4°16	1°44	0°43	26°51	n.a.	T 4
W 5	2 2 55	2°18'09	2♌45	8°40	27°15	6°13	10°56	0°10	10°48	19°39	4°16	1°D43	0°40	26°58	n.a.	W 5
T 6	2 6 51	3°15'39	14°56	8° 8	28°27	6°51	11° 4	0°16	10°46	19°39	4°15	1°44	0°37	27° 4	n.a.	T 6
F 7	2 10 48	4°13'07	27°23	7°33	29°40	7°29	11°13	0°21	10°44	19°39	4°15	1°45	0°34	27°11	n.a.	F 7
S 8	2 14 44	5°10'35	10♍ 9	6°56	0♐53	8° 7	11°21	0°26	10°43	19°39	4°14	1°47	0°31	27°18	n.a.	S 8
S 9	2 18 41	6° 8'01	23°18	6°18	2° 6	8°45	11°30	0°32	10°41	19°39	4°13	1°48	0°28	27°24	n.a.	S 9
M10	2 22 37	7° 5'26	6♎52	5°39	3°18	9°23	11°39	0°37	10°39	19°39	4°13	1°R48	0°24	27°31	n.a.	M10
T 11	2 26 34	8° 2'49	20°52	5° 1	4°31	10° 1	11°48	0°43	10°37	19°39	4°12	1°47	0°21	27°38	n.a.	T 11
W12	2 30 30	9° 0'11	5♏14	4°23	5°43	10°38	11°57	0°49	10°35	19°38	4°12	1°44	0°18	27°45	n.a.	W12
T 13	2 34 27	9°57'32	19°53	3°47	6°56	11°16	12° 7	0°55	10°33	19°38	4°11	1°39	0°15	27°51	n.a.	T 13
F 14	2 38 23	10°54'52	4♐44	3°13	8° 9	11°54	12°16	1° 0	10°31	19°38	4°11	1°34	0°12	27°58	n.a.	F 14
S 15	2 42 19	11°52'10	19°36	2°42	9°21	12°32	12°26	1° 6	10°29	19°37	4°11	1°28	0° 9	28° 5	n.a.	S 15
S 16	2 46 16	12°49'27	4♑23	2°14	10°34	13°10	12°35	1°12	10°27	19°37	4°10	1°23	0° 5	28°12	n.a.	S 16
M17	2 50 12	13°46'42	18°57	1°49	11°46	13°48	12°45	1°18	10°25	19°37	4°10	1°19	0° 2	28°18	n.a.	M17
T 18	2 54 9	14°43'56	3♒14	1°28	12°58	14°26	12°55	1°24	10°23	19°36	4°10	1°16	29♓59	28°25	n.a.	T 18
W19	2 58 5	15°41'08	17°11	1°11	14°11	15° 4	13° 5	1°30	10°21	19°36	4° 9	1°D16	29°56	28°32	n.a.	W19
T 20	3 2 2	16°38'18	0♓49	0°58	15°23	15°42	13°15	1°37	10°18	19°35	4° 9	1°17	29°53	28°38	n.a.	T 20
F 21	3 5 58	17°35'27	14° 9	0°50	16°35	16°19	13°25	1°43	10°16	19°35	4° 9	1°18	29°49	28°45	n.a.	F 21
S 22	3 9 55	18°32'35	27°12	0°D46	17°47	16°57	13°35	1°49	10°14	19°34	4° 9	1°R19	29°46	28°52	n.a.	S 22
S 23	3 13 51	19°29'42	10♈ 1	0°47	18°59	17°35	13°45	1°56	10°12	19°34	4° 9	1°18	29°43	28°59	n.a.	S 23
M24	3 17 48	20°26'47	22°37	0°53	20°11	18°13	13°56	2° 2	10° 9	19°33	4° 8	1°16	29°40	29° 5	n.a.	M24
T 25	3 21 44	21°23'51	5♉ 3	1° 3	21°23	18°51	14° 6	2° 8	10° 7	19°32	4° 8	1°12	29°37	29°12	n.a.	T 25
W26	3 25 41	22°20'54	17°20	1°17	22°35	19°29	14°17	2°15	10° 5	19°32	4° 8	1° 5	29°34	29°19	n.a.	W26
T 27	3 29 37	23°17'57	29°29	1°37	23°47	20° 7	14°27	2°21	10° 3	19°31	4° 8	0°57	29°30	29°25	n.a.	T 27
F 28	3 33 33	24°14'58	11♊31	2° 0	24°59	20°45	14°38	2°28	10° 0	19°30	4° 8	0°47	29°27	29°32	n.a.	F 28
S 29	3 37 30	25°11'59	23°28	2°28	26°11	21°23	14°49	2°35	9°58	19°29	4°D 8	0°37	29°24	29°39	n.a.	S 29
S 30	3 41 26	26° 8'59	5♋21	3° 0	27°23	22° 0	15° 0	2°41	9°56	19°29	4° 8	0°28	29°21	29°46	n.a.	S 30
M31	3 45 23	27♏ 5'59	17♋13	3♏36	28♐34	22♐38	15♑11	2♑48	9♊53	19♋28	4♓ 8	0♈20	29♓18	29♊52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s14	28n13	4n59	11s32	4n 1	20s13	1s22	22s29	1s 0	25s 7	1s24	26s43	2s35	23n53	1n10	25n14	2n37	2s23	8n26	0n46	0n22	29n13		n.a.
S 2	11 35	29 17	5 11	11 24	4 3	20 32	1 21	22 36	0 59	25 6	1 24	26 43	2 35	23 53	1 10	25 14	2 37	2 23	8 26	0 44	0 20	29 13		n.a.
M 3	11 56	28 59	5 10	11 15	4 4	20 49	1 20	22 43	0 59	25 5	1 24	26 43	2 34	23 53	1 10	25 15	2 37	2 23	8 26	0 43	0 19	29 14		n.a.
T 4	12 17	27 20	4 55	11 7	4 4	21 6	1 19	22 49	0 58	25 4	1 23	26 42	2 34	23 52	1 10	25 15	2 37	2 24	8 26	0 42	0 18	29 14		n.a.
W 5	12 37	24 27	4 28	10 59	4 2	21 22	1 18	22 55	0 58	25 3	1 23	26 42	2 34	23 52	1 10	25 15	2 37	2 24	8 26	0 42	0 16	29 14		n.a.
T 6	12 57	20 27	3 48	10 52	3 59	21 38	1 16	23 1	0 57	25 2	1 23	26 42	2 34	23 52	1 10	25 15	2 38	2 24	8 26	0 42	0 15	29 14		n.a.
F 7	13 17	15 29	2 56	10 44	3 55	21 53	1 15	23 7	0 56	25 1	1 22	26 42	2 33	23 52	1 10	25 15	2 38	2 25	8 25	0 43	0 14	29 14		n.a.
S 8	13 37	9 45	1 55	10 38	3 49	22 8	1 14	23 13	0 56	25 0	1 22	26 41	2 33	23 52	1 10	25 15	2 38	2 25	8 25	0 44	0 13	29 15		n.a.
S 9	13 57	3 26	0 46	10 32	3 41	22 22	1 12	23 19	0 55	24 59	1 22	26 41	2 33	23 51	1 10	25 15	2 38	2 25	8 25	0 44	0 11	29 15		n.a.
M10	14 16	3s13	0s28	10 27	3 33	22 35	1 11	23 24	0 55	24 58	1 22	26 41	2 33	23 51	1 10	25 15	2 38	2 26	8 25	0 44	0 10	29 15		n.a.
T 11	14 36	9 56	1 42	10 24	3 23	22 47	1 9	23 29	0 54	24 57	1 21	26 41	2 33	23 51	1 10	25 15	2 38	2 26	8 25	0 44	0 9	29 15		n.a.
W12	14 55	16 19	2 51	10 21	3 12	22 59	1 7	23 34	0 53	24 55	1 21	26 40	2 32	23 51	1 10	25 15	2 38	2 26	8 25	0 42	0 7	29 15		n.a.
T 13	15 13	21 55	3 51	10 20	3 0	23 11	1 6	23 39	0 53	24 54	1 21	26 40	2 32	23 50	1 10	25 15	2 38	2 27	8 25	0 41	0 6	29 16		n.a.
F 14	15 32	26 13	4 36	10 20	2 47	23 21	1 4	23 44	0 52	24 53	1 20	26 40	2 32	23 50	1 10	25 16	2 38	2 27	8 24	0 38	0 5	29 16		n.a.
S 15	15 50	28 44	5 2	10 22	2 33	23 31	1 2	23 49	0 52	24 52	1 20	26 40	2 32	23 50	1 10	25 16	2 38	2 27	8 24	0 36	0 3	29 16		n.a.
S 16	16 8	29 12	5 8	10 25	2 19	23 40	1 0	23 53	0 51	24 51	1 20	26 39	2 32	23 50	1 10	25 16	2 38	2 28	8 24	0 34	0 2	29 16		n.a.
M17	16 26	27 36	4 54	10 30	2 5	23 49	0 58	23 57	0 50	24 49	1 19	26 39	2 31	23 49	1 10	25 16	2 38	2 28	8 24	0 32	0 1	29 16		n.a.
T 18	16 43	24 14	4 22	10 37	1 50	23 56	0 56	24 1	0 50	24 48	1 19	26 39	2 31	23 49	1 10	25 16	2 39	2 28	8 24	0 31	0s 0	29 16		n.a.
W19	17 0	19 32	3 35	10 45	1 35	24 3	0 54	24 5	0 49	24 47	1 19	26 39	2 31	23 49	1 11	25 16	2 39	2 28	8 24	0 31	0 2	29 16		n.a.
T 20	17 17	13 56	2 37	10 54	1 20	24 10	0 51	24 9	0 49	24 45	1 18	26 38	2 31	23 48	1 11	25 16	2 39	2 29	8 24	0 31	0 3	29 16		n.a.
F 21	17 34	7 49	1 31	11 5	1 5	24 15	0 49	24 12	0 48	24 44	1 18	26 38	2 31	23 48	1 11	25 17	2 39	2 29	8 23	0 32	0 4	29 17		n.a.
S 22	17 50	1 29	0 22	11 17	0 51	24 20	0 47	24 16	0 47	24 43	1 18	26 38	2 30	23 48	1 11	25 17	2 39	2 29	8 23	0 32	0 6	29 17		n.a.
S 23	18 6	4n47	0n47	11 31	0 36	24 24	0 44	24 19	0 47	24 41	1 18	26 38	2 30	23 47	1 11	25 17	2 39	2 29	8 23	0 32	0 7	29 17		n.a.
M24	18 22	10 46	1 52	11 46	0 22	24 28	0 42	24 22	0 46	24 40	1 17	26 37	2 30	23 47	1 11	25 17	2 39	2 29	8 23	0 31	0 8	29 17		n.a.
T 25	18 38	16 15	2 51	12 2	0 9	24 30	0 40	24 25	0 46	24 38	1 17	26 37	2 30	23 47	1 11	25 17	2 39	2 30	8 23	0 29	0 10	29 17		n.a.
W26	18 53	21 1	3 41	12 20	0s 5	24 32	0 37	24 27	0 45	24 37	1 17	26 37	2 30	23 47	1 11	25 17	2 39	2 30	8 23	0 27	0 11	29 17		n.a.
T 27	19 8	24 51	4 20	12 39	0 17	24 34	0 34	24 30	0 44	24 36	1 16	26 36	2 30	23 46	1 11	25 18	2 39	2 30	8 22	0 23	0 12	29 17		n.a.
F 28	19 22	27 34	4 47	12 58	0 29	24 34	0 32	24 32	0 44	24 34	1 16	26 36	2 29	23 46	1 11	25 18	2 39	2 30	8 22	0 19	0 13	29 17		n.a.
S 29	19 37	29 0	5 2	13 19	0 41	24 34	0 29	24 34	0 43	24 33	1 16	26 36	2 29	23 46	1 11	25 18	2 39	2 30	8 22	0 15	0 15	29 17		n.a.
S 30	19 51	29 4	5 3	13 41	0 52	24 33	0 26	24 36	0 43	24 31	1 16	26 36	2 29	23 45	1 11	25 18	2 39	2 30	8 22	0 11	0 16	29 17		n.a.
M31	20s 4	27n48	4n51	14s 3	1s 2	24s31	0s24	24s37	0s42	24s30	1s15	26s35	2s29	23n45	1n11	25n18	2n39	2s30	8n22	0n 8	0s17	29n17		n.a.

Julian Day Number = -2066584.5, Delta T = 133h55m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'13, Lahiri = -145°38'14 Julian Calendar 1 Jan. 10371 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10372 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 49 19	28♏ 2'57	29♋ 7	4♏16	29♐46	23♐16	15♑22	2♑55	9°R51	19°R27	4♓ 8	0°R14	29♓15	29♊59	n.a.	T 1
W 2	3 53 16	28°59'56	11♌ 6	5° 0	0♑58	23°54	15°33	3° 2	9♊48	19♋26	4° 8	0♈10	29°11	0♋ 6	n.a.	W 2
T 3	3 57 12	29°56'54	23°15	5°48	2° 9	24°32	15°44	3° 9	9°46	19°25	4° 8	0° 8	29° 8	0°13	n.a.	T 3
F 4	4 1 9	0♐53'51	5♍39	6°40	3°21	25°10	15°55	3°16	9°44	19°24	4° 9	0°D 8	29° 5	0°19	n.a.	F 4
S 5	4 5 5	1°50'48	18°22	7°35	4°32	25°48	16° 7	3°23	9°41	19°23	4° 9	0° 8	29° 2	0°26	n.a.	S 5
S 6	4 9 2	2°47'45	1♎29	8°33	5°44	26°26	16°18	3°29	9°39	19°22	4° 9	0°R 9	28°59	0°33	n.a.	S 6
M 7	4 12 58	3°44'42	15° 2	9°35	6°55	27° 4	16°30	3°37	9°36	19°21	4° 9	0° 8	28°55	0°39	n.a.	M 7
T 8	4 16 55	4°41'38	29° 5	10°40	8° 6	27°42	16°41	3°44	9°34	19°20	4°10	0° 5	28°52	0°46	n.a.	T 8
W 9	4 20 51	5°38'34	13♏35	11°49	9°17	28°20	16°53	3°51	9°31	19°19	4°10	29♓59	28°49	0°53	n.a.	W 9
T 10	4 24 48	6°35'30	28°27	13° 0	10°29	28°58	17° 5	3°58	9°29	19°18	4°10	29°52	28°46	1° 0	n.a.	T 10
F 11	4 28 44	7°32'26	13♐35	14°15	11°40	29°36	17°17	4° 5	9°26	19°17	4°11	29°43	28°43	1° 6	n.a.	F 11
S 12	4 32 41	8°29'21	28°47	15°33	12°51	0♑13	17°28	4°12	9°24	19°16	4°11	29°33	28°40	1°13	n.a.	S 12
S 13	4 36 37	9°26'16	13♑53	16°54	14° 2	0°51	17°40	4°19	9°21	19°15	4°11	29°24	28°36	1°20	n.a.	S 13
M14	4 40 34	10°23'11	28°45	18°18	15°13	1°29	17°52	4°27	9°19	19°14	4°12	29°17	28°33	1°27	n.a.	M14
T 15	4 44 30	11°20'05	13♒14	19°45	16°23	2° 7	18° 4	4°34	9°16	19°13	4°12	29°12	28°30	1°33	n.a.	T 15
W16	4 48 27	12°16'58	27°18	21°14	17°34	2°45	18°16	4°41	9°14	19°12	4°13	29° 9	28°27	1°40	n.a.	W16
T 17	4 52 23	13°13'51	10♓57	22°47	18°45	3°23	18°29	4°49	9°12	19°10	4°13	29°D 8	28°24	1°47	n.a.	T 17
F 18	4 56 20	14°10'44	24°11	24°22	19°55	4° 1	18°41	4°56	9° 9	19° 9	4°14	29°R 9	28°21	1°53	n.a.	F 18
S 19	5 0 17	15° 7'36	7♈ 6	26° 1	21° 6	4°39	18°53	5° 4	9° 7	19° 8	4°14	29° 8	28°17	2° 0	n.a.	S 19
S 20	5 4 13	16° 4'28	19°43	27°42	22°16	5°17	19° 5	5°11	9° 4	19° 7	4°15	29° 7	28°14	2° 7	n.a.	S 20
M21	5 8 10	17° 1'19	2♉ 6	29°25	23°27	5°55	19°18	5°18	9° 2	19° 5	4°16	29° 3	28°11	2°14	n.a.	M21
T 22	5 12 6	17°58'11	14°20	1♐12	24°37	6°33	19°30	5°26	8°59	19° 4	4°16	28°57	28° 8	2°20	n.a.	T 22
W23	5 16 3	18°55'02	26°25	3° 1	25°47	7°12	19°43	5°33	8°57	19° 3	4°17	28°47	28° 5	2°27	n.a.	W23
T 24	5 19 59	19°51'54	8♊25	4°53	26°58	7°50	19°55	5°41	8°54	19° 1	4°18	28°36	28° 1	2°34	n.a.	T 24
F 25	5 23 56	20°48'45	20°22	6°47	28° 8	8°28	20° 8	5°48	8°52	19° 0	4°18	28°23	27°58	2°41	n.a.	F 25
S 26	5 27 52	21°45'37	2♋15	8°44	29°18	9° 6	20°20	5°56	8°50	18°58	4°19	28° 9	27°55	2°47	n.a.	S 26
S 27	5 31 49	22°42'29	14° 8	10°43	0♒27	9°44	20°33	6° 4	8°47	18°57	4°20	27°56	27°52	2°54	n.a.	S 27
M28	5 35 46	23♐39'21	26♋ 0	12♐44	1♒37	10♑22	20♑46	6♑11	8♊45	18♋56	4♓21	27♓45	27♓49	3♋ 1	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s18	25n16	4n27	14s26	1s12	24s29	0s21	24s39	0s41	24s28	1s15	26s35	2s29	23n44	1n11	25n19	2n40	2s31	8n22	0n 6	0s19	29n17		n.a.
W 2	20 31	21 38	3 50	14 50	1 21	24 26	0 18	24 40	0 41	24 26	1 15	26 35	2 29	23 44	1 11	25 19	2 40	2 31	8 21	0 4	0 20	29 17		n.a.
T 3	20 43	17 2	3 3	15 14	1 29	24 22	0 15	24 41	0 40	24 25	1 15	26 34	2 29	23 44	1 11	25 19	2 40	2 31	8 21	0 3	0 21	29 17		n.a.
F 4	20 56	11 40	2 7	15 39	1 36	24 18	0 12	24 42	0 40	24 23	1 14	26 34	2 28	23 43	1 11	25 19	2 40	2 31	8 21	0 3	0 22	29 17		n.a.
S 5	21 8	5 41	1 2	16 4	1 43	24 12	0 9	24 43	0 39	24 22	1 14	26 34	2 28	23 43	1 11	25 19	2 40	2 31	8 21	0 3	0 24	29 17		n.a.
S 6	21 19	0s43	0s 7	16 29	1 49	24 7	0 6	24 44	0 38	24 20	1 14	26 33	2 28	23 43	1 11	25 20	2 40	2 31	8 21	0 4	0 25	29 17		n.a.
M 7	21 30	7 17	1 18	16 55	1 55	24 0	0 3	24 44	0 38	24 18	1 14	26 33	2 28	23 42	1 11	25 20	2 40	2 31	8 21	0 3	0 26	29 17		n.a.
T 8	21 41	13 45	2 27	17 21	2 0	23 53	0n 0	24 44	0 37	24 16	1 13	26 33	2 28	23 42	1 11	25 20	2 40	2 31	8 20	0 2	0 28	29 17		n.a.
W 9	21 52	19 41	3 29	17 46	2 4	23 45	0 3	24 44	0 37	24 15	1 13	26 32	2 28	23 42	1 11	25 20	2 40	2 31	8 20	0s 0	0 29	29 17		n.a.
T 10	22 2	24 35	4 18	18 12	2 7	23 36	0 6	24 44	0 36	24 13	1 13	26 32	2 28	23 41	1 11	25 20	2 40	2 31	8 20	0 3	0 30	29 16		n.a.
F 11	22 12	27 53	4 50	18 38	2 10	23 27	0 10	24 44	0 35	24 11	1 13	26 32	2 28	23 41	1 11	25 21	2 40	2 31	8 20	0 7	0 32	29 16		n.a.
S 12	22 21	29 9	5 1	19 4	2 11	23 17	0 13	24 43	0 35	24 9	1 12	26 31	2 27	23 40	1 11	25 21	2 40	2 31	8 20	0 11	0 33	29 16		n.a.
S 13	22 30	28 14	4 52	19 29	2 13	23 6	0 16	24 42	0 34	24 7	1 12	26 31	2 27	23 40	1 11	25 21	2 40	2 31	8 20	0 15	0 34	29 16		n.a.
M14	22 39	25 17	4 23	19 54	2 13	22 55	0 19	24 41	0 34	24 6	1 12	26 31	2 27	23 40	1 11	25 21	2 40	2 31	8 20	0 18	0 35	29 16		n.a.
T 15	22 47	20 48	3 37	20 19	2 13	22 43	0 23	24 40	0 33	24 4	1 12	26 30	2 27	23 39	1 11	25 21	2 40	2 31	8 19	0 20	0 37	29 16		n.a.
W16	22 55	15 15	2 40	20 43	2 12	22 31	0 26	24 39	0 32	24 2	1 12	26 30	2 27	23 39	1 11	25 22	2 40	2 31	8 19	0 21	0 38	29 16		n.a.
T 17	23 2	9 7	1 35	21 6	2 11	22 18	0 29	24 37	0 32	24 0	1 11	26 30	2 27	23 39	1 11	25 22	2 40	2 31	8 19	0 21	0 39	29 16		n.a.
F 18	23 10	2 46	0 26	21 29	2 8	22 4	0 33	24 36	0 31	23 58	1 11	26 29	2 27	23 38	1 11	25 22	2 40	2 31	8 19	0 21	0 41	29 15		n.a.
S 19	23 16	3n32	0n42	21 51	2 6	21 50	0 36	24 34	0 31	23 56	1 11	26 29	2 27	23 38	1 11	25 22	2 41	2 31	8 19	0 21	0 42	29 15		n.a.
S 20	23 23	9 34	1 46	22 12	2 2	21 35	0 39	24 32	0 30	23 54	1 11	26 28	2 27	23 37	1 11	25 23	2 41	2 31	8 19	0 22	0 43	29 15		n.a.
M21	23 28	15 7	2 44	22 32	1 58	21 20	0 43	24 29	0 29	23 52	1 11	26 28	2 27	23 37	1 11	25 23	2 41	2 31	8 18	0 23	0 45	29 15		n.a.
T 22	23 34	20 0	3 34	22 50	1 53	21 4	0 46	24 27	0 29	23 50	1 10	26 28	2 27	23 37	1 11	25 23	2 41	2 31	8 18	0 26	0 46	29 15		n.a.
W23	23 39	24 1	4 13	23 7	1 47	20 48	0 49	24 24	0 28	23 48	1 10	26 27	2 26	23 36	1 11	25 23	2 41	2 31	8 18	0 30	0 47	29 15		n.a.
T 24	23 44	26 58	4 41	23 23	1 41	20 31	0 53	24 21	0 28	23 46	1 10	26 27	2 26	23 36	1 11	25 24	2 41	2 31	8 18	0 34	0 48	29 14		n.a.
F 25	23 48	28 42	4 56	23 38	1 35	20 13	0 56	24 18	0 27	23 44	1 10	26 26	2 26	23 35	1 11	25 24	2 41	2 30	8 18	0 40	0 50	29 14		n.a.
S 26	23 52	29 5	4 58	23 50	1 27	19 55	1 0	24 15	0 26	23 41	1 10	26 26	2 26	23 35	1 11	25 24	2 41	2 30	8 18	0 45	0 51	29 14		n.a.
S 27	23 55	28 7	4 47	24 1	1 20	19 37	1 3	24 12	0 26	23 39	1 9	26 26	2 26	23 35	1 11	25 24	2 41	2 30	8 17	0 51	0 52	29 14		n.a.
M28	23s58	25n53	4n24	24s10	1s12	19s18	1n 6	24s 8	0s25	23s37	1s 9	26s25	2s26	23n34	1n11	25n25	2n41	2s30	8n17	0s55	0s54	29n13		n.a.

Julian Day Number = -2066553.5, Delta T = 133h55m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'09, Lahiri = -145°38'09 Julian Calendar 1 Feb. 10371 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10372 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 39 42	24♐36'14	7♌56	14♐47	2♒47	11♑ 0	20♑58	6♑19	8°R43	18°R54	4♓22	27°R36	27♓46	3♋ 7	n.a.	T 1
W 2	5 43 39	25°33'07	19°57	16°51	3°57	11°38	21°11	6°26	8♊40	18♋53	4°22	27♓30	27°42	3°14	n.a.	W 2
T 3	5 47 35	26°30'01	2♍ 6	18°58	5° 6	12°16	21°24	6°34	8°38	18°51	4°23	27°26	27°39	3°21	n.a.	T 3
F 4	5 51 32	27°26'55	14°29	21° 5	6°16	12°54	21°37	6°42	8°36	18°50	4°24	27°25	27°36	3°28	n.a.	F 4
S 5	5 55 28	28°23'51	27°10	23°13	7°25	13°32	21°50	6°49	8°33	18°48	4°25	27°24	27°33	3°34	n.a.	S 5
S 6	5 59 25	29°20'46	10♎12	25°23	8°34	14°11	22° 3	6°57	8°31	18°47	4°26	27°24	27°30	3°41	n.a.	S 6
M 7	6 3 22	0♑17'43	23°41	27°32	9°44	14°49	22°16	7° 5	8°29	18°45	4°27	27°23	27°26	3°48	n.a.	M 7
T 8	6 7 18	1°14'41	7♏38	29°42	10°53	15°27	22°29	7°12	8°27	18°44	4°28	27°20	27°23	3°55	n.a.	T 8
W 9	6 11 15	2°11'39	22° 3	1♑52	12° 2	16° 5	22°42	7°20	8°24	18°42	4°29	27°14	27°20	4° 1	n.a.	W 9
T 10	6 15 11	3° 8'39	6♐55	4° 1	13°11	16°43	22°55	7°28	8°22	18°41	4°30	27° 6	27°17	4° 8	n.a.	T 10
F 11	6 19 8	4° 5'39	22° 4	6°10	14°19	17°21	23° 8	7°35	8°20	18°39	4°31	26°56	27°14	4°15	n.a.	F 11
S 12	6 23 5	5° 2'40	7♑23	8°18	15°28	18° 0	23°21	7°43	8°18	18°38	4°32	26°45	27°11	4°21	n.a.	S 12
S 13	6 27 1	5°59'42	22°39	10°24	16°37	18°38	23°34	7°51	8°16	18°36	4°34	26°35	27° 7	4°28	n.a.	S 13
M14	6 30 58	6°56'44	7♒42	12°30	17°45	19°16	23°47	7°59	8°14	18°35	4°35	26°27	27° 4	4°35	n.a.	M14
T 15	6 34 54	7°53'47	22°22	14°35	18°54	19°55	24° 1	8° 6	8°12	18°33	4°36	26°21	27° 1	4°42	n.a.	T 15
W16	6 38 51	8°50'51	6♓36	16°38	20° 2	20°33	24°14	8°14	8°10	18°31	4°37	26°18	26°58	4°48	n.a.	W16
T 17	6 42 48	9°47'55	20°20	18°39	21°10	21°11	24°27	8°22	8° 8	18°30	4°38	26°16	26°55	4°55	n.a.	T 17
F 18	6 46 44	10°44'59	3♈38	20°39	22°19	21°49	24°40	8°29	8° 6	18°28	4°40	26°D16	26°52	5° 2	n.a.	F 18
S 19	6 50 41	11°42'05	16°32	22°37	23°27	22°28	24°54	8°37	8° 4	18°27	4°41	26°R16	26°48	5° 9	n.a.	S 19
S 20	6 54 38	12°39'11	29° 5	24°34	24°34	23° 6	25° 7	8°45	8° 2	18°25	4°42	26°15	26°45	5°15	n.a.	S 20
M21	6 58 34	13°36'17	11♉24	26°29	25°42	23°44	25°20	8°52	8° 0	18°23	4°43	26°12	26°42	5°22	n.a.	M21
T 22	7 2 31	14°33'25	23°31	28°22	26°50	24°23	25°34	9° 0	7°58	18°22	4°45	26° 7	26°39	5°29	n.a.	T 22
W23	7 6 27	15°30'34	5♊30	0♒13	27°57	25° 1	25°47	9° 8	7°57	18°20	4°46	25°58	26°36	5°35	n.a.	W23
T 24	7 10 24	16°27'43	17°25	2° 2	29° 5	25°40	26° 1	9°16	7°55	18°18	4°47	25°48	26°32	5°42	n.a.	T 24
F 25	7 14 21	17°24'54	29°18	3°50	0♓12	26°18	26°14	9°23	7°53	18°17	4°49	25°36	26°29	5°49	n.a.	F 25
S 26	7 18 17	18°22'06	11♋10	5°36	1°19	26°56	26°27	9°31	7°51	18°15	4°50	25°24	26°26	5°56	n.a.	S 26
S 27	7 22 14	19°19'18	23° 5	7°21	2°26	27°35	26°41	9°38	7°50	18°14	4°52	25°12	26°23	6° 2	n.a.	S 27
M28	7 26 11	20°16'33	5♌ 1	9° 3	3°33	28°13	26°54	9°46	7°48	18°12	4°53	25° 2	26°20	6° 9	n.a.	M28
T 29	7 30 7	21°13'48	17° 3	10°44	4°39	28°52	27° 8	9°54	7°47	18°10	4°55	24°54	26°17	6°16	n.a.	T 29
W30	7 34 4	22°11'05	29°10	12°23	5°46	29°30	27°21	10° 1	7°45	18° 9	4°56	24°48	26°13	6°23	n.a.	W30
T 31	7 38 1	23♑ 8'23	11♍27	14♒ 0	6♓52	0♒ 9	27♑35	10♑ 9	7♊44	18♋ 7	4♓58	24♓45	26♓10	6♋29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	22n30	3n49	24s17	1s 3	18s59	1n10	24s 5	0s25	23s35	1s 9	26s25	2s26	23n34	1n11	25n25	2n41	2s30	8n17	0s59	0s55	29n13		n.a.
W 2	24 3	18 9	3 4	24 22	0 54	18 39	1 13	24 1	0 24	23 33	1 9	26 24	2 26	23 33	1 11	25 25	2 41	2 30	8 17	1 2	0 56	29 13		n.a.
T 3	24 5	13 2	2 9	24 24	0 45	18 19	1 16	23 56	0 23	23 30	1 9	26 24	2 26	23 33	1 11	25 25	2 41	2 29	8 17	1 3	0 58	29 13		n.a.
F 4	24 6	7 19	1 8	24 25	0 35	17 58	1 20	23 52	0 23	23 28	1 8	26 23	2 26	23 33	1 11	25 25	2 41	2 29	8 17	1 4	0 59	29 12		n.a.
S 5	24 7	1 11	0 1	24 23	0 26	17 37	1 23	23 48	0 22	23 26	1 8	26 23	2 26	23 32	1 11	25 26	2 41	2 29	8 17	1 4	1 0	29 12		n.a.
S 6	24 8	5s11	1s 7	24 19	0 16	17 16	1 26	23 43	0 22	23 23	1 8	26 23	2 26	23 32	1 11	25 26	2 41	2 29	8 16	1 4	1 1	29 12		n.a.
M 7	24 8	11 31	2 14	24 13	0 6	16 54	1 29	23 38	0 21	23 21	1 8	26 22	2 26	23 31	1 11	25 26	2 41	2 29	8 16	1 4	1 3	29 12		n.a.
T 8	24 7	17 31	3 15	24 5	0n 4	16 32	1 33	23 33	0 21	23 19	1 8	26 22	2 26	23 31	1 11	25 26	2 41	2 28	8 16	1 6	1 4	29 11		n.a.
W 9	24 6	22 45	4 6	23 54	0 13	16 9	1 36	23 28	0 20	23 16	1 8	26 21	2 26	23 31	1 11	25 27	2 41	2 28	8 16	1 8	1 5	29 11		n.a.
T 10	24 5	26 43	4 42	23 42	0 23	15 46	1 39	23 22	0 19	23 14	1 7	26 21	2 26	23 30	1 11	25 27	2 41	2 28	8 16	1 11	1 7	29 11		n.a.
F 11	24 4	28 52	4 59	23 27	0 32	15 23	1 42	23 17	0 19	23 12	1 7	26 20	2 26	23 30	1 11	25 27	2 41	2 28	8 16	1 15	1 8	29 10		n.a.
S 12	24 2	28 50	4 55	23 11	0 41	14 59	1 45	23 11	0 18	23 9	1 7	26 20	2 26	23 30	1 11	25 27	2 41	2 27	8 16	1 20	1 9	29 10		n.a.
S 13	23 59	26 36	4 30	22 53	0 50	14 36	1 48	23 5	0 18	23 7	1 7	26 19	2 26	23 29	1 11	25 28	2 41	2 27	8 16	1 24	1 11	29 10		n.a.
M14	23 56	22 31	3 46	22 33	0 59	14 11	1 52	22 59	0 17	23 4	1 7	26 19	2 26	23 29	1 11	25 28	2 41	2 27	8 15	1 27	1 12	29 9		n.a.
T 15	23 53	17 6	2 49	22 13	1 7	13 47	1 55	22 53	0 16	23 2	1 7	26 18	2 26	23 29	1 11	25 28	2 41	2 26	8 15	1 30	1 13	29 9		n.a.
W16	23 49	10 55	1 42	21 50	1 14	13 22	1 58	22 46	0 16	22 59	1 6	26 18	2 26	23 28	1 11	25 28	2 41	2 26	8 15	1 31	1 14	29 8		n.a.
T 17	23 45	4 25	0 31	21 27	1 22	12 58	2 0	22 40	0 15	22 56	1 6	26 17	2 26	23 28	1 11	25 29	2 41	2 26	8 15	1 31	1 16	29 8		n.a.
F 18	23 41	2n 5	0n39	21 3	1 28	12 32	2 3	22 33	0 15	22 54	1 6	26 17	2 26	23 27	1 11	25 29	2 41	2 25	8 15	1 31	1 17	29 8		n.a.
S 19	23 36	8 17	1 45	20 37	1 35	12 7	2 6	22 26	0 14	22 51	1 6	26 16	2 26	23 27	1 11	25 29	2 41	2 25	8 15	1 31	1 18	29 7		n.a.
S 20	23 30	14 1	2 44	20 11	1 40	11 42	2 9	22 19	0 13	22 49	1 6	26 16	2 26	23 27	1 11	25 29	2 41	2 25	8 15	1 32	1 20	29 7		n.a.
M21	23 25	19 4	3 34	19 45	1 46	11 16	2 12	22 11	0 13	22 46	1 6	26 15	2 26	23 26	1 11	25 30	2 41	2 24	8 15	1 33	1 21	29 6		n.a.
T 22	23 18	23 17	4 14	19 17	1 50	10 50	2 14	22 4	0 12	22 43	1 6	26 15	2 26	23 26	1 10	25 30	2 41	2 24	8 15	1 35	1 22	29 6		n.a.
W23	23 12	26 28	4 42	18 50	1 55	10 24	2 17	21 56	0 12	22 40	1 5	26 14	2 26	23 26	1 10	25 30	2 41	2 23	8 14	1 39	1 24	29 6		n.a.
T 24	23 5	28 28	4 58	18 22	1 58	9 58	2 19	21 49	0 11	22 38	1 5	26 14	2 26	23 25	1 10	25 30	2 41	2 23	8 14	1 43	1 25	29 5		n.a.
F 25	22 57	29 8	5 0	17 53	2 2	9 31	2 22	21 41	0 10	22 35	1 5	26 13	2 26	23 25	1 10	25 30	2 41	2 23	8 14	1 48	1 26	29 5		n.a.
S 26	22 50	28 28	4 50	17 25	2 4	9 5	2 24	21 32	0 10	22 32	1 5	26 12	2 26	23 25	1 10	25 31	2 41	2 22	8 14	1 53	1 27	29 4		n.a.
S 27	22 41	26 28	4 27	16 56	2 7	8 38	2 26	21 24	0 9	22 29	1 5	26 12	2 26	23 24	1 10	25 31	2 41	2 22	8 14	1 58	1 29	29 4		n.a.
M28	22 33	23 18	3 52	16 27	2 8	8 12	2 29	21 16	0 9	22 27	1 5	26 11	2 26	23 24	1 10	25 31	2 41	2 21	8 14	2 2	1 30	29 3		n.a.
T 29	22 24	19 7	3 6	15 59	2 10	7 45	2 31	21 7	0 8	22 24	1 5	26 11	2 26	23 24	1 10	25 31	2 41	2 21	8 14	2 5	1 31	29 3		n.a.
W30	22 14	14 8	2 12	15 30	2 10	7 18	2 33	20 58	0 7	22 21	1 5	26 10	2 26	23 24	1 10	25 32	2 41	2 20	8 14	2 7	1 33	29 2		n.a.
T 31	22s 5	8n33	1n10	15s 2	2n11	6s51	2n35	20s49	0s 7	22s18	1s 4	26s10	2s26	23n23	1n10	25n32	2n41	2s20	8n14	2s 9	1s34	29n 2		n.a.

Julian Day Number = -2066525.5, Delta T = 133h55m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'05, Lahiri = -145°38'06 Julian Calendar 1 March 10371 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10372 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 41 57	24♉ 5'43	23♍55	15♒36	7♓59	0♒47	27♉48	10♉16	7°R42	18°R 5	4♓59	24°D44	26♓ 7	6♋36	n.a.	F 1
S 2	7 45 54	25° 3'04	6♎38	17° 9	9° 5	1°26	28° 2	10°24	7♊41	18♋ 4	5° 1	24♓45	26° 4	6°43	n.a.	S 2
S 3	7 49 51	26° 0'27	19°40	18°41	10°11	2° 4	28°15	10°32	7°39	18° 2	5° 2	24°R45	26° 1	6°49	n.a.	S 3
M 4	7 53 47	26°57'52	3♏ 5	20°12	11°16	2°43	28°29	10°39	7°38	18° 1	5° 4	24°45	25°58	6°56	n.a.	M 4
T 5	7 57 44	27°55'19	16°54	21°40	12°22	3°22	28°42	10°47	7°37	17°59	5° 5	24°44	25°54	7° 3	n.a.	T 5
W 6	8 1 40	28°52'48	1♐ 9	23° 7	13°27	4° 0	28°56	10°54	7°36	17°57	5° 7	24°40	25°51	7°10	n.a.	W 6
T 7	8 5 37	29°50'18	15°47	24°32	14°33	4°39	29° 9	11° 1	7°34	17°56	5° 9	24°34	25°48	7°16	n.a.	T 7
F 8	8 9 34	0♒47'51	0♉45	25°55	15°38	5°18	29°23	11° 9	7°33	17°54	5°10	24°27	25°45	7°23	n.a.	F 8
S 9	8 13 30	1°45'25	15°54	27°16	16°43	5°56	29°36	11°16	7°32	17°53	5°12	24°19	25°42	7°30	n.a.	S 9
S 10	8 17 27	2°43'01	1♒ 4	28°35	17°47	6°35	29°50	11°24	7°31	17°51	5°13	24°12	25°38	7°37	n.a.	S 10
M11	8 21 24	3°40'38	16° 5	29°52	18°52	7°14	0♒ 3	11°31	7°30	17°50	5°15	24° 6	25°35	7°43	n.a.	M11
T 12	8 25 20	4°38'17	0♓48	1♓ 7	19°56	7°53	0°17	11°38	7°29	17°48	5°17	24° 1	25°32	7°50	n.a.	T 12
W13	8 29 17	5°35'58	15° 6	2°20	21° 0	8°31	0°30	11°46	7°28	17°47	5°19	23°59	25°29	7°57	n.a.	W13
T 14	8 33 14	6°33'40	28°57	3°30	22° 4	9°10	0°44	11°53	7°27	17°45	5°20	23°D59	25°26	8° 3	n.a.	T 14
F 15	8 37 10	7°31'24	12♈20	4°39	23° 8	9°49	0°57	12° 0	7°27	17°44	5°22	24° 0	25°23	8°10	n.a.	F 15
S 16	8 41 7	8°29'09	25°18	5°45	24°11	10°28	1°11	12° 7	7°26	17°42	5°24	24° 1	25°19	8°17	n.a.	S 16
S 17	8 45 4	9°26'56	7♉54	6°48	25°15	11° 7	1°24	12°14	7°25	17°41	5°25	24°R 2	25°16	8°24	n.a.	S 17
M18	8 49 0	10°24'44	20°13	7°49	26°18	11°46	1°38	12°22	7°24	17°39	5°27	24° 1	25°13	8°30	n.a.	M18
T 19	8 52 57	11°22'34	2♊19	8°47	27°20	12°24	1°51	12°29	7°24	17°38	5°29	23°59	25°10	8°37	n.a.	T 19
W20	8 56 54	12°20'26	14°16	9°43	28°23	13° 3	2° 4	12°36	7°23	17°36	5°31	23°55	25° 7	8°44	n.a.	W20
T 21	9 0 50	13°18'19	26° 9	10°35	29°25	13°42	2°18	12°43	7°23	17°35	5°33	23°49	25° 4	8°50	n.a.	T 21
F 22	9 4 47	14°16'15	8♋ 2	11°24	0♈27	14°21	2°31	12°50	7°22	17°33	5°34	23°43	25° 0	8°57	n.a.	F 22
S 23	9 8 44	15°14'12	19°56	12° 9	1°29	15° 0	2°44	12°57	7°22	17°32	5°36	23°35	24°57	9° 4	n.a.	S 23
S 24	9 12 40	16°12'10	1♌54	12°52	2°30	15°39	2°58	13° 4	7°21	17°31	5°38	23°29	24°54	9°11	n.a.	S 24
M25	9 16 37	17°10'11	13°58	13°30	3°31	16°18	3°11	13°10	7°21	17°29	5°40	23°23	24°51	9°17	n.a.	M25
T 26	9 20 34	18° 8'14	26°10	14° 4	4°32	16°57	3°24	13°17	7°21	17°28	5°42	23°18	24°48	9°24	n.a.	T 26
W27	9 24 30	19° 6'19	8♍30	14°34	5°32	17°37	3°38	13°24	7°20	17°27	5°44	23°16	24°44	9°31	n.a.	W27
T 28	9 28 27	20° 4'26	21° 0	15° 0	6°33	18°16	3°51	13°31	7°20	17°25	5°45	23°D14	24°41	9°38	n.a.	T 28
F 29	9 32 24	21° 2'35	3♎42	15°20	7°32	18°55	4° 4	13°37	7°20	17°24	5°47	23°15	24°38	9°44	n.a.	F 29
S 30	9 36 20	22♒ 0'46	16♎37	15♓36	8♈32	19♒34	4♒17	13♉44	7♊20	17♋23	5♓49	23♓16	24♓35	9♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s55	2n33	0n 4	14s33	2n10	6s24	2n37	20s40	0s 6	22s15	1s 4	26s 9	2s26	23n23	1n10	25n32	2n41	2s19	8n14	2s 9	1s35	29n 1		n.a.
S 2	21 44	3s40	1s 3	14 6	2 10	5 57	2 39	20 31	0 6	22 12	1 4	26 9	2 26	23 23	1 10	25 32	2 41	2 19	8 14	2 9	1 36	29 1		n.a.
S 3	21 33	9 54	2 9	13 38	2 8	5 30	2 40	20 21	0 5	22 9	1 4	26 8	2 26	23 22	1 10	25 32	2 41	2 18	8 13	2 9	1 38	29 0		n.a.
M 4	21 22	15 51	3 10	13 11	2 7	5 3	2 42	20 12	0 4	22 6	1 4	26 7	2 26	23 22	1 10	25 33	2 41	2 18	8 13	2 9	1 39	29 0		n.a.
T 5	21 10	21 13	4 1	12 44	2 4	4 36	2 44	20 2	0 4	22 3	1 4	26 7	2 26	23 22	1 10	25 33	2 41	2 17	8 13	2 9	1 40	28 59		n.a.
W 6	20 58	25 33	4 40	12 18	2 2	4 9	2 45	19 52	0 3	22 1	1 4	26 6	2 26	23 22	1 10	25 33	2 41	2 17	8 13	2 11	1 42	28 58		n.a.
T 7	20 46	28 21	5 2	11 52	1 58	3 43	2 46	19 42	0 3	21 58	1 4	26 6	2 26	23 21	1 10	25 33	2 41	2 16	8 13	2 13	1 43	28 58		n.a.
F 8	20 33	29 11	5 3	11 27	1 55	3 16	2 48	19 32	0 2	21 54	1 3	26 5	2 27	23 21	1 10	25 33	2 41	2 16	8 13	2 16	1 44	28 57		n.a.
S 9	20 20	27 51	4 44	11 3	1 51	2 49	2 49	19 22	0 2	21 51	1 3	26 5	2 27	23 21	1 10	25 34	2 41	2 15	8 13	2 19	1 46	28 57		n.a.
S 10	20 7	24 28	4 5	10 39	1 46	2 22	2 50	19 11	0 1	21 48	1 3	26 4	2 27	23 21	1 10	25 34	2 41	2 15	8 13	2 22	1 47	28 56		n.a.
M11	19 53	19 28	3 9	10 16	1 41	1 55	2 51	19 0	0 0	21 45	1 3	26 3	2 27	23 20	1 10	25 34	2 41	2 14	8 13	2 25	1 48	28 56		n.a.
T 12	19 39	13 23	2 1	9 54	1 36	1 29	2 52	18 50	0n 0	21 42	1 3	26 3	2 27	23 20	1 10	25 34	2 41	2 13	8 13	2 26	1 49	28 55		n.a.
W13	19 25	6 46	0 48	9 33	1 30	1 2	2 52	18 39	0 1	21 39	1 3	26 2	2 27	23 20	1 10	25 34	2 41	2 13	8 13	2 27	1 51	28 54		n.a.
T 14	19 10	0 1	0n27	9 13	1 23	0 36	2 53	18 28	0 1	21 36	1 3	26 2	2 27	23 20	1 10	25 35	2 41	2 12	8 13	2 27	1 52	28 54		n.a.
F 15	18 55	6n30	1 37	8 54	1 17	0 10	2 53	18 16	0 2	21 33	1 3	26 1	2 27	23 20	1 9	25 35	2 41	2 12	8 13	2 27	1 53	28 53		n.a.
S 16	18 40	12 33	2 41	8 36	1 9	0n16	2 54	18 5	0 3	21 30	1 3	26 1	2 27	23 19	1 9	25 35	2 41	2 11	8 13	2 26	1 55	28 52		n.a.
S 17	18 24	17 55	3 34	8 19	1 2	0 42	2 54	17 54	0 3	21 27	1 3	26 0	2 27	23 19	1 9	25 35	2 41	2 10	8 13	2 26	1 56	28 52		n.a.
M18	18 8	22 25	4 17	8 3	0 53	1 8	2 54	17 42	0 4	21 23	1 3	25 59	2 27	23 19	1 9	25 35	2 41	2 10	8 13	2 26	1 57	28 51		n.a.
T 19	17 52	25 54	4 47	7 49	0 45	1 33	2 54	17 30	0 4	21 20	1 2	25 59	2 28	23 19	1 9	25 35	2 41	2 9	8 13	2 27	1 59	28 50		n.a.
W20	17 35	28 13	5 4	7 36	0 36	1 59	2 54	17 18	0 5	21 17	1 2	25 58	2 28	23 19	1 9	25 35	2 41	2 9	8 13	2 29	2 0	28 50		n.a.
T 21	17 18	29 13	5 8	7 24	0 27	2 24	2 53	17 6	0 6	21 14	1 2	25 58	2 28	23 19	1 9	25 36	2 41	2 8	8 13	2 31	2 1	28 49		n.a.
F 22	17 1	28 52	4 59	7 14	0 17	2 49	2 53	16 54	0 6	21 11	1 2	25 57	2 28	23 19	1 9	25 36	2 40	2 7	8 13	2 34	2 2	28 48		n.a.
S 23	16 44	27 10	4 37	7 6	0 7	3 13	2 52	16 42	0 7	21 7	1 2	25 56	2 28	23 18	1 9	25 36	2 40	2 7	8 13	2 37	2 4	28 48		n.a.
S 24	16 26	24 15	4 2	6 59	0s 4	3 38	2 51	16 29	0 7	21 4	1 2	25 56	2 28	23 18	1 9	25 36	2 40	2 6	8 13	2 40	2 5	28 47		n.a.
M25	16 8	20 15	3 17	6 54	0 15	4 2	2 51	16 17	0 8	21 1	1 2	25 55	2 28	23 18	1 9	25 36	2 40	2 5	8 13	2 42	2 6	28 46		n.a.
T 26	15 50	15 23	2 22	6 51	0 26	4 26	2 49	16 4	0 9	20 58	1 2	25 55	2 28	23 18	1 9	25 36	2 40	2 5	8 13	2 44	2 8	28 46		n.a.
W27	15 31	9 50	1 19	6 50	0 38	4 49	2 48	15 51	0 9	20 54	1 2	25 54	2 29	23 18	1 9	25 36	2 40	2 4	8 13	2 45	2 9	28 45		n.a.
T 28	15 13	3 51	0 12	6 50	0 50	5 13	2 47	15 39	0 10	20 51	1 2	25 54	2 29	23 18	1 9	25 37	2 40	2 3	8 13	2 46	2 10	28 44		n.a.
F 29	14 53	2s23	0s57	6 53	1 2	5 36	2 45	15 26	0 10	20 48	1 2	25 53	2 29	23 18	1 9	25 37	2 40	2 2	8 13	2 45	2 11	28 43		n.a.
S 30	14s34	8s37	2s 4	6s58	1s15	5n58	2n44	15s12	0n11	20s45	1s 2	25s52	2s29	23n18	1n 9	25n37	2n40	2s 2	8n13	2s45	2s13	28n43		n.a.

Julian Day Number = -2066494.5, Delta T = 133h55m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°45'01, Lahiri = -145°38'01 Julian Calendar 1 Apr. 10371 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 40 17	22♒59'00	29♎47	15♓47	9♈31	20♒13	4♒30	13♉51	7°D20	17°R21	5♓51	23♓18	24♓32	9♋58	n.a.	S 1
M 2	9 44 13	23°57'16	13♏15	15°R52	10°29	20°52	4°44	13°57	7♊20	17♋20	5°53	23°19	24°29	10° 4	n.a.	M 2
T 3	9 48 10	24°55'35	27° 1	15°51	11°28	21°32	4°57	14° 4	7°20	17°19	5°55	23°R19	24°25	10°11	n.a.	T 3
W 4	9 52 7	25°53'57	11♐ 6	15°44	12°26	22°11	5°10	14°10	7°20	17°18	5°57	23°19	24°22	10°18	n.a.	W 4
T 5	9 56 3	26°52'21	25°29	15°32	13°23	22°50	5°23	14°16	7°20	17°17	5°59	23°17	24°19	10°25	n.a.	T 5
F 6	10 0 0	27°50'47	10♑ 6	15°13	14°20	23°29	5°36	14°23	7°21	17°15	6° 1	23°14	24°16	10°31	n.a.	F 6
S 7	10 3 57	28°49'16	24°53	14°48	15°17	24° 9	5°49	14°29	7°21	17°14	6° 2	23°10	24°13	10°38	n.a.	S 7
S 8	10 7 53	29°47'47	9♒42	14°16	16°13	24°48	6° 2	14°35	7°21	17°13	6° 4	23° 7	24°10	10°45	n.a.	S 8
M 9	10 11 50	0♓46'21	24°26	13°39	17° 9	25°28	6°15	14°41	7°22	17°12	6° 6	23° 4	24° 6	10°51	n.a.	M 9
T 10	10 15 46	1°44'57	8♓58	12°57	18° 4	26° 7	6°27	14°47	7°22	17°11	6° 8	23° 3	24° 3	10°58	n.a.	T 10
W11	10 19 43	2°43'35	23°11	12° 9	18°59	26°47	6°40	14°53	7°23	17°10	6°10	23°D 2	24° 0	11° 5	n.a.	W11
T 12	10 23 40	3°42'15	7♈ 1	11°16	19°53	27°26	6°53	14°59	7°23	17° 9	6°12	23° 3	23°57	11°12	n.a.	T 12
F 13	10 27 36	4°40'58	20°26	10°21	20°46	28° 6	7° 6	15° 5	7°24	17° 8	6°14	23° 4	23°54	11°18	n.a.	F 13
S 14	10 31 33	5°39'42	3♉28	9°22	21°39	28°45	7°18	15°11	7°25	17° 7	6°16	23° 5	23°50	11°25	n.a.	S 14
S 15	10 35 29	6°38'29	16° 8	8°22	22°32	29°25	7°31	15°17	7°25	17° 6	6°18	23° 7	23°47	11°32	n.a.	S 15
M16	10 39 26	7°37'18	28°29	7°22	23°24	0♓ 4	7°44	15°22	7°26	17° 5	6°20	23° 7	23°44	11°38	n.a.	M16
T 17	10 43 23	8°36'09	10♊37	6°23	24°15	0°44	7°56	15°28	7°27	17° 4	6°22	23°R 8	23°41	11°45	n.a.	T 17
W18	10 47 19	9°35'02	22°35	5°27	25° 5	1°24	8° 9	15°34	7°28	17° 4	6°24	23° 7	23°38	11°52	n.a.	W18
T 19	10 51 16	10°33'57	4♋28	4°35	25°55	2° 3	8°21	15°39	7°29	17° 3	6°26	23° 6	23°35	11°59	n.a.	T 19
F 20	10 55 12	11°32'54	16°21	3°48	26°44	2°43	8°33	15°45	7°30	17° 2	6°27	23° 5	23°31	12° 5	n.a.	F 20
S 21	10 59 9	12°31'53	28°17	3° 7	27°32	3°23	8°46	15°50	7°31	17° 1	6°29	23° 3	23°28	12°12	n.a.	S 21
S 22	11 3 6	13°30'55	10♌20	2°34	28°20	4° 3	8°58	15°55	7°32	17° 1	6°31	23° 2	23°25	12°19	n.a.	S 22
M23	11 7 2	14°29'59	22°32	2° 9	29° 6	4°42	9°10	16° 0	7°33	17° 0	6°33	23° 1	23°22	12°26	n.a.	M23
T 24	11 10 59	15°29'05	4♍56	1°53	29°52	5°22	9°22	16° 5	7°34	16°59	6°35	23° 0	23°19	12°32	n.a.	T 24
W25	11 14 55	16°28'13	17°32	1°D46	0♉37	6° 2	9°34	16°11	7°35	16°59	6°37	22°D59	23°15	12°39	n.a.	W25
T 26	11 18 52	17°27'24	0♎21	1°50	1°21	6°42	9°46	16°15	7°36	16°58	6°39	22°59	23°12	12°46	n.a.	T 26
F 27	11 22 48	18°26'37	13°25	2° 2	2° 4	7°22	9°58	16°20	7°38	16°57	6°41	23° 0	23° 9	12°52	n.a.	F 27
S 28	11 26 45	19°25'52	26°41	2°25	2°46	8° 2	10°10	16°25	7°39	16°57	6°43	23° 0	23° 6	12°59	n.a.	S 28
S 29	11 30 41	20°25'11	10♏11	2°56	3°27	8°42	10°22	16°30	7°41	16°56	6°45	23° 0	23° 3	13° 6	n.a.	S 29
M30	11 34 38	21°24'32	23°53	3°37	4° 7	9°22	10°34	16°35	7°42	16°56	6°46	23° 1	23° 0	13°13	n.a.	M30
T 31	11 38 34	22♓23'55	7♐46	4♓26	4♉45	10♓ 2	10♒45	16♉39	7♊44	16♋55	6♓48	23♓ 1	22♓56	13♋19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s15	14s37	3s 6	7s 6	1s27	6n20	2n42	14s59	0n12	20s41	1s 2	25s52	2s29	23n18	1n 9	25n37	2n40	2s 1	8n13	2s44	2s14	28n42		n.a.
M 2	13 55	20 4	4 0	7 15	1 40	6 42	2 40	14 46	0 12	20 38	1 2	25 51	2 29	23 18	1 9	25 37	2 40	2 0	8 13	2 44	2 15	28 41		n.a.
T 3	13 35	24 36	4 41	7 27	1 52	7 4	2 37	14 32	0 13	20 35	1 1	25 51	2 29	23 18	1 8	25 37	2 40	2 0	8 13	2 44	2 17	28 40		n.a.
W 4	13 15	27 48	5 6	7 41	2 5	7 25	2 35	14 19	0 13	20 31	1 1	25 50	2 30	23 18	1 8	25 37	2 40	1 59	8 13	2 44	2 18	28 39		n.a.
T 5	12 54	29 16	5 13	7 58	2 17	7 46	2 32	14 5	0 14	20 28	1 1	25 50	2 30	23 18	1 8	25 37	2 40	1 58	8 13	2 45	2 19	28 39		n.a.
F 6	12 34	28 43	5 0	8 16	2 29	8 6	2 30	13 51	0 15	20 25	1 1	25 49	2 30	23 18	1 8	25 37	2 40	1 57	8 13	2 46	2 21	28 38		n.a.
S 7	12 13	26 8	4 27	8 37	2 41	8 26	2 27	13 37	0 15	20 21	1 1	25 49	2 30	23 18	1 8	25 37	2 40	1 57	8 13	2 47	2 22	28 37		n.a.
S 8	11 52	21 47	3 36	9 0	2 52	8 45	2 24	13 23	0 16	20 18	1 1	25 48	2 30	23 18	1 8	25 38	2 40	1 56	8 13	2 49	2 23	28 36		n.a.
M 9	11 31	16 7	2 31	9 24	3 2	9 4	2 20	13 9	0 16	20 15	1 1	25 48	2 30	23 18	1 8	25 38	2 39	1 55	8 13	2 50	2 24	28 35		n.a.
T 10	11 9	9 37	1 17	9 49	3 12	9 23	2 17	12 55	0 17	20 11	1 1	25 47	2 31	23 18	1 8	25 38	2 39	1 54	8 13	2 50	2 26	28 34		n.a.
W11	10 48	2 46	0n 1	10 16	3 20	9 41	2 13	12 40	0 18	20 8	1 1	25 47	2 31	23 18	1 8	25 38	2 39	1 54	8 13	2 50	2 27	28 34		n.a.
T 12	10 26	4n 1	1 16	10 43	3 26	9 58	2 9	12 26	0 18	20 4	1 1	25 46	2 31	23 18	1 8	25 38	2 39	1 53	8 13	2 50	2 28	28 33		n.a.
F 13	10 4	10 26	2 25	11 9	3 32	10 16	2 5	12 11	0 19	20 1	1 1	25 46	2 31	23 18	1 8	25 38	2 39	1 52	8 13	2 50	2 30	28 32		n.a.
S 14	9 42	16 13	3 24	11 35	3 35	10 32	2 1	11 57	0 19	19 58	1 1	25 45	2 31	23 18	1 8	25 38	2 39	1 51	8 13	2 49	2 31	28 31		n.a.
S 15	9 20	21 9	4 12	12 0	3 37	10 48	1 56	11 42	0 20	19 54	1 1	25 45	2 32	23 18	1 8	25 38	2 39	1 51	8 14	2 49	2 32	28 30		n.a.
M16	8 57	25 3	4 47	12 24	3 37	11 3	1 51	11 27	0 20	19 51	1 1	25 44	2 32	23 18	1 8	25 38	2 39	1 50	8 14	2 48	2 33	28 29		n.a.
T 17	8 35	27 46	5 8	12 44	3 35	11 18	1 46	11 12	0 21	19 48	1 1	25 44	2 32	23 18	1 8	25 38	2 39	1 49	8 14	2 48	2 35	28 28		n.a.
W18	8 12	29 10	5 15	13 2	3 31	11 33	1 41	10 57	0 22	19 44	1 1	25 43	2 32	23 18	1 8	25 38	2 39	1 48	8 14	2 48	2 36	28 27		n.a.
T 19	7 49	29 13	5 9	13 17	3 25	11 46	1 36	10 42	0 22	19 41	1 1	25 43	2 32	23 18	1 8	25 38	2 39	1 47	8 14	2 49	2 37	28 26		n.a.
F 20	7 26	27 54	4 50	13 28	3 18	11 59	1 30	10 27	0 23	19 37	1 1	25 42	2 33	23 18	1 8	25 38	2 39	1 47	8 14	2 49	2 39	28 26		n.a.
S 21	7 3	25 18	4 18	13 34	3 9	12 12	1 24	10 12	0 23	19 34	1 1	25 42	2 33	23 18	1 7	25 38	2 39	1 46	8 14	2 50	2 40	28 25		n.a.
S 22	6 40	21 35	3 34	13 37	2 58	12 24	1 18	9 56	0 24	19 31	1 1	25 41	2 33	23 19	1 7	25 38	2 38	1 45	8 14	2 51	2 41	28 24		n.a.
M23	6 16	16 55	2 40	13 35	2 46	12 35	1 11	9 41	0 25	19 27	1 1	25 41	2 33	23 19	1 7	25 38	2 38	1 44	8 14	2 51	2 43	28 23		n.a.
T 24	5 53	11 30	1 38	13 29	2 33	12 45	1 5	9 25	0 25	19 24	1 1	25 40	2 33	23 19	1 7	25 38	2 38	1 43	8 14	2 51	2 44	28 22		n.a.
W25	5 29	5 32	0 30	13 18	2 19	12 55	0 58	9 10	0 26	19 21	1 1	25 40	2 34	23 19	1 7	25 38	2 38	1 42	8 14	2 52	2 45	28 21		n.a.
T 26	5 6	0s46	0s41	13 4	2 5	13 4	0 51	8 54	0 26	19 17	1 1	25 40	2 34	23 19	1 7	25 38	2 38	1 42	8 15	2 52	2 46	28 20		n.a.
F 27	4 42	7 8	1 51	12 45	1 50	13 13	0 43	8 38	0 27	19 14	1 1	25 39	2 34	23 19	1 7	25 38	2 38	1 41	8 15	2 52	2 48	28 19		n.a.
S 28	4 18	13 18	2 56	12 23	1 35	13 20	0 35	8 23	0 28	19 11	1 1	25 39	2 34	23 20	1 7	25 38	2 38	1 40	8 15	2 51	2 49	28 18		n.a.
S 29	3 54	18 57	3 52	11 57	1 20	13 27	0 27	8 7	0 28	19 7	1 1	25 38	2 35	23 20	1 7	25 38	2 38	1 39	8 15	2 51	2 50	28 17		n.a.
M30	3 30	23 44	4 37	11 28	1 5	13 33	0 19	7 51	0 29	19 4	1 0	25 38	2 35	23 20	1 7	25 38	2 38	1 38	8 15	2 51	2 52	28 16		n.a.
T 31	3s 6	27s15	5s 5	10s56	0s50	13n39	0n11	7s35	0n29	19s 1	1s 0	25s38	2s35	23n20	1n 7	25n38	2n38	1s38	8n15	2s51	2s53	28n15		n.a.

Julian Day Number = -2066464.5, Delta T = 133h55m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'57, Lahiri = -145°37'57 Julian Calendar 1 May 10371 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 42 31	23♓23'22	21♐49	5♓23	5♉23	10♓42	10♒57	16♑44	7♊45	16°R55	6♓50	23♓ 1	22♓53	13♋26	n.a.	W 1
T 2	11 46 28	24°22'51	6♑ 1	6°27	5°59	11°22	11° 8	16°48	7°47	16♋55	6°52	23° 1	22°50	13°33	n.a.	T 2
F 3	11 50 24	25°22'23	20°20	7°38	6°34	12° 2	11°20	16°52	7°48	16°54	6°54	23° 1	22°47	13°39	n.a.	F 3
S 4	11 54 21	26°21'57	4♒41	8°55	7° 8	12°42	11°31	16°57	7°50	16°54	6°56	23° 1	22°44	13°46	n.a.	S 4
S 5	11 58 17	27°21'34	19° 3	10°17	7°40	13°23	11°43	17° 1	7°52	16°54	6°58	23° 1	22°41	13°53	n.a.	S 5
M 6	12 2 14	28°21'14	3♓20	11°44	8°11	14° 3	11°54	17° 5	7°54	16°53	6°59	23° 2	22°37	14° 0	n.a.	M 6
T 7	12 6 10	29°20'56	17°28	13°15	8°41	14°43	12° 5	17° 9	7°56	16°53	7° 1	23°R 2	22°34	14° 6	n.a.	T 7
W 8	12 10 7	0♈20'40	1♈22	14°49	9° 9	15°23	12°16	17°13	7°57	16°53	7° 3	23° 2	22°31	14°13	n.a.	W 8
T 9	12 14 3	1°20'27	15° 0	16°26	9°35	16° 4	12°27	17°16	7°59	16°53	7° 5	23° 2	22°28	14°20	n.a.	T 9
F 10	12 18 0	2°20'16	28°20	18° 6	9°59	16°44	12°38	17°20	8° 1	16°53	7° 7	23° 1	22°25	14°26	n.a.	F 10
S 11	12 21 56	3°20'08	11♉19	19°47	10°22	17°24	12°49	17°24	8° 3	16°53	7° 8	22°59	22°21	14°33	n.a.	S 11
S 12	12 25 53	4°20'01	23°59	21°30	10°44	18° 5	12°59	17°27	8° 5	16°53	7°10	22°58	22°18	14°40	n.a.	S 12
M13	12 29 49	5°19'57	6♊23	23°14	11° 3	18°45	13°10	17°31	8° 8	16°D52	7°12	22°56	22°15	14°47	n.a.	M13
T 14	12 33 46	6°19'55	18°32	24°59	11°20	19°26	13°20	17°34	8°10	16°53	7°14	22°55	22°12	14°53	n.a.	T 14
W15	12 37 42	7°19'55	0♋31	26°45	11°36	20° 6	13°31	17°37	8°12	16°53	7°15	22°54	22° 9	15° 0	n.a.	W15
T 16	12 41 39	8°19'57	12°24	28°31	11°49	20°47	13°41	17°40	8°14	16°53	7°17	22°D54	22° 6	15° 7	n.a.	T 16
F 17	12 45 35	9°20'01	24°16	0♈17	12° 0	21°28	13°51	17°43	8°17	16°53	7°19	22°55	22° 2	15°13	n.a.	F 17
S 18	12 49 32	10°20'06	6♌13	2° 3	12° 9	22° 8	14° 1	17°46	8°19	16°53	7°20	22°56	21°59	15°20	n.a.	S 18
S 19	12 53 28	11°20'14	18°17	3°49	12°16	22°49	14°11	17°49	8°21	16°53	7°22	22°58	21°56	15°27	n.a.	S 19
M20	12 57 25	12°20'24	0♍34	5°35	12°20	23°29	14°21	17°52	8°24	16°53	7°24	22°59	21°53	15°34	n.a.	M20
T 21	13 1 21	13°20'36	13° 7	7°21	12°R22	24°10	14°31	17°54	8°26	16°54	7°25	23° 0	21°50	15°40	n.a.	T 21
W22	13 5 18	14°20'50	25°57	9° 6	12°22	24°51	14°41	17°57	8°29	16°54	7°27	23°R 0	21°46	15°47	n.a.	W22
T 23	13 9 14	15°21'05	9♎ 6	10°51	12°20	25°32	14°50	17°59	8°31	16°54	7°29	23° 0	21°43	15°54	n.a.	T 23
F 24	13 13 11	16°21'23	22°34	12°35	12°15	26°13	15° 0	18° 1	8°34	16°54	7°30	22°58	21°40	16° 0	n.a.	F 24
S 25	13 17 7	17°21'44	6♏18	14°18	12° 7	26°53	15° 9	18° 4	8°36	16°55	7°32	22°54	21°37	16° 7	n.a.	S 25
S 26	13 21 3	18°22'06	20°16	16° 2	11°57	27°34	15°19	18° 6	8°39	16°55	7°33	22°51	21°34	16°14	n.a.	S 26
M27	13 25 0	19°22'31	4♐23	17°44	11°45	28°15	15°28	18° 8	8°42	16°56	7°35	22°47	21°31	16°21	n.a.	M27
T 28	13 28 56	20°22'58	18°36	19°26	11°31	28°56	15°37	18°10	8°45	16°56	7°36	22°43	21°27	16°27	n.a.	T 28
W29	13 32 53	21°23'28	2♑50	21° 8	11°14	29°37	15°46	18°11	8°47	16°57	7°38	22°41	21°24	16°34	n.a.	W29
T 30	13 36 49	22♈23'59	17♑ 4	22♈49	10♉54	0♈18	15♒54	18♑13	8♊50	16♋57	7♓39	22°D39	21♓21	16♋41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s42	29s 8	5s16	10s21	0s35	13n44	0n 2	7s18	0n30	18s57	1s 0	25s37	2s35	23n20	1n 7	25n38	2n38	1s37	8n15	2s51	2s54	28n14		n.a.
T 2	2 18	29 8	5 8	9 44	0 22	13 48	0s 7	7 2	0 31	18 54	1 0	25 37	2 36	23 21	1 7	25 38	2 37	1 36	8 16	2 51	2 55	28 13		n.a.
F 3	1 53	27 11	4 41	9 5	0 8	13 51	0 16	6 46	0 31	18 51	1 0	25 37	2 36	23 21	1 7	25 38	2 37	1 35	8 16	2 51	2 57	28 12		n.a.
S 4	1 29	23 28	3 57	8 23	0n 5	13 53	0 26	6 30	0 32	18 48	1 0	25 36	2 36	23 21	1 7	25 38	2 37	1 34	8 16	2 51	2 58	28 11		n.a.
S 5	1 5	18 20	2 57	7 40	0 17	13 54	0 36	6 13	0 32	18 44	1 0	25 36	2 36	23 21	1 7	25 38	2 37	1 33	8 16	2 51	2 59	28 10		n.a.
M 6	0 40	12 14	1 47	6 56	0 28	13 55	0 46	5 57	0 33	18 41	1 0	25 36	2 37	23 21	1 7	25 38	2 37	1 33	8 16	2 51	3 1	28 9		n.a.
T 7	0 16	5 34	0 31	6 11	0 38	13 55	0 57	5 40	0 34	18 38	1 0	25 36	2 37	23 22	1 7	25 38	2 37	1 32	8 16	2 51	3 2	28 7		n.a.
W 8	0n 9	1n16	0n46	5 25	0 48	13 54	1 7	5 24	0 34	18 35	1 0	25 35	2 37	23 22	1 7	25 38	2 37	1 31	8 16	2 51	3 3	28 6		n.a.
T 9	0 33	7 53	1 59	4 38	0 57	13 52	1 18	5 7	0 35	18 32	1 0	25 35	2 37	23 22	1 6	25 38	2 37	1 30	8 17	2 51	3 4	28 5		n.a.
F 10	0 57	14 1	3 3	3 50	1 5	13 49	1 30	4 51	0 35	18 28	1 0	25 35	2 38	23 23	1 6	25 38	2 37	1 29	8 17	2 51	3 6	28 4		n.a.
S 11	1 22	19 23	3 56	3 3	1 13	13 46	1 41	4 34	0 36	18 25	1 0	25 35	2 38	23 23	1 6	25 37	2 37	1 28	8 17	2 52	3 7	28 3		n.a.
S 12	1 46	23 46	4 36	2 15	1 20	13 41	1 53	4 17	0 37	18 22	1 0	25 34	2 38	23 23	1 6	25 37	2 37	1 28	8 17	2 52	3 8	28 2		n.a.
M13	2 11	26 58	5 2	1 27	1 26	13 36	2 5	4 0	0 37	18 19	1 0	25 34	2 38	23 23	1 6	25 37	2 36	1 27	8 17	2 53	3 10	28 1		n.a.
T 14	2 35	28 51	5 14	0 40	1 31	13 29	2 18	3 44	0 38	18 16	1 0	25 34	2 39	23 24	1 6	25 37	2 36	1 26	8 18	2 53	3 11	28 0		n.a.
W15	2 59	29 21	5 13	0n 7	1 35	13 22	2 31	3 27	0 38	18 13	1 0	25 34	2 39	23 24	1 6	25 37	2 36	1 25	8 18	2 54	3 12	27 59		n.a.
T 16	3 24	28 28	4 57	0 54	1 39	13 14	2 44	3 10	0 39	18 10	1 0	25 34	2 39	23 24	1 6	25 37	2 36	1 24	8 18	2 54	3 13	27 57		n.a.
F 17	3 48	26 18	4 29	1 41	1 43	13 5	2 57	2 53	0 40	18 7	1 0	25 33	2 39	23 25	1 6	25 37	2 36	1 24	8 18	2 54	3 15	27 56		n.a.
S 18	4 12	22 58	3 50	2 27	1 45	12 55	3 10	2 36	0 40	18 4	1 0	25 33	2 40	23 25	1 6	25 37	2 36	1 23	8 18	2 53	3 16	27 55		n.a.
S 19	4 37	18 38	3 0	3 12	1 48	12 44	3 24	2 19	0 41	18 1	1 0	25 33	2 40	23 25	1 6	25 37	2 36	1 22	8 19	2 52	3 17	27 54		n.a.
M20	5 1	13 28	2 0	3 57	1 49	12 33	3 38	2 2	0 41	17 58	1 1	25 33	2 40	23 26	1 6	25 37	2 36	1 21	8 19	2 52	3 19	27 53		n.a.
T 21	5 25	7 39	0 54	4 40	1 50	12 20	3 51	1 45	0 42	17 55	1 1	25 33	2 41	23 26	1 6	25 36	2 36	1 20	8 19	2 51	3 20	27 52		n.a.
W22	5 49	1 25	0s16	5 24	1 51	12 6	4 6	1 27	0 42	17 52	1 1	25 33	2 41	23 27	1 6	25 36	2 36	1 19	8 19	2 51	3 21	27 50		n.a.
T 23	6 13	5s 2	1 27	6 6	1 51	11 52	4 20	1 10	0 43	17 49	1 1	25 33	2 41	23 27	1 6	25 36	2 36	1 19	8 19	2 52	3 23	27 49		n.a.
F 24	6 37	11 25	2 35	6 48	1 51	11 37	4 34	0 53	0 44	17 46	1 1	25 33	2 41	23 27	1 6	25 36	2 35	1 18	8 20	2 52	3 24	27 48		n.a.
S 25	7 0	17 23	3 35	7 29	1 50	11 21	4 48	0 36	0 44	17 43	1 1	25 33	2 42	23 28	1 6	25 36	2 35	1 17	8 20	2 54	3 25	27 47		n.a.
S 26	7 24	22 33	4 24	8 9	1 49	11 5	5 3	0 19	0 45	17 41	1 1	25 33	2 42	23 28	1 6	25 36	2 35	1 16	8 20	2 55	3 26	27 45		n.a.
M27	7 48	26 29	4 57	8 48	1 47	10 47	5 17	0 1	0 45	17 38	1 1	25 33	2 42	23 28	1 6	25 36	2 35	1 16	8 20	2 57	3 28	27 44		n.a.
T 28	8 11	28 48	5 12	9 26	1 45	10 29	5 31	0n16	0 46	17 35	1 1	25 33	2 43	23 29	1 6	25 35	2 35	1 15	8 21	2 58	3 29	27 43		n.a.
W29	8 34	29 14	5 7	10 4	1 43	10 11	5 45	0 33	0 47	17 32	1 1	25 33	2 43	23 29	1 6	25 35	2 35	1 14	8 21	2 59	3 30	27 42		n.a.
T 30	8n58	27s43	4s45	10n40	1n41	9n52	5s59	0n50	0n47	17s30	1s 1	25s33	2s43	23n30	1n 6	25n35	2n35	1s13	8n21	3s 0	3s32	27n41		n.a.

Julian Day Number = -2066433.5, Delta T = 133h55m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'53, Lahiri = -145°37'53 Julian Calendar 1 June 10371 BCE == Greg. Calendar 13 March 10371 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 40 46	23♈24'33	1♒13	24♈29	10°R33	0♈59	16♒ 3	18♉15	8♊53	16♋58	7♓41	22♓40	21♓18	16♋47	n.a.	F 1
S 2	13 44 42	24°25'09	15°16	26° 9	10♉ 9	1°40	16°11	18°16	8°56	16°58	7°42	22°41	21°15	16°54	n.a.	S 2
S 3	13 48 39	25°25'48	29°13	27°48	9°44	2°21	16°20	18°17	8°59	16°59	7°44	22°42	21°12	17° 1	n.a.	S 3
M 4	13 52 35	26°26'29	13♓ 2	29°27	9°16	3° 3	16°28	18°19	9° 2	17° 0	7°45	22°44	21° 8	17° 8	n.a.	M 4
T 5	13 56 32	27°27'11	26°42	1♉ 5	8°47	3°44	16°36	18°20	9° 5	17° 1	7°46	22°R44	21° 5	17°14	n.a.	T 5
W 6	14 0 28	28°27'56	10♈11	2°43	8°16	4°25	16°44	18°21	9° 8	17° 1	7°48	22°43	21° 2	17°21	n.a.	W 6
T 7	14 4 25	29°28'43	23°28	4°20	7°44	5° 6	16°52	18°21	9°11	17° 2	7°49	22°39	20°59	17°28	n.a.	T 7
F 8	14 8 21	0♉29'32	6♉31	5°57	7°10	5°48	17° 0	18°22	9°14	17° 3	7°50	22°34	20°56	17°34	n.a.	F 8
S 9	14 12 17	1°30'22	19°21	7°33	6°36	6°29	17° 7	18°23	9°17	17° 4	7°52	22°27	20°52	17°41	n.a.	S 9
S 10	14 16 14	2°31'14	1♊55	9° 9	6° 1	7°10	17°15	18°23	9°20	17° 5	7°53	22°20	20°49	17°48	n.a.	S 10
M11	14 20 10	3°32'08	14°15	10°44	5°25	7°52	17°22	18°24	9°23	17° 6	7°54	22°12	20°46	17°54	n.a.	M11
T 12	14 24 7	4°33'03	26°23	12°19	4°50	8°33	17°29	18°24	9°26	17° 6	7°55	22° 5	20°43	18° 1	n.a.	T 12
W13	14 28 3	5°34'00	8♋21	13°54	4°14	9°15	17°36	18°24	9°30	17° 7	7°57	22° 0	20°40	18° 8	n.a.	W13
T 14	14 32 0	6°34'58	20°13	15°28	3°38	9°56	17°43	18°R24	9°33	17° 8	7°58	21°56	20°37	18°15	n.a.	T 14
F 15	14 35 56	7°35'58	2♌ 4	17° 1	3° 3	10°38	17°50	18°24	9°36	17°10	7°59	21°54	20°33	18°21	n.a.	F 15
S 16	14 39 53	8°36'58	13°57	18°35	2°28	11°19	17°56	18°24	9°39	17°11	8° 0	21°D54	20°30	18°28	n.a.	S 16
S 17	14 43 49	9°38'00	26° 0	20° 8	1°54	12° 1	18° 2	18°24	9°43	17°12	8° 1	21°55	20°27	18°35	n.a.	S 17
M18	14 47 46	10°39'04	8♍16	21°40	1°22	12°42	18° 9	18°24	9°46	17°13	8° 2	21°57	20°24	18°41	n.a.	M18
T 19	14 51 42	11°40'08	20°50	23°13	0°51	13°24	18°15	18°23	9°49	17°14	8° 3	21°R57	20°21	18°48	n.a.	T 19
W20	14 55 38	12°41'14	3♎47	24°45	0°21	14° 6	18°21	18°23	9°53	17°15	8° 4	21°57	20°18	18°55	n.a.	W20
T 21	14 59 35	13°42'20	17° 8	26°16	29♈53	14°47	18°26	18°22	9°56	17°16	8° 5	21°54	20°14	19° 2	n.a.	T 21
F 22	15 3 31	14°43'28	0♏54	27°47	29°27	15°29	18°32	18°21	10° 0	17°18	8° 6	21°49	20°11	19° 8	n.a.	F 22
S 23	15 7 28	15°44'38	15° 2	29°18	29° 3	16°11	18°37	18°20	10° 3	17°19	8° 7	21°41	20° 8	19°15	n.a.	S 23
S 24	15 11 24	16°45'48	29°29	0♊49	28°42	16°53	18°42	18°19	10° 6	17°20	8° 8	21°32	20° 5	19°22	n.a.	S 24
M25	15 15 21	17°47'01	14♐ 6	2°19	28°22	17°35	18°48	18°18	10°10	17°22	8° 9	21°23	20° 2	19°28	n.a.	M25
T 26	15 19 17	18°48'14	28°48	3°49	28° 5	18°17	18°52	18°17	10°13	17°23	8°10	21°14	19°58	19°35	n.a.	T 26
W27	15 23 14	19°49'29	13♉25	5°18	27°50	18°58	18°57	18°15	10°17	17°24	8°11	21° 7	19°55	19°42	n.a.	W27
T 28	15 27 10	20°50'45	27°53	6°47	27°38	19°40	19° 2	18°14	10°20	17°26	8°11	21° 2	19°52	19°49	n.a.	T 28
F 29	15 31 7	21°52'03	12♒ 8	8°15	27°28	20°22	19° 6	18°12	10°24	17°27	8°12	21° 0	19°49	19°55	n.a.	F 29
S 30	15 35 3	22°53'21	26° 7	9°43	27°21	21° 4	19°10	18°11	10°28	17°29	8°13	21°D 0	19°46	20° 2	n.a.	S 30
S 31	15 39 0	23♉54'42	9♓51	11♊10	27♈16	21♈47	19♒14	18♉ 9	10♊31	17♋30	8♓14	21♓ 0	19♓43	20♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n21	24s26	4s 5	11n16	1n38	9n32	6s12	1n 8	0n48	17s27	1s 1	25s33	2s43	23n30	1n 6	25n35	2n35	1s12	8n21	3s 0	3s33	27n39		n.a.
S 2	9 44	19 44	3 10	11 51	1 35	9 12	6 25	1 25	0 48	17 24	1 1	25 33	2 44	23 31	1 6	25 35	2 35	1 12	8 22	2 59	3 34	27 38		n.a.
S 3	10 7	14 1	2 5	12 24	1 31	8 52	6 38	1 42	0 49	17 22	1 1	25 33	2 44	23 31	1 5	25 35	2 35	1 11	8 22	2 59	3 35	27 37		n.a.
M 4	10 29	7 40	0 53	12 57	1 27	8 32	6 50	2 0	0 50	17 19	1 1	25 33	2 44	23 31	1 5	25 34	2 34	1 10	8 22	2 58	3 37	27 35		n.a.
T 5	10 52	1 1	0n22	13 29	1 24	8 11	7 2	2 17	0 50	17 17	1 1	25 33	2 45	23 32	1 5	25 34	2 34	1 9	8 22	2 58	3 38	27 34		n.a.
W 6	11 14	5n34	1 33	14 0	1 19	7 51	7 13	2 35	0 51	17 14	1 1	25 34	2 45	23 32	1 5	25 34	2 34	1 9	8 23	2 58	3 39	27 33		n.a.
T 7	11 36	11 49	2 39	14 30	1 15	7 30	7 24	2 52	0 51	17 12	1 1	25 34	2 45	23 33	1 5	25 34	2 34	1 8	8 23	3 0	3 41	27 31		n.a.
F 8	11 58	17 27	3 35	15 0	1 11	7 10	7 34	3 9	0 52	17 10	1 1	25 34	2 45	23 33	1 5	25 34	2 34	1 7	8 23	3 2	3 42	27 30		n.a.
S 9	12 20	22 12	4 19	15 28	1 6	6 50	7 43	3 27	0 52	17 7	1 1	25 34	2 46	23 34	1 5	25 33	2 34	1 6	8 23	3 5	3 43	27 29		n.a.
S 10	12 42	25 51	4 49	15 55	1 1	6 31	7 51	3 44	0 53	17 5	1 1	25 34	2 46	23 34	1 5	25 33	2 34	1 6	8 24	3 8	3 44	27 27		n.a.
M11	13 3	28 13	5 5	16 21	0 56	6 12	7 59	4 1	0 54	17 3	1 1	25 35	2 46	23 35	1 5	25 33	2 34	1 5	8 24	3 11	3 46	27 26		n.a.
T 12	13 24	29 12	5 7	16 47	0 50	5 54	8 5	4 19	0 54	17 1	1 1	25 35	2 47	23 35	1 5	25 33	2 34	1 4	8 24	3 14	3 47	27 25		n.a.
W13	13 45	28 47	4 56	17 11	0 45	5 36	8 11	4 36	0 55	16 58	1 1	25 35	2 47	23 36	1 5	25 33	2 34	1 4	8 24	3 16	3 48	27 23		n.a.
T 14	14 6	27 2	4 32	17 34	0 39	5 20	8 16	4 53	0 55	16 56	1 1	25 35	2 47	23 36	1 5	25 32	2 34	1 3	8 25	3 17	3 50	27 22		n.a.
F 15	14 27	24 6	3 56	17 57	0 34	5 4	8 20	5 11	0 56	16 54	1 1	25 36	2 48	23 37	1 5	25 32	2 33	1 2	8 25	3 18	3 51	27 21		n.a.
S 16	14 47	20 8	3 10	18 18	0 28	4 50	8 23	5 28	0 57	16 52	1 1	25 36	2 48	23 37	1 5	25 32	2 33	1 1	8 25	3 18	3 52	27 19		n.a.
S 17	15 7	15 20	2 15	18 38	0 22	4 36	8 25	5 45	0 57	16 50	1 1	25 36	2 48	23 37	1 5	25 32	2 33	1 1	8 26	3 18	3 53	27 18		n.a.
M18	15 27	9 50	1 13	18 58	0 16	4 24	8 26	6 2	0 58	16 48	1 1	25 37	2 48	23 38	1 5	25 31	2 33	1 0	8 26	3 17	3 55	27 17		n.a.
T 19	15 46	3 50	0 6	19 16	0 9	4 13	8 26	6 20	0 58	16 46	1 1	25 37	2 49	23 38	1 5	25 31	2 33	0 59	8 26	3 17	3 56	27 15		n.a.
W20	16 5	2s30	1s 3	19 33	0 3	4 3	8 25	6 37	0 59	16 44	1 1	25 37	2 49	23 39	1 5	25 31	2 33	0 59	8 27	3 17	3 57	27 14		n.a.
T 21	16 24	8 55	2 11	19 50	0s 3	3 55	8 24	6 54	0 59	16 43	1 1	25 38	2 49	23 39	1 5	25 31	2 33	0 58	8 27	3 18	3 59	27 12		n.a.
F 22	16 43	15 7	3 13	20 5	0 10	3 48	8 21	7 11	1 0	16 41	1 2	25 38	2 49	23 40	1 5	25 30	2 33	0 57	8 27	3 20	4 0	27 11		n.a.
S 23	17 1	20 42	4 5	20 19	0 16	3 43	8 18	7 28	1 1	16 39	1 2	25 38	2 50	23 40	1 5	25 30	2 33	0 57	8 27	3 23	4 1	27 9		n.a.
S 24	17 20	25 12	4 42	20 33	0 23	3 39	8 14	7 45	1 1	16 38	1 2	25 39	2 50	23 41	1 5	25 30	2 33	0 56	8 28	3 27	4 2	27 8		n.a.
M25	17 37	28 9	5 2	20 45	0 29	3 36	8 10	8 2	1 2	16 36	1 2	25 39	2 50	23 42	1 5	25 30	2 33	0 56	8 28	3 31	4 4	27 7		n.a.
T 26	17 55	29 9	5 1	20 56	0 36	3 35	8 4	8 19	1 2	16 35	1 2	25 40	2 51	23 42	1 5	25 29	2 33	0 55	8 28	3 34	4 5	27 5		n.a.
W27	18 12	28 6	4 41	21 7	0 42	3 35	7 59	8 36	1 3	16 33	1 2	25 40	2 51	23 43	1 5	25 29	2 32	0 54	8 29	3 37	4 6	27 4		n.a.
T 28	18 29	25 10	4 4	21 16	0 49	3 37	7 52	8 53	1 3	16 32	1 2	25 41	2 51	23 43	1 5	25 29	2 32	0 54	8 29	3 39	4 8	27 2		n.a.
F 29	18 45	20 42	3 11	21 24	0 56	3 39	7 45	9 10	1 4	16 30	1 2	25 41	2 51	23 44	1 5	25 29	2 32	0 53	8 29	3 40	4 9	27 1		n.a.
S 30	19 2	15 11	2 8	21 32	1 2	3 44	7 38	9 27	1 5	16 29	1 2	25 42	2 52	23 44	1 5	25 28	2 32	0 53	8 30	3 40	4 10	26 59		n.a.
S 31	19n17	9s 0	0s59	21n38	1s 9	3n49	7s30	9n44	1n 5	16s28	1s 2	25s42	2s52	23n45	1n 5	25n28	2n32	0s52	8n30	3s40	4s11	26n58		n.a.

Julian Day Number = -2066403.5, Delta T = 133h55m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'49, Lahiri = -145°37'49 Julian Calendar 1 July 10371 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 42 56	24♌56'03	23♓21	12♊36	27°D14	22♈29	19♒18	18°R 7	10♊35	17♋32	8♓14	21°R 0	19♓39	20♋15	n.a.	M 1
T 2	15 46 53	25°57'25	6♈37	14° 2	27♈14	23°11	19°22	18♉ 5	10°38	17°33	8°15	20♓59	19°36	20°22	n.a.	T 2
W 3	15 50 49	26°58'49	19°42	15°27	27°17	23°53	19°25	18° 3	10°42	17°35	8°16	20°56	19°33	20°29	n.a.	W 3
T 4	15 54 45	28° 0'13	2♌36	16°51	27°21	24°35	19°28	18° 1	10°46	17°37	8°16	20°49	19°30	20°35	n.a.	T 4
F 5	15 58 42	29° 1'39	15°20	18°13	27°29	25°17	19°31	17°58	10°49	17°38	8°17	20°40	19°27	20°42	n.a.	F 5
S 6	16 2 38	0♊ 3'06	27°53	19°35	27°38	26° 0	19°34	17°56	10°53	17°40	8°17	20°28	19°23	20°49	n.a.	S 6
S 7	16 6 35	1° 4'33	10♊16	20°55	27°50	26°42	19°37	17°53	10°57	17°42	8°18	20°14	19°20	20°56	n.a.	S 7
M 8	16 10 31	2° 6'01	22°28	22°13	28° 4	27°24	19°40	17°51	11° 0	17°43	8°18	20° 0	19°17	21° 2	n.a.	M 8
T 9	16 14 28	3° 7'29	4♋31	23°29	28°20	28° 7	19°42	17°48	11° 4	17°45	8°19	19°47	19°14	21° 9	n.a.	T 9
W10	16 18 24	4° 8'58	16°26	24°43	28°38	28°49	19°44	17°45	11° 8	17°47	8°19	19°36	19°11	21°16	n.a.	W10
T 11	16 22 21	5°10'28	28°17	25°54	28°58	29°31	19°46	17°42	11°11	17°48	8°20	19°27	19° 8	21°22	n.a.	T 11
F 12	16 26 17	6°11'57	10♌ 5	27° 2	29°20	0♌14	19°48	17°39	11°15	17°50	8°20	19°22	19° 4	21°29	n.a.	F 12
S 13	16 30 14	7°13'27	21°56	28° 7	29°44	0°56	19°49	17°36	11°19	17°52	8°20	19°19	19° 1	21°36	n.a.	S 13
S 14	16 34 10	8°14'57	3♍54	29° 8	0♌10	1°39	19°51	17°33	11°22	17°54	8°21	19°D18	18°58	21°43	n.a.	S 14
M15	16 38 7	9°16'26	16° 6	0♋ 4	0°37	2°21	19°52	17°30	11°26	17°56	8°21	19°R18	18°55	21°49	n.a.	M15
T 16	16 42 4	10°17'56	28°36	0°55	1° 6	3° 4	19°53	17°27	11°30	17°58	8°21	19°17	18°52	21°56	n.a.	T 16
W17	16 46 0	11°19'26	11♎29	1°40	1°37	3°47	19°53	17°23	11°33	18° 0	8°22	19°16	18°49	22° 3	n.a.	W17
T 18	16 49 57	12°20'56	24°50	2°19	2° 9	4°29	19°54	17°20	11°37	18° 1	8°22	19°12	18°45	22° 9	n.a.	T 18
F 19	16 53 53	13°22'26	8♏41	2°49	2°42	5°12	19°54	17°16	11°41	18° 3	8°22	19° 5	18°42	22°16	n.a.	F 19
S 20	16 57 50	14°23'56	23° 0	3°11	3°18	5°54	19°R54	17°12	11°45	18° 5	8°22	18°56	18°39	22°23	n.a.	S 20
S 21	17 1 46	15°25'26	7♐43	3°24	3°54	6°37	19°54	17° 9	11°48	18° 7	8°22	18°44	18°36	22°29	n.a.	S 21
M22	17 5 43	16°26'55	22°44	3°R27	4°32	7°20	19°54	17° 5	11°52	18° 9	8°22	18°32	18°33	22°36	n.a.	M22
T 23	17 9 39	17°28'25	7♑51	3°19	5°11	8° 3	19°54	17° 1	11°56	18°11	8°22	18°20	18°29	22°43	n.a.	T 23
W24	17 13 36	18°29'55	22°55	2°59	5°52	8°46	19°53	16°57	11°59	18°13	8°R22	18°11	18°26	22°50	n.a.	W24
T 25	17 17 32	19°31'26	7♒46	2°28	6°33	9°28	19°52	16°53	12° 3	18°15	8°22	18° 4	18°23	22°56	n.a.	T 25
F 26	17 21 29	20°32'56	22°18	1°45	7°16	10°11	19°51	16°49	12° 7	18°17	8°22	18° 0	18°20	23° 3	n.a.	F 26
S 27	17 25 25	21°34'26	6♓28	0°52	8° 0	10°54	19°50	16°45	12°10	18°20	8°22	17°58	18°17	23°10	n.a.	S 27
S 28	17 29 22	22°35'56	20°14	29♊48	8°45	11°37	19°48	16°40	12°14	18°22	8°22	17°58	18°14	23°16	n.a.	S 28
M29	17 33 19	23°37'26	3♈39	28°37	9°31	12°20	19°47	16°36	12°18	18°24	8°22	17°58	18°10	23°23	n.a.	M29
T 30	17 37 15	24°38'56	16°45	27°19	10°18	13° 3	19°45	16°32	12°21	18°26	8°22	17°56	18° 7	23°30	n.a.	T 30
W31	17 41 12	25♊40'27	29♈36	25♊58	11♉ 6	13♉46	19♒43	16♑27	12♊25	18♋28	8♓21	17♓52	18♓ 4	23♋36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n33	2s32	0n12	21n44	1s15	3n56	7s22	10n 0	1n 6	16s27	1s 2	25s43	2s52	23n45	1n 5	25n28	2n32	0s52	8n30	3s40	4s13	26n56		n.a.
T 2	19 48	3n57	1 22	21 48	1 21	4 4	7 13	10 17	1 6	16 25	1 2	25 43	2 52	23 46	1 5	25 27	2 32	0 51	8 31	3 40	4 14	26 55		n.a.
W 3	20 3	10 10	2 26	21 52	1 28	4 13	7 5	10 34	1 7	16 24	1 2	25 44	2 53	23 46	1 5	25 27	2 32	0 50	8 31	3 42	4 15	26 53		n.a.
T 4	20 17	15 52	3 21	21 55	1 34	4 23	6 56	10 50	1 7	16 23	1 2	25 44	2 53	23 47	1 5	25 27	2 32	0 50	8 31	3 44	4 16	26 52		n.a.
F 5	20 31	20 49	4 6	21 56	1 40	4 35	6 46	11 7	1 8	16 22	1 2	25 45	2 53	23 47	1 5	25 27	2 32	0 49	8 31	3 48	4 18	26 50		n.a.
S 6	20 45	24 46	4 38	21 58	1 46	4 47	6 37	11 23	1 8	16 21	1 2	25 45	2 53	23 48	1 5	25 26	2 32	0 49	8 32	3 53	4 19	26 49		n.a.
S 7	20 58	27 30	4 56	21 58	1 51	5 0	6 27	11 39	1 9	16 21	1 2	25 46	2 54	23 48	1 5	25 26	2 32	0 48	8 32	3 59	4 20	26 47		n.a.
M 8	21 11	28 54	5 0	21 58	1 56	5 14	6 17	11 56	1 10	16 20	1 2	25 47	2 54	23 49	1 5	25 26	2 32	0 48	8 32	4 4	4 22	26 45		n.a.
T 9	21 23	28 54	4 50	21 57	2 1	5 29	6 8	12 12	1 10	16 19	1 2	25 47	2 54	23 49	1 5	25 25	2 32	0 47	8 33	4 10	4 23	26 44		n.a.
W10	21 35	27 32	4 28	21 56	2 6	5 45	5 58	12 28	1 11	16 18	1 2	25 48	2 54	23 50	1 5	25 25	2 31	0 47	8 33	4 14	4 24	26 42		n.a.
T 11	21 47	24 56	3 55	21 54	2 10	6 1	5 48	12 44	1 11	16 18	1 2	25 48	2 55	23 50	1 5	25 25	2 31	0 47	8 33	4 18	4 25	26 41		n.a.
F 12	21 58	21 18	3 11	21 52	2 14	6 18	5 38	13 0	1 12	16 17	1 2	25 49	2 55	23 51	1 5	25 24	2 31	0 46	8 34	4 20	4 27	26 39		n.a.
S 13	22 8	16 47	2 19	21 51	2 17	6 36	5 28	13 16	1 12	16 17	1 2	25 50	2 55	23 51	1 5	25 24	2 31	0 46	8 34	4 21	4 28	26 38		n.a.
S 14	22 19	11 36	1 20	21 49	2 19	6 55	5 18	13 31	1 13	16 17	1 2	25 50	2 55	23 52	1 5	25 24	2 31	0 45	8 34	4 21	4 29	26 36		n.a.
M15	22 29	5 54	0 17	21 47	2 21	7 14	5 8	13 47	1 13	16 16	1 3	25 51	2 55	23 53	1 5	25 23	2 31	0 45	8 35	4 21	4 31	26 34		n.a.
T 16	22 38	0s10	0s49	21 46	2 22	7 34	4 57	14 3	1 14	16 16	1 3	25 52	2 56	23 53	1 5	25 23	2 31	0 44	8 35	4 21	4 32	26 33		n.a.
W17	22 47	6 25	1 54	21 45	2 22	7 54	4 47	14 18	1 14	16 16	1 3	25 52	2 56	23 54	1 5	25 23	2 31	0 44	8 35	4 22	4 33	26 31		n.a.
T 18	22 55	12 36	2 56	21 46	2 21	8 14	4 37	14 34	1 15	16 16	1 3	25 53	2 56	23 54	1 5	25 22	2 31	0 44	8 36	4 24	4 34	26 29		n.a.
F 19	23 4	18 24	3 49	21 47	2 19	8 35	4 28	14 49	1 16	16 15	1 3	25 54	2 56	23 55	1 5	25 22	2 31	0 43	8 36	4 26	4 36	26 28		n.a.
S 20	23 11	23 24	4 30	21 50	2 16	8 57	4 18	15 4	1 16	16 15	1 3	25 54	2 56	23 55	1 5	25 22	2 31	0 43	8 36	4 30	4 37	26 26		n.a.
S 21	23 18	27 4	4 54	21 55	2 11	9 18	4 8	15 19	1 17	16 15	1 3	25 55	2 56	23 56	1 5	25 22	2 31	0 43	8 37	4 35	4 38	26 25		n.a.
M22	23 25	28 54	4 58	22 1	2 4	9 41	3 58	15 34	1 17	16 16	1 3	25 56	2 57	23 56	1 5	25 21	2 31	0 42	8 37	4 40	4 39	26 23		n.a.
T 23	23 31	28 36	4 42	22 9	1 56	10 3	3 48	15 49	1 18	16 16	1 3	25 56	2 57	23 57	1 5	25 21	2 31	0 42	8 37	4 44	4 41	26 21		n.a.
W24	23 37	26 10	4 7	22 20	1 46	10 26	3 39	16 4	1 18	16 16	1 3	25 57	2 57	23 57	1 5	25 21	2 31	0 42	8 38	4 48	4 42	26 20		n.a.
T 25	23 42	21 59	3 15	22 32	1 35	10 48	3 29	16 18	1 19	16 16	1 3	25 58	2 57	23 58	1 5	25 20	2 31	0 41	8 38	4 51	4 43	26 18		n.a.
F 26	23 47	16 32	2 11	22 46	1 21	11 12	3 20	16 33	1 19	16 17	1 3	25 58	2 57	23 58	1 5	25 20	2 31	0 41	8 38	4 53	4 45	26 16		n.a.
S 27	23 51	10 20	1 0	23 2	1 6	11 35	3 11	16 47	1 20	16 17	1 3	25 59	2 57	23 59	1 5	25 20	2 31	0 41	8 39	4 53	4 46	26 15		n.a.
S 28	23 55	3 48	0n12	23 19	0 49	11 58	3 2	17 2	1 20	16 18	1 3	26 0	2 58	23 59	1 5	25 19	2 30	0 41	8 39	4 53	4 47	26 13		n.a.
M29	23 58	2n44	1 22	23 36	0 31	12 22	2 53	17 16	1 21	16 18	1 3	26 0	2 58	24 0	1 5	25 19	2 30	0 40	8 39	4 54	4 48	26 11		n.a.
T 30	24 1	9 0	2 25	23 54	0 13	12 45	2 44	17 30	1 21	16 19	1 3	26 1	2 58	24 0	1 5	25 18	2 30	0 40	8 40	4 54	4 50	26 9		n.a.
W31	24n 3	14n46	3n20	24n11	0n 7	13n 9	2s35	17n44	1n22	16s19	1s 3	26s 2	2s58	24n 1	1n 5	25n18	2n30	0s40	8n40	4s56	4s51	26n 8		n.a.

Julian Day Number = -2066372.5, Delta T = 133h55m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'45, Lahiri = -145°37'45 Julian Calendar 1 Aug. 10371 BCE == Greg. Calendar 13 May 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 8	26♊41'56	12♉13	24°R37	11♉54	14♉29	19°R40	16°R23	12♊29	18♋30	8°R21	17°R45	18♓ 1	23♋43	n.a.	T 1
F 2	17 49 5	27°43'26	24°39	23♊17	12°44	15°12	19♒38	16♉18	12°32	18°32	8♓21	17♓35	17°58	23°50	n.a.	F 2
S 3	17 53 1	28°44'56	6♊56	22° 2	13°35	15°55	19°35	16°14	12°36	18°34	8°21	17°23	17°55	23°57	n.a.	S 3
S 4	17 56 58	29°46'25	19° 6	20°53	14°26	16°38	19°33	16° 9	12°39	18°37	8°20	17° 8	17°51	24° 3	n.a.	S 4
M 5	18 0 55	0♋47'53	1♋ 8	19°53	15°18	17°22	19°29	16° 5	12°43	18°39	8°20	16°54	17°48	24°10	n.a.	M 5
T 6	18 4 51	1°49'21	13° 5	19° 2	16°11	18° 5	19°26	16° 0	12°47	18°41	8°20	16°39	17°45	24°17	n.a.	T 6
W 7	18 8 48	2°50'48	24°57	18°21	17° 4	18°48	19°23	15°55	12°50	18°43	8°19	16°27	17°42	24°23	n.a.	W 7
T 8	18 12 44	3°52'15	6♌46	17°50	17°58	19°31	19°19	15°51	12°54	18°45	8°19	16°18	17°39	24°30	n.a.	T 8
F 9	18 16 41	4°53'40	18°34	17°30	18°53	20°14	19°15	15°46	12°57	18°48	8°18	16°11	17°35	24°37	n.a.	F 9
S 10	18 20 38	5°55'04	0♍25	17°19	19°48	20°58	19°12	15°41	13° 1	18°50	8°18	16° 8	17°32	24°43	n.a.	S 10
S 11	18 24 34	6°56'27	12°23	17°D18	20°44	21°41	19° 7	15°36	13° 4	18°52	8°17	16°D 6	17°29	24°50	n.a.	S 11
M12	18 28 31	7°57'49	24°31	17°26	21°41	22°24	19° 3	15°31	13° 8	18°54	8°17	16° 7	17°26	24°57	n.a.	M12
T 13	18 32 27	8°59'10	6♎57	17°41	22°38	23° 8	18°59	15°27	13°11	18°57	8°16	16°R 7	17°23	25° 4	n.a.	T 13
W14	18 36 24	10° 0'30	19°44	18° 4	23°36	23°51	18°54	15°22	13°14	18°59	8°16	16° 6	17°20	25°10	n.a.	W14
T 15	18 40 21	11° 1'48	2♏57	18°34	24°34	24°35	18°49	15°17	13°18	19° 1	8°15	16° 4	17°16	25°17	n.a.	T 15
F 16	18 44 17	12° 3'05	16°40	19° 9	25°33	25°18	18°44	15°12	13°21	19° 3	8°14	16° 0	17°13	25°24	n.a.	F 16
S 17	18 48 14	13° 4'21	0♐53	19°51	26°32	26° 1	18°39	15° 7	13°24	19° 6	8°14	15°53	17°10	25°30	n.a.	S 17
S 18	18 52 11	14° 5'36	15°35	20°36	27°32	26°45	18°34	15° 2	13°28	19° 8	8°13	15°44	17° 7	25°37	n.a.	S 18
M19	18 56 7	15° 6'49	0♑39	21°27	28°32	27°28	18°28	14°57	13°31	19°10	8°12	15°34	17° 4	25°44	n.a.	M19
T 20	19 0 4	16° 8'01	15°56	22°21	29°32	28°12	18°22	14°52	13°34	19°12	8°11	15°24	17° 1	25°50	n.a.	T 20
W21	19 4 0	17° 9'11	1♒16	23°19	0♊33	28°55	18°17	14°47	13°38	19°15	8°11	15°16	16°57	25°57	n.a.	W21
T 22	19 7 57	18°10'20	16°26	24°19	1°35	29°39	18°11	14°42	13°41	19°17	8°10	15°11	16°54	26° 4	n.a.	T 22
F 23	19 11 54	19°11'28	1♓17	25°23	2°36	0♊23	18° 5	14°38	13°44	19°19	8° 9	15° 8	16°51	26°11	n.a.	F 23
S 24	19 15 50	20°12'35	15°44	26°29	3°38	1° 6	17°59	14°33	13°47	19°22	8° 8	15°D 7	16°48	26°17	n.a.	S 24
S 25	19 19 47	21°13'41	29°45	27°38	4°41	1°50	17°52	14°28	13°50	19°24	8° 7	15° 8	16°45	26°24	n.a.	S 25
M26	19 23 44	22°14'46	13♈18	28°48	5°44	2°33	17°46	14°23	13°53	19°26	8° 6	15° 9	16°41	26°31	n.a.	M26
T 27	19 27 40	23°15'49	26°27	0♋ 1	6°47	3°17	17°39	14°18	13°57	19°28	8° 5	15°R 9	16°38	26°37	n.a.	T 27
W28	19 31 37	24°16'51	9♉14	1°15	7°50	4° 1	17°32	14°13	14° 0	19°31	8° 4	15° 8	16°35	26°44	n.a.	W28
T 29	19 35 34	25°17'52	21°45	2°30	8°54	4°45	17°26	14° 9	14° 3	19°33	8° 4	15° 4	16°32	26°51	n.a.	T 29
F 30	19 39 30	26♋18'52	4♊ 2	3♋48	9♊58	5♊28	17♒19	14♉ 4	14♊ 6	19♋35	8♓ 3	14♓58	16♓29	26♋57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	19n48	4n 4	24n27	0n26	13n32	2s26	17n57	1n22	16s20	1s 3	26s 2	2s58	24n 1	1n 5	25n18	2n30	0s40	8n40	4s59	4s52	26n 6		n.a.
F 2	24 6	23 56	4 36	24 43	0 45	13 56	2 18	18 11	1 23	16 21	1 3	26 3	2 58	24 2	1 5	25 17	2 30	0 39	8 41	5 3	4 54	26 4		n.a.
S 3	24 7	26 56	4 54	24 56	1 3	14 19	2 9	18 24	1 23	16 22	1 3	26 4	2 58	24 2	1 5	25 17	2 30	0 39	8 41	5 8	4 55	26 2		n.a.
S 4	24 8	28 38	4 59	25 8	1 20	14 43	2 1	18 38	1 24	16 23	1 3	26 4	2 58	24 3	1 5	25 17	2 30	0 39	8 41	5 13	4 56	26 1		n.a.
M 5	24 7	28 58	4 50	25 19	1 35	15 6	1 53	18 51	1 24	16 24	1 3	26 5	2 58	24 3	1 5	25 16	2 30	0 39	8 42	5 19	4 57	25 59		n.a.
T 6	24 7	27 56	4 29	25 29	1 49	15 30	1 45	19 4	1 25	16 25	1 3	26 6	2 58	24 4	1 5	25 16	2 30	0 39	8 42	5 25	4 59	25 57		n.a.
W 7	24 6	25 37	3 55	25 37	2 1	15 53	1 37	19 17	1 25	16 26	1 3	26 6	2 59	24 4	1 5	25 16	2 30	0 39	8 42	5 30	5 0	25 55		n.a.
T 8	24 4	22 13	3 12	25 45	2 11	16 16	1 29	19 29	1 26	16 27	1 3	26 7	2 59	24 5	1 5	25 15	2 30	0 38	8 43	5 34	5 1	25 54		n.a.
F 9	24 2	17 55	2 20	25 51	2 20	16 39	1 21	19 42	1 26	16 28	1 3	26 8	2 59	24 5	1 5	25 15	2 30	0 38	8 43	5 36	5 2	25 52		n.a.
S 10	23 59	12 55	1 22	25 57	2 27	17 1	1 14	19 54	1 27	16 29	1 3	26 8	2 59	24 6	1 5	25 15	2 30	0 38	8 43	5 38	5 4	25 50		n.a.
S 11	23 56	7 25	0 20	26 3	2 33	17 24	1 6	20 7	1 27	16 31	1 3	26 9	2 59	24 6	1 5	25 14	2 30	0 38	8 43	5 38	5 5	25 48		n.a.
M12	23 53	1 33	0s45	26 8	2 37	17 46	0 59	20 19	1 27	16 32	1 3	26 10	2 59	24 7	1 5	25 14	2 30	0 38	8 44	5 38	5 6	25 46		n.a.
T 13	23 49	4s29	1 48	26 13	2 40	18 8	0 52	20 31	1 28	16 34	1 3	26 10	2 59	24 7	1 5	25 14	2 30	0 38	8 44	5 38	5 8	25 45		n.a.
W14	23 44	10 31	2 49	26 17	2 42	18 30	0 45	20 42	1 28	16 35	1 3	26 11	2 59	24 8	1 5	25 13	2 30	0 38	8 44	5 38	5 9	25 43		n.a.
T 15	23 39	16 19	3 42	26 20	2 43	18 51	0 38	20 54	1 29	16 37	1 3	26 11	2 59	24 8	1 5	25 13	2 30	0 38	8 45	5 39	5 10	25 41		n.a.
F 16	23 34	21 31	4 25	26 24	2 43	19 12	0 31	21 5	1 29	16 38	1 3	26 12	2 59	24 9	1 5	25 13	2 30	0 38	8 45	5 41	5 11	25 39		n.a.
S 17	23 28	25 42	4 53	26 26	2 43	19 33	0 25	21 16	1 30	16 40	1 3	26 13	2 59	24 9	1 5	25 12	2 30	0 38	8 45	5 44	5 13	25 37		n.a.
S 18	23 21	28 21	5 3	26 28	2 41	19 53	0 18	21 27	1 30	16 41	1 2	26 13	2 59	24 10	1 5	25 12	2 30	0 38	8 46	5 47	5 14	25 35		n.a.
M19	23 15	29 1	4 53	26 30	2 39	20 13	0 12	21 38	1 31	16 43	1 2	26 14	2 59	24 10	1 5	25 12	2 30	0 38	8 46	5 51	5 15	25 34		n.a.
T 20	23 7	27 29	4 22	26 31	2 36	20 33	0 6	21 49	1 31	16 45	1 2	26 14	2 59	24 10	1 5	25 11	2 30	0 38	8 46	5 55	5 16	25 32		n.a.
W21	22 59	23 54	3 32	26 31	2 33	20 52	0n 0	21 59	1 31	16 47	1 2	26 15	2 59	24 11	1 5	25 11	2 30	0 38	8 46	5 58	5 18	25 30		n.a.
T 22	22 51	18 42	2 27	26 30	2 29	21 11	0 6	22 9	1 32	16 48	1 2	26 15	2 59	24 11	1 5	25 10	2 30	0 38	8 47	6 0	5 19	25 28		n.a.
F 23	22 42	12 28	1 13	26 28	2 25	21 29	0 12	22 19	1 32	16 50	1 2	26 16	2 59	24 12	1 6	25 10	2 30	0 38	8 47	6 1	5 20	25 26		n.a.
S 24	22 33	5 44	0n 3	26 26	2 21	21 47	0 18	22 29	1 33	16 52	1 2	26 16	2 59	24 12	1 6	25 10	2 30	0 38	8 47	6 2	5 22	25 24		n.a.
S 25	22 24	1n 4	1 18	26 23	2 16	22 4	0 23	22 39	1 33	16 54	1 2	26 17	2 59	24 13	1 6	25 9	2 30	0 38	8 48	6 2	5 23	25 22		n.a.
M26	22 14	7 37	2 25	26 19	2 11	22 21	0 28	22 48	1 33	16 56	1 2	26 17	2 58	24 13	1 6	25 9	2 30	0 38	8 48	6 1	5 24	25 20		n.a.
T 27	22 3	13 38	3 23	26 14	2 6	22 38	0 34	22 57	1 34	16 58	1 2	26 18	2 58	24 14	1 6	25 9	2 30	0 38	8 48	6 1	5 25	25 19		n.a.
W28	21 53	18 54	4 9	26 8	2 0	22 53	0 39	23 6	1 34	17 0	1 2	26 18	2 58	24 14	1 6	25 8	2 30	0 38	8 48	6 2	5 27	25 17		n.a.
T 29	21 41	23 15	4 42	26 1	1 54	23 9	0 44	23 15	1 35	17 2	1 2	26 19	2 58	24 14	1 6	25 8	2 30	0 39	8 49	6 3	5 28	25 15		n.a.
F 30	21n30	26n29	5n 1	25n53	1n48	23n23	0n48	23n24	1n35	17s 4	1s 2	26s19	2s58	24n15	1n 6	25n 8	2n30	0s39	8n49	6s 5	5s29	25n13		n.a.

Julian Day Number = -2066341.5, Delta T = 133h55m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'41, Lahiri = -145°37'41 Julian Calendar 1 Sept. 10371 BCE == Greg. Calendar 13 June 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 43 27	27♋19'50	16♊ 9	5♋ 6	11♊ 3	6♊12	17°R12	13°R59	14♊ 9	19♋37	8°R 2	14°R51	16♓26	27♋ 4	n.a.	S 1
S 2	19 47 24	28°20'47	28° 8	6°26	12° 7	6°56	17♒ 4	13♑54	14°12	19°40	8♓ 0	14♓42	16°22	27°11	n.a.	S 2
M 3	19 51 20	29°21'42	10♋ 3	7°47	13°12	7°40	16°57	13°50	14°14	19°42	7°59	14°32	16°19	27°17	n.a.	M 3
T 4	19 55 17	0♌22'36	21°54	9° 9	14°17	8°23	16°50	13°45	14°17	19°44	7°58	14°23	16°16	27°24	n.a.	T 4
W 5	19 59 14	1°23'28	3♌44	10°32	15°23	9° 7	16°42	13°41	14°20	19°46	7°57	14°15	16°13	27°31	n.a.	W 5
T 6	20 3 10	2°24'18	15°34	11°56	16°28	9°51	16°35	13°36	14°23	19°49	7°56	14°10	16°10	27°38	n.a.	T 6
F 7	20 7 7	3°25'06	27°26	13°21	17°34	10°35	16°27	13°32	14°26	19°51	7°55	14° 6	16° 7	27°44	n.a.	F 7
S 8	20 11 4	4°25'52	9♍22	14°47	18°40	11°19	16°20	13°27	14°28	19°53	7°54	14°D 4	16° 3	27°51	n.a.	S 8
S 9	20 15 0	5°26'36	21°25	16°14	19°47	12° 3	16°12	13°23	14°31	19°55	7°53	14° 4	16° 0	27°58	n.a.	S 9
M10	20 18 57	6°27'18	3♎38	17°41	20°53	12°47	16° 4	13°18	14°34	19°58	7°51	14° 6	15°57	28° 4	n.a.	M10
T 11	20 22 53	7°27'58	16° 6	19°10	22° 0	13°30	15°57	13°14	14°36	20° 0	7°50	14° 7	15°54	28°11	n.a.	T 11
W12	20 26 50	8°28'36	28°51	20°39	23° 7	14°14	15°49	13°10	14°39	20° 2	7°49	14° 9	15°51	28°18	n.a.	W12
T 13	20 30 47	9°29'12	11♏59	22° 9	24°14	14°58	15°41	13° 6	14°41	20° 4	7°48	14°R 9	15°47	28°24	n.a.	T 13
F 14	20 34 43	10°29'45	25°32	23°40	25°21	15°42	15°33	13° 2	14°44	20° 6	7°47	14° 8	15°44	28°31	n.a.	F 14
S 15	20 38 40	11°30'16	9♐32	25°11	26°28	16°26	15°25	12°58	14°46	20° 8	7°45	14° 6	15°41	28°38	n.a.	S 15
S 16	20 42 37	12°30'45	23°59	26°44	27°36	17°10	15°17	12°54	14°49	20°11	7°44	14° 2	15°38	28°44	n.a.	S 16
M17	20 46 33	13°31'12	8♑49	28°17	28°43	17°54	15° 9	12°50	14°51	20°13	7°43	13°57	15°35	28°51	n.a.	M17
T 18	20 50 30	14°31'36	23°56	29°51	29°51	18°38	15° 1	12°46	14°53	20°15	7°41	13°53	15°32	28°58	n.a.	T 18
W19	20 54 27	15°31'58	9♒10	1♌26	0♋59	19°22	14°53	12°42	14°56	20°17	7°40	13°49	15°28	29° 5	n.a.	W19
T 20	20 58 23	16°32'17	24°22	3° 2	2° 7	20° 6	14°45	12°39	14°58	20°19	7°39	13°47	15°25	29°11	n.a.	T 20
F 21	21 2 20	17°32'35	9♓21	4°39	3°15	20°50	14°37	12°35	15° 0	20°21	7°37	13°D46	15°22	29°18	n.a.	F 21
S 22	21 6 17	18°32'50	24° 0	6°16	4°24	21°34	14°29	12°32	15° 2	20°23	7°36	13°46	15°19	29°25	n.a.	S 22
S 23	21 10 13	19°33'04	8♈13	7°54	5°32	22°18	14°21	12°28	15° 4	20°25	7°35	13°47	15°16	29°31	n.a.	S 23
M24	21 14 10	20°33'15	21°59	9°34	6°41	23° 2	14°13	12°25	15° 6	20°27	7°33	13°49	15°13	29°38	n.a.	M24
T 25	21 18 7	21°33'25	5♉17	11°14	7°49	23°46	14° 5	12°22	15° 8	20°29	7°32	13°50	15° 9	29°45	n.a.	T 25
W26	21 22 3	22°33'33	18°12	12°55	8°58	24°30	13°58	12°18	15°10	20°31	7°31	13°R51	15° 6	29°51	n.a.	W26
T 27	21 26 0	23°33'38	0♊45	14°37	10° 7	25°14	13°50	12°15	15°12	20°33	7°29	13°51	15° 3	29°58	n.a.	T 27
F 28	21 29 57	24°33'42	13° 1	16°20	11°16	25°59	13°42	12°12	15°14	20°35	7°28	13°50	15° 0	0♌ 5	n.a.	F 28
S 29	21 33 53	25°33'44	25° 5	18° 3	12°25	26°43	13°34	12° 9	15°16	20°37	7°26	13°48	14°57	0°11	n.a.	S 29
S 30	21 37 50	26°33'44	7♋ 0	19°48	13°34	27°27	13°27	12° 7	15°18	20°39	7°25	13°45	14°53	0°18	n.a.	S 30
M31	21 41 46	27♌33'41	18♋50	21♌34	14♋44	28♊11	13♒19	12♑ 4	15♊19	20♋41	7♓23	13♓42	14♓50	0♌25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n18	28n28	5n 6	25n44	1n42	23n38	0n53	23n32	1n35	17s 6	1s 1	26s20	2s58	24n15	1n 6	25n 7	2n30	0s39	8n49	6s 8	5s30	25n11		n.a.
S 2	21 5	29 6	4 58	25 34	1 36	23 51	0 58	23 40	1 36	17 8	1 1	26 20	2 58	24 16	1 6	25 7	2 30	0 39	8 49	6 12	5 32	25 9		n.a.
M 3	20 52	28 21	4 37	25 24	1 30	24 4	1 2	23 48	1 36	17 11	1 1	26 20	2 58	24 16	1 6	25 7	2 30	0 39	8 50	6 16	5 33	25 7		n.a.
T 4	20 39	26 18	4 4	25 12	1 23	24 16	1 6	23 56	1 36	17 13	1 1	26 21	2 58	24 16	1 6	25 6	2 30	0 39	8 50	6 19	5 34	25 5		n.a.
W 5	20 25	23 7	3 20	24 59	1 17	24 28	1 10	24 3	1 37	17 15	1 1	26 21	2 58	24 17	1 6	25 6	2 30	0 39	8 50	6 22	5 35	25 3		n.a.
T 6	20 11	18 59	2 28	24 45	1 10	24 39	1 14	24 10	1 37	17 17	1 1	26 22	2 57	24 17	1 6	25 6	2 30	0 40	8 50	6 24	5 37	25 1		n.a.
F 7	19 57	14 6	1 29	24 30	1 3	24 50	1 18	24 17	1 37	17 19	1 1	26 22	2 57	24 18	1 6	25 5	2 30	0 40	8 51	6 26	5 38	24 59		n.a.
S 8	19 42	8 41	0 26	24 14	0 57	25 0	1 22	24 24	1 38	17 22	1 1	26 22	2 57	24 18	1 6	25 5	2 30	0 40	8 51	6 27	5 39	24 57		n.a.
S 9	19 27	2 54	0s40	23 57	0 50	25 9	1 25	24 31	1 38	17 24	1 0	26 23	2 57	24 18	1 6	25 5	2 30	0 40	8 51	6 27	5 41	24 55		n.a.
M10	19 12	3s 5	1 44	23 39	0 43	25 17	1 29	24 37	1 38	17 26	1 0	26 23	2 57	24 19	1 6	25 4	2 30	0 41	8 51	6 26	5 42	24 53		n.a.
T 11	18 56	9 2	2 45	23 19	0 36	25 25	1 32	24 43	1 39	17 28	1 0	26 23	2 57	24 19	1 6	25 4	2 30	0 41	8 52	6 25	5 43	24 51		n.a.
W12	18 40	14 47	3 40	22 59	0 30	25 32	1 35	24 49	1 39	17 31	1 0	26 23	2 57	24 19	1 6	25 4	2 30	0 41	8 52	6 25	5 44	24 49		n.a.
T 13	18 23	20 3	4 24	22 38	0 23	25 38	1 38	24 54	1 39	17 33	1 0	26 24	2 56	24 20	1 6	25 3	2 30	0 41	8 52	6 25	5 46	24 47		n.a.
F 14	18 7	24 28	4 56	22 16	0 16	25 44	1 41	24 59	1 39	17 35	1 0	26 24	2 56	24 20	1 6	25 3	2 30	0 42	8 52	6 25	5 47	24 45		n.a.
S 15	17 50	27 39	5 11	21 52	0 10	25 49	1 44	25 5	1 40	17 37	0 59	26 24	2 56	24 20	1 7	25 3	2 30	0 42	8 52	6 26	5 48	24 43		n.a.
S 16	17 32	29 7	5 7	21 28	0 3	25 53	1 46	25 9	1 40	17 40	0 59	26 24	2 56	24 21	1 7	25 2	2 30	0 42	8 53	6 28	5 49	24 41		n.a.
M17	17 14	28 33	4 43	21 3	0s 4	25 56	1 49	25 14	1 40	17 42	0 59	26 25	2 56	24 21	1 7	25 2	2 30	0 43	8 53	6 29	5 51	24 39		n.a.
T 18	16 57	25 52	3 59	20 37	0 10	25 59	1 51	25 18	1 40	17 44	0 59	26 25	2 55	24 21	1 7	25 2	2 30	0 43	8 53	6 31	5 52	24 37		n.a.
W19	16 38	21 20	2 58	20 9	0 16	26 1	1 53	25 22	1 41	17 46	0 59	26 25	2 55	24 22	1 7	25 2	2 30	0 43	8 53	6 33	5 53	24 35		n.a.
T 20	16 20	15 25	1 44	19 41	0 23	26 3	1 55	25 26	1 41	17 49	0 59	26 25	2 55	24 22	1 7	25 1	2 30	0 43	8 53	6 34	5 54	24 33		n.a.
F 21	16 1	8 40	0 24	19 12	0 29	26 3	1 57	25 30	1 41	17 51	0 58	26 25	2 55	24 22	1 7	25 1	2 30	0 44	8 53	6 34	5 56	24 31		n.a.
S 22	15 42	1 36	0n56	18 41	0 35	26 3	1 59	25 33	1 41	17 53	0 58	26 25	2 55	24 23	1 7	25 1	2 30	0 44	8 54	6 34	5 57	24 29		n.a.
S 23	15 23	5n20	2 10	18 10	0 41	26 2	2 1	25 36	1 42	17 55	0 58	26 25	2 54	24 23	1 7	25 0	2 30	0 45	8 54	6 33	5 58	24 27		n.a.
M24	15 3	11 48	3 15	17 38	0 46	26 0	2 3	25 39	1 42	17 57	0 58	26 26	2 54	24 23	1 7	25 0	2 30	0 45	8 54	6 33	6 0	24 25		n.a.
T 25	14 43	17 31	4 6	17 5	0 52	25 58	2 4	25 41	1 42	18 0	0 57	26 26	2 54	24 24	1 7	25 0	2 30	0 45	8 54	6 32	6 1	24 23		n.a.
W26	14 23	22 16	4 44	16 31	0 57	25 55	2 5	25 43	1 42	18 2	0 57	26 26	2 54	24 24	1 7	25 0	2 30	0 46	8 54	6 32	6 2	24 20		n.a.
T 27	14 3	25 53	5 7	15 56	1 3	25 51	2 7	25 45	1 42	18 4	0 57	26 26	2 53	24 24	1 7	24 59	2 30	0 46	8 54	6 32	6 3	24 18		n.a.
F 28	13 43	28 13	5 15	15 20	1 7	25 46	2 8	25 47	1 43	18 6	0 57	26 26	2 53	24 24	1 7	24 59	2 30	0 46	8 55	6 32	6 5	24 16		n.a.
S 29	13 22	29 11	5 9	14 43	1 12	25 40	2 9	25 48	1 43	18 8	0 57	26 26	2 53	24 25	1 7	24 59	2 30	0 47	8 55	6 33	6 6	24 14		n.a.
S 30	13 1	28 46	4 49	14 6	1 17	25 34	2 10	25 50	1 43	18 10	0 56	26 26	2 53	24 25	1 7	24 58	2 31	0 47	8 55	6 34	6 7	24 12		n.a.
M31	12n40	27n 1	4n18	13n27	1s21	25n27	2n11	25n50	1n43	18s12	0s56	26s26	2s52	24n25	1n 7	24n58	2n31	0s48	8n55	6s35	6s 8	24n10		n.a.

Julian Day Number = -2066311.5, Delta T = 133h55m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'37, Lahiri = -145°37'37 Julian Calendar 1 Oct. 10371 BCE == Greg. Calendar 13 July 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10371 BCE

NOVEMBER 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 45 43	28♌33'36	0♌39	23♌21	15♋53	28♊55	13°R12	12°R 1	15♊21	20♋43	7°R22	13°R40	14♓47	0♌31	n.a.	T 1
W 2	21 49 40	29°33'29	12°29	25° 9	17° 3	29°39	13♒ 4	11♉59	15°23	20°45	7♓21	13♓38	14°44	0°38	n.a.	W 2
T 3	21 53 36	0♍33'20	24°23	26°58	18°12	0♋23	12°57	11°56	15°24	20°47	7°19	13°36	14°41	0°45	n.a.	T 3
F 4	21 57 33	1°33'09	6♍22	28°48	19°22	1° 7	12°50	11°54	15°26	20°49	7°18	13°36	14°38	0°52	n.a.	F 4
S 5	22 1 30	2°32'55	18°28	0♍39	20°31	1°51	12°42	11°52	15°27	20°50	7°16	13°D36	14°34	0°58	n.a.	S 5
S 6	22 5 26	3°32'38	0♎43	2°30	21°41	2°35	12°35	11°50	15°29	20°52	7°15	13°36	14°31	1° 5	n.a.	S 6
M 7	22 9 23	4°32'20	13°10	4°23	22°51	3°20	12°28	11°48	15°30	20°54	7°13	13°37	14°28	1°12	n.a.	M 7
T 8	22 13 19	5°31'58	25°49	6°17	24° 1	4° 4	12°22	11°46	15°32	20°56	7°12	13°38	14°25	1°18	n.a.	T 8
W 9	22 17 16	6°31'34	8♏44	8°12	25°11	4°48	12°15	11°44	15°33	20°57	7°10	13°38	14°22	1°25	n.a.	W 9
T 10	22 21 13	7°31'08	21°55	10° 7	26°20	5°32	12° 8	11°42	15°34	20°59	7° 9	13°39	14°18	1°32	n.a.	T 10
F 11	22 25 9	8°30'38	5♐26	12° 3	27°30	6°16	12° 2	11°40	15°35	21° 1	7° 7	13°R39	14°15	1°38	n.a.	F 11
S 12	22 29 6	9°30'07	19°17	14° 0	28°41	7° 0	11°55	11°39	15°36	21° 3	7° 6	13°39	14°12	1°45	n.a.	S 12
S 13	22 33 2	10°29'32	3♉29	15°57	29°51	7°44	11°49	11°37	15°37	21° 4	7° 4	13°39	14° 9	1°52	n.a.	S 13
M14	22 36 59	11°28'55	17°58	17°54	1♌ 1	8°28	11°43	11°36	15°38	21° 6	7° 3	13°39	14° 6	1°58	n.a.	M14
T 15	22 40 56	12°28'15	2♒42	19°52	2°11	9°12	11°37	11°35	15°39	21° 7	7° 2	13°38	14° 3	2° 5	n.a.	T 15
W16	22 44 52	13°27'32	17°35	21°49	3°21	9°56	11°31	11°34	15°40	21° 9	7° 0	13°D38	13°59	2°12	n.a.	W16
T 17	22 48 49	14°26'47	2♓30	23°46	4°31	10°40	11°26	11°33	15°41	21°11	6°59	13°38	13°56	2°18	n.a.	T 17
F 18	22 52 45	15°25'59	17°19	25°43	5°42	11°24	11°20	11°32	15°42	21°12	6°57	13°R38	13°53	2°25	n.a.	F 18
S 19	22 56 42	16°25'09	1♈53	27°38	6°52	12° 8	11°15	11°31	15°43	21°14	6°56	13°38	13°50	2°32	n.a.	S 19
S 20	23 0 39	17°24'16	16° 8	29°32	8° 2	12°52	11° 9	11°31	15°44	21°15	6°54	13°38	13°47	2°38	n.a.	S 20
M21	23 4 35	18°23'22	29°59	1♎24	9°13	13°36	11° 4	11°30	15°44	21°16	6°53	13°38	13°44	2°45	n.a.	M21
T 22	23 8 32	19°22'25	13♉25	3°14	10°23	14°20	10°59	11°30	15°45	21°18	6°51	13°37	13°40	2°52	n.a.	T 22
W23	23 12 28	20°21'26	26°27	5° 1	11°34	15° 4	10°55	11°29	15°45	21°19	6°50	13°36	13°37	2°59	n.a.	W23
T 24	23 16 25	21°20'25	9♊ 5	6°46	12°44	15°48	10°50	11°29	15°46	21°21	6°49	13°36	13°34	3° 5	n.a.	T 24
F 25	23 20 21	22°19'21	21°25	8°26	13°55	16°32	10°46	11°29	15°46	21°22	6°47	13°D35	13°31	3°12	n.a.	F 25
S 26	23 24 18	23°18'16	3♋30	10° 3	15° 6	17°16	10°41	11°D29	15°47	21°23	6°46	13°36	13°28	3°19	n.a.	S 26
S 27	23 28 15	24°17'09	15°26	11°36	16°16	18° 0	10°37	11°29	15°47	21°25	6°44	13°36	13°24	3°25	n.a.	S 27
M28	23 32 11	25°15'59	27°16	13° 3	17°27	18°44	10°33	11°29	15°47	21°26	6°43	13°37	13°21	3°32	n.a.	M28
T 29	23 36 8	26°14'47	9♌ 5	14°25	18°38	19°28	10°30	11°29	15°48	21°27	6°42	13°38	13°18	3°39	n.a.	T 29
W30	23 40 4	27♍13'34	20♌57	15♎42	19♌48	20♋11	10♒26	11♉30	15♊48	21♋28	6♓40	13♓40	13♓15	3♌45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n19	24n 6	3n35	12n48	1s25	25n20	2n11	25n51	1n43	18s14	0s56	26s26	2s52	24n25	1n 8	24n58	2n31	0s48	8n55	6s36	6s10	24n 8		n.a.
W 2	11 57	20 9	2 43	12 8	1 28	25 12	2 12	25 51	1 43	18 16	0 56	26 26	2 52	24 26	1 8	24 58	2 31	0 48	8 55	6 37	6 11	24 6		n.a.
T 3	11 35	15 25	1 44	11 27	1 31	25 3	2 12	25 52	1 43	18 18	0 55	26 26	2 52	24 26	1 8	24 57	2 31	0 49	8 55	6 38	6 12	24 3		n.a.
F 4	11 14	10 3	0 40	10 46	1 34	24 53	2 13	25 51	1 43	18 20	0 55	26 26	2 51	24 26	1 8	24 57	2 31	0 49	8 55	6 38	6 13	24 1		n.a.
S 5	10 52	4 17	0s27	10 4	1 37	24 42	2 13	25 51	1 44	18 22	0 55	26 26	2 51	24 26	1 8	24 57	2 31	0 50	8 56	6 38	6 15	23 59		n.a.
S 6	10 30	1s43	1 33	9 21	1 39	24 31	2 13	25 50	1 44	18 23	0 55	26 26	2 51	24 27	1 8	24 57	2 31	0 50	8 56	6 38	6 16	23 57		n.a.
M 7	10 7	7 44	2 36	8 38	1 40	24 19	2 13	25 49	1 44	18 25	0 54	26 26	2 50	24 27	1 8	24 56	2 31	0 51	8 56	6 37	6 17	23 55		n.a.
T 8	9 45	13 33	3 33	7 54	1 41	24 7	2 13	25 48	1 44	18 27	0 54	26 25	2 50	24 27	1 8	24 56	2 31	0 51	8 56	6 37	6 18	23 53		n.a.
W 9	9 22	18 54	4 20	7 10	1 42	23 54	2 13	25 47	1 44	18 29	0 54	26 25	2 50	24 27	1 8	24 56	2 31	0 52	8 56	6 37	6 20	23 50		n.a.
T 10	8 59	23 30	4 54	6 26	1 42	23 40	2 13	25 45	1 44	18 30	0 54	26 25	2 50	24 27	1 8	24 56	2 31	0 52	8 56	6 37	6 21	23 48		n.a.
F 11	8 37	26 58	5 14	5 41	1 41	23 25	2 12	25 43	1 44	18 32	0 53	26 25	2 49	24 28	1 8	24 56	2 31	0 53	8 56	6 37	6 22	23 46		n.a.
S 12	8 14	28 56	5 15	4 56	1 40	23 10	2 12	25 40	1 44	18 34	0 53	26 25	2 49	24 28	1 8	24 55	2 31	0 53	8 56	6 37	6 23	23 44		n.a.
S 13	7 51	29 3	4 58	4 11	1 39	22 55	2 11	25 38	1 44	18 35	0 53	26 25	2 49	24 28	1 8	24 55	2 31	0 54	8 56	6 37	6 25	23 42		n.a.
M14	7 28	27 13	4 22	3 27	1 36	22 38	2 11	25 35	1 44	18 37	0 52	26 25	2 48	24 28	1 8	24 55	2 31	0 54	8 56	6 37	6 26	23 39		n.a.
T 15	7 4	23 30	3 28	2 43	1 33	22 21	2 10	25 32	1 44	18 38	0 52	26 24	2 48	24 28	1 8	24 55	2 31	0 54	8 56	6 37	6 27	23 37		n.a.
W16	6 41	18 13	2 19	1 59	1 29	22 4	2 9	25 29	1 44	18 39	0 52	26 24	2 48	24 29	1 8	24 55	2 31	0 55	8 56	6 37	6 29	23 35		n.a.
T 17	6 18	11 50	1 1	1 15	1 24	21 46	2 8	25 25	1 44	18 41	0 52	26 24	2 48	24 29	1 9	24 54	2 31	0 55	8 57	6 37	6 30	23 33		n.a.
F 18	5 54	4 51	0n20	0 33	1 19	21 27	2 7	25 21	1 44	18 42	0 51	26 24	2 47	24 29	1 9	24 54	2 32	0 56	8 57	6 37	6 31	23 31		n.a.
S 19	5 30	2n17	1 39	0s 8	1 13	21 8	2 6	25 17	1 44	18 43	0 51	26 23	2 47	24 29	1 9	24 54	2 32	0 56	8 57	6 37	6 32	23 28		n.a.
S 20	5 7	9 8	2 51	0 48	1 6	20 48	2 5	25 13	1 44	18 44	0 51	26 23	2 47	24 29	1 9	24 54	2 32	0 57	8 57	6 37	6 34	23 26		n.a.
M21	4 43	15 21	3 50	1 27	0 58	20 28	2 4	25 8	1 44	18 46	0 50	26 23	2 46	24 29	1 9	24 54	2 32	0 57	8 57	6 37	6 35	23 24		n.a.
T 22	4 19	20 40	4 34	2 4	0 49	20 7	2 3	25 3	1 43	18 47	0 50	26 23	2 46	24 29	1 9	24 53	2 32	0 58	8 57	6 37	6 36	23 22		n.a.
W23	3 56	24 49	5 3	2 40	0 40	19 45	2 1	24 58	1 43	18 48	0 50	26 22	2 46	24 30	1 9	24 53	2 32	0 58	8 57	6 38	6 37	23 19		n.a.
T 24	3 32	27 39	5 16	3 13	0 30	19 23	2 0	24 53	1 43	18 49	0 49	26 22	2 45	24 30	1 9	24 53	2 32	0 59	8 57	6 38	6 39	23 17		n.a.
F 25	3 8	29 4	5 14	3 44	0 19	19 1	1 58	24 47	1 43	18 50	0 49	26 22	2 45	24 30	1 9	24 53	2 32	1 0	8 57	6 38	6 40	23 15		n.a.
S 26	2 44	29 3	4 58	4 12	0 7	18 38	1 57	24 41	1 43	18 51	0 49	26 22	2 45	24 30	1 9	24 53	2 32	1 0	8 57	6 38	6 41	23 12		n.a.
S 27	2 20	27 40	4 29	4 38	0n 5	18 15	1 55	24 35	1 43	18 52	0 49	26 21	2 44	24 30	1 9	24 53	2 32	1 1	8 57	6 38	6 42	23 10		n.a.
M28	1 56	25 3	3 49	5 1	0 18	17 51	1 54	24 29	1 43	18 52	0 48	26 21	2 44	24 30	1 9	24 53	2 32	1 1	8 57	6 37	6 44	23 8		n.a.
T 29	1 32	21 23	3 0	5 22	0 31	17 27	1 52	24 22	1 42	18 53	0 48	26 21	2 44	24 30	1 9	24 52	2 32	1 2	8 57	6 37	6 45	23 6		n.a.
W30	1n 8	16n51	2n 2	5s40	0n45	17n 2	1n50	24n15	1n42	18s54	0s48	26s20	2s43	24n30	1n 9	24n52	2n32	1s 2	8n57	6s36	6s46	23n 3		n.a.

Julian Day Number = -2066280.5, Delta T = 133h54m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'33, Lahiri = -145°37'33 Julian Calendar 1 Nov. 10371 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10371 BCE (-10370) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 1	28♍12'17	2♍55	16♎52	20♌59	20♋55	10°R23	11♉30	15♊48	21♋29	6°R39	13♓41	13♓12	3♌52	n.a.	T 1
F 2	23 47 57	29°10'59	15° 3	17°57	22°10	21°39	10♒19	11°31	15°48	21°31	6♓38	13°R41	13° 9	3°59	n.a.	F 2
S 3	23 51 54	0♎ 9'38	27°22	18°55	23°21	22°23	10°16	11°32	15°R48	21°32	6°36	13°40	13° 5	4° 5	n.a.	S 3
S 4	23 55 50	1° 8'15	9♎54	19°46	24°31	23° 6	10°14	11°32	15°48	21°33	6°35	13°39	13° 2	4°12	n.a.	S 4
M 5	23 59 47	2° 6'50	22°40	20°30	25°42	23°50	10°11	11°33	15°48	21°34	6°34	13°37	12°59	4°19	n.a.	M 5
T 6	0 3 43	3° 5'22	5♏40	21° 8	26°53	24°34	10° 8	11°34	15°48	21°35	6°32	13°34	12°56	4°25	n.a.	T 6
W 7	0 7 40	4° 3'52	18°54	21°38	28° 4	25°18	10° 6	11°36	15°48	21°36	6°31	13°31	12°53	4°32	n.a.	W 7
T 8	0 11 36	5° 2'20	2♐21	22° 1	29°15	26° 1	10° 4	11°37	15°47	21°37	6°30	13°28	12°50	4°39	n.a.	T 8
F 9	0 15 33	6° 0'45	16° 1	22°17	0♍26	26°45	10° 2	11°38	15°47	21°38	6°29	13°26	12°46	4°45	n.a.	F 9
S 10	0 19 29	6°59'08	29°54	22°25	1°37	27°28	10° 0	11°40	15°47	21°39	6°27	13°25	12°43	4°52	n.a.	S 10
S 11	0 23 26	7°57'28	13♑58	22°R27	2°48	28°12	9°59	11°41	15°46	21°39	6°26	13°D25	12°40	4°59	n.a.	S 11
M12	0 27 22	8°55'46	28°12	22°22	3°59	28°55	9°58	11°43	15°46	21°40	6°25	13°26	12°37	5° 5	n.a.	M12
T 13	0 31 19	9°54'01	12♒34	22°11	5°10	29°39	9°56	11°45	15°46	21°41	6°24	13°27	12°34	5°12	n.a.	T 13
W14	0 35 15	10°52'14	27° 2	21°53	6°21	0♌22	9°55	11°47	15°45	21°42	6°23	13°29	12°30	5°19	n.a.	W14
T 15	0 39 12	11°50'24	11♓30	21°30	7°32	1° 5	9°55	11°49	15°44	21°43	6°22	13°R29	12°27	5°25	n.a.	T 15
F 16	0 43 8	12°48'32	25°55	21° 2	8°43	1°49	9°54	11°51	15°44	21°43	6°20	13°29	12°24	5°32	n.a.	F 16
S 17	0 47 5	13°46'38	10♈11	20°29	9°54	2°32	9°54	11°53	15°43	21°44	6°19	13°27	12°21	5°39	n.a.	S 17
S 18	0 51 1	14°44'42	24°13	19°52	11° 5	3°15	9°53	11°55	15°42	21°45	6°18	13°23	12°18	5°45	n.a.	S 18
M19	0 54 58	15°42'43	7♉57	19°13	12°16	3°59	9°D53	11°58	15°42	21°45	6°17	13°19	12°15	5°52	n.a.	M19
T 20	0 58 54	16°40'43	21°20	18°30	13°27	4°42	9°54	12° 0	15°41	21°46	6°16	13°14	12°11	5°59	n.a.	T 20
W21	1 2 51	17°38'41	4♊22	17°47	14°38	5°25	9°54	12° 3	15°40	21°46	6°15	13° 8	12° 8	6° 5	n.a.	W21
T 22	1 6 47	18°36'38	17° 3	17° 2	15°49	6° 8	9°55	12° 6	15°39	21°47	6°14	13° 4	12° 5	6°12	n.a.	T 22
F 23	1 10 44	19°34'32	29°25	16°18	17° 0	6°51	9°55	12° 8	15°38	21°47	6°13	13° 0	12° 2	6°19	n.a.	F 23
S 24	1 14 40	20°32'25	11♋32	15°35	18°12	7°34	9°56	12°11	15°37	21°48	6°12	12°58	11°59	6°26	n.a.	S 24
S 25	1 18 37	21°30'16	23°28	14°53	19°23	8°17	9°57	12°14	15°36	21°48	6°11	12°D58	11°55	6°32	n.a.	S 25
M26	1 22 33	22°28'06	5♌19	14°14	20°34	9° 0	9°59	12°17	15°35	21°49	6°10	12°59	11°52	6°39	n.a.	M26
T 27	1 26 30	23°25'54	17° 9	13°37	21°45	9°43	10° 0	12°20	15°34	21°49	6° 9	13° 0	11°49	6°46	n.a.	T 27
W28	1 30 26	24°23'40	29° 3	13° 4	22°57	10°26	10° 2	12°24	15°33	21°49	6° 8	13° 2	11°46	6°52	n.a.	W28
T 29	1 34 22	25°21'25	11♍ 6	12°35	24° 8	11° 8	10° 4	12°27	15°31	21°50	6° 7	13°R 2	11°43	6°59	n.a.	T 29
F 30	1 38 19	26°19'08	23°22	12°10	25°19	11°51	10° 6	12°30	15°30	21°50	6° 7	13° 2	11°40	7° 6	n.a.	F 30
S 31	1 42 15	27♎16'49	5♎53	11♎50	26♍31	12♌34	10♒ 8	12♉34	15♊29	21♋50	6♓ 6	12♓59	11♓36	7♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n44	11n39	0n59	5s55	0n59	16n37	1n48	24n 8	1n42	18s54	0s47	26s20	2s43	24n30	1n 9	24n52	2n32	1s 3	8n57	6s36	6s47	23n 1		n.a.
F 2	0 20	5 56	0s 8	6 7	1 14	16 12	1 46	24 1	1 42	18 55	0 47	26 19	2 43	24 30	1 10	24 52	2 32	1 3	8 57	6 36	6 49	22 59		n.a.
S 3	0s 4	0s 4	1 15	6 16	1 28	15 46	1 44	23 53	1 42	18 56	0 47	26 19	2 42	24 30	1 10	24 52	2 33	1 4	8 57	6 36	6 50	22 56		n.a.
S 4	0 28	6 10	2 20	6 22	1 43	15 20	1 42	23 45	1 41	18 56	0 46	26 19	2 42	24 31	1 10	24 52	2 33	1 4	8 57	6 37	6 51	22 54		n.a.
M 5	0 52	12 7	3 19	6 26	1 58	14 53	1 40	23 37	1 41	18 57	0 46	26 18	2 42	24 31	1 10	24 52	2 33	1 5	8 57	6 38	6 52	22 52		n.a.
T 6	1 16	17 41	4 8	6 27	2 12	14 26	1 38	23 29	1 41	18 57	0 46	26 18	2 42	24 31	1 10	24 52	2 33	1 5	8 57	6 39	6 54	22 49		n.a.
W 7	1 40	22 30	4 46	6 25	2 26	13 59	1 36	23 21	1 40	18 57	0 45	26 17	2 41	24 31	1 10	24 52	2 33	1 6	8 57	6 40	6 55	22 47		n.a.
T 8	2 4	26 16	5 8	6 21	2 40	13 31	1 33	23 12	1 40	18 58	0 45	26 17	2 41	24 31	1 10	24 51	2 33	1 6	8 57	6 41	6 56	22 45		n.a.
F 9	2 27	28 35	5 14	6 14	2 54	13 3	1 31	23 3	1 40	18 58	0 45	26 17	2 41	24 31	1 10	24 51	2 33	1 7	8 56	6 42	6 57	22 42		n.a.
S 10	2 51	29 9	5 1	6 6	3 7	12 35	1 29	22 54	1 40	18 58	0 45	26 16	2 40	24 31	1 10	24 51	2 33	1 7	8 56	6 42	6 59	22 40		n.a.
S 11	3 15	27 52	4 31	5 55	3 19	12 7	1 26	22 44	1 39	18 58	0 44	26 16	2 40	24 31	1 10	24 51	2 33	1 8	8 56	6 42	7 0	22 38		n.a.
M12	3 38	24 46	3 43	5 43	3 30	11 38	1 24	22 35	1 39	18 58	0 44	26 15	2 40	24 31	1 10	24 51	2 33	1 8	8 56	6 42	7 1	22 35		n.a.
T 13	4 2	20 6	2 41	5 29	3 40	11 9	1 21	22 25	1 38	18 58	0 44	26 15	2 39	24 31	1 10	24 51	2 33	1 9	8 56	6 41	7 2	22 33		n.a.
W14	4 25	14 15	1 29	5 14	3 50	10 40	1 19	22 15	1 38	18 58	0 43	26 14	2 39	24 31	1 10	24 51	2 33	1 9	8 56	6 41	7 4	22 30		n.a.
T 15	4 49	7 37	0 11	4 58	3 57	10 10	1 16	22 5	1 38	18 58	0 43	26 14	2 39	24 31	1 10	24 51	2 33	1 10	8 56	6 40	7 5	22 28		n.a.
F 16	5 12	0 39	1n 8	4 41	4 4	9 40	1 14	21 55	1 37	18 58	0 43	26 13	2 38	24 31	1 10	24 51	2 33	1 10	8 56	6 41	7 6	22 26		n.a.
S 17	5 35	6n17	2 21	4 24	4 9	9 11	1 11	21 44	1 37	18 58	0 42	26 13	2 38	24 31	1 11	24 51	2 34	1 11	8 56	6 41	7 7	22 23		n.a.
S 18	5 58	12 48	3 24	4 7	4 13	8 40	1 9	21 33	1 36	18 58	0 42	26 12	2 38	24 31	1 11	24 51	2 34	1 11	8 56	6 43	7 9	22 21		n.a.
M19	6 21	18 33	4 14	3 49	4 14	8 10	1 6	21 22	1 36	18 57	0 42	26 12	2 38	24 31	1 11	24 51	2 34	1 12	8 56	6 45	7 10	22 18		n.a.
T 20	6 44	23 15	4 49	3 33	4 15	7 40	1 3	21 11	1 35	18 57	0 42	26 11	2 37	24 31	1 11	24 51	2 34	1 12	8 56	6 47	7 11	22 16		n.a.
W21	7 7	26 40	5 7	3 17	4 13	7 9	1 1	21 0	1 35	18 57	0 41	26 11	2 37	24 31	1 11	24 51	2 34	1 12	8 56	6 49	7 12	22 14		n.a.
T 22	7 30	28 38	5 10	3 3	4 10	6 38	0 58	20 48	1 34	18 56	0 41	26 10	2 37	24 31	1 11	24 51	2 34	1 13	8 56	6 51	7 14	22 11		n.a.
F 23	7 52	29 7	4 58	2 50	4 6	6 7	0 55	20 37	1 34	18 56	0 41	26 9	2 36	24 31	1 11	24 51	2 34	1 13	8 55	6 52	7 15	22 9		n.a.
S 24	8 15	28 9	4 33	2 38	4 0	5 36	0 53	20 25	1 33	18 55	0 40	26 9	2 36	24 31	1 11	24 51	2 34	1 14	8 55	6 53	7 16	22 6		n.a.
S 25	8 37	25 55	3 57	2 28	3 52	5 5	0 50	20 13	1 33	18 55	0 40	26 8	2 36	24 31	1 11	24 51	2 34	1 14	8 55	6 53	7 17	22 4		n.a.
M26	8 59	22 34	3 10	2 21	3 44	4 34	0 47	20 0	1 32	18 54	0 40	26 8	2 35	24 30	1 11	24 51	2 34	1 15	8 55	6 53	7 19	22 1		n.a.
T 27	9 21	18 18	2 16	2 15	3 34	4 2	0 44	19 48	1 31	18 53	0 39	26 7	2 35	24 30	1 11	24 51	2 34	1 15	8 55	6 52	7 20	21 59		n.a.
W28	9 43	13 18	1 15	2 12	3 23	3 31	0 41	19 35	1 31	18 52	0 39	26 7	2 35	24 30	1 11	24 51	2 34	1 16	8 55	6 51	7 21	21 56		n.a.
T 29	10 5	7 46	0 11	2 11	3 11	2 59	0 39	19 23	1 30	18 52	0 39	26 6	2 35	24 30	1 11	24 51	2 35	1 16	8 55	6 51	7 22	21 54		n.a.
F 30	10 27	1 52	0s56	2 13	2 59	2 28	0 36	19 10	1 30	18 51	0 39	26 5	2 34	24 30	1 11	24 51	2 35	1 16	8 55	6 51	7 24	21 52		n.a.
S 31	10s48	4s14	2s 0	2s16	2n46	1n56	0n33	18n57	1n29	18s50	0s38	26s 5	2s34	24n30	1n11	24n51	2n35	1s17	8n55	6s52	7s25	21n49		n.a.

Julian Day Number = -2066250.5, Delta T = 133h54m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'29, Lahiri = -145°37'29 Julian Calendar 1 Dec. 10371 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10371 BCE

The year -10370 astronomical counting style corresponds to year 10371 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 12	28♎14'28	18♎42	11°R34	27♍42	13♌16	10♒10	12♑38	15°R27	21♋50	6°R 5	12°R55	11♓33	7♌19	n.a.	S 1
M 2	1 50 8	29°12'06	1♏49	11♎23	28°53	13°59	10°13	12°41	15♊26	21°50	6♓ 4	12♓49	11°30	7°26	n.a.	M 2
T 3	1 54 5	0♏ 9'43	15°13	11°17	0♎ 5	14°41	10°15	12°45	15°25	21°51	6° 3	12°41	11°27	7°32	n.a.	T 3
W 4	1 58 1	1° 7'18	28°52	11°D16	1°16	15°23	10°18	12°49	15°23	21°51	6° 3	12°33	11°24	7°39	n.a.	W 4
T 5	2 1 58	2° 4'51	12♐43	11°20	2°28	16° 6	10°21	12°53	15°22	21°51	6° 2	12°26	11°21	7°46	n.a.	T 5
F 6	2 5 54	3° 2'22	26°43	11°29	3°39	16°48	10°25	12°57	15°20	21°R51	6° 1	12°20	11°17	7°52	n.a.	F 6
S 7	2 9 51	3°59'51	10♑48	11°42	4°50	17°30	10°28	13° 1	15°18	21°51	6° 1	12°15	11°14	7°59	n.a.	S 7
S 8	2 13 47	4°57'19	24°57	12° 0	6° 2	18°12	10°32	13° 5	15°17	21°51	6° 0	12°13	11°11	8° 6	n.a.	S 8
M 9	2 17 44	5°54'45	9♒ 6	12°22	7°14	18°54	10°36	13°10	15°15	21°51	6° 0	12°D13	11° 8	8°12	n.a.	M 9
T 10	2 21 40	6°52'08	23°16	12°49	8°25	19°36	10°40	13°14	15°13	21°51	5°59	12°13	11° 5	8°19	n.a.	T 10
W11	2 25 36	7°49'30	7♓23	13°20	9°37	20°18	10°44	13°19	15°12	21°50	5°58	12°R14	11° 1	8°26	n.a.	W11
T 12	2 29 33	8°46'51	21°26	13°55	10°48	20°59	10°48	13°23	15°10	21°50	5°58	12°14	10°58	8°32	n.a.	T 12
F 13	2 33 29	9°44'09	5♈25	14°34	12° 0	21°41	10°52	13°28	15° 8	21°50	5°57	12°12	10°55	8°39	n.a.	F 13
S 14	2 37 26	10°41'26	19°15	15°16	13°11	22°23	10°57	13°32	15° 6	21°50	5°57	12° 7	10°52	8°46	n.a.	S 14
S 15	2 41 22	11°38'42	2♉55	16° 3	14°23	23° 4	11° 2	13°37	15° 4	21°50	5°56	12° 0	10°49	8°52	n.a.	S 15
M16	2 45 19	12°35'57	16°22	16°53	15°35	23°46	11° 7	13°42	15° 2	21°49	5°56	11°51	10°46	8°59	n.a.	M16
T 17	2 49 15	13°33'10	29°32	17°46	16°47	24°27	11°12	13°47	15° 0	21°49	5°56	11°41	10°42	9° 6	n.a.	T 17
W18	2 53 12	14°30'22	12♊25	18°42	17°58	25° 8	11°17	13°52	14°58	21°49	5°55	11°30	10°39	9°12	n.a.	W18
T 19	2 57 8	15°27'33	25° 1	19°42	19°10	25°49	11°22	13°57	14°56	21°48	5°55	11°21	10°36	9°19	n.a.	T 19
F 20	3 1 5	16°24'43	7♋21	20°45	20°22	26°30	11°28	14° 2	14°54	21°48	5°55	11°13	10°33	9°26	n.a.	F 20
S 21	3 5 1	17°21'52	19°27	21°50	21°34	27°11	11°34	14° 7	14°52	21°47	5°54	11° 7	10°30	9°32	n.a.	S 21
S 22	3 8 57	18°19'00	1♌23	22°59	22°46	27°52	11°39	14°13	14°50	21°47	5°54	11° 3	10°27	9°39	n.a.	S 22
M23	3 12 54	19°16'08	13°13	24°10	23°58	28°33	11°45	14°18	14°48	21°46	5°54	11° 2	10°23	9°46	n.a.	M23
T 24	3 16 50	20°13'14	25° 3	25°25	25° 9	29°14	11°52	14°23	14°46	21°46	5°54	11°D 2	10°20	9°52	n.a.	T 24
W25	3 20 47	21°10'20	6♍58	26°41	26°21	29°54	11°58	14°29	14°44	21°45	5°53	11°R 2	10°17	9°59	n.a.	W25
T 26	3 24 43	22° 7'25	19° 3	28° 1	27°33	0♍35	12° 4	14°34	14°42	21°45	5°53	11° 2	10°14	10° 6	n.a.	T 26
F 27	3 28 40	23° 4'29	1♎23	29°23	28°45	1°15	12°11	14°40	14°39	21°44	5°53	11° 0	10°11	10°12	n.a.	F 27
S 28	3 32 36	24° 1'33	14° 2	0♏48	29°58	1°55	12°18	14°46	14°37	21°43	5°53	10°56	10° 7	10°19	n.a.	S 28
S 29	3 36 33	24°58'36	27° 3	2°15	1♏10	2°35	12°24	14°51	14°35	21°43	5°53	10°50	10° 4	10°26	n.a.	S 29
M30	3 40 29	25°55'38	10♏27	3°44	2°22	3°15	12°31	14°57	14°33	21°42	5°53	10°41	10° 1	10°32	n.a.	M30
T 31	3 44 26	26♏52'40	24♏13	5♏17	3♏34	3♍55	12♒39	15♑ 3	14♊30	21♋41	5°D53	10♓30	9♓58	10♌39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 9	10s18	3s 0	2s22	2n33	1n24	0n30	18n44	1n28	18s49	0s38	26s 4	2s34	24n30	1n11	24n51	2n35	1s17	8n54	6s54	7s26	21n47		n.a.
M 2	11 30	16 4	3 52	2 31	2 19	0 52	0 27	18 30	1 28	18 48	0 38	26 3	2 33	24 30	1 11	24 51	2 35	1 18	8 54	6 56	7 27	21 44		n.a.
T 3	11 51	21 12	4 32	2 41	2 5	0 21	0 25	18 17	1 27	18 47	0 37	26 3	2 33	24 30	1 11	24 51	2 35	1 18	8 54	6 59	7 29	21 42		n.a.
W 4	12 12	25 19	4 58	2 53	1 51	0s11	0 22	18 3	1 26	18 46	0 37	26 2	2 33	24 30	1 12	24 51	2 35	1 19	8 54	7 2	7 30	21 39		n.a.
T 5	12 32	28 3	5 6	3 7	1 37	0 43	0 19	17 50	1 25	18 45	0 37	26 1	2 33	24 29	1 12	24 51	2 35	1 19	8 54	7 5	7 31	21 37		n.a.
F 6	12 53	29 3	4 57	3 24	1 24	1 15	0 16	17 36	1 25	18 44	0 37	26 1	2 32	24 29	1 12	24 51	2 35	1 19	8 54	7 8	7 32	21 34		n.a.
S 7	13 13	28 10	4 30	3 41	1 10	1 46	0 14	17 22	1 24	18 42	0 36	26 0	2 32	24 29	1 12	24 51	2 35	1 20	8 54	7 10	7 34	21 32		n.a.
S 8	13 33	25 27	3 46	4 1	0 56	2 18	0 11	17 8	1 23	18 41	0 36	25 59	2 32	24 29	1 12	24 52	2 35	1 20	8 53	7 10	7 35	21 29		n.a.
M 9	13 52	21 11	2 48	4 22	0 43	2 50	0 8	16 53	1 22	18 40	0 36	25 59	2 31	24 29	1 12	24 52	2 35	1 20	8 53	7 11	7 36	21 27		n.a.
T 10	14 12	15 44	1 40	4 44	0 30	3 21	0 5	16 39	1 21	18 38	0 35	25 58	2 31	24 29	1 12	24 52	2 35	1 21	8 53	7 10	7 37	21 24		n.a.
W11	14 31	9 27	0 26	5 8	0 18	3 52	0 3	16 25	1 21	18 37	0 35	25 57	2 31	24 29	1 12	24 52	2 36	1 21	8 53	7 10	7 38	21 21		n.a.
T 12	14 50	2 44	0n49	5 33	0 6	4 24	0s 0	16 10	1 20	18 35	0 35	25 56	2 31	24 28	1 12	24 52	2 36	1 21	8 53	7 10	7 40	21 19		n.a.
F 13	15 9	4n 3	2 1	5 59	0s 6	4 55	0 3	15 55	1 19	18 34	0 35	25 56	2 30	24 28	1 12	24 52	2 36	1 22	8 53	7 11	7 41	21 16		n.a.
S 14	15 27	10 35	3 4	6 26	0 17	5 26	0 5	15 41	1 18	18 32	0 34	25 55	2 30	24 28	1 12	24 52	2 36	1 22	8 53	7 13	7 42	21 14		n.a.
S 15	15 46	16 31	3 56	6 55	0 27	5 57	0 8	15 26	1 17	18 31	0 34	25 54	2 30	24 28	1 12	24 52	2 36	1 22	8 52	7 15	7 43	21 11		n.a.
M16	16 4	21 34	4 34	7 24	0 38	6 28	0 11	15 11	1 16	18 29	0 34	25 53	2 30	24 28	1 12	24 52	2 36	1 23	8 52	7 19	7 45	21 9		n.a.
T 17	16 22	25 27	4 56	7 53	0 47	6 59	0 13	14 56	1 15	18 27	0 34	25 53	2 29	24 28	1 12	24 53	2 36	1 23	8 52	7 23	7 46	21 6		n.a.
W18	16 39	27 57	5 3	8 24	0 56	7 29	0 16	14 41	1 14	18 26	0 33	25 52	2 29	24 27	1 12	24 53	2 36	1 23	8 52	7 27	7 47	21 4		n.a.
T 19	16 56	28 57	4 55	8 55	1 5	8 0	0 18	14 25	1 13	18 24	0 33	25 51	2 29	24 27	1 12	24 53	2 36	1 23	8 52	7 31	7 48	21 1		n.a.
F 20	17 13	28 28	4 32	9 27	1 13	8 30	0 21	14 10	1 12	18 22	0 33	25 50	2 29	24 27	1 12	24 53	2 36	1 24	8 52	7 34	7 50	20 58		n.a.
S 21	17 30	26 37	3 58	9 59	1 20	9 0	0 23	13 54	1 11	18 20	0 32	25 49	2 29	24 27	1 12	24 53	2 36	1 24	8 51	7 36	7 51	20 56		n.a.
S 22	17 47	23 35	3 14	10 32	1 27	9 30	0 26	13 39	1 10	18 18	0 32	25 49	2 28	24 27	1 12	24 53	2 36	1 24	8 51	7 38	7 52	20 53		n.a.
M23	18 3	19 36	2 22	11 5	1 34	10 0	0 28	13 23	1 9	18 16	0 32	25 48	2 28	24 26	1 12	24 53	2 36	1 25	8 51	7 38	7 53	20 51		n.a.
T 24	18 19	14 52	1 24	11 38	1 39	10 29	0 31	13 8	1 8	18 14	0 32	25 47	2 28	24 26	1 12	24 54	2 37	1 25	8 51	7 38	7 55	20 48		n.a.
W25	18 34	9 32	0 22	12 12	1 44	10 58	0 33	12 52	1 7	18 12	0 31	25 46	2 28	24 26	1 12	24 54	2 37	1 25	8 51	7 38	7 56	20 45		n.a.
T 26	18 49	3 48	0s42	12 46	1 49	11 27	0 35	12 36	1 5	18 10	0 31	25 45	2 27	24 26	1 12	24 54	2 37	1 25	8 51	7 38	7 57	20 43		n.a.
F 27	19 4	2s10	1 46	13 19	1 53	11 56	0 37	12 20	1 4	18 8	0 31	25 44	2 27	24 25	1 12	24 54	2 37	1 25	8 50	7 39	7 58	20 40		n.a.
S 28	19 19	8 13	2 45	13 53	1 56	12 24	0 40	12 5	1 3	18 6	0 31	25 44	2 27	24 25	1 13	24 54	2 37	1 26	8 50	7 40	7 59	20 38		n.a.
S 29	19 33	14 6	3 38	14 27	1 59	12 52	0 42	11 49	1 2	18 4	0 30	25 43	2 27	24 25	1 13	24 54	2 37	1 26	8 50	7 43	8 1	20 35		n.a.
M30	19 47	19 29	4 20	15 1	2 1	13 20	0 44	11 33	1 1	18 1	0 30	25 42	2 27	24 25	1 13	24 55	2 37	1 26	8 50	7 46	8 2	20 32		n.a.
T 31	20s 1	24s 1	4s49	15s34	2s 2	13s47	0s46	11n17	1n 0	17s59	0s30	25s41	2s26	24n24	1n13	24n55	2n37	1s26	8n50	7s51	8s 3	20n30		n.a.

Julian Day Number = -2066219.5, Delta T = 133h54m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'24, Lahiri = -145°37'25 Julian Calendar 1 Jan. 10370 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10371 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 48 22	27♏49'41	8♐17	6♏51	4♏46	4♍35	12♒46	15♑ 9	14°R28	21°R41	5♓53	10°R19	9♓55	10♌46	n.a.	W 1
T 2	3 52 19	28°46'41	22°34	8°28	5°58	5°14	12°53	15°15	14♊26	21♋40	5°53	10♓ 8	9°52	10°52	n.a.	T 2
F 3	3 56 15	29°43'40	6♑59	10° 8	7°11	5°54	13° 1	15°21	14°23	21°39	5°53	9°59	9°48	10°59	n.a.	F 3
S 4	4 0 12	0♐40'39	21°26	11°49	8°23	6°33	13° 8	15°27	14°21	21°38	5°53	9°52	9°45	11° 6	n.a.	S 4
S 5	4 4 8	1°37'37	5♒49	13°34	9°35	7°12	13°16	15°33	14°19	21°37	5°53	9°48	9°42	11°12	n.a.	S 5
M 6	4 8 5	2°34'34	20° 5	15°20	10°47	7°52	13°24	15°39	14°16	21°36	5°54	9°47	9°39	11°19	n.a.	M 6
T 7	4 12 1	3°31'30	4♓13	17° 9	12° 0	8°30	13°32	15°46	14°14	21°35	5°54	9°46	9°36	11°26	n.a.	T 7
W 8	4 15 58	4°28'25	18°10	19° 0	13°12	9° 9	13°40	15°52	14°11	21°34	5°54	9°46	9°32	11°32	n.a.	W 8
T 9	4 19 54	5°25'19	1♈58	20°54	14°25	9°48	13°49	15°58	14° 9	21°33	5°54	9°45	9°29	11°39	n.a.	T 9
F 10	4 23 51	6°22'12	15°35	22°50	15°37	10°26	13°57	16° 5	14° 7	21°32	5°55	9°42	9°26	11°46	n.a.	F 10
S 11	4 27 47	7°19'05	29° 2	24°48	16°50	11° 5	14° 5	16°11	14° 4	21°31	5°55	9°36	9°23	11°52	n.a.	S 11
S 12	4 31 44	8°15'58	12♉19	26°48	18° 2	11°43	14°14	16°18	14° 2	21°30	5°55	9°27	9°20	11°59	n.a.	S 12
M13	4 35 40	9°12'50	25°23	28°49	19°15	12°21	14°23	16°24	13°59	21°29	5°56	9°16	9°17	12° 6	n.a.	M13
T 14	4 39 37	10° 9'42	8♊15	0♐53	20°27	12°59	14°32	16°31	13°57	21°28	5°56	9° 4	9°13	12°12	n.a.	T 14
W15	4 43 33	11° 6'33	20°54	2°58	21°40	13°36	14°41	16°37	13°54	21°27	5°56	8°51	9°10	12°19	n.a.	W15
T 16	4 47 30	12° 3'25	3♋19	5° 5	22°53	14°14	14°50	16°44	13°52	21°26	5°57	8°39	9° 7	12°26	n.a.	T 16
F 17	4 51 26	13° 0'16	15°31	7°13	24° 5	14°51	14°59	16°51	13°49	21°25	5°57	8°29	9° 4	12°32	n.a.	F 17
S 18	4 55 23	13°57'08	27°33	9°23	25°18	15°28	15° 8	16°57	13°47	21°24	5°58	8°21	9° 1	12°39	n.a.	S 18
S 19	4 59 19	14°53'59	9♌26	11°33	26°31	16° 6	15°17	17° 4	13°45	21°22	5°58	8°16	8°58	12°46	n.a.	S 19
M20	5 3 16	15°50'50	21°15	13°43	27°44	16°42	15°27	17°11	13°42	21°21	5°59	8°13	8°54	12°52	n.a.	M20
T 21	5 7 12	16°47'42	3♍ 3	15°54	28°57	17°19	15°36	17°18	13°40	21°20	5°59	8°12	8°51	12°59	n.a.	T 21
W22	5 11 9	17°44'34	14°58	18° 5	0♐10	17°55	15°46	17°25	13°37	21°19	6° 0	8°12	8°48	13° 6	n.a.	W22
T 23	5 15 5	18°41'26	27° 2	20°15	1°23	18°32	15°56	17°32	13°35	21°17	6° 1	8°12	8°45	13°12	n.a.	T 23
F 24	5 19 2	19°38'19	9♎23	22°25	2°36	19° 8	16° 6	17°39	13°32	21°16	6° 1	8°10	8°42	13°19	n.a.	F 24
S 25	5 22 59	20°35'12	22° 5	24°35	3°49	19°44	16°16	17°46	13°30	21°15	6° 2	8° 7	8°38	13°26	n.a.	S 25
S 26	5 26 55	21°32'05	5♏11	26°43	5° 2	20°19	16°26	17°53	13°27	21°13	6° 3	8° 1	8°35	13°32	n.a.	S 26
M27	5 30 52	22°28'59	18°43	28°50	6°15	20°55	16°36	18° 0	13°25	21°12	6° 3	7°53	8°32	13°39	n.a.	M27
T 28	5 34 48	23♐25'54	2♐42	0♑56	7♐28	21♍30	16♒46	18♑ 7	13♊23	21♋11	6♓ 4	7♓43	8♓29	13♌46	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s15	27s16	5s 0	16s 8	2s 3	14s14	0s48	11n 1	0n58	17s57	0s30	25s40	2s26	24n24	1n13	24n55	2n37	1s26	8n50	7s55	8s 4	20n27		n.a.
T 2	20 28	28 48	4 54	16 41	2 3	14 41	0 50	10 44	0 57	17 54	0 29	25 39	2 26	24 24	1 13	24 55	2 37	1 26	8 49	7 59	8 6	20 24		n.a.
F 3	20 40	28 25	4 28	17 13	2 3	15 7	0 52	10 28	0 56	17 52	0 29	25 38	2 26	24 24	1 13	24 55	2 37	1 27	8 49	8 3	8 7	20 22		n.a.
S 4	20 53	26 5	3 46	17 45	2 2	15 33	0 54	10 12	0 54	17 49	0 29	25 37	2 26	24 23	1 13	24 56	2 37	1 27	8 49	8 5	8 8	20 19		n.a.
S 5	21 5	22 5	2 49	18 16	2 0	15 59	0 56	9 56	0 53	17 47	0 29	25 36	2 25	24 23	1 13	24 56	2 37	1 27	8 49	8 7	8 9	20 17		n.a.
M 6	21 16	16 49	1 42	18 47	1 58	16 24	0 57	9 40	0 52	17 44	0 29	25 35	2 25	24 23	1 13	24 56	2 37	1 27	8 49	8 8	8 11	20 14		n.a.
T 7	21 28	10 42	0 29	19 16	1 55	16 49	0 59	9 23	0 50	17 42	0 28	25 34	2 25	24 23	1 13	24 56	2 37	1 27	8 48	8 8	8 12	20 11		n.a.
W 8	21 39	4 8	0n44	19 45	1 51	17 13	1 1	9 7	0 49	17 39	0 28	25 33	2 25	24 22	1 13	24 56	2 38	1 27	8 48	8 8	8 13	20 9		n.a.
T 9	21 49	2n32	1 54	20 13	1 47	17 37	1 3	8 51	0 48	17 36	0 28	25 32	2 25	24 22	1 13	24 57	2 38	1 27	8 48	8 8	8 14	20 6		n.a.
F 10	22 0	9 1	2 57	20 39	1 42	18 1	1 4	8 35	0 46	17 34	0 28	25 31	2 24	24 22	1 13	24 57	2 38	1 27	8 48	8 9	8 15	20 3		n.a.
S 11	22 9	14 59	3 49	21 4	1 36	18 24	1 6	8 18	0 45	17 31	0 27	25 30	2 24	24 22	1 13	24 57	2 38	1 27	8 48	8 12	8 17	20 1		n.a.
S 12	22 19	20 12	4 27	21 28	1 30	18 46	1 7	8 2	0 43	17 28	0 27	25 30	2 24	24 21	1 13	24 57	2 38	1 27	8 48	8 15	8 18	19 58		n.a.
M13	22 28	24 22	4 51	21 50	1 23	19 8	1 9	7 46	0 42	17 25	0 27	25 29	2 24	24 21	1 13	24 58	2 38	1 27	8 47	8 19	8 19	19 55		n.a.
T 14	22 37	27 15	4 59	22 10	1 16	19 30	1 10	7 29	0 40	17 22	0 27	25 27	2 24	24 21	1 13	24 58	2 38	1 27	8 47	8 24	8 20	19 52		n.a.
W15	22 45	28 41	4 53	22 29	1 9	19 51	1 11	7 13	0 39	17 20	0 27	25 26	2 24	24 20	1 13	24 58	2 38	1 27	8 47	8 29	8 22	19 50		n.a.
T 16	22 53	28 38	4 33	22 46	1 0	20 12	1 12	6 57	0 37	17 17	0 26	25 25	2 23	24 20	1 13	24 58	2 38	1 27	8 47	8 34	8 23	19 47		n.a.
F 17	23 1	27 11	4 0	23 0	0 52	20 32	1 14	6 40	0 35	17 14	0 26	25 24	2 23	24 20	1 13	24 59	2 38	1 27	8 47	8 38	8 24	19 44		n.a.
S 18	23 8	24 28	3 17	23 13	0 43	20 51	1 15	6 24	0 34	17 11	0 26	25 23	2 23	24 19	1 13	24 59	2 38	1 27	8 47	8 41	8 25	19 42		n.a.
S 19	23 15	20 45	2 26	23 23	0 34	21 10	1 16	6 8	0 32	17 8	0 26	25 22	2 23	24 19	1 13	24 59	2 38	1 27	8 46	8 43	8 27	19 39		n.a.
M20	23 21	16 13	1 28	23 31	0 24	21 28	1 17	5 52	0 30	17 4	0 25	25 21	2 23	24 19	1 13	24 59	2 38	1 27	8 46	8 44	8 28	19 36		n.a.
T 21	23 27	11 6	0 27	23 37	0 15	21 46	1 18	5 35	0 29	17 1	0 25	25 20	2 23	24 19	1 13	24 59	2 38	1 27	8 46	8 44	8 29	19 33		n.a.
W22	23 33	5 33	0s36	23 40	0 5	22 3	1 19	5 19	0 27	16 58	0 25	25 19	2 23	24 18	1 13	25 0	2 38	1 27	8 46	8 44	8 30	19 31		n.a.
T 23	23 38	0s17	1 38	23 41	0n 5	22 20	1 19	5 3	0 25	16 55	0 25	25 18	2 22	24 18	1 13	25 0	2 38	1 27	8 46	8 44	8 31	19 28		n.a.
F 24	23 43	6 13	2 37	23 40	0 15	22 36	1 20	4 47	0 24	16 52	0 25	25 17	2 22	24 18	1 13	25 0	2 38	1 27	8 45	8 45	8 33	19 25		n.a.
S 25	23 47	12 4	3 30	23 37	0 24	22 51	1 21	4 31	0 22	16 49	0 24	25 16	2 22	24 17	1 13	25 1	2 38	1 27	8 45	8 46	8 34	19 22		n.a.
S 26	23 51	17 36	4 14	23 32	0 34	23 6	1 22	4 15	0 20	16 45	0 24	25 15	2 22	24 17	1 13	25 1	2 38	1 27	8 45	8 48	8 35	19 20		n.a.
M27	23 54	22 27	4 45	23 25	0 43	23 20	1 22	3 59	0 18	16 42	0 24	25 14	2 22	24 17	1 13	25 1	2 38	1 27	8 45	8 51	8 36	19 17		n.a.
T 28	23s58	26s12	5s 0	23s16	0n52	23s33	1s23	3n43	0n16	16s38	0s24	25s13	2s22	24n16	1n13	25n 1	2n39	1s26	8n45	8s55	8s38	19n14		n.a.

Julian Day Number = -2066188.5, Delta T = 133h54m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'20, Lahiri = -145°37'20 Julian Calendar 1 Feb. 10370 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10371 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 38 45	24♐22'49	17♐ 4	3♑ 0	8♐41	22♍ 5	16♒57	18♑14	13°R20	21°R 9	6♓ 5	7°R32	8♓26	13♌52	n.a.	W 1
T 2	5 42 41	25°19'44	1♑43	5° 3	9°54	22°40	17° 7	18°21	13♊18	21♋ 8	6° 6	7♓22	8°23	13°59	n.a.	T 2
F 3	5 46 38	26°16'39	16°31	7° 4	11° 7	23°14	17°18	18°29	13°15	21° 6	6° 7	7°13	8°19	14° 6	n.a.	F 3
S 4	5 50 35	27°13'35	1♒21	9° 3	12°21	23°49	17°28	18°36	13°13	21° 5	6° 8	7° 7	8°16	14°12	n.a.	S 4
S 5	5 54 31	28°10'31	16° 4	11° 0	13°34	24°23	17°39	18°43	13°11	21° 4	6° 8	7° 3	8°13	14°19	n.a.	S 5
M 6	5 58 28	29° 7'27	0♓36	12°56	14°47	24°57	17°50	18°50	13° 8	21° 2	6° 9	7°D 2	8°10	14°26	n.a.	M 6
T 7	6 2 24	0♑ 4'24	14°52	14°49	16° 1	25°30	18° 0	18°58	13° 6	21° 1	6°10	7° 2	8° 7	14°32	n.a.	T 7
W 8	6 6 21	1° 1'20	28°51	16°40	17°14	26° 4	18°11	19° 5	13° 4	20°59	6°11	7°R 2	8° 4	14°39	n.a.	W 8
T 9	6 10 17	1°58'17	12♈32	18°30	18°28	26°37	18°22	19°12	13° 1	20°58	6°12	7° 2	8° 0	14°46	n.a.	T 9
F 10	6 14 14	2°55'14	25°58	20°17	19°41	27° 9	18°34	19°20	12°59	20°56	6°13	6°59	7°57	14°52	n.a.	F 10
S 11	6 18 11	3°52'12	9♉ 9	22° 3	20°55	27°42	18°45	19°27	12°57	20°55	6°14	6°55	7°54	14°59	n.a.	S 11
S 12	6 22 7	4°49'10	22° 7	23°46	22° 8	28°14	18°56	19°34	12°55	20°53	6°15	6°48	7°51	15° 5	n.a.	S 12
M13	6 26 4	5°46'09	4♊52	25°28	23°22	28°46	19° 7	19°42	12°52	20°52	6°17	6°39	7°48	15°12	n.a.	M13
T 14	6 30 0	6°43'08	17°26	27° 7	24°35	29°18	19°19	19°49	12°50	20°50	6°18	6°29	7°44	15°19	n.a.	T 14
W15	6 33 57	7°40'08	29°49	28°44	25°49	29°49	19°30	19°57	12°48	20°48	6°19	6°18	7°41	15°25	n.a.	W15
T 16	6 37 54	8°37'09	12♋ 1	0♒20	27° 3	0♎20	19°42	20° 4	12°46	20°47	6°20	6° 8	7°38	15°32	n.a.	T 16
F 17	6 41 50	9°34'11	24° 4	1°53	28°16	0°51	19°53	20°12	12°44	20°45	6°21	6° 0	7°35	15°39	n.a.	F 17
S 18	6 45 47	10°31'13	5♌59	3°24	29°30	1°22	20° 5	20°19	12°42	20°44	6°22	5°53	7°32	15°45	n.a.	S 18
S 19	6 49 44	11°28'17	17°48	4°54	0♑44	1°52	20°16	20°27	12°40	20°42	6°24	5°49	7°29	15°52	n.a.	S 19
M20	6 53 40	12°25'22	29°36	6°21	1°58	2°22	20°28	20°34	12°38	20°40	6°25	5°48	7°25	15°59	n.a.	M20
T 21	6 57 37	13°22'28	11♍24	7°46	3°12	2°51	20°40	20°42	12°36	20°39	6°26	5°D48	7°22	16° 5	n.a.	T 21
W22	7 1 33	14°19'35	23°18	9° 9	4°26	3°21	20°52	20°49	12°34	20°37	6°27	5°49	7°19	16°12	n.a.	W22
T 23	7 5 30	15°16'43	5♎22	10°30	5°39	3°49	21° 4	20°57	12°32	20°36	6°29	5°50	7°16	16°19	n.a.	T 23
F 24	7 9 27	16°13'53	17°41	11°48	6°53	4°18	21°16	21° 4	12°30	20°34	6°30	5°R50	7°13	16°25	n.a.	F 24
S 25	7 13 23	17°11'04	0♏21	13° 5	8° 7	4°46	21°28	21°12	12°28	20°32	6°31	5°49	7°10	16°32	n.a.	S 25
S 26	7 17 20	18° 8'17	13°25	14°19	9°21	5°14	21°40	21°20	12°26	20°31	6°33	5°46	7° 6	16°39	n.a.	S 26
M27	7 21 17	19° 5'31	26°57	15°30	10°36	5°41	21°52	21°27	12°24	20°29	6°34	5°42	7° 3	16°45	n.a.	M27
T 28	7 25 13	20° 2'47	10♐58	16°39	11°50	6° 8	22° 5	21°35	12°23	20°28	6°36	5°36	7° 0	16°52	n.a.	T 28
W29	7 29 10	21° 0'04	25°25	17°46	13° 4	6°35	22°17	21°42	12°21	20°26	6°37	5°29	6°57	16°59	n.a.	W29
T 30	7 33 7	21°57'23	10♑14	18°50	14°18	7° 1	22°29	21°50	12°19	20°24	6°39	5°23	6°54	17° 5	n.a.	T 30
F 31	7 37 3	22♑54'43	25♑16	19♒51	15♑32	7♎27	22♒42	21♑57	12♊17	20♋23	6♓40	5♓17	6♓50	17♌12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 0	28s25	4s57	23s 5	1n 1	23s45	1s23	3n27	0n14	16s35	0s24	25s11	2s22	24n16	1n13	25n 2	2n39	1s26	8n45	8s59	8s39	19n11		n.a.
T 2	24 3	28 42	4 35	22 53	1 9	23 57	1 23	3 11	0 13	16 32	0 23	25 10	2 22	24 16	1 13	25 2	2 39	1 26	8 44	9 3	8 40	19 9		n.a.
F 3	24 4	26 57	3 54	22 39	1 17	24 9	1 24	2 55	0 11	16 28	0 23	25 9	2 21	24 15	1 13	25 2	2 39	1 26	8 44	9 7	8 41	19 6		n.a.
S 4	24 6	23 19	2 57	22 24	1 25	24 19	1 24	2 39	0 9	16 25	0 23	25 8	2 21	24 15	1 13	25 2	2 39	1 26	8 44	9 9	8 42	19 3		n.a.
S 5	24 7	18 12	1 49	22 8	1 32	24 29	1 24	2 24	0 7	16 21	0 23	25 7	2 21	24 15	1 13	25 3	2 39	1 26	8 44	9 10	8 44	19 0		n.a.
M 6	24 7	12 7	0 34	21 51	1 39	24 38	1 24	2 8	0 5	16 18	0 23	25 6	2 21	24 14	1 13	25 3	2 39	1 25	8 44	9 11	8 45	18 58		n.a.
T 7	24 8	5 30	0n42	21 33	1 45	24 46	1 24	1 53	0 3	16 14	0 22	25 5	2 21	24 14	1 13	25 3	2 39	1 25	8 44	9 11	8 46	18 55		n.a.
W 8	24 7	1n15	1 53	21 14	1 51	24 54	1 24	1 37	0 1	16 10	0 22	25 3	2 21	24 14	1 13	25 3	2 39	1 25	8 44	9 11	8 47	18 52		n.a.
T 9	24 7	7 48	2 57	20 54	1 56	25 1	1 24	1 22	0s 2	16 7	0 22	25 2	2 21	24 13	1 13	25 4	2 39	1 25	8 43	9 11	8 49	18 49		n.a.
F 10	24 6	13 52	3 50	20 34	2 1	25 7	1 24	1 6	0 4	16 3	0 22	25 1	2 21	24 13	1 13	25 4	2 39	1 25	8 43	9 12	8 50	18 46		n.a.
S 11	24 4	19 12	4 29	20 13	2 5	25 12	1 24	0 51	0 6	15 59	0 22	25 0	2 21	24 13	1 13	25 4	2 39	1 24	8 43	9 14	8 51	18 44		n.a.
S 12	24 2	23 33	4 54	19 52	2 9	25 17	1 24	0 36	0 8	15 55	0 21	24 59	2 21	24 13	1 13	25 4	2 39	1 24	8 43	9 16	8 52	18 41		n.a.
M13	24 0	26 41	5 3	19 30	2 12	25 21	1 23	0 21	0 10	15 52	0 21	24 57	2 20	24 12	1 13	25 5	2 39	1 24	8 43	9 20	8 53	18 38		n.a.
T 14	23 57	28 28	4 58	19 8	2 15	25 24	1 23	0 6	0 12	15 48	0 21	24 56	2 20	24 12	1 13	25 5	2 39	1 23	8 43	9 24	8 55	18 35		n.a.
W15	23 54	28 47	4 39	18 46	2 17	25 26	1 22	0s 9	0 15	15 44	0 21	24 55	2 20	24 12	1 13	25 5	2 39	1 23	8 43	9 28	8 56	18 32		n.a.
T 16	23 50	27 40	4 7	18 25	2 19	25 28	1 22	0 24	0 17	15 40	0 21	24 54	2 20	24 11	1 13	25 6	2 39	1 23	8 42	9 31	8 57	18 29		n.a.
F 17	23 46	25 16	3 24	18 3	2 20	25 29	1 21	0 38	0 19	15 36	0 21	24 53	2 20	24 11	1 13	25 6	2 39	1 23	8 42	9 35	8 58	18 27		n.a.
S 18	23 42	21 47	2 33	17 41	2 21	25 29	1 21	0 53	0 22	15 32	0 20	24 51	2 20	24 11	1 13	25 6	2 39	1 22	8 42	9 37	8 59	18 24		n.a.
S 19	23 37	17 27	1 35	17 20	2 21	25 28	1 20	1 8	0 24	15 28	0 20	24 50	2 20	24 10	1 13	25 6	2 39	1 22	8 42	9 38	9 1	18 21		n.a.
M20	23 32	12 28	0 33	16 58	2 20	25 26	1 19	1 22	0 26	15 24	0 20	24 49	2 20	24 10	1 12	25 7	2 39	1 22	8 42	9 39	9 2	18 18		n.a.
T 21	23 26	7 2	0s30	16 37	2 19	25 24	1 18	1 36	0 29	15 20	0 20	24 48	2 20	24 10	1 12	25 7	2 39	1 21	8 42	9 39	9 3	18 15		n.a.
W22	23 20	1 19	1 33	16 17	2 18	25 21	1 17	1 50	0 31	15 16	0 20	24 46	2 20	24 9	1 12	25 7	2 39	1 21	8 42	9 39	9 4	18 12		n.a.
T 23	23 13	4s30	2 32	15 57	2 15	25 17	1 16	2 4	0 34	15 12	0 20	24 45	2 20	24 9	1 12	25 7	2 39	1 20	8 42	9 38	9 6	18 10		n.a.
F 24	23 6	10 18	3 26	15 38	2 13	25 12	1 15	2 18	0 36	15 8	0 19	24 44	2 20	24 9	1 12	25 8	2 39	1 20	8 41	9 38	9 7	18 7		n.a.
S 25	22 59	15 50	4 11	15 19	2 10	25 7	1 14	2 32	0 39	15 4	0 19	24 43	2 20	24 9	1 12	25 8	2 39	1 20	8 41	9 39	9 8	18 4		n.a.
S 26	22 51	20 50	4 45	15 1	2 6	25 1	1 13	2 46	0 41	14 59	0 19	24 41	2 20	24 8	1 12	25 8	2 39	1 19	8 41	9 40	9 9	18 1		n.a.
M27	22 43	24 58	5 5	14 43	2 2	24 54	1 12	2 59	0 44	14 55	0 19	24 40	2 20	24 8	1 12	25 8	2 39	1 19	8 41	9 41	9 10	17 58		n.a.
T 28	22 35	27 48	5 7	14 27	1 57	24 46	1 11	3 13	0 47	14 51	0 19	24 39	2 20	24 8	1 12	25 9	2 39	1 18	8 41	9 44	9 12	17 55		n.a.
W29	22 26	28 53	4 50	14 11	1 52	24 38	1 10	3 26	0 49	14 47	0 19	24 37	2 20	24 8	1 12	25 9	2 39	1 18	8 41	9 46	9 13	17 52		n.a.
T 30	22 17	27 56	4 14	13 57	1 46	24 28	1 8	3 39	0 52	14 42	0 18	24 36	2 20	24 7	1 12	25 9	2 39	1 18	8 41	9 49	9 14	17 50		n.a.
F 31	22s 7	24s58	3s19	13s43	1n39	24s19	1s 7	3s52	0s55	14s38	0s18	24s35	2s20	24n 7	1n12	25n 9	2n39	1s17	8n41	9s51	9s15	17n47		n.a.

Julian Day Number = -2066160.5, Delta T = 133h54m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'16, Lahiri = -145°37'17 Julian Calendar 1 March 10370 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10371 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 41 0	23♉52'04	10♒23	20♒50	16♉46	7♎52	22♒54	22♉ 5	12°R16	20°R21	6♓42	5°R13	6♓47	17♌19	n.a.	S 1
S 2	7 44 57	24°49'27	25°26	21°45	18° 1	8°17	23° 6	22°13	12♊14	20♋19	6°43	5♓11	6°44	17°25	n.a.	S 2
M 3	7 48 53	25°46'51	10♓15	22°38	19°15	8°41	23°19	22°20	12°13	20°18	6°45	5°D11	6°41	17°32	n.a.	M 3
T 4	7 52 50	26°44'16	24°46	23°27	20°29	9° 5	23°32	22°28	12°11	20°16	6°46	5°12	6°38	17°39	n.a.	T 4
W 5	7 56 47	27°41'42	8♈55	24°13	21°44	9°29	23°44	22°35	12°10	20°15	6°48	5°13	6°35	17°45	n.a.	W 5
T 6	8 0 43	28°39'10	22°41	24°55	22°58	9°52	23°57	22°43	12° 8	20°13	6°49	5°R14	6°31	17°52	n.a.	T 6
F 7	8 4 40	29°36'39	6♉ 5	25°33	24°12	10°14	24°10	22°50	12° 7	20°11	6°51	5°14	6°28	17°59	n.a.	F 7
S 8	8 8 36	0♒34'09	19° 9	26° 8	25°27	10°36	24°22	22°58	12° 5	20°10	6°52	5°13	6°25	18° 5	n.a.	S 8
S 9	8 12 33	1°31'41	1♊56	26°38	26°41	10°58	24°35	23° 5	12° 4	20° 8	6°54	5°10	6°22	18°12	n.a.	S 9
M10	8 16 30	2°29'14	14°28	27° 4	27°56	11°19	24°48	23°13	12° 3	20° 7	6°56	5° 5	6°19	18°19	n.a.	M10
T 11	8 20 26	3°26'48	26°47	27°26	29°10	11°39	25° 1	23°20	12° 2	20° 5	6°57	5° 0	6°16	18°25	n.a.	T 11
W12	8 24 23	4°24'24	8♋56	27°42	0♒25	11°59	25°14	23°28	12° 0	20° 3	6°59	4°55	6°12	18°32	n.a.	W12
T 13	8 28 20	5°22'02	20°57	27°54	1°39	12°19	25°26	23°35	11°59	20° 2	7° 1	4°50	6° 9	18°39	n.a.	T 13
F 14	8 32 16	6°19'41	2♌52	28° 1	2°54	12°38	25°39	23°43	11°58	20° 0	7° 2	4°46	6° 6	18°45	n.a.	F 14
S 15	8 36 13	7°17'22	14°42	28°R 3	4° 8	12°56	25°52	23°50	11°57	19°59	7° 4	4°43	6° 3	18°52	n.a.	S 15
S 16	8 40 10	8°15'05	26°30	27°59	5°23	13°14	26° 5	23°58	11°56	19°57	7° 6	4°41	6° 0	18°58	n.a.	S 16
M17	8 44 6	9°12'49	8♍18	27°50	6°38	13°31	26°18	24° 5	11°55	19°56	7° 8	4°D41	5°56	19° 5	n.a.	M17
T 18	8 48 3	10°10'36	20° 8	27°35	7°52	13°47	26°32	24°13	11°54	19°54	7° 9	4°42	5°53	19°12	n.a.	T 18
W19	8 52 0	11° 8'24	2♎ 5	27°15	9° 7	14° 3	26°45	24°20	11°53	19°53	7°11	4°43	5°50	19°18	n.a.	W19
T 20	8 55 56	12° 6'15	14°12	26°49	10°22	14°19	26°58	24°27	11°53	19°51	7°13	4°45	5°47	19°25	n.a.	T 20
F 21	8 59 53	13° 4'08	26°32	26°18	11°36	14°33	27°11	24°35	11°52	19°50	7°15	4°46	5°44	19°32	n.a.	F 21
S 22	9 3 50	14° 2'03	9♏10	25°42	12°51	14°47	27°24	24°42	11°51	19°48	7°17	4°R47	5°41	19°38	n.a.	S 22
S 23	9 7 46	15° 0'00	22°11	25° 2	14° 6	15° 1	27°37	24°49	11°50	19°47	7°18	4°47	5°37	19°45	n.a.	S 23
M24	9 11 43	15°58'00	5♐37	24°17	15°21	15°13	27°50	24°56	11°50	19°45	7°20	4°46	5°34	19°52	n.a.	M24
T 25	9 15 40	16°56'02	19°30	23°30	16°36	15°25	28° 4	25° 4	11°49	19°44	7°22	4°44	5°31	19°58	n.a.	T 25
W26	9 19 36	17°54'07	3♑49	22°39	17°50	15°36	28°17	25°11	11°49	19°43	7°24	4°42	5°28	20° 5	n.a.	W26
T 27	9 23 33	18°52'14	18°33	21°47	19° 5	15°47	28°30	25°18	11°48	19°41	7°26	4°40	5°25	20°12	n.a.	T 27
F 28	9 27 30	19°50'22	3♒34	20°54	20°20	15°56	28°43	25°25	11°48	19°40	7°28	4°39	5°22	20°18	n.a.	F 28
S 29	9 31 26	20°48'33	18°46	20° 2	21°35	16° 5	28°57	25°32	11°48	19°39	7°29	4°37	5°18	20°25	n.a.	S 29
S 30	9 35 23	21♒46'47	3♓57	19♒11	22♒50	16♎14	29♒10	25♉39	11♊47	19♋37	7♓31	4°D37	5♓15	20♌32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s57	20s14	2s10	13s31	1n32	24s 8	1s 5	4s 5	0s57	14s34	0s18	24s34	2s20	24n 7	1n12	25n10	2n39	1s17	8n41	9s52	9s16	17n44		n.a.
S 2	21 47	14 14	0 53	13 20	1 25	23 56	1 4	4 18	1 0	14 29	0 18	24 32	2 20	24 6	1 12	25 10	2 39	1 16	8 41	9 53	9 18	17 41		n.a.
M 3	21 36	7 31	0n28	13 10	1 17	23 44	1 2	4 30	1 3	14 25	0 18	24 31	2 20	24 6	1 12	25 10	2 39	1 16	8 40	9 53	9 19	17 38		n.a.
T 4	21 25	0 33	1 44	13 2	1 8	23 32	1 1	4 43	1 6	14 21	0 18	24 30	2 20	24 6	1 12	25 10	2 39	1 15	8 40	9 53	9 20	17 35		n.a.
W 5	21 13	6n16	2 53	12 55	0 59	23 18	0 59	4 55	1 9	14 16	0 17	24 28	2 20	24 6	1 12	25 11	2 39	1 15	8 40	9 52	9 21	17 32		n.a.
T 6	21 1	12 36	3 50	12 49	0 49	23 4	0 58	5 7	1 12	14 12	0 17	24 27	2 20	24 5	1 12	25 11	2 39	1 14	8 40	9 52	9 23	17 29		n.a.
F 7	20 49	18 12	4 32	12 45	0 39	22 49	0 56	5 19	1 15	14 7	0 17	24 26	2 20	24 5	1 12	25 11	2 39	1 14	8 40	9 52	9 24	17 26		n.a.
S 8	20 36	22 48	4 59	12 43	0 29	22 33	0 54	5 30	1 18	14 3	0 17	24 24	2 20	24 5	1 12	25 11	2 39	1 13	8 40	9 52	9 25	17 23		n.a.
S 9	20 23	26 13	5 11	12 43	0 18	22 17	0 52	5 42	1 21	13 58	0 17	24 23	2 20	24 5	1 12	25 11	2 39	1 13	8 40	9 53	9 26	17 20		n.a.
M10	20 10	28 17	5 7	12 45	0 6	22 0	0 51	5 53	1 24	13 54	0 17	24 22	2 20	24 5	1 12	25 12	2 39	1 12	8 40	9 55	9 27	17 18		n.a.
T 11	19 56	28 55	4 49	12 49	0s 6	21 43	0 49	6 4	1 27	13 49	0 16	24 21	2 20	24 4	1 12	25 12	2 39	1 11	8 40	9 57	9 29	17 15		n.a.
W12	19 43	28 8	4 19	12 54	0 18	21 25	0 47	6 15	1 30	13 44	0 16	24 19	2 20	24 4	1 12	25 12	2 39	1 11	8 40	9 59	9 30	17 12		n.a.
T 13	19 28	26 1	3 37	13 2	0 31	21 6	0 45	6 26	1 34	13 40	0 16	24 18	2 20	24 4	1 12	25 12	2 39	1 10	8 40	10 1	9 31	17 9		n.a.
F 14	19 14	22 46	2 46	13 12	0 44	20 47	0 43	6 36	1 37	13 35	0 16	24 17	2 20	24 4	1 11	25 13	2 39	1 10	8 40	10 2	9 32	17 6		n.a.
S 15	18 59	18 36	1 47	13 24	0 58	20 27	0 41	6 47	1 40	13 31	0 16	24 15	2 20	24 4	1 11	25 13	2 39	1 9	8 40	10 4	9 33	17 3		n.a.
S 16	18 43	13 45	0 45	13 38	1 11	20 6	0 39	6 57	1 43	13 26	0 16	24 14	2 20	24 3	1 11	25 13	2 39	1 8	8 40	10 4	9 35	17 0		n.a.
M17	18 28	8 23	0s20	13 54	1 25	19 45	0 37	7 7	1 47	13 21	0 16	24 13	2 20	24 3	1 11	25 13	2 38	1 8	8 40	10 4	9 36	16 57		n.a.
T 18	18 12	2 44	1 24	14 12	1 39	19 23	0 35	7 17	1 50	13 16	0 15	24 11	2 20	24 3	1 11	25 13	2 38	1 7	8 39	10 4	9 37	16 54		n.a.
W19	17 56	3s 4	2 25	14 32	1 52	19 1	0 33	7 26	1 54	13 12	0 15	24 10	2 20	24 3	1 11	25 14	2 38	1 7	8 39	10 3	9 38	16 51		n.a.
T 20	17 39	8 49	3 21	14 54	2 6	18 39	0 30	7 35	1 57	13 7	0 15	24 9	2 20	24 3	1 11	25 14	2 38	1 6	8 39	10 3	9 39	16 48		n.a.
F 21	17 22	14 21	4 8	15 17	2 19	18 15	0 28	7 44	2 0	13 2	0 15	24 7	2 20	24 2	1 11	25 14	2 38	1 5	8 39	10 2	9 41	16 45		n.a.
S 22	17 5	19 27	4 45	15 41	2 31	17 52	0 26	7 53	2 4	12 57	0 15	24 6	2 20	24 2	1 11	25 14	2 38	1 5	8 39	10 2	9 42	16 42		n.a.
S 23	16 48	23 47	5 8	16 6	2 43	17 27	0 24	8 2	2 8	12 53	0 15	24 5	2 20	24 2	1 11	25 14	2 38	1 4	8 39	10 2	9 43	16 39		n.a.
M24	16 30	27 2	5 15	16 32	2 54	17 3	0 22	8 10	2 11	12 48	0 14	24 3	2 20	24 2	1 11	25 14	2 38	1 3	8 39	10 2	9 44	16 36		n.a.
T 25	16 12	28 47	5 5	16 58	3 4	16 38	0 19	8 18	2 15	12 43	0 14	24 2	2 20	24 2	1 11	25 15	2 38	1 3	8 39	10 3	9 45	16 33		n.a.
W26	15 54	28 41	4 36	17 23	3 13	16 12	0 17	8 26	2 19	12 38	0 14	24 1	2 20	24 2	1 11	25 15	2 38	1 2	8 39	10 4	9 47	16 30		n.a.
T 27	15 36	26 34	3 48	17 48	3 20	15 46	0 15	8 34	2 22	12 33	0 14	23 59	2 20	24 2	1 11	25 15	2 38	1 1	8 39	10 5	9 48	16 27		n.a.
F 28	15 17	22 34	2 43	18 11	3 26	15 20	0 13	8 41	2 26	12 28	0 14	23 58	2 20	24 2	1 11	25 15	2 38	1 1	8 39	10 5	9 49	16 24		n.a.
S 29	14 58	17 0	1 27	18 32	3 30	14 53	0 10	8 48	2 30	12 24	0 14	23 57	2 20	24 1	1 11	25 15	2 38	1 0	8 39	10 6	9 50	16 21		n.a.
S 30	14s39	10s24	0s 4	18s51	3s33	14s26	0s 8	8s55	2s34	12s19	0s14	23s56	2s20	24n 1	1n11	25n15	2n38	0s59	8n39	10s 6	9s51	16n18		n.a.

Julian Day Number = -2066129.5, Delta T = 133h54m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'12, Lahiri = -145°37'12 Julian Calendar 1 Apr. 10370 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10370 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 39 19	22♒45'01	18♓59	18°R22	24♒ 5	16♎21	29♒23	25♑46	11°R47	19°R36	7♓33	4♓37	5♓12	20♌38	n.a.	M 1
T 2	9 43 16	23°43'18	3♈44	17♒37	25°20	16°28	29°37	25°53	11♊47	19♋35	7°35	4°38	5° 9	20°45	n.a.	T 2
W 3	9 47 13	24°41'38	18° 6	16°56	26°35	16°33	29°50	26° 0	11°47	19°33	7°37	4°39	5° 6	20°52	n.a.	W 3
T 4	9 51 9	25°39'59	2♉ 2	16°21	27°50	16°38	0♓ 3	26° 7	11°46	19°32	7°39	4°40	5° 2	20°58	n.a.	T 4
F 5	9 55 6	26°38'22	15°32	15°52	29° 5	16°42	0°17	26°14	11°46	19°31	7°41	4°40	4°59	21° 5	n.a.	F 5
S 6	9 59 3	27°36'47	28°38	15°30	0♓20	16°46	0°30	26°21	11°D46	19°30	7°43	4°R40	4°56	21°12	n.a.	S 6
S 7	10 2 59	28°35'14	11♊22	15°16	1°35	16°48	0°43	26°28	11°46	19°29	7°45	4°40	4°53	21°18	n.a.	S 7
M 8	10 6 56	29°33'43	23°48	15°D 9	2°50	16°50	0°57	26°35	11°46	19°27	7°47	4°40	4°50	21°25	n.a.	M 8
T 9	10 10 52	0♓32'13	5♋59	15°11	4° 5	16°R51	1°10	26°41	11°47	19°26	7°49	4°39	4°47	21°31	n.a.	T 9
W10	10 14 49	1°30'46	18° 0	15°22	5°20	16°51	1°24	26°48	11°47	19°25	7°50	4°39	4°43	21°38	n.a.	W10
T 11	10 18 46	2°29'22	29°53	15°40	6°35	16°50	1°37	26°55	11°47	19°24	7°52	4°38	4°40	21°45	n.a.	T 11
F 12	10 22 42	3°27'59	11♌43	16° 8	7°51	16°48	1°50	27° 1	11°47	19°23	7°54	4°38	4°37	21°51	n.a.	F 12
S 13	10 26 39	4°26'38	23°31	16°44	9° 6	16°46	2° 4	27° 8	11°48	19°22	7°56	4°D38	4°34	21°58	n.a.	S 13
S 14	10 30 36	5°25'20	5♍20	17°28	10°21	16°42	2°17	27°14	11°48	19°21	7°58	4°R38	4°31	22° 5	n.a.	S 14
M15	10 34 32	6°24'04	17°12	18°19	11°36	16°38	2°30	27°21	11°49	19°20	8° 0	4°38	4°27	22°11	n.a.	M15
T 16	10 38 29	7°22'50	29°10	19°19	12°51	16°33	2°44	27°27	11°49	19°19	8° 2	4°38	4°24	22°18	n.a.	T 16
W17	10 42 25	8°21'39	11♎15	20°25	14° 6	16°27	2°57	27°33	11°50	19°18	8° 4	4°38	4°21	22°25	n.a.	W17
T 18	10 46 22	9°20'30	23°30	21°38	15°22	16°20	3°10	27°40	11°50	19°17	8° 6	4°37	4°18	22°31	n.a.	T 18
F 19	10 50 18	10°19'24	5♏57	22°56	16°37	16°12	3°24	27°46	11°51	19°16	8° 8	4°36	4°15	22°38	n.a.	F 19
S 20	10 54 15	11°18'20	18°40	24°20	17°52	16° 3	3°37	27°52	11°52	19°16	8°10	4°36	4°12	22°45	n.a.	S 20
S 21	10 58 12	12°17'20	1♐40	25°50	19° 7	15°54	3°50	27°58	11°52	19°15	8°12	4°35	4° 8	22°51	n.a.	S 21
M22	11 2 8	13°16'21	15° 1	27°23	20°22	15°43	4° 4	28° 4	11°53	19°14	8°14	4°D35	4° 5	22°58	n.a.	M22
T 23	11 6 5	14°15'26	28°44	29° 0	21°38	15°32	4°17	28°10	11°54	19°13	8°16	4°35	4° 2	23° 5	n.a.	T 23
W24	11 10 1	15°14'33	12♑50	0♓40	22°53	15°20	4°30	28°16	11°55	19°12	8°18	4°36	3°59	23°11	n.a.	W24
T 25	11 13 58	16°13'43	27°17	2°24	24° 8	15° 7	4°44	28°22	11°56	19°12	8°20	4°37	3°56	23°18	n.a.	T 25
F 26	11 17 54	17°12'56	12♒ 3	4° 9	25°24	14°54	4°57	28°28	11°57	19°11	8°21	4°38	3°53	23°25	n.a.	F 26
S 27	11 21 51	18°12'11	27° 2	5°56	26°39	14°39	5°10	28°34	11°58	19°10	8°23	4°R38	3°49	23°31	n.a.	S 27
S 28	11 25 48	19°11'29	12♓ 7	7°44	27°54	14°24	5°23	28°40	11°59	19°10	8°25	4°38	3°46	23°38	n.a.	S 28
M29	11 29 44	20°10'49	27° 8	9°34	29° 9	14° 8	5°36	28°45	12° 0	19° 9	8°27	4°38	3°43	23°44	n.a.	M29
T 30	11 33 41	21°10'11	11♈57	11°24	0♈25	13°52	5°50	28°51	12° 2	19° 9	8°29	4°36	3°40	23°51	n.a.	T 30
W31	11 37 37	22♓ 9'36	26♈27	13♓15	1♈40	13♎34	6♓ 3	28♑56	12♊ 3	19♋ 8	8♓31	4♓34	3♓37	23♌58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s19	3s17	1n19	19s 8	3s33	13s58	0s 6	9s 1	2s37	12s14	0s13	23s54	2s21	24n 1	1n11	25n15	2n38	0s58	8n39	10s 6	9s53	16n15		n.a.
T 2	14 0	3n52	2 34	19 22	3 32	13 30	0 3	9 7	2 41	12 9	0 13	23 53	2 21	24 1	1 11	25 16	2 38	0 58	8 39	10 5	9 54	16 12		n.a.
W 3	13 40	10 39	3 38	19 32	3 30	13 2	0 1	9 13	2 45	12 4	0 13	23 52	2 21	24 1	1 10	25 16	2 38	0 57	8 39	10 5	9 55	16 9		n.a.
T 4	13 20	16 41	4 27	19 39	3 26	12 33	0n 1	9 19	2 49	11 59	0 13	23 50	2 21	24 1	1 10	25 16	2 38	0 56	8 39	10 5	9 56	16 6		n.a.
F 5	12 59	21 44	5 0	19 43	3 20	12 4	0 4	9 24	2 53	11 54	0 13	23 49	2 21	24 1	1 10	25 16	2 38	0 56	8 39	10 5	9 57	16 3		n.a.
S 6	12 39	25 33	5 15	19 42	3 12	11 35	0 6	9 29	2 57	11 49	0 13	23 48	2 21	24 1	1 10	25 16	2 38	0 55	8 39	10 4	9 59	16 0		n.a.
S 7	12 18	27 59	5 15	19 39	3 4	11 5	0 8	9 33	3 1	11 44	0 13	23 47	2 21	24 1	1 10	25 16	2 37	0 54	8 39	10 5	10 0	15 57		n.a.
M 8	11 57	28 58	5 0	19 31	2 54	10 36	0 11	9 38	3 5	11 39	0 12	23 45	2 21	24 1	1 10	25 16	2 37	0 53	8 40	10 5	10 1	15 54		n.a.
T 9	11 36	28 30	4 31	19 20	2 43	10 6	0 13	9 42	3 9	11 34	0 12	23 44	2 21	24 1	1 10	25 16	2 37	0 53	8 40	10 5	10 2	15 51		n.a.
W10	11 14	26 42	3 51	19 6	2 31	9 35	0 15	9 45	3 13	11 29	0 12	23 43	2 21	24 1	1 10	25 17	2 37	0 52	8 40	10 5	10 3	15 48		n.a.
T 11	10 53	23 43	3 1	18 48	2 19	9 5	0 18	9 49	3 17	11 24	0 12	23 42	2 21	24 1	1 10	25 17	2 37	0 51	8 40	10 5	10 5	15 45		n.a.
F 12	10 31	19 45	2 4	18 28	2 6	8 34	0 20	9 52	3 21	11 19	0 12	23 40	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 50	8 40	10 5	10 6	15 42		n.a.
S 13	10 9	15 2	1 1	18 4	1 53	8 3	0 22	9 55	3 25	11 14	0 12	23 39	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 49	8 40	10 5	10 7	15 39		n.a.
S 14	9 47	9 46	0s 4	17 37	1 39	7 32	0 24	9 57	3 29	11 9	0 12	23 38	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 49	8 40	10 5	10 8	15 36		n.a.
M15	9 25	4 9	1 9	17 8	1 25	7 0	0 27	9 59	3 33	11 4	0 12	23 37	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 48	8 40	10 5	10 9	15 33		n.a.
T 16	9 3	1s40	2 12	16 35	1 12	6 29	0 29	10 0	3 37	10 59	0 11	23 36	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 47	8 40	10 5	10 11	15 30		n.a.
W17	8 40	7 28	3 9	16 1	0 58	5 57	0 31	10 2	3 41	10 53	0 11	23 34	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 46	8 40	10 6	10 12	15 27		n.a.
T 18	8 17	13 4	3 59	15 24	0 44	5 25	0 33	10 3	3 45	10 48	0 11	23 33	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 45	8 40	10 6	10 13	15 24		n.a.
F 19	7 55	18 15	4 38	14 45	0 31	4 53	0 36	10 3	3 49	10 43	0 11	23 32	2 22	24 1	1 10	25 17	2 37	0 45	8 40	10 6	10 14	15 21		n.a.
S 20	7 32	22 45	5 5	14 5	0 18	4 21	0 38	10 3	3 53	10 38	0 11	23 31	2 23	24 1	1 9	25 17	2 37	0 44	8 40	10 6	10 15	15 18		n.a.
S 21	7 9	26 15	5 16	13 22	0 6	3 49	0 40	10 3	3 57	10 33	0 11	23 30	2 23	24 1	1 9	25 17	2 36	0 43	8 40	10 6	10 16	15 15		n.a.
M22	6 45	28 26	5 12	12 39	0n 6	3 17	0 42	10 2	4 1	10 28	0 11	23 29	2 23	24 1	1 9	25 17	2 36	0 42	8 40	10 6	10 18	15 12		n.a.
T 23	6 22	28 57	4 49	11 54	0 17	2 45	0 44	10 1	4 4	10 23	0 10	23 28	2 23	24 1	1 9	25 17	2 36	0 41	8 41	10 6	10 19	15 9		n.a.
W24	5 59	27 38	4 9	11 7	0 28	2 12	0 46	10 0	4 8	10 18	0 10	23 26	2 23	24 1	1 9	25 17	2 36	0 41	8 41	10 6	10 20	15 6		n.a.
T 25	5 35	24 27	3 12	10 20	0 38	1 40	0 48	9 58	4 12	10 13	0 10	23 25	2 23	24 1	1 9	25 17	2 36	0 40	8 41	10 6	10 21	15 2		n.a.
F 26	5 11	19 37	2 2	9 33	0 47	1 7	0 50	9 56	4 16	10 8	0 10	23 24	2 23	24 1	1 9	25 17	2 36	0 39	8 41	10 5	10 22	14 59		n.a.
S 27	4 48	13 31	0 42	8 44	0 56	0 35	0 52	9 54	4 19	10 3	0 10	23 23	2 24	24 1	1 9	25 17	2 36	0 38	8 41	10 5	10 24	14 56		n.a.
S 28	4 24	6 35	0n41	7 56	1 4	0 2	0 54	9 51	4 23	9 57	0 10	23 22	2 24	24 1	1 9	25 17	2 36	0 37	8 41	10 5	10 25	14 53		n.a.
M29	4 0	0n40	2 1	7 7	1 11	0n30	0 56	9 48	4 26	9 52	0 10	23 21	2 24	24 2	1 9	25 17	2 36	0 36	8 41	10 5	10 26	14 50		n.a.
T 30	3 36	7 47	3 12	6 18	1 17	1 3	0 57	9 44	4 30	9 47	0 10	23 20	2 24	24 2	1 9	25 17	2 36	0 36	8 41	10 6	10 27	14 47		n.a.
W31	3s12	14n20	4n 8	5s29	1n23	1n35	0n59	9s40	4s33	9s42	0s 9	23s19	2s24	24n 2	1n 9	25n17	2n36	0s35	8n42	10s 7	10s28	14n44		n.a.

Julian Day Number = -2066099.5, Delta T = 133h54m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'08, Lahiri = -145°37'08 Julian Calendar 1 May 10370 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10370 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 41 34	23♓ 9'03	10♉32	15♓ 6	2♈55	13°R17	6♓16	29♋ 2	12♊ 4	19°R 8	8♓33	4°R31	3♓33	24♌ 4	n.a.	T 1
F 2	11 45 30	24° 8'32	24°10	16°57	4°11	12♎58	6°29	29° 7	12° 6	19♋ 7	8°35	4♓29	3°30	24°11	n.a.	F 2
S 3	11 49 27	25° 8'03	7♊22	18°48	5°26	12°39	6°42	29°13	12° 7	19° 7	8°37	4°27	3°27	24°18	n.a.	S 3
S 4	11 53 23	26° 7'37	20° 9	20°38	6°41	12°20	6°55	29°18	12° 8	19° 6	8°39	4°26	3°24	24°24	n.a.	S 4
M 5	11 57 20	27° 7'12	2♋35	22°29	7°57	12° 0	7° 8	29°23	12°10	19° 6	8°40	4°D26	3°21	24°31	n.a.	M 5
T 6	12 1 16	28° 6'50	14°44	24°18	9°12	11°40	7°21	29°28	12°12	19° 6	8°42	4°27	3°18	24°38	n.a.	T 6
W 7	12 5 13	29° 6'30	26°41	26° 7	10°27	11°19	7°34	29°33	12°13	19° 5	8°44	4°29	3°14	24°44	n.a.	W 7
T 8	12 9 9	0♈ 6'12	8♌31	27°56	11°43	10°58	7°47	29°38	12°15	19° 5	8°46	4°30	3°11	24°51	n.a.	T 8
F 9	12 13 6	1° 5'56	20°19	29°43	12°58	10°37	7°59	29°43	12°17	19° 5	8°48	4°32	3° 8	24°58	n.a.	F 9
S 10	12 17 2	2° 5'42	2♍ 7	1♈31	14°14	10°16	8°12	29°48	12°18	19° 5	8°50	4°R33	3° 5	25° 4	n.a.	S 10
S 11	12 20 59	3° 5'30	14° 0	3°17	15°29	9°54	8°25	29°52	12°20	19° 4	8°51	4°32	3° 2	25°11	n.a.	S 11
M12	12 24 55	4° 5'21	26° 0	5° 2	16°44	9°32	8°38	29°57	12°22	19° 4	8°53	4°30	2°58	25°18	n.a.	M12
T 13	12 28 52	5° 5'14	8♎ 9	6°47	18° 0	9°11	8°50	0♒ 1	12°24	19° 4	8°55	4°27	2°55	25°24	n.a.	T 13
W14	12 32 48	6° 5'09	20°29	8°31	19°15	8°49	9° 3	0° 6	12°26	19° 4	8°57	4°22	2°52	25°31	n.a.	W14
T 15	12 36 45	7° 5'07	3♏ 0	10°15	20°30	8°27	9°16	0°10	12°28	19° 4	8°59	4°17	2°49	25°38	n.a.	T 15
F 16	12 40 41	8° 5'07	15°43	11°57	21°45	8° 5	9°28	0°15	12°30	19°D 4	9° 0	4°11	2°46	25°44	n.a.	F 16
S 17	12 44 38	9° 5'09	28°39	13°39	23° 1	7°44	9°41	0°19	12°32	19° 4	9° 2	4° 5	2°43	25°51	n.a.	S 17
S 18	12 48 34	10° 5'15	11♐49	15°20	24°16	7°22	9°53	0°23	12°34	19° 4	9° 4	4° 1	2°39	25°57	n.a.	S 18
M19	12 52 31	11° 5'22	25°13	17° 0	25°31	7° 1	10° 6	0°27	12°36	19° 4	9° 6	3°58	2°36	26° 4	n.a.	M19
T 20	12 56 27	12° 5'32	8♑52	18°40	26°47	6°40	10°18	0°31	12°39	19° 4	9° 7	3°D57	2°33	26°11	n.a.	T 20
W21	13 0 24	13° 5'45	22°46	20°19	28° 2	6°19	10°30	0°35	12°41	19° 4	9° 9	3°57	2°30	26°17	n.a.	W21
T 22	13 4 20	14° 6'00	6♒56	21°57	29°17	5°59	10°42	0°38	12°43	19° 5	9°11	3°58	2°27	26°24	n.a.	T 22
F 23	13 8 17	15° 6'18	21°20	23°35	0♉33	5°39	10°55	0°42	12°45	19° 5	9°12	4° 0	2°24	26°31	n.a.	F 23
S 24	13 12 13	16° 6'38	5♓56	25°12	1°48	5°20	11° 7	0°46	12°48	19° 5	9°14	4°R 0	2°20	26°37	n.a.	S 24
S 25	13 16 10	17° 7'00	20°39	26°48	3° 3	5° 1	11°19	0°49	12°50	19° 5	9°16	3°59	2°17	26°44	n.a.	S 25
M26	13 20 6	18° 7'25	5♈23	28°24	4°19	4°42	11°31	0°53	12°53	19° 6	9°17	3°56	2°14	26°51	n.a.	M26
T 27	13 24 3	19° 7'51	20° 0	29°59	5°34	4°24	11°43	0°56	12°55	19° 6	9°19	3°50	2°11	26°57	n.a.	T 27
W28	13 27 59	20° 8'20	4♉25	1♉33	6°49	4° 7	11°55	0°59	12°58	19° 7	9°20	3°43	2° 8	27° 4	n.a.	W28
T 29	13 31 56	21° 8'51	18°30	3° 7	8° 5	3°50	12° 6	1° 2	13° 0	19° 7	9°22	3°35	2° 4	27°11	n.a.	T 29
F 30	13 35 52	22♈ 9'24	2♊11	4♉40	9♉20	3♎34	12♓18	1♒ 5	13♊ 3	19♋ 7	9♓23	3♓27	2♓ 1	27♌17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s48	19n57	4n48	4s41	1n29	2n 7	1n 1	9s36	4s36	9s37	0s 9	23s18	2s24	24n 2	1n 9	25n17	2n36	0s34	8n42	10s 8	10s29	14n41		n.a.
F 2	2 23	24 21	5 10	3 52	1 33	2 40	1 3	9 32	4 39	9 32	0 9	23 17	2 25	24 2	1 9	25 17	2 35	0 33	8 42	10 9	10 31	14 38		n.a.
S 3	1 59	27 20	5 15	3 4	1 37	3 12	1 4	9 27	4 42	9 27	0 9	23 16	2 25	24 2	1 9	25 17	2 35	0 32	8 42	10 9	10 32	14 35		n.a.
S 4	1 35	28 48	5 3	2 17	1 41	3 44	1 6	9 21	4 45	9 22	0 9	23 15	2 25	24 2	1 9	25 17	2 35	0 31	8 42	10 10	10 33	14 32		n.a.
M 5	1 11	28 45	4 38	1 30	1 43	4 16	1 7	9 16	4 48	9 17	0 9	23 14	2 25	24 2	1 9	25 17	2 35	0 31	8 42	10 10	10 34	14 28		n.a.
T 6	0 46	27 17	4 1	0 43	1 46	4 48	1 9	9 10	4 50	9 12	0 9	23 13	2 25	24 3	1 8	25 17	2 35	0 30	8 42	10 9	10 35	14 25		n.a.
W 7	0 22	24 35	3 13	0n 3	1 47	5 20	1 10	9 4	4 53	9 7	0 8	23 12	2 25	24 3	1 8	25 17	2 35	0 29	8 43	10 9	10 37	14 22		n.a.
T 8	0n 3	20 53	2 18	0 48	1 49	5 52	1 12	8 58	4 55	9 1	0 8	23 11	2 26	24 3	1 8	25 17	2 35	0 28	8 43	10 8	10 38	14 19		n.a.
F 9	0 27	16 21	1 17	1 33	1 50	6 23	1 13	8 51	4 58	8 56	0 8	23 11	2 26	24 3	1 8	25 17	2 35	0 27	8 43	10 8	10 39	14 16		n.a.
S 10	0 51	11 14	0 13	2 17	1 50	6 54	1 15	8 45	5 0	8 51	0 8	23 10	2 26	24 3	1 8	25 17	2 35	0 26	8 43	10 7	10 40	14 13		n.a.
S 11	1 16	5 41	0s52	3 1	1 50	7 26	1 16	8 38	5 2	8 46	0 8	23 9	2 26	24 4	1 8	25 17	2 35	0 25	8 43	10 7	10 41	14 10		n.a.
M12	1 40	0s 7	1 55	3 43	1 49	7 56	1 17	8 31	5 4	8 41	0 8	23 8	2 26	24 4	1 8	25 17	2 35	0 25	8 43	10 8	10 42	14 7		n.a.
T 13	2 5	5 58	2 53	4 25	1 48	8 27	1 18	8 23	5 5	8 36	0 8	23 7	2 27	24 4	1 8	25 17	2 34	0 24	8 44	10 9	10 44	14 4		n.a.
W14	2 29	11 41	3 45	5 6	1 47	8 58	1 19	8 16	5 7	8 31	0 8	23 6	2 27	24 4	1 8	25 17	2 34	0 23	8 44	10 11	10 45	14 0		n.a.
T 15	2 53	17 1	4 26	5 46	1 45	9 28	1 20	8 8	5 8	8 26	0 7	23 6	2 27	24 4	1 8	25 17	2 34	0 22	8 44	10 13	10 46	13 57		n.a.
F 16	3 18	21 42	4 55	6 26	1 43	9 58	1 21	8 1	5 9	8 21	0 7	23 5	2 27	24 5	1 8	25 17	2 34	0 21	8 44	10 16	10 47	13 54		n.a.
S 17	3 42	25 27	5 9	7 5	1 41	10 28	1 22	7 53	5 11	8 16	0 7	23 4	2 27	24 5	1 8	25 17	2 34	0 20	8 44	10 18	10 48	13 51		n.a.
S 18	4 6	27 56	5 8	7 42	1 38	10 57	1 23	7 45	5 12	8 11	0 7	23 3	2 28	24 5	1 8	25 16	2 34	0 20	8 45	10 19	10 50	13 48		n.a.
M19	4 31	28 52	4 50	8 19	1 35	11 27	1 24	7 37	5 12	8 7	0 7	23 3	2 28	24 5	1 8	25 16	2 34	0 19	8 45	10 20	10 51	13 45		n.a.
T 20	4 55	28 4	4 15	8 56	1 32	11 55	1 25	7 29	5 13	8 2	0 7	23 2	2 28	24 6	1 8	25 16	2 34	0 18	8 45	10 21	10 52	13 42		n.a.
W21	5 19	25 31	3 25	9 31	1 28	12 24	1 25	7 21	5 13	7 57	0 7	23 1	2 28	24 6	1 8	25 16	2 34	0 17	8 45	10 21	10 53	13 38		n.a.
T 22	5 43	21 21	2 22	10 5	1 24	12 52	1 26	7 13	5 14	7 52	0 6	23 1	2 29	24 6	1 8	25 16	2 34	0 16	8 45	10 20	10 54	13 35		n.a.
F 23	6 7	15 53	1 8	10 39	1 20	13 20	1 26	7 5	5 14	7 47	0 6	23 0	2 29	24 6	1 8	25 16	2 33	0 15	8 46	10 20	10 55	13 32		n.a.
S 24	6 31	9 26	0n10	11 12	1 16	13 48	1 27	6 57	5 14	7 42	0 6	22 59	2 29	24 7	1 8	25 16	2 33	0 15	8 46	10 20	10 57	13 29		n.a.
S 25	6 55	2 27	1 29	11 44	1 11	14 15	1 27	6 49	5 14	7 37	0 6	22 59	2 29	24 7	1 8	25 16	2 33	0 14	8 46	10 20	10 58	13 26		n.a.
M26	7 18	4n39	2 41	12 15	1 7	14 42	1 28	6 42	5 14	7 32	0 6	22 58	2 29	24 7	1 7	25 15	2 33	0 13	8 46	10 21	10 59	13 23		n.a.
T 27	7 42	11 27	3 42	12 45	1 2	15 8	1 28	6 34	5 14	7 28	0 6	22 58	2 30	24 7	1 7	25 15	2 33	0 12	8 47	10 23	11 0	13 19		n.a.
W28	8 5	17 33	4 28	13 14	0 56	15 34	1 28	6 27	5 13	7 23	0 6	22 57	2 30	24 8	1 7	25 15	2 33	0 11	8 47	10 26	11 1	13 16		n.a.
T 29	8 29	22 34	4 57	13 42	0 51	16 0	1 28	6 19	5 13	7 18	0 6	22 57	2 30	24 8	1 7	25 15	2 33	0 11	8 47	10 29	11 2	13 13		n.a.
F 30	8n52	26n12	5n 7	14n10	0n46	16n25	1n28	6s12	5s12	7s13	0s 5	22s56	2s30	24n 8	1n 7	25n15	2n33	0s10	8n47	10s32	11s 4	13n10		n.a.

Julian Day Number = -2066068.5, Delta T = 133h54m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'04, Lahiri = -145°37'04 Julian Calendar 1 June 10370 BCE == Greg. Calendar 13 March 10370 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 39 49	23♈ 9'59	15♊26	6♉13	10♉35	3°R19	12♓30	1♒ 8	13♊ 6	19♋ 8	9♓25	3°R20	1♓58	27♌24	n.a.	S 1
S 2	13 43 45	24°10'35	28°17	7°45	11°50	3♎ 4	12°41	1°11	13° 8	19° 8	9°26	3♓14	1°55	27°31	n.a.	S 2
M 3	13 47 41	25°11'13	10♋45	9°17	13° 6	2°50	12°53	1°14	13°11	19° 9	9°28	3°11	1°52	27°37	n.a.	M 3
T 4	13 51 38	26°11'53	22°55	10°48	14°21	2°37	13° 4	1°16	13°14	19°10	9°29	3°D10	1°49	27°44	n.a.	T 4
W 5	13 55 34	27°12'35	4♌53	12°19	15°36	2°25	13°16	1°19	13°17	19°10	9°31	3°10	1°45	27°50	n.a.	W 5
T 6	13 59 31	28°13'18	16°42	13°48	16°51	2°13	13°27	1°21	13°20	19°11	9°32	3°11	1°42	27°57	n.a.	T 6
F 7	14 3 27	29°14'02	28°30	15°18	18° 6	2° 2	13°38	1°23	13°22	19°12	9°34	3°R12	1°39	28° 4	n.a.	F 7
S 8	14 7 24	0♉14'48	10♍19	16°47	19°21	1°52	13°49	1°25	13°25	19°12	9°35	3°12	1°36	28°10	n.a.	S 8
S 9	14 11 20	1°15'36	22°17	18°15	20°37	1°43	14° 0	1°28	13°28	19°13	9°36	3°10	1°33	28°17	n.a.	S 9
M10	14 15 17	2°16'25	4♎24	19°42	21°52	1°35	14°11	1°29	13°31	19°14	9°38	3° 5	1°29	28°24	n.a.	M10
T 11	14 19 13	3°17'16	16°46	21° 9	23° 7	1°27	14°22	1°31	13°34	19°15	9°39	2°58	1°26	28°30	n.a.	T 11
W12	14 23 9	4°18'09	29°22	22°35	24°22	1°20	14°33	1°33	13°37	19°16	9°40	2°48	1°23	28°37	n.a.	W12
T 13	14 27 6	5°19'03	12♏13	24° 1	25°37	1°14	14°44	1°35	13°40	19°17	9°41	2°37	1°20	28°44	n.a.	T 13
F 14	14 31 2	6°19'59	25°19	25°25	26°52	1° 9	14°54	1°36	13°43	19°18	9°43	2°26	1°17	28°50	n.a.	F 14
S 15	14 34 59	7°20'57	8♐38	26°49	28° 7	1° 5	15° 5	1°38	13°47	19°19	9°44	2°14	1°14	28°57	n.a.	S 15
S 16	14 38 55	8°21'56	22° 8	28°12	29°22	1° 1	15°15	1°39	13°50	19°20	9°45	2° 5	1°10	29° 4	n.a.	S 16
M17	14 42 52	9°22'58	5♑47	29°34	0♊37	0°59	15°26	1°40	13°53	19°21	9°46	1°58	1° 7	29°10	n.a.	M17
T 18	14 46 48	10°24'01	19°35	0♊55	1°52	0°57	15°36	1°41	13°56	19°22	9°47	1°54	1° 4	29°17	n.a.	T 18
W19	14 50 45	11°25'06	3♒29	2°14	3° 7	0°56	15°46	1°42	13°59	19°23	9°48	1°52	1° 1	29°24	n.a.	W19
T 20	14 54 41	12°26'12	17°31	3°32	4°22	0°D55	15°56	1°43	14° 3	19°24	9°50	1°D52	0°58	29°30	n.a.	T 20
F 21	14 58 38	13°27'20	1♓38	4°49	5°37	0°56	16° 6	1°44	14° 6	19°25	9°51	1°R52	0°55	29°37	n.a.	F 21
S 22	15 2 34	14°28'30	15°51	6° 4	6°52	0°57	16°16	1°45	14° 9	19°26	9°52	1°51	0°51	29°43	n.a.	S 22
S 23	15 6 31	15°29'41	0♈ 8	7°17	8° 7	0°59	16°25	1°45	14°13	19°27	9°53	1°48	0°48	29°50	n.a.	S 23
M24	15 10 27	16°30'54	14°25	8°28	9°22	1° 2	16°35	1°46	14°16	19°29	9°54	1°43	0°45	29°57	n.a.	M24
T 25	15 14 23	17°32'09	28°38	9°37	10°36	1° 5	16°44	1°46	14°19	19°30	9°55	1°34	0°42	0♍ 3	n.a.	T 25
W26	15 18 20	18°33'25	12♉42	10°43	11°51	1° 9	16°54	1°46	14°23	19°31	9°55	1°23	0°39	0°10	n.a.	W26
T 27	15 22 16	19°34'42	26°32	11°46	13° 6	1°14	17° 3	1°R46	14°26	19°33	9°56	1°10	0°35	0°17	n.a.	T 27
F 28	15 26 13	20°36'00	10♊ 4	12°46	14°21	1°20	17°12	1°46	14°30	19°34	9°57	0°57	0°32	0°23	n.a.	F 28
S 29	15 30 9	21°37'19	23°15	13°41	15°36	1°27	17°21	1°46	14°33	19°35	9°58	0°45	0°29	0°30	n.a.	S 29
S 30	15 34 6	22°38'39	6♋ 4	14°32	16°50	1°34	17°30	1°46	14°36	19°37	9°59	0°35	0°26	0°37	n.a.	S 30
M31	15 38 2	23♉40'00	18♋33	15♊18	18♊ 5	1♎41	17♓39	1♒46	14♊40	19♋38	10♓ 0	0♓28	0♓23	0♍43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n15	28n17	5n 0	14n36	0n40	16n49	1n28	6s 5	5s11	7s 9	0s 5	22s56	2s31	24n 9	1n 7	25n15	2n33	0s 9	8n48	10s35	11s 5	13n 7		n.a.
S 2	9 38	28 46	4 39	15 2	0 34	17 14	1 28	5 58	5 10	7 4	0 5	22 56	2 31	24 9	1 7	25 14	2 33	0 8	8 48	10 37	11 6	13 4		n.a.
M 3	10 1	27 44	4 4	15 27	0 28	17 37	1 28	5 52	5 9	6 59	0 5	22 55	2 31	24 9	1 7	25 14	2 33	0 7	8 48	10 38	11 7	13 0		n.a.
T 4	10 24	25 23	3 19	15 51	0 22	18 0	1 28	5 45	5 8	6 55	0 5	22 55	2 31	24 10	1 7	25 14	2 32	0 7	8 48	10 38	11 8	12 57		n.a.
W 5	10 46	21 57	2 26	16 13	0 16	18 23	1 28	5 39	5 7	6 50	0 5	22 54	2 32	24 10	1 7	25 14	2 32	0 6	8 49	10 38	11 9	12 54		n.a.
T 6	11 9	17 40	1 27	16 35	0 9	18 45	1 28	5 33	5 5	6 46	0 5	22 54	2 32	24 10	1 7	25 14	2 32	0 5	8 49	10 38	11 11	12 51		n.a.
F 7	11 31	12 44	0 25	16 56	0 3	19 7	1 27	5 27	5 4	6 41	0 4	22 54	2 32	24 11	1 7	25 14	2 32	0 4	8 49	10 38	11 12	12 48		n.a.
S 8	11 53	7 20	0s38	17 16	0s 4	19 28	1 27	5 22	5 3	6 36	0 4	22 54	2 32	24 11	1 7	25 13	2 32	0 3	8 49	10 38	11 13	12 44		n.a.
S 9	12 15	1 37	1 40	17 35	0 11	19 48	1 26	5 17	5 1	6 32	0 4	22 53	2 32	24 11	1 7	25 13	2 32	0 3	8 50	10 38	11 14	12 41		n.a.
M10	12 36	4s13	2 39	17 53	0 18	20 8	1 26	5 12	4 59	6 27	0 4	22 53	2 33	24 12	1 7	25 13	2 32	0 2	8 50	10 40	11 15	12 38		n.a.
T 11	12 58	10 0	3 31	18 11	0 25	20 28	1 25	5 7	4 58	6 23	0 4	22 53	2 33	24 12	1 7	25 13	2 32	0 1	8 50	10 43	11 16	12 35		n.a.
W12	13 19	15 30	4 13	18 27	0 31	20 46	1 24	5 3	4 56	6 19	0 4	22 53	2 33	24 12	1 7	25 12	2 32	0 0	8 51	10 46	11 18	12 32		n.a.
T 13	13 40	20 26	4 44	18 42	0 38	21 4	1 24	4 59	4 54	6 14	0 4	22 53	2 33	24 13	1 7	25 12	2 32	0n 0	8 51	10 50	11 19	12 28		n.a.
F 14	14 1	24 29	5 0	18 56	0 45	21 22	1 23	4 55	4 52	6 10	0 3	22 52	2 34	24 13	1 7	25 12	2 32	0 1	8 51	10 55	11 20	12 25		n.a.
S 15	14 22	27 19	5 1	19 10	0 53	21 39	1 22	4 51	4 50	6 6	0 3	22 52	2 34	24 13	1 7	25 12	2 31	0 2	8 51	10 59	11 21	12 22		n.a.
S 16	14 42	28 37	4 44	19 22	1 0	21 55	1 21	4 48	4 48	6 1	0 3	22 52	2 34	24 14	1 7	25 12	2 31	0 3	8 52	11 2	11 22	12 19		n.a.
M17	15 2	28 12	4 12	19 34	1 7	22 10	1 20	4 45	4 46	5 57	0 3	22 52	2 34	24 14	1 7	25 11	2 31	0 3	8 52	11 5	11 23	12 16		n.a.
T 18	15 22	26 2	3 24	19 44	1 14	22 25	1 19	4 43	4 44	5 53	0 3	22 52	2 35	24 14	1 7	25 11	2 31	0 4	8 52	11 6	11 25	12 12		n.a.
W19	15 41	22 17	2 24	19 54	1 21	22 39	1 18	4 40	4 42	5 49	0 3	22 52	2 35	24 15	1 7	25 11	2 31	0 5	8 53	11 7	11 26	12 9		n.a.
T 20	16 1	17 14	1 15	20 2	1 28	22 53	1 16	4 38	4 40	5 45	0 3	22 52	2 35	24 15	1 7	25 11	2 31	0 5	8 53	11 7	11 27	12 6		n.a.
F 21	16 20	11 13	0 1	20 10	1 35	23 6	1 15	4 36	4 38	5 41	0 2	22 52	2 35	24 16	1 7	25 10	2 31	0 6	8 53	11 7	11 28	12 3		n.a.
S 22	16 39	4 37	1n13	20 17	1 41	23 18	1 14	4 35	4 36	5 36	0 2	22 52	2 36	24 16	1 7	25 10	2 31	0 7	8 54	11 7	11 29	12 0		n.a.
S 23	16 57	2n14	2 24	20 23	1 48	23 29	1 12	4 34	4 34	5 32	0 2	22 52	2 36	24 16	1 7	25 10	2 31	0 7	8 54	11 8	11 30	11 56		n.a.
M24	17 15	8 58	3 25	20 29	1 54	23 40	1 11	4 33	4 31	5 29	0 2	22 53	2 36	24 17	1 7	25 10	2 31	0 8	8 54	11 10	11 32	11 53		n.a.
T 25	17 33	15 13	4 13	20 33	2 0	23 50	1 9	4 32	4 29	5 25	0 2	22 53	2 36	24 17	1 6	25 9	2 31	0 9	8 54	11 14	11 33	11 50		n.a.
W26	17 51	20 36	4 45	20 37	2 6	23 59	1 8	4 32	4 27	5 21	0 2	22 53	2 37	24 17	1 6	25 9	2 30	0 9	8 55	11 18	11 34	11 47		n.a.
T 27	18 8	24 47	4 59	20 41	2 12	24 8	1 6	4 32	4 25	5 17	0 2	22 53	2 37	24 18	1 6	25 9	2 30	0 10	8 55	11 22	11 35	11 43		n.a.
F 28	18 25	27 29	4 56	20 43	2 17	24 15	1 4	4 32	4 22	5 13	0 1	22 53	2 37	24 18	1 6	25 8	2 30	0 11	8 55	11 27	11 36	11 40		n.a.
S 29	18 41	28 35	4 38	20 46	2 22	24 22	1 3	4 33	4 20	5 9	0 1	22 54	2 37	24 19	1 6	25 8	2 30	0 11	8 56	11 32	11 37	11 37		n.a.
S 30	18 58	28 5	4 5	20 48	2 26	24 28	1 1	4 34	4 18	5 6	0 1	22 54	2 38	24 19	1 6	25 8	2 30	0 12	8 56	11 35	11 38	11 34		n.a.
M31	19n14	26n 8	3n22	20n49	2s30	24n34	0n59	4s35	4s16	5s 2	0s 1	22s54	2s38	24n19	1n 6	25n 8	2n30	0n12	8n56	11s38	11s40	11n30		n.a.

Julian Day Number = -2066038.5, Delta T = 133h54m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°44'00, Lahiri = -145°37'00 Julian Calendar 1 July 10370 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10370 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 41 59	24♉41'21	0♌44	15♊58	19♊20	1♎50	17♓47	1°R45	14♊43	19♋40	10♓ 0	0°R24	0♓20	0♍50	n.a.	T 1
W 2	15 45 55	25°42'43	12°42	16°32	20°34	1°59	17°56	1♒45	14°47	19°41	10° 1	0♓22	0°16	0°57	n.a.	W 2
T 3	15 49 52	26°44'06	24°32	16°59	21°49	2° 9	18° 4	1°44	14°51	19°43	10° 2	0°21	0°13	1° 3	n.a.	T 3
F 4	15 53 48	27°45'30	6♍19	17°18	23° 4	2°19	18°13	1°43	14°54	19°44	10° 3	0°21	0°10	1°10	n.a.	F 4
S 5	15 57 45	28°46'54	18° 9	17°28	24°18	2°30	18°21	1°42	14°58	19°46	10° 3	0°20	0° 7	1°17	n.a.	S 5
S 6	16 1 41	29°48'18	0♎ 8	17°R28	25°33	2°42	18°29	1°41	15° 1	19°47	10° 4	0°18	0° 4	1°23	n.a.	S 6
M 7	16 5 38	0♊49'43	12°20	17°19	26°47	2°54	18°37	1°40	15° 5	19°49	10° 4	0°12	0° 1	1°30	n.a.	M 7
T 8	16 9 34	1°51'08	24°49	16°58	28° 2	3° 7	18°44	1°39	15° 8	19°51	10° 5	0° 4	29♒57	1°36	n.a.	T 8
W 9	16 13 31	2°52'34	7♏38	16°26	29°16	3°21	18°52	1°38	15°12	19°52	10° 5	29♒53	29°54	1°43	n.a.	W 9
T 10	16 17 27	3°54'00	20°47	15°43	0♋31	3°34	18°59	1°36	15°16	19°54	10° 6	29°41	29°51	1°50	n.a.	T 10
F 11	16 21 24	4°55'27	4♐15	14°50	1°45	3°49	19° 7	1°35	15°19	19°56	10° 6	29°27	29°48	1°56	n.a.	F 11
S 12	16 25 20	5°56'55	18° 0	13°46	2°59	4° 4	19°14	1°33	15°23	19°57	10° 7	29°14	29°45	2° 3	n.a.	S 12
S 13	16 29 17	6°58'23	1♑57	12°35	4°14	4°19	19°21	1°31	15°27	19°59	10° 7	29° 3	29°41	2°10	n.a.	S 13
M14	16 33 13	7°59'51	16° 2	11°17	5°28	4°35	19°28	1°29	15°30	20° 1	10° 8	28°55	29°38	2°16	n.a.	M14
T 15	16 37 10	9° 1'21	0♒12	9°55	6°42	4°52	19°34	1°28	15°34	20° 3	10° 8	28°49	29°35	2°23	n.a.	T 15
W16	16 41 6	10° 2'50	14°21	8°32	7°56	5° 9	19°41	1°25	15°38	20° 5	10° 8	28°47	29°32	2°30	n.a.	W16
T 17	16 45 3	11° 4'20	28°30	7°11	9°11	5°26	19°47	1°23	15°41	20° 7	10° 9	28°D46	29°29	2°36	n.a.	T 17
F 18	16 48 59	12° 5'51	12♓35	5°54	10°25	5°44	19°53	1°21	15°45	20° 8	10° 9	28°R46	29°26	2°43	n.a.	F 18
S 19	16 52 56	13° 7'22	26°36	4°44	11°39	6° 3	20° 0	1°19	15°49	20°10	10° 9	28°46	29°22	2°50	n.a.	S 19
S 20	16 56 52	14° 8'53	10♈33	3°43	12°53	6°21	20° 5	1°16	15°52	20°12	10° 9	28°43	29°19	2°56	n.a.	S 20
M21	17 0 49	15°10'25	24°26	2°51	14° 7	6°41	20°11	1°14	15°56	20°14	10° 9	28°38	29°16	3° 3	n.a.	M21
T 22	17 4 45	16°11'58	8♉11	2°11	15°21	7° 0	20°17	1°11	16° 0	20°16	10°10	28°30	29°13	3°10	n.a.	T 22
W23	17 8 42	17°13'30	21°48	1°41	16°35	7°20	20°22	1° 8	16° 3	20°18	10°10	28°19	29°10	3°16	n.a.	W23
T 24	17 12 38	18°15'03	5♊14	1°23	17°49	7°41	20°27	1° 5	16° 7	20°20	10°10	28° 6	29° 7	3°23	n.a.	T 24
F 25	17 16 35	19°16'36	18°25	1°D15	19° 3	8° 2	20°33	1° 3	16°11	20°22	10°10	27°54	29° 3	3°29	n.a.	F 25
S 26	17 20 32	20°18'08	1♋21	1°17	20°17	8°23	20°38	0°59	16°14	20°24	10°R10	27°42	29° 0	3°36	n.a.	S 26
S 27	17 24 28	21°19'40	14° 0	1°28	21°31	8°44	20°42	0°56	16°18	20°26	10°10	27°32	28°57	3°43	n.a.	S 27
M28	17 28 25	22°21'12	26°23	1°48	22°44	9° 6	20°47	0°53	16°22	20°28	10°10	27°25	28°54	3°49	n.a.	M28
T 29	17 32 21	23°22'44	8♌31	2°16	23°58	9°29	20°51	0°50	16°25	20°30	10°10	27°20	28°51	3°56	n.a.	T 29
W30	17 36 18	24°24'15	20°28	2°51	25°12	9°51	20°55	0°47	16°29	20°32	10°10	27°18	28°47	4° 3	n.a.	W30
T 31	17 40 14	25♊25'45	2♍18	3♊32	26♋25	10♎14	21♓ 0	0♒43	16♊33	20♋34	10♓ 9	27°D18	28♒44	4♍ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n29	23n 1	2n30	20n51	2s32	24n39	0n57	4s36	4s13	4s58	0s 1	22s55	2s38	24n20	1n 6	25n 7	2n30	0n13	8n57	11s39	11s41	11n27		n.a.
W 2	19 44	18 57	1 32	20 52	2 35	24 42	0 55	4 38	4 11	4 55	0 1	22 55	2 38	24 20	1 6	25 7	2 30	0 14	8 57	11 40	11 42	11 24		n.a.
T 3	19 59	14 13	0 31	20 54	2 36	24 46	0 53	4 40	4 9	4 51	0 0	22 55	2 39	24 21	1 6	25 7	2 30	0 14	8 57	11 40	11 43	11 21		n.a.
F 4	20 14	8 58	0s32	20 56	2 36	24 48	0 51	4 42	4 7	4 48	0 0	22 56	2 39	24 21	1 6	25 6	2 30	0 15	8 58	11 40	11 44	11 17		n.a.
S 5	20 28	3 24	1 33	20 58	2 34	24 49	0 49	4 44	4 4	4 44	0 0	22 56	2 39	24 21	1 6	25 6	2 30	0 15	8 58	11 41	11 45	11 14		n.a.
S 6	20 41	2s21	2 30	21 1	2 32	24 50	0 47	4 47	4 2	4 41	0 0	22 57	2 39	24 22	1 6	25 6	2 30	0 16	8 58	11 42	11 47	11 11		n.a.
M 7	20 55	8 6	3 22	21 4	2 27	24 50	0 45	4 50	4 0	4 38	0n 0	22 57	2 39	24 22	1 6	25 5	2 30	0 16	8 59	11 43	11 48	11 8		n.a.
T 8	21 8	13 40	4 6	21 8	2 22	24 50	0 42	4 53	3 58	4 35	0 0	22 58	2 40	24 23	1 6	25 5	2 30	0 17	8 59	11 46	11 49	11 4		n.a.
W 9	21 20	18 49	4 38	21 12	2 14	24 48	0 40	4 57	3 55	4 31	0 0	22 58	2 40	24 23	1 6	25 5	2 29	0 17	8 59	11 50	11 50	11 1		n.a.
T 10	21 32	23 13	4 56	21 17	2 4	24 46	0 38	5 0	3 53	4 28	0 1	22 59	2 40	24 23	1 6	25 4	2 29	0 18	9 0	11 55	11 51	10 58		n.a.
F 11	21 44	26 29	4 59	21 23	1 52	24 43	0 35	5 4	3 51	4 25	0 1	22 59	2 40	24 24	1 6	25 4	2 29	0 18	9 0	12 0	11 52	10 55		n.a.
S 12	21 55	28 17	4 44	21 29	1 39	24 39	0 33	5 8	3 49	4 22	0 1	23 0	2 41	24 24	1 6	25 4	2 29	0 19	9 0	12 4	11 53	10 51		n.a.
S 13	22 6	28 20	4 12	21 35	1 23	24 34	0 30	5 13	3 47	4 19	0 1	23 1	2 41	24 25	1 6	25 3	2 29	0 19	9 1	12 8	11 55	10 48		n.a.
M14	22 16	26 32	3 25	21 41	1 6	24 29	0 28	5 17	3 44	4 16	0 1	23 1	2 41	24 25	1 6	25 3	2 29	0 20	9 1	12 11	11 56	10 45		n.a.
T 15	22 26	23 3	2 25	21 47	0 48	24 23	0 25	5 22	3 42	4 13	0 1	23 2	2 41	24 26	1 6	25 3	2 29	0 20	9 1	12 13	11 57	10 42		n.a.
W16	22 36	18 12	1 15	21 53	0 29	24 16	0 23	5 27	3 40	4 11	0 2	23 2	2 41	24 26	1 6	25 2	2 29	0 21	9 2	12 14	11 58	10 38		n.a.
T 17	22 45	12 22	0 1	21 59	0 10	24 9	0 20	5 32	3 38	4 8	0 2	23 3	2 42	24 26	1 6	25 2	2 29	0 21	9 2	12 14	11 59	10 35		n.a.
F 18	22 53	5 55	1n12	22 4	0n 9	24 0	0 18	5 38	3 36	4 5	0 2	23 4	2 42	24 27	1 6	25 2	2 29	0 22	9 3	12 14	12 0	10 32		n.a.
S 19	23 2	0n46	2 22	22 9	0 28	23 51	0 15	5 43	3 34	4 3	0 2	23 5	2 42	24 27	1 6	25 1	2 29	0 22	9 3	12 15	12 1	10 28		n.a.
S 20	23 9	7 22	3 22	22 15	0 45	23 42	0 12	5 49	3 32	4 0	0 2	23 5	2 42	24 28	1 6	25 1	2 29	0 22	9 3	12 16	12 3	10 25		n.a.
M21	23 17	13 35	4 10	22 21	1 2	23 31	0 10	5 55	3 30	3 58	0 2	23 6	2 42	24 28	1 6	25 1	2 29	0 23	9 4	12 17	12 4	10 22		n.a.
T 22	23 23	19 5	4 43	22 27	1 17	23 20	0 7	6 1	3 28	3 55	0 3	23 7	2 43	24 28	1 6	25 0	2 29	0 23	9 4	12 20	12 5	10 19		n.a.
W23	23 30	23 33	4 59	22 34	1 30	23 8	0 4	6 7	3 25	3 53	0 3	23 8	2 43	24 29	1 6	25 0	2 29	0 23	9 4	12 24	12 6	10 15		n.a.
T 24	23 35	26 41	4 59	22 42	1 42	22 56	0 1	6 14	3 23	3 50	0 3	23 9	2 43	24 29	1 6	25 0	2 29	0 24	9 5	12 29	12 7	10 12		n.a.
F 25	23 41	28 18	4 42	22 50	1 52	22 43	0s 2	6 20	3 21	3 48	0 3	23 9	2 43	24 30	1 6	24 59	2 28	0 24	9 5	12 33	12 8	10 9		n.a.
S 26	23 46	28 19	4 12	22 59	2 1	22 29	0 4	6 27	3 19	3 46	0 3	23 10	2 43	24 30	1 6	24 59	2 28	0 24	9 5	12 37	12 9	10 5		n.a.
S 27	23 50	26 50	3 29	23 9	2 9	22 15	0 7	6 34	3 17	3 44	0 4	23 11	2 44	24 30	1 6	24 58	2 28	0 25	9 6	12 41	12 11	10 2		n.a.
M28	23 54	24 3	2 37	23 19	2 15	21 59	0 10	6 41	3 15	3 42	0 4	23 12	2 44	24 31	1 6	24 58	2 28	0 25	9 6	12 43	12 12	9 59		n.a.
T 29	23 57	20 14	1 38	23 30	2 19	21 44	0 13	6 49	3 14	3 40	0 4	23 13	2 44	24 31	1 6	24 58	2 28	0 25	9 6	12 45	12 13	9 56		n.a.
W30	24 0	15 40	0 36	23 40	2 23	21 27	0 16	6 56	3 12	3 38	0 4	23 14	2 44	24 32	1 6	24 57	2 28	0 26	9 7	12 46	12 14	9 52		n.a.
T 31	24n 3	10n33	0s27	23n51	2n26	21n11	0s19	7s 4	3s10	3s36	0n 4	23s15	2s44	24n32	1n 6	24n57	2n28	0n26	9n 7	12s46	12s15	9n49		n.a.

Julian Day Number = -2066007.5, Delta T = 133h53m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'56, Lahiri = -145°36'56 Julian Calendar 1 Aug. 10370 BCE == Greg. Calendar 13 May 10370 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 44 11	26♊27'14	14♍ 5	4♊18	27♋39	10♎38	21♓ 3	0°R40	16♊36	20♋36	10°R 9	27♒19	28♒41	4♍16	n.a.	F 1
S 2	17 48 8	27°28'43	25°54	5°10	28°53	11° 1	21° 7	0♒36	16°40	20°39	10♓ 9	27°R19	28°38	4°23	n.a.	S 2
S 3	17 52 4	28°30'12	7♎52	6° 5	0♌ 6	11°25	21°11	0°32	16°44	20°41	10° 9	27°19	28°35	4°29	n.a.	S 3
M 4	17 56 1	29°31'39	20° 3	7° 5	1°20	11°50	21°14	0°29	16°47	20°43	10° 9	27°16	28°32	4°36	n.a.	M 4
T 5	17 59 57	0♋33'05	2♏33	8° 8	2°33	12°14	21°17	0°25	16°51	20°45	10° 8	27°12	28°28	4°43	n.a.	T 5
W 6	18 3 54	1°34'31	15°26	9°14	3°47	12°39	21°20	0°21	16°55	20°47	10° 8	27° 5	28°25	4°49	n.a.	W 6
T 7	18 7 50	2°35'56	28°42	10°23	5° 0	13° 4	21°23	0°17	16°58	20°49	10° 8	26°56	28°22	4°56	n.a.	T 7
F 8	18 11 47	3°37'20	12♐23	11°34	6°13	13°30	21°25	0°13	17° 2	20°52	10° 7	26°47	28°19	5° 3	n.a.	F 8
S 9	18 15 44	4°38'43	26°27	12°47	7°26	13°55	21°28	0° 9	17° 5	20°54	10° 7	26°37	28°16	5° 9	n.a.	S 9
S 10	18 19 40	5°40'06	10♑48	14° 2	8°40	14°21	21°30	0° 5	17° 9	20°56	10° 6	26°29	28°13	5°16	n.a.	S 10
M11	18 23 37	6°41'27	25°20	15°19	9°53	14°47	21°32	0° 0	17°12	20°58	10° 6	26°23	28° 9	5°23	n.a.	M11
T 12	18 27 34	7°42'48	9♒58	16°37	11° 6	15°14	21°34	29♑56	17°16	21° 0	10° 5	26°20	28° 6	5°29	n.a.	T 12
W13	18 31 30	8°44'08	24°34	17°56	12°19	15°40	21°35	29°52	17°19	21° 3	10° 5	26°D19	28° 3	5°36	n.a.	W13
T 14	18 35 27	9°45'27	9♓ 3	19°17	13°32	16° 7	21°37	29°48	17°23	21° 5	10° 4	26°19	28° 0	5°42	n.a.	T 14
F 15	18 39 23	10°46'46	23°21	20°39	14°45	16°34	21°38	29°43	17°26	21° 7	10° 4	26°21	27°57	5°49	n.a.	F 15
S 16	18 43 20	11°48'03	7♈27	22° 2	15°58	17° 2	21°39	29°39	17°30	21° 9	10° 3	26°R22	27°53	5°56	n.a.	S 16
S 17	18 47 17	12°49'20	21°20	23°26	17°11	17°29	21°40	29°34	17°33	21°12	10° 3	26°21	27°50	6° 2	n.a.	S 17
M18	18 51 13	13°50'36	4♉59	24°50	18°23	17°57	21°41	29°30	17°37	21°14	10° 2	26°19	27°47	6° 9	n.a.	M18
T 19	18 55 10	14°51'51	18°25	26°16	19°36	18°25	21°41	29°25	17°40	21°16	10° 1	26°15	27°44	6°16	n.a.	T 19
W20	18 59 7	15°53'06	1♊39	27°42	20°49	18°53	21°41	29°20	17°43	21°18	10° 1	26° 9	27°41	6°22	n.a.	W20
T 21	19 3 3	16°54'19	14°40	29° 9	22° 1	19°22	21°R41	29°16	17°47	21°21	10° 0	26° 2	27°38	6°29	n.a.	T 21
F 22	19 7 0	17°55'31	27°28	0♋36	23°14	19°50	21°41	29°11	17°50	21°23	9°59	25°55	27°34	6°36	n.a.	F 22
S 23	19 10 56	18°56'42	10♋ 3	2° 5	24°27	20°19	21°41	29° 6	17°53	21°25	9°58	25°48	27°31	6°42	n.a.	S 23
S 24	19 14 53	19°57'52	22°26	3°34	25°39	20°48	21°40	29° 2	17°57	21°28	9°57	25°43	27°28	6°49	n.a.	S 24
M25	19 18 50	20°59'00	4♌38	5° 3	26°51	21°17	21°40	28°57	18° 0	21°30	9°57	25°39	27°25	6°56	n.a.	M25
T 26	19 22 46	22° 0'07	16°39	6°33	28° 4	21°46	21°39	28°52	18° 3	21°32	9°56	25°37	27°22	7° 2	n.a.	T 26
W27	19 26 43	23° 1'12	28°33	8° 4	29°16	22°16	21°38	28°47	18° 6	21°34	9°55	25°D36	27°19	7° 9	n.a.	W27
T 28	19 30 40	24° 2'15	10♍21	9°35	0♍28	22°46	21°36	28°42	18° 9	21°37	9°54	25°37	27°15	7°16	n.a.	T 28
F 29	19 34 36	25° 3'17	22° 7	11° 7	1°40	23°15	21°35	28°38	18°13	21°39	9°53	25°39	27°12	7°22	n.a.	F 29
S 30	19 38 33	26♋ 4'17	3♎57	12♋39	2♍52	23♎45	21♓33	28♑33	18♊16	21♋41	9♓52	25♒41	27♒ 9	7♍29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	5n 5	1s28	24n 2	2n28	20n53	0s22	7s11	3s 8	3s35	0n 4	23s16	2s44	24n32	1n 6	24n57	2n28	0n26	9n 7	12s45	12s16	9n46		n.a.
S 2	24 6	0s34	2 27	24 13	2 29	20 35	0 24	7 19	3 6	3 33	0 5	23 17	2 44	24 33	1 6	24 56	2 28	0 26	9 8	12 45	12 17	9 42		n.a.
S 3	24 7	6 15	3 19	24 23	2 29	20 16	0 27	7 27	3 4	3 31	0 5	23 18	2 45	24 33	1 6	24 56	2 28	0 27	9 8	12 45	12 19	9 39		n.a.
M 4	24 8	11 48	4 4	24 33	2 28	19 57	0 30	7 35	3 2	3 30	0 5	23 19	2 45	24 34	1 6	24 55	2 28	0 27	9 8	12 46	12 20	9 36		n.a.
T 5	24 8	17 2	4 38	24 43	2 27	19 38	0 33	7 44	3 0	3 28	0 5	23 20	2 45	24 34	1 6	24 55	2 28	0 27	9 9	12 48	12 21	9 32		n.a.
W 6	24 7	21 41	4 59	24 52	2 25	19 17	0 36	7 52	2 59	3 27	0 5	23 21	2 45	24 34	1 6	24 55	2 28	0 27	9 9	12 50	12 22	9 29		n.a.
T 7	24 6	25 24	5 5	25 0	2 23	18 57	0 39	8 0	2 57	3 26	0 6	23 22	2 45	24 35	1 6	24 54	2 28	0 27	9 9	12 53	12 23	9 26		n.a.
F 8	24 5	27 48	4 54	25 8	2 20	18 35	0 42	8 9	2 55	3 25	0 6	23 23	2 45	24 35	1 6	24 54	2 28	0 28	9 10	12 57	12 24	9 23		n.a.
S 9	24 3	28 31	4 26	25 15	2 17	18 14	0 45	8 18	2 53	3 23	0 6	23 24	2 45	24 35	1 6	24 54	2 28	0 28	9 10	13 0	12 25	9 19		n.a.
S 10	24 0	27 20	3 40	25 21	2 13	17 52	0 47	8 26	2 52	3 22	0 6	23 25	2 45	24 36	1 6	24 53	2 28	0 28	9 10	13 3	12 26	9 16		n.a.
M11	23 57	24 17	2 39	25 27	2 9	17 29	0 50	8 35	2 50	3 21	0 6	23 26	2 45	24 36	1 6	24 53	2 28	0 28	9 11	13 5	12 28	9 13		n.a.
T 12	23 54	19 39	1 27	25 31	2 5	17 6	0 53	8 44	2 48	3 20	0 7	23 27	2 46	24 37	1 7	24 52	2 28	0 28	9 11	13 6	12 29	9 9		n.a.
W13	23 50	13 52	0 9	25 34	2 1	16 42	0 56	8 53	2 46	3 20	0 7	23 28	2 46	24 37	1 7	24 52	2 28	0 28	9 11	13 7	12 30	9 6		n.a.
T 14	23 45	7 22	1n 8	25 37	1 56	16 19	0 59	9 2	2 45	3 19	0 7	23 29	2 46	24 37	1 7	24 52	2 28	0 28	9 12	13 6	12 31	9 3		n.a.
F 15	23 40	0 34	2 21	25 38	1 51	15 54	1 2	9 12	2 43	3 18	0 7	23 30	2 46	24 38	1 7	24 51	2 28	0 28	9 12	13 6	12 32	8 59		n.a.
S 16	23 35	6n 9	3 24	25 39	1 46	15 30	1 4	9 21	2 41	3 17	0 7	23 31	2 46	24 38	1 7	24 51	2 28	0 28	9 12	13 6	12 33	8 56		n.a.
S 17	23 29	12 27	4 14	25 38	1 40	15 5	1 7	9 30	2 40	3 17	0 8	23 32	2 46	24 38	1 7	24 50	2 28	0 28	9 13	13 6	12 34	8 53		n.a.
M18	23 23	18 4	4 48	25 37	1 35	14 39	1 10	9 40	2 38	3 16	0 8	23 33	2 46	24 39	1 7	24 50	2 28	0 29	9 13	13 6	12 35	8 49		n.a.
T 19	23 16	22 42	5 6	25 34	1 29	14 13	1 12	9 49	2 36	3 16	0 8	23 34	2 46	24 39	1 7	24 50	2 28	0 29	9 13	13 8	12 37	8 46		n.a.
W20	23 9	26 6	5 8	25 30	1 23	13 47	1 15	9 59	2 35	3 16	0 8	23 35	2 46	24 39	1 7	24 49	2 28	0 29	9 13	13 10	12 38	8 43		n.a.
T 21	23 1	28 5	4 53	25 26	1 18	13 21	1 18	10 9	2 33	3 16	0 8	23 36	2 46	24 40	1 7	24 49	2 28	0 29	9 14	13 12	12 39	8 39		n.a.
F 22	22 53	28 31	4 24	25 20	1 12	12 54	1 20	10 18	2 32	3 15	0 9	23 37	2 46	24 40	1 7	24 49	2 28	0 29	9 14	13 15	12 40	8 36		n.a.
S 23	22 45	27 26	3 42	25 13	1 5	12 28	1 23	10 28	2 30	3 15	0 9	23 38	2 46	24 40	1 7	24 48	2 28	0 29	9 14	13 17	12 41	8 33		n.a.
S 24	22 36	25 1	2 51	25 4	0 59	12 0	1 25	10 38	2 29	3 15	0 9	23 39	2 46	24 41	1 7	24 48	2 28	0 28	9 15	13 19	12 42	8 29		n.a.
M25	22 26	21 28	1 52	24 55	0 53	11 33	1 28	10 48	2 27	3 15	0 9	23 40	2 46	24 41	1 7	24 47	2 28	0 28	9 15	13 20	12 43	8 26		n.a.
T 26	22 16	17 4	0 49	24 45	0 47	11 5	1 30	10 58	2 26	3 16	0 9	23 41	2 46	24 42	1 7	24 47	2 28	0 28	9 15	13 21	12 44	8 23		n.a.
W27	22 6	12 4	0s16	24 33	0 40	10 37	1 33	11 8	2 24	3 16	0 10	23 42	2 46	24 42	1 7	24 47	2 28	0 28	9 16	13 21	12 46	8 19		n.a.
T 28	21 55	6 41	1 20	24 21	0 34	10 9	1 35	11 18	2 23	3 16	0 10	23 43	2 46	24 42	1 7	24 46	2 28	0 28	9 16	13 21	12 47	8 16		n.a.
F 29	21 44	1 5	2 20	24 7	0 28	9 41	1 37	11 28	2 21	3 17	0 10	23 44	2 46	24 43	1 7	24 46	2 28	0 28	9 16	13 20	12 48	8 13		n.a.
S 30	21n32	4s35	3s15	23n52	0n21	9n12	1s39	11s38	2s20	3s17	0n10	23s45	2s46	24n43	1n 7	24n45	2n28	0n28	9n16	13s20	12s49	8n 9		n.a.

Julian Day Number = -2065976.5, Delta T = 133h53m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'52, Lahiri = -145°36'52 Julian Calendar 1 Sept. 10370 BCE == Greg. Calendar 13 June 10370 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 42 30	27♋ 5'14	15♎53	14♋12	4♍ 4	24♎16	21°R31	28°R28	18♊19	21♋43	9°R51	25♒42	27♒ 6	7♍36	n.a.	S 1
M 2	19 46 26	28° 6'10	28° 2	15°46	5°16	24°46	21♓29	28♑23	18°22	21°46	9♓50	25°R43	27° 3	7°42	n.a.	M 2
T 3	19 50 23	29° 7'05	10♏29	17°20	6°28	25°16	21°27	28°18	18°25	21°48	9°49	25°42	26°59	7°49	n.a.	T 3
W 4	19 54 20	0♌ 7'57	23°17	18°55	7°40	25°47	21°24	28°13	18°28	21°50	9°48	25°40	26°56	7°55	n.a.	W 4
T 5	19 58 16	1° 8'47	6♐30	20°31	8°51	26°18	21°22	28° 9	18°31	21°52	9°47	25°38	26°53	8° 2	n.a.	T 5
F 6	20 2 13	2° 9'35	20°11	22° 7	10° 3	26°48	21°19	28° 4	18°34	21°55	9°46	25°34	26°50	8° 9	n.a.	F 6
S 7	20 6 10	3°10'22	4♑18	23°43	11°15	27°19	21°16	27°59	18°37	21°57	9°45	25°31	26°47	8°15	n.a.	S 7
S 8	20 10 6	4°11'06	18°49	25°21	12°26	27°51	21°13	27°54	18°40	21°59	9°44	25°28	26°44	8°22	n.a.	S 8
M 9	20 14 3	5°11'48	3♒38	26°59	13°37	28°22	21° 9	27°49	18°42	22° 1	9°43	25°26	26°40	8°29	n.a.	M 9
T 10	20 18 0	6°12'29	18°38	28°38	14°48	28°53	21° 6	27°45	18°45	22° 4	9°41	25°D25	26°37	8°35	n.a.	T 10
W11	20 21 56	7°13'07	3♓39	0♌18	16° 0	29°25	21° 2	27°40	18°48	22° 6	9°40	25°25	26°34	8°42	n.a.	W11
T 12	20 25 53	8°13'44	18°34	1°58	17°11	29°56	20°58	27°35	18°51	22° 8	9°39	25°25	26°31	8°49	n.a.	T 12
F 13	20 29 49	9°14'19	3♈15	3°39	18°22	0♏28	20°54	27°30	18°53	22°10	9°38	25°27	26°28	8°55	n.a.	F 13
S 14	20 33 46	10°14'52	17°38	5°21	19°32	1° 0	20°50	27°26	18°56	22°12	9°37	25°28	26°25	9° 2	n.a.	S 14
S 15	20 37 43	11°15'24	1♉40	7° 4	20°43	1°32	20°45	27°21	18°59	22°15	9°35	25°29	26°21	9° 9	n.a.	S 15
M16	20 41 39	12°15'53	15°21	8°47	21°54	2° 4	20°41	27°17	19° 1	22°17	9°34	25°R29	26°18	9°15	n.a.	M16
T 17	20 45 36	13°16'22	28°41	10°32	23° 4	2°36	20°36	27°12	19° 4	22°19	9°33	25°28	26°15	9°22	n.a.	T 17
W18	20 49 33	14°16'48	11♊41	12°17	24°15	3° 8	20°31	27° 7	19° 6	22°21	9°31	25°27	26°12	9°29	n.a.	W18
T 19	20 53 29	15°17'13	24°26	14° 3	25°25	3°41	20°26	27° 3	19° 9	22°23	9°30	25°26	26° 9	9°35	n.a.	T 19
F 20	20 57 26	16°17'35	6♋55	15°49	26°35	4°13	20°21	26°59	19°11	22°25	9°29	25°25	26° 5	9°42	n.a.	F 20
S 21	21 1 23	17°17'56	19°13	17°37	27°45	4°46	20°15	26°54	19°13	22°28	9°28	25°23	26° 2	9°49	n.a.	S 21
S 22	21 5 19	18°18'14	1♌21	19°25	28°55	5°18	20°10	26°50	19°16	22°30	9°26	25°22	25°59	9°55	n.a.	S 22
M23	21 9 16	19°18'31	13°20	21°15	0♎ 5	5°51	20° 4	26°45	19°18	22°32	9°25	25°22	25°56	10° 2	n.a.	M23
T 24	21 13 13	20°18'45	25°13	23° 5	1°15	6°24	19°58	26°41	19°20	22°34	9°23	25°D22	25°53	10° 8	n.a.	T 24
W25	21 17 9	21°18'57	7♍ 3	24°55	2°25	6°57	19°52	26°37	19°23	22°36	9°22	25°22	25°50	10°15	n.a.	W25
T 26	21 21 6	22°19'07	18°50	26°46	3°34	7°30	19°46	26°33	19°25	22°38	9°21	25°22	25°46	10°22	n.a.	T 26
F 27	21 25 3	23°19'14	0♎38	28°38	4°43	8° 3	19°40	26°29	19°27	22°40	9°19	25°22	25°43	10°28	n.a.	F 27
S 28	21 28 59	24°19'19	12°30	0♍30	5°53	8°36	19°34	26°25	19°29	22°42	9°18	25°23	25°40	10°35	n.a.	S 28
S 29	21 32 56	25°19'21	24°28	2°23	7° 2	9°10	19°27	26°21	19°31	22°44	9°16	25°R23	25°37	10°42	n.a.	S 29
M30	21 36 52	26°19'21	6♏37	4°16	8°11	9°43	19°21	26°17	19°33	22°46	9°15	25°23	25°34	10°48	n.a.	M30
T 31	21 40 49	27♌19'18	19♏ 2	6♍ 9	9♎19	10♏17	19♓14	26♑13	19♊35	22♋48	9♓14	25♒23	25♒30	10♍55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n20	10s 7	4s 2	23n36	0n15	8n44	1s42	11s48	2s18	3s18	0n11	23s46	2s46	24n43	1n 7	24n45	2n28	0n28	9n17	13s19	12s50	8n 6		n.a.
M 2	21 8	15 23	4 38	23 19	0 8	8 15	1 44	11 58	2 17	3 18	0 11	23 47	2 46	24 43	1 7	24 45	2 28	0 28	9 17	13 19	12 51	8 3		n.a.
T 3	20 55	20 10	5 3	23 1	0 2	7 46	1 46	12 9	2 15	3 19	0 11	23 48	2 46	24 44	1 7	24 44	2 28	0 28	9 17	13 19	12 52	7 59		n.a.
W 4	20 42	24 11	5 14	22 41	0s 4	7 17	1 48	12 19	2 14	3 20	0 11	23 49	2 46	24 44	1 7	24 44	2 28	0 27	9 17	13 20	12 53	7 56		n.a.
T 5	20 29	27 5	5 9	22 21	0 10	6 47	1 50	12 29	2 12	3 21	0 11	23 50	2 46	24 44	1 7	24 44	2 28	0 27	9 18	13 21	12 55	7 53		n.a.
F 6	20 15	28 31	4 46	21 59	0 17	6 18	1 52	12 39	2 11	3 22	0 12	23 51	2 46	24 45	1 7	24 43	2 28	0 27	9 18	13 22	12 56	7 49		n.a.
S 7	20 0	28 9	4 5	21 37	0 23	5 49	1 54	12 50	2 10	3 23	0 12	23 52	2 46	24 45	1 7	24 43	2 28	0 27	9 18	13 23	12 57	7 46		n.a.
S 8	19 46	25 53	3 8	21 13	0 29	5 19	1 55	13 0	2 8	3 24	0 12	23 53	2 46	24 45	1 7	24 42	2 28	0 27	9 18	13 24	12 58	7 43		n.a.
M 9	19 31	21 48	1 57	20 48	0 35	4 50	1 57	13 10	2 7	3 25	0 12	23 54	2 46	24 46	1 7	24 42	2 28	0 27	9 19	13 25	12 59	7 39		n.a.
T 10	19 15	16 16	0 37	20 22	0 40	4 20	1 59	13 20	2 6	3 26	0 13	23 55	2 45	24 46	1 7	24 42	2 28	0 26	9 19	13 25	13 0	7 36		n.a.
W11	19 0	9 45	0n45	19 56	0 46	3 50	2 0	13 31	2 4	3 28	0 13	23 56	2 45	24 46	1 8	24 41	2 28	0 26	9 19	13 25	13 1	7 32		n.a.
T 12	18 44	2 45	2 4	19 28	0 52	3 21	2 2	13 41	2 3	3 29	0 13	23 57	2 45	24 46	1 8	24 41	2 28	0 26	9 19	13 25	13 2	7 29		n.a.
F 13	18 27	4n17	3 14	18 59	0 57	2 51	2 3	13 51	2 2	3 30	0 13	23 58	2 45	24 47	1 8	24 41	2 28	0 26	9 20	13 25	13 3	7 26		n.a.
S 14	18 11	10 57	4 10	18 29	1 2	2 21	2 5	14 2	2 0	3 32	0 13	23 58	2 45	24 47	1 8	24 40	2 28	0 25	9 20	13 24	13 5	7 22		n.a.
S 15	17 54	16 54	4 50	17 58	1 7	1 52	2 6	14 12	1 59	3 33	0 14	23 59	2 45	24 47	1 8	24 40	2 28	0 25	9 20	13 24	13 6	7 19		n.a.
M16	17 36	21 51	5 12	17 26	1 12	1 22	2 7	14 22	1 58	3 35	0 14	24 0	2 45	24 48	1 8	24 40	2 28	0 25	9 20	13 24	13 7	7 16		n.a.
T 17	17 19	25 34	5 16	16 53	1 16	0 53	2 8	14 33	1 57	3 37	0 14	24 1	2 45	24 48	1 8	24 39	2 28	0 25	9 21	13 24	13 8	7 12		n.a.
W18	17 1	27 51	5 4	16 19	1 21	0 23	2 9	14 43	1 55	3 39	0 14	24 2	2 45	24 48	1 8	24 39	2 28	0 24	9 21	13 24	13 9	7 9		n.a.
T 19	16 43	28 38	4 37	15 45	1 25	0s 6	2 10	14 53	1 54	3 40	0 15	24 2	2 44	24 48	1 8	24 39	2 28	0 24	9 21	13 25	13 10	7 6		n.a.
F 20	16 24	27 54	3 57	15 9	1 28	0 36	2 11	15 3	1 53	3 42	0 15	24 3	2 44	24 49	1 8	24 38	2 28	0 24	9 21	13 25	13 11	7 2		n.a.
S 21	16 6	25 48	3 7	14 33	1 32	1 5	2 12	15 14	1 52	3 44	0 15	24 4	2 44	24 49	1 8	24 38	2 28	0 23	9 21	13 26	13 12	6 59		n.a.
S 22	15 47	22 32	2 9	13 56	1 35	1 34	2 12	15 24	1 50	3 46	0 15	24 5	2 44	24 49	1 8	24 38	2 28	0 23	9 22	13 26	13 13	6 56		n.a.
M23	15 27	18 22	1 6	13 18	1 37	2 3	2 13	15 34	1 49	3 48	0 16	24 5	2 44	24 49	1 8	24 37	2 28	0 23	9 22	13 26	13 15	6 52		n.a.
T 24	15 8	13 30	0 1	12 39	1 40	2 32	2 13	15 44	1 48	3 51	0 16	24 6	2 44	24 50	1 8	24 37	2 28	0 22	9 22	13 26	13 16	6 49		n.a.
W25	14 48	8 11	1s 4	12 0	1 41	3 1	2 14	15 54	1 47	3 53	0 16	24 7	2 43	24 50	1 8	24 37	2 28	0 22	9 22	13 26	13 17	6 45		n.a.
T 26	14 28	2 37	2 7	11 21	1 43	3 30	2 14	16 4	1 46	3 55	0 16	24 7	2 43	24 50	1 8	24 36	2 28	0 22	9 22	13 26	13 18	6 42		n.a.
F 27	14 8	3s 3	3 4	10 41	1 44	3 58	2 14	16 14	1 44	3 57	0 16	24 8	2 43	24 50	1 8	24 36	2 28	0 21	9 22	13 26	13 19	6 39		n.a.
S 28	13 47	8 38	3 53	10 0	1 44	4 27	2 14	16 24	1 43	4 0	0 17	24 9	2 43	24 51	1 8	24 36	2 28	0 21	9 23	13 26	13 20	6 35		n.a.
S 29	13 27	13 57	4 33	9 19	1 43	4 55	2 14	16 34	1 42	4 2	0 17	24 9	2 43	24 51	1 8	24 35	2 28	0 20	9 23	13 26	13 21	6 32		n.a.
M30	13 6	18 50	5 1	8 39	1 43	5 23	2 14	16 44	1 41	4 4	0 17	24 10	2 43	24 51	1 9	24 35	2 28	0 20	9 23	13 26	13 22	6 29		n.a.
T 31	12n45	23s 1	5s15	7n58	1s41	5s50	2s14	16s54	1s40	4s 7	0n17	24s10	2s42	24n51	1n 9	24n35	2n28	0n20	9n23	13s26	13s23	6n25		n.a.

Julian Day Number = -2065946.5, Delta T = 133h53m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'48, Lahiri = -145°36'48 Julian Calendar 1 Oct. 10370 BCE == Greg. Calendar 13 July 10370 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 44 46	28♌19'13	1♐45	8♍ 1	10♎28	10♏50	19°R 7	26°R10	19♊37	22♋50	9°R12	25°D23	25♒27	11♍ 2	n.a.	W 1
T 2	21 48 42	29°19'05	14°50	9°53	11°36	11°24	19♓ 0	26♉ 6	19°39	22°52	9♓11	25♒23	25°24	11° 8	n.a.	T 2
F 3	21 52 39	0♍18'55	28°22	11°45	12°45	11°57	18°53	26° 2	19°40	22°54	9° 9	25°23	25°21	11°15	n.a.	F 3
S 4	21 56 36	1°18'42	12♉20	13°35	13°53	12°31	18°46	25°59	19°42	22°56	9° 8	25°24	25°18	11°22	n.a.	S 4
S 5	22 0 32	2°18'26	26°45	15°24	15° 1	13° 5	18°39	25°55	19°44	22°57	9° 6	25°24	25°15	11°28	n.a.	S 5
M 6	22 4 29	3°18'08	11♒33	17°11	16° 8	13°39	18°32	25°52	19°45	22°59	9° 5	25°25	25°11	11°35	n.a.	M 6
T 7	22 8 26	4°17'48	26°38	18°56	17°16	14°13	18°25	25°49	19°47	23° 1	9° 3	25°R25	25° 8	11°42	n.a.	T 7
W 8	22 12 22	5°17'24	11♓51	20°38	18°23	14°47	18°17	25°46	19°49	23° 3	9° 2	25°24	25° 5	11°48	n.a.	W 8
T 9	22 16 19	6°16'59	27° 3	22°16	19°31	15°21	18°10	25°42	19°50	23° 5	9° 1	25°24	25° 2	11°55	n.a.	T 9
F 10	22 20 15	7°16'31	12♈ 4	23°51	20°37	15°55	18° 2	25°39	19°52	23° 7	8°59	25°22	24°59	12° 2	n.a.	F 10
S 11	22 24 12	8°16'01	26°47	25°22	21°44	16°29	17°55	25°36	19°53	23° 8	8°58	25°21	24°56	12° 8	n.a.	S 11
S 12	22 28 9	9°15'29	11♉ 5	26°48	22°51	17° 3	17°47	25°34	19°54	23°10	8°56	25°19	24°52	12°15	n.a.	S 12
M13	22 32 5	10°14'54	24°56	28° 8	23°57	17°38	17°39	25°31	19°56	23°12	8°55	25°18	24°49	12°22	n.a.	M13
T 14	22 36 2	11°14'18	8♊20	29°22	25° 3	18°12	17°32	25°28	19°57	23°13	8°53	25°D18	24°46	12°28	n.a.	T 14
W15	22 39 58	12°13'40	21°20	0♎30	26° 9	18°46	17°24	25°26	19°58	23°15	8°52	25°18	24°43	12°35	n.a.	W15
T 16	22 43 55	13°12'59	3♋58	1°31	27°14	19°21	17°16	25°23	19°59	23°17	8°50	25°19	24°40	12°42	n.a.	T 16
F 17	22 47 52	14°12'17	16°19	2°24	28°20	19°55	17° 8	25°21	20° 0	23°18	8°49	25°20	24°36	12°48	n.a.	F 17
S 18	22 51 48	15°11'32	28°26	3°10	29°25	20°30	17° 1	25°18	20° 1	23°20	8°47	25°22	24°33	12°55	n.a.	S 18
S 19	22 55 45	16°10'44	10♌23	3°48	0♏30	21° 5	16°53	25°16	20° 2	23°21	8°46	25°23	24°30	13° 1	n.a.	S 19
M20	22 59 41	17° 9'55	22°14	4°18	1°34	21°39	16°45	25°14	20° 3	23°23	8°44	25°R24	24°27	13° 8	n.a.	M20
T 21	23 3 38	18° 9'03	4♍ 2	4°39	2°39	22°14	16°37	25°12	20° 4	23°24	8°43	25°24	24°24	13°15	n.a.	T 21
W22	23 7 34	19° 8'09	15°49	4°52	3°43	22°49	16°29	25°10	20° 5	23°26	8°41	25°22	24°21	13°21	n.a.	W22
T 23	23 11 31	20° 7'13	27°38	4°R57	4°46	23°24	16°22	25° 8	20° 6	23°27	8°40	25°19	24°17	13°28	n.a.	T 23
F 24	23 15 28	21° 6'14	9♎30	4°54	5°50	23°58	16°14	25° 7	20° 7	23°29	8°39	25°16	24°14	13°35	n.a.	F 24
S 25	23 19 24	22° 5'12	21°28	4°42	6°53	24°33	16° 6	25° 5	20° 7	23°30	8°37	25°11	24°11	13°41	n.a.	S 25
S 26	23 23 21	23° 4'08	3♏34	4°24	7°56	25° 8	15°58	25° 4	20° 8	23°32	8°36	25° 6	24° 8	13°48	n.a.	S 26
M27	23 27 17	24° 3'02	15°49	3°58	8°58	25°43	15°51	25° 2	20° 9	23°33	8°34	25° 2	24° 5	13°55	n.a.	M27
T 28	23 31 14	25° 1'53	28°17	3°26	10° 0	26°18	15°43	25° 1	20° 9	23°34	8°33	24°58	24° 1	14° 1	n.a.	T 28
W29	23 35 10	26° 0'42	11♐ 1	2°49	11° 2	26°54	15°35	25° 0	20°10	23°36	8°32	24°56	23°58	14° 8	n.a.	W29
T 30	23 39 7	26♍59'28	24♐ 3	2♎ 6	12♏ 4	27♏29	15♓28	24♉59	20♊10	23♋37	8♓30	24°D55	23♒55	14♍15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n24	26s15	5s15	7n17	1s39	6s18	2s14	17s 4	1s39	4s10	0n18	24s11	2s42	24n51	1n 9	24n34	2n28	0n19	9n23	13s26	13s24	6n22		n.a.
T 2	12 2	28 12	4 59	6 37	1 36	6 45	2 13	17 14	1 37	4 12	0 18	24 11	2 42	24 52	1 9	24 34	2 28	0 19	9 23	13 26	13 26	6 18		n.a.
F 3	11 41	28 34	4 26	5 57	1 32	7 12	2 13	17 23	1 36	4 15	0 18	24 12	2 42	24 52	1 9	24 34	2 28	0 18	9 23	13 26	13 27	6 15		n.a.
S 4	11 19	27 9	3 37	5 18	1 27	7 39	2 12	17 33	1 35	4 17	0 18	24 12	2 41	24 52	1 9	24 34	2 28	0 18	9 24	13 26	13 28	6 12		n.a.
S 5	10 57	23 54	2 32	4 40	1 22	8 5	2 11	17 43	1 34	4 20	0 18	24 13	2 41	24 52	1 9	24 33	2 28	0 17	9 24	13 26	13 29	6 8		n.a.
M 6	10 35	19 2	1 16	4 3	1 15	8 31	2 10	17 52	1 33	4 23	0 19	24 13	2 41	24 52	1 9	24 33	2 28	0 17	9 24	13 25	13 30	6 5		n.a.
T 7	10 13	12 53	0n 7	3 28	1 8	8 57	2 9	18 2	1 32	4 25	0 19	24 14	2 41	24 53	1 9	24 33	2 28	0 17	9 24	13 25	13 31	6 2		n.a.
W 8	9 50	5 56	1 30	2 54	1 0	9 23	2 8	18 11	1 31	4 28	0 19	24 14	2 41	24 53	1 9	24 32	2 29	0 16	9 24	13 25	13 32	5 58		n.a.
T 9	9 28	1n20	2 47	2 22	0 51	9 48	2 7	18 20	1 30	4 31	0 19	24 14	2 40	24 53	1 9	24 32	2 29	0 16	9 24	13 26	13 33	5 55		n.a.
F 10	9 5	8 26	3 51	1 53	0 41	10 13	2 5	18 30	1 29	4 34	0 20	24 15	2 40	24 53	1 9	24 32	2 29	0 15	9 24	13 26	13 34	5 51		n.a.
S 11	8 42	14 55	4 38	1 26	0 30	10 37	2 4	18 39	1 28	4 37	0 20	24 15	2 40	24 53	1 9	24 32	2 29	0 15	9 24	13 27	13 35	5 48		n.a.
S 12	8 19	20 25	5 7	1 2	0 19	11 1	2 2	18 48	1 27	4 39	0 20	24 15	2 40	24 54	1 9	24 31	2 29	0 14	9 24	13 27	13 37	5 45		n.a.
M13	7 56	24 39	5 16	0 40	0 6	11 25	2 1	18 57	1 26	4 42	0 20	24 16	2 39	24 54	1 9	24 31	2 29	0 14	9 24	13 28	13 38	5 41		n.a.
T 14	7 33	27 24	5 8	0 22	0n 7	11 48	1 59	19 6	1 24	4 45	0 20	24 16	2 39	24 54	1 9	24 31	2 29	0 13	9 24	13 28	13 39	5 38		n.a.
W15	7 10	28 34	4 44	0 7	0 21	12 11	1 57	19 15	1 23	4 48	0 21	24 16	2 39	24 54	1 10	24 31	2 29	0 13	9 25	13 28	13 40	5 35		n.a.
T 16	6 47	28 12	4 7	0s 5	0 36	12 34	1 55	19 23	1 22	4 51	0 21	24 16	2 38	24 54	1 10	24 30	2 29	0 12	9 25	13 27	13 41	5 31		n.a.
F 17	6 23	26 24	3 19	0 13	0 51	12 56	1 53	19 32	1 21	4 54	0 21	24 17	2 38	24 54	1 10	24 30	2 29	0 12	9 25	13 27	13 42	5 28		n.a.
S 18	6 0	23 25	2 23	0 17	1 6	13 18	1 50	19 41	1 20	4 57	0 21	24 17	2 38	24 54	1 10	24 30	2 29	0 11	9 25	13 26	13 43	5 24		n.a.
S 19	5 36	19 27	1 22	0 18	1 22	13 39	1 48	19 49	1 19	5 0	0 21	24 17	2 38	24 55	1 10	24 30	2 29	0 11	9 25	13 26	13 44	5 21		n.a.
M20	5 13	14 47	0 17	0 16	1 38	14 0	1 45	19 58	1 18	5 3	0 22	24 17	2 37	24 55	1 10	24 29	2 29	0 10	9 25	13 26	13 45	5 18		n.a.
T 21	4 49	9 35	0s47	0 10	1 54	14 20	1 42	20 6	1 17	5 6	0 22	24 17	2 37	24 55	1 10	24 29	2 29	0 10	9 25	13 26	13 46	5 14		n.a.
W22	4 25	4 4	1 50	0 0	2 11	14 40	1 40	20 14	1 16	5 9	0 22	24 17	2 37	24 55	1 10	24 29	2 29	0 9	9 25	13 26	13 47	5 11		n.a.
T 23	4 1	1s35	2 48	0n12	2 26	15 0	1 37	20 23	1 15	5 12	0 22	24 17	2 37	24 55	1 10	24 29	2 29	0 9	9 25	13 27	13 49	5 7		n.a.
F 24	3 37	7 12	3 39	0 28	2 42	15 19	1 33	20 31	1 14	5 15	0 22	24 17	2 36	24 55	1 10	24 29	2 29	0 8	9 25	13 29	13 50	5 4		n.a.
S 25	3 13	12 37	4 21	0 46	2 57	15 37	1 30	20 39	1 13	5 17	0 23	24 17	2 36	24 55	1 10	24 29	2 29	0 8	9 25	13 30	13 51	5 1		n.a.
S 26	2 50	17 36	4 51	1 6	3 11	15 55	1 27	20 47	1 13	5 20	0 23	24 17	2 36	24 56	1 10	24 28	2 30	0 7	9 25	13 32	13 52	4 57		n.a.
M27	2 26	21 57	5 9	1 29	3 24	16 13	1 23	20 54	1 12	5 23	0 23	24 17	2 35	24 56	1 10	24 28	2 30	0 7	9 25	13 33	13 53	4 54		n.a.
T 28	2 2	25 25	5 12	1 52	3 35	16 30	1 19	21 2	1 11	5 26	0 23	24 17	2 35	24 56	1 10	24 28	2 30	0 6	9 25	13 35	13 54	4 51		n.a.
W29	1 38	27 42	5 0	2 17	3 46	16 46	1 16	21 10	1 10	5 29	0 23	24 17	2 35	24 56	1 10	24 28	2 30	0 6	9 25	13 35	13 55	4 47		n.a.
T 30	1n14	28s33	4s33	2n43	3n55	17s 2	1s12	21s17	1s 9	5s32	0n24	24s17	2s34	24n56	1n11	24n28	2n30	0n 5	9n25	13s36	13s56	4n44		n.a.

Julian Day Number = -2065915.5, Delta T = 133h53m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'44, Lahiri = -145°36'44 Julian Calendar 1 Nov. 10370 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10370 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10370 BCE

DECEMBER 10370 BCE (-10369) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 43 3	27♍58'11	7♉26	1°R20	13♏ 5	28♏ 4	15°R20	24°R58	20♊11	23♋38	8°R29	24♒55	23♒52	14♍21	n.a.	F 1
S 2	23 47 0	28°56'51	21°12	0♎31	14° 5	28°39	15♓13	24♉57	20°11	23°39	8♓27	24°56	23°49	14°28	n.a.	S 2
S 3	23 50 56	29°55'29	5♒23	29♍41	15° 5	29°14	15° 5	24°56	20°11	23°40	8°26	24°58	23°46	14°35	n.a.	S 3
M 4	23 54 53	0♎54'05	19°57	28°49	16° 5	29°50	14°58	24°55	20°11	23°42	8°25	24°R59	23°42	14°41	n.a.	M 4
T 5	23 58 49	1°52'38	4♓51	27°58	17° 5	0♐25	14°51	24°55	20°12	23°43	8°23	24°58	23°39	14°48	n.a.	T 5
W 6	0 2 46	2°51'08	19°58	27° 8	18° 3	1° 1	14°44	24°54	20°12	23°44	8°22	24°56	23°36	14°55	n.a.	W 6
T 7	0 6 43	3°49'36	5♈10	26°21	19° 2	1°36	14°37	24°54	20°12	23°45	8°21	24°53	23°33	15° 1	n.a.	T 7
F 8	0 10 39	4°48'02	20°17	25°36	20° 0	2°11	14°30	24°54	20°R12	23°46	8°19	24°47	23°30	15° 8	n.a.	F 8
S 9	0 14 36	5°46'26	5♉ 9	24°55	20°57	2°47	14°23	24°54	20°12	23°47	8°18	24°41	23°27	15°15	n.a.	S 9
S 10	0 18 32	6°44'47	19°38	24°18	21°54	3°22	14°16	24°D54	20°12	23°48	8°17	24°35	23°23	15°21	n.a.	S 10
M11	0 22 29	7°43'07	3♊39	23°46	22°51	3°58	14°10	24°54	20°12	23°49	8°16	24°30	23°20	15°28	n.a.	M11
T 12	0 26 25	8°41'25	17°12	23°19	23°47	4°34	14° 3	24°54	20°11	23°50	8°14	24°26	23°17	15°35	n.a.	T 12
W13	0 30 22	9°39'41	0♋16	22°57	24°42	5° 9	13°57	24°54	20°11	23°51	8°13	24°24	23°14	15°41	n.a.	W13
T 14	0 34 18	10°37'55	12°56	22°40	25°37	5°45	13°50	24°54	20°11	23°52	8°12	24°D23	23°11	15°48	n.a.	T 14
F 15	0 38 15	11°36'07	25°16	22°29	26°31	6°21	13°44	24°55	20°10	23°52	8°11	24°24	23° 7	15°55	n.a.	F 15
S 16	0 42 11	12°34'17	7♌19	22°23	27°24	6°56	13°38	24°56	20°10	23°53	8°10	24°25	23° 4	16° 1	n.a.	S 16
S 17	0 46 8	13°32'26	19°13	22°D22	28°17	7°32	13°32	24°56	20°10	23°54	8° 8	24°R26	23° 1	16° 8	n.a.	S 17
M18	0 50 4	14°30'32	1♍ 1	22°27	29° 9	8° 8	13°26	24°57	20° 9	23°55	8° 7	24°26	22°58	16°15	n.a.	M18
T 19	0 54 0	15°28'37	12°47	22°37	0♐ 1	8°44	13°21	24°58	20° 9	23°55	8° 6	24°24	22°55	16°21	n.a.	T 19
W20	0 57 57	16°26'39	24°35	22°51	0°52	9°20	13°15	24°59	20° 8	23°56	8° 5	24°20	22°52	16°28	n.a.	W20
T 21	1 1 53	17°24'40	6♎28	23°11	1°42	9°55	13°10	25° 0	20° 7	23°57	8° 4	24°14	22°48	16°34	n.a.	T 21
F 22	1 5 50	18°22'39	18°28	23°35	2°31	10°31	13° 4	25° 1	20° 7	23°57	8° 3	24° 5	22°45	16°41	n.a.	F 22
S 23	1 9 46	19°20'36	0♏36	24° 3	3°20	11° 7	12°59	25° 3	20° 6	23°58	8° 2	23°55	22°42	16°48	n.a.	S 23
S 24	1 13 43	20°18'30	12°54	24°36	4° 8	11°43	12°54	25° 4	20° 5	23°58	8° 1	23°45	22°39	16°54	n.a.	S 24
M25	1 17 39	21°16'23	25°22	25°12	4°55	12°19	12°49	25° 5	20° 4	23°59	8° 0	23°35	22°36	17° 1	n.a.	M25
T 26	1 21 36	22°14'14	8♐ 2	25°53	5°41	12°55	12°45	25° 7	20° 3	23°59	7°59	23°26	22°33	17° 8	n.a.	T 26
W27	1 25 32	23°12'03	20°55	26°37	6°26	13°31	12°40	25° 9	20° 3	24° 0	7°58	23°20	22°29	17°14	n.a.	W27
T 28	1 29 29	24° 9'50	4♉ 1	27°25	7°10	14° 8	12°36	25°11	20° 2	24° 0	7°57	23°16	22°26	17°21	n.a.	T 28
F 29	1 33 25	25° 7'34	17°24	28°15	7°53	14°44	12°32	25°13	20° 1	24° 0	7°56	23°14	22°23	17°28	n.a.	F 29
S 30	1 37 22	26° 5'17	1♒ 4	29°10	8°35	15°20	12°28	25°15	19°59	24° 1	7°55	23°D14	22°20	17°34	n.a.	S 30
S 31	1 41 18	27♎ 2'57	15♒ 3	0♎ 7	9♐16	15♐56	12♓24	25♉17	19♊58	24♋ 1	7♓54	23♒14	22♒17	17♍41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n50	27s46	3s51	3n 9	4n 3	17s17	1s 8	21s24	1s 8	5s35	0n24	24s17	2s34	24n56	1n11	24n27	2n30	0n 5	9n25	13s36	13s57	4n40		n.a.
S 2	0 26	25 16	2 54	3 34	4 8	17 32	1 3	21 32	1 7	5 37	0 24	24 17	2 34	24 56	1 11	24 27	2 30	0 4	9 25	13 35	13 58	4 37		n.a.
S 3	0 2	21 10	1 45	3 58	4 12	17 46	0 59	21 39	1 6	5 40	0 24	24 17	2 34	24 56	1 11	24 27	2 30	0 3	9 25	13 35	13 59	4 34		n.a.
M 4	0s22	15 41	0 27	4 21	4 15	18 0	0 54	21 46	1 5	5 43	0 24	24 17	2 33	24 56	1 11	24 27	2 30	0 3	9 25	13 34	14 0	4 30		n.a.
T 5	0 46	9 11	0n54	4 43	4 15	18 13	0 50	21 52	1 4	5 46	0 25	24 16	2 33	24 56	1 11	24 27	2 30	0 2	9 25	13 34	14 2	4 27		n.a.
W 6	1 10	2 4	2 12	5 2	4 14	18 25	0 45	21 59	1 3	5 48	0 25	24 16	2 33	24 56	1 11	24 27	2 30	0 2	9 25	13 35	14 3	4 23		n.a.
T 7	1 34	5n10	3 21	5 19	4 11	18 37	0 40	22 6	1 2	5 51	0 25	24 16	2 32	24 57	1 11	24 27	2 30	0 1	9 25	13 36	14 4	4 20		n.a.
F 8	1 58	12 4	4 16	5 33	4 7	18 49	0 35	22 12	1 1	5 53	0 25	24 16	2 32	24 57	1 11	24 27	2 30	0 1	9 25	13 38	14 5	4 17		n.a.
S 9	2 21	18 10	4 52	5 44	4 1	18 59	0 30	22 19	1 0	5 56	0 25	24 15	2 32	24 57	1 11	24 26	2 30	0 0	9 25	13 40	14 6	4 13		n.a.
S 10	2 45	23 5	5 8	5 53	3 54	19 10	0 24	22 25	1 0	5 59	0 25	24 15	2 31	24 57	1 11	24 26	2 30	0s 0	9 25	13 42	14 7	4 10		n.a.
M11	3 9	26 29	5 5	5 58	3 45	19 19	0 19	22 31	0 59	6 1	0 26	24 15	2 31	24 57	1 11	24 26	2 31	0 1	9 25	13 44	14 8	4 6		n.a.
T 12	3 33	28 14	4 46	6 1	3 36	19 28	0 13	22 37	0 58	6 3	0 26	24 15	2 31	24 57	1 11	24 26	2 31	0 1	9 25	13 46	14 9	4 3		n.a.
W13	3 56	28 19	4 11	6 1	3 26	19 37	0 7	22 43	0 57	6 6	0 26	24 14	2 31	24 57	1 11	24 26	2 31	0 2	9 25	13 46	14 10	4 0		n.a.
T 14	4 20	26 53	3 25	5 58	3 15	19 44	0 1	22 49	0 56	6 8	0 26	24 14	2 30	24 57	1 11	24 26	2 31	0 2	9 24	13 47	14 11	3 56		n.a.
F 15	4 43	24 11	2 31	5 52	3 4	19 52	0n 5	22 54	0 55	6 10	0 26	24 13	2 30	24 57	1 12	24 26	2 31	0 3	9 24	13 46	14 12	3 53		n.a.
S 16	5 6	20 27	1 31	5 43	2 52	19 58	0 11	23 0	0 54	6 13	0 26	24 13	2 30	24 57	1 12	24 26	2 31	0 3	9 24	13 46	14 13	3 49		n.a.
S 17	5 30	15 56	0 28	5 32	2 40	20 4	0 18	23 5	0 53	6 15	0 27	24 13	2 29	24 57	1 12	24 26	2 31	0 4	9 24	13 45	14 14	3 46		n.a.
M18	5 53	10 53	0s35	5 19	2 27	20 9	0 24	23 10	0 53	6 17	0 27	24 12	2 29	24 57	1 12	24 26	2 31	0 4	9 24	13 45	14 15	3 43		n.a.
T 19	6 16	5 28	1 37	5 4	2 15	20 14	0 31	23 15	0 52	6 19	0 27	24 12	2 29	24 57	1 12	24 26	2 31	0 5	9 24	13 46	14 17	3 39		n.a.
W20	6 39	0s 9	2 35	4 46	2 2	20 18	0 38	23 20	0 51	6 21	0 27	24 11	2 28	24 57	1 12	24 26	2 31	0 5	9 24	13 48	14 18	3 36		n.a.
T 21	7 2	5 46	3 26	4 27	1 49	20 22	0 45	23 25	0 50	6 23	0 27	24 11	2 28	24 57	1 12	24 26	2 31	0 6	9 24	13 50	14 19	3 33		n.a.
F 22	7 24	11 15	4 8	4 6	1 37	20 25	0 52	23 29	0 49	6 25	0 27	24 10	2 28	24 57	1 12	24 26	2 31	0 6	9 24	13 53	14 20	3 29		n.a.
S 23	7 47	16 22	4 40	3 43	1 24	20 27	1 0	23 34	0 48	6 27	0 27	24 10	2 27	24 57	1 12	24 26	2 31	0 7	9 24	13 56	14 21	3 26		n.a.
S 24	8 9	20 53	4 59	3 18	1 12	20 29	1 7	23 38	0 48	6 29	0 28	24 9	2 27	24 57	1 12	24 25	2 32	0 7	9 24	14 0	14 22	3 22		n.a.
M25	8 32	24 34	5 4	2 52	1 0	20 31	1 15	23 42	0 47	6 31	0 28	24 8	2 27	24 57	1 12	24 25	2 32	0 8	9 23	14 3	14 23	3 19		n.a.
T 26	8 54	27 8	4 55	2 25	0 48	20 31	1 23	23 46	0 46	6 32	0 28	24 8	2 27	24 57	1 12	24 25	2 32	0 8	9 23	14 6	14 24	3 16		n.a.
W27	9 16	28 18	4 30	1 56	0 37	20 31	1 31	23 50	0 45	6 34	0 28	24 7	2 26	24 57	1 12	24 25	2 32	0 9	9 23	14 8	14 25	3 12		n.a.
T 28	9 38	27 55	3 51	1 27	0 25	20 31	1 39	23 54	0 44	6 36	0 28	24 6	2 26	24 57	1 12	24 25	2 32	0 9	9 23	14 10	14 26	3 9		n.a.
F 29	10 0	25 55	2 59	0 56	0 14	20 30	1 47	23 57	0 43	6 37	0 28	24 6	2 26	24 57	1 12	24 25	2 32	0 10	9 23	14 10	14 27	3 5		n.a.
S 30	10 21	22 23	1 55	0 24	0 4	20 29	1 55	24 1	0 43	6 39	0 28	24 5	2 25	24 57	1 12	24 25	2 32	0 10	9 23	14 10	14 28	3 2		n.a.
S 31	10s43	17s29	0s44	0s 9	0s 6	20s27	2n 4	24s 4	0s42	6s40	0n28	24s 4	2s25	24n57	1n12	24n26	2n32	0s10	9n23	14s10	14s29	2n59		n.a.

Julian Day Number = -2065885.5, Delta T = 133h53m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'40, Lahiri = -145°36'40 Julian Calendar 1 Dec. 10370 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10370 BCE

The year -10369 astronomical counting style corresponds to year 10370 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10369 BCE

JANUARY 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 45 15	28♎ 0'35	29♒21	1♎ 7	9♐56	16♐32	12°R20	25♑19	19°R57	24♋ 1	7°R53	23°R14	22♒13	17♍48	n.a.	M 1
T 2	1 49 11	28°58'11	13♓56	2°10	10°35	17° 9	12♓17	25°21	19♊56	24° 2	7♓53	23♒13	22°10	17°54	n.a.	T 2
W 3	1 53 7	29°55'45	28°45	3°16	11°13	17°45	12°14	25°24	19°55	24° 2	7°52	23° 9	22° 7	18° 1	n.a.	W 3
T 4	1 57 4	0♏53'18	13♈41	4°24	11°49	18°21	12°11	25°26	19°53	24° 2	7°51	23° 2	22° 4	18° 8	n.a.	T 4
F 5	2 1 0	1°50'48	28°36	5°35	12°24	18°57	12° 8	25°29	19°52	24° 2	7°50	22°54	22° 1	18°14	n.a.	F 5
S 6	2 4 57	2°48'18	13♉21	6°48	12°58	19°34	12° 5	25°32	19°51	24° 2	7°50	22°44	21°58	18°21	n.a.	S 6
S 7	2 8 53	3°45'45	27°48	8° 4	13°30	20°10	12° 2	25°34	19°49	24° 2	7°49	22°33	21°54	18°28	n.a.	S 7
M 8	2 12 50	4°43'11	11♊51	9°23	14° 1	20°47	12° 0	25°37	19°48	24° 2	7°48	22°24	21°51	18°34	n.a.	M 8
T 9	2 16 46	5°40'36	25°27	10°43	14°30	21°23	11°58	25°40	19°46	24°R 2	7°48	22°16	21°48	18°41	n.a.	T 9
W10	2 20 43	6°38'00	8♋35	12° 6	14°58	21°59	11°55	25°43	19°45	24° 2	7°47	22°11	21°45	18°48	n.a.	W10
T 11	2 24 39	7°35'22	21°18	13°31	15°24	22°36	11°54	25°46	19°43	24° 2	7°46	22° 8	21°42	18°54	n.a.	T 11
F 12	2 28 36	8°32'44	3♌39	14°58	15°49	23°12	11°52	25°50	19°42	24° 2	7°46	22° 7	21°38	19° 1	n.a.	F 12
S 13	2 32 32	9°30'04	15°44	16°27	16°12	23°49	11°50	25°53	19°40	24° 2	7°45	22° 7	21°35	19° 8	n.a.	S 13
S 14	2 36 28	10°27'22	27°38	17°59	16°33	24°26	11°49	25°56	19°38	24° 2	7°45	22° 7	21°32	19°14	n.a.	S 14
M15	2 40 25	11°24'40	9♍27	19°32	16°53	25° 2	11°48	26° 0	19°37	24° 2	7°44	22° 6	21°29	19°21	n.a.	M15
T 16	2 44 21	12°21'57	21°14	21° 8	17°10	25°39	11°47	26° 4	19°35	24° 2	7°44	22° 3	21°26	19°28	n.a.	T 16
W17	2 48 18	13°19'12	3♎ 6	22°46	17°26	26°15	11°46	26° 7	19°33	24° 1	7°43	21°57	21°23	19°34	n.a.	W17
T 18	2 52 14	14°16'27	15° 4	24°26	17°39	26°52	11°45	26°11	19°31	24° 1	7°43	21°49	21°19	19°41	n.a.	T 18
F 19	2 56 11	15°13'40	27°13	26° 8	17°51	27°29	11°45	26°15	19°30	24° 1	7°42	21°38	21°16	19°48	n.a.	F 19
S 20	3 0 7	16°10'53	9♏34	27°52	18° 0	28° 5	11°45	26°19	19°28	24° 0	7°42	21°26	21°13	19°54	n.a.	S 20
S 21	3 4 4	17° 8'04	22° 7	29°38	18° 7	28°42	11°D45	26°23	19°26	24° 0	7°42	21°12	21°10	20° 1	n.a.	S 21
M22	3 8 0	18° 5'14	4♐53	1♏26	18°12	29°19	11°45	26°27	19°24	24° 0	7°41	21° 0	21° 7	20° 8	n.a.	M22
T 23	3 11 57	19° 2'23	17°51	3°17	18°15	29°56	11°45	26°31	19°22	23°59	7°41	20°49	21° 4	20°14	n.a.	T 23
W24	3 15 53	19°59'31	1♑ 1	5° 9	18°R15	0♑33	11°46	26°35	19°20	23°59	7°41	20°40	21° 0	20°21	n.a.	W24
T 25	3 19 50	20°56'38	14°22	7° 3	18°13	1°10	11°46	26°40	19°18	23°58	7°41	20°34	20°57	20°28	n.a.	T 25
F 26	3 23 46	21°53'43	27°54	9° 0	18° 9	1°46	11°47	26°44	19°16	23°58	7°40	20°31	20°54	20°34	n.a.	F 26
S 27	3 27 42	22°50'47	11♒38	10°58	18° 3	2°23	11°48	26°49	19°14	23°57	7°40	20°30	20°51	20°41	n.a.	S 27
S 28	3 31 39	23°47'50	25°34	12°58	17°53	3° 0	11°50	26°53	19°11	23°57	7°40	20°30	20°48	20°48	n.a.	S 28
M29	3 35 35	24°44'52	9♓42	15° 0	17°42	3°37	11°51	26°58	19° 9	23°56	7°40	20°30	20°44	20°54	n.a.	M29
T 30	3 39 32	25°41'53	24° 1	17° 4	17°28	4°14	11°53	27° 3	19° 7	23°55	7°40	20°28	20°41	21° 1	n.a.	T 30
W31	3 43 28	26♏38'52	8♈29	19♏ 9	17♐12	4♑51	11♓54	27♑ 7	19♊ 5	23♋55	7♓40	20♒23	20♒38	21♍ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s 4	11s32	0n32	0s42	0s16	20s24	2n13	24s 7	0s41	6s41	0n29	24s 4	2s25	24n57	1n13	24n26	2n32	0s11	9n23	14s10	14s30	2n55		n.a.
T 2	11 25	4 51	1 48	1 17	0 26	20 21	2 22	24 10	0 40	6 42	0 29	24 3	2 24	24 57	1 13	24 26	2 32	0 11	9 22	14 11	14 31	2 52		n.a.
W 3	11 46	2n11	2 57	1 52	0 35	20 17	2 31	24 12	0 39	6 44	0 29	24 2	2 24	24 57	1 13	24 26	2 32	0 12	9 22	14 12	14 33	2 48		n.a.
T 4	12 7	9 8	3 54	2 27	0 43	20 13	2 40	24 15	0 39	6 45	0 29	24 1	2 24	24 57	1 13	24 26	2 32	0 12	9 22	14 14	14 34	2 45		n.a.
F 5	12 27	15 33	4 36	3 4	0 52	20 9	2 49	24 17	0 38	6 46	0 29	24 1	2 24	24 57	1 13	24 26	2 32	0 13	9 22	14 17	14 35	2 42		n.a.
S 6	12 48	21 1	4 58	3 41	0 59	20 4	2 59	24 20	0 37	6 47	0 29	24 0	2 23	24 57	1 13	24 26	2 33	0 13	9 22	14 20	14 36	2 38		n.a.
S 7	13 8	25 7	5 1	4 18	1 7	19 58	3 8	24 22	0 36	6 48	0 29	23 59	2 23	24 57	1 13	24 26	2 33	0 13	9 22	14 24	14 37	2 35		n.a.
M 8	13 28	27 34	4 45	4 56	1 13	19 53	3 18	24 24	0 36	6 49	0 29	23 58	2 23	24 57	1 13	24 26	2 33	0 14	9 22	14 27	14 38	2 31		n.a.
T 9	13 48	28 16	4 13	5 35	1 20	19 46	3 28	24 26	0 35	6 49	0 30	23 57	2 22	24 57	1 13	24 26	2 33	0 14	9 21	14 30	14 39	2 28		n.a.
W10	14 7	27 20	3 29	6 13	1 26	19 40	3 37	24 27	0 34	6 50	0 30	23 56	2 22	24 56	1 13	24 26	2 33	0 15	9 21	14 31	14 40	2 25		n.a.
T 11	14 26	24 57	2 36	6 52	1 31	19 33	3 47	24 29	0 33	6 51	0 30	23 56	2 22	24 56	1 13	24 26	2 33	0 15	9 21	14 32	14 41	2 21		n.a.
F 12	14 45	21 27	1 36	7 32	1 36	19 25	3 58	24 30	0 32	6 51	0 30	23 55	2 22	24 56	1 13	24 26	2 33	0 15	9 21	14 33	14 42	2 18		n.a.
S 13	15 4	17 7	0 34	8 11	1 40	19 17	4 8	24 31	0 32	6 52	0 30	23 54	2 21	24 56	1 13	24 26	2 33	0 16	9 21	14 33	14 43	2 14		n.a.
S 14	15 23	12 11	0s29	8 51	1 44	19 9	4 18	24 32	0 31	6 52	0 30	23 53	2 21	24 56	1 13	24 26	2 33	0 16	9 21	14 33	14 44	2 11		n.a.
M15	15 41	6 52	1 30	9 31	1 48	19 1	4 28	24 33	0 30	6 53	0 30	23 52	2 21	24 56	1 13	24 27	2 33	0 16	9 20	14 33	14 45	2 8		n.a.
T 16	15 59	1 19	2 28	10 11	1 50	18 52	4 39	24 33	0 29	6 53	0 30	23 51	2 20	24 56	1 13	24 27	2 33	0 17	9 20	14 34	14 46	2 4		n.a.
W17	16 17	4s17	3 19	10 50	1 53	18 43	4 49	24 34	0 29	6 53	0 30	23 50	2 20	24 56	1 13	24 27	2 33	0 17	9 20	14 36	14 47	2 1		n.a.
T 18	16 35	9 47	4 1	11 30	1 54	18 34	5 0	24 34	0 28	6 53	0 30	23 49	2 20	24 56	1 13	24 27	2 33	0 17	9 20	14 39	14 48	1 57		n.a.
F 19	16 52	15 1	4 33	12 9	1 55	18 25	5 10	24 34	0 27	6 53	0 31	23 48	2 20	24 56	1 13	24 27	2 34	0 18	9 20	14 42	14 49	1 54		n.a.
S 20	17 9	19 43	4 53	12 49	1 56	18 15	5 21	24 34	0 26	6 53	0 31	23 47	2 19	24 55	1 13	24 27	2 34	0 18	9 20	14 46	14 50	1 51		n.a.
S 21	17 26	23 38	5 0	13 28	1 56	18 6	5 31	24 34	0 26	6 53	0 31	23 46	2 19	24 55	1 14	24 27	2 34	0 18	9 19	14 51	14 51	1 47		n.a.
M22	17 43	26 30	4 51	14 6	1 55	17 56	5 41	24 33	0 25	6 53	0 31	23 45	2 19	24 55	1 14	24 27	2 34	0 18	9 19	14 55	14 53	1 44		n.a.
T 23	17 59	28 0	4 27	14 44	1 54	17 46	5 52	24 32	0 24	6 53	0 31	23 44	2 19	24 55	1 14	24 28	2 34	0 19	9 19	14 58	14 54	1 40		n.a.
W24	18 15	27 57	3 49	15 22	1 52	17 36	6 2	24 32	0 24	6 53	0 31	23 42	2 18	24 55	1 14	24 28	2 34	0 19	9 19	15 1	14 55	1 37		n.a.
T 25	18 30	26 17	2 58	15 58	1 49	17 25	6 12	24 31	0 23	6 52	0 31	23 41	2 18	24 55	1 14	24 28	2 34	0 19	9 19	15 3	14 56	1 34		n.a.
F 26	18 46	23 5	1 56	16 34	1 46	17 15	6 22	24 30	0 22	6 52	0 31	23 40	2 18	24 55	1 14	24 28	2 34	0 20	9 19	15 4	14 57	1 30		n.a.
S 27	19 1	18 32	0 47	17 10	1 42	17 5	6 31	24 28	0 21	6 51	0 31	23 39	2 18	24 55	1 14	24 28	2 34	0 20	9 18	15 5	14 58	1 27		n.a.
S 28	19 16	12 57	0n27	17 44	1 37	16 55	6 41	24 27	0 21	6 51	0 31	23 38	2 17	24 54	1 14	24 28	2 34	0 20	9 18	15 5	14 59	1 24		n.a.
M29	19 30	6 38	1 40	18 17	1 32	16 45	6 50	24 25	0 20	6 50	0 31	23 37	2 17	24 54	1 14	24 29	2 34	0 20	9 18	15 5	15 0	1 20		n.a.
T 30	19 44	0n 6	2 47	18 48	1 27	16 35	6 59	24 23	0 19	6 49	0 31	23 36	2 17	24 54	1 14	24 29	2 34	0 20	9 18	15 5	15 1	1 17		n.a.
W31	19s58	6n53	3n44	19s18	1s21	16s25	7n 7	24s21	0s19	6s49	0n32	23s34	2s17	24n54	1n14	24n29	2n34	0s21	9n18	15s 7	15s 2	1n13		n.a.

Julian Day Number = -2065854.5, Delta T = 133h53m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'35, Lahiri = -145°36'36 Julian Calendar 1 Jan. 10369 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10370 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 47 25	27♏35'50	23♈ 2	21♏16	16°R53	5♑28	11♓56	27♑12	19°R 3	23°R54	7°R40	20°R16	20♒35	21♍14	n.a.	T 1
F 2	3 51 21	28°32'48	7♉34	23°24	16♐32	6° 5	11°58	27°17	19♊ 1	23♋53	7°D40	20♒ 7	20°32	21°21	n.a.	F 2
S 3	3 55 18	29°29'45	21°59	25°33	16° 9	6°42	12° 1	27°22	18°58	23°53	7♓40	19°56	20°29	21°28	n.a.	S 3
S 4	3 59 14	0♐26'41	6♊10	27°43	15°44	7°19	12° 3	27°27	18°56	23°52	7°40	19°45	20°25	21°34	n.a.	S 4
M 5	4 3 11	1°23'37	20° 2	29°53	15°16	7°57	12° 6	27°33	18°54	23°51	7°40	19°35	20°22	21°41	n.a.	M 5
T 6	4 7 7	2°20'32	3♋31	2♐ 4	14°47	8°34	12° 9	27°38	18°51	23°50	7°40	19°26	20°19	21°48	n.a.	T 6
W 7	4 11 4	3°17'27	16°36	4°15	14°16	9°11	12°12	27°43	18°49	23°49	7°40	19°20	20°16	21°54	n.a.	W 7
T 8	4 15 0	4°14'21	29°18	6°26	13°44	9°48	12°15	27°48	18°47	23°48	7°40	19°16	20°13	22° 1	n.a.	T 8
F 9	4 18 57	5°11'15	11♌40	8°37	13°10	10°25	12°18	27°54	18°44	23°48	7°41	19°15	20°10	22° 8	n.a.	F 9
S 10	4 22 53	6° 8'09	23°46	10°47	12°35	11° 3	12°22	27°59	18°42	23°47	7°41	19°D15	20° 6	22°14	n.a.	S 10
S 11	4 26 50	7° 5'03	5♍42	12°56	11°59	11°40	12°25	28° 5	18°40	23°46	7°41	19°R15	20° 3	22°21	n.a.	S 11
M12	4 30 46	8° 1'56	17°32	15° 3	11°22	12°17	12°29	28°10	18°37	23°45	7°41	19°14	20° 0	22°28	n.a.	M12
T 13	4 34 43	8°58'50	29°22	17°10	10°45	12°55	12°33	28°16	18°35	23°44	7°42	19°12	19°57	22°34	n.a.	T 13
W14	4 38 39	9°55'43	11♎16	19°15	10° 7	13°32	12°37	28°22	18°33	23°43	7°42	19° 8	19°54	22°41	n.a.	W14
T 15	4 42 36	10°52'37	23°20	21°18	9°29	14° 9	12°42	28°28	18°30	23°42	7°42	19° 2	19°50	22°48	n.a.	T 15
F 16	4 46 32	11°49'30	5♏37	23°19	8°52	14°47	12°46	28°33	18°28	23°40	7°43	18°53	19°47	22°54	n.a.	F 16
S 17	4 50 29	12°46'24	18° 9	25°19	8°15	15°24	12°51	28°39	18°25	23°39	7°43	18°43	19°44	23° 1	n.a.	S 17
S 18	4 54 25	13°43'17	0♐57	27°16	7°38	16° 2	12°56	28°45	18°23	23°38	7°44	18°32	19°41	23° 8	n.a.	S 18
M19	4 58 22	14°40'11	14° 1	29°11	7° 3	16°39	13° 0	28°51	18°20	23°37	7°44	18°21	19°38	23°14	n.a.	M19
T 20	5 2 18	15°37'05	27°21	1♑ 4	6°28	17°17	13° 6	28°57	18°18	23°36	7°45	18°12	19°35	23°21	n.a.	T 20
W21	5 6 15	16°33'58	10♑53	2°55	5°55	17°54	13°11	29° 3	18°15	23°35	7°45	18° 5	19°31	23°28	n.a.	W21
T 22	5 10 12	17°30'51	24°36	4°43	5°23	18°32	13°16	29°10	18°13	23°33	7°46	18° 0	19°28	23°34	n.a.	T 22
F 23	5 14 8	18°27'44	8♒28	6°30	4°52	19° 9	13°22	29°16	18°11	23°32	7°46	17°58	19°25	23°41	n.a.	F 23
S 24	5 18 5	19°24'37	22°26	8°13	4°24	19°47	13°28	29°22	18° 8	23°31	7°47	17°D58	19°22	23°48	n.a.	S 24
S 25	5 22 1	20°21'30	6♓30	9°55	3°57	20°25	13°33	29°28	18° 6	23°30	7°47	17°58	19°19	23°54	n.a.	S 25
M26	5 25 58	21°18'23	20°38	11°34	3°33	21° 3	13°39	29°35	18° 3	23°28	7°48	17°R59	19°16	24° 1	n.a.	M26
T 27	5 29 54	22°15'15	4♈49	13°11	3°10	21°40	13°46	29°41	18° 1	23°27	7°49	17°58	19°12	24° 8	n.a.	T 27
W28	5 33 51	23°12'07	19° 1	14°46	2°50	22°18	13°52	29°47	17°58	23°26	7°50	17°55	19° 9	24°14	n.a.	W28
T 29	5 37 47	24♐ 9'00	3♉12	16♑18	2♐32	22♑56	13♓58	29♑54	17♊56	23♋24	7♓50	17♒51	19♒ 6	24♍21	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s11	13n19	4n27	19s47	1s14	16s15	7n15	24s19	0s18	6s48	0n32	23s33	2s16	24n54	1n14	24n29	2n34	0s21	9n17	15s 9	15s 3	1n10		n.a.
F 2	20 24	19 2	4 53	20 14	1 6	16 6	7 23	24 17	0 17	6 47	0 32	23 32	2 16	24 54	1 14	24 29	2 35	0 21	9 17	15 12	15 4	1 7		n.a.
S 3	20 37	23 37	5 0	20 39	0 59	15 56	7 30	24 14	0 16	6 46	0 32	23 31	2 16	24 53	1 14	24 30	2 35	0 21	9 17	15 16	15 5	1 3		n.a.
S 4	20 50	26 41	4 48	21 2	0 50	15 47	7 36	24 11	0 16	6 45	0 32	23 29	2 16	24 53	1 14	24 30	2 35	0 21	9 17	15 19	15 6	1 0		n.a.
M 5	21 2	28 4	4 20	21 23	0 42	15 39	7 42	24 8	0 15	6 44	0 32	23 28	2 15	24 53	1 14	24 30	2 35	0 21	9 17	15 23	15 7	0 56		n.a.
T 6	21 14	27 42	3 37	21 43	0 33	15 30	7 47	24 5	0 14	6 43	0 32	23 27	2 15	24 53	1 14	24 30	2 35	0 22	9 16	15 25	15 8	0 53		n.a.
W 7	21 25	25 47	2 44	21 59	0 23	15 23	7 51	24 2	0 14	6 41	0 32	23 25	2 15	24 53	1 14	24 30	2 35	0 22	9 16	15 27	15 9	0 50		n.a.
T 8	21 36	22 35	1 44	22 14	0 14	15 15	7 55	23 59	0 13	6 40	0 32	23 24	2 15	24 53	1 14	24 31	2 35	0 22	9 16	15 28	15 10	0 46		n.a.
F 9	21 47	18 26	0 40	22 27	0 4	15 8	7 58	23 55	0 12	6 39	0 32	23 23	2 15	24 52	1 14	24 31	2 35	0 22	9 16	15 29	15 11	0 43		n.a.
S 10	21 57	13 37	0s24	22 37	0n 6	15 2	8 0	23 51	0 12	6 37	0 32	23 21	2 14	24 52	1 14	24 31	2 35	0 22	9 16	15 29	15 12	0 40		n.a.
S 11	22 7	8 21	1 26	22 45	0 16	14 56	8 1	23 47	0 11	6 36	0 32	23 20	2 14	24 52	1 14	24 31	2 35	0 22	9 15	15 29	15 13	0 36		n.a.
M12	22 17	2 52	2 24	22 51	0 26	14 51	8 2	23 43	0 10	6 34	0 32	23 19	2 14	24 52	1 14	24 32	2 35	0 22	9 15	15 29	15 14	0 33		n.a.
T 13	22 26	2s43	3 16	22 54	0 36	14 46	8 2	23 39	0 10	6 33	0 33	23 17	2 14	24 52	1 14	24 32	2 35	0 22	9 15	15 30	15 15	0 29		n.a.
W14	22 35	8 14	4 0	22 56	0 45	14 42	8 0	23 34	0 9	6 31	0 33	23 16	2 13	24 51	1 14	24 32	2 35	0 22	9 15	15 31	15 16	0 26		n.a.
T 15	22 43	13 32	4 33	22 56	0 55	14 39	7 58	23 30	0 8	6 29	0 33	23 14	2 13	24 51	1 14	24 32	2 35	0 22	9 15	15 33	15 17	0 23		n.a.
F 16	22 51	18 23	4 54	22 54	1 4	14 36	7 55	23 25	0 8	6 27	0 33	23 13	2 13	24 51	1 14	24 32	2 35	0 22	9 15	15 36	15 18	0 19		n.a.
S 17	22 59	22 33	5 2	22 50	1 13	14 34	7 51	23 20	0 7	6 26	0 33	23 12	2 13	24 51	1 14	24 33	2 35	0 22	9 14	15 39	15 19	0 16		n.a.
S 18	23 6	25 45	4 55	22 45	1 21	14 33	7 47	23 15	0 6	6 24	0 33	23 10	2 13	24 51	1 14	24 33	2 35	0 22	9 14	15 43	15 21	0 12		n.a.
M19	23 13	27 40	4 33	22 39	1 29	14 32	7 41	23 9	0 6	6 22	0 33	23 9	2 12	24 50	1 14	24 33	2 36	0 22	9 14	15 46	15 22	0 9		n.a.
T 20	23 20	28 2	3 55	22 31	1 37	14 33	7 35	23 4	0 5	6 19	0 33	23 7	2 12	24 50	1 14	24 33	2 36	0 22	9 14	15 49	15 23	0 6		n.a.
W21	23 26	26 44	3 4	22 22	1 45	14 34	7 28	22 58	0 4	6 17	0 33	23 6	2 12	24 50	1 14	24 34	2 36	0 22	9 14	15 51	15 24	0 2		n.a.
T 22	23 31	23 49	2 1	22 12	1 51	14 36	7 21	22 52	0 4	6 15	0 33	23 4	2 12	24 50	1 14	24 34	2 36	0 22	9 13	15 53	15 25	0s 1		n.a.
F 23	23 37	19 29	0 51	22 1	1 58	14 38	7 13	22 46	0 3	6 13	0 33	23 3	2 12	24 50	1 14	24 34	2 36	0 22	9 13	15 53	15 26	0 4		n.a.
S 24	23 41	14 4	0n24	21 49	2 4	14 42	7 4	22 40	0 2	6 11	0 33	23 1	2 12	24 49	1 14	24 35	2 36	0 22	9 13	15 54	15 27	0 8		n.a.
S 25	23 46	7 53	1 38	21 36	2 9	14 46	6 55	22 34	0 2	6 8	0 33	23 0	2 11	24 49	1 14	24 35	2 36	0 22	9 13	15 53	15 28	0 11		n.a.
M26	23 50	1 18	2 46	21 23	2 14	14 51	6 45	22 27	0 1	6 6	0 33	22 58	2 11	24 49	1 14	24 35	2 36	0 22	9 13	15 53	15 29	0 15		n.a.
T 27	23 54	5n22	3 44	21 10	2 19	14 57	6 35	22 20	0 0	6 3	0 33	22 56	2 11	24 49	1 14	24 35	2 36	0 22	9 12	15 53	15 30	0 18		n.a.
W28	23 57	11 46	4 28	20 56	2 22	15 3	6 24	22 13	0n 0	6 1	0 33	22 55	2 11	24 48	1 14	24 36	2 36	0 22	9 12	15 54	15 31	0 21		n.a.
T 29	24s 0	17n33	4n56	20s42	2n26	15s10	6n13	22s 6	0n 1	5s58	0n34	22s53	2s11	24n48	1n14	24n36	2n36	0s22	9n12	15s56	15s32	0s25		n.a.

Julian Day Number = -2065823.5, Delta T = 133h53m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'31, Lahiri = -145°36'31 Julian Calendar 1 Feb. 10369 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10370 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 41 44	25♐ 5'52	17♉19	17♉48	2°R16	23♉34	14♓ 5	0♒ 0	17°R53	23°R23	7♓51	17°R44	19♒ 3	24♍28	n.a.	F 1
S 2	5 45 41	26° 2'45	1♊18	19°15	2♐ 3	24°11	14°12	0° 7	17♊51	23♋22	7°52	17♒36	19° 0	24°35	n.a.	S 2
S 3	5 49 37	26°59'38	15° 4	20°40	1°52	24°49	14°18	0°14	17°49	23°20	7°53	17°28	18°56	24°41	n.a.	S 3
M 4	5 53 34	27°56'32	28°35	22° 3	1°43	25°27	14°25	0°20	17°46	23°19	7°54	17°20	18°53	24°48	n.a.	M 4
T 5	5 57 30	28°53'25	11♋48	23°23	1°37	26° 5	14°33	0°27	17°44	23°17	7°54	17°14	18°50	24°55	n.a.	T 5
W 6	6 1 27	29°50'20	24°42	24°40	1°33	26°43	14°40	0°34	17°41	23°16	7°55	17°10	18°47	25° 1	n.a.	W 6
T 7	6 5 24	0♉47'15	7♌17	25°55	1°D31	27°21	14°47	0°41	17°39	23°15	7°56	17° 8	18°44	25° 8	n.a.	T 7
F 8	6 9 20	1°44'11	19°35	27° 8	1°32	27°59	14°55	0°47	17°37	23°13	7°57	17°D 7	18°41	25°15	n.a.	F 8
S 9	6 13 17	2°41'07	1♍41	28°17	1°35	28°37	15° 2	0°54	17°34	23°12	7°58	17° 8	18°37	25°21	n.a.	S 9
S 10	6 17 13	3°38'04	13°36	29°24	1°41	29°15	15°10	1° 1	17°32	23°10	7°59	17° 9	18°34	25°28	n.a.	S 10
M11	6 21 10	4°35'03	25°27	0♒28	1°48	29°53	15°18	1° 8	17°30	23° 9	8° 0	17°11	18°31	25°35	n.a.	M11
T 12	6 25 7	5°32'02	7♎18	1°29	1°58	0♒31	15°26	1°15	17°27	23° 7	8° 1	17°R11	18°28	25°41	n.a.	T 12
W13	6 29 3	6°29'02	19°14	2°27	2° 9	1°10	15°34	1°22	17°25	23° 5	8° 2	17°10	18°25	25°48	n.a.	W13
T 14	6 33 0	7°26'03	1♏21	3°22	2°23	1°48	15°42	1°29	17°23	23° 4	8° 3	17° 7	18°21	25°55	n.a.	T 14
F 15	6 36 56	8°23'06	13°41	4°14	2°39	2°26	15°51	1°36	17°21	23° 2	8° 5	17° 3	18°18	26° 1	n.a.	F 15
S 16	6 40 53	9°20'09	26°20	5° 2	2°57	3° 4	15°59	1°43	17°18	23° 1	8° 6	16°58	18°15	26° 8	n.a.	S 16
S 17	6 44 50	10°17'14	9♐18	5°47	3°16	3°43	16° 8	1°50	17°16	22°59	8° 7	16°52	18°12	26°15	n.a.	S 17
M18	6 48 46	11°14'20	22°36	6°28	3°37	4°21	16°16	1°57	17°14	22°58	8° 8	16°46	18° 9	26°21	n.a.	M18
T 19	6 52 43	12°11'27	6♉14	7° 6	4° 0	4°59	16°25	2° 4	17°12	22°56	8° 9	16°41	18° 6	26°28	n.a.	T 19
W20	6 56 40	13° 8'35	20° 9	7°39	4°25	5°38	16°34	2°11	17°10	22°54	8°11	16°38	18° 2	26°35	n.a.	W20
T 21	7 0 36	14° 5'44	4♒17	8° 8	4°51	6°16	16°43	2°19	17° 8	22°53	8°12	16°35	17°59	26°41	n.a.	T 21
F 22	7 4 33	15° 2'53	18°34	8°34	5°19	6°55	16°52	2°26	17° 6	22°51	8°13	16°D35	17°56	26°48	n.a.	F 22
S 23	7 8 29	16° 0'04	2♓56	8°54	5°48	7°33	17° 2	2°33	17° 4	22°50	8°14	16°36	17°53	26°55	n.a.	S 23
S 24	7 12 26	16°57'16	17°18	9°10	6°19	8°12	17°11	2°40	17° 2	22°48	8°16	16°37	17°50	27° 1	n.a.	S 24
M25	7 16 23	17°54'28	1♈37	9°22	6°51	8°50	17°20	2°48	17° 0	22°46	8°17	16°38	17°47	27° 8	n.a.	M25
T 26	7 20 19	18°51'41	15°50	9°28	7°24	9°29	17°30	2°55	16°58	22°45	8°19	16°R39	17°43	27°15	n.a.	T 26
W27	7 24 16	19°48'55	29°56	9°R30	7°59	10° 7	17°40	3° 2	16°56	22°43	8°20	16°39	17°40	27°21	n.a.	W27
T 28	7 28 13	20°46'11	13♉52	9°27	8°35	10°46	17°49	3°10	16°54	22°42	8°21	16°37	17°37	27°28	n.a.	T 28
F 29	7 32 9	21°43'27	27°38	9°19	9°12	11°25	17°59	3°17	16°52	22°40	8°23	16°35	17°34	27°35	n.a.	F 29
S 30	7 36 6	22°40'44	11♊12	9° 6	9°50	12° 4	18° 9	3°24	16°50	22°38	8°24	16°32	17°31	27°41	n.a.	S 30
S 31	7 40 3	23♉38'03	24♊33	8♒47	10♐30	12♒42	18♓19	3♒32	16♊48	22♋37	8♓26	16♒28	17♒27	27♍48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 2	22n22	5n 6	20s28	2n29	15s18	6n 2	21s59	0n 2	5s56	0n34	22s52	2s11	24n48	1n14	24n36	2n36	0s22	9n12	15s58	15s33	0s28		n.a.
S 2	24 4	25 51	4 57	20 13	2 31	15 27	5 51	21 52	0 2	5 53	0 34	22 50	2 10	24 48	1 14	24 36	2 36	0 21	9 12	16 0	15 34	0 31		n.a.
S 3	24 5	27 46	4 31	19 59	2 32	15 36	5 39	21 44	0 3	5 50	0 34	22 48	2 10	24 47	1 14	24 37	2 36	0 21	9 12	16 3	15 35	0 35		n.a.
M 4	24 7	27 58	3 51	19 45	2 33	15 46	5 28	21 37	0 4	5 47	0 34	22 47	2 10	24 47	1 14	24 37	2 36	0 21	9 11	16 5	15 36	0 38		n.a.
T 5	24 7	26 33	2 58	19 31	2 34	15 56	5 16	21 29	0 4	5 44	0 34	22 45	2 10	24 47	1 14	24 37	2 36	0 21	9 11	16 7	15 37	0 42		n.a.
W 6	24 8	23 44	1 58	19 18	2 34	16 7	5 4	21 21	0 5	5 41	0 34	22 43	2 10	24 47	1 14	24 38	2 36	0 21	9 11	16 9	15 38	0 45		n.a.
T 7	24 7	19 50	0 53	19 5	2 33	16 18	4 52	21 12	0 5	5 38	0 34	22 42	2 10	24 46	1 14	24 38	2 36	0 21	9 11	16 9	15 39	0 48		n.a.
F 8	24 7	15 10	0s13	18 52	2 32	16 30	4 40	21 4	0 6	5 35	0 34	22 40	2 9	24 46	1 14	24 38	2 36	0 20	9 11	16 9	15 40	0 52		n.a.
S 9	24 6	9 59	1 18	18 40	2 30	16 42	4 28	20 56	0 7	5 32	0 34	22 38	2 9	24 46	1 14	24 38	2 36	0 20	9 11	16 9	15 41	0 55		n.a.
S 10	24 4	4 31	2 18	18 29	2 27	16 55	4 16	20 47	0 7	5 29	0 34	22 37	2 9	24 46	1 14	24 39	2 36	0 20	9 10	16 9	15 42	0 58		n.a.
M11	24 3	1s 4	3 12	18 18	2 24	17 8	4 5	20 38	0 8	5 26	0 34	22 35	2 9	24 46	1 14	24 39	2 36	0 20	9 10	16 8	15 43	1 2		n.a.
T 12	24 0	6 36	3 58	18 8	2 20	17 21	3 53	20 29	0 9	5 23	0 34	22 33	2 9	24 45	1 14	24 39	2 36	0 20	9 10	16 8	15 44	1 5		n.a.
W13	23 58	11 57	4 34	17 59	2 15	17 35	3 41	20 20	0 9	5 19	0 34	22 32	2 9	24 45	1 14	24 40	2 36	0 19	9 10	16 8	15 45	1 8		n.a.
T 14	23 55	16 55	4 59	17 52	2 10	17 49	3 30	20 11	0 10	5 16	0 34	22 30	2 9	24 45	1 14	24 40	2 36	0 19	9 10	16 9	15 46	1 12		n.a.
F 15	23 51	21 18	5 10	17 45	2 4	18 3	3 19	20 1	0 10	5 13	0 34	22 28	2 9	24 45	1 14	24 40	2 36	0 19	9 10	16 11	15 47	1 15		n.a.
S 16	23 47	24 50	5 6	17 39	1 58	18 17	3 8	19 52	0 11	5 9	0 35	22 26	2 8	24 44	1 14	24 40	2 36	0 18	9 9	16 12	15 48	1 19		n.a.
S 17	23 43	27 13	4 47	17 35	1 51	18 32	2 57	19 42	0 12	5 6	0 35	22 25	2 8	24 44	1 14	24 41	2 36	0 18	9 9	16 14	15 49	1 22		n.a.
M18	23 38	28 7	4 12	17 32	1 43	18 47	2 46	19 32	0 12	5 2	0 35	22 23	2 8	24 44	1 14	24 41	2 36	0 18	9 9	16 16	15 50	1 25		n.a.
T 19	23 33	27 21	3 22	17 31	1 35	19 2	2 35	19 22	0 13	4 59	0 35	22 21	2 8	24 44	1 14	24 41	2 36	0 17	9 9	16 17	15 51	1 29		n.a.
W20	23 27	24 52	2 19	17 31	1 26	19 17	2 25	19 12	0 13	4 55	0 35	22 19	2 8	24 43	1 14	24 42	2 36	0 17	9 9	16 19	15 52	1 32		n.a.
T 21	23 21	20 49	1 7	17 32	1 16	19 32	2 14	19 1	0 14	4 51	0 35	22 17	2 8	24 43	1 14	24 42	2 36	0 17	9 9	16 19	15 53	1 35		n.a.
F 22	23 15	15 32	0n11	17 36	1 6	19 47	2 4	18 51	0 15	4 48	0 35	22 16	2 8	24 43	1 14	24 42	2 36	0 16	9 9	16 19	15 54	1 39		n.a.
S 23	23 8	9 22	1 28	17 41	0 55	20 2	1 54	18 40	0 15	4 44	0 35	22 14	2 8	24 43	1 14	24 43	2 36	0 16	9 8	16 19	15 55	1 42		n.a.
S 24	23 1	2 43	2 40	17 47	0 43	20 17	1 44	18 29	0 16	4 40	0 35	22 12	2 8	24 42	1 14	24 43	2 36	0 16	9 8	16 19	15 56	1 45		n.a.
M25	22 53	4n 2	3 42	17 56	0 31	20 32	1 35	18 19	0 16	4 36	0 35	22 10	2 7	24 42	1 14	24 43	2 36	0 15	9 8	16 18	15 57	1 49		n.a.
T 26	22 45	10 32	4 29	18 6	0 18	20 46	1 26	18 8	0 17	4 32	0 35	22 8	2 7	24 42	1 14	24 43	2 36	0 15	9 8	16 18	15 58	1 52		n.a.
W27	22 37	16 26	5 0	18 18	0 5	21 1	1 16	17 56	0 18	4 28	0 35	22 6	2 7	24 42	1 14	24 44	2 36	0 15	9 8	16 18	15 59	1 55		n.a.
T 28	22 28	21 25	5 13	18 32	0s 8	21 16	1 7	17 45	0 18	4 25	0 35	22 5	2 7	24 41	1 14	24 44	2 36	0 14	9 8	16 19	16 0	1 59		n.a.
F 29	22 19	25 11	5 8	18 48	0 22	21 30	0 59	17 33	0 19	4 21	0 35	22 3	2 7	24 41	1 14	24 44	2 36	0 14	9 8	16 19	16 1	2 2		n.a.
S 30	22 9	27 28	4 45	19 6	0 37	21 45	0 50	17 22	0 19	4 16	0 35	22 1	2 7	24 41	1 14	24 44	2 36	0 13	9 8	16 20	16 2	2 5		n.a.
S 31	21s59	28n 8	4n 7	19s24	0s51	21s59	0n42	17s10	0n20	4s12	0n35	21s59	2s 7	24n41	1n14	24n45	2n36	0s13	9n 8	16s21	16s 3	2s 9		n.a.

Julian Day Number = -2065794.5, Delta T = 133h53m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'27, Lahiri = -145°36'27 Julian Calendar 1 March 10369 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10370 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 43 59	24♉35'23	7♋39	8°R25	11♐10	13♒21	18♓29	3♒39	16°R46	22°R35	8♓27	16°R25	17♒24	27♍55	n.a.	M 1
T 2	7 47 56	25°32'44	20°31	7♒57	11°52	14° 0	18°40	3°46	16♊45	22♋33	8°29	16♒22	17°21	28° 2	n.a.	T 2
W 3	7 51 53	26°30'07	3♌ 9	7°26	12°35	14°39	18°50	3°54	16°43	22°32	8°30	16°21	17°18	28° 8	n.a.	W 3
T 4	7 55 49	27°27'31	15°32	6°50	13°18	15°18	19° 0	4° 1	16°41	22°30	8°32	16°D20	17°15	28°15	n.a.	T 4
F 5	7 59 46	28°24'56	27°43	6°11	14° 3	15°57	19°11	4° 9	16°40	22°29	8°33	16°21	17°12	28°22	n.a.	F 5
S 6	8 3 42	29°22'24	9♍44	5°30	14°48	16°36	19°22	4°16	16°38	22°27	8°35	16°22	17° 8	28°28	n.a.	S 6
S 7	8 7 39	0♒19'53	21°38	4°46	15°34	17°15	19°32	4°23	16°37	22°25	8°36	16°23	17° 5	28°35	n.a.	S 7
M 8	8 11 36	1°17'23	3♎28	4° 1	16°21	17°54	19°43	4°31	16°35	22°24	8°38	16°24	17° 2	28°42	n.a.	M 8
T 9	8 15 32	2°14'56	15°19	3°15	17° 9	18°33	19°54	4°38	16°34	22°22	8°40	16°26	16°59	28°48	n.a.	T 9
W10	8 19 29	3°12'31	27°15	2°29	17°58	19°12	20° 5	4°46	16°32	22°21	8°41	16°26	16°56	28°55	n.a.	W10
T 11	8 23 26	4°10'07	9♏21	1°45	18°47	19°51	20°16	4°53	16°31	22°19	8°43	16°R26	16°53	29° 2	n.a.	T 11
F 12	8 27 22	5° 7'46	21°41	1° 2	19°38	20°30	20°27	5° 1	16°30	22°17	8°45	16°26	16°49	29° 8	n.a.	F 12
S 13	8 31 19	6° 5'27	4♐19	0°23	20°28	21° 9	20°38	5° 8	16°28	22°16	8°46	16°25	16°46	29°15	n.a.	S 13
S 14	8 35 16	7° 3'09	17°20	29♉46	21°20	21°49	20°49	5°15	16°27	22°14	8°48	16°24	16°43	29°22	n.a.	S 14
M15	8 39 12	8° 0'54	0♉44	29°14	22°12	22°28	21° 0	5°23	16°26	22°13	8°50	16°23	16°40	29°28	n.a.	M15
T 16	8 43 9	8°58'41	14°32	28°48	23° 5	23° 7	21°12	5°30	16°25	22°11	8°52	16°22	16°37	29°35	n.a.	T 16
W17	8 47 6	9°56'30	28°42	28°26	23°59	23°47	21°23	5°38	16°23	22°10	8°53	16°21	16°33	29°42	n.a.	W17
T 18	8 51 2	10°54'20	13♒11	28°11	24°53	24°26	21°35	5°45	16°22	22° 8	8°55	16°D21	16°30	29°48	n.a.	T 18
F 19	8 54 59	11°52'13	27°52	28° 2	25°47	25° 6	21°46	5°53	16°21	22° 7	8°57	16°21	16°27	29°55	n.a.	F 19
S 20	8 58 56	12°50'07	12♓40	28°D 1	26°42	25°45	21°58	6° 0	16°20	22° 5	8°59	16°21	16°24	0♎ 2	n.a.	S 20
S 21	9 2 52	13°48'03	27°26	28° 6	27°38	26°25	22°10	6° 7	16°19	22° 4	9° 0	16°21	16°21	0° 9	n.a.	S 21
M22	9 6 49	14°46'01	12♈ 5	28°18	28°34	27° 4	22°21	6°15	16°18	22° 2	9° 2	16°22	16°18	0°15	n.a.	M22
T 23	9 10 46	15°44'00	26°31	28°38	29°31	27°44	22°33	6°22	16°18	22° 1	9° 4	16°22	16°14	0°22	n.a.	T 23
W24	9 14 42	16°42'01	10♉41	29° 5	0♉28	28°24	22°45	6°29	16°17	21°59	9° 6	16°22	16°11	0°29	n.a.	W24
T 25	9 18 39	17°40'04	24°33	29°40	1°26	29° 3	22°57	6°37	16°16	21°58	9° 8	16°22	16° 8	0°35	n.a.	T 25
F 26	9 22 36	18°38'09	8♊ 7	0♒22	2°24	29°43	23° 9	6°44	16°15	21°56	9°10	16°22	16° 5	0°42	n.a.	F 26
S 27	9 26 32	19°36'16	21°23	1°10	3°23	0♓23	23°21	6°51	16°15	21°55	9°11	16°22	16° 2	0°49	n.a.	S 27
S 28	9 30 29	20°34'24	4♋22	2° 6	4°22	1° 3	23°33	6°59	16°14	21°54	9°13	16°22	15°59	0°55	n.a.	S 28
M29	9 34 25	21°32'35	17° 7	3° 9	5°21	1°42	23°46	7° 6	16°14	21°52	9°15	16°23	15°55	1° 2	n.a.	M29
T 30	9 38 22	22♒30'47	29♋39	4♒17	6♉21	2♓22	23♓58	7♒13	16♊13	21♋51	9♓17	16♒23	15♒52	1♎ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s49	27n11	3n17	19s45	1s 6	22s13	0n34	16s58	0n21	4s 8	0n36	21s57	2s 7	24n41	1n14	24n45	2n36	0s12	9n 7	16s22	16s 4	2s12		n.a.
T 2	21 38	24 47	2 17	20 6	1 20	22 27	0 26	16 46	0 21	4 4	0 36	21 55	2 7	24 40	1 14	24 45	2 36	0 12	9 7	16 23	16 5	2 15		n.a.
W 3	21 27	21 11	1 12	20 28	1 35	22 40	0 18	16 34	0 22	4 0	0 36	21 53	2 7	24 40	1 13	24 46	2 36	0 11	9 7	16 24	16 6	2 19		n.a.
T 4	21 16	16 43	0 4	20 51	1 49	22 53	0 10	16 22	0 22	3 56	0 36	21 52	2 7	24 40	1 13	24 46	2 36	0 11	9 7	16 24	16 7	2 22		n.a.
F 5	21 4	11 38	1s 2	21 15	2 3	23 6	0 3	16 9	0 23	3 51	0 36	21 50	2 7	24 40	1 13	24 46	2 36	0 10	9 7	16 24	16 8	2 26		n.a.
S 6	20 52	6 13	2 6	21 38	2 16	23 19	0s 4	15 57	0 23	3 47	0 36	21 48	2 7	24 40	1 13	24 46	2 36	0 10	9 7	16 23	16 9	2 29		n.a.
S 7	20 40	0 38	3 3	22 1	2 28	23 31	0 11	15 44	0 24	3 43	0 36	21 46	2 7	24 39	1 13	24 47	2 36	0 9	9 7	16 23	16 10	2 32		n.a.
M 8	20 27	4s57	3 52	22 23	2 39	23 43	0 18	15 32	0 25	3 38	0 36	21 44	2 6	24 39	1 13	24 47	2 36	0 9	9 7	16 23	16 11	2 36		n.a.
T 9	20 13	10 21	4 31	22 44	2 50	23 54	0 24	15 19	0 25	3 34	0 36	21 42	2 6	24 39	1 13	24 47	2 36	0 8	9 7	16 22	16 12	2 39		n.a.
W10	20 0	15 25	4 59	23 4	2 59	24 5	0 31	15 6	0 26	3 29	0 36	21 40	2 6	24 39	1 13	24 47	2 36	0 8	9 7	16 22	16 13	2 42		n.a.
T 11	19 46	19 58	5 14	23 22	3 6	24 16	0 37	14 52	0 26	3 25	0 36	21 38	2 6	24 39	1 13	24 48	2 36	0 7	9 7	16 22	16 14	2 45		n.a.
F 12	19 32	23 46	5 15	23 38	3 13	24 26	0 43	14 39	0 27	3 20	0 36	21 36	2 6	24 38	1 13	24 48	2 36	0 7	9 6	16 22	16 15	2 49		n.a.
S 13	19 17	26 33	5 1	23 52	3 17	24 36	0 49	14 26	0 27	3 16	0 36	21 34	2 6	24 38	1 13	24 48	2 36	0 6	9 6	16 23	16 16	2 52		n.a.
S 14	19 2	28 1	4 32	24 3	3 21	24 45	0 55	14 12	0 28	3 11	0 36	21 33	2 6	24 38	1 13	24 48	2 36	0 5	9 6	16 23	16 17	2 55		n.a.
M15	18 47	27 55	3 47	24 12	3 23	24 54	1 0	13 59	0 28	3 6	0 37	21 31	2 6	24 38	1 13	24 49	2 36	0 5	9 6	16 23	16 18	2 59		n.a.
T 16	18 32	26 5	2 47	24 18	3 23	25 2	1 5	13 45	0 29	3 2	0 37	21 29	2 6	24 38	1 13	24 49	2 36	0 4	9 6	16 23	16 19	3 2		n.a.
W17	18 16	22 35	1 36	24 22	3 22	25 10	1 11	13 31	0 30	2 57	0 37	21 27	2 6	24 37	1 13	24 49	2 36	0 4	9 6	16 24	16 20	3 5		n.a.
T 18	18 0	17 38	0 18	24 22	3 19	25 17	1 15	13 17	0 30	2 52	0 37	21 25	2 6	24 37	1 13	24 49	2 36	0 3	9 6	16 24	16 21	3 9		n.a.
F 19	17 43	11 34	1n 3	24 20	3 15	25 24	1 20	13 3	0 31	2 48	0 37	21 23	2 6	24 37	1 13	24 49	2 36	0 2	9 6	16 24	16 22	3 12		n.a.
S 20	17 26	4 51	2 21	24 15	3 10	25 31	1 25	12 49	0 31	2 43	0 37	21 21	2 6	24 37	1 13	24 50	2 36	0 2	9 6	16 24	16 23	3 15		n.a.
S 21	17 9	2n 7	3 29	24 8	3 4	25 36	1 29	12 35	0 32	2 38	0 37	21 19	2 6	24 37	1 13	24 50	2 36	0 1	9 6	16 24	16 24	3 19		n.a.
M22	16 52	8 54	4 22	23 58	2 56	25 41	1 34	12 20	0 32	2 33	0 37	21 17	2 6	24 37	1 13	24 50	2 36	0 0	9 6	16 23	16 25	3 22		n.a.
T 23	16 35	15 7	4 58	23 46	2 48	25 46	1 38	12 6	0 33	2 28	0 37	21 15	2 6	24 37	1 12	24 50	2 36	0n 0	9 6	16 23	16 26	3 25		n.a.
W24	16 17	20 26	5 15	23 31	2 38	25 50	1 42	11 51	0 33	2 23	0 37	21 13	2 6	24 36	1 12	24 50	2 36	0 1	9 6	16 23	16 27	3 29		n.a.
T 25	15 59	24 31	5 14	23 13	2 28	25 53	1 45	11 37	0 34	2 18	0 37	21 11	2 6	24 36	1 12	24 51	2 36	0 2	9 6	16 23	16 28	3 32		n.a.
F 26	15 40	27 8	4 54	22 54	2 17	25 56	1 49	11 22	0 34	2 14	0 37	21 9	2 6	24 36	1 12	24 51	2 36	0 2	9 6	16 23	16 29	3 35		n.a.
S 27	15 22	28 10	4 20	22 31	2 6	25 58	1 53	11 7	0 35	2 9	0 37	21 8	2 6	24 36	1 12	24 51	2 36	0 3	9 6	16 23	16 30	3 39		n.a.
S 28	15 3	27 36	3 32	22 7	1 54	26 0	1 56	10 52	0 35	2 4	0 38	21 6	2 6	24 36	1 12	24 51	2 36	0 4	9 6	16 23	16 31	3 42		n.a.
M29	14 44	25 34	2 35	21 40	1 42	26 0	1 59	10 37	0 36	1 59	0 38	21 4	2 6	24 36	1 12	24 51	2 35	0 4	9 6	16 23	16 32	3 45		n.a.
T 30	14s24	22n18	1n31	21s12	1s30	26s 1	2s 2	10s22	0n36	1s53	0n38	21s 2	2s 6	24n36	1n12	24n52	2n35	0n 5	9n 6	16s23	16s33	3s49		n.a.

Julian Day Number = -2065763.5, Delta T = 133h53m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'23, Lahiri = -145°36'23 Julian Calendar 1 Apr. 10369 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10369 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 42 19	23♒29'01	12♌ 0	5♒32	7♉21	3♓ 2	24♓10	7♒21	16°R13	21°R50	9♓19	16°R24	15♒49	1♎15	n.a.	W 1
T 2	9 46 15	24°27'18	24°10	6°53	8°22	3°42	24°22	7°28	16♊12	21♋48	9°21	16♒24	15°46	1°22	n.a.	T 2
F 3	9 50 12	25°25'36	6♍12	8°19	9°23	4°22	24°35	7°35	16°12	21°47	9°23	16°23	15°43	1°29	n.a.	F 3
S 4	9 54 9	26°23'57	18° 8	9°50	10°24	5° 2	24°47	7°42	16°11	21°46	9°25	16°22	15°39	1°35	n.a.	S 4
S 5	9 58 5	27°22'20	29°59	11°25	11°26	5°42	25° 0	7°49	16°11	21°44	9°27	16°21	15°36	1°42	n.a.	S 5
M 6	10 2 2	28°20'45	11♎49	13° 4	12°28	6°22	25°12	7°56	16°11	21°43	9°29	16°19	15°33	1°49	n.a.	M 6
T 7	10 5 58	29°19'13	23°40	14°47	13°30	7° 3	25°25	8° 4	16°11	21°42	9°30	16°17	15°30	1°56	n.a.	T 7
W 8	10 9 55	0♓17'44	5♏36	16°32	14°33	7°43	25°37	8°11	16°11	21°41	9°32	16°16	15°27	2° 2	n.a.	W 8
T 9	10 13 52	1°16'17	17°40	18°21	15°36	8°23	25°50	8°18	16°11	21°40	9°34	16°14	15°24	2° 9	n.a.	T 9
F 10	10 17 48	2°14'52	29°57	20°11	16°40	9° 3	26° 3	8°25	16°D11	21°39	9°36	16°D14	15°20	2°16	n.a.	F 10
S 11	10 21 45	3°13'30	12♐31	22° 3	17°43	9°44	26°15	8°32	16°11	21°37	9°38	16°14	15°17	2°22	n.a.	S 11
S 12	10 25 42	4°12'11	25°27	23°57	18°47	10°24	26°28	8°39	16°11	21°36	9°40	16°15	15°14	2°29	n.a.	S 12
M13	10 29 38	5°10'54	8♉47	25°51	19°52	11° 5	26°41	8°46	16°11	21°35	9°42	16°16	15°11	2°36	n.a.	M13
T 14	10 33 35	6° 9'40	22°33	27°46	20°56	11°45	26°54	8°53	16°11	21°34	9°44	16°18	15° 8	2°42	n.a.	T 14
W15	10 37 31	7° 8'29	6♒46	29°42	22° 1	12°26	27° 7	8°59	16°11	21°33	9°46	16°19	15° 5	2°49	n.a.	W15
T 16	10 41 28	8° 7'20	21°24	1♓37	23° 6	13° 6	27°20	9° 6	16°12	21°32	9°48	16°R19	15° 1	2°56	n.a.	T 16
F 17	10 45 25	9° 6'13	6♓20	3°33	24°12	13°47	27°33	9°13	16°12	21°31	9°50	16°18	14°58	3° 2	n.a.	F 17
S 18	10 49 21	10° 5'09	21°27	5°28	25°17	14°27	27°46	9°20	16°12	21°30	9°52	16°16	14°55	3° 9	n.a.	S 18
S 19	10 53 18	11° 4'07	6♈36	7°23	26°23	15° 8	27°59	9°26	16°13	21°29	9°54	16°13	14°52	3°16	n.a.	S 19
M20	10 57 14	12° 3'07	21°37	9°17	27°29	15°49	28°12	9°33	16°13	21°28	9°56	16° 9	14°49	3°22	n.a.	M20
T 21	11 1 11	13° 2'09	6♉22	11°11	28°36	16°30	28°25	9°40	16°14	21°28	9°58	16° 6	14°45	3°29	n.a.	T 21
W22	11 5 7	14° 1'14	20°44	13° 4	29°42	17°10	28°38	9°46	16°15	21°27	10° 0	16° 3	14°42	3°36	n.a.	W22
T 23	11 9 4	15° 0'21	4♊42	14°56	0♒49	17°51	28°51	9°53	16°15	21°26	10° 2	16° 1	14°39	3°43	n.a.	T 23
F 24	11 13 1	15°59'30	18°14	16°47	1°56	18°32	29° 4	9°59	16°16	21°25	10° 4	16°D 1	14°36	3°49	n.a.	F 24
S 25	11 16 57	16°58'41	1♋23	18°37	3° 3	19°13	29°17	10° 6	16°17	21°24	10° 6	16° 2	14°33	3°56	n.a.	S 25
S 26	11 20 54	17°57'54	14°11	20°27	4°11	19°54	29°31	10°12	16°18	21°24	10° 8	16° 3	14°30	4° 3	n.a.	S 26
M27	11 24 50	18°57'09	26°41	22°15	5°19	20°35	29°44	10°19	16°19	21°23	10°10	16° 5	14°26	4° 9	n.a.	M27
T 28	11 28 47	19°56'27	8♌58	24° 3	6°26	21°16	29°57	10°25	16°19	21°22	10°12	16° 6	14°23	4°16	n.a.	T 28
W29	11 32 43	20°55'46	21° 5	25°49	7°34	21°57	0♈10	10°31	16°20	21°22	10°14	16°R 6	14°20	4°23	n.a.	W29
T 30	11 36 40	21°55'08	3♍ 4	27°35	8°43	22°39	0°24	10°37	16°22	21°21	10°15	16° 5	14°17	4°29	n.a.	T 30
F 31	11 40 36	22♓54'32	14♍59	29♓20	9♒51	23♓20	0♈37	10♒44	16♊23	21♋20	10♓17	16♒ 1	14♒14	4♎36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 5	18n 5	0n24	20s41	1s17	26s 0	2s 5	10s 7	0n37	1s48	0n38	21s 0	2s 6	24n36	1n12	24n52	2n35	0n 6	9n 6	16s23	16s34	3s52		n.a.
T 2	13 45	13 11	0s43	20 8	1 5	25 59	2 8	9 51	0 38	1 43	0 38	20 58	2 6	24 35	1 12	24 52	2 35	0 6	9 6	16 23	16 34	3 55		n.a.
F 3	13 25	7 50	1 47	19 33	0 52	25 57	2 10	9 36	0 38	1 38	0 38	20 56	2 6	24 35	1 12	24 52	2 35	0 7	9 6	16 23	16 35	3 58		n.a.
S 4	13 4	2 17	2 47	18 56	0 40	25 55	2 12	9 21	0 39	1 33	0 38	20 54	2 6	24 35	1 12	24 52	2 35	0 8	9 6	16 23	16 36	4 2		n.a.
S 5	12 44	3s19	3 38	18 18	0 28	25 52	2 15	9 5	0 39	1 28	0 38	20 52	2 6	24 35	1 12	24 52	2 35	0 9	9 6	16 24	16 37	4 5		n.a.
M 6	12 23	8 46	4 20	17 38	0 16	25 48	2 17	8 49	0 40	1 23	0 38	20 50	2 6	24 35	1 12	24 53	2 35	0 9	9 6	16 24	16 38	4 8		n.a.
T 7	12 2	13 56	4 51	16 56	0 4	25 44	2 19	8 34	0 40	1 17	0 38	20 48	2 6	24 35	1 12	24 53	2 35	0 10	9 6	16 25	16 39	4 12		n.a.
W 8	11 41	18 37	5 10	16 14	0n 7	25 39	2 21	8 18	0 41	1 12	0 38	20 47	2 6	24 35	1 12	24 53	2 35	0 11	9 6	16 25	16 40	4 15		n.a.
T 9	11 20	22 37	5 16	15 30	0 18	25 33	2 22	8 2	0 41	1 7	0 38	20 45	2 6	24 35	1 12	24 53	2 35	0 12	9 6	16 26	16 41	4 18		n.a.
F 10	10 58	25 43	5 7	14 45	0 28	25 26	2 24	7 46	0 42	1 2	0 39	20 43	2 6	24 35	1 12	24 53	2 35	0 12	9 6	16 26	16 42	4 21		n.a.
S 11	10 37	27 38	4 43	13 59	0 37	25 19	2 25	7 30	0 42	0 56	0 39	20 41	2 6	24 35	1 11	24 53	2 35	0 13	9 6	16 26	16 43	4 25		n.a.
S 12	10 15	28 8	4 5	13 12	0 46	25 11	2 26	7 14	0 43	0 51	0 39	20 39	2 6	24 35	1 11	24 53	2 35	0 14	9 6	16 26	16 44	4 28		n.a.
M13	9 53	27 2	3 12	12 25	0 55	25 3	2 28	6 58	0 43	0 46	0 39	20 37	2 6	24 35	1 11	24 53	2 35	0 15	9 6	16 25	16 45	4 31		n.a.
T 14	9 31	24 17	2 7	11 37	1 2	24 54	2 29	6 41	0 44	0 41	0 39	20 35	2 6	24 35	1 11	24 53	2 35	0 16	9 6	16 25	16 46	4 35		n.a.
W15	9 8	19 58	0 52	10 50	1 10	24 44	2 29	6 25	0 44	0 35	0 39	20 34	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 16	9 6	16 24	16 47	4 38		n.a.
T 16	8 46	14 20	0n28	10 2	1 16	24 33	2 30	6 9	0 45	0 30	0 39	20 32	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 17	9 6	16 24	16 48	4 41		n.a.
F 17	8 23	7 47	1 48	9 14	1 22	24 22	2 31	5 52	0 45	0 24	0 39	20 30	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 18	9 6	16 25	16 49	4 44		n.a.
S 18	8 0	0 43	3 1	8 26	1 27	24 10	2 31	5 36	0 46	0 19	0 39	20 28	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 19	9 7	16 25	16 50	4 48		n.a.
S 19	7 37	6n23	4 2	7 38	1 32	23 58	2 32	5 19	0 46	0 14	0 39	20 26	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 20	9 7	16 26	16 51	4 51		n.a.
M20	7 14	13 3	4 45	6 50	1 36	23 45	2 32	5 2	0 47	0 8	0 40	20 25	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 21	9 7	16 27	16 52	4 54		n.a.
T 21	6 51	18 52	5 9	6 3	1 40	23 31	2 32	4 46	0 47	0 3	0 40	20 23	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 21	9 7	16 28	16 53	4 57		n.a.
W22	6 28	23 27	5 12	5 16	1 43	23 16	2 32	4 29	0 47	0n 3	0 40	20 21	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 22	9 7	16 29	16 54	5 1		n.a.
T 23	6 4	26 33	4 57	4 30	1 45	23 1	2 32	4 12	0 48	0 8	0 40	20 19	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 23	9 7	16 30	16 55	5 4		n.a.
F 24	5 41	28 0	4 25	3 44	1 47	22 46	2 32	3 55	0 48	0 14	0 40	20 18	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 24	9 7	16 30	16 56	5 7		n.a.
S 25	5 17	27 48	3 40	2 58	1 49	22 29	2 31	3 38	0 49	0 19	0 40	20 16	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 25	9 7	16 30	16 57	5 11		n.a.
S 26	4 53	26 6	2 46	2 13	1 50	22 12	2 31	3 21	0 49	0 25	0 40	20 14	2 7	24 35	1 11	24 54	2 34	0 26	9 7	16 29	16 58	5 14		n.a.
M27	4 29	23 8	1 44	1 29	1 50	21 55	2 30	3 4	0 50	0 30	0 40	20 12	2 7	24 35	1 10	24 54	2 34	0 26	9 7	16 29	16 59	5 17		n.a.
T 28	4 6	19 10	0 39	0 45	1 50	21 37	2 30	2 47	0 50	0 36	0 40	20 11	2 7	24 35	1 10	24 54	2 33	0 27	9 7	16 28	16 59	5 20		n.a.
W29	3 42	14 27	0s27	0 2	1 50	21 18	2 29	2 30	0 51	0 41	0 40	20 9	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 28	9 8	16 28	17 0	5 24		n.a.
T 30	3 18	9 16	1 31	0n40	1 49	20 59	2 28	2 13	0 51	0 47	0 41	20 7	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 29	9 8	16 29	17 1	5 27		n.a.
F 31	2s53	3n47	2s31	1n22	1n48	20s39	2s27	1s56	0n52	0n52	0n41	20s 6	2s 8	24n35	1n10	24n54	2n33	0n30	9n 8	16s30	17s 2	5s30		n.a.

Julian Day Number = -2065733.5, Delta T = 133h52m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'19, Lahiri = -145°36'19 Julian Calendar 1 May 10369 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10369 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 44 33	23♓53'59	26♍50	1♈ 3	11♒ 0	24♓ 1	0♈50	10♒50	16♊24	21°R20	10♓19	15°R56	14♒10	4♎43	n.a.	S 1
S 2	11 48 29	24°53'27	8♎41	2°46	12° 9	24°42	1° 3	10°56	16°25	21♋19	10°21	15♒49	14° 7	4°49	n.a.	S 2
M 3	11 52 26	25°52'59	20°32	4°28	13°18	25°24	1°17	11° 2	16°26	21°19	10°23	15°42	14° 4	4°56	n.a.	M 3
T 4	11 56 23	26°52'33	2♏26	6° 9	14°27	26° 5	1°30	11° 8	16°27	21°18	10°25	15°34	14° 1	5° 3	n.a.	T 4
W 5	12 0 19	27°52'09	14°25	7°49	15°36	26°47	1°43	11°13	16°29	21°18	10°27	15°27	13°58	5°10	n.a.	W 5
T 6	12 4 16	28°51'48	26°31	9°29	16°46	27°28	1°57	11°19	16°30	21°18	10°29	15°21	13°55	5°16	n.a.	T 6
F 7	12 8 12	29°51'30	8♐47	11° 7	17°55	28°10	2°10	11°25	16°32	21°17	10°31	15°16	13°51	5°23	n.a.	F 7
S 8	12 12 9	0♈51'14	21°18	12°45	19° 5	28°51	2°23	11°31	16°33	21°17	10°33	15°14	13°48	5°30	n.a.	S 8
S 9	12 16 5	1°51'02	4♑ 7	14°22	20°15	29°33	2°37	11°36	16°35	21°17	10°34	15°D13	13°45	5°36	n.a.	S 9
M10	12 20 2	2°50'51	17°19	15°58	21°25	0♈15	2°50	11°42	16°36	21°16	10°36	15°14	13°42	5°43	n.a.	M10
T 11	12 23 58	3°50'44	0♒55	17°33	22°36	0°56	3° 3	11°47	16°38	21°16	10°38	15°15	13°39	5°50	n.a.	T 11
W12	12 27 55	4°50'38	14°59	19° 7	23°46	1°38	3°17	11°53	16°40	21°16	10°40	15°R16	13°36	5°56	n.a.	W12
T 13	12 31 51	5°50'36	29°30	20°41	24°57	2°20	3°30	11°58	16°41	21°16	10°42	15°15	13°32	6° 3	n.a.	T 13
F 14	12 35 48	6°50'36	14♓24	22°14	26° 8	3° 2	3°44	12° 3	16°43	21°16	10°44	15°12	13°29	6°10	n.a.	F 14
S 15	12 39 44	7°50'38	29°36	23°46	27°18	3°44	3°57	12° 9	16°45	21°16	10°45	15° 7	13°26	6°17	n.a.	S 15
S 16	12 43 41	8°50'42	14♈55	25°18	28°29	4°26	4°10	12°14	16°47	21°16	10°47	14°59	13°23	6°23	n.a.	S 16
M17	12 47 37	9°50'49	0♉10	26°48	29°41	5° 8	4°24	12°19	16°49	21°D16	10°49	14°51	13°20	6°30	n.a.	M17
T 18	12 51 34	10°50'58	15°10	28°18	0♓52	5°50	4°37	12°24	16°51	21°16	10°51	14°42	13°16	6°37	n.a.	T 18
W19	12 55 30	11°51'10	29°47	29°47	2° 3	6°32	4°50	12°29	16°53	21°16	10°52	14°35	13°13	6°43	n.a.	W19
T 20	12 59 27	12°51'23	13♊56	1♉15	3°15	7°14	5° 4	12°34	16°55	21°16	10°54	14°29	13°10	6°50	n.a.	T 20
F 21	13 3 23	13°51'38	27°35	2°43	4°26	7°56	5°17	12°38	16°57	21°16	10°56	14°25	13° 7	6°57	n.a.	F 21
S 22	13 7 19	14°51'55	10♋46	4° 9	5°38	8°38	5°30	12°43	16°59	21°16	10°58	14°D24	13° 4	7° 3	n.a.	S 22
S 23	13 11 16	15°52'14	23°32	5°35	6°50	9°20	5°43	12°48	17° 1	21°16	10°59	14°24	13° 1	7°10	n.a.	S 23
M24	13 15 12	16°52'34	5♌57	7° 0	8° 2	10° 3	5°57	12°52	17° 3	21°16	11° 1	14°25	12°57	7°17	n.a.	M24
T 25	13 19 9	17°52'57	18° 7	8°24	9°14	10°45	6°10	12°57	17° 6	21°17	11° 3	14°R25	12°54	7°24	n.a.	T 25
W26	13 23 5	18°53'21	0♍ 7	9°47	10°26	11°28	6°23	13° 1	17° 8	21°17	11° 4	14°24	12°51	7°30	n.a.	W26
T 27	13 27 2	19°53'48	12° 0	11° 9	11°39	12°10	6°36	13° 5	17°10	21°17	11° 6	14°20	12°48	7°37	n.a.	T 27
F 28	13 30 58	20°54'16	23°50	12°29	12°51	12°52	6°49	13°10	17°13	21°18	11° 7	14°13	12°45	7°44	n.a.	F 28
S 29	13 34 55	21°54'46	5♎39	13°49	14° 4	13°35	7° 3	13°14	17°15	21°18	11° 9	14° 4	12°41	7°50	n.a.	S 29
S 30	13 38 51	22♈55'18	17♎32	15♉ 8	15♓16	14♈18	7♈16	13♒18	17♊18	21♋18	11♓11	13♒52	12♒38	7♎57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s29	1s48	3s23	2n 3	1n46	20s18	2s26	1s39	0n52	0n58	0n41	20s 4	2s 8	24n35	1n10	24n54	2n33	0n31	9n 8	16s31	17s 3	5s33		n.a.
S 2	2 5	7 18	4 7	2 43	1 44	19 57	2 25	1 22	0 53	1 3	0 41	20 2	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 31	9 8	16 33	17 4	5 37		n.a.
M 3	1 41	12 32	4 39	3 23	1 42	19 36	2 23	1 4	0 53	1 9	0 41	20 1	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 32	9 8	16 36	17 5	5 40		n.a.
T 4	1 17	17 21	5 0	4 2	1 40	19 14	2 22	0 47	0 53	1 14	0 41	19 59	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 33	9 8	16 38	17 6	5 43		n.a.
W 5	0 52	21 31	5 8	4 40	1 37	18 51	2 21	0 30	0 54	1 20	0 41	19 58	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 34	9 9	16 40	17 7	5 46		n.a.
T 6	0 28	24 50	5 3	5 17	1 33	18 28	2 19	0 13	0 54	1 26	0 41	19 56	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 35	9 9	16 42	17 8	5 50		n.a.
F 7	0 3	27 4	4 43	5 54	1 30	18 5	2 17	0n 5	0 55	1 31	0 42	19 55	2 8	24 35	1 10	24 54	2 33	0 36	9 9	16 43	17 9	5 53		n.a.
S 8	0n21	28 0	4 10	6 30	1 26	17 41	2 16	0 22	0 55	1 37	0 42	19 53	2 9	24 35	1 10	24 54	2 32	0 37	9 9	16 44	17 10	5 56		n.a.
S 9	0 45	27 27	3 23	7 5	1 22	17 16	2 14	0 40	0 56	1 42	0 42	19 52	2 9	24 36	1 10	24 54	2 32	0 38	9 9	16 44	17 11	5 59		n.a.
M10	1 10	25 22	2 25	7 39	1 18	16 51	2 12	0 57	0 56	1 48	0 42	19 50	2 9	24 36	1 10	24 54	2 32	0 38	9 9	16 44	17 12	6 2		n.a.
T 11	1 34	21 47	1 17	8 12	1 13	16 26	2 10	1 15	0 56	1 53	0 42	19 49	2 9	24 36	1 10	24 54	2 32	0 39	9 10	16 44	17 13	6 6		n.a.
W12	1 59	16 50	0 2	8 45	1 8	16 0	2 8	1 32	0 57	1 59	0 42	19 47	2 9	24 36	1 10	24 54	2 32	0 40	9 10	16 44	17 14	6 9		n.a.
T 13	2 23	10 48	1n16	9 17	1 3	15 33	2 6	1 49	0 57	2 5	0 42	19 46	2 9	24 36	1 9	24 54	2 32	0 41	9 10	16 44	17 15	6 12		n.a.
F 14	2 48	4 1	2 30	9 48	0 58	15 7	2 4	2 7	0 58	2 10	0 42	19 44	2 9	24 36	1 9	24 54	2 32	0 42	9 10	16 45	17 16	6 15		n.a.
S 15	3 12	3n 6	3 35	10 18	0 53	14 39	2 2	2 24	0 58	2 16	0 43	19 43	2 9	24 36	1 9	24 54	2 32	0 43	9 10	16 46	17 16	6 19		n.a.
S 16	3 36	10 5	4 24	10 47	0 47	14 12	1 59	2 42	0 59	2 21	0 43	19 42	2 10	24 36	1 9	24 54	2 32	0 44	9 11	16 49	17 17	6 22		n.a.
M17	4 1	16 26	4 55	11 15	0 41	13 44	1 57	2 59	0 59	2 27	0 43	19 40	2 10	24 37	1 9	24 54	2 32	0 44	9 11	16 51	17 18	6 25		n.a.
T 18	4 25	21 42	5 5	11 43	0 35	13 16	1 55	3 17	0 59	2 32	0 43	19 39	2 10	24 37	1 9	24 54	2 32	0 45	9 11	16 54	17 19	6 28		n.a.
W19	4 49	25 28	4 54	12 10	0 29	12 47	1 52	3 34	1 0	2 38	0 43	19 38	2 10	24 37	1 9	24 54	2 31	0 46	9 11	16 56	17 20	6 31		n.a.
T 20	5 13	27 32	4 26	12 36	0 22	12 18	1 50	3 52	1 0	2 43	0 43	19 36	2 10	24 37	1 9	24 53	2 31	0 47	9 11	16 58	17 21	6 35		n.a.
F 21	5 37	27 50	3 43	13 1	0 16	11 49	1 47	4 9	1 1	2 49	0 43	19 35	2 10	24 37	1 9	24 53	2 31	0 48	9 12	16 59	17 22	6 38		n.a.
S 22	6 1	26 30	2 50	13 25	0 9	11 19	1 44	4 27	1 1	2 55	0 44	19 34	2 10	24 37	1 9	24 53	2 31	0 49	9 12	16 59	17 23	6 41		n.a.
S 23	6 25	23 48	1 49	13 48	0 2	10 49	1 42	4 44	1 1	3 0	0 44	19 33	2 11	24 38	1 9	24 53	2 31	0 50	9 12	16 59	17 24	6 44		n.a.
M24	6 49	20 3	0 45	14 10	0s 5	10 19	1 39	5 2	1 2	3 6	0 44	19 31	2 11	24 38	1 9	24 53	2 31	0 50	9 12	16 59	17 25	6 47		n.a.
T 25	7 13	15 32	0s20	14 31	0 12	9 49	1 36	5 19	1 2	3 11	0 44	19 30	2 11	24 38	1 9	24 53	2 31	0 51	9 13	16 59	17 26	6 51		n.a.
W26	7 36	10 28	1 23	14 52	0 19	9 18	1 33	5 37	1 2	3 17	0 44	19 29	2 11	24 38	1 9	24 53	2 31	0 52	9 13	16 59	17 27	6 54		n.a.
T 27	8 0	5 6	2 21	15 11	0 27	8 47	1 30	5 54	1 3	3 22	0 44	19 28	2 11	24 38	1 9	24 53	2 31	0 53	9 13	17 0	17 28	6 57		n.a.
F 28	8 23	0s25	3 13	15 29	0 34	8 16	1 28	6 12	1 3	3 28	0 44	19 27	2 11	24 38	1 9	24 52	2 31	0 54	9 13	17 2	17 29	7 0		n.a.
S 29	8 47	5 55	3 57	15 47	0 42	7 45	1 25	6 29	1 4	3 33	0 45	19 26	2 12	24 39	1 9	24 52	2 31	0 55	9 13	17 5	17 29	7 3		n.a.
S 30	9n10	11s12	4s30	16n 4	0s49	7s13	1s22	6n46	1n 4	3n39	0n45	19s25	2s12	24n39	1n 9	24n52	2n30	0n55	9n14	17s 9	17s30	7s 7		n.a.

Julian Day Number = -2065702.5, Delta T = 133h52m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'15, Lahiri = -145°36'15 Julian Calendar 1 June 10369 BCE == Greg. Calendar 13 March 10369 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 42 48	23♈55'51	29♎27	16♉25	16♓29	15♈ 0	7♈29	13♒22	17♊20	21♋19	11♓12	13°R39	12♒35	8♎ 4	n.a.	M 1
T 2	13 46 44	24°56'27	11♏28	17°40	17°42	15°43	7°42	13°26	17°23	21°19	11°14	13♒25	12°32	8°10	n.a.	T 2
W 3	13 50 41	25°57'05	23°35	18°55	18°55	16°26	7°55	13°29	17°25	21°20	11°15	13°12	12°29	8°17	n.a.	W 3
T 4	13 54 37	26°57'46	5♐49	20° 7	20° 8	17° 8	8° 8	13°33	17°28	21°20	11°17	13° 1	12°26	8°24	n.a.	T 4
F 5	13 58 33	27°58'28	18°12	21°17	21°21	17°51	8°21	13°37	17°30	21°21	11°18	12°52	12°22	8°31	n.a.	F 5
S 6	14 2 30	28°59'12	0♑47	22°26	22°34	18°34	8°34	13°40	17°33	21°22	11°20	12°46	12°19	8°37	n.a.	S 6
S 7	14 6 26	29°59'59	13°36	23°32	23°47	19°17	8°47	13°44	17°36	21°22	11°21	12°43	12°16	8°44	n.a.	S 7
M 8	14 10 23	1♉ 0'47	26°42	24°36	25° 1	20° 0	9° 0	13°47	17°39	21°23	11°22	12°D42	12°13	8°51	n.a.	M 8
T 9	14 14 19	2° 1'38	10♒ 9	25°36	26°14	20°43	9°13	13°50	17°41	21°24	11°24	12°R42	12°10	8°57	n.a.	T 9
W10	14 18 16	3° 2'30	23°59	26°34	27°28	21°26	9°25	13°53	17°44	21°24	11°25	12°42	12° 7	9° 4	n.a.	W10
T 11	14 22 12	4° 3'25	8♓14	27°28	28°41	22° 9	9°38	13°56	17°47	21°25	11°27	12°40	12° 3	9°11	n.a.	T 11
F 12	14 26 9	5° 4'21	22°53	28°18	29°55	22°52	9°51	13°59	17°50	21°26	11°28	12°36	12° 0	9°17	n.a.	F 12
S 13	14 30 5	6° 5'19	7♈50	29° 3	1♈ 9	23°35	10° 4	14° 2	17°53	21°27	11°29	12°28	11°57	9°24	n.a.	S 13
S 14	14 34 2	7° 6'19	23° 0	29°44	2°23	24°18	10°16	14° 5	17°56	21°28	11°30	12°18	11°54	9°31	n.a.	S 14
M15	14 37 58	8° 7'21	8♉11	0♊19	3°37	25° 2	10°29	14° 7	17°59	21°29	11°32	12° 6	11°51	9°38	n.a.	M15
T 16	14 41 54	9° 8'25	23°13	0°48	4°51	25°45	10°41	14°10	18° 2	21°30	11°33	11°54	11°47	9°44	n.a.	T 16
W17	14 45 51	10° 9'29	7♊56	1°10	6° 5	26°28	10°54	14°12	18° 5	21°31	11°34	11°43	11°44	9°51	n.a.	W17
T 18	14 49 47	11°10'36	22°13	1°25	7°19	27°12	11° 6	14°15	18° 8	21°32	11°35	11°35	11°41	9°58	n.a.	T 18
F 19	14 53 44	12°11'43	6♋ 0	1°R31	8°33	27°55	11°19	14°17	18°11	21°33	11°36	11°28	11°38	10° 4	n.a.	F 19
S 20	14 57 40	13°12'52	19°18	1°29	9°47	28°39	11°31	14°19	18°15	21°34	11°38	11°25	11°35	10°11	n.a.	S 20
S 21	15 1 37	14°14'02	2♌ 9	1°16	11° 1	29°22	11°43	14°21	18°18	21°35	11°39	11°24	11°32	10°18	n.a.	S 21
M22	15 5 33	15°15'12	14°37	0°54	12°16	0♉ 6	11°56	14°23	18°21	21°36	11°40	11°24	11°28	10°24	n.a.	M22
T 23	15 9 30	16°16'24	26°47	0°22	13°30	0°49	12° 8	14°25	18°24	21°37	11°41	11°23	11°25	10°31	n.a.	T 23
W24	15 13 26	17°17'37	8♍45	29♉39	14°45	1°33	12°20	14°26	18°27	21°38	11°42	11°22	11°22	10°38	n.a.	W24
T 25	15 17 23	18°18'50	20°36	28°45	15°59	2°17	12°32	14°28	18°31	21°40	11°43	11°18	11°19	10°45	n.a.	T 25
F 26	15 21 19	19°20'05	2♎25	27°43	17°14	3° 0	12°44	14°29	18°34	21°41	11°44	11°11	11°16	10°51	n.a.	F 26
S 27	15 25 16	20°21'20	14°16	26°32	18°28	3°44	12°56	14°31	18°37	21°42	11°45	11° 2	11°12	10°58	n.a.	S 27
S 28	15 29 12	21°22'37	26°11	25°16	19°43	4°28	13° 8	14°32	18°41	21°44	11°46	10°49	11° 9	11° 5	n.a.	S 28
M29	15 33 8	22°23'54	8♏14	23°55	20°58	5°12	13°20	14°33	18°44	21°45	11°46	10°36	11° 6	11°11	n.a.	M29
T 30	15 37 5	23°25'13	20°24	22°33	22°12	5°56	13°31	14°34	18°47	21°46	11°47	10°21	11° 3	11°18	n.a.	T 30
W31	15 41 1	24♉26'32	2♐44	21♉12	23♈27	6♉40	13♈43	14♒35	18♊51	21♋48	11♓48	10♒ 7	11♒ 0	11♎25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n33	16s 7	4s51	16n19	0s57	6s41	1s19	7n 4	1n 4	3n44	0n45	19s24	2s12	24n39	1n 9	24n52	2n30	0n56	9n14	17s13	17s31	7s10		n.a.
T 2	9 56	20 27	5 0	16 34	1 5	6 9	1 16	7 21	1 5	3 50	0 45	19 23	2 12	24 39	1 9	24 52	2 30	0 57	9 14	17 17	17 32	7 13		n.a.
W 3	10 18	23 58	4 56	16 47	1 13	5 37	1 13	7 38	1 5	3 55	0 45	19 22	2 12	24 39	1 8	24 52	2 30	0 58	9 15	17 20	17 33	7 16		n.a.
T 4	10 41	26 27	4 37	17 0	1 20	5 5	1 9	7 55	1 5	4 0	0 45	19 21	2 12	24 40	1 8	24 51	2 30	0 59	9 15	17 24	17 34	7 19		n.a.
F 5	11 3	27 41	4 6	17 12	1 28	4 32	1 6	8 13	1 6	4 6	0 46	19 20	2 13	24 40	1 8	24 51	2 30	1 0	9 15	17 26	17 35	7 23		n.a.
S 6	11 26	27 30	3 22	17 22	1 36	4 0	1 3	8 30	1 6	4 11	0 46	19 19	2 13	24 40	1 8	24 51	2 30	1 0	9 15	17 28	17 36	7 26		n.a.
S 7	11 48	25 52	2 27	17 32	1 43	3 27	1 0	8 47	1 6	4 17	0 46	19 18	2 13	24 40	1 8	24 51	2 30	1 1	9 16	17 29	17 37	7 29		n.a.
M 8	12 10	22 47	1 24	17 41	1 51	2 54	0 57	9 4	1 7	4 22	0 46	19 17	2 13	24 41	1 8	24 51	2 30	1 2	9 16	17 29	17 38	7 32		n.a.
T 9	12 31	18 26	0 13	17 49	1 58	2 21	0 54	9 21	1 7	4 27	0 46	19 17	2 13	24 41	1 8	24 50	2 30	1 3	9 16	17 29	17 39	7 35		n.a.
W10	12 53	12 59	0n59	17 56	2 5	1 48	0 51	9 38	1 7	4 33	0 46	19 16	2 13	24 41	1 8	24 50	2 30	1 4	9 16	17 29	17 40	7 38		n.a.
T 11	13 14	6 43	2 10	18 1	2 12	1 15	0 47	9 55	1 8	4 38	0 47	19 15	2 14	24 41	1 8	24 50	2 29	1 4	9 17	17 30	17 40	7 42		n.a.
F 12	13 35	0n 4	3 15	18 6	2 19	0 42	0 44	10 12	1 8	4 43	0 47	19 14	2 14	24 41	1 8	24 50	2 29	1 5	9 17	17 31	17 41	7 45		n.a.
S 13	13 56	6 58	4 7	18 10	2 25	0 9	0 41	10 28	1 8	4 49	0 47	19 14	2 14	24 42	1 8	24 49	2 29	1 6	9 17	17 33	17 42	7 48		n.a.
S 14	14 17	13 33	4 43	18 14	2 31	0n24	0 38	10 45	1 9	4 54	0 47	19 13	2 14	24 42	1 8	24 49	2 29	1 7	9 18	17 36	17 43	7 51		n.a.
M15	14 37	19 20	4 59	18 16	2 36	0 57	0 35	11 2	1 9	4 59	0 47	19 12	2 14	24 42	1 8	24 49	2 29	1 7	9 18	17 40	17 44	7 54		n.a.
T 16	14 57	23 50	4 54	18 18	2 41	1 30	0 31	11 18	1 9	5 4	0 47	19 12	2 15	24 42	1 8	24 49	2 29	1 8	9 18	17 43	17 45	7 57		n.a.
W17	15 17	26 42	4 29	18 18	2 45	2 3	0 28	11 35	1 10	5 10	0 48	19 11	2 15	24 43	1 8	24 48	2 29	1 9	9 19	17 46	17 46	8 0		n.a.
T 18	15 37	27 42	3 48	18 18	2 48	2 36	0 25	11 51	1 10	5 15	0 48	19 11	2 15	24 43	1 8	24 48	2 29	1 10	9 19	17 49	17 47	8 4		n.a.
F 19	15 56	26 55	2 55	18 18	2 50	3 9	0 22	12 8	1 10	5 20	0 48	19 10	2 15	24 43	1 8	24 48	2 29	1 10	9 19	17 50	17 48	8 7		n.a.
S 20	16 15	24 35	1 54	18 16	2 51	3 42	0 19	12 24	1 11	5 25	0 48	19 10	2 15	24 43	1 8	24 48	2 29	1 11	9 19	17 51	17 49	8 10		n.a.
S 21	16 34	21 3	0 49	18 14	2 50	4 15	0 15	12 40	1 11	5 30	0 48	19 9	2 15	24 44	1 8	24 47	2 29	1 12	9 20	17 52	17 50	8 13		n.a.
M22	16 53	16 39	0s17	18 12	2 48	4 48	0 12	12 56	1 11	5 35	0 49	19 9	2 16	24 44	1 8	24 47	2 28	1 12	9 20	17 52	17 50	8 16		n.a.
T 23	17 11	11 41	1 20	18 9	2 44	5 20	0 9	13 12	1 11	5 40	0 49	19 9	2 16	24 44	1 8	24 47	2 28	1 13	9 20	17 52	17 51	8 19		n.a.
W24	17 29	6 23	2 19	18 5	2 38	5 53	0 6	13 28	1 12	5 46	0 49	19 8	2 16	24 45	1 8	24 47	2 28	1 14	9 21	17 52	17 52	8 22		n.a.
T 25	17 46	0 55	3 11	18 1	2 31	6 25	0 3	13 44	1 12	5 51	0 49	19 8	2 16	24 45	1 8	24 46	2 28	1 15	9 21	17 53	17 53	8 26		n.a.
F 26	18 4	4s33	3 55	17 56	2 21	6 57	0n 0	14 0	1 12	5 56	0 49	19 8	2 16	24 45	1 8	24 46	2 28	1 15	9 21	17 55	17 54	8 29		n.a.
S 27	18 21	9 53	4 28	17 52	2 9	7 29	0 3	14 15	1 12	6 1	0 50	19 7	2 17	24 45	1 8	24 46	2 28	1 16	9 22	17 58	17 55	8 32		n.a.
S 28	18 37	14 52	4 50	17 47	1 55	8 1	0 6	14 31	1 13	6 5	0 50	19 7	2 17	24 46	1 8	24 45	2 28	1 17	9 22	18 1	17 56	8 35		n.a.
M29	18 54	19 21	4 59	17 42	1 39	8 33	0 9	14 46	1 13	6 10	0 50	19 7	2 17	24 46	1 8	24 45	2 28	1 17	9 22	18 5	17 57	8 38		n.a.
T 30	19 10	23 5	4 55	17 37	1 22	9 4	0 12	15 2	1 13	6 15	0 50	19 7	2 17	24 46	1 8	24 45	2 28	1 18	9 23	18 9	17 58	8 41		n.a.
W31	19n25	25s50	4s37	17n33	1s 4	9n36	0n15	15n17	1n13	6n20	0n50	19s 7	2s17	24n46	1n 8	24n45	2n28	1n18	9n23	18s13	17s59	8s44		n.a.

Julian Day Number = -2065672.5, Delta T = 133h52m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'11, Lahiri = -145°36'11 Julian Calendar 1 July 10369 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10369 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 44 58	25♉27'53	15♐12	19°R55	24♈42	7♉24	13♈55	14♒36	18♊54	21♋49	11♓49	9°R55	10♒57	11♎32	n.a.	T 1
F 2	15 48 54	26°29'14	27°51	18♉44	25°57	8° 8	14° 6	14°37	18°58	21°51	11°50	9♒46	10°53	11°38	n.a.	F 2
S 3	15 52 51	27°30'37	10♑39	17°42	27°12	8°52	14°18	14°37	19° 1	21°52	11°50	9°39	10°50	11°45	n.a.	S 3
S 4	15 56 47	28°32'00	23°39	16°50	28°27	9°36	14°29	14°38	19° 5	21°54	11°51	9°36	10°47	11°52	n.a.	S 4
M 5	16 0 44	29°33'25	6♒52	16°10	29°42	10°20	14°40	14°38	19° 8	21°55	11°52	9°D35	10°44	11°58	n.a.	M 5
T 6	16 4 40	0♊34'50	20°20	15°41	0♉57	11° 4	14°51	14°39	19°12	21°57	11°52	9°35	10°41	12° 5	n.a.	T 6
W 7	16 8 37	1°36'16	4♓ 4	15°23	2°12	11°48	15° 3	14°39	19°15	21°58	11°53	9°R35	10°38	12°12	n.a.	W 7
T 8	16 12 33	2°37'44	18° 5	15°D17	3°27	12°33	15°14	14°R39	19°19	22° 0	11°54	9°34	10°34	12°19	n.a.	T 8
F 9	16 16 30	3°39'12	2♈24	15°21	4°42	13°17	15°25	14°39	19°22	22° 2	11°54	9°31	10°31	12°25	n.a.	F 9
S 10	16 20 26	4°40'41	16°59	15°35	5°57	14° 1	15°35	14°39	19°26	22° 3	11°55	9°25	10°28	12°32	n.a.	S 10
S 11	16 24 23	5°42'11	1♉44	15°59	7°12	14°46	15°46	14°39	19°29	22° 5	11°55	9°17	10°25	12°39	n.a.	S 11
M12	16 28 19	6°43'41	16°33	16°30	8°27	15°30	15°57	14°38	19°33	22° 7	11°56	9° 7	10°22	12°45	n.a.	M12
T 13	16 32 16	7°45'12	1♊18	17° 9	9°42	16°15	16° 7	14°38	19°37	22° 8	11°56	8°57	10°18	12°52	n.a.	T 13
W14	16 36 12	8°46'44	15°49	17°55	10°58	16°59	16°18	14°37	19°40	22°10	11°57	8°47	10°15	12°59	n.a.	W14
T 15	16 40 9	9°48'16	0♋ 1	18°46	12°13	17°44	16°28	14°36	19°44	22°12	11°57	8°39	10°12	13° 5	n.a.	T 15
F 16	16 44 5	10°49'48	13°48	19°43	13°28	18°28	16°39	14°36	19°48	22°14	11°57	8°34	10° 9	13°12	n.a.	F 16
S 17	16 48 2	11°51'20	27° 9	20°44	14°43	19°13	16°49	14°35	19°51	22°16	11°58	8°31	10° 6	13°19	n.a.	S 17
S 18	16 51 58	12°52'52	10♌ 4	21°49	15°59	19°58	16°59	14°34	19°55	22°17	11°58	8°D30	10° 3	13°26	n.a.	S 18
M19	16 55 55	13°54'24	22°37	22°57	17°14	20°42	17° 9	14°33	19°58	22°19	11°58	8°31	9°59	13°32	n.a.	M19
T 20	16 59 52	14°55'56	4♍51	24° 8	18°29	21°27	17°19	14°31	20° 2	22°21	11°59	8°32	9°56	13°39	n.a.	T 20
W21	17 3 48	15°57'27	16°52	25°22	19°45	22°12	17°29	14°30	20° 6	22°23	11°59	8°R32	9°53	13°46	n.a.	W21
T 22	17 7 45	16°58'58	28°45	26°38	21° 0	22°56	17°38	14°29	20° 9	22°25	11°59	8°31	9°50	13°52	n.a.	T 22
F 23	17 11 41	18° 0'29	10♎35	27°56	22°15	23°41	17°48	14°27	20°13	22°27	11°59	8°28	9°47	13°59	n.a.	F 23
S 24	17 15 38	19° 2'00	22°27	29°16	23°30	24°26	17°57	14°25	20°17	22°29	11°59	8°23	9°44	14° 6	n.a.	S 24
S 25	17 19 34	20° 3'30	4♏26	0♊37	24°46	25°11	18° 7	14°24	20°20	22°31	11°59	8°16	9°40	14°13	n.a.	S 25
M26	17 23 31	21° 5'00	16°33	1°59	26° 1	25°56	18°16	14°22	20°24	22°33	11°59	8° 7	9°37	14°19	n.a.	M26
T 27	17 27 27	22° 6'29	28°53	3°23	27°16	26°41	18°25	14°20	20°28	22°35	11°R59	7°58	9°34	14°26	n.a.	T 27
W28	17 31 24	23° 7'59	11♐25	4°47	28°32	27°26	18°34	14°18	20°31	22°37	11°59	7°49	9°31	14°33	n.a.	W28
T 29	17 35 20	24° 9'27	24°11	6°13	29°47	28°11	18°43	14°16	20°35	22°39	11°59	7°42	9°28	14°39	n.a.	T 29
F 30	17 39 17	25°10'56	7♑ 9	7°39	1♊ 2	28°56	18°52	14°13	20°39	22°41	11°59	7°36	9°24	14°46	n.a.	F 30
S 31	17 43 14	26♊12'24	20♑21	9♊ 6	2♊18	29♉41	19♈ 0	14♒11	20♊42	22♋43	11♓59	7♒32	9♒21	14♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n41	27s21	4s 5	17n30	0s45	10n 7	0n18	15n32	1n14	6n25	0n51	19s 7	2s18	24n47	1n 8	24n44	2n28	1n19	9n23	18s17	17s59	8s47		n.a.
F 2	19 56	27 29	3 21	17 29	0 26	10 37	0 21	15 47	1 14	6 30	0 51	19 7	2 18	24 47	1 8	24 44	2 28	1 20	9 24	18 19	18 0	8 51		n.a.
S 3	20 10	26 8	2 27	17 29	0 7	11 8	0 23	16 2	1 14	6 35	0 51	19 7	2 18	24 47	1 7	24 44	2 27	1 20	9 24	18 21	18 1	8 54		n.a.
S 4	20 24	23 22	1 23	17 32	0n11	11 38	0 26	16 17	1 14	6 39	0 51	19 7	2 18	24 48	1 7	24 43	2 27	1 21	9 24	18 22	18 2	8 57		n.a.
M 5	20 38	19 20	0 14	17 36	0 28	12 8	0 29	16 31	1 15	6 44	0 52	19 7	2 18	24 48	1 7	24 43	2 27	1 21	9 25	18 22	18 3	9 0		n.a.
T 6	20 51	14 14	0n57	17 43	0 44	12 38	0 31	16 46	1 15	6 49	0 52	19 7	2 19	24 48	1 7	24 43	2 27	1 22	9 25	18 22	18 4	9 3		n.a.
W 7	21 4	8 21	2 6	17 51	0 59	13 7	0 34	17 0	1 15	6 53	0 52	19 7	2 19	24 48	1 7	24 42	2 27	1 23	9 26	18 22	18 5	9 6		n.a.
T 8	21 17	1 57	3 9	18 2	1 12	13 36	0 37	17 14	1 15	6 58	0 52	19 7	2 19	24 49	1 7	24 42	2 27	1 23	9 26	18 22	18 6	9 9		n.a.
F 9	21 29	4n40	4 2	18 15	1 24	14 4	0 39	17 29	1 15	7 2	0 53	19 7	2 19	24 49	1 7	24 42	2 27	1 24	9 26	18 23	18 7	9 12		n.a.
S 10	21 41	11 9	4 40	18 29	1 34	14 33	0 42	17 42	1 16	7 7	0 53	19 8	2 19	24 49	1 7	24 41	2 27	1 24	9 27	18 25	18 7	9 15		n.a.
S 11	21 52	17 5	5 0	18 45	1 43	15 0	0 44	17 56	1 16	7 11	0 53	19 8	2 20	24 50	1 7	24 41	2 27	1 25	9 27	18 27	18 8	9 18		n.a.
M12	22 3	22 3	5 0	19 2	1 51	15 28	0 46	18 10	1 16	7 16	0 53	19 8	2 20	24 50	1 7	24 40	2 27	1 25	9 27	18 30	18 9	9 21		n.a.
T 13	22 14	25 35	4 40	19 19	1 58	15 55	0 49	18 23	1 16	7 20	0 53	19 8	2 20	24 50	1 7	24 40	2 27	1 26	9 28	18 33	18 10	9 25		n.a.
W14	22 24	27 22	4 2	19 38	2 3	16 21	0 51	18 37	1 16	7 25	0 54	19 9	2 20	24 50	1 7	24 40	2 27	1 26	9 28	18 35	18 11	9 28		n.a.
T 15	22 34	27 18	3 10	19 57	2 8	16 47	0 53	18 50	1 16	7 29	0 54	19 9	2 20	24 51	1 7	24 39	2 27	1 27	9 28	18 37	18 12	9 31		n.a.
F 16	22 43	25 31	2 8	20 16	2 11	17 13	0 55	19 3	1 17	7 33	0 54	19 10	2 20	24 51	1 7	24 39	2 27	1 27	9 29	18 39	18 13	9 34		n.a.
S 17	22 51	22 19	1 0	20 36	2 14	17 38	0 58	19 16	1 17	7 38	0 54	19 10	2 21	24 51	1 7	24 39	2 27	1 28	9 29	18 40	18 14	9 37		n.a.
S 18	23 0	18 6	0s 8	20 55	2 15	18 3	1 0	19 28	1 17	7 42	0 55	19 11	2 21	24 52	1 7	24 38	2 26	1 28	9 29	18 40	18 15	9 40		n.a.
M19	23 7	13 12	1 15	21 15	2 16	18 27	1 2	19 41	1 17	7 46	0 55	19 11	2 21	24 52	1 7	24 38	2 26	1 29	9 30	18 40	18 15	9 43		n.a.
T 20	23 15	7 54	2 16	21 33	2 17	18 51	1 3	19 53	1 17	7 50	0 55	19 12	2 21	24 52	1 7	24 38	2 26	1 29	9 30	18 39	18 16	9 46		n.a.
W21	23 22	2 25	3 11	21 52	2 16	19 14	1 5	20 5	1 17	7 54	0 55	19 12	2 21	24 52	1 7	24 37	2 26	1 29	9 31	18 39	18 17	9 49		n.a.
T 22	23 28	3s 5	3 56	22 10	2 16	19 36	1 7	20 17	1 17	7 58	0 56	19 13	2 21	24 53	1 7	24 37	2 26	1 30	9 31	18 39	18 18	9 52		n.a.
F 23	23 34	8 27	4 31	22 27	2 14	19 58	1 9	20 29	1 18	8 2	0 56	19 13	2 22	24 53	1 7	24 36	2 26	1 30	9 31	18 40	18 19	9 55		n.a.
S 24	23 40	13 31	4 55	22 43	2 12	20 20	1 11	20 41	1 18	8 6	0 56	19 14	2 22	24 53	1 7	24 36	2 26	1 31	9 32	18 42	18 20	9 58		n.a.
S 25	23 44	18 8	5 6	22 59	2 10	20 40	1 12	20 52	1 18	8 10	0 57	19 15	2 22	24 53	1 7	24 36	2 26	1 31	9 32	18 44	18 21	10 1		n.a.
M26	23 49	22 6	5 3	23 14	2 7	21 1	1 14	21 3	1 18	8 14	0 57	19 15	2 22	24 54	1 7	24 35	2 26	1 31	9 32	18 46	18 22	10 4		n.a.
T 27	23 53	25 9	4 47	23 28	2 4	21 20	1 15	21 14	1 18	8 18	0 57	19 16	2 22	24 54	1 7	24 35	2 26	1 32	9 33	18 48	18 22	10 7		n.a.
W28	23 57	27 2	4 16	23 41	2 1	21 39	1 17	21 25	1 18	8 22	0 57	19 17	2 22	24 54	1 7	24 34	2 26	1 32	9 33	18 51	18 23	10 10		n.a.
T 29	24 0	27 32	3 32	23 53	1 57	21 58	1 18	21 36	1 18	8 25	0 58	19 18	2 23	24 55	1 7	24 34	2 26	1 32	9 33	18 53	18 24	10 13		n.a.
F 30	24 2	26 33	2 37	24 5	1 53	22 15	1 19	21 46	1 18	8 29	0 58	19 19	2 23	24 55	1 7	24 34	2 26	1 33	9 34	18 54	18 25	10 16		n.a.
S 31	24n 4	24s 3	1s32	24n15	1n49	22n32	1n20	21n56	1n18	8n33	0n58	19s19	2s23	24n55	1n 7	24n33	2n26	1n33	9n34	18s55	18s26	10s19		n.a.

Julian Day Number = -2065641.5, Delta T = 133h52m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'07, Lahiri = -145°36'07 Julian Calendar 1 Aug. 10369 BCE == Greg. Calendar 13 May 10369 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 47 10	27♊13'52	3♒43	10♊34	3♊33	0♊26	19♈ 9	14°R 9	20♊46	22♋45	11°R59	7°D31	9♒18	15♎ 0	n.a.	S 1
M 2	17 51 7	28°15'19	17°16	12° 2	4°48	1°11	19°17	14♒ 6	20°50	22°47	11♓59	7♒31	9°15	15° 6	n.a.	M 2
T 3	17 55 3	29°16'46	0♓58	13°31	6° 4	1°56	19°25	14° 3	20°53	22°49	11°59	7°33	9°12	15°13	n.a.	T 3
W 4	17 59 0	0♋18'13	14°50	15° 0	7°19	2°42	19°33	14° 1	20°57	22°51	11°58	7°34	9° 9	15°20	n.a.	W 4
T 5	18 2 57	1°19'40	28°51	16°29	8°34	3°27	19°41	13°58	21° 1	22°54	11°58	7°R35	9° 5	15°26	n.a.	T 5
F 6	18 6 53	2°21'06	13♈ 1	17°59	9°50	4°12	19°49	13°55	21° 4	22°56	11°58	7°34	9° 2	15°33	n.a.	F 6
S 7	18 10 50	3°22'32	27°16	19°30	11° 5	4°57	19°57	13°52	21° 8	22°58	11°57	7°32	8°59	15°40	n.a.	S 7
S 8	18 14 46	4°23'57	11♉36	21° 1	12°20	5°43	20° 5	13°49	21°11	23° 0	11°57	7°29	8°56	15°47	n.a.	S 8
M 9	18 18 43	5°25'22	25°55	22°32	13°36	6°28	20°12	13°46	21°15	23° 2	11°57	7°24	8°53	15°53	n.a.	M 9
T 10	18 22 40	6°26'46	10♊10	24° 4	14°51	7°13	20°19	13°42	21°19	23° 5	11°56	7°19	8°50	16° 0	n.a.	T 10
W11	18 26 36	7°28'10	24°15	25°36	16° 6	7°59	20°26	13°39	21°22	23° 7	11°56	7°14	8°46	16° 7	n.a.	W11
T 12	18 30 33	8°29'32	8♋ 6	27° 8	17°21	8°44	20°33	13°36	21°26	23° 9	11°55	7°10	8°43	16°13	n.a.	T 12
F 13	18 34 29	9°30'54	21°39	28°41	18°37	9°30	20°40	13°32	21°29	23°11	11°55	7° 8	8°40	16°20	n.a.	F 13
S 14	18 38 26	10°32'15	4♌52	0♋14	19°52	10°15	20°47	13°29	21°33	23°13	11°54	7°D 7	8°37	16°27	n.a.	S 14
S 15	18 42 23	11°33'34	17°44	1°48	21° 7	11° 1	20°53	13°25	21°36	23°16	11°54	7° 7	8°34	16°34	n.a.	S 15
M16	18 46 19	12°34'52	0♍17	3°22	22°22	11°46	21° 0	13°21	21°40	23°18	11°53	7° 9	8°30	16°40	n.a.	M16
T 17	18 50 16	13°36'09	12°34	4°56	23°38	12°32	21° 6	13°18	21°43	23°20	11°53	7°10	8°27	16°47	n.a.	T 17
W18	18 54 13	14°37'24	24°38	6°31	24°53	13°17	21°12	13°14	21°47	23°22	11°52	7°12	8°24	16°54	n.a.	W18
T 19	18 58 9	15°38'38	6♎33	8° 6	26° 8	14° 3	21°18	13°10	21°50	23°25	11°51	7°13	8°21	17° 0	n.a.	T 19
F 20	19 2 6	16°39'51	18°25	9°42	27°23	14°48	21°24	13° 6	21°54	23°27	11°51	7°R14	8°18	17° 7	n.a.	F 20
S 21	19 6 2	17°41'02	0♏18	11°18	28°38	15°34	21°29	13° 2	21°57	23°29	11°50	7°13	8°15	17°14	n.a.	S 21
S 22	19 9 59	18°42'11	12°17	12°55	29°53	16°20	21°35	12°58	22° 0	23°31	11°49	7°11	8°11	17°21	n.a.	S 22
M23	19 13 56	19°43'19	24°26	14°32	1♋ 8	17° 5	21°40	12°54	22° 4	23°34	11°48	7° 9	8° 8	17°27	n.a.	M23
T 24	19 17 52	20°44'25	6♐50	16° 9	2°23	17°51	21°45	12°49	22° 7	23°36	11°48	7° 7	8° 5	17°34	n.a.	T 24
W25	19 21 49	21°45'29	19°30	17°48	3°38	18°37	21°50	12°45	22°11	23°38	11°47	7° 4	8° 2	17°41	n.a.	W25
T 26	19 25 46	22°46'32	2♑28	19°26	4°53	19°23	21°55	12°41	22°14	23°40	11°46	7° 2	7°59	17°48	n.a.	T 26
F 27	19 29 42	23°47'34	15°45	21° 6	6° 8	20° 8	21°59	12°36	22°17	23°43	11°45	7° 0	7°56	17°54	n.a.	F 27
S 28	19 33 39	24°48'33	29°19	22°46	7°23	20°54	22° 4	12°32	22°20	23°45	11°44	7° 0	7°52	18° 1	n.a.	S 28
S 29	19 37 36	25°49'32	13♒ 8	24°26	8°38	21°40	22° 8	12°28	22°24	23°47	11°43	7°D 0	7°49	18° 8	n.a.	S 29
M30	19 41 32	26♋50'28	27♒ 9	26♋ 7	9♋53	22♊26	22♈12	12♒23	22♊27	23♋50	11♓42	7♒ 0	7♒46	18♎14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	20s13	0s21	24n24	1n44	22n48	1n22	22n 6	1n18	8n36	0n59	19s20	2s23	24n55	1n 7	24n33	2n26	1n33	9n34	18s56	18s27	10s22		n.a.
M 2	24 7	15 17	0n53	24 32	1 39	23 4	1 23	22 16	1 18	8 40	0 59	19 21	2 23	24 56	1 7	24 32	2 26	1 33	9 35	18 55	18 28	10 25		n.a.
T 3	24 7	9 31	2 4	24 39	1 35	23 19	1 24	22 26	1 18	8 43	0 59	19 22	2 23	24 56	1 7	24 32	2 26	1 34	9 35	18 55	18 29	10 28		n.a.
W 4	24 8	3 15	3 9	24 45	1 29	23 33	1 25	22 35	1 18	8 47	0 59	19 23	2 23	24 56	1 7	24 32	2 26	1 34	9 36	18 55	18 29	10 31		n.a.
T 5	24 7	3n14	4 3	24 49	1 24	23 47	1 25	22 44	1 18	8 50	1 0	19 24	2 24	24 56	1 7	24 31	2 26	1 34	9 36	18 54	18 30	10 34		n.a.
F 6	24 6	9 36	4 43	24 53	1 19	23 59	1 26	22 53	1 19	8 53	1 0	19 25	2 24	24 57	1 7	24 31	2 26	1 34	9 36	18 55	18 31	10 37		n.a.
S 7	24 5	15 32	5 6	24 55	1 13	24 11	1 27	23 2	1 19	8 57	1 0	19 26	2 24	24 57	1 7	24 30	2 26	1 34	9 37	18 55	18 32	10 40		n.a.
S 8	24 3	20 39	5 10	24 57	1 8	24 23	1 28	23 10	1 19	9 0	1 1	19 27	2 24	24 57	1 7	24 30	2 25	1 35	9 37	18 56	18 33	10 43		n.a.
M 9	24 1	24 34	4 55	24 57	1 2	24 33	1 28	23 18	1 19	9 3	1 1	19 28	2 24	24 58	1 7	24 29	2 25	1 35	9 37	18 57	18 34	10 46		n.a.
T 10	23 58	26 56	4 22	24 56	0 56	24 43	1 29	23 26	1 19	9 6	1 1	19 29	2 24	24 58	1 7	24 29	2 25	1 35	9 38	18 59	18 35	10 49		n.a.
W11	23 55	27 33	3 33	24 54	0 50	24 52	1 29	23 34	1 19	9 9	1 2	19 30	2 24	24 58	1 7	24 29	2 25	1 35	9 38	19 0	18 35	10 52		n.a.
T 12	23 51	26 25	2 32	24 50	0 44	25 0	1 29	23 41	1 19	9 12	1 2	19 31	2 24	24 58	1 7	24 28	2 25	1 35	9 38	19 1	18 36	10 55		n.a.
F 13	23 46	23 43	1 24	24 46	0 38	25 7	1 30	23 49	1 19	9 15	1 2	19 33	2 24	24 59	1 8	24 28	2 25	1 35	9 39	19 2	18 37	10 58		n.a.
S 14	23 42	19 48	0 12	24 40	0 32	25 14	1 30	23 56	1 18	9 18	1 2	19 34	2 25	24 59	1 8	24 27	2 25	1 36	9 39	19 2	18 38	11 1		n.a.
S 15	23 36	15 3	0s58	24 33	0 26	25 20	1 30	24 2	1 18	9 21	1 3	19 35	2 25	24 59	1 8	24 27	2 25	1 36	9 39	19 2	18 39	11 4		n.a.
M16	23 31	9 46	2 4	24 25	0 20	25 25	1 30	24 9	1 18	9 24	1 3	19 36	2 25	24 59	1 8	24 27	2 25	1 36	9 40	19 1	18 40	11 7		n.a.
T 17	23 24	4 14	3 3	24 16	0 14	25 29	1 30	24 15	1 18	9 26	1 3	19 37	2 25	25 0	1 8	24 26	2 25	1 36	9 40	19 1	18 41	11 10		n.a.
W18	23 18	1s20	3 52	24 6	0 7	25 32	1 30	24 21	1 18	9 29	1 4	19 38	2 25	25 0	1 8	24 26	2 25	1 36	9 40	19 0	18 41	11 13		n.a.
T 19	23 11	6 48	4 31	23 54	0 1	25 35	1 30	24 27	1 18	9 32	1 4	19 40	2 25	25 0	1 8	24 25	2 25	1 36	9 41	19 0	18 42	11 16		n.a.
F 20	23 3	11 59	4 58	23 41	0s 5	25 37	1 30	24 32	1 18	9 34	1 4	19 41	2 25	25 0	1 8	24 25	2 25	1 36	9 41	19 0	18 43	11 19		n.a.
S 21	22 55	16 45	5 13	23 27	0 11	25 37	1 30	24 37	1 18	9 37	1 5	19 42	2 25	25 1	1 8	24 24	2 25	1 36	9 41	19 0	18 44	11 22		n.a.
S 22	22 47	20 55	5 14	23 12	0 17	25 38	1 29	24 42	1 18	9 39	1 5	19 43	2 25	25 1	1 8	24 24	2 25	1 36	9 42	19 1	18 45	11 25		n.a.
M23	22 38	24 16	5 1	22 56	0 23	25 37	1 29	24 47	1 18	9 41	1 5	19 45	2 25	25 1	1 8	24 24	2 25	1 36	9 42	19 1	18 46	11 28		n.a.
T 24	22 28	26 34	4 34	22 39	0 29	25 35	1 29	24 51	1 18	9 44	1 6	19 46	2 25	25 1	1 8	24 23	2 25	1 36	9 42	19 2	18 46	11 31		n.a.
W25	22 19	27 35	3 53	22 20	0 35	25 33	1 28	24 55	1 18	9 46	1 6	19 47	2 25	25 2	1 8	24 23	2 25	1 36	9 43	19 3	18 47	11 34		n.a.
T 26	22 8	27 6	2 59	22 1	0 41	25 30	1 28	24 59	1 18	9 48	1 6	19 49	2 25	25 2	1 8	24 22	2 25	1 36	9 43	19 3	18 48	11 37		n.a.
F 27	21 58	25 4	1 55	21 40	0 46	25 26	1 27	25 3	1 17	9 50	1 7	19 50	2 25	25 2	1 8	24 22	2 25	1 36	9 43	19 3	18 49	11 40		n.a.
S 28	21 47	21 35	0 42	21 18	0 52	25 22	1 26	25 6	1 17	9 52	1 7	19 51	2 25	25 2	1 8	24 22	2 25	1 36	9 43	19 4	18 50	11 43		n.a.
S 29	21 35	16 49	0n34	20 55	0 57	25 16	1 26	25 9	1 17	9 54	1 8	19 53	2 25	25 2	1 8	24 21	2 25	1 36	9 44	19 4	18 51	11 46		n.a.
M30	21n23	11s 6	1n49	20n31	1s 2	25n10	1n25	25n12	1n17	9n56	1n 8	19s54	2s25	25n 3	1n 8	24n21	2n25	1n36	9n44	19s 4	18s52	11s49		n.a.

Julian Day Number = -2065610.5, Delta T = 133h52m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°43'03, Lahiri = -145°36'03 Julian Calendar 1 Sept. 10369 BCE == Greg. Calendar 13 June 10369 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 45 29	27♋51'23	11♓19	27♋49	11♋ 8	23♊11	22♈16	12°R19	22♊30	23♋52	11°R41	7♒ 1	7♒43	18♎21	n.a.	T 1
W 2	19 49 26	28°52'17	25°34	29°31	12°22	23°57	22°20	12♒14	22°33	23°54	11♓40	7° 2	7°40	18°28	n.a.	W 2
T 3	19 53 22	29°53'09	9♈50	1♌14	13°37	24°43	22°23	12° 9	22°36	23°56	11°39	7° 2	7°36	18°35	n.a.	T 3
F 4	19 57 19	0♌54'00	24° 4	2°58	14°52	25°29	22°27	12° 5	22°39	23°59	11°38	7° 3	7°33	18°41	n.a.	F 4
S 5	20 1 15	1°54'49	8♉15	4°42	16° 7	26°15	22°30	12° 0	22°42	24° 1	11°37	7°R 3	7°30	18°48	n.a.	S 5
S 6	20 5 12	2°55'37	22°19	6°27	17°22	27° 1	22°33	11°56	22°45	24° 3	11°36	7° 3	7°27	18°55	n.a.	S 6
M 7	20 9 9	3°56'23	6♊15	8°12	18°36	27°47	22°36	11°51	22°48	24° 5	11°35	7° 2	7°24	19° 1	n.a.	M 7
T 8	20 13 5	4°57'08	20° 1	9°58	19°51	28°33	22°38	11°46	22°51	24° 8	11°34	7° 2	7°21	19° 8	n.a.	T 8
W 9	20 17 2	5°57'52	3♋37	11°45	21° 6	29°19	22°41	11°41	22°54	24°10	11°33	7° 2	7°17	19°15	n.a.	W 9
T 10	20 20 59	6°58'33	16°59	13°32	22°20	0♋ 4	22°43	11°37	22°57	24°12	11°32	7°D 2	7°14	19°22	n.a.	T 10
F 11	20 24 55	7°59'13	0♌ 9	15°19	23°35	0°50	22°45	11°32	23° 0	24°14	11°31	7° 2	7°11	19°28	n.a.	F 11
S 12	20 28 52	8°59'50	13° 3	17° 6	24°50	1°36	22°47	11°27	23° 3	24°17	11°30	7°R 2	7° 8	19°35	n.a.	S 12
S 13	20 32 49	10° 0'26	25°43	18°54	26° 4	2°22	22°49	11°22	23° 6	24°19	11°28	7° 2	7° 5	19°42	n.a.	S 13
M14	20 36 45	11° 0'59	8♍10	20°42	27°19	3° 8	22°50	11°18	23° 8	24°21	11°27	7° 1	7° 2	19°48	n.a.	M14
T 15	20 40 42	12° 1'31	20°23	22°29	28°33	3°54	22°52	11°13	23°11	24°23	11°26	7° 1	6°58	19°55	n.a.	T 15
W16	20 44 39	13° 2'00	2♎26	24°17	29°48	4°40	22°53	11° 8	23°14	24°25	11°25	7° 0	6°55	20° 2	n.a.	W16
T 17	20 48 35	14° 2'27	14°22	26° 3	1♌ 2	5°26	22°54	11° 3	23°16	24°28	11°23	6°59	6°52	20° 9	n.a.	T 17
F 18	20 52 32	15° 2'51	26°14	27°49	2°17	6°12	22°54	10°59	23°19	24°30	11°22	6°58	6°49	20°15	n.a.	F 18
S 19	20 56 29	16° 3'13	8♏ 7	29°34	3°31	6°58	22°55	10°54	23°22	24°32	11°21	6°58	6°46	20°22	n.a.	S 19
S 20	21 0 25	17° 3'33	20° 5	1♍17	4°46	7°44	22°55	10°49	23°24	24°34	11°19	6°D58	6°42	20°29	n.a.	S 20
M21	21 4 22	18° 3'51	2♐13	2°58	6° 0	8°30	22°R56	10°44	23°27	24°36	11°18	6°58	6°39	20°35	n.a.	M21
T 22	21 8 19	19° 4'06	14°34	4°37	7°14	9°16	22°56	10°40	23°29	24°38	11°17	6°59	6°36	20°42	n.a.	T 22
W23	21 12 15	20° 4'18	27°15	6°12	8°29	10° 2	22°55	10°35	23°32	24°40	11°15	7° 0	6°33	20°49	n.a.	W23
T 24	21 16 12	21° 4'28	10♑17	7°45	9°43	10°48	22°55	10°30	23°34	24°43	11°14	7° 1	6°30	20°56	n.a.	T 24
F 25	21 20 9	22° 4'36	23°42	9°13	10°57	11°34	22°54	10°26	23°36	24°45	11°13	7° 2	6°27	21° 2	n.a.	F 25
S 26	21 24 5	23° 4'41	7♒31	10°36	12°11	12°20	22°54	10°21	23°39	24°47	11°11	7°R 2	6°23	21° 9	n.a.	S 26
S 27	21 28 2	24° 4'44	21°42	11°54	13°26	13° 6	22°53	10°17	23°41	24°49	11°10	7° 2	6°20	21°16	n.a.	S 27
M28	21 31 58	25° 4'45	6♓10	13° 6	14°40	13°52	22°51	10°12	23°43	24°51	11° 9	7° 1	6°17	21°23	n.a.	M28
T 29	21 35 55	26° 4'43	20°49	14°12	15°54	14°38	22°50	10° 8	23°45	24°53	11° 7	6°58	6°14	21°29	n.a.	T 29
W30	21 39 52	27° 4'39	5♈33	15°10	17° 8	15°24	22°49	10° 3	23°47	24°55	11° 6	6°56	6°11	21°36	n.a.	W30
T 31	21 43 48	28♌ 4'33	20♈14	16♍ 0	18♌22	16♋10	22♈47	9♒59	23♊50	24♋57	11♓ 4	6♒53	6♒ 7	21♎43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n11	4s47	2n59	20n 6	1s 7	25n 3	1n24	25n14	1n17	9n58	1n 8	19s55	2s25	25n 3	1n 8	24n20	2n25	1n35	9n44	19s 3	18s52	11s52		n.a.
W 2	20 58	1n48	3 58	19 40	1 12	24 55	1 23	25 16	1 17	10 0	1 9	19 57	2 26	25 3	1 8	24 20	2 25	1 35	9 45	19 3	18 53	11 55		n.a.
T 3	20 45	8 18	4 42	19 13	1 17	24 46	1 22	25 18	1 16	10 1	1 9	19 58	2 26	25 3	1 8	24 19	2 25	1 35	9 45	19 3	18 54	11 57		n.a.
F 4	20 32	14 21	5 9	18 45	1 21	24 37	1 21	25 20	1 16	10 3	1 9	19 59	2 26	25 4	1 8	24 19	2 25	1 35	9 45	19 3	18 55	12 0		n.a.
S 5	20 18	19 38	5 17	18 16	1 26	24 27	1 20	25 21	1 16	10 4	1 10	20 1	2 25	25 4	1 8	24 19	2 25	1 35	9 45	19 3	18 56	12 3		n.a.
S 6	20 4	23 47	5 5	17 46	1 29	24 16	1 19	25 22	1 16	10 6	1 10	20 2	2 25	25 4	1 8	24 18	2 25	1 35	9 46	19 3	18 57	12 6		n.a.
M 7	19 49	26 31	4 37	17 15	1 33	24 5	1 17	25 23	1 16	10 7	1 10	20 3	2 25	25 4	1 8	24 18	2 25	1 35	9 46	19 3	18 57	12 9		n.a.
T 8	19 34	27 36	3 52	16 43	1 36	23 52	1 16	25 23	1 15	10 9	1 11	20 5	2 25	25 4	1 8	24 17	2 25	1 34	9 46	19 3	18 58	12 12		n.a.
W 9	19 19	27 0	2 55	16 11	1 39	23 40	1 15	25 23	1 15	10 10	1 11	20 6	2 25	25 5	1 8	24 17	2 25	1 34	9 46	19 3	18 59	12 15		n.a.
T 10	19 4	24 49	1 49	15 38	1 42	23 26	1 14	25 23	1 15	10 11	1 11	20 7	2 25	25 5	1 8	24 17	2 25	1 34	9 47	19 3	19 0	12 18		n.a.
F 11	18 48	21 20	0 38	15 4	1 44	23 12	1 12	25 23	1 15	10 12	1 12	20 9	2 25	25 5	1 8	24 16	2 25	1 34	9 47	19 3	19 1	12 21		n.a.
S 12	18 31	16 51	0s33	14 30	1 45	22 56	1 11	25 22	1 14	10 13	1 12	20 10	2 25	25 5	1 8	24 16	2 25	1 34	9 47	19 3	19 2	12 24		n.a.
S 13	18 15	11 43	1 42	13 55	1 46	22 41	1 9	25 21	1 14	10 14	1 13	20 11	2 25	25 5	1 9	24 15	2 25	1 33	9 47	19 3	19 2	12 26		n.a.
M14	17 58	6 13	2 44	13 20	1 47	22 24	1 8	25 20	1 14	10 15	1 13	20 13	2 25	25 6	1 9	24 15	2 25	1 33	9 48	19 3	19 3	12 29		n.a.
T 15	17 41	0 36	3 38	12 44	1 47	22 7	1 6	25 18	1 14	10 16	1 13	20 14	2 25	25 6	1 9	24 15	2 25	1 33	9 48	19 3	19 4	12 32		n.a.
W16	17 23	4s58	4 21	12 9	1 46	21 50	1 4	25 16	1 13	10 17	1 14	20 15	2 25	25 6	1 9	24 14	2 25	1 33	9 48	19 4	19 5	12 35		n.a.
T 17	17 5	10 17	4 52	11 34	1 45	21 32	1 3	25 14	1 13	10 18	1 14	20 17	2 25	25 6	1 9	24 14	2 25	1 32	9 48	19 4	19 6	12 38		n.a.
F 18	16 47	15 13	5 11	10 59	1 42	21 13	1 1	25 12	1 13	10 18	1 14	20 18	2 25	25 6	1 9	24 13	2 25	1 32	9 49	19 4	19 7	12 41		n.a.
S 19	16 29	19 35	5 16	10 25	1 39	20 53	0 59	25 9	1 12	10 19	1 15	20 19	2 25	25 7	1 9	24 13	2 25	1 32	9 49	19 4	19 7	12 44		n.a.
S 20	16 10	23 12	5 8	9 51	1 36	20 33	0 57	25 6	1 12	10 19	1 15	20 20	2 25	25 7	1 9	24 13	2 25	1 31	9 49	19 4	19 8	12 47		n.a.
M21	15 51	25 52	4 46	9 18	1 31	20 13	0 56	25 3	1 12	10 20	1 16	20 22	2 25	25 7	1 9	24 12	2 25	1 31	9 49	19 4	19 9	12 49		n.a.
T 22	15 32	27 22	4 11	8 47	1 26	19 52	0 54	24 59	1 11	10 20	1 16	20 23	2 25	25 7	1 9	24 12	2 25	1 31	9 49	19 4	19 10	12 52		n.a.
W23	15 13	27 29	3 23	8 17	1 19	19 30	0 52	24 55	1 11	10 20	1 16	20 24	2 24	25 7	1 9	24 12	2 25	1 30	9 50	19 4	19 11	12 55		n.a.
T 24	14 53	26 6	2 23	7 48	1 12	19 8	0 50	24 51	1 11	10 21	1 17	20 25	2 24	25 7	1 9	24 11	2 25	1 30	9 50	19 3	19 11	12 58		n.a.
F 25	14 33	23 11	1 13	7 22	1 3	18 45	0 48	24 47	1 10	10 21	1 17	20 27	2 24	25 8	1 9	24 11	2 25	1 30	9 50	19 3	19 12	13 1		n.a.
S 26	14 13	18 53	0n 3	6 59	0 54	18 22	0 46	24 42	1 10	10 21	1 17	20 28	2 24	25 8	1 9	24 10	2 25	1 29	9 50	19 3	19 13	13 4		n.a.
S 27	13 52	13 25	1 20	6 38	0 43	17 58	0 44	24 37	1 10	10 21	1 18	20 29	2 24	25 8	1 9	24 10	2 25	1 29	9 50	19 3	19 14	13 6		n.a.
M28	13 32	7 8	2 34	6 21	0 31	17 34	0 42	24 32	1 9	10 21	1 18	20 30	2 24	25 8	1 9	24 10	2 25	1 29	9 51	19 3	19 15	13 9		n.a.
T 29	13 11	0 25	3 38	6 6	0 19	17 10	0 40	24 27	1 9	10 21	1 19	20 31	2 24	25 8	1 9	24 9	2 26	1 28	9 51	19 4	19 16	13 12		n.a.
W30	12 50	6n21	4 29	5 56	0 5	16 45	0 38	24 21	1 8	10 20	1 19	20 32	2 24	25 8	1 9	24 9	2 26	1 28	9 51	19 5	19 16	13 15		n.a.
T 31	12n29	12n45	5n 1	5n49	0n 9	16n19	0n36	24n15	1n 8	10n20	1n19	20s33	2s23	25n 9	1n 9	24n 9	2n26	1n27	9n51	19s 5	19s17	13s18		n.a.

Julian Day Number = -2065580.5, Delta T = 133h52m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'59, Lahiri = -145°35'59 Julian Calendar 1 Oct. 10369 BCE == Greg. Calendar 13 July 10369 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 47 45	29♌ 4'25	4♉47	16♍42	19♌36	16♋56	22°R45	9°R54	23♊52	24♋59	11°R 3	6°R51	6♒ 4	21♎49	n.a.	F 1
S 2	21 51 42	0♍ 4'15	19° 6	17°15	20°51	17°42	22♈43	9♒50	23°54	25° 1	11♓ 1	6♒49	6° 1	21°56	n.a.	S 2
S 3	21 55 38	1° 4'03	3♊ 9	17°39	22° 5	18°28	22°41	9°46	23°56	25° 3	11° 0	6°D49	5°58	22° 3	n.a.	S 3
M 4	21 59 35	2° 3'49	16°55	17°53	23°19	19°14	22°38	9°42	23°57	25° 5	10°59	6°50	5°55	22°10	n.a.	M 4
T 5	22 3 32	3° 3'33	0♋24	17°R58	24°33	20° 0	22°36	9°37	23°59	25° 6	10°57	6°51	5°52	22°16	n.a.	T 5
W 6	22 7 28	4° 3'14	13°37	17°53	25°47	20°46	22°33	9°33	24° 1	25° 8	10°56	6°53	5°48	22°23	n.a.	W 6
T 7	22 11 25	5° 2'54	26°35	17°40	27° 1	21°32	22°30	9°29	24° 3	25°10	10°54	6°54	5°45	22°30	n.a.	T 7
F 8	22 15 21	6° 2'31	9♌21	17°17	28°15	22°18	22°26	9°25	24° 5	25°12	10°53	6°R54	5°42	22°36	n.a.	F 8
S 9	22 19 18	7° 2'07	21°56	16°47	29°29	23° 4	22°23	9°21	24° 6	25°14	10°51	6°53	5°39	22°43	n.a.	S 9
S 10	22 23 15	8° 1'39	4♍19	16° 8	0♍43	23°50	22°20	9°17	24° 8	25°16	10°50	6°51	5°36	22°50	n.a.	S 10
M11	22 27 11	9° 1'10	16°34	15°24	1°57	24°36	22°16	9°13	24°10	25°17	10°48	6°46	5°33	22°57	n.a.	M11
T 12	22 31 8	10° 0'37	28°40	14°34	3°11	25°22	22°12	9°10	24°11	25°19	10°47	6°41	5°29	23° 3	n.a.	T 12
W13	22 35 4	11° 0'03	10♎39	13°40	4°25	26° 8	22° 8	9° 6	24°13	25°21	10°45	6°35	5°26	23°10	n.a.	W13
T 14	22 39 1	11°59'26	22°33	12°43	5°38	26°54	22° 4	9° 2	24°14	25°23	10°44	6°28	5°23	23°17	n.a.	T 14
F 15	22 42 58	12°58'46	4♏25	11°45	6°52	27°39	21°59	8°59	24°15	25°24	10°42	6°22	5°20	23°24	n.a.	F 15
S 16	22 46 54	13°58'04	16°17	10°46	8° 6	28°25	21°55	8°55	24°17	25°26	10°41	6°17	5°17	23°30	n.a.	S 16
S 17	22 50 51	14°57'19	28°13	9°49	9°20	29°11	21°50	8°52	24°18	25°28	10°39	6°14	5°13	23°37	n.a.	S 17
M18	22 54 47	15°56'31	10♐18	8°54	10°34	29°57	21°45	8°49	24°19	25°29	10°38	6°12	5°10	23°44	n.a.	M18
T 19	22 58 44	16°55'41	22°36	8° 2	11°48	0♌43	21°40	8°45	24°20	25°31	10°36	6°D12	5° 7	23°50	n.a.	T 19
W20	23 2 40	17°54'48	5♑12	7°14	13° 1	1°28	21°35	8°42	24°22	25°32	10°35	6°13	5° 4	23°57	n.a.	W20
T 21	23 6 37	18°53'53	18°10	6°31	14°15	2°14	21°30	8°39	24°23	25°34	10°33	6°15	5° 1	24° 4	n.a.	T 21
F 22	23 10 34	19°52'55	1♒34	5°53	15°29	3° 0	21°24	8°36	24°24	25°35	10°32	6°R16	4°58	24°11	n.a.	F 22
S 23	23 14 30	20°51'54	15°26	5°21	16°43	3°46	21°19	8°33	24°25	25°37	10°30	6°16	4°54	24°17	n.a.	S 23
S 24	23 18 27	21°50'51	29°45	4°55	17°57	4°31	21°13	8°30	24°26	25°38	10°29	6°14	4°51	24°24	n.a.	S 24
M25	23 22 23	22°49'45	14♓27	4°34	19°10	5°17	21° 7	8°28	24°26	25°40	10°28	6° 9	4°48	24°31	n.a.	M25
T 26	23 26 20	23°48'36	29°27	4°20	20°24	6° 2	21° 1	8°25	24°27	25°41	10°26	6° 3	4°45	24°37	n.a.	T 26
W27	23 30 16	24°47'25	14♈35	4°12	21°38	6°48	20°55	8°22	24°28	25°43	10°25	5°56	4°42	24°44	n.a.	W27
T 28	23 34 13	25°46'12	29°42	4°D10	22°51	7°34	20°49	8°20	24°29	25°44	10°23	5°49	4°39	24°51	n.a.	T 28
F 29	23 38 9	26°44'57	14♉37	4°14	24° 5	8°19	20°42	8°17	24°29	25°45	10°22	5°42	4°35	24°58	n.a.	F 29
S 30	23 42 6	27♍43'40	29♉13	4♍23	25♍19	9♌ 5	20♈36	8♒15	24♊30	25♋47	10♓20	5♒37	4♒32	25♎ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n 8	18n24	5n14	5n46	0n25	15n54	0n33	24n 9	1n 8	10n20	1n20	20s34	2s23	25n 9	1n 9	24n 8	2n26	1n27	9n51	19s 6	19s18	13s21		n.a.
S 2	11 46	22 54	5 7	5 48	0 41	15 27	0 31	24 2	1 7	10 19	1 20	20 36	2 23	25 9	1 10	24 8	2 26	1 27	9 51	19 6	19 19	13 23		n.a.
S 3	11 24	26 0	4 42	5 54	0 57	15 1	0 29	23 55	1 7	10 19	1 20	20 37	2 23	25 9	1 10	24 8	2 26	1 26	9 51	19 6	19 20	13 26		n.a.
M 4	11 2	27 28	4 1	6 3	1 14	14 34	0 27	23 48	1 6	10 18	1 21	20 38	2 23	25 9	1 10	24 7	2 26	1 26	9 52	19 6	19 20	13 29		n.a.
T 5	10 40	27 15	3 7	6 17	1 32	14 6	0 25	23 41	1 6	10 17	1 21	20 39	2 23	25 9	1 10	24 7	2 26	1 25	9 52	19 6	19 21	13 32		n.a.
W 6	10 18	25 29	2 4	6 35	1 49	13 39	0 22	23 33	1 5	10 17	1 22	20 40	2 22	25 9	1 10	24 7	2 26	1 25	9 52	19 6	19 22	13 35		n.a.
T 7	9 56	22 22	0 56	6 57	2 6	13 11	0 20	23 25	1 5	10 16	1 22	20 41	2 22	25 10	1 10	24 6	2 26	1 24	9 52	19 5	19 23	13 37		n.a.
F 8	9 33	18 13	0s13	7 21	2 23	12 42	0 18	23 17	1 4	10 15	1 22	20 41	2 22	25 10	1 10	24 6	2 26	1 24	9 52	19 5	19 24	13 40		n.a.
S 9	9 11	13 20	1 21	7 48	2 40	12 14	0 16	23 9	1 4	10 14	1 23	20 42	2 22	25 10	1 10	24 6	2 26	1 23	9 52	19 5	19 24	13 43		n.a.
S 10	8 48	7 59	2 24	8 18	2 55	11 45	0 13	23 0	1 3	10 13	1 23	20 43	2 22	25 10	1 10	24 6	2 26	1 23	9 52	19 6	19 25	13 46		n.a.
M11	8 25	2 24	3 19	8 49	3 10	11 16	0 11	22 51	1 3	10 12	1 23	20 44	2 22	25 10	1 10	24 5	2 26	1 23	9 52	19 7	19 26	13 49		n.a.
T 12	8 2	3s11	4 5	9 21	3 23	10 46	0 9	22 42	1 2	10 11	1 24	20 45	2 21	25 10	1 10	24 5	2 26	1 22	9 52	19 9	19 27	13 51		n.a.
W13	7 39	8 35	4 39	9 53	3 35	10 17	0 7	22 33	1 2	10 9	1 24	20 46	2 21	25 10	1 10	24 5	2 26	1 22	9 53	19 10	19 28	13 54		n.a.
T 14	7 16	13 39	5 1	10 25	3 44	9 47	0 4	22 23	1 1	10 8	1 24	20 47	2 21	25 11	1 10	24 4	2 26	1 21	9 53	19 12	19 28	13 57		n.a.
F 15	6 52	18 12	5 10	10 55	3 53	9 17	0 2	22 13	1 0	10 7	1 25	20 47	2 21	25 11	1 10	24 4	2 26	1 21	9 53	19 13	19 29	14 0		n.a.
S 16	6 29	22 3	5 5	11 24	3 59	8 46	0s 0	22 3	1 0	10 5	1 25	20 48	2 21	25 11	1 10	24 4	2 26	1 20	9 53	19 15	19 30	14 2		n.a.
S 17	6 5	25 0	4 48	11 51	4 3	8 16	0 2	21 53	0 59	10 4	1 26	20 49	2 20	25 11	1 10	24 4	2 26	1 20	9 53	19 16	19 31	14 5		n.a.
M18	5 42	26 53	4 17	12 15	4 6	7 45	0 5	21 42	0 59	10 2	1 26	20 50	2 20	25 11	1 11	24 3	2 26	1 19	9 53	19 16	19 32	14 8		n.a.
T 19	5 18	27 29	3 34	12 36	4 7	7 14	0 7	21 32	0 58	10 1	1 26	20 50	2 20	25 11	1 11	24 3	2 26	1 19	9 53	19 16	19 32	14 11		n.a.
W20	4 55	26 42	2 40	12 53	4 6	6 43	0 9	21 21	0 57	9 59	1 27	20 51	2 20	25 11	1 11	24 3	2 27	1 18	9 53	19 16	19 33	14 13		n.a.
T 21	4 31	24 27	1 36	13 7	4 3	6 12	0 11	21 9	0 57	9 57	1 27	20 52	2 19	25 11	1 11	24 3	2 27	1 18	9 53	19 15	19 34	14 16		n.a.
F 22	4 7	20 48	0 25	13 18	3 59	5 40	0 14	20 58	0 56	9 55	1 27	20 52	2 19	25 12	1 11	24 2	2 27	1 17	9 53	19 15	19 35	14 19		n.a.
S 23	3 43	15 54	0n49	13 26	3 54	5 9	0 16	20 46	0 56	9 54	1 28	20 53	2 19	25 12	1 11	24 2	2 27	1 16	9 53	19 15	19 36	14 22		n.a.
S 24	3 19	9 58	2 3	13 30	3 47	4 37	0 18	20 35	0 55	9 52	1 28	20 53	2 19	25 12	1 11	24 2	2 27	1 16	9 53	19 16	19 36	14 24		n.a.
M25	2 55	3 22	3 11	13 30	3 40	4 6	0 20	20 23	0 54	9 50	1 28	20 54	2 18	25 12	1 11	24 2	2 27	1 15	9 53	19 17	19 37	14 27		n.a.
T 26	2 32	3n32	4 7	13 28	3 32	3 34	0 22	20 10	0 54	9 48	1 28	20 54	2 18	25 12	1 11	24 1	2 27	1 15	9 53	19 18	19 38	14 30		n.a.
W27	2 8	10 17	4 46	13 23	3 23	3 2	0 25	19 58	0 53	9 46	1 29	20 55	2 18	25 12	1 11	24 1	2 27	1 14	9 53	19 20	19 39	14 32		n.a.
T 28	1 44	16 25	5 5	13 15	3 13	2 30	0 27	19 45	0 52	9 43	1 29	20 55	2 18	25 12	1 11	24 1	2 27	1 14	9 53	19 22	19 40	14 35		n.a.
F 29	1 20	21 29	5 3	13 4	3 3	1 59	0 29	19 32	0 52	9 41	1 29	20 56	2 17	25 12	1 11	24 1	2 27	1 13	9 53	19 24	19 40	14 38		n.a.
S 30	0n56	25n 8	4n41	12n51	2n52	1n27	0s31	19n19	0n51	9n39	1n30	20s56	2s17	25n12	1n11	24n 1	2n27	1n13	9n53	19s25	19s41	14s41		n.a.

Julian Day Number = -2065549.5, Delta T = 133h52m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'54, Lahiri = -145°35'55 Julian Calendar 1 Nov. 10369 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10369 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10369 BCE

DECEMBER 10369 BCE (-10368) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 46 3	28♍42'21	13♊25	4♍37	26♍32	9♌50	20°R30	8°R13	24♊31	25♋48	10°R19	5°R34	4♒29	25♎11	n.a.	S 1
M 2	23 49 59	29°41'00	27°13	4°56	27°46	10°36	20♈23	8♒11	24°31	25°49	10♓18	5°D33	4°26	25°18	n.a.	M 2
T 3	23 53 56	0♎39'37	10♋37	5°20	29° 0	11°21	20°16	8° 9	24°32	25°50	10°16	5♒33	4°23	25°25	n.a.	T 3
W 4	23 57 52	1°38'12	23°40	5°49	0♎13	12° 7	20° 9	8° 7	24°32	25°52	10°15	5°34	4°19	25°31	n.a.	W 4
T 5	0 1 49	2°36'45	6♌25	6°22	1°27	12°52	20° 2	8° 5	24°32	25°53	10°14	5°R34	4°16	25°38	n.a.	T 5
F 6	0 5 45	3°35'15	18°55	6°59	2°41	13°37	19°55	8° 3	24°33	25°54	10°12	5°33	4°13	25°45	n.a.	F 6
S 7	0 9 42	4°33'44	1♍14	7°40	3°54	14°23	19°48	8° 2	24°33	25°55	10°11	5°30	4°10	25°51	n.a.	S 7
S 8	0 13 38	5°32'10	13°23	8°24	5° 8	15° 8	19°41	8° 0	24°33	25°56	10°10	5°24	4° 7	25°58	n.a.	S 8
M 9	0 17 35	6°30'35	25°26	9°12	6°22	15°53	19°34	7°59	24°33	25°57	10° 8	5°16	4° 4	26° 5	n.a.	M 9
T 10	0 21 31	7°28'57	7♎24	10° 3	7°35	16°39	19°26	7°57	24°33	25°58	10° 7	5° 6	4° 0	26°12	n.a.	T 10
W11	0 25 28	8°27'17	19°19	10°58	8°49	17°24	19°19	7°56	24°34	25°59	10° 6	4°54	3°57	26°18	n.a.	W11
T 12	0 29 24	9°25'35	1♏11	11°55	10° 3	18° 9	19°12	7°55	24°R34	26° 0	10° 4	4°42	3°54	26°25	n.a.	T 12
F 13	0 33 21	10°23'51	13° 3	12°55	11°16	18°54	19° 4	7°54	24°33	26° 1	10° 3	4°30	3°51	26°32	n.a.	F 13
S 14	0 37 17	11°22'04	24°56	13°58	12°30	19°39	18°57	7°53	24°33	26° 2	10° 2	4°20	3°48	26°39	n.a.	S 14
S 15	0 41 14	12°20'15	6♐53	15° 3	13°44	20°24	18°49	7°52	24°33	26° 3	10° 1	4°12	3°44	26°45	n.a.	S 15
M16	0 45 10	13°18'24	18°58	16°11	14°57	21° 9	18°41	7°51	24°33	26° 4	10° 0	4° 7	3°41	26°52	n.a.	M16
T 17	0 49 7	14°16'30	1♑14	17°21	16°11	21°54	18°34	7°51	24°33	26° 5	9°58	4° 4	3°38	26°59	n.a.	T 17
W18	0 53 3	15°14'35	13°46	18°33	17°24	22°39	18°26	7°50	24°32	26° 5	9°57	4°D 4	3°35	27° 5	n.a.	W18
T 19	0 57 0	16°12'37	26°39	19°48	18°38	23°24	18°19	7°50	24°32	26° 6	9°56	4° 4	3°32	27°12	n.a.	T 19
F 20	1 0 56	17°10'36	9♒56	21° 5	19°52	24° 9	18°11	7°49	24°32	26° 7	9°55	4°R 4	3°29	27°19	n.a.	F 20
S 21	1 4 53	18° 8'33	23°42	22°24	21° 5	24°53	18° 3	7°49	24°31	26° 7	9°54	4° 2	3°25	27°26	n.a.	S 21
S 22	1 8 49	19° 6'28	7♓57	23°45	22°19	25°38	17°55	7°49	24°31	26° 8	9°53	3°59	3°22	27°32	n.a.	S 22
M23	1 12 45	20° 4'21	22°39	25° 8	23°33	26°23	17°48	7°D49	24°30	26° 9	9°52	3°53	3°19	27°39	n.a.	M23
T 24	1 16 42	21° 2'11	7♈44	26°33	24°46	27° 7	17°40	7°49	24°30	26° 9	9°51	3°44	3°16	27°46	n.a.	T 24
W25	1 20 38	22° 0'00	23° 1	27°59	26° 0	27°52	17°33	7°49	24°29	26°10	9°50	3°34	3°13	27°53	n.a.	W25
T 26	1 24 35	22°57'47	8♉21	29°28	27°13	28°37	17°25	7°50	24°28	26°10	9°49	3°24	3°10	27°59	n.a.	T 26
F 27	1 28 31	23°55'32	23°32	0♎59	28°27	29°21	17°17	7°50	24°27	26°11	9°48	3°14	3° 6	28° 6	n.a.	F 27
S 28	1 32 28	24°53'16	8♊23	2°31	29°40	0♍ 6	17°10	7°51	24°27	26°11	9°47	3° 6	3° 3	28°13	n.a.	S 28
S 29	1 36 24	25°50'58	22°48	4° 5	0♏54	0°50	17° 2	7°51	24°26	26°12	9°46	3° 1	3° 0	28°19	n.a.	S 29
M30	1 40 21	26°48'38	6♋45	5°41	2° 8	1°34	16°55	7°52	24°25	26°12	9°45	2°58	2°57	28°26	n.a.	M30
T 31	1 44 17	27♎46'17	20♋14	7♎19	3♏21	2♍19	16♈47	7♒53	24♊24	26♋12	9♓44	2♒57	2♒54	28♎33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n32	27n 5	4n 2	12n36	2n42	0n55	0s33	19n 6	0n50	9n37	1n30	20s56	2s17	25n12	1n11	24n 1	2n27	1n12	9n53	19s26	19s42	14s43		n.a.
M 2	0 8	27 17	3 11	12 18	2 31	0 23	0 35	18 53	0 49	9 34	1 30	20 57	2 17	25 12	1 11	24 0	2 27	1 12	9 53	19 26	19 43	14 46		n.a.
T 3	0s16	25 51	2 10	11 59	2 20	0s 9	0 37	18 39	0 49	9 32	1 31	20 57	2 16	25 13	1 11	24 0	2 27	1 11	9 53	19 26	19 43	14 49		n.a.
W 4	0 40	23 2	1 3	11 37	2 8	0 41	0 39	18 25	0 48	9 30	1 31	20 57	2 16	25 13	1 12	24 0	2 27	1 11	9 53	19 26	19 44	14 51		n.a.
T 5	1 4	19 8	0s 5	11 15	1 57	1 13	0 41	18 12	0 47	9 27	1 31	20 57	2 16	25 13	1 12	24 0	2 27	1 10	9 53	19 26	19 45	14 54		n.a.
F 6	1 28	14 28	1 11	10 50	1 46	1 45	0 43	17 57	0 46	9 25	1 31	20 58	2 16	25 13	1 12	24 0	2 28	1 9	9 53	19 26	19 46	14 57		n.a.
S 7	1 52	9 18	2 13	10 24	1 35	2 17	0 45	17 43	0 46	9 22	1 32	20 58	2 15	25 13	1 12	24 0	2 28	1 9	9 53	19 27	19 47	14 59		n.a.
S 8	2 16	3 51	3 7	9 57	1 24	2 48	0 47	17 29	0 45	9 20	1 32	20 58	2 15	25 13	1 12	23 59	2 28	1 8	9 53	19 28	19 47	15 2		n.a.
M 9	2 39	1s41	3 53	9 28	1 13	3 20	0 49	17 14	0 44	9 17	1 32	20 58	2 15	25 13	1 12	23 59	2 28	1 8	9 53	19 30	19 48	15 5		n.a.
T 10	3 3	7 6	4 28	8 58	1 2	3 52	0 50	16 59	0 43	9 14	1 32	20 58	2 15	25 13	1 12	23 59	2 28	1 7	9 53	19 33	19 49	15 7		n.a.
W11	3 27	12 14	4 51	8 28	0 52	4 23	0 52	16 45	0 43	9 12	1 33	20 58	2 14	25 13	1 12	23 59	2 28	1 7	9 53	19 36	19 50	15 10		n.a.
T 12	3 50	16 54	5 1	7 56	0 41	4 55	0 54	16 30	0 42	9 9	1 33	20 58	2 14	25 13	1 12	23 59	2 28	1 6	9 53	19 39	19 50	15 13		n.a.
F 13	4 14	20 56	4 59	7 23	0 31	5 26	0 55	16 14	0 41	9 6	1 33	20 58	2 14	25 13	1 12	23 59	2 28	1 6	9 53	19 42	19 51	15 15		n.a.
S 14	4 37	24 7	4 43	6 49	0 21	5 57	0 57	15 59	0 40	9 3	1 33	20 58	2 13	25 13	1 12	23 59	2 28	1 5	9 53	19 44	19 52	15 18		n.a.
S 15	5 1	26 16	4 15	6 14	0 12	6 28	0 59	15 44	0 39	9 1	1 33	20 58	2 13	25 13	1 12	23 59	2 28	1 5	9 53	19 46	19 53	15 21		n.a.
M16	5 24	27 14	3 35	5 38	0 2	6 59	1 0	15 28	0 38	8 58	1 34	20 58	2 13	25 13	1 12	23 58	2 28	1 4	9 52	19 47	19 53	15 23		n.a.
T 17	5 47	26 52	2 45	5 2	0s 7	7 29	1 2	15 12	0 38	8 55	1 34	20 58	2 13	25 14	1 12	23 58	2 28	1 4	9 52	19 48	19 54	15 26		n.a.
W18	6 10	25 9	1 45	4 25	0 16	8 0	1 3	14 56	0 37	8 52	1 34	20 58	2 12	25 14	1 12	23 58	2 28	1 3	9 52	19 48	19 55	15 28		n.a.
T 19	6 33	22 5	0 39	3 47	0 24	8 30	1 5	14 40	0 36	8 49	1 34	20 58	2 12	25 14	1 13	23 58	2 28	1 3	9 52	19 48	19 56	15 31		n.a.
F 20	6 56	17 46	0n31	3 8	0 32	9 0	1 6	14 24	0 35	8 47	1 34	20 58	2 12	25 14	1 13	23 58	2 29	1 2	9 52	19 48	19 57	15 34		n.a.
S 21	7 19	12 25	1 42	2 29	0 40	9 30	1 7	14 8	0 34	8 44	1 34	20 57	2 11	25 14	1 13	23 58	2 29	1 2	9 52	19 48	19 57	15 36		n.a.
S 22	7 41	6 14	2 49	1 50	0 48	9 59	1 9	13 52	0 33	8 41	1 35	20 57	2 11	25 14	1 13	23 58	2 29	1 1	9 52	19 49	19 58	15 39		n.a.
M23	8 4	0n27	3 47	1 9	0 55	10 29	1 10	13 35	0 32	8 38	1 35	20 57	2 11	25 14	1 13	23 58	2 29	1 1	9 52	19 51	19 59	15 41		n.a.
T 24	8 26	7 16	4 30	0 29	1 2	10 58	1 11	13 19	0 31	8 35	1 35	20 57	2 11	25 14	1 13	23 58	2 29	1 0	9 52	19 53	20 0	15 44		n.a.
W25	8 49	13 45	4 55	0s13	1 8	11 26	1 12	13 2	0 30	8 32	1 35	20 56	2 10	25 14	1 13	23 58	2 29	1 0	9 52	19 55	20 0	15 47		n.a.
T 26	9 11	19 24	4 59	0 54	1 14	11 55	1 13	12 45	0 29	8 29	1 35	20 56	2 10	25 14	1 13	23 58	2 29	0 59	9 51	19 58	20 1	15 49		n.a.
F 27	9 33	23 44	4 42	1 37	1 20	12 23	1 14	12 28	0 29	8 26	1 35	20 56	2 10	25 14	1 13	23 58	2 29	0 59	9 51	20 0	20 2	15 52		n.a.
S 28	9 54	26 23	4 6	2 19	1 25	12 51	1 15	12 12	0 28	8 24	1 35	20 55	2 9	25 14	1 13	23 58	2 29	0 58	9 51	20 2	20 3	15 54		n.a.
S 29	10 16	27 11	3 15	3 2	1 29	13 18	1 16	11 54	0 27	8 21	1 36	20 55	2 9	25 14	1 13	23 58	2 29	0 58	9 51	20 3	20 3	15 57		n.a.
M30	10 37	26 11	2 14	3 45	1 34	13 45	1 17	11 37	0 26	8 18	1 36	20 54	2 9	25 14	1 13	23 58	2 29	0 57	9 51	20 4	20 4	16 0		n.a.
T 31	10s59	23n40	1n 7	4s28	1s38	14s12	1s18	11n20	0n25	8n15	1n36	20s54	2s 9	25n14	1n13	23n58	2n29	0n57	9n51	20s 4	20s 5	16s 2		n.a.

Julian Day Number = -2065519.5, Delta T = 133h52m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'50, Lahiri = -145°35'51 Julian Calendar 1 Dec. 10369 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10369 BCE

The year -10368 astronomical counting style corresponds to year 10369 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10368 BCE

JANUARY 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 48 14	28♎43'54	3♌16	8♎59	4♏35	3♍ 3	16°R40	7♒54	24°R23	26♋13	9°R43	2°R56	2♒50	28♎40	n.a.	W 1
T 2	1 52 10	29°41'30	15°57	10°40	5°49	3°47	16♈33	7°55	24♊22	26°13	9♓42	2♒56	2°47	28°46	n.a.	T 2
F 3	1 56 7	0♏39'05	28°21	12°24	7° 2	4°31	16°25	7°56	24°21	26°13	9°41	2°54	2°44	28°53	n.a.	F 3
S 4	2 0 3	1°36'38	10♍32	14° 9	8°16	5°15	16°18	7°57	24°20	26°14	9°40	2°50	2°41	29° 0	n.a.	S 4
S 5	2 3 59	2°34'09	22°33	15°56	9°29	5°59	16°11	7°58	24°19	26°14	9°40	2°44	2°38	29° 6	n.a.	S 5
M 6	2 7 56	3°31'40	4♎29	17°45	10°43	6°43	16° 4	8° 0	24°17	26°14	9°39	2°34	2°35	29°13	n.a.	M 6
T 7	2 11 52	4°29'08	16°22	19°35	11°57	7°27	15°57	8° 1	24°16	26°14	9°38	2°22	2°31	29°20	n.a.	T 7
W 8	2 15 49	5°26'36	28°14	21°28	13°10	8°11	15°50	8° 3	24°15	26°14	9°37	2° 8	2°28	29°27	n.a.	W 8
T 9	2 19 45	6°24'02	10♏ 6	23°22	14°24	8°55	15°43	8° 4	24°14	26°14	9°37	1°54	2°25	29°33	n.a.	T 9
F 10	2 23 42	7°21'26	22° 0	25°18	15°37	9°39	15°37	8° 6	24°12	26°R14	9°36	1°41	2°22	29°40	n.a.	F 10
S 11	2 27 38	8°18'49	3♐57	27°16	16°51	10°22	15°30	8° 8	24°11	26°14	9°35	1°29	2°19	29°47	n.a.	S 11
S 12	2 31 35	9°16'11	16° 0	29°16	18° 5	11° 6	15°23	8°10	24° 9	26°14	9°35	1°20	2°15	29°54	n.a.	S 12
M13	2 35 31	10°13'31	28° 9	1♏17	19°18	11°50	15°17	8°12	24° 8	26°14	9°34	1°14	2°12	0♏ 0	n.a.	M13
T 14	2 39 28	11°10'49	10♑29	3°20	20°32	12°33	15°11	8°14	24° 6	26°14	9°34	1°10	2° 9	0° 7	n.a.	T 14
W15	2 43 24	12° 8'06	23° 3	5°24	21°46	13°16	15° 5	8°17	24° 5	26°14	9°33	1° 9	2° 6	0°14	n.a.	W15
T 16	2 47 20	13° 5'22	5♒55	7°30	22°59	14° 0	14°59	8°19	24° 3	26°14	9°33	1° 8	2° 3	0°20	n.a.	T 16
F 17	2 51 17	14° 2'35	19° 8	9°37	24°13	14°43	14°53	8°22	24° 2	26°14	9°32	1° 8	2° 0	0°27	n.a.	F 17
S 18	2 55 13	14°59'48	2♓47	11°45	25°26	15°26	14°47	8°24	24° 0	26°13	9°32	1° 7	1°56	0°34	n.a.	S 18
S 19	2 59 10	15°56'58	16°52	13°54	26°40	16° 9	14°41	8°27	23°58	26°13	9°31	1° 4	1°53	0°41	n.a.	S 19
M20	3 3 6	16°54'08	1♈24	16° 4	27°54	16°52	14°36	8°30	23°56	26°13	9°31	0°59	1°50	0°47	n.a.	M20
T 21	3 7 3	17°51'15	16°18	18°14	29° 7	17°35	14°30	8°32	23°55	26°12	9°31	0°51	1°47	0°54	n.a.	T 21
W22	3 10 59	18°48'22	1♉29	20°25	0♐21	18°18	14°25	8°35	23°53	26°12	9°30	0°42	1°44	1° 1	n.a.	W22
T 23	3 14 56	19°45'28	16°45	22°35	1°34	19° 1	14°20	8°38	23°51	26°12	9°30	0°32	1°41	1° 8	n.a.	T 23
F 24	3 18 52	20°42'32	1♊56	24°45	2°48	19°44	14°15	8°41	23°49	26°11	9°30	0°23	1°37	1°14	n.a.	F 24
S 25	3 22 49	21°39'36	16°52	26°55	4° 2	20°27	14°10	8°45	23°47	26°11	9°29	0°15	1°34	1°21	n.a.	S 25
S 26	3 26 45	22°36'39	1♋24	29° 4	5°15	21° 9	14° 6	8°48	23°45	26°10	9°29	0°10	1°31	1°28	n.a.	S 26
M27	3 30 42	23°33'41	15°28	1♐11	6°29	21°52	14° 1	8°51	23°43	26°10	9°29	0° 7	1°28	1°34	n.a.	M27
T 28	3 34 38	24°30'43	29° 3	3°18	7°42	22°34	13°57	8°55	23°41	26° 9	9°29	0°D 6	1°25	1°41	n.a.	T 28
W29	3 38 35	25°27'44	12♌11	5°22	8°56	23°17	13°52	8°58	23°39	26° 9	9°29	0° 7	1°21	1°48	n.a.	W29
T 30	3 42 31	26°24'44	24°55	7°25	10° 9	23°59	13°48	9° 2	23°37	26° 8	9°28	0°R 7	1°18	1°55	n.a.	T 30
F 31	3 46 27	27♏21'44	7♍19	9♐26	11♐23	24♍41	13♈45	9♒ 6	23♊35	26♋ 8	9♓28	0♒ 7	1♒15	2♏ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s20	19n58	0s 2	5s12	1s41	14s39	1s18	11n 3	0n24	8n12	1n36	20s53	2s 8	25n14	1n13	23n58	2n29	0n56	9n51	20s 4	20s 6	16s 5		n.a.
T 2	11 41	15 26	1 8	5 55	1 44	15 5	1 19	10 45	0 23	8 9	1 36	20 53	2 8	25 14	1 13	23 58	2 30	0 56	9 50	20 4	20 6	16 7		n.a.
F 3	12 2	10 22	2 10	6 39	1 46	15 30	1 20	10 28	0 22	8 7	1 36	20 52	2 8	25 14	1 13	23 58	2 30	0 55	9 50	20 5	20 7	16 10		n.a.
S 4	12 22	5 0	3 4	7 23	1 48	15 56	1 20	10 10	0 21	8 4	1 36	20 52	2 7	25 14	1 14	23 58	2 30	0 55	9 50	20 6	20 8	16 12		n.a.
S 5	12 43	0s28	3 50	8 7	1 49	16 21	1 21	9 53	0 20	8 1	1 36	20 51	2 7	25 14	1 14	23 58	2 30	0 54	9 50	20 7	20 9	16 15		n.a.
M 6	13 3	5 51	4 25	8 51	1 50	16 45	1 21	9 35	0 19	7 58	1 36	20 50	2 7	25 14	1 14	23 58	2 30	0 54	9 50	20 9	20 9	16 17		n.a.
T 7	13 23	11 1	4 48	9 34	1 50	17 9	1 22	9 17	0 18	7 55	1 36	20 50	2 7	25 14	1 14	23 58	2 30	0 54	9 50	20 12	20 10	16 20		n.a.
W 8	13 43	15 46	4 58	10 17	1 50	17 33	1 22	9 0	0 17	7 53	1 36	20 49	2 6	25 14	1 14	23 58	2 30	0 53	9 50	20 15	20 11	16 23		n.a.
T 9	14 2	19 56	4 56	11 0	1 49	17 56	1 22	8 42	0 16	7 50	1 36	20 48	2 6	25 14	1 14	23 58	2 30	0 53	9 49	20 19	20 12	16 25		n.a.
F 10	14 22	23 18	4 41	11 43	1 47	18 18	1 22	8 24	0 14	7 47	1 36	20 47	2 6	25 14	1 14	23 58	2 30	0 52	9 49	20 22	20 12	16 28		n.a.
S 11	14 41	25 42	4 13	12 25	1 45	18 40	1 22	8 6	0 13	7 45	1 36	20 47	2 6	25 14	1 14	23 58	2 30	0 52	9 49	20 24	20 13	16 30		n.a.
S 12	15 0	26 55	3 34	13 7	1 42	19 2	1 23	7 48	0 12	7 42	1 36	20 46	2 5	25 14	1 14	23 58	2 30	0 52	9 49	20 27	20 14	16 33		n.a.
M13	15 18	26 52	2 45	13 47	1 39	19 23	1 23	7 30	0 11	7 40	1 36	20 45	2 5	25 14	1 14	23 58	2 30	0 51	9 49	20 28	20 15	16 35		n.a.
T 14	15 37	25 29	1 47	14 27	1 34	19 43	1 22	7 12	0 10	7 37	1 36	20 44	2 5	25 14	1 14	23 59	2 30	0 51	9 49	20 29	20 15	16 38		n.a.
W15	15 55	22 48	0 43	15 6	1 30	20 3	1 22	6 54	0 9	7 35	1 36	20 43	2 4	25 14	1 14	23 59	2 31	0 50	9 48	20 29	20 16	16 40		n.a.
T 16	16 13	18 56	0n25	15 44	1 24	20 23	1 22	6 36	0 8	7 32	1 36	20 42	2 4	25 14	1 14	23 59	2 31	0 50	9 48	20 29	20 17	16 43		n.a.
F 17	16 31	14 2	1 34	16 21	1 19	20 42	1 22	6 18	0 7	7 30	1 36	20 41	2 4	25 14	1 14	23 59	2 31	0 50	9 48	20 29	20 17	16 45		n.a.
S 18	16 48	8 19	2 39	16 56	1 12	21 0	1 22	5 59	0 6	7 28	1 36	20 40	2 4	25 14	1 14	23 59	2 31	0 49	9 48	20 29	20 18	16 48		n.a.
S 19	17 5	2 1	3 37	17 30	1 5	21 17	1 21	5 41	0 5	7 25	1 36	20 39	2 3	25 14	1 14	23 59	2 31	0 49	9 48	20 30	20 19	16 50		n.a.
M20	17 22	4n34	4 23	18 2	0 57	21 34	1 21	5 23	0 4	7 23	1 36	20 38	2 3	25 14	1 14	23 59	2 31	0 49	9 47	20 31	20 20	16 53		n.a.
T 21	17 39	11 3	4 52	18 33	0 49	21 51	1 20	5 5	0 2	7 21	1 36	20 37	2 3	25 14	1 14	23 59	2 31	0 48	9 47	20 33	20 20	16 55		n.a.
W22	17 55	17 1	5 1	19 1	0 41	22 7	1 20	4 46	0 1	7 19	1 36	20 36	2 3	25 14	1 14	24 0	2 31	0 48	9 47	20 35	20 21	16 57		n.a.
T 23	18 11	21 56	4 50	19 28	0 32	22 22	1 19	4 28	0 0	7 17	1 36	20 35	2 2	25 14	1 14	24 0	2 31	0 48	9 47	20 37	20 22	17 0		n.a.
F 24	18 27	25 21	4 17	19 52	0 22	22 36	1 18	4 10	0s 1	7 15	1 36	20 34	2 2	25 14	1 14	24 0	2 31	0 48	9 47	20 39	20 23	17 2		n.a.
S 25	18 42	26 55	3 28	20 14	0 13	22 50	1 18	3 52	0 2	7 13	1 36	20 33	2 2	25 14	1 15	24 0	2 31	0 47	9 46	20 41	20 23	17 5		n.a.
S 26	18 57	26 34	2 26	20 35	0 3	23 3	1 17	3 33	0 3	7 11	1 36	20 32	2 2	25 13	1 15	24 0	2 31	0 47	9 46	20 42	20 24	17 7		n.a.
M27	19 12	24 29	1 17	20 53	0n 7	23 16	1 16	3 15	0 5	7 9	1 36	20 31	2 1	25 13	1 15	24 0	2 31	0 47	9 46	20 43	20 25	17 10		n.a.
T 28	19 26	21 2	0 6	21 8	0 17	23 28	1 15	2 57	0 6	7 7	1 36	20 30	2 1	25 13	1 15	24 0	2 31	0 46	9 46	20 43	20 25	17 12		n.a.
W29	19 41	16 37	1s 4	21 22	0 28	23 39	1 14	2 38	0 7	7 6	1 36	20 28	2 1	25 13	1 15	24 1	2 32	0 46	9 46	20 43	20 26	17 15		n.a.
T 30	19 54	11 35	2 8	21 34	0 38	23 49	1 13	2 20	0 8	7 4	1 36	20 27	2 0	25 13	1 15	24 1	2 32	0 46	9 45	20 43	20 27	17 17		n.a.
F 31	20s 8	6n14	3s 4	21s43	0n48	23s59	1s12	2n 2	0s 9	7n 2	1n36	20s26	2s 0	25n13	1n15	24n 1	2n32	0n46	9n45	20s43	20s28	17s19		n.a.

Julian Day Number = -2065488.5, Delta T = 133h52m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'46, Lahiri = -145°35'46 Julian Calendar 1 Jan. 10368 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10369 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 50 24	28♏18'43	19♍29	11♐25	12♐37	25♍24	13°R41	9♒ 9	23°R33	26°R 7	9°R28	0°R 4	1♒12	2♏ 8	n.a.	S 1
S 2	3 54 20	29°15'42	1♎28	13°22	13°50	26° 6	13♈37	9°13	23♊31	26♋ 6	9♓28	29♉59	1° 9	2°15	n.a.	S 2
M 3	3 58 17	0♐12'40	13°22	15°16	15° 4	26°48	13°34	9°17	23°29	26° 6	9°D28	29°53	1° 6	2°22	n.a.	M 3
T 4	4 2 13	1° 9'38	25°13	17° 8	16°17	27°30	13°31	9°21	23°26	26° 5	9°28	29°44	1° 2	2°28	n.a.	T 4
W 5	4 6 10	2° 6'36	7♏ 5	18°57	17°31	28°11	13°28	9°25	23°24	26° 4	9°28	29°34	0°59	2°35	n.a.	W 5
T 6	4 10 6	3° 3'33	18°59	20°43	18°44	28°53	13°25	9°30	23°22	26° 3	9°28	29°23	0°56	2°42	n.a.	T 6
F 7	4 14 3	4° 0'30	0♐58	22°27	19°58	29°35	13°22	9°34	23°20	26° 2	9°29	29°13	0°53	2°48	n.a.	F 7
S 8	4 17 59	4°57'26	13° 4	24° 8	21°11	0♎16	13°20	9°38	23°17	26° 2	9°29	29° 4	0°50	2°55	n.a.	S 8
S 9	4 21 56	5°54'22	25°16	25°47	22°25	0°58	13°17	9°43	23°15	26° 1	9°29	28°58	0°47	3° 2	n.a.	S 9
M10	4 25 52	6°51'17	7♉37	27°23	23°38	1°39	13°15	9°47	23°13	26° 0	9°29	28°53	0°43	3° 9	n.a.	M10
T 11	4 29 49	7°48'12	20° 8	28°56	24°52	2°21	13°13	9°52	23°11	25°59	9°29	28°51	0°40	3°15	n.a.	T 11
W12	4 33 45	8°45'07	2♒52	0♉26	26° 5	3° 2	13°11	9°56	23° 8	25°58	9°30	28°D51	0°37	3°22	n.a.	W12
T 13	4 37 42	9°42'00	15°51	1°53	27°19	3°43	13°10	10° 1	23° 6	25°57	9°30	28°51	0°34	3°29	n.a.	T 13
F 14	4 41 38	10°38'54	29° 8	3°18	28°32	4°24	13° 8	10° 6	23° 4	25°56	9°30	28°53	0°31	3°36	n.a.	F 14
S 15	4 45 35	11°35'46	12♓44	4°39	29°46	5° 5	13° 7	10°11	23° 1	25°55	9°30	28°R53	0°27	3°42	n.a.	S 15
S 16	4 49 31	12°32'38	26°42	5°58	0♉59	5°45	13° 6	10°16	22°59	25°54	9°31	28°52	0°24	3°49	n.a.	S 16
M17	4 53 28	13°29'30	11♈ 1	7°14	2°13	6°26	13° 5	10°21	22°56	25°53	9°31	28°49	0°21	3°56	n.a.	M17
T 18	4 57 25	14°26'21	25°39	8°27	3°26	7° 7	13° 4	10°26	22°54	25°52	9°32	28°45	0°18	4° 2	n.a.	T 18
W19	5 1 21	15°23'12	10♉31	9°37	4°39	7°47	13° 4	10°31	22°52	25°51	9°32	28°39	0°15	4° 9	n.a.	W19
T 20	5 5 18	16°20'03	25°29	10°44	5°53	8°28	13° 3	10°36	22°49	25°49	9°33	28°33	0°12	4°16	n.a.	T 20
F 21	5 9 14	17°16'54	10♊25	11°47	7° 6	9° 8	13°D 3	10°41	22°47	25°48	9°33	28°27	0° 8	4°23	n.a.	F 21
S 22	5 13 11	18°13'45	25°11	12°47	8°20	9°48	13° 3	10°47	22°44	25°47	9°34	28°23	0° 5	4°29	n.a.	S 22
S 23	5 17 7	19°10'36	9♋37	13°44	9°33	10°28	13° 3	10°52	22°42	25°46	9°34	28°20	0° 2	4°36	n.a.	S 23
M24	5 21 4	20° 7'27	23°41	14°38	10°46	11° 8	13° 4	10°57	22°39	25°45	9°35	28°D18	29♉59	4°43	n.a.	M24
T 25	5 25 0	21° 4'18	7♌18	15°28	12° 0	11°48	13° 4	11° 3	22°37	25°43	9°35	28°18	29°56	4°50	n.a.	T 25
W26	5 28 57	22° 1'10	20°29	16°14	13°13	12°28	13° 5	11° 8	22°35	25°42	9°36	28°20	29°53	4°56	n.a.	W26
T 27	5 32 54	22°58'02	3♍17	16°57	14°26	13° 7	13° 6	11°14	22°32	25°41	9°37	28°21	29°49	5° 3	n.a.	T 27
F 28	5 36 50	23♐54'55	15♍44	17♉36	15♉39	13♎47	13♈ 7	11♒20	22♊30	25♋40	9♓37	28♉22	29♉46	5♏10	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s21	0n45	3s51	21s51	0n58	24s 8	1s11	1n43	0s10	7n 1	1n36	20s25	2s 0	25n13	1n15	24n 1	2n32	0n46	9n45	20s43	20s28	17s22		n.a.
S 2	20 34	4s40	4 27	21 57	1 8	24 16	1 9	1 25	0 12	6 59	1 36	20 23	2 0	25 13	1 15	24 1	2 32	0 45	9 45	20 44	20 29	17 24		n.a.
M 3	20 47	9 52	4 51	22 1	1 17	24 24	1 8	1 7	0 13	6 58	1 36	20 22	2 0	25 13	1 15	24 2	2 32	0 45	9 45	20 46	20 30	17 27		n.a.
T 4	20 59	14 42	5 3	22 4	1 26	24 31	1 7	0 49	0 14	6 56	1 35	20 21	1 59	25 13	1 15	24 2	2 32	0 45	9 44	20 48	20 31	17 29		n.a.
W 5	21 11	18 59	5 1	22 5	1 35	24 37	1 5	0 30	0 15	6 55	1 35	20 19	1 59	25 13	1 15	24 2	2 32	0 45	9 44	20 50	20 31	17 32		n.a.
T 6	21 22	22 33	4 46	22 5	1 44	24 42	1 4	0 12	0 17	6 54	1 35	20 18	1 59	25 13	1 15	24 2	2 32	0 45	9 44	20 52	20 32	17 34		n.a.
F 7	21 33	25 10	4 19	22 3	1 52	24 47	1 2	0s 6	0 18	6 53	1 35	20 16	1 59	25 13	1 15	24 2	2 32	0 44	9 44	20 54	20 33	17 36		n.a.
S 8	21 44	26 39	3 40	22 1	1 59	24 51	1 1	0 24	0 19	6 52	1 35	20 15	1 58	25 12	1 15	24 3	2 32	0 44	9 44	20 56	20 33	17 39		n.a.
S 9	21 55	26 53	2 50	21 57	2 7	24 54	0 59	0 42	0 20	6 51	1 35	20 14	1 58	25 12	1 15	24 3	2 32	0 44	9 43	20 58	20 34	17 41		n.a.
M10	22 5	25 46	1 51	21 53	2 13	24 56	0 57	1 0	0 22	6 50	1 35	20 12	1 58	25 12	1 15	24 3	2 32	0 44	9 43	20 59	20 35	17 43		n.a.
T 11	22 14	23 21	0 47	21 48	2 20	24 58	0 56	1 18	0 23	6 49	1 35	20 11	1 58	25 12	1 15	24 3	2 32	0 44	9 43	20 59	20 35	17 46		n.a.
W12	22 24	19 44	0n22	21 43	2 25	24 58	0 54	1 36	0 24	6 48	1 35	20 9	1 57	25 12	1 15	24 4	2 32	0 44	9 43	20 59	20 36	17 48		n.a.
T 13	22 33	15 7	1 30	21 37	2 31	24 58	0 52	1 54	0 26	6 47	1 34	20 7	1 57	25 12	1 15	24 4	2 32	0 44	9 43	20 59	20 37	17 51		n.a.
F 14	22 41	9 41	2 36	21 30	2 35	24 58	0 50	2 12	0 27	6 46	1 34	20 6	1 57	25 12	1 15	24 4	2 32	0 44	9 42	20 59	20 38	17 53		n.a.
S 15	22 49	3 41	3 34	21 24	2 39	24 56	0 48	2 30	0 28	6 46	1 34	20 4	1 57	25 12	1 15	24 4	2 33	0 44	9 42	20 59	20 38	17 55		n.a.
S 16	22 57	2n38	4 21	21 17	2 43	24 54	0 46	2 48	0 29	6 45	1 34	20 3	1 57	25 12	1 15	24 5	2 33	0 44	9 42	20 59	20 39	17 58		n.a.
M17	23 4	8 57	4 54	21 11	2 46	24 51	0 44	3 6	0 31	6 45	1 34	20 1	1 56	25 11	1 15	24 5	2 33	0 44	9 42	21 0	20 40	18 0		n.a.
T 18	23 11	14 57	5 8	21 4	2 48	24 47	0 42	3 23	0 32	6 44	1 34	20 0	1 56	25 11	1 15	24 5	2 33	0 44	9 42	21 0	20 40	18 2		n.a.
W19	23 18	20 9	5 2	20 58	2 49	24 43	0 40	3 41	0 33	6 44	1 34	19 58	1 56	25 11	1 15	24 5	2 33	0 44	9 41	21 2	20 41	18 5		n.a.
T 20	23 24	24 8	4 35	20 52	2 50	24 38	0 38	3 59	0 35	6 44	1 34	19 56	1 56	25 11	1 15	24 6	2 33	0 44	9 41	21 3	20 42	18 7		n.a.
F 21	23 30	26 27	3 50	20 46	2 50	24 32	0 36	4 16	0 36	6 44	1 33	19 55	1 55	25 11	1 15	24 6	2 33	0 44	9 41	21 4	20 43	18 9		n.a.
S 22	23 35	26 52	2 50	20 41	2 50	24 25	0 33	4 34	0 37	6 43	1 33	19 53	1 55	25 11	1 15	24 6	2 33	0 44	9 41	21 5	20 43	18 12		n.a.
S 23	23 40	25 26	1 40	20 36	2 49	24 18	0 31	4 51	0 39	6 43	1 33	19 51	1 55	25 11	1 15	24 7	2 33	0 44	9 41	21 6	20 44	18 14		n.a.
M24	23 45	22 24	0 25	20 32	2 47	24 10	0 29	5 9	0 40	6 43	1 33	19 49	1 55	25 11	1 15	24 7	2 33	0 44	9 40	21 6	20 45	18 16		n.a.
T 25	23 49	18 12	0s49	20 29	2 44	24 1	0 26	5 26	0 42	6 43	1 33	19 48	1 55	25 10	1 15	24 7	2 33	0 44	9 40	21 6	20 45	18 18		n.a.
W26	23 53	13 14	1 58	20 27	2 41	23 51	0 24	5 43	0 43	6 44	1 33	19 46	1 54	25 10	1 15	24 7	2 33	0 44	9 40	21 6	20 46	18 21		n.a.
T 27	23 56	7 50	2 59	20 26	2 37	23 41	0 22	6 0	0 44	6 44	1 33	19 44	1 54	25 10	1 15	24 8	2 33	0 44	9 40	21 5	20 47	18 23		n.a.
F 28	23s59	2n16	3s50	20s26	2n32	23s30	0s19	6s17	0s46	6n44	1n32	19s42	1s54	25n10	1n15	24n 8	2n33	0n44	9n40	21s 5	20s47	18s25		n.a.

Julian Day Number = -2065457.5, Delta T = 133h51m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'42, Lahiri = -145°35'42 Julian Calendar 1 Feb. 10368 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10369 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 40 47	24♐51'48	27♍56	18♑11	16♑53	14♎26	13♈ 8	11♒25	22°R27	25°R38	9♓38	28°R23	29♑43	5♏16	n.a.	S 1
S 2	5 44 43	25°48'42	9♎57	18°42	18° 6	15° 6	13°10	11°31	22♊25	25♋37	9°39	28♑22	29°40	5°23	n.a.	S 2
M 3	5 48 40	26°45'37	21°51	19° 8	19°19	15°45	13°11	11°37	22°22	25°36	9°40	28°19	29°37	5°30	n.a.	M 3
T 4	5 52 36	27°42'32	3♏43	19°31	20°32	16°24	13°13	11°43	22°20	25°34	9°40	28°16	29°33	5°37	n.a.	T 4
W 5	5 56 33	28°39'28	15°37	19°49	21°46	17° 3	13°15	11°49	22°17	25°33	9°41	28°11	29°30	5°43	n.a.	W 5
T 6	6 0 30	29°36'24	27°36	20° 2	22°59	17°42	13°17	11°55	22°15	25°31	9°42	28° 6	29°27	5°50	n.a.	T 6
F 7	6 4 26	0♑33'22	9♐41	20°11	24°12	18°21	13°20	12° 1	22°13	25°30	9°43	28° 1	29°24	5°57	n.a.	F 7
S 8	6 8 23	1°30'20	21°56	20°R16	25°25	18°59	13°22	12° 7	22°10	25°29	9°44	27°58	29°21	6° 4	n.a.	S 8
S 9	6 12 19	2°27'18	4♑22	20°15	26°38	19°38	13°25	12°13	22° 8	25°27	9°45	27°55	29°18	6°10	n.a.	S 9
M10	6 16 16	3°24'17	16°59	20°10	27°51	20°16	13°28	12°19	22° 5	25°26	9°46	27°53	29°14	6°17	n.a.	M10
T 11	6 20 13	4°21'17	29°49	20° 1	29° 4	20°54	13°31	12°26	22° 3	25°24	9°47	27°D53	29°11	6°24	n.a.	T 11
W12	6 24 9	5°18'18	12♒51	19°47	0♒18	21°32	13°34	12°32	22° 1	25°23	9°48	27°53	29° 8	6°30	n.a.	W12
T 13	6 28 6	6°15'18	26° 7	19°29	1°31	22°10	13°37	12°38	21°58	25°21	9°49	27°54	29° 5	6°37	n.a.	T 13
F 14	6 32 2	7°12'20	9♓37	19° 6	2°44	22°48	13°41	12°45	21°56	25°20	9°50	27°56	29° 2	6°44	n.a.	F 14
S 15	6 35 59	8° 9'22	23°20	18°40	3°57	23°25	13°45	12°51	21°54	25°18	9°51	27°57	28°59	6°51	n.a.	S 15
S 16	6 39 56	9° 6'24	7♈18	18°10	5°10	24° 3	13°48	12°58	21°51	25°17	9°52	27°R57	28°55	6°57	n.a.	S 16
M17	6 43 52	10° 3'27	21°30	17°37	6°23	24°40	13°52	13° 4	21°49	25°15	9°53	27°57	28°52	7° 4	n.a.	M17
T 18	6 47 49	11° 0'31	5♉52	17° 2	7°36	25°17	13°57	13°11	21°47	25°13	9°54	27°56	28°49	7°11	n.a.	T 18
W19	6 51 45	11°57'35	20°22	16°25	8°48	25°54	14° 1	13°17	21°45	25°12	9°56	27°54	28°46	7°18	n.a.	W19
T 20	6 55 42	12°54'41	4♊55	15°46	10° 1	26°31	14° 5	13°24	21°42	25°10	9°57	27°53	28°43	7°24	n.a.	T 20
F 21	6 59 39	13°51'47	19°26	15° 6	11°14	27° 8	14°10	13°30	21°40	25° 9	9°58	27°51	28°39	7°31	n.a.	F 21
S 22	7 3 35	14°48'54	3♋49	14°27	12°27	27°44	14°15	13°37	21°38	25° 7	9°59	27°50	28°36	7°38	n.a.	S 22
S 23	7 7 32	15°46'02	17°58	13°48	13°40	28°21	14°20	13°44	21°36	25° 6	10° 1	27°49	28°33	7°44	n.a.	S 23
M24	7 11 29	16°43'11	1♌49	13°10	14°53	28°57	14°25	13°51	21°34	25° 4	10° 2	27°D49	28°30	7°51	n.a.	M24
T 25	7 15 25	17°40'21	15°20	12°35	16° 5	29°33	14°30	13°57	21°32	25° 2	10° 3	27°49	28°27	7°58	n.a.	T 25
W26	7 19 22	18°37'33	28°29	12° 2	17°18	0♏ 9	14°36	14° 4	21°29	25° 1	10° 5	27°50	28°24	8° 5	n.a.	W26
T 27	7 23 19	19°34'46	11♍17	11°32	18°31	0°45	14°41	14°11	21°27	24°59	10° 6	27°51	28°20	8°11	n.a.	T 27
F 28	7 27 15	20°32'00	23°46	11° 6	19°44	1°21	14°47	14°18	21°25	24°57	10° 7	27°51	28°17	8°18	n.a.	F 28
S 29	7 31 12	21°29'16	6♎ 0	10°45	20°56	1°56	14°53	14°25	21°23	24°56	10° 9	27°52	28°14	8°25	n.a.	S 29
S 30	7 35 8	22°26'34	18° 2	10°28	22° 9	2°31	14°59	14°32	21°21	24°54	10°10	27°R52	28°11	8°32	n.a.	S 30
M31	7 39 5	23♑23'53	29♎58	10♑17	23♒22	3♏ 7	15♈ 5	14♒39	21♊19	24♋53	10♓12	27♑52	28♑ 8	8♏38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	3s15	4s29	20s27	2n26	23s19	0s17	6s34	0s47	6n45	1n32	19s40	1s54	25n10	1n15	24n 8	2n33	0n44	9n39	21s 5	20s48	18s28		n.a.
S 2	24 3	8 34	4 56	20 29	2 20	23 6	0 14	6 51	0 48	6 45	1 32	19 39	1 54	25 10	1 15	24 9	2 33	0 44	9 39	21 5	20 49	18 30		n.a.
M 3	24 5	13 31	5 10	20 32	2 13	22 53	0 12	7 8	0 50	6 46	1 32	19 37	1 53	25 10	1 15	24 9	2 33	0 44	9 39	21 6	20 49	18 32		n.a.
T 4	24 6	17 58	5 10	20 37	2 5	22 40	0 9	7 25	0 51	6 46	1 32	19 35	1 53	25 9	1 15	24 9	2 33	0 44	9 39	21 7	20 50	18 34		n.a.
W 5	24 7	21 43	4 57	20 43	1 56	22 25	0 6	7 42	0 53	6 47	1 32	19 33	1 53	25 9	1 15	24 9	2 33	0 44	9 39	21 8	20 51	18 37		n.a.
T 6	24 8	24 36	4 32	20 51	1 46	22 11	0 4	7 58	0 54	6 47	1 32	19 31	1 53	25 9	1 15	24 10	2 33	0 45	9 38	21 9	20 51	18 39		n.a.
F 7	24 7	26 24	3 54	21 0	1 36	21 55	0 1	8 15	0 56	6 48	1 31	19 29	1 53	25 9	1 15	24 10	2 33	0 45	9 38	21 10	20 52	18 41		n.a.
S 8	24 7	26 57	3 4	21 10	1 24	21 39	0n 1	8 31	0 57	6 49	1 31	19 27	1 53	25 9	1 15	24 10	2 33	0 45	9 38	21 10	20 53	18 43		n.a.
S 9	24 6	26 9	2 5	21 22	1 13	21 22	0 4	8 47	0 58	6 50	1 31	19 25	1 52	25 9	1 15	24 11	2 33	0 45	9 38	21 11	20 54	18 46		n.a.
M10	24 5	24 0	0 59	21 35	1 0	21 5	0 7	9 4	1 0	6 51	1 31	19 23	1 52	25 9	1 15	24 11	2 33	0 45	9 38	21 11	20 54	18 48		n.a.
T 11	24 3	20 36	0n11	21 49	0 47	20 47	0 10	9 20	1 1	6 52	1 31	19 21	1 52	25 8	1 15	24 11	2 33	0 46	9 37	21 11	20 55	18 50		n.a.
W12	24 1	16 9	1 21	22 5	0 33	20 29	0 12	9 36	1 3	6 53	1 31	19 19	1 52	25 8	1 15	24 12	2 34	0 46	9 37	21 11	20 56	18 52		n.a.
T 13	23 58	10 51	2 29	22 22	0 19	20 10	0 15	9 52	1 4	6 54	1 30	19 17	1 52	25 8	1 15	24 12	2 34	0 46	9 37	21 11	20 56	18 55		n.a.
F 14	23 55	4 58	3 30	22 40	0 4	19 50	0 18	10 8	1 6	6 56	1 30	19 15	1 52	25 8	1 15	24 12	2 34	0 46	9 37	21 11	20 57	18 57		n.a.
S 15	23 52	1n14	4 19	22 58	0s11	19 30	0 20	10 23	1 7	6 57	1 30	19 13	1 51	25 8	1 15	24 13	2 34	0 46	9 37	21 10	20 58	18 59		n.a.
S 16	23 48	7 28	4 55	23 18	0 26	19 9	0 23	10 39	1 9	6 58	1 30	19 11	1 51	25 8	1 15	24 13	2 34	0 47	9 37	21 10	20 58	19 1		n.a.
M17	23 44	13 26	5 13	23 37	0 41	18 48	0 26	10 55	1 10	7 0	1 30	19 9	1 51	25 7	1 15	24 13	2 34	0 47	9 36	21 10	20 59	19 3		n.a.
T 18	23 39	18 44	5 12	23 57	0 57	18 27	0 29	11 10	1 12	7 1	1 30	19 7	1 51	25 7	1 15	24 13	2 34	0 47	9 36	21 11	21 0	19 6		n.a.
W19	23 34	23 1	4 51	24 17	1 12	18 5	0 31	11 25	1 13	7 3	1 30	19 5	1 51	25 7	1 15	24 14	2 34	0 48	9 36	21 11	21 0	19 8		n.a.
T 20	23 29	25 51	4 12	24 36	1 26	17 42	0 34	11 41	1 15	7 5	1 29	19 3	1 51	25 7	1 15	24 14	2 34	0 48	9 36	21 11	21 1	19 10		n.a.
F 21	23 23	26 58	3 16	24 55	1 40	17 19	0 37	11 56	1 16	7 6	1 29	19 1	1 51	25 7	1 15	24 14	2 34	0 48	9 36	21 12	21 2	19 12		n.a.
S 22	23 17	26 13	2 9	25 12	1 53	16 56	0 39	12 11	1 18	7 8	1 29	18 59	1 50	25 7	1 15	24 15	2 34	0 49	9 36	21 12	21 2	19 14		n.a.
S 23	23 10	23 47	0 54	25 29	2 6	16 32	0 42	12 26	1 20	7 10	1 29	18 56	1 50	25 6	1 15	24 15	2 34	0 49	9 35	21 12	21 3	19 16		n.a.
M24	23 3	19 58	0s22	25 45	2 18	16 8	0 45	12 40	1 21	7 12	1 29	18 54	1 50	25 6	1 15	24 15	2 34	0 49	9 35	21 12	21 4	19 19		n.a.
T 25	22 55	15 12	1 35	25 59	2 28	15 43	0 48	12 55	1 23	7 14	1 29	18 52	1 50	25 6	1 15	24 16	2 34	0 50	9 35	21 12	21 4	19 21		n.a.
W26	22 47	9 50	2 42	26 11	2 38	15 18	0 50	13 10	1 24	7 16	1 28	18 50	1 50	25 6	1 15	24 16	2 34	0 50	9 35	21 12	21 5	19 23		n.a.
T 27	22 39	4 12	3 38	26 22	2 46	14 53	0 53	13 24	1 26	7 18	1 28	18 48	1 50	25 6	1 15	24 16	2 34	0 50	9 35	21 12	21 6	19 25		n.a.
F 28	22 30	1s27	4 22	26 31	2 53	14 27	0 55	13 38	1 27	7 20	1 28	18 46	1 50	25 6	1 15	24 17	2 34	0 51	9 35	21 12	21 6	19 27		n.a.
S 29	22 21	6 55	4 54	26 39	2 58	14 1	0 58	13 53	1 29	7 23	1 28	18 43	1 50	25 5	1 15	24 17	2 34	0 51	9 35	21 12	21 7	19 29		n.a.
S 30	22 12	12 3	5 12	26 45	3 3	13 35	1 1	14 7	1 31	7 25	1 28	18 41	1 49	25 5	1 15	24 17	2 34	0 52	9 34	21 11	21 8	19 31		n.a.
M31	22s 2	16s41	5s16	26s48	3s 6	13s 8	1n 3	14s21	1s32	7n27	1n28	18s39	1s49	25n 5	1n15	24n17	2n34	0n52	9n34	21s11	21s 8	19s34		n.a.

Julian Day Number = -2065429.5, Delta T = 133h51m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'38, Lahiri = -145°35'38 Julian Calendar 1 March 10368 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10369 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 43 2	24♉21'14	11♏51	10°R11	24♒34	3♏41	15♈12	14♒46	21°R18	24°R51	10♓13	27°R52	28♉ 4	8♏45	n.a.	T 1
W 2	7 46 58	25°18'36	23°46	10°D11	25°47	4°16	15°18	14°53	21♊16	24♋49	10°15	27♉52	28° 1	8°52	n.a.	W 2
T 3	7 50 55	26°16'00	5♐47	10♉16	26°59	4°51	15°25	15° 0	21°14	24°48	10°16	27°51	27°58	8°58	n.a.	T 3
F 4	7 54 52	27°13'26	17°59	10°28	28°12	5°25	15°31	15° 7	21°12	24°46	10°18	27°51	27°55	9° 5	n.a.	F 4
S 5	7 58 48	28°10'54	0♉22	10°46	29°24	5°59	15°38	15°14	21°10	24°44	10°19	27°D51	27°52	9°12	n.a.	S 5
S 6	8 2 45	29° 8'23	13° 1	11°11	0♓37	6°33	15°45	15°21	21° 8	24°43	10°21	27°51	27°49	9°19	n.a.	S 6
M 7	8 6 42	0♒ 5'54	25°56	11°41	1°49	7° 7	15°52	15°28	21° 7	24°41	10°22	27°R51	27°45	9°25	n.a.	M 7
T 8	8 10 38	1° 3'27	9♒ 7	12°18	3° 2	7°41	16° 0	15°35	21° 5	24°40	10°24	27°51	27°42	9°32	n.a.	T 8
W 9	8 14 35	2° 1'01	22°34	13° 1	4°14	8°14	16° 7	15°43	21° 3	24°38	10°25	27°51	27°39	9°39	n.a.	W 9
T 10	8 18 32	2°58'37	6♓14	13°50	5°27	8°47	16°15	15°50	21° 2	24°36	10°27	27°51	27°36	9°45	n.a.	T 10
F 11	8 22 28	3°56'14	20° 7	14°45	6°39	9°20	16°22	15°57	21° 0	24°35	10°29	27°50	27°33	9°52	n.a.	F 11
S 12	8 26 25	4°53'52	4♈ 9	15°46	7°51	9°53	16°30	16° 4	20°59	24°33	10°30	27°49	27°30	9°59	n.a.	S 12
S 13	8 30 22	5°51'32	18°17	16°53	9° 4	10°25	16°38	16°11	20°57	24°32	10°32	27°49	27°26	10° 6	n.a.	S 13
M14	8 34 18	6°49'14	2♉30	18° 5	10°16	10°57	16°46	16°19	20°56	24°30	10°34	27°D48	27°23	10°12	n.a.	M14
T 15	8 38 15	7°46'57	16°44	19°23	11°28	11°29	16°54	16°26	20°54	24°28	10°35	27°48	27°20	10°19	n.a.	T 15
W16	8 42 12	8°44'42	0♊57	20°46	12°40	12° 1	17° 3	16°33	20°53	24°27	10°37	27°49	27°17	10°26	n.a.	W16
T 17	8 46 8	9°42'28	15° 7	22°13	13°52	12°33	17°11	16°40	20°52	24°25	10°39	27°50	27°14	10°33	n.a.	T 17
F 18	8 50 5	10°40'16	29°11	23°46	15° 4	13° 4	17°20	16°48	20°50	24°24	10°41	27°51	27°10	10°39	n.a.	F 18
S 19	8 54 2	11°38'05	13♋ 6	25°22	16°17	13°35	17°28	16°55	20°49	24°22	10°42	27°52	27° 7	10°46	n.a.	S 19
S 20	8 57 58	12°35'57	26°49	27° 3	17°29	14° 6	17°37	17° 2	20°48	24°21	10°44	27°R52	27° 4	10°53	n.a.	S 20
M21	9 1 55	13°33'50	10♌20	28°47	18°41	14°37	17°46	17° 9	20°47	24°19	10°46	27°52	27° 1	10°59	n.a.	M21
T 22	9 5 52	14°31'45	23°35	0♒35	19°53	15° 7	17°55	17°17	20°46	24°18	10°48	27°50	26°58	11° 6	n.a.	T 22
W23	9 9 48	15°29'42	6♍33	2°25	21° 4	15°37	18° 4	17°24	20°44	24°16	10°50	27°49	26°55	11°13	n.a.	W23
T 24	9 13 45	16°27'41	19°15	4°18	22°16	16° 7	18°13	17°31	20°43	24°15	10°51	27°46	26°51	11°20	n.a.	T 24
F 25	9 17 41	17°25'42	1♎42	6°13	23°28	16°36	18°23	17°39	20°42	24°13	10°53	27°43	26°48	11°26	n.a.	F 25
S 26	9 21 38	18°23'45	13°55	8° 9	24°40	17° 6	18°32	17°46	20°42	24°12	10°55	27°40	26°45	11°33	n.a.	S 26
S 27	9 25 35	19°21'51	25°57	10° 7	25°52	17°35	18°42	17°53	20°41	24°10	10°57	27°38	26°42	11°40	n.a.	S 27
M28	9 29 31	20°19'59	7♏53	12° 6	27° 3	18° 3	18°51	18° 1	20°40	24° 9	10°59	27°36	26°39	11°46	n.a.	M28
T 29	9 33 28	21°18'09	19°45	14° 5	28°15	18°32	19° 1	18° 8	20°39	24° 7	11° 1	27°D35	26°36	11°53	n.a.	T 29
W30	9 37 25	22♒16'22	1♐40	16♒ 5	29♓27	19♏ 0	19♈11	18♒15	20♊38	24♋ 6	11♓ 3	27♉36	26♉32	12♏ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s52	20s41	5s 7	26s51	3s 7	12s41	1n 6	14s35	1s34	7n30	1n28	18s37	1s49	25n 5	1n15	24n18	2n34	0n52	9n34	21s11	21s 9	19s36		n.a.
W 2	21 41	23 51	4 45	26 51	3 8	12 14	1 8	14 48	1 36	7 32	1 28	18 34	1 49	25 5	1 15	24 18	2 34	0 53	9 34	21 12	21 10	19 38		n.a.
T 3	21 30	25 59	4 10	26 50	3 7	11 46	1 11	15 2	1 37	7 34	1 27	18 32	1 49	25 5	1 15	24 18	2 34	0 53	9 34	21 12	21 10	19 40		n.a.
F 4	21 19	26 57	3 23	26 47	3 5	11 18	1 13	15 15	1 39	7 37	1 27	18 30	1 49	25 4	1 15	24 19	2 34	0 54	9 34	21 12	21 11	19 42		n.a.
S 5	21 7	26 34	2 26	26 42	3 2	10 50	1 16	15 29	1 40	7 40	1 27	18 28	1 49	25 4	1 14	24 19	2 34	0 54	9 34	21 12	21 12	19 44		n.a.
S 6	20 55	24 49	1 21	26 36	2 58	10 22	1 18	15 42	1 42	7 42	1 27	18 25	1 49	25 4	1 14	24 19	2 34	0 55	9 34	21 12	21 12	19 46		n.a.
M 7	20 43	21 45	0 11	26 28	2 53	9 53	1 20	15 55	1 44	7 45	1 27	18 23	1 49	25 4	1 14	24 19	2 34	0 55	9 34	21 12	21 13	19 48		n.a.
T 8	20 30	17 30	1n 2	26 19	2 47	9 25	1 23	16 8	1 46	7 48	1 27	18 21	1 48	25 4	1 14	24 20	2 34	0 56	9 33	21 12	21 13	19 50		n.a.
W 9	20 17	12 19	2 13	26 8	2 40	8 56	1 25	16 21	1 47	7 51	1 27	18 19	1 48	25 4	1 14	24 20	2 34	0 56	9 33	21 12	21 14	19 52		n.a.
T 10	20 3	6 27	3 17	25 55	2 32	8 26	1 27	16 33	1 49	7 54	1 26	18 16	1 48	25 3	1 14	24 20	2 34	0 57	9 33	21 12	21 15	19 55		n.a.
F 11	19 49	0 12	4 10	25 40	2 24	7 57	1 29	16 46	1 51	7 56	1 26	18 14	1 48	25 3	1 14	24 21	2 33	0 57	9 33	21 12	21 15	19 57		n.a.
S 12	19 35	6n 6	4 50	25 24	2 15	7 28	1 31	16 58	1 52	7 59	1 26	18 12	1 48	25 3	1 14	24 21	2 33	0 58	9 33	21 12	21 16	19 59		n.a.
S 13	19 21	12 9	5 12	25 6	2 5	6 58	1 33	17 10	1 54	8 2	1 26	18 9	1 48	25 3	1 14	24 21	2 33	0 59	9 33	21 12	21 17	20 1		n.a.
M14	19 6	17 36	5 15	24 46	1 55	6 28	1 35	17 23	1 56	8 6	1 26	18 7	1 48	25 3	1 14	24 21	2 33	0 59	9 33	21 12	21 17	20 3		n.a.
T 15	18 51	22 5	4 59	24 24	1 44	5 58	1 37	17 35	1 58	8 9	1 26	18 5	1 48	25 3	1 14	24 22	2 33	1 0	9 33	21 12	21 18	20 5		n.a.
W16	18 35	25 15	4 25	24 1	1 33	5 29	1 39	17 46	1 59	8 12	1 26	18 2	1 48	25 2	1 14	24 22	2 33	1 0	9 33	21 12	21 19	20 7		n.a.
T 17	18 20	26 50	3 35	23 35	1 22	4 58	1 41	17 58	2 1	8 15	1 26	18 0	1 48	25 2	1 14	24 22	2 33	1 1	9 33	21 12	21 19	20 9		n.a.
F 18	18 4	26 40	2 32	23 8	1 11	4 28	1 43	18 10	2 3	8 18	1 25	17 58	1 48	25 2	1 14	24 22	2 33	1 2	9 33	21 12	21 20	20 11		n.a.
S 19	17 47	24 48	1 21	22 39	0 59	3 58	1 45	18 21	2 5	8 22	1 25	17 55	1 48	25 2	1 14	24 23	2 33	1 2	9 33	21 12	21 21	20 13		n.a.
S 20	17 31	21 30	0 6	22 8	0 48	3 28	1 46	18 32	2 7	8 25	1 25	17 53	1 47	25 2	1 14	24 23	2 33	1 3	9 33	21 11	21 21	20 15		n.a.
M21	17 14	17 4	1s 8	21 35	0 36	2 58	1 48	18 44	2 9	8 28	1 25	17 51	1 47	25 2	1 14	24 23	2 33	1 3	9 32	21 12	21 22	20 17		n.a.
T 22	16 56	11 54	2 17	21 1	0 25	2 27	1 49	18 55	2 10	8 32	1 25	17 48	1 47	25 2	1 14	24 23	2 33	1 4	9 32	21 12	21 22	20 19		n.a.
W23	16 39	6 19	3 17	20 25	0 13	1 57	1 51	19 6	2 12	8 35	1 25	17 46	1 47	25 2	1 14	24 24	2 33	1 5	9 32	21 12	21 23	20 21		n.a.
T 24	16 21	0 37	4 6	19 47	0 3	1 27	1 52	19 16	2 14	8 39	1 25	17 43	1 47	25 1	1 14	24 24	2 33	1 5	9 32	21 13	21 24	20 23		n.a.
F 25	16 3	4s59	4 43	19 8	0n 8	0 56	1 54	19 27	2 16	8 42	1 25	17 41	1 47	25 1	1 14	24 24	2 33	1 6	9 32	21 13	21 24	20 25		n.a.
S 26	15 45	10 18	5 5	18 28	0 18	0 26	1 55	19 37	2 18	8 46	1 25	17 39	1 47	25 1	1 13	24 24	2 33	1 7	9 32	21 14	21 25	20 27		n.a.
S 27	15 26	15 9	5 14	17 47	0 28	0n 4	1 56	19 48	2 20	8 50	1 25	17 36	1 47	25 1	1 13	24 25	2 33	1 7	9 32	21 14	21 26	20 29		n.a.
M28	15 7	19 23	5 9	17 4	0 37	0 35	1 57	19 58	2 22	8 53	1 24	17 34	1 47	25 1	1 13	24 25	2 33	1 8	9 32	21 15	21 26	20 31		n.a.
T 29	14 48	22 50	4 51	16 21	0 46	1 5	1 58	20 8	2 24	8 57	1 24	17 32	1 47	25 1	1 13	24 25	2 33	1 9	9 32	21 15	21 27	20 33		n.a.
W30	14s29	25s20	4s20	15s37	0n54	1n35	1n59	20s18	2s26	9n 1	1n24	17s29	1s47	25n 1	1n13	24n25	2n33	1n 9	9n32	21s15	21s27	20s35		n.a.

Julian Day Number = -2065398.5, Delta T = 133h51m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'34, Lahiri = -145°35'34 Julian Calendar 1 Apr. 10368 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10368 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 41 21	23♒14'37	13♐41	18♒ 4	0♈38	19♏27	19♈21	18♒22	20°R38	24°R 5	11♓ 5	27♑37	26♑29	12♏ 7	n.a.	T 1
F 2	9 45 18	24°12'55	25°54	20° 4	1°50	19°55	19°31	18°30	20♊37	24♋ 3	11° 6	27°38	26°26	12°13	n.a.	F 2
S 3	9 49 15	25°11'16	8♑22	22° 3	3° 2	20°22	19°41	18°37	20°36	24° 2	11° 8	27°40	26°23	12°20	n.a.	S 3
S 4	9 53 11	26° 9'38	21° 9	24° 2	4°13	20°49	19°51	18°44	20°36	24° 1	11°10	27°R41	26°20	12°27	n.a.	S 4
M 5	9 57 8	27° 8'03	4♒17	26° 0	5°25	21°15	20° 2	18°52	20°35	23°59	11°12	27°41	26°16	12°34	n.a.	M 5
T 6	10 1 4	28° 6'30	17°48	27°57	6°36	21°41	20°12	18°59	20°35	23°58	11°14	27°40	26°13	12°40	n.a.	T 6
W 7	10 5 1	29° 5'00	1♓38	29°54	7°47	22° 7	20°23	19° 6	20°34	23°57	11°16	27°37	26°10	12°47	n.a.	W 7
T 8	10 8 58	0♓ 3'32	15°46	1♓49	8°59	22°33	20°33	19°13	20°34	23°56	11°18	27°33	26° 7	12°54	n.a.	T 8
F 9	10 12 54	1° 2'05	0♈ 7	3°44	10°10	22°58	20°44	19°21	20°34	23°54	11°20	27°28	26° 4	13° 0	n.a.	F 9
S 10	10 16 51	2° 0'41	14°35	5°37	11°21	23°22	20°55	19°28	20°34	23°53	11°22	27°23	26° 1	13° 7	n.a.	S 10
S 11	10 20 48	2°59'20	29° 4	7°30	12°32	23°46	21° 6	19°35	20°33	23°52	11°24	27°18	25°57	13°14	n.a.	S 11
M12	10 24 44	3°58'00	13♉29	9°21	13°43	24°10	21°16	19°42	20°33	23°51	11°26	27°15	25°54	13°21	n.a.	M12
T 13	10 28 41	4°56'42	27°46	11°11	14°54	24°34	21°28	19°49	20°33	23°50	11°28	27°13	25°51	13°27	n.a.	T 13
W14	10 32 37	5°55'27	11♊53	13° 0	16° 5	24°57	21°39	19°56	20°D33	23°49	11°30	27°D13	25°48	13°34	n.a.	W14
T 15	10 36 34	6°54'13	25°47	14°48	17°16	25°19	21°50	20° 3	20°33	23°48	11°32	27°14	25°45	13°41	n.a.	T 15
F 16	10 40 31	7°53'02	9♋30	16°35	18°27	25°42	22° 1	20°11	20°33	23°46	11°34	27°16	25°42	13°47	n.a.	F 16
S 17	10 44 27	8°51'52	23° 0	18°21	19°38	26° 3	22°12	20°18	20°33	23°45	11°36	27°R17	25°38	13°54	n.a.	S 17
S 18	10 48 24	9°50'45	6♌18	20° 5	20°49	26°25	22°24	20°25	20°33	23°44	11°38	27°16	25°35	14° 1	n.a.	S 18
M19	10 52 20	10°49'40	19°25	21°49	21°59	26°46	22°35	20°32	20°34	23°43	11°40	27°14	25°32	14° 8	n.a.	M19
T 20	10 56 17	11°48'37	2♍19	23°31	23°10	27° 6	22°47	20°39	20°34	23°42	11°42	27°10	25°29	14°14	n.a.	T 20
W21	11 0 13	12°47'36	15° 2	25°13	24°21	27°26	22°58	20°46	20°34	23°42	11°44	27° 4	25°26	14°21	n.a.	W21
T 22	11 4 10	13°46'38	27°33	26°53	25°31	27°46	23°10	20°53	20°35	23°41	11°46	26°56	25°22	14°28	n.a.	T 22
F 23	11 8 7	14°45'42	9♎52	28°32	26°41	28° 5	23°22	20°59	20°35	23°40	11°48	26°47	25°19	14°34	n.a.	F 23
S 24	11 12 3	15°44'49	22° 1	0♈11	27°52	28°23	23°34	21° 6	20°35	23°39	11°50	26°38	25°16	14°41	n.a.	S 24
S 25	11 16 0	16°43'58	4♏ 0	1°48	29° 2	28°41	23°46	21°13	20°36	23°38	11°52	26°29	25°13	14°48	n.a.	S 25
M26	11 19 56	17°43'10	15°54	3°24	0♉12	28°59	23°58	21°20	20°37	23°37	11°54	26°23	25°10	14°55	n.a.	M26
T 27	11 23 53	18°42'25	27°44	4°59	1°22	29°16	24°10	21°27	20°37	23°37	11°56	26°18	25° 7	15° 1	n.a.	T 27
W28	11 27 49	19°41'42	9♐37	6°34	2°32	29°32	24°22	21°33	20°38	23°36	11°58	26°15	25° 3	15° 8	n.a.	W28
T 29	11 31 46	20°41'02	21°35	8° 7	3°42	29°48	24°34	21°40	20°39	23°35	11°59	26°D15	25° 0	15°15	n.a.	T 29
F 30	11 35 42	21°40'25	3♑45	9°39	4°52	0♐ 3	24°46	21°47	20°39	23°34	12° 1	26°15	24°57	15°21	n.a.	F 30
S 31	11 39 39	22♓39'50	16♑11	11♈11	6♉ 2	0♐18	24♈58	21♒53	20♊40	23♋34	12♓ 3	26♑16	24♑54	15♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 9	26s43	3s38	14s53	1n 2	2n 5	2n 0	20s28	2s28	9n 5	1n24	17s27	1s47	25n 1	1n13	24n25	2n33	1n10	9n32	21s15	21s28	20s37		n.a.
F 2	13 50	26 50	2 45	14 8	1 9	2 35	2 1	20 37	2 30	9 8	1 24	17 25	1 47	25 0	1 13	24 26	2 33	1 11	9 32	21 14	21 29	20 39		n.a.
S 3	13 30	25 35	1 44	13 22	1 16	3 5	2 1	20 47	2 32	9 12	1 24	17 22	1 47	25 0	1 13	24 26	2 33	1 12	9 32	21 14	21 29	20 41		n.a.
S 4	13 9	23 0	0 36	12 37	1 22	3 35	2 2	20 56	2 34	9 16	1 24	17 20	1 47	25 0	1 13	24 26	2 33	1 12	9 32	21 14	21 30	20 42		n.a.
M 5	12 49	19 10	0n36	11 51	1 27	4 4	2 3	21 5	2 36	9 20	1 24	17 17	1 47	25 0	1 13	24 26	2 33	1 13	9 32	21 14	21 31	20 44		n.a.
T 6	12 28	14 14	1 48	11 6	1 32	4 34	2 3	21 15	2 38	9 24	1 24	17 15	1 47	25 0	1 13	24 26	2 32	1 14	9 32	21 14	21 31	20 46		n.a.
W 7	12 7	8 29	2 55	10 20	1 36	5 3	2 3	21 24	2 40	9 28	1 24	17 13	1 47	25 0	1 13	24 27	2 32	1 15	9 32	21 15	21 32	20 48		n.a.
T 8	11 46	2 13	3 52	9 35	1 40	5 32	2 4	21 32	2 42	9 32	1 24	17 10	1 47	25 0	1 13	24 27	2 32	1 15	9 32	21 15	21 32	20 50		n.a.
F 9	11 25	4n15	4 36	8 50	1 43	6 2	2 4	21 41	2 44	9 36	1 24	17 8	1 47	25 0	1 13	24 27	2 32	1 16	9 32	21 16	21 33	20 52		n.a.
S 10	11 3	10 32	5 3	8 5	1 46	6 30	2 4	21 49	2 46	9 40	1 23	17 6	1 47	25 0	1 13	24 27	2 32	1 17	9 32	21 17	21 34	20 54		n.a.
S 11	10 42	16 16	5 10	7 21	1 48	6 59	2 4	21 58	2 48	9 45	1 23	17 3	1 47	25 0	1 13	24 27	2 32	1 18	9 32	21 18	21 34	20 56		n.a.
M12	10 20	21 4	4 58	6 36	1 50	7 27	2 4	22 6	2 50	9 49	1 23	17 1	1 47	25 0	1 13	24 27	2 32	1 18	9 32	21 19	21 35	20 58		n.a.
T 13	9 58	24 34	4 28	5 53	1 51	7 56	2 4	22 14	2 52	9 53	1 23	16 59	1 47	25 0	1 12	24 27	2 32	1 19	9 32	21 19	21 35	21 0		n.a.
W14	9 36	26 31	3 41	5 9	1 51	8 24	2 3	22 22	2 54	9 57	1 23	16 56	1 47	24 59	1 12	24 28	2 32	1 20	9 32	21 19	21 36	21 1		n.a.
T 15	9 14	26 46	2 42	4 27	1 52	8 51	2 3	22 30	2 57	10 1	1 23	16 54	1 47	24 59	1 12	24 28	2 32	1 21	9 33	21 19	21 37	21 3		n.a.
F 16	8 51	25 22	1 35	3 44	1 52	9 19	2 2	22 38	2 59	10 6	1 23	16 52	1 47	24 59	1 12	24 28	2 32	1 22	9 33	21 19	21 37	21 5		n.a.
S 17	8 28	22 30	0 23	3 3	1 51	9 46	2 2	22 45	3 1	10 10	1 23	16 49	1 47	24 59	1 12	24 28	2 32	1 22	9 33	21 19	21 38	21 7		n.a.
S 18	8 6	18 27	0s49	2 21	1 50	10 13	2 1	22 53	3 3	10 14	1 23	16 47	1 47	24 59	1 12	24 28	2 32	1 23	9 33	21 19	21 39	21 9		n.a.
M19	7 43	13 35	1 57	1 41	1 49	10 40	2 0	23 0	3 5	10 19	1 23	16 45	1 47	24 59	1 12	24 28	2 32	1 24	9 33	21 19	21 39	21 11		n.a.
T 20	7 20	8 12	2 58	1 1	1 47	11 6	1 59	23 7	3 8	10 23	1 23	16 42	1 47	24 59	1 12	24 28	2 32	1 25	9 33	21 20	21 40	21 13		n.a.
W21	6 57	2 34	3 48	0 22	1 45	11 32	1 58	23 14	3 10	10 28	1 23	16 40	1 47	24 59	1 12	24 28	2 31	1 26	9 33	21 21	21 40	21 14		n.a.
T 22	6 33	3s 4	4 27	0n17	1 42	11 58	1 57	23 21	3 12	10 32	1 23	16 38	1 47	24 59	1 12	24 28	2 31	1 27	9 33	21 23	21 41	21 16		n.a.
F 23	6 10	8 29	4 53	0 55	1 39	12 23	1 56	23 28	3 14	10 36	1 23	16 36	1 47	24 59	1 12	24 29	2 31	1 27	9 33	21 25	21 42	21 18		n.a.
S 24	5 46	13 30	5 5	1 32	1 36	12 48	1 55	23 34	3 17	10 41	1 23	16 33	1 47	24 59	1 12	24 29	2 31	1 28	9 33	21 26	21 42	21 20		n.a.
S 25	5 23	17 57	5 4	2 9	1 33	13 12	1 54	23 41	3 19	10 45	1 23	16 31	1 47	24 59	1 12	24 29	2 31	1 29	9 33	21 28	21 43	21 22		n.a.
M26	4 59	21 40	4 49	2 45	1 29	13 37	1 52	23 47	3 21	10 50	1 23	16 29	1 47	24 59	1 12	24 29	2 31	1 30	9 33	21 29	21 43	21 23		n.a.
T 27	4 35	24 28	4 22	3 20	1 25	14 0	1 50	23 53	3 24	10 54	1 23	16 26	1 47	24 59	1 12	24 29	2 31	1 31	9 33	21 30	21 44	21 25		n.a.
W28	4 12	26 13	3 43	3 54	1 21	14 24	1 49	23 59	3 26	10 59	1 23	16 24	1 47	24 59	1 12	24 29	2 31	1 32	9 34	21 31	21 44	21 27		n.a.
T 29	3 48	26 46	2 55	4 28	1 16	14 47	1 47	24 5	3 29	11 4	1 22	16 22	1 47	24 59	1 11	24 29	2 31	1 33	9 34	21 31	21 45	21 29		n.a.
F 30	3 24	26 2	1 58	5 1	1 11	15 10	1 45	24 11	3 31	11 8	1 22	16 20	1 47	24 59	1 11	24 29	2 31	1 33	9 34	21 31	21 46	21 31		n.a.
S 31	2s59	24s 1	0s54	5n33	1n 6	15n32	1n43	24s16	3s33	11n13	1n22	16s18	1s47	24n59	1n11	24n29	2n31	1n34	9n34	21s31	21s46	21s32		n.a.

Julian Day Number = -2065368.5, Delta T = 133h51m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'30, Lahiri = -145°35'30 Julian Calendar 1 May 10368 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10368 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 43 36	23♓39'18	28♉59	12♈41	7♉11	0♐32	25♈11	22♒ 0	20♊41	23°R33	12♓ 5	26°R17	24♉51	15♏35	n.a.	S 1
M 2	11 47 32	24°38'48	12♒12	14°11	8°21	0°46	25°23	22° 7	20°42	23♋33	12° 7	26♉15	24°47	15°42	n.a.	M 2
T 3	11 51 29	25°38'22	25°52	15°39	9°30	0°59	25°35	22°13	20°43	23°32	12° 9	26°12	24°44	15°48	n.a.	T 3
W 4	11 55 25	26°37'57	9♓58	17° 6	10°40	1°11	25°48	22°20	20°44	23°31	12°11	26° 6	24°41	15°55	n.a.	W 4
T 5	11 59 22	27°37'35	24°27	18°33	11°49	1°22	26° 0	22°26	20°45	23°31	12°13	25°58	24°38	16° 2	n.a.	T 5
F 6	12 3 18	28°37'16	9♈14	19°58	12°58	1°33	26°13	22°32	20°46	23°30	12°15	25°48	24°35	16° 9	n.a.	F 6
S 7	12 7 15	29°36'59	24°10	21°22	14° 7	1°44	26°26	22°39	20°48	23°30	12°17	25°38	24°32	16°15	n.a.	S 7
S 8	12 11 11	0♈36'44	9♉ 5	22°46	15°16	1°53	26°38	22°45	20°49	23°30	12°19	25°29	24°28	16°22	n.a.	S 8
M 9	12 15 8	1°36'32	23°51	24° 8	16°25	2° 2	26°51	22°51	20°50	23°29	12°21	25°22	24°25	16°29	n.a.	M 9
T 10	12 19 4	2°36'21	8♊22	25°28	17°34	2°10	27° 4	22°57	20°51	23°29	12°23	25°17	24°22	16°35	n.a.	T 10
W11	12 23 1	3°36'13	22°34	26°48	18°42	2°18	27°16	23° 4	20°53	23°29	12°25	25°15	24°19	16°42	n.a.	W11
T 12	12 26 57	4°36'06	6♋25	28° 6	19°51	2°24	27°29	23°10	20°54	23°28	12°26	25°D14	24°16	16°49	n.a.	T 12
F 13	12 30 54	5°36'02	19°57	29°23	20°59	2°30	27°42	23°16	20°56	23°28	12°28	25°R15	24°13	16°56	n.a.	F 13
S 14	12 34 50	6°36'00	3♌12	0♉38	22° 7	2°36	27°55	23°22	20°57	23°28	12°30	25°15	24° 9	17° 2	n.a.	S 14
S 15	12 38 47	7°35'59	16°12	1°52	23°15	2°40	28° 8	23°28	20°59	23°28	12°32	25°13	24° 6	17° 9	n.a.	S 15
M16	12 42 43	8°36'01	28°58	3° 4	24°23	2°44	28°21	23°33	21° 1	23°28	12°34	25° 8	24° 3	17°16	n.a.	M16
T 17	12 46 40	9°36'05	11♍34	4°14	25°31	2°47	28°34	23°39	21° 2	23°28	12°36	25° 1	24° 0	17°22	n.a.	T 17
W18	12 50 36	10°36'10	24° 0	5°23	26°38	2°49	28°47	23°45	21° 4	23°27	12°37	24°51	23°57	17°29	n.a.	W18
T 19	12 54 33	11°36'18	6♎17	6°29	27°46	2°50	29° 0	23°51	21° 6	23°27	12°39	24°38	23°53	17°36	n.a.	T 19
F 20	12 58 29	12°36'29	18°26	7°32	28°53	2°R51	29°13	23°56	21° 8	23°D27	12°41	24°24	23°50	17°43	n.a.	F 20
S 21	13 2 26	13°36'41	0♏28	8°34	0♊ 0	2°51	29°26	24° 2	21°10	23°27	12°43	24°10	23°47	17°49	n.a.	S 21
S 22	13 6 22	14°36'56	12°24	9°32	1° 7	2°50	29°40	24° 7	21°11	23°27	12°44	23°57	23°44	17°56	n.a.	S 22
M23	13 10 19	15°37'13	24°15	10°28	2°14	2°48	29°53	24°13	21°13	23°28	12°46	23°45	23°41	18° 3	n.a.	M23
T 24	13 14 15	16°37'32	6♐ 4	11°20	3°20	2°45	0♉ 6	24°18	21°15	23°28	12°48	23°37	23°38	18° 9	n.a.	T 24
W25	13 18 11	17°37'54	17°55	12° 8	4°27	2°41	0°19	24°23	21°17	23°28	12°50	23°31	23°34	18°16	n.a.	W25
T 26	13 22 8	18°38'18	29°51	12°52	5°33	2°37	0°33	24°29	21°20	23°28	12°51	23°28	23°31	18°23	n.a.	T 26
F 27	13 26 4	19°38'45	11♑57	13°32	6°39	2°32	0°46	24°34	21°22	23°28	12°53	23°27	23°28	18°29	n.a.	F 27
S 28	13 30 1	20°39'14	24°19	14° 7	7°44	2°26	0°59	24°39	21°24	23°29	12°55	23°27	23°25	18°36	n.a.	S 28
S 29	13 33 57	21°39'45	7♒ 1	14°36	8°50	2°18	1°12	24°44	21°26	23°29	12°56	23°26	23°22	18°43	n.a.	S 29
M30	13 37 54	22♈40'18	20♒ 9	15♉ 0	9♊55	2♐11	1♉26	24♒49	21♊28	23♋29	12♓58	23♉25	23♉18	18♏50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s35	20s43	0n14	6n 4	1n 0	15n53	1n41	24s22	3s36	11n17	1n22	16s15	1s47	24n59	1n11	24n29	2n31	1n35	9n34	21s31	21s47	21s34		n.a.
M 2	2 11	16 18	1 24	6 35	0 55	16 15	1 39	24 27	3 38	11 22	1 22	16 13	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 36	9 34	21 31	21 47	21 36		n.a.
T 3	1 47	10 54	2 31	7 5	0 49	16 35	1 36	24 32	3 41	11 27	1 22	16 11	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 37	9 34	21 31	21 48	21 38		n.a.
W 4	1 22	4 49	3 31	7 34	0 43	16 56	1 34	24 38	3 43	11 31	1 22	16 9	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 38	9 34	21 33	21 49	21 39		n.a.
T 5	0 58	1n40	4 19	8 2	0 36	17 16	1 31	24 42	3 46	11 36	1 22	16 7	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 39	9 35	21 34	21 49	21 41		n.a.
F 6	0 34	8 11	4 50	8 29	0 30	17 35	1 28	24 47	3 48	11 41	1 22	16 5	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 40	9 35	21 36	21 50	21 43		n.a.
S 7	0 9	14 18	5 3	8 55	0 23	17 54	1 26	24 52	3 51	11 45	1 22	16 3	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 40	9 35	21 38	21 50	21 45		n.a.
S 8	0n15	19 34	4 54	9 21	0 16	18 12	1 23	24 56	3 53	11 50	1 22	16 1	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 41	9 35	21 40	21 51	21 46		n.a.
M 9	0 40	23 34	4 26	9 45	0 9	18 30	1 20	25 1	3 56	11 55	1 22	15 59	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 42	9 35	21 41	21 52	21 48		n.a.
T 10	1 4	25 59	3 42	10 9	0 1	18 47	1 17	25 5	3 58	12 0	1 22	15 56	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 43	9 35	21 42	21 52	21 50		n.a.
W11	1 28	26 39	2 44	10 32	0s 6	19 4	1 14	25 9	4 1	12 4	1 22	15 54	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 44	9 36	21 42	21 53	21 51		n.a.
T 12	1 53	25 37	1 38	10 53	0 14	19 20	1 10	25 13	4 3	12 9	1 22	15 52	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 45	9 36	21 42	21 53	21 53		n.a.
F 13	2 17	23 4	0 28	11 14	0 22	19 36	1 7	25 16	4 6	12 14	1 22	15 50	1 47	24 59	1 11	24 29	2 30	1 46	9 36	21 42	21 54	21 55		n.a.
S 14	2 42	19 20	0s42	11 34	0 30	19 51	1 3	25 20	4 8	12 19	1 22	15 48	1 47	24 59	1 10	24 29	2 29	1 47	9 36	21 42	21 54	21 56		n.a.
S 15	3 6	14 43	1 49	11 53	0 38	20 5	1 0	25 23	4 11	12 24	1 22	15 47	1 47	24 59	1 10	24 29	2 29	1 48	9 36	21 43	21 55	21 58		n.a.
M16	3 30	9 33	2 48	12 10	0 46	20 19	0 56	25 27	4 13	12 28	1 22	15 45	1 48	24 59	1 10	24 29	2 29	1 48	9 37	21 44	21 56	22 0		n.a.
T 17	3 55	4 4	3 39	12 27	0 54	20 32	0 52	25 30	4 16	12 33	1 22	15 43	1 48	25 0	1 10	24 29	2 29	1 49	9 37	21 45	21 56	22 1		n.a.
W18	4 19	1s29	4 18	12 43	1 3	20 45	0 48	25 33	4 18	12 38	1 22	15 41	1 48	25 0	1 10	24 29	2 29	1 50	9 37	21 47	21 57	22 3		n.a.
T 19	4 43	6 54	4 45	12 57	1 11	20 57	0 44	25 35	4 21	12 43	1 22	15 39	1 48	25 0	1 10	24 28	2 29	1 51	9 37	21 49	21 57	22 5		n.a.
F 20	5 7	12 0	4 58	13 10	1 20	21 8	0 40	25 38	4 23	12 48	1 22	15 37	1 48	25 0	1 10	24 28	2 29	1 52	9 37	21 52	21 58	22 6		n.a.
S 21	5 31	16 35	4 58	13 22	1 29	21 19	0 36	25 40	4 26	12 52	1 22	15 35	1 48	25 0	1 10	24 28	2 29	1 53	9 38	21 54	21 58	22 8		n.a.
S 22	5 55	20 30	4 44	13 33	1 37	21 29	0 31	25 42	4 28	12 57	1 22	15 33	1 48	25 0	1 10	24 28	2 29	1 54	9 38	21 57	21 59	22 10		n.a.
M23	6 19	23 33	4 19	13 43	1 46	21 39	0 27	25 44	4 31	13 2	1 23	15 32	1 48	25 0	1 10	24 28	2 29	1 55	9 38	21 59	22 0	22 11		n.a.
T 24	6 43	25 35	3 42	13 52	1 54	21 48	0 22	25 46	4 33	13 7	1 23	15 30	1 48	25 0	1 10	24 28	2 28	1 55	9 38	22 0	22 0	22 13		n.a.
W25	7 7	26 29	2 56	13 59	2 3	21 56	0 18	25 48	4 35	13 12	1 23	15 28	1 48	25 0	1 10	24 28	2 28	1 56	9 38	22 1	22 1	22 15		n.a.
T 26	7 30	26 9	2 1	14 5	2 11	22 4	0 13	25 49	4 38	13 17	1 23	15 26	1 48	25 0	1 10	24 28	2 28	1 57	9 39	22 2	22 1	22 16		n.a.
F 27	7 54	24 35	1 0	14 9	2 19	22 11	0 8	25 50	4 40	13 21	1 23	15 25	1 48	25 0	1 10	24 28	2 28	1 58	9 39	22 2	22 2	22 18		n.a.
S 28	8 17	21 48	0n 5	14 13	2 27	22 17	0 3	25 51	4 42	13 26	1 23	15 23	1 48	25 0	1 10	24 27	2 28	1 59	9 39	22 2	22 2	22 19		n.a.
S 29	8 41	17 55	1 11	14 15	2 34	22 23	0s 2	25 52	4 45	13 31	1 23	15 21	1 49	25 0	1 10	24 27	2 28	2 0	9 39	22 2	22 3	22 21		n.a.
M30	9n 4	13s 3	2n16	14n15	2s41	22n28	0s 7	25s52	4s47	13n36	1n23	15s20	1s49	25n 1	1n10	24n27	2n28	2n 1	9n40	22s 2	22s 3	22s23		n.a.

Julian Day Number = -2065337.5, Delta T = 133h51m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'26, Lahiri = -145°35'26 Julian Calendar 1 June 10368 BCE == Greg. Calendar 13 March 10368 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 50	23♈40'54	3♓46	15♉17	11♊ 0	2°R 2	1♉39	24♒54	21♊31	23♋30	13♓ 0	23°R20	23♑15	18♏56	n.a.	T 1
W 2	13 45 47	24°41'32	17°54	15°26	12° 5	1♐52	1°53	24°59	21°33	23°30	13° 1	23♑14	23°12	19° 3	n.a.	W 2
T 3	13 49 43	25°42'11	2♈30	15°R28	13°10	1°42	2° 6	25° 3	21°35	23°30	13° 3	23° 4	23° 9	19°10	n.a.	T 3
F 4	13 53 40	26°42'54	17°29	15°22	14°14	1°30	2°19	25° 8	21°38	23°31	13° 4	22°53	23° 6	19°16	n.a.	F 4
S 5	13 57 36	27°43'38	2♉42	15° 6	15°18	1°18	2°33	25°13	21°40	23°31	13° 6	22°41	23° 3	19°23	n.a.	S 5
S 6	14 1 33	28°44'24	17°58	14°42	16°22	1° 5	2°46	25°17	21°43	23°32	13° 7	22°30	22°59	19°30	n.a.	S 6
M 7	14 5 29	29°45'11	3♊ 5	14° 8	17°26	0°51	3° 0	25°22	21°45	23°33	13° 9	22°21	22°56	19°37	n.a.	M 7
T 8	14 9 25	0♉46'01	17°56	13°24	18°29	0°37	3°13	25°26	21°48	23°33	13°10	22°15	22°53	19°43	n.a.	T 8
W 9	14 13 22	1°46'52	2♋23	12°31	19°32	0°21	3°27	25°30	21°51	23°34	13°12	22°11	22°50	19°50	n.a.	W 9
T 10	14 17 18	2°47'44	16°24	11°30	20°34	0° 5	3°40	25°34	21°53	23°35	13°13	22°10	22°47	19°57	n.a.	T 10
F 11	14 21 15	3°48'38	29°59	10°21	21°37	29♏48	3°53	25°38	21°56	23°35	13°14	22°10	22°44	20° 3	n.a.	F 11
S 12	14 25 11	4°49'33	13♌11	9° 7	22°39	29°31	4° 7	25°42	21°59	23°36	13°16	22°10	22°40	20°10	n.a.	S 12
S 13	14 29 8	5°50'30	26° 2	7°48	23°40	29°13	4°20	25°46	22° 2	23°37	13°17	22° 8	22°37	20°17	n.a.	S 13
M14	14 33 4	6°51'27	8♍38	6°28	24°42	28°54	4°34	25°50	22° 4	23°38	13°19	22° 4	22°34	20°24	n.a.	M14
T 15	14 37 1	7°52'26	21° 1	5°10	25°43	28°34	4°47	25°54	22° 7	23°38	13°20	21°57	22°31	20°30	n.a.	T 15
W16	14 40 57	8°53'27	3♎14	3°54	26°43	28°14	5° 1	25°58	22°10	23°39	13°21	21°48	22°28	20°37	n.a.	W16
T 17	14 44 54	9°54'29	15°19	2°45	27°43	27°54	5°14	26° 1	22°13	23°40	13°22	21°35	22°24	20°44	n.a.	T 17
F 18	14 48 50	10°55'32	27°19	1°44	28°43	27°32	5°28	26° 5	22°16	23°41	13°24	21°22	22°21	20°50	n.a.	F 18
S 19	14 52 46	11°56'37	9♏14	0°53	29°42	27°11	5°41	26° 8	22°19	23°42	13°25	21° 8	22°18	20°57	n.a.	S 19
S 20	14 56 43	12°57'43	21° 7	0°12	0♋41	26°49	5°54	26°11	22°22	23°43	13°26	20°55	22°15	21° 4	n.a.	S 20
M21	15 0 39	13°58'50	2♐58	29♈43	1°39	26°27	6° 8	26°14	22°25	23°44	13°27	20°44	22°12	21°11	n.a.	M21
T 22	15 4 36	14°59'59	14°48	29°26	2°37	26° 4	6°21	26°18	22°28	23°45	13°28	20°35	22° 9	21°17	n.a.	T 22
W23	15 8 32	16° 1'10	26°41	29°D21	3°34	25°41	6°35	26°21	22°31	23°46	13°29	20°29	22° 5	21°24	n.a.	W23
T 24	15 12 29	17° 2'22	8♑40	29°27	4°31	25°17	6°48	26°23	22°34	23°47	13°31	20°27	22° 2	21°31	n.a.	T 24
F 25	15 16 25	18° 3'35	20°47	29°43	5°27	24°54	7° 1	26°26	22°37	23°49	13°32	20°D26	21°59	21°37	n.a.	F 25
S 26	15 20 22	19° 4'50	3♒ 7	0♉ 9	6°23	24°30	7°15	26°29	22°41	23°50	13°33	20°26	21°56	21°44	n.a.	S 26
S 27	15 24 18	20° 6'06	15°45	0°43	7°18	24° 6	7°28	26°32	22°44	23°51	13°34	20°R27	21°53	21°51	n.a.	S 27
M28	15 28 15	21° 7'24	28°46	1°26	8°12	23°43	7°41	26°34	22°47	23°52	13°35	20°27	21°50	21°57	n.a.	M28
T 29	15 32 11	22° 8'43	12♓14	2°15	9° 6	23°19	7°54	26°37	22°50	23°54	13°36	20°25	21°46	22° 4	n.a.	T 29
W30	15 36 8	23°10'03	26°11	3°11	9°59	22°55	8° 8	26°39	22°54	23°55	13°37	20°20	21°43	22°11	n.a.	W30
T 31	15 40 4	24♉11'24	10♈37	4♉12	10♋52	22♏31	8♉21	26♒41	22♊57	23♋56	13♓37	20♑14	21♑40	22♏18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n27	7s23	3n16	14n14	2s47	22n33	0s12	25s53	4s49	13n41	1n23	15s18	1s49	25n 1	1n10	24n27	2n28	2n 1	9n40	22s 3	22s 4	22s24		n.a.
W 2	9 50	1 10	4 5	14 11	2 53	22 37	0 17	25 53	4 51	13 46	1 23	15 16	1 49	25 1	1 10	24 27	2 28	2 2	9 40	22 4	22 5	22 26		n.a.
T 3	10 13	5n18	4 41	14 7	2 58	22 40	0 23	25 52	4 53	13 51	1 23	15 15	1 49	25 1	1 9	24 27	2 28	2 3	9 41	22 6	22 5	22 27		n.a.
F 4	10 35	11 37	4 59	14 2	3 2	22 42	0 28	25 52	4 55	13 55	1 23	15 13	1 49	25 1	1 9	24 26	2 28	2 4	9 41	22 8	22 6	22 29		n.a.
S 5	10 58	17 22	4 55	13 54	3 4	22 44	0 34	25 51	4 57	14 0	1 23	15 12	1 49	25 1	1 9	24 26	2 27	2 5	9 41	22 10	22 6	22 30		n.a.
S 6	11 20	22 0	4 31	13 46	3 6	22 46	0 39	25 50	4 59	14 5	1 23	15 10	1 49	25 1	1 9	24 26	2 27	2 6	9 41	22 12	22 7	22 32		n.a.
M 7	11 42	25 6	3 48	13 36	3 6	22 46	0 45	25 49	5 0	14 10	1 23	15 9	1 49	25 1	1 9	24 26	2 27	2 7	9 42	22 13	22 7	22 34		n.a.
T 8	12 4	26 24	2 50	13 24	3 4	22 46	0 51	25 47	5 2	14 15	1 23	15 8	1 49	25 1	1 9	24 26	2 27	2 7	9 42	22 14	22 8	22 35		n.a.
W 9	12 26	25 49	1 43	13 12	3 0	22 46	0 57	25 45	5 4	14 19	1 23	15 6	1 50	25 2	1 9	24 25	2 27	2 8	9 42	22 15	22 8	22 37		n.a.
T 10	12 48	23 36	0 30	12 58	2 54	22 45	1 3	25 43	5 5	14 24	1 23	15 5	1 50	25 2	1 9	24 25	2 27	2 9	9 42	22 15	22 9	22 38		n.a.
F 11	13 9	20 4	0s41	12 44	2 46	22 43	1 9	25 41	5 7	14 29	1 24	15 3	1 50	25 2	1 9	24 25	2 27	2 10	9 43	22 15	22 9	22 40		n.a.
S 12	13 30	15 37	1 49	12 30	2 36	22 41	1 15	25 38	5 8	14 34	1 24	15 2	1 50	25 2	1 9	24 25	2 27	2 11	9 43	22 15	22 10	22 41		n.a.
S 13	13 51	10 34	2 49	12 16	2 23	22 38	1 21	25 35	5 9	14 39	1 24	15 1	1 50	25 2	1 9	24 25	2 27	2 11	9 43	22 15	22 11	22 43		n.a.
M14	14 12	5 12	3 39	12 3	2 9	22 34	1 27	25 32	5 10	14 43	1 24	15 0	1 50	25 2	1 9	24 24	2 27	2 12	9 44	22 16	22 11	22 44		n.a.
T 15	14 32	0s17	4 19	11 51	1 53	22 30	1 34	25 28	5 11	14 48	1 24	14 59	1 50	25 2	1 9	24 24	2 27	2 13	9 44	22 17	22 12	22 46		n.a.
W16	14 52	5 40	4 45	11 41	1 36	22 25	1 40	25 24	5 12	14 53	1 24	14 57	1 50	25 3	1 9	24 24	2 26	2 14	9 44	22 19	22 12	22 47		n.a.
T 17	15 12	10 46	4 59	11 34	1 18	22 20	1 47	25 20	5 13	14 58	1 24	14 56	1 50	25 3	1 9	24 24	2 26	2 15	9 45	22 21	22 13	22 49		n.a.
F 18	15 32	15 26	4 59	11 30	0 59	22 15	1 53	25 16	5 14	15 2	1 24	14 55	1 51	25 3	1 9	24 23	2 26	2 15	9 45	22 23	22 13	22 50		n.a.
S 19	15 51	19 29	4 46	11 29	0 40	22 8	2 0	25 11	5 14	15 7	1 24	14 54	1 51	25 3	1 9	24 23	2 26	2 16	9 45	22 25	22 14	22 52		n.a.
S 20	16 11	22 44	4 21	11 31	0 22	22 2	2 6	25 6	5 15	15 12	1 24	14 53	1 51	25 3	1 9	24 23	2 26	2 17	9 46	22 27	22 14	22 53		n.a.
M21	16 29	25 1	3 44	11 37	0 5	21 54	2 13	25 1	5 15	15 16	1 24	14 52	1 51	25 3	1 9	24 23	2 26	2 18	9 46	22 29	22 15	22 54		n.a.
T 22	16 48	26 11	2 57	11 47	0n12	21 47	2 20	24 55	5 15	15 21	1 25	14 51	1 51	25 3	1 9	24 22	2 26	2 18	9 46	22 30	22 15	22 56		n.a.
W23	17 6	26 8	2 3	11 59	0 28	21 39	2 27	24 49	5 15	15 26	1 25	14 50	1 51	25 4	1 9	24 22	2 26	2 19	9 47	22 31	22 16	22 57		n.a.
T 24	17 24	24 53	1 2	12 15	0 42	21 30	2 33	24 43	5 15	15 30	1 25	14 49	1 51	25 4	1 9	24 22	2 26	2 20	9 47	22 32	22 16	22 59		n.a.
F 25	17 42	22 27	0n 2	12 33	0 55	21 21	2 40	24 37	5 15	15 35	1 25	14 48	1 51	25 4	1 9	24 21	2 26	2 21	9 47	22 32	22 17	23 0		n.a.
S 26	17 59	18 56	1 7	12 54	1 7	21 12	2 47	24 31	5 14	15 40	1 25	14 47	1 52	25 4	1 9	24 21	2 26	2 21	9 48	22 32	22 17	23 2		n.a.
S 27	18 17	14 30	2 11	13 16	1 18	21 2	2 54	24 24	5 14	15 44	1 25	14 47	1 52	25 4	1 8	24 21	2 26	2 22	9 48	22 32	22 18	23 3		n.a.
M28	18 33	9 17	3 10	13 40	1 27	20 52	3 1	24 17	5 13	15 49	1 25	14 46	1 52	25 4	1 8	24 21	2 25	2 23	9 48	22 32	22 18	23 4		n.a.
T 29	18 50	3 29	4 1	14 6	1 36	20 41	3 8	24 10	5 12	15 53	1 25	14 45	1 52	25 4	1 8	24 20	2 25	2 23	9 49	22 32	22 19	23 6		n.a.
W30	19 6	2n41	4 39	14 32	1 43	20 30	3 15	24 3	5 12	15 58	1 26	14 44	1 52	25 5	1 8	24 20	2 25	2 24	9 49	22 33	22 20	23 7		n.a.
T 31	19n22	8n54	5n 1	14n59	1n49	20n19	3s22	23s55	5s10	16n 3	1n26	14s44	1s52	25n 5	1n 8	24n20	2n25	2n25	9n49	22s34	22s20	23s 9		n.a.

Julian Day Number = -2065307.5, Delta T = 133h51m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'22, Lahiri = -145°35'22 Julian Calendar 1 July 10368 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10368 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 44 0	25♉12'47	25♈28	5♉18	11♋44	22°R 7	8♉34	26♒43	23♊ 0	23♋58	13♓38	20°R 6	21♑37	22♏24	n.a.	F 1
S 2	15 47 57	26°14'11	10♉39	6°28	12°35	21♏44	8°47	26°45	23° 4	23°59	13°39	19♑57	21°34	22°31	n.a.	S 2
S 3	15 51 53	27°15'35	25°59	7°41	13°25	21°21	9° 0	26°47	23° 7	24° 0	13°40	19°48	21°30	22°38	n.a.	S 3
M 4	15 55 50	28°17'01	11♊16	8°57	14°15	20°58	9°14	26°49	23°10	24° 2	13°41	19°42	21°27	22°44	n.a.	M 4
T 5	15 59 46	29°18'28	26°20	10°16	15° 4	20°35	9°27	26°51	23°14	24° 3	13°41	19°37	21°24	22°51	n.a.	T 5
W 6	16 3 43	0♊19'55	11♋ 2	11°37	15°52	20°13	9°40	26°52	23°17	24° 5	13°42	19°35	21°21	22°58	n.a.	W 6
T 7	16 7 39	1°21'22	25°17	13° 0	16°39	19°51	9°53	26°54	23°21	24° 6	13°43	19°D35	21°18	23° 5	n.a.	T 7
F 8	16 11 36	2°22'50	9♌ 4	14°25	17°25	19°30	10° 6	26°55	23°24	24° 8	13°44	19°36	21°15	23°11	n.a.	F 8
S 9	16 15 32	3°24'18	22°24	15°50	18°10	19° 9	10°19	26°56	23°27	24° 9	13°44	19°37	21°11	23°18	n.a.	S 9
S 10	16 19 29	4°25'46	5♍19	17°17	18°54	18°49	10°31	26°58	23°31	24°11	13°45	19°R37	21° 8	23°25	n.a.	S 10
M11	16 23 25	5°27'15	17°54	18°45	19°37	18°29	10°44	26°59	23°34	24°13	13°45	19°37	21° 5	23°31	n.a.	M11
T 12	16 27 22	6°28'44	0♎13	20°14	20°19	18°10	10°57	27° 0	23°38	24°14	13°46	19°34	21° 2	23°38	n.a.	T 12
W13	16 31 18	7°30'12	12°20	21°44	20°59	17°52	11°10	27° 0	23°42	24°16	13°46	19°29	20°59	23°45	n.a.	W13
T 14	16 35 15	8°31'42	24°18	23°14	21°39	17°34	11°23	27° 1	23°45	24°18	13°47	19°22	20°55	23°51	n.a.	T 14
F 15	16 39 11	9°33'11	6♏12	24°44	22°17	17°17	11°35	27° 2	23°49	24°19	13°47	19°14	20°52	23°58	n.a.	F 15
S 16	16 43 8	10°34'40	18° 3	26°15	22°54	17° 1	11°48	27° 2	23°52	24°21	13°48	19° 6	20°49	24° 5	n.a.	S 16
S 17	16 47 4	11°36'10	29°55	27°46	23°30	16°45	12° 0	27° 3	23°56	24°23	13°48	18°59	20°46	24°12	n.a.	S 17
M18	16 51 1	12°37'40	11♐47	29°18	24° 4	16°30	12°13	27° 3	23°59	24°25	13°49	18°53	20°43	24°18	n.a.	M18
T 19	16 54 58	13°39'10	23°43	0♊50	24°36	16°16	12°25	27° 3	24° 3	24°27	13°49	18°48	20°40	24°25	n.a.	T 19
W20	16 58 54	14°40'40	5♑44	2°22	25° 8	16° 2	12°38	27°R 3	24° 7	24°28	13°49	18°45	20°36	24°32	n.a.	W20
T 21	17 2 51	15°42'10	17°51	3°54	25°37	15°50	12°50	27° 3	24°10	24°30	13°49	18°D44	20°33	24°38	n.a.	T 21
F 22	17 6 47	16°43'41	0♒ 7	5°27	26° 5	15°38	13° 3	27° 3	24°14	24°32	13°50	18°45	20°30	24°45	n.a.	F 22
S 23	17 10 44	17°45'11	12°35	7° 0	26°31	15°27	13°15	27° 3	24°18	24°34	13°50	18°46	20°27	24°52	n.a.	S 23
S 24	17 14 40	18°46'42	25°18	8°33	26°56	15°17	13°27	27° 3	24°21	24°36	13°50	18°48	20°24	24°59	n.a.	S 24
M25	17 18 37	19°48'13	8♓19	10° 6	27°18	15° 7	13°39	27° 2	24°25	24°38	13°50	18°50	20°21	25° 5	n.a.	M25
T 26	17 22 33	20°49'44	21°41	11°39	27°39	14°59	13°51	27° 2	24°28	24°40	13°50	18°R50	20°17	25°12	n.a.	T 26
W27	17 26 30	21°51'15	5♈26	13°12	27°58	14°51	14° 3	27° 1	24°32	24°42	13°50	18°49	20°14	25°19	n.a.	W27
T 28	17 30 26	22°52'46	19°36	14°46	28°14	14°44	14°15	27° 0	24°36	24°44	13°50	18°47	20°11	25°25	n.a.	T 28
F 29	17 34 23	23°54'17	4♉ 8	16°20	28°29	14°38	14°27	26°59	24°39	24°46	13°R50	18°44	20° 8	25°32	n.a.	F 29
S 30	17 38 20	24°55'48	18°59	17°54	28°41	14°32	14°39	26°58	24°43	24°48	13°50	18°41	20° 5	25°39	n.a.	S 30
S 31	17 42 16	25♊57'19	4♊ 2	19♊28	28♋51	14♏28	14♉51	26♒57	24♊47	24♋50	13♓50	18♑38	20♑ 1	25♏45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n37	14n49	5n 4	15n27	1n54	20n 7	3s29	23s48	5s 9	16n 7	1n26	14s43	1s52	25n 5	1n 8	24n19	2n25	2n25	9n50	22s35	22s21	23s10		n.a.
S 2	19 52	19 57	4 46	15 55	1 58	19 56	3 37	23 40	5 8	16 12	1 26	14 43	1 52	25 5	1 8	24 19	2 25	2 26	9 50	22 36	22 21	23 11		n.a.
S 3	20 7	23 48	4 7	16 23	2 2	19 44	3 44	23 32	5 7	16 16	1 26	14 42	1 53	25 5	1 8	24 19	2 25	2 27	9 50	22 38	22 22	23 13		n.a.
M 4	20 21	25 56	3 11	16 51	2 4	19 31	3 51	23 24	5 5	16 21	1 26	14 41	1 53	25 5	1 8	24 18	2 25	2 27	9 51	22 39	22 22	23 14		n.a.
T 5	20 35	26 7	2 2	17 18	2 6	19 19	3 58	23 16	5 3	16 25	1 26	14 41	1 53	25 6	1 8	24 18	2 25	2 28	9 51	22 39	22 23	23 15		n.a.
W 6	20 48	24 25	0 46	17 46	2 7	19 6	4 5	23 8	5 2	16 29	1 27	14 41	1 53	25 6	1 8	24 18	2 25	2 28	9 51	22 40	22 23	23 17		n.a.
T 7	21 1	21 12	0s31	18 13	2 7	18 53	4 12	23 0	5 0	16 34	1 27	14 40	1 53	25 6	1 8	24 17	2 25	2 29	9 52	22 40	22 24	23 18		n.a.
F 8	21 14	16 51	1 43	18 39	2 7	18 40	4 20	22 52	4 58	16 38	1 27	14 40	1 53	25 6	1 8	24 17	2 25	2 30	9 52	22 39	22 24	23 19		n.a.
S 9	21 26	11 49	2 48	19 4	2 7	18 27	4 27	22 44	4 56	16 43	1 27	14 39	1 53	25 6	1 8	24 16	2 25	2 30	9 53	22 39	22 25	23 21		n.a.
S 10	21 38	6 24	3 42	19 29	2 6	18 14	4 34	22 36	4 53	16 47	1 27	14 39	1 54	25 6	1 8	24 16	2 24	2 31	9 53	22 39	22 25	23 22		n.a.
M11	21 50	0 54	4 23	19 53	2 4	18 1	4 41	22 29	4 51	16 51	1 27	14 39	1 54	25 7	1 8	24 16	2 24	2 31	9 53	22 39	22 26	23 23		n.a.
T 12	22 1	4s31	4 52	20 17	2 2	17 48	4 48	22 21	4 49	16 56	1 28	14 39	1 54	25 7	1 8	24 15	2 24	2 32	9 54	22 40	22 26	23 25		n.a.
W13	22 11	9 41	5 7	20 39	2 0	17 35	4 55	22 13	4 46	17 0	1 28	14 39	1 54	25 7	1 8	24 15	2 24	2 32	9 54	22 40	22 27	23 26		n.a.
T 14	22 21	14 26	5 8	21 0	1 57	17 22	5 2	22 5	4 44	17 4	1 28	14 38	1 54	25 7	1 8	24 15	2 24	2 33	9 54	22 41	22 27	23 27		n.a.
F 15	22 31	18 36	4 56	21 21	1 54	17 9	5 9	21 58	4 41	17 8	1 28	14 38	1 54	25 7	1 8	24 14	2 24	2 34	9 55	22 43	22 28	23 29		n.a.
S 16	22 40	22 2	4 31	21 40	1 51	16 56	5 16	21 50	4 38	17 13	1 28	14 38	1 54	25 7	1 8	24 14	2 24	2 34	9 55	22 44	22 28	23 30		n.a.
S 17	22 49	24 32	3 54	21 58	1 47	16 44	5 23	21 43	4 36	17 17	1 28	14 38	1 54	25 7	1 8	24 13	2 24	2 35	9 55	22 45	22 29	23 31		n.a.
M18	22 58	25 57	3 8	22 16	1 43	16 31	5 29	21 36	4 33	17 21	1 29	14 38	1 55	25 8	1 8	24 13	2 24	2 35	9 56	22 46	22 29	23 32		n.a.
T 19	23 6	26 11	2 12	22 32	1 39	16 19	5 36	21 29	4 30	17 25	1 29	14 38	1 55	25 8	1 8	24 13	2 24	2 35	9 56	22 46	22 30	23 34		n.a.
W20	23 13	25 11	1 10	22 47	1 35	16 7	5 42	21 22	4 27	17 29	1 29	14 38	1 55	25 8	1 8	24 12	2 24	2 36	9 57	22 47	22 30	23 35		n.a.
T 21	23 20	22 59	0 5	23 1	1 30	15 56	5 49	21 15	4 24	17 33	1 29	14 38	1 55	25 8	1 8	24 12	2 24	2 36	9 57	22 47	22 31	23 36		n.a.
F 22	23 27	19 42	1n 2	23 14	1 25	15 44	5 55	21 9	4 21	17 37	1 29	14 39	1 55	25 8	1 8	24 11	2 24	2 37	9 57	22 47	22 31	23 37		n.a.
S 23	23 33	15 30	2 7	23 26	1 20	15 33	6 1	21 3	4 18	17 41	1 30	14 39	1 55	25 8	1 8	24 11	2 24	2 37	9 58	22 47	22 32	23 39		n.a.
S 24	23 38	10 32	3 7	23 36	1 15	15 23	6 7	20 57	4 15	17 45	1 30	14 39	1 55	25 9	1 8	24 11	2 24	2 38	9 58	22 46	22 32	23 40		n.a.
M25	23 43	5 1	3 59	23 46	1 10	15 13	6 13	20 51	4 12	17 49	1 30	14 39	1 56	25 9	1 8	24 10	2 24	2 38	9 58	22 46	22 33	23 41		n.a.
T 26	23 48	0n52	4 40	23 54	1 5	15 4	6 18	20 45	4 9	17 53	1 30	14 40	1 56	25 9	1 8	24 10	2 23	2 38	9 59	22 46	22 33	23 42		n.a.
W27	23 52	6 52	5 5	24 2	0 59	14 55	6 23	20 40	4 6	17 57	1 30	14 40	1 56	25 9	1 8	24 9	2 23	2 39	9 59	22 46	22 34	23 44		n.a.
T 28	23 56	12 42	5 14	24 8	0 54	14 47	6 28	20 35	4 3	18 1	1 31	14 40	1 56	25 9	1 8	24 9	2 23	2 39	10 0	22 46	22 34	23 45		n.a.
F 29	23 59	17 59	5 3	24 12	0 48	14 39	6 33	20 30	4 0	18 5	1 31	14 41	1 56	25 9	1 8	24 9	2 23	2 40	10 0	22 47	22 35	23 46		n.a.
S 30	24 2	22 18	4 31	24 16	0 42	14 32	6 38	20 25	3 57	18 9	1 31	14 41	1 56	25 10	1 8	24 8	2 23	2 40	10 0	22 47	22 35	23 47		n.a.
S 31	24n 4	25n11	3n41	24n18	0n36	14n26	6s42	20s21	3s54	18n13	1n31	14s42	1s56	25n10	1n 8	24n 8	2n23	2n40	10n 1	22s48	22s36	23s48		n.a.

Julian Day Number = -2065276.5, Delta T = 133h51m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'18, Lahiri = -145°35'18 Julian Calendar 1 Aug. 10368 BCE == Greg. Calendar 13 May 10368 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 46 13	26♊58'49	19♊ 8	21♊ 2	28♋59	14°R24	15♉ 2	26°R56	24♊50	24♋52	13°R50	18°R35	19♑58	25♏52	n.a.	M 1
T 2	17 50 9	28° 0'20	4♋ 8	22°37	29° 5	14♏21	15°14	26♒55	24°54	24°54	13♓50	18♑33	19°55	25°59	n.a.	T 2
W 3	17 54 6	29° 1'49	18°52	24°11	29° 8	14°19	15°25	26°53	24°58	24°56	13°50	18°D33	19°52	26° 6	n.a.	W 3
T 4	17 58 3	0♋ 3'18	3♌15	25°46	29°R 8	14°18	15°37	26°52	25° 1	24°58	13°50	18°33	19°49	26°12	n.a.	T 4
F 5	18 1 59	1° 4'46	17°12	27°22	29° 7	14°D17	15°48	26°50	25° 5	25° 0	13°50	18°34	19°46	26°19	n.a.	F 5
S 6	18 5 56	2° 6'14	0♍42	28°57	29° 2	14°18	15°59	26°49	25° 9	25° 2	13°50	18°36	19°42	26°26	n.a.	S 6
S 7	18 9 52	3° 7'40	13°46	0♋33	28°55	14°19	16°10	26°47	25°12	25° 5	13°49	18°37	19°39	26°32	n.a.	S 7
M 8	18 13 49	4° 9'05	26°27	2° 9	28°46	14°20	16°22	26°45	25°16	25° 7	13°49	18°38	19°36	26°39	n.a.	M 8
T 9	18 17 45	5°10'29	8♎49	3°46	28°34	14°23	16°33	26°43	25°19	25° 9	13°49	18°R38	19°33	26°46	n.a.	T 9
W10	18 21 42	6°11'52	20°57	5°23	28°19	14°26	16°43	26°41	25°23	25°11	13°48	18°37	19°30	26°52	n.a.	W10
T 11	18 25 39	7°13'14	2♏54	7° 0	28° 2	14°30	16°54	26°39	25°27	25°13	13°48	18°36	19°27	26°59	n.a.	T 11
F 12	18 29 35	8°14'35	14°46	8°37	27°42	14°35	17° 5	26°36	25°30	25°15	13°48	18°35	19°23	27° 6	n.a.	F 12
S 13	18 33 32	9°15'55	26°35	10°15	27°20	14°40	17°16	26°34	25°34	25°18	13°47	18°33	19°20	27°13	n.a.	S 13
S 14	18 37 29	10°17'13	8♐27	11°54	26°56	14°46	17°26	26°32	25°37	25°20	13°47	18°32	19°17	27°19	n.a.	S 14
M15	18 41 25	11°18'30	20°23	13°33	26°29	14°53	17°37	26°29	25°41	25°22	13°46	18°31	19°14	27°26	n.a.	M15
T 16	18 45 22	12°19'47	2♑26	15°12	26° 0	15° 0	17°47	26°26	25°44	25°24	13°46	18°30	19°11	27°33	n.a.	T 16
W17	18 49 18	13°21'02	14°38	16°51	25°30	15° 8	17°57	26°24	25°48	25°26	13°45	18°D30	19° 7	27°39	n.a.	W17
T 18	18 53 15	14°22'16	27° 0	18°31	24°58	15°17	18° 7	26°21	25°52	25°29	13°45	18°30	19° 4	27°46	n.a.	T 18
F 19	18 57 12	15°23'28	9♒34	20°12	24°24	15°26	18°17	26°18	25°55	25°31	13°44	18°30	19° 1	27°53	n.a.	F 19
S 20	19 1 8	16°24'40	22°20	21°53	23°49	15°36	18°27	26°15	25°59	25°33	13°43	18°31	18°58	27°59	n.a.	S 20
S 21	19 5 5	17°25'50	5♓19	23°34	23°12	15°47	18°37	26°12	26° 2	25°35	13°43	18°31	18°55	28° 6	n.a.	S 21
M22	19 9 2	18°27'00	18°32	25°15	22°35	15°58	18°47	26° 9	26° 5	25°38	13°42	18°R31	18°52	28°13	n.a.	M22
T 23	19 12 58	19°28'08	2♈ 1	26°57	21°58	16° 9	18°57	26° 5	26° 9	25°40	13°41	18°31	18°48	28°19	n.a.	T 23
W24	19 16 55	20°29'15	15°45	28°39	21°20	16°21	19° 6	26° 2	26°12	25°42	13°40	18°D31	18°45	28°26	n.a.	W24
T 25	19 20 51	21°30'21	29°45	0♌22	20°42	16°34	19°16	25°59	26°16	25°45	13°40	18°31	18°42	28°33	n.a.	T 25
F 26	19 24 48	22°31'26	13♉59	2° 4	20° 4	16°47	19°25	25°55	26°19	25°47	13°39	18°31	18°39	28°40	n.a.	F 26
S 27	19 28 45	23°32'30	28°26	3°47	19°27	17° 1	19°34	25°52	26°22	25°49	13°38	18°31	18°36	28°46	n.a.	S 27
S 28	19 32 41	24°33'32	13♊ 1	5°29	18°50	17°15	19°43	25°48	26°26	25°51	13°37	18°32	18°33	28°53	n.a.	S 28
M29	19 36 38	25°34'34	27°41	7°12	18°15	17°30	19°52	25°44	26°29	25°54	13°36	18°32	18°29	29° 0	n.a.	M29
T 30	19 40 35	26♋35'33	12♋18	8♌54	17♋40	17♏45	20♉ 1	25♒41	26♊32	25♋56	13♓36	18°R33	18♑26	29♏ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	26n15	2n35	24n20	0n31	14n21	6s46	20s17	3s51	18n16	1n32	14s42	1s56	25n10	1n 8	24n 7	2n23	2n41	10n 1	22s48	22s36	23s50		n.a.
T 2	24 7	25 23	1 19	24 20	0 25	14 16	6 49	20 13	3 48	18 20	1 32	14 43	1 56	25 10	1 8	24 7	2 23	2 41	10 1	22 48	22 37	23 51		n.a.
W 3	24 7	22 44	0s 2	24 19	0 19	14 12	6 52	20 10	3 45	18 24	1 32	14 43	1 57	25 10	1 8	24 6	2 23	2 41	10 2	22 49	22 37	23 52		n.a.
T 4	24 8	18 42	1 20	24 16	0 13	14 10	6 55	20 6	3 41	18 27	1 32	14 44	1 57	25 10	1 8	24 6	2 23	2 41	10 2	22 48	22 37	23 53		n.a.
F 5	24 7	13 44	2 32	24 13	0 7	14 8	6 57	20 3	3 38	18 31	1 33	14 45	1 57	25 10	1 8	24 6	2 23	2 42	10 3	22 48	22 38	23 54		n.a.
S 6	24 6	8 15	3 32	24 8	0 0	14 7	6 59	20 0	3 35	18 35	1 33	14 45	1 57	25 11	1 8	24 5	2 23	2 42	10 3	22 48	22 38	23 55		n.a.
S 7	24 5	2 35	4 20	24 2	0s 6	14 7	7 0	19 58	3 32	18 38	1 33	14 46	1 57	25 11	1 8	24 5	2 23	2 42	10 3	22 48	22 39	23 56		n.a.
M 8	24 3	3s 1	4 53	23 55	0 12	14 9	7 1	19 55	3 29	18 42	1 33	14 47	1 57	25 11	1 8	24 4	2 23	2 42	10 4	22 48	22 39	23 58		n.a.
T 9	24 1	8 21	5 12	23 47	0 18	14 11	7 1	19 53	3 26	18 45	1 34	14 48	1 57	25 11	1 8	24 4	2 23	2 43	10 4	22 48	22 40	23 59		n.a.
W10	23 59	13 15	5 16	23 38	0 24	14 15	7 0	19 52	3 23	18 49	1 34	14 49	1 57	25 11	1 8	24 3	2 23	2 43	10 4	22 48	22 40	24 0		n.a.
T 11	23 55	17 36	5 7	23 27	0 30	14 19	6 59	19 50	3 20	18 52	1 34	14 49	1 57	25 11	1 8	24 3	2 23	2 43	10 5	22 48	22 41	24 1		n.a.
F 12	23 52	21 14	4 44	23 15	0 35	14 25	6 57	19 49	3 17	18 56	1 34	14 50	1 58	25 11	1 8	24 2	2 23	2 43	10 5	22 48	22 41	24 2		n.a.
S 13	23 47	24 0	4 10	23 2	0 41	14 32	6 54	19 48	3 15	18 59	1 35	14 51	1 58	25 12	1 8	24 2	2 23	2 43	10 5	22 48	22 42	24 3		n.a.
S 14	23 43	25 43	3 24	22 48	0 47	14 40	6 51	19 47	3 12	19 2	1 35	14 52	1 58	25 12	1 8	24 1	2 23	2 43	10 6	22 49	22 42	24 4		n.a.
M15	23 38	26 16	2 30	22 33	0 53	14 49	6 47	19 46	3 9	19 6	1 35	14 53	1 58	25 12	1 8	24 1	2 23	2 44	10 6	22 49	22 43	24 5		n.a.
T 16	23 32	25 35	1 28	22 17	0 58	14 59	6 42	19 46	3 6	19 9	1 36	14 54	1 58	25 12	1 8	24 1	2 23	2 44	10 7	22 49	22 43	24 6		n.a.
W17	23 26	23 40	0 21	21 59	1 3	15 10	6 36	19 45	3 3	19 12	1 36	14 55	1 58	25 12	1 8	24 0	2 23	2 44	10 7	22 49	22 44	24 7		n.a.
T 18	23 19	20 36	0n47	21 41	1 9	15 23	6 29	19 45	3 0	19 16	1 36	14 56	1 58	25 12	1 8	24 0	2 23	2 44	10 7	22 49	22 44	24 9		n.a.
F 19	23 13	16 32	1 54	21 21	1 14	15 36	6 22	19 46	2 58	19 19	1 36	14 57	1 58	25 12	1 8	23 59	2 23	2 44	10 8	22 49	22 44	24 10		n.a.
S 20	23 5	11 41	2 57	21 1	1 19	15 50	6 14	19 46	2 55	19 22	1 37	14 59	1 58	25 13	1 8	23 59	2 23	2 44	10 8	22 49	22 45	24 11		n.a.
S 21	22 57	6 15	3 52	20 39	1 23	16 5	6 5	19 47	2 52	19 25	1 37	15 0	1 58	25 13	1 8	23 58	2 23	2 44	10 8	22 49	22 45	24 12		n.a.
M22	22 49	0 28	4 35	20 16	1 28	16 21	5 55	19 47	2 49	19 28	1 37	15 1	1 58	25 13	1 8	23 58	2 23	2 44	10 9	22 49	22 46	24 13		n.a.
T 23	22 40	5n27	5 4	19 53	1 32	16 37	5 45	19 48	2 47	19 31	1 38	15 2	1 58	25 13	1 8	23 57	2 22	2 44	10 9	22 49	22 46	24 14		n.a.
W24	22 31	11 13	5 17	19 28	1 35	16 54	5 34	19 49	2 44	19 34	1 38	15 3	1 58	25 13	1 8	23 57	2 22	2 44	10 9	22 49	22 47	24 15		n.a.
T 25	22 21	16 32	5 11	19 3	1 39	17 11	5 22	19 51	2 42	19 37	1 38	15 5	1 59	25 13	1 8	23 56	2 22	2 44	10 10	22 49	22 47	24 16		n.a.
F 26	22 11	21 2	4 47	18 37	1 42	17 29	5 10	19 52	2 39	19 40	1 39	15 6	1 59	25 13	1 8	23 56	2 22	2 44	10 10	22 49	22 48	24 17		n.a.
S 27	22 0	24 20	4 4	18 10	1 45	17 47	4 57	19 54	2 37	19 43	1 39	15 7	1 59	25 13	1 8	23 56	2 22	2 44	10 10	22 49	22 48	24 18		n.a.
S 28	21 49	26 4	3 5	17 43	1 47	18 6	4 43	19 56	2 34	19 46	1 39	15 8	1 59	25 14	1 8	23 55	2 22	2 44	10 11	22 49	22 49	24 19		n.a.
M29	21 38	26 0	1 53	17 15	1 49	18 24	4 29	19 58	2 32	19 49	1 40	15 10	1 59	25 14	1 8	23 55	2 22	2 44	10 11	22 49	22 49	24 20		n.a.
T 30	21n26	24n 7	0n35	16n47	1s50	18n43	4s15	20s 0	2s29	19n51	1n40	15s11	1s59	25n14	1n 8	23n54	2n22	2n44	10n11	22s49	22s49	24s21		n.a.

Julian Day Number = -2065245.5, Delta T = 133h51m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'14, Lahiri = -145°35'14 Julian Calendar 1 Sept. 10368 BCE == Greg. Calendar 13 June 10368 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 44 31	27♋36'31	26♋47	10♌35	17°R 7	18♏ 1	20♉ 9	25°R37	26♊36	25♋58	13°R35	18°R33	18♑23	29♏13	n.a.	W 1
T 2	19 48 28	28°37'28	11♌ 0	12°16	16♋36	18°17	20°18	25♒33	26°39	26° 0	13♓34	18♑32	18°20	29°20	n.a.	T 2
F 3	19 52 25	29°38'23	24°55	13°56	16° 7	18°34	20°26	25°29	26°42	26° 3	13°33	18°31	18°17	29°26	n.a.	F 3
S 4	19 56 21	0♌39'16	8♍27	15°34	15°39	18°51	20°35	25°25	26°45	26° 5	13°32	18°30	18°13	29°33	n.a.	S 4
S 5	20 0 18	1°40'06	21°37	17°11	15°14	19° 9	20°43	25°21	26°49	26° 7	13°31	18°28	18°10	29°40	n.a.	S 5
M 6	20 4 15	2°40'55	4♎23	18°45	14°50	19°27	20°51	25°17	26°52	26°10	13°30	18°26	18° 7	29°46	n.a.	M 6
T 7	20 8 11	3°41'42	16°50	20°17	14°29	19°45	20°59	25°13	26°55	26°12	13°29	18°25	18° 4	29°53	n.a.	T 7
W 8	20 12 8	4°42'27	29° 1	21°46	14°11	20° 4	21° 7	25° 8	26°58	26°14	13°28	18°24	18° 1	29°59	n.a.	W 8
T 9	20 16 5	5°43'09	11♏ 0	23°11	13°55	20°23	21°14	25° 4	27° 1	26°16	13°26	18°D24	17°58	0♐ 7	n.a.	T 9
F 10	20 20 1	6°43'50	22°52	24°31	13°41	20°43	21°22	25° 0	27° 4	26°19	13°25	18°25	17°54	0°13	n.a.	F 10
S 11	20 23 58	7°44'28	4♐42	25°47	13°30	21° 3	21°29	24°55	27° 7	26°21	13°24	18°26	17°51	0°20	n.a.	S 11
S 12	20 27 55	8°45'05	16°34	26°56	13°21	21°23	21°36	24°51	27°10	26°23	13°23	18°28	17°48	0°27	n.a.	S 12
M13	20 31 51	9°45'39	28°34	27°59	13°15	21°44	21°43	24°47	27°13	26°25	13°22	18°29	17°45	0°33	n.a.	M13
T 14	20 35 48	10°46'10	10♑43	28°55	13°12	22° 5	21°50	24°42	27°16	26°27	13°21	18°30	17°42	0°40	n.a.	T 14
W15	20 39 45	11°46'40	23° 6	29°43	13°D11	22°26	21°57	24°38	27°19	26°30	13°20	18°R30	17°39	0°47	n.a.	W15
T 16	20 43 41	12°47'08	5♒44	0♍22	13°12	22°48	22° 4	24°33	27°21	26°32	13°18	18°29	17°35	0°53	n.a.	T 16
F 17	20 47 38	13°47'33	18°38	0°52	13°16	23°10	22°10	24°29	27°24	26°34	13°17	18°27	17°32	1° 0	n.a.	F 17
S 18	20 51 35	14°47'56	1♓48	1°11	13°23	23°32	22°17	24°24	27°27	26°36	13°16	18°23	17°29	1° 7	n.a.	S 18
S 19	20 55 31	15°48'17	15°12	1°R21	13°31	23°55	22°23	24°19	27°30	26°38	13°15	18°19	17°26	1°13	n.a.	S 19
M20	20 59 28	16°48'37	28°50	1°19	13°42	24°18	22°29	24°15	27°32	26°41	13°13	18°15	17°23	1°20	n.a.	M20
T 21	21 3 24	17°48'54	12♈38	1° 8	13°55	24°41	22°35	24°10	27°35	26°43	13°12	18°11	17°19	1°27	n.a.	T 21
W22	21 7 21	18°49'09	26°34	0°46	14°10	25° 4	22°40	24° 6	27°38	26°45	13°11	18° 8	17°16	1°34	n.a.	W22
T 23	21 11 18	19°49'23	10♉38	0°14	14°28	25°28	22°46	24° 1	27°40	26°47	13° 9	18° 6	17°13	1°40	n.a.	T 23
F 24	21 15 14	20°49'34	24°46	29♌34	14°47	25°52	22°51	23°56	27°43	26°49	13° 8	18°D 6	17°10	1°47	n.a.	F 24
S 25	21 19 11	21°49'44	8♊57	28°46	15° 8	26°17	22°57	23°52	27°45	26°51	13° 7	18° 6	17° 7	1°54	n.a.	S 25
S 26	21 23 8	22°49'52	23° 9	27°51	15°31	26°41	23° 2	23°47	27°48	26°53	13° 5	18° 8	17° 4	2° 0	n.a.	S 26
M27	21 27 4	23°49'58	7♋21	26°51	15°56	27° 6	23° 6	23°42	27°50	26°56	13° 4	18° 9	17° 0	2° 7	n.a.	M27
T 28	21 31 1	24°50'02	21°29	25°48	16°23	27°31	23°11	23°37	27°53	26°58	13° 2	18°R10	16°57	2°14	n.a.	T 28
W29	21 34 58	25°50'04	5♌30	24°42	16°51	27°57	23°16	23°33	27°55	27° 0	13° 1	18° 8	16°54	2°20	n.a.	W29
T 30	21 38 54	26°50'03	19°22	23°37	17°21	28°22	23°20	23°28	27°57	27° 2	13° 0	18° 5	16°51	2°27	n.a.	T 30
F 31	21 42 51	27♌50'00	3♍ 0	22♌33	17♋52	28♏48	23♉24	23♒23	28♊ 0	27♋ 4	12♓58	18♑ 0	16♑48	2♐34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n14	20n40	0s45	16n19	1s51	19n 1	4s 1	20s 2	2s27	19n54	1n40	15s12	1s59	25n14	1n 9	23n54	2n22	2n44	10n11	22s49	22s50	24s22		n.a.
T 2	21 1	16 2	2 1	15 50	1 51	19 20	3 46	20 5	2 24	19 57	1 41	15 14	1 59	25 14	1 9	23 53	2 22	2 44	10 12	22 49	22 50	24 23		n.a.
F 3	20 49	10 39	3 8	15 22	1 51	19 38	3 31	20 7	2 22	20 0	1 41	15 15	1 59	25 14	1 9	23 53	2 22	2 44	10 12	22 49	22 51	24 24		n.a.
S 4	20 35	4 54	4 2	14 54	1 50	19 56	3 17	20 10	2 20	20 2	1 41	15 17	1 59	25 14	1 9	23 52	2 22	2 44	10 12	22 49	22 51	24 25		n.a.
S 5	20 21	0s53	4 42	14 26	1 48	20 14	3 2	20 13	2 17	20 5	1 42	15 18	1 59	25 14	1 9	23 52	2 22	2 44	10 13	22 49	22 52	24 26		n.a.
M 6	20 7	6 28	5 7	13 59	1 45	20 31	2 47	20 16	2 15	20 7	1 42	15 20	1 59	25 14	1 9	23 52	2 22	2 43	10 13	22 49	22 52	24 27		n.a.
T 7	19 53	11 38	5 16	13 33	1 41	20 48	2 32	20 19	2 13	20 10	1 42	15 21	1 59	25 15	1 9	23 51	2 22	2 43	10 13	22 50	22 53	24 27		n.a.
W 8	19 38	16 15	5 11	13 9	1 36	21 5	2 17	20 22	2 11	20 12	1 43	15 22	1 59	25 15	1 9	23 51	2 22	2 43	10 14	22 50	22 53	24 28		n.a.
T 9	19 23	20 10	4 52	12 46	1 31	21 21	2 3	20 25	2 9	20 15	1 43	15 24	1 59	25 15	1 9	23 50	2 22	2 43	10 14	22 50	22 53	24 29		n.a.
F 10	19 7	23 13	4 21	12 25	1 24	21 37	1 48	20 28	2 6	20 17	1 43	15 25	1 59	25 15	1 9	23 50	2 22	2 43	10 14	22 50	22 54	24 30		n.a.
S 11	18 51	25 16	3 39	12 7	1 16	21 52	1 34	20 32	2 4	20 19	1 44	15 27	1 59	25 15	1 9	23 49	2 22	2 43	10 14	22 50	22 54	24 31		n.a.
S 12	18 35	26 12	2 47	11 51	1 7	22 7	1 20	20 35	2 2	20 22	1 44	15 28	1 59	25 15	1 9	23 49	2 22	2 42	10 15	22 49	22 55	24 32		n.a.
M13	18 19	25 55	1 48	11 38	0 57	22 21	1 7	20 39	2 0	20 24	1 44	15 30	1 59	25 15	1 9	23 48	2 22	2 42	10 15	22 49	22 55	24 33		n.a.
T 14	18 2	24 24	0 43	11 29	0 45	22 34	0 54	20 43	1 58	20 26	1 45	15 32	1 59	25 15	1 9	23 48	2 22	2 42	10 15	22 49	22 56	24 34		n.a.
W15	17 45	21 41	0n25	11 24	0 32	22 47	0 41	20 47	1 56	20 28	1 45	15 33	1 59	25 15	1 9	23 48	2 22	2 42	10 15	22 49	22 56	24 35		n.a.
T 16	17 27	17 53	1 33	11 22	0 19	22 59	0 28	20 50	1 54	20 31	1 46	15 35	1 59	25 16	1 9	23 47	2 22	2 41	10 16	22 49	22 56	24 36		n.a.
F 17	17 10	13 11	2 38	11 26	0 4	23 11	0 16	20 54	1 52	20 33	1 46	15 36	1 59	25 16	1 9	23 47	2 22	2 41	10 16	22 49	22 57	24 36		n.a.
S 18	16 52	7 48	3 36	11 33	0n12	23 22	0 5	20 58	1 50	20 35	1 46	15 38	1 59	25 16	1 9	23 46	2 22	2 41	10 16	22 50	22 57	24 37		n.a.
S 19	16 33	1 59	4 22	11 45	0 29	23 32	0n 7	21 2	1 48	20 37	1 47	15 39	1 59	25 16	1 9	23 46	2 22	2 41	10 16	22 50	22 58	24 38		n.a.
M20	16 15	4n 0	4 55	12 2	0 46	23 42	0 18	21 6	1 46	20 39	1 47	15 41	1 59	25 16	1 9	23 45	2 23	2 40	10 17	22 51	22 58	24 39		n.a.
T 21	15 56	9 53	5 11	12 23	1 4	23 51	0 28	21 10	1 44	20 41	1 48	15 42	1 59	25 16	1 9	23 45	2 23	2 40	10 17	22 52	22 59	24 40		n.a.
W22	15 37	15 19	5 9	12 48	1 23	24 0	0 39	21 15	1 43	20 43	1 48	15 44	1 59	25 16	1 9	23 45	2 23	2 40	10 17	22 52	22 59	24 41		n.a.
T 23	15 17	20 0	4 49	13 17	1 41	24 8	0 48	21 19	1 41	20 44	1 48	15 45	1 59	25 16	1 9	23 44	2 23	2 39	10 17	22 52	22 59	24 41		n.a.
F 24	14 58	23 33	4 11	13 48	1 59	24 15	0 58	21 23	1 39	20 46	1 49	15 47	1 58	25 16	1 9	23 44	2 23	2 39	10 17	22 52	23 0	24 42		n.a.
S 25	14 38	25 41	3 18	14 22	2 17	24 21	1 7	21 27	1 37	20 48	1 49	15 49	1 58	25 16	1 9	23 43	2 23	2 39	10 18	22 52	23 0	24 43		n.a.
S 26	14 18	26 9	2 12	14 57	2 33	24 27	1 16	21 31	1 35	20 50	1 50	15 50	1 58	25 17	1 10	23 43	2 23	2 38	10 18	22 52	23 1	24 44		n.a.
M27	13 57	24 54	0 59	15 33	2 49	24 32	1 24	21 36	1 34	20 51	1 50	15 52	1 58	25 17	1 10	23 43	2 23	2 38	10 18	22 52	23 1	24 45		n.a.
T 28	13 37	22 4	0s18	16 9	3 3	24 37	1 32	21 40	1 32	20 53	1 50	15 53	1 58	25 17	1 10	23 42	2 23	2 38	10 18	22 52	23 1	24 45		n.a.
W29	13 16	17 57	1 33	16 43	3 16	24 41	1 39	21 44	1 30	20 55	1 51	15 55	1 58	25 17	1 10	23 42	2 23	2 37	10 18	22 52	23 2	24 46		n.a.
T 30	12 55	12 54	2 41	17 16	3 26	24 44	1 47	21 49	1 28	20 56	1 51	15 56	1 58	25 17	1 10	23 41	2 23	2 37	10 18	22 52	23 2	24 47		n.a.
F 31	12n34	7n18	3s39	17n46	3n35	24n47	1n53	21s53	1s27	20n58	1n52	15s58	1s58	25n17	1n10	23n41	2n23	2n37	10n19	22s53	23s 3	24s48		n.a.

Julian Day Number = -2065215.5, Delta T = 133h51m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'10, Lahiri = -145°35'10 Julian Calendar 1 Oct. 10368 BCE == Greg. Calendar 13 July 10368 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 46 48	28♌49'55	16♍22	21°R32	18♋25	29♏14	23♉28	23°R19	28♊ 2	27♋ 6	12°R57	17°R53	16♑44	2♐40	n.a.	S 1
S 2	21 50 44	29°49'47	29°25	20♌35	18°59	29°41	23°32	23♒14	28° 4	27° 8	12♓55	17♑46	16°41	2°47	n.a.	S 2
M 3	21 54 41	0♍49'37	12♎10	19°43	19°35	0♐ 7	23°36	23° 9	28° 6	27°10	12°54	17°38	16°38	2°54	n.a.	M 3
T 4	21 58 37	1°49'24	24°38	18°57	20°12	0°34	23°40	23° 5	28° 8	27°12	12°52	17°32	16°35	3° 0	n.a.	T 4
W 5	22 2 34	2°49'09	6♏50	18°17	20°50	1° 1	23°43	23° 0	28°10	27°14	12°51	17°26	16°32	3° 7	n.a.	W 5
T 6	22 6 31	3°48'51	18°50	17°43	21°29	1°28	23°46	22°56	28°12	27°16	12°50	17°23	16°29	3°14	n.a.	T 6
F 7	22 10 27	4°48'31	0♐42	17°17	22°10	1°56	23°49	22°51	28°14	27°17	12°48	17°D22	16°25	3°20	n.a.	F 7
S 8	22 14 24	5°48'08	12°32	16°57	22°51	2°23	23°52	22°47	28°16	27°19	12°47	17°22	16°22	3°27	n.a.	S 8
S 9	22 18 20	6°47'42	24°24	16°44	23°34	2°51	23°54	22°42	28°18	27°21	12°45	17°23	16°19	3°34	n.a.	S 9
M10	22 22 17	7°47'14	6♑25	16°D38	24°17	3°19	23°57	22°38	28°20	27°23	12°44	17°24	16°16	3°41	n.a.	M10
T 11	22 26 14	8°46'43	18°38	16°38	25° 2	3°47	23°59	22°33	28°22	27°25	12°42	17°R25	16°13	3°47	n.a.	T 11
W12	22 30 10	9°46'10	1♒ 7	16°45	25°47	4°15	24° 1	22°29	28°24	27°27	12°41	17°24	16°10	3°54	n.a.	W12
T 13	22 34 7	10°45'34	13°57	16°57	26°34	4°44	24° 3	22°25	28°25	27°28	12°39	17°21	16° 6	4° 1	n.a.	T 13
F 14	22 38 4	11°44'55	27° 8	17°14	27°21	5°13	24° 5	22°20	28°27	27°30	12°38	17°15	16° 3	4° 7	n.a.	F 14
S 15	22 42 0	12°44'14	10♓40	17°37	28° 9	5°41	24° 6	22°16	28°28	27°32	12°36	17° 7	16° 0	4°14	n.a.	S 15
S 16	22 45 57	13°43'30	24°30	18° 4	28°58	6°10	24° 8	22°12	28°30	27°34	12°35	16°58	15°57	4°21	n.a.	S 16
M17	22 49 53	14°42'44	8♈36	18°36	29°47	6°40	24° 9	22° 8	28°32	27°35	12°33	16°49	15°54	4°27	n.a.	M17
T 18	22 53 50	15°41'56	22°51	19°13	0♌38	7° 9	24°10	22° 4	28°33	27°37	12°32	16°40	15°50	4°34	n.a.	T 18
W19	22 57 46	16°41'05	7♉12	19°53	1°29	7°38	24°11	21°59	28°34	27°39	12°30	16°33	15°47	4°41	n.a.	W19
T 20	23 1 43	17°40'13	21°31	20°37	2°20	8° 8	24°11	21°55	28°36	27°40	12°29	16°27	15°44	4°47	n.a.	T 20
F 21	23 5 40	18°39'18	5♊47	21°25	3°13	8°38	24°12	21°52	28°37	27°42	12°27	16°25	15°41	4°54	n.a.	F 21
S 22	23 9 36	19°38'21	19°56	22°16	4° 6	9° 8	24°12	21°48	28°38	27°44	12°26	16°D24	15°38	5° 1	n.a.	S 22
S 23	23 13 33	20°37'23	3♋57	23°10	4°59	9°38	24°R12	21°44	28°40	27°45	12°24	16°24	15°35	5° 7	n.a.	S 23
M24	23 17 29	21°36'22	17°50	24° 7	5°53	10° 8	24°12	21°40	28°41	27°47	12°23	16°R25	15°31	5°14	n.a.	M24
T 25	23 21 26	22°35'19	1♌35	25° 6	6°48	10°38	24°12	21°36	28°42	27°48	12°21	16°24	15°28	5°21	n.a.	T 25
W26	23 25 22	23°34'14	15°11	26° 9	7°43	11° 9	24°11	21°33	28°43	27°50	12°20	16°21	15°25	5°27	n.a.	W26
T 27	23 29 19	24°33'06	28°36	27°14	8°39	11°39	24°10	21°29	28°44	27°51	12°18	16°15	15°22	5°34	n.a.	T 27
F 28	23 33 15	25°31'57	11♍51	28°21	9°35	12°10	24° 9	21°26	28°45	27°53	12°17	16° 6	15°19	5°41	n.a.	F 28
S 29	23 37 12	26°30'45	24°54	29°30	10°31	12°41	24° 8	21°22	28°46	27°54	12°15	15°55	15°16	5°47	n.a.	S 29
S 30	23 41 9	27♍29'31	7♎43	0♍41	11♌28	13♐12	24♉ 7	21♒19	28♊47	27♋55	12♓14	15♑43	15♑12	5♐54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n13	1n30	4s24	18n13	3n42	24n48	2n 0	21s57	1s25	20n59	1n52	15s59	1s58	25n17	1n10	23n41	2n23	2n36	10n19	22s54	23s 3	24s49		n.a.
S 2	11 51	4s14	4 53	18 37	3 47	24 50	2 6	22 2	1 24	21 1	1 52	16 1	1 58	25 17	1 10	23 40	2 23	2 36	10 19	22 55	23 4	24 49		n.a.
M 3	11 29	9 38	5 7	18 57	3 50	24 50	2 12	22 6	1 22	21 2	1 53	16 2	1 58	25 17	1 10	23 40	2 23	2 35	10 19	22 56	23 4	24 50		n.a.
T 4	11 8	14 32	5 6	19 14	3 51	24 50	2 18	22 10	1 20	21 3	1 53	16 4	1 58	25 17	1 10	23 40	2 23	2 35	10 19	22 57	23 4	24 51		n.a.
W 5	10 46	18 45	4 51	19 26	3 51	24 49	2 23	22 14	1 19	21 5	1 54	16 5	1 57	25 17	1 10	23 39	2 23	2 34	10 19	22 58	23 5	24 52		n.a.
T 6	10 23	22 8	4 24	19 35	3 49	24 48	2 28	22 19	1 17	21 6	1 54	16 7	1 57	25 17	1 10	23 39	2 23	2 34	10 20	22 58	23 5	24 52		n.a.
F 7	10 1	24 33	3 45	19 41	3 46	24 46	2 33	22 23	1 16	21 7	1 55	16 8	1 57	25 18	1 10	23 39	2 23	2 34	10 20	22 58	23 6	24 53		n.a.
S 8	9 39	25 53	2 57	19 43	3 42	24 43	2 37	22 27	1 14	21 8	1 55	16 9	1 57	25 18	1 10	23 38	2 23	2 33	10 20	22 58	23 6	24 54		n.a.
S 9	9 16	26 2	2 1	19 42	3 37	24 40	2 41	22 31	1 13	21 9	1 55	16 11	1 57	25 18	1 10	23 38	2 23	2 33	10 20	22 58	23 6	24 54		n.a.
M10	8 53	24 57	0 59	19 38	3 30	24 36	2 45	22 36	1 11	21 10	1 56	16 12	1 57	25 18	1 10	23 38	2 23	2 32	10 20	22 58	23 7	24 55		n.a.
T 11	8 30	22 41	0n 7	19 31	3 23	24 31	2 49	22 40	1 10	21 11	1 56	16 14	1 57	25 18	1 10	23 37	2 23	2 32	10 20	22 58	23 7	24 56		n.a.
W12	8 7	19 18	1 13	19 22	3 16	24 25	2 52	22 44	1 8	21 12	1 57	16 15	1 57	25 18	1 10	23 37	2 23	2 31	10 20	22 58	23 8	24 56		n.a.
T 13	7 44	14 56	2 18	19 11	3 8	24 19	2 56	22 48	1 7	21 13	1 57	16 16	1 56	25 18	1 11	23 37	2 23	2 31	10 20	22 58	23 8	24 57		n.a.
F 14	7 21	9 45	3 16	18 57	2 59	24 13	2 59	22 52	1 5	21 14	1 58	16 18	1 56	25 18	1 11	23 36	2 23	2 30	10 20	22 59	23 8	24 58		n.a.
S 15	6 58	4 1	4 6	18 41	2 50	24 5	3 1	22 56	1 4	21 15	1 58	16 19	1 56	25 18	1 11	23 36	2 23	2 30	10 21	23 0	23 9	24 58		n.a.
S 16	6 35	2n 3	4 42	18 24	2 41	23 57	3 4	23 0	1 3	21 16	1 59	16 20	1 56	25 18	1 11	23 36	2 23	2 29	10 21	23 1	23 9	24 59		n.a.
M17	6 11	8 6	5 1	18 5	2 31	23 48	3 6	23 3	1 1	21 16	1 59	16 21	1 56	25 18	1 11	23 35	2 23	2 29	10 21	23 3	23 9	25 0		n.a.
T 18	5 48	13 48	5 3	17 44	2 22	23 39	3 8	23 7	1 0	21 17	1 59	16 23	1 56	25 18	1 11	23 35	2 24	2 28	10 21	23 4	23 10	25 0		n.a.
W19	5 24	18 47	4 45	17 21	2 12	23 29	3 10	23 11	0 59	21 18	2 0	16 24	1 55	25 19	1 11	23 35	2 24	2 28	10 21	23 5	23 10	25 1		n.a.
T 20	5 0	22 40	4 10	16 58	2 2	23 19	3 11	23 15	0 57	21 18	2 0	16 25	1 55	25 19	1 11	23 34	2 24	2 27	10 21	23 5	23 11	25 2		n.a.
F 21	4 37	25 9	3 19	16 33	1 52	23 7	3 13	23 18	0 56	21 19	2 1	16 26	1 55	25 19	1 11	23 34	2 24	2 27	10 21	23 6	23 11	25 2		n.a.
S 22	4 13	26 0	2 16	16 6	1 43	22 56	3 14	23 22	0 55	21 19	2 1	16 27	1 55	25 19	1 11	23 34	2 24	2 26	10 21	23 6	23 11	25 3		n.a.
S 23	3 49	25 10	1 6	15 39	1 33	22 43	3 15	23 25	0 53	21 20	2 2	16 28	1 55	25 19	1 11	23 34	2 24	2 26	10 21	23 6	23 12	25 4		n.a.
M24	3 25	22 47	0s 8	15 10	1 23	22 30	3 16	23 28	0 52	21 20	2 2	16 30	1 55	25 19	1 11	23 33	2 24	2 25	10 21	23 6	23 12	25 4		n.a.
T 25	3 1	19 5	1 20	14 40	1 13	22 16	3 16	23 32	0 51	21 20	2 2	16 31	1 54	25 19	1 11	23 33	2 24	2 25	10 21	23 6	23 13	25 5		n.a.
W26	2 37	14 25	2 27	14 10	1 4	22 2	3 17	23 35	0 50	21 21	2 3	16 32	1 54	25 19	1 11	23 33	2 24	2 24	10 21	23 6	23 13	25 5		n.a.
T 27	2 13	9 7	3 24	13 38	0 54	21 47	3 17	23 38	0 48	21 21	2 3	16 33	1 54	25 19	1 11	23 33	2 24	2 24	10 21	23 7	23 13	25 6		n.a.
F 28	1 49	3 29	4 10	13 6	0 45	21 32	3 17	23 41	0 47	21 21	2 4	16 34	1 54	25 19	1 11	23 32	2 24	2 23	10 21	23 8	23 14	25 6		n.a.
S 29	1 25	2s12	4 42	12 32	0 36	21 16	3 18	23 44	0 46	21 21	2 4	16 35	1 54	25 19	1 12	23 32	2 24	2 22	10 21	23 9	23 14	25 7		n.a.
S 30	1n 1	7s41	4s58	11n58	0n27	20n59	3n17	23s47	0s45	21n21	2n 5	16s35	1s53	25n19	1n12	23n32	2n24	2n22	10n21	23s11	23s14	25s 8		n.a.

Julian Day Number = -2065184.5, Delta T = 133h50m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'05, Lahiri = -145°35'06 Julian Calendar 1 Nov. 10368 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10368 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10368 BCE (-10367) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
M 1	23 45 5	28♍28'14	20♎18	1♍55	12♌26	13♐43	24°R 6	21°R16	28♊47	27♋57	12°R13	15°R30	15♑ 9	6♐ 1	n.a.	M 1
T 2	23 49 2	29°26'55	2♏39	3°10	13°24	14°14	24♉ 4	21♒12	28°48	27°58	12♓11	15♑18	15° 6	6° 8	n.a.	T 2
W 3	23 52 58	0♎25'33	14°47	4°28	14°22	14°46	24° 2	21° 9	28°49	27°59	12°10	15° 9	15° 3	6°14	n.a.	W 3
T 4	23 56 55	1°24'10	26°45	5°47	15°21	15°17	24° 0	21° 6	28°50	28° 1	12° 8	15° 1	15° 0	6°21	n.a.	T 4
F 5	0 0 51	2°22'43	8♐36	7° 8	16°20	15°49	23°58	21° 3	28°50	28° 2	12° 7	14°57	14°56	6°28	n.a.	F 5
S 6	0 4 48	3°21'14	20°25	8°31	17°19	16°20	23°55	21° 0	28°51	28° 3	12° 6	14°54	14°53	6°34	n.a.	S 6
S 7	0 8 44	4°19'43	2♑16	9°55	18°19	16°52	23°53	20°58	28°51	28° 4	12° 4	14°D54	14°50	6°41	n.a.	S 7
M 8	0 12 41	5°18'09	14°15	11°21	19°19	17°24	23°50	20°55	28°52	28° 5	12° 3	14°R54	14°47	6°48	n.a.	M 8
T 9	0 16 37	6°16'33	26°28	12°49	20°19	17°56	23°47	20°52	28°52	28° 6	12° 2	14°53	14°44	6°54	n.a.	T 9
W10	0 20 34	7°14'54	8♒59	14°18	21°19	18°28	23°44	20°50	28°52	28° 8	12° 0	14°52	14°41	7° 1	n.a.	W10
T 11	0 24 30	8°13'13	21°53	15°49	22°20	19° 0	23°41	20°47	28°53	28° 9	11°59	14°47	14°37	7° 8	n.a.	T 11
F 12	0 28 27	9°11'29	5♓13	17°22	23°22	19°33	23°38	20°45	28°53	28°10	11°58	14°41	14°34	7°14	n.a.	F 12
S 13	0 32 23	10° 9'43	18°59	18°56	24°23	20° 5	23°34	20°43	28°53	28°11	11°56	14°32	14°31	7°21	n.a.	S 13
S 14	0 36 20	11° 7'55	3♈ 8	20°32	25°25	20°38	23°30	20°40	28°53	28°12	11°55	14°21	14°28	7°28	n.a.	S 14
M15	0 40 16	12° 6'04	17°37	22° 9	26°27	21°10	23°26	20°38	28°53	28°13	11°54	14° 9	14°25	7°34	n.a.	M15
T 16	0 44 13	13° 4'12	2♉19	23°48	27°29	21°43	23°22	20°36	28°R53	28°13	11°53	13°58	14°21	7°41	n.a.	T 16
W17	0 48 9	14° 2'17	17° 5	25°29	28°31	22°16	23°18	20°34	28°53	28°14	11°51	13°49	14°18	7°48	n.a.	W17
T 18	0 52 6	15° 0'21	1♊48	27°11	29°34	22°49	23°13	20°33	28°53	28°15	11°50	13°42	14°15	7°54	n.a.	T 18
F 19	0 56 2	15°58'23	16°21	28°55	0♍37	23°22	23° 9	20°31	28°53	28°16	11°49	13°38	14°12	8° 1	n.a.	F 19
S 20	0 59 59	16°56'23	0♋41	0♎40	1°40	23°55	23° 4	20°29	28°53	28°17	11°48	13°36	14° 9	8° 8	n.a.	S 20
S 21	1 3 55	17°54'22	14°44	2°27	2°44	24°28	22°59	20°28	28°53	28°18	11°47	13°36	14° 6	8°14	n.a.	S 21
M22	1 7 52	18°52'18	28°32	4°16	3°47	25° 1	22°54	20°26	28°52	28°18	11°45	13°36	14° 2	8°21	n.a.	M22
T 23	1 11 48	19°50'13	12♌ 4	6° 6	4°51	25°34	22°49	20°25	28°52	28°19	11°44	13°35	13°59	8°28	n.a.	T 23
W24	1 15 45	20°48'07	25°22	7°58	5°55	26° 8	22°44	20°24	28°52	28°20	11°43	13°31	13°56	8°34	n.a.	W24
T 25	1 19 41	21°45'59	8♍28	9°51	6°59	26°41	22°38	20°23	28°51	28°20	11°42	13°25	13°53	8°41	n.a.	T 25
F 26	1 23 37	22°43'48	21°22	11°46	8° 3	27°15	22°33	20°21	28°51	28°21	11°41	13°16	13°50	8°48	n.a.	F 26
S 27	1 27 34	23°41'37	4♎ 4	13°43	9° 8	27°48	22°27	20°21	28°50	28°21	11°40	13° 4	13°47	8°54	n.a.	S 27
S 28	1 31 30	24°39'23	16°36	15°41	10°12	28°22	22°21	20°20	28°50	28°22	11°39	12°52	13°43	9° 1	n.a.	S 28
M29	1 35 27	25°37'08	28°56	17°41	11°17	28°56	22°15	20°19	28°49	28°22	11°38	12°38	13°40	9° 8	n.a.	M29
T 30	1 39 23	26°34'51	11♏ 7	19°42	12°22	29°30	22° 9	20°18	28°49	28°23	11°37	12°26	13°37	9°14	n.a.	T 30
W31	1 43 20	27♎32'32	23♏ 8	21♎45	13♍27	0♑ 4	22♉ 3	20♒18	28♊48	28♋23	11♓36	12♑16	13♑34	9♐21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n37	12s46	5s 0	11n23	0n18	20n42	3n17	23s50	0s44	21n21	2n 5	16s36	1s53	25n19	1n12	23n32	2n24	2n21	10n21	23s12	23s15	25s 8		n.a.
T 2	0 13	17 13	4 48	10 47	0 9	20 25	3 17	23 52	0 42	21 21	2 5	16 37	1 53	25 20	1 12	23 31	2 24	2 21	10 21	23 14	23 15	25 9		n.a.
W 3	0s11	20 54	4 23	10 10	0 1	20 7	3 16	23 55	0 41	21 21	2 6	16 38	1 53	25 20	1 12	23 31	2 24	2 20	10 21	23 15	23 15	25 9		n.a.
T 4	0 34	23 39	3 46	9 33	0s 7	19 48	3 15	23 58	0 40	21 21	2 6	16 39	1 53	25 20	1 12	23 31	2 24	2 20	10 21	23 16	23 16	25 10		n.a.
F 5	0 58	25 20	3 0	8 54	0 15	19 29	3 15	24 0	0 39	21 21	2 7	16 40	1 52	25 20	1 12	23 31	2 25	2 19	10 21	23 16	23 16	25 10		n.a.
S 6	1 22	25 52	2 6	8 16	0 23	19 9	3 14	24 2	0 38	21 21	2 7	16 40	1 52	25 20	1 12	23 31	2 25	2 19	10 21	23 16	23 17	25 11		n.a.
S 7	1 46	25 13	1 6	7 36	0 31	18 49	3 12	24 4	0 37	21 21	2 8	16 41	1 52	25 20	1 12	23 30	2 25	2 18	10 21	23 17	23 17	25 11		n.a.
M 8	2 10	23 24	0 3	6 56	0 38	18 29	3 11	24 6	0 36	21 20	2 8	16 42	1 52	25 20	1 12	23 30	2 25	2 17	10 21	23 17	23 17	25 12		n.a.
T 9	2 34	20 29	1n 1	6 15	0 45	18 8	3 10	24 8	0 34	21 20	2 8	16 43	1 52	25 20	1 12	23 30	2 25	2 17	10 21	23 17	23 18	25 12		n.a.
W10	2 57	16 33	2 4	5 34	0 51	17 46	3 8	24 10	0 33	21 19	2 9	16 43	1 51	25 20	1 12	23 30	2 25	2 16	10 21	23 17	23 18	25 13		n.a.
T 11	3 21	11 45	3 2	4 52	0 58	17 24	3 7	24 12	0 32	21 19	2 9	16 44	1 51	25 20	1 12	23 30	2 25	2 16	10 21	23 17	23 18	25 13		n.a.
F 12	3 45	6 16	3 53	4 9	1 4	17 2	3 5	24 14	0 31	21 18	2 10	16 44	1 51	25 20	1 12	23 30	2 25	2 15	10 21	23 18	23 19	25 14		n.a.
S 13	4 8	0 21	4 31	3 26	1 10	16 39	3 3	24 15	0 30	21 18	2 10	16 45	1 51	25 20	1 12	23 29	2 25	2 15	10 21	23 19	23 19	25 14		n.a.
S 14	4 32	5n46	4 55	2 43	1 15	16 16	3 2	24 17	0 29	21 17	2 10	16 45	1 50	25 20	1 13	23 29	2 25	2 14	10 21	23 20	23 19	25 15		n.a.
M15	4 55	11 42	5 0	1 59	1 20	15 52	3 0	24 18	0 28	21 17	2 11	16 46	1 50	25 20	1 13	23 29	2 25	2 14	10 21	23 22	23 20	25 15		n.a.
T 16	5 18	17 4	4 45	1 15	1 24	15 28	2 58	24 19	0 27	21 16	2 11	16 46	1 50	25 20	1 13	23 29	2 25	2 13	10 20	23 23	23 20	25 16		n.a.
W17	5 41	21 26	4 12	0 30	1 29	15 3	2 55	24 20	0 26	21 15	2 11	16 47	1 50	25 21	1 13	23 29	2 25	2 13	10 20	23 24	23 21	25 16		n.a.
T 18	6 5	24 24	3 22	0s15	1 32	14 39	2 53	24 21	0 25	21 14	2 12	16 47	1 49	25 21	1 13	23 29	2 25	2 12	10 20	23 24	23 21	25 16		n.a.
F 19	6 28	25 43	2 19	1 1	1 36	14 13	2 51	24 22	0 24	21 14	2 12	16 47	1 49	25 21	1 13	23 29	2 25	2 11	10 20	23 25	23 21	25 17		n.a.
S 20	6 50	25 16	1 8	1 46	1 39	13 48	2 48	24 22	0 23	21 13	2 13	16 48	1 49	25 21	1 13	23 29	2 26	2 11	10 20	23 25	23 22	25 17		n.a.
S 21	7 13	23 12	0s 6	2 32	1 41	13 22	2 46	24 23	0 22	21 12	2 13	16 48	1 49	25 21	1 13	23 29	2 26	2 10	10 20	23 25	23 22	25 18		n.a.
M22	7 36	19 47	1 18	3 19	1 43	12 56	2 43	24 23	0 21	21 11	2 13	16 48	1 49	25 21	1 13	23 28	2 26	2 10	10 20	23 25	23 22	25 18		n.a.
T 23	7 58	15 22	2 24	4 5	1 45	12 29	2 41	24 23	0 20	21 10	2 14	16 48	1 48	25 21	1 13	23 28	2 26	2 9	10 20	23 25	23 23	25 19		n.a.
W24	8 21	10 17	3 22	4 51	1 46	12 2	2 38	24 24	0 19	21 9	2 14	16 49	1 48	25 21	1 13	23 28	2 26	2 9	10 20	23 26	23 23	25 19		n.a.
T 25	8 43	4 50	4 7	5 38	1 46	11 35	2 35	24 24	0 18	21 7	2 14	16 49	1 48	25 21	1 13	23 28	2 26	2 8	10 20	23 26	23 23	25 19		n.a.
F 26	9 5	0s44	4 39	6 24	1 46	11 8	2 32	24 23	0 17	21 6	2 15	16 49	1 48	25 21	1 13	23 28	2 26	2 8	10 19	23 27	23 24	25 20		n.a.
S 27	9 27	6 11	4 57	7 10	1 45	10 40	2 29	24 23	0 16	21 5	2 15	16 49	1 47	25 21	1 13	23 28	2 26	2 7	10 19	23 28	23 24	25 20		n.a.
S 28	9 49	11 18	5 0	7 56	1 44	10 12	2 26	24 23	0 15	21 4	2 15	16 49	1 47	25 21	1 13	23 28	2 26	2 7	10 19	23 30	23 24	25 20		n.a.
M29	10 11	15 53	4 49	8 42	1 42	9 44	2 23	24 22	0 14	21 2	2 15	16 49	1 47	25 21	1 13	23 28	2 26	2 6	10 19	23 31	23 25	25 21		n.a.
T 30	10 32	19 46	4 24	9 27	1 39	9 16	2 20	24 21	0 13	21 1	2 16	16 49	1 47	25 21	1 14	23 28	2 26	2 6	10 19	23 32	23 25	25 21		n.a.
W31	10s54	22s46	3s48	10s12	1s36	8n47	2n17	24s21	0s12	21n 0	2n16	16s49	1s46	25n21	1n14	23n28	2n26	2n 5	10n19	23s33	23s25	25s22		n.a.

Julian Day Number = -2065154.5, Delta T = 133h50m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°42'01, Lahiri = -145°35'02 Julian Calendar 1 Dec. 10368 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10368 BCE

The year -10367 astronomical counting style corresponds to year 10368 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10367 BCE

JANUARY 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 47 16	28♎30'11	5♐ 1	23♎49	14♍33	0♑38	21°R57	20°R17	28°R47	28♋24	11°R35	12°R 8	13♑31	9♐28	n.a.	T 1
F 2	1 51 13	29°27'49	16°50	25°55	15°38	1°12	21♉50	20♒17	28♊46	28°24	11♓34	12♑ 2	13°27	9°34	n.a.	F 2
S 3	1 55 9	0♏25'24	28°37	28° 1	16°44	1°46	21°44	20°17	28°45	28°25	11°33	12° 0	13°24	9°41	n.a.	S 3
S 4	1 59 6	1°22'58	10♑28	0♏ 8	17°49	2°20	21°37	20°17	28°44	28°25	11°33	11°D59	13°21	9°48	n.a.	S 4
M 5	2 3 2	2°20'30	22°26	2°16	18°55	2°55	21°30	20°D16	28°44	28°25	11°32	11°59	13°18	9°54	n.a.	M 5
T 6	2 6 59	3°18'00	4♒37	4°25	20° 1	3°29	21°23	20°17	28°43	28°25	11°31	11°R59	13°15	10° 1	n.a.	T 6
W 7	2 10 55	4°15'28	17° 7	6°34	21° 7	4° 4	21°17	20°17	28°42	28°26	11°30	11°59	13°12	10° 8	n.a.	W 7
T 8	2 14 51	5°12'55	29°59	8°43	22°13	4°38	21°10	20°17	28°40	28°26	11°29	11°56	13° 8	10°14	n.a.	T 8
F 9	2 18 48	6°10'19	13♓19	10°52	23°20	5°13	21° 3	20°17	28°39	28°26	11°29	11°51	13° 5	10°21	n.a.	F 9
S 10	2 22 44	7° 7'42	27° 8	13° 1	24°26	5°47	20°55	20°18	28°38	28°26	11°28	11°44	13° 2	10°28	n.a.	S 10
S 11	2 26 41	8° 5'03	11♈24	15° 8	25°33	6°22	20°48	20°18	28°37	28°26	11°27	11°36	12°59	10°34	n.a.	S 11
M12	2 30 37	9° 2'23	26° 5	17°15	26°39	6°57	20°41	20°19	28°36	28°26	11°27	11°26	12°56	10°41	n.a.	M12
T 13	2 34 34	9°59'41	11♉ 2	19°21	27°46	7°32	20°34	20°20	28°34	28°R26	11°26	11°17	12°52	10°48	n.a.	T 13
W14	2 38 30	10°56'58	26° 8	21°24	28°53	8° 7	20°26	20°21	28°33	28°26	11°25	11°10	12°49	10°54	n.a.	W14
T 15	2 42 27	11°54'13	11♊11	23°26	29°59	8°42	20°19	20°22	28°32	28°26	11°25	11° 4	12°46	11° 1	n.a.	T 15
F 16	2 46 23	12°51'28	26° 4	25°26	1♎ 7	9°17	20°11	20°23	28°30	28°26	11°24	11° 1	12°43	11° 8	n.a.	F 16
S 17	2 50 19	13°48'42	10♋40	27°23	2°14	9°52	20° 4	20°24	28°29	28°26	11°24	11°D 0	12°40	11°14	n.a.	S 17
S 18	2 54 16	14°45'54	24°55	29°18	3°22	10°27	19°56	20°25	28°27	28°26	11°23	11° 1	12°37	11°21	n.a.	S 18
M19	2 58 12	15°43'06	8♌48	1♐11	4°29	11° 2	19°49	20°26	28°26	28°26	11°23	11° 2	12°33	11°28	n.a.	M19
T 20	3 2 9	16°40'17	22°20	3° 0	5°37	11°37	19°41	20°28	28°24	28°25	11°22	11°R 2	12°30	11°34	n.a.	T 20
W21	3 6 5	17°37'26	5♍32	4°47	6°44	12°13	19°34	20°29	28°23	28°25	11°22	11° 0	12°27	11°41	n.a.	W21
T 22	3 10 2	18°34'35	18°26	6°30	7°52	12°48	19°26	20°31	28°21	28°25	11°21	10°57	12°24	11°48	n.a.	T 22
F 23	3 13 58	19°31'43	1♎ 6	8°11	9° 0	13°24	19°18	20°33	28°19	28°25	11°21	10°51	12°21	11°54	n.a.	F 23
S 24	3 17 55	20°28'51	13°33	9°48	10° 8	13°59	19°11	20°34	28°18	28°24	11°21	10°43	12°18	12° 1	n.a.	S 24
S 25	3 21 51	21°25'57	25°50	11°22	11°16	14°35	19° 3	20°36	28°16	28°24	11°20	10°34	12°14	12° 8	n.a.	S 25
M26	3 25 48	22°23'03	7♏57	12°53	12°24	15°10	18°56	20°38	28°14	28°23	11°20	10°25	12°11	12°14	n.a.	M26
T 27	3 29 44	23°20'08	19°57	14°20	13°32	15°46	18°48	20°41	28°12	28°23	11°20	10°17	12° 8	12°21	n.a.	T 27
W28	3 33 41	24°17'12	1♐51	15°44	14°40	16°22	18°41	20°43	28°10	28°23	11°19	10°10	12° 5	12°28	n.a.	W28
T 29	3 37 37	25°14'15	13°40	17° 5	15°49	16°58	18°33	20°45	28° 8	28°22	11°19	10° 5	12° 2	12°34	n.a.	T 29
F 30	3 41 34	26°11'18	25°27	18°22	16°57	17°34	18°26	20°47	28° 6	28°22	11°19	10° 2	11°58	12°41	n.a.	F 30
S 31	3 45 30	27♏ 8'19	7♑15	19♐36	18♎ 6	18♑ 9	18♉18	20♒50	28♊ 5	28♋21	11♓19	10°D 0	11♑55	12♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s15	24s45	3s 3	10s56	1s32	8n18	2n14	24s20	0s12	20n58	2n16	16s49	1s46	25n21	1n14	23n28	2n26	2n 5	10n19	23s34	23s26	25s22		n.a.
F 2	11 36	25 36	2 9	11 39	1 28	7 49	2 11	24 18	0 11	20 57	2 17	16 49	1 46	25 21	1 14	23 28	2 26	2 4	10 18	23 34	23 26	25 22		n.a.
S 3	11 57	25 18	1 10	12 22	1 23	7 20	2 8	24 17	0 10	20 55	2 17	16 49	1 46	25 21	1 14	23 28	2 27	2 4	10 18	23 35	23 26	25 23		n.a.
S 4	12 17	23 51	0 8	13 3	1 17	6 51	2 4	24 16	0 9	20 54	2 17	16 48	1 45	25 22	1 14	23 28	2 27	2 3	10 18	23 35	23 27	25 23		n.a.
M 5	12 38	21 18	0n55	13 43	1 11	6 21	2 1	24 14	0 8	20 52	2 17	16 48	1 45	25 22	1 14	23 28	2 27	2 3	10 18	23 35	23 27	25 23		n.a.
T 6	12 58	17 46	1 58	14 22	1 4	5 51	1 58	24 12	0 7	20 50	2 18	16 48	1 45	25 22	1 14	23 28	2 27	2 2	10 18	23 35	23 27	25 23		n.a.
W 7	13 18	13 23	2 56	14 59	0 57	5 22	1 54	24 11	0 6	20 49	2 18	16 48	1 45	25 22	1 14	23 28	2 27	2 2	10 18	23 35	23 28	25 24		n.a.
T 8	13 38	8 17	3 47	15 35	0 49	4 52	1 51	24 9	0 5	20 47	2 18	16 47	1 44	25 22	1 14	23 28	2 27	2 1	10 18	23 35	23 28	25 24		n.a.
F 9	13 58	2 39	4 27	16 9	0 40	4 21	1 47	24 6	0 5	20 45	2 18	16 47	1 44	25 22	1 14	23 28	2 27	2 1	10 17	23 35	23 28	25 24		n.a.
S 10	14 17	3n18	4 54	16 41	0 31	3 51	1 44	24 4	0 4	20 44	2 18	16 47	1 44	25 22	1 14	23 28	2 27	2 1	10 17	23 36	23 29	25 25		n.a.
S 11	14 36	9 16	5 4	17 11	0 22	3 21	1 40	24 2	0 3	20 42	2 19	16 46	1 44	25 22	1 14	23 28	2 27	2 0	10 17	23 37	23 29	25 25		n.a.
M12	14 55	14 54	4 54	17 40	0 12	2 50	1 37	23 59	0 2	20 40	2 19	16 46	1 43	25 22	1 14	23 28	2 27	2 0	10 17	23 38	23 29	25 25		n.a.
T 13	15 14	19 44	4 24	18 6	0 2	2 20	1 33	23 56	0 1	20 38	2 19	16 45	1 43	25 22	1 14	23 28	2 27	1 59	10 17	23 38	23 29	25 25		n.a.
W14	15 32	23 20	3 36	18 30	0n 9	1 49	1 30	23 53	0 0	20 36	2 19	16 45	1 43	25 22	1 14	23 28	2 27	1 59	10 16	23 39	23 30	25 26		n.a.
T 15	15 51	25 17	2 32	18 52	0 19	1 19	1 26	23 50	0n 0	20 34	2 19	16 44	1 43	25 22	1 14	23 29	2 27	1 59	10 16	23 39	23 30	25 26		n.a.
F 16	16 9	25 24	1 19	19 12	0 30	0 48	1 23	23 47	0 1	20 32	2 19	16 44	1 42	25 22	1 14	23 29	2 28	1 58	10 16	23 40	23 30	25 26		n.a.
S 17	16 26	23 43	0 2	19 29	0 41	0 17	1 19	23 43	0 2	20 30	2 20	16 43	1 42	25 22	1 15	23 29	2 28	1 58	10 16	23 40	23 31	25 26		n.a.
S 18	16 44	20 33	1s14	19 45	0 51	0s14	1 15	23 40	0 3	20 28	2 20	16 42	1 42	25 22	1 15	23 29	2 28	1 57	10 16	23 40	23 31	25 27		n.a.
M19	17 1	16 17	2 23	19 59	1 2	0 44	1 12	23 36	0 4	20 26	2 20	16 42	1 42	25 22	1 15	23 29	2 28	1 57	10 16	23 40	23 31	25 27		n.a.
T 20	17 18	11 17	3 23	20 11	1 12	1 15	1 8	23 32	0 4	20 24	2 20	16 41	1 41	25 22	1 15	23 29	2 28	1 57	10 15	23 40	23 32	25 27		n.a.
W21	17 35	5 53	4 10	20 21	1 23	1 46	1 5	23 28	0 5	20 22	2 20	16 40	1 41	25 22	1 15	23 29	2 28	1 56	10 15	23 40	23 32	25 27		n.a.
T 22	17 51	0 22	4 44	20 30	1 33	2 17	1 1	23 24	0 6	20 20	2 20	16 39	1 41	25 22	1 15	23 29	2 28	1 56	10 15	23 40	23 32	25 27		n.a.
F 23	18 7	5s 3	5 2	20 37	1 42	2 48	0 57	23 20	0 7	20 18	2 20	16 39	1 41	25 22	1 15	23 29	2 28	1 56	10 15	23 41	23 33	25 28		n.a.
S 24	18 23	10 10	5 6	20 43	1 52	3 18	0 54	23 15	0 7	20 16	2 20	16 38	1 40	25 22	1 15	23 30	2 28	1 55	10 14	23 41	23 33	25 28		n.a.
S 25	18 38	14 50	4 56	20 48	2 1	3 49	0 50	23 11	0 8	20 14	2 20	16 37	1 40	25 22	1 15	23 30	2 28	1 55	10 14	23 42	23 33	25 28		n.a.
M26	18 54	18 50	4 32	20 52	2 10	4 20	0 47	23 6	0 9	20 12	2 20	16 36	1 40	25 22	1 15	23 30	2 28	1 55	10 14	23 43	23 33	25 28		n.a.
T 27	19 8	22 2	3 57	20 54	2 18	4 50	0 43	23 1	0 10	20 10	2 20	16 35	1 40	25 22	1 15	23 30	2 28	1 54	10 14	23 43	23 34	25 28		n.a.
W28	19 23	24 15	3 11	20 56	2 25	5 21	0 39	22 56	0 10	20 8	2 20	16 34	1 39	25 22	1 15	23 30	2 28	1 54	10 14	23 44	23 34	25 28		n.a.
T 29	19 37	25 23	2 18	20 57	2 33	5 51	0 36	22 50	0 11	20 5	2 20	16 33	1 39	25 22	1 15	23 30	2 28	1 54	10 13	23 44	23 34	25 28		n.a.
F 30	19 51	25 21	1 18	20 58	2 39	6 21	0 32	22 45	0 12	20 3	2 20	16 32	1 39	25 22	1 15	23 31	2 29	1 54	10 13	23 45	23 35	25 29		n.a.
S 31	20s 5	24s11	0s15	20s58	2n46	6s51	0n29	22s39	0n13	20n 1	2n20	16s31	1s39	25n22	1n15	23n31	2n29	1n53	10n13	23s45	23s35	25s29		n.a.

Julian Day Number = -2065123.5, Delta T = 133h50m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'57, Lahiri = -145°34'57 Julian Calendar 1 Jan. 10367 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10368 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10367 BCE

FEBRUARY 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 26	28♏ 5'19	19♉ 7	20♐46	19♎14	18♉45	18°R11	20♒52	28°R 3	28°R20	11°R19	10♉ 1	11♉52	12♐54	n.a.	S 1
M 2	3 53 23	29° 2'19	1♒ 6	21°53	20°23	19°22	18♉ 3	20°55	28♊ 1	28♋20	11♓19	10° 2	11°49	13° 1	n.a.	M 2
T 3	3 57 19	29°59'17	13°18	22°56	21°32	19°58	17°56	20°58	27°59	28°19	11°19	10° 4	11°46	13° 8	n.a.	T 3
W 4	4 1 16	0♐56'15	25°47	23°55	22°41	20°34	17°49	21° 1	27°56	28°19	11°19	10°R 5	11°43	13°14	n.a.	W 4
T 5	4 5 12	1°53'12	8♓37	24°51	23°50	21°10	17°42	21° 4	27°54	28°18	11°D19	10° 4	11°39	13°21	n.a.	T 5
F 6	4 9 9	2°50'08	21°53	25°42	24°59	21°46	17°34	21° 7	27°52	28°17	11°19	10° 3	11°36	13°28	n.a.	F 6
S 7	4 13 5	3°47'03	5♈37	26°30	26° 8	22°23	17°27	21°10	27°50	28°16	11°19	10° 0	11°33	13°34	n.a.	S 7
S 8	4 17 2	4°43'57	19°49	27°14	27°17	22°59	17°20	21°13	27°48	28°16	11°19	9°56	11°30	13°41	n.a.	S 8
M 9	4 20 58	5°40'51	4♉27	27°53	28°26	23°35	17°13	21°16	27°46	28°15	11°19	9°51	11°27	13°48	n.a.	M 9
T 10	4 24 55	6°37'44	19°25	28°29	29°35	24°12	17° 7	21°20	27°44	28°14	11°19	9°46	11°24	13°54	n.a.	T 10
W11	4 28 51	7°34'37	4♊36	29° 0	0♏45	24°48	17° 0	21°23	27°41	28°13	11°19	9°42	11°20	14° 1	n.a.	W11
T 12	4 32 48	8°31'29	19°50	29°27	1°54	25°25	16°53	21°27	27°39	28°12	11°19	9°40	11°17	14° 8	n.a.	T 12
F 13	4 36 44	9°28'21	4♋56	29°49	3° 4	26° 2	16°47	21°30	27°37	28°11	11°20	9°D39	11°14	14°14	n.a.	F 13
S 14	4 40 41	10°25'13	19°47	0♉ 7	4°13	26°38	16°40	21°34	27°35	28°10	11°20	9°39	11°11	14°21	n.a.	S 14
S 15	4 44 38	11°22'05	4♌15	0°21	5°23	27°15	16°34	21°38	27°32	28° 9	11°20	9°40	11° 8	14°28	n.a.	S 15
M16	4 48 34	12°18'57	18°19	0°30	6°33	27°52	16°28	21°42	27°30	28° 8	11°20	9°41	11° 4	14°34	n.a.	M16
T 17	4 52 31	13°15'49	1♍57	0°R34	7°43	28°29	16°22	21°45	27°28	28° 7	11°21	9°43	11° 1	14°41	n.a.	T 17
W18	4 56 27	14°12'42	15°11	0°34	8°53	29° 6	16°16	21°49	27°25	28° 6	11°21	9°R43	10°58	14°48	n.a.	W18
T 19	5 0 24	15° 9'34	28° 4	0°30	10° 3	29°43	16°10	21°54	27°23	28° 5	11°22	9°42	10°55	14°54	n.a.	T 19
F 20	5 4 20	16° 6'26	10♎38	0°21	11°13	0♒20	16° 4	21°58	27°21	28° 4	11°22	9°41	10°52	15° 1	n.a.	F 20
S 21	5 8 17	17° 3'19	22°56	0° 8	12°23	0°57	15°59	22° 2	27°18	28° 3	11°22	9°38	10°49	15° 8	n.a.	S 21
S 22	5 12 13	18° 0'12	5♏ 4	29♐51	13°33	1°34	15°53	22° 6	27°16	28° 2	11°23	9°35	10°45	15°14	n.a.	S 22
M23	5 16 10	18°57'06	17° 2	29°30	14°44	2°11	15°48	22°11	27°13	28° 1	11°23	9°31	10°42	15°21	n.a.	M23
T 24	5 20 6	19°53'59	28°54	29° 5	15°54	2°48	15°43	22°15	27°11	28° 0	11°24	9°28	10°39	15°28	n.a.	T 24
W25	5 24 3	20°50'53	10♐43	28°38	17° 4	3°25	15°37	22°20	27° 9	27°58	11°24	9°26	10°36	15°34	n.a.	W25
T 26	5 27 59	21°47'48	22°31	28° 8	18°15	4° 3	15°33	22°24	27° 6	27°57	11°25	9°24	10°33	15°41	n.a.	T 26
F 27	5 31 56	22°44'42	4♑20	27°36	19°26	4°40	15°28	22°29	27° 4	27°56	11°26	9°D23	10°29	15°48	n.a.	F 27
S 28	5 35 53	23♐41'36	16♑12	27♐ 2	20♏36	5♒18	15♉23	22♒34	27♊ 1	27♋55	11♓26	9♉23	10♉26	15♐54	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s18	21s55	0n49	20s58	2n51	7s21	0n25	22s34	0n13	19n59	2n20	16s30	1s38	25n22	1n15	23n31	2n29	1n53	10n13	23s45	23s35	25s29		n.a.
M 2	20 31	18 40	1 52	20 57	2 56	7 51	0 22	22 28	0 14	19 57	2 20	16 29	1 38	25 22	1 15	23 31	2 29	1 53	10 13	23 45	23 36	25 29		n.a.
T 3	20 44	14 35	2 51	20 56	3 0	8 21	0 18	22 22	0 15	19 55	2 20	16 28	1 38	25 22	1 15	23 31	2 29	1 53	10 12	23 44	23 36	25 29		n.a.
W 4	20 56	9 48	3 43	20 56	3 4	8 50	0 15	22 15	0 15	19 52	2 20	16 27	1 38	25 22	1 15	23 31	2 29	1 52	10 12	23 44	23 36	25 29		n.a.
T 5	21 8	4 28	4 26	20 55	3 7	9 20	0 12	22 9	0 16	19 50	2 20	16 26	1 38	25 22	1 15	23 32	2 29	1 52	10 12	23 44	23 36	25 29		n.a.
F 6	21 19	1n12	4 56	20 55	3 9	9 49	0 8	22 2	0 17	19 48	2 20	16 24	1 37	25 22	1 15	23 32	2 29	1 52	10 12	23 45	23 37	25 29		n.a.
S 7	21 31	7 1	5 11	20 55	3 10	10 18	0 5	21 56	0 18	19 46	2 20	16 23	1 37	25 22	1 15	23 32	2 29	1 52	10 11	23 45	23 37	25 29		n.a.
S 8	21 42	12 41	5 7	20 56	3 11	10 47	0 2	21 49	0 18	19 44	2 20	16 22	1 37	25 22	1 15	23 32	2 29	1 52	10 11	23 45	23 37	25 30		n.a.
M 9	21 52	17 48	4 44	20 57	3 10	11 15	0s 2	21 42	0 19	19 42	2 20	16 21	1 37	25 22	1 15	23 33	2 29	1 51	10 11	23 45	23 38	25 30		n.a.
T 10	22 2	21 56	4 1	20 58	3 9	11 43	0 5	21 35	0 20	19 40	2 20	16 19	1 36	25 22	1 15	23 33	2 29	1 51	10 11	23 46	23 38	25 30		n.a.
W11	22 12	24 37	3 0	21 0	3 7	12 11	0 8	21 27	0 20	19 38	2 20	16 18	1 36	25 22	1 15	23 33	2 29	1 51	10 11	23 46	23 38	25 30		n.a.
T 12	22 21	25 30	1 46	21 4	3 5	12 39	0 11	21 20	0 21	19 36	2 20	16 16	1 36	25 22	1 15	23 33	2 29	1 51	10 10	23 46	23 38	25 30		n.a.
F 13	22 30	24 28	0 26	21 7	3 1	13 7	0 14	21 12	0 22	19 34	2 20	16 15	1 36	25 22	1 15	23 34	2 29	1 51	10 10	23 46	23 39	25 30		n.a.
S 14	22 39	21 43	0s55	21 12	2 56	13 34	0 17	21 4	0 22	19 31	2 19	16 14	1 36	25 22	1 16	23 34	2 29	1 51	10 10	23 46	23 39	25 30		n.a.
S 15	22 47	17 38	2 11	21 18	2 50	14 1	0 20	20 57	0 23	19 29	2 19	16 12	1 35	25 22	1 16	23 34	2 29	1 51	10 10	23 46	23 39	25 30		n.a.
M16	22 55	12 40	3 17	21 24	2 44	14 27	0 23	20 48	0 24	19 27	2 19	16 11	1 35	25 22	1 16	23 34	2 30	1 51	10 9	23 46	23 39	25 30		n.a.
T 17	23 3	7 13	4 9	21 32	2 36	14 54	0 26	20 40	0 24	19 26	2 19	16 9	1 35	25 22	1 16	23 35	2 30	1 51	10 9	23 46	23 40	25 30		n.a.
W18	23 10	1 37	4 46	21 40	2 28	15 20	0 29	20 32	0 25	19 24	2 19	16 8	1 35	25 22	1 16	23 35	2 30	1 50	10 9	23 46	23 40	25 30		n.a.
T 19	23 16	3s54	5 8	21 50	2 18	15 45	0 32	20 23	0 25	19 22	2 19	16 6	1 34	25 22	1 16	23 35	2 30	1 50	10 9	23 46	23 40	25 30		n.a.
F 20	23 23	9 7	5 14	22 0	2 8	16 11	0 35	20 15	0 26	19 20	2 19	16 4	1 34	25 22	1 16	23 35	2 30	1 50	10 9	23 46	23 41	25 30		n.a.
S 21	23 29	13 53	5 6	22 12	1 56	16 35	0 37	20 6	0 27	19 18	2 18	16 3	1 34	25 22	1 16	23 36	2 30	1 50	10 8	23 46	23 41	25 30		n.a.
S 22	23 34	18 1	4 44	22 24	1 44	17 0	0 40	19 57	0 27	19 16	2 18	16 1	1 34	25 22	1 16	23 36	2 30	1 50	10 8	23 47	23 41	25 30		n.a.
M23	23 39	21 23	4 10	22 37	1 31	17 24	0 43	19 48	0 28	19 14	2 18	16 0	1 34	25 22	1 16	23 36	2 30	1 50	10 8	23 47	23 41	25 30		n.a.
T 24	23 44	23 50	3 25	22 50	1 18	17 48	0 45	19 38	0 29	19 12	2 18	15 58	1 33	25 22	1 16	23 37	2 30	1 50	10 8	23 47	23 42	25 30		n.a.
W25	23 48	25 12	2 32	23 4	1 3	18 11	0 48	19 29	0 29	19 11	2 18	15 56	1 33	25 22	1 16	23 37	2 30	1 50	10 7	23 47	23 42	25 30		n.a.
T 26	23 52	25 27	1 32	23 19	0 48	18 34	0 50	19 19	0 30	19 9	2 17	15 54	1 33	25 22	1 16	23 37	2 30	1 50	10 7	23 47	23 42	25 30		n.a.
F 27	23 55	24 32	0 28	23 33	0 33	18 56	0 52	19 10	0 30	19 7	2 17	15 53	1 33	25 22	1 16	23 37	2 30	1 50	10 7	23 47	23 42	25 30		n.a.
S 28	23s58	22s30	0n38	23s48	0n18	19s18	0s55	19s 0	0n31	19n 6	2n17	15s51	1s33	25n22	1n16	23n38	2n30	1n50	10n 7	23s47	23s43	25s30		n.a.

Julian Day Number = -2065092.5, Delta T = 133h50m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'53, Lahiri = -145°34'53 Julian Calendar 1 Feb. 10367 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10368 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 39 49	24♐38'31	28♑ 9	26°R28	21♏47	5♒55	15°R19	22♒38	26°R59	27°R53	11♓27	9♑24	10♑23	16♐ 1	n.a.	S 1
M 2	5 43 46	25°35'26	10♒16	25♐52	22°58	6°33	15♉14	22°43	26♊56	27♋52	11°28	9°25	10°20	16° 8	n.a.	M 2
T 3	5 47 42	26°32'21	22°33	25°17	24° 9	7°10	15°10	22°48	26°54	27°51	11°28	9°26	10°17	16°14	n.a.	T 3
W 4	5 51 39	27°29'16	5♓ 6	24°42	25°20	7°48	15° 6	22°53	26°52	27°50	11°29	9°27	10°14	16°21	n.a.	W 4
T 5	5 55 35	28°26'11	17°58	24° 9	26°31	8°25	15° 3	22°58	26°49	27°48	11°30	9°28	10°10	16°28	n.a.	T 5
F 6	5 59 32	29°23'07	1♈11	23°38	27°42	9° 3	14°59	23° 3	26°47	27°47	11°31	9°R28	10° 7	16°34	n.a.	F 6
S 7	6 3 29	0♑20'02	14°47	23° 9	28°53	9°41	14°55	23° 9	26°44	27°45	11°32	9°28	10° 4	16°41	n.a.	S 7
S 8	6 7 25	1°16'58	28°49	22°43	0♐ 4	10°19	14°52	23°14	26°42	27°44	11°33	9°27	10° 1	16°48	n.a.	S 8
M 9	6 11 22	2°13'55	13♉15	22°20	1°15	10°57	14°49	23°19	26°39	27°43	11°33	9°27	9°58	16°54	n.a.	M 9
T 10	6 15 18	3°10'51	28° 2	22° 2	2°27	11°35	14°46	23°25	26°37	27°41	11°34	9°26	9°55	17° 1	n.a.	T 10
W11	6 19 15	4° 7'49	13♊ 3	21°47	3°38	12°13	14°43	23°30	26°35	27°40	11°35	9°25	9°51	17° 8	n.a.	W11
T 12	6 23 12	5° 4'47	28°12	21°37	4°49	12°51	14°41	23°36	26°32	27°38	11°36	9°25	9°48	17°14	n.a.	T 12
F 13	6 27 8	6° 1'45	13♋18	21°32	6° 1	13°29	14°38	23°41	26°30	27°37	11°37	9°D25	9°45	17°21	n.a.	F 13
S 14	6 31 5	6°58'45	28°13	21°D31	7°13	14° 7	14°36	23°47	26°27	27°35	11°38	9°25	9°42	17°28	n.a.	S 14
S 15	6 35 1	7°55'45	12♌50	21°36	8°24	14°45	14°34	23°52	26°25	27°34	11°39	9°25	9°39	17°34	n.a.	S 15
M16	6 38 58	8°52'46	27° 3	21°46	9°36	15°23	14°32	23°58	26°23	27°32	11°40	9°25	9°35	17°41	n.a.	M16
T 17	6 42 55	9°49'48	10♍49	22° 1	10°48	16° 2	14°30	24° 4	26°20	27°31	11°42	9°R25	9°32	17°48	n.a.	T 17
W18	6 46 51	10°46'51	24° 9	22°21	12° 0	16°40	14°28	24°10	26°18	27°29	11°43	9°25	9°29	17°54	n.a.	W18
T 19	6 50 48	11°43'56	7♎ 5	22°47	13°12	17°18	14°27	24°16	26°16	27°28	11°44	9°D25	9°26	18° 1	n.a.	T 19
F 20	6 54 45	12°41'02	19°39	23°18	14°24	17°57	14°26	24°21	26°13	27°26	11°45	9°25	9°23	18° 8	n.a.	F 20
S 21	6 58 41	13°38'09	1♏55	23°55	15°36	18°35	14°25	24°27	26°11	27°25	11°46	9°25	9°20	18°14	n.a.	S 21
S 22	7 2 38	14°35'17	13°59	24°36	16°48	19°14	14°24	24°33	26° 9	27°23	11°47	9°26	9°16	18°21	n.a.	S 22
M23	7 6 34	15°32'27	25°53	25°23	18° 0	19°52	14°23	24°40	26° 6	27°21	11°49	9°26	9°13	18°28	n.a.	M23
T 24	7 10 31	16°29'38	7♐42	26°15	19°12	20°31	14°23	24°46	26° 4	27°20	11°50	9°27	9°10	18°34	n.a.	T 24
W25	7 14 28	17°26'51	19°29	27°12	20°25	21°10	14°23	24°52	26° 2	27°18	11°51	9°28	9° 7	18°41	n.a.	W25
T 26	7 18 24	18°24'04	1♑18	28°14	21°37	21°49	14°D22	24°58	26° 0	27°17	11°52	9°28	9° 4	18°48	n.a.	T 26
F 27	7 22 21	19°21'20	13°12	29°21	22°49	22°27	14°23	25° 4	25°58	27°15	11°54	9°R28	9° 1	18°54	n.a.	F 27
S 28	7 26 18	20°18'36	25°12	0♑33	24° 2	23° 6	14°23	25°11	25°56	27°13	11°55	9°28	8°57	19° 1	n.a.	S 28
S 29	7 30 14	21°15'53	7♒21	1°49	25°15	23°45	14°23	25°17	25°53	27°12	11°56	9°27	8°54	19° 8	n.a.	S 29
M30	7 34 11	22°13'12	19°40	3°10	26°27	24°24	14°24	25°23	25°51	27°10	11°58	9°25	8°51	19°14	n.a.	M30
T 31	7 38 8	23♑10'32	2♓11	4♑36	27♐40	25♒ 3	14♉25	25♒30	25♊49	27♋ 9	11♓59	9♑24	8♑48	19♐21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	19s28	1n42	24s 3	0n 2	19s39	0s57	18s50	0n32	19n 4	2n17	15s49	1s32	25n22	1n16	23n38	2n30	1n50	10n 7	23s47	23s43	25s30		n.a.
M 2	24 3	15 34	2 43	24 17	0s13	20 0	0 59	18 40	0 32	19 3	2 16	15 47	1 32	25 22	1 16	23 38	2 30	1 51	10 6	23 47	23 43	25 29		n.a.
T 3	24 5	10 59	3 37	24 32	0 29	20 21	1 1	18 29	0 33	19 1	2 16	15 45	1 32	25 22	1 16	23 39	2 30	1 51	10 6	23 47	23 43	25 29		n.a.
W 4	24 6	5 52	4 22	24 45	0 44	20 40	1 3	18 19	0 33	19 0	2 16	15 43	1 32	25 21	1 16	23 39	2 30	1 51	10 6	23 47	23 44	25 29		n.a.
T 5	24 7	0 23	4 55	24 59	0 59	21 0	1 5	18 8	0 34	18 58	2 16	15 42	1 32	25 21	1 16	23 39	2 30	1 51	10 6	23 47	23 44	25 29		n.a.
F 6	24 7	5n15	5 14	25 11	1 13	21 19	1 7	17 58	0 34	18 57	2 15	15 40	1 32	25 21	1 16	23 40	2 30	1 51	10 6	23 47	23 44	25 29		n.a.
S 7	24 7	10 49	5 16	25 23	1 26	21 37	1 9	17 47	0 35	18 56	2 15	15 38	1 31	25 21	1 16	23 40	2 30	1 51	10 5	23 47	23 44	25 29		n.a.
S 8	24 7	16 0	4 59	25 34	1 39	21 54	1 11	17 36	0 36	18 54	2 15	15 36	1 31	25 21	1 16	23 40	2 30	1 51	10 5	23 47	23 45	25 29		n.a.
M 9	24 6	20 27	4 24	25 45	1 51	22 12	1 13	17 25	0 36	18 53	2 14	15 34	1 31	25 21	1 16	23 41	2 30	1 51	10 5	23 47	23 45	25 29		n.a.
T 10	24 5	23 42	3 30	25 54	2 1	22 28	1 14	17 13	0 37	18 52	2 14	15 32	1 31	25 21	1 16	23 41	2 30	1 52	10 5	23 47	23 45	25 29		n.a.
W11	24 4	25 22	2 21	26 3	2 11	22 44	1 16	17 2	0 37	18 51	2 14	15 30	1 31	25 21	1 16	23 41	2 30	1 52	10 5	23 47	23 45	25 28		n.a.
T 12	24 1	25 9	1 2	26 11	2 20	22 59	1 18	16 51	0 38	18 50	2 14	15 28	1 30	25 21	1 16	23 42	2 30	1 52	10 4	23 47	23 46	25 28		n.a.
F 13	23 59	23 5	0s22	26 19	2 28	23 14	1 19	16 39	0 38	18 49	2 13	15 26	1 30	25 21	1 16	23 42	2 31	1 52	10 4	23 47	23 46	25 28		n.a.
S 14	23 56	19 27	1 43	26 25	2 34	23 28	1 20	16 27	0 39	18 48	2 13	15 24	1 30	25 21	1 16	23 42	2 31	1 52	10 4	23 47	23 46	25 28		n.a.
S 15	23 53	14 39	2 55	26 31	2 40	23 41	1 22	16 15	0 39	18 47	2 13	15 21	1 30	25 21	1 16	23 42	2 31	1 53	10 4	23 47	23 46	25 28		n.a.
M16	23 49	9 11	3 55	26 36	2 44	23 54	1 23	16 3	0 40	18 46	2 12	15 19	1 30	25 21	1 16	23 43	2 31	1 53	10 4	23 47	23 47	25 28		n.a.
T 17	23 45	3 26	4 39	26 40	2 47	24 6	1 24	15 51	0 40	18 45	2 12	15 17	1 30	25 21	1 16	23 43	2 31	1 53	10 3	23 47	23 47	25 27		n.a.
W18	23 40	2s17	5 6	26 43	2 49	24 18	1 25	15 39	0 41	18 44	2 12	15 15	1 29	25 20	1 16	23 43	2 31	1 53	10 3	23 47	23 47	25 27		n.a.
T 19	23 35	7 43	5 17	26 46	2 50	24 28	1 26	15 26	0 41	18 43	2 11	15 13	1 29	25 20	1 16	23 44	2 31	1 54	10 3	23 47	23 47	25 27		n.a.
F 20	23 30	12 42	5 13	26 48	2 51	24 38	1 27	15 14	0 42	18 43	2 11	15 11	1 29	25 20	1 16	23 44	2 31	1 54	10 3	23 47	23 48	25 27		n.a.
S 21	23 24	17 3	4 54	26 49	2 50	24 47	1 28	15 1	0 42	18 42	2 11	15 9	1 29	25 20	1 16	23 44	2 31	1 54	10 3	23 47	23 48	25 27		n.a.
S 22	23 18	20 39	4 22	26 49	2 48	24 56	1 29	14 48	0 43	18 42	2 10	15 6	1 29	25 20	1 16	23 45	2 31	1 54	10 3	23 47	23 48	25 26		n.a.
M23	23 11	23 20	3 39	26 48	2 45	25 4	1 30	14 36	0 44	18 41	2 10	15 4	1 29	25 20	1 15	23 45	2 31	1 55	10 2	23 47	23 48	25 26		n.a.
T 24	23 4	24 59	2 47	26 46	2 41	25 11	1 30	14 23	0 44	18 41	2 10	15 2	1 28	25 20	1 15	23 45	2 31	1 55	10 2	23 47	23 48	25 26		n.a.
W25	22 57	25 31	1 49	26 43	2 37	25 17	1 31	14 9	0 45	18 40	2 10	15 0	1 28	25 20	1 15	23 46	2 31	1 55	10 2	23 47	23 49	25 26		n.a.
T 26	22 49	24 53	0 45	26 39	2 31	25 23	1 32	13 56	0 45	18 40	2 9	14 57	1 28	25 20	1 15	23 46	2 31	1 56	10 2	23 47	23 49	25 26		n.a.
F 27	22 41	23 7	0n21	26 33	2 25	25 28	1 32	13 43	0 45	18 40	2 9	14 55	1 28	25 20	1 15	23 46	2 31	1 56	10 2	23 47	23 49	25 25		n.a.
S 28	22 32	20 18	1 26	26 27	2 18	25 32	1 32	13 29	0 46	18 39	2 9	14 53	1 28	25 20	1 15	23 47	2 31	1 57	10 2	23 47	23 49	25 25		n.a.
S 29	22 23	16 35	2 28	26 18	2 11	25 35	1 33	13 16	0 46	18 39	2 8	14 50	1 28	25 19	1 15	23 47	2 31	1 57	10 1	23 47	23 50	25 25		n.a.
M30	22 14	12 7	3 25	26 9	2 3	25 38	1 33	13 2	0 47	18 39	2 8	14 48	1 28	25 19	1 15	23 47	2 31	1 57	10 1	23 47	23 50	25 25		n.a.
T 31	22s 4	7s 5	4n12	25s57	1s54	25s40	1s33	12s48	0n47	18n39	2n 7	14s46	1s27	25n19	1n15	23n48	2n31	1n58	10n 1	23s47	23s50	25s24		n.a.

Julian Day Number = -2065064.5, Delta T = 133h50m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'49, Lahiri = -145°34'49 Julian Calendar 1 March 10367 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10368 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10367 BCE

APRIL 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 42 4	24♉ 7'53	14♓55	6♉ 6	28♐53	25♒42	14♉26	25♒36	25°R47	27°R 7	12♓ 1	9°R22	8♉45	19♐27	n.a.	W 1
T 2	7 46 1	25° 5'15	27°55	7°40	0♉ 5	26°21	14°27	25°43	25♊45	27♋ 5	12° 2	9♉20	8°41	19°34	n.a.	T 2
F 3	7 49 58	26° 2'38	11♈12	9°18	1°18	27° 1	14°28	25°49	25°43	27° 4	12° 4	9°19	8°38	19°41	n.a.	F 3
S 4	7 53 54	27° 0'03	24°46	11° 0	2°31	27°40	14°30	25°56	25°41	27° 2	12° 5	9°D18	8°35	19°47	n.a.	S 4
S 5	7 57 51	27°57'29	8♉39	12°45	3°44	28°19	14°31	26° 2	25°39	27° 0	12° 7	9°18	8°32	19°54	n.a.	S 5
M 6	8 1 48	28°54'56	22°51	14°34	4°57	28°58	14°33	26° 9	25°37	26°59	12° 8	9°19	8°29	20° 1	n.a.	M 6
T 7	8 5 44	29°52'24	7♊19	16°25	6°10	29°38	14°35	26°16	25°35	26°57	12°10	9°21	8°26	20° 7	n.a.	T 7
W 8	8 9 41	0♒49'54	22° 1	18°19	7°23	0♓17	14°38	26°22	25°34	26°56	12°11	9°22	8°22	20°14	n.a.	W 8
T 9	8 13 38	1°47'25	6♋51	20°16	8°37	0°57	14°40	26°29	25°32	26°54	12°13	9°R22	8°19	20°21	n.a.	T 9
F 10	8 17 34	2°44'58	21°43	22°14	9°50	1°36	14°43	26°36	25°30	26°52	12°15	9°22	8°16	20°27	n.a.	F 10
S 11	8 21 31	3°42'32	6♌29	24°14	11° 3	2°16	14°46	26°43	25°28	26°51	12°16	9°20	8°13	20°34	n.a.	S 11
S 12	8 25 28	4°40'08	21° 2	26°16	12°17	2°56	14°48	26°50	25°27	26°49	12°18	9°18	8°10	20°41	n.a.	S 12
M13	8 29 24	5°37'46	5♍15	28°18	13°30	3°35	14°52	26°56	25°25	26°48	12°19	9°14	8° 7	20°47	n.a.	M13
T 14	8 33 21	6°35'25	19° 5	0♒21	14°43	4°15	14°55	27° 3	25°23	26°46	12°21	9°10	8° 3	20°54	n.a.	T 14
W15	8 37 17	7°33'07	2♎29	2°24	15°57	4°55	14°58	27°10	25°22	26°44	12°23	9° 7	8° 0	21° 1	n.a.	W15
T 16	8 41 14	8°30'50	15°29	4°28	17°11	5°35	15° 2	27°17	25°20	26°43	12°25	9° 4	7°57	21° 7	n.a.	T 16
F 17	8 45 11	9°28'36	28° 5	6°31	18°24	6°15	15° 6	27°24	25°19	26°41	12°26	9° 2	7°54	21°14	n.a.	F 17
S 18	8 49 7	10°26'24	10♏22	8°34	19°38	6°54	15°10	27°31	25°17	26°40	12°28	9°D 1	7°51	21°21	n.a.	S 18
S 19	8 53 4	11°24'14	22°25	10°36	20°52	7°35	15°14	27°38	25°16	26°38	12°30	9° 2	7°47	21°27	n.a.	S 19
M20	8 57 1	12°22'06	4♐18	12°38	22° 5	8°15	15°18	27°45	25°14	26°36	12°32	9° 3	7°44	21°34	n.a.	M20
T 21	9 0 57	13°20'00	16° 7	14°38	23°19	8°55	15°23	27°52	25°13	26°35	12°33	9° 5	7°41	21°41	n.a.	T 21
W22	9 4 54	14°17'57	27°55	16°38	24°33	9°35	15°27	27°59	25°12	26°33	12°35	9° 6	7°38	21°47	n.a.	W22
T 23	9 8 51	15°15'55	9♑47	18°37	25°47	10°15	15°32	28° 6	25°10	26°32	12°37	9°R 7	7°35	21°54	n.a.	T 23
F 24	9 12 47	16°13'56	21°48	20°34	27° 1	10°55	15°37	28°13	25° 9	26°30	12°39	9° 6	7°32	22° 1	n.a.	F 24
S 25	9 16 44	17°11'59	3♒58	22°31	28°15	11°36	15°42	28°20	25° 8	26°29	12°41	9° 3	7°28	22° 7	n.a.	S 25
S 26	9 20 41	18°10'04	16°22	24°26	29°29	12°16	15°47	28°27	25° 7	26°27	12°42	8°59	7°25	22°14	n.a.	S 26
M27	9 24 37	19° 8'11	28°58	26°19	0♒43	12°57	15°53	28°35	25° 6	26°26	12°44	8°53	7°22	22°21	n.a.	M27
T 28	9 28 34	20° 6'20	11♓49	28°12	1°58	13°37	15°59	28°42	25° 5	26°24	12°46	8°46	7°19	22°27	n.a.	T 28
W29	9 32 31	21° 4'31	24°53	0♓ 3	3°12	14°18	16° 4	28°49	25° 4	26°23	12°48	8°39	7°16	22°34	n.a.	W29
T 30	9 36 27	22♒ 2'44	8♈11	1♓53	4♒26	14♓58	16♉10	28♒56	25♊ 3	26♋22	12♓50	8♉32	7♉13	22♐40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s54	1s42	4n48	25s45	1s45	25s41	1s33	12s34	0n48	18n39	2n 7	14s43	1s27	25n19	1n15	23n48	2n31	1n58	10n 1	23s48	23s50	25s24		n.a.
T 2	21 44	3n52	5 10	25 30	1 36	25 41	1 33	12 20	0 48	18 39	2 7	14 41	1 27	25 19	1 15	23 48	2 31	1 59	10 1	23 48	23 50	25 24		n.a.
F 3	21 33	9 22	5 16	25 13	1 26	25 41	1 33	12 6	0 49	18 39	2 6	14 38	1 27	25 19	1 15	23 49	2 31	1 59	10 1	23 48	23 51	25 23		n.a.
S 4	21 21	14 34	5 5	24 55	1 16	25 40	1 33	11 52	0 49	18 39	2 6	14 36	1 27	25 19	1 15	23 49	2 31	2 0	10 1	23 48	23 51	25 23		n.a.
S 5	21 10	19 8	4 36	24 35	1 5	25 38	1 33	11 38	0 50	18 39	2 6	14 34	1 27	25 19	1 15	23 49	2 31	2 0	10 0	23 48	23 51	25 23		n.a.
M 6	20 58	22 42	3 49	24 13	0 54	25 35	1 33	11 23	0 50	18 40	2 5	14 31	1 27	25 19	1 15	23 50	2 31	2 0	10 0	23 48	23 51	25 23		n.a.
T 7	20 45	24 55	2 48	23 49	0 44	25 31	1 32	11 9	0 51	18 40	2 5	14 29	1 27	25 19	1 15	23 50	2 31	2 1	10 0	23 48	23 51	25 22		n.a.
W 8	20 33	25 27	1 34	23 23	0 33	25 27	1 32	10 54	0 51	18 40	2 5	14 26	1 26	25 18	1 15	23 50	2 31	2 1	10 0	23 48	23 52	25 22		n.a.
T 9	20 20	24 11	0 14	22 55	0 22	25 22	1 32	10 39	0 51	18 41	2 4	14 24	1 26	25 18	1 15	23 51	2 31	2 2	10 0	23 48	23 52	25 22		n.a.
F 10	20 6	21 13	1s 8	22 26	0 12	25 16	1 31	10 24	0 52	18 41	2 4	14 21	1 26	25 18	1 15	23 51	2 31	2 2	10 0	23 48	23 52	25 21		n.a.
S 11	19 53	16 53	2 24	21 55	0 1	25 10	1 30	10 10	0 52	18 42	2 4	14 19	1 26	25 18	1 15	23 51	2 31	2 3	10 0	23 48	23 52	25 21		n.a.
S 12	19 39	11 36	3 29	21 22	0n 9	25 2	1 30	9 55	0 53	18 42	2 3	14 16	1 26	25 18	1 15	23 52	2 31	2 4	10 0	23 48	23 53	25 21		n.a.
M13	19 24	5 50	4 20	20 48	0 19	24 54	1 29	9 39	0 53	18 43	2 3	14 14	1 26	25 18	1 15	23 52	2 31	2 4	10 0	23 48	23 53	25 20		n.a.
T 14	19 9	0s 3	4 55	20 12	0 28	24 45	1 28	9 24	0 54	18 44	2 3	14 11	1 26	25 18	1 15	23 52	2 30	2 5	9 59	23 48	23 53	25 20		n.a.
W15	18 54	5 45	5 12	19 35	0 37	24 36	1 27	9 9	0 54	18 44	2 2	14 9	1 26	25 18	1 15	23 53	2 30	2 5	9 59	23 49	23 53	25 19		n.a.
T 16	18 39	11 2	5 12	18 57	0 46	24 25	1 26	8 54	0 54	18 45	2 2	14 6	1 26	25 18	1 15	23 53	2 30	2 6	9 59	23 49	23 53	25 19		n.a.
F 17	18 23	15 41	4 57	18 19	0 54	24 14	1 25	8 38	0 55	18 46	2 2	14 3	1 25	25 17	1 15	23 53	2 30	2 6	9 59	23 49	23 54	25 19		n.a.
S 18	18 7	19 35	4 28	17 39	1 2	24 3	1 24	8 23	0 55	18 47	2 1	14 1	1 25	25 17	1 15	23 53	2 30	2 7	9 59	23 49	23 54	25 18		n.a.
S 19	17 51	22 34	3 48	16 59	1 9	23 50	1 23	8 7	0 56	18 48	2 1	13 58	1 25	25 17	1 15	23 54	2 30	2 8	9 59	23 49	23 54	25 18		n.a.
M20	17 35	24 33	2 59	16 18	1 16	23 37	1 22	7 51	0 56	18 49	2 1	13 56	1 25	25 17	1 14	23 54	2 30	2 8	9 59	23 49	23 54	25 17		n.a.
T 21	17 18	25 25	2 2	15 37	1 22	23 23	1 21	7 36	0 56	18 50	2 0	13 53	1 25	25 17	1 14	23 54	2 30	2 9	9 59	23 49	23 54	25 17		n.a.
W22	17 1	25 8	1 1	14 55	1 28	23 8	1 20	7 20	0 57	18 51	2 0	13 50	1 25	25 17	1 14	23 54	2 30	2 9	9 59	23 49	23 54	25 17		n.a.
T 23	16 43	23 42	0n 4	14 13	1 33	22 53	1 18	7 4	0 57	18 52	2 0	13 48	1 25	25 17	1 14	23 55	2 30	2 10	9 59	23 49	23 55	25 16		n.a.
F 24	16 25	21 11	1 9	13 31	1 37	22 37	1 17	6 48	0 58	18 53	1 59	13 45	1 25	25 17	1 14	23 55	2 30	2 11	9 59	23 49	23 55	25 16		n.a.
S 25	16 7	17 42	2 11	12 49	1 41	22 20	1 15	6 32	0 58	18 55	1 59	13 43	1 25	25 17	1 14	23 55	2 30	2 11	9 59	23 49	23 55	25 15		n.a.
S 26	15 49	13 24	3 9	12 7	1 45	22 3	1 14	6 16	0 58	18 56	1 59	13 40	1 25	25 17	1 14	23 56	2 30	2 12	9 59	23 49	23 55	25 15		n.a.
M27	15 31	8 28	3 58	11 26	1 47	21 45	1 12	5 59	0 59	18 57	1 58	13 37	1 24	25 16	1 14	23 56	2 30	2 13	9 59	23 50	23 55	25 14		n.a.
T 28	15 12	3 6	4 36	10 44	1 50	21 27	1 11	5 43	0 59	18 59	1 58	13 35	1 24	25 16	1 14	23 56	2 30	2 13	9 58	23 50	23 56	25 14		n.a.
W29	14 53	2n29	5 0	10 2	1 52	21 8	1 9	5 27	0 59	19 0	1 58	13 32	1 24	25 16	1 14	23 56	2 30	2 14	9 58	23 51	23 56	25 14		n.a.
T 30	14s34	8n 2	5n 9	9s21	1n53	20s48	1s 7	5s10	1n 0	19n 2	1n58	13s29	1s24	25n16	1n14	23n57	2n30	2n15	9n58	23s51	23s56	25s13		n.a.

Julian Day Number = -2065033.5, Delta T = 133h50m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'45, Lahiri = -145°34'45 Julian Calendar 1 Apr. 10367 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 40 24	23♒ 0'58	21♈40	3♓42	5♒41	15♓39	16♉16	29♒ 3	25°R 2	26°R20	12♓52	8°R27	7♑ 9	22♐47	n.a.	F 1
S 2	9 44 20	23°59'15	5♉22	5°29	6°55	16°20	16°22	29°10	25♊ 1	26♋19	12°54	8♑23	7° 6	22°54	n.a.	S 2
S 3	9 48 17	24°57'34	19°14	7°16	8° 9	17° 1	16°29	29°17	25° 0	26°17	12°56	8°D22	7° 3	23° 0	n.a.	S 3
M 4	9 52 14	25°55'55	3♊17	9° 1	9°24	17°41	16°35	29°25	24°59	26°16	12°58	8°22	7° 0	23° 7	n.a.	M 4
T 5	9 56 10	26°54'17	17°29	10°44	10°38	18°22	16°42	29°32	24°58	26°15	12°59	8°23	6°57	23°14	n.a.	T 5
W 6	10 0 7	27°52'42	1♋49	12°27	11°53	19° 3	16°49	29°39	24°58	26°13	13° 1	8°R24	6°53	23°20	n.a.	W 6
T 7	10 4 4	28°51'08	16°15	14° 8	13° 7	19°44	16°56	29°46	24°57	26°12	13° 3	8°24	6°50	23°27	n.a.	T 7
F 8	10 8 0	29°49'37	0♌43	15°48	14°22	20°25	17° 3	29°53	24°57	26°11	13° 5	8°22	6°47	23°34	n.a.	F 8
S 9	10 11 57	0♓48'07	15° 8	17°26	15°37	21° 6	17°10	0♓ 1	24°56	26° 9	13° 7	8°17	6°44	23°40	n.a.	S 9
S 10	10 15 53	1°46'40	29°23	19° 4	16°51	21°48	17°17	0° 8	24°56	26° 8	13° 9	8°11	6°41	23°47	n.a.	S 10
M11	10 19 50	2°45'15	13♍25	20°40	18° 6	22°29	17°25	0°15	24°55	26° 7	13°11	8° 2	6°38	23°54	n.a.	M11
T 12	10 23 47	3°43'52	27° 8	22°15	19°21	23°10	17°32	0°22	24°55	26° 6	13°13	7°53	6°34	24° 0	n.a.	T 12
W13	10 27 43	4°42'32	10♎30	23°49	20°36	23°51	17°40	0°29	24°54	26° 5	13°15	7°44	6°31	24° 7	n.a.	W13
T 14	10 31 40	5°41'14	23°28	25°22	21°50	24°33	17°48	0°36	24°54	26° 3	13°17	7°36	6°28	24°14	n.a.	T 14
F 15	10 35 36	6°39'59	6♏ 5	26°54	23° 5	25°14	17°56	0°44	24°54	26° 2	13°19	7°29	6°25	24°20	n.a.	F 15
S 16	10 39 33	7°38'46	18°23	28°24	24°20	25°56	18° 4	0°51	24°54	26° 1	13°21	7°25	6°22	24°27	n.a.	S 16
S 17	10 43 30	8°37'36	0♐27	29°53	25°35	26°37	18°12	0°58	24°54	26° 0	13°23	7°23	6°18	24°34	n.a.	S 17
M18	10 47 26	9°36'29	12°20	1♈21	26°50	27°19	18°21	1° 5	24°53	25°59	13°25	7°D23	6°15	24°40	n.a.	M18
T 19	10 51 23	10°35'24	24° 8	2°48	28° 5	28° 0	18°29	1°12	24°D53	25°58	13°27	7°23	6°12	24°47	n.a.	T 19
W20	10 55 19	11°34'22	5♑57	4°14	29°20	28°42	18°38	1°19	24°53	25°57	13°29	7°R24	6° 9	24°53	n.a.	W20
T 21	10 59 16	12°33'23	17°52	5°38	0♓36	29°24	18°47	1°26	24°54	25°56	13°31	7°23	6° 6	25° 0	n.a.	T 21
F 22	11 3 13	13°32'26	29°58	7° 1	1°51	0♈ 6	18°55	1°34	24°54	25°55	13°33	7°21	6° 3	25° 7	n.a.	F 22
S 23	11 7 9	14°31'32	12♒18	8°23	3° 6	0°48	19° 4	1°41	24°54	25°54	13°35	7°16	5°59	25°13	n.a.	S 23
S 24	11 11 6	15°30'40	24°54	9°43	4°21	1°30	19°14	1°48	24°54	25°53	13°37	7° 8	5°56	25°20	n.a.	S 24
M25	11 15 2	16°29'51	7♓49	11° 2	5°36	2°12	19°23	1°55	24°54	25°52	13°39	6°58	5°53	25°27	n.a.	M25
T 26	11 18 59	17°29'04	21° 2	12°19	6°52	2°54	19°32	2° 2	24°55	25°51	13°41	6°47	5°50	25°33	n.a.	T 26
W27	11 22 55	18°28'19	4♈31	13°35	8° 7	3°36	19°42	2° 9	24°55	25°50	13°43	6°35	5°47	25°40	n.a.	W27
T 28	11 26 52	19°27'37	18°14	14°49	9°22	4°18	19°51	2°16	24°55	25°50	13°45	6°23	5°44	25°47	n.a.	T 28
F 29	11 30 48	20°26'57	2♉ 6	16° 1	10°38	5° 0	20° 1	2°23	24°56	25°49	13°47	6°14	5°40	25°53	n.a.	F 29
S 30	11 34 45	21°26'20	16° 5	17°11	11°53	5°42	20°11	2°30	24°57	25°48	13°49	6° 7	5°37	26° 0	n.a.	S 30
S 31	11 38 41	22♓25'44	0♊ 8	18♈20	13♓ 8	6♈25	20♉20	2♓37	24♊57	25♋47	13♓51	6♑ 3	5♑34	26♐ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s14	13n18	5n 1	8s40	1n54	20s28	1s 6	4s54	1n 0	19n 3	1n57	13s27	1s24	25n16	1n14	23n57	2n30	2n15	9n58	23s51	23s56	25s13		n.a.
S 2	13 54	18 0	4 36	8 0	1 55	20 7	1 4	4 37	1 0	19 5	1 57	13 24	1 24	25 16	1 14	23 57	2 30	2 16	9 58	23 52	23 56	25 12		n.a.
S 3	13 34	21 47	3 54	7 20	1 55	19 45	1 2	4 21	1 1	19 6	1 57	13 21	1 24	25 16	1 14	23 57	2 30	2 17	9 58	23 52	23 56	25 12		n.a.
M 4	13 14	24 20	2 58	6 40	1 54	19 23	1 0	4 4	1 1	19 8	1 56	13 19	1 24	25 16	1 14	23 57	2 30	2 18	9 58	23 52	23 57	25 11		n.a.
T 5	12 54	25 22	1 50	6 1	1 54	19 1	0 58	3 47	1 1	19 10	1 56	13 16	1 24	25 16	1 14	23 58	2 30	2 18	9 58	23 52	23 57	25 11		n.a.
W 6	12 33	24 43	0 35	5 22	1 52	18 38	0 56	3 31	1 2	19 11	1 56	13 14	1 24	25 16	1 14	23 58	2 30	2 19	9 58	23 52	23 57	25 10		n.a.
T 7	12 12	22 25	0s42	4 43	1 51	18 14	0 54	3 14	1 2	19 13	1 55	13 11	1 24	25 16	1 14	23 58	2 30	2 20	9 58	23 52	23 57	25 10		n.a.
F 8	11 51	18 41	1 57	4 6	1 49	17 50	0 52	2 57	1 2	19 15	1 55	13 8	1 24	25 16	1 13	23 58	2 29	2 21	9 58	23 52	23 57	25 9		n.a.
S 9	11 30	13 50	3 4	3 29	1 46	17 25	0 50	2 40	1 3	19 17	1 55	13 6	1 24	25 15	1 13	23 58	2 29	2 21	9 58	23 52	23 57	25 9		n.a.
S 10	11 9	8 18	3 59	2 52	1 44	17 0	0 48	2 23	1 3	19 19	1 55	13 3	1 24	25 15	1 13	23 59	2 29	2 22	9 58	23 52	23 58	25 8		n.a.
M11	10 47	2 26	4 38	2 16	1 40	16 35	0 46	2 6	1 3	19 20	1 54	13 0	1 23	25 15	1 13	23 59	2 29	2 23	9 58	23 53	23 58	25 8		n.a.
T 12	10 25	3s24	5 0	1 41	1 37	16 9	0 44	1 49	1 4	19 22	1 54	12 57	1 23	25 15	1 13	23 59	2 29	2 24	9 58	23 54	23 58	25 7		n.a.
W13	10 3	8 55	5 5	1 6	1 33	15 42	0 42	1 32	1 4	19 24	1 54	12 55	1 23	25 15	1 13	23 59	2 29	2 25	9 58	23 54	23 58	25 6		n.a.
T 14	9 41	13 54	4 54	0 32	1 29	15 15	0 40	1 15	1 4	19 26	1 53	12 52	1 23	25 15	1 13	23 59	2 29	2 25	9 58	23 55	23 58	25 6		n.a.
F 15	9 19	18 8	4 29	0n 1	1 25	14 48	0 37	0 58	1 5	19 29	1 53	12 49	1 23	25 15	1 13	23 59	2 29	2 26	9 59	23 55	23 58	25 5		n.a.
S 16	8 57	21 30	3 51	0 34	1 20	14 21	0 35	0 41	1 5	19 31	1 53	12 47	1 23	25 15	1 13	24 0	2 29	2 27	9 59	23 55	23 59	25 5		n.a.
S 17	8 34	23 50	3 4	1 5	1 15	13 53	0 33	0 23	1 5	19 33	1 53	12 44	1 23	25 15	1 13	24 0	2 29	2 28	9 59	23 55	23 59	25 4		n.a.
M18	8 11	25 4	2 10	1 37	1 9	13 24	0 31	0 6	1 5	19 35	1 52	12 42	1 23	25 15	1 13	24 0	2 29	2 29	9 59	23 55	23 59	25 4		n.a.
T 19	7 48	25 10	1 10	2 7	1 4	12 55	0 28	0n11	1 6	19 37	1 52	12 39	1 23	25 15	1 13	24 0	2 29	2 29	9 59	23 55	23 59	25 3		n.a.
W20	7 25	24 8	0 8	2 36	0 58	12 26	0 26	0 28	1 6	19 39	1 52	12 36	1 23	25 15	1 13	24 0	2 29	2 30	9 59	23 55	23 59	25 2		n.a.
T 21	7 2	21 59	0n56	3 5	0 51	11 57	0 24	0 46	1 6	19 42	1 52	12 34	1 23	25 15	1 13	24 0	2 29	2 31	9 59	23 55	23 59	25 2		n.a.
F 22	6 39	18 50	1 57	3 33	0 45	11 27	0 21	1 3	1 6	19 44	1 51	12 31	1 23	25 15	1 13	24 0	2 29	2 32	9 59	23 55	24 0	25 1		n.a.
S 23	6 16	14 49	2 55	4 0	0 38	10 57	0 19	1 20	1 7	19 46	1 51	12 28	1 23	25 14	1 13	24 1	2 28	2 33	9 59	23 56	24 0	25 1		n.a.
S 24	5 52	10 5	3 45	4 26	0 31	10 27	0 17	1 38	1 7	19 49	1 51	12 26	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 34	9 59	23 56	24 0	25 0		n.a.
M25	5 29	4 49	4 24	4 51	0 24	9 57	0 14	1 55	1 7	19 51	1 51	12 23	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 34	9 59	23 57	24 0	24 59		n.a.
T 26	5 5	0n47	4 51	5 15	0 16	9 26	0 12	2 13	1 7	19 53	1 50	12 20	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 35	9 59	23 57	24 0	24 59		n.a.
W27	4 41	6 26	5 1	5 38	0 9	8 55	0 9	2 30	1 8	19 56	1 50	12 18	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 36	9 59	23 58	24 0	24 58		n.a.
T 28	4 17	11 52	4 55	6 0	0 1	8 24	0 7	2 47	1 8	19 58	1 50	12 15	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 37	9 59	23 59	24 0	24 57		n.a.
F 29	3 53	16 47	4 32	6 22	0s 8	7 52	0 5	3 5	1 8	20 1	1 50	12 13	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 38	10 0	23 59	24 1	24 57		n.a.
S 30	3 29	20 49	3 52	6 42	0 16	7 20	0 2	3 22	1 8	20 3	1 49	12 10	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 39	10 0	23 59	24 1	24 56		n.a.
S 31	3s 5	23n40	2n58	7n 1	0s25	6s49	0n 0	3n40	1n 9	20n 6	1n49	12s 7	1s23	25n14	1n12	24n 1	2n28	2n40	10n 0	24s 0	24s 1	24s55		n.a.

Julian Day Number = -2065003.5, Delta T = 133h50m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'41, Lahiri = -145°34'41 Julian Calendar 1 May 10367 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 42 38	23♓25'11	14♊14	19♈26	14♓24	7♈ 7	20♉30	2♓43	24♊58	25°R47	13♓53	6°R 2	5♑31	26♐13	n.a.	M 1
T 2	11 46 35	24°24'40	28°20	20°30	15°39	7°50	20°41	2°50	24°58	25♋46	13°55	6♑ 1	5°28	26°20	n.a.	T 2
W 3	11 50 31	25°24'11	12♋25	21°32	16°55	8°32	20°51	2°57	24°59	25°45	13°57	6° 1	5°24	26°27	n.a.	W 3
T 4	11 54 28	26°23'44	26°30	22°31	18°10	9°15	21° 1	3° 4	25° 0	25°45	13°59	6° 0	5°21	26°33	n.a.	T 4
F 5	11 58 24	27°23'19	10♌33	23°28	19°26	9°57	21°11	3°11	25° 1	25°44	14° 1	5°57	5°18	26°40	n.a.	F 5
S 6	12 2 21	28°22'56	24°31	24°21	20°41	10°40	21°22	3°17	25° 2	25°44	14° 3	5°50	5°15	26°47	n.a.	S 6
S 7	12 6 17	29°22'35	8♍22	25°11	21°57	11°23	21°32	3°24	25° 3	25°43	14° 5	5°41	5°12	26°53	n.a.	S 7
M 8	12 10 14	0♈22'17	22° 2	25°58	23°12	12° 5	21°43	3°31	25° 4	25°43	14° 7	5°29	5° 9	27° 0	n.a.	M 8
T 9	12 14 10	1°22'01	5♎27	26°40	24°28	12°48	21°54	3°37	25° 5	25°42	14° 9	5°17	5° 5	27° 6	n.a.	T 9
W10	12 18 7	2°21'47	18°36	27°19	25°44	13°31	22° 5	3°44	25° 6	25°42	14°11	5° 3	5° 2	27°13	n.a.	W10
T 11	12 22 3	3°21'36	1♏27	27°52	26°59	14°14	22°16	3°51	25° 7	25°41	14°13	4°51	4°59	27°20	n.a.	T 11
F 12	12 26 0	4°21'27	13°59	28°21	28°15	14°57	22°27	3°57	25° 8	25°41	14°14	4°42	4°56	27°26	n.a.	F 12
S 13	12 29 56	5°21'21	26°15	28°44	29°30	15°40	22°38	4° 4	25°10	25°41	14°16	4°34	4°53	27°33	n.a.	S 13
S 14	12 33 53	6°21'17	8♐16	29° 2	0♈46	16°23	22°49	4°10	25°11	25°40	14°18	4°30	4°49	27°40	n.a.	S 14
M15	12 37 49	7°21'16	20° 9	29°12	2° 2	17° 6	23° 0	4°17	25°12	25°40	14°20	4°28	4°46	27°46	n.a.	M15
T 16	12 41 46	8°21'17	1♑57	29°R16	3°18	17°49	23°12	4°23	25°14	25°40	14°22	4°28	4°43	27°53	n.a.	T 16
W17	12 45 42	9°21'21	13°45	29°13	4°33	18°33	23°23	4°29	25°15	25°40	14°24	4°28	4°40	28° 0	n.a.	W17
T 18	12 49 39	10°21'28	25°40	29° 2	5°49	19°16	23°35	4°36	25°17	25°40	14°26	4°27	4°37	28° 6	n.a.	T 18
F 19	12 53 35	11°21'37	7♒47	28°42	7° 5	19°59	23°46	4°42	25°18	25°40	14°28	4°24	4°34	28°13	n.a.	F 19
S 20	12 57 32	12°21'48	20°11	28°15	8°21	20°43	23°58	4°48	25°20	25°39	14°29	4°20	4°30	28°20	n.a.	S 20
S 21	13 1 28	13°22'02	2♓55	27°38	9°37	21°26	24°10	4°54	25°21	25°39	14°31	4°12	4°27	28°26	n.a.	S 21
M22	13 5 25	14°22'18	16° 2	26°53	10°52	22°10	24°21	5° 0	25°23	25°D39	14°33	4° 2	4°24	28°33	n.a.	M22
T 23	13 9 21	15°22'37	29°32	26° 1	12° 8	22°53	24°33	5° 6	25°25	25°39	14°35	3°50	4°21	28°40	n.a.	T 23
W24	13 13 18	16°22'57	13♈23	25° 0	13°24	23°37	24°45	5°12	25°27	25°39	14°37	3°37	4°18	28°46	n.a.	W24
T 25	13 17 14	17°23'20	27°32	23°54	14°40	24°20	24°57	5°18	25°28	25°39	14°38	3°25	4°15	28°53	n.a.	T 25
F 26	13 21 10	18°23'45	11♉51	22°42	15°56	25° 4	25° 9	5°24	25°30	25°40	14°40	3°15	4°11	28°59	n.a.	F 26
S 27	13 25 7	19°24'13	26°17	21°27	17°12	25°48	25°21	5°30	25°32	25°40	14°42	3° 8	4° 8	29° 6	n.a.	S 27
S 28	13 29 3	20°24'42	10♊42	20°11	18°27	26°32	25°34	5°36	25°34	25°40	14°43	3° 4	4° 5	29°13	n.a.	S 28
M29	13 33 0	21°25'12	25° 3	18°57	19°43	27°16	25°46	5°41	25°36	25°40	14°45	3° 2	4° 2	29°19	n.a.	M29
T 30	13 36 56	22♈25'45	9♋17	17♈45	20♈59	28♈ 0	25♉58	5♓47	25♊38	25♋40	14♓47	3°D 2	3♑59	29♐26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s41	25n 2	1n53	7n18	0s33	6s17	0n 2	3n57	1n 9	20n 8	1n49	12s 5	1s23	25n14	1n12	24n 1	2n28	2n41	10n 0	24s 0	24s 1	24s55		n.a.
T 2	2 17	24 48	0 41	7 35	0 42	5 44	0 5	4 15	1 9	20 11	1 49	12 2	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 41	10 0	24 0	24 1	24 54		n.a.
W 3	1 53	22 58	0s34	7 50	0 52	5 12	0 7	4 32	1 9	20 13	1 48	12 0	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 42	10 0	24 0	24 1	24 53		n.a.
T 4	1 28	19 44	1 46	8 4	1 1	4 40	0 10	4 49	1 9	20 16	1 48	11 57	1 23	25 14	1 12	24 1	2 28	2 43	10 0	24 0	24 1	24 53		n.a.
F 5	1 4	15 21	2 52	8 17	1 10	4 7	0 12	5 7	1 10	20 19	1 48	11 55	1 23	25 14	1 12	24 1	2 27	2 44	10 0	24 0	24 2	24 52		n.a.
S 6	0 40	10 11	3 46	8 29	1 20	3 35	0 14	5 24	1 10	20 21	1 48	11 52	1 23	25 14	1 12	24 1	2 27	2 45	10 1	24 0	24 2	24 51		n.a.
S 7	0 15	4 33	4 27	8 38	1 29	3 2	0 17	5 42	1 10	20 24	1 48	11 50	1 23	25 14	1 12	24 1	2 27	2 46	10 1	24 1	24 2	24 51		n.a.
M 8	0n 9	1s12	4 52	8 47	1 39	2 29	0 19	5 59	1 10	20 27	1 47	11 47	1 23	25 14	1 12	24 1	2 27	2 47	10 1	24 1	24 2	24 50		n.a.
T 9	0 34	6 48	5 0	8 54	1 49	1 56	0 21	6 16	1 10	20 29	1 47	11 45	1 23	25 14	1 11	24 1	2 27	2 48	10 1	24 2	24 2	24 49		n.a.
W10	0 58	11 58	4 52	8 59	1 58	1 23	0 23	6 34	1 10	20 32	1 47	11 42	1 23	25 14	1 11	24 1	2 27	2 49	10 1	24 2	24 2	24 48		n.a.
T 11	1 22	16 30	4 29	9 2	2 8	0 50	0 26	6 51	1 11	20 35	1 47	11 40	1 23	25 14	1 11	24 1	2 27	2 49	10 1	24 3	24 2	24 48		n.a.
F 12	1 47	20 12	3 53	9 4	2 17	0 18	0 28	7 8	1 11	20 38	1 47	11 37	1 23	25 14	1 11	24 1	2 27	2 50	10 2	24 3	24 2	24 47		n.a.
S 13	2 11	22 54	3 8	9 4	2 26	0n15	0 30	7 25	1 11	20 40	1 46	11 35	1 23	25 14	1 11	24 1	2 27	2 51	10 2	24 3	24 3	24 46		n.a.
S 14	2 36	24 32	2 14	9 2	2 35	0 48	0 32	7 43	1 11	20 43	1 46	11 32	1 23	25 14	1 11	24 1	2 27	2 52	10 2	24 3	24 3	24 45		n.a.
M15	3 0	25 0	1 15	8 58	2 43	1 21	0 34	8 0	1 11	20 46	1 46	11 30	1 23	25 14	1 11	24 1	2 27	2 53	10 2	24 3	24 3	24 45		n.a.
T 16	3 24	24 21	0 13	8 52	2 51	1 54	0 37	8 17	1 11	20 49	1 46	11 27	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	2 54	10 2	24 3	24 3	24 44		n.a.
W17	3 49	22 35	0n49	8 44	2 59	2 27	0 39	8 34	1 11	20 52	1 46	11 25	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	2 55	10 3	24 3	24 3	24 43		n.a.
T 18	4 13	19 49	1 50	8 34	3 5	3 0	0 41	8 51	1 12	20 54	1 45	11 23	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	2 56	10 3	24 3	24 3	24 42		n.a.
F 19	4 37	16 10	2 47	8 22	3 11	3 32	0 43	9 8	1 12	20 57	1 45	11 20	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	2 57	10 3	24 4	24 3	24 42		n.a.
S 20	5 1	11 45	3 37	8 8	3 15	4 5	0 45	9 25	1 12	21 0	1 45	11 18	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	2 58	10 3	24 4	24 3	24 41		n.a.
S 21	5 25	6 44	4 18	7 52	3 18	4 37	0 47	9 42	1 12	21 3	1 45	11 16	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	2 58	10 3	24 4	24 3	24 40		n.a.
M22	5 49	1 17	4 47	7 34	3 20	5 10	0 49	9 59	1 12	21 6	1 45	11 13	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	2 59	10 4	24 4	24 4	24 39		n.a.
T 23	6 13	4n23	5 0	7 15	3 19	5 42	0 50	10 16	1 12	21 9	1 45	11 11	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	3 0	10 4	24 5	24 4	24 38		n.a.
W24	6 37	9 58	4 57	6 54	3 17	6 14	0 52	10 32	1 12	21 12	1 45	11 9	1 23	25 14	1 11	24 1	2 26	3 1	10 4	24 5	24 4	24 38		n.a.
T 25	7 1	15 9	4 35	6 33	3 13	6 46	0 54	10 49	1 12	21 14	1 44	11 7	1 23	25 14	1 10	24 1	2 26	3 2	10 4	24 5	24 4	24 37		n.a.
F 26	7 25	19 34	3 56	6 13	3 6	7 18	0 56	11 6	1 12	21 17	1 44	11 5	1 23	25 14	1 10	24 0	2 26	3 3	10 4	24 6	24 4	24 36		n.a.
S 27	7 48	22 49	3 2	5 52	2 58	7 49	0 57	11 22	1 13	21 20	1 44	11 2	1 23	25 14	1 10	24 0	2 25	3 4	10 5	24 6	24 4	24 35		n.a.
S 28	8 12	24 36	1 56	5 33	2 47	8 21	0 59	11 39	1 13	21 23	1 44	11 0	1 23	25 14	1 10	24 0	2 25	3 5	10 5	24 6	24 4	24 34		n.a.
M29	8 35	24 45	0 42	5 16	2 34	8 52	1 1	11 55	1 13	21 26	1 44	10 58	1 23	25 14	1 10	24 0	2 25	3 6	10 5	24 6	24 4	24 33		n.a.
T 30	8n58	23n15	0s33	5n 2	2s19	9n23	1n 2	12n11	1n13	21n29	1n44	10s56	1s23	25n14	1n10	24n 0	2n25	3n 7	10n 5	24s 6	24s 4	24s33		n.a.

Julian Day Number = -2064972.5, Delta T = 133h50m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'37, Lahiri = -145°34'37 Julian Calendar 1 June 10367 BCE == Greg. Calendar 13 March 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10367 BCE

JULY 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 40 53	23♈26'19	23♋21	16°R39	22♈15	28♈44	26♉11	5♓53	25♊40	25♋41	14♓49	3°R 2	3♑55	29♐33	n.a.	W 1
T 2	13 44 49	24°26'55	7♌16	15♈41	23°31	29°28	26°23	5°58	25°43	25°41	14°50	3♑ 2	3°52	29°39	n.a.	T 2
F 3	13 48 46	25°27'33	21° 2	14°52	24°47	0♉12	26°36	6° 4	25°45	25°41	14°52	2°59	3°49	29°46	n.a.	F 3
S 4	13 52 42	26°28'12	4♍37	14°13	26° 3	0°56	26°48	6° 9	25°47	25°42	14°53	2°54	3°46	29°53	n.a.	S 4
S 5	13 56 39	27°28'52	18° 3	13°45	27°19	1°40	27° 1	6°15	25°49	25°42	14°55	2°46	3°43	29°59	n.a.	S 5
M 6	14 0 35	28°29'35	1♎18	13°29	28°35	2°24	27°14	6°20	25°52	25°43	14°57	2°35	3°40	0♑ 6	n.a.	M 6
T 7	14 4 31	29°30'19	14°21	13°D25	29°50	3° 8	27°26	6°25	25°54	25°43	14°58	2°24	3°36	0°13	n.a.	T 7
W 8	14 8 28	0♉31'05	27°10	13°32	1♉ 6	3°53	27°39	6°30	25°56	25°44	15° 0	2°12	3°33	0°19	n.a.	W 8
T 9	14 12 24	1°31'53	9♏46	13°49	2°22	4°37	27°52	6°35	25°59	25°44	15° 1	2° 1	3°30	0°26	n.a.	T 9
F 10	14 16 21	2°32'43	22° 7	14°17	3°38	5°22	28° 5	6°40	26° 1	25°45	15° 3	1°53	3°27	0°33	n.a.	F 10
S 11	14 20 17	3°33'34	4♐16	14°53	4°54	6° 6	28°18	6°45	26° 4	25°45	15° 4	1°46	3°24	0°39	n.a.	S 11
S 12	14 24 14	4°34'27	16°15	15°38	6°10	6°51	28°31	6°50	26° 6	25°46	15° 5	1°42	3°20	0°46	n.a.	S 12
M13	14 28 10	5°35'23	28° 5	16°31	7°26	7°35	28°44	6°55	26° 9	25°47	15° 7	1°D41	3°17	0°52	n.a.	M13
T 14	14 32 7	6°36'20	9♑52	17°30	8°42	8°20	28°57	7° 0	26°12	25°48	15° 8	1°41	3°14	0°59	n.a.	T 14
W15	14 36 3	7°37'19	21°39	18°35	9°57	9° 4	29°10	7° 4	26°14	25°48	15°10	1°42	3°11	1° 6	n.a.	W15
T 16	14 40 0	8°38'19	3♒33	19°45	11°13	9°49	29°23	7° 9	26°17	25°49	15°11	1°R43	3° 8	1°12	n.a.	T 16
F 17	14 43 56	9°39'22	15°38	20°59	12°29	10°34	29°36	7°13	26°20	25°50	15°12	1°43	3° 5	1°19	n.a.	F 17
S 18	14 47 52	10°40'26	27°59	22°17	13°45	11°19	29°49	7°18	26°23	25°51	15°14	1°41	3° 1	1°26	n.a.	S 18
S 19	14 51 49	11°41'32	10♓43	23°39	15° 1	12° 4	0♊ 2	7°22	26°25	25°52	15°15	1°37	2°58	1°32	n.a.	S 19
M20	14 55 45	12°42'40	23°51	25° 2	16°17	12°48	0°16	7°26	26°28	25°53	15°16	1°32	2°55	1°39	n.a.	M20
T 21	14 59 42	13°43'49	7♈26	26°28	17°33	13°33	0°29	7°31	26°31	25°54	15°17	1°24	2°52	1°46	n.a.	T 21
W22	15 3 38	14°45'00	21°28	27°56	18°48	14°18	0°42	7°35	26°34	25°55	15°19	1°16	2°49	1°52	n.a.	W22
T 23	15 7 35	15°46'12	5♉52	29°26	20° 4	15° 3	0°56	7°39	26°37	25°56	15°20	1° 8	2°46	1°59	n.a.	T 23
F 24	15 11 31	16°47'26	20°33	0♉57	21°20	15°48	1° 9	7°43	26°40	25°57	15°21	1° 2	2°42	2° 6	n.a.	F 24
S 25	15 15 28	17°48'41	5♊24	2°28	22°36	16°34	1°22	7°47	26°43	25°58	15°22	0°57	2°39	2°12	n.a.	S 25
S 26	15 19 24	18°49'57	20°16	4° 1	23°52	17°19	1°36	7°50	26°46	25°59	15°23	0°55	2°36	2°19	n.a.	S 26
M27	15 23 21	19°51'14	5♋ 2	5°34	25° 7	18° 4	1°49	7°54	26°49	26° 0	15°24	0°D54	2°33	2°26	n.a.	M27
T 28	15 27 17	20°52'32	19°36	7° 8	26°23	18°49	2° 3	7°58	26°52	26° 1	15°25	0°55	2°30	2°32	n.a.	T 28
W29	15 31 14	21°53'51	3♌53	8°42	27°39	19°35	2°16	8° 1	26°55	26° 2	15°26	0°57	2°26	2°39	n.a.	W29
T 30	15 35 10	22°55'10	17°53	10°17	28°55	20°20	2°30	8° 5	26°58	26° 4	15°27	0°R58	2°23	2°45	n.a.	T 30
F 31	15 39 7	23♉56'31	1♍35	11♉52	0♊10	21♉ 5	2♊43	8♓ 8	27♊ 2	26♋ 5	15♓28	0♑58	2♑20	2♑52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n21	20n19	1s46	4n50	2s 3	9n53	1n 4	12n28	1n13	21n32	1n44	10s54	1s23	25n14	1n10	24n 0	2n25	3n 7	10n 6	24s 6	24s 4	24s32		n.a.
T 2	9 44	16 14	2 51	4 43	1 46	10 24	1 5	12 44	1 13	21 35	1 43	10 52	1 23	25 14	1 10	24 0	2 25	3 8	10 6	24 6	24 5	24 31		n.a.
F 3	10 7	11 20	3 46	4 40	1 29	10 54	1 7	13 0	1 13	21 38	1 43	10 50	1 23	25 14	1 10	24 0	2 25	3 9	10 6	24 6	24 5	24 30		n.a.
S 4	10 30	5 57	4 28	4 41	1 11	11 24	1 8	13 16	1 13	21 41	1 43	10 48	1 23	25 14	1 10	23 59	2 25	3 10	10 7	24 6	24 5	24 29		n.a.
S 5	10 52	0 22	4 53	4 46	0 53	11 53	1 9	13 32	1 13	21 44	1 43	10 46	1 23	25 14	1 10	23 59	2 25	3 11	10 7	24 6	24 5	24 28		n.a.
M 6	11 15	5s 8	5 3	4 56	0 35	12 22	1 11	13 48	1 13	21 47	1 43	10 44	1 23	25 14	1 10	23 59	2 25	3 12	10 7	24 7	24 5	24 27		n.a.
T 7	11 37	10 21	4 57	5 10	0 18	12 51	1 12	14 3	1 13	21 49	1 43	10 42	1 23	25 14	1 10	23 59	2 25	3 13	10 7	24 7	24 5	24 26		n.a.
W 8	11 59	15 1	4 35	5 27	0 2	13 20	1 13	14 19	1 13	21 52	1 43	10 40	1 23	25 14	1 10	23 59	2 24	3 13	10 8	24 7	24 5	24 26		n.a.
T 9	12 21	18 57	4 1	5 48	0n13	13 48	1 14	14 34	1 13	21 55	1 43	10 38	1 23	25 14	1 10	23 58	2 24	3 14	10 8	24 7	24 5	24 25		n.a.
F 10	12 42	21 58	3 15	6 12	0 27	14 16	1 15	14 50	1 13	21 58	1 43	10 36	1 23	25 14	1 10	23 58	2 24	3 15	10 8	24 7	24 5	24 24		n.a.
S 11	13 4	23 56	2 21	6 39	0 40	14 43	1 16	15 5	1 13	22 1	1 42	10 34	1 23	25 14	1 10	23 58	2 24	3 16	10 9	24 7	24 5	24 23		n.a.
S 12	13 25	24 46	1 22	7 8	0 52	15 10	1 17	15 20	1 13	22 4	1 42	10 32	1 23	25 14	1 10	23 58	2 24	3 17	10 9	24 7	24 5	24 22		n.a.
M13	13 46	24 27	0 19	7 39	1 3	15 37	1 18	15 35	1 13	22 7	1 42	10 31	1 23	25 14	1 10	23 58	2 24	3 18	10 9	24 7	24 6	24 21		n.a.
T 14	14 6	23 2	0n44	8 11	1 13	16 3	1 19	15 50	1 13	22 10	1 42	10 29	1 23	25 14	1 10	23 57	2 24	3 19	10 9	24 7	24 6	24 20		n.a.
W15	14 27	20 36	1 45	8 44	1 22	16 29	1 19	16 5	1 13	22 13	1 42	10 27	1 23	25 14	1 9	23 57	2 24	3 19	10 10	24 7	24 6	24 19		n.a.
T 16	14 47	17 17	2 43	9 19	1 29	16 54	1 20	16 20	1 13	22 16	1 42	10 25	1 23	25 14	1 9	23 57	2 24	3 20	10 10	24 7	24 6	24 18		n.a.
F 17	15 7	13 13	3 34	9 54	1 36	17 19	1 21	16 34	1 13	22 18	1 42	10 24	1 24	25 14	1 9	23 57	2 24	3 21	10 10	24 7	24 6	24 17		n.a.
S 18	15 27	8 31	4 17	10 29	1 42	17 43	1 21	16 49	1 13	22 21	1 42	10 22	1 24	25 14	1 9	23 56	2 24	3 22	10 11	24 7	24 6	24 16		n.a.
S 19	15 47	3 20	4 48	11 5	1 47	18 7	1 22	17 3	1 13	22 24	1 42	10 20	1 24	25 14	1 9	23 56	2 23	3 23	10 11	24 7	24 6	24 15		n.a.
M20	16 6	2n 8	5 5	11 40	1 51	18 30	1 22	17 17	1 13	22 27	1 42	10 19	1 24	25 14	1 9	23 56	2 23	3 23	10 11	24 8	24 6	24 14		n.a.
T 21	16 25	7 42	5 6	12 16	1 54	18 53	1 23	17 31	1 13	22 30	1 42	10 17	1 24	25 14	1 9	23 56	2 23	3 24	10 12	24 8	24 6	24 13		n.a.
W22	16 43	13 3	4 49	12 51	1 56	19 15	1 23	17 45	1 13	22 33	1 42	10 16	1 24	25 14	1 9	23 55	2 23	3 25	10 12	24 8	24 6	24 12		n.a.
T 23	17 2	17 50	4 14	13 26	1 58	19 36	1 23	17 59	1 13	22 35	1 42	10 14	1 24	25 15	1 9	23 55	2 23	3 26	10 12	24 8	24 6	24 11		n.a.
F 24	17 20	21 38	3 21	14 0	2 0	19 57	1 23	18 12	1 12	22 38	1 41	10 13	1 24	25 15	1 9	23 55	2 23	3 26	10 13	24 8	24 6	24 10		n.a.
S 25	17 38	24 1	2 14	14 33	2 0	20 18	1 24	18 25	1 12	22 41	1 41	10 11	1 24	25 15	1 9	23 54	2 23	3 27	10 13	24 8	24 6	24 9		n.a.
S 26	17 55	24 43	0 57	15 6	2 0	20 38	1 24	18 39	1 12	22 44	1 41	10 10	1 24	25 15	1 9	23 54	2 23	3 28	10 13	24 8	24 6	24 8		n.a.
M27	18 12	23 40	0s22	15 38	2 0	20 57	1 24	18 52	1 12	22 47	1 41	10 9	1 24	25 15	1 9	23 54	2 23	3 29	10 14	24 8	24 7	24 7		n.a.
T 28	18 29	21 0	1 40	16 10	1 59	21 16	1 24	19 5	1 12	22 49	1 41	10 7	1 24	25 15	1 9	23 53	2 23	3 29	10 14	24 8	24 7	24 6		n.a.
W29	18 46	17 6	2 50	16 40	1 58	21 34	1 23	19 17	1 12	22 52	1 41	10 6	1 24	25 15	1 9	23 53	2 23	3 30	10 14	24 8	24 7	24 5		n.a.
T 30	19 2	12 18	3 48	17 10	1 56	21 51	1 23	19 30	1 12	22 55	1 41	10 5	1 24	25 15	1 9	23 53	2 23	3 31	10 15	24 8	24 7	24 4		n.a.
F 31	19n18	7n 0	4s32	17n38	1n54	22n 8	1n23	19n42	1n12	22n58	1n41	10s 3	1s24	25n15	1n 9	23n53	2n22	3n32	10n15	24s 8	24s 7	24s 3		n.a.

Julian Day Number = -2064942.5, Delta T = 133h50m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'33, Lahiri = -145°34'33 Julian Calendar 1 July 10367 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10367 BCE

AUGUST 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 3	24♉57'51	15♍ 0	13♉26	1♊26	21♉51	2♊57	8♓11	27♊ 5	26♋ 6	15♓29	0°R56	2♑17	2♑59	n.a.	S 1
S 2	15 46 59	25°59'12	28° 9	15° 1	2°42	22°36	3°10	8°14	27° 8	26° 8	15°30	0♑52	2°14	3° 5	n.a.	S 2
M 3	15 50 56	27° 0'34	11♎ 3	16°36	3°57	23°22	3°24	8°17	27°11	26° 9	15°31	0°47	2°11	3°12	n.a.	M 3
T 4	15 54 52	28° 1'57	23°45	18°12	5°13	24° 7	3°38	8°20	27°15	26°10	15°32	0°41	2° 7	3°19	n.a.	T 4
W 5	15 58 49	29° 3'21	6♏14	19°47	6°29	24°53	3°51	8°23	27°18	26°12	15°33	0°35	2° 4	3°25	n.a.	W 5
T 6	16 2 45	0♊ 4'45	18°33	21°22	7°44	25°38	4° 5	8°26	27°21	26°13	15°33	0°30	2° 1	3°32	n.a.	T 6
F 7	16 6 42	1° 6'09	0♐41	22°57	9° 0	26°24	4°18	8°28	27°25	26°15	15°34	0°26	1°58	3°39	n.a.	F 7
S 8	16 10 38	2° 7'35	12°41	24°32	10°15	27° 9	4°32	8°31	27°28	26°16	15°35	0°23	1°55	3°45	n.a.	S 8
S 9	16 14 35	3° 9'01	24°34	26° 7	11°31	27°55	4°46	8°33	27°31	26°18	15°36	0°D21	1°52	3°52	n.a.	S 9
M10	16 18 31	4°10'28	6♑22	27°42	12°47	28°41	4°59	8°36	27°35	26°19	15°36	0°21	1°48	3°59	n.a.	M10
T 11	16 22 28	5°11'55	18° 9	29°16	14° 2	29°27	5°13	8°38	27°38	26°21	15°37	0°22	1°45	4° 5	n.a.	T 11
W12	16 26 24	6°13'24	29°57	0♊51	15°18	0♊13	5°26	8°40	27°42	26°22	15°38	0°24	1°42	4°12	n.a.	W12
T 13	16 30 21	7°14'52	11♒50	2°26	16°33	0°58	5°40	8°42	27°45	26°24	15°38	0°26	1°39	4°19	n.a.	T 13
F 14	16 34 17	8°16'22	23°54	4° 1	17°48	1°44	5°54	8°44	27°48	26°26	15°39	0°27	1°36	4°25	n.a.	F 14
S 15	16 38 14	9°17'52	6♓12	5°35	19° 4	2°30	6° 7	8°46	27°52	26°27	15°39	0°R28	1°32	4°32	n.a.	S 15
S 16	16 42 10	10°19'22	18°50	7°10	20°19	3°16	6°21	8°48	27°55	26°29	15°40	0°28	1°29	4°38	n.a.	S 16
M17	16 46 7	11°20'53	1♈52	8°45	21°35	4° 2	6°35	8°50	27°59	26°31	15°40	0°27	1°26	4°45	n.a.	M17
T 18	16 50 3	12°22'25	15°20	10°20	22°50	4°48	6°48	8°51	28° 2	26°32	15°41	0°25	1°23	4°52	n.a.	T 18
W19	16 54 0	13°23'57	29°17	11°55	24° 5	5°34	7° 2	8°53	28° 6	26°34	15°41	0°22	1°20	4°58	n.a.	W19
T 20	16 57 57	14°25'29	13♉40	13°30	25°21	6°20	7°15	8°54	28°10	26°36	15°41	0°20	1°17	5° 5	n.a.	T 20
F 21	17 1 53	15°27'02	28°27	15° 5	26°36	7° 6	7°29	8°55	28°13	26°38	15°42	0°18	1°13	5°12	n.a.	F 21
S 22	17 5 50	16°28'35	13♊30	16°40	27°51	7°53	7°42	8°56	28°17	26°40	15°42	0°17	1°10	5°18	n.a.	S 22
S 23	17 9 46	17°30'08	28°40	18°15	29° 7	8°39	7°56	8°57	28°20	26°41	15°42	0°D16	1° 7	5°25	n.a.	S 23
M24	17 13 43	18°31'41	13♋48	19°50	0♋22	9°25	8°10	8°58	28°24	26°43	15°43	0°17	1° 4	5°32	n.a.	M24
T 25	17 17 39	19°33'14	28°45	21°26	1°37	10°11	8°23	8°59	28°28	26°45	15°43	0°17	1° 1	5°38	n.a.	T 25
W26	17 21 36	20°34'46	13♌24	23° 1	2°52	10°58	8°37	9° 0	28°31	26°47	15°43	0°18	0°58	5°45	n.a.	W26
T 27	17 25 32	21°36'18	27°40	24°37	4° 7	11°44	8°50	9° 0	28°35	26°49	15°43	0°19	0°54	5°52	n.a.	T 27
F 28	17 29 29	22°37'49	11♍31	26°13	5°23	12°30	9° 4	9° 1	28°38	26°51	15°43	0°20	0°51	5°58	n.a.	F 28
S 29	17 33 26	23°39'20	24°58	27°49	6°38	13°17	9°17	9° 1	28°42	26°53	15°43	0°R20	0°48	6° 5	n.a.	S 29
S 30	17 37 22	24°40'50	8♎ 3	29°25	7°53	14° 3	9°30	9° 2	28°46	26°55	15°43	0°20	0°45	6°12	n.a.	S 30
M31	17 41 19	25♊42'19	20♎48	1♋ 2	9♋ 8	14♊49	9♊44	9♓ 2	28♊49	26♋57	15°R43	0♑19	0♑42	6♑18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n33	1n29	5s 0	18n 6	1n52	22n24	1n23	19n54	1n12	23n 0	1n41	10s 2	1s24	25n15	1n 9	23n52	2n22	3n32	10n16	24s 8	24s 7	24s 2		n.a.
S 2	19 48	3s59	5 11	18 33	1 49	22 39	1 22	20 6	1 11	23 3	1 41	10 1	1 24	25 15	1 9	23 52	2 22	3 33	10 16	24 8	24 7	24 1		n.a.
M 3	20 3	9 10	5 7	18 58	1 46	22 54	1 22	20 18	1 11	23 6	1 41	10 0	1 25	25 15	1 9	23 51	2 22	3 34	10 16	24 8	24 7	24 0		n.a.
T 4	20 17	13 54	4 47	19 23	1 43	23 7	1 21	20 30	1 11	23 8	1 41	9 59	1 25	25 15	1 9	23 51	2 22	3 34	10 17	24 8	24 7	23 59		n.a.
W 5	20 31	17 58	4 14	19 47	1 39	23 21	1 21	20 41	1 11	23 11	1 41	9 58	1 25	25 15	1 9	23 51	2 22	3 35	10 17	24 8	24 7	23 58		n.a.
T 6	20 45	21 11	3 29	20 9	1 35	23 33	1 20	20 52	1 11	23 14	1 41	9 57	1 25	25 15	1 9	23 50	2 22	3 36	10 17	24 8	24 7	23 57		n.a.
F 7	20 58	23 25	2 36	20 31	1 31	23 45	1 20	21 3	1 11	23 16	1 41	9 56	1 25	25 15	1 9	23 50	2 22	3 36	10 18	24 8	24 7	23 56		n.a.
S 8	21 11	24 33	1 36	20 51	1 27	23 56	1 19	21 14	1 11	23 19	1 41	9 55	1 25	25 15	1 9	23 50	2 22	3 37	10 18	24 8	24 7	23 55		n.a.
S 9	21 23	24 33	0 32	21 11	1 23	24 6	1 18	21 25	1 10	23 22	1 41	9 54	1 25	25 15	1 9	23 49	2 22	3 38	10 19	24 8	24 7	23 54		n.a.
M10	21 35	23 25	0n33	21 29	1 18	24 16	1 17	21 35	1 10	23 24	1 41	9 53	1 25	25 15	1 9	23 49	2 22	3 38	10 19	24 8	24 7	23 53		n.a.
T 11	21 47	21 16	1 37	21 46	1 13	24 25	1 16	21 45	1 10	23 27	1 41	9 53	1 25	25 15	1 9	23 49	2 22	3 39	10 19	24 8	24 7	23 52		n.a.
W12	21 58	18 13	2 36	22 2	1 8	24 33	1 15	21 55	1 10	23 29	1 41	9 52	1 25	25 15	1 9	23 48	2 22	3 39	10 20	24 8	24 7	23 50		n.a.
T 13	22 9	14 23	3 29	22 17	1 3	24 40	1 14	22 5	1 10	23 32	1 41	9 51	1 25	25 15	1 8	23 48	2 22	3 40	10 20	24 8	24 7	23 49		n.a.
F 14	22 19	9 57	4 14	22 30	0 58	24 46	1 13	22 14	1 9	23 34	1 41	9 50	1 25	25 15	1 8	23 47	2 21	3 40	10 20	24 8	24 7	23 48		n.a.
S 15	22 29	5 2	4 49	22 43	0 52	24 52	1 12	22 24	1 9	23 37	1 41	9 50	1 25	25 15	1 8	23 47	2 21	3 41	10 21	24 8	24 8	23 47		n.a.
S 16	22 38	0n11	5 10	22 54	0 47	24 57	1 11	22 33	1 9	23 39	1 41	9 49	1 25	25 16	1 8	23 47	2 21	3 42	10 21	24 8	24 8	23 46		n.a.
M17	22 47	5 34	5 16	23 5	0 41	25 1	1 10	22 42	1 9	23 42	1 41	9 48	1 26	25 16	1 8	23 46	2 21	3 42	10 22	24 8	24 8	23 45		n.a.
T 18	22 56	10 53	5 6	23 14	0 35	25 4	1 8	22 50	1 8	23 44	1 41	9 48	1 26	25 16	1 8	23 46	2 21	3 43	10 22	24 8	24 8	23 44		n.a.
W19	23 4	15 50	4 37	23 22	0 30	25 7	1 7	22 58	1 8	23 47	1 41	9 47	1 26	25 16	1 8	23 45	2 21	3 43	10 22	24 8	24 8	23 43		n.a.
T 20	23 11	20 3	3 51	23 28	0 24	25 9	1 6	23 7	1 8	23 49	1 41	9 47	1 26	25 16	1 8	23 45	2 21	3 44	10 23	24 8	24 8	23 41		n.a.
F 21	23 18	23 7	2 48	23 34	0 18	25 9	1 4	23 14	1 8	23 51	1 41	9 47	1 26	25 16	1 8	23 45	2 21	3 44	10 23	24 8	24 8	23 40		n.a.
S 22	23 25	24 36	1 32	23 38	0 12	25 10	1 3	23 22	1 7	23 54	1 41	9 46	1 26	25 16	1 8	23 44	2 21	3 45	10 24	24 8	24 8	23 39		n.a.
S 23	23 31	24 17	0 9	23 42	0 6	25 9	1 1	23 29	1 7	23 56	1 41	9 46	1 26	25 16	1 8	23 44	2 21	3 45	10 24	24 8	24 8	23 38		n.a.
M24	23 37	22 10	1s14	23 44	0s 0	25 7	0 59	23 36	1 7	23 58	1 41	9 46	1 26	25 16	1 8	23 43	2 21	3 46	10 24	24 8	24 8	23 37		n.a.
T 25	23 42	18 32	2 32	23 45	0 6	25 5	0 58	23 43	1 7	24 1	1 41	9 45	1 26	25 16	1 8	23 43	2 21	3 46	10 25	24 8	24 8	23 36		n.a.
W26	23 47	13 49	3 37	23 44	0 12	25 2	0 56	23 50	1 6	24 3	1 42	9 45	1 26	25 16	1 8	23 42	2 21	3 46	10 25	24 8	24 8	23 35		n.a.
T 27	23 51	8 27	4 28	23 43	0 18	24 58	0 54	23 56	1 6	24 5	1 42	9 45	1 26	25 16	1 8	23 42	2 21	3 47	10 25	24 8	24 8	23 33		n.a.
F 28	23 55	2 49	5 1	23 40	0 25	24 54	0 53	24 2	1 6	24 7	1 42	9 45	1 26	25 16	1 8	23 41	2 21	3 47	10 26	24 8	24 8	23 32		n.a.
S 29	23 58	2s46	5 17	23 36	0 31	24 48	0 51	24 8	1 5	24 10	1 42	9 45	1 26	25 16	1 8	23 41	2 21	3 48	10 26	24 8	24 8	23 31		n.a.
S 30	24 1	8 5	5 15	23 31	0 37	24 42	0 49	24 14	1 5	24 12	1 42	9 45	1 26	25 16	1 8	23 41	2 20	3 48	10 27	24 8	24 8	23 30		n.a.
M31	24n 3	12s55	4s58	23n25	0s42	24n35	0n47	24n19	1n 5	24n14	1n42	9s45	1s27	25n16	1n 8	23n40	2n20	3n48	10n27	24s 8	24s 8	23s29		n.a.

Julian Day Number = -2064911.5, Delta T = 133h49m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'29, Lahiri = -145°34'29 Julian Calendar 1 Aug. 10367 BCE == Greg. Calendar 13 May 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10367 BCE

SEPTEMBER 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 15	26♊43'47	3♏16	2♋38	10♋23	15♊36	9♊57	9°R 2	28♊53	26♋59	15°R43	0°R19	0♑38	6♑25	n.a.	T 1
W 2	17 49 12	27°45'15	15°31	4°15	11°38	16°22	10°10	9♓ 2	28°57	27° 1	15♓43	0♑18	0°35	6°31	n.a.	W 2
T 3	17 53 8	28°46'43	27°36	5°52	12°53	17° 9	10°24	9° 2	29° 0	27° 3	15°43	0°18	0°32	6°38	n.a.	T 3
F 4	17 57 5	29°48'09	9♐33	7°30	14° 8	17°55	10°37	9° 2	29° 4	27° 5	15°43	0°18	0°29	6°45	n.a.	F 4
S 5	18 1 2	0♋49'35	21°24	9° 7	15°23	18°41	10°50	9° 1	29° 7	27° 7	15°43	0°D18	0°26	6°51	n.a.	S 5
S 6	18 4 58	1°51'01	3♑13	10°45	16°38	19°28	11° 3	9° 1	29°11	27° 9	15°43	0°R18	0°23	6°58	n.a.	S 6
M 7	18 8 55	2°52'25	15° 1	12°22	17°52	20°15	11°17	9° 0	29°15	27°11	15°43	0°18	0°19	7° 5	n.a.	M 7
T 8	18 12 51	3°53'49	26°50	14° 0	19° 7	21° 1	11°30	9° 0	29°18	27°13	15°43	0°18	0°16	7°11	n.a.	T 8
W 9	18 16 48	4°55'13	8♒42	15°38	20°22	21°48	11°43	8°59	29°22	27°16	15°42	0°17	0°13	7°18	n.a.	W 9
T 10	18 20 45	5°56'35	20°41	17°16	21°37	22°34	11°56	8°58	29°26	27°18	15°42	0°16	0°10	7°25	n.a.	T 10
F 11	18 24 41	6°57'57	2♓48	18°54	22°51	23°21	12° 9	8°57	29°29	27°20	15°42	0°15	0° 7	7°31	n.a.	F 11
S 12	18 28 38	7°59'18	15° 8	20°31	24° 6	24° 7	12°22	8°56	29°33	27°22	15°41	0°15	0° 4	7°38	n.a.	S 12
S 13	18 32 34	9° 0'39	27°44	22° 9	25°21	24°54	12°35	8°55	29°36	27°24	15°41	0°14	0° 0	7°45	n.a.	S 13
M14	18 36 31	10° 1'59	10♈40	23°45	26°36	25°41	12°48	8°53	29°40	27°26	15°41	0°D14	29♐57	7°51	n.a.	M14
T 15	18 40 28	11° 3'18	23°58	25°22	27°50	26°27	13° 1	8°52	29°44	27°29	15°40	0°14	29°54	7°58	n.a.	T 15
W16	18 44 24	12° 4'36	7♉41	26°57	29° 5	27°14	13°13	8°51	29°47	27°31	15°40	0°15	29°51	8° 5	n.a.	W16
T 17	18 48 21	13° 5'54	21°51	28°31	0♌19	28° 1	13°26	8°49	29°51	27°33	15°39	0°16	29°48	8°11	n.a.	T 17
F 18	18 52 17	14° 7'11	6♊25	0♌ 5	1°34	28°48	13°39	8°47	29°54	27°35	15°39	0°17	29°44	8°18	n.a.	F 18
S 19	18 56 14	15° 8'26	21°20	1°36	2°49	29°34	13°51	8°46	29°58	27°38	15°38	0°18	29°41	8°25	n.a.	S 19
S 20	19 0 11	16° 9'41	6♋29	3° 6	4° 3	0♋21	14° 4	8°44	0♋ 1	27°40	15°38	0°R18	29°38	8°31	n.a.	S 20
M21	19 4 7	17°10'55	21°43	4°33	5°18	1° 8	14°17	8°42	0° 5	27°42	15°37	0°17	29°35	8°38	n.a.	M21
T 22	19 8 4	18°12'07	6♌52	5°57	6°32	1°55	14°29	8°40	0° 8	27°44	15°36	0°15	29°32	8°44	n.a.	T 22
W23	19 12 1	19°13'18	21°47	7°18	7°46	2°41	14°41	8°37	0°12	27°46	15°36	0°13	29°29	8°51	n.a.	W23
T 24	19 15 57	20°14'27	6♍20	8°35	9° 1	3°28	14°54	8°35	0°15	27°49	15°35	0°10	29°25	8°58	n.a.	T 24
F 25	19 19 54	21°15'34	20°27	9°47	10°15	4°15	15° 6	8°33	0°19	27°51	15°34	0° 7	29°22	9° 4	n.a.	F 25
S 26	19 23 51	22°16'40	4♎ 5	10°54	11°30	5° 2	15°18	8°30	0°22	27°53	15°34	0° 5	29°19	9°11	n.a.	S 26
S 27	19 27 47	23°17'44	17°15	11°54	12°44	5°49	15°30	8°28	0°26	27°56	15°33	0° 4	29°16	9°18	n.a.	S 27
M28	19 31 44	24°18'46	0♏ 1	12°47	13°58	6°35	15°43	8°25	0°29	27°58	15°32	0°D 4	29°13	9°24	n.a.	M28
T 29	19 35 41	25°19'46	12°26	13°33	15°12	7°22	15°55	8°23	0°32	28° 0	15°31	0° 5	29° 9	9°31	n.a.	T 29
W30	19 39 37	26♋20'45	24♏35	14♌10	16♌27	8♋ 9	16♊ 6	8♓20	0♋36	28♋ 2	15♓30	0♑ 7	29♐ 6	9♑38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	17s 7	4s27	23n18	0s48	24n28	0n45	24n24	1n 4	24n16	1n42	9s45	1s27	25n16	1n 8	23n40	2n20	3n49	10n27	24s 8	24s 8	23s27		n.a.
W 2	24 6	20 32	3 44	23 10	0 54	24 19	0 43	24 28	1 4	24 18	1 42	9 45	1 27	25 16	1 8	23 39	2 20	3 49	10 28	24 8	24 8	23 26		n.a.
T 3	24 7	22 59	2 52	23 0	1 0	24 10	0 41	24 33	1 4	24 20	1 42	9 45	1 27	25 16	1 8	23 39	2 20	3 49	10 28	24 8	24 8	23 25		n.a.
F 4	24 7	24 23	1 53	22 50	1 5	24 0	0 39	24 37	1 3	24 22	1 42	9 45	1 27	25 16	1 8	23 38	2 20	3 50	10 29	24 8	24 8	23 24		n.a.
S 5	24 7	24 40	0 49	22 38	1 11	23 50	0 37	24 41	1 3	24 24	1 42	9 45	1 27	25 16	1 8	23 38	2 20	3 50	10 29	24 8	24 8	23 22		n.a.
S 6	24 7	23 49	0n16	22 25	1 16	23 38	0 35	24 45	1 3	24 26	1 42	9 45	1 27	25 16	1 8	23 37	2 20	3 50	10 29	24 8	24 8	23 21		n.a.
M 7	24 6	21 55	1 21	22 12	1 21	23 26	0 33	24 48	1 2	24 28	1 42	9 46	1 27	25 16	1 8	23 37	2 20	3 51	10 30	24 8	24 8	23 20		n.a.
T 8	24 4	19 4	2 22	21 57	1 26	23 14	0 30	24 51	1 2	24 30	1 43	9 46	1 27	25 16	1 8	23 36	2 20	3 51	10 30	24 8	24 8	23 19		n.a.
W 9	24 2	15 26	3 18	21 41	1 31	23 0	0 28	24 54	1 1	24 32	1 43	9 46	1 27	25 16	1 8	23 36	2 20	3 51	10 31	24 8	24 8	23 17		n.a.
T 10	23 59	11 9	4 5	21 25	1 35	22 46	0 26	24 56	1 1	24 34	1 43	9 47	1 27	25 16	1 8	23 35	2 20	3 51	10 31	24 8	24 8	23 16		n.a.
F 11	23 56	6 24	4 42	21 7	1 39	22 31	0 24	24 58	1 1	24 36	1 43	9 47	1 27	25 16	1 8	23 35	2 20	3 52	10 31	24 8	24 8	23 15		n.a.
S 12	23 53	1 19	5 7	20 49	1 43	22 16	0 21	25 0	1 0	24 38	1 43	9 48	1 27	25 16	1 8	23 35	2 20	3 52	10 32	24 8	24 8	23 14		n.a.
S 13	23 49	3n54	5 17	20 30	1 46	22 0	0 19	25 2	1 0	24 40	1 43	9 48	1 27	25 16	1 8	23 34	2 20	3 52	10 32	24 8	24 8	23 12		n.a.
M14	23 44	9 6	5 12	20 11	1 49	21 43	0 17	25 3	0 59	24 42	1 43	9 49	1 27	25 16	1 8	23 34	2 20	3 52	10 32	24 8	24 8	23 11		n.a.
T 15	23 39	14 2	4 51	19 51	1 52	21 26	0 14	25 4	0 59	24 44	1 43	9 49	1 27	25 16	1 8	23 33	2 20	3 52	10 33	24 8	24 8	23 10		n.a.
W16	23 33	18 26	4 12	19 30	1 54	21 8	0 12	25 5	0 59	24 45	1 44	9 50	1 28	25 16	1 8	23 33	2 20	3 53	10 33	24 8	24 8	23 9		n.a.
T 17	23 28	21 56	3 18	19 10	1 56	20 49	0 10	25 5	0 58	24 47	1 44	9 51	1 28	25 16	1 8	23 32	2 20	3 53	10 34	24 8	24 8	23 7		n.a.
F 18	23 21	24 7	2 9	18 49	1 57	20 30	0 7	25 5	0 58	24 49	1 44	9 51	1 28	25 16	1 8	23 32	2 20	3 53	10 34	24 8	24 8	23 6		n.a.
S 19	23 14	24 40	0 50	18 28	1 57	20 11	0 5	25 5	0 57	24 51	1 44	9 52	1 28	25 16	1 8	23 31	2 20	3 53	10 34	24 8	24 8	23 5		n.a.
S 20	23 7	23 24	0s34	18 8	1 57	19 50	0 2	25 5	0 57	24 52	1 44	9 53	1 28	25 16	1 8	23 31	2 20	3 53	10 35	24 8	24 8	23 3		n.a.
M21	22 59	20 25	1 56	17 48	1 56	19 30	0s 0	25 4	0 56	24 54	1 44	9 54	1 28	25 16	1 8	23 30	2 20	3 53	10 35	24 8	24 8	23 2		n.a.
T 22	22 51	16 3	3 9	17 29	1 54	19 8	0 3	25 3	0 56	24 56	1 44	9 54	1 28	25 17	1 8	23 30	2 20	3 53	10 35	24 8	24 8	23 1		n.a.
W23	22 42	10 45	4 8	17 11	1 51	18 47	0 5	25 2	0 55	24 57	1 44	9 55	1 28	25 17	1 8	23 29	2 20	3 53	10 36	24 8	24 8	22 59		n.a.
T 24	22 33	4 59	4 49	16 55	1 48	18 24	0 8	25 0	0 55	24 59	1 45	9 56	1 28	25 17	1 8	23 29	2 20	3 53	10 36	24 8	24 8	22 58		n.a.
F 25	22 23	0s51	5 11	16 40	1 43	18 1	0 10	24 58	0 54	25 1	1 45	9 57	1 28	25 17	1 8	23 28	2 20	3 53	10 36	24 8	24 8	22 57		n.a.
S 26	22 13	6 27	5 15	16 27	1 37	17 38	0 12	24 56	0 54	25 2	1 45	9 58	1 28	25 17	1 9	23 28	2 20	3 53	10 37	24 8	24 8	22 55		n.a.
S 27	22 3	11 35	5 2	16 17	1 30	17 14	0 15	24 53	0 53	25 4	1 45	9 59	1 28	25 17	1 9	23 27	2 20	3 53	10 37	24 8	24 8	22 54		n.a.
M28	21 52	16 3	4 34	16 10	1 21	16 50	0 17	24 51	0 53	25 5	1 45	10 0	1 28	25 17	1 9	23 27	2 20	3 53	10 37	24 8	24 8	22 53		n.a.
T 29	21 41	19 42	3 54	16 6	1 11	16 26	0 20	24 48	0 52	25 7	1 45	10 1	1 28	25 17	1 9	23 26	2 20	3 53	10 38	24 8	24 8	22 51		n.a.
W30	21n29	22s26	3s 4	16n 6	1s 0	16n 1	0s22	24n44	0n52	25n 8	1n46	10s 2	1s28	25n17	1n 9	23n26	2n20	3n53	10n38	24s 8	24s 8	22s50		n.a.

Julian Day Number = -2064880.5, Delta T = 133h49m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'25, Lahiri = -145°34'25 Julian Calendar 1 Sept. 10367 BCE == Greg. Calendar 13 June 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 43 34	27♋21'42	6♐32	14♌37	17♌41	8♋56	16♊18	8°R17	0♋39	28♋ 5	15°R29	0♑ 9	29♐ 3	9♑44	n.a.	T 1
F 2	19 47 30	28°22'36	18°22	14°54	18°55	9°43	16°30	8♓14	0°43	28° 7	15♓29	0°10	29° 0	9°51	n.a.	F 2
S 3	19 51 27	29°23'29	0♑ 9	15°R 0	20° 9	10°29	16°42	8°11	0°46	28° 9	15°28	0°R11	28°57	9°58	n.a.	S 3
S 4	19 55 24	0♌24'21	11°56	14°55	21°23	11°16	16°54	8° 8	0°49	28°11	15°27	0°10	28°54	10° 4	n.a.	S 4
M 5	19 59 20	1°25'10	23°46	14°39	22°37	12° 3	17° 5	8° 5	0°52	28°14	15°26	0° 8	28°50	10°11	n.a.	M 5
T 6	20 3 17	2°25'58	5♒41	14°11	23°51	12°50	17°17	8° 1	0°56	28°16	15°25	0° 4	28°47	10°18	n.a.	T 6
W 7	20 7 14	3°26'43	17°42	13°34	25° 5	13°37	17°28	7°58	0°59	28°18	15°24	29♐59	28°44	10°24	n.a.	W 7
T 8	20 11 10	4°27'27	29°51	12°46	26°19	14°23	17°39	7°55	1° 2	28°21	15°23	29°52	28°41	10°31	n.a.	T 8
F 9	20 15 7	5°28'09	12♓10	11°50	27°33	15°10	17°51	7°51	1° 5	28°23	15°22	29°46	28°38	10°38	n.a.	F 9
S 10	20 19 4	6°28'50	24°40	10°47	28°47	15°57	18° 2	7°47	1° 8	28°25	15°21	29°39	28°35	10°44	n.a.	S 10
S 11	20 23 0	7°29'28	7♈23	9°40	0♍ 1	16°44	18°13	7°44	1°11	28°27	15°20	29°34	28°31	10°51	n.a.	S 11
M12	20 26 57	8°30'05	20°21	8°29	1°15	17°31	18°24	7°40	1°15	28°30	15°18	29°31	28°28	10°57	n.a.	M12
T 13	20 30 54	9°30'41	3♉35	7°17	2°29	18°17	18°35	7°36	1°18	28°32	15°17	29°D29	28°25	11° 4	n.a.	T 13
W14	20 34 50	10°31'14	17° 9	6° 7	3°43	19° 4	18°46	7°33	1°21	28°34	15°16	29°29	28°22	11°11	n.a.	W14
T 15	20 38 47	11°31'46	1♊ 4	4°59	4°56	19°51	18°56	7°29	1°24	28°36	15°15	29°30	28°19	11°17	n.a.	T 15
F 16	20 42 44	12°32'17	15°19	3°55	6°10	20°38	19° 7	7°25	1°27	28°39	15°14	29°32	28°15	11°24	n.a.	F 16
S 17	20 46 40	13°32'45	29°54	2°57	7°24	21°24	19°18	7°21	1°30	28°41	15°13	29°R32	28°12	11°31	n.a.	S 17
S 18	20 50 37	14°33'12	14♋45	2° 6	8°37	22°11	19°28	7°17	1°32	28°43	15°11	29°31	28° 9	11°37	n.a.	S 18
M19	20 54 34	15°33'37	29°46	1°22	9°51	22°58	19°38	7°13	1°35	28°45	15°10	29°28	28° 6	11°44	n.a.	M19
T 20	20 58 30	16°33'59	14♌48	0°45	11° 5	23°45	19°49	7° 9	1°38	28°47	15° 9	29°23	28° 3	11°51	n.a.	T 20
W21	21 2 27	17°34'20	29°42	0°17	12°18	24°31	19°59	7° 4	1°41	28°50	15° 8	29°16	28° 0	11°57	n.a.	W21
T 22	21 6 24	18°34'38	14♍20	29♋56	13°32	25°18	20° 9	7° 0	1°44	28°52	15° 6	29° 8	27°56	12° 4	n.a.	T 22
F 23	21 10 20	19°34'54	28°33	29°43	14°45	26° 5	20°19	6°56	1°47	28°54	15° 5	29° 0	27°53	12°11	n.a.	F 23
S 24	21 14 17	20°35'07	12♎20	29°D37	15°59	26°52	20°29	6°52	1°49	28°56	15° 4	28°53	27°50	12°17	n.a.	S 24
S 25	21 18 14	21°35'18	25°38	29°38	17°12	27°38	20°38	6°47	1°52	28°58	15° 2	28°48	27°47	12°24	n.a.	S 25
M26	21 22 10	22°35'27	8♏29	29°46	18°26	28°25	20°48	6°43	1°55	29° 0	15° 1	28°44	27°44	12°31	n.a.	M26
T 27	21 26 7	23°35'33	20°57	29°59	19°39	29°12	20°57	6°38	1°57	29° 2	15° 0	28°D43	27°41	12°37	n.a.	T 27
W28	21 30 3	24°35'36	3♐ 7	0♌20	20°53	29°58	21° 7	6°34	2° 0	29° 5	14°58	28°43	27°37	12°44	n.a.	W28
T 29	21 34 0	25°35'37	15° 4	0°45	22° 6	0♌45	21°16	6°29	2° 2	29° 7	14°57	28°44	27°34	12°51	n.a.	T 29
F 30	21 37 57	26°35'35	26°52	1°15	23°19	1°31	21°25	6°25	2° 5	29° 9	14°55	28°R45	27°31	12°57	n.a.	F 30
S 31	21 41 53	27♌35'31	8♑39	1♌50	24♍32	2♌18	21♊34	6♓20	2♋ 7	29♋11	14♓54	28♐45	27♐28	13♑ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n17	24s 6	2s 7	16n10	0s48	15n35	0s25	24n41	0n51	25n10	1n46	10s 4	1s28	25n17	1n 9	23n25	2n20	3n53	10n38	24s 8	24s 8	22s49		n.a.
F 2	21 5	24 41	1 5	16 18	0 34	15 9	0 27	24 37	0 51	25 11	1 46	10 5	1 28	25 17	1 9	23 25	2 20	3 53	10 39	24 8	24 8	22 47		n.a.
S 3	20 52	24 8	0 0	16 31	0 19	14 43	0 30	24 32	0 50	25 12	1 46	10 6	1 28	25 17	1 9	23 24	2 19	3 53	10 39	24 8	24 8	22 46		n.a.
S 4	20 38	22 31	1n 4	16 48	0 2	14 17	0 32	24 28	0 50	25 14	1 46	10 7	1 28	25 17	1 9	23 24	2 19	3 53	10 39	24 8	24 8	22 45		n.a.
M 5	20 25	19 55	2 6	17 9	0n15	13 50	0 34	24 23	0 49	25 15	1 47	10 8	1 28	25 17	1 9	23 23	2 19	3 53	10 40	24 8	24 8	22 43		n.a.
T 6	20 11	16 28	3 2	17 35	0 33	13 23	0 37	24 18	0 48	25 17	1 47	10 10	1 28	25 17	1 9	23 23	2 19	3 53	10 40	24 8	24 8	22 42		n.a.
W 7	19 56	12 19	3 51	18 4	0 52	12 55	0 39	24 13	0 48	25 18	1 47	10 11	1 28	25 17	1 9	23 22	2 19	3 53	10 40	24 8	24 8	22 40		n.a.
T 8	19 42	7 39	4 30	18 36	1 11	12 27	0 42	24 7	0 47	25 19	1 47	10 12	1 28	25 17	1 9	23 22	2 19	3 53	10 41	24 8	24 8	22 39		n.a.
F 9	19 27	2 38	4 57	19 10	1 30	11 59	0 44	24 1	0 47	25 21	1 47	10 14	1 28	25 17	1 9	23 21	2 19	3 53	10 41	24 8	24 8	22 38		n.a.
S 10	19 11	2n32	5 10	19 46	1 48	11 31	0 46	23 55	0 46	25 22	1 48	10 15	1 28	25 17	1 9	23 21	2 19	3 52	10 41	24 8	24 8	22 36		n.a.
S 11	18 55	7 42	5 8	20 22	2 6	11 2	0 49	23 48	0 46	25 23	1 48	10 16	1 28	25 17	1 9	23 20	2 19	3 52	10 41	24 8	24 8	22 35		n.a.
M12	18 39	12 38	4 51	20 57	2 23	10 33	0 51	23 42	0 45	25 24	1 48	10 18	1 28	25 17	1 9	23 20	2 19	3 52	10 42	24 8	24 8	22 33		n.a.
T 13	18 23	17 6	4 18	21 31	2 38	10 4	0 53	23 35	0 44	25 25	1 48	10 19	1 28	25 17	1 9	23 20	2 19	3 52	10 42	24 8	24 7	22 32		n.a.
W14	18 6	20 47	3 30	22 2	2 51	9 35	0 55	23 27	0 44	25 27	1 48	10 21	1 28	25 17	1 9	23 19	2 19	3 52	10 42	24 8	24 7	22 31		n.a.
T 15	17 49	23 23	2 28	22 31	3 2	9 5	0 58	23 20	0 43	25 28	1 49	10 22	1 28	25 17	1 9	23 19	2 19	3 51	10 42	24 8	24 7	22 29		n.a.
F 16	17 32	24 34	1 16	22 56	3 12	8 35	1 0	23 12	0 43	25 29	1 49	10 24	1 28	25 17	1 9	23 18	2 20	3 51	10 43	24 8	24 7	22 28		n.a.
S 17	17 14	24 6	0s 2	23 18	3 20	8 5	1 2	23 4	0 42	25 30	1 49	10 25	1 28	25 17	1 9	23 18	2 20	3 51	10 43	24 8	24 7	22 26		n.a.
S 18	16 56	21 56	1 22	23 36	3 25	7 35	1 4	22 55	0 41	25 31	1 49	10 27	1 28	25 17	1 9	23 17	2 20	3 51	10 43	24 8	24 7	22 25		n.a.
M19	16 38	18 15	2 36	23 50	3 29	7 5	1 6	22 47	0 41	25 32	1 50	10 28	1 28	25 17	1 9	23 17	2 20	3 50	10 44	24 8	24 7	22 23		n.a.
T 20	16 19	13 22	3 40	24 0	3 32	6 35	1 8	22 38	0 40	25 33	1 50	10 30	1 28	25 17	1 9	23 16	2 20	3 50	10 44	24 8	24 7	22 22		n.a.
W21	16 0	7 44	4 28	24 8	3 32	6 4	1 10	22 29	0 39	25 34	1 50	10 31	1 28	25 17	1 9	23 16	2 20	3 50	10 44	24 8	24 7	22 20		n.a.
T 22	15 41	1 47	4 57	24 12	3 32	5 33	1 12	22 20	0 39	25 35	1 50	10 33	1 28	25 17	1 9	23 15	2 20	3 50	10 44	24 8	24 7	22 19		n.a.
F 23	15 22	4s 5	5 8	24 13	3 30	5 2	1 14	22 10	0 38	25 36	1 51	10 35	1 28	25 17	1 9	23 15	2 20	3 49	10 44	24 8	24 7	22 17		n.a.
S 24	15 2	9 34	4 59	24 11	3 27	4 32	1 16	22 0	0 37	25 37	1 51	10 36	1 28	25 17	1 9	23 14	2 20	3 49	10 45	24 8	24 7	22 16		n.a.
S 25	14 43	14 26	4 35	24 7	3 23	4 1	1 18	21 50	0 37	25 38	1 51	10 38	1 28	25 17	1 10	23 14	2 20	3 49	10 45	24 8	24 7	22 14		n.a.
M26	14 23	18 28	3 57	24 1	3 18	3 30	1 19	21 40	0 36	25 39	1 51	10 39	1 28	25 17	1 10	23 14	2 20	3 48	10 45	24 8	24 7	22 13		n.a.
T 27	14 2	21 33	3 9	23 52	3 13	2 59	1 21	21 29	0 35	25 40	1 52	10 41	1 28	25 17	1 10	23 13	2 20	3 48	10 45	24 8	24 7	22 12		n.a.
W28	13 42	23 34	2 13	23 42	3 7	2 27	1 23	21 18	0 35	25 41	1 52	10 43	1 28	25 17	1 10	23 13	2 20	3 48	10 46	24 8	24 7	22 10		n.a.
T 29	13 21	24 29	1 13	23 30	3 0	1 56	1 24	21 7	0 34	25 42	1 52	10 44	1 28	25 17	1 10	23 12	2 20	3 47	10 46	24 8	24 7	22 9		n.a.
F 30	13 0	24 16	0 10	23 16	2 53	1 25	1 26	20 56	0 33	25 43	1 53	10 46	1 28	25 17	1 10	23 12	2 20	3 47	10 46	24 8	24 7	22 7		n.a.
S 31	12n39	22s58	0n53	23n 1	2n46	0n54	1s27	20n45	0n32	25n44	1n53	10s48	1s28	25n17	1n10	23n11	2n20	3n47	10n46	24s 8	24s 7	22s 5		n.a.

Julian Day Number = -2064850.5, Delta T = 133h49m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'21, Lahiri = -145°34'21 Julian Calendar 1 Oct. 10367 BCE == Greg. Calendar 13 July 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 45 50	28♌35'24	20♋27	2♌29	25♍46	3♌ 4	21♊43	6°R16	2♋10	29♋13	14°R53	28°R42	27♐25	13♋11	n.a.	S 1
M 2	21 49 47	29°35'15	2♒20	3°12	26°59	3°51	21°52	6♓11	2°12	29°15	14♓51	28♐37	27°21	13°17	n.a.	M 2
T 3	21 53 43	0♍35'04	14°22	3°59	28°12	4°37	22° 1	6° 7	2°14	29°17	14°50	28°29	27°18	13°24	n.a.	T 3
W 4	21 57 40	1°34'49	26°34	4°49	29°25	5°24	22° 9	6° 2	2°16	29°19	14°48	28°19	27°15	13°30	n.a.	W 4
T 5	22 1 36	2°34'33	8♓58	5°43	0♎38	6°10	22°18	5°58	2°19	29°21	14°47	28° 8	27°12	13°37	n.a.	T 5
F 6	22 5 33	3°34'14	21°34	6°39	1°51	6°57	22°26	5°53	2°21	29°23	14°45	27°56	27° 9	13°44	n.a.	F 6
S 7	22 9 30	4°33'53	4♈22	7°38	3° 4	7°43	22°34	5°48	2°23	29°25	14°44	27°44	27° 6	13°50	n.a.	S 7
S 8	22 13 26	5°33'29	17°21	8°40	4°17	8°30	22°42	5°44	2°25	29°27	14°42	27°34	27° 2	13°57	n.a.	S 8
M 9	22 17 23	6°33'04	0♉33	9°44	5°30	9°16	22°50	5°39	2°27	29°29	14°41	27°27	26°59	14° 4	n.a.	M 9
T 10	22 21 20	7°32'36	13°56	10°50	6°43	10° 2	22°58	5°35	2°29	29°31	14°39	27°22	26°56	14°10	n.a.	T 10
W11	22 25 16	8°32'06	27°32	11°59	7°55	10°49	23° 5	5°30	2°31	29°32	14°38	27°20	26°53	14°17	n.a.	W11
T 12	22 29 13	9°31'35	11♊21	13°10	9° 8	11°35	23°13	5°25	2°33	29°34	14°36	27°D20	26°50	14°24	n.a.	T 12
F 13	22 33 9	10°31'01	25°24	14°22	10°21	12°21	23°20	5°21	2°35	29°36	14°35	27°R20	26°46	14°30	n.a.	F 13
S 14	22 37 6	11°30'25	9♋40	15°36	11°33	13° 7	23°27	5°16	2°37	29°38	14°33	27°19	26°43	14°37	n.a.	S 14
S 15	22 41 3	12°29'47	24° 8	16°53	12°46	13°54	23°34	5°12	2°39	29°40	14°32	27°17	26°40	14°44	n.a.	S 15
M16	22 44 59	13°29'06	8♌45	18°10	13°59	14°40	23°41	5° 7	2°41	29°41	14°30	27°12	26°37	14°50	n.a.	M16
T 17	22 48 56	14°28'24	23°25	19°30	15°11	15°26	23°48	5° 2	2°42	29°43	14°29	27° 4	26°34	14°57	n.a.	T 17
W18	22 52 52	15°27'39	8♍ 1	20°51	16°24	16°12	23°55	4°58	2°44	29°45	14°27	26°54	26°31	15° 4	n.a.	W18
T 19	22 56 49	16°26'51	22°25	22°13	17°36	16°58	24° 1	4°53	2°46	29°47	14°26	26°42	26°27	15°10	n.a.	T 19
F 20	23 0 45	17°26'02	6♎31	23°37	18°48	17°44	24° 8	4°49	2°47	29°48	14°24	26°31	26°24	15°17	n.a.	F 20
S 21	23 4 42	18°25'09	20°15	25° 3	20° 1	18°30	24°14	4°45	2°49	29°50	14°23	26°20	26°21	15°24	n.a.	S 21
S 22	23 8 39	19°24'15	3♏33	26°30	21°13	19°16	24°20	4°40	2°50	29°52	14°21	26°11	26°18	15°30	n.a.	S 22
M23	23 12 35	20°23'17	16°26	27°58	22°25	20° 2	24°26	4°36	2°52	29°53	14°20	26° 5	26°15	15°37	n.a.	M23
T 24	23 16 32	21°22'17	28°57	29°28	23°37	20°48	24°31	4°31	2°53	29°55	14°18	26° 1	26°12	15°44	n.a.	T 24
W25	23 20 28	22°21'15	11♐ 9	0♍59	24°49	21°34	24°37	4°27	2°54	29°56	14°17	26° 0	26° 8	15°50	n.a.	W25
T 26	23 24 25	23°20'10	23° 8	2°31	26° 1	22°20	24°42	4°23	2°56	29°58	14°15	25°59	26° 5	15°57	n.a.	T 26
F 27	23 28 21	24°19'02	4♑58	4° 5	27°13	23° 6	24°48	4°19	2°57	29°59	14°14	25°59	26° 2	16° 4	n.a.	F 27
S 28	23 32 18	25°17'51	16°46	5°40	28°25	23°51	24°53	4°15	2°58	0♌ 1	14°12	25°58	25°59	16°10	n.a.	S 28
S 29	23 36 14	26°16'38	28°36	7°17	29°37	24°37	24°57	4°10	2°59	0° 2	14°11	25°55	25°56	16°17	n.a.	S 29
M30	23 40 11	27♍15'23	10♒34	8♍55	0♏49	25♌23	25♊ 2	4♓ 6	3♋ 0	0♌ 4	14♓10	25♐50	25♐52	16♑23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n18	20s39	1n54	22n44	2n38	0n23	1s29	20n33	0n32	25n45	1n53	10s49	1s28	25n17	1n10	23n11	2n20	3n46	10n46	24s 8	24s 7	22s 4		n.a.
M 2	11 56	17 28	2 50	22 26	2 30	0s 8	1 30	20 21	0 31	25 46	1 53	10 51	1 28	25 17	1 10	23 11	2 20	3 46	10 46	24 8	24 6	22 2		n.a.
T 3	11 35	13 31	3 39	22 7	2 22	0 39	1 32	20 9	0 30	25 47	1 54	10 53	1 28	25 17	1 10	23 10	2 20	3 45	10 47	24 8	24 6	22 1		n.a.
W 4	11 13	8 59	4 18	21 46	2 14	1 10	1 33	19 57	0 30	25 47	1 54	10 54	1 27	25 17	1 10	23 10	2 20	3 45	10 47	24 7	24 6	21 59		n.a.
T 5	10 51	4 2	4 46	21 25	2 5	1 41	1 34	19 44	0 29	25 48	1 54	10 56	1 27	25 17	1 10	23 9	2 20	3 45	10 47	24 7	24 6	21 58		n.a.
F 6	10 29	1n 9	5 1	21 2	1 57	2 12	1 35	19 32	0 28	25 49	1 55	10 58	1 27	25 17	1 10	23 9	2 20	3 44	10 47	24 7	24 6	21 56		n.a.
S 7	10 7	6 21	5 1	20 38	1 48	2 43	1 36	19 19	0 27	25 50	1 55	11 0	1 27	25 17	1 10	23 9	2 20	3 44	10 47	24 7	24 6	21 55		n.a.
S 8	9 44	11 22	4 45	20 13	1 40	3 14	1 37	19 6	0 27	25 51	1 55	11 1	1 27	25 17	1 10	23 8	2 20	3 43	10 47	24 7	24 6	21 53		n.a.
M 9	9 22	15 57	4 14	19 47	1 31	3 44	1 38	18 52	0 26	25 51	1 55	11 3	1 27	25 17	1 10	23 8	2 20	3 43	10 47	24 7	24 6	21 52		n.a.
T 10	8 59	19 48	3 29	19 20	1 22	4 15	1 39	18 39	0 25	25 52	1 56	11 5	1 27	25 17	1 10	23 7	2 20	3 42	10 48	24 6	24 6	21 50		n.a.
W11	8 36	22 38	2 31	18 52	1 14	4 45	1 40	18 25	0 24	25 53	1 56	11 6	1 27	25 17	1 10	23 7	2 20	3 42	10 48	24 6	24 6	21 49		n.a.
T 12	8 13	24 11	1 24	18 23	1 5	5 15	1 41	18 11	0 24	25 54	1 56	11 8	1 27	25 17	1 10	23 7	2 20	3 41	10 48	24 6	24 6	21 47		n.a.
F 13	7 50	24 13	0 10	17 54	0 57	5 45	1 41	17 57	0 23	25 54	1 57	11 9	1 27	25 17	1 10	23 6	2 20	3 41	10 48	24 6	24 6	21 45		n.a.
S 14	7 27	22 41	1s 5	17 23	0 48	6 15	1 42	17 43	0 22	25 55	1 57	11 11	1 27	25 17	1 11	23 6	2 20	3 40	10 48	24 6	24 6	21 44		n.a.
S 15	7 4	19 40	2 17	16 52	0 40	6 45	1 43	17 29	0 21	25 56	1 57	11 13	1 26	25 17	1 11	23 6	2 20	3 40	10 48	24 6	24 5	21 42		n.a.
M16	6 40	15 22	3 21	16 19	0 31	7 15	1 43	17 14	0 21	25 56	1 58	11 14	1 26	25 17	1 11	23 5	2 20	3 39	10 48	24 6	24 5	21 41		n.a.
T 17	6 17	10 10	4 11	15 46	0 23	7 44	1 43	16 59	0 20	25 57	1 58	11 16	1 26	25 17	1 11	23 5	2 20	3 39	10 48	24 6	24 5	21 39		n.a.
W18	5 53	4 25	4 45	15 12	0 15	8 13	1 44	16 44	0 19	25 58	1 58	11 18	1 26	25 17	1 11	23 5	2 20	3 38	10 48	24 6	24 5	21 38		n.a.
T 19	5 30	1s29	5 0	14 37	0 7	8 42	1 44	16 29	0 18	25 58	1 59	11 19	1 26	25 17	1 11	23 4	2 20	3 38	10 48	24 6	24 5	21 36		n.a.
F 20	5 6	7 10	4 57	14 2	0s 0	9 10	1 44	16 14	0 17	25 59	1 59	11 21	1 26	25 17	1 11	23 4	2 21	3 37	10 49	24 5	24 5	21 34		n.a.
S 21	4 42	12 22	4 36	13 25	0 8	9 39	1 44	15 59	0 17	25 59	1 59	11 22	1 26	25 17	1 11	23 4	2 21	3 37	10 49	24 5	24 5	21 33		n.a.
S 22	4 19	16 48	4 0	12 48	0 15	10 7	1 44	15 43	0 16	26 0	2 0	11 24	1 26	25 17	1 11	23 3	2 21	3 36	10 49	24 5	24 5	21 31		n.a.
M23	3 55	20 19	3 13	12 11	0 22	10 35	1 44	15 28	0 15	26 1	2 0	11 25	1 26	25 17	1 11	23 3	2 21	3 36	10 49	24 4	24 5	21 30		n.a.
T 24	3 31	22 45	2 18	11 32	0 29	11 2	1 44	15 12	0 14	26 1	2 0	11 27	1 25	25 17	1 11	23 3	2 21	3 35	10 49	24 4	24 5	21 28		n.a.
W25	3 7	24 3	1 18	10 53	0 36	11 29	1 44	14 56	0 13	26 2	2 1	11 28	1 25	25 17	1 11	23 2	2 21	3 35	10 49	24 4	24 5	21 26		n.a.
T 26	2 43	24 12	0 15	10 13	0 43	11 56	1 44	14 40	0 13	26 2	2 1	11 30	1 25	25 17	1 11	23 2	2 21	3 34	10 49	24 4	24 4	21 25		n.a.
F 27	2 19	23 15	0n47	9 32	0 49	12 23	1 43	14 24	0 12	26 3	2 1	11 31	1 25	25 17	1 11	23 2	2 21	3 34	10 49	24 4	24 4	21 23		n.a.
S 28	1 55	21 16	1 48	8 51	0 55	12 49	1 43	14 8	0 11	26 4	2 2	11 33	1 25	25 17	1 11	23 2	2 21	3 33	10 49	24 4	24 4	21 21		n.a.
S 29	1 31	18 22	2 44	8 9	1 1	13 15	1 42	13 51	0 10	26 4	2 2	11 34	1 25	25 17	1 11	23 1	2 21	3 33	10 49	24 4	24 4	21 20		n.a.
M30	1n 7	14s41	3n33	7n26	1s 6	13s40	1s41	13n35	0n 9	26n 5	2n 2	11s36	1s25	25n17	1n11	23n 1	2n21	3n32	10n49	24s 4	24s 4	21s18		n.a.

Julian Day Number = -2064819.5, Delta T = 133h49m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'16, Lahiri = -145°34'17 Julian Calendar 1 Nov. 10367 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10367 BCE

DECEMBER 10367 BCE (-10366) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 8	28♍14'04	22♒43	10♍34	2♏ 0	26♌ 9	25♊ 7	4°R 2	3♋ 1	0♌ 5	14°R 8	25°R41	25♐49	16♑30	n.a.	T 1
W 2	23 48 4	29°12'43	5♓ 5	12°15	3°12	26°54	25°11	3♓58	3° 2	0° 7	14♓ 7	25♐31	25°46	16°37	n.a.	W 2
T 3	23 52 1	0♎11'20	17°43	13°57	4°23	27°40	25°15	3°54	3° 3	0° 8	14° 5	25°18	25°43	16°43	n.a.	T 3
F 4	23 55 57	1° 9'55	0♈37	15°40	5°35	28°25	25°20	3°51	3° 4	0° 9	14° 4	25° 5	25°40	16°50	n.a.	F 4
S 5	23 59 54	2° 8'27	13°46	17°25	6°46	29°11	25°23	3°47	3° 5	0°11	14° 2	24°52	25°37	16°57	n.a.	S 5
S 6	0 3 50	3° 6'57	27° 8	19°11	7°57	29°56	25°27	3°43	3° 6	0°12	14° 1	24°42	25°33	17° 3	n.a.	S 6
M 7	0 7 47	4° 5'25	10♉42	20°59	9° 9	0♍42	25°31	3°39	3° 6	0°13	14° 0	24°33	25°30	17°10	n.a.	M 7
T 8	0 11 43	5° 3'51	24°24	22°48	10°20	1°27	25°34	3°36	3° 7	0°14	13°58	24°28	25°27	17°17	n.a.	T 8
W 9	0 15 40	6° 2'15	8♊14	24°39	11°31	2°12	25°37	3°32	3° 8	0°16	13°57	24°25	25°24	17°23	n.a.	W 9
T 10	0 19 36	7° 0'37	22°11	26°31	12°42	2°58	25°40	3°29	3° 8	0°17	13°55	24°D24	25°21	17°30	n.a.	T 10
F 11	0 23 33	7°58'57	6♋14	28°24	13°53	3°43	25°43	3°25	3° 9	0°18	13°54	24°R24	25°18	17°37	n.a.	F 11
S 12	0 27 29	8°57'15	20°22	0♎19	15° 3	4°28	25°46	3°22	3° 9	0°19	13°53	24°24	25°14	17°43	n.a.	S 12
S 13	0 31 26	9°55'31	4♌34	2°15	16°14	5°13	25°48	3°19	3°10	0°20	13°51	24°22	25°11	17°50	n.a.	S 13
M14	0 35 22	10°53'46	18°49	4°13	17°25	5°58	25°51	3°16	3°10	0°21	13°50	24°18	25° 8	17°57	n.a.	M14
T 15	0 39 19	11°51'58	3♍ 3	6°12	18°35	6°43	25°53	3°12	3°10	0°22	13°49	24°11	25° 5	18° 3	n.a.	T 15
W16	0 43 15	12°50'09	17°12	8°13	19°46	7°28	25°55	3° 9	3°11	0°23	13°48	24° 1	25° 2	18°10	n.a.	W16
T 17	0 47 12	13°48'17	1♎12	10°14	20°56	8°13	25°57	3° 6	3°11	0°24	13°46	23°50	24°58	18°17	n.a.	T 17
F 18	0 51 8	14°46'24	14°57	12°17	22° 6	8°58	25°58	3° 3	3°11	0°25	13°45	23°39	24°55	18°23	n.a.	F 18
S 19	0 55 5	15°44'28	28°25	14°21	23°16	9°43	26° 0	3° 1	3°11	0°26	13°44	23°29	24°52	18°30	n.a.	S 19
S 20	0 59 1	16°42'31	11♏33	16°26	24°26	10°28	26° 1	2°58	3°11	0°27	13°43	23°20	24°49	18°37	n.a.	S 20
M21	1 2 58	17°40'31	24°20	18°32	25°36	11°13	26° 2	2°55	3°R11	0°28	13°41	23°14	24°46	18°43	n.a.	M21
T 22	1 6 54	18°38'30	6♐48	20°38	26°46	11°58	26° 3	2°53	3°11	0°29	13°40	23°11	24°43	18°50	n.a.	T 22
W23	1 10 51	19°36'26	19° 0	22°45	27°56	12°42	26° 3	2°50	3°11	0°29	13°39	23°D10	24°39	18°57	n.a.	W23
T 24	1 14 47	20°34'20	0♑59	24°52	29° 5	13°27	26° 4	2°48	3°11	0°30	13°38	23°10	24°36	19° 3	n.a.	T 24
F 25	1 18 43	21°32'11	12°51	26°59	0♐15	14°11	26° 4	2°45	3°11	0°31	13°37	23°10	24°33	19°10	n.a.	F 25
S 26	1 22 40	22°30'01	24°40	29° 5	1°24	14°56	26°R 4	2°43	3°11	0°31	13°36	23°R11	24°30	19°17	n.a.	S 26
S 27	1 26 36	23°27'48	6♒32	1♏11	2°33	15°40	26° 4	2°41	3°10	0°32	13°35	23°10	24°27	19°23	n.a.	S 27
M28	1 30 33	24°25'34	18°32	3°16	3°42	16°25	26° 4	2°39	3°10	0°33	13°33	23° 7	24°23	19°30	n.a.	M28
T 29	1 34 29	25°23'17	0♓45	5°19	4°51	17° 9	26° 3	2°37	3° 9	0°33	13°32	23° 2	24°20	19°37	n.a.	T 29
W30	1 38 26	26°20'58	13°14	7°21	6° 0	17°53	26° 3	2°35	3° 9	0°34	13°31	22°54	24°17	19°43	n.a.	W30
T 31	1 42 22	27♎18'37	26♓ 2	9♏21	7♐ 9	18♍38	26♊ 2	2♓34	3♋ 9	0♌34	13♓30	22♐46	24♐14	19♑50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n43	10s22	4n13	6n43	1s11	14s 5	1s41	13n18	0n 8	26n 5	2n 3	11s37	1s24	25n17	1n12	23n 1	2n21	3n31	10n49	24s 4	24s 4	21s16		n.a.
W 2	0 19	5 34	4 42	6 0	1 16	14 30	1 40	13 1	0 8	26 6	2 3	11 38	1 24	25 18	1 12	23 1	2 21	3 31	10 49	24 3	24 4	21 15		n.a.
T 3	0s 5	0 26	4 58	5 15	1 21	14 54	1 39	12 44	0 7	26 6	2 4	11 40	1 24	25 18	1 12	23 0	2 21	3 30	10 49	24 3	24 4	21 13		n.a.
F 4	0 29	4n48	4 59	4 31	1 25	15 18	1 38	12 27	0 6	26 7	2 4	11 41	1 24	25 18	1 12	23 0	2 21	3 30	10 49	24 2	24 4	21 11		n.a.
S 5	0 53	9 56	4 44	3 45	1 29	15 41	1 37	12 10	0 5	26 7	2 4	11 42	1 24	25 18	1 12	23 0	2 21	3 29	10 49	24 2	24 4	21 10		n.a.
S 6	1 16	14 41	4 14	3 0	1 32	16 4	1 36	11 53	0 4	26 8	2 5	11 43	1 24	25 18	1 12	23 0	2 21	3 29	10 49	24 1	24 3	21 8		n.a.
M 7	1 40	18 46	3 29	2 14	1 35	16 27	1 35	11 36	0 3	26 8	2 5	11 45	1 24	25 18	1 12	22 59	2 21	3 28	10 49	24 1	24 3	21 6		n.a.
T 8	2 4	21 52	2 32	1 27	1 38	16 49	1 33	11 18	0 2	26 9	2 5	11 46	1 23	25 18	1 12	22 59	2 22	3 27	10 49	24 1	24 3	21 5		n.a.
W 9	2 28	23 42	1 25	0 40	1 40	17 10	1 32	11 1	0 2	26 9	2 6	11 47	1 23	25 18	1 12	22 59	2 22	3 27	10 49	24 1	24 3	21 3		n.a.
T 10	2 52	24 6	0 12	0s 7	1 41	17 32	1 30	10 43	0 1	26 10	2 6	11 48	1 23	25 18	1 12	22 59	2 22	3 26	10 49	24 1	24 3	21 1		n.a.
F 11	3 15	22 57	1s 2	0 54	1 42	17 52	1 29	10 26	0s 0	26 10	2 7	11 49	1 23	25 18	1 12	22 59	2 22	3 26	10 49	24 1	24 3	21 0		n.a.
S 12	3 39	20 21	2 13	1 42	1 43	18 12	1 27	10 8	0 1	26 11	2 7	11 50	1 23	25 18	1 12	22 58	2 22	3 25	10 49	24 1	24 3	20 58		n.a.
S 13	4 2	16 31	3 16	2 30	1 43	18 32	1 25	9 50	0 2	26 11	2 7	11 51	1 22	25 18	1 12	22 58	2 22	3 25	10 49	24 1	24 3	20 56		n.a.
M14	4 26	11 43	4 7	3 17	1 43	18 51	1 23	9 33	0 3	26 12	2 8	11 53	1 22	25 18	1 12	22 58	2 22	3 24	10 48	24 0	24 3	20 55		n.a.
T 15	4 49	6 19	4 42	4 5	1 42	19 10	1 22	9 15	0 4	26 12	2 8	11 54	1 22	25 18	1 12	22 58	2 22	3 23	10 48	24 0	24 2	20 53		n.a.
W16	5 13	0 37	5 0	4 52	1 40	19 28	1 20	8 57	0 4	26 12	2 8	11 54	1 22	25 18	1 13	22 58	2 22	3 23	10 48	24 0	24 2	20 51		n.a.
T 17	5 36	5s 3	5 0	5 40	1 38	19 45	1 17	8 39	0 5	26 13	2 9	11 55	1 22	25 18	1 13	22 58	2 22	3 22	10 48	23 59	24 2	20 50		n.a.
F 18	5 59	10 22	4 42	6 27	1 35	20 2	1 15	8 20	0 6	26 13	2 9	11 56	1 22	25 18	1 13	22 57	2 22	3 22	10 48	23 59	24 2	20 48		n.a.
S 19	6 22	15 4	4 9	7 13	1 32	20 18	1 13	8 2	0 7	26 14	2 9	11 57	1 21	25 18	1 13	22 57	2 22	3 21	10 48	23 58	24 2	20 46		n.a.
S 20	6 45	18 56	3 23	7 59	1 27	20 34	1 11	7 44	0 8	26 14	2 10	11 58	1 21	25 18	1 13	22 57	2 22	3 21	10 48	23 58	24 2	20 44		n.a.
M21	7 8	21 47	2 27	8 44	1 23	20 49	1 8	7 26	0 9	26 15	2 10	11 59	1 21	25 18	1 13	22 57	2 22	3 20	10 48	23 57	24 2	20 43		n.a.
T 22	7 30	23 29	1 26	9 28	1 17	21 4	1 6	7 8	0 10	26 15	2 11	12 0	1 21	25 19	1 13	22 57	2 22	3 20	10 48	23 57	24 2	20 41		n.a.
W23	7 53	24 2	0 22	10 11	1 11	21 18	1 3	6 49	0 11	26 15	2 11	12 0	1 21	25 19	1 13	22 57	2 23	3 19	10 48	23 57	24 1	20 39		n.a.
T 24	8 15	23 26	0n42	10 53	1 4	21 31	1 0	6 31	0 11	26 16	2 11	12 1	1 20	25 19	1 13	22 57	2 23	3 18	10 48	23 57	24 1	20 37		n.a.
F 25	8 38	21 47	1 43	11 34	0 57	21 44	0 57	6 12	0 12	26 16	2 12	12 2	1 20	25 19	1 13	22 57	2 23	3 18	10 47	23 57	24 1	20 36		n.a.
S 26	9 0	19 11	2 40	12 13	0 49	21 56	0 55	5 54	0 13	26 16	2 12	12 2	1 20	25 19	1 13	22 57	2 23	3 17	10 47	23 57	24 1	20 34		n.a.
S 27	9 22	15 47	3 31	12 51	0 40	22 7	0 52	5 35	0 14	26 17	2 12	12 3	1 20	25 19	1 13	22 56	2 23	3 17	10 47	23 57	24 1	20 32		n.a.
M28	9 44	11 43	4 12	13 26	0 31	22 18	0 49	5 17	0 15	26 17	2 13	12 4	1 20	25 19	1 13	22 56	2 23	3 16	10 47	23 57	24 1	20 30		n.a.
T 29	10 6	7 8	4 43	14 0	0 21	22 28	0 46	4 58	0 16	26 18	2 13	12 4	1 20	25 19	1 13	22 56	2 23	3 16	10 47	23 57	24 1	20 29		n.a.
W30	10 27	2 9	5 1	14 32	0 11	22 38	0 42	4 40	0 17	26 18	2 14	12 5	1 19	25 19	1 13	22 56	2 23	3 15	10 47	23 56	24 0	20 27		n.a.
T 31	10s49	3n 1	5n 5	15s 2	0s 0	22s47	0s39	4n21	0s18	26n18	2n14	12s 5	1s19	25n19	1n13	22n56	2n23	3n15	10n47	23s56	24s 0	20s25		n.a.

Julian Day Number = -2064789.5, Delta T = 133h49m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'12, Lahiri = -145°34'13 Julian Calendar 1 Dec. 10367 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10367 BCE

The year -10366 astronomical counting style corresponds to year 10367 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 46 19	28♎16'14	9♈10	11♏19	8♐17	19♍22	26°R 1	2°R32	3°R 8	0♌35	13°R29	22°R37	24♐11	19♑57	n.a.	F 1
S 2	1 50 15	29°13'50	22°37	13°14	9°26	20° 6	26♊ 0	2♓30	3♋ 7	0°35	13♓28	22♐28	24° 8	20° 3	n.a.	S 2
S 3	1 54 12	0♏11'23	6♉21	15° 6	10°34	20°50	25°58	2°29	3° 7	0°36	13°27	22°20	24° 4	20°10	n.a.	S 3
M 4	1 58 8	1° 8'56	20°19	16°56	11°42	21°34	25°57	2°27	3° 6	0°36	13°27	22°14	24° 1	20°17	n.a.	M 4
T 5	2 2 4	2° 6'26	4♊27	18°42	12°50	22°18	25°55	2°26	3° 5	0°36	13°26	22°11	23°58	20°23	n.a.	T 5
W 6	2 6 1	3° 3'56	18°40	20°25	13°58	23° 2	25°53	2°25	3° 5	0°37	13°25	22°D 9	23°55	20°30	n.a.	W 6
T 7	2 9 57	4° 1'24	2♋56	22° 4	15° 5	23°46	25°51	2°24	3° 4	0°37	13°24	22°10	23°52	20°37	n.a.	T 7
F 8	2 13 54	4°58'51	17°11	23°40	16°13	24°30	25°49	2°23	3° 3	0°37	13°23	22°11	23°49	20°43	n.a.	F 8
S 9	2 17 50	5°56'16	1♌23	25°12	17°20	25°13	25°46	2°22	3° 2	0°38	13°22	22°R12	23°45	20°50	n.a.	S 9
S 10	2 21 47	6°53'40	15°30	26°40	18°27	25°57	25°44	2°21	3° 1	0°38	13°22	22°11	23°42	20°57	n.a.	S 10
M11	2 25 43	7°51'03	29°32	28° 4	19°34	26°41	25°41	2°20	3° 0	0°38	13°21	22° 9	23°39	21° 3	n.a.	M11
T 12	2 29 40	8°48'25	13♍26	29°24	20°41	27°24	25°38	2°20	2°59	0°38	13°20	22° 6	23°36	21°10	n.a.	T 12
W13	2 33 36	9°45'46	27°10	0♐40	21°47	28° 8	25°35	2°19	2°58	0°38	13°19	22° 0	23°33	21°17	n.a.	W13
T 14	2 37 33	10°43'06	10♎44	1°52	22°54	28°51	25°32	2°19	2°57	0°38	13°19	21°54	23°29	21°23	n.a.	T 14
F 15	2 41 29	11°40'24	24° 4	3° 0	24° 0	29°35	25°28	2°18	2°56	0°38	13°18	21°47	23°26	21°30	n.a.	F 15
S 16	2 45 25	12°37'41	7♏10	4° 3	25° 6	0♎18	25°24	2°18	2°54	0°R38	13°17	21°41	23°23	21°37	n.a.	S 16
S 17	2 49 22	13°34'57	19°59	5° 2	26°12	1° 1	25°20	2°18	2°53	0°38	13°17	21°36	23°20	21°43	n.a.	S 17
M18	2 53 18	14°32'12	2♐34	5°57	27°17	1°44	25°16	2°D18	2°52	0°38	13°16	21°33	23°17	21°50	n.a.	M18
T 19	2 57 15	15°29'25	14°53	6°47	28°23	2°28	25°12	2°18	2°51	0°38	13°16	21°31	23°14	21°57	n.a.	T 19
W20	3 1 11	16°26'38	27° 0	7°32	29°28	3°11	25° 8	2°18	2°49	0°38	13°15	21°D31	23°10	22° 3	n.a.	W20
T 21	3 5 8	17°23'49	8♑57	8°13	0♑33	3°54	25° 4	2°18	2°48	0°38	13°15	21°32	23° 7	22°10	n.a.	T 21
F 22	3 9 4	18°20'58	20°48	8°50	1°38	4°37	24°59	2°19	2°46	0°38	13°14	21°34	23° 4	22°17	n.a.	F 22
S 23	3 13 1	19°18'06	2♒37	9°21	2°42	5°19	24°54	2°19	2°45	0°37	13°14	21°35	23° 1	22°23	n.a.	S 23
S 24	3 16 57	20°15'13	14°29	9°48	3°47	6° 2	24°49	2°20	2°43	0°37	13°13	21°36	22°58	22°30	n.a.	S 24
M25	3 20 54	21°12'19	26°30	10°10	4°51	6°45	24°44	2°20	2°42	0°37	13°13	21°R36	22°54	22°37	n.a.	M25
T 26	3 24 50	22° 9'23	8♓43	10°27	5°54	7°28	24°39	2°21	2°40	0°36	13°13	21°35	22°51	22°43	n.a.	T 26
W27	3 28 47	23° 6'27	21°14	10°40	6°58	8°10	24°33	2°22	2°38	0°36	13°12	21°33	22°48	22°50	n.a.	W27
T 28	3 32 43	24° 3'29	4♈ 5	10°48	8° 1	8°53	24°28	2°23	2°37	0°36	13°12	21°29	22°45	22°57	n.a.	T 28
F 29	3 36 39	25° 0'30	17°19	10°R50	9° 4	9°35	24°22	2°24	2°35	0°35	13°12	21°25	22°42	23° 3	n.a.	F 29
S 30	3 40 36	25°57'29	0♉57	10°49	10° 7	10°18	24°17	2°25	2°33	0°35	13°12	21°22	22°39	23°10	n.a.	S 30
S 31	3 44 32	26♏54'29	14♉56	10♐43	11♑ 9	11♎ 0	24♊11	2♓26	2♋31	0♌34	13♓11	21♐18	22♐35	23♑17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s10	8n12	4n53	15s30	0n10	22s55	0s36	4n 3	0s19	26n19	2n14	12s 6	1s19	25n19	1n14	22n56	2n23	3n14	10n46	23s55	24s 0	20s23		n.a.
S 2	11 31	13 7	4 25	15 55	0 21	23 2	0 32	3 44	0 20	26 19	2 15	12 6	1 19	25 19	1 14	22 56	2 23	3 14	10 46	23 55	24 0	20 22		n.a.
S 3	11 52	17 29	3 41	16 19	0 33	23 9	0 29	3 25	0 20	26 19	2 15	12 6	1 19	25 19	1 14	22 56	2 23	3 13	10 46	23 54	24 0	20 20		n.a.
M 4	12 12	20 57	2 43	16 41	0 44	23 16	0 25	3 7	0 21	26 19	2 15	12 7	1 18	25 19	1 14	22 56	2 23	3 13	10 46	23 54	24 0	20 18		n.a.
T 5	12 33	23 11	1 34	17 0	0 56	23 21	0 22	2 48	0 22	26 20	2 16	12 7	1 18	25 20	1 14	22 56	2 23	3 12	10 46	23 54	24 0	20 16		n.a.
W 6	12 53	23 57	0 19	17 18	1 7	23 26	0 18	2 29	0 23	26 20	2 16	12 7	1 18	25 20	1 14	22 56	2 24	3 12	10 46	23 54	23 59	20 14		n.a.
T 7	13 13	23 8	0s58	17 33	1 18	23 30	0 14	2 11	0 24	26 20	2 16	12 7	1 18	25 20	1 14	22 56	2 24	3 11	10 46	23 54	23 59	20 13		n.a.
F 8	13 33	20 50	2 11	17 47	1 30	23 34	0 10	1 52	0 25	26 21	2 17	12 8	1 18	25 20	1 14	22 56	2 24	3 11	10 45	23 54	23 59	20 11		n.a.
S 9	13 53	17 15	3 16	18 0	1 41	23 37	0 6	1 34	0 26	26 21	2 17	12 8	1 17	25 20	1 14	22 56	2 24	3 10	10 45	23 54	23 59	20 9		n.a.
S 10	14 12	12 42	4 8	18 10	1 51	23 39	0 2	1 15	0 27	26 21	2 17	12 8	1 17	25 20	1 14	22 56	2 24	3 10	10 45	23 54	23 59	20 7		n.a.
M11	14 32	7 31	4 46	18 20	2 2	23 41	0n 2	0 56	0 28	26 21	2 18	12 8	1 17	25 20	1 14	22 56	2 24	3 9	10 45	23 54	23 59	20 5		n.a.
T 12	14 51	2 1	5 6	18 27	2 12	23 42	0 6	0 38	0 29	26 22	2 18	12 8	1 17	25 20	1 14	22 56	2 24	3 9	10 45	23 53	23 58	20 3		n.a.
W13	15 9	3s32	5 8	18 34	2 22	23 42	0 10	0 19	0 29	26 22	2 18	12 8	1 16	25 20	1 14	22 56	2 24	3 8	10 44	23 53	23 58	20 2		n.a.
T 14	15 28	8 50	4 53	18 40	2 31	23 42	0 14	0 0	0 30	26 22	2 19	12 8	1 16	25 20	1 14	22 56	2 24	3 8	10 44	23 53	23 58	20 0		n.a.
F 15	15 46	13 38	4 22	18 45	2 40	23 41	0 18	0s18	0 31	26 22	2 19	12 8	1 16	25 20	1 14	22 56	2 24	3 8	10 44	23 52	23 58	19 58		n.a.
S 16	16 4	17 43	3 38	18 49	2 49	23 40	0 23	0 37	0 32	26 22	2 19	12 8	1 16	25 20	1 14	22 56	2 24	3 7	10 44	23 52	23 58	19 56		n.a.
S 17	16 22	20 52	2 43	18 52	2 56	23 38	0 27	0 55	0 33	26 22	2 20	12 8	1 16	25 20	1 14	22 57	2 24	3 7	10 44	23 52	23 58	19 54		n.a.
M18	16 40	22 56	1 42	18 55	3 4	23 35	0 32	1 14	0 34	26 23	2 20	12 8	1 15	25 21	1 14	22 57	2 24	3 6	10 43	23 51	23 57	19 52		n.a.
T 19	16 57	23 51	0 36	18 57	3 10	23 31	0 36	1 32	0 35	26 23	2 20	12 7	1 15	25 21	1 15	22 57	2 24	3 6	10 43	23 51	23 57	19 51		n.a.
W20	17 14	23 36	0n30	18 59	3 16	23 27	0 41	1 51	0 36	26 23	2 20	12 7	1 15	25 21	1 15	22 57	2 25	3 6	10 43	23 51	23 57	19 49		n.a.
T 21	17 31	22 16	1 34	19 1	3 21	23 23	0 45	2 9	0 37	26 23	2 21	12 7	1 15	25 21	1 15	22 57	2 25	3 5	10 43	23 51	23 57	19 47		n.a.
F 22	17 47	19 57	2 33	19 2	3 25	23 17	0 50	2 27	0 38	26 23	2 21	12 6	1 15	25 21	1 15	22 57	2 25	3 5	10 43	23 51	23 57	19 45		n.a.
S 23	18 3	16 48	3 26	19 4	3 29	23 12	0 55	2 46	0 39	26 23	2 21	12 6	1 14	25 21	1 15	22 57	2 25	3 4	10 42	23 52	23 57	19 43		n.a.
S 24	18 19	12 58	4 10	19 5	3 31	23 5	0 59	3 4	0 39	26 23	2 21	12 6	1 14	25 21	1 15	22 57	2 25	3 4	10 42	23 52	23 56	19 41		n.a.
M25	18 35	8 36	4 44	19 7	3 33	22 58	1 4	3 22	0 40	26 23	2 22	12 5	1 14	25 21	1 15	22 57	2 25	3 4	10 42	23 52	23 56	19 39		n.a.
T 26	18 50	3 50	5 6	19 9	3 33	22 51	1 9	3 40	0 41	26 23	2 22	12 5	1 14	25 21	1 15	22 58	2 25	3 3	10 42	23 51	23 56	19 38		n.a.
W27	19 5	1n12	5 14	19 11	3 33	22 43	1 14	3 58	0 42	26 23	2 22	12 4	1 14	25 21	1 15	22 58	2 25	3 3	10 42	23 51	23 56	19 36		n.a.
T 28	19 19	6 19	5 6	19 14	3 31	22 34	1 19	4 17	0 43	26 23	2 22	12 4	1 13	25 21	1 15	22 58	2 25	3 3	10 41	23 51	23 56	19 34		n.a.
F 29	19 34	11 19	4 42	19 17	3 29	22 25	1 24	4 35	0 44	26 23	2 23	12 3	1 13	25 21	1 15	22 58	2 25	3 2	10 41	23 51	23 56	19 32		n.a.
S 30	19 48	15 54	4 2	19 20	3 25	22 16	1 29	4 53	0 45	26 23	2 23	12 3	1 13	25 22	1 15	22 58	2 25	3 2	10 41	23 51	23 55	19 30		n.a.
S 31	20s 2	19n45	3n 7	19s24	3n20	22s 6	1n34	5s10	0s46	26n23	2n23	12s 2	1s13	25n22	1n15	22n58	2n25	3n 2	10n41	23s50	23s55	19s28		n.a.

Julian Day Number = -2064758.5, Delta T = 133h49m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'08, Lahiri = -145°34'08 Julian Calendar 1 Jan. 10366 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10367 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 48 29	27♏51'27	29♉14	10°R32	12♌11	11♎42	24°R 5	2♓28	2°R30	0°R34	13°R11	21°R16	22♐32	23♌23	n.a.	M 1
T 2	3 52 25	28°48'24	13♊46	10♐17	13°13	12°25	23♊59	2°29	2♋28	0♌33	13♓11	21♐15	22°29	23°30	n.a.	T 2
W 3	3 56 22	29°45'22	28°25	9°59	14°15	13° 7	23°52	2°31	2°26	0°33	13°11	21°D15	22°26	23°37	n.a.	W 3
T 4	4 0 18	0♐42'18	13♋ 5	9°36	15°16	13°49	23°46	2°32	2°24	0°32	13°11	21°16	22°23	23°43	n.a.	T 4
F 5	4 4 15	1°39'14	27°41	9°11	16°17	14°31	23°40	2°34	2°22	0°32	13°11	21°17	22°20	23°50	n.a.	F 5
S 6	4 8 11	2°36'10	12♌ 7	8°43	17°17	15°13	23°33	2°36	2°20	0°31	13°11	21°18	22°16	23°57	n.a.	S 6
S 7	4 12 8	3°33'06	26°21	8°13	18°18	15°55	23°26	2°38	2°18	0°30	13°D11	21°19	22°13	24° 3	n.a.	S 7
M 8	4 16 4	4°30'01	10♍20	7°41	19°18	16°37	23°20	2°40	2°16	0°30	13°11	21°R19	22°10	24°10	n.a.	M 8
T 9	4 20 1	5°26'56	24° 3	7° 7	20°17	17°18	23°13	2°42	2°14	0°29	13°11	21°18	22° 7	24°17	n.a.	T 9
W10	4 23 57	6°23'51	7♎31	6°33	21°16	18° 0	23° 6	2°44	2°12	0°28	13°11	21°17	22° 4	24°23	n.a.	W10
T 11	4 27 54	7°20'46	20°44	5°59	22°15	18°42	22°59	2°46	2°10	0°27	13°11	21°15	22° 0	24°30	n.a.	T 11
F 12	4 31 50	8°17'41	3♏41	5°26	23°13	19°23	22°52	2°48	2° 8	0°27	13°11	21°13	21°57	24°37	n.a.	F 12
S 13	4 35 47	9°14'35	16°25	4°53	24°11	20° 5	22°44	2°51	2° 5	0°26	13°11	21°12	21°54	24°43	n.a.	S 13
S 14	4 39 43	10°11'30	28°55	4°22	25° 9	20°46	22°37	2°53	2° 3	0°25	13°11	21°11	21°51	24°50	n.a.	S 14
M15	4 43 40	11° 8'24	11♐13	3°54	26° 6	21°27	22°30	2°56	2° 1	0°24	13°12	21°10	21°48	24°57	n.a.	M15
T 16	4 47 36	12° 5'18	23°21	3°27	27° 3	22° 8	22°23	2°59	1°59	0°23	13°12	21°D10	21°45	25° 3	n.a.	T 16
W17	4 51 33	13° 2'12	5♌21	3° 4	27°59	22°50	22°15	3° 2	1°56	0°22	13°12	21°10	21°41	25°10	n.a.	W17
T 18	4 55 30	13°59'06	17°14	2°45	28°55	23°31	22° 8	3° 4	1°54	0°21	13°12	21°11	21°38	25°17	n.a.	T 18
F 19	4 59 26	14°55'59	29° 3	2°29	29°50	24°12	22° 0	3° 7	1°52	0°20	13°13	21°11	21°35	25°23	n.a.	F 19
S 20	5 3 23	15°52'52	10♒52	2°17	0♒45	24°53	21°53	3°10	1°50	0°19	13°13	21°12	21°32	25°30	n.a.	S 20
S 21	5 7 19	16°49'45	22°44	2° 9	1°39	25°33	21°45	3°14	1°47	0°18	13°14	21°12	21°29	25°37	n.a.	S 21
M22	5 11 16	17°46'37	4♓44	2°D 6	2°33	26°14	21°38	3°17	1°45	0°17	13°14	21°13	21°26	25°43	n.a.	M22
T 23	5 15 12	18°43'30	16°57	2° 8	3°26	26°55	21°30	3°20	1°43	0°16	13°14	21°R13	21°22	25°50	n.a.	T 23
W24	5 19 9	19°40'22	29°25	2°14	4°18	27°36	21°22	3°24	1°40	0°15	13°15	21°13	21°19	25°57	n.a.	W24
T 25	5 23 5	20°37'14	12♈14	2°24	5°10	28°16	21°15	3°27	1°38	0°14	13°15	21°13	21°16	26° 3	n.a.	T 25
F 26	5 27 2	21°34'06	25°27	2°40	6° 2	28°57	21° 7	3°31	1°36	0°12	13°16	21°D13	21°13	26°10	n.a.	F 26
S 27	5 30 58	22°30'58	9♉ 5	3° 0	6°53	29°37	21° 0	3°34	1°33	0°11	13°17	21°13	21°10	26°17	n.a.	S 27
S 28	5 34 55	23♐27'50	23♉ 9	3♐25	7♒43	0♏17	20♊52	3♓38	1♋31	0♌10	13♓17	21♐13	21♐ 6	26♌23	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s15	22n30	1n58	19s29	3n14	21s55	1n39	5s28	0s47	26n23	2n23	12s 1	1s13	25n22	1n15	22n58	2n25	3n 2	10n40	23s50	23s55	19s26		n.a.
T 2	20 28	23 48	0 41	19 33	3 7	21 44	1 44	5 46	0 48	26 23	2 23	12 1	1 12	25 22	1 15	22 59	2 25	3 1	10 40	23 50	23 55	19 24		n.a.
W 3	20 41	23 28	0s39	19 39	2 59	21 33	1 49	6 4	0 48	26 23	2 24	12 0	1 12	25 22	1 15	22 59	2 25	3 1	10 40	23 50	23 55	19 23		n.a.
T 4	20 53	21 31	1 58	19 45	2 49	21 21	1 54	6 21	0 49	26 23	2 24	11 59	1 12	25 22	1 15	22 59	2 26	3 1	10 40	23 50	23 54	19 21		n.a.
F 5	21 5	18 10	3 8	19 51	2 39	21 8	1 59	6 39	0 50	26 22	2 24	11 58	1 12	25 22	1 15	22 59	2 26	3 1	10 39	23 50	23 54	19 19		n.a.
S 6	21 17	13 44	4 5	19 58	2 27	20 56	2 4	6 57	0 51	26 22	2 24	11 57	1 12	25 22	1 15	22 59	2 26	3 0	10 39	23 50	23 54	19 17		n.a.
S 7	21 28	8 37	4 47	20 6	2 15	20 43	2 9	7 14	0 52	26 22	2 24	11 56	1 11	25 22	1 15	23 0	2 26	3 0	10 39	23 50	23 54	19 15		n.a.
M 8	21 39	3 8	5 10	20 14	2 1	20 29	2 14	7 31	0 53	26 22	2 24	11 56	1 11	25 22	1 15	23 0	2 26	3 0	10 39	23 50	23 54	19 13		n.a.
T 9	21 50	2s23	5 16	20 22	1 47	20 15	2 20	7 49	0 54	26 22	2 25	11 55	1 11	25 22	1 15	23 0	2 26	3 0	10 38	23 50	23 54	19 11		n.a.
W10	22 0	7 41	5 4	20 30	1 33	20 1	2 25	8 6	0 55	26 21	2 25	11 54	1 11	25 22	1 15	23 0	2 26	2 59	10 38	23 50	23 53	19 9		n.a.
T 11	22 10	12 33	4 35	20 39	1 18	19 46	2 30	8 23	0 56	26 21	2 25	11 53	1 11	25 22	1 15	23 1	2 26	2 59	10 38	23 50	23 53	19 7		n.a.
F 12	22 19	16 45	3 54	20 48	1 2	19 32	2 35	8 40	0 57	26 21	2 25	11 52	1 10	25 22	1 15	23 1	2 26	2 59	10 38	23 50	23 53	19 5		n.a.
S 13	22 28	20 6	3 1	20 58	0 47	19 16	2 40	8 57	0 57	26 20	2 25	11 50	1 10	25 22	1 15	23 1	2 26	2 59	10 38	23 50	23 53	19 3		n.a.
S 14	22 37	22 27	2 0	21 7	0 31	19 1	2 45	9 14	0 58	26 20	2 25	11 49	1 10	25 23	1 16	23 1	2 26	2 59	10 37	23 50	23 53	19 1		n.a.
M15	22 45	23 41	0 55	21 17	0 16	18 45	2 50	9 31	0 59	26 20	2 25	11 48	1 10	25 23	1 16	23 2	2 26	2 59	10 37	23 50	23 52	18 59		n.a.
T 16	22 53	23 46	0n12	21 27	0 0	18 29	2 55	9 47	1 0	26 19	2 25	11 47	1 10	25 23	1 16	23 2	2 26	2 59	10 37	23 50	23 52	18 57		n.a.
W17	23 1	22 43	1 18	21 37	0s15	18 13	3 1	10 4	1 1	26 19	2 25	11 46	1 9	25 23	1 16	23 2	2 26	2 58	10 37	23 50	23 52	18 56		n.a.
T 18	23 8	20 41	2 20	21 48	0 29	17 57	3 6	10 21	1 2	26 19	2 25	11 44	1 9	25 23	1 16	23 2	2 26	2 58	10 36	23 50	23 52	18 54		n.a.
F 19	23 15	17 46	3 15	21 58	0 43	17 40	3 11	10 37	1 3	26 18	2 25	11 43	1 9	25 23	1 16	23 3	2 26	2 58	10 36	23 50	23 51	18 52		n.a.
S 20	23 21	14 8	4 2	22 9	0 57	17 24	3 16	10 53	1 4	26 18	2 25	11 42	1 9	25 23	1 16	23 3	2 26	2 58	10 36	23 50	23 51	18 50		n.a.
S 21	23 27	9 56	4 39	22 20	1 10	17 7	3 21	11 10	1 5	26 17	2 25	11 41	1 9	25 23	1 16	23 3	2 26	2 58	10 36	23 50	23 51	18 48		n.a.
M22	23 33	5 20	5 5	22 31	1 21	16 50	3 26	11 26	1 6	26 17	2 25	11 39	1 9	25 23	1 16	23 3	2 27	2 58	10 35	23 50	23 51	18 46		n.a.
T 23	23 38	0 28	5 17	22 42	1 32	16 33	3 31	11 42	1 6	26 16	2 25	11 38	1 8	25 23	1 16	23 4	2 27	2 58	10 35	23 50	23 51	18 44		n.a.
W24	23 43	4n33	5 14	22 53	1 43	16 15	3 35	11 58	1 7	26 16	2 25	11 36	1 8	25 23	1 16	23 4	2 27	2 58	10 35	23 50	23 50	18 42		n.a.
T 25	23 47	9 30	4 57	23 4	1 52	15 58	3 40	12 13	1 8	26 15	2 25	11 35	1 8	25 23	1 16	23 4	2 27	2 58	10 35	23 50	23 50	18 40		n.a.
F 26	23 51	14 10	4 23	23 16	2 0	15 41	3 45	12 29	1 9	26 14	2 25	11 33	1 8	25 23	1 16	23 5	2 27	2 58	10 34	23 50	23 50	18 38		n.a.
S 27	23 54	18 18	3 33	23 27	2 8	15 23	3 50	12 45	1 10	26 14	2 25	11 32	1 8	25 23	1 16	23 5	2 27	2 58	10 34	23 50	23 50	18 36		n.a.
S 28	23s57	21n30	2n30	23s38	2s14	15s 6	3n54	13s 0	1s11	26n13	2n25	11s30	1s 7	25n23	1n16	23n 5	2n27	2n58	10n34	23s50	23s50	18s34		n.a.

Julian Day Number = -2064727.5, Delta T = 133h49m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'04, Lahiri = -145°34'04 Julian Calendar 1 Feb. 10366 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10367 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 38 52	24♐24'42	7♊37	3♐54	8♒32	0♏57	20°R44	3♓42	1°R28	0°R 9	13♓18	21♐13	21♐ 3	26♑30	n.a.	M 1
T 2	5 42 48	25°21'34	22°23	4°28	9°21	1°38	20♊37	3°46	1♋26	0♌ 8	13°18	21°R13	21° 0	26°37	n.a.	T 2
W 3	5 46 45	26°18'27	7♋22	5° 7	10° 8	2°18	20°29	3°50	1°24	0° 6	13°19	21°13	20°57	26°43	n.a.	W 3
T 4	5 50 41	27°15'20	22°24	5°50	10°56	2°58	20°22	3°54	1°21	0° 5	13°20	21°13	20°54	26°50	n.a.	T 4
F 5	5 54 38	28°12'14	7♌22	6°38	11°42	3°37	20°14	3°58	1°19	0° 4	13°21	21°12	20°51	26°57	n.a.	F 5
S 6	5 58 34	29° 9'09	22° 8	7°30	12°27	4°17	20° 7	4° 2	1°16	0° 2	13°21	21°11	20°47	27° 3	n.a.	S 6
S 7	6 2 31	0♑ 6'04	6♍35	8°26	13°12	4°57	19°59	4° 6	1°14	0° 1	13°22	21°10	20°44	27°10	n.a.	S 7
M 8	6 6 28	1° 2'59	20°41	9°27	13°56	5°37	19°52	4°10	1°11	29♋59	13°23	21°10	20°41	27°17	n.a.	M 8
T 9	6 10 24	1°59'56	4♎24	10°32	14°39	6°16	19°45	4°15	1° 9	29°58	13°24	21°D10	20°38	27°23	n.a.	T 9
W10	6 14 21	2°56'54	17°44	11°41	15°21	6°56	19°37	4°19	1° 7	29°57	13°25	21°10	20°35	27°30	n.a.	W10
T 11	6 18 17	3°53'52	0♏44	12°54	16° 2	7°35	19°30	4°24	1° 4	29°55	13°26	21°11	20°32	27°37	n.a.	T 11
F 12	6 22 14	4°50'52	13°26	14°11	16°42	8°14	19°23	4°28	1° 2	29°54	13°26	21°12	20°28	27°43	n.a.	F 12
S 13	6 26 11	5°47'53	25°53	15°32	17°20	8°54	19°16	4°33	0°59	29°53	13°27	21°13	20°25	27°50	n.a.	S 13
S 14	6 30 7	6°44'54	8♐ 8	16°56	17°58	9°33	19° 9	4°38	0°57	29°51	13°28	21°14	20°22	27°57	n.a.	S 14
M15	6 34 4	7°41'56	20°13	18°25	18°35	10°12	19° 2	4°43	0°54	29°50	13°29	21°R15	20°19	28° 3	n.a.	M15
T 16	6 38 0	8°39'00	2♑10	19°57	19°10	10°51	18°55	4°47	0°52	29°48	13°30	21°14	20°16	28°10	n.a.	T 16
W17	6 41 57	9°36'04	14° 3	21°33	19°45	11°30	18°49	4°52	0°50	29°47	13°31	21°13	20°12	28°17	n.a.	W17
T 18	6 45 54	10°33'09	25°53	23°13	20°18	12° 8	18°42	4°57	0°47	29°45	13°33	21°11	20° 9	28°23	n.a.	T 18
F 19	6 49 50	11°30'15	7♒41	24°56	20°49	12°47	18°36	5° 2	0°45	29°44	13°34	21° 8	20° 6	28°30	n.a.	F 19
S 20	6 53 47	12°27'22	19°32	26°42	21°20	13°26	18°29	5° 8	0°43	29°42	13°35	21° 5	20° 3	28°37	n.a.	S 20
S 21	6 57 44	13°24'29	1♓26	28°31	21°49	14° 4	18°23	5°13	0°40	29°41	13°36	21° 1	20° 0	28°44	n.a.	S 21
M22	7 1 40	14°21'37	13°28	0♑23	22°16	14°43	18°17	5°18	0°38	29°39	13°37	20°58	19°57	28°50	n.a.	M22
T 23	7 5 37	15°18'47	25°40	2°18	22°42	15°21	18°11	5°23	0°36	29°38	13°38	20°56	19°53	28°57	n.a.	T 23
W24	7 9 33	16°15'57	8♈ 6	4°15	23° 6	15°59	18° 5	5°29	0°33	29°36	13°40	20°54	19°50	29° 4	n.a.	W24
T 25	7 13 30	17°13'07	20°51	6°14	23°29	16°37	17°59	5°34	0°31	29°34	13°41	20°D54	19°47	29°10	n.a.	T 25
F 26	7 17 27	18°10'19	3♉58	8°16	23°50	17°15	17°53	5°40	0°29	29°33	13°42	20°55	19°44	29°17	n.a.	F 26
S 27	7 21 23	19° 7'32	17°30	10°19	24° 9	17°53	17°48	5°45	0°26	29°31	13°43	20°56	19°41	29°24	n.a.	S 27
S 28	7 25 20	20° 4'46	1♊28	12°23	24°26	18°31	17°42	5°51	0°24	29°30	13°45	20°58	19°37	29°30	n.a.	S 28
M29	7 29 17	21° 2'01	15°52	14°28	24°41	19° 9	17°37	5°56	0°22	29°28	13°46	20°R59	19°34	29°37	n.a.	M29
T 30	7 33 13	21°59'17	0♋40	16°34	24°55	19°46	17°32	6° 2	0°20	29°26	13°47	20°58	19°31	29°44	n.a.	T 30
W31	7 37 10	22♑56'34	15♋46	18♑40	25♒ 6	20♏24	17♊27	6♓ 8	0♋17	29♋25	13♓49	20♐57	19♐28	29♑50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 0	23n27	1n15	23s50	2s20	14s49	3n59	13s15	1s12	26n13	2n25	11s29	1s 7	25n23	1n16	23n 6	2n27	2n58	10n34	23s50	23s49	18s32		n.a.
T 2	24 2	23 48	0s 6	24 1	2 25	14 32	4 3	13 31	1 13	26 12	2 25	11 27	1 7	25 23	1 16	23 6	2 27	2 58	10 34	23 50	23 49	18 30		n.a.
W 3	24 4	22 27	1 29	24 12	2 28	14 15	4 8	13 46	1 14	26 11	2 25	11 25	1 7	25 23	1 16	23 6	2 27	2 58	10 33	23 50	23 49	18 28		n.a.
T 4	24 6	19 30	2 45	24 23	2 31	13 57	4 12	14 1	1 14	26 11	2 25	11 24	1 7	25 23	1 16	23 7	2 27	2 58	10 33	23 50	23 49	18 26		n.a.
F 5	24 7	15 16	3 49	24 33	2 33	13 41	4 16	14 16	1 15	26 10	2 25	11 22	1 7	25 23	1 16	23 7	2 27	2 58	10 33	23 50	23 48	18 24		n.a.
S 6	24 7	10 10	4 38	24 43	2 34	13 24	4 21	14 30	1 16	26 9	2 24	11 20	1 6	25 23	1 16	23 7	2 27	2 58	10 33	23 50	23 48	18 22		n.a.
S 7	24 7	4 37	5 7	24 53	2 34	13 7	4 25	14 45	1 17	26 8	2 24	11 19	1 6	25 23	1 16	23 8	2 27	2 58	10 32	23 50	23 48	18 20		n.a.
M 8	24 7	1s 2	5 17	25 2	2 34	12 51	4 29	15 0	1 18	26 8	2 24	11 17	1 6	25 24	1 16	23 8	2 27	2 59	10 32	23 50	23 48	18 18		n.a.
T 9	24 7	6 30	5 9	25 11	2 32	12 34	4 33	15 14	1 19	26 7	2 24	11 15	1 6	25 24	1 16	23 8	2 27	2 59	10 32	23 50	23 48	18 16		n.a.
W10	24 5	11 30	4 44	25 19	2 30	12 19	4 36	15 28	1 20	26 6	2 24	11 13	1 6	25 24	1 16	23 9	2 27	2 59	10 32	23 50	23 47	18 14		n.a.
T 11	24 4	15 52	4 5	25 26	2 27	12 3	4 40	15 42	1 21	26 5	2 24	11 11	1 6	25 24	1 16	23 9	2 27	2 59	10 31	23 50	23 47	18 12		n.a.
F 12	24 2	19 24	3 15	25 32	2 23	11 47	4 43	15 56	1 22	26 5	2 23	11 10	1 5	25 24	1 16	23 9	2 27	2 59	10 31	23 50	23 47	18 10		n.a.
S 13	24 0	21 59	2 16	25 37	2 18	11 32	4 47	16 10	1 22	26 4	2 23	11 8	1 5	25 24	1 16	23 10	2 27	2 59	10 31	23 50	23 47	18 8		n.a.
S 14	23 57	23 29	1 12	25 41	2 13	11 18	4 50	16 24	1 23	26 3	2 23	11 6	1 5	25 24	1 16	23 10	2 27	2 59	10 31	23 50	23 46	18 6		n.a.
M15	23 54	23 51	0 6	25 43	2 7	11 4	4 53	16 38	1 24	26 2	2 23	11 4	1 5	25 24	1 16	23 10	2 27	3 0	10 31	23 50	23 46	18 4		n.a.
T 16	23 50	23 7	1n 0	25 45	2 1	10 50	4 56	16 51	1 25	26 2	2 23	11 2	1 5	25 24	1 16	23 11	2 27	3 0	10 30	23 50	23 46	18 2		n.a.
W17	23 46	21 20	2 3	25 45	1 54	10 36	4 59	17 4	1 26	26 1	2 22	11 0	1 5	25 24	1 16	23 11	2 27	3 0	10 30	23 50	23 46	18 0		n.a.
T 18	23 41	18 39	3 0	25 43	1 46	10 24	5 1	17 18	1 27	26 0	2 22	10 58	1 4	25 24	1 16	23 11	2 27	3 0	10 30	23 50	23 45	17 58		n.a.
F 19	23 37	15 12	3 49	25 40	1 38	10 11	5 3	17 31	1 28	25 59	2 22	10 56	1 4	25 24	1 16	23 12	2 27	3 1	10 30	23 50	23 45	17 56		n.a.
S 20	23 31	11 9	4 28	25 34	1 29	9 59	5 5	17 44	1 29	25 58	2 22	10 54	1 4	25 24	1 16	23 12	2 27	3 1	10 30	23 49	23 45	17 54		n.a.
S 21	23 26	6 40	4 56	25 27	1 20	9 48	5 7	17 56	1 29	25 57	2 21	10 51	1 4	25 24	1 16	23 12	2 27	3 1	10 29	23 49	23 45	17 51		n.a.
M22	23 19	1 54	5 12	25 18	1 10	9 38	5 9	18 9	1 30	25 57	2 21	10 49	1 4	25 24	1 16	23 13	2 27	3 1	10 29	23 49	23 44	17 49		n.a.
T 23	23 13	3n 0	5 13	25 8	1 1	9 28	5 10	18 21	1 31	25 56	2 21	10 47	1 4	25 24	1 16	23 13	2 27	3 2	10 29	23 49	23 44	17 47		n.a.
W24	23 6	7 53	5 0	24 55	0 51	9 19	5 12	18 34	1 32	25 55	2 21	10 45	1 3	25 24	1 16	23 13	2 27	3 2	10 29	23 49	23 44	17 45		n.a.
T 25	22 59	12 33	4 33	24 40	0 41	9 11	5 12	18 46	1 33	25 54	2 20	10 43	1 3	25 24	1 16	23 14	2 27	3 2	10 29	23 49	23 44	17 43		n.a.
F 26	22 51	16 48	3 50	24 22	0 30	9 3	5 13	18 58	1 34	25 53	2 20	10 41	1 3	25 24	1 16	23 14	2 27	3 3	10 29	23 49	23 43	17 41		n.a.
S 27	22 43	20 19	2 54	24 3	0 20	8 56	5 13	19 10	1 35	25 52	2 20	10 38	1 3	25 24	1 16	23 14	2 27	3 3	10 28	23 49	23 43	17 39		n.a.
S 28	22 34	22 46	1 45	23 42	0 10	8 51	5 13	19 22	1 35	25 51	2 19	10 36	1 3	25 24	1 16	23 15	2 27	3 3	10 28	23 49	23 43	17 37		n.a.
M29	22 26	23 49	0 28	23 19	0n 0	8 46	5 13	19 33	1 36	25 51	2 19	10 34	1 3	25 24	1 16	23 15	2 27	3 4	10 28	23 49	23 43	17 35		n.a.
T 30	22 16	23 15	0s53	22 54	0 10	8 42	5 12	19 45	1 37	25 50	2 19	10 32	1 3	25 24	1 15	23 16	2 27	3 4	10 28	23 49	23 42	17 33		n.a.
W31	22s 7	21n 0	2s12	22s28	0n20	8s39	5n11	19s56	1s38	25n49	2n18	10s29	1s 2	25n23	1n15	23n16	2n27	3n 4	10n28	23s49	23s42	17s31		n.a.

Julian Day Number = -2064699.5, Delta T = 133h49m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°41'00, Lahiri = -145°34'00 Julian Calendar 1 March 10366 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10367 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 41 7	23♉53'52	1♌ 0	20♉47	25♒16	21♏ 1	17°R22	6♓14	0°R15	29°R23	13♓50	20°R54	19♐25	29♉57	n.a.	T 1
F 2	7 45 3	24°51'12	16°13	22°53	25°23	21°38	17♊17	6°19	0♋13	29♋22	13°52	20♐49	19°22	0♒ 4	n.a.	F 2
S 3	7 49 0	25°48'33	1♍15	24°59	25°28	22°16	17°13	6°25	0°11	29°20	13°53	20°45	19°18	0°10	n.a.	S 3
S 4	7 52 57	26°45'56	15°58	27° 4	25°31	22°53	17° 8	6°31	0° 9	29°18	13°54	20°40	19°15	0°17	n.a.	S 4
M 5	7 56 53	27°43'21	0♎15	29° 9	25°R31	23°30	17° 4	6°37	0° 7	29°17	13°56	20°36	19°12	0°24	n.a.	M 5
T 6	8 0 50	28°40'47	14° 4	1♒12	25°30	24° 6	17° 0	6°43	0° 5	29°15	13°57	20°33	19° 9	0°30	n.a.	T 6
W 7	8 4 47	29°38'15	27°25	3°15	25°26	24°43	16°56	6°49	0° 3	29°13	13°59	20°D32	19° 6	0°37	n.a.	W 7
T 8	8 8 43	0♒35'45	10♏22	5°16	25°20	25°20	16°53	6°55	0° 1	29°12	14° 1	20°33	19° 3	0°44	n.a.	T 8
F 9	8 12 40	1°33'18	22°57	7°17	25°11	25°56	16°49	7° 2	29♊59	29°10	14° 2	20°34	18°59	0°50	n.a.	F 9
S 10	8 16 37	2°30'52	5♐14	9°16	25° 1	26°33	16°46	7° 8	29°57	29° 9	14° 4	20°36	18°56	0°57	n.a.	S 10
S 11	8 20 33	3°28'27	17°19	11°13	24°48	27° 9	16°42	7°14	29°55	29° 7	14° 5	20°R36	18°53	1° 4	n.a.	S 11
M12	8 24 30	4°26'05	29°16	13° 9	24°32	27°45	16°39	7°20	29°53	29° 5	14° 7	20°36	18°50	1°10	n.a.	M12
T 13	8 28 27	5°23'45	11♑ 7	15° 4	24°15	28°22	16°37	7°27	29°51	29° 4	14° 9	20°34	18°47	1°17	n.a.	T 13
W14	8 32 23	6°21'26	22°55	16°57	23°55	28°57	16°34	7°33	29°50	29° 2	14°10	20°30	18°43	1°24	n.a.	W14
T 15	8 36 20	7°19'10	4♒44	18°49	23°33	29°33	16°31	7°40	29°48	29° 0	14°12	20°23	18°40	1°31	n.a.	T 15
F 16	8 40 17	8°16'55	16°35	20°39	23°10	0♐ 9	16°29	7°46	29°46	28°59	14°14	20°15	18°37	1°37	n.a.	F 16
S 17	8 44 13	9°14'41	28°30	22°28	22°44	0°45	16°27	7°52	29°44	28°57	14°15	20° 6	18°34	1°44	n.a.	S 17
S 18	8 48 10	10°12'30	10♓31	24°15	22°16	1°20	16°25	7°59	29°43	28°56	14°17	19°57	18°31	1°51	n.a.	S 18
M19	8 52 6	11°10'20	22°38	26° 1	21°47	1°55	16°23	8° 6	29°41	28°54	14°19	19°48	18°28	1°57	n.a.	M19
T 20	8 56 3	12° 8'12	4♈56	27°46	21°16	2°31	16°22	8°12	29°40	28°52	14°21	19°41	18°24	2° 4	n.a.	T 20
W21	9 0 0	13° 6'06	17°25	29°29	20°44	3° 6	16°20	8°19	29°38	28°51	14°22	19°35	18°21	2°11	n.a.	W21
T 22	9 3 56	14° 4'01	0♉ 9	1♓11	20°11	3°41	16°19	8°25	29°36	28°49	14°24	19°32	18°18	2°17	n.a.	T 22
F 23	9 7 53	15° 1'58	13°11	2°51	19°36	4°15	16°18	8°32	29°35	28°48	14°26	19°D31	18°15	2°24	n.a.	F 23
S 24	9 11 50	15°59'57	26°35	4°30	19° 1	4°50	16°17	8°39	29°34	28°46	14°28	19°32	18°12	2°31	n.a.	S 24
S 25	9 15 46	16°57'58	10♊22	6° 7	18°26	5°25	16°16	8°46	29°32	28°45	14°29	19°33	18° 9	2°37	n.a.	S 25
M26	9 19 43	17°56'00	24°35	7°43	17°50	5°59	16°16	8°52	29°31	28°43	14°31	19°R33	18° 5	2°44	n.a.	M26
T 27	9 23 40	18°54'04	9♋12	9°18	17°14	6°33	16°16	8°59	29°30	28°42	14°33	19°31	18° 2	2°51	n.a.	T 27
W28	9 27 36	19°52'10	24° 9	10°51	16°38	7° 7	16°D16	9° 6	29°28	28°40	14°35	19°27	17°59	2°57	n.a.	W28
T 29	9 31 33	20°50'18	9♌20	12°23	16° 3	7°41	16°16	9°13	29°27	28°39	14°37	19°21	17°56	3° 4	n.a.	T 29
F 30	9 35 30	21♒48'28	24♌34	13♓54	15♒28	8♐15	16♊16	9♓20	29♊26	28♋37	14♓39	19♐13	17♐53	3♒11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s57	17n15	3s22	22s 0	0n29	8s37	5n10	20s 7	1s39	25n48	2n18	10s27	1s 2	25n23	1n15	23n16	2n27	3n 5	10n27	23s49	23s42	17s29		n.a.
F 2	21 46	12 21	4 17	21 30	0 38	8 37	5 8	20 18	1 40	25 47	2 18	10 25	1 2	25 23	1 15	23 17	2 27	3 5	10 27	23 48	23 42	17 27		n.a.
S 3	21 35	6 46	4 54	20 59	0 47	8 37	5 6	20 29	1 41	25 47	2 17	10 22	1 2	25 23	1 15	23 17	2 27	3 6	10 27	23 48	23 41	17 25		n.a.
S 4	21 24	0 56	5 11	20 27	0 55	8 39	5 3	20 40	1 42	25 46	2 17	10 20	1 2	25 23	1 15	23 17	2 27	3 6	10 27	23 48	23 41	17 22		n.a.
M 5	21 13	4s46	5 7	19 54	1 3	8 41	5 0	20 50	1 42	25 45	2 17	10 17	1 2	25 23	1 15	23 18	2 27	3 6	10 27	23 47	23 41	17 20		n.a.
T 6	21 1	10 4	4 46	19 20	1 10	8 45	4 56	21 1	1 43	25 44	2 16	10 15	1 2	25 23	1 15	23 18	2 27	3 7	10 27	23 47	23 41	17 18		n.a.
W 7	20 48	14 43	4 10	18 45	1 17	8 51	4 52	21 11	1 44	25 43	2 16	10 13	1 2	25 23	1 15	23 18	2 27	3 7	10 27	23 47	23 40	17 16		n.a.
T 8	20 36	18 32	3 21	18 9	1 23	8 57	4 47	21 21	1 45	25 43	2 15	10 10	1 1	25 23	1 15	23 19	2 27	3 8	10 26	23 47	23 40	17 14		n.a.
F 9	20 23	21 22	2 25	17 33	1 29	9 5	4 42	21 31	1 46	25 42	2 15	10 8	1 1	25 23	1 15	23 19	2 27	3 8	10 26	23 47	23 40	17 12		n.a.
S 10	20 10	23 9	1 23	16 57	1 34	9 14	4 36	21 40	1 47	25 41	2 15	10 5	1 1	25 23	1 15	23 19	2 27	3 9	10 26	23 47	23 39	17 10		n.a.
S 11	19 56	23 48	0 18	16 20	1 39	9 24	4 30	21 50	1 48	25 40	2 14	10 3	1 1	25 23	1 15	23 20	2 27	3 9	10 26	23 47	23 39	17 8		n.a.
M12	19 42	23 21	0n47	15 42	1 43	9 36	4 23	21 59	1 49	25 40	2 14	10 0	1 1	25 23	1 15	23 20	2 27	3 10	10 26	23 47	23 39	17 6		n.a.
T 13	19 28	21 51	1 49	15 5	1 47	9 49	4 16	22 9	1 49	25 39	2 13	9 58	1 1	25 23	1 15	23 20	2 27	3 10	10 26	23 47	23 39	17 4		n.a.
W14	19 13	19 24	2 46	14 27	1 50	10 3	4 8	22 18	1 50	25 38	2 13	9 55	1 1	25 23	1 15	23 21	2 27	3 11	10 26	23 47	23 38	17 1		n.a.
T 15	18 58	16 9	3 35	13 50	1 53	10 18	3 59	22 27	1 51	25 38	2 13	9 52	1 1	25 23	1 15	23 21	2 27	3 11	10 26	23 46	23 38	16 59		n.a.
F 16	18 43	12 16	4 16	13 12	1 55	10 35	3 50	22 36	1 52	25 37	2 12	9 50	1 0	25 23	1 15	23 21	2 27	3 12	10 26	23 46	23 38	16 57		n.a.
S 17	18 27	7 53	4 45	12 35	1 57	10 53	3 40	22 44	1 53	25 36	2 12	9 47	1 0	25 23	1 15	23 22	2 27	3 13	10 25	23 45	23 38	16 55		n.a.
S 18	18 11	3 12	5 2	11 58	1 58	11 11	3 30	22 53	1 54	25 36	2 11	9 45	1 0	25 23	1 15	23 22	2 27	3 13	10 25	23 44	23 37	16 53		n.a.
M19	17 55	1n40	5 6	11 21	1 59	11 31	3 19	23 1	1 55	25 35	2 11	9 42	1 0	25 23	1 15	23 22	2 27	3 14	10 25	23 44	23 37	16 51		n.a.
T 20	17 39	6 31	4 56	10 44	1 59	11 52	3 8	23 9	1 56	25 35	2 11	9 39	1 0	25 23	1 15	23 23	2 27	3 14	10 25	23 43	23 37	16 49		n.a.
W21	17 22	11 11	4 31	10 8	1 59	12 13	2 56	23 17	1 56	25 34	2 10	9 37	1 0	25 23	1 15	23 23	2 27	3 15	10 25	23 43	23 36	16 46		n.a.
T 22	17 5	15 28	3 53	9 32	1 59	12 36	2 44	23 25	1 57	25 33	2 10	9 34	1 0	25 23	1 15	23 23	2 27	3 16	10 25	23 42	23 36	16 44		n.a.
F 23	16 47	19 8	3 2	8 56	1 58	12 59	2 31	23 33	1 58	25 33	2 9	9 31	1 0	25 23	1 15	23 24	2 27	3 16	10 25	23 42	23 36	16 42		n.a.
S 24	16 30	21 54	2 0	8 21	1 56	13 22	2 18	23 40	1 59	25 32	2 9	9 29	1 0	25 23	1 15	23 24	2 27	3 17	10 25	23 42	23 36	16 40		n.a.
S 25	16 12	23 28	0 49	7 46	1 54	13 46	2 5	23 47	2 0	25 32	2 8	9 26	0 59	25 22	1 14	23 24	2 27	3 17	10 25	23 43	23 35	16 38		n.a.
M26	15 54	23 34	0s27	7 12	1 52	14 10	1 51	23 55	2 1	25 31	2 8	9 23	0 59	25 22	1 14	23 24	2 27	3 18	10 25	23 43	23 35	16 36		n.a.
T 27	15 35	22 5	1 43	6 38	1 49	14 35	1 37	24 2	2 2	25 31	2 8	9 21	0 59	25 22	1 14	23 25	2 27	3 19	10 25	23 42	23 35	16 34		n.a.
W28	15 16	19 3	2 54	6 5	1 46	14 59	1 23	24 9	2 3	25 30	2 7	9 18	0 59	25 22	1 14	23 25	2 27	3 19	10 25	23 42	23 34	16 31		n.a.
T 29	14 57	14 42	3 53	5 32	1 43	15 23	1 9	24 15	2 3	25 30	2 7	9 15	0 59	25 22	1 14	23 25	2 27	3 20	10 25	23 42	23 34	16 29		n.a.
F 30	14s38	9n23	4s36	5s 0	1n39	15s48	0n55	24s22	2s 4	25n30	2n 6	9s12	0s59	25n22	1n14	23n25	2n27	3n21	10n24	23s41	23s34	16s27		n.a.

Julian Day Number = -2064668.5, Delta T = 133h49m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'56, Lahiri = -145°33'56 Julian Calendar 1 Apr. 10366 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10366 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 39 26	22♒46'40	9♍41	15♓23	14°R54	8♐49	16♊16	9♓26	29°R25	28°R36	14♓41	19°R 4	17♐49	3♒18	n.a.	S 1
S 2	9 43 23	23°44'54	24°31	16°50	14♒22	9°22	16°17	9°33	29♊24	28♋34	14°43	18♐54	17°46	3°24	n.a.	S 2
M 3	9 47 19	24°43'11	8♎57	18°16	13°50	9°56	16°18	9°40	29°23	28°33	14°44	18°46	17°43	3°31	n.a.	M 3
T 4	9 51 16	25°41'30	22°54	19°41	13°20	10°29	16°19	9°47	29°22	28°32	14°46	18°40	17°40	3°38	n.a.	T 4
W 5	9 55 13	26°39'51	6♏21	21° 4	12°52	11° 2	16°20	9°54	29°21	28°30	14°48	18°36	17°37	3°44	n.a.	W 5
T 6	9 59 9	27°38'15	19°19	22°26	12°25	11°35	16°22	10° 1	29°20	28°29	14°50	18°34	17°34	3°51	n.a.	T 6
F 7	10 3 6	28°36'42	1♐54	23°46	12° 0	12° 7	16°23	10° 8	29°19	28°27	14°52	18°D34	17°30	3°58	n.a.	F 7
S 8	10 7 3	29°35'11	14°10	25° 4	11°38	12°40	16°25	10°15	29°18	28°26	14°54	18°R34	17°27	4° 4	n.a.	S 8
S 9	10 10 59	0♓33'42	26°12	26°21	11°17	13°12	16°27	10°22	29°17	28°25	14°56	18°34	17°24	4°11	n.a.	S 9
M10	10 14 56	1°32'17	8♑ 5	27°36	10°59	13°45	16°29	10°29	29°17	28°23	14°58	18°32	17°21	4°18	n.a.	M10
T 11	10 18 52	2°30'53	19°53	28°49	10°43	14°17	16°31	10°36	29°16	28°22	15° 0	18°28	17°18	4°24	n.a.	T 11
W12	10 22 49	3°29'32	1♒41	0♈ 0	10°29	14°49	16°34	10°43	29°15	28°21	15° 2	18°21	17°15	4°31	n.a.	W12
T 13	10 26 46	4°28'14	13°33	1° 9	10°18	15°20	16°37	10°50	29°15	28°20	15° 4	18°12	17°11	4°38	n.a.	T 13
F 14	10 30 42	5°26'58	25°29	2°16	10° 9	15°52	16°39	10°57	29°14	28°18	15° 6	18° 0	17° 8	4°44	n.a.	F 14
S 15	10 34 39	6°25'44	7♓32	3°21	10° 3	16°23	16°42	11° 4	29°14	28°17	15° 8	17°46	17° 5	4°51	n.a.	S 15
S 16	10 38 35	7°24'32	19°43	4°24	9°59	16°54	16°46	11°11	29°13	28°16	15°10	17°32	17° 2	4°58	n.a.	S 16
M17	10 42 32	8°23'23	2♈ 2	5°23	9°D57	17°25	16°49	11°18	29°13	28°15	15°12	17°19	16°59	5° 5	n.a.	M17
T 18	10 46 29	9°22'16	14°32	6°21	9°57	17°56	16°53	11°26	29°13	28°14	15°14	17° 8	16°55	5°11	n.a.	T 18
W19	10 50 25	10°21'11	27°11	7°15	10° 0	18°26	16°56	11°33	29°12	28°13	15°16	16°59	16°52	5°18	n.a.	W19
T 20	10 54 22	11°20'09	10♉ 3	8° 6	10° 5	18°56	17° 0	11°40	29°12	28°12	15°18	16°54	16°49	5°25	n.a.	T 20
F 21	10 58 18	12°19'09	23° 8	8°54	10°12	19°27	17° 4	11°47	29°12	28°10	15°20	16°51	16°46	5°31	n.a.	F 21
S 22	11 2 15	13°18'11	6♊30	9°38	10°22	19°56	17° 9	11°54	29°12	28° 9	15°22	16°50	16°43	5°38	n.a.	S 22
S 23	11 6 11	14°17'15	20°10	10°19	10°33	20°26	17°13	12° 1	29°12	28° 8	15°24	16°50	16°40	5°45	n.a.	S 23
M24	11 10 8	15°16'21	4♋10	10°55	10°47	20°55	17°18	12° 8	29°D12	28° 7	15°26	16°49	16°36	5°51	n.a.	M24
T 25	11 14 5	16°15'29	18°30	11°27	11° 3	21°25	17°23	12°15	29°12	28° 6	15°28	16°47	16°33	5°58	n.a.	T 25
W26	11 18 1	17°14'39	3♌ 9	11°54	11°20	21°54	17°28	12°22	29°12	28° 6	15°30	16°43	16°30	6° 5	n.a.	W26
T 27	11 21 58	18°13'52	18° 1	12°16	11°40	22°22	17°33	12°29	29°12	28° 5	15°32	16°35	16°27	6°11	n.a.	T 27
F 28	11 25 54	19°13'06	3♍ 0	12°33	12° 1	22°51	17°38	12°36	29°12	28° 4	15°34	16°25	16°24	6°18	n.a.	F 28
S 29	11 29 51	20°12'23	17°56	12°44	12°25	23°19	17°43	12°43	29°13	28° 3	15°36	16°14	16°20	6°25	n.a.	S 29
S 30	11 33 47	21°11'42	2♎40	12°R48	12°50	23°47	17°49	12°50	29°13	28° 2	15°38	16° 2	16°17	6°32	n.a.	S 30
M31	11 37 44	22♓11'04	17♎ 4	12♈46	13♒16	24♐15	17♊55	12♓57	29♊13	28♋ 1	15♓40	15♐52	16♐14	6♒38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s19	3n33	5s 0	4s29	1n35	16s11	0n41	24s28	2s 5	25n29	2n 6	9s10	0s59	25n22	1n14	23n26	2n27	3n22	10n24	23s40	23s33	16s25		n.a.
S 2	13 59	2s22	5 2	3 58	1 30	16 35	0 26	24 34	2 6	25 29	2 5	9 7	0 59	25 22	1 14	23 26	2 27	3 22	10 24	23 39	23 33	16 23		n.a.
M 3	13 39	8 0	4 45	3 28	1 25	16 58	0 12	24 41	2 7	25 29	2 5	9 4	0 59	25 22	1 14	23 26	2 27	3 23	10 24	23 39	23 33	16 21		n.a.
T 4	13 19	13 2	4 12	2 59	1 20	17 20	0s 2	24 46	2 8	25 28	2 4	9 1	0 59	25 22	1 14	23 27	2 27	3 24	10 24	23 38	23 33	16 18		n.a.
W 5	12 59	17 14	3 25	2 31	1 14	17 41	0 15	24 52	2 9	25 28	2 4	8 58	0 58	25 22	1 14	23 27	2 27	3 24	10 24	23 38	23 32	16 16		n.a.
T 6	12 38	20 27	2 29	2 3	1 8	18 2	0 29	24 58	2 10	25 28	2 4	8 56	0 58	25 22	1 14	23 27	2 27	3 25	10 24	23 38	23 32	16 14		n.a.
F 7	12 17	22 34	1 28	1 36	1 2	18 22	0 42	25 3	2 11	25 27	2 3	8 53	0 58	25 22	1 14	23 27	2 26	3 26	10 24	23 38	23 32	16 12		n.a.
S 8	11 56	23 33	0 23	1 11	0 55	18 40	0 55	25 9	2 11	25 27	2 3	8 50	0 58	25 22	1 14	23 27	2 26	3 27	10 24	23 38	23 31	16 10		n.a.
S 9	11 35	23 24	0n40	0 46	0 48	18 58	1 8	25 14	2 12	25 27	2 2	8 47	0 58	25 22	1 14	23 28	2 26	3 27	10 24	23 38	23 31	16 8		n.a.
M10	11 14	22 11	1 42	0 22	0 41	19 15	1 20	25 19	2 13	25 27	2 2	8 44	0 58	25 22	1 14	23 28	2 26	3 28	10 24	23 37	23 31	16 5		n.a.
T 11	10 52	20 0	2 38	0n 1	0 33	19 31	1 31	25 24	2 14	25 26	2 1	8 42	0 58	25 21	1 14	23 28	2 26	3 29	10 24	23 37	23 30	16 3		n.a.
W12	10 31	16 59	3 28	0 23	0 25	19 46	1 43	25 29	2 15	25 26	2 1	8 39	0 58	25 21	1 13	23 28	2 26	3 30	10 24	23 36	23 30	16 1		n.a.
T 13	10 9	13 17	4 8	0 44	0 17	19 59	1 54	25 33	2 16	25 26	2 0	8 36	0 58	25 21	1 13	23 29	2 26	3 31	10 24	23 36	23 30	15 59		n.a.
F 14	9 47	9 3	4 38	1 3	0 8	20 12	2 4	25 38	2 17	25 26	2 0	8 33	0 58	25 21	1 13	23 29	2 26	3 31	10 24	23 34	23 29	15 57		n.a.
S 15	9 24	4 26	4 56	1 22	0s 0	20 23	2 14	25 42	2 18	25 26	2 0	8 30	0 58	25 21	1 13	23 29	2 26	3 32	10 24	23 33	23 29	15 54		n.a.
S 16	9 2	0n23	5 0	1 39	0 9	20 34	2 24	25 46	2 19	25 26	1 59	8 27	0 58	25 21	1 13	23 29	2 26	3 33	10 24	23 32	23 29	15 52		n.a.
M17	8 39	5 15	4 51	1 55	0 19	20 43	2 33	25 50	2 20	25 26	1 59	8 25	0 57	25 21	1 13	23 29	2 26	3 34	10 24	23 31	23 29	15 50		n.a.
T 18	8 17	9 58	4 27	2 9	0 28	20 51	2 42	25 54	2 21	25 26	1 58	8 22	0 57	25 21	1 13	23 30	2 26	3 35	10 24	23 29	23 28	15 48		n.a.
W19	7 54	14 20	3 50	2 23	0 38	20 58	2 50	25 58	2 21	25 26	1 58	8 19	0 57	25 21	1 13	23 30	2 26	3 35	10 25	23 29	23 28	15 46		n.a.
T 20	7 31	18 6	3 1	2 34	0 48	21 4	2 58	26 1	2 22	25 26	1 57	8 16	0 57	25 21	1 13	23 30	2 26	3 36	10 25	23 28	23 28	15 43		n.a.
F 21	7 8	21 3	2 2	2 44	0 58	21 9	3 5	26 5	2 23	25 26	1 57	8 13	0 57	25 21	1 13	23 30	2 26	3 37	10 25	23 28	23 27	15 41		n.a.
S 22	6 45	22 55	0 54	2 53	1 9	21 13	3 12	26 8	2 24	25 26	1 57	8 10	0 57	25 21	1 13	23 30	2 26	3 38	10 25	23 28	23 27	15 39		n.a.
S 23	6 21	23 28	0s18	2 59	1 19	21 16	3 19	26 11	2 25	25 26	1 56	8 8	0 57	25 21	1 13	23 30	2 25	3 39	10 25	23 28	23 27	15 37		n.a.
M24	5 58	22 34	1 30	3 4	1 30	21 18	3 25	26 15	2 26	25 26	1 56	8 5	0 57	25 21	1 13	23 30	2 25	3 40	10 25	23 28	23 26	15 35		n.a.
T 25	5 34	20 11	2 39	3 7	1 41	21 19	3 30	26 18	2 27	25 26	1 55	8 2	0 57	25 21	1 13	23 31	2 25	3 40	10 25	23 27	23 26	15 32		n.a.
W26	5 11	16 29	3 39	3 8	1 52	21 19	3 36	26 20	2 28	25 26	1 55	7 59	0 57	25 21	1 13	23 31	2 25	3 41	10 25	23 27	23 26	15 30		n.a.
T 27	4 47	11 41	4 24	3 7	2 2	21 18	3 41	26 23	2 29	25 26	1 55	7 56	0 57	25 20	1 13	23 31	2 25	3 42	10 25	23 26	23 25	15 28		n.a.
F 28	4 23	6 10	4 52	3 4	2 13	21 16	3 45	26 26	2 30	25 26	1 54	7 53	0 57	25 20	1 12	23 31	2 25	3 43	10 25	23 25	23 25	15 26		n.a.
S 29	3 59	0 19	5 0	2 58	2 24	21 14	3 49	26 28	2 31	25 26	1 54	7 51	0 57	25 20	1 12	23 31	2 25	3 44	10 25	23 24	23 25	15 23		n.a.
S 30	3 35	5s28	4 48	2 51	2 34	21 10	3 53	26 31	2 32	25 26	1 53	7 48	0 57	25 20	1 12	23 31	2 25	3 45	10 25	23 23	23 24	15 21		n.a.
M31	3s11	10s50	4s18	2n41	2s44	21s 5	3s57	26s33	2s33	25n26	1n53	7s45	0s57	25n20	1n12	23n31	2n25	3n46	10n25	23s22	23s24	15s19		n.a.

Julian Day Number = -2064638.5, Delta T = 133h48m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'52, Lahiri = -145°33'52 Julian Calendar 1 May 10366 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10366 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 41 40	23♓10'28	1♏ 2	12°R36	13♒44	24♐42	18♊ 1	13♓ 4	29♊14	28°R 1	15♓42	15°R43	16♐11	6♒45	n.a.	T 1
W 2	11 45 37	24° 9'55	14°32	12♈20	14°14	25°10	18° 7	13°11	29°14	28♋ 0	15°44	15♐38	16° 8	6°52	n.a.	W 2
T 3	11 49 33	25° 9'24	27°35	11°56	14°46	25°37	18°13	13°18	29°15	27°59	15°46	15°35	16° 5	6°58	n.a.	T 3
F 4	11 53 30	26° 8'57	10♐13	11°24	15°19	26° 3	18°19	13°25	29°15	27°58	15°48	15°33	16° 1	7° 5	n.a.	F 4
S 5	11 57 27	27° 8'32	22°31	10°45	15°53	26°30	18°26	13°32	29°16	27°58	15°50	15°33	15°58	7°12	n.a.	S 5
S 6	12 1 23	28° 8'09	4♉34	9°59	16°29	26°56	18°33	13°39	29°16	27°57	15°52	15°33	15°55	7°18	n.a.	S 6
M 7	12 5 20	29° 7'50	16°27	9° 5	17° 6	27°22	18°40	13°46	29°17	27°57	15°54	15°32	15°52	7°25	n.a.	M 7
T 8	12 9 16	0♈ 7'33	28°17	8° 6	17°44	27°47	18°47	13°53	29°18	27°56	15°56	15°29	15°49	7°32	n.a.	T 8
W 9	12 13 13	1° 7'18	10♒ 6	7° 2	18°23	28°12	18°54	14° 0	29°19	27°55	15°58	15°23	15°46	7°38	n.a.	W 9
T 10	12 17 9	2° 7'06	22° 1	5°54	19° 4	28°37	19° 1	14° 7	29°20	27°55	16° 0	15°14	15°42	7°45	n.a.	T 10
F 11	12 21 6	3° 6'56	4♓ 3	4°44	19°46	29° 2	19° 8	14°14	29°20	27°55	16° 2	15° 3	15°39	7°52	n.a.	F 11
S 12	12 25 2	4° 6'49	16°15	3°33	20°29	29°26	19°16	14°21	29°21	27°54	16° 4	14°50	15°36	7°59	n.a.	S 12
S 13	12 28 59	5° 6'45	28°39	2°24	21°13	29°50	19°24	14°27	29°22	27°54	16° 6	14°37	15°33	8° 5	n.a.	S 13
M14	12 32 55	6° 6'42	11♈15	1°19	21°58	0♉14	19°32	14°34	29°24	27°53	16° 8	14°25	15°30	8°12	n.a.	M14
T 15	12 36 52	7° 6'42	24° 2	0°19	22°43	0°37	19°40	14°41	29°25	27°53	16°10	14°14	15°26	8°19	n.a.	T 15
W16	12 40 48	8° 6'45	7♉ 0	29♓26	23°30	1° 0	19°48	14°48	29°26	27°53	16°12	14° 6	15°23	8°25	n.a.	W16
T 17	12 44 45	9° 6'49	20° 9	28°41	24°18	1°22	19°56	14°54	29°27	27°52	16°14	14° 1	15°20	8°32	n.a.	T 17
F 18	12 48 41	10° 6'56	3♊29	28° 6	25° 7	1°45	20° 4	15° 1	29°28	27°52	16°16	13°58	15°17	8°39	n.a.	F 18
S 19	12 52 38	11° 7'04	17° 0	27°41	25°56	2° 6	20°13	15° 8	29°30	27°52	16°18	13°D58	15°14	8°45	n.a.	S 19
S 20	12 56 34	12° 7'15	0♋43	27°28	26°46	2°28	20°21	15°14	29°31	27°52	16°19	13°58	15°11	8°52	n.a.	S 20
M21	13 0 31	13° 7'27	14°39	27°D25	27°37	2°49	20°30	15°21	29°32	27°52	16°21	13°R59	15° 7	8°59	n.a.	M21
T 22	13 4 27	14° 7'42	28°47	27°33	28°29	3° 9	20°39	15°27	29°34	27°52	16°23	13°58	15° 4	9° 6	n.a.	T 22
W23	13 8 23	15° 7'58	13♌ 7	27°52	29°21	3°30	20°48	15°34	29°35	27°52	16°25	13°55	15° 1	9°12	n.a.	W23
T 24	13 12 20	16° 8'16	27°35	28°21	0♓15	3°49	20°57	15°40	29°37	27°51	16°27	13°49	14°58	9°19	n.a.	T 24
F 25	13 16 16	17° 8'36	12♍ 8	29° 0	1° 8	4° 9	21° 7	15°46	29°39	27°D51	16°29	13°42	14°55	9°26	n.a.	F 25
S 26	13 20 13	18° 8'58	26°39	29°47	2° 3	4°28	21°16	15°53	29°40	27°52	16°30	13°33	14°51	9°32	n.a.	S 26
S 27	13 24 9	19° 9'22	11♎ 1	0♈42	2°58	4°46	21°25	15°59	29°42	27°52	16°32	13°23	14°48	9°39	n.a.	S 27
M28	13 28 6	20° 9'47	25° 9	1°43	3°54	5° 4	21°35	16° 5	29°44	27°52	16°34	13°15	14°45	9°46	n.a.	M28
T 29	13 32 2	21°10'16	8♏57	2°51	4°50	5°22	21°45	16°12	29°46	27°52	16°36	13° 8	14°42	9°52	n.a.	T 29
W30	13 35 59	22♈10'46	22♏22	4♈ 5	5♓47	5♉39	21♊55	16♓18	29♊47	27♋52	16♓37	13♐ 4	14♐39	9♒59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s47	15s28	3s32	2n28	2s53	21s 0	4s 0	26s35	2s34	25n27	1n53	7s42	0s56	25n20	1n12	23n31	2n25	3n47	10n26	23s21	23s24	15s17		n.a.
W 2	2 23	19 9	2 36	2 14	3 2	20 53	4 3	26 37	2 35	25 27	1 52	7 39	0 56	25 20	1 12	23 31	2 25	3 47	10 26	23 20	23 23	15 14		n.a.
T 3	1 59	21 43	1 34	1 57	3 10	20 46	4 5	26 39	2 36	25 27	1 52	7 36	0 56	25 20	1 12	23 31	2 25	3 48	10 26	23 20	23 23	15 12		n.a.
F 4	1 34	23 6	0 28	1 38	3 17	20 38	4 7	26 41	2 37	25 27	1 51	7 34	0 56	25 20	1 12	23 31	2 25	3 49	10 26	23 20	23 23	15 10		n.a.
S 5	1 10	23 18	0n37	1 17	3 23	20 29	4 9	26 43	2 38	25 27	1 51	7 31	0 56	25 20	1 12	23 32	2 24	3 50	10 26	23 20	23 22	15 8		n.a.
S 6	0 46	22 24	1 39	0 54	3 27	20 20	4 11	26 44	2 39	25 28	1 51	7 28	0 56	25 20	1 12	23 32	2 24	3 51	10 26	23 20	23 22	15 6		n.a.
M 7	0 21	20 30	2 36	0 30	3 30	20 9	4 12	26 46	2 40	25 28	1 50	7 25	0 56	25 20	1 12	23 32	2 24	3 52	10 26	23 19	23 22	15 3		n.a.
T 8	0n 3	17 45	3 26	0 6	3 31	19 58	4 13	26 47	2 40	25 28	1 50	7 23	0 56	25 20	1 12	23 32	2 24	3 53	10 26	23 19	23 21	15 1		n.a.
W 9	0 28	14 16	4 7	0s19	3 30	19 46	4 14	26 49	2 41	25 28	1 49	7 20	0 56	25 20	1 12	23 32	2 24	3 54	10 27	23 18	23 21	14 59		n.a.
T 10	0 52	10 13	4 38	0 44	3 27	19 33	4 15	26 50	2 42	25 29	1 49	7 17	0 56	25 20	1 12	23 32	2 24	3 55	10 27	23 17	23 21	14 57		n.a.
F 11	1 16	5 43	4 56	1 8	3 21	19 20	4 15	26 51	2 43	25 29	1 49	7 14	0 56	25 20	1 12	23 32	2 24	3 56	10 27	23 16	23 20	14 54		n.a.
S 12	1 41	0 58	5 1	1 30	3 14	19 6	4 15	26 52	2 44	25 29	1 48	7 11	0 56	25 19	1 12	23 32	2 24	3 57	10 27	23 15	23 20	14 52		n.a.
S 13	2 5	3n54	4 53	1 50	3 5	18 51	4 15	26 54	2 45	25 29	1 48	7 9	0 56	25 19	1 11	23 32	2 24	3 57	10 27	23 13	23 19	14 50		n.a.
M14	2 30	8 41	4 30	2 6	2 53	18 36	4 15	26 55	2 46	25 30	1 48	7 6	0 56	25 19	1 11	23 32	2 24	3 58	10 27	23 12	23 19	14 47		n.a.
T 15	2 54	13 10	3 53	2 19	2 40	18 20	4 15	26 55	2 47	25 30	1 47	7 3	0 56	25 19	1 11	23 32	2 24	3 59	10 28	23 10	23 19	14 45		n.a.
W16	3 18	17 7	3 3	2 27	2 26	18 3	4 14	26 56	2 48	25 30	1 47	7 1	0 56	25 19	1 11	23 32	2 24	4 0	10 28	23 9	23 18	14 43		n.a.
T 17	3 43	20 16	2 3	2 31	2 10	17 46	4 13	26 57	2 49	25 31	1 47	6 58	0 56	25 19	1 11	23 32	2 23	4 1	10 28	23 9	23 18	14 41		n.a.
F 18	4 7	22 22	0 56	2 31	1 54	17 28	4 12	26 58	2 51	25 31	1 46	6 55	0 56	25 19	1 11	23 32	2 23	4 2	10 28	23 8	23 18	14 38		n.a.
S 19	4 31	23 13	0s16	2 25	1 37	17 9	4 11	26 59	2 52	25 31	1 46	6 53	0 56	25 19	1 11	23 32	2 23	4 3	10 28	23 8	23 17	14 36		n.a.
S 20	4 55	22 40	1 28	2 15	1 20	16 50	4 9	26 59	2 53	25 31	1 45	6 50	0 56	25 19	1 11	23 32	2 23	4 4	10 29	23 8	23 17	14 34		n.a.
M21	5 20	20 43	2 36	2 1	1 3	16 30	4 8	27 0	2 54	25 32	1 45	6 47	0 56	25 19	1 11	23 31	2 23	4 5	10 29	23 8	23 17	14 32		n.a.
T 22	5 44	17 29	3 36	1 42	0 47	16 10	4 6	27 0	2 55	25 32	1 45	6 45	0 56	25 19	1 11	23 31	2 23	4 6	10 29	23 8	23 16	14 29		n.a.
W23	6 8	13 11	4 23	1 20	0 30	15 49	4 4	27 1	2 56	25 32	1 44	6 42	0 56	25 19	1 11	23 31	2 23	4 7	10 29	23 8	23 16	14 27		n.a.
T 24	6 31	8 5	4 53	0 54	0 15	15 28	4 2	27 1	2 57	25 33	1 44	6 39	0 56	25 19	1 11	23 31	2 23	4 8	10 30	23 7	23 15	14 25		n.a.
F 25	6 55	2 32	5 5	0 25	0 0	15 6	4 0	27 2	2 58	25 33	1 44	6 37	0 56	25 19	1 11	23 31	2 23	4 9	10 30	23 6	23 15	14 22		n.a.
S 26	7 19	3s 9	4 57	0n 7	0n14	14 44	3 58	27 2	2 59	25 33	1 43	6 34	0 55	25 19	1 11	23 31	2 23	4 9	10 30	23 5	23 15	14 20		n.a.
S 27	7 42	8 37	4 31	0 41	0 27	14 21	3 55	27 2	3 0	25 34	1 43	6 32	0 55	25 19	1 11	23 31	2 23	4 10	10 30	23 4	23 14	14 18		n.a.
M28	8 6	13 32	3 48	1 18	0 39	13 57	3 53	27 3	3 1	25 34	1 43	6 29	0 55	25 19	1 11	23 31	2 22	4 11	10 30	23 3	23 14	14 16		n.a.
T 29	8 29	17 37	2 53	1 55	0 50	13 33	3 50	27 3	3 2	25 34	1 43	6 27	0 55	25 19	1 10	23 31	2 22	4 12	10 31	23 2	23 14	14 13		n.a.
W30	8n53	20s39	1s49	2n35	1n 0	13s 9	3s47	27s 3	3s 3	25n35	1n42	6s24	0s55	25n18	1n10	23n31	2n22	4n13	10n31	23s 2	23s13	14s11		n.a.

Julian Day Number = -2064607.5, Delta T = 133h48m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'48, Lahiri = -145°33'48 Julian Calendar 1 June 10366 BCE == Greg. Calendar 13 March 10366 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 39 55	23♈11'18	5♐23	5♈23	6♓45	5♑55	22♊ 5	16♓24	29♊49	27♋52	16♓39	13°R 2	14♐36	10♒ 6	n.a.	T 1
F 2	13 43 52	24°11'53	18° 3	6°45	7°43	6°11	22°15	16°30	29°51	27°52	16°41	13°D 2	14°32	10°13	n.a.	F 2
S 3	13 47 48	25°12'29	0♑23	8°11	8°41	6°27	22°25	16°36	29°53	27°53	16°42	13♐ 3	14°29	10°19	n.a.	S 3
S 4	13 51 45	26°13'08	12°28	9°39	9°40	6°42	22°35	16°42	29°55	27°53	16°44	13° 4	14°26	10°26	n.a.	S 4
M 5	13 55 41	27°13'50	24°24	11°10	10°40	6°57	22°46	16°48	29°57	27°53	16°46	13°R 5	14°23	10°33	n.a.	M 5
T 6	13 59 37	28°14'33	6♒15	12°43	11°40	7°11	22°56	16°54	29°59	27°54	16°47	13° 5	14°20	10°39	n.a.	T 6
W 7	14 3 34	29°15'18	18° 6	14°17	12°40	7°24	23° 7	17° 0	0♋ 2	27°54	16°49	13° 2	14°17	10°46	n.a.	W 7
T 8	14 7 30	0♉16'06	0♓ 3	15°53	13°41	7°37	23°17	17° 6	0° 4	27°55	16°51	12°58	14°13	10°53	n.a.	T 8
F 9	14 11 27	1°16'55	12° 8	17°30	14°43	7°49	23°28	17°11	0° 6	27°55	16°52	12°53	14°10	10°59	n.a.	F 9
S 10	14 15 23	2°17'47	24°27	19° 7	15°45	8° 1	23°39	17°17	0° 8	27°56	16°54	12°46	14° 7	11° 6	n.a.	S 10
S 11	14 19 20	3°18'40	7♈ 1	20°45	16°47	8°12	23°50	17°23	0°11	27°56	16°55	12°38	14° 4	11°13	n.a.	S 11
M12	14 23 16	4°19'35	19°51	22°24	17°49	8°22	24° 1	17°28	0°13	27°57	16°57	12°31	14° 1	11°20	n.a.	M12
T 13	14 27 13	5°20'33	2♉57	24° 2	18°52	8°32	24°12	17°34	0°16	27°57	16°58	12°25	13°57	11°26	n.a.	T 13
W14	14 31 9	6°21'31	16°18	25°41	19°56	8°42	24°23	17°39	0°18	27°58	17° 0	12°20	13°54	11°33	n.a.	W14
T 15	14 35 6	7°22'32	29°52	27°20	20°59	8°50	24°35	17°45	0°20	27°59	17° 1	12°18	13°51	11°40	n.a.	T 15
F 16	14 39 2	8°23'34	13♊37	28°59	22° 3	8°58	24°46	17°50	0°23	27°59	17° 2	12°D17	13°48	11°46	n.a.	F 16
S 17	14 42 58	9°24'37	27°31	0♉38	23° 7	9° 5	24°58	17°55	0°26	28° 0	17° 4	12°18	13°45	11°53	n.a.	S 17
S 18	14 46 55	10°25'42	11♋31	2°16	24°12	9°12	25° 9	18° 0	0°28	28° 1	17° 5	12°19	13°42	12° 0	n.a.	S 18
M19	14 50 51	11°26'47	25°36	3°55	25°17	9°17	25°21	18° 6	0°31	28° 2	17° 7	12°21	13°38	12° 6	n.a.	M19
T 20	14 54 48	12°27'54	9♌45	5°33	26°22	9°23	25°33	18°11	0°34	28° 3	17° 8	12°R22	13°35	12°13	n.a.	T 20
W21	14 58 44	13°29'02	23°55	7°11	27°28	9°27	25°44	18°16	0°36	28° 3	17° 9	12°21	13°32	12°20	n.a.	W21
T 22	15 2 41	14°30'11	8♍ 5	8°49	28°34	9°31	25°56	18°21	0°39	28° 4	17°10	12°20	13°29	12°27	n.a.	T 22
F 23	15 6 37	15°31'21	22°12	10°27	29°40	9°34	26° 8	18°25	0°42	28° 5	17°12	12°17	13°26	12°33	n.a.	F 23
S 24	15 10 34	16°32'32	6♎13	12° 4	0♈46	9°36	26°20	18°30	0°45	28° 6	17°13	12°13	13°22	12°40	n.a.	S 24
S 25	15 14 30	17°33'44	20° 6	13°41	1°53	9°37	26°32	18°35	0°47	28° 7	17°14	12° 9	13°19	12°47	n.a.	S 25
M26	15 18 27	18°34'57	3♏47	15°18	2°59	9°R38	26°45	18°40	0°50	28° 8	17°15	12° 5	13°16	12°53	n.a.	M26
T 27	15 22 23	19°36'11	17°13	16°54	4° 7	9°38	26°57	18°44	0°53	28° 9	17°16	12° 3	13°13	13° 0	n.a.	T 27
W28	15 26 19	20°37'27	0♐22	18°31	5°14	9°37	27° 9	18°49	0°56	28°11	17°18	12° 1	13°10	13° 7	n.a.	W28
T 29	15 30 16	21°38'44	13°13	20° 7	6°22	9°35	27°22	18°53	0°59	28°12	17°19	12°D 0	13° 7	13°14	n.a.	T 29
F 30	15 34 12	22°40'01	25°48	21°43	7°29	9°33	27°34	18°57	1° 2	28°13	17°20	12° 1	13° 3	13°20	n.a.	F 30
S 31	15 38 9	23♉41'21	8♑ 7	23♉18	8♈37	9♑29	27♊47	19♓ 2	1♋ 5	28♋14	17♓21	12♐ 2	13♐ 0	13♒27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n16	22s30	0s41	3n15	1n 9	12s44	3s44	27s 4	3s 4	25n35	1n42	6s22	0s55	25n18	1n10	23n30	2n22	4n14	10n31	23s 1	23s13	14s 9		n.a.
F 2	9 39	23 8	0n27	3 56	1 17	12 19	3 41	27 4	3 5	25 35	1 42	6 19	0 55	25 18	1 10	23 30	2 22	4 15	10 31	23 1	23 13	14 6		n.a.
S 3	10 2	22 36	1 32	4 37	1 24	11 54	3 38	27 4	3 6	25 36	1 41	6 17	0 55	25 18	1 10	23 30	2 22	4 16	10 32	23 1	23 12	14 4		n.a.
S 4	10 24	21 0	2 32	5 19	1 31	11 28	3 35	27 4	3 7	25 36	1 41	6 14	0 55	25 18	1 10	23 30	2 22	4 17	10 32	23 2	23 12	14 2		n.a.
M 5	10 47	18 30	3 25	6 0	1 36	11 1	3 31	27 5	3 8	25 36	1 41	6 12	0 55	25 18	1 10	23 30	2 22	4 18	10 32	23 2	23 11	13 59		n.a.
T 6	11 9	15 15	4 8	6 42	1 41	10 34	3 28	27 5	3 9	25 37	1 40	6 10	0 55	25 18	1 10	23 30	2 22	4 18	10 33	23 2	23 11	13 57		n.a.
W 7	11 31	11 24	4 41	7 24	1 45	10 7	3 24	27 5	3 10	25 37	1 40	6 7	0 55	25 18	1 10	23 30	2 22	4 19	10 33	23 1	23 11	13 55		n.a.
T 8	11 53	7 5	5 2	8 5	1 48	9 40	3 21	27 5	3 11	25 37	1 40	6 5	0 55	25 18	1 10	23 29	2 22	4 20	10 33	23 1	23 10	13 53		n.a.
F 9	12 15	2 27	5 9	8 45	1 51	9 12	3 17	27 6	3 12	25 37	1 40	6 3	0 55	25 18	1 10	23 29	2 21	4 21	10 33	23 0	23 10	13 50		n.a.
S 10	12 37	2n21	5 3	9 26	1 53	8 44	3 13	27 6	3 13	25 38	1 39	6 0	0 55	25 18	1 10	23 29	2 21	4 22	10 34	22 59	23 9	13 48		n.a.
S 11	12 58	7 10	4 42	10 5	1 54	8 15	3 9	27 6	3 14	25 38	1 39	5 58	0 55	25 18	1 10	23 29	2 21	4 23	10 34	22 58	23 9	13 46		n.a.
M12	13 20	11 46	4 7	10 44	1 55	7 47	3 5	27 6	3 15	25 38	1 39	5 56	0 55	25 18	1 10	23 29	2 21	4 24	10 34	22 57	23 9	13 43		n.a.
T 13	13 41	15 56	3 18	11 22	1 55	7 18	3 1	27 7	3 16	25 39	1 38	5 54	0 55	25 18	1 10	23 28	2 21	4 25	10 35	22 56	23 8	13 41		n.a.
W14	14 1	19 22	2 17	11 59	1 55	6 48	2 57	27 7	3 17	25 39	1 38	5 51	0 55	25 18	1 10	23 28	2 21	4 25	10 35	22 56	23 8	13 39		n.a.
T 15	14 22	21 48	1 7	12 36	1 55	6 19	2 53	27 8	3 18	25 39	1 38	5 49	0 55	25 18	1 10	23 28	2 21	4 26	10 35	22 55	23 8	13 36		n.a.
F 16	14 42	22 59	0s 7	13 11	1 54	5 49	2 49	27 8	3 19	25 39	1 38	5 47	0 55	25 18	1 10	23 28	2 21	4 27	10 36	22 55	23 7	13 34		n.a.
S 17	15 2	22 44	1 22	13 46	1 52	5 19	2 45	27 8	3 20	25 39	1 37	5 45	0 55	25 18	1 10	23 27	2 21	4 28	10 36	22 55	23 7	13 32		n.a.
S 18	15 22	21 4	2 33	14 20	1 51	4 49	2 41	27 9	3 21	25 40	1 37	5 43	0 55	25 17	1 9	23 27	2 21	4 29	10 36	22 56	23 6	13 29		n.a.
M19	15 42	18 7	3 35	14 53	1 48	4 18	2 36	27 9	3 22	25 40	1 37	5 41	0 55	25 17	1 9	23 27	2 21	4 30	10 37	22 56	23 6	13 27		n.a.
T 20	16 1	14 5	4 24	15 25	1 46	3 48	2 32	27 10	3 23	25 40	1 37	5 39	0 55	25 17	1 9	23 27	2 20	4 31	10 37	22 56	23 6	13 25		n.a.
W21	16 20	9 16	4 58	15 56	1 43	3 17	2 28	27 11	3 24	25 40	1 36	5 37	0 55	25 17	1 9	23 26	2 20	4 31	10 37	22 56	23 5	13 22		n.a.
T 22	16 39	3 58	5 13	16 25	1 40	2 46	2 23	27 11	3 25	25 40	1 36	5 35	0 55	25 17	1 9	23 26	2 20	4 32	10 38	22 56	23 5	13 20		n.a.
F 23	16 57	1s31	5 9	16 54	1 37	2 15	2 19	27 12	3 26	25 40	1 36	5 33	0 55	25 17	1 9	23 26	2 20	4 33	10 38	22 55	23 4	13 18		n.a.
S 24	17 16	6 54	4 47	17 22	1 33	1 44	2 14	27 12	3 27	25 41	1 36	5 31	0 55	25 17	1 9	23 26	2 20	4 34	10 38	22 55	23 4	13 15		n.a.
S 25	17 33	11 53	4 8	17 49	1 29	1 12	2 10	27 13	3 27	25 41	1 36	5 29	0 55	25 17	1 9	23 25	2 20	4 35	10 39	22 54	23 4	13 13		n.a.
M26	17 51	16 11	3 15	18 15	1 25	0 41	2 5	27 14	3 28	25 41	1 35	5 27	0 55	25 17	1 9	23 25	2 20	4 35	10 39	22 54	23 3	13 11		n.a.
T 27	18 8	19 34	2 12	18 40	1 21	0 9	2 1	27 15	3 29	25 41	1 35	5 25	0 55	25 17	1 9	23 25	2 20	4 36	10 39	22 53	23 3	13 8		n.a.
W28	18 25	21 51	1 4	19 3	1 16	0n22	1 56	27 16	3 30	25 41	1 35	5 24	0 55	25 17	1 9	23 24	2 20	4 37	10 40	22 53	23 2	13 6		n.a.
T 29	18 42	22 56	0n 7	19 26	1 12	0 54	1 52	27 16	3 30	25 41	1 35	5 22	0 55	25 17	1 9	23 24	2 20	4 38	10 40	22 53	23 2	13 4		n.a.
F 30	18 58	22 48	1 15	19 47	1 7	1 26	1 47	27 17	3 31	25 41	1 34	5 20	0 55	25 17	1 9	23 24	2 20	4 38	10 40	22 53	23 1	13 1		n.a.
S 31	19n14	21s34	2n19	20n 8	1n 2	1n57	1s42	27s18	3s32	25n41	1n34	5s18	0s55	25n17	1n 9	23n23	2n20	4n39	10n41	22s53	23s 1	12s59		n.a.

Julian Day Number = -2064577.5, Delta T = 133h48m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'44, Lahiri = -145°33'44 Julian Calendar 1 July 10366 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10366 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 42 5	24♌42'40	20♎12	24♌54	9♈46	9°R25	27♊59	19♓ 6	1♋ 8	28♋15	17♓22	12♐ 4	12♐57	13♒34	n.a.	S 1
M 2	15 46 2	25°44'02	2♒ 9	26°29	10°54	9♎20	28°12	19°10	1°11	28°16	17°23	12° 5	12°54	13°40	n.a.	M 2
T 3	15 49 58	26°45'24	14° 1	28° 4	12° 3	9°15	28°24	19°14	1°15	28°18	17°24	12° 7	12°51	13°47	n.a.	T 3
W 4	15 53 55	27°46'48	25°53	29°39	13°12	9° 8	28°37	19°18	1°18	28°19	17°25	12°R 7	12°48	13°54	n.a.	W 4
T 5	15 57 51	28°48'12	7♓49	1♊14	14°21	9° 1	28°50	19°22	1°21	28°20	17°26	12° 7	12°44	14° 0	n.a.	T 5
F 6	16 1 48	29°49'38	19°54	2°49	15°30	8°52	29° 3	19°25	1°24	28°22	17°26	12° 6	12°41	14° 7	n.a.	F 6
S 7	16 5 44	0♊51'04	2♈14	4°24	16°40	8°43	29°16	19°29	1°27	28°23	17°27	12° 5	12°38	14°14	n.a.	S 7
S 8	16 9 41	1°52'32	14°50	5°58	17°49	8°33	29°29	19°33	1°30	28°25	17°28	12° 3	12°35	14°21	n.a.	S 8
M 9	16 13 37	2°54'00	27°47	7°33	18°59	8°23	29°42	19°36	1°34	28°26	17°29	12° 2	12°32	14°27	n.a.	M 9
T 10	16 17 34	3°55'30	11♉ 5	9° 7	20° 9	8°11	29°55	19°40	1°37	28°28	17°30	12° 1	12°28	14°34	n.a.	T 10
W11	16 21 30	4°57'00	24°44	10°42	21°19	7°59	0♋ 8	19°43	1°40	28°29	17°30	12° 0	12°25	14°41	n.a.	W11
T 12	16 25 27	5°58'30	8♊42	12°16	22°29	7°45	0°21	19°46	1°44	28°31	17°31	12°D 0	12°22	14°47	n.a.	T 12
F 13	16 29 23	7° 0'01	22°56	13°50	23°40	7°31	0°34	19°49	1°47	28°32	17°32	12° 0	12°19	14°54	n.a.	F 13
S 14	16 33 20	8° 1'32	7♋19	15°25	24°50	7°17	0°48	19°52	1°50	28°34	17°32	12° 0	12°16	15° 1	n.a.	S 14
S 15	16 37 16	9° 3'04	21°48	16°59	26° 1	7° 1	1° 1	19°55	1°54	28°35	17°33	12° 0	12°13	15° 8	n.a.	S 15
M16	16 41 13	10° 4'36	6♌16	18°33	27°12	6°45	1°14	19°58	1°57	28°37	17°33	12° 1	12° 9	15°14	n.a.	M16
T 17	16 45 9	11° 6'07	20°40	20° 8	28°23	6°28	1°28	20° 1	2° 1	28°39	17°34	12° 1	12° 6	15°21	n.a.	T 17
W18	16 49 6	12° 7'39	4♍55	21°42	29°34	6°10	1°41	20° 4	2° 4	28°40	17°34	12° 1	12° 3	15°28	n.a.	W18
T 19	16 53 2	13° 9'10	19° 0	23°16	0♌45	5°52	1°54	20° 6	2° 8	28°42	17°35	12° 1	12° 0	15°34	n.a.	T 19
F 20	16 56 59	14°10'41	2♎52	24°50	1°56	5°33	2° 8	20° 9	2°11	28°44	17°35	12° 1	11°57	15°41	n.a.	F 20
S 21	17 0 55	15°12'12	16°31	26°25	3° 8	5°13	2°21	20°11	2°15	28°46	17°36	12° 1	11°54	15°48	n.a.	S 21
S 22	17 4 52	16°13'43	29°58	27°59	4°19	4°53	2°35	20°13	2°18	28°47	17°36	12° 2	11°50	15°55	n.a.	S 22
M23	17 8 49	17°15'13	13♏11	29°33	5°31	4°33	2°48	20°15	2°22	28°49	17°37	12° 2	11°47	16° 1	n.a.	M23
T 24	17 12 45	18°16'44	26°11	1♋ 6	6°42	4°11	3° 2	20°18	2°25	28°51	17°37	12° 3	11°44	16° 8	n.a.	T 24
W25	17 16 42	19°18'14	8♐58	2°40	7°54	3°50	3°16	20°20	2°29	28°53	17°37	12°R 3	11°41	16°15	n.a.	W25
T 26	17 20 38	20°19'44	21°32	4°13	9° 6	3°28	3°29	20°21	2°32	28°55	17°37	12° 3	11°38	16°21	n.a.	T 26
F 27	17 24 35	21°21'14	3♑55	5°46	10°18	3° 5	3°43	20°23	2°36	28°57	17°38	12° 2	11°34	16°28	n.a.	F 27
S 28	17 28 31	22°22'44	16° 7	7°18	11°30	2°42	3°57	20°25	2°39	28°58	17°38	12° 1	11°31	16°35	n.a.	S 28
S 29	17 32 28	23°24'13	28°10	8°50	12°43	2°19	4°10	20°27	2°43	29° 0	17°38	11°59	11°28	16°42	n.a.	S 29
M30	17 36 24	24°25'43	10♒ 6	10°21	13°55	1°55	4°24	20°28	2°47	29° 2	17°38	11°57	11°25	16°48	n.a.	M30
T 31	17 40 21	25♊27'12	21♒58	11♋52	15♌ 7	1♎32	4♋38	20♓29	2♋50	29♋ 4	17♓38	11♐55	11♐22	16♒55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n29	19s20	3n16	20n27	0n57	2n29	1s38	27s19	3s32	25n41	1n34	5s17	0s55	25n17	1n 9	23n23	2n19	4n40	10n41	22s54	23s 1	12s57		n.a.
M 2	19 45	16 19	4 3	20 46	0 51	3 1	1 33	27 20	3 33	25 41	1 34	5 15	0 55	25 17	1 9	23 23	2 19	4 41	10 42	22 54	23 0	12 54		n.a.
T 3	19 59	12 39	4 40	21 3	0 46	3 32	1 29	27 21	3 34	25 41	1 34	5 13	0 55	25 16	1 9	23 22	2 19	4 41	10 42	22 54	23 0	12 52		n.a.
W 4	20 14	8 30	5 4	21 19	0 40	4 4	1 24	27 22	3 34	25 41	1 33	5 12	0 55	25 16	1 9	23 22	2 19	4 42	10 42	22 54	22 59	12 50		n.a.
T 5	20 28	4 1	5 16	21 34	0 35	4 36	1 20	27 23	3 35	25 41	1 33	5 10	0 55	25 16	1 9	23 22	2 19	4 43	10 43	22 54	22 59	12 47		n.a.
F 6	20 42	0n41	5 14	21 48	0 29	5 8	1 15	27 24	3 35	25 41	1 33	5 9	0 55	25 16	1 9	23 21	2 19	4 43	10 43	22 54	22 59	12 45		n.a.
S 7	20 55	5 26	4 58	22 1	0 23	5 39	1 11	27 25	3 35	25 41	1 33	5 7	0 55	25 16	1 9	23 21	2 19	4 44	10 43	22 54	22 58	12 43		n.a.
S 8	21 8	10 5	4 27	22 13	0 17	6 11	1 6	27 26	3 36	25 41	1 33	5 6	0 55	25 16	1 9	23 20	2 19	4 45	10 44	22 53	22 58	12 40		n.a.
M 9	21 20	14 25	3 41	22 23	0 11	6 42	1 2	27 27	3 36	25 41	1 33	5 4	0 55	25 16	1 9	23 20	2 19	4 45	10 44	22 53	22 57	12 38		n.a.
T 10	21 32	18 10	2 43	22 33	0 5	7 13	0 57	27 28	3 36	25 40	1 32	5 3	0 55	25 16	1 9	23 20	2 19	4 46	10 45	22 53	22 57	12 35		n.a.
W11	21 44	21 2	1 34	22 41	0s 1	7 44	0 53	27 29	3 36	25 40	1 32	5 2	0 55	25 16	1 9	23 19	2 19	4 47	10 45	22 53	22 56	12 33		n.a.
T 12	21 55	22 42	0 18	22 48	0 7	8 15	0 48	27 30	3 36	25 40	1 32	5 0	0 55	25 16	1 9	23 19	2 19	4 47	10 45	22 53	22 56	12 31		n.a.
F 13	22 6	22 56	1s 0	22 54	0 13	8 46	0 44	27 31	3 36	25 40	1 32	4 59	0 55	25 16	1 9	23 19	2 19	4 48	10 46	22 53	22 56	12 28		n.a.
S 14	22 16	21 40	2 16	22 59	0 19	9 17	0 39	27 32	3 36	25 40	1 32	4 58	0 55	25 16	1 8	23 18	2 19	4 49	10 46	22 53	22 55	12 26		n.a.
S 15	22 26	18 58	3 24	23 3	0 26	9 47	0 35	27 32	3 36	25 39	1 32	4 57	0 55	25 16	1 8	23 18	2 18	4 49	10 47	22 53	22 55	12 24		n.a.
M16	22 36	15 5	4 18	23 6	0 32	10 18	0 31	27 33	3 36	25 39	1 31	4 56	0 55	25 16	1 8	23 17	2 18	4 50	10 47	22 53	22 54	12 21		n.a.
T 17	22 45	10 21	4 56	23 7	0 38	10 48	0 27	27 34	3 36	25 39	1 31	4 55	0 55	25 16	1 8	23 17	2 18	4 50	10 47	22 53	22 54	12 19		n.a.
W18	22 54	5 6	5 15	23 8	0 44	11 17	0 22	27 34	3 35	25 38	1 31	4 53	0 55	25 15	1 8	23 16	2 18	4 51	10 48	22 53	22 53	12 16		n.a.
T 19	23 2	0s20	5 15	23 7	0 50	11 47	0 18	27 35	3 35	25 38	1 31	4 52	0 55	25 15	1 8	23 16	2 18	4 51	10 48	22 53	22 53	12 14		n.a.
F 20	23 9	5 41	4 57	23 6	0 56	12 16	0 14	27 35	3 34	25 38	1 31	4 51	0 55	25 15	1 8	23 16	2 18	4 52	10 49	22 53	22 53	12 12		n.a.
S 21	23 17	10 41	4 22	23 3	1 2	12 45	0 10	27 35	3 34	25 37	1 31	4 50	0 55	25 15	1 8	23 15	2 18	4 53	10 49	22 53	22 52	12 9		n.a.
S 22	23 23	15 5	3 33	22 59	1 8	13 14	0 6	27 35	3 33	25 37	1 31	4 50	0 55	25 15	1 8	23 15	2 18	4 53	10 49	22 53	22 52	12 7		n.a.
M23	23 30	18 41	2 34	22 54	1 14	13 42	0 2	27 35	3 32	25 37	1 30	4 49	0 55	25 15	1 8	23 14	2 18	4 54	10 50	22 53	22 51	12 5		n.a.
T 24	23 35	21 16	1 27	22 49	1 19	14 10	0n 2	27 35	3 32	25 36	1 30	4 48	0 55	25 15	1 8	23 14	2 18	4 54	10 50	22 53	22 51	12 2		n.a.
W25	23 41	22 43	0 17	22 42	1 25	14 38	0 6	27 35	3 31	25 36	1 30	4 47	0 55	25 15	1 8	23 13	2 18	4 55	10 51	22 53	22 50	12 0		n.a.
T 26	23 46	22 59	0n52	22 34	1 30	15 6	0 10	27 35	3 30	25 35	1 30	4 46	0 55	25 15	1 8	23 13	2 18	4 55	10 51	22 53	22 50	11 57		n.a.
F 27	23 50	22 6	1 58	22 25	1 35	15 33	0 13	27 34	3 29	25 35	1 30	4 46	0 55	25 15	1 8	23 12	2 18	4 55	10 51	22 53	22 49	11 55		n.a.
S 28	23 54	20 11	2 58	22 16	1 40	15 59	0 17	27 34	3 27	25 34	1 30	4 45	0 55	25 15	1 8	23 12	2 18	4 56	10 52	22 53	22 49	11 53		n.a.
S 29	23 57	17 24	3 49	22 6	1 44	16 26	0 21	27 33	3 26	25 34	1 30	4 44	0 55	25 15	1 8	23 12	2 18	4 56	10 52	22 53	22 49	11 50		n.a.
M30	24 0	13 55	4 29	21 55	1 48	16 51	0 24	27 32	3 25	25 33	1 30	4 44	0 55	25 14	1 8	23 11	2 18	4 57	10 53	22 53	22 48	11 48		n.a.
T 31	24n 3	9s55	4n57	21n43	1s52	17n17	0n28	27s31	3s23	25n32	1n29	4s43	0s55	25n14	1n 8	23n11	2n17	4n57	10n53	22s52	22s48	11s46		n.a.

Julian Day Number = -2064546.5, Delta T = 133h48m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'40, Lahiri = -145°33'40 Julian Calendar 1 Aug. 10366 BCE == Greg. Calendar 13 May 10366 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 44 18	26♊28'41	3♓49	13♋21	16♉20	1°R 8	4♋51	20♓31	2♋54	29♋ 6	17♓38	11°R54	11♐19	17♒ 2	n.a.	W 1
T 2	17 48 14	27°30'10	15°44	14°48	17°32	0♉44	5° 5	20°32	2°57	29° 8	17°38	11♐53	11°15	17° 8	n.a.	T 2
F 3	17 52 11	28°31'38	27°47	16°15	18°45	0°20	5°19	20°33	3° 1	29°10	17°R38	11°D52	11°12	17°15	n.a.	F 3
S 4	17 56 7	29°33'06	10♈ 2	17°39	19°58	29♐55	5°33	20°34	3° 5	29°12	17°38	11°52	11° 9	17°22	n.a.	S 4
S 5	18 0 4	0♋34'34	22°35	19° 1	21°10	29°31	5°47	20°35	3° 8	29°14	17°38	11°53	11° 6	17°29	n.a.	S 5
M 6	18 4 0	1°36'02	5♉28	20°20	22°23	29° 7	6° 0	20°36	3°12	29°16	17°38	11°55	11° 3	17°35	n.a.	M 6
T 7	18 7 57	2°37'29	18°47	21°36	23°36	28°43	6°14	20°36	3°15	29°18	17°38	11°56	11° 0	17°42	n.a.	T 7
W 8	18 11 54	3°38'56	2♊31	22°49	24°49	28°19	6°28	20°37	3°19	29°20	17°38	11°58	10°56	17°49	n.a.	W 8
T 9	18 15 50	4°40'22	16°41	23°57	26° 2	27°55	6°42	20°37	3°23	29°23	17°38	11°R58	10°53	17°55	n.a.	T 9
F 10	18 19 47	5°41'48	1♋14	25° 0	27°15	27°32	6°56	20°38	3°26	29°25	17°37	11°57	10°50	18° 2	n.a.	F 10
S 11	18 23 44	6°43'13	16° 2	25°57	28°28	27° 9	7°10	20°38	3°30	29°27	17°37	11°54	10°47	18° 9	n.a.	S 11
S 12	18 27 40	7°44'37	1♌ 0	26°47	29°41	26°46	7°23	20°38	3°33	29°29	17°37	11°51	10°44	18°16	n.a.	S 12
M13	18 31 37	8°45'59	15°57	27°30	0♊55	26°23	7°37	20°R38	3°37	29°31	17°37	11°47	10°40	18°22	n.a.	M13
T 14	18 35 33	9°47'21	0♍46	28° 5	2° 8	26° 1	7°51	20°38	3°41	29°33	17°36	11°43	10°37	18°29	n.a.	T 14
W15	18 39 30	10°48'41	15°20	28°30	3°21	25°40	8° 5	20°38	3°44	29°35	17°36	11°40	10°34	18°36	n.a.	W15
T 16	18 43 27	11°50'00	29°33	28°45	4°34	25°19	8°19	20°37	3°48	29°38	17°35	11°38	10°31	18°42	n.a.	T 16
F 17	18 47 23	12°51'17	13♎26	28°R49	5°48	24°58	8°33	20°37	3°51	29°40	17°35	11°D37	10°28	18°49	n.a.	F 17
S 18	18 51 20	13°52'33	26°57	28°42	7° 1	24°38	8°46	20°37	3°55	29°42	17°35	11°38	10°25	18°56	n.a.	S 18
S 19	18 55 16	14°53'48	10♏ 8	28°23	8°14	24°19	9° 0	20°36	3°59	29°44	17°34	11°40	10°21	19° 3	n.a.	S 19
M20	18 59 13	15°55'01	23° 2	27°53	9°28	24° 0	9°14	20°35	4° 2	29°46	17°34	11°41	10°18	19° 9	n.a.	M20
T 21	19 3 10	16°56'13	5♐41	27°11	10°41	23°42	9°28	20°34	4° 6	29°49	17°33	11°R42	10°15	19°16	n.a.	T 21
W22	19 7 6	17°57'23	18° 8	26°19	11°55	23°25	9°42	20°34	4° 9	29°51	17°32	11°42	10°12	19°23	n.a.	W22
T 23	19 11 3	18°58'32	0♉26	25°18	13° 8	23° 8	9°55	20°33	4°13	29°53	17°32	11°41	10° 9	19°29	n.a.	T 23
F 24	19 15 0	19°59'39	12°35	24°10	14°22	22°52	10° 9	20°31	4°16	29°55	17°31	11°37	10° 6	19°36	n.a.	F 24
S 25	19 18 56	21° 0'45	24°38	22°56	15°35	22°37	10°23	20°30	4°20	29°58	17°31	11°31	10° 2	19°43	n.a.	S 25
S 26	19 22 53	22° 1'49	6♒35	21°40	16°49	22°22	10°37	20°29	4°23	29°59	17°30	11°24	9°59	19°50	n.a.	S 26
M27	19 26 50	23° 2'52	18°29	20°23	18° 2	22° 8	10°50	20°28	4°27	0♌ 2	17°29	11°16	9°56	19°56	n.a.	M27
T 28	19 30 46	24° 3'54	0♓21	19° 9	19°16	21°55	11° 4	20°26	4°30	0° 4	17°28	11° 7	9°53	20° 3	n.a.	T 28
W29	19 34 43	25° 4'54	12°13	17°58	20°30	21°43	11°18	20°24	4°34	0° 7	17°28	10°59	9°50	20°10	n.a.	W29
T 30	19 38 40	26♋ 5'52	24♓ 8	16♋52	21♊43	21♐32	11♋31	20♓23	4♋37	0♌ 9	17♓27	10♐53	9♐46	20♒16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	5s33	5n13	21n31	1s56	17n42	0n31	27s29	3s22	25n32	1n29	4s43	0s55	25n14	1n 8	23n10	2n17	4n58	10n53	22s52	22s47	11s43		n.a.
T 2	24 6	0 57	5 16	21 19	1 59	18 6	0 34	27 28	3 20	25 31	1 29	4 42	0 56	25 14	1 8	23 10	2 17	4 58	10 54	22 52	22 47	11 41		n.a.
F 3	24 7	3n43	5 4	21 6	2 1	18 30	0 38	27 26	3 18	25 30	1 29	4 42	0 56	25 14	1 8	23 9	2 17	4 58	10 54	22 52	22 46	11 38		n.a.
S 4	24 7	8 20	4 39	20 54	2 3	18 54	0 41	27 25	3 17	25 30	1 29	4 41	0 56	25 14	1 8	23 9	2 17	4 59	10 55	22 52	22 46	11 36		n.a.
S 5	24 7	12 43	4 0	20 41	2 5	19 17	0 44	27 23	3 15	25 29	1 29	4 41	0 56	25 14	1 8	23 8	2 17	4 59	10 55	22 52	22 45	11 34		n.a.
M 6	24 7	16 40	3 8	20 29	2 5	19 39	0 47	27 21	3 13	25 28	1 29	4 41	0 56	25 14	1 8	23 8	2 17	4 59	10 55	22 52	22 45	11 31		n.a.
T 7	24 6	19 54	2 5	20 17	2 5	20 1	0 50	27 18	3 11	25 28	1 29	4 40	0 56	25 14	1 8	23 7	2 17	5 0	10 56	22 53	22 44	11 29		n.a.
W 8	24 4	22 7	0 52	20 6	2 4	20 23	0 53	27 16	3 9	25 27	1 29	4 40	0 56	25 14	1 8	23 7	2 17	5 0	10 56	22 53	22 44	11 26		n.a.
T 9	24 2	23 1	0s26	19 56	2 3	20 44	0 56	27 13	3 6	25 26	1 29	4 40	0 56	25 14	1 8	23 6	2 17	5 0	10 57	22 53	22 44	11 24		n.a.
F 10	24 0	22 24	1 44	19 47	2 0	21 4	0 59	27 11	3 4	25 25	1 29	4 40	0 56	25 13	1 8	23 6	2 17	5 1	10 57	22 53	22 43	11 22		n.a.
S 11	23 57	20 13	2 57	19 41	1 56	21 24	1 1	27 8	3 2	25 24	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 5	2 17	5 1	10 57	22 52	22 43	11 19		n.a.
S 12	23 53	16 39	3 58	19 36	1 51	21 43	1 4	27 5	2 59	25 23	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 5	2 17	5 1	10 58	22 52	22 42	11 17		n.a.
M13	23 49	12 2	4 42	19 34	1 44	22 1	1 7	27 2	2 57	25 23	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 4	2 17	5 1	10 58	22 51	22 42	11 14		n.a.
T 14	23 45	6 44	5 8	19 34	1 36	22 19	1 9	26 59	2 55	25 22	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 4	2 17	5 2	10 59	22 51	22 41	11 12		n.a.
W15	23 40	1 9	5 13	19 38	1 27	22 36	1 11	26 56	2 52	25 21	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 3	2 17	5 2	10 59	22 50	22 41	11 10		n.a.
T 16	23 35	4s21	4 58	19 46	1 16	22 53	1 14	26 52	2 49	25 20	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 3	2 17	5 2	10 59	22 50	22 40	11 7		n.a.
F 17	23 29	9 31	4 27	19 57	1 4	23 8	1 16	26 49	2 47	25 19	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 2	2 17	5 2	11 0	22 50	22 40	11 5		n.a.
S 18	23 23	14 5	3 41	20 12	0 50	23 24	1 18	26 45	2 44	25 18	1 28	4 40	0 56	25 13	1 8	23 2	2 17	5 2	11 0	22 50	22 39	11 2		n.a.
S 19	23 16	17 52	2 44	20 31	0 35	23 38	1 20	26 42	2 41	25 17	1 28	4 41	0 56	25 13	1 8	23 1	2 17	5 2	11 1	22 50	22 39	11 0		n.a.
M20	23 9	20 41	1 40	20 54	0 18	23 52	1 22	26 38	2 39	25 16	1 28	4 41	0 56	25 12	1 8	23 1	2 17	5 3	11 1	22 50	22 38	10 58		n.a.
T 21	23 1	22 25	0 33	21 20	0 0	24 5	1 24	26 35	2 36	25 15	1 28	4 41	0 56	25 12	1 8	23 0	2 17	5 3	11 1	22 51	22 38	10 55		n.a.
W22	22 53	23 0	0n35	21 48	0n18	24 17	1 26	26 31	2 33	25 14	1 28	4 42	0 56	25 12	1 8	23 0	2 17	5 3	11 2	22 51	22 37	10 53		n.a.
T 23	22 44	22 28	1 40	22 19	0 38	24 29	1 27	26 27	2 30	25 12	1 28	4 42	0 56	25 12	1 8	22 59	2 17	5 3	11 2	22 50	22 37	10 50		n.a.
F 24	22 35	20 52	2 40	22 50	0 57	24 40	1 29	26 24	2 28	25 11	1 28	4 43	0 56	25 12	1 8	22 58	2 17	5 3	11 2	22 50	22 37	10 48		n.a.
S 25	22 26	18 21	3 32	23 22	1 16	24 50	1 31	26 20	2 25	25 10	1 28	4 43	0 56	25 12	1 8	22 58	2 17	5 3	11 3	22 49	22 36	10 45		n.a.
S 26	22 16	15 4	4 14	23 53	1 34	24 59	1 32	26 16	2 22	25 9	1 28	4 44	0 56	25 12	1 8	22 57	2 17	5 3	11 3	22 48	22 36	10 43		n.a.
M27	22 5	11 13	4 45	24 22	1 52	25 8	1 33	26 12	2 19	25 8	1 28	4 44	0 56	25 12	1 8	22 57	2 16	5 3	11 3	22 47	22 35	10 41		n.a.
T 28	21 55	6 57	5 3	24 49	2 7	25 16	1 35	26 9	2 16	25 7	1 28	4 45	0 56	25 12	1 8	22 56	2 16	5 3	11 4	22 46	22 35	10 38		n.a.
W29	21 44	2 27	5 8	25 14	2 22	25 23	1 36	26 5	2 13	25 5	1 28	4 45	0 56	25 11	1 8	22 56	2 16	5 3	11 4	22 44	22 34	10 36		n.a.
T 30	21n32	2n11	5n 0	25n35	2n34	25n29	1n37	26s 2	2s11	25n 4	1n28	4s46	0s56	25n11	1n 8	22n55	2n16	5n 3	11n 5	22s44	22s34	10s33		n.a.

Julian Day Number = -2064515.5, Delta T = 133h48m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'36, Lahiri = -145°33'36 Julian Calendar 1 Sept. 10366 BCE == Greg. Calendar 13 June 10366 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 42 36	27♋ 6'49	6♈ 9	15°R54	22♊57	21°R21	11♋45	20°R21	4♋41	0♌11	17°R26	10°R48	9♐43	20♒23	n.a.	F 1
S 2	19 46 33	28° 7'45	18°21	15♋ 3	24°10	21♐11	11°58	20♓19	4°44	0°14	17♓25	10♐46	9°40	20°30	n.a.	S 2
S 3	19 50 29	29° 8'40	0♉48	14°21	25°24	21° 2	12°12	20°17	4°47	0°16	17°24	10°D45	9°37	20°37	n.a.	S 3
M 4	19 54 26	0♌ 9'33	13°35	13°48	26°38	20°54	12°26	20°15	4°51	0°18	17°23	10°46	9°34	20°43	n.a.	M 4
T 5	19 58 23	1°10'25	26°45	13°24	27°51	20°46	12°39	20°13	4°54	0°20	17°23	10°47	9°31	20°50	n.a.	T 5
W 6	20 2 19	2°11'15	10♊23	13° 8	29° 5	20°40	12°52	20°11	4°57	0°23	17°22	10°R48	9°27	20°57	n.a.	W 6
T 7	20 6 16	3°12'04	24°30	13°D 1	0♋19	20°34	13° 6	20° 8	5° 1	0°25	17°21	10°47	9°24	21° 4	n.a.	T 7
F 8	20 10 13	4°12'51	9♋ 5	13° 1	1°33	20°29	13°19	20° 6	5° 4	0°27	17°20	10°44	9°21	21°10	n.a.	F 8
S 9	20 14 9	5°13'37	24° 2	13° 9	2°46	20°24	13°33	20° 3	5° 7	0°29	17°19	10°38	9°18	21°17	n.a.	S 9
S 10	20 18 6	6°14'21	9♌15	13°24	4° 0	20°21	13°46	20° 1	5°11	0°32	17°18	10°31	9°15	21°24	n.a.	S 10
M11	20 22 3	7°15'02	24°33	13°45	5°14	20°18	13°59	19°58	5°14	0°34	17°17	10°22	9°11	21°30	n.a.	M11
T 12	20 25 59	8°15'42	9♍44	14°11	6°27	20°16	14°13	19°55	5°17	0°36	17°15	10°13	9° 8	21°37	n.a.	T 12
W13	20 29 56	9°16'19	24°39	14°43	7°41	20°15	14°26	19°52	5°20	0°38	17°14	10° 5	9° 5	21°44	n.a.	W13
T 14	20 33 53	10°16'54	9♎10	15°20	8°55	20°D15	14°39	19°49	5°23	0°41	17°13	9°59	9° 2	21°51	n.a.	T 14
F 15	20 37 49	11°17'27	23°13	16° 2	10° 8	20°15	14°52	19°46	5°26	0°43	17°12	9°55	8°59	21°57	n.a.	F 15
S 16	20 41 46	12°17'57	6♏48	16°47	11°22	20°17	15° 5	19°43	5°29	0°45	17°11	9°D53	8°56	22° 4	n.a.	S 16
S 17	20 45 43	13°18'26	19°58	17°36	12°36	20°19	15°18	19°40	5°33	0°47	17°10	9°53	8°52	22°11	n.a.	S 17
M18	20 49 39	14°18'52	2♐45	18°29	13°49	20°21	15°31	19°37	5°36	0°50	17° 9	9°54	8°49	22°17	n.a.	M18
T 19	20 53 36	15°19'15	15°14	19°25	15° 3	20°25	15°44	19°34	5°39	0°52	17° 7	9°R54	8°46	22°24	n.a.	T 19
W20	20 57 33	16°19'36	27°30	20°23	16°16	20°29	15°57	19°30	5°41	0°54	17° 6	9°52	8°43	22°31	n.a.	W20
T 21	21 1 29	17°19'55	9♑35	21°25	17°30	20°33	16°10	19°27	5°44	0°56	17° 5	9°48	8°40	22°38	n.a.	T 21
F 22	21 5 26	18°20'11	21°34	22°28	18°44	20°39	16°23	19°23	5°47	0°59	17° 4	9°42	8°37	22°44	n.a.	F 22
S 23	21 9 23	19°20'26	3♒29	23°35	19°57	20°45	16°35	19°20	5°50	1° 1	17° 2	9°32	8°33	22°51	n.a.	S 23
S 24	21 13 19	20°20'37	15°22	24°43	21°11	20°52	16°48	19°16	5°53	1° 3	17° 1	9°20	8°30	22°58	n.a.	S 24
M25	21 17 16	21°20'47	27°15	25°53	22°24	20°59	17° 0	19°12	5°56	1° 5	17° 0	9° 6	8°27	23° 4	n.a.	M25
T 26	21 21 12	22°20'54	9♓ 8	27° 5	23°38	21° 7	17°13	19° 9	5°59	1° 7	16°58	8°52	8°24	23°11	n.a.	T 26
W27	21 25 9	23°20'59	21° 3	28°19	24°51	21°16	17°26	19° 5	6° 1	1° 9	16°57	8°39	8°21	23°18	n.a.	W27
T 28	21 29 6	24°21'02	3♈ 2	29°34	26° 5	21°25	17°38	19° 1	6° 4	1°12	16°56	8°28	8°17	23°25	n.a.	T 28
F 29	21 33 2	25°21'03	15° 7	0♌51	27°18	21°35	17°50	18°57	6° 7	1°14	16°54	8°19	8°14	23°31	n.a.	F 29
S 30	21 36 59	26°21'02	27°21	2° 9	28°32	21°45	18° 3	18°53	6° 9	1°16	16°53	8°13	8°11	23°38	n.a.	S 30
S 31	21 40 56	27♌20'59	9♉48	3♌29	29♋45	21♐56	18♋15	18♓49	6♋12	1♌18	16♓52	8♐10	8♐ 8	23♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n20	6n46	4n39	25n53	2n45	25n34	1n38	25s58	2s 8	25n 3	1n28	4s47	0s56	25n11	1n 8	22n55	2n16	5n 3	11n 5	22s43	22s33	10s31		n.a.
S 2	21 8	11 9	4 5	26 8	2 54	25 39	1 39	25 55	2 5	25 2	1 28	4 47	0 56	25 11	1 8	22 54	2 16	5 3	11 5	22 42	22 33	10 28		n.a.
S 3	20 55	15 10	3 19	26 20	3 1	25 43	1 40	25 51	2 2	25 0	1 27	4 48	0 56	25 11	1 8	22 54	2 16	5 3	11 6	22 42	22 32	10 26		n.a.
M 4	20 42	18 37	2 21	26 28	3 6	25 46	1 41	25 48	1 59	24 59	1 27	4 49	0 56	25 11	1 8	22 53	2 16	5 3	11 6	22 43	22 32	10 24		n.a.
T 5	20 28	21 13	1 15	26 35	3 9	25 48	1 41	25 44	1 57	24 58	1 27	4 50	0 56	25 11	1 8	22 53	2 16	5 3	11 6	22 43	22 31	10 21		n.a.
W 6	20 14	22 41	0 2	26 38	3 12	25 50	1 42	25 41	1 54	24 56	1 27	4 51	0 56	25 11	1 9	22 52	2 16	5 3	11 7	22 43	22 31	10 19		n.a.
T 7	20 0	22 48	1s13	26 40	3 12	25 51	1 43	25 38	1 51	24 55	1 27	4 52	0 56	25 11	1 9	22 52	2 16	5 3	11 7	22 43	22 30	10 16		n.a.
F 8	19 45	21 23	2 26	26 40	3 12	25 50	1 43	25 35	1 48	24 54	1 27	4 53	0 56	25 11	1 9	22 51	2 16	5 3	11 7	22 42	22 30	10 14		n.a.
S 9	19 30	18 28	3 31	26 37	3 11	25 50	1 43	25 32	1 46	24 52	1 27	4 54	0 56	25 10	1 9	22 51	2 16	5 3	11 8	22 41	22 29	10 12		n.a.
S 10	19 15	14 16	4 21	26 33	3 8	25 48	1 44	25 29	1 43	24 51	1 27	4 55	0 56	25 10	1 9	22 50	2 16	5 3	11 8	22 40	22 29	10 9		n.a.
M11	18 59	9 7	4 54	26 28	3 5	25 45	1 44	25 26	1 40	24 49	1 27	4 56	0 56	25 10	1 9	22 50	2 16	5 3	11 8	22 39	22 28	10 7		n.a.
T 12	18 43	3 27	5 5	26 21	3 1	25 42	1 44	25 23	1 38	24 48	1 28	4 57	0 56	25 10	1 9	22 49	2 16	5 2	11 8	22 38	22 28	10 4		n.a.
W13	18 27	2s19	4 55	26 13	2 57	25 38	1 44	25 21	1 35	24 47	1 28	4 58	0 56	25 10	1 9	22 49	2 16	5 2	11 9	22 36	22 27	10 2		n.a.
T 14	18 10	7 48	4 27	26 4	2 52	25 33	1 44	25 18	1 33	24 45	1 28	4 59	0 55	25 10	1 9	22 48	2 16	5 2	11 9	22 35	22 27	9 59		n.a.
F 15	17 53	12 42	3 43	25 53	2 46	25 28	1 44	25 16	1 30	24 44	1 28	5 0	0 55	25 10	1 9	22 48	2 16	5 2	11 9	22 35	22 26	9 57		n.a.
S 16	17 36	16 48	2 47	25 42	2 40	25 21	1 44	25 13	1 27	24 42	1 28	5 2	0 55	25 10	1 9	22 47	2 16	5 2	11 10	22 35	22 26	9 54		n.a.
S 17	17 18	19 55	1 44	25 29	2 34	25 14	1 43	25 11	1 25	24 41	1 28	5 3	0 55	25 10	1 9	22 47	2 16	5 1	11 10	22 35	22 25	9 52		n.a.
M18	17 0	21 56	0 38	25 15	2 28	25 6	1 43	25 9	1 23	24 39	1 28	5 4	0 55	25 10	1 9	22 46	2 16	5 1	11 10	22 35	22 25	9 50		n.a.
T 19	16 42	22 49	0n28	25 0	2 21	24 57	1 43	25 6	1 20	24 38	1 28	5 6	0 55	25 9	1 9	22 46	2 16	5 1	11 10	22 35	22 24	9 47		n.a.
W20	16 24	22 34	1 32	24 45	2 14	24 48	1 42	25 4	1 18	24 36	1 28	5 7	0 55	25 9	1 9	22 45	2 16	5 1	11 11	22 35	22 24	9 45		n.a.
T 21	16 5	21 16	2 31	24 28	2 7	24 38	1 42	25 2	1 15	24 34	1 28	5 8	0 55	25 9	1 9	22 45	2 16	5 0	11 11	22 34	22 23	9 42		n.a.
F 22	15 46	19 1	3 22	24 10	2 0	24 27	1 41	25 0	1 13	24 33	1 28	5 10	0 55	25 9	1 9	22 44	2 16	5 0	11 11	22 33	22 23	9 40		n.a.
S 23	15 27	15 59	4 4	23 51	1 52	24 15	1 40	24 58	1 11	24 31	1 28	5 11	0 55	25 9	1 9	22 44	2 16	5 0	11 11	22 31	22 22	9 37		n.a.
S 24	15 7	12 19	4 35	23 31	1 45	24 3	1 40	24 57	1 8	24 30	1 28	5 13	0 55	25 9	1 9	22 43	2 16	5 0	11 12	22 30	22 22	9 35		n.a.
M25	14 47	8 11	4 55	23 10	1 37	23 50	1 39	24 55	1 6	24 28	1 28	5 14	0 55	25 9	1 9	22 43	2 16	4 59	11 12	22 27	22 21	9 33		n.a.
T 26	14 27	3 45	5 1	22 48	1 29	23 36	1 38	24 53	1 4	24 27	1 28	5 15	0 55	25 9	1 9	22 42	2 16	4 59	11 12	22 25	22 21	9 30		n.a.
W27	14 7	0n50	4 54	22 26	1 22	23 22	1 37	24 52	1 2	24 25	1 28	5 17	0 55	25 9	1 9	22 42	2 16	4 59	11 12	22 23	22 20	9 28		n.a.
T 28	13 47	5 25	4 34	22 2	1 14	23 7	1 36	24 50	1 0	24 23	1 28	5 18	0 55	25 9	1 9	22 41	2 17	4 58	11 13	22 21	22 20	9 25		n.a.
F 29	13 26	9 49	4 2	21 38	1 6	22 51	1 35	24 49	0 57	24 22	1 28	5 20	0 55	25 9	1 9	22 41	2 17	4 58	11 13	22 20	22 19	9 23		n.a.
S 30	13 5	13 54	3 18	21 12	0 59	22 35	1 34	24 47	0 55	24 20	1 28	5 22	0 55	25 8	1 9	22 40	2 17	4 58	11 13	22 19	22 19	9 20		n.a.
S 31	12n44	17n26	2n24	20n46	0n51	22n18	1n32	24s46	0s53	24n18	1n28	5s23	0s55	25n 8	1n 9	22n40	2n17	4n57	11n13	22s18	22s18	9s18		n.a.

Julian Day Number = -2064485.5, Delta T = 133h48m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'32, Lahiri = -145°33'32 Julian Calendar 1 Oct. 10366 BCE == Greg. Calendar 13 July 10366 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 44 52	28♌20'53	22♉31	4♌50	0♌59	22♐ 8	18♋27	18°R45	6♋15	1♌20	16°R50	8°R 9	8♐ 5	23♒52	n.a.	M 1
T 2	21 48 49	29°20'46	5♊34	6°13	2°12	22°20	18°39	18♓41	6°17	1°22	16♓49	8♐ 9	8° 2	23°58	n.a.	T 2
W 3	21 52 46	0♍20'36	19° 3	7°37	3°26	22°33	18°51	18°36	6°20	1°24	16°47	8° 9	7°58	24° 5	n.a.	W 3
T 4	21 56 42	1°20'25	2♋58	9° 2	4°39	22°46	19° 3	18°32	6°22	1°26	16°46	8° 7	7°55	24°12	n.a.	T 4
F 5	22 0 39	2°20'12	17°22	10°28	5°52	22°59	19°15	18°28	6°24	1°28	16°44	8° 3	7°52	24°18	n.a.	F 5
S 6	22 4 35	3°19'56	2♌11	11°56	7° 6	23°14	19°27	18°24	6°27	1°30	16°43	7°56	7°49	24°25	n.a.	S 6
S 7	22 8 32	4°19'38	17°20	13°24	8°19	23°28	19°38	18°19	6°29	1°32	16°41	7°47	7°46	24°32	n.a.	S 7
M 8	22 12 29	5°19'18	2♍40	14°54	9°33	23°43	19°50	18°15	6°31	1°34	16°40	7°36	7°43	24°39	n.a.	M 8
T 9	22 16 25	6°18'55	17°58	16°25	10°46	23°59	20° 2	18°11	6°34	1°36	16°39	7°24	7°39	24°45	n.a.	T 9
W10	22 20 22	7°18'30	3♎ 3	17°57	11°59	24°15	20°13	18° 6	6°36	1°38	16°37	7°14	7°36	24°52	n.a.	W10
T 11	22 24 18	8°18'03	17°46	19°31	13°13	24°32	20°25	18° 2	6°38	1°40	16°36	7° 5	7°33	24°59	n.a.	T 11
F 12	22 28 15	9°17'32	2♏ 1	21° 5	14°26	24°49	20°36	17°57	6°40	1°42	16°34	6°59	7°30	25° 5	n.a.	F 12
S 13	22 32 12	10°17'00	15°46	22°40	15°39	25° 6	20°47	17°53	6°42	1°44	16°33	6°56	7°27	25°12	n.a.	S 13
S 14	22 36 8	11°16'24	29° 2	24°17	16°53	25°24	20°58	17°48	6°44	1°46	16°31	6°55	7°23	25°19	n.a.	S 14
M15	22 40 5	12°15'46	11♐52	25°55	18° 6	25°42	21° 9	17°44	6°46	1°47	16°30	6°55	7°20	25°26	n.a.	M15
T 16	22 44 1	13°15'05	24°21	27°34	19°19	26° 1	21°20	17°39	6°48	1°49	16°28	6°55	7°17	25°32	n.a.	T 16
W17	22 47 58	14°14'22	6♑34	29°14	20°32	26°20	21°31	17°35	6°50	1°51	16°27	6°53	7°14	25°39	n.a.	W17
T 18	22 51 55	15°13'35	18°36	0♍56	21°45	26°40	21°42	17°30	6°52	1°53	16°25	6°49	7°11	25°46	n.a.	T 18
F 19	22 55 51	16°12'46	0♒30	2°38	22°59	27° 0	21°53	17°26	6°54	1°55	16°23	6°42	7° 8	25°53	n.a.	F 19
S 20	22 59 48	17°11'55	12°22	4°22	24°12	27°20	22° 3	17°21	6°56	1°56	16°22	6°33	7° 4	25°59	n.a.	S 20
S 21	23 3 44	18°11'01	24°13	6° 7	25°25	27°40	22°14	17°17	6°57	1°58	16°20	6°21	7° 1	26° 6	n.a.	S 21
M22	23 7 41	19°10'04	6♓ 6	7°53	26°38	28° 1	22°24	17°12	6°59	2° 0	16°19	6° 8	6°58	26°13	n.a.	M22
T 23	23 11 37	20° 9'05	18° 3	9°41	27°51	28°23	22°35	17° 8	7° 1	2° 1	16°17	5°54	6°55	26°19	n.a.	T 23
W24	23 15 34	21° 8'04	0♈ 4	11°30	29° 4	28°44	22°45	17° 3	7° 2	2° 3	16°16	5°41	6°52	26°26	n.a.	W24
T 25	23 19 31	22° 7'00	12°12	13°20	0♍17	29° 6	22°55	16°58	7° 4	2° 5	16°14	5°29	6°48	26°33	n.a.	T 25
F 26	23 23 27	23° 5'54	24°26	15°11	1°30	29°28	23° 5	16°54	7° 5	2° 6	16°13	5°20	6°45	26°40	n.a.	F 26
S 27	23 27 24	24° 4'45	6♉50	17° 4	2°44	29°51	23°15	16°49	7° 7	2° 8	16°11	5°14	6°42	26°46	n.a.	S 27
S 28	23 31 20	25° 3'35	19°25	18°58	3°57	0♑14	23°25	16°45	7° 8	2° 9	16°10	5°11	6°39	26°53	n.a.	S 28
M29	23 35 17	26° 2'22	2♊13	20°53	5°10	0°37	23°34	16°40	7° 9	2°11	16° 8	5°D10	6°36	27° 0	n.a.	M29
T 30	23 39 13	27♍ 1'08	15♊18	22♍50	6♍23	1♑ 1	23♋44	16♓36	7♋11	2♌12	16♓ 7	5♐10	6♐33	27♒ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n23	20n15	1n22	20n18	0n43	22n 0	1n31	24s45	0s51	24n17	1n28	5s25	0s55	25n 8	1n 9	22n39	2n17	4n57	11n13	22s18	22s17	9s15		n.a.
T 2	12 2	22 5	0 14	19 50	0 36	21 42	1 30	24 43	0 49	24 15	1 28	5 26	0 55	25 8	1 10	22 39	2 17	4 57	11 14	22 18	22 17	9 13		n.a.
W 3	11 40	22 43	0s57	19 21	0 28	21 23	1 28	24 42	0 47	24 13	1 28	5 28	0 55	25 8	1 10	22 39	2 17	4 56	11 14	22 18	22 16	9 11		n.a.
T 4	11 18	21 59	2 7	18 51	0 21	21 4	1 27	24 41	0 45	24 12	1 29	5 30	0 55	25 8	1 10	22 38	2 17	4 56	11 14	22 18	22 16	9 8		n.a.
F 5	10 56	19 48	3 11	18 20	0 13	20 44	1 26	24 40	0 43	24 10	1 29	5 31	0 55	25 8	1 10	22 38	2 17	4 55	11 14	22 17	22 15	9 6		n.a.
S 6	10 34	16 17	4 5	17 48	0 6	20 23	1 24	24 39	0 41	24 8	1 29	5 33	0 55	25 8	1 10	22 37	2 17	4 55	11 14	22 16	22 15	9 3		n.a.
S 7	10 12	11 37	4 42	17 16	0s 1	20 2	1 22	24 38	0 40	24 7	1 29	5 35	0 54	25 8	1 10	22 37	2 17	4 55	11 14	22 14	22 14	9 1		n.a.
M 8	9 49	6 11	4 59	16 42	0 8	19 40	1 21	24 37	0 38	24 5	1 29	5 36	0 54	25 8	1 10	22 36	2 17	4 54	11 15	22 13	22 14	8 58		n.a.
T 9	9 27	0 23	4 55	16 8	0 15	19 18	1 19	24 35	0 36	24 3	1 29	5 38	0 54	25 8	1 10	22 36	2 17	4 54	11 15	22 11	22 13	8 56		n.a.
W10	9 4	5s22	4 31	15 33	0 22	18 56	1 17	24 34	0 34	24 2	1 29	5 40	0 54	25 8	1 10	22 36	2 17	4 53	11 15	22 9	22 13	8 53		n.a.
T 11	8 41	10 40	3 49	14 57	0 29	18 32	1 15	24 33	0 32	24 0	1 29	5 41	0 54	25 8	1 10	22 35	2 17	4 53	11 15	22 7	22 12	8 51		n.a.
F 12	8 19	15 13	2 53	14 20	0 35	18 9	1 14	24 32	0 31	23 58	1 29	5 43	0 54	25 8	1 10	22 35	2 17	4 52	11 15	22 6	22 12	8 49		n.a.
S 13	7 55	18 46	1 49	13 43	0 41	17 45	1 12	24 31	0 29	23 57	1 29	5 45	0 54	25 7	1 10	22 34	2 17	4 52	11 15	22 6	22 11	8 46		n.a.
S 14	7 32	21 12	0 42	13 4	0 47	17 20	1 10	24 30	0 27	23 55	1 29	5 47	0 54	25 7	1 10	22 34	2 17	4 51	11 15	22 6	22 11	8 44		n.a.
M15	7 9	22 26	0n26	12 25	0 53	16 55	1 8	24 29	0 26	23 53	1 29	5 48	0 54	25 7	1 10	22 34	2 17	4 51	11 15	22 6	22 10	8 41		n.a.
T 16	6 46	22 30	1 31	11 45	0 58	16 30	1 6	24 28	0 24	23 52	1 30	5 50	0 54	25 7	1 10	22 33	2 17	4 50	11 16	22 6	22 9	8 39		n.a.
W17	6 22	21 28	2 30	11 5	1 4	16 4	1 4	24 27	0 22	23 50	1 30	5 52	0 54	25 7	1 10	22 33	2 17	4 50	11 16	22 5	22 9	8 36		n.a.
T 18	5 59	19 29	3 21	10 23	1 9	15 38	1 2	24 26	0 21	23 48	1 30	5 54	0 54	25 7	1 10	22 32	2 17	4 49	11 16	22 5	22 8	8 34		n.a.
F 19	5 35	16 40	4 3	9 41	1 14	15 11	1 0	24 25	0 19	23 47	1 30	5 55	0 54	25 7	1 10	22 32	2 17	4 49	11 16	22 3	22 8	8 31		n.a.
S 20	5 12	13 12	4 35	8 59	1 18	14 44	0 58	24 24	0 18	23 45	1 30	5 57	0 53	25 7	1 10	22 32	2 17	4 48	11 16	22 2	22 7	8 29		n.a.
S 21	4 48	9 14	4 54	8 16	1 22	14 17	0 55	24 23	0 16	23 43	1 30	5 59	0 53	25 7	1 10	22 31	2 17	4 48	11 16	22 0	22 7	8 26		n.a.
M22	4 24	4 54	5 0	7 32	1 26	13 50	0 53	24 22	0 15	23 42	1 30	6 1	0 53	25 7	1 11	22 31	2 17	4 47	11 16	21 57	22 6	8 24		n.a.
T 23	4 0	0 22	4 54	6 47	1 30	13 22	0 51	24 21	0 13	23 40	1 30	6 2	0 53	25 7	1 11	22 31	2 17	4 47	11 16	21 55	22 6	8 22		n.a.
W24	3 37	4n12	4 34	6 2	1 33	12 53	0 49	24 19	0 12	23 38	1 30	6 4	0 53	25 7	1 11	22 30	2 17	4 46	11 16	21 52	22 5	8 19		n.a.
T 25	3 13	8 39	4 2	5 17	1 35	12 25	0 47	24 18	0 10	23 37	1 31	6 6	0 53	25 7	1 11	22 30	2 17	4 46	11 16	21 50	22 5	8 17		n.a.
F 26	2 49	12 48	3 18	4 30	1 38	11 56	0 44	24 17	0 9	23 35	1 31	6 7	0 53	25 7	1 11	22 30	2 18	4 45	11 16	21 49	22 4	8 14		n.a.
S 27	2 25	16 27	2 24	3 44	1 39	11 27	0 42	24 16	0 8	23 33	1 31	6 9	0 53	25 7	1 11	22 29	2 18	4 45	11 16	21 48	22 3	8 12		n.a.
S 28	2 1	19 25	1 23	2 57	1 41	10 57	0 40	24 14	0 6	23 32	1 31	6 11	0 53	25 7	1 11	22 29	2 18	4 44	11 16	21 47	22 3	8 9		n.a.
M29	1 37	21 28	0 16	2 10	1 42	10 28	0 37	24 13	0 5	23 30	1 31	6 13	0 53	25 7	1 11	22 29	2 18	4 43	11 16	21 47	22 2	8 7		n.a.
T 30	1n13	22n24	0s54	1n23	1s42	9n58	0n35	24s11	0s 4	23n29	1n31	6s14	0s52	25n 7	1n11	22n28	2n18	4n43	11n16	21s47	22s 2	8s 4		n.a.

Julian Day Number = -2064454.5, Delta T = 133h48m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'27, Lahiri = -145°33'28 Julian Calendar 1 Nov. 10366 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10366 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10366 BCE (-10365) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 43 10	27♍59'51	28♊43	24♍47	7♍36	1♉24	23♋53	16°R32	7♋12	2♌14	16°R 5	5°R10	6♐29	27♒13	n.a.	W 1
T 2	23 47 6	28°58'32	12♋30	26°46	8°49	1°48	24° 3	16♓27	7°13	2°15	16♓ 4	5♐10	6°26	27°20	n.a.	T 2
F 3	23 51 3	29°57'11	26°41	28°46	10° 2	2°13	24°12	16°23	7°14	2°17	16° 3	5° 7	6°23	27°27	n.a.	F 3
S 4	23 54 59	0♎55'49	11♌14	0♎47	11°15	2°37	24°21	16°19	7°16	2°18	16° 1	5° 2	6°20	27°33	n.a.	S 4
S 5	23 58 56	1°54'24	26° 5	2°49	12°28	3° 2	24°30	16°14	7°17	2°20	16° 0	4°55	6°17	27°40	n.a.	S 5
M 6	0 2 53	2°52'57	11♍ 8	4°51	13°41	3°27	24°39	16°10	7°18	2°21	15°58	4°46	6°14	27°47	n.a.	M 6
T 7	0 6 49	3°51'28	26°14	6°54	14°54	3°53	24°47	16° 6	7°19	2°22	15°57	4°36	6°10	27°54	n.a.	T 7
W 8	0 10 46	4°49'56	11♎12	8°58	16° 7	4°18	24°56	16° 1	7°19	2°24	15°55	4°28	6° 7	28° 0	n.a.	W 8
T 9	0 14 42	5°48'23	25°52	11° 2	17°20	4°44	25° 5	15°57	7°20	2°25	15°54	4°21	6° 4	28° 7	n.a.	T 9
F 10	0 18 39	6°46'47	10♏10	13° 6	18°33	5°11	25°13	15°53	7°21	2°26	15°53	4°16	6° 1	28°14	n.a.	F 10
S 11	0 22 35	7°45'08	23°59	15° 9	19°46	5°37	25°21	15°49	7°22	2°27	15°51	4°14	5°58	28°20	n.a.	S 11
S 12	0 26 32	8°43'28	7♐21	17°12	20°59	6° 4	25°29	15°45	7°23	2°28	15°50	4°D13	5°54	28°27	n.a.	S 12
M13	0 30 28	9°41'45	20°17	19°14	22°12	6°30	25°37	15°41	7°23	2°30	15°48	4°14	5°51	28°34	n.a.	M13
T 14	0 34 25	10°39'59	2♑51	21°15	23°25	6°58	25°45	15°37	7°24	2°31	15°47	4°15	5°48	28°41	n.a.	T 14
W15	0 38 21	11°38'11	15° 6	23°14	24°38	7°25	25°53	15°33	7°24	2°32	15°46	4°R15	5°45	28°47	n.a.	W15
T 16	0 42 18	12°36'21	27° 9	25°11	25°51	7°52	26° 0	15°30	7°25	2°33	15°44	4°14	5°42	28°54	n.a.	T 16
F 17	0 46 14	13°34'28	9♒ 4	27° 6	27° 4	8°20	26° 8	15°26	7°25	2°34	15°43	4°10	5°39	29° 1	n.a.	F 17
S 18	0 50 11	14°32'33	20°56	28°58	28°17	8°48	26°15	15°22	7°26	2°35	15°42	4° 5	5°35	29° 8	n.a.	S 18
S 19	0 54 7	15°30'36	2♓48	0♏47	29°30	9°16	26°22	15°18	7°26	2°36	15°41	3°58	5°32	29°14	n.a.	S 19
M20	0 58 3	16°28'36	14°44	2°33	0♎43	9°44	26°29	15°15	7°26	2°37	15°39	3°50	5°29	29°21	n.a.	M20
T 21	1 2 0	17°26'34	26°46	4°15	1°56	10°13	26°36	15°11	7°27	2°38	15°38	3°41	5°26	29°28	n.a.	T 21
W22	1 5 56	18°24'31	8♈55	5°53	3° 9	10°42	26°43	15° 8	7°27	2°39	15°37	3°33	5°23	29°34	n.a.	W22
T 23	1 9 53	19°22'25	21°14	7°27	4°22	11°10	26°49	15° 4	7°27	2°40	15°36	3°25	5°19	29°41	n.a.	T 23
F 24	1 13 49	20°20'17	3♉43	8°57	5°35	11°40	26°56	15° 1	7°27	2°40	15°34	3°20	5°16	29°48	n.a.	F 24
S 25	1 17 46	21°18'07	16°23	10°22	6°48	12° 9	27° 2	14°58	7°R27	2°41	15°33	3°17	5°13	29°55	n.a.	S 25
S 26	1 21 42	22°15'56	29°14	11°43	8° 1	12°38	27° 8	14°55	7°27	2°42	15°32	3°D15	5°10	0♓ 1	n.a.	S 26
M27	1 25 39	23°13'43	12♊18	12°59	9°14	13° 8	27°14	14°52	7°27	2°43	15°31	3°16	5° 7	0° 8	n.a.	M27
T 28	1 29 35	24°11'28	25°36	14°10	10°27	13°37	27°20	14°49	7°27	2°43	15°30	3°17	5° 4	0°15	n.a.	T 28
W29	1 33 32	25° 9'12	9♋ 8	15°16	11°40	14° 7	27°26	14°46	7°27	2°44	15°29	3°18	5° 0	0°21	n.a.	W29
T 30	1 37 28	26° 6'54	22°56	16°17	12°53	14°37	27°31	14°43	7°27	2°45	15°28	3°R19	4°57	0°28	n.a.	T 30
F 31	1 41 25	27♎ 4'35	7♌ 0	17♏12	14♎ 6	15♉ 8	27♋37	14♓40	7♋26	2♌45	15♓27	3♐19	4♐54	0♓35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n49	22n 6	2s 2	0n35	1s42	9n28	0n33	24s10	0s 2	23n27	1n31	6s16	0s52	25n 7	1n11	22n28	2n18	4n42	11n16	21s47	22s 1	8s 2		n.a.
T 2	0 25	20 27	3 5	0s13	1 41	8 58	0 30	24 8	0 1	23 26	1 31	6 18	0 52	25 7	1 11	22 28	2 18	4 42	11 16	21 47	22 1	7 59		n.a.
F 3	0 1	17 32	3 59	1 1	1 39	8 27	0 28	24 7	0n 0	23 24	1 32	6 19	0 52	25 7	1 11	22 27	2 18	4 41	11 16	21 46	22 0	7 57		n.a.
S 4	0s23	13 27	4 38	1 48	1 37	7 56	0 25	24 5	0 2	23 22	1 32	6 21	0 52	25 7	1 11	22 27	2 18	4 41	11 16	21 45	22 0	7 55		n.a.
S 5	0 47	8 29	5 0	2 35	1 35	7 26	0 23	24 3	0 3	23 21	1 32	6 22	0 52	25 7	1 11	22 27	2 18	4 40	11 16	21 44	21 59	7 52		n.a.
M 6	1 11	2 58	5 2	3 23	1 32	6 55	0 21	24 1	0 4	23 19	1 32	6 24	0 52	25 7	1 11	22 27	2 18	4 39	11 16	21 42	21 58	7 50		n.a.
T 7	1 35	2s46	4 43	4 9	1 28	6 23	0 18	23 59	0 5	23 18	1 32	6 26	0 52	25 7	1 11	22 26	2 18	4 39	11 16	21 41	21 58	7 47		n.a.
W 8	1 58	8 17	4 4	4 55	1 23	5 52	0 16	23 57	0 6	23 16	1 32	6 27	0 52	25 7	1 11	22 26	2 18	4 38	11 16	21 39	21 57	7 45		n.a.
T 9	2 22	13 13	3 10	5 40	1 18	5 21	0 13	23 55	0 8	23 15	1 33	6 29	0 51	25 7	1 12	22 26	2 18	4 38	11 16	21 38	21 57	7 42		n.a.
F 10	2 46	17 16	2 5	6 24	1 11	4 49	0 11	23 53	0 9	23 14	1 33	6 30	0 51	25 7	1 12	22 26	2 18	4 37	11 16	21 37	21 56	7 40		n.a.
S 11	3 10	20 12	0 55	7 7	1 5	4 18	0 8	23 51	0 10	23 12	1 33	6 32	0 51	25 7	1 12	22 25	2 18	4 37	11 16	21 36	21 56	7 37		n.a.
S 12	3 33	21 54	0n17	7 49	0 57	3 46	0 6	23 48	0 11	23 11	1 33	6 33	0 51	25 7	1 12	22 25	2 18	4 36	11 16	21 36	21 55	7 35		n.a.
M13	3 57	22 21	1 25	8 30	0 49	3 14	0 4	23 46	0 12	23 9	1 33	6 35	0 51	25 7	1 12	22 25	2 18	4 35	11 16	21 36	21 54	7 32		n.a.
T 14	4 20	21 39	2 28	9 8	0 40	2 42	0 1	23 44	0 13	23 8	1 33	6 36	0 51	25 7	1 12	22 25	2 19	4 35	11 16	21 37	21 54	7 30		n.a.
W15	4 44	19 55	3 22	9 45	0 31	2 10	0s 1	23 41	0 14	23 7	1 33	6 38	0 51	25 7	1 12	22 25	2 19	4 34	11 16	21 37	21 53	7 27		n.a.
T 16	5 7	17 19	4 6	10 20	0 21	1 38	0 4	23 38	0 15	23 5	1 34	6 39	0 50	25 7	1 12	22 24	2 19	4 34	11 16	21 36	21 53	7 25		n.a.
F 17	5 30	14 2	4 38	10 53	0 10	1 6	0 6	23 35	0 16	23 4	1 34	6 40	0 50	25 7	1 12	22 24	2 19	4 33	11 16	21 36	21 52	7 23		n.a.
S 18	5 53	10 13	4 59	11 24	0n 1	0 34	0 8	23 33	0 17	23 3	1 34	6 42	0 50	25 7	1 12	22 24	2 19	4 32	11 16	21 35	21 52	7 20		n.a.
S 19	6 17	6 1	5 7	11 53	0 12	0 3	0 11	23 30	0 18	23 2	1 34	6 43	0 50	25 7	1 12	22 24	2 19	4 32	11 16	21 33	21 51	7 18		n.a.
M20	6 39	1 34	5 2	12 20	0 24	0s29	0 13	23 26	0 19	23 0	1 34	6 44	0 50	25 7	1 12	22 24	2 19	4 31	11 16	21 32	21 50	7 15		n.a.
T 21	7 2	2n59	4 43	12 44	0 36	1 1	0 15	23 23	0 20	22 59	1 34	6 46	0 50	25 7	1 12	22 24	2 19	4 31	11 16	21 30	21 50	7 13		n.a.
W22	7 25	7 28	4 11	13 7	0 48	1 33	0 18	23 20	0 21	22 58	1 35	6 47	0 50	25 7	1 12	22 23	2 19	4 30	11 15	21 28	21 49	7 10		n.a.
T 23	7 48	11 42	3 27	13 27	1 1	2 5	0 20	23 17	0 22	22 57	1 35	6 48	0 50	25 7	1 12	22 23	2 19	4 30	11 15	21 27	21 49	7 8		n.a.
F 24	8 10	15 30	2 33	13 45	1 13	2 37	0 22	23 13	0 23	22 56	1 35	6 49	0 49	25 7	1 12	22 23	2 19	4 29	11 15	21 26	21 48	7 5		n.a.
S 25	8 32	18 39	1 30	14 0	1 26	3 9	0 24	23 9	0 24	22 55	1 35	6 51	0 49	25 7	1 13	22 23	2 19	4 28	11 15	21 25	21 47	7 3		n.a.
S 26	8 55	20 55	0 22	14 14	1 38	3 40	0 26	23 6	0 25	22 54	1 35	6 52	0 49	25 8	1 13	22 23	2 19	4 28	11 15	21 25	21 47	7 0		n.a.
M27	9 17	22 7	0s49	14 26	1 50	4 12	0 29	23 2	0 26	22 53	1 36	6 53	0 49	25 8	1 13	22 23	2 19	4 27	11 15	21 25	21 46	6 58		n.a.
T 28	9 39	22 5	1 58	14 36	2 3	4 43	0 31	22 58	0 27	22 52	1 36	6 54	0 49	25 8	1 13	22 23	2 19	4 27	11 15	21 25	21 46	6 55		n.a.
W29	10 0	20 46	3 3	14 45	2 14	5 15	0 33	22 54	0 28	22 51	1 36	6 55	0 49	25 8	1 13	22 23	2 20	4 26	11 15	21 25	21 45	6 53		n.a.
T 30	10 22	18 13	3 58	14 52	2 26	5 46	0 35	22 50	0 29	22 50	1 36	6 56	0 49	25 8	1 13	22 22	2 20	4 26	11 14	21 26	21 44	6 50		n.a.
F 31	10s43	14n33	4s40	14s57	2n37	6s17	0s37	22s45	0n30	22n49	1n36	6s57	0s48	25n 8	1n13	22n22	2n20	4n25	11n14	21s26	21s44	6s48		n.a.

Julian Day Number = -2064424.5, Delta T = 133h48m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'23, Lahiri = -145°33'24 Julian Calendar 1 Dec. 10366 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10366 BCE

The year -10365 astronomical counting style corresponds to year 10366 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 45 21	28♎ 2'14	21♌20	18♏ 3	15♎19	15♋38	27♋42	14°R37	7°R26	2♌46	15°R26	3°R17	4♐51	0♓42	n.a.	S 1
S 2	1 49 18	28°59'52	5♍51	18°48	16°32	16° 9	27°47	14♓35	7♋26	2°46	15♓24	3♐14	4°48	0°48	n.a.	S 2
M 3	1 53 14	29°57'28	20°31	19°27	17°46	16°39	27°52	14°32	7°25	2°47	15°23	3° 9	4°45	0°55	n.a.	M 3
T 4	1 57 10	0♏55'03	5♎11	20° 1	18°59	17°10	27°56	14°30	7°25	2°47	15°23	3° 4	4°41	1° 2	n.a.	T 4
W 5	2 1 7	1°52'36	19°47	20°30	20°12	17°41	28° 1	14°27	7°24	2°48	15°22	3° 0	4°38	1° 9	n.a.	W 5
T 6	2 5 3	2°50'08	4♏10	20°53	21°25	18°12	28° 5	14°25	7°24	2°48	15°21	2°57	4°35	1°15	n.a.	T 6
F 7	2 9 0	3°47'38	18°16	21°11	22°38	18°44	28°10	14°23	7°23	2°49	15°20	2°54	4°32	1°22	n.a.	F 7
S 8	2 12 56	4°45'07	1♐59	21°23	23°51	19°15	28°14	14°20	7°23	2°49	15°19	2°D54	4°29	1°29	n.a.	S 8
S 9	2 16 53	5°42'34	15°19	21°30	25° 4	19°47	28°17	14°18	7°22	2°49	15°18	2°54	4°25	1°35	n.a.	S 9
M10	2 20 49	6°40'00	28°16	21°R31	26°17	20°19	28°21	14°16	7°21	2°49	15°17	2°56	4°22	1°42	n.a.	M10
T 11	2 24 46	7°37'23	10♑53	21°28	27°31	20°50	28°25	14°15	7°20	2°50	15°16	2°57	4°19	1°49	n.a.	T 11
W12	2 28 42	8°34'45	23°12	21°19	28°44	21°22	28°28	14°13	7°19	2°50	15°16	2°59	4°16	1°56	n.a.	W12
T 13	2 32 38	9°32'05	5♒17	21° 6	29°57	21°55	28°31	14°11	7°19	2°50	15°15	2°R59	4°13	2° 2	n.a.	T 13
F 14	2 36 35	10°29'24	17°15	20°48	1♏10	22°27	28°34	14°10	7°18	2°50	15°14	2°59	4°10	2° 9	n.a.	F 14
S 15	2 40 31	11°26'41	29° 8	20°27	2°23	22°59	28°37	14° 8	7°17	2°50	15°13	2°58	4° 6	2°16	n.a.	S 15
S 16	2 44 28	12°23'56	11♓ 2	20° 1	3°37	23°32	28°40	14° 7	7°16	2°50	15°13	2°56	4° 3	2°23	n.a.	S 16
M17	2 48 24	13°21'10	23° 0	19°33	4°50	24° 4	28°42	14° 5	7°15	2°50	15°12	2°54	4° 0	2°29	n.a.	M17
T 18	2 52 21	14°18'23	5♈ 7	19° 1	6° 3	24°37	28°44	14° 4	7°13	2°R50	15°11	2°51	3°57	2°36	n.a.	T 18
W19	2 56 17	15°15'34	17°24	18°28	7°16	25°10	28°46	14° 3	7°12	2°50	15°11	2°48	3°54	2°43	n.a.	W19
T 20	3 0 14	16°12'44	29°54	17°53	8°30	25°43	28°48	14° 2	7°11	2°50	15°10	2°46	3°50	2°49	n.a.	T 20
F 21	3 4 10	17° 9'52	12♉39	17°17	9°43	26°16	28°50	14° 1	7°10	2°50	15°10	2°44	3°47	2°56	n.a.	F 21
S 22	3 8 7	18° 7'00	25°38	16°41	10°56	26°49	28°52	14° 0	7° 9	2°50	15° 9	2°43	3°44	3° 3	n.a.	S 22
S 23	3 12 3	19° 4'06	8♊51	16° 5	12°10	27°23	28°53	13°59	7° 7	2°50	15° 9	2°D43	3°41	3°10	n.a.	S 23
M24	3 16 0	20° 1'12	22°18	15°30	13°23	27°56	28°54	13°59	7° 6	2°50	15° 8	2°44	3°38	3°16	n.a.	M24
T 25	3 19 56	20°58'16	5♋57	14°57	14°36	28°30	28°55	13°58	7° 5	2°50	15° 8	2°45	3°35	3°23	n.a.	T 25
W26	3 23 52	21°55'20	19°48	14°25	15°50	29° 4	28°56	13°58	7° 3	2°49	15° 7	2°46	3°31	3°30	n.a.	W26
T 27	3 27 49	22°52'24	3♌48	13°57	17° 3	29°37	28°57	13°57	7° 2	2°49	15° 7	2°46	3°28	3°37	n.a.	T 27
F 28	3 31 45	23°49'26	17°57	13°31	18°16	0♒11	28°57	13°57	7° 0	2°49	15° 7	2°R47	3°25	3°43	n.a.	F 28
S 29	3 35 42	24°46'28	2♍11	13° 8	19°30	0°45	28°57	13°57	6°59	2°49	15° 6	2°47	3°22	3°50	n.a.	S 29
S 30	3 39 38	25°43'30	16°28	12°50	20°43	1°19	28°R57	13°D57	6°57	2°48	15° 6	2°46	3°19	3°57	n.a.	S 30
M31	3 43 35	26♏40'31	0♎46	12♏35	21♏57	1♒54	28♋57	13♓57	6♋55	2♌48	15♓ 6	2♐46	3♐16	4♓ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 5	10n 0	5s 5	15s 1	2n48	6s48	0s39	22s41	0n31	22n48	1n36	6s58	0s48	25n 8	1n13	22n22	2n20	4n25	11n14	21s25	21s43	6s46		n.a.
S 2	11 26	4 49	5 11	15 4	2 58	7 19	0 41	22 36	0 31	22 47	1 37	6 59	0 48	25 8	1 13	22 22	2 20	4 24	11 14	21 25	21 43	6 43		n.a.
M 3	11 47	0s40	4 58	15 6	3 7	7 49	0 43	22 32	0 32	22 46	1 37	7 0	0 48	25 8	1 13	22 22	2 20	4 24	11 14	21 24	21 42	6 41		n.a.
T 4	12 7	6 8	4 24	15 7	3 16	8 20	0 45	22 27	0 33	22 45	1 37	7 0	0 48	25 8	1 13	22 22	2 20	4 23	11 14	21 23	21 42	6 38		n.a.
W 5	12 28	11 14	3 34	15 7	3 24	8 50	0 47	22 22	0 34	22 45	1 37	7 1	0 48	25 8	1 13	22 22	2 20	4 22	11 13	21 22	21 41	6 36		n.a.
T 6	12 48	15 38	2 31	15 6	3 32	9 20	0 49	22 17	0 35	22 44	1 37	7 2	0 47	25 8	1 13	22 22	2 20	4 22	11 13	21 21	21 40	6 33		n.a.
F 7	13 8	19 2	1 19	15 4	3 38	9 50	0 50	22 12	0 36	22 43	1 38	7 3	0 47	25 8	1 13	22 22	2 20	4 21	11 13	21 21	21 40	6 31		n.a.
S 8	13 28	21 14	0 5	15 2	3 43	10 19	0 52	22 6	0 36	22 43	1 38	7 3	0 47	25 9	1 13	22 22	2 20	4 21	11 13	21 21	21 39	6 28		n.a.
S 9	13 48	22 11	1n 8	15 0	3 48	10 49	0 54	22 1	0 37	22 42	1 38	7 4	0 47	25 9	1 13	22 22	2 20	4 20	11 13	21 21	21 39	6 26		n.a.
M10	14 8	21 52	2 15	14 57	3 51	11 18	0 56	21 55	0 38	22 41	1 38	7 5	0 47	25 9	1 13	22 22	2 20	4 20	11 13	21 21	21 38	6 23		n.a.
T 11	14 27	20 27	3 14	14 54	3 53	11 46	0 57	21 50	0 39	22 41	1 38	7 5	0 47	25 9	1 14	22 22	2 20	4 19	11 12	21 21	21 37	6 21		n.a.
W12	14 46	18 6	4 2	14 51	3 54	12 15	0 59	21 44	0 39	22 40	1 39	7 6	0 47	25 9	1 14	22 22	2 21	4 19	11 12	21 22	21 37	6 18		n.a.
T 13	15 5	15 0	4 39	14 48	3 54	12 43	1 0	21 38	0 40	22 40	1 39	7 6	0 46	25 9	1 14	22 22	2 21	4 18	11 12	21 22	21 36	6 16		n.a.
F 14	15 23	11 19	5 3	14 45	3 52	13 11	1 2	21 32	0 41	22 39	1 39	7 7	0 46	25 9	1 14	22 22	2 21	4 18	11 12	21 22	21 35	6 13		n.a.
S 15	15 42	7 13	5 14	14 42	3 50	13 38	1 3	21 26	0 42	22 39	1 39	7 7	0 46	25 9	1 14	22 22	2 21	4 18	11 12	21 22	21 35	6 11		n.a.
S 16	16 0	2 51	5 12	14 39	3 45	14 5	1 5	21 19	0 42	22 39	1 39	7 8	0 46	25 9	1 14	22 22	2 21	4 17	11 11	21 21	21 34	6 9		n.a.
M17	16 18	1n39	4 56	14 37	3 40	14 32	1 6	21 13	0 43	22 38	1 39	7 8	0 46	25 10	1 14	22 22	2 21	4 17	11 11	21 21	21 34	6 6		n.a.
T 18	16 35	6 9	4 27	14 35	3 33	14 58	1 7	21 6	0 44	22 38	1 40	7 9	0 46	25 10	1 14	22 22	2 21	4 16	11 11	21 20	21 33	6 4		n.a.
W19	16 53	10 28	3 45	14 33	3 24	15 25	1 8	20 59	0 44	22 38	1 40	7 9	0 45	25 10	1 14	22 22	2 21	4 16	11 11	21 19	21 32	6 1		n.a.
T 20	17 10	14 25	2 51	14 33	3 15	15 50	1 10	20 53	0 45	22 37	1 40	7 9	0 45	25 10	1 14	22 23	2 21	4 15	11 11	21 19	21 32	5 59		n.a.
F 21	17 26	17 48	1 49	14 33	3 4	16 15	1 11	20 46	0 46	22 37	1 40	7 9	0 45	25 10	1 14	22 23	2 21	4 15	11 10	21 19	21 31	5 56		n.a.
S 22	17 43	20 21	0 39	14 33	2 53	16 40	1 12	20 38	0 46	22 37	1 40	7 10	0 45	25 10	1 14	22 23	2 21	4 15	11 10	21 19	21 31	5 54		n.a.
S 23	17 59	21 52	0s34	14 35	2 40	17 5	1 13	20 31	0 47	22 37	1 41	7 10	0 45	25 10	1 14	22 23	2 21	4 14	11 10	21 19	21 30	5 51		n.a.
M24	18 15	22 8	1 46	14 37	2 27	17 29	1 14	20 24	0 48	22 37	1 41	7 10	0 45	25 10	1 14	22 23	2 21	4 14	11 10	21 19	21 29	5 49		n.a.
T 25	18 31	21 6	2 54	14 41	2 13	17 52	1 15	20 16	0 48	22 37	1 41	7 10	0 45	25 10	1 14	22 23	2 21	4 13	11 9	21 19	21 29	5 46		n.a.
W26	18 46	18 48	3 52	14 45	1 58	18 15	1 15	20 8	0 49	22 37	1 41	7 10	0 44	25 11	1 14	22 23	2 21	4 13	11 9	21 19	21 28	5 44		n.a.
T 27	19 1	15 22	4 37	14 51	1 43	18 38	1 16	20 1	0 50	22 37	1 41	7 10	0 44	25 11	1 14	22 23	2 22	4 13	11 9	21 19	21 27	5 41		n.a.
F 28	19 16	11 3	5 6	14 57	1 28	19 0	1 17	19 53	0 50	22 37	1 42	7 10	0 44	25 11	1 14	22 23	2 22	4 12	11 9	21 19	21 27	5 39		n.a.
S 29	19 30	6 5	5 17	15 5	1 13	19 21	1 18	19 45	0 51	22 37	1 42	7 10	0 44	25 11	1 14	22 24	2 22	4 12	11 8	21 19	21 26	5 37		n.a.
S 30	19 44	0 47	5 8	15 14	0 57	19 42	1 18	19 36	0 52	22 37	1 42	7 10	0 44	25 11	1 15	22 24	2 22	4 12	11 8	21 19	21 26	5 34		n.a.
M31	19s58	4s34	4s40	15s24	0n42	20s 3	1s19	19s28	0n52	22n37	1n42	7s10	0s44	25n11	1n15	22n24	2n22	4n11	11n 8	21s19	21s25	5s32		n.a.

Julian Day Number = -2064393.5, Delta T = 133h48m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'19, Lahiri = -145°33'19 Julian Calendar 1 Jan. 10365 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10366 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 47 31	27♏37'31	15♎ 1	12°R24	23♏10	2♒28	28°R57	13♓57	6°R54	2°R47	15°R 5	2°R45	3♐12	4♓10	n.a.	T 1
W 2	3 51 28	28°34'31	29° 8	12♏18	24°24	3° 2	28♋57	13°57	6♋52	2♑47	15♓ 5	2♐45	3° 9	4°17	n.a.	W 2
T 3	3 55 24	29°31'30	13♏ 5	12°D16	25°37	3°37	28°56	13°57	6°50	2°46	15° 5	2°44	3° 6	4°24	n.a.	T 3
F 4	3 59 21	0♐28'29	26°48	12°19	26°51	4°11	28°55	13°58	6°49	2°46	15° 5	2°D44	3° 3	4°30	n.a.	F 4
S 5	4 3 17	1°25'27	10♐15	12°26	28° 4	4°46	28°54	13°58	6°47	2°45	15° 5	2°44	3° 0	4°37	n.a.	S 5
S 6	4 7 14	2°22'25	23°24	12°38	29°18	5°21	28°53	13°59	6°45	2°45	15° 5	2°44	2°56	4°44	n.a.	S 6
M 7	4 11 10	3°19'22	6♑15	12°54	0♐32	5°56	28°51	13°59	6°43	2°44	15° 5	2°R44	2°53	4°51	n.a.	M 7
T 8	4 15 7	4°16'19	18°49	13°15	1°45	6°31	28°50	14° 0	6°41	2°44	15° 4	2°44	2°50	4°57	n.a.	T 8
W 9	4 19 3	5°13'14	1♒ 7	13°40	2°59	7° 6	28°48	14° 1	6°39	2°43	15°D 4	2°44	2°47	5° 4	n.a.	W 9
T 10	4 23 0	6°10'09	13°14	14°10	4°13	7°41	28°46	14° 2	6°37	2°42	15° 4	2°44	2°44	5°11	n.a.	T 10
F 11	4 26 56	7° 7'04	25°12	14°44	5°26	8°17	28°44	14° 3	6°35	2°42	15° 5	2°44	2°41	5°17	n.a.	F 11
S 12	4 30 53	8° 3'57	7♓ 6	15°22	6°40	8°52	28°41	14° 4	6°33	2°41	15° 5	2°D43	2°37	5°24	n.a.	S 12
S 13	4 34 49	9° 0'50	19° 0	16° 4	7°54	9°28	28°39	14° 6	6°31	2°40	15° 5	2°44	2°34	5°31	n.a.	S 13
M14	4 38 46	9°57'43	0♈59	16°50	9° 7	10° 3	28°36	14° 7	6°29	2°39	15° 5	2°44	2°31	5°38	n.a.	M14
T 15	4 42 42	10°54'35	13° 8	17°40	10°21	10°39	28°33	14° 8	6°27	2°38	15° 5	2°45	2°28	5°44	n.a.	T 15
W16	4 46 39	11°51'27	25°30	18°33	11°35	11°15	28°30	14°10	6°25	2°37	15° 5	2°45	2°25	5°51	n.a.	W16
T 17	4 50 35	12°48'18	8♉ 8	19°31	12°49	11°51	28°27	14°11	6°23	2°37	15° 5	2°46	2°22	5°58	n.a.	T 17
F 18	4 54 32	13°45'09	21° 4	20°32	14° 2	12°27	28°24	14°13	6°21	2°36	15° 6	2°47	2°18	6° 5	n.a.	F 18
S 19	4 58 28	14°42'00	4♊21	21°37	15°16	13° 3	28°20	14°15	6°18	2°35	15° 6	2°R47	2°15	6°11	n.a.	S 19
S 20	5 2 25	15°38'51	17°56	22°45	16°30	13°39	28°16	14°17	6°16	2°34	15° 6	2°47	2°12	6°18	n.a.	S 20
M21	5 6 21	16°35'41	1♋49	23°57	17°44	14°15	28°12	14°19	6°14	2°33	15° 7	2°46	2° 9	6°25	n.a.	M21
T 22	5 10 18	17°32'32	15°56	25°12	18°58	14°51	28° 8	14°21	6°12	2°32	15° 7	2°44	2° 6	6°31	n.a.	T 22
W23	5 14 15	18°29'23	0♌12	26°30	20°11	15°28	28° 4	14°23	6°10	2°31	15° 7	2°42	2° 2	6°38	n.a.	W23
T 24	5 18 11	19°26'14	14°34	27°52	21°25	16° 4	28° 0	14°25	6° 7	2°30	15° 8	2°40	1°59	6°45	n.a.	T 24
F 25	5 22 8	20°23'06	28°57	29°17	22°39	16°41	27°55	14°28	6° 5	2°29	15° 8	2°39	1°56	6°52	n.a.	F 25
S 26	5 26 4	21°19'58	13♍16	0♐45	23°53	17°17	27°51	14°30	6° 3	2°28	15° 9	2°38	1°53	6°58	n.a.	S 26
S 27	5 30 1	22°16'51	27°29	2°17	25° 7	17°54	27°46	14°33	6° 0	2°26	15° 9	2°D38	1°50	7° 5	n.a.	S 27
M28	5 33 57	23°13'44	11♎33	3°51	26°21	18°31	27°41	14°35	5°58	2°25	15°10	2°38	1°47	7°12	n.a.	M28
T 29	5 37 54	24♐10'37	25♎27	5♐29	27♐35	19♒ 8	27♋36	14♓38	5♋56	2♑24	15♓10	2♐40	1♐43	7♓19	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s12	9s40	3s55	15s35	0n27	20s23	1s19	19s20	0n53	22n38	1n42	7s 9	0s43	25n11	1n15	22n24	2n22	4n11	11n 8	21s19	21s24	5s29		n.a.
W 2	20 25	14 13	2 56	15 46	0 13	20 42	1 20	19 11	0 53	22 38	1 42	7 9	0 43	25 11	1 15	22 24	2 22	4 11	11 7	21 19	21 24	5 27		n.a.
T 3	20 38	17 55	1 47	15 59	0s 2	21 1	1 20	19 2	0 54	22 38	1 43	7 9	0 43	25 12	1 15	22 24	2 22	4 10	11 7	21 19	21 23	5 24		n.a.
F 4	20 50	20 32	0 33	16 13	0 15	21 19	1 20	18 53	0 54	22 39	1 43	7 9	0 43	25 12	1 15	22 25	2 22	4 10	11 7	21 19	21 22	5 22		n.a.
S 5	21 2	21 57	0n42	16 28	0 28	21 37	1 21	18 44	0 55	22 39	1 43	7 8	0 43	25 12	1 15	22 25	2 22	4 10	11 7	21 19	21 22	5 19		n.a.
S 6	21 14	22 6	1 52	16 43	0 41	21 54	1 21	18 35	0 56	22 39	1 43	7 8	0 43	25 12	1 15	22 25	2 22	4 9	11 6	21 19	21 21	5 17		n.a.
M 7	21 25	21 4	2 55	17 0	0 53	22 10	1 21	18 26	0 56	22 40	1 43	7 8	0 43	25 12	1 15	22 25	2 22	4 9	11 6	21 19	21 21	5 14		n.a.
T 8	21 36	19 0	3 49	17 17	1 4	22 26	1 21	18 16	0 57	22 40	1 43	7 7	0 42	25 12	1 15	22 25	2 22	4 9	11 6	21 19	21 20	5 12		n.a.
W 9	21 47	16 6	4 30	17 35	1 14	22 41	1 21	18 7	0 57	22 41	1 44	7 7	0 42	25 12	1 15	22 26	2 22	4 9	11 6	21 19	21 19	5 9		n.a.
T 10	21 57	12 34	4 59	17 53	1 24	22 55	1 21	17 57	0 58	22 42	1 44	7 6	0 42	25 13	1 15	22 26	2 22	4 8	11 5	21 19	21 19	5 7		n.a.
F 11	22 7	8 34	5 14	18 12	1 33	23 9	1 21	17 47	0 58	22 42	1 44	7 5	0 42	25 13	1 15	22 26	2 22	4 8	11 5	21 19	21 18	5 5		n.a.
S 12	22 17	4 17	5 16	18 31	1 41	23 22	1 21	17 37	0 59	22 43	1 44	7 5	0 42	25 13	1 15	22 26	2 23	4 8	11 5	21 19	21 17	5 2		n.a.
S 13	22 26	0n10	5 4	18 51	1 48	23 35	1 20	17 27	0 59	22 43	1 44	7 4	0 42	25 13	1 15	22 26	2 23	4 8	11 5	21 19	21 17	5 0		n.a.
M14	22 35	4 39	4 39	19 11	1 55	23 47	1 20	17 17	1 0	22 44	1 44	7 4	0 41	25 13	1 15	22 27	2 23	4 8	11 4	21 19	21 16	4 57		n.a.
T 15	22 43	9 1	4 2	19 31	2 1	23 58	1 20	17 6	1 0	22 45	1 44	7 3	0 41	25 13	1 15	22 27	2 23	4 8	11 4	21 19	21 15	4 55		n.a.
W16	22 51	13 6	3 12	19 52	2 6	24 8	1 19	16 56	1 1	22 46	1 45	7 2	0 41	25 13	1 15	22 27	2 23	4 7	11 4	21 19	21 15	4 52		n.a.
T 17	22 59	16 42	2 12	20 12	2 10	24 18	1 19	16 45	1 1	22 46	1 45	7 1	0 41	25 14	1 15	22 27	2 23	4 7	11 4	21 19	21 14	4 50		n.a.
F 18	23 6	19 35	1 4	20 33	2 14	24 26	1 18	16 35	1 2	22 47	1 45	7 1	0 41	25 14	1 15	22 28	2 23	4 7	11 3	21 19	21 13	4 47		n.a.
S 19	23 13	21 29	0s 9	20 53	2 16	24 35	1 18	16 24	1 2	22 48	1 45	7 0	0 41	25 14	1 15	22 28	2 23	4 7	11 3	21 19	21 13	4 45		n.a.
S 20	23 20	22 12	1 23	21 13	2 18	24 42	1 17	16 13	1 3	22 49	1 45	6 59	0 41	25 14	1 15	22 28	2 23	4 7	11 3	21 19	21 12	4 42		n.a.
M21	23 26	21 33	2 34	21 33	2 20	24 49	1 16	16 2	1 3	22 50	1 45	6 58	0 40	25 14	1 15	22 29	2 23	4 7	11 3	21 19	21 12	4 40		n.a.
T 22	23 31	19 34	3 36	21 53	2 20	24 55	1 15	15 50	1 3	22 51	1 45	6 57	0 40	25 14	1 15	22 29	2 23	4 7	11 2	21 19	21 11	4 37		n.a.
W23	23 37	16 21	4 26	22 12	2 20	25 0	1 14	15 39	1 4	22 52	1 45	6 56	0 40	25 14	1 15	22 29	2 23	4 7	11 2	21 18	21 10	4 35		n.a.
T 24	23 41	12 10	5 0	22 30	2 19	25 4	1 14	15 28	1 4	22 53	1 45	6 55	0 40	25 14	1 15	22 29	2 23	4 7	11 2	21 18	21 10	4 33		n.a.
F 25	23 46	7 16	5 15	22 48	2 17	25 8	1 13	15 16	1 5	22 54	1 46	6 54	0 40	25 15	1 15	22 30	2 23	4 6	11 2	21 18	21 9	4 30		n.a.
S 26	23 50	2 0	5 10	23 6	2 15	25 11	1 12	15 4	1 5	22 55	1 46	6 53	0 40	25 15	1 15	22 30	2 23	4 6	11 1	21 17	21 8	4 28		n.a.
S 27	23 53	3s20	4 46	23 22	2 12	25 13	1 11	14 52	1 6	22 56	1 46	6 52	0 39	25 15	1 15	22 30	2 23	4 6	11 1	21 17	21 8	4 25		n.a.
M28	23 57	8 27	4 6	23 37	2 8	25 14	1 9	14 40	1 6	22 57	1 46	6 50	0 39	25 15	1 15	22 31	2 23	4 6	11 1	21 18	21 7	4 23		n.a.
T 29	23s59	13s 4	3s11	23s51	2s 3	25s15	1s 8	14s28	1n 6	22n58	1n46	6s49	0s39	25n15	1n15	22n31	2n23	4n 6	11n 1	21s18	21s 6	4s20		n.a.

Julian Day Number = -2064362.5, Delta T = 133h47m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'15, Lahiri = -145°33'15 Julian Calendar 1 Feb. 10365 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10366 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 41 50	25♐ 7'31	9♏10	7♐10	28♐49	19♒45	27°R30	14♓41	5°R53	2°R23	15♓11	2♐41	1♐40	7♓25	n.a.	W 1
T 2	5 45 47	26° 4'26	22°40	8°53	0♑ 3	20°22	27♋25	14°44	5♋51	2♌22	15°12	2°42	1°37	7°32	n.a.	T 2
F 3	5 49 44	27° 1'22	5♐58	10°40	1°17	20°59	27°19	14°47	5°49	2°20	15°12	2°R42	1°34	7°39	n.a.	F 3
S 4	5 53 40	27°58'18	19° 4	12°30	2°31	21°36	27°13	14°50	5°46	2°19	15°13	2°41	1°31	7°45	n.a.	S 4
S 5	5 57 37	28°55'14	1♑55	14°22	3°45	22°13	27° 8	14°53	5°44	2°18	15°14	2°39	1°28	7°52	n.a.	S 5
M 6	6 1 33	29°52'11	14°33	16°17	4°59	22°51	27° 2	14°56	5°41	2°17	15°14	2°36	1°24	7°59	n.a.	M 6
T 7	6 5 30	0♑49'09	26°59	18°14	6°13	23°28	26°55	14°59	5°39	2°15	15°15	2°32	1°21	8° 6	n.a.	T 7
W 8	6 9 27	1°46'06	9♒12	20°13	7°27	24° 6	26°49	15° 3	5°37	2°14	15°16	2°27	1°18	8°12	n.a.	W 8
T 9	6 13 23	2°43'05	21°16	22°15	8°41	24°43	26°43	15° 6	5°34	2°13	15°17	2°22	1°15	8°19	n.a.	T 9
F 10	6 17 20	3°40'03	3♓13	24°18	9°55	25°21	26°36	15°10	5°32	2°11	15°18	2°18	1°12	8°26	n.a.	F 10
S 11	6 21 16	4°37'02	15° 6	26°23	11° 9	25°59	26°30	15°13	5°29	2°10	15°18	2°15	1° 8	8°33	n.a.	S 11
S 12	6 25 13	5°34'02	26°59	28°29	12°23	26°37	26°23	15°17	5°27	2° 8	15°19	2°13	1° 5	8°39	n.a.	S 12
M13	6 29 10	6°31'02	8♈56	0♑37	13°37	27°14	26°16	15°21	5°24	2° 7	15°20	2°D13	1° 2	8°46	n.a.	M13
T 14	6 33 6	7°28'02	21° 4	2°45	14°51	27°52	26° 9	15°25	5°22	2° 6	15°21	2°14	0°59	8°53	n.a.	T 14
W15	6 37 3	8°25'04	3♉25	4°53	16° 6	28°31	26° 3	15°29	5°20	2° 4	15°22	2°15	0°56	8°59	n.a.	W15
T 16	6 40 59	9°22'05	16° 5	7° 2	17°20	29° 9	25°55	15°33	5°17	2° 3	15°23	2°17	0°53	9° 6	n.a.	T 16
F 17	6 44 56	10°19'08	29° 8	9°11	18°34	29°47	25°48	15°37	5°15	2° 1	15°24	2°R17	0°49	9°13	n.a.	F 17
S 18	6 48 53	11°16'11	12♊35	11°19	19°48	0♓25	25°41	15°41	5°12	2° 0	15°25	2°17	0°46	9°20	n.a.	S 18
S 19	6 52 49	12°13'15	26°26	13°27	21° 2	1° 4	25°34	15°45	5°10	1°58	15°26	2°15	0°43	9°26	n.a.	S 19
M20	6 56 46	13°10'20	10♋40	15°34	22°16	1°42	25°27	15°49	5° 8	1°57	15°28	2°11	0°40	9°33	n.a.	M20
T 21	7 0 43	14° 7'26	25°13	17°40	23°30	2°21	25°19	15°54	5° 5	1°55	15°29	2° 6	0°37	9°40	n.a.	T 21
W22	7 4 39	15° 4'33	9♌57	19°45	24°45	2°59	25°12	15°58	5° 3	1°54	15°30	2° 0	0°33	9°47	n.a.	W22
T 23	7 8 36	16° 1'42	24°44	21°49	25°59	3°38	25° 4	16° 3	5° 0	1°52	15°31	1°53	0°30	9°53	n.a.	T 23
F 24	7 12 32	16°58'51	9♍28	23°51	27°13	4°17	24°57	16° 7	4°58	1°51	15°32	1°48	0°27	10° 0	n.a.	F 24
S 25	7 16 29	17°56'02	24° 2	25°52	28°27	4°55	24°49	16°12	4°56	1°49	15°33	1°44	0°24	10° 7	n.a.	S 25
S 26	7 20 26	18°53'15	8♎20	27°51	29°41	5°34	24°41	16°17	4°53	1°47	15°35	1°42	0°21	10°13	n.a.	S 26
M27	7 24 22	19°50'29	22°21	29°49	0♒55	6°13	24°34	16°21	4°51	1°46	15°36	1°D41	0°18	10°20	n.a.	M27
T 28	7 28 19	20°47'44	6♏ 4	1♒46	2°10	6°52	24°26	16°26	4°49	1°44	15°37	1°42	0°14	10°27	n.a.	T 28
W29	7 32 16	21°45'01	19°30	3°40	3°24	7°31	24°18	16°31	4°46	1°43	15°39	1°43	0°11	10°34	n.a.	W29
T 30	7 36 12	22°42'20	2♐41	5°34	4°38	8°11	24°11	16°36	4°44	1°41	15°40	1°R43	0° 8	10°40	n.a.	T 30
F 31	7 40 9	23♑39'41	15♐37	7♒25	5♒52	8♓50	24♋ 3	16♓41	4♋42	1♌39	15♓41	1♐42	0♐ 5	10♓47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 2	16s57	2s 6	24s 4	1s58	25s15	1s 7	14s16	1n 7	22n59	1n46	6s48	0s39	25n15	1n15	22n31	2n23	4n 6	11n 0	21s18	21s 6	4s18		n.a.
T 2	24 4	19 51	0 55	24 16	1 52	25 14	1 6	14 4	1 7	23 1	1 46	6 47	0 39	25 15	1 15	22 32	2 23	4 6	11 0	21 18	21 5	4 15		n.a.
F 3	24 5	21 38	0n18	24 26	1 46	25 12	1 4	13 51	1 8	23 2	1 46	6 45	0 39	25 15	1 15	22 32	2 23	4 6	11 0	21 18	21 4	4 13		n.a.
S 4	24 6	22 12	1 29	24 35	1 39	25 9	1 3	13 39	1 8	23 3	1 46	6 44	0 39	25 16	1 15	22 32	2 24	4 6	11 0	21 18	21 4	4 10		n.a.
S 5	24 7	21 34	2 34	24 42	1 32	25 6	1 1	13 26	1 8	23 4	1 46	6 43	0 38	25 16	1 15	22 33	2 24	4 6	10 59	21 18	21 3	4 8		n.a.
M 6	24 7	19 50	3 30	24 47	1 24	25 2	1 0	13 13	1 9	23 6	1 46	6 41	0 38	25 16	1 15	22 33	2 24	4 7	10 59	21 17	21 2	4 6		n.a.
T 7	24 7	17 12	4 15	24 51	1 15	24 57	0 58	13 0	1 9	23 7	1 46	6 40	0 38	25 16	1 15	22 33	2 24	4 7	10 59	21 16	21 2	4 3		n.a.
W 8	24 7	13 52	4 47	24 52	1 6	24 52	0 57	12 47	1 9	23 8	1 46	6 38	0 38	25 16	1 15	22 34	2 24	4 7	10 59	21 15	21 1	4 1		n.a.
T 9	24 6	10 0	5 7	24 51	0 57	24 45	0 55	12 34	1 10	23 9	1 46	6 37	0 38	25 16	1 15	22 34	2 24	4 7	10 58	21 14	21 0	3 58		n.a.
F 10	24 4	5 47	5 12	24 48	0 48	24 38	0 53	12 21	1 10	23 11	1 46	6 35	0 38	25 16	1 15	22 34	2 24	4 7	10 58	21 13	21 0	3 56		n.a.
S 11	24 2	1 23	5 5	24 43	0 38	24 30	0 52	12 7	1 11	23 12	1 46	6 34	0 38	25 16	1 15	22 35	2 24	4 7	10 58	21 13	20 59	3 53		n.a.
S 12	24 0	3n 5	4 44	24 36	0 28	24 22	0 50	11 54	1 11	23 13	1 46	6 32	0 38	25 16	1 15	22 35	2 24	4 7	10 58	21 12	20 58	3 51		n.a.
M13	23 57	7 28	4 11	24 26	0 18	24 13	0 48	11 40	1 11	23 15	1 46	6 30	0 37	25 17	1 15	22 35	2 24	4 7	10 58	21 12	20 58	3 48		n.a.
T 14	23 54	11 37	3 26	24 15	0 9	24 3	0 46	11 27	1 11	23 16	1 46	6 29	0 37	25 17	1 15	22 36	2 24	4 8	10 57	21 13	20 57	3 46		n.a.
W15	23 51	15 22	2 31	24 1	0n 1	23 52	0 44	11 13	1 12	23 17	1 46	6 27	0 37	25 17	1 15	22 36	2 24	4 8	10 57	21 13	20 56	3 43		n.a.
T 16	23 47	18 31	1 27	23 45	0 11	23 40	0 42	10 59	1 12	23 19	1 46	6 25	0 37	25 17	1 15	22 37	2 24	4 8	10 57	21 13	20 56	3 41		n.a.
F 17	23 43	20 49	0 17	23 28	0 21	23 28	0 40	10 45	1 12	23 20	1 46	6 24	0 37	25 17	1 15	22 37	2 24	4 8	10 57	21 13	20 55	3 39		n.a.
S 18	23 38	22 2	0s56	23 8	0 30	23 15	0 38	10 31	1 13	23 21	1 46	6 22	0 37	25 17	1 15	22 37	2 24	4 8	10 56	21 13	20 54	3 36		n.a.
S 19	23 33	21 58	2 7	22 47	0 39	23 2	0 36	10 17	1 13	23 23	1 46	6 20	0 37	25 17	1 15	22 38	2 24	4 9	10 56	21 13	20 54	3 34		n.a.
M20	23 27	20 29	3 13	22 24	0 48	22 48	0 34	10 2	1 13	23 24	1 46	6 18	0 36	25 17	1 15	22 38	2 24	4 9	10 56	21 12	20 53	3 31		n.a.
T 21	23 21	17 39	4 8	22 0	0 56	22 33	0 32	9 48	1 14	23 25	1 46	6 16	0 36	25 17	1 15	22 38	2 24	4 9	10 56	21 11	20 52	3 29		n.a.
W22	23 15	13 41	4 46	21 34	1 4	22 17	0 30	9 34	1 14	23 27	1 46	6 14	0 36	25 17	1 15	22 39	2 24	4 9	10 56	21 10	20 52	3 26		n.a.
T 23	23 8	8 51	5 6	21 8	1 12	22 1	0 28	9 19	1 14	23 28	1 46	6 13	0 36	25 17	1 15	22 39	2 24	4 10	10 55	21 8	20 51	3 24		n.a.
F 24	23 1	3 32	5 6	20 40	1 19	21 44	0 26	9 4	1 14	23 29	1 46	6 11	0 36	25 17	1 15	22 40	2 24	4 10	10 55	21 7	20 50	3 21		n.a.
S 25	22 53	1s55	4 46	20 11	1 25	21 27	0 23	8 50	1 15	23 31	1 45	6 9	0 36	25 18	1 15	22 40	2 24	4 10	10 55	21 6	20 49	3 19		n.a.
S 26	22 45	7 10	4 8	19 42	1 32	21 9	0 21	8 35	1 15	23 32	1 45	6 7	0 36	25 18	1 15	22 40	2 24	4 10	10 55	21 6	20 49	3 17		n.a.
M27	22 37	11 58	3 16	19 12	1 37	20 50	0 19	8 20	1 15	23 33	1 45	6 5	0 36	25 18	1 15	22 41	2 24	4 11	10 55	21 6	20 48	3 14		n.a.
T 28	22 28	16 2	2 14	18 41	1 42	20 31	0 16	8 5	1 15	23 34	1 45	6 3	0 35	25 18	1 15	22 41	2 24	4 11	10 54	21 6	20 47	3 12		n.a.
W29	22 19	19 10	1 5	18 10	1 47	20 11	0 14	7 50	1 16	23 36	1 45	6 1	0 35	25 18	1 15	22 41	2 24	4 11	10 54	21 6	20 47	3 9		n.a.
T 30	22 9	21 13	0n 5	17 38	1 51	19 51	0 12	7 35	1 16	23 37	1 45	5 58	0 35	25 18	1 15	22 42	2 24	4 12	10 54	21 6	20 46	3 7		n.a.
F 31	21s59	22s 6	1n14	17s 6	1n55	19s30	0s 9	7s19	1n16	23n38	1n45	5s56	0s35	25n18	1n15	22n42	2n24	4n12	10n54	21s 6	20s45	3s 4		n.a.

Julian Day Number = -2064333.5, Delta T = 133h47m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'11, Lahiri = -145°33'11 Julian Calendar 1 March 10365 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10366 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 44 6	24♉37'03	28♐22	9♒15	7♒ 7	9♓29	23°R55	16♓46	4°R40	1°R38	15♓43	1°R39	0♐ 2	10♓54	n.a.	S 1
S 2	7 48 2	25°34'26	10♉56	11° 3	8°21	10° 9	23♋48	16°51	4♋37	1♌36	15°44	1♐34	29♏59	11° 0	n.a.	S 2
M 3	7 51 59	26°31'51	23°19	12°50	9°35	10°48	23°40	16°57	4°35	1°35	15°46	1°26	29°55	11° 7	n.a.	M 3
T 4	7 55 56	27°29'18	5♒33	14°34	10°49	11°28	23°32	17° 2	4°33	1°33	15°47	1°17	29°52	11°14	n.a.	T 4
W 5	7 59 52	28°26'46	17°40	16°18	12° 4	12° 7	23°24	17° 7	4°31	1°31	15°49	1° 6	29°49	11°21	n.a.	W 5
T 6	8 3 49	29°24'15	29°38	17°59	13°18	12°47	23°17	17°13	4°29	1°30	15°50	0°55	29°46	11°27	n.a.	T 6
F 7	8 7 46	0♒21'46	11♓32	19°39	14°32	13°27	23° 9	17°18	4°27	1°28	15°52	0°46	29°43	11°34	n.a.	F 7
S 8	8 11 42	1°19'18	23°23	21°18	15°47	14° 7	23° 2	17°24	4°25	1°27	15°53	0°38	29°39	11°41	n.a.	S 8
S 9	8 15 39	2°16'52	5♈14	22°55	17° 1	14°46	22°54	17°29	4°23	1°25	15°55	0°32	29°36	11°48	n.a.	S 9
M10	8 19 35	3°14'27	17°10	24°30	18°15	15°26	22°47	17°35	4°21	1°23	15°56	0°28	29°33	11°54	n.a.	M10
T 11	8 23 32	4°12'03	29°14	26° 4	19°29	16° 7	22°39	17°40	4°19	1°22	15°58	0°D27	29°30	12° 1	n.a.	T 11
W12	8 27 29	5° 9'41	11♉32	27°36	20°44	16°47	22°32	17°46	4°17	1°20	15°59	0°27	29°27	12° 8	n.a.	W12
T 13	8 31 25	6° 7'21	24° 9	29° 6	21°58	17°27	22°24	17°52	4°15	1°18	16° 1	0°R27	29°24	12°14	n.a.	T 13
F 14	8 35 22	7° 5'02	7♊10	0♓35	23°12	18° 7	22°17	17°58	4°13	1°17	16° 3	0°27	29°20	12°21	n.a.	F 14
S 15	8 39 19	8° 2'44	20°38	2° 2	24°27	18°47	22°10	18° 3	4°11	1°15	16° 4	0°26	29°17	12°28	n.a.	S 15
S 16	8 43 15	9° 0'29	4♋35	3°27	25°41	19°28	22° 3	18° 9	4° 9	1°14	16° 6	0°22	29°14	12°35	n.a.	S 16
M17	8 47 12	9°58'14	18°59	4°51	26°55	20° 8	21°56	18°15	4° 7	1°12	16° 8	0°16	29°11	12°41	n.a.	M17
T 18	8 51 9	10°56'02	3♌47	6°12	28° 9	20°49	21°49	18°21	4° 5	1°10	16°10	0° 7	29° 8	12°48	n.a.	T 18
W19	8 55 5	11°53'51	18°52	7°32	29°24	21°29	21°42	18°27	4° 4	1° 9	16°11	29♏57	29° 5	12°55	n.a.	W19
T 20	8 59 2	12°51'43	4♍ 2	8°50	0♓38	22°10	21°35	18°33	4° 2	1° 7	16°13	29°47	29° 1	13° 1	n.a.	T 20
F 21	9 2 59	13°49'36	19° 8	10° 7	1°52	22°51	21°29	18°40	4° 0	1° 6	16°15	29°38	28°58	13° 8	n.a.	F 21
S 22	9 6 55	14°47'31	4♎ 0	11°21	3° 6	23°32	21°22	18°46	3°59	1° 4	16°17	29°30	28°55	13°15	n.a.	S 22
S 23	9 10 52	15°45'29	18°31	12°33	4°21	24°13	21°16	18°52	3°57	1° 2	16°18	29°26	28°52	13°22	n.a.	S 23
M24	9 14 49	16°43'29	2♏39	13°43	5°35	24°53	21°10	18°58	3°55	1° 1	16°20	29°23	28°49	13°28	n.a.	M24
T 25	9 18 45	17°41'31	16°22	14°51	6°49	25°34	21° 3	19° 4	3°54	0°59	16°22	29°D23	28°45	13°35	n.a.	T 25
W26	9 22 42	18°39'36	29°42	15°57	8° 4	26°16	20°57	19°11	3°52	0°58	16°24	29°R23	28°42	13°42	n.a.	W26
T 27	9 26 39	19°37'43	12♐42	17° 0	9°18	26°57	20°51	19°17	3°51	0°56	16°26	29°22	28°39	13°49	n.a.	T 27
F 28	9 30 35	20°35'53	25°25	18° 1	10°32	27°38	20°46	19°24	3°50	0°55	16°28	29°20	28°36	13°55	n.a.	F 28
S 29	9 34 32	21°34'05	7♉55	18°59	11°46	28°19	20°40	19°30	3°48	0°53	16°29	29°15	28°33	14° 2	n.a.	S 29
S 30	9 38 28	22♒32'19	20♉14	19♓54	13♓ 1	29♓ 1	20♋34	19♓36	3♋47	0♌52	16♓31	29♏ 8	28♏30	14♓ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s49	21s49	2n18	16s34	1n58	19s 9	0s 7	7s 4	1n16	23n40	1n44	5s54	0s35	25n18	1n15	22n43	2n24	4n13	10n54	21s 5	20s45	3s 2		n.a.
S 2	21 38	20 26	3 14	16 2	2 0	18 47	0 5	6 48	1 17	23 41	1 44	5 52	0 35	25 18	1 15	22 43	2 24	4 13	10 53	21 4	20 44	3 0		n.a.
M 3	21 27	18 6	4 0	15 30	2 2	18 24	0 2	6 33	1 17	23 42	1 44	5 50	0 35	25 18	1 15	22 43	2 24	4 13	10 53	21 3	20 43	2 57		n.a.
T 4	21 15	15 0	4 35	14 58	2 4	18 1	0n 0	6 17	1 17	23 43	1 44	5 48	0 35	25 18	1 15	22 44	2 24	4 14	10 53	21 1	20 43	2 55		n.a.
W 5	21 4	11 18	4 56	14 25	2 5	17 38	0 3	6 2	1 17	23 44	1 44	5 45	0 34	25 18	1 15	22 44	2 24	4 14	10 53	20 58	20 42	2 52		n.a.
T 6	20 51	7 11	5 4	13 53	2 6	17 14	0 5	5 46	1 17	23 46	1 44	5 43	0 34	25 18	1 15	22 44	2 24	4 15	10 53	20 56	20 41	2 50		n.a.
F 7	20 39	2 51	4 59	13 22	2 6	16 50	0 7	5 30	1 18	23 47	1 43	5 41	0 34	25 18	1 15	22 45	2 24	4 15	10 53	20 54	20 40	2 47		n.a.
S 8	20 26	1n35	4 41	12 50	2 6	16 25	0 10	5 14	1 18	23 48	1 43	5 38	0 34	25 18	1 15	22 45	2 24	4 16	10 52	20 52	20 40	2 45		n.a.
S 9	20 13	5 57	4 11	12 19	2 5	16 0	0 12	4 58	1 18	23 49	1 43	5 36	0 34	25 18	1 15	22 45	2 24	4 16	10 52	20 51	20 39	2 42		n.a.
M10	19 59	10 8	3 30	11 48	2 3	15 34	0 15	4 42	1 18	23 50	1 43	5 34	0 34	25 18	1 15	22 46	2 24	4 16	10 52	20 50	20 38	2 40		n.a.
T 11	19 45	13 59	2 39	11 18	2 2	15 8	0 17	4 26	1 18	23 51	1 42	5 31	0 34	25 18	1 15	22 46	2 24	4 17	10 52	20 50	20 38	2 38		n.a.
W12	19 31	17 18	1 39	10 48	1 59	14 42	0 20	4 10	1 18	23 52	1 42	5 29	0 34	25 18	1 15	22 47	2 24	4 17	10 52	20 50	20 37	2 35		n.a.
T 13	19 17	19 54	0 34	10 18	1 57	14 15	0 22	3 54	1 19	23 53	1 42	5 27	0 34	25 19	1 15	22 47	2 24	4 18	10 52	20 50	20 36	2 33		n.a.
F 14	19 2	21 33	0s36	9 49	1 54	13 48	0 24	3 38	1 19	23 54	1 42	5 24	0 33	25 19	1 15	22 47	2 24	4 19	10 52	20 50	20 36	2 30		n.a.
S 15	18 47	22 3	1 45	9 21	1 50	13 20	0 27	3 21	1 19	23 55	1 41	5 22	0 33	25 19	1 15	22 48	2 24	4 19	10 52	20 50	20 35	2 28		n.a.
S 16	18 31	21 12	2 51	8 53	1 46	12 52	0 29	3 5	1 19	23 56	1 41	5 19	0 33	25 19	1 15	22 48	2 24	4 20	10 51	20 49	20 34	2 25		n.a.
M17	18 15	18 59	3 48	8 26	1 42	12 24	0 32	2 49	1 19	23 57	1 41	5 17	0 33	25 19	1 15	22 48	2 24	4 20	10 51	20 48	20 33	2 23		n.a.
T 18	17 59	15 29	4 31	8 0	1 37	11 56	0 34	2 32	1 19	23 58	1 41	5 14	0 33	25 19	1 15	22 49	2 24	4 21	10 51	20 46	20 33	2 21		n.a.
W19	17 43	10 55	4 56	7 34	1 32	11 27	0 36	2 16	1 19	23 59	1 40	5 12	0 33	25 19	1 15	22 49	2 24	4 21	10 51	20 44	20 32	2 18		n.a.
T 20	17 26	5 39	5 1	7 10	1 26	10 58	0 39	1 59	1 19	23 59	1 40	5 9	0 33	25 19	1 14	22 49	2 24	4 22	10 51	20 41	20 31	2 16		n.a.
F 21	17 9	0 5	4 45	6 46	1 20	10 29	0 41	1 42	1 20	24 0	1 40	5 7	0 33	25 19	1 14	22 50	2 24	4 22	10 51	20 39	20 31	2 13		n.a.
S 22	16 52	5s26	4 9	6 23	1 14	9 59	0 43	1 26	1 20	24 1	1 39	5 4	0 33	25 19	1 14	22 50	2 24	4 23	10 51	20 38	20 30	2 11		n.a.
S 23	16 34	10 30	3 19	6 1	1 7	9 30	0 46	1 9	1 20	24 2	1 39	5 1	0 33	25 19	1 14	22 50	2 24	4 24	10 51	20 37	20 29	2 9		n.a.
M24	16 16	14 52	2 17	5 40	1 0	9 0	0 48	0 52	1 20	24 2	1 39	4 59	0 32	25 19	1 14	22 51	2 24	4 24	10 51	20 36	20 28	2 6		n.a.
T 25	15 58	18 18	1 8	5 20	0 52	8 29	0 50	0 36	1 20	24 3	1 38	4 56	0 32	25 19	1 14	22 51	2 24	4 25	10 51	20 36	20 28	2 4		n.a.
W26	15 40	20 39	0n 2	5 1	0 44	7 59	0 52	0 19	1 20	24 4	1 38	4 54	0 32	25 19	1 14	22 51	2 24	4 26	10 50	20 36	20 27	2 1		n.a.
T 27	15 21	21 49	1 10	4 44	0 36	7 28	0 54	0 2	1 20	24 4	1 38	4 51	0 32	25 19	1 14	22 52	2 24	4 26	10 50	20 36	20 26	1 59		n.a.
F 28	15 2	21 50	2 13	4 28	0 27	6 58	0 57	0n15	1 20	24 5	1 37	4 48	0 32	25 19	1 14	22 52	2 24	4 27	10 50	20 35	20 25	1 56		n.a.
S 29	14 43	20 45	3 9	4 13	0 18	6 27	0 59	0 32	1 20	24 5	1 37	4 46	0 32	25 19	1 14	22 52	2 23	4 28	10 50	20 34	20 25	1 54		n.a.
S 30	14s24	18s42	3n54	3s59	0n 8	5s56	1n 1	0n49	1n20	24n 6	1n37	4s43	0s32	25n19	1n14	22n53	2n23	4n28	10n50	20s33	20s24	1s52		n.a.

Julian Day Number = -2064302.5, Delta T = 133h47m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'07, Lahiri = -145°33'07 Julian Calendar 1 Apr. 10365 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 42 25	23♒30'35	2♒25	20♓46	14♓15	29♓42	20°R29	19♓43	3°R46	0°R50	16♓33	28°R57	28♏26	14♓15	n.a.	M 1
T 2	9 46 22	24°28'53	14°29	21°34	15°29	0♈24	20♋24	19°49	3♋44	0♌49	16°35	28♏44	28°23	14°22	n.a.	T 2
W 3	9 50 18	25°27'14	26°27	22°20	16°43	1° 5	20°19	19°56	3°43	0°47	16°37	28°30	28°20	14°29	n.a.	W 3
T 4	9 54 15	26°25'37	8♓22	23° 2	17°58	1°47	20°14	20° 3	3°42	0°46	16°39	28°16	28°17	14°36	n.a.	T 4
F 5	9 58 12	27°24'02	20°13	23°40	19°12	2°29	20° 9	20° 9	3°41	0°44	16°41	28° 3	28°14	14°42	n.a.	F 5
S 6	10 2 8	28°22'29	2♈ 3	24°14	20°26	3°10	20° 4	20°16	3°40	0°43	16°43	27°52	28°10	14°49	n.a.	S 6
S 7	10 6 5	29°20'59	13°55	24°43	21°41	3°52	20° 0	20°23	3°39	0°42	16°45	27°43	28° 7	14°56	n.a.	S 7
M 8	10 10 1	0♓19'30	25°50	25° 8	22°55	4°34	19°56	20°29	3°38	0°40	16°47	27°37	28° 4	15° 2	n.a.	M 8
T 9	10 13 58	1°18'04	7♉54	25°28	24° 9	5°16	19°52	20°36	3°37	0°39	16°49	27°34	28° 1	15° 9	n.a.	T 9
W10	10 17 55	2°16'39	20°10	25°42	25°23	5°58	19°48	20°43	3°36	0°38	16°51	27°33	27°58	15°16	n.a.	W10
T 11	10 21 51	3°15'17	2♊43	25°52	26°37	6°40	19°44	20°50	3°35	0°36	16°53	27°33	27°55	15°23	n.a.	T 11
F 12	10 25 48	4°13'57	15°38	25°R55	27°52	7°22	19°40	20°56	3°34	0°35	16°55	27°33	27°51	15°29	n.a.	F 12
S 13	10 29 44	5°12'38	29° 0	25°52	29° 6	8° 5	19°37	21° 3	3°34	0°34	16°57	27°31	27°48	15°36	n.a.	S 13
S 14	10 33 41	6°11'22	12♋51	25°43	0♈20	8°47	19°34	21°10	3°33	0°32	16°59	27°27	27°45	15°43	n.a.	S 14
M15	10 37 38	7°10'08	27°12	25°27	1°34	9°29	19°31	21°17	3°32	0°31	17° 1	27°21	27°42	15°49	n.a.	M15
T 16	10 41 34	8° 8'56	12♌ 1	25° 5	2°48	10°12	19°28	21°24	3°32	0°30	17° 3	27°12	27°39	15°56	n.a.	T 16
W17	10 45 31	9° 7'46	27°10	24°36	4° 3	10°54	19°25	21°31	3°31	0°29	17° 5	27° 2	27°36	16° 3	n.a.	W17
T 18	10 49 27	10° 6'39	12♍30	24° 0	5°17	11°37	19°22	21°37	3°31	0°28	17° 7	26°51	27°32	16°10	n.a.	T 18
F 19	10 53 24	11° 5'33	27°49	23°18	6°31	12°19	19°20	21°44	3°30	0°27	17° 9	26°41	27°29	16°16	n.a.	F 19
S 20	10 57 21	12° 4'30	12♎56	22°30	7°45	13° 2	19°18	21°51	3°30	0°25	17°11	26°33	27°26	16°23	n.a.	S 20
S 21	11 1 17	13° 3'30	27°42	21°37	8°59	13°45	19°16	21°58	3°29	0°24	17°13	26°28	27°23	16°30	n.a.	S 21
M22	11 5 14	14° 2'33	12♏ 2	20°39	10°13	14°28	19°14	22° 5	3°29	0°23	17°15	26°25	27°20	16°37	n.a.	M22
T 23	11 9 10	15° 1'38	25°54	19°38	11°27	15°10	19°13	22°12	3°29	0°22	17°17	26°D24	27°16	16°43	n.a.	T 23
W24	11 13 7	16° 0'46	9♐18	18°35	12°42	15°53	19°11	22°19	3°29	0°21	17°19	26°25	27°13	16°50	n.a.	W24
T 25	11 17 3	16°59'56	22°17	17°30	13°56	16°36	19°10	22°26	3°28	0°20	17°21	26°R25	27°10	16°57	n.a.	T 25
F 26	11 21 0	17°59'10	4♑57	16°27	15°10	17°19	19° 9	22°33	3°28	0°19	17°23	26°23	27° 7	17° 3	n.a.	F 26
S 27	11 24 57	18°58'26	17°20	15°26	16°24	18° 3	19° 8	22°40	3°D28	0°18	17°25	26°20	27° 4	17°10	n.a.	S 27
S 28	11 28 53	19°57'44	29°31	14°28	17°38	18°46	19° 8	22°47	3°28	0°17	17°27	26°14	27° 1	17°17	n.a.	S 28
M29	11 32 50	20°57'05	11♒33	13°36	18°52	19°29	19° 7	22°54	3°28	0°16	17°29	26° 5	26°57	17°24	n.a.	M29
T 30	11 36 46	21°56'29	23°30	12°51	20° 6	20°12	19° 7	23° 1	3°28	0°16	17°31	25°54	26°54	17°30	n.a.	T 30
W31	11 40 43	22♓55'55	5♓23	12♓13	21♈20	20♈56	19°D 7	23♓ 8	3♋29	0♌15	17♓33	25♏42	26♏51	17♓37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 4	15s50	4n29	3s47	0s 2	5s25	1n 3	1n 6	1n20	24n 6	1n36	4s40	0s32	25n19	1n14	22n53	2n23	4n29	10n50	20s30	20s23	1s49		n.a.
T 2	13 44	12 20	4 51	3 37	0 12	4 53	1 5	1 23	1 20	24 7	1 36	4 37	0 32	25 19	1 14	22 53	2 23	4 30	10 50	20 27	20 23	1 47		n.a.
W 3	13 24	8 22	5 0	3 28	0 22	4 22	1 7	1 40	1 20	24 7	1 36	4 35	0 32	25 19	1 14	22 53	2 23	4 30	10 50	20 24	20 22	1 44		n.a.
T 4	13 4	4 8	4 55	3 21	0 33	3 51	1 9	1 57	1 20	24 8	1 35	4 32	0 31	25 19	1 14	22 54	2 23	4 31	10 50	20 21	20 21	1 42		n.a.
F 5	12 43	0n15	4 38	3 15	0 44	3 19	1 10	2 14	1 20	24 8	1 35	4 29	0 31	25 19	1 14	22 54	2 23	4 32	10 50	20 18	20 20	1 40		n.a.
S 6	12 22	4 38	4 9	3 12	0 55	2 48	1 12	2 31	1 20	24 8	1 35	4 26	0 31	25 19	1 14	22 54	2 23	4 33	10 50	20 15	20 20	1 37		n.a.
S 7	12 2	8 50	3 29	3 11	1 7	2 16	1 14	2 48	1 20	24 9	1 34	4 24	0 31	25 18	1 14	22 55	2 23	4 33	10 50	20 13	20 19	1 35		n.a.
M 8	11 40	12 44	2 39	3 11	1 19	1 44	1 16	3 5	1 20	24 9	1 34	4 21	0 31	25 18	1 14	22 55	2 23	4 34	10 50	20 12	20 18	1 32		n.a.
T 9	11 19	16 9	1 42	3 14	1 31	1 12	1 18	3 23	1 20	24 9	1 33	4 18	0 31	25 18	1 13	22 55	2 23	4 35	10 50	20 11	20 17	1 30		n.a.
W10	10 58	18 55	0 39	3 19	1 42	0 41	1 19	3 40	1 20	24 10	1 33	4 15	0 31	25 18	1 13	22 55	2 23	4 36	10 50	20 11	20 17	1 27		n.a.
T 11	10 36	20 52	0s27	3 26	1 54	0 9	1 21	3 57	1 20	24 10	1 33	4 12	0 31	25 18	1 13	22 56	2 23	4 36	10 50	20 11	20 16	1 25		n.a.
F 12	10 14	21 46	1 34	3 36	2 6	0n23	1 22	4 14	1 20	24 10	1 32	4 10	0 31	25 18	1 13	22 56	2 23	4 37	10 50	20 11	20 15	1 23		n.a.
S 13	9 52	21 29	2 38	3 47	2 18	0 54	1 24	4 31	1 20	24 10	1 32	4 7	0 31	25 18	1 13	22 56	2 23	4 38	10 50	20 11	20 15	1 20		n.a.
S 14	9 30	19 55	3 35	4 2	2 30	1 26	1 25	4 48	1 20	24 10	1 31	4 4	0 31	25 18	1 13	22 56	2 23	4 39	10 50	20 10	20 14	1 18		n.a.
M15	9 7	17 3	4 21	4 18	2 41	1 58	1 27	5 5	1 20	24 10	1 31	4 1	0 30	25 18	1 13	22 56	2 23	4 40	10 50	20 8	20 13	1 15		n.a.
T 16	8 45	13 2	4 51	4 37	2 52	2 29	1 28	5 22	1 20	24 10	1 31	3 58	0 30	25 18	1 13	22 57	2 23	4 40	10 50	20 6	20 12	1 13		n.a.
W17	8 22	8 6	5 1	4 58	3 2	3 1	1 29	5 40	1 20	24 10	1 30	3 55	0 30	25 18	1 13	22 57	2 23	4 41	10 50	20 4	20 12	1 11		n.a.
T 18	8 0	2 37	4 50	5 21	3 11	3 32	1 30	5 57	1 20	24 10	1 30	3 52	0 30	25 18	1 13	22 57	2 22	4 42	10 50	20 1	20 11	1 8		n.a.
F 19	7 37	3s 2	4 19	5 45	3 19	4 3	1 31	6 14	1 20	24 10	1 29	3 50	0 30	25 18	1 13	22 57	2 22	4 43	10 50	19 59	20 10	1 6		n.a.
S 20	7 14	8 26	3 29	6 11	3 25	4 34	1 33	6 31	1 20	24 10	1 29	3 47	0 30	25 18	1 13	22 57	2 22	4 44	10 50	19 57	20 9	1 3		n.a.
S 21	6 50	13 13	2 26	6 38	3 31	5 5	1 34	6 48	1 20	24 10	1 29	3 44	0 30	25 18	1 13	22 58	2 22	4 45	10 50	19 56	20 9	1 1		n.a.
M22	6 27	17 5	1 16	7 5	3 34	5 36	1 34	7 5	1 20	24 10	1 28	3 41	0 30	25 18	1 13	22 58	2 22	4 45	10 50	19 55	20 8	0 59		n.a.
T 23	6 4	19 50	0 3	7 31	3 36	6 7	1 35	7 22	1 20	24 10	1 28	3 38	0 30	25 18	1 13	22 58	2 22	4 46	10 50	19 55	20 7	0 56		n.a.
W24	5 40	21 22	1n 8	7 57	3 36	6 37	1 36	7 39	1 20	24 9	1 27	3 35	0 30	25 18	1 13	22 58	2 22	4 47	10 50	19 55	20 6	0 54		n.a.
T 25	5 16	21 41	2 13	8 21	3 34	7 8	1 37	7 56	1 20	24 9	1 27	3 32	0 30	25 18	1 13	22 58	2 22	4 48	10 50	19 55	20 6	0 51		n.a.
F 26	4 53	20 53	3 10	8 43	3 30	7 38	1 38	8 13	1 20	24 9	1 27	3 29	0 30	25 18	1 12	22 58	2 22	4 49	10 50	19 54	20 5	0 49		n.a.
S 27	4 29	19 4	3 56	9 2	3 24	8 8	1 38	8 30	1 19	24 9	1 26	3 26	0 29	25 18	1 12	22 59	2 22	4 50	10 51	19 54	20 4	0 47		n.a.
S 28	4 5	16 26	4 31	9 17	3 17	8 38	1 39	8 46	1 19	24 8	1 26	3 24	0 29	25 17	1 12	22 59	2 22	4 51	10 51	19 52	20 3	0 44		n.a.
M29	3 41	13 7	4 54	9 29	3 7	9 7	1 39	9 3	1 19	24 8	1 25	3 21	0 29	25 17	1 12	22 59	2 22	4 52	10 51	19 50	20 3	0 42		n.a.
T 30	3 17	9 19	5 3	9 37	2 56	9 36	1 40	9 20	1 19	24 8	1 25	3 18	0 29	25 17	1 12	22 59	2 22	4 52	10 51	19 47	20 2	0 40		n.a.
W31	2s53	5s11	4n59	9s40	2s43	10n 5	1n40	9n37	1n19	24n 7	1n25	3s15	0s29	25n17	1n12	22n59	2n22	4n53	10n51	19s44	20s 1	0s37		n.a.

Julian Day Number = -2064272.5, Delta T = 133h47m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°40'03, Lahiri = -145°33'03 Julian Calendar 1 May 10365 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 39	23♓55'23	17♓15	11°R45	22♈34	21♈39	19♋ 7	23♓15	3♋29	0°R14	17♓35	25°R29	26♏48	17♓44	n.a.	T 1
F 2	11 48 36	24°54'54	29° 6	11♓25	23°48	22°23	19° 8	23°22	3°29	0♌13	17°37	25♏18	26°45	17°50	n.a.	F 2
S 3	11 52 32	25°54'28	10♈59	11°D16	25° 2	23° 6	19° 8	23°29	3°29	0°12	17°39	25° 8	26°41	17°57	n.a.	S 3
S 4	11 56 29	26°54'04	22°55	11°17	26°16	23°50	19° 9	23°36	3°30	0°12	17°41	25° 1	26°38	18° 4	n.a.	S 4
M 5	12 0 25	27°53'42	4♉56	11°29	27°30	24°34	19°10	23°43	3°30	0°11	17°43	24°56	26°35	18°11	n.a.	M 5
T 6	12 4 22	28°53'22	17° 5	11°50	28°44	25°17	19°11	23°50	3°31	0°10	17°45	24°54	26°32	18°17	n.a.	T 6
W 7	12 8 18	29°53'05	29°24	12°21	29°58	26° 1	19°12	23°57	3°31	0°10	17°48	24°D54	26°29	18°24	n.a.	W 7
T 8	12 12 15	0♈52'49	11♊58	13° 1	1♉12	26°45	19°14	24° 4	3°32	0° 9	17°50	24°54	26°26	18°31	n.a.	T 8
F 9	12 16 11	1°52'36	24°51	13°50	2°25	27°29	19°16	24°11	3°32	0° 8	17°52	24°55	26°22	18°37	n.a.	F 9
S 10	12 20 8	2°52'25	8♋ 7	14°46	3°39	28°13	19°18	24°18	3°33	0° 8	17°54	24°R55	26°19	18°44	n.a.	S 10
S 11	12 24 4	3°52'16	21°49	15°50	4°53	28°57	19°20	24°25	3°34	0° 7	17°55	24°54	26°16	18°51	n.a.	S 11
M12	12 28 1	4°52'09	5♌57	17° 1	6° 7	29°41	19°22	24°32	3°35	0° 7	17°57	24°50	26°13	18°58	n.a.	M12
T 13	12 31 57	5°52'04	20°32	18°17	7°21	0♉25	19°25	24°39	3°35	0° 6	17°59	24°45	26°10	19° 4	n.a.	T 13
W14	12 35 54	6°52'01	5♍29	19°38	8°34	1° 9	19°27	24°46	3°36	0° 6	18° 1	24°38	26° 7	19°11	n.a.	W14
T 15	12 39 50	7°52'00	20°40	21° 4	9°48	1°54	19°30	24°52	3°37	0° 6	18° 3	24°30	26° 3	19°18	n.a.	T 15
F 16	12 43 47	8°52'01	5♎56	22°33	11° 2	2°38	19°33	24°59	3°38	0° 5	18° 5	24°24	26° 0	19°24	n.a.	F 16
S 17	12 47 43	9°52'04	21° 5	24° 6	12°16	3°22	19°37	25° 6	3°39	0° 5	18° 7	24°18	25°57	19°31	n.a.	S 17
S 18	12 51 40	10°52'10	5♏57	25°41	13°29	4° 7	19°40	25°13	3°40	0° 5	18° 9	24°15	25°54	19°38	n.a.	S 18
M19	12 55 36	11°52'18	20°26	27°18	14°43	4°51	19°44	25°20	3°41	0° 4	18°11	24°D13	25°51	19°45	n.a.	M19
T 20	12 59 33	12°52'29	4♐28	28°57	15°56	5°36	19°47	25°27	3°43	0° 4	18°13	24°14	25°47	19°51	n.a.	T 20
W21	13 3 29	13°52'42	18° 1	0♈38	17°10	6°20	19°51	25°33	3°44	0° 4	18°15	24°15	25°44	19°58	n.a.	W21
T 22	13 7 26	14°52'58	1♑ 7	2°19	18°23	7° 5	19°55	25°40	3°45	0° 4	18°17	24°16	25°41	20° 5	n.a.	T 22
F 23	13 11 22	15°53'16	13°50	4° 2	19°37	7°50	20° 0	25°47	3°47	0° 4	18°19	24°R17	25°38	20°11	n.a.	F 23
S 24	13 15 19	16°53'37	26°15	5°45	20°50	8°34	20° 4	25°54	3°48	0° 4	18°20	24°17	25°35	20°18	n.a.	S 24
S 25	13 19 15	17°54'00	8♒24	7°28	22° 4	9°19	20° 9	26° 0	3°49	0° 4	18°22	24°15	25°32	20°25	n.a.	S 25
M26	13 23 12	18°54'25	20°24	9°11	23°17	10° 4	20°14	26° 7	3°51	0°D 4	18°24	24°11	25°28	20°32	n.a.	M26
T 27	13 27 8	19°54'52	2♓17	10°55	24°31	10°49	20°19	26°14	3°52	0° 4	18°26	24° 6	25°25	20°38	n.a.	T 27
W28	13 31 5	20°55'22	14° 8	12°38	25°44	11°34	20°24	26°20	3°54	0° 4	18°28	24° 0	25°22	20°45	n.a.	W28
T 29	13 35 1	21°55'54	26° 0	14°21	26°57	12°19	20°30	26°27	3°56	0° 4	18°30	23°53	25°19	20°52	n.a.	T 29
F 30	13 38 57	22♈56'28	7♈54	16♈ 4	28♉11	13♉ 4	20♋35	26♓33	3♋57	0♌ 4	18♓31	23♏47	25♏16	20♓58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s29	0s52	4n42	9s39	2s29	10n34	1n40	9n53	1n19	24n 7	1n24	3s12	0s29	25n17	1n12	22n59	2n21	4n54	10n51	19s41	20s 0	0s35		n.a.
F 2	2 4	3n29	4 13	9 33	2 14	11 3	1 40	10 10	1 19	24 6	1 24	3 9	0 29	25 17	1 12	22 59	2 21	4 55	10 51	19 38	20 0	0 32		n.a.
S 3	1 40	7 43	3 32	9 22	1 59	11 31	1 40	10 27	1 19	24 6	1 23	3 6	0 29	25 17	1 12	22 59	2 21	4 56	10 51	19 36	19 59	0 30		n.a.
S 4	1 16	11 40	2 43	9 7	1 43	11 59	1 40	10 43	1 18	24 5	1 23	3 3	0 29	25 17	1 12	22 59	2 21	4 57	10 51	19 34	19 58	0 28		n.a.
M 5	0 52	15 11	1 45	8 48	1 28	12 26	1 40	10 59	1 18	24 5	1 23	3 0	0 29	25 17	1 12	23 0	2 21	4 58	10 51	19 33	19 57	0 25		n.a.
T 6	0 27	18 5	0 42	8 25	1 12	12 53	1 40	11 16	1 18	24 4	1 22	2 57	0 29	25 17	1 12	23 0	2 21	4 59	10 52	19 33	19 57	0 23		n.a.
W 7	0 3	20 13	0s24	7 59	0 56	13 20	1 40	11 32	1 18	24 4	1 22	2 54	0 29	25 17	1 12	23 0	2 21	5 0	10 52	19 32	19 56	0 20		n.a.
T 8	0n22	21 23	1 31	7 29	0 41	13 47	1 40	11 48	1 18	24 3	1 21	2 51	0 29	25 17	1 12	23 0	2 21	5 1	10 52	19 33	19 55	0 18		n.a.
F 9	0 46	21 28	2 34	6 56	0 26	14 13	1 39	12 5	1 18	24 2	1 21	2 49	0 29	25 17	1 12	23 0	2 21	5 2	10 52	19 33	19 54	0 16		n.a.
S 10	1 10	20 22	3 31	6 21	0 12	14 38	1 39	12 21	1 17	24 2	1 20	2 46	0 28	25 16	1 11	23 0	2 21	5 2	10 52	19 33	19 53	0 13		n.a.
S 11	1 35	18 3	4 18	5 43	0n 2	15 4	1 38	12 37	1 17	24 1	1 20	2 43	0 28	25 16	1 11	23 0	2 21	5 3	10 52	19 33	19 53	0 11		n.a.
M12	1 59	14 37	4 52	5 3	0 14	15 29	1 38	12 53	1 17	24 0	1 20	2 40	0 28	25 16	1 11	23 0	2 21	5 4	10 53	19 32	19 52	0 9		n.a.
T 13	2 24	10 13	5 7	4 22	0 26	15 53	1 37	13 8	1 17	23 59	1 19	2 37	0 28	25 16	1 11	23 0	2 21	5 5	10 53	19 30	19 51	0 6		n.a.
W14	2 48	5 6	5 3	3 39	0 37	16 17	1 36	13 24	1 17	23 59	1 19	2 34	0 28	25 16	1 11	23 0	2 20	5 6	10 53	19 29	19 50	0 4		n.a.
T 15	3 12	0s25	4 37	2 55	0 48	16 41	1 36	13 40	1 16	23 58	1 18	2 31	0 28	25 16	1 11	23 0	2 20	5 7	10 53	19 27	19 50	0 2		n.a.
F 16	3 37	5 56	3 51	2 10	0 57	17 4	1 35	13 55	1 16	23 57	1 18	2 28	0 28	25 16	1 11	23 0	2 20	5 8	10 53	19 25	19 49	0n 1		n.a.
S 17	4 1	11 4	2 50	1 25	1 6	17 27	1 34	14 11	1 16	23 56	1 18	2 26	0 28	25 16	1 11	23 0	2 20	5 9	10 53	19 24	19 48	0 3		n.a.
S 18	4 25	15 25	1 37	0 39	1 13	17 49	1 33	14 26	1 16	23 55	1 17	2 23	0 28	25 16	1 11	23 0	2 20	5 10	10 54	19 23	19 47	0 6		n.a.
M19	4 49	18 42	0 21	0n 7	1 20	18 10	1 32	14 41	1 15	23 54	1 17	2 20	0 28	25 16	1 11	23 0	2 20	5 11	10 54	19 22	19 47	0 8		n.a.
T 20	5 14	20 45	0n55	0 53	1 26	18 31	1 30	14 57	1 15	23 53	1 16	2 17	0 28	25 16	1 11	23 0	2 20	5 12	10 54	19 22	19 46	0 10		n.a.
W21	5 38	21 29	2 6	1 39	1 32	18 52	1 29	15 12	1 15	23 52	1 16	2 14	0 28	25 15	1 11	23 0	2 20	5 13	10 54	19 23	19 45	0 13		n.a.
T 22	6 2	21 1	3 7	2 25	1 37	19 12	1 28	15 27	1 15	23 51	1 16	2 11	0 28	25 15	1 11	23 0	2 20	5 14	10 54	19 23	19 44	0 15		n.a.
F 23	6 25	19 27	3 57	3 11	1 41	19 32	1 26	15 41	1 14	23 50	1 15	2 9	0 28	25 15	1 11	23 0	2 20	5 15	10 55	19 23	19 43	0 17		n.a.
S 24	6 49	17 1	4 35	3 56	1 44	19 51	1 25	15 56	1 14	23 49	1 15	2 6	0 28	25 15	1 11	23 0	2 20	5 16	10 55	19 23	19 43	0 20		n.a.
S 25	7 13	13 52	5 0	4 40	1 47	20 9	1 23	16 11	1 14	23 48	1 15	2 3	0 28	25 15	1 11	22 59	2 19	5 17	10 55	19 23	19 42	0 22		n.a.
M26	7 37	10 12	5 11	5 24	1 49	20 27	1 21	16 25	1 13	23 47	1 14	2 0	0 27	25 15	1 10	22 59	2 19	5 17	10 55	19 22	19 41	0 24		n.a.
T 27	8 0	6 11	5 8	6 7	1 50	20 44	1 20	16 39	1 13	23 46	1 14	1 58	0 27	25 15	1 10	22 59	2 19	5 18	10 56	19 20	19 40	0 27		n.a.
W28	8 24	1 56	4 53	6 50	1 51	21 0	1 18	16 53	1 13	23 44	1 13	1 55	0 27	25 15	1 10	22 59	2 19	5 19	10 56	19 19	19 40	0 29		n.a.
T 29	8 47	2n23	4 24	7 32	1 52	21 16	1 16	17 7	1 13	23 43	1 13	1 52	0 27	25 15	1 10	22 59	2 19	5 20	10 56	19 17	19 39	0 32		n.a.
F 30	9n10	6n38	3n45	8n13	1n52	21n32	1n14	17n21	1n12	23n42	1n13	1s49	0s27	25n15	1n10	22n59	2n19	5n21	10n56	19s16	19s38	0n34		n.a.

Julian Day Number = -2064241.5, Delta T = 133h47m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'59, Lahiri = -145°32'59 Julian Calendar 1 June 10365 BCE == Greg. Calendar 13 March 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 42 54	23♈57'04	19♈52	17♈47	29♉24	13♉49	20♋41	26♓40	3♋59	0♌ 4	18♓33	23°R43	25♏12	21♓ 5	n.a.	S 1
S 2	13 46 50	24°57'42	1♉57	19°29	0♊37	14°34	20°47	26°46	4° 1	0° 4	18°35	23♏39	25° 9	21°12	n.a.	S 2
M 3	13 50 47	25°58'22	14° 9	21°11	1°50	15°20	20°53	26°53	4° 3	0° 5	18°36	23°37	25° 6	21°19	n.a.	M 3
T 4	13 54 43	26°59'04	26°31	22°53	3° 3	16° 5	20°59	26°59	4° 4	0° 5	18°38	23°D37	25° 3	21°25	n.a.	T 4
W 5	13 58 40	27°59'48	9♊ 3	24°34	4°16	16°50	21° 5	27° 5	4° 6	0° 5	18°40	23°38	25° 0	21°32	n.a.	W 5
T 6	14 2 36	29° 0'34	21°49	26°15	5°29	17°36	21°12	27°12	4° 8	0° 5	18°41	23°39	24°57	21°39	n.a.	T 6
F 7	14 6 33	0♉ 1'21	4♋49	27°55	6°42	18°21	21°19	27°18	4°10	0° 6	18°43	23°41	24°53	21°45	n.a.	F 7
S 8	14 10 29	1° 2'10	18° 7	29°35	7°55	19° 6	21°25	27°24	4°12	0° 6	18°45	23°42	24°50	21°52	n.a.	S 8
S 9	14 14 26	2° 3'00	1♌44	1♉14	9° 8	19°52	21°32	27°30	4°14	0° 7	18°46	23°R43	24°47	21°59	n.a.	S 9
M10	14 18 22	3° 3'51	15°41	2°53	10°21	20°38	21°40	27°36	4°17	0° 7	18°48	23°42	24°44	22° 5	n.a.	M10
T 11	14 22 18	4° 4'44	29°58	4°31	11°34	21°23	21°47	27°43	4°19	0° 8	18°50	23°41	24°41	22°12	n.a.	T 11
W12	14 26 15	5° 5'39	14♍33	6° 9	12°47	22° 9	21°54	27°49	4°21	0° 8	18°51	23°39	24°38	22°19	n.a.	W12
T 13	14 30 11	6° 6'34	29°21	7°46	13°59	22°54	22° 2	27°55	4°23	0° 9	18°53	23°36	24°34	22°26	n.a.	T 13
F 14	14 34 8	7° 7'31	14♎14	9°24	15°12	23°40	22°10	28° 1	4°26	0° 9	18°54	23°34	24°31	22°32	n.a.	F 14
S 15	14 38 4	8° 8'30	29° 7	11° 0	16°25	24°26	22°18	28° 6	4°28	0°10	18°56	23°32	24°28	22°39	n.a.	S 15
S 16	14 42 1	9° 9'30	13♏49	12°37	17°37	25°12	22°26	28°12	4°30	0°11	18°57	23°31	24°25	22°46	n.a.	S 16
M17	14 45 57	10°10'32	28°15	14°12	18°50	25°58	22°34	28°18	4°33	0°11	18°58	23°D31	24°22	22°52	n.a.	M17
T 18	14 49 54	11°11'35	12♐18	15°48	20° 2	26°43	22°42	28°24	4°35	0°12	19° 0	23°32	24°18	22°59	n.a.	T 18
W19	14 53 50	12°12'40	25°57	17°23	21°14	27°29	22°51	28°30	4°38	0°13	19° 1	23°33	24°15	23° 6	n.a.	W19
T 20	14 57 47	13°13'47	9♑11	18°58	22°27	28°15	22°59	28°35	4°40	0°14	19° 3	23°34	24°12	23°13	n.a.	T 20
F 21	15 1 43	14°14'55	22° 1	20°33	23°39	29° 1	23° 8	28°41	4°43	0°14	19° 4	23°35	24° 9	23°19	n.a.	F 21
S 22	15 5 39	15°16'05	4♒30	22° 7	24°51	29°47	23°17	28°46	4°45	0°15	19° 5	23°35	24° 6	23°26	n.a.	S 22
S 23	15 9 36	16°17'17	16°43	23°41	26° 3	0♊33	23°26	28°52	4°48	0°16	19° 7	23°R36	24° 3	23°33	n.a.	S 23
M24	15 13 32	17°18'29	28°43	25°15	27°15	1°20	23°35	28°57	4°51	0°17	19° 8	23°35	23°59	23°39	n.a.	M24
T 25	15 17 29	18°19'44	10♓37	26°49	28°27	2° 6	23°44	29° 3	4°53	0°18	19° 9	23°35	23°56	23°46	n.a.	T 25
W26	15 21 25	19°21'00	22°27	28°22	29°39	2°52	23°53	29° 8	4°56	0°19	19°10	23°34	23°53	23°53	n.a.	W26
T 27	15 25 22	20°22'17	4♈19	29°55	0♋51	3°38	24° 3	29°13	4°59	0°20	19°11	23°34	23°50	24° 0	n.a.	T 27
F 28	15 29 18	21°23'35	16°16	1♊28	2° 3	4°24	24°13	29°18	5° 2	0°21	19°13	23°33	23°47	24° 6	n.a.	F 28
S 29	15 33 15	22°24'55	28°21	3° 1	3°14	5°11	24°22	29°23	5° 5	0°22	19°14	23°33	23°44	24°13	n.a.	S 29
S 30	15 37 11	23°26'16	10♉37	4°33	4°26	5°57	24°32	29°28	5° 8	0°23	19°15	23°D33	23°40	24°20	n.a.	S 30
M31	15 41 8	24♉27'38	23♉ 4	6♊ 5	5♋38	6♊43	24♋42	29♓33	5♋10	0♌24	19♓16	23°R33	23♏37	24♓26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n33	10n40	2n55	8n53	1n52	21n46	1n12	17n35	1n12	23n41	1n12	1s47	0s27	25n14	1n10	22n59	2n19	5n22	10n57	19s15	19s37	0n36		n.a.
S 2	9 56	14 18	1 56	9 33	1 51	22 1	1 10	17 49	1 12	23 39	1 12	1 44	0 27	25 14	1 10	22 59	2 19	5 23	10 57	19 14	19 36	0 39		n.a.
M 3	10 19	17 22	0 52	10 11	1 50	22 14	1 8	18 2	1 11	23 38	1 12	1 41	0 27	25 14	1 10	22 59	2 19	5 24	10 57	19 13	19 36	0 41		n.a.
T 4	10 41	19 41	0s16	10 49	1 48	22 27	1 5	18 15	1 11	23 37	1 11	1 39	0 27	25 14	1 10	22 58	2 19	5 25	10 57	19 13	19 35	0 43		n.a.
W 5	11 4	21 4	1 24	11 26	1 46	22 39	1 3	18 29	1 11	23 35	1 11	1 36	0 27	25 14	1 10	22 58	2 19	5 26	10 58	19 13	19 34	0 46		n.a.
T 6	11 26	21 23	2 29	12 1	1 44	22 50	1 1	18 41	1 10	23 34	1 10	1 33	0 27	25 14	1 10	22 58	2 18	5 27	10 58	19 14	19 33	0 48		n.a.
F 7	11 48	20 35	3 28	12 36	1 41	23 1	0 58	18 54	1 10	23 33	1 10	1 31	0 27	25 14	1 10	22 58	2 18	5 28	10 58	19 14	19 32	0 50		n.a.
S 8	12 10	18 37	4 17	13 10	1 38	23 11	0 56	19 7	1 9	23 31	1 10	1 28	0 27	25 14	1 10	22 58	2 18	5 29	10 59	19 14	19 32	0 53		n.a.
S 9	12 32	15 36	4 53	13 43	1 35	23 20	0 53	19 19	1 9	23 30	1 9	1 26	0 27	25 13	1 10	22 58	2 18	5 29	10 59	19 15	19 31	0 55		n.a.
M10	12 53	11 38	5 13	14 15	1 32	23 29	0 50	19 32	1 9	23 28	1 9	1 23	0 27	25 13	1 10	22 57	2 18	5 30	10 59	19 14	19 30	0 57		n.a.
T 11	13 14	6 55	5 14	14 46	1 28	23 37	0 48	19 44	1 8	23 27	1 9	1 20	0 27	25 13	1 10	22 57	2 18	5 31	10 59	19 14	19 29	1 0		n.a.
W12	13 35	1 44	4 55	15 17	1 24	23 44	0 45	19 56	1 8	23 25	1 8	1 18	0 27	25 13	1 10	22 57	2 18	5 32	11 0	19 14	19 28	1 2		n.a.
T 13	13 56	3s38	4 17	15 46	1 20	23 50	0 42	20 7	1 8	23 23	1 8	1 15	0 27	25 13	1 9	22 57	2 18	5 33	11 0	19 13	19 28	1 4		n.a.
F 14	14 17	8 50	3 21	16 14	1 16	23 56	0 39	20 19	1 7	23 22	1 8	1 13	0 26	25 13	1 9	22 57	2 18	5 34	11 0	19 12	19 27	1 7		n.a.
S 15	14 37	13 30	2 11	16 41	1 11	24 1	0 36	20 30	1 7	23 20	1 7	1 11	0 26	25 13	1 9	22 56	2 18	5 35	11 1	19 12	19 26	1 9		n.a.
S 16	14 57	17 18	0 54	17 7	1 6	24 5	0 33	20 41	1 6	23 18	1 7	1 8	0 26	25 13	1 9	22 56	2 18	5 36	11 1	19 12	19 25	1 11		n.a.
M17	15 17	19 55	0n26	17 32	1 1	24 9	0 30	20 52	1 6	23 17	1 7	1 6	0 26	25 12	1 9	22 56	2 18	5 37	11 1	19 12	19 24	1 14		n.a.
T 18	15 37	21 14	1 42	17 56	0 56	24 12	0 27	21 3	1 6	23 15	1 6	1 3	0 26	25 12	1 9	22 56	2 17	5 37	11 2	19 12	19 24	1 16		n.a.
W19	15 56	21 14	2 50	18 20	0 51	24 14	0 24	21 13	1 5	23 13	1 6	1 1	0 26	25 12	1 9	22 55	2 17	5 38	11 2	19 12	19 23	1 18		n.a.
T 20	16 15	20 2	3 47	18 42	0 46	24 15	0 21	21 24	1 5	23 11	1 6	0 59	0 26	25 12	1 9	22 55	2 17	5 39	11 2	19 12	19 22	1 21		n.a.
F 21	16 34	17 49	4 31	19 3	0 40	24 16	0 17	21 34	1 4	23 10	1 5	0 56	0 26	25 12	1 9	22 55	2 17	5 40	11 3	19 12	19 21	1 23		n.a.
S 22	16 53	14 50	5 0	19 23	0 34	24 16	0 14	21 44	1 4	23 8	1 5	0 54	0 26	25 12	1 9	22 55	2 17	5 41	11 3	19 13	19 20	1 25		n.a.
S 23	17 11	11 17	5 15	19 42	0 29	24 15	0 11	21 53	1 3	23 6	1 5	0 52	0 26	25 12	1 9	22 54	2 17	5 42	11 3	19 13	19 20	1 28		n.a.
M24	17 29	7 20	5 16	20 0	0 23	24 13	0 7	22 3	1 3	23 4	1 4	0 49	0 26	25 11	1 9	22 54	2 17	5 42	11 4	19 13	19 19	1 30		n.a.
T 25	17 47	3 8	5 4	20 17	0 17	24 11	0 4	22 12	1 2	23 2	1 4	0 47	0 26	25 11	1 9	22 54	2 17	5 43	11 4	19 13	19 18	1 32		n.a.
W26	18 4	1n10	4 38	20 33	0 11	24 8	0 0	22 21	1 2	23 0	1 4	0 45	0 26	25 11	1 9	22 53	2 17	5 44	11 5	19 12	19 17	1 35		n.a.
T 27	18 21	5 26	4 1	20 48	0 5	24 5	0s 3	22 30	1 2	22 58	1 4	0 43	0 26	25 11	1 9	22 53	2 17	5 45	11 5	19 12	19 16	1 37		n.a.
F 28	18 38	9 32	3 13	21 1	0s 2	24 0	0 7	22 38	1 1	22 56	1 3	0 41	0 26	25 11	1 9	22 53	2 17	5 46	11 5	19 12	19 16	1 39		n.a.
S 29	18 54	13 18	2 16	21 14	0 8	23 55	0 10	22 46	1 1	22 54	1 3	0 39	0 26	25 11	1 9	22 52	2 16	5 46	11 6	19 12	19 15	1 41		n.a.
S 30	19 10	16 34	1 11	21 26	0 14	23 49	0 14	22 55	1 0	22 52	1 3	0 36	0 26	25 10	1 9	22 52	2 16	5 47	11 6	19 12	19 14	1 44		n.a.
M31	19n26	19n 7	0n 3	21n37	0s21	23n43	0s18	23n 2	1n 0	22n50	1n 2	0s34	0s26	25n10	1n 9	22n52	2n16	5n48	11n 6	19s12	19s13	1n46		n.a.

Julian Day Number = -2064211.5, Delta T = 133h47m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'55, Lahiri = -145°32'55 Julian Calendar 1 July 10365 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 45 4	25♉29'01	5♊44	7♊37	6♋49	7♊30	24♋52	29♓38	5♋13	0♌26	19♓17	23°R33	23♏34	24♓33	n.a.	T 1
W 2	15 49 1	26°30'24	18°38	9° 9	8° 0	8°16	25° 2	29°43	5°16	0°27	19°18	23♏33	23°31	24°40	n.a.	W 2
T 3	15 52 57	27°31'49	1♋45	10°41	9°12	9° 3	25°13	29°48	5°19	0°28	19°19	23°33	23°28	24°46	n.a.	T 3
F 4	15 56 54	28°33'14	15° 5	12°12	10°23	9°49	25°23	29°52	5°22	0°29	19°20	23°32	23°24	24°53	n.a.	F 4
S 5	16 0 50	29°34'40	28°38	13°43	11°34	10°36	25°34	29°57	5°26	0°31	19°21	23°31	23°21	25° 0	n.a.	S 5
S 6	16 4 47	0♊36'06	12♌24	15°13	12°45	11°22	25°44	0♈ 2	5°29	0°32	19°22	23°31	23°18	25° 7	n.a.	S 6
M 7	16 8 43	1°37'33	26°20	16°43	13°56	12° 9	25°55	0° 6	5°32	0°33	19°23	23°D30	23°15	25°13	n.a.	M 7
T 8	16 12 40	2°39'00	10♍27	18°13	15° 7	12°56	26° 6	0°10	5°35	0°35	19°24	23°30	23°12	25°20	n.a.	T 8
W 9	16 16 36	3°40'27	24°42	19°42	16°18	13°42	26°17	0°15	5°38	0°36	19°24	23°31	23° 9	25°27	n.a.	W 9
T 10	16 20 33	4°41'55	9♎ 3	21°11	17°28	14°29	26°28	0°19	5°41	0°38	19°25	23°32	23° 5	25°33	n.a.	T 10
F 11	16 24 29	5°43'22	23°28	22°39	18°39	15°16	26°39	0°23	5°45	0°39	19°26	23°33	23° 2	25°40	n.a.	F 11
S 12	16 28 26	6°44'50	7♏51	24° 6	19°49	16° 2	26°50	0°27	5°48	0°41	19°27	23°34	22°59	25°47	n.a.	S 12
S 13	16 32 22	7°46'19	22° 8	25°32	20°59	16°49	27° 1	0°31	5°51	0°42	19°27	23°R34	22°56	25°53	n.a.	S 13
M14	16 36 19	8°47'47	6♐15	26°57	22°10	17°36	27°13	0°35	5°54	0°44	19°28	23°34	22°53	26° 0	n.a.	M14
T 15	16 40 15	9°49'17	20° 6	28°21	23°20	18°23	27°24	0°39	5°58	0°45	19°29	23°33	22°49	26° 7	n.a.	T 15
W16	16 44 12	10°50'46	3♑39	29°44	24°30	19° 9	27°36	0°43	6° 1	0°47	19°29	23°31	22°46	26°14	n.a.	W16
T 17	16 48 8	11°52'16	16°52	1♋ 5	25°39	19°56	27°47	0°46	6° 4	0°48	19°30	23°28	22°43	26°20	n.a.	T 17
F 18	16 52 5	12°53'46	29°44	2°24	26°49	20°43	27°59	0°50	6° 8	0°50	19°30	23°25	22°40	26°27	n.a.	F 18
S 19	16 56 1	13°55'16	12♒17	3°41	27°59	21°30	28°11	0°53	6°11	0°52	19°31	23°22	22°37	26°34	n.a.	S 19
S 20	16 59 58	14°56'47	24°33	4°55	29° 8	22°17	28°23	0°57	6°14	0°54	19°31	23°20	22°34	26°40	n.a.	S 20
M21	17 3 54	15°58'18	6♓36	6° 6	0♌17	23° 4	28°35	1° 0	6°18	0°55	19°32	23°18	22°30	26°47	n.a.	M21
T 22	17 7 51	16°59'49	18°31	7°13	1°26	23°51	28°47	1° 3	6°21	0°57	19°32	23°D18	22°27	26°54	n.a.	T 22
W23	17 11 47	18° 1'21	0♈21	8°16	2°35	24°37	28°59	1° 6	6°25	0°59	19°33	23°18	22°24	27° 1	n.a.	W23
T 24	17 15 44	19° 2'52	12°13	9°15	3°44	25°24	29°11	1° 9	6°28	1° 1	19°33	23°20	22°21	27° 7	n.a.	T 24
F 25	17 19 40	20° 4'24	24°11	10° 8	4°53	26°11	29°24	1°12	6°32	1° 2	19°33	23°22	22°18	27°14	n.a.	F 25
S 26	17 23 37	21° 5'56	6♉20	10°54	6° 1	26°58	29°36	1°15	6°35	1° 4	19°34	23°23	22°15	27°21	n.a.	S 26
S 27	17 27 34	22° 7'28	18°43	11°34	7°10	27°45	29°48	1°18	6°39	1° 6	19°34	23°R24	22°11	27°27	n.a.	S 27
M28	17 31 30	23° 9'00	1♊22	12° 6	8°18	28°32	0♌ 1	1°21	6°42	1° 8	19°34	23°24	22° 8	27°34	n.a.	M28
T 29	17 35 27	24°10'32	14°21	12°29	9°26	29°19	0°13	1°23	6°46	1°10	19°34	23°23	22° 5	27°41	n.a.	T 29
W30	17 39 23	25°12'03	27°37	12°42	10°34	0♋ 6	0°26	1°26	6°49	1°12	19°35	23°19	22° 2	27°47	n.a.	W30
T 31	17 43 20	26♊13'34	11♋12	12°R44	11♌42	0♋54	0♌39	1♈28	6♋53	1♌14	19♓35	23♏14	21♏59	27♓54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n41	20n47	1s 7	21n46	0s27	23n36	0s21	23n10	0n59	22n47	1n 2	0s32	0s26	25n10	1n 9	22n51	2n16	5n49	11n 7	19s12	19s12	1n48		n.a.
W 2	19 56	21 23	2 15	21 55	0 34	23 28	0 25	23 17	0 59	22 45	1 2	0 30	0 26	25 10	1 9	22 51	2 16	5 50	11 7	19 12	19 11	1 51		n.a.
T 3	20 10	20 50	3 17	22 2	0 40	23 19	0 29	23 24	0 58	22 43	1 1	0 28	0 26	25 10	1 9	22 51	2 16	5 50	11 8	19 12	19 11	1 53		n.a.
F 4	20 24	19 8	4 9	22 9	0 46	23 10	0 33	23 31	0 58	22 41	1 1	0 26	0 25	25 10	1 8	22 50	2 16	5 51	11 8	19 12	19 10	1 55		n.a.
S 5	20 38	16 20	4 48	22 14	0 53	23 0	0 37	23 37	0 57	22 38	1 1	0 24	0 25	25 9	1 8	22 50	2 16	5 52	11 8	19 12	19 9	1 58		n.a.
S 6	20 52	12 36	5 12	22 19	0 59	22 50	0 40	23 44	0 57	22 36	1 1	0 23	0 25	25 9	1 8	22 50	2 16	5 52	11 9	19 11	19 8	2 0		n.a.
M 7	21 5	8 8	5 17	22 22	1 5	22 39	0 44	23 50	0 56	22 34	1 0	0 21	0 25	25 9	1 8	22 49	2 16	5 53	11 9	19 11	19 7	2 2		n.a.
T 8	21 17	3 12	5 4	22 24	1 12	22 27	0 48	23 55	0 55	22 31	1 0	0 19	0 25	25 9	1 8	22 49	2 16	5 54	11 9	19 11	19 7	2 5		n.a.
W 9	21 29	1s58	4 32	22 26	1 18	22 15	0 52	24 1	0 55	22 29	1 0	0 17	0 25	25 9	1 8	22 48	2 16	5 55	11 10	19 12	19 6	2 7		n.a.
T 10	21 41	7 5	3 43	22 26	1 24	22 2	0 56	24 6	0 54	22 27	1 0	0 15	0 25	25 9	1 8	22 48	2 16	5 55	11 10	19 12	19 5	2 9		n.a.
F 11	21 52	11 49	2 39	22 26	1 29	21 48	1 0	24 11	0 54	22 24	0 59	0 14	0 25	25 8	1 8	22 48	2 15	5 56	11 11	19 12	19 4	2 11		n.a.
S 12	22 3	15 53	1 26	22 25	1 35	21 34	1 4	24 16	0 53	22 22	0 59	0 12	0 25	25 8	1 8	22 47	2 15	5 57	11 11	19 12	19 3	2 14		n.a.
S 13	22 14	18 58	0 8	22 23	1 41	21 20	1 8	24 20	0 53	22 19	0 59	0 10	0 25	25 8	1 8	22 47	2 15	5 57	11 12	19 12	19 2	2 16		n.a.
M14	22 24	20 50	1n10	22 20	1 46	21 5	1 11	24 24	0 52	22 17	0 59	0 9	0 25	25 8	1 8	22 46	2 15	5 58	11 12	19 12	19 2	2 18		n.a.
T 15	22 33	21 24	2 22	22 17	1 51	20 49	1 15	24 28	0 52	22 14	0 58	0 7	0 25	25 8	1 8	22 46	2 15	5 59	11 12	19 12	19 1	2 21		n.a.
W16	22 43	20 41	3 24	22 12	1 56	20 33	1 19	24 31	0 51	22 11	0 58	0 5	0 25	25 8	1 8	22 46	2 15	5 59	11 13	19 11	19 0	2 23		n.a.
T 17	22 51	18 50	4 14	22 8	2 0	20 16	1 23	24 35	0 50	22 9	0 58	0 4	0 25	25 7	1 8	22 45	2 15	6 0	11 13	19 11	18 59	2 25		n.a.
F 18	23 0	16 5	4 49	22 3	2 4	19 59	1 27	24 38	0 50	22 6	0 58	0 2	0 25	25 7	1 8	22 45	2 15	6 0	11 14	19 10	18 58	2 27		n.a.
S 19	23 7	12 40	5 10	21 58	2 7	19 41	1 31	24 40	0 49	22 3	0 57	0 1	0 25	25 7	1 8	22 44	2 15	6 1	11 14	19 9	18 57	2 30		n.a.
S 20	23 15	8 46	5 15	21 52	2 10	19 23	1 35	24 43	0 49	22 1	0 57	0n 1	0 25	25 7	1 8	22 44	2 15	6 2	11 14	19 9	18 57	2 32		n.a.
M21	23 22	4 36	5 7	21 47	2 13	19 4	1 39	24 45	0 48	21 58	0 57	0 2	0 25	25 7	1 8	22 43	2 15	6 2	11 15	19 8	18 56	2 34		n.a.
T 22	23 28	0 19	4 46	21 42	2 14	18 45	1 42	24 46	0 47	21 55	0 57	0 3	0 25	25 6	1 8	22 43	2 15	6 3	11 15	19 8	18 55	2 37		n.a.
W23	23 34	3n59	4 12	21 37	2 15	18 26	1 46	24 48	0 47	21 52	0 56	0 5	0 25	25 6	1 8	22 42	2 15	6 3	11 16	19 8	18 54	2 39		n.a.
T 24	23 39	8 8	3 28	21 33	2 15	18 6	1 50	24 49	0 46	21 50	0 56	0 6	0 25	25 6	1 8	22 42	2 15	6 4	11 16	19 9	18 53	2 41		n.a.
F 25	23 44	12 1	2 34	21 30	2 15	17 46	1 54	24 50	0 46	21 47	0 56	0 7	0 25	25 6	1 8	22 41	2 15	6 4	11 16	19 9	18 52	2 43		n.a.
S 26	23 49	15 28	1 33	21 28	2 13	17 25	1 58	24 51	0 45	21 44	0 56	0 8	0 25	25 6	1 8	22 41	2 15	6 5	11 17	19 10	18 52	2 46		n.a.
S 27	23 53	18 18	0 26	21 27	2 10	17 4	2 1	24 51	0 44	21 41	0 55	0 9	0 25	25 5	1 8	22 41	2 14	6 5	11 17	19 10	18 51	2 48		n.a.
M28	23 56	20 19	0s44	21 29	2 6	16 43	2 5	24 51	0 44	21 38	0 55	0 11	0 24	25 5	1 8	22 40	2 14	6 6	11 18	19 10	18 50	2 50		n.a.
T 29	23 59	21 20	1 52	21 32	2 0	16 21	2 9	24 51	0 43	21 35	0 55	0 12	0 24	25 5	1 8	22 40	2 14	6 6	11 18	19 9	18 49	2 52		n.a.
W30	24 2	21 10	2 56	21 38	1 53	15 59	2 12	24 50	0 42	21 32	0 55	0 13	0 24	25 5	1 8	22 39	2 14	6 7	11 19	19 8	18 48	2 55		n.a.
T 31	24n 4	19n48	3s52	21n47	1s44	15n36	2s16	24n50	0n42	21n29	0n55	0n14	0s24	25n 5	1n 8	22n39	2n14	6n 7	11n19	19s 7	18s47	2n57		n.a.

Julian Day Number = -2064180.5, Delta T = 133h47m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'51, Lahiri = -145°32'51 Julian Calendar 1 Aug. 10365 BCE == Greg. Calendar 13 May 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 47 16	27♊15'05	25♋ 0	12°R36	12♌49	19♋41	0♌52	1♈30	6♋56	1♌16	19♓35	23°R 9	21♏55	28♓ 1	n.a.	F 1
S 2	17 51 13	28°16'35	9♌ 0	12♋16	13°57	2°28	1° 4	1°32	7° 0	1°18	19°35	23♏ 3	21°52	28° 8	n.a.	S 2
S 3	17 55 10	29°18'04	23° 7	11°44	15° 4	3°15	1°17	1°35	7° 4	1°20	19°35	22°58	21°49	28°14	n.a.	S 3
M 4	17 59 6	0♋19'32	7♍17	11° 0	16°11	4° 2	1°30	1°37	7° 7	1°22	19°R35	22°54	21°46	28°21	n.a.	M 4
T 5	18 3 3	1°20'59	21°28	10° 6	17°17	4°49	1°43	1°38	7°11	1°24	19°35	22°52	21°43	28°28	n.a.	T 5
W 6	18 6 59	2°22'26	5♎37	9° 2	18°24	5°36	1°56	1°40	7°14	1°26	19°35	22°D52	21°40	28°34	n.a.	W 6
T 7	18 10 56	3°23'51	19°43	7°51	19°30	6°23	2° 9	1°42	7°18	1°28	19°35	22°52	21°36	28°41	n.a.	T 7
F 8	18 14 53	4°25'15	3♏43	6°34	20°36	7°10	2°23	1°44	7°22	1°30	19°35	22°54	21°33	28°48	n.a.	F 8
S 9	18 18 49	5°26'39	17°38	5°14	21°42	7°57	2°36	1°45	7°25	1°32	19°34	22°R55	21°30	28°54	n.a.	S 9
S 10	18 22 46	6°28'01	1♐26	3°54	22°47	8°44	2°49	1°46	7°29	1°34	19°34	22°55	21°27	29° 1	n.a.	S 10
M11	18 26 42	7°29'22	15° 5	2°36	23°53	9°31	3° 2	1°48	7°32	1°36	19°34	22°53	21°24	29° 8	n.a.	M11
T 12	18 30 39	8°30'43	28°33	1°22	24°58	10°19	3°16	1°49	7°36	1°38	19°34	22°48	21°21	29°15	n.a.	T 12
W13	18 34 36	9°32'02	11♑48	0°15	26° 2	11° 6	3°29	1°50	7°40	1°40	19°34	22°41	21°17	29°21	n.a.	W13
T 14	18 38 32	10°33'20	24°49	29♊16	27° 7	11°53	3°42	1°51	7°43	1°42	19°33	22°33	21°14	29°28	n.a.	T 14
F 15	18 42 29	11°34'37	7♒34	28°26	28°11	12°40	3°56	1°52	7°47	1°45	19°33	22°24	21°11	29°35	n.a.	F 15
S 16	18 46 25	12°35'54	20° 4	27°46	29°15	13°27	4° 9	1°53	7°50	1°47	19°33	22°14	21° 8	29°41	n.a.	S 16
S 17	18 50 22	13°37'09	2♓19	27°15	0♍18	14°14	4°23	1°53	7°54	1°49	19°32	22° 6	21° 5	29°48	n.a.	S 17
M18	18 54 19	14°38'23	14°22	26°54	1°21	15° 1	4°36	1°54	7°58	1°51	19°32	21°59	21° 1	29°55	n.a.	M18
T 19	18 58 15	15°39'36	26°17	26°43	2°24	15°48	4°50	1°54	8° 1	1°53	19°31	21°54	20°58	0♈ 1	n.a.	T 19
W20	19 2 12	16°40'49	8♈ 7	26°D40	3°27	16°35	5° 4	1°55	8° 5	1°55	19°31	21°52	20°55	0° 8	n.a.	W20
T 21	19 6 9	17°42'00	19°58	26°46	4°29	17°22	5°17	1°55	8° 8	1°58	19°30	21°D52	20°52	0°15	n.a.	T 21
F 22	19 10 5	18°43'10	1♉54	27° 0	5°30	18° 9	5°31	1°55	8°12	2° 0	19°30	21°52	20°49	0°21	n.a.	F 22
S 23	19 14 2	19°44'20	14° 2	27°20	6°32	18°56	5°45	1°R55	8°15	2° 2	19°29	21°53	20°46	0°28	n.a.	S 23
S 24	19 17 59	20°45'28	26°26	27°48	7°33	19°44	5°59	1°55	8°19	2° 4	19°29	21°R53	20°42	0°35	n.a.	S 24
M25	19 21 55	21°46'35	9♊11	28°20	8°33	20°31	6°12	1°55	8°22	2° 7	19°28	21°52	20°39	0°42	n.a.	M25
T 26	19 25 52	22°47'41	22°19	28°59	9°34	21°18	6°26	1°55	8°26	2° 9	19°27	21°48	20°36	0°48	n.a.	T 26
W27	19 29 48	23°48'45	5♋52	29°42	10°33	22° 5	6°40	1°55	8°30	2°11	19°27	21°41	20°33	0°55	n.a.	W27
T 28	19 33 45	24°49'48	19°48	0♋29	11°33	22°52	6°54	1°54	8°33	2°13	19°26	21°32	20°30	1° 2	n.a.	T 28
F 29	19 37 42	25°50'49	4♌ 4	1°21	12°31	23°39	7° 8	1°54	8°36	2°16	19°25	21°22	20°27	1° 8	n.a.	F 29
S 30	19 41 38	26♋51'49	18♌34	2♋16	13♍30	24♋26	7♌22	1♈53	8♋40	2♌18	19♓24	21♏11	20♏23	1♈15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 6	17n15	4s35	21n58	1s33	15n14	2s19	24n48	0n41	21n26	0n54	0n15	0s24	25n 4	1n 8	22n38	2n14	6n 7	11n19	19s 6	18s47	2n59		n.a.
S 2	24 7	13 40	5 2	22 12	1 21	14 51	2 23	24 47	0 41	21 23	0 54	0 16	0 24	25 4	1 8	22 38	2 14	6 8	11 20	19 4	18 46	3 1		n.a.
S 3	24 7	9 19	5 11	22 29	1 7	14 28	2 26	24 45	0 40	21 19	0 54	0 17	0 24	25 4	1 8	22 37	2 14	6 8	11 20	19 3	18 45	3 4		n.a.
M 4	24 7	4 26	5 2	22 48	0 52	14 5	2 29	24 43	0 39	21 16	0 54	0 17	0 24	25 4	1 8	22 37	2 14	6 9	11 21	19 2	18 44	3 6		n.a.
T 5	24 7	0s42	4 34	23 9	0 35	13 41	2 33	24 41	0 39	21 13	0 53	0 18	0 24	25 4	1 8	22 36	2 14	6 9	11 21	19 1	18 43	3 8		n.a.
W 6	24 6	5 47	3 49	23 32	0 17	13 17	2 36	24 38	0 38	21 10	0 53	0 19	0 24	25 3	1 8	22 36	2 14	6 9	11 22	19 1	18 42	3 10		n.a.
T 7	24 5	10 33	2 51	23 56	0n 2	12 53	2 39	24 36	0 37	21 7	0 53	0 20	0 24	25 3	1 8	22 35	2 14	6 10	11 22	19 2	18 41	3 13		n.a.
F 8	24 3	14 43	1 42	24 19	0 21	12 29	2 42	24 32	0 37	21 3	0 53	0 20	0 24	25 3	1 8	22 34	2 14	6 10	11 22	19 2	18 41	3 15		n.a.
S 9	24 0	18 2	0 29	24 42	0 41	12 5	2 45	24 29	0 36	21 0	0 53	0 21	0 24	25 3	1 8	22 34	2 14	6 10	11 23	19 2	18 40	3 17		n.a.
S 10	23 58	20 18	0n46	25 4	1 0	11 41	2 48	24 25	0 35	20 57	0 52	0 22	0 24	25 2	1 8	22 33	2 14	6 11	11 23	19 2	18 39	3 19		n.a.
M11	23 54	21 20	1 57	25 24	1 18	11 16	2 51	24 21	0 34	20 53	0 52	0 22	0 24	25 2	1 8	22 33	2 14	6 11	11 24	19 2	18 38	3 22		n.a.
T 12	23 50	21 7	3 1	25 42	1 34	10 51	2 54	24 17	0 34	20 50	0 52	0 23	0 24	25 2	1 8	22 32	2 14	6 11	11 24	19 0	18 37	3 24		n.a.
W13	23 46	19 43	3 53	25 58	1 50	10 27	2 56	24 12	0 33	20 47	0 52	0 23	0 24	25 2	1 8	22 32	2 14	6 12	11 24	18 59	18 36	3 26		n.a.
T 14	23 41	17 19	4 32	26 11	2 3	10 2	2 59	24 7	0 32	20 43	0 52	0 24	0 24	25 2	1 8	22 31	2 14	6 12	11 25	18 56	18 35	3 28		n.a.
F 15	23 36	14 8	4 57	26 23	2 15	9 37	3 2	24 2	0 32	20 40	0 52	0 24	0 24	25 1	1 8	22 31	2 14	6 12	11 25	18 54	18 35	3 31		n.a.
S 16	23 30	10 22	5 7	26 32	2 25	9 12	3 4	23 57	0 31	20 36	0 51	0 24	0 24	25 1	1 8	22 30	2 14	6 12	11 26	18 51	18 34	3 33		n.a.
S 17	23 24	6 16	5 2	26 40	2 34	8 47	3 7	23 51	0 30	20 33	0 51	0 25	0 24	25 1	1 8	22 30	2 13	6 12	11 26	18 49	18 33	3 35		n.a.
M18	23 18	1 58	4 44	26 46	2 40	8 22	3 9	23 45	0 30	20 29	0 51	0 25	0 24	25 1	1 8	22 29	2 13	6 13	11 26	18 47	18 32	3 37		n.a.
T 19	23 10	2n21	4 14	26 51	2 46	7 58	3 11	23 39	0 29	20 26	0 51	0 25	0 24	25 1	1 8	22 29	2 13	6 13	11 27	18 46	18 31	3 40		n.a.
W20	23 3	6 33	3 33	26 55	2 49	7 33	3 13	23 32	0 28	20 22	0 51	0 26	0 23	25 0	1 8	22 28	2 13	6 13	11 27	18 46	18 30	3 42		n.a.
T 21	22 55	10 31	2 43	26 57	2 52	7 8	3 15	23 25	0 27	20 19	0 50	0 26	0 23	25 0	1 8	22 27	2 13	6 13	11 28	18 45	18 29	3 44		n.a.
F 22	22 46	14 7	1 45	26 59	2 53	6 43	3 17	23 18	0 27	20 15	0 50	0 26	0 23	25 0	1 8	22 27	2 13	6 13	11 28	18 46	18 29	3 46		n.a.
S 23	22 37	17 11	0 42	27 0	2 53	6 19	3 19	23 11	0 26	20 11	0 50	0 26	0 23	25 0	1 8	22 26	2 13	6 13	11 28	18 46	18 28	3 48		n.a.
S 24	22 28	19 31	0s24	27 0	2 53	5 54	3 20	23 3	0 25	20 8	0 50	0 26	0 23	24 59	1 8	22 26	2 13	6 14	11 29	18 46	18 27	3 51		n.a.
M25	22 18	20 58	1 31	26 59	2 51	5 30	3 22	22 55	0 25	20 4	0 50	0 26	0 23	24 59	1 8	22 25	2 13	6 14	11 29	18 46	18 26	3 53		n.a.
T 26	22 8	21 19	2 35	26 57	2 49	5 5	3 23	22 47	0 24	20 0	0 50	0 26	0 23	24 59	1 8	22 25	2 13	6 14	11 30	18 44	18 25	3 55		n.a.
W27	21 57	20 28	3 32	26 54	2 46	4 41	3 24	22 39	0 23	19 56	0 49	0 26	0 23	24 59	1 8	22 24	2 13	6 14	11 30	18 43	18 24	3 57		n.a.
T 28	21 46	18 22	4 19	26 51	2 43	4 17	3 25	22 30	0 22	19 53	0 49	0 26	0 23	24 59	1 8	22 24	2 13	6 14	11 30	18 40	18 23	4 0		n.a.
F 29	21 35	15 7	4 50	26 46	2 39	3 53	3 26	22 21	0 22	19 49	0 49	0 25	0 23	24 58	1 8	22 23	2 13	6 14	11 31	18 38	18 22	4 2		n.a.
S 30	21n23	10n55	5s 3	26n41	2n34	3n30	3s27	22n12	0n21	19n45	0n49	0n25	0s23	24n58	1n 8	22n23	2n13	6n14	11n31	18s35	18s22	4n 4		n.a.

Julian Day Number = -2064149.5, Delta T = 133h47m12s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'47, Lahiri = -145°32'47 Julian Calendar 1 Sept. 10365 BCE == Greg. Calendar 13 June 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 45 35	27♋52'47	3♍10	3♋14	14♍28	25♋13	7♌36	1°R52	8♋43	2♌20	19°R24	21°R 1	20♏20	1♈22	n.a.	S 1
M 2	19 49 32	28°53'43	17°45	4°15	15°25	26° 0	7°49	1♈51	8°47	2°22	19♓23	20♏53	20°17	1°28	n.a.	M 2
T 3	19 53 28	29°54'37	2♎14	5°18	16°22	26°47	8° 3	1°50	8°50	2°25	19°22	20°48	20°14	1°35	n.a.	T 3
W 4	19 57 25	0♌55'29	16°32	6°24	17°18	27°34	8°17	1°49	8°54	2°27	19°21	20°45	20°11	1°42	n.a.	W 4
T 5	20 1 22	1°56'19	0♏37	7°33	18°13	28°21	8°31	1°48	8°57	2°29	19°20	20°D44	20° 7	1°48	n.a.	T 5
F 6	20 5 18	2°57'07	14°28	8°43	19° 8	29° 7	8°45	1°47	9° 0	2°32	19°19	20°R44	20° 4	1°55	n.a.	F 6
S 7	20 9 15	3°57'53	28° 6	9°55	20° 3	29°54	8°59	1°46	9° 4	2°34	19°18	20°44	20° 1	2° 2	n.a.	S 7
S 8	20 13 12	4°58'37	11♐32	11° 9	20°56	0♌41	9°13	1°44	9° 7	2°36	19°17	20°42	19°58	2° 9	n.a.	S 8
M 9	20 17 8	5°59'18	24°46	12°24	21°49	1°28	9°27	1°43	9°10	2°38	19°16	20°38	19°55	2°15	n.a.	M 9
T 10	20 21 5	6°59'58	7♑50	13°41	22°41	2°15	9°41	1°41	9°14	2°41	19°15	20°31	19°52	2°22	n.a.	T 10
W11	20 25 2	8° 0'35	20°43	14°59	23°33	3° 2	9°55	1°39	9°17	2°43	19°14	20°21	19°48	2°29	n.a.	W11
T 12	20 28 58	9° 1'11	3♒26	16°19	24°23	3°48	10° 9	1°37	9°20	2°45	19°13	20° 8	19°45	2°35	n.a.	T 12
F 13	20 32 55	10° 1'44	15°57	17°39	25°13	4°35	10°23	1°35	9°24	2°47	19°12	19°55	19°42	2°42	n.a.	F 13
S 14	20 36 52	11° 2'16	28°16	19° 1	26° 2	5°22	10°37	1°33	9°27	2°50	19°11	19°41	19°39	2°49	n.a.	S 14
S 15	20 40 48	12° 2'45	10♓25	20°24	26°50	6° 9	10°51	1°31	9°30	2°52	19°10	19°28	19°36	2°55	n.a.	S 15
M16	20 44 45	13° 3'12	22°25	21°48	27°38	6°55	11° 5	1°29	9°33	2°54	19° 9	19°17	19°33	3° 2	n.a.	M16
T 17	20 48 42	14° 3'38	4♈18	23°13	28°24	7°42	11°19	1°27	9°36	2°56	19° 8	19° 8	19°29	3° 9	n.a.	T 17
W18	20 52 38	15° 4'02	16° 7	24°39	29° 9	8°29	11°33	1°25	9°39	2°59	19° 6	19° 3	19°26	3°15	n.a.	W18
T 19	20 56 35	16° 4'23	27°56	26° 7	29°53	9°15	11°47	1°22	9°42	3° 1	19° 5	19° 0	19°23	3°22	n.a.	T 19
F 20	21 0 31	17° 4'43	9♉50	27°35	0♎37	10° 2	12° 1	1°20	9°45	3° 3	19° 4	18°59	19°20	3°29	n.a.	F 20
S 21	21 4 28	18° 5'01	21°56	29° 4	1°19	10°48	12°15	1°17	9°48	3° 5	19° 3	18°59	19°17	3°36	n.a.	S 21
S 22	21 8 25	19° 5'17	4♊17	0♌34	2° 0	11°35	12°29	1°14	9°51	3° 8	19° 2	18°59	19°13	3°42	n.a.	S 22
M23	21 12 21	20° 5'32	17° 0	2° 5	2°39	12°21	12°43	1°11	9°54	3°10	19° 0	18°57	19°10	3°49	n.a.	M23
T 24	21 16 18	21° 5'44	0♋ 9	3°36	3°18	13° 8	12°57	1° 9	9°57	3°12	18°59	18°53	19° 7	3°56	n.a.	T 24
W25	21 20 15	22° 5'54	13°45	5° 9	3°55	13°54	13°11	1° 6	10° 0	3°14	18°58	18°46	19° 4	4° 2	n.a.	W25
T 26	21 24 11	23° 6'03	27°51	6°43	4°31	14°41	13°25	1° 3	10° 3	3°16	18°56	18°36	19° 1	4° 9	n.a.	T 26
F 27	21 28 8	24° 6'09	12♌21	8°18	5° 6	15°27	13°39	1° 0	10° 6	3°18	18°55	18°25	18°58	4°16	n.a.	F 27
S 28	21 32 5	25° 6'13	27°11	9°53	5°39	16°14	13°53	0°56	10° 9	3°21	18°54	18°13	18°54	4°22	n.a.	S 28
S 29	21 36 1	26° 6'14	12♍11	11°30	6°10	17° 0	14° 7	0°53	10°12	3°23	18°52	18° 2	18°51	4°29	n.a.	S 29
M30	21 39 58	27° 6'13	27°12	13° 7	6°40	17°46	14°21	0°50	10°14	3°25	18°51	17°53	18°48	4°36	n.a.	M30
T 31	21 43 55	28♌ 6'10	12♎ 5	14♌46	7♎ 9	18♌32	14♌35	0♈46	10♋17	3♌27	18♓50	17♏46	18♏45	4♈42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n11	6n 3	4s56	26n35	2n30	3n 6	3s28	22n 2	0n20	19n41	0n49	0n25	0s23	24n58	1n 8	22n22	2n13	6n14	11n31	18s32	18s21	4n 6		n.a.
M 2	20 58	0 50	4 31	26 28	2 24	2 43	3 28	21 53	0 19	19 37	0 49	0 25	0 23	24 58	1 8	22 21	2 13	6 14	11 32	18 30	18 20	4 8		n.a.
T 3	20 45	4s23	3 48	26 20	2 19	2 21	3 29	21 43	0 19	19 34	0 49	0 24	0 23	24 57	1 8	22 21	2 13	6 14	11 32	18 28	18 19	4 11		n.a.
W 4	20 31	9 18	2 51	26 12	2 13	1 58	3 29	21 33	0 18	19 30	0 48	0 24	0 23	24 57	1 8	22 20	2 13	6 14	11 32	18 27	18 18	4 13		n.a.
T 5	20 18	13 39	1 45	26 2	2 7	1 36	3 29	21 22	0 17	19 26	0 48	0 23	0 23	24 57	1 8	22 20	2 13	6 14	11 33	18 27	18 17	4 15		n.a.
F 6	20 3	17 10	0 33	25 51	2 1	1 14	3 29	21 12	0 16	19 22	0 48	0 23	0 23	24 57	1 8	22 19	2 13	6 14	11 33	18 27	18 16	4 17		n.a.
S 7	19 49	19 41	0n39	25 40	1 55	0 52	3 29	21 1	0 16	19 18	0 48	0 22	0 23	24 57	1 8	22 19	2 13	6 14	11 33	18 27	18 15	4 19		n.a.
S 8	19 34	21 2	1 48	25 27	1 48	0 31	3 28	20 50	0 15	19 14	0 48	0 22	0 23	24 56	1 8	22 18	2 13	6 14	11 34	18 27	18 15	4 22		n.a.
M 9	19 19	21 12	2 50	25 14	1 42	0 10	3 27	20 38	0 14	19 10	0 48	0 21	0 22	24 56	1 8	22 18	2 13	6 14	11 34	18 26	18 14	4 24		n.a.
T 10	19 3	20 12	3 42	24 59	1 35	0s10	3 27	20 27	0 13	19 6	0 48	0 21	0 22	24 56	1 8	22 17	2 13	6 13	11 34	18 24	18 13	4 26		n.a.
W11	18 47	18 10	4 22	24 44	1 28	0 30	3 26	20 15	0 13	19 2	0 47	0 20	0 22	24 56	1 8	22 16	2 13	6 13	11 35	18 21	18 12	4 28		n.a.
T 12	18 31	15 17	4 48	24 27	1 21	0 49	3 24	20 3	0 12	18 58	0 47	0 19	0 22	24 56	1 8	22 16	2 13	6 13	11 35	18 17	18 11	4 30		n.a.
F 13	18 14	11 45	5 0	24 10	1 15	1 8	3 23	19 51	0 11	18 54	0 47	0 19	0 22	24 55	1 8	22 15	2 13	6 13	11 35	18 14	18 10	4 33		n.a.
S 14	17 57	7 47	4 57	23 51	1 8	1 27	3 21	19 39	0 10	18 50	0 47	0 18	0 22	24 55	1 8	22 15	2 13	6 13	11 36	18 10	18 9	4 35		n.a.
S 15	17 40	3 33	4 41	23 32	1 0	1 45	3 19	19 26	0 10	18 46	0 47	0 17	0 22	24 55	1 8	22 14	2 13	6 13	11 36	18 6	18 8	4 37		n.a.
M16	17 23	0n45	4 12	23 11	0 53	2 2	3 17	19 13	0 9	18 42	0 47	0 16	0 22	24 55	1 8	22 14	2 13	6 13	11 36	18 3	18 8	4 39		n.a.
T 17	17 5	5 0	3 33	22 50	0 46	2 19	3 15	19 0	0 8	18 38	0 47	0 15	0 22	24 54	1 8	22 13	2 13	6 12	11 37	18 1	18 7	4 41		n.a.
W18	16 47	9 2	2 45	22 27	0 39	2 35	3 12	18 47	0 7	18 33	0 46	0 15	0 22	24 54	1 8	22 13	2 13	6 12	11 37	17 59	18 6	4 43		n.a.
T 19	16 28	12 44	1 49	22 4	0 32	2 50	3 10	18 34	0 7	18 29	0 46	0 14	0 22	24 54	1 8	22 12	2 13	6 12	11 37	17 58	18 5	4 46		n.a.
F 20	16 10	15 57	0 48	21 40	0 25	3 5	3 7	18 20	0 6	18 25	0 46	0 13	0 22	24 54	1 8	22 12	2 13	6 12	11 37	17 58	18 4	4 48		n.a.
S 21	15 51	18 31	0s16	21 14	0 18	3 20	3 3	18 7	0 5	18 21	0 46	0 12	0 22	24 54	1 8	22 11	2 13	6 12	11 38	17 58	18 3	4 50		n.a.
S 22	15 31	20 18	1 20	20 48	0 11	3 33	3 0	17 53	0 4	18 17	0 46	0 11	0 22	24 53	1 8	22 11	2 13	6 11	11 38	17 58	18 2	4 52		n.a.
M23	15 12	21 7	2 23	20 21	0 5	3 46	2 56	17 39	0 4	18 13	0 46	0 9	0 22	24 53	1 8	22 10	2 13	6 11	11 38	17 57	18 1	4 54		n.a.
T 24	14 52	20 48	3 20	19 52	0s 2	3 58	2 52	17 24	0 3	18 8	0 46	0 8	0 22	24 53	1 8	22 10	2 13	6 11	11 38	17 56	18 0	4 56		n.a.
W25	14 32	19 18	4 7	19 23	0 9	4 9	2 48	17 10	0 2	18 4	0 46	0 7	0 22	24 53	1 8	22 9	2 13	6 10	11 39	17 54	17 59	4 59		n.a.
T 26	14 12	16 36	4 42	18 53	0 15	4 20	2 43	16 55	0 1	18 0	0 45	0 6	0 21	24 53	1 9	22 9	2 13	6 10	11 39	17 52	17 59	5 1		n.a.
F 27	13 52	12 48	4 59	18 22	0 22	4 29	2 38	16 40	0 0	17 56	0 45	0 5	0 21	24 53	1 9	22 8	2 13	6 10	11 39	17 48	17 58	5 3		n.a.
S 28	13 31	8 9	4 57	17 50	0 28	4 38	2 33	16 26	0s 0	17 52	0 45	0 4	0 21	24 52	1 9	22 8	2 13	6 9	11 39	17 45	17 57	5 5		n.a.
S 29	13 10	2 58	4 35	17 17	0 34	4 46	2 27	16 10	0 1	17 47	0 45	0 2	0 21	24 52	1 9	22 7	2 13	6 9	11 40	17 42	17 56	5 7		n.a.
M30	12 49	2s25	3 54	16 43	0 40	4 52	2 21	15 55	0 2	17 43	0 45	0 1	0 21	24 52	1 9	22 7	2 13	6 9	11 40	17 39	17 55	5 9		n.a.
T 31	12n28	7s36	2s57	16n 9	0s46	4s58	2s15	15n40	0s 3	17n39	0n45	0s 0	0s21	24n52	1n 9	22n 6	2n13	6n 8	11n40	17s37	17s54	5n12		n.a.

Julian Day Number = -2064119.5, Delta T = 133h47m05s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'42, Lahiri = -145°32'43 Julian Calendar 1 Oct. 10365 BCE == Greg. Calendar 13 July 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 47 51	29♌ 6'04	26♎42	16♌25	7♎35	19♌19	14♌48	0°R43	10♋20	3♌29	18°R48	17°R42	18♏42	4♈49	n.a.	W 1
T 2	21 51 48	0♍ 5'55	10♏59	18° 6	8° 0	20° 5	15° 2	0♈39	10°22	3°31	18♓47	17♏41	18°38	4°56	n.a.	T 2
F 3	21 55 44	1° 5'44	24°55	19°47	8°23	20°51	15°16	0°36	10°25	3°33	18°45	17°41	18°35	5° 2	n.a.	F 3
S 4	21 59 41	2° 5'30	8♐31	21°30	8°45	21°37	15°30	0°32	10°28	3°35	18°44	17°41	18°32	5° 9	n.a.	S 4
S 5	22 3 38	3° 5'14	21°48	23°13	9° 4	22°23	15°43	0°29	10°30	3°37	18°42	17°40	18°29	5°16	n.a.	S 5
M 6	22 7 34	4° 4'55	4♑49	24°58	9°21	23° 9	15°57	0°25	10°33	3°39	18°41	17°36	18°26	5°23	n.a.	M 6
T 7	22 11 31	5° 4'33	17°36	26°43	9°36	23°55	16°11	0°21	10°35	3°41	18°40	17°30	18°23	5°29	n.a.	T 7
W 8	22 15 28	6° 4'09	0♒11	28°30	9°49	24°41	16°24	0°17	10°37	3°43	18°38	17°21	18°19	5°36	n.a.	W 8
T 9	22 19 24	7° 3'42	12°36	0♍18	10° 0	25°27	16°38	0°13	10°40	3°45	18°37	17° 9	18°16	5°43	n.a.	T 9
F 10	22 23 21	8° 3'13	24°52	2° 7	10° 8	26°13	16°51	0° 9	10°42	3°47	18°35	16°57	18°13	5°49	n.a.	F 10
S 11	22 27 17	9° 2'41	6♓59	3°57	10°14	26°59	17° 5	0° 5	10°44	3°49	18°34	16°44	18°10	5°56	n.a.	S 11
S 12	22 31 14	10° 2'06	19° 0	5°49	10°18	27°45	17°18	0° 1	10°47	3°51	18°32	16°32	18° 7	6° 3	n.a.	S 12
M13	22 35 11	11° 1'29	0♈54	7°41	10°R19	28°31	17°32	29♓57	10°49	3°53	18°31	16°22	18° 4	6° 9	n.a.	M13
T 14	22 39 7	12° 0'50	12°44	9°34	10°18	29°16	17°45	29°53	10°51	3°55	18°29	16°14	18° 0	6°16	n.a.	T 14
W15	22 43 4	13° 0'09	24°32	11°29	10°14	0♍ 2	17°59	29°49	10°53	3°57	18°28	16° 9	17°57	6°23	n.a.	W15
T 16	22 47 0	13°59'26	6♉22	13°24	10° 7	0°48	18°12	29°45	10°55	3°59	18°26	16° 7	17°54	6°29	n.a.	T 16
F 17	22 50 57	14°58'40	18°17	15°21	9°59	1°33	18°25	29°40	10°57	4° 1	18°25	16°D 6	17°51	6°36	n.a.	F 17
S 18	22 54 53	15°57'52	0♊21	17°18	9°47	2°19	18°38	29°36	10°59	4° 2	18°23	16° 7	17°48	6°43	n.a.	S 18
S 19	22 58 50	16°57'02	12°41	19°16	9°33	3° 4	18°52	29°32	11° 1	4° 4	18°21	16°R 7	17°44	6°49	n.a.	S 19
M20	23 2 47	17°56'10	25°20	21°15	9°17	3°50	19° 5	29°27	11° 3	4° 6	18°20	16° 7	17°41	6°56	n.a.	M20
T 21	23 6 43	18°55'16	8♋24	23°14	8°58	4°35	19°18	29°23	11° 5	4° 8	18°18	16° 5	17°38	7° 3	n.a.	T 21
W22	23 10 40	19°54'20	21°56	25°14	8°37	5°21	19°31	29°19	11° 7	4°10	18°17	16° 1	17°35	7° 9	n.a.	W22
T 23	23 14 36	20°53'21	5♌58	27°14	8°13	6° 6	19°44	29°14	11° 9	4°11	18°15	15°55	17°32	7°16	n.a.	T 23
F 24	23 18 33	21°52'20	20°28	29°14	7°47	6°52	19°57	29°10	11°11	4°13	18°14	15°48	17°29	7°23	n.a.	F 24
S 25	23 22 29	22°51'17	5♍22	1♎14	7°19	7°37	20°10	29° 5	11°12	4°15	18°12	15°39	17°25	7°29	n.a.	S 25
S 26	23 26 26	23°50'12	20°31	3°13	6°50	8°22	20°22	29° 1	11°14	4°16	18°11	15°31	17°22	7°36	n.a.	S 26
M27	23 30 22	24°49'05	5♎45	5°11	6°18	9° 7	20°35	28°57	11°16	4°18	18° 9	15°25	17°19	7°43	n.a.	M27
T 28	23 34 19	25°47'55	20°55	7° 8	5°45	9°52	20°48	28°52	11°17	4°19	18° 8	15°20	17°16	7°49	n.a.	T 28
W29	23 38 16	26°46'42	5♏50	9° 4	5°10	10°38	21° 1	28°48	11°19	4°21	18° 6	15°18	17°13	7°56	n.a.	W29
T 30	23 42 12	27♍45'27	20♏24	10♎57	4♎34	11♍23	21♌13	28♓43	11♋20	4♌23	18♓ 5	15°D18	17♏ 9	8♈ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n 7	12s16	1s49	15n33	0s52	5s 3	2s 8	15n24	0s 3	17n35	0n45	0s 2	0s21	24n52	1n 9	22n 6	2n13	6n 8	11n40	17s36	17s53	5n14		n.a.
T 2	11 45	16 7	0 36	14 57	0 57	5 7	2 2	15 9	0 4	17 30	0 45	0 3	0 21	24 51	1 9	22 5	2 13	6 8	11 41	17 36	17 52	5 16		n.a.
F 3	11 24	18 56	0n38	14 19	1 2	5 10	1 54	14 53	0 5	17 26	0 45	0 4	0 21	24 51	1 9	22 5	2 13	6 7	11 41	17 36	17 51	5 18		n.a.
S 4	11 2	20 35	1 48	13 41	1 7	5 11	1 47	14 37	0 6	17 22	0 45	0 6	0 21	24 51	1 9	22 4	2 13	6 7	11 41	17 36	17 50	5 20		n.a.
S 5	10 40	21 2	2 51	13 2	1 12	5 12	1 39	14 21	0 6	17 17	0 44	0 7	0 21	24 51	1 9	22 4	2 13	6 7	11 41	17 35	17 50	5 22		n.a.
M 6	10 17	20 20	3 43	12 23	1 16	5 11	1 30	14 5	0 7	17 13	0 44	0 9	0 21	24 51	1 9	22 3	2 13	6 6	11 41	17 34	17 49	5 24		n.a.
T 7	9 55	18 36	4 22	11 42	1 21	5 9	1 22	13 48	0 8	17 9	0 44	0 10	0 21	24 51	1 9	22 3	2 13	6 6	11 41	17 33	17 48	5 27		n.a.
W 8	9 33	16 0	4 49	11 1	1 25	5 6	1 12	13 32	0 9	17 4	0 44	0 12	0 21	24 50	1 9	22 2	2 13	6 5	11 42	17 30	17 47	5 29		n.a.
T 9	9 10	12 42	5 1	10 19	1 28	5 2	1 3	13 15	0 10	17 0	0 44	0 13	0 20	24 50	1 9	22 2	2 13	6 5	11 42	17 27	17 46	5 31		n.a.
F 10	8 47	8 55	4 59	9 36	1 31	4 56	0 53	12 59	0 10	16 56	0 44	0 15	0 20	24 50	1 9	22 1	2 13	6 4	11 42	17 23	17 45	5 33		n.a.
S 11	8 24	4 49	4 44	8 53	1 34	4 49	0 43	12 42	0 11	16 52	0 44	0 16	0 20	24 50	1 9	22 1	2 14	6 4	11 42	17 19	17 44	5 35		n.a.
S 12	8 1	0 34	4 16	8 9	1 36	4 41	0 32	12 25	0 12	16 47	0 44	0 18	0 20	24 50	1 9	22 0	2 14	6 3	11 42	17 16	17 43	5 37		n.a.
M13	7 38	3n40	3 37	7 25	1 38	4 31	0 21	12 8	0 13	16 43	0 44	0 20	0 20	24 50	1 9	22 0	2 14	6 3	11 42	17 13	17 42	5 39		n.a.
T 14	7 15	7 44	2 48	6 40	1 40	4 20	0 10	11 51	0 13	16 39	0 44	0 21	0 20	24 50	1 9	22 0	2 14	6 3	11 42	17 10	17 41	5 41		n.a.
W15	6 52	11 31	1 53	5 55	1 41	4 8	0n 2	11 34	0 14	16 34	0 43	0 23	0 20	24 49	1 9	21 59	2 14	6 2	11 43	17 9	17 40	5 44		n.a.
T 16	6 28	14 51	0 52	5 9	1 42	3 55	0 14	11 17	0 15	16 30	0 43	0 24	0 20	24 49	1 9	21 59	2 14	6 2	11 43	17 8	17 40	5 46		n.a.
F 17	6 5	17 35	0s12	4 23	1 42	3 40	0 26	10 59	0 16	16 26	0 43	0 26	0 20	24 49	1 10	21 58	2 14	6 1	11 43	17 8	17 39	5 48		n.a.
S 18	5 41	19 35	1 16	3 37	1 41	3 23	0 39	10 42	0 16	16 21	0 43	0 28	0 20	24 49	1 10	21 58	2 14	6 1	11 43	17 8	17 38	5 50		n.a.
S 19	5 18	20 42	2 18	2 51	1 40	3 6	0 52	10 24	0 17	16 17	0 43	0 29	0 20	24 49	1 10	21 57	2 14	6 0	11 43	17 8	17 37	5 52		n.a.
M20	4 54	20 48	3 15	2 4	1 38	2 47	1 5	10 7	0 18	16 13	0 43	0 31	0 20	24 49	1 10	21 57	2 14	6 0	11 43	17 8	17 36	5 54		n.a.
T 21	4 30	19 49	4 3	1 18	1 36	2 27	1 19	9 49	0 19	16 8	0 43	0 33	0 19	24 49	1 10	21 57	2 14	5 59	11 43	17 8	17 35	5 56		n.a.
W22	4 6	17 41	4 40	0 32	1 33	2 6	1 33	9 31	0 19	16 4	0 43	0 35	0 19	24 49	1 10	21 56	2 14	5 58	11 43	17 7	17 34	5 58		n.a.
T 23	3 43	14 27	5 2	0s13	1 29	1 44	1 46	9 13	0 20	16 0	0 43	0 36	0 19	24 49	1 10	21 56	2 14	5 58	11 43	17 5	17 33	6 0		n.a.
F 24	3 19	10 16	5 6	0 58	1 24	1 21	2 0	8 55	0 21	15 56	0 43	0 38	0 19	24 48	1 10	21 56	2 14	5 57	11 43	17 3	17 32	6 3		n.a.
S 25	2 55	5 21	4 49	1 42	1 19	0 56	2 14	8 38	0 22	15 51	0 43	0 40	0 19	24 48	1 10	21 55	2 14	5 57	11 43	17 0	17 31	6 5		n.a.
S 26	2 31	0 1	4 12	2 25	1 13	0 32	2 28	8 19	0 22	15 47	0 43	0 41	0 19	24 48	1 10	21 55	2 14	5 56	11 43	16 58	17 30	6 7		n.a.
M27	2 7	5s21	3 17	3 7	1 6	0 6	2 42	8 1	0 23	15 43	0 42	0 43	0 19	24 48	1 10	21 54	2 14	5 56	11 44	16 56	17 29	6 9		n.a.
T 28	1 43	10 21	2 8	3 48	0 58	0n20	2 56	7 43	0 24	15 39	0 42	0 45	0 19	24 48	1 10	21 54	2 14	5 55	11 44	16 54	17 29	6 11		n.a.
W29	1 19	14 39	0 51	4 27	0 50	0 47	3 10	7 25	0 25	15 34	0 42	0 47	0 19	24 48	1 10	21 54	2 14	5 55	11 44	16 54	17 28	6 13		n.a.
T 30	0n55	17s55	0n28	5s 5	0s41	1n14	3n24	7n 7	0s25	15n30	0n42	0s48	0s19	24n48	1n10	21n53	2n14	5n54	11n44	16s54	17s27	6n15		n.a.

Julian Day Number = -2064088.5, Delta T = 133h46m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'38, Lahiri = -145°32'38 Julian Calendar 1 Nov. 10365 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10365 BCE (-10364) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 46 9	28♍44'10	4♐33	12♎48	3°R56	12♍ 8	21♌26	28°R39	11♋21	4♌24	18°R 3	15♏19	17♏ 6	8♈10	n.a.	F 1
S 2	23 50 5	29°42'49	18°17	14°36	3♎19	12°53	21°38	28♓34	11°23	4°26	18♓ 2	15°20	17° 3	8°16	n.a.	S 2
S 3	23 54 2	0♎41'27	1♑37	16°21	2°40	13°37	21°51	28°30	11°24	4°27	18° 0	15°R21	17° 0	8°23	n.a.	S 3
M 4	23 57 58	1°40'01	14°35	18° 2	2° 1	14°22	22° 3	28°25	11°25	4°28	17°59	15°20	16°57	8°30	n.a.	M 4
T 5	0 1 55	2°38'34	27°16	19°39	1°22	15° 7	22°15	28°21	11°27	4°30	17°57	15°17	16°54	8°36	n.a.	T 5
W 6	0 5 51	3°37'03	9♒41	21°12	0°44	15°52	22°27	28°16	11°28	4°31	17°56	15°12	16°50	8°43	n.a.	W 6
T 7	0 9 48	4°35'30	21°55	22°40	0° 6	16°37	22°39	28°12	11°29	4°33	17°54	15° 6	16°47	8°50	n.a.	T 7
F 8	0 13 44	5°33'55	4♓ 0	24° 3	29♍28	17°21	22°51	28° 7	11°30	4°34	17°53	14°59	16°44	8°56	n.a.	F 8
S 9	0 17 41	6°32'17	15°58	25°20	28°52	18° 6	23° 3	28° 3	11°31	4°35	17°52	14°52	16°41	9° 3	n.a.	S 9
S 10	0 21 37	7°30'37	27°51	26°32	28°17	18°50	23°15	27°58	11°32	4°37	17°50	14°45	16°38	9°10	n.a.	S 10
M11	0 25 34	8°28'55	9♈41	27°38	27°43	19°35	23°27	27°54	11°33	4°38	17°49	14°40	16°35	9°16	n.a.	M11
T 12	0 29 30	9°27'10	21°30	28°38	27°11	20°19	23°39	27°50	11°34	4°39	17°47	14°36	16°31	9°23	n.a.	T 12
W13	0 33 27	10°25'23	3♉20	29°32	26°40	21° 4	23°51	27°45	11°35	4°40	17°46	14°33	16°28	9°30	n.a.	W13
T 14	0 37 23	11°23'35	15°14	0♏20	26°12	21°48	24° 2	27°41	11°35	4°41	17°45	14°D33	16°25	9°36	n.a.	T 14
F 15	0 41 20	12°21'44	27°14	1° 1	25°45	22°32	24°14	27°37	11°36	4°43	17°43	14°33	16°22	9°43	n.a.	F 15
S 16	0 45 16	13°19'52	9♊23	1°36	25°21	23°17	24°25	27°32	11°37	4°44	17°42	14°35	16°19	9°50	n.a.	S 16
S 17	0 49 13	14°17'58	21°46	2° 5	24°59	24° 1	24°37	27°28	11°37	4°45	17°41	14°37	16°15	9°56	n.a.	S 17
M18	0 53 9	15°16'02	4♋26	2°27	24°40	24°45	24°48	27°24	11°38	4°46	17°39	14°38	16°12	10° 3	n.a.	M18
T 19	0 57 6	16°14'04	17°27	2°42	24°22	25°29	24°59	27°20	11°39	4°47	17°38	14°R38	16° 9	10°10	n.a.	T 19
W20	1 1 2	17°12'04	0♌53	2°51	24° 8	26°13	25°10	27°16	11°39	4°48	17°37	14°38	16° 6	10°16	n.a.	W20
T 21	1 4 59	18°10'03	14°46	2°R54	23°55	26°57	25°21	27°12	11°39	4°49	17°35	14°36	16° 3	10°23	n.a.	T 21
F 22	1 8 55	19° 8'00	29° 5	2°51	23°46	27°41	25°32	27° 8	11°40	4°50	17°34	14°33	16° 0	10°30	n.a.	F 22
S 23	1 12 52	20° 5'55	13♍48	2°42	23°38	28°25	25°43	27° 4	11°40	4°51	17°33	14°30	15°56	10°36	n.a.	S 23
S 24	1 16 48	21° 3'48	28°49	2°27	23°34	29° 9	25°54	27° 0	11°40	4°51	17°32	14°26	15°53	10°43	n.a.	S 24
M25	1 20 45	22° 1'40	14♎ 0	2° 7	23°31	29°53	26° 4	26°56	11°41	4°52	17°30	14°24	15°50	10°50	n.a.	M25
T 26	1 24 41	22°59'30	29°11	1°43	23°D31	0♎36	26°15	26°52	11°41	4°53	17°29	14°22	15°47	10°56	n.a.	T 26
W27	1 28 37	23°57'18	14♏13	1°14	23°33	1°20	26°25	26°48	11°41	4°54	17°28	14°D22	15°44	11° 3	n.a.	W27
T 28	1 32 34	24°55'04	28°57	0°41	23°38	2° 4	26°35	26°45	11°41	4°55	17°27	14°22	15°40	11°10	n.a.	T 28
F 29	1 36 30	25°52'48	13♐18	0° 6	23°45	2°47	26°46	26°41	11°R41	4°55	17°26	14°23	15°37	11°16	n.a.	F 29
S 30	1 40 27	26°50'30	27°13	29♎28	23°54	3°31	26°56	26°37	11°41	4°56	17°25	14°25	15°34	11°23	n.a.	S 30
S 31	1 44 23	27♎48'11	10♑41	28♎48	24♍ 5	4♎14	27♌ 6	26♓34	11♋41	4♌57	17♓24	14♏26	15♏31	11♈30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n31	19s59	1n42	5s40	0s31	1n41	3n37	6n49	0s26	15n26	0n42	0s50	0s19	24n48	1n10	21n53	2n14	5n53	11n44	16s54	17s26	6n17		n.a.
S 2	0 7	20 48	2 49	6 14	0 21	2 9	3 50	6 30	0 27	15 22	0 42	0 52	0 18	24 48	1 10	21 53	2 14	5 53	11 44	16 54	17 25	6 19		n.a.
S 3	0s17	20 23	3 44	6 45	0 10	2 36	4 2	6 12	0 28	15 18	0 42	0 54	0 18	24 48	1 10	21 52	2 14	5 52	11 44	16 54	17 24	6 21		n.a.
M 4	0 41	18 53	4 27	7 14	0n 2	3 3	4 14	5 53	0 28	15 13	0 42	0 55	0 18	24 48	1 10	21 52	2 14	5 52	11 44	16 54	17 23	6 23		n.a.
T 5	1 5	16 30	4 55	7 41	0 14	3 29	4 26	5 35	0 29	15 9	0 42	0 57	0 18	24 48	1 11	21 52	2 15	5 51	11 44	16 53	17 22	6 26		n.a.
W 6	1 29	13 23	5 9	8 5	0 27	3 55	4 37	5 17	0 30	15 5	0 42	0 59	0 18	24 48	1 11	21 52	2 15	5 51	11 44	16 52	17 21	6 28		n.a.
T 7	1 53	9 46	5 8	8 27	0 40	4 20	4 48	4 58	0 30	15 1	0 42	1 1	0 18	24 48	1 11	21 51	2 15	5 50	11 44	16 50	17 20	6 30		n.a.
F 8	2 16	5 47	4 53	8 46	0 53	4 44	4 57	4 40	0 31	14 57	0 42	1 2	0 18	24 48	1 11	21 51	2 15	5 49	11 44	16 48	17 19	6 32		n.a.
S 9	2 40	1 37	4 26	9 2	1 7	5 8	5 7	4 21	0 32	14 53	0 42	1 4	0 18	24 48	1 11	21 51	2 15	5 49	11 44	16 46	17 18	6 34		n.a.
S 10	3 4	2n35	3 47	9 16	1 21	5 30	5 15	4 2	0 33	14 49	0 41	1 6	0 18	24 47	1 11	21 50	2 15	5 48	11 43	16 44	17 17	6 36		n.a.
M11	3 27	6 40	2 59	9 28	1 35	5 51	5 23	3 44	0 33	14 44	0 41	1 8	0 18	24 47	1 11	21 50	2 15	5 48	11 43	16 42	17 16	6 38		n.a.
T 12	3 51	10 30	2 3	9 37	1 48	6 11	5 30	3 25	0 34	14 40	0 41	1 9	0 17	24 47	1 11	21 50	2 15	5 47	11 43	16 41	17 16	6 40		n.a.
W13	4 14	13 56	1 1	9 44	2 2	6 29	5 37	3 7	0 35	14 36	0 41	1 11	0 17	24 47	1 11	21 50	2 15	5 46	11 43	16 40	17 15	6 42		n.a.
T 14	4 38	16 49	0s 4	9 48	2 16	6 46	5 42	2 48	0 35	14 32	0 41	1 13	0 17	24 47	1 11	21 49	2 15	5 46	11 43	16 40	17 14	6 44		n.a.
F 15	5 1	18 59	1 9	9 51	2 29	7 1	5 48	2 30	0 36	14 28	0 41	1 14	0 17	24 47	1 11	21 49	2 15	5 45	11 43	16 40	17 13	6 46		n.a.
S 16	5 25	20 19	2 12	9 51	2 42	7 15	5 52	2 11	0 37	14 24	0 41	1 16	0 17	24 47	1 11	21 49	2 15	5 45	11 43	16 41	17 12	6 48		n.a.
S 17	5 48	20 42	3 10	9 49	2 54	7 28	5 56	1 52	0 38	14 20	0 41	1 18	0 17	24 47	1 11	21 49	2 15	5 44	11 43	16 41	17 11	6 50		n.a.
M18	6 11	20 3	4 1	9 46	3 6	7 38	5 59	1 34	0 38	14 16	0 41	1 19	0 17	24 47	1 11	21 49	2 15	5 43	11 43	16 42	17 10	6 52		n.a.
T 19	6 34	18 20	4 40	9 41	3 17	7 48	6 1	1 15	0 39	14 13	0 41	1 21	0 17	24 47	1 11	21 48	2 15	5 43	11 43	16 42	17 9	6 54		n.a.
W20	6 57	15 34	5 6	9 34	3 28	7 56	6 3	0 56	0 40	14 9	0 41	1 22	0 17	24 47	1 11	21 48	2 15	5 42	11 43	16 41	17 8	6 56		n.a.
T 21	7 19	11 52	5 15	9 27	3 37	8 2	6 5	0 38	0 40	14 5	0 41	1 24	0 17	24 47	1 11	21 48	2 15	5 42	11 43	16 41	17 7	6 58		n.a.
F 22	7 42	7 23	5 5	9 17	3 46	8 7	6 6	0 19	0 41	14 1	0 41	1 25	0 16	24 47	1 12	21 48	2 16	5 41	11 43	16 40	17 6	7 1		n.a.
S 23	8 4	2 20	4 35	9 7	3 53	8 10	6 6	0 1	0 42	13 57	0 41	1 27	0 16	24 48	1 12	21 48	2 16	5 40	11 42	16 39	17 5	7 3		n.a.
S 24	8 27	2s57	3 46	8 57	3 59	8 12	6 6	0s18	0 42	13 53	0 41	1 28	0 16	24 48	1 12	21 48	2 16	5 40	11 42	16 38	17 4	7 5		n.a.
M25	8 49	8 7	2 40	8 45	4 4	8 12	6 5	0 36	0 43	13 50	0 41	1 30	0 16	24 48	1 12	21 47	2 16	5 39	11 42	16 37	17 3	7 7		n.a.
T 26	9 11	12 47	1 23	8 33	4 7	8 11	6 4	0 55	0 44	13 46	0 40	1 31	0 16	24 48	1 12	21 47	2 16	5 39	11 42	16 37	17 2	7 9		n.a.
W27	9 33	16 35	0 1	8 21	4 9	8 9	6 3	1 13	0 44	13 42	0 40	1 33	0 16	24 48	1 12	21 47	2 16	5 38	11 42	16 37	17 1	7 11		n.a.
T 28	9 55	19 12	1n20	8 9	4 10	8 5	6 1	1 32	0 45	13 38	0 40	1 34	0 16	24 48	1 12	21 47	2 16	5 38	11 42	16 37	17 0	7 13		n.a.
F 29	10 17	20 31	2 33	7 58	4 9	8 1	5 59	1 50	0 46	13 35	0 40	1 36	0 16	24 48	1 12	21 47	2 16	5 37	11 42	16 37	16 59	7 15		n.a.
S 30	10 38	20 31	3 36	7 46	4 6	7 55	5 56	2 9	0 46	13 31	0 40	1 37	0 16	24 48	1 12	21 47	2 16	5 36	11 42	16 38	16 59	7 17		n.a.
S 31	10s59	19s18	4n24	7s36	4n 2	7n48	5n54	2s27	0s47	13n28	0n40	1s38	0s16	24n48	1n12	21n47	2n16	5n36	11n41	16s38	16s58	7n19		n.a.

Julian Day Number = -2064058.5, Delta T = 133h46m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'34, Lahiri = -145°32'34 Julian Calendar 1 Dec. 10365 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10365 BCE

The year -10364 astronomical counting style corresponds to year 10365 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 48 20	28♎45'48	23♉44	28°R 7	24♍18	4♎58	27♌16	26°R30	11°R41	4♌57	17°R23	14°R26	15♏28	11♈36	n.a.	M 1
T 2	1 52 16	29°43'24	6♒26	27♎27	24°33	5°41	27°26	26♓27	11♋41	4°58	17♓22	14♏26	15°25	11°43	n.a.	T 2
W 3	1 56 13	0♏40'58	18°49	26°46	24°50	6°24	27°35	26°24	11°40	4°58	17°20	14°25	15°21	11°50	n.a.	W 3
T 4	2 0 9	1°38'31	0♓59	26° 7	25° 9	7° 7	27°45	26°20	11°40	4°59	17°19	14°24	15°18	11°56	n.a.	T 4
F 5	2 4 6	2°36'01	12°58	25°30	25°30	7°51	27°54	26°17	11°40	4°59	17°18	14°23	15°15	12° 3	n.a.	F 5
S 6	2 8 2	3°33'29	24°51	24°55	25°52	8°34	28° 4	26°14	11°39	5° 0	17°18	14°21	15°12	12°10	n.a.	S 6
S 7	2 11 58	4°30'56	6♈40	24°23	26°16	9°17	28°13	26°11	11°39	5° 0	17°17	14°20	15° 9	12°16	n.a.	S 7
M 8	2 15 55	5°28'21	18°29	23°54	26°42	10° 0	28°22	26° 8	11°39	5° 1	17°16	14°18	15° 6	12°23	n.a.	M 8
T 9	2 19 51	6°25'45	0♉20	23°29	27° 9	10°43	28°31	26° 5	11°38	5° 1	17°15	14°18	15° 2	12°30	n.a.	T 9
W10	2 23 48	7°23'07	12°16	23° 9	27°38	11°26	28°40	26° 2	11°37	5° 1	17°14	14°D18	14°59	12°36	n.a.	W10
T 11	2 27 44	8°20'27	24°18	22°52	28° 9	12° 9	28°49	25°59	11°37	5° 2	17°13	14°18	14°56	12°43	n.a.	T 11
F 12	2 31 41	9°17'47	6♊28	22°40	28°40	12°51	28°57	25°57	11°36	5° 2	17°12	14°18	14°53	12°50	n.a.	F 12
S 13	2 35 37	10°15'05	18°49	22°33	29°13	13°34	29° 6	25°54	11°35	5° 2	17°11	14°18	14°50	12°56	n.a.	S 13
S 14	2 39 34	11°12'22	1♋22	22°D31	29°48	14°17	29°14	25°52	11°35	5° 2	17°11	14°19	14°46	13° 3	n.a.	S 14
M15	2 43 30	12° 9'38	14°11	22°33	0♎23	14°59	29°23	25°49	11°34	5° 2	17°10	14°19	14°43	13°10	n.a.	M15
T 16	2 47 27	13° 6'52	27°17	22°40	1° 0	15°42	29°31	25°47	11°33	5° 3	17° 9	14°19	14°40	13°16	n.a.	T 16
W17	2 51 23	14° 4'06	10♌43	22°51	1°38	16°24	29°39	25°44	11°32	5° 3	17° 9	14°19	14°37	13°23	n.a.	W17
T 18	2 55 19	15° 1'19	24°29	23° 7	2°17	17° 7	29°47	25°42	11°31	5° 3	17° 8	14°19	14°34	13°30	n.a.	T 18
F 19	2 59 16	15°58'31	8♍36	23°28	2°57	17°49	29°54	25°40	11°30	5° 3	17° 7	14°19	14°31	13°36	n.a.	F 19
S 20	3 3 12	16°55'42	23° 3	23°53	3°38	18°32	0♍ 2	25°38	11°29	5°R 3	17° 7	14°19	14°27	13°43	n.a.	S 20
S 21	3 7 9	17°52'52	7♎46	24°22	4°21	19°14	0°10	25°36	11°28	5° 3	17° 6	14°20	14°24	13°50	n.a.	S 21
M22	3 11 5	18°50'01	22°39	24°55	5° 4	19°56	0°17	25°34	11°27	5° 3	17° 5	14°20	14°21	13°56	n.a.	M22
T 23	3 15 2	19°47'10	7♏36	25°33	5°48	20°38	0°24	25°33	11°26	5° 3	17° 5	14°R20	14°18	14° 3	n.a.	T 23
W24	3 18 58	20°44'17	22°29	26°14	6°32	21°20	0°31	25°31	11°25	5° 2	17° 4	14°20	14°15	14°10	n.a.	W24
T 25	3 22 55	21°41'24	7♐10	26°59	7°18	22° 3	0°38	25°29	11°23	5° 2	17° 4	14°20	14°11	14°16	n.a.	T 25
F 26	3 26 51	22°38'30	21°32	27°48	8° 4	22°45	0°45	25°28	11°22	5° 2	17° 3	14°19	14° 8	14°23	n.a.	F 26
S 27	3 30 48	23°35'34	5♉32	28°40	8°52	23°27	0°51	25°26	11°21	5° 2	17° 3	14°18	14° 5	14°30	n.a.	S 27
S 28	3 34 44	24°32'38	19° 6	29°35	9°40	24° 8	0°58	25°25	11°19	5° 2	17° 3	14°17	14° 2	14°36	n.a.	S 28
M29	3 38 41	25°29'40	2♒14	0♏34	10°28	24°50	1° 4	25°24	11°18	5° 1	17° 2	14°16	13°59	14°43	n.a.	M29
T 30	3 42 37	26°26'41	15° 0	1°36	11°17	25°32	1°10	25°23	11°17	5° 1	17° 2	14°15	13°56	14°50	n.a.	T 30
W31	3 46 34	27♏23'41	27♒25	2♏42	12♎ 7	26♎14	1♍16	25♓22	11♋15	5♌ 1	17♓ 2	14°D15	13♏52	14♈56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s21	17s 7	4n57	7s26	3n57	7n40	5n50	2s45	0s48	13n24	0n40	1s40	0s15	24n48	1n12	21n47	2n16	5n35	11n41	16s38	16s57	7n21		n.a.
T 2	11 42	14 9	5 14	7 18	3 50	7 30	5 47	3 3	0 48	13 20	0 40	1 41	0 15	24 48	1 12	21 47	2 16	5 35	11 41	16 38	16 56	7 23		n.a.
W 3	12 2	10 37	5 16	7 11	3 41	7 20	5 44	3 22	0 49	13 17	0 40	1 42	0 15	24 48	1 12	21 46	2 16	5 34	11 41	16 38	16 55	7 25		n.a.
T 4	12 23	6 43	5 4	7 5	3 32	7 9	5 40	3 40	0 50	13 14	0 40	1 44	0 15	24 48	1 12	21 46	2 16	5 34	11 41	16 37	16 54	7 27		n.a.
F 5	12 43	2 36	4 39	7 2	3 21	6 57	5 36	3 58	0 50	13 10	0 40	1 45	0 15	24 48	1 12	21 46	2 16	5 33	11 41	16 37	16 53	7 29		n.a.
S 6	13 3	1n34	4 1	6 59	3 10	6 44	5 31	4 16	0 51	13 7	0 40	1 46	0 15	24 48	1 12	21 46	2 17	5 32	11 40	16 36	16 52	7 31		n.a.
S 7	13 23	5 41	3 14	6 59	2 57	6 30	5 27	4 34	0 52	13 3	0 40	1 47	0 15	24 48	1 12	21 46	2 17	5 32	11 40	16 36	16 51	7 33		n.a.
M 8	13 43	9 34	2 19	7 0	2 44	6 15	5 22	4 52	0 52	13 0	0 40	1 48	0 15	24 49	1 13	21 46	2 17	5 31	11 40	16 36	16 50	7 35		n.a.
T 9	14 3	13 7	1 17	7 4	2 30	6 0	5 18	5 10	0 53	12 57	0 40	1 49	0 15	24 49	1 13	21 46	2 17	5 31	11 40	16 35	16 49	7 37		n.a.
W10	14 22	16 8	0 11	7 9	2 16	5 43	5 13	5 28	0 54	12 54	0 40	1 50	0 14	24 49	1 13	21 46	2 17	5 30	11 40	16 35	16 48	7 39		n.a.
T 11	14 41	18 30	0s55	7 16	2 2	5 26	5 8	5 46	0 54	12 50	0 40	1 51	0 14	24 49	1 13	21 46	2 17	5 30	11 39	16 35	16 47	7 41		n.a.
F 12	15 0	20 2	2 0	7 25	1 47	5 9	5 3	6 3	0 55	12 47	0 40	1 52	0 14	24 49	1 13	21 46	2 17	5 29	11 39	16 36	16 46	7 43		n.a.
S 13	15 19	20 39	3 1	7 36	1 33	4 50	4 57	6 21	0 55	12 44	0 40	1 53	0 14	24 49	1 13	21 46	2 17	5 29	11 39	16 36	16 45	7 45		n.a.
S 14	15 37	20 14	3 53	7 48	1 18	4 32	4 52	6 39	0 56	12 41	0 39	1 54	0 14	24 49	1 13	21 46	2 17	5 28	11 39	16 36	16 44	7 47		n.a.
M15	15 55	18 47	4 35	8 2	1 4	4 12	4 47	6 56	0 57	12 38	0 39	1 55	0 14	24 49	1 13	21 46	2 17	5 28	11 39	16 36	16 43	7 49		n.a.
T 16	16 13	16 20	5 4	8 18	0 50	3 52	4 41	7 14	0 57	12 35	0 39	1 56	0 14	24 50	1 13	21 46	2 17	5 27	11 38	16 36	16 42	7 51		n.a.
W17	16 31	12 58	5 18	8 35	0 36	3 31	4 36	7 31	0 58	12 32	0 39	1 57	0 14	24 50	1 13	21 46	2 17	5 27	11 38	16 36	16 41	7 53		n.a.
T 18	16 48	8 50	5 13	8 53	0 23	3 10	4 30	7 48	0 58	12 29	0 39	1 58	0 14	24 50	1 13	21 46	2 17	5 26	11 38	16 36	16 40	7 55		n.a.
F 19	17 5	4 7	4 50	9 13	0 9	2 49	4 24	8 6	0 59	12 26	0 39	1 58	0 13	24 50	1 13	21 46	2 17	5 26	11 38	16 36	16 39	7 57		n.a.
S 20	17 22	0s57	4 8	9 34	0s 3	2 27	4 19	8 23	1 0	12 23	0 39	1 59	0 13	24 50	1 13	21 46	2 17	5 26	11 37	16 36	16 38	7 59		n.a.
S 21	17 39	6 3	3 10	9 57	0 15	2 4	4 13	8 40	1 0	12 21	0 39	2 0	0 13	24 50	1 13	21 46	2 18	5 25	11 37	16 36	16 37	8 1		n.a.
M22	17 55	10 52	1 58	10 20	0 27	1 42	4 7	8 57	1 1	12 18	0 39	2 1	0 13	24 50	1 13	21 47	2 18	5 25	11 37	16 36	16 36	8 3		n.a.
T 23	18 11	15 2	0 37	10 44	0 38	1 18	4 1	9 14	1 1	12 15	0 39	2 1	0 13	24 51	1 13	21 47	2 18	5 24	11 37	16 36	16 35	8 5		n.a.
W24	18 27	18 12	0n45	11 9	0 48	0 55	3 55	9 31	1 2	12 13	0 39	2 2	0 13	24 51	1 13	21 47	2 18	5 24	11 37	16 36	16 34	8 7		n.a.
T 25	18 42	20 6	2 4	11 35	0 58	0 31	3 49	9 47	1 3	12 10	0 39	2 2	0 13	24 51	1 13	21 47	2 18	5 23	11 36	16 36	16 34	8 9		n.a.
F 26	18 57	20 39	3 12	12 2	1 7	0 7	3 44	10 4	1 3	12 8	0 39	2 3	0 13	24 51	1 13	21 47	2 18	5 23	11 36	16 36	16 33	8 11		n.a.
S 27	19 12	19 53	4 8	12 29	1 16	0s18	3 38	10 21	1 4	12 5	0 39	2 3	0 13	24 51	1 14	21 47	2 18	5 23	11 36	16 36	16 32	8 13		n.a.
S 28	19 27	17 59	4 47	12 57	1 24	0 42	3 32	10 37	1 4	12 3	0 39	2 4	0 13	24 51	1 14	21 47	2 18	5 22	11 36	16 35	16 31	8 14		n.a.
M29	19 41	15 12	5 11	13 25	1 31	1 7	3 26	10 53	1 5	12 0	0 39	2 4	0 12	24 51	1 14	21 47	2 18	5 22	11 35	16 35	16 30	8 16		n.a.
T 30	19 55	11 45	5 17	13 54	1 38	1 33	3 20	11 10	1 5	11 58	0 39	2 5	0 12	24 52	1 14	21 47	2 18	5 21	11 35	16 35	16 29	8 18		n.a.
W31	20s 8	7s54	5n 9	14s23	1s44	1s58	3n14	11s26	1s 6	11n56	0n39	2s 5	0s12	24n52	1n14	21n48	2n18	5n21	11n35	16s35	16s28	8n20		n.a.

Julian Day Number = -2064027.5, Delta T = 133h46m45s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'30, Lahiri = -145°32'30 Julian Calendar 1 Jan. 10364 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10365 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 50 30	28♏20'40	9♓35	3♏50	12♎58	26♎55	1♍22	25°R21	11°R14	5°R 0	17°R 1	14♏15	13♏49	15♈ 3	n.a.	T 1
F 2	3 54 26	29°17'38	21°33	5° 2	13°49	27°37	1°28	25♓20	11♋12	5♌ 0	17♓ 1	14°16	13°46	15°10	n.a.	F 2
S 3	3 58 23	0♐14'35	3♈24	6°16	14°41	28°18	1°34	25°19	11°10	4°59	17° 1	14°17	13°43	15°16	n.a.	S 3
S 4	4 2 19	1°11'32	15°13	7°33	15°33	29° 0	1°39	25°18	11° 9	4°59	17° 1	14°19	13°40	15°23	n.a.	S 4
M 5	4 6 16	2° 8'27	27° 3	8°53	16°26	29°41	1°44	25°18	11° 7	4°59	17° 1	14°20	13°37	15°30	n.a.	M 5
T 6	4 10 12	3° 5'22	8♉58	10°16	17°20	0♏23	1°49	25°17	11° 5	4°58	17° 0	14°R21	13°33	15°36	n.a.	T 6
W 7	4 14 9	4° 2'17	21° 2	11°42	18°14	1° 4	1°54	25°17	11° 4	4°57	17° 0	14°21	13°30	15°43	n.a.	W 7
T 8	4 18 5	4°59'10	3♊15	13°10	19° 8	1°45	1°59	25°17	11° 2	4°57	17° 0	14°20	13°27	15°50	n.a.	T 8
F 9	4 22 2	5°56'04	15°40	14°41	20° 3	2°26	2° 3	25°16	11° 0	4°56	17° 0	14°18	13°24	15°56	n.a.	F 9
S 10	4 25 58	6°52'57	28°19	16°15	20°59	3° 8	2° 8	25°16	10°58	4°56	17°D 0	14°15	13°21	16° 3	n.a.	S 10
S 11	4 29 55	7°49'50	11♋11	17°51	21°55	3°49	2°12	25°D16	10°56	4°55	17° 0	14°11	13°17	16°10	n.a.	S 11
M12	4 33 51	8°46'42	24°16	19°31	22°51	4°30	2°16	25°16	10°54	4°54	17° 0	14° 8	13°14	16°16	n.a.	M12
T 13	4 37 48	9°43'35	7♌36	21°12	23°48	5°11	2°20	25°17	10°53	4°53	17° 0	14° 5	13°11	16°23	n.a.	T 13
W14	4 41 45	10°40'27	21°10	22°57	24°45	5°51	2°24	25°17	10°51	4°53	17° 0	14° 2	13° 8	16°30	n.a.	W14
T 15	4 45 41	11°37'20	4♍58	24°44	25°43	6°32	2°27	25°17	10°49	4°52	17° 1	14° 1	13° 5	16°36	n.a.	T 15
F 16	4 49 38	12°34'12	18°59	26°33	26°41	7°13	2°31	25°18	10°47	4°51	17° 1	14°D 1	13° 2	16°43	n.a.	F 16
S 17	4 53 34	13°31'05	3♎12	28°25	27°39	7°54	2°34	25°18	10°45	4°50	17° 1	14° 2	12°58	16°50	n.a.	S 17
S 18	4 57 31	14°27'58	17°35	0♐19	28°38	8°34	2°37	25°19	10°42	4°49	17° 1	14° 3	12°55	16°56	n.a.	S 18
M19	5 1 27	15°24'51	2♏ 6	2°16	29°37	9°15	2°40	25°20	10°40	4°49	17° 1	14° 5	12°52	17° 3	n.a.	M19
T 20	5 5 24	16°21'44	16°40	4°14	0♏37	9°56	2°42	25°20	10°38	4°48	17° 2	14°R 5	12°49	17°10	n.a.	T 20
W21	5 9 20	17°18'38	1♐12	6°15	1°36	10°36	2°45	25°21	10°36	4°47	17° 2	14° 4	12°46	17°16	n.a.	W21
T 22	5 13 17	18°15'32	15°37	8°18	2°36	11°17	2°47	25°22	10°34	4°46	17° 2	14° 1	12°43	17°23	n.a.	T 22
F 23	5 17 13	19°12'25	29°48	10°23	3°37	11°57	2°49	25°24	10°32	4°45	17° 3	13°57	12°39	17°30	n.a.	F 23
S 24	5 21 10	20° 9'19	13♑41	12°29	4°38	12°37	2°51	25°25	10°30	4°44	17° 3	13°52	12°36	17°36	n.a.	S 24
S 25	5 25 6	21° 6'13	27°13	14°36	5°39	13°17	2°53	25°26	10°27	4°43	17° 3	13°46	12°33	17°43	n.a.	S 25
M26	5 29 3	22° 3'07	10♒21	16°45	6°40	13°58	2°55	25°28	10°25	4°42	17° 4	13°41	12°30	17°50	n.a.	M26
T 27	5 33 0	23° 0'01	23° 8	18°54	7°41	14°38	2°56	25°29	10°23	4°40	17° 4	13°36	12°27	17°56	n.a.	T 27
W28	5 36 56	23♐56'55	5♓34	21♐ 4	8♏43	15♏18	2♍57	25♓31	10♋21	4♌39	17♓ 5	13♏33	12♏23	18♈ 3	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s22	3s47	4n47	14s52	1s49	2s24	3n 8	11s42	1s 7	11n54	0n39	2s 5	0s12	24n52	1n14	21n48	2n18	5n21	11n35	16s35	16s27	8n22		n.a.
F 2	20 34	0n24	4 13	15 21	1 54	2 49	3 2	11 58	1 7	11 52	0 38	2 5	0 12	24 52	1 14	21 48	2 18	5 20	11 34	16 35	16 26	8 24		n.a.
S 3	20 47	4 33	3 28	15 51	1 58	3 15	2 56	12 14	1 8	11 49	0 38	2 6	0 12	24 52	1 14	21 48	2 18	5 20	11 34	16 35	16 25	8 26		n.a.
S 4	20 59	8 31	2 35	16 20	2 2	3 42	2 50	12 29	1 8	11 47	0 38	2 6	0 12	24 53	1 14	21 48	2 18	5 20	11 34	16 36	16 24	8 28		n.a.
M 5	21 11	12 11	1 34	16 50	2 4	4 8	2 44	12 45	1 9	11 45	0 38	2 6	0 12	24 53	1 14	21 48	2 18	5 20	11 34	16 36	16 23	8 30		n.a.
T 6	21 22	15 22	0 30	17 19	2 6	4 34	2 38	13 1	1 9	11 44	0 38	2 6	0 12	24 53	1 14	21 49	2 19	5 19	11 33	16 36	16 22	8 32		n.a.
W 7	21 34	17 57	0s37	17 48	2 8	5 1	2 32	13 16	1 10	11 42	0 38	2 6	0 11	24 53	1 14	21 49	2 19	5 19	11 33	16 36	16 21	8 34		n.a.
T 8	21 44	19 44	1 43	18 17	2 9	5 27	2 26	13 31	1 10	11 40	0 38	2 6	0 11	24 53	1 14	21 49	2 19	5 19	11 33	16 36	16 20	8 36		n.a.
F 9	21 55	20 37	2 45	18 45	2 9	5 54	2 21	13 46	1 11	11 38	0 38	2 6	0 11	24 54	1 14	21 49	2 19	5 18	11 32	16 35	16 19	8 38		n.a.
S 10	22 5	20 28	3 39	19 13	2 8	6 21	2 15	14 1	1 11	11 36	0 38	2 6	0 11	24 54	1 14	21 49	2 19	5 18	11 32	16 35	16 18	8 40		n.a.
S 11	22 14	19 16	4 24	19 40	2 7	6 47	2 9	14 16	1 12	11 35	0 38	2 6	0 11	24 54	1 14	21 50	2 19	5 18	11 32	16 33	16 17	8 42		n.a.
M12	22 24	17 2	4 56	20 7	2 5	7 14	2 3	14 31	1 12	11 33	0 38	2 6	0 11	24 54	1 14	21 50	2 19	5 18	11 32	16 32	16 16	8 44		n.a.
T 13	22 33	13 52	5 12	20 33	2 2	7 41	1 58	14 46	1 13	11 32	0 38	2 6	0 11	24 54	1 14	21 50	2 19	5 17	11 31	16 31	16 15	8 45		n.a.
W14	22 41	9 56	5 12	20 58	1 59	8 8	1 52	15 0	1 13	11 30	0 38	2 5	0 11	24 54	1 14	21 50	2 19	5 17	11 31	16 31	16 14	8 47		n.a.
T 15	22 49	5 25	4 54	21 22	1 55	8 35	1 46	15 15	1 14	11 29	0 38	2 5	0 11	24 55	1 14	21 51	2 19	5 17	11 31	16 30	16 13	8 49		n.a.
F 16	22 57	0 33	4 18	21 44	1 51	9 1	1 41	15 29	1 14	11 28	0 38	2 5	0 11	24 55	1 14	21 51	2 19	5 17	11 31	16 30	16 12	8 51		n.a.
S 17	23 4	4s26	3 26	22 6	1 46	9 28	1 35	15 43	1 15	11 26	0 38	2 5	0 10	24 55	1 14	21 51	2 19	5 17	11 30	16 31	16 11	8 53		n.a.
S 18	23 11	9 15	2 20	22 26	1 40	9 55	1 30	15 57	1 15	11 25	0 38	2 4	0 10	24 55	1 14	21 51	2 19	5 17	11 30	16 31	16 10	8 55		n.a.
M19	23 18	13 34	1 5	22 45	1 34	10 21	1 24	16 11	1 16	11 24	0 37	2 4	0 10	24 55	1 14	21 52	2 19	5 16	11 30	16 31	16 9	8 57		n.a.
T 20	23 24	17 5	0n14	23 2	1 27	10 47	1 19	16 25	1 16	11 23	0 37	2 3	0 10	24 56	1 14	21 52	2 19	5 16	11 29	16 32	16 8	8 59		n.a.
W21	23 30	19 29	1 32	23 17	1 19	11 14	1 13	16 39	1 17	11 22	0 37	2 3	0 10	24 56	1 14	21 52	2 19	5 16	11 29	16 31	16 7	9 1		n.a.
T 22	23 35	20 37	2 44	23 30	1 12	11 40	1 8	16 52	1 17	11 21	0 37	2 2	0 10	24 56	1 14	21 53	2 19	5 16	11 29	16 30	16 6	9 3		n.a.
F 23	23 40	20 24	3 44	23 42	1 3	12 6	1 3	17 5	1 18	11 20	0 37	2 2	0 10	24 56	1 14	21 53	2 19	5 16	11 29	16 29	16 5	9 5		n.a.
S 24	23 45	18 56	4 30	23 51	0 55	12 32	0 58	17 19	1 18	11 20	0 37	2 1	0 10	24 56	1 14	21 53	2 19	5 16	11 28	16 28	16 4	9 6		n.a.
S 25	23 49	16 27	4 59	23 58	0 46	12 58	0 52	17 32	1 19	11 19	0 37	2 1	0 10	24 57	1 15	21 53	2 20	5 16	11 28	16 26	16 3	9 8		n.a.
M26	23 53	13 10	5 11	24 3	0 36	13 23	0 47	17 45	1 19	11 18	0 37	2 0	0 9	24 57	1 15	21 54	2 20	5 16	11 28	16 24	16 2	9 10		n.a.
T 27	23 56	9 23	5 7	24 6	0 27	13 49	0 42	17 57	1 20	11 18	0 37	1 59	0 9	24 57	1 15	21 54	2 20	5 16	11 28	16 23	16 1	9 12		n.a.
W28	23s59	5s16	4n49	24s 6	0s17	14s14	0n37	18s10	1s20	11n17	0n37	1s59	0s 9	24n57	1n15	21n54	2n20	5n16	11n27	16s22	16s 0	9n14		n.a.

Julian Day Number = -2063996.5, Delta T = 133h46m39s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'26, Lahiri = -145°32'26 Julian Calendar 1 Feb. 10364 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10365 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 40 53	24♐53'48	17♓45	23♐15	9♏45	15♏58	2♍58	25♓32	10°R18	4°R38	17♓ 5	13°R31	12♏20	18♈10	n.a.	T 1
F 2	5 44 49	25°50'42	29°43	25°25	10°48	16°38	2°59	25°34	10♋16	4♌37	17° 6	13°D31	12°17	18°16	n.a.	F 2
S 3	5 48 46	26°47'36	11♈34	27°35	11°50	17°18	3° 0	25°36	10°14	4°36	17° 7	13♏32	12°14	18°23	n.a.	S 3
S 4	5 52 42	27°44'30	23°23	29°44	12°53	17°57	3° 0	25°38	10°11	4°35	17° 7	13°33	12°11	18°30	n.a.	S 4
M 5	5 56 39	28°41'25	5♉16	1♑53	13°56	18°37	3° 0	25°40	10° 9	4°33	17° 8	13°34	12° 8	18°36	n.a.	M 5
T 6	6 0 36	29°38'20	17°15	4° 1	15° 0	19°17	3°R 0	25°42	10° 7	4°32	17° 9	13°R35	12° 4	18°43	n.a.	T 6
W 7	6 4 32	0♑35'15	29°27	6° 8	16° 3	19°57	3° 0	25°44	10° 4	4°31	17° 9	13°33	12° 1	18°50	n.a.	W 7
T 8	6 8 29	1°32'10	11♊52	8°13	17° 7	20°36	3° 0	25°47	10° 2	4°30	17°10	13°30	11°58	18°56	n.a.	T 8
F 9	6 12 25	2°29'06	24°34	10°18	18°11	21°16	2°59	25°49	9°59	4°28	17°11	13°25	11°55	19° 3	n.a.	F 9
S 10	6 16 22	3°26'03	7♋32	12°20	19°15	21°55	2°59	25°52	9°57	4°27	17°12	13°18	11°52	19°10	n.a.	S 10
S 11	6 20 19	4°23'01	20°47	14°21	20°20	22°34	2°58	25°54	9°55	4°26	17°12	13° 9	11°49	19°16	n.a.	S 11
M12	6 24 15	5°19'59	4♌16	16°20	21°25	23°14	2°57	25°57	9°52	4°24	17°13	13° 1	11°45	19°23	n.a.	M12
T 13	6 28 12	6°16'58	17°58	18°18	22°29	23°53	2°55	26° 0	9°50	4°23	17°14	12°53	11°42	19°30	n.a.	T 13
W14	6 32 8	7°13'58	1♍50	20°13	23°35	24°32	2°54	26° 2	9°47	4°22	17°15	12°47	11°39	19°36	n.a.	W14
T 15	6 36 5	8°10'58	15°49	22° 7	24°40	25°11	2°52	26° 5	9°45	4°20	17°16	12°43	11°36	19°43	n.a.	T 15
F 16	6 40 2	9° 8'01	29°53	23°59	25°45	25°50	2°50	26° 8	9°43	4°19	17°17	12°41	11°33	19°50	n.a.	F 16
S 17	6 43 58	10° 5'04	14♎ 1	25°49	26°51	26°29	2°48	26°11	9°40	4°17	17°18	12°D40	11°29	19°56	n.a.	S 17
S 18	6 47 55	11° 2'08	28°11	27°38	27°57	27° 8	2°46	26°14	9°38	4°16	17°19	12°41	11°26	20° 3	n.a.	S 18
M19	6 51 51	11°59'14	12♏22	29°24	29° 3	27°47	2°44	26°18	9°35	4°14	17°20	12°R41	11°23	20°10	n.a.	M19
T 20	6 55 48	12°56'21	26°33	1♒ 9	0♐ 9	28°26	2°41	26°21	9°33	4°13	17°21	12°41	11°20	20°16	n.a.	T 20
W21	6 59 45	13°53'30	10♐40	2°52	1°16	29° 5	2°38	26°24	9°30	4°11	17°22	12°38	11°17	20°23	n.a.	W21
T 22	7 3 41	14°50'39	24°40	4°33	2°22	29°44	2°35	26°28	9°28	4°10	17°23	12°32	11°14	20°30	n.a.	T 22
F 23	7 7 38	15°47'50	8♑31	6°12	3°29	0♐22	2°32	26°32	9°26	4° 8	17°24	12°25	11°10	20°36	n.a.	F 23
S 24	7 11 35	16°45'02	22° 7	7°49	4°36	1° 1	2°29	26°35	9°23	4° 7	17°26	12°15	11° 7	20°43	n.a.	S 24
S 25	7 15 31	17°42'15	5♒27	9°24	5°43	1°39	2°26	26°39	9°21	4° 5	17°27	12° 4	11° 4	20°50	n.a.	S 25
M26	7 19 28	18°39'29	18°28	10°58	6°50	2°18	2°22	26°43	9°18	4° 4	17°28	11°53	11° 1	20°56	n.a.	M26
T 27	7 23 25	19°36'45	1♓ 9	12°29	7°58	2°56	2°18	26°47	9°16	4° 2	17°29	11°44	10°58	21° 3	n.a.	T 27
W28	7 27 21	20°34'01	13°33	13°59	9° 5	3°35	2°14	26°51	9°14	4° 1	17°30	11°36	10°55	21° 9	n.a.	W28
T 29	7 31 18	21°31'18	25°42	15°27	10°13	4°13	2°10	26°55	9°11	3°59	17°32	11°31	10°51	21°16	n.a.	T 29
F 30	7 35 14	22°28'36	7♈39	16°53	11°21	4°51	2° 5	26°59	9° 9	3°57	17°33	11°28	10°48	21°23	n.a.	F 30
S 31	7 39 11	23♑25'56	19♈30	18♒17	12♐29	5♐29	2♍ 1	27♓ 3	9♋ 7	3♌56	17♓34	11°D27	10♏45	21♈29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	1s 3	4n18	24s 5	0s 7	14s39	0n33	18s23	1s21	11n17	0n37	1s58	0s 9	24n58	1n15	21n55	2n20	5n15	11n27	16s21	15s59	9n16		n.a.
F 2	24 3	3n10	3 36	24 1	0n 3	15 3	0 28	18 35	1 21	11 16	0 37	1 57	0 9	24 58	1 15	21 55	2 20	5 15	11 27	16 21	15 58	9 18		n.a.
S 3	24 5	7 13	2 45	23 54	0 12	15 28	0 23	18 47	1 21	11 16	0 37	1 56	0 9	24 58	1 15	21 55	2 20	5 15	11 26	16 21	15 57	9 20		n.a.
S 4	24 6	11 0	1 48	23 46	0 22	15 52	0 18	18 59	1 22	11 16	0 37	1 55	0 9	24 58	1 15	21 56	2 20	5 15	11 26	16 22	15 56	9 21		n.a.
M 5	24 7	14 21	0 45	23 36	0 31	16 16	0 14	19 11	1 22	11 16	0 36	1 54	0 9	24 58	1 15	21 56	2 20	5 15	11 26	16 22	15 55	9 23		n.a.
T 6	24 7	17 9	0s20	23 24	0 40	16 40	0 9	19 23	1 23	11 15	0 36	1 53	0 9	24 59	1 15	21 56	2 20	5 16	11 26	16 22	15 54	9 25		n.a.
W 7	24 7	19 14	1 25	23 10	0 49	17 3	0 5	19 34	1 23	11 15	0 36	1 52	0 9	24 59	1 15	21 57	2 20	5 16	11 25	16 22	15 53	9 27		n.a.
T 8	24 7	20 26	2 27	22 54	0 58	17 26	0 0	19 46	1 24	11 15	0 36	1 51	0 9	24 59	1 15	21 57	2 20	5 16	11 25	16 21	15 52	9 29		n.a.
F 9	24 6	20 38	3 23	22 37	1 6	17 48	0s 4	19 57	1 24	11 16	0 36	1 50	0 8	24 59	1 15	21 58	2 20	5 16	11 25	16 19	15 51	9 31		n.a.
S 10	24 5	19 45	4 10	22 19	1 14	18 11	0 8	20 8	1 25	11 16	0 36	1 49	0 8	24 59	1 15	21 58	2 20	5 16	11 25	16 17	15 50	9 33		n.a.
S 11	24 3	17 48	4 44	21 59	1 22	18 33	0 13	20 19	1 25	11 16	0 36	1 48	0 8	24 59	1 15	21 58	2 20	5 16	11 24	16 14	15 49	9 35		n.a.
M12	24 1	14 50	5 3	21 38	1 29	18 54	0 17	20 29	1 25	11 16	0 36	1 47	0 8	25 0	1 15	21 59	2 20	5 16	11 24	16 12	15 48	9 36		n.a.
T 13	23 58	11 3	5 6	21 16	1 35	19 16	0 21	20 40	1 26	11 17	0 36	1 46	0 8	25 0	1 15	21 59	2 20	5 16	11 24	16 9	15 47	9 38		n.a.
W14	23 55	6 38	4 50	20 54	1 41	19 36	0 25	20 50	1 26	11 17	0 36	1 44	0 8	25 0	1 15	21 59	2 20	5 16	11 24	16 7	15 46	9 40		n.a.
T 15	23 52	1 49	4 17	20 30	1 47	19 57	0 29	21 1	1 27	11 18	0 36	1 43	0 8	25 0	1 15	22 0	2 20	5 16	11 23	16 6	15 45	9 42		n.a.
F 16	23 48	3s 8	3 29	20 6	1 52	20 17	0 32	21 11	1 27	11 18	0 35	1 42	0 8	25 0	1 15	22 0	2 20	5 16	11 23	16 5	15 44	9 44		n.a.
S 17	23 44	7 56	2 28	19 41	1 56	20 36	0 36	21 21	1 27	11 19	0 35	1 40	0 8	25 1	1 15	22 0	2 20	5 17	11 23	16 5	15 43	9 46		n.a.
S 18	23 39	12 20	1 17	19 16	2 1	20 55	0 40	21 30	1 28	11 20	0 35	1 39	0 8	25 1	1 15	22 1	2 20	5 17	11 23	16 5	15 42	9 47		n.a.
M19	23 34	16 1	0 2	18 51	2 4	21 14	0 43	21 40	1 28	11 20	0 35	1 38	0 7	25 1	1 15	22 1	2 20	5 17	11 22	16 6	15 41	9 49		n.a.
T 20	23 28	18 45	1n14	18 25	2 7	21 32	0 47	21 49	1 29	11 21	0 35	1 36	0 7	25 1	1 15	22 2	2 20	5 17	11 22	16 5	15 40	9 51		n.a.
W21	23 22	20 19	2 24	17 59	2 10	21 49	0 50	21 59	1 29	11 22	0 35	1 35	0 7	25 1	1 15	22 2	2 20	5 17	11 22	16 5	15 39	9 53		n.a.
T 22	23 16	20 37	3 25	17 33	2 12	22 7	0 53	22 8	1 29	11 23	0 35	1 33	0 7	25 1	1 15	22 2	2 20	5 18	11 22	16 3	15 38	9 55		n.a.
F 23	23 9	19 39	4 13	17 7	2 13	22 23	0 57	22 17	1 30	11 24	0 35	1 32	0 7	25 2	1 15	22 3	2 20	5 18	11 22	16 0	15 37	9 57		n.a.
S 24	23 2	17 34	4 45	16 41	2 14	22 39	1 0	22 25	1 30	11 25	0 35	1 30	0 7	25 2	1 15	22 3	2 20	5 18	11 21	15 57	15 36	9 58		n.a.
S 25	22 55	14 35	5 2	16 16	2 14	22 55	1 3	22 34	1 30	11 27	0 34	1 28	0 7	25 2	1 15	22 4	2 20	5 18	11 21	15 54	15 35	10 0		n.a.
M26	22 47	10 58	5 2	15 50	2 14	23 9	1 6	22 42	1 31	11 28	0 34	1 27	0 7	25 2	1 15	22 4	2 20	5 19	11 21	15 51	15 34	10 2		n.a.
T 27	22 39	6 55	4 47	15 25	2 14	23 24	1 9	22 50	1 31	11 29	0 34	1 25	0 7	25 2	1 15	22 4	2 20	5 19	11 21	15 48	15 33	10 4		n.a.
W28	22 30	2 41	4 18	15 0	2 13	23 38	1 11	22 58	1 32	11 30	0 34	1 23	0 7	25 2	1 15	22 5	2 20	5 19	11 20	15 45	15 32	10 6		n.a.
T 29	22 21	1n34	3 39	14 35	2 11	23 51	1 14	23 6	1 32	11 32	0 34	1 22	0 7	25 3	1 15	22 5	2 20	5 20	11 20	15 43	15 31	10 7		n.a.
F 30	22 11	5 43	2 50	14 11	2 9	24 3	1 17	23 14	1 32	11 33	0 34	1 20	0 6	25 3	1 15	22 6	2 20	5 20	11 20	15 42	15 30	10 9		n.a.
S 31	22s 1	9n36	1n54	13s47	2n 7	24s15	1s19	23s21	1s33	11n35	0n34	1s18	0s 6	25n 3	1n15	22n 6	2n20	5n20	11n20	15s42	15s29	10n11		n.a.

Julian Day Number = -2063968.5, Delta T = 133h46m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'22, Lahiri = -145°32'22 Julian Calendar 1 March 10364 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10365 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 8	24♉23'16	1♉19	19♒39	13♐37	6♐ 7	1°R56	27♓ 7	9°R 4	3°R54	17♓36	11♏27	10♏42	21♈36	n.a.	S 1
M 2	7 47 4	25°20'38	13°12	20°59	14°45	6°45	1♍51	27°11	9♋ 2	3♌53	17°37	11°R27	10°39	21°43	n.a.	M 2
T 3	7 51 1	26°18'01	25°14	22°17	15°54	7°23	1°46	27°16	9° 0	3°51	17°39	11°26	10°35	21°49	n.a.	T 3
W 4	7 54 58	27°15'25	7♊30	23°32	17° 2	8° 1	1°41	27°20	8°58	3°49	17°40	11°24	10°32	21°56	n.a.	W 4
T 5	7 58 54	28°12'51	20° 4	24°46	18°11	8°39	1°36	27°25	8°55	3°48	17°41	11°19	10°29	22° 3	n.a.	T 5
F 6	8 2 51	29°10'18	2♋58	25°57	19°20	9°16	1°30	27°29	8°53	3°46	17°43	11°11	10°26	22° 9	n.a.	F 6
S 7	8 6 48	0♒ 7'46	16°15	27° 6	20°29	9°54	1°25	27°34	8°51	3°45	17°44	11° 2	10°23	22°16	n.a.	S 7
S 8	8 10 44	1° 5'16	29°52	28°12	21°38	10°32	1°19	27°39	8°49	3°43	17°46	10°50	10°20	22°23	n.a.	S 8
M 9	8 14 41	2° 2'48	13♌46	29°16	22°47	11° 9	1°13	27°43	8°47	3°41	17°47	10°39	10°16	22°29	n.a.	M 9
T 10	8 18 38	3° 0'21	27°54	0♓17	23°56	11°47	1° 7	27°48	8°44	3°40	17°49	10°28	10°13	22°36	n.a.	T 10
W11	8 22 34	3°57'56	12♍10	1°16	25° 6	12°24	1° 1	27°53	8°42	3°38	17°51	10°19	10°10	22°43	n.a.	W11
T 12	8 26 31	4°55'32	26°30	2°11	26°16	13° 1	0°55	27°58	8°40	3°36	17°52	10°12	10° 7	22°49	n.a.	T 12
F 13	8 30 28	5°53'11	10♎48	3° 3	27°25	13°38	0°48	28° 3	8°38	3°35	17°54	10° 9	10° 4	22°56	n.a.	F 13
S 14	8 34 24	6°50'52	25° 2	3°53	28°35	14°16	0°42	28° 8	8°36	3°33	17°55	10° 7	10° 0	23° 3	n.a.	S 14
S 15	8 38 21	7°48'35	9♏ 9	4°39	29°45	14°53	0°35	28°14	8°34	3°31	17°57	10° 7	9°57	23° 9	n.a.	S 15
M16	8 42 18	8°46'20	23°10	5°21	0♉55	15°30	0°29	28°19	8°32	3°30	17°59	10° 7	9°54	23°16	n.a.	M16
T 17	8 46 14	9°44'08	7♐ 3	6° 0	2° 6	16° 7	0°22	28°24	8°30	3°28	18° 0	10° 5	9°51	23°23	n.a.	T 17
W18	8 50 11	10°41'57	20°48	6°34	3°16	16°44	0°15	28°29	8°28	3°27	18° 2	10° 1	9°48	23°29	n.a.	W18
T 19	8 54 8	11°39'49	4♉24	7° 5	4°26	17°20	0° 8	28°35	8°26	3°25	18° 4	9°55	9°45	23°36	n.a.	T 19
F 20	8 58 4	12°37'42	17°50	7°31	5°37	17°57	0° 1	28°40	8°24	3°23	18° 6	9°45	9°41	23°43	n.a.	F 20
S 21	9 2 1	13°35'38	1♒ 5	7°53	6°48	18°34	29♌53	28°46	8°23	3°22	18° 7	9°34	9°38	23°49	n.a.	S 21
S 22	9 5 58	14°33'36	14° 6	8° 9	7°58	19°10	29°46	28°51	8°21	3°20	18° 9	9°21	9°35	23°56	n.a.	S 22
M23	9 9 54	15°31'35	26°52	8°21	9° 9	19°47	29°39	28°57	8°19	3°19	18°11	9° 8	9°32	24° 3	n.a.	M23
T 24	9 13 51	16°29'37	9♓23	8°27	10°20	20°23	29°31	29° 2	8°17	3°17	18°13	8°56	9°29	24° 9	n.a.	T 24
W25	9 17 47	17°27'40	21°40	8°R28	11°31	20°59	29°24	29° 8	8°16	3°15	18°14	8°46	9°26	24°16	n.a.	W25
T 26	9 21 44	18°25'46	3♈44	8°23	12°43	21°36	29°16	29°14	8°14	3°14	18°16	8°39	9°22	24°22	n.a.	T 26
F 27	9 25 41	19°23'53	15°38	8°13	13°54	22°12	29° 8	29°20	8°12	3°12	18°18	8°35	9°19	24°29	n.a.	F 27
S 28	9 29 37	20°22'02	27°27	7°56	15° 5	22°48	29° 1	29°26	8°11	3°11	18°20	8°33	9°16	24°36	n.a.	S 28
S 29	9 33 34	21°20'13	9♉14	7°34	16°17	23°24	28°53	29°31	8° 9	3° 9	18°22	8°D33	9°13	24°42	n.a.	S 29
M30	9 37 31	22♒18'26	21♉ 6	7♓ 5	17♉28	24♐ 0	28♌45	29♓37	8♋ 8	3♌ 8	18♓24	8°R33	9♏10	24♈49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	13n 6	0n54	13s24	2n 3	24s26	1s21	23s29	1s33	11n37	0n34	1s16	0s 6	25n 3	1n14	22n 6	2n20	5n21	11n20	15s42	15s28	10n13		n.a.
M 2	21 41	16 6	0s 9	13 2	2 0	24 37	1 24	23 36	1 33	11 38	0 33	1 15	0 6	25 3	1 14	22 7	2 20	5 21	11 19	15 42	15 27	10 15		n.a.
T 3	21 30	18 27	1 13	12 40	1 56	24 47	1 26	23 43	1 34	11 40	0 33	1 13	0 6	25 3	1 14	22 7	2 20	5 21	11 19	15 42	15 26	10 16		n.a.
W 4	21 18	20 0	2 14	12 19	1 51	24 56	1 28	23 49	1 34	11 42	0 33	1 11	0 6	25 3	1 14	22 8	2 20	5 22	11 19	15 41	15 25	10 18		n.a.
T 5	21 6	20 36	3 10	11 59	1 46	25 5	1 30	23 56	1 34	11 43	0 33	1 9	0 6	25 4	1 14	22 8	2 20	5 22	11 19	15 40	15 24	10 20		n.a.
F 6	20 54	20 8	3 58	11 40	1 41	25 13	1 32	24 2	1 35	11 45	0 33	1 7	0 6	25 4	1 14	22 8	2 20	5 23	11 19	15 37	15 23	10 22		n.a.
S 7	20 42	18 35	4 34	11 21	1 35	25 20	1 34	24 9	1 35	11 47	0 33	1 5	0 6	25 4	1 14	22 9	2 20	5 23	11 19	15 34	15 22	10 24		n.a.
S 8	20 29	15 57	4 56	11 4	1 28	25 27	1 36	24 15	1 35	11 49	0 32	1 3	0 6	25 4	1 14	22 9	2 20	5 23	11 18	15 30	15 21	10 25		n.a.
M 9	20 16	12 23	5 1	10 48	1 21	25 33	1 37	24 20	1 36	11 51	0 32	1 1	0 6	25 4	1 14	22 10	2 20	5 24	11 18	15 27	15 20	10 27		n.a.
T 10	20 3	8 4	4 48	10 33	1 14	25 38	1 39	24 26	1 36	11 53	0 32	0 59	0 6	25 4	1 14	22 10	2 20	5 24	11 18	15 23	15 18	10 29		n.a.
W11	19 49	3 15	4 17	10 19	1 6	25 43	1 40	24 32	1 36	11 55	0 32	0 57	0 5	25 4	1 14	22 10	2 20	5 25	11 18	15 20	15 17	10 31		n.a.
T 12	19 35	1s45	3 29	10 7	0 57	25 46	1 42	24 37	1 37	11 57	0 32	0 55	0 5	25 4	1 14	22 11	2 20	5 25	11 18	15 18	15 16	10 32		n.a.
F 13	19 20	6 40	2 29	9 56	0 48	25 49	1 43	24 42	1 37	12 0	0 32	0 53	0 5	25 5	1 14	22 11	2 20	5 26	11 18	15 17	15 15	10 34		n.a.
S 14	19 5	11 11	1 19	9 46	0 39	25 52	1 44	24 47	1 37	12 2	0 32	0 50	0 5	25 5	1 14	22 11	2 20	5 26	11 17	15 17	15 14	10 36		n.a.
S 15	18 50	15 2	0 5	9 38	0 29	25 53	1 45	24 52	1 37	12 4	0 31	0 48	0 5	25 5	1 14	22 12	2 20	5 27	11 17	15 16	15 13	10 38		n.a.
M16	18 35	18 0	1n 9	9 32	0 19	25 54	1 46	24 56	1 38	12 6	0 31	0 46	0 5	25 5	1 14	22 12	2 20	5 27	11 17	15 16	15 12	10 40		n.a.
T 17	18 19	19 51	2 18	9 27	0 8	25 54	1 47	25 1	1 38	12 9	0 31	0 44	0 5	25 5	1 14	22 13	2 20	5 28	11 17	15 16	15 11	10 41		n.a.
W18	18 3	20 31	3 18	9 24	0s 3	25 54	1 48	25 5	1 38	12 11	0 31	0 41	0 5	25 5	1 14	22 13	2 20	5 28	11 17	15 15	15 10	10 43		n.a.
T 19	17 47	19 58	4 6	9 23	0 15	25 52	1 49	25 9	1 39	12 14	0 31	0 39	0 5	25 5	1 14	22 13	2 20	5 29	11 17	15 12	15 9	10 45		n.a.
F 20	17 30	18 17	4 40	9 24	0 26	25 50	1 50	25 13	1 39	12 16	0 30	0 37	0 5	25 5	1 14	22 14	2 20	5 30	11 17	15 9	15 8	10 47		n.a.
S 21	17 13	15 40	4 58	9 27	0 39	25 47	1 50	25 16	1 39	12 18	0 30	0 35	0 5	25 5	1 14	22 14	2 20	5 30	11 16	15 6	15 7	10 48		n.a.
S 22	16 56	12 18	5 0	9 32	0 51	25 43	1 51	25 20	1 39	12 21	0 30	0 32	0 4	25 5	1 14	22 14	2 20	5 31	11 16	15 1	15 6	10 50		n.a.
M23	16 38	8 26	4 47	9 40	1 4	25 39	1 51	25 23	1 40	12 23	0 30	0 30	0 4	25 5	1 14	22 15	2 20	5 31	11 16	14 57	15 5	10 52		n.a.
T 24	16 20	4 17	4 20	9 49	1 17	25 34	1 51	25 26	1 40	12 26	0 30	0 27	0 4	25 5	1 14	22 15	2 20	5 32	11 16	14 53	15 4	10 54		n.a.
W25	16 2	0 1	3 42	10 1	1 30	25 28	1 51	25 29	1 40	12 28	0 29	0 25	0 4	25 6	1 14	22 15	2 20	5 33	11 16	14 50	15 3	10 55		n.a.
T 26	15 44	4n10	2 54	10 15	1 43	25 21	1 52	25 32	1 41	12 31	0 29	0 23	0 4	25 6	1 14	22 16	2 20	5 33	11 16	14 48	15 2	10 57		n.a.
F 27	15 25	8 8	1 59	10 31	1 56	25 14	1 52	25 34	1 41	12 33	0 29	0 20	0 4	25 6	1 14	22 16	2 20	5 34	11 16	14 46	15 1	10 59		n.a.
S 28	15 7	11 46	0 59	10 49	2 9	25 6	1 52	25 37	1 41	12 36	0 29	0 18	0 4	25 6	1 14	22 17	2 20	5 35	11 16	14 46	15 0	11 0		n.a.
S 29	14 48	14 56	0s 4	11 10	2 22	24 57	1 51	25 39	1 41	12 39	0 29	0 15	0 4	25 6	1 13	22 17	2 20	5 35	11 16	14 46	14 59	11 2		n.a.
M30	14s28	17n29	1s 6	11s32	2s34	24s47	1s51	25s41	1s42	12n41	0n28	0s13	0s 4	25n 6	1n13	22n17	2n20	5n36	11n16	14s46	14s58	11n 4		n.a.

Julian Day Number = -2063937.5, Delta T = 133h46m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'18, Lahiri = -145°32'18 Julian Calendar 1 Apr. 10364 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 41 27	23♒16'40	3♊ 7	6°R32	18♉40	24♐36	28°R37	29♓43	8°R 6	3°R 6	18♓26	8°R32	9♏ 6	24♈56	n.a.	T 1
W 2	9 45 24	24°14'57	15°23	5♓52	19°52	25°11	28♌29	29°49	8♋ 5	3♌ 5	18°27	8♏31	9° 3	25° 2	n.a.	W 2
T 3	9 49 21	25°13'15	28° 0	5° 8	21° 4	25°47	28°22	29°55	8° 3	3° 3	18°29	8°27	9° 0	25° 9	n.a.	T 3
F 4	9 53 17	26°11'36	11♋ 0	4°20	22°16	26°23	28°14	0♈ 2	8° 2	3° 2	18°31	8°20	8°57	25°16	n.a.	F 4
S 5	9 57 14	27° 9'59	24°26	3°27	23°28	26°58	28° 6	0° 8	8° 1	3° 0	18°33	8°11	8°54	25°22	n.a.	S 5
S 6	10 1 10	28° 8'23	8♌17	2°32	24°40	27°33	27°58	0°14	7°59	2°59	18°35	8° 1	8°51	25°29	n.a.	S 6
M 7	10 5 7	29° 6'50	22°31	1°36	25°52	28° 9	27°50	0°20	7°58	2°57	18°37	7°50	8°47	25°36	n.a.	M 7
T 8	10 9 4	0♓ 5'19	7♍ 2	0°39	27° 4	28°44	27°42	0°26	7°57	2°56	18°39	7°40	8°44	25°42	n.a.	T 8
W 9	10 13 0	1° 3'50	21°44	29♒42	28°17	29°19	27°34	0°33	7°56	2°55	18°41	7°32	8°41	25°49	n.a.	W 9
T 10	10 16 57	2° 2'23	6♎28	28°48	29°29	29°54	27°26	0°39	7°55	2°53	18°43	7°26	8°38	25°56	n.a.	T 10
F 11	10 20 53	3° 0'59	21° 8	27°56	0♒42	0♉29	27°19	0°45	7°54	2°52	18°45	7°23	8°35	26° 2	n.a.	F 11
S 12	10 24 50	3°59'38	5♏38	27° 9	1°55	1° 4	27°11	0°52	7°53	2°51	18°47	7°D22	8°31	26° 9	n.a.	S 12
S 13	10 28 47	4°58'19	19°55	26°27	3° 7	1°39	27° 3	0°58	7°52	2°49	18°49	7°22	8°28	26°16	n.a.	S 13
M14	10 32 43	5°57'03	3♐56	25°52	4°20	2°13	26°55	1° 5	7°51	2°48	18°51	7°R23	8°25	26°22	n.a.	M14
T 15	10 36 40	6°55'49	17°43	25°24	5°33	2°48	26°48	1°11	7°50	2°47	18°53	7°22	8°22	26°29	n.a.	T 15
W16	10 40 36	7°54'39	1♉15	25° 5	6°46	3°22	26°40	1°18	7°49	2°45	18°55	7°20	8°19	26°35	n.a.	W16
T 17	10 44 33	8°53'30	14°33	24°53	7°59	3°57	26°33	1°24	7°48	2°44	18°57	7°15	8°16	26°42	n.a.	T 17
F 18	10 48 30	9°52'25	27°39	24°D51	9°13	4°31	26°25	1°31	7°48	2°43	18°59	7° 8	8°12	26°49	n.a.	F 18
S 19	10 52 26	10°51'22	10♒32	24°58	10°26	5° 5	26°18	1°38	7°47	2°42	19° 1	6°59	8° 9	26°55	n.a.	S 19
S 20	10 56 23	11°50'21	23°12	25°14	11°39	5°39	26°10	1°44	7°46	2°40	19° 3	6°49	8° 6	27° 2	n.a.	S 20
M21	11 0 19	12°49'23	5♓41	25°40	12°53	6°13	26° 3	1°51	7°46	2°39	19° 5	6°38	8° 3	27° 9	n.a.	M21
T 22	11 4 16	13°48'27	17°59	26°14	14° 6	6°47	25°56	1°58	7°45	2°38	19° 7	6°29	8° 0	27°15	n.a.	T 22
W23	11 8 13	14°47'34	0♈ 5	26°57	15°20	7°20	25°49	2° 4	7°45	2°37	19° 9	6°21	7°57	27°22	n.a.	W23
T 24	11 12 9	15°46'42	12° 3	27°47	16°33	7°54	25°42	2°11	7°44	2°36	19°12	6°16	7°53	27°29	n.a.	T 24
F 25	11 16 6	16°45'54	23°53	28°46	17°47	8°27	25°35	2°18	7°44	2°35	19°14	6°13	7°50	27°35	n.a.	F 25
S 26	11 20 2	17°45'07	5♉39	29°52	19° 1	9° 1	25°28	2°25	7°44	2°34	19°16	6°D12	7°47	27°42	n.a.	S 26
S 27	11 23 59	18°44'23	17°26	1♓ 4	20°14	9°34	25°21	2°31	7°43	2°33	19°18	6°13	7°44	27°49	n.a.	S 27
M28	11 27 55	19°43'41	29°16	2°22	21°28	10° 7	25°15	2°38	7°43	2°32	19°20	6°14	7°41	27°55	n.a.	M28
T 29	11 31 52	20°43'01	11♊16	3°46	22°42	10°40	25° 8	2°45	7°43	2°31	19°22	6°15	7°37	28° 2	n.a.	T 29
W30	11 35 48	21°42'23	23°29	5°14	23°56	11°13	25° 2	2°52	7°43	2°30	19°24	6°R16	7°34	28° 9	n.a.	W30
T 31	11 39 45	22♓41'47	6♋ 3	6♓47	25♒10	11♉46	24♌56	2♈59	7♋43	2♌29	19♓26	6♏15	7♏31	28♈15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14 s 9	19n19	2 s 7	11 s55	2 s46	24 s37	1 s51	25 s43	1 s42	12n44	0n28	0 s10	0 s 4	25n 6	1n13	22n18	2n20	5n37	11n16	14 s45	14 s57	11n 6		n.a.
W 2	13 49	20 17	3 3	12 20	2 56	24 26	1 51	25 45	1 42	12 46	0 28	0 8	0 4	25 6	1 13	22 18	2 20	5 37	11 16	14 45	14 56	11 7		n.a.
T 3	13 29	20 15	3 52	12 46	3 6	24 14	1 50	25 46	1 42	12 49	0 28	0 5	0 4	25 6	1 13	22 18	2 20	5 38	11 15	14 44	14 55	11 9		n.a.
F 4	13 9	19 11	4 30	13 13	3 15	24 2	1 50	25 48	1 43	12 52	0 28	0 3	0 4	25 6	1 13	22 18	2 20	5 39	11 15	14 41	14 54	11 11		n.a.
S 5	12 48	17 1	4 55	13 40	3 23	23 49	1 49	25 49	1 43	12 54	0 27	0n 0	0 3	25 6	1 13	22 19	2 20	5 39	11 15	14 38	14 53	11 12		n.a.
S 6	12 27	13 51	5 3	14 6	3 29	23 35	1 48	25 50	1 43	12 57	0 27	0 3	0 3	25 6	1 13	22 19	2 20	5 40	11 15	14 35	14 51	11 14		n.a.
M 7	12 7	9 48	4 53	14 31	3 33	23 21	1 48	25 51	1 43	12 59	0 27	0 5	0 3	25 6	1 13	22 19	2 20	5 41	11 15	14 31	14 50	11 16		n.a.
T 8	11 46	5 6	4 25	14 54	3 36	23 5	1 47	25 51	1 44	13 2	0 27	0 8	0 3	25 6	1 13	22 20	2 20	5 42	11 15	14 28	14 49	11 18		n.a.
W 9	11 24	0 3	3 38	15 16	3 37	22 50	1 46	25 52	1 44	13 5	0 26	0 11	0 3	25 6	1 13	22 20	2 19	5 42	11 15	14 25	14 48	11 19		n.a.
T 10	11 3	5 s 2	2 37	15 35	3 36	22 33	1 45	25 52	1 44	13 7	0 26	0 13	0 3	25 6	1 13	22 20	2 19	5 43	11 15	14 23	14 47	11 21		n.a.
F 11	10 41	9 48	1 26	15 51	3 33	22 16	1 44	25 52	1 44	13 10	0 26	0 16	0 3	25 6	1 13	22 21	2 19	5 44	11 15	14 22	14 46	11 23		n.a.
S 12	10 19	13 55	0 9	16 3	3 28	21 58	1 43	25 52	1 45	13 12	0 26	0 19	0 3	25 6	1 13	22 21	2 19	5 45	11 15	14 22	14 45	11 24		n.a.
S 13	9 57	17 10	1n 7	16 12	3 22	21 40	1 41	25 52	1 45	13 15	0 26	0 21	0 3	25 6	1 13	22 21	2 19	5 45	11 15	14 22	14 44	11 26		n.a.
M14	9 35	19 18	2 17	16 17	3 14	21 21	1 40	25 52	1 45	13 17	0 25	0 24	0 3	25 6	1 13	22 21	2 19	5 46	11 15	14 22	14 43	11 28		n.a.
T 15	9 13	20 15	3 19	16 18	3 4	21 1	1 39	25 51	1 45	13 20	0 25	0 27	0 3	25 6	1 13	22 22	2 19	5 47	11 15	14 22	14 42	11 29		n.a.
W16	8 50	20 0	4 8	16 15	2 54	20 41	1 37	25 51	1 45	13 22	0 25	0 29	0 3	25 6	1 13	22 22	2 19	5 48	11 15	14 21	14 41	11 31		n.a.
T 17	8 28	18 38	4 42	16 8	2 42	20 20	1 36	25 50	1 46	13 25	0 25	0 32	0 3	25 6	1 12	22 22	2 19	5 49	11 15	14 20	14 40	11 33		n.a.
F 18	8 5	16 18	5 2	15 57	2 29	19 59	1 34	25 49	1 46	13 27	0 24	0 35	0 2	25 6	1 12	22 22	2 19	5 49	11 15	14 17	14 39	11 34		n.a.
S 19	7 42	13 13	5 5	15 42	2 16	19 37	1 33	25 48	1 46	13 29	0 24	0 38	0 2	25 6	1 12	22 23	2 19	5 50	11 15	14 14	14 38	11 36		n.a.
S 20	7 19	9 34	4 54	15 23	2 2	19 15	1 31	25 47	1 46	13 32	0 24	0 41	0 2	25 6	1 12	22 23	2 19	5 51	11 15	14 11	14 37	11 38		n.a.
M21	6 56	5 33	4 28	15 1	1 48	18 52	1 29	25 45	1 46	13 34	0 24	0 43	0 2	25 6	1 12	22 23	2 19	5 52	11 15	14 7	14 36	11 39		n.a.
T 22	6 33	1 22	3 50	14 35	1 33	18 28	1 28	25 44	1 47	13 36	0 23	0 46	0 2	25 6	1 12	22 23	2 19	5 53	11 15	14 4	14 35	11 41		n.a.
W23	6 9	2n49	3 2	14 7	1 19	18 4	1 26	25 42	1 47	13 39	0 23	0 49	0 2	25 6	1 12	22 23	2 19	5 54	11 15	14 2	14 34	11 43		n.a.
T 24	5 46	6 50	2 7	13 35	1 4	17 40	1 24	25 40	1 47	13 41	0 23	0 52	0 2	25 6	1 12	22 24	2 19	5 55	11 15	14 0	14 33	11 44		n.a.
F 25	5 22	10 33	1 6	13 1	0 50	17 15	1 22	25 38	1 47	13 43	0 23	0 55	0 2	25 6	1 12	22 24	2 19	5 55	11 15	13 59	14 31	11 46		n.a.
S 26	4 58	13 50	0 3	12 24	0 36	16 49	1 20	25 36	1 47	13 45	0 22	0 57	0 2	25 6	1 12	22 24	2 18	5 56	11 15	13 58	14 30	11 48		n.a.
S 27	4 35	16 33	1 s 1	11 45	0 22	16 23	1 18	25 34	1 47	13 47	0 22	1 0	0 2	25 6	1 12	22 24	2 18	5 57	11 16	13 59	14 29	11 49		n.a.
M28	4 11	18 36	2 2	11 4	0 9	15 57	1 16	25 31	1 48	13 49	0 22	1 3	0 2	25 6	1 12	22 24	2 18	5 58	11 16	13 59	14 28	11 51		n.a.
T 29	3 47	19 50	2 59	10 22	0n 3	15 30	1 14	25 29	1 48	13 51	0 22	1 6	0 2	25 6	1 12	22 24	2 18	5 59	11 16	14 0	14 27	11 53		n.a.
W30	3 23	20 10	3 49	9 38	0 15	15 3	1 12	25 26	1 48	13 53	0 21	1 9	0 2	25 6	1 12	22 25	2 18	6 0	11 16	14 0	14 26	11 54		n.a.
T 31	2 s59	19n31	4 s29	8 s53	0n26	14 s35	1 s 9	25 s23	1 s48	13n55	0n21	1n12	0 s 1	25n 6	1n12	22n25	2n18	6n 1	11n16	13 s59	14 s25	11n56		n.a.

Julian Day Number = -2063907.5, Delta T = 133h46m19s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'14, Lahiri = -145°32'14 Julian Calendar 1 May 10364 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 43 41	23♓41'14	19♋ 0	8♓23	26♒24	12♑18	24°R50	3♈ 6	7°D43	2°R28	19♓28	6°R12	7♏28	28♈22	n.a.	F 1
S 2	11 47 38	24°40'42	2♌24	10° 2	27°39	12°51	24♌44	3°12	7♋43	2♌27	19°30	6♏ 7	7°25	28°29	n.a.	S 2
S 3	11 51 35	25°40'13	16°17	11°43	28°53	13°23	24°38	3°19	7°43	2°27	19°32	6° 2	7°22	28°35	n.a.	S 3
M 4	11 55 31	26°39'46	0♍37	13°26	0♓ 7	13°55	24°33	3°26	7°43	2°26	19°34	5°55	7°18	28°42	n.a.	M 4
T 5	11 59 28	27°39'21	15°20	15°11	1°21	14°27	24°27	3°33	7°43	2°25	19°36	5°49	7°15	28°48	n.a.	T 5
W 6	12 3 24	28°38'58	0♎18	16°57	2°36	14°59	24°22	3°40	7°43	2°24	19°38	5°45	7°12	28°55	n.a.	W 6
T 7	12 7 21	29°38'38	15°23	18°45	3°50	15°31	24°17	3°47	7°44	2°24	19°40	5°41	7° 9	29° 2	n.a.	T 7
F 8	12 11 17	0♈38'20	0♏26	20°32	5° 5	16° 3	24°12	3°54	7°44	2°23	19°42	5°D40	7° 6	29° 8	n.a.	F 8
S 9	12 15 14	1°38'05	15°18	22°20	6°19	16°34	24° 7	4° 1	7°44	2°22	19°44	5°40	7° 2	29°15	n.a.	S 9
S 10	12 19 10	2°37'52	29°53	24° 9	7°34	17° 6	24° 2	4° 8	7°45	2°22	19°46	5°41	6°59	29°22	n.a.	S 10
M11	12 23 7	3°37'42	14♐ 7	25°57	8°49	17°37	23°58	4°15	7°45	2°21	19°48	5°43	6°56	29°28	n.a.	M11
T 12	12 27 3	4°37'35	27°59	27°45	10° 3	18° 8	23°53	4°22	7°46	2°20	19°51	5°44	6°53	29°35	n.a.	T 12
W13	12 31 0	5°37'30	11♑30	29°33	11°18	18°39	23°49	4°29	7°46	2°20	19°53	5°R44	6°50	29°42	n.a.	W13
T 14	12 34 56	6°37'28	24°41	1♈20	12°33	19°10	23°45	4°36	7°47	2°19	19°55	5°43	6°47	29°48	n.a.	T 14
F 15	12 38 53	7°37'29	7♒34	3° 7	13°48	19°40	23°41	4°42	7°48	2°19	19°57	5°40	6°43	29°55	n.a.	F 15
S 16	12 42 49	8°37'32	20°11	4°54	15° 3	20°11	23°38	4°49	7°48	2°19	19°58	5°36	6°40	0♉ 2	n.a.	S 16
S 17	12 46 46	9°37'37	2♓35	6°40	16°18	20°41	23°34	4°56	7°49	2°18	20° 0	5°32	6°37	0° 8	n.a.	S 17
M18	12 50 42	10°37'45	14°49	8°25	17°33	21°11	23°31	5° 3	7°50	2°18	20° 2	5°27	6°34	0°15	n.a.	M18
T 19	12 54 39	11°37'55	26°53	10°10	18°48	21°41	23°28	5°10	7°51	2°17	20° 4	5°23	6°31	0°22	n.a.	T 19
W20	12 58 35	12°38'07	8♈49	11°54	20° 3	22°11	23°25	5°17	7°52	2°17	20° 6	5°20	6°28	0°28	n.a.	W20
T 21	13 2 32	13°38'22	20°41	13°37	21°18	22°40	23°23	5°24	7°53	2°17	20° 8	5°18	6°24	0°35	n.a.	T 21
F 22	13 6 28	14°38'38	2♉28	15°20	22°34	23°10	23°20	5°31	7°54	2°17	20°10	5°D17	6°21	0°41	n.a.	F 22
S 23	13 10 24	15°38'57	14°14	17° 2	23°49	23°39	23°18	5°38	7°55	2°16	20°12	5°18	6°18	0°48	n.a.	S 23
S 24	13 14 21	16°39'18	26° 2	18°44	25° 4	24° 8	23°16	5°45	7°56	2°16	20°14	5°19	6°15	0°55	n.a.	S 24
M25	13 18 17	17°39'41	7♊54	20°25	26°19	24°37	23°14	5°51	7°57	2°16	20°16	5°20	6°12	1° 1	n.a.	M25
T 26	13 22 14	18°40'06	19°55	22° 5	27°35	25° 5	23°12	5°58	7°59	2°16	20°18	5°22	6° 8	1° 8	n.a.	T 26
W27	13 26 10	19°40'33	2♋ 8	23°44	28°50	25°33	23°11	6° 5	8° 0	2°16	20°20	5°23	6° 5	1°15	n.a.	W27
T 28	13 30 7	20°41'02	14°39	25°23	0♈ 6	26° 2	23° 9	6°12	8° 1	2°D16	20°21	5°24	6° 2	1°21	n.a.	T 28
F 29	13 34 3	21°41'32	27°30	27° 2	1°21	26°30	23° 8	6°19	8° 3	2°16	20°23	5°R24	5°59	1°28	n.a.	F 29
S 30	13 38 0	22♈42'04	10♌46	28♈40	2♈36	26♑57	23♌ 7	6♈25	8♋ 4	2♌16	20♓25	5♏23	5♏56	1♉35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s34	17n50	4s57	8s 6	0n36	14s 7	1s 7	25s21	1s48	13n57	0n21	1n15	0s 1	25n 5	1n12	22n25	2n18	6n 2	11n16	13s58	14s24	11n58		n.a.
S 2	2 10	15 9	5 10	7 19	0 46	13 39	1 5	25 17	1 48	13 59	0 20	1 17	0 1	25 5	1 11	22 25	2 18	6 3	11 16	13 57	14 23	11 59		n.a.
S 3	1 46	11 33	5 6	6 31	0 55	13 10	1 3	25 14	1 49	14 0	0 20	1 20	0 1	25 5	1 11	22 25	2 18	6 3	11 16	13 55	14 22	12 1		n.a.
M 4	1 22	7 10	4 43	5 43	1 3	12 41	1 0	25 11	1 49	14 2	0 20	1 23	0 1	25 5	1 11	22 25	2 18	6 4	11 16	13 53	14 21	12 2		n.a.
T 5	0 57	2 16	4 1	4 55	1 11	12 12	0 58	25 8	1 49	14 4	0 20	1 26	0 1	25 5	1 11	22 25	2 18	6 5	11 16	13 51	14 20	12 4		n.a.
W 6	0 33	2s53	3 1	4 7	1 18	11 42	0 55	25 4	1 49	14 5	0 19	1 29	0 1	25 5	1 11	22 25	2 18	6 6	11 17	13 49	14 19	12 6		n.a.
T 7	0 9	7 53	1 49	3 18	1 24	11 12	0 53	25 0	1 49	14 7	0 19	1 32	0 1	25 5	1 11	22 26	2 18	6 7	11 17	13 48	14 18	12 7		n.a.
F 8	0n16	12 24	0 29	2 30	1 29	10 42	0 51	24 57	1 49	14 8	0 19	1 35	0 1	25 5	1 11	22 26	2 18	6 8	11 17	13 47	14 17	12 9		n.a.
S 9	0 40	16 3	0n53	1 42	1 34	10 12	0 48	24 53	1 50	14 10	0 19	1 38	0 1	25 5	1 11	22 26	2 17	6 9	11 17	13 48	14 15	12 11		n.a.
S 10	1 5	18 37	2 9	0 54	1 38	9 41	0 46	24 49	1 50	14 11	0 18	1 41	0 1	25 5	1 11	22 26	2 17	6 10	11 17	13 48	14 14	12 12		n.a.
M11	1 29	19 55	3 16	0 7	1 41	9 10	0 43	24 45	1 50	14 12	0 18	1 43	0 1	25 5	1 11	22 26	2 17	6 11	11 17	13 48	14 13	12 14		n.a.
T 12	1 53	19 58	4 9	0n40	1 44	8 38	0 41	24 41	1 50	14 13	0 18	1 46	0 1	25 5	1 11	22 26	2 17	6 12	11 17	13 49	14 12	12 15		n.a.
W13	2 18	18 51	4 47	1 26	1 46	8 7	0 38	24 36	1 50	14 15	0 18	1 49	0 0	25 4	1 11	22 26	2 17	6 13	11 18	13 49	14 11	12 17		n.a.
T 14	2 42	16 45	5 9	2 11	1 48	7 35	0 35	24 32	1 50	14 16	0 17	1 52	0 0	25 4	1 11	22 26	2 17	6 14	11 18	13 48	14 10	12 19		n.a.
F 15	3 7	13 51	5 14	2 56	1 49	7 3	0 33	24 28	1 50	14 17	0 17	1 55	0 0	25 4	1 11	22 26	2 17	6 15	11 18	13 47	14 9	12 20		n.a.
S 16	3 31	10 23	5 4	3 40	1 50	6 31	0 30	24 23	1 50	14 18	0 17	1 58	0 0	25 4	1 11	22 26	2 17	6 16	11 18	13 46	14 8	12 22		n.a.
S 17	3 55	6 30	4 40	4 24	1 50	5 59	0 28	24 18	1 50	14 19	0 17	2 1	0 0	25 4	1 10	22 26	2 17	6 17	11 18	13 45	14 7	12 23		n.a.
M18	4 19	2 25	4 4	5 6	1 50	5 26	0 25	24 14	1 51	14 20	0 16	2 4	0 0	25 4	1 10	22 26	2 17	6 18	11 18	13 43	14 6	12 25		n.a.
T 19	4 44	1n43	3 17	5 48	1 50	4 54	0 22	24 9	1 51	14 20	0 16	2 7	0 0	25 4	1 10	22 26	2 17	6 18	11 19	13 42	14 5	12 26		n.a.
W20	5 8	5 45	2 21	6 29	1 49	4 21	0 20	24 4	1 51	14 21	0 16	2 10	0n 0	25 4	1 10	22 26	2 17	6 19	11 19	13 41	14 4	12 28		n.a.
T 21	5 32	9 32	1 20	7 10	1 47	3 48	0 17	23 59	1 51	14 22	0 16	2 12	0 0	25 4	1 10	22 26	2 16	6 20	11 19	13 40	14 3	12 30		n.a.
F 22	5 56	12 55	0 16	7 49	1 45	3 15	0 14	23 54	1 51	14 22	0 15	2 15	0 0	25 3	1 10	22 26	2 16	6 21	11 19	13 40	14 2	12 31		n.a.
S 23	6 20	15 47	0s49	8 28	1 43	2 42	0 12	23 49	1 51	14 23	0 15	2 18	0 0	25 3	1 10	22 26	2 16	6 22	11 19	13 40	14 0	12 33		n.a.
S 24	6 44	18 0	1 53	9 5	1 41	2 9	0 9	23 44	1 51	14 23	0 15	2 21	0 0	25 3	1 10	22 26	2 16	6 23	11 20	13 40	13 59	12 34		n.a.
M25	7 7	19 27	2 51	9 42	1 38	1 36	0 7	23 39	1 51	14 24	0 15	2 24	0 0	25 3	1 10	22 26	2 16	6 24	11 20	13 41	13 58	12 36		n.a.
T 26	7 31	20 2	3 43	10 18	1 35	1 3	0 4	23 33	1 51	14 24	0 14	2 27	0 0	25 3	1 10	22 26	2 16	6 25	11 20	13 41	13 57	12 37		n.a.
W27	7 55	19 41	4 26	10 53	1 32	0 30	0 1	23 28	1 51	14 24	0 14	2 30	0 1	25 3	1 10	22 26	2 16	6 26	11 20	13 42	13 56	12 39		n.a.
T 28	8 18	18 22	4 57	11 28	1 28	0n 3	0n 1	23 23	1 51	14 24	0 14	2 32	0 1	25 3	1 10	22 26	2 16	6 27	11 21	13 42	13 55	12 41		n.a.
F 29	8 41	16 7	5 15	12 1	1 24	0 37	0 4	23 17	1 51	14 25	0 14	2 35	0 1	25 2	1 10	22 26	2 16	6 28	11 21	13 42	13 54	12 42		n.a.
S 30	9n 5	12n58	5s17	12n33	1n20	1n10	0n 6	23s12	1s51	14n25	0n13	2n38	0n 1	25n 2	1n10	22n25	2n16	6n29	11n21	13s42	13s53	12n44		n.a.

Julian Day Number = -2063876.5, Delta T = 133h46m13s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'10, Lahiri = -145°32'10 Julian Calendar 1 June 10364 BCE == Greg. Calendar 13 March 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 56	23♈42'37	24♌29	0♉17	3♈52	27♊25	23°R 7	6♈32	8♋ 6	2♌16	20♓27	5°R22	5♏53	1♉41	n.a.	S 1
M 2	13 45 53	24°43'13	8♍40	1°54	5° 7	27°52	23♌ 6	6°39	8° 7	2°16	20°29	5♏21	5°49	1°48	n.a.	M 2
T 3	13 49 49	25°43'50	23°17	3°30	6°23	28°19	23° 6	6°46	8° 9	2°16	20°30	5°19	5°46	1°55	n.a.	T 3
W 4	13 53 46	26°44'28	8♎15	5° 5	7°39	28°46	23°D 6	6°52	8°11	2°16	20°32	5°18	5°43	2° 1	n.a.	W 4
T 5	13 57 42	27°45'09	23°26	6°40	8°54	29°12	23° 6	6°59	8°12	2°17	20°34	5°18	5°40	2° 8	n.a.	T 5
F 6	14 1 38	28°45'51	8♏41	8°15	10°10	29°39	23° 6	7° 6	8°14	2°17	20°36	5°D18	5°37	2°15	n.a.	F 6
S 7	14 5 35	29°46'36	23°49	9°49	11°25	0♒ 5	23° 7	7°12	8°16	2°17	20°37	5°18	5°33	2°21	n.a.	S 7
S 8	14 9 31	0♉47'22	8♐43	11°23	12°41	0°31	23° 8	7°19	8°18	2°17	20°39	5°18	5°30	2°28	n.a.	S 8
M 9	14 13 28	1°48'11	23°15	12°56	13°57	0°56	23° 9	7°25	8°20	2°18	20°41	5°19	5°27	2°34	n.a.	M 9
T 10	14 17 24	2°49'01	7♑22	14°29	15°13	1°21	23°10	7°32	8°21	2°18	20°42	5°19	5°24	2°41	n.a.	T 10
W11	14 21 21	3°49'54	21° 1	16° 1	16°28	1°46	23°11	7°38	8°23	2°19	20°44	5°19	5°21	2°48	n.a.	W11
T 12	14 25 17	4°50'48	4♒15	17°33	17°44	2°11	23°13	7°45	8°25	2°19	20°46	5°19	5°18	2°54	n.a.	T 12
F 13	14 29 14	5°51'44	17° 6	19° 5	19° 0	2°36	23°14	7°51	8°27	2°20	20°47	5°19	5°14	3° 1	n.a.	F 13
S 14	14 33 10	6°52'42	29°37	20°36	20°16	3° 0	23°16	7°57	8°30	2°20	20°49	5°19	5°11	3° 8	n.a.	S 14
S 15	14 37 7	7°53'42	11♓52	22° 6	21°32	3°24	23°18	8° 4	8°32	2°21	20°50	5°19	5° 8	3°14	n.a.	S 15
M16	14 41 3	8°54'44	23°55	23°36	22°47	3°47	23°21	8°10	8°34	2°21	20°52	5°20	5° 5	3°21	n.a.	M16
T 17	14 44 59	9°55'48	5♈50	25° 6	24° 3	4°10	23°23	8°16	8°36	2°22	20°53	5°20	5° 2	3°28	n.a.	T 17
W18	14 48 56	10°56'53	17°40	26°35	25°19	4°33	23°26	8°23	8°38	2°22	20°55	5°21	4°59	3°34	n.a.	W18
T 19	14 52 52	11°57'59	29°27	28° 4	26°35	4°56	23°29	8°29	8°41	2°23	20°56	5°R21	4°55	3°41	n.a.	T 19
F 20	14 56 49	12°59'08	11♉14	29°32	27°51	5°18	23°32	8°35	8°43	2°24	20°58	5°21	4°52	3°48	n.a.	F 20
S 21	15 0 45	14° 0'17	23° 3	0♊59	29° 7	5°40	23°35	8°41	8°45	2°25	20°59	5°21	4°49	3°54	n.a.	S 21
S 22	15 4 42	15° 1'28	4♊57	2°26	0♉23	6° 2	23°39	8°47	8°48	2°25	21° 0	5°20	4°46	4° 1	n.a.	S 22
M23	15 8 38	16° 2'41	16°57	3°53	1°39	6°23	23°43	8°53	8°50	2°26	21° 2	5°18	4°43	4° 8	n.a.	M23
T 24	15 12 35	17° 3'54	29° 6	5°18	2°55	6°44	23°46	8°59	8°53	2°27	21° 3	5°17	4°39	4°14	n.a.	T 24
W25	15 16 31	18° 5'08	11♋26	6°43	4°11	7° 4	23°51	9° 5	8°55	2°28	21° 4	5°15	4°36	4°21	n.a.	W25
T 26	15 20 28	19° 6'24	23°59	8° 7	5°27	7°24	23°55	9°11	8°58	2°29	21° 6	5°13	4°33	4°27	n.a.	T 26
F 27	15 24 24	20° 7'40	6♌49	9°30	6°43	7°44	23°59	9°17	9° 1	2°30	21° 7	5°12	4°30	4°34	n.a.	F 27
S 28	15 28 20	21° 8'57	19°59	10°52	7°59	8° 3	24° 4	9°22	9° 3	2°31	21° 8	5°D11	4°27	4°41	n.a.	S 28
S 29	15 32 17	22°10'15	3♍30	12°13	9°14	8°22	24° 9	9°28	9° 6	2°32	21° 9	5°12	4°24	4°47	n.a.	S 29
M30	15 36 13	23°11'33	17°26	13°32	10°30	8°40	24°14	9°34	9° 9	2°33	21°11	5°13	4°20	4°54	n.a.	M30
T 31	15 40 10	24♉12'53	1♎45	14♊49	11♉46	8♒58	24♌19	9♈39	9♋12	2♌34	21♓12	5♏14	4♏17	5♉ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n28	9n 2	5s 1	13n 5	1n16	1n43	0n 9	23s 6	1s51	14n25	0n13	2n41	0n 1	25n 2	1n10	22n25	2n16	6n30	11n21	13s41	13s52	12n45		n.a.
M 2	9 50	4 27	4 26	13 35	1 12	2 16	0 11	23 0	1 51	14 25	0 13	2 44	0 1	25 2	1 10	22 25	2 15	6 31	11 22	13 41	13 51	12 47		n.a.
T 3	10 13	0s31	3 33	14 5	1 7	2 49	0 14	22 55	1 52	14 24	0 13	2 46	0 1	25 2	1 9	22 25	2 15	6 32	11 22	13 40	13 50	12 48		n.a.
W 4	10 36	5 34	2 25	14 34	1 2	3 22	0 16	22 49	1 52	14 24	0 12	2 49	0 1	25 2	1 9	22 25	2 15	6 33	11 22	13 40	13 49	12 50		n.a.
T 5	10 58	10 22	1 6	15 1	0 57	3 55	0 19	22 43	1 52	14 24	0 12	2 52	0 1	25 1	1 9	22 25	2 15	6 34	11 22	13 40	13 47	12 51		n.a.
F 6	11 21	14 30	0n19	15 28	0 51	4 28	0 21	22 38	1 52	14 24	0 12	2 55	0 1	25 1	1 9	22 25	2 15	6 35	11 23	13 40	13 46	12 53		n.a.
S 7	11 43	17 38	1 42	15 54	0 46	5 0	0 24	22 32	1 52	14 23	0 12	2 57	0 1	25 1	1 9	22 25	2 15	6 36	11 23	13 40	13 45	12 54		n.a.
S 8	12 5	19 30	2 56	16 19	0 40	5 33	0 26	22 26	1 52	14 23	0 11	3 0	0 1	25 1	1 9	22 24	2 15	6 37	11 23	13 40	13 44	12 56		n.a.
M 9	12 26	20 1	3 57	16 43	0 35	6 5	0 28	22 20	1 52	14 22	0 11	3 3	0 1	25 1	1 9	22 24	2 15	6 37	11 24	13 40	13 43	12 58		n.a.
T 10	12 48	19 14	4 42	17 6	0 29	6 38	0 31	22 15	1 52	14 22	0 11	3 6	0 2	25 1	1 9	22 24	2 15	6 38	11 24	13 40	13 42	12 59		n.a.
W11	13 9	17 21	5 9	17 28	0 23	7 10	0 33	22 9	1 52	14 21	0 11	3 8	0 2	25 0	1 9	22 24	2 15	6 39	11 24	13 40	13 41	13 1		n.a.
T 12	13 30	14 36	5 19	17 49	0 17	7 42	0 35	22 3	1 52	14 20	0 10	3 11	0 2	25 0	1 9	22 24	2 15	6 40	11 25	13 40	13 40	13 2		n.a.
F 13	13 51	11 13	5 12	18 10	0 10	8 13	0 38	21 57	1 51	14 19	0 10	3 14	0 2	25 0	1 9	22 23	2 15	6 41	11 25	13 40	13 39	13 4		n.a.
S 14	14 12	7 25	4 51	18 29	0 4	8 45	0 40	21 51	1 51	14 19	0 10	3 16	0 2	25 0	1 9	22 23	2 14	6 42	11 25	13 40	13 38	13 5		n.a.
S 15	14 32	3 23	4 16	18 47	0s 3	9 16	0 42	21 46	1 51	14 18	0 10	3 19	0 2	25 0	1 9	22 23	2 14	6 43	11 25	13 40	13 37	13 7		n.a.
M16	14 53	0n44	3 31	19 4	0 9	9 47	0 44	21 40	1 51	14 17	0 10	3 22	0 2	24 59	1 9	22 23	2 14	6 44	11 26	13 41	13 35	13 8		n.a.
T 17	15 13	4 47	2 37	19 20	0 16	10 18	0 46	21 34	1 51	14 16	0 9	3 24	0 2	24 59	1 9	22 23	2 14	6 45	11 26	13 41	13 34	13 10		n.a.
W18	15 32	8 37	1 37	19 36	0 22	10 49	0 48	21 28	1 51	14 14	0 9	3 27	0 2	24 59	1 9	22 22	2 14	6 46	11 26	13 41	13 33	13 11		n.a.
T 19	15 52	12 6	0 33	19 50	0 29	11 19	0 50	21 23	1 51	14 13	0 9	3 29	0 2	24 59	1 9	22 22	2 14	6 47	11 27	13 41	13 32	13 13		n.a.
F 20	16 11	15 7	0s33	20 3	0 36	11 49	0 52	21 17	1 51	14 12	0 9	3 32	0 2	24 59	1 9	22 22	2 14	6 47	11 27	13 41	13 31	13 14		n.a.
S 21	16 30	17 31	1 37	20 15	0 43	12 19	0 54	21 11	1 51	14 11	0 8	3 35	0 2	24 58	1 8	22 22	2 14	6 48	11 27	13 41	13 30	13 16		n.a.
S 22	16 48	19 10	2 37	20 27	0 49	12 48	0 56	21 6	1 51	14 9	0 8	3 37	0 2	24 58	1 8	22 21	2 14	6 49	11 28	13 41	13 29	13 17		n.a.
M23	17 7	19 58	3 32	20 37	0 56	13 17	0 57	21 0	1 51	14 8	0 8	3 40	0 3	24 58	1 8	22 21	2 14	6 50	11 28	13 40	13 28	13 19		n.a.
T 24	17 25	19 51	4 17	20 47	1 3	13 45	0 59	20 55	1 51	14 6	0 8	3 42	0 3	24 58	1 8	22 21	2 14	6 51	11 29	13 39	13 27	13 20		n.a.
W25	17 42	18 48	4 51	20 55	1 10	14 14	1 1	20 49	1 50	14 5	0 8	3 44	0 3	24 57	1 8	22 20	2 13	6 52	11 29	13 39	13 26	13 22		n.a.
T 26	18 0	16 50	5 11	21 3	1 16	14 41	1 2	20 44	1 50	14 3	0 7	3 47	0 3	24 57	1 8	22 20	2 13	6 53	11 29	13 38	13 24	13 23		n.a.
F 27	18 17	14 0	5 17	21 9	1 23	15 9	1 4	20 38	1 50	14 1	0 7	3 49	0 3	24 57	1 8	22 20	2 13	6 53	11 30	13 38	13 23	13 24		n.a.
S 28	18 34	10 24	5 7	21 15	1 29	15 36	1 5	20 33	1 50	14 0	0 7	3 52	0 3	24 57	1 8	22 20	2 13	6 54	11 30	13 38	13 22	13 26		n.a.
S 29	18 50	6 11	4 40	21 20	1 36	16 3	1 7	20 28	1 50	13 58	0 7	3 54	0 3	24 57	1 8	22 19	2 13	6 55	11 30	13 38	13 21	13 27		n.a.
M30	19 6	1 31	3 55	21 24	1 42	16 29	1 8	20 22	1 50	13 56	0 7	3 56	0 3	24 56	1 8	22 19	2 13	6 56	11 31	13 38	13 20	13 29		n.a.
T 31	19n22	3s23	2s55	21n27	1s48	16n54	1n10	20s17	1s49	13n54	0n 6	3n59	0n 3	24n56	1n 8	22n19	2n13	6n57	11n31	13s39	13s19	13n30		n.a.

Julian Day Number = -2063846.5, Delta T = 133h46m06s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'06, Lahiri = -145°32'06 Julian Calendar 1 July 10364 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 44 6	25♉14'12	16♎25	16♊ 5	13♉ 2	9♒16	24♌24	9♈45	9♋14	2♌35	21♓13	5♏15	4♏14	5♉ 7	n.a.	W 1
T 2	15 48 3	26°15'33	1♏23	17°19	14°18	9°33	24°30	9°50	9°17	2°36	21°14	5°R16	4°11	5°14	n.a.	T 2
F 3	15 51 59	27°16'54	16°31	18°30	15°34	9°50	24°35	9°56	9°20	2°37	21°15	5°16	4° 8	5°21	n.a.	F 3
S 4	15 55 56	28°18'17	1♐39	19°39	16°50	10° 6	24°41	10° 1	9°23	2°39	21°16	5°14	4° 5	5°27	n.a.	S 4
S 5	15 59 52	29°19'40	16°40	20°45	18° 6	10°22	24°47	10° 6	9°26	2°40	21°17	5°12	4° 1	5°34	n.a.	S 5
M 6	16 3 49	0♊21'04	1♑23	21°47	19°22	10°37	24°53	10°12	9°29	2°41	21°18	5° 8	3°58	5°41	n.a.	M 6
T 7	16 7 45	1°22'28	15°42	22°45	20°38	10°52	25° 0	10°17	9°32	2°42	21°19	5° 4	3°55	5°47	n.a.	T 7
W 8	16 11 42	2°23'54	29°34	23°38	21°54	11° 6	25° 6	10°22	9°35	2°44	21°20	5° 0	3°52	5°54	n.a.	W 8
T 9	16 15 38	3°25'20	12♒57	24°27	23°10	11°20	25°13	10°27	9°38	2°45	21°21	4°58	3°49	6° 1	n.a.	T 9
F 10	16 19 35	4°26'48	25°54	25° 9	24°26	11°33	25°20	10°32	9°41	2°46	21°22	4°56	3°45	6° 7	n.a.	F 10
S 11	16 23 31	5°28'16	8♓27	25°45	25°42	11°46	25°27	10°37	9°44	2°48	21°23	4°D56	3°42	6°14	n.a.	S 11
S 12	16 27 28	6°29'45	20°40	26°13	26°57	11°58	25°34	10°42	9°47	2°49	21°23	4°57	3°39	6°20	n.a.	S 12
M13	16 31 24	7°31'14	2♈40	26°33	28°13	12° 9	25°41	10°47	9°50	2°51	21°24	4°58	3°36	6°27	n.a.	M13
T 14	16 35 21	8°32'44	14°31	26°44	29°29	12°20	25°49	10°51	9°53	2°52	21°25	5° 0	3°33	6°34	n.a.	T 14
W15	16 39 17	9°34'15	26°17	26°R44	0♊45	12°31	25°56	10°56	9°57	2°54	21°26	5° 2	3°30	6°40	n.a.	W15
T 16	16 43 14	10°35'46	8♉ 4	26°34	2° 1	12°41	26° 4	11° 0	10° 0	2°55	21°26	5°R 2	3°26	6°47	n.a.	T 16
F 17	16 47 10	11°37'18	19°53	26°13	3°17	12°50	26°12	11° 5	10° 3	2°57	21°27	5° 1	3°23	6°54	n.a.	F 17
S 18	16 51 7	12°38'50	1♊48	25°41	4°33	12°58	26°20	11° 9	10° 6	2°58	21°28	4°57	3°20	7° 0	n.a.	S 18
S 19	16 55 3	13°40'22	13°52	24°57	5°49	13° 6	26°28	11°14	10°10	3° 0	21°28	4°52	3°17	7° 7	n.a.	S 19
M20	16 59 0	14°41'54	26° 5	24° 2	7° 4	13°14	26°37	11°18	10°13	3° 2	21°29	4°45	3°14	7°14	n.a.	M20
T 21	17 2 56	15°43'27	8♋28	22°57	8°20	13°20	26°45	11°22	10°16	3° 3	21°29	4°38	3°11	7°20	n.a.	T 21
W22	17 6 53	16°44'59	21° 3	21°45	9°36	13°26	26°54	11°26	10°20	3° 5	21°30	4°30	3° 7	7°27	n.a.	W22
T 23	17 10 50	17°46'31	3♌50	20°27	10°52	13°31	27° 2	11°30	10°23	3° 7	21°30	4°22	3° 4	7°34	n.a.	T 23
F 24	17 14 46	18°48'03	16°50	19° 5	12° 7	13°36	27°11	11°34	10°26	3° 8	21°31	4°16	3° 1	7°40	n.a.	F 24
S 25	17 18 43	19°49'35	0♍ 4	17°43	13°23	13°40	27°20	11°38	10°30	3°10	21°31	4°12	2°58	7°47	n.a.	S 25
S 26	17 22 39	20°51'06	13°32	16°22	14°39	13°43	27°30	11°42	10°33	3°12	21°31	4°10	2°55	7°54	n.a.	S 26
M27	17 26 36	21°52'36	27°17	15° 7	15°54	13°45	27°39	11°46	10°37	3°14	21°32	4°D10	2°51	8° 0	n.a.	M27
T 28	17 30 32	22°54'06	11♎19	13°58	17°10	13°47	27°48	11°49	10°40	3°16	21°32	4°11	2°48	8° 7	n.a.	T 28
W29	17 34 29	23°55'35	25°37	12°58	18°26	13°48	27°58	11°53	10°44	3°17	21°32	4°12	2°45	8°13	n.a.	W29
T 30	17 38 25	24°57'04	10♏11	12° 8	19°41	13°R48	28° 7	11°56	10°47	3°19	21°33	4°R12	2°42	8°20	n.a.	T 30
F 31	17 42 22	25♊58'32	24♏56	11♊29	20♊57	13♒48	28♌17	12♈ 0	10♋51	3♌21	21♓33	4♏10	2♏39	8♉27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n37	8s12	1s43	21n30	1s54	17n20	1n11	20s12	1s49	13n52	0n 6	4n 1	0n 3	24n56	1n 8	22n18	2n13	6n58	11n32	13s39	13s18	13n32		n.a.
T 2	19 52	12 38	0 22	21 32	1 59	17 44	1 12	20 7	1 49	13 50	0 6	4 3	0 3	24 56	1 8	22 18	2 13	6 58	11 32	13 39	13 17	13 33		n.a.
F 3	20 7	16 16	1n 2	21 33	2 5	18 9	1 13	20 2	1 49	13 48	0 6	4 6	0 3	24 55	1 8	22 18	2 13	6 59	11 32	13 39	13 16	13 35		n.a.
S 4	20 21	18 48	2 21	21 34	2 10	18 32	1 15	19 58	1 48	13 45	0 5	4 8	0 4	24 55	1 8	22 17	2 13	7 0	11 33	13 39	13 15	13 36		n.a.
S 5	20 35	19 58	3 29	21 34	2 14	18 55	1 16	19 53	1 48	13 43	0 5	4 10	0 4	24 55	1 8	22 17	2 13	7 1	11 33	13 38	13 13	13 38		n.a.
M 6	20 48	19 45	4 22	21 34	2 18	19 18	1 17	19 48	1 48	13 41	0 5	4 12	0 4	24 55	1 8	22 16	2 13	7 1	11 34	13 37	13 12	13 39		n.a.
T 7	21 1	18 15	4 57	21 34	2 21	19 40	1 18	19 44	1 48	13 38	0 5	4 15	0 4	24 54	1 8	22 16	2 12	7 2	11 34	13 35	13 11	13 40		n.a.
W 8	21 14	15 43	5 14	21 34	2 24	20 2	1 18	19 39	1 47	13 36	0 5	4 17	0 4	24 54	1 8	22 16	2 12	7 3	11 34	13 34	13 10	13 42		n.a.
T 9	21 26	12 26	5 12	21 35	2 26	20 22	1 19	19 35	1 47	13 34	0 5	4 19	0 4	24 54	1 8	22 15	2 12	7 4	11 35	13 33	13 9	13 43		n.a.
F 10	21 38	8 39	4 54	21 35	2 28	20 43	1 20	19 31	1 46	13 31	0 4	4 21	0 4	24 53	1 8	22 15	2 12	7 4	11 35	13 32	13 8	13 45		n.a.
S 11	21 50	4 36	4 23	21 36	2 28	21 2	1 21	19 27	1 46	13 28	0 4	4 23	0 4	24 53	1 8	22 14	2 12	7 5	11 36	13 32	13 7	13 46		n.a.
S 12	22 1	0 27	3 40	21 38	2 27	21 22	1 21	19 23	1 46	13 26	0 4	4 25	0 4	24 53	1 8	22 14	2 12	7 6	11 36	13 33	13 6	13 48		n.a.
M13	22 11	3n39	2 49	21 40	2 25	21 40	1 22	19 19	1 45	13 23	0 4	4 27	0 4	24 53	1 7	22 14	2 12	7 6	11 36	13 33	13 5	13 49		n.a.
T 14	22 21	7 34	1 50	21 44	2 21	21 58	1 22	19 16	1 45	13 20	0 4	4 29	0 4	24 52	1 7	22 13	2 12	7 7	11 37	13 34	13 3	13 50		n.a.
W15	22 31	11 10	0 48	21 49	2 16	22 15	1 23	19 12	1 44	13 17	0 3	4 31	0 4	24 52	1 7	22 13	2 12	7 8	11 37	13 34	13 2	13 52		n.a.
T 16	22 40	14 20	0s17	21 56	2 10	22 31	1 23	19 9	1 44	13 15	0 3	4 33	0 5	24 52	1 7	22 12	2 12	7 8	11 38	13 34	13 1	13 53		n.a.
F 17	22 49	16 56	1 20	22 3	2 1	22 47	1 23	19 6	1 43	13 12	0 3	4 35	0 5	24 52	1 7	22 12	2 12	7 9	11 38	13 34	13 0	13 55		n.a.
S 18	22 58	18 49	2 21	22 13	1 51	23 2	1 24	19 3	1 43	13 9	0 3	4 37	0 5	24 51	1 7	22 11	2 12	7 10	11 39	13 33	12 59	13 56		n.a.
S 19	23 6	19 53	3 16	22 23	1 39	23 16	1 24	19 0	1 42	13 6	0 3	4 38	0 5	24 51	1 7	22 11	2 12	7 10	11 39	13 31	12 58	13 57		n.a.
M20	23 13	20 2	4 3	22 35	1 25	23 30	1 24	18 57	1 42	13 2	0 2	4 40	0 5	24 51	1 7	22 10	2 12	7 11	11 39	13 29	12 57	13 59		n.a.
T 21	23 20	19 13	4 38	22 47	1 9	23 43	1 24	18 55	1 41	12 59	0 2	4 42	0 5	24 50	1 7	22 10	2 11	7 12	11 40	13 26	12 56	14 0		n.a.
W22	23 26	17 28	5 1	23 0	0 52	23 55	1 24	18 52	1 41	12 56	0 2	4 44	0 5	24 50	1 7	22 10	2 11	7 12	11 40	13 23	12 55	14 2		n.a.
T 23	23 33	14 50	5 10	23 13	0 34	24 6	1 24	18 50	1 40	12 53	0 2	4 45	0 5	24 50	1 7	22 9	2 11	7 13	11 41	13 21	12 53	14 3		n.a.
F 24	23 38	11 27	5 2	23 25	0 15	24 17	1 24	18 48	1 39	12 50	0 2	4 47	0 5	24 49	1 7	22 9	2 11	7 13	11 41	13 19	12 52	14 4		n.a.
S 25	23 43	7 26	4 39	23 37	0n 5	24 27	1 24	18 46	1 38	12 46	0 2	4 49	0 5	24 49	1 7	22 8	2 11	7 14	11 42	13 17	12 51	14 6		n.a.
S 26	23 48	2 59	4 0	23 48	0 24	24 36	1 23	18 45	1 38	12 43	0 1	4 50	0 5	24 49	1 7	22 8	2 11	7 14	11 42	13 16	12 50	14 7		n.a.
M27	23 52	1s43	3 6	23 58	0 42	24 44	1 23	18 43	1 37	12 39	0 1	4 52	0 5	24 49	1 7	22 7	2 11	7 15	11 42	13 16	12 49	14 9		n.a.
T 28	23 56	6 26	2 1	24 8	1 0	24 52	1 23	18 42	1 36	12 36	0 1	4 53	0 6	24 48	1 7	22 7	2 11	7 16	11 43	13 17	12 48	14 10		n.a.
W29	23 59	10 54	0 46	24 16	1 16	24 59	1 22	18 41	1 35	12 32	0 1	4 55	0 6	24 48	1 7	22 6	2 11	7 16	11 43	13 17	12 47	14 11		n.a.
T 30	24 1	14 47	0n32	24 24	1 31	25 5	1 22	18 40	1 34	12 29	0 1	4 56	0 6	24 48	1 7	22 6	2 11	7 17	11 44	13 17	12 46	14 13		n.a.
F 31	24n 4	17s47	1n49	24n32	1n44	25n10	1n21	18s39	1s34	12n25	0n 0	4n58	0n 6	24n47	1n 7	22n 5	2n11	7n17	11n44	13s17	12s44	14n14		n.a.

Julian Day Number = -2063815.5, Delta T = 133h46m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°39'02, Lahiri = -145°32'02 Julian Calendar 1 Aug. 10364 BCE == Greg. Calendar 13 May 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10364 BCE

SEPTEMBER 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 46 19	27♊ 0'00	9♐46	11°R 0	22♊12	13°R46	28♌27	12♈ 3	10♋54	3♌23	21♓33	4°R 6	2♏36	8♉33	n.a.	S 1
S 2	17 50 15	28° 1'27	24°33	10♊41	23°28	13♒44	28°37	12° 6	10°58	3°25	21°33	3♏59	2°32	8°40	n.a.	S 2
M 3	17 54 12	29° 2'53	9♑10	10°D33	24°43	13°41	28°47	12° 9	11° 1	3°27	21°33	3°51	2°29	8°47	n.a.	M 3
T 4	17 58 8	0♋ 4'19	23°29	10°34	25°59	13°38	28°58	12°12	11° 5	3°29	21°33	3°41	2°26	8°53	n.a.	T 4
W 5	18 2 5	1° 5'45	7♒25	10°45	27°14	13°33	29° 8	12°15	11° 8	3°31	21°33	3°31	2°23	9° 0	n.a.	W 5
T 6	18 6 2	2° 7'10	20°54	11° 3	28°30	13°28	29°18	12°18	11°12	3°33	21°R33	3°23	2°20	9° 7	n.a.	T 6
F 7	18 9 58	3° 8'34	3♓57	11°29	29°45	13°22	29°29	12°21	11°15	3°35	21°33	3°17	2°16	9°13	n.a.	F 7
S 8	18 13 55	4° 9'58	16°34	12° 2	1♋ 1	13°15	29°40	12°23	11°19	3°37	21°33	3°13	2°13	9°20	n.a.	S 8
S 9	18 17 51	5°11'22	28°52	12°40	2°16	13° 8	29°50	12°26	11°22	3°39	21°33	3°11	2°10	9°27	n.a.	S 9
M10	18 21 48	6°12'45	10♈53	13°24	3°31	12°59	0♍ 1	12°28	11°26	3°41	21°33	3°D11	2° 7	9°33	n.a.	M10
T 11	18 25 45	7°14'07	22°44	14°13	4°47	12°50	0°12	12°31	11°30	3°43	21°33	3°11	2° 4	9°40	n.a.	T 11
W12	18 29 41	8°15'29	4♉31	15° 6	6° 2	12°40	0°23	12°33	11°33	3°45	21°33	3°R12	2° 1	9°47	n.a.	W12
T 13	18 33 38	9°16'50	16°18	16° 3	7°17	12°29	0°35	12°35	11°37	3°47	21°33	3°11	1°57	9°53	n.a.	T 13
F 14	18 37 34	10°18'11	28°10	17° 3	8°33	12°17	0°46	12°37	11°40	3°49	21°32	3° 8	1°54	10° 0	n.a.	F 14
S 15	18 41 31	11°19'30	10♊12	18° 7	9°48	12° 5	0°57	12°39	11°44	3°52	21°32	3° 2	1°51	10° 6	n.a.	S 15
S 16	18 45 28	12°20'49	22°25	19°13	11° 3	11°51	1° 9	12°41	11°47	3°54	21°32	2°53	1°48	10°13	n.a.	S 16
M17	18 49 24	13°22'06	4♋53	20°21	12°18	11°37	1°20	12°43	11°51	3°56	21°32	2°42	1°45	10°20	n.a.	M17
T 18	18 53 21	14°23'23	17°35	21°32	13°33	11°23	1°32	12°45	11°55	3°58	21°31	2°29	1°42	10°26	n.a.	T 18
W19	18 57 18	15°24'38	0♌30	22°45	14°49	11° 7	1°44	12°46	11°58	4° 0	21°31	2°16	1°38	10°33	n.a.	W19
T 20	19 1 14	16°25'52	13°39	23°59	16° 4	10°51	1°56	12°48	12° 2	4° 2	21°30	2° 3	1°35	10°40	n.a.	T 20
F 21	19 5 11	17°27'05	27° 0	25°15	17°19	10°34	2° 7	12°49	12° 5	4° 5	21°30	1°53	1°32	10°46	n.a.	F 21
S 22	19 9 7	18°28'16	10♍30	26°33	18°34	10°16	2°19	12°50	12° 9	4° 7	21°29	1°45	1°29	10°53	n.a.	S 22
S 23	19 13 4	19°29'25	24°10	27°51	19°49	9°58	2°32	12°52	12°13	4° 9	21°29	1°40	1°26	11° 0	n.a.	S 23
M24	19 17 1	20°30'33	7♎58	29°11	21° 4	9°39	2°44	12°53	12°16	4°11	21°28	1°38	1°22	11° 6	n.a.	M24
T 25	19 20 57	21°31'39	21°54	0♋33	22°19	9°20	2°56	12°54	12°20	4°13	21°28	1°D38	1°19	11°13	n.a.	T 25
W26	19 24 54	22°32'43	5♏59	1°55	23°34	9° 0	3° 8	12°55	12°23	4°16	21°27	1°R38	1°16	11°20	n.a.	W26
T 27	19 28 51	23°33'46	20°12	3°18	24°49	8°39	3°21	12°55	12°27	4°18	21°27	1°37	1°13	11°26	n.a.	T 27
F 28	19 32 47	24°34'47	4♐31	4°42	26° 4	8°18	3°33	12°56	12°30	4°20	21°26	1°34	1°10	11°33	n.a.	F 28
S 29	19 36 44	25°35'46	18°54	6° 7	27°18	7°57	3°46	12°57	12°34	4°22	21°25	1°28	1° 7	11°40	n.a.	S 29
S 30	19 40 41	26♋36'43	3♑15	7♋33	28♋33	7♒35	3♍58	12♈57	12♋37	4♌25	21♓25	1♏19	1♏ 3	11♉46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	19s36	3n 0	24n39	1n56	25n14	1n21	18s39	1s33	12n21	0n 0	4n59	0n 6	24n47	1n 7	22n 5	2n11	7n17	11n45	13s15	12s43	14n15		n.a.
S 2	24 6	20 4	3 57	24 46	2 6	25 18	1 20	18 38	1 32	12 18	0 0	5 1	0 6	24 47	1 7	22 4	2 11	7 18	11 45	13 13	12 42	14 17		n.a.
M 3	24 7	19 10	4 39	24 53	2 14	25 21	1 19	18 38	1 31	12 14	0s 0	5 2	0 6	24 46	1 7	22 4	2 11	7 18	11 45	13 10	12 41	14 18		n.a.
T 4	24 7	17 5	5 1	25 0	2 21	25 23	1 18	18 38	1 30	12 10	0 0	5 3	0 6	24 46	1 7	22 3	2 11	7 19	11 46	13 6	12 40	14 20		n.a.
W 5	24 7	14 2	5 5	25 7	2 26	25 24	1 18	18 39	1 28	12 6	0 0	5 4	0 6	24 46	1 7	22 3	2 11	7 19	11 46	13 3	12 39	14 21		n.a.
T 6	24 6	10 20	4 52	25 14	2 31	25 24	1 17	18 39	1 27	12 2	0 1	5 6	0 6	24 45	1 7	22 2	2 11	7 20	11 47	13 0	12 38	14 22		n.a.
F 7	24 5	6 16	4 24	25 21	2 34	25 24	1 16	18 40	1 26	11 58	0 1	5 7	0 6	24 45	1 7	22 1	2 10	7 20	11 47	12 58	12 37	14 24		n.a.
S 8	24 3	2 2	3 43	25 27	2 36	25 22	1 15	18 41	1 25	11 54	0 1	5 8	0 7	24 45	1 7	22 1	2 10	7 20	11 48	12 56	12 35	14 25		n.a.
S 9	24 1	2n10	2 53	25 34	2 37	25 20	1 14	18 42	1 24	11 50	0 1	5 9	0 7	24 44	1 7	22 0	2 10	7 21	11 48	12 56	12 34	14 26		n.a.
M10	23 58	6 12	1 57	25 40	2 37	25 17	1 12	18 43	1 22	11 46	0 1	5 10	0 7	24 44	1 7	22 0	2 10	7 21	11 48	12 56	12 33	14 28		n.a.
T 11	23 55	9 57	0 56	25 45	2 36	25 14	1 11	18 44	1 21	11 42	0 1	5 11	0 7	24 44	1 7	21 59	2 10	7 21	11 49	12 56	12 32	14 29		n.a.
W12	23 51	13 17	0s 7	25 50	2 35	25 9	1 10	18 46	1 20	11 38	0 1	5 12	0 7	24 43	1 7	21 59	2 10	7 22	11 49	12 56	12 31	14 30		n.a.
T 13	23 47	16 5	1 10	25 55	2 33	25 4	1 9	18 48	1 18	11 34	0 2	5 13	0 7	24 43	1 7	21 58	2 10	7 22	11 50	12 56	12 30	14 32		n.a.
F 14	23 43	18 14	2 9	25 59	2 31	24 58	1 7	18 50	1 17	11 29	0 2	5 14	0 7	24 43	1 7	21 58	2 10	7 22	11 50	12 55	12 29	14 33		n.a.
S 15	23 37	19 35	3 4	26 2	2 28	24 51	1 6	18 52	1 15	11 25	0 2	5 15	0 7	24 42	1 7	21 57	2 10	7 23	11 51	12 53	12 28	14 34		n.a.
S 16	23 32	20 4	3 51	26 5	2 24	24 44	1 5	18 54	1 14	11 21	0 2	5 16	0 7	24 42	1 7	21 56	2 10	7 23	11 51	12 50	12 26	14 36		n.a.
M17	23 26	19 35	4 28	26 6	2 20	24 36	1 3	18 57	1 12	11 16	0 2	5 17	0 7	24 42	1 7	21 56	2 10	7 23	11 51	12 46	12 25	14 37		n.a.
T 18	23 19	18 7	4 52	26 7	2 16	24 26	1 2	18 59	1 10	11 12	0 2	5 17	0 8	24 41	1 7	21 55	2 10	7 23	11 52	12 41	12 24	14 38		n.a.
W19	23 12	15 43	5 2	26 7	2 12	24 17	1 0	19 2	1 9	11 8	0 3	5 18	0 8	24 41	1 7	21 55	2 10	7 24	11 52	12 36	12 23	14 39		n.a.
T 20	23 5	12 29	4 56	26 6	2 7	24 6	0 58	19 5	1 7	11 3	0 3	5 19	0 8	24 41	1 7	21 54	2 10	7 24	11 53	12 32	12 22	14 41		n.a.
F 21	22 57	8 35	4 34	26 5	2 2	23 55	0 57	19 8	1 5	10 59	0 3	5 19	0 8	24 40	1 7	21 54	2 10	7 24	11 53	12 28	12 21	14 42		n.a.
S 22	22 48	4 13	3 56	26 2	1 57	23 43	0 55	19 11	1 3	10 54	0 3	5 20	0 8	24 40	1 7	21 53	2 10	7 24	11 54	12 25	12 20	14 43		n.a.
S 23	22 40	0s26	3 5	25 58	1 51	23 30	0 53	19 15	1 1	10 49	0 3	5 21	0 8	24 40	1 7	21 52	2 10	7 24	11 54	12 24	12 19	14 45		n.a.
M24	22 30	5 6	2 2	25 53	1 46	23 17	0 52	19 18	1 0	10 45	0 3	5 21	0 8	24 39	1 7	21 52	2 10	7 25	11 54	12 23	12 17	14 46		n.a.
T 25	22 21	9 34	0 51	25 48	1 40	23 3	0 50	19 22	0 58	10 40	0 4	5 22	0 8	24 39	1 7	21 51	2 10	7 25	11 55	12 23	12 16	14 47		n.a.
W26	22 11	13 32	0n23	25 41	1 34	22 48	0 48	19 25	0 56	10 35	0 4	5 22	0 8	24 39	1 7	21 51	2 10	7 25	11 55	12 23	12 15	14 49		n.a.
T 27	22 0	16 45	1 37	25 33	1 28	22 32	0 46	19 29	0 53	10 31	0 4	5 22	0 8	24 38	1 7	21 50	2 10	7 25	11 56	12 22	12 14	14 50		n.a.
F 28	21 49	18 58	2 45	25 24	1 22	22 16	0 44	19 32	0 51	10 26	0 4	5 23	0 8	24 38	1 7	21 50	2 10	7 25	11 56	12 21	12 13	14 51		n.a.
S 29	21 38	19 57	3 43	25 14	1 15	22 0	0 42	19 36	0 49	10 21	0 4	5 23	0 9	24 38	1 7	21 49	2 10	7 25	11 56	12 19	12 12	14 52		n.a.
S 30	21n26	19s39	4n26	25n 3	1n 9	21n42	0n40	19s40	0s47	10n16	0s 4	5n23	0n 9	24n37	1n 7	21n48	2n10	7n25	11n57	12s16	12s11	14n54		n.a.

Julian Day Number = -2063784.5, Delta T = 133h45m53s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'58, Lahiri = -145°31'58 Julian Calendar 1 Sept. 10364 BCE == Greg. Calendar 13 June 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 44 37	27♋37'38	17♉30	8♋59	29♋48	7°R12	4♍11	12♈57	12♋41	4♌27	21°R24	1°R 7	1♏ 0	11♉53	n.a.	M 1
T 2	19 48 34	28°38'32	1♒32	10°27	1♌ 3	6♒50	4°23	12°58	12°44	4°29	21♓23	0♏55	0°57	12° 0	n.a.	T 2
W 3	19 52 31	29°39'24	15°16	11°55	2°18	6°27	4°36	12°58	12°48	4°31	21°22	0°42	0°54	12° 6	n.a.	W 3
T 4	19 56 27	0♌40'15	28°40	13°24	3°32	6° 4	4°49	12°R58	12°51	4°34	21°21	0°30	0°51	12°13	n.a.	T 4
F 5	20 0 24	1°41'03	11♓40	14°53	4°47	5°40	5° 2	12°58	12°55	4°36	21°21	0°21	0°48	12°19	n.a.	F 5
S 6	20 4 20	2°41'51	24°19	16°24	6° 2	5°17	5°15	12°58	12°58	4°38	21°20	0°14	0°44	12°26	n.a.	S 6
S 7	20 8 17	3°42'36	6♈38	17°55	7°16	4°53	5°28	12°58	13° 1	4°41	21°19	0°10	0°41	12°33	n.a.	S 7
M 8	20 12 14	4°43'20	18°42	19°27	8°31	4°29	5°41	12°57	13° 5	4°43	21°18	0° 8	0°38	12°39	n.a.	M 8
T 9	20 16 10	5°44'03	0♉35	20°59	9°45	4° 5	5°54	12°57	13° 8	4°45	21°17	0° 8	0°35	12°46	n.a.	T 9
W10	20 20 7	6°44'43	12°23	22°32	11° 0	3°41	6° 7	12°56	13°12	4°47	21°16	0° 8	0°32	12°53	n.a.	W10
T 11	20 24 4	7°45'23	24°11	24° 6	12°15	3°17	6°20	12°56	13°15	4°50	21°15	0° 7	0°28	12°59	n.a.	T 11
F 12	20 28 0	8°46'00	6♊ 6	25°41	13°29	2°54	6°34	12°55	13°18	4°52	21°14	0° 4	0°25	13° 6	n.a.	F 12
S 13	20 31 57	9°46'36	18°11	27°16	14°44	2°30	6°47	12°54	13°22	4°54	21°13	29♎59	0°22	13°13	n.a.	S 13
S 14	20 35 54	10°47'10	0♋31	28°53	15°58	2° 7	7° 0	12°53	13°25	4°56	21°12	29°51	0°19	13°19	n.a.	S 14
M15	20 39 50	11°47'42	13° 9	0♌30	17°13	1°44	7°14	12°52	13°28	4°59	21°11	29°40	0°16	13°26	n.a.	M15
T 16	20 43 47	12°48'13	26° 6	2° 7	18°27	1°21	7°27	12°51	13°31	5° 1	21°10	29°28	0°13	13°33	n.a.	T 16
W17	20 47 44	13°48'41	9♌22	3°46	19°42	0°58	7°41	12°50	13°35	5° 3	21° 9	29°15	0° 9	13°39	n.a.	W17
T 18	20 51 40	14°49'07	22°54	5°25	20°56	0°36	7°54	12°49	13°38	5° 5	21° 7	29° 2	0° 6	13°46	n.a.	T 18
F 19	20 55 37	15°49'31	6♍40	7° 5	22°10	0°14	8° 8	12°47	13°41	5° 8	21° 6	28°52	0° 3	13°53	n.a.	F 19
S 20	20 59 34	16°49'53	20°36	8°46	23°25	29♉53	8°21	12°46	13°44	5°10	21° 5	28°44	29♎59	13°59	n.a.	S 20
S 21	21 3 30	17°50'12	4♎38	10°28	24°39	29°32	8°35	12°44	13°47	5°12	21° 4	28°39	29°57	14° 6	n.a.	S 21
M22	21 7 27	18°50'29	18°44	12°11	25°53	29°12	8°49	12°42	13°50	5°14	21° 3	28°37	29°54	14°13	n.a.	M22
T 23	21 11 24	19°50'44	2♏51	13°55	27° 8	28°52	9° 3	12°41	13°53	5°17	21° 1	28°D37	29°50	14°19	n.a.	T 23
W24	21 15 20	20°50'56	16°58	15°39	28°22	28°33	9°16	12°39	13°57	5°19	21° 0	28°R37	29°47	14°26	n.a.	W24
T 25	21 19 17	21°51'06	1♐ 3	17°25	29°36	28°15	9°30	12°37	14° 0	5°21	20°59	28°37	29°44	14°33	n.a.	T 25
F 26	21 23 14	22°51'13	15° 6	19°11	0♏50	27°57	9°44	12°35	14° 3	5°23	20°58	28°35	29°41	14°39	n.a.	F 26
S 27	21 27 10	23°51'17	29° 6	20°59	2° 5	27°40	9°58	12°33	14° 6	5°25	20°56	28°30	29°38	14°46	n.a.	S 27
S 28	21 31 7	24°51'19	13♉ 0	22°47	3°19	27°23	10°12	12°30	14° 8	5°28	20°55	28°23	29°34	14°52	n.a.	S 28
M29	21 35 3	25°51'19	26°47	24°36	4°33	27° 7	10°25	12°28	14°11	5°30	20°54	28°14	29°31	14°59	n.a.	M29
T 30	21 39 0	26°51'16	10♒23	26°26	5°47	26°52	10°39	12°26	14°14	5°32	20°52	28° 4	29°28	15° 6	n.a.	T 30
W31	21 42 57	27♌51'11	23♒45	28♌17	7♍ 1	26♉38	10♍53	12♈23	14♋17	5♌34	20♓51	27♎53	29♎25	15♉12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n14	18s 7	4n53	24n51	1n 3	21n24	0n38	19s44	0s45	10n11	0s 4	5n24	0n 9	24n37	1n 7	21n48	2n10	7n25	11n57	12s12	12s 9	14n55		n.a.
T 2	21 1	15 31	5 1	24 38	0 56	21 6	0 36	19 47	0 43	10 6	0 5	5 24	0 9	24 37	1 7	21 47	2 10	7 25	11 57	12 7	12 8	14 56		n.a.
W 3	20 48	12 5	4 51	24 24	0 49	20 46	0 34	19 51	0 40	10 2	0 5	5 24	0 9	24 36	1 7	21 47	2 10	7 25	11 58	12 3	12 7	14 57		n.a.
T 4	20 35	8 8	4 26	24 9	0 43	20 27	0 32	19 55	0 38	9 57	0 5	5 24	0 9	24 36	1 7	21 46	2 10	7 25	11 58	11 59	12 6	14 59		n.a.
F 5	20 21	3 54	3 47	23 53	0 36	20 6	0 30	19 59	0 36	9 52	0 5	5 24	0 9	24 36	1 7	21 46	2 10	7 25	11 59	11 55	12 5	15 0		n.a.
S 6	20 7	0n23	2 58	23 35	0 30	19 45	0 28	20 2	0 34	9 47	0 5	5 24	0 9	24 35	1 7	21 45	2 10	7 25	11 59	11 53	12 4	15 1		n.a.
S 7	19 52	4 33	2 1	23 17	0 23	19 24	0 26	20 6	0 31	9 42	0 5	5 24	0 9	24 35	1 7	21 44	2 10	7 25	11 59	11 51	12 3	15 3		n.a.
M 8	19 38	8 27	1 0	22 57	0 17	19 2	0 24	20 10	0 29	9 36	0 5	5 24	0 10	24 35	1 7	21 44	2 10	7 25	12 0	11 51	12 1	15 4		n.a.
T 9	19 22	11 58	0s 2	22 36	0 10	18 40	0 21	20 13	0 26	9 31	0 6	5 24	0 10	24 34	1 7	21 43	2 10	7 25	12 0	11 51	12 0	15 5		n.a.
W10	19 7	14 58	1 5	22 15	0 4	18 17	0 19	20 17	0 24	9 26	0 6	5 24	0 10	24 34	1 7	21 43	2 10	7 25	12 0	11 51	11 59	15 6		n.a.
T 11	18 51	17 22	2 4	21 52	0s 3	17 53	0 17	20 20	0 22	9 21	0 6	5 24	0 10	24 34	1 7	21 42	2 10	7 25	12 1	11 50	11 58	15 7		n.a.
F 12	18 35	19 1	2 59	21 28	0 9	17 29	0 15	20 23	0 19	9 16	0 6	5 24	0 10	24 33	1 7	21 41	2 10	7 25	12 1	11 49	11 57	15 9		n.a.
S 13	18 18	19 50	3 46	21 3	0 15	17 5	0 12	20 27	0 17	9 11	0 6	5 23	0 10	24 33	1 7	21 41	2 10	7 25	12 1	11 47	11 56	15 10		n.a.
S 14	18 1	19 44	4 24	20 37	0 22	16 40	0 10	20 30	0 14	9 6	0 6	5 23	0 10	24 33	1 7	21 40	2 10	7 25	12 2	11 44	11 55	15 11		n.a.
M15	17 44	18 40	4 49	20 11	0 28	16 15	0 8	20 33	0 12	9 0	0 7	5 23	0 10	24 33	1 7	21 40	2 10	7 25	12 2	11 41	11 53	15 12		n.a.
T 16	17 27	16 37	5 1	19 43	0 34	15 49	0 6	20 36	0 10	8 55	0 7	5 23	0 10	24 32	1 7	21 39	2 10	7 24	12 2	11 36	11 52	15 14		n.a.
W17	17 9	13 40	4 57	19 14	0 40	15 23	0 3	20 38	0 7	8 50	0 7	5 22	0 10	24 32	1 7	21 39	2 10	7 24	12 3	11 31	11 51	15 15		n.a.
T 18	16 51	9 56	4 36	18 44	0 45	14 57	0 1	20 41	0 5	8 44	0 7	5 22	0 11	24 32	1 7	21 38	2 10	7 24	12 3	11 27	11 50	15 16		n.a.
F 19	16 33	5 38	3 59	18 13	0 51	14 30	0s 1	20 43	0 2	8 39	0 7	5 21	0 11	24 31	1 7	21 37	2 10	7 24	12 3	11 23	11 49	15 17		n.a.
S 20	16 14	0 58	3 8	17 41	0 56	14 3	0 3	20 46	0n 0	8 34	0 7	5 21	0 11	24 31	1 7	21 37	2 10	7 24	12 3	11 20	11 48	15 19		n.a.
S 21	15 55	3s47	2 4	17 8	1 1	13 36	0 6	20 48	0 2	8 28	0 7	5 20	0 11	24 31	1 7	21 36	2 10	7 23	12 4	11 18	11 47	15 20		n.a.
M22	15 36	8 21	0 52	16 34	1 6	13 8	0 8	20 50	0 5	8 23	0 8	5 20	0 11	24 30	1 7	21 36	2 10	7 23	12 4	11 18	11 45	15 21		n.a.
T 23	15 17	12 28	0n23	16 0	1 11	12 40	0 10	20 52	0 7	8 17	0 8	5 19	0 11	24 30	1 7	21 35	2 10	7 23	12 4	11 18	11 44	15 22		n.a.
W24	14 57	15 51	1 36	15 24	1 16	12 11	0 13	20 54	0 9	8 12	0 8	5 18	0 11	24 30	1 7	21 35	2 10	7 23	12 5	11 18	11 43	15 23		n.a.
T 25	14 37	18 17	2 44	14 48	1 20	11 42	0 15	20 55	0 12	8 7	0 8	5 18	0 11	24 29	1 7	21 34	2 10	7 22	12 5	11 18	11 42	15 25		n.a.
F 26	14 17	19 36	3 42	14 10	1 24	11 13	0 17	20 57	0 14	8 1	0 8	5 17	0 11	24 29	1 7	21 34	2 10	7 22	12 5	11 17	11 41	15 26		n.a.
S 27	13 57	19 42	4 26	13 32	1 28	10 44	0 19	20 58	0 16	7 56	0 8	5 16	0 11	24 29	1 8	21 33	2 10	7 22	12 5	11 15	11 40	15 27		n.a.
S 28	13 36	18 36	4 54	12 53	1 31	10 15	0 22	20 59	0 19	7 50	0 8	5 15	0 12	24 29	1 8	21 32	2 10	7 22	12 6	11 13	11 38	15 28		n.a.
M29	13 16	16 26	5 4	12 14	1 34	9 45	0 24	21 0	0 21	7 45	0 9	5 15	0 12	24 28	1 8	21 32	2 10	7 21	12 6	11 9	11 37	15 29		n.a.
T 30	12 55	13 23	4 57	11 33	1 36	9 15	0 26	21 1	0 23	7 39	0 9	5 14	0 12	24 28	1 8	21 31	2 10	7 21	12 6	11 5	11 36	15 30		n.a.
W31	12n34	9s41	4n34	10n52	1s39	8n45	0s28	21s 2	0n25	7n33	0s 9	5n13	0n12	24n28	1n 8	21n31	2n10	7n21	12n 6	11s 1	11s35	15n32		n.a.

Julian Day Number = -2063754.5, Delta T = 133h45m46s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'53, Lahiri = -145°31'54 Julian Calendar 1 Oct. 10364 BCE == Greg. Calendar 13 July 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 46 53	28♌51'03	6♓50	0♍ 9	8♍15	26°R24	11♍ 7	12°R21	14♋20	5♌36	20°R50	27°R43	29♎22	15♉19	n.a.	T 1
F 2	21 50 50	29°50'53	19°39	2° 2	9°29	26♐12	11°21	12♈18	14°23	5°38	20♓48	27♎35	29°19	15°26	n.a.	F 2
S 3	21 54 47	0♍50'40	2♈10	3°55	10°43	26° 0	11°35	12°15	14°25	5°40	20°47	27°30	29°15	15°32	n.a.	S 3
S 4	21 58 43	1°50'26	14°26	5°49	11°57	25°48	11°49	12°12	14°28	5°43	20°45	27°26	29°12	15°39	n.a.	S 4
M 5	22 2 40	2°50'09	26°28	7°44	13°11	25°38	12° 3	12°10	14°31	5°45	20°44	27°D25	29° 9	15°46	n.a.	M 5
T 6	22 6 36	3°49'50	8♉22	9°39	14°25	25°28	12°17	12° 7	14°33	5°47	20°42	27°26	29° 6	15°52	n.a.	T 6
W 7	22 10 33	4°49'29	20°11	11°34	15°39	25°19	12°31	12° 4	14°36	5°49	20°41	27°27	29° 3	15°59	n.a.	W 7
T 8	22 14 30	5°49'06	2♊ 0	13°30	16°53	25°11	12°45	12° 0	14°39	5°51	20°40	27°R28	28°59	16° 6	n.a.	T 8
F 9	22 18 26	6°48'41	13°55	15°25	18° 7	25° 4	12°59	11°57	14°41	5°53	20°38	27°28	28°56	16°12	n.a.	F 9
S 10	22 22 23	7°48'14	26° 1	17°21	19°21	24°58	13°13	11°54	14°44	5°55	20°37	27°26	28°53	16°19	n.a.	S 10
S 11	22 26 19	8°47'45	8♋23	19°15	20°35	24°52	13°28	11°51	14°46	5°57	20°35	27°22	28°50	16°26	n.a.	S 11
M12	22 30 16	9°47'13	21° 5	21° 9	21°49	24°47	13°42	11°47	14°49	5°59	20°34	27°16	28°47	16°32	n.a.	M12
T 13	22 34 13	10°46'40	4♌ 9	23° 1	23° 3	24°43	13°56	11°44	14°51	6° 1	20°32	27° 9	28°44	16°39	n.a.	T 13
W14	22 38 9	11°46'04	17°36	24°52	24°17	24°40	14°10	11°40	14°53	6° 3	20°31	27° 1	28°40	16°46	n.a.	W14
T 15	22 42 6	12°45'26	1♍25	26°41	25°31	24°37	14°24	11°37	14°56	6° 5	20°29	26°54	28°37	16°52	n.a.	T 15
F 16	22 46 2	13°44'45	15°33	28°27	26°45	24°36	14°38	11°33	14°58	6° 6	20°28	26°47	28°34	16°59	n.a.	F 16
S 17	22 49 59	14°44'02	29°54	0♎10	27°58	24°35	14°52	11°30	15° 0	6° 8	20°26	26°43	28°31	17° 6	n.a.	S 17
S 18	22 53 56	15°43'16	14♎23	1°49	29°12	24°D35	15° 6	11°26	15° 2	6°10	20°25	26°40	28°28	17°12	n.a.	S 18
M19	22 57 52	16°42'28	28°55	3°25	0♎26	24°35	15°20	11°22	15° 4	6°12	20°23	26°D40	28°25	17°19	n.a.	M19
T 20	23 1 49	17°41'38	13♏23	4°56	1°40	24°37	15°35	11°18	15° 7	6°14	20°21	26°40	28°21	17°25	n.a.	T 20
W21	23 5 45	18°40'44	27°45	6°22	2°54	24°39	15°49	11°14	15° 9	6°16	20°20	26°42	28°18	17°32	n.a.	W21
T 22	23 9 42	19°39'49	11♐57	7°43	4° 7	24°42	16° 3	11°10	15°11	6°17	20°18	26°43	28°15	17°39	n.a.	T 22
F 23	23 13 38	20°38'50	25°58	8°58	5°21	24°45	16°17	11° 6	15°13	6°19	20°17	26°R43	28°12	17°45	n.a.	F 23
S 24	23 17 35	21°37'49	9♑47	10° 7	6°35	24°50	16°31	11° 2	15°15	6°21	20°15	26°42	28° 9	17°52	n.a.	S 24
S 25	23 21 32	22°36'45	23°24	11° 9	7°48	24°55	16°45	10°58	15°16	6°23	20°14	26°39	28° 5	17°59	n.a.	S 25
M26	23 25 28	23°35'38	6♒47	12° 4	9° 2	25° 1	16°59	10°54	15°18	6°24	20°12	26°34	28° 2	18° 5	n.a.	M26
T 27	23 29 25	24°34'29	19°58	12°52	10°16	25° 7	17°13	10°50	15°20	6°26	20°11	26°29	27°59	18°12	n.a.	T 27
W28	23 33 21	25°33'17	2♓56	13°32	11°29	25°14	17°27	10°46	15°22	6°28	20° 9	26°24	27°56	18°19	n.a.	W28
T 29	23 37 18	26°32'03	15°40	14° 6	12°43	25°22	17°41	10°42	15°23	6°29	20° 8	26°19	27°53	18°25	n.a.	T 29
F 30	23 41 14	27♍30'46	28♓10	14♎31	13♎57	25♐30	17♍55	10♈37	15♋25	6♌31	20♓ 6	26♎15	27♎50	18♉32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n12	5s36	3n57	10n11	1s40	8n15	0s31	21s 2	0n27	7n28	0s 9	5n12	0n12	24n27	1n 8	21n30	2n10	7n20	12n 7	10s58	11s34	15n33		n.a.
F 2	11 51	1 20	3 8	9 29	1 42	7 44	0 33	21 3	0 29	7 22	0 9	5 11	0 12	24 27	1 8	21 30	2 10	7 20	12 7	10 55	11 33	15 34		n.a.
S 3	11 29	2n53	2 11	8 46	1 42	7 13	0 35	21 3	0 31	7 17	0 9	5 10	0 12	24 27	1 8	21 29	2 10	7 20	12 7	10 53	11 32	15 35		n.a.
S 4	11 7	6 55	1 9	8 3	1 43	6 43	0 37	21 3	0 33	7 11	0 9	5 9	0 12	24 27	1 8	21 29	2 10	7 19	12 7	10 52	11 30	15 36		n.a.
M 5	10 45	10 35	0 5	7 20	1 42	6 12	0 39	21 3	0 35	7 5	0 10	5 8	0 12	24 26	1 8	21 28	2 10	7 19	12 7	10 51	11 29	15 37		n.a.
T 6	10 23	13 47	0s59	6 37	1 41	5 40	0 41	21 3	0 37	7 0	0 10	5 7	0 13	24 26	1 8	21 28	2 10	7 18	12 8	10 51	11 28	15 39		n.a.
W 7	10 1	16 23	2 0	5 54	1 40	5 9	0 43	21 3	0 39	6 54	0 10	5 6	0 13	24 26	1 8	21 27	2 10	7 18	12 8	10 52	11 27	15 40		n.a.
T 8	9 38	18 18	2 56	5 11	1 38	4 38	0 45	21 3	0 41	6 48	0 10	5 4	0 13	24 26	1 8	21 27	2 10	7 18	12 8	10 52	11 26	15 41		n.a.
F 9	9 16	19 25	3 44	4 28	1 35	4 6	0 47	21 2	0 43	6 43	0 10	5 3	0 13	24 25	1 8	21 26	2 10	7 17	12 8	10 52	11 25	15 42		n.a.
S 10	8 53	19 40	4 24	3 45	1 31	3 35	0 49	21 2	0 44	6 37	0 10	5 2	0 13	24 25	1 8	21 26	2 10	7 17	12 8	10 51	11 23	15 43		n.a.
S 11	8 30	19 0	4 52	3 3	1 26	3 3	0 51	21 1	0 46	6 31	0 10	5 1	0 13	24 25	1 8	21 25	2 10	7 16	12 9	10 50	11 22	15 44		n.a.
M12	8 7	17 22	5 7	2 22	1 21	2 32	0 53	21 0	0 48	6 26	0 11	5 0	0 13	24 25	1 8	21 25	2 10	7 16	12 9	10 48	11 21	15 46		n.a.
T 13	7 44	14 49	5 7	1 42	1 15	2 0	0 55	20 59	0 49	6 20	0 11	4 58	0 13	24 24	1 8	21 24	2 10	7 15	12 9	10 45	11 20	15 47		n.a.
W14	7 21	11 25	4 49	1 4	1 8	1 28	0 57	20 58	0 51	6 14	0 11	4 57	0 13	24 24	1 8	21 24	2 10	7 15	12 9	10 42	11 19	15 48		n.a.
T 15	6 57	7 19	4 15	0 27	1 0	0 57	0 59	20 57	0 53	6 9	0 11	4 56	0 13	24 24	1 8	21 23	2 10	7 14	12 9	10 39	11 18	15 49		n.a.
F 16	6 34	2 44	3 25	0s 9	0 52	0 25	1 0	20 56	0 54	6 3	0 11	4 54	0 14	24 24	1 8	21 23	2 10	7 14	12 9	10 37	11 16	15 50		n.a.
S 17	6 11	2s 6	2 20	0 42	0 42	0s 7	1 2	20 55	0 56	5 57	0 11	4 53	0 14	24 24	1 8	21 22	2 10	7 13	12 9	10 35	11 15	15 51		n.a.
S 18	5 47	6 51	1 6	1 14	0 32	0 39	1 4	20 53	0 57	5 51	0 12	4 51	0 14	24 23	1 8	21 22	2 10	7 13	12 9	10 34	11 14	15 52		n.a.
M19	5 23	11 13	0n12	1 43	0 21	1 10	1 5	20 52	0 59	5 46	0 12	4 50	0 14	24 23	1 8	21 22	2 10	7 12	12 10	10 34	11 13	15 53		n.a.
T 20	5 0	14 53	1 30	2 9	0 9	1 42	1 7	20 50	1 0	5 40	0 12	4 49	0 14	24 23	1 9	21 21	2 10	7 12	12 10	10 35	11 12	15 55		n.a.
W21	4 36	17 37	2 41	2 33	0n 4	2 13	1 9	20 48	1 2	5 34	0 12	4 47	0 14	24 23	1 9	21 21	2 10	7 11	12 10	10 35	11 11	15 56		n.a.
T 22	4 12	19 12	3 42	2 53	0 17	2 45	1 10	20 46	1 3	5 28	0 12	4 46	0 14	24 23	1 9	21 20	2 10	7 11	12 10	10 35	11 9	15 57		n.a.
F 23	3 48	19 35	4 29	3 11	0 31	3 16	1 11	20 44	1 4	5 23	0 12	4 44	0 14	24 22	1 9	21 20	2 10	7 10	12 10	10 35	11 8	15 58		n.a.
S 24	3 25	18 47	4 59	3 26	0 45	3 48	1 13	20 42	1 6	5 17	0 12	4 43	0 14	24 22	1 9	21 19	2 10	7 10	12 10	10 35	11 7	15 59		n.a.
S 25	3 1	16 55	5 12	3 37	1 0	4 19	1 14	20 40	1 7	5 11	0 13	4 41	0 14	24 22	1 9	21 19	2 10	7 9	12 10	10 34	11 6	16 0		n.a.
M26	2 37	14 9	5 8	3 46	1 15	4 50	1 16	20 38	1 8	5 5	0 13	4 39	0 15	24 22	1 9	21 19	2 10	7 9	12 10	10 32	11 5	16 1		n.a.
T 27	2 13	10 43	4 47	3 51	1 30	5 21	1 17	20 36	1 9	5 0	0 13	4 38	0 15	24 22	1 9	21 18	2 10	7 8	12 10	10 30	11 4	16 2		n.a.
W28	1 49	6 49	4 12	3 53	1 45	5 52	1 18	20 33	1 10	4 54	0 13	4 36	0 15	24 22	1 9	21 18	2 11	7 8	12 10	10 28	11 2	16 3		n.a.
T 29	1 25	2 41	3 25	3 52	2 0	6 22	1 19	20 31	1 12	4 48	0 13	4 35	0 15	24 21	1 9	21 18	2 11	7 7	12 10	10 27	11 1	16 4		n.a.
F 30	1n 1	1n30	2n28	3s48	2n16	6s53	1s20	20s28	1n13	4n42	0s13	4n33	0n15	24n21	1n 9	21n17	2n11	7n 6	12n10	10s25	11s 0	16n 6		n.a.

Julian Day Number = -2063723.5, Delta T = 133h45m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'49, Lahiri = -145°31'49 Julian Calendar 1 Nov. 10364 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10364 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10364 BCE (-10363) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 45 11	28♍29'27	10♈29	14♎49	15♎10	25♑39	18♍ 9	10°R33	15♋27	6♌33	20°R 5	26°R13	27♎46	18♉39	n.a.	S 1
S 2	23 49 7	29°28'05	22°36	14°59	16°24	25°49	18°23	10♈29	15°28	6°34	20♓ 3	26°D12	27°43	18°45	n.a.	S 2
M 3	23 53 4	0♎26'42	4♉34	15°R 1	17°37	25°59	18°37	10°24	15°30	6°36	20° 2	26♎12	27°40	18°52	n.a.	M 3
T 4	23 57 0	1°25'16	16°25	14°57	18°51	26°10	18°51	10°20	15°31	6°37	20° 0	26°13	27°37	18°59	n.a.	T 4
W 5	0 0 57	2°23'49	28°14	14°45	20° 4	26°21	19° 5	10°16	15°33	6°39	19°59	26°15	27°34	19° 5	n.a.	W 5
T 6	0 4 53	3°22'19	10♊ 4	14°26	21°18	26°33	19°19	10°11	15°34	6°40	19°57	26°17	27°30	19°12	n.a.	T 6
F 7	0 8 50	4°20'48	21°59	14° 2	22°31	26°45	19°33	10° 7	15°36	6°41	19°56	26°18	27°27	19°19	n.a.	F 7
S 8	0 12 46	5°19'14	4♋ 5	13°32	23°45	26°58	19°46	10° 3	15°37	6°43	19°54	26°R19	27°24	19°25	n.a.	S 8
S 9	0 16 43	6°17'38	16°25	12°57	24°58	27°12	20° 0	9°58	15°38	6°44	19°53	26°18	27°21	19°32	n.a.	S 9
M10	0 20 39	7°16'01	29° 5	12°18	26°12	27°26	20°14	9°54	15°39	6°46	19°51	26°17	27°18	19°39	n.a.	M10
T 11	0 24 36	8°14'21	12♌ 9	11°35	27°25	27°41	20°28	9°49	15°40	6°47	19°50	26°15	27°15	19°45	n.a.	T 11
W12	0 28 32	9°12'40	25°37	10°50	28°38	27°56	20°42	9°45	15°41	6°48	19°48	26°13	27°11	19°52	n.a.	W12
T 13	0 32 29	10°10'56	9♍31	10° 4	29°52	28°11	20°55	9°40	15°43	6°49	19°47	26°11	27° 8	19°59	n.a.	T 13
F 14	0 36 25	11° 9'11	23°49	9°16	1♏ 5	28°28	21° 9	9°36	15°44	6°51	19°46	26° 9	27° 5	20° 5	n.a.	F 14
S 15	0 40 22	12° 7'23	8♎26	8°29	2°18	28°44	21°23	9°31	15°44	6°52	19°44	26° 8	27° 2	20°12	n.a.	S 15
S 16	0 44 18	13° 5'34	23°15	7°44	3°32	29° 1	21°36	9°27	15°45	6°53	19°43	26°D 7	26°59	20°19	n.a.	S 16
M17	0 48 15	14° 3'42	8♏11	6°59	4°45	29°19	21°50	9°23	15°46	6°54	19°41	26° 7	26°56	20°25	n.a.	M17
T 18	0 52 11	15° 1'48	23° 4	6°18	5°58	29°37	22° 3	9°18	15°47	6°55	19°40	26° 8	26°52	20°32	n.a.	T 18
W19	0 56 8	15°59'52	7♐47	5°40	7°12	29°55	22°17	9°14	15°48	6°56	19°39	26° 9	26°49	20°39	n.a.	W19
T 20	1 0 4	16°57'54	22°16	5° 5	8°25	0♒14	22°30	9° 9	15°48	6°58	19°37	26° 9	26°46	20°45	n.a.	T 20
F 21	1 4 1	17°55'53	6♑26	4°35	9°38	0°33	22°44	9° 5	15°49	6°59	19°36	26°10	26°43	20°52	n.a.	F 21
S 22	1 7 57	18°53'51	20°16	4° 9	10°51	0°53	22°57	9° 1	15°50	7° 0	19°35	26°R10	26°40	20°59	n.a.	S 22
S 23	1 11 54	19°51'45	3♒46	3°48	12° 4	1°13	23°10	8°56	15°50	7° 1	19°33	26°10	26°36	21° 5	n.a.	S 23
M24	1 15 50	20°49'38	16°57	3°32	13°17	1°34	23°24	8°52	15°51	7° 2	19°32	26°10	26°33	21°12	n.a.	M24
T 25	1 19 47	21°47'28	29°51	3°21	14°31	1°55	23°37	8°48	15°51	7° 2	19°31	26° 9	26°30	21°19	n.a.	T 25
W26	1 23 43	22°45'16	12♓30	3°15	15°44	2°16	23°50	8°43	15°52	7° 3	19°30	26° 9	26°27	21°25	n.a.	W26
T 27	1 27 40	23°43'02	24°55	3°D14	16°57	2°38	24° 3	8°39	15°52	7° 4	19°29	26° 8	26°24	21°32	n.a.	T 27
F 28	1 31 36	24°40'47	7♈ 9	3°18	18°10	3° 0	24°16	8°35	15°52	7° 5	19°27	26° 8	26°21	21°38	n.a.	F 28
S 29	1 35 33	25°38'29	19°14	3°27	19°23	3°22	24°29	8°31	15°53	7° 6	19°26	26° 8	26°17	21°45	n.a.	S 29
S 30	1 39 29	26°36'09	1♉12	3°41	20°36	3°45	24°42	8°27	15°53	7° 7	19°25	26° 8	26°14	21°52	n.a.	S 30
M31	1 43 25	27♎33'48	13♉ 4	4♎ 0	21♏48	4♒ 8	24♍55	8♈23	15♋53	7♌ 7	19♓24	26♎ 8	26♎11	21♉58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n37	5n34	1n26	3s42	2n31	7s23	1s21	20s25	1n14	4n37	0s13	4n31	0n15	24n21	1n 9	21n17	2n11	7n 6	12n10	10s24	10s59	16n 7		n.a.
S 2	0 13	9 21	0 20	3 32	2 45	7 53	1 22	20 22	1 15	4 31	0 14	4 30	0 15	24 21	1 9	21 16	2 11	7 5	12 10	10 24	10 58	16 8		n.a.
M 3	0s11	12 41	0s46	3 21	2 59	8 23	1 23	20 19	1 16	4 25	0 14	4 28	0 15	24 21	1 9	21 16	2 11	7 5	12 10	10 24	10 57	16 9		n.a.
T 4	0 35	15 29	1 49	3 7	3 12	8 53	1 24	20 16	1 17	4 19	0 14	4 26	0 15	24 21	1 9	21 16	2 11	7 4	12 10	10 24	10 55	16 10		n.a.
W 5	0 59	17 37	2 48	2 51	3 25	9 22	1 25	20 13	1 18	4 14	0 14	4 25	0 15	24 21	1 9	21 15	2 11	7 4	12 10	10 25	10 54	16 11		n.a.
T 6	1 23	18 59	3 39	2 33	3 36	9 51	1 26	20 10	1 19	4 8	0 14	4 23	0 16	24 20	1 9	21 15	2 11	7 3	12 10	10 26	10 53	16 12		n.a.
F 7	1 47	19 32	4 22	2 14	3 46	10 20	1 26	20 6	1 20	4 2	0 14	4 21	0 16	24 20	1 9	21 15	2 11	7 2	12 10	10 26	10 52	16 13		n.a.
S 8	2 10	19 11	4 53	1 54	3 55	10 49	1 27	20 3	1 21	3 56	0 15	4 20	0 16	24 20	1 9	21 14	2 11	7 2	12 10	10 26	10 51	16 14		n.a.
S 9	2 34	17 56	5 12	1 33	4 2	11 17	1 27	19 59	1 22	3 51	0 15	4 18	0 16	24 20	1 10	21 14	2 11	7 1	12 10	10 26	10 50	16 15		n.a.
M10	2 58	15 47	5 16	1 12	4 8	11 45	1 28	19 56	1 23	3 45	0 15	4 16	0 16	24 20	1 10	21 14	2 11	7 1	12 10	10 26	10 48	16 16		n.a.
T 11	3 22	12 47	5 5	0 51	4 13	12 13	1 28	19 52	1 23	3 39	0 15	4 15	0 16	24 20	1 10	21 13	2 11	7 0	12 10	10 25	10 47	16 17		n.a.
W12	3 45	9 2	4 36	0 31	4 15	12 41	1 29	19 48	1 24	3 34	0 15	4 13	0 16	24 20	1 10	21 13	2 11	6 59	12 10	10 24	10 46	16 18		n.a.
T 13	4 9	4 41	3 51	0 11	4 16	13 8	1 29	19 44	1 25	3 28	0 15	4 11	0 16	24 20	1 10	21 13	2 11	6 59	12 10	10 23	10 45	16 19		n.a.
F 14	4 32	0s 4	2 50	0n 7	4 15	13 35	1 29	19 40	1 26	3 22	0 16	4 9	0 16	24 20	1 10	21 13	2 11	6 58	12 10	10 23	10 44	16 20		n.a.
S 15	4 55	4 54	1 37	0 24	4 13	14 1	1 29	19 36	1 27	3 17	0 16	4 8	0 16	24 20	1 10	21 12	2 11	6 57	12 10	10 22	10 43	16 21		n.a.
S 16	5 19	9 32	0 16	0 38	4 9	14 27	1 30	19 31	1 27	3 11	0 16	4 6	0 16	24 20	1 10	21 12	2 11	6 57	12 10	10 22	10 41	16 22		n.a.
M17	5 42	13 36	1n 7	0 51	4 3	14 53	1 30	19 27	1 28	3 5	0 16	4 4	0 17	24 20	1 10	21 12	2 11	6 56	12 10	10 22	10 40	16 23		n.a.
T 18	6 5	16 45	2 24	1 2	3 56	15 18	1 30	19 22	1 29	3 0	0 16	4 3	0 17	24 20	1 10	21 12	2 12	6 56	12 10	10 22	10 39	16 24		n.a.
W19	6 28	18 46	3 32	1 10	3 48	15 43	1 29	19 18	1 30	2 54	0 16	4 1	0 17	24 20	1 10	21 11	2 12	6 55	12 10	10 23	10 38	16 25		n.a.
T 20	6 51	19 30	4 24	1 15	3 39	16 7	1 29	19 13	1 30	2 48	0 17	3 59	0 17	24 20	1 10	21 11	2 12	6 54	12 10	10 23	10 37	16 26		n.a.
F 21	7 14	18 59	4 59	1 18	3 29	16 31	1 29	19 8	1 31	2 43	0 17	3 58	0 17	24 20	1 10	21 11	2 12	6 54	12 10	10 23	10 35	16 27		n.a.
S 22	7 36	17 20	5 16	1 18	3 17	16 55	1 29	19 3	1 32	2 37	0 17	3 56	0 17	24 20	1 10	21 11	2 12	6 53	12 9	10 23	10 34	16 28		n.a.
S 23	7 59	14 46	5 15	1 16	3 6	17 18	1 28	18 58	1 32	2 32	0 17	3 54	0 17	24 19	1 10	21 11	2 12	6 53	12 9	10 23	10 33	16 30		n.a.
M24	8 21	11 29	4 57	1 11	2 53	17 40	1 28	18 53	1 33	2 26	0 17	3 53	0 17	24 19	1 10	21 10	2 12	6 52	12 9	10 23	10 32	16 31		n.a.
T 25	8 44	7 44	4 25	1 4	2 40	18 3	1 27	18 48	1 33	2 20	0 17	3 51	0 17	24 19	1 10	21 10	2 12	6 51	12 9	10 23	10 31	16 32		n.a.
W26	9 6	3 41	3 40	0 55	2 27	18 24	1 27	18 42	1 34	2 15	0 18	3 49	0 17	24 20	1 10	21 10	2 12	6 51	12 9	10 23	10 30	16 33		n.a.
T 27	9 28	0n26	2 45	0 43	2 14	18 45	1 26	18 37	1 35	2 9	0 18	3 48	0 17	24 20	1 11	21 10	2 12	6 50	12 9	10 23	10 28	16 34		n.a.
F 28	9 50	4 30	1 44	0 29	2 1	19 6	1 25	18 31	1 35	2 4	0 18	3 46	0 18	24 20	1 11	21 10	2 12	6 50	12 9	10 22	10 27	16 34		n.a.
S 29	10 11	8 20	0 38	0 13	1 47	19 26	1 25	18 25	1 36	1 58	0 18	3 44	0 18	24 20	1 11	21 10	2 12	6 49	12 9	10 22	10 26	16 35		n.a.
S 30	10 33	11 47	0s28	0s 5	1 34	19 45	1 24	18 19	1 36	1 53	0 18	3 43	0 18	24 20	1 11	21 9	2 12	6 48	12 8	10 22	10 25	16 36		n.a.
M31	10s54	14n44	1s33	0s24	1n21	20s 4	1s23	18s13	1n37	1n48	0s18	3n41	0n18	24n20	1n11	21n 9	2n12	6n48	12n 8	10s22	10s24	16n37		n.a.

Julian Day Number = -2063693.5, Delta T = 133h45m33s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'45, Lahiri = -145°31'45 Julian Calendar 1 Dec. 10364 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10364 BCE

The year -10363 astronomical counting style corresponds to year 10364 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 47 22	28♎31'25	24♉54	4♎23	23♏ 1	4♒31	25♍ 8	8°R19	15♋53	7♌ 8	19°R23	26°R 8	26♎ 8	22♉ 5	n.a.	T 1
W 2	1 51 18	29°29'01	6♊42	4°50	24°14	4°55	25°21	8♈15	15°R53	7° 9	19♓22	26♎ 7	26° 5	22°12	n.a.	W 2
T 3	1 55 15	0♏26'35	18°34	5°22	25°27	5°19	25°34	8°11	15°53	7° 9	19°21	26° 7	26° 1	22°18	n.a.	T 3
F 4	1 59 11	1°24'07	0♋31	5°58	26°40	5°43	25°46	8° 7	15°53	7°10	19°19	26° 6	25°58	22°25	n.a.	F 4
S 5	2 3 8	2°21'38	12°37	6°37	27°52	6° 8	25°59	8° 3	15°53	7°10	19°18	26° 6	25°55	22°32	n.a.	S 5
S 6	2 7 4	3°19'08	24°57	7°21	29° 5	6°33	26°12	7°59	15°53	7°11	19°17	26° 5	25°52	22°38	n.a.	S 6
M 7	2 11 1	4°16'37	7♌35	8° 7	0♐18	6°58	26°24	7°55	15°53	7°11	19°16	26°D 5	25°49	22°45	n.a.	M 7
T 8	2 14 57	5°14'04	20°33	8°58	1°31	7°24	26°37	7°52	15°52	7°12	19°15	26° 6	25°46	22°52	n.a.	T 8
W 9	2 18 54	6°11'30	3♍56	9°51	2°43	7°50	26°49	7°48	15°52	7°12	19°14	26° 6	25°42	22°58	n.a.	W 9
T 10	2 22 50	7° 8'55	17°45	10°48	3°56	8°16	27° 2	7°44	15°52	7°13	19°14	26° 7	25°39	23° 5	n.a.	T 10
F 11	2 26 46	8° 6'18	2♎ 0	11°48	5° 8	8°42	27°14	7°41	15°51	7°13	19°13	26° 8	25°36	23°12	n.a.	F 11
S 12	2 30 43	9° 3'40	16°39	12°51	6°21	9° 9	27°26	7°37	15°51	7°13	19°12	26° 9	25°33	23°18	n.a.	S 12
S 13	2 34 39	10° 1'01	1♏36	13°57	7°33	9°36	27°38	7°34	15°50	7°14	19°11	26°R 9	25°30	23°25	n.a.	S 13
M14	2 38 36	10°58'21	16°45	15° 5	8°46	10° 3	27°50	7°30	15°50	7°14	19°10	26° 8	25°27	23°32	n.a.	M14
T 15	2 42 32	11°55'40	1♐55	16°16	9°58	10°31	28° 2	7°27	15°49	7°14	19° 9	26° 7	25°23	23°38	n.a.	T 15
W16	2 46 29	12°52'57	16°57	17°30	11°10	10°58	28°14	7°24	15°49	7°15	19° 9	26° 5	25°20	23°45	n.a.	W16
T 17	2 50 25	13°50'12	1♑43	18°46	12°23	11°26	28°26	7°21	15°48	7°15	19° 8	26° 3	25°17	23°52	n.a.	T 17
F 18	2 54 22	14°47'27	16° 7	20° 5	13°35	11°55	28°38	7°18	15°47	7°15	19° 7	26° 1	25°14	23°58	n.a.	F 18
S 19	2 58 18	15°44'39	0♒ 6	21°27	14°47	12°23	28°49	7°15	15°46	7°15	19° 6	25°59	25°11	24° 5	n.a.	S 19
S 20	3 2 15	16°41'50	13°38	22°50	15°59	12°52	29° 1	7°12	15°45	7°15	19° 6	25°D59	25° 7	24°12	n.a.	S 20
M21	3 6 11	17°39'00	26°46	24°17	17°12	13°21	29°13	7° 9	15°45	7°15	19° 5	25°59	25° 4	24°18	n.a.	M21
T 22	3 10 7	18°36'08	9♓33	25°45	18°24	13°50	29°24	7° 6	15°44	7°R15	19° 4	26° 0	25° 1	24°25	n.a.	T 22
W23	3 14 4	19°33'15	22° 1	27°16	19°36	14°19	29°35	7° 3	15°43	7°15	19° 4	26° 1	24°58	24°32	n.a.	W23
T 24	3 18 0	20°30'21	4♈14	28°49	20°48	14°49	29°47	7° 1	15°42	7°15	19° 3	26° 3	24°55	24°38	n.a.	T 24
F 25	3 21 57	21°27'26	16°17	0♏24	22° 0	15°19	29°58	6°58	15°41	7°15	19° 3	26° 4	24°52	24°45	n.a.	F 25
S 26	3 25 53	22°24'29	28°12	2° 2	23°11	15°49	0♎ 9	6°56	15°40	7°15	19° 2	26°R 4	24°48	24°52	n.a.	S 26
S 27	3 29 50	23°21'31	10♉ 3	3°42	24°23	16°19	0°20	6°53	15°38	7°15	19° 2	26° 4	24°45	24°58	n.a.	S 27
M28	3 33 46	24°18'33	21°52	5°24	25°35	16°49	0°31	6°51	15°37	7°15	19° 1	26° 1	24°42	25° 5	n.a.	M28
T 29	3 37 43	25°15'34	3♊41	7° 9	26°47	17°20	0°42	6°49	15°36	7°14	19° 1	25°58	24°39	25°12	n.a.	T 29
W30	3 41 39	26°12'34	15°33	8°55	27°58	17°51	0°53	6°46	15°35	7°14	19° 0	25°53	24°36	25°18	n.a.	W30
T 31	3 45 36	27♏ 9'33	27♊29	10♏44	29♐10	18♒22	1♎ 3	6♈44	15♋34	7♌14	19♓ 0	25♎48	24♎32	25♉25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s15	17n 4	2s33	0s46	1n 8	20s23	1s22	18s 7	1n37	1n42	0s19	3n40	0n18	24n20	1n11	21n 9	2n12	6n47	12n 8	10s22	10s22	16n38		n.a.
W 2	11 36	18 39	3 27	1 9	0 55	20 41	1 21	18 1	1 38	1 37	0 19	3 38	0 18	24 20	1 11	21 9	2 12	6 47	12 8	10 22	10 21	16 39		n.a.
T 3	11 57	19 26	4 12	1 33	0 42	20 58	1 20	17 54	1 38	1 31	0 19	3 37	0 18	24 20	1 11	21 9	2 12	6 46	12 8	10 22	10 20	16 40		n.a.
F 4	12 18	19 21	4 47	1 59	0 30	21 14	1 18	17 48	1 39	1 26	0 19	3 35	0 18	24 20	1 11	21 9	2 13	6 45	12 8	10 22	10 19	16 41		n.a.
S 5	12 38	18 23	5 9	2 25	0 18	21 30	1 17	17 41	1 39	1 21	0 19	3 34	0 18	24 20	1 11	21 9	2 13	6 45	12 7	10 22	10 18	16 42		n.a.
S 6	12 58	16 33	5 18	2 53	0 7	21 46	1 16	17 34	1 39	1 15	0 20	3 32	0 18	24 20	1 11	21 9	2 13	6 44	12 7	10 21	10 16	16 43		n.a.
M 7	13 18	13 53	5 12	3 23	0s 4	22 1	1 14	17 27	1 40	1 10	0 20	3 31	0 18	24 20	1 11	21 9	2 13	6 44	12 7	10 21	10 15	16 44		n.a.
T 8	13 38	10 29	4 50	3 53	0 15	22 15	1 13	17 20	1 40	1 5	0 20	3 29	0 18	24 20	1 11	21 8	2 13	6 43	12 7	10 22	10 14	16 45		n.a.
W 9	13 58	6 28	4 11	4 24	0 25	22 28	1 11	17 13	1 41	1 0	0 20	3 28	0 18	24 20	1 11	21 8	2 13	6 43	12 7	10 22	10 13	16 46		n.a.
T 10	14 17	1 57	3 18	4 56	0 35	22 41	1 10	17 6	1 41	0 54	0 20	3 26	0 19	24 20	1 11	21 8	2 13	6 42	12 7	10 22	10 12	16 47		n.a.
F 11	14 37	2s48	2 10	5 28	0 44	22 53	1 8	16 59	1 41	0 49	0 20	3 25	0 19	24 20	1 11	21 8	2 13	6 42	12 6	10 22	10 11	16 48		n.a.
S 12	14 55	7 32	0 53	6 1	0 53	23 5	1 6	16 51	1 42	0 44	0 21	3 24	0 19	24 21	1 11	21 8	2 13	6 41	12 6	10 23	10 9	16 49		n.a.
S 13	15 14	11 54	0n30	6 35	1 1	23 15	1 4	16 43	1 42	0 39	0 21	3 22	0 19	24 21	1 12	21 8	2 13	6 40	12 6	10 23	10 8	16 50		n.a.
M14	15 33	15 32	1 52	7 10	1 9	23 26	1 2	16 36	1 43	0 34	0 21	3 21	0 19	24 21	1 12	21 8	2 13	6 40	12 6	10 23	10 7	16 51		n.a.
T 15	15 51	18 7	3 6	7 45	1 16	23 35	1 0	16 28	1 43	0 29	0 21	3 20	0 19	24 21	1 12	21 8	2 13	6 39	12 5	10 22	10 6	16 52		n.a.
W16	16 9	19 24	4 6	8 20	1 23	23 44	0 58	16 20	1 43	0 24	0 21	3 18	0 19	24 21	1 12	21 8	2 13	6 39	12 5	10 21	10 5	16 53		n.a.
T 17	16 27	19 19	4 49	8 56	1 29	23 52	0 56	16 12	1 43	0 19	0 22	3 17	0 19	24 21	1 12	21 8	2 13	6 38	12 5	10 21	10 3	16 54		n.a.
F 18	16 44	17 58	5 12	9 32	1 35	23 59	0 54	16 3	1 44	0 14	0 22	3 16	0 19	24 21	1 12	21 8	2 13	6 38	12 5	10 20	10 2	16 55		n.a.
S 19	17 1	15 35	5 16	10 8	1 40	24 6	0 52	15 55	1 44	0 9	0 22	3 15	0 19	24 21	1 12	21 8	2 14	6 37	12 5	10 19	10 1	16 56		n.a.
S 20	17 18	12 24	5 2	10 44	1 44	24 12	0 50	15 46	1 44	0 4	0 22	3 14	0 19	24 22	1 12	21 8	2 14	6 37	12 4	10 19	10 0	16 56		n.a.
M21	17 35	8 42	4 32	11 21	1 48	24 17	0 47	15 38	1 45	0s 1	0 22	3 13	0 19	24 22	1 12	21 8	2 14	6 36	12 4	10 19	9 59	16 57		n.a.
T 22	17 51	4 41	3 50	11 57	1 52	24 21	0 45	15 29	1 45	0 6	0 23	3 12	0 19	24 22	1 12	21 9	2 14	6 36	12 4	10 19	9 57	16 58		n.a.
W23	18 7	0 33	2 57	12 34	1 55	24 25	0 43	15 20	1 45	0 11	0 23	3 11	0 19	24 22	1 12	21 9	2 14	6 36	12 4	10 20	9 56	16 59		n.a.
T 24	18 23	3n31	1 58	13 11	1 57	24 28	0 40	15 11	1 45	0 16	0 23	3 9	0 20	24 22	1 12	21 9	2 14	6 35	12 3	10 21	9 55	17 0		n.a.
F 25	18 39	7 24	0 54	13 47	1 58	24 30	0 37	15 2	1 46	0 20	0 23	3 9	0 20	24 22	1 12	21 9	2 14	6 35	12 3	10 21	9 54	17 1		n.a.
S 26	18 54	10 58	0s12	14 23	1 59	24 32	0 35	14 53	1 46	0 25	0 23	3 8	0 20	24 23	1 12	21 9	2 14	6 34	12 3	10 21	9 53	17 2		n.a.
S 27	19 9	14 3	1 16	14 59	2 0	24 33	0 32	14 43	1 46	0 30	0 24	3 7	0 20	24 23	1 12	21 9	2 14	6 34	12 3	10 21	9 51	17 3		n.a.
M28	19 23	16 33	2 17	15 34	2 0	24 33	0 30	14 34	1 46	0 34	0 24	3 6	0 20	24 23	1 12	21 9	2 14	6 33	12 2	10 20	9 50	17 4		n.a.
T 29	19 37	18 21	3 12	16 9	1 59	24 32	0 27	14 24	1 46	0 39	0 24	3 5	0 20	24 23	1 12	21 9	2 14	6 33	12 2	10 19	9 49	17 5		n.a.
W30	19 51	19 22	3 59	16 44	1 57	24 31	0 24	14 14	1 47	0 44	0 24	3 4	0 20	24 23	1 12	21 9	2 14	6 33	12 2	10 17	9 48	17 5		n.a.
T 31	20s 5	19n31	4s36	17s18	1s55	24s29	0s21	14s 4	1n47	0s48	0s25	3n 3	0n20	24n24	1n12	21n 9	2n14	6n32	12n 2	10s15	9s47	17n 6		n.a.

Julian Day Number = -2063662.5, Delta T = 133h45m26s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'41, Lahiri = -145°31'41 Julian Calendar 1 Jan. 10363 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10364 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 49 32	28♏ 6'31	9♋31	12♏35	0♌21	18♒53	1♎14	6°R42	15°R32	7°R14	19°R 0	25°R43	24♎29	25♉32	n.a.	F 1
S 2	3 53 29	29° 3'29	21°43	14°29	1°33	19°24	1°24	6♈40	15♋31	7♌13	18♓59	25♎38	24°26	25°38	n.a.	S 2
S 3	3 57 25	0♐ 0'27	4♌ 6	16°24	2°44	19°56	1°35	6°39	15°29	7°13	18°59	25°34	24°23	25°45	n.a.	S 3
M 4	4 1 22	0°57'24	16°44	18°22	3°56	20°28	1°45	6°37	15°28	7°12	18°59	25°31	24°20	25°52	n.a.	M 4
T 5	4 5 18	1°54'21	29°40	20°21	5° 7	21° 0	1°55	6°35	15°26	7°12	18°59	25°D30	24°17	25°58	n.a.	T 5
W 6	4 9 15	2°51'17	12♍56	22°22	6°18	21°32	2° 5	6°34	15°25	7°12	18°58	25°31	24°13	26° 5	n.a.	W 6
T 7	4 13 11	3°48'13	26°37	24°26	7°29	22° 4	2°15	6°32	15°23	7°11	18°58	25°32	24°10	26°12	n.a.	T 7
F 8	4 17 8	4°45'09	10♎42	26°31	8°40	22°36	2°25	6°31	15°22	7°11	18°58	25°33	24° 7	26°18	n.a.	F 8
S 9	4 21 4	5°42'05	25°11	28°37	9°52	23° 9	2°35	6°29	15°20	7°10	18°58	25°R34	24° 4	26°25	n.a.	S 9
S 10	4 25 1	6°39'01	10♏ 2	0♐45	11° 3	23°42	2°44	6°28	15°18	7° 9	18°58	25°33	24° 1	26°32	n.a.	S 10
M11	4 28 57	7°35'56	25° 8	2°54	12°13	24°15	2°54	6°27	15°17	7° 9	18°58	25°31	23°58	26°38	n.a.	M11
T 12	4 32 54	8°32'52	10♐21	5° 4	13°24	24°48	3° 3	6°26	15°15	7° 8	18°D58	25°26	23°54	26°45	n.a.	T 12
W13	4 36 50	9°29'47	25°30	7°14	14°35	25°21	3°12	6°25	15°13	7° 8	18°58	25°20	23°51	26°52	n.a.	W13
T 14	4 40 47	10°26'41	10♑26	9°25	15°46	25°55	3°22	6°24	15°11	7° 7	18°58	25°14	23°48	26°58	n.a.	T 14
F 15	4 44 43	11°23'35	25° 0	11°36	16°57	26°28	3°31	6°24	15° 9	7° 6	18°58	25° 7	23°45	27° 5	n.a.	F 15
S 16	4 48 40	12°20'29	9♒ 8	13°47	18° 7	27° 2	3°40	6°23	15° 8	7° 5	18°58	25° 2	23°42	27°12	n.a.	S 16
S 17	4 52 36	13°17'22	22°47	15°58	19°18	27°36	3°48	6°22	15° 6	7° 5	18°58	24°58	23°38	27°18	n.a.	S 17
M18	4 56 33	14°14'15	5♓57	18° 8	20°28	28°10	3°57	6°22	15° 4	7° 4	18°58	24°56	23°35	27°25	n.a.	M18
T 19	5 0 29	15°11'08	18°43	20°17	21°38	28°44	4° 6	6°21	15° 2	7° 3	18°58	24°D56	23°32	27°32	n.a.	T 19
W20	5 4 26	16° 8'00	1♈ 8	22°25	22°49	29°19	4°14	6°21	15° 0	7° 2	18°59	24°57	23°29	27°38	n.a.	W20
T 21	5 8 22	17° 4'51	13°16	24°31	23°59	29°53	4°22	6°21	14°58	7° 1	18°59	24°58	23°26	27°45	n.a.	T 21
F 22	5 12 19	18° 1'43	25°14	26°36	25° 9	0♓28	4°30	6°D21	14°56	7° 0	18°59	24°R58	23°23	27°52	n.a.	F 22
S 23	5 16 15	18°58'35	7♉ 5	28°40	26°19	1° 3	4°39	6°21	14°54	6°59	18°59	24°58	23°19	27°58	n.a.	S 23
S 24	5 20 12	19°55'26	18°53	0♌42	27°29	1°38	4°46	6°21	14°52	6°59	19° 0	24°55	23°16	28° 5	n.a.	S 24
M25	5 24 9	20°52'18	0♊42	2°41	28°39	2°13	4°54	6°21	14°49	6°58	19° 0	24°50	23°13	28°12	n.a.	M25
T 26	5 28 5	21°49'09	12°34	4°39	29°49	2°48	5° 2	6°21	14°47	6°57	19° 1	24°42	23°10	28°19	n.a.	T 26
W27	5 32 2	22°46'01	24°31	6°35	0♒58	3°23	5° 9	6°22	14°45	6°55	19° 1	24°33	23° 7	28°25	n.a.	W27
T 28	5 35 58	23♐42'53	6♋36	8♌29	2♒ 8	3♓59	5♎17	6♈22	14♋43	6♌54	19♓ 1	24♎23	23♎ 4	28♉32	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s18	18n47	5s 0	17s51	1s53	24s26	0s18	13s54	1n47	0s53	0s25	3n 3	0n20	24n24	1n12	21n10	2n14	6n32	12n 1	10s13	9s45	17n 7		n.a.
S 2	20 31	17 12	5 12	18 23	1 49	24 23	0 15	13 44	1 47	0 57	0 25	3 2	0 20	24 24	1 12	21 10	2 14	6 31	12 1	10 11	9 44	17 8		n.a.
S 3	20 44	14 47	5 9	18 54	1 45	24 19	0 12	13 34	1 47	1 2	0 25	3 1	0 20	24 24	1 13	21 10	2 14	6 31	12 1	10 10	9 43	17 9		n.a.
M 4	20 56	11 39	4 52	19 24	1 41	24 14	0 9	13 24	1 48	1 6	0 25	3 0	0 20	24 24	1 13	21 10	2 15	6 31	12 0	10 9	9 42	17 10		n.a.
T 5	21 8	7 53	4 19	19 53	1 35	24 8	0 6	13 13	1 48	1 10	0 26	3 0	0 20	24 25	1 13	21 10	2 15	6 30	12 0	10 8	9 41	17 11		n.a.
W 6	21 20	3 39	3 32	20 20	1 30	24 2	0 3	13 2	1 48	1 15	0 26	2 59	0 20	24 25	1 13	21 10	2 15	6 30	12 0	10 9	9 39	17 12		n.a.
T 7	21 31	0s55	2 31	20 46	1 23	23 55	0 0	12 52	1 48	1 19	0 26	2 59	0 20	24 25	1 13	21 11	2 15	6 30	12 0	10 9	9 38	17 12		n.a.
F 8	21 42	5 35	1 20	21 10	1 16	23 47	0n 3	12 41	1 48	1 23	0 26	2 58	0 20	24 25	1 13	21 11	2 15	6 29	11 59	10 9	9 37	17 13		n.a.
S 9	21 52	10 3	0 2	21 33	1 9	23 39	0 6	12 30	1 48	1 27	0 27	2 58	0 21	24 26	1 13	21 11	2 15	6 29	11 59	10 10	9 36	17 14		n.a.
S 10	22 2	14 1	1n18	21 53	1 1	23 30	0 9	12 19	1 48	1 32	0 27	2 57	0 21	24 26	1 13	21 11	2 15	6 29	11 59	10 9	9 35	17 15		n.a.
M11	22 12	17 7	2 34	22 12	0 53	23 21	0 13	12 7	1 48	1 36	0 27	2 57	0 21	24 26	1 13	21 11	2 15	6 29	11 58	10 8	9 33	17 16		n.a.
T 12	22 21	19 2	3 39	22 29	0 44	23 10	0 16	11 56	1 49	1 40	0 27	2 56	0 21	24 26	1 13	21 12	2 15	6 28	11 58	10 7	9 32	17 17		n.a.
W13	22 30	19 35	4 29	22 43	0 35	22 59	0 19	11 44	1 49	1 44	0 28	2 56	0 21	24 27	1 13	21 12	2 15	6 28	11 58	10 5	9 31	17 17		n.a.
T 14	22 39	18 44	4 59	22 55	0 25	22 48	0 22	11 33	1 49	1 48	0 28	2 56	0 21	24 27	1 13	21 12	2 15	6 28	11 58	10 2	9 30	17 18		n.a.
F 15	22 47	16 41	5 9	23 5	0 16	22 36	0 26	11 21	1 49	1 52	0 28	2 56	0 21	24 27	1 13	21 12	2 15	6 28	11 57	10 0	9 29	17 19		n.a.
S 16	22 55	13 40	5 0	23 13	0 6	22 23	0 29	11 9	1 49	1 55	0 28	2 55	0 21	24 27	1 13	21 12	2 15	6 27	11 57	9 58	9 27	17 20		n.a.
S 17	23 3	10 1	4 34	23 18	0n 4	22 10	0 32	10 57	1 49	1 59	0 28	2 55	0 21	24 28	1 13	21 13	2 15	6 27	11 57	9 56	9 26	17 21		n.a.
M18	23 10	5 59	3 54	23 22	0 13	21 56	0 36	10 45	1 49	2 3	0 29	2 55	0 21	24 28	1 13	21 13	2 15	6 27	11 56	9 56	9 25	17 22		n.a.
T 19	23 16	1 47	3 3	23 23	0 23	21 41	0 39	10 33	1 49	2 7	0 29	2 55	0 21	24 28	1 13	21 13	2 15	6 27	11 56	9 56	9 24	17 22		n.a.
W20	23 23	2n22	2 5	23 22	0 33	21 26	0 43	10 21	1 49	2 10	0 29	2 55	0 21	24 28	1 13	21 14	2 15	6 27	11 56	9 56	9 23	17 23		n.a.
T 21	23 28	6 21	1 3	23 19	0 42	21 11	0 46	10 8	1 49	2 14	0 29	2 55	0 21	24 29	1 13	21 14	2 15	6 26	11 56	9 56	9 21	17 24		n.a.
F 22	23 34	10 1	0s 1	23 14	0 52	20 55	0 49	9 56	1 49	2 18	0 30	2 55	0 21	24 29	1 13	21 14	2 15	6 26	11 55	9 56	9 20	17 25		n.a.
S 23	23 39	13 15	1 5	23 7	1 1	20 38	0 53	9 43	1 49	2 21	0 30	2 55	0 21	24 29	1 13	21 14	2 16	6 26	11 55	9 56	9 19	17 26		n.a.
S 24	23 44	15 56	2 5	22 59	1 9	20 21	0 56	9 31	1 49	2 25	0 30	2 55	0 21	24 29	1 13	21 15	2 16	6 26	11 55	9 55	9 18	17 26		n.a.
M25	23 48	17 57	3 0	22 49	1 17	20 3	1 0	9 18	1 49	2 28	0 30	2 55	0 21	24 30	1 13	21 15	2 16	6 26	11 54	9 53	9 17	17 27		n.a.
T 26	23 52	19 12	3 47	22 38	1 25	19 45	1 3	9 5	1 49	2 31	0 31	2 55	0 21	24 30	1 13	21 15	2 16	6 26	11 54	9 50	9 15	17 28		n.a.
W27	23 55	19 37	4 24	22 25	1 33	19 26	1 6	8 52	1 49	2 35	0 31	2 55	0 21	24 30	1 13	21 16	2 16	6 26	11 54	9 47	9 14	17 29		n.a.
T 28	23s58	19n 8	4s50	22s11	1n40	19s 7	1n10	8s39	1n49	2s38	0s31	2n56	0n22	24n30	1n13	21n16	2n16	6n26	11n54	9s43	9s13	17n30		n.a.

Julian Day Number = -2063631.5, Delta T = 133h45m20s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'37, Lahiri = -145°31'37 Julian Calendar 1 Feb. 10363 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10364 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 39 55	24♐39'45	18♋48	10♑21	3♒17	4♓34	5♎24	6♈23	14°R41	6°R53	19♓ 2	24°R12	23♎ 0	28♉39	n.a.	F 1
S 2	5 43 51	25°36'38	1♌10	12°11	4°27	5°10	5°31	6°24	14♋38	6♌52	19° 2	24♎ 2	22°57	28°45	n.a.	S 2
S 3	5 47 48	26°33'31	13°43	13°59	5°36	5°46	5°38	6°24	14°36	6°51	19° 3	23°53	22°54	28°52	n.a.	S 3
M 4	5 51 45	27°30'25	26°28	15°44	6°45	6°22	5°45	6°25	14°34	6°50	19° 4	23°47	22°51	28°59	n.a.	M 4
T 5	5 55 41	28°27'20	9♍27	17°28	7°55	6°58	5°51	6°26	14°32	6°49	19° 4	23°43	22°48	29° 5	n.a.	T 5
W 6	5 59 38	29°24'15	22°43	19° 9	9° 4	7°34	5°58	6°27	14°29	6°48	19° 5	23°42	22°44	29°12	n.a.	W 6
T 7	6 3 34	0♑21'11	6♎18	20°48	10°13	8°11	6° 4	6°28	14°27	6°46	19° 5	23°D42	22°41	29°19	n.a.	T 7
F 8	6 7 31	1°18'08	20°13	22°25	11°21	8°47	6°10	6°29	14°25	6°45	19° 6	23°R42	22°38	29°25	n.a.	F 8
S 9	6 11 27	2°15'06	4♏29	24° 0	12°30	9°24	6°16	6°31	14°22	6°44	19° 7	23°42	22°35	29°32	n.a.	S 9
S 10	6 15 24	3°12'04	19° 4	25°33	13°39	10° 1	6°22	6°32	14°20	6°43	19° 8	23°40	22°32	29°39	n.a.	S 10
M11	6 19 21	4° 9'04	3♐56	27° 4	14°47	10°38	6°28	6°34	14°18	6°41	19° 8	23°35	22°29	29°45	n.a.	M11
T 12	6 23 17	5° 6'05	18°56	28°32	15°56	11°15	6°34	6°35	14°15	6°40	19° 9	23°28	22°25	29°52	n.a.	T 12
W13	6 27 14	6° 3'06	3♑57	29°58	17° 4	11°52	6°39	6°37	14°13	6°39	19°10	23°19	22°22	29°59	n.a.	W13
T 14	6 31 11	7° 0'08	18°49	1♒22	18°12	12°29	6°44	6°39	14°11	6°37	19°11	23° 8	22°19	0♊ 5	n.a.	T 14
F 15	6 35 7	7°57'11	3♒23	2°44	19°21	13° 6	6°49	6°41	14° 8	6°36	19°12	22°58	22°16	0°12	n.a.	F 15
S 16	6 39 4	8°54'15	17°33	4° 3	20°29	13°44	6°54	6°43	14° 6	6°35	19°13	22°49	22°13	0°19	n.a.	S 16
S 17	6 43 0	9°51'19	1♓15	5°20	21°36	14°21	6°59	6°45	14° 3	6°33	19°14	22°42	22°10	0°25	n.a.	S 17
M18	6 46 57	10°48'24	14°29	6°35	22°44	14°59	7° 3	6°47	14° 1	6°32	19°15	22°37	22° 6	0°32	n.a.	M18
T 19	6 50 54	11°45'29	27°17	7°47	23°52	15°37	7° 8	6°49	13°59	6°30	19°16	22°35	22° 3	0°39	n.a.	T 19
W20	6 54 50	12°42'35	9♈42	8°56	24°59	16°15	7°12	6°51	13°56	6°29	19°17	22°D34	22° 0	0°45	n.a.	W20
T 21	6 58 47	13°39'42	21°51	10° 3	26° 7	16°53	7°16	6°54	13°54	6°27	19°18	22°R34	21°57	0°52	n.a.	T 21
F 22	7 2 43	14°36'50	3♉48	11° 8	27°14	17°31	7°20	6°56	13°51	6°26	19°19	22°34	21°54	0°59	n.a.	F 22
S 23	7 6 40	15°33'58	15°38	12° 9	28°21	18° 9	7°24	6°59	13°49	6°24	19°20	22°32	21°50	1° 5	n.a.	S 23
S 24	7 10 37	16°31'08	27°26	13° 7	29°28	18°47	7°27	7° 1	13°46	6°23	19°21	22°28	21°47	1°12	n.a.	S 24
M25	7 14 33	17°28'18	9♊17	14° 3	0♓35	19°26	7°30	7° 4	13°44	6°21	19°22	22°22	21°44	1°19	n.a.	M25
T 26	7 18 30	18°25'30	21°15	14°55	1°42	20° 4	7°34	7° 7	13°42	6°20	19°23	22°13	21°41	1°25	n.a.	T 26
W27	7 22 27	19°22'43	3♋20	15°44	2°48	20°43	7°37	7°10	13°39	6°18	19°24	22° 1	21°38	1°32	n.a.	W27
T 28	7 26 23	20°19'56	15°36	16°30	3°55	21°22	7°39	7°13	13°37	6°17	19°26	21°48	21°35	1°39	n.a.	T 28
F 29	7 30 20	21°17'11	28° 2	17°12	5° 1	22° 1	7°42	7°16	13°34	6°15	19°27	21°35	21°31	1°46	n.a.	F 29
S 30	7 34 17	22°14'28	10♌40	17°50	6° 7	22°40	7°44	7°19	13°32	6°14	19°28	21°22	21°28	1°52	n.a.	S 30
S 31	7 38 13	23♑11'45	23♌29	18♒24	7♓13	23♓19	7♎47	7♈22	13♋30	6♌12	19♓29	21♎12	21♎25	1♊59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 1	17n46	5s 3	21s57	1n47	18s48	1n13	8s26	1n49	2s41	0s32	2n56	0n22	24n31	1n13	21n16	2n16	6n25	11n53	9s39	9s12	17n30		n.a.
S 2	24 3	15 34	5 2	21 41	1 53	18 28	1 17	8 12	1 49	2 44	0 32	2 56	0 22	24 31	1 13	21 17	2 16	6 25	11 53	9 35	9 10	17 31		n.a.
S 3	24 5	12 37	4 47	21 25	1 58	18 8	1 20	7 59	1 49	2 47	0 32	2 57	0 22	24 31	1 13	21 17	2 16	6 25	11 53	9 32	9 9	17 32		n.a.
M 4	24 6	9 2	4 17	21 8	2 4	17 47	1 23	7 45	1 49	2 50	0 32	2 57	0 22	24 32	1 13	21 17	2 16	6 25	11 52	9 29	9 8	17 33		n.a.
T 5	24 7	4 58	3 33	20 50	2 8	17 26	1 27	7 32	1 49	2 53	0 33	2 57	0 22	24 32	1 13	21 18	2 16	6 25	11 52	9 28	9 7	17 34		n.a.
W 6	24 7	0 34	2 38	20 32	2 12	17 4	1 30	7 18	1 49	2 56	0 33	2 58	0 22	24 32	1 13	21 18	2 16	6 25	11 52	9 27	9 6	17 34		n.a.
T 7	24 7	3s58	1 32	20 14	2 16	16 42	1 33	7 4	1 49	2 59	0 33	2 58	0 22	24 32	1 13	21 18	2 16	6 25	11 52	9 27	9 4	17 35		n.a.
F 8	24 7	8 24	0 19	19 55	2 19	16 20	1 37	6 50	1 49	3 2	0 33	2 59	0 22	24 33	1 13	21 19	2 16	6 25	11 51	9 28	9 3	17 36		n.a.
S 9	24 6	12 29	0n57	19 37	2 21	15 57	1 40	6 36	1 49	3 4	0 34	3 0	0 22	24 33	1 13	21 19	2 16	6 25	11 51	9 27	9 2	17 37		n.a.
S 10	24 5	15 54	2 11	19 18	2 23	15 34	1 43	6 22	1 48	3 7	0 34	3 0	0 22	24 33	1 13	21 19	2 16	6 25	11 51	9 27	9 1	17 37		n.a.
M11	24 3	18 19	3 17	18 59	2 25	15 11	1 46	6 8	1 48	3 10	0 34	3 1	0 22	24 33	1 14	21 20	2 16	6 25	11 51	9 25	9 0	17 38		n.a.
T 12	24 1	19 30	4 10	18 41	2 26	14 47	1 49	5 54	1 48	3 12	0 35	3 2	0 22	24 34	1 14	21 20	2 16	6 25	11 50	9 22	8 58	17 39		n.a.
W13	23 59	19 19	4 46	18 22	2 26	14 23	1 52	5 39	1 48	3 15	0 35	3 2	0 22	24 34	1 14	21 21	2 16	6 26	11 50	9 19	8 57	17 40		n.a.
T 14	23 56	17 47	5 2	18 4	2 26	13 59	1 55	5 25	1 48	3 17	0 35	3 3	0 22	24 34	1 14	21 21	2 16	6 26	11 50	9 15	8 56	17 40		n.a.
F 15	23 53	15 8	4 58	17 46	2 25	13 35	1 58	5 10	1 48	3 19	0 35	3 4	0 22	24 35	1 14	21 21	2 16	6 26	11 49	9 11	8 55	17 41		n.a.
S 16	23 49	11 40	4 35	17 29	2 23	13 10	2 1	4 56	1 48	3 22	0 36	3 5	0 22	24 35	1 14	21 22	2 16	6 26	11 49	9 7	8 53	17 42		n.a.
S 17	23 45	7 39	3 57	17 12	2 21	12 45	2 4	4 41	1 48	3 24	0 36	3 6	0 22	24 35	1 14	21 22	2 16	6 26	11 49	9 5	8 52	17 43		n.a.
M18	23 40	3 24	3 8	16 56	2 19	12 20	2 7	4 26	1 48	3 26	0 36	3 6	0 22	24 35	1 14	21 22	2 16	6 26	11 49	9 3	8 51	17 43		n.a.
T 19	23 35	0n52	2 10	16 40	2 16	11 55	2 10	4 11	1 47	3 28	0 37	3 7	0 22	24 36	1 14	21 23	2 16	6 26	11 48	9 2	8 50	17 44		n.a.
W20	23 30	4 59	1 8	16 25	2 12	11 29	2 13	3 56	1 47	3 30	0 37	3 8	0 22	24 36	1 14	21 23	2 16	6 26	11 48	9 2	8 49	17 45		n.a.
T 21	23 24	8 49	0 4	16 11	2 8	11 4	2 15	3 41	1 47	3 32	0 37	3 9	0 23	24 36	1 14	21 24	2 16	6 27	11 48	9 2	8 47	17 46		n.a.
F 22	23 18	12 13	0s59	15 58	2 3	10 38	2 18	3 26	1 47	3 34	0 37	3 10	0 23	24 36	1 14	21 24	2 16	6 27	11 48	9 2	8 46	17 46		n.a.
S 23	23 11	15 6	1 59	15 46	1 58	10 12	2 21	3 11	1 47	3 35	0 38	3 11	0 23	24 37	1 14	21 24	2 16	6 27	11 47	9 1	8 45	17 47		n.a.
S 24	23 4	17 20	2 54	15 35	1 52	9 46	2 23	2 56	1 47	3 37	0 38	3 13	0 23	24 37	1 14	21 25	2 16	6 27	11 47	8 59	8 44	17 48		n.a.
M25	22 57	18 51	3 41	15 25	1 45	9 19	2 26	2 41	1 46	3 39	0 38	3 14	0 23	24 37	1 13	21 25	2 16	6 28	11 47	8 57	8 42	17 48		n.a.
T 26	22 49	19 32	4 19	15 16	1 38	8 53	2 28	2 25	1 46	3 40	0 39	3 15	0 23	24 37	1 13	21 26	2 17	6 28	11 47	8 53	8 41	17 49		n.a.
W27	22 41	19 20	4 45	15 9	1 30	8 26	2 30	2 10	1 46	3 42	0 39	3 16	0 23	24 38	1 13	21 26	2 17	6 28	11 46	8 49	8 40	17 50		n.a.
T 28	22 32	18 15	4 59	15 3	1 22	8 0	2 32	1 54	1 46	3 43	0 39	3 17	0 23	24 38	1 13	21 27	2 17	6 28	11 46	8 44	8 39	17 50		n.a.
F 29	22 23	16 17	4 59	14 58	1 13	7 33	2 35	1 39	1 46	3 45	0 40	3 19	0 23	24 38	1 13	21 27	2 17	6 29	11 46	8 39	8 38	17 51		n.a.
S 30	22 14	13 31	4 44	14 56	1 3	7 7	2 37	1 23	1 45	3 46	0 40	3 20	0 23	24 38	1 13	21 27	2 17	6 29	11 46	8 34	8 36	17 52		n.a.
S 31	22s 4	10n 5	4s15	14s54	0n53	6s40	2n39	1s 8	1n45	3s47	0s40	3n21	0n23	24n39	1n13	21n28	2n17	6n29	11n46	8s30	8s35	17n53		n.a.

Julian Day Number = -2063603.5, Delta T = 133h45m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'33, Lahiri = -145°31'33 Julian Calendar 1 March 10363 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10364 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 42 10	24♉ 9'04	6♍29	18♒55	8♓19	23♓58	7♎49	7♈26	13°R27	6°R11	19♓31	21°R 4	21♎22	2♊ 6	n.a.	M 1
T 2	7 46 7	25° 6'25	19°41	19°21	9°25	24°37	7°51	7°29	13♋25	6♌ 9	19°32	20♎59	21°19	2°12	n.a.	T 2
W 3	7 50 3	26° 3'47	3♎ 5	19°42	10°30	25°16	7°52	7°32	13°23	6° 7	19°33	20°56	21°15	2°19	n.a.	W 3
T 4	7 54 0	27° 1'12	16°42	19°59	11°35	25°56	7°54	7°36	13°20	6° 6	19°35	20°55	21°12	2°26	n.a.	T 4
F 5	7 57 57	27°58'38	0♏33	20°11	12°40	26°35	7°55	7°40	13°18	6° 4	19°36	20°55	21° 9	2°32	n.a.	F 5
S 6	8 1 53	28°56'05	14°39	20°18	13°45	27°15	7°56	7°43	13°16	6° 3	19°38	20°55	21° 6	2°39	n.a.	S 6
S 7	8 5 50	29°53'35	28°59	20°R21	14°50	27°55	7°57	7°47	13°13	6° 1	19°39	20°53	21° 3	2°46	n.a.	S 7
M 8	8 9 46	0♒51'07	13♐31	20°18	15°55	28°35	7°58	7°51	13°11	5°59	19°41	20°48	21° 0	2°52	n.a.	M 8
T 9	8 13 43	1°48'40	28°10	20° 9	16°59	29°15	7°58	7°55	13° 9	5°58	19°42	20°40	20°56	2°59	n.a.	T 9
W10	8 17 40	2°46'16	12♉50	19°56	18° 3	29°55	7°59	7°59	13° 7	5°56	19°44	20°31	20°53	3° 6	n.a.	W10
T 11	8 21 36	3°43'53	27°24	19°37	19° 7	0♈35	7°R59	8° 3	13° 4	5°54	19°45	20°20	20°50	3°12	n.a.	T 11
F 12	8 25 33	4°41'32	11♒44	19°13	20°11	1°15	7°59	8° 7	13° 2	5°53	19°47	20° 9	20°47	3°19	n.a.	F 12
S 13	8 29 30	5°39'12	25°45	18°44	21°14	1°55	7°58	8°11	13° 0	5°51	19°48	19°59	20°44	3°26	n.a.	S 13
S 14	8 33 26	6°36'54	9♓22	18°11	22°18	2°36	7°58	8°16	12°58	5°49	19°50	19°51	20°41	3°32	n.a.	S 14
M15	8 37 23	7°34'38	22°34	17°33	23°21	3°16	7°57	8°20	12°56	5°48	19°52	19°46	20°37	3°39	n.a.	M15
T 16	8 41 20	8°32'23	5♈22	16°52	24°23	3°57	7°56	8°24	12°54	5°46	19°53	19°43	20°34	3°46	n.a.	T 16
W17	8 45 16	9°30'10	17°48	16° 7	25°26	4°38	7°55	8°29	12°52	5°45	19°55	19°D42	20°31	3°52	n.a.	W17
T 18	8 49 13	10°27'58	29°58	15°20	26°28	5°18	7°54	8°34	12°50	5°43	19°57	19°42	20°28	3°59	n.a.	T 18
F 19	8 53 10	11°25'48	11♉56	14°31	27°30	5°59	7°53	8°38	12°47	5°41	19°58	19°R43	20°25	4° 6	n.a.	F 19
S 20	8 57 6	12°23'40	23°47	13°41	28°32	6°40	7°51	8°43	12°45	5°40	20° 0	19°42	20°21	4°13	n.a.	S 20
S 21	9 1 3	13°21'34	5♊37	12°51	29°34	7°21	7°49	8°48	12°44	5°38	20° 2	19°40	20°18	4°19	n.a.	S 21
M22	9 5 0	14°19'29	17°31	12° 3	0♈35	8° 2	7°47	8°53	12°42	5°36	20° 3	19°35	20°15	4°26	n.a.	M22
T 23	9 8 56	15°17'26	29°33	11°16	1°36	8°44	7°45	8°57	12°40	5°35	20° 5	19°28	20°12	4°33	n.a.	T 23
W24	9 12 53	16°15'25	11♋45	10°33	2°36	9°25	7°43	9° 2	12°38	5°33	20° 7	19°19	20° 9	4°39	n.a.	W24
T 25	9 16 50	17°13'25	24°12	9°53	3°36	10° 6	7°40	9° 7	12°36	5°32	20° 9	19° 8	20° 6	4°46	n.a.	T 25
F 26	9 20 46	18°11'28	6♌53	9°19	4°36	10°48	7°37	9°12	12°34	5°30	20°11	18°57	20° 2	4°53	n.a.	F 26
S 27	9 24 43	19° 9'32	19°48	8°50	5°36	11°29	7°34	9°18	12°32	5°29	20°12	18°47	19°59	4°59	n.a.	S 27
S 28	9 28 40	20° 7'39	2♍58	8°27	6°35	12°11	7°31	9°23	12°31	5°27	20°14	18°38	19°56	5° 6	n.a.	S 28
M29	9 32 36	21° 5'47	16°20	8°11	7°34	12°53	7°28	9°28	12°29	5°25	20°16	18°32	19°53	5°13	n.a.	M29
T 30	9 36 33	22♒ 3'58	29♍53	8♒ 3	8♈32	13♈34	7♎24	9♈33	12♋27	5♌24	20♓18	18♎28	19♎50	5♊19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s54	6n 7	3s32	14s55	0n43	6s13	2n40	0s52	1n45	3s48	0s41	3n23	0n23	24n39	1n13	21n28	2n17	6n30	11n45	8s27	8s34	17n53		n.a.
T 2	21 43	1 48	2 37	14 57	0 32	5 46	2 42	0 36	1 45	3 49	0 41	3 24	0 23	24 39	1 13	21 29	2 17	6 30	11 45	8 25	8 33	17 54		n.a.
W 3	21 32	2s41	1 33	15 1	0 20	5 20	2 44	0 20	1 44	3 50	0 41	3 26	0 23	24 39	1 13	21 29	2 17	6 30	11 45	8 24	8 31	17 55		n.a.
T 4	21 21	7 5	0 22	15 7	0 8	4 53	2 46	0 5	1 44	3 51	0 42	3 27	0 23	24 39	1 13	21 29	2 17	6 31	11 45	8 24	8 30	17 55		n.a.
F 5	21 9	11 12	0n51	15 15	0s 5	4 26	2 47	0n11	1 44	3 52	0 42	3 29	0 23	24 40	1 13	21 30	2 17	6 31	11 44	8 24	8 29	17 56		n.a.
S 6	20 57	14 45	2 2	15 25	0 18	3 59	2 48	0 27	1 44	3 53	0 42	3 30	0 23	24 40	1 13	21 30	2 17	6 31	11 44	8 24	8 28	17 57		n.a.
S 7	20 45	17 28	3 7	15 37	0 31	3 33	2 50	0 43	1 43	3 53	0 43	3 32	0 23	24 40	1 13	21 31	2 17	6 32	11 44	8 23	8 27	17 57		n.a.
M 8	20 32	19 6	4 1	15 51	0 45	3 6	2 51	0 59	1 43	3 54	0 43	3 33	0 23	24 40	1 13	21 31	2 17	6 32	11 44	8 21	8 25	17 58		n.a.
T 9	20 19	19 28	4 39	16 7	0 59	2 39	2 52	1 15	1 43	3 54	0 43	3 35	0 23	24 41	1 13	21 32	2 17	6 33	11 44	8 18	8 24	17 59		n.a.
W10	20 6	18 32	4 59	16 25	1 13	2 13	2 53	1 31	1 43	3 55	0 43	3 37	0 23	24 41	1 13	21 32	2 17	6 33	11 44	8 14	8 23	17 59		n.a.
T 11	19 52	16 23	5 0	16 44	1 27	1 46	2 54	1 48	1 42	3 55	0 44	3 38	0 23	24 41	1 13	21 32	2 17	6 33	11 43	8 10	8 22	18 0		n.a.
F 12	19 38	13 16	4 41	17 5	1 41	1 20	2 55	2 4	1 42	3 56	0 44	3 40	0 24	24 41	1 13	21 33	2 17	6 34	11 43	8 6	8 20	18 1		n.a.
S 13	19 24	9 28	4 6	17 28	1 55	0 54	2 55	2 20	1 42	3 56	0 44	3 42	0 24	24 41	1 13	21 33	2 17	6 34	11 43	8 2	8 19	18 1		n.a.
S 14	19 9	5 15	3 17	17 51	2 9	0 28	2 56	2 36	1 41	3 56	0 45	3 44	0 24	24 42	1 13	21 34	2 17	6 35	11 43	7 59	8 18	18 2		n.a.
M15	18 54	0 55	2 19	18 15	2 22	0 2	2 56	2 52	1 41	3 56	0 45	3 45	0 24	24 42	1 13	21 34	2 16	6 35	11 43	7 57	8 17	18 3		n.a.
T 16	18 39	3n20	1 16	18 40	2 34	0n24	2 56	3 9	1 41	3 56	0 45	3 47	0 24	24 42	1 13	21 34	2 16	6 36	11 42	7 56	8 16	18 3		n.a.
W17	18 23	7 20	0 10	19 5	2 45	0 49	2 56	3 25	1 40	3 56	0 46	3 49	0 24	24 42	1 13	21 35	2 16	6 36	11 42	7 55	8 14	18 4		n.a.
T 18	18 7	10 56	0s55	19 30	2 56	1 15	2 56	3 41	1 40	3 56	0 46	3 51	0 24	24 42	1 13	21 35	2 16	6 37	11 42	7 55	8 13	18 4		n.a.
F 19	17 51	14 1	1 56	19 53	3 5	1 40	2 56	3 58	1 40	3 55	0 46	3 53	0 24	24 42	1 13	21 36	2 16	6 37	11 42	7 56	8 12	18 5		n.a.
S 20	17 34	16 30	2 51	20 16	3 13	2 5	2 56	4 14	1 39	3 55	0 47	3 55	0 24	24 43	1 13	21 36	2 16	6 38	11 42	7 55	8 11	18 6		n.a.
S 21	17 17	18 16	3 40	20 37	3 19	2 29	2 56	4 31	1 39	3 54	0 47	3 57	0 24	24 43	1 13	21 36	2 16	6 39	11 42	7 54	8 9	18 6		n.a.
M22	17 0	19 14	4 18	20 56	3 24	2 54	2 55	4 47	1 39	3 54	0 47	3 59	0 24	24 43	1 13	21 37	2 16	6 39	11 42	7 53	8 8	18 7		n.a.
T 23	16 43	19 22	4 46	21 13	3 28	3 18	2 54	5 3	1 38	3 53	0 48	4 1	0 24	24 43	1 13	21 37	2 16	6 40	11 41	7 50	8 7	18 8		n.a.
W24	16 25	18 35	5 2	21 27	3 29	3 42	2 53	5 20	1 38	3 53	0 48	4 3	0 24	24 43	1 13	21 38	2 16	6 40	11 41	7 46	8 6	18 8		n.a.
T 25	16 7	16 56	5 3	21 38	3 30	4 6	2 52	5 36	1 38	3 52	0 48	4 5	0 24	24 43	1 13	21 38	2 16	6 41	11 41	7 42	8 4	18 9		n.a.
F 26	15 49	14 25	4 50	21 46	3 28	4 29	2 51	5 52	1 37	3 51	0 49	4 7	0 24	24 43	1 13	21 38	2 16	6 41	11 41	7 38	8 3	18 9		n.a.
S 27	15 30	11 10	4 21	21 51	3 25	4 52	2 50	6 9	1 37	3 50	0 49	4 9	0 24	24 44	1 13	21 39	2 16	6 42	11 41	7 34	8 2	18 10		n.a.
S 28	15 11	7 19	3 39	21 53	3 20	5 15	2 48	6 25	1 36	3 49	0 49	4 11	0 24	24 44	1 13	21 39	2 16	6 43	11 41	7 30	8 1	18 11		n.a.
M29	14 52	3 3	2 43	21 52	3 14	5 37	2 47	6 42	1 36	3 48	0 50	4 14	0 24	24 44	1 13	21 39	2 16	6 43	11 41	7 28	8 0	18 11		n.a.
T 30	14s33	1s27	1s38	21s47	3s 7	5n59	2n45	6n58	1n36	3s47	0s50	4n16	0n24	24n44	1n12	21n40	2n16	6n44	11n41	7s26	7s58	18n12		n.a.

Julian Day Number = -2063572.5, Delta T = 133h45m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'29, Lahiri = -145°31'29 Julian Calendar 1 Apr. 10363 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10363 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 40 29	23♒ 2'11	13♎36	8°D 2	9♈30	14♈16	7°R21	9♈39	12°R26	5°R22	20♓20	18°D26	19♎47	5♊26	n.a.	W 1
T 2	9 44 26	24° 0'27	27°26	8♒ 9	10°28	14°58	7♎17	9°44	12♋24	5♌21	20°22	18♎27	19°43	5°33	n.a.	T 2
F 3	9 48 23	24°58'45	11♏25	8°24	11°25	15°40	7°13	9°50	12°22	5°19	20°24	18°28	19°40	5°39	n.a.	F 3
S 4	9 52 19	25°57'05	25°30	8°47	12°22	16°22	7° 8	9°55	12°21	5°18	20°26	18°R28	19°37	5°46	n.a.	S 4
S 5	9 56 16	26°55'29	9♐40	9°18	13°18	17° 5	7° 4	10° 1	12°19	5°16	20°27	18°27	19°34	5°53	n.a.	S 5
M 6	10 0 13	27°53'54	23°55	9°57	14°14	17°47	6°59	10° 6	12°18	5°15	20°29	18°25	19°31	6° 0	n.a.	M 6
T 7	10 4 9	28°52'23	8♑11	10°44	15° 9	18°29	6°55	10°12	12°16	5°13	20°31	18°20	19°27	6° 6	n.a.	T 7
W 8	10 8 6	29°50'53	22°26	11°38	16° 4	19°12	6°50	10°18	12°15	5°12	20°33	18°13	19°24	6°13	n.a.	W 8
T 9	10 12 2	0♓49'27	6♒33	12°40	16°58	19°54	6°45	10°24	12°14	5°10	20°35	18° 6	19°21	6°20	n.a.	T 9
F 10	10 15 59	1°48'02	20°29	13°47	17°52	20°37	6°39	10°29	12°12	5° 9	20°37	17°58	19°18	6°26	n.a.	F 10
S 11	10 19 56	2°46'40	4♓10	15° 2	18°45	21°19	6°34	10°35	12°11	5° 8	20°39	17°51	19°15	6°33	n.a.	S 11
S 12	10 23 52	3°45'20	17°32	16°22	19°38	22° 2	6°28	10°41	12°10	5° 6	20°41	17°46	19°12	6°40	n.a.	S 12
M13	10 27 49	4°44'02	0♈34	17°47	20°30	22°45	6°23	10°47	12° 9	5° 5	20°43	17°42	19° 8	6°46	n.a.	M13
T 14	10 31 45	5°42'47	13°16	19°18	21°21	23°28	6°17	10°53	12° 8	5° 3	20°45	17°D41	19° 5	6°53	n.a.	T 14
W15	10 35 42	6°41'34	25°41	20°52	22°12	24°11	6°11	10°59	12° 7	5° 2	20°47	17°41	19° 2	7° 0	n.a.	W15
T 16	10 39 39	7°40'22	7♉50	22°31	23° 2	24°54	6° 5	11° 5	12° 6	5° 1	20°49	17°42	18°59	7° 6	n.a.	T 16
F 17	10 43 35	8°39'13	19°48	24°13	23°51	25°37	5°58	11°11	12° 5	4°59	20°51	17°44	18°56	7°13	n.a.	F 17
S 18	10 47 32	9°38'07	1♊40	25°57	24°40	26°20	5°52	11°18	12° 4	4°58	20°53	17°45	18°52	7°20	n.a.	S 18
S 19	10 51 28	10°37'02	13°31	27°44	25°28	27° 4	5°45	11°24	12° 3	4°57	20°56	17°R46	18°49	7°26	n.a.	S 19
M20	10 55 25	11°35'59	25°26	29°33	26°15	27°47	5°39	11°30	12° 2	4°56	20°58	17°44	18°46	7°33	n.a.	M20
T 21	10 59 22	12°34'59	7♋29	1♓23	27° 1	28°30	5°32	11°36	12° 1	4°55	21° 0	17°42	18°43	7°40	n.a.	T 21
W22	11 3 18	13°34'00	19°45	3°15	27°46	29°14	5°25	11°43	12° 0	4°53	21° 2	17°38	18°40	7°47	n.a.	W22
T 23	11 7 15	14°33'04	2♌17	5° 7	28°30	29°57	5°18	11°49	12° 0	4°52	21° 4	17°33	18°37	7°53	n.a.	T 23
F 24	11 11 11	15°32'10	15° 8	6°59	29°14	0♉41	5°11	11°55	11°59	4°51	21° 6	17°27	18°33	8° 0	n.a.	F 24
S 25	11 15 8	16°31'18	28°18	8°52	29°56	1°25	5° 4	12° 2	11°58	4°50	21° 8	17°22	18°30	8° 7	n.a.	S 25
S 26	11 19 4	17°30'29	11♍47	10°45	0♉38	2° 8	4°56	12° 8	11°58	4°49	21°10	17°18	18°27	8°13	n.a.	S 26
M27	11 23 1	18°29'42	25°32	12°38	1°18	2°52	4°49	12°15	11°57	4°48	21°12	17°15	18°24	8°20	n.a.	M27
T 28	11 26 57	19°28'57	9♎31	14°31	1°57	3°36	4°41	12°21	11°57	4°47	21°14	17°13	18°21	8°27	n.a.	T 28
W29	11 30 54	20°28'15	23°40	16°23	2°35	4°20	4°34	12°28	11°56	4°46	21°16	17°D13	18°18	8°33	n.a.	W29
T 30	11 34 51	21°27'35	7♏55	18°14	3°12	5° 4	4°26	12°34	11°56	4°45	21°18	17°14	18°14	8°40	n.a.	T 30
F 31	11 38 47	22♓26'58	22♏13	20♓ 5	3♉47	5♉48	4♎19	12♈41	11♋56	4♌44	21♓20	17♎16	18♎11	8♊47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s14	5s55	0s26	21s39	2s58	6n21	2n43	7n14	1n35	3s46	0s50	4n18	0n24	24n44	1n12	21n40	2n16	6n45	11n41	7s26	7s57	18n12		n.a.
T 2	13 54	10 7	0n48	21 28	2 49	6 42	2 40	7 31	1 35	3 45	0 51	4 20	0 24	24 44	1 12	21 40	2 16	6 45	11 41	7 26	7 56	18 13		n.a.
F 3	13 34	13 47	2 1	21 14	2 38	7 3	2 38	7 47	1 34	3 43	0 51	4 23	0 25	24 44	1 12	21 41	2 16	6 46	11 40	7 26	7 55	18 13		n.a.
S 4	13 14	16 41	3 6	20 57	2 27	7 24	2 35	8 3	1 34	3 42	0 51	4 25	0 25	24 44	1 12	21 41	2 16	6 47	11 40	7 26	7 53	18 14		n.a.
S 5	12 53	18 35	4 1	20 37	2 15	7 44	2 33	8 20	1 34	3 40	0 52	4 27	0 25	24 44	1 12	21 42	2 16	6 47	11 40	7 26	7 52	18 15		n.a.
M 6	12 33	19 19	4 41	20 14	2 3	8 3	2 30	8 36	1 33	3 39	0 52	4 29	0 25	24 45	1 12	21 42	2 16	6 48	11 40	7 25	7 51	18 15		n.a.
T 7	12 12	18 50	5 3	19 49	1 50	8 23	2 27	8 52	1 33	3 37	0 52	4 32	0 25	24 45	1 12	21 42	2 16	6 49	11 40	7 23	7 50	18 16		n.a.
W 8	11 51	17 9	5 7	19 21	1 37	8 41	2 23	9 8	1 32	3 35	0 53	4 34	0 25	24 45	1 12	21 43	2 16	6 50	11 40	7 21	7 48	18 16		n.a.
T 9	11 29	14 28	4 52	18 50	1 24	9 0	2 20	9 25	1 32	3 34	0 53	4 36	0 25	24 45	1 12	21 43	2 16	6 50	11 40	7 18	7 47	18 17		n.a.
F 10	11 8	10 58	4 20	18 17	1 11	9 17	2 16	9 41	1 31	3 32	0 53	4 39	0 25	24 45	1 12	21 43	2 16	6 51	11 40	7 15	7 46	18 17		n.a.
S 11	10 46	6 57	3 34	17 43	0 57	9 35	2 12	9 57	1 31	3 30	0 54	4 41	0 25	24 45	1 12	21 43	2 16	6 52	11 40	7 12	7 45	18 18		n.a.
S 12	10 25	2 41	2 36	17 6	0 44	9 51	2 8	10 13	1 30	3 28	0 54	4 44	0 25	24 45	1 12	21 44	2 16	6 53	11 40	7 10	7 43	18 19		n.a.
M13	10 3	1n38	1 32	16 27	0 32	10 8	2 3	10 29	1 30	3 26	0 54	4 46	0 25	24 45	1 12	21 44	2 16	6 53	11 40	7 9	7 42	18 19		n.a.
T 14	9 41	5 45	0 24	15 46	0 19	10 23	1 59	10 45	1 29	3 24	0 55	4 49	0 25	24 45	1 12	21 44	2 16	6 54	11 40	7 8	7 41	18 20		n.a.
W15	9 18	9 32	0s43	15 4	0 7	10 38	1 54	11 1	1 29	3 22	0 55	4 51	0 25	24 45	1 12	21 45	2 15	6 55	11 40	7 8	7 40	18 20		n.a.
T 16	8 56	12 50	1 48	14 20	0n 4	10 53	1 49	11 17	1 28	3 19	0 55	4 54	0 25	24 45	1 12	21 45	2 15	6 56	11 40	7 9	7 39	18 21		n.a.
F 17	8 33	15 32	2 46	13 35	0 15	11 7	1 44	11 32	1 28	3 17	0 56	4 56	0 25	24 45	1 12	21 45	2 15	6 57	11 40	7 9	7 37	18 21		n.a.
S 18	8 11	17 33	3 37	12 50	0 26	11 20	1 38	11 48	1 27	3 15	0 56	4 59	0 25	24 45	1 12	21 45	2 15	6 57	11 40	7 10	7 36	18 22		n.a.
S 19	7 48	18 48	4 19	12 3	0 36	11 33	1 32	12 4	1 27	3 12	0 56	5 1	0 25	24 45	1 11	21 46	2 15	6 58	11 40	7 10	7 35	18 22		n.a.
M20	7 25	19 14	4 49	11 15	0 45	11 45	1 26	12 19	1 26	3 10	0 56	5 4	0 25	24 45	1 11	21 46	2 15	6 59	11 40	7 9	7 34	18 23		n.a.
T 21	7 2	18 48	5 8	10 27	0 54	11 56	1 20	12 35	1 26	3 7	0 57	5 6	0 25	24 45	1 11	21 46	2 15	7 0	11 40	7 8	7 32	18 23		n.a.
W22	6 38	17 29	5 12	9 39	1 2	12 7	1 14	12 50	1 25	3 5	0 57	5 9	0 26	24 45	1 11	21 46	2 15	7 1	11 40	7 7	7 31	18 24		n.a.
T 23	6 15	15 19	5 2	8 50	1 9	12 17	1 7	13 6	1 25	3 2	0 57	5 12	0 26	24 45	1 11	21 47	2 15	7 2	11 40	7 5	7 30	18 24		n.a.
F 24	5 51	12 21	4 37	8 2	1 16	12 27	1 0	13 21	1 24	3 0	0 58	5 14	0 26	24 45	1 11	21 47	2 15	7 2	11 40	7 3	7 29	18 25		n.a.
S 25	5 28	8 43	3 57	7 13	1 22	12 35	0 52	13 36	1 24	2 57	0 58	5 17	0 26	24 45	1 11	21 47	2 15	7 3	11 40	7 1	7 27	18 25		n.a.
S 26	5 4	4 33	3 2	6 24	1 27	12 43	0 45	13 51	1 23	2 54	0 58	5 19	0 26	24 45	1 11	21 47	2 15	7 4	11 40	6 59	7 26	18 26		n.a.
M27	4 40	0 3	1 56	5 36	1 32	12 50	0 37	14 6	1 23	2 51	0 58	5 22	0 26	24 45	1 11	21 48	2 15	7 5	11 40	6 58	7 25	18 26		n.a.
T 28	4 17	4s31	0 42	4 48	1 36	12 57	0 29	14 21	1 22	2 49	0 59	5 25	0 26	24 45	1 11	21 48	2 15	7 6	11 40	6 57	7 24	18 27		n.a.
W29	3 53	8 54	0n35	4 0	1 40	13 2	0 21	14 36	1 21	2 46	0 59	5 27	0 26	24 45	1 11	21 48	2 15	7 7	11 40	6 57	7 22	18 27		n.a.
T 30	3 29	12 48	1 52	3 13	1 43	13 7	0 12	14 51	1 21	2 43	0 59	5 30	0 26	24 45	1 11	21 48	2 15	7 8	11 40	6 58	7 21	18 28		n.a.
F 31	3s 5	15s56	3n 1	2s26	1n45	13n11	0n 3	15n 6	1n20	2s40	0s59	5n33	0n26	24n45	1n11	21n48	2n14	7n 9	11n40	6s58	7s20	18n28		n.a.

Julian Day Number = -2063542.5, Delta T = 133h45m00s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'25, Lahiri = -145°31'25 Julian Calendar 1 May 10363 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10363 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10363 BCE

JUNE 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 42 44	23♓26'24	6♐29	21♓55	4♉22	6♉32	4°R11	12♈48	11°R55	4°R43	21♓23	17♎17	18♎ 8	8♊53	n.a.	S 1
S 2	11 46 40	24°25'52	20°43	23°45	4°55	7°16	4♎ 3	12°54	11♋55	4♌42	21°25	17°R18	18° 5	9° 0	n.a.	S 2
M 3	11 50 37	25°25'23	4♑50	25°34	5°26	8° 1	3°55	13° 1	11°55	4°41	21°27	17°18	18° 2	9° 7	n.a.	M 3
T 4	11 54 33	26°24'57	18°51	27°21	5°56	8°45	3°47	13° 8	11°55	4°40	21°29	17°16	17°58	9°14	n.a.	T 4
W 5	11 58 30	27°24'34	2♒42	29° 9	6°25	9°29	3°39	13°14	11°55	4°39	21°31	17°14	17°55	9°20	n.a.	W 5
T 6	12 2 26	28°24'13	16°23	0♈55	6°52	10°14	3°31	13°21	11°D55	4°38	21°33	17°12	17°52	9°27	n.a.	T 6
F 7	12 6 23	29°23'55	29°51	2°40	7°17	10°58	3°23	13°28	11°55	4°38	21°35	17° 9	17°49	9°34	n.a.	F 7
S 8	12 10 19	0♈23'39	13♓ 6	4°25	7°41	11°43	3°15	13°35	11°55	4°37	21°37	17° 7	17°46	9°40	n.a.	S 8
S 9	12 14 16	1°23'26	26° 7	6° 9	8° 3	12°28	3° 7	13°41	11°55	4°36	21°39	17° 5	17°43	9°47	n.a.	S 9
M10	12 18 12	2°23'15	8♈52	7°52	8°23	13°12	2°59	13°48	11°55	4°35	21°41	17° 4	17°39	9°54	n.a.	M10
T 11	12 22 9	3°23'06	21°23	9°34	8°41	13°57	2°51	13°55	11°56	4°35	21°43	17°D 4	17°36	10° 0	n.a.	T 11
W12	12 26 5	4°23'00	3♉40	11°15	8°57	14°42	2°43	14° 2	11°56	4°34	21°45	17° 4	17°33	10° 7	n.a.	W12
T 13	12 30 2	5°22'55	15°46	12°55	9°12	15°27	2°35	14° 9	11°56	4°33	21°47	17° 5	17°30	10°14	n.a.	T 13
F 14	12 33 58	6°22'53	27°43	14°35	9°24	16°12	2°27	14°15	11°57	4°33	21°49	17° 7	17°27	10°21	n.a.	F 14
S 15	12 37 55	7°22'53	9♊35	16°14	9°34	16°57	2°19	14°22	11°57	4°32	21°51	17° 8	17°23	10°27	n.a.	S 15
S 16	12 41 51	8°22'56	21°25	17°52	9°42	17°42	2°11	14°29	11°58	4°32	21°53	17° 8	17°20	10°34	n.a.	S 16
M17	12 45 48	9°23'00	3♋18	19°30	9°47	18°27	2° 3	14°36	11°58	4°31	21°55	17° 9	17°17	10°41	n.a.	M17
T 18	12 49 44	10°23'06	15°20	21° 7	9°51	19°12	1°55	14°43	11°59	4°31	21°57	17°R 9	17°14	10°47	n.a.	T 18
W19	12 53 41	11°23'14	27°34	22°43	9°R52	19°57	1°47	14°50	12° 0	4°31	21°59	17° 9	17°11	10°54	n.a.	W19
T 20	12 57 37	12°23'24	10♌ 5	24°18	9°51	20°42	1°39	14°57	12° 0	4°30	22° 1	17° 8	17° 8	11° 1	n.a.	T 20
F 21	13 1 34	13°23'36	22°57	25°53	9°47	21°28	1°31	15° 4	12° 1	4°30	22° 3	17° 8	17° 4	11° 7	n.a.	F 21
S 22	13 5 30	14°23'50	6♍12	27°27	9°41	22°13	1°24	15°10	12° 2	4°29	22° 5	17° 7	17° 1	11°14	n.a.	S 22
S 23	13 9 27	15°24'06	19°50	29° 0	9°32	22°58	1°16	15°17	12° 3	4°29	22° 7	17° 7	16°58	11°21	n.a.	S 23
M24	13 13 23	16°24'24	3♎52	0♉33	9°21	23°44	1° 8	15°24	12° 4	4°29	22° 9	17° 7	16°55	11°28	n.a.	M24
T 25	13 17 20	17°24'44	18°13	2° 5	9° 7	24°29	1° 1	15°31	12° 5	4°29	22°11	17° 7	16°52	11°34	n.a.	T 25
W26	13 21 16	18°25'06	2♏49	3°36	8°52	25°15	0°54	15°38	12° 6	4°29	22°13	17° 7	16°49	11°41	n.a.	W26
T 27	13 25 12	19°25'30	17°33	5° 7	8°33	26° 1	0°46	15°45	12° 7	4°28	22°15	17° 7	16°45	11°48	n.a.	T 27
F 28	13 29 9	20°25'57	2♐18	6°37	8°13	26°46	0°39	15°52	12° 8	4°28	22°17	17° 6	16°42	11°54	n.a.	F 28
S 29	13 33 5	21°26'26	16°58	8° 6	7°50	27°32	0°32	15°59	12° 9	4°28	22°19	17° 6	16°39	12° 1	n.a.	S 29
S 30	13 37 2	22♈26'57	1♑26	9♉35	7♉26	28♉18	0♎25	16♈ 6	12♋10	4♌28	22♓21	17♎ 6	16♎36	12♊ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s41	18s 6	3n59	1s40	1n47	13n15	0s 6	15n20	1n20	2s37	1s 0	5n36	0n26	24n45	1n11	21n48	2n14	7n10	11n41	6s59	7s19	18n29		n.a.
S 2	2 16	19 6	4 42	0 54	1 48	13 17	0 16	15 35	1 19	2 34	1 0	5 38	0 26	24 45	1 11	21 49	2 14	7 10	11 41	6 59	7 17	18 29		n.a.
M 3	1 52	18 54	5 8	0 9	1 49	13 19	0 26	15 49	1 18	2 31	1 0	5 41	0 26	24 45	1 11	21 49	2 14	7 11	11 41	6 59	7 16	18 30		n.a.
T 4	1 28	17 33	5 16	0n35	1 50	13 19	0 36	16 3	1 18	2 28	1 0	5 44	0 26	24 45	1 10	21 49	2 14	7 12	11 41	6 58	7 15	18 30		n.a.
W 5	1 3	15 11	5 4	1 19	1 50	13 19	0 46	16 17	1 17	2 25	1 1	5 46	0 26	24 45	1 10	21 49	2 14	7 13	11 41	6 58	7 14	18 31		n.a.
T 6	0 39	12 0	4 36	2 2	1 49	13 18	0 57	16 31	1 17	2 22	1 1	5 49	0 26	24 45	1 10	21 49	2 14	7 14	11 41	6 57	7 12	18 31		n.a.
F 7	0 15	8 14	3 53	2 45	1 49	13 16	1 8	16 45	1 16	2 19	1 1	5 52	0 26	24 45	1 10	21 49	2 14	7 15	11 41	6 55	7 11	18 32		n.a.
S 8	0n10	4 6	2 57	3 26	1 47	13 14	1 19	16 59	1 15	2 16	1 1	5 55	0 27	24 45	1 10	21 49	2 14	7 16	11 41	6 55	7 10	18 32		n.a.
S 9	0 34	0n 8	1 54	4 7	1 46	13 10	1 31	17 12	1 15	2 13	1 2	5 58	0 27	24 45	1 10	21 50	2 14	7 17	11 41	6 54	7 9	18 33		n.a.
M10	0 59	4 18	0 45	4 47	1 44	13 5	1 43	17 26	1 14	2 9	1 2	6 0	0 27	24 45	1 10	21 50	2 14	7 18	11 42	6 53	7 7	18 33		n.a.
T 11	1 23	8 12	0s24	5 27	1 42	13 0	1 55	17 39	1 14	2 6	1 2	6 3	0 27	24 44	1 10	21 50	2 14	7 19	11 42	6 53	7 6	18 34		n.a.
W12	1 47	11 41	1 31	6 5	1 39	12 53	2 7	17 52	1 13	2 3	1 2	6 6	0 27	24 44	1 10	21 50	2 14	7 20	11 42	6 54	7 5	18 34		n.a.
T 13	2 12	14 36	2 33	6 43	1 36	12 46	2 20	18 5	1 12	2 0	1 2	6 9	0 27	24 44	1 10	21 50	2 13	7 21	11 42	6 54	7 4	18 34		n.a.
F 14	2 36	16 52	3 27	7 20	1 33	12 38	2 33	18 18	1 12	1 57	1 3	6 11	0 27	24 44	1 10	21 50	2 13	7 22	11 42	6 54	7 2	18 35		n.a.
S 15	3 1	18 22	4 12	7 56	1 29	12 28	2 46	18 31	1 11	1 54	1 3	6 14	0 27	24 44	1 10	21 50	2 13	7 23	11 42	6 55	7 1	18 35		n.a.
S 16	3 25	19 5	4 47	8 31	1 26	12 18	3 0	18 43	1 10	1 51	1 3	6 17	0 27	24 44	1 10	21 50	2 13	7 24	11 42	6 55	7 0	18 36		n.a.
M17	3 49	18 57	5 9	9 6	1 22	12 7	3 14	18 56	1 10	1 48	1 3	6 20	0 27	24 44	1 10	21 50	2 13	7 25	11 43	6 55	6 59	18 36		n.a.
T 18	4 14	17 58	5 18	9 39	1 17	11 55	3 27	19 8	1 9	1 45	1 3	6 23	0 27	24 44	1 10	21 50	2 13	7 26	11 43	6 55	6 57	18 37		n.a.
W19	4 38	16 9	5 13	10 12	1 13	11 42	3 41	19 20	1 8	1 42	1 3	6 25	0 27	24 44	1 9	21 50	2 13	7 27	11 43	6 55	6 56	18 37		n.a.
T 20	5 2	13 32	4 53	10 44	1 8	11 28	3 56	19 32	1 8	1 39	1 4	6 28	0 27	24 43	1 9	21 50	2 13	7 28	11 43	6 55	6 55	18 38		n.a.
F 21	5 26	10 12	4 18	11 15	1 3	11 13	4 10	19 43	1 7	1 36	1 4	6 31	0 27	24 43	1 9	21 50	2 13	7 29	11 43	6 55	6 54	18 38		n.a.
S 22	5 50	6 17	3 29	11 45	0 58	10 58	4 24	19 55	1 6	1 32	1 4	6 34	0 27	24 43	1 9	21 50	2 13	7 29	11 44	6 55	6 52	18 38		n.a.
S 23	6 14	1 54	2 26	12 15	0 53	10 41	4 39	20 6	1 6	1 30	1 4	6 37	0 28	24 43	1 9	21 50	2 13	7 30	11 44	6 55	6 51	18 39		n.a.
M24	6 38	2s42	1 13	12 43	0 47	10 24	4 53	20 17	1 5	1 27	1 4	6 39	0 28	24 43	1 9	21 50	2 13	7 31	11 44	6 55	6 50	18 39		n.a.
T 25	7 2	7 15	0n 6	13 11	0 41	10 6	5 7	20 28	1 4	1 24	1 4	6 42	0 28	24 43	1 9	21 50	2 13	7 32	11 44	6 55	6 49	18 40		n.a.
W26	7 25	11 27	1 26	13 38	0 35	9 48	5 22	20 39	1 3	1 21	1 4	6 45	0 28	24 43	1 9	21 50	2 12	7 33	11 44	6 55	6 47	18 40		n.a.
T 27	7 49	14 59	2 42	14 3	0 29	9 29	5 36	20 50	1 3	1 18	1 5	6 48	0 28	24 42	1 9	21 50	2 12	7 34	11 45	6 55	6 46	18 40		n.a.
F 28	8 12	17 32	3 46	14 28	0 23	9 9	5 50	21 0	1 2	1 15	1 5	6 51	0 28	24 42	1 9	21 50	2 12	7 35	11 45	6 54	6 45	18 41		n.a.
S 29	8 36	18 54	4 35	14 52	0 17	8 49	6 3	21 10	1 1	1 12	1 5	6 53	0 28	24 42	1 9	21 50	2 12	7 36	11 45	6 54	6 44	18 41		n.a.
S 30	8n59	19s 1	5n 6	15n16	0n10	8n28	6s16	21n20	1n 1	1s10	1s 5	6n56	0n28	24n42	1n 9	21n50	2n12	7n37	11n45	6s54	6s42	18n42		n.a.

Julian Day Number = -2063511.5, Delta T = 133h44m54s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'21, Lahiri = -145°31'21 Julian Calendar 1 June 10363 BCE == Greg. Calendar 13 March 10363 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 40 58	23♈27'30	15♉40	11♉ 3	6°R59	29♉ 3	0°R18	16♈12	12♋12	4°D28	22♓23	17°R 5	16♎33	12♊14	n.a.	M 1
T 2	13 44 55	24°28'06	29°36	12°30	6♉31	29°49	0♎11	16°19	12°13	4♌28	22°24	17°D 5	16°29	12°21	n.a.	T 2
W 3	13 48 51	25°28'44	13♒15	13°57	6° 1	0♊35	0° 5	16°26	12°14	4°28	22°26	17♎ 6	16°26	12°28	n.a.	W 3
T 4	13 52 48	26°29'25	26°37	15°23	5°29	1°21	29♍58	16°33	12°16	4°28	22°28	17° 6	16°23	12°35	n.a.	T 4
F 5	13 56 44	27°30'07	9♓43	16°48	4°56	2° 7	29°52	16°40	12°17	4°28	22°30	17° 7	16°20	12°41	n.a.	F 5
S 6	14 0 41	28°30'51	22°34	18°12	4°22	2°53	29°46	16°47	12°19	4°29	22°32	17° 8	16°17	12°48	n.a.	S 6
S 7	14 4 37	29°31'38	5♈13	19°35	3°48	3°39	29°40	16°53	12°20	4°29	22°33	17° 9	16°14	12°55	n.a.	S 7
M 8	14 8 33	0♉32'26	17°39	20°58	3°12	4°25	29°34	17° 0	12°22	4°29	22°35	17°R 9	16°10	13° 1	n.a.	M 8
T 9	14 12 30	1°33'16	29°56	22°19	2°37	5°11	29°28	17° 7	12°24	4°29	22°37	17° 9	16° 7	13° 8	n.a.	T 9
W10	14 16 26	2°34'09	12♉ 3	23°40	2° 1	5°57	29°22	17°14	12°25	4°30	22°39	17° 8	16° 4	13°15	n.a.	W10
T 11	14 20 23	3°35'02	24° 3	24°59	1°25	6°43	29°17	17°20	12°27	4°30	22°40	17° 6	16° 1	13°21	n.a.	T 11
F 12	14 24 19	4°35'58	5♊57	26°16	0°50	7°29	29°12	17°27	12°29	4°30	22°42	17° 3	15°58	13°28	n.a.	F 12
S 13	14 28 16	5°36'55	17°48	27°33	0°15	8°16	29° 6	17°34	12°31	4°31	22°44	17° 0	15°54	13°35	n.a.	S 13
S 14	14 32 12	6°37'53	29°37	28°47	29♈41	9° 2	29° 2	17°40	12°33	4°31	22°45	16°57	15°51	13°42	n.a.	S 14
M15	14 36 9	7°38'53	11♋30	0♊ 0	29° 8	9°48	28°57	17°47	12°35	4°32	22°47	16°54	15°48	13°48	n.a.	M15
T 16	14 40 5	8°39'54	23°29	1°11	28°36	10°35	28°52	17°54	12°37	4°32	22°48	16°52	15°45	13°55	n.a.	T 16
W17	14 44 2	9°40'57	5♌39	2°20	28° 6	11°21	28°48	18° 0	12°39	4°33	22°50	16°D51	15°42	14° 2	n.a.	W17
T 18	14 47 58	10°42'00	18° 5	3°26	27°37	12° 7	28°43	18° 7	12°41	4°33	22°51	16°51	15°39	14° 8	n.a.	T 18
F 19	14 51 54	11°43'05	0♍50	4°30	27°10	12°54	28°39	18°13	12°43	4°34	22°53	16°52	15°35	14°15	n.a.	F 19
S 20	14 55 51	12°44'11	13°59	5°30	26°45	13°40	28°35	18°20	12°45	4°34	22°54	16°54	15°32	14°22	n.a.	S 20
S 21	14 59 47	13°45'18	27°34	6°27	26°23	14°27	28°32	18°26	12°47	4°35	22°56	16°55	15°29	14°28	n.a.	S 21
M22	15 3 44	14°46'26	11♎38	7°19	26° 2	15°13	28°28	18°33	12°49	4°36	22°57	16°R56	15°26	14°35	n.a.	M22
T 23	15 7 40	15°47'35	26° 7	8° 7	25°44	16° 0	28°25	18°39	12°52	4°37	22°59	16°56	15°23	14°42	n.a.	T 23
W24	15 11 37	16°48'46	10♏59	8°51	25°28	16°46	28°22	18°46	12°54	4°37	23° 0	16°54	15°20	14°49	n.a.	W24
T 25	15 15 33	17°49'58	26° 4	9°28	25°14	17°33	28°19	18°52	12°56	4°38	23° 2	16°51	15°16	14°55	n.a.	T 25
F 26	15 19 30	18°51'11	11♐15	9°59	25° 3	18°20	28°16	18°58	12°59	4°39	23° 3	16°47	15°13	15° 2	n.a.	F 26
S 27	15 23 26	19°52'25	26°21	10°23	24°54	19° 6	28°14	19° 4	13° 1	4°40	23° 4	16°42	15°10	15° 9	n.a.	S 27
S 28	15 27 23	20°53'41	11♑12	10°39	24°48	19°53	28°11	19°11	13° 4	4°41	23° 6	16°37	15° 7	15°15	n.a.	S 28
M29	15 31 19	21°54'58	25°43	10°R47	24°45	20°40	28° 9	19°17	13° 6	4°42	23° 7	16°33	15° 4	15°22	n.a.	M29
T 30	15 35 16	22°56'17	9♒48	10°45	24°D43	21°26	28° 7	19°23	13° 9	4°43	23° 8	16°31	15° 0	15°29	n.a.	T 30
W31	15 39 12	23♉57'36	23♒28	10♊33	24♈45	22♊13	28♍ 6	19♈29	13♋11	4♌44	23♓ 9	16°D30	14♎57	15♊36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n22	17s55	5n18	15n38	0n 3	8n 7	6s29	21n30	1n 0	1s 7	1s 5	6n59	0n28	24n42	1n 9	21n50	2n12	7n38	11n46	6s54	6s41	18n42		n.a.
T 2	9 45	15 46	5 10	15 59	0s 3	7 46	6 42	21 40	0 59	1 4	1 5	7 2	0 28	24 42	1 9	21 50	2 12	7 39	11 46	6 54	6 40	18 42		n.a.
W 3	10 8	12 46	4 46	16 19	0 10	7 25	6 54	21 49	0 58	1 2	1 5	7 5	0 28	24 41	1 9	21 50	2 12	7 40	11 46	6 54	6 39	18 43		n.a.
T 4	10 30	9 10	4 6	16 39	0 17	7 4	7 5	21 58	0 58	0 59	1 5	7 7	0 28	24 41	1 9	21 50	2 12	7 41	11 46	6 54	6 37	18 43		n.a.
F 5	10 53	5 10	3 13	16 57	0 24	6 43	7 16	22 7	0 57	0 56	1 5	7 10	0 28	24 41	1 8	21 49	2 12	7 42	11 47	6 55	6 36	18 43		n.a.
S 6	11 15	1 1	2 12	17 15	0 31	6 22	7 26	22 15	0 56	0 54	1 6	7 13	0 29	24 41	1 8	21 49	2 12	7 43	11 47	6 55	6 35	18 44		n.a.
S 7	11 37	3n 8	1 6	17 31	0 39	6 1	7 35	22 24	0 55	0 52	1 6	7 16	0 29	24 40	1 8	21 49	2 11	7 44	11 47	6 55	6 34	18 44		n.a.
M 8	11 59	7 5	0s 3	17 47	0 46	5 41	7 44	22 32	0 55	0 49	1 6	7 18	0 29	24 40	1 8	21 49	2 11	7 45	11 48	6 56	6 32	18 45		n.a.
T 9	12 21	10 41	1 10	18 2	0 53	5 22	7 51	22 40	0 54	0 47	1 6	7 21	0 29	24 40	1 8	21 49	2 11	7 46	11 48	6 55	6 31	18 45		n.a.
W10	12 43	13 47	2 14	18 15	1 0	5 3	7 58	22 48	0 53	0 45	1 6	7 24	0 29	24 40	1 8	21 49	2 11	7 47	11 48	6 55	6 30	18 45		n.a.
T 11	13 4	16 15	3 10	18 28	1 8	4 45	8 4	22 55	0 52	0 42	1 6	7 27	0 29	24 40	1 8	21 49	2 11	7 48	11 48	6 54	6 29	18 46		n.a.
F 12	13 25	18 1	3 58	18 40	1 15	4 28	8 9	23 2	0 52	0 40	1 6	7 29	0 29	24 39	1 8	21 48	2 11	7 49	11 49	6 53	6 27	18 46		n.a.
S 13	13 46	18 59	4 36	18 51	1 22	4 12	8 13	23 9	0 51	0 38	1 6	7 32	0 29	24 39	1 8	21 48	2 11	7 50	11 49	6 52	6 26	18 46		n.a.
S 14	14 7	19 7	5 1	19 1	1 30	3 58	8 16	23 16	0 50	0 36	1 6	7 35	0 29	24 39	1 8	21 48	2 11	7 51	11 49	6 51	6 25	18 47		n.a.
M15	14 27	18 24	5 14	19 10	1 37	3 44	8 18	23 23	0 49	0 34	1 6	7 37	0 29	24 39	1 8	21 48	2 11	7 52	11 50	6 50	6 24	18 47		n.a.
T 16	14 48	16 53	5 13	19 18	1 44	3 31	8 20	23 29	0 49	0 33	1 6	7 40	0 29	24 38	1 8	21 48	2 11	7 53	11 50	6 49	6 22	18 47		n.a.
W17	15 8	14 35	4 59	19 25	1 51	3 20	8 20	23 35	0 48	0 31	1 6	7 43	0 30	24 38	1 8	21 47	2 11	7 54	11 50	6 48	6 21	18 48		n.a.
T 18	15 27	11 35	4 30	19 32	1 58	3 10	8 20	23 41	0 47	0 29	1 6	7 45	0 30	24 38	1 8	21 47	2 11	7 54	11 51	6 48	6 20	18 48		n.a.
F 19	15 47	7 58	3 47	19 37	2 4	3 2	8 18	23 46	0 46	0 27	1 6	7 48	0 30	24 38	1 8	21 47	2 10	7 55	11 51	6 49	6 19	18 48		n.a.
S 20	16 6	3 51	2 52	19 42	2 10	2 55	8 16	23 51	0 46	0 26	1 6	7 51	0 30	24 37	1 8	21 47	2 10	7 56	11 51	6 49	6 17	18 49		n.a.
S 21	16 25	0s36	1 45	19 47	2 16	2 49	8 13	23 56	0 45	0 24	1 6	7 53	0 30	24 37	1 8	21 46	2 10	7 57	11 52	6 50	6 16	18 49		n.a.
M22	16 44	5 10	0 29	19 50	2 22	2 45	8 10	24 1	0 44	0 23	1 6	7 56	0 30	24 37	1 7	21 46	2 10	7 58	11 52	6 50	6 15	18 49		n.a.
T 23	17 2	9 36	0n50	19 53	2 27	2 43	8 5	24 5	0 43	0 22	1 6	7 58	0 30	24 37	1 7	21 46	2 10	7 59	11 52	6 50	6 13	18 50		n.a.
W24	17 20	13 32	2 8	19 55	2 31	2 41	8 0	24 9	0 42	0 20	1 6	8 1	0 30	24 36	1 7	21 46	2 10	8 0	11 53	6 50	6 12	18 50		n.a.
T 25	17 38	16 37	3 18	19 57	2 35	2 41	7 55	24 13	0 42	0 19	1 6	8 4	0 30	24 36	1 7	21 45	2 10	8 1	11 53	6 48	6 11	18 50		n.a.
F 26	17 55	18 34	4 15	19 59	2 38	2 43	7 49	24 17	0 41	0 18	1 6	8 6	0 30	24 36	1 7	21 45	2 10	8 2	11 54	6 47	6 10	18 51		n.a.
S 27	18 13	19 12	4 53	20 0	2 41	2 46	7 42	24 20	0 40	0 17	1 6	8 9	0 30	24 35	1 7	21 45	2 10	8 3	11 54	6 45	6 8	18 51		n.a.
S 28	18 29	18 29	5 11	20 1	2 42	2 50	7 35	24 23	0 39	0 16	1 6	8 11	0 31	24 35	1 7	21 44	2 10	8 3	11 54	6 43	6 7	18 51		n.a.
M29	18 46	16 34	5 8	20 2	2 42	2 56	7 28	24 26	0 38	0 15	1 6	8 14	0 31	24 35	1 7	21 44	2 10	8 4	11 55	6 41	6 6	18 51		n.a.
T 30	19 2	13 42	4 47	20 3	2 41	3 3	7 20	24 28	0 38	0 14	1 6	8 16	0 31	24 34	1 7	21 44	2 10	8 5	11 55	6 40	6 5	18 52		n.a.
W31	19n18	10s10	4n10	20n 5	2s38	3n11	7s12	24n31	0n37	0s14	1s 6	8n19	0n31	24n34	1n 7	21n43	2n 9	8n 6	11n55	6s40	6s 3	18n52		n.a.

Julian Day Number = -2063481.5, Delta T = 133h44m47s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'17, Lahiri = -145°31'17 Julian Calendar 1 July 10363 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10363 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10363 BCE

AUGUST 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 9	24♉58'57	6♓44	10°R11	24♈48	23♊ 0	28°R 4	19♈35	13♋14	4♌45	23♓11	16♎30	14♎54	15♊42	n.a.	T 1
F 2	15 47 5	26° 0'19	19°38	9♊38	24°54	23°47	28♍ 3	19°41	13°17	4°46	23°12	16°32	14°51	15°49	n.a.	F 2
S 3	15 51 1	27° 1'42	2♈15	8°54	25° 3	24°33	28° 2	19°47	13°19	4°47	23°13	16°34	14°48	15°56	n.a.	S 3
S 4	15 54 58	28° 3'06	14°37	7°59	25°14	25°20	28° 1	19°53	13°22	4°48	23°14	16°R34	14°45	16° 2	n.a.	S 4
M 5	15 58 54	29° 4'32	26°48	6°55	25°26	26° 7	28° 0	19°59	13°25	4°49	23°15	16°34	14°41	16° 9	n.a.	M 5
T 6	16 2 51	0♊ 5'58	8♉52	5°43	25°41	26°54	28° 0	20° 5	13°28	4°50	23°16	16°31	14°38	16°16	n.a.	T 6
W 7	16 6 47	1° 7'25	20°49	4°25	25°58	27°41	27°59	20°10	13°31	4°52	23°17	16°26	14°35	16°22	n.a.	W 7
T 8	16 10 44	2° 8'53	2♊43	3° 3	26°17	28°28	27°D59	20°16	13°33	4°53	23°18	16°19	14°32	16°29	n.a.	T 8
F 9	16 14 40	3°10'21	14°34	1°41	26°39	29°14	28° 0	20°22	13°36	4°54	23°19	16°10	14°29	16°36	n.a.	F 9
S 10	16 18 37	4°11'50	26°25	0°20	27° 1	0♋ 1	28° 0	20°27	13°39	4°55	23°20	16° 0	14°26	16°43	n.a.	S 10
S 11	16 22 33	5°13'20	8♋17	29♉ 3	27°26	0°48	28° 0	20°33	13°42	4°57	23°21	15°50	14°22	16°49	n.a.	S 11
M12	16 26 30	6°14'50	20°12	27°54	27°53	1°35	28° 1	20°39	13°45	4°58	23°22	15°41	14°19	16°56	n.a.	M12
T 13	16 30 26	7°16'20	2♌12	26°53	28°21	2°22	28° 2	20°44	13°48	4°59	23°23	15°33	14°16	17° 3	n.a.	T 13
W14	16 34 23	8°17'50	14°21	26° 3	28°51	3° 9	28° 3	20°49	13°51	5° 1	23°24	15°28	14°13	17° 9	n.a.	W14
T 15	16 38 19	9°19'20	26°43	25°23	29°22	3°56	28° 5	20°55	13°54	5° 2	23°24	15°25	14°10	17°16	n.a.	T 15
F 16	16 42 16	10°20'50	9♍21	24°55	29°55	4°43	28° 6	21° 0	13°57	5° 4	23°25	15°D24	14° 6	17°23	n.a.	F 16
S 17	16 46 12	11°22'21	22°21	24°38	0♉29	5°30	28° 8	21° 5	14° 1	5° 5	23°26	15°24	14° 3	17°30	n.a.	S 17
S 18	16 50 9	12°23'51	5♎45	24°D32	1° 5	6°17	28°10	21°10	14° 4	5° 7	23°27	15°25	14° 0	17°36	n.a.	S 18
M19	16 54 6	13°25'21	19°38	24°36	1°42	7° 4	28°12	21°15	14° 7	5° 8	23°27	15°R25	13°57	17°43	n.a.	M19
T 20	16 58 2	14°26'51	3♏59	24°50	2°21	7°51	28°15	21°20	14°10	5°10	23°28	15°24	13°54	17°50	n.a.	T 20
W21	17 1 59	15°28'21	18°47	25°12	3° 1	8°38	28°17	21°25	14°13	5°12	23°28	15°20	13°51	17°56	n.a.	W21
T 22	17 5 55	16°29'51	3♐56	25°43	3°42	9°25	28°20	21°30	14°17	5°13	23°29	15°13	13°47	18° 3	n.a.	T 22
F 23	17 9 52	17°31'20	19°16	26°20	4°24	10°12	28°23	21°35	14°20	5°15	23°30	15° 5	13°44	18°10	n.a.	F 23
S 24	17 13 48	18°32'50	4♑37	27° 4	5° 7	10°59	28°26	21°40	14°23	5°17	23°30	14°55	13°41	18°17	n.a.	S 24
S 25	17 17 45	19°34'20	19°47	27°53	5°51	11°45	28°30	21°44	14°26	5°18	23°31	14°45	13°38	18°23	n.a.	S 25
M26	17 21 41	20°35'50	4♒36	28°47	6°37	12°32	28°33	21°49	14°30	5°20	23°31	14°36	13°35	18°30	n.a.	M26
T 27	17 25 38	21°37'20	18°57	29°46	7°23	13°19	28°37	21°54	14°33	5°22	23°31	14°29	13°31	18°37	n.a.	T 27
W28	17 29 34	22°38'49	2♓48	0♊48	8°11	14° 6	28°41	21°58	14°36	5°23	23°32	14°25	13°28	18°43	n.a.	W28
T 29	17 33 31	23°40'19	16° 9	1°53	8°59	14°53	28°45	22° 2	14°40	5°25	23°32	14°23	13°25	18°50	n.a.	T 29
F 30	17 37 28	24°41'49	29° 4	3° 2	9°48	15°40	28°50	22° 7	14°43	5°27	23°32	14°D23	13°22	18°57	n.a.	F 30
S 31	17 41 24	25♊43'18	11♈37	4♊13	10♉38	16♋27	28♍54	22♈11	14♋47	5♌29	23♓33	14°R23	13♎19	19♊ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n33	6s12	3n20	20n 6	2s33	3n20	7s 4	24n32	0n36	0s13	1s 6	8n21	0n31	24n34	1n 7	21n43	2n 9	8n 7	11n56	6s40	6s 2	18n52		n.a.
F 2	19 48	2 3	2 22	20 7	2 27	3 30	6 55	24 34	0 35	0 13	1 6	8 24	0 31	24 33	1 7	21 43	2 9	8 8	11 56	6 41	6 1	18 53		n.a.
S 3	20 3	2n 6	1 17	20 8	2 19	3 41	6 46	24 35	0 34	0 12	1 6	8 26	0 31	24 33	1 7	21 42	2 9	8 8	11 57	6 41	6 0	18 53		n.a.
S 4	20 17	6 5	0 11	20 10	2 8	3 54	6 37	24 36	0 34	0 12	1 6	8 28	0 31	24 33	1 7	21 42	2 9	8 9	11 57	6 42	5 58	18 53		n.a.
M 5	20 31	9 46	0s55	20 11	1 56	4 7	6 28	24 37	0 33	0 11	1 6	8 31	0 31	24 32	1 7	21 42	2 9	8 10	11 57	6 42	5 57	18 53		n.a.
T 6	20 45	13 0	1 58	20 13	1 42	4 21	6 18	24 38	0 32	0 11	1 6	8 33	0 31	24 32	1 7	21 41	2 9	8 11	11 58	6 41	5 56	18 54		n.a.
W 7	20 58	15 40	2 55	20 14	1 26	4 36	6 9	24 38	0 31	0 11	1 6	8 35	0 32	24 32	1 7	21 41	2 9	8 12	11 58	6 39	5 55	18 54		n.a.
T 8	21 11	17 39	3 43	20 15	1 9	4 52	5 59	24 38	0 30	0 11	1 6	8 38	0 32	24 31	1 7	21 41	2 9	8 12	11 59	6 36	5 53	18 54		n.a.
F 9	21 23	18 52	4 22	20 16	0 50	5 9	5 50	24 37	0 30	0 11	1 6	8 40	0 32	24 31	1 7	21 40	2 9	8 13	11 59	6 32	5 52	18 54		n.a.
S 10	21 35	19 16	4 50	20 18	0 31	5 26	5 40	24 37	0 29	0 11	1 6	8 42	0 32	24 31	1 7	21 40	2 9	8 14	11 59	6 28	5 51	18 55		n.a.
S 11	21 47	18 48	5 4	20 20	0 12	5 44	5 30	24 36	0 28	0 11	1 6	8 45	0 32	24 30	1 7	21 39	2 9	8 15	12 0	6 24	5 49	18 55		n.a.
M12	21 58	17 31	5 6	20 22	0n 7	6 3	5 20	24 34	0 27	0 12	1 6	8 47	0 32	24 30	1 7	21 39	2 9	8 15	12 0	6 21	5 48	18 55		n.a.
T 13	22 9	15 28	4 54	20 26	0 25	6 22	5 11	24 33	0 26	0 12	1 6	8 49	0 32	24 30	1 6	21 39	2 8	8 16	12 1	6 18	5 47	18 55		n.a.
W14	22 19	12 43	4 29	20 30	0 42	6 42	5 1	24 31	0 26	0 12	1 6	8 51	0 32	24 29	1 6	21 38	2 8	8 17	12 1	6 15	5 46	18 56		n.a.
T 15	22 29	9 21	3 51	20 36	0 58	7 3	4 51	24 29	0 25	0 13	1 6	8 53	0 32	24 29	1 6	21 38	2 8	8 18	12 2	6 14	5 44	18 56		n.a.
F 16	22 38	5 30	3 1	20 43	1 12	7 24	4 41	24 27	0 24	0 14	1 6	8 56	0 33	24 29	1 6	21 37	2 8	8 18	12 2	6 14	5 43	18 56		n.a.
S 17	22 47	1 17	2 1	20 51	1 25	7 45	4 32	24 24	0 23	0 14	1 6	8 58	0 33	24 28	1 6	21 37	2 8	8 19	12 2	6 14	5 42	18 56		n.a.
S 18	22 56	3s 8	0 52	21 1	1 37	8 6	4 22	24 21	0 22	0 15	1 6	9 0	0 33	24 28	1 6	21 36	2 8	8 20	12 3	6 14	5 41	18 57		n.a.
M19	23 4	7 33	0n23	21 12	1 47	8 29	4 12	24 18	0 21	0 16	1 6	9 2	0 33	24 27	1 6	21 36	2 8	8 20	12 3	6 14	5 39	18 57		n.a.
T 20	23 11	11 41	1 38	21 23	1 56	8 51	4 3	24 14	0 21	0 17	1 6	9 4	0 33	24 27	1 6	21 35	2 8	8 21	12 4	6 14	5 38	18 57		n.a.
W21	23 18	15 13	2 49	21 36	2 3	9 14	3 53	24 10	0 20	0 18	1 6	9 6	0 33	24 27	1 6	21 35	2 8	8 22	12 4	6 12	5 37	18 57		n.a.
T 22	23 25	17 48	3 49	21 49	2 9	9 37	3 44	24 6	0 19	0 19	1 5	9 8	0 33	24 26	1 6	21 34	2 8	8 22	12 5	6 10	5 36	18 58		n.a.
F 23	23 31	19 8	4 34	22 3	2 14	10 0	3 35	24 2	0 18	0 20	1 5	9 10	0 33	24 26	1 6	21 34	2 8	8 23	12 5	6 6	5 34	18 58		n.a.
S 24	23 37	19 4	4 59	22 17	2 17	10 23	3 25	23 57	0 17	0 21	1 5	9 12	0 34	24 26	1 6	21 33	2 8	8 23	12 6	6 2	5 33	18 58		n.a.
S 25	23 42	17 38	5 3	22 32	2 20	10 47	3 16	23 52	0 17	0 23	1 5	9 14	0 34	24 25	1 6	21 33	2 8	8 24	12 6	5 58	5 32	18 58		n.a.
M26	23 47	15 3	4 46	22 46	2 22	11 10	3 7	23 47	0 16	0 24	1 5	9 16	0 34	24 25	1 6	21 32	2 8	8 25	12 6	5 55	5 30	18 58		n.a.
T 27	23 51	11 36	4 11	23 0	2 23	11 34	2 58	23 41	0 15	0 26	1 5	9 17	0 34	24 24	1 6	21 32	2 8	8 25	12 7	5 52	5 29	18 59		n.a.
W28	23 55	7 38	3 23	23 14	2 23	11 58	2 50	23 36	0 14	0 27	1 5	9 19	0 34	24 24	1 6	21 31	2 7	8 26	12 7	5 51	5 28	18 59		n.a.
T 29	23 58	3 24	2 25	23 28	2 23	12 22	2 41	23 30	0 13	0 29	1 5	9 21	0 34	24 23	1 6	21 31	2 7	8 26	12 8	5 50	5 27	18 59		n.a.
F 30	24 1	0n51	1 21	23 41	2 22	12 46	2 32	23 23	0 12	0 31	1 5	9 23	0 34	24 23	1 6	21 30	2 7	8 27	12 8	5 50	5 25	18 59		n.a.
S 31	24n 3	4n57	0n15	23n54	2n20	13n10	2s24	23n17	0n12	0s32	1s 5	9n25	0n34	24n23	1n 6	21n30	2n 7	8n27	12n 9	5s50	5s24	18n59		n.a.

Julian Day Number = -2063450.5, Delta T = 133h44m40s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'13, Lahiri = -145°31'13 Julian Calendar 1 Aug. 10363 BCE == Greg. Calendar 13 May 10363 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10363 BCE

SEPTEMBER 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 21	26♊44'48	23♈53	5♊27	11♉29	17♋14	28♍59	22♈15	14♋50	5♌31	23♓33	14°R23	13♎16	19♊10	n.a.	S 1
M 2	17 49 17	27°46'17	5♉56	6°42	12°21	18° 1	29° 4	22°19	14°54	5°33	23°33	14♎21	13°12	19°17	n.a.	M 2
T 3	17 53 14	28°47'46	17°52	7°59	13°13	18°48	29° 9	22°23	14°57	5°35	23°33	14°16	13° 9	19°24	n.a.	T 3
W 4	17 57 10	29°49'15	29°43	9°18	14° 6	19°35	29°14	22°27	15° 0	5°36	23°34	14° 8	13° 6	19°30	n.a.	W 4
T 5	18 1 7	0♋50'43	11♊33	10°38	15° 0	20°22	29°19	22°31	15° 4	5°38	23°34	13°57	13° 3	19°37	n.a.	T 5
F 6	18 5 4	1°52'11	23°24	11°59	15°54	21° 9	29°25	22°35	15° 7	5°40	23°34	13°44	13° 0	19°44	n.a.	F 6
S 7	18 9 0	2°53'38	5♋18	13°22	16°50	21°56	29°31	22°38	15°11	5°42	23°34	13°29	12°57	19°51	n.a.	S 7
S 8	18 12 57	3°55'04	17°14	14°45	17°45	22°42	29°37	22°42	15°14	5°44	23°R34	13°14	12°53	19°57	n.a.	S 8
M 9	18 16 53	4°56'30	29°16	16°10	18°42	23°29	29°43	22°46	15°18	5°46	23°34	13° 0	12°50	20° 4	n.a.	M 9
T 10	18 20 50	5°57'54	11♌24	17°35	19°39	24°16	29°49	22°49	15°21	5°48	23°34	12°48	12°47	20°11	n.a.	T 10
W11	18 24 47	6°59'18	23°40	19° 1	20°36	25° 3	29°56	22°52	15°25	5°50	23°34	12°39	12°44	20°17	n.a.	W11
T 12	18 28 43	8° 0'40	6♍ 5	20°27	21°34	25°50	0♎ 2	22°56	15°29	5°52	23°34	12°33	12°41	20°24	n.a.	T 12
F 13	18 32 40	9° 2'02	18°44	21°55	22°33	26°37	0° 9	22°59	15°32	5°54	23°34	12°29	12°37	20°31	n.a.	F 13
S 14	18 36 36	10° 3'22	1♎40	23°23	23°31	27°23	0°16	23° 2	15°36	5°57	23°33	12°28	12°34	20°38	n.a.	S 14
S 15	18 40 33	11° 4'40	14°56	24°51	24°31	28°10	0°23	23° 5	15°39	5°59	23°33	12°28	12°31	20°44	n.a.	S 15
M16	18 44 30	12° 5'58	28°36	26°20	25°31	28°57	0°30	23° 8	15°43	6° 1	23°33	12°28	12°28	20°51	n.a.	M16
T 17	18 48 26	13° 7'14	12♏41	27°50	26°31	29°44	0°38	23°11	15°46	6° 3	23°33	12°26	12°25	20°58	n.a.	T 17
W18	18 52 23	14° 8'28	27°13	29°20	27°32	0♌30	0°45	23°13	15°50	6° 5	23°32	12°21	12°22	21° 4	n.a.	W18
T 19	18 56 20	15° 9'42	12♐ 6	0♋50	28°33	1°17	0°53	23°16	15°53	6° 7	23°32	12°14	12°18	21°11	n.a.	T 19
F 20	19 0 16	16°10'54	27°16	2°21	29°35	2° 4	1° 1	23°18	15°57	6° 9	23°32	12° 4	12°15	21°18	n.a.	F 20
S 21	19 4 13	17°12'04	12♑31	3°53	0♊37	2°50	1° 9	23°21	16° 1	6°11	23°31	11°52	12°12	21°25	n.a.	S 21
S 22	19 8 10	18°13'13	27°41	5°25	1°39	3°37	1°17	23°23	16° 4	6°14	23°31	11°40	12° 9	21°31	n.a.	S 22
M23	19 12 6	19°14'21	12♒36	6°58	2°42	4°24	1°25	23°25	16° 8	6°16	23°31	11°30	12° 6	21°38	n.a.	M23
T 24	19 16 3	20°15'28	27° 6	8°31	3°45	5°10	1°34	23°28	16°11	6°18	23°30	11°21	12° 3	21°45	n.a.	T 24
W25	19 19 59	21°16'33	11♓ 7	10° 4	4°48	5°57	1°42	23°30	16°15	6°20	23°30	11°16	11°59	21°51	n.a.	W25
T 26	19 23 56	22°17'37	24°38	11°38	5°52	6°43	1°51	23°32	16°18	6°22	23°29	11°13	11°56	21°58	n.a.	T 26
F 27	19 27 53	23°18'40	7♈40	13°13	6°56	7°30	2° 0	23°33	16°22	6°25	23°28	11°D12	11°53	22° 5	n.a.	F 27
S 28	19 31 49	24°19'42	20°18	14°48	8° 0	8°16	2° 9	23°35	16°26	6°27	23°28	11°R12	11°50	22°12	n.a.	S 28
S 29	19 35 46	25°20'42	2♉36	16°24	9° 4	9° 3	2°18	23°37	16°29	6°29	23°27	11°12	11°47	22°18	n.a.	S 29
M30	19 39 43	26♋21'42	14♉40	18♋ 0	10♊ 9	9♌49	2♎27	23♈39	16♋33	6♌31	23♓27	11♎10	11♎43	22♊25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	8n45	0s50	24n 6	2n18	13n34	2s15	23n10	0n11	0s34	1s 5	9n26	0n34	24n22	1n 6	21n29	2n 7	8n28	12n 9	5s50	5s23	19n 0		n.a.
M 2	24 6	12 8	1 52	24 17	2 16	13 58	2 7	23 3	0 10	0 36	1 5	9 28	0 35	24 22	1 6	21 29	2 7	8 28	12 10	5 49	5 22	19 0		n.a.
T 3	24 7	14 58	2 48	24 28	2 13	14 22	1 59	22 55	0 9	0 38	1 5	9 30	0 35	24 21	1 6	21 28	2 7	8 29	12 10	5 47	5 20	19 0		n.a.
W 4	24 7	17 10	3 36	24 37	2 10	14 46	1 51	22 48	0 8	0 40	1 5	9 31	0 35	24 21	1 6	21 28	2 7	8 29	12 10	5 44	5 19	19 0		n.a.
T 5	24 7	18 37	4 14	24 46	2 6	15 10	1 43	22 40	0 8	0 43	1 5	9 33	0 35	24 21	1 6	21 27	2 7	8 30	12 11	5 40	5 18	19 0		n.a.
F 6	24 7	19 16	4 42	24 54	2 2	15 33	1 35	22 32	0 7	0 45	1 5	9 34	0 35	24 20	1 6	21 27	2 7	8 30	12 11	5 34	5 17	19 0		n.a.
S 7	24 5	19 4	4 57	25 1	1 58	15 57	1 28	22 23	0 6	0 47	1 5	9 36	0 35	24 20	1 6	21 26	2 7	8 31	12 12	5 28	5 15	19 1		n.a.
S 8	24 4	18 2	4 59	25 7	1 53	16 20	1 20	22 15	0 5	0 49	1 5	9 37	0 35	24 19	1 6	21 26	2 7	8 31	12 12	5 22	5 14	19 1		n.a.
M 9	24 2	16 12	4 48	25 11	1 49	16 43	1 13	22 6	0 4	0 52	1 5	9 39	0 36	24 19	1 6	21 25	2 7	8 32	12 13	5 17	5 13	19 1		n.a.
T 10	23 59	13 38	4 24	25 15	1 44	17 6	1 6	21 56	0 4	0 54	1 5	9 40	0 36	24 18	1 6	21 24	2 7	8 32	12 13	5 12	5 11	19 1		n.a.
W11	23 56	10 27	3 48	25 18	1 39	17 29	0 58	21 47	0 3	0 57	1 4	9 42	0 36	24 18	1 6	21 24	2 7	8 32	12 14	5 8	5 10	19 1		n.a.
T 12	23 52	6 46	3 0	25 20	1 33	17 51	0 51	21 37	0 2	1 0	1 4	9 43	0 36	24 18	1 6	21 23	2 7	8 33	12 14	5 6	5 9	19 1		n.a.
F 13	23 48	2 43	2 2	25 20	1 28	18 13	0 45	21 28	0 1	1 2	1 4	9 44	0 36	24 17	1 6	21 23	2 7	8 33	12 15	5 4	5 8	19 2		n.a.
S 14	23 44	1s33	0 57	25 20	1 22	18 35	0 38	21 17	0 0	1 5	1 4	9 46	0 36	24 17	1 6	21 22	2 7	8 33	12 15	5 4	5 6	19 2		n.a.
S 15	23 39	5 51	0n13	25 18	1 16	18 57	0 31	21 7	0s 0	1 8	1 4	9 47	0 36	24 16	1 6	21 22	2 7	8 34	12 15	5 4	5 5	19 2		n.a.
M16	23 33	9 59	1 24	25 15	1 11	19 18	0 25	20 57	0 1	1 11	1 4	9 48	0 36	24 16	1 6	21 21	2 7	8 34	12 16	5 4	5 4	19 2		n.a.
T 17	23 27	13 41	2 33	25 12	1 5	19 38	0 18	20 46	0 2	1 14	1 4	9 49	0 37	24 15	1 6	21 20	2 6	8 34	12 16	5 3	5 3	19 2		n.a.
W18	23 21	16 39	3 33	25 7	0 59	19 59	0 12	20 35	0 3	1 17	1 4	9 51	0 37	24 15	1 6	21 20	2 6	8 35	12 17	5 1	5 1	19 2		n.a.
T 19	23 14	18 35	4 21	25 0	0 53	20 19	0 6	20 24	0 4	1 20	1 4	9 52	0 37	24 14	1 6	21 19	2 6	8 35	12 17	4 58	5 0	19 2		n.a.
F 20	23 7	19 15	4 51	24 53	0 46	20 38	0 0	20 12	0 4	1 23	1 4	9 53	0 37	24 14	1 6	21 19	2 6	8 35	12 18	4 54	4 59	19 2		n.a.
S 21	22 59	18 32	5 1	24 45	0 40	20 58	0n 6	20 0	0 5	1 27	1 4	9 54	0 37	24 14	1 6	21 18	2 6	8 35	12 18	4 49	4 57	19 3		n.a.
S 22	22 51	16 30	4 49	24 35	0 34	21 16	0 11	19 49	0 6	1 30	1 4	9 55	0 37	24 13	1 6	21 17	2 6	8 36	12 18	4 45	4 56	19 3		n.a.
M23	22 42	13 24	4 18	24 24	0 28	21 35	0 17	19 37	0 7	1 33	1 4	9 56	0 37	24 13	1 6	21 17	2 6	8 36	12 19	4 40	4 55	19 3		n.a.
T 24	22 33	9 32	3 31	24 12	0 21	21 52	0 22	19 24	0 7	1 37	1 4	9 57	0 38	24 12	1 6	21 16	2 6	8 36	12 19	4 37	4 54	19 3		n.a.
W25	22 23	5 16	2 32	23 59	0 15	22 10	0 27	19 12	0 8	1 40	1 4	9 58	0 38	24 12	1 6	21 16	2 6	8 36	12 20	4 35	4 52	19 3		n.a.
T 26	22 13	0 52	1 27	23 45	0 9	22 26	0 33	18 59	0 9	1 44	1 4	9 59	0 38	24 11	1 6	21 15	2 6	8 36	12 20	4 34	4 51	19 3		n.a.
F 27	22 3	3n25	0 19	23 30	0 3	22 43	0 38	18 46	0 10	1 47	1 4	9 59	0 38	24 11	1 6	21 14	2 6	8 37	12 21	4 33	4 50	19 3		n.a.
S 28	21 52	7 25	0s48	23 13	0s 4	22 58	0 42	18 33	0 11	1 51	1 4	10 0	0 38	24 10	1 6	21 14	2 6	8 37	12 21	4 33	4 48	19 3		n.a.
S 29	21 41	11 0	1 51	22 56	0 10	23 14	0 47	18 20	0 11	1 55	1 4	10 1	0 38	24 10	1 6	21 13	2 6	8 37	12 21	4 33	4 47	19 3		n.a.
M30	21n29	14n 2	2s48	22n37	0s16	23n28	0n52	18n 6	0s12	1s58	1s 4	10n 2	0n38	24n10	1n 6	21n13	2n 6	8n37	12n22	4s33	4s46	19n 4		n.a.

Julian Day Number = -2063419.5, Delta T = 133h44m34s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'09, Lahiri = -145°31'09 Julian Calendar 1 Sept. 10363 BCE == Greg. Calendar 13 June 10363 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 43 39	27♋22'39	26♉34	19♋37	11♊14	10♌36	2♎36	23♈40	16♋36	6♌34	23°R26	11°R 6	11♎40	22♊32	n.a.	T 1
W 2	19 47 36	28°23'36	8♊24	21°15	12°20	11°22	2°46	23°41	16°40	6°36	23♓25	11♎ 0	11°37	22°38	n.a.	W 2
T 3	19 51 33	29°24'31	20°14	22°53	13°25	12° 8	2°55	23°43	16°43	6°38	23°25	10°51	11°34	22°45	n.a.	T 3
F 4	19 55 29	0♌25'24	2♋ 6	24°32	14°31	12°55	3° 5	23°44	16°47	6°40	23°24	10°39	11°31	22°52	n.a.	F 4
S 5	19 59 26	1°26'16	14° 3	26°11	15°37	13°41	3°15	23°45	16°50	6°43	23°23	10°26	11°28	22°59	n.a.	S 5
S 6	20 3 23	2°27'06	26° 8	27°51	16°43	14°27	3°25	23°46	16°54	6°45	23°22	10°12	11°24	23° 5	n.a.	S 6
M 7	20 7 19	3°27'54	8♌20	29°32	17°50	15°14	3°35	23°47	16°57	6°47	23°21	9°59	11°21	23°12	n.a.	M 7
T 8	20 11 16	4°28'41	20°40	1♌14	18°56	16° 0	3°45	23°48	17° 1	6°49	23°20	9°49	11°18	23°19	n.a.	T 8
W 9	20 15 13	5°29'26	3♍10	2°56	20° 3	16°46	3°56	23°48	17° 4	6°52	23°20	9°40	11°15	23°26	n.a.	W 9
T 10	20 19 9	6°30'08	15°50	4°39	21°10	17°32	4° 6	23°49	17° 7	6°54	23°19	9°35	11°12	23°32	n.a.	T 10
F 11	20 23 6	7°30'48	28°41	6°23	22°17	18°18	4°17	23°49	17°11	6°56	23°18	9°32	11° 9	23°39	n.a.	F 11
S 12	20 27 2	8°31'27	11♎45	8° 7	23°25	19° 4	4°27	23°50	17°14	6°59	23°17	9°D32	11° 5	23°46	n.a.	S 12
S 13	20 30 59	9°32'03	25° 4	9°53	24°32	19°50	4°38	23°50	17°18	7° 1	23°16	9°32	11° 2	23°52	n.a.	S 13
M14	20 34 56	10°32'36	8♏40	11°39	25°40	20°36	4°49	23°50	17°21	7° 3	23°15	9°R33	10°59	23°59	n.a.	M14
T 15	20 38 52	11°33'08	22°36	13°25	26°48	21°22	5° 0	23°R50	17°24	7° 5	23°14	9°32	10°56	24° 6	n.a.	T 15
W16	20 42 49	12°33'37	6♐51	15°13	27°56	22° 8	5°11	23°50	17°28	7° 8	23°13	9°30	10°53	24°13	n.a.	W16
T 17	20 46 46	13°34'04	21°23	17° 1	29° 4	22°54	5°22	23°50	17°31	7°10	23°12	9°25	10°49	24°19	n.a.	T 17
F 18	20 50 42	14°34'28	6♑ 8	18°49	0♋12	23°40	5°33	23°50	17°34	7°12	23°10	9°18	10°46	24°26	n.a.	F 18
S 19	20 54 39	15°34'51	21° 1	20°38	1°20	24°26	5°44	23°50	17°37	7°14	23° 9	9°10	10°43	24°33	n.a.	S 19
S 20	20 58 36	16°35'11	5♒52	22°28	2°29	25°12	5°56	23°49	17°41	7°17	23° 8	9° 1	10°40	24°39	n.a.	S 20
M21	21 2 32	17°35'28	20°32	24°18	3°37	25°58	6° 7	23°49	17°44	7°19	23° 7	8°53	10°37	24°46	n.a.	M21
T 22	21 6 29	18°35'44	4♓55	26° 9	4°46	26°43	6°19	23°48	17°47	7°21	23° 6	8°47	10°34	24°53	n.a.	T 22
W23	21 10 26	19°35'57	18°55	27°59	5°55	27°29	6°30	23°47	17°50	7°23	23° 5	8°43	10°30	25° 0	n.a.	W23
T 24	21 14 22	20°36'08	2♈28	29°50	7° 4	28°15	6°42	23°47	17°53	7°26	23° 3	8°D41	10°27	25° 6	n.a.	T 24
F 25	21 18 19	21°36'18	15°36	1♍40	8°13	29° 0	6°54	23°46	17°57	7°28	23° 2	8°41	10°24	25°13	n.a.	F 25
S 26	21 22 16	22°36'25	28°19	3°30	9°22	29°46	7° 6	23°45	18° 0	7°30	23° 1	8°42	10°21	25°20	n.a.	S 26
S 27	21 26 12	23°36'30	10♉42	5°20	10°31	0♍31	7°18	23°44	18° 3	7°32	23° 0	8°44	10°18	25°26	n.a.	S 27
M28	21 30 9	24°36'34	22°50	7° 8	11°41	1°17	7°30	23°42	18° 6	7°34	22°58	8°R45	10°14	25°33	n.a.	M28
T 29	21 34 6	25°36'35	4♊48	8°55	12°50	2° 2	7°42	23°41	18° 9	7°37	22°57	8°44	10°11	25°40	n.a.	T 29
W30	21 38 2	26°36'35	16°39	10°40	14° 0	2°47	7°54	23°40	18°12	7°39	22°56	8°42	10° 8	25°47	n.a.	W30
T 31	21 41 59	27♌36'32	28♊31	12♍23	15♋ 9	3♍33	8♎ 7	23♈38	18♋15	7♌41	22♓54	8♎38	10♎ 5	25♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n17	16n27	3s36	22n17	0s22	23n42	0n56	17n53	0s13	2s 2	1s 4	10n 2	0n39	24n 9	1n 6	21n12	2n 6	8n37	12n22	4s31	4s45	19n 4		n.a.
W 2	21 4	18 9	4 15	21 56	0 28	23 56	1 1	17 39	0 14	2 6	1 4	10 3	0 39	24 9	1 6	21 11	2 6	8 37	12 23	4 28	4 43	19 4		n.a.
T 3	20 51	19 3	4 43	21 34	0 34	24 8	1 5	17 25	0 14	2 10	1 4	10 4	0 39	24 8	1 6	21 11	2 6	8 37	12 23	4 25	4 42	19 4		n.a.
F 4	20 38	19 8	4 59	21 11	0 40	24 21	1 9	17 11	0 15	2 14	1 4	10 4	0 39	24 8	1 6	21 10	2 6	8 37	12 23	4 20	4 41	19 4		n.a.
S 5	20 24	18 22	5 1	20 47	0 45	24 32	1 13	16 57	0 16	2 18	1 4	10 5	0 39	24 7	1 6	21 10	2 6	8 37	12 24	4 15	4 40	19 4		n.a.
S 6	20 10	16 47	4 51	20 22	0 51	24 43	1 16	16 42	0 17	2 22	1 4	10 5	0 39	24 7	1 6	21 9	2 6	8 37	12 24	4 9	4 38	19 4		n.a.
M 7	19 56	14 25	4 26	19 55	0 56	24 53	1 20	16 28	0 17	2 26	1 4	10 6	0 39	24 6	1 6	21 8	2 6	8 37	12 24	4 4	4 37	19 4		n.a.
T 8	19 41	11 24	3 50	19 28	1 1	25 3	1 24	16 13	0 18	2 30	1 4	10 6	0 40	24 6	1 6	21 8	2 6	8 37	12 25	4 0	4 36	19 4		n.a.
W 9	19 26	7 50	3 1	19 0	1 6	25 12	1 27	15 58	0 19	2 34	1 3	10 7	0 40	24 6	1 6	21 7	2 6	8 37	12 25	3 56	4 34	19 4		n.a.
T 10	19 11	3 52	2 3	18 30	1 11	25 20	1 30	15 43	0 19	2 38	1 3	10 7	0 40	24 5	1 6	21 7	2 6	8 37	12 26	3 54	4 33	19 4		n.a.
F 11	18 55	0s20	0 58	18 0	1 16	25 27	1 33	15 28	0 20	2 43	1 3	10 7	0 40	24 5	1 6	21 6	2 6	8 37	12 26	3 53	4 32	19 4		n.a.
S 12	18 39	4 36	0n12	17 28	1 20	25 34	1 36	15 12	0 21	2 47	1 3	10 8	0 40	24 4	1 6	21 5	2 6	8 37	12 26	3 53	4 31	19 4		n.a.
S 13	18 22	8 42	1 22	16 56	1 24	25 40	1 39	14 57	0 22	2 51	1 3	10 8	0 40	24 4	1 6	21 5	2 6	8 37	12 27	3 53	4 29	19 4		n.a.
M14	18 6	12 27	2 30	16 23	1 28	25 45	1 42	14 41	0 22	2 56	1 3	10 8	0 40	24 3	1 6	21 4	2 6	8 37	12 27	3 53	4 28	19 4		n.a.
T 15	17 49	15 35	3 30	15 49	1 32	25 50	1 45	14 25	0 23	3 0	1 3	10 8	0 41	24 3	1 6	21 3	2 6	8 37	12 27	3 53	4 27	19 5		n.a.
W16	17 31	17 50	4 18	15 14	1 35	25 54	1 47	14 10	0 24	3 5	1 3	10 8	0 41	24 3	1 6	21 3	2 6	8 37	12 28	3 52	4 25	19 5		n.a.
T 17	17 13	19 0	4 51	14 39	1 38	25 57	1 49	13 54	0 24	3 9	1 3	10 8	0 41	24 2	1 6	21 2	2 6	8 37	12 28	3 50	4 24	19 5		n.a.
F 18	16 55	18 54	5 6	14 2	1 40	26 0	1 52	13 37	0 25	3 14	1 3	10 9	0 41	24 2	1 6	21 2	2 6	8 36	12 28	3 47	4 23	19 5		n.a.
S 19	16 37	17 30	5 0	13 25	1 42	26 1	1 54	13 21	0 26	3 18	1 3	10 9	0 41	24 1	1 6	21 1	2 6	8 36	12 29	3 44	4 22	19 5		n.a.
S 20	16 19	14 56	4 34	12 48	1 43	26 2	1 56	13 5	0 27	3 23	1 3	10 9	0 41	24 1	1 6	21 0	2 6	8 36	12 29	3 40	4 20	19 5		n.a.
M21	16 0	11 27	3 50	12 10	1 44	26 2	1 58	12 48	0 27	3 28	1 3	10 8	0 42	24 0	1 6	21 0	2 6	8 36	12 29	3 37	4 19	19 5		n.a.
T 22	15 41	7 20	2 52	11 32	1 45	26 2	1 59	12 32	0 28	3 32	1 3	10 8	0 42	24 0	1 6	20 59	2 6	8 36	12 30	3 35	4 18	19 5		n.a.
W23	15 22	2 55	1 45	10 53	1 45	26 1	2 1	12 15	0 29	3 37	1 3	10 8	0 42	24 0	1 6	20 59	2 6	8 35	12 30	3 33	4 17	19 5		n.a.
T 24	15 2	1n31	0 34	10 14	1 44	25 59	2 2	11 58	0 29	3 42	1 3	10 8	0 42	23 59	1 6	20 58	2 6	8 35	12 30	3 32	4 15	19 5		n.a.
F 25	14 42	5 44	0s37	9 36	1 43	25 56	2 4	11 41	0 30	3 47	1 3	10 8	0 42	23 59	1 6	20 58	2 6	8 35	12 30	3 32	4 14	19 5		n.a.
S 26	14 22	9 34	1 44	8 57	1 41	25 52	2 5	11 24	0 31	3 52	1 3	10 8	0 42	23 58	1 6	20 57	2 6	8 35	12 31	3 33	4 13	19 5		n.a.
S 27	14 2	12 52	2 45	8 19	1 38	25 48	2 6	11 7	0 31	3 57	1 3	10 7	0 42	23 58	1 6	20 56	2 6	8 34	12 31	3 33	4 11	19 5		n.a.
M28	13 41	15 32	3 36	7 41	1 34	25 43	2 7	10 50	0 32	4 1	1 3	10 7	0 43	23 58	1 6	20 56	2 6	8 34	12 31	3 34	4 10	19 5		n.a.
T 29	13 21	17 29	4 18	7 5	1 30	25 37	2 8	10 33	0 33	4 6	1 3	10 7	0 43	23 57	1 6	20 55	2 6	8 34	12 32	3 34	4 9	19 5		n.a.
W30	13 0	18 40	4 48	6 29	1 24	25 31	2 9	10 16	0 33	4 11	1 3	10 6	0 43	23 57	1 6	20 55	2 6	8 34	12 32	3 33	4 8	19 5		n.a.
T 31	12n39	19n 2	5s 5	5n55	1s18	25n23	2n10	9n58	0s34	4s16	1s 3	10n 6	0n43	23n57	1n 6	20n54	2n 6	8n33	12n32	3s31	4s 6	19n 5		n.a.

Julian Day Number = -2063389.5, Delta T = 133h44m27s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'04, Lahiri = -145°31'05 Julian Calendar 1 Oct. 10363 BCE == Greg. Calendar 13 July 10363 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 45 55	28♌36'27	10♋25	14♍ 4	16♋19	4♍18	8♎19	23°R37	18♋18	7♌43	22°R53	8°R32	10♎ 2	26♊ 0	n.a.	F 1
S 2	21 49 52	29°36'20	22°27	15°41	17°29	5° 3	8°31	23♈35	18°21	7°45	22♓52	8♎25	9°59	26° 7	n.a.	S 2
S 3	21 53 49	0♍36'11	4♌38	17°15	18°38	5°49	8°44	23°33	18°23	7°47	22°50	8°18	9°55	26°14	n.a.	S 3
M 4	21 57 45	1°36'00	17° 1	18°44	19°48	6°34	8°56	23°31	18°26	7°50	22°49	8°11	9°52	26°20	n.a.	M 4
T 5	22 1 42	2°35'46	29°36	20° 8	20°58	7°19	9° 9	23°30	18°29	7°52	22°47	8° 5	9°49	26°27	n.a.	T 5
W 6	22 5 39	3°35'30	12♍23	21°27	22° 8	8° 4	9°22	23°28	18°32	7°54	22°46	8° 1	9°46	26°34	n.a.	W 6
T 7	22 9 35	4°35'11	25°23	22°39	23°18	8°49	9°35	23°25	18°35	7°56	22°45	7°59	9°43	26°40	n.a.	T 7
F 8	22 13 32	5°34'50	8♎36	23°45	24°28	9°34	9°47	23°23	18°37	7°58	22°43	7°D58	9°40	26°47	n.a.	F 8
S 9	22 17 28	6°34'27	22° 0	24°44	25°38	10°19	10° 0	23°21	18°40	8° 0	22°42	7°59	9°36	26°54	n.a.	S 9
S 10	22 21 25	7°34'01	5♏36	25°36	26°49	11° 4	10°13	23°19	18°43	8° 2	22°40	8° 0	9°33	27° 1	n.a.	S 10
M11	22 25 22	8°33'32	19°23	26°19	27°59	11°49	10°26	23°16	18°45	8° 4	22°39	8° 2	9°30	27° 7	n.a.	M11
T 12	22 29 18	9°33'01	3♐22	26°53	29° 9	12°34	10°39	23°14	18°48	8° 6	22°37	8°R 3	9°27	27°14	n.a.	T 12
W13	22 33 15	10°32'27	17°30	27°19	0♌19	13°19	10°52	23°11	18°50	8° 8	22°36	8° 3	9°24	27°21	n.a.	W13
T 14	22 37 11	11°31'50	1♑47	27°37	1°30	14° 3	11° 5	23° 8	18°53	8°10	22°34	8° 1	9°20	27°27	n.a.	T 14
F 15	22 41 8	12°31'11	16°10	27°R45	2°40	14°48	11°19	23° 6	18°55	8°12	22°33	7°59	9°17	27°34	n.a.	F 15
S 16	22 45 5	13°30'29	0♒35	27°45	3°51	15°33	11°32	23° 3	18°58	8°14	22°31	7°56	9°14	27°41	n.a.	S 16
S 17	22 49 1	14°29'44	14°57	27°36	5° 1	16°17	11°45	23° 0	19° 0	8°16	22°30	7°52	9°11	27°48	n.a.	S 17
M18	22 52 58	15°28'57	29°10	27°19	6°11	17° 2	11°58	22°57	19° 2	8°18	22°28	7°49	9° 8	27°54	n.a.	M18
T 19	22 56 54	16°28'07	13♓11	26°54	7°22	17°46	12°12	22°54	19° 5	8°20	22°27	7°47	9° 5	28° 1	n.a.	T 19
W20	23 0 51	17°27'15	26°54	26°22	8°33	18°31	12°25	22°51	19° 7	8°22	22°25	7°45	9° 1	28° 8	n.a.	W20
T 21	23 4 47	18°26'20	10♈18	25°43	9°43	19°15	12°39	22°47	19° 9	8°23	22°24	7°D45	8°58	28°15	n.a.	T 21
F 22	23 8 44	19°25'23	23°21	25° 0	10°54	19°59	12°52	22°44	19°11	8°25	22°22	7°46	8°55	28°21	n.a.	F 22
S 23	23 12 41	20°24'24	6♉ 4	24°12	12° 5	20°44	13° 6	22°41	19°14	8°27	22°20	7°47	8°52	28°28	n.a.	S 23
S 24	23 16 37	21°23'23	18°30	23°20	13°15	21°28	13°19	22°37	19°16	8°29	22°19	7°48	8°49	28°35	n.a.	S 24
M25	23 20 34	22°22'19	0♊40	22°27	14°26	22°12	13°33	22°34	19°18	8°31	22°17	7°50	8°45	28°41	n.a.	M25
T 26	23 24 30	23°21'14	12°41	21°32	15°37	22°56	13°46	22°31	19°20	8°32	22°16	7°51	8°42	28°48	n.a.	T 26
W27	23 28 27	24°20'06	24°35	20°38	16°48	23°40	14° 0	22°27	19°22	8°34	22°14	7°R51	8°39	28°55	n.a.	W27
T 28	23 32 23	25°18'56	6♋28	19°45	17°58	24°24	14°14	22°23	19°24	8°36	22°13	7°51	8°36	29° 2	n.a.	T 28
F 29	23 36 20	26°17'45	18°24	18°55	19° 9	25° 8	14°27	22°20	19°26	8°38	22°11	7°50	8°33	29° 8	n.a.	F 29
S 30	23 40 16	27♍16'31	0♌28	18♍ 7	20♌20	25♍52	14♎41	22♈16	19♋28	8♌39	22♓10	7♎48	8♎30	29♊15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n17	18n34	5s10	5n22	1s11	25n16	2n10	9n41	0s35	4s21	1s 3	10n 5	0n43	23n56	1n 6	20n54	2n 6	8n33	12n32	3s29	4s 5	19n 5		n.a.
S 2	11 56	17 15	5 1	4 51	1 3	25 7	2 11	9 23	0 35	4 26	1 3	10 5	0 43	23 56	1 6	20 53	2 6	8 33	12 33	3 26	4 4	19 5		n.a.
S 3	11 34	15 10	4 38	4 22	0 54	24 57	2 11	9 5	0 36	4 31	1 3	10 4	0 43	23 55	1 6	20 52	2 6	8 32	12 33	3 23	4 2	19 5		n.a.
M 4	11 12	12 21	4 2	3 55	0 44	24 47	2 12	8 48	0 36	4 37	1 3	10 4	0 44	23 55	1 6	20 52	2 6	8 32	12 33	3 20	4 1	19 5		n.a.
T 5	10 50	8 55	3 14	3 31	0 33	24 37	2 12	8 30	0 37	4 42	1 3	10 3	0 44	23 55	1 6	20 51	2 6	8 32	12 33	3 18	4 0	19 5		n.a.
W 6	10 28	5 2	2 15	3 10	0 21	24 25	2 12	8 12	0 38	4 47	1 3	10 3	0 44	23 54	1 6	20 51	2 6	8 31	12 33	3 16	3 59	19 5		n.a.
T 7	10 6	0 51	1 8	2 52	0 8	24 13	2 12	7 54	0 38	4 52	1 4	10 2	0 44	23 54	1 6	20 50	2 6	8 31	12 34	3 15	3 57	19 5		n.a.
F 8	9 44	3s27	0n 3	2 38	0n 6	24 0	2 12	7 36	0 39	4 57	1 4	10 1	0 44	23 54	1 7	20 50	2 6	8 30	12 34	3 15	3 56	19 5		n.a.
S 9	9 21	7 38	1 16	2 27	0 20	23 47	2 11	7 18	0 40	5 2	1 4	10 1	0 44	23 53	1 7	20 49	2 6	8 30	12 34	3 15	3 55	19 5		n.a.
S 10	8 58	11 29	2 26	2 20	0 35	23 33	2 11	7 0	0 40	5 8	1 4	10 0	0 44	23 53	1 7	20 49	2 6	8 30	12 34	3 16	3 53	19 5		n.a.
M11	8 35	14 45	3 28	2 17	0 51	23 18	2 11	6 42	0 41	5 13	1 4	9 59	0 45	23 53	1 7	20 48	2 6	8 29	12 34	3 16	3 52	19 5		n.a.
T 12	8 13	17 12	4 19	2 17	1 7	23 2	2 10	6 24	0 41	5 18	1 4	9 58	0 45	23 52	1 7	20 48	2 6	8 29	12 35	3 17	3 51	19 4		n.a.
W13	7 49	18 39	4 54	2 22	1 23	22 46	2 10	6 6	0 42	5 24	1 4	9 57	0 45	23 52	1 7	20 47	2 6	8 28	12 35	3 17	3 50	19 4		n.a.
T 14	7 26	18 55	5 12	2 30	1 40	22 30	2 9	5 48	0 43	5 29	1 4	9 56	0 45	23 52	1 7	20 47	2 6	8 28	12 35	3 16	3 48	19 4		n.a.
F 15	7 3	17 59	5 11	2 42	1 57	22 12	2 8	5 30	0 43	5 34	1 4	9 55	0 45	23 51	1 7	20 46	2 6	8 27	12 35	3 15	3 47	19 4		n.a.
S 16	6 40	15 53	4 50	2 57	2 13	21 55	2 7	5 11	0 44	5 40	1 4	9 54	0 45	23 51	1 7	20 46	2 6	8 27	12 35	3 14	3 46	19 4		n.a.
S 17	6 16	12 50	4 11	3 16	2 30	21 36	2 6	4 53	0 44	5 45	1 4	9 54	0 45	23 51	1 7	20 45	2 6	8 26	12 35	3 13	3 44	19 4		n.a.
M18	5 53	9 2	3 17	3 37	2 45	21 17	2 5	4 35	0 45	5 50	1 4	9 52	0 46	23 50	1 7	20 45	2 6	8 26	12 35	3 11	3 43	19 4		n.a.
T 19	5 29	4 47	2 11	4 1	3 0	20 58	2 4	4 17	0 45	5 56	1 4	9 51	0 46	23 50	1 7	20 44	2 6	8 25	12 36	3 10	3 42	19 4		n.a.
W20	5 6	0 22	1 0	4 27	3 14	20 37	2 3	3 58	0 46	6 1	1 4	9 50	0 46	23 50	1 7	20 44	2 6	8 25	12 36	3 10	3 41	19 4		n.a.
T 21	4 42	3n59	0s14	4 54	3 27	20 17	2 2	3 40	0 47	6 7	1 4	9 49	0 46	23 49	1 7	20 43	2 6	8 24	12 36	3 10	3 39	19 4		n.a.
F 22	4 18	8 1	1 25	5 22	3 39	19 56	2 1	3 21	0 47	6 12	1 4	9 48	0 46	23 49	1 7	20 43	2 6	8 24	12 36	3 10	3 38	19 4		n.a.
S 23	3 54	11 34	2 30	5 51	3 49	19 34	1 59	3 3	0 48	6 18	1 4	9 47	0 46	23 49	1 7	20 42	2 6	8 23	12 36	3 10	3 37	19 4		n.a.
S 24	3 30	14 31	3 27	6 20	3 57	19 12	1 58	2 45	0 48	6 23	1 4	9 46	0 46	23 49	1 7	20 42	2 6	8 23	12 36	3 11	3 35	19 4		n.a.
M25	3 7	16 46	4 13	6 48	4 4	18 49	1 56	2 26	0 49	6 29	1 4	9 45	0 47	23 48	1 7	20 41	2 7	8 22	12 36	3 12	3 34	19 4		n.a.
T 26	2 43	18 14	4 47	7 14	4 9	18 26	1 54	2 8	0 49	6 34	1 4	9 43	0 47	23 48	1 7	20 41	2 7	8 22	12 36	3 12	3 33	19 3		n.a.
W27	2 19	18 53	5 8	7 39	4 11	18 3	1 53	1 49	0 50	6 40	1 4	9 42	0 47	23 48	1 7	20 40	2 7	8 21	12 36	3 12	3 32	19 3		n.a.
T 28	1 55	18 42	5 17	8 1	4 13	17 38	1 51	1 31	0 50	6 45	1 4	9 41	0 47	23 48	1 7	20 40	2 7	8 21	12 36	3 12	3 30	19 3		n.a.
F 29	1 31	17 41	5 12	8 21	4 12	17 14	1 49	1 13	0 51	6 51	1 4	9 40	0 47	23 47	1 7	20 40	2 7	8 20	12 36	3 12	3 29	19 3		n.a.
S 30	1n 7	15n52	4s53	8n38	4n10	16n49	1n47	0n54	0s51	6s56	1s 5	9n38	0n47	23n47	1n 7	20n39	2n 7	8n20	12n37	3s11	3s28	19n 3		n.a.

Julian Day Number = -2063358.5, Delta T = 133h44m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°38'00, Lahiri = -145°31'00 Julian Calendar 1 Nov. 10363 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10363 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10363 BCE (-10362) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 13	28♍15'14	12♌44	17°R23	21♌31	26♍36	14♎55	22°R12	19♋29	8♌41	22°R 8	7°R47	8♎26	29♊22	n.a.	S 1
M 2	23 48 9	29°13'56	25°13	16♍44	22°42	27°20	15° 9	22♈ 8	19°31	8°42	22♓ 7	7♎46	8°23	29°29	n.a.	M 2
T 3	23 52 6	0♎12'36	8♍ 0	16° 9	23°53	28° 4	15°23	22° 4	19°33	8°44	22° 5	7°45	8°20	29°35	n.a.	T 3
W 4	23 56 3	1°11'13	21° 3	15°40	25° 4	28°48	15°36	22° 0	19°35	8°46	22° 4	7°44	8°17	29°42	n.a.	W 4
T 5	23 59 59	2° 9'48	4♎25	15°17	26°15	29°32	15°50	21°56	19°36	8°47	22° 2	7°D44	8°14	29°49	n.a.	T 5
F 6	0 3 56	3° 8'21	18° 2	14°59	27°26	0♎15	16° 4	21°52	19°38	8°49	22° 1	7°44	8°11	29°55	n.a.	F 6
S 7	0 7 52	4° 6'52	1♏53	14°46	28°37	0°59	16°18	21°48	19°39	8°50	21°59	7°44	8° 7	0♋ 2	n.a.	S 7
S 8	0 11 49	5° 5'20	15°55	14°40	29°48	1°42	16°32	21°44	19°41	8°52	21°58	7°45	8° 4	0° 9	n.a.	S 8
M 9	0 15 45	6° 3'46	0♐ 4	14°D38	0♍59	2°26	16°46	21°40	19°42	8°53	21°56	7°45	8° 1	0°16	n.a.	M 9
T 10	0 19 42	7° 2'09	14°19	14°43	2°10	3° 9	17° 0	21°36	19°44	8°54	21°55	7°45	7°58	0°22	n.a.	T 10
W11	0 23 38	8° 0'30	28°34	14°52	3°21	3°53	17°14	21°32	19°45	8°56	21°53	7°45	7°55	0°29	n.a.	W11
T 12	0 27 35	8°58'49	12♑48	15° 6	4°32	4°36	17°28	21°27	19°46	8°57	21°52	7°45	7°51	0°36	n.a.	T 12
F 13	0 31 31	9°57'05	26°58	15°26	5°43	5°19	17°42	21°23	19°48	8°59	21°50	7°45	7°48	0°42	n.a.	F 13
S 14	0 35 28	10°55'18	11♒ 1	15°50	6°54	6° 3	17°56	21°19	19°49	9° 0	21°49	7°45	7°45	0°49	n.a.	S 14
S 15	0 39 24	11°53'29	24°56	16°18	8° 5	6°46	18°10	21°15	19°50	9° 1	21°47	7°46	7°42	0°56	n.a.	S 15
M16	0 43 21	12°51'38	8♓41	16°51	9°16	7°29	18°24	21°10	19°51	9° 2	21°46	7°46	7°39	1° 3	n.a.	M16
T 17	0 47 17	13°49'44	22°14	17°28	10°28	8°12	18°38	21° 6	19°52	9° 4	21°44	7°46	7°36	1° 9	n.a.	T 17
W18	0 51 14	14°47'48	5♈34	18° 8	11°39	8°55	18°52	21° 2	19°53	9° 5	21°43	7°R47	7°32	1°16	n.a.	W18
T 19	0 55 10	15°45'50	18°38	18°52	12°50	9°38	19° 6	20°57	19°54	9° 6	21°42	7°47	7°29	1°23	n.a.	T 19
F 20	0 59 6	16°43'50	1♉28	19°40	14° 1	10°21	19°20	20°53	19°55	9° 7	21°40	7°46	7°26	1°30	n.a.	F 20
S 21	1 3 3	17°41'48	14° 3	20°31	15°12	11° 4	19°34	20°48	19°56	9° 8	21°39	7°45	7°23	1°36	n.a.	S 21
S 22	1 6 59	18°39'45	26°24	21°25	16°24	11°47	19°48	20°44	19°57	9° 9	21°38	7°44	7°20	1°43	n.a.	S 22
M23	1 10 56	19°37'39	8♊34	22°22	17°35	12°30	20° 2	20°40	19°57	9°10	21°36	7°42	7°16	1°50	n.a.	M23
T 24	1 14 52	20°35'32	20°34	23°22	18°46	13°13	20°17	20°35	19°58	9°11	21°35	7°40	7°13	1°56	n.a.	T 24
W25	1 18 49	21°33'23	2♋29	24°25	19°57	13°55	20°31	20°31	19°59	9°12	21°34	7°39	7°10	2° 3	n.a.	W25
T 26	1 22 45	22°31'13	14°22	25°31	21° 9	14°38	20°45	20°26	19°59	9°13	21°32	7°38	7° 7	2°10	n.a.	T 26
F 27	1 26 42	23°29'00	26°19	26°39	22°20	15°20	20°59	20°22	20° 0	9°14	21°31	7°D38	7° 4	2°17	n.a.	F 27
S 28	1 30 38	24°26'47	8♌22	27°49	23°31	16° 3	21°13	20°18	20° 1	9°15	21°30	7°39	7° 1	2°23	n.a.	S 28
S 29	1 34 35	25°24'31	20°38	29° 2	24°43	16°46	21°27	20°13	20° 1	9°16	21°29	7°40	6°57	2°30	n.a.	S 29
M30	1 38 31	26°22'14	3♍10	0♎18	25°54	17°28	21°41	20° 9	20° 1	9°17	21°27	7°41	6°54	2°37	n.a.	M30
T 31	1 42 28	27♎19'56	16♍ 1	1♎35	27♍ 6	18♎10	21♎55	20♈ 5	20♋ 2	9♌18	21♓26	7♎42	6♎51	2♋44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n43	13n20	4s20	8n52	4n 6	16n24	1n45	0n36	0s52	7s 2	1s 5	9n37	0n47	23n47	1n 8	20n39	2n 7	8n19	12n37	3s11	3s26	19n 3		n.a.
M 2	0 19	10 7	3 35	9 3	4 1	15 58	1 44	0 18	0 52	7 7	1 5	9 36	0 47	23 47	1 8	20 38	2 7	8 18	12 37	3 10	3 25	19 3		n.a.
T 3	0s 5	6 23	2 38	9 11	3 54	15 32	1 41	0s 1	0 53	7 13	1 5	9 34	0 48	23 47	1 8	20 38	2 7	8 18	12 37	3 10	3 24	19 3		n.a.
W 4	0 29	2 15	1 31	9 16	3 46	15 6	1 39	0 19	0 53	7 18	1 5	9 33	0 48	23 46	1 8	20 38	2 7	8 17	12 37	3 9	3 23	19 3		n.a.
T 5	0 53	2s 5	0 18	9 17	3 38	14 39	1 37	0 37	0 54	7 24	1 5	9 31	0 48	23 46	1 8	20 37	2 7	8 17	12 37	3 9	3 21	19 3		n.a.
F 6	1 17	6 24	0n57	9 16	3 28	14 12	1 35	0 56	0 54	7 30	1 5	9 30	0 48	23 46	1 8	20 37	2 7	8 16	12 37	3 9	3 20	19 2		n.a.
S 7	1 41	10 26	2 10	9 12	3 18	13 44	1 33	1 14	0 55	7 35	1 5	9 28	0 48	23 46	1 8	20 36	2 7	8 15	12 37	3 9	3 19	19 2		n.a.
S 8	2 5	13 57	3 17	9 4	3 7	13 17	1 31	1 32	0 55	7 41	1 5	9 27	0 48	23 46	1 8	20 36	2 7	8 15	12 37	3 9	3 17	19 2		n.a.
M 9	2 28	16 39	4 12	8 55	2 56	12 49	1 28	1 51	0 56	7 46	1 5	9 25	0 48	23 45	1 8	20 36	2 7	8 14	12 37	3 10	3 16	19 2		n.a.
T 10	2 52	18 21	4 52	8 42	2 45	12 20	1 26	2 9	0 56	7 52	1 5	9 24	0 48	23 45	1 8	20 35	2 7	8 14	12 37	3 10	3 15	19 2		n.a.
W11	3 16	18 54	5 14	8 28	2 33	11 52	1 24	2 27	0 57	7 57	1 5	9 22	0 48	23 45	1 8	20 35	2 7	8 13	12 37	3 10	3 14	19 2		n.a.
T 12	3 40	18 15	5 16	8 11	2 21	11 23	1 21	2 45	0 57	8 3	1 5	9 21	0 49	23 45	1 8	20 35	2 7	8 12	12 37	3 10	3 12	19 2		n.a.
F 13	4 3	16 28	5 0	7 52	2 9	10 54	1 19	3 3	0 58	8 9	1 6	9 19	0 49	23 45	1 8	20 34	2 7	8 12	12 37	3 10	3 11	19 1		n.a.
S 14	4 27	13 43	4 26	7 32	1 57	10 24	1 16	3 21	0 58	8 14	1 6	9 18	0 49	23 45	1 8	20 34	2 7	8 11	12 36	3 10	3 10	19 1		n.a.
S 15	4 50	10 12	3 36	7 9	1 45	9 55	1 14	3 39	0 58	8 20	1 6	9 16	0 49	23 45	1 8	20 34	2 7	8 11	12 36	3 10	3 8	19 1		n.a.
M16	5 13	6 10	2 35	6 45	1 33	9 25	1 11	3 57	0 59	8 25	1 6	9 15	0 49	23 45	1 8	20 34	2 7	8 10	12 36	3 10	3 7	19 1		n.a.
T 17	5 36	1 52	1 25	6 20	1 21	8 55	1 8	4 15	0 59	8 31	1 6	9 13	0 49	23 44	1 8	20 33	2 8	8 9	12 36	3 10	3 6	19 1		n.a.
W18	6 0	2n27	0 12	5 53	1 10	8 24	1 6	4 33	1 0	8 37	1 6	9 12	0 49	23 44	1 8	20 33	2 8	8 9	12 36	3 10	3 5	19 1		n.a.
T 19	6 23	6 35	1s 0	5 25	0 58	7 54	1 3	4 51	1 0	8 42	1 6	9 10	0 49	23 44	1 8	20 33	2 8	8 8	12 36	3 10	3 3	19 1		n.a.
F 20	6 45	10 20	2 8	4 55	0 47	7 23	1 1	5 8	1 1	8 48	1 6	9 8	0 49	23 44	1 9	20 32	2 8	8 7	12 36	3 10	3 2	19 0		n.a.
S 21	7 8	13 32	3 8	4 25	0 36	6 53	0 58	5 26	1 1	8 53	1 6	9 7	0 49	23 44	1 9	20 32	2 8	8 7	12 36	3 10	3 1	19 0		n.a.
S 22	7 31	16 3	3 58	3 53	0 25	6 22	0 55	5 44	1 1	8 59	1 6	9 5	0 50	23 44	1 9	20 32	2 8	8 6	12 36	3 9	2 59	19 0		n.a.
M23	7 54	17 49	4 37	3 20	0 15	5 51	0 52	6 1	1 2	9 5	1 7	9 3	0 50	23 44	1 9	20 32	2 8	8 6	12 36	3 8	2 58	19 0		n.a.
T 24	8 16	18 45	5 3	2 47	0 5	5 20	0 50	6 19	1 2	9 10	1 7	9 2	0 50	23 44	1 9	20 31	2 8	8 5	12 36	3 8	2 57	19 0		n.a.
W25	8 38	18 51	5 15	2 12	0s 5	4 48	0 47	6 36	1 3	9 16	1 7	9 0	0 50	23 44	1 9	20 31	2 8	8 4	12 36	3 7	2 55	19 0		n.a.
T 26	9 0	18 7	5 14	1 37	0 15	4 17	0 44	6 53	1 3	9 21	1 7	8 59	0 50	23 44	1 9	20 31	2 8	8 4	12 35	3 7	2 54	18 59		n.a.
F 27	9 22	16 36	5 0	1 1	0 24	3 45	0 41	7 11	1 3	9 27	1 7	8 57	0 50	23 44	1 9	20 31	2 8	8 3	12 35	3 7	2 53	18 59		n.a.
S 28	9 44	14 19	4 32	0 24	0 32	3 14	0 39	7 28	1 4	9 32	1 7	8 55	0 50	23 44	1 9	20 31	2 8	8 2	12 35	3 7	2 52	18 59		n.a.
S 29	10 6	11 23	3 52	0s14	0 41	2 42	0 36	7 45	1 4	9 38	1 7	8 54	0 50	23 44	1 9	20 30	2 8	8 2	12 35	3 7	2 50	18 59		n.a.
M30	10 28	7 51	3 0	0 52	0 49	2 11	0 33	8 2	1 5	9 43	1 7	8 52	0 50	23 44	1 9	20 30	2 8	8 1	12 35	3 8	2 49	18 59		n.a.
T 31	10s49	3n53	1s57	1s30	0s56	1n39	0n30	8s19	1s 5	9s49	1s 7	8n50	0n50	23n44	1n 9	20n30	2n 8	8n 1	12n35	3s 9	2s48	18n58		n.a.

Julian Day Number = -2063328.5, Delta T = 133h44m14s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'56, Lahiri = -145°30'56 Julian Calendar 1 Dec. 10363 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10363 BCE

The year -10362 astronomical counting style corresponds to year 10363 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10362 BCE

JANUARY 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 46 24	28♎17'35	29♍14	2♎55	28♍17	18♎53	22♎ 9	20°R 0	20♋ 2	9♌18	21°R25	7♎43	6♎48	2♋50	n.a.	W 1
T 2	1 50 21	29°15'14	12♎51	4°17	29°29	19°35	22°23	19♈56	20° 2	9°19	21♓24	7°R43	6°45	2°57	n.a.	T 2
F 3	1 54 17	0♏12'50	26°49	5°41	0♎40	20°17	22°37	19°52	20° 3	9°20	21°23	7°42	6°42	3° 4	n.a.	F 3
S 4	1 58 13	1°10'26	11♏ 5	7° 7	1°52	21° 0	22°51	19°47	20° 3	9°21	21°22	7°40	6°38	3°10	n.a.	S 4
S 5	2 2 10	2° 7'59	25°35	8°35	3° 3	21°42	23° 5	19°43	20° 3	9°21	21°21	7°38	6°35	3°17	n.a.	S 5
M 6	2 6 6	3° 5'31	10♐12	10° 6	4°15	22°24	23°19	19°39	20° 3	9°22	21°19	7°34	6°32	3°24	n.a.	M 6
T 7	2 10 3	4° 3'01	24°50	11°38	5°26	23° 6	23°33	19°35	20°R 3	9°22	21°18	7°31	6°29	3°31	n.a.	T 7
W 8	2 13 59	5° 0'29	9♑22	13°12	6°38	23°48	23°47	19°30	20° 3	9°23	21°17	7°28	6°26	3°37	n.a.	W 8
T 9	2 17 56	5°57'56	23°44	14°48	7°50	24°30	24° 1	19°26	20° 3	9°23	21°16	7°26	6°22	3°44	n.a.	T 9
F 10	2 21 52	6°55'20	7♒53	16°26	9° 1	25°12	24°14	19°22	20° 3	9°24	21°15	7°D26	6°19	3°51	n.a.	F 10
S 11	2 25 49	7°52'43	21°46	18° 6	10°13	25°54	24°28	19°18	20° 3	9°24	21°14	7°26	6°16	3°58	n.a.	S 11
S 12	2 29 45	8°50'04	5♓24	19°48	11°25	26°35	24°42	19°14	20° 2	9°25	21°14	7°28	6°13	4° 4	n.a.	S 12
M13	2 33 42	9°47'23	18°47	21°33	12°36	27°17	24°56	19°10	20° 2	9°25	21°13	7°29	6°10	4°11	n.a.	M13
T 14	2 37 38	10°44'41	1♈56	23°19	13°48	27°59	25°10	19° 6	20° 2	9°26	21°12	7°R30	6° 7	4°18	n.a.	T 14
W15	2 41 34	11°41'57	14°52	25° 6	15° 0	28°41	25°24	19° 2	20° 1	9°26	21°11	7°30	6° 3	4°24	n.a.	W15
T 16	2 45 31	12°39'12	27°36	26°56	16°11	29°22	25°37	18°58	20° 1	9°26	21°10	7°28	6° 0	4°31	n.a.	T 16
F 17	2 49 27	13°36'25	10♉ 9	28°48	17°23	0♏ 4	25°51	18°55	20° 1	9°26	21° 9	7°25	5°57	4°38	n.a.	F 17
S 18	2 53 24	14°33'38	22°31	0♏42	18°35	0°45	26° 5	18°51	20° 0	9°27	21° 8	7°20	5°54	4°45	n.a.	S 18
S 19	2 57 20	15°30'49	4♊44	2°38	19°47	1°27	26°18	18°47	19°59	9°27	21° 8	7°14	5°51	4°51	n.a.	S 19
M20	3 1 17	16°27'59	16°48	4°35	20°59	2° 8	26°32	18°43	19°59	9°27	21° 7	7° 7	5°47	4°58	n.a.	M20
T 21	3 5 13	17°25'08	28°46	6°35	22°11	2°49	26°46	18°40	19°58	9°27	21° 6	7° 0	5°44	5° 5	n.a.	T 21
W22	3 9 10	18°22'16	10♋39	8°36	23°23	3°31	26°59	18°36	19°57	9°27	21° 5	6°54	5°41	5°11	n.a.	W22
T 23	3 13 6	19°19'23	22°32	10°39	24°35	4°12	27°13	18°33	19°57	9°27	21° 5	6°49	5°38	5°18	n.a.	T 23
F 24	3 17 3	20°16'30	4♌27	12°43	25°47	4°53	27°26	18°29	19°56	9°27	21° 4	6°46	5°35	5°25	n.a.	F 24
S 25	3 20 59	21°13'35	16°29	14°49	26°59	5°34	27°40	18°26	19°55	9°R27	21° 4	6°D44	5°32	5°32	n.a.	S 25
S 26	3 24 55	22°10'40	28°42	16°56	28°11	6°16	27°53	18°23	19°54	9°27	21° 3	6°44	5°28	5°38	n.a.	S 26
M27	3 28 52	23° 7'44	11♍12	19° 5	29°23	6°57	28° 6	18°19	19°53	9°27	21° 2	6°45	5°25	5°45	n.a.	M27
T 28	3 32 48	24° 4'48	24° 2	21°14	0♏35	7°38	28°20	18°16	19°52	9°27	21° 2	6°46	5°22	5°52	n.a.	T 28
W29	3 36 45	25° 1'51	7♎18	23°25	1°47	8°19	28°33	18°13	19°51	9°27	21° 1	6°R47	5°19	5°59	n.a.	W29
T 30	3 40 41	25°58'53	20°59	25°35	2°59	9° 0	28°46	18°10	19°50	9°27	21° 1	6°46	5°16	6° 5	n.a.	T 30
F 31	3 44 38	26♏55'55	5♏ 8	27♏46	4♏12	9♏40	28♎59	18♈ 7	19♋49	9♌27	21♓ 1	6♎43	5♎13	6♋12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s10	0s24	0s47	2s 9	1s 3	1n 7	0n28	8s36	1s 5	9s54	1s 8	8n49	0n50	23n44	1n 9	20n30	2n 8	8n 0	12n35	3s 9	2s46	18n58		n.a.
T 2	11 31	4 47	0n28	2 49	1 10	0 35	0 25	8 53	1 6	10 0	1 8	8 47	0 50	23 44	1 9	20 30	2 8	7 59	12 34	3 9	2 45	18 58		n.a.
F 3	11 52	9 2	1 43	3 29	1 16	0 4	0 22	9 10	1 6	10 5	1 8	8 46	0 51	23 44	1 9	20 30	2 9	7 59	12 34	3 9	2 44	18 58		n.a.
S 4	12 13	12 51	2 54	4 9	1 22	0s28	0 19	9 27	1 6	10 11	1 8	8 44	0 51	23 44	1 9	20 30	2 9	7 58	12 34	3 8	2 43	18 58		n.a.
S 5	12 33	15 56	3 54	4 50	1 27	1 0	0 17	9 43	1 7	10 16	1 8	8 42	0 51	23 44	1 9	20 29	2 9	7 58	12 34	3 7	2 41	18 57		n.a.
M 6	12 54	18 1	4 39	5 31	1 32	1 32	0 14	10 0	1 7	10 22	1 8	8 41	0 51	23 44	1 9	20 29	2 9	7 57	12 34	3 5	2 40	18 57		n.a.
T 7	13 14	18 56	5 6	6 12	1 37	2 3	0 11	10 16	1 7	10 27	1 8	8 39	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 56	12 34	3 4	2 39	18 57		n.a.
W 8	13 34	18 34	5 14	6 54	1 41	2 35	0 8	10 32	1 8	10 33	1 9	8 38	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 56	12 33	3 3	2 37	18 57		n.a.
T 9	13 53	17 2	5 1	7 35	1 44	3 6	0 6	10 49	1 8	10 38	1 9	8 36	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 55	12 33	3 2	2 36	18 56		n.a.
F 10	14 13	14 28	4 31	8 17	1 47	3 38	0 3	11 5	1 8	10 43	1 9	8 35	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 55	12 33	3 2	2 35	18 56		n.a.
S 11	14 32	11 7	3 45	8 58	1 49	4 9	0 0	11 21	1 9	10 49	1 9	8 33	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 54	12 33	3 2	2 34	18 56		n.a.
S 12	14 51	7 13	2 47	9 40	1 51	4 41	0s 2	11 37	1 9	10 54	1 9	8 32	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 53	12 33	3 3	2 32	18 56		n.a.
M13	15 10	3 1	1 41	10 22	1 52	5 12	0 5	11 52	1 9	11 0	1 9	8 30	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 53	12 32	3 3	2 31	18 55		n.a.
T 14	15 28	1n15	0 30	11 3	1 53	5 43	0 8	12 8	1 10	11 5	1 9	8 29	0 51	23 44	1 10	20 29	2 9	7 52	12 32	3 4	2 30	18 55		n.a.
W15	15 47	5 24	0s40	11 44	1 53	6 14	0 10	12 24	1 10	11 10	1 10	8 27	0 51	23 45	1 10	20 29	2 9	7 52	12 32	3 4	2 28	18 55		n.a.
T 16	16 5	9 15	1 48	12 25	1 53	6 45	0 13	12 39	1 10	11 16	1 10	8 26	0 51	23 45	1 10	20 29	2 9	7 51	12 32	3 3	2 27	18 55		n.a.
F 17	16 22	12 37	2 49	13 5	1 52	7 15	0 16	12 55	1 10	11 21	1 10	8 24	0 51	23 45	1 10	20 29	2 9	7 51	12 31	3 2	2 26	18 54		n.a.
S 18	16 40	15 23	3 41	13 45	1 50	7 46	0 18	13 10	1 11	11 26	1 10	8 23	0 51	23 45	1 10	20 29	2 9	7 50	12 31	2 59	2 24	18 54		n.a.
S 19	16 57	17 25	4 22	14 25	1 48	8 16	0 21	13 25	1 11	11 31	1 10	8 21	0 52	23 45	1 10	20 29	2 9	7 50	12 31	2 57	2 23	18 54		n.a.
M20	17 14	18 38	4 51	15 3	1 45	8 46	0 23	13 40	1 11	11 37	1 10	8 20	0 52	23 45	1 10	20 29	2 10	7 49	12 31	2 54	2 22	18 54		n.a.
T 21	17 31	19 1	5 7	15 41	1 41	9 16	0 25	13 55	1 12	11 42	1 11	8 19	0 52	23 45	1 10	20 29	2 10	7 49	12 30	2 51	2 21	18 53		n.a.
W22	17 47	18 33	5 9	16 18	1 37	9 46	0 28	14 10	1 12	11 47	1 11	8 17	0 52	23 45	1 10	20 29	2 10	7 48	12 30	2 49	2 19	18 53		n.a.
T 23	18 3	17 17	4 58	16 54	1 32	10 15	0 30	14 25	1 12	11 52	1 11	8 16	0 52	23 46	1 10	20 29	2 10	7 48	12 30	2 47	2 18	18 53		n.a.
F 24	18 19	15 16	4 35	17 28	1 27	10 45	0 33	14 39	1 12	11 57	1 11	8 15	0 52	23 46	1 10	20 29	2 10	7 47	12 30	2 46	2 17	18 53		n.a.
S 25	18 35	12 34	3 59	18 2	1 21	11 14	0 35	14 54	1 13	12 3	1 11	8 13	0 52	23 46	1 10	20 29	2 10	7 47	12 29	2 45	2 15	18 52		n.a.
S 26	18 50	9 17	3 11	18 34	1 14	11 42	0 37	15 8	1 13	12 8	1 11	8 12	0 52	23 46	1 11	20 29	2 10	7 46	12 29	2 45	2 14	18 52		n.a.
M27	19 5	5 31	2 14	19 4	1 7	12 11	0 39	15 22	1 13	12 13	1 12	8 11	0 52	23 46	1 11	20 29	2 10	7 46	12 29	2 45	2 13	18 52		n.a.
T 28	19 20	1 23	1 8	19 32	0 59	12 39	0 41	15 36	1 13	12 18	1 12	8 10	0 52	23 47	1 11	20 29	2 10	7 45	12 29	2 46	2 12	18 51		n.a.
W29	19 34	2s56	0n 3	19 59	0 51	13 7	0 44	15 50	1 13	12 23	1 12	8 8	0 52	23 47	1 11	20 29	2 10	7 45	12 28	2 46	2 10	18 51		n.a.
T 30	19 48	7 15	1 16	20 24	0 43	13 34	0 46	16 4	1 14	12 28	1 12	8 7	0 52	23 47	1 11	20 29	2 10	7 44	12 28	2 46	2 9	18 51		n.a.
F 31	20s 2	11s19	2n27	20s47	0s34	14s 2	0s48	16s18	1s14	12s33	1s12	8n 6	0n52	23n47	1n11	20n29	2n10	7n44	12n28	2s45	2s 8	18n51		n.a.

Julian Day Number = -2063297.5, Delta T = 133h44m07s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'52, Lahiri = -145°30'52 Julian Calendar 1 Jan. 10362 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10363 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 48 34	27♏52'55	19♏41	29♏57	5♏24	10♏21	29♎13	18°R 4	19°R48	9°R27	21°R 0	6°R38	5♎ 9	6♋19	n.a.	S 1
S 2	3 52 31	28°49'56	4♐32	2♐ 8	6°36	11° 2	29°26	18♈ 1	19♋47	9♌26	21♓ 0	6♎32	5° 6	6°25	n.a.	S 2
M 3	3 56 27	29°46'56	19°33	4°18	7°48	11°43	29°39	17°59	19°46	9°26	20°59	6°24	5° 3	6°32	n.a.	M 3
T 4	4 0 24	0♐43'55	4♑35	6°27	9° 1	12°24	29°52	17°56	19°44	9°26	20°59	6°16	5° 0	6°39	n.a.	T 4
W 5	4 4 20	1°40'53	19°28	8°36	10°13	13° 4	0♏ 5	17°53	19°43	9°25	20°59	6° 9	4°57	6°46	n.a.	W 5
T 6	4 8 17	2°37'51	4♒ 5	10°43	11°26	13°45	0°18	17°51	19°42	9°25	20°58	6° 4	4°53	6°52	n.a.	T 6
F 7	4 12 13	3°34'47	18°21	12°48	12°38	14°25	0°30	17°48	19°40	9°25	20°58	6° 1	4°50	6°59	n.a.	F 7
S 8	4 16 10	4°31'43	2♓15	14°52	13°50	15° 6	0°43	17°46	19°39	9°24	20°58	6°D 0	4°47	7° 6	n.a.	S 8
S 9	4 20 6	5°28'38	15°46	16°54	15° 3	15°46	0°56	17°44	19°37	9°24	20°58	6° 1	4°44	7°13	n.a.	S 9
M10	4 24 3	6°25'32	28°58	18°54	16°15	16°27	1° 9	17°41	19°36	9°23	20°58	6° 1	4°41	7°19	n.a.	M10
T 11	4 27 59	7°22'25	11♈51	20°51	17°28	17° 7	1°21	17°39	19°34	9°23	20°58	6°R 1	4°38	7°26	n.a.	T 11
W12	4 31 56	8°19'18	24°31	22°47	18°41	17°47	1°34	17°37	19°33	9°22	20°57	6° 0	4°34	7°33	n.a.	W12
T 13	4 35 52	9°16'10	6♉58	24°40	19°53	18°28	1°46	17°35	19°31	9°21	20°57	5°56	4°31	7°39	n.a.	T 13
F 14	4 39 49	10°13'02	19°16	26°31	21° 6	19° 8	1°59	17°33	19°29	9°21	20°D57	5°49	4°28	7°46	n.a.	F 14
S 15	4 43 45	11° 9'54	1♊26	28°20	22°19	19°48	2°11	17°32	19°28	9°20	20°57	5°40	4°25	7°53	n.a.	S 15
S 16	4 47 42	12° 6'46	13°29	0♑ 6	23°31	20°28	2°24	17°30	19°26	9°20	20°57	5°29	4°22	8° 0	n.a.	S 16
M17	4 51 38	13° 3'37	25°27	1°49	24°44	21° 8	2°36	17°28	19°24	9°19	20°57	5°17	4°19	8° 6	n.a.	M17
T 18	4 55 35	14° 0'28	7♋22	3°31	25°57	21°48	2°48	17°27	19°22	9°18	20°58	5° 5	4°15	8°13	n.a.	T 18
W19	4 59 31	14°57'19	19°14	5° 9	27°10	22°28	3° 0	17°25	19°21	9°17	20°58	4°54	4°12	8°20	n.a.	W19
T 20	5 3 28	15°54'11	1♌ 6	6°45	28°23	23° 8	3°12	17°24	19°19	9°17	20°58	4°45	4° 9	8°27	n.a.	T 20
F 21	5 7 24	16°51'02	13° 1	8°19	29°36	23°48	3°24	17°23	19°17	9°16	20°58	4°38	4° 6	8°33	n.a.	F 21
S 22	5 11 21	17°47'54	25° 2	9°50	0♑49	24°28	3°36	17°22	19°15	9°15	20°58	4°33	4° 3	8°40	n.a.	S 22
S 23	5 15 18	18°44'45	7♍14	11°19	2° 2	25° 8	3°48	17°20	19°13	9°14	20°58	4°31	3°59	8°47	n.a.	S 23
M24	5 19 14	19°41'38	19°41	12°45	3°15	25°48	4° 0	17°19	19°11	9°13	20°59	4°D31	3°56	8°53	n.a.	M24
T 25	5 23 11	20°38'30	2♎28	14° 8	4°28	26°28	4°11	17°19	19° 9	9°12	20°59	4°R31	3°53	9° 0	n.a.	T 25
W26	5 27 7	21°35'23	15°39	15°29	5°41	27° 7	4°23	17°18	19° 7	9°11	20°59	4°31	3°50	9° 7	n.a.	W26
T 27	5 31 4	22°32'17	29°18	16°47	6°54	27°47	4°35	17°17	19° 5	9°10	21° 0	4°29	3°47	9°14	n.a.	T 27
F 28	5 35 0	23♐29'11	13♏27	18♑ 3	8♐ 7	28♏27	4♏46	17♈16	19♋ 3	9♌ 9	21♓ 0	4♎24	3♎44	9♋20	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s15	14s48	3n30	21s 7	0s24	14s29	0s50	16s31	1s14	12s38	1s13	8n 5	0n52	23n47	1n11	20n30	2n10	7n44	12n28	2s43	2s 6	18n50		n.a.
S 2	20 28	17 24	4 20	21 26	0 15	14 55	0 52	16 45	1 14	12 43	1 13	8 4	0 52	23 48	1 11	20 30	2 10	7 43	12 27	2 40	2 5	18 50		n.a.
M 3	20 41	18 50	4 53	21 42	0 5	15 21	0 53	16 58	1 15	12 48	1 13	8 3	0 52	23 48	1 11	20 30	2 10	7 43	12 27	2 37	2 4	18 50		n.a.
T 4	20 53	18 57	5 6	21 56	0n 5	15 47	0 55	17 11	1 15	12 53	1 13	8 2	0 52	23 48	1 11	20 30	2 10	7 42	12 27	2 33	2 2	18 49		n.a.
W 5	21 5	17 45	4 58	22 8	0 15	16 12	0 57	17 24	1 15	12 58	1 13	8 1	0 52	23 48	1 11	20 30	2 11	7 42	12 26	2 31	2 1	18 49		n.a.
T 6	21 17	15 25	4 31	22 17	0 25	16 37	0 59	17 37	1 15	13 3	1 14	8 0	0 52	23 49	1 11	20 30	2 11	7 42	12 26	2 29	2 0	18 49		n.a.
F 7	21 28	12 10	3 47	22 25	0 35	17 2	1 1	17 49	1 15	13 8	1 14	7 59	0 52	23 49	1 11	20 30	2 11	7 41	12 26	2 27	1 59	18 48		n.a.
S 8	21 39	8 20	2 51	22 30	0 45	17 26	1 2	18 2	1 16	13 12	1 14	7 58	0 52	23 49	1 11	20 31	2 11	7 41	12 26	2 27	1 57	18 48		n.a.
S 9	21 50	4 8	1 46	22 34	0 54	17 50	1 4	18 14	1 16	13 17	1 14	7 57	0 52	23 49	1 11	20 31	2 11	7 41	12 25	2 27	1 56	18 48		n.a.
M10	22 0	0n 9	0 38	22 36	1 4	18 13	1 5	18 27	1 16	13 22	1 14	7 56	0 52	23 50	1 11	20 31	2 11	7 40	12 25	2 27	1 55	18 47		n.a.
T 11	22 10	4 21	0s31	22 36	1 13	18 36	1 7	18 39	1 16	13 27	1 15	7 55	0 52	23 50	1 11	20 31	2 11	7 40	12 25	2 27	1 53	18 47		n.a.
W12	22 19	8 16	1 37	22 34	1 22	18 58	1 8	18 51	1 16	13 31	1 15	7 55	0 52	23 50	1 11	20 31	2 11	7 40	12 24	2 27	1 52	18 47		n.a.
T 13	22 28	11 46	2 37	22 31	1 30	19 20	1 10	19 2	1 16	13 36	1 15	7 54	0 52	23 50	1 11	20 32	2 11	7 39	12 24	2 25	1 51	18 46		n.a.
F 14	22 37	14 42	3 29	22 27	1 38	19 41	1 11	19 14	1 17	13 41	1 15	7 53	0 52	23 51	1 11	20 32	2 11	7 39	12 24	2 23	1 49	18 46		n.a.
S 15	22 45	16 57	4 11	22 21	1 46	20 2	1 12	19 26	1 17	13 45	1 16	7 52	0 52	23 51	1 11	20 32	2 11	7 39	12 23	2 19	1 48	18 46		n.a.
S 16	22 53	18 26	4 41	22 14	1 53	20 22	1 13	19 37	1 17	13 50	1 16	7 52	0 52	23 51	1 11	20 32	2 11	7 39	12 23	2 15	1 47	18 45		n.a.
M17	23 1	19 5	4 58	22 7	2 0	20 42	1 14	19 48	1 17	13 55	1 16	7 51	0 52	23 52	1 11	20 33	2 11	7 38	12 23	2 10	1 46	18 45		n.a.
T 18	23 8	18 54	5 2	21 58	2 7	21 1	1 16	19 59	1 17	13 59	1 16	7 51	0 52	23 52	1 11	20 33	2 11	7 38	12 23	2 5	1 44	18 45		n.a.
W19	23 15	17 52	4 53	21 49	2 12	21 20	1 17	20 10	1 17	14 4	1 17	7 50	0 52	23 52	1 12	20 33	2 11	7 38	12 22	2 0	1 43	18 44		n.a.
T 20	23 21	16 5	4 31	21 40	2 18	21 38	1 17	20 20	1 17	14 8	1 17	7 49	0 52	23 53	1 12	20 33	2 11	7 38	12 22	1 56	1 42	18 44		n.a.
F 21	23 27	13 36	3 58	21 29	2 23	21 55	1 18	20 31	1 18	14 13	1 17	7 49	0 52	23 53	1 12	20 34	2 11	7 37	12 22	1 53	1 40	18 44		n.a.
S 22	23 33	10 31	3 13	21 19	2 27	22 12	1 19	20 41	1 18	14 17	1 17	7 48	0 52	23 53	1 12	20 34	2 11	7 37	12 21	1 52	1 39	18 43		n.a.
S 23	23 38	6 57	2 20	21 8	2 31	22 28	1 20	20 51	1 18	14 21	1 18	7 48	0 52	23 53	1 12	20 34	2 11	7 37	12 21	1 51	1 38	18 43		n.a.
M24	23 43	3 1	1 18	20 57	2 34	22 44	1 21	21 1	1 18	14 26	1 18	7 48	0 52	23 54	1 12	20 34	2 12	7 37	12 21	1 51	1 37	18 43		n.a.
T 25	23 47	1s10	0 11	20 46	2 36	22 59	1 21	21 11	1 18	14 30	1 18	7 47	0 52	23 54	1 12	20 35	2 12	7 37	12 20	1 51	1 35	18 42		n.a.
W26	23 51	5 26	0n59	20 35	2 38	23 13	1 22	21 21	1 18	14 34	1 18	7 47	0 52	23 54	1 12	20 35	2 12	7 37	12 20	1 50	1 34	18 42		n.a.
T 27	23 54	9 34	2 8	20 24	2 40	23 26	1 22	21 30	1 18	14 39	1 19	7 47	0 52	23 55	1 12	20 35	2 12	7 36	12 20	1 50	1 33	18 41		n.a.
F 28	23s57	13s18	3n11	20s14	2n40	23s39	1s23	21s40	1s18	14s43	1s19	7n46	0n52	23n55	1n12	20n36	2n12	7n36	12n19	1s48	1s31	18n41		n.a.

Julian Day Number = -2063266.5, Delta T = 133h44m01s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'48, Lahiri = -145°30'48 Julian Calendar 1 Feb. 10362 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10363 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 38 57	24♐26'05	28♏ 3	19♑16	9♐20	29♏ 6	4♏57	17°R16	19°R 1	9°R 8	21♓ 1	4°R18	3♎40	9♋27	n.a.	S 1
S 2	5 42 53	25°23'00	13♐ 2	20°26	10°34	29°46	5° 9	17♈15	18♋59	9♌ 7	21° 1	4♎ 9	3°37	9°34	n.a.	S 2
M 3	5 46 50	26°19'56	28°15	21°33	11°47	0♐25	5°20	17°15	18°56	9° 6	21° 1	3°58	3°34	9°41	n.a.	M 3
T 4	5 50 47	27°16'52	13♑32	22°37	13° 0	1° 5	5°31	17°15	18°54	9° 5	21° 2	3°48	3°31	9°47	n.a.	T 4
W 5	5 54 43	28°13'48	28°41	23°38	14°14	1°44	5°42	17°15	18°52	9° 4	21° 3	3°38	3°28	9°54	n.a.	W 5
T 6	5 58 40	29°10'45	13♒33	24°36	15°27	2°23	5°53	17°D15	18°50	9° 3	21° 3	3°31	3°25	10° 1	n.a.	T 6
F 7	6 2 36	0♑ 7'41	28° 2	25°30	16°40	3° 3	6° 4	17°15	18°48	9° 2	21° 4	3°26	3°21	10° 7	n.a.	F 7
S 8	6 6 33	1° 4'38	12♓ 3	26°21	17°54	3°42	6°14	17°15	18°45	9° 1	21° 4	3°24	3°18	10°14	n.a.	S 8
S 9	6 10 30	2° 1'35	25°37	27° 9	19° 7	4°21	6°25	17°15	18°43	8°59	21° 5	3°23	3°15	10°21	n.a.	S 9
M10	6 14 26	2°58'33	8♈46	27°54	20°21	5° 0	6°36	17°15	18°41	8°58	21° 6	3°23	3°12	10°28	n.a.	M10
T 11	6 18 23	3°55'31	21°34	28°34	21°34	5°40	6°46	17°16	18°38	8°57	21° 6	3°22	3° 9	10°34	n.a.	T 11
W12	6 22 19	4°52'29	4♉ 5	29°11	22°48	6°19	6°56	17°16	18°36	8°56	21° 7	3°20	3° 5	10°41	n.a.	W12
T 13	6 26 16	5°49'28	16°22	29°43	24° 2	6°58	7° 7	17°17	18°34	8°54	21° 8	3°16	3° 2	10°48	n.a.	T 13
F 14	6 30 13	6°46'27	28°30	0♒12	25°15	7°37	7°17	17°18	18°31	8°53	21° 9	3° 8	2°59	10°55	n.a.	F 14
S 15	6 34 9	7°43'27	10♊31	0°36	26°29	8°16	7°27	17°18	18°29	8°52	21°10	2°58	2°56	11° 1	n.a.	S 15
S 16	6 38 6	8°40'28	22°28	0°56	27°43	8°55	7°37	17°19	18°27	8°50	21°10	2°46	2°53	11° 8	n.a.	S 16
M17	6 42 2	9°37'30	4♋22	1°12	28°56	9°33	7°47	17°20	18°24	8°49	21°11	2°33	2°50	11°15	n.a.	M17
T 18	6 45 59	10°34'32	16°14	1°22	0♑10	10°12	7°56	17°21	18°22	8°48	21°12	2°19	2°46	11°21	n.a.	T 18
W19	6 49 56	11°31'35	28° 7	1°28	1°24	10°51	8° 6	17°22	18°20	8°46	21°13	2° 6	2°43	11°28	n.a.	W19
T 20	6 53 52	12°28'40	10♌ 2	1°R30	2°38	11°30	8°16	17°24	18°17	8°45	21°14	1°56	2°40	11°35	n.a.	T 20
F 21	6 57 49	13°25'45	22° 0	1°26	3°52	12° 9	8°25	17°25	18°15	8°43	21°15	1°48	2°37	11°42	n.a.	F 21
S 22	7 1 46	14°22'52	4♍ 5	1°18	5° 6	12°47	8°34	17°26	18°12	8°42	21°16	1°42	2°34	11°48	n.a.	S 22
S 23	7 5 42	15°20'00	16°19	1° 5	6°20	13°26	8°43	17°28	18°10	8°40	21°17	1°40	2°30	11°55	n.a.	S 23
M24	7 9 39	16°17'09	28°47	0°47	7°34	14° 4	8°52	17°30	18° 8	8°39	21°18	1°D39	2°27	12° 2	n.a.	M24
T 25	7 13 35	17°14'19	11♎33	0°25	8°48	14°43	9° 1	17°31	18° 5	8°37	21°19	1°R39	2°24	12° 9	n.a.	T 25
W26	7 17 32	18°11'31	24°40	29♑58	10° 2	15°21	9°10	17°33	18° 3	8°36	21°20	1°39	2°21	12°15	n.a.	W26
T 27	7 21 29	19° 8'45	8♏13	29°28	11°16	16° 0	9°19	17°35	18° 0	8°34	21°22	1°37	2°18	12°22	n.a.	T 27
F 28	7 25 25	20° 6'00	22°14	28°54	12°30	16°38	9°27	17°37	17°58	8°33	21°23	1°34	2°15	12°29	n.a.	F 28
S 29	7 29 22	21° 3'17	6♐42	28°17	13°44	17°17	9°36	17°39	17°56	8°31	21°24	1°28	2°11	12°35	n.a.	S 29
S 30	7 33 19	22° 0'35	21°35	27°38	14°58	17°55	9°44	17°41	17°53	8°30	21°25	1°20	2° 8	12°42	n.a.	S 30
M31	7 37 15	22♑57'55	6♑44	26♑57	16♑12	18♐33	9♏52	17♈43	17♋51	8♌28	21♓26	1♎11	2♎ 5	12♋49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 0	16s21	4n 4	20s 4	2n40	23s52	1s23	21s49	1s18	14s47	1s19	7n46	0n52	23n55	1n12	20n36	2n12	7n36	12n19	1s45	1s30	18n41		n.a.
S 2	24 2	18 22	4 41	19 54	2 40	24 3	1 23	21 58	1 19	14 51	1 19	7 46	0 52	23 56	1 12	20 36	2 12	7 36	12 19	1 42	1 29	18 40		n.a.
M 3	24 4	19 7	5 0	19 44	2 39	24 14	1 24	22 6	1 19	14 55	1 20	7 46	0 52	23 56	1 12	20 37	2 12	7 36	12 19	1 37	1 27	18 40		n.a.
T 4	24 6	18 30	4 57	19 36	2 37	24 24	1 24	22 15	1 19	15 0	1 20	7 46	0 52	23 56	1 12	20 37	2 12	7 36	12 18	1 33	1 26	18 40		n.a.
W 5	24 7	16 34	4 33	19 28	2 34	24 34	1 24	22 23	1 19	15 4	1 20	7 46	0 52	23 57	1 12	20 37	2 12	7 36	12 18	1 29	1 25	18 39		n.a.
T 6	24 7	13 33	3 51	19 21	2 31	24 42	1 24	22 32	1 19	15 8	1 21	7 46	0 52	23 57	1 12	20 38	2 12	7 36	12 18	1 26	1 24	18 39		n.a.
F 7	24 7	9 46	2 56	19 14	2 27	24 50	1 24	22 40	1 19	15 12	1 21	7 46	0 52	23 57	1 12	20 38	2 12	7 36	12 17	1 24	1 22	18 38		n.a.
S 8	24 7	5 33	1 51	19 9	2 23	24 57	1 24	22 48	1 19	15 16	1 21	7 46	0 52	23 58	1 12	20 38	2 12	7 36	12 17	1 23	1 21	18 38		n.a.
S 9	24 6	1 10	0 41	19 5	2 18	25 4	1 24	22 55	1 19	15 19	1 21	7 46	0 52	23 58	1 12	20 39	2 12	7 36	12 17	1 23	1 20	18 38		n.a.
M10	24 5	3n 8	0s28	19 2	2 12	25 10	1 24	23 3	1 19	15 23	1 22	7 46	0 52	23 58	1 12	20 39	2 12	7 36	12 16	1 23	1 18	18 37		n.a.
T 11	24 4	7 11	1 35	19 0	2 5	25 15	1 23	23 10	1 19	15 27	1 22	7 46	0 52	23 59	1 12	20 39	2 12	7 36	12 16	1 23	1 17	18 37		n.a.
W12	24 2	10 49	2 35	19 0	1 58	25 19	1 23	23 17	1 19	15 31	1 22	7 46	0 52	23 59	1 12	20 40	2 12	7 36	12 16	1 22	1 16	18 36		n.a.
T 13	23 59	13 55	3 27	19 1	1 50	25 22	1 23	23 24	1 19	15 35	1 23	7 47	0 52	23 59	1 12	20 40	2 12	7 36	12 16	1 20	1 14	18 36		n.a.
F 14	23 57	16 22	4 8	19 3	1 41	25 25	1 22	23 31	1 19	15 38	1 23	7 47	0 52	24 0	1 12	20 41	2 12	7 36	12 15	1 17	1 13	18 35		n.a.
S 15	23 53	18 5	4 38	19 7	1 32	25 27	1 22	23 38	1 19	15 42	1 23	7 47	0 52	24 0	1 12	20 41	2 12	7 36	12 15	1 13	1 12	18 35		n.a.
S 16	23 50	18 59	4 56	19 12	1 21	25 28	1 21	23 44	1 19	15 46	1 24	7 48	0 52	24 0	1 12	20 41	2 12	7 36	12 15	1 8	1 11	18 35		n.a.
M17	23 46	19 3	5 0	19 20	1 11	25 28	1 20	23 50	1 20	15 49	1 24	7 48	0 52	24 1	1 12	20 42	2 12	7 36	12 14	1 2	1 9	18 34		n.a.
T 18	23 41	18 17	4 52	19 28	0 59	25 28	1 20	23 56	1 20	15 53	1 24	7 48	0 52	24 1	1 12	20 42	2 12	7 36	12 14	0 57	1 8	18 34		n.a.
W19	23 36	16 43	4 31	19 39	0 47	25 27	1 19	24 2	1 20	15 56	1 25	7 49	0 52	24 1	1 12	20 43	2 12	7 36	12 14	0 52	1 7	18 33		n.a.
T 20	23 31	14 26	3 58	19 51	0 34	25 25	1 18	24 8	1 20	16 0	1 25	7 49	0 52	24 2	1 12	20 43	2 12	7 36	12 14	0 47	1 5	18 33		n.a.
F 21	23 25	11 32	3 14	20 5	0 21	25 22	1 17	24 13	1 20	16 3	1 25	7 50	0 52	24 2	1 12	20 43	2 12	7 37	12 13	0 44	1 4	18 32		n.a.
S 22	23 19	8 7	2 21	20 20	0 7	25 18	1 16	24 18	1 20	16 7	1 26	7 50	0 52	24 3	1 12	20 44	2 12	7 37	12 13	0 42	1 3	18 32		n.a.
S 23	23 13	4 19	1 20	20 37	0s 7	25 14	1 15	24 23	1 20	16 10	1 26	7 51	0 52	24 3	1 12	20 44	2 12	7 37	12 13	0 41	1 2	18 31		n.a.
M24	23 6	0 16	0 15	20 55	0 22	25 9	1 14	24 28	1 20	16 14	1 26	7 52	0 52	24 3	1 12	20 45	2 12	7 37	12 13	0 40	1 0	18 31		n.a.
T 25	22 58	3s54	0n52	21 14	0 37	25 3	1 13	24 33	1 20	16 17	1 27	7 52	0 52	24 4	1 12	20 45	2 12	7 37	12 12	0 40	0 59	18 31		n.a.
W26	22 51	7 59	1 59	21 35	0 51	24 56	1 12	24 37	1 20	16 20	1 27	7 53	0 52	24 4	1 12	20 46	2 12	7 38	12 12	0 40	0 58	18 30		n.a.
T 27	22 43	11 48	3 2	21 56	1 6	24 49	1 11	24 41	1 20	16 23	1 27	7 54	0 52	24 4	1 12	20 46	2 12	7 38	12 12	0 40	0 56	18 30		n.a.
F 28	22 34	15 4	3 55	22 18	1 21	24 41	1 10	24 46	1 20	16 26	1 28	7 54	0 52	24 4	1 12	20 46	2 12	7 38	12 12	0 38	0 55	18 29		n.a.
S 29	22 25	17 32	4 36	22 39	1 35	24 32	1 8	24 49	1 20	16 29	1 28	7 55	0 52	24 5	1 12	20 47	2 12	7 38	12 11	0 36	0 54	18 29		n.a.
S 30	22 16	18 53	4 59	23 1	1 49	24 22	1 7	24 53	1 20	16 33	1 28	7 56	0 52	24 5	1 12	20 47	2 12	7 39	12 11	0 33	0 52	18 28		n.a.
M31	22s 6	18s56	5n 2	23s23	2s 3	24s12	1s 6	24s57	1s20	16s36	1s29	7n57	0n52	24n 5	1n12	20n48	2n13	7n39	12n11	0s29	0s51	18n28		n.a.

Julian Day Number = -2063238.5, Delta T = 133h43m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'44, Lahiri = -145°30'44 Julian Calendar 1 March 10362 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10363 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 41 12	23♉55'16	22♉ 2	26°R14	17♉27	19♐12	10♏ 0	17♈46	17°R48	8°R27	21♓28	1°R 1	2♎ 2	12♋56	n.a.	T 1
W 2	7 45 9	24°52'38	7♒15	25♉31	18°41	19°50	10° 8	17°48	17♋46	8♌25	21°29	0♎53	1°59	13° 2	n.a.	W 2
T 3	7 49 5	25°50'02	22°14	24°48	19°55	20°28	10°16	17°51	17°44	8°24	21°30	0°46	1°56	13° 9	n.a.	T 3
F 4	7 53 2	26°47'27	6♓51	24° 7	21°10	21° 6	10°24	17°53	17°41	8°22	21°32	0°41	1°52	13°16	n.a.	F 4
S 5	7 56 59	27°44'54	21° 0	23°27	22°24	21°44	10°31	17°56	17°39	8°20	21°33	0°39	1°49	13°22	n.a.	S 5
S 6	8 0 55	28°42'21	4♈41	22°50	23°38	22°22	10°38	17°59	17°36	8°19	21°34	0°D39	1°46	13°29	n.a.	S 6
M 7	8 4 52	29°39'50	17°54	22°16	24°53	23° 0	10°46	18° 1	17°34	8°17	21°36	0°39	1°43	13°36	n.a.	M 7
T 8	8 8 49	0♒37'20	0♉44	21°47	26° 7	23°38	10°53	18° 4	17°32	8°16	21°37	0°R40	1°40	13°43	n.a.	T 8
W 9	8 12 45	1°34'52	13°13	21°22	27°22	24°16	11° 0	18° 7	17°29	8°14	21°39	0°39	1°36	13°49	n.a.	W 9
T 10	8 16 42	2°32'25	25°28	21° 2	28°36	24°54	11° 6	18°11	17°27	8°12	21°40	0°36	1°33	13°56	n.a.	T 10
F 11	8 20 39	3°29'59	7♊32	20°47	29°51	25°32	11°13	18°14	17°25	8°11	21°42	0°32	1°30	14° 3	n.a.	F 11
S 12	8 24 35	4°27'35	19°29	20°39	1♒ 5	26°10	11°19	18°17	17°23	8° 9	21°43	0°24	1°27	14°10	n.a.	S 12
S 13	8 28 32	5°25'13	1♋22	20°D37	2°20	26°48	11°26	18°20	17°20	8° 7	21°45	0°16	1°24	14°16	n.a.	S 13
M14	8 32 28	6°22'52	13°14	20°42	3°34	27°25	11°32	18°24	17°18	8° 6	21°46	0° 6	1°21	14°23	n.a.	M14
T 15	8 36 25	7°20'33	25° 8	20°53	4°49	28° 3	11°38	18°27	17°16	8° 4	21°48	29♍56	1°17	14°30	n.a.	T 15
W16	8 40 22	8°18'15	7♌ 4	21°11	6° 3	28°40	11°44	18°31	17°14	8° 3	21°50	29°46	1°14	14°36	n.a.	W16
T 17	8 44 18	9°15'59	19° 5	21°36	7°18	29°18	11°49	18°34	17°11	8° 1	21°51	29°38	1°11	14°43	n.a.	T 17
F 18	8 48 15	10°13'45	1♍12	22° 8	8°33	29°56	11°55	18°38	17° 9	7°59	21°53	29°33	1° 8	14°50	n.a.	F 18
S 19	8 52 12	11°11'33	13°26	22°46	9°47	0♉33	12° 0	18°42	17° 7	7°58	21°55	29°29	1° 5	14°57	n.a.	S 19
S 20	8 56 8	12° 9'23	25°50	23°32	11° 2	1°11	12° 5	18°46	17° 5	7°56	21°56	29°D28	1° 2	15° 3	n.a.	S 20
M21	9 0 5	13° 7'15	8♎26	24°24	12°17	1°48	12°10	18°50	17° 3	7°54	21°58	29°28	0°58	15°10	n.a.	M21
T 22	9 4 2	14° 5'10	21°17	25°22	13°32	2°25	12°15	18°54	17° 1	7°53	22° 0	29°29	0°55	15°17	n.a.	T 22
W23	9 7 58	15° 3'06	4♏26	26°27	14°46	3° 3	12°20	18°58	16°59	7°51	22° 1	29°30	0°52	15°23	n.a.	W23
T 24	9 11 55	16° 1'05	17°56	27°38	16° 1	3°40	12°24	19° 2	16°57	7°50	22° 3	29°R31	0°49	15°30	n.a.	T 24
F 25	9 15 52	16°59'06	1♐49	28°55	17°16	4°17	12°28	19° 6	16°55	7°48	22° 5	29°30	0°46	15°37	n.a.	F 25
S 26	9 19 48	17°57'10	16° 5	0♒17	18°31	4°54	12°33	19°11	16°53	7°46	22° 7	29°27	0°42	15°44	n.a.	S 26
S 27	9 23 45	18°55'16	0♉41	1°44	19°46	5°32	12°37	19°15	16°51	7°45	22° 9	29°23	0°39	15°50	n.a.	S 27
M28	9 27 42	19°53'24	15°34	3°16	21° 1	6° 9	12°40	19°19	16°49	7°43	22°10	29°17	0°36	15°57	n.a.	M28
T 29	9 31 38	20°51'35	0♒36	4°52	22°16	6°46	12°44	19°24	16°47	7°42	22°12	29°12	0°33	16° 4	n.a.	T 29
W30	9 35 35	21♒49'47	15♒37	6♒32	23♒30	7♉23	12♏47	19♈29	16♋45	7♌40	22♓14	29♍ 6	0♎30	16♋11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s56	17s37	4n43	23s44	2s16	24s 1	1s 4	25s 0	1s20	16s39	1s29	7n58	0n52	24n 6	1n12	20n48	2n13	7n39	12n11	0s25	0s50	18n27		n.a.
W 2	21 46	15 3	4 5	24 4	2 27	23 49	1 3	25 3	1 20	16 41	1 29	7 59	0 52	24 6	1 12	20 49	2 13	7 39	12 10	0 21	0 49	18 27		n.a.
T 3	21 35	11 31	3 10	24 22	2 38	23 37	1 1	25 6	1 19	16 44	1 30	8 0	0 52	24 6	1 12	20 49	2 13	7 40	12 10	0 19	0 47	18 26		n.a.
F 4	21 24	7 21	2 4	24 40	2 48	23 23	0 59	25 9	1 19	16 47	1 30	8 1	0 52	24 7	1 12	20 49	2 13	7 40	12 10	0 17	0 46	18 26		n.a.
S 5	21 12	2 53	0 51	24 55	2 56	23 9	0 58	25 11	1 19	16 50	1 31	8 2	0 52	24 7	1 12	20 50	2 13	7 40	12 10	0 16	0 45	18 25		n.a.
S 6	21 0	1n35	0s22	25 8	3 3	22 55	0 56	25 14	1 19	16 53	1 31	8 3	0 52	24 7	1 12	20 50	2 13	7 41	12 9	0 16	0 43	18 25		n.a.
M 7	20 48	5 49	1 31	25 20	3 9	22 40	0 54	25 16	1 19	16 55	1 31	8 4	0 52	24 8	1 12	20 51	2 13	7 41	12 9	0 16	0 42	18 24		n.a.
T 8	20 35	9 40	2 34	25 29	3 13	22 24	0 52	25 18	1 19	16 58	1 32	8 5	0 52	24 8	1 12	20 51	2 13	7 41	12 9	0 16	0 41	18 24		n.a.
W 9	20 22	12 58	3 28	25 36	3 16	22 7	0 51	25 19	1 19	17 1	1 32	8 6	0 52	24 8	1 12	20 52	2 13	7 42	12 9	0 16	0 39	18 23		n.a.
T 10	20 9	15 38	4 11	25 40	3 17	21 50	0 49	25 21	1 19	17 3	1 33	8 8	0 52	24 8	1 12	20 52	2 13	7 42	12 9	0 15	0 38	18 23		n.a.
F 11	19 56	17 34	4 42	25 43	3 17	21 32	0 47	25 22	1 19	17 6	1 33	8 9	0 52	24 9	1 12	20 52	2 13	7 43	12 8	0 13	0 37	18 22		n.a.
S 12	19 42	18 43	5 0	25 43	3 15	21 14	0 45	25 23	1 19	17 8	1 33	8 10	0 52	24 9	1 12	20 53	2 13	7 43	12 8	0 10	0 36	18 22		n.a.
S 13	19 27	19 2	5 6	25 40	3 13	20 55	0 43	25 24	1 19	17 10	1 34	8 11	0 52	24 9	1 12	20 53	2 13	7 44	12 8	0 6	0 34	18 21		n.a.
M14	19 13	18 31	4 58	25 36	3 9	20 35	0 41	25 25	1 19	17 13	1 34	8 13	0 52	24 10	1 12	20 54	2 12	7 44	12 8	0 2	0 33	18 21		n.a.
T 15	18 58	17 11	4 37	25 29	3 4	20 15	0 39	25 26	1 19	17 15	1 35	8 14	0 52	24 10	1 12	20 54	2 12	7 44	12 8	0n 2	0 32	18 20		n.a.
W16	18 42	15 6	4 4	25 20	2 57	19 54	0 37	25 26	1 19	17 17	1 35	8 16	0 52	24 10	1 12	20 55	2 12	7 45	12 7	0 6	0 30	18 20		n.a.
T 17	18 27	12 22	3 20	25 9	2 50	19 32	0 35	25 26	1 19	17 20	1 35	8 17	0 52	24 10	1 12	20 55	2 12	7 45	12 7	0 9	0 29	18 19		n.a.
F 18	18 11	9 5	2 27	24 55	2 42	19 10	0 33	25 26	1 19	17 22	1 36	8 18	0 52	24 11	1 12	20 55	2 12	7 46	12 7	0 11	0 28	18 19		n.a.
S 19	17 55	5 23	1 26	24 40	2 33	18 48	0 31	25 26	1 18	17 24	1 36	8 20	0 52	24 11	1 12	20 56	2 12	7 46	12 7	0 13	0 26	18 18		n.a.
S 20	17 38	1 24	0 20	24 22	2 24	18 25	0 28	25 26	1 18	17 26	1 37	8 21	0 52	24 11	1 11	20 56	2 12	7 47	12 7	0 13	0 25	18 18		n.a.
M21	17 21	2s42	0n48	24 3	2 14	18 2	0 26	25 25	1 18	17 28	1 37	8 23	0 52	24 11	1 11	20 57	2 12	7 48	12 7	0 13	0 24	18 17		n.a.
T 22	17 4	6 45	1 56	23 41	2 3	17 38	0 24	25 25	1 18	17 30	1 37	8 25	0 52	24 12	1 11	20 57	2 12	7 48	12 6	0 13	0 23	18 17		n.a.
W23	16 47	10 35	2 58	23 18	1 52	17 13	0 22	25 24	1 18	17 32	1 38	8 26	0 52	24 12	1 11	20 58	2 12	7 49	12 6	0 12	0 21	18 16		n.a.
T 24	16 29	13 57	3 53	22 52	1 40	16 48	0 20	25 23	1 18	17 33	1 38	8 28	0 52	24 12	1 11	20 58	2 12	7 49	12 6	0 12	0 20	18 15		n.a.
F 25	16 11	16 38	4 35	22 24	1 28	16 23	0 17	25 21	1 18	17 35	1 39	8 29	0 52	24 12	1 11	20 58	2 12	7 50	12 6	0 12	0 19	18 15		n.a.
S 26	15 53	18 22	5 2	21 55	1 16	15 57	0 15	25 20	1 18	17 37	1 39	8 31	0 52	24 13	1 11	20 59	2 12	7 50	12 6	0 13	0 17	18 14		n.a.
S 27	15 35	18 57	5 10	21 23	1 4	15 31	0 13	25 18	1 18	17 39	1 40	8 33	0 52	24 13	1 11	20 59	2 12	7 51	12 6	0 15	0 16	18 14		n.a.
M28	15 16	18 16	4 58	20 50	0 52	15 4	0 10	25 16	1 17	17 40	1 40	8 35	0 52	24 13	1 11	21 0	2 12	7 52	12 6	0 17	0 15	18 13		n.a.
T 29	14 57	16 17	4 26	20 15	0 40	14 37	0 8	25 14	1 17	17 42	1 40	8 36	0 52	24 13	1 11	21 0	2 12	7 52	12 5	0 20	0 13	18 13		n.a.
W30	14s38	13s13	3n34	19s38	0s28	14s10	0s 6	25s12	1s17	17s43	1s41	8n38	0n52	24n13	1n11	21n 0	2n12	7n53	12n 5	0n22	0s12	18n12		n.a.

Julian Day Number = -2063207.5, Delta T = 133h43m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'40, Lahiri = -145°30'40 Julian Calendar 1 Apr. 10362 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 39 32	22♒48'02	0♓29	8♒16	24♒45	8♉ 0	12♏51	19♈33	16°R44	7°R38	22♓16	29°R 2	0♎27	16♋17	n.a.	T 1
F 2	9 43 28	23°46'19	15° 4	10° 3	26° 0	8°37	12°54	19°38	16♋42	7♌37	22°18	29♍ 0	0°23	16°24	n.a.	F 2
S 3	9 47 25	24°44'38	29°15	11°53	27°15	9°14	12°57	19°43	16°40	7°35	22°20	28°D59	0°20	16°31	n.a.	S 3
S 4	9 51 21	25°42'59	13♈ 0	13°44	28°30	9°50	12°59	19°48	16°38	7°34	22°22	29° 0	0°17	16°37	n.a.	S 4
M 5	9 55 18	26°41'22	26°19	15°38	29°45	10°27	13° 2	19°53	16°37	7°32	22°24	29° 1	0°14	16°44	n.a.	M 5
T 6	9 59 15	27°39'46	9♉13	17°33	1♓ 0	11° 4	13° 4	19°58	16°35	7°31	22°26	29° 3	0°11	16°51	n.a.	T 6
W 7	10 3 11	28°38'13	21°46	19°29	2°16	11°41	13° 6	20° 3	16°33	7°29	22°28	29° 4	0° 7	16°58	n.a.	W 7
T 8	10 7 8	29°36'42	4♊ 3	21°26	3°31	12°17	13° 8	20° 8	16°32	7°28	22°29	29°R 4	0° 4	17° 4	n.a.	T 8
F 9	10 11 4	0♓35'13	16° 7	23°23	4°46	12°54	13°10	20°13	16°30	7°26	22°31	29° 3	0° 1	17°11	n.a.	F 9
S 10	10 15 1	1°33'46	28° 3	25°21	6° 1	13°30	13°11	20°18	16°29	7°25	22°33	29° 1	29♍58	17°18	n.a.	S 10
S 11	10 18 58	2°32'21	9♋55	27°18	7°16	14° 7	13°12	20°23	16°27	7°23	22°35	28°57	29°55	17°24	n.a.	S 11
M12	10 22 54	3°30'58	21°48	29°15	8°31	14°43	13°14	20°29	16°26	7°22	22°37	28°53	29°52	17°31	n.a.	M12
T 13	10 26 51	4°29'38	3♌44	1♓12	9°46	15°20	13°15	20°34	16°25	7°20	22°39	28°49	29°48	17°38	n.a.	T 13
W14	10 30 48	5°28'19	15°46	3° 8	11° 1	15°56	13°15	20°39	16°23	7°19	22°41	28°45	29°45	17°45	n.a.	W14
T 15	10 34 44	6°27'02	27°56	5° 3	12°16	16°32	13°16	20°45	16°22	7°18	22°44	28°42	29°42	17°51	n.a.	T 15
F 16	10 38 41	7°25'48	10♍15	6°58	13°31	17° 8	13°16	20°50	16°21	7°16	22°46	28°40	29°39	17°58	n.a.	F 16
S 17	10 42 37	8°24'37	22°44	8°52	14°47	17°45	13°R16	20°56	16°20	7°15	22°48	28°D39	29°36	18° 5	n.a.	S 17
S 18	10 46 34	9°23'27	5♎25	10°45	16° 2	18°21	13°16	21° 2	16°19	7°14	22°50	28°39	29°33	18°11	n.a.	S 18
M19	10 50 30	10°22'20	18°19	12°36	17°17	18°57	13°16	21° 7	16°17	7°12	22°52	28°39	29°29	18°18	n.a.	M19
T 20	10 54 27	11°21'16	1♏26	14°27	18°32	19°33	13°15	21°13	16°16	7°11	22°54	28°41	29°26	18°25	n.a.	T 20
W21	10 58 24	12°20'14	14°47	16°17	19°47	20° 9	13°15	21°19	16°15	7°10	22°56	28°42	29°23	18°32	n.a.	W21
T 22	11 2 20	13°19'15	28°23	18° 6	21° 3	20°45	13°14	21°25	16°14	7° 9	22°58	28°43	29°20	18°38	n.a.	T 22
F 23	11 6 17	14°18'19	12♐14	19°54	22°18	21°21	13°13	21°31	16°13	7° 7	23° 0	28°R43	29°17	18°45	n.a.	F 23
S 24	11 10 13	15°17'26	26°21	21°41	23°33	21°56	13°12	21°37	16°13	7° 6	23° 2	28°43	29°13	18°52	n.a.	S 24
S 25	11 14 10	16°16'35	10♑40	23°27	24°48	22°32	13°10	21°43	16°12	7° 5	23° 4	28°42	29°10	18°59	n.a.	S 25
M26	11 18 6	17°15'47	25°11	25°12	26° 4	23° 8	13° 9	21°49	16°11	7° 4	23° 6	28°41	29° 7	19° 5	n.a.	M26
T 27	11 22 3	18°15'01	9♒47	26°56	27°19	23°44	13° 7	21°55	16°10	7° 3	23° 8	28°40	29° 4	19°12	n.a.	T 27
W28	11 26 0	19°14'18	24°24	28°39	28°34	24°19	13° 5	22° 1	16°10	7° 1	23°10	28°39	29° 1	19°19	n.a.	W28
T 29	11 29 56	20°13'38	8♓55	0♈21	29°50	24°55	13° 2	22° 7	16° 9	7° 0	23°13	28°38	28°58	19°25	n.a.	T 29
F 30	11 33 53	21°13'00	23°14	2° 2	1♈ 5	25°30	13° 0	22°13	16° 8	6°59	23°15	28°D38	28°54	19°32	n.a.	F 30
S 31	11 37 49	22♓12'24	7♈15	3♈42	2♈20	26♉ 6	12♏57	22♈19	16♋ 8	6♌58	23♓17	28♍38	28♍51	19♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s18	9s18	2n29	18s59	0s17	13s42	0s 3	25s10	1s17	17s45	1s41	8n40	0n52	24n14	1n11	21n 1	2n12	7n54	12n 5	0n24	0s11	18n12		n.a.
F 2	13 59	4 54	1 15	18 19	0 5	13 14	0 1	25 7	1 17	17 46	1 42	8 42	0 52	24 14	1 11	21 1	2 12	7 54	12 5	0 25	0 10	18 11		n.a.
S 3	13 39	0 20	0s 1	17 38	0n 6	12 45	0n 1	25 5	1 17	17 47	1 42	8 44	0 52	24 14	1 11	21 2	2 12	7 55	12 5	0 25	0 8	18 10		n.a.
S 4	13 19	4n 7	1 16	16 55	0 16	12 17	0 4	25 2	1 17	17 49	1 43	8 46	0 52	24 14	1 11	21 2	2 12	7 56	12 5	0 25	0 7	18 10		n.a.
M 5	12 58	8 13	2 24	16 12	0 26	11 48	0 6	24 59	1 16	17 50	1 43	8 47	0 52	24 14	1 11	21 2	2 12	7 56	12 5	0 24	0 6	18 9		n.a.
T 6	12 38	11 47	3 23	15 27	0 36	11 18	0 8	24 55	1 16	17 51	1 44	8 49	0 52	24 14	1 11	21 3	2 12	7 57	12 5	0 23	0 4	18 9		n.a.
W 7	12 17	14 43	4 10	14 42	0 45	10 49	0 10	24 52	1 16	17 52	1 44	8 51	0 52	24 15	1 11	21 3	2 12	7 58	12 5	0 23	0 3	18 8		n.a.
T 8	11 56	16 55	4 45	13 56	0 53	10 19	0 13	24 48	1 16	17 53	1 44	8 53	0 52	24 15	1 11	21 3	2 12	7 58	12 5	0 23	0 2	18 8		n.a.
F 9	11 35	18 19	5 6	13 10	1 1	9 48	0 15	24 45	1 16	17 54	1 45	8 55	0 52	24 15	1 11	21 4	2 12	7 59	12 5	0 23	0 0	18 7		n.a.
S 10	11 13	18 53	5 14	12 23	1 8	9 18	0 17	24 41	1 16	17 55	1 45	8 57	0 52	24 15	1 11	21 4	2 12	8 0	12 4	0 24	0n 1	18 6		n.a.
S 11	10 52	18 38	5 8	11 36	1 15	8 47	0 20	24 36	1 15	17 56	1 46	8 59	0 52	24 15	1 11	21 4	2 12	8 1	12 4	0 26	0 2	18 6		n.a.
M12	10 30	17 33	4 49	10 49	1 21	8 16	0 22	24 32	1 15	17 57	1 46	9 2	0 52	24 15	1 11	21 5	2 12	8 1	12 4	0 27	0 3	18 5		n.a.
T 13	10 8	15 42	4 18	10 1	1 26	7 45	0 24	24 28	1 15	17 57	1 47	9 4	0 52	24 15	1 10	21 5	2 12	8 2	12 4	0 29	0 5	18 5		n.a.
W14	9 46	13 10	3 35	9 14	1 31	7 14	0 27	24 23	1 15	17 58	1 47	9 6	0 52	24 16	1 10	21 5	2 12	8 3	12 4	0 31	0 6	18 4		n.a.
T 15	9 24	10 1	2 41	8 27	1 35	6 43	0 29	24 18	1 15	17 59	1 48	9 8	0 52	24 16	1 10	21 6	2 12	8 4	12 4	0 32	0 7	18 3		n.a.
F 16	9 1	6 25	1 40	7 41	1 39	6 11	0 31	24 14	1 14	17 59	1 48	9 10	0 52	24 16	1 10	21 6	2 11	8 4	12 4	0 33	0 9	18 3		n.a.
S 17	8 39	2 28	0 33	6 54	1 42	5 39	0 33	24 8	1 14	18 0	1 49	9 12	0 52	24 16	1 10	21 6	2 11	8 5	12 4	0 33	0 10	18 2		n.a.
S 18	8 16	1s39	0n37	6 8	1 45	5 7	0 35	24 3	1 14	18 0	1 49	9 14	0 52	24 16	1 10	21 7	2 11	8 6	12 4	0 33	0 11	18 1		n.a.
M19	7 53	5 45	1 47	5 23	1 47	4 35	0 37	23 58	1 14	18 0	1 49	9 17	0 52	24 16	1 10	21 7	2 11	8 7	12 4	0 33	0 13	18 1		n.a.
T 20	7 30	9 38	2 52	4 38	1 49	4 3	0 40	23 52	1 13	18 1	1 50	9 19	0 52	24 16	1 10	21 7	2 11	8 8	12 4	0 32	0 14	18 0		n.a.
W21	7 7	13 6	3 49	3 53	1 50	3 31	0 42	23 47	1 13	18 1	1 50	9 21	0 52	24 16	1 10	21 8	2 11	8 8	12 4	0 32	0 15	18 0		n.a.
T 22	6 44	15 56	4 34	3 9	1 50	2 59	0 44	23 41	1 13	18 1	1 51	9 23	0 52	24 16	1 10	21 8	2 11	8 9	12 4	0 31	0 16	17 59		n.a.
F 23	6 21	17 54	5 4	2 25	1 51	2 27	0 46	23 35	1 13	18 1	1 51	9 26	0 52	24 16	1 10	21 8	2 11	8 10	12 4	0 31	0 18	17 58		n.a.
S 24	5 57	18 48	5 17	1 42	1 50	1 54	0 48	23 29	1 13	18 1	1 52	9 28	0 53	24 16	1 10	21 8	2 11	8 11	12 4	0 31	0 19	17 58		n.a.
S 25	5 34	18 32	5 10	1 0	1 50	1 22	0 50	23 22	1 12	18 1	1 52	9 30	0 53	24 16	1 10	21 9	2 11	8 12	12 4	0 32	0 20	17 57		n.a.
M26	5 10	17 4	4 44	0 18	1 49	0 49	0 52	23 16	1 12	18 1	1 53	9 33	0 53	24 16	1 10	21 9	2 11	8 13	12 4	0 32	0 22	17 56		n.a.
T 27	4 46	14 29	3 59	0n23	1 47	0 17	0 54	23 9	1 12	18 1	1 53	9 35	0 53	24 16	1 10	21 9	2 11	8 14	12 4	0 33	0 23	17 56		n.a.
W28	4 23	10 58	2 59	1 3	1 46	0n16	0 56	23 3	1 12	18 1	1 53	9 37	0 53	24 16	1 10	21 9	2 11	8 15	12 4	0 33	0 24	17 55		n.a.
T 29	3 59	6 48	1 47	1 43	1 43	0 48	0 57	22 56	1 11	18 0	1 54	9 40	0 53	24 16	1 10	21 10	2 11	8 15	12 4	0 34	0 26	17 55		n.a.
F 30	3 35	2 18	0 30	2 22	1 41	1 20	0 59	22 49	1 11	18 0	1 54	9 42	0 53	24 16	1 10	21 10	2 11	8 16	12 4	0 34	0 27	17 54		n.a.
S 31	3s11	2n14	0s48	3n 0	1n38	1n53	1n 1	22s42	1s11	18s 0	1s55	9n45	0n53	24n16	1n 9	21n10	2n11	8n17	12n 5	0n34	0n28	17n53		n.a.

Julian Day Number = -2063177.5, Delta T = 133h43m41s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'36, Lahiri = -145°30'36 Julian Calendar 1 May 10362 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 41 46	23♓11'51	20♈56	5♈21	3♈35	26♉41	12°R54	22♈26	16°R 7	6°R57	23♓19	28♍38	28♍48	19♋46	n.a.	S 1
M 2	11 45 42	24°11'20	4♉15	7° 0	4°51	27°16	12♏51	22°32	16♋ 7	6♌56	23°21	28°38	28°45	19°52	n.a.	M 2
T 3	11 49 39	25°10'51	17°12	8°37	6° 6	27°51	12°48	22°38	16° 6	6°55	23°23	28°39	28°42	19°59	n.a.	T 3
W 4	11 53 35	26°10'25	29°48	10°13	7°21	28°27	12°45	22°45	16° 6	6°54	23°25	28°39	28°38	20° 6	n.a.	W 4
T 5	11 57 32	27°10'00	12♊ 7	11°49	8°37	29° 2	12°41	22°51	16° 6	6°53	23°27	28°39	28°35	20°12	n.a.	T 5
F 6	12 1 28	28° 9'38	24°13	13°24	9°52	29°37	12°37	22°57	16° 6	6°53	23°29	28°39	28°32	20°19	n.a.	F 6
S 7	12 5 25	29° 9'18	6♋ 9	14°58	11° 7	0♒12	12°33	23° 4	16° 5	6°52	23°32	28°39	28°29	20°26	n.a.	S 7
S 8	12 9 21	0♈ 9'00	18° 2	16°30	12°23	0°47	12°29	23°10	16° 5	6°51	23°34	28°39	28°26	20°33	n.a.	S 8
M 9	12 13 18	1° 8'44	29°55	18° 3	13°38	1°21	12°25	23°17	16° 5	6°50	23°36	28°40	28°23	20°39	n.a.	M 9
T 10	12 17 14	2° 8'31	11♌53	19°34	14°53	1°56	12°20	23°23	16°D 5	6°49	23°38	28°40	28°19	20°46	n.a.	T 10
W11	12 21 11	3° 8'19	23°59	21° 4	16° 9	2°31	12°15	23°30	16° 5	6°49	23°40	28°40	28°16	20°53	n.a.	W11
T 12	12 25 7	4° 8'10	6♍17	22°34	17°24	3° 5	12°10	23°37	16° 5	6°48	23°42	28°41	28°13	20°59	n.a.	T 12
F 13	12 29 4	5° 8'02	18°49	24° 2	18°39	3°40	12° 5	23°43	16° 5	6°47	23°44	28°41	28°10	21° 6	n.a.	F 13
S 14	12 33 0	6° 7'57	1♎35	25°30	19°54	4°14	12° 0	23°50	16° 6	6°47	23°46	28°R41	28° 7	21°13	n.a.	S 14
S 15	12 36 57	7° 7'54	14°38	26°57	21°10	4°49	11°55	23°56	16° 6	6°46	23°48	28°41	28° 4	21°20	n.a.	S 15
M16	12 40 53	8° 7'54	27°56	28°23	22°25	5°23	11°49	24° 3	16° 6	6°45	23°50	28°40	28° 0	21°26	n.a.	M16
T 17	12 44 50	9° 7'56	11♏28	29°48	23°40	5°57	11°44	24°10	16° 6	6°45	23°52	28°39	27°57	21°33	n.a.	T 17
W18	12 48 46	10° 8'00	25°12	1♉12	24°56	6°31	11°38	24°17	16° 7	6°44	23°54	28°38	27°54	21°40	n.a.	W18
T 19	12 52 43	11° 8'07	9♐ 6	2°34	26°11	7° 6	11°32	24°23	16° 7	6°44	23°56	28°36	27°51	21°46	n.a.	T 19
F 20	12 56 39	12° 8'17	23° 8	3°56	27°26	7°40	11°25	24°30	16° 8	6°43	23°58	28°35	27°48	21°53	n.a.	F 20
S 21	13 0 36	13° 8'29	7♑16	5°17	28°42	8°13	11°19	24°37	16° 8	6°43	24° 0	28°D34	27°44	22° 0	n.a.	S 21
S 22	13 4 32	14° 8'44	21°27	6°37	29°57	8°47	11°13	24°44	16° 9	6°43	24° 2	28°34	27°41	22° 7	n.a.	S 22
M23	13 8 29	15° 9'01	5♒39	7°55	1♉12	9°21	11° 6	24°50	16° 9	6°42	24° 4	28°35	27°38	22°13	n.a.	M23
T 24	13 12 25	16° 9'20	19°51	9°12	2°27	9°55	10°59	24°57	16°10	6°42	24° 6	28°36	27°35	22°20	n.a.	T 24
W25	13 16 22	17° 9'42	3♓59	10°27	3°43	10°28	10°53	25° 4	16°11	6°42	24° 8	28°38	27°32	22°27	n.a.	W25
T 26	13 20 18	18°10'06	18° 1	11°41	4°58	11° 2	10°46	25°11	16°12	6°41	24°10	28°39	27°29	22°33	n.a.	T 26
F 27	13 24 15	19°10'32	1♈54	12°54	6°13	11°35	10°39	25°18	16°13	6°41	24°12	28°R39	27°25	22°40	n.a.	F 27
S 28	13 28 11	20°11'01	15°35	14° 4	7°28	12° 9	10°31	25°25	16°13	6°41	24°14	28°38	27°22	22°47	n.a.	S 28
S 29	13 32 8	21°11'32	29° 1	15°13	8°44	12°42	10°24	25°31	16°14	6°41	24°16	28°36	27°19	22°53	n.a.	S 29
M30	13 36 4	22♈12'04	12♉10	16♉19	9♉59	13♒15	10♏17	25♈38	16♋15	6♌41	24♓18	28♍33	27♍16	23♋ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s46	6n32	2s 1	3n38	1n35	2n25	1n 3	22s35	1s10	17s59	1s55	9n47	0n53	24n16	1n 9	21n10	2n11	8n18	12n 5	0n34	0n29	17n53		n.a.
M 2	2 22	10 24	3 5	4 15	1 32	2 57	1 4	22 27	1 10	17 59	1 56	9 50	0 53	24 16	1 9	21 10	2 10	8 19	12 5	0 33	0 31	17 52		n.a.
T 3	1 58	13 39	3 59	4 51	1 28	3 30	1 6	22 20	1 10	17 58	1 56	9 52	0 53	24 16	1 9	21 11	2 10	8 20	12 5	0 33	0 32	17 51		n.a.
W 4	1 34	16 10	4 39	5 26	1 24	4 2	1 7	22 12	1 10	17 57	1 57	9 54	0 53	24 16	1 9	21 11	2 10	8 21	12 5	0 33	0 33	17 51		n.a.
T 5	1 9	17 52	5 5	6 1	1 20	4 34	1 9	22 4	1 9	17 57	1 57	9 57	0 53	24 16	1 9	21 11	2 10	8 22	12 5	0 33	0 35	17 50		n.a.
F 6	0 45	18 43	5 17	6 35	1 15	5 5	1 10	21 57	1 9	17 56	1 57	9 59	0 53	24 16	1 9	21 11	2 10	8 23	12 5	0 33	0 36	17 49		n.a.
S 7	0 21	18 44	5 15	7 8	1 10	5 37	1 12	21 49	1 9	17 55	1 58	10 2	0 53	24 16	1 9	21 11	2 10	8 24	12 5	0 33	0 37	17 49		n.a.
S 8	0n 4	17 55	5 0	7 40	1 5	6 9	1 13	21 41	1 8	17 54	1 58	10 4	0 53	24 16	1 9	21 11	2 10	8 25	12 5	0 33	0 39	17 48		n.a.
M 9	0 28	16 20	4 32	8 11	1 0	6 40	1 15	21 32	1 8	17 53	1 59	10 7	0 53	24 16	1 9	21 12	2 10	8 26	12 5	0 33	0 40	17 47		n.a.
T 10	0 53	14 1	3 52	8 42	0 54	7 11	1 16	21 24	1 8	17 52	1 59	10 9	0 53	24 16	1 9	21 12	2 10	8 27	12 5	0 33	0 41	17 47		n.a.
W11	1 17	11 4	3 1	9 12	0 49	7 42	1 17	21 16	1 7	17 51	1 59	10 12	0 53	24 16	1 9	21 12	2 10	8 27	12 6	0 33	0 42	17 46		n.a.
T 12	1 41	7 36	2 1	9 41	0 43	8 13	1 18	21 7	1 7	17 50	2 0	10 15	0 53	24 16	1 9	21 12	2 10	8 28	12 6	0 32	0 44	17 45		n.a.
F 13	2 6	3 43	0 55	10 9	0 36	8 44	1 19	20 58	1 7	17 48	2 0	10 17	0 53	24 16	1 9	21 12	2 10	8 29	12 6	0 32	0 45	17 44		n.a.
S 14	2 30	0s24	0n16	10 36	0 30	9 14	1 20	20 50	1 6	17 47	2 1	10 20	0 53	24 16	1 9	21 12	2 10	8 30	12 6	0 32	0 46	17 44		n.a.
S 15	2 55	4 35	1 27	11 2	0 23	9 44	1 21	20 41	1 6	17 46	2 1	10 22	0 53	24 16	1 9	21 12	2 10	8 31	12 6	0 32	0 48	17 43		n.a.
M16	3 19	8 38	2 35	11 28	0 17	10 14	1 22	20 32	1 6	17 44	2 1	10 25	0 53	24 16	1 8	21 12	2 9	8 32	12 6	0 33	0 49	17 42		n.a.
T 17	3 43	12 18	3 36	11 52	0 10	10 44	1 23	20 23	1 5	17 43	2 2	10 27	0 53	24 16	1 8	21 12	2 9	8 33	12 6	0 33	0 50	17 42		n.a.
W18	4 7	15 20	4 25	12 16	0 3	11 13	1 24	20 13	1 5	17 41	2 2	10 30	0 53	24 15	1 8	21 12	2 9	8 34	12 7	0 34	0 52	17 41		n.a.
T 19	4 32	17 32	4 59	12 39	0s 4	11 42	1 25	20 4	1 4	17 40	2 2	10 33	0 53	24 15	1 8	21 12	2 9	8 35	12 7	0 34	0 53	17 40		n.a.
F 20	4 56	18 42	5 15	13 1	0 12	12 11	1 25	19 55	1 4	17 38	2 3	10 35	0 54	24 15	1 8	21 12	2 9	8 36	12 7	0 35	0 54	17 40		n.a.
S 21	5 20	18 43	5 13	13 22	0 19	12 39	1 26	19 45	1 4	17 36	2 3	10 38	0 54	24 15	1 8	21 13	2 9	8 37	12 7	0 35	0 55	17 39		n.a.
S 22	5 44	17 34	4 52	13 42	0 27	13 7	1 27	19 36	1 3	17 34	2 3	10 40	0 54	24 15	1 8	21 13	2 9	8 38	12 7	0 35	0 57	17 38		n.a.
M23	6 8	15 19	4 13	14 1	0 34	13 35	1 27	19 26	1 3	17 33	2 4	10 43	0 54	24 15	1 8	21 13	2 9	8 39	12 8	0 35	0 58	17 37		n.a.
T 24	6 32	12 9	3 19	14 19	0 42	14 2	1 27	19 17	1 2	17 31	2 4	10 46	0 54	24 15	1 8	21 13	2 9	8 40	12 8	0 34	0 59	17 37		n.a.
W25	6 56	8 17	2 12	14 36	0 50	14 29	1 28	19 7	1 2	17 29	2 4	10 48	0 54	24 15	1 8	21 13	2 9	8 41	12 8	0 34	1 1	17 36		n.a.
T 26	7 19	3 59	0 58	14 52	0 58	14 56	1 28	18 57	1 2	17 27	2 5	10 51	0 54	24 14	1 8	21 13	2 9	8 42	12 8	0 33	1 2	17 35		n.a.
F 27	7 43	0n30	0s18	15 7	1 6	15 22	1 28	18 47	1 1	17 25	2 5	10 54	0 54	24 14	1 8	21 13	2 9	8 43	12 8	0 33	1 3	17 34		n.a.
S 28	8 6	4 54	1 32	15 21	1 14	15 48	1 29	18 37	1 1	17 23	2 5	10 56	0 54	24 14	1 8	21 13	2 8	8 44	12 9	0 34	1 4	17 34		n.a.
S 29	8 30	8 57	2 40	15 34	1 22	16 13	1 29	18 27	1 0	17 21	2 6	10 59	0 54	24 14	1 8	21 12	2 8	8 45	12 9	0 34	1 6	17 33		n.a.
M30	8n53	12n29	3s37	15n46	1s30	16n38	1n29	18s17	1s 0	17s19	2s 6	11n 2	0n54	24n14	1n 8	21n12	2n 8	8n46	12n 9	0n36	1n 7	17n32		n.a.

Julian Day Number = -2063146.5, Delta T = 133h43m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'32, Lahiri = -145°30'32 Julian Calendar 1 June 10362 BCE == Greg. Calendar 13 March 10362 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 40 0	23♈12'39	25♉ 2	17♉23	11♉14	13♒48	10°R 9	25♈45	16♋16	6°R40	24♓20	28°R29	27♍13	23♋ 7	n.a.	T 1
W 2	13 43 57	24°13'15	7♊37	18°24	12°29	14°21	10♏ 2	25°52	16°18	6♌40	24°22	28♍25	27° 9	23°14	n.a.	W 2
T 3	13 47 53	25°13'54	19°56	19°22	13°45	14°54	9°54	25°59	16°19	6°D40	24°24	28°20	27° 6	23°20	n.a.	T 3
F 4	13 51 50	26°14'34	2♋ 2	20°17	15° 0	15°26	9°46	26° 6	16°20	6°40	24°26	28°17	27° 3	23°27	n.a.	F 4
S 5	13 55 46	27°15'16	13°59	21° 8	16°15	15°59	9°38	26°13	16°21	6°40	24°28	28°15	27° 0	23°34	n.a.	S 5
S 6	13 59 43	28°15'59	25°51	21°55	17°30	16°31	9°30	26°20	16°22	6°40	24°29	28°D14	26°57	23°40	n.a.	S 6
M 7	14 3 39	29°16'44	7♌43	22°38	18°45	17° 4	9°23	26°26	16°24	6°41	24°31	28°14	26°54	23°47	n.a.	M 7
T 8	14 7 36	0♉17'30	19°40	23°15	20° 0	17°36	9°15	26°33	16°25	6°41	24°33	28°15	26°50	23°54	n.a.	T 8
W 9	14 11 32	1°18'18	1♍47	23°47	21°15	18° 8	9° 7	26°40	16°27	6°41	24°35	28°17	26°47	24° 1	n.a.	W 9
T 10	14 15 29	2°19'08	14° 7	24°13	22°30	18°40	8°58	26°47	16°28	6°41	24°36	28°19	26°44	24° 7	n.a.	T 10
F 11	14 19 25	3°19'59	26°46	24°33	23°46	19°12	8°50	26°54	16°30	6°41	24°38	28°R20	26°41	24°14	n.a.	F 11
S 12	14 23 21	4°20'52	9♎46	24°44	25° 1	19°44	8°42	27° 1	16°31	6°42	24°40	28°19	26°38	24°21	n.a.	S 12
S 13	14 27 18	5°21'46	23° 7	24°R48	26°16	20°16	8°34	27° 7	16°33	6°42	24°42	28°17	26°35	24°27	n.a.	S 13
M14	14 31 14	6°22'42	6♏49	24°43	27°31	20°47	8°26	27°14	16°35	6°42	24°43	28°12	26°31	24°34	n.a.	M14
T 15	14 35 11	7°23'39	20°49	24°28	28°46	21°19	8°18	27°21	16°36	6°43	24°45	28° 7	26°28	24°41	n.a.	T 15
W16	14 39 7	8°24'38	5♐ 3	24° 4	0♊ 1	21°50	8° 9	27°28	16°38	6°43	24°47	28° 0	26°25	24°48	n.a.	W16
T 17	14 43 4	9°25'39	19°26	23°30	1°16	22°21	8° 1	27°35	16°40	6°44	24°48	27°53	26°22	24°54	n.a.	T 17
F 18	14 47 0	10°26'42	3♑51	22°45	2°30	22°52	7°53	27°41	16°42	6°44	24°50	27°48	26°19	25° 1	n.a.	F 18
S 19	14 50 57	11°27'46	18°13	21°51	3°45	23°23	7°45	27°48	16°44	6°45	24°51	27°43	26°15	25° 8	n.a.	S 19
S 20	14 54 53	12°28'52	2♒30	20°48	5° 0	23°54	7°37	27°55	16°46	6°45	24°53	27°41	26°12	25°14	n.a.	S 20
M21	14 58 50	13°30'00	16°37	19°38	6°15	24°25	7°29	28° 2	16°48	6°46	24°55	27°D41	26° 9	25°21	n.a.	M21
T 22	15 2 46	14°31'09	0♓34	18°21	7°30	24°55	7°21	28° 8	16°50	6°46	24°56	27°42	26° 6	25°28	n.a.	T 22
W23	15 6 42	15°32'20	14°20	17° 1	8°45	25°26	7°12	28°15	16°52	6°47	24°58	27°43	26° 3	25°35	n.a.	W23
T 24	15 10 39	16°33'33	27°56	15°40	10° 0	25°56	7° 4	28°22	16°54	6°48	24°59	27°R43	26° 0	25°41	n.a.	T 24
F 25	15 14 35	17°34'47	11♈22	14°20	11°15	26°26	6°56	28°28	16°56	6°48	25° 1	27°43	25°56	25°48	n.a.	F 25
S 26	15 18 32	18°36'02	24°37	13° 4	12°29	26°56	6°49	28°35	16°58	6°49	25° 2	27°39	25°53	25°55	n.a.	S 26
S 27	15 22 28	19°37'19	7♉41	11°55	13°44	27°26	6°41	28°42	17° 1	6°50	25° 3	27°33	25°50	26° 1	n.a.	S 27
M28	15 26 25	20°38'37	20°33	10°54	14°59	27°55	6°33	28°48	17° 3	6°51	25° 5	27°25	25°47	26° 8	n.a.	M28
T 29	15 30 21	21°39'56	3♊13	10° 3	16°14	28°24	6°25	28°55	17° 5	6°52	25° 6	27°15	25°44	26°15	n.a.	T 29
W30	15 34 18	22°41'17	15°40	9°24	17°28	28°54	6°18	29° 1	17° 8	6°53	25° 7	27° 4	25°41	26°21	n.a.	W30
T 31	15 38 14	23♉42'38	27♊54	8♉56	18♊43	29♒23	6♏10	29♈ 8	17♋10	6♌53	25♓ 9	26♍53	25♍37	26♋28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n16	15n20	4s22	15n56	1s38	17n 2	1n29	18s 6	0s59	17s16	2s 6	11n 4	0n54	24n13	1n 7	21n12	2n 8	8n47	12n 9	0n37	1n 8	17n31		n.a.
W 2	9 39	17 23	4 54	16 6	1 46	17 26	1 29	17 56	0 59	17 14	2 6	11 7	0 54	24 13	1 7	21 12	2 8	8 48	12 10	0 39	1 10	17 31		n.a.
T 3	10 2	18 35	5 11	16 15	1 54	17 49	1 28	17 46	0 58	17 12	2 7	11 9	0 54	24 13	1 7	21 12	2 8	8 49	12 10	0 41	1 11	17 30		n.a.
F 4	10 25	18 54	5 13	16 23	2 2	18 12	1 28	17 35	0 58	17 9	2 7	11 12	0 54	24 13	1 7	21 12	2 8	8 50	12 10	0 42	1 12	17 29		n.a.
S 5	10 47	18 22	5 2	16 29	2 9	18 35	1 28	17 25	0 57	17 7	2 7	11 15	0 54	24 13	1 7	21 12	2 8	8 51	12 10	0 43	1 14	17 28		n.a.
S 6	11 10	17 2	4 38	16 35	2 17	18 56	1 27	17 14	0 57	17 5	2 7	11 17	0 55	24 12	1 7	21 12	2 8	8 52	12 11	0 43	1 15	17 28		n.a.
M 7	11 32	14 58	4 3	16 39	2 24	19 18	1 27	17 4	0 56	17 2	2 7	11 20	0 55	24 12	1 7	21 12	2 8	8 53	12 11	0 43	1 16	17 27		n.a.
T 8	11 54	12 15	3 16	16 42	2 30	19 38	1 27	16 53	0 56	17 0	2 8	11 23	0 55	24 12	1 7	21 12	2 8	8 54	12 11	0 43	1 17	17 26		n.a.
W 9	12 16	8 58	2 20	16 44	2 37	19 59	1 26	16 43	0 55	16 57	2 8	11 25	0 55	24 12	1 7	21 12	2 8	8 55	12 12	0 42	1 19	17 25		n.a.
T 10	12 37	5 15	1 17	16 45	2 42	20 18	1 25	16 32	0 55	16 55	2 8	11 28	0 55	24 11	1 7	21 11	2 7	8 56	12 12	0 41	1 20	17 25		n.a.
F 11	12 59	1 11	0 9	16 45	2 47	20 37	1 25	16 21	0 54	16 52	2 8	11 30	0 55	24 11	1 7	21 11	2 7	8 57	12 12	0 41	1 21	17 24		n.a.
S 12	13 20	3s 2	1n 2	16 44	2 51	20 55	1 24	16 10	0 54	16 50	2 8	11 33	0 55	24 11	1 7	21 11	2 7	8 58	12 12	0 41	1 23	17 23		n.a.
S 13	13 41	7 13	2 11	16 42	2 54	21 13	1 23	15 59	0 53	16 47	2 8	11 36	0 55	24 11	1 7	21 11	2 7	8 59	12 13	0 42	1 24	17 22		n.a.
M14	14 2	11 8	3 14	16 39	2 56	21 30	1 22	15 48	0 53	16 45	2 9	11 38	0 55	24 10	1 7	21 11	2 7	9 0	12 13	0 44	1 25	17 22		n.a.
T 15	14 22	14 31	4 7	16 34	2 57	21 47	1 21	15 37	0 52	16 42	2 9	11 41	0 55	24 10	1 7	21 11	2 7	9 1	12 13	0 46	1 27	17 21		n.a.
W16	14 43	17 5	4 46	16 29	2 56	22 3	1 20	15 27	0 51	16 39	2 9	11 44	0 55	24 10	1 7	21 10	2 7	9 2	12 14	0 49	1 28	17 20		n.a.
T 17	15 3	18 36	5 6	16 23	2 54	22 18	1 19	15 16	0 51	16 37	2 9	11 46	0 55	24 9	1 6	21 10	2 7	9 3	12 14	0 52	1 29	17 19		n.a.
F 18	15 23	18 57	5 8	16 16	2 50	22 32	1 18	15 4	0 50	16 34	2 9	11 49	0 55	24 9	1 6	21 10	2 7	9 4	12 14	0 54	1 30	17 18		n.a.
S 19	15 42	18 4	4 50	16 8	2 43	22 46	1 17	14 53	0 50	16 31	2 9	11 51	0 56	24 9	1 6	21 10	2 7	9 5	12 15	0 56	1 32	17 18		n.a.
S 20	16 1	16 3	4 15	15 59	2 35	22 59	1 16	14 42	0 49	16 29	2 9	11 54	0 56	24 9	1 6	21 10	2 7	9 6	12 15	0 57	1 33	17 17		n.a.
M21	16 20	13 5	3 24	15 50	2 24	23 12	1 14	14 31	0 48	16 26	2 9	11 56	0 56	24 8	1 6	21 9	2 7	9 6	12 15	0 57	1 34	17 16		n.a.
T 22	16 39	9 24	2 22	15 41	2 12	23 23	1 13	14 20	0 48	16 23	2 9	11 59	0 56	24 8	1 6	21 9	2 6	9 7	12 16	0 57	1 36	17 15		n.a.
W23	16 58	5 14	1 12	15 32	1 57	23 34	1 11	14 9	0 47	16 21	2 9	12 2	0 56	24 8	1 6	21 9	2 6	9 8	12 16	0 56	1 37	17 14		n.a.
T 24	17 16	0 52	0s 1	15 24	1 41	23 45	1 10	13 58	0 46	16 18	2 9	12 4	0 56	24 7	1 6	21 9	2 6	9 9	12 16	0 56	1 38	17 14		n.a.
F 25	17 34	3n31	1 13	15 16	1 24	23 54	1 8	13 47	0 46	16 15	2 9	12 7	0 56	24 7	1 6	21 8	2 6	9 10	12 17	0 56	1 40	17 13		n.a.
S 26	17 51	7 39	2 20	15 11	1 5	24 3	1 7	13 36	0 45	16 12	2 9	12 9	0 56	24 7	1 6	21 8	2 6	9 11	12 17	0 58	1 41	17 12		n.a.
S 27	18 8	11 22	3 18	15 7	0 46	24 11	1 5	13 24	0 44	16 10	2 9	12 12	0 56	24 6	1 6	21 8	2 6	9 12	12 18	1 0	1 42	17 11		n.a.
M28	18 25	14 28	4 5	15 5	0 28	24 18	1 3	13 13	0 44	16 7	2 9	12 14	0 56	24 6	1 6	21 7	2 6	9 13	12 18	1 3	1 43	17 10		n.a.
T 29	18 42	16 51	4 39	15 7	0 9	24 25	1 1	13 2	0 43	16 5	2 9	12 17	0 57	24 6	1 6	21 7	2 6	9 14	12 18	1 7	1 45	17 10		n.a.
W30	18 58	18 23	4 59	15 11	0n 9	24 31	0 59	12 51	0 42	16 2	2 9	12 19	0 57	24 5	1 6	21 7	2 6	9 15	12 19	1 12	1 46	17 9		n.a.
T 31	19n14	19n 2	5s 5	15n17	0n25	24n36	0n58	12s40	0s41	15s59	2s 9	12n22	0n57	24n 5	1n 6	21n 7	2n 6	9n16	12n19	1n16	1n47	17n 8		n.a.

Julian Day Number = -2063116.5, Delta T = 133h43m28s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'28, Lahiri = -145°30'28 Julian Calendar 1 July 10362 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 42 11	24♉43'59	9♋58	8°R40	19♊58	29♒52	6°R 3	29♈14	17♋13	6♌54	25♓10	26°R43	25♍34	26♋35	n.a.	F 1
S 2	15 46 7	25°45'22	21°53	8°D35	21°12	0♓20	5♏55	29°21	17°15	6°55	25°11	26♍35	25°31	26°42	n.a.	S 2
S 3	15 50 4	26°46'45	3♌44	8♉42	22°27	0°49	5°48	29°27	17°18	6°56	25°12	26°30	25°28	26°48	n.a.	S 3
M 4	15 54 0	27°48'09	15°33	8°58	23°41	1°17	5°41	29°33	17°20	6°57	25°14	26°27	25°25	26°55	n.a.	M 4
T 5	15 57 57	28°49'34	27°27	9°23	24°56	1°45	5°34	29°40	17°23	6°59	25°15	26°D26	25°21	27° 2	n.a.	T 5
W 6	16 1 53	29°50'59	9♍30	9°57	26°10	2°13	5°27	29°46	17°25	7° 0	25°16	26°26	25°18	27° 8	n.a.	W 6
T 7	16 5 50	0♊52'24	21°48	10°39	27°25	2°41	5°21	29°52	17°28	7° 1	25°17	26°R27	25°15	27°15	n.a.	T 7
F 8	16 9 46	1°53'50	4♎26	11°27	28°39	3° 8	5°14	29°58	17°31	7° 2	25°18	26°27	25°12	27°22	n.a.	F 8
S 9	16 13 43	2°55'16	17°28	12°20	29°54	3°35	5° 8	0♉ 4	17°34	7° 3	25°19	26°25	25° 9	27°29	n.a.	S 9
S 10	16 17 39	3°56'42	0♏57	13°19	1♋ 8	4° 3	5° 1	0°11	17°36	7° 4	25°20	26°20	25° 6	27°35	n.a.	S 10
M11	16 21 36	4°58'09	14°53	14°23	2°22	4°29	4°55	0°17	17°39	7° 6	25°21	26°13	25° 2	27°42	n.a.	M11
T 12	16 25 32	5°59'37	29°14	15°30	3°36	4°56	4°49	0°23	17°42	7° 7	25°22	26° 3	24°59	27°49	n.a.	T 12
W13	16 29 29	7° 1'05	13♐54	16°41	4°51	5°22	4°43	0°29	17°45	7° 8	25°23	25°52	24°56	27°55	n.a.	W13
T 14	16 33 25	8° 2'33	28°46	17°55	6° 5	5°49	4°38	0°35	17°48	7°10	25°24	25°41	24°53	28° 2	n.a.	T 14
F 15	16 37 22	9° 4'02	13♑40	19°11	7°19	6°15	4°32	0°41	17°51	7°11	25°25	25°31	24°50	28° 9	n.a.	F 15
S 16	16 41 18	10° 5'31	28°27	20°29	8°33	6°40	4°27	0°46	17°54	7°12	25°26	25°22	24°46	28°15	n.a.	S 16
S 17	16 45 15	11° 7'01	13♒ 1	21°50	9°47	7° 6	4°21	0°52	17°57	7°14	25°27	25°17	24°43	28°22	n.a.	S 17
M18	16 49 11	12° 8'31	27°18	23°11	11° 1	7°31	4°16	0°58	18° 0	7°15	25°27	25°14	24°40	28°29	n.a.	M18
T 19	16 53 8	13°10'02	11♓16	24°35	12°15	7°56	4°11	1° 4	18° 3	7°17	25°28	25°D14	24°37	28°36	n.a.	T 19
W20	16 57 4	14°11'33	24°55	25°59	13°29	8°20	4° 7	1° 9	18° 6	7°18	25°29	25°R14	24°34	28°42	n.a.	W20
T 21	17 1 1	15°13'05	8♈17	27°25	14°43	8°45	4° 2	1°15	18° 9	7°20	25°29	25°13	24°31	28°49	n.a.	T 21
F 22	17 4 57	16°14'37	21°24	28°51	15°57	9° 9	3°58	1°20	18°12	7°21	25°30	25°11	24°27	28°56	n.a.	F 22
S 23	17 8 54	17°16'09	4♉18	0♊18	17°11	9°33	3°54	1°26	18°15	7°23	25°31	25° 6	24°24	29° 2	n.a.	S 23
S 24	17 12 50	18°17'41	17° 1	1°46	18°25	9°56	3°50	1°31	18°18	7°25	25°31	24°58	24°21	29° 9	n.a.	S 24
M25	17 16 47	19°19'14	29°34	3°15	19°39	10°19	3°46	1°37	18°22	7°26	25°32	24°46	24°18	29°16	n.a.	M25
T 26	17 20 43	20°20'46	11♊57	4°44	20°53	10°42	3°43	1°42	18°25	7°28	25°32	24°33	24°15	29°22	n.a.	T 26
W27	17 24 40	21°22'19	24°12	6°13	22° 7	11° 5	3°39	1°47	18°28	7°30	25°33	24°18	24°12	29°29	n.a.	W27
T 28	17 28 37	22°23'51	6♋18	7°43	23°20	11°27	3°36	1°52	18°31	7°31	25°33	24° 3	24° 8	29°36	n.a.	T 28
F 29	17 32 33	23°25'23	18°17	9°14	24°34	11°49	3°33	1°57	18°35	7°33	25°34	23°49	24° 5	29°43	n.a.	F 29
S 30	17 36 30	24°26'54	0♌ 9	10°44	25°48	12°10	3°30	2° 3	18°38	7°35	25°34	23°37	24° 2	29°49	n.a.	S 30
S 31	17 40 26	25♊28'25	11♌58	12♊16	27♋ 1	12♓32	3♏28	2♉ 7	18♋41	7♌37	25♓35	23♍28	23♍59	29♋56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n30	18n48	4s57	15n27	0n41	24n40	0n56	12s29	0s41	15s57	2s 9	12n24	0n57	24n 4	1n 6	21n 6	2n 6	9n16	12n20	1n20	1n49	17n 7		n.a.
S 2	19 45	17 45	4 36	15 38	0 55	24 43	0 54	12 17	0 40	15 54	2 9	12 26	0 57	24 4	1 6	21 6	2 6	9 17	12 20	1 24	1 50	17 6		n.a.
S 3	20 0	15 56	4 4	15 53	1 8	24 46	0 51	12 6	0 39	15 52	2 9	12 29	0 57	24 4	1 6	21 6	2 5	9 18	12 20	1 26	1 51	17 5		n.a.
M 4	20 14	13 27	3 21	16 9	1 20	24 48	0 49	11 55	0 38	15 49	2 9	12 31	0 57	24 3	1 6	21 5	2 5	9 19	12 21	1 27	1 52	17 5		n.a.
T 5	20 28	10 23	2 29	16 27	1 30	24 49	0 47	11 44	0 37	15 47	2 9	12 34	0 57	24 3	1 5	21 5	2 5	9 20	12 21	1 27	1 54	17 4		n.a.
W 6	20 42	6 52	1 29	16 47	1 39	24 49	0 45	11 33	0 37	15 44	2 9	12 36	0 57	24 2	1 5	21 4	2 5	9 21	12 22	1 27	1 55	17 3		n.a.
T 7	20 55	2 58	0 25	17 7	1 46	24 49	0 43	11 22	0 36	15 42	2 9	12 38	0 57	24 2	1 5	21 4	2 5	9 22	12 22	1 27	1 56	17 2		n.a.
F 8	21 8	1s10	0n43	17 29	1 53	24 48	0 40	11 11	0 35	15 39	2 9	12 41	0 58	24 2	1 5	21 4	2 5	9 22	12 22	1 27	1 58	17 1		n.a.
S 9	21 20	5 22	1 50	17 51	1 58	24 46	0 38	11 0	0 34	15 37	2 8	12 43	0 58	24 1	1 5	21 3	2 5	9 23	12 23	1 28	1 59	17 0		n.a.
S 10	21 32	9 27	2 53	18 14	2 3	24 43	0 36	10 49	0 33	15 35	2 8	12 45	0 58	24 1	1 5	21 3	2 5	9 24	12 23	1 30	2 0	16 59		n.a.
M11	21 44	13 9	3 48	18 37	2 6	24 40	0 33	10 38	0 32	15 32	2 8	12 48	0 58	24 0	1 5	21 2	2 5	9 25	12 24	1 33	2 2	16 59		n.a.
T 12	21 55	16 11	4 30	19 0	2 9	24 36	0 31	10 27	0 31	15 30	2 8	12 50	0 58	24 0	1 5	21 2	2 5	9 25	12 24	1 37	2 3	16 58		n.a.
W13	22 6	18 14	4 56	19 23	2 11	24 31	0 28	10 17	0 30	15 28	2 8	12 52	0 58	24 0	1 5	21 2	2 5	9 26	12 25	1 41	2 4	16 57		n.a.
T 14	22 17	19 6	5 2	19 46	2 12	24 25	0 26	10 6	0 29	15 26	2 8	12 55	0 58	23 59	1 5	21 1	2 5	9 27	12 25	1 46	2 5	16 56		n.a.
F 15	22 26	18 39	4 47	20 9	2 13	24 19	0 23	9 55	0 28	15 24	2 8	12 57	0 58	23 59	1 5	21 1	2 5	9 28	12 25	1 50	2 7	16 55		n.a.
S 16	22 36	16 56	4 14	20 30	2 12	24 11	0 21	9 44	0 27	15 22	2 7	12 59	0 59	23 58	1 5	21 0	2 5	9 29	12 26	1 53	2 8	16 54		n.a.
S 17	22 45	14 8	3 24	20 52	2 12	24 3	0 18	9 34	0 26	15 20	2 7	13 1	0 59	23 58	1 5	21 0	2 4	9 29	12 26	1 56	2 9	16 53		n.a.
M18	22 54	10 32	2 22	21 12	2 10	23 55	0 15	9 23	0 25	15 18	2 7	13 3	0 59	23 57	1 5	20 59	2 4	9 30	12 27	1 57	2 11	16 52		n.a.
T 19	23 2	6 25	1 13	21 32	2 9	23 45	0 13	9 13	0 24	15 16	2 7	13 6	0 59	23 57	1 5	20 59	2 4	9 31	12 27	1 57	2 12	16 52		n.a.
W20	23 9	2 3	0 2	21 51	2 7	23 35	0 10	9 2	0 23	15 14	2 7	13 8	0 59	23 56	1 5	20 59	2 4	9 31	12 28	1 57	2 13	16 51		n.a.
T 21	23 17	2n20	1s 9	22 10	2 4	23 25	0 7	8 52	0 22	15 12	2 6	13 10	0 59	23 56	1 5	20 58	2 4	9 32	12 28	1 57	2 15	16 50		n.a.
F 22	23 23	6 31	2 14	22 27	2 1	23 13	0 4	8 41	0 21	15 10	2 6	13 12	0 59	23 55	1 5	20 58	2 4	9 33	12 29	1 58	2 16	16 49		n.a.
S 23	23 30	10 20	3 11	22 44	1 58	23 1	0 2	8 31	0 20	15 9	2 6	13 14	0 59	23 55	1 5	20 57	2 4	9 33	12 29	2 0	2 17	16 48		n.a.
S 24	23 35	13 37	3 58	22 59	1 55	22 48	0s 1	8 21	0 19	15 7	2 6	13 16	1 0	23 54	1 5	20 57	2 4	9 34	12 29	2 3	2 18	16 47		n.a.
M25	23 41	16 13	4 32	23 13	1 51	22 35	0 4	8 11	0 17	15 6	2 6	13 18	1 0	23 54	1 5	20 56	2 4	9 35	12 30	2 8	2 20	16 46		n.a.
T 26	23 46	18 2	4 53	23 27	1 47	22 21	0 7	8 1	0 16	15 4	2 5	13 20	1 0	23 54	1 5	20 56	2 4	9 35	12 30	2 14	2 21	16 45		n.a.
W27	23 50	19 0	5 0	23 39	1 42	22 6	0 10	7 51	0 15	15 3	2 5	13 22	1 0	23 53	1 5	20 55	2 4	9 36	12 31	2 20	2 22	16 44		n.a.
T 28	23 54	19 6	4 53	23 50	1 38	21 50	0 13	7 41	0 14	15 1	2 5	13 24	1 0	23 53	1 5	20 55	2 4	9 37	12 31	2 26	2 24	16 44		n.a.
F 29	23 57	18 20	4 34	24 1	1 33	21 34	0 16	7 31	0 13	15 0	2 5	13 26	1 0	23 52	1 5	20 54	2 4	9 37	12 32	2 32	2 25	16 43		n.a.
S 30	24 0	16 46	4 2	24 10	1 28	21 18	0 18	7 22	0 11	14 59	2 4	13 28	1 0	23 52	1 5	20 54	2 4	9 38	12 32	2 36	2 26	16 42		n.a.
S 31	24n 3	14n30	3s20	24n18	1n23	21n 1	0s21	7s12	0s10	14s58	2s 4	13n30	1n 1	23n51	1n 5	20n53	2n 4	9n38	12n33	2n40	2n27	16n41		n.a.

Julian Day Number = -2063085.5, Delta T = 133h43m21s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'24, Lahiri = -145°30'24 Julian Calendar 1 Aug. 10362 BCE == Greg. Calendar 13 May 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 44 23	26♊29'55	23♌46	13♊47	28♋15	12♓52	3°R25	2♉12	18♋45	7♌38	25♓35	23°R23	23♍56	0♌ 3	n.a.	M 1
T 2	17 48 19	27°31'24	5♍37	15°18	29°28	13°13	3♏23	2°17	18°48	7°40	25°35	23♍20	23°52	0° 9	n.a.	T 2
W 3	17 52 16	28°32'53	17°37	16°50	0♌42	13°33	3°21	2°22	18°51	7°42	25°36	23°19	23°49	0°16	n.a.	W 3
T 4	17 56 13	29°34'21	29°50	18°23	1°55	13°53	3°19	2°27	18°55	7°44	25°36	23°19	23°46	0°23	n.a.	T 4
F 5	18 0 9	0♋35'48	12♎23	19°55	3° 9	14°12	3°18	2°31	18°58	7°46	25°36	23°19	23°43	0°29	n.a.	F 5
S 6	18 4 6	1°37'14	25°19	21°28	4°22	14°31	3°16	2°36	19° 2	7°48	25°36	23°17	23°40	0°36	n.a.	S 6
S 7	18 8 2	2°38'39	8♏44	23° 1	5°35	14°50	3°15	2°41	19° 5	7°50	25°36	23°12	23°37	0°43	n.a.	S 7
M 8	18 11 59	3°40'03	22°40	24°34	6°48	15° 8	3°14	2°45	19° 8	7°52	25°36	23° 5	23°33	0°50	n.a.	M 8
T 9	18 15 56	4°41'27	7♐ 5	26° 8	8° 2	15°25	3°14	2°49	19°12	7°54	25°36	22°56	23°30	0°56	n.a.	T 9
W10	18 19 52	5°42'49	21°55	27°42	9°15	15°43	3°13	2°54	19°15	7°56	25°36	22°45	23°27	1° 3	n.a.	W10
T 11	18 23 49	6°44'11	7♑ 3	29°16	10°28	16° 0	3°13	2°58	19°19	7°58	25°R36	22°33	23°24	1°10	n.a.	T 11
F 12	18 27 45	7°45'32	22°18	0♋51	11°41	16°16	3°D13	3° 2	19°22	8° 0	25°36	22°23	23°21	1°16	n.a.	F 12
S 13	18 31 42	8°46'51	7♒29	2°26	12°54	16°32	3°13	3° 6	19°26	8° 2	25°36	22°14	23°18	1°23	n.a.	S 13
S 14	18 35 39	9°48'10	22°25	4° 1	14° 7	16°47	3°13	3°10	19°29	8° 4	25°36	22° 8	23°14	1°30	n.a.	S 14
M15	18 39 35	10°49'28	7♓ 1	5°37	15°19	17° 2	3°14	3°14	19°33	8° 6	25°36	22° 5	23°11	1°36	n.a.	M15
T 16	18 43 32	11°50'46	21°13	7°13	16°32	17°17	3°14	3°18	19°36	8° 8	25°36	22°D 5	23° 8	1°43	n.a.	T 16
W17	18 47 28	12°52'02	4♈59	8°50	17°45	17°31	3°15	3°21	19°40	8°10	25°36	22° 5	23° 5	1°50	n.a.	W17
T 18	18 51 25	13°53'18	18°21	10°27	18°58	17°44	3°17	3°25	19°44	8°12	25°36	22°R 5	23° 2	1°57	n.a.	T 18
F 19	18 55 22	14°54'33	1♉22	12° 4	20°10	17°57	3°18	3°29	19°47	8°14	25°35	22° 4	22°58	2° 3	n.a.	F 19
S 20	18 59 18	15°55'47	14° 7	13°42	21°23	18°10	3°19	3°32	19°51	8°16	25°35	22° 0	22°55	2°10	n.a.	S 20
S 21	19 3 15	16°57'00	26°37	15°21	22°35	18°22	3°21	3°36	19°54	8°18	25°35	21°54	22°52	2°17	n.a.	S 21
M22	19 7 12	17°58'12	8♊55	17° 0	23°48	18°33	3°23	3°39	19°58	8°21	25°34	21°45	22°49	2°23	n.a.	M22
T 23	19 11 8	18°59'22	21° 5	18°39	25° 0	18°43	3°25	3°42	20° 1	8°23	25°34	21°33	22°46	2°30	n.a.	T 23
W24	19 15 5	20° 0'32	3♋ 8	20°19	26°12	18°54	3°28	3°45	20° 5	8°25	25°34	21°21	22°43	2°37	n.a.	W24
T 25	19 19 1	21° 1'40	15° 6	22° 0	27°25	19° 3	3°30	3°48	20° 8	8°27	25°33	21° 9	22°39	2°43	n.a.	T 25
F 26	19 22 58	22° 2'47	26°59	23°41	28°37	19°12	3°33	3°51	20°12	8°29	25°33	20°57	22°36	2°50	n.a.	F 26
S 27	19 26 55	23° 3'52	8♌49	25°22	29°49	19°20	3°36	3°54	20°15	8°31	25°32	20°47	22°33	2°57	n.a.	S 27
S 28	19 30 51	24° 4'56	20°37	27° 4	1♍ 1	19°28	3°39	3°57	20°19	8°34	25°32	20°40	22°30	3° 3	n.a.	S 28
M29	19 34 48	25° 5'58	2♍27	28°47	2°13	19°35	3°42	4° 0	20°23	8°36	25°31	20°36	22°27	3°10	n.a.	M29
T 30	19 38 45	26♋ 6'58	14♍21	0♌30	3♍25	19♓41	3♏46	4♉ 2	20♋26	8♌38	25♓31	20♍34	22♍24	3♌17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 4	11n38	2s30	24n24	1n18	20n43	0s24	7s 3	0s 9	14s57	2s 4	13n32	1n 1	23n51	1n 5	20n52	2n 3	9n39	12n33	2n42	2n29	16n40		n.a.
T 2	24 6	8 17	1 32	24 30	1 13	20 24	0 27	6 53	0 7	14 56	2 4	13 34	1 1	23 50	1 4	20 52	2 3	9 39	12 34	2 43	2 30	16 39		n.a.
W 3	24 7	4 34	0 30	24 34	1 7	20 6	0 30	6 44	0 6	14 55	2 3	13 36	1 1	23 50	1 4	20 51	2 3	9 40	12 34	2 44	2 31	16 38		n.a.
T 4	24 7	0 35	0n35	24 38	1 2	19 46	0 33	6 35	0 4	14 54	2 3	13 38	1 1	23 49	1 4	20 51	2 3	9 40	12 35	2 44	2 33	16 37		n.a.
F 5	24 7	3s31	1 39	24 40	0 56	19 26	0 36	6 26	0 3	14 53	2 3	13 39	1 1	23 48	1 4	20 50	2 3	9 41	12 35	2 44	2 34	16 36		n.a.
S 6	24 7	7 35	2 41	24 41	0 50	19 6	0 39	6 17	0 2	14 52	2 2	13 41	1 2	23 48	1 4	20 50	2 3	9 41	12 35	2 45	2 35	16 35		n.a.
S 7	24 6	11 25	3 36	24 41	0 44	18 45	0 42	6 9	0 0	14 52	2 2	13 43	1 2	23 47	1 4	20 49	2 3	9 42	12 36	2 46	2 36	16 34		n.a.
M 8	24 4	14 46	4 21	24 39	0 38	18 23	0 45	6 0	0n 2	14 51	2 2	13 45	1 2	23 47	1 4	20 49	2 3	9 42	12 36	2 49	2 38	16 33		n.a.
T 9	24 2	17 21	4 50	24 37	0 32	18 1	0 48	5 52	0 3	14 51	2 2	13 46	1 2	23 46	1 4	20 48	2 3	9 43	12 37	2 53	2 39	16 32		n.a.
W10	24 0	18 52	5 2	24 33	0 26	17 39	0 50	5 43	0 5	14 50	2 1	13 48	1 2	23 46	1 4	20 47	2 3	9 43	12 37	2 58	2 40	16 32		n.a.
T 11	23 57	19 5	4 52	24 28	0 20	17 16	0 53	5 35	0 6	14 50	2 1	13 50	1 2	23 45	1 4	20 47	2 3	9 44	12 38	3 2	2 42	16 31		n.a.
F 12	23 53	17 55	4 22	24 22	0 14	16 53	0 56	5 27	0 8	14 49	2 1	13 51	1 2	23 45	1 4	20 46	2 3	9 44	12 38	3 7	2 43	16 30		n.a.
S 13	23 49	15 30	3 33	24 15	0 8	16 29	0 59	5 19	0 10	14 49	2 0	13 53	1 3	23 44	1 4	20 46	2 3	9 45	12 39	3 10	2 44	16 29		n.a.
S 14	23 45	12 4	2 31	24 6	0 2	16 5	1 2	5 11	0 11	14 49	2 0	13 54	1 3	23 44	1 4	20 45	2 3	9 45	12 39	3 12	2 46	16 28		n.a.
M15	23 40	7 58	1 19	23 56	0s 4	15 41	1 5	5 4	0 13	14 49	2 0	13 56	1 3	23 43	1 4	20 44	2 3	9 45	12 40	3 14	2 47	16 27		n.a.
T 16	23 35	3 31	0 5	23 45	0 10	15 16	1 7	4 56	0 15	14 49	1 59	13 57	1 3	23 43	1 4	20 44	2 3	9 46	12 40	3 14	2 48	16 26		n.a.
W17	23 29	1n 0	1s 8	23 33	0 16	14 51	1 10	4 49	0 17	14 49	1 59	13 59	1 3	23 42	1 4	20 43	2 3	9 46	12 40	3 14	2 49	16 25		n.a.
T 18	23 22	5 19	2 15	23 20	0 22	14 25	1 13	4 42	0 18	14 49	1 59	14 0	1 3	23 42	1 4	20 43	2 3	9 46	12 41	3 14	2 51	16 24		n.a.
F 19	23 16	9 17	3 13	23 6	0 28	14 0	1 15	4 35	0 20	14 49	1 59	14 2	1 4	23 41	1 4	20 42	2 3	9 47	12 41	3 14	2 52	16 23		n.a.
S 20	23 8	12 43	4 0	22 50	0 34	13 33	1 18	4 28	0 22	14 49	1 58	14 3	1 4	23 40	1 4	20 41	2 3	9 47	12 42	3 16	2 53	16 22		n.a.
S 21	23 1	15 30	4 35	22 34	0 40	13 7	1 21	4 22	0 24	14 50	1 58	14 4	1 4	23 40	1 4	20 41	2 3	9 47	12 42	3 18	2 55	16 21		n.a.
M22	22 53	17 33	4 56	22 16	0 46	12 40	1 23	4 16	0 26	14 50	1 58	14 6	1 4	23 39	1 4	20 40	2 3	9 47	12 43	3 22	2 56	16 20		n.a.
T 23	22 44	18 47	5 4	21 57	0 51	12 13	1 26	4 9	0 28	14 51	1 57	14 7	1 4	23 39	1 4	20 40	2 2	9 48	12 43	3 27	2 57	16 19		n.a.
W24	22 35	19 8	4 57	21 37	0 57	11 46	1 28	4 3	0 30	14 51	1 57	14 8	1 4	23 38	1 4	20 39	2 2	9 48	12 44	3 32	2 58	16 18		n.a.
T 25	22 25	18 39	4 38	21 16	1 2	11 18	1 31	3 58	0 32	14 52	1 57	14 9	1 5	23 38	1 4	20 38	2 2	9 48	12 44	3 37	3 0	16 17		n.a.
F 26	22 16	17 20	4 7	20 53	1 7	10 51	1 33	3 52	0 34	14 53	1 56	14 11	1 5	23 37	1 4	20 38	2 2	9 48	12 44	3 41	3 1	16 16		n.a.
S 27	22 5	15 18	3 25	20 30	1 12	10 23	1 36	3 47	0 36	14 53	1 56	14 12	1 5	23 37	1 4	20 37	2 2	9 49	12 45	3 45	3 2	16 15		n.a.
S 28	21 54	12 37	2 34	20 6	1 17	9 54	1 38	3 42	0 39	14 54	1 56	14 13	1 5	23 36	1 4	20 36	2 2	9 49	12 45	3 48	3 4	16 14		n.a.
M29	21 43	9 25	1 36	19 40	1 21	9 26	1 40	3 37	0 41	14 55	1 56	14 14	1 5	23 36	1 4	20 36	2 2	9 49	12 46	3 50	3 5	16 13		n.a.
T 30	21n32	5n49	0s33	19n14	1s26	8n58	1s42	3s32	0n43	14s56	1s55	14n15	1n 6	23n35	1n 4	20n35	2n 2	9n49	12n46	3n51	3n 6	16n12		n.a.

Julian Day Number = -2063054.5, Delta T = 133h43m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'20, Lahiri = -145°30'20 Julian Calendar 1 Sept. 10362 BCE == Greg. Calendar 13 June 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10362 BCE

OCTOBER 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 42 41	27♋ 7'56	26♍22	2♌14	4♍37	19♓47	3♏50	4♉ 5	20♋30	8♌40	25°R30	20°D34	22♍20	3♌24	n.a.	W 1
T 2	19 46 38	28° 8'53	8♎35	3°58	5°48	19°52	3°53	4° 7	20°33	8°43	25♓29	20♍35	22°17	3°30	n.a.	T 2
F 3	19 50 35	29° 9'48	21° 5	5°42	7° 0	19°56	3°57	4°10	20°37	8°45	25°29	20°36	22°14	3°37	n.a.	F 3
S 4	19 54 31	0♌10'40	3♏56	7°27	8°12	20° 0	4° 2	4°12	20°40	8°47	25°28	20°R36	22°11	3°44	n.a.	S 4
S 5	19 58 28	1°11'31	17°12	9°12	9°23	20° 3	4° 6	4°14	20°44	8°49	25°27	20°35	22° 8	3°50	n.a.	S 5
M 6	20 2 25	2°12'20	0♐58	10°58	10°35	20° 5	4°11	4°16	20°47	8°52	25°27	20°31	22° 4	3°57	n.a.	M 6
T 7	20 6 21	3°13'06	15°12	12°43	11°46	20° 6	4°16	4°18	20°51	8°54	25°26	20°26	22° 1	4° 4	n.a.	T 7
W 8	20 10 18	4°13'51	29°54	14°29	12°57	20° 7	4°21	4°20	20°54	8°56	25°25	20°19	21°58	4°10	n.a.	W 8
T 9	20 14 15	5°14'33	14♑58	16°14	14° 8	20°R 7	4°26	4°22	20°58	8°58	25°24	20°12	21°55	4°17	n.a.	T 9
F 10	20 18 11	6°15'14	0♒15	17°59	15°19	20° 6	4°31	4°23	21° 1	9° 1	25°23	20° 5	21°52	4°24	n.a.	F 10
S 11	20 22 8	7°15'52	15°34	19°43	16°30	20° 5	4°37	4°25	21° 5	9° 3	25°22	20° 0	21°49	4°30	n.a.	S 11
S 12	20 26 5	8°16'29	0♓44	21°27	17°41	20° 3	4°42	4°26	21° 8	9° 5	25°21	19°56	21°45	4°37	n.a.	S 12
M13	20 30 1	9°17'04	15°36	23° 9	18°52	20° 0	4°48	4°28	21°11	9° 7	25°21	19°D55	21°42	4°44	n.a.	M13
T 14	20 33 58	10°17'37	0♈ 3	24°50	20° 3	19°56	4°54	4°29	21°15	9°10	25°20	19°55	21°39	4°51	n.a.	T 14
W15	20 37 55	11°18'08	14° 3	26°29	21°13	19°51	5° 0	4°30	21°18	9°12	25°19	19°57	21°36	4°57	n.a.	W15
T 16	20 41 51	12°18'37	27°36	28° 6	22°24	19°46	5° 7	4°31	21°22	9°14	25°18	19°58	21°33	5° 4	n.a.	T 16
F 17	20 45 48	13°19'05	10♉43	29°40	23°34	19°40	5°13	4°32	21°25	9°17	25°17	19°R59	21°29	5°11	n.a.	F 17
S 18	20 49 44	14°19'31	23°29	1♍10	24°44	19°33	5°20	4°33	21°28	9°19	25°15	19°58	21°26	5°17	n.a.	S 18
S 19	20 53 41	15°19'55	5♊56	2°37	25°54	19°25	5°27	4°34	21°32	9°21	25°14	19°56	21°23	5°24	n.a.	S 19
M20	20 57 38	16°20'17	18° 9	3°59	27° 4	19°16	5°34	4°35	21°35	9°23	25°13	19°53	21°20	5°31	n.a.	M20
T 21	21 1 34	17°20'38	0♋12	5°15	28°14	19° 7	5°41	4°35	21°38	9°26	25°12	19°48	21°17	5°37	n.a.	T 21
W22	21 5 31	18°20'56	12° 7	6°25	29°24	18°57	5°48	4°36	21°42	9°28	25°11	19°42	21°14	5°44	n.a.	W22
T 23	21 9 28	19°21'12	23°58	7°29	0♎33	18°46	5°56	4°36	21°45	9°30	25°10	19°36	21°10	5°51	n.a.	T 23
F 24	21 13 24	20°21'27	5♌48	8°25	1°43	18°34	6° 3	4°36	21°48	9°32	25° 9	19°31	21° 7	5°57	n.a.	F 24
S 25	21 17 21	21°21'39	17°38	9°14	2°52	18°21	6°11	4°36	21°51	9°35	25° 7	19°27	21° 4	6° 4	n.a.	S 25
S 26	21 21 18	22°21'49	29°29	9°53	4° 1	18° 8	6°19	4°R37	21°54	9°37	25° 6	19°24	21° 1	6°11	n.a.	S 26
M27	21 25 14	23°21'56	11♍25	10°24	5°10	17°54	6°27	4°37	21°58	9°39	25° 5	19°22	20°58	6°17	n.a.	M27
T 28	21 29 11	24°22'01	23°27	10°44	6°19	17°39	6°35	4°36	22° 1	9°41	25° 4	19°D22	20°55	6°24	n.a.	T 28
W29	21 33 8	25°22'04	5♎37	10°55	7°28	17°24	6°43	4°36	22° 4	9°43	25° 2	19°23	20°51	6°31	n.a.	W29
T 30	21 37 4	26°22'04	17°58	10°R56	8°37	17° 8	6°52	4°36	22° 7	9°46	25° 1	19°24	20°48	6°38	n.a.	T 30
F 31	21 41 1	27♌22'02	0♏33	10♍48	9♎45	16♓51	7♏ 0	4♉36	22♋10	9♌48	25♓ 0	19♍26	20♍45	6♌44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n20	1n58	0n31	18n47	1s30	8n29	1s44	3s28	0n46	14s57	1s55	14n16	1n 6	23n34	1n 4	20n35	2n 2	9n49	12n47	3n51	3n 7	16n11		n.a.
T 2	21 7	2s 2	1 36	18 19	1 33	8 0	1 47	3 24	0 48	14 58	1 55	14 17	1 6	23 34	1 4	20 34	2 2	9 49	12 47	3 50	3 9	16 10		n.a.
F 3	20 55	6 2	2 37	17 50	1 37	7 31	1 49	3 20	0 50	14 59	1 54	14 18	1 6	23 33	1 4	20 33	2 2	9 49	12 47	3 50	3 10	16 9		n.a.
S 4	20 41	9 52	3 33	17 20	1 40	7 2	1 51	3 16	0 53	15 0	1 54	14 19	1 6	23 33	1 4	20 33	2 2	9 50	12 48	3 50	3 11	16 8		n.a.
S 5	20 28	13 20	4 18	16 50	1 42	6 33	1 53	3 13	0 55	15 2	1 54	14 20	1 6	23 32	1 4	20 32	2 2	9 50	12 48	3 50	3 13	16 7		n.a.
M 6	20 14	16 12	4 51	16 19	1 45	6 3	1 54	3 10	0 58	15 3	1 53	14 21	1 7	23 32	1 4	20 31	2 2	9 50	12 49	3 52	3 14	16 6		n.a.
T 7	20 0	18 11	5 8	15 47	1 46	5 34	1 56	3 7	1 0	15 4	1 53	14 22	1 7	23 31	1 4	20 31	2 2	9 50	12 49	3 54	3 15	16 5		n.a.
W 8	19 45	19 3	5 5	15 15	1 48	5 5	1 58	3 4	1 3	15 6	1 53	14 23	1 7	23 31	1 4	20 30	2 2	9 50	12 49	3 57	3 16	16 4		n.a.
T 9	19 30	18 37	4 41	14 42	1 48	4 35	2 0	3 2	1 5	15 8	1 53	14 23	1 7	23 30	1 4	20 29	2 2	9 50	12 50	3 59	3 18	16 3		n.a.
F 10	19 15	16 50	3 57	14 10	1 49	4 5	2 1	2 59	1 8	15 9	1 52	14 24	1 7	23 30	1 4	20 29	2 2	9 50	12 50	4 2	3 19	16 2		n.a.
S 11	18 59	13 51	2 56	13 37	1 48	3 36	2 3	2 58	1 11	15 11	1 52	14 25	1 8	23 29	1 4	20 28	2 2	9 50	12 51	4 4	3 20	16 1		n.a.
S 12	18 43	9 56	1 42	13 5	1 47	3 6	2 4	2 56	1 13	15 12	1 52	14 26	1 8	23 28	1 4	20 28	2 2	9 50	12 51	4 6	3 22	16 0		n.a.
M13	18 26	5 29	0 24	12 33	1 45	2 37	2 6	2 55	1 16	15 14	1 51	14 26	1 8	23 28	1 4	20 27	2 2	9 50	12 51	4 6	3 23	15 59		n.a.
T 14	18 10	0 49	0s55	12 1	1 42	2 7	2 7	2 54	1 19	15 16	1 51	14 27	1 8	23 27	1 4	20 26	2 2	9 50	12 52	4 6	3 24	15 58		n.a.
W15	17 53	3n45	2 8	11 30	1 38	1 38	2 8	2 53	1 22	15 18	1 51	14 27	1 8	23 27	1 4	20 26	2 2	9 50	12 52	4 6	3 26	15 57		n.a.
T 16	17 35	7 57	3 11	11 1	1 34	1 8	2 9	2 53	1 25	15 20	1 51	14 28	1 9	23 26	1 4	20 25	2 2	9 49	12 52	4 5	3 27	15 56		n.a.
F 17	17 18	11 39	4 2	10 32	1 29	0 39	2 10	2 52	1 28	15 22	1 50	14 29	1 9	23 26	1 4	20 24	2 2	9 49	12 53	4 5	3 28	15 55		n.a.
S 18	17 0	14 40	4 40	10 6	1 22	0 9	2 11	2 52	1 31	15 24	1 50	14 29	1 9	23 25	1 4	20 24	2 2	9 49	12 53	4 5	3 29	15 54		n.a.
S 19	16 42	16 57	5 3	9 41	1 15	0s20	2 12	2 53	1 34	15 26	1 50	14 29	1 9	23 25	1 4	20 23	2 2	9 49	12 54	4 6	3 31	15 53		n.a.
M20	16 23	18 24	5 12	9 19	1 6	0 49	2 13	2 54	1 36	15 28	1 50	14 30	1 9	23 24	1 4	20 22	2 2	9 49	12 54	4 7	3 32	15 52		n.a.
T 21	16 5	19 1	5 7	8 59	0 56	1 19	2 14	2 55	1 39	15 30	1 49	14 30	1 9	23 24	1 4	20 22	2 2	9 49	12 54	4 9	3 33	15 51		n.a.
W22	15 46	18 46	4 49	8 42	0 46	1 48	2 14	2 56	1 43	15 33	1 49	14 31	1 10	23 23	1 4	20 21	2 2	9 49	12 54	4 11	3 35	15 50		n.a.
T 23	15 26	17 42	4 18	8 29	0 34	2 17	2 15	2 58	1 46	15 35	1 49	14 31	1 10	23 23	1 4	20 21	2 2	9 49	12 55	4 14	3 36	15 48		n.a.
F 24	15 7	15 52	3 37	8 19	0 21	2 45	2 15	2 59	1 49	15 37	1 48	14 31	1 10	23 22	1 4	20 20	2 2	9 48	12 55	4 16	3 37	15 47		n.a.
S 25	14 47	13 22	2 46	8 14	0 7	3 14	2 15	3 2	1 52	15 40	1 48	14 31	1 10	23 22	1 4	20 19	2 2	9 48	12 55	4 18	3 38	15 46		n.a.
S 26	14 27	10 19	1 47	8 12	0n 8	3 42	2 16	3 4	1 55	15 42	1 48	14 32	1 10	23 21	1 4	20 19	2 2	9 48	12 56	4 19	3 40	15 45		n.a.
M27	14 7	6 49	0 44	8 15	0 24	4 11	2 16	3 7	1 58	15 45	1 48	14 32	1 11	23 21	1 4	20 18	2 2	9 48	12 56	4 20	3 41	15 44		n.a.
T 28	13 46	3 1	0n23	8 22	0 40	4 39	2 16	3 10	2 1	15 47	1 47	14 32	1 11	23 20	1 4	20 17	2 2	9 47	12 56	4 20	3 42	15 43		n.a.
W29	13 26	0s57	1 29	8 34	0 57	5 7	2 16	3 13	2 4	15 50	1 47	14 32	1 11	23 20	1 5	20 17	2 2	9 47	12 57	4 19	3 44	15 42		n.a.
T 30	13 5	4 55	2 32	8 49	1 15	5 34	2 15	3 17	2 7	15 53	1 47	14 32	1 11	23 19	1 5	20 16	2 2	9 47	12 57	4 19	3 45	15 41		n.a.
F 31	12n44	8s45	3n29	9n 9	1n33	6s 2	2s15	3s21	2n10	15s55	1s47	14n32	1n11	23n19	1n 5	20n16	2n 2	9n47	12n57	4n18	3n46	15n40		n.a.

Julian Day Number = -2063024.5, Delta T = 133h43m08s
Ecliptic obliquity = 24°07'56, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'15, Lahiri = -145°30'16 Julian Calendar 1 Oct. 10362 BCE == Greg. Calendar 13 July 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 44 57	28♌21'57	13♏26	10°R29	10♎53	16°R34	7♏ 9	4°R35	22♋13	9♌50	24°R58	19♍27	20♍42	6♌51	n.a.	S 1
S 2	21 48 54	29°21'50	26°40	10♍ 2	12° 2	16♓16	7°18	4♉34	22°16	9°52	24♓57	19°R28	20°39	6°58	n.a.	S 2
M 3	21 52 51	0♍21'40	10♐17	9°26	13° 9	15°57	7°27	4°34	22°19	9°54	24°56	19°28	20°35	7° 4	n.a.	M 3
T 4	21 56 47	1°21'27	24°18	8°42	14°17	15°38	7°36	4°33	22°22	9°57	24°54	19°26	20°32	7°11	n.a.	T 4
W 5	22 0 44	2°21'12	8♑43	7°52	15°25	15°19	7°45	4°32	22°25	9°59	24°53	19°25	20°29	7°18	n.a.	W 5
T 6	22 4 41	3°20'55	23°28	6°57	16°32	14°58	7°54	4°31	22°28	10° 1	24°52	19°23	20°26	7°24	n.a.	T 6
F 7	22 8 37	4°20'34	8♒28	5°58	17°39	14°38	8° 4	4°30	22°31	10° 3	24°50	19°21	20°23	7°31	n.a.	F 7
S 8	22 12 34	5°20'11	23°35	4°58	18°46	14°17	8°13	4°29	22°34	10° 5	24°49	19°19	20°20	7°38	n.a.	S 8
S 9	22 16 30	6°19'46	8♓39	3°56	19°53	13°55	8°23	4°28	22°36	10° 7	24°47	19°18	20°16	7°44	n.a.	S 9
M10	22 20 27	7°19'18	23°32	2°55	20°59	13°34	8°33	4°26	22°39	10° 9	24°46	19°D18	20°13	7°51	n.a.	M10
T 11	22 24 24	8°18'48	8♈ 6	1°56	22° 6	13°12	8°43	4°25	22°42	10°11	24°44	19°19	20°10	7°58	n.a.	T 11
W12	22 28 20	9°18'15	22°16	1° 0	23°12	12°49	8°53	4°23	22°45	10°13	24°43	19°19	20° 7	8° 4	n.a.	W12
T 13	22 32 17	10°17'41	5♉59	0° 8	24°18	12°27	9° 3	4°22	22°47	10°15	24°41	19°20	20° 4	8°11	n.a.	T 13
F 14	22 36 13	11°17'04	19°16	29♌21	25°23	12° 4	9°13	4°20	22°50	10°17	24°40	19°21	20° 0	8°18	n.a.	F 14
S 15	22 40 10	12°16'25	2♊ 8	28°40	26°28	11°41	9°23	4°18	22°53	10°19	24°38	19°21	19°57	8°24	n.a.	S 15
S 16	22 44 7	13°15'44	14°39	28° 5	27°34	11°19	9°34	4°16	22°55	10°21	24°37	19°R22	19°54	8°31	n.a.	S 16
M17	22 48 3	14°15'01	26°53	27°36	28°38	10°56	9°44	4°14	22°58	10°23	24°35	19°21	19°51	8°38	n.a.	M17
T 18	22 52 0	15°14'16	8♋54	27°13	29°43	10°33	9°55	4°12	23° 0	10°25	24°34	19°21	19°48	8°44	n.a.	T 18
W19	22 55 56	16°13'29	20°48	26°57	0♏47	10°10	10° 6	4°10	23° 3	10°27	24°32	19°21	19°45	8°51	n.a.	W19
T 20	22 59 53	17°12'39	2♌37	26°47	1°51	9°47	10°17	4° 8	23° 5	10°29	24°31	19°20	19°41	8°58	n.a.	T 20
F 21	23 3 50	18°11'47	14°26	26°D43	2°55	9°24	10°28	4° 5	23° 7	10°31	24°29	19°20	19°38	9° 5	n.a.	F 21
S 22	23 7 46	19°10'53	26°17	26°45	3°58	9° 2	10°39	4° 3	23°10	10°33	24°28	19°D20	19°35	9°11	n.a.	S 22
S 23	23 11 43	20° 9'57	8♍14	26°53	5° 1	8°40	10°50	4° 1	23°12	10°35	24°26	19°20	19°32	9°18	n.a.	S 23
M24	23 15 39	21° 8'58	20°19	27° 7	6° 4	8°18	11° 1	3°58	23°14	10°37	24°25	19°R20	19°29	9°25	n.a.	M24
T 25	23 19 36	22° 7'57	2♎33	27°25	7° 7	7°56	11°12	3°55	23°17	10°38	24°23	19°20	19°26	9°31	n.a.	T 25
W26	23 23 32	23° 6'53	14°59	27°49	8° 9	7°35	11°23	3°53	23°19	10°40	24°22	19°20	19°22	9°38	n.a.	W26
T 27	23 27 29	24° 5'47	27°36	28°17	9°10	7°14	11°35	3°50	23°21	10°42	24°20	19°19	19°19	9°45	n.a.	T 27
F 28	23 31 25	25° 4'39	10♏27	28°49	10°12	6°54	11°46	3°47	23°23	10°44	24°18	19°19	19°16	9°51	n.a.	F 28
S 29	23 35 22	26° 3'28	23°33	29°26	11°13	6°34	11°58	3°44	23°25	10°46	24°17	19°18	19°13	9°58	n.a.	S 29
S 30	23 39 18	27♍ 2'14	6♐55	0♍ 7	12♏13	6♓15	12♏10	3♉41	23♋27	10♌47	24♓15	19♍17	19♍10	10♌ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n23	12s16	4n16	9n33	1n51	6s29	2s15	3s25	2n14	15s58	1s47	14n32	1n12	23n18	1n 5	20n15	2n 2	9n46	12n57	4n18	3n47	15n39		n.a.
S 2	12 1	15 15	4 52	10 0	2 8	6 56	2 14	3 29	2 17	16 1	1 46	14 32	1 12	23 18	1 5	20 14	2 2	9 46	12 58	4 17	3 49	15 38		n.a.
M 3	11 40	17 29	5 13	10 30	2 25	7 23	2 13	3 34	2 20	16 4	1 46	14 32	1 12	23 17	1 5	20 14	2 2	9 46	12 58	4 17	3 50	15 37		n.a.
T 4	11 18	18 45	5 16	11 2	2 42	7 49	2 13	3 38	2 23	16 6	1 46	14 32	1 12	23 17	1 5	20 13	2 2	9 45	12 58	4 18	3 51	15 36		n.a.
W 5	10 56	18 52	4 59	11 35	2 57	8 15	2 12	3 43	2 26	16 9	1 46	14 32	1 12	23 16	1 5	20 13	2 2	9 45	12 58	4 19	3 53	15 35		n.a.
T 6	10 34	17 43	4 23	12 9	3 11	8 41	2 11	3 48	2 29	16 12	1 45	14 32	1 13	23 16	1 5	20 12	2 2	9 45	12 59	4 19	3 54	15 33		n.a.
F 7	10 12	15 20	3 28	12 43	3 24	9 7	2 10	3 54	2 32	16 15	1 45	14 32	1 13	23 15	1 5	20 12	2 2	9 44	12 59	4 20	3 55	15 32		n.a.
S 8	9 49	11 53	2 18	13 17	3 35	9 32	2 9	3 59	2 35	16 18	1 45	14 31	1 13	23 15	1 5	20 11	2 2	9 44	12 59	4 21	3 56	15 31		n.a.
S 9	9 27	7 39	0 59	13 48	3 44	9 57	2 7	4 5	2 38	16 21	1 45	14 31	1 13	23 14	1 5	20 10	2 2	9 44	12 59	4 21	3 58	15 30		n.a.
M10	9 4	3 0	0s24	14 18	3 51	10 21	2 6	4 11	2 41	16 24	1 45	14 31	1 13	23 14	1 5	20 10	2 2	9 43	13 0	4 21	3 59	15 29		n.a.
T 11	8 41	1n44	1 43	14 45	3 56	10 45	2 4	4 17	2 43	16 27	1 44	14 30	1 13	23 13	1 5	20 9	2 2	9 43	13 0	4 21	4 0	15 28		n.a.
W12	8 18	6 14	2 53	15 9	3 59	11 9	2 2	4 23	2 46	16 30	1 44	14 30	1 14	23 13	1 5	20 9	2 2	9 42	13 0	4 21	4 2	15 27		n.a.
T 13	7 55	10 16	3 52	15 29	4 1	11 33	2 1	4 30	2 49	16 34	1 44	14 30	1 14	23 13	1 5	20 8	2 2	9 42	13 0	4 20	4 3	15 26		n.a.
F 14	7 32	13 38	4 35	15 46	4 1	11 56	1 59	4 36	2 52	16 37	1 44	14 29	1 14	23 12	1 5	20 8	2 2	9 41	13 0	4 20	4 4	15 25		n.a.
S 15	7 9	16 14	5 4	15 59	3 59	12 18	1 57	4 42	2 54	16 40	1 44	14 29	1 14	23 12	1 5	20 7	2 2	9 41	13 0	4 20	4 5	15 23		n.a.
S 16	6 45	17 58	5 17	16 9	3 55	12 40	1 54	4 49	2 57	16 43	1 43	14 28	1 14	23 11	1 5	20 7	2 2	9 41	13 1	4 20	4 7	15 22		n.a.
M17	6 22	18 50	5 15	16 15	3 51	13 2	1 52	4 56	2 59	16 47	1 43	14 28	1 15	23 11	1 5	20 6	2 2	9 40	13 1	4 20	4 8	15 21		n.a.
T 18	5 59	18 50	5 0	16 18	3 45	13 24	1 49	5 2	3 2	16 50	1 43	14 27	1 15	23 11	1 5	20 5	2 2	9 40	13 1	4 20	4 9	15 20		n.a.
W19	5 35	18 0	4 32	16 17	3 38	13 44	1 47	5 9	3 4	16 53	1 43	14 27	1 15	23 10	1 5	20 5	2 2	9 39	13 1	4 20	4 10	15 19		n.a.
T 20	5 11	16 23	3 52	16 14	3 31	14 5	1 44	5 16	3 6	16 57	1 43	14 26	1 15	23 10	1 5	20 4	2 2	9 39	13 1	4 20	4 12	15 18		n.a.
F 21	4 48	14 4	3 2	16 7	3 23	14 25	1 41	5 22	3 8	17 0	1 42	14 25	1 15	23 9	1 5	20 4	2 2	9 38	13 1	4 20	4 13	15 17		n.a.
S 22	4 24	11 10	2 5	15 58	3 14	14 44	1 38	5 29	3 11	17 3	1 42	14 25	1 15	23 9	1 5	20 3	2 2	9 38	13 1	4 20	4 14	15 16		n.a.
S 23	4 0	7 46	1 1	15 47	3 5	15 3	1 35	5 35	3 13	17 7	1 42	14 24	1 16	23 9	1 5	20 3	2 2	9 37	13 2	4 20	4 16	15 14		n.a.
M24	3 36	4 2	0n 5	15 33	2 55	15 22	1 32	5 42	3 15	17 10	1 42	14 23	1 16	23 8	1 5	20 2	2 2	9 37	13 2	4 20	4 17	15 13		n.a.
T 25	3 12	0 4	1 13	15 17	2 45	15 40	1 28	5 48	3 16	17 14	1 42	14 22	1 16	23 8	1 5	20 2	2 3	9 36	13 2	4 20	4 18	15 12		n.a.
W26	2 48	3s57	2 18	14 59	2 34	15 57	1 25	5 55	3 18	17 17	1 42	14 22	1 16	23 8	1 5	20 1	2 3	9 35	13 2	4 20	4 19	15 11		n.a.
T 27	2 24	7 52	3 17	14 39	2 24	16 14	1 21	6 1	3 20	17 21	1 41	14 21	1 16	23 7	1 6	20 1	2 3	9 35	13 2	4 21	4 21	15 10		n.a.
F 28	2 1	11 28	4 8	14 18	2 14	16 31	1 17	6 7	3 21	17 24	1 41	14 20	1 16	23 7	1 6	20 1	2 3	9 34	13 2	4 21	4 22	15 9		n.a.
S 29	1 37	14 35	4 46	13 55	2 3	16 47	1 13	6 13	3 23	17 28	1 41	14 19	1 17	23 7	1 6	20 0	2 3	9 34	13 2	4 21	4 23	15 8		n.a.
S 30	1n13	17s 0	5n11	13n30	1n52	17s 2	1s 9	6s19	3n24	17s31	1s41	14n18	1n17	23n 6	1n 6	20n 0	2n 3	9n33	13n 2	4n22	4n25	15n 6		n.a.

Julian Day Number = -2062993.5, Delta T = 133h43m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'11, Lahiri = -145°30'11 Julian Calendar 1 Nov. 10362 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10362 BCE (-10361) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 43 15	28♍ 0'58	20♐33	0♍51	13♏13	5°R56	12♏22	3°R38	23♋29	10♌49	24°R14	19°R17	19♍ 6	10♌11	n.a.	M 1
T 2	23 47 12	28°59'39	4♑27	1°39	14°13	5♓38	12°33	3♑35	23°31	10°51	24♓12	19°D17	19° 3	10°18	n.a.	T 2
W 3	23 51 8	29°58'18	18°38	2°30	15°13	5°21	12°45	3°31	23°33	10°52	24°11	19♍17	19° 0	10°25	n.a.	W 3
T 4	23 55 5	0♎56'54	3♒ 3	3°24	16°11	5° 4	12°57	3°28	23°35	10°54	24° 9	19°18	18°57	10°31	n.a.	T 4
F 5	23 59 1	1°55'27	17°39	4°21	17°10	4°48	13° 9	3°25	23°37	10°55	24° 8	19°19	18°54	10°38	n.a.	F 5
S 6	0 2 58	2°53'58	2♓21	5°21	18° 8	4°32	13°22	3°21	23°39	10°57	24° 6	19°20	18°51	10°45	n.a.	S 6
S 7	0 6 54	3°52'26	17° 4	6°23	19° 5	4°18	13°34	3°18	23°40	10°59	24° 5	19°R20	18°47	10°51	n.a.	S 7
M 8	0 10 51	4°50'52	1♈41	7°28	20° 2	4° 4	13°46	3°14	23°42	11° 0	24° 3	19°20	18°44	10°58	n.a.	M 8
T 9	0 14 47	5°49'16	16° 5	8°35	20°58	3°50	13°58	3°11	23°44	11° 2	24° 2	19°19	18°41	11° 5	n.a.	T 9
W10	0 18 44	6°47'38	0♉11	9°45	21°54	3°38	14°11	3° 7	23°45	11° 3	24° 0	19°17	18°38	11°11	n.a.	W10
T 11	0 22 40	7°45'57	13°55	10°57	22°49	3°26	14°23	3° 3	23°47	11° 5	23°59	19°15	18°35	11°18	n.a.	T 11
F 12	0 26 37	8°44'15	27°16	12°11	23°44	3°15	14°36	3° 0	23°48	11° 6	23°57	19°12	18°31	11°25	n.a.	F 12
S 13	0 30 33	9°42'31	10♊13	13°27	24°38	3° 5	14°48	2°56	23°50	11° 7	23°56	19° 9	18°28	11°31	n.a.	S 13
S 14	0 34 30	10°40'44	22°48	14°45	25°32	2°56	15° 1	2°52	23°51	11° 9	23°54	19° 7	18°25	11°38	n.a.	S 14
M15	0 38 26	11°38'56	5♋ 5	16° 5	26°24	2°47	15°14	2°48	23°53	11°10	23°53	19° 6	18°22	11°45	n.a.	M15
T 16	0 42 23	12°37'06	17° 9	17°27	27°16	2°39	15°26	2°44	23°54	11°11	23°51	19°D 6	18°19	11°51	n.a.	T 16
W17	0 46 19	13°35'15	29° 3	18°51	28° 8	2°32	15°39	2°40	23°55	11°13	23°50	19° 7	18°16	11°58	n.a.	W17
T 18	0 50 16	14°33'21	10♌52	20°17	28°59	2°26	15°52	2°36	23°56	11°14	23°48	19° 9	18°12	12° 5	n.a.	T 18
F 19	0 54 12	15°31'25	22°42	21°45	29°49	2°21	16° 5	2°32	23°58	11°15	23°47	19°10	18° 9	12°11	n.a.	F 19
S 20	0 58 9	16°29'28	4♍37	23°14	0♐38	2°17	16°18	2°28	23°59	11°16	23°45	19°12	18° 6	12°18	n.a.	S 20
S 21	1 2 5	17°27'29	16°40	24°45	1°26	2°13	16°31	2°24	24° 0	11°18	23°44	19°R13	18° 3	12°25	n.a.	S 21
M22	1 6 2	18°25'28	28°54	26°18	2°14	2°10	16°44	2°20	24° 1	11°19	23°43	19°12	18° 0	12°32	n.a.	M22
T 23	1 9 58	19°23'25	11♎23	27°52	3° 0	2° 8	16°57	2°16	24° 2	11°20	23°41	19°10	17°57	12°38	n.a.	T 23
W24	1 13 54	20°21'20	24° 6	29°28	3°46	2° 7	17°10	2°11	24° 3	11°21	23°40	19° 7	17°53	12°45	n.a.	W24
T 25	1 17 51	21°19'13	7♏ 5	1♎ 6	4°31	2°D 6	17°23	2° 7	24° 4	11°22	23°39	19° 3	17°50	12°52	n.a.	T 25
F 26	1 21 47	22°17'04	20°19	2°46	5°15	2° 7	17°37	2° 3	24° 4	11°23	23°37	18°57	17°47	12°58	n.a.	F 26
S 27	1 25 44	23°14'54	3♐47	4°27	5°58	2° 8	17°50	1°59	24° 5	11°24	23°36	18°52	17°44	13° 5	n.a.	S 27
S 28	1 29 40	24°12'41	17°27	6°10	6°40	2°10	18° 3	1°54	24° 6	11°25	23°35	18°47	17°41	13°12	n.a.	S 28
M29	1 33 37	25°10'26	1♑17	7°55	7°21	2°13	18°17	1°50	24° 7	11°26	23°33	18°44	17°37	13°18	n.a.	M29
T 30	1 37 33	26° 8'09	15°16	9°42	8° 0	2°16	18°30	1°46	24° 7	11°27	23°32	18°42	17°34	13°25	n.a.	T 30
W31	1 41 30	27♎ 5'50	29♑23	11♎30	8♐39	2♓21	18♏43	1♑41	24♋ 8	11♌28	23♓31	18°D41	17♍31	13♌32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n49	18s30	5n18	13n 4	1n42	17s17	1s 5	6s25	3n26	17s35	1s41	14n17	1n17	23n 6	1n 6	19n59	2n 3	9n33	13n 2	4n22	4n26	15n 5		n.a.
T 2	0 25	18 57	5 7	12 37	1 31	17 31	1 0	6 31	3 27	17 39	1 41	14 16	1 17	23 6	1 6	19 59	2 3	9 32	13 2	4 22	4 27	15 4		n.a.
W 3	0 1	18 13	4 37	12 8	1 21	17 45	0 56	6 36	3 28	17 42	1 40	14 15	1 17	23 5	1 6	19 58	2 3	9 32	13 2	4 22	4 28	15 3		n.a.
T 4	0s23	16 19	3 50	11 38	1 10	17 58	0 51	6 41	3 29	17 46	1 40	14 14	1 17	23 5	1 6	19 58	2 3	9 31	13 2	4 21	4 30	15 2		n.a.
F 5	0 47	13 21	2 47	11 8	1 0	18 11	0 46	6 46	3 30	17 50	1 40	14 13	1 18	23 5	1 6	19 57	2 3	9 30	13 2	4 21	4 31	15 1		n.a.
S 6	1 11	9 30	1 33	10 36	0 50	18 23	0 41	6 51	3 31	17 53	1 40	14 12	1 18	23 5	1 6	19 57	2 3	9 30	13 2	4 20	4 32	14 59		n.a.
S 7	1 35	5 3	0 13	10 3	0 40	18 34	0 36	6 56	3 32	17 57	1 40	14 11	1 18	23 4	1 6	19 57	2 3	9 29	13 2	4 20	4 34	14 58		n.a.
M 8	1 59	0 21	1s 8	9 29	0 31	18 45	0 31	7 0	3 33	18 1	1 40	14 10	1 18	23 4	1 6	19 56	2 3	9 29	13 2	4 20	4 35	14 57		n.a.
T 9	2 23	4n19	2 23	8 55	0 21	18 55	0 25	7 5	3 34	18 4	1 40	14 9	1 18	23 4	1 6	19 56	2 3	9 28	13 2	4 21	4 36	14 56		n.a.
W10	2 46	8 38	3 28	8 19	0 12	19 5	0 20	7 9	3 34	18 8	1 40	14 8	1 18	23 4	1 6	19 56	2 3	9 27	13 2	4 22	4 37	14 55		n.a.
T 11	3 10	12 23	4 18	7 43	0 3	19 14	0 14	7 12	3 35	18 12	1 39	14 7	1 18	23 3	1 6	19 55	2 3	9 27	13 2	4 23	4 39	14 54		n.a.
F 12	3 34	15 22	4 53	7 6	0s 6	19 22	0 8	7 16	3 36	18 16	1 39	14 5	1 19	23 3	1 6	19 55	2 3	9 26	13 2	4 24	4 40	14 52		n.a.
S 13	3 57	17 29	5 12	6 28	0 14	19 30	0 2	7 19	3 36	18 19	1 39	14 4	1 19	23 3	1 6	19 54	2 3	9 25	13 2	4 25	4 41	14 51		n.a.
S 14	4 21	18 41	5 15	5 50	0 22	19 37	0n 5	7 22	3 36	18 23	1 39	14 3	1 19	23 3	1 6	19 54	2 3	9 25	13 2	4 25	4 42	14 50		n.a.
M15	4 44	18 58	5 4	5 11	0 30	19 44	0 11	7 25	3 37	18 27	1 39	14 2	1 19	23 3	1 6	19 54	2 3	9 24	13 2	4 26	4 44	14 49		n.a.
T 16	5 7	18 23	4 39	4 31	0 38	19 50	0 17	7 28	3 37	18 31	1 39	14 0	1 19	23 2	1 6	19 53	2 3	9 24	13 2	4 26	4 45	14 48		n.a.
W17	5 31	16 59	4 3	3 50	0 45	19 56	0 24	7 30	3 37	18 34	1 39	13 59	1 19	23 2	1 6	19 53	2 3	9 23	13 2	4 26	4 46	14 46		n.a.
T 18	5 54	14 52	3 16	3 10	0 52	20 0	0 31	7 32	3 37	18 38	1 39	13 58	1 19	23 2	1 7	19 53	2 3	9 22	13 2	4 25	4 48	14 45		n.a.
F 19	6 17	12 8	2 21	2 28	0 59	20 5	0 38	7 34	3 37	18 42	1 39	13 57	1 20	23 2	1 7	19 52	2 4	9 22	13 2	4 24	4 49	14 44		n.a.
S 20	6 40	8 52	1 20	1 46	1 5	20 8	0 45	7 36	3 37	18 46	1 39	13 55	1 20	23 2	1 7	19 52	2 4	9 21	13 2	4 24	4 50	14 43		n.a.
S 21	7 3	5 12	0 14	1 4	1 11	20 11	0 53	7 37	3 37	18 49	1 38	13 54	1 20	23 2	1 7	19 52	2 4	9 20	13 2	4 23	4 51	14 42		n.a.
M22	7 25	1 15	0n53	0 21	1 17	20 14	1 0	7 38	3 37	18 53	1 38	13 52	1 20	23 1	1 7	19 52	2 4	9 20	13 2	4 24	4 53	14 40		n.a.
T 23	7 48	2s49	1 59	0s22	1 22	20 15	1 8	7 39	3 37	18 57	1 38	13 51	1 20	23 1	1 7	19 51	2 4	9 19	13 2	4 24	4 54	14 39		n.a.
W24	8 10	6 50	3 0	1 6	1 26	20 17	1 16	7 39	3 37	19 1	1 38	13 50	1 20	23 1	1 7	19 51	2 4	9 18	13 2	4 26	4 55	14 38		n.a.
T 25	8 33	10 37	3 53	1 50	1 31	20 17	1 24	7 40	3 37	19 5	1 38	13 48	1 20	23 1	1 7	19 51	2 4	9 18	13 1	4 27	4 57	14 37		n.a.
F 26	8 55	13 56	4 34	2 34	1 35	20 18	1 32	7 40	3 37	19 8	1 38	13 47	1 20	23 1	1 7	19 51	2 4	9 17	13 1	4 30	4 58	14 35		n.a.
S 27	9 17	16 35	5 1	3 19	1 38	20 17	1 40	7 40	3 36	19 12	1 38	13 45	1 20	23 1	1 7	19 50	2 4	9 17	13 1	4 32	4 59	14 34		n.a.
S 28	9 39	18 21	5 12	4 3	1 41	20 16	1 48	7 39	3 36	19 16	1 38	13 44	1 21	23 1	1 7	19 50	2 4	9 16	13 1	4 34	5 0	14 33		n.a.
M29	10 1	19 3	5 5	4 48	1 43	20 15	1 57	7 39	3 36	19 20	1 38	13 43	1 21	23 1	1 7	19 50	2 4	9 15	13 1	4 35	5 2	14 32		n.a.
T 30	10 22	18 36	4 39	5 33	1 45	20 13	2 6	7 38	3 35	19 24	1 38	13 41	1 21	23 1	1 7	19 50	2 4	9 15	13 1	4 36	5 3	14 31		n.a.
W31	10s44	17s 1	3n57	6s18	1s47	20s10	2n15	7s36	3n35	19s27	1s38	13n40	1n21	23n 1	1n 7	19n49	2n 4	9n14	13n 1	4n36	5n 4	14n29		n.a.

Julian Day Number = -2062963.5, Delta T = 133h42m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'07, Lahiri = -145°30'07 Julian Calendar 1 Dec. 10362 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10362 BCE

The year -10361 astronomical counting style corresponds to year 10362 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10361 BCE

JANUARY 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 45 26	28♑ 3'29	13♒35	13♑20	9♐16	2♓26	18♏57	1°R37	24♋ 8	11♌29	23°R30	18♍42	17♍28	13♌38	n.a.	T 1
F 2	1 49 23	29° 1'06	27°51	15°12	9°52	2°31	19°10	1♉32	24° 9	11°29	23♓28	18°43	17°25	13°45	n.a.	F 2
S 3	1 53 19	29°58'41	12♓ 8	17° 5	10°27	2°38	19°24	1°28	24° 9	11°30	23°27	18°R44	17°22	13°52	n.a.	S 3
S 4	1 57 16	0♏56'13	26°25	19° 0	11° 1	2°45	19°37	1°24	24°10	11°31	23°26	18°44	17°18	13°58	n.a.	S 4
M 5	2 1 12	1°53'45	10♈36	20°57	11°33	2°53	19°51	1°19	24°10	11°32	23°25	18°42	17°15	14° 5	n.a.	M 5
T 6	2 5 8	2°51'14	24°39	22°56	12° 3	3° 1	20° 5	1°15	24°10	11°32	23°24	18°39	17°12	14°12	n.a.	T 6
W 7	2 9 5	3°48'42	8♉28	24°56	12°32	3°11	20°18	1°11	24°11	11°33	23°23	18°33	17° 9	14°18	n.a.	W 7
T 8	2 13 1	4°46'08	22° 1	26°58	13° 0	3°21	20°32	1° 6	24°11	11°34	23°22	18°26	17° 6	14°25	n.a.	T 8
F 9	2 16 58	5°43'33	5♊15	29° 1	13°26	3°31	20°45	1° 2	24°11	11°34	23°21	18°18	17° 2	14°32	n.a.	F 9
S 10	2 20 54	6°40'56	18° 9	1♏ 6	13°50	3°42	20°59	0°58	24°11	11°35	23°20	18°10	16°59	14°38	n.a.	S 10
S 11	2 24 51	7°38'19	0♋44	3°12	14°12	3°54	21°13	0°53	24°R11	11°35	23°19	18° 3	16°56	14°45	n.a.	S 11
M12	2 28 47	8°35'40	13° 2	5°19	14°33	4° 6	21°27	0°49	24°11	11°36	23°18	17°58	16°53	14°52	n.a.	M12
T 13	2 32 44	9°33'00	25° 6	7°27	14°52	4°19	21°40	0°45	24°11	11°36	23°17	17°55	16°50	14°58	n.a.	T 13
W14	2 36 40	10°30'18	7♌ 0	9°36	15° 8	4°33	21°54	0°40	24°11	11°37	23°16	17°D54	16°47	15° 5	n.a.	W14
T 15	2 40 37	11°27'36	18°50	11°45	15°23	4°47	22° 8	0°36	24°11	11°37	23°15	17°54	16°43	15°12	n.a.	T 15
F 16	2 44 33	12°24'53	0♍41	13°55	15°36	5° 2	22°22	0°32	24°11	11°38	23°14	17°55	16°40	15°18	n.a.	F 16
S 17	2 48 29	13°22'08	12°37	16° 5	15°47	5°17	22°35	0°28	24°10	11°38	23°13	17°R56	16°37	15°25	n.a.	S 17
S 18	2 52 26	14°19'22	24°45	18°15	15°56	5°33	22°49	0°23	24°10	11°38	23°12	17°56	16°34	15°32	n.a.	S 18
M19	2 56 22	15°16'36	7♎ 7	20°25	16° 3	5°50	23° 3	0°19	24°10	11°39	23°11	17°54	16°31	15°38	n.a.	M19
T 20	3 0 19	16°13'48	19°47	22°34	16° 7	6° 7	23°17	0°15	24° 9	11°39	23°10	17°50	16°28	15°45	n.a.	T 20
W21	3 4 15	17°11'00	2♏47	24°41	16°R 9	6°24	23°31	0°11	24° 9	11°39	23°10	17°43	16°24	15°52	n.a.	W21
T 22	3 8 12	18° 8'10	16° 7	26°48	16° 9	6°42	23°45	0° 7	24° 8	11°39	23° 9	17°35	16°21	15°58	n.a.	T 22
F 23	3 12 8	19° 5'20	29°46	28°53	16° 6	7° 1	23°59	0° 3	24° 8	11°39	23° 8	17°25	16°18	16° 5	n.a.	F 23
S 24	3 16 5	20° 2'28	13♐40	0♐56	16° 1	7°20	24°13	29♈59	24° 7	11°40	23° 7	17°15	16°15	16°12	n.a.	S 24
S 25	3 20 1	20°59'35	27°45	2°57	15°54	7°39	24°26	29°55	24° 7	11°40	23° 7	17° 6	16°12	16°18	n.a.	S 25
M26	3 23 58	21°56'41	11♑56	4°56	15°44	7°59	24°40	29°51	24° 6	11°40	23° 6	16°59	16° 8	16°25	n.a.	M26
T 27	3 27 54	22°53'46	26°11	6°53	15°32	8°19	24°54	29°47	24° 5	11°R40	23° 6	16°54	16° 5	16°32	n.a.	T 27
W28	3 31 51	23°50'50	10♒24	8°47	15°17	8°40	25° 8	29°43	24° 4	11°40	23° 5	16°52	16° 2	16°38	n.a.	W28
T 29	3 35 47	24°47'52	24°34	10°39	15° 0	9° 2	25°22	29°39	24° 4	11°40	23° 4	16°D51	15°59	16°45	n.a.	T 29
F 30	3 39 43	25°44'54	8♓40	12°28	14°41	9°23	25°36	29°36	24° 3	11°40	23° 4	16°51	15°56	16°52	n.a.	F 30
S 31	3 43 40	26♏41'54	22♓40	14♐14	14♐19	9♓46	25♏50	29♈32	24♋ 2	11♌39	23♓ 3	16°R51	15♍53	16♌58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 5	14s22	3n 0	7s 3	1s48	20s 7	2n24	7s35	3n34	19s31	1s38	13n38	1n21	23n 1	1n 7	19n49	2n 4	9n13	13n 0	4n36	5n 5	14n28		n.a.
F 2	11 26	10 50	1 51	7 48	1 48	20 3	2 33	7 33	3 34	19 35	1 38	13 37	1 21	23 0	1 7	19 49	2 4	9 13	13 0	4 35	5 7	14 27		n.a.
S 3	11 47	6 39	0 36	8 33	1 48	19 59	2 42	7 31	3 33	19 39	1 38	13 35	1 21	23 0	1 7	19 49	2 4	9 12	13 0	4 35	5 8	14 26		n.a.
S 4	12 8	2 6	0s42	9 18	1 47	19 55	2 52	7 29	3 33	19 42	1 38	13 34	1 21	23 0	1 7	19 49	2 4	9 12	13 0	4 35	5 9	14 24		n.a.
M 5	12 28	2n33	1 56	10 2	1 46	19 49	3 1	7 27	3 32	19 46	1 37	13 32	1 21	23 0	1 7	19 49	2 4	9 11	13 0	4 36	5 11	14 23		n.a.
T 6	12 49	7 0	3 2	10 46	1 44	19 44	3 11	7 24	3 32	19 50	1 37	13 31	1 21	23 0	1 8	19 48	2 5	9 10	13 0	4 37	5 12	14 22		n.a.
W 7	13 9	11 0	3 57	11 29	1 41	19 38	3 21	7 22	3 31	19 54	1 37	13 29	1 21	23 0	1 8	19 48	2 5	9 10	12 59	4 39	5 13	14 21		n.a.
T 8	13 29	14 21	4 37	12 12	1 38	19 32	3 31	7 18	3 31	19 57	1 37	13 28	1 22	23 0	1 8	19 48	2 5	9 9	12 59	4 42	5 14	14 19		n.a.
F 9	13 48	16 52	5 1	12 54	1 34	19 25	3 41	7 15	3 30	20 1	1 37	13 26	1 22	23 0	1 8	19 48	2 5	9 8	12 59	4 45	5 16	14 18		n.a.
S 10	14 8	18 28	5 8	13 35	1 30	19 17	3 52	7 12	3 29	20 5	1 37	13 25	1 22	23 1	1 8	19 48	2 5	9 8	12 59	4 49	5 17	14 17		n.a.
S 11	14 27	19 7	5 1	14 15	1 25	19 10	4 2	7 8	3 29	20 9	1 37	13 23	1 22	23 1	1 8	19 48	2 5	9 7	12 59	4 51	5 18	14 16		n.a.
M12	14 46	18 50	4 40	14 54	1 19	19 2	4 12	7 4	3 28	20 12	1 37	13 22	1 22	23 1	1 8	19 48	2 5	9 7	12 58	4 53	5 19	14 14		n.a.
T 13	15 5	17 42	4 6	15 32	1 13	18 54	4 23	7 0	3 27	20 16	1 37	13 20	1 22	23 1	1 8	19 48	2 5	9 6	12 58	4 55	5 21	14 13		n.a.
W14	15 24	15 48	3 23	16 8	1 6	18 45	4 33	6 55	3 27	20 20	1 37	13 19	1 22	23 1	1 8	19 48	2 5	9 5	12 58	4 55	5 22	14 12		n.a.
T 15	15 42	13 14	2 30	16 43	0 58	18 36	4 44	6 51	3 26	20 23	1 37	13 17	1 22	23 1	1 8	19 48	2 5	9 5	12 58	4 55	5 23	14 10		n.a.
F 16	16 0	10 8	1 32	17 16	0 50	18 27	4 55	6 46	3 25	20 27	1 37	13 16	1 22	23 1	1 8	19 48	2 5	9 4	12 58	4 55	5 25	14 9		n.a.
S 17	16 18	6 35	0 29	17 48	0 42	18 17	5 5	6 41	3 24	20 31	1 37	13 14	1 22	23 1	1 8	19 47	2 5	9 4	12 57	4 54	5 26	14 8		n.a.
S 18	16 36	2 42	0n37	18 17	0 33	18 8	5 16	6 36	3 24	20 34	1 37	13 13	1 22	23 1	1 8	19 47	2 5	9 3	12 57	4 54	5 27	14 7		n.a.
M19	16 53	1s22	1 41	18 45	0 24	17 58	5 27	6 30	3 23	20 38	1 37	13 11	1 22	23 1	1 8	19 47	2 5	9 3	12 57	4 55	5 28	14 5		n.a.
T 20	17 10	5 28	2 42	19 10	0 14	17 48	5 37	6 25	3 22	20 42	1 37	13 10	1 22	23 1	1 8	19 47	2 5	9 2	12 57	4 57	5 30	14 4		n.a.
W21	17 27	9 25	3 37	19 33	0 4	17 37	5 48	6 19	3 21	20 45	1 37	13 8	1 22	23 1	1 8	19 47	2 5	9 2	12 56	4 59	5 31	14 3		n.a.
T 22	17 43	13 0	4 20	19 54	0n 6	17 27	5 58	6 13	3 21	20 49	1 37	13 7	1 22	23 2	1 8	19 47	2 5	9 1	12 56	5 3	5 32	14 2		n.a.
F 23	17 59	15 58	4 50	20 13	0 16	17 17	6 8	6 7	3 20	20 53	1 37	13 5	1 22	23 2	1 8	19 47	2 6	9 1	12 56	5 6	5 33	14 0		n.a.
S 24	18 15	18 5	5 4	20 30	0 27	17 6	6 19	6 0	3 19	20 56	1 37	13 4	1 22	23 2	1 8	19 47	2 6	9 0	12 56	5 10	5 35	13 59		n.a.
S 25	18 31	19 8	4 59	20 45	0 37	16 55	6 28	5 54	3 18	21 0	1 37	13 3	1 22	23 2	1 8	19 47	2 6	8 59	12 55	5 14	5 36	13 58		n.a.
M26	18 46	19 0	4 36	20 58	0 48	16 45	6 38	5 47	3 17	21 3	1 37	13 1	1 22	23 2	1 9	19 48	2 6	8 59	12 55	5 17	5 37	13 56		n.a.
T 27	19 1	17 40	3 56	21 8	0 58	16 34	6 47	5 40	3 16	21 7	1 37	13 0	1 22	23 2	1 9	19 48	2 6	8 58	12 55	5 19	5 38	13 55		n.a.
W28	19 16	15 14	3 2	21 17	1 8	16 24	6 56	5 33	3 16	21 10	1 37	12 59	1 22	23 3	1 9	19 48	2 6	8 58	12 54	5 20	5 40	13 54		n.a.
T 29	19 31	11 54	1 56	21 25	1 18	16 13	7 5	5 25	3 15	21 14	1 37	12 57	1 22	23 3	1 9	19 48	2 6	8 58	12 54	5 20	5 41	13 52		n.a.
F 30	19 45	7 53	0 44	21 30	1 27	16 3	7 13	5 18	3 14	21 17	1 37	12 56	1 23	23 3	1 9	19 48	2 6	8 57	12 54	5 20	5 42	13 51		n.a.
S 31	19s58	3s28	0s31	21s34	1n37	15s53	7n21	5s10	3n13	21s21	1s37	12n54	1n23	23n 3	1n 9	19n48	2n 6	8n57	12n54	5n20	5n44	13n50		n.a.

Julian Day Number = -2062932.5, Delta T = 133h42m48s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°37'03, Lahiri = -145°30'03 Julian Calendar 1 Jan. 10361 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10362 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 47 36	27♏38'53	6♈34	15♐58	13°R56	10♓ 8	26♏ 4	29°R28	24°R 1	11°R39	23°R 3	16°R50	15♍49	17♌ 5	n.a.	S 1
M 2	3 51 33	28°35'51	20°20	17°38	13♐30	10°31	26°18	29♈25	24♋ 0	11♌39	23♓ 2	16♍46	15°46	17°12	n.a.	M 2
T 3	3 55 29	29°32'48	3♉58	19°16	13° 2	10°55	26°31	29°21	23°59	11°39	23° 2	16°40	15°43	17°18	n.a.	T 3
W 4	3 59 26	0♐29'44	17°25	20°51	12°32	11°19	26°45	29°18	23°58	11°39	23° 2	16°31	15°40	17°25	n.a.	W 4
T 5	4 3 22	1°26'40	0♊38	22°23	12° 1	11°43	26°59	29°15	23°57	11°38	23° 1	16°20	15°37	17°32	n.a.	T 5
F 6	4 7 19	2°23'36	13°37	23°51	11°28	12° 7	27°13	29°11	23°55	11°38	23° 1	16° 8	15°34	17°38	n.a.	F 6
S 7	4 11 15	3°20'30	26°21	25°17	10°53	12°32	27°27	29° 8	23°54	11°38	23° 1	15°56	15°30	17°45	n.a.	S 7
S 8	4 15 12	4°17'25	8♋48	26°40	10°18	12°58	27°41	29° 5	23°53	11°37	23° 0	15°45	15°27	17°52	n.a.	S 8
M 9	4 19 8	5°14'19	21° 2	27°59	9°42	13°23	27°55	29° 2	23°52	11°37	23° 0	15°37	15°24	17°58	n.a.	M 9
T 10	4 23 5	6°11'13	3♌ 3	29°16	9° 4	13°49	28° 8	28°59	23°50	11°37	23° 0	15°30	15°21	18° 5	n.a.	T 10
W11	4 27 1	7° 8'06	14°56	0♑29	8°27	14°16	28°22	28°56	23°49	11°36	23° 0	15°27	15°18	18°12	n.a.	W11
T 12	4 30 58	8° 5'00	26°45	1°39	7°49	14°42	28°36	28°53	23°48	11°36	23° 0	15°25	15°14	18°18	n.a.	T 12
F 13	4 34 54	9° 1'53	8♍36	2°46	7°11	15° 9	28°50	28°50	23°46	11°35	22°59	15°24	15°11	18°25	n.a.	F 13
S 14	4 38 51	9°58'46	20°32	3°49	6°34	15°37	29° 4	28°47	23°45	11°35	22°59	15°24	15° 8	18°32	n.a.	S 14
S 15	4 42 47	10°55'39	2♎41	4°49	5°57	16° 4	29°17	28°44	23°43	11°34	22°59	15°24	15° 5	18°38	n.a.	S 15
M16	4 46 44	11°52'33	15° 7	5°46	5°20	16°32	29°31	28°42	23°42	11°33	22°59	15°21	15° 2	18°45	n.a.	M16
T 17	4 50 40	12°49'26	27°53	6°39	4°45	17° 0	29°45	28°39	23°40	11°33	22°D59	15°16	14°59	18°52	n.a.	T 17
W18	4 54 37	13°46'20	11♏ 4	7°28	4°10	17°29	29°59	28°37	23°38	11°32	22°59	15° 9	14°55	18°58	n.a.	W18
T 19	4 58 33	14°43'13	24°39	8°14	3°38	17°58	0♐12	28°34	23°37	11°31	22°59	14°59	14°52	19° 5	n.a.	T 19
F 20	5 2 30	15°40'07	8♐37	8°55	3° 6	18°27	0°26	28°32	23°35	11°31	22°59	14°48	14°49	19°12	n.a.	F 20
S 21	5 6 27	16°37'01	22°55	9°33	2°36	18°56	0°39	28°30	23°33	11°30	22°59	14°37	14°46	19°18	n.a.	S 21
S 22	5 10 23	17°33'54	7♑25	10° 7	2° 8	19°26	0°53	28°28	23°31	11°29	23° 0	14°26	14°43	19°25	n.a.	S 22
M23	5 14 20	18°30'48	22° 2	10°36	1°42	19°56	1° 7	28°25	23°30	11°28	23° 0	14°17	14°40	19°32	n.a.	M23
T 24	5 18 16	19°27'41	6♒38	11° 2	1°18	20°27	1°20	28°23	23°28	11°28	23° 0	14°11	14°36	19°38	n.a.	T 24
W25	5 22 13	20°24'35	21° 7	11°23	0°57	20°57	1°34	28°22	23°26	11°27	23° 0	14° 8	14°33	19°45	n.a.	W25
T 26	5 26 9	21°21'28	5♓26	11°39	0°37	21°28	1°47	28°20	23°24	11°26	23° 0	14° 7	14°30	19°52	n.a.	T 26
F 27	5 30 6	22°18'21	19°33	11°51	0°20	21°59	2° 1	28°18	23°22	11°25	23° 1	14° 7	14°27	19°58	n.a.	F 27
S 28	5 34 2	23°15'14	3♈26	11°59	0° 5	22°30	2°14	28°16	23°20	11°24	23° 1	14° 6	14°24	20° 5	n.a.	S 28
S 29	5 37 59	24♐12'07	17♈ 7	12°R 1	29♏52	23♓ 2	2♐27	28♈15	23♋18	11♌23	23♓ 1	14♍ 5	14♍20	20♌12	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s12	1n 7	1s43	21s37	1n45	15s43	7n28	5s 2	3n12	21s24	1s37	12n53	1n23	23n 3	1n 9	19n48	2n 6	8n56	12n53	5n21	5n45	13n48		n.a.
M 2	20 25	5 35	2 48	21 39	1 54	15 33	7 35	4 54	3 11	21 28	1 37	12 52	1 23	23 4	1 9	19 48	2 6	8 56	12 53	5 22	5 46	13 47		n.a.
T 3	20 38	9 43	3 43	21 39	2 2	15 24	7 41	4 46	3 10	21 31	1 38	12 51	1 23	23 4	1 9	19 48	2 6	8 55	12 53	5 25	5 47	13 46		n.a.
W 4	20 50	13 18	4 24	21 39	2 10	15 15	7 47	4 37	3 9	21 34	1 38	12 49	1 23	23 4	1 9	19 48	2 6	8 55	12 52	5 28	5 49	13 45		n.a.
T 5	21 2	16 8	4 51	21 37	2 17	15 6	7 51	4 29	3 9	21 38	1 38	12 48	1 23	23 4	1 9	19 48	2 6	8 54	12 52	5 33	5 50	13 43		n.a.
F 6	21 14	18 6	5 2	21 35	2 24	14 58	7 55	4 20	3 8	21 41	1 38	12 47	1 23	23 5	1 9	19 49	2 6	8 54	12 52	5 37	5 51	13 42		n.a.
S 7	21 25	19 8	4 57	21 33	2 30	14 50	7 58	4 11	3 7	21 44	1 38	12 46	1 23	23 5	1 9	19 49	2 6	8 54	12 52	5 42	5 52	13 41		n.a.
S 8	21 36	19 12	4 38	21 30	2 36	14 43	8 1	4 2	3 6	21 48	1 38	12 45	1 23	23 5	1 9	19 49	2 6	8 53	12 51	5 46	5 54	13 39		n.a.
M 9	21 47	18 22	4 7	21 26	2 41	14 36	8 2	3 53	3 5	21 51	1 38	12 43	1 23	23 5	1 9	19 49	2 6	8 53	12 51	5 50	5 55	13 38		n.a.
T 10	21 57	16 43	3 25	21 23	2 45	14 30	8 3	3 43	3 4	21 54	1 38	12 42	1 23	23 6	1 9	19 49	2 7	8 52	12 51	5 52	5 56	13 37		n.a.
W11	22 7	14 22	2 34	21 19	2 49	14 24	8 3	3 34	3 3	21 58	1 38	12 41	1 23	23 6	1 9	19 49	2 7	8 52	12 50	5 54	5 57	13 35		n.a.
T 12	22 17	11 26	1 37	21 15	2 52	14 19	8 2	3 24	3 2	22 1	1 38	12 40	1 23	23 6	1 9	19 50	2 7	8 52	12 50	5 55	5 59	13 34		n.a.
F 13	22 26	8 2	0 36	21 11	2 55	14 15	8 0	3 14	3 1	22 4	1 38	12 39	1 23	23 7	1 9	19 50	2 7	8 51	12 50	5 55	6 0	13 33		n.a.
S 14	22 35	4 16	0n27	21 8	2 57	14 12	7 57	3 4	3 0	22 7	1 38	12 38	1 23	23 7	1 9	19 50	2 7	8 51	12 49	5 55	6 1	13 31		n.a.
S 15	22 43	0 17	1 30	21 5	2 58	14 9	7 54	2 54	2 59	22 11	1 38	12 37	1 22	23 7	1 9	19 50	2 7	8 51	12 49	5 55	6 3	13 30		n.a.
M16	22 51	3s49	2 31	21 2	2 59	14 7	7 49	2 44	2 58	22 14	1 38	12 36	1 22	23 8	1 9	19 50	2 7	8 50	12 49	5 56	6 4	13 28		n.a.
T 17	22 59	7 51	3 25	20 59	2 58	14 6	7 44	2 34	2 58	22 17	1 38	12 35	1 22	23 8	1 9	19 51	2 7	8 50	12 48	5 58	6 5	13 27		n.a.
W18	23 6	11 37	4 10	20 58	2 57	14 5	7 38	2 23	2 57	22 20	1 38	12 34	1 22	23 8	1 9	19 51	2 7	8 50	12 48	6 1	6 6	13 26		n.a.
T 19	23 13	14 55	4 43	20 57	2 56	14 6	7 32	2 13	2 56	22 23	1 39	12 33	1 22	23 8	1 10	19 51	2 7	8 50	12 48	6 5	6 8	13 24		n.a.
F 20	23 20	17 27	5 0	20 57	2 53	14 7	7 24	2 2	2 55	22 26	1 39	12 32	1 22	23 9	1 10	19 51	2 7	8 49	12 47	6 9	6 9	13 23		n.a.
S 21	23 26	18 58	4 58	20 57	2 50	14 9	7 16	1 51	2 54	22 29	1 39	12 31	1 22	23 9	1 10	19 52	2 7	8 49	12 47	6 14	6 10	13 22		n.a.
S 22	23 31	19 18	4 38	20 59	2 46	14 12	7 8	1 40	2 53	22 32	1 39	12 31	1 22	23 10	1 10	19 52	2 7	8 49	12 47	6 18	6 11	13 20		n.a.
M23	23 37	18 20	3 59	21 2	2 41	14 16	6 59	1 29	2 52	22 35	1 39	12 30	1 22	23 10	1 10	19 52	2 7	8 49	12 47	6 21	6 13	13 19		n.a.
T 24	23 41	16 11	3 5	21 5	2 35	14 20	6 49	1 17	2 51	22 38	1 39	12 29	1 22	23 10	1 10	19 52	2 7	8 48	12 46	6 24	6 14	13 18		n.a.
W25	23 46	13 0	1 59	21 10	2 28	14 26	6 39	1 6	2 50	22 41	1 39	12 28	1 22	23 11	1 10	19 53	2 7	8 48	12 46	6 25	6 15	13 16		n.a.
T 26	23 50	9 5	0 46	21 16	2 20	14 32	6 29	0 54	2 49	22 44	1 39	12 28	1 22	23 11	1 10	19 53	2 7	8 48	12 46	6 26	6 16	13 15		n.a.
F 27	23 54	4 42	0s29	21 24	2 12	14 39	6 18	0 43	2 48	22 47	1 39	12 27	1 22	23 11	1 10	19 53	2 7	8 48	12 45	6 26	6 18	13 13		n.a.
S 28	23 57	0 8	1 41	21 32	2 3	14 46	6 8	0 31	2 47	22 50	1 40	12 26	1 22	23 12	1 10	19 54	2 7	8 48	12 45	6 26	6 19	13 12		n.a.
S 29	24s 0	4n22	2s46	21s42	1n52	14s54	5n56	0s19	2n46	22s53	1s40	12n26	1n22	23n12	1n10	19n54	2n 7	8n48	12n45	6n26	6n20	13n11		n.a.

Julian Day Number = -2062901.5, Delta T = 133h42m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'59, Lahiri = -145°29'59 Julian Calendar 1 Feb. 10361 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10362 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 41 56	25♐ 9'00	0♉35	12°R 0	29°R42	23♓34	2♐41	28°R13	23°R16	11°R22	23♓ 2	14°R 1	14♍17	20♌18	n.a.	M 1
T 2	5 45 52	26° 5'53	13°51	11♑54	29♏34	24° 6	2°54	28♈12	23♋14	11♌21	23° 2	13♍55	14°14	20°25	n.a.	T 2
W 3	5 49 49	27° 2'46	26°56	11°43	29°28	24°38	3° 7	28°11	23°12	11°20	23° 3	13°46	14°11	20°31	n.a.	W 3
T 4	5 53 45	27°59'40	9♊49	11°28	29°25	25°11	3°21	28° 9	23°10	11°19	23° 3	13°35	14° 8	20°38	n.a.	T 4
F 5	5 57 42	28°56'34	22°30	11° 9	29°D24	25°44	3°34	28° 8	23° 8	11°18	23° 4	13°22	14° 5	20°45	n.a.	F 5
S 6	6 1 38	29°53'28	4♋58	10°46	29°25	26°17	3°47	28° 7	23° 6	11°17	23° 4	13°10	14° 1	20°51	n.a.	S 6
S 7	6 5 35	0♑50'23	17°14	10°20	29°29	26°50	4° 0	28° 6	23° 4	11°16	23° 5	12°59	13°58	20°58	n.a.	S 7
M 8	6 9 32	1°47'19	29°20	9°50	29°35	27°23	4°13	28° 5	23° 1	11°15	23° 5	12°50	13°55	21° 5	n.a.	M 8
T 9	6 13 28	2°44'15	11♌16	9°18	29°43	27°57	4°26	28° 5	22°59	11°13	23° 6	12°44	13°52	21°11	n.a.	T 9
W10	6 17 25	3°41'12	23° 6	8°44	29°53	28°31	4°39	28° 4	22°57	11°12	23° 7	12°40	13°49	21°18	n.a.	W10
T 11	6 21 21	4°38'10	4♍54	8° 8	0♐ 6	29° 5	4°52	28° 3	22°55	11°11	23° 7	12°38	13°45	21°25	n.a.	T 11
F 12	6 25 18	5°35'09	16°43	7°31	0°20	29°39	5° 5	28° 3	22°52	11°10	23° 8	12°D38	13°42	21°31	n.a.	F 12
S 13	6 29 15	6°32'09	28°39	6°53	0°36	0♑13	5°18	28° 3	22°50	11° 8	23° 9	12°38	13°39	21°38	n.a.	S 13
S 14	6 33 11	7°29'10	10♎47	6°16	0°54	0°48	5°30	28° 2	22°48	11° 7	23°10	12°R38	13°36	21°45	n.a.	S 14
M15	6 37 8	8°26'12	23°12	5°39	1°14	1°23	5°43	28° 2	22°46	11° 6	23°10	12°37	13°33	21°51	n.a.	M15
T 16	6 41 5	9°23'15	5♏59	5° 4	1°36	1°58	5°56	28° 2	22°43	11° 5	23°11	12°34	13°30	21°58	n.a.	T 16
W17	6 45 1	10°20'19	19°12	4°32	1°59	2°33	6° 8	28°D 2	22°41	11° 3	23°12	12°29	13°26	22° 5	n.a.	W17
T 18	6 48 58	11°17'25	2♐53	4° 2	2°25	3° 8	6°21	28° 2	22°39	11° 2	23°13	12°22	13°23	22°11	n.a.	T 18
F 19	6 52 54	12°14'31	17° 0	3°35	2°51	3°44	6°34	28° 2	22°36	11° 0	23°14	12°13	13°20	22°18	n.a.	F 19
S 20	6 56 51	13°11'39	1♑32	3°12	3°19	4°20	6°46	28° 2	22°34	10°59	23°15	12° 4	13°17	22°25	n.a.	S 20
S 21	7 0 48	14° 8'48	16°20	2°53	3°49	4°56	6°58	28° 3	22°32	10°58	23°16	11°56	13°14	22°31	n.a.	S 21
M22	7 4 44	15° 5'58	1♒18	2°39	4°20	5°32	7°11	28° 3	22°29	10°56	23°17	11°49	13°11	22°38	n.a.	M22
T 23	7 8 41	16° 3'09	16°15	2°30	4°53	6° 8	7°23	28° 4	22°27	10°55	23°18	11°44	13° 7	22°45	n.a.	T 23
W24	7 12 38	17° 0'21	1♓ 5	2°D26	5°27	6°45	7°35	28° 4	22°24	10°53	23°19	11°42	13° 4	22°51	n.a.	W24
T 25	7 16 34	17°57'34	15°40	2°27	6° 2	7°22	7°47	28° 5	22°22	10°52	23°20	11°D41	13° 1	22°58	n.a.	T 25
F 26	7 20 31	18°54'47	29°57	2°34	6°38	7°58	7°59	28° 6	22°20	10°50	23°21	11°42	12°58	23° 5	n.a.	F 26
S 27	7 24 27	19°52'02	13♈54	2°47	7°16	8°35	8°11	28° 7	22°17	10°49	23°22	11°R43	12°55	23°11	n.a.	S 27
S 28	7 28 24	20°49'18	27°32	3° 5	7°54	9°13	8°23	28° 8	22°15	10°47	23°23	11°43	12°51	23°18	n.a.	S 28
M29	7 32 21	21°46'34	10♉52	3°30	8°34	9°50	8°35	28° 9	22°12	10°46	23°24	11°41	12°48	23°25	n.a.	M29
T 30	7 36 17	22°43'52	23°55	4° 0	9°15	10°27	8°47	28°10	22°10	10°44	23°26	11°37	12°45	23°31	n.a.	T 30
W31	7 40 14	23♑41'11	6♊43	4♑36	9♐56	11♈ 5	8♐59	28♈12	22♋ 7	10♌43	23♓27	11♍32	12♍42	23♌38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 2	8n35	3s40	21s53	1n41	15s 3	5n45	0s 7	2n45	22s56	1s40	12n25	1n22	23n12	1n10	19n54	2n 7	8n47	12n44	6n28	6n21	13n 9		n.a.
T 2	24 4	12 18	4 22	22 6	1 30	15 13	5 34	0n 5	2 44	22 58	1 40	12 25	1 22	23 13	1 10	19 55	2 8	8 47	12 44	6 30	6 23	13 8		n.a.
W 3	24 5	15 21	4 49	22 19	1 17	15 23	5 22	0 18	2 43	23 1	1 40	12 24	1 22	23 13	1 10	19 55	2 8	8 47	12 44	6 34	6 24	13 7		n.a.
T 4	24 6	17 36	5 1	22 34	1 4	15 34	5 10	0 30	2 42	23 4	1 40	12 24	1 22	23 14	1 10	19 55	2 8	8 47	12 43	6 38	6 25	13 5		n.a.
F 5	24 7	18 57	4 58	22 49	0 50	15 45	4 59	0 42	2 41	23 7	1 40	12 23	1 22	23 14	1 10	19 56	2 8	8 47	12 43	6 43	6 26	13 4		n.a.
S 6	24 7	19 22	4 41	23 5	0 36	15 57	4 47	0 55	2 40	23 10	1 40	12 23	1 22	23 14	1 10	19 56	2 8	8 47	12 43	6 48	6 28	13 2		n.a.
S 7	24 7	18 51	4 10	23 22	0 21	16 9	4 35	1 8	2 39	23 12	1 41	12 22	1 22	23 15	1 10	19 56	2 8	8 47	12 42	6 52	6 29	13 1		n.a.
M 8	24 7	17 28	3 29	23 40	0 6	16 22	4 23	1 20	2 38	23 15	1 41	12 22	1 22	23 15	1 10	19 57	2 8	8 47	12 42	6 56	6 30	13 0		n.a.
T 9	24 6	15 21	2 39	23 57	0s10	16 35	4 12	1 33	2 37	23 18	1 41	12 22	1 22	23 16	1 10	19 57	2 8	8 47	12 42	6 58	6 31	12 58		n.a.
W10	24 4	12 36	1 42	24 15	0 25	16 48	4 0	1 46	2 36	23 20	1 41	12 21	1 22	23 16	1 10	19 57	2 8	8 47	12 41	7 0	6 33	12 57		n.a.
T 11	24 2	9 21	0 41	24 33	0 40	17 2	3 49	1 59	2 35	23 23	1 41	12 21	1 22	23 16	1 10	19 58	2 8	8 47	12 41	7 1	6 34	12 55		n.a.
F 12	24 0	5 43	0n22	24 50	0 56	17 16	3 37	2 12	2 34	23 25	1 41	12 21	1 22	23 17	1 10	19 58	2 8	8 47	12 41	7 1	6 35	12 54		n.a.
S 13	23 57	1 50	1 25	25 7	1 10	17 30	3 26	2 25	2 33	23 28	1 41	12 21	1 21	23 17	1 10	19 59	2 8	8 47	12 40	7 1	6 36	12 53		n.a.
S 14	23 54	2s11	2 25	25 23	1 25	17 45	3 15	2 38	2 32	23 30	1 42	12 21	1 21	23 18	1 10	19 59	2 8	8 47	12 40	7 0	6 38	12 51		n.a.
M15	23 51	6 11	3 20	25 39	1 38	18 0	3 4	2 52	2 31	23 33	1 42	12 20	1 21	23 18	1 10	19 59	2 8	8 47	12 40	7 1	6 39	12 50		n.a.
T 16	23 47	10 3	4 6	25 53	1 51	18 15	2 53	3 5	2 30	23 35	1 42	12 20	1 21	23 18	1 10	20 0	2 8	8 47	12 40	7 2	6 40	12 48		n.a.
W17	23 42	13 32	4 41	26 6	2 3	18 30	2 43	3 19	2 29	23 38	1 42	12 20	1 21	23 19	1 10	20 0	2 8	8 47	12 39	7 4	6 42	12 47		n.a.
T 18	23 38	16 25	5 1	26 18	2 14	18 45	2 32	3 32	2 28	23 40	1 42	12 20	1 21	23 19	1 10	20 1	2 8	8 47	12 39	7 7	6 43	12 45		n.a.
F 19	23 32	18 26	5 4	26 29	2 24	19 1	2 22	3 46	2 27	23 43	1 43	12 20	1 21	23 20	1 10	20 1	2 8	8 47	12 39	7 10	6 44	12 44		n.a.
S 20	23 27	19 19	4 48	26 38	2 33	19 16	2 12	4 0	2 26	23 45	1 43	12 20	1 21	23 20	1 10	20 1	2 8	8 47	12 38	7 14	6 45	12 43		n.a.
S 21	23 21	18 55	4 13	26 46	2 40	19 32	2 2	4 13	2 25	23 48	1 43	12 20	1 21	23 20	1 10	20 2	2 8	8 47	12 38	7 17	6 47	12 41		n.a.
M22	23 14	17 12	3 20	26 53	2 47	19 47	1 53	4 27	2 24	23 50	1 43	12 20	1 21	23 21	1 10	20 2	2 8	8 48	12 38	7 20	6 48	12 40		n.a.
T 23	23 8	14 19	2 12	26 58	2 52	20 2	1 43	4 41	2 23	23 52	1 43	12 21	1 21	23 21	1 10	20 3	2 8	8 48	12 38	7 22	6 49	12 38		n.a.
W24	23 0	10 31	0 57	27 2	2 56	20 18	1 34	4 55	2 22	23 54	1 43	12 21	1 21	23 22	1 10	20 3	2 8	8 48	12 37	7 23	6 50	12 37		n.a.
T 25	22 53	6 8	0s21	27 5	2 59	20 33	1 24	5 9	2 21	23 57	1 44	12 21	1 21	23 22	1 10	20 4	2 8	8 48	12 37	7 23	6 52	12 35		n.a.
F 26	22 45	1 30	1 37	27 7	3 0	20 48	1 16	5 23	2 20	23 59	1 44	12 21	1 21	23 22	1 10	20 4	2 8	8 48	12 37	7 22	6 53	12 34		n.a.
S 27	22 36	3n 7	2 45	27 7	3 1	21 3	1 7	5 37	2 19	24 1	1 44	12 22	1 21	23 23	1 10	20 4	2 8	8 48	12 36	7 22	6 54	12 32		n.a.
S 28	22 27	7 27	3 42	27 5	3 0	21 18	0 58	5 51	2 18	24 3	1 44	12 22	1 21	23 23	1 10	20 5	2 8	8 49	12 36	7 22	6 55	12 31		n.a.
M29	22 18	11 19	4 25	27 3	2 58	21 33	0 50	6 5	2 17	24 5	1 45	12 22	1 21	23 24	1 10	20 5	2 8	8 49	12 36	7 23	6 57	12 30		n.a.
T 30	22 9	14 33	4 54	26 59	2 55	21 47	0 42	6 19	2 16	24 8	1 45	12 23	1 21	23 24	1 10	20 6	2 8	8 49	12 36	7 24	6 58	12 28		n.a.
W31	21s59	17n 1	5s 7	26s54	2s51	22s 2	0n34	6n34	2n15	24s10	1s45	12n23	1n20	23n24	1n10	20n 6	2n 8	8n49	12n35	7n27	6n59	12n27		n.a.

Julian Day Number = -2062872.5, Delta T = 133h42m35s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'55, Lahiri = -145°29'55 Julian Calendar 1 March 10361 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10362 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10361 BCE

APRIL 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 44 11	24♉38'30	19♊19	5♉17	10♐39	11♈43	9♐10	28♈13	22°R 5	10°R41	23♓28	11°R25	12♍39	23♌45	n.a.	T 1
F 2	7 48 7	25°35'51	1♋43	6° 5	11°23	12°21	9°22	28°14	22♋ 3	10♌40	23°29	11♍16	12°36	23°51	n.a.	F 2
S 3	7 52 4	26°33'14	13°56	6°58	12° 8	12°59	9°33	28°16	22° 0	10°38	23°31	11° 8	12°32	23°58	n.a.	S 3
S 4	7 56 1	27°30'38	26° 1	7°56	12°53	13°37	9°45	28°18	21°58	10°37	23°32	11° 1	12°29	24° 5	n.a.	S 4
M 5	7 59 57	28°28'04	7♌58	9° 0	13°40	14°15	9°56	28°19	21°55	10°35	23°33	10°55	12°26	24°11	n.a.	M 5
T 6	8 3 54	29°25'31	19°50	10° 9	14°27	14°54	10° 7	28°21	21°53	10°33	23°35	10°51	12°23	24°18	n.a.	T 6
W 7	8 7 51	0♒22'59	1♍37	11°24	15°15	15°32	10°18	28°23	21°51	10°32	23°36	10°49	12°20	24°24	n.a.	W 7
T 8	8 11 47	1°20'30	13°24	12°44	16° 4	16°11	10°29	28°25	21°48	10°30	23°38	10°D48	12°17	24°31	n.a.	T 8
F 9	8 15 44	2°18'02	25°14	14° 8	16°53	16°50	10°40	28°27	21°46	10°29	23°39	10°49	12°13	24°38	n.a.	F 9
S 10	8 19 41	3°15'36	7♎10	15°37	17°44	17°29	10°51	28°30	21°44	10°27	23°41	10°51	12°10	24°44	n.a.	S 10
S 11	8 23 37	4°13'12	19°18	17°11	18°35	18° 8	11° 2	28°32	21°41	10°25	23°42	10°52	12° 7	24°51	n.a.	S 11
M12	8 27 34	5°10'50	1♏42	18°48	19°27	18°48	11°13	28°34	21°39	10°24	23°44	10°R53	12° 4	24°58	n.a.	M12
T 13	8 31 31	6° 8'30	14°27	20°30	20°19	19°27	11°23	28°37	21°37	10°22	23°45	10°53	12° 1	25° 4	n.a.	T 13
W14	8 35 27	7° 6'12	27°36	22°15	21°12	20° 7	11°34	28°39	21°34	10°20	23°47	10°51	11°57	25°11	n.a.	W14
T 15	8 39 24	8° 3'56	11♐13	24° 3	22° 5	20°46	11°44	28°42	21°32	10°19	23°48	10°48	11°54	25°18	n.a.	T 15
F 16	8 43 21	9° 1'42	25°18	25°55	23° 0	21°26	11°55	28°45	21°30	10°17	23°50	10°44	11°51	25°24	n.a.	F 16
S 17	8 47 17	9°59'30	9♉49	27°48	23°54	22° 6	12° 5	28°47	21°28	10°16	23°52	10°40	11°48	25°31	n.a.	S 17
S 18	8 51 14	10°57'21	24°42	29°44	24°50	22°46	12°15	28°50	21°25	10°14	23°53	10°36	11°45	25°38	n.a.	S 18
M19	8 55 11	11°55'13	9♒49	1♒42	25°45	23°26	12°25	28°53	21°23	10°12	23°55	10°32	11°42	25°44	n.a.	M19
T 20	8 59 7	12°53'07	25° 0	3°41	26°42	24° 7	12°35	28°56	21°21	10°11	23°56	10°30	11°38	25°51	n.a.	T 20
W21	9 3 4	13°51'03	10♓ 6	5°41	27°39	24°47	12°45	28°59	21°19	10° 9	23°58	10°D30	11°35	25°58	n.a.	W21
T 22	9 7 0	14°49'01	24°58	7°42	28°36	25°28	12°54	29° 3	21°17	10° 7	24° 0	10°30	11°32	26° 4	n.a.	T 22
F 23	9 10 57	15°47'01	9♈30	9°43	29°34	26° 9	13° 4	29° 6	21°14	10° 6	24° 2	10°31	11°29	26°11	n.a.	F 23
S 24	9 14 54	16°45'02	23°39	11°45	0♉32	26°49	13°13	29° 9	21°12	10° 4	24° 3	10°33	11°26	26°18	n.a.	S 24
S 25	9 18 50	17°43'05	7♉23	13°46	1°31	27°30	13°23	29°13	21°10	10° 3	24° 5	10°34	11°22	26°24	n.a.	S 25
M26	9 22 47	18°41'10	20°43	15°47	2°30	28°11	13°32	29°16	21° 8	10° 1	24° 7	10°R34	11°19	26°31	n.a.	M26
T 27	9 26 44	19°39'16	3♊42	17°47	3°29	28°52	13°41	29°20	21° 6	9°59	24° 9	10°33	11°16	26°38	n.a.	T 27
W28	9 30 40	20°37'25	16°22	19°47	4°29	29°34	13°50	29°24	21° 4	9°58	24°11	10°32	11°13	26°44	n.a.	W28
T 29	9 34 37	21°35'35	28°47	21°46	5°29	0♉15	13°59	29°27	21° 2	9°56	24°12	10°30	11°10	26°51	n.a.	T 29
F 30	9 38 34	22♒33'48	10♋59	23♒44	6♉30	0♉56	14♐ 8	29♈31	21♋ 0	9♌54	24♓14	10♍27	11♍ 7	26♌58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	18n37	5s 6	26s48	2s47	22s16	0n26	6n48	2n14	24s12	1s45	12n24	1n20	23n25	1n10	20n 7	2n 8	8n50	12n35	7n29	7n 0	12n25		n.a.
F 2	21 38	19 18	4 49	26 40	2 41	22 30	0 18	7 2	2 13	24 14	1 45	12 24	1 20	23 25	1 10	20 7	2 8	8 50	12 35	7 33	7 2	12 24		n.a.
S 3	21 27	19 4	4 20	26 31	2 35	22 43	0 11	7 17	2 11	24 16	1 46	12 25	1 20	23 26	1 10	20 8	2 8	8 50	12 35	7 36	7 3	12 22		n.a.
S 4	21 15	17 58	3 39	26 20	2 27	22 56	0 4	7 31	2 10	24 18	1 46	12 25	1 20	23 26	1 10	20 8	2 8	8 51	12 34	7 39	7 4	12 21		n.a.
M 5	21 3	16 5	2 49	26 8	2 19	23 9	0s 3	7 45	2 9	24 20	1 46	12 26	1 20	23 26	1 10	20 8	2 8	8 51	12 34	7 41	7 5	12 19		n.a.
T 6	20 51	13 32	1 52	25 54	2 11	23 22	0 10	8 0	2 8	24 22	1 46	12 26	1 20	23 27	1 10	20 9	2 8	8 51	12 34	7 43	7 7	12 18		n.a.
W 7	20 39	10 26	0 50	25 39	2 2	23 34	0 17	8 14	2 7	24 24	1 47	12 27	1 20	23 27	1 10	20 9	2 8	8 52	12 34	7 43	7 8	12 16		n.a.
T 8	20 26	6 55	0n14	25 22	1 52	23 46	0 23	8 29	2 6	24 26	1 47	12 28	1 20	23 28	1 10	20 10	2 8	8 52	12 33	7 44	7 9	12 15		n.a.
F 9	20 13	3 8	1 18	25 3	1 42	23 57	0 30	8 43	2 5	24 28	1 47	12 28	1 20	23 28	1 10	20 10	2 8	8 52	12 33	7 43	7 10	12 13		n.a.
S 10	19 59	0s48	2 19	24 42	1 32	24 8	0 36	8 57	2 4	24 29	1 47	12 29	1 20	23 28	1 10	20 11	2 8	8 53	12 33	7 43	7 12	12 12		n.a.
S 11	19 45	4 46	3 15	24 20	1 21	24 19	0 42	9 12	2 3	24 31	1 48	12 30	1 20	23 29	1 10	20 11	2 8	8 53	12 33	7 42	7 13	12 11		n.a.
M12	19 31	8 37	4 3	23 55	1 10	24 29	0 48	9 26	2 2	24 33	1 48	12 31	1 20	23 29	1 10	20 12	2 8	8 53	12 32	7 42	7 14	12 9		n.a.
T 13	19 16	12 10	4 41	23 29	0 59	24 39	0 53	9 41	2 1	24 35	1 48	12 32	1 20	23 29	1 10	20 12	2 8	8 54	12 32	7 42	7 15	12 8		n.a.
W14	19 1	15 15	5 5	23 1	0 48	24 48	0 59	9 55	2 0	24 37	1 48	12 32	1 20	23 30	1 10	20 13	2 8	8 54	12 32	7 42	7 16	12 6		n.a.
T 15	18 46	17 36	5 14	22 31	0 36	24 57	1 4	10 10	1 59	24 38	1 49	12 33	1 20	23 30	1 10	20 13	2 8	8 55	12 32	7 44	7 18	12 5		n.a.
F 16	18 31	18 59	5 4	22 0	0 25	25 5	1 9	10 24	1 58	24 40	1 49	12 34	1 20	23 30	1 10	20 13	2 8	8 55	12 32	7 45	7 19	12 3		n.a.
S 17	18 15	19 12	4 34	21 26	0 14	25 13	1 14	10 38	1 56	24 42	1 49	12 35	1 20	23 31	1 10	20 14	2 8	8 56	12 31	7 47	7 20	12 2		n.a.
S 18	17 59	18 6	3 46	20 51	0 4	25 20	1 18	10 53	1 55	24 43	1 50	12 36	1 19	23 31	1 10	20 14	2 8	8 56	12 31	7 48	7 21	12 0		n.a.
M19	17 42	15 43	2 41	20 15	0n 7	25 27	1 23	11 7	1 54	24 45	1 50	12 37	1 19	23 31	1 10	20 15	2 8	8 57	12 31	7 50	7 23	11 59		n.a.
T 20	17 25	12 15	1 24	19 37	0 17	25 33	1 27	11 22	1 53	24 47	1 50	12 38	1 19	23 32	1 10	20 15	2 8	8 57	12 31	7 51	7 24	11 57		n.a.
W21	17 8	7 58	0 2	18 58	0 27	25 38	1 32	11 36	1 52	24 48	1 50	12 40	1 19	23 32	1 10	20 16	2 8	8 58	12 31	7 51	7 25	11 56		n.a.
T 22	16 51	3 16	1s19	18 18	0 36	25 43	1 36	11 50	1 51	24 50	1 51	12 41	1 19	23 32	1 10	20 16	2 8	8 58	12 31	7 51	7 26	11 54		n.a.
F 23	16 34	1n32	2 33	17 37	0 45	25 48	1 40	12 5	1 50	24 51	1 51	12 42	1 19	23 33	1 10	20 17	2 8	8 59	12 30	7 50	7 28	11 53		n.a.
S 24	16 16	6 6	3 36	16 55	0 53	25 51	1 43	12 19	1 49	24 53	1 51	12 43	1 19	23 33	1 10	20 17	2 8	8 59	12 30	7 50	7 29	11 51		n.a.
S 25	15 58	10 13	4 25	16 12	1 1	25 54	1 47	12 33	1 48	24 55	1 52	12 44	1 19	23 33	1 10	20 17	2 8	9 0	12 30	7 49	7 30	11 50		n.a.
M26	15 39	13 40	4 58	15 29	1 8	25 57	1 50	12 47	1 47	24 56	1 52	12 46	1 19	23 34	1 10	20 18	2 8	9 1	12 30	7 49	7 31	11 48		n.a.
T 27	15 21	16 22	5 14	14 46	1 15	25 59	1 54	13 1	1 45	24 57	1 52	12 47	1 19	23 34	1 9	20 18	2 8	9 1	12 30	7 49	7 33	11 47		n.a.
W28	15 2	18 12	5 15	14 2	1 21	26 0	1 57	13 15	1 44	24 59	1 53	12 48	1 19	23 34	1 9	20 19	2 8	9 2	12 30	7 50	7 34	11 45		n.a.
T 29	14 42	19 7	5 0	13 18	1 26	26 1	2 0	13 29	1 43	25 0	1 53	12 49	1 19	23 34	1 9	20 19	2 8	9 2	12 29	7 51	7 35	11 44		n.a.
F 30	14s23	19n 8	4s33	12s34	1n31	26s 1	2s 3	13n43	1n42	25s 2	1s53	12n51	1n19	23n35	1n 9	20n20	2n 8	9n 3	12n29	7n52	7n36	11n42		n.a.

Julian Day Number = -2062841.5, Delta T = 133h42m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'51, Lahiri = -145°29'51 Julian Calendar 1 Apr. 10361 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10361 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 42 30	23♒32'02	23♋ 2	25♒42	7♉31	1♉38	14♐16	29♈35	20°R58	9°R53	24♓16	10°R24	11♍ 3	27♌ 4	n.a.	S 1
S 2	9 46 27	24°30'18	4♌57	27°38	8°32	2°20	14°25	29°39	20♋56	9♌51	24°18	10♍22	11° 0	27°11	n.a.	S 2
M 3	9 50 23	25°28'36	16°48	29°33	9°34	3° 1	14°33	29°43	20°55	9°50	24°20	10°20	10°57	27°17	n.a.	M 3
T 4	9 54 20	26°26'57	28°36	1♓27	10°36	3°43	14°41	29°47	20°53	9°48	24°22	10°19	10°54	27°24	n.a.	T 4
W 5	9 58 17	27°25'19	10♍24	3°19	11°39	4°25	14°49	29°52	20°51	9°47	24°24	10°D18	10°51	27°31	n.a.	W 5
T 6	10 2 13	28°23'44	22°14	5°11	12°41	5° 7	14°57	29°56	20°49	9°45	24°26	10°19	10°48	27°37	n.a.	T 6
F 7	10 6 10	29°22'11	4♎ 8	7° 1	13°44	5°49	15° 5	0♉ 0	20°48	9°44	24°28	10°20	10°44	27°44	n.a.	F 7
S 8	10 10 7	0♓20'41	16°10	8°51	14°48	6°32	15°13	0° 5	20°46	9°42	24°30	10°21	10°41	27°51	n.a.	S 8
S 9	10 14 3	1°19'13	28°22	10°39	15°52	7°14	15°20	0° 9	20°44	9°41	24°32	10°21	10°38	27°57	n.a.	S 9
M10	10 18 0	2°17'48	10♏49	12°25	16°56	7°56	15°28	0°14	20°43	9°39	24°34	10°22	10°35	28° 4	n.a.	M10
T 11	10 21 56	3°16'25	23°33	14°11	18° 0	8°39	15°35	0°18	20°41	9°38	24°36	10°23	10°32	28°11	n.a.	T 11
W12	10 25 53	4°15'05	6♐38	15°56	19° 5	9°21	15°42	0°23	20°39	9°36	24°38	10°R23	10°28	28°17	n.a.	W12
T 13	10 29 50	5°13'47	20° 7	17°39	20° 9	10° 4	15°49	0°28	20°38	9°35	24°40	10°23	10°25	28°24	n.a.	T 13
F 14	10 33 46	6°12'33	4♉ 1	19°21	21°15	10°47	15°56	0°33	20°37	9°33	24°42	10°22	10°22	28°31	n.a.	F 14
S 15	10 37 43	7°11'20	18°21	21° 2	22°20	11°30	16° 3	0°38	20°35	9°32	24°44	10°22	10°19	28°37	n.a.	S 15
S 16	10 41 39	8°10'11	3♒ 3	22°42	23°26	12°13	16° 9	0°43	20°34	9°31	24°46	10°22	10°16	28°44	n.a.	S 16
M17	10 45 36	9° 9'04	18° 3	24°21	24°31	12°56	16°16	0°48	20°32	9°29	24°48	10°21	10°13	28°51	n.a.	M17
T 18	10 49 33	10° 7'59	3♓12	25°59	25°38	13°39	16°22	0°53	20°31	9°28	24°50	10°21	10° 9	28°57	n.a.	T 18
W19	10 53 29	11° 6'57	18°22	27°36	26°44	14°22	16°28	0°58	20°30	9°26	24°52	10°21	10° 6	29° 4	n.a.	W19
T 20	10 57 26	12° 5'56	3♈23	29°11	27°51	15° 5	16°34	1° 3	20°29	9°25	24°54	10°21	10° 3	29°11	n.a.	T 20
F 21	11 1 22	13° 4'59	18° 7	0♈46	28°57	15°49	16°39	1° 8	20°27	9°24	24°56	10°21	10° 0	29°17	n.a.	F 21
S 22	11 5 19	14° 4'03	2♉28	2°19	0♒ 4	16°32	16°45	1°14	20°26	9°23	24°58	10°21	9°57	29°24	n.a.	S 22
S 23	11 9 15	15° 3'10	16°23	3°52	1°12	17°16	16°50	1°19	20°25	9°21	25° 0	10°20	9°54	29°30	n.a.	S 23
M24	11 13 12	16° 2'19	29°50	5°23	2°19	17°59	16°55	1°24	20°24	9°20	25° 2	10°20	9°50	29°37	n.a.	M24
T 25	11 17 9	17° 1'30	12♊52	6°53	3°27	18°43	17° 0	1°30	20°23	9°19	25° 5	10°D20	9°47	29°44	n.a.	T 25
W26	11 21 5	18° 0'43	25°32	8°23	4°35	19°27	17° 5	1°35	20°22	9°18	25° 7	10°20	9°44	29°50	n.a.	W26
T 27	11 25 2	18°59'58	7♋52	9°51	5°43	20°10	17°10	1°41	20°21	9°16	25° 9	10°20	9°41	29°57	n.a.	T 27
F 28	11 28 58	19°59'16	19°59	11°18	6°51	20°54	17°15	1°47	20°21	9°15	25°11	10°21	9°38	0♍ 4	n.a.	F 28
S 29	11 32 55	20°58'35	1♌55	12°44	7°59	21°38	17°19	1°52	20°20	9°14	25°13	10°22	9°34	0°10	n.a.	S 29
S 30	11 36 51	21°57'57	13°45	14° 8	9° 8	22°22	17°23	1°58	20°19	9°13	25°15	10°23	9°31	0°17	n.a.	S 30
M31	11 40 48	22♓57'21	25♌33	15♈32	10♒17	23♉ 6	17♐27	2♉ 4	20♋18	9♌12	25♓17	10♍24	9♍28	0♍24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 3	18n16	3s53	11s50	1n36	26s 0	2s 5	13n57	1n41	25s 3	1s53	12n52	1n19	23n35	1n 9	20n20	2n 8	9n 4	12n29	7n53	7n38	11n40		n.a.
S 2	13 44	16 37	3 4	11 5	1 40	25 58	2 8	14 11	1 40	25 4	1 54	12 54	1 19	23 35	1 9	20 20	2 8	9 4	12 29	7 54	7 39	11 39		n.a.
M 3	13 24	14 14	2 7	10 21	1 43	25 56	2 10	14 25	1 39	25 6	1 54	12 55	1 19	23 36	1 9	20 21	2 8	9 5	12 29	7 55	7 40	11 37		n.a.
T 4	13 3	11 18	1 5	9 38	1 46	25 54	2 12	14 39	1 38	25 7	1 54	12 57	1 19	23 36	1 9	20 21	2 8	9 6	12 29	7 55	7 41	11 36		n.a.
W 5	12 43	7 53	0n 1	8 54	1 48	25 50	2 15	14 52	1 37	25 8	1 55	12 58	1 19	23 36	1 9	20 22	2 8	9 6	12 29	7 55	7 43	11 34		n.a.
T 6	12 22	4 10	1 6	8 11	1 50	25 46	2 17	15 6	1 35	25 10	1 55	13 0	1 19	23 36	1 9	20 22	2 8	9 7	12 29	7 55	7 44	11 33		n.a.
F 7	12 1	0 16	2 9	7 28	1 51	25 42	2 18	15 19	1 34	25 11	1 55	13 1	1 19	23 36	1 9	20 22	2 8	9 8	12 29	7 55	7 45	11 31		n.a.
S 8	11 40	3s41	3 7	6 45	1 52	25 36	2 20	15 33	1 33	25 12	1 56	13 3	1 19	23 37	1 9	20 23	2 8	9 8	12 28	7 54	7 46	11 30		n.a.
S 9	11 19	7 32	3 57	6 3	1 53	25 30	2 22	15 46	1 32	25 13	1 56	13 4	1 18	23 37	1 9	20 23	2 8	9 9	12 28	7 54	7 48	11 28		n.a.
M10	10 57	11 7	4 37	5 22	1 53	25 23	2 23	15 59	1 31	25 15	1 57	13 6	1 18	23 37	1 9	20 24	2 8	9 10	12 28	7 54	7 49	11 27		n.a.
T 11	10 35	14 17	5 5	4 41	1 52	25 16	2 24	16 12	1 30	25 16	1 57	13 8	1 18	23 37	1 9	20 24	2 8	9 11	12 28	7 53	7 50	11 25		n.a.
W12	10 14	16 50	5 18	4 0	1 52	25 8	2 25	16 25	1 29	25 17	1 57	13 9	1 18	23 38	1 9	20 24	2 8	9 11	12 28	7 53	7 51	11 24		n.a.
T 13	9 52	18 32	5 14	3 20	1 50	24 59	2 26	16 38	1 28	25 18	1 58	13 11	1 18	23 38	1 9	20 25	2 7	9 12	12 28	7 54	7 52	11 22		n.a.
F 14	9 29	19 12	4 52	2 40	1 49	24 49	2 27	16 51	1 26	25 19	1 58	13 13	1 18	23 38	1 9	20 25	2 7	9 13	12 28	7 54	7 54	11 20		n.a.
S 15	9 7	18 41	4 11	2 2	1 47	24 39	2 28	17 4	1 25	25 20	1 58	13 14	1 18	23 38	1 9	20 25	2 7	9 14	12 28	7 54	7 55	11 19		n.a.
S 16	8 44	16 54	3 13	1 23	1 44	24 28	2 29	17 16	1 24	25 21	1 59	13 16	1 18	23 38	1 9	20 26	2 7	9 14	12 28	7 54	7 56	11 17		n.a.
M17	8 22	13 57	2 1	0 46	1 42	24 17	2 29	17 29	1 23	25 22	1 59	13 18	1 18	23 38	1 9	20 26	2 7	9 15	12 28	7 54	7 57	11 16		n.a.
T 18	7 59	10 0	0 40	0 9	1 38	24 5	2 30	17 41	1 22	25 23	1 59	13 20	1 18	23 39	1 9	20 26	2 7	9 16	12 28	7 54	7 59	11 14		n.a.
W19	7 36	5 24	0s45	0n28	1 35	23 52	2 30	17 54	1 21	25 24	2 0	13 22	1 18	23 39	1 8	20 27	2 7	9 17	12 28	7 54	8 0	11 13		n.a.
T 20	7 13	0 31	2 5	1 3	1 31	23 38	2 30	18 6	1 20	25 25	2 0	13 23	1 18	23 39	1 8	20 27	2 7	9 18	12 28	7 54	8 1	11 11		n.a.
F 21	6 50	4n18	3 15	1 38	1 27	23 24	2 30	18 18	1 18	25 26	2 1	13 25	1 18	23 39	1 8	20 27	2 7	9 18	12 28	7 54	8 2	11 10		n.a.
S 22	6 26	8 45	4 12	2 13	1 23	23 9	2 30	18 30	1 17	25 27	2 1	13 27	1 18	23 39	1 8	20 28	2 7	9 19	12 28	7 54	8 4	11 8		n.a.
S 23	6 3	12 34	4 51	2 46	1 18	22 54	2 30	18 41	1 16	25 28	2 1	13 29	1 18	23 39	1 8	20 28	2 7	9 20	12 28	7 54	8 5	11 6		n.a.
M24	5 39	15 36	5 13	3 19	1 13	22 38	2 29	18 53	1 15	25 29	2 2	13 31	1 18	23 39	1 8	20 28	2 7	9 21	12 28	7 55	8 6	11 5		n.a.
T 25	5 16	17 44	5 18	3 51	1 8	22 21	2 29	19 4	1 14	25 30	2 2	13 33	1 18	23 39	1 8	20 28	2 7	9 22	12 28	7 55	8 7	11 3		n.a.
W26	4 52	18 56	5 7	4 22	1 3	22 4	2 28	19 16	1 13	25 31	2 3	13 35	1 18	23 39	1 8	20 29	2 7	9 23	12 28	7 55	8 9	11 2		n.a.
T 27	4 28	19 11	4 43	4 52	0 57	21 46	2 28	19 27	1 12	25 32	2 3	13 37	1 18	23 40	1 8	20 29	2 7	9 24	12 28	7 54	8 10	11 0		n.a.
F 28	4 4	18 33	4 6	5 22	0 51	21 28	2 27	19 38	1 10	25 33	2 3	13 39	1 18	23 40	1 8	20 29	2 7	9 24	12 28	7 54	8 11	10 58		n.a.
S 29	3 40	17 5	3 18	5 51	0 44	21 9	2 26	19 49	1 9	25 34	2 4	13 41	1 18	23 40	1 8	20 29	2 7	9 25	12 28	7 54	8 12	10 57		n.a.
S 30	3 16	14 54	2 23	6 19	0 38	20 49	2 25	19 59	1 8	25 34	2 4	13 43	1 18	23 40	1 8	20 30	2 7	9 26	12 28	7 53	8 13	10 55		n.a.
M31	2s52	12n 6	1s22	6n46	0n31	20s29	2s24	20n10	1n 7	25s35	2s 5	13n45	1n18	23n40	1n 8	20n30	2n 6	9n27	12n28	7n53	8n15	10n54		n.a.

Julian Day Number = -2062811.5, Delta T = 133h42m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'47, Lahiri = -145°29'47 Julian Calendar 1 May 10361 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10361 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 44	23♓56'47	7♍21	16♈54	11♒26	23♉50	17♐31	2♉10	20°R18	9°R11	25♓19	10°R25	9♍25	0♍30	n.a.	T 1
W 2	11 48 41	24°56'15	19°13	18°15	12°35	24°35	17°34	2°16	20♋17	9♌10	25°21	10♍24	9°22	0°37	n.a.	W 2
T 3	11 52 37	25°55'46	1♎10	19°35	13°44	25°19	17°38	2°22	20°16	9° 9	25°24	10°23	9°19	0°44	n.a.	T 3
F 4	11 56 34	26°55'19	13°14	20°53	14°53	26° 3	17°41	2°28	20°16	9° 8	25°26	10°22	9°15	0°50	n.a.	F 4
S 5	12 0 30	27°54'55	25°27	22°10	16° 3	26°48	17°44	2°34	20°15	9° 7	25°28	10°19	9°12	0°57	n.a.	S 5
S 6	12 4 27	28°54'33	7♏52	23°26	17°13	27°32	17°47	2°40	20°15	9° 6	25°30	10°16	9° 9	1° 4	n.a.	S 6
M 7	12 8 23	29°54'14	20°28	24°40	18°23	28°17	17°50	2°46	20°15	9° 5	25°32	10°13	9° 6	1°10	n.a.	M 7
T 8	12 12 20	0♈53'58	3♐19	25°52	19°33	29° 1	17°52	2°52	20°14	9° 4	25°34	10°11	9° 3	1°17	n.a.	T 8
W 9	12 16 16	1°53'44	16°26	27° 2	20°43	29°46	17°55	2°58	20°14	9° 3	25°36	10° 9	8°59	1°23	n.a.	W 9
T 10	12 20 13	2°53'33	29°51	28°10	21°54	0♊30	17°57	3° 4	20°14	9° 3	25°38	10°D 8	8°56	1°30	n.a.	T 10
F 11	12 24 10	3°53'24	13♑35	29°17	23° 4	1°15	17°59	3°10	20°14	9° 2	25°41	10° 8	8°53	1°37	n.a.	F 11
S 12	12 28 6	4°53'18	27°40	0♉21	24°15	2° 0	18° 0	3°17	20°14	9° 1	25°43	10°10	8°50	1°43	n.a.	S 12
S 13	12 32 3	5°53'15	12♒ 3	1°22	25°26	2°45	18° 2	3°23	20°14	9° 0	25°45	10°11	8°47	1°50	n.a.	S 13
M14	12 35 59	6°53'14	26°43	2°21	26°37	3°30	18° 3	3°29	20°D14	9° 0	25°47	10°12	8°44	1°57	n.a.	M14
T 15	12 39 55	7°53'16	11♓35	3°17	27°48	4°15	18° 4	3°36	20°14	8°59	25°49	10°R13	8°40	2° 3	n.a.	T 15
W16	12 43 52	8°53'20	26°32	4°10	28°59	5° 0	18° 5	3°42	20°14	8°58	25°51	10°12	8°37	2°10	n.a.	W16
T 17	12 47 48	9°53'27	11♈26	5° 0	0♓11	5°45	18° 6	3°49	20°14	8°58	25°53	10°10	8°34	2°17	n.a.	T 17
F 18	12 51 45	10°53'35	26° 9	5°45	1°22	6°30	18° 6	3°55	20°14	8°57	25°55	10° 6	8°31	2°23	n.a.	F 18
S 19	12 55 41	11°53'46	10♉34	6°26	2°34	7°15	18° 7	4° 2	20°14	8°57	25°57	10° 1	8°28	2°30	n.a.	S 19
S 20	12 59 38	12°53'59	24°35	7° 3	3°46	8° 0	18°R 7	4° 8	20°15	8°56	25°59	9°56	8°24	2°37	n.a.	S 20
M21	13 3 34	13°54'14	8♊ 9	7°35	4°57	8°46	18° 7	4°15	20°15	8°56	26° 1	9°51	8°21	2°43	n.a.	M21
T 22	13 7 31	14°54'31	21°17	8° 1	6° 9	9°31	18° 6	4°21	20°15	8°55	26° 3	9°47	8°18	2°50	n.a.	T 22
W23	13 11 27	15°54'50	4♋ 0	8°22	7°22	10°16	18° 6	4°28	20°16	8°55	26° 6	9°45	8°15	2°57	n.a.	W23
T 24	13 15 24	16°55'11	16°22	8°35	8°34	11° 2	18° 5	4°35	20°16	8°54	26° 8	9°D44	8°12	3° 3	n.a.	T 24
F 25	13 19 20	17°55'34	28°28	8°R42	9°46	11°47	18° 4	4°41	20°17	8°54	26°10	9°45	8° 9	3°10	n.a.	F 25
S 26	13 23 17	18°55'58	10♌23	8°41	10°58	12°32	18° 3	4°48	20°18	8°54	26°12	9°46	8° 5	3°16	n.a.	S 26
S 27	13 27 13	19°56'24	22°11	8°31	12°11	13°18	18° 2	4°55	20°18	8°53	26°14	9°48	8° 2	3°23	n.a.	S 27
M28	13 31 10	20°56'52	3♍58	8°13	13°23	14° 3	18° 0	5° 1	20°19	8°53	26°16	9°R49	7°59	3°30	n.a.	M28
T 29	13 35 6	21°57'22	15°48	7°46	14°36	14°49	17°59	5° 8	20°20	8°53	26°17	9°49	7°56	3°36	n.a.	T 29
W30	13 39 3	22♈57'54	27♍45	7♉10	15♓49	15♊35	17♐57	5♉15	20♋21	8♌53	26♓19	9♍47	7♍53	3♍43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s28	8n48	0s17	7n12	0n24	20s 8	2s23	20n20	1n 6	25s36	2s 5	13n47	1n18	23n40	1n 8	20n30	2n 6	9n28	12n28	7n53	8n16	10n52		n.a.
W 2	2 4	5 8	0n49	7 37	0 17	19 47	2 22	20 30	1 5	25 37	2 5	13 49	1 18	23 40	1 8	20 30	2 6	9 29	12 28	7 53	8 17	10 51		n.a.
T 3	1 40	1 14	1 53	8 2	0 10	19 25	2 21	20 40	1 4	25 38	2 6	13 51	1 18	23 40	1 8	20 31	2 6	9 30	12 28	7 53	8 18	10 49		n.a.
F 4	1 15	2s44	2 52	8 25	0 2	19 3	2 19	20 50	1 2	25 38	2 6	13 53	1 18	23 40	1 8	20 31	2 6	9 31	12 28	7 54	8 20	10 47		n.a.
S 5	0 51	6 39	3 45	8 47	0s 6	18 40	2 18	21 0	1 1	25 39	2 7	13 56	1 18	23 40	1 7	20 31	2 6	9 32	12 28	7 55	8 21	10 46		n.a.
S 6	0 27	10 20	4 27	9 9	0 13	18 17	2 16	21 9	1 0	25 40	2 7	13 58	1 18	23 40	1 7	20 31	2 6	9 33	12 29	7 56	8 22	10 44		n.a.
M 7	0 2	13 36	4 58	9 29	0 22	17 53	2 14	21 19	0 59	25 40	2 7	14 0	1 18	23 40	1 7	20 31	2 6	9 34	12 29	7 57	8 23	10 42		n.a.
T 8	0n22	16 18	5 14	9 49	0 30	17 28	2 13	21 28	0 58	25 41	2 8	14 2	1 18	23 40	1 7	20 32	2 6	9 35	12 29	7 58	8 24	10 41		n.a.
W 9	0 47	18 13	5 14	10 7	0 38	17 4	2 11	21 37	0 57	25 42	2 8	14 4	1 18	23 40	1 7	20 32	2 6	9 36	12 29	7 59	8 26	10 39		n.a.
T 10	1 11	19 10	4 58	10 24	0 47	16 38	2 9	21 45	0 56	25 42	2 9	14 6	1 18	23 40	1 7	20 32	2 6	9 37	12 29	7 59	8 27	10 38		n.a.
F 11	1 35	19 3	4 24	10 40	0 56	16 13	2 7	21 54	0 55	25 43	2 9	14 9	1 18	23 40	1 7	20 32	2 6	9 37	12 29	7 59	8 28	10 36		n.a.
S 12	2 0	17 45	3 34	10 55	1 4	15 47	2 5	22 2	0 53	25 43	2 10	14 11	1 18	23 40	1 7	20 32	2 6	9 38	12 29	7 59	8 29	10 34		n.a.
S 13	2 24	15 17	2 29	11 9	1 13	15 20	2 3	22 10	0 52	25 44	2 10	14 13	1 18	23 40	1 7	20 32	2 6	9 39	12 29	7 58	8 31	10 33		n.a.
M14	2 49	11 49	1 14	11 21	1 22	14 53	2 1	22 18	0 51	25 45	2 10	14 15	1 18	23 40	1 7	20 32	2 6	9 40	12 29	7 58	8 32	10 31		n.a.
T 15	3 13	7 32	0s 8	11 33	1 31	14 26	1 58	22 26	0 50	25 45	2 11	14 18	1 18	23 40	1 7	20 33	2 5	9 41	12 30	7 57	8 33	10 30		n.a.
W16	3 37	2 46	1 29	11 43	1 40	13 58	1 56	22 33	0 49	25 46	2 11	14 20	1 18	23 40	1 7	20 33	2 5	9 42	12 30	7 58	8 34	10 28		n.a.
T 17	4 2	2n 9	2 43	11 51	1 49	13 30	1 54	22 40	0 48	25 46	2 12	14 22	1 18	23 39	1 7	20 33	2 5	9 43	12 30	7 59	8 36	10 26		n.a.
F 18	4 26	6 53	3 46	11 58	1 58	13 1	1 51	22 47	0 47	25 46	2 12	14 24	1 18	23 39	1 7	20 33	2 5	9 44	12 30	8 0	8 37	10 25		n.a.
S 19	4 50	11 6	4 33	12 4	2 7	12 33	1 49	22 54	0 46	25 47	2 12	14 27	1 18	23 39	1 7	20 33	2 5	9 45	12 30	8 2	8 38	10 23		n.a.
S 20	5 14	14 35	5 2	12 8	2 16	12 3	1 46	23 0	0 44	25 47	2 13	14 29	1 18	23 39	1 7	20 33	2 5	9 46	12 30	8 4	8 39	10 21		n.a.
M21	5 38	17 9	5 13	12 11	2 24	11 34	1 44	23 7	0 43	25 48	2 13	14 31	1 18	23 39	1 6	20 33	2 5	9 47	12 31	8 6	8 40	10 20		n.a.
T 22	6 2	18 44	5 7	12 12	2 32	11 4	1 41	23 13	0 42	25 48	2 14	14 34	1 18	23 39	1 6	20 33	2 5	9 48	12 31	8 7	8 42	10 18		n.a.
W23	6 26	19 19	4 46	12 11	2 40	10 34	1 38	23 19	0 41	25 48	2 14	14 36	1 18	23 39	1 6	20 33	2 5	9 49	12 31	8 8	8 43	10 17		n.a.
T 24	6 50	18 56	4 12	12 9	2 47	10 4	1 36	23 24	0 40	25 49	2 15	14 38	1 18	23 39	1 6	20 33	2 5	9 50	12 31	8 9	8 44	10 15		n.a.
F 25	7 14	17 41	3 27	12 4	2 54	9 33	1 33	23 30	0 39	25 49	2 15	14 41	1 18	23 38	1 6	20 33	2 5	9 51	12 31	8 8	8 45	10 13		n.a.
S 26	7 37	15 41	2 34	11 58	3 0	9 2	1 30	23 35	0 38	25 49	2 15	14 43	1 18	23 38	1 6	20 33	2 5	9 52	12 32	8 8	8 47	10 12		n.a.
S 27	8 1	13 2	1 35	11 51	3 5	8 31	1 27	23 40	0 37	25 50	2 16	14 45	1 18	23 38	1 6	20 33	2 5	9 53	12 32	8 7	8 48	10 10		n.a.
M28	8 24	9 51	0 32	11 41	3 8	8 0	1 24	23 44	0 36	25 50	2 16	14 48	1 18	23 38	1 6	20 33	2 4	9 54	12 32	8 7	8 49	10 8		n.a.
T 29	8 47	6 15	0n33	11 30	3 11	7 28	1 21	23 49	0 35	25 50	2 17	14 50	1 18	23 38	1 6	20 33	2 4	9 55	12 32	8 7	8 50	10 7		n.a.
W30	9n11	2n23	1n36	11n17	3s12	6s57	1s18	23n53	0n33	25s50	2s17	14n53	1n18	23n38	1n 6	20n33	2n 4	9n56	12n33	8n 7	8n51	10n 5		n.a.

Julian Day Number = -2062780.5, Delta T = 133h42m15s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'43, Lahiri = -145°29'43 Julian Calendar 1 June 10361 BCE == Greg. Calendar 13 March 10361 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 42 59	23♈58'28	9♎51	6°R25	17♓ 2	16♊20	17°R55	5♉22	20♋21	8°R53	26♓21	9°R43	7♍50	3♍50	n.a.	T 1
F 2	13 46 55	24°59'03	22° 9	5♉32	18°15	17° 6	17♐52	17°50	5°35	20°23	8°52	26°25	9°29	7°43	4° 3	n.a.	S 3
S 3	13 50 52	25°59'41	4♏39	4°30	19°28	17°52	17°50	5°35	20°23	8°52	26°25	9°29	7°43	4° 3	n.a.	S 3
S 4	13 54 48	27° 0'20	17°22	3°21	20°41	18°37	17°47	5°42	20°24	8°52	26°27	9°21	7°40	4°10	n.a.	S 4
M 5	13 58 45	28° 1'02	0♐18	2° 7	21°54	19°23	17°44	5°49	20°25	8°D52	26°29	9°12	7°37	4°16	n.a.	M 5
T 6	14 2 41	29° 1'46	13°26	0°50	23° 8	20° 9	17°41	5°56	20°27	8°52	26°31	9° 3	7°34	4°23	n.a.	T 6
W 7	14 6 38	0♉ 2'31	26°46	29♈32	24°21	20°55	17°38	6° 3	20°28	8°53	26°33	8°57	7°30	4°30	n.a.	W 7
T 8	14 10 34	1° 3'19	10♑18	28°15	25°35	21°40	17°34	6°10	20°29	8°53	26°35	8°53	7°27	4°36	n.a.	T 8
F 9	14 14 31	2° 4'09	24° 1	27° 1	26°48	22°26	17°30	6°16	20°30	8°53	26°36	8°50	7°24	4°43	n.a.	F 9
S 10	14 18 27	3° 5'01	7♒57	25°54	28° 2	23°12	17°27	6°23	20°32	8°53	26°38	8°D50	7°21	4°50	n.a.	S 10
S 11	14 22 24	4° 5'55	22° 3	24°55	29°16	23°58	17°22	6°30	20°33	8°53	26°40	8°51	7°18	4°56	n.a.	S 11
M12	14 26 20	5° 6'50	6♓21	24° 5	0♈29	24°44	17°18	6°37	20°34	8°53	26°42	8°R52	7°15	5° 3	n.a.	M12
T 13	14 30 16	6° 7'48	20°48	23°26	1°43	25°30	17°14	6°44	20°36	8°54	26°44	8°51	7°11	5° 9	n.a.	T 13
W14	14 34 13	7° 8'48	5♈20	22°59	2°57	26°16	17° 9	6°51	20°37	8°54	26°45	8°48	7° 8	5°16	n.a.	W14
T 15	14 38 9	8° 9'49	19°52	22°44	4°11	27° 2	17° 4	6°58	20°39	8°54	26°47	8°43	7° 5	5°23	n.a.	T 15
F 16	14 42 6	9°10'52	4♉18	22°D40	5°25	27°48	16°59	7° 4	20°40	8°55	26°49	8°35	7° 2	5°29	n.a.	F 16
S 17	14 46 2	10°11'57	18°32	22°47	6°40	28°34	16°54	7°11	20°42	8°55	26°50	8°25	6°59	5°36	n.a.	S 17
S 18	14 49 59	11°13'03	2♊27	23° 5	7°54	29°20	16°49	7°18	20°44	8°55	26°52	8°14	6°56	5°43	n.a.	S 18
M19	14 53 55	12°14'11	16° 1	23°33	9° 8	0♋ 6	16°43	7°25	20°46	8°56	26°54	8° 3	6°52	5°49	n.a.	M19
T 20	14 57 52	13°15'19	29°10	24°10	10°22	0°52	16°38	7°32	20°47	8°56	26°55	7°54	6°49	5°56	n.a.	T 20
W21	15 1 48	14°16'29	11♋55	24°54	11°37	1°39	16°32	7°39	20°49	8°57	26°57	7°46	6°46	6° 3	n.a.	W21
T 22	15 5 45	15°17'40	24°20	25°46	12°51	2°25	16°26	7°46	20°51	8°58	26°58	7°42	6°43	6° 9	n.a.	T 22
F 23	15 9 41	16°18'52	6♌27	26°44	14° 6	3°11	16°20	7°53	20°53	8°58	27° 0	7°40	6°40	6°16	n.a.	F 23
S 24	15 13 37	17°20'05	18°22	27°47	15°20	3°57	16°14	7°59	20°55	8°59	27° 1	7°D39	6°36	6°23	n.a.	S 24
S 25	15 17 34	18°21'19	0♍10	28°55	16°35	4°43	16° 7	8° 6	20°57	8°59	27° 3	7°39	6°33	6°29	n.a.	S 25
M26	15 21 30	19°22'34	11°58	0♉ 7	17°50	5°29	16° 1	8°13	20°59	9° 0	27° 4	7°R39	6°30	6°36	n.a.	M26
T 27	15 25 27	20°23'50	23°50	1°23	19° 4	6°16	15°54	8°20	21° 1	9° 1	27° 6	7°38	6°27	6°43	n.a.	T 27
W28	15 29 23	21°25'07	5♎50	2°42	20°19	7° 2	15°47	8°27	21° 3	9° 2	27° 7	7°35	6°24	6°49	n.a.	W28
T 29	15 33 20	22°26'24	18° 4	4° 3	21°34	7°48	15°40	8°33	21° 6	9° 2	27° 9	7°28	6°21	6°56	n.a.	T 29
F 30	15 37 16	23°27'42	0♏34	5°26	22°49	8°34	15°33	8°40	21° 8	9° 3	27°10	7°19	6°17	7° 2	n.a.	F 30
S 31	15 41 13	24♉29'02	13♏21	6♉51	24♈ 3	9♋20	15♐26	8♉47	21♋10	9♌ 4	27♓11	7♍ 8	6♍14	7♍ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n34	1s38	2n36	11n 3	3s11	6s25	1s15	23n57	0n32	25s51	2s17	14n55	1n18	23n37	1n 6	20n33	2n 4	9n57	12n33	8n 9	8n53	10n 3		n.a.
F 2	9 56	5 39	3 29	10 47	3 9	5 53	1 12	24 0	0 31	25 51	2 18	14 57	1 18	23 37	1 6	20 33	2 4	9 58	12 33	8 11	8 54	10 2		n.a.
S 3	10 19	9 29	4 13	10 30	3 4	5 20	1 9	24 4	0 30	25 51	2 18	15 0	1 19	23 37	1 6	20 33	2 4	9 59	12 33	8 14	8 55	10 0		n.a.
S 4	10 42	12 57	4 46	10 13	2 58	4 48	1 6	24 7	0 29	25 51	2 19	15 2	1 19	23 37	1 6	20 33	2 4	10 0	12 34	8 18	8 56	9 58		n.a.
M 5	11 4	15 51	5 4	9 55	2 49	4 16	1 3	24 10	0 28	25 51	2 19	15 4	1 19	23 37	1 6	20 33	2 4	10 1	12 34	8 21	8 57	9 57		n.a.
T 6	11 26	18 0	5 7	9 39	2 38	3 43	1 0	24 12	0 27	25 51	2 19	15 7	1 19	23 36	1 6	20 33	2 4	10 2	12 34	8 24	8 59	9 55		n.a.
W 7	11 48	19 12	4 53	9 23	2 25	3 10	0 57	24 14	0 26	25 51	2 20	15 9	1 19	23 36	1 5	20 33	2 4	10 3	12 34	8 27	9 0	9 53		n.a.
T 8	12 10	19 21	4 23	9 9	2 10	2 37	0 54	24 17	0 25	25 51	2 20	15 12	1 19	23 36	1 5	20 33	2 4	10 4	12 35	8 28	9 1	9 52		n.a.
F 9	12 32	18 22	3 37	8 57	1 53	2 4	0 50	24 18	0 24	25 51	2 20	15 14	1 19	23 36	1 5	20 32	2 4	10 5	12 35	8 29	9 2	9 50		n.a.
S 10	12 54	16 16	2 39	8 48	1 36	1 31	0 47	24 20	0 23	25 51	2 21	15 16	1 19	23 35	1 5	20 32	2 3	10 6	12 35	8 29	9 4	9 48		n.a.
S 11	13 15	13 9	1 29	8 43	1 18	0 58	0 44	24 21	0 22	25 51	2 21	15 19	1 19	23 35	1 5	20 32	2 3	10 7	12 36	8 29	9 5	9 47		n.a.
M12	13 36	9 14	0 14	8 41	1 0	0 25	0 41	24 22	0 21	25 51	2 21	15 21	1 19	23 35	1 5	20 32	2 3	10 8	12 36	8 29	9 6	9 45		n.a.
T 13	13 57	4 43	1s 4	8 43	0 41	0n 8	0 38	24 23	0 20	25 51	2 22	15 24	1 19	23 34	1 5	20 32	2 3	10 9	12 36	8 29	9 7	9 43		n.a.
W14	14 17	0n 5	2 17	8 50	0 23	0 41	0 35	24 23	0 18	25 51	2 22	15 26	1 19	23 34	1 5	20 32	2 3	10 10	12 36	8 30	9 8	9 42		n.a.
T 15	14 38	4 53	3 21	9 0	0 6	1 14	0 31	24 23	0 17	25 51	2 22	15 28	1 19	23 34	1 5	20 32	2 3	10 11	12 37	8 32	9 10	9 40		n.a.
F 16	14 58	9 23	4 12	9 13	0n10	1 47	0 28	24 23	0 16	25 51	2 23	15 31	1 19	23 34	1 5	20 31	2 3	10 12	12 37	8 35	9 11	9 38		n.a.
S 17	15 18	13 15	4 46	9 30	0 25	2 20	0 25	24 23	0 15	25 50	2 23	15 33	1 19	23 33	1 5	20 31	2 3	10 13	12 37	8 39	9 12	9 37		n.a.
S 18	15 37	16 19	5 3	9 50	0 39	2 53	0 22	24 22	0 14	25 50	2 23	15 36	1 19	23 33	1 5	20 31	2 3	10 14	12 38	8 43	9 13	9 35		n.a.
M19	15 57	18 23	5 1	10 12	0 52	3 26	0 19	24 21	0 13	25 50	2 24	15 38	1 19	23 33	1 5	20 31	2 3	10 15	12 38	8 47	9 14	9 33		n.a.
T 20	16 16	19 24	4 44	10 37	1 4	3 59	0 16	24 20	0 12	25 49	2 24	15 40	1 20	23 32	1 5	20 31	2 3	10 16	12 38	8 51	9 16	9 31		n.a.
W21	16 35	19 23	4 13	11 3	1 14	4 32	0 13	24 19	0 11	25 49	2 24	15 43	1 20	23 32	1 5	20 30	2 3	10 17	12 39	8 54	9 17	9 30		n.a.
T 22	16 53	18 26	3 30	11 31	1 23	5 5	0 9	24 17	0 10	25 49	2 25	15 45	1 20	23 31	1 5	20 30	2 2	10 18	12 39	8 56	9 18	9 28		n.a.
F 23	17 11	16 39	2 39	12 1	1 32	5 37	0 6	24 15	0 9	25 48	2 25	15 47	1 20	23 31	1 5	20 30	2 2	10 19	12 40	8 56	9 19	9 26		n.a.
S 24	17 29	14 10	1 41	12 31	1 39	6 10	0 3	24 13	0 8	25 48	2 25	15 50	1 20	23 31	1 4	20 30	2 2	10 20	12 40	8 57	9 21	9 25		n.a.
S 25	17 47	11 7	0 40	13 2	1 45	6 42	0 0	24 10	0 7	25 48	2 25	15 52	1 20	23 30	1 4	20 29	2 2	10 21	12 40	8 56	9 22	9 23		n.a.
M26	18 4	7 37	0n23	13 33	1 50	7 14	0n 3	24 7	0 6	25 47	2 26	15 54	1 20	23 30	1 4	20 29	2 2	10 22	12 41	8 56	9 23	9 21		n.a.
T 27	18 21	3 49	1 25	14 4	1 54	7 46	0 6	24 4	0 5	25 47	2 26	15 57	1 20	23 30	1 4	20 29	2 2	10 23	12 41	8 57	9 24	9 20		n.a.
W28	18 38	0s11	2 24	14 35	1 58	8 18	0 9	24 1	0 4	25 46	2 26	15 59	1 20	23 29	1 4	20 28	2 2	10 24	12 41	8 58	9 25	9 18		n.a.
T 29	18 54	4 15	3 17	15 7	2 0	8 49	0 12	23 57	0 3	25 45	2 26	16 2	1 20	23 29	1 4	20 28	2 2	10 25	12 42	9 1	9 27	9 16		n.a.
F 30	19 10	8 14	4 2	15 37	2 2	9 21	0 14	23 53	0 2	25 45	2 26	16 4	1 20	23 28	1 4	20 28	2 2	10 26	12 42	9 4	9 28	9 14		n.a.
S 31	19n26	11s55	4n36	16n 8	2n 3	9n52	0n17	23n49	0n 1	25s44	2s27	16n 6	1n20	23n28	1n 4	20n28	2n 2	10n26	12n43	9n 9	9n29	9n13		n.a.

Julian Day Number = -2062750.5, Delta T = 133h42m09s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'39, Lahiri = -145°29'39 Julian Calendar 1 July 10361 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10361 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 45 9	25♉30'22	26♏25	8♉18	25♈18	10♋ 6	15°R19	8♉53	21♋12	9♌ 5	27♓13	6°R55	6♍11	7♍16	n.a.	S 1
M 2	15 49 6	26°31'43	9♐45	9°46	26°33	10°53	15♐12	9° 0	21°15	9° 6	27°14	6♍41	6° 8	7°22	n.a.	M 2
T 3	15 53 2	27°33'05	23°18	11°15	27°48	11°39	15° 4	9° 7	21°17	9° 7	27°15	6°29	6° 5	7°29	n.a.	T 3
W 4	15 56 59	28°34'28	7♑ 2	12°45	29° 3	12°25	14°57	9°13	21°20	9° 8	27°16	6°19	6° 1	7°36	n.a.	W 4
T 5	16 0 55	29°35'52	20°53	14°16	0♉18	13°11	14°49	9°20	21°22	9° 9	27°18	6°11	5°58	7°42	n.a.	T 5
F 6	16 4 52	0♊37'17	4♒50	15°47	1°33	13°58	14°41	9°27	21°25	9°10	27°19	6° 7	5°55	7°49	n.a.	F 6
S 7	16 8 48	1°38'43	18°50	17°19	2°48	14°44	14°33	9°33	21°27	9°11	27°20	6° 5	5°52	7°56	n.a.	S 7
S 8	16 12 45	2°40'10	2♓53	18°51	4° 3	15°30	14°26	9°40	21°30	9°12	27°21	6° 5	5°49	8° 2	n.a.	S 8
M 9	16 16 41	3°41'38	16°58	20°24	5°19	16°16	14°18	9°46	21°32	9°14	27°22	6° 5	5°46	8° 9	n.a.	M 9
T 10	16 20 38	4°43'07	1♈ 4	21°57	6°34	17° 2	14°10	9°53	21°35	9°15	27°23	6° 3	5°42	8°16	n.a.	T 10
W11	16 24 34	5°44'36	15°10	23°30	7°49	17°49	14° 2	9°59	21°38	9°16	27°24	6° 0	5°39	8°22	n.a.	W11
T 12	16 28 31	6°46'06	29°15	25° 3	9° 4	18°35	13°53	10° 6	21°40	9°17	27°25	5°53	5°36	8°29	n.a.	T 12
F 13	16 32 27	7°47'37	13♉14	26°36	10°20	19°21	13°45	10°12	21°43	9°18	27°26	5°43	5°33	8°36	n.a.	F 13
S 14	16 36 24	8°49'08	27° 4	28°10	11°35	20° 7	13°37	10°18	21°46	9°20	27°27	5°31	5°30	8°42	n.a.	S 14
S 15	16 40 20	9°50'40	10♊40	29°43	12°50	20°53	13°29	10°25	21°49	9°21	27°28	5°17	5°27	8°49	n.a.	S 15
M16	16 44 17	10°52'12	24° 0	1♊17	14° 5	21°40	13°21	10°31	21°52	9°22	27°29	5° 4	5°23	8°55	n.a.	M16
T 17	16 48 13	11°53'45	7♋ 0	2°51	15°21	22°26	13°13	10°37	21°55	9°24	27°30	4°52	5°20	9° 2	n.a.	T 17
W18	16 52 10	12°55'17	19°41	4°25	16°36	23°12	13° 4	10°43	21°58	9°25	27°31	4°42	5°17	9° 9	n.a.	W18
T 19	16 56 6	13°56'49	2♌ 4	5°59	17°51	23°58	12°56	10°49	22° 0	9°27	27°32	4°35	5°14	9°15	n.a.	T 19
F 20	17 0 3	14°58'22	14°11	7°33	19° 7	24°44	12°48	10°55	22° 3	9°28	27°32	4°31	5°11	9°22	n.a.	F 20
S 21	17 3 59	15°59'53	26° 7	9° 7	20°22	25°30	12°40	11° 2	22° 6	9°30	27°33	4°29	5° 7	9°29	n.a.	S 21
S 22	17 7 56	17° 1'25	7♍55	10°41	21°37	26°17	12°32	11° 8	22°10	9°31	27°34	4°D29	5° 4	9°35	n.a.	S 22
M23	17 11 52	18° 2'57	19°43	12°15	22°53	27° 3	12°23	11°14	22°13	9°33	27°35	4°R29	5° 1	9°42	n.a.	M23
T 24	17 15 49	19° 4'28	1♎34	13°49	24° 8	27°49	12°15	11°19	22°16	9°34	27°35	4°29	4°58	9°49	n.a.	T 24
W25	17 19 46	20° 5'58	13°36	15°24	25°24	28°35	12° 7	11°25	22°19	9°36	27°36	4°26	4°55	9°55	n.a.	W25
T 26	17 23 42	21° 7'29	25°52	16°58	26°39	29°21	11°59	11°31	22°22	9°38	27°36	4°21	4°52	10° 2	n.a.	T 26
F 27	17 27 39	22° 8'58	8♏27	18°33	27°54	0♌ 7	11°51	11°37	22°25	9°39	27°37	4°13	4°48	10° 9	n.a.	F 27
S 28	17 31 35	23°10'28	21°24	20° 8	29°10	0°53	11°43	11°43	22°28	9°41	27°37	4° 3	4°45	10°15	n.a.	S 28
S 29	17 35 32	24°11'57	4♐43	21°43	0♊25	1°39	11°35	11°48	22°31	9°43	27°38	3°52	4°42	10°22	n.a.	S 29
M30	17 39 28	25°13'25	18°23	23°18	1°40	2°25	11°28	11°54	22°35	9°44	27°38	3°40	4°39	10°29	n.a.	M30
T 31	17 43 25	26♊14'54	2♑21	24♊54	2♊56	3♌11	11♐20	12♉ 0	22♋38	9♌46	27♓39	3♍28	4♍36	10♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n41	15s 7	4n56	16n38	2n 4	10n23	0n20	23n45	0n 0	25s44	2s27	16n 8	1n21	23n28	1n 4	20n27	2n 2	10n27	12n43	9n14	9n30	9n11		n.a.
M 2	19 56	17 36	5 1	17 7	2 4	10 53	0 23	23 40	0s 0	25 43	2 27	16 11	1 21	23 27	1 4	20 27	2 2	10 28	12 43	9 19	9 31	9 9		n.a.
T 3	20 11	19 9	4 48	17 36	2 4	11 23	0 26	23 35	0 1	25 42	2 27	16 13	1 21	23 27	1 4	20 27	2 1	10 29	12 44	9 23	9 33	9 7		n.a.
W 4	20 25	19 37	4 20	18 4	2 3	11 54	0 28	23 30	0 2	25 41	2 27	16 15	1 21	23 26	1 4	20 26	2 1	10 30	12 44	9 27	9 34	9 6		n.a.
T 5	20 38	18 55	3 35	18 31	2 2	12 23	0 31	23 24	0 3	25 41	2 27	16 18	1 21	23 26	1 4	20 26	2 1	10 31	12 45	9 30	9 35	9 4		n.a.
F 6	20 52	17 4	2 37	18 57	2 0	12 53	0 34	23 18	0 4	25 40	2 27	16 20	1 21	23 25	1 4	20 25	2 1	10 32	12 45	9 32	9 36	9 2		n.a.
S 7	21 5	14 11	1 30	19 22	1 58	13 22	0 36	23 12	0 5	25 39	2 28	16 22	1 21	23 25	1 4	20 25	2 1	10 33	12 45	9 32	9 37	9 1		n.a.
S 8	21 17	10 29	0 17	19 46	1 55	13 51	0 39	23 6	0 6	25 38	2 28	16 24	1 21	23 24	1 4	20 25	2 1	10 33	12 46	9 32	9 39	8 59		n.a.
M 9	21 30	6 10	0s57	20 10	1 52	14 19	0 41	23 0	0 7	25 37	2 28	16 27	1 21	23 24	1 4	20 24	2 1	10 34	12 46	9 33	9 40	8 57		n.a.
T 10	21 41	1 31	2 8	20 32	1 49	14 47	0 44	22 53	0 8	25 36	2 28	16 29	1 22	23 23	1 4	20 24	2 1	10 35	12 47	9 33	9 41	8 55		n.a.
W11	21 53	3n13	3 11	20 53	1 46	15 14	0 46	22 46	0 9	25 36	2 28	16 31	1 22	23 23	1 4	20 23	2 1	10 36	12 47	9 35	9 42	8 54		n.a.
T 12	22 4	7 46	4 2	21 13	1 42	15 42	0 48	22 38	0 10	25 35	2 28	16 33	1 22	23 22	1 4	20 23	2 1	10 37	12 48	9 37	9 43	8 52		n.a.
F 13	22 14	11 51	4 38	21 33	1 38	16 8	0 51	22 31	0 11	25 34	2 28	16 35	1 22	23 22	1 3	20 23	2 1	10 38	12 48	9 41	9 45	8 50		n.a.
S 14	22 24	15 15	4 58	21 51	1 34	16 35	0 53	22 23	0 12	25 33	2 28	16 38	1 22	23 21	1 3	20 22	2 1	10 38	12 49	9 45	9 46	8 48		n.a.
S 15	22 34	17 45	4 59	22 8	1 29	17 1	0 55	22 15	0 12	25 32	2 28	16 40	1 22	23 21	1 3	20 22	2 1	10 39	12 49	9 51	9 47	8 47		n.a.
M16	22 43	19 15	4 45	22 24	1 25	17 26	0 57	22 7	0 13	25 31	2 28	16 42	1 22	23 20	1 3	20 21	2 1	10 40	12 49	9 56	9 48	8 45		n.a.
T 17	22 52	19 41	4 15	22 38	1 20	17 51	0 59	21 58	0 14	25 29	2 28	16 44	1 22	23 20	1 3	20 21	2 0	10 41	12 50	10 0	9 49	8 43		n.a.
W18	23 0	19 7	3 34	22 52	1 15	18 15	1 1	21 50	0 15	25 28	2 28	16 46	1 22	23 19	1 3	20 20	2 0	10 41	12 50	10 4	9 51	8 41		n.a.
T 19	23 8	17 37	2 43	23 4	1 10	18 39	1 3	21 41	0 16	25 27	2 28	16 48	1 23	23 19	1 3	20 20	2 0	10 42	12 51	10 6	9 52	8 40		n.a.
F 20	23 15	15 22	1 46	23 16	1 5	19 2	1 5	21 31	0 17	25 26	2 28	16 50	1 23	23 18	1 3	20 19	2 0	10 43	12 51	10 8	9 53	8 38		n.a.
S 21	23 22	12 29	0 44	23 26	0 59	19 25	1 7	21 22	0 18	25 25	2 28	16 53	1 23	23 18	1 3	20 19	2 0	10 44	12 52	10 8	9 54	8 36		n.a.
S 22	23 28	9 7	0n18	23 35	0 54	19 48	1 8	21 12	0 18	25 24	2 28	16 55	1 23	23 17	1 3	20 18	2 0	10 44	12 52	10 9	9 55	8 34		n.a.
M23	23 34	5 25	1 20	23 43	0 48	20 9	1 10	21 2	0 19	25 23	2 28	16 57	1 23	23 17	1 3	20 18	2 0	10 45	12 53	10 9	9 57	8 33		n.a.
T 24	23 40	1 28	2 19	23 49	0 43	20 30	1 12	20 52	0 20	25 21	2 28	16 59	1 23	23 16	1 3	20 18	2 0	10 46	12 53	10 9	9 58	8 31		n.a.
W25	23 45	2s34	3 12	23 55	0 37	20 51	1 13	20 42	0 21	25 20	2 28	17 1	1 23	23 16	1 3	20 17	2 0	10 46	12 54	10 10	9 59	8 29		n.a.
T 26	23 49	6 36	3 58	23 59	0 31	21 11	1 15	20 31	0 22	25 19	2 28	17 3	1 24	23 15	1 3	20 16	2 0	10 47	12 54	10 12	10 0	8 27		n.a.
F 27	23 53	10 26	4 33	24 2	0 25	21 30	1 16	20 21	0 23	25 18	2 27	17 5	1 24	23 14	1 3	20 16	2 0	10 48	12 55	10 14	10 1	8 25		n.a.
S 28	23 56	13 53	4 56	24 4	0 19	21 49	1 17	20 10	0 23	25 17	2 27	17 7	1 24	23 14	1 3	20 15	2 0	10 48	12 55	10 18	10 3	8 24		n.a.
S 29	24 0	16 44	5 3	24 5	0 13	22 6	1 19	19 59	0 24	25 15	2 27	17 9	1 24	23 13	1 3	20 15	2 0	10 49	12 55	10 23	10 4	8 22		n.a.
M30	24 2	18 45	4 53	24 5	0 7	22 24	1 20	19 47	0 25	25 14	2 27	17 11	1 24	23 13	1 3	20 14	2 0	10 50	12 56	10 27	10 5	8 20		n.a.
T 31	24n 4	19s41	4n26	24n 3	0n 1	22n40	1n21	19n36	0s26	25s13	2s27	17n12	1n24	23n12	1n 3	20n14	2n 0	10n50	12n56	10n31	10n 6	8n18		n.a.

Julian Day Number = -2062719.5, Delta T = 133h42m02s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'35, Lahiri = -145°29'35 Julian Calendar 1 Aug. 10361 BCE == Greg. Calendar 13 May 10361 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 47 22	27♊16'21	16♉33	26♊29	4♊11	3♌57	11°R12	12♉ 5	22♋41	9♌48	27♓39	3°R19	4♍33	10♍42	n.a.	W 1
T 2	17 51 18	28°17'49	0♒52	28° 5	5°26	4°43	11♐ 5	12°11	22°44	9°50	27°40	3♍12	4°29	10°49	n.a.	T 2
F 3	17 55 15	29°19'16	15°14	29°42	6°42	5°29	10°57	12°16	22°48	9°52	27°40	3° 8	4°26	10°55	n.a.	F 3
S 4	17 59 11	0♋20'42	29°34	1♋18	7°57	6°15	10°50	12°21	22°51	9°53	27°40	3°D 7	4°23	11° 2	n.a.	S 4
S 5	18 3 8	1°22'08	13♓48	2°55	9°13	7° 1	10°43	12°27	22°54	9°55	27°40	3° 7	4°20	11° 8	n.a.	S 5
M 6	18 7 4	2°23'34	27°56	4°32	10°28	7°46	10°35	12°32	22°58	9°57	27°41	3°R 8	4°17	11°15	n.a.	M 6
T 7	18 11 1	3°25'00	11♈56	6° 9	11°43	8°32	10°28	12°37	23° 1	9°59	27°41	3° 8	4°13	11°22	n.a.	T 7
W 8	18 14 58	4°26'25	25°47	7°47	12°59	9°18	10°21	12°42	23° 5	10° 1	27°41	3° 6	4°10	11°28	n.a.	W 8
T 9	18 18 54	5°27'49	9♉30	9°25	14°14	10° 4	10°15	12°47	23° 8	10° 3	27°41	3° 1	4° 7	11°35	n.a.	T 9
F 10	18 22 51	6°29'13	23° 4	11° 3	15°29	10°50	10° 8	12°52	23°11	10° 5	27°41	2°54	4° 4	11°42	n.a.	F 10
S 11	18 26 47	7°30'37	6♊26	12°42	16°44	11°35	10° 1	12°57	23°15	10° 7	27°41	2°45	4° 1	11°48	n.a.	S 11
S 12	18 30 44	8°31'59	19°37	14°21	18° 0	12°21	9°55	13° 2	23°18	10° 9	27°R41	2°35	3°58	11°55	n.a.	S 12
M13	18 34 41	9°33'21	2♋35	16° 0	19°15	13° 7	9°49	13° 7	23°22	10°11	27°41	2°25	3°54	12° 2	n.a.	M13
T 14	18 38 37	10°34'42	15°18	17°40	20°30	13°52	9°43	13°11	23°25	10°13	27°41	2°15	3°51	12° 8	n.a.	T 14
W15	18 42 34	11°36'02	27°47	19°20	21°45	14°38	9°37	13°16	23°29	10°15	27°41	2° 8	3°48	12°15	n.a.	W15
T 16	18 46 31	12°37'20	10♌ 2	21° 0	23° 1	15°24	9°31	13°21	23°32	10°17	27°41	2° 3	3°45	12°22	n.a.	T 16
F 17	18 50 27	13°38'38	22° 5	22°40	24°16	16° 9	9°25	13°25	23°36	10°19	27°41	2° 0	3°42	12°28	n.a.	F 17
S 18	18 54 24	14°39'53	3♍59	24°21	25°31	16°55	9°20	13°30	23°39	10°21	27°41	2°D 0	3°39	12°35	n.a.	S 18
S 19	18 58 20	15°41'08	15°47	26° 1	26°46	17°40	9°14	13°34	23°43	10°23	27°41	2° 1	3°35	12°42	n.a.	S 19
M20	19 2 17	16°42'21	27°34	27°42	28° 1	18°26	9° 9	13°38	23°46	10°25	27°40	2° 2	3°32	12°48	n.a.	M20
T 21	19 6 14	17°43'32	9♎24	29°22	29°16	19°11	9° 4	13°42	23°50	10°27	27°40	2° 3	3°29	12°55	n.a.	T 21
W22	19 10 10	18°44'42	21°24	1♌ 2	0♋32	19°56	8°59	13°46	23°53	10°30	27°40	2°R 4	3°26	13° 1	n.a.	W22
T 23	19 14 7	19°45'51	3♏39	2°42	1°47	20°42	8°55	13°51	23°57	10°32	27°39	2° 3	3°23	13° 8	n.a.	T 23
F 24	19 18 4	20°46'57	16°12	4°21	3° 2	21°27	8°50	13°54	24° 0	10°34	27°39	1°59	3°19	13°15	n.a.	F 24
S 25	19 22 0	21°48'02	29° 9	6° 0	4°17	22°12	8°46	13°58	24° 4	10°36	27°39	1°55	3°16	13°21	n.a.	S 25
S 26	19 25 57	22°49'05	12♐31	7°37	5°32	22°58	8°42	14° 2	24° 7	10°38	27°38	1°49	3°13	13°28	n.a.	S 26
M27	19 29 54	23°50'07	26°20	9°13	6°47	23°43	8°38	14° 6	24°11	10°40	27°38	1°42	3°10	13°35	n.a.	M27
T 28	19 33 50	24°51'07	10♑32	10°47	8° 2	24°28	8°34	14°10	24°14	10°43	27°37	1°36	3° 7	13°41	n.a.	T 28
W29	19 37 47	25°52'05	25° 3	12°19	9°16	25°13	8°31	14°13	24°18	10°45	27°37	1°31	3° 4	13°48	n.a.	W29
T 30	19 41 43	26♋53'02	9♒47	13♌49	10♋31	25♌58	8♐28	14♉17	24♋21	10♌47	27♓36	1♍28	3♍ 0	13♍55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 6	19s24	3n42	24n 0	0s 5	22n56	1n22	19n24	0s27	25s11	2s27	17n14	1n24	23n12	1n 3	20n13	2n 0	10n51	12n57	10n35	10n 7	8n17		n.a.
T 2	24 7	17 53	2 43	23 56	0 11	23 12	1 23	19 12	0 27	25 10	2 27	17 16	1 25	23 11	1 3	20 13	1 59	10 51	12 57	10 37	10 9	8 15		n.a.
F 3	24 7	15 14	1 34	23 51	0 17	23 26	1 24	19 0	0 28	25 9	2 26	17 18	1 25	23 10	1 3	20 12	1 59	10 52	12 58	10 39	10 10	8 13		n.a.
S 4	24 7	11 40	0 19	23 45	0 23	23 40	1 25	18 47	0 29	25 8	2 26	17 20	1 25	23 10	1 3	20 12	1 59	10 52	12 58	10 39	10 11	8 11		n.a.
S 5	24 7	7 25	0s57	23 37	0 29	23 53	1 26	18 35	0 30	25 6	2 26	17 22	1 25	23 9	1 3	20 11	1 59	10 53	12 59	10 39	10 12	8 9		n.a.
M 6	24 6	2 48	2 9	23 28	0 35	24 5	1 26	18 22	0 30	25 5	2 26	17 24	1 25	23 9	1 3	20 10	1 59	10 54	12 59	10 39	10 13	8 8		n.a.
T 7	24 5	1n55	3 12	23 18	0 41	24 17	1 27	18 9	0 31	25 4	2 25	17 25	1 25	23 8	1 3	20 10	1 59	10 54	13 0	10 39	10 14	8 6		n.a.
W 8	24 3	6 28	4 4	23 7	0 47	24 28	1 28	17 56	0 32	25 2	2 25	17 27	1 26	23 7	1 3	20 9	1 59	10 55	13 0	10 40	10 16	8 4		n.a.
T 9	24 0	10 39	4 41	22 55	0 52	24 38	1 28	17 43	0 33	25 1	2 25	17 29	1 26	23 7	1 3	20 9	1 59	10 55	13 1	10 41	10 17	8 2		n.a.
F 10	23 58	14 13	5 1	22 42	0 58	24 47	1 29	17 29	0 33	25 0	2 25	17 31	1 26	23 6	1 3	20 8	1 59	10 55	13 1	10 44	10 18	8 0		n.a.
S 11	23 54	17 0	5 5	22 27	1 3	24 56	1 29	17 16	0 34	24 59	2 24	17 32	1 26	23 5	1 3	20 7	1 59	10 56	13 2	10 47	10 19	7 59		n.a.
S 12	23 50	18 51	4 53	22 12	1 9	25 3	1 29	17 2	0 35	24 57	2 24	17 34	1 26	23 5	1 3	20 7	1 59	10 56	13 2	10 51	10 20	7 57		n.a.
M13	23 46	19 41	4 25	21 55	1 14	25 10	1 30	16 48	0 35	24 56	2 24	17 36	1 26	23 4	1 2	20 6	1 59	10 57	13 3	10 55	10 22	7 55		n.a.
T 14	23 41	19 30	3 45	21 38	1 19	25 16	1 30	16 34	0 36	24 55	2 24	17 37	1 27	23 4	1 2	20 6	1 59	10 57	13 3	10 58	10 23	7 53		n.a.
W15	23 36	18 22	2 54	21 19	1 23	25 22	1 30	16 20	0 37	24 54	2 23	17 39	1 27	23 3	1 2	20 5	1 59	10 58	13 4	11 1	10 24	7 51		n.a.
T 16	23 30	16 23	1 56	20 59	1 28	25 26	1 30	16 5	0 37	24 52	2 23	17 41	1 27	23 2	1 2	20 4	1 59	10 58	13 4	11 3	10 25	7 50		n.a.
F 17	23 24	13 43	0 53	20 39	1 32	25 30	1 30	15 51	0 38	24 51	2 23	17 42	1 27	23 2	1 2	20 4	1 59	10 58	13 4	11 4	10 26	7 48		n.a.
S 18	23 17	10 30	0n11	20 18	1 36	25 33	1 30	15 36	0 39	24 50	2 22	17 44	1 27	23 1	1 2	20 3	1 59	10 59	13 5	11 4	10 28	7 46		n.a.
S 19	23 10	6 54	1 14	19 55	1 40	25 35	1 30	15 21	0 39	24 49	2 22	17 45	1 28	23 0	1 2	20 3	1 59	10 59	13 5	11 4	10 29	7 44		n.a.
M20	23 3	3 2	2 14	19 32	1 43	25 37	1 29	15 7	0 40	24 48	2 22	17 47	1 28	23 0	1 2	20 2	1 59	10 59	13 6	11 3	10 30	7 42		n.a.
T 21	22 55	0s57	3 9	19 9	1 46	25 37	1 29	14 51	0 41	24 46	2 21	17 48	1 28	22 59	1 2	20 1	1 59	11 0	13 6	11 3	10 31	7 41		n.a.
W22	22 46	4 56	3 57	18 44	1 49	25 37	1 29	14 36	0 41	24 45	2 21	17 50	1 28	22 58	1 2	20 1	1 59	11 0	13 7	11 3	10 32	7 39		n.a.
T 23	22 37	8 48	4 34	18 20	1 51	25 36	1 28	14 21	0 42	24 44	2 21	17 51	1 28	22 58	1 2	20 0	1 58	11 0	13 7	11 3	10 33	7 37		n.a.
F 24	22 28	12 23	5 0	17 55	1 52	25 34	1 28	14 5	0 43	24 43	2 20	17 53	1 29	22 57	1 2	19 59	1 58	11 1	13 8	11 4	10 35	7 35		n.a.
S 25	22 18	15 30	5 11	17 29	1 53	25 31	1 27	13 50	0 43	24 42	2 20	17 54	1 29	22 57	1 2	19 59	1 58	11 1	13 8	11 6	10 36	7 33		n.a.
S 26	22 8	17 54	5 6	17 4	1 54	25 27	1 27	13 34	0 44	24 41	2 19	17 55	1 29	22 56	1 2	19 58	1 58	11 1	13 9	11 8	10 37	7 31		n.a.
M27	21 57	19 22	4 43	16 39	1 53	25 23	1 26	13 18	0 44	24 40	2 19	17 57	1 29	22 55	1 2	19 57	1 58	11 1	13 9	11 10	10 38	7 30		n.a.
T 28	21 46	19 40	4 3	16 14	1 52	25 18	1 25	13 2	0 45	24 39	2 19	17 58	1 29	22 55	1 2	19 57	1 58	11 1	13 10	11 13	10 39	7 28		n.a.
W29	21 35	18 42	3 6	15 50	1 51	25 12	1 25	12 46	0 46	24 38	2 18	17 59	1 30	22 54	1 2	19 56	1 58	11 2	13 10	11 15	10 40	7 26		n.a.
T 30	21n23	16s27	1n56	15n27	1s48	25n 6	1n24	12n30	0s46	24s37	2s18	18n 0	1n30	22n53	1n 2	19n55	1n58	11n 2	13n10	11n16	10n42	7n24		n.a.

Julian Day Number = -2062688.5, Delta T = 133h41m55s
Ecliptic obliquity = 24°07'57, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'30, Lahiri = -145°29'31 Julian Calendar 1 Sept. 10361 BCE == Greg. Calendar 13 June 10361 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 45 40	27♋53'57	24♒36	15♌15	11♋46	26♌44	8°R25	14♉20	24♋25	10♌49	27°R36	1°D26	2♍57	14♍ 1	n.a.	F 1
S 2	19 49 37	28°54'50	9♓23	16°38	13° 1	27°29	8♐22	14°23	24°29	10°51	27♓35	1♍26	2°54	14° 8	n.a.	S 2
S 3	19 53 33	29°55'42	24° 1	17°57	14°16	28°14	8°19	14°27	24°32	10°54	27°34	1°27	2°51	14°15	n.a.	S 3
M 4	19 57 30	0♌56'33	8♈26	19°10	15°31	28°59	8°16	14°30	24°36	10°56	27°34	1°29	2°48	14°21	n.a.	M 4
T 5	20 1 27	1°57'22	22°35	20°18	16°46	29°44	8°14	14°33	24°39	10°58	27°33	1°30	2°44	14°28	n.a.	T 5
W 6	20 5 23	2°58'10	6♉27	21°19	18° 0	0♍28	8°12	14°36	24°43	11° 0	27°32	1°R30	2°41	14°35	n.a.	W 6
T 7	20 9 20	3°58'56	20° 1	22°13	19°15	1°13	8°10	14°39	24°46	11° 3	27°32	1°29	2°38	14°41	n.a.	T 7
F 8	20 13 17	4°59'40	3♊20	22°59	20°30	1°58	8° 8	14°41	24°50	11° 5	27°31	1°27	2°35	14°48	n.a.	F 8
S 9	20 17 13	6° 0'23	16°23	23°36	21°44	2°43	8° 7	14°44	24°53	11° 7	27°30	1°24	2°32	14°55	n.a.	S 9
S 10	20 21 10	7° 1'05	29°11	24° 4	22°59	3°28	8° 5	14°47	24°57	11° 9	27°29	1°20	2°29	15° 1	n.a.	S 10
M11	20 25 7	8° 1'44	11♋47	24°21	24°14	4°12	8° 4	14°49	25° 0	11°12	27°28	1°16	2°25	15° 8	n.a.	M11
T 12	20 29 3	9° 2'22	24°11	24°R28	25°28	4°57	8° 3	14°52	25° 3	11°14	27°27	1°12	2°22	15°14	n.a.	T 12
W13	20 33 0	10° 2'58	6♌24	24°24	26°43	5°42	8° 2	14°54	25° 7	11°16	27°26	1° 9	2°19	15°21	n.a.	W13
T 14	20 36 57	11° 3'32	18°28	24° 9	27°58	6°26	8° 2	14°56	25°10	11°19	27°26	1° 8	2°16	15°28	n.a.	T 14
F 15	20 40 53	12° 4'03	0♍24	23°43	29°12	7°11	8° 2	14°58	25°14	11°21	27°25	1°D 7	2°13	15°34	n.a.	F 15
S 16	20 44 50	13° 4'33	12°14	23° 7	0♌27	7°55	8°D 2	15° 0	25°17	11°23	27°24	1° 7	2°10	15°41	n.a.	S 16
S 17	20 48 47	14° 5'00	24° 2	22°23	1°41	8°40	8° 2	15° 2	25°21	11°25	27°23	1° 9	2° 6	15°48	n.a.	S 17
M18	20 52 43	15° 5'25	5♎49	21°30	2°56	9°24	8° 2	15° 4	25°24	11°28	27°22	1°10	2° 3	15°54	n.a.	M18
T 19	20 56 40	16° 5'48	17°40	20°31	4°10	10° 9	8° 2	15° 6	25°27	11°30	27°21	1°12	2° 0	16° 1	n.a.	T 19
W20	21 0 37	17° 6'08	29°40	19°27	5°24	10°53	8° 3	15° 8	25°31	11°32	27°19	1°13	1°57	16° 8	n.a.	W20
T 21	21 4 33	18° 6'26	11♏52	18°20	6°39	11°37	8° 4	15° 9	25°34	11°34	27°18	1°13	1°54	16°14	n.a.	T 21
F 22	21 8 30	19° 6'41	24°22	17°12	7°53	12°22	8° 5	15°11	25°37	11°37	27°17	1°R13	1°50	16°21	n.a.	F 22
S 23	21 12 26	20° 6'55	7♐13	16° 4	9° 8	13° 6	8° 6	15°12	25°41	11°39	27°16	1°13	1°47	16°28	n.a.	S 23
S 24	21 16 23	21° 7'05	20°29	14°59	10°22	13°50	8° 8	15°13	25°44	11°41	27°15	1°12	1°44	16°34	n.a.	S 24
M25	21 20 20	22° 7'13	4♑13	13°57	11°36	14°34	8°10	15°14	25°47	11°43	27°14	1°11	1°41	16°41	n.a.	M25
T 26	21 24 16	23° 7'19	18°23	13° 0	12°50	15°18	8°12	15°16	25°50	11°46	27°13	1°10	1°38	16°48	n.a.	T 26
W27	21 28 13	24° 7'22	2♒58	12° 9	14° 5	16° 2	8°14	15°17	25°54	11°48	27°11	1° 9	1°35	16°54	n.a.	W27
T 28	21 32 10	25° 7'23	17°53	11°24	15°19	16°46	8°16	15°17	25°57	11°50	27°10	1° 8	1°31	17° 1	n.a.	T 28
F 29	21 36 6	26° 7'21	2♓59	10°46	16°33	17°30	8°18	15°18	26° 0	11°52	27° 9	1°D 8	1°28	17° 8	n.a.	F 29
S 30	21 40 3	27° 7'17	18° 7	10°16	17°47	18°14	8°21	15°19	26° 3	11°55	27° 7	1° 8	1°25	17°14	n.a.	S 30
S 31	21 44 0	28♌ 7'11	3♈ 9	9♌52	19♌ 1	18♍58	8♐24	15♉20	26♋ 6	11♌57	27♓ 6	1♍ 9	1♍22	17♍21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n10	13s 7	0n37	15n 4	1s44	24n58	1n23	12n14	0s47	24s36	2s17	18n 2	1n30	22n53	1n 2	19n55	1n58	11n 2	13n11	11n16	10n43	7n22		n.a.
S 2	20 58	8 57	0s44	14 43	1 40	24 50	1 22	11 58	0 47	24 35	2 17	18 3	1 30	22 52	1 2	19 54	1 58	11 2	13 11	11 16	10 44	7 20		n.a.
S 3	20 45	4 17	2 1	14 24	1 34	24 41	1 21	11 41	0 48	24 35	2 17	18 4	1 30	22 51	1 2	19 53	1 58	11 2	13 12	11 16	10 45	7 19		n.a.
M 4	20 31	0n33	3 9	14 8	1 27	24 31	1 20	11 25	0 48	24 34	2 16	18 5	1 31	22 51	1 2	19 53	1 58	11 2	13 12	11 15	10 46	7 17		n.a.
T 5	20 17	5 15	4 5	13 53	1 19	24 21	1 19	11 8	0 49	24 33	2 16	18 6	1 31	22 50	1 2	19 52	1 58	11 3	13 13	11 15	10 48	7 15		n.a.
W 6	20 3	9 35	4 45	13 42	1 10	24 10	1 17	10 51	0 50	24 32	2 15	18 7	1 31	22 49	1 2	19 51	1 58	11 3	13 13	11 15	10 49	7 13		n.a.
T 7	19 49	13 19	5 8	13 34	1 0	23 58	1 16	10 34	0 50	24 31	2 15	18 9	1 31	22 49	1 2	19 51	1 58	11 3	13 13	11 15	10 50	7 11		n.a.
F 8	19 34	16 17	5 14	13 30	0 48	23 45	1 15	10 18	0 51	24 31	2 15	18 10	1 31	22 48	1 2	19 50	1 58	11 3	13 14	11 16	10 51	7 9		n.a.
S 9	19 18	18 22	5 4	13 29	0 35	23 32	1 13	10 1	0 51	24 30	2 14	18 11	1 32	22 47	1 2	19 50	1 58	11 3	13 14	11 17	10 52	7 8		n.a.
S 10	19 3	19 29	4 39	13 33	0 21	23 18	1 12	9 44	0 52	24 29	2 14	18 12	1 32	22 47	1 2	19 49	1 58	11 3	13 15	11 19	10 53	7 6		n.a.
M11	18 47	19 37	4 0	13 42	0 6	23 3	1 11	9 26	0 52	24 29	2 13	18 13	1 32	22 46	1 2	19 48	1 58	11 3	13 15	11 20	10 55	7 4		n.a.
T 12	18 30	18 47	3 10	13 55	0n11	22 48	1 9	9 9	0 53	24 28	2 13	18 14	1 32	22 46	1 2	19 48	1 58	11 3	13 15	11 22	10 56	7 2		n.a.
W13	18 14	17 5	2 13	14 12	0 28	22 31	1 8	8 52	0 53	24 28	2 12	18 14	1 32	22 45	1 2	19 47	1 58	11 3	13 16	11 23	10 57	7 0		n.a.
T 14	17 57	14 38	1 10	14 34	0 46	22 15	1 6	8 35	0 54	24 27	2 12	18 15	1 33	22 44	1 2	19 46	1 58	11 3	13 16	11 23	10 58	6 58		n.a.
F 15	17 40	11 35	0 4	15 1	1 4	21 57	1 4	8 17	0 54	24 27	2 12	18 16	1 33	22 44	1 2	19 46	1 58	11 3	13 17	11 23	10 59	6 56		n.a.
S 16	17 22	8 6	1n 1	15 30	1 23	21 40	1 3	8 0	0 55	24 26	2 11	18 17	1 33	22 43	1 2	19 45	1 58	11 3	13 17	11 23	11 0	6 55		n.a.
S 17	17 4	4 19	2 4	16 3	1 42	21 21	1 1	7 42	0 55	24 26	2 11	18 18	1 33	22 42	1 2	19 44	1 58	11 3	13 17	11 23	11 2	6 53		n.a.
M18	16 46	0 23	3 1	16 38	2 0	21 2	0 59	7 25	0 56	24 25	2 10	18 19	1 34	22 42	1 2	19 44	1 58	11 3	13 18	11 22	11 3	6 51		n.a.
T 19	16 28	3s35	3 51	17 14	2 17	20 42	0 58	7 7	0 56	24 25	2 10	18 19	1 34	22 41	1 2	19 43	1 58	11 2	13 18	11 22	11 4	6 49		n.a.
W20	16 9	7 27	4 31	17 50	2 34	20 22	0 56	6 50	0 57	24 25	2 9	18 20	1 34	22 40	1 2	19 42	1 58	11 2	13 18	11 21	11 5	6 47		n.a.
T 21	15 50	11 5	5 0	18 26	2 49	20 1	0 54	6 32	0 57	24 24	2 9	18 21	1 34	22 40	1 2	19 42	1 58	11 2	13 19	11 21	11 6	6 45		n.a.
F 22	15 31	14 19	5 16	19 0	3 2	19 40	0 52	6 14	0 57	24 24	2 8	18 21	1 34	22 39	1 2	19 41	1 58	11 2	13 19	11 21	11 7	6 43		n.a.
S 23	15 12	16 57	5 16	19 33	3 14	19 18	0 50	5 56	0 58	24 24	2 8	18 22	1 35	22 39	1 2	19 40	1 58	11 2	13 19	11 21	11 9	6 41		n.a.
S 24	14 52	18 47	5 0	20 2	3 23	18 55	0 48	5 39	0 58	24 24	2 8	18 23	1 35	22 38	1 2	19 40	1 58	11 2	13 20	11 22	11 10	6 40		n.a.
M25	14 32	19 37	4 27	20 29	3 31	18 32	0 46	5 21	0 59	24 24	2 7	18 23	1 35	22 37	1 2	19 39	1 58	11 1	13 20	11 22	11 11	6 38		n.a.
T 26	14 12	19 15	3 36	20 51	3 37	18 9	0 44	5 3	0 59	24 23	2 7	18 24	1 35	22 37	1 2	19 38	1 58	11 1	13 20	11 22	11 12	6 36		n.a.
W27	13 51	17 37	2 31	21 10	3 41	17 45	0 42	4 45	1 0	24 23	2 6	18 24	1 36	22 36	1 3	19 38	1 58	11 1	13 21	11 23	11 13	6 34		n.a.
T 28	13 31	14 45	1 13	21 25	3 43	17 21	0 40	4 27	1 0	24 23	2 6	18 25	1 36	22 36	1 3	19 37	1 58	11 1	13 21	11 23	11 14	6 32		n.a.
F 29	13 10	10 52	0s10	21 37	3 44	16 56	0 38	4 9	1 0	24 23	2 5	18 25	1 36	22 35	1 3	19 36	1 58	11 1	13 21	11 23	11 16	6 30		n.a.
S 30	12 49	6 15	1 33	21 45	3 43	16 31	0 36	3 51	1 1	24 23	2 5	18 26	1 36	22 34	1 3	19 36	1 58	11 0	13 22	11 23	11 17	6 28		n.a.
S 31	12n28	1s17	2s49	21n49	3n41	16n 5	0n34	3n33	1s 1	24s23	2s 4	18n26	1n36	22n34	1n 3	19n35	1n58	11n 0	13n22	11n23	11n18	6n26		n.a.

Julian Day Number = -2062658.5, Delta T = 133h41m49s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'26, Lahiri = -145°29'26 Julian Calendar 1 Oct. 10361 BCE == Greg. Calendar 13 July 10361 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 47 56	29♌ 7'03	17♈56	9°R36	20♌15	19♍42	8♐27	15♉20	26♋10	11♌59	27°R 5	1♍ 9	1♍19	17♍28	n.a.	M 1
T 2	21 51 53	0♍ 6'52	2♉23	9♌27	21°30	20°26	8°30	15°20	26°13	12° 1	27♓ 4	1° 9	1°16	17°34	n.a.	T 2
W 3	21 55 49	1° 6'40	16°27	9°D25	22°44	21°10	8°34	15°21	26°16	12° 3	27° 2	1°R 9	1°12	17°41	n.a.	W 3
T 4	21 59 46	2° 6'25	0♊ 6	9°29	23°58	21°53	8°37	15°21	26°19	12° 6	27° 1	1°D 9	1° 9	17°47	n.a.	T 4
F 5	22 3 43	3° 6'09	13°21	9°39	25°12	22°37	8°41	15°21	26°22	12° 8	26°59	1° 9	1° 6	17°54	n.a.	F 5
S 6	22 7 39	4° 5'51	26°16	9°56	26°26	23°20	8°45	15°R21	26°25	12°10	26°58	1° 9	1° 3	18° 1	n.a.	S 6
S 7	22 11 36	5° 5'30	8♋52	10°17	27°40	24° 4	8°49	15°21	26°28	12°12	26°57	1°10	1° 0	18° 7	n.a.	S 7
M 8	22 15 33	6° 5'07	21°13	10°44	28°54	24°48	8°53	15°21	26°31	12°14	26°55	1°10	0°56	18°14	n.a.	M 8
T 9	22 19 29	7° 4'42	3♌22	11°15	0♍ 8	25°31	8°58	15°21	26°33	12°16	26°54	1°11	0°53	18°21	n.a.	T 9
W10	22 23 26	8° 4'15	15°23	11°51	1°22	26°14	9° 2	15°20	26°36	12°18	26°52	1°11	0°50	18°27	n.a.	W10
T 11	22 27 22	9° 3'45	27°16	12°30	2°36	26°58	9° 7	15°20	26°39	12°20	26°51	1°R12	0°47	18°34	n.a.	T 11
F 12	22 31 19	10° 3'13	9♍ 6	13°14	3°50	27°41	9°12	15°19	26°42	12°22	26°49	1°12	0°44	18°41	n.a.	F 12
S 13	22 35 16	11° 2'39	20°54	14° 1	5° 4	28°24	9°18	15°18	26°45	12°25	26°48	1°11	0°41	18°47	n.a.	S 13
S 14	22 39 12	12° 2'02	2♎42	14°52	6°17	29° 8	9°23	15°18	26°48	12°27	26°46	1°10	0°37	18°54	n.a.	S 14
M15	22 43 9	13° 1'23	14°32	15°46	7°31	29°51	9°28	15°17	26°50	12°29	26°45	1° 8	0°34	19° 1	n.a.	M15
T 16	22 47 5	14° 0'41	26°28	16°42	8°45	0♎34	9°34	15°16	26°53	12°31	26°43	1° 6	0°31	19° 7	n.a.	T 16
W17	22 51 2	14°59'56	8♏31	17°41	9°59	1°17	9°40	15°15	26°56	12°33	26°42	1° 4	0°28	19°14	n.a.	W17
T 18	22 54 58	15°59'09	20°45	18°43	11°13	2° 0	9°46	15°14	26°58	12°35	26°40	1° 3	0°25	19°21	n.a.	T 18
F 19	22 58 55	16°58'20	3♐14	19°48	12°27	2°43	9°52	15°12	27° 1	12°37	26°39	1° 1	0°21	19°27	n.a.	F 19
S 20	23 2 52	17°57'27	16° 1	20°54	13°41	3°26	9°58	15°11	27° 3	12°38	26°37	1°D 1	0°18	19°34	n.a.	S 20
S 21	23 6 48	18°56'32	29°10	22° 3	14°54	4° 9	10° 5	15°10	27° 6	12°40	26°36	1° 1	0°15	19°41	n.a.	S 21
M22	23 10 45	19°55'35	12♑44	23°14	16° 8	4°52	10°12	15° 8	27° 8	12°42	26°34	1° 2	0°12	19°47	n.a.	M22
T 23	23 14 41	20°54'34	26°43	24°27	17°22	5°35	10°18	15° 7	27°11	12°44	26°33	1° 3	0° 9	19°54	n.a.	T 23
W24	23 18 38	21°53'31	11♒ 8	25°42	18°36	6°18	10°25	15° 5	27°13	12°46	26°31	1° 5	0° 6	20° 1	n.a.	W24
T 25	23 22 34	22°52'26	25°56	26°59	19°49	7° 0	10°32	15° 3	27°15	12°48	26°30	1°R 5	0° 2	20° 7	n.a.	T 25
F 26	23 26 31	23°51'18	11♓ 1	28°17	21° 3	7°43	10°40	15° 1	27°18	12°50	26°28	1° 5	29♌59	20°14	n.a.	F 26
S 27	23 30 28	24°50'07	26°15	29°37	22°17	8°26	10°47	14°59	27°20	12°52	26°27	1° 4	29°56	20°21	n.a.	S 27
S 28	23 34 24	25°48'54	11♈28	0♍59	23°31	9° 8	10°54	14°57	27°22	12°53	26°25	1° 1	29°53	20°27	n.a.	S 28
M29	23 38 21	26°47'39	26°30	2°23	24°44	9°51	11° 2	14°55	27°24	12°55	26°23	0°58	29°50	20°34	n.a.	M29
T 30	23 42 17	27♍46'21	11♉13	3♍48	25♍58	10♎33	11♐10	14♉53	27♋27	12♌57	26♓22	0♍54	29♌47	20♍41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n 7	3n40	3s53	21n50	3n37	15n39	0n31	3n15	1s 1	24s23	2s 4	18n26	1n37	22n33	1n 3	19n34	1n58	11n 0	13n22	11n23	11n19	6n24		n.a.
T 2	11 45	8 17	4 40	21 48	3 33	15 12	0 29	2 57	1 2	24 23	2 4	18 27	1 37	22 33	1 3	19 34	1 58	11 0	13 22	11 23	11 20	6 23		n.a.
W 3	11 23	12 19	5 8	21 44	3 27	14 46	0 27	2 39	1 2	24 24	2 3	18 27	1 37	22 32	1 3	19 33	1 58	10 59	13 23	11 23	11 21	6 21		n.a.
T 4	11 1	15 34	5 19	21 37	3 21	14 18	0 25	2 21	1 3	24 24	2 3	18 27	1 37	22 31	1 3	19 33	1 58	10 59	13 23	11 23	11 23	6 19		n.a.
F 5	10 39	17 55	5 11	21 27	3 14	13 51	0 23	2 3	1 3	24 24	2 2	18 28	1 38	22 31	1 3	19 32	1 58	10 59	13 23	11 23	11 24	6 17		n.a.
S 6	10 17	19 16	4 49	21 16	3 7	13 23	0 20	1 45	1 3	24 24	2 2	18 28	1 38	22 30	1 3	19 31	1 58	10 58	13 23	11 23	11 25	6 15		n.a.
S 7	9 55	19 38	4 12	21 2	2 59	12 55	0 18	1 27	1 4	24 24	2 1	18 28	1 38	22 30	1 3	19 31	1 58	10 58	13 24	11 22	11 26	6 13		n.a.
M 8	9 32	19 2	3 25	20 47	2 51	12 26	0 16	1 9	1 4	24 25	2 1	18 28	1 38	22 29	1 3	19 30	1 58	10 58	13 24	11 22	11 27	6 11		n.a.
T 9	9 9	17 33	2 29	20 30	2 43	11 58	0 14	0 51	1 4	24 25	2 1	18 28	1 38	22 29	1 3	19 30	1 58	10 57	13 24	11 22	11 28	6 9		n.a.
W10	8 47	15 19	1 27	20 11	2 34	11 29	0 11	0 33	1 5	24 25	2 0	18 28	1 39	22 28	1 3	19 29	1 58	10 57	13 24	11 22	11 30	6 7		n.a.
T 11	8 24	12 26	0 22	19 51	2 25	10 59	0 9	0 15	1 5	24 26	2 0	18 29	1 39	22 28	1 3	19 28	1 58	10 56	13 25	11 22	11 31	6 5		n.a.
F 12	8 1	9 4	0n44	19 30	2 16	10 30	0 7	0s 3	1 5	24 26	1 59	18 29	1 39	22 27	1 3	19 28	1 58	10 56	13 25	11 22	11 32	6 4		n.a.
S 13	7 38	5 21	1 47	19 7	2 7	10 0	0 5	0 21	1 6	24 27	1 59	18 29	1 39	22 27	1 3	19 27	1 58	10 56	13 25	11 22	11 33	6 2		n.a.
S 14	7 14	1 26	2 46	18 43	1 57	9 30	0 2	0 39	1 6	24 27	1 59	18 29	1 40	22 26	1 3	19 27	1 58	10 55	13 25	11 22	11 34	6 0		n.a.
M15	6 51	2s33	3 38	18 17	1 48	9 0	0 0	0 57	1 6	24 27	1 58	18 29	1 40	22 26	1 3	19 26	1 58	10 55	13 25	11 23	11 35	5 58		n.a.
T 16	6 28	6 27	4 21	17 51	1 39	8 29	0s 2	1 15	1 6	24 28	1 58	18 28	1 40	22 25	1 3	19 25	1 58	10 54	13 26	11 24	11 37	5 56		n.a.
W17	6 4	10 8	4 53	17 23	1 30	7 59	0 4	1 32	1 7	24 28	1 57	18 28	1 40	22 25	1 3	19 25	1 58	10 54	13 26	11 24	11 38	5 54		n.a.
T 18	5 41	13 27	5 12	16 55	1 20	7 28	0 7	1 50	1 7	24 29	1 57	18 28	1 41	22 24	1 3	19 24	1 58	10 53	13 26	11 25	11 39	5 52		n.a.
F 19	5 17	16 14	5 17	16 25	1 11	6 57	0 9	2 8	1 7	24 30	1 57	18 28	1 41	22 24	1 3	19 24	1 58	10 53	13 26	11 25	11 40	5 50		n.a.
S 20	4 53	18 18	5 6	15 55	1 2	6 26	0 11	2 26	1 7	24 30	1 56	18 28	1 41	22 23	1 3	19 23	1 58	10 52	13 26	11 26	11 41	5 48		n.a.
S 21	4 30	19 28	4 40	15 24	0 53	5 54	0 13	2 44	1 8	24 31	1 56	18 28	1 41	22 23	1 3	19 23	1 58	10 52	13 26	11 26	11 42	5 46		n.a.
M22	4 6	19 34	3 57	14 51	0 44	5 23	0 16	3 1	1 8	24 31	1 55	18 27	1 41	22 22	1 3	19 22	1 58	10 51	13 26	11 25	11 43	5 44		n.a.
T 23	3 42	18 30	2 59	14 18	0 35	4 51	0 18	3 19	1 8	24 32	1 55	18 27	1 42	22 22	1 3	19 22	1 58	10 51	13 27	11 25	11 45	5 42		n.a.
W24	3 18	16 12	1 48	13 44	0 27	4 20	0 20	3 37	1 8	24 33	1 55	18 27	1 42	22 21	1 3	19 21	1 58	10 50	13 27	11 24	11 46	5 40		n.a.
T 25	2 54	12 48	0 29	13 9	0 18	3 48	0 22	3 54	1 9	24 33	1 54	18 26	1 42	22 21	1 3	19 21	1 58	10 50	13 27	11 24	11 47	5 39		n.a.
F 26	2 30	8 29	0s55	12 34	0 10	3 16	0 24	4 12	1 9	24 34	1 54	18 26	1 42	22 20	1 3	19 20	1 58	10 49	13 27	11 24	11 48	5 37		n.a.
S 27	2 6	3 35	2 15	11 58	0 2	2 45	0 27	4 29	1 9	24 35	1 53	18 26	1 42	22 20	1 3	19 20	1 58	10 49	13 27	11 25	11 49	5 35		n.a.
S 28	1 42	1n32	3 25	11 20	0s 6	2 13	0 29	4 47	1 9	24 36	1 53	18 25	1 43	22 20	1 3	19 19	1 58	10 48	13 27	11 25	11 50	5 33		n.a.
M29	1 19	6 29	4 20	10 43	0 14	1 41	0 31	5 4	1 10	24 36	1 53	18 25	1 43	22 19	1 4	19 19	1 58	10 48	13 27	11 27	11 51	5 31		n.a.
T 30	0n55	10n56	4s56	10n 4	0s22	1n 9	0s33	5s22	1s10	24s37	1s52	18n24	1n43	22n19	1n 4	19n18	1n59	10n47	13n27	11n28	11n53	5n29		n.a.

Julian Day Number = -2062627.5, Delta T = 133h41m42s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'22, Lahiri = -145°29'22 Julian Calendar 1 Nov. 10361 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10361 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10361 BCE

DECEMBER 10361 BCE (-10360) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 46 14	28♍45'01	25♉30	5♍14	27♍12	11♎16	11♐18	14°R51	27♋29	12♌59	26°R20	0°R51	29♌43	20♍47	n.a.	W 1
T 2	23 50 10	29°43'40	9♊20	6°43	28°25	11°58	11°26	14♉48	27°31	13° 0	26♓19	0♍48	29°40	20°54	n.a.	T 2
F 3	23 54 7	0♎42'17	22°41	8°12	29°39	12°41	11°34	14°46	27°33	13° 2	26°17	0°47	29°37	21° 0	n.a.	F 3
S 4	23 58 3	1°40'51	5♋37	9°44	0♎53	13°23	11°42	14°43	27°35	13° 4	26°16	0°D47	29°34	21° 7	n.a.	S 4
S 5	0 2 0	2°39'24	18°10	11°16	2° 6	14° 5	11°51	14°41	27°37	13° 5	26°14	0°47	29°31	21°14	n.a.	S 5
M 6	0 5 56	3°37'54	0♌25	12°51	3°20	14°48	11°59	14°38	27°39	13° 7	26°13	0°49	29°27	21°20	n.a.	M 6
T 7	0 9 53	4°36'23	12°27	14°26	4°34	15°30	12° 8	14°35	27°41	13° 8	26°11	0°51	29°24	21°27	n.a.	T 7
W 8	0 13 49	5°34'49	24°20	16° 4	5°47	16°12	12°17	14°32	27°43	13°10	26° 9	0°52	29°21	21°34	n.a.	W 8
T 9	0 17 46	6°33'13	6♍ 8	17°42	7° 1	16°54	12°26	14°29	27°44	13°12	26° 8	0°R52	29°18	21°40	n.a.	T 9
F 10	0 21 42	7°31'35	17°55	19°22	8°15	17°36	12°35	14°26	27°46	13°13	26° 6	0°50	29°15	21°47	n.a.	F 10
S 11	0 25 39	8°29'56	29°43	21° 4	9°28	18°18	12°44	14°23	27°48	13°15	26° 5	0°47	29°12	21°54	n.a.	S 11
S 12	0 29 35	9°28'13	11♎34	22°47	10°42	19° 0	12°53	14°20	27°49	13°16	26° 3	0°42	29° 8	22° 0	n.a.	S 12
M13	0 33 32	10°26'29	23°31	24°32	11°56	19°42	13° 2	14°17	27°51	13°17	26° 2	0°35	29° 5	22° 7	n.a.	M13
T 14	0 37 28	11°24'43	5♏35	26°18	13° 9	20°24	13°12	14°14	27°53	13°19	26° 0	0°28	29° 2	22°14	n.a.	T 14
W15	0 41 25	12°22'54	17°48	28° 6	14°23	21° 6	13°22	14°10	27°54	13°20	25°59	0°20	28°59	22°20	n.a.	W15
T 16	0 45 21	13°21'04	0♐11	29°56	15°37	21°48	13°31	14° 7	27°56	13°22	25°57	0°13	28°56	22°27	n.a.	T 16
F 17	0 49 18	14°19'11	12°47	1♎46	16°50	22°29	13°41	14° 4	27°57	13°23	25°56	0° 8	28°52	22°34	n.a.	F 17
S 18	0 53 14	15°17'15	25°37	3°39	18° 4	23°11	13°51	14° 0	27°58	13°24	25°54	0° 4	28°49	22°40	n.a.	S 18
S 19	0 57 11	16°15'18	8♑44	5°33	19°17	23°53	14° 1	13°57	28° 0	13°26	25°53	0° 2	28°46	22°47	n.a.	S 19
M20	1 1 7	17°13'18	22°11	7°28	20°31	24°34	14°11	13°53	28° 1	13°27	25°52	0°D 2	28°43	22°54	n.a.	M20
T 21	1 5 4	18°11'16	5♒59	9°25	21°45	25°16	14°22	13°49	28° 2	13°28	25°50	0° 3	28°40	23° 0	n.a.	T 21
W22	1 9 0	19° 9'11	20°10	11°24	22°58	25°57	14°32	13°46	28° 3	13°29	25°49	0° 4	28°37	23° 7	n.a.	W22
T 23	1 12 57	20° 7'04	4♓42	13°24	24°12	26°39	14°42	13°42	28° 5	13°30	25°47	0°R 4	28°33	23°14	n.a.	T 23
F 24	1 16 53	21° 4'55	19°32	15°25	25°25	27°20	14°53	13°38	28° 6	13°32	25°46	0° 3	28°30	23°20	n.a.	F 24
S 25	1 20 50	22° 2'44	4♈34	17°28	26°39	28° 2	15° 3	13°34	28° 7	13°33	25°45	29♌59	28°27	23°27	n.a.	S 25
S 26	1 24 46	23° 0'31	19°41	19°32	27°53	28°43	15°14	13°30	28° 8	13°34	25°43	29°53	28°24	23°34	n.a.	S 26
M27	1 28 42	23°58'16	4♉42	21°37	29° 6	29°24	15°25	13°26	28° 9	13°35	25°42	29°46	28°21	23°40	n.a.	M27
T 28	1 32 39	24°55'59	19°29	23°43	0♏20	0♏ 6	15°36	13°22	28°10	13°36	25°41	29°37	28°18	23°47	n.a.	T 28
W29	1 36 35	25°53'41	3♊53	25°50	1°33	0°47	15°47	13°18	28°10	13°37	25°39	29°29	28°14	23°54	n.a.	W29
T 30	1 40 32	26°51'21	17°49	27°57	2°47	1°28	15°58	13°14	28°11	13°38	25°38	29°22	28°11	24° 0	n.a.	T 30
F 31	1 44 28	27♎49'00	1♋17	0♏ 5	4♏ 1	2♏ 9	16♐ 9	13♉10	28♋12	13♌39	25♓37	29♌17	28♌ 8	24♍ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n31	14n38	5s13	9n25	0s29	0n37	0s35	5s39	1s10	24s38	1s52	18n24	1n43	22n18	1n 4	19n18	1n59	10n46	13n27	11n29	11n54	5n27		n.a.
T 2	0 7	17 22	5 11	8 45	0 36	0 5	0 37	5 56	1 10	24 39	1 52	18 23	1 43	22 18	1 4	19 17	1 59	10 46	13 27	11 30	11 55	5 25		n.a.
F 3	0s17	19 4	4 52	8 4	0 43	0s27	0 39	6 13	1 10	24 40	1 51	18 23	1 44	22 18	1 4	19 17	1 59	10 45	13 27	11 31	11 56	5 23		n.a.
S 4	0 41	19 42	4 19	7 23	0 49	0 59	0 41	6 31	1 11	24 40	1 51	18 22	1 44	22 17	1 4	19 16	1 59	10 45	13 27	11 31	11 57	5 21		n.a.
S 5	1 5	19 20	3 33	6 41	0 56	1 31	0 43	6 48	1 11	24 41	1 51	18 21	1 44	22 17	1 4	19 16	1 59	10 44	13 27	11 31	11 58	5 19		n.a.
M 6	1 29	18 3	2 39	5 59	1 1	2 3	0 45	7 5	1 11	24 42	1 50	18 21	1 44	22 16	1 4	19 15	1 59	10 43	13 27	11 30	12 0	5 17		n.a.
T 7	1 53	15 58	1 39	5 16	1 7	2 34	0 47	7 22	1 11	24 43	1 50	18 20	1 44	22 16	1 4	19 15	1 59	10 43	13 27	11 29	12 1	5 15		n.a.
W 8	2 17	13 14	0 36	4 33	1 12	3 6	0 48	7 38	1 11	24 44	1 50	18 19	1 45	22 16	1 4	19 15	1 59	10 42	13 27	11 29	12 2	5 13		n.a.
T 9	2 40	9 58	0n29	3 49	1 17	3 38	0 50	7 55	1 11	24 45	1 49	18 19	1 45	22 15	1 4	19 14	1 59	10 42	13 28	11 29	12 3	5 11		n.a.
F 10	3 4	6 19	1 32	3 4	1 22	4 9	0 52	8 12	1 12	24 46	1 49	18 18	1 45	22 15	1 4	19 14	1 59	10 41	13 27	11 29	12 4	5 9		n.a.
S 11	3 28	2 25	2 31	2 19	1 26	4 41	0 54	8 29	1 12	24 47	1 49	18 17	1 45	22 15	1 4	19 13	1 59	10 40	13 27	11 31	12 5	5 7		n.a.
S 12	3 51	1s36	3 24	1 34	1 30	5 12	0 55	8 45	1 12	24 47	1 48	18 16	1 45	22 15	1 4	19 13	1 59	10 40	13 27	11 33	12 6	5 5		n.a.
M13	4 15	5 34	4 8	0 48	1 34	5 43	0 57	9 2	1 12	24 48	1 48	18 16	1 46	22 14	1 4	19 13	1 59	10 39	13 27	11 35	12 8	5 3		n.a.
T 14	4 38	9 21	4 41	0 2	1 37	6 14	0 59	9 18	1 12	24 49	1 48	18 15	1 46	22 14	1 4	19 12	1 59	10 39	13 27	11 38	12 9	5 2		n.a.
W15	5 2	12 48	5 2	0s44	1 39	6 45	1 0	9 34	1 12	24 50	1 47	18 14	1 46	22 14	1 4	19 12	1 59	10 38	13 27	11 40	12 10	5 0		n.a.
T 16	5 25	15 44	5 10	1 31	1 41	7 16	1 2	9 51	1 12	24 51	1 47	18 13	1 46	22 13	1 4	19 11	1 59	10 37	13 27	11 43	12 11	4 58		n.a.
F 17	5 48	18 0	5 2	2 17	1 43	7 46	1 3	10 7	1 12	24 52	1 47	18 12	1 46	22 13	1 4	19 11	1 59	10 37	13 27	11 45	12 12	4 56		n.a.
S 18	6 11	19 24	4 40	3 4	1 44	8 16	1 5	10 23	1 13	24 53	1 46	18 11	1 46	22 13	1 4	19 11	1 59	10 36	13 27	11 46	12 13	4 54		n.a.
S 19	6 34	19 49	4 2	3 51	1 45	8 46	1 6	10 39	1 13	24 54	1 46	18 10	1 47	22 13	1 4	19 10	1 59	10 35	13 27	11 47	12 14	4 52		n.a.
M20	6 57	19 7	3 11	4 38	1 45	9 16	1 7	10 55	1 13	24 55	1 46	18 9	1 47	22 13	1 4	19 10	1 59	10 35	13 27	11 47	12 15	4 50		n.a.
T 21	7 20	17 17	2 7	5 25	1 44	9 46	1 9	11 11	1 13	24 56	1 46	18 8	1 47	22 12	1 4	19 10	1 59	10 34	13 27	11 47	12 17	4 48		n.a.
W22	7 42	14 21	0 53	6 12	1 43	10 15	1 10	11 26	1 13	24 57	1 45	18 7	1 47	22 12	1 5	19 9	1 59	10 33	13 27	11 46	12 18	4 46		n.a.
T 23	8 5	10 27	0s25	6 59	1 41	10 45	1 11	11 42	1 13	24 58	1 45	18 6	1 47	22 12	1 5	19 9	1 59	10 33	13 27	11 46	12 19	4 44		n.a.
F 24	8 27	5 50	1 43	7 45	1 39	11 13	1 12	11 57	1 13	24 59	1 45	18 5	1 47	22 12	1 5	19 9	2 0	10 32	13 27	11 47	12 20	4 42		n.a.
S 25	8 50	0 48	2 55	8 31	1 36	11 42	1 13	12 13	1 13	25 0	1 44	18 4	1 47	22 12	1 5	19 9	2 0	10 31	13 27	11 48	12 21	4 40		n.a.
S 26	9 12	4n18	3 55	9 17	1 33	12 10	1 14	12 28	1 13	25 1	1 44	18 3	1 48	22 11	1 5	19 8	2 0	10 31	13 26	11 50	12 22	4 38		n.a.
M27	9 34	9 7	4 38	10 1	1 28	12 38	1 15	12 43	1 13	25 2	1 44	18 2	1 48	22 11	1 5	19 8	2 0	10 30	13 26	11 53	12 23	4 36		n.a.
T 28	9 55	13 16	5 2	10 45	1 24	13 6	1 16	12 58	1 13	25 3	1 44	18 1	1 48	22 11	1 5	19 8	2 0	10 29	13 26	11 56	12 25	4 34		n.a.
W29	10 17	16 32	5 6	11 28	1 18	13 33	1 17	13 13	1 14	25 4	1 43	18 0	1 48	22 11	1 5	19 8	2 0	10 29	13 26	11 59	12 26	4 32		n.a.
T 30	10 38	18 44	4 51	12 10	1 12	14 0	1 18	13 28	1 14	25 5	1 43	17 59	1 48	22 11	1 5	19 7	2 0	10 28	13 26	12 1	12 27	4 30		n.a.
F 31	11s 0	19n47	4s20	12s51	1s 5	14s27	1s18	13s43	1s14	25s 6	1s43	17n57	1n48	22n11	1n 5	19n 7	2n 0	10n27	13n26	12n 3	12n28	4n28		n.a.

Julian Day Number = -2062597.5, Delta T = 133h41m36s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'18, Lahiri = -145°29'18 Julian Calendar 1 Dec. 10361 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10361 BCE

The year -10360 astronomical counting style corresponds to year 10361 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 48 25	28♎46'37	14♋16	2♏14	5♏14	2♏50	16♐20	13°R 6	28♋13	13♌40	25°R35	29°R14	28♌ 5	24♍14	n.a.	S 1
S 2	1 52 21	29°44'12	26°52	4°22	6°28	3°31	16°32	13♑ 2	28°13	13°40	25♓34	29°D13	28° 2	24°20	n.a.	S 2
M 3	1 56 18	0♏41'47	9♌ 8	6°30	7°42	4°12	16°43	12°58	28°14	13°41	25°33	29♌13	27°58	24°27	n.a.	M 3
T 4	2 0 14	1°39'20	21° 8	8°37	8°55	4°53	16°54	12°53	28°15	13°42	25°32	29°14	27°55	24°34	n.a.	T 4
W 5	2 4 11	2°36'51	3♍ 0	10°43	10° 9	5°34	17° 6	12°49	28°15	13°43	25°31	29°R14	27°52	24°40	n.a.	W 5
T 6	2 8 7	3°34'21	14°47	12°49	11°22	6°15	17°18	12°45	28°15	13°44	25°29	29°13	27°49	24°47	n.a.	T 6
F 7	2 12 4	4°31'50	26°34	14°52	12°36	6°56	17°29	12°41	28°16	13°44	25°28	29° 9	27°46	24°54	n.a.	F 7
S 8	2 16 0	5°29'17	8♎25	16°54	13°50	7°37	17°41	12°36	28°16	13°45	25°27	29° 3	27°43	25° 0	n.a.	S 8
S 9	2 19 56	6°26'43	20°22	18°54	15° 3	8°18	17°53	12°32	28°17	13°46	25°26	28°55	27°39	25° 7	n.a.	S 9
M10	2 23 53	7°24'08	2♏29	20°51	16°17	8°59	18° 5	12°28	28°17	13°46	25°25	28°44	27°36	25°14	n.a.	M10
T 11	2 27 49	8°21'31	14°45	22°46	17°30	9°39	18°17	12°23	28°17	13°47	25°24	28°32	27°33	25°20	n.a.	T 11
W12	2 31 46	9°18'53	27°12	24°38	18°44	10°20	18°29	12°19	28°17	13°47	25°23	28°20	27°30	25°27	n.a.	W12
T 13	2 35 42	10°16'13	9♐50	26°27	19°58	11° 1	18°41	12°15	28°17	13°48	25°22	28° 8	27°27	25°34	n.a.	T 13
F 14	2 39 39	11°13'32	22°40	28°14	21°11	11°41	18°53	12°10	28°17	13°48	25°21	27°59	27°23	25°40	n.a.	F 14
S 15	2 43 35	12°10'50	5♑42	29°57	22°25	12°22	19° 5	12° 6	28°R17	13°49	25°20	27°52	27°20	25°47	n.a.	S 15
S 16	2 47 32	13° 8'05	18°57	1♐36	23°39	13° 2	19°17	12° 1	28°17	13°49	25°19	27°47	27°17	25°54	n.a.	S 16
M17	2 51 28	14° 5'20	2♒26	3°12	24°52	13°43	19°30	11°57	28°17	13°50	25°18	27°45	27°14	26° 0	n.a.	M17
T 18	2 55 25	15° 2'33	16°11	4°45	26° 6	14°23	19°42	11°53	28°17	13°50	25°17	27°D45	27°11	26° 7	n.a.	T 18
W19	2 59 21	15°59'44	0♓11	6°14	27°19	15° 3	19°55	11°48	28°17	13°50	25°16	27°R45	27° 8	26°14	n.a.	W19
T 20	3 3 17	16°56'54	14°28	7°40	28°33	15°44	20° 7	11°44	28°17	13°51	25°15	27°44	27° 4	26°20	n.a.	T 20
F 21	3 7 14	17°54'02	28°59	9° 2	29°47	16°24	20°20	11°40	28°16	13°51	25°15	27°42	27° 1	26°27	n.a.	F 21
S 22	3 11 10	18°51'09	13♈41	10°21	1♐ 0	17° 4	20°32	11°35	28°16	13°51	25°14	27°36	26°58	26°34	n.a.	S 22
S 23	3 15 7	19°48'15	28°29	11°35	2°14	17°45	20°45	11°31	28°16	13°51	25°13	27°29	26°55	26°40	n.a.	S 23
M24	3 19 3	20°45'20	13♉13	12°46	3°27	18°25	20°58	11°27	28°15	13°51	25°12	27°19	26°52	26°47	n.a.	M24
T 25	3 23 0	21°42'24	27°48	13°53	4°41	19° 5	21°10	11°23	28°15	13°52	25°12	27° 8	26°49	26°54	n.a.	T 25
W26	3 26 56	22°39'27	12♊ 4	14°56	5°54	19°45	21°23	11°18	28°14	13°52	25°11	26°57	26°45	27° 0	n.a.	W26
T 27	3 30 53	23°36'29	25°57	15°55	7° 8	20°25	21°36	11°14	28°14	13°52	25°10	26°47	26°42	27° 7	n.a.	T 27
F 28	3 34 49	24°33'30	9♋24	16°50	8°21	21° 5	21°49	11°10	28°13	13°52	25°10	26°39	26°39	27°14	n.a.	F 28
S 29	3 38 46	25°30'31	22°26	17°41	9°35	21°45	22° 2	11° 6	28°13	13°R52	25° 9	26°34	26°36	27°20	n.a.	S 29
S 30	3 42 42	26°27'31	5♌ 3	18°28	10°49	22°25	22°15	11° 2	28°12	13°52	25° 9	26°31	26°33	27°27	n.a.	S 30
M31	3 46 39	27♏24'31	17♌20	19♐11	12♐ 2	23♏ 5	22♐28	10♑57	28♋11	13♌52	25♓ 8	26♌30	26♌29	27♍34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s21	19n45	3s37	13s30	0s58	14s53	1s19	13s58	1s14	25s 7	1s43	17n56	1n48	22n11	1n 5	19n 7	2n 0	10n27	13n26	12n 4	12n29	4n26		n.a.
S 2	11 42	18 42	2 45	14 7	0 50	15 19	1 20	14 12	1 14	25 7	1 42	17 55	1 49	22 11	1 5	19 7	2 0	10 26	13 25	12 5	12 30	4 24		n.a.
M 3	12 3	16 48	1 46	14 43	0 41	15 44	1 20	14 26	1 14	25 8	1 42	17 54	1 49	22 11	1 5	19 6	2 0	10 26	13 25	12 5	12 31	4 22		n.a.
T 4	12 23	14 11	0 43	15 18	0 32	16 9	1 21	14 41	1 14	25 9	1 42	17 53	1 49	22 10	1 5	19 6	2 0	10 25	13 25	12 4	12 32	4 20		n.a.
W 5	12 44	11 1	0n20	15 50	0 23	16 34	1 21	14 55	1 14	25 10	1 42	17 51	1 49	22 10	1 5	19 6	2 0	10 24	13 25	12 4	12 34	4 18		n.a.
T 6	13 4	7 25	1 22	16 20	0 13	16 58	1 22	15 9	1 14	25 11	1 41	17 50	1 49	22 10	1 5	19 6	2 0	10 24	13 25	12 5	12 35	4 16		n.a.
F 7	13 24	3 33	2 21	16 49	0 3	17 22	1 22	15 23	1 14	25 12	1 41	17 49	1 49	22 10	1 5	19 6	2 0	10 23	13 25	12 6	12 36	4 14		n.a.
S 8	13 44	0s29	3 13	17 15	0n 8	17 45	1 22	15 37	1 14	25 13	1 41	17 48	1 49	22 10	1 5	19 6	2 0	10 22	13 24	12 8	12 37	4 12		n.a.
S 9	14 3	4 32	3 58	17 39	0 18	18 8	1 22	15 50	1 14	25 14	1 41	17 46	1 49	22 10	1 5	19 5	2 0	10 22	13 24	12 11	12 38	4 10		n.a.
M10	14 22	8 26	4 32	18 1	0 29	18 30	1 23	16 4	1 14	25 15	1 40	17 45	1 49	22 10	1 5	19 5	2 0	10 21	13 24	12 15	12 39	4 8		n.a.
T 11	14 42	12 3	4 54	18 21	0 40	18 52	1 23	16 17	1 14	25 16	1 40	17 44	1 49	22 10	1 6	19 5	2 0	10 21	13 24	12 19	12 40	4 6		n.a.
W12	15 0	15 12	5 2	18 39	0 51	19 13	1 23	16 31	1 14	25 17	1 40	17 43	1 50	22 10	1 6	19 5	2 1	10 20	13 24	12 24	12 41	4 4		n.a.
T 13	15 19	17 41	4 56	18 55	1 2	19 34	1 23	16 44	1 14	25 17	1 40	17 41	1 50	22 10	1 6	19 5	2 1	10 19	13 23	12 28	12 43	4 2		n.a.
F 14	15 38	19 21	4 35	19 9	1 13	19 54	1 22	16 57	1 14	25 18	1 40	17 40	1 50	22 10	1 6	19 5	2 1	10 19	13 23	12 31	12 44	4 0		n.a.
S 15	15 56	20 1	4 0	19 22	1 24	20 14	1 22	17 10	1 14	25 19	1 39	17 39	1 50	22 10	1 6	19 5	2 1	10 18	13 23	12 34	12 45	3 58		n.a.
S 16	16 14	19 36	3 11	19 33	1 34	20 33	1 22	17 22	1 14	25 20	1 39	17 37	1 50	22 10	1 6	19 5	2 1	10 17	13 23	12 35	12 46	3 56		n.a.
M17	16 31	18 5	2 10	19 42	1 44	20 51	1 22	17 35	1 14	25 21	1 39	17 36	1 50	22 10	1 6	19 5	2 1	10 17	13 22	12 36	12 47	3 54		n.a.
T 18	16 49	15 29	1 1	19 50	1 54	21 9	1 21	17 47	1 14	25 22	1 39	17 35	1 50	22 11	1 6	19 5	2 1	10 16	13 22	12 36	12 48	3 52		n.a.
W19	17 6	11 56	0s13	19 57	2 4	21 26	1 21	18 0	1 14	25 22	1 39	17 33	1 50	22 11	1 6	19 5	2 1	10 16	13 22	12 36	12 49	3 50		n.a.
T 20	17 23	7 38	1 28	20 2	2 13	21 43	1 20	18 12	1 14	25 23	1 38	17 32	1 50	22 11	1 6	19 5	2 1	10 15	13 22	12 36	12 50	3 48		n.a.
F 21	17 39	2 49	2 38	20 7	2 22	21 59	1 20	18 24	1 14	25 24	1 38	17 31	1 50	22 11	1 6	19 4	2 1	10 15	13 21	12 37	12 52	3 46		n.a.
S 22	17 56	2n13	3 38	20 10	2 30	22 15	1 19	18 36	1 14	25 25	1 38	17 29	1 50	22 11	1 6	19 4	2 1	10 14	13 21	12 39	12 53	3 44		n.a.
S 23	18 12	7 9	4 24	20 13	2 38	22 29	1 19	18 47	1 14	25 26	1 38	17 28	1 50	22 11	1 6	19 4	2 1	10 13	13 21	12 42	12 54	3 42		n.a.
M24	18 27	11 37	4 52	20 15	2 45	22 44	1 18	18 59	1 14	25 26	1 38	17 27	1 50	22 11	1 6	19 4	2 1	10 13	13 21	12 45	12 55	3 40		n.a.
T 25	18 43	15 21	5 1	20 17	2 52	22 57	1 17	19 10	1 13	25 27	1 37	17 25	1 50	22 11	1 6	19 4	2 1	10 12	13 20	12 49	12 56	3 38		n.a.
W26	18 58	18 5	4 51	20 19	2 58	23 10	1 16	19 21	1 13	25 28	1 37	17 24	1 50	22 12	1 6	19 5	2 1	10 12	13 20	12 53	12 57	3 36		n.a.
T 27	19 13	19 41	4 24	20 20	3 3	23 22	1 15	19 33	1 13	25 28	1 37	17 23	1 50	22 12	1 6	19 5	2 1	10 11	13 20	12 57	12 58	3 34		n.a.
F 28	19 27	20 6	3 42	20 21	3 8	23 33	1 14	19 44	1 13	25 29	1 37	17 21	1 50	22 12	1 6	19 5	2 1	10 11	13 19	12 59	12 59	3 32		n.a.
S 29	19 41	19 24	2 50	20 22	3 12	23 44	1 13	19 54	1 13	25 30	1 37	17 20	1 50	22 12	1 6	19 5	2 2	10 10	13 19	13 1	13 0	3 30		n.a.
S 30	19 55	17 46	1 51	20 23	3 15	23 54	1 12	20 5	1 13	25 30	1 37	17 19	1 51	22 12	1 6	19 5	2 2	10 10	13 19	13 2	13 2	3 28		n.a.
M31	20s 9	15n19	0s48	20s24	3n18	24s 3	1s11	20s15	1s13	25s31	1s36	17n17	1n51	22n12	1n 6	19n 5	2n 2	10n 9	13n19	13n 3	13n 3	3n26		n.a.

Julian Day Number = -2062566.5, Delta T = 133h41m29s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'14, Lahiri = -145°29'14 Julian Calendar 1 Jan. 10360 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10361 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 50 35	28♏21'30	29♌23	19♐49	13♐16	23♏45	22♐41	10°R53	28°R10	13°R52	25°R 7	26°R30	26♌26	27♍40	n.a.	T 1
W 2	3 54 32	29°18'28	11♍15	20°23	14°29	24°25	22°54	10♑49	28♋ 9	13♌52	25♓ 7	26♌30	26°23	27°47	n.a.	W 2
T 3	3 58 28	0♐15'26	23° 4	20°53	15°43	25° 5	23° 7	10°45	28° 9	13°51	25° 7	26°28	26°20	27°54	n.a.	T 3
F 4	4 2 24	1°12'24	4♎53	21°18	16°56	25°45	23°20	10°41	28° 8	13°51	25° 6	26°25	26°17	28° 0	n.a.	F 4
S 5	4 6 21	2° 9'22	16°48	21°38	18°10	26°25	23°33	10°37	28° 7	13°51	25° 6	26°18	26°14	28° 7	n.a.	S 5
S 6	4 10 17	3° 6'19	28°52	21°54	19°23	27° 4	23°46	10°34	28° 6	13°51	25° 5	26°10	26°10	28°14	n.a.	S 6
M 7	4 14 14	4° 3'16	11♏ 8	22° 5	20°37	27°44	24° 0	10°30	28° 5	13°50	25° 5	25°59	26° 7	28°20	n.a.	M 7
T 8	4 18 10	5° 0'12	23°38	22°12	21°50	28°24	24°13	10°26	28° 3	13°50	25° 5	25°46	26° 4	28°27	n.a.	T 8
W 9	4 22 7	5°57'08	6♐21	22°R14	23° 4	29° 3	24°26	10°22	28° 2	13°50	25° 4	25°34	26° 1	28°34	n.a.	W 9
T 10	4 26 3	6°54'04	19°19	22°12	24°17	29°43	24°40	10°19	28° 1	13°49	25° 4	25°22	25°58	28°40	n.a.	T 10
F 11	4 30 0	7°50'59	2♑29	22° 5	25°31	0♐23	24°53	10°15	28° 0	13°49	25° 4	25°12	25°55	28°47	n.a.	F 11
S 12	4 33 57	8°47'54	15°51	21°54	26°44	1° 2	25° 6	10°11	27°59	13°49	25° 4	25° 5	25°51	28°54	n.a.	S 12
S 13	4 37 53	9°44'48	29°23	21°39	27°58	1°42	25°20	10° 8	27°57	13°48	25° 4	25° 0	25°48	29° 0	n.a.	S 13
M14	4 41 50	10°41'42	13♒ 5	21°20	29°11	2°21	25°33	10° 4	27°56	13°48	25° 3	24°58	25°45	29° 7	n.a.	M14
T 15	4 45 46	11°38'35	26°56	20°58	0♑24	3° 1	25°47	10° 1	27°55	13°47	25° 3	24°D57	25°42	29°14	n.a.	T 15
W16	4 49 43	12°35'28	10♓56	20°33	1°38	3°40	26° 0	9°58	27°53	13°47	25° 3	24°R58	25°39	29°20	n.a.	W16
T 17	4 53 39	13°32'21	25° 5	20° 4	2°51	4°20	26°14	9°54	27°52	13°46	25° 3	24°57	25°35	29°27	n.a.	T 17
F 18	4 57 36	14°29'12	9♈21	19°34	4° 5	4°59	26°27	9°51	27°50	13°45	25°D 3	24°55	25°32	29°34	n.a.	F 18
S 19	5 1 32	15°26'04	23°43	19° 1	5°18	5°38	26°41	9°48	27°49	13°45	25° 3	24°51	25°29	29°40	n.a.	S 19
S 20	5 5 29	16°22'55	8♉ 6	18°28	6°31	6°18	26°54	9°45	27°47	13°44	25° 3	24°44	25°26	29°47	n.a.	S 20
M21	5 9 25	17°19'46	22°26	17°53	7°45	6°57	27° 8	9°42	27°45	13°43	25° 3	24°35	25°23	29°54	n.a.	M21
T 22	5 13 22	18°16'37	6♊37	17°19	8°58	7°36	27°22	9°39	27°44	13°43	25° 3	24°25	25°20	0♎ 0	n.a.	T 22
W23	5 17 18	19°13'29	20°34	16°45	10°11	8°15	27°35	9°36	27°42	13°42	25° 4	24°15	25°16	0° 7	n.a.	W23
T 24	5 21 15	20°10'20	4♋12	16°12	11°25	8°54	27°49	9°33	27°40	13°41	25° 4	24° 6	25°13	0°14	n.a.	T 24
F 25	5 25 11	21° 7'11	17°30	15°41	12°38	9°34	28° 2	9°30	27°39	13°40	25° 4	23°59	25°10	0°20	n.a.	F 25
S 26	5 29 8	22° 4'03	0♌25	15°11	13°51	10°13	28°16	9°28	27°37	13°39	25° 4	23°54	25° 7	0°27	n.a.	S 26
S 27	5 33 5	23° 0'55	13° 0	14°45	15° 4	10°52	28°30	9°25	27°35	13°39	25° 4	23°52	25° 4	0°34	n.a.	S 27
M28	5 37 1	23♐57'48	25♌17	14♐22	16♑18	11♐31	28♐43	9♑23	27♋33	13♌38	25♓ 5	23°D51	25♌ 0	0♎40	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s22	12n16	0n15	20s25	3n19	24s12	1s10	20s26	1s13	25s32	1s36	17n16	1n51	22n13	1n 7	19n 5	2n 2	10n 9	13n18	13n 3	13n 4	3n24		n.a.
W 2	20 35	8 44	1 18	20 27	3 20	24 20	1 8	20 36	1 13	25 32	1 36	17 15	1 51	22 13	1 7	19 5	2 2	10 8	13 18	13 3	13 5	3 21		n.a.
T 3	20 47	4 54	2 16	20 29	3 20	24 27	1 7	20 46	1 13	25 33	1 36	17 14	1 51	22 13	1 7	19 5	2 2	10 8	13 18	13 3	13 6	3 19		n.a.
F 4	20 59	0 52	3 9	20 32	3 19	24 34	1 6	20 56	1 13	25 33	1 36	17 12	1 51	22 13	1 7	19 5	2 2	10 7	13 17	13 4	13 7	3 17		n.a.
S 5	21 11	3s13	3 53	20 35	3 17	24 39	1 4	21 5	1 13	25 34	1 36	17 11	1 51	22 14	1 7	19 5	2 2	10 7	13 17	13 7	13 8	3 15		n.a.
S 6	21 23	7 13	4 28	20 39	3 14	24 44	1 3	21 15	1 12	25 34	1 36	17 10	1 51	22 14	1 7	19 5	2 2	10 7	13 17	13 10	13 9	3 13		n.a.
M 7	21 34	11 0	4 51	20 44	3 10	24 48	1 1	21 24	1 12	25 35	1 35	17 8	1 51	22 14	1 7	19 6	2 2	10 6	13 16	13 13	13 10	3 11		n.a.
T 8	21 45	14 22	5 1	20 49	3 5	24 52	0 59	21 33	1 12	25 35	1 35	17 7	1 51	22 14	1 7	19 6	2 2	10 6	13 16	13 18	13 12	3 9		n.a.
W 9	21 55	17 8	4 56	20 55	2 59	24 54	0 58	21 42	1 12	25 36	1 35	17 6	1 51	22 15	1 7	19 6	2 2	10 5	13 16	13 22	13 13	3 7		n.a.
T 10	22 5	19 7	4 36	21 2	2 52	24 56	0 56	21 51	1 12	25 36	1 35	17 5	1 51	22 15	1 7	19 6	2 2	10 5	13 15	13 26	13 14	3 5		n.a.
F 11	22 15	20 6	4 1	21 10	2 44	24 57	0 54	21 59	1 12	25 37	1 35	17 4	1 51	22 15	1 7	19 6	2 2	10 5	13 15	13 30	13 15	3 3		n.a.
S 12	22 24	19 59	3 12	21 18	2 35	24 58	0 52	22 8	1 12	25 37	1 35	17 2	1 51	22 16	1 7	19 6	2 2	10 4	13 15	13 32	13 16	3 1		n.a.
S 13	22 33	18 44	2 11	21 27	2 25	24 57	0 50	22 16	1 12	25 38	1 35	17 1	1 50	22 16	1 7	19 7	2 2	10 4	13 14	13 34	13 17	2 59		n.a.
M14	22 41	16 23	1 3	21 37	2 13	24 56	0 49	22 24	1 11	25 38	1 35	17 0	1 50	22 16	1 7	19 7	2 2	10 3	13 14	13 35	13 18	2 57		n.a.
T 15	22 49	13 3	0s11	21 48	2 1	24 54	0 47	22 32	1 11	25 38	1 34	16 59	1 50	22 16	1 7	19 7	2 2	10 3	13 14	13 35	13 19	2 55		n.a.
W16	22 57	8 58	1 24	21 59	1 49	24 52	0 45	22 40	1 11	25 39	1 34	16 58	1 50	22 17	1 7	19 7	2 2	10 3	13 13	13 35	13 20	2 53		n.a.
T 17	23 5	4 20	2 33	22 10	1 35	24 48	0 42	22 47	1 11	25 39	1 34	16 57	1 50	22 17	1 7	19 7	2 3	10 2	13 13	13 35	13 22	2 51		n.a.
F 18	23 12	0n34	3 33	22 22	1 21	24 44	0 40	22 54	1 11	25 39	1 34	16 56	1 50	22 17	1 7	19 8	2 3	10 2	13 13	13 35	13 23	2 49		n.a.
S 19	23 18	5 27	4 20	22 34	1 6	24 40	0 38	23 2	1 11	25 39	1 34	16 55	1 50	22 18	1 7	19 8	2 3	10 2	13 12	13 37	13 24	2 47		n.a.
S 20	23 24	10 2	4 51	22 46	0 51	24 34	0 36	23 8	1 11	25 40	1 34	16 53	1 50	22 18	1 7	19 8	2 3	10 2	13 12	13 39	13 25	2 45		n.a.
M21	23 30	14 2	5 3	22 59	0 35	24 28	0 34	23 15	1 10	25 40	1 34	16 52	1 50	22 19	1 7	19 8	2 3	10 1	13 12	13 42	13 26	2 43		n.a.
T 22	23 35	17 10	4 57	23 11	0 20	24 20	0 31	23 22	1 10	25 40	1 34	16 51	1 50	22 19	1 7	19 9	2 3	10 1	13 11	13 46	13 27	2 40		n.a.
W23	23 40	19 15	4 32	23 23	0 4	24 13	0 29	23 28	1 10	25 40	1 34	16 50	1 50	22 19	1 7	19 9	2 3	10 1	13 11	13 49	13 28	2 38		n.a.
T 24	23 45	20 11	3 53	23 35	0s12	24 4	0 27	23 34	1 10	25 40	1 34	16 49	1 50	22 20	1 7	19 9	2 3	10 1	13 11	13 52	13 29	2 36		n.a.
F 25	23 49	19 57	3 2	23 47	0 27	23 55	0 24	23 40	1 10	25 41	1 34	16 48	1 50	22 20	1 7	19 9	2 3	10 0	13 10	13 55	13 30	2 34		n.a.
S 26	23 53	18 40	2 2	23 58	0 42	23 45	0 22	23 46	1 10	25 41	1 33	16 48	1 50	22 20	1 7	19 10	2 3	10 0	13 10	13 56	13 31	2 32		n.a.
S 27	23 56	16 29	0 58	24 10	0 56	23 34	0 19	23 52	1 9	25 41	1 33	16 47	1 50	22 21	1 7	19 10	2 3	10 0	13 10	13 57	13 32	2 30		n.a.
M28	23s59	13n35	0n 8	24s20	1s10	23s23	0s17	23s57	1s 9	25s41	1s33	16n46	1n50	22n21	1n 8	19n10	2n 3	10n 0	13n 9	13n57	13n34	2n28		n.a.

Julian Day Number = -2062535.5, Delta T = 133h41m22s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'10, Lahiri = -145°29'10 Julian Calendar 1 Feb. 10360 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10361 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 40 58	24♐54'41	7♍20	14°R 2	17♑31	12♐10	28♐57	9°R20	27°R31	13°R37	25♓ 5	23♌52	24♌57	0♎47	n.a.	T 1
W 2	5 44 54	25°51'34	19°14	13♐46	18°44	12°49	29°11	9♉18	27♋29	13♌36	25° 5	23°53	24°54	0°54	n.a.	W 2
T 3	5 48 51	26°48'28	1♎ 4	13°34	19°57	13°28	29°24	9°16	27°27	13°35	25° 6	23°R53	24°51	1° 0	n.a.	T 3
F 4	5 52 47	27°45'23	12°55	13°27	21°10	14° 7	29°38	9°13	27°26	13°34	25° 6	23°51	24°48	1° 7	n.a.	F 4
S 5	5 56 44	28°42'19	24°53	13°D25	22°23	14°46	29°52	9°11	27°24	13°33	25° 7	23°48	24°45	1°14	n.a.	S 5
S 6	6 0 41	29°39'15	7♏ 2	13°27	23°36	15°25	0♑ 5	9° 9	27°21	13°32	25° 7	23°43	24°41	1°20	n.a.	S 6
M 7	6 4 37	0♑36'12	19°25	13°34	24°50	16° 4	0°19	9° 7	27°19	13°31	25° 8	23°36	24°38	1°27	n.a.	M 7
T 8	6 8 34	1°33'10	2♐ 5	13°46	26° 3	16°43	0°33	9° 6	27°17	13°30	25° 8	23°27	24°35	1°34	n.a.	T 8
W 9	6 12 30	2°30'09	15° 2	14° 3	27°16	17°21	0°46	9° 4	27°15	13°28	25° 9	23°18	24°32	1°40	n.a.	W 9
T 10	6 16 27	3°27'09	28°18	14°25	28°29	18° 0	1° 0	9° 2	27°13	13°27	25° 9	23°10	24°29	1°47	n.a.	T 10
F 11	6 20 24	4°24'09	11♑50	14°52	29°42	18°39	1°14	9° 0	27°11	13°26	25°10	23° 3	24°26	1°54	n.a.	F 11
S 12	6 24 20	5°21'09	25°35	15°24	0♒55	19°18	1°27	8°59	27° 9	13°25	25°10	22°58	24°22	2° 0	n.a.	S 12
S 13	6 28 17	6°18'11	9♒32	16° 1	2° 8	19°56	1°41	8°57	27° 7	13°24	25°11	22°56	24°19	2° 7	n.a.	S 13
M14	6 32 13	7°15'13	23°35	16°43	3°21	20°35	1°55	8°56	27° 4	13°22	25°12	22°D55	24°16	2°14	n.a.	M14
T 15	6 36 10	8°12'15	7♓44	17°30	4°34	21°14	2° 8	8°55	27° 2	13°21	25°13	22°55	24°13	2°20	n.a.	T 15
W16	6 40 7	9° 9'18	21°55	18°21	5°47	21°52	2°22	8°54	27° 0	13°20	25°13	22°57	24°10	2°27	n.a.	W16
T 17	6 44 3	10° 6'22	6♈ 6	19°17	7° 0	22°31	2°36	8°53	26°58	13°19	25°14	22°R58	24° 6	2°34	n.a.	T 17
F 18	6 48 0	11° 3'26	20°17	20°18	8°12	23°10	2°49	8°52	26°55	13°17	25°15	22°57	24° 3	2°41	n.a.	F 18
S 19	6 51 56	12° 0'31	4♉24	21°24	9°25	23°48	3° 3	8°51	26°53	13°16	25°16	22°55	24° 0	2°47	n.a.	S 19
S 20	6 55 53	12°57'37	18°26	22°34	10°38	24°27	3°16	8°50	26°51	13°15	25°17	22°52	23°57	2°54	n.a.	S 20
M21	6 59 50	13°54'43	2♊21	23°48	11°51	25° 5	3°30	8°49	26°49	13°13	25°18	22°47	23°54	3° 1	n.a.	M21
T 22	7 3 46	14°51'50	16° 6	25° 7	13° 4	25°44	3°43	8°49	26°46	13°12	25°19	22°41	23°51	3° 7	n.a.	T 22
W23	7 7 43	15°48'59	29°37	26°30	14°16	26°22	3°57	8°48	26°44	13°11	25°20	22°35	23°47	3°14	n.a.	W23
T 24	7 11 40	16°46'08	12♋53	27°57	15°29	27° 1	4°10	8°48	26°41	13° 9	25°21	22°30	23°44	3°21	n.a.	T 24
F 25	7 15 36	17°43'19	25°53	29°29	16°42	27°39	4°24	8°47	26°39	13° 8	25°22	22°26	23°41	3°27	n.a.	F 25
S 26	7 19 33	18°40'30	8♌36	1♑ 4	17°54	28°18	4°37	8°47	26°37	13° 6	25°23	22°23	23°38	3°34	n.a.	S 26
S 27	7 23 30	19°37'43	21° 2	2°43	19° 7	28°56	4°51	8°47	26°34	13° 5	25°24	22°D23	23°35	3°41	n.a.	S 27
M28	7 27 26	20°34'57	3♍14	4°26	20°20	29°34	5° 4	8°D47	26°32	13° 3	25°25	22°23	23°32	3°47	n.a.	M28
T 29	7 31 23	21°32'13	15°16	6°12	21°32	0♑13	5°18	8°47	26°30	13° 2	25°26	22°24	23°28	3°54	n.a.	T 29
W30	7 35 20	22°29'30	27° 9	8° 1	22°45	0°51	5°31	8°47	26°27	13° 0	25°27	22°26	23°25	4° 1	n.a.	W30
T 31	7 39 16	23♑26'49	8♎59	9♑53	23♒57	1♑29	5♑44	8♉47	26♋25	12♌59	25♓28	22♌28	23♌22	4♎ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	10n10	1n12	24s31	1s23	23s11	0s14	24s 3	1s 9	25s41	1s33	16n45	1n50	22n22	1n 8	19n11	2n 3	10n 0	13n 9	13n57	13n35	2n26		n.a.
W 2	24 3	6 24	2 12	24 41	1 35	22 59	0 12	24 8	1 9	25 41	1 33	16 44	1 50	22 22	1 8	19 11	2 3	9 59	13 9	13 57	13 36	2 24		n.a.
T 3	24 5	2 24	3 6	24 51	1 46	22 45	0 9	24 13	1 9	25 41	1 33	16 43	1 50	22 23	1 8	19 11	2 3	9 59	13 8	13 57	13 37	2 22		n.a.
F 4	24 6	1s42	3 53	25 0	1 56	22 31	0 7	24 17	1 8	25 41	1 33	16 42	1 50	22 23	1 8	19 12	2 3	9 59	13 8	13 57	13 38	2 20		n.a.
S 5	24 7	5 45	4 29	25 9	2 6	22 17	0 4	24 22	1 8	25 41	1 33	16 42	1 49	22 23	1 8	19 12	2 3	9 59	13 8	13 58	13 39	2 18		n.a.
S 6	24 7	9 38	4 54	25 17	2 14	22 2	0 1	24 26	1 8	25 41	1 33	16 41	1 49	22 24	1 8	19 12	2 3	9 59	13 7	14 0	13 40	2 16		n.a.
M 7	24 7	13 11	5 6	25 25	2 21	21 46	0n 1	24 30	1 8	25 41	1 33	16 40	1 49	22 24	1 8	19 13	2 3	9 59	13 7	14 3	13 41	2 14		n.a.
T 8	24 7	16 13	5 3	25 33	2 27	21 29	0 4	24 34	1 8	25 41	1 33	16 40	1 49	22 25	1 8	19 13	2 3	9 59	13 7	14 5	13 42	2 11		n.a.
W 9	24 6	18 32	4 45	25 40	2 33	21 12	0 7	24 38	1 7	25 41	1 33	16 39	1 49	22 25	1 8	19 13	2 3	9 59	13 6	14 8	13 43	2 9		n.a.
T 10	24 5	19 56	4 12	25 47	2 37	20 55	0 9	24 41	1 7	25 40	1 33	16 38	1 49	22 26	1 8	19 14	2 3	9 59	13 6	14 11	13 45	2 7		n.a.
F 11	24 3	20 13	3 23	25 54	2 40	20 36	0 12	24 45	1 7	25 40	1 33	16 38	1 49	22 26	1 8	19 14	2 3	9 58	13 6	14 14	13 46	2 5		n.a.
S 12	24 1	19 19	2 22	25 59	2 42	20 18	0 15	24 48	1 7	25 40	1 33	16 37	1 49	22 26	1 8	19 15	2 3	9 58	13 5	14 15	13 47	2 3		n.a.
S 13	23 58	17 14	1 12	26 5	2 43	19 58	0 17	24 51	1 6	25 40	1 33	16 36	1 49	22 27	1 8	19 15	2 3	9 58	13 5	14 16	13 48	2 1		n.a.
M14	23 55	14 6	0s 4	26 9	2 43	19 39	0 20	24 53	1 6	25 40	1 33	16 36	1 49	22 27	1 8	19 15	2 3	9 58	13 5	14 16	13 49	1 59		n.a.
T 15	23 52	10 8	1 20	26 13	2 43	19 18	0 23	24 56	1 6	25 39	1 33	16 35	1 49	22 28	1 8	19 16	2 4	9 58	13 4	14 16	13 50	1 57		n.a.
W16	23 48	5 36	2 31	26 17	2 41	18 57	0 26	24 58	1 6	25 39	1 33	16 35	1 49	22 28	1 8	19 16	2 4	9 58	13 4	14 16	13 51	1 55		n.a.
T 17	23 44	0 45	3 33	26 19	2 39	18 36	0 28	25 0	1 6	25 39	1 32	16 35	1 48	22 29	1 8	19 17	2 4	9 58	13 4	14 15	13 52	1 53		n.a.
F 18	23 39	4n 7	4 22	26 21	2 35	18 14	0 31	25 2	1 5	25 39	1 32	16 34	1 48	22 29	1 8	19 17	2 4	9 58	13 3	14 16	13 53	1 51		n.a.
S 19	23 34	8 45	4 55	26 22	2 31	17 52	0 34	25 4	1 5	25 38	1 32	16 34	1 48	22 30	1 8	19 17	2 4	9 59	13 3	14 16	13 54	1 48		n.a.
S 20	23 28	12 52	5 10	26 21	2 26	17 29	0 37	25 5	1 5	25 38	1 32	16 33	1 48	22 30	1 8	19 18	2 4	9 59	13 3	14 17	13 55	1 46		n.a.
M21	23 22	16 14	5 6	26 20	2 21	17 6	0 39	25 7	1 5	25 37	1 32	16 33	1 48	22 31	1 8	19 18	2 4	9 59	13 3	14 19	13 56	1 44		n.a.
T 22	23 16	18 39	4 45	26 17	2 15	16 43	0 42	25 8	1 4	25 37	1 32	16 33	1 48	22 31	1 8	19 19	2 4	9 59	13 2	14 21	13 58	1 42		n.a.
W23	23 9	19 59	4 9	26 13	2 8	16 19	0 45	25 9	1 4	25 37	1 32	16 32	1 48	22 32	1 8	19 19	2 4	9 59	13 2	14 23	13 59	1 40		n.a.
T 24	23 2	20 11	3 19	26 7	2 0	15 54	0 48	25 10	1 4	25 36	1 32	16 32	1 48	22 32	1 8	19 19	2 4	9 59	13 2	14 25	14 0	1 38		n.a.
F 25	22 55	19 18	2 20	26 0	1 52	15 29	0 50	25 10	1 3	25 36	1 32	16 32	1 48	22 33	1 8	19 20	2 4	9 59	13 1	14 26	14 1	1 36		n.a.
S 26	22 47	17 26	1 15	25 51	1 43	15 4	0 53	25 10	1 3	25 35	1 32	16 32	1 48	22 33	1 8	19 20	2 4	9 59	13 1	14 27	14 2	1 34		n.a.
S 27	22 38	14 47	0 7	25 40	1 34	14 39	0 56	25 11	1 3	25 35	1 32	16 32	1 47	22 33	1 8	19 21	2 4	9 59	13 1	14 27	14 3	1 32		n.a.
M28	22 30	11 31	0n59	25 28	1 25	14 13	0 58	25 11	1 3	25 34	1 32	16 32	1 47	22 34	1 8	19 21	2 4	10 0	13 0	14 27	14 4	1 30		n.a.
T 29	22 21	7 51	2 2	25 14	1 15	13 47	1 1	25 10	1 2	25 34	1 32	16 32	1 47	22 34	1 8	19 22	2 4	10 0	13 0	14 27	14 5	1 27		n.a.
W30	22 11	3 54	2 59	24 58	1 5	13 20	1 3	25 10	1 2	25 33	1 32	16 31	1 47	22 35	1 8	19 22	2 4	10 0	13 0	14 26	14 6	1 25		n.a.
T 31	22s 1	0s11	3n49	24s39	0s55	12s53	1n 6	25s 9	1s 2	25s33	1s32	16n31	1n47	22n35	1n 8	19n23	2n 4	10n 0	13n 0	14n26	14n 7	1n23		n.a.

Julian Day Number = -2062507.5, Delta T = 133h41m16s
Ecliptic obliquity = 24°07'58, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'06, Lahiri = -145°29'06 Julian Calendar 1 March 10360 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10361 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10360 BCE

APRIL 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 43 13	24♉24'09	20♎51	11♉48	25♒10	2♉ 8	5♉58	8♉48	26°R22	12°R57	25♓30	22°R28	23♌19	4♎14	n.a.	F 1
S 2	7 47 9	25°21'31	2♏50	13°45	26°22	2°46	6°11	8°48	26♋20	12♌56	25°31	22♌28	23°16	4°21	n.a.	S 2
S 3	7 51 6	26°18'55	15° 0	15°44	27°35	3°24	6°24	8°49	26°18	12°54	25°32	22°27	23°12	4°27	n.a.	S 3
M 4	7 55 3	27°16'21	27°25	17°45	28°47	4° 2	6°37	8°49	26°15	12°53	25°33	22°25	23° 9	4°34	n.a.	M 4
T 5	7 58 59	28°13'48	10♐ 9	19°48	29°59	4°41	6°51	8°50	26°13	12°51	25°35	22°21	23° 6	4°41	n.a.	T 5
W 6	8 2 56	29°11'17	23°14	21°51	1♓12	5°19	7° 4	8°51	26°10	12°50	25°36	22°18	23° 3	4°47	n.a.	W 6
T 7	8 6 53	0♒ 8'48	6♉42	23°55	2°24	5°57	7°17	8°52	26° 8	12°48	25°37	22°15	23° 0	4°54	n.a.	T 7
F 8	8 10 49	1° 6'21	20°31	26° 0	3°37	6°35	7°30	8°53	26° 6	12°46	25°39	22°12	22°57	5° 1	n.a.	F 8
S 9	8 14 46	2° 3'55	4♒38	28° 5	4°49	7°13	7°43	8°54	26° 3	12°45	25°40	22°10	22°53	5° 7	n.a.	S 9
S 10	8 18 43	3° 1'31	18°59	0♒ 9	6° 1	7°51	7°56	8°55	26° 1	12°43	25°42	22°D10	22°50	5°14	n.a.	S 10
M11	8 22 39	3°59'09	3♓29	2°14	7°13	8°29	8° 9	8°56	25°58	12°42	25°43	22°10	22°47	5°21	n.a.	M11
T 12	8 26 36	4°56'47	18° 2	4°18	8°26	9° 7	8°22	8°58	25°56	12°40	25°45	22°11	22°44	5°28	n.a.	T 12
W13	8 30 33	5°54'28	2♈34	6°21	9°38	9°45	8°35	8°59	25°54	12°38	25°46	22°12	22°41	5°34	n.a.	W13
T 14	8 34 29	6°52'10	16°59	8°23	10°50	10°23	8°48	9° 1	25°51	12°37	25°48	22°13	22°38	5°41	n.a.	T 14
F 15	8 38 26	7°49'53	1♉14	10°24	12° 2	11° 1	9° 0	9° 2	25°49	12°35	25°49	22°14	22°34	5°48	n.a.	F 15
S 16	8 42 23	8°47'38	15°17	12°25	13°14	11°39	9°13	9° 4	25°47	12°33	25°51	22°R14	22°31	5°54	n.a.	S 16
S 17	8 46 19	9°45'25	29° 7	14°24	14°26	12°17	9°26	9° 6	25°44	12°32	25°52	22°13	22°28	6° 1	n.a.	S 17
M18	8 50 16	10°43'13	12♊42	16°22	15°38	12°55	9°39	9° 8	25°42	12°30	25°54	22°12	22°25	6° 8	n.a.	M18
T 19	8 54 13	11°41'02	26° 3	18°18	16°50	13°33	9°51	9°10	25°40	12°29	25°55	22°11	22°22	6°14	n.a.	T 19
W20	8 58 9	12°38'54	9♋10	20°13	18° 2	14°11	10° 4	9°12	25°37	12°27	25°57	22° 9	22°18	6°21	n.a.	W20
T 21	9 2 6	13°36'47	22° 3	22° 7	19°14	14°49	10°16	9°14	25°35	12°25	25°59	22° 8	22°15	6°28	n.a.	T 21
F 22	9 6 3	14°34'42	4♌42	24° 0	20°26	15°27	10°29	9°16	25°33	12°24	26° 1	22° 8	22°12	6°34	n.a.	F 22
S 23	9 9 59	15°32'39	17° 9	25°51	21°38	16° 5	10°41	9°19	25°31	12°22	26° 2	22°D 7	22° 9	6°41	n.a.	S 23
S 24	9 13 56	16°30'38	29°24	27°41	22°49	16°42	10°53	9°21	25°29	12°20	26° 4	22° 7	22° 6	6°48	n.a.	S 24
M25	9 17 52	17°28'39	11♍29	29°29	24° 1	17°20	11° 6	9°23	25°26	12°19	26° 6	22° 8	22° 3	6°54	n.a.	M25
T 26	9 21 49	18°26'42	23°26	1♓17	25°13	17°58	11°18	9°26	25°24	12°17	26° 7	22° 8	21°59	7° 1	n.a.	T 26
W27	9 25 46	19°24'47	5♎18	3° 2	26°24	18°36	11°30	9°29	25°22	12°15	26° 9	22° 8	21°56	7° 8	n.a.	W27
T 28	9 29 42	20°22'55	17° 7	4°47	27°36	19°13	11°42	9°32	25°20	12°14	26°11	22° 8	21°53	7°15	n.a.	T 28
F 29	9 33 39	21°21'05	28°59	6°30	28°47	19°51	11°54	9°34	25°18	12°12	26°13	22° 9	21°50	7°21	n.a.	F 29
S 30	9 37 36	22♒19'17	10♏57	8♓12	29♓59	20♉29	12♉ 6	9♉37	25♋16	12♌11	26♓15	22°R 9	21♌47	7♎28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s51	4s15	4n28	24s19	0s44	12s26	1n 8	25s 8	1s 1	25s32	1s32	16n31	1n47	22n36	1n 8	19n23	2n 4	10n 1	12n59	14n25	14n 8	1n21		n.a.
S 2	21 40	8 11	4 57	23 57	0 34	11 59	1 11	25 7	1 1	25 31	1 32	16 32	1 47	22 36	1 8	19 24	2 4	10 1	12 59	14 25	14 9	1 19		n.a.
S 3	21 29	11 50	5 12	23 33	0 23	11 31	1 13	25 6	1 1	25 31	1 32	16 32	1 47	22 37	1 8	19 24	2 4	10 1	12 59	14 26	14 10	1 17		n.a.
M 4	21 18	15 4	5 14	23 7	0 13	11 3	1 16	25 5	1 1	25 30	1 33	16 32	1 47	22 37	1 8	19 24	2 4	10 1	12 58	14 27	14 12	1 15		n.a.
T 5	21 6	17 40	5 0	22 40	0 2	10 35	1 18	25 3	1 0	25 29	1 33	16 32	1 47	22 38	1 8	19 25	2 4	10 2	12 58	14 28	14 13	1 13		n.a.
W 6	20 54	19 27	4 30	22 10	0n 8	10 7	1 21	25 1	1 0	25 29	1 33	16 32	1 46	22 38	1 8	19 25	2 4	10 2	12 58	14 29	14 14	1 11		n.a.
T 7	20 42	20 13	3 45	21 39	0 18	9 38	1 23	24 59	1 0	25 28	1 33	16 32	1 46	22 39	1 8	19 26	2 4	10 2	12 58	14 30	14 15	1 8		n.a.
F 8	20 29	19 47	2 46	21 7	0 27	9 9	1 25	24 57	0 59	25 27	1 33	16 32	1 46	22 39	1 8	19 26	2 4	10 3	12 57	14 31	14 16	1 6		n.a.
S 9	20 16	18 7	1 35	20 33	0 36	8 40	1 27	24 55	0 59	25 27	1 33	16 33	1 46	22 40	1 8	19 27	2 4	10 3	12 57	14 31	14 17	1 4		n.a.
S 10	20 2	15 17	0 18	19 58	0 45	8 11	1 30	24 52	0 59	25 26	1 33	16 33	1 46	22 40	1 8	19 27	2 4	10 3	12 57	14 32	14 18	1 2		n.a.
M11	19 49	11 29	1s 2	19 22	0 53	7 42	1 32	24 49	0 58	25 25	1 33	16 33	1 46	22 40	1 8	19 28	2 4	10 4	12 57	14 31	14 19	1 0		n.a.
T 12	19 34	6 58	2 18	18 45	1 1	7 12	1 34	24 46	0 58	25 24	1 33	16 34	1 46	22 41	1 8	19 28	2 4	10 4	12 56	14 31	14 20	0 58		n.a.
W13	19 20	2 5	3 26	18 8	1 8	6 43	1 36	24 43	0 58	25 23	1 33	16 34	1 46	22 41	1 8	19 29	2 4	10 4	12 56	14 31	14 21	0 56		n.a.
T 14	19 5	2n53	4 19	17 29	1 15	6 13	1 38	24 40	0 57	25 23	1 33	16 34	1 46	22 42	1 8	19 29	2 4	10 5	12 56	14 30	14 22	0 54		n.a.
F 15	18 50	7 38	4 56	16 50	1 21	5 43	1 40	24 36	0 57	25 22	1 33	16 35	1 45	22 42	1 8	19 30	2 4	10 5	12 56	14 30	14 23	0 51		n.a.
S 16	18 34	11 53	5 15	16 11	1 27	5 13	1 42	24 33	0 57	25 21	1 33	16 35	1 45	22 43	1 8	19 30	2 4	10 6	12 56	14 30	14 24	0 49		n.a.
S 17	18 19	15 25	5 15	15 31	1 32	4 43	1 43	24 29	0 56	25 20	1 33	16 36	1 45	22 43	1 8	19 31	2 4	10 6	12 55	14 30	14 25	0 47		n.a.
M18	18 3	18 4	4 57	14 51	1 37	4 13	1 45	24 25	0 56	25 19	1 33	16 36	1 45	22 43	1 8	19 31	2 4	10 7	12 55	14 31	14 26	0 45		n.a.
T 19	17 46	19 41	4 23	14 11	1 41	3 43	1 47	24 20	0 56	25 18	1 33	16 37	1 45	22 44	1 8	19 32	2 4	10 7	12 55	14 31	14 28	0 43		n.a.
W20	17 30	20 12	3 37	13 31	1 45	3 12	1 48	24 16	0 55	25 17	1 33	16 37	1 45	22 44	1 8	19 32	2 4	10 7	12 55	14 32	14 29	0 41		n.a.
T 21	17 13	19 39	2 39	12 50	1 48	2 42	1 50	24 11	0 55	25 16	1 33	16 38	1 45	22 45	1 8	19 32	2 4	10 8	12 54	14 32	14 30	0 39		n.a.
F 22	16 55	18 6	1 35	12 10	1 51	2 12	1 51	24 7	0 54	25 15	1 33	16 39	1 45	22 45	1 8	19 33	2 4	10 8	12 54	14 32	14 31	0 37		n.a.
S 23	16 38	15 42	0 28	11 30	1 53	1 42	1 53	24 2	0 54	25 15	1 33	16 39	1 45	22 45	1 8	19 33	2 4	10 9	12 54	14 32	14 32	0 34		n.a.
S 24	16 20	12 38	0n40	10 50	1 54	1 11	1 54	23 57	0 54	25 14	1 34	16 40	1 44	22 46	1 7	19 34	2 4	10 10	12 54	14 32	14 33	0 32		n.a.
M25	16 2	9 5	1 46	10 11	1 56	0 41	1 56	23 51	0 53	25 13	1 34	16 41	1 44	22 46	1 7	19 34	2 4	10 10	12 54	14 32	14 34	0 30		n.a.
T 26	15 44	5 12	2 46	9 32	1 56	0 11	1 57	23 46	0 53	25 12	1 34	16 42	1 44	22 47	1 7	19 35	2 4	10 11	12 54	14 32	14 35	0 28		n.a.
W27	15 25	1 9	3 38	8 53	1 57	0n19	1 58	23 40	0 53	25 11	1 34	16 42	1 44	22 47	1 7	19 35	2 4	10 11	12 53	14 32	14 36	0 26		n.a.
T 28	15 6	2s55	4 21	8 14	1 56	0 50	1 59	23 34	0 52	25 10	1 34	16 43	1 44	22 47	1 7	19 36	2 4	10 12	12 53	14 32	14 37	0 24		n.a.
F 29	14 47	6 53	4 52	7 36	1 56	1 20	2 0	23 28	0 52	25 9	1 34	16 44	1 44	22 48	1 7	19 36	2 4	10 12	12 53	14 32	14 38	0 22		n.a.
S 30	14s28	10s37	5n12	6s58	1n55	1n50	2n 1	23s22	0s51	25s 8	1s34	16n45	1n44	22n48	1n 7	19n37	2n 4	10n13	12n53	14n32	14n39	0n19		n.a.

Julian Day Number = -2062476.5, Delta T = 133h41m10s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°36'02, Lahiri = -145°29'02 Julian Calendar 1 Apr. 10360 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 41 32	23♒17'32	23♏ 4	9♓52	1♈10	21♉ 7	12♉18	9♉40	25°R14	12°R 9	26♓17	22°D 9	21♌43	7♎35	n.a.	S 1
M 2	9 45 29	24°15'49	5♐27	11°32	2°22	21°44	12°30	9°44	25♋12	12♌ 7	26°18	22♌ 9	21°40	7°41	n.a.	M 2
T 3	9 49 26	25°14'08	18° 9	13°10	3°33	22°22	12°41	9°47	25°10	12° 6	26°20	22° 9	21°37	7°48	n.a.	T 3
W 4	9 53 22	26°12'30	1♑14	14°46	4°44	22°59	12°53	9°50	25° 8	12° 4	26°22	22° 9	21°34	7°55	n.a.	W 4
T 5	9 57 19	27°10'55	14°43	16°22	5°56	23°37	13° 5	9°53	25° 6	12° 3	26°24	22°10	21°31	8° 1	n.a.	T 5
F 6	10 1 15	28° 9'22	28°38	17°56	7° 7	24°15	13°16	9°57	25° 4	12° 1	26°26	22°10	21°28	8° 8	n.a.	F 6
S 7	10 5 12	29° 7'51	12♒57	19°29	8°18	24°52	13°27	10° 0	25° 2	12° 0	26°28	22°11	21°24	8°15	n.a.	S 7
S 8	10 9 9	0♓ 6'23	27°36	21° 0	9°29	25°30	13°39	10° 4	25° 0	11°58	26°30	22°R11	21°21	8°21	n.a.	S 8
M 9	10 13 5	1° 4'57	12♓29	22°31	10°40	26° 7	13°50	10° 8	24°58	11°56	26°32	22°10	21°18	8°28	n.a.	M 9
T 10	10 17 2	2° 3'33	27°27	24° 0	11°51	26°45	14° 1	10°11	24°57	11°55	26°34	22° 9	21°15	8°35	n.a.	T 10
W11	10 20 59	3° 2'11	12♈23	25°28	13° 2	27°22	14°12	10°15	24°55	11°53	26°36	22° 8	21°12	8°41	n.a.	W11
T 12	10 24 55	4° 0'52	27° 9	26°54	14°13	28° 0	14°23	10°19	24°53	11°52	26°38	22° 7	21° 9	8°48	n.a.	T 12
F 13	10 28 52	4°59'34	11♉38	28°19	15°24	28°37	14°34	10°23	24°52	11°50	26°40	22° 6	21° 5	8°55	n.a.	F 13
S 14	10 32 48	5°58'18	25°48	29°43	16°35	29°15	14°45	10°27	24°50	11°49	26°42	22° 5	21° 2	9° 2	n.a.	S 14
S 15	10 36 45	6°57'05	9♊36	1♈ 5	17°46	29°52	14°56	10°31	24°48	11°48	26°44	22°D 5	20°59	9° 8	n.a.	S 15
M16	10 40 42	7°55'54	23° 2	2°26	18°56	0♒29	15° 7	10°36	24°47	11°46	26°46	22° 5	20°56	9°15	n.a.	M16
T 17	10 44 38	8°54'44	6♋ 9	3°45	20° 7	1° 7	15°17	10°40	24°45	11°45	26°48	22° 6	20°53	9°22	n.a.	T 17
W18	10 48 35	9°53'37	18°58	5° 3	21°17	1°44	15°28	10°44	24°44	11°43	26°50	22° 8	20°49	9°28	n.a.	W18
T 19	10 52 31	10°52'32	1♌31	6°19	22°28	2°22	15°38	10°49	24°42	11°42	26°52	22° 9	20°46	9°35	n.a.	T 19
F 20	10 56 28	11°51'29	13°53	7°33	23°38	2°59	15°48	10°53	24°41	11°41	26°54	22°10	20°43	9°42	n.a.	F 20
S 21	11 0 24	12°50'28	26° 4	8°46	24°49	3°36	15°58	10°58	24°40	11°39	26°56	22°R10	20°40	9°48	n.a.	S 21
S 22	11 4 21	13°49'30	8♍ 8	9°57	25°59	4°13	16° 8	11° 3	24°38	11°38	26°58	22° 9	20°37	9°55	n.a.	S 22
M23	11 8 18	14°48'34	20° 5	11° 6	27° 9	4°51	16°18	11° 7	24°37	11°37	27° 1	22° 7	20°34	10° 2	n.a.	M23
T 24	11 12 14	15°47'40	1♎58	12°12	28°19	5°28	16°28	11°12	24°36	11°35	27° 3	22° 4	20°30	10° 8	n.a.	T 24
W25	11 16 11	16°46'49	13°48	13°17	29°29	6° 5	16°38	11°17	24°35	11°34	27° 5	22° 0	20°27	10°15	n.a.	W25
T 26	11 20 7	17°46'00	25°38	14°19	0♉39	6°42	16°48	11°22	24°33	11°33	27° 7	21°55	20°24	10°22	n.a.	T 26
F 27	11 24 4	18°45'14	7♏31	15°18	1°49	7°19	16°57	11°27	24°32	11°31	27° 9	21°51	20°21	10°29	n.a.	F 27
S 28	11 28 0	19°44'31	19°29	16°15	2°58	7°57	17° 7	11°32	24°31	11°30	27°11	21°47	20°18	10°35	n.a.	S 28
S 29	11 31 57	20°43'50	1♐36	17° 9	4° 8	8°34	17°16	11°37	24°30	11°29	27°13	21°44	20°14	10°42	n.a.	S 29
M30	11 35 53	21°43'12	13°55	18° 0	5°17	9°11	17°25	11°42	24°29	11°28	27°15	21°43	20°11	10°49	n.a.	M30
T 31	11 39 50	22♓42'36	26♐32	18♈47	6♉27	9♒48	17♉34	11♉47	24♋28	11♌27	27♓18	21°D42	20♌ 8	10♎55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 8	13s57	5n18	6s21	1n53	2n20	2n 2	23s16	0s51	25s 7	1s34	16n46	1n44	22n48	1n 7	19n37	2n 4	10n14	12n53	14n32	14n40	0n17		n.a.
M 2	13 49	16 46	5 9	5 44	1 51	2 50	2 2	23 9	0 51	25 5	1 34	16 47	1 44	22 49	1 7	19 37	2 4	10 14	12 53	14 32	14 41	0 15		n.a.
T 3	13 29	18 50	4 46	5 8	1 49	3 19	2 3	23 2	0 50	25 4	1 34	16 48	1 44	22 49	1 7	19 38	2 4	10 15	12 52	14 32	14 42	0 13		n.a.
W 4	13 8	20 1	4 7	4 32	1 46	3 49	2 4	22 56	0 50	25 3	1 35	16 49	1 43	22 49	1 7	19 38	2 4	10 15	12 52	14 32	14 43	0 11		n.a.
T 5	12 48	20 5	3 14	3 57	1 43	4 18	2 4	22 49	0 49	25 2	1 35	16 50	1 43	22 50	1 7	19 39	2 3	10 16	12 52	14 32	14 44	0 9		n.a.
F 6	12 27	18 57	2 7	3 23	1 40	4 48	2 4	22 41	0 49	25 1	1 35	16 51	1 43	22 50	1 7	19 39	2 3	10 17	12 52	14 31	14 46	0 7		n.a.
S 7	12 6	16 36	0 51	2 49	1 36	5 17	2 5	22 34	0 49	25 0	1 35	16 52	1 43	22 50	1 7	19 40	2 3	10 17	12 52	14 31	14 47	0 4		n.a.
S 8	11 45	13 7	0s30	2 16	1 32	5 46	2 5	22 27	0 48	24 59	1 35	16 53	1 43	22 51	1 7	19 40	2 3	10 18	12 52	14 31	14 48	0 2		n.a.
M 9	11 24	8 46	1 50	1 43	1 27	6 15	2 5	22 19	0 48	24 58	1 35	16 54	1 43	22 51	1 7	19 40	2 3	10 19	12 52	14 31	14 49	0 0		n.a.
T 10	11 2	3 50	3 4	1 12	1 23	6 44	2 5	22 11	0 47	24 57	1 35	16 55	1 43	22 51	1 7	19 41	2 3	10 20	12 52	14 32	14 50	0s 2		n.a.
W11	10 41	1n18	4 4	0 41	1 18	7 12	2 5	22 3	0 47	24 56	1 35	16 56	1 43	22 52	1 7	19 41	2 3	10 20	12 52	14 32	14 51	0 4		n.a.
T 12	10 19	6 18	4 48	0 10	1 12	7 40	2 5	21 55	0 46	24 55	1 35	16 58	1 43	22 52	1 7	19 42	2 3	10 21	12 52	14 32	14 52	0 6		n.a.
F 13	9 57	10 50	5 12	0n19	1 6	8 8	2 4	21 47	0 46	24 54	1 36	16 59	1 43	22 52	1 7	19 42	2 3	10 22	12 51	14 33	14 53	0 8		n.a.
S 14	9 35	14 39	5 16	0 48	1 0	8 36	2 4	21 38	0 46	24 53	1 36	17 0	1 43	22 52	1 7	19 42	2 3	10 23	12 51	14 33	14 54	0 11		n.a.
S 15	9 12	17 33	5 2	1 16	0 54	9 3	2 4	21 30	0 45	24 51	1 36	17 1	1 42	22 53	1 7	19 43	2 3	10 23	12 51	14 33	14 55	0 13		n.a.
M16	8 50	19 25	4 32	1 43	0 47	9 31	2 3	21 21	0 45	24 50	1 36	17 3	1 42	22 53	1 7	19 43	2 3	10 24	12 51	14 33	14 56	0 15		n.a.
T 17	8 27	20 11	3 48	2 9	0 40	9 58	2 2	21 12	0 44	24 49	1 36	17 4	1 42	22 53	1 7	19 44	2 3	10 25	12 51	14 33	14 57	0 17		n.a.
W18	8 5	19 53	2 54	2 34	0 33	10 24	2 2	21 3	0 44	24 48	1 36	17 5	1 42	22 53	1 7	19 44	2 3	10 26	12 51	14 32	14 58	0 19		n.a.
T 19	7 42	18 35	1 52	2 58	0 26	10 51	2 1	20 54	0 43	24 47	1 36	17 7	1 42	22 54	1 6	19 44	2 3	10 26	12 51	14 32	14 59	0 21		n.a.
F 20	7 19	16 25	0 46	3 21	0 18	11 17	2 0	20 45	0 43	24 46	1 37	17 8	1 42	22 54	1 6	19 45	2 3	10 27	12 51	14 31	15 0	0 24		n.a.
S 21	6 55	13 32	0n22	3 43	0 10	11 43	1 59	20 36	0 42	24 45	1 37	17 9	1 42	22 54	1 6	19 45	2 3	10 28	12 51	14 31	15 1	0 26		n.a.
S 22	6 32	10 6	1 27	4 4	0 2	12 8	1 58	20 26	0 42	24 44	1 37	17 11	1 42	22 54	1 6	19 45	2 3	10 29	12 51	14 32	15 2	0 28		n.a.
M23	6 9	6 18	2 28	4 24	0s 7	12 33	1 56	20 16	0 41	24 43	1 37	17 12	1 42	22 54	1 6	19 46	2 3	10 30	12 51	14 32	15 3	0 30		n.a.
T 24	5 45	2 16	3 22	4 43	0 16	12 58	1 55	20 7	0 41	24 42	1 37	17 14	1 42	22 55	1 6	19 46	2 3	10 31	12 51	14 33	15 4	0 32		n.a.
W25	5 22	1s49	4 7	5 1	0 25	13 22	1 53	19 57	0 40	24 40	1 37	17 15	1 42	22 55	1 6	19 46	2 3	10 31	12 51	14 35	15 5	0 34		n.a.
T 26	4 58	5 50	4 42	5 17	0 34	13 46	1 52	19 47	0 40	24 39	1 38	17 17	1 42	22 55	1 6	19 47	2 3	10 32	12 51	14 36	15 6	0 36		n.a.
F 27	4 34	9 38	5 4	5 32	0 43	14 10	1 50	19 36	0 39	24 38	1 38	17 18	1 42	22 55	1 6	19 47	2 2	10 33	12 51	14 38	15 7	0 39		n.a.
S 28	4 10	13 5	5 13	5 46	0 53	14 33	1 48	19 26	0 39	24 37	1 38	17 20	1 42	22 55	1 6	19 47	2 2	10 34	12 51	14 39	15 8	0 41		n.a.
S 29	3 46	16 2	5 9	5 58	1 2	14 55	1 46	19 16	0 38	24 36	1 38	17 21	1 41	22 55	1 6	19 47	2 2	10 35	12 51	14 40	15 10	0 43		n.a.
M30	3 22	18 20	4 51	6 9	1 12	15 18	1 44	19 5	0 38	24 35	1 38	17 23	1 41	22 55	1 6	19 48	2 2	10 36	12 51	14 41	15 11	0 45		n.a.
T 31	2s58	19s48	4n18	6n18	1s22	15n40	1n42	18s54	0s37	24s34	1s38	17n25	1n41	22n56	1n 6	19n48	2n 2	10n37	12n51	14n41	15n12	0s47		n.a.

Julian Day Number = -2062446.5, Delta T = 133h41m03s
Ecliptic obliquity = 24°07'59, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'58, Lahiri = -145°28'58 Julian Calendar 1 May 10360 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10360 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 43 46	23♓42'03	9♉30	19♈31	7♉36	10♒25	17♉43	11♉52	24°R28	11°R26	27♓20	21♌43	20♌ 5	11♎ 2	n.a.	W 1
T 2	11 47 43	24°41'33	22°52	20°10	8°45	11° 2	17°52	11°58	24♋27	11♌25	27°22	21°45	20° 2	11° 9	n.a.	T 2
F 3	11 51 40	25°41'06	6♒41	20°45	9°55	11°39	18° 1	12° 3	24°26	11°23	27°24	21°46	19°59	11°15	n.a.	F 3
S 4	11 55 36	26°40'41	20°58	21°16	11° 4	12°16	18° 9	12° 9	24°25	11°22	27°26	21°R47	19°55	11°22	n.a.	S 4
S 5	11 59 33	27°40'19	5♓40	21°41	12°13	12°53	18°18	12°14	24°25	11°21	27°28	21°46	19°52	11°29	n.a.	S 5
M 6	12 3 29	28°39'59	20°42	22° 1	13°21	13°30	18°26	12°20	24°24	11°20	27°30	21°44	19°49	11°35	n.a.	M 6
T 7	12 7 26	29°39'42	5♈56	22°15	14°30	14° 7	18°34	12°25	24°23	11°19	27°33	21°40	19°46	11°42	n.a.	T 7
W 8	12 11 22	0♈39'27	21°11	22°23	15°39	14°44	18°42	12°31	24°23	11°19	27°35	21°34	19°43	11°49	n.a.	W 8
T 9	12 15 19	1°39'14	6♉17	22°R23	16°47	15°21	18°50	12°37	24°22	11°18	27°37	21°28	19°40	11°56	n.a.	T 9
F 10	12 19 15	2°39'03	21° 5	22°17	17°56	15°57	18°58	12°42	24°22	11°17	27°39	21°22	19°36	12° 2	n.a.	F 10
S 11	12 23 12	3°38'55	5♊28	22° 3	19° 4	16°34	19° 5	12°48	24°21	11°16	27°41	21°17	19°33	12° 9	n.a.	S 11
S 12	12 27 8	4°38'48	19°23	21°40	20°12	17°11	19°13	12°54	24°21	11°15	27°43	21°14	19°30	12°16	n.a.	S 12
M13	12 31 5	5°38'44	2♋51	21°10	21°20	17°48	19°20	13° 0	24°21	11°14	27°45	21°D13	19°27	12°22	n.a.	M13
T 14	12 35 1	6°38'42	15°54	20°32	22°28	18°25	19°27	13° 6	24°21	11°13	27°48	21°14	19°24	12°29	n.a.	T 14
W15	12 38 58	7°38'41	28°34	19°46	23°35	19° 1	19°34	13°12	24°20	11°13	27°50	21°15	19°20	12°36	n.a.	W15
T 16	12 42 54	8°38'43	10♌58	18°52	24°43	19°38	19°41	13°18	24°20	11°12	27°52	21°16	19°17	12°42	n.a.	T 16
F 17	12 46 51	9°38'47	23° 7	17°51	25°50	20°15	19°48	13°24	24°20	11°11	27°54	21°R17	19°14	12°49	n.a.	F 17
S 18	12 50 47	10°38'53	5♍ 8	16°45	26°57	20°51	19°55	13°30	24°D20	11°11	27°56	21°15	19°11	12°56	n.a.	S 18
S 19	12 54 44	11°39'00	17° 3	15°34	28° 4	21°28	20° 1	13°36	24°20	11°10	27°58	21°12	19° 8	13° 3	n.a.	S 19
M20	12 58 40	12°39'10	28°54	14°21	29°11	22° 4	20° 7	13°42	24°20	11°10	28° 0	21° 6	19° 5	13° 9	n.a.	M20
T 21	13 2 37	13°39'22	10♎45	13° 7	0♊17	22°41	20°13	13°49	24°20	11° 9	28° 2	20°58	19° 1	13°16	n.a.	T 21
W22	13 6 33	14°39'36	22°36	11°55	1°24	23°17	20°19	13°55	24°21	11° 8	28° 4	20°48	18°58	13°23	n.a.	W22
T 23	13 10 29	15°39'53	4♏30	10°46	2°30	23°54	20°25	14° 1	24°21	11° 8	28° 7	20°37	18°55	13°29	n.a.	T 23
F 24	13 14 26	16°40'12	16°27	9°43	3°36	24°30	20°31	14° 8	24°21	11° 7	28° 9	20°26	18°52	13°36	n.a.	F 24
S 25	13 18 22	17°40'33	28°30	8°48	4°42	25° 7	20°36	14°14	24°21	11° 7	28°11	20°16	18°49	13°43	n.a.	S 25
S 26	13 22 19	18°40'56	10♐41	8° 1	5°47	25°43	20°42	14°20	24°22	11° 7	28°13	20° 8	18°45	13°49	n.a.	S 26
M27	13 26 15	19°41'21	23° 2	7°25	6°53	26°20	20°47	14°27	24°22	11° 6	28°15	20° 2	18°42	13°56	n.a.	M27
T 28	13 30 12	20°41'49	5♑37	6°59	7°58	26°56	20°52	14°33	24°23	11° 6	28°17	19°58	18°39	14° 3	n.a.	T 28
W29	13 34 8	21°42'20	18°29	6°45	9° 3	27°32	20°56	14°40	24°23	11° 6	28°19	19°D57	18°36	14°10	n.a.	W29
T 30	13 38 5	22♈42'52	1♒42	6°D43	10♊ 8	28♒ 9	21♉ 1	14♉46	24♋24	11♌ 5	28♓21	19♌57	18♌33	14♎16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s34	20s16	3n31	6n26	1s32	16n 1	1n40	18s43	0s37	24s33	1s39	17n26	1n41	22n56	1n 6	19n48	2n 2	10n38	12n51	14n40	15n13	0s49		n.a.
T 2	2 10	19 38	2 32	6 32	1 42	16 22	1 38	18 33	0 36	24 32	1 39	17 28	1 41	22 56	1 6	19 48	2 2	10 39	12 51	14 40	15 14	0 52		n.a.
F 3	1 46	17 49	1 22	6 36	1 52	16 42	1 35	18 22	0 36	24 31	1 39	17 30	1 41	22 56	1 6	19 49	2 2	10 39	12 51	14 39	15 15	0 54		n.a.
S 4	1 21	14 51	0 4	6 39	2 3	17 2	1 32	18 10	0 35	24 30	1 39	17 31	1 41	22 56	1 6	19 49	2 2	10 40	12 51	14 39	15 16	0 56		n.a.
S 5	0 57	10 51	1s15	6 39	2 13	17 22	1 30	17 59	0 35	24 29	1 39	17 33	1 41	22 56	1 6	19 49	2 2	10 41	12 51	14 39	15 17	0 58		n.a.
M 6	0 33	6 5	2 31	6 38	2 22	17 41	1 27	17 48	0 34	24 28	1 40	17 35	1 41	22 56	1 5	19 49	2 2	10 42	12 51	14 40	15 18	1 0		n.a.
T 7	0 8	0 53	3 37	6 34	2 32	17 59	1 24	17 36	0 33	24 27	1 40	17 36	1 41	22 56	1 5	19 50	2 2	10 43	12 51	14 42	15 19	1 3		n.a.
W 8	0n16	4n22	4 28	6 28	2 41	18 17	1 21	17 25	0 33	24 26	1 40	17 38	1 41	22 56	1 5	19 50	2 2	10 44	12 52	14 43	15 20	1 5		n.a.
T 9	0 41	9 18	5 0	6 20	2 50	18 35	1 18	17 13	0 32	24 25	1 40	17 40	1 41	22 56	1 5	19 50	2 2	10 45	12 52	14 45	15 21	1 7		n.a.
F 10	1 5	13 34	5 10	6 10	2 58	18 52	1 15	17 1	0 32	24 24	1 40	17 42	1 41	22 56	1 5	19 50	2 2	10 46	12 52	14 47	15 22	1 9		n.a.
S 11	1 29	16 54	5 1	5 58	3 6	19 8	1 11	16 49	0 31	24 23	1 41	17 43	1 41	22 56	1 5	19 50	2 2	10 47	12 52	14 49	15 23	1 11		n.a.
S 12	1 54	19 9	4 34	5 44	3 12	19 24	1 8	16 37	0 31	24 22	1 41	17 45	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 48	12 52	14 50	15 24	1 13		n.a.
M13	2 18	20 14	3 52	5 27	3 17	19 39	1 4	16 25	0 30	24 21	1 41	17 47	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 49	12 52	14 50	15 25	1 16		n.a.
T 14	2 43	20 11	3 0	5 9	3 22	19 54	1 1	16 13	0 29	24 21	1 41	17 49	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 50	12 52	14 50	15 26	1 18		n.a.
W15	3 7	19 5	2 0	4 49	3 24	20 8	0 57	16 1	0 29	24 20	1 41	17 51	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 51	12 52	14 50	15 27	1 20		n.a.
T 16	3 31	17 6	0 56	4 27	3 25	20 21	0 53	15 48	0 28	24 19	1 42	17 53	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 52	12 52	14 49	15 28	1 22		n.a.
F 17	3 56	14 22	0n10	4 4	3 24	20 34	0 49	15 36	0 28	24 18	1 42	17 55	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 53	12 53	14 49	15 29	1 24		n.a.
S 18	4 20	11 3	1 14	3 41	3 21	20 46	0 45	15 23	0 27	24 17	1 42	17 56	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 54	12 53	14 50	15 30	1 26		n.a.
S 19	4 44	7 19	2 14	3 18	3 16	20 58	0 41	15 10	0 26	24 17	1 42	17 58	1 41	22 56	1 5	19 51	2 1	10 55	12 53	14 51	15 31	1 29		n.a.
M20	5 8	3 19	3 8	2 56	3 8	21 9	0 37	14 58	0 26	24 16	1 42	18 0	1 41	22 56	1 5	19 52	2 1	10 56	12 53	14 53	15 32	1 31		n.a.
T 21	5 32	0s48	3 54	2 36	2 59	21 19	0 32	14 45	0 25	24 15	1 43	18 2	1 40	22 56	1 5	19 52	2 1	10 57	12 53	14 55	15 33	1 33		n.a.
W22	5 56	4 53	4 29	2 18	2 47	21 29	0 28	14 32	0 25	24 14	1 43	18 4	1 40	22 56	1 4	19 52	2 1	10 58	12 53	14 59	15 34	1 35		n.a.
T 23	6 20	8 48	4 53	2 2	2 34	21 39	0 23	14 19	0 24	24 14	1 43	18 6	1 40	22 56	1 4	19 52	2 1	10 59	12 54	15 2	15 35	1 37		n.a.
F 24	6 44	12 23	5 4	1 51	2 19	21 47	0 18	14 6	0 23	24 13	1 43	18 8	1 40	22 55	1 4	19 52	2 1	11 0	12 54	15 6	15 36	1 40		n.a.
S 25	7 8	15 30	5 2	1 43	2 3	21 55	0 14	13 53	0 23	24 12	1 44	18 10	1 40	22 55	1 4	19 52	2 0	11 1	12 54	15 9	15 37	1 42		n.a.
S 26	7 31	17 59	4 46	1 40	1 46	22 2	0 9	13 39	0 22	24 12	1 44	18 12	1 40	22 55	1 4	19 52	2 0	11 2	12 54	15 12	15 38	1 44		n.a.
M27	7 55	19 41	4 16	1 41	1 28	22 9	0 4	13 26	0 21	24 11	1 44	18 14	1 40	22 55	1 4	19 52	2 0	11 3	12 54	15 14	15 39	1 46		n.a.
T 28	8 18	20 27	3 34	1 47	1 10	22 15	0s 1	13 13	0 21	24 11	1 44	18 16	1 40	22 55	1 4	19 52	2 0	11 4	12 55	15 15	15 40	1 48		n.a.
W29	8 42	20 11	2 40	1 57	0 53	22 20	0 7	12 59	0 20	24 10	1 45	18 18	1 40	22 55	1 4	19 52	2 0	11 5	12 55	15 15	15 41	1 51		n.a.
T 30	9n 5	18s48	1n36	2n12	0s36	22n25	0s12	12s46	0s19	24s10	1s45	18n20	1n40	22n55	1n 4	19n52	2n 0	11n 6	12n55	15n15	15n42	1s53		n.a.

Julian Day Number = -2062415.5, Delta T = 133h40m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'54, Lahiri = -145°28'54 Julian Calendar 1 June 10360 BCE == Greg. Calendar 13 March 10360 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 42 1	23♈43'27	15♒19	6♈51	11♊12	28♒45	21♑ 6	14♉53	24♋25	11°R 5	28♓23	19°R58	18♌30	14♎23	n.a.	F 1
S 2	13 45 58	24°44'04	29°23	7°10	12°16	29°21	21°10	15° 0	24°25	11♌ 5	28°25	19♌57	18°26	14°30	n.a.	S 2
S 3	13 49 54	25°44'43	13♓54	7°40	13°20	29°57	21°14	15° 6	24°26	11° 5	28°27	19°55	18°23	14°36	n.a.	S 3
M 4	13 53 51	26°45'25	28°48	8°18	14°24	0♓33	21°18	15°13	24°27	11° 5	28°29	19°50	18°20	14°43	n.a.	M 4
T 5	13 57 47	27°46'08	13♈59	9° 5	15°27	1° 9	21°21	15°19	24°28	11° 5	28°31	19°43	18°17	14°50	n.a.	T 5
W 6	14 1 43	28°46'54	29°17	9°59	16°30	1°46	21°25	15°26	24°28	11° 5	28°33	19°33	18°14	14°56	n.a.	W 6
T 7	14 5 40	29°47'41	14♉31	11° 1	17°33	2°22	21°28	15°33	24°29	11°D 4	28°35	19°22	18°11	15° 3	n.a.	T 7
F 8	14 9 36	0♉48'30	29°30	12° 8	18°35	2°58	21°31	15°40	24°30	11° 4	28°36	19°12	18° 7	15°10	n.a.	F 8
S 9	14 13 33	1°49'21	14♊ 6	13°20	19°37	3°34	21°34	15°46	24°32	11° 5	28°38	19° 3	18° 4	15°17	n.a.	S 9
S 10	14 17 29	2°50'14	28°12	14°36	20°39	4° 9	21°37	15°53	24°33	11° 5	28°40	18°56	18° 1	15°23	n.a.	S 10
M11	14 21 26	3°51'08	11♋48	15°56	21°41	4°45	21°40	16° 0	24°34	11° 5	28°42	18°51	17°58	15°30	n.a.	M11
T 12	14 25 22	4°52'03	24°55	17°20	22°42	5°21	21°42	16° 7	24°35	11° 5	28°44	18°49	17°55	15°37	n.a.	T 12
W13	14 29 19	5°52'59	7♌37	18°46	23°42	5°57	21°44	16°13	24°36	11° 5	28°46	18°D49	17°51	15°43	n.a.	W13
T 14	14 33 15	6°53'57	19°58	20°14	24°43	6°33	21°46	16°20	24°38	11° 5	28°47	18°R49	17°48	15°50	n.a.	T 14
F 15	14 37 12	7°54'56	2♍ 4	21°44	25°43	7° 8	21°48	16°27	24°39	11° 6	28°49	18°49	17°45	15°57	n.a.	F 15
S 16	14 41 8	8°55'57	14° 0	23°16	26°42	7°44	21°50	16°34	24°40	11° 6	28°51	18°46	17°42	16° 3	n.a.	S 16
S 17	14 45 4	9°56'59	25°51	24°49	27°41	8°20	21°51	16°41	24°42	11° 6	28°53	18°41	17°39	16°10	n.a.	S 17
M18	14 49 1	10°58'02	7♎40	26°23	28°40	8°55	21°52	16°48	24°43	11° 6	28°54	18°33	17°36	16°17	n.a.	M18
T 19	14 52 57	11°59'06	19°31	27°58	29°38	9°31	21°53	16°55	24°45	11° 7	28°56	18°22	17°32	16°24	n.a.	T 19
W20	14 56 54	13° 0'12	1♏25	29°33	0♋35	10° 6	21°54	17° 2	24°46	11° 7	28°58	18° 8	17°29	16°30	n.a.	W20
T 21	15 0 50	14° 1'19	13°25	1♑ 9	1°32	10°41	21°55	17° 8	24°48	11° 8	28°59	17°54	17°26	16°37	n.a.	T 21
F 22	15 4 47	15° 2'28	25°32	2°45	2°29	11°17	21°55	17°15	24°50	11° 8	29° 1	17°39	17°23	16°44	n.a.	F 22
S 23	15 8 43	16° 3'37	7♐46	4°21	3°25	11°52	21°R55	17°22	24°51	11° 9	29° 3	17°25	17°20	16°50	n.a.	S 23
S 24	15 12 40	17° 4'49	20° 7	5°58	4°20	12°27	21°55	17°29	24°53	11° 9	29° 4	17°13	17°16	16°57	n.a.	S 24
M25	15 16 36	18° 6'01	2♑39	7°34	5°15	13° 3	21°55	17°36	24°55	11°10	29° 6	17° 4	17°13	17° 4	n.a.	M25
T 26	15 20 33	19° 7'16	15°21	9°11	6° 9	13°38	21°55	17°43	24°57	11°11	29° 7	16°59	17°10	17°11	n.a.	T 26
W27	15 24 29	20° 8'31	28°16	10°47	7° 3	14°13	21°54	17°50	24°59	11°11	29° 9	16°56	17° 7	17°17	n.a.	W27
T 28	15 28 26	21° 9'48	11♒28	12°24	7°56	14°48	21°53	17°57	25° 1	11°12	29°10	16°55	17° 4	17°24	n.a.	T 28
F 29	15 32 22	22°11'06	24°58	14° 0	8°48	15°23	21°52	18° 4	25° 3	11°13	29°12	16°55	17° 1	17°31	n.a.	F 29
S 30	15 36 18	23°12'26	8♓49	15°36	9°39	15°58	21°51	18°10	25° 5	11°13	29°13	16°54	16°57	17°37	n.a.	S 30
S 31	15 40 15	24♉13'46	23♓ 2	17♉13	10♋30	16♓33	21♑50	18♉17	25♋ 7	11♌14	29♓15	16♌52	16♌54	17♎44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n28	16s19	0n25	2n30	0s19	22n29	0s17	12s32	0s19	24s 9	1s45	18n22	1n40	22n54	1n 4	19n52	2n 0	11n 7	12n55	15n15	15n43	1s55		n.a.
S 2	9 51	12 48	0s50	2 52	0 4	22 33	0 23	12 19	0 18	24 9	1 45	18 24	1 40	22 54	1 4	19 52	2 0	11 8	12 56	15 15	15 44	1 57		n.a.
S 3	10 14	8 25	2 4	3 18	0n11	22 36	0 28	12 5	0 17	24 8	1 46	18 26	1 40	22 54	1 4	19 52	2 0	11 9	12 56	15 16	15 45	1 59		n.a.
M 4	10 36	3 24	3 11	3 46	0 25	22 38	0 34	11 51	0 16	24 8	1 46	18 28	1 40	22 54	1 4	19 52	2 0	11 10	12 56	15 17	15 46	2 2		n.a.
T 5	10 59	1n54	4 6	4 16	0 38	22 39	0 40	11 37	0 16	24 8	1 46	18 30	1 40	22 54	1 4	19 52	2 0	11 11	12 56	15 20	15 47	2 4		n.a.
W 6	11 21	7 7	4 44	4 49	0 49	22 40	0 45	11 23	0 15	24 7	1 46	18 32	1 40	22 53	1 4	19 52	2 0	11 12	12 57	15 23	15 48	2 6		n.a.
T 7	11 43	11 52	5 1	5 24	1 0	22 41	0 51	11 9	0 14	24 7	1 47	18 34	1 40	22 53	1 4	19 52	2 0	11 13	12 57	15 26	15 49	2 8		n.a.
F 8	12 5	15 47	4 58	5 59	1 10	22 41	0 57	10 55	0 14	24 7	1 47	18 36	1 40	22 53	1 3	19 52	1 59	11 14	12 57	15 30	15 50	2 10		n.a.
S 9	12 27	18 37	4 34	6 36	1 18	22 40	1 3	10 41	0 13	24 6	1 47	18 38	1 40	22 53	1 3	19 52	1 59	11 15	12 57	15 33	15 51	2 12		n.a.
S 10	12 48	20 12	3 55	7 14	1 26	22 38	1 10	10 27	0 12	24 6	1 47	18 40	1 40	22 52	1 3	19 51	1 59	11 16	12 58	15 35	15 52	2 15		n.a.
M11	13 10	20 33	3 3	7 52	1 32	22 36	1 16	10 13	0 11	24 6	1 47	18 42	1 41	22 52	1 3	19 51	1 59	11 17	12 58	15 36	15 53	2 17		n.a.
T 12	13 31	19 45	2 3	8 30	1 38	22 34	1 22	9 59	0 11	24 6	1 48	18 44	1 41	22 52	1 3	19 51	1 59	11 18	12 58	15 37	15 54	2 19		n.a.
W13	13 52	17 57	0 59	9 8	1 43	22 30	1 28	9 45	0 10	24 6	1 48	18 46	1 41	22 51	1 3	19 51	1 59	11 19	12 59	15 37	15 55	2 21		n.a.
T 14	14 12	15 21	0n 6	9 47	1 47	22 27	1 35	9 30	0 9	24 6	1 48	18 48	1 41	22 51	1 3	19 51	1 59	11 20	12 59	15 37	15 56	2 23		n.a.
F 15	14 33	12 7	1 10	10 25	1 51	22 22	1 41	9 16	0 8	24 6	1 48	18 50	1 41	22 51	1 3	19 51	1 59	11 21	12 59	15 37	15 57	2 26		n.a.
S 16	14 53	8 27	2 9	11 3	1 53	22 18	1 48	9 2	0 7	24 6	1 49	18 52	1 41	22 51	1 3	19 51	1 59	11 22	13 0	15 38	15 58	2 28		n.a.
S 17	15 13	4 29	3 3	11 40	1 56	22 12	1 55	8 47	0 7	24 6	1 49	18 55	1 41	22 50	1 3	19 51	1 59	11 23	13 0	15 40	15 59	2 30		n.a.
M18	15 33	0 21	3 48	12 17	1 57	22 6	2 1	8 33	0 6	24 6	1 49	18 57	1 41	22 50	1 3	19 50	1 59	11 24	13 0	15 42	16 0	2 32		n.a.
T 19	15 52	3s48	4 23	12 53	1 58	22 0	2 8	8 18	0 5	24 6	1 49	18 59	1 41	22 50	1 3	19 50	1 59	11 25	13 1	15 46	16 1	2 34		n.a.
W20	16 11	7 50	4 47	13 28	1 58	21 53	2 15	8 4	0 4	24 6	1 50	19 1	1 41	22 49	1 3	19 50	1 58	11 26	13 1	15 50	16 2	2 37		n.a.
T 21	16 30	11 35	4 59	14 3	1 58	21 46	2 22	7 49	0 3	24 6	1 50	19 3	1 41	22 49	1 3	19 50	1 58	11 27	13 1	15 55	16 3	2 39		n.a.
F 22	16 49	14 54	4 57	14 36	1 57	21 38	2 29	7 35	0 2	24 6	1 50	19 5	1 41	22 48	1 3	19 50	1 58	11 28	13 2	15 59	16 4	2 41		n.a.
S 23	17 7	17 37	4 41	15 9	1 56	21 29	2 36	7 20	0 2	24 6	1 50	19 7	1 41	22 48	1 3	19 49	1 58	11 29	13 2	16 4	16 5	2 43		n.a.
S 24	17 25	19 33	4 13	15 41	1 55	21 21	2 43	7 5	0 1	24 7	1 51	19 9	1 41	22 48	1 3	19 49	1 58	11 30	13 2	16 7	16 6	2 46		n.a.
M25	17 43	20 35	3 31	16 12	1 53	21 12	2 50	6 51	0n 0	24 7	1 51	19 11	1 41	22 47	1 2	19 49	1 58	11 31	13 3	16 10	16 7	2 48		n.a.
T 26	18 0	20 36	2 39	16 43	1 51	21 2	2 57	6 36	0 1	24 7	1 51	19 13	1 41	22 47	1 2	19 49	1 58	11 32	13 3	16 12	16 8	2 50		n.a.
W27	18 17	19 31	1 37	17 12	1 48	20 52	3 4	6 21	0 2	24 7	1 51	19 15	1 41	22 46	1 2	19 48	1 58	11 33	13 3	16 13	16 9	2 52		n.a.
T 28	18 34	17 23	0 29	17 40	1 45	20 42	3 12	6 7	0 3	24 8	1 52	19 17	1 41	22 46	1 2	19 48	1 58	11 34	13 4	16 13	16 10	2 54		n.a.
F 29	18 50	14 14	0s42	18 7	1 42	20 31	3 19	5 52	0 4	24 8	1 52	19 19	1 41	22 46	1 2	19 48	1 58	11 35	13 4	16 13	16 11	2 57		n.a.
S 30	19 6	10 14	1 53	18 33	1 39	20 21	3 26	5 37	0 5	24 9	1 52	19 21	1 41	22 45	1 2	19 47	1 58	11 36	13 5	16 13	16 12	2 59		n.a.
S 31	19n22	5s34	2s59	18n58	1n35	20n 9	3s33	5s22	0n 6	24s 9	1s52	19n23	1n41	22n45	1n 2	19n47	1n58	11n37	13n 5	16n14	16n13	3s 1		n.a.

Julian Day Number = -2062385.5, Delta T = 133h40m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'50, Lahiri = -145°28'50 Julian Calendar 1 July 10360 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10360 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 44 11	25♉15'08	7♈36	18♉49	11♋20	17♓ 8	21°R48	18♉24	25♋ 9	11♌15	29♓16	16°R47	16♌51	17♎51	n.a.	M 1
T 2	15 48 8	26°16'31	22°27	20°24	12° 9	17°42	21♊46	18°31	25°11	11°16	29°17	16♌39	16°48	17°57	n.a.	T 2
W 3	15 52 4	27°17'56	7♉29	22° 0	12°57	18°17	21°44	18°38	25°13	11°17	29°19	16°29	16°45	18° 4	n.a.	W 3
T 4	15 56 1	28°19'21	22°32	23°36	13°45	18°52	21°42	18°45	25°16	11°18	29°20	16°17	16°42	18°11	n.a.	T 4
F 5	15 59 57	29°20'47	7♊25	25°11	14°32	19°26	21°39	18°52	25°18	11°19	29°21	16° 5	16°38	18°18	n.a.	F 5
S 6	16 3 54	0♊22'14	22° 0	26°47	15°17	20° 1	21°37	18°58	25°20	11°20	29°23	15°55	16°35	18°24	n.a.	S 6
S 7	16 7 50	1°23'42	6♋11	28°22	16° 2	20°35	21°34	19° 5	25°23	11°21	29°24	15°47	16°32	18°31	n.a.	S 7
M 8	16 11 47	2°25'10	19°53	29°57	16°45	21° 9	21°31	19°12	25°25	11°22	29°25	15°41	16°29	18°38	n.a.	M 8
T 9	16 15 43	3°26'38	3♌ 6	1♊32	17°28	21°44	21°28	19°19	25°28	11°23	29°26	15°39	16°26	18°44	n.a.	T 9
W10	16 19 40	4°28'07	15°53	3° 7	18° 9	22°18	21°24	19°26	25°30	11°24	29°27	15°D38	16°22	18°51	n.a.	W10
T 11	16 23 36	5°29'35	28°19	4°42	18°50	22°52	21°21	19°32	25°33	11°25	29°29	15°38	16°19	18°58	n.a.	T 11
F 12	16 27 33	6°31'04	10♍27	6°17	19°29	23°26	21°17	19°39	25°35	11°26	29°30	15°R38	16°16	19° 5	n.a.	F 12
S 13	16 31 29	7°32'34	22°24	7°52	20° 6	24° 0	21°13	19°46	25°38	11°27	29°31	15°37	16°13	19°11	n.a.	S 13
S 14	16 35 26	8°34'03	4♎15	9°27	20°43	24°34	21° 9	19°52	25°40	11°29	29°32	15°34	16°10	19°18	n.a.	S 14
M15	16 39 22	9°35'32	16° 5	11° 2	21°18	25° 8	21° 4	19°59	25°43	11°30	29°33	15°28	16° 7	19°25	n.a.	M15
T 16	16 43 19	10°37'02	27°57	12°37	21°51	25°41	21° 0	20° 6	25°46	11°31	29°34	15°19	16° 3	19°31	n.a.	T 16
W17	16 47 15	11°38'31	9♏56	14°12	22°23	26°15	20°55	20°12	25°49	11°33	29°35	15° 8	16° 0	19°38	n.a.	W17
T 18	16 51 12	12°40'01	22° 3	15°47	22°54	26°49	20°50	20°19	25°51	11°34	29°36	14°56	15°57	19°45	n.a.	T 18
F 19	16 55 8	13°41'31	4♐20	17°22	23°23	27°22	20°45	20°25	25°54	11°35	29°37	14°44	15°54	19°52	n.a.	F 19
S 20	16 59 5	14°43'01	16°48	18°57	23°50	27°55	20°40	20°32	25°57	11°37	29°37	14°32	15°51	19°58	n.a.	S 20
S 21	17 3 2	15°44'31	29°27	20°32	24°15	28°29	20°35	20°38	26° 0	11°38	29°38	14°23	15°48	20° 5	n.a.	S 21
M22	17 6 58	16°46'01	12♑16	22° 7	24°39	29° 2	20°29	20°45	26° 3	11°40	29°39	14°16	15°44	20°12	n.a.	M22
T 23	17 10 55	17°47'31	25°17	23°43	25° 1	29°35	20°23	20°51	26° 6	11°41	29°40	14°11	15°41	20°18	n.a.	T 23
W24	17 14 51	18°49'01	8♒28	25°18	25°20	0♈ 8	20°18	20°58	26° 9	11°43	29°40	14°D 9	15°38	20°25	n.a.	W24
T 25	17 18 48	19°50'32	21°51	26°54	25°38	0°41	20°12	21° 4	26°12	11°44	29°41	14° 9	15°35	20°32	n.a.	T 25
F 26	17 22 44	20°52'02	5♓27	28°29	25°54	1°14	20° 5	21°10	26°15	11°46	29°42	14°10	15°32	20°39	n.a.	F 26
S 27	17 26 41	21°53'33	19°16	0♋ 5	26° 8	1°47	19°59	21°17	26°18	11°47	29°42	14°R11	15°28	20°45	n.a.	S 27
S 28	17 30 37	22°55'03	3♈19	1°41	26°19	2°19	19°53	21°23	26°21	11°49	29°43	14°11	15°25	20°52	n.a.	S 28
M29	17 34 34	23°56'34	17°35	3°17	26°28	2°52	19°46	21°29	26°24	11°51	29°44	14° 8	15°22	20°59	n.a.	M29
T 30	17 38 30	24°58'04	2♉ 2	4°53	26°35	3°24	19°40	21°35	26°27	11°52	29°44	14° 4	15°19	21° 5	n.a.	T 30
W31	17 42 27	25♊59'35	16♉37	6♋29	26♋39	3♈56	19♑33	21♉41	26♋30	11♌54	29♓45	13♌57	15♌16	21♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n37	0s28	3s54	19n22	1n31	19n58	3s41	5s 8	0n 7	24s10	1s52	19n26	1n42	22n44	1n 2	19n47	1n58	11n38	13n 5	16n16	16n14	3s 3		n.a.
T 2	19 52	4n45	4 35	19 45	1 27	19 46	3 48	4 53	0 7	24 10	1 53	19 28	1 42	22 44	1 2	19 46	1 57	11 39	13 6	16 18	16 15	3 5		n.a.
W 3	20 7	9 44	4 57	20 7	1 22	19 34	3 56	4 38	0 8	24 11	1 53	19 30	1 42	22 43	1 2	19 46	1 57	11 40	13 6	16 21	16 16	3 8		n.a.
T 4	20 21	14 7	4 59	20 28	1 18	19 22	4 3	4 23	0 9	24 11	1 53	19 32	1 42	22 43	1 2	19 46	1 57	11 41	13 7	16 25	16 17	3 10		n.a.
F 5	20 35	17 34	4 41	20 48	1 13	19 10	4 10	4 8	0 10	24 12	1 53	19 34	1 42	22 42	1 2	19 45	1 57	11 41	13 7	16 28	16 18	3 12		n.a.
S 6	20 49	19 49	4 4	21 6	1 8	18 58	4 18	3 54	0 11	24 12	1 53	19 36	1 42	22 42	1 2	19 45	1 57	11 42	13 7	16 32	16 19	3 14		n.a.
S 7	21 2	20 46	3 13	21 24	1 3	18 45	4 25	3 39	0 12	24 13	1 54	19 38	1 42	22 41	1 2	19 45	1 57	11 43	13 8	16 34	16 20	3 16		n.a.
M 8	21 14	20 26	2 12	21 40	0 58	18 33	4 32	3 24	0 13	24 14	1 54	19 40	1 42	22 41	1 2	19 44	1 57	11 44	13 8	16 36	16 21	3 19		n.a.
T 9	21 27	18 58	1 6	21 55	0 53	18 20	4 40	3 9	0 14	24 14	1 54	19 42	1 42	22 40	1 2	19 44	1 57	11 45	13 9	16 37	16 22	3 21		n.a.
W10	21 39	16 33	0n 1	22 10	0 47	18 7	4 47	2 54	0 15	24 15	1 54	19 44	1 42	22 40	1 2	19 44	1 57	11 46	13 9	16 37	16 23	3 23		n.a.
T 11	21 50	13 27	1 7	22 22	0 42	17 55	4 54	2 40	0 17	24 16	1 54	19 46	1 42	22 39	1 2	19 43	1 57	11 47	13 10	16 37	16 24	3 25		n.a.
F 12	22 1	9 50	2 8	22 34	0 36	17 42	5 2	2 25	0 18	24 17	1 55	19 48	1 42	22 39	1 2	19 43	1 57	11 48	13 10	16 37	16 25	3 28		n.a.
S 13	22 12	5 53	3 3	22 45	0 30	17 29	5 9	2 10	0 19	24 18	1 55	19 50	1 43	22 38	1 2	19 42	1 57	11 48	13 11	16 37	16 26	3 30		n.a.
S 14	22 22	1 45	3 49	22 55	0 24	17 17	5 16	1 55	0 20	24 18	1 55	19 52	1 43	22 38	1 1	19 42	1 57	11 49	13 11	16 38	16 27	3 32		n.a.
M15	22 31	2s27	4 25	23 3	0 18	17 4	5 23	1 40	0 21	24 19	1 55	19 54	1 43	22 37	1 1	19 42	1 57	11 50	13 11	16 40	16 28	3 34		n.a.
T 16	22 41	6 33	4 50	23 10	0 12	16 52	5 30	1 26	0 22	24 20	1 55	19 56	1 43	22 37	1 1	19 41	1 56	11 51	13 12	16 43	16 29	3 36		n.a.
W17	22 49	10 27	5 2	23 16	0 6	16 40	5 37	1 11	0 23	24 21	1 55	19 58	1 43	22 36	1 1	19 41	1 56	11 52	13 12	16 46	16 30	3 39		n.a.
T 18	22 58	13 58	5 1	23 21	0 0	16 29	5 44	0 56	0 24	24 22	1 56	19 59	1 43	22 35	1 1	19 40	1 56	11 52	13 13	16 49	16 31	3 41		n.a.
F 19	23 6	16 57	4 46	23 25	0s 6	16 17	5 51	0 41	0 25	24 23	1 56	20 1	1 43	22 35	1 1	19 40	1 56	11 53	13 13	16 53	16 32	3 43		n.a.
S 20	23 13	19 11	4 17	23 28	0 12	16 6	5 57	0 27	0 27	24 24	1 56	20 3	1 43	22 34	1 1	19 39	1 56	11 54	13 14	16 57	16 33	3 45		n.a.
S 21	23 20	20 32	3 35	23 29	0 18	15 55	6 4	0 12	0 28	24 25	1 56	20 5	1 43	22 34	1 1	19 39	1 56	11 55	13 14	16 59	16 34	3 48		n.a.
M22	23 27	20 51	2 42	23 30	0 24	15 45	6 10	0n 3	0 29	24 26	1 56	20 7	1 44	22 33	1 1	19 38	1 56	11 56	13 15	17 2	16 35	3 50		n.a.
T 23	23 33	20 4	1 39	23 29	0 30	15 35	6 16	0 17	0 30	24 27	1 56	20 9	1 44	22 32	1 1	19 38	1 56	11 56	13 15	17 3	16 36	3 52		n.a.
W24	23 38	18 11	0 30	23 27	0 36	15 26	6 22	0 32	0 31	24 28	1 56	20 11	1 44	22 32	1 1	19 37	1 56	11 57	13 16	17 3	16 37	3 54		n.a.
T 25	23 43	15 17	0s41	23 24	0 42	15 17	6 28	0 46	0 33	24 29	1 56	20 13	1 44	22 31	1 1	19 37	1 56	11 58	13 16	17 3	16 38	3 56		n.a.
F 26	23 48	11 31	1 52	23 19	0 48	15 9	6 33	1 1	0 34	24 30	1 57	20 15	1 44	22 31	1 1	19 36	1 56	11 58	13 17	17 3	16 39	3 59		n.a.
S 27	23 52	7 4	2 57	23 14	0 54	15 1	6 38	1 16	0 35	24 31	1 57	20 16	1 44	22 30	1 1	19 36	1 56	11 59	13 17	17 3	16 40	4 1		n.a.
S 28	23 56	2 12	3 53	23 8	1 0	14 54	6 43	1 30	0 36	24 32	1 57	20 18	1 44	22 29	1 1	19 35	1 56	12 0	13 18	17 3	16 41	4 3		n.a.
M29	23 59	2n52	4 36	23 0	1 5	14 48	6 48	1 45	0 38	24 33	1 57	20 20	1 44	22 29	1 1	19 35	1 56	12 0	13 18	17 4	16 42	4 5		n.a.
T 30	24 1	7 50	5 1	22 52	1 11	14 43	6 52	1 59	0 39	24 34	1 57	20 22	1 45	22 28	1 1	19 34	1 56	12 1	13 18	17 5	16 43	4 8		n.a.
W31	24n 4	12n23	5s 7	22n42	1s16	14n38	6s56	2n13	0n40	24s35	1s57	20n24	1n45	22n27	1n 1	19n34	1n55	12n 2	13n19	17n 7	16n44	4s10		n.a.

Julian Day Number = -2062354.5, Delta T = 133h40m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'46, Lahiri = -145°28'46 Julian Calendar 1 Aug. 10360 BCE == Greg. Calendar 13 May 10360 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10360 BCE

SEPTEMBER 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 46 24	27♊ 1'05	1♊12	8♋ 6	26°R42	4♈29	19°R26	21♉47	26♋33	11♌56	29♓45	13°R49	15♌13	21♎19	n.a.	T 1
F 2	17 50 20	28° 2'35	15°42	9°42	26♋41	5° 1	19♉19	21°53	26°36	11°57	29°46	13♌41	15° 9	21°26	n.a.	F 2
S 3	17 54 17	29° 4'05	29°59	11°18	26°38	5°32	19°12	21°59	26°40	11°59	29°46	13°34	15° 6	21°32	n.a.	S 3
S 4	17 58 13	0♋ 5'34	13♋58	12°53	26°33	6° 4	19° 4	22° 5	26°43	12° 1	29°46	13°29	15° 3	21°39	n.a.	S 4
M 5	18 2 10	1° 7'02	27°35	14°29	26°25	6°36	18°57	22°11	26°46	12° 3	29°47	13°26	15° 0	21°46	n.a.	M 5
T 6	18 6 7	2° 8'30	10♌48	16° 4	26°14	7° 7	18°50	22°17	26°49	12° 5	29°47	13°D24	14°57	21°52	n.a.	T 6
W 7	18 10 3	3° 9'57	23°38	17°39	26° 1	7°39	18°42	22°23	26°53	12° 7	29°47	13°25	14°54	21°59	n.a.	W 7
T 8	18 14 0	4°11'22	6♍ 7	19°13	25°46	8°10	18°34	22°29	26°56	12° 8	29°47	13°26	14°50	22° 6	n.a.	T 8
F 9	18 17 56	5°12'47	18°20	20°46	25°27	8°41	18°27	22°34	26°59	12°10	29°48	13°28	14°47	22°13	n.a.	F 9
S 10	18 21 53	6°14'10	0♎20	22°18	25° 7	9°12	18°19	22°40	27° 3	12°12	29°48	13°29	14°44	22°19	n.a.	S 10
S 11	18 25 50	7°15'33	12°13	23°48	24°44	9°43	18°11	22°46	27° 6	12°14	29°48	13°R29	14°41	22°26	n.a.	S 11
M12	18 29 46	8°16'54	24° 4	25°17	24°19	10°14	18° 3	22°51	27° 9	12°16	29°48	13°28	14°38	22°33	n.a.	M12
T 13	18 33 43	9°18'14	5♏58	26°45	23°51	10°44	17°55	22°57	27°13	12°18	29°48	13°25	14°34	22°39	n.a.	T 13
W14	18 37 39	10°19'33	17°59	28° 9	23°22	11°15	17°47	23° 2	27°16	12°20	29°48	13°20	14°31	22°46	n.a.	W14
T 15	18 41 36	11°20'51	0♐11	29°31	22°51	11°45	17°39	23° 7	27°19	12°22	29°R48	13°15	14°28	22°53	n.a.	T 15
F 16	18 45 33	12°22'07	12°36	0♌50	22°18	12°15	17°31	23°13	27°23	12°24	29°48	13° 9	14°25	23° 0	n.a.	F 16
S 17	18 49 29	13°23'22	25°16	2° 4	21°44	12°45	17°23	23°18	27°26	12°26	29°48	13° 4	14°22	23° 6	n.a.	S 17
S 18	18 53 26	14°24'36	8♑11	3°14	21° 8	13°15	17°15	23°23	27°30	12°28	29°48	12°59	14°19	23°13	n.a.	S 18
M19	18 57 23	15°25'49	21°22	4°19	20°32	13°44	17° 7	23°28	27°33	12°30	29°48	12°56	14°15	23°20	n.a.	M19
T 20	19 1 19	16°27'01	4♒47	5°17	19°54	14°14	16°59	23°33	27°37	12°32	29°48	12°55	14°12	23°26	n.a.	T 20
W21	19 5 16	17°28'11	18°24	6° 8	19°16	14°43	16°51	23°38	27°40	12°34	29°48	12°D55	14° 9	23°33	n.a.	W21
T 22	19 9 12	18°29'20	2♓11	6°52	18°38	15°12	16°43	23°43	27°44	12°36	29°47	12°55	14° 6	23°40	n.a.	T 22
F 23	19 13 9	19°30'28	16° 7	7°27	18° 0	15°41	16°35	23°48	27°47	12°39	29°47	12°57	14° 3	23°47	n.a.	F 23
S 24	19 17 6	20°31'35	0♈10	7°52	17°23	16°10	16°27	23°53	27°51	12°41	29°47	12°58	14° 0	23°53	n.a.	S 24
S 25	19 21 2	21°32'41	14°17	8° 7	16°46	16°38	16°18	23°58	27°54	12°43	29°46	12°59	13°56	24° 0	n.a.	S 25
M26	19 24 59	22°33'45	28°27	8°R11	16°10	17° 6	16°10	24° 2	27°58	12°45	29°46	12°R59	13°53	24° 7	n.a.	M26
T 27	19 28 56	23°34'49	12♉39	8° 4	15°35	17°34	16° 2	24° 7	28° 1	12°47	29°46	12°58	13°50	24°13	n.a.	T 27
W28	19 32 52	24°35'51	26°50	7°45	15° 1	18° 2	15°54	24°11	28° 5	12°49	29°45	12°57	13°47	24°20	n.a.	W28
T 29	19 36 49	25°36'52	10♊56	7°15	14°29	18°30	15°46	24°16	28° 8	12°52	29°45	12°54	13°44	24°27	n.a.	T 29
F 30	19 40 46	26♋37'52	24♊55	6♌34	13♋58	18♈57	15♉39	24♉20	28♋12	12♌54	29♓44	12♌52	13♌40	24♎34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	16n12	4s54	22n31	1s22	14n34	6s59	2n28	0n42	24s36	1s57	20n25	1n45	22n27	1n 1	19n33	1n55	12n 2	13n19	17n 9	16n44	4s12		n.a.
F 2	24 7	19 0	4 21	22 20	1 27	14 31	7 2	2 42	0 43	24 37	1 57	20 27	1 45	22 26	1 1	19 32	1 55	12 3	13 20	17 12	16 45	4 14		n.a.
S 3	24 7	20 35	3 33	22 7	1 31	14 29	7 5	2 56	0 44	24 39	1 57	20 29	1 45	22 25	1 1	19 32	1 55	12 4	13 20	17 14	16 46	4 16		n.a.
S 4	24 7	20 51	2 33	21 54	1 36	14 28	7 7	3 10	0 46	24 40	1 57	20 31	1 45	22 25	1 1	19 31	1 55	12 4	13 21	17 15	16 47	4 19		n.a.
M 5	24 7	19 52	1 25	21 39	1 40	14 28	7 9	3 25	0 47	24 41	1 57	20 32	1 46	22 24	1 1	19 31	1 55	12 5	13 21	17 16	16 48	4 21		n.a.
T 6	24 6	17 48	0 14	21 24	1 44	14 29	7 9	3 39	0 49	24 42	1 57	20 34	1 46	22 23	1 1	19 30	1 55	12 5	13 22	17 17	16 49	4 23		n.a.
W 7	24 5	14 54	0n55	21 9	1 48	14 31	7 10	3 53	0 50	24 43	1 57	20 36	1 46	22 23	1 1	19 30	1 55	12 6	13 22	17 17	16 50	4 25		n.a.
T 8	24 3	11 23	2 0	20 52	1 51	14 34	7 10	4 7	0 51	24 44	1 57	20 38	1 46	22 22	1 1	19 29	1 55	12 6	13 23	17 16	16 51	4 28		n.a.
F 9	24 1	7 28	2 59	20 36	1 54	14 39	7 9	4 21	0 53	24 45	1 57	20 39	1 46	22 21	1 1	19 28	1 55	12 7	13 23	17 16	16 52	4 30		n.a.
S 10	23 58	3 20	3 48	20 19	1 57	14 44	7 7	4 35	0 54	24 46	1 57	20 41	1 46	22 21	1 1	19 28	1 55	12 8	13 24	17 15	16 53	4 32		n.a.
S 11	23 55	0s53	4 27	20 1	1 59	14 50	7 5	4 49	0 56	24 47	1 57	20 42	1 46	22 20	1 0	19 27	1 55	12 8	13 24	17 15	16 54	4 34		n.a.
M12	23 51	5 3	4 54	19 44	2 0	14 58	7 2	5 2	0 58	24 48	1 57	20 44	1 47	22 19	1 0	19 27	1 55	12 9	13 25	17 16	16 55	4 36		n.a.
T 13	23 47	9 2	5 9	19 27	2 1	15 6	6 58	5 16	0 59	24 49	1 57	20 46	1 47	22 19	1 0	19 26	1 55	12 9	13 25	17 17	16 56	4 39		n.a.
W14	23 43	12 43	5 11	19 10	2 0	15 16	6 53	5 30	1 1	24 50	1 57	20 47	1 47	22 18	1 0	19 25	1 55	12 9	13 26	17 18	16 57	4 41		n.a.
T 15	23 37	15 55	4 59	18 54	2 0	15 26	6 47	5 44	1 2	24 51	1 57	20 49	1 47	22 17	1 0	19 25	1 55	12 10	13 26	17 20	16 58	4 43		n.a.
F 16	23 32	18 28	4 32	18 38	1 58	15 38	6 41	5 57	1 4	24 52	1 57	20 50	1 47	22 16	1 0	19 24	1 55	12 10	13 27	17 21	16 59	4 45		n.a.
S 17	23 26	20 11	3 52	18 24	1 55	15 50	6 34	6 11	1 6	24 53	1 56	20 52	1 48	22 16	1 0	19 23	1 55	12 11	13 27	17 23	17 0	4 48		n.a.
S 18	23 19	20 54	2 59	18 11	1 52	16 4	6 26	6 24	1 7	24 54	1 56	20 54	1 48	22 15	1 0	19 23	1 55	12 11	13 28	17 24	17 1	4 50		n.a.
M19	23 12	20 29	1 56	18 1	1 47	16 18	6 17	6 37	1 9	24 55	1 56	20 55	1 48	22 14	1 0	19 22	1 55	12 12	13 28	17 25	17 2	4 52		n.a.
T 20	23 5	18 54	0 45	17 52	1 41	16 33	6 8	6 51	1 11	24 56	1 56	20 57	1 48	22 14	1 0	19 21	1 54	12 12	13 29	17 25	17 3	4 54		n.a.
W21	22 57	16 14	0s30	17 46	1 34	16 48	5 57	7 4	1 12	24 57	1 56	20 58	1 48	22 13	1 0	19 21	1 54	12 12	13 29	17 26	17 4	4 57		n.a.
T 22	22 48	12 37	1 44	17 43	1 25	17 4	5 47	7 17	1 14	24 58	1 56	20 59	1 48	22 12	1 0	19 20	1 54	12 13	13 30	17 25	17 5	4 59		n.a.
F 23	22 40	8 16	2 53	17 44	1 15	17 21	5 35	7 30	1 16	24 59	1 56	21 1	1 49	22 11	1 0	19 20	1 54	12 13	13 30	17 25	17 5	5 1		n.a.
S 24	22 30	3 28	3 52	17 48	1 4	17 38	5 23	7 43	1 18	25 0	1 56	21 2	1 49	22 11	1 0	19 19	1 54	12 13	13 31	17 24	17 6	5 3		n.a.
S 25	22 21	1n33	4 37	17 57	0 51	17 55	5 10	7 56	1 19	25 1	1 55	21 4	1 49	22 10	1 0	19 18	1 54	12 14	13 31	17 24	17 7	5 5		n.a.
M26	22 10	6 29	5 6	18 10	0 37	18 13	4 57	8 9	1 21	25 2	1 55	21 5	1 49	22 9	1 0	19 18	1 54	12 14	13 32	17 24	17 8	5 8		n.a.
T 27	22 0	11 5	5 16	18 26	0 21	18 31	4 43	8 22	1 23	25 2	1 55	21 7	1 49	22 8	1 0	19 17	1 54	12 14	13 32	17 24	17 9	5 10		n.a.
W28	21 49	15 3	5 6	18 48	0 4	18 49	4 29	8 35	1 25	25 3	1 55	21 8	1 50	22 8	1 0	19 16	1 54	12 14	13 33	17 25	17 10	5 12		n.a.
T 29	21 38	18 8	4 39	19 13	0n14	19 6	4 14	8 47	1 27	25 4	1 55	21 9	1 50	22 7	1 0	19 16	1 54	12 15	13 33	17 26	17 11	5 14		n.a.
F 30	21n26	20n 7	3s55	19n41	0n32	19n24	4s 0	9n 0	1n29	25s 5	1s54	21n11	1n50	22n 6	1n 0	19n15	1n54	12n15	13n33	17n26	17n12	5s17		n.a.

Julian Day Number = -2062323.5, Delta T = 133h40m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'41, Lahiri = -145°28'42 Julian Calendar 1 Sept. 10360 BCE == Greg. Calendar 13 June 10360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 44 42	27♋38'50	8♋44	5°R43	13°R29	19♈25	15°R31	24♉24	28♋15	12♌56	29°R44	12°R50	13♌37	24♎40	n.a.	S 1
S 2	19 48 39	28°39'47	22°19	4♌44	13♋ 3	19°52	15♉23	24°29	28°19	12°58	29♓43	12♌48	13°34	24°47	n.a.	S 2
M 3	19 52 36	29°40'42	5♌37	3°38	12°38	20°18	15°15	24°33	28°22	13° 0	29°43	12°48	13°31	24°54	n.a.	M 3
T 4	19 56 32	0♌41'35	18°38	2°27	12°16	20°45	15° 8	24°37	28°26	13° 3	29°42	12°D48	13°28	25° 0	n.a.	T 4
W 5	20 0 29	1°42'26	1♍22	1°14	11°56	21°11	15° 0	24°41	28°29	13° 5	29°42	12°48	13°25	25° 7	n.a.	W 5
T 6	20 4 26	2°43'16	13°49	29♋59	11°39	21°37	14°53	24°45	28°33	13° 7	29°41	12°49	13°21	25°14	n.a.	T 6
F 7	20 8 22	3°44'03	26° 2	28°48	11°24	22° 3	14°45	24°48	28°36	13° 9	29°40	12°50	13°18	25°21	n.a.	F 7
S 8	20 12 19	4°44'48	8♎ 4	27°39	11°11	22°28	14°38	24°52	28°40	13°12	29°40	12°51	13°15	25°27	n.a.	S 8
S 9	20 16 15	5°45'32	19°59	26°35	11° 2	22°53	14°31	24°56	28°43	13°14	29°39	12°52	13°12	25°34	n.a.	S 9
M10	20 20 12	6°46'13	1♏51	25°38	10°54	23°18	14°24	24°59	28°47	13°16	29°38	12°R52	13° 9	25°41	n.a.	M10
T 11	20 24 9	7°46'52	13°45	24°48	10°49	23°43	14°17	25° 3	28°50	13°18	29°37	12°52	13° 5	25°48	n.a.	T 11
W12	20 28 5	8°47'29	25°46	24° 5	10°D47	24° 7	14°10	25° 6	28°54	13°21	29°36	12°52	13° 2	25°54	n.a.	W12
T 13	20 32 2	9°48'03	7♐58	23°31	10°47	24°31	14° 4	25°10	28°57	13°23	29°36	12°51	12°59	26° 1	n.a.	T 13
F 14	20 35 59	10°48'35	20°25	23° 5	10°50	24°55	13°57	25°13	29° 1	13°25	29°35	12°51	12°56	26° 8	n.a.	F 14
S 15	20 39 55	11°49'06	3♑10	22°48	10°55	25°19	13°51	25°16	29° 4	13°27	29°34	12°51	12°53	26°14	n.a.	S 15
S 16	20 43 52	12°49'34	16°16	22°38	11° 2	25°42	13°44	25°19	29° 8	13°30	29°33	12°D51	12°50	26°21	n.a.	S 16
M17	20 47 49	13°49'59	29°43	22°D35	11°12	26° 5	13°38	25°22	29°11	13°32	29°32	12°51	12°46	26°28	n.a.	M17
T 18	20 51 45	14°50'23	13♒29	22°40	11°23	26°27	13°32	25°25	29°15	13°34	29°31	12°R51	12°43	26°35	n.a.	T 18
W19	20 55 42	15°50'44	27°33	22°52	11°37	26°49	13°26	25°28	29°18	13°36	29°30	12°51	12°40	26°41	n.a.	W19
T 20	20 59 39	16°51'03	11♓50	23° 9	11°53	27°11	13°21	25°30	29°21	13°39	29°29	12°51	12°37	26°48	n.a.	T 20
F 21	21 3 35	17°51'21	26°15	23°33	12°12	27°33	13°15	25°33	29°25	13°41	29°28	12°50	12°34	26°55	n.a.	F 21
S 22	21 7 32	18°51'36	10♈43	24° 1	12°32	27°54	13°10	25°36	29°28	13°43	29°27	12°49	12°31	27° 1	n.a.	S 22
S 23	21 11 29	19°51'49	25° 9	24°35	12°54	28°15	13° 4	25°38	29°32	13°46	29°26	12°49	12°27	27° 8	n.a.	S 23
M24	21 15 25	20°52'00	9♉29	25°13	13°18	28°35	12°59	25°40	29°35	13°48	29°25	12°48	12°24	27°15	n.a.	M24
T 25	21 19 22	21°52'10	23°39	25°56	13°43	28°55	12°54	25°43	29°38	13°50	29°23	12°D48	12°21	27°22	n.a.	T 25
W26	21 23 19	22°52'18	7♊38	26°42	14°11	29°15	12°50	25°45	29°42	13°52	29°22	12°48	12°18	27°28	n.a.	W26
T 27	21 27 15	23°52'23	21°25	27°32	14°40	29°34	12°45	25°47	29°45	13°55	29°21	12°49	12°15	27°35	n.a.	T 27
F 28	21 31 12	24°52'27	4♋59	28°25	15°10	29°52	12°41	25°49	29°48	13°57	29°20	12°50	12°11	27°42	n.a.	F 28
S 29	21 35 8	25°52'29	18°20	29°21	15°42	0♉11	12°36	25°51	29°51	13°59	29°19	12°51	12° 8	27°48	n.a.	S 29
S 30	21 39 5	26°52'28	1♌28	0♌19	16°16	0°29	12°32	25°52	29°55	14° 1	29°17	12°52	12° 5	27°55	n.a.	S 30
M31	21 43 2	27♌52'26	14♌23	1♌21	16♋51	0♉46	12♉29	25♉54	29♋58	14♌ 3	29♓16	12°R52	12♌ 2	28♎ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n14	20n53	2s58	20n13	0n51	19n42	3s45	9n12	1n31	25s 5	1s54	21n12	1n50	22n 5	1n 0	19n14	1n54	12n15	13n34	17n27	17n13	5s19		n.a.
S 2	21 1	20 24	1 51	20 46	1 10	19 59	3 30	9 25	1 33	25 6	1 54	21 13	1 51	22 5	1 0	19 14	1 54	12 15	13 34	17 27	17 14	5 21		n.a.
M 3	20 48	18 46	0 40	21 21	1 29	20 17	3 15	9 37	1 35	25 7	1 54	21 14	1 51	22 4	1 0	19 13	1 54	12 15	13 35	17 28	17 15	5 23		n.a.
T 4	20 35	16 11	0n32	21 55	1 47	20 34	3 0	9 49	1 37	25 7	1 53	21 16	1 51	22 3	1 0	19 12	1 54	12 16	13 35	17 28	17 16	5 26		n.a.
W 5	20 21	12 52	1 41	22 29	2 5	20 50	2 45	10 1	1 39	25 8	1 53	21 17	1 51	22 2	1 0	19 11	1 54	12 16	13 36	17 27	17 17	5 28		n.a.
T 6	20 7	9 3	2 44	23 1	2 21	21 6	2 31	10 13	1 41	25 9	1 53	21 18	1 51	22 2	1 0	19 11	1 54	12 16	13 36	17 27	17 18	5 30		n.a.
F 7	19 52	4 56	3 38	23 31	2 35	21 22	2 16	10 25	1 43	25 9	1 53	21 19	1 52	22 1	1 0	19 10	1 54	12 16	13 37	17 27	17 19	5 32		n.a.
S 8	19 37	0 41	4 21	23 58	2 47	21 38	2 2	10 37	1 46	25 10	1 52	21 20	1 52	22 0	1 0	19 9	1 54	12 16	13 37	17 27	17 20	5 34		n.a.
S 9	19 22	3s32	4 53	24 21	2 58	21 53	1 47	10 49	1 48	25 10	1 52	21 21	1 52	21 59	1 0	19 9	1 54	12 16	13 37	17 26	17 20	5 37		n.a.
M10	19 7	7 36	5 12	24 41	3 7	22 7	1 34	11 0	1 50	25 11	1 52	21 23	1 52	21 59	1 0	19 8	1 54	12 16	13 38	17 26	17 21	5 39		n.a.
T 11	18 51	11 23	5 18	24 57	3 13	22 21	1 20	11 12	1 52	25 11	1 52	21 24	1 53	21 58	1 0	19 7	1 54	12 16	13 38	17 26	17 22	5 41		n.a.
W12	18 35	14 45	5 10	25 10	3 18	22 34	1 7	11 23	1 55	25 12	1 51	21 25	1 53	21 57	1 0	19 7	1 54	12 16	13 39	17 26	17 23	5 43		n.a.
T 13	18 18	17 32	4 48	25 20	3 22	22 47	0 54	11 35	1 57	25 12	1 51	21 26	1 53	21 57	1 0	19 6	1 54	12 16	13 39	17 26	17 24	5 46		n.a.
F 14	18 1	19 35	4 12	25 26	3 24	23 0	0 41	11 46	1 59	25 13	1 51	21 27	1 53	21 56	1 0	19 5	1 54	12 16	13 39	17 27	17 25	5 48		n.a.
S 15	17 44	20 43	3 23	25 29	3 24	23 11	0 29	11 57	2 2	25 13	1 50	21 28	1 53	21 55	1 0	19 5	1 54	12 16	13 40	17 27	17 26	5 50		n.a.
S 16	17 27	20 45	2 22	25 30	3 23	23 23	0 17	12 8	2 4	25 13	1 50	21 29	1 54	21 54	1 0	19 4	1 54	12 16	13 40	17 27	17 27	5 52		n.a.
M17	17 9	19 37	1 12	25 29	3 21	23 33	0 5	12 19	2 7	25 14	1 50	21 30	1 54	21 54	1 0	19 3	1 54	12 16	13 41	17 27	17 28	5 55		n.a.
T 18	16 51	17 19	0s 4	25 25	3 18	23 43	0n 6	12 29	2 9	25 14	1 49	21 31	1 54	21 53	1 0	19 3	1 54	12 16	13 41	17 27	17 29	5 57		n.a.
W19	16 32	13 56	1 21	25 19	3 14	23 53	0 16	12 40	2 12	25 14	1 49	21 32	1 54	21 52	1 0	19 2	1 54	12 16	13 41	17 27	17 30	5 59		n.a.
T 20	16 14	9 41	2 34	25 12	3 10	24 2	0 27	12 51	2 14	25 15	1 49	21 33	1 55	21 51	1 0	19 1	1 54	12 16	13 42	17 27	17 31	6 1		n.a.
F 21	15 55	4 51	3 38	25 2	3 4	24 10	0 37	13 1	2 17	25 15	1 48	21 34	1 55	21 51	1 0	19 0	1 54	12 16	13 42	17 27	17 32	6 3		n.a.
S 22	15 36	0n15	4 29	24 51	2 59	24 18	0 46	13 11	2 19	25 15	1 48	21 34	1 55	21 50	1 0	19 0	1 54	12 16	13 43	17 27	17 33	6 6		n.a.
S 23	15 16	5 20	5 2	24 39	2 52	24 25	0 56	13 21	2 22	25 15	1 48	21 35	1 55	21 49	1 0	18 59	1 54	12 16	13 43	17 27	17 33	6 8		n.a.
M24	14 57	10 4	5 17	24 25	2 46	24 31	1 4	13 32	2 25	25 15	1 47	21 36	1 56	21 49	1 0	18 58	1 54	12 16	13 43	17 27	17 34	6 10		n.a.
T 25	14 37	14 12	5 12	24 10	2 39	24 37	1 13	13 41	2 28	25 15	1 47	21 37	1 56	21 48	1 0	18 58	1 54	12 15	13 44	17 27	17 35	6 12		n.a.
W26	14 17	17 29	4 48	23 54	2 32	24 42	1 21	13 51	2 30	25 16	1 46	21 38	1 56	21 47	1 0	18 57	1 54	12 15	13 44	17 27	17 36	6 15		n.a.
T 27	13 57	19 43	4 8	23 37	2 24	24 46	1 29	14 1	2 33	25 16	1 46	21 38	1 56	21 46	1 0	18 56	1 54	12 15	13 44	17 27	17 37	6 17		n.a.
F 28	13 36	20 47	3 15	23 18	2 16	24 50	1 36	14 10	2 36	25 16	1 46	21 39	1 57	21 46	1 0	18 56	1 54	12 15	13 45	17 27	17 38	6 19		n.a.
S 29	13 15	20 40	2 12	22 58	2 9	24 53	1 44	14 20	2 39	25 16	1 45	21 40	1 57	21 45	1 0	18 55	1 54	12 15	13 45	17 27	17 39	6 21		n.a.
S 30	12 54	19 23	1 3	22 38	2 1	24 56	1 50	14 29	2 42	25 16	1 45	21 40	1 57	21 44	1 0	18 54	1 54	12 15	13 45	17 26	17 40	6 24		n.a.
M31	12n33	17n 7	0n 8	22n16	1n53	24n58	1n57	14n38	2n45	25s16	1s44	21n41	1n57	21n44	1n 0	18n54	1n54	12n14	13n46	17n26	17n41	6s26		n.a.

Julian Day Number = -2062293.5, Delta T = 133h40m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'00, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'37, Lahiri = -145°28'38 Julian Calendar 1 Oct. 10360 BCE == Greg. Calendar 13 July 10360 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 46 58	28♌52'21	27♌ 5	2♌25	17♋27	1♉ 3	12°R25	25♉56	0♌ 1	14♌ 6	29°R15	12°R52	11♌59	28♎ 9	n.a.	T 1
W 2	21 50 55	29°52'13	9♍35	3°31	18° 5	1°20	12♊21	25°57	0° 4	14° 8	29♓14	12♌50	11°56	28°15	n.a.	W 2
T 3	21 54 52	0♍52'03	21°54	4°39	18°43	1°36	12°18	25°59	0° 7	14°10	29°12	12°48	11°52	28°22	n.a.	T 3
F 4	21 58 48	1°51'51	4♎ 2	5°50	19°23	1°51	12°15	26° 0	0°10	14°12	29°11	12°45	11°49	28°29	n.a.	F 4
S 5	22 2 45	2°51'37	16° 2	7° 2	20° 4	2° 6	12°12	26° 1	0°14	14°14	29°10	12°42	11°46	28°36	n.a.	S 5
S 6	22 6 41	3°51'19	27°57	8°16	20°46	2°21	12° 9	26° 2	0°17	14°17	29° 8	12°39	11°43	28°42	n.a.	S 6
M 7	22 10 38	4°51'00	9♏49	9°31	21°29	2°35	12° 7	26° 3	0°20	14°19	29° 7	12°36	11°40	28°49	n.a.	M 7
T 8	22 14 35	5°50'37	21°42	10°49	22°13	2°48	12° 4	26° 4	0°23	14°21	29° 5	12°34	11°37	28°56	n.a.	T 8
W 9	22 18 31	6°50'12	3♐41	12° 7	22°59	3° 1	12° 2	26° 5	0°26	14°23	29° 4	12°D33	11°33	29° 2	n.a.	W 9
T 10	22 22 28	7°49'45	15°50	13°28	23°44	3°13	12° 0	26° 6	0°29	14°25	29° 3	12°33	11°30	29° 9	n.a.	T 10
F 11	22 26 25	8°49'14	28°14	14°50	24°31	3°25	11°59	26° 6	0°32	14°27	29° 1	12°34	11°27	29°16	n.a.	F 11
S 12	22 30 21	9°48'41	10♑58	16°13	25°19	3°36	11°57	26° 7	0°35	14°29	29° 0	12°36	11°24	29°23	n.a.	S 12
S 13	22 34 18	10°48'06	24° 4	17°37	26° 7	3°47	11°56	26° 7	0°37	14°32	28°58	12°38	11°21	29°29	n.a.	S 13
M14	22 38 14	11°47'28	7♒36	19° 3	26°57	3°57	11°54	26° 8	0°40	14°34	28°57	12°R39	11°17	29°36	n.a.	M14
T 15	22 42 11	12°46'47	21°34	20°31	27°47	4° 7	11°53	26° 8	0°43	14°36	28°55	12°38	11°14	29°43	n.a.	T 15
W16	22 46 7	13°46'03	5♓55	21°59	28°37	4°16	11°53	26° 8	0°46	14°38	28°54	12°37	11°11	29°49	n.a.	W16
T 17	22 50 4	14°45'17	20°36	23°29	29°29	4°24	11°52	26°R 8	0°49	14°40	28°52	12°33	11° 8	29°56	n.a.	T 17
F 18	22 54 1	15°44'29	5♈28	25° 0	0♌21	4°31	11°52	26° 8	0°52	14°42	28°51	12°29	11° 5	0♏ 3	n.a.	F 18
S 19	22 57 57	16°43'38	20°24	26°33	1°13	4°38	11°51	26° 8	0°54	14°44	28°49	12°24	11° 2	0°10	n.a.	S 19
S 20	23 1 54	17°42'46	5♉15	28° 6	2° 7	4°45	11°D51	26° 8	0°57	14°46	28°48	12°19	10°58	0°16	n.a.	S 20
M21	23 5 50	18°41'51	19°54	29°41	3° 0	4°50	11°52	26° 7	1° 0	14°48	28°46	12°15	10°55	0°23	n.a.	M21
T 22	23 9 47	19°40'54	4♊16	1♍18	3°55	4°55	11°52	26° 7	1° 2	14°50	28°45	12°12	10°52	0°30	n.a.	T 22
W23	23 13 43	20°39'55	18°17	2°55	4°50	4°59	11°53	26° 6	1° 5	14°52	28°43	12°D11	10°49	0°37	n.a.	W23
T 24	23 17 40	21°38'54	1♋58	4°34	5°45	5° 3	11°53	26° 6	1° 7	14°54	28°42	12°12	10°46	0°43	n.a.	T 24
F 25	23 21 37	22°37'51	15°18	6°14	6°41	5° 6	11°54	26° 5	1°10	14°55	28°40	12°13	10°42	0°50	n.a.	F 25
S 26	23 25 33	23°36'45	28°21	7°55	7°38	5° 8	11°55	26° 4	1°12	14°57	28°38	12°15	10°39	0°57	n.a.	S 26
S 27	23 29 30	24°35'38	11♌ 9	9°38	8°35	5° 9	11°57	26° 3	1°15	14°59	28°37	12°R15	10°36	1° 3	n.a.	S 27
M28	23 33 26	25°34'28	23°44	11°22	9°32	5°R 9	11°58	26° 2	1°17	15° 1	28°35	12°15	10°33	1°10	n.a.	M28
T 29	23 37 23	26°33'17	6♍ 8	13° 8	10°30	5° 9	12° 0	26° 1	1°19	15° 3	28°34	12°12	10°30	1°17	n.a.	T 29
W30	23 41 19	27♍32'02	18♍23	14♍54	11♌28	5♉ 8	12♊ 2	26♉ 0	1♌22	15♌ 5	28♓32	12♌ 7	10♌27	1♏24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n12	14n 3	1n18	21n53	1n44	24n59	2n 3	14n47	2n48	25s16	1s44	21n42	1n58	21n43	1n 0	18n53	1n54	12n14	13n46	17n26	17n42	6s28		n.a.
W 2	11 50	10 23	2 22	21 29	1 36	25 0	2 9	14 56	2 51	25 16	1 44	21 42	1 58	21 42	1 0	18 52	1 54	12 14	13 46	17 27	17 43	6 30		n.a.
T 3	11 29	6 20	3 19	21 5	1 28	25 0	2 14	15 5	2 54	25 16	1 43	21 43	1 58	21 42	1 0	18 52	1 54	12 14	13 46	17 27	17 44	6 33		n.a.
F 4	11 7	2 6	4 6	20 39	1 20	24 59	2 20	15 13	2 57	25 15	1 43	21 44	1 58	21 41	1 0	18 51	1 54	12 13	13 47	17 28	17 44	6 35		n.a.
S 5	10 45	2s10	4 42	20 12	1 12	24 58	2 25	15 21	3 0	25 15	1 42	21 44	1 59	21 40	1 0	18 50	1 54	12 13	13 47	17 29	17 45	6 37		n.a.
S 6	10 22	6 19	5 5	19 45	1 3	24 56	2 29	15 30	3 4	25 15	1 42	21 45	1 59	21 40	1 0	18 50	1 54	12 13	13 47	17 30	17 46	6 39		n.a.
M 7	10 0	10 13	5 14	19 16	0 55	24 53	2 34	15 38	3 7	25 15	1 42	21 45	1 59	21 39	1 0	18 49	1 54	12 12	13 48	17 31	17 47	6 41		n.a.
T 8	9 38	13 43	5 11	18 47	0 47	24 50	2 38	15 46	3 10	25 15	1 41	21 46	1 59	21 38	1 0	18 48	1 54	12 12	13 48	17 32	17 48	6 44		n.a.
W 9	9 15	16 42	4 54	18 17	0 39	24 46	2 42	15 53	3 13	25 15	1 41	21 46	2 0	21 38	1 1	18 48	1 54	12 12	13 48	17 32	17 49	6 46		n.a.
T 10	8 52	18 59	4 23	17 46	0 31	24 41	2 45	16 1	3 17	25 14	1 40	21 46	2 0	21 37	1 1	18 47	1 54	12 11	13 48	17 32	17 50	6 48		n.a.
F 11	8 29	20 27	3 40	17 14	0 23	24 36	2 49	16 8	3 20	25 14	1 40	21 47	2 0	21 36	1 1	18 47	1 54	12 11	13 48	17 31	17 51	6 50		n.a.
S 12	8 6	20 55	2 45	16 41	0 16	24 30	2 52	16 15	3 24	25 14	1 40	21 47	2 0	21 36	1 1	18 46	1 54	12 10	13 49	17 31	17 52	6 53		n.a.
S 13	7 43	20 17	1 40	16 7	0 8	24 24	2 55	16 22	3 27	25 14	1 39	21 48	2 1	21 35	1 1	18 45	1 54	12 10	13 49	17 30	17 53	6 55		n.a.
M14	7 20	18 27	0 28	15 33	0 0	24 16	2 57	16 29	3 31	25 13	1 39	21 48	2 1	21 34	1 1	18 45	1 54	12 10	13 49	17 30	17 53	6 57		n.a.
T 15	6 57	15 29	0s49	14 58	0s 7	24 8	3 0	16 36	3 34	25 13	1 38	21 48	2 1	21 34	1 1	18 44	1 54	12 9	13 49	17 30	17 54	6 59		n.a.
W16	6 34	11 31	2 4	14 22	0 14	24 0	3 2	16 42	3 38	25 13	1 38	21 49	2 1	21 33	1 1	18 44	1 54	12 9	13 50	17 31	17 55	7 2		n.a.
T 17	6 10	6 46	3 13	13 45	0 21	23 51	3 4	16 49	3 41	25 12	1 37	21 49	2 2	21 33	1 1	18 43	1 54	12 8	13 50	17 32	17 56	7 4		n.a.
F 18	5 47	1 34	4 9	13 8	0 28	23 41	3 6	16 55	3 45	25 12	1 37	21 49	2 2	21 32	1 1	18 42	1 54	12 8	13 50	17 33	17 57	7 6		n.a.
S 19	5 23	3n45	4 49	12 29	0 35	23 31	3 8	17 1	3 49	25 11	1 37	21 49	2 2	21 31	1 1	18 42	1 54	12 8	13 50	17 34	17 58	7 8		n.a.
S 20	4 59	8 48	5 9	11 50	0 41	23 20	3 9	17 6	3 52	25 11	1 36	21 49	2 2	21 31	1 1	18 41	1 54	12 7	13 50	17 36	17 59	7 10		n.a.
M21	4 36	13 17	5 9	11 11	0 47	23 8	3 10	17 12	3 56	25 11	1 36	21 50	2 3	21 30	1 1	18 41	1 54	12 7	13 50	17 37	18 0	7 13		n.a.
T 22	4 12	16 53	4 49	10 30	0 53	22 56	3 11	17 17	4 0	25 10	1 35	21 50	2 3	21 30	1 1	18 40	1 54	12 6	13 51	17 38	18 1	7 15		n.a.
W23	3 48	19 25	4 12	9 49	0 59	22 43	3 12	17 22	4 4	25 10	1 35	21 50	2 3	21 29	1 1	18 39	1 54	12 6	13 51	17 38	18 2	7 17		n.a.
T 24	3 24	20 46	3 22	9 7	1 4	22 29	3 13	17 27	4 8	25 9	1 34	21 50	2 3	21 29	1 1	18 39	1 54	12 5	13 51	17 38	18 2	7 19		n.a.
F 25	3 0	20 53	2 21	8 25	1 9	22 15	3 14	17 31	4 11	25 9	1 34	21 50	2 4	21 28	1 1	18 38	1 54	12 5	13 51	17 38	18 3	7 22		n.a.
S 26	2 36	19 52	1 15	7 42	1 14	22 1	3 14	17 36	4 15	25 8	1 34	21 50	2 4	21 28	1 1	18 38	1 54	12 4	13 51	17 37	18 4	7 24		n.a.
S 27	2 12	17 50	0 6	6 58	1 19	21 45	3 14	17 40	4 19	25 7	1 33	21 50	2 4	21 27	1 1	18 37	1 54	12 3	13 51	17 37	18 5	7 26		n.a.
M28	1 48	14 58	1n 2	6 14	1 23	21 30	3 14	17 44	4 23	25 7	1 33	21 50	2 4	21 27	1 1	18 37	1 54	12 3	13 51	17 37	18 6	7 28		n.a.
T 29	1 24	11 28	2 6	5 29	1 27	21 13	3 14	17 47	4 27	25 6	1 32	21 50	2 5	21 26	1 1	18 36	1 54	12 2	13 51	17 38	18 7	7 31		n.a.
W30	1n 0	7n31	3n 3	4n44	1s30	20n56	3n14	17n51	4n31	25s 6	1s32	21n50	2n 5	21n26	1n 1	18n36	1n54	12n 2	13n51	17n39	18n 8	7s33		n.a.

Julian Day Number = -2062262.5, Delta T = 133h40m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'33, Lahiri = -145°28'33 Julian Calendar 1 Nov. 10360 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10360 BCE (-10359) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 45 16	28♍30'46	0♎31	16♍42	12♌26	5°R 7	12♑ 4	25°R59	1♌24	15♌ 6	28°R31	12°R 0	10♌23	1♏30	n.a.	T 1
F 2	23 49 12	29°29'27	12°32	18°32	13°25	5♉ 4	12° 6	25♉57	1°26	15° 8	28♓29	11♌52	10°20	1°37	n.a.	F 2
S 3	23 53 9	0♎28'06	24°28	20°23	14°24	5° 1	12° 9	25°56	1°29	15°10	28°27	11°42	10°17	1°44	n.a.	S 3
S 4	23 57 5	1°26'42	6♏20	22°15	15°24	4°57	12°11	25°54	1°31	15°12	28°26	11°33	10°14	1°50	n.a.	S 4
M 5	0 1 2	2°25'16	18°12	24° 9	16°24	4°52	12°14	25°52	1°33	15°13	28°24	11°24	10°11	1°57	n.a.	M 5
T 6	0 4 58	3°23'48	0♐ 5	26° 4	17°24	4°46	12°17	25°51	1°35	15°15	28°23	11°17	10° 8	2° 4	n.a.	T 6
W 7	0 8 55	4°22'17	12° 3	28° 0	18°25	4°40	12°20	25°49	1°37	15°17	28°21	11°12	10° 4	2°11	n.a.	W 7
T 8	0 12 52	5°20'44	24°10	29°57	19°26	4°33	12°24	25°47	1°39	15°18	28°20	11°10	10° 1	2°17	n.a.	T 8
F 9	0 16 48	6°19'08	6♑30	1♎56	20°27	4°25	12°27	25°45	1°41	15°20	28°18	11°D 9	9°58	2°24	n.a.	F 9
S 10	0 20 45	7°17'30	19° 9	3°57	21°28	4°16	12°31	25°43	1°43	15°21	28°17	11°10	9°55	2°31	n.a.	S 10
S 11	0 24 41	8°15'49	2♒10	5°58	22°30	4° 7	12°35	25°41	1°45	15°23	28°15	11°10	9°52	2°38	n.a.	S 11
M12	0 28 38	9°14'06	15°39	8° 0	23°32	3°57	12°39	25°38	1°47	15°24	28°13	11°R11	9°48	2°44	n.a.	M12
T 13	0 32 34	10°12'21	29°35	10° 4	24°34	3°46	12°43	25°36	1°48	15°26	28°12	11° 9	9°45	2°51	n.a.	T 13
W14	0 36 31	11°10'33	14♓ 1	12° 8	25°36	3°35	12°48	25°34	1°50	15°27	28°10	11° 6	9°42	2°58	n.a.	W14
T 15	0 40 27	12° 8'42	28°50	14°13	26°39	3°23	12°52	25°31	1°52	15°29	28° 9	11° 0	9°39	3° 4	n.a.	T 15
F 16	0 44 23	13° 6'50	13♈58	16°18	27°42	3°10	12°57	25°29	1°54	15°30	28° 7	10°51	9°36	3°11	n.a.	F 16
S 17	0 48 20	14° 4'55	29°13	18°24	28°45	2°56	13° 2	25°26	1°55	15°32	28° 6	10°42	9°33	3°18	n.a.	S 17
S 18	0 52 16	15° 2'59	14♉26	20°29	29°48	2°42	13° 7	25°23	1°57	15°33	28° 4	10°33	9°29	3°25	n.a.	S 18
M19	0 56 13	16° 1'00	29°24	22°35	0♍52	2°27	13°12	25°20	1°58	15°34	28° 3	10°25	9°26	3°31	n.a.	M19
T 20	1 0 9	16°59'00	14♊ 2	24°39	1°55	2°12	13°18	25°17	2° 0	15°36	28° 1	10°19	9°23	3°38	n.a.	T 20
W21	1 4 6	17°56'58	28°14	26°43	2°59	1°56	13°23	25°15	2° 1	15°37	28° 0	10°15	9°20	3°45	n.a.	W21
T 22	1 8 2	18°54'55	11♋58	28°46	4° 3	1°39	13°29	25°12	2° 3	15°38	27°59	10°14	9°17	3°52	n.a.	T 22
F 23	1 11 59	19°52'50	25°17	0♏48	5° 8	1°22	13°35	25° 8	2° 4	15°40	27°57	10°D14	9°13	3°58	n.a.	F 23
S 24	1 15 55	20°50'43	8♌14	2°47	6°12	1° 5	13°41	25° 5	2° 5	15°41	27°56	10°R14	9°10	4° 5	n.a.	S 24
S 25	1 19 52	21°48'34	20°52	4°45	7°17	0°47	13°47	25° 2	2° 6	15°42	27°54	10°14	9° 7	4°12	n.a.	S 25
M26	1 23 48	22°46'24	3♍15	6°39	8°22	0°28	13°53	24°59	2° 8	15°43	27°53	10°11	9° 4	4°18	n.a.	M26
T 27	1 27 45	23°44'12	15°27	8°32	9°26	0° 9	14° 0	24°55	2° 9	15°44	27°51	10° 7	9° 1	4°25	n.a.	T 27
W28	1 31 41	24°41'59	27°31	10°21	10°32	29♈50	14° 6	24°52	2°10	15°45	27°50	9°59	8°58	4°32	n.a.	W28
T 29	1 35 38	25°39'43	9♎29	12° 6	11°37	29°31	14°13	24°49	2°11	15°46	27°49	9°49	8°54	4°39	n.a.	T 29
F 30	1 39 34	26°37'26	21°24	13°49	12°42	29°11	14°20	24°45	2°12	15°47	27°47	9°37	8°51	4°45	n.a.	F 30
S 31	1 43 31	27♎35'07	3♏16	15♏27	13♍48	28♈51	14♑27	24♉41	2♌13	15♌48	27♓46	9♌23	8♌48	4♏52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n36	3n18	3n51	3n58	1s33	20n39	3n14	17n54	4n35	25s 5	1s31	21n50	2n 5	21n25	1n 1	18n35	1n54	12n 1	13n52	17n41	18n 9	7s35		n.a.
F 2	0 12	1s 0	4 28	3 12	1 36	20 21	3 13	17 57	4 39	25 5	1 31	21 50	2 5	21 25	1 1	18 35	1 54	12 1	13 52	17 44	18 10	7 37		n.a.
S 3	0s12	5 13	4 53	2 25	1 38	20 2	3 12	17 59	4 43	25 4	1 31	21 50	2 6	21 24	1 1	18 34	1 54	12 0	13 52	17 46	18 10	7 39		n.a.
S 4	0 35	9 14	5 5	1 38	1 40	19 43	3 12	18 1	4 47	25 3	1 30	21 49	2 6	21 24	1 1	18 34	1 54	12 0	13 52	17 49	18 11	7 42		n.a.
M 5	0 59	12 53	5 5	0 51	1 41	19 24	3 11	18 3	4 50	25 3	1 30	21 49	2 6	21 23	1 1	18 33	1 54	11 59	13 52	17 52	18 12	7 44		n.a.
T 6	1 23	16 2	4 51	0 3	1 42	19 4	3 10	18 5	4 54	25 2	1 29	21 49	2 6	21 23	1 1	18 33	1 54	11 58	13 52	17 54	18 13	7 46		n.a.
W 7	1 47	18 32	4 24	0s44	1 43	18 43	3 9	18 6	4 58	25 1	1 29	21 49	2 7	21 22	1 1	18 32	1 54	11 58	13 52	17 55	18 14	7 48		n.a.
T 8	2 11	20 15	3 45	1 32	1 42	18 22	3 7	18 7	5 2	25 0	1 29	21 49	2 7	21 22	1 1	18 32	1 54	11 57	13 52	17 56	18 15	7 51		n.a.
F 9	2 35	21 3	2 55	2 20	1 41	18 1	3 6	18 8	5 6	25 0	1 28	21 48	2 7	21 21	1 1	18 31	1 54	11 57	13 52	17 56	18 16	7 53		n.a.
S 10	2 58	20 49	1 55	3 8	1 40	17 39	3 4	18 9	5 10	24 59	1 28	21 48	2 7	21 21	1 2	18 31	1 55	11 56	13 52	17 56	18 17	7 55		n.a.
S 11	3 22	19 28	0 48	3 56	1 38	17 17	3 3	18 9	5 13	24 58	1 27	21 48	2 7	21 21	1 2	18 30	1 55	11 55	13 52	17 55	18 17	7 57		n.a.
M12	3 46	16 59	0s24	4 43	1 35	16 54	3 1	18 9	5 17	24 57	1 27	21 47	2 8	21 20	1 2	18 30	1 55	11 55	13 52	17 55	18 18	7 59		n.a.
T 13	4 9	13 27	1 37	5 30	1 32	16 31	2 59	18 8	5 21	24 56	1 27	21 47	2 8	21 20	1 2	18 30	1 55	11 54	13 52	17 56	18 19	8 2		n.a.
W14	4 33	9 1	2 46	6 16	1 28	16 7	2 57	18 8	5 24	24 56	1 26	21 47	2 8	21 20	1 2	18 29	1 55	11 53	13 52	17 57	18 20	8 4		n.a.
T 15	4 56	3 55	3 46	7 2	1 23	15 44	2 55	18 6	5 28	24 55	1 26	21 46	2 8	21 19	1 2	18 29	1 55	11 53	13 52	17 59	18 21	8 6		n.a.
F 16	5 19	1n31	4 31	7 47	1 18	15 19	2 53	18 5	5 31	24 54	1 25	21 46	2 9	21 19	1 2	18 28	1 55	11 52	13 52	18 1	18 22	8 8		n.a.
S 17	5 42	6 53	4 58	8 31	1 12	14 54	2 51	18 3	5 35	24 53	1 25	21 45	2 9	21 19	1 2	18 28	1 55	11 51	13 52	18 3	18 23	8 11		n.a.
S 18	6 6	11 49	5 3	9 14	1 5	14 29	2 49	18 1	5 38	24 52	1 25	21 45	2 9	21 18	1 2	18 28	1 55	11 51	13 52	18 6	18 24	8 13		n.a.
M19	6 29	15 56	4 47	9 55	0 58	14 4	2 46	17 59	5 41	24 51	1 24	21 44	2 9	21 18	1 2	18 27	1 55	11 50	13 52	18 8	18 24	8 15		n.a.
T 20	6 51	18 58	4 13	10 36	0 50	13 38	2 44	17 56	5 44	24 50	1 24	21 44	2 9	21 18	1 2	18 27	1 55	11 49	13 52	18 10	18 25	8 17		n.a.
W21	7 14	20 43	3 24	11 14	0 41	13 12	2 41	17 53	5 47	24 49	1 24	21 43	2 10	21 17	1 2	18 26	1 55	11 49	13 52	18 11	18 26	8 19		n.a.
T 22	7 37	21 11	2 24	11 51	0 32	12 46	2 39	17 50	5 50	24 48	1 23	21 43	2 10	21 17	1 2	18 26	1 55	11 48	13 51	18 11	18 27	8 22		n.a.
F 23	7 59	20 24	1 19	12 26	0 23	12 19	2 36	17 47	5 53	24 47	1 23	21 42	2 10	21 17	1 2	18 26	1 55	11 48	13 51	18 11	18 28	8 24		n.a.
S 24	8 22	18 34	0 11	12 59	0 12	11 52	2 34	17 43	5 56	24 46	1 22	21 41	2 10	21 16	1 2	18 25	1 55	11 47	13 51	18 11	18 29	8 26		n.a.
S 25	8 44	15 50	0n56	13 30	0 2	11 24	2 31	17 39	5 58	24 45	1 22	21 41	2 10	21 16	1 2	18 25	1 55	11 46	13 51	18 11	18 30	8 28		n.a.
M26	9 6	12 27	1 59	13 59	0n 9	10 57	2 28	17 34	6 1	24 44	1 22	21 40	2 11	21 16	1 2	18 25	1 55	11 46	13 51	18 12	18 31	8 31		n.a.
T 27	9 28	8 35	2 55	14 26	0 21	10 29	2 25	17 29	6 3	24 43	1 21	21 40	2 11	21 16	1 2	18 25	1 55	11 45	13 51	18 13	18 31	8 33		n.a.
W28	9 50	4 24	3 43	14 51	0 32	10 1	2 22	17 24	6 5	24 42	1 21	21 39	2 11	21 16	1 2	18 24	1 55	11 44	13 51	18 15	18 32	8 35		n.a.
T 29	10 12	0 6	4 20	15 13	0 44	9 32	2 19	17 19	6 8	24 41	1 21	21 38	2 11	21 15	1 2	18 24	1 55	11 44	13 51	18 18	18 33	8 37		n.a.
F 30	10 33	4s11	4 46	15 34	0 56	9 4	2 16	17 13	6 9	24 40	1 20	21 37	2 11	21 15	1 2	18 24	1 55	11 43	13 51	18 22	18 34	8 39		n.a.
S 31	10s55	8s18	4n59	15s52	1n 8	8n35	2n13	17n 8	6n11	24s39	1s20	21n37	2n11	21n15	1n 2	18n23	1n55	11n42	13n50	18n25	18n35	8s42		n.a.

Julian Day Number = -2062232.5, Delta T = 133h40m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'29, Lahiri = -145°28'29 Julian Calendar 1 Dec. 10360 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10360 BCE

The year -10359 astronomical counting style corresponds to year 10360 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10359 BCE

JANUARY 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 47 27	28♎32'47	15♏ 8	17♏ 2	14♍54	28°R31	14♌34	24°R38	2♌14	15♌49	27°R45	9°R 9	8♌45	4♏59	n.a.	S 1
M 2	1 51 23	29°30'24	27° 1	18°32	15°59	28♈11	14°42	24♉34	2°15	15°50	27♓44	8♌57	8°42	5° 6	n.a.	M 2
T 3	1 55 20	0♏28'00	8♐56	19°59	17° 5	27°51	14°49	24°30	2°16	15°51	27°42	8°46	8°39	5°12	n.a.	T 3
W 4	1 59 16	1°25'35	20°56	21°21	18°11	27°30	14°57	24°27	2°16	15°52	27°41	8°38	8°35	5°19	n.a.	W 4
T 5	2 3 13	2°23'07	3♌ 5	22°39	19°18	27°10	15° 4	24°23	2°17	15°53	27°40	8°33	8°32	5°26	n.a.	T 5
F 6	2 7 9	3°20'38	15°25	23°52	20°24	26°50	15°12	24°19	2°18	15°54	27°39	8°30	8°29	5°32	n.a.	F 6
S 7	2 11 6	4°18'06	28° 2	25° 1	21°30	26°30	15°20	24°15	2°18	15°55	27°37	8°29	8°26	5°39	n.a.	S 7
S 8	2 15 2	5°15'33	10♒59	26° 6	22°37	26°10	15°28	24°11	2°19	15°55	27°36	8°29	8°23	5°46	n.a.	S 8
M 9	2 18 59	6°12'58	24°20	27° 5	23°43	25°51	15°36	24° 7	2°20	15°56	27°35	8°29	8°19	5°53	n.a.	M 9
T 10	2 22 55	7°10'22	8♓10	28° 0	24°50	25°31	15°45	24° 3	2°20	15°57	27°34	8°27	8°16	5°59	n.a.	T 10
W11	2 26 52	8° 7'43	22°28	28°50	25°57	25°12	15°53	23°59	2°20	15°57	27°33	8°23	8°13	6° 6	n.a.	W11
T 12	2 30 48	9° 5'03	7♈13	29°35	27° 4	24°54	16° 2	23°55	2°21	15°58	27°32	8°16	8°10	6°13	n.a.	T 12
F 13	2 34 44	10° 2'21	22°19	0♐15	28°11	24°35	16°10	23°51	2°21	15°59	27°31	8° 7	8° 7	6°20	n.a.	F 13
S 14	2 38 41	10°59'38	7♉38	0°51	29°18	24°17	16°19	23°46	2°21	15°59	27°30	7°56	8° 4	6°26	n.a.	S 14
S 15	2 42 37	11°56'53	22°57	1°21	0♎26	24° 0	16°28	23°42	2°22	16° 0	27°29	7°45	8° 0	6°33	n.a.	S 15
M16	2 46 34	12°54'08	8♊ 6	1°46	1°33	23°43	16°37	23°38	2°22	16° 0	27°28	7°36	7°57	6°40	n.a.	M16
T 17	2 50 30	13°51'21	22°55	2° 6	2°41	23°27	16°46	23°34	2°22	16° 1	27°27	7°29	7°54	6°46	n.a.	T 17
W18	2 54 27	14°48'34	7♋17	2°22	3°48	23°11	16°56	23°29	2°22	16° 1	27°26	7°24	7°51	6°53	n.a.	W18
T 19	2 58 23	15°45'45	21°10	2°32	4°56	22°55	17° 5	23°25	2°R22	16° 2	27°25	7°21	7°48	7° 0	n.a.	T 19
F 20	3 2 20	16°42'55	4♌35	2°37	6° 4	22°41	17°15	23°21	2°22	16° 2	27°24	7°D21	7°44	7° 7	n.a.	F 20
S 21	3 6 16	17°40'05	17°33	2°R37	7°12	22°27	17°24	23°17	2°22	16° 2	27°23	7°R21	7°41	7°13	n.a.	S 21
S 22	3 10 13	18°37'13	0♍10	2°33	8°20	22°13	17°34	23°12	2°22	16° 3	27°22	7°20	7°38	7°20	n.a.	S 22
M23	3 14 9	19°34'21	12°29	2°24	9°28	22° 1	17°44	23° 8	2°22	16° 3	27°21	7°18	7°35	7°27	n.a.	M23
T 24	3 18 5	20°31'28	24°36	2°10	10°36	21°49	17°53	23° 4	2°22	16° 3	27°20	7°14	7°32	7°34	n.a.	T 24
W25	3 22 2	21°28'35	6♎35	1°53	11°44	21°38	18° 3	22°59	2°21	16° 3	27°20	7° 7	7°29	7°40	n.a.	W25
T 26	3 25 58	22°25'40	18°29	1°32	12°52	21°27	18°13	22°55	2°21	16° 4	27°19	6°58	7°25	7°47	n.a.	T 26
F 27	3 29 55	23°22'45	0♏20	1° 7	14° 1	21°18	18°24	22°50	2°21	16° 4	27°18	6°46	7°22	7°54	n.a.	F 27
S 28	3 33 51	24°19'49	12°12	0°40	15° 9	21° 9	18°34	22°46	2°20	16° 4	27°17	6°34	7°19	8° 0	n.a.	S 28
S 29	3 37 48	25°16'52	24° 5	0°10	16°18	21° 1	18°44	22°42	2°20	16° 4	27°17	6°21	7°16	8° 7	n.a.	S 29
M30	3 41 44	26°13'55	6♐ 2	29♏38	17°27	20°53	18°55	22°37	2°19	16° 4	27°16	6° 9	7°13	8°14	n.a.	M30
T 31	3 45 41	27♏10'56	18♐ 4	29♏ 4	18♎35	20♈47	19♉ 5	22♉33	2♌19	16°R 4	27♓16	5♌59	7♌10	8♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s16	12s 6	4n59	16s 9	1n19	8n 6	2n10	17n 2	6n13	24s38	1s20	21n36	2n12	21n15	1n 2	18n23	1n55	11n42	13n50	18n29	18n36	8s44		n.a.
M 2	11 37	15 25	4 46	16 23	1 31	7 37	2 7	16 55	6 14	24 36	1 19	21 35	2 12	21 15	1 3	18 23	1 56	11 41	13 50	18 32	18 37	8 46		n.a.
T 3	11 58	18 9	4 20	16 36	1 43	7 7	2 3	16 49	6 15	24 35	1 19	21 34	2 12	21 15	1 3	18 23	1 56	11 40	13 50	18 35	18 37	8 48		n.a.
W 4	12 18	20 6	3 43	16 47	1 54	6 38	2 0	16 42	6 17	24 34	1 18	21 34	2 12	21 14	1 3	18 22	1 56	11 40	13 50	18 38	18 38	8 50		n.a.
T 5	12 39	21 10	2 56	16 57	2 5	6 8	1 57	16 36	6 18	24 33	1 18	21 33	2 12	21 14	1 3	18 22	1 56	11 39	13 50	18 39	18 39	8 53		n.a.
F 6	12 59	21 15	1 59	17 5	2 16	5 38	1 53	16 29	6 18	24 32	1 18	21 32	2 12	21 14	1 3	18 22	1 56	11 38	13 49	18 40	18 40	8 55		n.a.
S 7	13 19	20 15	0 55	17 12	2 26	5 8	1 50	16 22	6 19	24 30	1 17	21 31	2 13	21 14	1 3	18 22	1 56	11 38	13 49	18 40	18 41	8 57		n.a.
S 8	13 39	18 11	0s13	17 18	2 36	4 38	1 47	16 15	6 19	24 29	1 17	21 30	2 13	21 14	1 3	18 22	1 56	11 37	13 49	18 40	18 42	8 59		n.a.
M 9	13 58	15 5	1 23	17 23	2 46	4 8	1 43	16 7	6 20	24 28	1 17	21 29	2 13	21 14	1 3	18 21	1 56	11 36	13 49	18 40	18 43	9 2		n.a.
T 10	14 18	11 3	2 30	17 27	2 55	3 37	1 40	16 0	6 20	24 26	1 16	21 28	2 13	21 14	1 3	18 21	1 56	11 36	13 49	18 41	18 43	9 4		n.a.
W11	14 37	6 16	3 30	17 30	3 3	3 7	1 36	15 53	6 20	24 25	1 16	21 27	2 13	21 14	1 3	18 21	1 56	11 35	13 48	18 42	18 44	9 6		n.a.
T 12	14 56	0 59	4 18	17 32	3 11	2 36	1 33	15 45	6 19	24 24	1 16	21 26	2 13	21 14	1 3	18 21	1 56	11 34	13 48	18 44	18 45	9 8		n.a.
F 13	15 15	4n28	4 49	17 34	3 18	2 6	1 29	15 38	6 19	24 22	1 16	21 25	2 13	21 14	1 3	18 21	1 56	11 34	13 48	18 46	18 46	9 10		n.a.
S 14	15 33	9 44	5 1	17 36	3 24	1 35	1 26	15 31	6 19	24 21	1 15	21 24	2 14	21 14	1 3	18 21	1 56	11 33	13 48	18 49	18 47	9 13		n.a.
S 15	15 51	14 22	4 50	17 37	3 30	1 4	1 22	15 23	6 18	24 19	1 15	21 24	2 14	21 14	1 3	18 21	1 56	11 32	13 48	18 52	18 48	9 15		n.a.
M16	16 9	18 2	4 20	17 37	3 34	0 34	1 19	15 16	6 17	24 18	1 15	21 23	2 14	21 14	1 3	18 21	1 56	11 32	13 47	18 54	18 48	9 17		n.a.
T 17	16 27	20 25	3 32	17 38	3 38	0 3	1 15	15 9	6 16	24 16	1 14	21 22	2 14	21 14	1 3	18 20	1 56	11 31	13 47	18 56	18 49	9 19		n.a.
W18	16 44	21 24	2 32	17 38	3 40	0s28	1 11	15 2	6 15	24 15	1 14	21 20	2 14	21 14	1 3	18 20	1 56	11 31	13 47	18 57	18 50	9 21		n.a.
T 19	17 2	21 1	1 25	17 39	3 42	0 59	1 8	14 55	6 14	24 13	1 14	21 19	2 14	21 14	1 3	18 20	1 56	11 30	13 47	18 58	18 51	9 24		n.a.
F 20	17 19	19 26	0 15	17 39	3 43	1 30	1 4	14 48	6 12	24 12	1 13	21 18	2 14	21 14	1 3	18 20	1 56	11 29	13 46	18 58	18 52	9 26		n.a.
S 21	17 35	16 52	0n54	17 40	3 42	2 1	1 1	14 41	6 11	24 10	1 13	21 17	2 14	21 14	1 3	18 20	1 57	11 29	13 46	18 58	18 53	9 28		n.a.
S 22	17 52	13 34	1 58	17 41	3 40	2 31	0 57	14 34	6 9	24 9	1 13	21 16	2 14	21 14	1 3	18 20	1 57	11 28	13 46	18 58	18 54	9 30		n.a.
M23	18 8	9 45	2 55	17 42	3 37	3 2	0 54	14 28	6 7	24 7	1 12	21 15	2 14	21 14	1 4	18 20	1 57	11 28	13 45	18 59	18 54	9 32		n.a.
T 24	18 23	5 35	3 43	17 43	3 33	3 33	0 50	14 21	6 5	24 5	1 12	21 14	2 14	21 14	1 4	18 20	1 57	11 27	13 45	19 0	18 55	9 35		n.a.
W25	18 39	1 17	4 20	17 45	3 28	4 4	0 46	14 15	6 3	24 4	1 12	21 13	2 15	21 14	1 4	18 20	1 57	11 26	13 45	19 2	18 56	9 37		n.a.
T 26	18 54	3s 3	4 46	17 47	3 21	4 34	0 43	14 9	6 1	24 2	1 12	21 12	2 15	21 14	1 4	18 20	1 57	11 26	13 45	19 4	18 57	9 39		n.a.
F 27	19 9	7 16	4 59	17 50	3 13	5 5	0 39	14 3	5 59	24 0	1 11	21 11	2 15	21 14	1 4	18 20	1 57	11 25	13 44	19 7	18 58	9 41		n.a.
S 28	19 24	11 12	5 0	17 53	3 4	5 35	0 36	13 58	5 57	23 59	1 11	21 10	2 15	21 15	1 4	18 20	1 57	11 25	13 44	19 10	18 59	9 43		n.a.
S 29	19 38	14 42	4 47	17 57	2 54	6 6	0 32	13 52	5 54	23 57	1 11	21 9	2 15	21 15	1 4	18 20	1 57	11 24	13 44	19 14	18 59	9 46		n.a.
M30	19 52	17 39	4 22	18 1	2 43	6 36	0 29	13 47	5 52	23 55	1 11	21 8	2 15	21 15	1 4	18 20	1 57	11 24	13 43	19 17	19 0	9 48		n.a.
T 31	20s 5	19s51	3n45	18s 5	2n30	7s 6	0n25	13n42	5n49	23s53	1s10	21n 7	2n15	21n15	1n 4	18n20	1n57	11n23	13n43	19n19	19n 1	9s50		n.a.

Julian Day Number = -2062201.5, Delta T = 133h40m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'25, Lahiri = -145°28'25 Julian Calendar 1 Jan. 10359 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10359 BCE

FEBRUARY 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 49 37	28♏ 7'57	0♉11	28°R30	19♎44	20°R41	19♉16	22°R29	2°R18	16°R 4	27°R15	5°R51	7♌ 6	8♏27	n.a.	W 1
T 2	3 53 34	29° 4'57	12°28	27♏56	20°53	20♈37	19°27	22♉24	2♌18	16♌ 4	27♓14	5♌46	7° 3	8°34	n.a.	T 2
F 3	3 57 30	0♐ 1'56	24°55	27°21	22° 2	20°33	19°37	22°20	2°17	16° 4	27°14	5°44	7° 0	8°41	n.a.	F 3
S 4	4 1 27	0°58'54	7♒36	26°48	23°11	20°30	19°48	22°16	2°16	16° 4	27°13	5°D43	6°57	8°47	n.a.	S 4
S 5	4 5 23	1°55'51	20°34	26°16	24°20	20°28	19°59	22°11	2°15	16° 4	27°13	5°44	6°54	8°54	n.a.	S 5
M 6	4 9 20	2°52'48	3♓53	25°46	25°29	20°26	20°10	22° 7	2°15	16° 3	27°12	5°R44	6°50	9° 1	n.a.	M 6
T 7	4 13 16	3°49'43	17°36	25°19	26°39	20°D26	20°21	22° 3	2°14	16° 3	27°12	5°43	6°47	9° 8	n.a.	T 7
W 8	4 17 13	4°46'38	1♈44	24°54	27°48	20°26	20°33	21°59	2°13	16° 3	27°12	5°41	6°44	9°14	n.a.	W 8
T 9	4 21 9	5°43'32	16°16	24°33	28°57	20°27	20°44	21°55	2°12	16° 3	27°11	5°36	6°41	9°21	n.a.	T 9
F 10	4 25 6	6°40'26	1♉ 9	24°15	0♏ 7	20°29	20°55	21°50	2°11	16° 2	27°11	5°29	6°38	9°28	n.a.	F 10
S 11	4 29 2	7°37'18	16°15	24° 2	1°16	20°32	21° 7	21°46	2°10	16° 2	27°11	5°21	6°35	9°35	n.a.	S 11
S 12	4 32 59	8°34'11	1♊25	23°52	2°26	20°36	21°18	21°42	2° 9	16° 2	27°10	5°13	6°31	9°41	n.a.	S 12
M13	4 36 55	9°31'03	16°28	23°47	3°36	20°40	21°30	21°38	2° 8	16° 1	27°10	5° 5	6°28	9°48	n.a.	M13
T 14	4 40 52	10°27'55	1♋16	23°D46	4°46	20°45	21°41	21°34	2° 6	16° 1	27°10	4°59	6°25	9°55	n.a.	T 14
W15	4 44 48	11°24'47	15°41	23°50	5°55	20°51	21°53	21°30	2° 5	16° 1	27°10	4°56	6°22	10° 1	n.a.	W15
T 16	4 48 45	12°21'39	29°39	23°59	7° 5	20°58	22° 5	21°26	2° 4	16° 0	27°10	4°D54	6°19	10° 8	n.a.	T 16
F 17	4 52 41	13°18'30	13♌ 9	24°12	8°15	21° 6	22°17	21°22	2° 3	16° 0	27°10	4°54	6°16	10°15	n.a.	F 17
S 18	4 56 38	14°15'22	26°12	24°29	9°25	21°14	22°28	21°19	2° 1	15°59	27° 9	4°55	6°12	10°22	n.a.	S 18
S 19	5 0 34	15°12'14	8♍52	24°51	10°36	21°23	22°40	21°15	2° 0	15°58	27° 9	4°56	6° 9	10°28	n.a.	S 19
M20	5 4 31	16° 9'07	21°14	25°18	11°46	21°32	22°52	21°11	1°59	15°58	27°D 9	4°R56	6° 6	10°35	n.a.	M20
T 21	5 8 27	17° 5'59	3♎21	25°49	12°56	21°43	23° 4	21° 7	1°57	15°57	27° 9	4°55	6° 3	10°42	n.a.	T 21
W22	5 12 24	18° 2'52	15°19	26°25	14° 7	21°54	23°17	21° 4	1°56	15°57	27° 9	4°52	6° 0	10°49	n.a.	W22
T 23	5 16 21	18°59'45	27°12	27° 5	15°17	22° 6	23°29	21° 0	1°54	15°56	27° 9	4°46	5°56	10°55	n.a.	T 23
F 24	5 20 17	19°56'38	9♏ 3	27°49	16°28	22°18	23°41	20°56	1°53	15°55	27°10	4°40	5°53	11° 2	n.a.	F 24
S 25	5 24 14	20°53'32	20°57	28°38	17°38	22°32	23°53	20°53	1°51	15°54	27°10	4°32	5°50	11° 9	n.a.	S 25
S 26	5 28 10	21°50'26	2♐54	29°30	18°49	22°45	24° 6	20°49	1°49	15°54	27°10	4°24	5°47	11°15	n.a.	S 26
M27	5 32 7	22°47'20	14°58	0♐27	20° 0	23° 0	24°18	20°46	1°48	15°53	27°10	4°17	5°44	11°22	n.a.	M27
T 28	5 36 3	23♐44'15	27♐ 9	1♐28	21♏10	23♈15	24♉30	20♑43	1♌46	15♌52	27♓10	4♌10	5♌41	11♏29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s19	21s11	2n57	18s10	2n17	7s36	0n22	13n38	5n47	23s51	1s10	21n 5	2n15	21n15	1n 4	18n20	1n57	11n23	13n43	19n21	19n 2	9s52		n.a.
T 2	20 32	21 32	2 1	18 16	2 3	8 6	0 19	13 33	5 44	23 50	1 10	21 4	2 15	21 15	1 4	18 20	1 57	11 22	13 43	19 22	19 3	9 54		n.a.
F 3	20 44	20 50	0 57	18 22	1 49	8 35	0 15	13 29	5 41	23 48	1 9	21 3	2 15	21 16	1 4	18 20	1 57	11 22	13 42	19 23	19 4	9 57		n.a.
S 4	20 56	19 4	0s10	18 29	1 34	9 5	0 12	13 25	5 38	23 46	1 9	21 2	2 15	21 16	1 4	18 20	1 57	11 21	13 42	19 23	19 4	9 59		n.a.
S 5	21 8	16 17	1 18	18 36	1 19	9 34	0 9	13 22	5 36	23 44	1 9	21 1	2 15	21 16	1 4	18 20	1 57	11 21	13 42	19 23	19 5	10 1		n.a.
M 6	21 20	12 36	2 24	18 44	1 3	10 3	0 5	13 19	5 33	23 42	1 9	21 0	2 15	21 16	1 4	18 21	1 57	11 20	13 41	19 23	19 6	10 3		n.a.
T 7	21 31	8 9	3 24	18 53	0 48	10 32	0 2	13 16	5 30	23 40	1 8	20 59	2 15	21 17	1 4	18 21	1 57	11 20	13 41	19 23	19 7	10 5		n.a.
W 8	21 42	3 9	4 13	19 2	0 32	11 1	0s 1	13 13	5 27	23 38	1 8	20 58	2 15	21 17	1 4	18 21	1 57	11 19	13 41	19 24	19 8	10 8		n.a.
T 9	21 53	2n10	4 48	19 11	0 17	11 29	0 4	13 11	5 23	23 36	1 8	20 56	2 15	21 17	1 4	18 21	1 57	11 19	13 40	19 25	19 8	10 10		n.a.
F 10	22 3	7 28	5 4	19 21	0 2	11 57	0 8	13 9	5 20	23 34	1 8	20 55	2 15	21 17	1 4	18 21	1 58	11 18	13 40	19 27	19 9	10 12		n.a.
S 11	22 12	12 24	5 0	19 32	0s13	12 25	0 11	13 7	5 17	23 32	1 7	20 54	2 15	21 18	1 4	18 21	1 58	11 18	13 40	19 29	19 10	10 14		n.a.
S 12	22 22	16 34	4 34	19 43	0 27	12 53	0 14	13 5	5 14	23 30	1 7	20 53	2 15	21 18	1 4	18 21	1 58	11 18	13 39	19 31	19 11	10 16		n.a.
M13	22 31	19 37	3 50	19 55	0 40	13 20	0 17	13 4	5 11	23 28	1 7	20 52	2 15	21 18	1 4	18 22	1 58	11 17	13 39	19 33	19 12	10 19		n.a.
T 14	22 39	21 17	2 50	20 7	0 53	13 47	0 20	13 3	5 8	23 26	1 7	20 51	2 15	21 18	1 4	18 22	1 58	11 17	13 39	19 34	19 13	10 21		n.a.
W15	22 48	21 30	1 41	20 20	1 5	14 14	0 23	13 3	5 4	23 23	1 7	20 50	2 15	21 19	1 4	18 22	1 58	11 16	13 38	19 35	19 13	10 23		n.a.
T 16	22 55	20 21	0 28	20 33	1 17	14 41	0 26	13 2	5 1	23 21	1 6	20 49	2 15	21 19	1 5	18 22	1 58	11 16	13 38	19 35	19 14	10 25		n.a.
F 17	23 3	18 4	0n44	20 46	1 27	15 7	0 29	13 2	4 58	23 19	1 6	20 48	2 15	21 19	1 5	18 22	1 58	11 16	13 38	19 35	19 15	10 27		n.a.
S 18	23 10	14 54	1 52	21 0	1 37	15 33	0 31	13 2	4 55	23 17	1 6	20 47	2 15	21 20	1 5	18 23	1 58	11 15	13 37	19 35	19 16	10 29		n.a.
S 19	23 17	11 8	2 53	21 15	1 46	15 58	0 34	13 3	4 51	23 15	1 6	20 45	2 15	21 20	1 5	18 23	1 58	11 15	13 37	19 35	19 17	10 32		n.a.
M20	23 23	6 59	3 43	21 29	1 54	16 23	0 37	13 4	4 48	23 12	1 5	20 44	2 15	21 20	1 5	18 23	1 58	11 15	13 37	19 35	19 17	10 34		n.a.
T 21	23 29	2 38	4 23	21 44	2 1	16 48	0 39	13 5	4 45	23 10	1 5	20 43	2 15	21 21	1 5	18 23	1 58	11 14	13 36	19 35	19 18	10 36		n.a.
W22	23 34	1s45	4 51	21 59	2 8	17 12	0 42	13 6	4 42	23 8	1 5	20 42	2 15	21 21	1 5	18 23	1 58	11 14	13 36	19 36	19 19	10 38		n.a.
T 23	23 39	6 2	5 6	22 14	2 13	17 36	0 45	13 8	4 38	23 5	1 5	20 41	2 15	21 22	1 5	18 24	1 58	11 14	13 35	19 37	19 20	10 40		n.a.
F 24	23 44	10 5	5 7	22 29	2 18	17 59	0 47	13 9	4 35	23 3	1 5	20 40	2 15	21 22	1 5	18 24	1 58	11 14	13 35	19 39	19 21	10 43		n.a.
S 25	23 48	13 46	4 56	22 44	2 21	18 22	0 49	13 11	4 32	23 0	1 4	20 39	2 15	21 22	1 5	18 24	1 58	11 13	13 35	19 41	19 21	10 45		n.a.
S 26	23 52	16 55	4 31	22 58	2 24	18 45	0 52	13 14	4 28	22 58	1 4	20 38	2 15	21 23	1 5	18 25	1 58	11 13	13 34	19 43	19 22	10 47		n.a.
M27	23 55	19 22	3 55	23 13	2 26	19 7	0 54	13 16	4 25	22 56	1 4	20 37	2 15	21 23	1 5	18 25	1 58	11 13	13 34	19 45	19 23	10 49		n.a.
T 28	23s58	20s59	3n 7	23s27	2s28	19s29	0s56	13n19	4n22	22s53	1s 4	20n36	2n14	21n24	1n 5	18n25	1n58	11n13	13n34	19n46	19n24	10s51		n.a.

Julian Day Number = -2062170.5, Delta T = 133h40m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'21, Lahiri = -145°28'21 Julian Calendar 1 Feb. 10359 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10360 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 40 0	24♐41'10	9♉29	2♐32	22♏21	23♈31	24♉43	20°R40	1°R44	15°R51	27♓10	4°R 6	5♌37	11♏36	n.a.	W 1
T 2	5 43 56	25°38'05	21°59	3°40	23°32	23°47	24°55	20♉36	1♌42	15♌50	27°11	4♌ 4	5°34	11°42	n.a.	T 2
F 3	5 47 53	26°35'01	4♒41	4°53	24°43	24° 4	25° 8	20°33	1°41	15°49	27°11	4°D 3	5°31	11°49	n.a.	F 3
S 4	5 51 50	27°31'56	17°35	6° 8	25°54	24°22	25°21	20°30	1°39	15°48	27°11	4° 4	5°28	11°56	n.a.	S 4
S 5	5 55 46	28°28'52	0♓44	7°28	27° 5	24°40	25°33	20°27	1°37	15°47	27°12	4° 5	5°25	12° 3	n.a.	S 5
M 6	5 59 43	29°25'48	14° 9	8°51	28°17	24°59	25°46	20°24	1°35	15°46	27°12	4° 6	5°22	12° 9	n.a.	M 6
T 7	6 3 39	0♉22'44	27°52	10°18	29°28	25°19	25°59	20°21	1°33	15°45	27°13	4°R 7	5°18	12°16	n.a.	T 7
W 8	6 7 36	1°19'41	11♈54	11°48	0♐39	25°39	26°12	20°19	1°31	15°44	27°13	4° 7	5°15	12°23	n.a.	W 8
T 9	6 11 33	2°16'38	26°13	13°21	1°50	25°59	26°24	20°16	1°29	15°43	27°14	4° 5	5°12	12°29	n.a.	T 9
F 10	6 15 29	3°13'35	10♉47	14°58	3° 2	26°20	26°37	20°13	1°27	15°42	27°14	4° 2	5° 9	12°36	n.a.	F 10
S 11	6 19 26	4°10'32	25°31	16°39	4°13	26°42	26°50	20°11	1°25	15°41	27°15	3°58	5° 6	12°43	n.a.	S 11
S 12	6 23 22	5° 7'30	10♊19	18°22	5°25	27° 4	27° 3	20° 8	1°23	15°40	27°15	3°54	5° 2	12°50	n.a.	S 12
M13	6 27 19	6° 4'29	25° 4	20° 9	6°37	27°26	27°16	20° 6	1°21	15°39	27°16	3°51	4°59	12°56	n.a.	M13
T 14	6 31 16	7° 1'29	9♋37	21°59	7°48	27°49	27°29	20° 4	1°19	15°38	27°17	3°48	4°56	13° 3	n.a.	T 14
W15	6 35 12	7°58'29	23°52	23°51	9° 0	28°13	27°42	20° 1	1°17	15°37	27°17	3°47	4°53	13°10	n.a.	W15
T 16	6 39 9	8°55'30	7♌45	25°46	10°12	28°37	27°55	19°59	1°15	15°35	27°18	3°D46	4°50	13°17	n.a.	T 16
F 17	6 43 5	9°52'32	21°15	27°44	11°24	29° 1	28° 8	19°57	1°12	15°34	27°19	3°47	4°47	13°23	n.a.	F 17
S 18	6 47 2	10°49'35	4♍20	29°44	12°36	29°26	28°21	19°55	1°10	15°33	27°19	3°48	4°43	13°30	n.a.	S 18
S 19	6 50 59	11°46'39	17° 3	1♉45	13°48	29°51	28°35	19°53	1° 8	15°32	27°20	3°50	4°40	13°37	n.a.	S 19
M20	6 54 55	12°43'45	29°28	3°49	15° 0	0♉17	28°48	19°51	1° 6	15°30	27°21	3°51	4°37	13°43	n.a.	M20
T 21	6 58 52	13°40'52	11♎38	5°54	16°12	0°43	29° 1	19°50	1° 4	15°29	27°22	3°R52	4°34	13°50	n.a.	T 21
W22	7 2 49	14°38'00	23°37	8° 0	17°24	1°10	29°14	19°48	1° 1	15°28	27°23	3°51	4°31	13°57	n.a.	W22
T 23	7 6 45	15°35'09	5♏31	10° 6	18°37	1°37	29°27	19°47	0°59	15°26	27°24	3°50	4°27	14° 4	n.a.	T 23
F 24	7 10 42	16°32'20	17°24	12°14	19°49	2° 4	29°41	19°45	0°57	15°25	27°25	3°49	4°24	14°10	n.a.	F 24
S 25	7 14 38	17°29'32	29°19	14°21	21° 1	2°32	29°54	19°44	0°54	15°23	27°26	3°46	4°21	14°17	n.a.	S 25
S 26	7 18 35	18°26'46	11♐21	16°29	22°14	3° 0	0♒ 7	19°42	0°52	15°22	27°27	3°44	4°18	14°24	n.a.	S 26
M27	7 22 32	19°24'01	23°32	18°36	23°26	3°29	0°21	19°41	0°50	15°21	27°28	3°42	4°15	14°31	n.a.	M27
T 28	7 26 28	20°21'17	5♉54	20°42	24°39	3°57	0°34	19°40	0°47	15°19	27°29	3°40	4°12	14°37	n.a.	T 28
W29	7 30 25	21°18'35	18°29	22°48	25°52	4°27	0°47	19°39	0°45	15°18	27°30	3°39	4° 8	14°44	n.a.	W29
T 30	7 34 22	22°15'54	1♒17	24°54	27° 4	4°56	1° 1	19°38	0°43	15°16	27°31	3°D39	4° 5	14°51	n.a.	T 30
F 31	7 38 18	23♉13'14	14♒20	26♉58	28♐17	5♉26	1♒14	19♉37	0♌40	15♌15	27♓32	3♌39	4♌ 2	14♏57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 1	21s38	2n10	23s41	2s28	19s50	0s59	13n22	4n19	22s51	1s 4	20n35	2n14	21n24	1n 5	18n25	1n58	11n12	13n33	19n47	19n25	10s53		n.a.
T 2	24 3	21 12	1 5	23 55	2 28	20 11	1 1	13 26	4 15	22 48	1 3	20 34	2 14	21 25	1 5	18 26	1 58	11 12	13 33	19 48	19 25	10 56		n.a.
F 3	24 5	19 42	0s 3	24 7	2 26	20 31	1 3	13 29	4 12	22 46	1 3	20 33	2 14	21 25	1 5	18 26	1 58	11 12	13 33	19 48	19 26	10 58		n.a.
S 4	24 6	17 10	1 13	24 20	2 24	20 50	1 5	13 33	4 9	22 43	1 3	20 32	2 14	21 25	1 5	18 26	1 59	11 12	13 32	19 48	19 27	11 0		n.a.
S 5	24 7	13 43	2 20	24 31	2 22	21 9	1 7	13 37	4 6	22 40	1 3	20 31	2 14	21 26	1 5	18 27	1 59	11 12	13 32	19 48	19 28	11 2		n.a.
M 6	24 7	9 29	3 21	24 42	2 18	21 28	1 9	13 41	4 2	22 38	1 3	20 31	2 14	21 26	1 5	18 27	1 59	11 11	13 32	19 47	19 29	11 4		n.a.
T 7	24 7	4 42	4 12	24 51	2 14	21 46	1 10	13 46	3 59	22 35	1 2	20 30	2 14	21 27	1 5	18 27	1 59	11 11	13 31	19 47	19 29	11 6		n.a.
W 8	24 7	0n25	4 50	25 0	2 10	22 3	1 12	13 50	3 56	22 32	1 2	20 29	2 14	21 27	1 5	18 28	1 59	11 11	13 31	19 47	19 30	11 9		n.a.
T 9	24 6	5 37	5 10	25 7	2 4	22 20	1 14	13 55	3 53	22 30	1 2	20 28	2 14	21 28	1 5	18 28	1 59	11 11	13 31	19 48	19 31	11 11		n.a.
F 10	24 5	10 35	5 10	25 13	1 58	22 36	1 15	14 0	3 50	22 27	1 2	20 27	2 14	21 28	1 5	18 28	1 59	11 11	13 30	19 48	19 32	11 13		n.a.
S 11	24 3	15 0	4 51	25 17	1 51	22 52	1 17	14 5	3 47	22 24	1 2	20 26	2 13	21 29	1 5	18 29	1 59	11 11	13 30	19 49	19 33	11 15		n.a.
S 12	24 1	18 29	4 12	25 20	1 44	23 7	1 18	14 11	3 43	22 22	1 2	20 26	2 13	21 29	1 5	18 29	1 59	11 11	13 29	19 50	19 33	11 17		n.a.
M13	23 59	20 46	3 17	25 21	1 36	23 21	1 20	14 16	3 40	22 19	1 1	20 25	2 13	21 30	1 5	18 30	1 59	11 11	13 29	19 51	19 34	11 19		n.a.
T 14	23 56	21 38	2 9	25 21	1 28	23 35	1 21	14 22	3 37	22 16	1 1	20 24	2 13	21 30	1 5	18 30	1 59	11 11	13 29	19 52	19 35	11 22		n.a.
W15	23 53	21 4	0 54	25 18	1 19	23 48	1 22	14 28	3 34	22 13	1 1	20 23	2 13	21 31	1 5	18 30	1 59	11 11	13 28	19 52	19 36	11 24		n.a.
T 16	23 49	19 13	0n22	25 14	1 10	24 0	1 24	14 34	3 31	22 10	1 1	20 23	2 13	21 31	1 5	18 31	1 59	11 11	13 28	19 52	19 37	11 26		n.a.
F 17	23 45	16 19	1 35	25 8	1 1	24 12	1 25	14 40	3 28	22 7	1 1	20 22	2 13	21 32	1 5	18 31	1 59	11 11	13 28	19 52	19 37	11 28		n.a.
S 18	23 40	12 41	2 40	24 59	0 51	24 23	1 26	14 46	3 25	22 4	1 1	20 21	2 13	21 32	1 5	18 32	1 59	11 11	13 27	19 52	19 38	11 30		n.a.
S 19	23 35	8 33	3 36	24 48	0 41	24 33	1 27	14 53	3 22	22 2	1 0	20 21	2 13	21 33	1 5	18 32	1 59	11 11	13 27	19 51	19 39	11 32		n.a.
M20	23 30	4 11	4 21	24 36	0 31	24 43	1 28	15 0	3 19	21 59	1 0	20 20	2 12	21 33	1 5	18 32	1 59	11 11	13 27	19 51	19 40	11 35		n.a.
T 21	23 24	0s16	4 52	24 21	0 21	24 52	1 29	15 6	3 16	21 56	1 0	20 19	2 12	21 34	1 5	18 33	1 59	11 11	13 26	19 51	19 41	11 37		n.a.
W22	23 18	4 38	5 10	24 4	0 11	25 0	1 29	15 13	3 13	21 53	1 0	20 19	2 12	21 34	1 5	18 33	1 59	11 11	13 26	19 51	19 41	11 39		n.a.
T 23	23 11	8 48	5 15	23 45	0 1	25 7	1 30	15 20	3 10	21 50	1 0	20 18	2 12	21 35	1 5	18 34	1 59	11 11	13 26	19 51	19 42	11 41		n.a.
F 24	23 4	12 37	5 7	23 24	0n 9	25 14	1 31	15 27	3 7	21 47	1 0	20 18	2 12	21 35	1 5	18 34	1 59	11 11	13 25	19 52	19 43	11 43		n.a.
S 25	22 57	15 57	4 45	23 2	0 19	25 20	1 31	15 35	3 5	21 44	0 59	20 17	2 12	21 36	1 5	18 35	1 59	11 11	13 25	19 52	19 44	11 45		n.a.
S 26	22 49	18 40	4 10	22 37	0 28	25 25	1 32	15 42	3 2	21 40	0 59	20 17	2 12	21 36	1 5	18 35	1 59	11 11	13 25	19 53	19 44	11 47		n.a.
M27	22 40	20 34	3 24	22 11	0 37	25 30	1 32	15 49	2 59	21 37	0 59	20 16	2 12	21 37	1 5	18 36	1 59	11 11	13 24	19 53	19 45	11 50		n.a.
T 28	22 32	21 32	2 28	21 44	0 46	25 34	1 32	15 57	2 56	21 34	0 59	20 16	2 11	21 37	1 5	18 36	1 59	11 11	13 24	19 54	19 46	11 52		n.a.
W29	22 23	21 27	1 23	21 15	0 54	25 36	1 33	16 5	2 53	21 31	0 59	20 15	2 11	21 38	1 5	18 36	1 59	11 11	13 24	19 54	19 47	11 54		n.a.
T 30	22 13	20 14	0 13	20 45	1 2	25 39	1 33	16 12	2 50	21 28	0 59	20 15	2 11	21 39	1 5	18 37	1 59	11 12	13 24	19 54	19 48	11 56		n.a.
F 31	22s 4	17s57	0s59	20s14	1n10	25s40	1s33	16n20	2n48	21s25	0s59	20n15	2n11	21n39	1n 5	18n37	1n59	11n12	13n23	19n54	19n48	11s58		n.a.

Julian Day Number = -2062142.5, Delta T = 133h39m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'17, Lahiri = -145°28'17 Julian Calendar 1 March 10359 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10360 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10359 BCE

APRIL 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 42 15	24♉10'35	27♒35	29♉ 0	29♐30	5♉56	1♒28	19°R37	0°R38	15°R13	27♓33	3♌39	3♌59	15♏ 4	n.a.	S 1
S 2	7 46 12	25° 7'58	11♓ 5	1♒ 2	0♉43	6°27	1°41	19♉36	0♌36	15♌12	27°34	3°40	3°56	15°11	n.a.	S 2
M 3	7 50 8	26° 5'22	24°46	3° 2	1°56	6°58	1°55	19°35	0°33	15°10	27°36	3°41	3°53	15°18	n.a.	M 3
T 4	7 54 5	27° 2'47	8♈40	5° 1	3° 9	7°29	2° 8	19°35	0°31	15° 9	27°37	3°41	3°49	15°24	n.a.	T 4
W 5	7 58 2	28° 0'13	22°43	6°59	4°22	8° 1	2°21	19°35	0°28	15° 7	27°38	3°R42	3°46	15°31	n.a.	W 5
T 6	8 1 58	28°57'41	6♉56	8°55	5°35	8°33	2°35	19°34	0°26	15° 6	27°39	3°42	3°43	15°38	n.a.	T 6
F 7	8 5 55	29°55'10	21°15	10°49	6°48	9° 5	2°48	19°34	0°24	15° 4	27°41	3°41	3°40	15°44	n.a.	F 7
S 8	8 9 52	0♒52'40	5♊37	12°42	8° 1	9°37	3° 2	19°D34	0°21	15° 2	27°42	3°41	3°37	15°51	n.a.	S 8
S 9	8 13 48	1°50'11	19°59	14°33	9°15	10°10	3°15	19°34	0°19	15° 1	27°43	3°41	3°33	15°58	n.a.	S 9
M10	8 17 45	2°47'44	4♋16	16°23	10°28	10°43	3°29	19°34	0°16	14°59	27°45	3°41	3°30	16° 5	n.a.	M10
T 11	8 21 42	3°45'19	18°24	18°11	11°41	11°16	3°42	19°34	0°14	14°58	27°46	3°D41	3°27	16°11	n.a.	T 11
W12	8 25 38	4°42'55	2♌19	19°58	12°55	11°50	3°56	19°35	0°12	14°56	27°48	3°R41	3°24	16°18	n.a.	W12
T 13	8 29 35	5°40'33	15°57	21°43	14° 8	12°24	4° 9	19°35	0° 9	14°55	27°49	3°41	3°21	16°25	n.a.	T 13
F 14	8 33 32	6°38'12	29°17	23°27	15°22	12°58	4°23	19°36	0° 7	14°53	27°51	3°41	3°18	16°32	n.a.	F 14
S 15	8 37 28	7°35'54	12♍18	25° 9	16°35	13°32	4°36	19°36	0° 4	14°51	27°52	3°40	3°14	16°38	n.a.	S 15
S 16	8 41 25	8°33'37	24°59	26°50	17°49	14° 6	4°50	19°37	0° 2	14°50	27°54	3°40	3°11	16°45	n.a.	S 16
M17	8 45 21	9°31'22	7♎24	28°29	19° 3	14°41	5° 3	19°38	29♋59	14°48	27°55	3°39	3° 8	16°52	n.a.	M17
T 18	8 49 18	10°29'09	19°35	0♓ 7	20°16	15°16	5°17	19°38	29°57	14°46	27°57	3°38	3° 5	16°58	n.a.	T 18
W19	8 53 15	11°26'59	1♏36	1°43	21°30	15°51	5°30	19°39	29°55	14°45	27°58	3°38	3° 2	17° 5	n.a.	W19
T 20	8 57 11	12°24'51	13°30	3°18	22°44	16°27	5°43	19°40	29°53	14°43	28° 0	3°D38	2°59	17°12	n.a.	T 20
F 21	9 1 8	13°22'45	25°23	4°51	23°58	17° 2	5°57	19°42	29°50	14°41	28° 2	3°38	2°55	17°19	n.a.	F 21
S 22	9 5 5	14°20'41	7♐20	6°23	25°12	17°38	6°10	19°43	29°48	14°40	28° 3	3°39	2°52	17°25	n.a.	S 22
S 23	9 9 1	15°18'39	19°24	7°53	26°26	18°14	6°24	19°44	29°46	14°38	28° 5	3°40	2°49	17°32	n.a.	S 23
M24	9 12 58	16°16'40	1♑39	9°22	27°40	18°51	6°37	19°46	29°43	14°37	28° 7	3°41	2°46	17°39	n.a.	M24
T 25	9 16 55	17°14'43	14° 9	10°49	28°54	19°27	6°50	19°47	29°41	14°35	28° 8	3°42	2°43	17°45	n.a.	T 25
W26	9 20 51	18°12'48	26°57	12°15	0♒ 8	20° 4	7° 4	19°49	29°39	14°33	28°10	3°43	2°39	17°52	n.a.	W26
T 27	9 24 48	19°10'55	10♒ 4	13°39	1°22	20°41	7°17	19°50	29°37	14°32	28°12	3°R43	2°36	17°59	n.a.	T 27
F 28	9 28 45	20° 9'04	23°28	15° 2	2°37	21°18	7°30	19°52	29°34	14°30	28°14	3°42	2°33	18° 6	n.a.	F 28
S 29	9 32 41	21° 7'15	7♓10	16°22	3°51	21°55	7°44	19°54	29°32	14°28	28°15	3°40	2°30	18°12	n.a.	S 29
S 30	9 36 38	22♒ 5'28	21♓ 6	17♓42	5♒ 5	22♉32	7♒57	19♉56	29♋30	14♌27	28♓17	3♌38	2♌27	18♏19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s54	14s40	2s 9	19s42	1n17	25s41	1s33	16n28	2n45	21s22	0s58	20n14	2n11	21n40	1n 5	18n38	1n59	11n12	13n23	19n54	19n49	12s 0		n.a.
S 2	21 43	10 35	3 13	19 10	1 23	25 41	1 33	16 36	2 42	21 18	0 58	20 14	2 11	21 40	1 5	18 38	1 59	11 12	13 23	19 54	19 50	12 2		n.a.
M 3	21 32	5 54	4 7	18 36	1 29	25 40	1 33	16 44	2 39	21 15	0 58	20 14	2 11	21 41	1 5	18 39	1 59	11 12	13 22	19 53	19 51	12 5		n.a.
T 4	21 21	0 51	4 48	18 2	1 35	25 38	1 33	16 52	2 37	21 12	0 58	20 13	2 10	21 41	1 5	18 39	1 59	11 13	13 22	19 53	19 51	12 7		n.a.
W 5	21 9	4n17	5 11	17 28	1 40	25 36	1 32	17 0	2 34	21 9	0 58	20 13	2 10	21 42	1 5	18 40	1 59	11 13	13 22	19 53	19 52	12 9		n.a.
T 6	20 57	9 15	5 17	16 53	1 44	25 33	1 32	17 8	2 31	21 5	0 58	20 13	2 10	21 42	1 5	18 40	1 59	11 13	13 21	19 53	19 53	12 11		n.a.
F 7	20 45	13 44	5 2	16 18	1 48	25 29	1 32	17 16	2 29	21 2	0 58	20 13	2 10	21 43	1 5	18 41	1 59	11 13	13 21	19 53	19 54	12 13		n.a.
S 8	20 32	17 27	4 29	15 42	1 52	25 24	1 31	17 25	2 26	20 59	0 58	20 13	2 10	21 43	1 5	18 41	1 59	11 14	13 21	19 53	19 54	12 15		n.a.
S 9	20 19	20 6	3 39	15 7	1 54	25 18	1 31	17 33	2 23	20 55	0 57	20 12	2 10	21 44	1 5	18 42	1 59	11 14	13 21	19 53	19 55	12 17		n.a.
M10	20 6	21 28	2 36	14 32	1 57	25 12	1 30	17 41	2 21	20 52	0 57	20 12	2 9	21 44	1 5	18 42	1 59	11 14	13 20	19 53	19 56	12 20		n.a.
T 11	19 52	21 27	1 24	13 56	1 59	25 5	1 29	17 50	2 18	20 49	0 57	20 12	2 9	21 45	1 5	18 43	1 59	11 15	13 20	19 53	19 57	12 22		n.a.
W12	19 38	20 6	0 8	13 21	2 0	24 57	1 29	17 58	2 16	20 45	0 57	20 12	2 9	21 45	1 5	18 43	1 59	11 15	13 20	19 53	19 58	12 24		n.a.
T 13	19 23	17 35	1n 8	12 46	2 1	24 49	1 28	18 6	2 13	20 42	0 57	20 12	2 9	21 46	1 5	18 44	1 59	11 15	13 20	19 53	19 58	12 26		n.a.
F 14	19 9	14 11	2 17	12 11	2 2	24 40	1 27	18 15	2 11	20 38	0 57	20 12	2 9	21 46	1 5	18 44	1 59	11 16	13 19	19 54	19 59	12 28		n.a.
S 15	18 54	10 11	3 18	11 36	2 2	24 30	1 26	18 23	2 8	20 35	0 57	20 12	2 9	21 47	1 5	18 45	1 59	11 16	13 19	19 54	20 0	12 30		n.a.
S 16	18 38	5 49	4 8	11 2	2 1	24 19	1 25	18 32	2 6	20 32	0 57	20 12	2 9	21 47	1 5	18 45	1 59	11 17	13 19	19 54	20 1	12 32		n.a.
M17	18 23	1 19	4 44	10 28	2 1	24 7	1 24	18 40	2 3	20 28	0 57	20 12	2 8	21 48	1 5	18 46	1 59	11 17	13 19	19 54	20 1	12 34		n.a.
T 18	18 7	3s 9	5 8	9 54	1 59	23 55	1 23	18 48	2 1	20 25	0 56	20 12	2 8	21 48	1 5	18 46	1 59	11 17	13 18	19 54	20 2	12 37		n.a.
W19	17 50	7 26	5 17	9 21	1 58	23 42	1 22	18 57	1 58	20 21	0 56	20 12	2 8	21 49	1 5	18 47	1 59	11 18	13 18	19 54	20 3	12 39		n.a.
T 20	17 34	11 24	5 12	8 48	1 55	23 29	1 21	19 5	1 56	20 18	0 56	20 13	2 8	21 49	1 5	18 47	1 59	11 18	13 18	19 54	20 4	12 41		n.a.
F 21	17 17	14 54	4 54	8 16	1 53	23 15	1 19	19 13	1 53	20 14	0 56	20 13	2 8	21 50	1 5	18 48	1 59	11 19	13 18	19 54	20 4	12 43		n.a.
S 22	17 0	17 50	4 24	7 44	1 50	23 0	1 18	19 21	1 51	20 11	0 56	20 13	2 8	21 50	1 5	18 48	1 59	11 19	13 17	19 54	20 5	12 45		n.a.
S 23	16 42	20 1	3 41	7 13	1 46	22 44	1 17	19 30	1 49	20 7	0 56	20 13	2 7	21 51	1 5	18 49	1 59	11 20	13 17	19 54	20 6	12 47		n.a.
M24	16 24	21 19	2 48	6 43	1 42	22 28	1 15	19 38	1 46	20 3	0 56	20 13	2 7	21 51	1 5	18 49	1 59	11 20	13 17	19 53	20 7	12 49		n.a.
T 25	16 6	21 36	1 46	6 13	1 38	22 11	1 14	19 46	1 44	20 0	0 56	20 14	2 7	21 52	1 5	18 49	1 59	11 21	13 17	19 53	20 7	12 51		n.a.
W26	15 48	20 46	0 37	5 44	1 34	21 53	1 12	19 54	1 42	19 56	0 56	20 14	2 7	21 52	1 5	18 50	1 59	11 21	13 17	19 53	20 8	12 53		n.a.
T 27	15 30	18 48	0s35	5 15	1 29	21 35	1 11	20 2	1 39	19 53	0 56	20 14	2 7	21 53	1 5	18 50	1 59	11 22	13 16	19 53	20 9	12 56		n.a.
F 28	15 11	15 46	1 47	4 48	1 23	21 16	1 9	20 10	1 37	19 49	0 56	20 15	2 7	21 53	1 5	18 51	1 59	11 22	13 16	19 53	20 10	12 58		n.a.
S 29	14 52	11 49	2 54	4 21	1 17	20 56	1 7	20 18	1 35	19 46	0 55	20 15	2 7	21 54	1 5	18 51	1 59	11 23	13 16	19 54	20 10	13 0		n.a.
S 30	14s33	7s10	3s53	3s55	1n11	20s36	1s 6	20n26	1n33	19s42	0s55	20n15	2n 6	21n54	1n 5	18n52	1n59	11n23	13n16	19n54	20n11	13s 2		n.a.

Julian Day Number = -2062111.5, Delta T = 133h39m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'13, Lahiri = -145°28'13 Julian Calendar 1 Apr. 10359 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10359 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 40 35	23♒ 3'43	5♈13	18♓59	6♒20	23♉10	8♒10	19♉58	29°R28	14°R25	28♓19	3°R35	2♌24	18♏26	n.a.	M 1
T 2	9 44 31	24° 2'01	19°27	20°14	7°34	23°48	8°23	20° 0	29♋26	14♌24	28°21	3♌33	2°20	18°33	n.a.	T 2
W 3	9 48 28	25° 0'20	3♉44	21°28	8°49	24°26	8°37	20° 3	29°24	14°22	28°23	3°31	2°17	18°39	n.a.	W 3
T 4	9 52 24	25°58'41	18° 0	22°40	10° 3	25° 4	8°50	20° 5	29°22	14°20	28°25	3°30	2°14	18°46	n.a.	T 4
F 5	9 56 21	26°57'04	2♊13	23°49	11°18	25°42	9° 3	20° 7	29°20	14°19	28°27	3°D30	2°11	18°53	n.a.	F 5
S 6	10 0 18	27°55'29	16°20	24°57	12°32	26°21	9°16	20°10	29°18	14°17	28°29	3°30	2° 8	18°59	n.a.	S 6
S 7	10 4 14	28°53'55	0♋19	26° 2	13°47	27° 0	9°29	20°13	29°16	14°16	28°30	3°32	2° 4	19° 6	n.a.	S 7
M 8	10 8 11	29°52'24	14°10	27° 5	15° 1	27°38	9°42	20°15	29°14	14°14	28°32	3°33	2° 1	19°13	n.a.	M 8
T 9	10 12 8	0♓50'55	27°50	28° 5	16°16	28°17	9°55	20°18	29°12	14°12	28°34	3°R34	1°58	19°20	n.a.	T 9
W10	10 16 4	1°49'28	11♌19	29° 3	17°31	28°57	10° 8	20°21	29°10	14°11	28°36	3°34	1°55	19°26	n.a.	W10
T 11	10 20 1	2°48'03	24°36	29°58	18°46	29°36	10°21	20°24	29° 8	14° 9	28°38	3°33	1°52	19°33	n.a.	T 11
F 12	10 23 57	3°46'40	7♍39	0♈49	20° 0	0♊15	10°34	20°27	29° 6	14° 8	28°40	3°30	1°49	19°40	n.a.	F 12
S 13	10 27 54	4°45'20	20°28	1°38	21°15	0°55	10°47	20°30	29° 4	14° 6	28°42	3°25	1°45	19°46	n.a.	S 13
S 14	10 31 51	5°44'02	3♎ 2	2°23	22°30	1°34	11° 0	20°33	29° 2	14° 5	28°44	3°20	1°42	19°53	n.a.	S 14
M15	10 35 47	6°42'46	15°23	3° 4	23°45	2°14	11°13	20°36	29° 1	14° 3	28°46	3°14	1°39	20° 0	n.a.	M15
T 16	10 39 44	7°41'33	27°32	3°41	25° 0	2°54	11°25	20°40	28°59	14° 2	28°48	3° 8	1°36	20° 7	n.a.	T 16
W17	10 43 40	8°40'23	9♏31	4°14	26°15	3°34	11°38	20°43	28°57	14° 0	28°50	3° 4	1°33	20°13	n.a.	W17
T 18	10 47 37	9°39'15	21°25	4°43	27°30	4°14	11°51	20°47	28°56	13°59	28°53	3° 0	1°30	20°20	n.a.	T 18
F 19	10 51 33	10°38'10	3♐16	5° 7	28°45	4°54	12° 4	20°50	28°54	13°57	28°55	2°58	1°26	20°27	n.a.	F 19
S 20	10 55 30	11°37'07	15°11	5°25	0♓ 0	5°35	12°16	20°54	28°52	13°56	28°57	2°D58	1°23	20°33	n.a.	S 20
S 21	10 59 27	12°36'07	27°13	5°38	1°15	6°15	12°29	20°58	28°51	13°55	28°59	2°59	1°20	20°40	n.a.	S 21
M22	11 3 23	13°35'10	9♑29	5°45	2°30	6°56	12°41	21° 2	28°49	13°53	29° 1	3° 1	1°17	20°47	n.a.	M22
T 23	11 7 20	14°34'15	22° 1	5°R46	3°46	7°37	12°54	21° 6	28°48	13°52	29° 3	3° 2	1°14	20°54	n.a.	T 23
W24	11 11 16	15°33'23	4♒55	5°40	5° 1	8°18	13° 6	21°10	28°47	13°51	29° 5	3°R 3	1°10	21° 0	n.a.	W24
T 25	11 15 13	16°32'34	18°13	5°27	6°16	8°58	13°18	21°14	28°45	13°49	29° 7	3° 1	1° 7	21° 7	n.a.	T 25
F 26	11 19 9	17°31'47	1♓55	5° 7	7°31	9°40	13°31	21°18	28°44	13°48	29° 9	2°58	1° 4	21°14	n.a.	F 26
S 27	11 23 6	18°31'02	15°59	4°40	8°47	10°21	13°43	21°22	28°43	13°47	29°11	2°53	1° 1	21°20	n.a.	S 27
S 28	11 27 3	19°30'20	0♈23	4° 6	10° 2	11° 2	13°55	21°27	28°41	13°45	29°14	2°46	0°58	21°27	n.a.	S 28
M29	11 30 59	20°29'40	14°59	3°25	11°18	11°43	14° 7	21°31	28°40	13°44	29°16	2°39	0°55	21°34	n.a.	M29
T 30	11 34 56	21°29'03	29°40	2°38	12°33	12°25	14°19	21°35	28°39	13°43	29°18	2°31	0°51	21°41	n.a.	T 30
W31	11 38 52	22♓28'28	14♉19	1♈44	13♓48	13♊ 6	14♒31	21♉40	28♋38	13♌42	29♓20	2♌25	0♌48	21♏47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s13	2s 5	4s37	3s30	1n 5	20s16	1s 4	20n33	1n30	19s38	0s55	20n16	2n 6	21n55	1n 5	18n52	1n59	11n24	13n16	19n55	20n12	13s 4		n.a.
T 2	13 53	3n 8	5 5	3 5	0 58	19 55	1 2	20 41	1 28	19 35	0 55	20 16	2 6	21 55	1 5	18 53	1 59	11 25	13 16	19 55	20 13	13 6		n.a.
W 3	13 33	8 12	5 15	2 42	0 51	19 33	1 0	20 49	1 26	19 31	0 55	20 17	2 6	21 55	1 5	18 53	1 59	11 25	13 15	19 56	20 13	13 8		n.a.
T 4	13 13	12 49	5 5	2 20	0 43	19 10	0 58	20 56	1 24	19 27	0 55	20 17	2 6	21 56	1 5	18 54	1 59	11 26	13 15	19 56	20 14	13 10		n.a.
F 5	12 53	16 42	4 36	1 59	0 35	18 48	0 56	21 4	1 22	19 24	0 55	20 18	2 6	21 56	1 5	18 54	1 59	11 27	13 15	19 56	20 15	13 12		n.a.
S 6	12 32	19 35	3 51	1 39	0 27	18 24	0 54	21 11	1 20	19 20	0 55	20 18	2 5	21 57	1 5	18 55	1 59	11 27	13 15	19 56	20 16	13 14		n.a.
S 7	12 11	21 15	2 53	1 20	0 19	18 0	0 52	21 18	1 17	19 16	0 55	20 19	2 5	21 57	1 5	18 55	1 59	11 28	13 15	19 56	20 16	13 17		n.a.
M 8	11 50	21 37	1 45	1 3	0 10	17 36	0 50	21 25	1 15	19 13	0 55	20 20	2 5	21 57	1 5	18 55	1 59	11 28	13 15	19 55	20 17	13 19		n.a.
T 9	11 29	20 41	0 31	0 46	0 1	17 11	0 48	21 33	1 13	19 9	0 55	20 20	2 5	21 58	1 5	18 56	1 59	11 29	13 15	19 55	20 18	13 21		n.a.
W10	11 8	18 34	0n42	0 31	0s 9	16 46	0 46	21 39	1 11	19 5	0 55	20 21	2 5	21 58	1 5	18 56	1 59	11 30	13 14	19 55	20 18	13 23		n.a.
T 11	10 46	15 28	1 53	0 18	0 19	16 20	0 44	21 46	1 9	19 2	0 55	20 22	2 5	21 59	1 4	18 57	1 59	11 31	13 14	19 55	20 19	13 25		n.a.
F 12	10 24	11 39	2 56	0 6	0 29	15 54	0 42	21 53	1 7	18 58	0 54	20 22	2 5	21 59	1 4	18 57	1 59	11 31	13 14	19 56	20 20	13 27		n.a.
S 13	10 2	7 22	3 49	0n 5	0 39	15 27	0 40	22 0	1 5	18 54	0 54	20 23	2 4	21 59	1 4	18 58	1 59	11 32	13 14	19 57	20 21	13 29		n.a.
S 14	9 40	2 51	4 29	0 13	0 49	15 0	0 38	22 6	1 3	18 51	0 54	20 24	2 4	22 0	1 4	18 58	1 59	11 33	13 14	19 59	20 21	13 31		n.a.
M15	9 18	1s41	4 56	0 20	1 0	14 33	0 35	22 12	1 1	18 47	0 54	20 25	2 4	22 0	1 4	18 58	1 59	11 33	13 14	20 0	20 22	13 33		n.a.
T 16	8 55	6 5	5 10	0 26	1 11	14 5	0 33	22 18	0 59	18 43	0 54	20 25	2 4	22 0	1 4	18 59	1 59	11 34	13 14	20 1	20 23	13 35		n.a.
W17	8 33	10 12	5 9	0 29	1 22	13 37	0 31	22 25	0 57	18 39	0 54	20 26	2 4	22 1	1 4	18 59	1 59	11 35	13 14	20 2	20 24	13 37		n.a.
T 18	8 10	13 53	4 55	0 30	1 33	13 8	0 28	22 30	0 55	18 36	0 54	20 27	2 4	22 1	1 4	19 0	1 58	11 36	13 14	20 3	20 24	13 39		n.a.
F 19	7 47	17 1	4 29	0 30	1 45	12 39	0 26	22 36	0 53	18 32	0 54	20 28	2 4	22 1	1 4	19 0	1 58	11 37	13 14	20 4	20 25	13 42		n.a.
S 20	7 24	19 28	3 51	0 27	1 56	12 10	0 24	22 42	0 51	18 28	0 54	20 29	2 4	22 1	1 4	19 0	1 58	11 37	13 14	20 4	20 26	13 44		n.a.
S 21	7 1	21 4	3 2	0 22	2 7	11 40	0 21	22 47	0 49	18 25	0 54	20 30	2 3	22 2	1 4	19 1	1 58	11 38	13 14	20 3	20 26	13 46		n.a.
M22	6 38	21 43	2 4	0 14	2 18	11 11	0 19	22 53	0 47	18 21	0 54	20 31	2 3	22 2	1 4	19 1	1 58	11 39	13 13	20 3	20 27	13 48		n.a.
T 23	6 15	21 18	0 59	0 5	2 29	10 40	0 17	22 58	0 46	18 17	0 54	20 32	2 3	22 2	1 4	19 2	1 58	11 40	13 13	20 3	20 28	13 50		n.a.
W24	5 51	19 45	0s10	0s 7	2 40	10 10	0 14	23 3	0 44	18 14	0 54	20 33	2 3	22 2	1 4	19 2	1 58	11 41	13 13	20 3	20 29	13 52		n.a.
T 25	5 27	17 6	1 21	0 22	2 50	9 39	0 12	23 7	0 42	18 10	0 54	20 34	2 3	22 3	1 4	19 2	1 58	11 41	13 13	20 3	20 29	13 54		n.a.
F 26	5 4	13 25	2 30	0 38	2 59	9 8	0 10	23 12	0 40	18 6	0 54	20 35	2 3	22 3	1 4	19 3	1 58	11 42	13 13	20 4	20 30	13 56		n.a.
S 27	4 40	8 54	3 31	0 57	3 8	8 37	0 7	23 17	0 38	18 3	0 54	20 36	2 3	22 3	1 4	19 3	1 58	11 43	13 13	20 5	20 31	13 58		n.a.
S 28	4 16	3 48	4 20	1 18	3 16	8 6	0 5	23 21	0 36	17 59	0 54	20 37	2 2	22 3	1 4	19 3	1 58	11 44	13 13	20 6	20 31	14 0		n.a.
M29	3 52	1n35	4 53	1 41	3 23	7 34	0 3	23 25	0 35	17 55	0 54	20 38	2 2	22 4	1 4	19 4	1 58	11 45	13 13	20 8	20 32	14 2		n.a.
T 30	3 28	6 54	5 7	2 5	3 28	7 3	0 0	23 29	0 33	17 52	0 54	20 39	2 2	22 4	1 4	19 4	1 58	11 46	13 13	20 10	20 33	14 4		n.a.
W31	3s 4	11n49	5s 1	2s31	3s32	6s31	0n 2	23n33	0n31	17s48	0s54	20n40	2n 2	22n 4	1n 4	19n 4	1n58	11n47	13n13	20n12	20n34	14s 6		n.a.

Julian Day Number = -2062081.5, Delta T = 133h39m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'09, Lahiri = -145°28'09 Julian Calendar 1 May 10359 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 42 49	23♓27'54	28♉50	0°R45	15♓ 4	13♊48	14♒43	21♉44	28°R37	13°R41	29♓22	2°R20	0♌45	21♏54	n.a.	T 1
F 2	11 46 45	24°27'23	13♊ 8	29♓41	16°19	14°30	14°55	21°49	28♋36	13♌39	29°24	2♌18	0°42	22° 1	n.a.	F 2
S 3	11 50 42	25°26'55	27°11	28°35	17°35	15°12	15° 6	21°54	28°35	13°38	29°27	2°D17	0°39	22° 8	n.a.	S 3
S 4	11 54 38	26°26'28	10♋59	27°27	18°50	15°54	15°18	21°59	28°34	13°37	29°29	2°18	0°35	22°14	n.a.	S 4
M 5	11 58 35	27°26'03	24°31	26°19	20° 6	16°36	15°30	22° 4	28°33	13°36	29°31	2°19	0°32	22°21	n.a.	M 5
T 6	12 2 31	28°25'41	7♌50	25°14	21°21	17°18	15°41	22° 8	28°32	13°35	29°33	2°R19	0°29	22°28	n.a.	T 6
W 7	12 6 28	29°25'20	20°55	24°12	22°37	18° 0	15°53	22°13	28°31	13°34	29°35	2°17	0°26	22°34	n.a.	W 7
T 8	12 10 24	0♈25'02	3♍50	23°15	23°52	18°42	16° 4	22°19	28°31	13°33	29°37	2°13	0°23	22°41	n.a.	T 8
F 9	12 14 21	1°24'46	16°33	22°26	25° 8	19°24	16°16	22°24	28°30	13°32	29°40	2° 6	0°20	22°48	n.a.	F 9
S 10	12 18 17	2°24'32	29° 6	21°45	26°24	20° 7	16°27	22°29	28°29	13°31	29°42	1°57	0°16	22°55	n.a.	S 10
S 11	12 22 14	3°24'20	11♎28	21°13	27°39	20°49	16°38	22°34	28°29	13°30	29°44	1°46	0°13	23° 1	n.a.	S 11
M12	12 26 10	4°24'11	23°41	20°52	28°55	21°32	16°49	22°39	28°28	13°29	29°46	1°34	0°10	23° 8	n.a.	M12
T 13	12 30 7	5°24'04	5♏45	20°41	0♈11	22°14	17° 0	22°45	28°28	13°28	29°48	1°22	0° 7	23°15	n.a.	T 13
W14	12 34 3	6°24'00	17°41	20°D40	1°26	22°57	17°11	22°50	28°27	13°28	29°50	1°11	0° 4	23°21	n.a.	W14
T 15	12 38 0	7°23'58	29°32	20°51	2°42	23°40	17°22	22°56	28°27	13°27	29°53	1° 2	0° 1	23°28	n.a.	T 15
F 16	12 41 56	8°23'59	11♐22	21°12	3°58	24°22	17°32	23° 1	28°26	13°26	29°55	0°56	29♋57	23°35	n.a.	F 16
S 17	12 45 53	9°24'03	23°14	21°43	5°14	25° 5	17°43	23° 7	28°26	13°25	29°57	0°53	29°54	23°42	n.a.	S 17
S 18	12 49 49	10°24'08	5♑13	22°23	6°29	25°48	17°54	23°12	28°26	13°24	29°59	0°51	29°51	23°48	n.a.	S 18
M19	12 53 46	11°24'17	17°25	23°11	7°45	26°31	18° 4	23°18	28°26	13°24	0♈ 1	0°D51	29°48	23°55	n.a.	M19
T 20	12 57 42	12°24'28	29°53	24° 8	9° 1	27°14	18°14	23°24	28°25	13°23	0° 3	0°R52	29°45	24° 2	n.a.	T 20
W21	13 1 39	13°24'41	12♒45	25°11	10°17	27°57	18°25	23°30	28°25	13°22	0° 5	0°51	29°41	24° 8	n.a.	W21
T 22	13 5 35	14°24'57	26° 3	26°21	11°32	28°40	18°35	23°35	28°25	13°22	0° 8	0°49	29°38	24°15	n.a.	T 22
F 23	13 9 32	15°25'15	9♓50	27°36	12°48	29°23	18°45	23°41	28°D25	13°21	0°10	0°44	29°35	24°22	n.a.	F 23
S 24	13 13 28	16°25'35	24° 6	28°56	14° 4	0♋ 6	18°55	23°47	28°25	13°21	0°12	0°36	29°32	24°28	n.a.	S 24
S 25	13 17 25	17°25'58	8♈46	0♈21	15°20	0°50	19° 5	23°53	28°25	13°20	0°14	0°26	29°29	24°35	n.a.	S 25
M26	13 21 21	18°26'23	23°44	1°48	16°36	1°33	19°14	23°59	28°26	13°20	0°16	0°14	29°26	24°42	n.a.	M26
T 27	13 25 18	19°26'50	8♉51	3°19	17°52	2°16	19°24	24° 5	28°26	13°19	0°18	0° 3	29°22	24°49	n.a.	T 27
W28	13 29 14	20°27'18	23°55	4°52	19° 8	3° 0	19°34	24°11	28°26	13°19	0°20	29♋53	29°19	24°55	n.a.	W28
T 29	13 33 11	21°27'49	8♊48	6°27	20°23	3°43	19°43	24°18	28°26	13°19	0°22	29°45	29°16	25° 2	n.a.	T 29
F 30	13 37 7	22♈28'22	23♊22	8♈ 4	21♈39	4♋27	19♒52	24♉24	28♋27	13♌18	0♈24	29♋40	29♋13	25♏ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s40	16n 0	4s35	2s57	3s34	5s59	0n 5	23n36	0n29	17s44	0s53	20n41	2n 2	22n 4	1n 3	19n 4	1n58	11n48	13n13	20n13	20n34	14s 8		n.a.
F 2	2 16	19 11	3 53	3 23	3 34	5 27	0 7	23 40	0 28	17 41	0 53	20 42	2 2	22 4	1 3	19 5	1 58	11 48	13 13	20 13	20 35	14 10		n.a.
S 3	1 51	21 9	2 57	3 48	3 32	4 54	0 9	23 43	0 26	17 37	0 53	20 43	2 2	22 4	1 3	19 5	1 58	11 49	13 13	20 13	20 36	14 12		n.a.
S 4	1 27	21 48	1 52	4 12	3 28	4 22	0 12	23 46	0 24	17 34	0 53	20 45	2 2	22 5	1 3	19 5	1 58	11 50	13 13	20 13	20 36	14 14		n.a.
M 5	1 3	21 9	0 42	4 34	3 22	3 49	0 14	23 49	0 23	17 30	0 53	20 46	2 2	22 5	1 3	19 6	1 58	11 51	13 14	20 13	20 37	14 16		n.a.
T 6	0 38	19 19	0n30	4 54	3 14	3 16	0 16	23 51	0 21	17 27	0 53	20 47	2 1	22 5	1 3	19 6	1 57	11 52	13 14	20 13	20 38	14 19		n.a.
W 7	0 14	16 29	1 38	5 10	3 4	2 44	0 19	23 54	0 19	17 23	0 53	20 48	2 1	22 5	1 3	19 6	1 57	11 53	13 14	20 13	20 39	14 21		n.a.
T 8	0n10	12 52	2 40	5 22	2 52	2 11	0 21	23 56	0 18	17 19	0 53	20 50	2 1	22 5	1 3	19 6	1 57	11 54	13 14	20 14	20 39	14 23		n.a.
F 9	0 35	8 43	3 33	5 30	2 38	1 38	0 23	23 58	0 16	17 16	0 53	20 51	2 1	22 5	1 3	19 7	1 57	11 55	13 14	20 16	20 40	14 25		n.a.
S 10	0 59	4 15	4 15	5 33	2 24	1 5	0 25	24 0	0 15	17 12	0 53	20 52	2 1	22 5	1 3	19 7	1 57	11 56	13 14	20 18	20 41	14 27		n.a.
S 11	1 24	0s19	4 44	5 32	2 8	0 32	0 28	24 1	0 13	17 9	0 53	20 53	2 1	22 5	1 3	19 7	1 57	11 57	13 14	20 21	20 41	14 29		n.a.
M12	1 48	4 49	5 0	5 26	1 52	0n 1	0 30	24 3	0 11	17 5	0 53	20 55	2 1	22 5	1 3	19 7	1 57	11 58	13 14	20 23	20 42	14 31		n.a.
T 13	2 12	9 5	5 2	5 16	1 36	0 34	0 32	24 4	0 10	17 2	0 53	20 56	2 1	22 5	1 3	19 7	1 57	11 59	13 14	20 26	20 43	14 33		n.a.
W14	2 37	12 57	4 51	5 0	1 19	1 6	0 34	24 5	0 8	16 59	0 53	20 57	2 1	22 5	1 3	19 8	1 57	12 0	13 14	20 28	20 43	14 35		n.a.
T 15	3 1	16 18	4 27	4 41	1 3	1 39	0 36	24 6	0 7	16 55	0 53	20 59	2 1	22 5	1 3	19 8	1 57	12 1	13 14	20 30	20 44	14 37		n.a.
F 16	3 25	18 59	3 51	4 18	0 47	2 12	0 38	24 6	0 5	16 52	0 53	21 0	2 1	22 6	1 3	19 8	1 57	12 2	13 15	20 32	20 45	14 39		n.a.
S 17	3 50	20 52	3 6	3 51	0 31	2 45	0 40	24 6	0 4	16 48	0 53	21 2	2 0	22 6	1 3	19 8	1 57	12 3	13 15	20 33	20 46	14 41		n.a.
S 18	4 14	21 50	2 12	3 21	0 16	3 18	0 42	24 6	0 2	16 45	0 53	21 3	2 0	22 6	1 2	19 8	1 57	12 4	13 15	20 33	20 46	14 43		n.a.
M19	4 38	21 48	1 11	2 48	0 2	3 50	0 44	24 6	0 1	16 42	0 53	21 4	2 0	22 5	1 2	19 8	1 57	12 5	13 15	20 33	20 47	14 45		n.a.
T 20	5 2	20 41	0 5	2 13	0n12	4 23	0 46	24 6	0s 0	16 38	0 53	21 6	2 0	22 5	1 2	19 8	1 57	12 6	13 15	20 33	20 48	14 47		n.a.
W21	5 26	18 28	1s 3	1 36	0 24	4 55	0 48	24 5	0 2	16 35	0 53	21 7	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 7	13 15	20 33	20 48	14 49		n.a.
T 22	5 50	15 13	2 9	0 56	0 36	5 27	0 50	24 4	0 3	16 32	0 53	21 9	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 8	13 15	20 34	20 49	14 51		n.a.
F 23	6 14	11 2	3 11	0 16	0 47	6 0	0 52	24 3	0 5	16 29	0 53	21 10	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 9	13 16	20 35	20 50	14 53		n.a.
S 24	6 38	6 6	4 3	0n26	0 57	6 32	0 54	24 2	0 6	16 25	0 53	21 12	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 10	13 16	20 36	20 50	14 55		n.a.
S 25	7 2	0 42	4 40	1 9	1 6	7 3	0 56	24 0	0 7	16 22	0 53	21 13	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 11	13 16	20 39	20 51	14 57		n.a.
M26	7 26	4n52	4 59	1 52	1 14	7 35	0 57	23 59	0 9	16 19	0 53	21 15	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 12	13 16	20 41	20 52	14 59		n.a.
T 27	7 49	10 11	4 57	2 35	1 21	8 6	0 59	23 57	0 10	16 16	0 53	21 16	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 13	13 16	20 44	20 52	15 1		n.a.
W28	8 13	14 52	4 35	3 19	1 28	8 38	1 1	23 55	0 11	16 13	0 53	21 18	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 14	13 17	20 46	20 53	15 3		n.a.
T 29	8 36	18 33	3 54	4 3	1 33	9 9	1 2	23 52	0 13	16 10	0 53	21 19	2 0	22 5	1 2	19 9	1 56	12 15	13 17	20 48	20 54	15 5		n.a.
F 30	8n59	20n59	2s59	4n47	1n38	9n39	1n 4	23n49	0s14	16s 7	0s53	21n21	2n 0	22n 5	1n 2	19n 9	1n56	12n16	13n17	20n49	20n54	15s 7		n.a.

Julian Day Number = -2062050.5, Delta T = 133h39m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'05, Lahiri = -145°28'05 Julian Calendar 1 June 10359 BCE == Greg. Calendar 13 March 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 3	23♈28'56	7♋34	9♈41	22♈55	5♋10	20♒ 1	24♉30	28♋27	13°R18	0♈26	29°R38	29♋10	25♏15	n.a.	S 1
S 2	13 45 0	24°29'32	21°23	11°20	24°11	5°54	20°10	24°36	28°28	13♌18	0°28	29♋37	29° 7	25°22	n.a.	S 2
M 3	13 48 56	25°30'10	4♌50	13° 0	25°27	6°37	20°19	24°43	28°28	13°17	0°30	29°37	29° 3	25°29	n.a.	M 3
T 4	13 52 53	26°30'49	17°57	14°40	26°43	7°21	20°28	24°49	28°29	13°17	0°32	29°36	29° 0	25°36	n.a.	T 4
W 5	13 56 49	27°31'30	0♍48	16°20	27°59	8° 5	20°37	24°55	28°29	13°17	0°34	29°34	28°57	25°42	n.a.	W 5
T 6	14 0 46	28°32'13	13°25	18° 1	29°15	8°48	20°45	25° 2	28°30	13°17	0°36	29°28	28°54	25°49	n.a.	T 6
F 7	14 4 42	29°32'57	25°52	19°42	0♉30	9°32	20°54	25° 8	28°31	13°17	0°38	29°19	28°51	25°56	n.a.	F 7
S 8	14 8 39	0♉33'43	8♎ 9	21°23	1°46	10°16	21° 2	25°15	28°31	13°17	0°40	29° 8	28°47	26° 2	n.a.	S 8
S 9	14 12 35	1°34'30	20°19	23° 3	3° 2	10°59	21°10	25°21	28°32	13°17	0°42	28°54	28°44	26° 9	n.a.	S 9
M10	14 16 32	2°35'20	2♏23	24°44	4°18	11°43	21°18	25°28	28°33	13°D17	0°44	28°39	28°41	26°16	n.a.	M10
T 11	14 20 28	3°36'11	14°20	26°24	5°34	12°27	21°26	25°34	28°34	13°17	0°46	28°24	28°38	26°23	n.a.	T 11
W12	14 24 24	4°37'03	26°13	28° 4	6°50	13°11	21°34	25°41	28°35	13°17	0°48	28°11	28°35	26°29	n.a.	W12
T 13	14 28 21	5°37'58	8♐ 4	29°44	8° 6	13°55	21°42	25°48	28°36	13°17	0°50	28° 0	28°32	26°36	n.a.	T 13
F 14	14 32 17	6°38'54	19°53	1♉23	9°21	14°38	21°49	25°54	28°37	13°17	0°52	27°51	28°28	26°43	n.a.	F 14
S 15	14 36 14	7°39'53	1♑45	3° 2	10°37	15°22	21°56	26° 1	28°38	13°17	0°53	27°46	28°25	26°49	n.a.	S 15
S 16	14 40 10	8°40'53	13°43	4°41	11°53	16° 6	22° 4	26° 8	28°40	13°17	0°55	27°43	28°22	26°56	n.a.	S 16
M17	14 44 7	9°41'54	25°51	6°20	13° 9	16°50	22°11	26°14	28°41	13°18	0°57	27°D43	28°19	27° 3	n.a.	M17
T 18	14 48 3	10°42'58	8♒16	7°58	14°25	17°34	22°18	26°21	28°42	13°18	0°59	27°R43	28°16	27°10	n.a.	T 18
W19	14 52 0	11°44'03	21° 1	9°35	15°41	18°18	22°24	26°28	28°43	13°18	1° 1	27°42	28°12	27°16	n.a.	W19
T 20	14 55 56	12°45'10	4♓12	11°13	16°56	19° 2	22°31	26°35	28°45	13°18	1° 2	27°41	28° 9	27°23	n.a.	T 20
F 21	14 59 53	13°46'19	17°52	12°50	18°12	19°46	22°37	26°42	28°46	13°19	1° 4	27°36	28° 6	27°30	n.a.	F 21
S 22	15 3 49	14°47'29	2♈ 3	14°27	19°28	20°30	22°44	26°48	28°48	13°19	1° 6	27°30	28° 3	27°36	n.a.	S 22
S 23	15 7 45	15°48'41	16°43	16° 3	20°44	21°14	22°50	26°55	28°49	13°20	1° 7	27°20	28° 0	27°43	n.a.	S 23
M24	15 11 42	16°49'54	1♉46	17°39	22° 0	21°58	22°56	27° 2	28°51	13°20	1° 9	27°10	27°57	27°50	n.a.	M24
T 25	15 15 38	17°51'09	17° 3	19°15	23°15	22°42	23° 1	27° 9	28°52	13°21	1°11	26°59	27°53	27°56	n.a.	T 25
W26	15 19 35	18°52'24	2♊23	20°51	24°31	23°26	23° 7	27°16	28°54	13°21	1°12	26°49	27°50	28° 3	n.a.	W26
T 27	15 23 31	19°53'42	17°34	22°27	25°47	24°10	23°13	27°23	28°56	13°22	1°14	26°41	27°47	28°10	n.a.	T 27
F 28	15 27 28	20°55'00	2♋27	24° 2	27° 3	24°54	23°18	27°30	28°58	13°22	1°15	26°37	27°44	28°17	n.a.	F 28
S 29	15 31 24	21°56'19	16°55	25°37	28°19	25°38	23°23	27°37	28°59	13°23	1°17	26°34	27°41	28°23	n.a.	S 29
S 30	15 35 21	22°57'38	0♌56	27°12	29°34	26°22	23°28	27°44	29° 1	13°24	1°19	26°D34	27°38	28°30	n.a.	S 30
M31	15 39 17	23♉58'59	14♌29	28♉46	0♊50	27♋ 6	23♒33	27♉50	29♋ 3	13♌24	1♈20	26♋35	27♋34	28♏37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n22	22n 1	1s54	5n30	1n42	10n10	1n 5	23n47	0s15	16s 4	0s53	21n22	2n 0	22n 4	1n 2	19n 9	1n56	12n17	13n17	20n49	20n55	15s 9		n.a.
S 2	9 45	21 40	0 43	6 13	1 46	10 40	1 7	23 43	0 17	16 1	0 53	21 24	2 0	22 4	1 2	19 9	1 56	12 18	13 17	20 49	20 56	15 11		n.a.
M 3	10 8	20 3	0n28	6 56	1 48	11 10	1 8	23 40	0 18	15 58	0 53	21 25	2 0	22 4	1 2	19 9	1 56	12 19	13 18	20 49	20 57	15 13		n.a.
T 4	10 31	17 24	1 35	7 38	1 51	11 40	1 9	23 36	0 19	15 55	0 53	21 27	1 59	22 4	1 2	19 9	1 55	12 20	13 18	20 49	20 57	15 15		n.a.
W 5	10 53	13 56	2 37	8 19	1 52	12 9	1 10	23 33	0 20	15 52	0 53	21 29	1 59	22 4	1 1	19 9	1 55	12 21	13 18	20 50	20 58	15 17		n.a.
T 6	11 16	9 54	3 29	9 0	1 53	12 38	1 12	23 29	0 21	15 49	0 53	21 30	1 59	22 4	1 1	19 9	1 55	12 22	13 18	20 51	20 59	15 19		n.a.
F 7	11 38	5 30	4 11	9 40	1 54	13 7	1 13	23 24	0 23	15 47	0 53	21 32	1 59	22 3	1 1	19 9	1 55	12 23	13 19	20 53	20 59	15 21		n.a.
S 8	12 0	0 57	4 40	10 19	1 54	13 35	1 14	23 20	0 24	15 44	0 53	21 33	1 59	22 3	1 1	19 9	1 55	12 24	13 19	20 56	21 0	15 23		n.a.
S 9	12 22	3s36	4 56	10 58	1 53	14 3	1 15	23 15	0 25	15 41	0 53	21 35	1 59	22 3	1 1	19 9	1 55	12 25	13 19	20 58	21 1	15 25		n.a.
M10	12 43	7 59	4 59	11 35	1 53	14 31	1 16	23 10	0 26	15 39	0 53	21 37	1 59	22 3	1 1	19 9	1 55	12 26	13 19	21 2	21 1	15 27		n.a.
T 11	13 4	12 1	4 48	12 12	1 51	14 58	1 17	23 5	0 27	15 36	0 53	21 38	1 59	22 2	1 1	19 9	1 55	12 27	13 20	21 5	21 2	15 29		n.a.
W12	13 26	15 35	4 25	12 47	1 50	15 24	1 18	22 59	0 28	15 33	0 53	21 40	1 59	22 2	1 1	19 9	1 55	12 28	13 20	21 8	21 3	15 31		n.a.
T 13	13 47	18 30	3 51	13 22	1 48	15 51	1 19	22 54	0 29	15 31	0 53	21 41	1 59	22 2	1 1	19 9	1 55	12 29	13 20	21 10	21 3	15 33		n.a.
F 14	14 7	20 39	3 6	13 56	1 45	16 17	1 19	22 48	0 30	15 28	0 53	21 43	1 59	22 2	1 1	19 9	1 55	12 31	13 21	21 12	21 4	15 35		n.a.
S 15	14 28	21 54	2 13	14 29	1 43	16 42	1 20	22 42	0 32	15 26	0 53	21 45	1 59	22 1	1 1	19 8	1 55	12 32	13 21	21 13	21 5	15 37		n.a.
S 16	14 48	22 11	1 14	15 1	1 40	17 7	1 21	22 35	0 33	15 24	0 53	21 46	1 59	22 1	1 1	19 8	1 55	12 33	13 21	21 13	21 5	15 39		n.a.
M17	15 8	21 26	0 10	15 32	1 36	17 32	1 21	22 29	0 34	15 21	0 53	21 48	1 59	22 1	1 1	19 8	1 54	12 34	13 22	21 13	21 6	15 41		n.a.
T 18	15 28	19 37	0s56	16 2	1 33	17 56	1 22	22 22	0 35	15 19	0 53	21 50	1 59	22 0	1 1	19 8	1 54	12 35	13 22	21 13	21 7	15 43		n.a.
W19	15 47	16 48	2 0	16 31	1 29	18 19	1 22	22 15	0 36	15 17	0 53	21 51	1 59	22 0	1 1	19 8	1 54	12 36	13 22	21 13	21 7	15 44		n.a.
T 20	16 7	13 3	3 1	16 58	1 25	18 42	1 23	22 8	0 37	15 14	0 53	21 53	1 59	22 0	1 1	19 8	1 54	12 37	13 23	21 14	21 8	15 46		n.a.
F 21	16 25	8 29	3 53	17 25	1 21	19 4	1 23	22 1	0 38	15 12	0 53	21 55	1 59	21 59	1 0	19 7	1 54	12 38	13 23	21 15	21 8	15 48		n.a.
S 22	16 44	3 19	4 33	17 51	1 17	19 26	1 23	21 53	0 39	15 10	0 53	21 56	1 59	21 59	1 0	19 7	1 54	12 39	13 23	21 16	21 9	15 50		n.a.
S 23	17 3	2n12	4 57	18 16	1 12	19 48	1 23	21 45	0 40	15 8	0 53	21 58	1 59	21 59	1 0	19 7	1 54	12 40	13 24	21 18	21 10	15 52		n.a.
M24	17 21	7 44	5 1	18 40	1 7	20 8	1 24	21 37	0 41	15 6	0 53	22 0	1 59	21 58	1 0	19 7	1 54	12 41	13 24	21 20	21 10	15 54		n.a.
T 25	17 38	12 53	4 44	19 3	1 2	20 28	1 24	21 29	0 42	15 4	0 53	22 1	1 59	21 58	1 0	19 7	1 54	12 42	13 24	21 22	21 11	15 56		n.a.
W26	17 56	17 13	4 7	19 24	0 57	20 48	1 24	21 20	0 42	15 2	0 53	22 3	1 59	21 57	1 0	19 6	1 54	12 43	13 25	21 24	21 12	15 58		n.a.
T 27	18 13	20 21	3 12	19 45	0 52	21 7	1 24	21 11	0 43	15 0	0 53	22 4	1 59	21 57	1 0	19 6	1 54	12 44	13 25	21 26	21 12	16 0		n.a.
F 28	18 30	22 2	2 5	20 4	0 47	21 25	1 24	21 3	0 44	14 59	0 53	22 6	1 59	21 56	1 0	19 6	1 54	12 45	13 25	21 27	21 13	16 2		n.a.
S 29	18 46	22 11	0 51	20 23	0 41	21 43	1 23	20 53	0 45	14 57	0 53	22 8	1 59	21 56	1 0	19 6	1 53	12 46	13 26	21 27	21 14	16 4		n.a.
S 30	19 2	20 55	0n23	20 40	0 35	22 0	1 23	20 44	0 46	14 55	0 53	22 9	1 59	21 56	1 0	19 5	1 53	12 47	13 26	21 27	21 14	16 6		n.a.
M31	19n18	18n27	1n34	20n57	0n30	22n16	1n23	20n35	0s47	14s54	0s53	22n11	1n59	21n55	1n 0	19n 5	1n53	12n48	13n27	21n27	21n15	16s 8		n.a.

Julian Day Number = -2062020.5, Delta T = 133h39m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°35'01, Lahiri = -145°28'01 Julian Calendar 1 July 10359 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 14	25♉ 0'19	27♌38	0♊20	2♊ 6	27♋50	23♒37	27♉57	29♋ 5	13♌25	1♈22	26°R35	27♋31	28♏43	n.a.	T 1
W 2	15 47 10	26° 1'41	10♍26	1°55	3°21	28°35	23°42	28° 4	29° 7	13°26	1°23	26♋34	27°28	28°50	n.a.	W 2
T 3	15 51 7	27° 3'03	22°56	3°29	4°37	29°19	23°46	28°11	29° 9	13°27	1°24	26°30	27°25	28°57	n.a.	T 3
F 4	15 55 3	28° 4'26	5♎13	5° 3	5°53	0♌ 3	23°50	28°18	29°11	13°28	1°26	26°24	27°22	29° 4	n.a.	F 4
S 5	15 59 0	29° 5'49	17°21	6°37	7° 8	0°47	23°54	28°25	29°13	13°28	1°27	26°16	27°18	29°10	n.a.	S 5
S 6	16 2 56	0♊ 7'13	29°21	8°10	8°24	1°31	23°58	28°32	29°15	13°29	1°28	26° 6	27°15	29°17	n.a.	S 6
M 7	16 6 53	1° 8'37	11♏17	9°44	9°39	2°15	24° 1	28°39	29°18	13°30	1°30	25°54	27°12	29°24	n.a.	M 7
T 8	16 10 49	2°10'02	23° 9	11°18	10°55	2°59	24° 4	28°46	29°20	13°31	1°31	25°43	27° 9	29°30	n.a.	T 8
W 9	16 14 46	3°11'28	5♐ 1	12°51	12°10	3°43	24° 8	28°53	29°22	13°32	1°32	25°33	27° 6	29°37	n.a.	W 9
T 10	16 18 42	4°12'55	16°52	14°24	13°26	4°27	24°11	29° 0	29°24	13°33	1°34	25°24	27° 3	29°44	n.a.	T 10
F 11	16 22 39	5°14'22	28°45	15°57	14°41	5°11	24°13	29° 7	29°27	13°34	1°35	25°18	26°59	29°50	n.a.	F 11
S 12	16 26 35	6°15'49	10♑42	17°30	15°57	5°55	24°16	29°14	29°29	13°36	1°36	25°15	26°56	29°57	n.a.	S 12
S 13	16 30 32	7°17'17	22°45	19° 3	17°12	6°39	24°18	29°21	29°32	13°37	1°37	25°D13	26°53	0♐ 4	n.a.	S 13
M14	16 34 28	8°18'46	4♒57	20°36	18°28	7°23	24°21	29°28	29°34	13°38	1°38	25°14	26°50	0°11	n.a.	M14
T 15	16 38 25	9°20'16	17°23	22° 9	19°43	8° 7	24°23	29°34	29°37	13°39	1°39	25°15	26°47	0°17	n.a.	T 15
W16	16 42 21	10°21'45	0♓ 7	23°41	20°58	8°51	24°24	29°41	29°39	13°40	1°40	25°16	26°44	0°24	n.a.	W16
T 17	16 46 18	11°23'16	13°12	25°13	22°14	9°35	24°26	29°48	29°42	13°42	1°41	25°R17	26°40	0°31	n.a.	T 17
F 18	16 50 14	12°24'47	26°42	26°45	23°29	10°19	24°27	29°55	29°44	13°43	1°42	25°16	26°37	0°37	n.a.	F 18
S 19	16 54 11	13°26'18	10♈40	28°16	24°44	11° 3	24°29	0♊ 2	29°47	13°44	1°43	25°13	26°34	0°44	n.a.	S 19
S 20	16 58 7	14°27'50	25° 5	29°47	26° 0	11°47	24°30	0° 9	29°50	13°45	1°44	25° 8	26°31	0°51	n.a.	S 20
M21	17 2 4	15°29'22	9♉54	1♋18	27°15	12°31	24°31	0°15	29°52	13°47	1°45	25° 2	26°28	0°57	n.a.	M21
T 22	17 6 0	16°30'55	25° 1	2°48	28°30	13°15	24°31	0°22	29°55	13°48	1°46	24°56	26°24	1° 4	n.a.	T 22
W23	17 9 57	17°32'28	10♊16	4°17	29°46	13°59	24°32	0°29	29°58	13°50	1°47	24°50	26°21	1°11	n.a.	W23
T 24	17 13 53	18°34'00	25°29	5°45	1♋ 1	14°43	24°32	0°36	0♌ 1	13°51	1°48	24°46	26°18	1°18	n.a.	T 24
F 25	17 17 50	19°35'33	10♋30	7°11	2°16	15°27	24°R32	0°42	0° 4	13°53	1°49	24°44	26°15	1°24	n.a.	F 25
S 26	17 21 47	20°37'05	25°10	8°37	3°31	16°11	24°32	0°49	0° 6	13°54	1°49	24°D43	26°12	1°31	n.a.	S 26
S 27	17 25 43	21°38'37	9♌23	10° 1	4°46	16°54	24°31	0°56	0° 9	13°56	1°50	24°43	26° 9	1°38	n.a.	S 27
M28	17 29 40	22°40'09	23° 9	11°22	6° 1	17°38	24°31	1° 2	0°12	13°57	1°51	24°45	26° 5	1°44	n.a.	M28
T 29	17 33 36	23°41'40	6♍28	12°42	7°16	18°22	24°30	1° 9	0°15	13°59	1°51	24°47	26° 2	1°51	n.a.	T 29
W30	17 37 33	24°43'10	19°22	13°59	8°32	19° 6	24°29	1°16	0°18	14° 0	1°52	24°R48	25°59	1°58	n.a.	W30
T 31	17 41 29	25♊44'39	1♎54	15♋12	9♋47	19♌50	24♒28	1♊22	0♌21	14♌ 2	1♈53	24♋48	25♋56	2♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n34	15n 6	2n38	21n12	0n24	22n32	1n22	20n25	0s48	14s52	0s53	22n13	1n59	21n55	1n 0	19n 5	1n53	12n49	13n27	21n27	21n16	16s10		n.a.
W 2	19 49	11 7	3 32	21 26	0 18	22 47	1 22	20 15	0 49	14 51	0 53	22 14	1 59	21 54	1 0	19 4	1 53	12 50	13 27	21 27	21 16	16 12		n.a.
T 3	20 4	6 45	4 15	21 39	0 12	23 1	1 22	20 5	0 49	14 49	0 53	22 16	1 59	21 54	1 0	19 4	1 53	12 50	13 28	21 28	21 17	16 14		n.a.
F 4	20 18	2 12	4 45	21 51	0 6	23 14	1 21	19 55	0 50	14 48	0 53	22 18	2 0	21 53	1 0	19 4	1 53	12 51	13 28	21 29	21 18	16 15		n.a.
S 5	20 32	2s23	5 1	22 2	0s 0	23 27	1 20	19 44	0 51	14 46	0 53	22 19	2 0	21 53	1 0	19 4	1 53	12 52	13 29	21 31	21 18	16 17		n.a.
S 6	20 45	6 50	5 4	22 12	0 6	23 39	1 20	19 34	0 52	14 45	0 53	22 21	2 0	21 52	1 0	19 3	1 53	12 53	13 29	21 33	21 19	16 19		n.a.
M 7	20 59	11 0	4 54	22 21	0 13	23 51	1 19	19 23	0 53	14 44	0 53	22 23	2 0	21 52	1 0	19 3	1 53	12 54	13 30	21 35	21 19	16 21		n.a.
T 8	21 11	14 44	4 31	22 28	0 19	24 1	1 18	19 12	0 53	14 43	0 53	22 24	2 0	21 51	1 0	19 2	1 53	12 55	13 30	21 37	21 20	16 23		n.a.
W 9	21 24	17 53	3 56	22 35	0 25	24 11	1 17	19 0	0 54	14 42	0 53	22 26	2 0	21 51	0 59	19 2	1 53	12 56	13 30	21 39	21 21	16 25		n.a.
T 10	21 36	20 17	3 11	22 40	0 31	24 20	1 17	18 49	0 55	14 41	0 53	22 28	2 0	21 50	0 59	19 2	1 53	12 57	13 31	21 40	21 21	16 27		n.a.
F 11	21 47	21 50	2 18	22 45	0 38	24 29	1 16	18 38	0 56	14 40	0 53	22 29	2 0	21 49	0 59	19 1	1 53	12 58	13 31	21 42	21 22	16 29		n.a.
S 12	21 58	22 24	1 18	22 48	0 44	24 36	1 15	18 26	0 56	14 39	0 53	22 31	2 0	21 49	0 59	19 1	1 52	12 59	13 32	21 42	21 23	16 31		n.a.
S 13	22 9	21 56	0 13	22 50	0 50	24 43	1 13	18 14	0 57	14 38	0 53	22 33	2 0	21 48	0 59	19 0	1 52	13 0	13 32	21 43	21 23	16 33		n.a.
M14	22 19	20 26	0s52	22 51	0 56	24 49	1 12	18 2	0 58	14 37	0 53	22 34	2 0	21 48	0 59	19 0	1 52	13 0	13 33	21 42	21 24	16 34		n.a.
T 15	22 29	17 55	1 57	22 51	1 2	24 54	1 11	17 50	0 58	14 37	0 53	22 36	2 0	21 47	0 59	19 0	1 52	13 1	13 33	21 42	21 25	16 36		n.a.
W16	22 38	14 31	2 58	22 50	1 8	24 59	1 10	17 37	0 59	14 36	0 53	22 37	2 0	21 47	0 59	18 59	1 52	13 2	13 34	21 42	21 25	16 38		n.a.
T 17	22 47	10 19	3 51	22 48	1 14	25 2	1 9	17 25	1 0	14 35	0 53	22 39	2 0	21 46	0 59	18 59	1 52	13 3	13 34	21 42	21 26	16 40		n.a.
F 18	22 56	5 30	4 33	22 46	1 20	25 5	1 7	17 12	1 0	14 35	0 53	22 41	2 0	21 45	0 59	18 58	1 52	13 4	13 34	21 42	21 26	16 42		n.a.
S 19	23 4	0 15	5 0	22 42	1 26	25 7	1 6	16 59	1 1	14 35	0 53	22 42	2 0	21 45	0 59	18 58	1 52	13 5	13 35	21 43	21 27	16 44		n.a.
S 20	23 11	5n11	5 10	22 37	1 31	25 9	1 4	16 46	1 2	14 34	0 53	22 44	2 1	21 44	0 59	18 57	1 52	13 5	13 35	21 43	21 28	16 46		n.a.
M21	23 19	10 28	5 0	22 31	1 36	25 9	1 3	16 33	1 2	14 34	0 53	22 45	2 1	21 43	0 59	18 57	1 52	13 6	13 36	21 45	21 28	16 48		n.a.
T 22	23 25	15 14	4 29	22 25	1 41	25 9	1 1	16 20	1 3	14 34	0 53	22 47	2 1	21 43	0 59	18 56	1 52	13 7	13 36	21 46	21 29	16 50		n.a.
W23	23 31	19 2	3 39	22 18	1 46	25 8	1 0	16 6	1 3	14 34	0 53	22 49	2 1	21 42	0 59	18 56	1 52	13 8	13 37	21 47	21 30	16 51		n.a.
T 24	23 37	21 31	2 33	22 10	1 50	25 6	0 58	15 53	1 4	14 33	0 53	22 50	2 1	21 41	0 59	18 55	1 52	13 9	13 37	21 48	21 30	16 53		n.a.
F 25	23 42	22 26	1 17	22 2	1 55	25 3	0 56	15 39	1 4	14 33	0 53	22 52	2 1	21 41	0 59	18 55	1 52	13 9	13 38	21 48	21 31	16 55		n.a.
S 26	23 47	21 46	0n 2	21 53	1 58	25 0	0 55	15 25	1 5	14 33	0 53	22 53	2 1	21 40	0 59	18 54	1 51	13 10	13 38	21 48	21 31	16 57		n.a.
S 27	23 51	19 42	1 19	21 43	2 2	24 56	0 53	15 11	1 6	14 34	0 53	22 55	2 1	21 39	0 59	18 54	1 51	13 11	13 39	21 48	21 32	16 59		n.a.
M28	23 55	16 32	2 29	21 34	2 4	24 51	0 51	14 57	1 6	14 34	0 53	22 56	2 1	21 39	0 59	18 53	1 51	13 12	13 39	21 48	21 33	17 1		n.a.
T 29	23 58	12 37	3 29	21 24	2 7	24 45	0 49	14 42	1 7	14 34	0 53	22 58	2 1	21 38	0 59	18 53	1 51	13 12	13 40	21 48	21 33	17 3		n.a.
W30	24 1	8 14	4 16	21 15	2 8	24 38	0 47	14 28	1 7	14 34	0 53	22 59	2 2	21 37	0 59	18 52	1 51	13 13	13 40	21 47	21 34	17 4		n.a.
T 31	24n 3	3n37	4n49	21n 6	2s 9	24n31	0n45	14n14	1s 8	14s35	0s53	23n 1	2n 2	21n37	0n59	18n52	1n51	13n14	13n41	21n47	21n34	17s 6		n.a.

Julian Day Number = -2061989.5, Delta T = 133h39m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'57, Lahiri = -145°27'57 Julian Calendar 1 Aug. 10359 BCE == Greg. Calendar 13 May 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 45 26	26♊46'08	14♎11	16♋22	11♋ 2	20♌33	24°R27	1♊29	0♌24	14♌ 4	1♈53	24°R46	25♋53	2♐11	n.a.	F 1
S 2	17 49 22	27°47'36	26°15	17°28	12°17	21°17	24♒25	1°35	0°27	14° 5	1°54	24♋43	25°49	2°18	n.a.	S 2
S 3	17 53 19	28°49'04	8♏10	18°28	13°31	22° 1	24°23	1°42	0°30	14° 7	1°54	24°40	25°46	2°25	n.a.	S 3
M 4	17 57 16	29°50'30	20° 2	19°23	14°46	22°45	24°21	1°48	0°34	14° 9	1°55	24°35	25°43	2°31	n.a.	M 4
T 5	18 1 12	0♋51'56	1♐52	20°11	16° 1	23°28	24°19	1°54	0°37	14°11	1°55	24°31	25°40	2°38	n.a.	T 5
W 6	18 5 9	1°53'22	13°44	20°52	17°16	24°12	24°17	2° 1	0°40	14°12	1°55	24°27	25°37	2°45	n.a.	W 6
T 7	18 9 5	2°54'46	25°39	21°24	18°31	24°56	24°14	2° 7	0°43	14°14	1°56	24°24	25°34	2°51	n.a.	T 7
F 8	18 13 2	3°56'10	7♑39	21°48	19°46	25°39	24°11	2°13	0°46	14°16	1°56	24°22	25°30	2°58	n.a.	F 8
S 9	18 16 59	4°57'33	19°46	22° 1	21° 0	26°23	24° 9	2°20	0°50	14°18	1°56	24°D21	25°27	3° 5	n.a.	S 9
S 10	18 20 55	5°58'55	2♒ 2	22°R 3	22°15	27° 6	24° 5	2°26	0°53	14°20	1°57	24°21	25°24	3°11	n.a.	S 10
M11	18 24 52	7° 0'17	14°28	21°54	23°30	27°50	24° 2	2°32	0°56	14°22	1°57	24°22	25°21	3°18	n.a.	M11
T 12	18 28 48	8° 1'38	27° 6	21°33	24°45	28°33	23°59	2°38	0°59	14°23	1°57	24°23	25°18	3°25	n.a.	T 12
W13	18 32 45	9° 2'58	9♓58	21° 0	25°59	29°17	23°55	2°44	1° 3	14°25	1°57	24°24	25°15	3°32	n.a.	W13
T 14	18 36 42	10° 4'17	23° 7	20°16	27°14	0♍ 0	23°51	2°50	1° 6	14°27	1°57	24°25	25°11	3°38	n.a.	T 14
F 15	18 40 38	11° 5'36	6♈35	19°22	28°29	0°44	23°47	2°56	1° 9	14°29	1°57	24°R26	25° 8	3°45	n.a.	F 15
S 16	18 44 35	12° 6'54	20°23	18°19	29°43	1°27	23°43	3° 2	1°13	14°31	1°57	24°26	25° 5	3°52	n.a.	S 16
S 17	18 48 31	13° 8'11	4♉32	17° 8	0♌58	2°11	23°38	3° 8	1°16	14°33	1°R57	24°25	25° 2	3°58	n.a.	S 17
M18	18 52 28	14° 9'27	19° 0	15°53	2°12	2°54	23°34	3°14	1°19	14°35	1°57	24°24	24°59	4° 5	n.a.	M18
T 19	18 56 25	15°10'42	3♊42	14°35	3°27	3°37	23°29	3°20	1°23	14°37	1°57	24°23	24°55	4°12	n.a.	T 19
W20	19 0 21	16°11'57	18°35	13°17	4°41	4°21	23°24	3°25	1°26	14°39	1°57	24°22	24°52	4°18	n.a.	W20
T 21	19 4 18	17°13'11	3♋30	12° 1	5°56	5° 4	23°19	3°31	1°30	14°41	1°57	24°21	24°49	4°25	n.a.	T 21
F 22	19 8 15	18°14'23	18°19	10°49	7°10	5°47	23°14	3°37	1°33	14°43	1°57	24°D21	24°46	4°32	n.a.	F 22
S 23	19 12 11	19°15'34	2♌54	9°44	8°24	6°30	23° 9	3°42	1°36	14°46	1°57	24°21	24°43	4°39	n.a.	S 23
S 24	19 16 8	20°16'43	17°10	8°46	9°39	7°14	23° 3	3°48	1°40	14°48	1°57	24°21	24°40	4°45	n.a.	S 24
M25	19 20 5	21°17'51	1♍ 2	7°57	10°53	7°57	22°57	3°53	1°43	14°50	1°56	24°22	24°36	4°52	n.a.	M25
T 26	19 24 1	22°18'57	14°29	7°17	12° 8	8°40	22°51	3°59	1°47	14°52	1°56	24°22	24°33	4°59	n.a.	T 26
W27	19 27 58	23°20'01	27°31	6°46	13°22	9°23	22°45	4° 4	1°50	14°54	1°56	24°22	24°30	5° 5	n.a.	W27
T 28	19 31 55	24°21'04	10♎10	6°24	14°36	10° 6	22°39	4° 9	1°54	14°56	1°56	24°R22	24°27	5°12	n.a.	T 28
F 29	19 35 51	25°22'05	22°31	6°11	15°50	10°49	22°33	4°14	1°57	14°58	1°55	24°D22	24°24	5°19	n.a.	F 29
S 30	19 39 48	26♋23'04	4♏36	6°D 7	17♌ 4	11♍32	22♒27	4♊20	2♌ 1	15♌ 0	1♈55	24♋22	24♋21	5♐25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	1s 2	5n 8	20n57	2s 9	24n23	0n43	13n59	1s 8	14s35	0s53	23n 2	2n 2	21n36	0n58	18n51	1n51	13n14	13n41	21n48	21n35	17s 8		n.a.
S 2	24 6	5 34	5 14	20 50	2 9	24 14	0 41	13 44	1 9	14 36	0 53	23 4	2 2	21 35	0 58	18 51	1 51	13 15	13 42	21 48	21 36	17 10		n.a.
S 3	24 7	9 50	5 5	20 43	2 7	24 4	0 39	13 29	1 9	14 36	0 53	23 5	2 2	21 35	0 58	18 50	1 51	13 16	13 42	21 49	21 36	17 12		n.a.
M 4	24 7	13 43	4 44	20 38	2 4	23 54	0 37	13 14	1 10	14 37	0 53	23 7	2 2	21 34	0 58	18 50	1 51	13 16	13 43	21 50	21 37	17 14		n.a.
T 5	24 7	17 3	4 10	20 35	2 1	23 43	0 35	12 59	1 10	14 38	0 53	23 8	2 2	21 33	0 58	18 49	1 51	13 17	13 43	21 50	21 37	17 16		n.a.
W 6	24 7	19 43	3 26	20 34	1 55	23 31	0 33	12 44	1 10	14 38	0 53	23 10	2 2	21 32	0 58	18 48	1 51	13 18	13 44	21 51	21 38	17 17		n.a.
T 7	24 5	21 32	2 32	20 35	1 49	23 19	0 31	12 29	1 11	14 39	0 53	23 11	2 3	21 32	0 58	18 48	1 51	13 18	13 44	21 52	21 39	17 19		n.a.
F 8	24 4	22 24	1 31	20 39	1 41	23 6	0 28	12 13	1 11	14 40	0 53	23 13	2 3	21 31	0 58	18 47	1 51	13 19	13 45	21 52	21 39	17 21		n.a.
S 9	24 2	22 13	0 25	20 46	1 31	22 52	0 26	11 58	1 12	14 41	0 53	23 14	2 3	21 30	0 58	18 47	1 51	13 19	13 45	21 52	21 40	17 23		n.a.
S 10	23 59	20 58	0s42	20 57	1 20	22 38	0 24	11 42	1 12	14 42	0 53	23 15	2 3	21 29	0 58	18 46	1 51	13 20	13 46	21 52	21 41	17 25		n.a.
M11	23 56	18 42	1 49	21 11	1 8	22 23	0 22	11 27	1 12	14 43	0 53	23 17	2 3	21 29	0 58	18 45	1 51	13 20	13 46	21 52	21 41	17 27		n.a.
T 12	23 52	15 31	2 52	21 28	0 53	22 7	0 19	11 11	1 13	14 44	0 53	23 18	2 3	21 28	0 58	18 45	1 51	13 21	13 47	21 52	21 42	17 28		n.a.
W13	23 48	11 32	3 47	21 49	0 38	21 50	0 17	10 55	1 13	14 46	0 53	23 20	2 3	21 27	0 58	18 44	1 50	13 21	13 47	21 52	21 42	17 30		n.a.
T 14	23 44	6 56	4 31	22 13	0 21	21 33	0 15	10 39	1 14	14 47	0 53	23 21	2 4	21 26	0 58	18 43	1 50	13 22	13 48	21 51	21 43	17 32		n.a.
F 15	23 39	1 55	5 2	22 39	0 2	21 16	0 12	10 23	1 14	14 48	0 53	23 22	2 4	21 25	0 58	18 43	1 50	13 22	13 48	21 51	21 43	17 34		n.a.
S 16	23 33	3n19	5 16	23 7	0n17	20 58	0 10	10 7	1 14	14 50	0 53	23 24	2 4	21 25	0 58	18 42	1 50	13 23	13 49	21 51	21 44	17 36		n.a.
S 17	23 27	8 31	5 12	23 36	0 36	20 39	0 7	9 51	1 15	14 51	0 52	23 25	2 4	21 24	0 58	18 42	1 50	13 23	13 49	21 51	21 45	17 37		n.a.
M18	23 21	13 21	4 49	24 4	0 55	20 19	0 5	9 34	1 15	14 53	0 52	23 26	2 4	21 23	0 58	18 41	1 50	13 24	13 50	21 52	21 45	17 39		n.a.
T 19	23 14	17 29	4 6	24 32	1 14	19 59	0 3	9 18	1 15	14 54	0 52	23 28	2 4	21 22	0 58	18 40	1 50	13 24	13 50	21 52	21 46	17 41		n.a.
W20	23 7	20 32	3 6	24 58	1 32	19 39	0 0	9 2	1 16	14 56	0 52	23 29	2 5	21 21	0 58	18 40	1 50	13 25	13 51	21 52	21 46	17 43		n.a.
T 21	22 59	22 12	1 53	25 23	1 49	19 18	0s 2	8 45	1 16	14 57	0 52	23 30	2 5	21 21	0 58	18 39	1 50	13 25	13 51	21 52	21 47	17 45		n.a.
F 22	22 50	22 17	0 33	25 44	2 4	18 56	0 5	8 29	1 16	14 59	0 52	23 32	2 5	21 20	0 58	18 38	1 50	13 25	13 52	21 52	21 48	17 46		n.a.
S 23	22 42	20 51	0n47	26 3	2 17	18 34	0 7	8 12	1 16	15 1	0 52	23 33	2 5	21 19	0 58	18 38	1 50	13 26	13 52	21 52	21 48	17 48		n.a.
S 24	22 33	18 6	2 4	26 19	2 29	18 12	0 10	7 55	1 17	15 3	0 52	23 34	2 5	21 18	0 58	18 37	1 50	13 26	13 53	21 52	21 49	17 50		n.a.
M25	22 23	14 22	3 10	26 32	2 39	17 49	0 12	7 39	1 17	15 4	0 52	23 35	2 6	21 17	0 58	18 36	1 50	13 27	13 53	21 52	21 49	17 52		n.a.
T 26	22 13	10 1	4 4	26 42	2 47	17 25	0 15	7 22	1 17	15 6	0 52	23 37	2 6	21 17	0 58	18 36	1 50	13 27	13 54	21 52	21 50	17 53		n.a.
W27	22 3	5 20	4 44	26 51	2 53	17 1	0 17	7 5	1 18	15 8	0 52	23 38	2 6	21 16	0 58	18 35	1 50	13 27	13 54	21 52	21 51	17 55		n.a.
T 28	21 52	0 34	5 8	26 56	2 58	16 37	0 20	6 48	1 18	15 10	0 52	23 39	2 6	21 15	0 58	18 34	1 50	13 28	13 55	21 52	21 51	17 57		n.a.
F 29	21 40	4s 7	5 18	27 0	3 1	16 12	0 22	6 31	1 18	15 12	0 51	23 40	2 6	21 14	0 58	18 33	1 50	13 28	13 55	21 52	21 52	17 59		n.a.
S 30	21n29	8s32	5n13	27n 2	3n 3	15n47	0s25	6n14	1s18	15s14	0s51	23n42	2n 7	21n13	0n58	18n33	1n50	13n28	13n56	21n52	21n52	18s 1		n.a.

Julian Day Number = -2061958.5, Delta T = 133h39m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'52, Lahiri = -145°27'53 Julian Calendar 1 Sept. 10359 BCE == Greg. Calendar 13 June 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 43 44	27♋24'01	16♏32	6♋10	18♌19	12♍15	22°R20	4♊25	2♌ 4	15♌ 3	1°R54	24♋22	24♋17	5♐32	n.a.	S 1
M 2	19 47 41	28°24'56	28°23	6°22	19°33	12°58	22♒14	4°30	2° 8	15° 5	1♈54	24°23	24°14	5°39	n.a.	M 2
T 3	19 51 38	29°25'49	10♐13	6°39	20°47	13°41	22° 7	4°35	2°11	15° 7	1°53	24°23	24°11	5°45	n.a.	T 3
W 4	19 55 34	0♌26'41	22° 6	7° 4	22° 1	14°24	22° 0	4°39	2°15	15° 9	1°53	24°24	24° 8	5°52	n.a.	W 4
T 5	19 59 31	1°27'30	4♑ 5	7°34	23°15	15° 7	21°53	4°44	2°18	15°11	1°52	24°24	24° 5	5°59	n.a.	T 5
F 6	20 3 28	2°28'18	16°14	8° 9	24°29	15°49	21°46	4°49	2°22	15°14	1°52	24°25	24° 1	6° 6	n.a.	F 6
S 7	20 7 24	3°29'04	28°34	8°49	25°43	16°32	21°39	4°54	2°25	15°16	1°51	24°R25	23°58	6°12	n.a.	S 7
S 8	20 11 21	4°29'48	11♒ 6	9°33	26°57	17°15	21°32	4°58	2°29	15°18	1°50	24°25	23°55	6°19	n.a.	S 8
M 9	20 15 18	5°30'30	23°52	10°22	28°11	17°58	21°24	5° 3	2°32	15°20	1°50	24°24	23°52	6°26	n.a.	M 9
T 10	20 19 14	6°31'10	6♓52	11°14	29°25	18°40	21°17	5° 7	2°36	15°23	1°49	24°22	23°49	6°32	n.a.	T 10
W11	20 23 11	7°31'49	20° 5	12° 9	0♍38	19°23	21° 9	5°12	2°39	15°25	1°48	24°20	23°46	6°39	n.a.	W11
T 12	20 27 8	8°32'26	3♈31	13° 8	1°52	20° 6	21° 2	5°16	2°43	15°27	1°48	24°18	23°42	6°46	n.a.	T 12
F 13	20 31 4	9°33'01	17°10	14° 9	3° 6	20°48	20°54	5°20	2°46	15°29	1°47	24°17	23°39	6°52	n.a.	F 13
S 14	20 35 1	10°33'34	1♉ 1	15°12	4°20	21°31	20°46	5°24	2°50	15°32	1°46	24°16	23°36	6°59	n.a.	S 14
S 15	20 38 58	11°34'06	15° 3	16°18	5°34	22°13	20°39	5°28	2°53	15°34	1°45	24°D16	23°33	7° 6	n.a.	S 15
M16	20 42 54	12°34'36	29°15	17°26	6°47	22°56	20°31	5°33	2°57	15°36	1°44	24°16	23°30	7°12	n.a.	M16
T 17	20 46 51	13°35'04	13♊35	18°36	8° 1	23°38	20°23	5°36	3° 0	15°38	1°43	24°17	23°27	7°19	n.a.	T 17
W18	20 50 48	14°35'30	28° 0	19°48	9°15	24°20	20°15	5°40	3° 4	15°41	1°42	24°19	23°23	7°26	n.a.	W18
T 19	20 54 44	15°35'55	12♋26	21° 2	10°28	25° 3	20° 7	5°44	3° 7	15°43	1°41	24°20	23°20	7°33	n.a.	T 19
F 20	20 58 41	16°36'18	26°49	22°17	11°42	25°45	19°59	5°48	3°11	15°45	1°41	24°R20	23°17	7°39	n.a.	F 20
S 21	21 2 38	17°36'39	11♌ 4	23°34	12°55	26°27	19°51	5°51	3°14	15°48	1°40	24°19	23°14	7°46	n.a.	S 21
S 22	21 6 34	18°36'57	25° 5	24°52	14° 9	27°10	19°43	5°55	3°17	15°50	1°38	24°17	23°11	7°53	n.a.	S 22
M23	21 10 31	19°37'13	8♍50	26°12	15°22	27°52	19°35	5°58	3°21	15°52	1°37	24°14	23° 7	7°59	n.a.	M23
T 24	21 14 28	20°37'27	22°14	27°33	16°36	28°34	19°27	6° 2	3°24	15°54	1°36	24°10	23° 4	8° 6	n.a.	T 24
W25	21 18 24	21°37'38	5♎17	28°55	17°49	29°16	19°19	6° 5	3°28	15°57	1°35	24° 5	23° 1	8°13	n.a.	W25
T 26	21 22 21	22°37'47	18° 0	0♌18	19° 3	29°58	19°12	6° 8	3°31	15°59	1°34	24° 1	22°58	8°19	n.a.	T 26
F 27	21 26 17	23°37'54	0♏23	1°42	20°16	0♎41	19° 4	6°11	3°34	16° 1	1°33	23°58	22°55	8°26	n.a.	F 27
S 28	21 30 14	24°37'58	12°32	3° 8	21°29	1°23	18°56	6°14	3°38	16° 3	1°32	23°56	22°52	8°33	n.a.	S 28
S 29	21 34 11	25°38'00	24°29	4°35	22°42	2° 5	18°48	6°17	3°41	16° 6	1°31	23°D55	22°48	8°39	n.a.	S 29
M30	21 38 7	26°37'59	6♐21	6° 3	23°56	2°47	18°40	6°20	3°44	16° 8	1°29	23°55	22°45	8°46	n.a.	M30
T 31	21 42 4	27♌37'55	18♐11	7♌32	25♏ 9	3♎29	18♒32	6♊23	3♌48	16♌10	1♈28	23♋57	22♋42	8♐53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n17	12s34	4n54	27n 3	3n 4	15n21	0s27	5n57	1s18	15s16	0s51	23n43	2n 7	21n13	0n58	18n32	1n50	13n28	13n56	21n52	21n53	18s 2		n.a.
M 2	21 4	16 6	4 24	27 2	3 4	14 55	0 30	5 40	1 19	15 18	0 51	23 44	2 7	21 12	0 58	18 31	1 50	13 29	13 57	21 52	21 53	18 4		n.a.
T 3	20 51	18 58	3 42	27 0	3 2	14 29	0 32	5 23	1 19	15 21	0 51	23 45	2 7	21 11	0 58	18 31	1 50	13 29	13 57	21 52	21 54	18 6		n.a.
W 4	20 38	21 4	2 50	26 56	3 0	14 2	0 34	5 6	1 19	15 23	0 51	23 46	2 7	21 10	0 58	18 30	1 50	13 29	13 58	21 52	21 55	18 8		n.a.
T 5	20 24	22 14	1 51	26 52	2 57	13 35	0 37	4 49	1 19	15 25	0 51	23 47	2 8	21 9	0 58	18 29	1 50	13 29	13 58	21 52	21 55	18 9		n.a.
F 6	20 10	22 22	0 45	26 46	2 54	13 8	0 39	4 32	1 19	15 27	0 51	23 48	2 8	21 8	0 58	18 29	1 50	13 29	13 58	21 51	21 56	18 11		n.a.
S 7	19 56	21 25	0s23	26 39	2 49	12 40	0 42	4 15	1 20	15 30	0 51	23 50	2 8	21 8	0 58	18 28	1 50	13 30	13 59	21 51	21 56	18 13		n.a.
S 8	19 41	19 24	1 31	26 31	2 45	12 12	0 44	3 58	1 20	15 32	0 50	23 51	2 8	21 7	0 58	18 27	1 50	13 30	13 59	21 52	21 57	18 15		n.a.
M 9	19 26	16 24	2 36	26 22	2 40	11 44	0 46	3 40	1 20	15 34	0 50	23 52	2 8	21 6	0 58	18 26	1 50	13 30	14 0	21 52	21 57	18 16		n.a.
T 10	19 11	12 33	3 34	26 12	2 34	11 15	0 49	3 23	1 20	15 36	0 50	23 53	2 9	21 5	0 58	18 26	1 50	13 30	14 0	21 52	21 58	18 18		n.a.
W11	18 55	8 2	4 22	26 1	2 28	10 46	0 51	3 6	1 20	15 39	0 50	23 54	2 9	21 4	0 58	18 25	1 49	13 30	14 1	21 52	21 59	18 20		n.a.
T 12	18 39	3 4	4 56	25 49	2 22	10 17	0 53	2 49	1 20	15 41	0 50	23 55	2 9	21 3	0 58	18 24	1 49	13 30	14 1	21 53	21 59	18 22		n.a.
F 13	18 22	2n 7	5 14	25 37	2 16	9 48	0 55	2 31	1 21	15 43	0 50	23 56	2 9	21 3	0 58	18 24	1 49	13 30	14 2	21 53	22 0	18 23		n.a.
S 14	18 5	7 16	5 14	25 23	2 9	9 19	0 58	2 14	1 21	15 46	0 50	23 57	2 10	21 2	0 58	18 23	1 49	13 30	14 2	21 53	22 0	18 25		n.a.
S 15	17 48	12 7	4 56	25 8	2 3	8 49	1 0	1 57	1 21	15 48	0 49	23 58	2 10	21 1	0 58	18 22	1 49	13 30	14 2	21 53	22 1	18 27		n.a.
M16	17 31	16 21	4 19	24 52	1 56	8 19	1 2	1 39	1 21	15 51	0 49	23 59	2 10	21 0	0 58	18 21	1 49	13 30	14 3	21 53	22 1	18 28		n.a.
T 17	17 13	19 41	3 27	24 35	1 49	7 49	1 4	1 22	1 21	15 53	0 49	24 0	2 10	20 59	0 58	18 21	1 49	13 30	14 3	21 53	22 2	18 30		n.a.
W18	16 55	21 47	2 20	24 18	1 41	7 19	1 6	1 5	1 21	15 55	0 49	24 1	2 10	20 58	0 58	18 20	1 49	13 30	14 4	21 53	22 2	18 32		n.a.
T 19	16 37	22 27	1 5	23 59	1 34	6 49	1 8	0 47	1 21	15 58	0 49	24 2	2 11	20 58	0 58	18 19	1 49	13 30	14 4	21 52	22 3	18 34		n.a.
F 20	16 18	21 37	0n14	23 40	1 27	6 18	1 10	0 30	1 21	16 0	0 48	24 3	2 11	20 57	0 58	18 19	1 49	13 30	14 4	21 52	22 4	18 35		n.a.
S 21	16 0	19 25	1 31	23 19	1 20	5 47	1 12	0 13	1 21	16 3	0 48	24 3	2 11	20 56	0 58	18 18	1 49	13 30	14 5	21 52	22 4	18 37		n.a.
S 22	15 41	16 3	2 41	22 57	1 12	5 17	1 14	0s 5	1 21	16 5	0 48	24 4	2 11	20 55	0 58	18 17	1 49	13 30	14 5	21 53	22 5	18 39		n.a.
M23	15 21	11 53	3 41	22 35	1 5	4 46	1 16	0 22	1 21	16 8	0 48	24 5	2 12	20 54	0 58	18 16	1 49	13 30	14 6	21 53	22 5	18 40		n.a.
T 24	15 2	7 13	4 27	22 12	0 57	4 15	1 18	0 39	1 22	16 10	0 48	24 6	2 12	20 54	0 58	18 16	1 49	13 30	14 6	21 54	22 6	18 42		n.a.
W25	14 42	2 22	4 57	21 47	0 50	3 44	1 20	0 57	1 22	16 12	0 47	24 7	2 12	20 53	0 58	18 15	1 49	13 30	14 6	21 55	22 6	18 44		n.a.
T 26	14 22	2s28	5 12	21 22	0 43	3 13	1 21	1 14	1 22	16 15	0 47	24 8	2 12	20 52	0 58	18 14	1 49	13 30	14 7	21 56	22 7	18 45		n.a.
F 27	14 2	7 5	5 12	20 56	0 35	2 42	1 23	1 31	1 22	16 17	0 47	24 9	2 13	20 51	0 58	18 14	1 49	13 30	14 7	21 56	22 7	18 47		n.a.
S 28	13 41	11 20	4 57	20 29	0 28	2 11	1 25	1 48	1 22	16 19	0 47	24 9	2 13	20 50	0 58	18 13	1 49	13 29	14 7	21 57	22 8	18 49		n.a.
S 29	13 20	15 5	4 30	20 0	0 21	1 40	1 26	2 6	1 22	16 22	0 47	24 10	2 13	20 50	0 58	18 12	1 49	13 29	14 8	21 57	22 9	18 51		n.a.
M30	12 59	18 11	3 52	19 31	0 14	1 9	1 28	2 23	1 22	16 24	0 46	24 11	2 13	20 49	0 58	18 12	1 49	13 29	14 8	21 57	22 9	18 52		n.a.
T 31	12n38	20s33	3n 4	19n 2	0n 7	0n37	1s29	2s40	1s22	16s26	0s46	24n12	2n14	20n48	0n58	18n11	1n49	13n29	14n 8	21n57	22n10	18s54		n.a.

Julian Day Number = -2061928.5, Delta T = 133h39m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'48, Lahiri = -145°27'49 Julian Calendar 1 Oct. 10359 BCE == Greg. Calendar 13 July 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 46 1	28♌37'49	0♋ 5	9♌ 2	26♍22	4♎10	18°R24	6♊25	3♌51	16♌12	1°R27	23♋59	22♋39	8♐59	n.a.	W 1
T 2	21 49 57	29°37'40	12° 7	10°33	27°35	4°52	18♒17	6°28	3°54	16°15	1♈26	24° 0	22°36	9° 6	n.a.	T 2
F 3	21 53 54	0♍37'29	24°22	12° 5	28°48	5°34	18° 9	6°30	3°57	16°17	1°24	24°R 1	22°32	9°13	n.a.	F 3
S 4	21 57 50	1°37'15	6♒52	13°38	0♎ 1	6°16	18° 2	6°33	4° 0	16°19	1°23	24° 0	22°29	9°19	n.a.	S 4
S 5	22 1 47	2°36'59	19°41	15°12	1°14	6°58	17°54	6°35	4° 4	16°21	1°22	23°57	22°26	9°26	n.a.	S 5
M 6	22 5 44	3°36'41	2♓47	16°47	2°27	7°39	17°47	6°37	4° 7	16°23	1°20	23°53	22°23	9°33	n.a.	M 6
T 7	22 9 40	4°36'20	16°12	18°23	3°40	8°21	17°39	6°39	4°10	16°26	1°19	23°47	22°20	9°40	n.a.	T 7
W 8	22 13 37	5°35'56	29°52	20° 1	4°53	9° 3	17°32	6°41	4°13	16°28	1°18	23°40	22°17	9°46	n.a.	W 8
T 9	22 17 34	6°35'30	13♈44	21°39	6° 6	9°44	17°25	6°43	4°16	16°30	1°16	23°33	22°13	9°53	n.a.	T 9
F 10	22 21 30	7°35'03	27°46	23°19	7°18	10°26	17°18	6°45	4°19	16°32	1°15	23°26	22°10	10° 0	n.a.	F 10
S 11	22 25 27	8°34'33	11♉53	24°59	8°31	11° 7	17°11	6°47	4°22	16°34	1°14	23°22	22° 7	10° 6	n.a.	S 11
S 12	22 29 23	9°34'00	26° 3	26°41	9°44	11°49	17° 4	6°49	4°25	16°36	1°12	23°19	22° 4	10°13	n.a.	S 12
M13	22 33 20	10°33'26	10♊13	28°24	10°56	12°30	16°57	6°50	4°28	16°38	1°11	23°D18	22° 1	10°20	n.a.	M13
T 14	22 37 17	11°32'50	24°21	0♍ 8	12° 9	13°12	16°50	6°52	4°31	16°41	1° 9	23°19	21°58	10°26	n.a.	T 14
W15	22 41 13	12°32'12	8♋26	1°54	13°21	13°53	16°44	6°53	4°34	16°43	1° 8	23°20	21°54	10°33	n.a.	W15
T 16	22 45 10	13°31'32	22°26	3°40	14°34	14°35	16°37	6°54	4°37	16°45	1° 6	23°R20	21°51	10°40	n.a.	T 16
F 17	22 49 6	14°30'49	6♌21	5°28	15°46	15°16	16°31	6°55	4°40	16°47	1° 5	23°20	21°48	10°46	n.a.	F 17
S 18	22 53 3	15°30'04	20° 9	7°17	16°59	15°57	16°25	6°56	4°43	16°49	1° 3	23°17	21°45	10°53	n.a.	S 18
S 19	22 56 59	16°29'17	3♍46	9° 7	18°11	16°38	16°19	6°57	4°46	16°51	1° 2	23°11	21°42	11° 0	n.a.	S 19
M20	23 0 56	17°28'28	17°11	10°58	19°23	17°20	16°13	6°58	4°49	16°53	1° 0	23° 4	21°38	11° 6	n.a.	M20
T 21	23 4 53	18°27'36	0♎22	12°50	20°35	18° 1	16° 7	6°59	4°51	16°55	0°59	22°54	21°35	11°13	n.a.	T 21
W22	23 8 49	19°26'41	13°16	14°44	21°47	18°42	16° 1	7° 0	4°54	16°57	0°57	22°44	21°32	11°20	n.a.	W22
T 23	23 12 46	20°25'44	25°53	16°39	23° 0	19°23	15°56	7° 0	4°57	16°59	0°56	22°34	21°29	11°26	n.a.	T 23
F 24	23 16 42	21°24'45	8♏14	18°35	24°12	20° 4	15°51	7° 1	5° 0	17° 1	0°54	22°25	21°26	11°33	n.a.	F 24
S 25	23 20 39	22°23'43	20°22	20°32	25°24	20°45	15°46	7° 1	5° 2	17° 3	0°53	22°18	21°23	11°40	n.a.	S 25
S 26	23 24 35	23°22'38	2♐19	22°30	26°35	21°26	15°40	7° 1	5° 5	17° 5	0°51	22°13	21°19	11°46	n.a.	S 26
M27	23 28 32	24°21'31	14°10	24°29	27°47	22° 7	15°36	7° 2	5° 7	17° 7	0°50	22°11	21°16	11°53	n.a.	M27
T 28	23 32 29	25°20'21	26° 0	26°29	28°59	22°48	15°31	7°R 2	5°10	17° 9	0°48	22°D10	21°13	12° 0	n.a.	T 28
W29	23 36 25	26°19'09	7♑53	28°30	0♏11	23°29	15°26	7° 2	5°12	17°10	0°46	22°11	21°10	12° 7	n.a.	W29
T 30	23 40 22	27♍17'54	19♑56	0♎31	1♏22	24♎10	15♒22	7♊ 2	5♌15	17♌12	0♈45	22°R11	21♋ 7	12♐13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n17	22s 1	2n 7	18n31	0s 0	0n 6	1s31	2s57	1s22	16s29	0s46	24n12	2n14	20n47	0n58	18n10	1n49	13n29	14n 9	21n56	22n10	18s56		n.a.
T 2	11 56	22 30	1 5	17 59	0 7	0s25	1 32	3 14	1 22	16 31	0 46	24 13	2 14	20 46	0 58	18 9	1 49	13 28	14 9	21 56	22 11	18 57		n.a.
F 3	11 34	21 54	0s 2	17 27	0 14	0 56	1 33	3 31	1 22	16 33	0 46	24 14	2 14	20 46	0 58	18 9	1 49	13 28	14 9	21 56	22 11	18 59		n.a.
S 4	11 12	20 13	1 10	16 53	0 21	1 27	1 34	3 48	1 22	16 35	0 45	24 14	2 15	20 45	0 58	18 8	1 49	13 28	14 10	21 56	22 12	19 1		n.a.
S 5	10 50	17 28	2 15	16 19	0 27	1 58	1 36	4 5	1 22	16 37	0 45	24 15	2 15	20 44	0 58	18 7	1 49	13 28	14 10	21 57	22 12	19 2		n.a.
M 6	10 28	13 48	3 15	15 44	0 34	2 28	1 37	4 22	1 22	16 39	0 45	24 16	2 15	20 43	0 58	18 7	1 49	13 27	14 10	21 57	22 13	19 4		n.a.
T 7	10 6	9 21	4 6	15 8	0 40	2 59	1 38	4 39	1 22	16 42	0 45	24 16	2 16	20 43	0 58	18 6	1 49	13 27	14 11	21 58	22 13	19 5		n.a.
W 8	9 43	4 22	4 43	14 31	0 46	3 30	1 39	4 56	1 22	16 44	0 44	24 17	2 16	20 42	0 58	18 5	1 49	13 27	14 11	22 0	22 14	19 7		n.a.
T 9	9 21	0n55	5 5	13 53	0 51	4 0	1 40	5 13	1 22	16 46	0 44	24 18	2 16	20 41	0 58	18 5	1 49	13 26	14 11	22 1	22 14	19 9		n.a.
F 10	8 58	6 12	5 8	13 15	0 57	4 31	1 41	5 29	1 22	16 48	0 44	24 18	2 16	20 40	0 58	18 4	1 49	13 26	14 11	22 2	22 15	19 10		n.a.
S 11	8 35	11 12	4 53	12 36	1 2	5 1	1 41	5 46	1 22	16 50	0 44	24 19	2 17	20 40	0 58	18 3	1 49	13 26	14 12	22 3	22 16	19 12		n.a.
S 12	8 12	15 37	4 20	11 56	1 7	5 31	1 42	6 3	1 22	16 51	0 43	24 19	2 17	20 39	0 58	18 3	1 49	13 25	14 12	22 3	22 16	19 14		n.a.
M13	7 49	19 8	3 32	11 15	1 12	6 1	1 43	6 19	1 21	16 53	0 43	24 20	2 17	20 38	0 58	18 2	1 49	13 25	14 12	22 3	22 17	19 15		n.a.
T 14	7 26	21 31	2 30	10 33	1 17	6 31	1 43	6 36	1 21	16 55	0 43	24 20	2 17	20 37	0 58	18 1	1 49	13 25	14 12	22 3	22 17	19 17		n.a.
W15	7 3	22 32	1 20	9 51	1 21	7 0	1 44	6 52	1 21	16 57	0 43	24 21	2 18	20 37	0 58	18 1	1 49	13 24	14 13	22 3	22 18	19 19		n.a.
T 16	6 39	22 8	0 5	9 8	1 25	7 30	1 44	7 9	1 21	16 59	0 42	24 21	2 18	20 36	0 58	18 0	1 49	13 24	14 13	22 3	22 18	19 20		n.a.
F 17	6 16	20 21	1n10	8 25	1 28	7 59	1 44	7 25	1 21	17 0	0 42	24 22	2 18	20 35	0 58	18 0	1 49	13 23	14 13	22 3	22 19	19 22		n.a.
S 18	5 52	17 23	2 19	7 41	1 31	8 28	1 45	7 42	1 21	17 2	0 42	24 22	2 19	20 35	0 58	17 59	1 49	13 23	14 13	22 4	22 19	19 23		n.a.
S 19	5 29	13 30	3 20	6 56	1 34	8 56	1 45	7 58	1 21	17 4	0 41	24 23	2 19	20 34	0 58	17 58	1 49	13 23	14 13	22 5	22 20	19 25		n.a.
M20	5 5	8 59	4 8	6 11	1 37	9 25	1 45	8 14	1 21	17 5	0 41	24 23	2 19	20 33	0 58	17 58	1 49	13 22	14 14	22 6	22 20	19 27		n.a.
T 21	4 41	4 9	4 42	5 25	1 39	9 53	1 45	8 30	1 21	17 7	0 41	24 24	2 19	20 33	0 58	17 57	1 49	13 22	14 14	22 8	22 21	19 28		n.a.
W22	4 18	0s47	5 1	4 39	1 40	10 21	1 45	8 46	1 21	17 8	0 41	24 24	2 20	20 32	0 58	17 56	1 49	13 21	14 14	22 9	22 21	19 30		n.a.
T 23	3 54	5 34	5 5	3 52	1 41	10 48	1 45	9 2	1 21	17 10	0 40	24 24	2 20	20 31	0 58	17 56	1 49	13 21	14 14	22 11	22 22	19 31		n.a.
F 24	3 30	10 2	4 54	3 6	1 42	11 16	1 45	9 18	1 21	17 11	0 40	24 25	2 20	20 31	0 58	17 55	1 50	13 20	14 14	22 13	22 22	19 33		n.a.
S 25	3 6	14 2	4 30	2 19	1 42	11 43	1 44	9 34	1 20	17 12	0 40	24 25	2 20	20 30	0 58	17 55	1 50	13 20	14 14	22 14	22 23	19 35		n.a.
S 26	2 42	17 24	3 54	1 31	1 41	12 9	1 44	9 50	1 20	17 14	0 40	24 25	2 21	20 29	0 58	17 54	1 50	13 19	14 14	22 15	22 23	19 36		n.a.
M27	2 18	20 3	3 9	0 44	1 40	12 35	1 43	10 5	1 20	17 15	0 39	24 26	2 21	20 29	0 58	17 53	1 50	13 19	14 15	22 15	22 24	19 38		n.a.
T 28	1 54	21 49	2 15	0s 3	1 38	13 1	1 43	10 21	1 20	17 16	0 39	24 26	2 21	20 28	0 58	17 53	1 50	13 18	14 15	22 15	22 24	19 39		n.a.
W29	1 30	22 38	1 16	0 50	1 36	13 27	1 42	10 37	1 20	17 17	0 39	24 26	2 22	20 28	0 58	17 52	1 50	13 18	14 15	22 15	22 25	19 41		n.a.
T 30	1n 6	22s24	0n12	1s37	1s32	13s52	1s42	10s52	1s20	17s18	0s38	24n27	2n22	20n27	0n58	17n52	1n50	13n17	14n15	22n15	22n25	19s42		n.a.

Julian Day Number = -2061897.5, Delta T = 133h39m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'44, Lahiri = -145°27'44 Julian Calendar 1 Nov. 10359 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10359 BCE (-10358) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 44 18	28♍16'36	2♒13	2♎33	2♏34	24♎51	15°R18	7°R 1	5♌17	17♌14	0°R43	22°R11	21♋ 3	12♐20	n.a.	F 1
S 2	23 48 15	29°15'16	14°49	4°36	3°45	25°32	15♒14	7♊ 1	5°20	17°16	0♈42	22♋ 8	21° 0	12°27	n.a.	S 2
S 3	23 52 11	0♎13'53	27°48	6°38	4°57	26°12	15°10	7° 1	5°22	17°18	0°40	22° 4	20°57	12°33	n.a.	S 3
M 4	23 56 8	1°12'28	11♓ 9	8°40	6° 8	26°53	15° 6	7° 0	5°24	17°19	0°39	21°56	20°54	12°40	n.a.	M 4
T 5	0 0 4	2°11'01	24°54	10°42	7°19	27°34	15° 3	7° 0	5°27	17°21	0°37	21°47	20°51	12°47	n.a.	T 5
W 6	0 4 1	3° 9'31	8♈59	12°42	8°30	28°14	15° 0	6°59	5°29	17°23	0°35	21°36	20°48	12°53	n.a.	W 6
T 7	0 7 57	4° 7'58	23°19	14°42	9°41	28°55	14°56	6°58	5°31	17°25	0°34	21°25	20°44	13° 0	n.a.	T 7
F 8	0 11 54	5° 6'24	7♉48	16°40	10°52	29°36	14°53	6°57	5°33	17°26	0°32	21°15	20°41	13° 7	n.a.	F 8
S 9	0 15 50	6° 4'48	22°20	18°36	12° 3	0♏16	14°51	6°56	5°35	17°28	0°31	21° 7	20°38	13°13	n.a.	S 9
S 10	0 19 47	7° 3'10	6♊48	20°30	13°14	0°57	14°48	6°55	5°38	17°30	0°29	21° 2	20°35	13°20	n.a.	S 10
M11	0 23 43	8° 1'30	21° 8	22°22	14°25	1°37	14°46	6°54	5°40	17°31	0°28	20°59	20°32	13°27	n.a.	M11
T 12	0 27 40	8°59'48	5♋18	24°10	15°35	2°18	14°43	6°53	5°42	17°33	0°26	20°D58	20°29	13°33	n.a.	T 12
W13	0 31 36	9°58'04	19°16	25°55	16°46	2°58	14°41	6°52	5°44	17°34	0°24	20°R58	20°25	13°40	n.a.	W13
T 14	0 35 33	10°56'18	3♌ 2	27°37	17°56	3°38	14°40	6°50	5°46	17°36	0°23	20°58	20°22	13°47	n.a.	T 14
F 15	0 39 29	11°54'30	16°38	29°14	19° 6	4°19	14°38	6°49	5°47	17°37	0°21	20°56	20°19	13°53	n.a.	F 15
S 16	0 43 26	12°52'41	0♍ 2	0♏47	20°17	4°59	14°36	6°47	5°49	17°39	0°20	20°51	20°16	14° 0	n.a.	S 16
S 17	0 47 22	13°50'49	13°15	2°16	21°27	5°39	14°35	6°45	5°51	17°40	0°18	20°44	20°13	14° 7	n.a.	S 17
M18	0 51 19	14°48'56	26°18	3°40	22°37	6°20	14°34	6°43	5°53	17°42	0°17	20°34	20° 9	14°13	n.a.	M18
T 19	0 55 15	15°47'01	9♎ 8	4°58	23°47	7° 0	14°33	6°42	5°55	17°43	0°15	20°22	20° 6	14°20	n.a.	T 19
W20	0 59 12	16°45'03	21°47	6°12	24°57	7°40	14°32	6°40	5°56	17°45	0°14	20° 8	20° 3	14°27	n.a.	W20
T 21	1 3 8	17°43'04	4♏12	7°20	26° 6	8°20	14°32	6°38	5°58	17°46	0°12	19°55	20° 0	14°33	n.a.	T 21
F 22	1 7 5	18°41'02	16°26	8°23	27°16	9° 1	14°32	6°35	5°59	17°47	0°11	19°43	19°57	14°40	n.a.	F 22
S 23	1 11 1	19°38'59	28°28	9°20	28°25	9°41	14°D31	6°33	6° 1	17°49	0° 9	19°33	19°54	14°47	n.a.	S 23
S 24	1 14 58	20°36'53	10♐23	10°12	29°35	10°21	14°31	6°31	6° 3	17°50	0° 8	19°26	19°50	14°53	n.a.	S 24
M25	1 18 54	21°34'46	22°12	10°58	0♐44	11° 1	14°32	6°29	6° 4	17°51	0° 6	19°21	19°47	15° 0	n.a.	M25
T 26	1 22 51	22°32'36	4♑ 0	11°38	1°53	11°41	14°32	6°26	6° 5	17°52	0° 5	19°19	19°44	15° 7	n.a.	T 26
W27	1 26 47	23°30'24	15°52	12°12	3° 2	12°21	14°33	6°24	6° 7	17°54	0° 3	19°19	19°41	15°13	n.a.	W27
T 28	1 30 43	24°28'10	27°54	12°41	4°11	13° 1	14°34	6°21	6° 8	17°55	0° 2	19°19	19°38	15°20	n.a.	T 28
F 29	1 34 40	25°25'54	10♒10	13° 3	5°19	13°41	14°34	6°18	6° 9	17°56	0° 1	19°18	19°34	15°27	n.a.	F 29
S 30	1 38 36	26°23'35	22°46	13°20	6°28	14°21	14°36	6°16	6°11	17°57	29♓59	19°16	19°31	15°33	n.a.	S 30
S 31	1 42 33	27♎21'15	5♓47	13♏30	7♐36	15♏ 0	14♒37	6♊13	6♌12	17♌58	29♓58	19♋11	19♋28	15♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n42	21s 6	0s53	2s24	1s29	14s17	1s41	11s 7	1s20	17s19	0s38	24n27	2n22	20n26	0n58	17n51	1n50	13n17	14n15	22n15	22n26	19s44		n.a.
S 2	0 18	18 44	1 58	3 9	1 24	14 41	1 40	11 23	1 20	17 20	0 38	24 27	2 22	20 26	0 59	17 51	1 50	13 16	14 15	22 15	22 26	19 46		n.a.
S 3	0s 6	15 21	2 58	3 54	1 19	15 5	1 39	11 38	1 19	17 21	0 38	24 27	2 23	20 25	0 59	17 50	1 50	13 15	14 15	22 16	22 27	19 47		n.a.
M 4	0 30	11 7	3 50	4 39	1 13	15 29	1 38	11 53	1 19	17 22	0 37	24 27	2 23	20 25	0 59	17 50	1 50	13 15	14 15	22 17	22 27	19 49		n.a.
T 5	0 54	6 11	4 30	5 22	1 6	15 52	1 37	12 8	1 19	17 23	0 37	24 28	2 23	20 24	0 59	17 49	1 50	13 14	14 15	22 19	22 28	19 50		n.a.
W 6	1 17	0 50	4 55	6 4	0 59	16 15	1 35	12 23	1 19	17 23	0 37	24 28	2 23	20 24	0 59	17 49	1 50	13 14	14 15	22 21	22 28	19 52		n.a.
T 7	1 41	4n40	5 2	6 44	0 51	16 37	1 34	12 38	1 19	17 24	0 36	24 28	2 24	20 23	0 59	17 48	1 50	13 13	14 15	22 22	22 29	19 53		n.a.
F 8	2 5	9 58	4 50	7 23	0 42	16 59	1 33	12 52	1 19	17 25	0 36	24 28	2 24	20 23	0 59	17 48	1 50	13 12	14 15	22 24	22 29	19 55		n.a.
S 9	2 29	14 43	4 19	8 0	0 33	17 20	1 31	13 7	1 18	17 25	0 36	24 28	2 24	20 22	0 59	17 47	1 50	13 12	14 16	22 25	22 30	19 56		n.a.
S 10	2 53	18 36	3 31	8 35	0 22	17 41	1 30	13 21	1 18	17 26	0 36	24 28	2 25	20 22	0 59	17 47	1 50	13 11	14 16	22 26	22 30	19 58		n.a.
M11	3 16	21 19	2 31	9 8	0 12	18 1	1 28	13 36	1 18	17 26	0 35	24 28	2 25	20 21	0 59	17 46	1 50	13 11	14 16	22 27	22 31	19 59		n.a.
T 12	3 40	22 39	1 22	9 39	0 1	18 21	1 26	13 50	1 18	17 27	0 35	24 28	2 25	20 21	0 59	17 46	1 50	13 10	14 16	22 27	22 31	20 1		n.a.
W13	4 3	22 33	0 9	10 8	0n11	18 40	1 24	14 4	1 18	17 27	0 35	24 28	2 25	20 20	0 59	17 45	1 50	13 9	14 16	22 27	22 32	20 3		n.a.
T 14	4 27	21 4	1n 4	10 34	0 23	18 59	1 22	14 18	1 18	17 27	0 34	24 28	2 26	20 20	0 59	17 45	1 50	13 9	14 16	22 27	22 32	20 4		n.a.
F 15	4 50	18 23	2 11	10 58	0 36	19 17	1 20	14 32	1 17	17 28	0 34	24 28	2 26	20 19	0 59	17 44	1 50	13 8	14 16	22 27	22 33	20 6		n.a.
S 16	5 14	14 45	3 11	11 20	0 48	19 35	1 18	14 46	1 17	17 28	0 34	24 28	2 26	20 19	0 59	17 44	1 50	13 7	14 16	22 28	22 33	20 7		n.a.
S 17	5 37	10 26	3 59	11 39	1 1	19 52	1 16	15 0	1 17	17 28	0 34	24 28	2 26	20 18	0 59	17 43	1 50	13 7	14 16	22 29	22 34	20 9		n.a.
M18	6 0	5 41	4 34	11 56	1 14	20 9	1 14	15 13	1 17	17 28	0 33	24 28	2 27	20 18	0 59	17 43	1 50	13 6	14 15	22 31	22 34	20 10		n.a.
T 19	6 23	0 46	4 55	12 11	1 27	20 25	1 11	15 27	1 17	17 28	0 33	24 28	2 27	20 18	0 59	17 43	1 50	13 5	14 15	22 32	22 35	20 12		n.a.
W20	6 46	4s 6	5 0	12 24	1 40	20 40	1 9	15 40	1 16	17 28	0 33	24 28	2 27	20 17	0 59	17 42	1 50	13 5	14 15	22 34	22 35	20 13		n.a.
T 21	7 9	8 44	4 51	12 35	1 53	20 55	1 6	15 53	1 16	17 28	0 33	24 28	2 27	20 17	0 59	17 42	1 50	13 4	14 15	22 36	22 36	20 15		n.a.
F 22	7 31	12 57	4 29	12 44	2 6	21 9	1 4	16 6	1 16	17 28	0 32	24 28	2 28	20 16	0 59	17 41	1 50	13 3	14 15	22 38	22 36	20 16		n.a.
S 23	7 54	16 35	3 55	12 51	2 18	21 23	1 1	16 19	1 16	17 27	0 32	24 27	2 28	20 16	0 59	17 41	1 50	13 3	14 15	22 40	22 37	20 18		n.a.
S 24	8 16	19 31	3 11	12 56	2 31	21 36	0 58	16 32	1 15	17 27	0 32	24 27	2 28	20 16	0 59	17 41	1 50	13 2	14 15	22 41	22 37	20 19		n.a.
M25	8 39	21 36	2 18	12 59	2 42	21 48	0 55	16 45	1 15	17 27	0 31	24 27	2 28	20 15	0 59	17 40	1 51	13 1	14 15	22 41	22 38	20 20		n.a.
T 26	9 1	22 44	1 20	13 1	2 54	22 0	0 52	16 58	1 15	17 26	0 31	24 27	2 29	20 15	0 59	17 40	1 51	13 1	14 15	22 42	22 38	20 22		n.a.
W27	9 23	22 51	0 18	13 2	3 4	22 11	0 49	17 10	1 15	17 26	0 31	24 27	2 29	20 15	0 59	17 40	1 51	13 0	14 15	22 42	22 39	20 23		n.a.
T 28	9 45	21 55	0s45	13 1	3 14	22 21	0 46	17 23	1 15	17 25	0 31	24 26	2 29	20 14	1 0	17 39	1 51	12 59	14 15	22 42	22 39	20 25		n.a.
F 29	10 7	19 56	1 48	12 59	3 24	22 31	0 43	17 35	1 14	17 25	0 30	24 26	2 29	20 14	1 0	17 39	1 51	12 59	14 15	22 42	22 40	20 26		n.a.
S 30	10 28	16 57	2 47	12 56	3 32	22 40	0 40	17 47	1 14	17 24	0 30	24 26	2 29	20 14	1 0	17 39	1 51	12 58	14 14	22 42	22 40	20 28		n.a.
S 31	10s50	13s 3	3s40	12s52	3n40	22s49	0s36	17s59	1s14	17s24	0s30	24n25	2n30	20n14	1n 0	17n38	1n51	12n57	14n14	22n43	22n40	20s29		n.a.

Julian Day Number = -2061867.5, Delta T = 133h38m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'40, Lahiri = -145°27'40 Julian Calendar 1 Dec. 10359 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10359 BCE

The year -10358 astronomical counting style corresponds to year 10359 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10358 BCE

JANUARY 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 46 29	28♑18'52	19♓14	13°R35	8♐44	15♏40	14♒39	6°R10	6♌13	17♌59	29°R57	19°R 5	19♋25	15♐47	n.a.	M 1
T 2	1 50 26	29°16'28	3♈ 9	13♏35	9°52	16°20	14°40	6♊ 7	6°14	18° 0	29♓55	18♋55	19°22	15°53	n.a.	T 2
W 3	1 54 22	0♏14'02	17°30	13°29	11° 0	17° 0	14°42	6° 4	6°15	18° 1	29°54	18°45	19°19	16° 0	n.a.	W 3
T 4	1 58 19	1°11'34	2♉10	13°18	12° 8	17°40	14°44	6° 1	6°16	18° 2	29°53	18°34	19°15	16° 7	n.a.	T 4
F 5	2 2 15	2° 9'05	17° 2	13° 1	13°16	18°19	14°46	5°57	6°17	18° 3	29°51	18°24	19°12	16°13	n.a.	F 5
S 6	2 6 12	3° 6'34	1♊58	12°41	14°23	18°59	14°49	5°54	6°18	18° 4	29°50	18°16	19° 9	16°20	n.a.	S 6
S 7	2 10 8	4° 4'02	16°48	12°16	15°30	19°39	14°51	5°51	6°19	18° 5	29°49	18°10	19° 6	16°27	n.a.	S 7
M 8	2 14 4	5° 1'28	1♋26	11°48	16°37	20°18	14°54	5°48	6°19	18° 6	29°48	18° 7	19° 3	16°33	n.a.	M 8
T 9	2 18 1	5°58'53	15°48	11°17	17°44	20°58	14°57	5°44	6°20	18° 6	29°46	18°D 6	19° 0	16°40	n.a.	T 9
W10	2 21 57	6°56'17	29°51	10°43	18°51	21°38	15° 0	5°41	6°21	18° 7	29°45	18°R 7	18°56	16°47	n.a.	W10
T 11	2 25 54	7°53'40	13♌36	10° 7	19°58	22°17	15° 4	5°37	6°21	18° 8	29°44	18° 7	18°53	16°53	n.a.	T 11
F 12	2 29 50	8°51'02	27° 2	9°30	21° 4	22°57	15° 7	5°33	6°22	18° 9	29°43	18° 5	18°50	17° 0	n.a.	F 12
S 13	2 33 47	9°48'22	10♍13	8°52	22°10	23°36	15°11	5°30	6°23	18° 9	29°42	18° 2	18°47	17° 7	n.a.	S 13
S 14	2 37 43	10°45'41	23° 9	8°14	23°16	24°16	15°15	5°26	6°23	18°10	29°41	17°56	18°44	17°13	n.a.	S 14
M15	2 41 40	11°43'00	5♎53	7°37	24°22	24°55	15°18	5°22	6°24	18°11	29°40	17°47	18°40	17°20	n.a.	M15
T 16	2 45 36	12°40'17	18°26	7° 1	25°27	25°35	15°23	5°18	6°24	18°11	29°39	17°37	18°37	17°27	n.a.	T 16
W17	2 49 33	13°37'32	0♏48	6°27	26°33	26°14	15°27	5°15	6°24	18°12	29°37	17°25	18°34	17°33	n.a.	W17
T 18	2 53 29	14°34'47	13° 0	5°56	27°38	26°53	15°31	5°11	6°25	18°12	29°36	17°14	18°31	17°40	n.a.	T 18
F 19	2 57 25	15°32'01	25° 3	5°27	28°43	27°33	15°36	5° 7	6°25	18°13	29°35	17° 4	18°28	17°47	n.a.	F 19
S 20	3 1 22	16°29'13	6♐59	5° 2	29°48	28°12	15°41	5° 3	6°25	18°13	29°35	16°55	18°25	17°53	n.a.	S 20
S 21	3 5 18	17°26'24	18°49	4°40	0♑52	28°51	15°46	4°59	6°25	18°14	29°34	16°49	18°21	18° 0	n.a.	S 21
M22	3 9 15	18°23'34	0♑36	4°23	1°56	29°31	15°51	4°55	6°25	18°14	29°33	16°45	18°18	18° 7	n.a.	M22
T 23	3 13 11	19°20'43	12°24	4° 9	3° 0	0♐10	15°56	4°51	6°25	18°14	29°32	16°D44	18°15	18°13	n.a.	T 23
W24	3 17 8	20°17'50	24°16	4° 0	4° 4	0°49	16° 2	4°46	6°R25	18°15	29°31	16°44	18°12	18°20	n.a.	W24
T 25	3 21 4	21°14'57	6♒17	3°56	5° 8	1°28	16° 7	4°42	6°25	18°15	29°30	16°45	18° 9	18°27	n.a.	T 25
F 26	3 25 1	22°12'01	18°32	3°D56	6°11	2° 8	16°13	4°38	6°25	18°15	29°29	16°R46	18° 6	18°33	n.a.	F 26
S 27	3 28 57	23° 9'05	1♓ 6	4° 0	7°14	2°47	16°19	4°34	6°25	18°15	29°28	16°45	18° 2	18°40	n.a.	S 27
S 28	3 32 54	24° 6'08	14° 5	4° 9	8°16	3°26	16°25	4°30	6°25	18°16	29°28	16°44	17°59	18°47	n.a.	S 28
M29	3 36 50	25° 3'09	27°30	4°23	9°19	4° 5	16°31	4°25	6°25	18°16	29°27	16°40	17°56	18°53	n.a.	M29
T 30	3 40 47	26° 0'09	11♈25	4°41	10°21	4°44	16°37	4°21	6°24	18°16	29°26	16°34	17°53	19° 0	n.a.	T 30
W31	3 44 43	26♏57'08	25♈47	5♏ 3	11♑23	5♐23	16♒44	4♊17	6♌24	18♌16	29♓26	16♋27	17♋50	19♐ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s11	8s22	4s22	12s47	3n46	22s57	0s33	18s11	1s14	17s23	0s30	24n25	2n30	20n13	1n 0	17n38	1n51	12n57	14n14	22n44	22n41	20s31		n.a.
T 2	11 32	3 8	4 50	12 41	3 52	23 4	0 30	18 22	1 13	17 22	0 29	24 25	2 30	20 13	1 0	17 38	1 51	12 56	14 14	22 45	22 41	20 32		n.a.
W 3	11 53	2n26	5 1	12 35	3 56	23 10	0 26	18 34	1 13	17 21	0 29	24 24	2 30	20 13	1 0	17 38	1 51	12 55	14 14	22 47	22 42	20 34		n.a.
T 4	12 13	8 0	4 53	12 29	4 0	23 16	0 22	18 45	1 13	17 20	0 29	24 24	2 30	20 13	1 0	17 37	1 51	12 55	14 14	22 48	22 42	20 35		n.a.
F 5	12 34	13 11	4 25	12 22	4 1	23 21	0 19	18 56	1 13	17 20	0 28	24 24	2 31	20 13	1 0	17 37	1 51	12 54	14 14	22 50	22 43	20 36		n.a.
S 6	12 54	17 35	3 39	12 16	4 2	23 26	0 15	19 7	1 12	17 19	0 28	24 23	2 31	20 12	1 0	17 37	1 51	12 53	14 13	22 51	22 43	20 38		n.a.
S 7	13 14	20 50	2 38	12 9	4 1	23 30	0 11	19 18	1 12	17 18	0 28	24 23	2 31	20 12	1 0	17 37	1 51	12 53	14 13	22 52	22 44	20 39		n.a.
M 8	13 34	22 40	1 27	12 2	3 59	23 33	0 7	19 29	1 12	17 16	0 28	24 22	2 31	20 12	1 0	17 36	1 51	12 52	14 13	22 52	22 44	20 41		n.a.
T 9	13 54	22 58	0 12	11 56	3 55	23 36	0 3	19 40	1 11	17 15	0 27	24 22	2 31	20 12	1 0	17 36	1 51	12 51	14 13	22 52	22 45	20 42		n.a.
W10	14 13	21 47	1n 2	11 50	3 50	23 38	0n 1	19 50	1 11	17 14	0 27	24 22	2 32	20 12	1 0	17 36	1 51	12 51	14 13	22 52	22 45	20 44		n.a.
T 11	14 32	19 19	2 11	11 45	3 43	23 39	0 5	20 1	1 11	17 13	0 27	24 21	2 32	20 12	1 0	17 36	1 51	12 50	14 12	22 52	22 46	20 45		n.a.
F 12	14 51	15 50	3 11	11 40	3 36	23 40	0 10	20 11	1 11	17 12	0 27	24 21	2 32	20 11	1 0	17 36	1 51	12 49	14 12	22 52	22 46	20 46		n.a.
S 13	15 10	11 38	4 0	11 37	3 26	23 40	0 14	20 21	1 10	17 10	0 26	24 20	2 32	20 11	1 0	17 35	1 51	12 49	14 12	22 53	22 46	20 48		n.a.
S 14	15 29	6 59	4 36	11 34	3 16	23 39	0 18	20 31	1 10	17 9	0 26	24 20	2 32	20 11	1 0	17 35	1 51	12 48	14 12	22 54	22 47	20 49		n.a.
M15	15 47	2 7	4 57	11 33	3 5	23 38	0 23	20 40	1 10	17 7	0 26	24 19	2 32	20 11	1 0	17 35	1 51	12 47	14 11	22 55	22 47	20 51		n.a.
T 16	16 5	2s46	5 3	11 33	2 52	23 36	0 27	20 50	1 9	17 6	0 26	24 18	2 33	20 11	1 0	17 35	1 52	12 47	14 11	22 56	22 48	20 52		n.a.
W17	16 23	7 29	4 55	11 34	2 39	23 34	0 32	20 59	1 9	17 4	0 25	24 18	2 33	20 11	1 0	17 35	1 52	12 46	14 11	22 58	22 48	20 53		n.a.
T 18	16 40	11 51	4 34	11 36	2 26	23 31	0 36	21 9	1 9	17 3	0 25	24 17	2 33	20 11	1 0	17 35	1 52	12 45	14 11	22 59	22 49	20 55		n.a.
F 19	16 58	15 42	4 0	11 40	2 11	23 27	0 41	21 18	1 9	17 1	0 25	24 17	2 33	20 11	1 0	17 35	1 52	12 45	14 10	23 1	22 49	20 56		n.a.
S 20	17 15	18 53	3 16	11 45	1 57	23 23	0 45	21 26	1 8	16 59	0 25	24 16	2 33	20 11	1 0	17 34	1 52	12 44	14 10	23 2	22 50	20 57		n.a.
S 21	17 31	21 16	2 24	11 52	1 42	23 18	0 50	21 35	1 8	16 58	0 24	24 15	2 33	20 11	1 1	17 34	1 52	12 44	14 10	23 2	22 50	20 59		n.a.
M22	17 48	22 43	1 25	12 0	1 27	23 12	0 55	21 44	1 8	16 56	0 24	24 15	2 33	20 11	1 1	17 34	1 52	12 43	14 10	23 3	22 51	21 0		n.a.
T 23	18 4	23 9	0 23	12 9	1 12	23 6	1 0	21 52	1 7	16 54	0 24	24 14	2 34	20 11	1 1	17 34	1 52	12 42	14 9	23 3	22 51	21 2		n.a.
W24	18 20	22 33	0s40	12 20	0 57	23 0	1 5	22 0	1 7	16 52	0 24	24 13	2 34	20 11	1 1	17 34	1 52	12 42	14 9	23 3	22 51	21 3		n.a.
T 25	18 35	20 54	1 43	12 32	0 42	22 53	1 9	22 8	1 7	16 50	0 23	24 13	2 34	20 11	1 1	17 34	1 52	12 41	14 9	23 3	22 52	21 4		n.a.
F 26	18 51	18 17	2 43	12 46	0 27	22 45	1 14	22 16	1 6	16 48	0 23	24 12	2 34	20 11	1 1	17 34	1 52	12 41	14 9	23 3	22 52	21 6		n.a.
S 27	19 6	14 44	3 36	13 0	0 13	22 37	1 19	22 24	1 6	16 46	0 23	24 11	2 34	20 11	1 1	17 34	1 52	12 40	14 8	23 3	22 53	21 7		n.a.
S 28	19 20	10 25	4 20	13 16	0s 0	22 28	1 24	22 31	1 6	16 44	0 23	24 11	2 34	20 11	1 1	17 34	1 52	12 39	14 8	23 3	22 53	21 8		n.a.
M29	19 34	5 27	4 51	13 33	0 13	22 19	1 29	22 39	1 5	16 42	0 23	24 10	2 34	20 12	1 1	17 34	1 52	12 39	14 8	23 4	22 54	21 10		n.a.
T 30	19 48	0 2	5 6	13 51	0 26	22 9	1 34	22 46	1 5	16 40	0 22	24 9	2 34	20 12	1 1	17 34	1 52	12 38	14 7	23 4	22 54	21 11		n.a.
W31	20s 2	5n33	5s 4	14s10	0s38	21s59	1n40	22s53	1s 5	16s38	0s22	24n 8	2n34	20n12	1n 1	17n34	1n52	12n38	14n 7	23n 5	22n54	21s12		n.a.

Julian Day Number = -2061836.5, Delta T = 133h38m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'36, Lahiri = -145°27'36 Julian Calendar 1 Jan. 10358 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10359 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 40	27♏54'06	10♉34	5♏30	12♋24	6♐ 2	16♒50	4°R12	6°R24	18♌16	29°R25	16°R20	17♋46	19♐13	n.a.	T 1
F 2	3 52 36	28°51'04	25°37	6° 1	13°25	6°41	16°57	4♊ 8	6♌23	18°16	29♓24	16♋13	17°43	19°20	n.a.	F 2
S 3	3 56 32	29°48'01	10♊47	6°37	14°26	7°20	17° 4	4° 4	6°23	18°R16	29°24	16° 8	17°40	19°27	n.a.	S 3
S 4	4 0 29	0♐44'57	25°55	7°16	15°26	7°59	17°11	3°59	6°22	18°16	29°23	16° 4	17°37	19°33	n.a.	S 4
M 5	4 4 25	1°41'53	10♋51	7°59	16°26	8°38	17°18	3°55	6°22	18°16	29°23	16°D 3	17°34	19°40	n.a.	M 5
T 6	4 8 22	2°38'49	25°29	8°46	17°26	9°17	17°25	3°51	6°21	18°16	29°22	16° 3	17°31	19°47	n.a.	T 6
W 7	4 12 18	3°35'44	9♌44	9°37	18°26	9°56	17°33	3°46	6°20	18°16	29°22	16° 4	17°27	19°53	n.a.	W 7
T 8	4 16 15	4°32'39	23°35	10°31	19°25	10°35	17°40	3°42	6°20	18°16	29°21	16° 5	17°24	20° 0	n.a.	T 8
F 9	4 20 11	5°29'34	7♍ 4	11°29	20°23	11°14	17°48	3°38	6°19	18°16	29°21	16°R 6	17°21	20° 7	n.a.	F 9
S 10	4 24 8	6°26'28	20°11	12°31	21°21	11°53	17°56	3°33	6°18	18°15	29°20	16° 5	17°18	20°13	n.a.	S 10
S 11	4 28 4	7°23'22	2♎59	13°36	22°19	12°32	18° 4	3°29	6°17	18°15	29°20	16° 2	17°15	20°20	n.a.	S 11
M12	4 32 1	8°20'17	15°32	14°44	23°17	13°11	18°12	3°25	6°16	18°15	29°20	15°58	17°11	20°27	n.a.	M12
T 13	4 35 57	9°17'11	27°52	15°55	24°13	13°50	18°20	3°20	6°16	18°15	29°19	15°53	17° 8	20°33	n.a.	T 13
W14	4 39 54	10°14'05	10♏ 1	17°10	25°10	14°28	18°28	3°16	6°15	18°14	29°19	15°47	17° 5	20°40	n.a.	W14
T 15	4 43 51	11°10'59	22° 2	18°28	26° 6	15° 7	18°36	3°12	6°14	18°14	29°19	15°40	17° 2	20°47	n.a.	T 15
F 16	4 47 47	12° 7'53	3♐57	19°49	27° 2	15°46	18°45	3° 7	6°12	18°13	29°18	15°35	16°59	20°53	n.a.	F 16
S 17	4 51 44	13° 4'47	15°47	21°12	27°57	16°25	18°54	3° 3	6°11	18°13	29°18	15°31	16°56	21° 0	n.a.	S 17
S 18	4 55 40	14° 1'41	27°34	22°39	28°51	17° 4	19° 2	2°59	6°10	18°13	29°18	15°28	16°52	21° 7	n.a.	S 18
M19	4 59 37	14°58'34	9♑22	24° 9	29°45	17°42	19°11	2°55	6° 9	18°12	29°18	15°26	16°49	21°13	n.a.	M19
T 20	5 3 33	15°55'28	21°12	25°42	0♒39	18°21	19°20	2°50	6° 8	18°11	29°18	15°D26	16°46	21°20	n.a.	T 20
W21	5 7 30	16°52'21	3♒ 7	27°18	1°32	19° 0	19°29	2°46	6° 7	18°11	29°18	15°27	16°43	21°27	n.a.	W21
T 22	5 11 26	17°49'14	15°12	28°57	2°24	19°39	19°38	2°42	6° 5	18°10	29°18	15°29	16°40	21°33	n.a.	T 22
F 23	5 15 23	18°46'07	27°29	0♐38	3°16	20°17	19°48	2°38	6° 4	18°10	29°D18	15°30	16°37	21°40	n.a.	F 23
S 24	5 19 19	19°42'59	10♓ 4	2°22	4° 7	20°56	19°57	2°34	6° 2	18° 9	29°18	15°31	16°33	21°47	n.a.	S 24
S 25	5 23 16	20°39'52	23° 0	4° 9	4°57	21°35	20° 6	2°30	6° 1	18° 8	29°18	15°R32	16°30	21°53	n.a.	S 25
M26	5 27 12	21°36'44	6♈20	5°59	5°47	22°13	20°16	2°26	6° 0	18° 8	29°18	15°31	16°27	22° 0	n.a.	M26
T 27	5 31 9	22°33'36	20° 8	7°52	6°36	22°52	20°26	2°22	5°58	18° 7	29°18	15°29	16°24	22° 7	n.a.	T 27
W28	5 35 6	23♐30'28	4♉22	9♐46	7♒25	23♐30	20♒36	2♊18	5♌57	18♌ 6	29♓18	15♋27	16♋21	22♐13	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s16	10n59	4s41	14s30	0s49	21s48	1n45	23s 0	1s 4	16s35	0s22	24n 8	2n35	20n12	1n 1	17n34	1n52	12n37	14n 7	23n 6	22n55	21s14		n.a.
F 2	20 29	15 52	3 59	14 51	1 0	21 37	1 50	23 6	1 4	16 33	0 22	24 7	2 35	20 12	1 1	17 34	1 52	12 37	14 6	23 7	22 55	21 15		n.a.
S 3	20 41	19 46	2 59	15 12	1 10	21 25	1 55	23 13	1 4	16 31	0 21	24 6	2 35	20 12	1 1	17 34	1 52	12 36	14 6	23 8	22 56	21 16		n.a.
S 4	20 54	22 17	1 47	15 34	1 19	21 13	2 0	23 19	1 3	16 28	0 21	24 5	2 35	20 12	1 1	17 34	1 52	12 36	14 6	23 8	22 56	21 18		n.a.
M 5	21 6	23 13	0 28	15 57	1 28	21 1	2 5	23 25	1 3	16 26	0 21	24 5	2 35	20 13	1 1	17 34	1 53	12 35	14 5	23 8	22 57	21 19		n.a.
T 6	21 17	22 30	0n51	16 20	1 35	20 48	2 11	23 31	1 3	16 23	0 21	24 4	2 35	20 13	1 1	17 34	1 53	12 34	14 5	23 8	22 57	21 20		n.a.
W 7	21 28	20 20	2 5	16 44	1 43	20 35	2 16	23 37	1 2	16 21	0 21	24 3	2 35	20 13	1 1	17 34	1 53	12 34	14 5	23 8	22 57	21 21		n.a.
T 8	21 39	17 1	3 10	17 8	1 49	20 21	2 21	23 42	1 2	16 18	0 20	24 2	2 35	20 13	1 1	17 35	1 53	12 34	14 4	23 8	22 58	21 23		n.a.
F 9	21 50	12 54	4 2	17 32	1 55	20 7	2 26	23 48	1 2	16 16	0 20	24 1	2 35	20 13	1 1	17 35	1 53	12 33	14 4	23 8	22 58	21 24		n.a.
S 10	22 0	8 16	4 40	17 56	2 0	19 53	2 32	23 53	1 1	16 13	0 20	24 0	2 35	20 14	1 1	17 35	1 53	12 33	14 4	23 8	22 59	21 25		n.a.
S 11	22 10	3 23	5 3	18 21	2 4	19 39	2 37	23 58	1 1	16 10	0 20	24 0	2 35	20 14	1 1	17 35	1 53	12 32	14 3	23 8	22 59	21 27		n.a.
M12	22 20	1s32	5 11	18 45	2 8	19 24	2 42	24 2	1 0	16 7	0 19	23 59	2 35	20 14	1 1	17 35	1 53	12 32	14 3	23 9	23 0	21 28		n.a.
T 13	22 29	6 18	5 4	19 10	2 11	19 9	2 47	24 7	1 0	16 5	0 19	23 58	2 35	20 14	1 1	17 35	1 53	12 31	14 3	23 10	23 0	21 29		n.a.
W14	22 37	10 46	4 44	19 34	2 13	18 54	2 53	24 11	1 0	16 2	0 19	23 57	2 35	20 15	1 2	17 35	1 53	12 31	14 2	23 10	23 0	21 30		n.a.
T 15	22 46	14 46	4 11	19 58	2 14	18 38	2 58	24 16	0 59	15 59	0 19	23 56	2 35	20 15	1 2	17 35	1 53	12 30	14 2	23 11	23 1	21 32		n.a.
F 16	22 54	18 9	3 28	20 22	2 15	18 22	3 3	24 20	0 59	15 56	0 19	23 55	2 35	20 15	1 2	17 36	1 53	12 30	14 2	23 12	23 1	21 33		n.a.
S 17	23 1	20 47	2 35	20 45	2 15	18 6	3 8	24 23	0 59	15 53	0 18	23 55	2 35	20 16	1 2	17 36	1 53	12 30	14 1	23 12	23 2	21 34		n.a.
S 18	23 8	22 30	1 36	21 8	2 14	17 50	3 13	24 27	0 58	15 50	0 18	23 54	2 35	20 16	1 2	17 36	1 53	12 29	14 1	23 13	23 2	21 35		n.a.
M19	23 15	23 14	0 33	21 30	2 13	17 34	3 19	24 30	0 58	15 47	0 18	23 53	2 35	20 16	1 2	17 36	1 53	12 29	14 1	23 13	23 2	21 37		n.a.
T 20	23 21	22 56	0s32	21 51	2 11	17 17	3 24	24 34	0 57	15 44	0 18	23 52	2 35	20 17	1 2	17 36	1 53	12 28	14 0	23 13	23 3	21 38		n.a.
W21	23 27	21 35	1 36	22 12	2 8	17 0	3 29	24 37	0 57	15 41	0 18	23 51	2 35	20 17	1 2	17 37	1 53	12 28	14 0	23 13	23 3	21 39		n.a.
T 22	23 33	19 14	2 36	22 31	2 5	16 44	3 34	24 39	0 57	15 38	0 17	23 50	2 35	20 17	1 2	17 37	1 53	12 28	14 0	23 12	23 4	21 40		n.a.
F 23	23 38	15 59	3 31	22 50	2 0	16 27	3 39	24 42	0 56	15 35	0 17	23 49	2 35	20 18	1 2	17 37	1 53	12 27	13 59	23 12	23 4	21 42		n.a.
S 24	23 43	11 58	4 17	23 8	1 56	16 10	3 44	24 45	0 56	15 31	0 17	23 48	2 35	20 18	1 2	17 37	1 53	12 27	13 59	23 12	23 4	21 43		n.a.
S 25	23 47	7 18	4 51	23 24	1 50	15 53	3 49	24 47	0 55	15 28	0 17	23 48	2 35	20 19	1 2	17 38	1 53	12 27	13 58	23 12	23 5	21 44		n.a.
M26	23 51	2 9	5 11	23 38	1 44	15 36	3 53	24 49	0 55	15 25	0 17	23 47	2 35	20 19	1 2	17 38	1 53	12 26	13 58	23 12	23 5	21 45		n.a.
T 27	23 55	3n15	5 14	23 52	1 38	15 19	3 58	24 51	0 55	15 21	0 16	23 46	2 35	20 19	1 2	17 38	1 54	12 26	13 58	23 12	23 6	21 46		n.a.
W28	23s58	8n41	4s58	24s 3	1s31	15s 3	4n 3	24s52	0s54	15s18	0s16	23n45	2n35	20n20	1n 2	17n38	1n54	12n26	13n57	23n13	23n 6	21s48		n.a.

Julian Day Number = -2061805.5, Delta T = 133h38m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'32, Lahiri = -145°27'32 Julian Calendar 1 Feb. 10358 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10359 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 39 2	24♐27'20	19♉ 2	11♐44	8♒12	24♐ 9	20♒45	2°R14	5°R55	18°R 5	29♓18	15°R24	16♋17	22♐20	n.a.	T 1
F 2	5 42 59	25°24'13	4♊ 1	13°43	8°59	24°48	20°55	2♊10	5♌53	18♌ 5	29°19	15♋22	16°14	22°27	n.a.	F 2
S 3	5 46 55	26°21'06	19°11	15°45	9°45	25°26	21° 5	2° 6	5°52	18° 4	29°19	15°20	16°11	22°33	n.a.	S 3
S 4	5 50 52	27°17'59	4♋24	17°48	10°30	26° 5	21°16	2° 3	5°50	18° 3	29°19	15°19	16° 8	22°40	n.a.	S 4
M 5	5 54 48	28°14'53	19°29	19°53	11°14	26°43	21°26	1°59	5°48	18° 2	29°19	15°D19	16° 5	22°47	n.a.	M 5
T 6	5 58 45	29°11'47	4♌19	22° 0	11°58	27°22	21°36	1°55	5°47	18° 1	29°20	15°19	16° 2	22°53	n.a.	T 6
W 7	6 2 42	0♍ 8'41	18°46	24° 7	12°40	28° 0	21°47	1°52	5°45	18° 0	29°20	15°20	15°58	23° 0	n.a.	W 7
T 8	6 6 38	1° 5'37	2♍48	26°16	13°22	28°39	21°57	1°48	5°43	17°59	29°21	15°21	15°55	23° 7	n.a.	T 8
F 9	6 10 35	2° 2'33	16°23	28°25	14° 2	29°17	22° 8	1°45	5°41	17°58	29°21	15°22	15°52	23°13	n.a.	F 9
S 10	6 14 31	2°59'30	29°34	0♍34	14°42	29°56	22°18	1°41	5°39	17°57	29°21	15°R22	15°49	23°20	n.a.	S 10
S 11	6 18 28	3°56'29	12♎22	2°44	15°20	0♍34	22°29	1°38	5°37	17°56	29°22	15°22	15°46	23°27	n.a.	S 11
M12	6 22 25	4°53'28	24°51	4°53	15°57	1°13	22°40	1°34	5°35	17°55	29°22	15°22	15°43	23°33	n.a.	M12
T 13	6 26 21	5°50'28	7♏ 4	7° 2	16°34	1°51	22°51	1°31	5°33	17°54	29°23	15°21	15°39	23°40	n.a.	T 13
W14	6 30 18	6°47'29	19° 6	9°10	17° 8	2°30	23° 2	1°28	5°31	17°53	29°24	15°20	15°36	23°47	n.a.	W14
T 15	6 34 14	7°44'31	1♐ 1	11°17	17°42	3° 8	23°13	1°25	5°29	17°52	29°24	15°19	15°33	23°53	n.a.	T 15
F 16	6 38 11	8°41'34	12°50	13°24	18°15	3°47	23°24	1°22	5°27	17°51	29°25	15°18	15°30	24° 0	n.a.	F 16
S 17	6 42 8	9°38'38	24°38	15°29	18°46	4°25	23°35	1°19	5°25	17°49	29°25	15°17	15°27	24° 7	n.a.	S 17
S 18	6 46 4	10°35'43	6♑26	17°32	19°15	5° 3	23°47	1°16	5°23	17°48	29°26	15°17	15°23	24°13	n.a.	S 18
M19	6 50 1	11°32'49	18°18	19°35	19°43	5°42	23°58	1°13	5°21	17°47	29°27	15°D17	15°20	24°20	n.a.	M19
T 20	6 53 58	12°29'56	0♒14	21°35	20°10	6°20	24°10	1°10	5°19	17°46	29°28	15°17	15°17	24°27	n.a.	T 20
W21	6 57 54	13°27'04	12°18	23°34	20°35	6°59	24°21	1° 8	5°17	17°44	29°28	15°17	15°14	24°33	n.a.	W21
T 22	7 1 51	14°24'13	24°32	25°32	20°59	7°37	24°33	1° 5	5°15	17°43	29°29	15°17	15°11	24°40	n.a.	T 22
F 23	7 5 47	15°21'22	6♓58	27°28	21°21	8°16	24°44	1° 3	5°12	17°42	29°30	15°R17	15° 8	24°47	n.a.	F 23
S 24	7 9 44	16°18'33	19°39	29°22	21°41	8°54	24°56	1° 0	5°10	17°40	29°31	15°17	15° 4	24°53	n.a.	S 24
S 25	7 13 41	17°15'44	2♈38	1♒14	21°59	9°32	25° 8	0°58	5° 8	17°39	29°32	15°17	15° 1	25° 0	n.a.	S 25
M26	7 17 37	18°12'56	15°56	3° 5	22°16	10°11	25°20	0°56	5° 6	17°38	29°33	15°D17	14°58	25° 7	n.a.	M26
T 27	7 21 34	19°10'09	29°37	4°53	22°30	10°49	25°32	0°53	5° 3	17°36	29°34	15°17	14°55	25°13	n.a.	T 27
W28	7 25 31	20° 7'23	13♉40	6°41	22°43	11°27	25°43	0°51	5° 1	17°35	29°35	15°17	14°52	25°20	n.a.	W28
T 29	7 29 27	21° 4'38	28° 4	8°26	22°53	12° 6	25°55	0°49	4°59	17°34	29°36	15°18	14°49	25°26	n.a.	T 29
F 30	7 33 24	22° 1'54	12♊47	10°10	23° 2	12°44	26° 8	0°47	4°57	17°32	29°37	15°18	14°45	25°33	n.a.	F 30
S 31	7 37 21	22♑59'12	27♊44	11♒52	23♒ 8	13♑22	26♒20	0♊45	4♌54	17♌31	29♓38	15♋19	14♋42	25♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 0	13n46	4s23	24s13	1s23	14s46	4n 8	24s54	0s54	15s15	0s16	23n44	2n35	20n20	1n 2	17n39	1n54	12n26	13n57	23n13	23n 6	21s49		n.a.
F 2	24 3	18 9	3 29	24 21	1 15	14 29	4 12	24 55	0 53	15 11	0 16	23 43	2 35	20 21	1 2	17 39	1 54	12 25	13 57	23 13	23 7	21 50		n.a.
S 3	24 4	21 22	2 20	24 27	1 6	14 12	4 17	24 56	0 53	15 8	0 16	23 42	2 35	20 21	1 2	17 39	1 54	12 25	13 56	23 13	23 7	21 51		n.a.
S 4	24 6	23 4	1 0	24 31	0 58	13 56	4 21	24 57	0 53	15 4	0 16	23 42	2 35	20 22	1 2	17 40	1 54	12 25	13 56	23 14	23 8	21 52		n.a.
M 5	24 7	23 3	0n23	24 32	0 48	13 40	4 25	24 58	0 52	15 1	0 15	23 41	2 35	20 22	1 2	17 40	1 54	12 25	13 55	23 14	23 8	21 54		n.a.
T 6	24 7	21 24	1 43	24 32	0 39	13 23	4 30	24 58	0 52	14 57	0 15	23 40	2 34	20 23	1 2	17 40	1 54	12 24	13 55	23 14	23 8	21 55		n.a.
W 7	24 7	18 24	2 55	24 29	0 29	13 7	4 34	24 58	0 51	14 53	0 15	23 39	2 34	20 23	1 2	17 41	1 54	12 24	13 55	23 13	23 9	21 56		n.a.
T 8	24 7	14 23	3 54	24 24	0 19	12 52	4 38	24 59	0 51	14 50	0 15	23 38	2 34	20 23	1 2	17 41	1 54	12 24	13 54	23 13	23 9	21 57		n.a.
F 9	24 6	9 46	4 38	24 17	0 10	12 36	4 42	24 58	0 51	14 46	0 15	23 37	2 34	20 24	1 2	17 41	1 54	12 24	13 54	23 13	23 10	21 58		n.a.
S 10	24 5	4 49	5 5	24 8	0n 0	12 21	4 45	24 58	0 50	14 42	0 14	23 37	2 34	20 24	1 2	17 42	1 54	12 24	13 54	23 13	23 10	21 59		n.a.
S 11	24 4	0s11	5 17	23 56	0 10	12 7	4 49	24 58	0 50	14 39	0 14	23 36	2 34	20 25	1 2	17 42	1 54	12 24	13 53	23 13	23 10	22 1		n.a.
M12	24 2	5 3	5 13	23 43	0 20	11 52	4 53	24 57	0 49	14 35	0 14	23 35	2 34	20 25	1 2	17 42	1 54	12 24	13 53	23 13	23 11	22 2		n.a.
T 13	23 59	9 38	4 55	23 28	0 29	11 38	4 56	24 56	0 49	14 31	0 14	23 34	2 34	20 26	1 2	17 43	1 54	12 23	13 53	23 13	23 11	22 3		n.a.
W14	23 57	13 47	4 24	23 10	0 38	11 24	4 59	24 55	0 48	14 27	0 14	23 33	2 34	20 27	1 2	17 43	1 54	12 23	13 52	23 13	23 12	22 4		n.a.
T 15	23 53	17 20	3 42	22 51	0 47	11 11	5 2	24 54	0 48	14 23	0 14	23 33	2 34	20 27	1 2	17 44	1 54	12 23	13 52	23 14	23 12	22 5		n.a.
F 16	23 50	20 11	2 51	22 31	0 56	10 59	5 5	24 52	0 48	14 19	0 13	23 32	2 33	20 28	1 2	17 44	1 54	12 23	13 51	23 14	23 12	22 6		n.a.
S 17	23 46	22 9	1 52	22 9	1 4	10 47	5 7	24 51	0 47	14 15	0 13	23 31	2 33	20 28	1 2	17 44	1 54	12 23	13 51	23 14	23 13	22 7		n.a.
S 18	23 41	23 9	0 49	21 46	1 11	10 35	5 10	24 49	0 47	14 11	0 13	23 30	2 33	20 29	1 2	17 45	1 54	12 23	13 51	23 14	23 13	22 9		n.a.
M19	23 36	23 7	0s17	21 22	1 19	10 24	5 12	24 47	0 46	14 7	0 13	23 30	2 33	20 29	1 2	17 45	1 54	12 23	13 50	23 14	23 13	22 10		n.a.
T 20	23 31	22 1	1 22	20 56	1 26	10 14	5 14	24 44	0 46	14 3	0 13	23 29	2 33	20 30	1 2	17 46	1 54	12 23	13 50	23 14	23 14	22 11		n.a.
W21	23 25	19 55	2 25	20 30	1 32	10 4	5 16	24 42	0 45	13 59	0 13	23 28	2 33	20 30	1 2	17 46	1 54	12 23	13 50	23 14	23 14	22 12		n.a.
T 22	23 19	16 52	3 21	20 3	1 38	9 55	5 17	24 39	0 45	13 55	0 12	23 28	2 33	20 31	1 2	17 46	1 54	12 23	13 49	23 14	23 15	22 13		n.a.
F 23	23 13	13 3	4 10	19 35	1 43	9 47	5 19	24 36	0 44	13 51	0 12	23 27	2 33	20 31	1 2	17 47	1 54	12 23	13 49	23 14	23 15	22 14		n.a.
S 24	23 6	8 35	4 47	19 7	1 48	9 39	5 19	24 33	0 44	13 47	0 12	23 26	2 32	20 32	1 2	17 47	1 54	12 23	13 49	23 14	23 15	22 15		n.a.
S 25	22 58	3 39	5 10	18 38	1 53	9 33	5 20	24 30	0 43	13 42	0 12	23 26	2 32	20 33	1 2	17 48	1 54	12 23	13 48	23 14	23 16	22 16		n.a.
M26	22 51	1n35	5 18	18 9	1 56	9 27	5 20	24 27	0 43	13 38	0 12	23 25	2 32	20 33	1 2	17 48	1 54	12 23	13 48	23 14	23 16	22 17		n.a.
T 27	22 43	6 52	5 8	17 40	2 0	9 22	5 20	24 23	0 43	13 34	0 12	23 24	2 32	20 34	1 2	17 49	1 54	12 23	13 48	23 14	23 16	22 18		n.a.
W28	22 34	11 57	4 40	17 10	2 3	9 19	5 20	24 19	0 42	13 29	0 11	23 24	2 32	20 34	1 2	17 49	1 54	12 23	13 47	23 14	23 17	22 20		n.a.
T 29	22 25	16 31	3 54	16 40	2 5	9 16	5 19	24 15	0 42	13 25	0 11	23 23	2 32	20 35	1 2	17 50	1 54	12 24	13 47	23 14	23 17	22 21		n.a.
F 30	22 16	20 10	2 51	16 11	2 7	9 14	5 18	24 11	0 41	13 21	0 11	23 22	2 31	20 35	1 2	17 50	1 54	12 24	13 47	23 14	23 17	22 22		n.a.
S 31	22s 6	22n31	1s36	15s41	2n 8	9s13	5n17	24s 7	0s41	13s16	0s11	23n22	2n31	20n36	1n 2	17n51	1n54	12n24	13n46	23n14	23n18	22s23		n.a.

Julian Day Number = -2061777.5, Delta T = 133h38m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'28, Lahiri = -145°27'28 Julian Calendar 1 March 10358 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10359 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 41 17	23♉56'30	12♋46	13♒32	23♒12	14♉ 1	26♒32	0°R44	4°R52	17°R29	29♓39	15°R19	14♋39	25♐46	n.a.	S 1
M 2	7 45 14	24°53'50	27°47	15°10	23°R14	14°39	26°44	0♊42	4♌50	17♌28	29°40	15♋19	14°36	25°53	n.a.	M 2
T 3	7 49 11	25°51'11	12♌36	16°47	23°14	15°17	26°56	0°40	4°47	17°26	29°41	15°18	14°33	26° 0	n.a.	T 3
W 4	7 53 7	26°48'34	27° 8	18°22	23°12	15°56	27° 9	0°39	4°45	17°25	29°43	15°17	14°29	26° 6	n.a.	W 4
T 5	7 57 4	27°45'59	11♍17	19°56	23° 7	16°34	27°21	0°37	4°42	17°23	29°44	15°16	14°26	26°13	n.a.	T 5
F 6	8 1 1	28°43'25	24°59	21°28	22°59	17°12	27°33	0°36	4°40	17°22	29°45	15°14	14°23	26°20	n.a.	F 6
S 7	8 4 57	29°40'52	8♎15	22°57	22°50	17°51	27°46	0°35	4°38	17°20	29°46	15°13	14°20	26°26	n.a.	S 7
S 8	8 8 54	0♒38'22	21° 7	24°26	22°38	18°29	27°58	0°34	4°35	17°19	29°48	15°12	14°17	26°33	n.a.	S 8
M 9	8 12 50	1°35'54	3♏36	25°52	22°24	19° 7	28°11	0°33	4°33	17°17	29°49	15°D12	14°14	26°40	n.a.	M 9
T 10	8 16 47	2°33'27	15°49	27°17	22° 8	19°46	28°24	0°32	4°30	17°16	29°50	15°12	14°10	26°46	n.a.	T 10
W11	8 20 44	3°31'03	27°49	28°39	21°49	20°24	28°36	0°31	4°28	17°14	29°52	15°13	14° 7	26°53	n.a.	W11
T 12	8 24 40	4°28'40	9♐40	0♓ 0	21°28	21° 2	28°49	0°30	4°26	17°12	29°53	15°15	14° 4	27° 0	n.a.	T 12
F 13	8 28 37	5°26'20	21°28	1°19	21° 6	21°40	29° 2	0°29	4°23	17°11	29°54	15°16	14° 1	27° 6	n.a.	F 13
S 14	8 32 34	6°24'01	3♑16	2°36	20°41	22°19	29°14	0°29	4°21	17° 9	29°56	15°17	13°58	27°13	n.a.	S 14
S 15	8 36 30	7°21'44	15° 8	3°51	20°14	22°57	29°27	0°28	4°18	17° 8	29°57	15°R18	13°55	27°20	n.a.	S 15
M16	8 40 27	8°19'29	27° 6	5° 4	19°46	23°35	29°40	0°28	4°16	17° 6	29°59	15°17	13°51	27°26	n.a.	M16
T 17	8 44 24	9°17'16	9♒13	6°15	19°16	24°14	29°53	0°27	4°14	17° 4	0♈ 0	15°16	13°48	27°33	n.a.	T 17
W18	8 48 20	10°15'05	21°31	7°23	18°45	24°52	0♓ 6	0°27	4°11	17° 3	0° 2	15°13	13°45	27°40	n.a.	W18
T 19	8 52 17	11°12'56	4♓ 1	8°29	18°12	25°30	0°19	0°27	4° 9	17° 1	0° 3	15° 9	13°42	27°46	n.a.	T 19
F 20	8 56 14	12°10'48	16°43	9°33	17°38	26° 9	0°32	0°D27	4° 7	16°59	0° 5	15° 5	13°39	27°53	n.a.	F 20
S 21	9 0 10	13° 8'42	29°39	10°34	17° 4	26°47	0°45	0°27	4° 4	16°58	0° 7	15° 0	13°35	28° 0	n.a.	S 21
S 22	9 4 7	14° 6'38	12♈49	11°32	16°28	27°25	0°58	0°27	4° 2	16°56	0° 8	14°57	13°32	28° 6	n.a.	S 22
M23	9 8 4	15° 4'36	26°13	12°28	15°53	28° 3	1°11	0°28	3°59	16°55	0°10	14°54	13°29	28°13	n.a.	M23
T 24	9 12 0	16° 2'35	9♉53	13°20	15°17	28°42	1°24	0°28	3°57	16°53	0°12	14°D53	13°26	28°19	n.a.	T 24
W25	9 15 57	17° 0'36	23°48	14°10	14°41	29°20	1°37	0°28	3°55	16°51	0°13	14°53	13°23	28°26	n.a.	W25
T 26	9 19 54	17°58'39	7♊58	14°55	14° 5	29°58	1°50	0°29	3°52	16°50	0°15	14°54	13°20	28°33	n.a.	T 26
F 27	9 23 50	18°56'43	22°21	15°38	13°30	0♒37	2° 3	0°30	3°50	16°48	0°17	14°55	13°16	28°39	n.a.	F 27
S 28	9 27 47	19°54'50	6♋56	16°16	12°56	1°15	2°17	0°30	3°48	16°46	0°19	14°56	13°13	28°46	n.a.	S 28
S 29	9 31 44	20°52'58	21°36	16°51	12°22	1°53	2°30	0°31	3°46	16°45	0°20	14°R56	13°10	28°53	n.a.	S 29
M30	9 35 40	21♒51'08	6♌18	17♓21	11♒50	2♒31	2♓43	0♊32	3♌43	16♌43	0♈22	14♋55	13♋ 7	28♐59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s56	23n16	0s14	15s11	2n 9	9s14	5n15	24s 2	0s40	13s12	0s11	23n21	2n31	20n37	1n 2	17n51	1n54	12n24	13n46	23n14	23n18	22s24		n.a.
M 2	21 46	22 20	1n 9	14 42	2 9	9 15	5 12	23 58	0 40	13 8	0 11	23 21	2 31	20 37	1 2	17 51	1 54	12 24	13 46	23 14	23 19	22 25		n.a.
T 3	21 35	19 50	2 26	14 13	2 9	9 18	5 10	23 53	0 39	13 3	0 10	23 20	2 31	20 38	1 2	17 52	1 54	12 24	13 45	23 14	23 19	22 26		n.a.
W 4	21 24	16 7	3 32	13 44	2 8	9 22	5 6	23 48	0 39	12 59	0 10	23 20	2 31	20 38	1 2	17 52	1 54	12 25	13 45	23 14	23 19	22 27		n.a.
T 5	21 12	11 34	4 23	13 15	2 7	9 27	5 3	23 42	0 38	12 54	0 10	23 19	2 30	20 39	1 2	17 53	1 54	12 25	13 45	23 14	23 20	22 28		n.a.
F 6	21 0	6 34	4 57	12 47	2 6	9 34	4 58	23 37	0 38	12 50	0 10	23 19	2 30	20 40	1 2	17 53	1 54	12 25	13 44	23 14	23 20	22 29		n.a.
S 7	20 48	1 26	5 14	12 19	2 4	9 42	4 53	23 31	0 37	12 45	0 10	23 18	2 30	20 40	1 2	17 54	1 55	12 25	13 44	23 14	23 20	22 30		n.a.
S 8	20 35	3s37	5 15	11 52	2 1	9 51	4 48	23 25	0 37	12 40	0 10	23 18	2 30	20 41	1 2	17 54	1 55	12 25	13 44	23 14	23 21	22 31		n.a.
M 9	20 22	8 23	5 1	11 25	1 58	10 1	4 42	23 19	0 36	12 36	0 10	23 18	2 30	20 41	1 2	17 55	1 55	12 26	13 43	23 14	23 21	22 32		n.a.
T 10	20 9	12 42	4 33	10 59	1 55	10 12	4 35	23 13	0 36	12 31	0 9	23 17	2 30	20 42	1 2	17 55	1 55	12 26	13 43	23 14	23 21	22 33		n.a.
W11	19 55	16 28	3 53	10 33	1 51	10 25	4 28	23 7	0 35	12 27	0 9	23 17	2 29	20 43	1 2	17 56	1 55	12 26	13 43	23 14	23 22	22 34		n.a.
T 12	19 41	19 30	3 4	10 9	1 46	10 39	4 20	23 0	0 35	12 22	0 9	23 16	2 29	20 43	1 2	17 56	1 55	12 27	13 43	23 14	23 22	22 35		n.a.
F 13	19 27	21 43	2 8	9 44	1 41	10 55	4 12	22 54	0 34	12 17	0 9	23 16	2 29	20 44	1 2	17 57	1 55	12 27	13 42	23 14	23 22	22 36		n.a.
S 14	19 12	23 0	1 6	9 21	1 36	11 11	4 3	22 47	0 34	12 12	0 9	23 16	2 29	20 44	1 2	17 57	1 55	12 27	13 42	23 14	23 23	22 37		n.a.
S 15	18 57	23 14	0 1	8 59	1 30	11 29	3 54	22 40	0 33	12 8	0 9	23 16	2 29	20 45	1 2	17 58	1 55	12 28	13 42	23 14	23 23	22 38		n.a.
M16	18 42	22 24	1s 5	8 37	1 24	11 47	3 44	22 33	0 33	12 3	0 8	23 15	2 28	20 45	1 2	17 58	1 55	12 28	13 41	23 14	23 23	22 39		n.a.
T 17	18 26	20 31	2 8	8 17	1 18	12 7	3 33	22 25	0 32	11 58	0 8	23 15	2 28	20 46	1 2	17 59	1 55	12 28	13 41	23 14	23 24	22 40		n.a.
W18	18 11	17 40	3 6	7 57	1 11	12 27	3 22	22 18	0 32	11 53	0 8	23 15	2 28	20 47	1 2	17 59	1 55	12 29	13 41	23 14	23 24	22 41		n.a.
T 19	17 54	13 58	3 57	7 39	1 3	12 48	3 10	22 10	0 31	11 48	0 8	23 15	2 28	20 47	1 2	18 0	1 54	12 29	13 41	23 15	23 24	22 42		n.a.
F 20	17 38	9 36	4 36	7 22	0 55	13 10	2 58	22 2	0 31	11 44	0 8	23 14	2 28	20 48	1 2	18 0	1 54	12 30	13 40	23 15	23 25	22 43		n.a.
S 21	17 21	4 44	5 2	7 6	0 47	13 33	2 46	21 54	0 30	11 39	0 8	23 14	2 27	20 48	1 2	18 1	1 54	12 30	13 40	23 16	23 25	22 44		n.a.
S 22	17 4	0n25	5 13	6 51	0 38	13 56	2 33	21 46	0 30	11 34	0 8	23 14	2 27	20 49	1 2	18 1	1 54	12 30	13 40	23 16	23 25	22 45		n.a.
M23	16 47	5 39	5 7	6 38	0 29	14 20	2 19	21 38	0 29	11 29	0 7	23 14	2 27	20 49	1 2	18 2	1 54	12 31	13 40	23 16	23 26	22 46		n.a.
T 24	16 29	10 43	4 44	6 26	0 20	14 43	2 6	21 29	0 29	11 24	0 7	23 14	2 27	20 50	1 2	18 2	1 54	12 31	13 39	23 17	23 26	22 47		n.a.
W25	16 11	15 20	4 4	6 15	0 10	15 7	1 52	21 20	0 28	11 19	0 7	23 14	2 27	20 51	1 2	18 3	1 54	12 32	13 39	23 17	23 26	22 48		n.a.
T 26	15 53	19 10	3 9	6 7	0s 0	15 31	1 38	21 12	0 28	11 14	0 7	23 14	2 26	20 51	1 2	18 3	1 54	12 32	13 39	23 16	23 27	22 49		n.a.
F 27	15 34	21 54	2 0	6 0	0 11	15 55	1 24	21 3	0 27	11 9	0 7	23 14	2 26	20 52	1 2	18 4	1 54	12 33	13 39	23 16	23 27	22 50		n.a.
S 28	15 16	23 13	0 44	5 54	0 22	16 18	1 10	20 54	0 27	11 4	0 7	23 14	2 26	20 52	1 2	18 4	1 54	12 33	13 39	23 16	23 27	22 50		n.a.
S 29	14 57	22 56	0n36	5 51	0 33	16 42	0 56	20 44	0 26	10 59	0 7	23 14	2 26	20 53	1 2	18 5	1 54	12 34	13 38	23 16	23 28	22 51		n.a.
M30	14s37	21n 4	1n54	5s50	0s45	17s 5	0n41	20s35	0s25	10s54	0s 6	23n14	2n26	20n53	1n 2	18n 5	1n54	12n34	13n38	23n16	23n28	22s52		n.a.

Julian Day Number = -2061746.5, Delta T = 133h38m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'24, Lahiri = -145°27'24 Julian Calendar 1 Apr. 10358 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10358 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 39 37	22♒49'20	20♌54	17♓47	11°R19	3♒10	2♓56	0♊33	3°R41	16°R41	0♈24	14°R51	13♋ 4	29♐ 6	n.a.	T 1
W 2	9 43 33	23°47'35	5♍17	18° 8	10♒49	3°48	3° 9	0°34	3♌39	16♌40	0°26	14♋46	13° 0	29°13	n.a.	W 2
T 3	9 47 30	24°45'51	19°23	18°23	10°22	4°26	3°23	0°36	3°37	16°38	0°28	14°40	12°57	29°19	n.a.	T 3
F 4	9 51 27	25°44'10	3♎ 5	18°34	9°56	5° 5	3°36	0°37	3°35	16°37	0°29	14°34	12°54	29°26	n.a.	F 4
S 5	9 55 23	26°42'31	16°23	18°R39	9°32	5°43	3°49	0°38	3°32	16°35	0°31	14°27	12°51	29°33	n.a.	S 5
S 6	9 59 20	27°40'55	29°17	18°38	9°10	6°21	4° 3	0°40	3°30	16°33	0°33	14°22	12°48	29°39	n.a.	S 6
M 7	10 3 17	28°39'21	11♏49	18°32	8°50	7° 0	4°16	0°41	3°28	16°32	0°35	14°19	12°45	29°46	n.a.	M 7
T 8	10 7 13	29°37'49	24° 3	18°19	8°33	7°38	4°29	0°43	3°26	16°30	0°37	14°17	12°41	29°53	n.a.	T 8
W 9	10 11 10	0♓36'21	6♐ 3	17°59	8°18	8°16	4°43	0°45	3°24	16°29	0°39	14°D17	12°38	29°59	n.a.	W 9
T 10	10 15 6	1°34'54	17°54	17°34	8° 5	8°55	4°56	0°47	3°22	16°27	0°41	14°18	12°35	0♑ 6	n.a.	T 10
F 11	10 19 3	2°33'31	29°42	17° 2	7°55	9°33	5° 9	0°49	3°20	16°25	0°43	14°20	12°32	0°13	n.a.	F 11
S 12	10 23 0	3°32'10	11♑32	16°24	7°47	10°11	5°23	0°51	3°18	16°24	0°45	14°R21	12°29	0°19	n.a.	S 12
S 13	10 26 56	4°30'51	23°27	15°40	7°41	10°50	5°36	0°53	3°16	16°22	0°47	14°20	12°26	0°26	n.a.	S 13
M14	10 30 53	5°29'35	5♒33	14°52	7°38	11°28	5°49	0°55	3°14	16°21	0°49	14°18	12°22	0°33	n.a.	M14
T 15	10 34 49	6°28'21	17°52	13°58	7°D37	12° 6	6° 3	0°58	3°12	16°19	0°51	14°13	12°19	0°39	n.a.	T 15
W16	10 38 46	7°27'10	0♓25	13° 1	7°38	12°45	6°16	1° 0	3°10	16°18	0°53	14° 6	12°16	0°46	n.a.	W16
T 17	10 42 43	8°26'01	13°14	12° 2	7°42	13°23	6°29	1° 2	3° 9	16°16	0°55	13°58	12°13	0°52	n.a.	T 17
F 18	10 46 39	9°24'54	26°19	11° 1	7°48	14° 1	6°43	1° 5	3° 7	16°15	0°57	13°48	12°10	0°59	n.a.	F 18
S 19	10 50 36	10°23'50	9♈37	10° 0	7°56	14°40	6°56	1° 8	3° 5	16°13	0°59	13°38	12° 6	1° 6	n.a.	S 19
S 20	10 54 32	11°22'48	23° 7	9° 0	8° 6	15°18	7°10	1°11	3° 3	16°12	1° 1	13°29	12° 3	1°12	n.a.	S 20
M21	10 58 29	12°21'48	6♉48	8° 3	8°19	15°56	7°23	1°13	3° 2	16°10	1° 3	13°22	12° 0	1°19	n.a.	M21
T 22	11 2 25	13°20'50	20°38	7°10	8°33	16°35	7°36	1°16	3° 0	16° 9	1° 5	13°18	11°57	1°26	n.a.	T 22
W23	11 6 22	14°19'55	4♊35	6°23	8°50	17°13	7°50	1°19	2°58	16° 8	1° 7	13°15	11°54	1°32	n.a.	W23
T 24	11 10 19	15°19'01	18°38	5°42	9° 8	17°51	8° 3	1°23	2°57	16° 6	1°10	13°D15	11°51	1°39	n.a.	T 24
F 25	11 14 15	16°18'10	2♋47	5° 9	9°28	18°30	8°16	1°26	2°55	16° 5	1°12	13°16	11°47	1°46	n.a.	F 25
S 26	11 18 12	17°17'21	17° 0	4°45	9°51	19° 8	8°29	1°29	2°54	16° 3	1°14	13°R16	11°44	1°52	n.a.	S 26
S 27	11 22 8	18°16'34	1♌16	4°30	10°14	19°47	8°43	1°33	2°52	16° 2	1°16	13°15	11°41	1°59	n.a.	S 27
M28	11 26 5	19°15'49	15°32	4°D24	10°40	20°25	8°56	1°36	2°51	16° 1	1°18	13°11	11°38	2° 6	n.a.	M28
T 29	11 30 1	20°15'06	29°44	4°29	11° 7	21° 3	9° 9	1°40	2°49	15°59	1°20	13° 4	11°35	2°12	n.a.	T 29
W30	11 33 58	21°14'25	13♍47	4°43	11°36	21°42	9°22	1°43	2°48	15°58	1°22	12°55	11°31	2°19	n.a.	W30
T 31	11 37 54	22♓13'47	27♍37	5♓ 7	12♒ 7	22♒20	9♓36	1♊47	2♌47	15♌57	1♈25	12♋45	11♋28	2♑26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s18	17n50	3n 3	5s50	0s57	17s27	0n27	20s25	0s25	10s49	0s 6	23n14	2n26	20n54	1n 2	18n 6	1n54	12n35	13n38	23n17	23n28	22s53		n.a.
W 2	13 58	13 32	4 0	5 53	1 9	17 49	0 13	20 15	0 24	10 44	0 6	23 14	2 25	20 54	1 2	18 6	1 54	12 36	13 38	23 17	23 29	22 54		n.a.
T 3	13 38	8 36	4 41	5 58	1 21	18 10	0s 0	20 6	0 24	10 39	0 6	23 14	2 25	20 55	1 2	18 7	1 54	12 36	13 38	23 18	23 29	22 55		n.a.
F 4	13 18	3 22	5 4	6 5	1 34	18 30	0 14	19 56	0 23	10 34	0 6	23 14	2 25	20 55	1 2	18 7	1 54	12 37	13 37	23 19	23 29	22 56		n.a.
S 5	12 58	1s53	5 10	6 14	1 46	18 49	0 27	19 45	0 23	10 29	0 6	23 14	2 25	20 56	1 2	18 8	1 54	12 37	13 37	23 19	23 30	22 57		n.a.
S 6	12 37	6 53	5 0	6 26	1 59	19 8	0 40	19 35	0 22	10 24	0 6	23 14	2 25	20 56	1 2	18 8	1 54	12 38	13 37	23 20	23 30	22 58		n.a.
M 7	12 16	11 28	4 35	6 40	2 11	19 25	0 53	19 25	0 22	10 19	0 5	23 14	2 24	20 57	1 2	18 9	1 54	12 39	13 37	23 20	23 30	22 59		n.a.
T 8	11 55	15 29	3 59	6 56	2 23	19 42	1 5	19 14	0 21	10 14	0 5	23 14	2 24	20 57	1 2	18 9	1 54	12 39	13 37	23 21	23 31	22 59		n.a.
W 9	11 34	18 47	3 12	7 15	2 35	19 57	1 17	19 3	0 21	10 8	0 5	23 15	2 24	20 58	1 2	18 10	1 54	12 40	13 37	23 21	23 31	23 0		n.a.
T 10	11 13	21 16	2 18	7 35	2 46	20 12	1 29	18 52	0 20	10 3	0 5	23 15	2 24	20 58	1 2	18 10	1 54	12 41	13 36	23 20	23 31	23 1		n.a.
F 11	10 51	22 50	1 18	7 58	2 57	20 25	1 40	18 41	0 19	9 58	0 5	23 15	2 24	20 59	1 2	18 11	1 54	12 41	13 36	23 20	23 31	23 2		n.a.
S 12	10 30	23 22	0 15	8 22	3 7	20 38	1 50	18 30	0 19	9 53	0 5	23 15	2 23	20 59	1 2	18 11	1 54	12 42	13 36	23 20	23 32	23 3		n.a.
S 13	10 8	22 50	0s49	8 47	3 15	20 49	2 1	18 19	0 18	9 48	0 5	23 16	2 23	20 59	1 2	18 12	1 54	12 43	13 36	23 20	23 32	23 4		n.a.
M14	9 46	21 14	1 52	9 14	3 23	20 59	2 10	18 7	0 18	9 43	0 4	23 16	2 23	21 0	1 2	18 12	1 54	12 43	13 36	23 21	23 32	23 5		n.a.
T 15	9 23	18 37	2 50	9 41	3 29	21 9	2 20	17 56	0 17	9 37	0 4	23 16	2 23	21 0	1 2	18 12	1 54	12 44	13 36	23 21	23 33	23 5		n.a.
W16	9 1	15 5	3 42	10 8	3 34	21 17	2 29	17 44	0 16	9 32	0 4	23 16	2 23	21 1	1 2	18 13	1 54	12 45	13 36	23 22	23 33	23 6		n.a.
T 17	8 38	10 48	4 23	10 34	3 36	21 24	2 37	17 32	0 16	9 27	0 4	23 17	2 22	21 1	1 2	18 13	1 54	12 46	13 36	23 23	23 33	23 7		n.a.
F 18	8 16	5 56	4 51	10 59	3 37	21 30	2 45	17 21	0 15	9 22	0 4	23 17	2 22	21 1	1 2	18 14	1 54	12 46	13 36	23 24	23 34	23 8		n.a.
S 19	7 53	0 44	5 4	11 22	3 37	21 35	2 53	17 9	0 15	9 17	0 4	23 18	2 22	21 2	1 1	18 14	1 54	12 47	13 35	23 25	23 34	23 9		n.a.
S 20	7 30	4n36	5 1	11 43	3 34	21 39	3 0	16 56	0 14	9 11	0 4	23 18	2 22	21 2	1 1	18 15	1 54	12 48	13 35	23 26	23 34	23 10		n.a.
M21	7 7	9 47	4 40	12 0	3 29	21 43	3 7	16 44	0 14	9 6	0 4	23 18	2 22	21 3	1 1	18 15	1 54	12 49	13 35	23 26	23 35	23 10		n.a.
T 22	6 44	14 32	4 3	12 14	3 22	21 45	3 13	16 32	0 13	9 1	0 3	23 19	2 21	21 3	1 1	18 15	1 54	12 49	13 35	23 27	23 35	23 11		n.a.
W23	6 20	18 32	3 11	12 25	3 14	21 46	3 19	16 19	0 12	8 56	0 3	23 19	2 21	21 3	1 1	18 16	1 54	12 50	13 35	23 27	23 35	23 12		n.a.
T 24	5 57	21 31	2 8	12 31	3 4	21 46	3 25	16 7	0 12	8 50	0 3	23 20	2 21	21 4	1 1	18 16	1 54	12 51	13 35	23 27	23 35	23 13		n.a.
F 25	5 33	23 11	0 56	12 33	2 52	21 46	3 30	15 54	0 11	8 45	0 3	23 20	2 21	21 4	1 1	18 17	1 53	12 52	13 35	23 27	23 36	23 13		n.a.
S 26	5 10	23 21	0n20	12 30	2 40	21 44	3 35	15 41	0 11	8 40	0 3	23 21	2 21	21 4	1 1	18 17	1 53	12 53	13 35	23 27	23 36	23 14		n.a.
S 27	4 46	21 59	1 35	12 24	2 26	21 42	3 39	15 28	0 10	8 35	0 3	23 21	2 21	21 5	1 1	18 17	1 53	12 54	13 35	23 27	23 36	23 15		n.a.
M28	4 22	19 14	2 43	12 12	2 12	21 38	3 43	15 15	0 9	8 29	0 3	23 22	2 20	21 5	1 1	18 18	1 53	12 54	13 35	23 28	23 37	23 16		n.a.
T 29	3 58	15 19	3 41	11 57	1 57	21 34	3 47	15 2	0 9	8 24	0 2	23 23	2 20	21 5	1 1	18 18	1 53	12 55	13 35	23 28	23 37	23 17		n.a.
W30	3 34	10 36	4 25	11 38	1 41	21 29	3 50	14 48	0 8	8 19	0 2	23 23	2 20	21 5	1 1	18 18	1 53	12 56	13 35	23 29	23 37	23 17		n.a.
T 31	3s10	5n25	4n52	11s14	1s26	21s23	3s54	14s35	0s 7	8s14	0s 2	23n24	2n20	21n 6	1n 1	18n19	1n53	12n57	13n35	23n30	23n37	23s18		n.a.

Julian Day Number = -2061716.5, Delta T = 133h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'20, Lahiri = -145°27'20 Julian Calendar 1 May 10358 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 41 51	23♓13'11	11♎ 9	5♓40	12♒38	22♒59	9♓49	1♊51	2°R45	15°R56	1♈27	12°R33	11♋25	2♑32	n.a.	F 1
S 2	11 45 48	24°12'38	24°21	6°22	13°12	23°37	10° 2	1°55	2♌44	15♌54	1°29	12♋21	11°22	2°39	n.a.	S 2
S 3	11 49 44	25°12'07	7♏12	7°12	13°47	24°15	10°15	1°59	2°43	15°53	1°31	12°11	11°19	2°45	n.a.	S 3
M 4	11 53 41	26°11'39	19°43	8°10	14°23	24°54	10°28	2° 3	2°42	15°52	1°33	12° 4	11°16	2°52	n.a.	M 4
T 5	11 57 37	27°11'14	1♐56	9°16	15° 0	25°32	10°41	2° 7	2°41	15°51	1°35	11°59	11°12	2°59	n.a.	T 5
W 6	12 1 34	28°10'51	13°56	10°28	15°39	26°11	10°55	2°11	2°40	15°50	1°38	11°56	11° 9	3° 5	n.a.	W 6
T 7	12 5 30	29°10'31	25°47	11°46	16°19	26°49	11° 8	2°15	2°39	15°49	1°40	11°D55	11° 6	3°12	n.a.	T 7
F 8	12 9 27	0♈10'13	7♑35	13° 8	17° 0	27°28	11°21	2°19	2°38	15°48	1°42	11°R55	11° 3	3°19	n.a.	F 8
S 9	12 13 23	1° 9'59	19°25	14°36	17°42	28° 6	11°34	2°24	2°37	15°47	1°44	11°55	11° 0	3°25	n.a.	S 9
S 10	12 17 20	2° 9'46	1♒23	16° 7	18°25	28°44	11°47	2°28	2°36	15°46	1°46	11°53	10°57	3°32	n.a.	S 10
M11	12 21 16	3° 9'37	13°33	17°41	19° 9	29°23	11°59	2°33	2°35	15°45	1°49	11°50	10°53	3°39	n.a.	M11
T 12	12 25 13	4° 9'29	26° 0	19°19	19°55	0♓ 1	12°12	2°38	2°34	15°44	1°51	11°44	10°50	3°45	n.a.	T 12
W13	12 29 9	5° 9'25	8♓46	20°58	20°41	0°40	12°25	2°42	2°34	15°43	1°53	11°34	10°47	3°52	n.a.	W13
T 14	12 33 6	6° 9'22	21°52	22°39	21°28	1°18	12°38	2°47	2°33	15°42	1°55	11°23	10°44	3°59	n.a.	T 14
F 15	12 37 2	7° 9'23	5♈19	24°22	22°16	1°57	12°51	2°52	2°32	15°41	1°57	11°10	10°41	4° 5	n.a.	F 15
S 16	12 40 59	8° 9'25	19° 2	26° 5	23° 5	2°35	13° 4	2°57	2°32	15°40	2° 0	10°57	10°37	4°12	n.a.	S 16
S 17	12 44 55	9° 9'30	3♉ 0	27°50	23°55	3°14	13°16	3° 2	2°31	15°39	2° 2	10°45	10°34	4°19	n.a.	S 17
M18	12 48 52	10° 9'36	17° 6	29°35	24°45	3°52	13°29	3° 7	2°31	15°38	2° 4	10°36	10°31	4°25	n.a.	M18
T 19	12 52 48	11° 9'45	1♊16	1♈20	25°36	4°31	13°41	3°12	2°30	15°38	2° 6	10°29	10°28	4°32	n.a.	T 19
W20	12 56 45	12° 9'56	15°28	3° 6	26°28	5° 9	13°54	3°17	2°30	15°37	2° 8	10°26	10°25	4°38	n.a.	W20
T 21	13 0 41	13°10'09	29°38	4°51	27°21	5°48	14° 7	3°22	2°30	15°36	2°10	10°24	10°22	4°45	n.a.	T 21
F 22	13 4 38	14°10'24	13♋44	6°37	28°14	6°26	14°19	3°28	2°29	15°36	2°13	10°24	10°18	4°52	n.a.	F 22
S 23	13 8 34	15°10'41	27°46	8°22	29° 8	7° 5	14°31	3°33	2°29	15°35	2°15	10°24	10°15	4°58	n.a.	S 23
S 24	13 12 31	16°11'00	11♌44	10° 7	0♓ 3	7°43	14°44	3°38	2°29	15°34	2°17	10°22	10°12	5° 5	n.a.	S 24
M25	13 16 27	17°11'20	25°36	11°51	0°59	8°22	14°56	3°44	2°29	15°34	2°19	10°18	10° 9	5°12	n.a.	M25
T 26	13 20 23	18°11'42	9♍21	13°35	1°54	9° 0	15° 8	3°49	2°29	15°33	2°21	10°10	10° 6	5°18	n.a.	T 26
W27	13 24 20	19°12'06	22°58	15°19	2°51	9°39	15°21	3°55	2°D29	15°33	2°23	10° 0	10° 2	5°25	n.a.	W27
T 28	13 28 16	20°12'32	6♎24	17° 2	3°48	10°17	15°33	4° 0	2°29	15°32	2°25	9°48	9°59	5°32	n.a.	T 28
F 29	13 32 13	21°13'00	19°37	18°44	4°46	10°56	15°45	4° 6	2°29	15°32	2°28	9°35	9°56	5°38	n.a.	F 29
S 30	13 36 9	22♈13'30	2♏34	20♈26	5♓44	11♓35	15♓57	4♊12	2♌29	15♌31	2♈30	9♋22	9♋53	5♑45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s46	0n 5	5n 2	10s48	1s11	21s16	3s56	14s22	0s 7	8s 8	0s 2	23n24	2n20	21n 6	1n 1	18n19	1n53	12n58	13n35	23n31	23n38	23s19		n.a.
S 2	2 22	5s 8	4 56	10 18	0 56	21 9	3 59	14 8	0 6	8 3	0 2	23 25	2 19	21 6	1 1	18 19	1 53	12 59	13 35	23 32	23 38	23 20		n.a.
S 3	1 57	10 0	4 34	9 45	0 41	21 0	4 1	13 54	0 6	7 58	0 2	23 26	2 19	21 6	1 1	18 20	1 53	13 0	13 35	23 33	23 38	23 20		n.a.
M 4	1 33	14 20	4 0	9 9	0 27	20 51	4 3	13 41	0 5	7 53	0 2	23 26	2 19	21 7	1 1	18 20	1 53	13 1	13 35	23 34	23 39	23 21		n.a.
T 5	1 9	17 58	3 15	8 31	0 13	20 41	4 5	13 27	0 4	7 48	0 1	23 27	2 19	21 7	1 1	18 20	1 53	13 2	13 35	23 35	23 39	23 22		n.a.
W 6	0 45	20 46	2 23	7 51	0n 0	20 31	4 6	13 13	0 4	7 42	0 1	23 28	2 19	21 7	1 1	18 21	1 53	13 2	13 35	23 35	23 39	23 22		n.a.
T 7	0 20	22 39	1 25	7 10	0 13	20 19	4 7	12 59	0 3	7 37	0 1	23 29	2 19	21 7	1 1	18 21	1 53	13 3	13 35	23 35	23 39	23 23		n.a.
F 8	0n 4	23 32	0 23	6 26	0 24	20 7	4 8	12 45	0 2	7 32	0 1	23 29	2 19	21 7	1 0	18 21	1 53	13 4	13 35	23 35	23 40	23 24		n.a.
S 9	0 29	23 20	0s40	5 42	0 35	19 54	4 9	12 30	0 2	7 27	0 1	23 30	2 18	21 7	1 0	18 21	1 53	13 5	13 35	23 35	23 40	23 25		n.a.
S 10	0 53	22 5	1 41	4 56	0 45	19 41	4 9	12 16	0 1	7 22	0 1	23 31	2 18	21 8	1 0	18 22	1 53	13 6	13 35	23 35	23 40	23 25		n.a.
M11	1 18	19 46	2 39	4 10	0 55	19 27	4 10	12 2	0 0	7 16	0 1	23 32	2 18	21 8	1 0	18 22	1 53	13 7	13 35	23 35	23 40	23 26		n.a.
T 12	1 42	16 31	3 31	3 23	1 3	19 12	4 10	11 47	0n 0	7 11	0 0	23 32	2 18	21 8	1 0	18 22	1 52	13 8	13 35	23 36	23 41	23 27		n.a.
W13	2 6	12 24	4 13	2 36	1 11	18 56	4 9	11 32	0 1	7 6	0 0	23 33	2 18	21 8	1 0	18 22	1 52	13 9	13 36	23 37	23 41	23 27		n.a.
T 14	2 31	7 38	4 43	1 49	1 18	18 40	4 9	11 18	0 2	7 1	0 0	23 34	2 18	21 8	1 0	18 23	1 52	13 10	13 36	23 38	23 41	23 28		n.a.
F 15	2 55	2 23	4 59	1 1	1 24	18 23	4 8	11 3	0 2	6 56	0 0	23 35	2 17	21 8	1 0	18 23	1 52	13 11	13 36	23 39	23 41	23 29		n.a.
S 16	3 20	3n 6	4 57	0 14	1 30	18 6	4 8	10 48	0 3	6 50	0n 0	23 36	2 17	21 8	1 0	18 23	1 52	13 12	13 36	23 40	23 42	23 29		n.a.
S 17	3 44	8 31	4 38	0n33	1 34	17 48	4 7	10 33	0 4	6 45	0 0	23 37	2 17	21 8	1 0	18 23	1 52	13 13	13 36	23 41	23 42	23 30		n.a.
M18	4 8	13 34	4 2	1 20	1 39	17 29	4 6	10 18	0 4	6 40	0 0	23 38	2 17	21 8	1 0	18 23	1 52	13 14	13 36	23 42	23 42	23 31		n.a.
T 19	4 32	17 54	3 11	2 6	1 42	17 10	4 4	10 3	0 5	6 35	0 1	23 38	2 17	21 8	1 0	18 24	1 52	13 15	13 36	23 42	23 43	23 31		n.a.
W20	4 57	21 12	2 8	2 52	1 45	16 50	4 3	9 48	0 6	6 30	0 1	23 39	2 17	21 8	1 0	18 24	1 52	13 16	13 36	23 43	23 43	23 32		n.a.
T 21	5 21	23 11	0 57	3 37	1 47	16 30	4 1	9 33	0 6	6 25	0 1	23 40	2 17	21 8	1 0	18 24	1 52	13 17	13 36	23 43	23 43	23 33		n.a.
F 22	5 45	23 42	0n18	4 21	1 49	16 9	3 59	9 18	0 7	6 20	0 1	23 41	2 17	21 9	1 0	18 24	1 52	13 18	13 37	23 43	23 43	23 33		n.a.
S 23	6 9	22 41	1 31	5 5	1 50	15 48	3 57	9 3	0 8	6 15	0 1	23 42	2 16	21 9	1 0	18 24	1 52	13 19	13 37	23 43	23 44	23 34		n.a.
S 24	6 33	20 17	2 38	5 48	1 51	15 26	3 55	8 47	0 9	6 10	0 1	23 43	2 16	21 8	1 0	18 24	1 52	13 20	13 37	23 43	23 44	23 34		n.a.
M25	6 56	16 43	3 35	6 31	1 51	15 3	3 53	8 32	0 9	6 5	0 1	23 44	2 16	21 8	1 0	18 24	1 52	13 21	13 37	23 43	23 44	23 35		n.a.
T 26	7 20	12 16	4 19	7 12	1 51	14 40	3 51	8 16	0 10	6 0	0 2	23 45	2 16	21 8	0 59	18 24	1 52	13 22	13 37	23 44	23 44	23 36		n.a.
W27	7 44	7 15	4 48	7 53	1 50	14 17	3 48	8 1	0 11	5 55	0 2	23 46	2 16	21 8	0 59	18 25	1 51	13 23	13 37	23 45	23 45	23 36		n.a.
T 28	8 7	1 57	5 0	8 33	1 49	13 53	3 46	7 45	0 11	5 50	0 2	23 47	2 16	21 8	0 59	18 25	1 51	13 24	13 38	23 46	23 45	23 37		n.a.
F 29	8 30	3s20	4 56	9 12	1 48	13 29	3 43	7 29	0 12	5 45	0 2	23 48	2 16	21 8	0 59	18 25	1 51	13 25	13 38	23 47	23 45	23 37		n.a.
S 30	8n54	8s23	4n37	9n50	1n46	13s 4	3s40	7s14	0n13	5s40	0n 2	23n49	2n16	21n 8	0n59	18n25	1n51	13n26	13n38	23n48	23n45	23s38		n.a.

Julian Day Number = -2061685.5, Delta T = 133h38m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'16, Lahiri = -145°27'16 Julian Calendar 1 June 10358 BCE == Greg. Calendar 13 March 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 40 6	23♈14'02	15♏14	22♈ 7	6♓43	12♓13	16♓ 9	4♊18	2♌29	15°R31	2♈32	9°R11	9♋50	5♑52	n.a.	S 1
M 2	13 44 2	24°14'36	27°38	23°48	7°42	12°52	16°21	4°24	2°30	15♌31	2°34	9♋ 1	9°47	5°58	n.a.	M 2
T 3	13 47 59	25°15'13	9♐48	25°29	8°41	13°30	16°32	4°29	2°30	15°30	2°36	8°55	9°43	6° 5	n.a.	T 3
W 4	13 51 55	26°15'51	21°46	27° 9	9°42	14° 9	16°44	4°35	2°30	15°30	2°38	8°51	9°40	6°12	n.a.	W 4
T 5	13 55 52	27°16'32	3♑36	28°48	10°42	14°47	16°56	4°41	2°31	15°30	2°40	8°D50	9°37	6°18	n.a.	T 5
F 6	13 59 48	28°17'15	15°23	0♉27	11°43	15°26	17° 7	4°47	2°31	15°29	2°42	8°50	9°34	6°25	n.a.	F 6
S 7	14 3 45	29°18'00	27°12	2° 5	12°45	16° 4	17°19	4°53	2°32	15°29	2°44	8°R50	9°31	6°31	n.a.	S 7
S 8	14 7 41	0♉18'47	9♒ 9	3°43	13°47	16°43	17°30	5° 0	2°32	15°29	2°46	8°50	9°28	6°38	n.a.	S 8
M 9	14 11 37	1°19'36	21°19	5°20	14°49	17°22	17°42	5° 6	2°33	15°29	2°48	8°48	9°24	6°45	n.a.	M 9
T 10	14 15 34	2°20'27	3♓47	6°57	15°51	18° 0	17°53	5°12	2°33	15°29	2°50	8°44	9°21	6°51	n.a.	T 10
W11	14 19 30	3°21'20	16°38	8°33	16°55	18°39	18° 4	5°18	2°34	15°29	2°52	8°37	9°18	6°58	n.a.	W11
T 12	14 23 27	4°22'15	29°53	10° 9	17°58	19°17	18°16	5°25	2°35	15°D29	2°54	8°28	9°15	7° 5	n.a.	T 12
F 13	14 27 23	5°23'12	13♈32	11°45	19° 2	19°56	18°27	5°31	2°36	15°29	2°56	8°17	9°12	7°11	n.a.	F 13
S 14	14 31 20	6°24'11	27°35	13°20	20° 6	20°35	18°38	5°37	2°36	15°29	2°58	8° 6	9° 8	7°18	n.a.	S 14
S 15	14 35 16	7°25'11	11♉56	14°55	21°10	21°13	18°48	5°44	2°37	15°29	3° 0	7°56	9° 5	7°25	n.a.	S 15
M16	14 39 13	8°26'13	26°29	16°29	22°15	21°52	18°59	5°50	2°38	15°29	3° 1	7°48	9° 2	7°31	n.a.	M16
T 17	14 43 9	9°27'17	11♊ 7	18° 3	23°20	22°30	19°10	5°57	2°39	15°29	3° 3	7°43	8°59	7°38	n.a.	T 17
W18	14 47 5	10°28'21	25°44	19°37	24°25	23° 9	19°21	6° 3	2°40	15°29	3° 5	7°40	8°56	7°45	n.a.	W18
T 19	14 51 2	11°29'28	10♋13	21°10	25°31	23°48	19°31	6°10	2°42	15°30	3° 7	7°D39	8°53	7°51	n.a.	T 19
F 20	14 54 58	12°30'35	24°31	22°43	26°37	24°26	19°42	6°16	2°43	15°30	3° 9	7°40	8°49	7°58	n.a.	F 20
S 21	14 58 55	13°31'43	8♌37	24°16	27°43	25° 5	19°52	6°23	2°44	15°30	3°11	7°R41	8°46	8° 5	n.a.	S 21
S 22	15 2 51	14°32'52	22°29	25°49	28°49	25°43	20° 2	6°30	2°45	15°30	3°12	7°41	8°43	8°11	n.a.	S 22
M23	15 6 48	15°34'03	6♍ 8	27°21	29°56	26°22	20°12	6°36	2°47	15°31	3°14	7°39	8°40	8°18	n.a.	M23
T 24	15 10 44	16°35'14	19°35	28°52	1♈ 3	27° 0	20°22	6°43	2°48	15°31	3°16	7°34	8°37	8°24	n.a.	T 24
W25	15 14 41	17°36'26	2♎49	0♊24	2°10	27°39	20°32	6°50	2°49	15°32	3°18	7°28	8°34	8°31	n.a.	W25
T 26	15 18 37	18°37'39	15°50	1°55	3°17	28°18	20°42	6°56	2°51	15°32	3°19	7°19	8°30	8°38	n.a.	T 26
F 27	15 22 34	19°38'54	28°40	3°25	4°25	28°56	20°52	7° 3	2°52	15°33	3°21	7°10	8°27	8°44	n.a.	F 27
S 28	15 26 30	20°40'09	11♏17	4°56	5°33	29°35	21° 1	7°10	2°54	15°33	3°23	7° 1	8°24	8°51	n.a.	S 28
S 29	15 30 27	21°41'25	23°42	6°26	6°41	0♈13	21°11	7°17	2°55	15°34	3°24	6°53	8°21	8°58	n.a.	S 29
M30	15 34 23	22°42'43	5♐55	7°55	7°49	0°52	21°20	7°24	2°57	15°34	3°26	6°47	8°18	9° 4	n.a.	M30
T 31	15 38 20	23♉44'02	17♐58	9♊25	8♈58	1♈31	21♓30	7♊30	2♌59	15♌35	3♈27	6♋43	8♋14	9♑11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n17	13s 0	4n 4	10n27	1n44	12s39	3s37	6s58	0n14	5s35	0n 2	23n50	2n16	21n 8	0n59	18n25	1n51	13n27	13n38	23n48	23n46	23s39		n.a.
M 2	9 40	16 58	3 20	11 4	1 41	12 13	3 34	6 42	0 14	5 30	0 2	23 51	2 15	21 8	0 59	18 25	1 51	13 28	13 38	23 49	23 46	23 39		n.a.
T 3	10 3	20 8	2 28	11 39	1 39	11 47	3 31	6 26	0 15	5 25	0 3	23 52	2 15	21 8	0 59	18 25	1 51	13 29	13 39	23 50	23 46	23 40		n.a.
W 4	10 25	22 23	1 30	12 14	1 36	11 21	3 28	6 10	0 16	5 21	0 3	23 53	2 15	21 8	0 59	18 25	1 51	13 30	13 39	23 50	23 46	23 40		n.a.
T 5	10 48	23 37	0 28	12 47	1 32	10 54	3 24	5 54	0 17	5 16	0 3	23 54	2 15	21 7	0 59	18 25	1 51	13 32	13 39	23 50	23 46	23 41		n.a.
F 6	11 10	23 48	0s35	13 20	1 29	10 27	3 21	5 38	0 17	5 11	0 3	23 55	2 15	21 7	0 59	18 25	1 51	13 33	13 39	23 50	23 47	23 41		n.a.
S 7	11 32	22 54	1 36	13 52	1 25	9 59	3 17	5 22	0 18	5 6	0 3	23 56	2 15	21 7	0 59	18 25	1 51	13 34	13 40	23 50	23 47	23 42		n.a.
S 8	11 54	20 58	2 34	14 23	1 21	9 32	3 14	5 6	0 19	5 1	0 3	23 57	2 15	21 7	0 59	18 25	1 51	13 35	13 40	23 50	23 47	23 43		n.a.
M 9	12 16	18 3	3 26	14 53	1 16	9 3	3 10	4 50	0 20	4 57	0 3	23 59	2 15	21 7	0 59	18 25	1 51	13 36	13 40	23 50	23 47	23 43		n.a.
T 10	12 38	14 16	4 10	15 21	1 12	8 35	3 6	4 34	0 20	4 52	0 4	24 0	2 15	21 7	0 59	18 25	1 50	13 37	13 40	23 50	23 48	23 44		n.a.
W11	12 59	9 44	4 42	15 49	1 7	8 6	3 3	4 18	0 21	4 47	0 4	24 1	2 15	21 6	0 59	18 25	1 50	13 38	13 41	23 51	23 48	23 44		n.a.
T 12	13 21	4 37	5 1	16 16	1 2	7 37	2 59	4 1	0 22	4 43	0 4	24 2	2 15	21 6	0 58	18 25	1 50	13 39	13 41	23 51	23 48	23 45		n.a.
F 13	13 42	0n52	5 3	16 42	0 57	7 8	2 55	3 45	0 23	4 38	0 4	24 3	2 14	21 6	0 58	18 25	1 50	13 40	13 41	23 52	23 48	23 45		n.a.
S 14	14 2	6 28	4 47	17 7	0 52	6 38	2 51	3 29	0 23	4 34	0 4	24 4	2 14	21 6	0 58	18 25	1 50	13 41	13 42	23 53	23 49	23 46		n.a.
S 15	14 23	11 52	4 13	17 31	0 47	6 8	2 47	3 13	0 24	4 29	0 4	24 5	2 14	21 5	0 58	18 24	1 50	13 42	13 42	23 53	23 49	23 46		n.a.
M16	14 43	16 40	3 22	17 54	0 41	5 38	2 43	2 56	0 25	4 25	0 5	24 6	2 14	21 5	0 58	18 24	1 50	13 43	13 42	23 54	23 49	23 47		n.a.
T 17	15 3	20 30	2 17	18 16	0 35	5 8	2 38	2 40	0 26	4 20	0 5	24 7	2 14	21 5	0 58	18 24	1 50	13 44	13 42	23 54	23 49	23 47		n.a.
W18	15 23	23 0	1 4	18 37	0 30	4 38	2 34	2 23	0 27	4 16	0 5	24 9	2 14	21 4	0 58	18 24	1 50	13 45	13 43	23 54	23 49	23 48		n.a.
T 19	15 43	23 57	0n14	18 57	0 24	4 7	2 30	2 7	0 27	4 11	0 5	24 10	2 14	21 4	0 58	18 24	1 50	13 46	13 43	23 54	23 50	23 48		n.a.
F 20	16 2	23 18	1 29	19 16	0 18	3 36	2 26	1 51	0 28	4 7	0 5	24 11	2 14	21 4	0 58	18 24	1 50	13 47	13 43	23 54	23 50	23 49		n.a.
S 21	16 21	21 10	2 38	19 34	0 11	3 5	2 21	1 34	0 29	4 3	0 5	24 12	2 14	21 3	0 58	18 24	1 50	13 48	13 44	23 54	23 50	23 49		n.a.
S 22	16 40	17 49	3 37	19 51	0 5	2 34	2 17	1 18	0 30	3 58	0 6	24 13	2 14	21 3	0 58	18 23	1 50	13 49	13 44	23 54	23 50	23 50		n.a.
M23	16 58	13 34	4 22	20 7	0s 1	2 3	2 13	1 1	0 31	3 54	0 6	24 14	2 14	21 3	0 58	18 23	1 49	13 50	13 44	23 54	23 51	23 50		n.a.
T 24	17 16	8 42	4 52	20 22	0 7	1 31	2 8	0 45	0 32	3 50	0 6	24 15	2 14	21 2	0 58	18 23	1 49	13 51	13 45	23 55	23 51	23 50		n.a.
W25	17 34	3 31	5 6	20 36	0 14	1 0	2 4	0 28	0 32	3 46	0 6	24 17	2 14	21 2	0 58	18 23	1 49	13 52	13 45	23 55	23 51	23 51		n.a.
T 26	17 52	1s45	5 4	20 49	0 20	0 28	1 59	0 12	0 33	3 42	0 6	24 18	2 14	21 2	0 58	18 23	1 49	13 53	13 46	23 56	23 51	23 51		n.a.
F 27	18 9	6 52	4 46	21 1	0 27	0n 3	1 55	0n 5	0 34	3 38	0 6	24 19	2 14	21 1	0 58	18 22	1 49	13 54	13 46	23 56	23 51	23 52		n.a.
S 28	18 26	11 37	4 15	21 12	0 33	0 35	1 50	0 22	0 35	3 34	0 6	24 20	2 14	21 1	0 58	18 22	1 49	13 55	13 46	23 57	23 52	23 52		n.a.
S 29	18 42	15 50	3 31	21 21	0 40	1 7	1 46	0 38	0 36	3 30	0 7	24 21	2 14	21 0	0 58	18 22	1 49	13 56	13 47	23 57	23 52	23 53		n.a.
M30	18 59	19 19	2 39	21 30	0 46	1 39	1 41	0 55	0 37	3 26	0 7	24 22	2 14	21 0	0 57	18 22	1 49	13 57	13 47	23 57	23 52	23 53		n.a.
T 31	19n15	21s55	1n40	21n38	0s53	2n10	1s37	1n11	0n38	3s22	0n 7	24n24	2n14	20n59	0n57	18n21	1n49	13n58	13n47	23n58	23n52	23s53		n.a.

Julian Day Number = -2061655.5, Delta T = 133h38m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'12, Lahiri = -145°27'12 Julian Calendar 1 July 10358 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 42 16	24♉45'21	29♐52	10♊53	10♈ 7	2♈ 9	21♓39	7♊37	3♌ 1	15♌36	3♈29	6°R41	8♋11	9♑18	n.a.	W 1
T 2	15 46 12	25°46'42	11♑40	12°21	11°15	2°48	21°48	7°44	3° 2	15°36	3°30	6°D41	8° 8	9°24	n.a.	T 2
F 3	15 50 9	26°48'04	23°26	13°49	12°25	3°26	21°57	7°51	3° 4	15°37	3°32	6♋42	8° 5	9°31	n.a.	F 3
S 4	15 54 5	27°49'27	5♒15	15°16	13°34	4° 5	22° 6	7°58	3° 6	15°38	3°33	6°44	8° 2	9°38	n.a.	S 4
S 5	15 58 2	28°50'51	17°10	16°42	14°43	4°43	22°14	8° 5	3° 8	15°39	3°35	6°45	7°59	9°44	n.a.	S 5
M 6	16 1 58	29°52'16	29°17	18° 7	15°53	5°22	22°23	8°12	3°10	15°39	3°36	6°R46	7°55	9°51	n.a.	M 6
T 7	16 5 55	0♊53'42	11♓42	19°31	17° 3	6° 1	22°31	8°19	3°12	15°40	3°38	6°45	7°52	9°58	n.a.	T 7
W 8	16 9 51	1°55'09	24°28	20°54	18°13	6°39	22°40	8°26	3°14	15°41	3°39	6°43	7°49	10° 4	n.a.	W 8
T 9	16 13 48	2°56'37	7♈41	22°16	19°23	7°18	22°48	8°33	3°16	15°42	3°40	6°39	7°46	10°11	n.a.	T 9
F 10	16 17 44	3°58'05	21°20	23°36	20°33	7°56	22°56	8°40	3°18	15°43	3°42	6°34	7°43	10°17	n.a.	F 10
S 11	16 21 41	4°59'35	5♉27	24°55	21°44	8°35	23° 4	8°47	3°20	15°44	3°43	6°29	7°39	10°24	n.a.	S 11
S 12	16 25 37	6° 1'05	19°59	26°12	22°54	9°13	23°11	8°54	3°23	15°45	3°44	6°24	7°36	10°31	n.a.	S 12
M13	16 29 34	7° 2'36	4♊48	27°26	24° 5	9°52	23°19	9° 1	3°25	15°46	3°45	6°21	7°33	10°37	n.a.	M13
T 14	16 33 30	8° 4'07	19°48	28°37	25°16	10°30	23°26	9° 8	3°27	15°47	3°47	6°18	7°30	10°44	n.a.	T 14
W15	16 37 27	9° 5'39	4♋50	29°46	26°27	11° 9	23°34	9°15	3°29	15°48	3°48	6°D17	7°27	10°51	n.a.	W15
T 16	16 41 23	10° 7'11	19°45	0♋50	27°38	11°47	23°41	9°22	3°32	15°50	3°49	6°18	7°24	10°57	n.a.	T 16
F 17	16 45 20	11° 8'43	4♌25	1°51	28°49	12°26	23°48	9°29	3°34	15°51	3°50	6°19	7°20	11° 4	n.a.	F 17
S 18	16 49 17	12°10'14	18°48	2°47	0♉ 1	13° 4	23°55	9°36	3°37	15°52	3°51	6°21	7°17	11°11	n.a.	S 18
S 19	16 53 13	13°11'46	2♍49	3°37	1°12	13°43	24° 2	9°43	3°39	15°53	3°52	6°22	7°14	11°17	n.a.	S 19
M20	16 57 10	14°13'17	16°29	4°22	2°24	14°21	24° 8	9°50	3°42	15°54	3°53	6°R22	7°11	11°24	n.a.	M20
T 21	17 1 6	15°14'48	29°49	4°59	3°35	15° 0	24°15	9°57	3°44	15°56	3°54	6°21	7° 8	11°31	n.a.	T 21
W22	17 5 3	16°16'19	12♎50	5°29	4°47	15°38	24°21	10° 4	3°47	15°57	3°55	6°20	7° 5	11°37	n.a.	W22
T 23	17 8 59	17°17'50	25°35	5°49	5°59	16°17	24°27	10°11	3°50	15°58	3°56	6°17	7° 1	11°44	n.a.	T 23
F 24	17 12 56	18°19'20	8♏ 7	6° 0	7°11	16°55	24°33	10°18	3°52	16° 0	3°57	6°14	6°58	11°51	n.a.	F 24
S 25	17 16 52	19°20'51	20°26	6°R 1	8°23	17°33	24°39	10°25	3°55	16° 1	3°58	6°11	6°55	11°57	n.a.	S 25
S 26	17 20 49	20°22'20	2♐35	5°51	9°35	18°12	24°45	10°32	3°58	16° 3	3°59	6° 9	6°52	12° 4	n.a.	S 26
M27	17 24 45	21°23'50	14°36	5°29	10°47	18°50	24°50	10°39	4° 0	16° 4	3°59	6° 7	6°49	12°11	n.a.	M27
T 28	17 28 42	22°25'20	26°30	4°55	12° 0	19°29	24°55	10°46	4° 3	16° 6	4° 0	6° 6	6°45	12°17	n.a.	T 28
W29	17 32 39	23°26'49	8♑20	4°10	13°12	20° 7	25° 0	10°53	4° 6	16° 7	4° 1	6°D 6	6°42	12°24	n.a.	W29
T 30	17 36 35	24°28'18	20° 8	3°15	14°25	20°45	25° 5	10°59	4° 9	16° 9	4° 2	6° 6	6°39	12°30	n.a.	T 30
F 31	17 40 32	25♊29'47	1♒55	2♋ 9	15♉37	21♈24	25♓10	11♊ 6	4♌12	16♌10	4♈ 2	6♋ 7	6♋36	12♑37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n30	23s31	0n37	21n45	0s59	2n42	1s32	1n28	0n38	3s18	0n 7	24n25	2n14	20n59	0n57	18n21	1n49	13n59	13n48	23n58	23n52	23s54		n.a.
T 2	19 45	24 3	0s27	21 51	1 6	3 14	1 28	1 44	0 39	3 14	0 7	24 26	2 14	20 58	0 57	18 21	1 49	14 0	13 48	23 58	23 53	23 54		n.a.
F 3	20 0	23 31	1 30	21 55	1 12	3 46	1 24	2 1	0 40	3 10	0 8	24 27	2 14	20 58	0 57	18 21	1 49	14 1	13 49	23 58	23 53	23 55		n.a.
S 4	20 14	21 55	2 30	21 59	1 19	4 18	1 19	2 17	0 41	3 6	0 8	24 28	2 14	20 57	0 57	18 20	1 49	14 2	13 49	23 57	23 53	23 55		n.a.
S 5	20 28	19 21	3 23	22 2	1 25	4 49	1 15	2 34	0 42	3 3	0 8	24 29	2 14	20 57	0 57	18 20	1 49	14 3	13 50	23 57	23 53	23 55		n.a.
M 6	20 42	15 55	4 8	22 5	1 31	5 21	1 10	2 51	0 43	2 59	0 8	24 31	2 14	20 56	0 57	18 20	1 48	14 4	13 50	23 57	23 53	23 56		n.a.
T 7	20 55	11 43	4 43	22 6	1 37	5 53	1 6	3 7	0 44	2 56	0 8	24 32	2 14	20 56	0 57	18 19	1 48	14 5	13 50	23 57	23 54	23 56		n.a.
W 8	21 8	6 54	5 6	22 6	1 43	6 24	1 1	3 24	0 45	2 52	0 8	24 33	2 14	20 55	0 57	18 19	1 48	14 6	13 51	23 58	23 54	23 57		n.a.
T 9	21 21	1 38	5 13	22 6	1 48	6 56	0 57	3 40	0 46	2 49	0 9	24 34	2 14	20 55	0 57	18 19	1 48	14 7	13 51	23 58	23 54	23 57		n.a.
F 10	21 33	3n54	5 2	22 5	1 53	7 27	0 52	3 57	0 46	2 45	0 9	24 35	2 14	20 54	0 57	18 18	1 48	14 8	13 52	23 58	23 54	23 57		n.a.
S 11	21 44	9 26	4 34	22 4	1 58	7 58	0 48	4 13	0 47	2 42	0 9	24 36	2 14	20 54	0 57	18 18	1 48	14 9	13 52	23 58	23 54	23 58		n.a.
S 12	21 56	14 36	3 47	22 2	2 3	8 29	0 44	4 30	0 48	2 38	0 9	24 38	2 14	20 53	0 57	18 17	1 48	14 10	13 53	23 58	23 55	23 58		n.a.
M13	22 7	19 1	2 44	21 59	2 7	9 0	0 39	4 46	0 49	2 35	0 9	24 39	2 14	20 52	0 57	18 17	1 48	14 11	13 53	23 59	23 55	23 58		n.a.
T 14	22 17	22 15	1 29	21 57	2 11	9 30	0 35	5 3	0 50	2 32	0 10	24 40	2 14	20 52	0 57	18 17	1 48	14 12	13 53	23 59	23 55	23 59		n.a.
W15	22 27	23 55	0 8	21 54	2 14	10 1	0 31	5 19	0 51	2 29	0 10	24 41	2 14	20 51	0 57	18 16	1 48	14 13	13 54	23 59	23 55	23 59		n.a.
T 16	22 36	23 51	1n13	21 51	2 17	10 31	0 27	5 35	0 52	2 26	0 10	24 42	2 14	20 51	0 57	18 16	1 48	14 14	13 54	23 59	23 55	23 59		n.a.
F 17	22 45	22 7	2 29	21 48	2 19	11 1	0 23	5 52	0 53	2 23	0 10	24 43	2 14	20 50	0 57	18 15	1 48	14 14	13 55	23 59	23 55	24 0		n.a.
S 18	22 54	19 0	3 33	21 46	2 20	11 31	0 18	6 8	0 54	2 20	0 10	24 44	2 14	20 49	0 57	18 15	1 48	14 15	13 55	23 59	23 56	24 0		n.a.
S 19	23 2	14 50	4 23	21 45	2 20	12 0	0 14	6 24	0 55	2 17	0 10	24 46	2 14	20 49	0 56	18 14	1 48	14 16	13 56	23 59	23 56	24 0		n.a.
M20	23 10	10 1	4 57	21 44	2 20	12 30	0 10	6 40	0 56	2 14	0 11	24 47	2 14	20 48	0 56	18 14	1 47	14 17	13 56	23 59	23 56	24 0		n.a.
T 21	23 17	4 51	5 14	21 44	2 18	12 59	0 6	6 57	0 57	2 11	0 11	24 48	2 14	20 47	0 56	18 14	1 47	14 18	13 57	23 59	23 56	24 1		n.a.
W22	23 24	0s25	5 14	21 46	2 15	13 27	0 2	7 13	0 58	2 8	0 11	24 49	2 14	20 47	0 56	18 13	1 47	14 19	13 57	23 59	23 56	24 1		n.a.
T 23	23 30	5 34	4 58	21 49	2 11	13 55	0n 1	7 29	0 59	2 6	0 11	24 50	2 14	20 46	0 56	18 13	1 47	14 19	13 58	23 59	23 57	24 1		n.a.
F 24	23 36	10 24	4 28	21 55	2 5	14 23	0 5	7 45	1 0	2 3	0 11	24 51	2 14	20 45	0 56	18 12	1 47	14 20	13 58	23 59	23 57	24 2		n.a.
S 25	23 41	14 44	3 47	22 2	1 58	14 51	0 9	8 1	1 1	2 1	0 12	24 52	2 14	20 45	0 56	18 12	1 47	14 21	13 59	23 59	23 57	24 2		n.a.
S 26	23 46	18 25	2 55	22 11	1 49	15 18	0 13	8 17	1 2	1 58	0 12	24 53	2 14	20 44	0 56	18 11	1 47	14 22	13 59	23 59	23 57	24 2		n.a.
M27	23 50	21 17	1 56	22 23	1 38	15 45	0 16	8 33	1 3	1 56	0 12	24 54	2 14	20 43	0 56	18 11	1 47	14 23	14 0	23 59	23 57	24 2		n.a.
T 28	23 54	23 12	0 53	22 37	1 25	16 12	0 20	8 49	1 4	1 53	0 12	24 56	2 15	20 43	0 56	18 10	1 47	14 23	14 0	23 59	23 57	24 3		n.a.
W29	23 57	24 4	0s12	22 53	1 11	16 38	0 24	9 5	1 5	1 51	0 12	24 57	2 15	20 42	0 56	18 10	1 47	14 24	14 1	23 59	23 58	24 3		n.a.
T 30	24 0	23 51	1 17	23 11	0 55	17 3	0 27	9 21	1 6	1 49	0 13	24 58	2 15	20 41	0 56	18 9	1 47	14 25	14 1	23 59	23 58	24 3		n.a.
F 31	24n 3	22s33	2s19	23n29	0s38	17n29	0n30	9n37	1n 7	1s47	0n13	24n59	2n15	20n40	0n56	18n 8	1n47	14n26	14n 2	23n59	23n58	24s 3		n.a.

Julian Day Number = -2061624.5, Delta T = 133h38m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'08, Lahiri = -145°27'08 Julian Calendar 1 Aug. 10358 BCE == Greg. Calendar 13 May 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 44 28	26♊31'15	13♒46	0°R56	16♉50	22♈ 2	25♓15	11♊13	4♌15	16♌12	4♈ 3	6♋ 8	6♋33	12♑44	n.a.	S 1
S 2	17 48 25	27°32'43	25°43	29♊38	18° 3	22°40	25°19	11°20	4°18	16°14	4° 4	6° 9	6°30	12°50	n.a.	S 2
M 3	17 52 21	28°34'11	7♓51	28°17	19°16	23°18	25°24	11°27	4°21	16°15	4° 4	6°10	6°26	12°57	n.a.	M 3
T 4	17 56 18	29°35'39	20°13	26°56	20°28	23°57	25°28	11°34	4°24	16°17	4° 5	6°10	6°23	13° 4	n.a.	T 4
W 5	18 0 15	0♋37'06	2♈54	25°37	21°41	24°35	25°32	11°40	4°27	16°19	4° 5	6°R11	6°20	13°10	n.a.	W 5
T 6	18 4 11	1°38'33	15°58	24°23	22°54	25°13	25°35	11°47	4°30	16°20	4° 6	6°10	6°17	13°17	n.a.	T 6
F 7	18 8 8	2°40'00	29°27	23°17	24° 7	25°51	25°39	11°54	4°33	16°22	4° 6	6°10	6°14	13°24	n.a.	F 7
S 8	18 12 4	3°41'26	13♉25	22°18	25°20	26°30	25°42	12° 1	4°36	16°24	4° 7	6°10	6°11	13°30	n.a.	S 8
S 9	18 16 1	4°42'52	27°49	21°29	26°34	27° 8	25°46	12° 7	4°39	16°26	4° 7	6°10	6° 7	13°37	n.a.	S 9
M10	18 19 58	5°44'17	12♊36	20°51	27°47	27°46	25°49	12°14	4°42	16°27	4° 7	6°D 9	6° 4	13°44	n.a.	M10
T 11	18 23 54	6°45'41	27°41	20°22	29° 0	28°24	25°51	12°21	4°45	16°29	4° 8	6° 9	6° 1	13°50	n.a.	T 11
W12	18 27 51	7°47'05	12♋54	20° 3	0♊13	29° 2	25°54	12°27	4°49	16°31	4° 8	6°R 9	5°58	13°57	n.a.	W12
T 13	18 31 47	8°48'28	28° 6	19°D54	1°27	29°40	25°57	12°34	4°52	16°33	4° 8	6° 9	5°55	14° 4	n.a.	T 13
F 14	18 35 44	9°49'50	13♌ 8	19°55	2°40	0♉18	25°59	12°40	4°55	16°35	4° 8	6° 9	5°51	14°10	n.a.	F 14
S 15	18 39 41	10°51'10	27°51	20° 3	3°54	0°56	26° 1	12°47	4°58	16°37	4° 8	6° 9	5°48	14°17	n.a.	S 15
S 16	18 43 37	11°52'29	12♍ 9	20°20	5° 7	1°34	26° 3	12°53	5° 1	16°39	4° 9	6° 8	5°45	14°23	n.a.	S 16
M17	18 47 34	12°53'47	26° 1	20°43	6°20	2°12	26° 5	13° 0	5° 5	16°41	4° 9	6° 7	5°42	14°30	n.a.	M17
T 18	18 51 30	13°55'03	9♎27	21°14	7°34	2°50	26° 6	13° 6	5° 8	16°43	4° 9	6°D 7	5°39	14°37	n.a.	T 18
W19	18 55 27	14°56'18	22°28	21°50	8°47	3°28	26° 7	13°12	5°11	16°45	4° 9	6° 7	5°36	14°43	n.a.	W19
T 20	18 59 24	15°57'31	5♏ 7	22°31	10° 1	4° 6	26° 8	13°19	5°15	16°47	4°R 9	6° 8	5°32	14°50	n.a.	T 20
F 21	19 3 20	16°58'43	17°29	23°17	11°14	4°44	26° 9	13°25	5°18	16°49	4° 9	6° 9	5°29	14°57	n.a.	F 21
S 22	19 7 17	17°59'53	29°37	24° 7	12°28	5°22	26°10	13°31	5°21	16°51	4° 9	6°10	5°26	15° 3	n.a.	S 22
S 23	19 11 14	19° 1'02	11♐36	25° 1	13°42	6° 0	26°11	13°37	5°25	16°53	4° 9	6°11	5°23	15°10	n.a.	S 23
M24	19 15 10	20° 2'09	23°28	25°59	14°55	6°37	26°11	13°43	5°28	16°55	4° 9	6°12	5°20	15°17	n.a.	M24
T 25	19 19 7	21° 3'15	5♑16	27° 0	16° 9	7°15	26°R11	13°49	5°32	16°57	4° 8	6°R12	5°17	15°23	n.a.	T 25
W26	19 23 4	22° 4'20	17° 4	28° 3	17°23	7°53	26°11	13°55	5°35	16°59	4° 8	6°12	5°13	15°30	n.a.	W26
T 27	19 27 0	23° 5'22	28°52	29° 9	18°36	8°31	26°11	14° 1	5°38	17° 1	4° 8	6°11	5°10	15°37	n.a.	T 27
F 28	19 30 57	24° 6'24	10♒45	0♋17	19°50	9° 8	26°10	14° 7	5°42	17° 3	4° 8	6° 9	5° 7	15°43	n.a.	F 28
S 29	19 34 53	25° 7'24	22°42	1°27	21° 4	9°46	26°10	14°13	5°45	17° 5	4° 7	6° 6	5° 4	15°50	n.a.	S 29
S 30	19 38 50	26♋ 8'22	4♓47	2♋40	22♊17	10♉23	26♓ 9	14♊19	5♌49	17♌ 7	4♈ 7	6♋ 2	5♋ 1	15♑57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	20s16	3s14	23n49	0s19	17n53	0n34	9n52	1n 8	1s45	0n13	25n 0	2n15	20n40	0n56	18n 8	1n47	14n26	14n 2	23n59	23n58	24s 4		n.a.
S 2	24 6	17 6	4 2	24 8	0 0	18 18	0 37	10 8	1 9	1 43	0 13	25 1	2 15	20 39	0 56	18 7	1 47	14 27	14 3	23 59	23 58	24 4		n.a.
M 3	24 7	13 11	4 40	24 27	0n19	18 41	0 40	10 24	1 10	1 41	0 13	25 2	2 15	20 38	0 56	18 7	1 47	14 28	14 3	23 59	23 58	24 4		n.a.
T 4	24 7	8 39	5 6	24 44	0 38	19 5	0 43	10 39	1 11	1 39	0 14	25 3	2 15	20 37	0 56	18 6	1 47	14 28	14 4	23 59	23 59	24 4		n.a.
W 5	24 7	3 39	5 18	25 1	0 57	19 28	0 46	10 55	1 13	1 37	0 14	25 4	2 15	20 36	0 56	18 6	1 46	14 29	14 4	23 59	23 59	24 4		n.a.
T 6	24 7	1n39	5 14	25 15	1 15	19 50	0 49	11 10	1 14	1 35	0 14	25 5	2 15	20 36	0 56	18 5	1 46	14 30	14 5	23 59	23 59	24 5		n.a.
F 7	24 6	7 3	4 52	25 28	1 31	20 11	0 52	11 26	1 15	1 34	0 14	25 6	2 15	20 35	0 56	18 4	1 46	14 30	14 5	23 59	23 59	24 5		n.a.
S 8	24 4	12 18	4 14	25 39	1 45	20 33	0 55	11 41	1 16	1 32	0 15	25 7	2 16	20 34	0 56	18 4	1 46	14 31	14 6	23 59	23 59	24 5		n.a.
S 9	24 2	17 2	3 18	25 49	1 58	20 53	0 58	11 56	1 17	1 30	0 15	25 8	2 16	20 33	0 56	18 3	1 46	14 32	14 6	23 59	23 59	24 5		n.a.
M10	24 0	20 52	2 7	25 58	2 10	21 13	1 1	12 11	1 18	1 29	0 15	25 9	2 16	20 32	0 56	18 3	1 46	14 32	14 7	23 59	23 59	24 5		n.a.
T 11	23 57	23 20	0 47	26 5	2 19	21 33	1 3	12 27	1 19	1 28	0 15	25 10	2 16	20 32	0 56	18 2	1 46	14 33	14 7	23 59	24 0	24 5		n.a.
W12	23 53	24 7	0n37	26 12	2 27	21 51	1 6	12 42	1 20	1 26	0 15	25 11	2 16	20 31	0 56	18 1	1 46	14 33	14 8	23 59	24 0	24 6		n.a.
T 13	23 49	23 5	1 59	26 17	2 33	22 10	1 8	12 57	1 22	1 25	0 16	25 12	2 16	20 30	0 56	18 1	1 46	14 34	14 8	23 59	24 0	24 6		n.a.
F 14	23 45	20 25	3 12	26 22	2 38	22 27	1 11	13 12	1 23	1 24	0 16	25 13	2 16	20 29	0 56	18 0	1 46	14 35	14 9	23 59	24 0	24 6		n.a.
S 15	23 40	16 27	4 10	26 26	2 42	22 44	1 13	13 26	1 24	1 23	0 16	25 14	2 16	20 28	0 55	17 59	1 46	14 35	14 9	23 59	24 0	24 6		n.a.
S 16	23 35	11 39	4 51	26 30	2 44	23 0	1 15	13 41	1 25	1 22	0 16	25 15	2 16	20 27	0 55	17 59	1 46	14 36	14 10	23 59	24 0	24 6		n.a.
M17	23 29	6 23	5 13	26 33	2 46	23 16	1 17	13 56	1 26	1 21	0 17	25 16	2 17	20 27	0 55	17 58	1 46	14 36	14 10	23 59	24 0	24 6		n.a.
T 18	23 22	1 0	5 17	26 36	2 46	23 31	1 19	14 10	1 27	1 20	0 17	25 17	2 17	20 26	0 55	17 57	1 46	14 37	14 11	23 59	24 1	24 6		n.a.
W19	23 16	4s17	5 5	26 38	2 46	23 45	1 21	14 25	1 29	1 20	0 17	25 18	2 17	20 25	0 55	17 57	1 46	14 37	14 11	23 59	24 1	24 6		n.a.
T 20	23 8	9 15	4 38	26 39	2 44	23 58	1 23	14 39	1 30	1 19	0 17	25 19	2 17	20 24	0 55	17 56	1 46	14 38	14 12	23 59	24 1	24 7		n.a.
F 21	23 1	13 44	3 59	26 40	2 42	24 11	1 25	14 54	1 31	1 18	0 17	25 20	2 17	20 23	0 55	17 55	1 46	14 38	14 12	23 59	24 1	24 7		n.a.
S 22	22 53	17 34	3 10	26 39	2 40	24 23	1 27	15 8	1 32	1 18	0 18	25 21	2 17	20 22	0 55	17 55	1 46	14 38	14 13	23 59	24 1	24 7		n.a.
S 23	22 44	20 39	2 12	26 39	2 36	24 34	1 28	15 22	1 33	1 17	0 18	25 22	2 17	20 21	0 55	17 54	1 46	14 39	14 13	23 59	24 1	24 7		n.a.
M24	22 35	22 48	1 10	26 37	2 33	24 44	1 30	15 36	1 35	1 17	0 18	25 23	2 18	20 21	0 55	17 53	1 46	14 39	14 14	23 59	24 1	24 7		n.a.
T 25	22 25	23 56	0 5	26 35	2 29	24 54	1 31	15 50	1 36	1 17	0 18	25 24	2 18	20 20	0 55	17 53	1 45	14 40	14 14	23 59	24 2	24 7		n.a.
W26	22 15	24 0	1s 0	26 32	2 24	25 3	1 33	16 4	1 37	1 17	0 19	25 25	2 18	20 19	0 55	17 52	1 45	14 40	14 15	23 59	24 2	24 7		n.a.
T 27	22 5	22 58	2 2	26 27	2 20	25 11	1 34	16 18	1 38	1 16	0 19	25 26	2 18	20 18	0 55	17 51	1 45	14 40	14 15	23 59	24 2	24 7		n.a.
F 28	21 54	20 55	3 0	26 23	2 14	25 19	1 35	16 31	1 40	1 16	0 19	25 27	2 18	20 17	0 55	17 51	1 45	14 41	14 16	23 59	24 2	24 7		n.a.
S 29	21 43	17 57	3 50	26 17	2 9	25 25	1 36	16 45	1 41	1 16	0 19	25 28	2 18	20 16	0 55	17 50	1 45	14 41	14 16	23 59	24 2	24 7		n.a.
S 30	21n32	14s12	4s30	26n10	2n 4	25n31	1n37	16n58	1n42	1s17	0n20	25n29	2n19	20n15	0n55	17n49	1n45	14n41	14n17	24n 0	24n 2	24s 7		n.a.

Julian Day Number = -2061593.5, Delta T = 133h37m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°34'03, Lahiri = -145°27'04 Julian Calendar 1 Sept. 10358 BCE == Greg. Calendar 13 June 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 42 47	27♋ 9'18	17♓ 1	3♋53	23♊31	11♉ 1	26°R 8	14♊25	5♌52	17♌10	4°R 7	5°R59	4♋57	16♑ 3	n.a.	M 1
T 2	19 46 43	28°10'14	29°28	5° 9	24°45	11°38	26♓ 7	14°31	5°56	17°12	4♈ 6	5♋56	4°54	16°10	n.a.	T 2
W 3	19 50 40	29°11'08	12♈10	6°26	25°59	12°16	26° 5	14°36	5°59	17°14	4° 6	5°54	4°51	16°17	n.a.	W 3
T 4	19 54 37	0♌12'00	25° 9	7°44	27°12	12°53	26° 4	14°42	6° 3	17°16	4° 5	5°D53	4°48	16°23	n.a.	T 4
F 5	19 58 33	1°12'52	8♉30	9° 4	28°26	13°31	26° 2	14°47	6° 6	17°18	4° 5	5°53	4°45	16°30	n.a.	F 5
S 6	20 2 30	2°13'41	22°13	10°25	29°40	14° 8	26° 0	14°53	6°10	17°21	4° 4	5°54	4°42	16°36	n.a.	S 6
S 7	20 6 27	3°14'30	6♊21	11°46	0♋54	14°45	25°58	14°58	6°13	17°23	4° 4	5°55	4°38	16°43	n.a.	S 7
M 8	20 10 23	4°15'16	20°52	13° 9	2° 7	15°23	25°55	15° 4	6°17	17°25	4° 3	5°57	4°35	16°50	n.a.	M 8
T 9	20 14 20	5°16'02	5♋43	14°33	3°21	16° 0	25°53	15° 9	6°20	17°27	4° 3	5°R57	4°32	16°56	n.a.	T 9
W10	20 18 17	6°16'45	20°48	15°58	4°35	16°37	25°50	15°14	6°24	17°29	4° 2	5°57	4°29	17° 3	n.a.	W10
T 11	20 22 13	7°17'27	5♌59	17°24	5°49	17°14	25°47	15°20	6°27	17°32	4° 1	5°54	4°26	17°10	n.a.	T 11
F 12	20 26 10	8°18'07	21° 6	18°51	7° 2	17°51	25°44	15°25	6°31	17°34	4° 1	5°50	4°23	17°16	n.a.	F 12
S 13	20 30 7	9°18'44	5♍59	20°19	8°16	18°28	25°41	15°30	6°34	17°36	4° 0	5°45	4°19	17°23	n.a.	S 13
S 14	20 34 3	10°19'19	20°30	21°47	9°30	19° 5	25°37	15°35	6°38	17°38	3°59	5°40	4°16	17°30	n.a.	S 14
M15	20 38 0	11°19'53	4♎35	23°16	10°44	19°42	25°34	15°40	6°41	17°41	3°59	5°35	4°13	17°36	n.a.	M15
T 16	20 41 57	12°20'23	18°10	24°47	11°57	20°19	25°30	15°45	6°45	17°43	3°58	5°31	4°10	17°43	n.a.	T 16
W17	20 45 53	13°20'52	1♏18	26°18	13°11	20°56	25°26	15°50	6°48	17°45	3°57	5°29	4° 7	17°50	n.a.	W17
T 18	20 49 50	14°21'18	14° 0	27°49	14°25	21°32	25°21	15°54	6°51	17°47	3°56	5°D28	4° 3	17°56	n.a.	T 18
F 19	20 53 47	15°21'42	26°22	29°22	15°38	22° 9	25°17	15°59	6°55	17°50	3°55	5°28	4° 0	18° 3	n.a.	F 19
S 20	20 57 43	16°22'04	8♐27	0♌56	16°52	22°45	25°13	16° 4	6°58	17°52	3°54	5°30	3°57	18°10	n.a.	S 20
S 21	21 1 40	17°22'23	20°22	2°30	18° 6	23°22	25° 8	16° 8	7° 2	17°54	3°53	5°32	3°54	18°16	n.a.	S 21
M22	21 5 37	18°22'40	2♑10	4° 5	19°19	23°58	25° 3	16°13	7° 5	17°57	3°52	5°R33	3°51	18°23	n.a.	M22
T 23	21 9 33	19°22'54	13°56	5°41	20°33	24°35	24°58	16°17	7° 9	17°59	3°51	5°32	3°48	18°30	n.a.	T 23
W24	21 13 30	20°23'06	25°44	7°18	21°47	25°11	24°53	16°21	7°12	18° 1	3°50	5°30	3°44	18°36	n.a.	W24
T 25	21 17 26	21°23'16	7♒36	8°56	23° 0	25°47	24°48	16°25	7°16	18° 3	3°49	5°25	3°41	18°43	n.a.	T 25
F 26	21 21 23	22°23'23	19°36	10°35	24°14	26°24	24°42	16°30	7°19	18° 6	3°48	5°19	3°38	18°50	n.a.	F 26
S 27	21 25 20	23°23'28	1♓44	12°15	25°27	27° 0	24°37	16°34	7°22	18° 8	3°47	5°10	3°35	18°56	n.a.	S 27
S 28	21 29 16	24°23'31	14° 2	13°55	26°41	27°36	24°31	16°38	7°26	18°10	3°46	5° 1	3°32	19° 3	n.a.	S 28
M29	21 33 13	25°23'32	26°31	15°37	27°54	28°12	24°25	16°42	7°29	18°12	3°45	4°52	3°28	19° 9	n.a.	M29
T 30	21 37 10	26°23'30	9♈11	17°19	29° 8	28°48	24°19	16°45	7°32	18°15	3°44	4°43	3°25	19°16	n.a.	T 30
W31	21 41 6	27♌23'26	22♈ 3	19♌ 3	0♌22	29♉23	24♓13	16♊49	7♌36	18♌17	3♈43	4♋36	3♋22	19♑23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n20	9s49	4s58	26n 2	1n58	25n36	1n38	17n12	1n43	1s17	0n20	25n29	2n19	20n14	0n55	17n49	1n45	14n42	14n17	24n 0	24n 2	24s 7		n.a.
T 2	21 7	4 59	5 13	25 54	1 52	25 41	1 39	17 25	1 45	1 17	0 20	25 30	2 19	20 13	0 55	17 48	1 45	14 42	14 18	24 0	24 2	24 7		n.a.
W 3	20 54	0n 9	5 13	25 44	1 46	25 44	1 40	17 38	1 46	1 17	0 20	25 31	2 19	20 13	0 55	17 47	1 45	14 42	14 18	24 0	24 3	24 7		n.a.
T 4	20 41	5 25	4 58	25 33	1 39	25 47	1 41	17 51	1 47	1 18	0 21	25 32	2 19	20 12	0 55	17 46	1 45	14 43	14 19	24 0	24 3	24 7		n.a.
F 5	20 28	10 34	4 26	25 22	1 33	25 49	1 41	18 4	1 49	1 18	0 21	25 33	2 20	20 11	0 55	17 46	1 45	14 43	14 19	24 0	24 3	24 7		n.a.
S 6	20 14	15 21	3 38	25 9	1 26	25 50	1 42	18 17	1 50	1 19	0 21	25 34	2 20	20 10	0 55	17 45	1 45	14 43	14 20	24 0	24 3	24 7		n.a.
S 7	19 59	19 27	2 36	24 55	1 20	25 50	1 42	18 30	1 51	1 20	0 21	25 35	2 20	20 9	0 55	17 44	1 45	14 43	14 20	24 0	24 3	24 7		n.a.
M 8	19 45	22 27	1 22	24 40	1 13	25 50	1 43	18 42	1 53	1 20	0 22	25 35	2 20	20 8	0 55	17 43	1 45	14 43	14 21	24 0	24 3	24 7		n.a.
T 9	19 30	23 59	0 1	24 25	1 6	25 48	1 43	18 55	1 54	1 21	0 22	25 36	2 20	20 7	0 55	17 43	1 45	14 44	14 21	24 0	24 3	24 7		n.a.
W10	19 14	23 48	1n21	24 8	1 0	25 46	1 43	19 7	1 55	1 22	0 22	25 37	2 20	20 6	0 55	17 42	1 45	14 44	14 22	24 0	24 3	24 7		n.a.
T 11	18 59	21 51	2 37	23 50	0 53	25 43	1 43	19 20	1 57	1 23	0 22	25 38	2 21	20 5	0 55	17 41	1 45	14 44	14 22	24 0	24 4	24 7		n.a.
F 12	18 42	18 23	3 42	23 31	0 46	25 40	1 43	19 32	1 58	1 24	0 23	25 39	2 21	20 4	0 55	17 41	1 45	14 44	14 23	24 0	24 4	24 7		n.a.
S 13	18 26	13 46	4 31	23 12	0 39	25 35	1 43	19 44	1 59	1 25	0 23	25 39	2 21	20 3	0 55	17 40	1 45	14 44	14 23	24 0	24 4	24 7		n.a.
S 14	18 9	8 28	5 1	22 51	0 32	25 30	1 43	19 56	2 1	1 26	0 23	25 40	2 21	20 3	0 55	17 39	1 45	14 44	14 24	24 1	24 4	24 7		n.a.
M15	17 52	2 53	5 12	22 29	0 25	25 24	1 43	20 8	2 2	1 28	0 23	25 41	2 22	20 2	0 55	17 38	1 45	14 44	14 24	24 1	24 4	24 7		n.a.
T 16	17 35	2s39	5 5	22 6	0 19	25 17	1 43	20 19	2 4	1 29	0 24	25 42	2 22	20 1	0 55	17 38	1 45	14 44	14 24	24 1	24 4	24 7		n.a.
W17	17 17	7 53	4 41	21 42	0 12	25 10	1 43	20 31	2 5	1 30	0 24	25 42	2 22	20 0	0 55	17 37	1 45	14 44	14 25	24 1	24 4	24 7		n.a.
T 18	17 0	12 37	4 4	21 17	0 5	25 1	1 42	20 42	2 6	1 32	0 24	25 43	2 22	19 59	0 55	17 36	1 45	14 44	14 25	24 1	24 4	24 7		n.a.
F 19	16 41	16 43	3 17	20 51	0s 1	24 52	1 42	20 53	2 8	1 33	0 24	25 44	2 22	19 58	0 55	17 35	1 45	14 44	14 26	24 1	24 4	24 7		n.a.
S 20	16 23	20 1	2 22	20 24	0 8	24 42	1 41	21 5	2 9	1 35	0 25	25 45	2 23	19 57	0 55	17 35	1 45	14 44	14 26	24 1	24 4	24 7		n.a.
S 21	16 4	22 25	1 22	19 56	0 14	24 32	1 41	21 16	2 11	1 37	0 25	25 45	2 23	19 56	0 55	17 34	1 45	14 44	14 27	24 1	24 5	24 7		n.a.
M22	15 45	23 49	0 18	19 28	0 21	24 21	1 40	21 26	2 12	1 38	0 25	25 46	2 23	19 55	0 55	17 33	1 45	14 44	14 27	24 1	24 5	24 7		n.a.
T 23	15 26	24 8	0s45	18 58	0 27	24 9	1 39	21 37	2 14	1 40	0 25	25 47	2 23	19 54	0 55	17 32	1 45	14 44	14 27	24 1	24 5	24 7		n.a.
W24	15 6	23 22	1 47	18 27	0 33	23 56	1 38	21 48	2 15	1 42	0 26	25 47	2 24	19 53	0 55	17 32	1 45	14 44	14 28	24 1	24 5	24 7		n.a.
T 25	14 47	21 33	2 45	17 55	0 39	23 43	1 37	21 58	2 17	1 44	0 26	25 48	2 24	19 53	0 55	17 31	1 45	14 44	14 28	24 1	24 5	24 7		n.a.
F 26	14 27	18 46	3 35	17 23	0 45	23 28	1 37	22 9	2 18	1 46	0 26	25 49	2 24	19 52	0 55	17 30	1 45	14 44	14 29	24 1	24 5	24 6		n.a.
S 27	14 6	15 8	4 17	16 49	0 50	23 14	1 36	22 19	2 20	1 48	0 26	25 50	2 24	19 51	0 55	17 30	1 45	14 44	14 29	24 2	24 5	24 6		n.a.
S 28	13 46	10 50	4 47	16 14	0 56	22 58	1 34	22 29	2 21	1 50	0 27	25 50	2 25	19 50	0 55	17 29	1 45	14 44	14 29	24 2	24 5	24 6		n.a.
M29	13 25	6 2	5 3	15 39	1 1	22 42	1 33	22 39	2 23	1 52	0 27	25 51	2 25	19 49	0 55	17 28	1 45	14 44	14 30	24 3	24 5	24 6		n.a.
T 30	13 4	0 55	5 6	15 3	1 6	22 26	1 32	22 49	2 24	1 55	0 27	25 51	2 25	19 48	0 55	17 27	1 45	14 44	14 30	24 3	24 5	24 6		n.a.
W31	12n43	4n19	4s53	14n26	1s11	22n 8	1n31	22n58	2n26	1s57	0n27	25n52	2n25	19n47	0n55	17n27	1n45	14n44	14n30	24n 3	24n 5	24s 6		n.a.

Julian Day Number = -2061563.5, Delta T = 133h37m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'59, Lahiri = -145°27'00 Julian Calendar 1 Oct. 10358 BCE == Greg. Calendar 13 July 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 45 3	28♌23'20	5♉ 9	20♌47	1♌35	29♉59	24°R 7	16♊53	7♌39	18♌19	3°R41	4°R31	3♋19	19♐29	n.a.	T 1
F 2	21 49 0	29°23'13	18°30	22°33	2°49	0♊35	24♓ 0	16°56	7°42	18°21	3♈40	4♋28	3°16	19°36	n.a.	F 2
S 3	21 52 56	0♍23'03	2♊ 7	24°20	4° 2	1°10	23°54	17° 0	7°46	18°24	3°39	4°D28	3°13	19°43	n.a.	S 3
S 4	21 56 53	1°22'51	16° 2	26° 7	5°15	1°46	23°47	17° 3	7°49	18°26	3°38	4°28	3° 9	19°49	n.a.	S 4
M 5	22 0 49	2°22'37	0♋15	27°56	6°29	2°21	23°40	17° 7	7°52	18°28	3°36	4°R29	3° 6	19°56	n.a.	M 5
T 6	22 4 46	3°22'22	14°45	29°45	7°42	2°57	23°34	17°10	7°56	18°30	3°35	4°29	3° 3	20° 3	n.a.	T 6
W 7	22 8 43	4°22'04	29°29	1♍36	8°56	3°32	23°27	17°13	7°59	18°32	3°34	4°26	3° 0	20° 9	n.a.	W 7
T 8	22 12 39	5°21'43	14♌21	3°28	10° 9	4° 7	23°20	17°16	8° 2	18°35	3°32	4°21	2°57	20°16	n.a.	T 8
F 9	22 16 36	6°21'21	29°14	5°21	11°23	4°42	23°13	17°19	8° 5	18°37	3°31	4°14	2°54	20°23	n.a.	F 9
S 10	22 20 33	7°20'56	13♍59	7°14	12°36	5°17	23° 5	17°22	8° 8	18°39	3°30	4° 4	2°50	20°29	n.a.	S 10
S 11	22 24 29	8°20'29	28°28	9° 9	13°49	5°52	22°58	17°25	8°11	18°41	3°28	3°54	2°47	20°36	n.a.	S 11
M12	22 28 26	9°19'59	12♎34	11° 4	15° 3	6°26	22°51	17°28	8°15	18°43	3°27	3°44	2°44	20°43	n.a.	M12
T 13	22 32 22	10°19'26	26°14	13° 1	16°16	7° 1	22°43	17°30	8°18	18°46	3°25	3°35	2°41	20°49	n.a.	T 13
W14	22 36 19	11°18'51	9♏27	14°58	17°29	7°35	22°36	17°33	8°21	18°48	3°24	3°29	2°38	20°56	n.a.	W14
T 15	22 40 15	12°18'14	22°14	16°55	18°43	8°10	22°28	17°35	8°24	18°50	3°23	3°24	2°34	21° 3	n.a.	T 15
F 16	22 44 12	13°17'33	4♐38	18°53	19°56	8°44	22°21	17°38	8°27	18°52	3°21	3°23	2°31	21° 9	n.a.	F 16
S 17	22 48 9	14°16'50	16°46	20°51	21° 9	9°18	22°13	17°40	8°30	18°54	3°20	3°D22	2°28	21°16	n.a.	S 17
S 18	22 52 5	15°16'05	28°41	22°49	22°22	9°52	22° 5	17°42	8°33	18°56	3°18	3°R23	2°25	21°23	n.a.	S 18
M19	22 56 2	16°15'16	10♑29	24°47	23°36	10°26	21°58	17°44	8°36	18°58	3°17	3°22	2°22	21°29	n.a.	M19
T 20	22 59 58	17°14'25	22°16	26°45	24°49	10°59	21°50	17°46	8°39	19° 0	3°15	3°21	2°19	21°36	n.a.	T 20
W21	23 3 55	18°13'32	4♒ 6	28°41	26° 2	11°33	21°42	17°48	8°42	19° 2	3°14	3°17	2°15	21°43	n.a.	W21
T 22	23 7 52	19°12'36	16° 4	0♎37	27°15	12° 6	21°34	17°50	8°44	19° 4	3°12	3°10	2°12	21°49	n.a.	T 22
F 23	23 11 48	20°11'37	28°12	2°31	28°28	12°40	21°27	17°52	8°47	19° 6	3°11	3° 1	2° 9	21°56	n.a.	F 23
S 24	23 15 45	21°10'36	10♓32	4°23	29°42	13°13	21°19	17°53	8°50	19° 8	3° 9	2°49	2° 6	22° 2	n.a.	S 24
S 25	23 19 41	22° 9'32	23° 6	6°13	0♍55	13°46	21°11	17°55	8°53	19°10	3° 8	2°37	2° 3	22° 9	n.a.	S 25
M26	23 23 38	23° 8'26	5♈53	8° 0	2° 8	14°19	21° 3	17°56	8°56	19°12	3° 6	2°23	2° 0	22°16	n.a.	M26
T 27	23 27 34	24° 7'17	18°53	9°44	3°21	14°51	20°56	17°58	8°58	19°14	3° 4	2°11	1°56	22°22	n.a.	T 27
W28	23 31 31	25° 6'06	2♉ 5	11°24	4°34	15°24	20°48	17°59	9° 1	19°16	3° 3	2° 1	1°53	22°29	n.a.	W28
T 29	23 35 27	26° 4'54	15°28	13° 0	5°47	15°56	20°40	18° 0	9° 4	19°18	3° 1	1°53	1°50	22°36	n.a.	T 29
F 30	23 39 24	27♍ 3'39	29♉ 1	14♎32	7♍ 0	16♊29	20♓32	18♊ 1	9♌ 6	19♌20	3♈ 0	1♋49	1♋47	22♐42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n22	9n29	4s24	13n48	1s15	21n50	1n30	23n 8	2n27	1s59	0n28	25n53	2n26	19n46	0n55	17n26	1n45	14n43	14n31	24n 3	24n 6	24s 6		n.a.
F 2	12 1	14 18	3 41	13 9	1 20	21 32	1 28	23 17	2 29	2 2	0 28	25 53	2 26	19 46	0 55	17 25	1 45	14 43	14 31	24 3	24 6	24 5		n.a.
S 3	11 39	18 30	2 45	12 29	1 24	21 13	1 27	23 26	2 30	2 4	0 28	25 54	2 26	19 45	0 55	17 24	1 45	14 43	14 31	24 3	24 6	24 5		n.a.
S 4	11 17	21 46	1 37	11 49	1 27	20 53	1 25	23 35	2 32	2 6	0 28	25 55	2 26	19 44	0 55	17 24	1 45	14 43	14 32	24 3	24 6	24 5		n.a.
M 5	10 55	23 45	0 23	11 8	1 30	20 33	1 24	23 44	2 34	2 9	0 29	25 55	2 27	19 43	0 55	17 23	1 45	14 43	14 32	24 3	24 6	24 5		n.a.
T 6	10 33	24 12	0n55	10 26	1 33	20 12	1 22	23 53	2 35	2 11	0 29	25 56	2 27	19 42	0 55	17 22	1 45	14 42	14 32	24 3	24 6	24 5		n.a.
W 7	10 11	22 58	2 10	9 43	1 36	19 50	1 21	24 2	2 37	2 14	0 29	25 56	2 27	19 41	0 55	17 22	1 45	14 42	14 33	24 3	24 6	24 5		n.a.
T 8	9 49	20 7	3 16	9 0	1 38	19 28	1 19	24 10	2 38	2 17	0 29	25 57	2 27	19 40	0 55	17 21	1 45	14 42	14 33	24 4	24 6	24 4		n.a.
F 9	9 26	15 57	4 9	8 17	1 40	19 6	1 17	24 19	2 40	2 19	0 29	25 58	2 28	19 40	0 55	17 20	1 45	14 41	14 33	24 4	24 6	24 4		n.a.
S 10	9 3	10 51	4 45	7 33	1 41	18 43	1 15	24 27	2 42	2 22	0 30	25 58	2 28	19 39	0 55	17 20	1 45	14 41	14 34	24 4	24 6	24 4		n.a.
S 11	8 41	5 14	5 2	6 48	1 42	18 20	1 13	24 35	2 43	2 25	0 30	25 59	2 28	19 38	0 55	17 19	1 45	14 41	14 34	24 5	24 6	24 4		n.a.
M12	8 18	0s31	5 0	6 3	1 42	17 56	1 12	24 43	2 45	2 28	0 30	25 59	2 28	19 37	0 55	17 18	1 45	14 40	14 34	24 5	24 6	24 4		n.a.
T 13	7 55	6 4	4 40	5 18	1 42	17 31	1 10	24 51	2 46	2 30	0 30	26 0	2 29	19 36	0 55	17 17	1 45	14 40	14 34	24 5	24 6	24 3		n.a.
W14	7 31	11 10	4 6	4 33	1 41	17 7	1 8	24 58	2 48	2 33	0 31	26 0	2 29	19 35	0 55	17 17	1 45	14 40	14 35	24 5	24 7	24 3		n.a.
T 15	7 8	15 38	3 21	3 48	1 39	16 42	1 6	25 6	2 50	2 36	0 31	26 1	2 29	19 35	0 55	17 16	1 45	14 39	14 35	24 5	24 7	24 3		n.a.
F 16	6 45	19 17	2 27	3 3	1 37	16 16	1 4	25 13	2 51	2 39	0 31	26 1	2 29	19 34	0 55	17 15	1 45	14 39	14 35	24 5	24 7	24 3		n.a.
S 17	6 21	22 0	1 27	2 18	1 34	15 50	1 2	25 20	2 53	2 42	0 31	26 2	2 30	19 33	0 55	17 15	1 45	14 39	14 35	24 5	24 7	24 2		n.a.
S 18	5 58	23 43	0 25	1 33	1 30	15 24	1 0	25 27	2 55	2 45	0 31	26 2	2 30	19 32	0 55	17 14	1 45	14 38	14 36	24 5	24 7	24 2		n.a.
M19	5 34	24 20	0s38	0 49	1 26	14 57	0 58	25 34	2 57	2 48	0 32	26 3	2 30	19 31	0 55	17 13	1 45	14 38	14 36	24 5	24 7	24 2		n.a.
T 20	5 11	23 51	1 39	0 6	1 21	14 30	0 55	25 41	2 58	2 51	0 32	26 3	2 31	19 31	0 55	17 13	1 45	14 37	14 36	24 5	24 7	24 2		n.a.
W21	4 47	22 18	2 35	0s36	1 15	14 2	0 53	25 47	3 0	2 54	0 32	26 4	2 31	19 30	0 55	17 12	1 45	14 37	14 36	24 6	24 7	24 1		n.a.
T 22	4 23	19 45	3 26	1 17	1 8	13 34	0 51	25 54	3 2	2 57	0 32	26 4	2 31	19 29	0 55	17 12	1 45	14 37	14 36	24 6	24 7	24 1		n.a.
F 23	3 59	16 18	4 8	1 57	1 0	13 6	0 49	26 0	3 3	2 59	0 33	26 5	2 31	19 28	0 55	17 11	1 45	14 36	14 36	24 6	24 7	24 1		n.a.
S 24	3 36	12 6	4 38	2 35	0 52	12 38	0 47	26 6	3 5	3 2	0 33	26 5	2 32	19 28	0 55	17 10	1 45	14 36	14 37	24 6	24 7	24 0		n.a.
S 25	3 12	7 20	4 56	3 11	0 43	12 9	0 44	26 12	3 7	3 5	0 33	26 5	2 32	19 27	0 55	17 10	1 45	14 35	14 37	24 7	24 7	24 0		n.a.
M26	2 48	2 10	5 0	3 46	0 33	11 40	0 42	26 18	3 9	3 8	0 33	26 6	2 32	19 26	0 55	17 9	1 45	14 35	14 37	24 7	24 7	24 0		n.a.
T 27	2 24	3n11	4 48	4 18	0 22	11 11	0 40	26 24	3 10	3 11	0 33	26 6	2 33	19 26	0 55	17 8	1 45	14 34	14 37	24 7	24 7	23 59		n.a.
W28	2 0	8 29	4 21	4 48	0 11	10 41	0 37	26 29	3 12	3 14	0 34	26 7	2 33	19 25	0 55	17 8	1 45	14 34	14 37	24 7	24 7	23 59		n.a.
T 29	1 36	13 28	3 39	5 16	0n 1	10 12	0 35	26 35	3 14	3 17	0 34	26 7	2 33	19 24	0 56	17 7	1 45	14 33	14 37	24 7	24 7	23 59		n.a.
F 30	1n12	17n51	2s44	5s41	0n13	9n42	0n33	26n40	3n16	3s20	0n34	26n 7	2n33	19n23	0n56	17n 7	1n45	14n33	14n38	24n 7	24n 7	23s59		n.a.

Julian Day Number = -2061532.5, Delta T = 133h37m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'55, Lahiri = -145°26'55 Julian Calendar 1 Nov. 10358 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10358 BCE

DECEMBER 10358 BCE (-10357) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 43 20	28♍ 2'22	12♊44	15♎58	8♍13	17♊ 1	20°R25	18♊ 2	9♌ 9	19♌22	2°R58	1°R47	1♋44	22♂49	n.a.	S 1
S 2	23 47 17	29° 1'03	26°37	17°20	9°26	17°33	20♓17	18° 3	9°11	19°24	2♈57	1♋46	1°40	22°56	n.a.	S 2
M 3	23 51 14	29°59'42	10♋41	18°35	10°40	18° 4	20° 9	18° 4	9°14	19°26	2°55	1°46	1°37	23° 2	n.a.	M 3
T 4	23 55 10	0♎58'19	24°55	19°45	11°53	18°36	20° 2	18° 4	9°16	19°27	2°53	1°45	1°34	23° 9	n.a.	T 4
W 5	23 59 7	1°56'54	9♌17	20°49	13° 6	19° 7	19°54	18° 5	9°19	19°29	2°52	1°42	1°31	23°16	n.a.	W 5
T 6	0 3 3	2°55'27	23°45	21°46	14°19	19°38	19°47	18° 5	9°21	19°31	2°50	1°36	1°28	23°22	n.a.	T 6
F 7	0 7 0	3°53'58	8♍13	22°37	15°32	20° 9	19°40	18° 6	9°24	19°33	2°49	1°28	1°25	23°29	n.a.	F 7
S 8	0 10 56	4°52'27	22°35	23°21	16°45	20°40	19°32	18° 6	9°26	19°34	2°47	1°17	1°21	23°36	n.a.	S 8
S 9	0 14 53	5°50'53	6♎46	23°58	17°58	21°10	19°25	18° 6	9°28	19°36	2°46	1° 5	1°18	23°42	n.a.	S 9
M10	0 18 49	6°49'17	20°40	24°28	19°11	21°41	19°18	18°R 6	9°30	19°38	2°44	0°53	1°15	23°49	n.a.	M10
T 11	0 22 46	7°47'39	4♏12	24°51	20°24	22°11	19°11	18° 6	9°33	19°39	2°42	0°42	1°12	23°56	n.a.	T 11
W12	0 26 42	8°45'59	17°21	25° 7	21°37	22°41	19° 4	18° 6	9°35	19°41	2°41	0°34	1° 9	24° 2	n.a.	W12
T 13	0 30 39	9°44'16	0♐ 7	25°16	22°50	23°10	18°57	18° 6	9°37	19°43	2°39	0°28	1° 5	24° 9	n.a.	T 13
F 14	0 34 35	10°42'32	12°33	25°R18	24° 3	23°40	18°50	18° 5	9°39	19°44	2°38	0°25	1° 2	24°16	n.a.	F 14
S 15	0 38 32	11°40'44	24°41	25°14	25°16	24° 9	18°43	18° 5	9°41	19°46	2°36	0°24	0°59	24°22	n.a.	S 15
S 16	0 42 28	12°38'55	6♑38	25° 4	26°29	24°37	18°37	18° 4	9°43	19°47	2°35	0°24	0°56	24°29	n.a.	S 16
M17	0 46 25	13°37'03	18°28	24°48	27°42	25° 6	18°30	18° 4	9°45	19°49	2°33	0°24	0°53	24°36	n.a.	M17
T 18	0 50 21	14°35'08	0♒17	24°26	28°55	25°34	18°24	18° 3	9°47	19°50	2°31	0°23	0°50	24°42	n.a.	T 18
W19	0 54 18	15°33'11	12°10	23°58	0♎ 8	26° 2	18°18	18° 2	9°49	19°52	2°30	0°20	0°46	24°49	n.a.	W19
T 20	0 58 14	16°31'12	24°11	23°27	1°21	26°30	18°11	18° 1	9°51	19°53	2°28	0°15	0°43	24°56	n.a.	T 20
F 21	1 2 11	17°29'11	6♓26	22°52	2°34	26°58	18° 5	18° 0	9°53	19°55	2°27	0° 7	0°40	25° 2	n.a.	F 21
S 22	1 6 7	18°27'08	18°56	22°13	3°47	27°25	18° 0	17°59	9°54	19°56	2°25	29♊57	0°37	25° 9	n.a.	S 22
S 23	1 10 4	19°25'02	1♈44	21°32	5° 0	27°52	17°54	17°58	9°56	19°58	2°24	29°45	0°34	25°16	n.a.	S 23
M24	1 14 0	20°22'54	14°49	20°49	6°13	28°19	17°48	17°57	9°58	19°59	2°22	29°34	0°31	25°22	n.a.	M24
T 25	1 17 56	21°20'45	28°10	20° 6	7°26	28°45	17°43	17°56	9°59	20° 0	2°21	29°23	0°27	25°29	n.a.	T 25
W26	1 21 53	22°18'33	11♉45	19°23	8°40	29°11	17°38	17°54	10° 1	20° 2	2°19	29°14	0°24	25°36	n.a.	W26
T 27	1 25 49	23°16'20	25°32	18°40	9°53	29°37	17°32	17°53	10° 3	20° 3	2°18	29° 7	0°21	25°42	n.a.	T 27
F 28	1 29 46	24°14'05	9♊27	17°59	11° 6	0♋ 2	17°27	17°51	10° 4	20° 4	2°16	29° 4	0°18	25°49	n.a.	F 28
S 29	1 33 42	25°11'49	23°27	17°20	12°19	0°27	17°22	17°49	10° 6	20° 5	2°15	29°D 2	0°15	25°56	n.a.	S 29
S 30	1 37 39	26° 9'31	7♋32	16°44	13°32	0°52	17°18	17°47	10° 7	20° 6	2°14	29° 2	0°11	26° 2	n.a.	S 30
M31	1 41 35	27♎ 7'11	21♋40	16♎11	14♎45	1♋16	17♓13	17♊46	10♌ 8	20♌ 8	2♈12	29°R 3	0♋ 8	26♂ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n48	21n21	1s39	6s 3	0n26	9n11	0n30	26n45	3n17	3s23	0n34	26n 8	2n34	19n23	0n56	17n 6	1n45	14n32	14n38	24n 7	24n 7	23s58		n.a.
S 2	0 24	23 38	0 27	6 23	0 40	8 41	0 28	26 50	3 19	3 26	0 34	26 8	2 34	19 22	0 56	17 5	1 45	14 32	14 38	24 7	24 7	23 58		n.a.
M 3	0 0	24 28	0n47	6 40	0 54	8 10	0 25	26 55	3 21	3 29	0 34	26 9	2 34	19 21	0 56	17 5	1 45	14 31	14 38	24 7	24 8	23 57		n.a.
T 4	0s24	23 43	1 59	6 54	1 8	7 40	0 23	27 0	3 23	3 32	0 35	26 9	2 35	19 21	0 56	17 4	1 45	14 30	14 38	24 7	24 8	23 57		n.a.
W 5	0 48	21 24	3 4	7 6	1 22	7 9	0 21	27 4	3 25	3 35	0 35	26 9	2 35	19 20	0 56	17 4	1 45	14 30	14 38	24 7	24 8	23 57		n.a.
T 6	1 12	17 43	3 58	7 14	1 37	6 38	0 18	27 9	3 27	3 38	0 35	26 10	2 35	19 20	0 56	17 3	1 45	14 29	14 38	24 8	24 8	23 56		n.a.
F 7	1 36	12 59	4 36	7 20	1 51	6 6	0 16	27 13	3 28	3 40	0 35	26 10	2 35	19 19	0 56	17 3	1 45	14 29	14 38	24 8	24 8	23 56		n.a.
S 8	1 59	7 33	4 57	7 23	2 5	5 35	0 13	27 17	3 30	3 43	0 35	26 10	2 36	19 18	0 56	17 2	1 45	14 28	14 38	24 8	24 8	23 56		n.a.
S 9	2 23	1 47	4 59	7 24	2 20	5 4	0 11	27 21	3 32	3 46	0 36	26 10	2 36	19 18	0 56	17 2	1 45	14 27	14 38	24 8	24 8	23 55		n.a.
M10	2 47	3s57	4 43	7 23	2 33	4 32	0 9	27 25	3 34	3 49	0 36	26 11	2 36	19 17	0 56	17 1	1 45	14 27	14 38	24 8	24 8	23 55		n.a.
T 11	3 11	9 21	4 11	7 19	2 47	4 0	0 6	27 29	3 36	3 51	0 36	26 11	2 37	19 16	0 56	17 1	1 45	14 26	14 38	24 8	24 8	23 54		n.a.
W12	3 34	14 12	3 27	7 13	3 0	3 28	0 4	27 33	3 38	3 54	0 36	26 11	2 37	19 16	0 56	17 0	1 45	14 26	14 38	24 8	24 8	23 54		n.a.
T 13	3 58	18 16	2 33	7 5	3 12	2 57	0 1	27 36	3 39	3 57	0 36	26 12	2 37	19 15	0 56	17 0	1 45	14 25	14 38	24 8	24 8	23 54		n.a.
F 14	4 21	21 25	1 33	6 55	3 24	2 25	0s 1	27 40	3 41	3 59	0 36	26 12	2 37	19 15	0 56	16 59	1 45	14 24	14 38	24 8	24 8	23 53		n.a.
S 15	4 45	23 31	0 30	6 44	3 34	1 53	0 3	27 43	3 43	4 2	0 36	26 12	2 38	19 14	0 56	16 59	1 45	14 24	14 38	24 8	24 8	23 53		n.a.
S 16	5 8	24 31	0s33	6 31	3 44	1 21	0 6	27 46	3 45	4 4	0 37	26 12	2 38	19 14	0 56	16 58	1 45	14 23	14 38	24 8	24 8	23 52		n.a.
M17	5 31	24 23	1 34	6 17	3 52	0 49	0 8	27 49	3 47	4 7	0 37	26 13	2 38	19 13	0 56	16 58	1 45	14 22	14 38	24 8	24 8	23 52		n.a.
T 18	5 55	23 8	2 32	6 2	4 0	0 17	0 10	27 52	3 49	4 9	0 37	26 13	2 39	19 13	0 56	16 57	1 45	14 22	14 38	24 8	24 8	23 51		n.a.
W19	6 18	20 52	3 22	5 47	4 5	0s15	0 13	27 55	3 51	4 12	0 37	26 13	2 39	19 12	0 56	16 57	1 46	14 21	14 38	24 8	24 8	23 51		n.a.
T 20	6 41	17 40	4 5	5 31	4 10	0 47	0 15	27 58	3 52	4 14	0 37	26 13	2 39	19 12	0 56	16 56	1 46	14 20	14 38	24 8	24 8	23 51		n.a.
F 21	7 3	13 40	4 37	5 15	4 12	1 19	0 17	28 0	3 54	4 16	0 37	26 13	2 39	19 11	0 56	16 56	1 46	14 20	14 38	24 8	24 8	23 50		n.a.
S 22	7 26	9 1	4 57	4 59	4 14	1 51	0 20	28 3	3 56	4 18	0 37	26 13	2 40	19 11	0 56	16 55	1 46	14 19	14 38	24 8	24 8	23 50		n.a.
S 23	7 49	3 53	5 2	4 44	4 13	2 23	0 22	28 5	3 58	4 21	0 38	26 14	2 40	19 10	0 56	16 55	1 46	14 18	14 38	24 8	24 8	23 49		n.a.
M24	8 11	1n32	4 52	4 30	4 11	2 54	0 24	28 7	4 0	4 23	0 38	26 14	2 40	19 10	0 56	16 55	1 46	14 18	14 38	24 8	24 8	23 49		n.a.
T 25	8 33	7 1	4 25	4 16	4 8	3 26	0 26	28 10	4 2	4 25	0 38	26 14	2 40	19 10	0 56	16 54	1 46	14 17	14 38	24 8	24 8	23 48		n.a.
W26	8 56	12 16	3 44	4 4	4 3	3 58	0 28	28 12	4 4	4 27	0 38	26 14	2 41	19 9	0 56	16 54	1 46	14 16	14 38	24 8	24 8	23 48		n.a.
T 27	9 18	16 59	2 48	3 54	3 56	4 29	0 31	28 14	4 6	4 29	0 38	26 14	2 41	19 9	0 56	16 53	1 46	14 16	14 38	24 8	24 8	23 47		n.a.
F 28	9 40	20 49	1 42	3 45	3 48	5 1	0 33	28 16	4 7	4 31	0 38	26 14	2 41	19 8	0 56	16 53	1 46	14 15	14 38	24 8	24 8	23 47		n.a.
S 29	10 1	23 28	0 30	3 38	3 39	5 32	0 35	28 17	4 9	4 33	0 38	26 14	2 42	19 8	0 56	16 53	1 46	14 14	14 38	24 8	24 8	23 46		n.a.
S 30	10 23	24 40	0n45	3 34	3 29	6 3	0 37	28 19	4 11	4 34	0 38	26 14	2 42	19 8	0 57	16 52	1 46	14 14	14 37	24 8	24 8	23 46		n.a.
M31	10s44	24n16	1n58	3s31	3n18	6s34	0s39	28n21	4n13	4s36	0n38	26n15	2n42	19n 7	0n57	16n52	1n46	14n13	14n37	24n 8	24n 8	23s45		n.a.

Julian Day Number = -2061502.5, Delta T = 133h37m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'51, Lahiri = -145°26'51 Julian Calendar 1 Dec. 10358 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10358 BCE

The year -10357 astronomical counting style corresponds to year 10358 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10357 BCE

JANUARY 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	1 45 32	28♎ 4'50	5♌48	15°R42	15♎58	1♋40	17°R 9	17°R44	10♌10	20♌ 9	2°R11	29°R 3	0♋ 5	26♐16	n.a.	T 1
W 2	1 49 28	29° 2'28	19°57	15♎16	17°11	2° 3	17♓ 5	17♊42	10°11	20°10	2♈ 9	29♊ 1	0° 2	26°22	n.a.	W 2
T 3	1 53 25	0♏ 0'04	4♍ 5	14°56	18°24	2°27	17° 0	17°39	10°12	20°11	2° 8	28°57	29♊59	26°29	n.a.	T 3
F 4	1 57 21	0°57'38	18° 8	14°40	19°37	2°49	16°57	17°37	10°13	20°12	2° 7	28°50	29°56	26°36	n.a.	F 4
S 5	2 1 18	1°55'12	2♎ 4	14°28	20°50	3°12	16°53	17°35	10°15	20°13	2° 5	28°42	29°52	26°42	n.a.	S 5
S 6	2 5 14	2°52'43	15°48	14°22	22° 4	3°34	16°49	17°32	10°16	20°14	2° 4	28°33	29°49	26°49	n.a.	S 6
M 7	2 9 10	3°50'14	29°19	14°D20	23°17	3°55	16°46	17°30	10°17	20°15	2° 3	28°24	29°46	26°55	n.a.	M 7
T 8	2 13 7	4°47'42	12♏33	14°23	24°30	4°16	16°43	17°27	10°18	20°16	2° 1	28°16	29°43	27° 2	n.a.	T 8
W 9	2 17 3	5°45'10	25°29	14°31	25°43	4°37	16°40	17°25	10°19	20°17	2° 0	28°10	29°40	27° 9	n.a.	W 9
T 10	2 21 0	6°42'35	8♐ 7	14°43	26°56	4°57	16°37	17°22	10°20	20°17	1°59	28° 5	29°36	27°15	n.a.	T 10
F 11	2 24 56	7°40'00	20°27	15° 1	28°10	5°16	16°34	17°19	10°20	20°18	1°58	28° 3	29°33	27°22	n.a.	F 11
S 12	2 28 53	8°37'22	2♑34	15°22	29°23	5°35	16°31	17°16	10°21	20°19	1°57	28°D 3	29°30	27°29	n.a.	S 12
S 13	2 32 49	9°34'43	14°30	15°48	0♏36	5°54	16°29	17°13	10°22	20°20	1°55	28° 4	29°27	27°35	n.a.	S 13
M14	2 36 46	10°32'02	26°21	16°19	1°49	6°12	16°27	17°10	10°23	20°21	1°54	28° 5	29°24	27°42	n.a.	M14
T 15	2 40 42	11°29'20	8♒11	16°53	3° 2	6°30	16°25	17° 7	10°23	20°21	1°53	28°R 6	29°21	27°49	n.a.	T 15
W16	2 44 39	12°26'36	20° 5	17°31	4°16	6°47	16°23	17° 4	10°24	20°22	1°52	28° 6	29°17	27°55	n.a.	W16
T 17	2 48 35	13°23'50	2♓ 8	18°13	5°29	7° 3	16°22	17° 1	10°24	20°23	1°51	28° 4	29°14	28° 2	n.a.	T 17
F 18	2 52 31	14°21'03	14°26	18°59	6°42	7°19	16°20	16°58	10°25	20°23	1°50	28° 0	29°11	28° 9	n.a.	F 18
S 19	2 56 28	15°18'14	27° 1	19°48	7°56	7°35	16°19	16°54	10°25	20°24	1°49	27°55	29° 8	28°15	n.a.	S 19
S 20	3 0 24	16°15'24	9♈56	20°41	9° 9	7°50	16°18	16°51	10°26	20°24	1°48	27°49	29° 5	28°22	n.a.	S 20
M21	3 4 21	17°12'33	23°13	21°37	10°22	8° 4	16°17	16°48	10°26	20°25	1°47	27°42	29° 2	28°29	n.a.	M21
T 22	3 8 17	18° 9'41	6♉51	22°36	11°36	8°18	16°16	16°44	10°27	20°25	1°46	27°36	28°58	28°35	n.a.	T 22
W23	3 12 14	19° 6'47	20°47	23°38	12°49	8°31	16°16	16°40	10°27	20°26	1°45	27°31	28°55	28°42	n.a.	W23
T 24	3 16 10	20° 3'53	4♊58	24°44	14° 2	8°43	16°15	16°37	10°27	20°26	1°44	27°28	28°52	28°49	n.a.	T 24
F 25	3 20 7	21° 0'57	19°19	25°52	15°16	8°55	16°D15	16°33	10°27	20°27	1°43	27°26	28°49	28°55	n.a.	F 25
S 26	3 24 3	21°58'01	3♋44	27° 3	16°29	9° 6	16°15	16°29	10°27	20°27	1°42	27°D26	28°46	29° 2	n.a.	S 26
S 27	3 28 0	22°55'04	18°10	28°17	17°42	9°17	16°15	16°26	10°27	20°27	1°41	27°27	28°42	29° 9	n.a.	S 27
M28	3 31 56	23°52'06	2♌32	29°34	18°56	9°27	16°16	16°22	10°R27	20°27	1°40	27°28	28°39	29°15	n.a.	M28
T 29	3 35 53	24°49'08	16°47	0♏54	20° 9	9°36	16°16	16°18	10°27	20°28	1°39	27°29	28°36	29°22	n.a.	T 29
W30	3 39 49	25°46'09	0♍54	2°16	21°23	9°44	16°17	16°14	10°27	20°28	1°39	27°R29	28°33	29°29	n.a.	W30
T 31	3 43 45	26♏43'10	14♍51	3♏40	22♏36	9♋52	16♓18	16♊10	10♌27	20♌28	1♈38	27♊28	28♊30	29♐35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
T 1	11s 6	22n19	3n 3	3s31	3n 6	7s 5	0s41	28n22	4n15	4s38	0n39	26n15	2n42	19n 7	0n57	16n52	1n46	14n12	14n37	24n 8	24n 8	23s45		n.a.	T 1
W 2	11 27	18 59	3 57	3 32	2 53	7 36	0 43	28 24	4 17	4 39	0 39	26 15	2 43	19 7	0 57	16 51	1 46	14 12	14 37	24 8	24 8	23 44		n.a.	W 2
T 3	11 48	14 34	4 37	3 36	2 40	8 6	0 45	28 25	4 19	4 41	0 39	26 15	2 43	19 6	0 57	16 51	1 46	14 11	14 37	24 8	24 8	23 43		n.a.	T 3
F 4	12 8	9 24	5 0	3 42	2 26	8 36	0 47	28 27	4 20	4 42	0 39	26 15	2 43	19 6	0 57	16 51	1 46	14 10	14 37	24 8	24 8	23 43		n.a.	F 4
S 5	12 29	3 47	5 4	3 51	2 12	9 6	0 48	28 28	4 22	4 44	0 39	26 15	2 43	19 6	0 57	16 50	1 46	14 10	14 37	24 8	24 8	23 42		n.a.	S 5
S 6	12 49	1s56	4 51	4 1	1 58	9 36	0 50	28 29	4 24	4 45	0 39	26 15	2 44	19 5	0 57	16 50	1 46	14 9	14 36	24 8	24 8	23 42		n.a.	S 6
M 7	13 9	7 29	4 22	4 13	1 44	10 6	0 52	28 30	4 26	4 46	0 39	26 15	2 44	19 5	0 57	16 50	1 46	14 8	14 36	24 8	24 8	23 41		n.a.	M 7
T 8	13 29	12 35	3 39	4 27	1 30	10 35	0 54	28 31	4 28	4 48	0 39	26 15	2 44	19 5	0 57	16 50	1 46	14 7	14 36	24 7	24 8	23 41		n.a.	T 8
W 9	13 49	17 0	2 46	4 43	1 16	11 4	0 55	28 32	4 29	4 49	0 39	26 15	2 44	19 5	0 57	16 49	1 46	14 7	14 36	24 7	24 8	23 40		n.a.	W 9
T 10	14 9	20 34	1 45	5 1	1 2	11 33	0 57	28 33	4 31	4 50	0 39	26 15	2 44	19 5	0 57	16 49	1 46	14 6	14 36	24 7	24 8	23 39		n.a.	T 10
F 11	14 28	23 6	0 41	5 20	0 49	12 2	0 58	28 34	4 33	4 51	0 40	26 15	2 45	19 4	0 57	16 49	1 46	14 5	14 35	24 7	24 8	23 39		n.a.	F 11
S 12	14 47	24 31	0s24	5 41	0 36	12 30	1 0	28 35	4 35	4 52	0 40	26 14	2 45	19 4	0 57	16 49	1 47	14 5	14 35	24 7	24 8	23 38		n.a.	S 12
S 13	15 6	24 46	1 28	6 3	0 23	12 58	1 2	28 36	4 36	4 53	0 40	26 14	2 45	19 4	0 57	16 49	1 47	14 4	14 35	24 7	24 8	23 38		n.a.	S 13
M14	15 24	23 54	2 27	6 26	0 10	13 26	1 3	28 37	4 38	4 53	0 40	26 14	2 45	19 4	0 57	16 48	1 47	14 3	14 35	24 7	24 8	23 37		n.a.	M14
T 15	15 43	21 57	3 20	6 51	0s 2	13 53	1 4	28 38	4 40	4 54	0 40	26 14	2 46	19 4	0 57	16 48	1 47	14 3	14 35	24 7	24 8	23 36		n.a.	T 15
W16	16 1	19 3	4 4	7 16	0 13	14 20	1 6	28 38	4 41	4 55	0 40	26 14	2 46	19 4	0 57	16 48	1 47	14 2	14 34	24 7	24 8	23 36		n.a.	W16
T 17	16 19	15 20	4 39	7 43	0 24	14 47	1 7	28 39	4 43	4 55	0 40	26 14	2 46	19 3	0 57	16 48	1 47	14 1	14 34	24 7	24 8	23 35		n.a.	T 17
F 18	16 36	10 54	5 1	8 11	0 35	15 13	1 8	28 40	4 45	4 56	0 40	26 14	2 46	19 3	0 57	16 48	1 47	14 1	14 34	24 7	24 8	23 35		n.a.	F 18
S 19	16 54	5 56	5 9	8 39	0 45	15 39	1 9	28 40	4 46	4 56	0 40	26 14	2 46	19 3	0 57	16 47	1 47	14 0	14 34	24 7	24 8	23 34		n.a.	S 19
S 20	17 11	0 34	5 3	9 8	0 54	16 4	1 10	28 41	4 48	4 57	0 40	26 13	2 47	19 3	0 57	16 47	1 47	13 59	14 33	24 7	24 8	23 33		n.a.	S 20
M21	17 27	4n58	4 40	9 38	1 3	16 29	1 12	28 41	4 49	4 57	0 40	26 13	2 47	19 3	0 57	16 47	1 47	13 59	14 33	24 7	24 8	23 33		n.a.	M21
T 22	17 44	10 25	4 0	10 8	1 11	16 54	1 13	28 42	4 51	4 57	0 40	26 13	2 47	19 3	0 57	16 47	1 47	13 58	14 33	24 7	24 8	23 32		n.a.	T 22
W23	18 0	15 29	3 6	10 39	1 19	17 18	1 14	28 43	4 52	4 57	0 40	26 13	2 47	19 3	0 57	16 47	1 47	13 57	14 33	24 7	24 8	23 31		n.a.	W23
T 24	18 16	19 48	1 59	11 11	1 26	17 42	1 14	28 43	4 53	4 57	0 40	26 13	2 47	19 3	0 58	16 47	1 47	13 57	14 32	24 7	24 8	23 31		n.a.	T 24
F 25	18 32	22 57	0 44	11 43	1 33	18 5	1 15	28 44	4 55	4 57	0 40	26 12	2 47	19 3	0 58	16 47	1 47	13 56	14 32	24 7	24 8	23 30		n.a.	F 25
S 26	18 47	24 39	0n34	12 15	1 39	18 28	1 16	28 44	4 56	4 57	0 41	26 12	2 48	19 3	0 58	16 47	1 47	13 56	14 32	24 7	24 8	23 29		n.a.	S 26
S 27	19 2	24 41	1 51	12 47	1 44	18 50	1 17	28 44	4 57	4 57	0 41	26 12	2 48	19 3	0 58	16 47	1 47	13 55	14 31	24 7	24 8	23 28		n.a.	S 27
M28	19 17	23 5	3 0	13 20	1 49	19 12	1 17	28 45	4 59	4 57	0 41	26 12	2 48	19 3	0 58	16 47	1 47	13 54	14 31	24 7	24 8	23 28		n.a.	M28
T 29	19 31	20 1	3 57	13 53	1 53	19 33	1 18	28 45	5 0	4 57	0 41	26 11	2 48	19 3	0 58	16 47	1 47	13 54	14 31	24 7	24 8	23 27		n.a.	T 29
W30	19 45	15 48	4 40	14 25	1 57	19 54	1 19	28 46	5 1	4 56	0 41	26 11	2 48	19 3	0 58	16 47	1 47	13 53	14 31	24 7	24 8	23 26		n.a.	W30
T 31	19s59	10n48	5n 5	14s58	2s 0	20s14	1s19	28n46	5n 2	4s56	0n41	26n11	2n48	19n 3	0n58	16n47	1n47	13n53	14n30	24n 7	24n 8	23s26		n.a.	T 31

Julian Day Number = -2061471.5, Delta T = 133h37m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'47, Lahiri = -145°26'47 Julian Calendar 1 Jan. 10357 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10358 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 47 42	27♏40'09	28♍36	5♏ 8	23♏50	9♋59	16♓19	16°R 6	10°R27	20♌28	1°R37	27°R26	28♊27	29♑42	n.a.	F 1
S 2	3 51 38	28°37'09	12♎ 9	6°38	25° 3	10° 6	16°20	16♊ 2	10♌27	20°28	1♈36	27♊22	28°23	29°49	n.a.	S 2
S 3	3 55 35	29°34'08	25°29	8°10	26°17	10°11	16°22	15°58	10°27	20°28	1°36	27°18	28°20	29°55	n.a.	S 3
M 4	3 59 31	0♐31'07	8♏35	9°45	27°30	10°16	16°24	15°54	10°26	20°29	1°35	27°14	28°17	0♒ 2	n.a.	M 4
T 5	4 3 28	1°28'05	21°27	11°22	28°44	10°20	16°25	15°50	10°26	20°R29	1°35	27°10	28°14	0° 9	n.a.	T 5
W 6	4 7 24	2°25'03	4♐ 5	13° 2	29°58	10°24	16°27	15°45	10°26	20°29	1°34	27° 7	28°11	0°15	n.a.	W 6
T 7	4 11 21	3°22'00	16°29	14°44	1♐11	10°26	16°30	15°41	10°25	20°29	1°33	27° 6	28° 8	0°22	n.a.	T 7
F 8	4 15 17	4°18'56	28°40	16°29	2°25	10°28	16°32	15°37	10°25	20°28	1°33	27°D 5	28° 4	0°29	n.a.	F 8
S 9	4 19 14	5°15'52	10♑41	18°16	3°39	10°29	16°35	15°33	10°24	20°28	1°32	27° 6	28° 1	0°36	n.a.	S 9
S 10	4 23 10	6°12'48	22°35	20° 6	4°52	10°R30	16°37	15°28	10°23	20°28	1°32	27° 7	27°58	0°42	n.a.	S 10
M11	4 27 7	7° 9'42	4♒25	21°58	6° 6	10°29	16°40	15°24	10°23	20°28	1°31	27° 9	27°55	0°49	n.a.	M11
T 12	4 31 3	8° 6'37	16°14	23°52	7°20	10°28	16°43	15°20	10°22	20°28	1°31	27°10	27°52	0°56	n.a.	T 12
W13	4 35 0	9° 3'30	28° 8	25°48	8°33	10°26	16°46	15°15	10°21	20°28	1°31	27°11	27°48	1° 2	n.a.	W13
T 14	4 38 56	10° 0'23	10♓11	27°47	9°47	10°23	16°50	15°11	10°21	20°27	1°30	27°R12	27°45	1° 9	n.a.	T 14
F 15	4 42 53	10°57'16	22°28	29°47	11° 1	10°20	16°53	15° 7	10°20	20°27	1°30	27°11	27°42	1°16	n.a.	F 15
S 16	4 46 49	11°54'08	5♈ 3	1♐50	12°15	10°16	16°57	15° 2	10°19	20°27	1°30	27°10	27°39	1°22	n.a.	S 16
S 17	4 50 46	12°50'59	18° 0	3°54	13°28	10°11	17° 1	14°58	10°18	20°26	1°29	27° 9	27°36	1°29	n.a.	S 17
M18	4 54 42	13°47'50	1♉20	6° 0	14°42	10° 5	17° 5	14°54	10°17	20°26	1°29	27° 7	27°33	1°36	n.a.	M18
T 19	4 58 39	14°44'41	15° 5	8° 7	15°56	9°59	17° 9	14°49	10°16	20°26	1°29	27° 5	27°29	1°42	n.a.	T 19
W20	5 2 36	15°41'32	29°14	10°16	17°10	9°51	17°14	14°45	10°15	20°25	1°29	27° 4	27°26	1°49	n.a.	W20
T 21	5 6 32	16°38'22	13♊42	12°25	18°23	9°44	17°18	14°40	10°14	20°25	1°29	27° 3	27°23	1°56	n.a.	T 21
F 22	5 10 29	17°35'13	28°25	14°35	19°37	9°35	17°23	14°36	10°13	20°24	1°29	27°D 3	27°20	2° 2	n.a.	F 22
S 23	5 14 25	18°32'04	13♋15	16°46	20°51	9°26	17°28	14°32	10°12	20°24	1°28	27° 4	27°17	2° 9	n.a.	S 23
S 24	5 18 22	19°28'55	28° 5	18°56	22° 5	9°16	17°33	14°27	10°10	20°23	1°28	27° 4	27°13	2°16	n.a.	S 24
M25	5 22 18	20°25'46	12♌48	21° 7	23°19	9° 6	17°38	14°23	10° 9	20°22	1°D28	27° 5	27°10	2°22	n.a.	M25
T 26	5 26 15	21°22'38	27°19	23°17	24°33	8°55	17°43	14°19	10° 8	20°22	1°28	27° 5	27° 7	2°29	n.a.	T 26
W27	5 30 11	22°19'30	11♍34	25°27	25°47	8°43	17°49	14°14	10° 7	20°21	1°28	27° 5	27° 4	2°36	n.a.	W27
T 28	5 34 8	23°16'23	25°30	27°36	27° 1	8°31	17°54	14°10	10° 5	20°20	1°29	27°R 5	27° 1	2°42	n.a.	T 28
F 29	5 38 5	24♐13'16	9♎ 7	29♐43	28♐15	8♋18	18♓ 0	14♊ 6	10♌ 4	20♌20	1♈29	27♊ 5	26♊58	2♒49	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s12	5n20	5n13	15s31	2s 2	20s33	1s20	28n47	5n 3	4s56	0n41	26n11	2n48	19n 3	0n58	16n47	1n47	13n52	14n30	24n 7	24n 8	23s25		n.a.
S 2	20 25	0s19	5 3	16 3	2 3	20 52	1 20	28 47	5 4	4 55	0 41	26 10	2 49	19 3	0 58	16 47	1 47	13 51	14 30	24 6	24 8	23 24		n.a.
S 3	20 38	5 52	4 36	16 35	2 4	21 11	1 20	28 47	5 5	4 54	0 41	26 10	2 49	19 3	0 58	16 47	1 48	13 51	14 29	24 6	24 7	23 23		n.a.
M 4	20 51	11 4	3 55	17 7	2 5	21 29	1 21	28 48	5 5	4 54	0 41	26 10	2 49	19 4	0 58	16 47	1 48	13 50	14 29	24 6	24 7	23 23		n.a.
T 5	21 3	15 42	3 3	17 39	2 4	21 46	1 21	28 48	5 6	4 53	0 41	26 9	2 49	19 4	0 58	16 47	1 48	13 50	14 29	24 6	24 7	23 22		n.a.
W 6	21 14	19 34	2 3	18 9	2 3	22 3	1 21	28 48	5 7	4 52	0 41	26 9	2 49	19 4	0 58	16 47	1 48	13 49	14 28	24 6	24 7	23 21		n.a.
T 7	21 26	22 28	0 58	18 40	2 2	22 19	1 21	28 49	5 7	4 51	0 41	26 9	2 49	19 4	0 58	16 47	1 48	13 49	14 28	24 6	24 7	23 20		n.a.
F 8	21 37	24 16	0s 9	19 9	2 0	22 34	1 21	28 49	5 8	4 50	0 41	26 8	2 49	19 4	0 58	16 47	1 48	13 48	14 28	24 6	24 7	23 20		n.a.
S 9	21 48	24 55	1 14	19 38	1 57	22 49	1 21	28 49	5 8	4 49	0 41	26 8	2 49	19 4	0 58	16 47	1 48	13 48	14 27	24 6	24 7	23 19		n.a.
S 10	21 58	24 25	2 16	20 6	1 53	23 3	1 21	28 50	5 8	4 48	0 41	26 7	2 49	19 5	0 58	16 47	1 48	13 47	14 27	24 6	24 7	23 18		n.a.
M11	22 8	22 49	3 12	20 32	1 49	23 16	1 21	28 50	5 8	4 47	0 41	26 7	2 49	19 5	0 58	16 47	1 48	13 47	14 27	24 6	24 7	23 17		n.a.
T 12	22 17	20 13	3 59	20 58	1 44	23 29	1 20	28 50	5 8	4 45	0 41	26 7	2 50	19 5	0 58	16 47	1 48	13 46	14 26	24 6	24 7	23 16		n.a.
W13	22 27	16 46	4 37	21 22	1 39	23 41	1 20	28 50	5 8	4 44	0 41	26 6	2 50	19 5	0 58	16 47	1 48	13 46	14 26	24 6	24 7	23 16		n.a.
T 14	22 35	12 36	5 2	21 45	1 33	23 53	1 20	28 50	5 8	4 43	0 41	26 6	2 50	19 6	0 58	16 47	1 48	13 45	14 25	24 6	24 7	23 15		n.a.
F 15	22 44	7 52	5 15	22 6	1 26	24 3	1 19	28 50	5 8	4 41	0 41	26 5	2 50	19 6	0 58	16 48	1 48	13 45	14 25	24 6	24 7	23 14		n.a.
S 16	22 52	2 42	5 13	22 25	1 19	24 13	1 19	28 50	5 8	4 40	0 41	26 5	2 50	19 6	0 58	16 48	1 48	13 44	14 25	24 6	24 7	23 13		n.a.
S 17	22 59	2n43	4 56	22 43	1 12	24 22	1 18	28 50	5 7	4 38	0 42	26 4	2 50	19 6	0 58	16 48	1 48	13 44	14 24	24 6	24 7	23 12		n.a.
M18	23 7	8 12	4 22	22 59	1 4	24 31	1 18	28 50	5 7	4 37	0 42	26 4	2 50	19 7	0 58	16 48	1 48	13 43	14 24	24 6	24 7	23 11		n.a.
T 19	23 13	13 28	3 32	23 12	0 55	24 39	1 17	28 50	5 6	4 35	0 42	26 3	2 50	19 7	0 58	16 48	1 48	13 43	14 24	24 6	24 7	23 11		n.a.
W20	23 20	18 10	2 28	23 24	0 46	24 46	1 16	28 49	5 5	4 33	0 42	26 3	2 50	19 7	0 59	16 48	1 48	13 43	14 23	24 6	24 7	23 10		n.a.
T 21	23 26	21 54	1 13	23 33	0 37	24 52	1 15	28 49	5 4	4 31	0 42	26 2	2 50	19 8	0 59	16 49	1 48	13 42	14 23	24 6	24 7	23 9		n.a.
F 22	23 32	24 15	0n 8	23 40	0 28	24 57	1 15	28 49	5 3	4 29	0 42	26 2	2 50	19 8	0 59	16 49	1 48	13 42	14 22	24 6	24 6	23 8		n.a.
S 23	23 37	24 55	1 29	23 45	0 18	25 2	1 14	28 48	5 2	4 27	0 42	26 1	2 50	19 8	0 59	16 49	1 48	13 41	14 22	24 6	24 6	23 7		n.a.
S 24	23 42	23 49	2 44	23 48	0 8	25 6	1 13	28 47	5 0	4 25	0 42	26 1	2 50	19 9	0 59	16 49	1 48	13 41	14 22	24 6	24 6	23 6		n.a.
M25	23 46	21 5	3 47	23 48	0n 1	25 9	1 12	28 47	4 59	4 23	0 42	26 0	2 50	19 9	0 59	16 50	1 48	13 41	14 21	24 6	24 6	23 5		n.a.
T 26	23 50	17 3	4 36	23 46	0 11	25 12	1 11	28 46	4 57	4 21	0 42	26 0	2 50	19 9	0 59	16 50	1 49	13 40	14 21	24 6	24 6	23 5		n.a.
W27	23 54	12 7	5 6	23 42	0 21	25 13	1 10	28 45	4 55	4 19	0 42	25 59	2 50	19 10	0 59	16 50	1 49	13 40	14 21	24 6	24 6	23 4		n.a.
T 28	23 57	6 40	5 17	23 36	0 30	25 14	1 8	28 44	4 53	4 17	0 42	25 59	2 50	19 10	0 59	16 50	1 49	13 40	14 20	24 6	24 6	23 3		n.a.
F 29	24s 0	1n 1	5n10	23s28	0n40	25s14	1s 7	28n42	4n51	4s14	0n42	25n58	2n50	19n11	0n59	16n51	1n49	13n39	14n20	24n 6	24n 6	23s 2		n.a.

Julian Day Number = -2061440.5, Delta T = 133h37m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'43, Lahiri = -145°26'43 Julian Calendar 1 Feb. 10357 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10358 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 42 1	25♐10'09	22♎26	1♑50	29♐29	8°R 5	18♓ 6	14°R 1	10°R 2	20°R19	1♈29	27°R 5	26♊54	2♒56	n.a.	S 1
S 2	5 45 58	26° 7'03	5♏28	3°55	0♑42	7♋51	18°12	13♊57	10♌ 1	20♌18	1°29	27♊ 5	26°51	3° 2	n.a.	S 2
M 3	5 49 54	27° 3'58	18°13	5°58	1°56	7°37	18°18	13°53	9°59	20°17	1°29	27°D 5	26°48	3° 9	n.a.	M 3
T 4	5 53 51	28° 0'54	0♐45	8° 0	3°10	7°22	18°24	13°49	9°58	20°17	1°29	27° 5	26°45	3°16	n.a.	T 4
W 5	5 57 47	28°57'50	13° 5	10° 1	4°24	7° 8	18°31	13°45	9°56	20°16	1°30	27° 5	26°42	3°22	n.a.	W 5
T 6	6 1 44	29°54'47	25°15	11°59	5°39	6°52	18°38	13°40	9°55	20°15	1°30	27°R 5	26°39	3°29	n.a.	T 6
F 7	6 5 41	0♑51'45	7♑16	13°55	6°53	6°37	18°44	13°36	9°53	20°14	1°30	27° 5	26°35	3°36	n.a.	F 7
S 8	6 9 37	1°48'42	19°11	15°50	8° 7	6°21	18°51	13°32	9°51	20°13	1°31	27° 5	26°32	3°42	n.a.	S 8
S 9	6 13 34	2°45'41	1♒ 1	17°43	9°21	6° 5	18°58	13°28	9°49	20°12	1°31	27° 4	26°29	3°49	n.a.	S 9
M10	6 17 30	3°42'40	12°50	19°34	10°35	5°49	19° 5	13°24	9°48	20°11	1°31	27° 4	26°26	3°56	n.a.	M10
T 11	6 21 27	4°39'39	24°40	21°22	11°49	5°33	19°13	13°20	9°46	20°10	1°32	27° 3	26°23	4° 2	n.a.	T 11
W12	6 25 24	5°36'39	6♓35	23° 9	13° 3	5°17	19°20	13°16	9°44	20° 9	1°32	27° 2	26°19	4° 9	n.a.	W12
T 13	6 29 20	6°33'39	18°37	24°54	14°17	5° 1	19°28	13°13	9°42	20° 8	1°33	27° 1	26°16	4°16	n.a.	T 13
F 14	6 33 17	7°30'40	0♈53	26°37	15°31	4°45	19°35	13° 9	9°40	20° 7	1°33	27° 0	26°13	4°22	n.a.	F 14
S 15	6 37 13	8°27'42	13°25	28°18	16°45	4°29	19°43	13° 5	9°38	20° 6	1°34	27°D 0	26°10	4°29	n.a.	S 15
S 16	6 41 10	9°24'44	26°17	29°57	17°59	4°13	19°51	13° 1	9°36	20° 5	1°35	27° 1	26° 7	4°36	n.a.	S 16
M17	6 45 7	10°21'46	9♉34	1♒34	19°13	3°57	19°59	12°58	9°34	20° 3	1°35	27° 2	26° 4	4°42	n.a.	M17
T 18	6 49 3	11°18'50	23°16	3° 9	20°28	3°42	20° 7	12°54	9°32	20° 2	1°36	27° 3	26° 0	4°49	n.a.	T 18
W19	6 53 0	12°15'54	7♊25	4°42	21°42	3°27	20°16	12°50	9°30	20° 1	1°37	27° 4	25°57	4°56	n.a.	W19
T 20	6 56 57	13°12'59	21°59	6°13	22°56	3°12	20°24	12°47	9°28	20° 0	1°37	27°R 4	25°54	5° 3	n.a.	T 20
F 21	7 0 53	14°10'05	6♋52	7°42	24°10	2°58	20°33	12°44	9°26	19°59	1°38	27° 4	25°51	5° 9	n.a.	F 21
S 22	7 4 50	15° 7'12	21°59	9° 9	25°24	2°44	20°41	12°40	9°24	19°57	1°39	27° 3	25°48	5°16	n.a.	S 22
S 23	7 8 47	16° 4'20	7♌ 8	10°34	26°38	2°30	20°50	12°37	9°22	19°56	1°40	27° 1	25°45	5°23	n.a.	S 23
M24	7 12 43	17° 1'29	22°12	11°57	27°52	2°17	20°59	12°34	9°20	19°55	1°41	26°59	25°41	5°29	n.a.	M24
T 25	7 16 40	17°58'40	7♍ 1	13°17	29° 7	2° 4	21° 8	12°30	9°18	19°54	1°41	26°56	25°38	5°36	n.a.	T 25
W26	7 20 36	18°55'52	21°30	14°36	0♒21	1°52	21°17	12°27	9°16	19°52	1°42	26°54	25°35	5°43	n.a.	W26
T 27	7 24 33	19°53'05	5♎34	15°52	1°35	1°41	21°26	12°24	9°13	19°51	1°43	26°52	25°32	5°49	n.a.	T 27
F 28	7 28 30	20°50'20	19°12	17° 6	2°49	1°30	21°35	12°21	9°11	19°49	1°44	26°D52	25°29	5°56	n.a.	F 28
S 29	7 32 26	21°47'37	2♏26	18°18	4° 3	1°19	21°45	12°18	9° 9	19°48	1°45	26°52	25°25	6° 3	n.a.	S 29
S 30	7 36 23	22°44'55	15°18	19°27	5°18	1° 9	21°54	12°16	9° 7	19°47	1°46	26°53	25°22	6° 9	n.a.	S 30
M31	7 40 20	23♑42'15	27♏51	20♒34	6♒32	1♋ 0	22♓ 4	12♊13	9♌ 4	19♌45	1♈47	26♊55	25♊19	6♒16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	4s33	4n47	23s19	0n49	25s14	1s 6	28n41	4n49	4s12	0n42	25n57	2n50	19n11	0n59	16n51	1n49	13n39	14n19	24n 6	24n 6	23s 1		n.a.
S 2	24 4	9 49	4 9	23 7	0 58	25 12	1 4	28 39	4 46	4 9	0 42	25 57	2 50	19 12	0 59	16 51	1 49	13 39	14 19	24 6	24 6	23 0		n.a.
M 3	24 6	14 34	3 19	22 54	1 6	25 10	1 3	28 38	4 44	4 7	0 42	25 56	2 50	19 12	0 59	16 51	1 49	13 38	14 19	24 6	24 6	22 59		n.a.
T 4	24 7	18 36	2 21	22 39	1 14	25 7	1 2	28 36	4 41	4 4	0 42	25 56	2 50	19 12	0 59	16 52	1 49	13 38	14 18	24 6	24 6	22 58		n.a.
W 5	24 7	21 46	1 17	22 23	1 22	25 4	1 0	28 34	4 38	4 2	0 42	25 55	2 50	19 13	0 59	16 52	1 49	13 38	14 18	24 6	24 6	22 57		n.a.
T 6	24 8	23 53	0 10	22 6	1 29	24 59	0 59	28 32	4 35	3 59	0 42	25 55	2 50	19 13	0 59	16 52	1 49	13 38	14 17	24 6	24 5	22 56		n.a.
F 7	24 7	24 52	0s56	21 48	1 36	24 54	0 57	28 29	4 32	3 56	0 42	25 54	2 50	19 14	0 59	16 53	1 49	13 38	14 17	24 6	24 5	22 55		n.a.
S 8	24 7	24 41	2 0	21 28	1 42	24 48	0 55	28 27	4 28	3 53	0 42	25 53	2 50	19 14	0 59	16 53	1 49	13 37	14 17	24 6	24 5	22 54		n.a.
S 9	24 6	23 23	2 57	21 8	1 48	24 41	0 54	28 24	4 25	3 51	0 42	25 53	2 50	19 15	0 59	16 53	1 49	13 37	14 16	24 6	24 5	22 53		n.a.
M10	24 4	21 4	3 47	20 47	1 54	24 34	0 52	28 21	4 21	3 48	0 42	25 52	2 49	19 15	0 59	16 54	1 49	13 37	14 16	24 6	24 5	22 52		n.a.
T 11	24 2	17 52	4 28	20 26	1 58	24 25	0 50	28 18	4 18	3 45	0 42	25 52	2 49	19 16	0 59	16 54	1 49	13 37	14 16	24 6	24 5	22 51		n.a.
W12	24 0	13 56	4 57	20 4	2 3	24 17	0 48	28 15	4 14	3 42	0 42	25 51	2 49	19 16	0 59	16 54	1 49	13 37	14 15	24 6	24 5	22 51		n.a.
T 13	23 57	9 24	5 13	19 42	2 7	24 7	0 46	28 12	4 10	3 39	0 42	25 51	2 49	19 17	0 59	16 55	1 49	13 37	14 15	24 6	24 5	22 50		n.a.
F 14	23 54	4 27	5 16	19 19	2 10	23 56	0 45	28 8	4 6	3 35	0 42	25 50	2 49	19 18	0 59	16 55	1 49	13 36	14 14	24 6	24 5	22 49		n.a.
S 15	23 51	0n48	5 4	18 56	2 13	23 45	0 43	28 5	4 1	3 32	0 42	25 49	2 49	19 18	0 59	16 56	1 49	13 36	14 14	24 6	24 5	22 48		n.a.
S 16	23 47	6 9	4 36	18 33	2 15	23 33	0 41	28 1	3 57	3 29	0 43	25 49	2 49	19 19	0 59	16 56	1 49	13 36	14 14	24 6	24 5	22 47		n.a.
M17	23 42	11 25	3 54	18 10	2 17	23 21	0 39	27 57	3 53	3 26	0 43	25 48	2 49	19 19	0 59	16 56	1 49	13 36	14 13	24 6	24 4	22 46		n.a.
T 18	23 38	16 17	2 56	17 47	2 18	23 8	0 37	27 53	3 48	3 22	0 43	25 48	2 49	19 20	0 59	16 57	1 49	13 36	14 13	24 6	24 4	22 44		n.a.
W19	23 32	20 26	1 47	17 24	2 19	22 54	0 34	27 49	3 43	3 19	0 43	25 47	2 49	19 20	0 59	16 57	1 49	13 36	14 13	24 6	24 4	22 43		n.a.
T 20	23 27	23 25	0 28	17 1	2 19	22 39	0 32	27 44	3 39	3 16	0 43	25 46	2 48	19 21	0 59	16 58	1 49	13 36	14 12	24 6	24 4	22 42		n.a.
F 21	23 21	24 51	0n54	16 39	2 19	22 24	0 30	27 40	3 34	3 12	0 43	25 46	2 48	19 21	0 59	16 58	1 49	13 36	14 12	24 6	24 4	22 41		n.a.
S 22	23 14	24 28	2 13	16 17	2 18	22 8	0 28	27 35	3 29	3 9	0 43	25 45	2 48	19 22	0 59	16 58	1 49	13 36	14 11	24 6	24 4	22 40		n.a.
S 23	23 8	22 18	3 23	15 55	2 16	21 52	0 26	27 31	3 24	3 5	0 43	25 45	2 48	19 23	0 59	16 59	1 49	13 36	14 11	24 6	24 4	22 39		n.a.
M24	23 0	18 35	4 19	15 34	2 14	21 34	0 24	27 26	3 19	3 1	0 43	25 44	2 48	19 23	0 59	16 59	1 49	13 36	14 11	24 6	24 4	22 38		n.a.
T 25	22 53	13 45	4 56	15 13	2 12	21 17	0 21	27 21	3 14	2 58	0 43	25 44	2 48	19 24	0 59	17 0	1 49	13 36	14 10	24 6	24 4	22 37		n.a.
W26	22 45	8 14	5 13	14 53	2 9	20 58	0 19	27 16	3 9	2 54	0 43	25 43	2 48	19 25	0 59	17 0	1 49	13 36	14 10	24 6	24 4	22 36		n.a.
T 27	22 36	2 28	5 11	14 33	2 5	20 39	0 17	27 12	3 4	2 50	0 43	25 42	2 48	19 25	0 59	17 1	1 49	13 36	14 10	24 6	24 3	22 35		n.a.
F 28	22 27	3s15	4 51	14 14	2 1	20 20	0 14	27 7	2 59	2 46	0 43	25 42	2 47	19 26	0 59	17 1	1 49	13 36	14 9	24 6	24 3	22 34		n.a.
S 29	22 18	8 40	4 16	13 56	1 57	20 0	0 12	27 1	2 54	2 43	0 43	25 41	2 47	19 26	0 59	17 2	1 49	13 36	14 9	24 6	24 3	22 33		n.a.
S 30	22 9	13 34	3 29	13 39	1 52	19 39	0 10	26 56	2 49	2 39	0 43	25 41	2 47	19 27	0 59	17 2	1 49	13 36	14 9	24 6	24 3	22 32		n.a.
M31	21s59	17s46	2n33	13s23	1n46	19s18	0s 7	26n51	2n43	2s35	0n43	25n40	2n47	19n28	0n59	17n 3	1n49	13n36	14n 8	24n 6	24n 3	22s31		n.a.

Julian Day Number = -2061411.5, Delta T = 133h37m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'39, Lahiri = -145°26'39 Julian Calendar 1 March 10357 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10358 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 44 16	24♉39'36	10♐10	21♒38	7♒46	0°R52	22♓13	12°R10	9°R 2	19°R44	1♈48	26♊56	25♊16	6♒23	n.a.	T 1
W 2	7 48 13	25°36'59	22°17	22°40	9° 0	0♋44	22°23	12♊ 8	9♌ 0	19♌42	1°49	26°R57	25°13	6°29	n.a.	W 2
T 3	7 52 10	26°34'24	4♉15	23°38	10°14	0°37	22°33	12° 5	8°57	19°41	1°51	26°57	25°10	6°36	n.a.	T 3
F 4	7 56 6	27°31'50	16° 9	24°34	11°29	0°31	22°43	12° 3	8°55	19°39	1°52	26°56	25° 6	6°43	n.a.	F 4
S 5	8 0 3	28°29'18	27°59	25°27	12°43	0°25	22°53	12° 0	8°53	19°38	1°53	26°53	25° 3	6°49	n.a.	S 5
S 6	8 4 0	29°26'48	9♒47	26°16	13°57	0°20	23° 3	11°58	8°50	19°36	1°54	26°48	25° 0	6°56	n.a.	S 6
M 7	8 7 56	0♒24'19	21°37	27° 2	15°11	0°16	23°14	11°56	8°48	19°35	1°55	26°42	24°57	7° 3	n.a.	M 7
T 8	8 11 53	1°21'51	3♓30	27°45	16°26	0°13	23°24	11°54	8°46	19°33	1°57	26°36	24°54	7° 9	n.a.	T 8
W 9	8 15 50	2°19'25	15°28	28°24	17°40	0°11	23°35	11°52	8°43	19°32	1°58	26°30	24°51	7°16	n.a.	W 9
T 10	8 19 46	3°17'00	27°34	28°58	18°54	0° 9	23°45	11°50	8°41	19°30	1°59	26°25	24°47	7°23	n.a.	T 10
F 11	8 23 43	4°14'37	9♈50	29°29	20° 8	0° 8	23°56	11°48	8°38	19°29	2° 1	26°20	24°44	7°29	n.a.	F 11
S 12	8 27 39	5°12'15	22°21	29°56	21°23	0°D 8	24° 6	11°46	8°36	19°27	2° 2	26°18	24°41	7°36	n.a.	S 12
S 13	8 31 36	6° 9'55	5♉ 9	0♓18	22°37	0° 9	24°17	11°45	8°34	19°26	2° 3	26°D17	24°38	7°43	n.a.	S 13
M14	8 35 33	7° 7'36	18°19	0°35	23°51	0°11	24°28	11°43	8°31	19°24	2° 5	26°18	24°35	7°50	n.a.	M14
T 15	8 39 29	8° 5'19	1♊53	0°47	25° 5	0°13	24°39	11°42	8°29	19°22	2° 6	26°19	24°31	7°56	n.a.	T 15
W16	8 43 26	9° 3'04	15°53	0°54	26°20	0°16	24°50	11°40	8°26	19°21	2° 8	26°20	24°28	8° 3	n.a.	W16
T 17	8 47 23	10° 0'50	0♋20	0°R56	27°34	0°20	25° 1	11°39	8°24	19°19	2° 9	26°R20	24°25	8°10	n.a.	T 17
F 18	8 51 19	10°58'38	15°10	0°52	28°48	0°25	25°12	11°38	8°22	19°17	2°11	26°19	24°22	8°16	n.a.	F 18
S 19	8 55 16	11°56'27	0♌17	0°43	0♓ 2	0°30	25°24	11°37	8°19	19°16	2°12	26°16	24°19	8°23	n.a.	S 19
S 20	8 59 13	12°54'18	15°34	0°29	1°17	0°37	25°35	11°35	8°17	19°14	2°14	26°10	24°16	8°30	n.a.	S 20
M21	9 3 9	13°52'11	0♍48	0° 8	2°31	0°44	25°46	11°35	8°15	19°13	2°15	26° 4	24°12	8°36	n.a.	M21
T 22	9 7 6	14°50'06	15°51	29♒42	3°45	0°51	25°58	11°34	8°12	19°11	2°17	25°56	24° 9	8°43	n.a.	T 22
W23	9 11 3	15°48'04	0♎32	29°11	4°59	1° 0	26° 9	11°33	8°10	19° 9	2°19	25°49	24° 6	8°50	n.a.	W23
T 24	9 14 59	16°46'03	14°47	28°35	6°14	1° 9	26°21	11°32	8° 7	19° 8	2°20	25°44	24° 3	8°56	n.a.	T 24
F 25	9 18 56	17°44'05	28°32	27°54	7°28	1°19	26°33	11°32	8° 5	19° 6	2°22	25°40	24° 0	9° 3	n.a.	F 25
S 26	9 22 53	18°42'09	11♏48	27° 9	8°42	1°29	26°44	11°31	8° 3	19° 4	2°24	25°38	23°56	9°10	n.a.	S 26
S 27	9 26 49	19°40'16	24°39	26°20	9°56	1°40	26°56	11°31	8° 0	19° 3	2°25	25°D38	23°53	9°16	n.a.	S 27
M28	9 30 46	20°38'25	7♐ 8	25°29	11°10	1°52	27° 8	11°31	7°58	19° 1	2°27	25°39	23°50	9°23	n.a.	M28
T 29	9 34 43	21°36'36	19°20	24°35	12°25	2° 5	27°20	11°31	7°56	18°59	2°29	25°40	23°47	9°30	n.a.	T 29
W30	9 38 39	22♒34'50	1♉20	23♒41	13♓39	2♋18	27♓32	11°D30	7♌53	18♌58	2♈31	25°R40	23♊44	9♒37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	21s 7	1n31	13s 8	1n40	18s56	0s 5	26n46	2n38	2s31	0n43	25n40	2n47	19n28	0n59	17n 3	1n49	13n37	14n 8	24n 6	24n 3	22s30		n.a.
W 2	21 38	23 29	0 26	12 54	1 33	18 34	0 3	26 41	2 33	2 27	0 43	25 39	2 47	19 29	0 59	17 4	1 50	13 37	14 7	24 6	24 3	22 28		n.a.
T 3	21 26	24 44	0s40	12 41	1 26	18 11	0 0	26 36	2 28	2 23	0 43	25 39	2 46	19 30	0 59	17 4	1 50	13 37	14 7	24 6	24 3	22 27		n.a.
F 4	21 15	24 50	1 43	12 29	1 18	17 48	0n 2	26 31	2 23	2 19	0 43	25 38	2 46	19 30	0 59	17 5	1 50	13 37	14 7	24 6	24 3	22 26		n.a.
S 5	21 3	23 48	2 42	12 19	1 10	17 24	0 5	26 26	2 17	2 15	0 43	25 38	2 46	19 31	0 59	17 5	1 50	13 37	14 6	24 6	24 2	22 25		n.a.
S 6	20 51	21 43	3 33	12 10	1 1	17 0	0 7	26 20	2 12	2 10	0 43	25 37	2 46	19 31	0 59	17 6	1 50	13 37	14 6	24 6	24 2	22 24		n.a.
M 7	20 38	18 42	4 15	12 3	0 52	16 36	0 10	26 15	2 7	2 6	0 43	25 37	2 46	19 32	0 59	17 6	1 50	13 38	14 6	24 6	24 2	22 23		n.a.
T 8	20 26	14 56	4 46	11 57	0 42	16 11	0 12	26 10	2 2	2 2	0 43	25 36	2 45	19 33	0 59	17 7	1 50	13 38	14 5	24 5	24 2	22 22		n.a.
W 9	20 12	10 33	5 5	11 53	0 32	15 45	0 14	26 5	1 57	1 58	0 43	25 36	2 45	19 33	0 59	17 7	1 50	13 38	14 5	24 5	24 2	22 21		n.a.
T 10	19 59	5 43	5 10	11 50	0 21	15 19	0 17	26 0	1 52	1 53	0 44	25 35	2 45	19 34	0 59	17 8	1 50	13 38	14 5	24 5	24 2	22 19		n.a.
F 11	19 45	0 36	5 2	11 50	0 10	14 53	0 19	25 55	1 47	1 49	0 44	25 35	2 45	19 35	0 59	17 8	1 50	13 39	14 5	24 5	24 2	22 18		n.a.
S 12	19 31	4n39	4 39	11 51	0s 2	14 27	0 22	25 50	1 42	1 45	0 44	25 34	2 45	19 35	0 59	17 9	1 50	13 39	14 4	24 5	24 2	22 17		n.a.
S 13	19 16	9 49	4 2	11 54	0 14	14 0	0 24	25 46	1 37	1 40	0 44	25 34	2 44	19 36	0 59	17 9	1 50	13 39	14 4	24 5	24 1	22 16		n.a.
M14	19 1	14 43	3 11	12 0	0 26	13 32	0 27	25 41	1 33	1 36	0 44	25 33	2 44	19 37	0 59	17 10	1 50	13 39	14 4	24 5	24 1	22 15		n.a.
T 15	18 46	19 2	2 9	12 7	0 39	13 5	0 29	25 36	1 28	1 31	0 44	25 33	2 44	19 37	0 59	17 10	1 50	13 40	14 3	24 5	24 1	22 13		n.a.
W16	18 30	22 26	0 56	12 17	0 52	12 37	0 31	25 31	1 23	1 27	0 44	25 33	2 44	19 38	0 59	17 11	1 50	13 40	14 3	24 5	24 1	22 12		n.a.
T 17	18 15	24 30	0n22	12 29	1 6	12 8	0 34	25 27	1 19	1 22	0 44	25 32	2 44	19 38	0 59	17 11	1 50	13 40	14 3	24 5	24 1	22 11		n.a.
F 18	17 58	24 54	1 40	12 42	1 19	11 40	0 36	25 22	1 14	1 17	0 44	25 32	2 43	19 39	0 59	17 12	1 50	13 41	14 3	24 5	24 1	22 10		n.a.
S 19	17 42	23 29	2 53	12 58	1 33	11 11	0 39	25 18	1 9	1 13	0 44	25 31	2 43	19 40	0 59	17 12	1 50	13 41	14 2	24 5	24 1	22 9		n.a.
S 20	17 25	20 21	3 54	13 16	1 46	10 42	0 41	25 13	1 5	1 8	0 44	25 31	2 43	19 40	0 59	17 13	1 50	13 42	14 2	24 5	24 0	22 7		n.a.
M21	17 8	15 49	4 38	13 36	2 0	10 13	0 43	25 9	1 1	1 3	0 44	25 31	2 43	19 41	0 59	17 13	1 50	13 42	14 2	24 4	24 0	22 6		n.a.
T 22	16 51	10 22	5 3	13 58	2 13	9 43	0 45	25 4	0 56	0 59	0 44	25 30	2 42	19 42	0 59	17 14	1 50	13 42	14 1	24 4	24 0	22 5		n.a.
W23	16 33	4 26	5 6	14 21	2 26	9 13	0 48	25 0	0 52	0 54	0 44	25 30	2 42	19 42	0 59	17 14	1 50	13 43	14 1	24 4	24 0	22 4		n.a.
T 24	16 15	1s32	4 51	14 46	2 38	8 43	0 50	24 56	0 48	0 49	0 44	25 30	2 42	19 43	0 59	17 15	1 50	13 43	14 1	24 4	24 0	22 3		n.a.
F 25	15 57	7 15	4 19	15 11	2 49	8 13	0 52	24 51	0 44	0 44	0 44	25 29	2 42	19 43	0 59	17 15	1 49	13 44	14 1	24 4	24 0	22 1		n.a.
S 26	15 39	12 26	3 33	15 37	3 0	7 42	0 54	24 47	0 40	0 39	0 44	25 29	2 42	19 44	0 59	17 16	1 49	13 44	14 0	24 4	24 0	22 0		n.a.
S 27	15 20	16 55	2 39	16 3	3 9	7 12	0 57	24 43	0 36	0 35	0 44	25 29	2 41	19 45	0 59	17 16	1 49	13 45	14 0	24 4	23 59	21 59		n.a.
M28	15 1	20 31	1 38	16 29	3 17	6 41	0 59	24 39	0 32	0 30	0 45	25 29	2 41	19 45	0 59	17 17	1 49	13 45	14 0	24 4	23 59	21 57		n.a.
T 29	14 42	23 8	0 34	16 54	3 24	6 10	1 1	24 35	0 28	0 25	0 45	25 28	2 41	19 46	0 59	17 17	1 49	13 46	14 0	24 4	23 59	21 56		n.a.
W30	14s23	24s38	0s30	17s17	3s29	5s39	1n 3	24n31	0n24	0s20	0n45	25n28	2n41	19n46	0n59	17n18	1n49	13n46	14n 0	24n 4	23n59	21s55		n.a.

Julian Day Number = -2061380.5, Delta T = 133h37m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'35, Lahiri = -145°26'35 Julian Calendar 1 Apr. 10357 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10357 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 42 36	23♒33'06	13♌13	22°R48	14♓53	2♋32	27♓44	11♊30	7°R51	18°R56	2♈33	25°R38	23♊41	9♒43	n.a.	T 1
F 2	9 46 32	24°31'24	25° 2	21♒56	16° 7	2°47	27°56	11°31	7♌49	18♌55	2°34	25♊34	23°37	9°50	n.a.	F 2
S 3	9 50 29	25°29'45	6♒50	21° 6	17°22	3° 2	28° 8	11°31	7°47	18°53	2°36	25°27	23°34	9°57	n.a.	S 3
S 4	9 54 26	26°28'08	18°40	20°20	18°36	3°17	28°20	11°31	7°44	18°51	2°38	25°18	23°31	10° 3	n.a.	S 4
M 5	9 58 22	27°26'33	0♓35	19°38	19°50	3°34	28°33	11°32	7°42	18°50	2°40	25° 7	23°28	10°10	n.a.	M 5
T 6	10 2 19	28°25'01	12°34	19° 2	21° 4	3°51	28°45	11°32	7°40	18°48	2°42	24°55	23°25	10°17	n.a.	T 6
W 7	10 6 16	29°23'30	24°41	18°33	22°18	4° 8	28°57	11°33	7°38	18°46	2°44	24°43	23°22	10°23	n.a.	W 7
T 8	10 10 12	0♓22'02	6♈55	18°11	23°33	4°26	29°10	11°33	7°36	18°45	2°46	24°33	23°18	10°30	n.a.	T 8
F 9	10 14 9	1°20'36	19°19	17°57	24°47	4°45	29°22	11°34	7°33	18°43	2°48	24°24	23°15	10°37	n.a.	F 9
S 10	10 18 5	2°19'11	1♉54	17°D51	26° 1	5° 4	29°35	11°35	7°31	18°42	2°49	24°17	23°12	10°43	n.a.	S 10
S 11	10 22 2	3°17'49	14°44	17°53	27°15	5°24	29°47	11°36	7°29	18°40	2°51	24°13	23° 9	10°50	n.a.	S 11
M12	10 25 59	4°16'30	27°51	18° 4	28°29	5°44	29°59	11°37	7°27	18°38	2°53	24°12	23° 6	10°57	n.a.	M12
T 13	10 29 55	5°15'12	11♊17	18°24	29°44	6° 5	0♈12	11°38	7°25	18°37	2°55	24°D12	23° 2	11° 3	n.a.	T 13
W14	10 33 52	6°13'56	25° 6	18°52	0♈58	6°27	0°25	11°40	7°23	18°35	2°57	24°R12	22°59	11°10	n.a.	W14
T 15	10 37 48	7°12'42	9♋18	19°29	2°12	6°48	0°38	11°41	7°21	18°34	2°59	24°11	22°56	11°17	n.a.	T 15
F 16	10 41 45	8°11'31	23°54	20°14	3°26	7°11	0°51	11°43	7°19	18°32	3° 2	24° 9	22°53	11°24	n.a.	F 16
S 17	10 45 42	9°10'21	8♌48	21° 7	4°40	7°33	1° 3	11°44	7°17	18°31	3° 4	24° 3	22°50	11°30	n.a.	S 17
S 18	10 49 38	10° 9'14	23°54	22° 8	5°54	7°57	1°16	11°46	7°15	18°29	3° 6	23°55	22°47	11°37	n.a.	S 18
M19	10 53 35	11° 8'09	9♍ 4	23°15	7° 8	8°20	1°29	11°48	7°13	18°28	3° 8	23°45	22°43	11°44	n.a.	M19
T 20	10 57 31	12° 7'06	24° 6	24°29	8°22	8°44	1°42	11°49	7°12	18°26	3°10	23°34	22°40	11°50	n.a.	T 20
W21	11 1 28	13° 6'05	8♎50	25°48	9°36	9° 9	1°55	11°51	7°10	18°25	3°12	23°23	22°37	11°57	n.a.	W21
T 22	11 5 24	14° 5'07	23°10	27°13	10°50	9°34	2° 8	11°53	7° 8	18°23	3°14	23°14	22°34	12° 4	n.a.	T 22
F 23	11 9 21	15° 4'12	7♏ 2	28°43	12° 5	9°59	2°21	11°56	7° 6	18°22	3°16	23° 7	22°31	12°10	n.a.	F 23
S 24	11 13 18	16° 3'20	20°23	0♓17	13°19	10°24	2°34	11°58	7° 5	18°21	3°18	23° 3	22°28	12°17	n.a.	S 24
S 25	11 17 14	17° 2'30	3♐17	1°54	14°33	10°50	2°47	12° 0	7° 3	18°19	3°20	23° 1	22°24	12°24	n.a.	S 25
M26	11 21 11	18° 1'43	15°48	3°35	15°47	11°17	3° 0	12° 3	7° 1	18°18	3°22	23° 0	22°21	12°30	n.a.	M26
T 27	11 25 7	19° 0'58	28° 0	5°18	17° 1	11°43	3°13	12° 5	7° 0	18°16	3°25	23° 0	22°18	12°37	n.a.	T 27
W28	11 29 4	20° 0'17	9♑59	7° 3	18°15	12°11	3°26	12° 8	6°58	18°15	3°27	22°59	22°15	12°44	n.a.	W28
T 29	11 33 0	20°59'37	21°51	8°50	19°29	12°38	3°40	12°10	6°57	18°14	3°29	22°57	22°12	12°51	n.a.	T 29
F 30	11 36 57	21°59'01	3♒39	10°38	20°43	13° 6	3°53	12°13	6°55	18°12	3°31	22°52	22° 8	12°57	n.a.	F 30
S 31	11 40 53	22♓58'27	15♒28	12♓27	21♈56	13♋34	4♈ 6	12♊16	6♌54	18♌11	3♈33	22♊44	22♊ 5	13♒ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 3	25s 0	1s33	17s39	3s32	5s 8	1n 5	24n27	0n20	0s15	0n45	25n28	2n40	19n47	0n59	17n18	1n49	13n47	13n59	24n 4	23n59	21s54		n.a.
F 2	13 43	24 12	2 30	17 58	3 34	4 36	1 7	24 23	0 17	0 10	0 45	25 28	2 40	19 48	0 59	17 19	1 49	13 47	13 59	24 4	23 59	21 52		n.a.
S 3	13 23	22 21	3 21	18 15	3 34	4 5	1 9	24 19	0 13	0 5	0 45	25 27	2 40	19 48	0 59	17 19	1 49	13 48	13 59	24 3	23 58	21 51		n.a.
S 4	13 3	19 31	4 4	18 29	3 33	3 34	1 11	24 15	0 10	0n 0	0 45	25 27	2 40	19 49	0 59	17 20	1 49	13 48	13 59	24 3	23 58	21 50		n.a.
M 5	12 42	15 52	4 36	18 39	3 29	3 2	1 12	24 12	0 6	0 5	0 45	25 27	2 39	19 49	0 59	17 20	1 49	13 49	13 59	24 3	23 58	21 48		n.a.
T 6	12 22	11 34	4 56	18 46	3 24	2 30	1 14	24 8	0 3	0 10	0 45	25 27	2 39	19 50	0 59	17 21	1 49	13 50	13 58	24 2	23 58	21 47		n.a.
W 7	12 1	6 46	5 2	18 49	3 17	1 59	1 16	24 4	0s 0	0 16	0 45	25 27	2 39	19 50	0 59	17 21	1 49	13 50	13 58	24 2	23 58	21 46		n.a.
T 8	11 40	1 41	4 56	18 48	3 9	1 27	1 18	24 0	0 4	0 21	0 45	25 27	2 39	19 51	0 59	17 22	1 49	13 51	13 58	24 1	23 58	21 44		n.a.
F 9	11 18	3n33	4 35	18 44	3 0	0 55	1 19	23 56	0 7	0 26	0 45	25 26	2 39	19 52	0 59	17 22	1 49	13 52	13 58	24 1	23 57	21 43		n.a.
S 10	10 57	8 44	4 0	18 36	2 49	0 24	1 21	23 52	0 10	0 31	0 45	25 26	2 38	19 52	0 59	17 23	1 49	13 52	13 58	24 0	23 57	21 42		n.a.
S 11	10 35	13 39	3 13	18 25	2 38	0n 8	1 22	23 49	0 13	0 36	0 45	25 26	2 38	19 53	0 59	17 23	1 49	13 53	13 58	24 0	23 57	21 40		n.a.
M12	10 13	18 4	2 15	18 9	2 25	0 40	1 24	23 45	0 16	0 41	0 46	25 26	2 38	19 53	0 59	17 24	1 49	13 54	13 57	24 0	23 57	21 39		n.a.
T 13	9 51	21 40	1 8	17 51	2 12	1 11	1 25	23 41	0 19	0 47	0 46	25 26	2 38	19 54	0 59	17 24	1 49	13 54	13 57	24 0	23 57	21 38		n.a.
W14	9 29	24 7	0n 5	17 29	1 59	1 43	1 27	23 37	0 22	0 52	0 46	25 26	2 37	19 54	0 59	17 25	1 49	13 55	13 57	24 0	23 57	21 36		n.a.
T 15	9 6	25 7	1 19	17 4	1 45	2 14	1 28	23 33	0 24	0 57	0 46	25 26	2 37	19 55	0 59	17 25	1 49	13 56	13 57	24 0	23 56	21 35		n.a.
F 16	8 44	24 25	2 30	16 36	1 31	2 46	1 29	23 29	0 27	1 3	0 46	25 26	2 37	19 55	0 59	17 26	1 49	13 56	13 57	24 0	23 56	21 34		n.a.
S 17	8 21	22 0	3 33	16 5	1 17	3 17	1 31	23 25	0 30	1 8	0 46	25 26	2 37	19 56	0 59	17 26	1 49	13 57	13 57	24 0	23 56	21 32		n.a.
S 18	7 59	18 1	4 21	15 32	1 3	3 48	1 32	23 21	0 32	1 13	0 46	25 26	2 36	19 56	0 58	17 27	1 49	13 58	13 57	23 59	23 56	21 31		n.a.
M19	7 36	12 52	4 51	14 56	0 50	4 20	1 33	23 17	0 35	1 18	0 46	25 26	2 36	19 57	0 58	17 27	1 49	13 59	13 57	23 59	23 56	21 29		n.a.
T 20	7 13	6 59	5 1	14 19	0 36	4 51	1 34	23 13	0 37	1 24	0 46	25 26	2 36	19 57	0 58	17 28	1 49	13 59	13 56	23 58	23 56	21 28		n.a.
W21	6 49	0 49	4 50	13 39	0 23	5 22	1 35	23 9	0 40	1 29	0 46	25 26	2 36	19 57	0 58	17 28	1 49	14 0	13 56	23 58	23 55	21 27		n.a.
T 22	6 26	5s14	4 21	12 57	0 10	5 52	1 36	23 5	0 42	1 35	0 46	25 26	2 35	19 58	0 58	17 28	1 49	14 1	13 56	23 57	23 55	21 25		n.a.
F 23	6 3	10 50	3 38	12 14	0n 2	6 23	1 37	23 1	0 44	1 40	0 46	25 26	2 35	19 58	0 58	17 29	1 49	14 2	13 56	23 57	23 55	21 24		n.a.
S 24	5 39	15 45	2 43	11 29	0 13	6 53	1 37	22 56	0 47	1 45	0 47	25 26	2 35	19 59	0 58	17 29	1 49	14 3	13 56	23 57	23 55	21 22		n.a.
S 25	5 15	19 45	1 42	10 44	0 24	7 24	1 38	22 52	0 49	1 51	0 47	25 26	2 35	19 59	0 58	17 30	1 49	14 3	13 56	23 57	23 55	21 21		n.a.
M26	4 52	22 43	0 38	9 57	0 35	7 54	1 39	22 48	0 51	1 56	0 47	25 27	2 35	19 59	0 58	17 30	1 49	14 4	13 56	23 57	23 54	21 20		n.a.
T 27	4 28	24 34	0s26	9 9	0 44	8 23	1 39	22 43	0 53	2 2	0 47	25 27	2 34	20 0	0 58	17 30	1 49	14 5	13 56	23 57	23 54	21 18		n.a.
W28	4 4	25 13	1 29	8 21	0 53	8 53	1 40	22 39	0 55	2 7	0 47	25 27	2 34	20 0	0 58	17 31	1 48	14 6	13 56	23 57	23 54	21 17		n.a.
T 29	3 40	24 42	2 26	7 33	1 1	9 22	1 40	22 34	0 57	2 13	0 47	25 27	2 34	20 1	0 58	17 31	1 48	14 7	13 56	23 57	23 54	21 15		n.a.
F 30	3 16	23 5	3 17	6 44	1 9	9 51	1 40	22 29	0 59	2 18	0 47	25 27	2 34	20 1	0 58	17 32	1 48	14 8	13 56	23 56	23 54	21 14		n.a.
S 31	2s52	20s28	3s59	5s55	1n16	10n20	1n41	22n24	1s 1	2n24	0n47	25n27	2n33	20n 1	0n58	17n32	1n48	14n 8	13n56	23n56	23n54	21s12		n.a.

Julian Day Number = -2061350.5, Delta T = 133h37m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'31, Lahiri = -145°26'31 Julian Calendar 1 May 10357 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 44 50	23♓57'55	27♒22	14♓17	23♈10	14♋ 2	4♈19	12♊19	6°R52	18°R10	3♈35	22°R33	22♊ 2	13♒11	n.a.	S 1
M 2	11 48 47	24°57'27	9♓23	16° 7	24°24	14°31	4°32	12°22	6♌51	18♌ 9	3°38	22♊20	21°59	13°17	n.a.	M 2
T 3	11 52 43	25°57'00	21°33	17°58	25°38	15° 0	4°46	12°25	6°50	18° 7	3°40	22° 6	21°56	13°24	n.a.	T 3
W 4	11 56 40	26°56'36	3♈52	19°48	26°52	15°29	4°59	12°29	6°48	18° 6	3°42	21°52	21°53	13°31	n.a.	W 4
T 5	12 0 36	27°56'14	16°20	21°38	28° 6	15°59	5°12	12°32	6°47	18° 5	3°44	21°38	21°49	13°37	n.a.	T 5
F 6	12 4 33	28°55'55	28°59	23°28	29°20	16°29	5°26	12°35	6°46	18° 4	3°46	21°28	21°46	13°44	n.a.	F 6
S 7	12 8 29	29°55'38	11♉49	25°17	0♉34	16°59	5°39	12°39	6°45	18° 3	3°49	21°20	21°43	13°51	n.a.	S 7
S 8	12 12 26	0♈55'23	24°49	27° 6	1°48	17°30	5°52	12°42	6°44	18° 2	3°51	21°15	21°40	13°58	n.a.	S 8
M 9	12 16 22	1°55'10	8♊ 3	28°54	3° 1	18° 0	6° 6	12°46	6°43	18° 1	3°53	21°12	21°37	14° 4	n.a.	M 9
T 10	12 20 19	2°55'00	21°30	0♈42	4°15	18°32	6°19	12°50	6°42	17°59	3°55	21°D12	21°33	14°11	n.a.	T 10
W11	12 24 15	3°54'51	5♋14	2°29	5°29	19° 3	6°32	12°54	6°41	17°58	3°58	21°R12	21°30	14°18	n.a.	W11
T 12	12 28 12	4°54'45	19°15	4°15	6°43	19°34	6°46	12°57	6°40	17°57	4° 0	21°11	21°27	14°24	n.a.	T 12
F 13	12 32 8	5°54'40	3♌32	6° 1	7°56	20° 6	6°59	13° 1	6°39	17°56	4° 2	21° 9	21°24	14°31	n.a.	F 13
S 14	12 36 5	6°54'38	18° 5	7°46	9°10	20°38	7°12	13° 6	6°38	17°56	4° 4	21° 4	21°21	14°38	n.a.	S 14
S 15	12 40 1	7°54'37	2♍49	9°30	10°24	21°10	7°26	13°10	6°37	17°55	4° 6	20°56	21°18	14°44	n.a.	S 15
M16	12 43 58	8°54'39	17°38	11°13	11°37	21°43	7°39	13°14	6°36	17°54	4° 9	20°46	21°14	14°51	n.a.	M16
T 17	12 47 54	9°54'43	2♎23	12°56	12°51	22°15	7°52	13°18	6°36	17°53	4°11	20°35	21°11	14°58	n.a.	T 17
W18	12 51 51	10°54'48	16°55	14°38	14° 4	22°48	8° 6	13°23	6°35	17°52	4°13	20°24	21° 8	15° 4	n.a.	W18
T 19	12 55 47	11°54'57	1♏ 9	16°19	15°18	23°21	8°19	13°27	6°35	17°51	4°15	20°15	21° 5	15°11	n.a.	T 19
F 20	12 59 44	12°55'07	14°58	18° 0	16°31	23°54	8°32	13°31	6°34	17°50	4°17	20° 7	21° 2	15°18	n.a.	F 20
S 21	13 3 40	13°55'20	28°20	19°40	17°45	24°28	8°46	13°36	6°33	17°50	4°20	20° 3	20°59	15°25	n.a.	S 21
S 22	13 7 36	14°55'36	11♐18	21°19	18°58	25° 1	8°59	13°41	6°33	17°49	4°22	20° 1	20°55	15°31	n.a.	S 22
M23	13 11 33	15°55'53	23°52	22°57	20°12	25°35	9°12	13°45	6°33	17°48	4°24	20°D 0	20°52	15°38	n.a.	M23
T 24	13 15 29	16°56'14	6♑ 7	24°35	21°25	26° 9	9°26	13°50	6°32	17°48	4°26	20° 1	20°49	15°45	n.a.	T 24
W25	13 19 26	17°56'36	18° 8	26°12	22°38	26°43	9°39	13°55	6°32	17°47	4°28	20°R 2	20°46	15°51	n.a.	W25
T 26	13 23 22	18°57'01	0♒ 1	27°49	23°52	27°18	9°52	14° 0	6°32	17°46	4°30	20° 1	20°43	15°58	n.a.	T 26
F 27	13 27 19	19°57'29	11°50	29°25	25° 5	27°52	10° 6	14° 5	6°32	17°46	4°33	19°58	20°39	16° 5	n.a.	F 27
S 28	13 31 15	20°57'58	23°42	1♉ 0	26°18	28°27	10°19	14°10	6°31	17°45	4°35	19°53	20°36	16°11	n.a.	S 28
S 29	13 35 12	21°58'30	5♓39	2°35	27°31	29° 1	10°32	14°15	6°31	17°45	4°37	19°45	20°33	16°18	n.a.	S 29
M30	13 39 8	22♈59'04	17♓46	4♉ 9	28♉45	29♋36	10♈45	14♊21	6°D31	17♌44	4♈39	19♊36	20♊30	16♒25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s28	16s58	4s32	5s 6	1n22	10n49	1n41	22n20	1s 3	2n29	0n47	25n27	2n33	20n 2	0n58	17n32	1n48	14n 9	13n56	23n55	23n53	21s11		n.a.
M 2	2 3	12 45	4 52	4 18	1 27	11 17	1 41	22 15	1 5	2 35	0 47	25 28	2 33	20 2	0 58	17 33	1 48	14 10	13 56	23 54	23 53	21 9		n.a.
T 3	1 39	8 0	4 59	3 29	1 32	11 45	1 41	22 10	1 7	2 40	0 48	25 28	2 33	20 2	0 58	17 33	1 48	14 11	13 56	23 54	23 53	21 8		n.a.
W 4	1 15	2 53	4 53	2 41	1 36	12 13	1 41	22 4	1 8	2 46	0 48	25 28	2 33	20 2	0 58	17 33	1 48	14 12	13 56	23 53	23 53	21 6		n.a.
T 5	0 51	2n26	4 33	1 53	1 40	12 40	1 41	21 59	1 10	2 51	0 48	25 28	2 32	20 3	0 58	17 34	1 48	14 13	13 56	23 52	23 53	21 5		n.a.
F 6	0 26	7 44	3 58	1 6	1 43	13 7	1 41	21 54	1 12	2 57	0 48	25 29	2 32	20 3	0 58	17 34	1 48	14 14	13 56	23 51	23 52	21 3		n.a.
S 7	0 2	12 47	3 12	0 19	1 45	13 34	1 40	21 49	1 13	3 2	0 48	25 29	2 32	20 3	0 58	17 34	1 48	14 15	13 56	23 51	23 52	21 2		n.a.
S 8	0n23	17 21	2 15	0n27	1 47	14 0	1 40	21 43	1 15	3 8	0 48	25 29	2 32	20 3	0 58	17 35	1 48	14 16	13 56	23 50	23 52	21 0		n.a.
M 9	0 47	21 9	1 9	1 12	1 49	14 26	1 40	21 37	1 16	3 13	0 48	25 29	2 31	20 4	0 57	17 35	1 48	14 17	13 56	23 50	23 52	20 59		n.a.
T 10	1 12	23 53	0n 2	1 57	1 49	14 51	1 39	21 32	1 18	3 19	0 48	25 30	2 31	20 4	0 57	17 35	1 48	14 18	13 56	23 50	23 51	20 57		n.a.
W11	1 36	25 15	1 14	2 41	1 50	15 16	1 39	21 26	1 19	3 24	0 48	25 30	2 31	20 4	0 57	17 35	1 48	14 19	13 56	23 50	23 51	20 56		n.a.
T 12	2 0	25 4	2 23	3 25	1 50	15 41	1 38	21 20	1 21	3 30	0 49	25 30	2 31	20 4	0 57	17 36	1 48	14 20	13 56	23 50	23 51	20 54		n.a.
F 13	2 25	23 14	3 24	4 7	1 49	16 5	1 37	21 14	1 22	3 35	0 49	25 31	2 31	20 4	0 57	17 36	1 48	14 20	13 56	23 50	23 51	20 53		n.a.
S 14	2 49	19 51	4 14	4 49	1 49	16 29	1 36	21 7	1 23	3 41	0 49	25 31	2 30	20 5	0 57	17 36	1 48	14 21	13 56	23 49	23 51	20 51		n.a.
S 15	3 14	15 12	4 47	5 30	1 47	16 52	1 35	21 1	1 25	3 46	0 49	25 31	2 30	20 5	0 57	17 36	1 47	14 22	13 56	23 49	23 50	20 50		n.a.
M16	3 38	9 37	5 1	6 11	1 46	17 15	1 34	20 55	1 26	3 52	0 49	25 32	2 30	20 5	0 57	17 37	1 47	14 23	13 56	23 48	23 50	20 48		n.a.
T 17	4 2	3 31	4 55	6 50	1 44	17 37	1 33	20 48	1 27	3 58	0 49	25 32	2 30	20 5	0 57	17 37	1 47	14 24	13 57	23 47	23 50	20 46		n.a.
W18	4 26	2s42	4 30	7 29	1 41	17 59	1 32	20 42	1 28	4 3	0 49	25 32	2 30	20 5	0 57	17 37	1 47	14 25	13 57	23 47	23 50	20 45		n.a.
T 19	4 51	8 39	3 49	8 7	1 39	18 21	1 31	20 35	1 30	4 9	0 49	25 33	2 29	20 5	0 57	17 37	1 47	14 26	13 57	23 46	23 50	20 43		n.a.
F 20	5 15	14 1	2 55	8 44	1 36	18 41	1 30	20 28	1 31	4 14	0 50	25 33	2 29	20 5	0 57	17 37	1 47	14 27	13 57	23 45	23 49	20 42		n.a.
S 21	5 39	18 32	1 53	9 20	1 33	19 2	1 28	20 21	1 32	4 20	0 50	25 34	2 29	20 5	0 57	17 38	1 47	14 28	13 57	23 45	23 49	20 40		n.a.
S 22	6 3	22 1	0 46	9 55	1 29	19 21	1 27	20 14	1 33	4 25	0 50	25 34	2 29	20 5	0 57	17 38	1 47	14 29	13 57	23 45	23 49	20 39		n.a.
M23	6 27	24 20	0s21	10 30	1 25	19 41	1 25	20 6	1 34	4 31	0 50	25 35	2 29	20 5	0 57	17 38	1 47	14 30	13 57	23 45	23 49	20 37		n.a.
T 24	6 50	25 24	1 25	11 3	1 21	19 59	1 24	19 59	1 35	4 36	0 50	25 35	2 29	20 6	0 57	17 38	1 47	14 32	13 57	23 45	23 48	20 35		n.a.
W25	7 14	25 15	2 24	11 36	1 17	20 17	1 22	19 51	1 36	4 42	0 50	25 35	2 28	20 6	0 57	17 38	1 47	14 33	13 58	23 45	23 48	20 34		n.a.
T 26	7 38	23 56	3 17	12 8	1 13	20 35	1 20	19 44	1 37	4 47	0 50	25 36	2 28	20 6	0 57	17 38	1 47	14 34	13 58	23 45	23 48	20 32		n.a.
F 27	8 1	21 34	4 0	12 38	1 8	20 52	1 19	19 36	1 38	4 53	0 50	25 36	2 28	20 6	0 56	17 38	1 47	14 35	13 58	23 45	23 48	20 30		n.a.
S 28	8 25	18 18	4 34	13 8	1 3	21 8	1 17	19 28	1 39	4 58	0 51	25 37	2 28	20 6	0 56	17 39	1 47	14 36	13 58	23 44	23 48	20 29		n.a.
S 29	8 48	14 15	4 56	13 38	0 58	21 23	1 15	19 20	1 40	5 4	0 51	25 37	2 28	20 6	0 56	17 39	1 47	14 37	13 58	23 44	23 47	20 27		n.a.
M30	9n11	9s37	5s 4	14n 6	0n53	21n38	1n13	19n12	1s40	5n 9	0n51	25n38	2n28	20n 5	0n56	17n39	1n46	14n38	13n59	23n43	23n47	20s26		n.a.

Julian Day Number = -2061319.5, Delta T = 133h36m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'27, Lahiri = -145°26'27 Julian Calendar 1 June 10357 BCE == Greg. Calendar 13 March 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 43 5	23♈59'40	0♈ 5	5♉43	29♉58	0♌11	10♈59	14♊26	6♌31	17°R44	4♈41	19°R25	20♊27	16♒32	n.a.	T 1
W 2	13 47 1	25° 0'19	12°37	7°16	1♊11	0°47	11°12	14°31	6°31	17♌43	4°43	19♊15	20°24	16°38	n.a.	W 2
T 3	13 50 58	26° 0'59	25°23	8°49	2°24	1°22	11°25	14°37	6°32	17°43	4°45	19° 5	20°20	16°45	n.a.	T 3
F 4	13 54 54	27° 1'41	8♉21	10°21	3°37	1°58	11°38	14°42	6°32	17°43	4°47	18°57	20°17	16°52	n.a.	F 4
S 5	13 58 50	28° 2'25	21°33	11°53	4°50	2°33	11°51	14°48	6°32	17°42	4°50	18°51	20°14	16°58	n.a.	S 5
S 6	14 2 47	29° 3'11	4♊55	13°24	6° 3	3° 9	12° 4	14°53	6°32	17°42	4°52	18°48	20°11	17° 5	n.a.	S 6
M 7	14 6 43	0♉ 3'59	18°27	14°54	7°16	3°45	12°17	14°59	6°33	17°42	4°54	18°D47	20° 8	17°12	n.a.	M 7
T 8	14 10 40	1° 4'48	2♋ 9	16°24	8°28	4°21	12°30	15° 4	6°33	17°42	4°56	18°47	20° 4	17°19	n.a.	T 8
W 9	14 14 36	2° 5'39	16° 0	17°54	9°41	4°57	12°43	15°10	6°33	17°41	4°58	18°49	20° 1	17°25	n.a.	W 9
T 10	14 18 33	3° 6'31	0♌ 0	19°23	10°54	5°33	12°56	15°16	6°34	17°41	5° 0	18°R49	19°58	17°32	n.a.	T 10
F 11	14 22 29	4° 7'25	14° 8	20°51	12° 7	6°10	13° 9	15°22	6°34	17°41	5° 2	18°49	19°55	17°39	n.a.	F 11
S 12	14 26 26	5° 8'20	28°24	22°19	13°19	6°46	13°22	15°28	6°35	17°41	5° 4	18°47	19°52	17°45	n.a.	S 12
S 13	14 30 22	6° 9'16	12♍43	23°46	14°32	7°23	13°35	15°34	6°36	17°41	5° 6	18°43	19°49	17°52	n.a.	S 13
M14	14 34 19	7°10'14	27° 3	25°12	15°44	8° 0	13°48	15°40	6°36	17°D41	5° 8	18°37	19°45	17°59	n.a.	M14
T 15	14 38 15	8°11'13	11♎19	26°38	16°57	8°37	14° 1	15°46	6°37	17°41	5°10	18°30	19°42	18° 5	n.a.	T 15
W16	14 42 11	9°12'13	25°26	28° 3	18° 9	9°13	14°14	15°52	6°38	17°41	5°12	18°23	19°39	18°12	n.a.	W16
T 17	14 46 8	10°13'15	9♏19	29°27	19°22	9°50	14°26	15°58	6°39	17°41	5°13	18°18	19°36	18°19	n.a.	T 17
F 18	14 50 4	11°14'18	22°53	0♊50	20°34	10°28	14°39	16° 4	6°40	17°41	5°15	18°13	19°33	18°26	n.a.	F 18
S 19	14 54 1	12°15'23	6♐ 8	2°12	21°46	11° 5	14°52	16°10	6°40	17°42	5°17	18°11	19°30	18°32	n.a.	S 19
S 20	14 57 57	13°16'30	19° 1	3°33	22°58	11°42	15° 4	16°17	6°41	17°42	5°19	18°D10	19°26	18°39	n.a.	S 20
M21	15 1 54	14°17'38	1♑35	4°53	24°10	12°19	15°17	16°23	6°43	17°42	5°21	18°11	19°23	18°46	n.a.	M21
T 22	15 5 50	15°18'47	13°51	6°12	25°22	12°57	15°29	16°29	6°44	17°42	5°23	18°12	19°20	18°52	n.a.	T 22
W23	15 9 47	16°19'58	25°55	7°29	26°34	13°34	15°42	16°36	6°45	17°43	5°25	18°14	19°17	18°59	n.a.	W23
T 24	15 13 43	17°21'11	7♒50	8°44	27°46	14°12	15°54	16°42	6°46	17°43	5°26	18°16	19°14	19° 6	n.a.	T 24
F 25	15 17 40	18°22'25	19°41	9°58	28°58	14°50	16° 6	16°49	6°47	17°43	5°28	18°R16	19°10	19°13	n.a.	F 25
S 26	15 21 36	19°23'41	1♓33	11° 9	0♋ 9	15°27	16°18	16°55	6°49	17°44	5°30	18°15	19° 7	19°19	n.a.	S 26
S 27	15 25 33	20°24'58	13°32	12°18	1°21	16° 5	16°31	17° 2	6°50	17°44	5°31	18°13	19° 4	19°26	n.a.	S 27
M28	15 29 29	21°26'16	25°41	13°24	2°33	16°43	16°43	17° 8	6°51	17°45	5°33	18°10	19° 1	19°33	n.a.	M28
T 29	15 33 25	22°27'35	8♈ 4	14°27	3°44	17°21	16°55	17°15	6°53	17°45	5°35	18° 6	18°58	19°39	n.a.	T 29
W30	15 37 22	23°28'56	20°44	15°26	4°56	17°59	17° 7	17°22	6°54	17°46	5°36	18° 2	18°55	19°46	n.a.	W30
T 31	15 41 18	24♉30'18	3♉43	16♊22	6♋ 7	18♌37	17♈19	17♊28	6♌56	17♌46	5♈38	17♊58	18♊51	19♒53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n34	4s31	4s59	14n33	0n47	21n53	1n11	19n 3	1s41	5n15	0n51	25n38	2n27	20n 5	0n56	17n39	1n46	14n39	13n59	23n42	23n47	20s24		n.a.
W 2	9 57	0n51	4 40	14 59	0 42	22 6	1 8	18 55	1 42	5 20	0 51	25 39	2 27	20 5	0 56	17 39	1 46	14 40	13 59	23 41	23 47	20 22		n.a.
T 3	10 20	6 17	4 6	15 25	0 36	22 19	1 6	18 46	1 43	5 26	0 51	25 39	2 27	20 5	0 56	17 39	1 46	14 41	13 59	23 40	23 46	20 21		n.a.
F 4	10 42	11 34	3 19	15 49	0 30	22 32	1 4	18 37	1 43	5 31	0 52	25 40	2 27	20 5	0 56	17 39	1 46	14 42	13 59	23 40	23 46	20 19		n.a.
S 5	11 5	16 25	2 21	16 13	0 24	22 44	1 1	18 28	1 44	5 36	0 52	25 40	2 27	20 5	0 56	17 39	1 46	14 43	14 0	23 39	23 46	20 17		n.a.
S 6	11 27	20 31	1 14	16 36	0 18	22 55	0 59	18 19	1 45	5 42	0 52	25 41	2 27	20 5	0 56	17 39	1 46	14 44	14 0	23 39	23 46	20 16		n.a.
M 7	11 49	23 35	0 2	16 57	0 11	23 5	0 56	18 10	1 45	5 47	0 52	25 41	2 27	20 5	0 56	17 39	1 46	14 45	14 0	23 39	23 45	20 14		n.a.
T 8	12 11	25 19	1n12	17 18	0 5	23 15	0 54	18 1	1 46	5 53	0 52	25 42	2 26	20 5	0 56	17 39	1 46	14 46	14 0	23 39	23 45	20 12		n.a.
W 9	12 33	25 29	2 22	17 38	0s 2	23 23	0 51	17 52	1 47	5 58	0 52	25 42	2 26	20 4	0 56	17 39	1 46	14 47	14 1	23 39	23 45	20 11		n.a.
T 10	12 54	24 3	3 24	17 57	0 8	23 32	0 48	17 42	1 47	6 3	0 52	25 43	2 26	20 4	0 56	17 39	1 46	14 48	14 1	23 39	23 45	20 9		n.a.
F 11	13 15	21 6	4 14	18 15	0 15	23 39	0 46	17 32	1 48	6 9	0 53	25 43	2 26	20 4	0 56	17 39	1 46	14 49	14 1	23 39	23 44	20 7		n.a.
S 12	13 36	16 53	4 50	18 32	0 22	23 46	0 43	17 23	1 48	6 14	0 53	25 44	2 26	20 4	0 56	17 39	1 46	14 50	14 1	23 39	23 44	20 5		n.a.
S 13	13 57	11 41	5 7	18 48	0 29	23 52	0 40	17 13	1 49	6 19	0 53	25 44	2 26	20 4	0 56	17 39	1 46	14 52	14 2	23 38	23 44	20 4		n.a.
M14	14 18	5 51	5 6	19 3	0 36	23 57	0 37	17 2	1 49	6 25	0 53	25 45	2 26	20 3	0 56	17 39	1 45	14 53	14 2	23 38	23 44	20 2		n.a.
T 15	14 38	0s15	4 45	19 17	0 43	24 2	0 34	16 52	1 50	6 30	0 53	25 46	2 26	20 3	0 55	17 39	1 45	14 54	14 2	23 37	23 43	20 0		n.a.
W16	14 58	6 18	4 7	19 30	0 50	24 6	0 31	16 42	1 50	6 35	0 54	25 46	2 25	20 3	0 55	17 39	1 45	14 55	14 3	23 37	23 43	19 59		n.a.
T 17	15 18	11 56	3 15	19 42	0 57	24 9	0 28	16 31	1 51	6 40	0 54	25 47	2 25	20 3	0 55	17 38	1 45	14 56	14 3	23 36	23 43	19 57		n.a.
F 18	15 38	16 53	2 13	19 53	1 4	24 12	0 24	16 21	1 51	6 46	0 54	25 47	2 25	20 2	0 55	17 38	1 45	14 57	14 3	23 36	23 43	19 55		n.a.
S 19	15 57	20 53	1 5	20 3	1 11	24 13	0 21	16 10	1 52	6 51	0 54	25 48	2 25	20 2	0 55	17 38	1 45	14 58	14 4	23 36	23 42	19 53		n.a.
S 20	16 16	23 45	0s 5	20 12	1 18	24 14	0 18	15 59	1 52	6 56	0 54	25 48	2 25	20 2	0 55	17 38	1 45	14 59	14 4	23 35	23 42	19 52		n.a.
M21	16 35	25 20	1 13	20 21	1 24	24 15	0 14	15 48	1 52	7 1	0 54	25 49	2 25	20 1	0 55	17 38	1 45	15 0	14 4	23 36	23 42	19 50		n.a.
T 22	16 54	25 38	2 16	20 28	1 31	24 14	0 11	15 37	1 53	7 6	0 55	25 50	2 25	20 1	0 55	17 38	1 45	15 1	14 5	23 36	23 42	19 48		n.a.
W23	17 12	24 43	3 12	20 35	1 38	24 13	0 8	15 26	1 53	7 11	0 55	25 50	2 25	20 1	0 55	17 38	1 45	15 2	14 5	23 36	23 41	19 46		n.a.
T 24	17 30	22 41	3 59	20 41	1 44	24 11	0 4	15 15	1 53	7 16	0 55	25 51	2 25	20 0	0 55	17 37	1 45	15 3	14 5	23 36	23 41	19 45		n.a.
F 25	17 47	19 41	4 35	20 46	1 51	24 9	0 1	15 3	1 54	7 21	0 55	25 51	2 24	20 0	0 55	17 37	1 45	15 4	14 6	23 36	23 41	19 43		n.a.
S 26	18 5	15 53	5 0	20 50	1 57	24 5	0s 3	14 52	1 54	7 26	0 55	25 52	2 24	20 0	0 55	17 37	1 45	15 5	14 6	23 36	23 41	19 41		n.a.
S 27	18 22	11 26	5 12	20 54	2 3	24 1	0 7	14 40	1 54	7 32	0 56	25 53	2 24	19 59	0 55	17 37	1 44	15 6	14 6	23 36	23 40	19 39		n.a.
M28	18 38	6 29	5 11	20 57	2 8	23 56	0 10	14 28	1 54	7 36	0 56	25 53	2 24	19 59	0 55	17 37	1 44	15 7	14 7	23 35	23 40	19 37		n.a.
T 29	18 55	1 12	4 55	20 59	2 14	23 51	0 14	14 16	1 55	7 41	0 56	25 54	2 24	19 58	0 55	17 36	1 44	15 8	14 7	23 35	23 40	19 36		n.a.
W30	19 11	4n16	4 24	21 1	2 18	23 45	0 18	14 4	1 55	7 46	0 56	25 54	2 24	19 58	0 55	17 36	1 44	15 9	14 7	23 35	23 39	19 34		n.a.
T 31	19n26	9n41	3s39	21n 3	2s23	23n38	0s21	13n52	1s55	7n51	0n56	25n55	2n24	19n57	0n55	17n36	1n44	15n10	14n 8	23n34	23n39	19s32		n.a.

Julian Day Number = -2061289.5, Delta T = 133h36m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'23, Lahiri = -145°26'23 Julian Calendar 1 July 10357 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 45 15	25♉31'41	16♉59	17♊13	7♋18	19♌15	17♈31	17♊35	6♌57	17♌47	5♈40	17°R54	18♊48	19♒59	n.a.	F 1
S 2	15 49 11	26°33'05	0♊34	17°58	8°29	19°53	17°43	17°42	6°59	17°48	5°41	17♊52	18°45	20° 6	n.a.	S 2
S 3	15 53 8	27°34'30	14°22	18°38	9°40	20°32	17°54	17°49	7° 1	17°48	5°43	17°D51	18°42	20°13	n.a.	S 3
M 4	15 57 4	28°35'55	28°23	19°11	10°51	21°10	18° 6	17°56	7° 2	17°49	5°44	17°52	18°39	20°20	n.a.	M 4
T 5	16 1 1	29°37'22	12♋31	19°37	12° 2	21°48	18°18	18° 2	7° 4	17°50	5°46	17°53	18°36	20°26	n.a.	T 5
W 6	16 4 57	0♊38'49	26°44	19°54	13°13	22°27	18°29	18° 9	7° 6	17°51	5°47	17°54	18°32	20°33	n.a.	W 6
T 7	16 8 54	1°40'16	10♌58	20°R 3	14°24	23° 5	18°41	18°16	7° 8	17°51	5°49	17°55	18°29	20°40	n.a.	T 7
F 8	16 12 50	2°41'43	25°11	20° 2	15°35	23°44	18°52	18°23	7°10	17°52	5°50	17°56	18°26	20°46	n.a.	F 8
S 9	16 16 47	3°43'11	9♍21	19°50	16°45	24°23	19° 3	18°30	7°12	17°53	5°52	17°R56	18°23	20°53	n.a.	S 9
S 10	16 20 43	4°44'39	23°25	19°27	17°55	25° 1	19°15	18°37	7°14	17°54	5°53	17°55	18°20	21° 0	n.a.	S 10
M11	16 24 40	5°46'07	7♎22	18°53	19° 6	25°40	19°26	18°44	7°16	17°55	5°54	17°54	18°16	21° 7	n.a.	M11
T 12	16 28 36	6°47'35	21° 9	18° 8	20°16	26°19	19°37	18°51	7°18	17°56	5°56	17°53	18°13	21°13	n.a.	T 12
W13	16 32 33	7°49'04	4♏46	17°12	21°26	26°57	19°48	18°58	7°20	17°57	5°57	17°51	18°10	21°20	n.a.	W13
T 14	16 36 29	8°50'33	18°11	16° 7	22°36	27°36	19°59	19° 5	7°22	17°58	5°58	17°50	18° 7	21°27	n.a.	T 14
F 15	16 40 26	9°52'02	1♐22	14°53	23°45	28°15	20° 9	19°12	7°24	17°59	5°59	17°49	18° 4	21°33	n.a.	F 15
S 16	16 44 22	10°53'31	14°18	13°34	24°55	28°54	20°20	19°19	7°26	18° 0	6° 1	17°D49	18° 1	21°40	n.a.	S 16
S 17	16 48 19	11°55'01	26°59	12°12	26° 5	29°33	20°31	19°26	7°29	18° 1	6° 2	17°49	17°57	21°47	n.a.	S 17
M18	16 52 15	12°56'31	9♑25	10°49	27°14	0♍12	20°41	19°33	7°31	18° 3	6° 3	17°49	17°54	21°54	n.a.	M18
T 19	16 56 12	13°58'01	21°39	9°29	28°23	0°51	20°52	19°40	7°33	18° 4	6° 4	17°50	17°51	22° 0	n.a.	T 19
W20	17 0 9	14°59'32	3♒42	8°14	29°32	1°30	21° 2	19°47	7°36	18° 5	6° 5	17°50	17°48	22° 7	n.a.	W20
T 21	17 4 5	16° 1'02	15°37	7° 5	0♌41	2° 9	21°12	19°54	7°38	18° 6	6° 6	17°51	17°45	22°14	n.a.	T 21
F 22	17 8 2	17° 2'33	27°29	6° 6	1°50	2°48	21°23	20° 1	7°41	18° 8	6° 7	17°51	17°42	22°20	n.a.	F 22
S 23	17 11 58	18° 4'04	9♓21	5°17	2°59	3°27	21°33	20° 8	7°43	18° 9	6° 8	17°R51	17°38	22°27	n.a.	S 23
S 24	17 15 55	19° 5'36	21°18	4°39	4° 7	4° 6	21°42	20°15	7°46	18°10	6° 9	17°D51	17°35	22°34	n.a.	S 24
M25	17 19 51	20° 7'07	3♈25	4°11	5°15	4°45	21°52	20°22	7°48	18°12	6°10	17°51	17°32	22°41	n.a.	M25
T 26	17 23 48	21° 8'39	15°47	3°55	6°24	5°25	22° 2	20°30	7°51	18°13	6°11	17°51	17°29	22°47	n.a.	T 26
W27	17 27 44	22°10'10	28°27	3°D49	7°32	6° 4	22°12	20°37	7°54	18°14	6°12	17°51	17°26	22°54	n.a.	W27
T 28	17 31 41	23°11'42	11♉28	3°53	8°39	6°43	22°21	20°44	7°56	18°16	6°13	17°52	17°22	23° 1	n.a.	T 28
F 29	17 35 37	24°13'13	24°53	4° 5	9°47	7°22	22°31	20°51	7°59	18°17	6°13	17°53	17°19	23° 7	n.a.	F 29
S 30	17 39 34	25°14'45	8♊42	4°27	10°55	8° 1	22°40	20°58	8° 2	18°19	6°14	17°53	17°16	23°14	n.a.	S 30
S 31	17 43 31	26♊16'16	22♊52	4♊55	12♌ 2	8♍41	22♈49	21♊ 5	8♌ 5	18♌20	6♈15	17°R53	17♊13	23♒21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n42	14n49	2s42	21n 4	2s26	23n31	0s25	13n40	1s55	7n56	0n57	25n56	2n24	19n57	0n55	17n36	1n44	15n11	14n 8	23n34	23n39	19s30		n.a.
S 2	19 56	19 20	1 34	21 5	2 30	23 22	0 29	13 27	1 55	8 1	0 57	25 56	2 24	19 56	0 54	17 35	1 44	15 12	14 9	23 34	23 39	19 28		n.a.
S 3	20 11	22 52	0 19	21 7	2 32	23 14	0 33	13 15	1 55	8 6	0 57	25 57	2 24	19 56	0 54	17 35	1 44	15 13	14 9	23 34	23 38	19 27		n.a.
M 4	20 25	25 5	0n58	21 8	2 33	23 4	0 37	13 2	1 56	8 11	0 57	25 57	2 24	19 55	0 54	17 35	1 44	15 14	14 9	23 34	23 38	19 25		n.a.
T 5	20 39	25 43	2 12	21 10	2 34	22 54	0 40	12 50	1 56	8 15	0 58	25 58	2 24	19 55	0 54	17 34	1 44	15 15	14 10	23 34	23 38	19 23		n.a.
W 6	20 52	24 40	3 18	21 12	2 33	22 43	0 44	12 37	1 56	8 20	0 58	25 58	2 24	19 54	0 54	17 34	1 44	15 16	14 10	23 34	23 37	19 21		n.a.
T 7	21 5	22 1	4 13	21 15	2 31	22 32	0 48	12 24	1 56	8 25	0 58	25 59	2 24	19 54	0 54	17 34	1 44	15 17	14 11	23 34	23 37	19 19		n.a.
F 8	21 18	18 3	4 52	21 18	2 27	22 20	0 52	12 11	1 56	8 30	0 58	26 0	2 24	19 53	0 54	17 33	1 44	15 18	14 11	23 34	23 37	19 17		n.a.
S 9	21 30	13 5	5 13	21 22	2 22	22 7	0 56	11 58	1 56	8 34	0 58	26 0	2 24	19 53	0 54	17 33	1 44	15 19	14 12	23 34	23 37	19 15		n.a.
S 10	21 42	7 29	5 15	21 27	2 15	21 54	1 0	11 44	1 56	8 39	0 59	26 1	2 24	19 52	0 54	17 33	1 43	15 20	14 12	23 34	23 36	19 14		n.a.
M11	21 53	1 32	4 58	21 33	2 6	21 41	1 4	11 31	1 56	8 43	0 59	26 1	2 24	19 52	0 54	17 32	1 43	15 21	14 12	23 34	23 36	19 12		n.a.
T 12	22 4	4s25	4 25	21 40	1 56	21 26	1 8	11 18	1 56	8 48	0 59	26 2	2 23	19 51	0 54	17 32	1 43	15 22	14 13	23 34	23 36	19 10		n.a.
W13	22 14	10 6	3 36	21 48	1 43	21 11	1 12	11 4	1 56	8 52	0 59	26 3	2 23	19 50	0 54	17 32	1 43	15 23	14 13	23 34	23 35	19 8		n.a.
T 14	22 24	15 14	2 37	21 55	1 28	20 56	1 16	10 51	1 56	8 57	1 0	26 3	2 23	19 50	0 54	17 31	1 43	15 24	14 14	23 34	23 35	19 6		n.a.
F 15	22 34	19 34	1 30	22 3	1 12	20 40	1 20	10 37	1 56	9 1	1 0	26 4	2 23	19 49	0 54	17 31	1 43	15 25	14 14	23 34	23 35	19 4		n.a.
S 16	22 43	22 51	0 20	22 11	0 55	20 24	1 24	10 23	1 56	9 6	1 0	26 4	2 23	19 49	0 54	17 30	1 43	15 26	14 15	23 34	23 35	19 2		n.a.
S 17	22 52	24 57	0s51	22 19	0 36	20 7	1 28	10 9	1 56	9 10	1 0	26 5	2 23	19 48	0 54	17 30	1 43	15 27	14 15	23 34	23 34	19 0		n.a.
M18	23 0	25 44	1 57	22 26	0 17	19 49	1 32	9 55	1 56	9 14	1 1	26 6	2 23	19 47	0 54	17 30	1 43	15 28	14 16	23 34	23 34	18 58		n.a.
T 19	23 8	25 15	2 57	22 33	0n 2	19 32	1 36	9 41	1 56	9 19	1 1	26 6	2 23	19 47	0 54	17 29	1 43	15 29	14 16	23 34	23 34	18 57		n.a.
W20	23 15	23 34	3 48	22 40	0 21	19 13	1 39	9 27	1 56	9 23	1 1	26 7	2 23	19 46	0 54	17 29	1 43	15 29	14 17	23 34	23 33	18 55		n.a.
T 21	23 22	20 52	4 29	22 46	0 39	18 54	1 43	9 13	1 56	9 27	1 1	26 7	2 23	19 45	0 54	17 28	1 43	15 30	14 17	23 34	23 33	18 53		n.a.
F 22	23 28	17 20	4 57	22 53	0 56	18 35	1 47	8 59	1 56	9 31	1 2	26 8	2 23	19 45	0 53	17 28	1 43	15 31	14 18	23 34	23 33	18 51		n.a.
S 23	23 34	13 6	5 14	22 59	1 12	18 16	1 51	8 44	1 56	9 35	1 2	26 8	2 23	19 44	0 53	17 27	1 43	15 32	14 18	23 34	23 33	18 49		n.a.
S 24	23 40	8 22	5 17	23 6	1 27	17 56	1 55	8 30	1 56	9 39	1 2	26 9	2 23	19 43	0 53	17 27	1 43	15 33	14 19	23 34	23 32	18 47		n.a.
M25	23 45	3 15	5 6	23 13	1 39	17 35	1 59	8 15	1 56	9 43	1 2	26 9	2 23	19 42	0 53	17 26	1 42	15 34	14 19	23 34	23 32	18 45		n.a.
T 26	23 49	2n 5	4 40	23 21	1 50	17 15	2 2	8 1	1 56	9 47	1 3	26 10	2 23	19 42	0 53	17 26	1 42	15 34	14 20	23 34	23 32	18 43		n.a.
W27	23 53	7 29	4 1	23 29	2 0	16 54	2 6	7 46	1 55	9 51	1 3	26 11	2 23	19 41	0 53	17 25	1 42	15 35	14 20	23 34	23 31	18 41		n.a.
T 28	23 57	12 44	3 8	23 38	2 8	16 32	2 10	7 31	1 55	9 55	1 3	26 11	2 23	19 40	0 53	17 25	1 42	15 36	14 21	23 34	23 31	18 39		n.a.
F 29	24 0	17 32	2 4	23 47	2 15	16 10	2 14	7 17	1 55	9 59	1 4	26 12	2 24	19 39	0 53	17 24	1 42	15 37	14 21	23 34	23 31	18 37		n.a.
S 30	24 2	21 34	0 51	23 56	2 20	15 48	2 17	7 2	1 55	10 3	1 4	26 12	2 24	19 39	0 53	17 24	1 42	15 38	14 22	23 34	23 30	18 35		n.a.
S 31	24n 4	24n24	0n28	24n 6	2n24	15n26	2s21	6n47	1s55	10n 7	1n 4	26n13	2n24	19n38	0n53	17n23	1n42	15n38	14n22	23n34	23n30	18s33		n.a.

Julian Day Number = -2061258.5, Delta T = 133h36m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'18, Lahiri = -145°26'19 Julian Calendar 1 Aug. 10357 BCE == Greg. Calendar 13 May 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10357 BCE

SEPTEMBER 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 47 27	27♊17'46	7♋19	5♊31	13♌ 9	9♍20	22♈58	21♊12	8♌ 7	18♌22	6♈15	17°R53	17♊10	23♒28	n.a.	M 1
T 2	17 51 24	28°19'17	21°57	6°12	14°16	9°59	23° 7	21°19	8°10	18°24	6°16	17♊52	17° 7	23°34	n.a.	T 2
W 3	17 55 20	29°20'46	6♌40	6°59	15°22	10°39	23°16	21°26	8°13	18°25	6°17	17°50	17° 3	23°41	n.a.	W 3
T 4	17 59 17	0♋22'15	21°21	7°51	16°29	11°18	23°24	21°33	8°16	18°27	6°17	17°49	17° 0	23°48	n.a.	T 4
F 5	18 3 14	1°23'42	5♍53	8°47	17°35	11°58	23°33	21°40	8°19	18°29	6°18	17°47	16°57	23°54	n.a.	F 5
S 6	18 7 10	2°25'09	20°12	9°46	18°41	12°37	23°41	21°47	8°22	18°30	6°18	17°46	16°54	24° 1	n.a.	S 6
S 7	18 11 7	3°26'35	4♎15	10°49	19°47	13°16	23°50	21°54	8°25	18°32	6°19	17°D46	16°51	24° 8	n.a.	S 7
M 8	18 15 3	4°28'00	18° 2	11°55	20°52	13°56	23°58	22° 1	8°28	18°34	6°19	17°46	16°48	24°15	n.a.	M 8
T 9	18 19 0	5°29'23	1♏31	13° 3	21°57	14°35	24° 6	22° 8	8°31	18°35	6°20	17°47	16°44	24°21	n.a.	T 9
W10	18 22 57	6°30'46	14°46	14°14	23° 2	15°15	24°14	22°15	8°34	18°37	6°20	17°49	16°41	24°28	n.a.	W10
T 11	18 26 53	7°32'07	27°45	15°27	24° 7	15°54	24°21	22°22	8°37	18°39	6°21	17°50	16°38	24°35	n.a.	T 11
F 12	18 30 50	8°33'28	10♐32	16°42	25°11	16°34	24°29	22°29	8°40	18°41	6°21	17°51	16°35	24°41	n.a.	F 12
S 13	18 34 46	9°34'47	23° 7	17°58	26°15	17°13	24°36	22°36	8°43	18°43	6°21	17°R51	16°32	24°48	n.a.	S 13
S 14	18 38 43	10°36'05	5♑31	19°16	27°19	17°53	24°44	22°43	8°46	18°45	6°22	17°50	16°28	24°55	n.a.	S 14
M15	18 42 40	11°37'22	17°45	20°35	28°23	18°32	24°51	22°50	8°50	18°46	6°22	17°48	16°25	25° 2	n.a.	M15
T 16	18 46 36	12°38'38	29°52	21°56	29°26	19°12	24°58	22°57	8°53	18°48	6°22	17°44	16°22	25° 8	n.a.	T 16
W17	18 50 33	13°39'53	11♒51	23°17	0♍28	19°51	25° 5	23° 3	8°56	18°50	6°22	17°40	16°19	25°15	n.a.	W17
T 18	18 54 30	14°41'07	23°45	24°40	1°31	20°31	25°12	23°10	8°59	18°52	6°22	17°35	16°16	25°22	n.a.	T 18
F 19	18 58 26	15°42'20	5♓36	26° 3	2°33	21°10	25°18	23°17	9° 3	18°54	6°22	17°30	16°13	25°28	n.a.	F 19
S 20	19 2 23	16°43'32	17°28	27°28	3°34	21°50	25°25	23°24	9° 6	18°56	6°22	17°26	16° 9	25°35	n.a.	S 20
S 21	19 6 19	17°44'43	29°24	28°53	4°36	22°29	25°31	23°30	9° 9	18°58	6°R22	17°23	16° 6	25°42	n.a.	S 21
M22	19 10 16	18°45'53	11♈28	0♋19	5°37	23° 9	25°37	23°37	9°12	19° 0	6°22	17°21	16° 3	25°49	n.a.	M22
T 23	19 14 13	19°47'01	23°45	1°46	6°37	23°48	25°43	23°44	9°16	19° 2	6°22	17°D21	16° 0	25°55	n.a.	T 23
W24	19 18 9	20°48'09	6♉19	3°13	7°37	24°28	25°49	23°50	9°19	19° 4	6°22	17°22	15°57	26° 2	n.a.	W24
T 25	19 22 6	21°49'15	19°15	4°41	8°37	25° 7	25°55	23°57	9°22	19° 6	6°22	17°23	15°53	26° 9	n.a.	T 25
F 26	19 26 3	22°50'21	2♊37	6°10	9°36	25°47	26° 0	24° 3	9°26	19° 8	6°22	17°25	15°50	26°15	n.a.	F 26
S 27	19 29 59	23°51'25	16°26	7°40	10°35	26°26	26° 5	24°10	9°29	19°10	6°22	17°R26	15°47	26°22	n.a.	S 27
S 28	19 33 56	24°52'28	0♋43	9°10	11°33	27° 6	26°11	24°16	9°33	19°13	6°22	17°25	15°44	26°29	n.a.	S 28
M29	19 37 53	25°53'29	15°23	10°40	12°30	27°46	26°16	24°23	9°36	19°15	6°21	17°22	15°41	26°36	n.a.	M29
T 30	19 41 49	26♋54'29	0♌22	12♋12	13♍28	28♍25	26♈20	24♊29	9♌39	19♌17	6♈21	17♊18	15♊38	26♒42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 6	25n41	1n46	24n15	2n27	15n 3	2s24	6n32	1s55	10n10	1n 4	26n13	2n24	19n37	0n53	17n22	1n42	15n39	14n23	23n34	23n30	18s31		n.a.
T 2	24 7	25 12	2 58	24 25	2 29	14 41	2 28	6 17	1 55	10 14	1 5	26 14	2 24	19 36	0 53	17 22	1 42	15 40	14 23	23 34	23 29	18 29		n.a.
W 3	24 7	22 59	3 58	24 35	2 30	14 18	2 31	6 2	1 54	10 18	1 5	26 14	2 24	19 35	0 53	17 21	1 42	15 41	14 24	23 34	23 29	18 27		n.a.
T 4	24 8	19 15	4 43	24 44	2 31	13 54	2 34	5 47	1 54	10 21	1 5	26 15	2 24	19 35	0 53	17 21	1 42	15 41	14 24	23 34	23 29	18 25		n.a.
F 5	24 7	14 23	5 9	24 53	2 30	13 31	2 38	5 32	1 54	10 25	1 6	26 15	2 24	19 34	0 53	17 20	1 42	15 42	14 25	23 33	23 28	18 23		n.a.
S 6	24 6	8 48	5 16	25 1	2 29	13 7	2 41	5 16	1 54	10 28	1 6	26 16	2 24	19 33	0 53	17 20	1 42	15 43	14 25	23 33	23 28	18 21		n.a.
S 7	24 5	2 52	5 3	25 9	2 28	12 43	2 44	5 1	1 54	10 32	1 6	26 16	2 24	19 32	0 53	17 19	1 42	15 43	14 26	23 33	23 28	18 19		n.a.
M 8	24 3	3s 5	4 33	25 16	2 25	12 19	2 47	4 46	1 53	10 35	1 7	26 17	2 24	19 31	0 53	17 18	1 42	15 44	14 26	23 33	23 28	18 17		n.a.
T 9	24 0	8 47	3 49	25 23	2 23	11 55	2 50	4 30	1 53	10 38	1 7	26 17	2 24	19 30	0 53	17 18	1 42	15 45	14 27	23 33	23 27	18 15		n.a.
W10	23 58	13 59	2 53	25 29	2 20	11 31	2 53	4 15	1 53	10 42	1 7	26 18	2 24	19 30	0 53	17 17	1 42	15 45	14 27	23 34	23 27	18 13		n.a.
T 11	23 54	18 28	1 49	25 34	2 16	11 6	2 56	4 0	1 53	10 45	1 7	26 18	2 24	19 29	0 53	17 16	1 41	15 46	14 28	23 34	23 27	18 11		n.a.
F 12	23 50	22 1	0 40	25 39	2 12	10 42	2 59	3 44	1 52	10 48	1 8	26 19	2 24	19 28	0 53	17 16	1 41	15 47	14 28	23 34	23 26	18 9		n.a.
S 13	23 46	24 26	0s29	25 42	2 8	10 17	3 2	3 28	1 52	10 51	1 8	26 19	2 24	19 27	0 53	17 15	1 41	15 47	14 29	23 34	23 26	18 7		n.a.
S 14	23 41	25 37	1 36	25 44	2 4	9 53	3 4	3 13	1 52	10 54	1 8	26 20	2 24	19 26	0 53	17 15	1 41	15 48	14 29	23 34	23 26	18 5		n.a.
M15	23 36	25 31	2 37	25 46	1 59	9 28	3 7	2 57	1 52	10 57	1 9	26 20	2 25	19 25	0 53	17 14	1 41	15 48	14 30	23 33	23 25	18 3		n.a.
T 16	23 30	24 11	3 30	25 47	1 54	9 4	3 9	2 42	1 51	11 0	1 9	26 21	2 25	19 24	0 53	17 13	1 41	15 49	14 31	23 33	23 25	18 1		n.a.
W17	23 24	21 47	4 14	25 46	1 49	8 39	3 12	2 26	1 51	11 3	1 9	26 21	2 25	19 23	0 53	17 13	1 41	15 49	14 31	23 33	23 25	17 59		n.a.
T 18	23 17	18 28	4 46	25 45	1 43	8 14	3 14	2 10	1 51	11 6	1 10	26 22	2 25	19 22	0 53	17 12	1 41	15 50	14 32	23 32	23 24	17 57		n.a.
F 19	23 10	14 26	5 6	25 42	1 38	7 50	3 16	1 55	1 51	11 9	1 10	26 22	2 25	19 22	0 53	17 11	1 41	15 50	14 32	23 32	23 24	17 55		n.a.
S 20	23 3	9 51	5 12	25 39	1 32	7 25	3 18	1 39	1 50	11 12	1 10	26 23	2 25	19 21	0 52	17 11	1 41	15 51	14 33	23 31	23 24	17 53		n.a.
S 21	22 55	4 53	5 6	25 34	1 26	7 1	3 20	1 23	1 50	11 14	1 11	26 23	2 25	19 20	0 52	17 10	1 41	15 51	14 33	23 31	23 23	17 50		n.a.
M22	22 46	0n18	4 45	25 28	1 20	6 36	3 22	1 7	1 50	11 17	1 11	26 24	2 25	19 19	0 52	17 9	1 41	15 52	14 34	23 31	23 23	17 48		n.a.
T 23	22 37	5 36	4 12	25 22	1 14	6 12	3 24	0 52	1 49	11 19	1 11	26 24	2 25	19 18	0 52	17 9	1 41	15 52	14 34	23 31	23 23	17 46		n.a.
W24	22 28	10 48	3 25	25 14	1 8	5 48	3 25	0 36	1 49	11 22	1 12	26 25	2 25	19 17	0 52	17 8	1 41	15 53	14 35	23 31	23 22	17 44		n.a.
T 25	22 18	15 41	2 28	25 5	1 2	5 24	3 26	0 20	1 49	11 24	1 12	26 25	2 26	19 16	0 52	17 7	1 41	15 53	14 35	23 31	23 22	17 42		n.a.
F 26	22 8	19 59	1 20	24 55	0 55	5 0	3 28	0 4	1 49	11 27	1 13	26 25	2 26	19 15	0 52	17 6	1 41	15 54	14 36	23 31	23 21	17 40		n.a.
S 27	21 57	23 20	0 5	24 43	0 49	4 36	3 29	0s12	1 48	11 29	1 13	26 26	2 26	19 14	0 52	17 6	1 41	15 54	14 36	23 31	23 21	17 38		n.a.
S 28	21 46	25 20	1n12	24 31	0 43	4 13	3 30	0 27	1 48	11 31	1 13	26 26	2 26	19 13	0 52	17 5	1 41	15 54	14 37	23 31	23 21	17 36		n.a.
M29	21 34	25 38	2 26	24 18	0 36	3 50	3 31	0 43	1 48	11 34	1 14	26 27	2 26	19 12	0 52	17 4	1 41	15 55	14 37	23 31	23 20	17 34		n.a.
T 30	21n23	24n 6	3n32	24n 3	0n30	3n27	3s32	0s59	1s47	11n36	1n14	26n27	2n26	19n11	0n52	17n 4	1n41	15n55	14n38	23n31	23n20	17s31		n.a.

Julian Day Number = -2061227.5, Delta T = 133h36m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'14, Lahiri = -145°26'14 Julian Calendar 1 Sept. 10357 BCE == Greg. Calendar 13 June 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10357 BCE

OCTOBER 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 45 46	27♋55'27	15♌30	13♋44	14♍24	29♍ 5	26♈25	24♊36	9♌43	19♌19	6°R21	17°R12	15♊34	26♒49	n.a.	W 1
T 2	19 49 43	28°56'23	0♍37	15°16	15°20	29°44	26°30	24°42	9°46	19°21	6♈20	17♊ 5	15°31	26°56	n.a.	T 2
F 3	19 53 39	29°57'17	15°34	16°49	16°16	0♎24	26°34	24°48	9°50	19°23	6°20	16°59	15°28	27° 2	n.a.	F 3
S 4	19 57 36	0♌58'10	0♎13	18°23	17°10	1° 3	26°38	24°54	9°53	19°25	6°20	16°54	15°25	27° 9	n.a.	S 4
S 5	20 1 32	1°59'00	14°28	19°58	18° 5	1°43	26°42	25° 0	9°57	19°28	6°19	16°50	15°22	27°16	n.a.	S 5
M 6	20 5 29	2°59'48	28°18	21°33	18°58	2°22	26°46	25° 7	10° 0	19°30	6°19	16°D49	15°19	27°23	n.a.	M 6
T 7	20 9 26	4° 0'34	11♏44	23° 8	19°51	3° 2	26°49	25°13	10° 3	19°32	6°18	16°49	15°15	27°29	n.a.	T 7
W 8	20 13 22	5° 1'18	24°48	24°45	20°43	3°41	26°53	25°19	10° 7	19°34	6°18	16°50	15°12	27°36	n.a.	W 8
T 9	20 17 19	6° 2'00	7♐34	26°22	21°34	4°21	26°56	25°25	10°10	19°36	6°17	16°51	15° 9	27°43	n.a.	T 9
F 10	20 21 16	7° 2'40	20° 4	28° 0	22°25	5° 0	26°59	25°31	10°14	19°39	6°17	16°R52	15° 6	27°50	n.a.	F 10
S 11	20 25 12	8° 3'18	2♑22	29°39	23°14	5°40	27° 2	25°36	10°17	19°41	6°16	16°50	15° 3	27°56	n.a.	S 11
S 12	20 29 9	9° 3'53	14°32	1♌18	24° 3	6°19	27° 5	25°42	10°21	19°43	6°15	16°46	14°59	28° 3	n.a.	S 12
M13	20 33 6	10° 4'27	26°35	2°58	24°51	6°59	27° 7	25°48	10°24	19°45	6°15	16°40	14°56	28°10	n.a.	M13
T 14	20 37 2	11° 4'58	8♒33	4°39	25°38	7°38	27°10	25°54	10°28	19°48	6°14	16°32	14°53	28°16	n.a.	T 14
W15	20 40 59	12° 5'27	20°27	6°21	26°24	8°18	27°12	25°59	10°31	19°50	6°13	16°21	14°50	28°23	n.a.	W15
T 16	20 44 56	13° 5'55	2♓20	8° 3	27° 9	8°57	27°14	26° 5	10°35	19°52	6°12	16°10	14°47	28°30	n.a.	T 16
F 17	20 48 52	14° 6'20	14°12	9°46	27°53	9°36	27°16	26°11	10°38	19°54	6°12	15°58	14°44	28°37	n.a.	F 17
S 18	20 52 49	15° 6'43	26° 6	11°31	28°36	10°16	27°17	26°16	10°42	19°57	6°11	15°48	14°40	28°43	n.a.	S 18
S 19	20 56 46	16° 7'04	8♈ 3	13°16	29°18	10°55	27°19	26°21	10°45	19°59	6°10	15°39	14°37	28°50	n.a.	S 19
M20	21 0 42	17° 7'24	20° 7	15° 1	29°59	11°35	27°20	26°27	10°49	20° 1	6° 9	15°33	14°34	28°57	n.a.	M20
T 21	21 4 39	18° 7'41	2♉22	16°48	0♎38	12°14	27°21	26°32	10°52	20° 3	6° 8	15°29	14°31	29° 3	n.a.	T 21
W22	21 8 36	19° 7'57	14°52	18°36	1°16	12°53	27°22	26°37	10°56	20° 6	6° 7	15°D28	14°28	29°10	n.a.	W22
T 23	21 12 32	20° 8'10	27°41	20°24	1°53	13°33	27°22	26°43	10°59	20° 8	6° 6	15°28	14°25	29°17	n.a.	T 23
F 24	21 16 29	21° 8'22	10♊54	22°13	2°29	14°12	27°23	26°48	11° 2	20°10	6° 5	15°R28	14°21	29°24	n.a.	F 24
S 25	21 20 26	22° 8'32	24°35	24° 3	3° 3	14°51	27°23	26°53	11° 6	20°12	6° 4	15°28	14°18	29°30	n.a.	S 25
S 26	21 24 22	23° 8'40	8♋44	25°54	3°35	15°31	27°R23	26°58	11° 9	20°15	6° 3	15°26	14°15	29°37	n.a.	S 26
M27	21 28 19	24° 8'46	23°21	27°46	4° 7	16°10	27°23	27° 3	11°13	20°17	6° 2	15°21	14°12	29°44	n.a.	M27
T 28	21 32 15	25° 8'50	8♌22	29°38	4°36	16°49	27°23	27° 7	11°16	20°19	6° 1	15°14	14° 9	29°50	n.a.	T 28
W29	21 36 12	26° 8'52	23°38	1♍30	5° 4	17°29	27°22	27°12	11°20	20°21	6° 0	15° 5	14° 5	29°57	n.a.	W29
T 30	21 40 9	27° 8'51	8♍59	3°23	5°30	18° 8	27°22	27°17	11°23	20°24	5°59	14°54	14° 2	0♓ 4	n.a.	T 30
F 31	21 44 5	28♌ 8'48	24♍13	5♍17	5♎55	18♎47	27♈21	27♊22	11♌26	20♌26	5♈58	14♊43	13♊59	0♓11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n10	20n50	4n23	23n48	0n23	3n 4	3s32	1s15	1s47	11n38	1n14	26n28	2n26	19n10	0n52	17n 3	1n41	15n55	14n38	23n30	23n20	17s29		n.a.
T 2	20 58	16 10	4 56	23 31	0 17	2 41	3 33	1 31	1 47	11 40	1 15	26 28	2 26	19 9	0 52	17 2	1 41	15 56	14 39	23 29	23 19	17 27		n.a.
F 3	20 44	10 34	5 9	23 13	0 11	2 19	3 33	1 47	1 46	11 42	1 15	26 28	2 27	19 8	0 52	17 1	1 41	15 56	14 39	23 29	23 19	17 25		n.a.
S 4	20 31	4 29	5 1	22 54	0 4	1 57	3 33	2 2	1 46	11 44	1 15	26 29	2 27	19 7	0 52	17 1	1 41	15 56	14 40	23 28	23 19	17 23		n.a.
S 5	20 17	1s40	4 34	22 34	0s 2	1 36	3 33	2 18	1 46	11 46	1 16	26 29	2 27	19 6	0 52	17 0	1 40	15 57	14 40	23 28	23 18	17 21		n.a.
M 6	20 3	7 35	3 52	22 13	0 8	1 14	3 33	2 34	1 45	11 47	1 16	26 30	2 27	19 5	0 52	16 59	1 40	15 57	14 41	23 28	23 18	17 19		n.a.
T 7	19 48	12 59	2 58	21 51	0 15	0 54	3 32	2 50	1 45	11 49	1 17	26 30	2 27	19 4	0 52	16 58	1 40	15 57	14 41	23 28	23 18	17 16		n.a.
W 8	19 33	17 39	1 56	21 28	0 21	0 33	3 32	3 6	1 44	11 51	1 17	26 30	2 27	19 3	0 52	16 58	1 40	15 57	14 42	23 28	23 17	17 14		n.a.
T 9	19 18	21 23	0 50	21 3	0 27	0 13	3 31	3 22	1 44	11 52	1 17	26 31	2 28	19 2	0 52	16 57	1 40	15 58	14 42	23 28	23 17	17 12		n.a.
F 10	19 2	24 2	0s17	20 38	0 33	0s 6	3 30	3 37	1 44	11 54	1 18	26 31	2 28	19 1	0 52	16 56	1 40	15 58	14 43	23 28	23 17	17 10		n.a.
S 11	18 46	25 29	1 22	20 11	0 39	0 25	3 29	3 53	1 43	11 55	1 18	26 31	2 28	19 0	0 52	16 55	1 40	15 58	14 43	23 28	23 16	17 8		n.a.
S 12	18 30	25 41	2 23	19 44	0 44	0 44	3 27	4 9	1 43	11 56	1 18	26 32	2 28	19 0	0 52	16 55	1 40	15 58	14 44	23 27	23 16	17 6		n.a.
M13	18 14	24 39	3 16	19 15	0 50	1 2	3 26	4 25	1 43	11 58	1 19	26 32	2 28	18 59	0 52	16 54	1 40	15 58	14 44	23 27	23 15	17 3		n.a.
T 14	17 57	22 30	4 0	18 46	0 55	1 19	3 24	4 40	1 42	11 59	1 19	26 33	2 28	18 58	0 52	16 53	1 40	15 58	14 45	23 26	23 15	17 1		n.a.
W15	17 39	19 24	4 34	18 15	1 1	1 36	3 22	4 56	1 42	12 0	1 20	26 33	2 29	18 57	0 52	16 52	1 40	15 58	14 45	23 25	23 15	16 59		n.a.
T 16	17 22	15 31	4 55	17 44	1 6	1 52	3 20	5 12	1 41	12 1	1 20	26 33	2 29	18 56	0 52	16 52	1 40	15 59	14 46	23 24	23 14	16 57		n.a.
F 17	17 4	11 2	5 3	17 11	1 10	2 8	3 17	5 27	1 41	12 2	1 20	26 34	2 29	18 55	0 52	16 51	1 40	15 59	14 46	23 22	23 14	16 55		n.a.
S 18	16 46	6 8	4 59	16 38	1 15	2 23	3 14	5 43	1 41	12 3	1 21	26 34	2 29	18 54	0 52	16 50	1 40	15 59	14 46	23 21	23 14	16 52		n.a.
S 19	16 28	1 0	4 41	16 4	1 19	2 37	3 11	5 58	1 40	12 4	1 21	26 34	2 29	18 53	0 52	16 49	1 40	15 59	14 47	23 20	23 13	16 50		n.a.
M20	16 9	4n14	4 11	15 28	1 23	2 51	3 8	6 14	1 40	12 5	1 21	26 35	2 30	18 52	0 52	16 49	1 40	15 59	14 47	23 20	23 13	16 48		n.a.
T 21	15 50	9 24	3 28	14 52	1 27	3 4	3 4	6 29	1 39	12 6	1 22	26 35	2 30	18 51	0 52	16 48	1 40	15 59	14 48	23 19	23 12	16 46		n.a.
W22	15 31	14 18	2 35	14 16	1 31	3 16	3 1	6 45	1 39	12 6	1 22	26 35	2 30	18 50	0 52	16 47	1 40	15 59	14 48	23 19	23 12	16 43		n.a.
T 23	15 11	18 42	1 33	13 38	1 34	3 27	2 56	7 0	1 39	12 7	1 23	26 36	2 30	18 49	0 52	16 46	1 40	15 59	14 49	23 19	23 12	16 41		n.a.
F 24	14 52	22 20	0 24	13 0	1 36	3 38	2 52	7 15	1 38	12 7	1 23	26 36	2 30	18 48	0 52	16 46	1 40	15 59	14 49	23 19	23 11	16 39		n.a.
S 25	14 32	24 49	0n48	12 20	1 39	3 47	2 47	7 31	1 38	12 8	1 23	26 36	2 31	18 47	0 52	16 45	1 40	15 59	14 49	23 19	23 11	16 37		n.a.
S 26	14 11	25 50	2 0	11 41	1 41	3 56	2 42	7 46	1 37	12 8	1 24	26 37	2 31	18 46	0 52	16 44	1 40	15 59	14 50	23 19	23 11	16 34		n.a.
M27	13 51	25 7	3 7	11 0	1 42	4 4	2 37	8 1	1 37	12 9	1 24	26 37	2 31	18 45	0 52	16 43	1 40	15 59	14 50	23 18	23 10	16 32		n.a.
T 28	13 30	22 35	4 2	10 20	1 43	4 11	2 31	8 16	1 36	12 9	1 25	26 37	2 31	18 44	0 52	16 43	1 40	15 59	14 51	23 17	23 10	16 30		n.a.
W29	13 10	18 25	4 41	9 39	1 43	4 17	2 25	8 32	1 36	12 9	1 25	26 38	2 31	18 43	0 52	16 42	1 40	15 58	14 51	23 16	23 9	16 28		n.a.
T 30	12 49	13 2	5 0	8 57	1 43	4 22	2 19	8 47	1 36	12 9	1 25	26 38	2 32	18 42	0 52	16 41	1 40	15 58	14 51	23 15	23 9	16 25		n.a.
F 31	12n27	6n53	4n57	8n16	1s43	4s26	2s12	9s 2	1s35	12n 9	1n26	26n38	2n32	18n41	0n52	16n40	1n40	15n58	14n52	23n14	23n 9	16s23		n.a.

Julian Day Number = -2061197.5, Delta T = 133h36m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'10, Lahiri = -145°26'10 Julian Calendar 1 Oct. 10357 BCE == Greg. Calendar 13 July 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 48 2	29♌ 8'42	9♎ 9	7♍10	6♎17	19♎27	27°R20	27♊26	11♌30	20♌28	5°R57	14°R34	13♊56	0♓17	n.a.	S 1
S 2	21 51 59	0♍ 8'33	23°39	9° 4	6°38	20° 6	27♈18	27°31	11°33	20°31	5♈55	14♊27	13°53	0°24	n.a.	S 2
M 3	21 55 55	1° 8'22	7♏41	10°57	6°57	20°45	27°17	27°35	11°36	20°33	5°54	14°23	13°50	0°31	n.a.	M 3
T 4	21 59 52	2° 8'09	21°14	12°50	7°13	21°24	27°15	27°39	11°40	20°35	5°53	14°21	13°46	0°38	n.a.	T 4
W 5	22 3 48	3° 7'53	4♐20	14°41	7°28	22° 4	27°13	27°44	11°43	20°37	5°52	14°D21	13°43	0°44	n.a.	W 5
T 6	22 7 45	4° 7'34	17° 2	16°32	7°40	22°43	27°11	27°48	11°46	20°39	5°50	14°R21	13°40	0°51	n.a.	T 6
F 7	22 11 42	5° 7'13	29°27	18°21	7°50	23°22	27° 9	27°52	11°49	20°42	5°49	14°20	13°37	0°58	n.a.	F 7
S 8	22 15 38	6° 6'49	11♑37	20° 8	7°58	24° 1	27° 7	27°56	11°53	20°44	5°48	14°17	13°34	1° 4	n.a.	S 8
S 9	22 19 35	7° 6'23	23°39	21°53	8° 3	24°40	27° 4	28° 0	11°56	20°46	5°46	14°12	13°31	1°11	n.a.	S 9
M10	22 23 32	8° 5'53	5♒34	23°35	8° 7	25°20	27° 1	28° 4	11°59	20°48	5°45	14° 4	13°27	1°18	n.a.	M10
T 11	22 27 28	9° 5'22	17°27	25°13	8°R 7	25°59	26°59	28° 7	12° 2	20°50	5°44	13°53	13°24	1°25	n.a.	T 11
W12	22 31 25	10° 4'47	29°18	26°47	8° 5	26°38	26°55	28°11	12° 6	20°53	5°42	13°40	13°21	1°31	n.a.	W12
T 13	22 35 21	11° 4'11	11♓11	28°17	8° 1	27°17	26°52	28°15	12° 9	20°55	5°41	13°25	13°18	1°38	n.a.	T 13
F 14	22 39 18	12° 3'31	23° 6	29°42	7°54	27°56	26°49	28°18	12°12	20°57	5°40	13°11	13°15	1°45	n.a.	F 14
S 15	22 43 15	13° 2'50	5♈ 5	1♎ 1	7°44	28°35	26°45	28°22	12°15	20°59	5°38	12°57	13°11	1°51	n.a.	S 15
S 16	22 47 11	14° 2'06	17° 9	2°14	7°32	29°14	26°41	28°25	12°18	21° 1	5°37	12°46	13° 8	1°58	n.a.	S 16
M17	22 51 8	15° 1'20	29°19	3°21	7°17	29°53	26°37	28°28	12°21	21° 3	5°35	12°37	13° 5	2° 5	n.a.	M17
T 18	22 55 4	16° 0'32	11♉39	4°21	7° 0	0♏32	26°33	28°32	12°24	21° 5	5°34	12°32	13° 2	2°12	n.a.	T 18
W19	22 59 1	16°59'41	24°11	5°13	6°40	1°11	26°29	28°35	12°27	21° 8	5°32	12°29	12°59	2°18	n.a.	W19
T 20	23 2 57	17°58'49	7♊ 0	5°58	6°18	1°50	26°25	28°38	12°30	21°10	5°31	12°28	12°56	2°25	n.a.	T 20
F 21	23 6 54	18°57'54	20° 8	6°35	5°54	2°29	26°20	28°41	12°33	21°12	5°29	12°28	12°52	2°32	n.a.	F 21
S 22	23 10 51	19°56'57	3♋40	7° 4	5°28	3° 8	26°15	28°43	12°36	21°14	5°28	12°28	12°49	2°39	n.a.	S 22
S 23	23 14 47	20°55'59	17°38	7°25	4°59	3°47	26°10	28°46	12°39	21°16	5°26	12°26	12°46	2°45	n.a.	S 23
M24	23 18 44	21°54'58	2♌ 2	7°38	4°29	4°26	26° 5	28°49	12°42	21°18	5°25	12°21	12°43	2°52	n.a.	M24
T 25	23 22 40	22°53'55	16°50	7°R42	3°56	5° 5	26° 0	28°51	12°45	21°20	5°23	12°14	12°40	2°59	n.a.	T 25
W26	23 26 37	23°52'50	1♍56	7°39	3°23	5°44	25°55	28°54	12°48	21°22	5°22	12° 5	12°36	3° 5	n.a.	W26
T 27	23 30 33	24°51'42	17°11	7°28	2°47	6°23	25°49	28°56	12°50	21°24	5°20	11°54	12°33	3°12	n.a.	T 27
F 28	23 34 30	25°50'32	2♎24	7°10	2°11	7° 2	25°43	28°59	12°53	21°26	5°19	11°43	12°30	3°19	n.a.	F 28
S 29	23 38 26	26°49'20	17°23	6°45	1°34	7°41	25°38	29° 1	12°56	21°28	5°17	11°34	12°27	3°26	n.a.	S 29
S 30	23 42 23	27♍48'05	2♏ 1	6♎14	0♎56	8♏20	25♈32	29♊ 3	12♌59	21♌30	5♈15	11♊26	12♊24	3♓32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 6	0n27	4n34	7n34	1s41	4s28	2s 5	9s17	1s35	12n 9	1n26	26n39	2n32	18n40	0n52	16n40	1n40	15n58	14n52	23n13	23n 8	16s21		n.a.
S 2	11 44	5s50	3 54	6 53	1 39	4 30	1 58	9 32	1 34	12 9	1 27	26 39	2 32	18 39	0 52	16 39	1 40	15 58	14 52	23 12	23 8	16 18		n.a.
M 3	11 23	11 38	3 1	6 12	1 36	4 31	1 50	9 46	1 34	12 9	1 27	26 39	2 33	18 38	0 52	16 38	1 40	15 58	14 53	23 12	23 7	16 16		n.a.
T 4	11 1	16 41	1 59	5 31	1 33	4 30	1 42	10 1	1 33	12 9	1 27	26 40	2 33	18 37	0 52	16 37	1 40	15 57	14 53	23 11	23 7	16 14		n.a.
W 5	10 39	20 46	0 53	4 51	1 28	4 28	1 33	10 16	1 33	12 8	1 28	26 40	2 33	18 36	0 52	16 37	1 40	15 57	14 53	23 11	23 7	16 12		n.a.
T 6	10 16	23 43	0s14	4 12	1 23	4 25	1 24	10 31	1 33	12 8	1 28	26 40	2 33	18 35	0 52	16 36	1 40	15 57	14 54	23 11	23 6	16 9		n.a.
F 7	9 54	25 27	1 19	3 33	1 17	4 20	1 15	10 45	1 32	12 8	1 29	26 41	2 34	18 34	0 52	16 35	1 40	15 57	14 54	23 11	23 6	16 7		n.a.
S 8	9 32	25 55	2 19	2 57	1 10	4 15	1 5	11 0	1 32	12 7	1 29	26 41	2 34	18 33	0 52	16 34	1 40	15 57	14 54	23 11	23 5	16 5		n.a.
S 9	9 9	25 8	3 11	2 21	1 3	4 8	0 55	11 14	1 31	12 6	1 29	26 41	2 34	18 32	0 52	16 34	1 40	15 56	14 55	23 10	23 5	16 2		n.a.
M10	8 46	23 13	3 55	1 48	0 54	3 59	0 45	11 29	1 31	12 6	1 30	26 42	2 34	18 32	0 52	16 33	1 40	15 56	14 55	23 9	23 5	16 0		n.a.
T 11	8 23	20 18	4 28	1 17	0 44	3 50	0 34	11 43	1 30	12 5	1 30	26 42	2 35	18 31	0 52	16 32	1 40	15 56	14 55	23 8	23 4	15 58		n.a.
W12	8 0	16 33	4 50	0 48	0 34	3 39	0 23	11 57	1 30	12 4	1 30	26 42	2 35	18 30	0 52	16 32	1 40	15 55	14 56	23 6	23 4	15 55		n.a.
T 13	7 37	12 9	4 59	0 21	0 23	3 26	0 11	12 11	1 29	12 3	1 31	26 42	2 35	18 29	0 52	16 31	1 40	15 55	14 56	23 4	23 3	15 53		n.a.
F 14	7 14	7 18	4 55	0s 2	0 11	3 13	0n 1	12 25	1 29	12 2	1 31	26 43	2 35	18 28	0 52	16 30	1 40	15 55	14 56	23 3	23 3	15 51		n.a.
S 15	6 51	2 9	4 37	0 23	0n 2	2 57	0 13	12 39	1 28	12 1	1 32	26 43	2 36	18 27	0 52	16 29	1 40	15 54	14 56	23 1	23 3	15 48		n.a.
S 16	6 27	3n 8	4 8	0 40	0 16	2 41	0 26	12 53	1 28	12 0	1 32	26 43	2 36	18 26	0 52	16 29	1 40	15 54	14 57	22 59	23 2	15 46		n.a.
M17	6 4	8 21	3 26	0 55	0 30	2 23	0 39	13 7	1 28	11 59	1 32	26 44	2 36	18 25	0 52	16 28	1 40	15 54	14 57	22 58	23 2	15 44		n.a.
T 18	5 40	13 19	2 35	1 6	0 45	2 4	0 52	13 21	1 27	11 58	1 33	26 44	2 36	18 24	0 52	16 27	1 40	15 53	14 57	22 57	23 1	15 41		n.a.
W19	5 17	17 50	1 35	1 13	1 0	1 44	1 5	13 34	1 27	11 57	1 33	26 44	2 37	18 24	0 52	16 27	1 40	15 53	14 57	22 57	23 1	15 39		n.a.
T 20	4 53	21 38	0 29	1 17	1 16	1 22	1 19	13 48	1 26	11 55	1 33	26 45	2 37	18 23	0 52	16 26	1 40	15 52	14 58	22 57	23 1	15 37		n.a.
F 21	4 29	24 26	0n40	1 18	1 31	1 0	1 33	14 1	1 26	11 54	1 34	26 45	2 37	18 22	0 52	16 25	1 40	15 52	14 58	22 57	23 0	15 34		n.a.
S 22	4 5	25 54	1 49	1 15	1 47	0 36	1 47	14 15	1 25	11 52	1 34	26 45	2 37	18 21	0 52	16 25	1 40	15 52	14 58	22 57	23 0	15 32		n.a.
S 23	3 42	25 49	2 54	1 9	2 3	0 12	2 1	14 28	1 25	11 51	1 34	26 46	2 38	18 20	0 52	16 24	1 40	15 51	14 58	22 57	22 59	15 29		n.a.
M24	3 18	24 0	3 50	1 0	2 19	0n13	2 15	14 41	1 24	11 49	1 35	26 46	2 38	18 19	0 52	16 23	1 40	15 51	14 58	22 56	22 59	15 27		n.a.
T 25	2 54	20 33	4 32	0 47	2 35	0 39	2 29	14 54	1 24	11 48	1 35	26 46	2 38	18 19	0 52	16 23	1 40	15 50	14 59	22 55	22 58	15 25		n.a.
W26	2 30	15 40	4 56	0 32	2 49	1 6	2 43	15 7	1 23	11 46	1 35	26 46	2 39	18 18	0 52	16 22	1 40	15 50	14 59	22 54	22 58	15 22		n.a.
T 27	2 6	9 46	4 59	0 15	3 4	1 33	2 57	15 20	1 23	11 44	1 36	26 47	2 39	18 17	0 52	16 21	1 40	15 49	14 59	22 52	22 58	15 20		n.a.
F 28	1 42	3 18	4 41	0n 5	3 17	2 0	3 10	15 33	1 22	11 42	1 36	26 47	2 39	18 16	0 52	16 21	1 40	15 49	14 59	22 51	22 57	15 17		n.a.
S 29	1 18	3s16	4 4	0 26	3 30	2 28	3 24	15 46	1 22	11 41	1 36	26 47	2 39	18 15	0 52	16 20	1 40	15 48	14 59	22 49	22 57	15 15		n.a.
S 30	0n54	9s32	3n12	0n49	3n41	2n55	3n37	15s58	1s21	11n39	1n37	26n48	2n40	18n15	0n52	16n19	1n40	15n48	14n59	22n48	22n56	15s13		n.a.

Julian Day Number = -2061166.5, Delta T = 133h36m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'06, Lahiri = -145°26'06 Julian Calendar 1 Nov. 10357 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10357 BCE (-10356) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 46 19	28♍46'48	16♏11	5°R37	0°R17	8♏59	25°R26	29♊ 5	13♌ 1	21♌31	5°R14	11°R22	12♊21	3♓39	n.a.	M 1
T 2	23 50 16	29°45'28	29°52	4♎56	29♍38	9°38	25♈20	29° 7	13° 4	21°33	5♈12	11♊19	12°17	3°46	n.a.	T 2
W 3	23 54 13	0♎44'06	13♐ 4	4°11	29° 0	10°16	25°13	29° 9	13° 7	21°35	5°11	11°D19	12°14	3°53	n.a.	W 3
T 4	23 58 9	1°42'41	25°52	3°23	28°21	10°55	25° 7	29°10	13° 9	21°37	5° 9	11°R19	12°11	3°59	n.a.	T 4
F 5	0 2 6	2°41'14	8♑18	2°34	27°43	11°34	25° 0	29°12	13°12	21°39	5° 7	11°19	12° 8	4° 6	n.a.	F 5
S 6	0 6 2	3°39'44	20°29	1°43	27° 6	12°13	24°54	29°14	13°14	21°41	5° 6	11°18	12° 5	4°13	n.a.	S 6
S 7	0 9 59	4°38'11	2♒28	0°53	26°30	12°52	24°47	29°15	13°17	21°43	5° 4	11°14	12° 2	4°19	n.a.	S 7
M 8	0 13 55	5°36'37	14°22	0° 4	25°55	13°30	24°40	29°16	13°19	21°44	5° 3	11° 8	11°58	4°26	n.a.	M 8
T 9	0 17 52	6°34'59	26°13	29♍18	25°22	14° 9	24°33	29°18	13°22	21°46	5° 1	10°59	11°55	4°33	n.a.	T 9
W10	0 21 48	7°33'19	8♓ 5	28°34	24°50	14°48	24°26	29°19	13°24	21°48	4°59	10°49	11°52	4°40	n.a.	W10
T 11	0 25 45	8°31'37	20° 0	27°53	24°20	15°27	24°19	29°20	13°26	21°49	4°58	10°37	11°49	4°46	n.a.	T 11
F 12	0 29 41	9°29'53	2♈ 0	27°17	23°53	16° 5	24°12	29°21	13°29	21°51	4°56	10°26	11°46	4°53	n.a.	F 12
S 13	0 33 38	10°28'06	14° 6	26°45	23°27	16°44	24° 5	29°22	13°31	21°53	4°55	10°15	11°42	5° 0	n.a.	S 13
S 14	0 37 34	11°26'18	26°21	26°17	23° 3	17°23	23°58	29°22	13°33	21°54	4°53	10° 6	11°39	5° 6	n.a.	S 14
M15	0 41 31	12°24'27	8♉43	25°55	22°42	18° 1	23°50	29°23	13°35	21°56	4°52	9°59	11°36	5°13	n.a.	M15
T 16	0 45 27	13°22'34	21°16	25°38	22°23	18°40	23°43	29°24	13°37	21°58	4°50	9°55	11°33	5°20	n.a.	T 16
W17	0 49 24	14°20'40	4♊ 0	25°27	22° 7	19°19	23°36	29°24	13°39	21°59	4°48	9°D54	11°30	5°27	n.a.	W17
T 18	0 53 20	15°18'43	16°58	25°21	21°53	19°57	23°28	29°24	13°42	22° 1	4°47	9°54	11°27	5°33	n.a.	T 18
F 19	0 57 17	16°16'45	0♋11	25°D20	21°41	20°36	23°21	29°25	13°44	22° 2	4°45	9°55	11°23	5°40	n.a.	F 19
S 20	1 1 13	17°14'45	13°43	25°24	21°32	21°14	23°13	29°25	13°46	22° 4	4°44	9°R55	11°20	5°47	n.a.	S 20
S 21	1 5 10	18°12'44	27°34	25°33	21°26	21°53	23° 6	29°R25	13°47	22° 5	4°42	9°55	11°17	5°54	n.a.	S 21
M22	1 9 6	19°10'41	11♌46	25°47	21°22	22°32	22°58	29°25	13°49	22° 7	4°41	9°53	11°14	6° 0	n.a.	M22
T 23	1 13 2	20° 8'36	26°17	26° 6	21°D20	23°10	22°50	29°25	13°51	22° 8	4°39	9°49	11°11	6° 7	n.a.	T 23
W24	1 16 59	21° 6'29	11♍ 3	26°30	21°21	23°49	22°43	29°25	13°53	22° 9	4°38	9°43	11° 7	6°14	n.a.	W24
T 25	1 20 55	22° 4'21	25°58	26°58	21°24	24°27	22°35	29°24	13°55	22°11	4°36	9°36	11° 4	6°20	n.a.	T 25
F 26	1 24 52	23° 2'10	10♎52	27°30	21°29	25° 6	22°27	29°24	13°57	22°12	4°35	9°29	11° 1	6°27	n.a.	F 26
S 27	1 28 48	23°59'58	25°38	28° 6	21°37	25°44	22°20	29°23	13°58	22°13	4°33	9°22	10°58	6°34	n.a.	S 27
S 28	1 32 45	24°57'45	10♏ 8	28°46	21°46	26°23	22°12	29°23	14° 0	22°15	4°32	9°18	10°55	6°41	n.a.	S 28
M29	1 36 41	25°55'29	24°15	29°30	21°58	27° 1	22° 4	29°22	14° 2	22°16	4°30	9°15	10°52	6°47	n.a.	M29
T 30	1 40 38	26°53'12	7♐57	0♎17	22°12	27°40	21°57	29°21	14° 3	22°17	4°29	9°D14	10°48	6°54	n.a.	T 30
W31	1 44 34	27♎50'52	21♐13	1♎ 7	22♍28	28♏18	21♈49	29♊21	14♌ 5	22♌18	4♈27	9♊14	10♊45	7♓ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n30	15s 7	2n 9	1n13	3n51	3n22	3n49	16s11	1s21	11n37	1n37	26n48	2n40	18n14	0n52	16n19	1n40	15n47	14n59	22n48	22n56	15s10		n.a.
T 2	0 6	19 44	1 0	1 37	3 59	3 49	4 2	16 23	1 20	11 35	1 37	26 48	2 40	18 13	0 52	16 18	1 40	15 47	15 0	22 47	22 56	15 8		n.a.
W 3	0s18	23 11	0s 9	2 2	4 6	4 16	4 13	16 35	1 20	11 33	1 38	26 48	2 40	18 12	0 52	16 18	1 40	15 46	15 0	22 47	22 55	15 5		n.a.
T 4	0 42	25 21	1 16	2 26	4 11	4 42	4 25	16 47	1 19	11 30	1 38	26 49	2 41	18 12	0 53	16 17	1 40	15 46	15 0	22 47	22 55	15 3		n.a.
F 5	1 6	26 10	2 18	2 49	4 14	5 7	4 35	16 59	1 19	11 28	1 38	26 49	2 41	18 11	0 53	16 16	1 40	15 45	15 0	22 47	22 54	15 0		n.a.
S 6	1 30	25 41	3 12	3 11	4 16	5 31	4 45	17 11	1 18	11 26	1 39	26 49	2 41	18 10	0 53	16 16	1 40	15 44	15 0	22 47	22 54	14 58		n.a.
S 7	1 54	24 1	3 57	3 31	4 15	5 55	4 55	17 23	1 18	11 24	1 39	26 50	2 42	18 9	0 53	16 15	1 40	15 44	15 0	22 47	22 53	14 56		n.a.
M 8	2 17	21 18	4 30	3 50	4 14	6 17	5 4	17 35	1 17	11 21	1 39	26 50	2 42	18 9	0 53	16 15	1 40	15 43	15 0	22 46	22 53	14 53		n.a.
T 9	2 41	17 42	4 53	4 5	4 10	6 38	5 12	17 46	1 17	11 19	1 39	26 50	2 42	18 8	0 53	16 14	1 40	15 43	15 0	22 45	22 52	14 51		n.a.
W10	3 5	13 26	5 2	4 19	4 5	6 58	5 19	17 58	1 16	11 17	1 40	26 51	2 42	18 7	0 53	16 14	1 40	15 42	15 0	22 43	22 52	14 48		n.a.
T 11	3 29	8 37	4 58	4 30	3 59	7 16	5 26	18 9	1 16	11 14	1 40	26 51	2 43	18 7	0 53	16 13	1 40	15 41	15 0	22 41	22 52	14 46		n.a.
F 12	3 52	3 28	4 42	4 38	3 51	7 33	5 32	18 20	1 15	11 12	1 40	26 51	2 43	18 6	0 53	16 13	1 40	15 41	15 0	22 40	22 51	14 43		n.a.
S 13	4 16	1n52	4 12	4 43	3 42	7 49	5 37	18 31	1 15	11 9	1 40	26 51	2 43	18 5	0 53	16 12	1 40	15 40	15 0	22 38	22 51	14 41		n.a.
S 14	4 39	7 12	3 30	4 45	3 32	8 2	5 42	18 42	1 14	11 7	1 41	26 52	2 44	18 5	0 53	16 11	1 41	15 40	15 0	22 37	22 50	14 38		n.a.
M15	5 2	12 20	2 38	4 44	3 22	8 15	5 46	18 53	1 14	11 4	1 41	26 52	2 44	18 4	0 53	16 11	1 41	15 39	15 0	22 36	22 50	14 36		n.a.
T 16	5 26	17 2	1 38	4 41	3 11	8 26	5 50	19 3	1 13	11 2	1 41	26 52	2 44	18 4	0 53	16 10	1 41	15 38	15 0	22 35	22 49	14 33		n.a.
W17	5 49	21 3	0 32	4 35	2 59	8 35	5 53	19 14	1 13	10 59	1 41	26 53	2 45	18 3	0 53	16 10	1 41	15 38	15 0	22 35	22 49	14 31		n.a.
T 18	6 12	24 6	0n38	4 26	2 47	8 43	5 55	19 24	1 12	10 56	1 42	26 53	2 45	18 2	0 53	16 9	1 41	15 37	15 0	22 35	22 48	14 28		n.a.
F 19	6 35	25 55	1 47	4 15	2 34	8 49	5 57	19 34	1 12	10 54	1 42	26 53	2 45	18 2	0 53	16 9	1 41	15 36	15 0	22 35	22 48	14 26		n.a.
S 20	6 58	26 15	2 51	4 2	2 21	8 54	5 58	19 44	1 11	10 51	1 42	26 53	2 45	18 1	0 53	16 9	1 41	15 36	15 0	22 35	22 48	14 23		n.a.
S 21	7 20	24 57	3 47	3 46	2 9	8 57	5 59	19 54	1 11	10 48	1 42	26 54	2 46	18 1	0 53	16 8	1 41	15 35	15 0	22 35	22 47	14 21		n.a.
M22	7 43	22 5	4 31	3 29	1 56	8 59	5 59	20 4	1 10	10 45	1 42	26 54	2 46	18 0	0 53	16 8	1 41	15 34	15 0	22 35	22 47	14 18		n.a.
T 23	8 6	17 46	4 58	3 10	1 43	8 59	5 58	20 14	1 10	10 43	1 42	26 54	2 46	18 0	0 53	16 7	1 41	15 34	15 0	22 34	22 46	14 16		n.a.
W24	8 28	12 20	5 7	2 48	1 30	8 59	5 58	20 23	1 9	10 40	1 43	26 55	2 47	17 59	0 53	16 7	1 41	15 33	15 0	22 33	22 46	14 13		n.a.
T 25	8 50	6 8	4 55	2 25	1 18	8 56	5 57	20 33	1 9	10 37	1 43	26 55	2 47	17 59	0 53	16 6	1 41	15 32	15 0	22 32	22 45	14 11		n.a.
F 26	9 12	0s25	4 22	2 1	1 5	8 53	5 55	20 42	1 8	10 34	1 43	26 55	2 47	17 58	0 53	16 6	1 41	15 32	15 0	22 31	22 45	14 8		n.a.
S 27	9 34	6 54	3 33	1 35	0 53	8 48	5 53	20 51	1 8	10 31	1 43	26 55	2 47	17 58	0 53	16 6	1 41	15 31	15 0	22 30	22 44	14 6		n.a.
S 28	9 56	12 54	2 30	1 8	0 41	8 42	5 51	21 0	1 7	10 29	1 43	26 56	2 48	17 57	0 53	16 5	1 41	15 30	15 0	22 29	22 44	14 3		n.a.
M29	10 18	18 6	1 20	0 40	0 30	8 35	5 49	21 9	1 7	10 26	1 43	26 56	2 48	17 57	0 53	16 5	1 41	15 30	15 0	22 29	22 43	14 1		n.a.
T 30	10 39	22 10	0 7	0 10	0 19	8 27	5 46	21 17	1 6	10 23	1 43	26 56	2 48	17 56	0 53	16 4	1 41	15 29	15 0	22 29	22 43	13 58		n.a.
W31	11s 1	24s54	1s 4	0s21	0n 8	8n18	5n43	21s26	1s 6	10n20	1n44	26n57	2n48	17n56	0n53	16n 4	1n41	15n28	14n59	22n29	22n43	13s56		n.a.

Julian Day Number = -2061136.5, Delta T = 133h36m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°33'02, Lahiri = -145°26'02 Julian Calendar 1 Dec. 10357 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10357 BCE

The year -10356 astronomical counting style corresponds to year 10357 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 48 31	28♎48'31	4♉ 4	2♎ 1	22♍45	28♏57	21°R42	29°R20	14♌ 6	22♌20	4°R26	9♊16	10♊42	7♓ 8	n.a.	T 1
F 2	1 52 27	29°46'07	16°35	2°58	23° 5	29°35	21♈34	29♊18	14° 8	22°21	4♈24	9°17	10°39	7°14	n.a.	F 2
S 3	1 56 24	0♏43'42	28°49	3°58	23°26	0♐14	21°26	29°17	14° 9	22°22	4°23	9°R18	10°36	7°21	n.a.	S 3
S 4	2 0 20	1°41'15	10♒51	5° 1	23°50	0°52	21°19	29°16	14°10	22°23	4°22	9°17	10°33	7°28	n.a.	S 4
M 5	2 4 16	2°38'46	22°45	6° 6	24°14	1°31	21°12	29°15	14°12	22°24	4°20	9°15	10°29	7°34	n.a.	M 5
T 6	2 8 13	3°36'15	4♓38	7°15	24°41	2° 9	21° 4	29°13	14°13	22°25	4°19	9°12	10°26	7°41	n.a.	T 6
W 7	2 12 9	4°33'42	16°31	8°25	25° 8	2°47	20°57	29°12	14°14	22°26	4°18	9° 7	10°23	7°48	n.a.	W 7
T 8	2 16 6	5°31'07	28°30	9°39	25°38	3°26	20°50	29°10	14°15	22°27	4°16	9° 1	10°20	7°55	n.a.	T 8
F 9	2 20 2	6°28'31	10♈36	10°55	26° 9	4° 4	20°43	29° 8	14°16	22°28	4°15	8°56	10°17	8° 1	n.a.	F 9
S 10	2 23 59	7°25'53	22°52	12°13	26°41	4°42	20°36	29° 7	14°17	22°29	4°14	8°50	10°13	8° 8	n.a.	S 10
S 11	2 27 55	8°23'14	5♉19	13°33	27°14	5°21	20°29	29° 5	14°18	22°30	4°12	8°46	10°10	8°15	n.a.	S 11
M12	2 31 52	9°20'33	17°57	14°56	27°49	5°59	20°22	29° 3	14°19	22°30	4°11	8°43	10° 7	8°22	n.a.	M12
T 13	2 35 48	10°17'51	0♊48	16°21	28°25	6°38	20°15	29° 1	14°20	22°31	4°10	8°42	10° 4	8°28	n.a.	T 13
W14	2 39 45	11°15'08	13°52	17°49	29° 2	7°16	20° 8	28°58	14°21	22°32	4° 9	8°D42	10° 1	8°35	n.a.	W14
T 15	2 43 41	12°12'23	27° 8	19°18	29°41	7°54	20° 1	28°56	14°22	22°33	4° 8	8°42	9°58	8°42	n.a.	T 15
F 16	2 47 37	13° 9'38	10♋38	20°50	0♎20	8°33	19°55	28°54	14°23	22°33	4° 6	8°44	9°54	8°48	n.a.	F 16
S 17	2 51 34	14° 6'52	24°21	22°24	1° 1	9°11	19°48	28°52	14°23	22°34	4° 5	8°45	9°51	8°55	n.a.	S 17
S 18	2 55 30	15° 4'04	8♌16	24° 0	1°42	9°49	19°42	28°49	14°24	22°35	4° 4	8°46	9°48	9° 2	n.a.	S 18
M19	2 59 27	16° 1'16	22°24	25°38	2°25	10°27	19°36	28°47	14°25	22°35	4° 3	8°R46	9°45	9° 9	n.a.	M19
T 20	3 3 23	16°58'27	6♍43	27°18	3° 8	11° 6	19°30	28°44	14°25	22°36	4° 2	8°45	9°42	9°15	n.a.	T 20
W21	3 7 20	17°55'37	21° 9	29° 1	3°52	11°44	19°24	28°41	14°26	22°37	4° 1	8°43	9°38	9°22	n.a.	W21
T 22	3 11 16	18°52'46	5♎38	0♏45	4°37	12°22	19°18	28°38	14°26	22°37	4° 0	8°41	9°35	9°29	n.a.	T 22
F 23	3 15 13	19°49'54	20° 6	2°32	5°23	13° 1	19°12	28°36	14°27	22°38	3°59	8°38	9°32	9°36	n.a.	F 23
S 24	3 19 9	20°47'01	4♏28	4°21	6°10	13°39	19° 7	28°33	14°27	22°38	3°58	8°36	9°29	9°42	n.a.	S 24
S 25	3 23 6	21°44'08	18°36	6°12	6°58	14°17	19° 1	28°30	14°27	22°38	3°57	8°35	9°26	9°49	n.a.	S 25
M26	3 27 2	22°41'14	2♐28	8° 5	7°46	14°55	18°56	28°26	14°28	22°39	3°56	8°D34	9°23	9°56	n.a.	M26
T 27	3 30 59	23°38'19	16° 0	10° 0	8°35	15°34	18°51	28°23	14°28	22°39	3°55	8°34	9°19	10° 2	n.a.	T 27
W28	3 34 55	24°35'22	29°11	11°57	9°24	16°12	18°46	28°20	14°28	22°40	3°54	8°35	9°16	10° 9	n.a.	W28
T 29	3 38 51	25°32'25	12♑ 1	13°56	10°15	16°50	18°41	28°17	14°28	22°40	3°53	8°36	9°13	10°16	n.a.	T 29
F 30	3 42 48	26°29'27	24°33	15°57	11° 5	17°28	18°36	28°13	14°28	22°40	3°53	8°37	9°10	10°23	n.a.	F 30
S 31	3 46 44	27♏26'28	6♒48	17♏59	11♎57	18♐ 7	18♈31	28♊10	14°R28	22♌40	3♈52	8♊38	9♊ 7	10♓29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s22	26s15	2s11	0s52	0s 3	8n 8	5n40	21s34	1s 5	10n17	1n44	26n57	2n49	17n55	0n53	16n 4	1n41	15n27	14n59	22n29	22n42	13s53		n.a.
F 2	11 43	26 11	3 8	1 25	0 13	7 56	5 36	21 42	1 5	10 14	1 44	26 57	2 49	17 55	0 53	16 3	1 41	15 27	14 59	22 29	22 42	13 51		n.a.
S 3	12 3	24 51	3 57	1 58	0 23	7 44	5 33	21 50	1 4	10 12	1 44	26 57	2 49	17 55	0 53	16 3	1 41	15 26	14 59	22 29	22 41	13 48		n.a.
S 4	12 24	22 23	4 33	2 32	0 32	7 31	5 29	21 58	1 4	10 9	1 44	26 58	2 50	17 54	0 53	16 3	1 41	15 25	14 59	22 29	22 41	13 46		n.a.
M 5	12 44	19 0	4 58	3 7	0 41	7 17	5 25	22 6	1 3	10 6	1 44	26 58	2 50	17 54	0 53	16 2	1 41	15 25	14 59	22 29	22 40	13 43		n.a.
T 6	13 5	14 52	5 9	3 43	0 50	7 3	5 20	22 13	1 3	10 3	1 44	26 58	2 50	17 54	0 54	16 2	1 41	15 24	14 58	22 28	22 40	13 40		n.a.
W 7	13 25	10 10	5 8	4 19	0 58	6 47	5 16	22 20	1 2	10 1	1 44	26 58	2 50	17 53	0 54	16 2	1 41	15 23	14 58	22 28	22 39	13 38		n.a.
T 8	13 44	5 4	4 53	4 55	1 5	6 31	5 11	22 28	1 2	9 58	1 44	26 59	2 51	17 53	0 54	16 1	1 41	15 23	14 58	22 27	22 39	13 35		n.a.
F 9	14 4	0n16	4 25	5 32	1 12	6 14	5 7	22 35	1 1	9 55	1 44	26 59	2 51	17 53	0 54	16 1	1 41	15 22	14 58	22 26	22 38	13 33		n.a.
S 10	14 23	5 41	3 44	6 10	1 19	5 57	5 2	22 41	1 1	9 52	1 44	26 59	2 51	17 52	0 54	16 1	1 41	15 21	14 58	22 25	22 38	13 30		n.a.
S 11	14 42	10 58	2 52	6 48	1 25	5 39	4 57	22 48	1 0	9 50	1 44	26 59	2 51	17 52	0 54	16 1	1 42	15 20	14 58	22 24	22 37	13 27		n.a.
M12	15 1	15 54	1 51	7 26	1 31	5 20	4 52	22 54	0 59	9 47	1 44	27 0	2 52	17 52	0 54	16 0	1 42	15 20	14 57	22 24	22 37	13 25		n.a.
T 13	15 20	20 13	0 43	8 5	1 36	5 0	4 47	23 1	0 59	9 44	1 44	27 0	2 52	17 52	0 54	16 0	1 42	15 19	14 57	22 24	22 36	13 22		n.a.
W14	15 38	23 36	0n28	8 43	1 40	4 40	4 41	23 7	0 58	9 42	1 44	27 0	2 52	17 51	0 54	16 0	1 42	15 18	14 57	22 24	22 36	13 20		n.a.
T 15	15 56	25 46	1 39	9 22	1 44	4 20	4 36	23 13	0 58	9 39	1 44	27 0	2 52	17 51	0 54	16 0	1 42	15 18	14 57	22 24	22 35	13 17		n.a.
F 16	16 14	26 27	2 46	10 1	1 48	3 59	4 31	23 19	0 57	9 37	1 44	27 0	2 53	17 51	0 54	15 59	1 42	15 17	14 56	22 24	22 35	13 14		n.a.
S 17	16 32	25 33	3 45	10 40	1 51	3 37	4 25	23 24	0 57	9 34	1 44	27 1	2 53	17 51	0 54	15 59	1 42	15 16	14 56	22 24	22 34	13 12		n.a.
S 18	16 49	23 4	4 31	11 19	1 53	3 15	4 20	23 30	0 56	9 32	1 44	27 1	2 53	17 51	0 54	15 59	1 42	15 16	14 56	22 24	22 34	13 9		n.a.
M19	17 6	19 10	5 1	11 58	1 55	2 53	4 14	23 35	0 56	9 29	1 44	27 1	2 53	17 51	0 54	15 59	1 42	15 15	14 56	22 24	22 34	13 7		n.a.
T 20	17 23	14 8	5 14	12 36	1 56	2 30	4 9	23 40	0 55	9 27	1 44	27 1	2 54	17 50	0 54	15 59	1 42	15 14	14 55	22 24	22 33	13 4		n.a.
W21	17 40	8 17	5 7	13 15	1 57	2 7	4 3	23 45	0 55	9 24	1 44	27 2	2 54	17 50	0 54	15 59	1 42	15 14	14 55	22 24	22 33	13 1		n.a.
T 22	17 56	1 58	4 40	13 53	1 57	1 43	3 57	23 50	0 54	9 22	1 44	27 2	2 54	17 50	0 54	15 59	1 42	15 13	14 55	22 23	22 32	12 59		n.a.
F 23	18 12	4s27	3 56	14 31	1 56	1 19	3 51	23 54	0 54	9 20	1 44	27 2	2 54	17 50	0 54	15 58	1 42	15 12	14 55	22 23	22 32	12 56		n.a.
S 24	18 28	10 37	2 57	15 8	1 55	0 55	3 46	23 59	0 53	9 18	1 44	27 2	2 54	17 50	0 54	15 58	1 42	15 12	14 54	22 23	22 31	12 53		n.a.
S 25	18 43	16 8	1 48	15 45	1 53	0 31	3 40	24 3	0 53	9 15	1 44	27 2	2 55	17 50	0 54	15 58	1 42	15 11	14 54	22 22	22 31	12 51		n.a.
M26	18 58	20 43	0 34	16 21	1 51	0 6	3 34	24 7	0 52	9 13	1 44	27 2	2 55	17 50	0 54	15 58	1 42	15 10	14 54	22 22	22 30	12 48		n.a.
T 27	19 13	24 3	0s41	16 56	1 48	0s19	3 28	24 11	0 52	9 11	1 44	27 3	2 55	17 50	0 54	15 58	1 42	15 10	14 53	22 22	22 30	12 46		n.a.
W28	19 28	25 59	1 51	17 30	1 44	0 45	3 23	24 15	0 51	9 9	1 44	27 3	2 55	17 50	0 54	15 58	1 42	15 9	14 53	22 22	22 29	12 43		n.a.
T 29	19 42	26 28	2 54	18 4	1 40	1 10	3 17	24 18	0 50	9 7	1 44	27 3	2 55	17 50	0 54	15 58	1 42	15 8	14 53	22 23	22 29	12 40		n.a.
F 30	19 56	25 34	3 47	18 36	1 35	1 36	3 11	24 21	0 50	9 5	1 44	27 3	2 56	17 50	0 54	15 58	1 42	15 8	14 53	22 23	22 28	12 38		n.a.
S 31	20s 9	23s26	4s29	19s 7	1s29	2s 2	3n 5	24s24	0s49	9n 3	1n44	27n 3	2n56	17n50	0n54	15n58	1n42	15n 7	14n52	22n23	22n28	12s35		n.a.

Julian Day Number = -2061105.5, Delta T = 133h36m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'58, Lahiri = -145°25'58 Julian Calendar 1 Jan. 10356 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10357 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 50 41	28♏23'27	18♒52	20♏ 4	12♎49	18♐45	18°R27	28°R 7	14°R28	22♑41	3°R51	8♊38	9♊ 4	10♓36	n.a.	S 1
M 2	3 54 37	29°20'26	0♓49	22°10	13°41	19°23	18♈23	28♊ 3	14♑28	22°41	3♈50	8°R38	9° 0	10°43	n.a.	M 2
T 3	3 58 34	0♐17'23	12°42	24°17	14°35	20° 1	18°19	27°59	14°28	22°41	3°50	8°38	8°57	10°50	n.a.	T 3
W 4	4 2 30	1°14'20	24°37	26°25	15°28	20°40	18°15	27°56	14°28	22°41	3°49	8°38	8°54	10°56	n.a.	W 4
T 5	4 6 27	2°11'16	6♈38	28°35	16°22	21°18	18°11	27°52	14°28	22°41	3°48	8°37	8°51	11° 3	n.a.	T 5
F 6	4 10 23	3° 8'11	18°49	0♐45	17°17	21°56	18° 7	27°48	14°28	22°41	3°48	8°36	8°48	11°10	n.a.	F 6
S 7	4 14 20	4° 5'06	1♉12	2°56	18°12	22°34	18° 4	27°45	14°27	22°R41	3°47	8°36	8°44	11°16	n.a.	S 7
S 8	4 18 16	5° 2'00	13°50	5° 7	19° 8	23°12	18° 0	27°41	14°27	22°41	3°46	8°35	8°41	11°23	n.a.	S 8
M 9	4 22 13	5°58'53	26°45	7°18	20° 4	23°51	17°57	27°37	14°27	22°41	3°46	8°35	8°38	11°30	n.a.	M 9
T 10	4 26 9	6°55'46	9♊56	9°29	21° 0	24°29	17°54	27°33	14°26	22°41	3°45	8°D35	8°35	11°37	n.a.	T 10
W11	4 30 6	7°52'39	23°23	11°39	21°57	25° 7	17°52	27°29	14°26	22°41	3°45	8°35	8°32	11°43	n.a.	W11
T 12	4 34 2	8°49'31	7♋ 5	13°49	22°55	25°45	17°49	27°25	14°25	22°41	3°44	8°R35	8°29	11°50	n.a.	T 12
F 13	4 37 59	9°46'23	20°59	15°57	23°52	26°23	17°47	27°21	14°25	22°40	3°44	8°35	8°25	11°57	n.a.	F 13
S 14	4 41 55	10°43'16	5♌ 3	18° 5	24°51	27° 2	17°44	27°17	14°24	22°40	3°44	8°35	8°22	12° 4	n.a.	S 14
S 15	4 45 52	11°40'08	19°13	20°10	25°49	27°40	17°42	27°13	14°23	22°40	3°43	8°35	8°19	12°10	n.a.	S 15
M16	4 49 48	12°37'00	3♍27	22°15	26°48	28°18	17°40	27° 8	14°23	22°40	3°43	8°34	8°16	12°17	n.a.	M16
T 17	4 53 45	13°33'52	17°42	24°17	27°47	28°56	17°39	27° 4	14°22	22°39	3°43	8°D34	8°13	12°24	n.a.	T 17
W18	4 57 42	14°30'45	1♎55	26°18	28°47	29°34	17°37	27° 0	14°21	22°39	3°42	8°34	8°10	12°30	n.a.	W18
T 19	5 1 38	15°27'37	16° 5	28°16	29°47	0♑13	17°36	26°56	14°20	22°39	3°42	8°35	8° 6	12°37	n.a.	T 19
F 20	5 5 35	16°24'30	0♏ 7	0♑13	0♏47	0°51	17°34	26°51	14°19	22°38	3°42	8°36	8° 3	12°44	n.a.	F 20
S 21	5 9 31	17°21'24	14° 1	2° 7	1°47	1°29	17°33	26°47	14°18	22°38	3°42	8°36	8° 0	12°51	n.a.	S 21
S 22	5 13 28	18°18'17	27°43	4° 0	2°48	2° 7	17°33	26°43	14°17	22°37	3°41	8°37	7°57	12°57	n.a.	S 22
M23	5 17 24	19°15'11	11♐11	5°50	3°49	2°45	17°32	26°38	14°16	22°37	3°41	8°R37	7°54	13° 4	n.a.	M23
T 24	5 21 21	20°12'05	24°25	7°38	4°51	3°24	17°32	26°34	14°15	22°36	3°41	8°37	7°50	13°11	n.a.	T 24
W25	5 25 17	21° 8'59	7♑23	9°23	5°52	4° 2	17°31	26°30	14°14	22°36	3°41	8°36	7°47	13°18	n.a.	W25
T 26	5 29 14	22° 5'53	20° 5	11° 7	6°54	4°40	17°D31	26°25	14°13	22°35	3°D41	8°34	7°44	13°24	n.a.	T 26
F 27	5 33 10	23° 2'47	2♒32	12°48	7°56	5°18	17°31	26°21	14°12	22°35	3°41	8°32	7°41	13°31	n.a.	F 27
S 28	5 37 7	23♐59'41	14♒46	14♑27	8♏59	5♑57	17♈32	26♊16	14♑11	22♑34	3♈41	8♊30	7♊38	13♓38	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s22	20s18	4s58	19s36	1s23	2s28	2n59	24s27	0s49	9n 2	1n44	27n 3	2n56	17n50	0n54	15n58	1n42	15n 7	14n52	22n23	22n27	12s32		n.a.
M 2	20 35	16 21	5 13	20 4	1 16	2 54	2 53	24 30	0 48	9 0	1 44	27 3	2 56	17 50	0 54	15 58	1 42	15 6	14 52	22 23	22 27	12 30		n.a.
T 3	20 48	11 48	5 15	20 30	1 9	3 21	2 48	24 33	0 48	8 58	1 44	27 3	2 56	17 50	0 55	15 58	1 43	15 5	14 51	22 23	22 26	12 27		n.a.
W 4	21 0	6 49	5 4	20 55	1 1	3 47	2 42	24 35	0 47	8 56	1 43	27 4	2 56	17 50	0 55	15 58	1 43	15 5	14 51	22 23	22 26	12 24		n.a.
T 5	21 12	1 33	4 39	21 17	0 53	4 14	2 36	24 37	0 47	8 55	1 43	27 4	2 57	17 50	0 55	15 58	1 43	15 4	14 51	22 23	22 25	12 22		n.a.
F 6	21 23	3n52	4 2	21 38	0 45	4 41	2 30	24 39	0 46	8 53	1 43	27 4	2 57	17 50	0 55	15 58	1 43	15 4	14 50	22 23	22 25	12 19		n.a.
S 7	21 34	9 14	3 12	21 56	0 36	5 7	2 25	24 41	0 46	8 52	1 43	27 4	2 57	17 50	0 55	15 58	1 43	15 3	14 50	22 23	22 24	12 16		n.a.
S 8	21 45	14 21	2 13	22 12	0 26	5 34	2 19	24 42	0 45	8 50	1 43	27 4	2 57	17 50	0 55	15 58	1 43	15 2	14 49	22 23	22 24	12 13		n.a.
M 9	21 55	18 57	1 5	22 26	0 17	6 1	2 13	24 44	0 45	8 49	1 43	27 4	2 57	17 51	0 55	15 58	1 43	15 2	14 49	22 23	22 23	12 11		n.a.
T 10	22 5	22 43	0n 7	22 38	0 7	6 28	2 7	24 45	0 44	8 48	1 43	27 4	2 57	17 51	0 55	15 58	1 43	15 1	14 49	22 23	22 23	12 8		n.a.
W11	22 15	25 19	1 21	22 48	0n 3	6 55	2 2	24 46	0 43	8 47	1 43	27 4	2 57	17 51	0 55	15 58	1 43	15 1	14 48	22 23	22 22	12 5		n.a.
T 12	22 24	26 27	2 31	22 55	0 12	7 22	1 56	24 47	0 43	8 45	1 42	27 4	2 58	17 51	0 55	15 58	1 43	15 0	14 48	22 23	22 21	12 3		n.a.
F 13	22 33	25 58	3 34	23 0	0 22	7 49	1 51	24 47	0 42	8 44	1 42	27 4	2 58	17 51	0 55	15 58	1 43	15 0	14 48	22 23	22 21	12 0		n.a.
S 14	22 42	23 49	4 24	23 3	0 32	8 16	1 45	24 48	0 42	8 43	1 42	27 4	2 58	17 52	0 55	15 58	1 43	14 59	14 47	22 22	22 20	11 57		n.a.
S 15	22 50	20 12	4 59	23 4	0 42	8 43	1 40	24 48	0 41	8 42	1 42	27 4	2 58	17 52	0 55	15 58	1 43	14 59	14 47	22 22	22 20	11 55		n.a.
M16	22 58	15 24	5 15	23 3	0 51	9 10	1 34	24 48	0 41	8 41	1 42	27 4	2 58	17 52	0 55	15 59	1 43	14 58	14 47	22 22	22 19	11 52		n.a.
T 17	23 5	9 46	5 12	23 0	1 0	9 37	1 29	24 48	0 40	8 41	1 42	27 4	2 58	17 52	0 55	15 59	1 43	14 58	14 46	22 22	22 19	11 49		n.a.
W18	23 12	3 38	4 51	22 56	1 9	10 4	1 23	24 48	0 40	8 40	1 42	27 4	2 58	17 53	0 55	15 59	1 43	14 57	14 46	22 22	22 18	11 46		n.a.
T 19	23 18	2s39	4 11	22 50	1 18	10 30	1 18	24 47	0 39	8 39	1 41	27 4	2 58	17 53	0 55	15 59	1 43	14 57	14 45	22 23	22 18	11 44		n.a.
F 20	23 25	8 47	3 17	22 42	1 26	10 57	1 13	24 46	0 38	8 39	1 41	27 4	2 58	17 53	0 55	15 59	1 43	14 57	14 45	22 23	22 17	11 41		n.a.
S 21	23 30	14 25	2 12	22 33	1 34	11 23	1 8	24 46	0 38	8 38	1 41	27 4	2 58	17 53	0 55	15 59	1 43	14 56	14 45	22 23	22 17	11 38		n.a.
S 22	23 36	19 15	1 0	22 23	1 41	11 49	1 2	24 44	0 37	8 38	1 41	27 4	2 58	17 54	0 55	16 0	1 43	14 56	14 44	22 23	22 16	11 35		n.a.
M23	23 41	23 0	0s14	22 12	1 48	12 16	0 57	24 43	0 37	8 37	1 41	27 4	2 59	17 54	0 55	16 0	1 43	14 55	14 44	22 23	22 16	11 33		n.a.
T 24	23 45	25 27	1 26	22 0	1 55	12 42	0 52	24 42	0 36	8 37	1 41	27 4	2 59	17 54	0 55	16 0	1 43	14 55	14 43	22 23	22 15	11 30		n.a.
W25	23 49	26 27	2 32	21 47	2 1	13 7	0 47	24 40	0 36	8 37	1 40	27 4	2 59	17 55	0 55	16 0	1 43	14 55	14 43	22 23	22 15	11 27		n.a.
T 26	23 53	26 2	3 29	21 34	2 6	13 33	0 42	24 38	0 35	8 36	1 40	27 4	2 59	17 55	0 55	16 1	1 43	14 54	14 43	22 22	22 14	11 24		n.a.
F 27	23 56	24 18	4 15	21 19	2 11	13 58	0 37	24 36	0 35	8 36	1 40	27 4	2 59	17 56	0 55	16 1	1 43	14 54	14 42	22 22	22 14	11 22		n.a.
S 28	23s59	21s27	4s48	21s 5	2n16	14s24	0n33	24s34	0s34	8n36	1n40	27n 4	2n59	17n56	0n55	16n 1	1n44	14n53	14n42	22n22	22n13	11s19		n.a.

Julian Day Number = -2061074.5, Delta T = 133h36m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'54, Lahiri = -145°25'54 Julian Calendar 1 Feb. 10356 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10357 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 41 4	24♐56'35	26♒49	16♑ 3	10♏ 2	6♑35	17♈32	26°R12	14°R 9	22°R33	3♈41	8°R28	7♊35	13♓44	n.a.	S 1
M 2	5 45 0	25°53'29	8♓46	17°37	11° 4	7°13	17°33	26♊ 8	14♌ 8	22♌33	3°41	8♊26	7°31	13°51	n.a.	M 2
T 3	5 48 57	26°50'24	20°39	19° 9	12° 8	7°51	17°33	26° 3	14° 7	22°32	3°41	8°25	7°28	13°58	n.a.	T 3
W 4	5 52 53	27°47'18	2♈33	20°39	13°11	8°29	17°34	25°59	14° 5	22°31	3°42	8°D25	7°25	14° 5	n.a.	W 4
T 5	5 56 50	28°44'13	14°34	22° 6	14°15	9° 8	17°36	25°54	14° 4	22°30	3°42	8°26	7°22	14°11	n.a.	T 5
F 6	6 0 46	29°41'08	26°46	23°31	15°19	9°46	17°37	25°50	14° 2	22°30	3°42	8°27	7°19	14°18	n.a.	F 6
S 7	6 4 43	0♑38'03	9♉12	24°54	16°23	10°24	17°38	25°45	14° 1	22°29	3°42	8°29	7°16	14°25	n.a.	S 7
S 8	6 8 40	1°34'59	21°57	26°14	17°27	11° 2	17°40	25°41	13°59	22°28	3°43	8°30	7°12	14°32	n.a.	S 8
M 9	6 12 36	2°31'55	5♊ 2	27°31	18°31	11°41	17°42	25°37	13°58	22°27	3°43	8°R31	7° 9	14°38	n.a.	M 9
T 10	6 16 33	3°28'52	18°30	28°46	19°36	12°19	17°44	25°32	13°56	22°26	3°43	8°31	7° 6	14°45	n.a.	T 10
W11	6 20 29	4°25'49	2♋19	29°59	20°41	12°57	17°46	25°28	13°55	22°25	3°44	8°29	7° 3	14°52	n.a.	W11
T 12	6 24 26	5°22'47	16°26	1♒ 9	21°46	13°36	17°49	25°24	13°53	22°24	3°44	8°27	7° 0	14°58	n.a.	T 12
F 13	6 28 23	6°19'46	0♌48	2°16	22°51	14°14	17°51	25°19	13°51	22°23	3°44	8°23	6°56	15° 5	n.a.	F 13
S 14	6 32 19	7°16'45	15°19	3°20	23°57	14°52	17°54	25°15	13°49	22°22	3°45	8°19	6°53	15°12	n.a.	S 14
S 15	6 36 16	8°13'46	29°52	4°21	25° 3	15°30	17°57	25°11	13°48	22°21	3°45	8°15	6°50	15°19	n.a.	S 15
M16	6 40 13	9°10'47	14♍22	5°20	26° 9	16° 9	18° 0	25° 7	13°46	22°20	3°46	8°12	6°47	15°25	n.a.	M16
T 17	6 44 9	10° 7'50	28°43	6°15	27°15	16°47	18° 3	25° 2	13°44	22°19	3°47	8°10	6°44	15°32	n.a.	T 17
W18	6 48 6	11° 4'54	12♎54	7° 7	28°21	17°25	18° 7	24°58	13°42	22°18	3°47	8°D10	6°41	15°39	n.a.	W18
T 19	6 52 2	12° 1'59	26°52	7°56	29°27	18° 4	18°10	24°54	13°40	22°17	3°48	8°11	6°37	15°45	n.a.	T 19
F 20	6 55 59	12°59'06	10♏36	8°41	0♐34	18°42	18°14	24°50	13°38	22°15	3°48	8°12	6°34	15°52	n.a.	F 20
S 21	6 59 56	13°56'13	24° 7	9°23	1°41	19°20	18°18	24°46	13°36	22°14	3°49	8°13	6°31	15°59	n.a.	S 21
S 22	7 3 52	14°53'23	7♐25	10° 1	2°48	19°59	18°22	24°42	13°34	22°13	3°50	8°R14	6°28	16° 6	n.a.	S 22
M23	7 7 49	15°50'33	20°30	10°35	3°55	20°37	18°27	24°38	13°32	22°12	3°51	8°13	6°25	16°12	n.a.	M23
T 24	7 11 46	16°47'45	3♑23	11° 5	5° 2	21°15	18°31	24°34	13°30	22°11	3°51	8°11	6°22	16°19	n.a.	T 24
W25	7 15 42	17°44'58	16° 3	11°31	6° 9	21°54	18°36	24°30	13°28	22° 9	3°52	8° 7	6°18	16°26	n.a.	W25
T 26	7 19 39	18°42'12	28°32	11°52	7°17	22°32	18°40	24°26	13°26	22° 8	3°53	8° 1	6°15	16°33	n.a.	T 26
F 27	7 23 36	19°39'27	10♒51	12° 9	8°25	23°11	18°45	24°22	13°24	22° 7	3°54	7°53	6°12	16°39	n.a.	F 27
S 28	7 27 32	20°36'43	22°59	12°21	9°32	23°49	18°50	24°19	13°22	22° 5	3°55	7°46	6° 9	16°46	n.a.	S 28
S 29	7 31 29	21°34'01	4♓59	12°28	10°40	24°28	18°55	24°15	13°20	22° 4	3°56	7°38	6° 6	16°53	n.a.	S 29
M30	7 35 25	22°31'19	16°53	12°R30	11°49	25° 6	19° 1	24°11	13°17	22° 3	3°57	7°32	6° 2	16°59	n.a.	M30
T 31	7 39 22	23♑28'39	28♓44	12♒28	12♐57	25♑44	19♈ 6	24♊ 8	13♌15	22♌ 1	3♈58	7♊27	5♊59	17♓ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	17s44	5s 8	20s50	2n20	14s49	0n28	24s31	0s33	8n36	1n40	27n 3	2n59	17n56	0n55	16n 1	1n44	14n53	14n41	22n21	22n13	11s16		n.a.
M 2	24 4	13 21	5 15	20 35	2 23	15 13	0 23	24 29	0 33	8 36	1 40	27 3	2 59	17 57	0 55	16 2	1 44	14 53	14 41	22 21	22 12	11 13		n.a.
T 3	24 5	8 30	5 8	20 19	2 26	15 38	0 18	24 26	0 32	8 37	1 39	27 3	2 59	17 57	0 55	16 2	1 44	14 52	14 41	22 21	22 11	11 11		n.a.
W 4	24 6	3 20	4 47	20 4	2 28	16 2	0 14	24 23	0 32	8 37	1 39	27 3	2 59	17 58	0 55	16 2	1 44	14 52	14 40	22 21	22 11	11 8		n.a.
T 5	24 7	2n 1	4 14	19 48	2 30	16 26	0 9	24 20	0 31	8 37	1 39	27 3	2 59	17 58	0 55	16 2	1 44	14 52	14 40	22 21	22 10	11 5		n.a.
F 6	24 8	7 22	3 30	19 33	2 31	16 49	0 5	24 17	0 31	8 37	1 39	27 3	2 59	17 59	0 55	16 3	1 44	14 52	14 39	22 21	22 10	11 2		n.a.
S 7	24 7	12 33	2 34	19 17	2 32	17 13	0 1	24 13	0 30	8 38	1 39	27 3	2 59	17 59	0 56	16 3	1 44	14 51	14 39	22 22	22 9	10 59		n.a.
S 8	24 7	17 20	1 30	19 2	2 32	17 35	0s 4	24 9	0 30	8 38	1 39	27 2	2 59	18 0	0 56	16 3	1 44	14 51	14 39	22 22	22 9	10 57		n.a.
M 9	24 6	21 27	0 19	18 48	2 31	17 58	0 8	24 5	0 29	8 39	1 38	27 2	2 59	18 0	0 56	16 4	1 44	14 51	14 38	22 22	22 8	10 54		n.a.
T 10	24 5	24 32	0n54	18 34	2 30	18 20	0 12	24 1	0 28	8 40	1 38	27 2	2 59	18 1	0 56	16 4	1 44	14 51	14 38	22 22	22 8	10 51		n.a.
W11	24 3	26 14	2 7	18 20	2 28	18 42	0 16	23 57	0 28	8 40	1 38	27 2	2 59	18 1	0 56	16 4	1 44	14 50	14 37	22 22	22 7	10 48		n.a.
T 12	24 1	26 17	3 13	18 7	2 26	19 4	0 20	23 52	0 27	8 41	1 38	27 2	2 59	18 2	0 56	16 5	1 44	14 50	14 37	22 21	22 7	10 45		n.a.
F 13	23 58	24 35	4 8	17 55	2 23	19 25	0 24	23 48	0 27	8 42	1 38	27 2	2 59	18 2	0 56	16 5	1 44	14 50	14 37	22 21	22 6	10 43		n.a.
S 14	23 55	21 16	4 47	17 44	2 19	19 45	0 28	23 43	0 26	8 43	1 37	27 1	2 59	18 3	0 56	16 5	1 44	14 50	14 36	22 20	22 5	10 40		n.a.
S 15	23 52	16 38	5 9	17 33	2 15	20 6	0 32	23 38	0 26	8 44	1 37	27 1	2 58	18 3	0 56	16 6	1 44	14 50	14 36	22 19	22 5	10 37		n.a.
M16	23 48	11 4	5 10	17 24	2 10	20 25	0 35	23 33	0 25	8 45	1 37	27 1	2 58	18 4	0 56	16 6	1 44	14 50	14 35	22 19	22 4	10 34		n.a.
T 17	23 44	4 58	4 52	17 15	2 4	20 45	0 39	23 27	0 25	8 46	1 37	27 1	2 58	18 4	0 56	16 7	1 44	14 49	14 35	22 19	22 4	10 31		n.a.
W18	23 39	1s19	4 17	17 8	1 58	21 4	0 42	23 22	0 24	8 47	1 37	27 0	2 58	18 5	0 56	16 7	1 44	14 49	14 35	22 18	22 3	10 29		n.a.
T 19	23 34	7 27	3 26	17 1	1 51	21 22	0 46	23 16	0 23	8 48	1 37	27 0	2 58	18 5	0 56	16 7	1 44	14 49	14 34	22 19	22 3	10 26		n.a.
F 20	23 28	13 9	2 25	16 57	1 44	21 40	0 49	23 10	0 23	8 50	1 36	27 0	2 58	18 6	0 56	16 8	1 44	14 49	14 34	22 19	22 2	10 23		n.a.
S 21	23 22	18 7	1 16	16 53	1 36	21 57	0 53	23 4	0 22	8 51	1 36	27 0	2 58	18 7	0 56	16 8	1 44	14 49	14 33	22 19	22 2	10 20		n.a.
S 22	23 16	22 6	0 4	16 51	1 27	22 14	0 56	22 57	0 22	8 53	1 36	26 59	2 58	18 7	0 56	16 9	1 44	14 49	14 33	22 19	22 1	10 17		n.a.
M23	23 9	24 53	1s 6	16 51	1 18	22 30	0 59	22 51	0 21	8 54	1 36	26 59	2 58	18 8	0 56	16 9	1 44	14 49	14 33	22 19	22 0	10 14		n.a.
T 24	23 2	26 18	2 12	16 52	1 8	22 46	1 2	22 44	0 21	8 56	1 36	26 59	2 58	18 9	0 56	16 10	1 44	14 49	14 32	22 19	22 0	10 12		n.a.
W25	22 55	26 17	3 10	16 55	0 57	23 1	1 5	22 38	0 20	8 57	1 35	26 59	2 58	18 9	0 56	16 10	1 44	14 49	14 32	22 18	21 59	10 9		n.a.
T 26	22 47	24 56	3 58	16 59	0 46	23 16	1 8	22 31	0 19	8 59	1 35	26 58	2 57	18 10	0 56	16 10	1 44	14 49	14 32	22 17	21 59	10 6		n.a.
F 27	22 38	22 24	4 35	17 6	0 35	23 30	1 10	22 23	0 19	9 1	1 35	26 58	2 57	18 10	0 56	16 11	1 44	14 49	14 31	22 16	21 58	10 3		n.a.
S 28	22 30	18 55	4 58	17 14	0 22	23 44	1 13	22 16	0 18	9 3	1 35	26 58	2 57	18 11	0 56	16 11	1 44	14 49	14 31	22 14	21 58	10 0		n.a.
S 29	22 21	14 42	5 7	17 24	0 10	23 57	1 16	22 9	0 18	9 4	1 35	26 57	2 57	18 12	0 56	16 12	1 44	14 49	14 30	22 13	21 57	9 57		n.a.
M30	22 11	9 58	5 4	17 36	0s 4	24 9	1 18	22 1	0 17	9 6	1 35	26 57	2 57	18 12	0 56	16 12	1 44	14 49	14 30	22 12	21 57	9 54		n.a.
T 31	22s 1	4s53	4s47	17s50	0s17	24s21	1s20	21s53	0s17	9n 8	1n34	26n57	2n57	18n13	0n56	16n13	1n44	14n49	14n30	22n11	21n56	9s52		n.a.

Julian Day Number = -2061046.5, Delta T = 133h36m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'50, Lahiri = -145°25'50 Julian Calendar 1 March 10356 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10357 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 43 19	24♉26'00	10♈37	12°R20	14♐ 5	26♉23	19♈12	24°R 4	13°R13	22°R 0	3♈59	7°R24	5♊56	17♓13	n.a.	W 1
T 2	7 47 15	25°23'22	22°35	12♒ 7	15°14	27° 1	19°18	24♊ 1	13♌11	21♌59	4° 0	7°D23	5°53	17°20	n.a.	T 2
F 3	7 51 12	26°20'45	4♉44	11°49	16°23	27°40	19°24	23°57	13° 9	21°57	4° 1	7♊23	5°50	17°26	n.a.	F 3
S 4	7 55 9	27°18'09	17° 9	11°26	17°31	28°18	19°30	23°54	13° 6	21°56	4° 2	7°24	5°47	17°33	n.a.	S 4
S 5	7 59 5	28°15'35	29°54	10°59	18°40	28°57	19°36	23°51	13° 4	21°54	4° 3	7°25	5°43	17°40	n.a.	S 5
M 6	8 3 2	29°13'02	13♊ 3	10°27	19°49	29°35	19°43	23°48	13° 2	21°53	4° 4	7°R25	5°40	17°47	n.a.	M 6
T 7	8 6 59	0♒10'30	26°38	9°52	20°59	0♒14	19°49	23°45	12°59	21°51	4° 5	7°24	5°37	17°53	n.a.	T 7
W 8	8 10 55	1° 8'00	10♋40	9°12	22° 8	0°52	19°56	23°42	12°57	21°50	4° 7	7°20	5°34	18° 0	n.a.	W 8
T 9	8 14 52	2° 5'32	25° 6	8°30	23°17	1°31	20° 3	23°39	12°55	21°48	4° 8	7°14	5°31	18° 7	n.a.	T 9
F 10	8 18 49	3° 3'05	9♌52	7°46	24°27	2°10	20°10	23°36	12°52	21°47	4° 9	7° 6	5°28	18°13	n.a.	F 10
S 11	8 22 45	4° 0'39	24°48	7° 0	25°37	2°48	20°17	23°33	12°50	21°45	4°10	6°58	5°24	18°20	n.a.	S 11
S 12	8 26 42	4°58'15	9♍46	6°13	26°46	3°27	20°24	23°30	12°48	21°44	4°12	6°49	5°21	18°27	n.a.	S 12
M13	8 30 39	5°55'54	24°37	5°26	27°56	4° 5	20°31	23°27	12°45	21°42	4°13	6°42	5°18	18°34	n.a.	M13
T 14	8 34 35	6°53'34	9♎14	4°40	29° 6	4°44	20°39	23°25	12°43	21°40	4°14	6°37	5°15	18°40	n.a.	T 14
W15	8 38 32	7°51'16	23°32	3°57	0♉17	5°23	20°46	23°22	12°41	21°39	4°16	6°34	5°12	18°47	n.a.	W15
T 16	8 42 29	8°49'01	7♏30	3°16	1°27	6° 1	20°54	23°20	12°38	21°37	4°17	6°D34	5° 8	18°54	n.a.	T 16
F 17	8 46 25	9°46'47	21° 6	2°38	2°37	6°40	21° 2	23°17	12°36	21°36	4°19	6°34	5° 5	19° 0	n.a.	F 17
S 18	8 50 22	10°44'36	4♐23	2° 5	3°48	7°19	21°10	23°15	12°33	21°34	4°20	6°R34	5° 2	19° 7	n.a.	S 18
S 19	8 54 19	11°42'27	17°24	1°37	4°59	7°57	21°18	23°13	12°31	21°32	4°22	6°34	4°59	19°14	n.a.	S 19
M20	8 58 15	12°40'20	0♉11	1°15	6° 9	8°36	21°26	23°11	12°29	21°31	4°23	6°31	4°56	19°21	n.a.	M20
T 21	9 2 12	13°38'15	12°45	0°59	7°20	9°15	21°35	23° 9	12°26	21°29	4°25	6°27	4°53	19°27	n.a.	T 21
W22	9 6 9	14°36'13	25° 9	0°50	8°31	9°54	21°43	23° 7	12°24	21°28	4°26	6°19	4°49	19°34	n.a.	W22
T 23	9 10 5	15°34'12	7♒25	0°D48	9°42	10°33	21°52	23° 5	12°21	21°26	4°28	6° 8	4°46	19°41	n.a.	T 23
F 24	9 14 2	16°32'14	19°33	0°53	10°53	11°11	22° 1	23° 3	12°19	21°24	4°30	5°56	4°43	19°48	n.a.	F 24
S 25	9 17 58	17°30'17	1♓34	1° 5	12° 5	11°50	22°10	23° 2	12°17	21°23	4°31	5°43	4°40	19°54	n.a.	S 25
S 26	9 21 55	18°28'22	13°29	1°25	13°16	12°29	22°18	23° 0	12°14	21°21	4°33	5°30	4°37	20° 1	n.a.	S 26
M27	9 25 52	19°26'29	25°21	1°53	14°27	13° 8	22°28	22°59	12°12	21°19	4°35	5°19	4°33	20° 8	n.a.	M27
T 28	9 29 48	20°24'39	7♈11	2°27	15°39	13°47	22°37	22°57	12° 9	21°18	4°36	5° 9	4°30	20°14	n.a.	T 28
W29	9 33 45	21°22'50	19° 2	3°10	16°51	14°26	22°46	22°56	12° 7	21°16	4°38	5° 3	4°27	20°21	n.a.	W29
T 30	9 37 42	22♒21'03	0♉59	3♒59	18♉ 2	15♒ 5	22♈55	22♊55	12♌ 5	21♌14	4♈40	4♊59	4♊24	20♓28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s51	0n23	4s18	18s 6	0s31	24s32	1s23	21s45	0s16	9n10	1n34	26n56	2n57	18n14	0n56	16n13	1n44	14n49	14n29	22n11	21n55	9s49		n.a.
T 2	21 40	5 41	3 37	18 23	0 46	24 42	1 25	21 37	0 15	9 13	1 34	26 56	2 56	18 14	0 56	16 14	1 44	14 49	14 29	22 11	21 55	9 46		n.a.
F 3	21 29	10 52	2 46	18 42	1 0	24 52	1 27	21 28	0 15	9 15	1 34	26 56	2 56	18 15	0 56	16 14	1 44	14 49	14 29	22 11	21 54	9 43		n.a.
S 4	21 18	15 44	1 47	19 2	1 14	25 1	1 29	21 20	0 14	9 17	1 34	26 55	2 56	18 16	0 56	16 15	1 44	14 49	14 28	22 11	21 54	9 40		n.a.
S 5	21 6	20 4	0 40	19 24	1 29	25 9	1 31	21 11	0 14	9 19	1 34	26 55	2 56	18 16	0 56	16 15	1 44	14 50	14 28	22 11	21 53	9 37		n.a.
M 6	20 54	23 31	0n30	19 47	1 43	25 17	1 33	21 3	0 13	9 22	1 33	26 55	2 56	18 17	0 56	16 16	1 44	14 50	14 27	22 11	21 53	9 34		n.a.
T 7	20 42	25 47	1 41	20 10	1 57	25 24	1 35	20 54	0 13	9 24	1 33	26 54	2 56	18 18	0 56	16 16	1 44	14 50	14 27	22 11	21 52	9 31		n.a.
W 8	20 29	26 29	2 48	20 34	2 10	25 30	1 36	20 44	0 12	9 26	1 33	26 54	2 55	18 18	0 56	16 17	1 44	14 50	14 27	22 10	21 51	9 29		n.a.
T 9	20 16	25 26	3 46	20 58	2 23	25 35	1 38	20 35	0 11	9 29	1 33	26 54	2 55	18 19	0 56	16 17	1 44	14 50	14 26	22 9	21 51	9 26		n.a.
F 10	20 2	22 38	4 31	21 21	2 35	25 40	1 39	20 26	0 11	9 32	1 33	26 53	2 55	18 20	0 56	16 18	1 44	14 51	14 26	22 8	21 50	9 23		n.a.
S 11	19 48	18 17	4 57	21 44	2 46	25 44	1 41	20 16	0 10	9 34	1 33	26 53	2 55	18 20	0 56	16 18	1 44	14 51	14 26	22 6	21 50	9 20		n.a.
S 12	19 34	12 47	5 4	22 6	2 56	25 48	1 42	20 6	0 10	9 37	1 32	26 53	2 55	18 21	0 56	16 19	1 44	14 51	14 25	22 5	21 49	9 17		n.a.
M13	19 20	6 36	4 50	22 26	3 4	25 50	1 43	19 56	0 9	9 40	1 32	26 52	2 55	18 22	0 56	16 19	1 44	14 51	14 25	22 4	21 48	9 14		n.a.
T 14	19 5	0 9	4 17	22 44	3 11	25 52	1 44	19 46	0 8	9 42	1 32	26 52	2 54	18 23	0 56	16 20	1 44	14 52	14 25	22 3	21 48	9 11		n.a.
W15	18 50	6s11	3 28	23 1	3 17	25 54	1 45	19 36	0 8	9 45	1 32	26 52	2 54	18 23	0 56	16 20	1 44	14 52	14 24	22 2	21 47	9 8		n.a.
T 16	18 34	12 5	2 28	23 15	3 21	25 54	1 46	19 26	0 7	9 48	1 32	26 51	2 54	18 24	0 56	16 21	1 44	14 52	14 24	22 2	21 47	9 5		n.a.
F 17	18 18	17 15	1 21	23 27	3 24	25 54	1 47	19 15	0 7	9 51	1 32	26 51	2 54	18 25	0 56	16 21	1 44	14 52	14 24	22 2	21 46	9 2		n.a.
S 18	18 2	21 27	0 12	23 35	3 25	25 53	1 48	19 5	0 6	9 54	1 32	26 51	2 53	18 25	0 56	16 22	1 44	14 53	14 24	22 2	21 46	8 59		n.a.
S 19	17 46	24 28	0s57	23 42	3 24	25 51	1 49	18 54	0 5	9 57	1 31	26 50	2 53	18 26	0 56	16 23	1 44	14 53	14 23	22 2	21 45	8 57		n.a.
M20	17 29	26 10	2 2	23 45	3 23	25 48	1 49	18 43	0 5	10 0	1 31	26 50	2 53	18 27	0 56	16 23	1 44	14 53	14 23	22 2	21 44	8 54		n.a.
T 21	17 12	26 29	2 59	23 45	3 19	25 45	1 50	18 32	0 4	10 3	1 31	26 50	2 53	18 27	0 56	16 24	1 44	14 54	14 23	22 1	21 44	8 51		n.a.
W22	16 55	25 27	3 47	23 43	3 14	25 41	1 50	18 21	0 4	10 6	1 31	26 49	2 53	18 28	0 56	16 24	1 44	14 54	14 22	21 59	21 43	8 48		n.a.
T 23	16 38	23 12	4 24	23 37	3 8	25 36	1 50	18 9	0 3	10 9	1 31	26 49	2 52	18 29	0 56	16 25	1 44	14 55	14 22	21 58	21 43	8 45		n.a.
F 24	16 20	19 56	4 49	23 29	3 1	25 31	1 51	17 58	0 3	10 13	1 31	26 49	2 52	18 29	0 56	16 25	1 44	14 55	14 22	21 55	21 42	8 42		n.a.
S 25	16 2	15 52	5 0	23 18	2 53	25 24	1 51	17 46	0 2	10 16	1 31	26 48	2 52	18 30	0 56	16 26	1 44	14 55	14 22	21 53	21 41	8 39		n.a.
S 26	15 43	11 14	4 58	23 5	2 44	25 17	1 51	17 34	0 1	10 19	1 30	26 48	2 52	18 31	0 56	16 26	1 44	14 56	14 21	21 51	21 41	8 36		n.a.
M27	15 25	6 12	4 43	22 49	2 34	25 10	1 51	17 22	0 1	10 23	1 30	26 48	2 51	18 31	0 56	16 27	1 44	14 56	14 21	21 49	21 40	8 33		n.a.
T 28	15 6	0 58	4 16	22 30	2 23	25 1	1 51	17 10	0 0	10 26	1 30	26 47	2 51	18 32	0 56	16 27	1 44	14 57	14 21	21 47	21 40	8 30		n.a.
W29	14 47	4n20	3 37	22 9	2 12	24 52	1 50	16 58	0n 0	10 29	1 30	26 47	2 51	18 33	0 56	16 28	1 44	14 57	14 21	21 46	21 39	8 27		n.a.
T 30	14s27	9n31	2s49	21s45	2s 0	24s42	1s50	16s46	0n 1	10n33	1n30	26n47	2n51	18n33	0n56	16n28	1n44	14n58	14n20	21n45	21n38	8s24		n.a.

Julian Day Number = -2061015.5, Delta T = 133h35m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'46, Lahiri = -145°25'46 Julian Calendar 1 Apr. 10356 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10356 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 41 38	23♒19'17	13♉ 5	4♒56	19♉14	15♒44	23♈ 5	22°R54	12°R 2	21°R13	4♈41	4°R57	4♊21	20♓35	n.a.	F 1
S 2	9 45 35	24°17'34	25°26	5°59	20°26	16°22	23°15	22♊53	12♌ 0	21♌11	4°43	4°D56	4°18	20°41	n.a.	S 2
S 3	9 49 32	25°15'53	8♊ 6	7° 9	21°38	17° 1	23°24	22°52	11°58	21°10	4°45	4°R56	4°14	20°48	n.a.	S 3
M 4	9 53 28	26°14'14	21°11	8°25	22°50	17°40	23°34	22°51	11°55	21° 8	4°47	4♊56	4°11	20°55	n.a.	M 4
T 5	9 57 25	27°12'37	4♋44	9°46	24° 2	18°19	23°44	22°50	11°53	21° 6	4°49	4°53	4° 8	21° 1	n.a.	T 5
W 6	10 1 21	28°11'01	18°47	11°13	25°15	18°58	23°54	22°50	11°51	21° 5	4°51	4°48	4° 5	21° 8	n.a.	W 6
T 7	10 5 18	29° 9'28	3♌19	12°45	26°27	19°38	24° 4	22°49	11°49	21° 3	4°52	4°40	4° 2	21°15	n.a.	T 7
F 8	10 9 15	0♓ 7'57	18°15	14°20	27°40	20°17	24°14	22°49	11°46	21° 1	4°54	4°31	3°59	21°22	n.a.	F 8
S 9	10 13 11	1° 6'28	3♍27	16° 0	28°52	20°56	24°25	22°48	11°44	21° 0	4°56	4°19	3°55	21°28	n.a.	S 9
S 10	10 17 8	2° 5'01	18°44	17°43	0♒ 5	21°35	24°35	22°48	11°42	20°58	4°58	4° 9	3°52	21°35	n.a.	S 10
M11	10 21 4	3° 3'36	3♎54	19°29	1°17	22°14	24°45	22°48	11°40	20°57	5° 0	3°59	3°49	21°42	n.a.	M11
T 12	10 25 1	4° 2'14	18°49	21°17	2°30	22°53	24°56	22°D48	11°38	20°55	5° 2	3°52	3°46	21°48	n.a.	T 12
W13	10 28 58	5° 0'55	3♏21	23° 8	3°43	23°32	25° 7	22°48	11°35	20°53	5° 4	3°47	3°43	21°55	n.a.	W13
T 14	10 32 54	5°59'38	17°27	25° 0	4°56	24°11	25°17	22°48	11°33	20°52	5° 6	3°45	3°39	22° 2	n.a.	T 14
F 15	10 36 51	6°58'24	1♐ 6	26°53	6° 9	24°51	25°28	22°48	11°31	20°50	5° 8	3°45	3°36	22° 9	n.a.	F 15
S 16	10 40 47	7°57'13	14°21	28°47	7°22	25°30	25°39	22°49	11°29	20°49	5°10	3°45	3°33	22°15	n.a.	S 16
S 17	10 44 44	8°56'04	27°15	0♓42	8°35	26° 9	25°50	22°49	11°27	20°47	5°12	3°44	3°30	22°22	n.a.	S 17
M18	10 48 41	9°54'58	9♑52	2°36	9°49	26°48	26° 1	22°50	11°25	20°46	5°14	3°41	3°27	22°29	n.a.	M18
T 19	10 52 37	10°53'54	22°14	4°31	11° 2	27°28	26°12	22°50	11°23	20°44	5°16	3°35	3°24	22°36	n.a.	T 19
W20	10 56 34	11°52'53	4♒27	6°26	12°15	28° 7	26°24	22°51	11°21	20°43	5°18	3°27	3°20	22°42	n.a.	W20
T 21	11 0 30	12°51'55	16°32	8°21	13°29	28°47	26°35	22°52	11°19	20°41	5°20	3°16	3°17	22°49	n.a.	T 21
F 22	11 4 27	13°50'59	28°31	10°15	14°43	29°26	26°46	22°53	11°17	20°40	5°22	3° 3	3°14	22°56	n.a.	F 22
S 23	11 8 24	14°50'05	10♓26	12° 8	15°56	0♓ 5	26°58	22°54	11°15	20°38	5°25	2°48	3°11	23° 2	n.a.	S 23
S 24	11 12 20	15°49'14	22°18	14° 1	17°10	0°45	27° 9	22°55	11°14	20°37	5°27	2°34	3° 8	23° 9	n.a.	S 24
M25	11 16 17	16°48'25	4♈ 9	15°53	18°24	1°24	27°21	22°56	11°12	20°35	5°29	2°22	3° 4	23°16	n.a.	M25
T 26	11 20 13	17°47'39	16° 0	17°44	19°37	2° 4	27°33	22°58	11°10	20°34	5°31	2°11	3° 1	23°23	n.a.	T 26
W27	11 24 10	18°46'55	27°53	19°35	20°51	2°43	27°44	22°59	11° 8	20°32	5°33	2° 4	2°58	23°29	n.a.	W27
T 28	11 28 6	19°46'13	9♉52	21°24	22° 5	3°23	27°56	23° 1	11° 6	20°31	5°35	1°59	2°55	23°36	n.a.	T 28
F 29	11 32 3	20°45'33	21°59	23°13	23°19	4° 2	28° 8	23° 2	11° 5	20°30	5°37	1°57	2°52	23°43	n.a.	F 29
S 30	11 35 59	21°44'56	4♊19	25° 0	24°33	4°42	28°20	23° 4	11° 3	20°28	5°40	1°D56	2°49	23°49	n.a.	S 30
S 31	11 39 56	22♓44'21	16♊56	26♓47	25♒48	5♓21	28♈32	23♊ 6	11♌ 2	20♌27	5♈42	1°R57	2♊45	23♓56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 8	14n26	1s53	21s20	1s48	24s31	1s50	16s34	0n 2	10n36	1n30	26n47	2n50	18n34	0n56	16n29	1n44	14n58	14n20	21n45	21n38	8s21		n.a.
S 2	13 48	18 52	0 50	20 51	1 35	24 20	1 49	16 21	0 2	10 40	1 30	26 46	2 50	18 35	0 56	16 29	1 44	14 59	14 20	21 44	21 37	8 18		n.a.
S 3	13 28	22 34	0n17	20 21	1 23	24 8	1 49	16 8	0 3	10 44	1 30	26 46	2 50	18 35	0 56	16 30	1 44	14 59	14 20	21 44	21 37	8 15		n.a.
M 4	13 8	25 15	1 25	19 49	1 10	23 55	1 48	15 56	0 3	10 47	1 29	26 46	2 50	18 36	0 56	16 31	1 44	15 0	14 19	21 44	21 36	8 12		n.a.
T 5	12 47	26 33	2 30	19 14	0 57	23 42	1 48	15 43	0 4	10 51	1 29	26 45	2 49	18 37	0 56	16 31	1 44	15 0	14 19	21 44	21 35	8 9		n.a.
W 6	12 27	26 14	3 29	18 38	0 45	23 27	1 47	15 30	0 5	10 55	1 29	26 45	2 49	18 37	0 56	16 32	1 44	15 1	14 19	21 43	21 35	8 6		n.a.
T 7	12 6	24 8	4 17	17 59	0 32	23 12	1 46	15 17	0 5	10 58	1 29	26 45	2 49	18 38	0 56	16 32	1 44	15 2	14 19	21 41	21 34	8 4		n.a.
F 8	11 45	20 21	4 48	17 19	0 20	22 57	1 45	15 3	0 6	11 2	1 29	26 44	2 49	18 39	0 56	16 33	1 44	15 2	14 19	21 40	21 34	8 1		n.a.
S 9	11 23	15 10	5 0	16 38	0 8	22 41	1 44	14 50	0 6	11 6	1 29	26 44	2 48	18 39	0 55	16 33	1 44	15 3	14 18	21 38	21 33	7 58		n.a.
S 10	11 2	9 1	4 50	15 55	0n 3	22 24	1 43	14 37	0 7	11 10	1 29	26 44	2 48	18 40	0 55	16 34	1 44	15 3	14 18	21 35	21 32	7 55		n.a.
M11	10 40	2 22	4 20	15 11	0 14	22 6	1 42	14 23	0 8	11 14	1 29	26 44	2 48	18 40	0 55	16 34	1 44	15 4	14 18	21 34	21 32	7 52		n.a.
T 12	10 18	4s19	3 33	14 26	0 24	21 48	1 41	14 9	0 8	11 18	1 29	26 43	2 48	18 41	0 55	16 35	1 44	15 5	14 18	21 32	21 31	7 49		n.a.
W13	9 56	10 36	2 33	13 40	0 34	21 30	1 40	13 56	0 9	11 22	1 29	26 43	2 47	18 42	0 55	16 35	1 44	15 5	14 18	21 31	21 30	7 46		n.a.
T 14	9 34	16 11	1 25	12 53	0 43	21 10	1 38	13 42	0 9	11 26	1 28	26 43	2 47	18 42	0 55	16 36	1 44	15 6	14 17	21 31	21 30	7 43		n.a.
F 15	9 12	20 45	0 14	12 6	0 52	20 50	1 37	13 28	0 10	11 30	1 28	26 43	2 47	18 43	0 55	16 36	1 44	15 7	14 17	21 31	21 29	7 40		n.a.
S 16	8 49	24 7	0s56	11 18	1 0	20 30	1 35	13 14	0 11	11 34	1 28	26 42	2 46	18 43	0 55	16 37	1 44	15 7	14 17	21 31	21 29	7 37		n.a.
S 17	8 27	26 7	2 1	10 30	1 7	20 9	1 34	12 59	0 11	11 38	1 28	26 42	2 46	18 44	0 55	16 37	1 44	15 8	14 17	21 31	21 28	7 34		n.a.
M18	8 4	26 43	2 58	9 42	1 14	19 47	1 32	12 45	0 12	11 42	1 28	26 42	2 46	18 44	0 55	16 38	1 44	15 9	14 17	21 30	21 27	7 31		n.a.
T 19	7 41	25 57	3 46	8 53	1 20	19 25	1 31	12 31	0 13	11 46	1 28	26 42	2 46	18 45	0 55	16 38	1 44	15 10	14 17	21 29	21 27	7 28		n.a.
W20	7 18	23 57	4 23	8 5	1 26	19 2	1 29	12 16	0 13	11 50	1 28	26 41	2 45	18 45	0 55	16 38	1 44	15 10	14 17	21 27	21 26	7 25		n.a.
T 21	6 55	20 53	4 47	7 17	1 31	18 39	1 27	12 1	0 14	11 54	1 28	26 41	2 45	18 46	0 55	16 39	1 44	15 11	14 17	21 25	21 25	7 22		n.a.
F 22	6 32	16 58	4 59	6 29	1 35	18 15	1 25	11 47	0 14	11 58	1 28	26 41	2 45	18 46	0 55	16 39	1 44	15 12	14 16	21 23	21 25	7 19		n.a.
S 23	6 8	12 26	4 57	5 42	1 39	17 51	1 24	11 32	0 15	12 3	1 28	26 41	2 45	18 47	0 55	16 40	1 44	15 13	14 16	21 20	21 24	7 16		n.a.
S 24	5 45	7 26	4 42	4 54	1 42	17 26	1 22	11 17	0 16	12 7	1 28	26 41	2 44	18 47	0 55	16 40	1 44	15 13	14 16	21 17	21 24	7 13		n.a.
M25	5 21	2 12	4 15	4 8	1 44	17 1	1 20	11 2	0 16	12 11	1 28	26 40	2 44	18 48	0 55	16 41	1 44	15 14	14 16	21 14	21 23	7 10		n.a.
T 26	4 57	3n 8	3 38	3 21	1 46	16 35	1 18	10 47	0 17	12 15	1 27	26 40	2 44	18 48	0 55	16 41	1 44	15 15	14 16	21 12	21 22	7 7		n.a.
W27	4 34	8 24	2 50	2 36	1 48	16 9	1 16	10 32	0 17	12 20	1 27	26 40	2 44	18 49	0 55	16 42	1 43	15 16	14 16	21 11	21 22	7 4		n.a.
T 28	4 10	13 24	1 54	1 50	1 49	15 42	1 14	10 17	0 18	12 24	1 27	26 40	2 43	18 49	0 55	16 42	1 43	15 17	14 16	21 10	21 21	7 1		n.a.
F 29	3 46	17 57	0 53	1 6	1 50	15 15	1 11	10 1	0 19	12 28	1 27	26 40	2 43	18 50	0 55	16 42	1 43	15 17	14 16	21 9	21 20	6 58		n.a.
S 30	3 22	21 50	0n13	0 22	1 50	14 48	1 9	9 46	0 19	12 33	1 27	26 39	2 43	18 50	0 55	16 43	1 43	15 18	14 16	21 9	21 20	6 54		n.a.
S 31	2s58	24n47	1n19	0n21	1n50	14s20	1s 7	9s31	0n20	12n37	1n27	26n39	2n42	18n51	0n55	16n43	1n43	15n19	14n16	21n 9	21n19	6s51		n.a.

Julian Day Number = -2060985.5, Delta T = 133h35m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'42, Lahiri = -145°25'42 Julian Calendar 1 May 10356 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10356 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 43 52	23♓43'47	29♊55	28♓33	27♒ 2	6♓ 1	28♈44	23♊ 8	11°R 0	20°R26	5♈44	1°R57	2♊42	24♓ 3	n.a.	M 1
T 2	11 47 49	24°43'16	13♋20	0♈18	28°16	6°41	28°56	23°10	10♌58	20♌24	5°46	1♊55	2°39	24°10	n.a.	T 2
W 3	11 51 46	25°42'47	27°15	2° 2	29°30	7°20	29° 9	23°12	10°57	20°23	5°48	1°51	2°36	24°16	n.a.	W 3
T 4	11 55 42	26°42'21	11♌38	3°45	0♓45	8° 0	29°21	23°14	10°55	20°22	5°51	1°45	2°33	24°23	n.a.	T 4
F 5	11 59 39	27°41'56	26°28	5°28	1°59	8°40	29°33	23°17	10°54	20°21	5°53	1°37	2°30	24°30	n.a.	F 5
S 6	12 3 35	28°41'33	11♍38	7° 9	3°14	9°20	29°45	23°19	10°53	20°19	5°55	1°28	2°26	24°36	n.a.	S 6
S 7	12 7 32	29°41'13	26°58	8°50	4°28	9°59	29°58	23°22	10°51	20°18	5°57	1°18	2°23	24°43	n.a.	S 7
M 8	12 11 28	0♈40'55	12♎16	10°29	5°43	10°39	0♉10	23°24	10°50	20°17	5°59	1°10	2°20	24°50	n.a.	M 8
T 9	12 15 25	1°40'40	27°22	12° 8	6°57	11°19	0°23	23°27	10°49	20°16	6° 2	1° 3	2°17	24°57	n.a.	T 9
W10	12 19 21	2°40'27	12♏ 7	13°46	8°12	11°59	0°35	23°30	10°48	20°15	6° 4	1° 0	2°14	25° 3	n.a.	W10
T 11	12 23 18	3°40'16	26°25	15°23	9°27	12°39	0°48	23°33	10°46	20°14	6° 6	0°D58	2°10	25°10	n.a.	T 11
F 12	12 27 14	4°40'08	10♐14	17° 0	10°42	13°19	1° 1	23°36	10°45	20°13	6° 8	0°58	2° 7	25°17	n.a.	F 12
S 13	12 31 11	5°40'03	23°36	18°36	11°56	13°58	1°13	23°39	10°44	20°11	6°11	0°59	2° 4	25°23	n.a.	S 13
S 14	12 35 7	6°40'01	6♑32	20°11	13°11	14°38	1°26	23°42	10°43	20°10	6°13	1°R 0	2° 1	25°30	n.a.	S 14
M15	12 39 4	7°40'01	19° 8	21°45	14°26	15°18	1°39	23°45	10°42	20° 9	6°15	0°59	1°58	25°37	n.a.	M15
T 16	12 43 0	8°40'04	1♒27	23°18	15°41	15°58	1°52	23°48	10°41	20° 9	6°17	0°56	1°55	25°44	n.a.	T 16
W17	12 46 57	9°40'09	13°34	24°51	16°56	16°38	2° 5	23°52	10°40	20° 8	6°20	0°51	1°51	25°50	n.a.	W17
T 18	12 50 53	10°40'16	25°33	26°23	18°11	17°19	2°18	23°55	10°40	20° 7	6°22	0°44	1°48	25°57	n.a.	T 18
F 19	12 54 50	11°40'26	7♓27	27°54	19°27	17°59	2°31	23°59	10°39	20° 6	6°24	0°35	1°45	26° 4	n.a.	F 19
S 20	12 58 46	12°40'39	19°18	29°24	20°42	18°39	2°44	24° 2	10°38	20° 5	6°26	0°25	1°42	26°10	n.a.	S 20
S 21	13 2 43	13°40'53	1♈ 9	0♉54	21°57	19°19	2°57	24° 6	10°37	20° 4	6°28	0°16	1°39	26°17	n.a.	S 21
M22	13 6 39	14°41'10	13° 2	2°23	23°12	19°59	3°10	24°10	10°37	20° 3	6°31	0° 7	1°36	26°24	n.a.	M22
T 23	13 10 36	15°41'29	24°58	3°51	24°27	20°39	3°23	24°14	10°36	20° 3	6°33	0° 0	1°32	26°31	n.a.	T 23
W24	13 14 32	16°41'50	6♉59	5°19	25°43	21°19	3°36	24°18	10°36	20° 2	6°35	29♉55	1°29	26°37	n.a.	W24
T 25	13 18 28	17°42'14	19° 6	6°45	26°58	22° 0	3°49	24°22	10°35	20° 1	6°37	29°53	1°26	26°44	n.a.	T 25
F 26	13 22 25	18°42'39	1♊21	8°11	28°14	22°40	4° 2	24°26	10°35	20° 0	6°40	29°D52	1°23	26°51	n.a.	F 26
S 27	13 26 21	19°43'06	13°48	9°36	29°29	23°20	4°15	24°31	10°34	20° 0	6°42	29°53	1°20	26°57	n.a.	S 27
S 28	13 30 18	20°43'35	26°30	11° 0	0♈44	24° 1	4°29	24°35	10°34	19°59	6°44	29°54	1°16	27° 4	n.a.	S 28
M29	13 34 14	21°44'06	9♋29	12°23	2° 0	24°41	4°42	24°39	10°33	19°59	6°46	29°56	1°13	27°11	n.a.	M29
T 30	13 38 11	22♈44'39	22♋50	13♉45	3♈15	25♓21	4♉55	24♊44	10♌33	19♌58	6♈48	29°R56	1♊10	27♓18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s33	26n31	2n23	1n 4	1n49	13s52	1s 5	9s15	0n21	12n41	1n27	26n39	2n42	18n51	0n55	16n44	1n43	15n20	14n16	21n 9	21n18	6s48		n.a.
T 2	2 9	26 47	3 21	1 46	1 48	13 24	1 2	8 59	0 21	12 46	1 27	26 39	2 42	18 51	0 55	16 44	1 43	15 21	14 16	21 9	21 18	6 45		n.a.
W 3	1 45	25 24	4 10	2 27	1 47	12 55	1 0	8 44	0 22	12 50	1 27	26 39	2 42	18 52	0 55	16 44	1 43	15 22	14 16	21 8	21 17	6 42		n.a.
T 4	1 21	22 20	4 45	3 8	1 45	12 25	0 58	8 28	0 22	12 55	1 27	26 39	2 41	18 52	0 55	16 45	1 43	15 23	14 16	21 7	21 17	6 39		n.a.
F 5	0 56	17 46	5 2	3 48	1 43	11 56	0 55	8 12	0 23	12 59	1 27	26 39	2 41	18 52	0 54	16 45	1 43	15 23	14 16	21 5	21 16	6 36		n.a.
S 6	0 32	11 59	4 58	4 27	1 40	11 26	0 53	7 56	0 24	13 4	1 27	26 38	2 41	18 53	0 54	16 45	1 43	15 24	14 16	21 3	21 15	6 33		n.a.
S 7	0 8	5 24	4 34	5 5	1 37	10 56	0 51	7 40	0 24	13 8	1 27	26 38	2 41	18 53	0 54	16 46	1 43	15 25	14 16	21 1	21 15	6 30		n.a.
M 8	0n17	1s29	3 49	5 42	1 34	10 25	0 48	7 24	0 25	13 13	1 27	26 38	2 40	18 53	0 54	16 46	1 43	15 26	14 16	20 59	21 14	6 27		n.a.
T 9	0 41	8 13	2 49	6 19	1 31	9 55	0 46	7 8	0 26	13 17	1 27	26 38	2 40	18 54	0 54	16 46	1 43	15 27	14 16	20 58	21 13	6 24		n.a.
W10	1 6	14 21	1 39	6 55	1 27	9 24	0 43	6 52	0 26	13 22	1 27	26 38	2 40	18 54	0 54	16 47	1 43	15 28	14 16	20 57	21 13	6 21		n.a.
T 11	1 30	19 31	0 24	7 30	1 23	8 53	0 41	6 36	0 27	13 26	1 27	26 38	2 40	18 54	0 54	16 47	1 43	15 29	14 16	20 57	21 12	6 18		n.a.
F 12	1 54	23 27	0s49	8 4	1 19	8 21	0 38	6 19	0 27	13 31	1 27	26 38	2 39	18 55	0 54	16 47	1 43	15 30	14 16	20 57	21 11	6 15		n.a.
S 13	2 19	25 57	1 58	8 38	1 14	7 50	0 35	6 3	0 28	13 35	1 27	26 38	2 39	18 55	0 54	16 48	1 43	15 31	14 16	20 57	21 11	6 12		n.a.
S 14	2 43	26 57	2 59	9 11	1 10	7 18	0 33	5 47	0 29	13 40	1 27	26 38	2 39	18 55	0 54	16 48	1 43	15 32	14 16	20 57	21 10	6 9		n.a.
M15	3 8	26 30	3 49	9 42	1 5	6 46	0 30	5 30	0 29	13 44	1 27	26 37	2 39	18 55	0 54	16 48	1 43	15 33	14 16	20 57	21 9	6 6		n.a.
T 16	3 32	24 45	4 27	10 13	0 59	6 13	0 28	5 14	0 30	13 49	1 27	26 37	2 38	18 56	0 54	16 48	1 42	15 34	14 16	20 57	21 9	6 3		n.a.
W17	3 56	21 53	4 52	10 44	0 54	5 41	0 25	4 57	0 31	13 54	1 27	26 37	2 38	18 56	0 54	16 49	1 42	15 35	14 16	20 55	21 8	6 0		n.a.
T 18	4 21	18 8	5 5	11 13	0 48	5 9	0 22	4 41	0 31	13 58	1 27	26 37	2 38	18 56	0 54	16 49	1 42	15 36	14 16	20 54	21 7	5 57		n.a.
F 19	4 45	13 42	5 4	11 41	0 43	4 36	0 20	4 24	0 32	14 3	1 27	26 37	2 38	18 56	0 54	16 49	1 42	15 37	14 16	20 52	21 7	5 53		n.a.
S 20	5 9	8 46	4 50	12 9	0 37	4 3	0 17	4 7	0 33	14 7	1 27	26 37	2 37	18 56	0 54	16 49	1 42	15 38	14 16	20 50	21 6	5 50		n.a.
S 21	5 33	3 32	4 23	12 36	0 30	3 30	0 15	3 51	0 33	14 12	1 27	26 37	2 37	18 56	0 54	16 50	1 42	15 39	14 17	20 48	21 5	5 47		n.a.
M22	5 57	1n51	3 45	13 2	0 24	2 57	0 12	3 34	0 34	14 17	1 27	26 37	2 37	18 57	0 54	16 50	1 42	15 40	14 17	20 46	21 5	5 44		n.a.
T 23	6 21	7 12	2 57	13 27	0 18	2 24	0 9	3 17	0 35	14 21	1 27	26 37	2 37	18 57	0 54	16 50	1 42	15 41	14 17	20 44	21 4	5 41		n.a.
W24	6 45	12 21	2 1	13 51	0 11	1 51	0 7	3 0	0 35	14 26	1 27	26 37	2 36	18 57	0 54	16 50	1 42	15 42	14 17	20 43	21 3	5 38		n.a.
T 25	7 8	17 4	0 58	14 14	0 4	1 18	0 4	2 43	0 36	14 31	1 27	26 37	2 36	18 57	0 53	16 50	1 42	15 43	14 17	20 43	21 3	5 35		n.a.
F 26	7 32	21 10	0n 8	14 36	0s 3	0 45	0 2	2 26	0 36	14 35	1 27	26 37	2 36	18 57	0 53	16 50	1 42	15 44	14 17	20 43	21 2	5 32		n.a.
S 27	7 56	24 22	1 15	14 57	0 10	0 12	0n 1	2 9	0 37	14 40	1 27	26 37	2 36	18 57	0 53	16 51	1 42	15 45	14 17	20 43	21 1	5 29		n.a.
S 28	8 19	26 25	2 20	15 18	0 17	0n21	0 4	1 52	0 38	14 44	1 27	26 37	2 36	18 57	0 53	16 51	1 42	15 46	14 18	20 43	21 1	5 26		n.a.
M29	8 42	27 5	3 19	15 37	0 24	0 55	0 6	1 35	0 38	14 49	1 27	26 37	2 35	18 57	0 53	16 51	1 42	15 47	14 18	20 44	21 0	5 23		n.a.
T 30	9n 6	26n13	4n 9	15n56	0s31	1n28	0n 9	1s18	0n39	14n54	1n27	26n37	2n35	18n57	0n53	16n51	1n42	15n48	14n18	20n44	20n59	5s19		n.a.

Julian Day Number = -2060954.5, Delta T = 133h35m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'38, Lahiri = -145°25'38 Julian Calendar 1 June 10356 BCE == Greg. Calendar 13 March 10356 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 42 7	23♈45'13	6♌34	15♉ 6	4♈31	26♓ 2	5♉ 9	24♊48	10°R33	19°R58	6♈50	29°R56	1♊ 7	27♓24	n.a.	W 1
T 2	13 46 4	24°45'49	20°43	16°26	5°47	26°42	5°22	24°53	10♌33	19♌57	6°53	29♉53	1° 4	27°31	n.a.	T 2
F 3	13 50 0	25°46'27	5♍15	17°45	7° 2	27°23	5°35	24°58	10°33	19°57	6°55	29°50	1° 1	27°38	n.a.	F 3
S 4	13 53 57	26°47'06	20° 6	19° 2	8°18	28° 3	5°49	25° 2	10°33	19°56	6°57	29°45	0°57	27°44	n.a.	S 4
S 5	13 57 53	27°47'47	5♎10	20°18	9°33	28°44	6° 2	25° 7	10°D33	19°56	6°59	29°40	0°54	27°51	n.a.	S 5
M 6	14 1 50	28°48'29	20°17	21°33	10°49	29°24	6°15	25°12	10°33	19°55	7° 1	29°36	0°51	27°58	n.a.	M 6
T 7	14 5 46	29°49'14	5♏19	22°45	12° 5	0♈ 5	6°29	25°17	10°33	19°55	7° 3	29°32	0°48	28° 4	n.a.	T 7
W 8	14 9 42	0♉50'00	20° 5	23°56	13°20	0°45	6°42	25°22	10°33	19°55	7° 5	29°31	0°45	28°11	n.a.	W 8
T 9	14 13 39	1°50'49	4♐28	25° 5	14°36	1°26	6°56	25°27	10°33	19°55	7° 7	29°D30	0°41	28°18	n.a.	T 9
F 10	14 17 35	2°51'39	18°26	26°11	15°52	2° 7	7° 9	25°33	10°33	19°54	7° 9	29°31	0°38	28°25	n.a.	F 10
S 11	14 21 32	3°52'31	1♑57	27°15	17° 8	2°47	7°22	25°38	10°34	19°54	7°12	29°33	0°35	28°31	n.a.	S 11
S 12	14 25 28	4°53'26	15° 1	28°16	18°23	3°28	7°36	25°43	10°34	19°54	7°14	29°35	0°32	28°38	n.a.	S 12
M13	14 29 25	5°54'22	27°42	29°13	19°39	4° 9	7°49	25°49	10°35	19°54	7°16	29°36	0°29	28°45	n.a.	M13
T 14	14 33 21	6°55'20	10♒ 4	0♊ 7	20°55	4°49	8° 3	25°54	10°35	19°54	7°18	29°R36	0°26	28°51	n.a.	T 14
W15	14 37 18	7°56'20	22°12	0°57	22°11	5°30	8°16	25°59	10°36	19°54	7°20	29°35	0°22	28°58	n.a.	W15
T 16	14 41 14	8°57'21	4♓10	1°42	23°27	6°11	8°30	26° 5	10°36	19°D54	7°22	29°33	0°19	29° 5	n.a.	T 16
F 17	14 45 11	9°58'25	16° 2	2°23	24°43	6°52	8°43	26°11	10°37	19°54	7°24	29°31	0°16	29°12	n.a.	F 17
S 18	14 49 7	10°59'30	27°52	2°57	25°59	7°33	8°57	26°16	10°37	19°54	7°25	29°28	0°13	29°18	n.a.	S 18
S 19	14 53 3	12° 0'37	9♈44	3°25	27°15	8°14	9°10	26°22	10°38	19°54	7°27	29°24	0°10	29°25	n.a.	S 19
M20	14 57 0	13° 1'45	21°41	3°47	28°31	8°55	9°24	26°28	10°39	19°54	7°29	29°22	0° 7	29°32	n.a.	M20
T 21	15 0 56	14° 2'55	3♉44	4° 0	29°46	9°36	9°37	26°34	10°40	19°54	7°31	29°20	0° 3	29°38	n.a.	T 21
W22	15 4 53	15° 4'06	15°56	4°R 5	1♉ 2	10°17	9°51	26°40	10°41	19°54	7°33	29°18	0° 0	29°45	n.a.	W22
T 23	15 8 49	16° 5'19	28°17	4° 1	2°18	10°58	10° 4	26°46	10°42	19°55	7°35	29°D18	29♉57	29°52	n.a.	T 23
F 24	15 12 46	17° 6'32	10♊50	3°47	3°34	11°39	10°18	26°52	10°43	19°55	7°37	29°18	29°54	29°59	n.a.	F 24
S 25	15 16 42	18° 7'47	23°34	3°23	4°50	12°20	10°31	26°58	10°44	19°55	7°39	29°19	29°51	0♈ 5	n.a.	S 25
S 26	15 20 39	19° 9'04	6♋31	2°49	6° 6	13° 1	10°44	27° 4	10°45	19°55	7°40	29°20	29°47	0°12	n.a.	S 26
M27	15 24 35	20°10'21	19°42	2° 3	7°22	13°42	10°58	27°10	10°46	19°56	7°42	29°21	29°44	0°19	n.a.	M27
T 28	15 28 32	21°11'38	3♌ 9	1° 8	8°38	14°23	11°11	27°16	10°47	19°56	7°44	29°22	29°41	0°25	n.a.	T 28
W29	15 32 28	22°12'57	16°51	0° 4	9°54	15° 4	11°25	27°23	10°48	19°57	7°46	29°R22	29°38	0°32	n.a.	W29
T 30	15 36 25	23°14'16	0♍50	28♉51	11°10	15°45	11°38	27°29	10°49	19°57	7°47	29°22	29°35	0°39	n.a.	T 30
F 31	15 40 21	24♉15'36	15♍ 5	27♉33	12♉26	16♈27	11♉51	27♊35	10♌51	19♌58	7♈49	29♉22	29♉32	0♈45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n29	23n46	4n46	16n13	0s39	2n 1	0n11	1s 1	0n40	14n58	1n27	26n37	2n35	18n57	0n53	16n51	1n41	15n49	14n18	20n43	20n59	5s16		n.a.
T 2	9 52	19 50	5 7	16 30	0 46	2 34	0 14	0 44	0 40	15 3	1 27	26 37	2 35	18 57	0 53	16 51	1 41	15 50	14 18	20 43	20 58	5 13		n.a.
F 3	10 14	14 38	5 10	16 46	0 54	3 7	0 16	0 27	0 41	15 8	1 27	26 37	2 35	18 57	0 53	16 51	1 41	15 51	14 18	20 42	20 57	5 10		n.a.
S 4	10 37	8 29	4 52	17 0	1 1	3 40	0 19	0 10	0 42	15 12	1 27	26 37	2 34	18 57	0 53	16 51	1 41	15 52	14 19	20 41	20 57	5 7		n.a.
S 5	10 59	1 45	4 14	17 14	1 9	4 13	0 21	0n 7	0 42	15 17	1 27	26 37	2 34	18 57	0 53	16 51	1 41	15 53	14 19	20 40	20 56	5 4		n.a.
M 6	11 22	5s 6	3 18	17 27	1 17	4 46	0 23	0 25	0 43	15 22	1 27	26 37	2 34	18 57	0 53	16 51	1 41	15 55	14 19	20 39	20 55	5 1		n.a.
T 7	11 44	11 39	2 9	17 38	1 24	5 18	0 26	0 42	0 44	15 26	1 27	26 37	2 34	18 57	0 53	16 52	1 41	15 56	14 19	20 38	20 55	4 58		n.a.
W 8	12 6	17 27	0 51	17 49	1 32	5 51	0 28	0 59	0 44	15 31	1 27	26 37	2 34	18 57	0 53	16 52	1 41	15 57	14 20	20 38	20 54	4 55		n.a.
T 9	12 27	22 6	0s27	17 59	1 39	6 23	0 30	1 16	0 45	15 35	1 27	26 37	2 33	18 57	0 53	16 52	1 41	15 58	14 20	20 38	20 53	4 51		n.a.
F 10	12 49	25 19	1 42	18 8	1 47	6 55	0 33	1 33	0 46	15 40	1 27	26 37	2 33	18 57	0 53	16 52	1 41	15 59	14 20	20 38	20 53	4 48		n.a.
S 11	13 10	26 56	2 49	18 16	1 54	7 27	0 35	1 51	0 46	15 45	1 27	26 37	2 33	18 56	0 53	16 52	1 41	16 0	14 20	20 38	20 52	4 45		n.a.
S 12	13 31	26 59	3 44	18 23	2 1	7 59	0 37	2 8	0 47	15 49	1 27	26 37	2 33	18 56	0 53	16 52	1 41	16 1	14 21	20 39	20 51	4 42		n.a.
M13	13 52	25 35	4 27	18 29	2 8	8 31	0 39	2 25	0 48	15 54	1 27	26 37	2 33	18 56	0 52	16 52	1 41	16 2	14 21	20 39	20 51	4 39		n.a.
T 14	14 13	22 59	4 57	18 35	2 15	9 2	0 41	2 42	0 48	15 58	1 28	26 37	2 32	18 56	0 52	16 51	1 41	16 3	14 21	20 39	20 50	4 36		n.a.
W15	14 33	19 24	5 12	18 39	2 21	9 33	0 44	2 59	0 49	16 3	1 28	26 37	2 32	18 56	0 52	16 51	1 41	16 4	14 21	20 39	20 49	4 33		n.a.
T 16	14 54	15 6	5 13	18 43	2 27	10 4	0 46	3 17	0 50	16 7	1 28	26 37	2 32	18 55	0 52	16 51	1 40	16 5	14 22	20 39	20 49	4 30		n.a.
F 17	15 14	10 16	5 2	18 45	2 32	10 35	0 48	3 34	0 50	16 12	1 28	26 37	2 32	18 55	0 52	16 51	1 40	16 6	14 22	20 38	20 48	4 26		n.a.
S 18	15 33	5 5	4 37	18 48	2 37	11 5	0 50	3 51	0 51	16 17	1 28	26 37	2 32	18 55	0 52	16 51	1 40	16 7	14 22	20 37	20 47	4 23		n.a.
S 19	15 53	0n18	4 0	18 49	2 41	11 35	0 52	4 8	0 51	16 21	1 28	26 37	2 32	18 55	0 52	16 51	1 40	16 8	14 23	20 37	20 47	4 20		n.a.
M20	16 12	5 43	3 13	18 50	2 45	12 5	0 53	4 26	0 52	16 26	1 28	26 37	2 31	18 54	0 52	16 51	1 40	16 10	14 23	20 36	20 46	4 17		n.a.
T 21	16 31	11 0	2 17	18 50	2 47	12 34	0 55	4 43	0 53	16 30	1 28	26 37	2 31	18 54	0 52	16 51	1 40	16 11	14 23	20 35	20 45	4 14		n.a.
W22	16 49	15 55	1 13	18 50	2 48	13 4	0 57	5 0	0 53	16 35	1 28	26 37	2 31	18 54	0 52	16 51	1 40	16 12	14 24	20 35	20 44	4 11		n.a.
T 23	17 8	20 16	0 6	18 49	2 48	13 32	0 59	5 17	0 54	16 39	1 28	26 37	2 31	18 54	0 52	16 51	1 40	16 13	14 24	20 35	20 44	4 8		n.a.
F 24	17 26	23 46	1n 3	18 48	2 47	14 1	1 0	5 34	0 55	16 44	1 28	26 37	2 31	18 53	0 52	16 50	1 40	16 14	14 24	20 35	20 43	4 5		n.a.
S 25	17 43	26 9	2 10	18 46	2 44	14 29	1 2	5 51	0 55	16 48	1 28	26 37	2 31	18 53	0 52	16 50	1 40	16 15	14 25	20 35	20 42	4 1		n.a.
S 26	18 1	27 10	3 12	18 44	2 39	14 56	1 4	6 8	0 56	16 52	1 29	26 37	2 30	18 53	0 52	16 50	1 40	16 16	14 25	20 36	20 42	3 58		n.a.
M27	18 18	26 40	4 4	18 42	2 32	15 24	1 5	6 25	0 57	16 57	1 29	26 37	2 30	18 52	0 52	16 50	1 40	16 17	14 25	20 36	20 41	3 55		n.a.
T 28	18 35	24 37	4 44	18 39	2 23	15 50	1 7	6 43	0 57	17 1	1 29	26 37	2 30	18 52	0 52	16 50	1 40	16 18	14 26	20 36	20 40	3 52		n.a.
W29	18 51	21 8	5 9	18 36	2 13	16 17	1 8	7 0	0 58	17 6	1 29	26 37	2 30	18 51	0 52	16 50	1 40	16 19	14 26	20 36	20 40	3 49		n.a.
T 30	19 7	16 24	5 17	18 33	2 0	16 43	1 9	7 17	0 59	17 10	1 29	26 37	2 30	18 51	0 52	16 49	1 39	16 20	14 26	20 36	20 39	3 46		n.a.
F 31	19n23	10n42	5n 5	18n29	1s45	17n 8	1n11	7n33	0n59	17n14	1n29	26n37	2n30	18n51	0n52	16n49	1n39	16n21	14n27	20n36	20n38	3s42		n.a.

Julian Day Number = -2060924.5, Delta T = 133h35m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'34, Lahiri = -145°25'34 Julian Calendar 1 July 10356 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10356 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 44 17	25♉16'57	29♍32	26°R12	13♉42	17♈ 8	12♉ 5	27♊42	10♌52	19♌58	7♈51	29°R21	29♉28	0♈52	n.a.	S 1
S 2	15 48 14	26°18'18	14♎ 9	24♉49	14°58	17°49	12°18	27°48	10°54	19°59	7°52	29♉21	29°25	0°59	n.a.	S 2
M 3	15 52 10	27°19'40	28°50	23°29	16°14	18°30	12°31	27°55	10°55	19°59	7°54	29°21	29°22	1° 6	n.a.	M 3
T 4	15 56 7	28°21'02	13♏29	22°13	17°30	19°12	12°44	28° 1	10°57	20° 0	7°56	29°20	29°19	1°12	n.a.	T 4
W 5	16 0 3	29°22'26	27°58	21° 4	18°46	19°53	12°58	28° 8	10°58	20° 1	7°57	29°20	29°16	1°19	n.a.	W 5
T 6	16 4 0	0♊23'50	12♐13	20° 4	20° 2	20°34	13°11	28°14	11° 0	20° 1	7°59	29°20	29°13	1°26	n.a.	T 6
F 7	16 7 56	1°25'15	26° 9	19°15	21°18	21°16	13°24	28°21	11° 1	20° 2	8° 0	29°20	29° 9	1°32	n.a.	F 7
S 8	16 11 53	2°26'40	9♑41	18°37	22°34	21°57	13°37	28°28	11° 3	20° 3	8° 2	29°20	29° 6	1°39	n.a.	S 8
S 9	16 15 49	3°28'07	22°51	18°10	23°50	22°39	13°50	28°34	11° 5	20° 4	8° 3	29°19	29° 3	1°46	n.a.	S 9
M10	16 19 46	4°29'34	5♒38	17°55	25° 5	23°20	14° 3	28°41	11° 7	20° 4	8° 5	29°19	29° 0	1°53	n.a.	M10
T 11	16 23 42	5°31'02	18° 5	17°D50	26°21	24° 2	14°16	28°48	11° 9	20° 5	8° 6	29°18	28°57	1°59	n.a.	T 11
W12	16 27 39	6°32'31	0♓16	17°57	27°37	24°43	14°29	28°55	11°10	20° 6	8° 8	29°18	28°53	2° 6	n.a.	W12
T 13	16 31 35	7°34'00	12°16	18°13	28°53	25°25	14°42	29° 2	11°12	20° 7	8° 9	29°D18	28°50	2°13	n.a.	T 13
F 14	16 35 32	8°35'30	24° 8	18°37	0♊ 9	26° 6	14°55	29° 8	11°14	20° 8	8°10	29°18	28°47	2°19	n.a.	F 14
S 15	16 39 28	9°37'01	5♈59	19°10	1°25	26°48	15° 8	29°15	11°16	20° 9	8°12	29°19	28°44	2°26	n.a.	S 15
S 16	16 43 25	10°38'32	17°52	19°50	2°41	27°29	15°21	29°22	11°18	20°10	8°13	29°20	28°41	2°33	n.a.	S 16
M17	16 47 21	11°40'04	29°51	20°36	3°57	28°11	15°34	29°29	11°21	20°11	8°14	29°22	28°38	2°39	n.a.	M17
T 18	16 51 18	12°41'36	12♉ 1	21°28	5°12	28°53	15°47	29°36	11°23	20°12	8°15	29°23	28°34	2°46	n.a.	T 18
W19	16 55 15	13°43'08	24°23	22°25	6°28	29°34	15°59	29°43	11°25	20°13	8°16	29°R23	28°31	2°53	n.a.	W19
T 20	16 59 11	14°44'41	7♊ 0	23°26	7°44	0♉16	16°12	29°50	11°27	20°15	8°18	29°23	28°28	3° 0	n.a.	T 20
F 21	17 3 8	15°46'14	19°53	24°31	9° 0	0°58	16°25	29°57	11°29	20°16	8°19	29°22	28°25	3° 6	n.a.	F 21
S 22	17 7 4	16°47'47	3♋ 1	25°39	10°16	1°40	16°37	0♋ 4	11°32	20°17	8°20	29°20	28°22	3°13	n.a.	S 22
S 23	17 11 1	17°49'19	16°24	26°50	11°31	2°22	16°50	0°11	11°34	20°18	8°21	29°18	28°18	3°20	n.a.	S 23
M24	17 14 57	18°50'52	29°59	28° 4	12°47	3° 3	17° 2	0°18	11°36	20°20	8°22	29°15	28°15	3°26	n.a.	M24
T 25	17 18 54	19°52'24	13♌45	29°20	14° 3	3°45	17°14	0°25	11°39	20°21	8°23	29°12	28°12	3°33	n.a.	T 25
W26	17 22 50	20°53'56	27°41	0♊37	15°19	4°27	17°27	0°33	11°41	20°22	8°24	29°10	28° 9	3°40	n.a.	W26
T 27	17 26 47	21°55'27	11♍43	1°57	16°34	5° 9	17°39	0°40	11°44	20°24	8°25	29° 8	28° 6	3°46	n.a.	T 27
F 28	17 30 43	22°56'58	25°51	3°17	17°50	5°51	17°51	0°47	11°46	20°25	8°26	29°D 8	28° 3	3°53	n.a.	F 28
S 29	17 34 40	23°58'28	10♎ 2	4°39	19° 5	6°33	18° 3	0°54	11°49	20°26	8°27	29° 9	27°59	4° 0	n.a.	S 29
S 30	17 38 37	24°59'57	24°14	6° 3	20°21	7°15	18°16	1° 1	11°51	20°28	8°28	29°10	27°56	4° 7	n.a.	S 30
M31	17 42 33	26♊ 1'26	8♏26	7♊27	21♊37	7♉57	18♉28	1♋ 8	11♌54	20♌29	8♈28	29♉12	27♉53	4♈13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	☊		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n38	4n22	4n34	18n26	1s28	17n33	1n12	7n50	1n 0	17n19	1n29	26n37	2n30	18n50	0n51	16n49	1n39	16n22	14n27	20n36	20n37	3s39			n.a.
S 2	19 53	2s18	3 45	18 23	1 11	17 58	1 13	8 7	1 1	17 23	1 29	26 37	2 30	18 50	0 51	16 49	1 39	16 23	14 28	20 36	20 37	3 36			n.a.
M 3	20 8	8 52	2 41	18 21	0 52	18 21	1 14	8 24	1 2	17 27	1 29	26 37	2 29	18 49	0 51	16 48	1 39	16 24	14 28	20 36	20 36	3 33			n.a.
T 4	20 22	14 58	1 27	18 20	0 33	18 45	1 15	8 41	1 2	17 32	1 30	26 37	2 29	18 49	0 51	16 48	1 39	16 25	14 28	20 36	20 35	3 30			n.a.
W 5	20 36	20 10	0 8	18 19	0 14	19 8	1 16	8 58	1 3	17 36	1 30	26 37	2 29	18 48	0 51	16 48	1 39	16 26	14 29	20 36	20 35	3 27			n.a.
T 6	20 49	24 5	1s11	18 21	0n 5	19 30	1 17	9 14	1 4	17 40	1 30	26 37	2 29	18 48	0 51	16 47	1 39	16 27	14 29	20 36	20 34	3 23			n.a.
F 7	21 2	26 28	2 23	18 24	0 22	19 52	1 18	9 31	1 4	17 45	1 30	26 37	2 29	18 47	0 51	16 47	1 39	16 28	14 30	20 36	20 33	3 20			n.a.
S 8	21 15	27 11	3 26	18 29	0 39	20 13	1 19	9 47	1 5	17 49	1 30	26 37	2 29	18 47	0 51	16 47	1 39	16 29	14 30	20 36	20 32	3 17			n.a.
S 9	21 27	26 19	4 15	18 36	0 54	20 34	1 20	10 4	1 6	17 53	1 30	26 37	2 29	18 46	0 51	16 46	1 39	16 30	14 31	20 35	20 32	3 14			n.a.
M10	21 39	24 5	4 50	18 45	1 8	20 53	1 20	10 20	1 6	17 57	1 30	26 37	2 29	18 46	0 51	16 46	1 39	16 31	14 31	20 35	20 31	3 11			n.a.
T 11	21 50	20 46	5 11	18 56	1 21	21 13	1 21	10 37	1 7	18 1	1 31	26 37	2 29	18 45	0 51	16 46	1 39	16 32	14 31	20 35	20 30	3 8			n.a.
W12	22 1	16 37	5 17	19 9	1 32	21 32	1 22	10 53	1 8	18 5	1 31	26 36	2 29	18 44	0 51	16 45	1 39	16 33	14 32	20 35	20 30	3 4			n.a.
T 13	22 12	11 53	5 9	19 23	1 42	21 50	1 22	11 10	1 8	18 10	1 31	26 36	2 28	18 44	0 51	16 45	1 38	16 34	14 32	20 35	20 29	3 1			n.a.
F 14	22 22	6 46	4 48	19 38	1 50	22 7	1 23	11 26	1 9	18 14	1 31	26 36	2 28	18 43	0 51	16 45	1 38	16 35	14 33	20 35	20 28	2 58			n.a.
S 15	22 32	1 26	4 14	19 54	1 57	22 24	1 23	11 42	1 10	18 18	1 31	26 36	2 28	18 43	0 51	16 44	1 38	16 36	14 33	20 35	20 27	2 55			n.a.
S 16	22 41	3n59	3 30	20 11	2 3	22 40	1 23	11 58	1 10	18 22	1 31	26 36	2 28	18 42	0 51	16 44	1 38	16 37	14 34	20 36	20 27	2 52			n.a.
M17	22 50	9 19	2 36	20 28	2 8	22 55	1 24	12 14	1 11	18 26	1 32	26 36	2 28	18 41	0 51	16 43	1 38	16 38	14 34	20 36	20 26	2 49			n.a.
T 18	22 58	14 23	1 35	20 46	2 12	23 10	1 24	12 30	1 12	18 30	1 32	26 36	2 28	18 41	0 51	16 43	1 38	16 39	14 35	20 36	20 25	2 45			n.a.
W19	23 6	18 58	0 28	21 4	2 15	23 24	1 24	12 46	1 12	18 34	1 32	26 36	2 28	18 40	0 51	16 43	1 38	16 40	14 35	20 36	20 25	2 42			n.a.
T 20	23 14	22 48	0n42	21 22	2 17	23 37	1 24	13 2	1 13	18 38	1 32	26 36	2 28	18 39	0 51	16 42	1 38	16 41	14 36	20 36	20 24	2 39			n.a.
F 21	23 21	25 35	1 51	21 40	2 18	23 49	1 24	13 17	1 14	18 42	1 32	26 36	2 28	18 39	0 50	16 42	1 38	16 42	14 36	20 36	20 23	2 36			n.a.
S 22	23 27	27 1	2 55	21 58	2 18	24 1	1 24	13 33	1 14	18 46	1 32	26 36	2 28	18 38	0 50	16 41	1 38	16 43	14 37	20 36	20 22	2 33			n.a.
S 23	23 33	26 55	3 51	22 15	2 18	24 12	1 24	13 49	1 15	18 50	1 33	26 36	2 28	18 37	0 50	16 41	1 38	16 44	14 37	20 35	20 22	2 29			n.a.
M24	23 39	25 12	4 35	22 32	2 17	24 22	1 24	14 4	1 16	18 53	1 33	26 36	2 28	18 36	0 50	16 40	1 38	16 44	14 38	20 34	20 21	2 26			n.a.
T 25	23 44	22 0	5 3	22 48	2 16	24 32	1 23	14 19	1 16	18 57	1 33	26 36	2 28	18 36	0 50	16 40	1 38	16 45	14 38	20 34	20 20	2 23			n.a.
W26	23 48	17 31	5 14	23 4	2 14	24 41	1 23	14 35	1 17	19 1	1 33	26 36	2 28	18 35	0 50	16 39	1 38	16 46	14 39	20 33	20 19	2 20			n.a.
T 27	23 52	12 4	5 7	23 18	2 12	24 48	1 23	14 50	1 18	19 5	1 33	26 36	2 28	18 34	0 50	16 39	1 38	16 47	14 39	20 33	20 19	2 17			n.a.
F 28	23 56	5 58	4 41	23 32	2 9	24 56	1 22	15 5	1 18	19 9	1 34	26 36	2 28	18 33	0 50	16 38	1 37	16 48	14 40	20 33	20 18	2 13			n.a.
S 29	23 59	0s27	3 58	23 45	2 6	25 2	1 22	15 20	1 19	19 12	1 34	26 36	2 28	18 33	0 50	16 38	1 37	16 49	14 40	20 33	20 17	2 10			n.a.
S 30	24 2	6 53	3 0	23 58	2 3	25 7	1 21	15 35	1 20	19 16	1 34	26 36	2 28	18 32	0 50	16 37	1 37	16 49	14 41	20 33	20 17	2 7			n.a.
M31	24n 4	12s58	1n52	24n 9	1n59	25n12	1n21	15n49	1n20	19n20	1n34	26n35	2n28	18n31	0n50	16n37	1n37	16n50	14n41	20n34	20n16	2s 4			n.a.

Julian Day Number = -2060893.5, Delta T = 133h35m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'29, Lahiri = -145°25'30 Julian Calendar 1 Aug. 10356 BCE == Greg. Calendar 13 May 10356 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 46 30	27♊ 2'54	22♏34	8♊52	22♊52	8♉39	18♉40	1♋15	11♌57	20♌31	8♈29	29°R13	27♉50	4♈20	n.a.	T 1
W 2	17 50 26	28° 4'21	6♐36	10°18	24° 8	9°21	18°51	1°23	11°59	20°32	8°30	29♉13	27°47	4°27	n.a.	W 2
T 3	17 54 23	29° 5'48	20°28	11°44	25°23	10° 3	19° 3	1°30	12° 2	20°34	8°31	29°11	27°44	4°33	n.a.	T 3
F 4	17 58 20	0♋ 7'14	4♑ 7	13°12	26°39	10°45	19°15	1°37	12° 5	20°35	8°31	29° 8	27°40	4°40	n.a.	F 4
S 5	18 2 16	1° 8'40	17°29	14°40	27°54	11°27	19°27	1°44	12° 8	20°37	8°32	29° 3	27°37	4°47	n.a.	S 5
S 6	18 6 13	2°10'05	0♒34	16° 8	29°10	12° 9	19°38	1°51	12°11	20°39	8°33	28°57	27°34	4°53	n.a.	S 6
M 7	18 10 9	3°11'30	13°20	17°37	0♋25	12°51	19°50	1°59	12°13	20°40	8°33	28°51	27°31	5° 0	n.a.	M 7
T 8	18 14 6	4°12'54	25°48	19° 6	1°40	13°33	20° 1	2° 6	12°16	20°42	8°34	28°45	27°28	5° 7	n.a.	T 8
W 9	18 18 2	5°14'17	8♓ 2	20°36	2°56	14°15	20°13	2°13	12°19	20°44	8°34	28°41	27°24	5°14	n.a.	W 9
T 10	18 21 59	6°15'40	20° 3	22° 6	4°11	14°57	20°24	2°20	12°22	20°45	8°35	28°37	27°21	5°20	n.a.	T 10
F 11	18 25 56	7°17'02	1♈56	23°37	5°26	15°40	20°35	2°27	12°25	20°47	8°35	28°36	27°18	5°27	n.a.	F 11
S 12	18 29 52	8°18'24	13°46	25° 8	6°42	16°22	20°46	2°34	12°28	20°49	8°36	28°D36	27°15	5°34	n.a.	S 12
S 13	18 33 49	9°19'44	25°38	26°40	7°57	17° 4	20°57	2°42	12°31	20°51	8°36	28°37	27°12	5°40	n.a.	S 13
M14	18 37 46	10°21'05	7♉38	28°12	9°12	17°46	21° 8	2°49	12°34	20°53	8°36	28°38	27° 9	5°47	n.a.	M14
T 15	18 41 42	11°22'24	19°50	29°44	10°27	18°29	21°19	2°56	12°37	20°54	8°37	28°40	27° 5	5°54	n.a.	T 15
W16	18 45 39	12°23'43	2♊18	1♋17	11°43	19°11	21°30	3° 3	12°40	20°56	8°37	28°R40	27° 2	6° 0	n.a.	W16
T 17	18 49 35	13°25'00	15° 6	2°50	12°58	19°53	21°41	3°10	12°43	20°58	8°37	28°39	26°59	6° 7	n.a.	T 17
F 18	18 53 32	14°26'17	28°15	4°24	14°13	20°36	21°51	3°17	12°47	21° 0	8°37	28°35	26°56	6°14	n.a.	F 18
S 19	18 57 29	15°27'33	11♋46	5°58	15°28	21°18	22° 2	3°24	12°50	21° 2	8°38	28°29	26°53	6°21	n.a.	S 19
S 20	19 1 25	16°28'47	25°35	7°32	16°43	22° 0	22°12	3°32	12°53	21° 4	8°38	28°22	26°50	6°27	n.a.	S 20
M21	19 5 22	17°30'00	9♌40	9° 7	17°58	22°43	22°23	3°39	12°56	21° 6	8°38	28°13	26°46	6°34	n.a.	M21
T 22	19 9 19	18°31'12	23°55	10°43	19°13	23°25	22°33	3°46	12°59	21° 8	8°38	28° 5	26°43	6°41	n.a.	T 22
W23	19 13 15	19°32'22	8♍16	12°19	20°28	24° 8	22°43	3°53	13° 3	21°10	8°38	27°57	26°40	6°47	n.a.	W23
T 24	19 17 12	20°33'30	22°36	13°55	21°43	24°50	22°53	4° 0	13° 6	21°12	8°R38	27°52	26°37	6°54	n.a.	T 24
F 25	19 21 8	21°34'37	6♎52	15°32	22°58	25°32	23° 3	4° 7	13° 9	21°14	8°38	27°49	26°34	7° 1	n.a.	F 25
S 26	19 25 5	22°35'42	21° 2	17°10	24°13	26°15	23°13	4°14	13°12	21°16	8°38	27°D47	26°30	7° 7	n.a.	S 26
S 27	19 29 2	23°36'45	5♏ 3	18°48	25°28	26°57	23°22	4°21	13°16	21°18	8°38	27°48	26°27	7°14	n.a.	S 27
M28	19 32 58	24°37'46	18°55	20°26	26°43	27°40	23°32	4°28	13°19	21°20	8°38	27°49	26°24	7°21	n.a.	M28
T 29	19 36 55	25°38'45	2♐39	22° 6	27°58	28°22	23°41	4°34	13°22	21°22	8°38	27°R49	26°21	7°27	n.a.	T 29
W30	19 40 52	26♋39'43	16♐13	23♋45	29♋13	29♉ 5	23♉51	4♋41	13♌26	21♌24	8♈37	27♉47	26♉18	7♈34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	18s22	0n36	24n19	1n55	25n16	1n20	16n 4	1n21	19n23	1n34	26n35	2n28	18n30	0n50	16n36	1n37	16n51	14n42	20n34	20n15	2s 1		n.a.
W 2	24 7	22 42	0s40	24 28	1 51	25 19	1 19	16 19	1 22	19 27	1 35	26 35	2 28	18 29	0 50	16 36	1 37	16 52	14 42	20 34	20 14	1 57		n.a.
T 3	24 7	25 40	1 54	24 37	1 47	25 22	1 18	16 33	1 22	19 30	1 35	26 35	2 28	18 29	0 50	16 35	1 37	16 53	14 43	20 34	20 14	1 54		n.a.
F 4	24 8	27 3	2 59	24 44	1 42	25 23	1 18	16 47	1 23	19 34	1 35	26 35	2 28	18 28	0 50	16 34	1 37	16 53	14 43	20 33	20 13	1 51		n.a.
S 5	24 7	26 48	3 53	24 50	1 37	25 24	1 17	17 1	1 24	19 38	1 35	26 35	2 28	18 27	0 50	16 34	1 37	16 54	14 44	20 32	20 12	1 48		n.a.
S 6	24 6	25 4	4 34	24 55	1 32	25 24	1 16	17 15	1 24	19 41	1 36	26 35	2 28	18 26	0 50	16 33	1 37	16 55	14 44	20 30	20 11	1 45		n.a.
M 7	24 5	22 4	5 0	24 59	1 27	25 23	1 15	17 29	1 25	19 44	1 36	26 35	2 28	18 25	0 50	16 33	1 37	16 56	14 45	20 29	20 11	1 41		n.a.
T 8	24 3	18 8	5 10	25 1	1 21	25 21	1 14	17 43	1 26	19 48	1 36	26 35	2 28	18 24	0 50	16 32	1 37	16 56	14 45	20 28	20 10	1 38		n.a.
W 9	24 1	13 31	5 7	25 3	1 16	25 19	1 13	17 57	1 26	19 51	1 36	26 35	2 28	18 24	0 50	16 31	1 37	16 57	14 46	20 27	20 9	1 35		n.a.
T 10	23 58	8 28	4 49	25 3	1 10	25 15	1 11	18 10	1 27	19 55	1 37	26 34	2 28	18 23	0 50	16 31	1 37	16 58	14 46	20 26	20 8	1 32		n.a.
F 11	23 55	3 10	4 20	25 3	1 4	25 11	1 10	18 24	1 27	19 58	1 37	26 34	2 28	18 22	0 50	16 30	1 37	16 58	14 47	20 26	20 8	1 28		n.a.
S 12	23 51	2n14	3 39	25 1	0 58	25 6	1 9	18 37	1 28	20 1	1 37	26 34	2 28	18 21	0 50	16 30	1 37	16 59	14 48	20 26	20 7	1 25		n.a.
S 13	23 47	7 34	2 49	24 58	0 52	25 1	1 8	18 50	1 29	20 5	1 37	26 34	2 28	18 20	0 50	16 29	1 37	17 0	14 48	20 26	20 6	1 22		n.a.
M14	23 43	12 42	1 52	24 54	0 46	24 54	1 6	19 3	1 29	20 8	1 38	26 34	2 28	18 19	0 50	16 28	1 37	17 0	14 49	20 26	20 5	1 19		n.a.
T 15	23 37	17 27	0 48	24 49	0 40	24 47	1 5	19 16	1 30	20 11	1 38	26 34	2 28	18 18	0 50	16 28	1 36	17 1	14 49	20 27	20 5	1 16		n.a.
W16	23 32	21 33	0n20	24 42	0 34	24 39	1 3	19 29	1 31	20 14	1 38	26 34	2 28	18 17	0 50	16 27	1 36	17 1	14 50	20 27	20 4	1 12		n.a.
T 17	23 26	24 44	1 28	24 34	0 28	24 30	1 2	19 41	1 31	20 17	1 38	26 34	2 28	18 16	0 49	16 26	1 36	17 2	14 50	20 26	20 3	1 9		n.a.
F 18	23 19	26 40	2 33	24 26	0 22	24 21	1 0	19 54	1 32	20 21	1 39	26 33	2 28	18 15	0 49	16 26	1 36	17 3	14 51	20 25	20 2	1 6		n.a.
S 19	23 12	27 6	3 31	24 16	0 16	24 11	0 59	20 6	1 33	20 24	1 39	26 33	2 28	18 14	0 49	16 25	1 36	17 3	14 51	20 24	20 2	1 3		n.a.
S 20	23 5	25 52	4 18	24 4	0 10	24 0	0 57	20 18	1 33	20 27	1 39	26 33	2 28	18 13	0 49	16 24	1 36	17 4	14 52	20 22	20 1	0 59		n.a.
M21	22 57	23 0	4 50	23 52	0 3	23 48	0 55	20 30	1 34	20 30	1 39	26 33	2 28	18 12	0 49	16 24	1 36	17 4	14 52	20 20	20 0	0 56		n.a.
T 22	22 48	18 43	5 5	23 39	0s 3	23 36	0 54	20 41	1 35	20 33	1 40	26 33	2 28	18 11	0 49	16 23	1 36	17 5	14 53	20 18	19 59	0 53		n.a.
W23	22 39	13 20	5 1	23 24	0 9	23 23	0 52	20 53	1 35	20 36	1 40	26 33	2 28	18 10	0 49	16 22	1 36	17 5	14 53	20 17	19 59	0 50		n.a.
T 24	22 30	7 15	4 38	23 8	0 15	23 9	0 50	21 4	1 36	20 39	1 40	26 33	2 28	18 9	0 49	16 22	1 36	17 6	14 54	20 16	19 58	0 47		n.a.
F 25	22 20	0 49	3 58	22 51	0 21	22 54	0 48	21 16	1 36	20 42	1 41	26 32	2 28	18 8	0 49	16 21	1 36	17 6	14 55	20 15	19 57	0 43		n.a.
S 26	22 10	5s37	3 4	22 33	0 27	22 39	0 46	21 27	1 37	20 44	1 41	26 32	2 28	18 7	0 49	16 20	1 36	17 7	14 55	20 15	19 56	0 40		n.a.
S 27	22 0	11 43	1 59	22 14	0 33	22 23	0 44	21 38	1 38	20 47	1 41	26 32	2 28	18 6	0 49	16 19	1 36	17 7	14 56	20 15	19 56	0 37		n.a.
M28	21 49	17 12	0 47	21 54	0 39	22 7	0 42	21 48	1 38	20 50	1 42	26 32	2 28	18 5	0 49	16 19	1 36	17 8	14 56	20 15	19 55	0 34		n.a.
T 29	21 37	21 43	0s26	21 32	0 44	21 50	0 40	21 59	1 39	20 53	1 42	26 32	2 29	18 4	0 49	16 18	1 36	17 8	14 57	20 15	19 54	0 30		n.a.
W30	21n26	25s 0	1s37	21n10	0s50	21n32	0n38	22n 9	1n39	20n56	1n42	26n32	2n29	18n 3	0n49	16n17	1n36	17n 8	14n57	20n14	19n53	0s27		n.a.

Julian Day Number = -2060862.5, Delta T = 133h35m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'25, Lahiri = -145°25'25 Julian Calendar 1 Sept. 10356 BCE == Greg. Calendar 13 June 10356 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 44 48	27♋40'39	29♐38	25♋26	0♌28	29♉47	24♉ 0	4♋48	13♌29	21♌26	8°R37	27°R43	26♉15	7♈41	n.a.	T 1
F 2	19 48 45	28°41'33	12♑52	27° 7	1°42	0♊30	24° 9	4°55	13°33	21°28	8♈37	27♉36	26°11	7°48	n.a.	F 2
S 3	19 52 42	29°42'25	25°55	28°49	2°57	1°12	24°18	5° 2	13°36	21°31	8°37	27°27	26° 8	7°54	n.a.	S 3
S 4	19 56 38	0♌43'16	8♒45	0♌31	4°12	1°55	24°27	5° 8	13°39	21°33	8°36	27°15	26° 5	8° 1	n.a.	S 4
M 5	20 0 35	1°44'05	21°21	2°14	5°26	2°37	24°36	5°15	13°43	21°35	8°36	27° 3	26° 2	8° 8	n.a.	M 5
T 6	20 4 32	2°44'52	3♓44	3°58	6°41	3°20	24°44	5°22	13°46	21°37	8°36	26°51	25°59	8°14	n.a.	T 6
W 7	20 8 28	3°45'37	15°54	5°42	7°56	4° 3	24°53	5°29	13°50	21°39	8°35	26°40	25°56	8°21	n.a.	W 7
T 8	20 12 25	4°46'21	27°54	7°27	9°10	4°45	25° 1	5°35	13°53	21°41	8°35	26°32	25°52	8°28	n.a.	T 8
F 9	20 16 22	5°47'03	9♈46	9°12	10°25	5°28	25° 9	5°42	13°56	21°44	8°34	26°26	25°49	8°34	n.a.	F 9
S 10	20 20 18	6°47'43	21°35	10°59	11°39	6°11	25°17	5°48	14° 0	21°46	8°34	26°23	25°46	8°41	n.a.	S 10
S 11	20 24 15	7°48'22	3♉26	12°45	12°54	6°53	25°25	5°55	14° 3	21°48	8°33	26°D21	25°43	8°48	n.a.	S 11
M12	20 28 12	8°48'59	15°24	14°33	14° 9	7°36	25°33	6° 1	14° 7	21°50	8°33	26°21	25°40	8°54	n.a.	M12
T 13	20 32 8	9°49'34	27°34	16°20	15°23	8°18	25°41	6° 8	14°10	21°52	8°32	26°R22	25°36	9° 1	n.a.	T 13
W14	20 36 5	10°50'08	10♊ 2	18° 8	16°38	9° 1	25°49	6°14	14°14	21°55	8°31	26°21	25°33	9° 8	n.a.	W14
T 15	20 40 2	11°50'40	22°53	19°57	17°52	9°44	25°56	6°20	14°17	21°57	8°31	26°18	25°30	9°15	n.a.	T 15
F 16	20 43 58	12°51'10	6♋ 8	21°45	19° 6	10°27	26° 3	6°27	14°21	21°59	8°30	26°13	25°27	9°21	n.a.	F 16
S 17	20 47 55	13°51'39	19°51	23°34	20°21	11° 9	26°10	6°33	14°24	22° 1	8°29	26° 5	25°24	9°28	n.a.	S 17
S 18	20 51 52	14°52'05	3♌59	25°22	21°35	11°52	26°18	6°39	14°28	22° 4	8°28	25°54	25°21	9°35	n.a.	S 18
M19	20 55 48	15°52'29	18°27	27°10	22°50	12°35	26°24	6°45	14°31	22° 6	8°28	25°42	25°17	9°41	n.a.	M19
T 20	20 59 45	16°52'51	3♍10	28°57	24° 4	13°17	26°31	6°51	14°34	22° 8	8°27	25°30	25°14	9°48	n.a.	T 20
W21	21 3 41	17°53'11	17°59	0♍43	25°18	14° 0	26°38	6°57	14°38	22°10	8°26	25°20	25°11	9°55	n.a.	W21
T 22	21 7 38	18°53'28	2♎44	2°28	26°33	14°43	26°44	7° 3	14°41	22°13	8°25	25°11	25° 8	10° 1	n.a.	T 22
F 23	21 11 35	19°53'43	17°21	4°12	27°47	15°25	26°50	7° 9	14°45	22°15	8°24	25° 6	25° 5	10° 8	n.a.	F 23
S 24	21 15 31	20°53'56	1♏43	5°53	29° 1	16° 8	26°56	7°15	14°48	22°17	8°23	25° 3	25° 2	10°15	n.a.	S 24
S 25	21 19 28	21°54'06	15°48	7°32	0♍15	16°51	27° 2	7°21	14°52	22°19	8°22	25° 2	24°58	10°21	n.a.	S 25
M26	21 23 25	22°54'13	29°36	9° 7	1°30	17°33	27° 8	7°27	14°55	22°22	8°21	25° 2	24°55	10°28	n.a.	M26
T 27	21 27 21	23°54'18	13♐ 7	10°39	2°44	18°16	27°14	7°33	14°59	22°24	8°20	25° 2	24°52	10°35	n.a.	T 27
W28	21 31 18	24°54'21	26°25	12° 7	3°58	18°59	27°19	7°38	15° 2	22°26	8°19	24°59	24°49	10°41	n.a.	W28
T 29	21 35 15	25°54'21	9♑29	13°29	5°12	19°42	27°25	7°44	15° 6	22°29	8°18	24°54	24°46	10°48	n.a.	T 29
F 30	21 39 11	26°54'18	22°22	14°47	6°26	20°24	27°30	7°49	15° 9	22°31	8°17	24°46	24°42	10°55	n.a.	F 30
S 31	21 43 8	27♌54'13	5♒ 4	15♍58	7♍40	21♊ 7	27♉35	7♋55	15♌12	22♌33	8♈16	24♉35	24♉39	11♈ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n13	26s49	2s41	20n46	0s55	21n14	0n36	22n19	1n40	20n58	1n43	26n31	2n29	18n 2	0n49	16n16	1n36	17n 9	14n58	20n14	19n53	0s24		n.a.
F 2	21 1	27 4	3 36	20 21	1 1	20 55	0 34	22 29	1 41	21 1	1 43	26 31	2 29	18 1	0 49	16 16	1 36	17 9	14 58	20 12	19 52	0 21		n.a.
S 3	20 48	25 48	4 18	19 55	1 6	20 35	0 32	22 39	1 41	21 3	1 43	26 31	2 29	18 0	0 49	16 15	1 36	17 9	14 59	20 10	19 51	0 17		n.a.
S 4	20 34	23 12	4 47	19 29	1 11	20 15	0 30	22 48	1 42	21 6	1 43	26 31	2 29	17 59	0 49	16 14	1 36	17 10	14 59	20 7	19 50	0 14		n.a.
M 5	20 21	19 31	5 1	19 1	1 15	19 55	0 28	22 58	1 42	21 9	1 44	26 31	2 29	17 58	0 49	16 13	1 36	17 10	15 0	20 4	19 49	0 11		n.a.
T 6	20 6	15 3	5 0	18 32	1 20	19 34	0 26	23 7	1 43	21 11	1 44	26 31	2 29	17 57	0 49	16 13	1 36	17 10	15 0	20 1	19 49	0 8		n.a.
W 7	19 52	10 5	4 46	18 2	1 24	19 12	0 24	23 16	1 44	21 14	1 45	26 30	2 29	17 56	0 49	16 12	1 36	17 11	15 1	19 59	19 48	0 4		n.a.
T 8	19 37	4 48	4 19	17 32	1 28	18 50	0 22	23 25	1 44	21 16	1 45	26 30	2 29	17 55	0 49	16 11	1 36	17 11	15 1	19 57	19 47	0 1		n.a.
F 9	19 22	0n37	3 41	17 0	1 32	18 27	0 19	23 33	1 45	21 18	1 45	26 30	2 30	17 54	0 49	16 10	1 36	17 11	15 2	19 55	19 46	0n 2		n.a.
S 10	19 6	5 59	2 53	16 28	1 35	18 4	0 17	23 42	1 45	21 21	1 46	26 30	2 30	17 53	0 49	16 10	1 36	17 11	15 2	19 54	19 46	0 5		n.a.
S 11	18 50	11 10	1 58	15 55	1 38	17 40	0 15	23 50	1 46	21 23	1 46	26 30	2 30	17 52	0 49	16 9	1 36	17 12	15 3	19 54	19 45	0 9		n.a.
M12	18 34	16 0	0 58	15 21	1 41	17 16	0 13	23 58	1 46	21 25	1 46	26 29	2 30	17 51	0 49	16 8	1 35	17 12	15 3	19 54	19 44	0 12		n.a.
T 13	18 18	20 18	0n 6	14 46	1 43	16 51	0 10	24 5	1 47	21 28	1 47	26 29	2 30	17 50	0 49	16 7	1 35	17 12	15 4	19 54	19 43	0 15		n.a.
W14	18 1	23 47	1 12	14 11	1 44	16 26	0 8	24 13	1 48	21 30	1 47	26 29	2 30	17 49	0 49	16 7	1 35	17 12	15 4	19 54	19 42	0 18		n.a.
T 15	17 44	26 12	2 15	13 36	1 46	16 1	0 6	24 20	1 48	21 32	1 47	26 29	2 30	17 48	0 49	16 6	1 35	17 12	15 5	19 53	19 42	0 22		n.a.
F 16	17 26	27 13	3 14	13 0	1 46	15 35	0 4	24 27	1 49	21 34	1 48	26 29	2 30	17 47	0 49	16 5	1 35	17 13	15 5	19 52	19 41	0 25		n.a.
S 17	17 8	26 37	4 3	12 23	1 46	15 9	0 1	24 34	1 49	21 36	1 48	26 29	2 31	17 46	0 49	16 4	1 35	17 13	15 6	19 50	19 40	0 28		n.a.
S 18	16 50	24 19	4 39	11 47	1 46	14 42	0s 1	24 41	1 50	21 38	1 48	26 28	2 31	17 45	0 49	16 4	1 35	17 13	15 6	19 48	19 39	0 31		n.a.
M19	16 32	20 26	4 58	11 11	1 44	14 15	0 3	24 47	1 50	21 40	1 49	26 28	2 31	17 44	0 49	16 3	1 35	17 13	15 7	19 45	19 39	0 35		n.a.
T 20	16 13	15 14	4 57	10 35	1 43	13 48	0 6	24 53	1 51	21 42	1 49	26 28	2 31	17 43	0 49	16 2	1 35	17 13	15 7	19 42	19 38	0 38		n.a.
W21	15 55	9 7	4 37	9 59	1 40	13 20	0 8	24 59	1 51	21 44	1 50	26 28	2 31	17 42	0 49	16 1	1 35	17 13	15 7	19 39	19 37	0 41		n.a.
T 22	15 35	2 31	3 59	9 24	1 36	12 52	0 10	25 5	1 52	21 46	1 50	26 28	2 31	17 41	0 49	16 0	1 35	17 13	15 8	19 37	19 36	0 44		n.a.
F 23	15 16	4s10	3 5	8 50	1 32	12 24	0 12	25 10	1 52	21 48	1 50	26 27	2 31	17 40	0 49	16 0	1 35	17 13	15 8	19 36	19 35	0 48		n.a.
S 24	14 56	10 33	2 0	8 17	1 27	11 55	0 15	25 16	1 53	21 50	1 51	26 27	2 32	17 39	0 49	15 59	1 35	17 13	15 9	19 35	19 35	0 51		n.a.
S 25	14 36	16 16	0 49	7 45	1 21	11 26	0 17	25 21	1 53	21 52	1 51	26 27	2 32	17 37	0 49	15 58	1 35	17 13	15 9	19 35	19 34	0 54		n.a.
M26	14 16	21 3	0s24	7 15	1 14	10 57	0 19	25 25	1 54	21 54	1 52	26 27	2 32	17 36	0 49	15 57	1 35	17 13	15 10	19 35	19 33	0 57		n.a.
T 27	13 56	24 35	1 34	6 47	1 5	10 28	0 22	25 30	1 54	21 55	1 52	26 27	2 32	17 35	0 49	15 57	1 35	17 13	15 10	19 35	19 32	1 1		n.a.
W28	13 35	26 42	2 37	6 21	0 56	9 58	0 24	25 34	1 55	21 57	1 52	26 27	2 32	17 34	0 49	15 56	1 35	17 13	15 10	19 34	19 31	1 4		n.a.
T 29	13 15	27 18	3 31	5 58	0 46	9 28	0 26	25 38	1 55	21 59	1 53	26 26	2 33	17 33	0 49	15 55	1 35	17 13	15 11	19 33	19 31	1 7		n.a.
F 30	12 54	26 23	4 13	5 38	0 35	8 58	0 28	25 42	1 56	22 0	1 53	26 26	2 33	17 32	0 49	15 54	1 35	17 13	15 11	19 31	19 30	1 11		n.a.
S 31	12n33	24s 6	4s42	5n21	0s23	8n28	0s30	25n45	1n56	22n 2	1n54	26n26	2n33	17n31	0n49	15n53	1n35	17n13	15n12	19n28	19n29	1n14		n.a.

Julian Day Number = -2060832.5, Delta T = 133h35m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'21, Lahiri = -145°25'21 Julian Calendar 1 Oct. 10356 BCE == Greg. Calendar 13 July 10356 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 47 5	28♌54'05	17♒35	17♍ 2	8♍54	21♊50	27♉39	8♋ 0	15♌16	22♌35	8°R15	24°R22	24♉36	11♈ 8	n.a.	S 1
M 2	21 51 1	29°53'55	29°57	17°59	10° 8	22°32	27°44	8° 6	15°19	22°38	8♈14	24♉ 7	24°33	11°15	n.a.	M 2
T 3	21 54 58	0♍53'43	12♓ 9	18°48	11°22	23°15	27°49	8°11	15°22	22°40	8°13	23°53	24°30	11°22	n.a.	T 3
W 4	21 58 54	1°53'28	24°12	19°28	12°37	23°58	27°53	8°16	15°26	22°42	8°12	23°41	24°27	11°28	n.a.	W 4
T 5	22 2 51	2°53'11	6♈ 8	20° 0	13°51	24°40	27°57	8°21	15°29	22°44	8°10	23°30	24°23	11°35	n.a.	T 5
F 6	22 6 48	3°52'52	17°58	20°22	15° 4	25°23	28° 1	8°27	15°33	22°47	8° 9	23°23	24°20	11°42	n.a.	F 6
S 7	22 10 44	4°52'31	29°46	20°36	16°18	26° 6	28° 5	8°32	15°36	22°49	8° 8	23°18	24°17	11°48	n.a.	S 7
S 8	22 14 41	5°52'07	11♉36	20°R39	17°32	26°48	28° 9	8°37	15°39	22°51	8° 7	23°16	24°14	11°55	n.a.	S 8
M 9	22 18 37	6°51'42	23°33	20°34	18°46	27°31	28°12	8°41	15°42	22°53	8° 5	23°D15	24°11	12° 2	n.a.	M 9
T 10	22 22 34	7°51'14	5♊41	20°20	20° 0	28°14	28°15	8°46	15°46	22°55	8° 4	23°R16	24° 7	12° 8	n.a.	T 10
W11	22 26 31	8°50'44	18° 6	19°57	21°14	28°56	28°18	8°51	15°49	22°58	8° 3	23°15	24° 4	12°15	n.a.	W11
T 12	22 30 27	9°50'12	0♋53	19°26	22°28	29°39	28°21	8°56	15°52	23° 0	8° 1	23°13	24° 1	12°22	n.a.	T 12
F 13	22 34 24	10°49'38	14° 6	18°49	23°42	0♋22	28°24	9° 0	15°55	23° 2	8° 0	23° 9	23°58	12°28	n.a.	F 13
S 14	22 38 20	11°49'02	27°49	18° 4	24°56	1° 4	28°27	9° 5	15°59	23° 4	7°59	23° 3	23°55	12°35	n.a.	S 14
S 15	22 42 17	12°48'24	12♌ 1	17°15	26°10	1°47	28°29	9° 9	16° 2	23° 6	7°57	22°54	23°52	12°42	n.a.	S 15
M16	22 46 14	13°47'43	26°39	16°22	27°24	2°29	28°31	9°14	16° 5	23° 9	7°56	22°44	23°48	12°48	n.a.	M16
T 17	22 50 10	14°47'00	11♍36	15°26	28°37	3°12	28°33	9°18	16° 8	23°11	7°54	22°33	23°45	12°55	n.a.	T 17
W18	22 54 7	15°46'15	26°44	14°29	29°51	3°55	28°35	9°22	16°11	23°13	7°53	22°24	23°42	13° 2	n.a.	W18
T 19	22 58 3	16°45'27	11♎51	13°32	1♎ 5	4°37	28°37	9°27	16°14	23°15	7°51	22°16	23°39	13° 8	n.a.	T 19
F 20	23 2 0	17°44'36	26°49	12°35	2°19	5°20	28°38	9°31	16°18	23°17	7°50	22°11	23°36	13°15	n.a.	F 20
S 21	23 5 57	18°43'43	11♏30	11°41	3°32	6° 2	28°39	9°35	16°21	23°19	7°48	22° 9	23°33	13°22	n.a.	S 21
S 22	23 9 53	19°42'48	25°49	10°50	4°46	6°44	28°40	9°39	16°24	23°21	7°47	22°D 9	23°29	13°29	n.a.	S 22
M23	23 13 50	20°41'50	9♐45	10° 3	6° 0	7°27	28°41	9°42	16°27	23°23	7°45	22° 9	23°26	13°35	n.a.	M23
T 24	23 17 46	21°40'49	23°18	9°21	7°14	8° 9	28°42	9°46	16°30	23°25	7°44	22°R 9	23°23	13°42	n.a.	T 24
W25	23 21 43	22°39'45	6♑31	8°43	8°27	8°52	28°43	9°50	16°33	23°27	7°42	22° 8	23°20	13°49	n.a.	W25
T 26	23 25 39	23°38'39	19°26	8°12	9°41	9°34	28°43	9°53	16°36	23°29	7°41	22° 5	23°17	13°55	n.a.	T 26
F 27	23 29 36	24°37'30	2♒ 6	7°46	10°55	10°16	28°R43	9°57	16°38	23°31	7°39	22° 0	23°13	14° 2	n.a.	F 27
S 28	23 33 32	25°36'19	14°33	7°26	12° 8	10°59	28°43	10° 0	16°41	23°33	7°38	21°52	23°10	14° 9	n.a.	S 28
S 29	23 37 29	26°35'04	26°50	7°12	13°22	11°41	28°43	10° 4	16°44	23°35	7°36	21°43	23° 7	14°15	n.a.	S 29
M30	23 41 26	27♍33'48	8♓58	7♍ 4	14♎35	12♋23	28♉42	10♋ 7	16♌47	23♌37	7♈35	21♉32	23♉ 4	14♈22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n11	20s42	4s57	5n 7	0s10	7n58	0s33	25n49	1n56	22n 3	1n54	26n26	2n33	17n30	0n49	15n53	1n35	17n13	15n12	19n25	19n28	1n17		n.a.
M 2	11 50	16 26	4 58	4 57	0n 4	7 27	0 35	25 52	1 57	22 5	1 54	26 26	2 33	17 29	0 49	15 52	1 35	17 13	15 12	19 21	19 27	1 20		n.a.
T 3	11 28	11 33	4 44	4 51	0 19	6 56	0 37	25 55	1 57	22 6	1 55	26 26	2 33	17 28	0 49	15 51	1 35	17 12	15 13	19 17	19 27	1 24		n.a.
W 4	11 6	6 18	4 19	4 49	0 35	6 25	0 39	25 57	1 58	22 8	1 55	26 26	2 34	17 27	0 49	15 50	1 35	17 12	15 13	19 14	19 26	1 27		n.a.
T 5	10 44	0 52	3 41	4 51	0 51	5 54	0 41	26 0	1 58	22 9	1 56	26 25	2 34	17 26	0 49	15 50	1 35	17 12	15 14	19 12	19 25	1 30		n.a.
F 6	10 22	4n34	2 55	4 57	1 7	5 23	0 43	26 2	1 59	22 11	1 56	26 25	2 34	17 25	0 49	15 49	1 35	17 12	15 14	19 10	19 24	1 33		n.a.
S 7	10 0	9 50	2 1	5 7	1 25	4 52	0 45	26 4	1 59	22 12	1 56	26 25	2 34	17 24	0 49	15 48	1 35	17 12	15 14	19 8	19 23	1 37		n.a.
S 8	9 37	14 47	1 1	5 21	1 42	4 20	0 47	26 5	1 59	22 13	1 57	26 25	2 34	17 23	0 49	15 47	1 35	17 12	15 15	19 8	19 23	1 40		n.a.
M 9	9 15	19 14	0n 2	5 39	1 59	3 49	0 49	26 6	2 0	22 14	1 57	26 25	2 35	17 22	0 49	15 47	1 35	17 11	15 15	19 8	19 22	1 43		n.a.
T 10	8 52	22 57	1 5	6 1	2 16	3 17	0 51	26 8	2 0	22 16	1 58	26 25	2 35	17 21	0 49	15 46	1 35	17 11	15 15	19 8	19 21	1 46		n.a.
W11	8 29	25 42	2 8	6 25	2 33	2 46	0 53	26 8	2 0	22 17	1 58	26 25	2 35	17 20	0 49	15 45	1 35	17 11	15 16	19 8	19 20	1 50		n.a.
T 12	8 6	27 13	3 5	6 52	2 49	2 14	0 55	26 9	2 1	22 18	1 59	26 24	2 35	17 19	0 49	15 44	1 35	17 11	15 16	19 7	19 19	1 53		n.a.
F 13	7 43	27 16	3 55	7 21	3 3	1 42	0 57	26 9	2 1	22 19	1 59	26 24	2 36	17 18	0 49	15 44	1 35	17 10	15 16	19 6	19 19	1 56		n.a.
S 14	7 20	25 40	4 34	7 51	3 17	1 11	0 59	26 9	2 1	22 20	1 59	26 24	2 36	17 17	0 49	15 43	1 35	17 10	15 16	19 4	19 18	2 0		n.a.
S 15	6 56	22 25	4 57	8 23	3 30	0 39	1 0	26 9	2 2	22 21	2 0	26 24	2 36	17 16	0 49	15 42	1 35	17 10	15 17	19 2	19 17	2 3		n.a.
M16	6 33	17 41	5 1	8 54	3 41	0 7	1 2	26 9	2 2	22 22	2 0	26 24	2 36	17 15	0 49	15 41	1 35	17 9	15 17	18 59	19 16	2 6		n.a.
T 17	6 9	11 48	4 46	9 25	3 50	0s24	1 4	26 8	2 2	22 23	2 1	26 24	2 36	17 14	0 49	15 41	1 35	17 9	15 17	18 57	19 15	2 9		n.a.
W18	5 46	5 8	4 10	9 54	3 57	0 56	1 5	26 7	2 3	22 23	2 1	26 24	2 37	17 13	0 49	15 40	1 35	17 9	15 17	18 54	19 15	2 13		n.a.
T 19	5 22	1s49	3 17	10 22	4 3	1 28	1 7	26 6	2 3	22 24	2 2	26 24	2 37	17 12	0 49	15 39	1 35	17 8	15 18	18 52	19 14	2 16		n.a.
F 20	4 59	8 37	2 10	10 48	4 6	1 59	1 9	26 5	2 3	22 25	2 2	26 24	2 37	17 11	0 49	15 39	1 35	17 8	15 18	18 51	19 13	2 19		n.a.
S 21	4 35	14 50	0 56	11 11	4 8	2 31	1 10	26 3	2 3	22 26	2 3	26 24	2 37	17 10	0 49	15 38	1 35	17 7	15 18	18 50	19 12	2 22		n.a.
S 22	4 11	20 5	0s20	11 31	4 8	3 2	1 12	26 1	2 4	22 26	2 3	26 24	2 38	17 9	0 49	15 37	1 35	17 7	15 18	18 50	19 11	2 26		n.a.
M23	3 47	24 5	1 32	11 48	4 7	3 34	1 13	25 59	2 4	22 27	2 3	26 24	2 38	17 9	0 49	15 36	1 35	17 7	15 19	18 50	19 10	2 29		n.a.
T 24	3 23	26 36	2 38	12 2	4 3	4 5	1 14	25 57	2 4	22 28	2 4	26 24	2 38	17 8	0 49	15 36	1 35	17 6	15 19	18 50	19 10	2 32		n.a.
W25	2 59	27 32	3 34	12 12	3 59	4 36	1 16	25 54	2 4	22 28	2 4	26 23	2 38	17 7	0 49	15 35	1 35	17 6	15 19	18 50	19 9	2 36		n.a.
T 26	2 36	26 55	4 17	12 19	3 53	5 7	1 17	25 51	2 5	22 29	2 5	26 23	2 39	17 6	0 49	15 34	1 35	17 5	15 19	18 49	19 8	2 39		n.a.
F 27	2 12	24 55	4 47	12 23	3 46	5 38	1 18	25 48	2 5	22 29	2 5	26 23	2 39	17 5	0 49	15 34	1 35	17 5	15 19	18 48	19 7	2 42		n.a.
S 28	1 48	21 44	5 2	12 23	3 38	6 9	1 19	25 45	2 5	22 30	2 6	26 23	2 39	17 4	0 49	15 33	1 35	17 4	15 20	18 46	19 6	2 45		n.a.
S 29	1 24	17 39	5 3	12 20	3 29	6 39	1 20	25 41	2 5	22 30	2 6	26 23	2 39	17 3	0 49	15 32	1 35	17 4	15 20	18 43	19 6	2 49		n.a.
M30	1n 0	12s54	4s51	12n15	3n20	7s 9	1s21	25n37	2n 5	22n30	2n 6	26n23	2n40	17n 2	0n49	15n32	1n35	17n 3	15n20	18n41	19n 5	2n52		n.a.

Julian Day Number = -2060801.5, Delta T = 133h35m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'17, Lahiri = -145°25'17 Julian Calendar 1 Nov. 10356 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10356 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10356 BCE (-10355) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 45 22	28♍32'29	20♓59	7°D 1	15♎49	13♋ 5	28°R42	10♋10	16♌50	23♌39	7°R33	21°R22	23♉ 1	14♈29	n.a.	T 1
W 2	23 49 19	29°31'07	2♈55	7♍ 5	17° 2	13°48	28♉41	10°13	16°53	23°41	7♈32	21♉13	22°58	14°35	n.a.	W 2
T 3	23 53 15	0♎29'44	14°46	7°14	18°16	14°30	28°40	10°16	16°55	23°43	7°30	21° 6	22°54	14°42	n.a.	T 3
F 4	23 57 12	1°28'18	26°35	7°28	19°29	15°12	28°39	10°19	16°58	23°45	7°28	21° 0	22°51	14°49	n.a.	F 4
S 5	0 1 8	2°26'50	8♉24	7°47	20°43	15°54	28°37	10°22	17° 1	23°47	7°27	20°57	22°48	14°55	n.a.	S 5
S 6	0 5 5	3°25'20	20°16	8°10	21°56	16°36	28°36	10°25	17° 3	23°49	7°25	20°D56	22°45	15° 2	n.a.	S 6
M 7	0 9 1	4°23'47	2♊14	8°39	23°10	17°18	28°34	10°27	17° 6	23°51	7°24	20°57	22°42	15° 9	n.a.	M 7
T 8	0 12 58	5°22'13	14°23	9°11	24°23	18° 0	28°32	10°30	17° 9	23°52	7°22	20°58	22°38	15°15	n.a.	T 8
W 9	0 16 54	6°20'37	26°48	9°48	25°37	18°42	28°30	10°32	17°11	23°54	7°20	20°59	22°35	15°22	n.a.	W 9
T 10	0 20 51	7°18'59	9♋32	10°28	26°50	19°24	28°28	10°35	17°14	23°56	7°19	21°R 0	22°32	15°29	n.a.	T 10
F 11	0 24 47	8°17'20	22°41	11°13	28° 3	20° 6	28°26	10°37	17°16	23°58	7°17	20°59	22°29	15°35	n.a.	F 11
S 12	0 28 44	9°15'38	6♌18	12° 0	29°17	20°48	28°23	10°39	17°19	24° 0	7°16	20°56	22°26	15°42	n.a.	S 12
S 13	0 32 40	10°13'54	20°23	12°51	0♏30	21°30	28°20	10°41	17°21	24° 1	7°14	20°52	22°23	15°49	n.a.	S 13
M14	0 36 37	11°12'08	4♍55	13°45	1°43	22°11	28°17	10°43	17°23	24° 3	7°12	20°46	22°19	15°55	n.a.	M14
T 15	0 40 33	12°10'21	19°50	14°42	2°57	22°53	28°14	10°45	17°26	24° 5	7°11	20°40	22°16	16° 2	n.a.	T 15
W16	0 44 30	13° 8'31	5♎ 0	15°42	4°10	23°35	28°11	10°47	17°28	24° 6	7° 9	20°35	22°13	16° 9	n.a.	W16
T 17	0 48 26	14° 6'39	20°15	16°45	5°23	24°16	28° 7	10°48	17°30	24° 8	7° 8	20°31	22°10	16°15	n.a.	T 17
F 18	0 52 23	15° 4'46	5♏25	17°50	6°36	24°58	28° 4	10°50	17°32	24°10	7° 6	20°28	22° 7	16°22	n.a.	F 18
S 19	0 56 19	16° 2'50	20°20	18°58	7°50	25°39	28° 0	10°52	17°35	24°11	7° 4	20°D28	22° 4	16°29	n.a.	S 19
S 20	1 0 16	17° 0'52	4♐54	20° 8	9° 3	26°20	27°56	10°53	17°37	24°13	7° 3	20°28	22° 0	16°35	n.a.	S 20
M21	1 4 12	17°58'52	19° 2	21°20	10°16	27° 2	27°52	10°54	17°39	24°14	7° 1	20°30	21°57	16°42	n.a.	M21
T 22	1 8 9	18°56'49	2♑45	22°35	11°29	27°43	27°47	10°55	17°41	24°16	7° 0	20°31	21°54	16°49	n.a.	T 22
W23	1 12 5	19°54'44	16° 3	23°52	12°42	28°24	27°43	10°57	17°43	24°17	6°58	20°R32	21°51	16°55	n.a.	W23
T 24	1 16 2	20°52'37	28°58	25°11	13°55	29° 5	27°38	10°58	17°45	24°19	6°57	20°32	21°48	17° 2	n.a.	T 24
F 25	1 19 58	21°50'28	11♒34	26°32	15° 8	29°46	27°33	10°59	17°47	24°20	6°55	20°30	21°44	17° 9	n.a.	F 25
S 26	1 23 54	22°48'17	23°54	27°55	16°21	0♌27	27°28	10°59	17°49	24°21	6°54	20°27	21°41	17°15	n.a.	S 26
S 27	1 27 51	23°46'03	6♓ 3	29°20	17°34	1° 8	27°23	11° 0	17°51	24°23	6°52	20°24	21°38	17°22	n.a.	S 27
M28	1 31 47	24°43'48	18° 3	0♎47	18°47	1°49	27°18	11° 1	17°53	24°24	6°50	20°19	21°35	17°29	n.a.	M28
T 29	1 35 44	25°41'30	29°57	2°16	20° 0	2°30	27°13	11° 1	17°54	24°25	6°49	20°15	21°32	17°36	n.a.	T 29
W30	1 39 40	26°39'11	11♈47	3°47	21°13	3°11	27° 7	11° 2	17°56	24°27	6°47	20°11	21°29	17°42	n.a.	W30
T 31	1 43 37	27♎36'49	23♈36	5♎20	22♏26	3♌51	27♉ 2	11♋ 2	17♌58	24♌28	6♈46	20♉ 8	21♉25	17♈49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n36	7s43	4s25	12n 6	3n10	7s40	1s22	25n33	2n 5	22n31	2n 7	26n23	2n40	17n 1	0n49	15n31	1n35	17n 3	15n20	18n38	19n 4	2n55		n.a.
W 2	0 12	2 17	3 49	11 55	2 59	8 10	1 23	25 29	2 6	22 31	2 7	26 23	2 40	17 1	0 49	15 30	1 35	17 2	15 20	18 35	19 3	2 59		n.a.
T 3	0s12	3n12	3 2	11 42	2 48	8 39	1 24	25 24	2 6	22 31	2 8	26 23	2 40	17 0	0 49	15 30	1 35	17 2	15 20	18 33	19 2	3 2		n.a.
F 4	0 36	8 34	2 7	11 26	2 37	9 9	1 25	25 19	2 6	22 31	2 8	26 23	2 41	16 59	0 49	15 29	1 35	17 1	15 21	18 32	19 1	3 5		n.a.
S 5	1 0	13 39	1 7	11 9	2 26	9 38	1 26	25 14	2 6	22 31	2 9	26 23	2 41	16 58	0 49	15 28	1 35	17 1	15 21	18 31	19 1	3 8		n.a.
S 6	1 24	18 16	0 4	10 49	2 15	10 7	1 27	25 9	2 6	22 31	2 9	26 24	2 41	16 57	0 49	15 28	1 35	17 0	15 21	18 31	19 0	3 12		n.a.
M 7	1 48	22 12	1n 1	10 28	2 3	10 36	1 27	25 4	2 6	22 31	2 9	26 24	2 41	16 56	0 49	15 27	1 35	17 0	15 21	18 31	18 59	3 15		n.a.
T 8	2 12	25 14	2 3	10 5	1 52	11 4	1 28	24 58	2 6	22 31	2 10	26 24	2 42	16 56	0 49	15 27	1 35	16 59	15 21	18 31	18 58	3 18		n.a.
W 9	2 35	27 7	3 2	9 40	1 41	11 33	1 28	24 52	2 6	22 31	2 10	26 24	2 42	16 55	0 49	15 26	1 35	16 58	15 21	18 32	18 57	3 21		n.a.
T 10	2 59	27 39	3 53	9 14	1 29	12 1	1 29	24 46	2 6	22 31	2 11	26 24	2 42	16 54	0 49	15 25	1 35	16 58	15 21	18 32	18 56	3 25		n.a.
F 11	3 23	26 39	4 33	8 46	1 18	12 28	1 29	24 40	2 6	22 31	2 11	26 24	2 42	16 53	0 49	15 25	1 35	16 57	15 21	18 31	18 56	3 28		n.a.
S 12	3 46	24 4	5 0	8 17	1 7	12 55	1 29	24 33	2 6	22 31	2 11	26 24	2 43	16 53	0 49	15 24	1 35	16 57	15 21	18 31	18 55	3 31		n.a.
S 13	4 10	19 59	5 10	7 47	0 56	13 22	1 30	24 26	2 6	22 30	2 12	26 24	2 43	16 52	0 49	15 24	1 35	16 56	15 21	18 29	18 54	3 35		n.a.
M14	4 33	14 37	5 0	7 16	0 46	13 49	1 30	24 19	2 6	22 30	2 12	26 24	2 43	16 51	0 49	15 23	1 36	16 55	15 21	18 28	18 53	3 38		n.a.
T 15	4 57	8 16	4 31	6 44	0 35	14 15	1 30	24 12	2 6	22 30	2 13	26 24	2 44	16 50	0 49	15 23	1 36	16 55	15 21	18 26	18 52	3 41		n.a.
W16	5 20	1 20	3 42	6 11	0 25	14 41	1 30	24 5	2 6	22 29	2 13	26 24	2 44	16 50	0 49	15 22	1 36	16 54	15 21	18 25	18 51	3 44		n.a.
T 17	5 43	5s43	2 37	5 37	0 15	15 6	1 30	23 57	2 6	22 29	2 13	26 24	2 44	16 49	0 49	15 22	1 36	16 54	15 21	18 24	18 51	3 48		n.a.
F 18	6 6	12 26	1 21	5 2	0 5	15 31	1 30	23 49	2 6	22 28	2 14	26 25	2 44	16 48	0 49	15 21	1 36	16 53	15 21	18 23	18 50	3 51		n.a.
S 19	6 29	18 20	0 1	4 26	0s 4	15 56	1 30	23 41	2 6	22 28	2 14	26 25	2 45	16 48	0 49	15 21	1 36	16 52	15 21	18 23	18 49	3 54		n.a.
S 20	6 52	23 1	1s18	3 49	0 13	16 20	1 29	23 33	2 5	22 27	2 15	26 25	2 45	16 47	0 49	15 20	1 36	16 52	15 21	18 23	18 48	3 58		n.a.
M21	7 15	26 9	2 30	3 12	0 22	16 44	1 29	23 24	2 5	22 27	2 15	26 25	2 45	16 46	0 50	15 20	1 36	16 51	15 21	18 23	18 47	4 1		n.a.
T 22	7 38	27 37	3 31	2 34	0 30	17 7	1 29	23 16	2 5	22 26	2 15	26 25	2 46	16 46	0 50	15 19	1 36	16 50	15 21	18 24	18 46	4 4		n.a.
W23	8 0	27 25	4 18	1 55	0 38	17 30	1 28	23 7	2 5	22 25	2 16	26 25	2 46	16 45	0 50	15 19	1 36	16 50	15 21	18 24	18 45	4 7		n.a.
T 24	8 23	25 42	4 51	1 16	0 46	17 52	1 28	22 58	2 5	22 25	2 16	26 26	2 46	16 45	0 50	15 18	1 36	16 49	15 21	18 24	18 45	4 11		n.a.
F 25	8 45	22 45	5 9	0 36	0 53	18 14	1 27	22 49	2 5	22 24	2 16	26 26	2 46	16 44	0 50	15 18	1 36	16 48	15 21	18 24	18 44	4 14		n.a.
S 26	9 7	18 50	5 12	0s 4	1 0	18 35	1 27	22 40	2 4	22 23	2 17	26 26	2 47	16 43	0 50	15 17	1 36	16 48	15 21	18 23	18 43	4 17		n.a.
S 27	9 29	14 12	5 1	0 45	1 7	18 56	1 26	22 30	2 4	22 22	2 17	26 26	2 47	16 43	0 50	15 17	1 36	16 47	15 21	18 22	18 42	4 21		n.a.
M28	9 51	9 5	4 37	1 26	1 13	19 17	1 25	22 20	2 4	22 21	2 17	26 26	2 47	16 42	0 50	15 16	1 36	16 46	15 21	18 21	18 41	4 24		n.a.
T 29	10 13	3 42	4 1	2 7	1 19	19 36	1 24	22 10	2 3	22 20	2 18	26 27	2 47	16 42	0 50	15 16	1 36	16 45	15 21	18 20	18 40	4 27		n.a.
W30	10 34	1n49	3 15	2 49	1 24	19 55	1 23	22 0	2 3	22 19	2 18	26 27	2 48	16 41	0 50	15 15	1 36	16 45	15 21	18 18	18 39	4 30		n.a.
T 31	10s55	7n15	2s21	3s32	1s29	20s14	1s22	21n50	2n 3	22n18	2n18	26n27	2n48	16n41	0n50	15n15	1n36	16n44	15n21	18n18	18n39	4n34		n.a.

Julian Day Number = -2060771.5, Delta T = 133h35m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'13, Lahiri = -145°25'13 Julian Calendar 1 Dec. 10356 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10356 BCE

The year -10355 astronomical counting style corresponds to year 10356 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10355 BCE

JANUARY 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 47 33	28♎34'26	5♉26	6♎54	23♏39	4♌32	26°R56	11♋ 2	18♌ 0	24♌29	6°R45	20°R 7	21♉22	17♈56	n.a.	F 1
S 2	1 51 30	29°32'01	17°19	8°31	24°52	5°12	26♉50	11° 2	18° 1	24°30	6♈43	20°D 6	21°19	18° 2	n.a.	S 2
S 3	1 55 26	0♏29'35	29°17	10° 9	26° 4	5°53	26°44	11°R 2	18° 3	24°32	6°42	20♉ 6	21°16	18° 9	n.a.	S 3
M 4	1 59 23	1°27'07	11♊23	11°49	27°17	6°33	26°38	11° 2	18° 4	24°33	6°40	20° 7	21°13	18°16	n.a.	M 4
T 5	2 3 19	2°24'38	23°40	13°31	28°30	7°13	26°32	11° 2	18° 6	24°34	6°39	20° 8	21°10	18°22	n.a.	T 5
W 6	2 7 16	3°22'08	6♋10	15°15	29°42	7°53	26°25	11° 2	18° 7	24°35	6°37	20°10	21° 6	18°29	n.a.	W 6
T 7	2 11 12	4°19'36	18°58	17° 1	0♐55	8°33	26°19	11° 2	18° 9	24°36	6°36	20°11	21° 3	18°36	n.a.	T 7
F 8	2 15 8	5°17'03	2♌ 6	18°48	2° 8	9°13	26°12	11° 1	18°10	24°37	6°35	20°R11	21° 0	18°42	n.a.	F 8
S 9	2 19 5	6°14'28	15°37	20°38	3°20	9°53	26° 6	11° 1	18°11	24°38	6°33	20°11	20°57	18°49	n.a.	S 9
S 10	2 23 1	7°11'53	29°32	22°29	4°33	10°33	25°59	11° 0	18°12	24°39	6°32	20°10	20°54	18°56	n.a.	S 10
M11	2 26 58	8° 9'16	13♍52	24°22	5°45	11°13	25°52	10°59	18°14	24°40	6°31	20° 9	20°50	19° 2	n.a.	M11
T 12	2 30 54	9° 6'38	28°33	26°17	6°57	11°52	25°45	10°58	18°15	24°41	6°29	20° 8	20°47	19° 9	n.a.	T 12
W13	2 34 51	10° 3'59	13♎30	28°14	8°10	12°32	25°38	10°57	18°16	24°42	6°28	20° 7	20°44	19°16	n.a.	W13
T 14	2 38 47	11° 1'18	28°35	0♏13	9°22	13°11	25°31	10°56	18°17	24°43	6°27	20° 6	20°41	19°22	n.a.	T 14
F 15	2 42 44	11°58'37	13♏41	2°13	10°35	13°50	25°24	10°55	18°18	24°44	6°26	20°D 6	20°38	19°29	n.a.	F 15
S 16	2 46 40	12°55'54	28°37	4°15	11°47	14°29	25°17	10°54	18°19	24°44	6°24	20° 6	20°35	19°36	n.a.	S 16
S 17	2 50 37	13°53'10	13♐17	6°19	12°59	15° 8	25° 9	10°53	18°20	24°45	6°23	20° 6	20°31	19°42	n.a.	S 17
M18	2 54 33	14°50'24	27°34	8°24	14°11	15°47	25° 2	10°51	18°21	24°46	6°22	20° 6	20°28	19°49	n.a.	M18
T 19	2 58 29	15°47'37	11♑25	10°30	15°23	16°26	24°55	10°50	18°22	24°47	6°21	20° 7	20°25	19°56	n.a.	T 19
W20	3 2 26	16°44'49	24°50	12°38	16°35	17° 4	24°47	10°48	18°22	24°47	6°20	20° 7	20°22	20° 2	n.a.	W20
T 21	3 6 22	17°41'59	7♒50	14°47	17°47	17°42	24°40	10°46	18°23	24°48	6°19	20° 7	20°19	20° 9	n.a.	T 21
F 22	3 10 19	18°39'08	20°28	16°56	18°59	18°21	24°32	10°45	18°24	24°48	6°18	20°R 7	20°15	20°16	n.a.	F 22
S 23	3 14 15	19°36'16	2♓48	19° 6	20°11	18°59	24°25	10°43	18°25	24°49	6°16	20°D 7	20°12	20°22	n.a.	S 23
S 24	3 18 12	20°33'22	14°54	21°17	21°23	19°37	24°17	10°41	18°25	24°50	6°15	20° 7	20° 9	20°29	n.a.	S 24
M25	3 22 8	21°30'27	26°51	23°28	22°35	20°15	24°10	10°39	18°26	24°50	6°14	20° 7	20° 6	20°36	n.a.	M25
T 26	3 26 5	22°27'30	8♈41	25°38	23°47	20°52	24° 2	10°37	18°26	24°51	6°13	20° 8	20° 3	20°42	n.a.	T 26
W27	3 30 1	23°24'33	20°30	27°48	24°58	21°30	23°54	10°35	18°27	24°51	6°12	20° 8	20° 0	20°49	n.a.	W27
T 28	3 33 58	24°21'34	2♉20	29°58	26°10	22° 7	23°47	10°32	18°27	24°51	6°11	20° 8	19°56	20°56	n.a.	T 28
F 29	3 37 54	25°18'35	14°14	2♐ 6	27°22	22°44	23°39	10°30	18°27	24°52	6°11	20°R 9	19°53	21° 2	n.a.	F 29
S 30	3 41 51	26°15'35	26°15	4°13	28°33	23°21	23°32	10°27	18°28	24°52	6°10	20° 9	19°50	21° 9	n.a.	S 30
S 31	3 45 47	27♏12'34	8♊24	6♐19	29♐45	23♌58	23♉24	10♋25	18♌28	24♌52	6♈ 9	20♉ 8	19♉47	21♈16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s17	12n28	1s20	4s14	1s33	20s32	1s21	21n40	2n 2	22n17	2n19	26n27	2n48	16n40	0n50	15n15	1n36	16n43	15n20	18n17	18n38	4n37		n.a.
S 2	11 38	17 15	0 15	4 57	1 37	20 50	1 20	21 29	2 2	22 16	2 19	26 28	2 49	16 40	0 50	15 14	1 36	16 43	15 20	18 17	18 37	4 40		n.a.
S 3	11 58	21 24	0n50	5 40	1 41	21 6	1 19	21 19	2 2	22 15	2 19	26 28	2 49	16 39	0 50	15 14	1 36	16 42	15 20	18 17	18 36	4 43		n.a.
M 4	12 19	24 42	1 55	6 23	1 44	21 23	1 17	21 8	2 1	22 14	2 20	26 28	2 49	16 39	0 50	15 14	1 36	16 41	15 20	18 17	18 35	4 47		n.a.
T 5	12 39	26 53	2 55	7 6	1 46	21 38	1 16	20 57	2 1	22 12	2 20	26 29	2 49	16 38	0 50	15 13	1 36	16 40	15 20	18 18	18 34	4 50		n.a.
W 6	13 0	27 47	3 48	7 50	1 48	21 53	1 15	20 46	2 0	22 11	2 20	26 29	2 50	16 38	0 50	15 13	1 36	16 40	15 20	18 18	18 33	4 53		n.a.
T 7	13 20	27 13	4 31	8 33	1 50	22 8	1 13	20 34	2 0	22 10	2 20	26 29	2 50	16 38	0 50	15 12	1 36	16 39	15 20	18 18	18 33	4 57		n.a.
F 8	13 39	25 8	5 1	9 16	1 50	22 22	1 12	20 23	2 0	22 8	2 21	26 29	2 50	16 37	0 50	15 12	1 36	16 38	15 19	18 18	18 32	5 0		n.a.
S 9	13 59	21 37	5 15	9 59	1 51	22 35	1 10	20 11	1 59	22 7	2 21	26 30	2 50	16 37	0 50	15 12	1 36	16 38	15 19	18 18	18 31	5 3		n.a.
S 10	14 19	16 48	5 12	10 42	1 51	22 47	1 8	20 0	1 58	22 5	2 21	26 30	2 51	16 36	0 50	15 12	1 36	16 37	15 19	18 18	18 30	5 6		n.a.
M11	14 38	10 57	4 50	11 24	1 50	22 59	1 7	19 48	1 58	22 4	2 21	26 30	2 51	16 36	0 50	15 11	1 36	16 36	15 19	18 18	18 29	5 10		n.a.
T 12	14 57	4 22	4 8	12 7	1 48	23 10	1 5	19 36	1 57	22 3	2 21	26 31	2 51	16 36	0 50	15 11	1 36	16 35	15 19	18 18	18 28	5 13		n.a.
W13	15 15	2s35	3 9	12 48	1 46	23 20	1 3	19 24	1 57	22 1	2 22	26 31	2 52	16 35	0 50	15 11	1 36	16 35	15 18	18 17	18 27	5 16		n.a.
T 14	15 34	9 29	1 56	13 29	1 44	23 30	1 1	19 12	1 56	21 59	2 22	26 31	2 52	16 35	0 50	15 10	1 37	16 34	15 18	18 17	18 27	5 20		n.a.
F 15	15 52	15 51	0 35	14 9	1 40	23 39	0 59	19 0	1 55	21 58	2 22	26 32	2 52	16 35	0 50	15 10	1 37	16 33	15 18	18 17	18 26	5 23		n.a.
S 16	16 10	21 12	0s47	14 49	1 36	23 48	0 57	18 47	1 55	21 56	2 22	26 32	2 52	16 34	0 50	15 10	1 37	16 33	15 18	18 17	18 25	5 26		n.a.
S 17	16 28	25 7	2 5	15 27	1 32	23 55	0 55	18 35	1 54	21 54	2 22	26 33	2 53	16 34	0 50	15 10	1 37	16 32	15 18	18 17	18 24	5 29		n.a.
M18	16 45	27 20	3 13	16 4	1 27	24 2	0 52	18 22	1 53	21 53	2 23	26 33	2 53	16 34	0 50	15 10	1 37	16 31	15 17	18 17	18 23	5 33		n.a.
T 19	17 2	27 44	4 8	16 41	1 21	24 8	0 50	18 9	1 53	21 51	2 23	26 33	2 53	16 34	0 50	15 9	1 37	16 31	15 17	18 17	18 22	5 36		n.a.
W20	17 19	26 29	4 47	17 15	1 14	24 14	0 48	17 57	1 52	21 49	2 23	26 34	2 53	16 33	0 50	15 9	1 37	16 30	15 17	18 17	18 21	5 39		n.a.
T 21	17 36	23 49	5 10	17 49	1 8	24 19	0 45	17 44	1 51	21 48	2 23	26 34	2 54	16 33	0 50	15 9	1 37	16 29	15 16	18 17	18 20	5 42		n.a.
F 22	17 52	20 4	5 17	18 20	1 0	24 23	0 43	17 31	1 50	21 46	2 23	26 34	2 54	16 33	0 50	15 9	1 37	16 28	15 16	18 17	18 20	5 46		n.a.
S 23	18 8	15 33	5 9	18 50	0 52	24 26	0 41	17 18	1 50	21 44	2 23	26 35	2 54	16 33	0 51	15 9	1 37	16 28	15 16	18 17	18 19	5 49		n.a.
S 24	18 24	10 31	4 48	19 18	0 44	24 29	0 38	17 5	1 49	21 42	2 23	26 35	2 54	16 33	0 51	15 8	1 37	16 27	15 16	18 17	18 18	5 52		n.a.
M25	18 40	5 9	4 14	19 44	0 35	24 31	0 35	16 51	1 48	21 40	2 23	26 36	2 55	16 33	0 51	15 8	1 37	16 26	15 15	18 17	18 17	5 56		n.a.
T 26	18 55	0n20	3 30	20 8	0 26	24 32	0 33	16 38	1 47	21 38	2 23	26 36	2 55	16 32	0 51	15 8	1 37	16 26	15 15	18 17	18 16	5 59		n.a.
W27	19 10	5 49	2 37	20 30	0 16	24 32	0 30	16 25	1 46	21 36	2 24	26 37	2 55	16 32	0 51	15 8	1 37	16 25	15 15	18 18	18 15	6 2		n.a.
T 28	19 24	11 7	1 37	20 50	0 6	24 32	0 27	16 11	1 45	21 35	2 24	26 37	2 55	16 32	0 51	15 8	1 37	16 24	15 14	18 18	18 14	6 5		n.a.
F 29	19 38	16 3	0 33	21 7	0n 4	24 31	0 24	15 58	1 44	21 33	2 24	26 37	2 55	16 32	0 51	15 8	1 37	16 24	15 14	18 18	18 13	6 9		n.a.
S 30	19 52	20 25	0n34	21 23	0 14	24 29	0 22	15 45	1 43	21 31	2 24	26 38	2 56	16 32	0 51	15 8	1 37	16 23	15 14	18 18	18 13	6 12		n.a.
S 31	20s 6	23n59	1n39	21s36	0n24	24s27	0s19	15n31	1n42	21n29	2n24	26n38	2n56	16n32	0n51	15n 8	1n37	16n22	15n14	18n18	18n12	6n15		n.a.

Julian Day Number = -2060740.5, Delta T = 133h34m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'09, Lahiri = -145°25'09 Julian Calendar 1 Jan. 10355 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10356 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 49 44	28♏ 9'32	20♊43	8♐23	0♑56	24♌35	23°R17	10°R22	18♌28	24♌53	6°R 8	20°R 8	19♉44	21♈22	n.a.	M 1
T 2	3 53 40	29° 6'30	3♋14	10°26	2° 7	25°12	23♉ 9	10♋20	18°28	24°53	6♈ 7	20♉ 6	19°41	21°29	n.a.	T 2
W 3	3 57 36	0♐ 3'27	15°58	12°26	3°19	25°48	23° 1	10°17	18°28	24°53	6° 6	20° 5	19°37	21°36	n.a.	W 3
T 4	4 1 33	1° 0'24	28°57	14°24	4°30	26°24	22°54	10°14	18°29	24°53	6° 6	20° 4	19°34	21°42	n.a.	T 4
F 5	4 5 29	1°57'21	12♌13	16°20	5°41	27° 0	22°47	10°11	18°R29	24°54	6° 5	20° 3	19°31	21°49	n.a.	F 5
S 6	4 9 26	2°54'17	25°45	18°14	6°52	27°36	22°39	10° 8	18°28	24°54	6° 4	20° 2	19°28	21°56	n.a.	S 6
S 7	4 13 22	3°51'13	9♍35	20° 5	8° 3	28°11	22°32	10° 5	18°28	24°54	6° 3	20°D 2	19°25	22° 2	n.a.	S 7
M 8	4 17 19	4°48'08	23°43	21°53	9°14	28°47	22°25	10° 2	18°28	24°54	6° 3	20° 3	19°21	22° 9	n.a.	M 8
T 9	4 21 15	5°45'04	8♎ 7	23°39	10°25	29°22	22°17	9°59	18°28	24°R54	6° 2	20° 4	19°18	22°16	n.a.	T 9
W10	4 25 12	6°41'59	22°43	25°22	11°36	29°57	22°10	9°55	18°28	24°54	6° 2	20° 5	19°15	22°22	n.a.	W10
T 11	4 29 8	7°38'54	7♏29	27° 3	12°47	0♍32	22° 3	9°52	18°28	24°54	6° 1	20° 6	19°12	22°29	n.a.	T 11
F 12	4 33 5	8°35'49	22°16	28°41	13°57	1° 6	21°56	9°49	18°27	24°54	6° 0	20°R 6	19° 9	22°36	n.a.	F 12
S 13	4 37 1	9°32'44	7♐ 0	0♑17	15° 8	1°40	21°49	9°45	18°27	24°54	6° 0	20° 6	19° 6	22°42	n.a.	S 13
S 14	4 40 58	10°29'39	21°31	1°49	16°18	2°14	21°42	9°42	18°27	24°53	5°59	20° 4	19° 2	22°49	n.a.	S 14
M15	4 44 55	11°26'33	5♑46	3°19	17°29	2°48	21°35	9°38	18°26	24°53	5°59	20° 1	18°59	22°56	n.a.	M15
T 16	4 48 51	12°23'27	19°38	4°46	18°39	3°22	21°29	9°34	18°26	24°53	5°59	19°58	18°56	23° 2	n.a.	T 16
W17	4 52 48	13°20'21	3♒ 6	6°11	19°50	3°55	21°22	9°31	18°25	24°53	5°58	19°55	18°53	23° 9	n.a.	W17
T 18	4 56 44	14°17'14	16° 9	7°33	21° 0	4°28	21°16	9°27	18°24	24°53	5°58	19°52	18°50	23°16	n.a.	T 18
F 19	5 0 41	15°14'07	28°50	8°52	22°10	5° 1	21° 9	9°23	18°24	24°52	5°58	19°50	18°47	23°22	n.a.	F 19
S 20	5 4 37	16°11'00	11♓12	10° 7	23°20	5°33	21° 3	9°19	18°23	24°52	5°57	19°D49	18°43	23°29	n.a.	S 20
S 21	5 8 34	17° 7'52	23°18	11°21	24°30	6° 5	20°57	9°15	18°22	24°52	5°57	19°49	18°40	23°36	n.a.	S 21
M22	5 12 30	18° 4'44	5♈14	12°31	25°40	6°37	20°51	9°11	18°22	24°51	5°57	19°50	18°37	23°42	n.a.	M22
T 23	5 16 27	19° 1'36	17° 4	13°38	26°50	7° 9	20°45	9° 7	18°21	24°51	5°57	19°52	18°34	23°49	n.a.	T 23
W24	5 20 23	19°58'27	28°53	14°42	28° 0	7°40	20°39	9° 3	18°20	24°50	5°56	19°54	18°31	23°55	n.a.	W24
T 25	5 24 20	20°55'19	10♉46	15°42	29° 9	8°11	20°33	8°59	18°19	24°50	5°56	19°55	18°27	24° 2	n.a.	T 25
F 26	5 28 16	21°52'11	22°45	16°40	0♒19	8°42	20°28	8°55	18°18	24°49	5°56	19°R55	18°24	24° 9	n.a.	F 26
S 27	5 32 13	22°49'03	4♊55	17°34	1°28	9°12	20°22	8°51	18°17	24°49	5°56	19°54	18°21	24°15	n.a.	S 27
S 28	5 36 10	23♐45'55	17♊18	18♑25	2♒38	9♍42	20♉17	8♋47	18♌16	24♌48	5♈56	19♉52	18♉18	24♈22	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s19	26n29	2n41	21s47	0n34	24s24	0s16	15n17	1n41	21n27	2n24	26n39	2n56	16n32	0n51	15n 8	1n37	16n22	15n13	18n17	18n11	6n18		n.a.
T 2	20 32	27 42	3 37	21 56	0 44	24 20	0 13	15 4	1 40	21 25	2 24	26 39	2 56	16 32	0 51	15 8	1 37	16 21	15 13	18 17	18 10	6 22		n.a.
W 3	20 45	27 29	4 22	22 3	0 54	24 15	0 10	14 50	1 39	21 23	2 24	26 39	2 57	16 32	0 51	15 8	1 37	16 21	15 13	18 17	18 9	6 25		n.a.
T 4	20 57	25 46	4 55	22 8	1 4	24 10	0 7	14 36	1 38	21 21	2 24	26 40	2 57	16 32	0 51	15 8	1 37	16 20	15 12	18 16	18 8	6 28		n.a.
F 5	21 9	22 37	5 13	22 12	1 13	24 4	0 4	14 22	1 36	21 19	2 24	26 40	2 57	16 32	0 51	15 8	1 37	16 19	15 12	18 16	18 7	6 32		n.a.
S 6	21 20	18 13	5 15	22 14	1 22	23 58	0 0	14 9	1 35	21 17	2 24	26 41	2 57	16 32	0 51	15 8	1 37	16 19	15 12	18 16	18 6	6 35		n.a.
S 7	21 32	12 46	4 58	22 14	1 31	23 50	0n 3	13 55	1 34	21 15	2 24	26 41	2 57	16 32	0 51	15 8	1 37	16 18	15 11	18 16	18 5	6 38		n.a.
M 8	21 42	6 34	4 23	22 13	1 40	23 42	0 6	13 41	1 33	21 13	2 24	26 42	2 57	16 32	0 51	15 8	1 38	16 18	15 11	18 16	18 5	6 41		n.a.
T 9	21 53	0s 5	3 32	22 11	1 48	23 34	0 9	13 27	1 32	21 11	2 24	26 42	2 58	16 32	0 51	15 8	1 38	16 17	15 10	18 16	18 4	6 45		n.a.
W10	22 3	6 51	2 25	22 8	1 56	23 25	0 12	13 13	1 30	21 9	2 23	26 43	2 58	16 32	0 51	15 8	1 38	16 16	15 10	18 17	18 3	6 48		n.a.
T 11	22 13	13 19	1 9	22 3	2 3	23 15	0 16	12 59	1 29	21 7	2 23	26 43	2 58	16 33	0 51	15 8	1 38	16 16	15 10	18 17	18 2	6 51		n.a.
F 12	22 22	19 4	0s12	21 58	2 10	23 4	0 19	12 45	1 28	21 5	2 23	26 43	2 58	16 33	0 51	15 8	1 38	16 15	15 9	18 17	18 1	6 54		n.a.
S 13	22 31	23 37	1 32	21 52	2 16	22 53	0 22	12 31	1 26	21 3	2 23	26 44	2 58	16 33	0 51	15 8	1 38	16 15	15 9	18 17	18 0	6 58		n.a.
S 14	22 40	26 36	2 45	21 46	2 22	22 41	0 26	12 17	1 25	21 1	2 23	26 44	2 59	16 33	0 51	15 8	1 38	16 14	15 9	18 16	17 59	7 1		n.a.
M15	22 48	27 46	3 45	21 39	2 27	22 29	0 29	12 4	1 23	20 59	2 23	26 45	2 59	16 33	0 51	15 8	1 38	16 14	15 8	18 16	17 58	7 4		n.a.
T 16	22 56	27 7	4 31	21 31	2 32	22 16	0 32	11 50	1 22	20 57	2 23	26 45	2 59	16 33	0 51	15 8	1 38	16 13	15 8	18 15	17 57	7 7		n.a.
W17	23 3	24 54	5 1	21 24	2 36	22 2	0 36	11 36	1 20	20 55	2 23	26 46	2 59	16 34	0 51	15 8	1 38	16 13	15 7	18 14	17 57	7 11		n.a.
T 18	23 10	21 25	5 13	21 16	2 39	21 48	0 39	11 22	1 19	20 53	2 23	26 46	2 59	16 34	0 51	15 8	1 38	16 12	15 7	18 13	17 56	7 14		n.a.
F 19	23 17	17 2	5 10	21 8	2 42	21 33	0 43	11 8	1 17	20 51	2 22	26 46	2 59	16 34	0 51	15 8	1 38	16 12	15 7	18 13	17 55	7 17		n.a.
S 20	23 23	12 3	4 53	21 0	2 45	21 18	0 46	10 54	1 15	20 49	2 22	26 47	2 59	16 34	0 51	15 9	1 38	16 11	15 6	18 12	17 54	7 21		n.a.
S 21	23 29	6 43	4 22	20 53	2 46	21 2	0 49	10 41	1 14	20 47	2 22	26 47	2 59	16 34	0 51	15 9	1 38	16 11	15 6	18 12	17 53	7 24		n.a.
M22	23 35	1 13	3 41	20 45	2 47	20 46	0 53	10 27	1 12	20 46	2 22	26 48	3 0	16 35	0 51	15 9	1 38	16 10	15 5	18 13	17 52	7 27		n.a.
T 23	23 40	4n17	2 50	20 38	2 48	20 29	0 56	10 13	1 10	20 44	2 22	26 48	3 0	16 35	0 51	15 9	1 38	16 10	15 5	18 13	17 51	7 30		n.a.
W24	23 44	9 39	1 53	20 32	2 47	20 11	1 0	10 0	1 9	20 42	2 21	26 48	3 0	16 35	0 52	15 9	1 38	16 9	15 5	18 14	17 50	7 34		n.a.
T 25	23 48	14 42	0 50	20 26	2 46	19 54	1 3	9 46	1 7	20 40	2 21	26 49	3 0	16 36	0 52	15 9	1 38	16 9	15 4	18 14	17 49	7 37		n.a.
F 26	23 52	19 15	0n16	20 20	2 45	19 35	1 7	9 33	1 5	20 39	2 21	26 49	3 0	16 36	0 52	15 10	1 38	16 8	15 4	18 14	17 48	7 40		n.a.
S 27	23 56	23 4	1 21	20 16	2 42	19 16	1 10	9 19	1 3	20 37	2 21	26 50	3 0	16 36	0 52	15 10	1 38	16 8	15 3	18 14	17 48	7 43		n.a.
S 28	23s59	25n54	2n24	20s12	2n39	18s57	1n14	9n 6	1n 1	20n35	2n21	26n50	3n 0	16n37	0n52	15n10	1n38	16n 8	15n 3	18n13	17n47	7n47		n.a.

Julian Day Number = -2060709.5, Delta T = 133h34m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'05, Lahiri = -145°25'05 Julian Calendar 1 Feb. 10355 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10356 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 40 6	24♐42'47	29♊54	19♑12	3♒47	10♍12	20°R12	8°R42	18°R15	24°R48	5°D56	19°R48	18♉15	24♈29	n.a.	M 1
T 2	5 44 3	25°39'39	12♋44	19°55	4°56	10°41	20♉ 7	8♋38	18♌14	24♌47	5♈56	19♉42	18°12	24°35	n.a.	T 2
W 3	5 47 59	26°36'32	25°50	20°35	6° 5	11°10	20° 2	8°34	18°12	24°46	5°56	19°36	18° 8	24°42	n.a.	W 3
T 4	5 51 56	27°33'26	9♌ 9	21°10	7°14	11°39	19°57	8°30	18°11	24°46	5°56	19°31	18° 5	24°49	n.a.	T 4
F 5	5 55 53	28°30'20	22°40	21°42	8°23	12° 7	19°53	8°25	18°10	24°45	5°56	19°25	18° 2	24°55	n.a.	F 5
S 6	5 59 49	29°27'15	6♍23	22°10	9°32	12°35	19°48	8°21	18° 9	24°44	5°56	19°22	17°59	25° 2	n.a.	S 6
S 7	6 3 46	0♑24'10	20°17	22°33	10°40	13° 3	19°44	8°16	18° 7	24°44	5°57	19°20	17°56	25° 9	n.a.	S 7
M 8	6 7 42	1°21'07	4♎20	22°52	11°49	13°30	19°40	8°12	18° 6	24°43	5°57	19°D19	17°53	25°15	n.a.	M 8
T 9	6 11 39	2°18'04	18°32	23° 6	12°58	13°57	19°36	8° 8	18° 5	24°42	5°57	19°20	17°49	25°22	n.a.	T 9
W10	6 15 35	3°15'02	2♏50	23°16	14° 6	14°23	19°32	8° 3	18° 3	24°41	5°57	19°21	17°46	25°29	n.a.	W10
T 11	6 19 32	4°12'02	17°12	23°21	15°14	14°49	19°29	7°59	18° 2	24°40	5°58	19°R22	17°43	25°35	n.a.	T 11
F 12	6 23 29	5° 9'02	1♐35	23°R22	16°22	15°15	19°25	7°54	18° 0	24°39	5°58	19°21	17°40	25°42	n.a.	F 12
S 13	6 27 25	6° 6'03	15°55	23°17	17°30	15°40	19°22	7°50	17°59	24°38	5°58	19°19	17°37	25°49	n.a.	S 13
S 14	6 31 22	7° 3'05	0♑ 8	23° 9	18°38	16° 4	19°19	7°45	17°57	24°37	5°59	19°14	17°33	25°55	n.a.	S 14
M15	6 35 19	8° 0'08	14° 7	22°55	19°46	16°28	19°16	7°41	17°55	24°36	5°59	19° 8	17°30	26° 2	n.a.	M15
T 16	6 39 15	8°57'12	27°50	22°37	20°54	16°52	19°13	7°36	17°54	24°35	6° 0	19° 0	17°27	26° 9	n.a.	T 16
W17	6 43 12	9°54'16	11♒12	22°16	22° 1	17°15	19°11	7°32	17°52	24°34	6° 0	18°51	17°24	26°15	n.a.	W17
T 18	6 47 8	10°51'21	24°13	21°50	23° 9	17°38	19° 8	7°27	17°50	24°33	6° 1	18°43	17°21	26°22	n.a.	T 18
F 19	6 51 5	11°48'27	6♓53	21°20	24°16	18° 0	19° 6	7°23	17°48	24°32	6° 1	18°37	17°18	26°29	n.a.	F 19
S 20	6 55 2	12°45'33	19°14	20°47	25°23	18°21	19° 4	7°19	17°47	24°31	6° 2	18°32	17°14	26°35	n.a.	S 20
S 21	6 58 58	13°42'40	1♈21	20°12	26°30	18°43	19° 2	7°14	17°45	24°30	6° 2	18°29	17°11	26°42	n.a.	S 21
M22	7 2 55	14°39'48	13°16	19°34	27°37	19° 3	19° 1	7°10	17°43	24°29	6° 3	18°D28	17° 8	26°49	n.a.	M22
T 23	7 6 52	15°36'57	25° 6	18°55	28°44	19°23	18°59	7° 5	17°41	24°28	6° 4	18°29	17° 5	26°55	n.a.	T 23
W24	7 10 48	16°34'07	6♉56	18°15	29°51	19°42	18°58	7° 1	17°39	24°26	6° 4	18°30	17° 2	27° 2	n.a.	W24
T 25	7 14 45	17°31'17	18°51	17°34	0♓57	20° 1	18°57	6°57	17°37	24°25	6° 5	18°R30	16°59	27° 9	n.a.	T 25
F 26	7 18 41	18°28'29	0♊55	16°54	2° 3	20°20	18°56	6°52	17°35	24°24	6° 6	18°29	16°55	27°15	n.a.	F 26
S 27	7 22 38	19°25'42	13°12	16°15	3°10	20°37	18°55	6°48	17°33	24°23	6° 7	18°26	16°52	27°22	n.a.	S 27
S 28	7 26 35	20°22'56	25°47	15°39	4°16	20°54	18°54	6°44	17°31	24°22	6° 8	18°21	16°49	27°29	n.a.	S 28
M29	7 30 31	21°20'10	8♋40	15° 4	5°21	21°11	18°54	6°39	17°29	24°20	6° 8	18°14	16°46	27°35	n.a.	M29
T 30	7 34 28	22°17'27	21°51	14°33	6°27	21°27	18°54	6°35	17°27	24°19	6° 9	18° 4	16°43	27°42	n.a.	T 30
W31	7 38 25	23♑14'44	5♌21	14♑ 6	7♓33	21♍42	18°D54	6♋31	17♌25	24♌18	6♈10	17♉54	16♉39	27♈49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 1	27n29	3n20	20s 9	2n36	18s37	1n17	8n52	0n59	20n33	2n20	26n50	3n 0	16n37	0n52	15n10	1n38	16n 7	15n 3	18n12	17n46	7n50		n.a.
T 2	24 3	27 37	4 8	20 7	2 31	18 17	1 20	8 39	0 57	20 32	2 20	26 51	3 0	16 37	0 52	15 11	1 38	16 7	15 2	18 10	17 45	7 53		n.a.
W 3	24 5	26 14	4 44	20 7	2 26	17 57	1 24	8 26	0 55	20 30	2 20	26 51	3 0	16 38	0 52	15 11	1 38	16 7	15 2	18 9	17 44	7 56		n.a.
T 4	24 6	23 22	5 5	20 7	2 20	17 36	1 27	8 13	0 53	20 29	2 20	26 51	3 0	16 38	0 52	15 11	1 38	16 6	15 1	18 7	17 43	8 0		n.a.
F 5	24 7	19 12	5 9	20 9	2 13	17 14	1 31	8 0	0 51	20 27	2 19	26 52	3 1	16 39	0 52	15 11	1 38	16 6	15 1	18 6	17 42	8 3		n.a.
S 6	24 8	13 59	4 56	20 12	2 5	16 53	1 34	7 47	0 49	20 26	2 19	26 52	3 1	16 39	0 52	15 12	1 38	16 6	15 1	18 5	17 41	8 6		n.a.
S 7	24 8	8 1	4 26	20 16	1 57	16 31	1 37	7 34	0 47	20 24	2 19	26 52	3 1	16 40	0 52	15 12	1 38	16 5	15 0	18 4	17 40	8 9		n.a.
M 8	24 7	1 34	3 39	20 22	1 47	16 8	1 40	7 21	0 44	20 23	2 19	26 53	3 1	16 40	0 52	15 12	1 39	16 5	15 0	18 4	17 39	8 13		n.a.
T 9	24 6	5s 2	2 39	20 30	1 38	15 46	1 44	7 8	0 42	20 21	2 18	26 53	3 1	16 41	0 52	15 13	1 39	16 5	14 59	18 4	17 38	8 16		n.a.
W10	24 5	11 26	1 28	20 38	1 27	15 23	1 47	6 56	0 40	20 20	2 18	26 53	3 1	16 41	0 52	15 13	1 39	16 4	14 59	18 5	17 37	8 19		n.a.
T 11	24 3	17 16	0 12	20 49	1 15	14 59	1 50	6 43	0 38	20 19	2 18	26 54	3 1	16 41	0 52	15 13	1 39	16 4	14 58	18 5	17 37	8 22		n.a.
F 12	24 1	22 9	1s 6	21 1	1 3	14 36	1 53	6 31	0 35	20 18	2 17	26 54	3 1	16 42	0 52	15 14	1 39	16 4	14 58	18 5	17 36	8 26		n.a.
S 13	23 59	25 40	2 18	21 14	0 51	14 12	1 56	6 19	0 33	20 16	2 17	26 54	3 1	16 43	0 52	15 14	1 39	16 4	14 58	18 4	17 35	8 29		n.a.
S 14	23 56	27 30	3 22	21 29	0 37	13 47	1 59	6 7	0 30	20 15	2 17	26 55	3 1	16 43	0 52	15 14	1 39	16 3	14 57	18 3	17 34	8 32		n.a.
M15	23 53	27 32	4 12	21 45	0 23	13 23	2 2	5 55	0 28	20 14	2 17	26 55	3 1	16 44	0 52	15 15	1 39	16 3	14 57	18 1	17 33	8 35		n.a.
T 16	23 49	25 52	4 46	22 2	0 9	12 58	2 5	5 43	0 25	20 13	2 16	26 55	3 1	16 44	0 52	15 15	1 39	16 3	14 56	17 58	17 32	8 38		n.a.
W17	23 45	22 46	5 4	22 20	0s 6	12 33	2 8	5 31	0 23	20 12	2 16	26 55	3 1	16 45	0 52	15 15	1 39	16 3	14 56	17 56	17 31	8 42		n.a.
T 18	23 40	18 36	5 5	22 39	0 21	12 8	2 11	5 20	0 20	20 11	2 16	26 56	3 1	16 45	0 52	15 16	1 39	16 3	14 55	17 54	17 30	8 45		n.a.
F 19	23 35	13 43	4 51	22 59	0 36	11 43	2 14	5 8	0 17	20 10	2 15	26 56	3 1	16 46	0 52	15 16	1 39	16 3	14 55	17 52	17 29	8 48		n.a.
S 20	23 30	8 24	4 24	23 19	0 51	11 18	2 17	4 57	0 14	20 9	2 15	26 56	3 1	16 46	0 52	15 17	1 39	16 2	14 55	17 51	17 28	8 51		n.a.
S 21	23 24	2 52	3 45	23 39	1 6	10 52	2 19	4 46	0 12	20 8	2 15	26 56	3 1	16 47	0 52	15 17	1 39	16 2	14 54	17 50	17 27	8 55		n.a.
M22	23 18	2n41	2 57	24 0	1 21	10 26	2 22	4 35	0 9	20 7	2 14	26 56	3 1	16 48	0 52	15 17	1 39	16 2	14 54	17 50	17 26	8 58		n.a.
T 23	23 11	8 6	2 2	24 20	1 35	10 0	2 24	4 25	0 6	20 7	2 14	26 57	3 0	16 48	0 52	15 18	1 39	16 2	14 53	17 50	17 26	9 1		n.a.
W24	23 4	13 15	1 2	24 39	1 49	9 34	2 27	4 14	0 3	20 6	2 14	26 57	3 0	16 49	0 52	15 18	1 39	16 2	14 53	17 50	17 25	9 4		n.a.
T 25	22 57	17 58	0n 2	24 58	2 2	9 8	2 29	4 4	0s 0	20 5	2 13	26 57	3 0	16 49	0 52	15 19	1 39	16 2	14 53	17 50	17 24	9 8		n.a.
F 26	22 49	22 1	1 6	25 15	2 14	8 42	2 32	3 54	0 3	20 5	2 13	26 57	3 0	16 50	0 52	15 19	1 39	16 2	14 52	17 50	17 23	9 11		n.a.
S 27	22 40	25 10	2 8	25 31	2 25	8 15	2 34	3 44	0 6	20 4	2 13	26 57	3 0	16 51	0 52	15 20	1 39	16 2	14 52	17 49	17 22	9 14		n.a.
S 28	22 32	27 9	3 5	25 46	2 35	7 49	2 36	3 34	0 9	20 4	2 12	26 57	3 0	16 51	0 52	15 20	1 39	16 2	14 51	17 48	17 21	9 17		n.a.
M29	22 23	27 44	3 54	25 59	2 44	7 22	2 38	3 24	0 12	20 3	2 12	26 58	3 0	16 52	0 52	15 21	1 39	16 2	14 51	17 45	17 20	9 20		n.a.
T 30	22 13	26 46	4 32	26 10	2 52	6 56	2 40	3 15	0 16	20 3	2 12	26 58	3 0	16 53	0 52	15 21	1 39	16 2	14 51	17 43	17 19	9 24		n.a.
W31	22s 4	24n15	4n55	26s19	2s58	6s29	2n42	3n 6	0s19	20n 3	2n11	26n58	3n 0	16n53	0n52	15n22	1n39	16n 2	14n50	17n40	17n18	9n27		n.a.

Julian Day Number = -2060681.5, Delta T = 133h34m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°32'01, Lahiri = -145°25'01 Julian Calendar 1 March 10355 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10356 BCE

The year -10354 astronomical counting style corresponds to year 10355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10355 BCE

APRIL 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 42 21	24♉12'03	19♌ 5	13°R43	8♓38	21♍56	18♉54	6°R27	17°R23	24°R16	6♈11	17°R44	16♉36	27♈55	n.a.	T 1
F 2	7 46 18	25° 9'23	3♍ 0	13♉25	9°43	22°10	18°54	6♋23	17♌21	24♌15	6°12	17♉34	16°33	28° 2	n.a.	F 2
S 3	7 50 15	26° 6'45	17° 3	13°13	10°48	22°23	18°55	6°19	17°18	24°13	6°13	17°27	16°30	28° 9	n.a.	S 3
S 4	7 54 11	27° 4'08	1♎10	13° 6	11°53	22°36	18°56	6°15	17°16	24°12	6°14	17°22	16°27	28°15	n.a.	S 4
M 5	7 58 8	28° 1'34	15°19	13°D 4	12°57	22°48	18°56	6°11	17°14	24°11	6°15	17°20	16°24	28°22	n.a.	M 5
T 6	8 2 5	28°59'01	29°28	13° 9	14° 2	22°59	18°58	6° 7	17°12	24° 9	6°16	17°D19	16°20	28°28	n.a.	T 6
W 7	8 6 1	29°56'30	13♏35	13°20	15° 6	23° 9	18°59	6° 3	17°10	24° 8	6°17	17°R20	16°17	28°35	n.a.	W 7
T 8	8 9 58	0♒54'01	27°39	13°38	16°10	23°18	19° 0	5°59	17° 7	24° 6	6°19	17°19	16°14	28°42	n.a.	T 8
F 9	8 13 55	1°51'34	11♐40	14° 2	17°14	23°27	19° 2	5°55	17° 5	24° 5	6°20	17°17	16°11	28°48	n.a.	F 9
S 10	8 17 51	2°49'09	25°35	14°32	18°17	23°35	19° 4	5°51	17° 3	24° 3	6°21	17°13	16° 8	28°55	n.a.	S 10
S 11	8 21 48	3°46'46	9♑23	15° 9	19°20	23°42	19° 6	5°48	17° 0	24° 2	6°22	17° 6	16° 5	29° 2	n.a.	S 11
M12	8 25 45	4°44'24	23° 0	15°52	20°23	23°49	19° 8	5°44	16°58	24° 0	6°24	16°56	16° 1	29° 8	n.a.	M12
T 13	8 29 41	5°42'05	6♒24	16°41	21°26	23°54	19°10	5°40	16°56	23°59	6°25	16°44	15°58	29°15	n.a.	T 13
W14	8 33 38	6°39'47	19°32	17°36	22°29	23°59	19°13	5°37	16°53	23°57	6°26	16°31	15°55	29°22	n.a.	W14
T 15	8 37 35	7°37'30	2♓22	18°38	23°31	24° 3	19°15	5°34	16°51	23°56	6°28	16°19	15°52	29°28	n.a.	T 15
F 16	8 41 31	8°35'15	14°56	19°45	24°33	24° 6	19°18	5°30	16°49	23°54	6°29	16° 9	15°49	29°35	n.a.	F 16
S 17	8 45 28	9°33'02	27°13	20°58	25°35	24° 8	19°21	5°27	16°46	23°52	6°30	16° 0	15°45	29°42	n.a.	S 17
S 18	8 49 24	10°30'51	9♈17	22°16	26°37	24° 9	19°24	5°24	16°44	23°51	6°32	15°55	15°42	29°48	n.a.	S 18
M19	8 53 21	11°28'41	21°11	23°40	27°38	24°R10	19°28	5°20	16°42	23°49	6°33	15°52	15°39	29°55	n.a.	M19
T 20	8 57 18	12°26'33	3♉ 0	25° 9	28°39	24°10	19°31	5°17	16°39	23°48	6°35	15°50	15°36	0♉ 2	n.a.	T 20
W21	9 1 14	13°24'27	14°49	26°42	29°40	24° 8	19°35	5°14	16°37	23°46	6°36	15°50	15°33	0° 8	n.a.	W21
T 22	9 5 11	14°22'22	26°43	28°19	0♈40	24° 6	19°39	5°11	16°34	23°44	6°38	15°50	15°30	0°15	n.a.	T 22
F 23	9 9 8	15°20'19	8♊48	0♒ 0	1°40	24° 3	19°43	5° 8	16°32	23°43	6°39	15°49	15°26	0°22	n.a.	F 23
S 24	9 13 4	16°18'18	21°10	1°45	2°40	23°59	19°47	5° 6	16°30	23°41	6°41	15°45	15°23	0°28	n.a.	S 24
S 25	9 17 1	17°16'18	3♋51	3°33	3°39	23°55	19°52	5° 3	16°27	23°40	6°42	15°40	15°20	0°35	n.a.	S 25
M26	9 20 58	18°14'21	16°55	5°24	4°38	23°49	19°56	5° 0	16°25	23°38	6°44	15°31	15°17	0°42	n.a.	M26
T 27	9 24 54	19°12'25	0♌23	7°16	5°36	23°43	20° 1	4°58	16°22	23°36	6°46	15°21	15°14	0°48	n.a.	T 27
W28	9 28 51	20°10'32	14°13	9°11	6°34	23°36	20° 6	4°55	16°20	23°35	6°47	15° 9	15°10	0°55	n.a.	W28
T 29	9 32 48	21° 8'40	28°21	11° 8	7°32	23°28	20°11	4°53	16°18	23°33	6°49	14°57	15° 7	1° 2	n.a.	T 29
F 30	9 36 44	22♒ 6'50	12♍43	13♒ 5	8♈29	23♍19	20♉16	4♋51	16♌15	23♌31	6♈51	14♉46	15♉ 4	1♉ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s53	20n18	5n 2	26s27	3s 3	6s 3	2n44	2n57	0s22	20n 2	2n11	26n58	3n 0	16n54	0n52	15n22	1n39	16n 2	14n50	17n37	17n17	9n30		n.a.
F 2	21 43	15 12	4 52	26 32	3 7	5 36	2 46	2 48	0 26	20 2	2 10	26 58	3 0	16 55	0 52	15 22	1 39	16 2	14 49	17 34	17 16	9 33		n.a.
S 3	21 32	9 17	4 23	26 36	3 9	5 9	2 48	2 40	0 29	20 2	2 10	26 58	2 59	16 55	0 52	15 23	1 39	16 2	14 49	17 32	17 15	9 37		n.a.
S 4	21 21	2 51	3 39	26 38	3 10	4 43	2 49	2 31	0 33	20 2	2 10	26 58	2 59	16 56	0 52	15 23	1 39	16 2	14 49	17 31	17 14	9 40		n.a.
M 5	21 9	3s44	2 41	26 37	3 10	4 16	2 51	2 23	0 36	20 2	2 9	26 58	2 59	16 57	0 52	15 24	1 39	16 2	14 48	17 30	17 13	9 43		n.a.
T 6	20 57	10 9	1 33	26 35	3 8	3 50	2 52	2 16	0 40	20 2	2 9	26 58	2 59	16 58	0 52	15 24	1 39	16 2	14 48	17 30	17 12	9 46		n.a.
W 7	20 45	16 4	0 20	26 32	3 6	3 23	2 53	2 8	0 43	20 2	2 9	26 58	2 59	16 58	0 52	15 25	1 39	16 2	14 48	17 30	17 12	9 49		n.a.
T 8	20 32	21 6	0s54	26 26	3 2	2 57	2 54	2 1	0 47	20 2	2 8	26 58	2 59	16 59	0 52	15 25	1 39	16 3	14 47	17 30	17 11	9 53		n.a.
F 9	20 19	24 54	2 5	26 19	2 57	2 31	2 55	1 54	0 51	20 2	2 8	26 58	2 59	17 0	0 52	15 26	1 39	16 3	14 47	17 29	17 10	9 56		n.a.
S 10	20 5	27 11	3 8	26 9	2 51	2 4	2 56	1 47	0 55	20 2	2 8	26 59	2 59	17 0	0 52	15 27	1 39	16 3	14 46	17 28	17 9	9 59		n.a.
S 11	19 52	27 45	3 58	25 58	2 45	1 38	2 57	1 41	0 58	20 2	2 7	26 59	2 58	17 1	0 52	15 27	1 39	16 3	14 46	17 26	17 8	10 2		n.a.
M12	19 38	26 37	4 35	25 46	2 37	1 12	2 58	1 35	1 2	20 2	2 7	26 59	2 58	17 2	0 52	15 28	1 39	16 3	14 46	17 23	17 7	10 5		n.a.
T 13	19 23	23 58	4 55	25 31	2 29	0 46	2 58	1 29	1 6	20 3	2 7	26 59	2 58	17 3	0 52	15 28	1 39	16 4	14 45	17 19	17 6	10 9		n.a.
W14	19 8	20 7	5 0	25 15	2 20	0 21	2 59	1 23	1 10	20 3	2 6	26 58	2 58	17 3	0 52	15 29	1 39	16 4	14 45	17 16	17 5	10 12		n.a.
T 15	18 53	15 24	4 49	24 57	2 10	0n 5	2 59	1 18	1 14	20 4	2 6	26 58	2 58	17 4	0 52	15 29	1 39	16 4	14 45	17 12	17 4	10 15		n.a.
F 16	18 38	10 8	4 24	24 37	2 0	0 30	2 59	1 13	1 18	20 4	2 5	26 58	2 57	17 5	0 52	15 30	1 39	16 4	14 44	17 9	17 3	10 18		n.a.
S 17	18 22	4 35	3 47	24 15	1 49	0 55	2 59	1 8	1 22	20 5	2 5	26 58	2 57	17 5	0 52	15 30	1 39	16 5	14 44	17 7	17 2	10 21		n.a.
S 18	18 6	1n 2	3 0	23 51	1 38	1 20	2 59	1 4	1 27	20 5	2 5	26 58	2 57	17 6	0 52	15 31	1 39	16 5	14 44	17 5	17 1	10 25		n.a.
M19	17 50	6 33	2 6	23 25	1 27	1 45	2 59	1 0	1 31	20 6	2 4	26 58	2 57	17 7	0 52	15 31	1 39	16 5	14 43	17 4	17 0	10 28		n.a.
T 20	17 33	11 49	1 7	22 58	1 15	2 10	2 58	0 56	1 35	20 6	2 4	26 58	2 57	17 8	0 52	15 32	1 39	16 5	14 43	17 4	16 59	10 31		n.a.
W21	17 16	16 40	0 5	22 28	1 4	2 34	2 58	0 53	1 39	20 7	2 4	26 58	2 56	17 8	0 52	15 32	1 39	16 6	14 43	17 4	16 58	10 34		n.a.
T 22	16 59	20 55	0n57	21 57	0 52	2 58	2 57	0 50	1 43	20 8	2 3	26 58	2 56	17 9	0 52	15 33	1 39	16 6	14 42	17 3	16 57	10 37		n.a.
F 23	16 42	24 21	1 58	21 24	0 40	3 22	2 56	0 47	1 48	20 9	2 3	26 58	2 56	17 10	0 52	15 34	1 39	16 6	14 42	17 3	16 56	10 41		n.a.
S 24	16 24	26 45	2 55	20 49	0 29	3 45	2 55	0 45	1 52	20 9	2 3	26 58	2 56	17 11	0 52	15 34	1 39	16 7	14 42	17 2	16 55	10 44		n.a.
S 25	16 6	27 49	3 45	20 13	0 17	4 8	2 54	0 43	1 56	20 10	2 2	26 58	2 56	17 11	0 52	15 35	1 39	16 7	14 42	17 0	16 54	10 47		n.a.
M26	15 48	27 24	4 24	19 35	0 6	4 31	2 53	0 41	2 1	20 11	2 2	26 58	2 55	17 12	0 52	15 35	1 39	16 8	14 41	16 58	16 54	10 50		n.a.
T 27	15 29	25 22	4 50	18 55	0n 4	4 54	2 51	0 40	2 5	20 12	2 2	26 57	2 55	17 13	0 52	15 36	1 39	16 8	14 41	16 55	16 53	10 53		n.a.
W28	15 11	21 49	5 0	18 15	0 15	5 16	2 50	0 38	2 10	20 13	2 1	26 57	2 55	17 14	0 52	15 36	1 39	16 8	14 41	16 51	16 52	10 56		n.a.
T 29	14 51	16 56	4 52	17 33	0 25	5 38	2 48	0 38	2 14	20 14	2 1	26 57	2 55	17 14	0 52	15 37	1 39	16 9	14 40	16 48	16 51	11 0		n.a.
F 30	14s32	11n 3	4n26	16s50	0n34	5n59	2n46	0n37	2s18	20n16	2n 1	26n57	2n54	17n15	0n52	15n37	1n39	16n 9	14n40	16n44	16n50	11n 3		n.a.

Julian Day Number = -2060650.5, Delta T = 133h34m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'57, Lahiri = -145°24'57 Julian Calendar 1 Apr. 10355 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 40 41	23♒ 5'03	27♍12	15♒ 4	9♈26	23°R 9	20♉21	4°R48	16°R13	23°R30	6♈52	14°R38	15♉ 1	1♉15	n.a.	S 1
S 2	9 44 37	24° 3'18	11♎41	17° 3	10°23	22♍59	20°27	4♋46	16♌11	23♌28	6°54	14♉32	14°58	1°21	n.a.	S 2
M 3	9 48 34	25° 1'35	26° 6	19° 2	11°19	22°48	20°33	4°44	16° 8	23°26	6°56	14°29	14°55	1°28	n.a.	M 3
T 4	9 52 31	25°59'55	10♏24	21° 1	12°14	22°36	20°38	4°42	16° 6	23°25	6°58	14°D28	14°51	1°35	n.a.	T 4
W 5	9 56 27	26°58'17	24°31	23° 0	13° 9	22°23	20°44	4°40	16° 4	23°23	7° 0	14°R28	14°48	1°41	n.a.	W 5
T 6	10 0 24	27°56'42	8♐28	24°58	14° 4	22° 9	20°51	4°39	16° 1	23°22	7° 1	14°28	14°45	1°48	n.a.	T 6
F 7	10 4 21	28°55'10	22°14	26°56	14°58	21°55	20°57	4°37	15°59	23°20	7° 3	14°26	14°42	1°55	n.a.	F 7
S 8	10 8 17	29°53'40	5♑49	28°53	15°51	21°40	21° 3	4°35	15°57	23°18	7° 5	14°22	14°39	2° 1	n.a.	S 8
S 9	10 12 14	0♓52'13	19°14	0♓50	16°44	21°25	21°10	4°34	15°54	23°17	7° 7	14°15	14°36	2° 8	n.a.	S 9
M10	10 16 10	1°50'48	2♒28	2°46	17°36	21° 9	21°17	4°32	15°52	23°15	7° 9	14° 5	14°32	2°15	n.a.	M10
T 11	10 20 7	2°49'25	15°29	4°40	18°27	20°52	21°23	4°31	15°50	23°13	7°11	13°54	14°29	2°21	n.a.	T 11
W12	10 24 4	3°48'05	28°18	6°34	19°18	20°35	21°30	4°30	15°47	23°12	7°13	13°42	14°26	2°28	n.a.	W12
T 13	10 28 0	4°46'47	10♓53	8°26	20° 9	20°17	21°38	4°29	15°45	23°10	7°15	13°29	14°23	2°35	n.a.	T 13
F 14	10 31 57	5°45'31	23°15	10°18	20°58	19°59	21°45	4°28	15°43	23° 9	7°17	13°19	14°20	2°41	n.a.	F 14
S 15	10 35 53	6°44'18	5♈25	12° 8	21°47	19°40	21°52	4°27	15°41	23° 7	7°19	13°10	14°16	2°48	n.a.	S 15
S 16	10 39 50	7°43'07	17°23	13°58	22°35	19°21	22° 0	4°26	15°39	23° 5	7°21	13° 5	14°13	2°55	n.a.	S 16
M17	10 43 47	8°41'58	29°14	15°46	23°23	19° 2	22° 8	4°25	15°36	23° 4	7°23	13° 2	14°10	3° 1	n.a.	M17
T 18	10 47 43	9°40'51	11♉ 1	17°33	24° 9	18°42	22°15	4°25	15°34	23° 2	7°25	13°D 0	14° 7	3° 8	n.a.	T 18
W19	10 51 40	10°39'46	22°48	19°19	24°55	18°23	22°23	4°24	15°32	23° 1	7°27	13° 1	14° 4	3°15	n.a.	W19
T 20	10 55 36	11°38'44	4♊41	21° 5	25°39	18° 3	22°31	4°24	15°30	22°59	7°29	13° 1	14° 1	3°21	n.a.	T 20
F 21	10 59 33	12°37'43	16°45	22°48	26°23	17°43	22°40	4°23	15°28	22°58	7°31	13°R 2	13°57	3°28	n.a.	F 21
S 22	11 3 30	13°36'45	29° 5	24°31	27° 6	17°22	22°48	4°23	15°26	22°56	7°33	13° 0	13°54	3°34	n.a.	S 22
S 23	11 7 26	14°35'49	11♋46	26°13	27°48	17° 2	22°57	4°23	15°24	22°55	7°35	12°57	13°51	3°41	n.a.	S 23
M24	11 11 23	15°34'55	24°52	27°54	28°29	16°42	23° 5	4°D23	15°22	22°53	7°37	12°51	13°48	3°48	n.a.	M24
T 25	11 15 19	16°34'04	8♌25	29°34	29° 8	16°22	23°14	4°23	15°20	22°52	7°39	12°44	13°45	3°54	n.a.	T 25
W26	11 19 16	17°33'14	22°25	1♈13	29°47	16° 2	23°23	4°23	15°18	22°50	7°41	12°35	13°42	4° 1	n.a.	W26
T 27	11 23 12	18°32'27	6♍49	2°51	0♉24	15°43	23°32	4°24	15°16	22°49	7°44	12°26	13°38	4° 8	n.a.	T 27
F 28	11 27 9	19°31'41	21°31	4°27	1° 0	15°23	23°41	4°24	15°14	22°47	7°46	12°18	13°35	4°14	n.a.	F 28
S 29	11 31 5	20°30'59	6♎24	6° 3	1°35	15° 4	23°50	4°25	15°13	22°46	7°48	12°12	13°32	4°21	n.a.	S 29
S 30	11 35 2	21°30'19	21°18	7°38	2° 9	14°45	23°59	4°25	15°11	22°44	7°50	12° 8	13°29	4°28	n.a.	S 30
M31	11 38 59	22♓29'41	6♏ 6	9♈12	2♉41	14♍26	24♉ 9	4♋26	15♌ 9	22♌43	7♈52	12°D 6	13♉26	4♉34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s13	4n31	3n42	16s 6	0n43	6n20	2n43	0n37	2s23	20n17	2n 0	26n57	2n54	17n16	0n52	15n38	1n39	16n10	14n40	16n42	16n49	11n 6		n.a.
S 2	13 53	2s15	2 44	15 22	0 52	6 41	2 41	0 37	2 27	20 18	2 0	26 57	2 54	17 16	0 52	15 38	1 39	16 10	14 40	16 40	16 48	11 9		n.a.
M 3	13 33	8 53	1 36	14 37	0 59	7 1	2 39	0 38	2 31	20 19	2 0	26 57	2 54	17 17	0 52	15 39	1 39	16 11	14 39	16 39	16 47	11 12		n.a.
T 4	13 13	15 2	0 22	13 51	1 7	7 21	2 36	0 39	2 36	20 21	1 59	26 56	2 53	17 18	0 52	15 40	1 39	16 11	14 39	16 39	16 46	11 15		n.a.
W 5	12 52	20 18	0s53	13 6	1 14	7 40	2 33	0 40	2 40	20 22	1 59	26 56	2 53	17 19	0 52	15 40	1 39	16 12	14 39	16 39	16 45	11 19		n.a.
T 6	12 32	24 23	2 3	12 20	1 20	7 59	2 30	0 42	2 44	20 23	1 59	26 56	2 53	17 19	0 52	15 41	1 39	16 12	14 39	16 39	16 44	11 22		n.a.
F 7	12 11	26 59	3 6	11 34	1 25	8 18	2 26	0 43	2 49	20 25	1 58	26 56	2 53	17 20	0 52	15 41	1 39	16 13	14 38	16 38	16 43	11 25		n.a.
S 8	11 50	27 56	3 56	10 48	1 30	8 36	2 23	0 46	2 53	20 26	1 58	26 56	2 52	17 21	0 52	15 42	1 39	16 13	14 38	16 37	16 42	11 28		n.a.
S 9	11 29	27 13	4 33	10 2	1 35	8 53	2 19	0 48	2 57	20 28	1 58	26 55	2 52	17 21	0 52	15 42	1 39	16 14	14 38	16 35	16 41	11 31		n.a.
M10	11 7	24 58	4 55	9 16	1 39	9 10	2 15	0 51	3 1	20 29	1 57	26 55	2 52	17 22	0 52	15 43	1 39	16 15	14 38	16 32	16 40	11 34		n.a.
T 11	10 46	21 26	5 1	8 30	1 42	9 27	2 11	0 54	3 5	20 31	1 57	26 55	2 52	17 23	0 52	15 43	1 39	16 15	14 38	16 28	16 39	11 38		n.a.
W12	10 24	16 57	4 52	7 45	1 45	9 43	2 6	0 57	3 9	20 32	1 57	26 55	2 51	17 23	0 52	15 44	1 39	16 16	14 37	16 24	16 38	11 41		n.a.
T 13	10 2	11 48	4 28	7 0	1 47	9 58	2 2	1 1	3 13	20 34	1 56	26 54	2 51	17 24	0 52	15 44	1 39	16 16	14 37	16 21	16 37	11 44		n.a.
F 14	9 40	6 17	3 52	6 15	1 49	10 13	1 57	1 4	3 17	20 36	1 56	26 54	2 51	17 25	0 52	15 45	1 39	16 17	14 37	16 17	16 36	11 47		n.a.
S 15	9 17	0 37	3 6	5 31	1 50	10 27	1 52	1 9	3 21	20 37	1 56	26 54	2 50	17 25	0 52	15 45	1 39	16 18	14 37	16 15	16 35	11 50		n.a.
S 16	8 55	5n 0	2 12	4 47	1 51	10 40	1 46	1 13	3 25	20 39	1 55	26 54	2 50	17 26	0 52	15 46	1 39	16 18	14 37	16 13	16 34	11 53		n.a.
M17	8 32	10 23	1 13	4 4	1 51	10 53	1 41	1 17	3 28	20 41	1 55	26 53	2 50	17 27	0 52	15 46	1 39	16 19	14 36	16 12	16 33	11 57		n.a.
T 18	8 10	15 24	0 11	3 21	1 51	11 6	1 35	1 22	3 32	20 43	1 55	26 53	2 50	17 27	0 52	15 47	1 39	16 20	14 36	16 12	16 32	12 0		n.a.
W19	7 47	19 51	0n52	2 39	1 51	11 17	1 29	1 27	3 35	20 44	1 55	26 53	2 49	17 28	0 52	15 47	1 39	16 20	14 36	16 12	16 31	12 3		n.a.
T 20	7 24	23 33	1 53	1 58	1 50	11 28	1 22	1 32	3 38	20 46	1 54	26 53	2 49	17 28	0 52	15 48	1 39	16 21	14 36	16 12	16 30	12 6		n.a.
F 21	7 1	26 17	2 50	1 17	1 49	11 39	1 16	1 37	3 41	20 48	1 54	26 52	2 49	17 29	0 52	15 48	1 39	16 22	14 36	16 12	16 29	12 9		n.a.
S 22	6 37	27 49	3 41	0 36	1 47	11 48	1 9	1 42	3 45	20 50	1 54	26 52	2 49	17 30	0 52	15 49	1 39	16 23	14 36	16 12	16 28	12 12		n.a.
S 23	6 14	27 57	4 22	0n 3	1 45	11 57	1 2	1 47	3 47	20 52	1 53	26 52	2 48	17 30	0 51	15 49	1 38	16 23	14 36	16 11	16 27	12 15		n.a.
M24	5 50	26 32	4 51	0 42	1 43	12 5	0 54	1 53	3 50	20 54	1 53	26 52	2 48	17 31	0 51	15 50	1 38	16 24	14 36	16 9	16 26	12 18		n.a.
T 25	5 27	23 34	5 5	1 21	1 40	12 13	0 47	1 58	3 53	20 56	1 53	26 51	2 48	17 31	0 51	15 50	1 38	16 25	14 35	16 7	16 25	12 22		n.a.
W26	5 3	19 10	5 1	1 58	1 37	12 19	0 39	2 4	3 56	20 58	1 53	26 51	2 47	17 32	0 51	15 51	1 38	16 26	14 35	16 4	16 24	12 25		n.a.
T 27	4 39	13 33	4 39	2 35	1 33	12 25	0 30	2 9	3 58	21 0	1 52	26 51	2 47	17 32	0 51	15 51	1 38	16 26	14 35	16 1	16 24	12 28		n.a.
F 28	4 16	7 4	3 57	3 11	1 30	12 30	0 22	2 15	4 0	21 2	1 52	26 50	2 47	17 33	0 51	15 52	1 38	16 27	14 35	15 59	16 23	12 31		n.a.
S 29	3 52	0 8	3 0	3 47	1 26	12 34	0 13	2 20	4 3	21 5	1 52	26 50	2 46	17 33	0 51	15 52	1 38	16 28	14 35	15 57	16 22	12 34		n.a.
S 30	3 28	6s51	1 50	4 21	1 22	12 38	0 4	2 26	4 5	21 7	1 51	26 50	2 46	17 34	0 51	15 53	1 38	16 29	14 35	15 55	16 21	12 37		n.a.
M31	3s 4	13s26	0n32	4n55	1n17	12n40	0s 6	2n31	4s 7	21n 9	1n51	26n49	2n46	17n34	0n51	15n53	1n38	16n30	14n35	15n55	16n20	12n40		n.a.

Julian Day Number = -2060620.5, Delta T = 133h34m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'53, Lahiri = -145°24'53 Julian Calendar 1 May 10355 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10355 BCE

The year -10354 astronomical counting style corresponds to year 10355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 42 55	23♓29'06	20♏42	10♈45	3♉11	14°R 8	24♉18	4♋27	15°R 7	22°R42	7♈54	12♉ 6	13♉22	4♉41	n.a.	T 1
W 2	11 46 52	24°28'34	5♐ 2	12°17	3°41	13♍51	24°28	4°27	15♌ 6	22♌40	7°57	12° 7	13°19	4°48	n.a.	W 2
T 3	11 50 48	25°28'04	19° 4	13°48	4° 8	13°33	24°38	4°28	15° 4	22°39	7°59	12°R 8	13°16	4°54	n.a.	T 3
F 4	11 54 45	26°27'38	2♑47	15°19	4°34	13°16	24°47	4°30	15° 2	22°38	8° 1	12° 8	13°13	5° 1	n.a.	F 4
S 5	11 58 41	27°27'14	16°13	16°48	4°59	13° 0	24°57	4°31	15° 1	22°36	8° 3	12° 7	13°10	5° 8	n.a.	S 5
S 6	12 2 38	28°26'52	29°22	18°16	5°21	12°45	25° 7	4°32	14°59	22°35	8° 5	12° 3	13° 7	5°14	n.a.	S 6
M 7	12 6 34	29°26'33	12♒17	19°43	5°42	12°29	25°18	4°33	14°58	22°34	8° 8	11°57	13° 3	5°21	n.a.	M 7
T 8	12 10 31	0♈26'17	24°59	21°10	6° 1	12°15	25°28	4°35	14°56	22°33	8°10	11°50	13° 0	5°27	n.a.	T 8
W 9	12 14 27	1°26'03	7♓29	22°35	6°19	12° 1	25°38	4°37	14°55	22°31	8°12	11°43	12°57	5°34	n.a.	W 9
T 10	12 18 24	2°25'52	19°48	23°59	6°34	11°48	25°49	4°38	14°54	22°30	8°14	11°35	12°54	5°41	n.a.	T 10
F 11	12 22 20	3°25'43	1♈57	25°22	6°47	11°36	25°59	4°40	14°52	22°29	8°17	11°29	12°51	5°47	n.a.	F 11
S 12	12 26 17	4°25'36	13°57	26°44	6°58	11°24	26°10	4°42	14°51	22°28	8°19	11°24	12°47	5°54	n.a.	S 12
S 13	12 30 13	5°25'32	25°49	28° 5	7° 7	11°13	26°21	4°44	14°50	22°27	8°21	11°21	12°44	6° 1	n.a.	S 13
M14	12 34 10	6°25'30	7♉37	29°25	7°14	11° 3	26°31	4°46	14°48	22°26	8°23	11°D19	12°41	6° 7	n.a.	M14
T 15	12 38 6	7°25'30	19°23	0♉43	7°18	10°54	26°42	4°48	14°47	22°25	8°26	11°19	12°38	6°14	n.a.	T 15
W16	12 42 3	8°25'32	1♊10	2° 0	7°R20	10°45	26°53	4°51	14°46	22°24	8°28	11°21	12°35	6°21	n.a.	W16
T 17	12 45 59	9°25'37	13° 3	3°16	7°20	10°37	27° 4	4°53	14°45	22°23	8°30	11°23	12°32	6°27	n.a.	T 17
F 18	12 49 56	10°25'43	25° 5	4°30	7°18	10°30	27°16	4°55	14°44	22°22	8°32	11°24	12°28	6°34	n.a.	F 18
S 19	12 53 52	11°25'52	7♋22	5°42	7°13	10°24	27°27	4°58	14°43	22°21	8°35	11°R25	12°25	6°41	n.a.	S 19
S 20	12 57 49	12°26'02	19°59	6°52	7° 5	10°19	27°38	5° 1	14°42	22°20	8°37	11°25	12°22	6°47	n.a.	S 20
M21	13 1 45	13°26'15	2♌59	8° 1	6°56	10°15	27°50	5° 3	14°41	22°19	8°39	11°24	12°19	6°54	n.a.	M21
T 22	13 5 42	14°26'29	16°27	9° 7	6°43	10°11	28° 1	5° 6	14°40	22°18	8°41	11°21	12°16	7° 1	n.a.	T 22
W23	13 9 38	15°26'45	0♍23	10°11	6°29	10° 8	28°13	5° 9	14°39	22°17	8°44	11°17	12°13	7° 7	n.a.	W23
T 24	13 13 35	16°27'03	14°47	11°12	6°12	10° 6	28°25	5°12	14°39	22°16	8°46	11°14	12° 9	7°14	n.a.	T 24
F 25	13 17 31	17°27'23	29°34	12°11	5°52	10° 5	28°36	5°15	14°38	22°16	8°48	11°10	12° 6	7°20	n.a.	F 25
S 26	13 21 28	18°27'45	14♎38	13° 6	5°31	10°D 4	28°48	5°19	14°37	22°15	8°50	11° 8	12° 3	7°27	n.a.	S 26
S 27	13 25 24	19°28'09	29°49	13°59	5° 7	10° 5	29° 0	5°22	14°37	22°14	8°53	11° 6	12° 0	7°34	n.a.	S 27
M28	13 29 20	20°28'35	14♏58	14°47	4°41	10° 6	29°12	5°25	14°36	22°14	8°55	11°D 6	11°57	7°40	n.a.	M28
T 29	13 33 17	21°29'04	29°55	15°31	4°14	10° 7	29°24	5°29	14°36	22°13	8°57	11° 7	11°53	7°47	n.a.	T 29
W30	13 37 13	22♈29'35	14♐34	16♉11	3♉45	10♍10	29♉36	5♋33	14♌35	22♌12	8♈59	11♉ 8	11♉50	7♉54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s39	19s11	0s46	5n29	1n12	12n42	0s15	2n37	4s 8	21n11	1n51	26n49	2n46	17n35	0n51	15n53	1n38	16n31	14n35	15n55	16n19	12n43		n.a.
W 2	2 15	23 44	2 1	6 1	1 7	12 43	0 25	2 42	4 10	21 13	1 51	26 49	2 45	17 35	0 51	15 54	1 38	16 31	14 35	15 55	16 18	12 47		n.a.
T 3	1 51	26 46	3 6	6 33	1 2	12 42	0 36	2 48	4 12	21 15	1 50	26 48	2 45	17 36	0 51	15 54	1 38	16 32	14 35	15 55	16 17	12 50		n.a.
F 4	1 27	28 6	3 59	7 3	0 56	12 41	0 46	2 53	4 13	21 18	1 50	26 48	2 45	17 36	0 51	15 55	1 38	16 33	14 35	15 55	16 16	12 53		n.a.
S 5	1 2	27 43	4 38	7 33	0 50	12 40	0 57	2 58	4 14	21 20	1 50	26 48	2 44	17 37	0 51	15 55	1 38	16 34	14 35	15 55	16 15	12 56		n.a.
S 6	0 38	25 47	5 1	8 3	0 44	12 37	1 9	3 3	4 15	21 22	1 50	26 47	2 44	17 37	0 51	15 55	1 38	16 35	14 35	15 54	16 14	12 59		n.a.
M 7	0 14	22 32	5 9	8 31	0 38	12 33	1 20	3 8	4 16	21 25	1 49	26 47	2 44	17 38	0 51	15 56	1 38	16 36	14 35	15 52	16 13	13 2		n.a.
T 8	0n11	18 16	5 1	8 59	0 32	12 28	1 32	3 13	4 17	21 27	1 49	26 47	2 44	17 38	0 51	15 56	1 38	16 37	14 35	15 50	16 12	13 5		n.a.
W 9	0 35	13 18	4 38	9 25	0 25	12 23	1 44	3 17	4 18	21 29	1 49	26 46	2 43	17 38	0 51	15 56	1 38	16 38	14 35	15 47	16 11	13 8		n.a.
T 10	1 0	7 52	4 3	9 51	0 18	12 16	1 57	3 22	4 19	21 32	1 49	26 46	2 43	17 39	0 51	15 57	1 38	16 39	14 35	15 45	16 10	13 11		n.a.
F 11	1 24	2 13	3 18	10 16	0 11	12 8	2 10	3 26	4 19	21 34	1 49	26 46	2 43	17 39	0 51	15 57	1 38	16 39	14 35	15 43	16 9	13 14		n.a.
S 12	1 49	3n28	2 24	10 40	0 4	12 0	2 22	3 30	4 20	21 36	1 48	26 45	2 42	17 40	0 51	15 57	1 38	16 40	14 35	15 41	16 8	13 18		n.a.
S 13	2 13	8 58	1 24	11 3	0s 4	11 50	2 36	3 34	4 20	21 39	1 48	26 45	2 42	17 40	0 51	15 58	1 38	16 41	14 35	15 40	16 7	13 21		n.a.
M14	2 37	14 8	0 20	11 25	0 11	11 40	2 49	3 38	4 20	21 41	1 48	26 45	2 42	17 40	0 51	15 58	1 37	16 42	14 35	15 40	16 6	13 24		n.a.
T 15	3 2	18 47	0n44	11 46	0 19	11 28	3 3	3 41	4 20	21 44	1 48	26 44	2 42	17 41	0 51	15 58	1 37	16 43	14 35	15 40	16 5	13 27		n.a.
W16	3 26	22 44	1 47	12 6	0 27	11 16	3 17	3 45	4 21	21 46	1 47	26 44	2 41	17 41	0 51	15 59	1 37	16 44	14 35	15 40	16 4	13 30		n.a.
T 17	3 50	25 45	2 45	12 25	0 35	11 3	3 31	3 48	4 20	21 49	1 47	26 44	2 41	17 41	0 50	15 59	1 37	16 45	14 35	15 41	16 3	13 33		n.a.
F 18	4 15	27 39	3 37	12 43	0 43	10 48	3 45	3 51	4 20	21 51	1 47	26 43	2 41	17 41	0 50	15 59	1 37	16 46	14 35	15 41	16 2	13 36		n.a.
S 19	4 39	28 15	4 20	13 0	0 51	10 33	4 0	3 53	4 20	21 54	1 47	26 43	2 40	17 42	0 50	16 0	1 37	16 47	14 35	15 42	16 1	13 39		n.a.
S 20	5 3	27 25	4 52	13 16	0 59	10 17	4 14	3 56	4 20	21 56	1 47	26 42	2 40	17 42	0 50	16 0	1 37	16 48	14 35	15 42	16 0	13 42		n.a.
M21	5 27	25 5	5 11	13 31	1 8	10 0	4 29	3 58	4 19	21 59	1 47	26 42	2 40	17 42	0 50	16 0	1 37	16 49	14 35	15 41	15 59	13 45		n.a.
T 22	5 51	21 19	5 13	13 45	1 16	9 43	4 43	3 59	4 19	22 1	1 46	26 42	2 40	17 42	0 50	16 0	1 37	16 50	14 35	15 40	15 58	13 48		n.a.
W23	6 15	16 16	4 57	13 58	1 24	9 24	4 57	4 1	4 18	22 4	1 46	26 41	2 39	17 42	0 50	16 0	1 37	16 51	14 35	15 39	15 57	13 51		n.a.
T 24	6 39	10 10	4 22	14 10	1 33	9 5	5 12	4 2	4 18	22 6	1 46	26 41	2 39	17 43	0 50	16 1	1 37	16 52	14 36	15 38	15 56	13 54		n.a.
F 25	7 3	3 21	3 29	14 20	1 41	8 45	5 26	4 4	4 17	22 9	1 46	26 40	2 39	17 43	0 50	16 1	1 37	16 53	14 36	15 37	15 55	13 57		n.a.
S 26	7 26	3s47	2 21	14 29	1 50	8 25	5 40	4 4	4 16	22 11	1 46	26 40	2 38	17 43	0 50	16 1	1 37	16 54	14 36	15 36	15 54	14 1		n.a.
S 27	7 50	10 46	1 2	14 37	1 58	8 4	5 54	4 5	4 15	22 14	1 45	26 40	2 38	17 43	0 50	16 1	1 37	16 55	14 36	15 36	15 53	14 4		n.a.
M28	8 13	17 8	0s21	14 44	2 6	7 42	6 7	4 5	4 15	22 16	1 45	26 39	2 38	17 43	0 50	16 1	1 37	16 56	14 36	15 36	15 52	14 7		n.a.
T 29	8 37	22 23	1 42	14 50	2 14	7 21	6 20	4 5	4 14	22 19	1 45	26 39	2 38	17 43	0 50	16 2	1 37	16 57	14 36	15 36	15 51	14 10		n.a.
W30	9n 0	26s 6	2s55	14n54	2s22	6n59	6s33	4n 5	4s13	22n21	1n45	26n38	2n37	17n43	0n50	16n 2	1n36	16n58	14n36	15n36	15n50	14n13		n.a.

Julian Day Number = -2060589.5, Delta T = 133h34m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'49, Lahiri = -145°24'49 Julian Calendar 1 June 10355 BCE == Greg. Calendar 13 March 10355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10355 BCE

JULY 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 10	23♈30'08	28♐51	16♉45	3°R14	10♍13	29♉48	5♋36	14°R35	22°R12	9♈ 1	11♉ 9	11♉47	8♉ 0	n.a.	T 1
F 2	13 45 6	24°30'43	12♑43	17°14	2♉42	10°18	0♊ 0	5°40	14♌34	22♌11	9° 4	11°10	11°44	8° 7	n.a.	F 2
S 3	13 49 3	25°31'21	26°11	17°37	2° 8	10°22	0°13	5°44	14°34	22°11	9° 6	11°R11	11°41	8°14	n.a.	S 3
S 4	13 52 59	26°32'00	9♒17	17°53	1°34	10°28	0°25	5°48	14°34	22°10	9° 8	11°10	11°38	8°20	n.a.	S 4
M 5	13 56 56	27°32'42	22° 3	18° 2	0°59	10°34	0°37	5°52	14°34	22°10	9°10	11° 9	11°34	8°27	n.a.	M 5
T 6	14 0 52	28°33'27	4♓33	18°R 3	0°23	10°41	0°50	5°56	14°33	22° 9	9°12	11° 7	11°31	8°34	n.a.	T 6
W 7	14 4 49	29°34'13	16°49	17°55	29♈47	10°49	1° 2	6° 0	14°33	22° 9	9°15	11° 6	11°28	8°40	n.a.	W 7
T 8	14 8 45	0♉35'01	28°54	17°38	29°12	10°57	1°15	6° 4	14°33	22° 8	9°17	11° 4	11°25	8°47	n.a.	T 8
F 9	14 12 42	1°35'51	10♈52	17°12	28°36	11° 6	1°28	6° 9	14°D33	22° 8	9°19	11° 3	11°22	8°54	n.a.	F 9
S 10	14 16 38	2°36'43	22°44	16°36	28° 1	11°16	1°40	6°13	14°33	22° 8	9°21	11° 2	11°18	9° 0	n.a.	S 10
S 11	14 20 34	3°37'37	4♉32	15°51	27°26	11°26	1°53	6°18	14°33	22° 7	9°23	11° 1	11°15	9° 7	n.a.	S 11
M12	14 24 31	4°38'32	16°19	14°56	26°53	11°37	2° 6	6°22	14°33	22° 7	9°25	11°D 1	11°12	9°13	n.a.	M12
T 13	14 28 27	5°39'29	28° 7	13°53	26°21	11°49	2°19	6°27	14°34	22° 7	9°27	11° 2	11° 9	9°20	n.a.	T 13
W14	14 32 24	6°40'28	9♊57	12°42	25°50	12° 1	2°32	6°32	14°34	22° 7	9°29	11° 2	11° 6	9°27	n.a.	W14
T 15	14 36 20	7°41'28	21°54	11°26	25°21	12°14	2°44	6°36	14°34	22° 7	9°31	11° 2	11° 3	9°33	n.a.	T 15
F 16	14 40 17	8°42'30	4♋ 0	10° 7	24°53	12°28	2°57	6°41	14°34	22° 7	9°33	11° 3	10°59	9°40	n.a.	F 16
S 17	14 44 13	9°43'33	16°19	8°47	24°27	12°42	3°10	6°46	14°35	22° 6	9°35	11° 3	10°56	9°47	n.a.	S 17
S 18	14 48 10	10°44'37	28°53	7°28	24° 3	12°56	3°24	6°51	14°35	22°D 6	9°37	11°R 3	10°53	9°53	n.a.	S 18
M19	14 52 6	11°45'43	11♌48	6°13	23°42	13°11	3°37	6°56	14°36	22° 6	9°39	11°D 3	10°50	10° 0	n.a.	M19
T 20	14 56 3	12°46'49	25° 6	5° 6	23°22	13°27	3°50	7° 2	14°36	22° 6	9°41	11° 3	10°47	10° 7	n.a.	T 20
W21	14 59 59	13°47'57	8♍49	4° 6	23° 5	13°43	4° 3	7° 7	14°37	22° 7	9°43	11° 3	10°44	10°13	n.a.	W21
T 22	15 3 55	14°49'06	22°59	3°17	22°50	14° 0	4°16	7°12	14°38	22° 7	9°45	11° 4	10°40	10°20	n.a.	T 22
F 23	15 7 52	15°50'15	7♎34	2°39	22°38	14°17	4°29	7°17	14°38	22° 7	9°47	11° 4	10°37	10°27	n.a.	F 23
S 24	15 11 48	16°51'26	22°30	2°12	22°28	14°35	4°43	7°23	14°39	22° 7	9°49	11° 4	10°34	10°33	n.a.	S 24
S 25	15 15 45	17°52'38	7♏40	1°58	22°21	14°53	4°56	7°28	14°40	22° 7	9°51	11°R 5	10°31	10°40	n.a.	S 25
M26	15 19 41	18°53'51	22°55	1°D55	22°16	15°12	5° 9	7°34	14°41	22° 7	9°53	11° 5	10°28	10°47	n.a.	M26
T 27	15 23 38	19°55'06	8♐ 4	2° 3	22°13	15°31	5°23	7°40	14°42	22° 8	9°55	11° 4	10°24	10°53	n.a.	T 27
W28	15 27 34	20°56'22	22°59	2°21	22°D13	15°50	5°36	7°45	14°43	22° 8	9°57	11° 3	10°21	11° 0	n.a.	W28
T 29	15 31 31	21°57'39	7♑33	2°48	22°16	16°10	5°50	7°51	14°44	22° 8	9°58	11° 2	10°18	11° 7	n.a.	T 29
F 30	15 35 27	22°58'57	21°39	3°24	22°21	16°31	6° 3	7°57	14°45	22° 9	10° 0	11° 0	10°15	11°13	n.a.	F 30
S 31	15 39 24	24♉ 0'16	5♒18	4♉ 8	22♈28	16♍51	6♊16	8♋ 3	14♌46	22♌ 9	10♈ 2	10♉59	10♉12	11♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n23	28s 2	3s54	14n57	2s29	6n37	6s45	4n 5	4s12	22n24	1n45	26n38	2n37	17n44	0n50	16n 2	1n36	16n59	14n37	15n37	15n49	14n16		n.a.
F 2	9 46	28 7	4 38	14 59	2 36	6 15	6 56	4 4	4 11	22 27	1 45	26 37	2 37	17 44	0 50	16 2	1 36	17 1	14 37	15 37	15 48	14 19		n.a.
S 3	10 9	26 31	5 6	14 59	2 43	5 54	7 7	4 3	4 10	22 29	1 44	26 37	2 37	17 44	0 50	16 2	1 36	17 2	14 37	15 37	15 47	14 22		n.a.
S 4	10 31	23 31	5 16	14 58	2 49	5 32	7 17	4 2	4 9	22 32	1 44	26 37	2 36	17 44	0 50	16 2	1 36	17 3	14 37	15 37	15 46	14 25		n.a.
M 5	10 54	19 26	5 11	14 56	2 54	5 11	7 27	4 1	4 7	22 34	1 44	26 36	2 36	17 44	0 50	16 2	1 36	17 4	14 37	15 37	15 45	14 28		n.a.
T 6	11 16	14 36	4 50	14 52	2 58	4 51	7 35	3 59	4 6	22 37	1 44	26 36	2 36	17 44	0 50	16 2	1 36	17 5	14 37	15 36	15 44	14 31		n.a.
W 7	11 38	9 17	4 17	14 46	3 1	4 31	7 43	3 58	4 5	22 39	1 44	26 35	2 36	17 44	0 49	16 2	1 36	17 6	14 38	15 36	15 43	14 34		n.a.
T 8	12 0	3 41	3 33	14 40	3 3	4 12	7 50	3 55	4 4	22 42	1 44	26 35	2 35	17 44	0 49	16 3	1 36	17 7	14 38	15 35	15 42	14 37		n.a.
F 9	12 22	1n59	2 40	14 32	3 4	3 53	7 56	3 53	4 3	22 45	1 44	26 34	2 35	17 44	0 49	16 3	1 36	17 8	14 38	15 35	15 41	14 40		n.a.
S 10	12 44	7 33	1 40	14 22	3 3	3 36	8 1	3 51	4 1	22 47	1 44	26 34	2 35	17 44	0 49	16 3	1 36	17 9	14 38	15 34	15 40	14 43		n.a.
S 11	13 5	12 50	0 36	14 12	3 0	3 20	8 6	3 48	4 0	22 50	1 43	26 33	2 35	17 43	0 49	16 3	1 36	17 10	14 39	15 34	15 39	14 46		n.a.
M12	13 26	17 40	0n29	14 0	2 55	3 5	8 9	3 45	3 59	22 52	1 43	26 33	2 34	17 43	0 49	16 3	1 36	17 11	14 39	15 34	15 38	14 49		n.a.
T 13	13 47	21 50	1 33	13 48	2 48	2 51	8 11	3 41	3 57	22 55	1 43	26 33	2 34	17 43	0 49	16 3	1 36	17 12	14 39	15 34	15 37	14 52		n.a.
W14	14 8	25 8	2 34	13 35	2 39	2 38	8 13	3 38	3 56	22 57	1 43	26 32	2 34	17 43	0 49	16 3	1 36	17 13	14 39	15 34	15 36	14 55		n.a.
T 15	14 28	27 21	3 28	13 22	2 27	2 27	8 13	3 34	3 54	23 0	1 43	26 32	2 34	17 43	0 49	16 3	1 35	17 15	14 40	15 34	15 35	14 58		n.a.
F 16	14 49	28 18	4 14	13 10	2 14	2 17	8 13	3 30	3 53	23 2	1 43	26 31	2 34	17 43	0 49	16 3	1 35	17 16	14 40	15 35	15 34	15 1		n.a.
S 17	15 9	27 53	4 49	12 58	1 59	2 8	8 12	3 26	3 52	23 5	1 43	26 31	2 33	17 43	0 49	16 3	1 35	17 17	14 40	15 35	15 33	15 4		n.a.
S 18	15 28	26 2	5 11	12 48	1 42	2 1	8 10	3 22	3 50	23 7	1 43	26 30	2 33	17 42	0 49	16 3	1 35	17 18	14 40	15 35	15 31	15 7		n.a.
M19	15 48	22 49	5 18	12 40	1 25	1 56	8 8	3 17	3 49	23 10	1 43	26 30	2 33	17 42	0 49	16 2	1 35	17 19	14 41	15 35	15 30	15 10		n.a.
T 20	16 7	18 21	5 8	12 34	1 6	1 51	8 5	3 12	3 47	23 12	1 42	26 29	2 33	17 42	0 49	16 2	1 35	17 20	14 41	15 35	15 29	15 13		n.a.
W21	16 26	12 49	4 41	12 31	0 47	1 49	8 1	3 7	3 46	23 15	1 42	26 29	2 32	17 42	0 49	16 2	1 35	17 21	14 41	15 35	15 28	15 16		n.a.
T 22	16 45	6 28	3 57	12 31	0 29	1 47	7 56	3 2	3 44	23 17	1 42	26 28	2 32	17 42	0 49	16 2	1 35	17 22	14 42	15 35	15 27	15 19		n.a.
F 23	17 3	0s25	2 56	12 35	0 11	1 48	7 51	2 57	3 43	23 20	1 42	26 28	2 32	17 41	0 49	16 2	1 35	17 23	14 42	15 35	15 26	15 22		n.a.
S 24	17 21	7 27	1 41	12 41	0n 6	1 49	7 45	2 51	3 42	23 22	1 42	26 27	2 32	17 41	0 49	16 2	1 35	17 24	14 42	15 35	15 25	15 25		n.a.
S 25	17 39	14 10	0 19	12 51	0 23	1 52	7 39	2 45	3 40	23 25	1 42	26 27	2 32	17 41	0 49	16 2	1 35	17 25	14 43	15 35	15 24	15 28		n.a.
M26	17 56	20 5	1s 5	13 4	0 38	1 56	7 32	2 39	3 39	23 27	1 42	26 26	2 31	17 40	0 48	16 2	1 35	17 26	14 43	15 35	15 23	15 31		n.a.
T 27	18 14	24 40	2 24	13 20	0 52	2 2	7 25	2 33	3 37	23 29	1 42	26 25	2 31	17 40	0 48	16 2	1 35	17 27	14 43	15 35	15 22	15 34		n.a.
W28	18 30	27 29	3 32	13 38	1 4	2 9	7 18	2 27	3 36	23 32	1 42	26 25	2 31	17 40	0 48	16 1	1 35	17 29	14 44	15 35	15 21	15 37		n.a.
T 29	18 47	28 19	4 24	13 59	1 15	2 17	7 10	2 20	3 34	23 34	1 42	26 24	2 31	17 39	0 48	16 1	1 35	17 30	14 44	15 34	15 20	15 40		n.a.
F 30	19 3	27 15	4 59	14 21	1 25	2 26	7 2	2 13	3 33	23 37	1 42	26 24	2 31	17 39	0 48	16 1	1 34	17 31	14 45	15 34	15 19	15 43		n.a.
S 31	19n19	24s34	5s15	14n44	1n34	2n37	6s54	2n 6	3s31	23n39	1n42	26n23	2n30	17n39	0n48	16n 1	1n34	17n32	14n45	15n33	15n18	15n46		n.a.

Julian Day Number = -2060559.5, Delta T = 133h34m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'45, Lahiri = -145°24'45 Julian Calendar 1 July 10355 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10355 BCE

The year -10354 astronomical counting style corresponds to year 10355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 20	25♉ 1'37	18♒30	4♉58	22♈37	17♍13	6♊30	8♋ 9	14♌47	22♌10	10♈ 4	10°R58	10♉ 9	11♉26	n.a.	S 1
M 2	15 47 17	26° 2'59	1♓17	5°54	22°49	17°34	6°43	8°15	14°48	22°10	10° 5	10°D58	10° 5	11°33	n.a.	M 2
T 3	15 51 13	27° 4'22	13°43	6°56	23° 3	17°56	6°57	8°21	14°50	22°11	10° 7	10♉59	10° 2	11°40	n.a.	T 3
W 4	15 55 10	28° 5'46	25°53	8° 2	23°19	18°18	7°11	8°27	14°51	22°11	10° 9	11° 0	9°59	11°46	n.a.	W 4
T 5	15 59 6	29° 7'11	7♈52	9°12	23°37	18°41	7°24	8°33	14°52	22°12	10°10	11° 2	9°56	11°53	n.a.	T 5
F 6	16 3 3	0♊ 8'37	19°42	10°25	23°57	19° 4	7°38	8°39	14°54	22°12	10°12	11° 3	9°53	12° 0	n.a.	F 6
S 7	16 6 59	1°10'05	1♉29	11°41	24°19	19°28	7°51	8°45	14°55	22°13	10°14	11° 4	9°50	12° 6	n.a.	S 7
S 8	16 10 56	2°11'33	13°16	13° 0	24°43	19°51	8° 5	8°52	14°57	22°14	10°15	11°R 5	9°46	12°13	n.a.	S 8
M 9	16 14 52	3°13'01	25° 5	14°21	25° 8	20°15	8°19	8°58	14°58	22°14	10°17	11° 4	9°43	12°20	n.a.	M 9
T 10	16 18 49	4°14'31	6♊58	15°43	25°36	20°40	8°32	9° 4	15° 0	22°15	10°18	11° 2	9°40	12°26	n.a.	T 10
W11	16 22 45	5°16'01	18°57	17° 7	26° 5	21° 5	8°46	9°11	15° 1	22°16	10°20	10°59	9°37	12°33	n.a.	W11
T 12	16 26 42	6°17'31	1♋ 5	18°33	26°35	21°30	8°59	9°17	15° 3	22°17	10°21	10°54	9°34	12°40	n.a.	T 12
F 13	16 30 38	7°19'02	13°22	19°59	27° 8	21°55	9°13	9°24	15° 5	22°18	10°23	10°50	9°30	12°46	n.a.	F 13
S 14	16 34 35	8°20'33	25°50	21°27	27°41	22°21	9°27	9°30	15° 7	22°19	10°24	10°45	9°27	12°53	n.a.	S 14
S 15	16 38 31	9°22'04	8♌32	22°55	28°16	22°46	9°40	9°37	15° 8	22°20	10°25	10°41	9°24	13° 0	n.a.	S 15
M16	16 42 28	10°23'35	21°28	24°24	28°53	23°13	9°54	9°44	15°10	22°20	10°27	10°38	9°21	13° 6	n.a.	M16
T 17	16 46 24	11°25'06	4♍42	25°54	29°31	23°39	10° 8	9°50	15°12	22°21	10°28	10°36	9°18	13°13	n.a.	T 17
W18	16 50 21	12°26'37	18°15	27°24	0♉10	24° 6	10°21	9°57	15°14	22°23	10°29	10°D36	9°15	13°19	n.a.	W18
T 19	16 54 17	13°28'08	2♎ 9	28°54	0°50	24°33	10°35	10° 4	15°16	22°24	10°31	10°37	9°11	13°26	n.a.	T 19
F 20	16 58 14	14°29'39	16°24	0♊25	1°32	25° 0	10°49	10°11	15°18	22°25	10°32	10°39	9° 8	13°33	n.a.	F 20
S 21	17 2 10	15°31'09	0♏59	1°56	2°14	25°28	11° 2	10°17	15°20	22°26	10°33	10°40	9° 5	13°39	n.a.	S 21
S 22	17 6 7	16°32'40	15°50	3°28	2°58	25°55	11°16	10°24	15°22	22°27	10°34	10°R40	9° 2	13°46	n.a.	S 22
M23	17 10 3	17°34'10	0♐50	5° 0	3°43	26°23	11°30	10°31	15°25	22°28	10°36	10°39	8°59	13°53	n.a.	M23
T 24	17 14 0	18°35'40	15°52	6°32	4°29	26°51	11°43	10°38	15°27	22°29	10°37	10°36	8°56	13°59	n.a.	T 24
W25	17 17 56	19°37'10	0♑47	8° 4	5°16	27°20	11°57	10°45	15°29	22°31	10°38	10°30	8°52	14° 6	n.a.	W25
T 26	17 21 53	20°38'40	15°26	9°36	6° 3	27°48	12°11	10°52	15°31	22°32	10°39	10°24	8°49	14°13	n.a.	T 26
F 27	17 25 50	21°40'10	29°41	11° 9	6°52	28°17	12°24	10°59	15°34	22°33	10°40	10°17	8°46	14°19	n.a.	F 27
S 28	17 29 46	22°41'40	13♒30	12°42	7°42	28°46	12°38	11° 6	15°36	22°34	10°41	10°11	8°43	14°26	n.a.	S 28
S 29	17 33 43	23°43'10	26°50	14°15	8°32	29°15	12°51	11°13	15°38	22°36	10°42	10° 6	8°40	14°33	n.a.	S 29
M30	17 37 39	24°44'40	9♓44	15°48	9°23	29°45	13° 5	11°20	15°41	22°37	10°43	10° 2	8°36	14°39	n.a.	M30
T 31	17 41 36	25♊46'09	22♓14	17♊22	10♉15	0♎14	13♊18	11♋27	15♌43	22♌39	10♈44	10°D 1	8♉33	14♉46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n34	20s41	5s14	15n 9	1n42	2n48	6s45	1n59	3s30	23n41	1n42	26n23	2n30	17n38	0n48	16n 1	1n34	17n33	14n45	15n33	15n17	15n49		n.a.
M 2	19 49	15 56	4 57	15 34	1 48	3 0	6 37	1 52	3 28	23 44	1 41	26 22	2 30	17 38	0 48	16 0	1 34	17 34	14 46	15 33	15 16	15 52		n.a.
T 3	20 4	10 40	4 27	16 0	1 54	3 14	6 28	1 45	3 27	23 46	1 41	26 22	2 30	17 37	0 48	16 0	1 34	17 35	14 46	15 33	15 15	15 55		n.a.
W 4	20 18	5 6	3 45	16 27	1 58	3 28	6 19	1 37	3 25	23 48	1 41	26 21	2 30	17 37	0 48	16 0	1 34	17 36	14 46	15 34	15 14	15 58		n.a.
T 5	20 32	0n34	2 53	16 54	2 2	3 43	6 10	1 29	3 24	23 51	1 41	26 20	2 30	17 36	0 48	16 0	1 34	17 37	14 47	15 34	15 13	16 1		n.a.
F 6	20 46	6 9	1 55	17 20	2 5	4 0	6 0	1 21	3 22	23 53	1 41	26 20	2 29	17 36	0 48	15 59	1 34	17 38	14 47	15 35	15 12	16 4		n.a.
S 7	20 59	11 31	0 53	17 47	2 7	4 16	5 51	1 13	3 21	23 55	1 41	26 19	2 29	17 36	0 48	15 59	1 34	17 39	14 48	15 35	15 11	16 6		n.a.
S 8	21 12	16 28	0n12	18 13	2 8	4 34	5 41	1 5	3 20	23 58	1 41	26 19	2 29	17 35	0 48	15 59	1 34	17 40	14 48	15 35	15 10	16 9		n.a.
M 9	21 24	20 49	1 16	18 39	2 9	4 52	5 32	0 57	3 18	24 0	1 41	26 18	2 29	17 35	0 48	15 58	1 34	17 41	14 49	15 35	15 9	16 12		n.a.
T 10	21 36	24 22	2 18	19 4	2 9	5 11	5 23	0 48	3 17	24 2	1 41	26 17	2 29	17 34	0 48	15 58	1 34	17 42	14 49	15 34	15 8	16 15		n.a.
W11	21 48	26 52	3 13	19 29	2 8	5 31	5 13	0 40	3 15	24 4	1 41	26 17	2 29	17 33	0 48	15 58	1 34	17 43	14 49	15 33	15 7	16 18		n.a.
T 12	21 59	28 9	4 1	19 53	2 7	5 51	5 4	0 31	3 14	24 6	1 41	26 16	2 29	17 33	0 48	15 57	1 34	17 44	14 50	15 32	15 6	16 21		n.a.
F 13	22 9	28 3	4 38	20 16	2 6	6 11	4 54	0 22	3 12	24 9	1 41	26 16	2 28	17 32	0 48	15 57	1 34	17 45	14 50	15 30	15 5	16 24		n.a.
S 14	22 20	26 32	5 2	20 38	2 4	6 32	4 45	0 13	3 11	24 11	1 41	26 15	2 28	17 32	0 48	15 57	1 33	17 46	14 51	15 29	15 4	16 27		n.a.
S 15	22 30	23 40	5 13	21 0	2 2	6 54	4 35	0 4	3 9	24 13	1 41	26 14	2 28	17 31	0 47	15 56	1 33	17 47	14 51	15 28	15 3	16 30		n.a.
M16	22 39	19 35	5 7	21 20	1 59	7 16	4 26	0s 6	3 8	24 15	1 41	26 14	2 28	17 30	0 47	15 56	1 33	17 48	14 52	15 27	15 2	16 33		n.a.
T 17	22 48	14 28	4 46	21 40	1 56	7 38	4 16	0 15	3 7	24 17	1 41	26 13	2 28	17 30	0 47	15 56	1 33	17 49	14 52	15 26	15 1	16 36		n.a.
W18	22 56	8 33	4 8	21 58	1 53	8 1	4 7	0 25	3 5	24 19	1 41	26 12	2 28	17 29	0 47	15 55	1 33	17 50	14 53	15 26	15 0	16 39		n.a.
T 19	23 4	2 5	3 15	22 16	1 49	8 24	3 58	0 34	3 4	24 21	1 41	26 12	2 28	17 29	0 47	15 55	1 33	17 51	14 53	15 26	14 58	16 42		n.a.
F 20	23 12	4s40	2 9	22 33	1 45	8 47	3 49	0 44	3 3	24 23	1 41	26 11	2 28	17 28	0 47	15 54	1 33	17 52	14 54	15 27	14 57	16 44		n.a.
S 21	23 19	11 20	0 53	22 48	1 41	9 10	3 40	0 54	3 1	24 25	1 41	26 10	2 27	17 27	0 47	15 54	1 33	17 53	14 54	15 27	14 56	16 47		n.a.
S 22	23 26	17 30	0s28	23 2	1 37	9 34	3 31	1 4	3 0	24 27	1 41	26 10	2 27	17 27	0 47	15 53	1 33	17 54	14 55	15 27	14 55	16 50		n.a.
M23	23 32	22 40	1 48	23 16	1 32	9 58	3 22	1 14	2 58	24 29	1 41	26 9	2 27	17 26	0 47	15 53	1 33	17 55	14 55	15 27	14 54	16 53		n.a.
T 24	23 37	26 20	3 0	23 28	1 27	10 22	3 13	1 25	2 57	24 31	1 41	26 8	2 27	17 25	0 47	15 53	1 33	17 56	14 56	15 26	14 53	16 56		n.a.
W25	23 43	28 7	3 59	23 39	1 23	10 46	3 4	1 35	2 56	24 33	1 41	26 8	2 27	17 24	0 47	15 52	1 33	17 57	14 56	15 24	14 52	16 59		n.a.
T 26	23 47	27 52	4 41	23 49	1 17	11 11	2 55	1 45	2 54	24 35	1 41	26 7	2 27	17 24	0 47	15 52	1 33	17 57	14 57	15 22	14 51	17 2		n.a.
F 27	23 51	25 45	5 4	23 58	1 12	11 35	2 47	1 56	2 53	24 37	1 41	26 6	2 27	17 23	0 47	15 51	1 33	17 58	14 57	15 20	14 50	17 5		n.a.
S 28	23 55	22 10	5 9	24 5	1 7	12 0	2 38	2 7	2 52	24 39	1 41	26 6	2 27	17 22	0 47	15 51	1 33	17 59	14 58	15 18	14 49	17 7		n.a.
S 29	23 58	17 33	4 56	24 12	1 1	12 24	2 30	2 17	2 50	24 41	1 41	26 5	2 27	17 21	0 47	15 50	1 32	18 0	14 58	15 16	14 48	17 10		n.a.
M30	24 1	12 17	4 29	24 17	0 56	12 49	2 22	2 28	2 49	24 42	1 41	26 4	2 27	17 21	0 47	15 50	1 32	18 1	14 59	15 15	14 47	17 13		n.a.
T 31	24n 3	6s40	3s50	24n21	0n50	13n13	2s13	2s39	2s48	24n44	1n41	26n 4	2n27	17n20	0n47	15n49	1n32	18n 2	14n59	15n15	14n46	17n16		n.a.

Julian Day Number = -2060528.5, Delta T = 133h34m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'40, Lahiri = -145°24'41 Julian Calendar 1 Aug. 10355 BCE == Greg. Calendar 13 May 10355 BCE

The year -10354 astronomical counting style corresponds to year 10355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10355 BCE

SEPTEMBER 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 45 32	26♊47'38	4♈25	18♊55	11♉ 8	0♎44	13♊32	11♋35	15♌46	22♌40	10♈45	10♉ 1	8♉30	14♉53	n.a.	W 1
T 2	17 49 29	27°49'08	16°22	20°29	12° 2	1°14	13°45	11°42	15°48	22°41	10°45	10° 2	8°27	14°59	n.a.	T 2
F 3	17 53 26	28°50'37	28°11	22° 3	12°56	1°44	13°59	11°49	15°51	22°43	10°46	10° 4	8°24	15° 6	n.a.	F 3
S 4	17 57 22	29°52'06	9♉57	23°38	13°51	2°15	14°12	11°56	15°54	22°44	10°47	10°R 4	8°21	15°12	n.a.	S 4
S 5	18 1 19	0♋53'34	21°44	25°12	14°46	2°45	14°26	12° 3	15°56	22°46	10°48	10° 4	8°17	15°19	n.a.	S 5
M 6	18 5 15	1°55'02	3♊36	26°47	15°42	3°16	14°39	12°10	15°59	22°48	10°48	10° 0	8°14	15°26	n.a.	M 6
T 7	18 9 12	2°56'29	15°37	28°22	16°39	3°46	14°52	12°18	16° 2	22°49	10°49	9°55	8°11	15°32	n.a.	T 7
W 8	18 13 8	3°57'56	27°48	29°58	17°36	4°17	15° 6	12°25	16° 4	22°51	10°50	9°47	8° 8	15°39	n.a.	W 8
T 9	18 17 5	4°59'23	10♋10	1♋34	18°34	4°49	15°19	12°32	16° 7	22°52	10°50	9°37	8° 5	15°46	n.a.	T 9
F 10	18 21 2	6° 0'48	22°45	3°10	19°32	5°20	15°32	12°39	16°10	22°54	10°51	9°26	8° 2	15°52	n.a.	F 10
S 11	18 24 58	7° 2'12	5♌32	4°46	20°31	5°51	15°45	12°47	16°13	22°56	10°52	9°15	7°58	15°59	n.a.	S 11
S 12	18 28 55	8° 3'36	18°30	6°23	21°30	6°23	15°59	12°54	16°16	22°58	10°52	9° 5	7°55	16° 6	n.a.	S 12
M13	18 32 52	9° 4'58	1♍41	8° 0	22°30	6°54	16°12	13° 1	16°19	22°59	10°53	8°57	7°52	16°12	n.a.	M13
T 14	18 36 48	10° 6'19	15° 3	9°38	23°30	7°26	16°25	13° 9	16°22	23° 1	10°53	8°51	7°49	16°19	n.a.	T 14
W15	18 40 45	11° 7'38	28°38	11°16	24°31	7°58	16°38	13°16	16°25	23° 3	10°53	8°48	7°46	16°26	n.a.	W15
T 16	18 44 41	12° 8'56	12♎25	12°54	25°32	8°30	16°51	13°23	16°28	23° 5	10°54	8°D48	7°42	16°32	n.a.	T 16
F 17	18 48 38	13°10'13	26°26	14°33	26°33	9° 3	17° 4	13°30	16°31	23° 6	10°54	8°48	7°39	16°39	n.a.	F 17
S 18	18 52 35	14°11'29	10♏40	16°12	27°35	9°35	17°17	13°38	16°34	23° 8	10°54	8°R48	7°36	16°46	n.a.	S 18
S 19	18 56 31	15°12'43	25° 5	17°52	28°37	10° 7	17°30	13°45	16°37	23°10	10°55	8°47	7°33	16°52	n.a.	S 19
M20	19 0 28	16°13'55	9♐40	19°32	29°39	10°40	17°42	13°52	16°40	23°12	10°55	8°44	7°30	16°59	n.a.	M20
T 21	19 4 25	17°15'06	24°18	21°13	0♊42	11°13	17°55	14° 0	16°43	23°14	10°55	8°38	7°27	17° 6	n.a.	T 21
W22	19 8 21	18°16'16	8♑54	22°54	1°45	11°45	18° 8	14° 7	16°46	23°16	10°55	8°29	7°23	17°12	n.a.	W22
T 23	19 12 18	19°17'25	23°20	24°35	2°49	12°18	18°21	14°14	16°49	23°18	10°55	8°18	7°20	17°19	n.a.	T 23
F 24	19 16 14	20°18'32	7♒29	26°17	3°53	12°51	18°33	14°22	16°52	23°20	10°56	8° 6	7°17	17°25	n.a.	F 24
S 25	19 20 11	21°19'37	21°16	28° 0	4°57	13°24	18°46	14°29	16°55	23°22	10°56	7°54	7°14	17°32	n.a.	S 25
S 26	19 24 8	22°20'41	4♓38	29°42	6° 1	13°58	18°58	14°36	16°59	23°24	10°R56	7°44	7°11	17°39	n.a.	S 26
M27	19 28 4	23°21'44	17°35	1♌25	7° 6	14°31	19°11	14°43	17° 2	23°26	10°56	7°37	7° 8	17°45	n.a.	M27
T 28	19 32 1	24°22'46	0♈ 9	3° 8	8°11	15° 4	19°23	14°51	17° 5	23°28	10°56	7°32	7° 4	17°52	n.a.	T 28
W29	19 35 58	25°23'46	12°23	4°52	9°16	15°38	19°36	14°58	17° 8	23°30	10°56	7°29	7° 1	17°59	n.a.	W29
T 30	19 39 54	26♋24'45	24♈23	6♌35	10♊22	16♎11	19♊48	15♋ 5	17♌12	23♌32	10♈55	7°D29	6♉58	18♉ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	0s57	3s 1	24n24	0n44	13n38	2s 5	2s50	2s46	24n46	1n42	26n 3	2n26	17n19	0n47	15n48	1n32	18n 3	15n 0	15n15	14n45	17n19		n.a.
T 2	24 7	4n43	2 5	24 26	0 39	14 2	1 57	3 1	2 45	24 48	1 42	26 2	2 26	17 18	0 47	15 48	1 32	18 3	15 0	15 15	14 44	17 22		n.a.
F 3	24 7	10 9	1 4	24 26	0 33	14 26	1 49	3 12	2 44	24 50	1 42	26 1	2 26	17 17	0 47	15 47	1 32	18 4	15 1	15 16	14 43	17 25		n.a.
S 4	24 8	15 13	0 1	24 25	0 27	14 50	1 42	3 23	2 43	24 51	1 42	26 1	2 26	17 16	0 47	15 47	1 32	18 5	15 1	15 16	14 42	17 27		n.a.
S 5	24 7	19 44	1n 2	24 24	0 21	15 14	1 34	3 35	2 41	24 53	1 42	26 0	2 26	17 16	0 47	15 46	1 32	18 6	15 2	15 16	14 41	17 30		n.a.
M 6	24 7	23 30	2 3	24 20	0 15	15 38	1 27	3 46	2 40	24 55	1 42	25 59	2 26	17 15	0 47	15 46	1 32	18 7	15 2	15 15	14 40	17 33		n.a.
T 7	24 6	26 18	2 59	24 16	0 9	16 2	1 19	3 57	2 39	24 56	1 42	25 58	2 26	17 14	0 46	15 45	1 32	18 7	15 3	15 13	14 39	17 36		n.a.
W 8	24 4	27 54	3 47	24 11	0 3	16 26	1 12	4 9	2 38	24 58	1 42	25 58	2 26	17 13	0 46	15 44	1 32	18 8	15 3	15 10	14 38	17 39		n.a.
T 9	24 2	28 9	4 25	24 4	0s 4	16 49	1 5	4 21	2 36	24 59	1 42	25 57	2 26	17 12	0 46	15 44	1 32	18 9	15 4	15 7	14 36	17 42		n.a.
F 10	23 59	26 56	4 51	23 56	0 10	17 12	0 58	4 32	2 35	25 1	1 42	25 56	2 26	17 11	0 46	15 43	1 32	18 10	15 4	15 3	14 35	17 44		n.a.
S 11	23 56	24 19	5 3	23 47	0 16	17 35	0 51	4 44	2 34	25 3	1 42	25 55	2 26	17 10	0 46	15 43	1 32	18 10	15 5	15 0	14 34	17 47		n.a.
S 12	23 52	20 27	5 0	23 37	0 22	17 57	0 44	4 56	2 33	25 4	1 42	25 55	2 26	17 9	0 46	15 42	1 32	18 11	15 6	14 56	14 33	17 50		n.a.
M13	23 48	15 32	4 41	23 26	0 28	18 19	0 38	5 7	2 31	25 6	1 42	25 54	2 26	17 8	0 46	15 41	1 32	18 12	15 6	14 54	14 32	17 53		n.a.
T 14	23 44	9 49	4 6	23 13	0 33	18 41	0 31	5 19	2 30	25 7	1 43	25 53	2 26	17 8	0 46	15 41	1 32	18 12	15 7	14 52	14 31	17 56		n.a.
W15	23 39	3 33	3 17	22 59	0 39	19 3	0 25	5 31	2 29	25 9	1 43	25 52	2 26	17 7	0 46	15 40	1 32	18 13	15 7	14 51	14 30	17 59		n.a.
T 16	23 33	2s58	2 16	22 45	0 45	19 24	0 19	5 43	2 28	25 10	1 43	25 51	2 26	17 6	0 46	15 39	1 32	18 14	15 8	14 51	14 29	18 1		n.a.
F 17	23 27	9 28	1 5	22 29	0 51	19 45	0 13	5 55	2 27	25 12	1 43	25 51	2 26	17 5	0 46	15 39	1 31	18 14	15 8	14 51	14 28	18 4		n.a.
S 18	23 21	15 36	0s10	22 12	0 56	20 5	0 7	6 7	2 25	25 13	1 43	25 50	2 26	17 4	0 46	15 38	1 31	18 15	15 9	14 51	14 27	18 7		n.a.
S 19	23 14	20 58	1 25	21 53	1 2	20 25	0 1	6 19	2 24	25 14	1 43	25 49	2 26	17 3	0 46	15 37	1 31	18 16	15 9	14 51	14 26	18 10		n.a.
M20	23 7	25 7	2 36	21 34	1 7	20 45	0n 5	6 31	2 23	25 16	1 43	25 48	2 26	17 2	0 46	15 37	1 31	18 16	15 10	14 49	14 25	18 13		n.a.
T 21	22 59	27 37	3 37	21 14	1 12	21 4	0 11	6 43	2 22	25 17	1 43	25 47	2 26	17 1	0 46	15 36	1 31	18 17	15 10	14 47	14 24	18 15		n.a.
W22	22 50	28 12	4 23	20 52	1 17	21 23	0 16	6 56	2 21	25 18	1 43	25 47	2 26	17 0	0 46	15 35	1 31	18 17	15 11	14 44	14 23	18 18		n.a.
T 23	22 42	26 50	4 51	20 30	1 21	21 41	0 21	7 8	2 20	25 20	1 44	25 46	2 26	16 59	0 46	15 35	1 31	18 18	15 12	14 41	14 22	18 21		n.a.
F 24	22 32	23 46	5 1	20 6	1 26	21 59	0 27	7 20	2 18	25 21	1 44	25 45	2 26	16 58	0 46	15 34	1 31	18 18	15 12	14 37	14 21	18 24		n.a.
S 25	22 23	19 26	4 53	19 42	1 30	22 16	0 32	7 32	2 17	25 22	1 44	25 44	2 26	16 57	0 46	15 33	1 31	18 19	15 13	14 33	14 19	18 26		n.a.
S 26	22 13	14 15	4 29	19 17	1 34	22 32	0 37	7 44	2 16	25 23	1 44	25 43	2 26	16 56	0 46	15 32	1 31	18 19	15 13	14 30	14 18	18 29		n.a.
M27	22 2	8 35	3 52	18 51	1 37	22 49	0 41	7 57	2 15	25 25	1 44	25 43	2 26	16 55	0 46	15 32	1 31	18 20	15 14	14 27	14 17	18 32		n.a.
T 28	21 52	2 44	3 4	18 24	1 41	23 4	0 46	8 9	2 14	25 26	1 44	25 42	2 26	16 54	0 46	15 31	1 31	18 20	15 14	14 26	14 16	18 35		n.a.
W29	21 40	3n 4	2 9	17 56	1 43	23 19	0 51	8 21	2 13	25 27	1 44	25 41	2 26	16 53	0 46	15 30	1 31	18 21	15 15	14 25	14 15	18 37		n.a.
T 30	21n29	8n39	1s 9	17n28	1s46	23n34	0n55	8s34	2s12	25n28	1n44	25n40	2n26	16n51	0n46	15n30	1n31	18n21	15n15	14n24	14n14	18n40		n.a.

Julian Day Number = -2060497.5, Delta T = 133h34m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'36, Lahiri = -145°24'36 Julian Calendar 1 Sept. 10355 BCE == Greg. Calendar 13 June 10355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10355 BCE

OCTOBER 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 43 51	27♋25'43	6♉13	8♌18	11♊28	16♎45	20♊ 0	15♋12	17♌15	23♌34	10°R55	7°R29	6♉55	18♉12	n.a.	F 1
S 2	19 47 48	28°26'39	18° 0	10° 1	12°34	17°18	20°12	15°19	17°18	23°36	10♈55	7♉28	6°52	18°19	n.a.	S 2
S 3	19 51 44	29°27'34	29°49	11°44	13°40	17°52	20°24	15°27	17°22	23°38	10°55	7°27	6°48	18°25	n.a.	S 3
M 4	19 55 41	0♌28'28	11♊44	13°26	14°46	18°26	20°36	15°34	17°25	23°40	10°55	7°22	6°45	18°32	n.a.	M 4
T 5	19 59 38	1°29'20	23°51	15° 7	15°53	19° 0	20°48	15°41	17°28	23°42	10°54	7°15	6°42	18°39	n.a.	T 5
W 6	20 3 34	2°30'10	6♋12	16°48	17° 0	19°34	21° 0	15°48	17°32	23°45	10°54	7° 5	6°39	18°45	n.a.	W 6
T 7	20 7 31	3°30'59	18°48	18°26	18° 7	20° 8	21°12	15°55	17°35	23°47	10°54	6°53	6°36	18°52	n.a.	T 7
F 8	20 11 28	4°31'46	1♌41	20° 3	19°14	20°43	21°24	16° 2	17°38	23°49	10°53	6°39	6°33	18°59	n.a.	F 8
S 9	20 15 24	5°32'31	14°50	21°38	20°21	21°17	21°35	16° 9	17°42	23°51	10°53	6°25	6°29	19° 5	n.a.	S 9
S 10	20 19 21	6°33'14	28°13	23°10	21°29	21°51	21°47	16°16	17°45	23°53	10°53	6°13	6°26	19°12	n.a.	S 10
M11	20 23 18	7°33'56	11♍47	24°38	22°36	22°26	21°58	16°23	17°49	23°55	10°52	6° 2	6°23	19°19	n.a.	M11
T 12	20 27 14	8°34'34	25°30	26° 3	23°44	23° 0	22°10	16°30	17°52	23°58	10°52	5°55	6°20	19°25	n.a.	T 12
W13	20 31 11	9°35'11	9♎20	27°23	24°52	23°35	22°21	16°37	17°55	24° 0	10°51	5°50	6°17	19°32	n.a.	W13
T 14	20 35 7	10°35'46	23°15	28°38	26° 0	24° 9	22°32	16°44	17°59	24° 2	10°50	5°49	6°13	19°39	n.a.	T 14
F 15	20 39 4	11°36'18	7♏16	29°46	27° 9	24°44	22°44	16°51	18° 2	24° 4	10°50	5°48	6°10	19°45	n.a.	F 15
S 16	20 43 1	12°36'48	21°21	0♍48	28°17	25°19	22°55	16°58	18° 6	24° 6	10°49	5°48	6° 7	19°52	n.a.	S 16
S 17	20 46 57	13°37'15	5♐30	1°43	29°26	25°53	23° 6	17° 5	18° 9	24° 9	10°49	5°47	6° 4	19°58	n.a.	S 17
M18	20 50 54	14°37'40	19°41	2°29	0♋34	26°28	23°17	17°12	18°13	24°11	10°48	5°43	6° 1	20° 5	n.a.	M18
T 19	20 54 51	15°38'03	3♑52	3° 6	1°43	27° 3	23°27	17°18	18°16	24°13	10°47	5°37	5°58	20°12	n.a.	T 19
W20	20 58 47	16°38'24	18° 0	3°34	2°52	27°38	23°38	17°25	18°20	24°15	10°46	5°28	5°54	20°18	n.a.	W20
T 21	21 2 44	17°38'42	2♒ 0	3°52	4° 1	28°13	23°49	17°32	18°23	24°18	10°46	5°16	5°51	20°25	n.a.	T 21
F 22	21 6 41	18°38'58	15°47	4°R 0	5°10	28°48	23°59	17°38	18°26	24°20	10°45	5° 4	5°48	20°32	n.a.	F 22
S 23	21 10 37	19°39'12	29°18	3°58	6°19	29°23	24°10	17°45	18°30	24°22	10°44	4°52	5°45	20°38	n.a.	S 23
S 24	21 14 34	20°39'23	12♓30	3°45	7°28	29°59	24°20	17°52	18°33	24°24	10°43	4°41	5°42	20°45	n.a.	S 24
M25	21 18 31	21°39'32	25°21	3°22	8°38	0♏34	24°30	17°58	18°37	24°27	10°42	4°32	5°39	20°52	n.a.	M25
T 26	21 22 27	22°39'39	7♈53	2°49	9°47	1° 9	24°40	18° 5	18°40	24°29	10°41	4°27	5°35	20°58	n.a.	T 26
W27	21 26 24	23°39'45	20° 7	2° 8	10°57	1°44	24°50	18°11	18°44	24°31	10°40	4°24	5°32	21° 5	n.a.	W27
T 28	21 30 21	24°39'48	2♉ 8	1°20	12° 6	2°20	25° 0	18°17	18°47	24°34	10°39	4°D23	5°29	21°12	n.a.	T 28
F 29	21 34 17	25°39'49	14° 0	0°25	13°16	2°55	25°10	18°24	18°51	24°36	10°38	4°23	5°26	21°18	n.a.	F 29
S 30	21 38 14	26°39'48	25°48	29♌26	14°26	3°30	25°20	18°30	18°54	24°38	10°37	4°R23	5°23	21°25	n.a.	S 30
S 31	21 42 11	27♌39'45	7♊38	28♌23	15♋35	4♏ 6	25♊29	18♋36	18♌57	24♌40	10♈36	4♉23	5♉19	21♉32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n16	13n53	0s 7	16n59	1s48	23n47	0n59	8s46	2s11	25n29	1n45	25n39	2n26	16n50	0n46	15n29	1n31	18n22	15n16	14n24	14n13	18n43		n.a.
S 2	21 4	18 34	0n55	16 30	1 49	24 1	1 3	8 58	2 10	25 30	1 45	25 38	2 26	16 49	0 46	15 28	1 31	18 22	15 16	14 24	14 12	18 46		n.a.
S 3	20 51	22 34	1 55	16 0	1 50	24 13	1 7	9 11	2 8	25 31	1 45	25 38	2 26	16 48	0 46	15 27	1 31	18 22	15 17	14 24	14 11	18 48		n.a.
M 4	20 38	25 40	2 50	15 31	1 51	24 25	1 11	9 23	2 7	25 32	1 45	25 37	2 26	16 47	0 46	15 27	1 31	18 23	15 17	14 22	14 10	18 51		n.a.
T 5	20 24	27 38	3 39	15 1	1 50	24 36	1 15	9 35	2 6	25 33	1 45	25 36	2 26	16 46	0 46	15 26	1 31	18 23	15 18	14 20	14 9	18 54		n.a.
W 6	20 10	28 17	4 18	14 32	1 49	24 47	1 19	9 48	2 5	25 34	1 45	25 35	2 26	16 45	0 46	15 25	1 31	18 24	15 19	14 17	14 8	18 57		n.a.
T 7	19 56	27 28	4 45	14 3	1 47	24 57	1 22	10 0	2 4	25 35	1 46	25 34	2 26	16 44	0 46	15 24	1 31	18 24	15 19	14 12	14 7	18 59		n.a.
F 8	19 41	25 12	4 58	13 34	1 45	25 6	1 26	10 12	2 3	25 36	1 46	25 34	2 26	16 43	0 46	15 23	1 31	18 24	15 20	14 8	14 6	19 2		n.a.
S 9	19 26	21 33	4 56	13 7	1 41	25 15	1 29	10 25	2 2	25 37	1 46	25 33	2 26	16 42	0 46	15 23	1 31	18 25	15 20	14 3	14 4	19 5		n.a.
S 10	19 10	16 46	4 38	12 40	1 37	25 23	1 32	10 37	2 1	25 38	1 46	25 32	2 26	16 41	0 46	15 22	1 31	18 25	15 21	13 59	14 3	19 8		n.a.
M11	18 54	11 5	4 4	12 15	1 32	25 30	1 35	10 49	2 0	25 39	1 46	25 31	2 26	16 40	0 46	15 21	1 31	18 25	15 21	13 55	14 2	19 10		n.a.
T 12	18 38	4 49	3 15	11 52	1 25	25 37	1 38	11 2	1 59	25 40	1 47	25 30	2 26	16 39	0 46	15 20	1 31	18 25	15 22	13 53	14 1	19 13		n.a.
W13	18 22	1s45	2 15	11 31	1 18	25 42	1 40	11 14	1 58	25 41	1 47	25 29	2 26	16 37	0 46	15 20	1 30	18 26	15 22	13 51	14 0	19 16		n.a.
T 14	18 5	8 17	1 6	11 13	1 9	25 48	1 43	11 26	1 57	25 42	1 47	25 29	2 27	16 36	0 46	15 19	1 30	18 26	15 23	13 51	13 59	19 18		n.a.
F 15	17 48	14 27	0s 8	10 57	1 0	25 52	1 46	11 38	1 56	25 43	1 47	25 28	2 27	16 35	0 46	15 18	1 30	18 26	15 23	13 51	13 58	19 21		n.a.
S 16	17 30	19 56	1 21	10 45	0 49	25 55	1 48	11 51	1 55	25 44	1 47	25 27	2 27	16 34	0 46	15 17	1 30	18 26	15 24	13 50	13 57	19 24		n.a.
S 17	17 13	24 18	2 30	10 36	0 37	25 58	1 50	12 3	1 54	25 44	1 48	25 26	2 27	16 33	0 45	15 16	1 30	18 26	15 24	13 50	13 56	19 26		n.a.
M18	16 55	27 12	3 29	10 32	0 23	26 0	1 52	12 15	1 53	25 45	1 48	25 25	2 27	16 32	0 45	15 16	1 30	18 27	15 25	13 49	13 55	19 29		n.a.
T 19	16 36	28 21	4 16	10 31	0 9	26 2	1 54	12 27	1 52	25 46	1 48	25 24	2 27	16 31	0 45	15 15	1 30	18 27	15 25	13 47	13 54	19 32		n.a.
W20	16 18	27 37	4 47	10 35	0n 6	26 2	1 56	12 39	1 51	25 47	1 48	25 24	2 27	16 30	0 45	15 14	1 30	18 27	15 26	13 43	13 53	19 34		n.a.
T 21	15 59	25 9	5 0	10 43	0 23	26 2	1 58	12 51	1 50	25 48	1 48	25 23	2 27	16 29	0 45	15 13	1 30	18 27	15 26	13 39	13 51	19 37		n.a.
F 22	15 40	21 15	4 55	10 56	0 40	26 1	1 59	13 3	1 49	25 48	1 49	25 22	2 27	16 28	0 45	15 12	1 30	18 27	15 26	13 35	13 50	19 40		n.a.
S 23	15 21	16 18	4 34	11 14	0 57	26 0	2 1	13 15	1 48	25 49	1 49	25 21	2 27	16 26	0 45	15 12	1 30	18 27	15 27	13 31	13 49	19 42		n.a.
S 24	15 1	10 43	3 58	11 35	1 15	25 57	2 2	13 27	1 47	25 50	1 49	25 20	2 27	16 25	0 45	15 11	1 30	18 27	15 27	13 27	13 48	19 45		n.a.
M25	14 41	4 48	3 11	12 1	1 34	25 54	2 4	13 39	1 46	25 50	1 49	25 20	2 28	16 24	0 45	15 10	1 30	18 27	15 28	13 24	13 47	19 48		n.a.
T 26	14 21	1n 9	2 16	12 30	1 52	25 50	2 5	13 51	1 45	25 51	1 50	25 19	2 28	16 23	0 45	15 9	1 30	18 27	15 28	13 22	13 46	19 50		n.a.
W27	14 1	6 56	1 15	13 2	2 10	25 46	2 6	14 3	1 44	25 52	1 50	25 18	2 28	16 22	0 45	15 8	1 30	18 27	15 29	13 21	13 45	19 53		n.a.
T 28	13 41	12 23	0 12	13 35	2 27	25 40	2 7	14 14	1 43	25 52	1 50	25 17	2 28	16 21	0 45	15 8	1 30	18 27	15 29	13 21	13 44	19 56		n.a.
F 29	13 20	17 19	0n51	14 11	2 43	25 34	2 8	14 26	1 42	25 53	1 50	25 16	2 28	16 20	0 45	15 7	1 30	18 27	15 30	13 21	13 43	19 58		n.a.
S 30	12 59	21 34	1 51	14 46	2 58	25 27	2 8	14 38	1 41	25 54	1 50	25 16	2 28	16 19	0 45	15 6	1 30	18 27	15 30	13 21	13 42	20 1		n.a.
S 31	12n38	24n58	2n47	15n21	3n11	25n20	2n 9	14s49	1s40	25n54	1n51	25n15	2n28	16n18	0n45	15n 5	1n30	18n27	15n30	13n21	13n41	20n 3		n.a.

Julian Day Number = -2060467.5, Delta T = 133h33m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'32, Lahiri = -145°24'32 Julian Calendar 1 Oct. 10355 BCE == Greg. Calendar 13 July 10355 BCE

The year -10354 astronomical counting style corresponds to year 10355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 46 7	28♌39'40	19♊36	27°R19	16♋45	4♏41	25♊39	18♋42	19♌ 1	24♌43	10°R35	4°R20	5♉16	21♉38	n.a.	M 1
T 2	21 50 4	29°39'33	1♋45	26♌14	17°55	5°17	25°48	18°49	19° 4	24°45	10♈34	4♉16	5°13	21°45	n.a.	T 2
W 3	21 54 0	0♍39'24	14°11	25°12	19° 5	5°52	25°57	18°55	19° 8	24°47	10°33	4° 9	5°10	21°52	n.a.	W 3
T 4	21 57 57	1°39'13	26°56	24°12	20°16	6°28	26° 7	19° 1	19°11	24°49	10°32	4° 0	5° 7	21°58	n.a.	T 4
F 5	22 1 54	2°38'59	10♌ 3	23°16	21°26	7° 4	26°16	19° 7	19°14	24°52	10°31	3°49	5° 4	22° 5	n.a.	F 5
S 6	22 5 50	3°38'43	23°29	22°25	22°36	7°39	26°24	19°13	19°18	24°54	10°30	3°38	5° 0	22°12	n.a.	S 6
S 7	22 9 47	4°38'25	7♍14	21°39	23°46	8°15	26°33	19°19	19°21	24°56	10°28	3°28	4°57	22°18	n.a.	S 7
M 8	22 13 43	5°38'05	21°13	21° 0	24°57	8°51	26°42	19°24	19°25	24°58	10°27	3°20	4°54	22°25	n.a.	M 8
T 9	22 17 40	6°37'42	5♎23	20°28	26° 7	9°27	26°50	19°30	19°28	25° 1	10°26	3°15	4°51	22°31	n.a.	T 9
W10	22 21 37	7°37'16	19°38	20° 2	27°17	10° 3	26°59	19°36	19°31	25° 3	10°25	3°12	4°48	22°38	n.a.	W10
T 11	22 25 33	8°36'48	3♏55	19°43	28°28	10°39	27° 7	19°42	19°35	25° 5	10°23	3°D11	4°45	22°45	n.a.	T 11
F 12	22 29 30	9°36'17	18° 9	19°30	29°38	11°15	27°15	19°47	19°38	25° 7	10°22	3°11	4°41	22°51	n.a.	F 12
S 13	22 33 27	10°35'44	2♐21	19°D24	0♌49	11°50	27°23	19°53	19°41	25° 9	10°21	3°12	4°38	22°58	n.a.	S 13
S 14	22 37 23	11°35'07	16°26	19°25	1°59	12°26	27°31	19°58	19°44	25°12	10°19	3°R13	4°35	23° 5	n.a.	S 14
M15	22 41 20	12°34'29	0♑26	19°31	3°10	13° 2	27°39	20° 4	19°48	25°14	10°18	3°11	4°32	23°11	n.a.	M15
T 16	22 45 16	13°33'47	14°17	19°43	4°21	13°38	27°46	20° 9	19°51	25°16	10°17	3° 7	4°29	23°18	n.a.	T 16
W17	22 49 13	14°33'03	28° 1	20° 1	5°31	14°15	27°54	20°14	19°54	25°18	10°15	3° 2	4°25	23°25	n.a.	W17
T 18	22 53 9	15°32'16	11♒34	20°23	6°42	14°51	28° 1	20°19	19°57	25°20	10°14	2°54	4°22	23°31	n.a.	T 18
F 19	22 57 6	16°31'26	24°55	20°51	7°53	15°27	28° 8	20°25	20° 1	25°23	10°13	2°46	4°19	23°38	n.a.	F 19
S 20	23 1 3	17°30'34	8♓ 2	21°23	9° 3	16° 3	28°15	20°30	20° 4	25°25	10°11	2°38	4°16	23°45	n.a.	S 20
S 21	23 4 59	18°29'40	20°54	21°59	10°14	16°39	28°22	20°35	20° 7	25°27	10°10	2°31	4°13	23°51	n.a.	S 21
M22	23 8 56	19°28'43	3♈31	22°39	11°25	17°15	28°29	20°40	20°10	25°29	10° 8	2°26	4°10	23°58	n.a.	M22
T 23	23 12 52	20°27'43	15°54	23°23	12°36	17°51	28°35	20°44	20°13	25°31	10° 7	2°23	4° 6	24° 5	n.a.	T 23
W24	23 16 49	21°26'42	28° 3	24°10	13°47	18°28	28°42	20°49	20°16	25°33	10° 5	2°D21	4° 3	24°11	n.a.	W24
T 25	23 20 45	22°25'38	10♉ 1	25° 1	14°57	19° 4	28°48	20°54	20°19	25°35	10° 4	2°21	4° 0	24°18	n.a.	T 25
F 26	23 24 42	23°24'32	21°53	25°55	16° 8	19°40	28°54	20°59	20°22	25°37	10° 2	2°23	3°57	24°25	n.a.	F 26
S 27	23 28 39	24°23'24	3♊42	26°51	17°19	20°16	29° 0	21° 3	20°25	25°39	10° 1	2°24	3°54	24°31	n.a.	S 27
S 28	23 32 35	25°22'14	15°32	27°51	18°30	20°53	29° 6	21° 8	20°28	25°41	9°59	2°26	3°50	24°38	n.a.	S 28
M29	23 36 32	26°21'02	27°30	28°53	19°41	21°29	29°12	21°12	20°31	25°43	9°58	2°R26	3°47	24°45	n.a.	M29
T 30	23 40 28	27♍19'48	9♋39	29♌58	20♌52	22♏ 5	29♊17	21♋17	20♌34	25♌45	9♈56	2♉25	3♉44	24♉51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n16	27n19	3n36	15n55	3n23	25n12	2n10	15s 1	1s39	25n55	1n51	25n14	2n28	16n16	0n45	15n 5	1n30	18n27	15n31	13n20	13n40	20n 6		n.a.
T 2	11 55	28 24	4 16	16 28	3 33	25 3	2 10	15 12	1 38	25 55	1 51	25 13	2 29	16 15	0 45	15 4	1 30	18 27	15 31	13 19	13 38	20 9		n.a.
W 3	11 33	28 5	4 45	16 57	3 41	24 53	2 10	15 24	1 38	25 56	1 51	25 13	2 29	16 14	0 45	15 3	1 30	18 27	15 32	13 16	13 37	20 11		n.a.
T 4	11 11	26 18	5 1	17 24	3 47	24 42	2 10	15 35	1 37	25 56	1 52	25 12	2 29	16 13	0 45	15 2	1 30	18 27	15 32	13 13	13 36	20 14		n.a.
F 5	10 49	23 4	5 2	17 47	3 51	24 31	2 11	15 46	1 36	25 57	1 52	25 11	2 29	16 12	0 45	15 1	1 30	18 27	15 32	13 9	13 35	20 17		n.a.
S 6	10 27	18 33	4 46	18 6	3 54	24 19	2 11	15 57	1 35	25 57	1 52	25 10	2 29	16 11	0 45	15 1	1 30	18 27	15 33	13 6	13 34	20 19		n.a.
S 7	10 5	13 0	4 13	18 22	3 54	24 7	2 10	16 9	1 34	25 58	1 53	25 10	2 29	16 10	0 45	15 0	1 30	18 26	15 33	13 2	13 33	20 22		n.a.
M 8	9 42	6 42	3 25	18 35	3 53	23 54	2 10	16 20	1 33	25 59	1 53	25 9	2 29	16 9	0 45	14 59	1 30	18 26	15 34	12 59	13 32	20 24		n.a.
T 9	9 20	0s 1	2 23	18 43	3 51	23 40	2 10	16 31	1 32	25 59	1 53	25 8	2 30	16 8	0 45	14 58	1 30	18 26	15 34	12 57	13 31	20 27		n.a.
W10	8 57	6 48	1 12	18 48	3 47	23 25	2 10	16 42	1 31	25 59	1 53	25 8	2 30	16 7	0 45	14 57	1 30	18 26	15 34	12 56	13 30	20 29		n.a.
T 11	8 34	13 15	0s 4	18 50	3 42	23 10	2 9	16 52	1 30	26 0	1 54	25 7	2 30	16 6	0 45	14 57	1 30	18 26	15 35	12 56	13 29	20 32		n.a.
F 12	8 11	19 0	1 19	18 48	3 36	22 55	2 8	17 3	1 29	26 0	1 54	25 6	2 30	16 4	0 45	14 56	1 30	18 25	15 35	12 56	13 27	20 35		n.a.
S 13	7 48	23 41	2 30	18 44	3 29	22 38	2 8	17 14	1 29	26 1	1 54	25 5	2 30	16 3	0 45	14 55	1 30	18 25	15 35	12 56	13 26	20 37		n.a.
S 14	7 25	26 55	3 31	18 37	3 22	22 21	2 7	17 24	1 28	26 1	1 55	25 5	2 30	16 2	0 45	14 54	1 30	18 25	15 36	12 57	13 25	20 40		n.a.
M15	7 2	28 27	4 18	18 27	3 14	22 4	2 6	17 35	1 27	26 2	1 55	25 4	2 31	16 1	0 45	14 54	1 30	18 25	15 36	12 56	13 24	20 42		n.a.
T 16	6 38	28 10	4 51	18 15	3 5	21 46	2 5	17 45	1 26	26 2	1 55	25 3	2 31	16 0	0 45	14 53	1 30	18 24	15 36	12 55	13 23	20 45		n.a.
W17	6 15	26 9	5 6	18 1	2 56	21 27	2 4	17 56	1 25	26 3	1 55	25 3	2 31	15 59	0 45	14 52	1 30	18 24	15 36	12 53	13 22	20 47		n.a.
T 18	5 52	22 39	5 3	17 45	2 47	21 7	2 3	18 6	1 24	26 3	1 56	25 2	2 31	15 58	0 45	14 51	1 30	18 24	15 37	12 50	13 21	20 50		n.a.
F 19	5 28	18 3	4 45	17 26	2 37	20 48	2 2	18 16	1 23	26 3	1 56	25 2	2 31	15 57	0 45	14 51	1 30	18 23	15 37	12 47	13 20	20 52		n.a.
S 20	5 4	12 39	4 11	17 7	2 28	20 27	2 1	18 26	1 23	26 4	1 56	25 1	2 31	15 56	0 45	14 50	1 30	18 23	15 37	12 45	13 19	20 55		n.a.
S 21	4 41	6 50	3 25	16 45	2 18	20 6	2 0	18 36	1 22	26 4	1 57	25 0	2 32	15 55	0 45	14 49	1 30	18 23	15 37	12 42	13 18	20 57		n.a.
M22	4 17	0 50	2 30	16 22	2 8	19 45	1 58	18 46	1 21	26 5	1 57	25 0	2 32	15 54	0 45	14 48	1 30	18 22	15 38	12 40	13 16	21 0		n.a.
T 23	3 53	5n 5	1 28	15 58	1 58	19 23	1 57	18 56	1 20	26 5	1 57	24 59	2 32	15 53	0 45	14 48	1 30	18 22	15 38	12 39	13 15	21 3		n.a.
W24	3 29	10 43	0 23	15 32	1 48	19 1	1 55	19 5	1 19	26 5	1 58	24 59	2 32	15 52	0 45	14 47	1 30	18 21	15 38	12 38	13 14	21 5		n.a.
T 25	3 5	15 54	0n42	15 5	1 38	18 38	1 54	19 15	1 18	26 6	1 58	24 58	2 32	15 51	0 45	14 46	1 30	18 21	15 38	12 38	13 13	21 8		n.a.
F 26	2 41	20 26	1 44	14 37	1 28	18 14	1 52	19 24	1 17	26 6	1 58	24 57	2 33	15 50	0 45	14 46	1 30	18 21	15 39	12 39	13 12	21 10		n.a.
S 27	2 17	24 9	2 42	14 8	1 18	17 50	1 50	19 34	1 17	26 7	1 59	24 57	2 33	15 49	0 45	14 45	1 30	18 20	15 39	12 40	13 11	21 13		n.a.
S 28	1 53	26 52	3 33	13 38	1 8	17 26	1 49	19 43	1 16	26 7	1 59	24 56	2 33	15 48	0 45	14 44	1 30	18 20	15 39	12 40	13 10	21 15		n.a.
M29	1 29	28 23	4 16	13 7	0 59	17 1	1 47	19 52	1 15	26 7	1 59	24 56	2 33	15 47	0 45	14 43	1 30	18 19	15 39	12 40	13 9	21 18		n.a.
T 30	1n 5	28n33	4n48	12n34	0n49	16n36	1n45	20s 1	1s14	26n 8	2n 0	24n55	2n33	15n46	0n45	14n43	1n30	18n19	15n39	12n40	13n 8	21n20		n.a.

Julian Day Number = -2060436.5, Delta T = 133h33m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'28, Lahiri = -145°24'28 Julian Calendar 1 Nov. 10355 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10355 BCE (-10354) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 44 25	28♍18'31	22♋ 6	1♍ 5	22♌ 3	22♏42	29♊23	21♋21	20♌37	25♌47	9°R54	2°R23	3♉41	24♉58	n.a.	W 1
T 2	23 48 21	29°17'13	4♌52	2°14	23°14	23°18	29°28	21°25	20°40	25°49	9♈53	2♉19	3°38	25° 5	n.a.	T 2
F 3	23 52 18	0♎15'52	18° 3	3°25	24°25	23°55	29°33	21°29	20°43	25°51	9°51	2°15	3°35	25°11	n.a.	F 3
S 4	23 56 14	1°14'29	1♍37	4°39	25°36	24°31	29°38	21°33	20°46	25°53	9°50	2°10	3°31	25°18	n.a.	S 4
S 5	0 0 11	2°13'04	15°35	5°54	26°48	25° 8	29°43	21°37	20°48	25°55	9°48	2° 5	3°28	25°25	n.a.	S 5
M 6	0 4 7	3°11'37	29°53	7°12	27°59	25°44	29°47	21°41	20°51	25°57	9°47	2° 1	3°25	25°31	n.a.	M 6
T 7	0 8 4	4°10'08	14♎25	8°31	29°10	26°21	29°52	21°45	20°54	25°59	9°45	1°59	3°22	25°38	n.a.	T 7
W 8	0 12 0	5° 8'36	29° 6	9°52	0♍21	26°57	29°56	21°48	20°57	26° 1	9°43	1°D58	3°19	25°44	n.a.	W 8
T 9	0 15 57	6° 7'02	13♏49	11°15	1°32	27°34	29°59	21°52	20°59	26° 3	9°42	1°58	3°16	25°51	n.a.	T 9
F 10	0 19 53	7° 5'26	28°27	12°40	2°43	28°10	0♋ 4	21°56	21° 2	26° 5	9°40	2° 0	3°12	25°58	n.a.	F 10
S 11	0 23 50	8° 3'47	12♐55	14° 6	3°54	28°47	0° 7	21°59	21° 5	26° 6	9°38	2° 1	3° 9	26° 4	n.a.	S 11
S 12	0 27 46	9° 2'06	27°10	15°34	5° 6	29°24	0°11	22° 2	21° 7	26° 8	9°37	2° 2	3° 6	26°11	n.a.	S 12
M13	0 31 43	10° 0'23	11♑11	17° 4	6°17	0♐ 0	0°14	22° 6	21°10	26°10	9°35	2°R 3	3° 3	26°18	n.a.	M13
T 14	0 35 39	10°58'37	24°56	18°35	7°28	0°37	0°17	22° 9	21°12	26°12	9°34	2° 2	3° 0	26°24	n.a.	T 14
W15	0 39 36	11°56'48	8♒24	20° 8	8°39	1°14	0°20	22°12	21°15	26°13	9°32	2° 0	2°56	26°31	n.a.	W15
T 16	0 43 32	12°54'57	21°38	21°43	9°51	1°50	0°23	22°15	21°17	26°15	9°30	1°58	2°53	26°38	n.a.	T 16
F 17	0 47 29	13°53'04	4♓36	23°19	11° 2	2°27	0°26	22°18	21°20	26°17	9°29	1°56	2°50	26°44	n.a.	F 17
S 18	0 51 25	14°51'08	17°21	24°57	12°13	3° 4	0°28	22°21	21°22	26°18	9°27	1°53	2°47	26°51	n.a.	S 18
S 19	0 55 22	15°49'10	29°53	26°36	13°24	3°40	0°31	22°24	21°24	26°20	9°26	1°51	2°44	26°58	n.a.	S 19
M20	0 59 18	16°47'10	12♈13	28°17	14°36	4°17	0°33	22°26	21°27	26°22	9°24	1°49	2°41	27° 4	n.a.	M20
T 21	1 3 15	17°45'08	24°23	0♎ 0	15°47	4°54	0°35	22°29	21°29	26°23	9°22	1°48	2°37	27°11	n.a.	T 21
W22	1 7 11	18°43'04	6♉24	1°44	16°58	5°31	0°36	22°31	21°31	26°25	9°21	1°D48	2°34	27°18	n.a.	W22
T 23	1 11 8	19°40'58	18°18	3°30	18°10	6° 7	0°38	22°34	21°33	26°26	9°19	1°49	2°31	27°24	n.a.	T 23
F 24	1 15 4	20°38'50	0♊ 7	5°18	19°21	6°44	0°39	22°36	21°36	26°28	9°18	1°50	2°28	27°31	n.a.	F 24
S 25	1 19 1	21°36'41	11°56	7° 7	20°32	7°21	0°40	22°38	21°38	26°29	9°16	1°51	2°25	27°38	n.a.	S 25
S 26	1 22 57	22°34'30	23°48	8°58	21°44	7°58	0°41	22°40	21°40	26°31	9°15	1°52	2°21	27°44	n.a.	S 26
M27	1 26 54	23°32'18	5♋46	10°51	22°55	8°35	0°42	22°42	21°42	26°32	9°13	1°52	2°18	27°51	n.a.	M27
T 28	1 30 50	24°30'03	17°55	12°45	24° 7	9°11	0°43	22°44	21°44	26°34	9°11	1°53	2°15	27°58	n.a.	T 28
W29	1 34 47	25°27'47	0♌19	14°41	25°18	9°48	0°43	22°46	21°46	26°35	9°10	1°R53	2°12	28° 4	n.a.	W29
T 30	1 38 43	26°25'30	13° 3	16°38	26°30	10°25	0°44	22°48	21°48	26°36	9° 8	1°53	2° 9	28°11	n.a.	T 30
F 31	1 42 39	27♎23'11	26♌10	18♎37	27♍41	11♐ 2	0°R44	22♋49	21♌50	26♌38	9♈ 7	1♉52	2♉ 6	28♉18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n41	27n18	5n 7	12n 1	0n40	16n11	1n43	20s10	1s13	26n 8	2n 0	24n55	2n34	15n45	0n46	14n42	1n30	18n18	15n40	12n39	13n 6	21n22		n.a.
T 2	0 17	24 37	5 11	11 27	0 30	15 45	1 41	20 18	1 13	26 8	2 0	24 54	2 34	15 44	0 46	14 41	1 30	18 18	15 40	12 38	13 5	21 25		n.a.
F 3	0s 7	20 36	5 0	10 52	0 21	15 19	1 39	20 27	1 12	26 9	2 1	24 54	2 34	15 43	0 46	14 41	1 30	18 17	15 40	12 36	13 4	21 27		n.a.
S 4	0 30	15 25	4 32	10 17	0 12	14 52	1 37	20 36	1 11	26 9	2 1	24 54	2 34	15 43	0 46	14 40	1 30	18 17	15 40	12 34	13 3	21 30		n.a.
S 5	0 54	9 19	3 47	9 40	0 4	14 25	1 35	20 44	1 10	26 10	2 1	24 53	2 35	15 42	0 46	14 39	1 30	18 16	15 40	12 33	13 2	21 32		n.a.
M 6	1 18	2 35	2 47	9 3	0s 5	13 58	1 32	20 52	1 9	26 10	2 2	24 53	2 35	15 41	0 46	14 39	1 30	18 16	15 40	12 31	13 1	21 35		n.a.
T 7	1 42	4s24	1 35	8 25	0 13	13 30	1 30	21 1	1 9	26 10	2 2	24 52	2 35	15 40	0 46	14 38	1 30	18 15	15 40	12 31	13 0	21 37		n.a.
W 8	2 6	11 14	0 16	7 46	0 21	13 2	1 28	21 9	1 8	26 11	2 2	24 52	2 35	15 39	0 46	14 37	1 30	18 15	15 41	12 30	12 59	21 40		n.a.
T 9	2 30	17 28	1s 5	7 7	0 28	12 34	1 26	21 16	1 7	26 11	2 3	24 51	2 35	15 38	0 46	14 37	1 30	18 14	15 41	12 30	12 58	21 42		n.a.
F 10	2 54	22 40	2 20	6 27	0 36	12 5	1 23	21 24	1 6	26 11	2 3	24 51	2 36	15 37	0 46	14 36	1 30	18 13	15 41	12 31	12 56	21 45		n.a.
S 11	3 17	26 25	3 26	5 46	0 43	11 37	1 21	21 32	1 5	26 12	2 3	24 51	2 36	15 36	0 46	14 36	1 30	18 13	15 41	12 31	12 55	21 47		n.a.
S 12	3 41	28 25	4 18	5 5	0 50	11 8	1 18	21 39	1 5	26 12	2 4	24 50	2 36	15 36	0 46	14 35	1 30	18 12	15 41	12 32	12 54	21 49		n.a.
M13	4 4	28 32	4 54	4 23	0 56	10 38	1 16	21 47	1 4	26 12	2 4	24 50	2 36	15 35	0 46	14 34	1 30	18 12	15 41	12 32	12 53	21 52		n.a.
T 14	4 28	26 53	5 12	3 41	1 3	10 9	1 13	21 54	1 3	26 13	2 4	24 50	2 37	15 34	0 46	14 34	1 30	18 11	15 41	12 32	12 52	21 54		n.a.
W15	4 51	23 42	5 13	2 58	1 8	9 39	1 11	22 1	1 2	26 13	2 5	24 49	2 37	15 33	0 46	14 33	1 30	18 10	15 41	12 31	12 51	21 57		n.a.
T 16	5 15	19 22	4 56	2 15	1 14	9 9	1 8	22 8	1 1	26 13	2 5	24 49	2 37	15 32	0 46	14 33	1 30	18 10	15 41	12 30	12 50	21 59		n.a.
F 17	5 38	14 12	4 25	1 31	1 19	8 39	1 6	22 15	1 1	26 14	2 5	24 49	2 37	15 31	0 46	14 32	1 30	18 9	15 41	12 29	12 49	22 1		n.a.
S 18	6 1	8 31	3 41	0 47	1 24	8 8	1 3	22 22	1 0	26 14	2 6	24 49	2 38	15 31	0 46	14 31	1 30	18 9	15 41	12 28	12 48	22 4		n.a.
S 19	6 24	2 35	2 47	0 3	1 28	7 38	1 0	22 28	0 59	26 14	2 6	24 48	2 38	15 30	0 46	14 31	1 30	18 8	15 41	12 28	12 46	22 6		n.a.
M20	6 47	3n21	1 46	0s42	1 32	7 7	0 58	22 34	0 58	26 15	2 7	24 48	2 38	15 29	0 46	14 30	1 31	18 7	15 41	12 27	12 45	22 9		n.a.
T 21	7 10	9 5	0 41	1 27	1 35	6 36	0 55	22 41	0 58	26 15	2 7	24 48	2 38	15 28	0 46	14 30	1 31	18 7	15 41	12 27	12 44	22 11		n.a.
W22	7 32	14 26	0n25	2 13	1 38	6 5	0 52	22 47	0 57	26 15	2 7	24 48	2 39	15 28	0 46	14 29	1 31	18 6	15 41	12 27	12 43	22 13		n.a.
T 23	7 55	19 13	1 30	2 58	1 41	5 34	0 50	22 53	0 56	26 16	2 8	24 48	2 39	15 27	0 46	14 29	1 31	18 5	15 41	12 27	12 42	22 16		n.a.
F 24	8 17	23 13	2 30	3 44	1 43	5 3	0 47	22 58	0 55	26 16	2 8	24 48	2 39	15 26	0 46	14 28	1 31	18 5	15 41	12 27	12 41	22 18		n.a.
S 25	8 40	26 15	3 24	4 30	1 45	4 32	0 44	23 4	0 55	26 16	2 8	24 47	2 39	15 26	0 46	14 28	1 31	18 4	15 41	12 28	12 40	22 20		n.a.
S 26	9 2	28 9	4 10	5 16	1 46	4 0	0 41	23 10	0 54	26 17	2 9	24 47	2 40	15 25	0 46	14 27	1 31	18 3	15 41	12 28	12 39	22 23		n.a.
M27	9 24	28 45	4 45	6 2	1 46	3 29	0 39	23 15	0 53	26 17	2 9	24 47	2 40	15 24	0 46	14 27	1 31	18 3	15 41	12 28	12 37	22 25		n.a.
T 28	9 46	27 58	5 8	6 48	1 46	2 57	0 36	23 20	0 52	26 17	2 9	24 47	2 40	15 24	0 46	14 26	1 31	18 2	15 41	12 28	12 36	22 27		n.a.
W29	10 7	25 49	5 17	7 34	1 46	2 25	0 33	23 25	0 52	26 18	2 10	24 47	2 40	15 23	0 46	14 26	1 31	18 1	15 41	12 28	12 35	22 30		n.a.
T 30	10 29	22 20	5 11	8 20	1 45	1 54	0 30	23 30	0 51	26 18	2 10	24 47	2 41	15 22	0 46	14 25	1 31	18 0	15 41	12 28	12 34	22 32		n.a.
F 31	10s50	17n40	4n49	9s 5	1s43	1n22	0n28	23s35	0s50	26n19	2n10	24n47	2n41	15n22	0n46	14n25	1n31	18n 0	15n41	12n28	12n33	22n34		n.a.

Julian Day Number = -2060406.5, Delta T = 133h33m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'24, Lahiri = -145°24'24 Julian Calendar 1 Dec. 10355 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10355 BCE

The year -10354 astronomical counting style corresponds to year 10355 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 36	28♎20'50	9♍43	20♎38	28♍53	11♐39	0°R44	22♋51	21♌51	26♌39	9°R 5	1°R52	2♉ 2	28♉24	n.a.	S 1
S 2	1 50 32	29°18'28	23°42	22°40	0♎ 4	12°16	0♋43	22°52	21°53	26°40	9♈ 4	1♉51	1°59	28°31	n.a.	S 2
M 3	1 54 29	0♏16'05	8♎ 6	24°44	1°16	12°53	0°43	22°53	21°55	26°42	9° 2	1°51	1°56	28°38	n.a.	M 3
T 4	1 58 25	1°13'40	22°49	26°48	2°28	13°30	0°42	22°55	21°57	26°43	9° 1	1°51	1°53	28°44	n.a.	T 4
W 5	2 2 22	2°11'13	7♏47	28°54	3°39	14° 7	0°41	22°56	21°58	26°44	8°59	1°51	1°50	28°51	n.a.	W 5
T 6	2 6 18	3° 8'45	22°50	1♏ 2	4°51	14°44	0°40	22°57	22° 0	26°45	8°58	1°51	1°47	28°58	n.a.	T 6
F 7	2 10 15	4° 6'15	7♐51	3°10	6° 2	15°21	0°39	22°58	22° 1	26°46	8°57	1°51	1°43	29° 4	n.a.	F 7
S 8	2 14 11	5° 3'44	22°40	5°18	7°14	15°58	0°38	22°58	22° 3	26°47	8°55	1°51	1°40	29°11	n.a.	S 8
S 9	2 18 8	6° 1'11	7♑12	7°27	8°26	16°35	0°36	22°59	22° 5	26°48	8°54	1°50	1°37	29°18	n.a.	S 9
M10	2 22 4	6°58'36	21°23	9°37	9°38	17°12	0°34	23° 0	22° 6	26°50	8°52	1°50	1°34	29°24	n.a.	M10
T 11	2 26 0	7°55'59	5♒10	11°46	10°49	17°49	0°32	23° 0	22° 7	26°51	8°51	1°D50	1°31	29°31	n.a.	T 11
W12	2 29 57	8°53'20	18°35	13°55	12° 1	18°26	0°30	23° 1	22° 9	26°52	8°50	1°50	1°27	29°38	n.a.	W12
T 13	2 33 53	9°50'40	1♓39	16° 4	13°13	19° 3	0°28	23° 1	22°10	26°52	8°48	1°50	1°24	29°44	n.a.	T 13
F 14	2 37 50	10°47'58	14°24	18°11	14°25	19°40	0°25	23° 1	22°11	26°53	8°47	1°51	1°21	29°51	n.a.	F 14
S 15	2 41 46	11°45'14	26°53	20°18	15°36	20°18	0°23	23° 1	22°13	26°54	8°46	1°52	1°18	29°58	n.a.	S 15
S 16	2 45 43	12°42'29	9♈ 9	22°23	16°48	20°55	0°20	23°R 1	22°14	26°55	8°44	1°53	1°15	0♊ 4	n.a.	S 16
M17	2 49 39	13°39'43	21°15	24°26	18° 0	21°32	0°17	23° 1	22°15	26°56	8°43	1°54	1°12	0°11	n.a.	M17
T 18	2 53 36	14°36'55	3♉14	26°27	19°12	22° 9	0°14	23° 1	22°16	26°57	8°42	1°R54	1° 8	0°18	n.a.	T 18
W19	2 57 32	15°34'06	15° 7	28°27	20°24	22°46	0°10	23° 1	22°17	26°58	8°41	1°53	1° 5	0°24	n.a.	W19
T 20	3 1 29	16°31'16	26°57	0♐23	21°36	23°23	0° 7	23° 1	22°18	26°58	8°40	1°52	1° 2	0°31	n.a.	T 20
F 21	3 5 25	17°28'24	8♊46	2°18	22°48	24° 1	0° 3	23° 0	22°19	26°59	8°38	1°50	0°59	0°38	n.a.	F 21
S 22	3 9 21	18°25'32	20°36	4° 9	24° 0	24°38	29♊59	23° 0	22°20	27° 0	8°37	1°48	0°56	0°44	n.a.	S 22
S 23	3 13 18	19°22'39	2♋31	5°58	25°12	25°15	29°55	22°59	22°21	27° 0	8°36	1°45	0°53	0°51	n.a.	S 23
M24	3 17 14	20°19'45	14°32	7°44	26°24	25°52	29°51	22°58	22°21	27° 1	8°35	1°43	0°49	0°58	n.a.	M24
T 25	3 21 11	21°16'50	26°43	9°27	27°36	26°30	29°47	22°57	22°22	27° 2	8°34	1°41	0°46	1° 4	n.a.	T 25
W26	3 25 7	22°13'54	9♌ 7	11° 7	28°48	27° 7	29°42	22°56	22°23	27° 2	8°33	1°39	0°43	1°11	n.a.	W26
T 27	3 29 4	23°10'58	21°48	12°44	0♏ 0	27°44	29°37	22°55	22°24	27° 3	8°32	1°D39	0°40	1°18	n.a.	T 27
F 28	3 33 0	24° 8'01	4♍51	14°17	1°13	28°22	29°33	22°54	22°24	27° 3	8°31	1°39	0°37	1°24	n.a.	F 28
S 29	3 36 57	25° 5'04	18°17	15°48	2°25	28°59	29°28	22°53	22°25	27° 4	8°30	1°40	0°33	1°31	n.a.	S 29
S 30	3 40 53	26° 2'05	2♎ 9	17°15	3°37	29°36	29°23	22°52	22°25	27° 4	8°29	1°41	0°30	1°38	n.a.	S 30
M31	3 44 50	26♏59'07	16♎26	18♐39	4♏49	0♑14	29♊17	22♋50	22♌26	27♌ 5	8♈28	1♉43	0♉27	1♊44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s12	12n 0	4n10	9s50	1s41	0n50	0n25	23s39	0s49	26n19	2n11	24n47	2n41	15n21	0n46	14n25	1n31	17n59	15n41	12n28	12n32	22n37		n.a.
S 2	11 33	5 33	3 16	10 34	1 38	0 18	0 22	23 44	0 49	26 19	2 11	24 47	2 41	15 21	0 46	14 24	1 31	17 58	15 40	12 28	12 31	22 39		n.a.
M 3	11 53	1s21	2 8	11 18	1 34	0s13	0 19	23 48	0 48	26 20	2 11	24 47	2 42	15 20	0 46	14 24	1 31	17 58	15 40	12 28	12 30	22 41		n.a.
T 4	12 14	8 22	0 50	12 1	1 30	0 45	0 17	23 52	0 47	26 20	2 12	24 47	2 42	15 20	0 46	14 23	1 31	17 57	15 40	12 28	12 28	22 44		n.a.
W 5	12 35	15 2	0s33	12 43	1 25	1 17	0 14	23 56	0 47	26 20	2 12	24 47	2 42	15 19	0 46	14 23	1 31	17 56	15 40	12 28	12 27	22 46		n.a.
T 6	12 55	20 51	1 54	13 24	1 19	1 49	0 11	24 0	0 46	26 21	2 12	24 47	2 42	15 19	0 46	14 23	1 31	17 55	15 40	12 28	12 26	22 48		n.a.
F 7	13 15	25 19	3 7	14 4	1 13	2 20	0 8	24 3	0 45	26 21	2 13	24 47	2 43	15 18	0 46	14 22	1 31	17 55	15 40	12 28	12 25	22 51		n.a.
S 8	13 35	28 1	4 6	14 43	1 7	2 52	0 6	24 7	0 44	26 21	2 13	24 47	2 43	15 18	0 46	14 22	1 31	17 54	15 40	12 28	12 24	22 53		n.a.
S 9	13 55	28 44	4 48	15 20	0 59	3 23	0 3	24 10	0 44	26 22	2 13	24 47	2 43	15 17	0 46	14 21	1 31	17 53	15 39	12 27	12 23	22 55		n.a.
M10	14 14	27 30	5 12	15 55	0 51	3 55	0 0	24 13	0 43	26 22	2 14	24 48	2 43	15 17	0 46	14 21	1 31	17 53	15 39	12 27	12 22	22 57		n.a.
T 11	14 33	24 38	5 16	16 29	0 43	4 26	0s 2	24 16	0 42	26 22	2 14	24 48	2 44	15 16	0 46	14 21	1 31	17 52	15 39	12 27	12 20	23 0		n.a.
W12	14 52	20 29	5 3	17 1	0 34	4 58	0 5	24 18	0 42	26 23	2 14	24 48	2 44	15 16	0 46	14 20	1 31	17 51	15 39	12 27	12 19	23 2		n.a.
T 13	15 11	15 27	4 35	17 31	0 25	5 29	0 8	24 21	0 41	26 23	2 15	24 48	2 44	15 15	0 46	14 20	1 31	17 50	15 39	12 27	12 18	23 4		n.a.
F 14	15 30	9 53	3 54	17 59	0 15	6 0	0 10	24 23	0 40	26 23	2 15	24 48	2 44	15 15	0 46	14 20	1 31	17 50	15 38	12 28	12 17	23 6		n.a.
S 15	15 48	4 2	3 2	18 25	0 5	6 31	0 13	24 26	0 39	26 24	2 15	24 49	2 45	15 15	0 46	14 20	1 31	17 49	15 38	12 28	12 16	23 9		n.a.
S 16	16 6	1n52	2 3	18 49	0n 5	7 1	0 15	24 28	0 39	26 24	2 16	24 49	2 45	15 14	0 47	14 19	1 31	17 48	15 38	12 28	12 15	23 11		n.a.
M17	16 24	7 37	0 59	19 11	0 15	7 32	0 18	24 29	0 38	26 24	2 16	24 49	2 45	15 14	0 47	14 19	1 31	17 48	15 38	12 29	12 14	23 13		n.a.
T 18	16 41	13 4	0n 7	19 30	0 26	8 2	0 20	24 31	0 37	26 25	2 16	24 49	2 45	15 13	0 47	14 19	1 31	17 47	15 38	12 29	12 13	23 15		n.a.
W19	16 58	18 0	1 12	19 48	0 37	8 33	0 23	24 33	0 37	26 25	2 17	24 50	2 46	15 13	0 47	14 19	1 31	17 46	15 37	12 29	12 11	23 18		n.a.
T 20	17 15	22 13	2 14	20 3	0 47	9 3	0 25	24 34	0 36	26 25	2 17	24 50	2 46	15 13	0 47	14 18	1 31	17 45	15 37	12 28	12 10	23 20		n.a.
F 21	17 32	25 32	3 10	20 17	0 58	9 32	0 27	24 35	0 35	26 25	2 17	24 50	2 46	15 13	0 47	14 18	1 31	17 45	15 37	12 28	12 9	23 22		n.a.
S 22	17 48	27 44	3 57	20 29	1 8	10 2	0 30	24 36	0 35	26 26	2 17	24 51	2 46	15 12	0 47	14 18	1 32	17 44	15 36	12 27	12 8	23 24		n.a.
S 23	18 5	28 42	4 35	20 39	1 18	10 31	0 32	24 37	0 34	26 26	2 18	24 51	2 47	15 12	0 47	14 18	1 32	17 43	15 36	12 26	12 7	23 26		n.a.
M24	18 20	28 18	5 1	20 47	1 28	11 0	0 34	24 37	0 33	26 26	2 18	24 51	2 47	15 12	0 47	14 17	1 32	17 43	15 36	12 25	12 6	23 29		n.a.
T 25	18 36	26 33	5 13	20 54	1 38	11 29	0 37	24 38	0 32	26 26	2 18	24 52	2 47	15 12	0 47	14 17	1 32	17 42	15 36	12 24	12 5	23 31		n.a.
W26	18 51	23 30	5 12	20 59	1 48	11 58	0 39	24 38	0 32	26 27	2 18	24 52	2 47	15 11	0 47	14 17	1 32	17 41	15 35	12 23	12 3	23 33		n.a.
T 27	19 6	19 17	4 55	21 4	1 57	12 26	0 41	24 38	0 31	26 27	2 19	24 53	2 48	15 11	0 47	14 17	1 32	17 40	15 35	12 23	12 2	23 35		n.a.
F 28	19 21	14 4	4 24	21 7	2 5	12 54	0 43	24 38	0 30	26 27	2 19	24 53	2 48	15 11	0 47	14 17	1 32	17 40	15 35	12 23	12 1	23 37		n.a.
S 29	19 35	8 4	3 36	21 9	2 13	13 22	0 45	24 38	0 30	26 27	2 19	24 53	2 48	15 11	0 47	14 17	1 32	17 39	15 34	12 24	12 0	23 39		n.a.
S 30	19 49	1 29	2 35	21 10	2 21	13 49	0 47	24 37	0 29	26 28	2 19	24 54	2 48	15 11	0 47	14 17	1 32	17 38	15 34	12 24	11 59	23 42		n.a.
M31	20s 3	5s22	1n23	21s10	2n28	14s16	0s49	24s37	0s28	26n28	2n20	24n54	2n49	15n11	0n47	14n16	1n32	17n38	15n34	12n25	11n58	23n44		n.a.

Julian Day Number = -2060375.5, Delta T = 133h33m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'20, Lahiri = -145°24'20 Julian Calendar 1 Jan. 10354 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10355 BCE

The year -10353 astronomical counting style corresponds to year 10354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 46	27♏56'07	1♏ 8	19♐59	6♏ 2	0♑51	29°R12	22°R49	22♌26	27♌ 5	8°R27	1°R43	0♉24	1♊51	n.a.	T 1
W 2	3 52 43	28°53'08	16° 8	21°17	7°14	1°28	29♊ 6	22♋47	22°27	27° 5	8♈26	1♉43	0°21	1°58	n.a.	W 2
T 3	3 56 39	29°50'07	1♐19	22°30	8°26	2° 6	29° 1	22°45	22°27	27° 6	8°25	1°41	0°18	2° 4	n.a.	T 3
F 4	4 0 36	0♐47'06	16°31	23°41	9°39	2°43	28°55	22°44	22°27	27° 6	8°24	1°38	0°14	2°11	n.a.	F 4
S 5	4 4 32	1°44'05	1♑36	24°48	10°51	3°21	28°49	22°42	22°27	27° 6	8°24	1°34	0°11	2°18	n.a.	S 5
S 6	4 8 29	2°41'03	16°22	25°51	12° 4	3°58	28°43	22°40	22°28	27° 6	8°23	1°29	0° 8	2°24	n.a.	S 6
M 7	4 12 25	3°37'59	0♒45	26°51	13°16	4°36	28°37	22°38	22°28	27° 6	8°22	1°26	0° 5	2°31	n.a.	M 7
T 8	4 16 22	4°34'56	14°41	27°47	14°29	5°13	28°30	22°35	22°28	27° 7	8°21	1°23	0° 2	2°38	n.a.	T 8
W 9	4 20 18	5°31'51	28°10	28°39	15°41	5°51	28°24	22°33	22°R28	27° 7	8°21	1°21	29♈59	2°44	n.a.	W 9
T 10	4 24 15	6°28'45	11♓12	29°28	16°54	6°28	28°18	22°31	22°28	27° 7	8°20	1°D21	29°55	2°51	n.a.	T 10
F 11	4 28 11	7°25'39	23°52	0♑12	18° 6	7° 6	28°11	22°29	22°28	27° 7	8°19	1°22	29°52	2°58	n.a.	F 11
S 12	4 32 8	8°22'32	6♈13	0°53	19°19	7°43	28° 4	22°26	22°28	27°R 7	8°19	1°24	29°49	3° 4	n.a.	S 12
S 13	4 36 4	9°19'25	18°21	1°29	20°32	8°21	27°58	22°23	22°27	27° 7	8°18	1°25	29°46	3°11	n.a.	S 13
M14	4 40 1	10°16'17	0♉19	2° 1	21°45	8°59	27°51	22°21	22°27	27° 7	8°18	1°R26	29°43	3°18	n.a.	M14
T 15	4 43 57	11°13'09	12°10	2°29	22°57	9°36	27°44	22°18	22°27	27° 7	8°17	1°25	29°39	3°24	n.a.	T 15
W16	4 47 54	12°10'00	23°59	2°53	24°10	10°14	27°37	22°15	22°27	27° 7	8°17	1°23	29°36	3°31	n.a.	W16
T 17	4 51 50	13° 6'51	5♊48	3°12	25°23	10°52	27°30	22°12	22°26	27° 6	8°16	1°19	29°33	3°38	n.a.	T 17
F 18	4 55 47	14° 3'42	17°39	3°27	26°36	11°29	27°22	22° 9	22°26	27° 6	8°16	1°12	29°30	3°44	n.a.	F 18
S 19	4 59 43	15° 0'33	29°34	3°37	27°49	12° 7	27°15	22° 6	22°25	27° 6	8°15	1° 5	29°27	3°51	n.a.	S 19
S 20	5 3 40	15°57'24	11♋35	3°42	29° 2	12°45	27° 8	22° 3	22°25	27° 6	8°15	0°57	29°24	3°58	n.a.	S 20
M21	5 7 36	16°54'16	23°43	3°R43	0♐15	13°22	27° 0	22° 0	22°24	27° 5	8°15	0°49	29°20	4° 4	n.a.	M21
T 22	5 11 33	17°51'07	6♌ 1	3°40	1°28	14° 0	26°53	21°57	22°24	27° 5	8°14	0°42	29°17	4°11	n.a.	T 22
W23	5 15 29	18°47'58	18°31	3°32	2°41	14°38	26°46	21°54	22°23	27° 5	8°14	0°36	29°14	4°18	n.a.	W23
T 24	5 19 26	19°44'50	1♍14	3°20	3°54	15°16	26°38	21°50	22°23	27° 4	8°14	0°32	29°11	4°24	n.a.	T 24
F 25	5 23 23	20°41'42	14°15	3° 4	5° 7	15°54	26°31	21°47	22°22	27° 4	8°13	0°31	29° 8	4°31	n.a.	F 25
S 26	5 27 19	21°38'35	27°36	2°44	6°20	16°31	26°23	21°43	22°21	27° 4	8°13	0°D31	29° 4	4°38	n.a.	S 26
S 27	5 31 16	22°35'28	11♎18	2°20	7°33	17° 9	26°15	21°40	22°20	27° 3	8°13	0°32	29° 1	4°44	n.a.	S 27
M28	5 35 12	23♐32'21	25♎25	1♑53	8♐46	17♑47	26♊ 8	21♋36	22♌19	27♌ 3	8♈13	0°R32	28♈58	4♊51	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s16	12s 9	0n 3	21s10	2n35	14s43	0s51	24s36	0s28	26n28	2n20	24n55	2n49	15n10	0n47	14n16	1n32	17n37	15n34	12n25	11n57	23n46		n.a.
W 2	20 29	18 23	1s18	21 10	2 41	15 10	0 53	24 35	0 27	26 28	2 20	24 55	2 49	15 10	0 47	14 16	1 32	17 36	15 33	12 25	11 55	23 48		n.a.
T 3	20 42	23 33	2 35	21 9	2 47	15 36	0 55	24 34	0 26	26 28	2 20	24 56	2 49	15 10	0 47	14 16	1 32	17 36	15 33	12 24	11 54	23 50		n.a.
F 4	20 54	27 6	3 41	21 7	2 52	16 1	0 57	24 32	0 26	26 28	2 20	24 56	2 49	15 10	0 47	14 16	1 32	17 35	15 33	12 23	11 53	23 52		n.a.
S 5	21 6	28 38	4 31	21 6	2 56	16 26	0 59	24 31	0 25	26 29	2 21	24 57	2 50	15 10	0 47	14 16	1 32	17 34	15 32	12 22	11 52	23 54		n.a.
S 6	21 18	28 5	5 1	21 5	3 0	16 51	1 0	24 29	0 24	26 29	2 21	24 58	2 50	15 10	0 47	14 16	1 32	17 34	15 32	12 20	11 51	23 57		n.a.
M 7	21 29	25 38	5 12	21 3	3 3	17 15	1 2	24 27	0 24	26 29	2 21	24 58	2 50	15 10	0 47	14 16	1 32	17 33	15 31	12 19	11 50	23 59		n.a.
T 8	21 40	21 43	5 4	21 2	3 5	17 39	1 3	24 25	0 23	26 29	2 21	24 59	2 50	15 10	0 47	14 16	1 32	17 33	15 31	12 18	11 48	24 1		n.a.
W 9	21 51	16 48	4 39	21 1	3 7	18 3	1 5	24 23	0 22	26 29	2 21	24 59	2 50	15 10	0 47	14 16	1 32	17 32	15 31	12 17	11 47	24 3		n.a.
T 10	22 1	11 15	4 0	21 1	3 7	18 26	1 6	24 20	0 22	26 29	2 21	25 0	2 51	15 10	0 47	14 16	1 32	17 31	15 30	12 17	11 46	24 5		n.a.
F 11	22 11	5 24	3 10	21 1	3 7	18 48	1 8	24 17	0 21	26 29	2 22	25 0	2 51	15 10	0 47	14 16	1 32	17 31	15 30	12 17	11 45	24 7		n.a.
S 12	22 20	0n31	2 13	21 2	3 6	19 10	1 9	24 15	0 20	26 29	2 22	25 1	2 51	15 10	0 47	14 16	1 32	17 30	15 30	12 18	11 44	24 9		n.a.
S 13	22 29	6 19	1 11	21 3	3 5	19 32	1 11	24 12	0 20	26 29	2 22	25 2	2 51	15 10	0 47	14 16	1 32	17 30	15 29	12 18	11 43	24 11		n.a.
M14	22 38	11 49	0 6	21 5	3 2	19 53	1 12	24 8	0 19	26 29	2 22	25 2	2 51	15 10	0 47	14 16	1 32	17 29	15 29	12 19	11 42	24 13		n.a.
T 15	22 46	16 51	0n58	21 8	2 59	20 13	1 13	24 5	0 18	26 29	2 22	25 3	2 52	15 11	0 47	14 16	1 32	17 28	15 28	12 19	11 40	24 15		n.a.
W16	22 54	21 14	1 59	21 12	2 55	20 33	1 14	24 1	0 18	26 29	2 22	25 4	2 52	15 11	0 47	14 16	1 32	17 28	15 28	12 18	11 39	24 17		n.a.
T 17	23 2	24 46	2 55	21 16	2 49	20 53	1 15	23 58	0 17	26 29	2 22	25 4	2 52	15 11	0 47	14 16	1 32	17 27	15 28	12 16	11 38	24 19		n.a.
F 18	23 9	27 15	3 44	21 22	2 43	21 12	1 16	23 54	0 16	26 29	2 22	25 5	2 52	15 11	0 47	14 16	1 33	17 27	15 27	12 14	11 37	24 21		n.a.
S 19	23 15	28 31	4 22	21 29	2 36	21 30	1 17	23 50	0 16	26 29	2 22	25 6	2 52	15 11	0 47	14 17	1 33	17 26	15 27	12 11	11 36	24 24		n.a.
S 20	23 22	28 26	4 50	21 37	2 28	21 48	1 18	23 45	0 15	26 29	2 22	25 6	2 53	15 11	0 48	14 17	1 33	17 26	15 26	12 8	11 35	24 26		n.a.
M21	23 28	26 59	5 5	21 46	2 19	22 5	1 19	23 41	0 15	26 28	2 22	25 7	2 53	15 12	0 48	14 17	1 33	17 25	15 26	12 6	11 34	24 28		n.a.
T 22	23 33	24 14	5 6	21 56	2 9	22 21	1 20	23 36	0 14	26 28	2 22	25 8	2 53	15 12	0 48	14 17	1 33	17 25	15 26	12 3	11 32	24 30		n.a.
W23	23 38	20 20	4 52	22 7	1 59	22 37	1 20	23 32	0 13	26 28	2 22	25 9	2 53	15 12	0 48	14 17	1 33	17 24	15 25	12 1	11 31	24 32		n.a.
T 24	23 43	15 27	4 24	22 19	1 47	22 52	1 21	23 27	0 13	26 28	2 22	25 9	2 53	15 12	0 48	14 17	1 33	17 24	15 25	12 0	11 30	24 34		n.a.
F 25	23 47	9 46	3 42	22 31	1 35	23 7	1 22	23 21	0 12	26 28	2 22	25 10	2 53	15 13	0 48	14 17	1 33	17 23	15 24	11 59	11 29	24 36		n.a.
S 26	23 51	3 32	2 47	22 45	1 21	23 20	1 22	23 16	0 11	26 27	2 22	25 11	2 53	15 13	0 48	14 18	1 33	17 23	15 24	11 59	11 28	24 38		n.a.
S 27	23 55	3s 3	1 41	22 59	1 8	23 34	1 23	23 11	0 11	26 27	2 22	25 11	2 54	15 13	0 48	14 18	1 33	17 22	15 24	11 59	11 27	24 40		n.a.
M28	23s58	9s41	0n28	23s14	0n53	23s46	1s23	23s 5	0s10	26n27	2n22	25n12	2n54	15n13	0n48	14n18	1n33	17n22	15n23	12n 0	11n25	24n42		n.a.

Julian Day Number = -2060344.5, Delta T = 133h33m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'16, Lahiri = -145°24'16 Julian Calendar 1 Feb. 10354 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 39 9	24♐29'15	9♏54	1°R24	10♐ 0	18♑25	26°R 0	21°R32	22°R19	27°R 2	8°R13	0°R32	28♈55	4♊58	n.a.	T 1
W 2	5 43 5	25°26'10	24°44	0♑52	11°13	19° 3	25♊53	21♋28	22♌18	27♌ 2	8♈13	0♉30	28°52	5° 4	n.a.	W 2
T 3	5 47 2	26°23'05	9♐48	0°18	12°26	19°41	25°45	21°25	22°17	27° 1	8°D13	0°26	28°49	5°11	n.a.	T 3
F 4	5 50 59	27°20'01	24°58	29♐43	13°40	20°19	25°37	21°21	22°16	27° 0	8°13	0°19	28°45	5°18	n.a.	F 4
S 5	5 54 55	28°16'57	10♑ 3	29° 7	14°53	20°57	25°30	21°17	22°14	27° 0	8°13	0°11	28°42	5°25	n.a.	S 5
S 6	5 58 52	29°13'54	24°55	28°32	16° 6	21°35	25°22	21°13	22°13	26°59	8°13	0° 2	28°39	5°31	n.a.	S 6
M 7	6 2 48	0♑10'51	9♒25	27°56	17°20	22°13	25°14	21° 9	22°12	26°58	8°13	29♈54	28°36	5°38	n.a.	M 7
T 8	6 6 45	1° 7'48	23°27	27°22	18°33	22°51	25° 7	21° 5	22°11	26°58	8°13	29°47	28°33	5°45	n.a.	T 8
W 9	6 10 42	2° 4'46	7♓ 1	26°50	19°47	23°29	24°59	21° 1	22°10	26°57	8°13	29°42	28°30	5°51	n.a.	W 9
T 10	6 14 38	3° 1'44	20° 6	26°20	21° 0	24° 7	24°52	20°57	22° 8	26°56	8°13	29°40	28°26	5°58	n.a.	T 10
F 11	6 18 35	3°58'42	2♈46	25°53	22°14	24°45	24°44	20°52	22° 7	26°55	8°14	29°D39	28°23	6° 5	n.a.	F 11
S 12	6 22 31	4°55'40	15° 6	25°29	23°28	25°24	24°37	20°48	22° 6	26°55	8°14	29°39	28°20	6°11	n.a.	S 12
S 13	6 26 28	5°52'39	27°11	25° 9	24°41	26° 2	24°30	20°44	22° 4	26°54	8°14	29°R40	28°17	6°18	n.a.	S 13
M14	6 30 25	6°49'39	9♉ 6	24°53	25°55	26°40	24°22	20°40	22° 3	26°53	8°15	29°39	28°14	6°25	n.a.	M14
T 15	6 34 21	7°46'39	20°55	24°41	27° 9	27°18	24°15	20°35	22° 1	26°52	8°15	29°37	28°10	6°31	n.a.	T 15
W16	6 38 18	8°43'40	2♊43	24°34	28°23	27°56	24° 8	20°31	22° 0	26°51	8°15	29°33	28° 7	6°38	n.a.	W16
T 17	6 42 14	9°40'42	14°34	24°D33	29°36	28°35	24° 1	20°26	21°58	26°50	8°16	29°25	28° 4	6°45	n.a.	T 17
F 18	6 46 11	10°37'44	26°30	24°36	0♑50	29°13	23°54	20°22	21°57	26°49	8°16	29°16	28° 1	6°51	n.a.	F 18
S 19	6 50 8	11°34'47	8♋33	24°45	2° 4	29°51	23°47	20°18	21°55	26°48	8°17	29° 4	27°58	6°58	n.a.	S 19
S 20	6 54 4	12°31'51	20°44	24°59	3°18	0♒30	23°40	20°13	21°54	26°47	8°17	28°52	27°55	7° 5	n.a.	S 20
M21	6 58 1	13°28'57	3♌ 5	25°18	4°32	1° 8	23°33	20° 9	21°52	26°46	8°18	28°39	27°51	7°11	n.a.	M21
T 22	7 1 58	14°26'03	15°36	25°43	5°46	1°46	23°26	20° 4	21°50	26°45	8°18	28°28	27°48	7°18	n.a.	T 22
W23	7 5 54	15°23'10	28°18	26°13	7° 0	2°25	23°20	20° 0	21°48	26°44	8°19	28°19	27°45	7°25	n.a.	W23
T 24	7 9 51	16°20'19	11♍11	26°49	8°14	3° 3	23°13	19°55	21°47	26°42	8°19	28°12	27°42	7°31	n.a.	T 24
F 25	7 13 47	17°17'29	24°18	27°30	9°28	3°42	23° 7	19°51	21°45	26°41	8°20	28° 8	27°39	7°38	n.a.	F 25
S 26	7 17 44	18°14'40	7♎40	28°16	10°42	4°20	23° 1	19°46	21°43	26°40	8°21	28° 6	27°36	7°45	n.a.	S 26
S 27	7 21 41	19°11'53	21°18	29° 8	11°56	4°59	22°55	19°42	21°41	26°39	8°22	28° 6	27°32	7°51	n.a.	S 27
M28	7 25 37	20° 9'08	5♏15	0♑ 5	13°10	5°37	22°49	19°37	21°39	26°38	8°22	28° 6	27°29	7°58	n.a.	M28
T 29	7 29 34	21° 6'24	19°31	1° 7	14°24	6°16	22°43	19°33	21°37	26°36	8°23	28° 5	27°26	8° 5	n.a.	T 29
W30	7 33 31	22° 3'42	4♐ 3	2°14	15°38	6°54	22°37	19°28	21°35	26°35	8°24	28° 2	27°23	8°11	n.a.	W30
T 31	7 37 27	23♑ 1'01	18♐49	3♑26	16♑53	7♒33	22♊31	19♋24	21♌33	26♌34	8♈25	27♈56	27♈20	8♊18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	16s 0	0s50	23s30	0n38	23s58	1s23	22s59	0s 9	26n27	2n22	25n13	2n54	15n14	0n48	14n18	1n33	17n21	15n23	11n59	11n24	24n44		n.a.
W 2	24 3	21 32	2 6	23 45	0 23	24 9	1 23	22 53	0 9	26 26	2 22	25 14	2 54	15 14	0 48	14 19	1 33	17 21	15 22	11 59	11 23	24 46		n.a.
T 3	24 5	25 46	3 14	24 1	0 7	24 20	1 24	22 47	0 8	26 26	2 22	25 14	2 54	15 14	0 48	14 19	1 33	17 21	15 22	11 57	11 22	24 47		n.a.
F 4	24 6	28 11	4 9	24 16	0s 8	24 29	1 24	22 40	0 8	26 26	2 22	25 15	2 54	15 15	0 48	14 19	1 33	17 20	15 21	11 55	11 21	24 49		n.a.
S 5	24 7	28 30	4 46	24 32	0 24	24 38	1 24	22 34	0 7	26 25	2 22	25 16	2 54	15 15	0 48	14 19	1 33	17 20	15 21	11 52	11 20	24 51		n.a.
S 6	24 8	26 44	5 3	24 47	0 39	24 47	1 24	22 27	0 6	26 25	2 22	25 17	2 54	15 16	0 48	14 19	1 33	17 20	15 21	11 49	11 18	24 53		n.a.
M 7	24 8	23 13	5 0	25 1	0 54	24 54	1 24	22 20	0 6	26 25	2 22	25 17	2 54	15 16	0 48	14 20	1 33	17 19	15 20	11 46	11 17	24 55		n.a.
T 8	24 7	18 28	4 39	25 15	1 8	25 1	1 24	22 13	0 5	26 24	2 22	25 18	2 55	15 16	0 48	14 20	1 33	17 19	15 20	11 43	11 16	24 57		n.a.
W 9	24 7	12 55	4 3	25 28	1 22	25 7	1 23	22 6	0 4	26 24	2 22	25 19	2 55	15 17	0 48	14 20	1 33	17 19	15 19	11 41	11 15	24 59		n.a.
T 10	24 6	7 0	3 14	25 41	1 35	25 12	1 23	21 59	0 4	26 23	2 21	25 20	2 55	15 17	0 48	14 21	1 33	17 18	15 19	11 40	11 14	25 1		n.a.
F 11	24 4	0 58	2 18	25 52	1 48	25 17	1 23	21 51	0 3	26 23	2 21	25 20	2 55	15 18	0 48	14 21	1 33	17 18	15 18	11 40	11 13	25 3		n.a.
S 12	24 2	4n57	1 17	26 3	1 59	25 21	1 23	21 43	0 3	26 22	2 21	25 21	2 55	15 18	0 48	14 21	1 33	17 18	15 18	11 40	11 11	25 5		n.a.
S 13	24 0	10 34	0 13	26 12	2 10	25 24	1 22	21 35	0 2	26 22	2 21	25 22	2 55	15 19	0 48	14 22	1 33	17 17	15 18	11 40	11 10	25 7		n.a.
M14	23 57	15 44	0n50	26 21	2 19	25 26	1 22	21 27	0 1	26 21	2 21	25 23	2 55	15 19	0 48	14 22	1 33	17 17	15 17	11 40	11 9	25 9		n.a.
T 15	23 54	20 17	1 50	26 29	2 27	25 27	1 21	21 19	0 1	26 21	2 21	25 23	2 55	15 20	0 48	14 22	1 33	17 17	15 17	11 40	11 8	25 11		n.a.
W16	23 50	24 1	2 46	26 35	2 34	25 28	1 20	21 11	0 0	26 20	2 20	25 24	2 55	15 20	0 48	14 23	1 33	17 17	15 16	11 38	11 7	25 12		n.a.
T 17	23 46	26 46	3 34	26 41	2 40	25 28	1 20	21 2	0n 1	26 20	2 20	25 25	2 55	15 21	0 48	14 23	1 33	17 16	15 16	11 35	11 6	25 14		n.a.
F 18	23 41	28 19	4 13	26 46	2 45	25 27	1 19	20 53	0 1	26 19	2 20	25 25	2 55	15 21	0 48	14 23	1 33	17 16	15 15	11 32	11 4	25 16		n.a.
S 19	23 36	28 32	4 42	26 50	2 49	25 25	1 18	20 45	0 2	26 19	2 20	25 26	2 55	15 22	0 48	14 24	1 33	17 16	15 15	11 28	11 3	25 18		n.a.
S 20	23 31	27 23	4 57	26 54	2 51	25 23	1 17	20 36	0 2	26 18	2 20	25 27	2 55	15 22	0 48	14 24	1 33	17 16	15 15	11 23	11 2	25 20		n.a.
M21	23 25	24 53	4 59	26 56	2 53	25 20	1 16	20 26	0 3	26 18	2 19	25 28	2 55	15 23	0 48	14 25	1 33	17 16	15 14	11 19	11 1	25 22		n.a.
T 22	23 19	21 11	4 47	26 57	2 53	25 16	1 15	20 17	0 4	26 17	2 19	25 28	2 55	15 24	0 48	14 25	1 33	17 15	15 14	11 14	11 0	25 24		n.a.
W23	23 13	16 28	4 21	26 57	2 53	25 11	1 14	20 8	0 4	26 16	2 19	25 29	2 55	15 24	0 48	14 25	1 33	17 15	15 13	11 11	10 59	25 25		n.a.
T 24	23 6	10 58	3 41	26 57	2 51	25 6	1 13	19 58	0 5	26 16	2 19	25 30	2 55	15 25	0 48	14 26	1 34	17 15	15 13	11 9	10 57	25 27		n.a.
F 25	22 58	4 53	2 48	26 55	2 48	24 59	1 12	19 48	0 5	26 15	2 18	25 30	2 55	15 25	0 48	14 26	1 34	17 15	15 12	11 7	10 56	25 29		n.a.
S 26	22 51	1s31	1 46	26 53	2 45	24 52	1 11	19 38	0 6	26 15	2 18	25 31	2 55	15 26	0 48	14 27	1 34	17 15	15 12	11 6	10 55	25 31		n.a.
S 27	22 42	8 0	0 36	26 49	2 41	24 44	1 10	19 28	0 7	26 14	2 18	25 32	2 55	15 27	0 48	14 27	1 34	17 15	15 12	11 6	10 54	25 33		n.a.
M28	22 34	14 15	0s38	26 44	2 35	24 36	1 8	19 18	0 7	26 13	2 17	25 32	2 55	15 27	0 48	14 28	1 34	17 15	15 11	11 6	10 53	25 34		n.a.
T 29	22 25	19 53	1 50	26 37	2 30	24 27	1 7	19 8	0 8	26 13	2 17	25 33	2 55	15 28	0 48	14 28	1 34	17 15	15 11	11 6	10 52	25 36		n.a.
W30	22 16	24 28	2 57	26 30	2 23	24 17	1 6	18 57	0 8	26 12	2 17	25 34	2 55	15 29	0 48	14 28	1 34	17 15	15 10	11 5	10 50	25 38		n.a.
T 31	22s 6	27s32	3s53	26s21	2s15	24s 6	1s 4	18s46	0n 9	26n11	2n16	25n34	2n55	15n29	0n48	14n29	1n34	17n15	15n10	11n 3	10n49	25n40		n.a.

Julian Day Number = -2060316.5, Delta T = 133h33m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'12, Lahiri = -145°24'12 Julian Calendar 1 March 10354 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10355 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 41 24	23♉58'22	3♉42	4♉43	18♉ 7	8♒12	22°R26	19°R19	21°R31	26°R33	8♈26	27°R48	27♈16	8♊25	n.a.	F 1
S 2	7 45 21	24°55'44	18°35	6° 5	19°21	8°50	22♊20	19♋15	21♌29	26♌31	8°27	27♈37	27°13	8°32	n.a.	S 2
S 3	7 49 17	25°53'08	3♒17	7°31	20°36	9°29	22°15	19°10	21°27	26°30	8°28	27°26	27°10	8°38	n.a.	S 3
M 4	7 53 14	26°50'34	17°42	9° 1	21°50	10° 8	22°10	19° 6	21°25	26°29	8°29	27°15	27° 7	8°45	n.a.	M 4
T 5	7 57 11	27°48'00	1♓43	10°36	23° 4	10°47	22° 5	19° 1	21°23	26°27	8°30	27° 5	27° 4	8°52	n.a.	T 5
W 6	8 1 7	28°45'28	15°17	12°15	24°19	11°26	22° 0	18°57	21°21	26°26	8°31	26°58	27° 1	8°58	n.a.	W 6
T 7	8 5 4	29°42'57	28°24	13°57	25°33	12° 4	21°56	18°52	21°19	26°24	8°32	26°54	26°57	9° 5	n.a.	T 7
F 8	8 9 1	0♒40'28	11♈ 6	15°43	26°48	12°43	21°51	18°48	21°16	26°23	8°33	26°52	26°54	9°12	n.a.	F 8
S 9	8 12 57	1°37'59	23°27	17°32	28° 2	13°22	21°47	18°44	21°14	26°21	8°34	26°51	26°51	9°18	n.a.	S 9
S 10	8 16 54	2°35'32	5♉33	19°24	29°16	14° 1	21°43	18°39	21°12	26°20	8°35	26°51	26°48	9°25	n.a.	S 10
M11	8 20 50	3°33'07	17°28	21°19	0♒31	14°40	21°39	18°35	21°10	26°19	8°36	26°50	26°45	9°32	n.a.	M11
T 12	8 24 47	4°30'43	29°18	23°15	1°46	15°19	21°35	18°31	21° 7	26°17	8°37	26°48	26°42	9°38	n.a.	T 12
W13	8 28 44	5°28'21	11♊ 8	25°14	3° 0	15°58	21°31	18°26	21° 5	26°16	8°39	26°44	26°38	9°45	n.a.	W13
T 14	8 32 40	6°26'00	23° 2	27°14	4°15	16°37	21°27	18°22	21° 3	26°14	8°40	26°37	26°35	9°52	n.a.	T 14
F 15	8 36 37	7°23'41	5♋ 3	29°15	5°29	17°16	21°24	18°18	21° 1	26°12	8°41	26°27	26°32	9°58	n.a.	F 15
S 16	8 40 34	8°21'23	17°15	1♒18	6°44	17°55	21°21	18°14	20°58	26°11	8°42	26°16	26°29	10° 5	n.a.	S 16
S 17	8 44 30	9°19'07	29°39	3°20	7°59	18°34	21°18	18°10	20°56	26° 9	8°44	26° 3	26°26	10°12	n.a.	S 17
M18	8 48 27	10°16'53	12♌15	5°23	9°13	19°14	21°15	18° 6	20°54	26° 8	8°45	25°50	26°22	10°18	n.a.	M18
T 19	8 52 24	11°14'41	25° 3	7°26	10°28	19°53	21°13	18° 2	20°51	26° 6	8°47	25°39	26°19	10°25	n.a.	T 19
W20	8 56 20	12°12'30	8♍ 4	9°29	11°43	20°32	21°10	17°58	20°49	26° 5	8°48	25°29	26°16	10°32	n.a.	W20
T 21	9 0 17	13°10'22	21°16	11°31	12°57	21°11	21° 8	17°54	20°47	26° 3	8°49	25°22	26°13	10°39	n.a.	T 21
F 22	9 4 14	14° 8'15	4♎38	13°32	14°12	21°51	21° 6	17°50	20°44	26° 1	8°51	25°18	26°10	10°45	n.a.	F 22
S 23	9 8 10	15° 6'11	18°12	15°33	15°27	22°30	21° 4	17°47	20°42	26° 0	8°52	25°17	26° 7	10°52	n.a.	S 23
S 24	9 12 7	16° 4'10	1♏56	17°33	16°42	23° 9	21° 2	17°43	20°39	25°58	8°54	25°D17	26° 3	10°59	n.a.	S 24
M25	9 16 4	17° 2'10	15°51	19°32	17°57	23°49	21° 1	17°39	20°37	25°57	8°55	25°R17	26° 0	11° 5	n.a.	M25
T 26	9 20 0	18° 0'13	29°58	21°29	19°11	24°28	20°59	17°36	20°35	25°55	8°57	25°17	25°57	11°12	n.a.	T 26
W27	9 23 57	18°58'18	14♐15	23°26	20°26	25° 8	20°58	17°32	20°32	25°53	8°59	25°14	25°54	11°19	n.a.	W27
T 28	9 27 54	19°56'26	28°40	25°22	21°41	25°47	20°57	17°29	20°30	25°52	9° 0	25° 9	25°51	11°25	n.a.	T 28
F 29	9 31 50	20°54'36	13♑10	27°16	22°56	26°27	20°56	17°25	20°28	25°50	9° 2	25° 2	25°48	11°32	n.a.	F 29
S 30	9 35 47	21♒52'49	27♉38	29♒ 9	24♒11	27♒ 6	20♊56	17♋22	20♌25	25♌48	9♈ 4	24♈53	25♈44	11♊39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s56	28s39	4s34	26s10	2s 7	23s54	1s 3	18s36	0n10	26n11	2n16	25n35	2n55	15n30	0n48	14n29	1n34	17n15	15n 9	11n 0	10n48	25n42		n.a.
S 2	21 45	27 41	4 56	25 58	1 59	23 42	1 1	18 25	0 10	26 10	2 16	25 36	2 55	15 31	0 48	14 30	1 34	17 15	15 9	10 56	10 47	25 43		n.a.
S 3	21 35	24 49	4 58	25 45	1 50	23 29	0 59	18 13	0 11	26 9	2 15	25 36	2 55	15 31	0 48	14 30	1 34	17 15	15 9	10 51	10 46	25 45		n.a.
M 4	21 23	20 25	4 41	25 29	1 40	23 16	0 58	18 2	0 11	26 9	2 15	25 37	2 55	15 32	0 48	14 31	1 34	17 15	15 8	10 47	10 45	25 47		n.a.
T 5	21 12	15 0	4 7	25 12	1 30	23 1	0 56	17 51	0 12	26 8	2 15	25 37	2 55	15 33	0 48	14 31	1 34	17 15	15 8	10 44	10 43	25 49		n.a.
W 6	21 0	9 2	3 20	24 53	1 20	22 46	0 54	17 39	0 13	26 7	2 14	25 38	2 55	15 33	0 48	14 32	1 34	17 15	15 7	10 41	10 42	25 50		n.a.
T 7	20 48	2 51	2 24	24 32	1 9	22 31	0 53	17 28	0 13	26 7	2 14	25 38	2 54	15 34	0 48	14 32	1 34	17 15	15 7	10 40	10 41	25 52		n.a.
F 8	20 35	3n16	1 22	24 9	0 59	22 14	0 51	17 16	0 14	26 6	2 14	25 39	2 54	15 35	0 48	14 33	1 34	17 15	15 7	10 39	10 40	25 54		n.a.
S 9	20 22	9 5	0 18	23 44	0 48	21 57	0 49	17 4	0 14	26 6	2 13	25 40	2 54	15 36	0 48	14 33	1 34	17 15	15 6	10 39	10 39	25 56		n.a.
S 10	20 9	14 28	0n46	23 18	0 37	21 40	0 47	16 52	0 15	26 5	2 13	25 40	2 54	15 36	0 48	14 34	1 34	17 15	15 6	10 39	10 37	25 57		n.a.
M11	19 55	19 14	1 47	22 49	0 26	21 22	0 45	16 40	0 16	26 4	2 13	25 41	2 54	15 37	0 48	14 34	1 34	17 15	15 5	10 38	10 36	25 59		n.a.
T 12	19 41	23 13	2 42	22 19	0 15	21 3	0 43	16 27	0 16	26 4	2 12	25 41	2 54	15 38	0 48	14 35	1 34	17 16	15 5	10 38	10 35	26 1		n.a.
W13	19 27	26 15	3 31	21 47	0 5	20 43	0 41	16 15	0 17	26 3	2 12	25 42	2 54	15 39	0 48	14 36	1 34	17 16	15 5	10 36	10 34	26 2		n.a.
T 14	19 12	28 7	4 11	21 14	0n 5	20 23	0 39	16 2	0 17	26 2	2 11	25 42	2 54	15 39	0 48	14 36	1 34	17 16	15 4	10 33	10 33	26 4		n.a.
F 15	18 57	28 42	4 40	20 39	0 16	20 3	0 37	15 50	0 18	26 2	2 11	25 43	2 54	15 40	0 48	14 37	1 34	17 16	15 4	10 30	10 32	26 6		n.a.
S 16	18 42	27 53	4 56	20 3	0 25	19 42	0 35	15 37	0 18	26 1	2 11	25 43	2 53	15 41	0 48	14 37	1 34	17 16	15 4	10 25	10 30	26 7		n.a.
S 17	18 26	25 41	4 59	19 25	0 34	19 20	0 33	15 24	0 19	26 0	2 10	25 43	2 53	15 42	0 48	14 38	1 34	17 17	15 3	10 21	10 29	26 9		n.a.
M18	18 10	22 13	4 48	18 47	0 43	18 58	0 31	15 11	0 20	26 0	2 10	25 44	2 53	15 42	0 48	14 38	1 34	17 17	15 3	10 16	10 28	26 11		n.a.
T 19	17 54	17 38	4 22	18 7	0 52	18 35	0 29	14 58	0 20	25 59	2 9	25 44	2 53	15 43	0 48	14 39	1 34	17 17	15 3	10 12	10 27	26 12		n.a.
W20	17 37	12 12	3 42	17 27	0 59	18 12	0 26	14 44	0 21	25 59	2 9	25 45	2 53	15 44	0 48	14 39	1 34	17 17	15 2	10 8	10 26	26 14		n.a.
T 21	17 21	6 9	2 50	16 46	1 7	17 48	0 24	14 31	0 21	25 58	2 9	25 45	2 53	15 45	0 48	14 40	1 34	17 18	15 2	10 6	10 24	26 16		n.a.
F 22	17 4	0s16	1 47	16 4	1 14	17 24	0 22	14 17	0 22	25 58	2 8	25 45	2 52	15 46	0 48	14 40	1 34	17 18	15 2	10 4	10 23	26 17		n.a.
S 23	16 46	6 46	0 38	15 22	1 20	16 59	0 20	14 4	0 22	25 57	2 8	25 46	2 52	15 46	0 48	14 41	1 34	17 18	15 1	10 3	10 22	26 19		n.a.
S 24	16 28	13 2	0s35	14 40	1 26	16 34	0 18	13 50	0 23	25 56	2 7	25 46	2 52	15 47	0 48	14 42	1 34	17 19	15 1	10 3	10 21	26 21		n.a.
M25	16 11	18 46	1 47	13 58	1 31	16 8	0 15	13 36	0 24	25 56	2 7	25 46	2 52	15 48	0 48	14 42	1 34	17 19	15 1	10 4	10 20	26 22		n.a.
T 26	15 52	23 33	2 53	13 15	1 35	15 42	0 13	13 22	0 24	25 55	2 6	25 47	2 52	15 49	0 48	14 43	1 34	17 19	15 0	10 3	10 19	26 24		n.a.
W27	15 34	26 58	3 49	12 32	1 40	15 16	0 11	13 8	0 25	25 55	2 6	25 47	2 51	15 49	0 48	14 43	1 34	17 20	15 0	10 2	10 17	26 25		n.a.
T 28	15 15	28 39	4 31	11 50	1 43	14 49	0 8	12 54	0 25	25 54	2 6	25 47	2 51	15 50	0 48	14 44	1 34	17 20	15 0	10 1	10 16	26 27		n.a.
F 29	14 56	28 23	4 56	11 7	1 46	14 22	0 6	12 40	0 26	25 54	2 5	25 47	2 51	15 51	0 48	14 44	1 34	17 20	14 59	9 58	10 15	26 28		n.a.
S 30	14s37	26s10	5s 2	10s25	1n49	13s54	0s 4	12s25	0n26	25n53	2n 5	25n48	2n51	15n52	0n48	14n45	1n34	17n21	14n59	9n55	10n14	26n30		n.a.

Julian Day Number = -2060285.5, Delta T = 133h33m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'08, Lahiri = -145°24'08 Julian Calendar 1 Apr. 10354 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10354 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 39 44	22♒51'03	11♒58	1♓ 1	25♒26	27♒46	20°R55	17°R19	20°R23	25°R47	9♈ 5	24°R43	25♈41	11♊45	n.a.	S 1
M 2	9 43 40	23°49'20	26° 5	2°51	26°41	28°25	20♊55	17♋16	20♌20	25♌45	9° 7	24♈34	25°38	11°52	n.a.	M 2
T 3	9 47 37	24°47'38	9♓53	4°40	27°56	29° 5	20°D55	17°12	20°18	25°44	9° 9	24°25	25°35	11°59	n.a.	T 3
W 4	9 51 33	25°45'59	23°19	6°28	29°11	29°45	20°55	17° 9	20°16	25°42	9°10	24°19	25°32	12° 5	n.a.	W 4
T 5	9 55 30	26°44'22	6♈22	8°15	0♓26	0♓25	20°56	17° 6	20°13	25°40	9°12	24°15	25°28	12°12	n.a.	T 5
F 6	9 59 27	27°42'47	19° 3	10° 1	1°41	1° 4	20°56	17° 4	20°11	25°39	9°14	24°D14	25°25	12°19	n.a.	F 6
S 7	10 3 23	28°41'14	1♉25	11°45	2°56	1°44	20°57	17° 1	20° 8	25°37	9°16	24°14	25°22	12°26	n.a.	S 7
S 8	10 7 20	29°39'43	13°31	13°28	4°11	2°24	20°58	16°58	20° 6	25°35	9°18	24°15	25°19	12°32	n.a.	S 8
M 9	10 11 16	0♓38'14	25°27	15°10	5°26	3° 4	20°59	16°56	20° 4	25°34	9°20	24°R16	25°16	12°39	n.a.	M 9
T 10	10 15 13	1°36'47	7♊19	16°50	6°41	3°44	21° 0	16°53	20° 1	25°32	9°21	24°15	25°13	12°46	n.a.	T 10
W11	10 19 10	2°35'23	19°10	18°30	7°56	4°24	21° 2	16°51	19°59	25°30	9°23	24°14	25° 9	12°52	n.a.	W11
T 12	10 23 6	3°34'00	1♋ 6	20° 8	9°11	5° 4	21° 3	16°48	19°57	25°29	9°25	24°10	25° 6	12°59	n.a.	T 12
F 13	10 27 3	4°32'39	13°11	21°45	10°26	5°44	21° 5	16°46	19°54	25°27	9°27	24° 4	25° 3	13° 6	n.a.	F 13
S 14	10 31 0	5°31'20	25°30	23°21	11°42	6°24	21° 7	16°44	19°52	25°26	9°29	23°57	25° 0	13°12	n.a.	S 14
S 15	10 34 56	6°30'04	8♌ 3	24°56	12°57	7° 4	21° 9	16°42	19°50	25°24	9°31	23°49	24°57	13°19	n.a.	S 15
M16	10 38 53	7°28'50	20°53	26°30	14°12	7°44	21°12	16°40	19°48	25°22	9°33	23°40	24°53	13°26	n.a.	M16
T 17	10 42 49	8°27'38	4♍ 0	28° 2	15°27	8°24	21°14	16°38	19°45	25°21	9°35	23°33	24°50	13°32	n.a.	T 17
W18	10 46 46	9°26'28	17°22	29°33	16°42	9° 5	21°17	16°36	19°43	25°19	9°37	23°26	24°47	13°39	n.a.	W18
T 19	10 50 42	10°25'20	0♎58	1♈ 3	17°57	9°45	21°20	16°34	19°41	25°18	9°39	23°22	24°44	13°46	n.a.	T 19
F 20	10 54 39	11°24'15	14°45	2°32	19°13	10°25	21°23	16°32	19°39	25°16	9°41	23°20	24°41	13°53	n.a.	F 20
S 21	10 58 36	12°23'13	28°40	4° 0	20°28	11° 6	21°26	16°31	19°37	25°14	9°43	23°D20	24°38	13°59	n.a.	S 21
S 22	11 2 32	13°22'13	12♏42	5°27	21°43	11°46	21°30	16°29	19°35	25°13	9°45	23°21	24°34	14° 6	n.a.	S 22
M23	11 6 29	14°21'16	26°48	6°52	22°58	12°26	21°34	16°28	19°32	25°11	9°47	23°22	24°31	14°13	n.a.	M23
T 24	11 10 25	15°20'22	10♐57	8°16	24°13	13° 7	21°37	16°27	19°30	25°10	9°49	23°R23	24°28	14°19	n.a.	T 24
W25	11 14 22	16°19'31	25° 7	9°39	25°29	13°47	21°41	16°26	19°28	25° 8	9°52	23°23	24°25	14°26	n.a.	W25
T 26	11 18 18	17°18'42	9♑17	11° 1	26°44	14°28	21°46	16°25	19°26	25° 7	9°54	23°21	24°22	14°33	n.a.	T 26
F 27	11 22 15	18°17'56	23°24	12°21	27°59	15° 8	21°50	16°24	19°24	25° 5	9°56	23°18	24°19	14°39	n.a.	F 27
S 28	11 26 12	19°17'13	7♒25	13°40	29°14	15°49	21°55	16°23	19°22	25° 4	9°58	23°13	24°15	14°46	n.a.	S 28
S 29	11 30 8	20°16'32	21°18	14°57	0♈30	16°30	21°59	16°22	19°20	25° 2	10° 0	23° 8	24°12	14°53	n.a.	S 29
M30	11 34 5	21°15'53	4♓59	16°13	1°45	17°10	22° 4	16°21	19°18	25° 1	10° 2	23° 3	24° 9	14°59	n.a.	M30
T 31	11 38 1	22♓15'17	18♓24	17♈27	3♈ 0	17♓51	22♊ 9	16♋21	19♌16	24♌59	10♈ 4	22♈58	24♈ 6	15♊ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s17	22s19	4s49	9s43	1n51	13s26	0s 1	12s11	0n27	25n53	2n 4	25n48	2n51	15n53	0n48	14n45	1n34	17n21	14n59	9n51	10n13	26n32		n.a.
M 2	13 58	17 14	4 19	9 1	1 52	12 58	0n 1	11 56	0 28	25 52	2 4	25 48	2 50	15 53	0 48	14 46	1 34	17 22	14 58	9 47	10 11	26 33		n.a.
T 3	13 38	11 22	3 33	8 19	1 53	12 29	0 3	11 41	0 28	25 52	2 3	25 48	2 50	15 54	0 48	14 47	1 34	17 22	14 58	9 44	10 10	26 35		n.a.
W 4	13 18	5 7	2 37	7 38	1 54	12 0	0 6	11 27	0 29	25 52	2 3	25 49	2 50	15 55	0 48	14 47	1 34	17 23	14 58	9 42	10 9	26 36		n.a.
T 5	12 57	1n10	1 34	6 57	1 54	11 31	0 8	11 12	0 29	25 51	2 2	25 49	2 50	15 56	0 48	14 48	1 34	17 23	14 58	9 40	10 8	26 38		n.a.
F 6	12 37	7 15	0 28	6 17	1 54	11 2	0 10	10 57	0 30	25 51	2 2	25 49	2 50	15 56	0 48	14 48	1 34	17 24	14 57	9 40	10 7	26 39		n.a.
S 7	12 16	12 54	0n38	5 37	1 53	10 32	0 13	10 42	0 30	25 50	2 2	25 49	2 49	15 57	0 48	14 49	1 34	17 24	14 57	9 40	10 5	26 41		n.a.
S 8	11 55	17 58	1 42	4 58	1 52	10 2	0 15	10 27	0 31	25 50	2 1	25 49	2 49	15 58	0 48	14 49	1 34	17 25	14 57	9 40	10 4	26 42		n.a.
M 9	11 34	22 15	2 39	4 19	1 51	9 31	0 17	10 11	0 31	25 50	2 1	25 49	2 49	15 59	0 48	14 50	1 34	17 25	14 57	9 40	10 3	26 44		n.a.
T 10	11 12	25 37	3 30	3 41	1 49	9 1	0 20	9 56	0 32	25 49	2 0	25 49	2 49	15 59	0 48	14 51	1 33	17 26	14 56	9 40	10 2	26 45		n.a.
W11	10 51	27 51	4 12	3 3	1 46	8 30	0 22	9 40	0 33	25 49	2 0	25 49	2 48	16 0	0 48	14 51	1 33	17 26	14 56	9 40	10 1	26 47		n.a.
T 12	10 29	28 50	4 42	2 26	1 44	7 59	0 24	9 25	0 33	25 49	1 59	25 49	2 48	16 1	0 48	14 52	1 33	17 27	14 56	9 38	9 59	26 48		n.a.
F 13	10 7	28 27	5 1	1 50	1 41	7 28	0 26	9 9	0 34	25 48	1 59	25 49	2 48	16 2	0 48	14 52	1 33	17 27	14 56	9 36	9 58	26 50		n.a.
S 14	9 45	26 40	5 7	1 14	1 37	6 56	0 29	8 54	0 34	25 48	1 58	25 49	2 48	16 2	0 48	14 53	1 33	17 28	14 56	9 33	9 57	26 51		n.a.
S 15	9 23	23 33	4 57	0 39	1 34	6 25	0 31	8 38	0 35	25 48	1 58	25 49	2 47	16 3	0 48	14 53	1 33	17 29	14 55	9 30	9 56	26 53		n.a.
M16	9 0	19 15	4 33	0 4	1 30	5 53	0 33	8 22	0 35	25 47	1 58	25 49	2 47	16 4	0 48	14 54	1 33	17 29	14 55	9 27	9 55	26 54		n.a.
T 17	8 38	13 57	3 54	0n30	1 25	5 22	0 35	8 6	0 36	25 47	1 57	25 49	2 47	16 4	0 48	14 54	1 33	17 30	14 55	9 24	9 53	26 56		n.a.
W18	8 15	7 54	3 2	1 3	1 21	4 50	0 37	7 50	0 36	25 47	1 57	25 49	2 46	16 5	0 48	14 55	1 33	17 31	14 55	9 22	9 52	26 57		n.a.
T 19	7 52	1 24	1 58	1 35	1 16	4 18	0 39	7 34	0 37	25 47	1 56	25 49	2 46	16 6	0 48	14 55	1 33	17 31	14 55	9 20	9 51	26 59		n.a.
F 20	7 29	5s16	0 46	2 7	1 10	3 45	0 42	7 18	0 37	25 46	1 56	25 49	2 46	16 6	0 48	14 56	1 33	17 32	14 54	9 19	9 50	27 0		n.a.
S 21	7 6	11 46	0s29	2 37	1 5	3 13	0 44	7 2	0 38	25 46	1 55	25 49	2 46	16 7	0 48	14 56	1 33	17 33	14 54	9 19	9 49	27 1		n.a.
S 22	6 43	17 44	1 43	3 7	0 59	2 41	0 46	6 46	0 38	25 46	1 55	25 49	2 45	16 8	0 48	14 57	1 33	17 33	14 54	9 20	9 47	27 3		n.a.
M23	6 20	22 47	2 51	3 37	0 53	2 9	0 48	6 29	0 39	25 46	1 54	25 49	2 45	16 8	0 48	14 57	1 33	17 34	14 54	9 20	9 46	27 4		n.a.
T 24	5 56	26 31	3 50	4 5	0 47	1 36	0 50	6 13	0 40	25 46	1 54	25 49	2 45	16 9	0 48	14 58	1 33	17 35	14 54	9 21	9 45	27 6		n.a.
W25	5 33	28 36	4 34	4 32	0 40	1 4	0 52	5 57	0 40	25 46	1 54	25 49	2 44	16 10	0 48	14 58	1 33	17 35	14 54	9 20	9 44	27 7		n.a.
T 26	5 9	28 49	5 1	4 59	0 33	0 31	0 54	5 40	0 41	25 45	1 53	25 49	2 44	16 10	0 48	14 59	1 33	17 36	14 54	9 20	9 43	27 8		n.a.
F 27	4 45	27 8	5 11	5 25	0 26	0n 1	0 55	5 23	0 41	25 45	1 53	25 48	2 44	16 11	0 48	14 59	1 33	17 37	14 53	9 18	9 41	27 10		n.a.
S 28	4 21	23 47	5 1	5 50	0 19	0 34	0 57	5 7	0 42	25 45	1 52	25 48	2 44	16 12	0 48	15 0	1 33	17 38	14 53	9 17	9 40	27 11		n.a.
S 29	3 58	19 7	4 34	6 13	0 11	1 6	0 59	4 50	0 42	25 45	1 52	25 48	2 43	16 12	0 48	15 0	1 33	17 39	14 53	9 15	9 39	27 13		n.a.
M30	3 34	13 32	3 52	6 36	0 3	1 38	1 1	4 33	0 43	25 45	1 52	25 48	2 43	16 13	0 47	15 1	1 33	17 39	14 53	9 13	9 38	27 14		n.a.
T 31	3s 9	7s25	2s57	6n58	0s 5	2n11	1n 3	4s17	0n43	25n45	1n51	25n48	2n43	16n13	0n47	15n 1	1n33	17n40	14n53	9n11	9n37	27n15		n.a.

Julian Day Number = -2060255.5, Delta T = 133h33m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'04, Lahiri = -145°24'04 Julian Calendar 1 May 10354 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10354 BCE

The year -10353 astronomical counting style corresponds to year 10354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 41 58	23♓14'44	1♈33	18♈39	4♈15	18♓32	22♊14	16°R20	19°R15	24°R58	10♈ 7	22°R55	24♈ 3	15♊13	n.a.	W 1
T 2	11 45 54	24°14'12	14°24	19°50	5°31	19°13	22°20	16♋20	19♌13	24♌57	10° 9	22♈54	23°59	15°20	n.a.	T 2
F 3	11 49 51	25°13'43	26°58	20°58	6°46	19°54	22°25	16°20	19°11	24°55	10°11	22°D53	23°56	15°26	n.a.	F 3
S 4	11 53 47	26°13'17	9♉16	22° 5	8° 1	20°34	22°31	16°20	19° 9	24°54	10°13	22°54	23°53	15°33	n.a.	S 4
S 5	11 57 44	27°12'53	21°22	23° 9	9°17	21°15	22°37	16°D20	19° 7	24°53	10°15	22°56	23°50	15°40	n.a.	S 5
M 6	12 1 40	28°12'31	3♊18	24°11	10°32	21°56	22°43	16°20	19° 6	24°51	10°18	22°58	23°47	15°46	n.a.	M 6
T 7	12 5 37	29°12'11	15° 9	25°10	11°47	22°37	22°49	16°20	19° 4	24°50	10°20	22°59	23°44	15°53	n.a.	T 7
W 8	12 9 33	0♈11'53	27° 0	26° 7	13° 2	23°18	22°55	16°20	19° 2	24°49	10°22	23°R 0	23°40	16° 0	n.a.	W 8
T 9	12 13 30	1°11'37	8♋56	27° 0	14°18	23°59	23° 2	16°21	19° 1	24°47	10°24	23° 0	23°37	16° 6	n.a.	T 9
F 10	12 17 26	2°11'24	21° 2	27°50	15°33	24°41	23° 8	16°21	18°59	24°46	10°27	22°58	23°34	16°13	n.a.	F 10
S 11	12 21 23	3°11'12	3♌21	28°37	16°48	25°22	23°15	16°22	18°58	24°45	10°29	22°56	23°31	16°20	n.a.	S 11
S 12	12 25 19	4°11'03	15°58	29°19	18° 4	26° 3	23°22	16°22	18°56	24°44	10°31	22°54	23°28	16°27	n.a.	S 12
M13	12 29 16	5°10'55	28°55	29°58	19°19	26°44	23°29	16°23	18°55	24°43	10°33	22°51	23°24	16°33	n.a.	M13
T 14	12 33 12	6°10'50	12♍14	0♉31	20°34	27°26	23°36	16°24	18°53	24°42	10°36	22°49	23°21	16°40	n.a.	T 14
W15	12 37 9	7°10'47	25°53	1° 0	21°49	28° 7	23°44	16°25	18°52	24°40	10°38	22°47	23°18	16°47	n.a.	W15
T 16	12 41 5	8°10'46	9♎52	1°23	23° 5	28°48	23°51	16°26	18°51	24°39	10°40	22°45	23°15	16°53	n.a.	T 16
F 17	12 45 2	9°10'48	24° 5	1°40	24°20	29°30	23°59	16°27	18°49	24°38	10°43	22°D45	23°12	17° 0	n.a.	F 17
S 18	12 48 58	10°10'51	8♏29	1°50	25°35	0♈11	24° 7	16°29	18°48	24°37	10°45	22°46	23° 9	17° 7	n.a.	S 18
S 19	12 52 55	11°10'58	22°58	1°R53	26°50	0°53	24°15	16°30	18°47	24°36	10°47	22°46	23° 5	17°13	n.a.	S 19
M20	12 56 51	12°11'07	7♐26	1°49	28° 6	1°34	24°23	16°32	18°46	24°35	10°49	22°47	23° 2	17°20	n.a.	M20
T 21	13 0 48	13°11'18	21°51	1°37	29°21	2°16	24°31	16°33	18°45	24°34	10°52	22°48	22°59	17°27	n.a.	T 21
W22	13 4 44	14°11'32	6♑ 7	1°16	0♉36	2°57	24°39	16°35	18°44	24°33	10°54	22°49	22°56	17°33	n.a.	W22
T 23	13 8 41	15°11'48	20°13	0°47	1°51	3°39	24°48	16°37	18°43	24°32	10°56	22°R49	22°53	17°40	n.a.	T 23
F 24	13 12 37	16°12'07	4♒ 7	0° 9	3° 7	4°21	24°56	16°39	18°42	24°31	10°58	22°48	22°50	17°47	n.a.	F 24
S 25	13 16 34	17°12'28	17°47	29♈23	4°22	5° 2	25° 5	16°41	18°41	24°31	11° 1	22°48	22°46	17°54	n.a.	S 25
S 26	13 20 30	18°12'52	1♓15	28°28	5°37	5°44	25°14	16°43	18°40	24°30	11° 3	22°47	22°43	18° 0	n.a.	S 26
M27	13 24 27	19°13'18	14°29	27°26	6°52	6°26	25°23	16°45	18°39	24°29	11° 5	22°47	22°40	18° 7	n.a.	M27
T 28	13 28 23	20°13'46	27°29	26°18	8° 8	7° 8	25°32	16°48	18°38	24°28	11° 7	22°46	22°37	18°14	n.a.	T 28
W29	13 32 20	21°14'16	10♈16	25° 5	9°23	7°50	25°41	16°50	18°38	24°28	11°10	22°46	22°34	18°20	n.a.	W29
T 30	13 36 16	22♈14'49	22♈50	23♈49	10♉38	8♈32	25♊51	16♋52	18♌37	24♌27	11♈12	22♈46	22♈30	18♊27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s45	1s 6	1s54	7n19	0s13	2n43	1n 4	4s 0	0n44	25n45	1n51	25n47	2n42	16n14	0n47	15n 2	1n33	17n41	14n53	9n10	9n35	27n17		n.a.
T 2	2 21	5n 8	0 46	7 39	0 21	3 15	1 6	3 43	0 44	25 45	1 50	25 47	2 42	16 14	0 47	15 2	1 33	17 42	14 53	9 9	9 34	27 18		n.a.
F 3	1 57	11 2	0n22	7 57	0 30	3 47	1 7	3 26	0 45	25 45	1 50	25 47	2 42	16 15	0 47	15 3	1 33	17 43	14 53	9 9	9 33	27 19		n.a.
S 4	1 33	16 24	1 29	8 15	0 39	4 19	1 9	3 9	0 45	25 44	1 49	25 47	2 41	16 16	0 47	15 3	1 33	17 43	14 53	9 9	9 32	27 21		n.a.
S 5	1 8	21 2	2 30	8 31	0 48	4 51	1 10	2 52	0 46	25 44	1 49	25 46	2 41	16 16	0 47	15 3	1 33	17 44	14 53	9 10	9 31	27 22		n.a.
M 6	0 44	24 45	3 24	8 46	0 57	5 23	1 12	2 35	0 46	25 44	1 49	25 46	2 41	16 17	0 47	15 4	1 33	17 45	14 53	9 11	9 29	27 23		n.a.
T 7	0 19	27 24	4 9	9 0	1 6	5 55	1 13	2 18	0 47	25 44	1 48	25 46	2 41	16 17	0 47	15 4	1 33	17 46	14 53	9 11	9 28	27 24		n.a.
W 8	0n 5	28 49	4 43	9 12	1 15	6 26	1 15	2 1	0 47	25 44	1 48	25 45	2 40	16 18	0 47	15 5	1 32	17 47	14 52	9 12	9 27	27 26		n.a.
T 9	0 29	28 54	5 5	9 23	1 25	6 57	1 16	1 43	0 48	25 44	1 47	25 45	2 40	16 18	0 47	15 5	1 32	17 48	14 52	9 12	9 26	27 27		n.a.
F 10	0 54	27 37	5 14	9 33	1 34	7 28	1 17	1 26	0 48	25 44	1 47	25 45	2 40	16 19	0 47	15 5	1 32	17 49	14 52	9 11	9 25	27 28		n.a.
S 11	1 18	24 58	5 9	9 41	1 44	7 59	1 18	1 9	0 49	25 44	1 47	25 44	2 39	16 19	0 47	15 6	1 32	17 50	14 52	9 10	9 23	27 30		n.a.
S 12	1 43	21 6	4 50	9 48	1 53	8 30	1 19	0 52	0 49	25 44	1 46	25 44	2 39	16 19	0 47	15 6	1 32	17 51	14 52	9 9	9 22	27 31		n.a.
M13	2 7	16 9	4 15	9 53	2 2	9 0	1 20	0 34	0 50	25 44	1 46	25 43	2 39	16 20	0 47	15 6	1 32	17 52	14 52	9 8	9 21	27 32		n.a.
T 14	2 31	10 19	3 25	9 56	2 12	9 31	1 21	0 17	0 50	25 44	1 46	25 43	2 38	16 20	0 47	15 7	1 32	17 52	14 52	9 7	9 20	27 33		n.a.
W15	2 56	3 51	2 23	9 58	2 21	10 1	1 22	0n 0	0 51	25 44	1 45	25 43	2 38	16 21	0 47	15 7	1 32	17 53	14 52	9 7	9 19	27 35		n.a.
T 16	3 20	2s56	1 11	9 58	2 30	10 30	1 23	0 18	0 51	25 44	1 45	25 42	2 38	16 21	0 47	15 7	1 32	17 54	14 53	9 6	9 17	27 36		n.a.
F 17	3 44	9 43	0s 7	9 56	2 38	11 0	1 24	0 35	0 52	25 44	1 44	25 42	2 38	16 21	0 47	15 8	1 32	17 55	14 53	9 6	9 16	27 37		n.a.
S 18	4 9	16 5	1 26	9 52	2 46	11 29	1 25	0 52	0 52	25 44	1 44	25 41	2 37	16 22	0 47	15 8	1 32	17 56	14 53	9 6	9 15	27 38		n.a.
S 19	4 33	21 37	2 39	9 46	2 54	11 58	1 25	1 10	0 53	25 44	1 44	25 41	2 37	16 22	0 47	15 8	1 32	17 57	14 53	9 6	9 14	27 39		n.a.
M20	4 57	25 51	3 43	9 38	3 1	12 26	1 26	1 27	0 53	25 44	1 43	25 40	2 37	16 22	0 47	15 9	1 32	17 58	14 53	9 7	9 13	27 41		n.a.
T 21	5 21	28 24	4 31	9 28	3 6	12 54	1 27	1 45	0 54	25 44	1 43	25 40	2 36	16 23	0 47	15 9	1 32	17 59	14 53	9 7	9 11	27 42		n.a.
W22	5 45	29 2	5 3	9 16	3 11	13 22	1 27	2 2	0 54	25 44	1 43	25 39	2 36	16 23	0 47	15 9	1 32	18 0	14 53	9 7	9 10	27 43		n.a.
T 23	6 9	27 46	5 16	9 3	3 15	13 50	1 28	2 19	0 55	25 44	1 42	25 39	2 36	16 23	0 46	15 10	1 32	18 1	14 53	9 7	9 9	27 44		n.a.
F 24	6 33	24 48	5 10	8 47	3 17	14 17	1 28	2 37	0 55	25 44	1 42	25 38	2 35	16 24	0 46	15 10	1 32	18 2	14 53	9 7	9 8	27 45		n.a.
S 25	6 57	20 29	4 47	8 30	3 18	14 44	1 28	2 54	0 56	25 44	1 42	25 38	2 35	16 24	0 46	15 10	1 32	18 3	14 53	9 7	9 6	27 46		n.a.
S 26	7 21	15 11	4 8	8 11	3 17	15 10	1 29	3 12	0 56	25 44	1 41	25 37	2 35	16 24	0 46	15 10	1 32	18 4	14 53	9 7	9 5	27 48		n.a.
M27	7 44	9 17	3 16	7 52	3 13	15 36	1 29	3 29	0 57	25 44	1 41	25 36	2 35	16 24	0 46	15 10	1 31	18 5	14 53	9 7	9 4	27 49		n.a.
T 28	8 8	3 5	2 15	7 32	3 8	16 1	1 29	3 47	0 57	25 44	1 41	25 36	2 34	16 24	0 46	15 11	1 31	18 6	14 53	9 6	9 3	27 50		n.a.
W29	8 31	3n 8	1 9	7 12	3 1	16 26	1 29	4 4	0 58	25 44	1 40	25 35	2 34	16 25	0 46	15 11	1 31	18 7	14 54	9 6	9 2	27 51		n.a.
T 30	8n54	9n 8	0n 0	6n52	2s51	16n51	1n29	4n22	0n58	25n44	1n40	25n35	2n34	16n25	0n46	15n11	1n31	18n 8	14n54	9n 6	9n 0	27n52		n.a.

Julian Day Number = -2060224.5, Delta T = 133h33m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°31'00, Lahiri = -145°24'00 Julian Calendar 1 June 10354 BCE == Greg. Calendar 13 March 10354 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 40 13	23♈15'23	5♉12	22°R33	11♉53	9♈14	26♊ 0	16♋55	18°R36	24°R26	11♈14	22°R46	22♈27	18♊34	n.a.	F 1
S 2	13 44 9	24°15'59	17°23	21♈18	13° 8	9°56	26°10	16°58	18♌36	24♌25	11°16	22♈46	22°24	18°40	n.a.	S 2
S 3	13 48 5	25°16'38	29°24	20° 7	14°23	10°38	26°19	17° 1	18°35	24°25	11°19	22°46	22°21	18°47	n.a.	S 3
M 4	13 52 2	26°17'18	11♊19	19° 2	15°39	11°20	26°29	17° 4	18°35	24°24	11°21	22°45	22°18	18°54	n.a.	M 4
T 5	13 55 58	27°18'00	23° 9	18° 5	16°54	12° 2	26°39	17° 7	18°34	24°24	11°23	22°45	22°15	19° 1	n.a.	T 5
W 6	13 59 55	28°18'44	5♋ 0	17°17	18° 9	12°45	26°49	17°10	18°34	24°23	11°25	22°44	22°11	19° 7	n.a.	W 6
T 7	14 3 51	29°19'29	16°54	16°41	19°24	13°27	26°59	17°13	18°34	24°23	11°28	22°44	22° 8	19°14	n.a.	T 7
F 8	14 7 48	0♉20'16	28°57	16°15	20°39	14° 9	27°10	17°16	18°33	24°22	11°30	22°D44	22° 5	19°21	n.a.	F 8
S 9	14 11 44	1°21'04	11♌12	16° 1	21°54	14°51	27°20	17°20	18°33	24°22	11°32	22°44	22° 2	19°27	n.a.	S 9
S 10	14 15 41	2°21'54	23°45	15°D59	23° 9	15°34	27°30	17°23	18°33	24°21	11°34	22°44	21°59	19°34	n.a.	S 10
M11	14 19 37	3°22'45	6♍40	16° 8	24°24	16°16	27°41	17°27	18°33	24°21	11°36	22°45	21°56	19°41	n.a.	M11
T 12	14 23 34	4°23'38	19°59	16°28	25°39	16°59	27°52	17°30	18°33	24°21	11°38	22°46	21°52	19°48	n.a.	T 12
W13	14 27 30	5°24'32	3♎44	16°57	26°54	17°41	28° 2	17°34	18°D33	24°21	11°40	22°47	21°49	19°54	n.a.	W13
T 14	14 31 26	6°25'28	17°54	17°35	28° 9	18°24	28°13	17°38	18°33	24°20	11°43	22°R48	21°46	20° 1	n.a.	T 14
F 15	14 35 23	7°26'25	2♏26	18°22	29°24	19° 6	28°24	17°42	18°33	24°20	11°45	22°48	21°43	20° 8	n.a.	F 15
S 16	14 39 19	8°27'24	17°14	19°15	0♊39	19°49	28°35	17°46	18°33	24°20	11°47	22°47	21°40	20°14	n.a.	S 16
S 17	14 43 16	9°28'24	2♐11	20°15	1°54	20°31	28°46	17°50	18°33	24°20	11°49	22°45	21°36	20°21	n.a.	S 17
M18	14 47 12	10°29'26	17° 8	21°21	3° 9	21°14	28°58	17°54	18°33	24°20	11°51	22°43	21°33	20°28	n.a.	M18
T 19	14 51 9	11°30'30	1♑57	22°31	4°24	21°57	29° 9	17°58	18°34	24°20	11°53	22°40	21°30	20°34	n.a.	T 19
W20	14 55 5	12°31'36	16°32	23°46	5°39	22°40	29°20	18° 3	18°34	24°19	11°55	22°38	21°27	20°41	n.a.	W20
T 21	14 59 2	13°32'43	0♒47	25° 4	6°53	23°23	29°32	18° 7	18°34	24°D19	11°57	22°36	21°24	20°48	n.a.	T 21
F 22	15 2 58	14°33'52	14°41	26°25	8° 8	24° 5	29°43	18°12	18°35	24°19	11°59	22°D36	21°21	20°55	n.a.	F 22
S 23	15 6 55	15°35'03	28°14	27°49	9°23	24°48	29°55	18°16	18°35	24°20	12° 1	22°36	21°17	21° 1	n.a.	S 23
S 24	15 10 51	16°36'15	11♓27	29°14	10°38	25°31	0♋ 7	18°21	18°36	24°20	12° 3	22°38	21°14	21° 8	n.a.	S 24
M25	15 14 48	17°37'29	24°22	0♉42	11°52	26°14	0°19	18°26	18°36	24°20	12° 5	22°39	21°11	21°15	n.a.	M25
T 26	15 18 44	18°38'44	7♈ 1	2°11	13° 7	26°57	0°31	18°30	18°37	24°20	12° 7	22°41	21° 8	21°21	n.a.	T 26
W27	15 22 40	19°40'00	19°29	3°41	14°22	27°40	0°42	18°35	18°38	24°20	12° 9	22°R42	21° 5	21°28	n.a.	W27
T 28	15 26 37	20°41'18	1♉45	5°12	15°37	28°23	0°55	18°40	18°38	24°20	12°11	22°42	21° 1	21°35	n.a.	T 28
F 29	15 30 33	21°42'37	13°54	6°44	16°51	29° 7	1° 7	18°45	18°39	24°21	12°13	22°40	20°58	21°42	n.a.	F 29
S 30	15 34 30	22°43'57	25°55	8°17	18° 6	29°50	1°19	18°51	18°40	24°21	12°14	22°36	20°55	21°48	n.a.	S 30
S 31	15 38 26	23♉45'18	7♊51	9♉50	19♊21	0♉33	1♋31	18♋56	18♌41	24♌21	12♈16	22♈31	20♈52	21♊55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n17	14n42	1n 8	6n34	2s39	17n15	1n29	4n39	0n59	25n44	1n40	25n34	2n33	16n25	0n46	15n11	1n31	18n 9	14n54	9n 6	8n59	27n53		n.a.
S 2	9 40	19 37	2 12	6 18	2 25	17 38	1 29	4 57	0 59	25 44	1 39	25 33	2 33	16 25	0 46	15 11	1 31	18 11	14 54	9 6	8 58	27 54		n.a.
S 3	10 3	23 41	3 9	6 5	2 10	18 2	1 28	5 14	0 59	25 44	1 39	25 33	2 33	16 25	0 46	15 12	1 31	18 12	14 54	9 6	8 57	27 55		n.a.
M 4	10 26	26 43	3 58	5 55	1 53	18 24	1 28	5 31	1 0	25 44	1 39	25 32	2 32	16 25	0 46	15 12	1 31	18 13	14 54	9 6	8 56	27 56		n.a.
T 5	10 48	28 32	4 35	5 49	1 36	18 46	1 28	5 49	1 0	25 44	1 38	25 31	2 32	16 25	0 46	15 12	1 31	18 14	14 55	9 6	8 54	27 58		n.a.
W 6	11 11	29 4	5 1	5 47	1 18	19 8	1 27	6 6	1 1	25 44	1 38	25 31	2 32	16 26	0 46	15 12	1 31	18 15	14 55	9 6	8 53	27 59		n.a.
T 7	11 33	28 14	5 15	5 49	1 0	19 29	1 27	6 24	1 1	25 44	1 38	25 30	2 32	16 26	0 46	15 12	1 31	18 16	14 55	9 5	8 52	28 0		n.a.
F 8	11 55	26 5	5 15	5 56	0 42	19 49	1 26	6 41	1 2	25 44	1 37	25 29	2 31	16 26	0 46	15 12	1 31	18 17	14 55	9 5	8 51	28 1		n.a.
S 9	12 17	22 43	5 0	6 6	0 25	20 9	1 26	6 58	1 2	25 44	1 37	25 28	2 31	16 26	0 46	15 12	1 31	18 18	14 55	9 5	8 49	28 2		n.a.
S 10	12 38	18 14	4 31	6 21	0 8	20 28	1 25	7 15	1 3	25 44	1 37	25 28	2 31	16 26	0 46	15 12	1 31	18 19	14 56	9 6	8 48	28 3		n.a.
M11	13 0	12 50	3 48	6 39	0n 8	20 47	1 24	7 33	1 3	25 43	1 36	25 27	2 30	16 26	0 46	15 12	1 31	18 20	14 56	9 6	8 47	28 4		n.a.
T 12	13 21	6 42	2 52	7 0	0 23	21 5	1 23	7 50	1 3	25 43	1 36	25 26	2 30	16 26	0 46	15 12	1 31	18 21	14 56	9 6	8 46	28 5		n.a.
W13	13 42	0 3	1 43	7 24	0 36	21 22	1 23	8 7	1 4	25 43	1 36	25 25	2 30	16 26	0 46	15 12	1 30	18 22	14 56	9 7	8 45	28 6		n.a.
T 14	14 3	6s48	0 27	7 51	0 49	21 39	1 22	8 24	1 4	25 43	1 36	25 25	2 30	16 26	0 45	15 12	1 30	18 23	14 57	9 7	8 43	28 7		n.a.
F 15	14 23	13 30	0s53	8 20	1 0	21 55	1 21	8 41	1 5	25 43	1 35	25 24	2 29	16 25	0 45	15 12	1 30	18 24	14 57	9 7	8 42	28 8		n.a.
S 16	14 44	19 33	2 11	8 50	1 10	22 11	1 20	8 58	1 5	25 43	1 35	25 23	2 29	16 25	0 45	15 12	1 30	18 26	14 57	9 7	8 41	28 9		n.a.
S 17	15 4	24 28	3 20	9 22	1 20	22 25	1 18	9 15	1 6	25 43	1 35	25 22	2 29	16 25	0 45	15 12	1 30	18 27	14 57	9 6	8 40	28 10		n.a.
M18	15 24	27 45	4 16	9 55	1 28	22 40	1 17	9 32	1 6	25 43	1 35	25 21	2 29	16 25	0 45	15 12	1 30	18 28	14 58	9 5	8 38	28 11		n.a.
T 19	15 43	29 2	4 54	10 28	1 35	22 53	1 16	9 49	1 6	25 42	1 34	25 20	2 28	16 25	0 45	15 12	1 30	18 29	14 58	9 4	8 37	28 12		n.a.
W20	16 2	28 15	5 13	11 2	1 41	23 6	1 15	10 6	1 7	25 42	1 34	25 20	2 28	16 25	0 45	15 12	1 30	18 30	14 58	9 3	8 36	28 13		n.a.
T 21	16 21	25 37	5 11	11 37	1 46	23 18	1 13	10 22	1 7	25 42	1 34	25 19	2 28	16 25	0 45	15 12	1 30	18 31	14 58	9 3	8 35	28 14		n.a.
F 22	16 40	21 32	4 52	12 11	1 50	23 29	1 12	10 39	1 8	25 42	1 33	25 18	2 28	16 25	0 45	15 12	1 30	18 32	14 59	9 2	8 34	28 15		n.a.
S 23	16 59	16 25	4 16	12 46	1 54	23 40	1 10	10 56	1 8	25 41	1 33	25 17	2 27	16 24	0 45	15 12	1 30	18 33	14 59	9 3	8 32	28 16		n.a.
S 24	17 17	10 39	3 27	13 20	1 57	23 49	1 9	11 12	1 8	25 41	1 33	25 16	2 27	16 24	0 45	15 12	1 30	18 34	14 59	9 3	8 31	28 16		n.a.
M25	17 35	4 35	2 29	13 54	1 59	23 59	1 7	11 29	1 9	25 41	1 33	25 15	2 27	16 24	0 45	15 12	1 30	18 35	15 0	9 4	8 30	28 17		n.a.
T 26	17 52	1n34	1 25	14 27	2 0	24 7	1 5	11 45	1 9	25 41	1 32	25 14	2 27	16 24	0 45	15 12	1 30	18 36	15 0	9 4	8 29	28 18		n.a.
W27	18 9	7 34	0 18	15 0	2 1	24 15	1 4	12 2	1 10	25 40	1 32	25 13	2 26	16 23	0 45	15 12	1 30	18 38	15 0	9 5	8 27	28 19		n.a.
T 28	18 26	13 12	0n49	15 32	2 1	24 21	1 2	12 18	1 10	25 40	1 32	25 12	2 26	16 23	0 45	15 12	1 29	18 39	15 1	9 5	8 26	28 20		n.a.
F 29	18 43	18 16	1 53	16 4	2 1	24 28	1 0	12 34	1 10	25 40	1 32	25 11	2 26	16 23	0 45	15 11	1 29	18 40	15 1	9 4	8 25	28 21		n.a.
S 30	18 59	22 34	2 51	16 34	2 0	24 33	0 58	12 50	1 11	25 39	1 32	25 10	2 26	16 22	0 45	15 11	1 29	18 41	15 1	9 3	8 24	28 22		n.a.
S 31	19n15	25n54	3n42	17n 4	1n59	24n38	0n56	13n 6	1n11	25n39	1n31	25n 9	2n25	16n22	0n45	15n11	1n29	18n42	15n 2	9n 1	8n23	28n23		n.a.

Julian Day Number = -2060194.5, Delta T = 133h32m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'56, Lahiri = -145°23'56 Julian Calendar 1 July 10354 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10354 BCE

The year -10353 astronomical counting style corresponds to year 10354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 42 23	24♉46'40	19♊43	11♉24	20♊35	1♉16	1♋43	19♋ 1	18♌42	24♌22	12♈18	22°R25	20♈49	22♊ 2	n.a.	M 1
T 2	15 46 19	25°48'03	1♋34	12°58	21°50	2° 0	1°56	19° 6	18°43	24°22	12°20	22♈19	20°46	22° 8	n.a.	T 2
W 3	15 50 16	26°49'27	13°24	14°32	23° 4	2°43	2° 8	19°12	18°44	24°22	12°22	22°12	20°42	22°15	n.a.	W 3
T 4	15 54 12	27°50'51	25°18	16° 7	24°19	3°26	2°21	19°17	18°45	24°23	12°23	22° 7	20°39	22°22	n.a.	T 4
F 5	15 58 9	28°52'16	7♌19	17°41	25°33	4°10	2°33	19°23	18°46	24°23	12°25	22° 3	20°36	22°29	n.a.	F 5
S 6	16 2 5	29°53'42	19°31	19°16	26°48	4°53	2°46	19°28	18°48	24°24	12°27	22° 0	20°33	22°35	n.a.	S 6
S 7	16 6 2	0♊55'08	1♍58	20°50	28° 2	5°37	2°59	19°34	18°49	24°25	12°28	22°D 0	20°30	22°42	n.a.	S 7
M 8	16 9 58	1°56'34	14°44	22°25	29°16	6°20	3°12	19°40	18°50	24°25	12°30	22° 0	20°27	22°49	n.a.	M 8
T 9	16 13 55	2°58'01	27°54	24° 0	0♋31	7° 4	3°24	19°46	18°51	24°26	12°32	22° 2	20°23	22°55	n.a.	T 9
W10	16 17 51	3°59'28	11♎32	25°34	1°45	7°47	3°37	19°51	18°53	24°26	12°33	22° 3	20°20	23° 2	n.a.	W10
T 11	16 21 48	5° 0'55	25°38	27° 9	2°59	8°31	3°50	19°57	18°54	24°27	12°35	22°R 4	20°17	23° 9	n.a.	T 11
F 12	16 25 44	6° 2'23	10♏12	28°44	4°13	9°15	4° 3	20° 3	18°56	24°28	12°36	22° 2	20°14	23°15	n.a.	F 12
S 13	16 29 41	7° 3'51	25° 9	0♊18	5°28	9°58	4°16	20° 9	18°57	24°29	12°38	21°59	20°11	23°22	n.a.	S 13
S 14	16 33 37	8° 5'19	10♐22	1°53	6°42	10°42	4°29	20°16	18°59	24°29	12°40	21°53	20° 7	23°29	n.a.	S 14
M15	16 37 34	9° 6'48	25°40	3°27	7°56	11°26	4°42	20°22	19° 0	24°30	12°41	21°46	20° 4	23°36	n.a.	M15
T 16	16 41 30	10° 8'17	10♑53	5° 2	9°10	12°10	4°56	20°28	19° 2	24°31	12°42	21°38	20° 1	23°42	n.a.	T 16
W17	16 45 27	11° 9'47	25°50	6°37	10°24	12°54	5° 9	20°34	19° 4	24°32	12°44	21°31	19°58	23°49	n.a.	W17
T 18	16 49 23	12°11'17	10♒23	8°11	11°38	13°38	5°22	20°40	19° 6	24°33	12°45	21°25	19°55	23°56	n.a.	T 18
F 19	16 53 20	13°12'48	24°29	9°46	12°52	14°22	5°35	20°47	19° 7	24°34	12°47	21°21	19°52	24° 2	n.a.	F 19
S 20	16 57 16	14°14'19	8♓ 6	11°21	14° 6	15° 6	5°49	20°53	19° 9	24°35	12°48	21°19	19°48	24° 9	n.a.	S 20
S 21	17 1 13	15°15'50	21°17	12°55	15°20	15°50	6° 2	21° 0	19°11	24°36	12°49	21°D19	19°45	24°16	n.a.	S 21
M22	17 5 9	16°17'22	4♈ 5	14°30	16°34	16°34	6°15	21° 6	19°13	24°37	12°51	21°20	19°42	24°23	n.a.	M22
T 23	17 9 6	17°18'54	16°35	16° 5	17°48	17°18	6°29	21°13	19°15	24°38	12°52	21°R21	19°39	24°29	n.a.	T 23
W24	17 13 3	18°20'26	28°50	17°40	19° 1	18° 2	6°42	21°19	19°17	24°39	12°53	21°21	19°36	24°36	n.a.	W24
T 25	17 16 59	19°21'59	10♉54	19°15	20°15	18°46	6°56	21°26	19°19	24°41	12°54	21°18	19°33	24°43	n.a.	T 25
F 26	17 20 56	20°23'31	22°52	20°51	21°29	19°30	7° 9	21°33	19°21	24°42	12°55	21°13	19°29	24°49	n.a.	F 26
S 27	17 24 52	21°25'04	4♊46	22°26	22°43	20°14	7°23	21°39	19°24	24°43	12°56	21° 6	19°26	24°56	n.a.	S 27
S 28	17 28 49	22°26'36	16°37	24° 2	23°56	20°59	7°37	21°46	19°26	24°44	12°58	20°56	19°23	25° 3	n.a.	S 28
M29	17 32 45	23°28'09	28°29	25°38	25°10	21°43	7°50	21°53	19°28	24°46	12°59	20°43	19°20	25°10	n.a.	M29
T 30	17 36 42	24°29'40	10♋21	27°14	26°23	22°27	8° 4	22° 0	19°30	24°47	13° 0	20°30	19°17	25°16	n.a.	T 30
W31	17 40 38	25♊31'12	22♋15	28♊50	27♋37	23♉12	8♋18	22♋ 7	19♌33	24♌48	13♈ 1	20♈17	19♈13	25♊23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n31	28n 4	4n22	17n33	1n58	24n41	0n54	13n22	1n12	25n39	1n31	25n 8	2n25	16n22	0n45	15n11	1n29	18n43	15n 2	8n58	8n21	28n24		n.a.
T 2	19 46	28 58	4 50	18 1	1 56	24 44	0 52	13 38	1 12	25 38	1 31	25 7	2 25	16 21	0 45	15 11	1 29	18 44	15 3	8 56	8 20	28 24		n.a.
W 3	20 1	28 31	5 7	18 28	1 53	24 47	0 50	13 54	1 12	25 38	1 31	25 6	2 25	16 21	0 44	15 10	1 29	18 45	15 3	8 53	8 19	28 25		n.a.
T 4	20 15	26 46	5 10	18 54	1 51	24 48	0 48	14 9	1 13	25 37	1 30	25 5	2 25	16 21	0 44	15 10	1 29	18 46	15 3	8 51	8 18	28 26		n.a.
F 5	20 29	23 47	4 59	19 19	1 48	24 49	0 45	14 25	1 13	25 37	1 30	25 4	2 24	16 20	0 44	15 10	1 29	18 47	15 4	8 50	8 16	28 27		n.a.
S 6	20 43	19 44	4 35	19 43	1 44	24 49	0 43	14 40	1 13	25 36	1 30	25 3	2 24	16 20	0 44	15 10	1 29	18 48	15 4	8 49	8 15	28 28		n.a.
S 7	20 56	14 46	3 58	20 6	1 41	24 48	0 41	14 56	1 14	25 36	1 30	25 2	2 24	16 19	0 44	15 9	1 29	18 49	15 5	8 49	8 14	28 29		n.a.
M 8	21 9	9 3	3 8	20 28	1 37	24 47	0 38	15 11	1 14	25 35	1 30	25 1	2 24	16 19	0 44	15 9	1 29	18 50	15 5	8 49	8 13	28 29		n.a.
T 9	21 21	2 47	2 7	20 49	1 33	24 44	0 36	15 26	1 14	25 35	1 29	25 0	2 24	16 18	0 44	15 9	1 29	18 51	15 5	8 49	8 11	28 30		n.a.
W10	21 33	3s49	0 57	21 9	1 29	24 41	0 34	15 41	1 15	25 34	1 29	24 59	2 23	16 18	0 44	15 9	1 29	18 53	15 6	8 50	8 10	28 31		n.a.
T 11	21 45	10 29	0s19	21 28	1 24	24 37	0 31	15 56	1 15	25 34	1 29	24 58	2 23	16 17	0 44	15 8	1 29	18 54	15 6	8 50	8 9	28 32		n.a.
F 12	21 56	16 49	1 36	21 45	1 20	24 33	0 29	16 11	1 15	25 33	1 29	24 57	2 23	16 17	0 44	15 8	1 28	18 55	15 7	8 50	8 8	28 33		n.a.
S 13	22 7	22 20	2 49	22 2	1 15	24 27	0 26	16 25	1 16	25 33	1 29	24 56	2 23	16 16	0 44	15 8	1 28	18 56	15 7	8 48	8 7	28 33		n.a.
S 14	22 17	26 27	3 50	22 17	1 10	24 21	0 24	16 40	1 16	25 32	1 28	24 54	2 23	16 16	0 44	15 7	1 28	18 57	15 8	8 46	8 5	28 34		n.a.
M15	22 27	28 39	4 36	22 31	1 5	24 14	0 21	16 54	1 16	25 31	1 28	24 53	2 22	16 15	0 44	15 7	1 28	18 58	15 8	8 43	8 4	28 35		n.a.
T 16	22 37	28 41	5 1	22 44	1 0	24 7	0 18	17 9	1 17	25 31	1 28	24 52	2 22	16 15	0 44	15 7	1 28	18 59	15 8	8 40	8 3	28 36		n.a.
W17	22 46	26 36	5 6	22 56	0 54	23 59	0 16	17 23	1 17	25 30	1 28	24 51	2 22	16 14	0 44	15 6	1 28	19 0	15 9	8 37	8 2	28 36		n.a.
T 18	22 54	22 47	4 50	23 7	0 49	23 50	0 13	17 37	1 17	25 29	1 28	24 50	2 22	16 13	0 44	15 6	1 28	19 1	15 9	8 35	8 0	28 37		n.a.
F 19	23 2	17 46	4 17	23 16	0 43	23 40	0 10	17 51	1 18	25 28	1 28	24 49	2 22	16 13	0 44	15 5	1 28	19 2	15 10	8 34	7 59	28 38		n.a.
S 20	23 10	12 0	3 30	23 25	0 37	23 29	0 7	18 4	1 18	25 28	1 27	24 47	2 21	16 12	0 44	15 5	1 28	19 3	15 10	8 33	7 58	28 38		n.a.
S 21	23 17	5 54	2 34	23 32	0 32	23 18	0 5	18 18	1 18	25 27	1 27	24 46	2 21	16 11	0 44	15 5	1 28	19 4	15 11	8 33	7 57	28 39		n.a.
M22	23 24	0n17	1 31	23 38	0 26	23 6	0 2	18 31	1 18	25 26	1 27	24 45	2 21	16 11	0 44	15 4	1 28	19 5	15 11	8 33	7 55	28 40		n.a.
T 23	23 30	6 19	0 26	23 43	0 20	22 54	0s 1	18 45	1 19	25 25	1 27	24 44	2 21	16 10	0 44	15 4	1 28	19 5	15 12	8 34	7 54	28 40		n.a.
W24	23 36	12 0	0n40	23 47	0 14	22 41	0 4	18 58	1 19	25 24	1 27	24 43	2 21	16 9	0 44	15 3	1 28	19 6	15 12	8 34	7 53	28 41		n.a.
T 25	23 41	17 9	1 43	23 49	0 8	22 27	0 7	19 11	1 19	25 24	1 27	24 41	2 21	16 9	0 43	15 3	1 28	19 7	15 13	8 33	7 52	28 42		n.a.
F 26	23 46	21 36	2 40	23 50	0 2	22 12	0 10	19 23	1 20	25 23	1 27	24 40	2 21	16 8	0 43	15 2	1 28	19 8	15 13	8 31	7 50	28 42		n.a.
S 27	23 50	25 8	3 30	23 51	0s 4	21 57	0 13	19 36	1 20	25 22	1 26	24 39	2 20	16 7	0 43	15 2	1 28	19 9	15 14	8 28	7 49	28 43		n.a.
S 28	23 54	27 35	4 10	23 50	0 10	21 42	0 15	19 48	1 20	25 21	1 26	24 37	2 20	16 6	0 43	15 1	1 27	19 10	15 14	8 24	7 48	28 44		n.a.
M29	23 58	28 47	4 39	23 47	0 16	21 25	0 18	20 1	1 20	25 20	1 26	24 36	2 20	16 6	0 43	15 1	1 27	19 11	15 15	8 19	7 47	28 44		n.a.
T 30	24 1	28 39	4 57	23 44	0 22	21 8	0 21	20 13	1 21	25 19	1 26	24 35	2 20	16 5	0 43	15 0	1 27	19 12	15 15	8 14	7 46	28 45		n.a.
W31	24n 3	27n11	5n 1	23n40	0s28	20n51	0s24	20n25	1n21	25n18	1n26	24n34	2n20	16n 4	0n43	15n 0	1n27	19n13	15n16	8n 9	7n44	28n46		n.a.

Julian Day Number = -2060163.5, Delta T = 133h32m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'51, Lahiri = -145°23'52 Julian Calendar 1 Aug. 10354 BCE == Greg. Calendar 13 May 10354 BCE

The year -10353 astronomical counting style corresponds to year 10354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 44 35	26♊32'42	4♌13	0♋27	28♋50	23♉56	8♋31	22♋14	19♌35	24♌50	13♈ 2	20°R 5	19♈10	25♊30	n.a.	T 1
F 2	17 48 32	27°34'13	16°18	2° 3	0♌ 4	24°40	8°45	22°21	19°37	24°51	13° 3	19♈55	19° 7	25°36	n.a.	F 2
S 3	17 52 28	28°35'42	28°31	3°40	1°17	25°25	8°59	22°28	19°40	24°52	13° 3	19°48	19° 4	25°43	n.a.	S 3
S 4	17 56 25	29°37'11	10♍56	5°17	2°31	26° 9	9°12	22°35	19°42	24°54	13° 4	19°44	19° 1	25°50	n.a.	S 4
M 5	18 0 21	0♋38'39	23°38	6°55	3°44	26°54	9°26	22°42	19°45	24°55	13° 5	19°43	18°58	25°57	n.a.	M 5
T 6	18 4 18	1°40'06	6♎39	8°32	4°57	27°38	9°40	22°49	19°47	24°57	13° 6	19°D42	18°54	26° 3	n.a.	T 6
W 7	18 8 15	2°41'32	20° 5	10°10	6°10	28°23	9°54	22°56	19°50	24°58	13° 7	19°R43	18°51	26°10	n.a.	W 7
T 8	18 12 11	3°42'57	3♏58	11°48	7°23	29° 7	10° 8	23° 3	19°52	25° 0	13° 7	19°42	18°48	26°17	n.a.	T 8
F 9	18 16 8	4°44'21	18°19	13°26	8°37	29°52	10°22	23°10	19°55	25° 1	13° 8	19°39	18°45	26°23	n.a.	F 9
S 10	18 20 4	5°45'44	3♐ 6	15° 5	9°50	0♊37	10°35	23°17	19°58	25° 3	13° 9	19°34	18°42	26°30	n.a.	S 10
S 11	18 24 1	6°47'06	18°14	16°43	11° 2	1°21	10°49	23°24	20° 0	25° 5	13° 9	19°25	18°39	26°37	n.a.	S 11
M12	18 27 58	7°48'27	3♑34	18°22	12°15	2° 6	11° 3	23°32	20° 3	25° 6	13°10	19°15	18°35	26°44	n.a.	M12
T 13	18 31 54	8°49'48	18°54	20° 0	13°28	2°51	11°17	23°39	20° 6	25° 8	13°11	19° 3	18°32	26°50	n.a.	T 13
W14	18 35 51	9°51'07	4♒ 3	21°39	14°41	3°36	11°31	23°46	20° 9	25°10	13°11	18°52	18°29	26°57	n.a.	W14
T 15	18 39 47	10°52'25	18°51	23°17	15°54	4°20	11°45	23°54	20°12	25°12	13°12	18°42	18°26	27° 4	n.a.	T 15
F 16	18 43 44	11°53'43	3♓10	24°55	17° 6	5° 5	11°59	24° 1	20°14	25°13	13°12	18°35	18°23	27°10	n.a.	F 16
S 17	18 47 41	12°54'59	16°59	26°32	18°19	5°50	12°12	24° 8	20°17	25°15	13°13	18°31	18°19	27°17	n.a.	S 17
S 18	18 51 37	13°56'15	0♈18	28° 9	19°32	6°35	12°26	24°15	20°20	25°17	13°13	18°29	18°16	27°24	n.a.	S 18
M19	18 55 34	14°57'30	13°10	29°45	20°44	7°20	12°40	24°23	20°23	25°19	13°13	18°28	18°13	27°31	n.a.	M19
T 20	18 59 31	15°58'44	25°40	1♌20	21°57	8° 5	12°54	24°30	20°26	25°20	13°14	18°28	18°10	27°37	n.a.	T 20
W21	19 3 27	16°59'57	7♉52	2°54	23° 9	8°50	13° 8	24°38	20°29	25°22	13°14	18°27	18° 7	27°44	n.a.	W21
T 22	19 7 24	18° 1'09	19°53	4°26	24°21	9°35	13°22	24°45	20°32	25°24	13°14	18°24	18° 4	27°51	n.a.	T 22
F 23	19 11 20	19° 2'20	1♊46	5°55	25°34	10°20	13°36	24°52	20°35	25°26	13°14	18°19	18° 0	27°57	n.a.	F 23
S 24	19 15 17	20° 3'30	13°36	7°23	26°46	11° 5	13°49	25° 0	20°38	25°28	13°15	18°10	17°57	28° 4	n.a.	S 24
S 25	19 19 14	21° 4'38	25°26	8°47	27°58	11°50	14° 3	25° 7	20°41	25°30	13°15	17°58	17°54	28°11	n.a.	S 25
M26	19 23 10	22° 5'46	7♋18	10° 8	29°10	12°35	14°17	25°15	20°44	25°32	13°15	17°44	17°51	28°18	n.a.	M26
T 27	19 27 7	23° 6'51	19°14	11°24	0♍22	13°20	14°31	25°22	20°48	25°34	13°15	17°29	17°48	28°24	n.a.	T 27
W28	19 31 4	24° 7'56	1♌15	12°36	1°34	14° 5	14°45	25°29	20°51	25°36	13°15	17°14	17°45	28°31	n.a.	W28
T 29	19 35 0	25° 8'59	13°23	13°42	2°46	14°50	14°58	25°37	20°54	25°38	13°R15	17° 0	17°41	28°38	n.a.	T 29
F 30	19 38 57	26♋10'00	25♌37	14♌41	3♍57	15♊35	15♋12	25♋44	20♌57	25♌40	13♈15	16♈49	17♈38	28♊45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	24n29	4n52	23n34	0s34	20n33	0s27	20n36	1n21	25n17	1n26	24n32	2n20	16n 3	0n43	14n59	1n27	19n14	15n16	8n 4	7n43	28n46		n.a.
F 2	24 6	20 42	4 30	23 27	0 40	20 14	0 30	20 48	1 21	25 16	1 26	24 31	2 20	16 3	0 43	14 59	1 27	19 14	15 17	8 1	7 42	28 47		n.a.
S 3	24 7	16 0	3 56	23 19	0 46	19 55	0 33	20 59	1 21	25 15	1 25	24 30	2 19	16 2	0 43	14 58	1 27	19 15	15 17	7 58	7 41	28 47		n.a.
S 4	24 8	10 35	3 10	23 10	0 52	19 35	0 36	21 10	1 22	25 14	1 25	24 28	2 19	16 1	0 43	14 58	1 27	19 16	15 18	7 56	7 39	28 48		n.a.
M 5	24 8	4 38	2 13	23 0	0 58	19 15	0 39	21 21	1 22	25 12	1 25	24 27	2 19	16 0	0 43	14 57	1 27	19 17	15 19	7 56	7 38	28 49		n.a.
T 6	24 7	1s40	1 9	22 48	1 3	18 55	0 42	21 32	1 22	25 11	1 25	24 26	2 19	15 59	0 43	14 57	1 27	19 18	15 19	7 56	7 37	28 49		n.a.
W 7	24 6	8 6	0s 2	22 36	1 9	18 33	0 45	21 43	1 22	25 10	1 25	24 24	2 19	15 58	0 43	14 56	1 27	19 19	15 20	7 56	7 36	28 50		n.a.
T 8	24 4	14 22	1 15	22 22	1 14	18 12	0 48	21 53	1 22	25 9	1 25	24 23	2 19	15 57	0 43	14 55	1 27	19 19	15 20	7 55	7 34	28 50		n.a.
F 9	24 2	20 6	2 25	22 8	1 19	17 50	0 51	22 3	1 23	25 8	1 25	24 22	2 19	15 57	0 43	14 55	1 27	19 20	15 21	7 54	7 33	28 51		n.a.
S 10	24 0	24 47	3 27	21 52	1 24	17 27	0 53	22 13	1 23	25 6	1 25	24 20	2 19	15 56	0 43	14 54	1 27	19 21	15 21	7 52	7 32	28 51		n.a.
S 11	23 57	27 52	4 17	21 36	1 29	17 4	0 56	22 23	1 23	25 5	1 25	24 19	2 19	15 55	0 43	14 54	1 27	19 22	15 22	7 49	7 31	28 52		n.a.
M12	23 53	28 54	4 49	21 18	1 33	16 40	0 59	22 33	1 23	25 4	1 25	24 18	2 19	15 54	0 43	14 53	1 27	19 22	15 22	7 45	7 29	28 52		n.a.
T 13	23 49	27 42	5 0	21 0	1 37	16 17	1 2	22 42	1 23	25 3	1 24	24 16	2 18	15 53	0 43	14 52	1 27	19 23	15 23	7 40	7 28	28 53		n.a.
W14	23 45	24 29	4 49	20 41	1 41	15 52	1 5	22 51	1 23	25 1	1 24	24 15	2 18	15 52	0 43	14 52	1 27	19 24	15 23	7 36	7 27	28 53		n.a.
T 15	23 40	19 42	4 20	20 21	1 45	15 28	1 8	23 0	1 24	25 0	1 24	24 13	2 18	15 51	0 43	14 51	1 26	19 25	15 24	7 32	7 26	28 54		n.a.
F 16	23 35	13 57	3 34	20 0	1 48	15 3	1 10	23 8	1 24	24 59	1 24	24 12	2 18	15 50	0 43	14 50	1 26	19 25	15 25	7 29	7 24	28 54		n.a.
S 17	23 29	7 41	2 38	19 39	1 51	14 37	1 13	23 17	1 24	24 57	1 24	24 11	2 18	15 49	0 43	14 50	1 26	19 26	15 25	7 28	7 23	28 55		n.a.
S 18	23 22	1 19	1 34	19 18	1 53	14 12	1 16	23 25	1 24	24 56	1 24	24 9	2 18	15 48	0 43	14 49	1 26	19 27	15 26	7 27	7 22	28 55		n.a.
M19	23 16	4n55	0 28	18 56	1 55	13 46	1 18	23 33	1 24	24 54	1 24	24 8	2 18	15 47	0 43	14 48	1 26	19 27	15 26	7 27	7 21	28 56		n.a.
T 20	23 8	10 47	0n38	18 34	1 56	13 20	1 21	23 41	1 24	24 53	1 24	24 6	2 18	15 46	0 43	14 48	1 26	19 28	15 27	7 27	7 19	28 56		n.a.
W21	23 1	16 7	1 40	18 12	1 56	12 53	1 24	23 48	1 24	24 51	1 24	24 5	2 18	15 45	0 42	14 47	1 26	19 29	15 27	7 26	7 18	28 57		n.a.
T 22	22 53	20 44	2 37	17 50	1 56	12 26	1 26	23 55	1 24	24 50	1 24	24 3	2 18	15 44	0 42	14 46	1 26	19 29	15 28	7 25	7 17	28 57		n.a.
F 23	22 44	24 29	3 27	17 29	1 55	11 59	1 29	24 2	1 25	24 48	1 24	24 2	2 18	15 43	0 42	14 46	1 26	19 30	15 28	7 23	7 16	28 57		n.a.
S 24	22 35	27 11	4 7	17 8	1 54	11 32	1 31	24 9	1 25	24 47	1 24	24 0	2 18	15 42	0 42	14 45	1 26	19 30	15 29	7 19	7 14	28 58		n.a.
S 25	22 25	28 39	4 36	16 48	1 51	11 4	1 34	24 16	1 25	24 45	1 24	23 59	2 18	15 41	0 42	14 44	1 26	19 31	15 30	7 15	7 13	28 58		n.a.
M26	22 15	28 49	4 54	16 30	1 48	10 36	1 36	24 22	1 25	24 44	1 23	23 58	2 18	15 40	0 42	14 44	1 26	19 31	15 30	7 9	7 12	28 59		n.a.
T 27	22 5	27 38	4 58	16 13	1 43	10 8	1 38	24 28	1 25	24 42	1 23	23 56	2 18	15 39	0 42	14 43	1 26	19 32	15 31	7 3	7 11	28 59		n.a.
W28	21 54	25 10	4 50	15 58	1 38	9 40	1 41	24 34	1 25	24 41	1 23	23 55	2 17	15 38	0 42	14 42	1 26	19 33	15 31	6 57	7 10	28 59		n.a.
T 29	21 43	21 33	4 28	15 45	1 31	9 12	1 43	24 39	1 25	24 39	1 23	23 53	2 17	15 37	0 42	14 41	1 26	19 33	15 32	6 52	7 8	29 0		n.a.
F 30	21n31	17n 0	3n54	15n35	1s23	8n43	1s45	24n44	1n25	24n37	1n23	23n52	2n17	15n36	0n42	14n41	1n26	19n34	15n32	6n48	7n 7	29n 0		n.a.

Julian Day Number = -2060132.5, Delta T = 133h32m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'47, Lahiri = -145°23'47 Julian Calendar 1 Sept. 10354 BCE == Greg. Calendar 13 June 10354 BCE

The year -10353 astronomical counting style corresponds to year 10354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 42 54	27♋10'59	8♍ 0	15♌33	5♍ 9	16♊20	15♋26	25♋52	21♌ 0	25♌42	13°R15	16°R40	17♈35	28♊51	n.a.	S 1
S 2	19 46 50	28°11'56	20°34	16°17	6°21	17° 5	15°40	25°59	21° 4	25°44	13♈15	16♈35	17°32	28°58	n.a.	S 2
M 3	19 50 47	29°12'52	3♎20	16°52	7°32	17°51	15°53	26° 7	21° 7	25°46	13°15	16°32	17°29	29° 5	n.a.	M 3
T 4	19 54 44	0♌13'45	16°22	17°18	8°44	18°36	16° 7	26°14	21°10	25°48	13°15	16°D32	17°25	29°11	n.a.	T 4
W 5	19 58 40	1°14'37	29°43	17°33	9°55	19°21	16°21	26°21	21°13	25°50	13°15	16°R32	17°22	29°18	n.a.	W 5
T 6	20 2 37	2°15'27	13♏25	17°R37	11° 6	20° 6	16°34	26°29	21°17	25°52	13°14	16°31	17°19	29°25	n.a.	T 6
F 7	20 6 34	3°16'14	27°31	17°30	12°17	20°52	16°48	26°36	21°20	25°54	13°14	16°29	17°16	29°32	n.a.	F 7
S 8	20 10 30	4°17'00	11♐59	17°12	13°29	21°37	17° 2	26°44	21°23	25°57	13°14	16°25	17°13	29°38	n.a.	S 8
S 9	20 14 27	5°17'43	26°47	16°43	14°40	22°22	17°15	26°51	21°27	25°59	13°13	16°17	17°10	29°45	n.a.	S 9
M10	20 18 24	6°18'24	11♑49	16° 4	15°50	23° 7	17°29	26°58	21°30	26° 1	13°13	16° 8	17° 6	29°52	n.a.	M10
T 11	20 22 20	7°19'04	26°56	15°15	17° 1	23°53	17°42	27° 6	21°33	26° 3	13°13	15°57	17° 3	29°58	n.a.	T 11
W12	20 26 17	8°19'41	11♒57	14°19	18°12	24°38	17°55	27°13	21°37	26° 5	13°12	15°47	17° 0	0♋ 5	n.a.	W12
T 13	20 30 14	9°20'16	26°43	13°16	19°22	25°23	18° 9	27°20	21°40	26° 7	13°12	15°38	16°57	0°12	n.a.	T 13
F 14	20 34 10	10°20'49	11♓ 6	12° 8	20°33	26° 9	18°22	27°28	21°43	26°10	13°11	15°31	16°54	0°19	n.a.	F 14
S 15	20 38 7	11°21'21	25° 1	10°58	21°43	26°54	18°36	27°35	21°47	26°12	13°11	15°26	16°51	0°25	n.a.	S 15
S 16	20 42 3	12°21'50	8♈28	9°47	22°53	27°39	18°49	27°42	21°50	26°14	13°10	15°25	16°47	0°32	n.a.	S 16
M17	20 46 0	13°22'18	21°27	8°38	24° 3	28°25	19° 2	27°50	21°54	26°16	13°10	15°D25	16°44	0°39	n.a.	M17
T 18	20 49 57	14°22'44	4♉ 3	7°31	25°13	29°10	19°15	27°57	21°57	26°18	13° 9	15°25	16°41	0°45	n.a.	T 18
W19	20 53 53	15°23'08	16°19	6°29	26°23	29°56	19°29	28° 4	22° 1	26°21	13° 8	15°R26	16°38	0°52	n.a.	W19
T 20	20 57 50	16°23'30	28°22	5°32	27°33	0♋41	19°42	28°11	22° 4	26°23	13° 8	15°25	16°35	0°59	n.a.	T 20
F 21	21 1 47	17°23'51	10♊16	4°42	28°42	1°26	19°55	28°18	22° 7	26°25	13° 7	15°22	16°31	1° 6	n.a.	F 21
S 22	21 5 43	18°24'09	22° 6	4° 0	29°52	2°12	20° 8	28°26	22°11	26°27	13° 6	15°16	16°28	1°12	n.a.	S 22
S 23	21 9 40	19°24'26	3♋57	3°24	1♎ 1	2°57	20°21	28°33	22°14	26°30	13° 6	15° 9	16°25	1°19	n.a.	S 23
M24	21 13 37	20°24'41	15°52	2°57	2°10	3°43	20°34	28°40	22°18	26°32	13° 5	14°59	16°22	1°26	n.a.	M24
T 25	21 17 33	21°24'53	27°53	2°37	3°20	4°28	20°47	28°47	22°21	26°34	13° 4	14°49	16°19	1°33	n.a.	T 25
W26	21 21 30	22°25'04	10♌ 2	2°24	4°28	5°14	21° 0	28°54	22°25	26°36	13° 3	14°38	16°16	1°39	n.a.	W26
T 27	21 25 27	23°25'12	22°21	2°D19	5°37	5°59	21°12	29° 1	22°28	26°39	13° 2	14°29	16°12	1°46	n.a.	T 27
F 28	21 29 23	24°25'18	4♍51	2°20	6°46	6°45	21°25	29° 8	22°32	26°41	13° 1	14°21	16° 9	1°53	n.a.	F 28
S 29	21 33 20	25°25'21	17°31	2°28	7°54	7°30	21°38	29°15	22°35	26°43	13° 0	14°15	16° 6	1°59	n.a.	S 29
S 30	21 37 17	26°25'22	0♎21	2°43	9° 3	8°16	21°50	29°22	22°38	26°46	13° 0	14°12	16° 3	2° 6	n.a.	S 30
M31	21 41 13	27♌25'21	13♎24	3♌ 3	10♎11	9♋ 1	22♋ 3	29♋29	22♌42	26♌48	12♈59	14°D11	16♈ 0	2♋13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n19	11n42	3n 8	15n28	1s14	8n14	1s47	24n49	1n25	24n36	1n23	23n50	2n17	15n35	0n42	14n40	1n26	19n34	15n33	6n44	7n 6	29n 0		n.a.
S 2	21 7	5 52	2 12	15 25	1 3	7 45	1 49	24 54	1 25	24 34	1 23	23 49	2 17	15 33	0 42	14 39	1 26	19 35	15 33	6 42	7 5	29 1		n.a.
M 3	20 54	0s19	1 9	15 25	0 51	7 16	1 51	24 58	1 25	24 32	1 23	23 47	2 17	15 32	0 42	14 38	1 26	19 35	15 34	6 41	7 3	29 1		n.a.
T 4	20 41	6 36	0 1	15 30	0 38	6 47	1 53	25 3	1 25	24 30	1 23	23 46	2 17	15 31	0 42	14 38	1 26	19 35	15 35	6 41	7 2	29 1		n.a.
W 5	20 27	12 46	1s 9	15 39	0 24	6 18	1 55	25 7	1 25	24 29	1 23	23 44	2 17	15 30	0 42	14 37	1 26	19 36	15 35	6 41	7 1	29 2		n.a.
T 6	20 13	18 30	2 17	15 53	0 8	5 49	1 57	25 10	1 25	24 27	1 23	23 43	2 17	15 29	0 42	14 36	1 26	19 36	15 36	6 41	7 0	29 2		n.a.
F 7	19 59	23 23	3 18	16 11	0n 9	5 19	1 59	25 14	1 25	24 25	1 23	23 41	2 17	15 28	0 42	14 35	1 26	19 37	15 36	6 40	6 58	29 2		n.a.
S 8	19 44	27 0	4 9	16 33	0 27	4 50	2 1	25 17	1 25	24 23	1 23	23 40	2 17	15 27	0 42	14 34	1 26	19 37	15 37	6 38	6 57	29 3		n.a.
S 9	19 29	28 50	4 44	17 0	0 45	4 20	2 2	25 19	1 25	24 22	1 23	23 38	2 17	15 26	0 42	14 34	1 26	19 37	15 37	6 35	6 56	29 3		n.a.
M10	19 14	28 35	5 0	17 30	1 4	3 51	2 4	25 22	1 25	24 20	1 23	23 37	2 17	15 25	0 42	14 33	1 25	19 38	15 38	6 31	6 55	29 3		n.a.
T 11	18 58	26 12	4 56	18 3	1 23	3 21	2 5	25 24	1 25	24 18	1 23	23 35	2 17	15 23	0 42	14 32	1 25	19 38	15 38	6 27	6 53	29 3		n.a.
W12	18 42	22 1	4 31	18 38	1 41	2 52	2 7	25 26	1 25	24 16	1 23	23 34	2 17	15 22	0 42	14 31	1 25	19 38	15 39	6 23	6 52	29 4		n.a.
T 13	18 26	16 31	3 48	19 14	2 0	2 22	2 8	25 28	1 25	24 14	1 23	23 32	2 17	15 21	0 42	14 31	1 25	19 39	15 39	6 19	6 51	29 4		n.a.
F 14	18 9	10 14	2 51	19 50	2 17	1 53	2 9	25 29	1 25	24 12	1 23	23 31	2 17	15 20	0 42	14 30	1 25	19 39	15 40	6 17	6 50	29 4		n.a.
S 15	17 52	3 39	1 46	20 25	2 33	1 23	2 10	25 31	1 25	24 10	1 23	23 29	2 17	15 19	0 42	14 29	1 25	19 39	15 40	6 15	6 48	29 4		n.a.
S 16	17 35	2n53	0 37	20 59	2 47	0 54	2 11	25 31	1 25	24 8	1 23	23 28	2 17	15 18	0 42	14 28	1 25	19 39	15 41	6 14	6 47	29 5		n.a.
M17	17 17	9 6	0n32	21 30	2 59	0 25	2 12	25 32	1 24	24 6	1 23	23 26	2 17	15 17	0 42	14 27	1 25	19 40	15 41	6 14	6 46	29 5		n.a.
T 18	16 59	14 46	1 38	21 59	3 10	0s 5	2 13	25 32	1 24	24 5	1 23	23 25	2 17	15 15	0 42	14 27	1 25	19 40	15 42	6 15	6 45	29 5		n.a.
W19	16 41	19 42	2 37	22 24	3 19	0 34	2 14	25 32	1 24	24 3	1 23	23 23	2 17	15 14	0 42	14 26	1 25	19 40	15 42	6 15	6 43	29 5		n.a.
T 20	16 23	23 45	3 28	22 45	3 26	1 3	2 15	25 32	1 24	24 1	1 23	23 22	2 17	15 13	0 42	14 25	1 25	19 40	15 43	6 14	6 42	29 5		n.a.
F 21	16 4	26 45	4 9	23 3	3 31	1 32	2 15	25 32	1 24	23 59	1 23	23 21	2 17	15 12	0 42	14 24	1 25	19 40	15 43	6 13	6 41	29 6		n.a.
S 22	15 45	28 33	4 40	23 16	3 34	2 1	2 16	25 31	1 24	23 57	1 23	23 19	2 17	15 11	0 42	14 23	1 25	19 40	15 44	6 11	6 39	29 6		n.a.
S 23	15 25	29 3	4 58	23 27	3 35	2 30	2 16	25 30	1 24	23 55	1 23	23 18	2 18	15 10	0 42	14 23	1 25	19 41	15 44	6 8	6 38	29 6		n.a.
M24	15 6	28 12	5 4	23 33	3 35	2 58	2 17	25 28	1 23	23 53	1 23	23 16	2 18	15 8	0 42	14 22	1 25	19 41	15 45	6 4	6 37	29 6		n.a.
T 25	14 46	26 1	4 56	23 37	3 34	3 27	2 17	25 27	1 23	23 51	1 23	23 15	2 18	15 7	0 42	14 21	1 25	19 41	15 45	6 0	6 36	29 6		n.a.
W26	14 26	22 39	4 35	23 37	3 31	3 55	2 17	25 25	1 23	23 49	1 23	23 13	2 18	15 6	0 42	14 20	1 25	19 41	15 46	5 56	6 34	29 6		n.a.
T 27	14 6	18 15	4 1	23 35	3 28	4 23	2 17	25 23	1 23	23 47	1 23	23 12	2 18	15 5	0 42	14 19	1 25	19 41	15 46	5 52	6 33	29 7		n.a.
F 28	13 45	13 1	3 15	23 30	3 23	4 51	2 17	25 20	1 23	23 45	1 23	23 10	2 18	15 4	0 42	14 18	1 25	19 41	15 47	5 49	6 32	29 7		n.a.
S 29	13 25	7 11	2 18	23 23	3 18	5 19	2 17	25 17	1 22	23 42	1 23	23 9	2 18	15 3	0 42	14 18	1 25	19 41	15 47	5 47	6 31	29 7		n.a.
S 30	13 4	0 58	1 14	23 14	3 12	5 46	2 17	25 14	1 22	23 40	1 23	23 7	2 18	15 1	0 42	14 17	1 25	19 41	15 48	5 45	6 29	29 7		n.a.
M31	12n43	5s22	0n 4	23n 3	3n 6	6s13	2s16	25n11	1n22	23n38	1n23	23n 6	2n18	15n 0	0n42	14n16	1n25	19n41	15n48	5n45	6n28	29n 7		n.a.

Julian Day Number = -2060102.5, Delta T = 133h32m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'43, Lahiri = -145°23'43 Julian Calendar 1 Oct. 10354 BCE == Greg. Calendar 13 July 10354 BCE

The year -10353 astronomical counting style corresponds to year 10354 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 45 10	28♌25'17	26♎39	3♌28	11♎19	9♋47	22♋15	29♋36	22♌45	26♌50	12°R58	14♈11	15♈56	2♋20	n.a.	T 1
W 2	21 49 6	29°25'10	10♏ 8	3°58	12°26	10°32	22°28	29°42	22°49	26°52	12♈56	14°13	15°53	2°26	n.a.	W 2
T 3	21 53 3	0♍25'01	23°51	4°33	13°34	11°17	22°40	29°49	22°52	26°55	12°55	14°R14	15°50	2°33	n.a.	T 3
F 4	21 57 0	1°24'49	7♐50	5°12	14°41	12° 3	22°53	29°56	22°56	26°57	12°54	14°14	15°47	2°40	n.a.	F 4
S 5	22 0 56	2°24'35	22° 5	5°55	15°48	12°48	23° 5	0♌ 3	22°59	26°59	12°53	14°12	15°44	2°46	n.a.	S 5
S 6	22 4 53	3°24'18	6♑32	6°42	16°55	13°34	23°17	0° 9	23° 2	27° 1	12°52	14° 9	15°41	2°53	n.a.	S 6
M 7	22 8 50	4°23'59	21° 8	7°32	18° 2	14°19	23°29	0°16	23° 6	27° 4	12°51	14° 4	15°37	3° 0	n.a.	M 7
T 8	22 12 46	5°23'36	5♒48	8°25	19° 9	15° 5	23°41	0°23	23° 9	27° 6	12°50	13°58	15°34	3° 7	n.a.	T 8
W 9	22 16 43	6°23'12	20°25	9°21	20°15	15°50	23°53	0°29	23°13	27° 8	12°49	13°52	15°31	3°13	n.a.	W 9
T 10	22 20 39	7°22'44	4♓51	10°20	21°21	16°36	24° 5	0°36	23°16	27°10	12°47	13°47	15°28	3°20	n.a.	T 10
F 11	22 24 36	8°22'14	19° 1	11°22	22°27	17°21	24°17	0°42	23°19	27°13	12°46	13°43	15°25	3°27	n.a.	F 11
S 12	22 28 33	9°21'42	2♈49	12°26	23°32	18° 6	24°28	0°48	23°23	27°15	12°45	13°41	15°22	3°34	n.a.	S 12
S 13	22 32 29	10°21'08	16°14	13°32	24°38	18°52	24°40	0°55	23°26	27°17	12°44	13°D40	15°18	3°40	n.a.	S 13
M14	22 36 26	11°20'31	29°15	14°40	25°43	19°37	24°52	1° 1	23°29	27°19	12°42	13°41	15°15	3°47	n.a.	M14
T 15	22 40 22	12°19'52	11♉55	15°51	26°48	20°23	25° 3	1° 7	23°33	27°22	12°41	13°43	15°12	3°54	n.a.	T 15
W16	22 44 19	13°19'11	24°16	17° 3	27°52	21° 8	25°15	1°13	23°36	27°24	12°40	13°44	15° 9	4° 0	n.a.	W16
T 17	22 48 16	14°18'28	6♊23	18°18	28°56	21°53	25°26	1°20	23°39	27°26	12°38	13°45	15° 6	4° 7	n.a.	T 17
F 18	22 52 12	15°17'43	18°20	19°34	0♏ 0	22°39	25°37	1°26	23°42	27°28	12°37	13°R46	15° 2	4°14	n.a.	F 18
S 19	22 56 9	16°16'55	0♋12	20°52	1° 4	23°24	25°48	1°32	23°46	27°30	12°36	13°45	14°59	4°21	n.a.	S 19
S 20	23 0 5	17°16'06	12° 5	22°11	2° 7	24°10	25°59	1°38	23°49	27°32	12°34	13°43	14°56	4°27	n.a.	S 20
M21	23 4 2	18°15'14	24° 2	23°32	3°10	24°55	26°10	1°44	23°52	27°35	12°33	13°39	14°53	4°34	n.a.	M21
T 22	23 7 58	19°14'20	6♌ 7	24°55	4°13	25°40	26°21	1°49	23°55	27°37	12°31	13°36	14°50	4°41	n.a.	T 22
W23	23 11 55	20°13'24	18°23	26°19	5°15	26°26	26°32	1°55	23°58	27°39	12°30	13°32	14°47	4°48	n.a.	W23
T 24	23 15 52	21°12'25	0♍53	27°45	6°17	27°11	26°43	2° 1	24° 2	27°41	12°28	13°28	14°43	4°54	n.a.	T 24
F 25	23 19 48	22°11'25	13°37	29°12	7°19	27°56	26°53	2° 7	24° 5	27°43	12°27	13°25	14°40	5° 1	n.a.	F 25
S 26	23 23 45	23°10'21	26°36	0♍41	8°20	28°41	27° 4	2°12	24° 8	27°45	12°25	13°23	14°37	5° 8	n.a.	S 26
S 27	23 27 41	24° 9'16	9♎49	2°11	9°21	29°27	27°14	2°18	24°11	27°47	12°24	13°D22	14°34	5°14	n.a.	S 27
M28	23 31 38	25° 8'08	23°15	3°42	10°22	0♌12	27°25	2°23	24°14	27°49	12°22	13°23	14°31	5°21	n.a.	M28
T 29	23 35 34	26° 6'57	6♏54	5°15	11°22	0°57	27°35	2°29	24°17	27°51	12°21	13°23	14°28	5°28	n.a.	T 29
W30	23 39 31	27♍ 5'44	20♏43	6♍49	12♏22	1♌42	27♋45	2♌34	24♌20	27♌53	12♈19	13♈25	14♈24	5♋35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n22	11s36	1s 7	22n50	2n59	6s40	2s16	25n 7	1n22	23n36	1n23	23n 4	2n18	14n59	0n42	14n15	1n25	19n41	15n48	5n45	6n27	29n 7		n.a.
W 2	12 0	17 25	2 15	22 36	2 51	7 7	2 15	25 4	1 21	23 34	1 23	23 3	2 18	14 58	0 42	14 14	1 25	19 41	15 49	5 46	6 26	29 7		n.a.
T 3	11 39	22 28	3 17	22 19	2 44	7 33	2 14	24 59	1 21	23 32	1 23	23 2	2 18	14 57	0 42	14 14	1 25	19 41	15 49	5 46	6 24	29 7		n.a.
F 4	11 17	26 21	4 9	22 2	2 36	8 0	2 13	24 55	1 21	23 30	1 23	23 0	2 18	14 56	0 42	14 13	1 25	19 41	15 50	5 46	6 23	29 7		n.a.
S 5	10 55	28 39	4 46	21 43	2 27	8 25	2 13	24 50	1 21	23 28	1 23	22 59	2 18	14 54	0 42	14 12	1 25	19 41	15 50	5 45	6 22	29 7		n.a.
S 6	10 33	29 4	5 6	21 23	2 19	8 51	2 11	24 45	1 20	23 26	1 23	22 57	2 18	14 53	0 42	14 11	1 25	19 41	15 50	5 44	6 21	29 7		n.a.
M 7	10 10	27 28	5 6	21 1	2 10	9 16	2 10	24 40	1 20	23 24	1 23	22 56	2 19	14 52	0 42	14 10	1 25	19 40	15 51	5 42	6 19	29 7		n.a.
T 8	9 48	23 59	4 47	20 38	2 2	9 41	2 9	24 35	1 20	23 22	1 23	22 55	2 19	14 51	0 42	14 10	1 25	19 40	15 51	5 40	6 18	29 7		n.a.
W 9	9 25	19 1	4 9	20 15	1 53	10 6	2 7	24 29	1 19	23 20	1 23	22 53	2 19	14 50	0 42	14 9	1 25	19 40	15 52	5 37	6 17	29 7		n.a.
T 10	9 3	13 1	3 15	19 50	1 44	10 30	2 6	24 23	1 19	23 18	1 24	22 52	2 19	14 49	0 42	14 8	1 25	19 40	15 52	5 35	6 16	29 7		n.a.
F 11	8 40	6 27	2 10	19 24	1 35	10 54	2 4	24 17	1 19	23 15	1 24	22 51	2 19	14 48	0 42	14 7	1 25	19 40	15 52	5 34	6 14	29 7		n.a.
S 12	8 17	0n16	0 59	18 57	1 27	11 17	2 2	24 10	1 18	23 13	1 24	22 49	2 19	14 46	0 42	14 6	1 25	19 40	15 53	5 33	6 13	29 7		n.a.
S 13	7 54	6 47	0n14	18 29	1 18	11 40	2 0	24 3	1 18	23 11	1 24	22 48	2 19	14 45	0 42	14 6	1 25	19 39	15 53	5 33	6 12	29 7		n.a.
M14	7 31	12 50	1 24	18 0	1 9	12 3	1 58	23 56	1 18	23 9	1 24	22 47	2 19	14 44	0 42	14 5	1 25	19 39	15 53	5 33	6 11	29 7		n.a.
T 15	7 8	18 11	2 28	17 30	1 0	12 25	1 56	23 49	1 17	23 7	1 24	22 45	2 19	14 43	0 42	14 4	1 25	19 39	15 54	5 34	6 9	29 7		n.a.
W16	6 44	22 40	3 23	17 0	0 52	12 47	1 54	23 41	1 17	23 5	1 24	22 44	2 19	14 42	0 42	14 3	1 25	19 39	15 54	5 34	6 8	29 7		n.a.
T 17	6 21	26 5	4 9	16 28	0 43	13 8	1 51	23 33	1 16	23 3	1 24	22 43	2 20	14 41	0 42	14 2	1 25	19 38	15 54	5 35	6 7	29 7		n.a.
F 18	5 57	28 18	4 42	15 56	0 35	13 29	1 49	23 25	1 16	23 1	1 24	22 41	2 20	14 40	0 42	14 2	1 25	19 38	15 55	5 35	6 6	29 7		n.a.
S 19	5 34	29 12	5 4	15 22	0 26	13 50	1 46	23 17	1 16	22 59	1 24	22 40	2 20	14 39	0 42	14 1	1 25	19 38	15 55	5 35	6 4	29 7		n.a.
S 20	5 10	28 45	5 12	14 48	0 18	14 10	1 43	23 8	1 15	22 57	1 24	22 39	2 20	14 37	0 42	14 0	1 25	19 38	15 55	5 34	6 3	29 7		n.a.
M21	4 46	26 58	5 7	14 14	0 10	14 29	1 40	23 0	1 15	22 55	1 24	22 38	2 20	14 36	0 42	13 59	1 25	19 37	15 56	5 32	6 2	29 7		n.a.
T 22	4 23	23 56	4 49	13 38	0 2	14 48	1 37	22 50	1 14	22 53	1 24	22 36	2 20	14 35	0 42	13 59	1 25	19 37	15 56	5 31	6 0	29 7		n.a.
W23	3 59	19 49	4 17	13 1	0s 5	15 7	1 33	22 41	1 14	22 50	1 24	22 35	2 20	14 34	0 42	13 58	1 25	19 37	15 56	5 29	5 59	29 7		n.a.
T 24	3 35	14 46	3 32	12 24	0 13	15 25	1 30	22 32	1 13	22 48	1 25	22 34	2 20	14 33	0 42	13 57	1 25	19 36	15 56	5 28	5 58	29 7		n.a.
F 25	3 11	9 1	2 36	11 46	0 20	15 43	1 26	22 22	1 13	22 46	1 25	22 33	2 21	14 32	0 42	13 56	1 25	19 36	15 57	5 27	5 57	29 7		n.a.
S 26	2 47	2 47	1 31	11 8	0 27	16 0	1 23	22 12	1 12	22 44	1 25	22 31	2 21	14 31	0 42	13 56	1 25	19 35	15 57	5 26	5 55	29 6		n.a.
S 27	2 23	3s42	0 20	10 28	0 34	16 16	1 19	22 2	1 12	22 42	1 25	22 30	2 21	14 30	0 42	13 55	1 25	19 35	15 57	5 26	5 54	29 6		n.a.
M28	1 59	10 7	0s54	9 48	0 41	16 32	1 15	21 51	1 11	22 40	1 25	22 29	2 21	14 29	0 42	13 54	1 25	19 35	15 57	5 26	5 53	29 6		n.a.
T 29	1 35	16 11	2 6	9 8	0 47	16 48	1 10	21 41	1 11	22 38	1 25	22 28	2 21	14 28	0 42	13 53	1 25	19 34	15 57	5 26	5 52	29 6		n.a.
W30	1n11	21s31	3s11	8n26	0s53	17s 2	1s 6	21n30	1n10	22n36	1n25	22n27	2n21	14n27	0n42	13n53	1n25	19n34	15n58	5n27	5n50	29n 6		n.a.

Julian Day Number = -2060071.5, Delta T = 133h32m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'39, Lahiri = -145°23'39 Julian Calendar 1 Nov. 10354 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10354 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10354 BCE (-10353) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 43 27	28♍ 4'29	4♐41	8♍25	13♏21	2♌27	27♋55	2♌39	24♌23	27♌55	12°R18	13♈26	14♈21	5♋41	n.a.	T 1
F 2	23 47 24	29° 3'11	18°47	10° 2	14°20	3°12	28° 5	2°45	24°26	27°58	12♈16	13°27	14°18	5°48	n.a.	F 2
S 3	23 51 20	0♎ 1'50	2♑59	11°40	15°18	3°57	28°15	2°50	24°29	28° 0	12°15	13°R27	14°15	5°55	n.a.	S 3
S 4	23 55 17	1° 0'27	17°14	13°20	16°16	4°42	28°24	2°55	24°32	28° 1	12°13	13°26	14°12	6° 1	n.a.	S 4
M 5	23 59 14	1°59'01	1♒29	15° 1	17°14	5°27	28°34	3° 0	24°35	28° 3	12°11	13°25	14° 8	6° 8	n.a.	M 5
T 6	0 3 10	2°57'32	15°43	16°44	18°10	6°12	28°43	3° 5	24°38	28° 5	12°10	13°24	14° 5	6°15	n.a.	T 6
W 7	0 7 7	3°56'01	29°50	18°28	19° 7	6°57	28°53	3°10	24°41	28° 7	12° 8	13°23	14° 2	6°22	n.a.	W 7
T 8	0 11 3	4°54'27	13♓48	20°13	20° 2	7°42	29° 2	3°15	24°44	28° 9	12° 7	13°22	13°59	6°28	n.a.	T 8
F 9	0 15 0	5°52'51	27°33	22° 0	20°58	8°27	29°11	3°19	24°46	28°11	12° 5	13°21	13°56	6°35	n.a.	F 9
S 10	0 18 56	6°51'13	11♈ 2	23°48	21°52	9°12	29°20	3°24	24°49	28°13	12° 3	13°D21	13°53	6°42	n.a.	S 10
S 11	0 22 53	7°49'33	24°13	25°38	22°46	9°57	29°29	3°29	24°52	28°15	12° 2	13°21	13°49	6°49	n.a.	S 11
M12	0 26 49	8°47'50	7♉ 7	27°29	23°39	10°42	29°38	3°33	24°55	28°17	12° 0	13°21	13°46	6°55	n.a.	M12
T 13	0 30 46	9°46'06	19°44	29°22	24°32	11°27	29°46	3°38	24°57	28°19	11°59	13°22	13°43	7° 2	n.a.	T 13
W14	0 34 42	10°44'19	2♊ 4	1♎17	25°24	12°11	29°55	3°42	25° 0	28°20	11°57	13°22	13°40	7° 9	n.a.	W14
T 15	0 38 39	11°42'31	14°13	3°12	26°15	12°56	0♌ 3	3°46	25° 3	28°22	11°55	13°22	13°37	7°15	n.a.	T 15
F 16	0 42 35	12°40'41	26°12	5° 9	27° 6	13°41	0°11	3°50	25° 5	28°24	11°54	13°23	13°33	7°22	n.a.	F 16
S 17	0 46 32	13°38'49	8♋ 6	7° 8	27°56	14°25	0°19	3°54	25° 8	28°26	11°52	13°23	13°30	7°29	n.a.	S 17
S 18	0 50 28	14°36'55	19°59	9° 8	28°45	15°10	0°27	3°58	25°10	28°27	11°51	13°23	13°27	7°36	n.a.	S 18
M19	0 54 25	15°34'59	1♌57	11° 9	29°33	15°55	0°35	4° 2	25°13	28°29	11°49	13°23	13°24	7°42	n.a.	M19
T 20	0 58 21	16°33'01	14° 4	13°12	0♐20	16°39	0°43	4° 6	25°15	28°31	11°47	13°23	13°21	7°49	n.a.	T 20
W21	1 2 17	17°31'02	26°23	15°16	1° 7	17°24	0°51	4°10	25°18	28°32	11°46	13°23	13°18	7°56	n.a.	W21
T 22	1 6 14	18°29'01	8♍59	17°20	1°52	18° 8	0°58	4°14	25°20	28°34	11°44	13°24	13°14	8° 3	n.a.	T 22
F 23	1 10 10	19°26'58	21°53	19°26	2°37	18°53	1° 5	4°17	25°22	28°36	11°42	13°24	13°11	8° 9	n.a.	F 23
S 24	1 14 7	20°24'53	5♎ 6	21°32	3°21	19°37	1°13	4°21	25°25	28°37	11°41	13°25	13° 8	8°16	n.a.	S 24
S 25	1 18 3	21°22'46	18°40	23°39	4° 4	20°21	1°20	4°24	25°27	28°39	11°39	13°R25	13° 5	8°23	n.a.	S 25
M26	1 22 0	22°20'37	2♏31	25°46	4°45	21° 6	1°26	4°28	25°29	28°40	11°38	13°24	13° 2	8°29	n.a.	M26
T 27	1 25 56	23°18'27	16°37	27°54	5°26	21°50	1°33	4°31	25°31	28°42	11°36	13°23	12°59	8°36	n.a.	T 27
W28	1 29 53	24°16'14	0♐54	0♏ 1	6° 5	22°34	1°40	4°34	25°33	28°43	11°34	13°22	12°55	8°43	n.a.	W28
T 29	1 33 49	25°14'00	15°17	2° 7	6°44	23°18	1°46	4°37	25°36	28°45	11°33	13°21	12°52	8°50	n.a.	T 29
F 30	1 37 46	26°11'44	29°41	4°13	7°21	24° 2	1°52	4°40	25°38	28°46	11°31	13°20	12°49	8°56	n.a.	F 30
S 31	1 41 42	27♎ 9'25	14♑ 2	6♏18	7♐56	24♌46	1♌59	4♌43	25♌40	28♌47	11♈30	13♈19	12♈46	9♋ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n47	25s43	4s 6	7n44	0s59	17s17	1s 2	21n19	1n 9	22n34	1n25	22n26	2n21	14n26	0n42	13n52	1n25	19n33	15n58	5n27	5n49	29n 6		n.a.
F 2	0 23	28 24	4 47	7 2	1 5	17 31	0 57	21 7	1 9	22 32	1 25	22 25	2 22	14 25	0 42	13 51	1 25	19 33	15 58	5 27	5 48	29 5		n.a.
S 3	0s 1	29 16	5 10	6 19	1 10	17 44	0 52	20 56	1 8	22 30	1 25	22 24	2 22	14 24	0 42	13 50	1 25	19 32	15 58	5 27	5 47	29 5		n.a.
S 4	0 25	28 11	5 15	5 35	1 15	17 56	0 47	20 44	1 8	22 29	1 26	22 22	2 22	14 23	0 42	13 50	1 25	19 32	15 58	5 27	5 45	29 5		n.a.
M 5	0 49	25 16	5 0	4 51	1 20	18 9	0 42	20 32	1 7	22 27	1 26	22 21	2 22	14 22	0 42	13 49	1 25	19 31	15 59	5 27	5 44	29 5		n.a.
T 6	1 13	20 49	4 27	4 6	1 24	18 20	0 37	20 20	1 6	22 25	1 26	22 20	2 22	14 21	0 42	13 48	1 25	19 31	15 59	5 26	5 43	29 5		n.a.
W 7	1 36	15 14	3 38	3 21	1 28	18 31	0 32	20 8	1 6	22 23	1 26	22 19	2 22	14 20	0 42	13 48	1 25	19 30	15 59	5 26	5 41	29 4		n.a.
T 8	2 0	8 56	2 36	2 35	1 32	18 41	0 26	19 55	1 5	22 21	1 26	22 18	2 23	14 19	0 42	13 47	1 25	19 30	15 59	5 25	5 40	29 4		n.a.
F 9	2 24	2 19	1 26	1 49	1 35	18 51	0 20	19 43	1 5	22 19	1 26	22 17	2 23	14 18	0 42	13 46	1 25	19 29	15 59	5 25	5 39	29 4		n.a.
S 10	2 48	4n18	0 13	1 3	1 37	19 0	0 15	19 30	1 4	22 17	1 26	22 16	2 23	14 17	0 42	13 46	1 25	19 29	15 59	5 25	5 38	29 4		n.a.
S 11	3 12	10 35	1n 0	0 16	1 40	19 8	0 8	19 17	1 3	22 16	1 26	22 15	2 23	14 16	0 42	13 45	1 25	19 28	15 59	5 25	5 36	29 3		n.a.
M12	3 35	16 17	2 8	0s31	1 41	19 16	0 2	19 4	1 2	22 14	1 26	22 15	2 23	14 15	0 42	13 44	1 25	19 28	15 59	5 25	5 35	29 3		n.a.
T 13	3 59	21 11	3 8	1 18	1 43	19 23	0n 4	18 50	1 2	22 12	1 27	22 14	2 23	14 14	0 42	13 44	1 25	19 27	16 0	5 25	5 34	29 3		n.a.
W14	4 22	25 3	3 58	2 6	1 43	19 30	0 11	18 37	1 1	22 10	1 27	22 13	2 24	14 13	0 42	13 43	1 25	19 26	16 0	5 26	5 33	29 3		n.a.
T 15	4 46	27 45	4 36	2 53	1 44	19 36	0 17	18 23	1 0	22 9	1 27	22 12	2 24	14 12	0 42	13 43	1 25	19 26	16 0	5 26	5 31	29 2		n.a.
F 16	5 9	29 7	5 2	3 41	1 43	19 41	0 24	18 9	1 0	22 7	1 27	22 11	2 24	14 12	0 42	13 42	1 25	19 25	16 0	5 26	5 30	29 2		n.a.
S 17	5 32	29 7	5 15	4 28	1 42	19 46	0 31	17 55	0 59	22 5	1 27	22 10	2 24	14 11	0 42	13 41	1 25	19 25	16 0	5 26	5 29	29 2		n.a.
S 18	5 55	27 46	5 14	5 16	1 41	19 51	0 38	17 41	0 58	22 3	1 27	22 9	2 24	14 10	0 42	13 41	1 25	19 24	16 0	5 26	5 28	29 1		n.a.
M19	6 18	25 10	5 0	6 3	1 39	19 54	0 45	17 26	0 57	22 2	1 27	22 9	2 25	14 9	0 42	13 40	1 25	19 23	16 0	5 26	5 26	29 1		n.a.
T 20	6 41	21 25	4 32	6 50	1 36	19 57	0 53	17 12	0 57	22 0	1 28	22 8	2 25	14 8	0 42	13 40	1 25	19 23	16 0	5 26	5 25	29 1		n.a.
W21	7 4	16 42	3 52	7 36	1 33	20 0	1 1	16 57	0 56	21 59	1 28	22 7	2 25	14 7	0 42	13 39	1 25	19 22	16 0	5 26	5 24	29 0		n.a.
T 22	7 27	11 11	2 59	8 22	1 29	20 1	1 8	16 42	0 55	21 57	1 28	22 6	2 25	14 6	0 42	13 38	1 25	19 21	16 0	5 26	5 22	29 0		n.a.
F 23	7 49	5 5	1 56	9 7	1 24	20 3	1 16	16 27	0 54	21 56	1 28	22 6	2 25	14 6	0 42	13 38	1 25	19 21	16 0	5 26	5 21	29 0		n.a.
S 24	8 12	1s23	0 46	9 51	1 19	20 3	1 24	16 12	0 53	21 54	1 28	22 5	2 26	14 5	0 42	13 37	1 25	19 20	16 0	5 27	5 20	28 59		n.a.
S 25	8 34	7 58	0s29	10 34	1 13	20 3	1 33	15 57	0 52	21 53	1 28	22 4	2 26	14 4	0 42	13 37	1 25	19 19	16 0	5 27	5 19	28 59		n.a.
M26	8 56	14 19	1 44	11 16	1 6	20 3	1 41	15 42	0 52	21 51	1 28	22 4	2 26	14 3	0 42	13 36	1 25	19 19	16 0	5 26	5 17	28 58		n.a.
T 27	9 19	20 3	2 53	11 57	0 59	20 2	1 50	15 26	0 51	21 50	1 28	22 3	2 26	14 3	0 42	13 36	1 25	19 18	16 0	5 26	5 16	28 58		n.a.
W28	9 40	24 44	3 53	12 36	0 51	20 0	1 59	15 10	0 50	21 48	1 29	22 2	2 26	14 2	0 42	13 35	1 25	19 17	16 0	5 26	5 15	28 58		n.a.
T 29	10 2	27 54	4 38	13 14	0 43	19 58	2 8	14 55	0 49	21 47	1 29	22 2	2 27	14 1	0 42	13 35	1 25	19 17	16 0	5 25	5 14	28 57		n.a.
F 30	10 24	29 15	5 6	13 49	0 34	19 56	2 17	14 39	0 48	21 46	1 29	22 1	2 27	14 0	0 42	13 34	1 25	19 16	16 0	5 25	5 12	28 57		n.a.
S 31	10s45	28s36	5s15	14s23	0s24	19s52	2n26	14n23	0n47	21n44	1n29	22n 1	2n27	14n 0	0n42	13n34	1n25	19n15	15n59	5n24	5n11	28n56		n.a.

Julian Day Number = -2060041.5, Delta T = 133h32m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'35, Lahiri = -145°23'35 Julian Calendar 1 Dec. 10354 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10354 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 45 39	28♎ 7'04	28♉16	8♏21	8♐31	25♌30	2♌ 5	4♌46	25♌42	28♌49	11°R28	13°D18	12♈43	9♋10	n.a.	S 1
M 2	1 49 35	29° 4'42	12♒22	10°23	9° 4	26°14	2°10	4°49	25°44	28°50	11♈27	13♈19	12°39	9°17	n.a.	M 2
T 3	1 53 32	0♏ 2'17	26°17	12°22	9°36	26°58	2°16	4°51	25°46	28°51	11°25	13°20	12°36	9°23	n.a.	T 3
W 4	1 57 28	0°59'50	10♓ 0	14°19	10° 6	27°42	2°22	4°54	25°48	28°53	11°24	13°21	12°33	9°30	n.a.	W 4
T 5	2 1 24	1°57'22	23°31	16°14	10°35	28°25	2°27	4°56	25°49	28°54	11°22	13°22	12°30	9°37	n.a.	T 5
F 6	2 5 21	2°54'51	6♈50	18° 6	11° 2	29° 9	2°32	4°59	25°51	28°55	11°21	13°R23	12°27	9°43	n.a.	F 6
S 7	2 9 17	3°52'19	19°55	19°55	11°27	29°53	2°37	5° 1	25°53	28°56	11°19	13°23	12°24	9°50	n.a.	S 7
S 8	2 13 14	4°49'45	2♉47	21°40	11°51	0♍36	2°42	5° 3	25°55	28°58	11°18	13°22	12°20	9°57	n.a.	S 8
M 9	2 17 10	5°47'10	15°27	23°23	12°13	1°20	2°47	5° 5	25°56	28°59	11°16	13°20	12°17	10° 4	n.a.	M 9
T 10	2 21 7	6°44'33	27°53	25° 1	12°33	2° 3	2°51	5° 7	25°58	29° 0	11°15	13°17	12°14	10°10	n.a.	T 10
W11	2 25 3	7°41'55	10♊ 8	26°37	12°51	2°47	2°56	5° 9	26° 0	29° 1	11°14	13°13	12°11	10°17	n.a.	W11
T 12	2 29 0	8°39'16	22°14	28° 8	13° 8	3°30	3° 0	5°11	26° 1	29° 2	11°12	13° 9	12° 8	10°24	n.a.	T 12
F 13	2 32 56	9°36'35	4♋12	29°36	13°22	4°13	3° 4	5°12	26° 3	29° 3	11°11	13° 5	12° 4	10°30	n.a.	F 13
S 14	2 36 53	10°33'54	16° 6	0♐59	13°35	4°56	3° 8	5°14	26° 4	29° 4	11° 9	13° 2	12° 1	10°37	n.a.	S 14
S 15	2 40 49	11°31'11	27°59	2°19	13°45	5°39	3°12	5°15	26° 5	29° 5	11° 8	12°59	11°58	10°44	n.a.	S 15
M16	2 44 45	12°28'27	9♌56	3°35	13°53	6°22	3°15	5°17	26° 7	29° 6	11° 7	12°D59	11°55	10°51	n.a.	M16
T 17	2 48 42	13°25'42	22° 1	4°47	13°59	7° 5	3°18	5°18	26° 8	29° 7	11° 5	12°59	11°52	10°57	n.a.	T 17
W18	2 52 38	14°22'56	4♍20	5°55	14° 2	7°48	3°22	5°19	26° 9	29° 8	11° 4	13° 0	11°49	11° 4	n.a.	W18
T 19	2 56 35	15°20'09	16°56	6°58	14°R 4	8°31	3°25	5°20	26°11	29° 9	11° 3	13° 2	11°45	11°11	n.a.	T 19
F 20	3 0 31	16°17'21	29°53	7°57	14° 3	9°14	3°27	5°21	26°12	29°10	11° 2	13° 3	11°42	11°18	n.a.	F 20
S 21	3 4 28	17°14'32	13♎14	8°52	14° 0	9°57	3°30	5°22	26°13	29°10	11° 0	13°R 4	11°39	11°24	n.a.	S 21
S 22	3 8 24	18°11'42	27° 0	9°43	13°54	10°39	3°33	5°23	26°14	29°11	10°59	13° 3	11°36	11°31	n.a.	S 22
M23	3 12 21	19° 8'51	11♏10	10°29	13°46	11°22	3°35	5°24	26°15	29°12	10°58	13° 1	11°33	11°38	n.a.	M23
T 24	3 16 17	20° 6'00	25°39	11°11	13°35	12° 4	3°37	5°24	26°16	29°13	10°57	12°57	11°30	11°44	n.a.	T 24
W25	3 20 14	21° 3'07	10♐23	11°48	13°22	12°47	3°39	5°25	26°17	29°13	10°56	12°51	11°26	11°51	n.a.	W25
T 26	3 24 10	22° 0'13	25°12	12°21	13° 7	13°29	3°41	5°25	26°18	29°14	10°54	12°46	11°23	11°58	n.a.	T 26
F 27	3 28 7	22°57'18	10♉ 0	12°49	12°50	14°11	3°42	5°25	26°19	29°15	10°53	12°40	11°20	12° 5	n.a.	F 27
S 28	3 32 3	23°54'22	24°38	13°12	12°30	14°53	3°44	5°25	26°20	29°15	10°52	12°36	11°17	12°11	n.a.	S 28
S 29	3 35 59	24°51'25	9♒ 2	13°30	12° 7	15°35	3°45	5°R25	26°21	29°16	10°51	12°33	11°14	12°18	n.a.	S 29
M30	3 39 56	25°48'27	23° 8	13°44	11°43	16°17	3°46	5°25	26°21	29°16	10°50	12°D32	11°10	12°25	n.a.	M30
T 31	3 43 52	26♏45'27	6♓56	13♐53	11♐17	16♍59	3♌47	5♌25	26♌22	29♌17	10♈49	12♈32	11♈ 7	12♋32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 7	26s 4	5s 5	14s56	0s14	19s49	2n35	14n 7	0n46	21n43	1n29	22n 0	2n27	13n59	0n42	13n33	1n25	19n15	15n59	5n24	5n10	28n56		n.a.
M 2	11 28	21 59	4 36	15 26	0 4	19 44	2 45	13 51	0 45	21 42	1 29	22 0	2 27	13 58	0 42	13 33	1 26	19 14	15 59	5 24	5 8	28 56		n.a.
T 3	11 49	16 44	3 51	15 54	0n 6	19 40	2 55	13 34	0 44	21 41	1 30	21 59	2 28	13 58	0 42	13 32	1 26	19 13	15 59	5 25	5 7	28 55		n.a.
W 4	12 9	10 42	2 53	16 20	0 17	19 34	3 5	13 18	0 43	21 40	1 30	21 59	2 28	13 57	0 42	13 32	1 26	19 12	15 59	5 25	5 6	28 55		n.a.
T 5	12 30	4 17	1 47	16 43	0 29	19 29	3 15	13 1	0 42	21 39	1 30	21 59	2 28	13 56	0 42	13 32	1 26	19 12	15 59	5 26	5 5	28 54		n.a.
F 6	12 50	2n14	0 36	17 5	0 40	19 22	3 25	12 45	0 41	21 37	1 30	21 58	2 28	13 56	0 42	13 31	1 26	19 11	15 59	5 26	5 3	28 54		n.a.
S 7	13 10	8 33	0n36	17 25	0 51	19 16	3 35	12 28	0 40	21 36	1 30	21 58	2 28	13 55	0 42	13 31	1 26	19 10	15 59	5 26	5 2	28 53		n.a.
S 8	13 30	14 25	1 45	17 43	1 2	19 9	3 45	12 11	0 39	21 35	1 30	21 57	2 29	13 55	0 42	13 30	1 26	19 9	15 59	5 25	5 1	28 53		n.a.
M 9	13 50	19 36	2 47	17 58	1 14	19 1	3 56	11 55	0 38	21 34	1 30	21 57	2 29	13 54	0 42	13 30	1 26	19 9	15 58	5 25	5 0	28 52		n.a.
T 10	14 9	23 50	3 40	18 12	1 25	18 54	4 6	11 38	0 37	21 34	1 31	21 57	2 29	13 54	0 42	13 30	1 26	19 8	15 58	5 23	4 58	28 52		n.a.
W11	14 29	26 56	4 22	18 25	1 36	18 45	4 17	11 21	0 36	21 33	1 31	21 57	2 29	13 53	0 42	13 29	1 26	19 7	15 58	5 22	4 57	28 51		n.a.
T 12	14 48	28 46	4 52	18 36	1 47	18 37	4 28	11 4	0 35	21 32	1 31	21 56	2 30	13 53	0 42	13 29	1 26	19 7	15 58	5 20	4 56	28 51		n.a.
F 13	15 6	29 13	5 9	18 45	1 57	18 28	4 39	10 46	0 34	21 31	1 31	21 56	2 30	13 52	0 42	13 28	1 26	19 6	15 58	5 19	4 54	28 50		n.a.
S 14	15 25	28 18	5 12	18 53	2 7	18 19	4 49	10 29	0 33	21 30	1 31	21 56	2 30	13 52	0 42	13 28	1 26	19 5	15 57	5 17	4 53	28 49		n.a.
S 15	15 43	26 5	5 2	19 0	2 17	18 9	5 0	10 12	0 32	21 29	1 31	21 56	2 30	13 51	0 43	13 28	1 26	19 4	15 57	5 16	4 52	28 49		n.a.
M16	16 1	22 44	4 39	19 6	2 26	17 59	5 11	9 55	0 31	21 29	1 32	21 56	2 30	13 51	0 43	13 27	1 26	19 4	15 57	5 16	4 51	28 48		n.a.
T 17	16 19	18 23	4 3	19 10	2 35	17 49	5 22	9 37	0 30	21 28	1 32	21 56	2 31	13 50	0 43	13 27	1 26	19 3	15 57	5 16	4 49	28 48		n.a.
W18	16 37	13 13	3 15	19 14	2 43	17 39	5 33	9 20	0 29	21 27	1 32	21 55	2 31	13 50	0 43	13 27	1 26	19 2	15 57	5 17	4 48	28 47		n.a.
T 19	16 54	7 25	2 18	19 18	2 51	17 28	5 43	9 2	0 28	21 27	1 32	21 55	2 31	13 49	0 43	13 27	1 26	19 1	15 56	5 17	4 47	28 47		n.a.
F 20	17 11	1 8	1 11	19 20	2 58	17 18	5 54	8 45	0 26	21 26	1 32	21 55	2 31	13 49	0 43	13 26	1 26	19 1	15 56	5 18	4 46	28 46		n.a.
S 21	17 28	5s23	0s 1	19 23	3 5	17 7	6 5	8 27	0 25	21 26	1 32	21 55	2 32	13 49	0 43	13 26	1 26	19 0	15 56	5 18	4 44	28 45		n.a.
S 22	17 44	11 52	1 15	19 25	3 11	16 56	6 15	8 9	0 24	21 25	1 33	21 55	2 32	13 48	0 43	13 26	1 26	18 59	15 56	5 18	4 43	28 45		n.a.
M23	18 1	17 56	2 27	19 26	3 16	16 45	6 25	7 52	0 23	21 25	1 33	21 55	2 32	13 48	0 43	13 26	1 26	18 58	15 55	5 17	4 42	28 44		n.a.
T 24	18 17	23 8	3 30	19 28	3 20	16 34	6 35	7 34	0 22	21 25	1 33	21 55	2 32	13 48	0 43	13 25	1 26	18 58	15 55	5 15	4 40	28 44		n.a.
W25	18 32	26 57	4 21	19 29	3 24	16 23	6 45	7 16	0 21	21 24	1 33	21 56	2 32	13 47	0 43	13 25	1 26	18 57	15 55	5 13	4 39	28 43		n.a.
T 26	18 48	28 57	4 55	19 31	3 27	16 12	6 54	6 58	0 19	21 24	1 33	21 56	2 33	13 47	0 43	13 25	1 26	18 56	15 55	5 11	4 38	28 42		n.a.
F 27	19 3	28 52	5 9	19 33	3 29	16 1	7 3	6 41	0 18	21 24	1 33	21 56	2 33	13 47	0 43	13 25	1 26	18 56	15 54	5 9	4 37	28 42		n.a.
S 28	19 17	26 46	5 2	19 35	3 30	15 50	7 11	6 23	0 17	21 24	1 33	21 56	2 33	13 46	0 43	13 25	1 26	18 55	15 54	5 7	4 35	28 41		n.a.
S 29	19 32	22 57	4 37	19 37	3 30	15 39	7 19	6 5	0 16	21 24	1 34	21 56	2 33	13 46	0 43	13 24	1 26	18 54	15 54	5 6	4 34	28 40		n.a.
M30	19 46	17 53	3 55	19 40	3 29	15 28	7 27	5 47	0 14	21 23	1 34	21 56	2 33	13 46	0 43	13 24	1 26	18 53	15 53	5 6	4 33	28 40		n.a.
T 31	20s 0	12s 0	3s 0	19s43	3n26	15s18	7n34	5n29	0n13	21n23	1n34	21n57	2n34	13n46	0n43	13n24	1n26	18n53	15n53	5n 6	4n31	28n39		n.a.

Julian Day Number = -2060010.5, Delta T = 133h32m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'31, Lahiri = -145°23'31 Julian Calendar 1 Jan. 10353 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10354 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 47 49	27♏42'26	20♓25	13°R57	10°R48	17♍41	3♌47	5°R25	26♌23	29♌17	10°R48	12♈34	11♈ 4	12♋38	n.a.	W 1
T 2	3 51 45	28°39'25	3♈38	13♐57	10♐18	18°22	3°48	5♌25	26°23	29°17	10♈47	12°35	11° 1	12°45	n.a.	T 2
F 3	3 55 42	29°36'22	16°35	13°52	9°46	19° 4	3°48	5°24	26°24	29°18	10°46	12°R35	10°58	12°52	n.a.	F 3
S 4	3 59 38	0♐33'18	29°20	13°43	9°13	19°45	3°R48	5°24	26°24	29°18	10°45	12°34	10°55	12°58	n.a.	S 4
S 5	4 3 35	1°30'14	11♉54	13°29	8°38	20°27	3°48	5°23	26°25	29°19	10°45	12°30	10°51	13° 5	n.a.	S 5
M 6	4 7 31	2°27'09	24°17	13°12	8° 2	21° 8	3°48	5°22	26°25	29°19	10°44	12°24	10°48	13°12	n.a.	M 6
T 7	4 11 28	3°24'04	6♊32	12°51	7°25	21°49	3°47	5°22	26°25	29°19	10°43	12°17	10°45	13°19	n.a.	T 7
W 8	4 15 24	4°20'58	18°39	12°27	6°48	22°30	3°46	5°21	26°26	29°19	10°42	12° 8	10°42	13°25	n.a.	W 8
T 9	4 19 21	5°17'52	0♋39	11°59	6°10	23°11	3°46	5°20	26°26	29°20	10°41	11°58	10°39	13°32	n.a.	T 9
F 10	4 23 17	6°14'45	12°34	11°30	5°32	23°52	3°44	5°19	26°26	29°20	10°41	11°48	10°36	13°39	n.a.	F 10
S 11	4 27 14	7°11'38	24°26	10°58	4°54	24°33	3°43	5°17	26°26	29°20	10°40	11°40	10°32	13°46	n.a.	S 11
S 12	4 31 10	8° 8'31	6♌18	10°25	4°17	25°14	3°42	5°16	26°26	29°20	10°39	11°33	10°29	13°52	n.a.	S 12
M13	4 35 7	9° 5'24	18°14	9°51	3°40	25°54	3°40	5°15	26°26	29°20	10°38	11°29	10°26	13°59	n.a.	M13
T 14	4 39 3	10° 2'17	0♍18	9°17	3° 4	26°35	3°38	5°13	26°R26	29°R20	10°38	11°26	10°23	14° 6	n.a.	T 14
W15	4 43 0	10°59'10	12°34	8°44	2°28	27°15	3°36	5°12	26°26	29°20	10°37	11°D26	10°20	14°12	n.a.	W15
T 16	4 46 56	11°56'02	25° 7	8°11	1°54	27°55	3°34	5°10	26°26	29°20	10°37	11°26	10°16	14°19	n.a.	T 16
F 17	4 50 53	12°52'55	8♎ 2	7°39	1°22	28°35	3°32	5° 8	26°26	29°20	10°36	11°R27	10°13	14°26	n.a.	F 17
S 18	4 54 49	13°49'48	21°22	7°10	0°51	29°15	3°29	5° 6	26°26	29°20	10°36	11°27	10°10	14°33	n.a.	S 18
S 19	4 58 46	14°46'41	5♏11	6°43	0°21	29°55	3°27	5° 4	26°26	29°20	10°35	11°25	10° 7	14°39	n.a.	S 19
M20	5 2 43	15°43'34	19°28	6°19	29♏54	0♎35	3°24	5° 2	26°25	29°19	10°35	11°20	10° 4	14°46	n.a.	M20
T 21	5 6 39	16°40'28	4♐10	5°58	29°29	1°15	3°21	5° 0	26°25	29°19	10°34	11°13	10° 1	14°53	n.a.	T 21
W22	5 10 36	17°37'21	19°11	5°41	29° 5	1°54	3°18	4°58	26°25	29°19	10°34	11° 5	9°57	15° 0	n.a.	W22
T 23	5 14 32	18°34'15	4♑20	5°27	28°44	2°33	3°14	4°56	26°24	29°19	10°33	10°55	9°54	15° 6	n.a.	T 23
F 24	5 18 29	19°31'09	19°29	5°19	28°25	3°13	3°11	4°53	26°24	29°19	10°33	10°46	9°51	15°13	n.a.	F 24
S 25	5 22 25	20°28'02	4♒26	5°D14	28° 8	3°52	3° 7	4°51	26°23	29°18	10°33	10°38	9°48	15°20	n.a.	S 25
S 26	5 26 22	21°24'56	19° 4	5°14	27°54	4°31	3° 3	4°48	26°23	29°18	10°33	10°32	9°45	15°26	n.a.	S 26
M27	5 30 18	22°21'49	3♓19	5°19	27°42	5°10	2°59	4°45	26°22	29°17	10°32	10°29	9°42	15°33	n.a.	M27
T 28	5 34 15	23°18'42	17° 9	5°28	27°33	5°48	2°55	4°43	26°21	29°17	10°32	10°27	9°38	15°40	n.a.	T 28
W29	5 38 12	24♐15'35	0♈35	5♐42	27♏25	6♎27	2♌50	4♌40	26♌21	29♌17	10♈32	10°D27	9♈35	15♋47	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s13	5s41	1s57	19s47	3n23	15s 8	7n40	5n11	0n12	21n23	1n34	21n57	2n34	13n45	0n43	13n24	1n26	18n52	15n53	5n 6	4n30	28n38		n.a.
T 2	20 26	0n45	0 48	19 51	3 19	14 58	7 46	4 53	0 11	21 23	1 34	21 57	2 34	13 45	0 43	13 24	1 26	18 51	15 52	5 7	4 29	28 37		n.a.
F 3	20 39	7 2	0n22	19 56	3 14	14 48	7 51	4 35	0 9	21 23	1 34	21 57	2 34	13 45	0 43	13 24	1 27	18 51	15 52	5 7	4 28	28 37		n.a.
S 4	20 51	12 56	1 29	20 1	3 7	14 39	7 55	4 18	0 8	21 24	1 34	21 58	2 35	13 45	0 43	13 24	1 27	18 50	15 52	5 6	4 26	28 36		n.a.
S 5	21 3	18 14	2 31	20 7	2 59	14 30	7 59	4 0	0 7	21 24	1 35	21 58	2 35	13 45	0 43	13 24	1 27	18 49	15 51	5 5	4 25	28 35		n.a.
M 6	21 15	22 41	3 24	20 13	2 51	14 22	8 1	3 42	0 5	21 24	1 35	21 59	2 35	13 45	0 43	13 24	1 27	18 49	15 51	5 2	4 24	28 34		n.a.
T 7	21 26	26 6	4 8	20 21	2 41	14 15	8 3	3 24	0 4	21 24	1 35	21 59	2 35	13 45	0 43	13 23	1 27	18 48	15 51	4 59	4 22	28 34		n.a.
W 8	21 37	28 17	4 40	20 28	2 30	14 8	8 4	3 6	0 3	21 25	1 35	21 59	2 35	13 45	0 43	13 23	1 27	18 47	15 50	4 56	4 21	28 33		n.a.
T 9	21 48	29 7	4 59	20 36	2 18	14 1	8 4	2 48	0 1	21 25	1 35	22 0	2 36	13 45	0 43	13 23	1 27	18 47	15 50	4 52	4 20	28 32		n.a.
F 10	21 58	28 34	5 4	20 45	2 6	13 56	8 3	2 30	0s 0	21 25	1 35	22 0	2 36	13 44	0 43	13 23	1 27	18 46	15 50	4 48	4 19	28 31		n.a.
S 11	22 8	26 43	4 57	20 54	1 52	13 51	8 2	2 12	0 1	21 26	1 35	22 1	2 36	13 44	0 43	13 23	1 27	18 45	15 49	4 45	4 17	28 31		n.a.
S 12	22 18	23 42	4 37	21 3	1 38	13 46	7 59	1 54	0 3	21 26	1 36	22 1	2 36	13 44	0 43	13 23	1 27	18 45	15 49	4 42	4 16	28 30		n.a.
M13	22 27	19 40	4 4	21 13	1 23	13 43	7 56	1 37	0 4	21 27	1 36	22 2	2 36	13 44	0 43	13 23	1 27	18 44	15 48	4 40	4 15	28 29		n.a.
T 14	22 36	14 49	3 21	21 22	1 8	13 40	7 52	1 19	0 6	21 27	1 36	22 2	2 37	13 44	0 43	13 23	1 27	18 44	15 48	4 39	4 14	28 28		n.a.
W15	22 44	9 18	2 28	21 32	0 52	13 38	7 47	1 1	0 7	21 28	1 36	22 3	2 37	13 45	0 43	13 23	1 27	18 43	15 48	4 39	4 12	28 27		n.a.
T 16	22 52	3 18	1 26	21 42	0 37	13 37	7 41	0 43	0 9	21 28	1 36	22 4	2 37	13 45	0 43	13 23	1 27	18 42	15 47	4 39	4 11	28 27		n.a.
F 17	23 0	3s 0	0 18	21 53	0 21	13 37	7 35	0 25	0 10	21 29	1 36	22 4	2 37	13 45	0 43	13 23	1 27	18 42	15 47	4 39	4 10	28 26		n.a.
S 18	23 7	9 23	0s53	22 3	0 5	13 38	7 28	0 8	0 12	21 30	1 36	22 5	2 37	13 45	0 43	13 24	1 27	18 41	15 46	4 39	4 8	28 25		n.a.
S 19	23 14	15 33	2 3	22 13	0s10	13 39	7 20	0s10	0 13	21 31	1 36	22 6	2 37	13 45	0 43	13 24	1 27	18 41	15 46	4 38	4 7	28 24		n.a.
M20	23 20	21 6	3 7	22 24	0 25	13 42	7 11	0 28	0 14	21 31	1 36	22 6	2 38	13 45	0 43	13 24	1 27	18 40	15 46	4 37	4 6	28 23		n.a.
T 21	23 26	25 33	4 2	22 34	0 39	13 45	7 3	0 45	0 16	21 32	1 37	22 7	2 38	13 45	0 43	13 24	1 27	18 40	15 45	4 34	4 5	28 22		n.a.
W22	23 32	28 20	4 40	22 45	0 53	13 49	6 53	1 3	0 18	21 33	1 37	22 8	2 38	13 45	0 43	13 24	1 27	18 39	15 45	4 30	4 3	28 21		n.a.
T 23	23 37	29 3	5 0	22 55	1 6	13 54	6 44	1 20	0 19	21 34	1 37	22 9	2 38	13 45	0 43	13 24	1 27	18 39	15 44	4 26	4 2	28 21		n.a.
F 24	23 42	27 35	4 58	23 6	1 19	14 0	6 34	1 38	0 21	21 35	1 37	22 9	2 38	13 46	0 44	13 24	1 27	18 38	15 44	4 23	4 1	28 20		n.a.
S 25	23 46	24 10	4 36	23 16	1 30	14 6	6 23	1 55	0 22	21 36	1 37	22 10	2 38	13 46	0 44	13 24	1 27	18 37	15 43	4 20	3 59	28 19		n.a.
S 26	23 50	19 16	3 57	23 27	1 41	14 13	6 12	2 12	0 24	21 37	1 37	22 11	2 39	13 46	0 44	13 24	1 27	18 37	15 43	4 17	3 58	28 18		n.a.
M27	23 54	13 25	3 3	23 37	1 51	14 21	6 2	2 30	0 25	21 38	1 37	22 12	2 39	13 46	0 44	13 25	1 27	18 36	15 43	4 16	3 57	28 17		n.a.
T 28	23 57	7 3	2 0	23 48	2 0	14 30	5 50	2 47	0 27	21 39	1 37	22 13	2 39	13 47	0 44	13 25	1 27	18 36	15 42	4 15	3 56	28 16		n.a.
W29	24s 0	0s33	0s52	23s58	2s 7	14s39	5n39	3s 4	0s28	21n40	1n37	22n13	2n39	13n47	0n44	13n25	1n27	18n36	15n42	4n15	3n54	28n15		n.a.

Julian Day Number = -2059979.5, Delta T = 133h32m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'27, Lahiri = -145°23'27 Julian Calendar 1 Feb. 10353 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10354 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 42 8	25♐12'28	13♈39	6♐ 1	27°R20	7♎ 5	2°R46	4°R37	26°R20	29°R16	10°R32	10°R27	9♈32	15♋53	n.a.	T 1
F 2	5 46 5	26° 9'22	26°25	6°25	27♏18	7°43	2♌41	4♌34	26♌19	29♌16	10♈32	10♈26	9°29	16° 0	n.a.	F 2
S 3	5 50 1	27° 6'15	8♉56	6°54	27°D18	8°22	2°36	4°31	26°18	29°15	10°32	10°24	9°26	16° 7	n.a.	S 3
S 4	5 53 58	28° 3'09	21°16	7°27	27°20	9° 0	2°31	4°28	26°17	29°15	10°31	10°18	9°22	16°14	n.a.	S 4
M 5	5 57 54	29° 0'03	3♊27	8° 5	27°24	9°37	2°26	4°25	26°16	29°14	10°D31	10°10	9°19	16°20	n.a.	M 5
T 6	6 1 51	29°56'57	15°31	8°47	27°31	10°15	2°21	4°21	26°15	29°13	10°31	9°59	9°16	16°27	n.a.	T 6
W 7	6 5 48	0♑53'52	27°30	9°34	27°39	10°53	2°15	4°18	26°14	29°13	10°32	9°46	9°13	16°34	n.a.	W 7
T 8	6 9 44	1°50'47	9♋25	10°26	27°50	11°30	2° 9	4°15	26°13	29°12	10°32	9°33	9°10	16°40	n.a.	T 8
F 9	6 13 41	2°47'44	21°18	11°22	28° 3	12° 7	2° 4	4°11	26°12	29°11	10°32	9°19	9° 7	16°47	n.a.	F 9
S 10	6 17 37	3°44'40	3♌10	12°22	28°18	12°44	1°58	4° 7	26°11	29°11	10°32	9° 7	9° 3	16°54	n.a.	S 10
S 11	6 21 34	4°41'38	15° 3	13°27	28°34	13°21	1°52	4° 4	26°10	29°10	10°32	8°58	9° 0	17° 1	n.a.	S 11
M12	6 25 31	5°38'36	27° 0	14°35	28°53	13°58	1°46	4° 0	26° 9	29° 9	10°32	8°51	8°57	17° 7	n.a.	M12
T 13	6 29 27	6°35'35	9♍ 4	15°48	29°13	14°34	1°39	3°56	26° 7	29° 8	10°32	8°46	8°54	17°14	n.a.	T 13
W14	6 33 24	7°32'36	21°19	17° 5	29°36	15°11	1°33	3°53	26° 6	29° 7	10°33	8°44	8°51	17°21	n.a.	W14
T 15	6 37 20	8°29'37	3♎50	18°26	29°59	15°47	1°27	3°49	26° 5	29° 6	10°33	8°44	8°48	17°28	n.a.	T 15
F 16	6 41 17	9°26'40	16°42	19°52	0♐25	16°23	1°20	3°45	26° 3	29° 6	10°33	8°44	8°44	17°34	n.a.	F 16
S 17	6 45 14	10°23'43	29°58	21°20	0°52	16°59	1°13	3°41	26° 2	29° 5	10°34	8°43	8°41	17°41	n.a.	S 17
S 18	6 49 10	11°20'48	13♏42	22°53	1°21	17°35	1° 7	3°37	26° 1	29° 4	10°34	8°40	8°38	17°48	n.a.	S 18
M19	6 53 7	12°17'54	27°55	24°30	1°51	18°10	1° 0	3°33	25°59	29° 3	10°35	8°35	8°35	17°54	n.a.	M19
T 20	6 57 4	13°15'02	12♐35	26°10	2°22	18°45	0°53	3°29	25°58	29° 2	10°35	8°28	8°32	18° 1	n.a.	T 20
W21	7 1 0	14°12'11	27°38	27°53	2°55	19°20	0°46	3°25	25°56	29° 1	10°36	8°18	8°28	18° 8	n.a.	W21
T 22	7 4 57	15° 9'21	12♑55	29°40	3°30	19°55	0°39	3°20	25°54	29° 0	10°36	8° 8	8°25	18°15	n.a.	T 22
F 23	7 8 53	16° 6'32	28°13	1♑30	4° 5	20°30	0°31	3°16	25°53	28°58	10°37	7°57	8°22	18°21	n.a.	F 23
S 24	7 12 50	17° 3'44	13♒23	3°22	4°42	21° 4	0°24	3°12	25°51	28°57	10°37	7°48	8°19	18°28	n.a.	S 24
S 25	7 16 47	18° 0'56	28°14	5°17	5°20	21°38	0°17	3° 8	25°49	28°56	10°38	7°41	8°16	18°35	n.a.	S 25
M26	7 20 43	18°58'10	12♓39	7°15	5°58	22°12	0° 9	3° 3	25°48	28°55	10°39	7°37	8°13	18°42	n.a.	M26
T 27	7 24 40	19°55'25	26°37	9°15	6°38	22°46	0° 2	2°59	25°46	28°54	10°39	7°35	8° 9	18°48	n.a.	T 27
W28	7 28 37	20°52'41	10♈ 7	11°17	7°20	23°20	29♋54	2°54	25°44	28°53	10°40	7°D35	8° 6	18°55	n.a.	W28
T 29	7 32 33	21°49'58	23°11	13°20	8° 2	23°53	29°47	2°50	25°42	28°52	10°41	7°R35	8° 3	19° 2	n.a.	T 29
F 30	7 36 30	22°47'15	5♉54	15°24	8°45	24°26	29°39	2°46	25°40	28°50	10°41	7°35	8° 0	19° 8	n.a.	F 30
S 31	7 40 27	23♑44'34	18♉20	17♑29	9♐29	24♎59	29♋31	2♌41	25♌38	28♌49	10♈42	7♈32	7♈57	19♋15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	5n48	0n17	24s 9	2s14	14s49	5n28	3s21	0s30	21n41	1n37	22n14	2n39	13n47	0n44	13n25	1n27	18n35	15n41	4n15	3n53	28n14		n.a.
F 2	24 4	11 46	1 23	24 19	2 20	15 0	5 16	3 38	0 32	21 43	1 37	22 15	2 39	13 47	0 44	13 25	1 27	18 35	15 41	4 15	3 52	28 13		n.a.
S 3	24 6	17 10	2 24	24 29	2 25	15 11	5 5	3 55	0 33	21 44	1 37	22 16	2 40	13 48	0 44	13 26	1 27	18 34	15 40	4 14	3 50	28 12		n.a.
S 4	24 7	21 46	3 17	24 39	2 29	15 23	4 53	4 12	0 35	21 45	1 37	22 17	2 40	13 48	0 44	13 26	1 27	18 34	15 40	4 12	3 49	28 11		n.a.
M 5	24 7	25 23	4 1	24 48	2 33	15 35	4 42	4 29	0 37	21 46	1 37	22 18	2 40	13 48	0 44	13 26	1 27	18 33	15 40	4 8	3 48	28 10		n.a.
T 6	24 8	27 50	4 33	24 57	2 35	15 48	4 30	4 45	0 38	21 48	1 37	22 19	2 40	13 49	0 44	13 26	1 28	18 33	15 39	4 4	3 47	28 9		n.a.
W 7	24 7	28 59	4 52	25 6	2 36	16 1	4 19	5 2	0 40	21 49	1 38	22 20	2 40	13 49	0 44	13 27	1 28	18 33	15 39	3 59	3 45	28 8		n.a.
T 8	24 7	28 46	4 59	25 15	2 37	16 15	4 7	5 19	0 42	21 50	1 38	22 21	2 40	13 49	0 44	13 27	1 28	18 32	15 38	3 53	3 44	28 7		n.a.
F 9	24 6	27 12	4 53	25 22	2 36	16 28	3 56	5 35	0 43	21 52	1 38	22 22	2 40	13 50	0 44	13 27	1 28	18 32	15 38	3 48	3 43	28 6		n.a.
S 10	24 4	24 27	4 34	25 30	2 35	16 43	3 45	5 52	0 45	21 53	1 38	22 23	2 40	13 50	0 44	13 27	1 28	18 32	15 37	3 43	3 41	28 5		n.a.
S 11	24 3	20 38	4 3	25 36	2 33	16 57	3 34	6 8	0 47	21 54	1 38	22 24	2 40	13 51	0 44	13 28	1 28	18 31	15 37	3 39	3 40	28 4		n.a.
M12	24 0	16 0	3 21	25 42	2 30	17 12	3 23	6 24	0 48	21 56	1 38	22 25	2 41	13 51	0 44	13 28	1 28	18 31	15 36	3 36	3 39	28 3		n.a.
T 13	23 58	10 42	2 29	25 47	2 26	17 27	3 12	6 40	0 50	21 57	1 38	22 26	2 41	13 52	0 44	13 28	1 28	18 31	15 36	3 34	3 38	28 2		n.a.
W14	23 54	4 55	1 30	25 51	2 22	17 42	3 1	6 57	0 52	21 59	1 38	22 27	2 41	13 52	0 44	13 29	1 28	18 30	15 36	3 34	3 36	28 1		n.a.
T 15	23 51	1s11	0 26	25 53	2 17	17 58	2 51	7 13	0 54	22 0	1 38	22 28	2 41	13 53	0 44	13 29	1 28	18 30	15 35	3 33	3 35	28 0		n.a.
F 16	23 47	7 23	0s42	25 55	2 11	18 13	2 40	7 28	0 56	22 2	1 37	22 29	2 41	13 53	0 44	13 29	1 28	18 30	15 35	3 33	3 34	27 59		n.a.
S 17	23 42	13 29	1 49	25 55	2 4	18 29	2 30	7 44	0 57	22 3	1 37	22 30	2 41	13 54	0 44	13 30	1 28	18 29	15 34	3 33	3 32	27 58		n.a.
S 18	23 38	19 9	2 53	25 54	1 57	18 45	2 20	8 0	0 59	22 5	1 37	22 31	2 41	13 54	0 44	13 30	1 28	18 29	15 34	3 32	3 31	27 57		n.a.
M19	23 32	23 58	3 48	25 51	1 50	19 1	2 10	8 16	1 1	22 6	1 37	22 32	2 41	13 55	0 44	13 31	1 28	18 29	15 33	3 30	3 30	27 56		n.a.
T 20	23 27	27 26	4 30	25 46	1 42	19 17	2 0	8 31	1 3	22 8	1 37	22 33	2 41	13 55	0 44	13 31	1 28	18 29	15 33	3 27	3 29	27 55		n.a.
W21	23 21	29 2	4 55	25 40	1 33	19 33	1 51	8 47	1 5	22 9	1 37	22 34	2 41	13 56	0 44	13 31	1 28	18 29	15 32	3 23	3 27	27 53		n.a.
T 22	23 14	28 27	4 59	25 32	1 24	19 48	1 42	9 2	1 7	22 11	1 37	22 35	2 41	13 56	0 44	13 32	1 28	18 28	15 32	3 19	3 26	27 52		n.a.
F 23	23 7	25 42	4 41	25 22	1 14	20 4	1 32	9 17	1 9	22 12	1 37	22 36	2 41	13 57	0 44	13 32	1 28	18 28	15 31	3 15	3 25	27 51		n.a.
S 24	23 0	21 11	4 4	25 10	1 5	20 20	1 23	9 32	1 10	22 14	1 37	22 37	2 41	13 58	0 44	13 33	1 28	18 28	15 31	3 11	3 23	27 50		n.a.
S 25	22 53	15 25	3 12	24 56	0 55	20 35	1 15	9 47	1 12	22 15	1 37	22 38	2 41	13 58	0 44	13 33	1 28	18 28	15 31	3 8	3 22	27 49		n.a.
M26	22 45	8 57	2 8	24 40	0 44	20 51	1 6	10 2	1 14	22 17	1 37	22 39	2 41	13 59	0 44	13 33	1 28	18 28	15 30	3 7	3 21	27 48		n.a.
T 27	22 36	2 16	0 58	24 22	0 34	21 6	0 58	10 17	1 16	22 18	1 37	22 41	2 41	13 59	0 44	13 34	1 28	18 28	15 30	3 6	3 20	27 47		n.a.
W28	22 27	4n19	0n13	24 2	0 24	21 21	0 50	10 32	1 18	22 20	1 37	22 42	2 41	14 0	0 44	13 34	1 28	18 28	15 29	3 6	3 18	27 46		n.a.
T 29	22 18	10 31	1 22	23 40	0 14	21 36	0 42	10 46	1 20	22 22	1 37	22 43	2 41	14 1	0 44	13 35	1 28	18 27	15 29	3 6	3 17	27 44		n.a.
F 30	22 8	16 7	2 24	23 17	0 3	21 51	0 34	11 0	1 22	22 23	1 36	22 44	2 41	14 1	0 44	13 35	1 28	18 27	15 28	3 5	3 16	27 43		n.a.
S 31	21s58	20n56	3n18	22s51	0n 7	22s 5	0n26	11s15	1s24	22n25	1n36	22n45	2n41	14n 2	0n44	13n36	1n28	18n27	15n28	3n 4	3n14	27n42		n.a.

Julian Day Number = -2059950.5, Delta T = 133h32m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'23, Lahiri = -145°23'23 Julian Calendar 1 March 10353 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10354 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 44 23	24♉41'54	0♊33	19♉35	10♐14	25♎32	29°R24	2°R37	25°R36	28°R48	10♈43	7°R27	7♈54	19♋22	n.a.	S 1
M 2	7 48 20	25°39'16	12°36	21°41	10°59	26° 4	29♋16	2♌32	25♌34	28♌46	10°44	7♈20	7°50	19°29	n.a.	M 2
T 3	7 52 17	26°36'38	24°34	23°47	11°46	26°36	29° 8	2°27	25°33	28°45	10°45	7°10	7°47	19°35	n.a.	T 3
W 4	7 56 13	27°34'02	6♋28	25°52	12°33	27° 8	29° 1	2°23	25°31	28°44	10°46	6°58	7°44	19°42	n.a.	W 4
T 5	8 0 10	28°31'28	18°20	27°58	13°22	27°40	28°53	2°18	25°28	28°42	10°47	6°46	7°41	19°49	n.a.	T 5
F 6	8 4 7	29°28'55	0♌13	0♒ 2	14°11	28°11	28°45	2°14	25°26	28°41	10°48	6°33	7°38	19°56	n.a.	F 6
S 7	8 8 3	0♒26'23	12° 8	2° 6	15° 0	28°42	28°37	2° 9	25°24	28°40	10°49	6°22	7°34	20° 2	n.a.	S 7
S 8	8 12 0	1°23'53	24° 5	4° 9	15°51	29°13	28°30	2° 5	25°22	28°38	10°50	6°13	7°31	20° 9	n.a.	S 8
M 9	8 15 57	2°21'25	6♍ 8	6°11	16°42	29°44	28°22	2° 0	25°20	28°37	10°51	6° 7	7°28	20°16	n.a.	M 9
T 10	8 19 53	3°18'58	18°18	8°11	17°34	0♏14	28°14	1°55	25°18	28°35	10°52	6° 3	7°25	20°22	n.a.	T 10
W11	8 23 50	4°16'34	0♎38	10°11	18°26	0°44	28° 7	1°51	25°16	28°34	10°53	6°D 1	7°22	20°29	n.a.	W11
T 12	8 27 46	5°14'11	13°13	12° 9	19°19	1°14	27°59	1°46	25°14	28°32	10°54	6° 1	7°19	20°36	n.a.	T 12
F 13	8 31 43	6°11'50	26° 4	14° 5	20°13	1°43	27°51	1°42	25°11	28°31	10°56	6° 2	7°15	20°43	n.a.	F 13
S 14	8 35 40	7° 9'32	9♏17	16° 1	21° 7	2°12	27°44	1°37	25° 9	28°30	10°57	6°R 2	7°12	20°49	n.a.	S 14
S 15	8 39 36	8° 7'15	22°54	17°55	22° 2	2°41	27°36	1°33	25° 7	28°28	10°58	6° 1	7° 9	20°56	n.a.	S 15
M16	8 43 33	9° 5'01	6♐58	19°47	22°57	3° 9	27°29	1°28	25° 5	28°26	10°59	5°58	7° 6	21° 3	n.a.	M16
T 17	8 47 30	10° 2'49	21°27	21°38	23°53	3°37	27°21	1°23	25° 2	28°25	11° 1	5°53	7° 3	21° 9	n.a.	T 17
W18	8 51 26	11° 0'39	6♑18	23°28	24°50	4° 5	27°14	1°19	25° 0	28°23	11° 2	5°46	6°59	21°16	n.a.	W18
T 19	8 55 23	11°58'31	21°25	25°16	25°47	4°33	27° 7	1°15	24°58	28°22	11° 3	5°38	6°56	21°23	n.a.	T 19
F 20	8 59 20	12°56'25	6♒38	27° 2	26°44	5° 0	27° 0	1°10	24°55	28°20	11° 5	5°31	6°53	21°30	n.a.	F 20
S 21	9 3 16	13°54'21	21°46	28°48	27°42	5°26	26°52	1° 6	24°53	28°19	11° 6	5°24	6°50	21°36	n.a.	S 21
S 22	9 7 13	14°52'19	6♓39	0♓32	28°40	5°53	26°45	1° 1	24°51	28°17	11° 8	5°19	6°47	21°43	n.a.	S 22
M23	9 11 10	15°50'18	21°10	2°14	29°39	6°19	26°38	0°57	24°48	28°16	11° 9	5°16	6°44	21°50	n.a.	M23
T 24	9 15 6	16°48'20	5♈15	3°55	0♉38	6°44	26°32	0°53	24°46	28°14	11°11	5°D15	6°40	21°57	n.a.	T 24
W25	9 19 3	17°46'23	18°51	5°35	1°38	7° 9	26°25	0°48	24°44	28°12	11°12	5°15	6°37	22° 3	n.a.	W25
T 26	9 23 0	18°44'28	2♉ 1	7°14	2°37	7°34	26°18	0°44	24°41	28°11	11°14	5°17	6°34	22°10	n.a.	T 26
F 27	9 26 56	19°42'35	14°47	8°51	3°38	7°59	26°12	0°40	24°39	28° 9	11°15	5°R18	6°31	22°17	n.a.	F 27
S 28	9 30 53	20°40'43	27°14	10°26	4°39	8°23	26° 5	0°36	24°36	28° 7	11°17	5°18	6°28	22°23	n.a.	S 28
S 29	9 34 50	21°38'54	9♊25	12° 0	5°40	8°46	25°59	0°31	24°34	28° 6	11°18	5°16	6°25	22°30	n.a.	S 29
M30	9 38 46	22♒37'06	21♊27	13♓33	6♉41	9♏ 9	25♋53	0♌27	24♌32	28♌ 4	11♈20	5♈12	6♈21	22♋37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	24n47	4n 1	22s24	0n16	22s20	0n19	11s29	1s26	22n26	1n36	22n46	2n41	14n 3	0n44	13n36	1n28	18n27	15n28	3n 2	3n13	27n41		n.a.
M 2	21 37	27 29	4 34	21 55	0 26	22 33	0 11	11 43	1 28	22 28	1 36	22 47	2 41	14 3	0 44	13 37	1 28	18 27	15 27	2 59	3 12	27 40		n.a.
T 3	21 26	28 55	4 54	21 24	0 35	22 47	0 4	11 57	1 30	22 29	1 36	22 48	2 41	14 4	0 44	13 37	1 28	18 27	15 27	2 55	3 11	27 38		n.a.
W 4	21 15	28 59	5 1	20 52	0 44	23 0	0s 3	12 11	1 32	22 31	1 36	22 49	2 41	14 5	0 44	13 38	1 28	18 27	15 26	2 51	3 9	27 37		n.a.
T 5	21 3	27 42	4 55	20 19	0 52	23 13	0 9	12 24	1 34	22 32	1 35	22 50	2 41	14 5	0 44	13 38	1 28	18 27	15 26	2 46	3 8	27 36		n.a.
F 6	20 51	25 11	4 36	19 45	1 0	23 26	0 16	12 38	1 37	22 34	1 35	22 51	2 41	14 6	0 44	13 39	1 28	18 27	15 25	2 41	3 7	27 35		n.a.
S 7	20 38	21 34	4 5	19 10	1 8	23 38	0 22	12 51	1 39	22 35	1 35	22 52	2 41	14 7	0 44	13 39	1 28	18 27	15 25	2 36	3 5	27 33		n.a.
S 8	20 25	17 3	3 23	18 35	1 15	23 50	0 29	13 5	1 41	22 37	1 35	22 53	2 41	14 8	0 44	13 40	1 28	18 27	15 25	2 32	3 4	27 32		n.a.
M 9	20 12	11 52	2 32	17 58	1 21	24 1	0 35	13 18	1 43	22 38	1 35	22 54	2 41	14 8	0 44	13 40	1 28	18 27	15 24	2 30	3 3	27 31		n.a.
T 10	19 58	6 10	1 33	17 21	1 27	24 12	0 40	13 31	1 45	22 40	1 35	22 55	2 41	14 9	0 44	13 41	1 28	18 28	15 24	2 28	3 2	27 30		n.a.
W11	19 45	0 10	0 29	16 44	1 32	24 23	0 46	13 44	1 47	22 41	1 34	22 56	2 41	14 10	0 44	13 41	1 28	18 28	15 23	2 28	3 0	27 28		n.a.
T 12	19 30	5s57	0s38	16 6	1 37	24 33	0 52	13 57	1 50	22 42	1 34	22 57	2 41	14 11	0 44	13 42	1 28	18 28	15 23	2 28	2 59	27 27		n.a.
F 13	19 16	11 58	1 45	15 28	1 42	24 43	0 57	14 9	1 52	22 44	1 34	22 58	2 41	14 11	0 44	13 42	1 28	18 28	15 23	2 28	2 58	27 26		n.a.
S 14	19 1	17 39	2 48	14 50	1 46	24 52	1 2	14 22	1 54	22 45	1 34	22 59	2 41	14 12	0 44	13 43	1 28	18 28	15 22	2 28	2 56	27 25		n.a.
S 15	18 46	22 37	3 43	14 11	1 49	25 0	1 7	14 34	1 56	22 46	1 33	23 0	2 41	14 13	0 44	13 43	1 28	18 28	15 22	2 28	2 55	27 23		n.a.
M16	18 30	26 29	4 27	13 33	1 52	25 9	1 12	14 46	1 59	22 48	1 33	23 1	2 41	14 14	0 44	13 44	1 28	18 28	15 21	2 26	2 54	27 22		n.a.
T 17	18 14	28 46	4 55	12 55	1 54	25 16	1 17	14 59	2 1	22 49	1 33	23 2	2 41	14 15	0 44	13 44	1 28	18 29	15 21	2 24	2 52	27 21		n.a.
W18	17 58	29 3	5 5	12 16	1 56	25 23	1 21	15 10	2 3	22 50	1 33	23 3	2 41	14 15	0 44	13 45	1 28	18 29	15 21	2 21	2 51	27 19		n.a.
T 19	17 42	27 12	4 54	11 38	1 57	25 30	1 26	15 22	2 6	22 51	1 32	23 4	2 40	14 16	0 44	13 46	1 28	18 29	15 20	2 18	2 50	27 18		n.a.
F 20	17 25	23 22	4 22	11 1	1 58	25 36	1 30	15 34	2 8	22 53	1 32	23 5	2 40	14 17	0 44	13 46	1 28	18 29	15 20	2 15	2 49	27 17		n.a.
S 21	17 8	17 59	3 31	10 23	1 59	25 41	1 34	15 45	2 10	22 54	1 32	23 6	2 40	14 18	0 44	13 47	1 28	18 29	15 20	2 12	2 47	27 15		n.a.
S 22	16 50	11 36	2 27	9 46	1 59	25 46	1 38	15 57	2 13	22 55	1 32	23 7	2 40	14 19	0 44	13 47	1 28	18 30	15 19	2 10	2 46	27 14		n.a.
M23	16 33	4 44	1 15	9 9	1 58	25 50	1 41	16 8	2 15	22 56	1 31	23 8	2 40	14 19	0 44	13 48	1 28	18 30	15 19	2 9	2 45	27 12		n.a.
T 24	16 15	2n 9	0n 0	8 33	1 57	25 53	1 45	16 19	2 18	22 57	1 31	23 9	2 40	14 20	0 44	13 48	1 28	18 30	15 19	2 9	2 43	27 11		n.a.
W25	15 57	8 43	1 13	7 57	1 56	25 56	1 48	16 30	2 20	22 58	1 31	23 9	2 40	14 21	0 44	13 49	1 28	18 31	15 18	2 9	2 42	27 10		n.a.
T 26	15 38	14 41	2 19	7 21	1 54	25 58	1 52	16 41	2 23	22 59	1 30	23 10	2 39	14 22	0 44	13 49	1 28	18 31	15 18	2 9	2 41	27 8		n.a.
F 27	15 20	19 52	3 17	6 46	1 52	26 0	1 55	16 51	2 25	23 0	1 30	23 11	2 39	14 23	0 44	13 50	1 28	18 31	15 18	2 10	2 40	27 7		n.a.
S 28	15 1	24 3	4 3	6 12	1 49	26 1	1 58	17 2	2 28	23 1	1 30	23 12	2 39	14 23	0 44	13 51	1 28	18 32	15 17	2 10	2 38	27 6		n.a.
S 29	14 42	27 5	4 38	5 38	1 46	26 1	2 1	17 12	2 30	23 2	1 30	23 13	2 39	14 24	0 44	13 51	1 28	18 32	15 17	2 9	2 37	27 4		n.a.
M30	14s22	28n50	5n 0	5s 4	1n43	26s 1	2s 3	17s22	2s33	23n 3	1n29	23n13	2n39	14n25	0n44	13n52	1n28	18n32	15n17	2n 7	2n36	27n 3		n.a.

Julian Day Number = -2059919.5, Delta T = 133h31m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'19, Lahiri = -145°23'19 Julian Calendar 1 Apr. 10353 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10353 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 42 43	23♒35'21	3♋22	15♓ 5	7♑43	9♏32	25°R47	0°R23	24°R29	28°R 3	11♈22	5°R 7	6♈18	22♋44	n.a.	T 1
W 2	9 46 39	24°33'37	15°14	16°35	8°45	9°54	25♋41	0♌19	24♌27	28♌ 1	11°23	5♈ 0	6°15	22°50	n.a.	W 2
T 3	9 50 36	25°31'55	27° 6	18° 4	9°47	10°16	25°35	0°15	24°25	27°59	11°25	4°53	6°12	22°57	n.a.	T 3
F 4	9 54 33	26°30'16	9♌ 2	19°31	10°50	10°37	25°29	0°12	24°22	27°58	11°27	4°46	6° 9	23° 4	n.a.	F 4
S 5	9 58 29	27°28'38	21° 2	20°57	11°53	10°58	25°24	0° 8	24°20	27°56	11°29	4°39	6° 5	23°10	n.a.	S 5
S 6	10 2 26	28°27'03	3♍ 8	22°22	12°57	11°18	25°19	0° 4	24°17	27°54	11°30	4°34	6° 2	23°17	n.a.	S 6
M 7	10 6 23	29°25'30	15°21	23°45	14° 0	11°38	25°13	0° 0	24°15	27°53	11°32	4°30	5°59	23°24	n.a.	M 7
T 8	10 10 19	0♓23'59	27°44	25° 6	15° 4	11°58	25° 8	29♋57	24°13	27°51	11°34	4°29	5°56	23°31	n.a.	T 8
W 9	10 14 16	1°22'30	10♎18	26°26	16° 9	12°16	25° 3	29°53	24°10	27°49	11°36	4°D29	5°53	23°37	n.a.	W 9
T 10	10 18 12	2°21'04	23° 3	27°45	17°13	12°35	24°59	29°50	24° 8	27°48	11°38	4°30	5°50	23°44	n.a.	T 10
F 11	10 22 9	3°19'41	6♏ 4	29° 1	18°18	12°53	24°54	29°46	24° 5	27°46	11°40	4°31	5°46	23°51	n.a.	F 11
S 12	10 26 6	4°18'20	19°21	0♈16	19°23	13°10	24°50	29°43	24° 3	27°44	11°42	4°33	5°43	23°57	n.a.	S 12
S 13	10 30 2	5°17'02	2♐57	1°29	20°29	13°26	24°45	29°40	24° 1	27°43	11°43	4°R34	5°40	24° 4	n.a.	S 13
M14	10 33 59	6°15'46	16°53	2°40	21°34	13°42	24°41	29°36	23°58	27°41	11°45	4°33	5°37	24°11	n.a.	M14
T 15	10 37 55	7°14'34	1♑ 8	3°50	22°40	13°58	24°37	29°33	23°56	27°40	11°47	4°32	5°34	24°18	n.a.	T 15
W16	10 41 52	8°13'24	15°41	4°57	23°46	14°13	24°33	29°30	23°54	27°38	11°49	4°29	5°31	24°24	n.a.	W16
T 17	10 45 49	9°12'16	0♒26	6° 1	24°53	14°27	24°30	29°27	23°52	27°36	11°51	4°25	5°27	24°31	n.a.	T 17
F 18	10 49 45	10°11'11	15°18	7° 4	25°59	14°41	24°26	29°24	23°49	27°35	11°53	4°22	5°24	24°38	n.a.	F 18
S 19	10 53 42	11°10'08	0♓ 9	8° 4	27° 6	14°54	24°23	29°21	23°47	27°33	11°55	4°19	5°21	24°45	n.a.	S 19
S 20	10 57 38	12° 9'08	14°50	9° 1	28°13	15° 6	24°20	29°19	23°45	27°32	11°57	4°17	5°18	24°51	n.a.	S 20
M21	11 1 35	13° 8'10	29°15	9°56	29°20	15°18	24°17	29°16	23°43	27°30	11°59	4°D16	5°15	24°58	n.a.	M21
T 22	11 5 31	14° 7'15	13♈18	10°47	0♒28	15°28	24°15	29°14	23°40	27°28	12° 1	4°16	5°11	25° 5	n.a.	T 22
W23	11 9 28	15° 6'21	26°57	11°35	1°35	15°39	24°12	29°11	23°38	27°27	12° 4	4°17	5° 8	25°11	n.a.	W23
T 24	11 13 25	16° 5'30	10♉11	12°20	2°43	15°48	24°10	29° 9	23°36	27°25	12° 6	4°19	5° 5	25°18	n.a.	T 24
F 25	11 17 21	17° 4'41	23° 1	13° 0	3°51	15°57	24° 8	29° 6	23°34	27°24	12° 8	4°20	5° 2	25°25	n.a.	F 25
S 26	11 21 18	18° 3'55	5♊32	13°37	4°59	16° 5	24° 6	29° 4	23°32	27°22	12°10	4°21	4°59	25°32	n.a.	S 26
S 27	11 25 14	19° 3'10	17°46	14° 9	6° 8	16°13	24° 4	29° 2	23°30	27°21	12°12	4°R21	4°56	25°38	n.a.	S 27
M28	11 29 11	20° 2'28	29°48	14°36	7°16	16°19	24° 3	29° 0	23°28	27°19	12°14	4°21	4°52	25°45	n.a.	M28
T 29	11 33 7	21° 1'47	11♋43	14°58	8°25	16°25	24° 1	28°58	23°26	27°18	12°16	4°20	4°49	25°52	n.a.	T 29
W30	11 37 4	22° 1'09	23°35	15°14	9°34	16°30	24° 0	28°56	23°23	27°16	12°18	4°19	4°46	25°58	n.a.	W30
T 31	11 41 0	23♓ 0'33	5♌29	15♈24	10♒43	16♏34	23♋59	28♋55	23♌21	27♌15	12♈21	4♈17	4♈43	26♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 3	29n14	5n 8	4s32	1n39	26s 0	2s 6	17s32	2s35	23n 4	1n29	23n14	2n39	14n26	0n44	13n52	1n28	18n33	15n16	2n 5	2n34	27n 1		n.a.
W 2	13 43	28 16	5 3	3 59	1 35	25 58	2 8	17 42	2 38	23 4	1 29	23 15	2 39	14 27	0 44	13 53	1 28	18 33	15 16	2 3	2 33	27 0		n.a.
T 3	13 23	26 1	4 46	3 28	1 31	25 56	2 10	17 51	2 41	23 5	1 28	23 15	2 38	14 27	0 44	13 53	1 28	18 34	15 16	2 0	2 32	26 58		n.a.
F 4	13 2	22 37	4 15	2 57	1 26	25 53	2 12	18 1	2 43	23 6	1 28	23 16	2 38	14 28	0 44	13 54	1 28	18 34	15 15	1 57	2 31	26 57		n.a.
S 5	12 42	18 16	3 34	2 27	1 21	25 49	2 14	18 10	2 46	23 7	1 28	23 17	2 38	14 29	0 44	13 55	1 28	18 35	15 15	1 54	2 29	26 55		n.a.
S 6	12 21	13 9	2 42	1 58	1 15	25 45	2 16	18 19	2 49	23 7	1 27	23 17	2 38	14 30	0 44	13 55	1 28	18 35	15 15	1 52	2 28	26 54		n.a.
M 7	12 0	7 30	1 42	1 30	1 9	25 40	2 18	18 28	2 51	23 8	1 27	23 18	2 38	14 31	0 44	13 56	1 28	18 35	15 14	1 51	2 27	26 53		n.a.
T 8	11 39	1 29	0 37	1 2	1 3	25 34	2 19	18 37	2 54	23 9	1 26	23 19	2 37	14 32	0 44	13 56	1 28	18 36	15 14	1 50	2 25	26 51		n.a.
W 9	11 18	4s40	0s32	0 36	0 57	25 28	2 21	18 46	2 57	23 9	1 26	23 19	2 37	14 32	0 44	13 57	1 28	18 36	15 14	1 50	2 24	26 50		n.a.
T 10	10 56	10 45	1 40	0 10	0 50	25 20	2 22	18 54	3 0	23 10	1 26	23 20	2 37	14 33	0 44	13 57	1 28	18 37	15 14	1 50	2 23	26 48		n.a.
F 11	10 34	16 30	2 44	0n15	0 43	25 13	2 23	19 3	3 3	23 10	1 25	23 20	2 37	14 34	0 44	13 58	1 28	18 38	15 13	1 51	2 21	26 47		n.a.
S 12	10 12	21 36	3 41	0 39	0 35	25 4	2 24	19 11	3 5	23 11	1 25	23 21	2 36	14 35	0 44	13 59	1 28	18 38	15 13	1 51	2 20	26 45		n.a.
S 13	9 50	25 43	4 27	1 1	0 27	24 55	2 25	19 19	3 8	23 11	1 25	23 21	2 36	14 35	0 44	13 59	1 28	18 39	15 13	1 52	2 19	26 44		n.a.
M14	9 28	28 25	4 58	1 23	0 19	24 45	2 26	19 27	3 11	23 12	1 24	23 22	2 36	14 36	0 44	14 0	1 28	18 39	15 13	1 52	2 18	26 42		n.a.
T 15	9 6	29 20	5 12	1 44	0 11	24 35	2 27	19 34	3 14	23 12	1 24	23 22	2 36	14 37	0 44	14 0	1 28	18 40	15 13	1 51	2 16	26 40		n.a.
W16	8 43	28 16	5 7	2 4	0 3	24 24	2 27	19 42	3 17	23 12	1 24	23 23	2 36	14 38	0 44	14 1	1 28	18 40	15 12	1 50	2 15	26 39		n.a.
T 17	8 21	25 13	4 41	2 22	0s 6	24 12	2 28	19 49	3 20	23 13	1 23	23 23	2 35	14 39	0 44	14 1	1 28	18 41	15 12	1 48	2 14	26 37		n.a.
F 18	7 58	20 28	3 57	2 39	0 15	23 59	2 28	19 56	3 23	23 13	1 23	23 24	2 35	14 39	0 44	14 2	1 28	18 42	15 12	1 47	2 12	26 36		n.a.
S 19	7 35	14 29	2 56	2 55	0 25	23 46	2 28	20 3	3 26	23 13	1 22	23 24	2 35	14 40	0 44	14 2	1 28	18 42	15 12	1 46	2 11	26 34		n.a.
S 20	7 12	7 45	1 45	3 9	0 34	23 32	2 28	20 9	3 29	23 13	1 22	23 24	2 35	14 41	0 44	14 3	1 28	18 43	15 11	1 45	2 10	26 33		n.a.
M21	6 49	0 44	0 28	3 22	0 44	23 18	2 28	20 16	3 32	23 13	1 22	23 25	2 34	14 42	0 44	14 4	1 28	18 44	15 11	1 45	2 9	26 31		n.a.
T 22	6 25	6n 9	0n50	3 34	0 54	23 3	2 28	20 22	3 35	23 13	1 21	23 25	2 34	14 42	0 44	14 4	1 28	18 44	15 11	1 45	2 7	26 30		n.a.
W23	6 2	12 34	2 2	3 44	1 4	22 47	2 28	20 28	3 38	23 14	1 21	23 25	2 34	14 43	0 44	14 5	1 28	18 45	15 11	1 45	2 6	26 28		n.a.
T 24	5 38	18 13	3 5	3 52	1 15	22 31	2 27	20 34	3 41	23 14	1 20	23 26	2 34	14 44	0 44	14 5	1 28	18 46	15 11	1 46	2 5	26 26		n.a.
F 25	5 15	22 53	3 57	3 59	1 25	22 14	2 27	20 39	3 44	23 14	1 20	23 26	2 33	14 44	0 44	14 6	1 28	18 46	15 11	1 46	2 3	26 25		n.a.
S 26	4 51	26 23	4 36	4 4	1 36	21 56	2 26	20 45	3 47	23 13	1 20	23 26	2 33	14 45	0 44	14 6	1 27	18 47	15 10	1 47	2 2	26 23		n.a.
S 27	4 27	28 34	5 2	4 7	1 46	21 38	2 25	20 50	3 50	23 13	1 19	23 26	2 33	14 46	0 44	14 7	1 27	18 48	15 10	1 47	2 1	26 21		n.a.
M28	4 3	29 23	5 14	4 8	1 57	21 19	2 25	20 55	3 54	23 13	1 19	23 26	2 32	14 46	0 43	14 7	1 27	18 49	15 10	1 47	1 59	26 20		n.a.
T 29	3 39	28 48	5 13	4 7	2 7	21 0	2 24	21 0	3 57	23 13	1 18	23 26	2 32	14 47	0 43	14 8	1 27	18 49	15 10	1 46	1 58	26 18		n.a.
W30	3 15	26 54	4 58	4 4	2 18	20 40	2 23	21 4	4 0	23 13	1 18	23 27	2 32	14 48	0 43	14 8	1 27	18 50	15 10	1 46	1 57	26 17		n.a.
T 31	2s51	23n48	4n30	3n58	2s28	20s19	2s22	21s 9	4s 3	23n13	1n18	23n27	2n32	14n48	0n43	14n 9	1n27	18n51	15n10	1n45	1n56	26n15		n.a.

Julian Day Number = -2059889.5, Delta T = 133h31m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'15, Lahiri = -145°23'15 Julian Calendar 1 May 10353 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10353 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 44 57	23♓59'59	17♌27	15°R28	11♒53	16♏38	23°R58	28°R53	23°R20	27°R13	12♈23	4°R16	4♈40	26♋12	n.a.	F 1
S 2	11 48 54	24°59'28	29°33	15♈26	13° 2	16°41	23♋58	28♋52	23♌18	27♌12	12°25	4♈14	4°36	26°19	n.a.	S 2
S 3	11 52 50	25°58'58	11♍49	15°16	14°12	16°42	23°58	28°50	23°16	27°11	12°27	4°13	4°33	26°25	n.a.	S 3
M 4	11 56 47	26°58'31	24°17	14°58	15°21	16°44	23°D57	28°49	23°14	27° 9	12°29	4°13	4°30	26°32	n.a.	M 4
T 5	12 0 43	27°58'07	6♎57	14°33	16°31	16°R44	23°57	28°48	23°12	27° 8	12°32	4°D13	4°27	26°39	n.a.	T 5
W 6	12 4 40	28°57'44	19°51	14° 1	17°41	16°43	23°58	28°46	23°10	27° 6	12°34	4°13	4°24	26°45	n.a.	W 6
T 7	12 8 36	29°57'25	2♏58	13°20	18°52	16°42	23°58	28°45	23° 8	27° 5	12°36	4°13	4°21	26°52	n.a.	T 7
F 8	12 12 33	0♈57'07	16°18	12°33	20° 2	16°40	23°59	28°44	23° 7	27° 4	12°38	4°13	4°17	26°59	n.a.	F 8
S 9	12 16 29	1°56'53	29°51	11°38	21°13	16°36	23°59	28°44	23° 5	27° 3	12°41	4°14	4°14	27° 6	n.a.	S 9
S 10	12 20 26	2°56'41	13♐37	10°37	22°23	16°32	24° 0	28°43	23° 3	27° 1	12°43	4°14	4°11	27°12	n.a.	S 10
M11	12 24 22	3°56'32	27°34	9°32	23°34	16°27	24° 2	28°42	23° 2	27° 0	12°45	4°14	4° 8	27°19	n.a.	M11
T 12	12 28 19	4°56'25	11♑41	8°22	24°45	16°22	24° 3	28°42	23° 0	26°59	12°47	4°14	4° 5	27°26	n.a.	T 12
W13	12 32 15	5°56'21	25°57	7°11	25°56	16°15	24° 5	28°41	22°58	26°58	12°50	4°14	4° 2	27°32	n.a.	W13
T 14	12 36 12	6°56'20	10♒20	6° 0	27° 7	16° 8	24° 6	28°41	22°57	26°56	12°52	4°14	3°58	27°39	n.a.	T 14
F 15	12 40 8	7°56'21	24°44	4°51	28°19	15°59	24° 8	28°41	22°55	26°55	12°54	4°15	3°55	27°46	n.a.	F 15
S 16	12 44 5	8°56'25	9♓ 7	3°45	29°30	15°50	24°11	28°D41	22°54	26°54	12°57	4°15	3°52	27°53	n.a.	S 16
S 17	12 48 1	9°56'31	23°23	2°45	0♓42	15°40	24°13	28°41	22°53	26°53	12°59	4°15	3°49	27°59	n.a.	S 17
M18	12 51 58	10°56'39	7♈29	1°53	1°54	15°29	24°16	28°41	22°51	26°52	13° 1	4°R15	3°46	28° 6	n.a.	M18
T 19	12 55 54	11°56'50	21°18	1°10	3° 5	15°17	24°18	28°41	22°50	26°51	13° 3	4°15	3°42	28°13	n.a.	T 19
W20	12 59 51	12°57'02	4♉50	0°36	4°17	15° 4	24°21	28°42	22°49	26°50	13° 6	4°14	3°39	28°19	n.a.	W20
T 21	13 3 47	13°57'17	18° 1	0°13	5°29	14°51	24°24	28°42	22°47	26°49	13° 8	4°13	3°36	28°26	n.a.	T 21
F 22	13 7 44	14°57'34	0♊52	0° 1	6°42	14°36	24°28	28°43	22°46	26°48	13°10	4°12	3°33	28°33	n.a.	F 22
S 23	13 11 40	15°57'53	13°24	0°D 1	7°54	14°21	24°31	28°43	22°45	26°47	13°13	4°10	3°30	28°40	n.a.	S 23
S 24	13 15 36	16°58'14	25°40	0°11	9° 6	14° 6	24°35	28°44	22°44	26°46	13°15	4° 9	3°27	28°46	n.a.	S 24
M25	13 19 33	17°58'37	7♋44	0°32	10°19	13°49	24°39	28°45	22°43	26°45	13°17	4° 8	3°23	28°53	n.a.	M25
T 26	13 23 29	18°59'02	19°39	1° 3	11°31	13°32	24°43	28°46	22°42	26°44	13°20	4°D 8	3°20	29° 0	n.a.	T 26
W27	13 27 26	19°59'28	1♌31	1°43	12°44	13°14	24°47	28°47	22°41	26°43	13°22	4° 8	3°17	29° 6	n.a.	W27
T 28	13 31 22	20°59'57	13°25	2°32	13°57	12°55	24°51	28°48	22°40	26°43	13°24	4° 9	3°14	29°13	n.a.	T 28
F 29	13 35 19	22° 0'27	25°24	3°28	15°10	12°36	24°56	28°49	22°39	26°42	13°26	4°10	3°11	29°20	n.a.	F 29
S 30	13 39 15	23♈ 0'58	7♍34	4♈31	16♓23	12♏17	25♋ 1	28♋51	22♌38	26♌41	13♈29	4♈12	3♈ 7	29♋26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s27	19n42	3n50	3n51	2s38	19s58	2s21	21s13	4s 6	23n13	1n17	23n27	2n31	14n49	0n43	14n 9	1n27	18n52	15n10	1n44	1n54	26n13		n.a.
S 2	2 3	14 45	3 0	3 41	2 47	19 37	2 19	21 16	4 9	23 12	1 17	23 27	2 31	14 50	0 43	14 10	1 27	18 53	15 10	1 44	1 53	26 12		n.a.
S 3	1 38	9 11	2 1	3 29	2 56	19 15	2 18	21 20	4 12	23 12	1 16	23 27	2 31	14 50	0 43	14 10	1 27	18 53	15 10	1 43	1 52	26 10		n.a.
M 4	1 14	3 10	0 55	3 14	3 5	18 52	2 16	21 23	4 15	23 12	1 16	23 27	2 30	14 51	0 43	14 10	1 27	18 54	15 9	1 43	1 50	26 8		n.a.
T 5	0 50	3s 4	0s15	2 58	3 12	18 29	2 15	21 26	4 19	23 11	1 16	23 27	2 30	14 51	0 43	14 11	1 27	18 55	15 9	1 43	1 49	26 7		n.a.
W 6	0 25	9 18	1 25	2 39	3 18	18 5	2 13	21 29	4 22	23 11	1 15	23 27	2 30	14 52	0 43	14 11	1 27	18 56	15 9	1 43	1 48	26 5		n.a.
T 7	0 1	15 14	2 32	2 18	3 24	17 41	2 12	21 32	4 25	23 10	1 15	23 27	2 30	14 53	0 43	14 12	1 27	18 57	15 9	1 43	1 46	26 3		n.a.
F 8	0n23	20 35	3 32	1 56	3 27	17 16	2 10	21 34	4 28	23 10	1 14	23 27	2 29	14 53	0 43	14 12	1 27	18 58	15 9	1 44	1 45	26 1		n.a.
S 9	0 48	24 57	4 21	1 32	3 29	16 51	2 8	21 36	4 31	23 9	1 14	23 27	2 29	14 54	0 43	14 13	1 27	18 59	15 9	1 44	1 44	26 0		n.a.
S 10	1 12	28 0	4 56	1 8	3 29	16 26	2 6	21 38	4 34	23 9	1 14	23 26	2 29	14 54	0 43	14 13	1 27	18 59	15 9	1 44	1 43	25 58		n.a.
M11	1 37	29 21	5 14	0 43	3 27	16 0	2 4	21 39	4 37	23 8	1 13	23 26	2 28	14 55	0 43	14 13	1 27	19 0	15 9	1 44	1 41	25 56		n.a.
T 12	2 1	28 49	5 14	0 19	3 23	15 33	2 2	21 40	4 40	23 7	1 13	23 26	2 28	14 55	0 43	14 14	1 27	19 1	15 9	1 44	1 40	25 54		n.a.
W13	2 25	26 23	4 54	0s 4	3 17	15 7	2 0	21 41	4 43	23 7	1 13	23 26	2 28	14 56	0 43	14 14	1 27	19 2	15 9	1 44	1 39	25 53		n.a.
T 14	2 50	22 15	4 16	0 25	3 9	14 39	1 57	21 41	4 46	23 6	1 12	23 26	2 28	14 56	0 43	14 15	1 27	19 3	15 9	1 44	1 37	25 51		n.a.
F 15	3 14	16 49	3 22	0 44	2 58	14 12	1 55	21 42	4 49	23 5	1 12	23 25	2 27	14 57	0 43	14 15	1 27	19 4	15 9	1 44	1 36	25 49		n.a.
S 16	3 39	10 27	2 15	1 0	2 46	13 44	1 53	21 42	4 52	23 4	1 11	23 25	2 27	14 57	0 43	14 15	1 27	19 5	15 9	1 44	1 35	25 47		n.a.
S 17	4 3	3 36	1 0	1 12	2 32	13 16	1 50	21 41	4 54	23 4	1 11	23 25	2 27	14 58	0 43	14 16	1 27	19 6	15 9	1 44	1 34	25 46		n.a.
M18	4 27	3n19	0n18	1 19	2 17	12 47	1 48	21 40	4 57	23 3	1 11	23 24	2 26	14 58	0 43	14 16	1 26	19 7	15 9	1 44	1 32	25 44		n.a.
T 19	4 51	9 58	1 33	1 22	2 1	12 18	1 45	21 39	5 0	23 2	1 10	23 24	2 26	14 58	0 43	14 16	1 26	19 8	15 9	1 44	1 31	25 42		n.a.
W20	5 15	16 1	2 41	1 21	1 44	11 49	1 43	21 38	5 2	23 1	1 10	23 24	2 26	14 59	0 43	14 17	1 26	19 9	15 9	1 44	1 30	25 40		n.a.
T 21	5 40	21 11	3 39	1 14	1 27	11 19	1 40	21 36	5 5	23 0	1 9	23 23	2 25	14 59	0 43	14 17	1 26	19 10	15 9	1 43	1 28	25 38		n.a.
F 22	6 3	25 13	4 24	1 3	1 10	10 49	1 38	21 34	5 7	22 59	1 9	23 23	2 25	15 0	0 43	14 17	1 26	19 11	15 9	1 43	1 27	25 37		n.a.
S 23	6 27	27 57	4 55	0 48	0 53	10 19	1 35	21 31	5 10	22 58	1 9	23 22	2 25	15 0	0 43	14 17	1 26	19 12	15 9	1 42	1 26	25 35		n.a.
S 24	6 51	29 16	5 12	0 29	0 36	9 48	1 32	21 29	5 12	22 57	1 8	23 22	2 24	15 0	0 42	14 18	1 26	19 13	15 10	1 42	1 24	25 33		n.a.
M25	7 15	29 9	5 15	0 6	0 20	9 17	1 29	21 25	5 14	22 56	1 8	23 21	2 24	15 1	0 42	14 18	1 26	19 14	15 10	1 41	1 23	25 31		n.a.
T 26	7 39	27 39	5 4	0n21	0 5	8 46	1 27	21 22	5 16	22 55	1 8	23 21	2 24	15 1	0 42	14 18	1 26	19 15	15 10	1 41	1 22	25 29		n.a.
W27	8 2	24 57	4 40	0 50	0n 9	8 15	1 24	21 18	5 18	22 54	1 7	23 20	2 24	15 1	0 42	14 18	1 26	19 16	15 10	1 41	1 21	25 28		n.a.
T 28	8 25	21 10	4 4	1 23	0 23	7 44	1 21	21 14	5 20	22 53	1 7	23 20	2 23	15 1	0 42	14 19	1 26	19 17	15 10	1 42	1 19	25 26		n.a.
F 29	8 49	16 31	3 18	1 57	0 35	7 12	1 18	21 10	5 22	22 51	1 6	23 19	2 23	15 2	0 42	14 19	1 26	19 18	15 10	1 42	1 18	25 24		n.a.
S 30	9n12	11n10	2n22	2n33	0n46	6s40	1s15	21s 5	5s24	22n50	1n 6	23n19	2n23	15n 2	0n42	14n19	1n26	19n19	15n10	1n43	1n17	25n22		n.a.

Julian Day Number = -2059858.5, Delta T = 133h31m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'11, Lahiri = -145°23'11 Julian Calendar 1 June 10353 BCE == Greg. Calendar 13 March 10353 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 43 12	24♈ 1'32	19♍57	5♈39	17♓36	11°R56	25♋ 6	28♋52	22°R37	26°R40	13♈31	4♈13	3♈ 4	29♋33	n.a.	S 1
M 2	13 47 8	25° 2'07	2♎37	6°53	18°49	11♏36	25°11	28°54	22♌37	26♌40	13°33	4°R14	3° 1	29°40	n.a.	M 2
T 3	13 51 5	26° 2'44	15°35	8°12	20° 2	11°14	25°16	28°56	22°36	26°39	13°35	4°13	2°58	29°47	n.a.	T 3
W 4	13 55 1	27° 3'23	28°51	9°34	21°15	10°53	25°21	28°58	22°35	26°38	13°38	4°12	2°55	29°53	n.a.	W 4
T 5	13 58 58	28° 4'04	12♏24	11° 0	22°29	10°31	25°27	29° 0	22°35	26°38	13°40	4° 9	2°52	0♌ 0	n.a.	T 5
F 6	14 2 54	29° 4'48	26°12	12°28	23°42	10° 8	25°33	29° 2	22°34	26°37	13°42	4° 6	2°48	0° 7	n.a.	F 6
S 7	14 6 50	0♉ 5'33	10♐12	13°59	24°56	9°46	25°39	29° 4	22°34	26°37	13°44	4° 2	2°45	0°13	n.a.	S 7
S 8	14 10 47	1° 6'20	24°20	15°31	26° 9	9°23	25°45	29° 6	22°33	26°36	13°47	3°58	2°42	0°20	n.a.	S 8
M 9	14 14 43	2° 7'09	8♑31	17° 5	27°23	9° 0	25°51	29° 8	22°33	26°36	13°49	3°55	2°39	0°27	n.a.	M 9
T 10	14 18 40	3° 8'00	22°43	18°40	28°37	8°36	25°58	29°11	22°32	26°35	13°51	3°53	2°36	0°34	n.a.	T 10
W11	14 22 36	4° 8'54	6♒54	20°16	29°51	8°13	26° 4	29°13	22°32	26°35	13°53	3°D53	2°33	0°40	n.a.	W11
T 12	14 26 33	5° 9'49	21° 1	21°53	1♈ 5	7°50	26°11	29°16	22°32	26°34	13°55	3°53	2°29	0°47	n.a.	T 12
F 13	14 30 29	6°10'46	5♓ 3	23°31	2°19	7°26	26°18	29°19	22°32	26°34	13°58	3°55	2°26	0°54	n.a.	F 13
S 14	14 34 26	7°11'45	18°58	25° 9	3°33	7° 3	26°25	29°21	22°32	26°34	14° 0	3°56	2°23	1° 0	n.a.	S 14
S 15	14 38 22	8°12'46	2♈45	26°47	4°47	6°40	26°32	29°24	22°32	26°34	14° 2	3°R57	2°20	1° 7	n.a.	S 15
M16	14 42 19	9°13'48	16°23	28°25	6° 1	6°17	26°40	29°27	22°D31	26°33	14° 4	3°57	2°17	1°14	n.a.	M16
T 17	14 46 15	10°14'52	29°50	0♉ 3	7°15	5°54	26°47	29°31	22°31	26°33	14° 6	3°54	2°13	1°21	n.a.	T 17
W18	14 50 11	11°15'58	13♉ 3	1°41	8°30	5°31	26°55	29°34	22°32	26°33	14° 8	3°50	2°10	1°27	n.a.	W18
T 19	14 54 8	12°17'05	26° 3	3°20	9°44	5° 9	27° 3	29°37	22°32	26°33	14°10	3°43	2° 7	1°34	n.a.	T 19
F 20	14 58 4	13°18'14	8♊46	4°58	10°59	4°47	27°10	29°41	22°32	26°33	14°12	3°36	2° 4	1°41	n.a.	F 20
S 21	15 2 1	14°19'24	21°15	6°36	12°13	4°25	27°19	29°44	22°32	26°33	14°14	3°28	2° 1	1°47	n.a.	S 21
S 22	15 5 57	15°20'35	3♋30	8°13	13°28	4° 4	27°27	29°48	22°32	26°D33	14°16	3°21	1°58	1°54	n.a.	S 22
M23	15 9 54	16°21'48	15°33	9°51	14°42	3°44	27°35	29°51	22°33	26°33	14°18	3°15	1°54	2° 1	n.a.	M23
T 24	15 13 50	17°23'01	27°28	11°28	15°57	3°23	27°44	29°55	22°33	26°33	14°21	3°11	1°51	2° 8	n.a.	T 24
W25	15 17 47	18°24'15	9♌18	13° 5	17°11	3° 4	27°52	29°59	22°33	26°33	14°23	3° 8	1°48	2°14	n.a.	W25
T 26	15 21 43	19°25'30	21°10	14°42	18°26	2°45	28° 1	0♌ 3	22°34	26°33	14°24	3°D 8	1°45	2°21	n.a.	T 26
F 27	15 25 40	20°26'46	3♍ 7	16°19	19°41	2°27	28°10	0° 7	22°34	26°33	14°26	3° 8	1°42	2°28	n.a.	F 27
S 28	15 29 36	21°28'03	15°15	17°55	20°56	2° 9	28°19	0°11	22°35	26°33	14°28	3°10	1°39	2°34	n.a.	S 28
S 29	15 33 33	22°29'21	27°39	19°32	22°11	1°52	28°28	0°16	22°36	26°33	14°30	3°R11	1°35	2°41	n.a.	S 29
M30	15 37 29	23°30'39	10♎24	21° 8	23°26	1°35	28°38	0°20	22°36	26°34	14°32	3°11	1°32	2°48	n.a.	M30
T 31	15 41 26	24♉31'58	23♎31	22♉43	24♈40	1♏20	28♋47	0♌24	22♌37	26♌34	14♈34	3♈ 9	1♈29	2♌54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n35	5n17	1n18	3n11	0n57	6s 8	1s12	21s 0	5s25	22n49	1n 6	23n18	2n22	15n 2	0n42	14n19	1n26	19n20	15n10	1n44	1n15	25n20		n.a.
M 2	9 58	0s56	0 9	3 49	1 6	5 36	1 9	20 54	5 27	22 47	1 5	23 17	2 22	15 2	0 42	14 20	1 26	19 21	15 10	1 44	1 14	25 18		n.a.
T 3	10 20	7 15	1s 2	4 29	1 15	5 4	1 6	20 48	5 28	22 46	1 5	23 17	2 22	15 3	0 42	14 20	1 26	19 22	15 11	1 44	1 13	25 16		n.a.
W 4	10 43	13 25	2 11	5 9	1 23	4 31	1 3	20 42	5 29	22 45	1 5	23 16	2 21	15 3	0 42	14 20	1 26	19 23	15 11	1 43	1 11	25 14		n.a.
T 5	11 5	19 5	3 14	5 50	1 29	3 59	1 0	20 36	5 30	22 43	1 4	23 15	2 21	15 3	0 42	14 20	1 26	19 24	15 11	1 42	1 10	25 12		n.a.
F 6	11 28	23 52	4 7	6 31	1 35	3 26	0 57	20 30	5 31	22 42	1 4	23 15	2 21	15 3	0 42	14 20	1 25	19 25	15 11	1 40	1 9	25 11		n.a.
S 7	11 50	27 20	4 46	7 12	1 40	2 53	0 53	20 23	5 32	22 40	1 4	23 14	2 21	15 3	0 42	14 20	1 25	19 26	15 11	1 39	1 8	25 9		n.a.
S 8	12 12	29 8	5 8	7 53	1 44	2 20	0 50	20 16	5 32	22 39	1 3	23 13	2 20	15 3	0 42	14 20	1 25	19 27	15 11	1 37	1 6	25 7		n.a.
M 9	12 33	29 2	5 11	8 33	1 48	1 47	0 47	20 8	5 33	22 37	1 3	23 12	2 20	15 3	0 42	14 21	1 25	19 28	15 12	1 36	1 5	25 5		n.a.
T 10	12 55	27 1	4 56	9 13	1 51	1 14	0 44	20 1	5 33	22 36	1 3	23 11	2 20	15 3	0 42	14 21	1 25	19 30	15 12	1 35	1 4	25 3		n.a.
W11	13 16	23 18	4 22	9 53	1 53	0 41	0 41	19 53	5 33	22 34	1 2	23 11	2 19	15 3	0 42	14 21	1 25	19 31	15 12	1 35	1 2	25 1		n.a.
T 12	13 37	18 15	3 33	10 32	1 55	0 8	0 38	19 45	5 33	22 32	1 2	23 10	2 19	15 4	0 42	14 21	1 25	19 32	15 12	1 35	1 1	24 59		n.a.
F 13	13 58	12 16	2 31	11 10	1 56	0n25	0 35	19 37	5 33	22 31	1 2	23 9	2 19	15 4	0 42	14 21	1 25	19 33	15 12	1 36	1 0	24 57		n.a.
S 14	14 18	5 43	1 21	11 48	1 56	0 58	0 31	19 28	5 32	22 29	1 1	23 8	2 18	15 4	0 42	14 21	1 25	19 34	15 13	1 37	0 58	24 55		n.a.
S 15	14 39	1n 2	0 7	12 25	1 56	1 31	0 28	19 20	5 32	22 27	1 1	23 7	2 18	15 4	0 42	14 21	1 25	19 35	15 13	1 37	0 57	24 53		n.a.
M16	14 59	7 39	1n 7	13 1	1 56	2 4	0 25	19 11	5 31	22 26	1 1	23 6	2 18	15 4	0 41	14 21	1 25	19 36	15 13	1 37	0 56	24 51		n.a.
T 17	15 19	13 51	2 16	13 36	1 55	2 38	0 22	19 3	5 31	22 24	1 0	23 5	2 18	15 3	0 41	14 21	1 25	19 37	15 13	1 36	0 55	24 49		n.a.
W18	15 39	19 19	3 16	14 10	1 53	3 11	0 19	18 54	5 30	22 22	1 0	23 4	2 17	15 3	0 41	14 21	1 25	19 38	15 14	1 34	0 53	24 47		n.a.
T 19	15 58	23 47	4 5	14 44	1 52	3 43	0 16	18 45	5 29	22 20	1 0	23 3	2 17	15 3	0 41	14 21	1 25	19 39	15 14	1 31	0 52	24 45		n.a.
F 20	16 17	27 1	4 40	15 16	1 50	4 16	0 13	18 36	5 28	22 18	0 59	23 2	2 17	15 3	0 41	14 21	1 25	19 40	15 14	1 28	0 51	24 43		n.a.
S 21	16 36	28 51	5 1	15 47	1 47	4 49	0 10	18 28	5 26	22 16	0 59	23 1	2 16	15 3	0 41	14 21	1 25	19 42	15 15	1 25	0 49	24 41		n.a.
S 22	16 54	29 13	5 8	16 18	1 44	5 22	0 7	18 19	5 25	22 14	0 59	23 0	2 16	15 3	0 41	14 21	1 24	19 43	15 15	1 22	0 48	24 39		n.a.
M23	17 13	28 11	5 1	16 47	1 41	5 54	0 4	18 10	5 23	22 12	0 58	22 59	2 16	15 3	0 41	14 21	1 24	19 44	15 15	1 20	0 47	24 37		n.a.
T 24	17 30	25 52	4 41	17 16	1 38	6 27	0 1	18 1	5 22	22 10	0 58	22 58	2 16	15 3	0 41	14 21	1 24	19 45	15 16	1 18	0 45	24 35		n.a.
W25	17 48	22 26	4 9	17 43	1 35	6 59	0n 2	17 53	5 20	22 8	0 58	22 57	2 15	15 2	0 41	14 21	1 24	19 46	15 16	1 17	0 44	24 33		n.a.
T 26	18 5	18 7	3 27	18 10	1 31	7 31	0 5	17 44	5 18	22 6	0 57	22 56	2 15	15 2	0 41	14 21	1 24	19 47	15 16	1 17	0 43	24 31		n.a.
F 27	18 22	13 3	2 35	18 35	1 27	8 3	0 8	17 36	5 16	22 4	0 57	22 54	2 15	15 2	0 41	14 20	1 24	19 48	15 16	1 17	0 42	24 29		n.a.
S 28	18 39	7 26	1 35	18 59	1 22	8 34	0 11	17 27	5 14	22 2	0 57	22 53	2 15	15 2	0 41	14 20	1 24	19 49	15 17	1 18	0 40	24 27		n.a.
S 29	18 55	1 25	0 30	19 22	1 18	9 6	0 14	17 19	5 12	21 59	0 56	22 52	2 14	15 2	0 41	14 20	1 24	19 50	15 17	1 18	0 39	24 25		n.a.
M30	19 11	4s49	0s39	19 44	1 13	9 37	0 17	17 11	5 10	21 57	0 56	22 51	2 14	15 1	0 41	14 20	1 24	19 51	15 18	1 18	0 38	24 23		n.a.
T 31	19n27	11s 2	1s47	20n 6	1n 9	10n 8	0n20	17s 3	5s 7	21n55	0n56	22n50	2n14	15n 1	0n41	14n20	1n24	19n53	15n18	1n17	0n36	24n21		n.a.

Julian Day Number = -2059828.5, Delta T = 133h31m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'06, Lahiri = -145°23'07 Julian Calendar 1 July 10353 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10353 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 45 22	25♉33'18	7♏ 4	24♉19	25♈55	1°R 5	28♋57	0♌29	22♌38	26♌34	14♈36	3°R 4	1♈26	3♌ 1	n.a.	W 1
T 2	15 49 18	26°34'39	20°59	25°55	27°10	0♏51	29° 6	0°33	22°39	26°35	14°38	2♈57	1°23	3° 8	n.a.	T 2
F 3	15 53 15	27°36'01	5♐15	27°30	28°25	0°38	29°16	0°38	22°40	26°35	14°40	2°49	1°19	3°15	n.a.	F 3
S 4	15 57 11	28°37'24	19°45	29° 5	29°40	0°25	29°26	0°43	22°41	26°35	14°41	2°39	1°16	3°21	n.a.	S 4
S 5	16 1 8	29°38'48	4♑22	0♊40	0♉56	0°13	29°36	0°48	22°42	26°36	14°43	2°30	1°13	3°28	n.a.	S 5
M 6	16 5 4	0♊40'12	18°59	2°15	2°11	0° 2	29°46	0°52	22°43	26°36	14°45	2°22	1°10	3°35	n.a.	M 6
T 7	16 9 1	1°41'38	3♒30	3°50	3°26	29♎52	29°56	0°57	22°44	26°37	14°47	2°17	1° 7	3°41	n.a.	T 7
W 8	16 12 57	2°43'04	17°50	5°25	4°41	29°43	0♌ 7	1° 2	22°45	26°37	14°48	2°13	1° 4	3°48	n.a.	W 8
T 9	16 16 54	3°44'31	1♓56	6°59	5°56	29°34	0°17	1° 8	22°46	26°38	14°50	2°D12	1° 0	3°55	n.a.	T 9
F 10	16 20 50	4°45'59	15°48	8°34	7°11	29°26	0°28	1°13	22°47	26°39	14°52	2°13	0°57	4° 1	n.a.	F 10
S 11	16 24 47	5°47'28	29°26	10° 9	8°27	29°20	0°38	1°18	22°48	26°39	14°53	2°R13	0°54	4° 8	n.a.	S 11
S 12	16 28 43	6°48'58	12♈51	11°43	9°42	29°13	0°49	1°23	22°50	26°40	14°55	2°13	0°51	4°15	n.a.	S 12
M13	16 32 40	7°50'28	26° 4	13°18	10°57	29° 8	1° 0	1°29	22°51	26°41	14°57	2°10	0°48	4°22	n.a.	M13
T 14	16 36 36	8°51'59	9♉ 6	14°52	12°13	29° 4	1°11	1°34	22°53	26°42	14°58	2° 5	0°45	4°28	n.a.	T 14
W15	16 40 33	9°53'31	21°58	16°27	13°28	29° 0	1°22	1°40	22°54	26°42	15° 0	1°56	0°41	4°35	n.a.	W15
T 16	16 44 29	10°55'03	4♊39	18° 1	14°43	28°57	1°33	1°46	22°56	26°43	15° 1	1°45	0°38	4°42	n.a.	T 16
F 17	16 48 26	11°56'35	17° 9	19°36	15°59	28°55	1°45	1°51	22°57	26°44	15° 3	1°32	0°35	4°48	n.a.	F 17
S 18	16 52 23	12°58'08	29°28	21°11	17°14	28°54	1°56	1°57	22°59	26°45	15° 4	1°18	0°32	4°55	n.a.	S 18
S 19	16 56 19	13°59'40	11♋37	22°45	18°30	28°D54	2° 7	2° 3	23° 1	26°46	15° 5	1° 5	0°29	5° 2	n.a.	S 19
M20	17 0 16	15° 1'13	23°37	24°20	19°45	28°54	2°19	2° 9	23° 2	26°47	15° 7	0°53	0°25	5° 9	n.a.	M20
T 21	17 4 12	16° 2'45	5♌29	25°55	21° 0	28°55	2°31	2°15	23° 4	26°48	15° 8	0°43	0°22	5°15	n.a.	T 21
W22	17 8 9	17° 4'17	17°18	27°29	22°16	28°57	2°42	2°21	23° 6	26°49	15°10	0°37	0°19	5°22	n.a.	W22
T 23	17 12 5	18° 5'49	29° 7	29° 4	23°31	29° 0	2°54	2°27	23° 8	26°50	15°11	0°33	0°16	5°29	n.a.	T 23
F 24	17 16 2	19° 7'21	11♍ 1	0♋39	24°47	29° 3	3° 6	2°33	23°10	26°51	15°12	0°31	0°13	5°35	n.a.	F 24
S 25	17 19 58	20° 8'52	23° 5	2°13	26° 2	29° 7	3°18	2°39	23°11	26°52	15°13	0°D31	0°10	5°42	n.a.	S 25
S 26	17 23 55	21°10'22	5♎25	3°47	27°17	29°12	3°30	2°45	23°13	26°53	15°15	0°R31	0° 6	5°49	n.a.	S 26
M27	17 27 51	22°11'53	18° 6	5°21	28°33	29°18	3°42	2°52	23°15	26°54	15°16	0°30	0° 3	5°55	n.a.	M27
T 28	17 31 48	23°13'22	1♏13	6°55	29°48	29°24	3°54	2°58	23°18	26°56	15°17	0°27	0° 0	6° 2	n.a.	T 28
W29	17 35 45	24°14'52	14°48	8°29	1♊ 4	29°31	4° 7	3° 4	23°20	26°57	15°18	0°21	29♓57	6° 9	n.a.	W29
T 30	17 39 41	25°16'20	28°52	10° 2	2°19	29°38	4°19	3°11	23°22	26°58	15°19	0°13	29°54	6°16	n.a.	T 30
F 31	17 43 38	26♊17'49	13♐23	11♋34	3♊34	29♎47	4♌31	3♌17	23♌24	26♌59	15♈20	0♈ 2	29♓51	6♌22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n42	16s57	2s51	20n25	1n 4	10n39	0n23	16s56	5s 5	21n52	0n56	22n48	2n14	15n 1	0n41	14n20	1n24	19n54	15n18	1n15	0n35	24n19		n.a.
T 2	19 57	22 10	3 47	20 44	0 58	11 9	0 25	16 48	5 3	21 50	0 55	22 47	2 13	15 0	0 41	14 20	1 24	19 55	15 19	1 13	0 34	24 17		n.a.
F 3	20 11	26 13	4 30	21 2	0 53	11 39	0 28	16 41	5 0	21 48	0 55	22 46	2 13	15 0	0 41	14 19	1 24	19 56	15 19	1 9	0 32	24 14		n.a.
S 4	20 26	28 39	4 56	21 19	0 48	12 9	0 31	16 34	4 57	21 45	0 55	22 44	2 13	15 0	0 41	14 19	1 24	19 57	15 19	1 5	0 31	24 12		n.a.
S 5	20 39	29 7	5 4	21 34	0 42	12 39	0 33	16 27	4 55	21 43	0 54	22 43	2 13	14 59	0 41	14 19	1 24	19 58	15 20	1 1	0 30	24 10		n.a.
M 6	20 53	27 33	4 51	21 49	0 37	13 8	0 36	16 21	4 52	21 40	0 54	22 42	2 12	14 59	0 41	14 19	1 24	19 59	15 20	0 58	0 29	24 8		n.a.
T 7	21 6	24 9	4 20	22 2	0 31	13 37	0 38	16 14	4 49	21 38	0 54	22 40	2 12	14 58	0 40	14 18	1 23	20 0	15 21	0 56	0 27	24 6		n.a.
W 8	21 18	19 18	3 33	22 14	0 25	14 6	0 41	16 8	4 47	21 35	0 54	22 39	2 12	14 58	0 40	14 18	1 23	20 1	15 21	0 55	0 26	24 4		n.a.
T 9	21 30	13 29	2 34	22 25	0 19	14 34	0 43	16 3	4 44	21 33	0 53	22 38	2 12	14 58	0 40	14 18	1 23	20 2	15 21	0 54	0 25	24 2		n.a.
F 10	21 42	7 5	1 26	22 35	0 13	15 2	0 46	15 57	4 41	21 30	0 53	22 36	2 11	14 57	0 40	14 18	1 23	20 3	15 22	0 54	0 23	24 0		n.a.
S 11	21 53	0 28	0 15	22 44	0 7	15 29	0 48	15 52	4 38	21 27	0 53	22 35	2 11	14 57	0 40	14 17	1 23	20 4	15 22	0 54	0 22	23 57		n.a.
S 12	22 4	6n 4	0n56	22 52	0 1	15 56	0 50	15 47	4 35	21 25	0 53	22 33	2 11	14 56	0 40	14 17	1 23	20 5	15 23	0 54	0 21	23 55		n.a.
M13	22 15	12 15	2 3	22 59	0s 5	16 22	0 52	15 42	4 32	21 22	0 52	22 32	2 11	14 56	0 40	14 17	1 23	20 6	15 23	0 53	0 20	23 53		n.a.
T 14	22 25	17 49	3 2	23 4	0 11	16 49	0 54	15 38	4 29	21 19	0 52	22 30	2 10	14 55	0 40	14 16	1 23	20 7	15 24	0 51	0 18	23 51		n.a.
W15	22 34	22 30	3 51	23 8	0 17	17 14	0 57	15 34	4 26	21 17	0 52	22 29	2 10	14 55	0 40	14 16	1 23	20 8	15 24	0 48	0 17	23 49		n.a.
T 16	22 44	26 4	4 28	23 11	0 23	17 39	0 59	15 30	4 23	21 14	0 52	22 27	2 10	14 54	0 40	14 16	1 23	20 10	15 24	0 43	0 16	23 47		n.a.
F 17	22 52	28 19	4 51	23 14	0 30	18 4	1 1	15 26	4 20	21 11	0 51	22 26	2 10	14 53	0 40	14 15	1 23	20 11	15 25	0 38	0 14	23 44		n.a.
S 18	23 0	29 8	5 0	23 14	0 36	18 28	1 3	15 23	4 17	21 8	0 51	22 24	2 10	14 53	0 40	14 15	1 23	20 12	15 25	0 32	0 13	23 42		n.a.
S 19	23 8	28 31	4 55	23 14	0 42	18 52	1 4	15 20	4 14	21 5	0 51	22 23	2 9	14 52	0 40	14 15	1 23	20 13	15 26	0 26	0 12	23 40		n.a.
M20	23 16	26 33	4 37	23 13	0 48	19 15	1 6	15 18	4 11	21 2	0 51	22 21	2 9	14 52	0 40	14 14	1 23	20 14	15 26	0 22	0 10	23 38		n.a.
T 21	23 22	23 26	4 7	23 11	0 54	19 37	1 8	15 15	4 9	20 59	0 50	22 19	2 9	14 51	0 40	14 14	1 23	20 15	15 27	0 18	0 9	23 36		n.a.
W22	23 29	19 23	3 27	23 7	1 0	19 59	1 10	15 13	4 6	20 56	0 50	22 18	2 9	14 50	0 40	14 13	1 23	20 16	15 27	0 15	0 8	23 33		n.a.
T 23	23 35	14 34	2 38	23 2	1 6	20 21	1 11	15 12	4 3	20 53	0 50	22 16	2 9	14 50	0 40	14 13	1 22	20 16	15 28	0 13	0 7	23 31		n.a.
F 24	23 40	9 12	1 41	22 57	1 11	20 41	1 13	15 10	4 0	20 50	0 50	22 15	2 8	14 49	0 40	14 12	1 22	20 17	15 28	0 13	0 5	23 29		n.a.
S 25	23 45	3 25	0 39	22 50	1 17	21 1	1 14	15 9	3 57	20 47	0 49	22 13	2 8	14 48	0 40	14 12	1 22	20 18	15 29	0 13	0 4	23 27		n.a.
S 26	23 49	2s36	0s26	22 43	1 22	21 21	1 16	15 8	3 54	20 44	0 49	22 11	2 8	14 48	0 40	14 12	1 22	20 19	15 29	0 13	0 3	23 25		n.a.
M27	23 53	8 42	1 31	22 34	1 28	21 40	1 17	15 7	3 51	20 41	0 49	22 10	2 8	14 47	0 40	14 11	1 22	20 20	15 30	0 12	0 1	23 22		n.a.
T 28	23 57	14 38	2 34	22 25	1 33	21 58	1 18	15 7	3 48	20 38	0 49	22 8	2 8	14 46	0 40	14 11	1 22	20 21	15 30	0 11	0 0	23 20		n.a.
W29	24 0	20 5	3 31	22 14	1 37	22 16	1 19	15 7	3 45	20 34	0 48	22 6	2 7	14 45	0 40	14 10	1 22	20 22	15 31	0 9	0s 1	23 18		n.a.
T 30	24 2	24 39	4 16	22 3	1 42	22 33	1 21	15 7	3 42	20 31	0 48	22 4	2 7	14 45	0 39	14 10	1 22	20 23	15 31	0 5	0 3	23 16		n.a.
F 31	24n 4	27s49	4s47	21n51	1s46	22n49	1n22	15s 7	3s40	20n28	0n48	22n 3	2n 7	14n44	0n39	14n 9	1n22	20n24	15n32	0n 1	0s 4	23n13		n.a.

Julian Day Number = -2059797.5, Delta T = 133h31m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°30'02, Lahiri = -145°23'02 Julian Calendar 1 Aug. 10353 BCE == Greg. Calendar 13 May 10353 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10353 BCE

SEPTEMBER 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 47 34	27♊19'16	28♐14	13♋ 6	4♊50	29♎55	4♌44	3♌24	23♌26	27♌ 1	15♈21	29°R50	29♓47	6♌29	n.a.	S 1
S 2	17 51 31	28°20'44	13♑17	14°37	6° 5	0♏ 5	4°56	3°31	23°28	27° 2	15°22	29♓38	29°44	6°36	n.a.	S 2
M 3	17 55 27	29°22'11	28°21	16° 6	7°20	0°15	5° 9	3°37	23°31	27° 4	15°23	29°27	29°41	6°42	n.a.	M 3
T 4	17 59 24	0♋23'37	13♒17	17°34	8°36	0°26	5°22	3°44	23°33	27° 5	15°24	29°19	29°38	6°49	n.a.	T 4
W 5	18 3 21	1°25'03	27°58	19° 1	9°51	0°37	5°34	3°51	23°35	27° 6	15°25	29°14	29°35	6°56	n.a.	W 5
T 6	18 7 17	2°26'29	12♓17	20°26	11° 7	0°49	5°47	3°57	23°38	27° 8	15°26	29°11	29°31	7° 2	n.a.	T 6
F 7	18 11 14	3°27'54	26°15	21°48	12°22	1° 1	6° 0	4° 4	23°40	27° 9	15°27	29°11	29°28	7° 9	n.a.	F 7
S 8	18 15 10	4°29'19	9♈50	23° 7	13°37	1°14	6°13	4°11	23°43	27°11	15°27	29°11	29°25	7°16	n.a.	S 8
S 9	18 19 7	5°30'43	23° 7	24°23	14°53	1°28	6°26	4°18	23°45	27°12	15°28	29°10	29°22	7°23	n.a.	S 9
M10	18 23 4	6°32'07	6♉ 6	25°36	16° 8	1°42	6°39	4°25	23°48	27°14	15°29	29° 7	29°19	7°29	n.a.	M10
T 11	18 27 0	7°33'30	18°51	26°43	17°23	1°56	6°52	4°32	23°50	27°16	15°30	29° 1	29°16	7°36	n.a.	T 11
W12	18 30 57	8°34'53	1♊25	27°46	18°39	2°11	7° 5	4°39	23°53	27°17	15°30	28°52	29°12	7°43	n.a.	W12
T 13	18 34 53	9°36'14	13°48	28°42	19°54	2°27	7°18	4°46	23°56	27°19	15°31	28°41	29° 9	7°49	n.a.	T 13
F 14	18 38 50	10°37'35	26° 3	29°31	21° 9	2°43	7°32	4°53	23°58	27°21	15°32	28°27	29° 6	7°56	n.a.	F 14
S 15	18 42 47	11°38'55	8♋11	0♌13	22°24	2°59	7°45	5° 0	24° 1	27°22	15°32	28°12	29° 3	8° 3	n.a.	S 15
S 16	18 46 43	12°40'14	20°11	0°46	23°40	3°16	7°58	5° 8	24° 4	27°24	15°33	27°58	29° 0	8° 9	n.a.	S 16
M17	18 50 40	13°41'32	2♌ 6	1° 9	24°55	3°33	8°12	5°15	24° 7	27°26	15°33	27°45	28°57	8°16	n.a.	M17
T 18	18 54 37	14°42'49	13°56	1°22	26°10	3°51	8°25	5°22	24°10	27°27	15°34	27°35	28°53	8°23	n.a.	T 18
W19	18 58 33	15°44'04	25°44	1°R24	27°25	4° 9	8°39	5°29	24°12	27°29	15°34	27°27	28°50	8°29	n.a.	W19
T 20	19 2 30	16°45'17	7♍33	1°15	28°40	4°28	8°52	5°36	24°15	27°31	15°34	27°22	28°47	8°36	n.a.	T 20
F 21	19 6 27	17°46'30	19°26	0°54	29°55	4°47	9° 6	5°44	24°18	27°33	15°35	27°21	28°44	8°43	n.a.	F 21
S 22	19 10 23	18°47'40	1♎28	0°21	1♋11	5° 7	9°19	5°51	24°21	27°35	15°35	27°D20	28°41	8°50	n.a.	S 22
S 23	19 14 20	19°48'49	13°45	29♋38	2°26	5°27	9°33	5°58	24°24	27°37	15°35	27°R21	28°37	8°56	n.a.	S 23
M24	19 18 16	20°49'57	26°20	28°44	3°41	5°47	9°46	6° 6	24°27	27°38	15°36	27°21	28°34	9° 3	n.a.	M24
T 25	19 22 13	21°51'02	9♏20	27°42	4°56	6° 8	10° 0	6°13	24°30	27°40	15°36	27°19	28°31	9°10	n.a.	T 25
W26	19 26 10	22°52'06	22°48	26°33	6°11	6°29	10°14	6°21	24°33	27°42	15°36	27°15	28°28	9°16	n.a.	W26
T 27	19 30 6	23°53'09	6♐47	25°20	7°26	6°50	10°28	6°28	24°36	27°44	15°36	27° 9	28°25	9°23	n.a.	T 27
F 28	19 34 3	24°54'09	21°15	24° 4	8°41	7°12	10°41	6°36	24°39	27°46	15°36	27° 1	28°22	9°30	n.a.	F 28
S 29	19 38 0	25°55'08	6♑ 9	22°48	9°56	7°34	10°55	6°43	24°42	27°48	15°36	26°51	28°18	9°36	n.a.	S 29
S 30	19 41 56	26♋56'05	21♑21	21♋35	11♋11	7♏56	11♌ 9	6♌50	24♌45	27♌50	15♈36	26♓42	28♓15	9♌43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	29s 7	4s59	21n39	1s50	23n 5	1n23	15s 8	3s37	20n25	0n48	22n 1	2n 7	14n43	0n39	14n 9	1n22	20n25	15n32	0s 4	0s 5	23n11		n.a.
S 2	24 7	28 16	4 51	21 26	1 54	23 19	1 24	15 9	3 34	20 21	0 48	21 59	2 7	14 42	0 39	14 8	1 22	20 26	15 33	0 9	0 6	23 9		n.a.
M 3	24 8	25 22	4 22	21 12	1 57	23 34	1 25	15 10	3 31	20 18	0 47	21 57	2 7	14 41	0 39	14 7	1 22	20 27	15 34	0 13	0 8	23 6		n.a.
T 4	24 8	20 46	3 36	20 58	1 59	23 47	1 25	15 12	3 29	20 14	0 47	21 56	2 6	14 41	0 39	14 7	1 22	20 28	15 34	0 17	0 9	23 4		n.a.
W 5	24 7	14 58	2 36	20 44	2 1	24 0	1 26	15 13	3 26	20 11	0 47	21 54	2 6	14 40	0 39	14 6	1 22	20 28	15 35	0 19	0 10	23 2		n.a.
T 6	24 6	8 30	1 28	20 30	2 3	24 12	1 27	15 15	3 23	20 8	0 47	21 52	2 6	14 39	0 39	14 6	1 22	20 29	15 35	0 20	0 12	23 0		n.a.
F 7	24 5	1 46	0 15	20 17	2 4	24 23	1 27	15 17	3 21	20 4	0 46	21 50	2 6	14 38	0 39	14 5	1 22	20 30	15 36	0 20	0 13	22 57		n.a.
S 8	24 3	4n52	0n56	20 3	2 4	24 33	1 28	15 19	3 18	20 1	0 46	21 48	2 6	14 37	0 39	14 5	1 22	20 31	15 36	0 20	0 14	22 55		n.a.
S 9	24 1	11 7	2 3	19 51	2 3	24 43	1 28	15 22	3 15	19 57	0 46	21 46	2 6	14 36	0 39	14 4	1 22	20 32	15 37	0 20	0 16	22 53		n.a.
M10	23 58	16 47	3 1	19 39	2 2	24 52	1 29	15 24	3 13	19 53	0 46	21 44	2 5	14 35	0 39	14 3	1 21	20 32	15 37	0 22	0 17	22 50		n.a.
T 11	23 54	21 36	3 50	19 28	1 59	25 0	1 29	15 27	3 10	19 50	0 46	21 43	2 5	14 34	0 39	14 3	1 21	20 33	15 38	0 24	0 18	22 48		n.a.
W12	23 50	25 23	4 26	19 19	1 56	25 7	1 29	15 30	3 8	19 46	0 45	21 41	2 5	14 34	0 39	14 2	1 21	20 34	15 38	0 28	0 19	22 46		n.a.
T 13	23 46	27 55	4 49	19 13	1 51	25 14	1 30	15 33	3 5	19 43	0 45	21 39	2 5	14 33	0 39	14 2	1 21	20 35	15 39	0 32	0 21	22 43		n.a.
F 14	23 41	29 3	4 59	19 8	1 45	25 19	1 30	15 37	3 3	19 39	0 45	21 37	2 5	14 32	0 39	14 1	1 21	20 36	15 40	0 38	0 22	22 41		n.a.
S 15	23 36	28 47	4 55	19 6	1 38	25 24	1 30	15 40	3 0	19 35	0 45	21 35	2 5	14 31	0 39	14 0	1 21	20 36	15 40	0 44	0 23	22 39		n.a.
S 16	23 30	27 8	4 38	19 7	1 29	25 28	1 30	15 44	2 58	19 31	0 45	21 33	2 5	14 30	0 39	14 0	1 21	20 37	15 41	0 50	0 25	22 36		n.a.
M17	23 24	24 17	4 8	19 12	1 19	25 32	1 30	15 48	2 55	19 28	0 45	21 31	2 5	14 29	0 39	13 59	1 21	20 38	15 41	0 55	0 26	22 34		n.a.
T 18	23 17	20 26	3 28	19 20	1 7	25 34	1 29	15 52	2 53	19 24	0 44	21 29	2 4	14 28	0 39	13 58	1 21	20 38	15 42	0 59	0 27	22 31		n.a.
W19	23 10	15 48	2 39	19 33	0 54	25 36	1 29	15 56	2 51	19 20	0 44	21 27	2 4	14 27	0 39	13 58	1 21	20 39	15 42	1 3	0 29	22 29		n.a.
T 20	23 3	10 34	1 43	19 49	0 40	25 37	1 29	16 1	2 48	19 16	0 44	21 25	2 4	14 26	0 39	13 57	1 21	20 40	15 43	1 4	0 30	22 27		n.a.
F 21	22 55	4 56	0 42	20 9	0 24	25 37	1 29	16 5	2 46	19 12	0 44	21 23	2 4	14 25	0 39	13 56	1 21	20 40	15 43	1 5	0 31	22 24		n.a.
S 22	22 46	0s56	0s22	20 34	0 6	25 36	1 28	16 10	2 44	19 9	0 44	21 21	2 4	14 24	0 39	13 56	1 21	20 41	15 44	1 5	0 32	22 22		n.a.
S 23	22 37	6 53	1 26	21 1	0n12	25 35	1 28	16 15	2 42	19 5	0 43	21 19	2 4	14 23	0 39	13 55	1 21	20 42	15 45	1 5	0 34	22 19		n.a.
M24	22 28	12 44	2 28	21 31	0 31	25 32	1 27	16 20	2 39	19 1	0 43	21 17	2 4	14 22	0 39	13 54	1 21	20 42	15 45	1 5	0 35	22 17		n.a.
T 25	22 18	18 14	3 24	22 2	0 50	25 29	1 27	16 25	2 37	18 57	0 43	21 15	2 4	14 20	0 39	13 53	1 21	20 43	15 46	1 6	0 36	22 15		n.a.
W26	22 8	23 2	4 11	22 35	1 9	25 25	1 26	16 30	2 35	18 53	0 43	21 13	2 4	14 19	0 39	13 53	1 21	20 43	15 46	1 7	0 38	22 12		n.a.
T 27	21 57	26 44	4 44	23 8	1 28	25 20	1 25	16 35	2 33	18 49	0 43	21 11	2 3	14 18	0 39	13 52	1 21	20 44	15 47	1 10	0 39	22 10		n.a.
F 28	21 46	28 51	5 2	23 39	1 46	25 15	1 24	16 41	2 31	18 45	0 43	21 9	2 3	14 17	0 39	13 51	1 21	20 45	15 47	1 13	0 40	22 7		n.a.
S 29	21 34	28 58	4 59	24 9	2 2	25 9	1 24	16 46	2 29	18 41	0 42	21 7	2 3	14 16	0 38	13 50	1 21	20 45	15 48	1 17	0 42	22 5		n.a.
S 30	21n22	26s56	4s36	24n37	2n18	25n 1	1n23	16s52	2s27	18n37	0n42	21n 5	2n 3	14n15	0n38	13n50	1n21	20n46	15n49	1s21	0s43	22n 2		n.a.

Julian Day Number = -2059766.5, Delta T = 133h31m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'58, Lahiri = -145°22'58 Julian Calendar 1 Sept. 10353 BCE == Greg. Calendar 13 June 10353 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10353 BCE

OCTOBER 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 45 53	27♋57'00	6♒39	20°R25	12♋25	8♏19	11♌23	6♌58	24♌49	27♌52	15°R36	26°R33	28♓12	9♌50	n.a.	M 1
T 2	19 49 50	28°57'54	21°54	19♋21	13°40	8°42	11°37	7° 5	24°52	27°54	15♈36	26♓27	28° 9	9°57	n.a.	T 2
W 3	19 53 46	29°58'46	6♓54	18°24	14°55	9° 5	11°50	7°13	24°55	27°56	15°36	26°23	28° 6	10° 3	n.a.	W 3
T 4	19 57 43	0♌59'37	21°33	17°36	16°10	9°28	12° 4	7°20	24°58	27°58	15°36	26°D21	28° 3	10°10	n.a.	T 4
F 5	20 1 40	2° 0'26	5♈45	16°55	17°25	9°52	12°18	7°28	25° 1	28° 0	15°36	26°21	27°59	10°17	n.a.	F 5
S 6	20 5 36	3° 1'14	19°31	16°23	18°40	10°16	12°32	7°36	25° 5	28° 2	15°36	26°22	27°56	10°23	n.a.	S 6
S 7	20 9 33	4° 2'00	2♉52	16° 0	19°54	10°41	12°46	7°43	25° 8	28° 5	15°36	26°R23	27°53	10°30	n.a.	S 7
M 8	20 13 30	5° 2'44	15°51	15°46	21° 9	11° 5	13° 0	7°51	25°11	28° 7	15°36	26°22	27°50	10°37	n.a.	M 8
T 9	20 17 26	6° 3'27	28°30	15°D39	22°24	11°30	13°14	7°58	25°14	28° 9	15°35	26°19	27°47	10°43	n.a.	T 9
W10	20 21 23	7° 4'09	10♊55	15°40	23°38	11°55	13°28	8° 6	25°18	28°11	15°35	26°15	27°43	10°50	n.a.	W10
T 11	20 25 20	8° 4'49	23° 8	15°49	24°53	12°21	13°42	8°13	25°21	28°13	15°35	26° 8	27°40	10°57	n.a.	T 11
F 12	20 29 16	9° 5'27	5♋12	16° 4	26° 8	12°47	13°56	8°21	25°24	28°15	15°34	25°59	27°37	11° 3	n.a.	F 12
S 13	20 33 13	10° 6'03	17° 9	16°25	27°22	13°13	14°10	8°28	25°28	28°17	15°34	25°50	27°34	11°10	n.a.	S 13
S 14	20 37 10	11° 6'37	29° 2	16°52	28°37	13°39	14°24	8°36	25°31	28°20	15°33	25°41	27°31	11°17	n.a.	S 14
M15	20 41 6	12° 7'09	10♌53	17°24	29°51	14° 5	14°38	8°44	25°34	28°22	15°33	25°32	27°28	11°23	n.a.	M15
T 16	20 45 3	13° 7'39	22°42	18° 1	1♌ 6	14°32	14°52	8°51	25°38	28°24	15°32	25°26	27°24	11°30	n.a.	T 16
W17	20 48 59	14° 8'07	4♍32	18°42	2°20	14°59	15° 6	8°59	25°41	28°26	15°32	25°21	27°21	11°37	n.a.	W17
T 18	20 52 56	15° 8'33	16°25	19°28	3°35	15°26	15°20	9° 6	25°44	28°28	15°31	25°19	27°18	11°44	n.a.	T 18
F 19	20 56 53	16° 8'57	28°23	20°17	4°49	15°53	15°34	9°14	25°48	28°31	15°31	25°D19	27°15	11°50	n.a.	F 19
S 20	21 0 49	17° 9'18	10♎30	21° 9	6° 4	16°20	15°48	9°21	25°51	28°33	15°30	25°20	27°12	11°57	n.a.	S 20
S 21	21 4 46	18° 9'37	22°49	22° 5	7°18	16°48	16° 3	9°29	25°55	28°35	15°30	25°21	27° 8	12° 4	n.a.	S 21
M22	21 8 43	19° 9'53	5♏24	23° 4	8°33	17°16	16°17	9°36	25°58	28°37	15°29	25°23	27° 5	12°10	n.a.	M22
T 23	21 12 39	20°10'07	18°21	24° 5	9°47	17°44	16°31	9°44	26° 1	28°40	15°28	25°R24	27° 2	12°17	n.a.	T 23
W24	21 16 36	21°10'19	1♐41	25° 8	11° 1	18°12	16°45	9°51	26° 5	28°42	15°27	25°23	26°59	12°24	n.a.	W24
T 25	21 20 33	22°10'28	15°29	26°14	12°16	18°41	16°59	9°59	26° 8	28°44	15°27	25°21	26°56	12°30	n.a.	T 25
F 26	21 24 29	23°10'34	29°43	27°22	13°30	19° 9	17°13	10° 6	26°12	28°46	15°26	25°18	26°53	12°37	n.a.	F 26
S 27	21 28 26	24°10'39	14♑24	28°32	14°44	19°38	17°27	10°14	26°15	28°49	15°25	25°13	26°49	12°44	n.a.	S 27
S 28	21 32 23	25°10'40	29°25	29°44	15°58	20° 7	17°41	10°21	26°19	28°51	15°24	25° 9	26°46	12°50	n.a.	S 28
M29	21 36 19	26°10'39	14♒37	0♌58	17°12	20°36	17°55	10°28	26°22	28°53	15°23	25° 5	26°43	12°57	n.a.	M29
T 30	21 40 16	27°10'36	29°52	2°13	18°27	21° 5	18° 9	10°36	26°26	28°55	15°22	25° 2	26°40	13° 4	n.a.	T 30
W31	21 44 13	28♌10'30	14♓59	3♌30	19♌41	21♏35	18♌22	10♌43	26♌29	28♌58	15♈21	25♓ 0	26♓37	13♌10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n10	22s54	3s53	25n 1	2n31	24n54	1n22	16s58	2s25	18n32	0n42	21n 3	2n 3	14n14	0n38	13n49	1n21	20n46	15n49	1s25	0s44	22n 0		n.a.
T 2	20 57	17 20	2 53	25 23	2 43	24 45	1 21	17 3	2 23	18 28	0 42	21 1	2 3	14 13	0 38	13 48	1 21	20 47	15 50	1 27	0 45	21 58		n.a.
W 3	20 44	10 48	1 42	25 41	2 53	24 36	1 20	17 9	2 21	18 24	0 42	20 59	2 3	14 12	0 38	13 47	1 20	20 47	15 50	1 29	0 47	21 55		n.a.
T 4	20 31	3 50	0 26	25 55	3 0	24 25	1 18	17 15	2 19	18 20	0 42	20 57	2 3	14 11	0 38	13 47	1 20	20 48	15 51	1 30	0 48	21 53		n.a.
F 5	20 17	3n 7	0n50	26 7	3 7	24 15	1 17	17 21	2 17	18 16	0 41	20 55	2 3	14 9	0 38	13 46	1 20	20 48	15 51	1 29	0 49	21 50		n.a.
S 6	20 3	9 43	2 1	26 15	3 11	24 3	1 16	17 27	2 15	18 12	0 41	20 53	2 3	14 8	0 38	13 45	1 20	20 49	15 52	1 29	0 51	21 48		n.a.
S 7	19 48	15 40	3 3	26 21	3 14	23 51	1 15	17 33	2 13	18 7	0 41	20 51	2 3	14 7	0 38	13 44	1 20	20 49	15 52	1 29	0 52	21 45		n.a.
M 8	19 33	20 46	3 53	26 24	3 15	23 38	1 13	17 40	2 11	18 3	0 41	20 49	2 3	14 6	0 38	13 44	1 20	20 49	15 53	1 29	0 53	21 43		n.a.
T 9	19 18	24 48	4 31	26 25	3 15	23 24	1 12	17 46	2 9	17 59	0 41	20 46	2 3	14 5	0 38	13 43	1 20	20 50	15 54	1 30	0 55	21 40		n.a.
W10	19 2	27 36	4 56	26 24	3 14	23 10	1 11	17 52	2 7	17 55	0 41	20 44	2 2	14 4	0 38	13 42	1 20	20 50	15 54	1 32	0 56	21 38		n.a.
T 11	18 46	29 3	5 6	26 21	3 12	22 54	1 9	17 59	2 6	17 50	0 40	20 42	2 2	14 3	0 38	13 41	1 20	20 50	15 55	1 35	0 57	21 35		n.a.
F 12	18 30	29 4	5 3	26 16	3 9	22 39	1 8	18 5	2 4	17 46	0 40	20 40	2 2	14 1	0 38	13 40	1 20	20 51	15 55	1 38	0 58	21 33		n.a.
S 13	18 13	27 43	4 46	26 10	3 6	22 22	1 6	18 11	2 2	17 42	0 40	20 38	2 2	14 0	0 38	13 40	1 20	20 51	15 56	1 42	1 0	21 30		n.a.
S 14	17 56	25 8	4 17	26 2	3 1	22 5	1 4	18 18	2 0	17 37	0 40	20 36	2 2	13 59	0 38	13 39	1 20	20 51	15 56	1 46	1 1	21 28		n.a.
M15	17 39	21 28	3 37	25 53	2 56	21 48	1 3	18 25	1 59	17 33	0 40	20 34	2 2	13 58	0 38	13 38	1 20	20 52	15 57	1 49	1 2	21 25		n.a.
T 16	17 21	16 58	2 47	25 43	2 51	21 29	1 1	18 31	1 57	17 29	0 40	20 32	2 2	13 57	0 38	13 37	1 20	20 52	15 57	1 52	1 4	21 23		n.a.
W17	17 4	11 50	1 50	25 31	2 45	21 10	0 59	18 38	1 55	17 24	0 40	20 30	2 2	13 55	0 38	13 36	1 20	20 52	15 58	1 54	1 5	21 20		n.a.
T 18	16 45	6 15	0 48	25 18	2 39	20 51	0 58	18 44	1 53	17 20	0 40	20 28	2 2	13 54	0 38	13 36	1 20	20 52	15 58	1 55	1 6	21 18		n.a.
F 19	16 27	0 24	0s17	25 4	2 32	20 31	0 56	18 51	1 52	17 15	0 39	20 25	2 2	13 53	0 38	13 35	1 20	20 53	15 59	1 55	1 8	21 15		n.a.
S 20	16 8	5s31	1 22	24 49	2 26	20 10	0 54	18 58	1 50	17 11	0 39	20 23	2 2	13 52	0 38	13 34	1 20	20 53	15 59	1 55	1 9	21 13		n.a.
S 21	15 49	11 20	2 24	24 33	2 19	19 49	0 52	19 4	1 49	17 7	0 39	20 21	2 2	13 51	0 38	13 33	1 20	20 53	16 0	1 54	1 10	21 10		n.a.
M22	15 30	16 51	3 21	24 15	2 11	19 27	0 50	19 11	1 47	17 2	0 39	20 19	2 2	13 49	0 38	13 32	1 20	20 53	16 0	1 53	1 11	21 7		n.a.
T 23	15 11	21 46	4 9	23 57	2 4	19 5	0 48	19 18	1 45	16 58	0 39	20 17	2 2	13 48	0 38	13 31	1 20	20 53	16 1	1 53	1 13	21 5		n.a.
W24	14 51	25 45	4 46	23 38	1 56	18 43	0 46	19 24	1 44	16 53	0 39	20 15	2 2	13 47	0 38	13 31	1 20	20 54	16 1	1 53	1 14	21 2		n.a.
T 25	14 31	28 24	5 7	23 18	1 49	18 19	0 44	19 31	1 42	16 49	0 39	20 13	2 2	13 46	0 38	13 30	1 20	20 54	16 2	1 54	1 15	21 0		n.a.
F 26	14 11	29 19	5 11	22 57	1 41	17 56	0 42	19 38	1 41	16 44	0 38	20 11	2 2	13 45	0 38	13 29	1 20	20 54	16 2	1 55	1 17	20 57		n.a.
S 27	13 50	28 13	4 55	22 34	1 33	17 31	0 40	19 44	1 39	16 40	0 38	20 9	2 2	13 43	0 38	13 28	1 20	20 54	16 3	1 57	1 18	20 55		n.a.
S 28	13 30	25 4	4 18	22 11	1 25	17 7	0 38	19 51	1 38	16 35	0 38	20 7	2 2	13 42	0 38	13 27	1 20	20 54	16 3	1 59	1 19	20 52		n.a.
M29	13 9	20 9	3 23	21 47	1 18	16 42	0 36	19 58	1 36	16 31	0 38	20 5	2 2	13 41	0 38	13 26	1 20	20 54	16 4	2 1	1 20	20 49		n.a.
T 30	12 48	13 55	2 13	21 22	1 10	16 16	0 34	20 4	1 35	16 26	0 38	20 2	2 2	13 40	0 38	13 26	1 20	20 54	16 4	2 2	1 22	20 47		n.a.
W31	12n27	6s55	0s55	20n56	1n 2	15n51	0n32	20s11	1s33	16n22	0n38	20n 0	2n 2	13n39	0n38	13n25	1n20	20n54	16n 5	2s 2	1s23	20n44		n.a.

Julian Day Number = -2059736.5, Delta T = 133h31m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'54, Lahiri = -145°22'54 Julian Calendar 1 Oct. 10353 BCE == Greg. Calendar 13 July 10353 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 48 9	29♌10'22	29♓48	4♌48	20♌55	22♏ 4	18♌36	10♌50	26♌32	29♌ 0	15°R20	25°D 0	26♓34	13♌17	n.a.	T 1
F 2	21 52 6	0♍10'12	14♈14	6° 8	22° 9	22°34	18°50	10°58	26°36	29° 2	15♈19	25♓ 1	26°30	13°24	n.a.	F 2
S 3	21 56 2	1° 9'59	28°14	7°30	23°23	23° 4	19° 4	11° 5	26°39	29° 4	15°18	25° 2	26°27	13°31	n.a.	S 3
S 4	21 59 59	2° 9'45	11♉45	8°52	24°37	23°34	19°18	11°12	26°43	29° 7	15°17	25° 4	26°24	13°37	n.a.	S 4
M 5	22 3 56	3° 9'29	24°51	10°16	25°51	24° 4	19°32	11°20	26°46	29° 9	15°16	25° 5	26°21	13°44	n.a.	M 5
T 6	22 7 52	4° 9'10	7♊35	11°41	27° 5	24°34	19°46	11°27	26°49	29°11	15°15	25°R 5	26°18	13°51	n.a.	T 6
W 7	22 11 49	5° 8'50	19°59	13° 8	28°19	25° 5	20° 0	11°34	26°53	29°14	15°14	25° 4	26°14	13°57	n.a.	W 7
T 8	22 15 45	6° 8'27	2♋ 9	14°35	29°33	25°35	20°13	11°41	26°56	29°16	15°13	25° 3	26°11	14° 4	n.a.	T 8
F 9	22 19 42	7° 8'03	14° 8	16° 4	0♍47	26° 6	20°27	11°48	27° 0	29°18	15°12	25° 0	26° 8	14°11	n.a.	F 9
S 10	22 23 39	8° 7'36	26° 1	17°34	2° 1	26°37	20°41	11°55	27° 3	29°20	15°11	24°58	26° 5	14°17	n.a.	S 10
S 11	22 27 35	9° 7'06	7♌50	19° 6	3°15	27° 7	20°54	12° 2	27° 6	29°23	15° 9	24°55	26° 2	14°24	n.a.	S 11
M12	22 31 32	10° 6'35	19°39	20°38	4°29	27°39	21° 8	12° 9	27°10	29°25	15° 8	24°52	25°59	14°31	n.a.	M12
T 13	22 35 28	11° 6'01	1♍30	22°12	5°43	28°10	21°22	12°16	27°13	29°27	15° 7	24°51	25°55	14°37	n.a.	T 13
W14	22 39 25	12° 5'25	13°25	23°46	6°57	28°41	21°35	12°23	27°17	29°29	15° 6	24°50	25°52	14°44	n.a.	W14
T 15	22 43 22	13° 4'46	25°26	25°22	8°11	29°12	21°49	12°30	27°20	29°31	15° 4	24°D49	25°49	14°51	n.a.	T 15
F 16	22 47 18	14° 4'05	7♎35	26°59	9°25	29°44	22° 2	12°37	27°23	29°34	15° 3	24°50	25°46	14°57	n.a.	F 16
S 17	22 51 15	15° 3'21	19°54	28°38	10°39	0♐16	22°16	12°44	27°27	29°36	15° 2	24°50	25°43	15° 4	n.a.	S 17
S 18	22 55 11	16° 2'35	2♏25	0♍17	11°53	0°47	22°29	12°51	27°30	29°38	15° 0	24°51	25°39	15°11	n.a.	S 18
M19	22 59 8	17° 1'46	15°10	1°58	13° 7	1°19	22°43	12°57	27°33	29°40	14°59	24°52	25°36	15°17	n.a.	M19
T 20	23 3 5	18° 0'55	28°12	3°40	14°20	1°51	22°56	13° 4	27°36	29°42	14°58	24°53	25°33	15°24	n.a.	T 20
W21	23 7 1	19° 0'01	11♐32	5°23	15°34	2°23	23° 9	13°11	27°40	29°45	14°56	24°53	25°30	15°31	n.a.	W21
T 22	23 10 58	19°59'04	25°14	7° 8	16°48	2°55	23°23	13°17	27°43	29°47	14°55	24°R53	25°27	15°37	n.a.	T 22
F 23	23 14 54	20°58'05	9♑16	8°53	18° 2	3°28	23°36	13°24	27°46	29°49	14°53	24°53	25°24	15°44	n.a.	F 23
S 24	23 18 51	21°57'03	23°38	10°40	19°16	4° 0	23°49	13°30	27°49	29°51	14°52	24°53	25°20	15°51	n.a.	S 24
S 25	23 22 47	22°55'58	8♒18	12°29	20°29	4°32	24° 2	13°37	27°53	29°53	14°50	24°52	25°17	15°58	n.a.	S 25
M26	23 26 44	23°54'51	23°10	14°18	21°43	5° 5	24°15	13°43	27°56	29°55	14°49	24°52	25°14	16° 4	n.a.	M26
T 27	23 30 41	24°53'41	8♓ 7	16° 9	22°57	5°38	24°28	13°50	27°59	29°57	14°47	24°D52	25°11	16°11	n.a.	T 27
W28	23 34 37	25°52'28	23° 2	18° 1	24°10	6°10	24°41	13°56	28° 2	29°59	14°46	24°R52	25° 8	16°18	n.a.	W28
T 29	23 38 34	26°51'13	7♈46	19°55	25°24	6°43	24°54	14° 2	28° 5	0♍ 2	14°44	24°52	25° 5	16°24	n.a.	T 29
F 30	23 42 30	27♍49'56	22♈12	21♍50	26♍38	7♐16	25♌ 7	14♌ 8	28♌ 8	0♍ 4	14♈43	24♓52	25♓ 1	16♌31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 5	0n19	0n26	20n30	0n54	15n24	0n29	20s18	1s32	16n17	0n38	19n58	2n 2	13n37	0n38	13n24	1n20	20n54	16n 5	2s 3	1s24	20n42		n.a.
F 2	11 44	7 21	1 44	20 2	0 46	14 58	0 27	20 24	1 30	16 12	0 38	19 56	2 2	13 36	0 38	13 23	1 20	20 54	16 5	2 2	1 26	20 39		n.a.
S 3	11 22	13 49	2 52	19 33	0 39	14 31	0 25	20 31	1 29	16 8	0 37	19 54	2 2	13 35	0 38	13 22	1 20	20 54	16 6	2 2	1 27	20 36		n.a.
S 4	11 0	19 25	3 49	19 4	0 31	14 3	0 23	20 37	1 28	16 3	0 37	19 52	2 2	13 34	0 38	13 21	1 20	20 54	16 6	2 1	1 28	20 34		n.a.
M 5	10 38	23 55	4 32	18 33	0 23	13 36	0 21	20 43	1 26	15 59	0 37	19 50	2 2	13 33	0 38	13 21	1 20	20 54	16 7	2 1	1 30	20 31		n.a.
T 6	10 16	27 8	5 0	18 2	0 16	13 7	0 18	20 50	1 25	15 54	0 37	19 48	2 2	13 31	0 38	13 20	1 20	20 54	16 7	2 0	1 31	20 28		n.a.
W 7	9 54	28 57	5 13	17 30	0 9	12 39	0 16	20 56	1 23	15 49	0 37	19 46	2 2	13 30	0 38	13 19	1 20	20 54	16 8	2 1	1 32	20 26		n.a.
T 8	9 31	29 19	5 12	16 57	0 1	12 10	0 14	21 2	1 22	15 45	0 37	19 44	2 2	13 29	0 38	13 18	1 20	20 54	16 8	2 1	1 33	20 23		n.a.
F 9	9 8	28 17	4 57	16 23	0s 6	11 42	0 12	21 9	1 21	15 40	0 37	19 42	2 2	13 28	0 38	13 17	1 20	20 54	16 8	2 2	1 35	20 20		n.a.
S 10	8 46	25 58	4 30	15 49	0 13	11 12	0 9	21 15	1 19	15 36	0 37	19 40	2 2	13 26	0 38	13 16	1 20	20 53	16 9	2 4	1 36	20 18		n.a.
S 11	8 23	22 33	3 51	15 13	0 20	10 43	0 7	21 21	1 18	15 31	0 36	19 38	2 2	13 25	0 38	13 16	1 20	20 53	16 9	2 5	1 37	20 15		n.a.
M12	8 0	18 13	3 2	14 37	0 26	10 13	0 5	21 27	1 17	15 26	0 36	19 36	2 2	13 24	0 38	13 15	1 20	20 53	16 9	2 6	1 39	20 12		n.a.
T 13	7 36	13 12	2 5	14 0	0 33	9 43	0 3	21 33	1 16	15 22	0 36	19 34	2 2	13 23	0 38	13 14	1 20	20 53	16 10	2 6	1 40	20 10		n.a.
W14	7 13	7 40	1 3	13 22	0 39	9 13	0 0	21 39	1 14	15 17	0 36	19 32	2 2	13 22	0 38	13 13	1 20	20 53	16 10	2 7	1 41	20 7		n.a.
T 15	6 50	1 49	0s 3	12 44	0 45	8 43	0s 2	21 45	1 13	15 13	0 36	19 30	2 2	13 21	0 38	13 12	1 20	20 53	16 11	2 7	1 43	20 4		n.a.
F 16	6 27	4s10	1 10	12 4	0 51	8 12	0 4	21 51	1 12	15 8	0 36	19 28	2 2	13 19	0 38	13 12	1 20	20 52	16 11	2 7	1 44	20 2		n.a.
S 17	6 3	10 4	2 14	11 24	0 57	7 41	0 7	21 57	1 10	15 3	0 36	19 26	2 2	13 18	0 38	13 11	1 20	20 52	16 11	2 6	1 45	19 59		n.a.
S 18	5 39	15 40	3 13	10 43	1 2	7 10	0 9	22 2	1 9	14 59	0 36	19 24	2 3	13 17	0 38	13 10	1 20	20 52	16 12	2 6	1 46	19 56		n.a.
M19	5 16	20 44	4 4	10 2	1 8	6 39	0 11	22 8	1 8	14 54	0 36	19 22	2 3	13 16	0 38	13 9	1 20	20 52	16 12	2 6	1 48	19 54		n.a.
T 20	4 52	24 56	4 43	9 20	1 12	6 8	0 13	22 13	1 7	14 50	0 36	19 20	2 3	13 15	0 38	13 8	1 20	20 51	16 12	2 5	1 49	19 51		n.a.
W21	4 28	27 55	5 8	8 37	1 17	5 37	0 15	22 19	1 6	14 45	0 35	19 18	2 3	13 14	0 38	13 8	1 20	20 51	16 12	2 5	1 50	19 48		n.a.
T 22	4 5	29 19	5 17	7 54	1 21	5 5	0 18	22 24	1 4	14 40	0 35	19 16	2 3	13 12	0 38	13 7	1 20	20 51	16 13	2 5	1 52	19 46		n.a.
F 23	3 41	28 54	5 7	7 10	1 25	4 34	0 20	22 30	1 3	14 36	0 35	19 14	2 3	13 11	0 38	13 6	1 20	20 50	16 13	2 5	1 53	19 43		n.a.
S 24	3 17	26 33	4 38	6 25	1 29	4 2	0 22	22 35	1 2	14 31	0 35	19 13	2 3	13 10	0 38	13 5	1 20	20 50	16 13	2 6	1 54	19 40		n.a.
S 25	2 53	22 25	3 50	5 40	1 32	3 30	0 24	22 40	1 1	14 27	0 35	19 11	2 3	13 9	0 38	13 5	1 20	20 50	16 14	2 6	1 56	19 37		n.a.
M26	2 29	16 48	2 47	4 54	1 35	2 59	0 26	22 45	1 0	14 22	0 35	19 9	2 3	13 8	0 38	13 4	1 20	20 49	16 14	2 6	1 57	19 35		n.a.
T 27	2 5	10 11	1 32	4 8	1 37	2 27	0 28	22 50	0 59	14 17	0 35	19 7	2 3	13 7	0 38	13 3	1 20	20 49	16 14	2 6	1 58	19 32		n.a.
W28	1 41	3 0	0 10	3 21	1 39	1 55	0 31	22 55	0 58	14 13	0 35	19 5	2 3	13 6	0 38	13 2	1 20	20 49	16 14	2 6	1 59	19 29		n.a.
T 29	1 17	4n15	1n11	2 34	1 41	1 23	0 33	22 59	0 56	14 8	0 35	19 3	2 3	13 4	0 38	13 1	1 20	20 48	16 15	2 6	2 1	19 26		n.a.
F 30	0n53	11n 8	2n26	1n47	1s42	0n51	0s35	23s 4	0s55	14n 4	0n35	19n 2	2n 3	13n 3	0n38	13n 1	1n20	20n48	16n15	2s 6	2s 2	19n24		n.a.

Julian Day Number = -2059705.5, Delta T = 133h31m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'50, Lahiri = -145°22'50 Julian Calendar 1 Nov. 10353 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10353 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10353 BCE

DECEMBER 10353 BCE (-10352) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 46 27	28♍48'36	6♉16	23♍46	27♍52	7♐49	25♌20	14♌15	28♌11	0♍ 6	14°R41	24°R52	24♓58	16♌38	n.a.	S 1
S 2	23 50 23	29°47'15	19°55	25°43	29° 5	8°22	25°33	14°21	28°14	0° 8	14♈40	24♓51	24°55	16°44	n.a.	S 2
M 3	23 54 20	0♎45'52	3♊ 9	27°42	0♎19	8°55	25°46	14°27	28°17	0°10	14°38	24°51	24°52	16°51	n.a.	M 3
T 4	23 58 16	1°44'26	15°58	29°41	1°33	9°28	25°58	14°33	28°20	0°12	14°37	24°50	24°49	16°58	n.a.	T 4
W 5	0 2 13	2°42'59	28°27	1♎42	2°46	10° 1	26°11	14°39	28°23	0°14	14°35	24°D50	24°45	17° 4	n.a.	W 5
T 6	0 6 9	3°41'29	10♋39	3°44	4° 0	10°35	26°23	14°44	28°26	0°16	14°33	24°50	24°42	17°11	n.a.	T 6
F 7	0 10 6	4°39'58	22°38	5°46	5°14	11° 8	26°36	14°50	28°29	0°18	14°32	24°50	24°39	17°18	n.a.	F 7
S 8	0 14 2	5°38'24	4♌30	7°50	6°27	11°42	26°48	14°56	28°32	0°20	14°30	24°51	24°36	17°24	n.a.	S 8
S 9	0 17 59	6°36'49	16°19	9°53	7°41	12°15	27° 1	15° 2	28°35	0°22	14°29	24°52	24°33	17°31	n.a.	S 9
M10	0 21 55	7°35'11	28° 9	11°58	8°55	12°49	27°13	15° 7	28°38	0°23	14°27	24°53	24°30	17°38	n.a.	M10
T 11	0 25 52	8°33'32	10♍ 3	14° 2	10° 8	13°23	27°25	15°13	28°41	0°25	14°25	24°54	24°26	17°44	n.a.	T 11
W12	0 29 48	9°31'50	22° 5	16° 6	11°22	13°56	27°37	15°18	28°44	0°27	14°24	24°R55	24°23	17°51	n.a.	W12
T 13	0 33 45	10°30'06	4♎17	18°10	12°36	14°30	27°49	15°24	28°46	0°29	14°22	24°55	24°20	17°58	n.a.	T 13
F 14	0 37 41	11°28'20	16°40	20°13	13°49	15° 4	28° 1	15°29	28°49	0°31	14°21	24°54	24°17	18° 4	n.a.	F 14
S 15	0 41 38	12°26'32	29°17	22°15	15° 3	15°38	28°13	15°34	28°52	0°33	14°19	24°52	24°14	18°11	n.a.	S 15
S 16	0 45 34	13°24'42	12♏ 7	24°16	16°17	16°12	28°25	15°40	28°54	0°34	14°17	24°49	24°11	18°18	n.a.	S 16
M17	0 49 31	14°22'49	25°11	26°15	17°30	16°46	28°37	15°45	28°57	0°36	14°16	24°46	24° 7	18°24	n.a.	M17
T 18	0 53 27	15°20'55	8♐29	28°11	18°44	17°21	28°49	15°50	29° 0	0°38	14°14	24°44	24° 4	18°31	n.a.	T 18
W19	0 57 24	16°18'58	22° 1	0♏ 6	19°58	17°55	29° 0	15°55	29° 2	0°40	14°12	24°41	24° 1	18°38	n.a.	W19
T 20	1 1 20	17°16'59	5♑46	1°57	21°11	18°29	29°12	16° 0	29° 5	0°41	14°11	24°40	23°58	18°44	n.a.	T 20
F 21	1 5 17	18°14'57	19°45	3°46	22°25	19° 4	29°23	16° 5	29° 7	0°43	14° 9	24°D40	23°55	18°51	n.a.	F 21
S 22	1 9 13	19°12'54	3♒55	5°31	23°38	19°38	29°35	16° 9	29°10	0°45	14° 8	24°40	23°51	18°58	n.a.	S 22
S 23	1 13 10	20°10'48	18°15	7°13	24°52	20°12	29°46	16°14	29°12	0°46	14° 6	24°41	23°48	19° 4	n.a.	S 23
M24	1 17 6	21° 8'39	2♓43	8°50	26° 6	20°47	29°57	16°19	29°15	0°48	14° 4	24°43	23°45	19°11	n.a.	M24
T 25	1 21 3	22° 6'29	17°15	10°24	27°19	21°22	0♍ 8	16°23	29°17	0°50	14° 3	24°44	23°42	19°18	n.a.	T 25
W26	1 24 59	23° 4'16	1♈45	11°53	28°33	21°56	0°19	16°28	29°20	0°51	14° 1	24°R44	23°39	19°24	n.a.	W26
T 27	1 28 56	24° 2'01	16°10	13°18	29°46	22°31	0°30	16°32	29°22	0°53	14° 0	24°42	23°36	19°31	n.a.	T 27
F 28	1 32 52	24°59'45	0♉22	14°38	1♏ 0	23° 6	0°41	16°37	29°24	0°54	13°58	24°40	23°32	19°38	n.a.	F 28
S 29	1 36 48	25°57'27	14°18	15°53	2°14	23°41	0°52	16°41	29°26	0°56	13°56	24°36	23°29	19°44	n.a.	S 29
S 30	1 40 45	26°55'07	27°53	17° 4	3°27	24°15	1° 2	16°45	29°29	0°57	13°55	24°31	23°26	19°51	n.a.	S 30
M31	1 44 41	27♎52'45	11♊ 6	18♏10	4♏41	24♐50	1♍13	16♌49	29♌31	0♍59	13♈53	24♓25	23♓23	19♌58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n29	17n17	3n30	1n 0	1s42	0n19	0s37	23s 8	0s54	13n59	0n34	19n 0	2n 3	13n 2	0n38	13n 0	1n20	20n47	16n15	2s 6	2s 3	19n21		n.a.
S 2	0 5	22 23	4 20	0 12	1 42	0s13	0 39	23 13	0 53	13 55	0 34	18 58	2 4	13 1	0 38	12 59	1 20	20 47	16 15	2 6	2 5	19 18		n.a.
M 3	0s19	26 12	4 54	0s36	1 41	0 45	0 41	23 17	0 52	13 50	0 34	18 56	2 4	13 0	0 38	12 59	1 20	20 46	16 15	2 6	2 6	19 15		n.a.
T 4	0 43	28 33	5 13	1 24	1 40	1 17	0 43	23 21	0 51	13 46	0 34	18 55	2 4	12 59	0 38	12 58	1 20	20 46	16 16	2 7	2 7	19 13		n.a.
W 5	1 7	29 24	5 16	2 11	1 38	1 49	0 45	23 25	0 50	13 41	0 34	18 53	2 4	12 58	0 38	12 57	1 20	20 45	16 16	2 7	2 8	19 10		n.a.
T 6	1 31	28 45	5 5	2 59	1 36	2 20	0 46	23 29	0 49	13 37	0 34	18 51	2 4	12 57	0 38	12 56	1 20	20 45	16 16	2 7	2 10	19 7		n.a.
F 7	1 54	26 46	4 40	3 46	1 33	2 52	0 48	23 33	0 48	13 32	0 34	18 50	2 4	12 56	0 38	12 56	1 20	20 44	16 16	2 7	2 11	19 4		n.a.
S 8	2 18	23 38	4 4	4 33	1 29	3 24	0 50	23 37	0 47	13 28	0 34	18 48	2 4	12 55	0 38	12 55	1 20	20 44	16 16	2 6	2 12	19 1		n.a.
S 9	2 42	19 32	3 18	5 19	1 24	3 55	0 52	23 41	0 46	13 23	0 34	18 46	2 4	12 54	0 38	12 54	1 20	20 43	16 16	2 6	2 14	18 59		n.a.
M10	3 6	14 41	2 23	6 4	1 19	4 27	0 54	23 44	0 45	13 19	0 34	18 45	2 4	12 53	0 38	12 54	1 20	20 43	16 16	2 5	2 15	18 56		n.a.
T 11	3 29	9 16	1 21	6 49	1 13	4 58	0 55	23 48	0 44	13 15	0 33	18 43	2 4	12 52	0 38	12 53	1 20	20 42	16 17	2 5	2 16	18 53		n.a.
W12	3 53	3 28	0 16	7 32	1 7	5 29	0 57	23 51	0 43	13 10	0 33	18 41	2 5	12 51	0 38	12 52	1 20	20 42	16 17	2 5	2 18	18 50		n.a.
T 13	4 16	2s32	0s51	8 14	1 0	6 1	0 58	23 54	0 42	13 6	0 33	18 40	2 5	12 50	0 38	12 52	1 20	20 41	16 17	2 5	2 19	18 47		n.a.
F 14	4 40	8 32	1 57	8 55	0 52	6 31	1 0	23 57	0 41	13 2	0 33	18 38	2 5	12 49	0 38	12 51	1 20	20 41	16 17	2 5	2 20	18 45		n.a.
S 15	5 3	14 18	2 58	9 34	0 43	7 2	1 2	24 0	0 40	12 57	0 33	18 37	2 5	12 48	0 38	12 50	1 20	20 40	16 17	2 6	2 21	18 42		n.a.
S 16	5 27	19 34	3 51	10 12	0 34	7 33	1 3	24 2	0 39	12 53	0 33	18 35	2 5	12 47	0 38	12 50	1 20	20 39	16 17	2 7	2 23	18 39		n.a.
M17	5 50	24 2	4 34	10 48	0 24	8 3	1 4	24 5	0 38	12 49	0 33	18 34	2 5	12 46	0 38	12 49	1 20	20 39	16 17	2 8	2 24	18 36		n.a.
T 18	6 13	27 19	5 2	11 21	0 14	8 33	1 6	24 8	0 37	12 44	0 33	18 32	2 5	12 45	0 38	12 48	1 20	20 38	16 17	2 9	2 25	18 33		n.a.
W19	6 36	29 7	5 14	11 53	0 3	9 3	1 7	24 10	0 36	12 40	0 33	18 31	2 5	12 44	0 38	12 48	1 20	20 38	16 17	2 10	2 27	18 30		n.a.
T 20	6 59	29 8	5 8	12 22	0n 8	9 33	1 8	24 12	0 35	12 36	0 33	18 30	2 5	12 43	0 38	12 47	1 20	20 37	16 17	2 11	2 28	18 28		n.a.
F 21	7 21	27 20	4 45	12 50	0 20	10 3	1 10	24 14	0 34	12 32	0 33	18 28	2 6	12 42	0 38	12 47	1 20	20 36	16 17	2 11	2 29	18 25		n.a.
S 22	7 44	23 46	4 4	13 15	0 31	10 32	1 11	24 16	0 33	12 27	0 33	18 27	2 6	12 41	0 38	12 46	1 20	20 36	16 17	2 11	2 30	18 22		n.a.
S 23	8 6	18 45	3 7	13 38	0 44	11 1	1 12	24 18	0 32	12 23	0 32	18 26	2 6	12 41	0 38	12 45	1 20	20 35	16 17	2 10	2 32	18 19		n.a.
M24	8 29	12 38	1 58	13 59	0 56	11 30	1 13	24 20	0 31	12 19	0 32	18 24	2 6	12 40	0 38	12 45	1 20	20 34	16 17	2 10	2 33	18 16		n.a.
T 25	8 51	5 48	0 41	14 18	1 8	11 58	1 14	24 21	0 30	12 15	0 32	18 23	2 6	12 39	0 38	12 44	1 20	20 34	16 17	2 9	2 34	18 13		n.a.
W26	9 13	1n18	0n38	14 34	1 20	12 26	1 15	24 22	0 29	12 11	0 32	18 22	2 6	12 38	0 38	12 44	1 20	20 33	16 17	2 9	2 36	18 11		n.a.
T 27	9 35	8 17	1 55	14 49	1 33	12 54	1 16	24 24	0 28	12 7	0 32	18 20	2 6	12 37	0 38	12 43	1 20	20 32	16 17	2 10	2 37	18 8		n.a.
F 28	9 57	14 46	3 2	15 2	1 45	13 21	1 17	24 25	0 28	12 3	0 32	18 19	2 7	12 36	0 38	12 43	1 20	20 32	16 17	2 11	2 38	18 5		n.a.
S 29	10 18	20 22	3 58	15 13	1 57	13 48	1 18	24 26	0 27	11 59	0 32	18 18	2 7	12 36	0 38	12 42	1 20	20 31	16 17	2 13	2 40	18 2		n.a.
S 30	10 40	24 47	4 39	15 22	2 9	14 15	1 18	24 26	0 26	11 55	0 32	18 17	2 7	12 35	0 38	12 42	1 20	20 30	16 17	2 15	2 41	17 59		n.a.
M31	11s 1	27n45	5n 3	15s30	2n20	14s42	1s19	24s27	0s25	11n51	0n32	18n16	2n 7	12n34	0n38	12n41	1n20	20n29	16n17	2s17	2s42	17n56		n.a.

Julian Day Number = -2059675.5, Delta T = 133h31m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'46, Lahiri = -145°22'46 Julian Calendar 1 Dec. 10353 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10353 BCE

The year -10352 astronomical counting style corresponds to year 10353 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 48 38	28♎50'22	23♊58	19♏11	5♏55	25♐25	1♍23	16♌53	29♌33	1♍ 0	13°R52	24°R21	23♓20	20♌ 4	n.a.	T 1
W 2	1 52 34	29°47'58	6♋29	20° 6	7° 8	26° 0	1°34	16°57	29°35	1° 1	13♈50	24♓17	23°16	20°11	n.a.	W 2
T 3	1 56 31	0♏45'32	18°43	20°57	8°22	26°36	1°44	17° 1	29°37	1° 3	13°49	24°15	23°13	20°18	n.a.	T 3
F 4	2 0 27	1°43'04	0♌44	21°42	9°35	27°11	1°54	17° 5	29°39	1° 4	13°47	24°D14	23°10	20°24	n.a.	F 4
S 5	2 4 24	2°40'36	12°36	22°22	10°49	27°46	2° 4	17° 8	29°41	1° 5	13°45	24°14	23° 7	20°31	n.a.	S 5
S 6	2 8 20	3°38'06	24°26	22°57	12° 3	28°21	2°14	17°12	29°43	1° 7	13°44	24°16	23° 4	20°38	n.a.	S 6
M 7	2 12 17	4°35'34	6♍17	23°26	13°16	28°56	2°24	17°15	29°45	1° 8	13°42	24°17	23° 1	20°44	n.a.	M 7
T 8	2 16 13	5°33'01	18°15	23°50	14°30	29°32	2°34	17°19	29°47	1° 9	13°41	24°R18	22°57	20°51	n.a.	T 8
W 9	2 20 9	6°30'27	0♎23	24° 9	15°43	0♑ 7	2°43	17°22	29°49	1°10	13°40	24°18	22°54	20°58	n.a.	W 9
T 10	2 24 6	7°27'52	12°45	24°22	16°57	0°43	2°53	17°25	29°50	1°12	13°38	24°17	22°51	21° 4	n.a.	T 10
F 11	2 28 2	8°25'15	25°24	24°30	18°11	1°18	3° 2	17°28	29°52	1°13	13°37	24°13	22°48	21°11	n.a.	F 11
S 12	2 31 59	9°22'37	8♏20	24°R33	19°24	1°54	3°11	17°31	29°54	1°14	13°35	24° 8	22°45	21°18	n.a.	S 12
S 13	2 35 55	10°19'58	21°32	24°31	20°38	2°29	3°21	17°34	29°55	1°15	13°34	24° 1	22°42	21°24	n.a.	S 13
M14	2 39 52	11°17'17	5♐ 1	24°24	21°51	3° 5	3°30	17°37	29°57	1°16	13°32	23°53	22°38	21°31	n.a.	M14
T 15	2 43 48	12°14'35	18°43	24°12	23° 5	3°41	3°39	17°40	29°59	1°17	13°31	23°45	22°35	21°38	n.a.	T 15
W16	2 47 45	13°11'51	2♑36	23°56	24°19	4°16	3°47	17°42	0♍ 0	1°18	13°30	23°38	22°32	21°44	n.a.	W16
T 17	2 51 41	14° 9'06	16°36	23°35	25°32	4°52	3°56	17°45	0° 2	1°19	13°28	23°34	22°29	21°51	n.a.	T 17
F 18	2 55 38	15° 6'20	0♒41	23°12	26°46	5°28	4° 5	17°47	0° 3	1°20	13°27	23°31	22°26	21°58	n.a.	F 18
S 19	2 59 34	16° 3'31	14°50	22°44	27°59	6° 4	4°13	17°50	0° 4	1°21	13°26	23°D30	22°22	22° 5	n.a.	S 19
S 20	3 3 30	17° 0'42	29° 0	22°14	29°13	6°40	4°21	17°52	0° 6	1°22	13°24	23°30	22°19	22°11	n.a.	S 20
M21	3 7 27	17°57'51	13♓10	21°42	0♐27	7°16	4°30	17°54	0° 7	1°22	13°23	23°31	22°16	22°18	n.a.	M21
T 22	3 11 23	18°54'58	27°18	21° 8	1°40	7°52	4°38	17°56	0° 8	1°23	13°22	23°R31	22°13	22°25	n.a.	T 22
W23	3 15 20	19°52'04	11♈23	20°33	2°54	8°28	4°46	17°58	0° 9	1°24	13°21	23°30	22°10	22°31	n.a.	W23
T 24	3 19 16	20°49'09	25°22	19°57	4° 7	9° 4	4°53	18° 0	0°11	1°25	13°19	23°26	22° 7	22°38	n.a.	T 24
F 25	3 23 13	21°46'13	9♉11	19°22	5°21	9°40	5° 1	18° 2	0°12	1°26	13°18	23°20	22° 3	22°44	n.a.	F 25
S 26	3 27 9	22°43'16	22°48	18°47	6°34	10°16	5° 8	18° 4	0°13	1°26	13°17	23°12	22° 0	22°51	n.a.	S 26
S 27	3 31 6	23°40'18	6♊ 9	18°13	7°48	10°53	5°16	18° 5	0°14	1°27	13°16	23° 3	21°57	22°58	n.a.	S 27
M28	3 35 2	24°37'19	19°13	17°42	9° 1	11°29	5°23	18° 7	0°15	1°28	13°15	22°52	21°54	23° 5	n.a.	M28
T 29	3 38 59	25°34'20	1♋58	17°12	10°15	12° 5	5°30	18° 8	0°16	1°28	13°14	22°42	21°51	23°11	n.a.	T 29
W30	3 42 55	26°31'19	14°26	16°46	11°28	12°41	5°37	18° 9	0°17	1°29	13°13	22°34	21°48	23°18	n.a.	W30
T 31	3 46 52	27♏28'19	26♋39	16♏23	12♐42	13♑18	5♍44	18♌11	0♍17	1♍29	13♈11	22♓28	21♓44	23♌25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s22	29n11	5n11	15s37	2n31	15s 8	1s20	24s27	0s24	11n47	0n32	18n15	2n 7	12n33	0n38	12n41	1n20	20n29	16n17	2s19	2s43	17n53		n.a.
W 2	11 43	29 2	5 4	15 42	2 42	15 33	1 20	24 28	0 23	11 43	0 32	18 13	2 7	12 33	0 38	12 40	1 20	20 28	16 17	2 20	2 45	17 50		n.a.
T 3	12 4	27 28	4 43	15 45	2 52	15 58	1 21	24 28	0 22	11 39	0 32	18 12	2 7	12 32	0 38	12 40	1 20	20 27	16 17	2 21	2 46	17 47		n.a.
F 4	12 25	24 39	4 11	15 48	3 1	16 23	1 21	24 28	0 21	11 36	0 31	18 11	2 8	12 31	0 38	12 39	1 20	20 27	16 17	2 21	2 47	17 45		n.a.
S 5	12 45	20 49	3 27	15 50	3 10	16 48	1 22	24 28	0 21	11 32	0 31	18 10	2 8	12 30	0 38	12 39	1 20	20 26	16 16	2 21	2 49	17 42		n.a.
S 6	13 5	16 11	2 35	15 51	3 19	17 11	1 22	24 27	0 20	11 28	0 31	18 9	2 8	12 30	0 38	12 38	1 20	20 25	16 16	2 21	2 50	17 39		n.a.
M 7	13 25	10 57	1 36	15 51	3 26	17 35	1 22	24 27	0 19	11 24	0 31	18 8	2 8	12 29	0 38	12 38	1 20	20 24	16 16	2 20	2 51	17 36		n.a.
T 8	13 45	5 17	0 33	15 51	3 33	17 58	1 23	24 26	0 18	11 21	0 31	18 8	2 8	12 28	0 38	12 37	1 20	20 24	16 16	2 19	2 52	17 33		n.a.
W 9	14 5	0s39	0s33	15 50	3 38	18 20	1 23	24 25	0 17	11 17	0 31	18 7	2 8	12 28	0 38	12 37	1 20	20 23	16 16	2 19	2 54	17 30		n.a.
T 10	14 24	6 41	1 38	15 49	3 43	18 42	1 23	24 25	0 16	11 13	0 31	18 6	2 9	12 27	0 38	12 37	1 20	20 22	16 16	2 20	2 55	17 27		n.a.
F 11	14 43	12 34	2 40	15 47	3 47	19 4	1 23	24 23	0 16	11 10	0 31	18 5	2 9	12 27	0 38	12 36	1 20	20 21	16 16	2 22	2 56	17 24		n.a.
S 12	15 2	18 4	3 35	15 45	3 50	19 25	1 23	24 22	0 15	11 6	0 31	18 4	2 9	12 26	0 38	12 36	1 20	20 21	16 15	2 24	2 58	17 21		n.a.
S 13	15 21	22 50	4 19	15 43	3 51	19 45	1 23	24 21	0 14	11 3	0 31	18 3	2 9	12 25	0 38	12 35	1 20	20 20	16 15	2 27	2 59	17 18		n.a.
M14	15 39	26 31	4 50	15 41	3 51	20 5	1 22	24 19	0 13	10 59	0 31	18 3	2 9	12 25	0 38	12 35	1 20	20 19	16 15	2 30	3 0	17 15		n.a.
T 15	15 57	28 43	5 5	15 39	3 50	20 24	1 22	24 17	0 12	10 56	0 31	18 2	2 9	12 24	0 38	12 35	1 20	20 18	16 15	2 33	3 1	17 12		n.a.
W16	16 15	29 10	5 3	15 37	3 48	20 43	1 22	24 16	0 12	10 53	0 30	18 1	2 9	12 24	0 38	12 34	1 20	20 18	16 15	2 36	3 3	17 9		n.a.
T 17	16 33	27 44	4 42	15 36	3 45	21 1	1 22	24 13	0 11	10 49	0 30	18 1	2 10	12 23	0 38	12 34	1 20	20 17	16 14	2 38	3 4	17 6		n.a.
F 18	16 50	24 34	4 5	15 34	3 40	21 19	1 21	24 11	0 10	10 46	0 30	18 0	2 10	12 23	0 38	12 34	1 20	20 16	16 14	2 39	3 5	17 3		n.a.
S 19	17 7	19 54	3 12	15 33	3 34	21 36	1 21	24 9	0 9	10 43	0 30	17 59	2 10	12 22	0 39	12 33	1 21	20 16	16 14	2 39	3 7	17 0		n.a.
S 20	17 24	14 9	2 8	15 33	3 26	21 52	1 20	24 6	0 8	10 40	0 30	17 59	2 10	12 22	0 39	12 33	1 21	20 15	16 14	2 39	3 8	16 57		n.a.
M21	17 41	7 39	0 55	15 33	3 18	22 8	1 20	24 4	0 8	10 36	0 30	17 58	2 10	12 21	0 39	12 33	1 21	20 14	16 13	2 39	3 9	16 55		n.a.
T 22	17 57	0 48	0n20	15 33	3 8	22 23	1 19	24 1	0 7	10 33	0 30	17 58	2 10	12 21	0 39	12 33	1 21	20 13	16 13	2 39	3 11	16 52		n.a.
W23	18 13	6n 4	1 34	15 34	2 57	22 37	1 18	23 58	0 6	10 30	0 30	17 57	2 11	12 20	0 39	12 32	1 21	20 13	16 13	2 39	3 12	16 49		n.a.
T 24	18 28	12 35	2 42	15 36	2 45	22 51	1 17	23 54	0 5	10 27	0 30	17 57	2 11	12 20	0 39	12 32	1 21	20 12	16 13	2 41	3 13	16 46		n.a.
F 25	18 44	18 25	3 39	15 39	2 32	23 4	1 16	23 51	0 5	10 24	0 30	17 56	2 11	12 20	0 39	12 32	1 21	20 11	16 12	2 43	3 14	16 43		n.a.
S 26	18 59	23 13	4 22	15 42	2 18	23 17	1 16	23 47	0 4	10 21	0 30	17 56	2 11	12 19	0 39	12 32	1 21	20 10	16 12	2 46	3 16	16 40		n.a.
S 27	19 14	26 43	4 50	15 47	2 4	23 28	1 15	23 44	0 3	10 19	0 30	17 56	2 11	12 19	0 39	12 31	1 21	20 10	16 12	2 50	3 17	16 37		n.a.
M28	19 28	28 43	5 3	15 52	1 49	23 39	1 13	23 40	0 2	10 16	0 29	17 55	2 12	12 19	0 39	12 31	1 21	20 9	16 11	2 55	3 18	16 34		n.a.
T 29	19 42	29 7	4 59	15 58	1 34	23 50	1 12	23 36	0 2	10 13	0 29	17 55	2 12	12 18	0 39	12 31	1 21	20 8	16 11	2 59	3 20	16 31		n.a.
W30	19 56	28 0	4 42	16 5	1 19	23 59	1 11	23 32	0 1	10 10	0 29	17 55	2 12	12 18	0 39	12 31	1 21	20 7	16 11	3 2	3 21	16 28		n.a.
T 31	20s10	25n33	4n11	16s13	1n 3	24s 8	1s10	23s27	0s 0	10n 8	0n29	17n55	2n12	12n18	0n39	12n31	1n21	20n 7	16n11	3s 5	3s22	16n25		n.a.

Julian Day Number = -2059644.5, Delta T = 133h30m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'42, Lahiri = -145°22'42 Julian Calendar 1 Jan. 10352 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10353 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10352 BCE

FEBRUARY 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 50 48	28♑25'17	8♌39	16°R 3	13♐55	13♉54	5♍51	18♌12	0♍18	1♍30	13°R10	22°R23	21♓41	23♌31	n.a.	F 1
S 2	3 54 45	29°22'15	20°31	15♑47	15° 9	14°31	5°57	18°13	0°19	1°30	13♈ 9	22♓21	21°38	23°38	n.a.	S 2
S 3	3 58 41	0♐19'13	2♍21	15°36	16°22	15° 7	6° 3	18°14	0°20	1°31	13° 8	22°D21	21°35	23°44	n.a.	S 3
M 4	4 2 38	1°16'10	14°13	15°28	17°36	15°44	6°10	18°14	0°20	1°31	13° 8	22°21	21°32	23°51	n.a.	M 4
T 5	4 6 34	2°13'07	26°12	15°D25	18°49	16°20	6°16	18°15	0°21	1°31	13° 7	22°R22	21°28	23°58	n.a.	T 5
W 6	4 10 31	3°10'04	8♎24	15°27	20° 3	16°57	6°22	18°16	0°21	1°32	13° 6	22°20	21°25	24° 4	n.a.	W 6
T 7	4 14 27	4° 7'00	20°53	15°33	21°16	17°34	6°27	18°16	0°22	1°32	13° 5	22°17	21°22	24°11	n.a.	T 7
F 8	4 18 24	5° 3'56	3♑43	15°44	22°30	18°11	6°33	18°16	0°22	1°32	13° 4	22°12	21°19	24°18	n.a.	F 8
S 9	4 22 20	6° 0'52	16°54	15°59	23°43	18°47	6°38	18°17	0°23	1°33	13° 3	22° 4	21°16	24°24	n.a.	S 9
S 10	4 26 17	6°57'48	0♐27	16°19	24°57	19°24	6°44	18°17	0°23	1°33	13° 2	21°54	21°13	24°31	n.a.	S 10
M11	4 30 13	7°54'43	14°20	16°43	26°10	20° 1	6°49	18°R17	0°23	1°33	13° 2	21°42	21° 9	24°38	n.a.	M11
T 12	4 34 10	8°51'38	28°28	17°11	27°24	20°38	6°54	18°17	0°24	1°33	13° 1	21°31	21° 6	24°44	n.a.	T 12
W13	4 38 6	9°48'33	12♉46	17°44	28°37	21°15	6°58	18°17	0°24	1°33	13° 0	21°21	21° 3	24°51	n.a.	W13
T 14	4 42 3	10°45'27	27° 9	18°21	29°50	21°52	7° 3	18°17	0°24	1°33	12°59	21°14	21° 0	24°58	n.a.	T 14
F 15	4 45 59	11°42'20	11♒31	19° 3	1♉ 4	22°29	7° 7	18°16	0°24	1°33	12°59	21° 9	20°57	25° 4	n.a.	F 15
S 16	4 49 56	12°39'14	25°49	19°48	2°17	23° 6	7°12	18°16	0°24	1°R33	12°58	21° 6	20°54	25°11	n.a.	S 16
S 17	4 53 52	13°36'06	10♓ 0	20°37	3°31	23°43	7°16	18°15	0°R24	1°33	12°58	21° 6	20°50	25°18	n.a.	S 17
M18	4 57 49	14°32'58	24° 2	21°30	4°44	24°20	7°20	18°15	0°24	1°33	12°57	21° 6	20°47	25°24	n.a.	M18
T 19	5 1 45	15°29'50	7♈56	22°27	5°57	24°58	7°23	18°14	0°24	1°33	12°56	21° 5	20°44	25°31	n.a.	T 19
W20	5 5 42	16°26'41	21°41	23°28	7°10	25°35	7°27	18°13	0°24	1°33	12°56	21° 3	20°41	25°38	n.a.	W20
T 21	5 9 38	17°23'32	5♉16	24°32	8°24	26°12	7°30	18°12	0°24	1°33	12°55	20°58	20°38	25°44	n.a.	T 21
F 22	5 13 35	18°20'24	18°41	25°40	9°37	26°49	7°34	18°11	0°24	1°33	12°55	20°50	20°34	25°51	n.a.	F 22
S 23	5 17 31	19°17'15	1♊55	26°52	10°50	27°27	7°37	18°10	0°23	1°33	12°55	20°40	20°31	25°58	n.a.	S 23
S 24	5 21 28	20°14'06	14°57	28° 7	12° 3	28° 4	7°40	18° 9	0°23	1°32	12°54	20°28	20°28	26° 4	n.a.	S 24
M25	5 25 25	21°10'57	27°44	29°25	13°17	28°42	7°42	18° 7	0°23	1°32	12°54	20°15	20°25	26°11	n.a.	M25
T 26	5 29 21	22° 7'48	10♋18	0♐47	14°30	29°19	7°45	18° 6	0°22	1°32	12°54	20° 3	20°22	26°18	n.a.	T 26
W27	5 33 18	23° 4'40	22°38	2°12	15°43	29°57	7°47	18° 4	0°22	1°31	12°53	19°52	20°19	26°24	n.a.	W27
T 28	5 37 14	24♐ 1'32	4♌45	3♐40	16♉56	0♒34	7♍49	18♌ 3	0♍21	1♍31	12♈53	19♓43	20♓15	26♌31	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s23	22n 0	3n31	16s22	0n48	24s16	1s 9	23s23	0n 1	10n 5	0n29	17n54	2n12	12n17	0n39	12n30	1n21	20n 6	16n10	3s 6	3s23	16n22		n.a.
S 2	20 36	17 36	2 41	16 31	0 33	24 24	1 7	23 18	0 1	10 2	0 29	17 54	2 12	12 17	0 39	12 30	1 21	20 5	16 10	3 7	3 25	16 19		n.a.
S 3	20 48	12 33	1 44	16 42	0 18	24 31	1 6	23 13	0 2	10 0	0 29	17 54	2 13	12 17	0 39	12 30	1 21	20 5	16 10	3 7	3 26	16 16		n.a.
M 4	21 0	7 3	0 43	16 54	0 3	24 37	1 4	23 8	0 3	9 58	0 29	17 54	2 13	12 17	0 39	12 30	1 21	20 4	16 9	3 7	3 27	16 13		n.a.
T 5	21 12	1 15	0s20	17 6	0s11	24 42	1 3	23 3	0 3	9 55	0 29	17 54	2 13	12 17	0 39	12 30	1 21	20 3	16 9	3 7	3 29	16 9		n.a.
W 6	21 24	4s42	1 24	17 20	0 24	24 46	1 1	22 57	0 4	9 53	0 29	17 54	2 13	12 16	0 39	12 30	1 21	20 3	16 9	3 7	3 30	16 6		n.a.
T 7	21 35	10 37	2 25	17 34	0 37	24 50	1 0	22 52	0 5	9 51	0 29	17 54	2 13	12 16	0 39	12 30	1 21	20 2	16 8	3 9	3 31	16 3		n.a.
F 8	21 45	16 15	3 20	17 49	0 50	24 53	0 58	22 46	0 6	9 48	0 29	17 54	2 13	12 16	0 39	12 30	1 21	20 1	16 8	3 11	3 32	16 0		n.a.
S 9	21 56	21 18	4 7	18 5	1 1	24 55	0 56	22 40	0 6	9 46	0 28	17 54	2 14	12 16	0 39	12 30	1 21	20 0	16 7	3 14	3 34	15 57		n.a.
S 10	22 6	25 24	4 40	18 21	1 12	24 57	0 55	22 34	0 7	9 44	0 28	17 54	2 14	12 16	0 39	12 30	1 21	20 0	16 7	3 18	3 35	15 54		n.a.
M11	22 16	28 7	4 58	18 38	1 22	24 58	0 53	22 28	0 8	9 42	0 28	17 54	2 14	12 16	0 39	12 30	1 21	19 59	16 7	3 23	3 36	15 51		n.a.
T 12	22 25	29 6	4 58	18 55	1 32	24 57	0 51	22 22	0 8	9 40	0 28	17 55	2 14	12 16	0 39	12 30	1 21	19 58	16 6	3 27	3 38	15 48		n.a.
W13	22 34	28 9	4 40	19 13	1 40	24 57	0 49	22 15	0 9	9 38	0 28	17 55	2 14	12 16	0 39	12 30	1 21	19 58	16 6	3 31	3 39	15 45		n.a.
T 14	22 42	25 19	4 4	19 31	1 48	24 55	0 47	22 9	0 10	9 36	0 28	17 55	2 14	12 16	0 39	12 30	1 21	19 57	16 5	3 34	3 40	15 42		n.a.
F 15	22 50	20 54	3 13	19 50	1 55	24 53	0 45	22 2	0 10	9 35	0 28	17 55	2 15	12 16	0 39	12 30	1 21	19 57	16 5	3 36	3 41	15 39		n.a.
S 16	22 58	15 18	2 9	20 8	2 1	24 50	0 43	21 55	0 11	9 33	0 28	17 56	2 15	12 16	0 39	12 30	1 21	19 56	16 5	3 37	3 43	15 36		n.a.
S 17	23 5	8 56	0 58	20 27	2 6	24 46	0 41	21 48	0 12	9 31	0 28	17 56	2 15	12 16	0 39	12 30	1 21	19 55	16 4	3 38	3 44	15 33		n.a.
M18	23 12	2 12	0n16	20 46	2 11	24 41	0 38	21 40	0 12	9 30	0 28	17 56	2 15	12 16	0 39	12 30	1 21	19 55	16 4	3 38	3 45	15 30		n.a.
T 19	23 19	4n34	1 28	21 5	2 15	24 36	0 36	21 33	0 13	9 28	0 27	17 57	2 15	12 16	0 39	12 30	1 21	19 54	16 3	3 38	3 47	15 27		n.a.
W20	23 25	11 3	2 34	21 24	2 18	24 30	0 34	21 25	0 14	9 27	0 27	17 57	2 15	12 16	0 39	12 30	1 21	19 54	16 3	3 39	3 48	15 24		n.a.
T 21	23 31	16 57	3 30	21 43	2 20	24 23	0 32	21 17	0 14	9 25	0 27	17 57	2 15	12 16	0 39	12 30	1 21	19 53	16 3	3 41	3 49	15 21		n.a.
F 22	23 36	21 57	4 14	22 1	2 21	24 16	0 29	21 10	0 15	9 24	0 27	17 58	2 16	12 16	0 39	12 30	1 22	19 52	16 2	3 44	3 50	15 17		n.a.
S 23	23 41	25 47	4 44	22 19	2 22	24 8	0 27	21 1	0 16	9 23	0 27	17 58	2 16	12 16	0 39	12 30	1 22	19 52	16 2	3 48	3 52	15 14		n.a.
S 24	23 45	28 12	4 58	22 37	2 22	23 59	0 25	20 53	0 16	9 21	0 27	17 59	2 16	12 16	0 39	12 30	1 22	19 51	16 1	3 53	3 53	15 11		n.a.
M25	23 50	29 4	4 57	22 54	2 21	23 49	0 22	20 45	0 17	9 20	0 27	18 0	2 16	12 16	0 39	12 30	1 22	19 51	16 1	3 58	3 54	15 8		n.a.
T 26	23 53	28 24	4 41	23 11	2 20	23 39	0 20	20 36	0 18	9 19	0 27	18 0	2 16	12 16	0 39	12 30	1 22	19 50	16 0	4 3	3 56	15 5		n.a.
W27	23 56	26 20	4 13	23 27	2 17	23 28	0 17	20 27	0 18	9 18	0 27	18 1	2 16	12 17	0 39	12 31	1 22	19 50	16 0	4 8	3 57	15 2		n.a.
T 28	23s59	23n 4	3n33	23s42	2s14	23s16	0s15	20s19	0n19	9n17	0n27	18n 1	2n17	12n17	0n39	12n31	1n22	19n49	16n 0	4s11	3s58	14n59		n.a.

Julian Day Number = -2059613.5, Delta T = 133h30m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'38, Lahiri = -145°22'38 Julian Calendar 1 Feb. 10352 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10353 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 41 11	24♐58'25	16♌42	5♐12	18♑ 9	1♒12	7♍51	18°R 1	0°R21	1°R31	12°R53	19°R37	20♓12	26♌38	n.a.	F 1
S 2	5 45 7	25°55'18	28°32	6°47	19°22	1°50	7°53	17♌59	0♍20	1♍30	12♈53	19♓34	20° 9	26°44	n.a.	S 2
S 3	5 49 4	26°52'11	10♍20	8°25	20°36	2°27	7°55	17°57	0°19	1°30	12°52	19°32	20° 6	26°51	n.a.	S 3
M 4	5 53 1	27°49'05	22°11	10° 6	21°49	3° 5	7°56	17°55	0°19	1°29	12°52	19°32	20° 3	26°58	n.a.	M 4
T 5	5 56 57	28°46'00	4♎10	11°51	23° 2	3°43	7°57	17°53	0°18	1°29	12°52	19°32	19°59	27° 4	n.a.	T 5
W 6	6 0 54	29°42'56	16°22	13°38	24°15	4°21	7°58	17°51	0°17	1°28	12°52	19°31	19°56	27°11	n.a.	W 6
T 7	6 4 50	0♑39'53	28°54	15°28	25°28	4°58	7°59	17°49	0°16	1°28	12°52	19°28	19°53	27°18	n.a.	T 7
F 8	6 8 47	1°36'50	11♏47	17°21	26°41	5°36	8° 0	17°46	0°16	1°27	12°D52	19°23	19°50	27°24	n.a.	F 8
S 9	6 12 43	2°33'48	25° 7	19°16	27°54	6°14	8° 0	17°44	0°15	1°26	12°52	19°16	19°47	27°31	n.a.	S 9
S 10	6 16 40	3°30'47	8♐52	21°14	29° 7	6°52	8° 0	17°41	0°14	1°26	12°52	19° 6	19°44	27°38	n.a.	S 10
M11	6 20 37	4°27'47	23° 2	23°14	0♒20	7°30	8°R 1	17°39	0°13	1°25	12°52	18°56	19°40	27°44	n.a.	M11
T 12	6 24 33	5°24'48	7♑31	25°16	1°33	8° 8	8° 0	17°36	0°12	1°24	12°52	18°45	19°37	27°51	n.a.	T 12
W13	6 28 30	6°21'49	22°13	27°20	2°46	8°47	8° 0	17°33	0°11	1°24	12°52	18°35	19°34	27°58	n.a.	W13
T 14	6 32 27	7°18'51	7♒ 0	29°25	3°58	9°25	8° 0	17°30	0° 9	1°23	12°53	18°28	19°31	28° 4	n.a.	T 14
F 15	6 36 23	8°15'54	21°44	1♑31	5°11	10° 3	7°59	17°27	0° 8	1°22	12°53	18°23	19°28	28°11	n.a.	F 15
S 16	6 40 20	9°12'57	6♓19	3°39	6°24	10°41	7°58	17°24	0° 7	1°21	12°53	18°21	19°25	28°18	n.a.	S 16
S 17	6 44 16	10°10'01	20°41	5°47	7°37	11°20	7°57	17°21	0° 6	1°20	12°53	18°D20	19°21	28°24	n.a.	S 17
M18	6 48 13	11° 7'05	4♈47	7°55	8°50	11°58	7°56	17°18	0° 4	1°19	12°54	18°R21	19°18	28°31	n.a.	M18
T 19	6 52 10	12° 4'10	18°37	10° 3	10° 3	12°36	7°54	17°15	0° 3	1°18	12°54	18°21	19°15	28°38	n.a.	T 19
W20	6 56 6	13° 1'16	2♉11	12°12	11°15	13°15	7°53	17°11	0° 2	1°17	12°54	18°19	19°12	28°44	n.a.	W20
T 21	7 0 3	13°58'22	15°31	14°20	12°28	13°53	7°51	17° 8	0° 0	1°17	12°55	18°15	19° 9	28°51	n.a.	T 21
F 22	7 4 0	14°55'30	28°37	16°27	13°41	14°32	7°49	17° 4	29♌59	1°16	12°55	18° 9	19° 5	28°58	n.a.	F 22
S 23	7 7 56	15°52'38	11♊31	18°33	14°53	15°10	7°47	17° 1	29°57	1°15	12°56	18° 1	19° 2	29° 4	n.a.	S 23
S 24	7 11 53	16°49'47	24°13	20°39	16° 6	15°49	7°44	16°57	29°56	1°13	12°56	17°51	18°59	29°11	n.a.	S 24
M25	7 15 49	17°46'58	6♋43	22°43	17°19	16°28	7°42	16°54	29°54	1°12	12°57	17°40	18°56	29°18	n.a.	M25
T 26	7 19 46	18°44'09	19° 2	24°46	18°31	17° 6	7°39	16°50	29°53	1°11	12°57	17°29	18°53	29°24	n.a.	T 26
W27	7 23 43	19°41'22	1♌10	26°47	19°44	17°45	7°36	16°46	29°51	1°10	12°58	17°20	18°50	29°31	n.a.	W27
T 28	7 27 39	20°38'36	13°10	28°47	20°56	18°24	7°33	16°42	29°49	1° 9	12°59	17°13	18°46	29°38	n.a.	T 28
F 29	7 31 36	21°35'51	25° 2	0♒46	22° 9	19° 3	7°30	16°38	29°48	1° 8	12°59	17° 8	18°43	29°44	n.a.	F 29
S 30	7 35 33	22°33'07	6♍50	2°43	23°21	19°41	7°26	16°34	29°46	1° 7	13° 0	17° 6	18°40	29°51	n.a.	S 30
S 31	7 39 29	23♑30'25	18♍37	4♒39	24♒34	20♒20	7♍22	16♌30	29♌44	1♍ 6	13♈ 1	17°D 5	18♓37	29♌57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 2	18n53	2n44	23s56	2s11	23s 4	0s12	20s10	0n19	9n17	0n26	18n 2	2n17	12n17	0n39	12n31	1n22	19n49	15n59	4s14	3s59	14n56		n.a.
S 2	24 4	14 1	1 49	24 9	2 6	22 51	0 10	20 0	0 20	9 16	0 26	18 3	2 17	12 17	0 39	12 31	1 22	19 48	15 59	4 15	4 1	14 53		n.a.
S 3	24 5	8 39	0 49	24 21	2 1	22 37	0 7	19 51	0 21	9 15	0 26	18 4	2 17	12 18	0 39	12 31	1 22	19 48	15 58	4 16	4 2	14 50		n.a.
M 4	24 7	2 58	0s14	24 31	1 56	22 23	0 4	19 42	0 21	9 14	0 26	18 4	2 17	12 18	0 39	12 31	1 22	19 47	15 58	4 16	4 3	14 46		n.a.
T 5	24 7	2s52	1 17	24 40	1 49	22 8	0 2	19 32	0 22	9 14	0 26	18 5	2 17	12 18	0 39	12 32	1 22	19 47	15 57	4 16	4 5	14 43		n.a.
W 6	24 8	8 43	2 17	24 48	1 42	21 53	0n 1	19 22	0 22	9 13	0 26	18 6	2 17	12 18	0 39	12 32	1 22	19 46	15 57	4 16	4 6	14 40		n.a.
T 7	24 8	14 23	3 12	24 54	1 35	21 36	0 4	19 12	0 23	9 13	0 26	18 7	2 17	12 19	0 39	12 32	1 22	19 46	15 56	4 17	4 7	14 37		n.a.
F 8	24 7	19 36	3 59	24 58	1 27	21 20	0 6	19 2	0 24	9 13	0 26	18 8	2 18	12 19	0 39	12 32	1 22	19 46	15 56	4 19	4 8	14 34		n.a.
S 9	24 6	24 2	4 35	25 0	1 19	21 2	0 9	18 52	0 24	9 12	0 26	18 9	2 18	12 19	0 39	12 33	1 22	19 45	15 55	4 22	4 10	14 31		n.a.
S 10	24 5	27 18	4 56	25 0	1 10	20 44	0 12	18 42	0 25	9 12	0 25	18 9	2 18	12 20	0 40	12 33	1 22	19 45	15 55	4 26	4 11	14 28		n.a.
M11	24 3	28 57	5 0	24 58	1 1	20 26	0 15	18 31	0 25	9 12	0 25	18 10	2 18	12 20	0 40	12 33	1 22	19 44	15 55	4 30	4 12	14 25		n.a.
T 12	24 1	28 40	4 45	24 54	0 51	20 7	0 17	18 21	0 26	9 12	0 25	18 11	2 18	12 21	0 40	12 33	1 22	19 44	15 54	4 35	4 13	14 21		n.a.
W13	23 58	26 22	4 11	24 48	0 42	19 47	0 20	18 10	0 27	9 12	0 25	18 12	2 18	12 21	0 40	12 34	1 22	19 44	15 54	4 38	4 15	14 18		n.a.
T 14	23 55	22 17	3 20	24 40	0 32	19 27	0 23	17 59	0 27	9 12	0 25	18 13	2 18	12 21	0 40	12 34	1 22	19 43	15 53	4 41	4 16	14 15		n.a.
F 15	23 52	16 49	2 16	24 30	0 22	19 7	0 26	17 48	0 28	9 12	0 25	18 14	2 18	12 22	0 40	12 34	1 22	19 43	15 53	4 43	4 17	14 12		n.a.
S 16	23 48	10 26	1 3	24 17	0 12	18 46	0 28	17 37	0 28	9 12	0 25	18 15	2 18	12 22	0 40	12 35	1 22	19 43	15 52	4 44	4 19	14 9		n.a.
S 17	23 44	3 36	0n12	24 3	0 2	18 24	0 31	17 25	0 29	9 13	0 25	18 17	2 19	12 23	0 40	12 35	1 22	19 42	15 52	4 44	4 20	14 6		n.a.
M18	23 39	3n16	1 26	23 46	0n 8	18 2	0 34	17 14	0 30	9 13	0 24	18 18	2 19	12 23	0 40	12 35	1 22	19 42	15 51	4 44	4 21	14 2		n.a.
T 19	23 34	9 51	2 34	23 27	0 17	17 39	0 37	17 2	0 30	9 13	0 24	18 19	2 19	12 24	0 40	12 36	1 22	19 42	15 51	4 44	4 22	13 59		n.a.
W20	23 28	15 52	3 31	23 7	0 27	17 17	0 39	16 51	0 31	9 14	0 24	18 20	2 19	12 24	0 40	12 36	1 22	19 42	15 50	4 45	4 24	13 56		n.a.
T 21	23 22	21 1	4 16	22 45	0 36	16 53	0 42	16 39	0 31	9 14	0 24	18 21	2 19	12 25	0 40	12 37	1 22	19 41	15 50	4 46	4 25	13 53		n.a.
F 22	23 16	25 4	4 46	22 21	0 45	16 29	0 45	16 27	0 32	9 15	0 24	18 22	2 19	12 25	0 40	12 37	1 22	19 41	15 49	4 49	4 26	13 50		n.a.
S 23	23 9	27 47	5 1	21 56	0 53	16 5	0 48	16 15	0 32	9 16	0 24	18 23	2 19	12 26	0 40	12 37	1 22	19 41	15 49	4 52	4 28	13 47		n.a.
S 24	23 2	29 1	5 1	21 29	1 1	15 41	0 50	16 2	0 33	9 17	0 24	18 25	2 19	12 26	0 40	12 38	1 22	19 41	15 49	4 56	4 29	13 43		n.a.
M25	22 54	28 44	4 47	21 2	1 9	15 16	0 53	15 50	0 33	9 17	0 23	18 26	2 19	12 27	0 40	12 38	1 22	19 40	15 48	5 1	4 30	13 40		n.a.
T 26	22 46	27 1	4 19	20 33	1 16	14 50	0 56	15 37	0 34	9 18	0 23	18 27	2 19	12 28	0 40	12 39	1 22	19 40	15 48	5 5	4 31	13 37		n.a.
W27	22 38	24 3	3 40	20 3	1 23	14 25	0 58	15 25	0 34	9 19	0 23	18 28	2 19	12 28	0 40	12 39	1 22	19 40	15 47	5 9	4 33	13 34		n.a.
T 28	22 29	20 5	2 51	19 33	1 29	13 59	1 1	15 12	0 35	9 20	0 23	18 30	2 19	12 29	0 40	12 39	1 22	19 40	15 47	5 11	4 34	13 31		n.a.
F 29	22 20	15 21	1 55	19 2	1 35	13 32	1 3	14 59	0 36	9 21	0 23	18 31	2 19	12 29	0 40	12 40	1 22	19 40	15 46	5 13	4 35	13 27		n.a.
S 30	22 11	10 6	0 55	18 30	1 40	13 6	1 6	14 46	0 36	9 23	0 23	18 32	2 19	12 30	0 40	12 40	1 22	19 40	15 46	5 14	4 37	13 24		n.a.
S 31	22s 1	4n30	0s 8	17s58	1n45	12s39	1n 9	14s33	0n37	9n24	0n23	18n33	2n19	12n31	0n40	12n41	1n22	19n40	15n45	5s15	4s38	13n21		n.a.

Julian Day Number = -2059585.5, Delta T = 133h30m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'34, Lahiri = -145°22'34 Julian Calendar 1 March 10352 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10353 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 43 26	24♉27'45	0♎27	6♒33	25♒46	20♒59	7°R19	16°R26	29°R42	1°R 4	13♈ 2	17♓ 6	18♓34	0♍ 4	n.a.	M 1
T 2	7 47 23	25°25'06	12°26	8°25	26°58	21°38	7♍15	16♌22	29♌41	1♍ 3	13° 2	17° 7	18°31	0°11	n.a.	T 2
W 3	7 51 19	26°22'29	24°37	10°16	28°11	22°17	7°10	16°18	29°39	1° 2	13° 3	17°R 8	18°27	0°17	n.a.	W 3
T 4	7 55 16	27°19'54	7♏ 7	12° 5	29°23	22°56	7° 6	16°14	29°37	1° 0	13° 4	17° 7	18°24	0°24	n.a.	T 4
F 5	7 59 13	28°17'21	19°59	13°52	0♓35	23°36	7° 2	16° 9	29°35	0°59	13° 5	17° 5	18°21	0°31	n.a.	F 5
S 6	8 3 9	29°14'50	3♐18	15°38	1°48	24°15	6°57	16° 5	29°33	0°58	13° 6	17° 1	18°18	0°37	n.a.	S 6
S 7	8 7 6	0♒12'20	17° 5	17°23	3° 0	24°54	6°52	16° 1	29°31	0°57	13° 7	16°55	18°15	0°44	n.a.	S 7
M 8	8 11 3	1° 9'52	1♉20	19° 5	4°12	25°33	6°47	15°56	29°29	0°55	13° 8	16°48	18°11	0°51	n.a.	M 8
T 9	8 14 59	2° 7'26	15°58	20°46	5°24	26°13	6°42	15°52	29°27	0°54	13° 9	16°41	18° 8	0°57	n.a.	T 9
W10	8 18 56	3° 5'02	0♒54	22°26	6°36	26°52	6°37	15°47	29°25	0°52	13°10	16°35	18° 5	1° 4	n.a.	W10
T 11	8 22 53	4° 2'39	15°59	24° 4	7°48	27°32	6°31	15°43	29°23	0°51	13°11	16°31	18° 2	1°11	n.a.	T 11
F 12	8 26 49	5° 0'18	1♓ 2	25°40	9° 0	28°11	6°25	15°38	29°21	0°50	13°12	16°28	17°59	1°17	n.a.	F 12
S 13	8 30 46	5°57'59	15°57	27°15	10°13	28°51	6°20	15°34	29°19	0°48	13°13	16°D27	17°56	1°24	n.a.	S 13
S 14	8 34 42	6°55'41	0♈35	28°48	11°25	29°30	6°14	15°29	29°17	0°47	13°14	16°27	17°52	1°31	n.a.	S 14
M15	8 38 39	7°53'24	14°54	0♓20	12°36	0♓10	6° 8	15°25	29°14	0°45	13°16	16°29	17°49	1°37	n.a.	M15
T 16	8 42 36	8°51'09	28°50	1°50	13°48	0°49	6° 2	15°20	29°12	0°44	13°17	16°30	17°46	1°44	n.a.	T 16
W17	8 46 32	9°48'56	12♉24	3°19	15° 0	1°29	5°55	15°15	29°10	0°42	13°18	16°R30	17°43	1°51	n.a.	W17
T 18	8 50 29	10°46'44	25°38	4°45	16°12	2° 9	5°49	15°11	29° 8	0°41	13°19	16°29	17°40	1°57	n.a.	T 18
F 19	8 54 26	11°44'34	8♊34	6°11	17°24	2°49	5°42	15° 6	29° 5	0°39	13°21	16°27	17°37	2° 4	n.a.	F 19
S 20	8 58 22	12°42'26	21°14	7°34	18°36	3°28	5°36	15° 1	29° 3	0°38	13°22	16°23	17°33	2°11	n.a.	S 20
S 21	9 2 19	13°40'19	3♋41	8°56	19°48	4° 8	5°29	14°57	29° 1	0°36	13°23	16°18	17°30	2°17	n.a.	S 21
M22	9 6 16	14°38'14	15°56	10°16	20°59	4°48	5°22	14°52	28°59	0°34	13°25	16°12	17°27	2°24	n.a.	M22
T 23	9 10 12	15°36'11	28° 2	11°34	22°11	5°28	5°15	14°47	28°56	0°33	13°26	16° 7	17°24	2°31	n.a.	T 23
W24	9 14 9	16°34'10	10♌ 0	12°50	23°22	6° 8	5° 8	14°43	28°54	0°31	13°28	16° 2	17°21	2°37	n.a.	W24
T 25	9 18 6	17°32'10	21°53	14° 4	24°34	6°48	5° 1	14°38	28°52	0°30	13°29	15°59	17°17	2°44	n.a.	T 25
F 26	9 22 2	18°30'13	3♍42	15°16	25°46	7°29	4°54	14°33	28°49	0°28	13°31	15°57	17°14	2°50	n.a.	F 26
S 27	9 25 59	19°28'18	15°29	16°27	26°57	8° 9	4°46	14°29	28°47	0°26	13°32	15°D56	17°11	2°57	n.a.	S 27
S 28	9 29 56	20°26'25	27°17	17°34	28° 8	8°49	4°39	14°24	28°45	0°25	13°34	15°56	17° 8	3° 4	n.a.	S 28
M29	9 33 52	21°24'34	9♎10	18°40	29°20	9°29	4°31	14°20	28°42	0°23	13°35	15°58	17° 5	3°10	n.a.	M29
T 30	9 37 49	22♒22'46	21♎10	19♓43	0♈31	10♓10	4♍24	14♌15	28♌40	0♍22	13♈37	15♓59	17♓ 2	3♍17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s51	1s16	1s11	17s25	1n49	12s11	1n11	14s20	0n37	9n25	0n22	18n35	2n19	12n31	0n40	12n41	1n22	19n39	15n45	5s14	4s39	13n18		n.a.
T 2	21 40	7 4	2 12	16 52	1 53	11 44	1 14	14 7	0 38	9 27	0 22	18 36	2 19	12 32	0 40	12 42	1 22	19 39	15 44	5 14	4 40	13 15		n.a.
W 3	21 29	12 42	3 8	16 19	1 56	11 16	1 16	13 53	0 38	9 28	0 22	18 37	2 19	12 33	0 40	12 42	1 22	19 39	15 44	5 14	4 42	13 11		n.a.
T 4	21 18	17 59	3 56	15 46	1 59	10 48	1 18	13 40	0 39	9 30	0 22	18 39	2 19	12 33	0 40	12 43	1 22	19 39	15 44	5 14	4 43	13 8		n.a.
F 5	21 6	22 39	4 34	15 13	2 1	10 20	1 21	13 26	0 39	9 31	0 22	18 40	2 20	12 34	0 40	12 43	1 22	19 39	15 43	5 15	4 44	13 5		n.a.
S 6	20 54	26 19	4 59	14 40	2 3	9 51	1 23	13 12	0 40	9 33	0 22	18 41	2 20	12 35	0 40	12 44	1 22	19 39	15 43	5 16	4 45	13 2		n.a.
S 7	20 41	28 36	5 8	14 7	2 4	9 23	1 25	12 58	0 40	9 34	0 21	18 43	2 20	12 35	0 40	12 44	1 22	19 39	15 42	5 19	4 47	12 59		n.a.
M 8	20 28	29 6	4 58	13 34	2 5	8 54	1 28	12 44	0 41	9 36	0 21	18 44	2 20	12 36	0 40	12 45	1 22	19 39	15 42	5 21	4 48	12 55		n.a.
T 9	20 15	27 36	4 29	13 1	2 5	8 25	1 30	12 30	0 41	9 38	0 21	18 45	2 20	12 37	0 40	12 45	1 22	19 39	15 41	5 24	4 49	12 52		n.a.
W10	20 2	24 8	3 41	12 29	2 5	7 56	1 32	12 16	0 42	9 40	0 21	18 47	2 19	12 38	0 40	12 46	1 22	19 39	15 41	5 27	4 51	12 49		n.a.
T 11	19 48	19 0	2 37	11 57	2 4	7 26	1 34	12 2	0 42	9 42	0 21	18 48	2 19	12 38	0 40	12 46	1 22	19 39	15 40	5 28	4 52	12 46		n.a.
F 12	19 34	12 42	1 23	11 25	2 3	6 57	1 36	11 47	0 43	9 44	0 21	18 50	2 19	12 39	0 40	12 47	1 22	19 39	15 40	5 30	4 53	12 42		n.a.
S 13	19 19	5 44	0 3	10 53	2 1	6 27	1 38	11 33	0 43	9 46	0 20	18 51	2 19	12 40	0 40	12 47	1 22	19 39	15 40	5 30	4 54	12 39		n.a.
S 14	19 4	1n24	1n16	10 22	1 59	5 57	1 40	11 18	0 44	9 48	0 20	18 52	2 19	12 41	0 40	12 48	1 22	19 40	15 39	5 30	4 56	12 36		n.a.
M15	18 49	8 18	2 28	9 52	1 56	5 27	1 42	11 3	0 44	9 50	0 20	18 54	2 19	12 42	0 40	12 48	1 22	19 40	15 39	5 29	4 57	12 33		n.a.
T 16	18 34	14 38	3 30	9 22	1 54	4 57	1 44	10 48	0 45	9 52	0 20	18 55	2 19	12 42	0 40	12 49	1 22	19 40	15 38	5 29	4 58	12 30		n.a.
W17	18 18	20 5	4 18	8 53	1 50	4 27	1 46	10 33	0 45	9 54	0 20	18 56	2 19	12 43	0 40	12 49	1 22	19 40	15 38	5 29	5 0	12 26		n.a.
T 18	18 2	24 26	4 51	8 24	1 46	3 57	1 47	10 18	0 46	9 57	0 19	18 58	2 19	12 44	0 40	12 50	1 22	19 40	15 38	5 29	5 1	12 23		n.a.
F 19	17 45	27 27	5 8	7 56	1 42	3 27	1 49	10 3	0 46	9 59	0 19	18 59	2 19	12 45	0 40	12 51	1 22	19 40	15 37	5 30	5 2	12 20		n.a.
S 20	17 29	29 0	5 10	7 29	1 37	2 57	1 51	9 48	0 47	10 1	0 19	19 1	2 19	12 46	0 40	12 51	1 22	19 40	15 37	5 32	5 3	12 17		n.a.
S 21	17 12	29 2	4 57	7 2	1 32	2 27	1 52	9 33	0 47	10 4	0 19	19 2	2 19	12 46	0 40	12 52	1 22	19 41	15 36	5 34	5 5	12 13		n.a.
M22	16 55	27 38	4 31	6 36	1 27	1 56	1 54	9 18	0 47	10 6	0 19	19 3	2 19	12 47	0 40	12 52	1 22	19 41	15 36	5 36	5 6	12 10		n.a.
T 23	16 37	24 57	3 52	6 11	1 21	1 26	1 55	9 2	0 48	10 8	0 18	19 5	2 19	12 48	0 40	12 53	1 22	19 41	15 36	5 38	5 7	12 7		n.a.
W24	16 19	21 12	3 4	5 47	1 15	0 56	1 56	8 47	0 48	10 11	0 18	19 6	2 19	12 49	0 40	12 53	1 22	19 41	15 35	5 40	5 8	12 3		n.a.
T 25	16 1	16 38	2 8	5 24	1 8	0 26	1 58	8 31	0 49	10 13	0 18	19 7	2 19	12 50	0 40	12 54	1 22	19 42	15 35	5 41	5 10	12 0		n.a.
F 26	15 43	11 28	1 7	5 2	1 1	0n 4	1 59	8 15	0 49	10 16	0 18	19 9	2 19	12 50	0 40	12 55	1 22	19 42	15 35	5 42	5 11	11 57		n.a.
S 27	15 24	5 55	0 2	4 41	0 54	0 35	2 0	7 59	0 50	10 19	0 18	19 10	2 19	12 51	0 40	12 55	1 22	19 42	15 34	5 42	5 12	11 54		n.a.
S 28	15 5	0 10	1s 2	4 21	0 46	1 5	2 1	7 44	0 50	10 21	0 17	19 11	2 18	12 52	0 40	12 56	1 22	19 42	15 34	5 42	5 14	11 50		n.a.
M29	14 46	5s38	2 4	4 2	0 38	1 35	2 2	7 28	0 51	10 24	0 17	19 13	2 18	12 53	0 40	12 56	1 22	19 43	15 34	5 42	5 15	11 47		n.a.
T 30	14s27	11s17	3s 2	3s44	0n29	2n 4	2n 3	7s12	0n51	10n26	0n17	19n14	2n18	12n54	0n40	12n57	1n22	19n43	15n33	5s41	5s16	11n44		n.a.

Julian Day Number = -2059554.5, Delta T = 133h30m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'30, Lahiri = -145°22'30 Julian Calendar 1 Apr. 10352 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10352 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 41 45	23♒20'59	3♏22	20♓44	1♈42	10♓50	4°R16	14°R10	28°R38	0°R20	13♈38	16♓ 1	16♓58	3♍24	n.a.	W 1
T 2	9 45 42	24°19'16	15°51	21°42	2°54	11°30	4♍ 9	14♌ 6	28♌35	0♍18	13°40	16° 2	16°55	3°30	n.a.	T 2
F 3	9 49 39	25°17'35	28°40	22°37	4° 5	12°11	4° 1	14° 1	28°33	0°17	13°42	16°R 2	16°52	3°37	n.a.	F 3
S 4	9 53 35	26°15'56	11♐53	23°29	5°16	12°51	3°53	13°57	28°30	0°15	13°43	16° 1	16°49	3°44	n.a.	S 4
S 5	9 57 32	27°14'20	25°34	24°18	6°27	13°32	3°45	13°52	28°28	0°13	13°45	16° 0	16°46	3°50	n.a.	S 5
M 6	10 1 29	28°12'47	9♑41	25° 4	7°38	14°13	3°38	13°48	28°26	0°12	13°47	15°58	16°43	3°57	n.a.	M 6
T 7	10 5 25	29°11'16	24°14	25°46	8°49	14°53	3°30	13°43	28°23	0°10	13°49	15°56	16°39	4° 4	n.a.	T 7
W 8	10 9 22	0♓ 9'47	9♒ 9	26°24	10° 0	15°34	3°22	13°39	28°21	0° 8	13°50	15°54	16°36	4°10	n.a.	W 8
T 9	10 13 19	1° 8'21	24°17	26°58	11°11	16°15	3°14	13°35	28°18	0° 7	13°52	15°52	16°33	4°17	n.a.	T 9
F 10	10 17 15	2° 6'57	9♓30	27°28	12°22	16°56	3° 6	13°30	28°16	0° 5	13°54	15°D51	16°30	4°24	n.a.	F 10
S 11	10 21 12	3° 5'35	24°38	27°53	13°32	17°36	2°58	13°26	28°14	0° 3	13°56	15°52	16°27	4°30	n.a.	S 11
S 12	10 25 8	4° 4'15	9♈31	28°13	14°43	18°17	2°50	13°22	28°11	0° 2	13°58	15°52	16°23	4°37	n.a.	S 12
M13	10 29 5	5° 2'58	24° 4	28°27	15°54	18°58	2°42	13°18	28° 9	0° 0	14° 0	15°53	16°20	4°44	n.a.	M13
T 14	10 33 2	6° 1'42	8♉13	28°36	17° 4	19°39	2°34	13°14	28° 6	29♌59	14° 1	15°54	16°17	4°50	n.a.	T 14
W15	10 36 58	7° 0'29	21°55	28°R40	18°15	20°21	2°26	13°10	28° 4	29°57	14° 3	15°55	16°14	4°57	n.a.	W15
T 16	10 40 55	7°59'18	5♊12	28°37	19°25	21° 2	2°19	13° 6	28° 2	29°55	14° 5	15°R55	16°11	5° 3	n.a.	T 16
F 17	10 44 51	8°58'09	18° 6	28°27	20°36	21°43	2°11	13° 2	27°59	29°54	14° 7	15°55	16° 8	5°10	n.a.	F 17
S 18	10 48 48	9°57'02	0♋40	28°11	21°46	22°24	2° 3	12°58	27°57	29°52	14° 9	15°54	16° 4	5°17	n.a.	S 18
S 19	10 52 44	10°55'57	12°59	27°48	22°56	23° 5	1°55	12°54	27°55	29°50	14°11	15°54	16° 1	5°23	n.a.	S 19
M20	10 56 41	11°54'54	25° 5	27°18	24° 6	23°47	1°48	12°50	27°52	29°49	14°13	15°53	15°58	5°30	n.a.	M20
T 21	11 0 38	12°53'53	7♌ 2	26°42	25°16	24°28	1°40	12°46	27°50	29°47	14°15	15°53	15°55	5°37	n.a.	T 21
W22	11 4 34	13°52'55	18°53	25°59	26°26	25° 9	1°32	12°43	27°48	29°46	14°17	15°52	15°52	5°43	n.a.	W22
T 23	11 8 31	14°51'59	0♍42	25°10	27°36	25°51	1°25	12°39	27°46	29°44	14°19	15°52	15°48	5°50	n.a.	T 23
F 24	11 12 27	15°51'05	12°30	24°16	28°46	26°32	1°17	12°36	27°43	29°42	14°21	15°52	15°45	5°57	n.a.	F 24
S 25	11 16 24	16°50'13	24°19	23°17	29°56	27°14	1°10	12°32	27°41	29°41	14°24	15°52	15°42	6° 3	n.a.	S 25
S 26	11 20 20	17°49'24	6♎13	22°14	1♉ 5	27°56	1° 3	12°29	27°39	29°39	14°26	15°52	15°39	6°10	n.a.	S 26
M27	11 24 17	18°48'38	18°13	21°10	2°15	28°37	0°55	12°26	27°37	29°38	14°28	15°52	15°36	6°17	n.a.	M27
T 28	11 28 14	19°47'53	0♏22	20° 5	3°24	29°19	0°48	12°22	27°35	29°36	14°30	15°51	15°33	6°23	n.a.	T 28
W29	11 32 10	20°47'12	12°41	19° 0	4°34	0♈ 1	0°41	12°19	27°32	29°35	14°32	15°51	15°29	6°30	n.a.	W29
T 30	11 36 7	21°46'33	25°14	17°58	5°43	0°43	0°34	12°16	27°30	29°33	14°34	15°50	15°26	6°37	n.a.	T 30
F 31	11 40 3	22♓45'57	8♐ 4	17♓ 1	6♉52	1♈25	0♍28	12♌13	27♌28	29♌32	14♈36	15♓50	15♓23	6♍43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 7	16s37	3s52	3s28	0n21	2n34	2n 3	6s56	0n51	10n29	0n17	19n15	2n18	12n55	0n40	12n57	1n22	19n44	15n33	5s40	5s17	11n41		n.a.
T 2	13 48	21 24	4 33	3 13	0 11	3 4	2 4	6 39	0 52	10 32	0 17	19 16	2 18	12 56	0 40	12 58	1 22	19 44	15 33	5 40	5 19	11 37		n.a.
F 3	13 28	25 20	5 1	2 59	0 2	3 34	2 4	6 23	0 52	10 34	0 16	19 18	2 18	12 56	0 40	12 59	1 22	19 44	15 32	5 40	5 20	11 34		n.a.
S 4	13 7	28 4	5 15	2 47	0s 8	4 3	2 5	6 7	0 53	10 37	0 16	19 19	2 18	12 57	0 40	12 59	1 22	19 45	15 32	5 40	5 21	11 31		n.a.
S 5	12 47	29 14	5 11	2 36	0 18	4 33	2 5	5 51	0 53	10 40	0 16	19 20	2 18	12 58	0 40	13 0	1 22	19 45	15 32	5 41	5 22	11 27		n.a.
M 6	12 26	28 34	4 49	2 27	0 29	5 2	2 6	5 34	0 53	10 43	0 16	19 21	2 17	12 59	0 40	13 0	1 22	19 45	15 31	5 42	5 24	11 24		n.a.
T 7	12 5	25 57	4 8	2 20	0 40	5 31	2 6	5 18	0 54	10 45	0 15	19 22	2 17	13 0	0 40	13 1	1 22	19 46	15 31	5 42	5 25	11 21		n.a.
W 8	11 44	21 31	3 9	2 14	0 51	6 0	2 6	5 1	0 54	10 48	0 15	19 24	2 17	13 1	0 40	13 2	1 22	19 46	15 31	5 43	5 26	11 18		n.a.
T 9	11 23	15 38	1 57	2 11	1 2	6 28	2 6	4 45	0 55	10 51	0 15	19 25	2 17	13 1	0 40	13 2	1 22	19 47	15 30	5 44	5 27	11 14		n.a.
F 10	11 1	8 46	0 35	2 9	1 13	6 57	2 6	4 28	0 55	10 53	0 15	19 26	2 17	13 2	0 40	13 3	1 22	19 47	15 30	5 44	5 29	11 11		n.a.
S 11	10 40	1 28	0n48	2 10	1 25	7 25	2 6	4 11	0 56	10 56	0 15	19 27	2 17	13 3	0 40	13 3	1 22	19 48	15 30	5 44	5 30	11 8		n.a.
S 12	10 18	5n49	2 7	2 12	1 37	7 53	2 6	3 54	0 56	10 59	0 14	19 28	2 17	13 4	0 40	13 4	1 22	19 48	15 30	5 44	5 31	11 4		n.a.
M13	9 56	12 38	3 16	2 17	1 48	8 21	2 5	3 38	0 56	11 2	0 14	19 29	2 16	13 5	0 40	13 4	1 22	19 49	15 29	5 43	5 33	11 1		n.a.
T 14	9 34	18 36	4 11	2 24	2 0	8 48	2 5	3 21	0 57	11 4	0 14	19 30	2 16	13 6	0 40	13 5	1 22	19 49	15 29	5 43	5 34	10 58		n.a.
W15	9 11	23 25	4 50	2 33	2 12	9 16	2 4	3 4	0 57	11 7	0 14	19 31	2 16	13 6	0 40	13 6	1 22	19 50	15 29	5 43	5 35	10 54		n.a.
T 16	8 49	26 53	5 11	2 45	2 24	9 43	2 4	2 47	0 57	11 10	0 13	19 32	2 16	13 7	0 40	13 6	1 22	19 51	15 29	5 43	5 36	10 51		n.a.
F 17	8 26	28 51	5 17	2 59	2 35	10 10	2 3	2 30	0 58	11 12	0 13	19 33	2 16	13 8	0 40	13 7	1 22	19 51	15 28	5 43	5 38	10 48		n.a.
S 18	8 3	29 15	5 7	3 16	2 46	10 36	2 2	2 13	0 58	11 15	0 13	19 34	2 15	13 9	0 39	13 7	1 22	19 52	15 28	5 43	5 39	10 44		n.a.
S 19	7 40	28 10	4 42	3 34	2 56	11 2	2 1	1 56	0 59	11 18	0 13	19 35	2 15	13 10	0 39	13 8	1 22	19 52	15 28	5 43	5 40	10 41		n.a.
M20	7 17	25 46	4 6	3 55	3 5	11 28	2 0	1 39	0 59	11 20	0 12	19 36	2 15	13 10	0 39	13 8	1 22	19 53	15 28	5 43	5 41	10 38		n.a.
T 21	6 54	22 15	3 19	4 18	3 14	11 53	1 59	1 21	0 59	11 23	0 12	19 37	2 15	13 11	0 39	13 9	1 22	19 54	15 27	5 44	5 43	10 35		n.a.
W22	6 31	17 52	2 24	4 42	3 21	12 19	1 58	1 4	1 0	11 25	0 12	19 38	2 15	13 12	0 39	13 10	1 22	19 54	15 27	5 44	5 44	10 31		n.a.
T 23	6 8	12 50	1 23	5 8	3 27	12 43	1 56	0 47	1 0	11 28	0 12	19 39	2 14	13 13	0 39	13 10	1 22	19 55	15 27	5 44	5 45	10 28		n.a.
F 24	5 44	7 21	0 19	5 34	3 32	13 8	1 55	0 30	1 0	11 30	0 12	19 40	2 14	13 14	0 39	13 11	1 22	19 56	15 27	5 44	5 47	10 25		n.a.
S 25	5 20	1 36	0s47	6 1	3 35	13 32	1 53	0 12	1 1	11 33	0 11	19 40	2 14	13 14	0 39	13 11	1 22	19 56	15 27	5 44	5 48	10 21		n.a.
S 26	4 57	4s13	1 51	6 28	3 36	13 55	1 51	0n 5	1 1	11 35	0 11	19 41	2 14	13 15	0 39	13 12	1 22	19 57	15 26	5 44	5 49	10 18		n.a.
M27	4 33	9 57	2 50	6 53	3 35	14 19	1 50	0 22	1 1	11 38	0 11	19 42	2 13	13 16	0 39	13 12	1 22	19 58	15 26	5 44	5 50	10 15		n.a.
T 28	4 9	15 23	3 42	7 17	3 33	14 41	1 48	0 40	1 2	11 40	0 11	19 43	2 13	13 17	0 39	13 13	1 22	19 58	15 26	5 44	5 52	10 11		n.a.
W29	3 45	20 18	4 26	7 38	3 28	15 4	1 46	0 57	1 2	11 43	0 10	19 43	2 13	13 17	0 39	13 13	1 22	19 59	15 26	5 44	5 53	10 8		n.a.
T 30	3 21	24 25	4 57	7 57	3 21	15 26	1 43	1 14	1 2	11 45	0 10	19 44	2 13	13 18	0 39	13 14	1 22	20 0	15 26	5 45	5 54	10 5		n.a.
F 31	2s57	27s27	5s14	8s12	3s12	15n47	1n41	1n32	1n 3	11n47	0n10	19n45	2n13	13n19	0n39	13n14	1n22	20n 1	15n26	5s45	5s55	10n 1		n.a.

Julian Day Number = -2059524.5, Delta T = 133h30m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'26, Lahiri = -145°22'26 Julian Calendar 1 May 10352 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10352 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10352 BCE

JUNE 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 44 0	23♓45'24	21♐14	16°R 8	8♉ 1	2♈ 7	0°R21	12°R11	27°R26	29°R30	14♈39	15°D49	15♓20	6♍50	n.a.	S 1
S 2	11 47 56	24°44'53	4♑45	15♓23	9°10	2°49	0♍14	12♌ 8	27♌24	29♌29	14°41	15♓50	15°17	6°57	n.a.	S 2
M 3	11 51 53	25°44'25	18°40	14°46	10°19	3°31	0° 8	12° 5	27°22	29°27	14°43	15°50	15°14	7° 3	n.a.	M 3
T 4	11 55 49	26°44'00	2♒58	14°19	11°28	4°13	0° 2	12° 2	27°20	29°26	14°45	15°51	15°10	7°10	n.a.	T 4
W 5	11 59 46	27°43'37	17°37	14° 1	12°36	4°55	29♌55	12° 0	27°18	29°25	14°47	15°52	15° 7	7°16	n.a.	W 5
T 6	12 3 42	28°43'17	2♓32	13°D53	13°45	5°37	29°49	11°57	27°16	29°23	14°50	15°53	15° 4	7°23	n.a.	T 6
F 7	12 7 39	29°42'59	17°37	13°55	14°53	6°19	29°43	11°55	27°14	29°22	14°52	15°R53	15° 1	7°30	n.a.	F 7
S 8	12 11 35	0♈42'44	2♈43	14° 8	16° 1	7° 2	29°38	11°53	27°12	29°20	14°54	15°52	14°58	7°36	n.a.	S 8
S 9	12 15 32	1°42'31	17°41	14°31	17° 9	7°44	29°32	11°51	27°10	29°19	14°56	15°51	14°54	7°43	n.a.	S 9
M10	12 19 28	2°42'20	2♉23	15° 4	18°17	8°26	29°27	11°49	27° 9	29°18	14°59	15°49	14°51	7°50	n.a.	M10
T 11	12 23 25	3°42'12	16°41	15°46	19°25	9° 9	29°21	11°47	27° 7	29°16	15° 1	15°47	14°48	7°56	n.a.	T 11
W12	12 27 21	4°42'06	0♊33	16°36	20°33	9°51	29°16	11°45	27° 5	29°15	15° 3	15°44	14°45	8° 3	n.a.	W12
T 13	12 31 18	5°42'02	13°58	17°34	21°40	10°34	29°11	11°43	27° 3	29°14	15° 5	15°42	14°42	8°10	n.a.	T 13
F 14	12 35 14	6°41'59	26°56	18°39	22°48	11°17	29° 6	11°42	27° 2	29°13	15° 8	15°41	14°39	8°16	n.a.	F 14
S 15	12 39 11	7°41'59	9♋32	19°51	23°55	11°59	29° 2	11°40	27° 0	29°11	15°10	15°D41	14°35	8°23	n.a.	S 15
S 16	12 43 7	8°42'01	21°48	21° 7	25° 2	12°42	28°57	11°39	26°58	29°10	15°12	15°41	14°32	8°30	n.a.	S 16
M17	12 47 4	9°42'05	3♌51	22°29	26° 9	13°25	28°53	11°37	26°57	29° 9	15°15	15°43	14°29	8°36	n.a.	M17
T 18	12 51 0	10°42'11	15°44	23°55	27°15	14° 7	28°49	11°36	26°55	29° 8	15°17	15°44	14°26	8°43	n.a.	T 18
W19	12 54 57	11°42'19	27°32	25°25	28°22	14°50	28°45	11°35	26°54	29° 7	15°19	15°46	14°23	8°50	n.a.	W19
T 20	12 58 53	12°42'29	9♍19	26°57	29°28	15°33	28°41	11°34	26°52	29° 6	15°22	15°47	14°19	8°56	n.a.	T 20
F 21	13 2 50	13°42'41	21° 9	28°33	0♊34	16°16	28°37	11°33	26°51	29° 5	15°24	15°R47	14°16	9° 3	n.a.	F 21
S 22	13 6 46	14°42'55	3♎ 4	0♈10	1°40	16°59	28°34	11°32	26°50	29° 4	15°26	15°46	14°13	9° 9	n.a.	S 22
S 23	13 10 43	15°43'11	15° 7	1°48	2°46	17°42	28°31	11°31	26°48	29° 3	15°28	15°43	14°10	9°16	n.a.	S 23
M24	13 14 39	16°43'29	27°20	3°28	3°51	18°25	28°28	11°31	26°47	29° 2	15°31	15°39	14° 7	9°23	n.a.	M24
T 25	13 18 36	17°43'50	9♏43	5° 9	4°56	19° 9	28°25	11°30	26°46	29° 1	15°33	15°33	14° 4	9°29	n.a.	T 25
W26	13 22 32	18°44'12	22°18	6°51	6° 1	19°52	28°22	11°30	26°44	29° 0	15°35	15°27	14° 0	9°36	n.a.	W26
T 27	13 26 29	19°44'37	5♐ 5	8°33	7° 6	20°35	28°20	11°30	26°43	28°59	15°38	15°22	13°57	9°43	n.a.	T 27
F 28	13 30 25	20°45'05	18° 6	10°16	8°11	21°18	28°17	11°29	26°42	28°58	15°40	15°17	13°54	9°49	n.a.	F 28
S 29	13 34 22	21°45'35	1♑20	11°59	9°15	22° 2	28°15	11°D29	26°41	28°57	15°42	15°13	13°51	9°56	n.a.	S 29
S 30	13 38 18	22♈46'07	14♑50	13♈41	10♊19	22♈45	28♌13	11♌29	26♌40	28♌56	15♈45	15♓11	13♓48	10♍ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s33	29s 5	5s15	8s23	3s 1	16n 8	1n39	1n49	1n 3	11n49	0n10	19n45	2n12	13n20	0n39	13n15	1n22	20n 1	15n26	5s45	5s57	9n58		n.a.
S 2	2 9	29 3	5 0	8 30	2 49	16 29	1 36	2 7	1 3	11 51	0 9	19 46	2 12	13 20	0 39	13 15	1 22	20 2	15 25	5 45	5 58	9 54		n.a.
M 3	1 44	27 11	4 26	8 33	2 36	16 49	1 34	2 24	1 4	11 54	0 9	19 46	2 12	13 21	0 39	13 16	1 22	20 3	15 25	5 45	5 59	9 51		n.a.
T 4	1 20	23 34	3 36	8 31	2 21	17 9	1 31	2 42	1 4	11 56	0 9	19 47	2 12	13 22	0 39	13 16	1 22	20 4	15 25	5 44	6 0	9 48		n.a.
W 5	0 56	18 23	2 30	8 24	2 6	17 28	1 28	2 59	1 4	11 58	0 9	19 47	2 11	13 22	0 39	13 17	1 22	20 4	15 25	5 44	6 2	9 44		n.a.
T 6	0 31	12 0	1 13	8 13	1 50	17 47	1 25	3 17	1 4	12 0	0 8	19 48	2 11	13 23	0 39	13 17	1 21	20 5	15 25	5 44	6 3	9 41		n.a.
F 7	0 7	4 53	0n10	7 57	1 34	18 5	1 22	3 34	1 5	12 2	0 8	19 48	2 11	13 24	0 39	13 18	1 21	20 6	15 25	5 43	6 4	9 38		n.a.
S 8	0n18	2n31	1 32	7 37	1 18	18 22	1 19	3 51	1 5	12 3	0 8	19 49	2 11	13 24	0 39	13 18	1 21	20 7	15 25	5 44	6 5	9 34		n.a.
S 9	0 42	9 42	2 47	7 13	1 2	18 40	1 16	4 9	1 5	12 5	0 8	19 49	2 10	13 25	0 39	13 19	1 21	20 8	15 25	5 44	6 7	9 31		n.a.
M10	1 6	16 13	3 49	6 46	0 47	18 56	1 13	4 26	1 6	12 7	0 7	19 49	2 10	13 25	0 39	13 19	1 21	20 9	15 25	5 45	6 8	9 28		n.a.
T 11	1 31	21 42	4 36	6 15	0 32	19 12	1 9	4 44	1 6	12 9	0 7	19 50	2 10	13 26	0 39	13 19	1 21	20 10	15 25	5 46	6 9	9 24		n.a.
W12	1 55	25 49	5 4	5 42	0 17	19 27	1 6	5 1	1 6	12 10	0 7	19 50	2 9	13 27	0 39	13 20	1 21	20 10	15 25	5 47	6 11	9 21		n.a.
T 13	2 20	28 21	5 15	5 6	0 3	19 42	1 2	5 19	1 6	12 12	0 7	19 50	2 9	13 27	0 39	13 20	1 21	20 11	15 25	5 48	6 12	9 18		n.a.
F 14	2 44	29 15	5 9	4 28	0n10	19 57	0 58	5 36	1 7	12 13	0 7	19 50	2 9	13 28	0 39	13 21	1 21	20 12	15 25	5 48	6 13	9 14		n.a.
S 15	3 8	28 35	4 48	3 48	0 22	20 10	0 54	5 54	1 7	12 15	0 6	19 50	2 9	13 28	0 39	13 21	1 21	20 13	15 25	5 48	6 14	9 11		n.a.
S 16	3 33	26 30	4 15	3 6	0 34	20 23	0 50	6 11	1 7	12 16	0 6	19 51	2 8	13 29	0 39	13 21	1 21	20 14	15 24	5 48	6 16	9 7		n.a.
M17	3 57	23 16	3 31	2 23	0 45	20 36	0 46	6 28	1 7	12 18	0 6	19 51	2 8	13 29	0 39	13 22	1 21	20 15	15 24	5 48	6 17	9 4		n.a.
T 18	4 21	19 5	2 38	1 39	0 54	20 48	0 42	6 46	1 8	12 19	0 6	19 51	2 8	13 30	0 39	13 22	1 21	20 16	15 24	5 47	6 18	9 1		n.a.
W19	4 45	14 13	1 39	0 55	1 3	20 59	0 38	7 3	1 8	12 20	0 5	19 51	2 8	13 30	0 39	13 23	1 21	20 17	15 25	5 46	6 19	8 57		n.a.
T 20	5 10	8 51	0 35	0 9	1 11	21 10	0 33	7 20	1 8	12 21	0 5	19 51	2 7	13 31	0 39	13 23	1 21	20 18	15 25	5 46	6 21	8 54		n.a.
F 21	5 34	3 10	0s29	0n36	1 19	21 20	0 29	7 38	1 8	12 22	0 5	19 51	2 7	13 31	0 38	13 23	1 21	20 19	15 25	5 46	6 22	8 51		n.a.
S 22	5 58	2s40	1 33	1 22	1 25	21 29	0 24	7 55	1 9	12 23	0 5	19 51	2 7	13 32	0 38	13 24	1 21	20 20	15 25	5 46	6 23	8 47		n.a.
S 23	6 22	8 28	2 34	2 7	1 31	21 38	0 19	8 12	1 9	12 24	0 4	19 51	2 6	13 32	0 38	13 24	1 21	20 21	15 25	5 47	6 24	8 44		n.a.
M24	6 45	14 2	3 28	2 53	1 36	21 46	0 14	8 29	1 9	12 25	0 4	19 51	2 6	13 33	0 38	13 24	1 21	20 22	15 25	5 49	6 26	8 40		n.a.
T 25	7 9	19 7	4 13	3 38	1 40	21 54	0 9	8 46	1 9	12 26	0 4	19 51	2 6	13 33	0 38	13 24	1 21	20 23	15 25	5 51	6 27	8 37		n.a.
W26	7 33	23 28	4 46	4 22	1 43	22 1	0 4	9 3	1 10	12 27	0 4	19 50	2 6	13 33	0 38	13 25	1 21	20 24	15 25	5 54	6 28	8 34		n.a.
T 27	7 56	26 47	5 6	5 7	1 46	22 7	0s 1	9 20	1 10	12 27	0 4	19 50	2 5	13 34	0 38	13 25	1 20	20 25	15 25	5 56	6 29	8 30		n.a.
F 28	8 20	28 44	5 10	5 50	1 49	22 13	0 6	9 37	1 10	12 28	0 3	19 50	2 5	13 34	0 38	13 25	1 20	20 26	15 25	5 58	6 31	8 27		n.a.
S 29	8 43	29 7	4 59	6 33	1 50	22 18	0 12	9 54	1 10	12 28	0 3	19 50	2 5	13 35	0 38	13 26	1 20	20 27	15 25	5 59	6 32	8 23		n.a.
S 30	9n 6	27s46	4s30	7n16	1n52	22n22	0s17	10n11	1n10	12n29	0n 3	19n49	2n 4	13n35	0n38	13n26	1n20	20n28	15n25	6s 0	6s33	8n20		n.a.

Julian Day Number = -2059493.5, Delta T = 133h30m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'22, Lahiri = -145°22'22 Julian Calendar 1 June 10352 BCE == Greg. Calendar 13 March 10352 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 42 14	23♈46'41	28♉36	15♈24	11♊23	23♈29	28°R12	11♌29	26°R39	28°R55	15♈47	15°D11	13♓45	10♍ 9	n.a.	M 1
T 2	13 46 11	24°47'17	12♒38	17° 7	12°26	24°12	28♌10	11°30	26♌38	28♌55	15°49	15♓12	13°41	10°16	n.a.	T 2
W 3	13 50 7	25°47'56	26°56	18°49	13°29	24°56	28° 9	11°30	26°37	28°54	15°52	15°14	13°38	10°23	n.a.	W 3
T 4	13 54 4	26°48'37	11♓29	20°31	14°32	25°39	28° 8	11°31	26°36	28°53	15°54	15°R14	13°35	10°29	n.a.	T 4
F 5	13 58 0	27°49'20	26°12	22°13	15°35	26°23	28° 7	11°31	26°36	28°53	15°56	15°14	13°32	10°36	n.a.	F 5
S 6	14 1 57	28°50'05	10♈59	23°54	16°37	27° 7	28° 6	11°32	26°35	28°52	15°58	15°12	13°29	10°43	n.a.	S 6
S 7	14 5 53	29°50'52	25°44	25°35	17°39	27°50	28° 6	11°33	26°34	28°51	16° 1	15° 7	13°25	10°49	n.a.	S 7
M 8	14 9 50	0♉51'41	10♉19	27°15	18°40	28°34	28° 6	11°34	26°33	28°51	16° 3	15° 0	13°22	10°56	n.a.	M 8
T 9	14 13 46	1°52'31	24°37	28°55	19°42	29°18	28°D 6	11°35	26°33	28°50	16° 5	14°52	13°19	11° 2	n.a.	T 9
W10	14 17 43	2°53'24	8♊32	0♉35	20°42	0♉ 2	28° 6	11°36	26°32	28°50	16° 7	14°44	13°16	11° 9	n.a.	W10
T 11	14 21 39	3°54'18	22° 1	2°14	21°43	0°46	28° 6	11°37	26°32	28°49	16°10	14°37	13°13	11°16	n.a.	T 11
F 12	14 25 35	4°55'13	5♋ 4	3°53	22°43	1°30	28° 7	11°38	26°31	28°49	16°12	14°31	13°10	11°22	n.a.	F 12
S 13	14 29 32	5°56'10	17°43	5°31	23°43	2°14	28° 7	11°40	26°31	28°48	16°14	14°27	13° 6	11°29	n.a.	S 13
S 14	14 33 28	6°57'08	0♌ 2	7° 9	24°42	2°58	28° 8	11°41	26°31	28°48	16°16	14°25	13° 3	11°36	n.a.	S 14
M15	14 37 25	7°58'08	12° 5	8°47	25°41	3°42	28°10	11°43	26°30	28°48	16°18	14°D24	13° 0	11°42	n.a.	M15
T 16	14 41 21	8°59'08	23°57	10°24	26°39	4°26	28°11	11°45	26°30	28°47	16°21	14°25	12°57	11°49	n.a.	T 16
W17	14 45 18	10° 0'10	5♍45	12° 1	27°37	5°11	28°12	11°47	26°30	28°47	16°23	14°26	12°54	11°56	n.a.	W17
T 18	14 49 14	11° 1'14	17°33	13°37	28°34	5°55	28°14	11°49	26°30	28°47	16°25	14°R27	12°51	12° 2	n.a.	T 18
F 19	14 53 11	12° 2'18	29°25	15°13	29°31	6°39	28°16	11°51	26°30	28°47	16°27	14°25	12°47	12° 9	n.a.	F 19
S 20	14 57 7	13° 3'24	11♎26	16°49	0♋27	7°24	28°18	11°53	26°29	28°46	16°29	14°22	12°44	12°16	n.a.	S 20
S 21	15 1 4	14° 4'31	23°40	18°24	1°23	8° 8	28°21	11°55	26°D29	28°46	16°31	14°15	12°41	12°22	n.a.	S 21
M22	15 5 0	15° 5'39	6♏ 7	19°59	2°18	8°52	28°23	11°58	26°30	28°46	16°33	14° 6	12°38	12°29	n.a.	M22
T 23	15 8 56	16° 6'48	18°48	21°34	3°13	9°37	28°26	12° 0	26°30	28°46	16°36	13°56	12°35	12°36	n.a.	T 23
W24	15 12 53	17° 7'59	1♐44	23° 9	4° 7	10°21	28°29	12° 3	26°30	28°46	16°38	13°44	12°31	12°42	n.a.	W24
T 25	15 16 49	18° 9'12	14°54	24°43	5° 0	11° 6	28°32	12° 6	26°30	28°D46	16°40	13°32	12°28	12°49	n.a.	T 25
F 26	15 20 46	19°10'25	28°15	26°17	5°52	11°51	28°36	12° 8	26°30	28°46	16°42	13°22	12°25	12°55	n.a.	F 26
S 27	15 24 42	20°11'40	11♉47	27°51	6°44	12°35	28°39	12°11	26°31	28°46	16°44	13°14	12°22	13° 2	n.a.	S 27
S 28	15 28 39	21°12'56	25°28	29°25	7°35	13°20	28°43	12°14	26°31	28°46	16°46	13° 8	12°19	13° 9	n.a.	S 28
M29	15 32 35	22°14'14	9♒17	0♊58	8°26	14° 5	28°47	12°18	26°31	28°46	16°48	13° 6	12°16	13°15	n.a.	M29
T 30	15 36 32	23°15'33	23°14	2°31	9°15	14°50	28°51	12°21	26°32	28°46	16°50	13°D 5	12°12	13°22	n.a.	T 30
W31	15 40 28	24♉16'53	7♓19	4♊ 4	10♋ 4	15♉35	28♌55	12♌24	26♌32	28♌47	16♈52	13°R 5	12♓ 9	13♍29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n29	24s44	3s46	7n57	1n52	22n26	0s23	10n28	1n10	12n29	0n 3	19n49	2n 4	13n35	0n38	13n26	1n20	20n29	15n25	6s 0	6s34	8n17		n.a.
T 2	9 52	20 11	2 48	8 38	1 53	22 29	0 28	10 44	1 11	12 30	0 2	19 49	2 4	13 35	0 38	13 26	1 20	20 30	15 25	6 0	6 36	8 13		n.a.
W 3	10 15	14 25	1 38	9 18	1 52	22 31	0 34	11 1	1 11	12 30	0 2	19 48	2 3	13 36	0 38	13 26	1 20	20 31	15 26	5 59	6 37	8 10		n.a.
T 4	10 38	7 46	0 20	9 57	1 52	22 33	0 40	11 18	1 11	12 30	0 2	19 48	2 3	13 36	0 38	13 27	1 20	20 32	15 26	5 59	6 38	8 6		n.a.
F 5	11 0	0 39	0n59	10 36	1 50	22 35	0 46	11 34	1 11	12 30	0 2	19 48	2 3	13 36	0 38	13 27	1 20	20 33	15 26	5 59	6 39	8 3		n.a.
S 6	11 22	6n32	2 15	11 13	1 49	22 35	0 52	11 51	1 11	12 30	0 2	19 47	2 3	13 36	0 38	13 27	1 20	20 34	15 26	6 0	6 41	8 0		n.a.
S 7	11 44	13 20	3 21	11 49	1 47	22 35	0 58	12 7	1 11	12 30	0 1	19 47	2 2	13 37	0 38	13 27	1 20	20 35	15 26	6 2	6 42	7 56		n.a.
M 8	12 6	19 20	4 13	12 25	1 45	22 35	1 4	12 23	1 12	12 30	0 1	19 46	2 2	13 37	0 38	13 27	1 20	20 36	15 26	6 4	6 43	7 53		n.a.
T 9	12 28	24 7	4 48	13 0	1 42	22 34	1 10	12 40	1 12	12 30	0 1	19 45	2 2	13 37	0 38	13 28	1 20	20 37	15 26	6 8	6 44	7 49		n.a.
W10	12 50	27 23	5 5	13 33	1 40	22 32	1 16	12 56	1 12	12 30	0 1	19 45	2 1	13 37	0 38	13 28	1 20	20 38	15 27	6 11	6 46	7 46		n.a.
T 11	13 11	28 57	5 5	14 6	1 37	22 29	1 23	13 12	1 12	12 29	0 1	19 44	2 1	13 37	0 38	13 28	1 20	20 39	15 27	6 14	6 47	7 43		n.a.
F 12	13 32	28 50	4 48	14 38	1 33	22 27	1 29	13 28	1 12	12 29	0 0	19 43	2 1	13 37	0 38	13 28	1 20	20 40	15 27	6 16	6 48	7 39		n.a.
S 13	13 53	27 10	4 17	15 9	1 30	22 23	1 36	13 43	1 12	12 28	0 0	19 43	2 1	13 38	0 38	13 28	1 20	20 42	15 27	6 18	6 49	7 36		n.a.
S 14	14 14	24 14	3 35	15 39	1 26	22 19	1 43	13 59	1 12	12 28	0s 0	19 42	2 0	13 38	0 38	13 28	1 20	20 43	15 27	6 19	6 51	7 32		n.a.
M15	14 34	20 18	2 45	16 7	1 22	22 15	1 49	14 15	1 13	12 27	0 0	19 41	2 0	13 38	0 38	13 28	1 19	20 44	15 28	6 19	6 52	7 29		n.a.
T 16	14 54	15 37	1 48	16 35	1 17	22 9	1 56	14 30	1 13	12 27	0 0	19 41	2 0	13 38	0 37	13 28	1 19	20 45	15 28	6 18	6 53	7 26		n.a.
W17	15 14	10 23	0 47	17 2	1 13	22 4	2 3	14 46	1 13	12 26	0 1	19 40	1 59	13 38	0 37	13 28	1 19	20 46	15 28	6 18	6 54	7 22		n.a.
T 18	15 34	4 48	0s17	17 28	1 8	21 58	2 10	15 1	1 13	12 25	0 1	19 39	1 59	13 38	0 37	13 28	1 19	20 47	15 28	6 18	6 56	7 19		n.a.
F 19	15 53	0s58	1 19	17 53	1 3	21 51	2 17	15 16	1 13	12 24	0 1	19 38	1 59	13 38	0 37	13 28	1 19	20 48	15 29	6 18	6 57	7 15		n.a.
S 20	16 12	6 46	2 19	18 16	0 58	21 44	2 24	15 32	1 13	12 23	0 1	19 37	1 59	13 38	0 37	13 28	1 19	20 49	15 29	6 20	6 58	7 12		n.a.
S 21	16 31	12 25	3 13	18 39	0 53	21 37	2 31	15 46	1 13	12 22	0 1	19 36	1 58	13 38	0 37	13 28	1 19	20 50	15 29	6 22	6 59	7 8		n.a.
M22	16 50	17 41	3 59	19 1	0 47	21 29	2 38	16 1	1 13	12 21	0 2	19 35	1 58	13 38	0 37	13 28	1 19	20 51	15 29	6 26	7 1	7 5		n.a.
T 23	17 8	22 18	4 34	19 21	0 42	21 20	2 46	16 16	1 13	12 20	0 2	19 34	1 58	13 38	0 37	13 28	1 19	20 53	15 30	6 30	7 2	7 2		n.a.
W24	17 26	25 56	4 56	19 41	0 36	21 11	2 53	16 31	1 13	12 19	0 2	19 33	1 57	13 38	0 37	13 28	1 19	20 54	15 30	6 35	7 3	6 58		n.a.
T 25	17 44	28 15	5 2	20 0	0 31	21 2	3 0	16 45	1 13	12 17	0 2	19 32	1 57	13 37	0 37	13 28	1 19	20 55	15 30	6 39	7 4	6 55		n.a.
F 26	18 1	29 0	4 52	20 17	0 25	20 53	3 8	16 59	1 13	12 16	0 2	19 31	1 57	13 37	0 37	13 28	1 19	20 56	15 31	6 43	7 6	6 51		n.a.
S 27	18 18	28 1	4 26	20 34	0 19	20 43	3 15	17 14	1 13	12 15	0 3	19 30	1 57	13 37	0 37	13 28	1 19	20 57	15 31	6 47	7 7	6 48		n.a.
S 28	18 35	25 20	3 44	20 49	0 13	20 33	3 23	17 28	1 13	12 13	0 3	19 29	1 56	13 37	0 37	13 28	1 19	20 58	15 31	6 49	7 8	6 44		n.a.
M29	18 51	21 10	2 49	21 3	0 7	20 22	3 30	17 42	1 14	12 12	0 3	19 28	1 56	13 37	0 37	13 28	1 19	20 59	15 32	6 50	7 9	6 41		n.a.
T 30	19 7	15 47	1 43	21 17	0 0	20 11	3 38	17 55	1 14	12 10	0 3	19 26	1 56	13 37	0 37	13 28	1 19	21 0	15 32	6 50	7 11	6 38		n.a.
W31	19n23	9s33	0s31	21n29	0s 6	20n 0	3s45	18n 9	1n14	12n 8	0s 3	19n25	1n56	13n36	0n37	13n28	1n18	21n 1	15n32	6s50	7s12	6n34		n.a.

Julian Day Number = -2059463.5, Delta T = 133h30m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'17, Lahiri = -145°22'18 Julian Calendar 1 July 10352 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10352 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 44 25	25♉18'14	21♓30	5♊37	10♋52	16♉19	28♌59	12♌28	26♌33	28♌47	16♈54	13°R 5	12♓ 6	13♍35	n.a.	T 1
F 2	15 48 21	26°19'37	5♈48	7°10	11°39	17° 4	29° 4	12°31	26°34	28°47	16°55	13♓ 3	12° 3	13°42	n.a.	F 2
S 3	15 52 18	27°21'01	20° 8	8°42	12°25	17°49	29° 9	12°35	26°34	28°47	16°57	12°59	12° 0	13°49	n.a.	S 3
S 4	15 56 14	28°22'25	4♉27	10°14	13°10	18°34	29°14	12°38	26°35	28°48	16°59	12°51	11°56	13°55	n.a.	S 4
M 5	16 0 11	29°23'51	18°40	11°46	13°54	19°19	29°19	12°42	26°36	28°48	17° 1	12°41	11°53	14° 2	n.a.	M 5
T 6	16 4 7	0♊25'18	2♊41	13°18	14°37	20° 5	29°24	12°46	26°36	28°48	17° 3	12°28	11°50	14° 9	n.a.	T 6
W 7	16 8 4	1°26'45	16°26	14°50	15°19	20°50	29°30	12°50	26°37	28°49	17° 5	12°15	11°47	14°15	n.a.	W 7
T 8	16 12 0	2°28'13	29°49	16°21	16° 0	21°35	29°36	12°54	26°38	28°49	17° 6	12° 3	11°44	14°22	n.a.	T 8
F 9	16 15 57	3°29'42	12♋51	17°52	16°40	22°20	29°42	12°58	26°39	28°50	17° 8	11°52	11°41	14°29	n.a.	F 9
S 10	16 19 53	4°31'11	25°30	19°22	17°18	23° 5	29°48	13° 3	26°40	28°50	17°10	11°44	11°37	14°35	n.a.	S 10
S 11	16 23 50	5°32'40	7♌50	20°53	17°56	23°51	29°54	13° 7	26°41	28°51	17°12	11°39	11°34	14°42	n.a.	S 11
M12	16 27 46	6°34'09	19°54	22°22	18°31	24°36	0♍ 0	13°11	26°43	28°52	17°13	11°36	11°31	14°48	n.a.	M12
T 13	16 31 43	7°35'39	1♍48	23°51	19° 6	25°21	0° 7	13°16	26°44	28°52	17°15	11°35	11°28	14°55	n.a.	T 13
W14	16 35 39	8°37'08	13°35	25°20	19°39	26° 7	0°14	13°21	26°45	28°53	17°17	11°35	11°25	15° 2	n.a.	W14
T 15	16 39 36	9°38'38	25°23	26°47	20°10	26°52	0°20	13°25	26°46	28°54	17°18	11°35	11°22	15° 8	n.a.	T 15
F 16	16 43 32	10°40'08	7♎17	28°14	20°40	27°38	0°27	13°30	26°48	28°54	17°20	11°33	11°18	15°15	n.a.	F 16
S 17	16 47 29	11°41'37	19°22	29°40	21° 8	28°23	0°35	13°35	26°49	28°55	17°21	11°28	11°15	15°22	n.a.	S 17
S 18	16 51 25	12°43'07	1♏41	1♋ 4	21°35	29° 9	0°42	13°40	26°50	28°56	17°23	11°21	11°12	15°28	n.a.	S 18
M19	16 55 22	13°44'37	14°19	2°27	21°59	29°54	0°50	13°45	26°52	28°57	17°24	11°11	11° 9	15°35	n.a.	M19
T 20	16 59 18	14°46'07	27°16	3°49	22°22	0♊40	0°57	13°50	26°53	28°58	17°26	10°59	11° 6	15°42	n.a.	T 20
W21	17 3 15	15°47'36	10♐32	5° 8	22°43	1°25	1° 5	13°55	26°55	28°59	17°27	10°46	11° 2	15°48	n.a.	W21
T 22	17 7 11	16°49'06	24° 6	6°25	23° 2	2°11	1°13	14° 0	26°56	29° 0	17°29	10°32	10°59	15°55	n.a.	T 22
F 23	17 11 8	17°50'36	7♑54	7°39	23°19	2°57	1°21	14° 6	26°58	29° 1	17°30	10°20	10°56	16° 2	n.a.	F 23
S 24	17 15 5	18°52'06	21°52	8°50	23°34	3°42	1°29	14°11	27° 0	29° 2	17°32	10°10	10°53	16° 8	n.a.	S 24
S 25	17 19 1	19°53'36	5♒57	9°57	23°47	4°28	1°38	14°16	27° 2	29° 3	17°33	10° 4	10°50	16°15	n.a.	S 25
M26	17 22 58	20°55'06	20° 4	11° 0	23°57	5°14	1°46	14°22	27° 3	29° 4	17°34	10° 0	10°47	16°22	n.a.	M26
T 27	17 26 54	21°56'36	4♓11	11°58	24° 5	6° 0	1°55	14°28	27° 5	29° 5	17°35	9°59	10°43	16°28	n.a.	T 27
W28	17 30 51	22°58'06	18°17	12°51	24°11	6°46	2° 4	14°33	27° 7	29° 6	17°37	9°59	10°40	16°35	n.a.	W28
T 29	17 34 47	23°59'36	2♈20	13°37	24°14	7°32	2°13	14°39	27° 9	29° 7	17°38	9°59	10°37	16°42	n.a.	T 29
F 30	17 38 44	25° 1'06	16°21	14°15	24°R15	8°18	2°22	14°45	27°11	29° 8	17°39	9°57	10°34	16°48	n.a.	F 30
S 31	17 42 40	26♊ 2'36	0♉18	14♋46	24♋14	9♊ 3	2♍31	14♌51	27♌13	29♌10	17♈40	9♓53	10♓31	16♍55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n38	2s47	0n44	21n40	0s12	19n49	3s53	18n22	1n14	12n 7	0s 3	19n24	1n55	13n36	0n37	13n27	1n18	21n 2	15n33	6s50	7s13	6n31		n.a.
F 2	19 53	4n 9	1 57	21 50	0 18	19 37	4 0	18 36	1 14	12 5	0 4	19 23	1 55	13 36	0 37	13 27	1 18	21 4	15 33	6 51	7 14	6 27		n.a.
S 3	20 8	10 54	3 3	21 59	0 25	19 26	4 8	18 49	1 14	12 3	0 4	19 21	1 55	13 36	0 37	13 27	1 18	21 5	15 33	6 53	7 16	6 24		n.a.
S 4	20 22	17 4	3 56	22 7	0 31	19 14	4 16	19 2	1 14	12 1	0 4	19 20	1 54	13 35	0 37	13 27	1 18	21 6	15 34	6 56	7 17	6 20		n.a.
M 5	20 36	22 16	4 35	22 14	0 38	19 2	4 23	19 15	1 14	11 59	0 4	19 19	1 54	13 35	0 37	13 27	1 18	21 7	15 34	7 0	7 18	6 17		n.a.
T 6	20 50	26 8	4 56	22 20	0 44	18 49	4 31	19 27	1 14	11 57	0 4	19 17	1 54	13 35	0 37	13 27	1 18	21 8	15 35	7 4	7 19	6 13		n.a.
W 7	21 3	28 23	4 59	22 25	0 50	18 37	4 38	19 40	1 14	11 55	0 4	19 16	1 54	13 34	0 37	13 26	1 18	21 9	15 35	7 10	7 21	6 10		n.a.
T 8	21 15	28 54	4 46	22 29	0 57	18 25	4 46	19 52	1 14	11 52	0 5	19 14	1 53	13 34	0 36	13 26	1 18	21 10	15 35	7 14	7 22	6 7		n.a.
F 9	21 27	27 47	4 18	22 31	1 3	18 13	4 54	20 4	1 13	11 50	0 5	19 13	1 53	13 34	0 36	13 26	1 18	21 11	15 36	7 19	7 23	6 3		n.a.
S 10	21 39	25 13	3 38	22 33	1 9	18 0	5 1	20 16	1 13	11 48	0 5	19 11	1 53	13 33	0 36	13 26	1 18	21 12	15 36	7 22	7 24	6 0		n.a.
S 11	21 51	21 33	2 48	22 34	1 15	17 48	5 9	20 28	1 13	11 45	0 5	19 10	1 53	13 33	0 36	13 25	1 18	21 13	15 37	7 24	7 26	5 56		n.a.
M12	22 2	17 2	1 52	22 34	1 21	17 36	5 16	20 39	1 13	11 43	0 5	19 8	1 52	13 32	0 36	13 25	1 18	21 14	15 37	7 25	7 27	5 53		n.a.
T 13	22 12	11 57	0 52	22 33	1 27	17 24	5 23	20 51	1 13	11 40	0 5	19 7	1 52	13 32	0 36	13 25	1 18	21 15	15 37	7 25	7 28	5 49		n.a.
W14	22 22	6 28	0s11	22 31	1 32	17 12	5 31	21 2	1 13	11 38	0 6	19 5	1 52	13 31	0 36	13 24	1 18	21 16	15 38	7 25	7 29	5 46		n.a.
T 15	22 32	0 47	1 12	22 28	1 38	17 0	5 38	21 13	1 13	11 35	0 6	19 3	1 52	13 31	0 36	13 24	1 18	21 18	15 38	7 26	7 31	5 42		n.a.
F 16	22 41	4s58	2 11	22 24	1 43	16 49	5 45	21 23	1 13	11 32	0 6	19 2	1 51	13 30	0 36	13 24	1 18	21 19	15 39	7 26	7 32	5 39		n.a.
S 17	22 50	10 38	3 5	22 20	1 48	16 37	5 52	21 34	1 13	11 30	0 6	19 0	1 51	13 30	0 36	13 24	1 17	21 20	15 39	7 28	7 33	5 36		n.a.
S 18	22 58	16 0	3 52	22 15	1 53	16 26	5 59	21 44	1 13	11 27	0 6	18 58	1 51	13 29	0 36	13 23	1 17	21 21	15 40	7 31	7 34	5 32		n.a.
M19	23 6	20 51	4 28	22 10	1 57	16 16	6 6	21 54	1 13	11 24	0 6	18 57	1 51	13 29	0 36	13 23	1 17	21 22	15 40	7 35	7 36	5 29		n.a.
T 20	23 14	24 50	4 51	22 4	2 1	16 6	6 13	22 4	1 13	11 21	0 7	18 55	1 51	13 28	0 36	13 22	1 17	21 23	15 41	7 39	7 37	5 25		n.a.
W21	23 21	27 37	4 59	21 57	2 5	15 56	6 19	22 14	1 13	11 18	0 7	18 53	1 50	13 28	0 36	13 22	1 17	21 24	15 41	7 45	7 38	5 22		n.a.
T 22	23 27	28 51	4 51	21 51	2 8	15 47	6 25	22 23	1 12	11 15	0 7	18 51	1 50	13 27	0 36	13 22	1 17	21 25	15 42	7 50	7 39	5 18		n.a.
F 23	23 33	28 19	4 26	21 44	2 10	15 38	6 31	22 32	1 12	11 12	0 7	18 50	1 50	13 26	0 36	13 21	1 17	21 26	15 42	7 55	7 41	5 15		n.a.
S 24	23 39	26 0	3 45	21 38	2 12	15 29	6 37	22 41	1 12	11 9	0 7	18 48	1 50	13 26	0 36	13 21	1 17	21 27	15 43	7 58	7 42	5 11		n.a.
S 25	23 44	22 4	2 49	21 32	2 14	15 22	6 43	22 50	1 12	11 5	0 7	18 46	1 49	13 25	0 36	13 20	1 17	21 28	15 43	8 1	7 43	5 8		n.a.
M26	23 48	16 51	1 43	21 27	2 14	15 15	6 48	22 58	1 12	11 2	0 8	18 44	1 49	13 24	0 36	13 20	1 17	21 29	15 44	8 2	7 44	5 4		n.a.
T 27	23 53	10 44	0 31	21 22	2 13	15 9	6 53	23 7	1 12	10 59	0 8	18 42	1 49	13 24	0 36	13 20	1 17	21 30	15 44	8 3	7 46	5 1		n.a.
W28	23 56	4 6	0n44	21 19	2 12	15 3	6 58	23 15	1 12	10 56	0 8	18 40	1 49	13 23	0 36	13 19	1 17	21 31	15 45	8 3	7 47	4 58		n.a.
T 29	23 59	2n43	1 55	21 16	2 9	14 58	7 2	23 23	1 11	10 52	0 8	18 38	1 49	13 22	0 36	13 19	1 17	21 32	15 45	8 3	7 48	4 54		n.a.
F 30	24 2	9 22	3 0	21 16	2 6	14 54	7 6	23 30	1 11	10 49	0 8	18 36	1 48	13 22	0 36	13 18	1 17	21 33	15 46	8 3	7 49	4 51		n.a.
S 31	24n 4	15n31	3n53	21n18	2s 0	14n51	7s 9	23n37	1n11	10n45	0s 8	18n34	1n48	13n21	0n36	13n18	1n17	21n33	15n46	8s 5	7s50	4n47		n.a.

Julian Day Number = -2059432.5, Delta T = 133h30m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'13, Lahiri = -145°22'13 Julian Calendar 1 Aug. 10352 BCE == Greg. Calendar 13 May 10352 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10352 BCE

SEPTEMBER 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 46 37	27♊ 4'06	14♉11	15♋ 7	24°R10	9♊49	2♍40	14♌57	27♌15	29♌11	17♈41	9°R46	10♓28	17♍ 1	n.a.	S 1
M 2	17 50 34	28° 5'36	27°55	15°18	24♋ 3	10°35	2°50	15° 3	27°17	29°12	17°42	9♓36	10°24	17° 8	n.a.	M 2
T 3	17 54 30	29° 7'05	11♊30	15°R19	23°54	11°22	2°59	15° 9	27°19	29°13	17°43	9°24	10°21	17°15	n.a.	T 3
W 4	17 58 27	0♋ 8'34	24°52	15° 8	23°43	12° 8	3° 9	15°15	27°21	29°15	17°45	9°12	10°18	17°21	n.a.	W 4
T 5	18 2 23	1°10'03	7♋59	14°45	23°29	12°54	3°19	15°21	27°24	29°16	17°46	9° 0	10°15	17°28	n.a.	T 5
F 6	18 6 20	2°11'31	20°48	14°11	23°12	13°40	3°29	15°27	27°26	29°18	17°46	8°49	10°12	17°35	n.a.	F 6
S 7	18 10 17	3°12'57	3♌21	13°25	22°53	14°26	3°39	15°34	27°28	29°19	17°47	8°41	10° 8	17°41	n.a.	S 7
S 8	18 14 13	4°14'23	15°37	12°29	22°31	15°12	3°49	15°40	27°30	29°20	17°48	8°35	10° 5	17°48	n.a.	S 8
M 9	18 18 10	5°15'49	27°40	11°24	22° 8	15°58	3°59	15°47	27°33	29°22	17°49	8°33	10° 2	17°55	n.a.	M 9
T 10	18 22 6	6°17'12	9♍33	10°11	21°42	16°44	4° 9	15°53	27°35	29°23	17°50	8°D32	9°59	18° 1	n.a.	T 10
W11	18 26 3	7°18'35	21°20	8°54	21°13	17°31	4°20	16° 0	27°38	29°25	17°51	8°33	9°56	18° 8	n.a.	W11
T 12	18 30 0	8°19'57	3♎ 8	7°34	20°43	18°17	4°31	16° 6	27°40	29°27	17°52	8°R33	9°53	18°15	n.a.	T 12
F 13	18 33 56	9°21'18	15° 1	6°15	20°12	19° 3	4°41	16°13	27°43	29°28	17°52	8°33	9°49	18°21	n.a.	F 13
S 14	18 37 53	10°22'37	27° 5	4°58	19°38	19°49	4°52	16°20	27°45	29°30	17°53	8°31	9°46	18°28	n.a.	S 14
S 15	18 41 49	11°23'55	9♏25	3°46	19° 3	20°36	5° 3	16°26	27°48	29°31	17°54	8°28	9°43	18°35	n.a.	S 15
M16	18 45 46	12°25'12	22° 6	2°41	18°28	21°22	5°14	16°33	27°50	29°33	17°54	8°21	9°40	18°41	n.a.	M16
T 17	18 49 43	13°26'27	5♐ 9	1°44	17°51	22° 8	5°25	16°40	27°53	29°35	17°55	8°13	9°37	18°48	n.a.	T 17
W18	18 53 39	14°27'41	18°37	0°56	17°13	22°55	5°36	16°47	27°56	29°36	17°55	8° 4	9°34	18°55	n.a.	W18
T 19	18 57 36	15°28'54	2♑27	0°17	16°35	23°41	5°48	16°54	27°58	29°38	17°56	7°54	9°30	19° 1	n.a.	T 19
F 20	19 1 33	16°30'06	16°37	29♊48	15°57	24°27	5°59	17° 1	28° 1	29°40	17°56	7°46	9°27	19° 8	n.a.	F 20
S 21	19 5 29	17°31'16	1♒ 2	29°29	15°20	25°14	6°11	17° 8	28° 4	29°42	17°57	7°39	9°24	19°14	n.a.	S 21
S 22	19 9 26	18°32'25	15°34	29°19	14°42	26° 0	6°22	17°15	28° 7	29°44	17°57	7°35	9°21	19°21	n.a.	S 22
M23	19 13 22	19°33'33	0♓ 9	29°D17	14° 5	26°47	6°34	17°22	28°10	29°45	17°58	7°33	9°18	19°28	n.a.	M23
T 24	19 17 19	20°34'40	14°39	29°24	13°30	27°33	6°46	17°29	28°12	29°47	17°58	7°D33	9°14	19°34	n.a.	T 24
W25	19 21 16	21°35'45	29° 1	29°38	12°55	28°20	6°57	17°36	28°15	29°49	17°58	7°34	9°11	19°41	n.a.	W25
T 26	19 25 12	22°36'49	13♈13	29°59	12°22	29° 6	7° 9	17°43	28°18	29°51	17°59	7°35	9° 8	19°48	n.a.	T 26
F 27	19 29 9	23°37'53	27°13	0♋27	11°50	29°53	7°21	17°51	28°21	29°53	17°59	7°R35	9° 5	19°54	n.a.	F 27
S 28	19 33 6	24°38'55	11♉ 0	1° 0	11°21	0♋39	7°33	17°58	28°24	29°55	17°59	7°34	9° 2	20° 1	n.a.	S 28
S 29	19 37 2	25°39'56	24°34	1°39	10°53	1°26	7°46	18° 5	28°27	29°57	17°59	7°30	8°59	20° 8	n.a.	S 29
M30	19 40 59	26♋40'55	7♊57	2♋22	10♋27	2♋12	7♍58	18♌12	28♌30	29♌59	17♈59	7♓25	8♓55	20♍14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	20n52	4n32	21n22	1s54	14n49	7s12	23n44	1n11	10n41	0s 8	18n32	1n48	13n20	0n35	13n17	1n17	21n34	15n47	8s 8	7s52	4n44		n.a.
M 2	24 7	25 3	4 55	21 29	1 46	14 48	7 15	23 51	1 11	10 38	0 9	18 30	1 48	13 19	0 35	13 17	1 17	21 35	15 47	8 12	7 53	4 40		n.a.
T 3	24 8	27 47	5 1	21 38	1 36	14 47	7 17	23 58	1 10	10 34	0 9	18 28	1 48	13 18	0 35	13 16	1 17	21 36	15 48	8 16	7 54	4 37		n.a.
W 4	24 8	28 52	4 50	21 51	1 25	14 48	7 18	24 4	1 10	10 30	0 9	18 26	1 47	13 18	0 35	13 16	1 16	21 37	15 48	8 21	7 55	4 33		n.a.
T 5	24 7	28 17	4 24	22 7	1 12	14 50	7 19	24 10	1 10	10 27	0 9	18 24	1 47	13 17	0 35	13 15	1 16	21 38	15 49	8 26	7 57	4 30		n.a.
F 6	24 7	26 11	3 45	22 25	0 57	14 52	7 19	24 16	1 10	10 23	0 9	18 22	1 47	13 16	0 35	13 14	1 16	21 39	15 49	8 30	7 58	4 26		n.a.
S 7	24 5	22 49	2 56	22 46	0 41	14 56	7 18	24 21	1 10	10 19	0 9	18 20	1 47	13 15	0 35	13 14	1 16	21 40	15 50	8 33	7 59	4 23		n.a.
S 8	24 3	18 30	1 59	23 9	0 23	15 1	7 17	24 26	1 9	10 15	0 9	18 18	1 47	13 14	0 35	13 13	1 16	21 41	15 50	8 35	8 0	4 19		n.a.
M 9	24 1	13 32	0 58	23 33	0 5	15 7	7 15	24 31	1 9	10 11	0 10	18 16	1 46	13 13	0 35	13 13	1 16	21 41	15 51	8 36	8 2	4 16		n.a.
T 10	23 58	8 8	0s 5	23 59	0n15	15 13	7 12	24 36	1 9	10 7	0 10	18 13	1 46	13 13	0 35	13 12	1 16	21 42	15 51	8 36	8 3	4 12		n.a.
W11	23 55	2 30	1 8	24 24	0 34	15 21	7 8	24 40	1 9	10 3	0 10	18 11	1 46	13 12	0 35	13 12	1 16	21 43	15 52	8 36	8 4	4 9		n.a.
T 12	23 51	3s13	2 8	24 48	0 53	15 30	7 4	24 44	1 8	9 59	0 10	18 9	1 46	13 11	0 35	13 11	1 16	21 44	15 53	8 36	8 5	4 6		n.a.
F 13	23 47	8 52	3 2	25 11	1 12	15 40	6 59	24 48	1 8	9 55	0 10	18 7	1 46	13 10	0 35	13 10	1 16	21 45	15 53	8 36	8 7	4 2		n.a.
S 14	23 43	14 17	3 50	25 32	1 29	15 51	6 53	24 52	1 8	9 51	0 10	18 4	1 45	13 9	0 35	13 10	1 16	21 46	15 54	8 37	8 8	3 59		n.a.
S 15	23 37	19 16	4 27	25 50	1 45	16 3	6 46	24 55	1 7	9 46	0 10	18 2	1 45	13 8	0 35	13 9	1 16	21 46	15 54	8 38	8 9	3 55		n.a.
M16	23 32	23 32	4 53	26 6	2 0	16 15	6 38	24 58	1 7	9 42	0 11	18 0	1 45	13 7	0 35	13 8	1 16	21 47	15 55	8 41	8 10	3 52		n.a.
T 17	23 26	26 46	5 5	26 20	2 13	16 29	6 29	25 1	1 7	9 38	0 11	17 58	1 45	13 6	0 35	13 8	1 16	21 48	15 55	8 44	8 11	3 48		n.a.
W18	23 19	28 37	5 0	26 32	2 24	16 43	6 20	25 3	1 7	9 33	0 11	17 55	1 45	13 5	0 35	13 7	1 16	21 49	15 56	8 47	8 13	3 45		n.a.
T 19	23 12	28 45	4 38	26 41	2 33	16 57	6 10	25 5	1 6	9 29	0 11	17 53	1 45	13 4	0 35	13 6	1 16	21 49	15 57	8 51	8 14	3 41		n.a.
F 20	23 4	27 1	3 59	26 49	2 40	17 13	5 59	25 7	1 6	9 25	0 11	17 51	1 45	13 3	0 35	13 6	1 16	21 50	15 57	8 54	8 15	3 38		n.a.
S 21	22 57	23 29	3 3	26 54	2 46	17 28	5 48	25 9	1 6	9 20	0 11	17 48	1 44	13 2	0 35	13 5	1 16	21 51	15 58	8 57	8 16	3 34		n.a.
S 22	22 48	18 28	1 55	26 59	2 51	17 45	5 35	25 10	1 5	9 16	0 11	17 46	1 44	13 1	0 35	13 4	1 16	21 51	15 58	8 58	8 18	3 31		n.a.
M23	22 39	12 22	0 40	27 2	2 54	18 1	5 23	25 11	1 5	9 11	0 12	17 44	1 44	13 0	0 35	13 4	1 16	21 52	15 59	8 59	8 19	3 27		n.a.
T 24	22 30	5 38	0n38	27 4	2 55	18 18	5 9	25 11	1 5	9 6	0 12	17 41	1 44	12 59	0 35	13 3	1 16	21 53	15 59	8 59	8 20	3 24		n.a.
W25	22 20	1n19	1 53	27 4	2 56	18 35	4 56	25 12	1 4	9 2	0 12	17 39	1 44	12 58	0 35	13 2	1 15	21 53	16 0	8 59	8 21	3 20		n.a.
T 26	22 10	8 7	3 1	27 4	2 56	18 52	4 42	25 12	1 4	8 57	0 12	17 36	1 44	12 57	0 35	13 1	1 15	21 54	16 1	8 58	8 22	3 17		n.a.
F 27	22 0	14 25	3 56	27 3	2 55	19 9	4 27	25 12	1 3	8 52	0 12	17 34	1 43	12 56	0 35	13 1	1 15	21 55	16 1	8 58	8 24	3 13		n.a.
S 28	21 49	19 55	4 37	27 1	2 53	19 26	4 13	25 11	1 3	8 48	0 12	17 32	1 43	12 55	0 35	13 0	1 15	21 55	16 2	8 59	8 25	3 10		n.a.
S 29	21 37	24 19	5 1	26 57	2 50	19 43	3 58	25 10	1 3	8 43	0 12	17 29	1 43	12 54	0 35	12 59	1 15	21 56	16 2	9 0	8 26	3 6		n.a.
M30	21n25	27n21	5n 9	26n53	2n46	20n 0	3s43	25n 9	1n 2	8n38	0s13	17n27	1n43	12n52	0n35	12n59	1n15	21n56	16n 3	9s 2	8s27	3n 3		n.a.

Julian Day Number = -2059401.5, Delta T = 133h30m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'09, Lahiri = -145°22'09 Julian Calendar 1 Sept. 10352 BCE == Greg. Calendar 13 June 10352 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 44 56	27♋41'53	21♊ 6	3♋ 9	10°R 4	2♋59	8♍10	18♌20	28♌33	0♍ 1	17♈59	7°R19	8♓52	20♍21	n.a.	T 1
W 2	19 48 52	28°42'50	4♋ 3	4° 1	9♋43	3°45	8°22	18°27	28°36	0° 3	17°59	7♓12	8°49	20°28	n.a.	W 2
T 3	19 52 49	29°43'45	16°48	4°56	9°24	4°32	8°35	18°35	28°39	0° 5	18°R 0	7° 5	8°46	20°34	n.a.	T 3
F 4	19 56 46	0♌44'38	29°19	5°54	9° 8	5°18	8°47	18°42	28°42	0° 7	18° 0	6°59	8°43	20°41	n.a.	F 4
S 5	20 0 42	1°45'30	11♌38	6°54	8°54	6° 5	9° 0	18°49	28°46	0° 9	17°59	6°54	8°40	20°48	n.a.	S 5
S 6	20 4 39	2°46'20	23°45	7°58	8°42	6°51	9°13	18°57	28°49	0°11	17°59	6°51	8°36	20°54	n.a.	S 6
M 7	20 8 36	3°47'08	5♍43	9° 4	8°34	7°38	9°25	19° 4	28°52	0°13	17°59	6°D50	8°33	21° 1	n.a.	M 7
T 8	20 12 32	4°47'54	17°34	10°12	8°28	8°24	9°38	19°12	28°55	0°15	17°59	6°51	8°30	21° 8	n.a.	T 8
W 9	20 16 29	5°48'38	29°21	11°22	8°24	9°11	9°51	19°20	28°58	0°17	17°59	6°52	8°27	21°14	n.a.	W 9
T 10	20 20 26	6°49'19	11♎ 9	12°34	8°D23	9°58	10° 4	19°27	29° 2	0°19	17°59	6°54	8°24	21°21	n.a.	T 10
F 11	20 24 22	7°49'59	23° 1	13°47	8°24	10°44	10°17	19°35	29° 5	0°21	17°59	6°56	8°20	21°27	n.a.	F 11
S 12	20 28 19	8°50'37	5♏ 4	15° 2	8°28	11°31	10°30	19°42	29° 8	0°23	17°58	6°R57	8°17	21°34	n.a.	S 12
S 13	20 32 16	9°51'12	17°21	16°19	8°34	12°17	10°43	19°50	29°11	0°25	17°58	6°57	8°14	21°41	n.a.	S 13
M14	20 36 12	10°51'45	29°58	17°37	8°42	13° 4	10°56	19°58	29°15	0°28	17°58	6°55	8°11	21°47	n.a.	M14
T 15	20 40 9	11°52'16	12♐58	18°57	8°53	13°50	11° 9	20° 5	29°18	0°30	17°57	6°53	8° 8	21°54	n.a.	T 15
W16	20 44 5	12°52'44	26°25	20°17	9° 5	14°37	11°22	20°13	29°21	0°32	17°57	6°49	8° 5	22° 1	n.a.	W16
T 17	20 48 2	13°53'11	10♑19	21°39	9°20	15°24	11°36	20°20	29°25	0°34	17°56	6°46	8° 1	22° 7	n.a.	T 17
F 18	20 51 59	14°53'35	24°37	23° 2	9°37	16°10	11°49	20°28	29°28	0°36	17°56	6°43	7°58	22°14	n.a.	F 18
S 19	20 55 55	15°53'56	9♒16	24°26	9°56	16°57	12° 2	20°36	29°31	0°39	17°55	6°40	7°55	22°21	n.a.	S 19
S 20	20 59 52	16°54'16	24° 9	25°51	10°17	17°43	12°16	20°43	29°35	0°41	17°55	6°39	7°52	22°27	n.a.	S 20
M21	21 3 49	17°54'33	9♓ 8	27°17	10°40	18°30	12°29	20°51	29°38	0°43	17°54	6°D38	7°49	22°34	n.a.	M21
T 22	21 7 45	18°54'49	24° 5	28°45	11° 5	19°16	12°43	20°59	29°41	0°45	17°54	6°39	7°46	22°41	n.a.	T 22
W23	21 11 42	19°55'02	8♈51	0♌13	11°31	20° 3	12°56	21° 7	29°45	0°47	17°53	6°40	7°42	22°47	n.a.	W23
T 24	21 15 39	20°55'13	23°22	1°42	11°59	20°49	13°10	21°14	29°48	0°50	17°52	6°41	7°39	22°54	n.a.	T 24
F 25	21 19 35	21°55'23	7♉34	3°12	12°29	21°36	13°24	21°22	29°51	0°52	17°52	6°42	7°36	23° 1	n.a.	F 25
S 26	21 23 32	22°55'30	21°26	4°43	13° 0	22°22	13°37	21°30	29°55	0°54	17°51	6°R43	7°33	23° 7	n.a.	S 26
S 27	21 27 29	23°55'36	4♊56	6°15	13°33	23° 9	13°51	21°37	29°58	0°56	17°50	6°42	7°30	23°14	n.a.	S 27
M28	21 31 25	24°55'40	18° 8	7°48	14° 7	23°55	14° 5	21°45	0♍ 2	0°59	17°49	6°42	7°26	23°21	n.a.	M28
T 29	21 35 22	25°55'42	1♋ 2	9°22	14°43	24°42	14°18	21°53	0° 5	1° 1	17°49	6°40	7°23	23°27	n.a.	T 29
W30	21 39 19	26°55'42	13°40	10°57	15°20	25°28	14°32	22° 0	0° 9	1° 3	17°48	6°39	7°20	23°34	n.a.	W30
T 31	21 43 15	27♌55'39	26♋ 5	12♌33	15♋58	26♋15	14♍46	22♌ 8	0♍12	1♍ 5	17♈47	6♓38	7♓17	23♍41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n13	28n49	5n 0	26n49	2n43	20n17	3s28	25n 8	1n 2	8n33	0s13	17n24	1n43	12n51	0n35	12n58	1n15	21n57	16n 3	9s 5	8s29	3n 0		n.a.
W 2	21 1	28 40	4 36	26 43	2 38	20 33	3 13	25 6	1 1	8 28	0 13	17 22	1 43	12 50	0 35	12 57	1 15	21 57	16 4	9 7	8 30	2 56		n.a.
T 3	20 47	26 59	3 59	26 36	2 34	20 50	2 58	25 4	1 1	8 23	0 13	17 19	1 43	12 49	0 34	12 56	1 15	21 58	16 5	9 10	8 31	2 53		n.a.
F 4	20 34	23 59	3 10	26 28	2 28	21 6	2 44	25 2	1 1	8 18	0 13	17 17	1 43	12 48	0 34	12 55	1 15	21 58	16 5	9 12	8 32	2 49		n.a.
S 5	20 20	19 55	2 13	26 20	2 23	21 21	2 29	25 0	1 0	8 13	0 13	17 14	1 42	12 47	0 34	12 55	1 15	21 59	16 6	9 14	8 34	2 46		n.a.
S 6	20 6	15 6	1 11	26 10	2 17	21 36	2 15	24 57	1 0	8 8	0 13	17 12	1 42	12 46	0 34	12 54	1 15	21 59	16 6	9 15	8 35	2 42		n.a.
M 7	19 52	9 46	0 6	26 0	2 11	21 51	2 0	24 54	0 59	8 3	0 13	17 9	1 42	12 44	0 34	12 53	1 15	22 0	16 7	9 15	8 36	2 39		n.a.
T 8	19 37	4 10	0s58	25 49	2 5	22 5	1 47	24 50	0 59	7 58	0 14	17 7	1 42	12 43	0 34	12 52	1 15	22 0	16 7	9 15	8 37	2 35		n.a.
W 9	19 22	1s34	2 0	25 36	1 59	22 19	1 33	24 47	0 58	7 53	0 14	17 4	1 42	12 42	0 34	12 52	1 15	22 1	16 8	9 15	8 38	2 32		n.a.
T 10	19 6	7 14	2 57	25 23	1 52	22 33	1 20	24 43	0 58	7 48	0 14	17 1	1 42	12 41	0 34	12 51	1 15	22 1	16 8	9 14	8 40	2 28		n.a.
F 11	18 50	12 41	3 47	25 9	1 45	22 45	1 6	24 39	0 57	7 43	0 14	16 59	1 42	12 40	0 34	12 50	1 15	22 2	16 9	9 13	8 41	2 25		n.a.
S 12	18 34	17 45	4 27	24 54	1 39	22 58	0 54	24 34	0 57	7 38	0 14	16 56	1 42	12 39	0 34	12 49	1 15	22 2	16 10	9 13	8 42	2 21		n.a.
S 13	18 17	22 13	4 56	24 38	1 32	23 10	0 41	24 29	0 56	7 33	0 14	16 54	1 42	12 37	0 34	12 48	1 15	22 2	16 10	9 13	8 43	2 18		n.a.
M14	18 0	25 48	5 12	24 20	1 25	23 21	0 29	24 24	0 56	7 27	0 14	16 51	1 42	12 36	0 34	12 48	1 15	22 3	16 11	9 13	8 45	2 14		n.a.
T 15	17 43	28 11	5 12	24 2	1 18	23 32	0 18	24 19	0 55	7 22	0 15	16 49	1 41	12 35	0 34	12 47	1 15	22 3	16 11	9 14	8 46	2 11		n.a.
W16	17 26	29 1	4 56	23 43	1 11	23 43	0 6	24 13	0 55	7 17	0 15	16 46	1 41	12 34	0 34	12 46	1 15	22 3	16 12	9 16	8 47	2 7		n.a.
T 17	17 8	28 5	4 22	23 23	1 4	23 52	0n 4	24 7	0 54	7 11	0 15	16 43	1 41	12 33	0 34	12 45	1 15	22 4	16 12	9 17	8 48	2 4		n.a.
F 18	16 50	25 17	3 31	23 2	0 56	24 2	0 15	24 1	0 54	7 6	0 15	16 41	1 41	12 31	0 34	12 44	1 15	22 4	16 13	9 18	8 49	2 0		n.a.
S 19	16 32	20 47	2 25	22 40	0 49	24 10	0 25	23 55	0 53	7 1	0 15	16 38	1 41	12 30	0 34	12 43	1 15	22 4	16 13	9 19	8 51	1 57		n.a.
S 20	16 13	14 56	1 8	22 17	0 42	24 18	0 35	23 48	0 53	6 55	0 15	16 36	1 41	12 29	0 34	12 43	1 15	22 5	16 14	9 20	8 52	1 53		n.a.
M21	15 54	8 10	0n14	21 53	0 35	24 26	0 44	23 41	0 52	6 50	0 15	16 33	1 41	12 28	0 34	12 42	1 15	22 5	16 14	9 20	8 53	1 50		n.a.
T 22	15 35	0 58	1 35	21 28	0 28	24 33	0 53	23 33	0 52	6 45	0 15	16 30	1 41	12 26	0 34	12 41	1 15	22 5	16 15	9 20	8 54	1 46		n.a.
W23	15 16	6n11	2 49	21 2	0 21	24 39	1 2	23 26	0 51	6 39	0 16	16 28	1 41	12 25	0 34	12 40	1 15	22 5	16 15	9 19	8 55	1 43		n.a.
T 24	14 56	12 53	3 50	20 35	0 14	24 45	1 11	23 18	0 50	6 34	0 16	16 25	1 41	12 24	0 34	12 39	1 15	22 5	16 16	9 19	8 57	1 39		n.a.
F 25	14 36	18 47	4 36	20 7	0 7	24 50	1 19	23 10	0 50	6 28	0 16	16 23	1 41	12 23	0 34	12 38	1 14	22 6	16 16	9 18	8 58	1 36		n.a.
S 26	14 16	23 32	5 5	19 39	0 0	24 55	1 26	23 2	0 49	6 23	0 16	16 20	1 41	12 21	0 34	12 38	1 14	22 6	16 17	9 18	8 59	1 33		n.a.
S 27	13 56	26 55	5 16	19 9	0s 6	24 59	1 34	22 53	0 49	6 17	0 16	16 17	1 41	12 20	0 34	12 37	1 14	22 6	16 17	9 18	9 0	1 29		n.a.
M28	13 35	28 44	5 10	18 38	0 13	25 2	1 41	22 44	0 48	6 12	0 16	16 15	1 40	12 19	0 34	12 36	1 14	22 6	16 18	9 19	9 2	1 26		n.a.
T 29	13 14	28 56	4 48	18 7	0 20	25 4	1 47	22 35	0 47	6 6	0 16	16 12	1 40	12 18	0 34	12 35	1 14	22 6	16 18	9 19	9 3	1 22		n.a.
W30	12 53	27 36	4 13	17 34	0 26	25 6	1 54	22 26	0 47	6 0	0 17	16 9	1 40	12 16	0 34	12 34	1 14	22 6	16 19	9 20	9 4	1 19		n.a.
T 31	12n32	24n55	3n26	17n 1	0s32	25n 8	2n 0	22n16	0n46	5n55	0s17	16n 7	1n40	12n15	0n34	12n33	1n14	22n 6	16n19	9s20	9s 5	1n15		n.a.

Julian Day Number = -2059371.5, Delta T = 133h29m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'05, Lahiri = -145°22'05 Julian Calendar 1 Oct. 10352 BCE == Greg. Calendar 13 July 10352 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 47 12	28♌55'34	8♌19	14♌10	16♋37	27♋ 1	15♍ 0	22♌16	0♍15	1♍ 8	17°R46	6°R37	7♓14	23♍47	n.a.	F 1
S 2	21 51 8	29°55'27	20°24	15°48	17°18	27°48	15°14	22°23	0°19	1°10	17♈45	6♓36	7°11	23°54	n.a.	S 2
S 3	21 55 5	0♍55'18	2♍21	17°27	17°59	28°34	15°27	22°31	0°22	1°12	17°44	6°D36	7° 7	24° 0	n.a.	S 3
M 4	21 59 2	1°55'06	14°13	19° 7	18°42	29°21	15°41	22°39	0°26	1°14	17°43	6°36	7° 4	24° 7	n.a.	M 4
T 5	22 2 58	2°54'52	26° 1	20°48	19°26	0♌ 7	15°55	22°46	0°29	1°17	17°42	6°36	7° 1	24°14	n.a.	T 5
W 6	22 6 55	3°54'36	7♎49	22°30	20°10	0°53	16° 9	22°54	0°33	1°19	17°41	6°36	6°58	24°20	n.a.	W 6
T 7	22 10 52	4°54'17	19°38	24°13	20°56	1°40	16°23	23° 2	0°36	1°21	17°40	6°36	6°55	24°27	n.a.	T 7
F 8	22 14 48	5°53'55	1♏32	25°57	21°42	2°26	16°37	23° 9	0°39	1°24	17°39	6°37	6°51	24°34	n.a.	F 8
S 9	22 18 45	6°53'31	13°36	27°43	22°29	3°12	16°51	23°17	0°43	1°26	17°38	6°R37	6°48	24°40	n.a.	S 9
S 10	22 22 41	7°53'04	25°52	29°29	23°18	3°59	17° 5	23°24	0°46	1°28	17°37	6°37	6°45	24°47	n.a.	S 10
M11	22 26 38	8°52'35	8♐25	1♍17	24° 6	4°45	17°19	23°32	0°50	1°30	17°36	6°D37	6°42	24°54	n.a.	M11
T 12	22 30 35	9°52'03	21°19	3° 5	24°56	5°31	17°33	23°39	0°53	1°33	17°34	6°37	6°39	25° 0	n.a.	T 12
W13	22 34 31	10°51'29	4♑38	4°55	25°46	6°17	17°47	23°47	0°56	1°35	17°33	6°37	6°36	25° 7	n.a.	W13
T 14	22 38 28	11°50'51	18°24	6°46	26°38	7° 4	18° 1	23°54	1° 0	1°37	17°32	6°37	6°32	25°14	n.a.	T 14
F 15	22 42 24	12°50'11	2♒36	8°38	27°29	7°50	18°16	24° 2	1° 3	1°39	17°31	6°38	6°29	25°20	n.a.	F 15
S 16	22 46 21	13°49'29	17°13	10°31	28°22	8°36	18°30	24° 9	1° 7	1°42	17°29	6°38	6°26	25°27	n.a.	S 16
S 17	22 50 18	14°48'43	2♓10	12°26	29°15	9°22	18°44	24°17	1°10	1°44	17°28	6°R39	6°23	25°34	n.a.	S 17
M18	22 54 14	15°47'55	17°20	14°21	0♌ 8	10° 8	18°58	24°24	1°13	1°46	17°27	6°39	6°20	25°40	n.a.	M18
T 19	22 58 11	16°47'05	2♈33	16°17	1° 2	10°54	19°12	24°31	1°17	1°48	17°25	6°38	6°17	25°47	n.a.	T 19
W20	23 2 7	17°46'13	17°40	18°15	1°57	11°40	19°26	24°39	1°20	1°50	17°24	6°37	6°13	25°54	n.a.	W20
T 21	23 6 4	18°45'18	2♉31	20°13	2°52	12°26	19°40	24°46	1°23	1°53	17°23	6°35	6°10	26° 0	n.a.	T 21
F 22	23 10 0	19°44'21	17° 0	22°12	3°48	13°12	19°54	24°53	1°26	1°55	17°21	6°34	6° 7	26° 7	n.a.	F 22
S 23	23 13 57	20°43'22	1♊ 4	24°11	4°44	13°58	20° 8	25° 0	1°30	1°57	17°20	6°33	6° 4	26°14	n.a.	S 23
S 24	23 17 54	21°42'21	14°41	26°12	5°41	14°44	20°22	25° 7	1°33	1°59	17°19	6°32	6° 1	26°20	n.a.	S 24
M25	23 21 50	22°41'18	27°53	28°12	6°38	15°30	20°37	25°15	1°36	2° 1	17°17	6°D32	5°57	26°27	n.a.	M25
T 26	23 25 47	23°40'13	10♋42	0♎13	7°36	16°16	20°51	25°22	1°40	2° 3	17°16	6°33	5°54	26°34	n.a.	T 26
W27	23 29 43	24°39'06	23°11	2°13	8°34	17° 2	21° 5	25°29	1°43	2° 6	17°14	6°34	5°51	26°40	n.a.	W27
T 28	23 33 40	25°37'57	5♌25	4°13	9°32	17°48	21°19	25°36	1°46	2° 8	17°13	6°35	5°48	26°47	n.a.	T 28
F 29	23 37 36	26°36'45	17°28	6°13	10°31	18°34	21°33	25°43	1°49	2°10	17°11	6°37	5°45	26°54	n.a.	F 29
S 30	23 41 33	27♍35'31	29♌23	8♎11	11♌30	19♌19	21♍47	25♌50	1♍52	2♍12	17♈10	6♓38	5♓42	27♍ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n11	21n 8	2n30	16n27	0s38	25n 9	2n 5	22n 7	0n46	5n49	0s17	16n 4	1n40	12n14	0n34	12n32	1n14	22n 6	16n20	9s21	9s 6	1n12		n.a.
S 2	11 49	16 30	1 29	15 52	0 44	25 9	2 11	21 56	0 45	5 44	0 17	16 1	1 40	12 13	0 34	12 32	1 14	22 6	16 20	9 21	9 8	1 8		n.a.
S 3	11 28	11 18	0 23	15 16	0 50	25 8	2 16	21 46	0 44	5 38	0 17	15 59	1 40	12 11	0 34	12 31	1 14	22 6	16 21	9 21	9 9	1 5		n.a.
M 4	11 6	5 44	0s42	14 39	0 55	25 7	2 21	21 36	0 44	5 32	0 17	15 56	1 40	12 10	0 34	12 30	1 14	22 6	16 21	9 21	9 10	1 1		n.a.
T 5	10 44	0 1	1 46	14 1	1 1	25 5	2 26	21 25	0 43	5 27	0 17	15 54	1 40	12 9	0 34	12 29	1 14	22 6	16 22	9 21	9 11	0 58		n.a.
W 6	10 21	5s42	2 45	13 23	1 6	25 3	2 30	21 14	0 42	5 21	0 18	15 51	1 40	12 8	0 34	12 28	1 14	22 6	16 22	9 21	9 12	0 54		n.a.
T 7	9 59	11 13	3 37	12 44	1 11	24 59	2 34	21 3	0 42	5 15	0 18	15 48	1 40	12 6	0 34	12 27	1 14	22 6	16 22	9 21	9 14	0 51		n.a.
F 8	9 36	16 24	4 20	12 3	1 15	24 56	2 38	20 51	0 41	5 9	0 18	15 46	1 40	12 5	0 34	12 27	1 14	22 6	16 23	9 21	9 15	0 47		n.a.
S 9	9 14	21 0	4 52	11 23	1 20	24 51	2 42	20 40	0 40	5 4	0 18	15 43	1 40	12 4	0 34	12 26	1 14	22 6	16 23	9 21	9 16	0 44		n.a.
S 10	8 51	24 49	5 12	10 41	1 23	24 46	2 45	20 28	0 40	4 58	0 18	15 41	1 40	12 3	0 34	12 25	1 14	22 6	16 24	9 21	9 17	0 40		n.a.
M11	8 28	27 34	5 17	9 59	1 27	24 40	2 48	20 16	0 39	4 52	0 18	15 38	1 40	12 1	0 34	12 24	1 14	22 6	16 24	9 21	9 19	0 37		n.a.
T 12	8 5	28 57	5 7	9 16	1 30	24 34	2 51	20 3	0 38	4 47	0 18	15 35	1 40	12 0	0 34	12 23	1 14	22 6	16 24	9 21	9 20	0 33		n.a.
W13	7 42	28 43	4 40	8 32	1 33	24 27	2 54	19 51	0 37	4 41	0 19	15 33	1 40	11 59	0 34	12 22	1 14	22 6	16 25	9 20	9 21	0 30		n.a.
T 14	7 19	26 44	3 57	7 48	1 36	24 19	2 56	19 38	0 37	4 35	0 19	15 30	1 40	11 58	0 34	12 22	1 14	22 6	16 25	9 20	9 22	0 26		n.a.
F 15	6 56	23 2	2 58	7 4	1 38	24 11	2 58	19 25	0 36	4 29	0 19	15 28	1 40	11 56	0 34	12 21	1 14	22 5	16 26	9 20	9 23	0 23		n.a.
S 16	6 32	17 48	1 46	6 18	1 40	24 2	3 1	19 12	0 35	4 23	0 19	15 25	1 40	11 55	0 34	12 20	1 14	22 5	16 26	9 20	9 25	0 19		n.a.
S 17	6 9	11 23	0 25	5 33	1 41	23 52	3 2	18 59	0 35	4 18	0 19	15 23	1 40	11 54	0 34	12 19	1 14	22 5	16 26	9 20	9 26	0 16		n.a.
M18	5 45	4 15	0n59	4 47	1 41	23 42	3 4	18 46	0 34	4 12	0 19	15 20	1 40	11 53	0 34	12 18	1 14	22 5	16 27	9 20	9 27	0 13		n.a.
T 19	5 22	3n 9	2 19	4 1	1 42	23 31	3 6	18 32	0 33	4 6	0 19	15 17	1 40	11 52	0 34	12 17	1 14	22 5	16 27	9 20	9 28	0 9		n.a.
W20	4 58	10 19	3 28	3 14	1 41	23 20	3 7	18 18	0 32	4 0	0 20	15 15	1 40	11 50	0 34	12 17	1 14	22 4	16 27	9 20	9 29	0 6		n.a.
T 21	4 34	16 47	4 22	2 27	1 40	23 8	3 8	18 4	0 32	3 54	0 20	15 12	1 40	11 49	0 34	12 16	1 14	22 4	16 28	9 21	9 31	0 2		n.a.
F 22	4 11	22 9	4 58	1 41	1 39	22 55	3 9	17 50	0 31	3 49	0 20	15 10	1 40	11 48	0 34	12 15	1 14	22 4	16 28	9 22	9 32	0s 1		n.a.
S 23	3 47	26 6	5 15	0 54	1 36	22 42	3 10	17 36	0 30	3 43	0 20	15 7	1 40	11 47	0 34	12 14	1 14	22 4	16 28	9 22	9 33	0 5		n.a.
S 24	3 23	28 25	5 13	0 8	1 33	22 28	3 10	17 21	0 29	3 37	0 20	15 5	1 40	11 45	0 34	12 13	1 14	22 3	16 29	9 22	9 34	0 8		n.a.
M25	2 59	29 2	4 55	0s38	1 30	22 13	3 11	17 6	0 28	3 31	0 20	15 2	1 40	11 44	0 34	12 13	1 14	22 3	16 29	9 22	9 35	0 12		n.a.
T 26	2 35	28 3	4 22	1 23	1 25	21 58	3 11	16 52	0 28	3 25	0 20	15 0	1 40	11 43	0 34	12 12	1 14	22 3	16 29	9 22	9 37	0 15		n.a.
W27	2 11	25 39	3 37	2 8	1 20	21 43	3 11	16 37	0 27	3 19	0 21	14 57	1 40	11 42	0 34	12 11	1 14	22 2	16 29	9 22	9 38	0 19		n.a.
T 28	1 47	22 6	2 44	2 52	1 15	21 27	3 11	16 21	0 26	3 14	0 21	14 55	1 40	11 41	0 34	12 10	1 14	22 2	16 30	9 21	9 39	0 22		n.a.
F 29	1 23	17 41	1 44	3 34	1 8	21 10	3 11	16 6	0 25	3 8	0 21	14 53	1 40	11 40	0 34	12 9	1 14	22 2	16 30	9 21	9 40	0 26		n.a.
S 30	0n59	12n39	0n40	4s16	1s 1	20n53	3n11	15n51	0n24	3n 2	0s21	14n50	1n40	11n38	0n34	12n 9	1n14	22n 1	16n30	9s20	9s41	0s29		n.a.

Julian Day Number = -2059340.5, Delta T = 133h29m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°29'01, Lahiri = -145°22'01 Julian Calendar 1 Nov. 10352 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10352 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10352 BCE (-10351) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 45 29	28♍34'15	11♍12	10♎ 8	12♌30	20♌ 5	22♍ 1	25♌57	1♍55	2♍14	17°R 8	6°R38	5♓38	27♍ 7	n.a.	S 1
M 2	23 49 26	29°32'57	23° 0	12° 4	13°30	20°51	22°15	26° 4	1°59	2°16	17♈ 7	6♓37	5°35	27°13	n.a.	M 2
T 3	23 53 22	0♎31'36	4♎48	13°57	14°30	21°37	22°29	26°11	2° 2	2°18	17° 5	6°35	5°32	27°20	n.a.	T 3
W 4	23 57 19	1°30'14	16°38	15°47	15°30	22°22	22°43	26°17	2° 5	2°20	17° 4	6°31	5°29	27°27	n.a.	W 4
T 5	0 1 15	2°28'48	28°32	17°35	16°31	23° 8	22°57	26°24	2° 8	2°22	17° 2	6°27	5°26	27°33	n.a.	T 5
F 6	0 5 12	3°27'21	10♏33	19°19	17°32	23°53	23°11	26°31	2°11	2°24	17° 1	6°22	5°23	27°40	n.a.	F 6
S 7	0 9 8	4°25'51	22°42	21° 0	18°34	24°39	23°25	26°38	2°14	2°26	16°59	6°18	5°19	27°47	n.a.	S 7
S 8	0 13 5	5°24'19	5♐ 2	22°36	19°35	25°24	23°39	26°44	2°17	2°28	16°57	6°14	5°16	27°53	n.a.	S 8
M 9	0 17 2	6°22'44	17°37	24° 8	20°37	26°10	23°53	26°51	2°20	2°30	16°56	6°11	5°13	28° 0	n.a.	M 9
T 10	0 20 58	7°21'07	0♑29	25°35	21°39	26°55	24° 7	26°57	2°23	2°32	16°54	6°10	5°10	28° 7	n.a.	T 10
W11	0 24 55	8°19'27	13°41	26°58	22°42	27°40	24°21	27° 4	2°26	2°34	16°53	6°D10	5° 7	28°13	n.a.	W11
T 12	0 28 51	9°17'45	27°17	28°14	23°44	28°26	24°35	27°10	2°29	2°36	16°51	6°11	5° 3	28°20	n.a.	T 12
F 13	0 32 48	10°16'00	11♒17	29°26	24°47	29°11	24°48	27°16	2°32	2°38	16°49	6°12	5° 0	28°27	n.a.	F 13
S 14	0 36 44	11°14'13	25°41	0♏31	25°50	29°56	25° 2	27°23	2°35	2°40	16°48	6°13	4°57	28°33	n.a.	S 14
S 15	0 40 41	12°12'23	10♓28	1°31	26°53	0♍41	25°16	27°29	2°37	2°41	16°46	6°R14	4°54	28°40	n.a.	S 15
M16	0 44 37	13°10'31	25°31	2°25	27°57	1°26	25°30	27°35	2°40	2°43	16°44	6°12	4°51	28°47	n.a.	M16
T 17	0 48 33	14° 8'37	10♈43	3°12	29° 0	2°12	25°44	27°41	2°43	2°45	16°43	6° 9	4°48	28°53	n.a.	T 17
W18	0 52 30	15° 6'41	25°54	3°54	0♍ 4	2°57	25°57	27°47	2°46	2°47	16°41	6° 5	4°44	29° 0	n.a.	W18
T 19	0 56 26	16° 4'43	10♉55	4°29	1° 8	3°42	26°11	27°54	2°48	2°49	16°40	5°59	4°41	29° 7	n.a.	T 19
F 20	1 0 23	17° 2'43	25°35	4°57	2°13	4°26	26°25	27°59	2°51	2°50	16°38	5°53	4°38	29°13	n.a.	F 20
S 21	1 4 19	18° 0'41	9♊50	5°20	3°17	5°11	26°38	28° 5	2°54	2°52	16°36	5°47	4°35	29°20	n.a.	S 21
S 22	1 8 16	18°58'38	23°37	5°36	4°22	5°56	26°52	28°11	2°56	2°54	16°35	5°43	4°32	29°27	n.a.	S 22
M23	1 12 12	19°56'33	6♋54	5°46	5°26	6°41	27° 5	28°17	2°59	2°56	16°33	5°40	4°28	29°33	n.a.	M23
T 24	1 16 9	20°54'26	19°45	5°R49	6°31	7°26	27°19	28°23	3° 1	2°57	16°31	5°D39	4°25	29°40	n.a.	T 24
W25	1 20 5	21°52'18	2♌14	5°47	7°37	8°11	27°32	28°28	3° 4	2°59	16°30	5°40	4°22	29°47	n.a.	W25
T 26	1 24 2	22°50'08	14°25	5°39	8°42	8°55	27°46	28°34	3° 7	3° 1	16°28	5°41	4°19	29°53	n.a.	T 26
F 27	1 27 58	23°47'56	26°23	5°26	9°47	9°40	27°59	28°40	3° 9	3° 2	16°26	5°42	4°16	29°59	n.a.	F 27
S 28	1 31 55	24°45'42	8♍13	5° 7	10°53	10°24	28°12	28°45	3°11	3° 4	16°25	5°R43	4°13	0♎ 7	n.a.	S 28
S 29	1 35 51	25°43'27	20° 0	4°44	11°58	11° 9	28°26	28°50	3°14	3° 5	16°23	5°42	4° 9	0°13	n.a.	S 29
M30	1 39 48	26°41'10	1♎47	4°16	13° 4	11°53	28°39	28°56	3°16	3° 7	16°22	5°38	4° 6	0°20	n.a.	M30
T 31	1 43 44	27♎38'52	13♎37	3♏45	14♍10	12♍38	28♍52	29♌ 1	3♍18	3♍ 8	16♈20	5♓33	4♓ 3	0♎27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n35	7n11	0s25	4s56	0s53	20n35	3n10	15n35	0n24	2n56	0s21	14n48	1n40	11n37	0n34	12n 8	1n14	22n 1	16n30	9s20	9s43	0s33		n.a.
M 2	0 11	1 30	1 29	5 34	0 44	20 16	3 9	15 19	0 23	2 50	0 21	14 45	1 40	11 36	0 34	12 7	1 14	22 0	16 31	9 20	9 44	0 36		n.a.
T 3	0s13	4s13	2 29	6 11	0 34	19 57	3 9	15 3	0 22	2 44	0 21	14 43	1 40	11 35	0 34	12 6	1 14	22 0	16 31	9 21	9 45	0 40		n.a.
W 4	0 37	9 49	3 22	6 46	0 24	19 38	3 8	14 47	0 21	2 38	0 22	14 41	1 40	11 34	0 34	12 6	1 14	22 0	16 31	9 23	9 46	0 43		n.a.
T 5	1 1	15 6	4 7	7 18	0 13	19 18	3 7	14 31	0 20	2 33	0 22	14 38	1 40	11 33	0 34	12 5	1 14	21 59	16 31	9 24	9 47	0 46		n.a.
F 6	1 25	19 51	4 42	7 48	0 2	18 58	3 6	14 15	0 19	2 27	0 22	14 36	1 40	11 31	0 34	12 4	1 14	21 59	16 31	9 26	9 49	0 50		n.a.
S 7	1 49	23 52	5 4	8 16	0n10	18 37	3 5	13 59	0 19	2 21	0 22	14 34	1 40	11 30	0 34	12 3	1 14	21 58	16 32	9 28	9 50	0 53		n.a.
S 8	2 12	26 53	5 13	8 42	0 22	18 16	3 3	13 42	0 18	2 15	0 22	14 31	1 40	11 29	0 34	12 3	1 14	21 58	16 32	9 29	9 51	0 57		n.a.
M 9	2 36	28 38	5 6	9 5	0 35	17 54	3 2	13 26	0 17	2 9	0 22	14 29	1 40	11 28	0 34	12 2	1 14	21 57	16 32	9 30	9 52	1 0		n.a.
T 10	3 0	28 53	4 45	9 26	0 48	17 32	3 0	13 9	0 16	2 4	0 23	14 27	1 40	11 27	0 34	12 1	1 14	21 57	16 32	9 31	9 53	1 4		n.a.
W11	3 24	27 31	4 8	9 44	1 2	17 9	2 59	12 52	0 15	1 58	0 23	14 24	1 40	11 26	0 34	12 1	1 14	21 56	16 32	9 31	9 55	1 7		n.a.
T 12	3 47	24 31	3 17	10 0	1 15	16 46	2 57	12 35	0 14	1 52	0 23	14 22	1 40	11 25	0 34	12 0	1 14	21 56	16 32	9 30	9 56	1 11		n.a.
F 13	4 11	20 0	2 12	10 13	1 29	16 23	2 55	12 18	0 13	1 46	0 23	14 20	1 40	11 24	0 34	11 59	1 14	21 55	16 32	9 30	9 57	1 14		n.a.
S 14	4 34	14 13	0 57	10 24	1 42	15 59	2 53	12 1	0 13	1 40	0 23	14 18	1 40	11 23	0 34	11 58	1 14	21 54	16 33	9 29	9 58	1 18		n.a.
S 15	4 58	7 30	0n23	10 32	1 56	15 35	2 51	11 44	0 12	1 35	0 23	14 16	1 40	11 22	0 34	11 58	1 14	21 54	16 33	9 29	9 59	1 21		n.a.
M16	5 21	0 16	1 43	10 39	2 9	15 10	2 49	11 26	0 11	1 29	0 24	14 13	1 40	11 21	0 34	11 57	1 14	21 53	16 33	9 30	10 1	1 25		n.a.
T 17	5 44	7n 3	2 56	10 43	2 22	14 45	2 47	11 9	0 10	1 23	0 24	14 11	1 40	11 20	0 34	11 56	1 14	21 53	16 33	9 31	10 2	1 28		n.a.
W18	6 7	13 57	3 57	10 45	2 35	14 20	2 45	10 52	0 9	1 17	0 24	14 9	1 40	11 19	0 34	11 56	1 14	21 52	16 33	9 33	10 3	1 31		n.a.
T 19	6 30	19 57	4 41	10 46	2 48	13 54	2 42	10 34	0 8	1 12	0 24	14 7	1 40	11 18	0 34	11 55	1 14	21 52	16 33	9 35	10 4	1 35		n.a.
F 20	6 53	24 38	5 5	10 44	3 0	13 28	2 40	10 16	0 7	1 6	0 24	14 5	1 40	11 17	0 34	11 54	1 14	21 51	16 33	9 37	10 5	1 38		n.a.
S 21	7 16	27 39	5 9	10 41	3 11	13 1	2 37	9 59	0 6	1 0	0 24	14 3	1 41	11 16	0 34	11 54	1 14	21 50	16 33	9 39	10 7	1 42		n.a.
S 22	7 38	28 53	4 55	10 37	3 21	12 35	2 35	9 41	0 5	0 55	0 25	14 1	1 41	11 15	0 34	11 53	1 14	21 50	16 33	9 41	10 8	1 45		n.a.
M23	8 1	28 22	4 25	10 31	3 31	12 8	2 32	9 23	0 4	0 49	0 25	13 59	1 41	11 14	0 34	11 53	1 14	21 49	16 33	9 42	10 9	1 49		n.a.
T 24	8 23	26 18	3 43	10 24	3 40	11 40	2 29	9 5	0 3	0 43	0 25	13 57	1 41	11 13	0 34	11 52	1 14	21 48	16 33	9 42	10 10	1 52		n.a.
W25	8 46	23 1	2 51	10 16	3 48	11 13	2 26	8 47	0 3	0 38	0 25	13 55	1 41	11 12	0 34	11 51	1 14	21 48	16 33	9 42	10 11	1 56		n.a.
T 26	9 8	18 46	1 53	10 7	3 54	10 45	2 24	8 29	0 2	0 32	0 25	13 53	1 41	11 11	0 34	11 51	1 14	21 47	16 33	9 42	10 13	1 59		n.a.
F 27	9 30	13 52	0 50	9 57	4 0	10 17	2 21	8 11	0 1	0 26	0 25	13 51	1 41	11 10	0 34	11 50	1 14	21 46	16 33	9 41	10 14	2 3		n.a.
S 28	9 52	8 31	0s14	9 47	4 4	9 49	2 18	7 53	0s 0	0 21	0 26	13 49	1 41	11 9	0 34	11 50	1 14	21 46	16 33	9 41	10 15	2 6		n.a.
S 29	10 13	2 55	1 16	9 37	4 7	9 20	2 15	7 34	0 1	0 15	0 26	13 47	1 41	11 8	0 34	11 49	1 14	21 45	16 33	9 41	10 16	2 9		n.a.
M30	10 35	2s47	2 16	9 26	4 8	8 51	2 12	7 16	0 2	0 9	0 26	13 45	1 41	11 7	0 34	11 49	1 14	21 44	16 33	9 43	10 17	2 13		n.a.
T 31	10s56	8s25	3s 9	9s16	4n 8	8n22	2n 9	6n58	0s 3	0n 4	0s26	13n44	1n41	11n 7	0n34	11n48	1n14	21n44	16n33	9s45	10s18	2s16		n.a.

Julian Day Number = -2059310.5, Delta T = 133h29m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'57, Lahiri = -145°21'57 Julian Calendar 1 Dec. 10352 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10352 BCE

The year -10351 astronomical counting style corresponds to year 10352 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 47 41	28♎36'32	25♎33	3°R11	15♍16	13♍22	29♍ 5	29♌ 6	3♍21	3♍10	16°R18	5°R25	4♓ 0	0♎33	n.a.	W 1
T 2	1 51 37	29°34'10	7♏35	2♏34	16°22	14° 6	29°18	29°11	3°23	3°11	16♈17	5♓15	3°57	0°40	n.a.	T 2
F 3	1 55 33	0♏31'46	19°47	1°56	17°29	14°51	29°31	29°16	3°25	3°13	16°15	5° 5	3°54	0°47	n.a.	F 3
S 4	1 59 30	1°29'21	2♐ 8	1°16	18°35	15°35	29°44	29°21	3°27	3°14	16°14	4°55	3°50	0°53	n.a.	S 4
S 5	2 3 26	2°26'54	14°40	0°36	19°42	16°19	29°57	29°26	3°30	3°15	16°12	4°46	3°47	1° 0	n.a.	S 5
M 6	2 7 23	3°24'26	27°24	29♎57	20°48	17° 3	0♎10	29°31	3°32	3°17	16°11	4°39	3°44	1° 7	n.a.	M 6
T 7	2 11 19	4°21'55	10♑22	29°18	21°55	17°47	0°23	29°36	3°34	3°18	16° 9	4°34	3°41	1°13	n.a.	T 7
W 8	2 15 16	5°19'23	23°35	28°41	23° 2	18°31	0°36	29°40	3°36	3°19	16° 8	4°32	3°38	1°20	n.a.	W 8
T 9	2 19 12	6°16'49	7♒ 6	28° 6	24° 9	19°15	0°49	29°45	3°38	3°21	16° 6	4°D31	3°34	1°27	n.a.	T 9
F 10	2 23 9	7°14'13	20°56	27°34	25°16	19°59	1° 1	29°49	3°40	3°22	16° 5	4°31	3°31	1°33	n.a.	F 10
S 11	2 27 5	8°11'35	5♓ 6	27° 5	26°23	20°42	1°14	29°54	3°42	3°23	16° 3	4°R32	3°28	1°40	n.a.	S 11
S 12	2 31 2	9° 8'56	19°36	26°40	27°31	21°26	1°26	29°58	3°43	3°24	16° 2	4°31	3°25	1°47	n.a.	S 12
M13	2 34 58	10° 6'15	4♈22	26°19	28°38	22°10	1°39	0♍ 2	3°45	3°25	16° 0	4°28	3°22	1°53	n.a.	M13
T 14	2 38 54	11° 3'32	19°18	26° 2	29°45	22°53	1°51	0° 7	3°47	3°27	15°59	4°23	3°19	2° 0	n.a.	T 14
W15	2 42 51	12° 0'48	4♉18	25°49	0♎53	23°37	2° 4	0°11	3°49	3°28	15°57	4°15	3°15	2° 7	n.a.	W15
T 16	2 46 47	12°58'02	19°11	25°41	2° 1	24°20	2°16	0°15	3°50	3°29	15°56	4° 5	3°12	2°13	n.a.	T 16
F 17	2 50 44	13°55'16	3♊50	25°D38	3° 8	25° 4	2°28	0°19	3°52	3°30	15°54	3°55	3° 9	2°20	n.a.	F 17
S 18	2 54 40	14°52'28	18° 6	25°39	4°16	25°47	2°40	0°22	3°54	3°31	15°53	3°45	3° 6	2°27	n.a.	S 18
S 19	2 58 37	15°49'40	1♋55	25°45	5°24	26°30	2°52	0°26	3°55	3°32	15°52	3°37	3° 3	2°33	n.a.	S 19
M20	3 2 33	16°46'50	15°16	25°56	6°32	27°14	3° 4	0°30	3°57	3°33	15°50	3°31	3° 0	2°40	n.a.	M20
T 21	3 6 30	17°43'59	28°11	26°11	7°40	27°57	3°16	0°33	3°58	3°34	15°49	3°28	2°56	2°47	n.a.	T 21
W22	3 10 26	18°41'08	10♌42	26°31	8°49	28°40	3°28	0°37	4° 0	3°35	15°48	3°26	2°53	2°53	n.a.	W22
T 23	3 14 23	19°38'15	22°54	26°55	9°57	29°23	3°40	0°40	4° 1	3°35	15°46	3°D26	2°50	3° 0	n.a.	T 23
F 24	3 18 19	20°35'22	4♍52	27°23	11° 5	0♎ 6	3°52	0°43	4° 2	3°36	15°45	3°R26	2°47	3° 7	n.a.	F 24
S 25	3 22 16	21°32'28	16°43	27°56	12°14	0°49	4° 3	0°47	4° 4	3°37	15°44	3°26	2°44	3°13	n.a.	S 25
S 26	3 26 12	22°29'34	28°30	28°32	13°22	1°31	4°15	0°50	4° 5	3°38	15°43	3°23	2°40	3°20	n.a.	S 26
M27	3 30 8	23°26'38	10♎19	29°13	14°31	2°14	4°26	0°53	4° 6	3°39	15°41	3°18	2°37	3°27	n.a.	M27
T 28	3 34 5	24°23'42	22°14	29°57	15°40	2°57	4°38	0°56	4° 7	3°39	15°40	3°11	2°34	3°33	n.a.	T 28
W29	3 38 1	25°20'46	4♏17	0♏45	16°49	3°40	4°49	0°59	4° 9	3°40	15°39	3° 1	2°31	3°40	n.a.	W29
T 30	3 41 58	26°17'48	16°30	1°37	17°57	4°22	5° 0	1° 1	4°10	3°41	15°38	2°49	2°28	3°47	n.a.	T 30
F 31	3 45 54	27♏14'50	28♏55	2♏32	19♎ 6	5♎ 5	5♎11	1♍ 4	4♍11	3♍41	15♈37	2♓36	2♓25	3♎53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s17	13s47	3s55	9s 5	4n 6	7n53	2n 5	6n40	0s 4	0s 2	0s26	13n42	1n41	11n 6	0n34	11n47	1n14	21n43	16n33	9s48	10s20	2s20		n.a.
T 2	11 38	18 41	4 30	8 56	4 3	7 24	2 2	6 21	0 5	0 7	0 27	13 40	1 41	11 5	0 34	11 47	1 15	21 42	16 33	9 51	10 21	2 23		n.a.
F 3	11 59	22 54	4 54	8 46	3 58	6 54	1 59	6 3	0 6	0 13	0 27	13 38	1 41	11 4	0 34	11 46	1 15	21 42	16 33	9 55	10 22	2 27		n.a.
S 4	12 20	26 9	5 4	8 38	3 52	6 24	1 56	5 44	0 7	0 18	0 27	13 37	1 41	11 3	0 34	11 46	1 15	21 41	16 33	9 59	10 23	2 30		n.a.
S 5	12 40	28 11	5 0	8 31	3 45	5 55	1 52	5 26	0 8	0 24	0 27	13 35	1 42	11 3	0 34	11 45	1 15	21 40	16 33	10 2	10 24	2 34		n.a.
M 6	13 0	28 48	4 41	8 25	3 36	5 24	1 49	5 7	0 9	0 29	0 27	13 33	1 42	11 2	0 34	11 45	1 15	21 39	16 33	10 5	10 26	2 37		n.a.
T 7	13 21	27 50	4 7	8 21	3 26	4 54	1 46	4 49	0 10	0 34	0 27	13 32	1 42	11 1	0 34	11 44	1 15	21 39	16 32	10 7	10 27	2 40		n.a.
W 8	13 40	25 18	3 20	8 18	3 15	4 24	1 42	4 30	0 11	0 40	0 28	13 30	1 42	11 0	0 34	11 44	1 15	21 38	16 32	10 8	10 28	2 44		n.a.
T 9	14 0	21 18	2 21	8 16	3 3	3 54	1 39	4 12	0 12	0 45	0 28	13 28	1 42	11 0	0 34	11 44	1 15	21 37	16 32	10 8	10 29	2 47		n.a.
F 10	14 19	16 4	1 12	8 16	2 50	3 23	1 36	3 53	0 13	0 51	0 28	13 27	1 42	10 59	0 34	11 43	1 15	21 36	16 32	10 8	10 30	2 51		n.a.
S 11	14 38	9 52	0n 3	8 18	2 37	2 53	1 32	3 35	0 14	0 56	0 28	13 25	1 42	10 58	0 34	11 43	1 15	21 36	16 32	10 8	10 32	2 54		n.a.
S 12	14 57	3 1	1 19	8 22	2 23	2 22	1 29	3 16	0 15	1 1	0 28	13 24	1 42	10 57	0 34	11 42	1 15	21 35	16 32	10 8	10 33	2 58		n.a.
M13	15 16	4n 5	2 32	8 27	2 9	1 51	1 25	2 57	0 16	1 7	0 29	13 22	1 42	10 57	0 34	11 42	1 15	21 34	16 32	10 9	10 34	3 1		n.a.
T 14	15 35	11 3	3 34	8 35	1 54	1 20	1 22	2 39	0 17	1 12	0 29	13 21	1 42	10 56	0 34	11 41	1 15	21 33	16 31	10 11	10 35	3 5		n.a.
W15	15 53	17 25	4 22	8 44	1 39	0 50	1 18	2 20	0 18	1 17	0 29	13 19	1 42	10 56	0 34	11 41	1 15	21 33	16 31	10 14	10 36	3 8		n.a.
T 16	16 11	22 42	4 52	8 54	1 25	0 19	1 15	2 2	0 19	1 22	0 29	13 18	1 42	10 55	0 34	11 41	1 15	21 32	16 31	10 18	10 37	3 11		n.a.
F 17	16 28	26 28	5 2	9 6	1 10	0s12	1 11	1 43	0 20	1 27	0 29	13 17	1 43	10 54	0 34	11 40	1 15	21 31	16 31	10 21	10 39	3 15		n.a.
S 18	16 46	28 27	4 53	9 20	0 56	0 43	1 8	1 24	0 21	1 33	0 30	13 15	1 43	10 54	0 34	11 40	1 15	21 30	16 31	10 25	10 40	3 18		n.a.
S 19	17 3	28 34	4 26	9 36	0 41	1 14	1 4	1 6	0 22	1 38	0 30	13 14	1 43	10 53	0 34	11 40	1 15	21 30	16 30	10 28	10 41	3 22		n.a.
M20	17 20	26 59	3 46	9 52	0 28	1 45	1 0	0 47	0 23	1 43	0 30	13 13	1 43	10 53	0 34	11 39	1 15	21 29	16 30	10 30	10 42	3 25		n.a.
T 21	17 37	23 59	2 55	10 11	0 14	2 16	0 57	0 29	0 24	1 48	0 30	13 12	1 43	10 52	0 34	11 39	1 15	21 28	16 30	10 32	10 43	3 29		n.a.
W22	17 53	19 57	1 58	10 30	0 1	2 47	0 53	0 10	0 25	1 53	0 30	13 11	1 43	10 52	0 34	11 39	1 15	21 27	16 30	10 32	10 44	3 32		n.a.
T 23	18 9	15 9	0 56	10 50	0s11	3 17	0 50	0s 8	0 26	1 58	0 31	13 9	1 43	10 51	0 34	11 38	1 15	21 27	16 29	10 32	10 46	3 35		n.a.
F 24	18 25	9 53	0s 8	11 12	0 23	3 48	0 46	0 27	0 27	2 3	0 31	13 8	1 43	10 51	0 34	11 38	1 15	21 26	16 29	10 32	10 47	3 39		n.a.
S 25	18 40	4 20	1 10	11 35	0 35	4 19	0 43	0 45	0 28	2 8	0 31	13 7	1 43	10 50	0 34	11 38	1 15	21 25	16 29	10 32	10 48	3 42		n.a.
S 26	18 55	1s21	2 9	11 58	0 45	4 50	0 39	1 4	0 29	2 13	0 31	13 6	1 43	10 50	0 34	11 38	1 15	21 24	16 29	10 33	10 49	3 46		n.a.
M27	19 10	6 58	3 2	12 23	0 56	5 20	0 36	1 22	0 30	2 18	0 32	13 5	1 44	10 49	0 34	11 37	1 15	21 24	16 28	10 35	10 50	3 49		n.a.
T 28	19 25	12 24	3 47	12 48	1 5	5 51	0 32	1 41	0 31	2 22	0 32	13 4	1 44	10 49	0 34	11 37	1 15	21 23	16 28	10 38	10 52	3 53		n.a.
W29	19 39	17 26	4 23	13 13	1 14	6 21	0 29	1 59	0 32	2 27	0 32	13 3	1 44	10 48	0 34	11 37	1 15	21 22	16 28	10 42	10 53	3 56		n.a.
T 30	19 53	21 50	4 48	13 40	1 23	6 51	0 26	2 17	0 33	2 32	0 32	13 2	1 44	10 48	0 34	11 37	1 15	21 21	16 27	10 46	10 54	3 59		n.a.
F 31	20s 7	25s21	4s59	14s 7	1s30	7s21	0n22	2s35	0s34	2s37	0s32	13n 1	1n44	10n48	0n34	11n36	1n15	21n21	16n27	10s51	10s55	4s 3		n.a.

Julian Day Number = -2059279.5, Delta T = 133h29m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'53, Lahiri = -145°21'53 Julian Calendar 1 Jan. 10351 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10352 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10351 BCE

FEBRUARY 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 51	28♏11'51	11♐32	3♏30	20♎15	5♎47	5♎22	1♍ 6	4♍12	3♍42	15°R36	2°R23	2♓21	4♎ 0	n.a.	S 1
S 2	3 53 47	29° 8'51	24°22	4°32	21°24	6°29	5°33	1° 9	4°13	3°42	15♈35	2♓11	2°18	4° 7	n.a.	S 2
M 3	3 57 44	0♐ 5'51	7♑23	5°37	22°34	7°11	5°44	1°11	4°13	3°43	15°34	2° 2	2°15	4°13	n.a.	M 3
T 4	4 1 40	1° 2'50	20°35	6°45	23°43	7°54	5°55	1°14	4°14	3°43	15°33	1°55	2°12	4°20	n.a.	T 4
W 5	4 5 37	1°59'48	3♒59	7°56	24°52	8°36	6° 6	1°16	4°15	3°44	15°32	1°51	2° 9	4°27	n.a.	W 5
T 6	4 9 33	2°56'45	17°36	9°10	26° 2	9°18	6°16	1°18	4°16	3°44	15°31	1°49	2° 5	4°33	n.a.	T 6
F 7	4 13 30	3°53'41	1♓25	10°28	27°11	10° 0	6°27	1°20	4°17	3°45	15°30	1°49	2° 2	4°40	n.a.	F 7
S 8	4 17 26	4°50'36	15°27	11°48	28°21	10°42	6°37	1°22	4°17	3°45	15°29	1°49	1°59	4°47	n.a.	S 8
S 9	4 21 23	5°47'30	29°43	13°11	29°30	11°23	6°47	1°23	4°18	3°45	15°28	1°48	1°56	4°53	n.a.	S 9
M10	4 25 19	6°44'24	14♈10	14°36	0♏40	12° 5	6°57	1°25	4°18	3°46	15°27	1°44	1°53	5° 0	n.a.	M10
T 11	4 29 16	7°41'17	28°44	16° 5	1°50	12°47	7° 7	1°27	4°19	3°46	15°26	1°38	1°50	5° 7	n.a.	T 11
W12	4 33 12	8°38'10	13♉21	17°36	2°59	13°28	7°17	1°28	4°19	3°46	15°25	1°30	1°46	5°13	n.a.	W12
T 13	4 37 9	9°35'02	27°54	19°10	4° 9	14°10	7°27	1°29	4°20	3°46	15°24	1°19	1°43	5°20	n.a.	T 13
F 14	4 41 5	10°31'54	12♊16	20°47	5°19	14°51	7°37	1°31	4°20	3°46	15°24	1° 8	1°40	5°27	n.a.	F 14
S 15	4 45 2	11°28'46	26°20	22°27	6°29	15°32	7°47	1°32	4°20	3°47	15°23	0°57	1°37	5°33	n.a.	S 15
S 16	4 48 58	12°25'37	10♋ 2	24° 9	7°39	16°14	7°56	1°33	4°21	3°47	15°22	0°48	1°34	5°40	n.a.	S 16
M17	4 52 55	13°22'29	23°20	25°54	8°49	16°55	8° 6	1°34	4°21	3°47	15°22	0°41	1°31	5°47	n.a.	M17
T 18	4 56 51	14°19'21	6♌13	27°41	10° 0	17°36	8°15	1°35	4°21	3°47	15°21	0°37	1°27	5°53	n.a.	T 18
W19	5 0 48	15°16'12	18°44	29°31	11°10	18°17	8°24	1°35	4°21	3°R47	15°20	0°34	1°24	6° 0	n.a.	W19
T 20	5 4 45	16°13'04	0♍58	1♐23	12°20	18°58	8°33	1°36	4°21	3°47	15°20	0°D34	1°21	6° 7	n.a.	T 20
F 21	5 8 41	17° 9'56	12°58	3°18	13°31	19°38	8°42	1°36	4°R21	3°47	15°19	0°R34	1°18	6°13	n.a.	F 21
S 22	5 12 38	18° 6'48	24°50	5°15	14°41	20°19	8°51	1°37	4°21	3°47	15°19	0°34	1°15	6°20	n.a.	S 22
S 23	5 16 34	19° 3'41	6♎39	7°15	15°52	21° 0	9° 0	1°37	4°21	3°46	15°18	0°33	1°11	6°27	n.a.	S 23
M24	5 20 31	20° 0'34	18°31	9°16	17° 2	21°40	9° 8	1°37	4°21	3°46	15°18	0°29	1° 8	6°33	n.a.	M24
T 25	5 24 27	20°57'27	0♏30	11°20	18°13	22°21	9°17	1°38	4°21	3°46	15°17	0°23	1° 5	6°40	n.a.	T 25
W26	5 28 24	21°54'21	12°40	13°25	19°24	23° 1	9°25	1°R38	4°21	3°46	15°17	0°15	1° 2	6°47	n.a.	W26
T 27	5 32 20	22°51'15	25° 3	15°31	20°35	23°42	9°33	1°37	4°21	3°46	15°16	0° 5	0°59	6°53	n.a.	T 27
F 28	5 36 17	23♐48'09	7♐41	17♐39	21♏46	24♎22	9♎41	1♍37	4♍20	3♍45	15♈16	29♒54	0♓56	7♎ 0	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s20	27s42	4s56	14s34	1s37	7s51	0n19	2s54	0s35	2s41	0s33	13n 1	1n44	10n47	0n34	11n36	1n15	21n20	16n27	10s56	10s56	4s 6		n.a.
S 2	20 33	28 38	4 38	15 1	1 44	8 21	0 15	3 12	0 36	2 46	0 33	13 0	1 44	10 47	0 34	11 36	1 15	21 19	16 26	11 0	10 57	4 10		n.a.
M 3	20 45	28 0	4 5	15 29	1 49	8 50	0 12	3 30	0 37	2 51	0 33	12 59	1 44	10 47	0 34	11 36	1 15	21 19	16 26	11 4	10 59	4 13		n.a.
T 4	20 58	25 47	3 19	15 57	1 54	9 20	0 9	3 48	0 38	2 55	0 33	12 58	1 44	10 46	0 34	11 36	1 15	21 18	16 26	11 6	11 0	4 16		n.a.
W 5	21 9	22 6	2 21	16 25	1 59	9 49	0 5	4 6	0 39	3 0	0 34	12 58	1 45	10 46	0 35	11 36	1 15	21 17	16 25	11 7	11 1	4 20		n.a.
T 6	21 21	17 11	1 14	16 54	2 2	10 18	0 2	4 24	0 40	3 4	0 34	12 57	1 45	10 46	0 35	11 35	1 15	21 16	16 25	11 8	11 2	4 23		n.a.
F 7	21 32	11 19	0 2	17 22	2 5	10 47	0s 1	4 42	0 41	3 9	0 34	12 56	1 45	10 45	0 35	11 35	1 15	21 16	16 25	11 8	11 3	4 27		n.a.
S 8	21 43	4 48	1n11	17 50	2 8	11 15	0 4	5 0	0 42	3 13	0 34	12 56	1 45	10 45	0 35	11 35	1 15	21 15	16 24	11 8	11 4	4 30		n.a.
S 9	21 53	2n 2	2 21	18 18	2 9	11 44	0 7	5 18	0 43	3 18	0 35	12 55	1 45	10 45	0 35	11 35	1 15	21 14	16 24	11 9	11 6	4 33		n.a.
M10	22 4	8 51	3 23	18 45	2 10	12 12	0 10	5 35	0 44	3 22	0 35	12 55	1 45	10 45	0 35	11 35	1 15	21 14	16 24	11 10	11 7	4 37		n.a.
T 11	22 13	15 15	4 13	19 12	2 10	12 40	0 13	5 53	0 45	3 26	0 35	12 54	1 45	10 45	0 35	11 35	1 15	21 13	16 23	11 12	11 8	4 40		n.a.
W12	22 23	20 49	4 45	19 39	2 10	13 7	0 16	6 11	0 47	3 31	0 35	12 54	1 45	10 44	0 35	11 35	1 16	21 12	16 23	11 15	11 9	4 44		n.a.
T 13	22 32	25 7	5 0	20 5	2 9	13 35	0 19	6 28	0 48	3 35	0 35	12 53	1 45	10 44	0 35	11 35	1 16	21 12	16 22	11 19	11 10	4 47		n.a.
F 14	22 40	27 47	4 55	20 30	2 7	14 1	0 22	6 46	0 49	3 39	0 36	12 53	1 45	10 44	0 35	11 35	1 16	21 11	16 22	11 23	11 11	4 50		n.a.
S 15	22 48	28 37	4 32	20 55	2 5	14 28	0 25	7 3	0 50	3 43	0 36	12 53	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 10	16 22	11 27	11 13	4 54		n.a.
S 16	22 56	27 37	3 53	21 19	2 2	14 54	0 28	7 20	0 51	3 47	0 36	12 52	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 10	16 21	11 30	11 14	4 57		n.a.
M17	23 4	25 4	3 3	21 42	1 58	15 20	0 31	7 38	0 52	3 51	0 36	12 52	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 9	16 21	11 33	11 15	5 1		n.a.
T 18	23 11	21 17	2 5	22 3	1 53	15 46	0 34	7 55	0 53	3 55	0 37	12 52	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 8	16 20	11 35	11 16	5 4		n.a.
W19	23 17	16 38	1 2	22 24	1 48	16 11	0 36	8 12	0 54	3 59	0 37	12 52	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 8	16 20	11 35	11 17	5 7		n.a.
T 20	23 23	11 25	0s 2	22 43	1 43	16 36	0 39	8 29	0 55	4 3	0 37	12 52	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 7	16 20	11 36	11 18	5 11		n.a.
F 21	23 29	5 53	1 5	23 0	1 37	17 1	0 42	8 46	0 56	4 7	0 38	12 52	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 6	16 19	11 35	11 20	5 14		n.a.
S 22	23 35	0 13	2 5	23 16	1 30	17 25	0 44	9 3	0 57	4 11	0 38	12 51	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 6	16 19	11 36	11 21	5 18		n.a.
S 23	23 40	5s26	2 59	23 31	1 23	17 48	0 47	9 19	0 58	4 15	0 38	12 51	1 46	10 44	0 35	11 35	1 16	21 5	16 18	11 36	11 22	5 21		n.a.
M24	23 44	10 55	3 45	23 43	1 15	18 12	0 49	9 36	0 59	4 18	0 38	12 51	1 47	10 44	0 35	11 35	1 16	21 5	16 18	11 37	11 23	5 24		n.a.
T 25	23 49	16 3	4 22	23 53	1 7	18 34	0 51	9 52	1 0	4 22	0 39	12 52	1 47	10 44	0 35	11 35	1 16	21 4	16 17	11 39	11 24	5 28		n.a.
W26	23 52	20 39	4 48	24 2	0 58	18 57	0 54	10 9	1 1	4 26	0 39	12 52	1 47	10 44	0 35	11 35	1 16	21 3	16 17	11 42	11 25	5 31		n.a.
T 27	23 56	24 26	5 1	24 8	0 49	19 19	0 56	10 25	1 3	4 29	0 39	12 52	1 47	10 44	0 35	11 35	1 16	21 3	16 17	11 46	11 27	5 34		n.a.
F 28	23s59	27s 9	4s59	24s12	0s40	19s40	0s58	10s42	1s 4	4s33	0s39	12n52	1n47	10n44	0n35	11n36	1n16	21n 2	16n16	11s50	11s28	5s38		n.a.

Julian Day Number = -2059248.5, Delta T = 133h29m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'49, Lahiri = -145°21'49 Julian Calendar 1 Feb. 10351 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10352 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 40 13	24♐45'04	20♐35	19♐48	22♏57	25♎ 2	9♎49	1°R37	4°R20	3°R45	15°R16	29°R43	0♓52	7♎ 7	n.a.	S 1
S 2	5 44 10	25°41'59	3♑45	21°57	24° 8	25°42	9°57	1♍37	4♍20	3♍45	15♈15	29♒33	0°49	7°13	n.a.	S 2
M 3	5 48 7	26°38'55	17° 7	24° 7	25°19	26°22	10° 5	1°36	4°19	3°44	15°15	29°25	0°46	7°20	n.a.	M 3
T 4	5 52 3	27°35'51	0♒42	26°17	26°30	27° 2	10°12	1°35	4°19	3°44	15°15	29°19	0°43	7°27	n.a.	T 4
W 5	5 56 0	28°32'47	14°26	28°27	27°41	27°41	10°20	1°35	4°18	3°43	15°15	29°16	0°40	7°33	n.a.	W 5
T 6	5 59 56	29°29'43	28°18	0♑37	28°53	28°21	10°27	1°34	4°17	3°43	15°15	29°D15	0°37	7°40	n.a.	T 6
F 7	6 3 53	0♑26'40	12♓17	2°46	0♐ 4	29° 1	10°34	1°33	4°17	3°42	15°15	29°15	0°33	7°47	n.a.	F 7
S 8	6 7 50	1°23'36	26°22	4°55	1°15	29°40	10°41	1°32	4°16	3°42	15°14	29°R16	0°30	7°54	n.a.	S 8
S 9	6 11 46	2°20'33	10♈32	7° 2	2°27	0♏19	10°48	1°31	4°15	3°41	15°14	29°16	0°27	8° 0	n.a.	S 9
M10	6 15 43	3°17'31	24°46	9° 8	3°39	0°59	10°54	1°30	4°15	3°41	15°D14	29°14	0°24	8° 7	n.a.	M10
T 11	6 19 39	4°14'28	9♉ 0	11°13	4°50	1°38	11° 1	1°28	4°14	3°40	15°14	29°10	0°21	8°14	n.a.	T 11
W12	6 23 36	5°11'26	23°13	13°16	6° 2	2°17	11° 7	1°27	4°13	3°39	15°14	29° 4	0°17	8°20	n.a.	W12
T 13	6 27 33	6° 8'25	7♊20	15°18	7°14	2°56	11°13	1°25	4°12	3°39	15°14	28°56	0°14	8°27	n.a.	T 13
F 14	6 31 29	7° 5'25	21°16	17°18	8°25	3°35	11°19	1°24	4°11	3°38	15°15	28°48	0°11	8°34	n.a.	F 14
S 15	6 35 26	8° 2'25	4♋58	19°16	9°37	4°13	11°25	1°22	4°10	3°37	15°15	28°40	0° 8	8°40	n.a.	S 15
S 16	6 39 22	8°59'26	18°23	21°13	10°49	4°52	11°31	1°20	4° 9	3°37	15°15	28°33	0° 5	8°47	n.a.	S 16
M17	6 43 19	9°56'27	1♌28	23° 8	12° 1	5°30	11°37	1°18	4° 8	3°36	15°15	28°28	0° 2	8°54	n.a.	M17
T 18	6 47 16	10°53'30	14°13	25° 1	13°13	6° 9	11°42	1°16	4° 7	3°35	15°15	28°25	29♒58	9° 0	n.a.	T 18
W19	6 51 12	11°50'34	26°41	26°53	14°25	6°47	11°47	1°14	4° 6	3°34	15°16	28°D24	29°55	9° 7	n.a.	W19
T 20	6 55 9	12°47'39	8♍52	28°42	15°37	7°25	11°52	1°12	4° 5	3°33	15°16	28°24	29°52	9°14	n.a.	T 20
F 21	6 59 6	13°44'45	20°52	0♒30	16°50	8° 3	11°57	1°10	4° 3	3°32	15°16	28°26	29°49	9°20	n.a.	F 21
S 22	7 3 2	14°41'52	2♎45	2°16	18° 2	8°41	12° 2	1° 7	4° 2	3°31	15°17	28°27	29°46	9°27	n.a.	S 22
S 23	7 6 59	15°39'01	14°36	4° 0	19°14	9°19	12° 7	1° 5	4° 1	3°30	15°17	28°R28	29°43	9°34	n.a.	S 23
M24	7 10 55	16°36'11	26°29	5°42	20°27	9°57	12°11	1° 2	3°59	3°29	15°17	28°27	29°39	9°40	n.a.	M24
T 25	7 14 52	17°33'22	8♏30	7°22	21°39	10°35	12°15	1° 0	3°58	3°28	15°18	28°25	29°36	9°47	n.a.	T 25
W26	7 18 49	18°30'35	20°43	9° 1	22°52	11°12	12°19	0°57	3°57	3°27	15°18	28°21	29°33	9°54	n.a.	W26
T 27	7 22 45	19°27'49	3♐12	10°38	24° 4	11°50	12°23	0°54	3°55	3°26	15°19	28°16	29°30	10° 0	n.a.	T 27
F 28	7 26 42	20°25'05	15°59	12°13	25°17	12°27	12°27	0°51	3°54	3°25	15°19	28°10	29°27	10° 7	n.a.	F 28
S 29	7 30 39	21°22'23	29° 6	13°46	26°30	13° 4	12°31	0°48	3°52	3°24	15°20	28° 4	29°23	10°14	n.a.	S 29
S 30	7 34 35	22°19'41	12♑33	15°17	27°43	13°41	12°34	0°45	3°50	3°23	15°21	27°58	29°20	10°20	n.a.	S 30
M31	7 38 32	23♑17'02	26♑17	16♒47	28♐56	14♏18	12♎37	0♍42	3♍49	3♍22	15♈21	27♒54	29♒17	10♎27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	28s29	4s43	24s14	0s30	20s 1	1s 0	10s58	1s 5	4s36	0s40	12n52	1n47	10n45	0n35	11n36	1n16	21n 2	16n16	11s54	11s29	5s41		n.a.
S 2	24 3	28 16	4 11	24 14	0 20	20 21	1 2	11 14	1 6	4 40	0 40	12 52	1 47	10 45	0 35	11 36	1 16	21 1	16 15	11 58	11 30	5 45		n.a.
M 3	24 5	26 23	3 24	24 11	0 11	20 41	1 4	11 30	1 7	4 43	0 40	12 53	1 47	10 45	0 35	11 36	1 16	21 1	16 15	12 1	11 31	5 48		n.a.
T 4	24 6	22 57	2 26	24 6	0 1	21 1	1 6	11 46	1 8	4 46	0 41	12 53	1 47	10 45	0 35	11 36	1 16	21 0	16 14	12 3	11 32	5 51		n.a.
W 5	24 7	18 13	1 18	23 59	0n 9	21 19	1 8	12 1	1 9	4 50	0 41	12 53	1 47	10 45	0 35	11 36	1 16	21 0	16 14	12 4	11 33	5 55		n.a.
T 6	24 8	12 29	0 5	23 50	0 19	21 38	1 10	12 17	1 10	4 53	0 41	12 54	1 48	10 46	0 35	11 37	1 16	20 59	16 13	12 4	11 35	5 58		n.a.
F 7	24 8	6 5	1n 9	23 38	0 28	21 55	1 12	12 33	1 11	4 56	0 41	12 54	1 48	10 46	0 35	11 37	1 16	20 59	16 13	12 4	11 36	6 1		n.a.
S 8	24 7	0n38	2 20	23 25	0 37	22 12	1 13	12 48	1 12	4 59	0 42	12 55	1 48	10 46	0 35	11 37	1 16	20 58	16 12	12 4	11 37	6 5		n.a.
S 9	24 6	7 22	3 22	23 10	0 46	22 29	1 15	13 3	1 13	5 2	0 42	12 55	1 48	10 46	0 35	11 37	1 16	20 58	16 12	12 4	11 38	6 8		n.a.
M10	24 5	13 45	4 12	22 54	0 55	22 45	1 16	13 18	1 14	5 5	0 42	12 56	1 48	10 47	0 35	11 37	1 16	20 57	16 11	12 5	11 39	6 11		n.a.
T 11	24 3	19 25	4 47	22 36	1 3	23 0	1 18	13 34	1 16	5 8	0 43	12 56	1 48	10 47	0 35	11 38	1 16	20 57	16 11	12 6	11 40	6 15		n.a.
W12	24 1	24 0	5 4	22 16	1 11	23 15	1 19	13 48	1 17	5 11	0 43	12 57	1 48	10 47	0 35	11 38	1 16	20 57	16 10	12 8	11 42	6 18		n.a.
T 13	23 59	27 8	5 2	21 56	1 19	23 29	1 21	14 3	1 18	5 13	0 43	12 57	1 48	10 48	0 35	11 38	1 16	20 56	16 10	12 11	11 43	6 21		n.a.
F 14	23 56	28 32	4 43	21 34	1 26	23 42	1 22	14 18	1 19	5 16	0 43	12 58	1 48	10 48	0 35	11 39	1 16	20 56	16 10	12 14	11 44	6 25		n.a.
S 15	23 53	28 9	4 7	21 11	1 32	23 55	1 23	14 33	1 20	5 19	0 44	12 59	1 48	10 48	0 35	11 39	1 16	20 55	16 9	12 17	11 45	6 28		n.a.
S 16	23 49	26 6	3 18	20 47	1 39	24 7	1 24	14 47	1 21	5 21	0 44	13 0	1 48	10 49	0 35	11 39	1 16	20 55	16 9	12 19	11 46	6 31		n.a.
M17	23 45	22 41	2 20	20 23	1 44	24 18	1 25	15 1	1 22	5 24	0 44	13 0	1 48	10 49	0 35	11 39	1 16	20 55	16 8	12 21	11 47	6 35		n.a.
T 18	23 40	18 15	1 16	19 57	1 49	24 28	1 26	15 16	1 23	5 26	0 45	13 1	1 49	10 50	0 35	11 40	1 16	20 54	16 8	12 22	11 48	6 38		n.a.
W19	23 35	13 8	0 9	19 32	1 54	24 38	1 27	15 30	1 24	5 29	0 45	13 2	1 49	10 50	0 35	11 40	1 16	20 54	16 7	12 22	11 50	6 42		n.a.
T 20	23 30	7 37	0s56	19 6	1 58	24 48	1 28	15 44	1 25	5 31	0 45	13 3	1 49	10 50	0 35	11 40	1 16	20 54	16 7	12 22	11 51	6 45		n.a.
F 21	23 24	1 55	1 58	18 39	2 2	24 56	1 29	15 58	1 27	5 33	0 46	13 4	1 49	10 51	0 35	11 41	1 16	20 53	16 6	12 22	11 52	6 48		n.a.
S 22	23 17	3s47	2 55	18 12	2 5	25 4	1 29	16 11	1 28	5 36	0 46	13 5	1 49	10 51	0 35	11 41	1 16	20 53	16 6	12 21	11 53	6 52		n.a.
S 23	23 11	9 20	3 44	17 45	2 8	25 11	1 30	16 25	1 29	5 38	0 46	13 6	1 49	10 52	0 35	11 42	1 16	20 53	16 5	12 21	11 54	6 55		n.a.
M24	23 4	14 34	4 23	17 18	2 10	25 17	1 31	16 38	1 30	5 40	0 47	13 7	1 49	10 52	0 35	11 42	1 16	20 53	16 5	12 21	11 55	6 58		n.a.
T 25	22 56	19 19	4 51	16 51	2 11	25 23	1 31	16 52	1 31	5 42	0 47	13 8	1 49	10 53	0 35	11 42	1 16	20 52	16 4	12 22	11 57	7 2		n.a.
W26	22 48	23 22	5 7	16 24	2 12	25 28	1 32	17 5	1 32	5 44	0 47	13 9	1 49	10 54	0 35	11 43	1 16	20 52	16 4	12 23	11 58	7 5		n.a.
T 27	22 40	26 27	5 9	15 57	2 13	25 32	1 32	17 18	1 33	5 46	0 48	13 10	1 49	10 54	0 35	11 43	1 16	20 52	16 3	12 25	11 59	7 8		n.a.
F 28	22 32	28 16	4 55	15 30	2 13	25 35	1 32	17 31	1 34	5 47	0 48	13 11	1 49	10 55	0 35	11 44	1 16	20 52	16 3	12 27	12 0	7 11		n.a.
S 29	22 22	28 34	4 26	15 4	2 13	25 38	1 32	17 44	1 35	5 49	0 48	13 12	1 49	10 55	0 35	11 44	1 17	20 52	16 2	12 30	12 1	7 15		n.a.
S 30	22 13	27 12	3 41	14 38	2 12	25 39	1 32	17 56	1 37	5 51	0 49	13 13	1 49	10 56	0 35	11 44	1 17	20 51	16 2	12 32	12 2	7 18		n.a.
M31	22s 3	24s11	2s43	14s12	2n10	25s40	1s32	18s 9	1s38	5s52	0s49	13n14	1n49	10n56	0n35	11n45	1n17	20n51	16n 1	12s33	12s 3	7s21		n.a.

Julian Day Number = -2059220.5, Delta T = 133h29m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'45, Lahiri = -145°21'45 Julian Calendar 1 March 10351 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10352 BCE

The year -10350 astronomical counting style corresponds to year 10351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 42 29	24♉14'23	10♒16	18♒14	0♉ 8	14♏55	12♎40	0°R39	3°R47	3°R21	15♈22	27°R51	29♒14	10♎34	n.a.	T 1
W 2	7 46 25	25°11'45	24°25	19°40	1°21	15°32	12°43	0♏35	3♏46	3♏20	15°23	27°D50	29°11	10°41	n.a.	W 2
T 3	7 50 22	26° 9'09	8♓42	21° 4	2°34	16° 8	12°46	0°32	3°44	3°18	15°24	27♒50	29° 8	10°47	n.a.	T 3
F 4	7 54 19	27° 6'35	23° 1	22°26	3°48	16°45	12°48	0°29	3°42	3°17	15°24	27°51	29° 4	10°54	n.a.	F 4
S 5	7 58 15	28° 4'01	7♈19	23°45	5° 1	17°21	12°50	0°25	3°40	3°16	15°25	27°53	29° 1	11° 1	n.a.	S 5
S 6	8 2 12	29° 1'28	21°34	25° 3	6°14	17°57	12°52	0°21	3°38	3°15	15°26	27°54	28°58	11° 7	n.a.	S 6
M 7	8 6 9	29°58'57	5♉44	26°19	7°27	18°33	12°54	0°18	3°37	3°13	15°27	27°R54	28°55	11°14	n.a.	M 7
T 8	8 10 5	0♒56'27	19°46	27°32	8°40	19° 9	12°56	0°14	3°35	3°12	15°28	27°53	28°52	11°21	n.a.	T 8
W 9	8 14 2	1°53'59	3♊39	28°44	9°54	19°45	12°57	0°10	3°33	3°11	15°29	27°50	28°49	11°27	n.a.	W 9
T 10	8 17 59	2°51'32	17°22	29°52	11° 7	20°20	12°59	0° 6	3°31	3° 9	15°30	27°47	28°45	11°34	n.a.	T 10
F 11	8 21 55	3°49'06	0♋52	0♓59	12°20	20°56	13° 0	0° 2	3°29	3° 8	15°31	27°44	28°42	11°41	n.a.	F 11
S 12	8 25 52	4°46'42	14° 8	2° 3	13°34	21°31	13° 1	29♌58	3°27	3° 6	15°32	27°40	28°39	11°47	n.a.	S 12
S 13	8 29 49	5°44'20	27°10	3° 4	14°47	22° 6	13° 2	29°54	3°25	3° 5	15°33	27°37	28°36	11°54	n.a.	S 13
M14	8 33 45	6°41'59	9♌57	4° 3	16° 1	22°41	13° 2	29°50	3°23	3° 4	15°34	27°36	28°33	12° 1	n.a.	M14
T 15	8 37 42	7°39'40	22°30	4°59	17°15	23°16	13° 2	29°46	3°21	3° 2	15°35	27°D35	28°29	12° 7	n.a.	T 15
W16	8 41 38	8°37'23	4♍48	5°51	18°28	23°50	13°R 3	29°42	3°19	3° 1	15°36	27°35	28°26	12°14	n.a.	W16
T 17	8 45 35	9°35'07	16°55	6°41	19°42	24°25	13° 3	29°38	3°17	2°59	15°37	27°36	28°23	12°21	n.a.	T 17
F 18	8 49 32	10°32'54	28°52	7°27	20°56	24°59	13° 2	29°33	3°14	2°58	15°39	27°37	28°20	12°27	n.a.	F 18
S 19	8 53 28	11°30'43	10♎44	8° 9	22°10	25°34	13° 2	29°29	3°12	2°56	15°40	27°38	28°17	12°34	n.a.	S 19
S 20	8 57 25	12°28'34	22°34	8°48	23°24	26° 8	13° 1	29°25	3°10	2°55	15°41	27°40	28°14	12°41	n.a.	S 20
M21	9 1 22	13°26'27	4♏27	9°23	24°38	26°42	13° 0	29°20	3° 8	2°53	15°42	27°40	28°10	12°48	n.a.	M21
T 22	9 5 18	14°24'22	16°28	9°54	25°52	27°15	12°59	29°16	3° 6	2°52	15°44	27°R41	28° 7	12°54	n.a.	T 22
W23	9 9 15	15°22'20	28°40	10°20	27° 6	27°49	12°58	29°11	3° 3	2°50	15°45	27°40	28° 4	13° 1	n.a.	W23
T 24	9 13 12	16°20'20	11♐ 9	10°42	28°20	28°22	12°57	29° 7	3° 1	2°49	15°46	27°39	28° 1	13° 8	n.a.	T 24
F 25	9 17 8	17°18'22	23°58	10°59	29°34	28°56	12°55	29° 2	2°59	2°47	15°48	27°38	27°58	13°14	n.a.	F 25
S 26	9 21 5	18°16'26	7♉10	11°11	0♒48	29°29	12°53	28°58	2°57	2°45	15°49	27°37	27°54	13°21	n.a.	S 26
S 27	9 25 2	19°14'33	20°46	11°17	2° 2	0♐ 1	12°51	28°53	2°54	2°44	15°51	27°36	27°51	13°28	n.a.	S 27
M28	9 28 58	20°12'42	4♒44	11°R18	3°17	0°34	12°49	28°48	2°52	2°42	15°52	27°35	27°48	13°34	n.a.	M28
T 29	9 32 55	21°10'53	19° 2	11°14	4°31	1° 7	12°47	28°44	2°50	2°41	15°54	27°35	27°45	13°41	n.a.	T 29
W30	9 36 52	22♒ 9'06	3♓36	11♓ 3	5♒45	1♐39	12♎44	28♌39	2♏47	2♏39	15♈55	27°D35	27♒42	13♎48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s53	19s42	1s34	13s47	2n 8	25s41	1s32	18s21	1s39	5s54	0s49	13n16	1n49	10n57	0n35	11n45	1n17	20n51	16n 1	12s34	12s 5	7s25		n.a.
W 2	21 42	14 3	0 19	13 22	2 6	25 40	1 32	18 33	1 40	5 55	0 50	13 17	1 49	10 58	0 35	11 46	1 17	20 51	16 0	12 34	12 6	7 28		n.a.
T 3	21 32	7 38	0n59	12 57	2 3	25 39	1 32	18 45	1 41	5 57	0 50	13 18	1 49	10 58	0 35	11 46	1 17	20 51	16 0	12 34	12 7	7 31		n.a.
F 4	21 20	0 49	2 13	12 34	1 59	25 37	1 32	18 57	1 42	5 58	0 50	13 19	1 49	10 59	0 35	11 47	1 17	20 51	16 0	12 34	12 8	7 35		n.a.
S 5	21 9	6n 1	3 19	12 11	1 56	25 34	1 32	19 9	1 43	5 59	0 51	13 21	1 49	11 0	0 35	11 47	1 17	20 51	15 59	12 33	12 9	7 38		n.a.
S 6	20 57	12 32	4 13	11 48	1 51	25 30	1 31	19 21	1 44	6 0	0 51	13 22	1 49	11 0	0 35	11 48	1 17	20 51	15 59	12 33	12 10	7 41		n.a.
M 7	20 44	18 21	4 50	11 27	1 46	25 26	1 31	19 32	1 46	6 1	0 51	13 23	1 49	11 1	0 35	11 48	1 17	20 50	15 58	12 33	12 11	7 45		n.a.
T 8	20 31	23 9	5 10	11 6	1 41	25 21	1 30	19 43	1 47	6 2	0 52	13 25	1 50	11 2	0 35	11 49	1 17	20 50	15 58	12 33	12 12	7 48		n.a.
W 9	20 18	26 35	5 11	10 47	1 35	25 15	1 30	19 55	1 48	6 3	0 52	13 26	1 50	11 3	0 35	11 49	1 17	20 50	15 57	12 34	12 14	7 51		n.a.
T 10	20 5	28 25	4 55	10 28	1 29	25 8	1 29	20 6	1 49	6 4	0 52	13 28	1 50	11 3	0 35	11 50	1 17	20 50	15 57	12 35	12 15	7 54		n.a.
F 11	19 51	28 31	4 23	10 10	1 22	25 1	1 28	20 17	1 50	6 5	0 53	13 29	1 50	11 4	0 35	11 50	1 17	20 50	15 56	12 37	12 16	7 58		n.a.
S 12	19 37	26 57	3 36	9 53	1 15	24 53	1 28	20 27	1 51	6 6	0 53	13 31	1 50	11 5	0 35	11 51	1 17	20 50	15 56	12 38	12 17	8 1		n.a.
S 13	19 23	23 56	2 39	9 38	1 7	24 44	1 27	20 38	1 53	6 6	0 53	13 32	1 50	11 5	0 35	11 51	1 17	20 50	15 55	12 39	12 18	8 4		n.a.
M14	19 8	19 48	1 35	9 24	0 59	24 34	1 26	20 48	1 54	6 7	0 54	13 33	1 50	11 6	0 35	11 52	1 17	20 51	15 55	12 40	12 19	8 8		n.a.
T 15	18 53	14 51	0 28	9 11	0 50	24 24	1 25	20 59	1 55	6 7	0 54	13 35	1 50	11 7	0 35	11 52	1 17	20 51	15 55	12 40	12 20	8 11		n.a.
W16	18 37	9 25	0s40	8 59	0 41	24 12	1 24	21 9	1 56	6 8	0 54	13 36	1 50	11 8	0 35	11 53	1 17	20 51	15 54	12 40	12 22	8 14		n.a.
T 17	18 22	3 43	1 45	8 50	0 32	24 1	1 23	21 19	1 57	6 8	0 55	13 38	1 49	11 9	0 35	11 53	1 17	20 51	15 54	12 40	12 23	8 17		n.a.
F 18	18 6	2s 2	2 44	8 41	0 22	23 48	1 22	21 29	1 58	6 8	0 55	13 40	1 49	11 9	0 35	11 54	1 17	20 51	15 53	12 39	12 24	8 21		n.a.
S 19	17 49	7 40	3 36	8 34	0 12	23 35	1 21	21 38	2 0	6 8	0 56	13 41	1 49	11 10	0 35	11 54	1 17	20 51	15 53	12 39	12 25	8 24		n.a.
S 20	17 33	13 1	4 19	8 29	0 1	23 21	1 19	21 48	2 1	6 8	0 56	13 43	1 49	11 11	0 35	11 55	1 17	20 51	15 52	12 38	12 26	8 27		n.a.
M21	17 16	17 55	4 51	8 26	0s10	23 6	1 18	21 57	2 2	6 8	0 56	13 44	1 49	11 12	0 35	11 56	1 17	20 51	15 52	12 38	12 27	8 31		n.a.
T 22	16 59	22 10	5 10	8 25	0 22	22 51	1 17	22 7	2 3	6 8	0 57	13 46	1 49	11 13	0 35	11 56	1 17	20 51	15 52	12 38	12 28	8 34		n.a.
W23	16 41	25 34	5 16	8 26	0 34	22 35	1 15	22 16	2 4	6 8	0 57	13 47	1 49	11 13	0 35	11 57	1 17	20 52	15 51	12 38	12 29	8 37		n.a.
T 24	16 24	27 50	5 7	8 28	0 46	22 18	1 14	22 25	2 6	6 8	0 57	13 49	1 49	11 14	0 35	11 57	1 17	20 52	15 51	12 38	12 31	8 40		n.a.
F 25	16 6	28 43	4 43	8 33	0 58	22 1	1 12	22 34	2 7	6 8	0 58	13 51	1 49	11 15	0 35	11 58	1 17	20 52	15 50	12 39	12 32	8 44		n.a.
S 26	15 47	28 0	4 4	8 40	1 11	21 43	1 11	22 42	2 8	6 7	0 58	13 52	1 49	11 16	0 35	11 58	1 17	20 52	15 50	12 39	12 33	8 47		n.a.
S 27	15 29	25 36	3 10	8 50	1 24	21 24	1 9	22 51	2 9	6 7	0 58	13 54	1 49	11 17	0 35	11 59	1 17	20 53	15 50	12 40	12 34	8 50		n.a.
M28	15 10	21 38	2 3	9 1	1 37	21 5	1 7	22 59	2 10	6 6	0 59	13 55	1 49	11 18	0 35	12 0	1 17	20 53	15 49	12 40	12 35	8 53		n.a.
T 29	14 51	16 18	0 47	9 15	1 50	20 45	1 6	23 7	2 12	6 6	0 59	13 57	1 49	11 19	0 35	12 0	1 17	20 53	15 49	12 40	12 36	8 57		n.a.
W30	14s32	9s58	0n33	9s31	2s 3	20s25	1s 4	23s15	2s13	6s 5	0s59	13n59	1n49	11n19	0n35	12n 1	1n17	20n53	15n49	12s40	12s37	9s 0		n.a.

Julian Day Number = -2059189.5, Delta T = 133h29m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'41, Lahiri = -145°21'41 Julian Calendar 1 Apr. 10351 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 48	23♒ 7'21	18♓19	10°R46	7♒ 0	2♐11	12°R41	28°R34	2°R45	2°R37	15♈57	27♒35	27♒39	13♎54	n.a.	T 1
F 2	9 44 45	24° 5'38	3♈ 4	10♓23	8°14	2°43	12♎38	28♌30	2♍43	2♍36	15°58	27°35	27°35	14° 1	n.a.	F 2
S 3	9 48 41	25° 3'57	17°44	9°55	9°29	3°15	12°35	28°25	2°40	2°34	16° 0	27°35	27°32	14° 8	n.a.	S 3
S 4	9 52 38	26° 2'18	2♉15	9°20	10°43	3°46	12°32	28°20	2°38	2°33	16° 2	27°36	27°29	14°14	n.a.	S 4
M 5	9 56 35	27° 0'41	16°32	8°41	11°58	4°17	12°28	28°15	2°35	2°31	16° 3	27°36	27°26	14°21	n.a.	M 5
T 6	10 0 31	27°59'06	0♊32	7°56	13°12	4°48	12°25	28°11	2°33	2°29	16° 5	27°36	27°23	14°28	n.a.	T 6
W 7	10 4 28	28°57'33	14°15	7° 6	14°27	5°19	12°21	28° 6	2°31	2°28	16° 7	27°36	27°20	14°35	n.a.	W 7
T 8	10 8 25	29°56'02	27°41	6°13	15°42	5°50	12°17	28° 1	2°28	2°26	16° 8	27°36	27°16	14°41	n.a.	T 8
F 9	10 12 21	0♓54'32	10♋50	5°17	16°57	6°20	12°12	27°56	2°26	2°24	16°10	27°36	27°13	14°48	n.a.	F 9
S 10	10 16 18	1°53'05	23°44	4°20	18°11	6°50	12° 8	27°52	2°23	2°23	16°12	27°36	27°10	14°55	n.a.	S 10
S 11	10 20 14	2°51'40	6♌25	3°21	19°26	7°20	12° 3	27°47	2°21	2°21	16°14	27°37	27° 7	15° 1	n.a.	S 11
M12	10 24 11	3°50'17	18°53	2°24	20°41	7°50	11°59	27°42	2°19	2°19	16°16	27°37	27° 4	15° 8	n.a.	M12
T 13	10 28 8	4°48'57	1♍ 9	1°28	21°56	8°19	11°54	27°38	2°16	2°18	16°17	27°R37	27° 0	15°15	n.a.	T 13
W14	10 32 4	5°47'38	13°17	0°36	23°11	8°49	11°49	27°33	2°14	2°16	16°19	27°37	26°57	15°21	n.a.	W14
T 15	10 36 1	6°46'22	25°17	29♒48	24°26	9°18	11°43	27°28	2°12	2°14	16°21	27°36	26°54	15°28	n.a.	T 15
F 16	10 39 57	7°45'09	7♎11	29° 6	25°41	9°46	11°38	27°24	2° 9	2°13	16°23	27°35	26°51	15°35	n.a.	F 16
S 17	10 43 54	8°43'57	19° 1	28°31	26°56	10°15	11°32	27°19	2° 7	2°11	16°25	27°33	26°48	15°41	n.a.	S 17
S 18	10 47 51	9°42'49	0♏51	28° 3	28°11	10°43	11°27	27°14	2° 4	2° 9	16°27	27°32	26°45	15°48	n.a.	S 18
M19	10 51 47	10°41'43	12°44	27°43	29°26	11°11	11°21	27°10	2° 2	2° 8	16°29	27°30	26°41	15°55	n.a.	M19
T 20	10 55 44	11°40'39	24°43	27°33	0♓41	11°39	11°15	27° 5	2° 0	2° 6	16°31	27°29	26°38	16° 2	n.a.	T 20
W21	10 59 40	12°39'39	6♐53	27°D31	1°56	12° 6	11° 9	27° 1	1°57	2° 5	16°33	27°28	26°35	16° 8	n.a.	W21
T 22	11 3 37	13°38'41	19°18	27°39	3°11	12°33	11° 2	26°56	1°55	2° 3	16°35	27°D28	26°32	16°15	n.a.	T 22
F 23	11 7 33	14°37'45	2♑ 3	27°57	4°26	13° 0	10°56	26°52	1°53	2° 1	16°37	27°29	26°29	16°22	n.a.	F 23
S 24	11 11 30	15°36'53	15°10	28°23	5°42	13°26	10°49	26°48	1°50	2° 0	16°39	27°30	26°26	16°28	n.a.	S 24
S 25	11 15 27	16°36'03	28°44	28°59	6°57	13°53	10°43	26°43	1°48	1°58	16°41	27°31	26°22	16°35	n.a.	S 25
M26	11 19 23	17°35'15	12♒44	29°43	8°12	14°19	10°36	26°39	1°46	1°57	16°43	27°32	26°19	16°42	n.a.	M26
T 27	11 23 20	18°34'31	27°10	0♓35	9°28	14°44	10°29	26°35	1°43	1°55	16°45	27°R33	26°16	16°48	n.a.	T 27
W28	11 27 16	19°33'48	11♓57	1°35	10°43	15° 9	10°22	26°31	1°41	1°53	16°47	27°32	26°13	16°55	n.a.	W28
T 29	11 31 13	20°33'08	26°59	2°42	11°58	15°34	10°15	26°26	1°39	1°52	16°50	27°31	26°10	17° 2	n.a.	T 29
F 30	11 35 9	21°32'30	12♈ 7	3°55	13°14	15°59	10° 7	26°22	1°37	1°50	16°52	27°28	26° 6	17° 8	n.a.	F 30
S 31	11 39 6	22♓31'55	27♈12	5♓14	14♓29	16♐23	10♎ 0	26♌18	1♍35	1♍49	16♈54	27♒25	26♒ 3	17♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s12	3s 2	1n52	9s49	2s15	20s 4	1s 2	23s23	2s14	6s 4	1s 0	14n 0	1n49	11n20	0n35	12n 1	1n17	20n54	15n48	12s40	12s39	9s 3		n.a.
F 2	13 52	4n 3	3 4	10 9	2 28	19 42	1 0	23 31	2 15	6 3	1 0	14 2	1 49	11 21	0 35	12 2	1 17	20 54	15 48	12 40	12 40	9 6		n.a.
S 3	13 32	10 53	4 3	10 31	2 40	19 20	0 58	23 39	2 17	6 2	1 1	14 4	1 49	11 22	0 35	12 3	1 17	20 54	15 48	12 40	12 41	9 10		n.a.
S 4	13 12	17 4	4 46	10 55	2 51	18 57	0 56	23 46	2 18	6 1	1 1	14 5	1 49	11 23	0 35	12 3	1 17	20 55	15 47	12 40	12 42	9 13		n.a.
M 5	12 52	22 13	5 11	11 20	3 1	18 34	0 55	23 54	2 19	6 0	1 1	14 7	1 49	11 24	0 35	12 4	1 17	20 55	15 47	12 40	12 43	9 16		n.a.
T 6	12 31	26 0	5 16	11 46	3 11	18 11	0 53	24 1	2 20	5 59	1 2	14 8	1 48	11 25	0 35	12 4	1 17	20 55	15 46	12 40	12 44	9 19		n.a.
W 7	12 10	28 12	5 4	12 13	3 19	17 47	0 50	24 8	2 22	5 58	1 2	14 10	1 48	11 26	0 35	12 5	1 17	20 56	15 46	12 40	12 45	9 22		n.a.
T 8	11 49	28 41	4 34	12 40	3 26	17 22	0 48	24 15	2 23	5 56	1 2	14 12	1 48	11 26	0 35	12 6	1 16	20 56	15 46	12 40	12 46	9 26		n.a.
F 9	11 28	27 31	3 51	13 6	3 31	16 57	0 46	24 22	2 24	5 55	1 3	14 13	1 48	11 27	0 35	12 6	1 16	20 57	15 46	12 39	12 47	9 29		n.a.
S 10	11 6	24 53	2 57	13 31	3 35	16 31	0 44	24 28	2 25	5 54	1 3	14 15	1 48	11 28	0 35	12 7	1 16	20 57	15 45	12 39	12 49	9 32		n.a.
S 11	10 45	21 4	1 55	13 55	3 37	16 5	0 42	24 35	2 27	5 52	1 3	14 16	1 48	11 29	0 35	12 7	1 16	20 57	15 45	12 39	12 50	9 35		n.a.
M12	10 23	16 22	0 48	14 17	3 37	15 39	0 40	24 41	2 28	5 50	1 4	14 18	1 48	11 30	0 35	12 8	1 16	20 58	15 45	12 39	12 51	9 39		n.a.
T 13	10 1	11 4	0s20	14 36	3 35	15 12	0 38	24 47	2 29	5 49	1 4	14 20	1 48	11 31	0 35	12 9	1 16	20 58	15 44	12 39	12 52	9 42		n.a.
W14	9 39	5 27	1 26	14 52	3 31	14 45	0 35	24 53	2 31	5 47	1 4	14 21	1 48	11 32	0 35	12 9	1 16	20 59	15 44	12 39	12 53	9 45		n.a.
T 15	9 17	0s19	2 27	15 4	3 26	14 17	0 33	24 59	2 32	5 45	1 5	14 23	1 47	11 33	0 35	12 10	1 16	20 59	15 44	12 39	12 54	9 48		n.a.
F 16	8 54	6 0	3 22	15 13	3 19	13 49	0 31	25 5	2 33	5 43	1 5	14 24	1 47	11 33	0 35	12 10	1 16	21 0	15 43	12 40	12 55	9 51		n.a.
S 17	8 32	11 27	4 7	15 17	3 10	13 20	0 29	25 11	2 35	5 41	1 5	14 26	1 47	11 34	0 35	12 11	1 16	21 0	15 43	12 40	12 56	9 55		n.a.
S 18	8 9	16 29	4 42	15 18	3 0	12 52	0 26	25 16	2 36	5 39	1 6	14 27	1 47	11 35	0 35	12 12	1 16	21 1	15 43	12 41	12 58	9 58		n.a.
M19	7 46	20 56	5 5	15 14	2 48	12 23	0 24	25 22	2 37	5 37	1 6	14 29	1 47	11 36	0 35	12 12	1 16	21 2	15 43	12 42	12 59	10 1		n.a.
T 20	7 23	24 35	5 15	15 6	2 36	11 53	0 22	25 27	2 39	5 35	1 6	14 30	1 47	11 37	0 35	12 13	1 16	21 2	15 42	12 42	13 0	10 4		n.a.
W21	7 0	27 12	5 11	14 54	2 23	11 24	0 19	25 32	2 40	5 33	1 7	14 32	1 47	11 38	0 35	12 13	1 16	21 3	15 42	12 42	13 1	10 7		n.a.
T 22	6 37	28 34	4 53	14 38	2 9	10 54	0 17	25 37	2 41	5 31	1 7	14 33	1 46	11 38	0 35	12 14	1 16	21 3	15 42	12 42	13 2	10 11		n.a.
F 23	6 13	28 27	4 20	14 19	1 54	10 23	0 15	25 42	2 43	5 28	1 7	14 34	1 46	11 39	0 35	12 14	1 16	21 4	15 42	12 42	13 3	10 14		n.a.
S 24	5 50	26 46	3 33	13 56	1 40	9 53	0 12	25 47	2 44	5 26	1 8	14 36	1 46	11 40	0 35	12 15	1 16	21 5	15 42	12 42	13 4	10 17		n.a.
S 25	5 26	23 30	2 32	13 29	1 25	9 22	0 10	25 52	2 45	5 24	1 8	14 37	1 46	11 41	0 35	12 16	1 16	21 5	15 41	12 41	13 5	10 20		n.a.
M26	5 2	18 46	1 21	12 59	1 10	8 51	0 7	25 57	2 47	5 21	1 8	14 38	1 46	11 42	0 35	12 16	1 16	21 6	15 41	12 41	13 6	10 23		n.a.
T 27	4 39	12 51	0 2	12 27	0 55	8 20	0 5	26 1	2 48	5 19	1 8	14 40	1 46	11 43	0 35	12 17	1 16	21 7	15 41	12 41	13 8	10 27		n.a.
W28	4 15	6 5	1n18	11 52	0 41	7 48	0 3	26 5	2 50	5 16	1 9	14 41	1 45	11 43	0 35	12 17	1 16	21 7	15 41	12 41	13 9	10 30		n.a.
T 29	3 51	1n 7	2 35	11 14	0 27	7 17	0 0	26 10	2 51	5 13	1 9	14 42	1 45	11 44	0 35	12 18	1 16	21 8	15 41	12 41	13 10	10 33		n.a.
F 30	3 27	8 18	3 41	10 34	0 14	6 45	0n 2	26 14	2 52	5 11	1 9	14 44	1 45	11 45	0 35	12 18	1 16	21 9	15 40	12 42	13 11	10 36		n.a.
S 31	3s 3	14n58	4n31	9s53	0s 1	6s13	0n 4	26s18	2s54	5s 8	1s10	14n45	1n45	11n46	0n35	12n19	1n16	21n 9	15n40	12s43	13s12	10s39		n.a.

Julian Day Number = -2059159.5, Delta T = 133h29m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'37, Lahiri = -145°21'37 Julian Calendar 1 May 10351 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10351 BCE

The year -10350 astronomical counting style corresponds to year 10351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 43 2	23♓31'22	12♉ 4	6♓39	15♓45	16♐47	9°R53	26°R14	1°R32	1°R47	16♈56	27°R21	26♒ 0	17♎22	n.a.	S 1
M 2	11 46 59	24°30'51	26°36	8° 8	17° 0	17°10	9♎45	26♌11	1♍30	1♍46	16°58	27♒18	25°57	17°29	n.a.	M 2
T 3	11 50 55	25°30'22	10♊45	9°41	18°16	17°33	9°38	26° 7	1°28	1°44	17° 0	27°16	25°54	17°35	n.a.	T 3
W 4	11 54 52	26°29'56	24°29	11°17	19°31	17°56	9°30	26° 3	1°26	1°43	17° 3	27°D15	25°51	17°42	n.a.	W 4
T 5	11 58 49	27°29'31	7♋49	12°56	20°47	18°18	9°22	25°59	1°24	1°41	17° 5	27°16	25°47	17°49	n.a.	T 5
F 6	12 2 45	28°29'09	20°47	14°37	22° 2	18°40	9°14	25°56	1°22	1°40	17° 7	27°17	25°44	17°55	n.a.	F 6
S 7	12 6 42	29°28'49	3♌26	16°20	23°18	19° 2	9° 7	25°52	1°20	1°39	17° 9	27°19	25°41	18° 2	n.a.	S 7
S 8	12 10 38	0♈28'30	15°51	18° 5	24°33	19°23	8°59	25°49	1°18	1°37	17°11	27°20	25°38	18° 9	n.a.	S 8
M 9	12 14 35	1°28'14	28° 4	19°50	25°49	19°44	8°51	25°45	1°16	1°36	17°14	27°R21	25°35	18°15	n.a.	M 9
T 10	12 18 31	2°28'00	10♍ 8	21°37	27° 5	20° 4	8°43	25°42	1°14	1°34	17°16	27°20	25°31	18°22	n.a.	T 10
W11	12 22 28	3°27'49	22° 5	23°24	28°20	20°24	8°35	25°39	1°12	1°33	17°18	27°17	25°28	18°29	n.a.	W11
T 12	12 26 24	4°27'39	3♎59	25°11	29°36	20°44	8°27	25°36	1°10	1°32	17°21	27°13	25°25	18°35	n.a.	T 12
F 13	12 30 21	5°27'32	15°50	26°59	0♈52	21° 3	8°19	25°33	1° 8	1°30	17°23	27° 6	25°22	18°42	n.a.	F 13
S 14	12 34 17	6°27'27	27°41	28°46	2° 7	21°21	8°10	25°30	1° 6	1°29	17°25	26°59	25°19	18°49	n.a.	S 14
S 15	12 38 14	7°27'25	9♏33	0♈34	3°23	21°39	8° 2	25°27	1° 5	1°28	17°27	26°51	25°16	18°56	n.a.	S 15
M16	12 42 10	8°27'25	21°28	2°21	4°39	21°57	7°54	25°24	1° 3	1°27	17°30	26°43	25°12	19° 2	n.a.	M16
T 17	12 46 7	9°27'28	3♐29	4° 7	5°54	22°14	7°46	25°21	1° 1	1°25	17°32	26°37	25° 9	19° 9	n.a.	T 17
W18	12 50 3	10°27'33	15°39	5°54	7°10	22°30	7°38	25°19	0°59	1°24	17°34	26°32	25° 6	19°16	n.a.	W18
T 19	12 54 0	11°27'41	28° 1	7°39	8°26	22°46	7°30	25°16	0°58	1°23	17°37	26°29	25° 3	19°22	n.a.	T 19
F 20	12 57 56	12°27'51	10♑40	9°25	9°42	23° 2	7°22	25°14	0°56	1°22	17°39	26°D28	25° 0	19°29	n.a.	F 20
S 21	13 1 53	13°28'04	23°40	11° 9	10°58	23°17	7°14	25°12	0°54	1°21	17°41	26°28	24°57	19°36	n.a.	S 21
S 22	13 5 49	14°28'19	7♒ 4	12°53	12°13	23°31	7° 6	25° 9	0°53	1°20	17°44	26°29	24°53	19°42	n.a.	S 22
M23	13 9 45	15°28'36	20°54	14°37	13°29	23°45	6°58	25° 7	0°51	1°19	17°46	26°R30	24°50	19°49	n.a.	M23
T 24	13 13 42	16°28'56	5♓13	16°19	14°45	23°59	6°50	25° 5	0°50	1°17	17°48	26°30	24°47	19°56	n.a.	T 24
W25	13 17 38	17°29'19	19°57	18° 2	16° 1	24°11	6°42	25° 3	0°48	1°16	17°51	26°28	24°44	20° 3	n.a.	W25
T 26	13 21 35	18°29'43	5♈ 3	19°43	17°17	24°23	6°35	25° 1	0°47	1°15	17°53	26°23	24°41	20° 9	n.a.	T 26
F 27	13 25 31	19°30'10	20°20	21°24	18°33	24°35	6°27	25° 0	0°46	1°14	17°55	26°17	24°37	20°16	n.a.	F 27
S 28	13 29 28	20°30'39	5♉39	23° 4	19°48	24°46	6°19	24°58	0°44	1°13	17°58	26° 8	24°34	20°23	n.a.	S 28
S 29	13 33 24	21°31'10	20°47	24°44	21° 4	24°56	6°12	24°57	0°43	1°13	18° 0	26° 0	24°31	20°29	n.a.	S 29
M30	13 37 21	22♈31'43	5♊36	26♈23	22♈20	25♐ 6	6♎ 4	24♌55	0♍42	1♍12	18♈ 2	25♒51	24♒28	20♎36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s39	20n40	5n 2	9s10	0n11	5s41	0n 7	26s22	2s55	5s 5	1s10	14n46	1n45	11n47	0n35	12n19	1n16	21n10	15n40	12s45	13s13	10s42		n.a.
M 2	2 14	25 1	5 13	8 25	0 22	5 8	0 9	26 26	2 57	5 2	1 10	14 47	1 44	11 47	0 35	12 20	1 16	21 11	15 40	12 46	13 14	10 46		n.a.
T 3	1 50	27 44	5 5	7 39	0 33	4 36	0 11	26 29	2 58	5 0	1 10	14 48	1 44	11 48	0 35	12 20	1 16	21 12	15 40	12 47	13 15	10 49		n.a.
W 4	1 26	28 40	4 39	6 53	0 43	4 3	0 14	26 33	3 0	4 57	1 11	14 50	1 44	11 49	0 35	12 21	1 16	21 12	15 40	12 47	13 16	10 52		n.a.
T 5	1 1	27 52	3 58	6 6	0 52	3 31	0 16	26 37	3 1	4 54	1 11	14 51	1 44	11 50	0 35	12 21	1 16	21 13	15 39	12 47	13 18	10 55		n.a.
F 6	0 37	25 33	3 7	5 18	1 1	2 58	0 18	26 40	3 2	4 51	1 11	14 52	1 44	11 50	0 35	12 22	1 16	21 14	15 39	12 46	13 19	10 58		n.a.
S 7	0 13	22 0	2 7	4 30	1 9	2 25	0 21	26 43	3 4	4 48	1 11	14 53	1 43	11 51	0 35	12 22	1 16	21 15	15 39	12 46	13 20	11 1		n.a.
S 8	0n12	17 32	1 2	3 41	1 16	1 52	0 23	26 47	3 5	4 45	1 12	14 54	1 43	11 52	0 35	12 23	1 16	21 16	15 39	12 45	13 21	11 4		n.a.
M 9	0 36	12 26	0s 4	2 53	1 22	1 20	0 25	26 50	3 7	4 42	1 12	14 55	1 43	11 52	0 35	12 23	1 16	21 16	15 39	12 45	13 22	11 8		n.a.
T 10	1 1	6 56	1 9	2 5	1 28	0 47	0 27	26 53	3 8	4 39	1 12	14 56	1 43	11 53	0 35	12 24	1 16	21 17	15 39	12 45	13 23	11 11		n.a.
W11	1 25	1 14	2 11	1 17	1 33	0 14	0 30	26 56	3 10	4 36	1 12	14 57	1 43	11 54	0 34	12 24	1 16	21 18	15 39	12 46	13 24	11 14		n.a.
T 12	1 49	4s27	3 6	0 30	1 37	0n19	0 32	26 59	3 11	4 33	1 13	14 58	1 42	11 55	0 34	12 25	1 15	21 19	15 39	12 48	13 25	11 17		n.a.
F 13	2 14	9 58	3 53	0n18	1 40	0 52	0 34	27 2	3 13	4 30	1 13	14 58	1 42	11 55	0 34	12 25	1 15	21 20	15 39	12 50	13 26	11 20		n.a.
S 14	2 38	15 7	4 29	1 4	1 43	1 25	0 36	27 5	3 14	4 27	1 13	14 59	1 42	11 56	0 34	12 26	1 15	21 21	15 39	12 53	13 27	11 23		n.a.
S 15	3 3	19 43	4 54	1 50	1 46	1 58	0 38	27 8	3 16	4 24	1 13	15 0	1 42	11 56	0 34	12 26	1 15	21 22	15 39	12 55	13 29	11 26		n.a.
M16	3 27	23 35	5 7	2 36	1 48	2 31	0 40	27 10	3 18	4 21	1 13	15 1	1 41	11 57	0 34	12 26	1 15	21 22	15 39	12 58	13 30	11 29		n.a.
T 17	3 51	26 28	5 6	3 21	1 49	3 3	0 42	27 13	3 19	4 17	1 14	15 1	1 41	11 58	0 34	12 27	1 15	21 23	15 39	13 0	13 31	11 33		n.a.
W18	4 15	28 10	4 51	4 5	1 50	3 36	0 44	27 15	3 21	4 14	1 14	15 2	1 41	11 58	0 34	12 27	1 15	21 24	15 39	13 2	13 32	11 36		n.a.
T 19	4 40	28 30	4 23	4 48	1 50	4 8	0 46	27 18	3 22	4 11	1 14	15 3	1 41	11 59	0 34	12 28	1 15	21 25	15 39	13 3	13 33	11 39		n.a.
F 20	5 4	27 22	3 41	5 31	1 50	4 41	0 48	27 20	3 24	4 8	1 14	15 3	1 41	11 59	0 34	12 28	1 15	21 26	15 39	13 3	13 34	11 42		n.a.
S 21	5 28	24 45	2 47	6 13	1 50	5 13	0 50	27 23	3 25	4 5	1 14	15 4	1 40	12 0	0 34	12 28	1 15	21 27	15 39	13 3	13 35	11 45		n.a.
S 22	5 52	20 42	1 43	6 54	1 49	5 45	0 52	27 25	3 27	4 2	1 14	15 5	1 40	12 0	0 34	12 29	1 15	21 28	15 39	13 3	13 36	11 48		n.a.
M23	6 16	15 25	0 30	7 34	1 48	6 18	0 54	27 27	3 28	3 59	1 15	15 5	1 40	12 1	0 34	12 29	1 15	21 29	15 39	13 3	13 37	11 51		n.a.
T 24	6 40	9 9	0n47	8 13	1 46	6 49	0 55	27 30	3 30	3 56	1 15	15 6	1 40	12 1	0 34	12 29	1 15	21 30	15 39	13 3	13 38	11 54		n.a.
W25	7 3	2 13	2 2	8 52	1 44	7 21	0 57	27 32	3 32	3 53	1 15	15 6	1 39	12 2	0 34	12 30	1 15	21 31	15 39	13 3	13 39	11 57		n.a.
T 26	7 27	4n58	3 11	9 30	1 42	7 53	0 59	27 34	3 33	3 50	1 15	15 6	1 39	12 2	0 34	12 30	1 15	21 32	15 39	13 5	13 41	12 0		n.a.
F 27	7 51	11 58	4 7	10 6	1 39	8 24	1 0	27 36	3 35	3 47	1 15	15 7	1 39	12 3	0 34	12 30	1 15	21 33	15 39	13 7	13 42	12 4		n.a.
S 28	8 14	18 15	4 46	10 42	1 36	8 55	1 2	27 38	3 36	3 44	1 15	15 7	1 39	12 3	0 34	12 31	1 15	21 34	15 39	13 10	13 43	12 7		n.a.
S 29	8 37	23 20	5 4	11 17	1 33	9 26	1 3	27 40	3 38	3 41	1 15	15 7	1 38	12 4	0 34	12 31	1 15	21 35	15 39	13 13	13 44	12 10		n.a.
M30	9n 1	26n47	5n 0	11n51	1n29	9n56	1n 5	27s42	3s39	3s38	1s16	15n 8	1n38	12n 4	0n34	12n31	1n15	21n36	15n39	13s16	13s45	12s13		n.a.

Julian Day Number = -2059128.5, Delta T = 133h29m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'33, Lahiri = -145°21'33 Julian Calendar 1 June 10351 BCE == Greg. Calendar 13 March 10351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 17	23♈32'17	19♊59	28♈ 2	23♈36	25♐14	5°R57	24°R54	0°R41	1°R11	18♈ 5	25°R45	24♒25	20♎43	n.a.	T 1
W 2	13 45 14	24°32'53	3♋52	29°40	24°52	25°23	5♎49	24♌53	0♍40	1♍10	18° 7	25♒41	24°22	20°49	n.a.	W 2
T 3	13 49 10	25°33'31	17°16	1♉17	26° 8	25°30	5°42	24°52	0°39	1° 9	18° 9	25°38	24°18	20°56	n.a.	T 3
F 4	13 53 7	26°34'11	0♌14	2°54	27°24	25°37	5°35	24°51	0°38	1° 8	18°12	25°D38	24°15	21° 3	n.a.	F 4
S 5	13 57 3	27°34'52	12°49	4°31	28°40	25°43	5°28	24°50	0°37	1° 8	18°14	25°39	24°12	21°10	n.a.	S 5
S 6	14 0 59	28°35'35	25° 6	6° 7	29°55	25°49	5°21	24°49	0°36	1° 7	18°16	25°R39	24° 9	21°16	n.a.	S 6
M 7	14 4 56	29°36'19	7♍11	7°42	1♉11	25°53	5°15	24°48	0°35	1° 6	18°18	25°39	24° 6	21°23	n.a.	M 7
T 8	14 8 52	0♉37'05	19° 7	9°17	2°27	25°57	5° 8	24°48	0°34	1° 6	18°21	25°36	24° 2	21°30	n.a.	T 8
W 9	14 12 49	1°37'53	0♎58	10°51	3°43	26° 1	5° 1	24°47	0°33	1° 5	18°23	25°30	23°59	21°36	n.a.	W 9
T 10	14 16 45	2°38'42	12°48	12°25	4°59	26° 3	4°55	24°47	0°32	1° 4	18°25	25°22	23°56	21°43	n.a.	T 10
F 11	14 20 42	3°39'33	24°39	13°59	6°15	26° 5	4°49	24°47	0°32	1° 4	18°28	25°11	23°53	21°50	n.a.	F 11
S 12	14 24 38	4°40'25	6♏33	15°32	7°31	26° 6	4°43	24°D47	0°31	1° 3	18°30	24°58	23°50	21°57	n.a.	S 12
S 13	14 28 35	5°41'20	18°30	17° 5	8°46	26°R 6	4°37	24°47	0°30	1° 3	18°32	24°44	23°47	22° 3	n.a.	S 13
M14	14 32 31	6°42'16	0♐32	18°37	10° 2	26° 5	4°31	24°47	0°30	1° 2	18°34	24°30	23°43	22°10	n.a.	M14
T 15	14 36 28	7°43'13	12°41	20° 9	11°18	26° 4	4°25	24°47	0°29	1° 2	18°37	24°18	23°40	22°17	n.a.	T 15
W16	14 40 24	8°44'13	24°58	21°41	12°34	26° 2	4°20	24°48	0°29	1° 1	18°39	24° 8	23°37	22°23	n.a.	W16
T 17	14 44 20	9°45'14	7♑24	23°12	13°50	25°58	4°15	24°48	0°28	1° 1	18°41	24° 1	23°34	22°30	n.a.	T 17
F 18	14 48 17	10°46'17	20° 4	24°42	15° 6	25°55	4°10	24°49	0°28	1° 1	18°43	23°57	23°31	22°37	n.a.	F 18
S 19	14 52 13	11°47'22	3♒ 0	26°13	16°21	25°50	4° 5	24°49	0°28	1° 0	18°45	23°55	23°28	22°43	n.a.	S 19
S 20	14 56 10	12°48'28	16°16	27°42	17°37	25°44	4° 0	24°50	0°27	1° 0	18°48	23°55	23°24	22°50	n.a.	S 20
M21	15 0 6	13°49'36	29°54	29°12	18°53	25°38	3°55	24°51	0°27	1° 0	18°50	23°55	23°21	22°57	n.a.	M21
T 22	15 4 3	14°50'46	13♓58	0♊41	20° 9	25°30	3°51	24°52	0°27	1° 0	18°52	23°54	23°18	23° 4	n.a.	T 22
W23	15 7 59	15°51'57	28°26	2° 9	21°24	25°22	3°47	24°53	0°27	1° 0	18°54	23°51	23°15	23°10	n.a.	W23
T 24	15 11 56	16°53'10	13♈17	3°37	22°40	25°13	3°42	24°54	0°27	0°59	18°56	23°44	23°12	23°17	n.a.	T 24
F 25	15 15 52	17°54'24	28°24	5° 4	23°56	25° 3	3°39	24°56	0°D27	0°59	18°58	23°35	23° 8	23°24	n.a.	F 25
S 26	15 19 49	18°55'40	13♉38	6°31	25°12	24°53	3°35	24°57	0°27	0°59	19° 0	23°24	23° 5	23°30	n.a.	S 26
S 27	15 23 45	19°56'57	28°48	7°57	26°28	24°41	3°31	24°59	0°27	0°D59	19° 2	23°12	23° 2	23°37	n.a.	S 27
M28	15 27 42	20°58'15	13♊43	9°22	27°43	24°29	3°28	25° 0	0°27	0°59	19° 5	23° 0	22°59	23°44	n.a.	M28
T 29	15 31 38	21°59'34	28°14	10°46	28°59	24°16	3°25	25° 2	0°27	0°59	19° 7	22°51	22°56	23°51	n.a.	T 29
W30	15 35 34	23° 0'54	12♋16	12°10	0♊15	24° 2	3°22	25° 4	0°27	0°59	19° 9	22°43	22°53	23°57	n.a.	W30
T 31	15 39 31	24♉ 2'15	25♋49	13♊32	1♊30	23♐47	3♎19	25♌ 6	0♍28	0♍59	19♈11	22♒39	22♒49	24♎ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n24	28n22	4n38	12n24	1n26	10n27	1n 6	27s44	3s41	3s35	1s16	15n 8	1n38	12n 5	0n34	12n32	1n15	21n37	15n39	13s18	13s46	12s16		n.a.
W 2	9 47	28 5	4 0	12 57	1 22	10 57	1 8	27 46	3 43	3 32	1 16	15 8	1 38	12 5	0 34	12 32	1 15	21 38	15 39	13 20	13 47	12 19		n.a.
T 3	10 10	26 7	3 10	13 28	1 17	11 27	1 9	27 48	3 44	3 29	1 16	15 8	1 37	12 5	0 34	12 32	1 15	21 39	15 39	13 21	13 48	12 22		n.a.
F 4	10 32	22 50	2 11	13 58	1 13	11 56	1 10	27 49	3 46	3 26	1 16	15 8	1 37	12 6	0 34	12 32	1 14	21 40	15 39	13 21	13 49	12 25		n.a.
S 5	10 55	18 32	1 8	14 28	1 8	12 25	1 12	27 51	3 47	3 23	1 16	15 8	1 37	12 6	0 34	12 33	1 14	21 41	15 39	13 20	13 50	12 28		n.a.
S 6	11 17	13 35	0 3	14 56	1 3	12 54	1 13	27 53	3 49	3 21	1 16	15 8	1 37	12 6	0 34	12 33	1 14	21 42	15 40	13 20	13 51	12 31		n.a.
M 7	11 39	8 11	1s 1	15 24	0 58	13 23	1 14	27 55	3 50	3 18	1 16	15 8	1 36	12 7	0 34	12 33	1 14	21 43	15 40	13 21	13 53	12 34		n.a.
T 8	12 1	2 35	2 1	15 50	0 53	13 51	1 15	27 56	3 52	3 15	1 16	15 8	1 36	12 7	0 34	12 33	1 14	21 44	15 40	13 22	13 54	12 37		n.a.
W 9	12 23	3s 4	2 56	16 16	0 48	14 18	1 16	27 58	3 53	3 13	1 16	15 8	1 36	12 7	0 34	12 33	1 14	21 45	15 40	13 23	13 55	12 40		n.a.
T 10	12 44	8 36	3 43	16 41	0 42	14 46	1 17	27 59	3 55	3 10	1 16	15 8	1 35	12 7	0 33	12 34	1 14	21 46	15 40	13 26	13 56	12 43		n.a.
F 11	13 6	13 49	4 20	17 5	0 36	15 13	1 18	28 1	3 56	3 8	1 16	15 8	1 35	12 8	0 33	12 34	1 14	21 47	15 40	13 30	13 57	12 46		n.a.
S 12	13 27	18 34	4 45	17 27	0 31	15 39	1 19	28 2	3 58	3 5	1 16	15 8	1 35	12 8	0 33	12 34	1 14	21 48	15 40	13 35	13 58	12 49		n.a.
S 13	13 48	22 36	4 59	17 49	0 25	16 5	1 19	28 4	3 59	3 3	1 16	15 7	1 35	12 8	0 33	12 34	1 14	21 49	15 41	13 39	13 59	12 52		n.a.
M14	14 9	25 43	4 59	18 10	0 19	16 31	1 20	28 5	4 1	3 1	1 16	15 7	1 34	12 8	0 33	12 34	1 14	21 51	15 41	13 44	14 0	12 55		n.a.
T 15	14 29	27 41	4 45	18 30	0 12	16 56	1 21	28 7	4 2	2 58	1 17	15 7	1 34	12 8	0 33	12 34	1 14	21 52	15 41	13 48	14 1	12 58		n.a.
W16	14 49	28 21	4 19	18 49	0 6	17 21	1 21	28 8	4 3	2 56	1 17	15 6	1 34	12 8	0 33	12 34	1 14	21 53	15 41	13 52	14 2	13 1		n.a.
T 17	15 9	27 34	3 39	19 6	0s 0	17 45	1 22	28 9	4 5	2 54	1 17	15 6	1 34	12 9	0 33	12 34	1 14	21 54	15 42	13 54	14 3	13 4		n.a.
F 18	15 29	25 22	2 49	19 23	0 7	18 9	1 22	28 10	4 6	2 52	1 17	15 6	1 33	12 9	0 33	12 34	1 14	21 55	15 42	13 55	14 4	13 7		n.a.
S 19	15 48	21 48	1 48	19 39	0 13	18 32	1 23	28 11	4 7	2 50	1 17	15 5	1 33	12 9	0 33	12 34	1 14	21 56	15 42	13 56	14 6	13 10		n.a.
S 20	16 8	17 4	0 40	19 54	0 20	18 54	1 23	28 12	4 9	2 48	1 17	15 5	1 33	12 9	0 33	12 35	1 14	21 57	15 42	13 56	14 7	13 13		n.a.
M21	16 27	11 20	0n32	20 8	0 27	19 16	1 23	28 13	4 10	2 46	1 17	15 4	1 33	12 9	0 33	12 35	1 14	21 58	15 42	13 56	14 8	13 16		n.a.
T 22	16 45	4 54	1 44	20 21	0 33	19 38	1 24	28 14	4 11	2 44	1 17	15 3	1 32	12 9	0 33	12 35	1 13	21 59	15 43	13 56	14 9	13 19		n.a.
W23	17 4	1n58	2 51	20 33	0 40	19 59	1 24	28 15	4 12	2 42	1 17	15 3	1 32	12 9	0 33	12 35	1 13	22 0	15 43	13 58	14 10	13 22		n.a.
T 24	17 22	8 53	3 49	20 44	0 47	20 19	1 24	28 16	4 13	2 41	1 17	15 2	1 32	12 9	0 33	12 35	1 13	22 1	15 43	14 0	14 11	13 25		n.a.
F 25	17 40	15 25	4 31	20 54	0 53	20 39	1 24	28 16	4 14	2 39	1 17	15 1	1 32	12 9	0 33	12 35	1 13	22 3	15 44	14 3	14 12	13 28		n.a.
S 26	17 57	21 4	4 55	21 3	1 0	20 58	1 24	28 17	4 15	2 38	1 17	15 1	1 31	12 9	0 33	12 35	1 13	22 4	15 44	14 7	14 13	13 31		n.a.
S 27	18 14	25 18	4 58	21 11	1 7	21 17	1 24	28 17	4 16	2 36	1 17	15 0	1 31	12 9	0 33	12 34	1 13	22 5	15 44	14 11	14 14	13 34		n.a.
M28	18 31	27 45	4 40	21 18	1 13	21 35	1 23	28 18	4 17	2 35	1 16	14 59	1 31	12 9	0 33	12 34	1 13	22 6	15 44	14 15	14 15	13 37		n.a.
T 29	18 47	28 12	4 5	21 24	1 20	21 52	1 23	28 18	4 17	2 34	1 16	14 58	1 31	12 9	0 33	12 34	1 13	22 7	15 45	14 18	14 16	13 40		n.a.
W30	19 4	26 48	3 15	21 29	1 26	22 9	1 23	28 18	4 18	2 32	1 16	14 57	1 30	12 8	0 33	12 34	1 13	22 8	15 45	14 20	14 17	13 43		n.a.
T 31	19n19	23n50	2n16	21n33	1s33	22n25	1n23	28s18	4s19	2s31	1s16	14n56	1n30	12n 8	0n33	12n34	1n13	22n 9	15n45	14s22	14s18	13s46		n.a.

Julian Day Number = -2059098.5, Delta T = 133h28m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'28, Lahiri = -145°21'29 Julian Calendar 1 July 10351 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10351 BCE

The year -10350 astronomical counting style corresponds to year 10351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 43 27	25♉ 3'36	8♌52	14♊53	2♊46	23°R32	3°R17	25♌ 8	0♍28	1♍ 0	19♈13	22°R37	22♒46	24♎11	n.a.	F 1
S 2	15 47 24	26° 4'58	21°31	16°13	4° 2	23♐16	3♎15	25°11	0°29	1° 0	19°15	22♒37	22°43	24°17	n.a.	S 2
S 3	15 51 20	27° 6'20	3♍49	17°31	5°17	22°59	3°12	25°13	0°29	1° 0	19°17	22°37	22°40	24°24	n.a.	S 3
M 4	15 55 17	28° 7'43	15°53	18°47	6°33	22°41	3°10	25°15	0°29	1° 0	19°18	22°36	22°37	24°31	n.a.	M 4
T 5	15 59 13	29° 9'07	27°47	20° 1	7°48	22°23	3° 9	25°18	0°30	1° 1	19°20	22°33	22°34	24°37	n.a.	T 5
W 6	16 3 10	0♊10'31	9♎37	21°12	9° 4	22° 4	3° 7	25°21	0°31	1° 1	19°22	22°27	22°30	24°44	n.a.	W 6
T 7	16 7 6	1°11'55	21°26	22°21	10°20	21°44	3° 6	25°23	0°31	1° 1	19°24	22°18	22°27	24°51	n.a.	T 7
F 8	16 11 3	2°13'21	3♏19	23°27	11°35	21°24	3° 5	25°26	0°32	1° 2	19°26	22° 7	22°24	24°58	n.a.	F 8
S 9	16 14 59	3°14'46	15°17	24°29	12°51	21° 3	3° 4	25°29	0°33	1° 2	19°28	21°53	22°21	25° 4	n.a.	S 9
S 10	16 18 56	4°16'12	27°22	25°27	14° 6	20°42	3° 3	25°32	0°34	1° 3	19°30	21°39	22°18	25°11	n.a.	S 10
M11	16 22 52	5°17'39	9♐35	26°20	15°22	20°20	3° 3	25°35	0°34	1° 3	19°31	21°24	22°14	25°18	n.a.	M11
T 12	16 26 49	6°19'07	21°57	27° 8	16°37	19°58	3° 3	25°39	0°35	1° 4	19°33	21°12	22°11	25°24	n.a.	T 12
W13	16 30 45	7°20'34	4♑28	27°50	17°52	19°36	3°D 3	25°42	0°36	1° 4	19°35	21° 1	22° 8	25°31	n.a.	W13
T 14	16 34 42	8°22'03	17° 9	28°24	19° 8	19°13	3° 3	25°45	0°37	1° 5	19°37	20°53	22° 5	25°38	n.a.	T 14
F 15	16 38 38	9°23'32	0♒ 1	28°51	20°23	18°50	3° 3	25°49	0°38	1° 5	19°38	20°49	22° 2	25°45	n.a.	F 15
S 16	16 42 35	10°25'01	13° 5	29°10	21°38	18°26	3° 4	25°53	0°40	1° 6	19°40	20°47	21°59	25°51	n.a.	S 16
S 17	16 46 31	11°26'31	26°23	29°R19	22°54	18° 2	3° 5	25°56	0°41	1° 7	19°42	20°D47	21°55	25°58	n.a.	S 17
M18	16 50 28	12°28'01	9♓57	29°18	24° 9	17°39	3° 6	26° 0	0°42	1° 7	19°43	20°R47	21°52	26° 5	n.a.	M18
T 19	16 54 24	13°29'32	23°50	29° 6	25°24	17°15	3° 7	26° 4	0°43	1° 8	19°45	20°47	21°49	26°11	n.a.	T 19
W20	16 58 21	14°31'04	8♈ 2	28°42	26°40	16°50	3° 8	26° 8	0°44	1° 9	19°46	20°45	21°46	26°18	n.a.	W20
T 21	17 2 18	15°32'35	22°31	28° 7	27°55	16°26	3°10	26°12	0°46	1°10	19°48	20°40	21°43	26°25	n.a.	T 21
F 22	17 6 14	16°34'07	7♉14	27°21	29°10	16° 2	3°12	26°17	0°47	1°11	19°49	20°32	21°40	26°32	n.a.	F 22
S 23	17 10 11	17°35'40	22° 5	26°24	0♋25	15°38	3°14	26°21	0°49	1°12	19°51	20°23	21°36	26°38	n.a.	S 23
S 24	17 14 7	18°37'12	6♊56	25°17	1°41	15°14	3°16	26°25	0°50	1°13	19°52	20°13	21°33	26°45	n.a.	S 24
M25	17 18 4	19°38'45	21°38	24° 4	2°56	14°50	3°18	26°30	0°52	1°14	19°54	20° 3	21°30	26°52	n.a.	M25
T 26	17 22 0	20°40'17	6♋ 2	22°44	4°11	14°26	3°21	26°35	0°53	1°15	19°55	19°54	21°27	26°58	n.a.	T 26
W27	17 25 57	21°41'50	20° 3	21°23	5°26	14° 3	3°24	26°39	0°55	1°16	19°57	19°48	21°24	27° 5	n.a.	W27
T 28	17 29 53	22°43'21	3♌38	20° 1	6°41	13°40	3°27	26°44	0°57	1°17	19°58	19°44	21°20	27°12	n.a.	T 28
F 29	17 33 50	23°44'52	16°47	18°42	7°56	13°17	3°30	26°49	0°58	1°18	19°59	19°D43	21°17	27°19	n.a.	F 29
S 30	17 37 47	24°46'23	29°31	17°28	9°11	12°55	3°33	26°54	1° 0	1°19	20° 0	19°43	21°14	27°25	n.a.	S 30
S 31	17 41 43	25♊47'53	11♍54	16♊21	10♋26	12♐33	3♎37	26♌59	1♍ 2	1♍20	20♈ 2	19♒44	21♒11	27♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n35	19n43	1n12	21n37	1s39	22n40	1n22	28s17	4s19	2s30	1s16	14n55	1n30	12n 8	0n33	12n34	1n13	22n10	15n46	14s22	14s19	13s49		n.a.
S 2	19 50	14 50	0 6	21 40	1 45	22 54	1 22	28 17	4 20	2 29	1 16	14 54	1 30	12 8	0 33	12 34	1 13	22 11	15 46	14 23	14 21	13 52		n.a.
S 3	20 4	9 29	0s59	21 42	1 51	23 8	1 21	28 16	4 20	2 28	1 16	14 53	1 29	12 8	0 33	12 34	1 13	22 13	15 46	14 23	14 22	13 55		n.a.
M 4	20 19	3 54	2 0	21 43	1 56	23 21	1 21	28 16	4 20	2 27	1 16	14 52	1 29	12 7	0 32	12 34	1 13	22 14	15 47	14 23	14 23	13 58		n.a.
T 5	20 33	1s45	2 54	21 44	2 2	23 34	1 20	28 15	4 20	2 27	1 16	14 51	1 29	12 7	0 32	12 33	1 13	22 15	15 47	14 24	14 24	14 1		n.a.
W 6	20 46	7 17	3 41	21 44	2 6	23 45	1 19	28 14	4 21	2 26	1 16	14 50	1 29	12 7	0 32	12 33	1 13	22 16	15 48	14 26	14 25	14 4		n.a.
T 7	20 59	12 33	4 18	21 44	2 11	23 56	1 18	28 12	4 21	2 25	1 16	14 49	1 28	12 7	0 32	12 33	1 13	22 17	15 48	14 29	14 26	14 7		n.a.
F 8	21 12	17 24	4 44	21 43	2 15	24 7	1 18	28 11	4 20	2 25	1 16	14 47	1 28	12 6	0 32	12 33	1 12	22 18	15 48	14 33	14 27	14 10		n.a.
S 9	21 25	21 37	4 57	21 43	2 19	24 16	1 17	28 9	4 20	2 25	1 16	14 46	1 28	12 6	0 32	12 33	1 12	22 19	15 49	14 37	14 28	14 13		n.a.
S 10	21 36	24 58	4 58	21 42	2 22	24 25	1 16	28 7	4 20	2 24	1 16	14 45	1 28	12 6	0 32	12 33	1 12	22 20	15 49	14 42	14 29	14 16		n.a.
M11	21 48	27 13	4 45	21 41	2 24	24 33	1 15	28 5	4 20	2 24	1 16	14 44	1 27	12 5	0 32	12 32	1 12	22 21	15 49	14 47	14 30	14 19		n.a.
T 12	21 59	28 11	4 18	21 41	2 25	24 40	1 14	28 3	4 19	2 24	1 16	14 42	1 27	12 5	0 32	12 32	1 12	22 22	15 50	14 51	14 31	14 22		n.a.
W13	22 10	27 42	3 39	21 41	2 26	24 46	1 13	28 1	4 18	2 24	1 16	14 41	1 27	12 5	0 32	12 32	1 12	22 23	15 50	14 54	14 32	14 25		n.a.
T 14	22 20	25 46	2 48	21 42	2 25	24 52	1 11	27 58	4 18	2 24	1 16	14 39	1 27	12 4	0 32	12 31	1 12	22 24	15 51	14 57	14 33	14 27		n.a.
F 15	22 30	22 29	1 48	21 44	2 24	24 57	1 10	27 55	4 17	2 24	1 16	14 38	1 26	12 4	0 32	12 31	1 12	22 26	15 51	14 58	14 34	14 30		n.a.
S 16	22 39	18 2	0 41	21 47	2 21	25 1	1 9	27 52	4 16	2 24	1 15	14 36	1 26	12 3	0 32	12 31	1 12	22 27	15 52	14 59	14 35	14 33		n.a.
S 17	22 48	12 37	0n30	21 52	2 17	25 4	1 7	27 49	4 15	2 24	1 15	14 35	1 26	12 3	0 32	12 31	1 12	22 28	15 52	14 59	14 36	14 36		n.a.
M18	22 56	6 31	1 40	21 58	2 11	25 6	1 6	27 45	4 14	2 25	1 15	14 33	1 26	12 2	0 32	12 30	1 12	22 29	15 52	14 59	14 37	14 39		n.a.
T 19	23 4	0n 1	2 46	22 5	2 3	25 8	1 5	27 42	4 12	2 25	1 15	14 32	1 25	12 2	0 32	12 30	1 12	22 30	15 53	14 59	14 39	14 42		n.a.
W20	23 12	6 40	3 43	22 14	1 54	25 9	1 3	27 38	4 11	2 25	1 15	14 30	1 25	12 1	0 32	12 30	1 12	22 31	15 53	15 0	14 40	14 45		n.a.
T 21	23 19	13 7	4 27	22 25	1 42	25 9	1 2	27 34	4 10	2 26	1 15	14 28	1 25	12 1	0 32	12 29	1 12	22 32	15 54	15 1	14 41	14 48		n.a.
F 22	23 26	18 57	4 55	22 37	1 29	25 8	1 0	27 29	4 8	2 27	1 15	14 27	1 25	12 0	0 32	12 29	1 12	22 33	15 54	15 4	14 42	14 51		n.a.
S 23	23 32	23 41	5 2	22 51	1 14	25 7	0 58	27 25	4 6	2 27	1 15	14 25	1 25	12 0	0 32	12 28	1 12	22 34	15 55	15 7	14 43	14 53		n.a.
S 24	23 37	26 52	4 50	23 5	0 58	25 4	0 57	27 21	4 5	2 28	1 15	14 23	1 24	11 59	0 32	12 28	1 12	22 35	15 55	15 10	14 44	14 56		n.a.
M25	23 43	28 10	4 18	23 20	0 40	25 1	0 55	27 16	4 3	2 29	1 15	14 21	1 24	11 59	0 32	12 28	1 12	22 36	15 56	15 13	14 45	14 59		n.a.
T 26	23 47	27 30	3 31	23 34	0 21	24 57	0 53	27 11	4 1	2 30	1 15	14 20	1 24	11 58	0 32	12 27	1 11	22 37	15 56	15 16	14 46	15 2		n.a.
W27	23 52	25 5	2 31	23 49	0 2	24 53	0 51	27 6	3 59	2 31	1 15	14 18	1 24	11 57	0 32	12 27	1 11	22 38	15 57	15 18	14 47	15 5		n.a.
T 28	23 55	21 17	1 25	24 2	0n17	24 47	0 49	27 1	3 57	2 32	1 14	14 16	1 23	11 57	0 32	12 26	1 11	22 39	15 57	15 20	14 48	15 8		n.a.
F 29	23 59	16 31	0 16	24 14	0 36	24 41	0 48	26 56	3 54	2 34	1 14	14 14	1 23	11 56	0 31	12 26	1 11	22 40	15 58	15 20	14 49	15 11		n.a.
S 30	24 1	11 10	0s52	24 25	0 54	24 34	0 46	26 51	3 52	2 35	1 14	14 12	1 23	11 55	0 31	12 25	1 11	22 41	15 58	15 20	14 50	15 14		n.a.
S 31	24n 4	5n31	1s56	24n36	1n11	24n26	0n44	26s45	3s50	2s36	1s14	14n10	1n23	11n55	0n31	12n25	1n11	22n42	15n59	15s19	14s51	15s16		n.a.

Julian Day Number = -2059067.5, Delta T = 133h28m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'24, Lahiri = -145°21'24 Julian Calendar 1 Aug. 10351 BCE == Greg. Calendar 13 May 10351 BCE

The year -10350 astronomical counting style corresponds to year 10351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 45 40	26♊49'22	24♍ 1	15°R23	11♋41	12°R11	3♎41	27♌ 4	1♍ 4	1♍21	20♈ 3	19°R45	21♒ 8	27♎39	n.a.	M 1
T 2	17 49 36	27°50'50	5♎58	14♊35	12°56	11♐51	3°45	27° 9	1° 6	1°22	20° 4	19♒45	21° 5	27°45	n.a.	T 2
W 3	17 53 33	28°52'18	17°49	13°58	14°11	11°30	3°49	27°14	1° 8	1°24	20° 5	19°42	21° 1	27°52	n.a.	W 3
T 4	17 57 29	29°53'45	29°40	13°31	15°26	11°10	3°53	27°20	1°10	1°25	20° 6	19°38	20°58	27°59	n.a.	T 4
F 5	18 1 26	0♋55'11	11♏34	13°15	16°41	10°51	3°58	27°25	1°12	1°26	20° 7	19°31	20°55	28° 6	n.a.	F 5
S 6	18 5 23	1°56'37	23°36	13°D 8	17°56	10°33	4° 2	27°31	1°14	1°28	20° 8	19°23	20°52	28°12	n.a.	S 6
S 7	18 9 19	2°58'01	5♐48	13°11	19°10	10°15	4° 7	27°36	1°16	1°29	20° 9	19°14	20°49	28°19	n.a.	S 7
M 8	18 13 16	3°59'25	18°12	13°22	20°25	9°58	4°12	27°42	1°18	1°30	20°10	19° 5	20°46	28°26	n.a.	M 8
T 9	18 17 12	5° 0'48	0♑49	13°42	21°40	9°41	4°18	27°47	1°20	1°32	20°11	18°57	20°42	28°32	n.a.	T 9
W10	18 21 9	6° 2'10	13°39	14° 8	22°55	9°25	4°23	27°53	1°23	1°33	20°12	18°50	20°39	28°39	n.a.	W10
T 11	18 25 6	7° 3'32	26°41	14°41	24° 9	9°10	4°29	27°59	1°25	1°35	20°13	18°46	20°36	28°46	n.a.	T 11
F 12	18 29 2	8° 4'52	9♒54	15°20	25°24	8°56	4°34	28° 5	1°27	1°36	20°14	18°43	20°33	28°53	n.a.	F 12
S 13	18 32 59	9° 6'12	23°19	16° 5	26°39	8°42	4°40	28°11	1°30	1°38	20°15	18°D43	20°30	28°59	n.a.	S 13
S 14	18 36 55	10° 7'31	6♓54	16°54	27°53	8°30	4°46	28°17	1°32	1°39	20°16	18°44	20°26	29° 6	n.a.	S 14
M15	18 40 52	11° 8'49	20°39	17°47	29° 8	8°18	4°53	28°23	1°34	1°41	20°16	18°46	20°23	29°13	n.a.	M15
T 16	18 44 49	12°10'07	4♈35	18°44	0♌22	8° 6	4°59	28°29	1°37	1°42	20°17	18°47	20°20	29°19	n.a.	T 16
W17	18 48 45	13°11'23	18°41	19°44	1°37	7°56	5° 6	28°35	1°39	1°44	20°18	18°R47	20°17	29°26	n.a.	W17
T 18	18 52 42	14°12'39	2♉54	20°47	2°51	7°46	5°12	28°42	1°42	1°46	20°19	18°46	20°14	29°33	n.a.	T 18
F 19	18 56 39	15°13'54	17°15	21°53	4° 6	7°37	5°19	28°48	1°44	1°47	20°19	18°43	20°11	29°40	n.a.	F 19
S 20	19 0 35	16°15'08	1♊37	23° 1	5°20	7°30	5°27	28°55	1°47	1°49	20°20	18°38	20° 7	29°46	n.a.	S 20
S 21	19 4 32	17°16'21	15°58	24°12	6°35	7°22	5°34	29° 1	1°50	1°51	20°20	18°33	20° 4	29°53	n.a.	S 21
M22	19 8 28	18°17'34	0♋12	25°24	7°49	7°16	5°41	29° 8	1°52	1°52	20°21	18°28	20° 1	29°59	n.a.	M22
T 23	19 12 25	19°18'44	14°14	26°38	9° 3	7°10	5°49	29°14	1°55	1°54	20°21	18°24	19°58	0♏ 7	n.a.	T 23
W24	19 16 22	20°19'54	27°58	27°54	10°18	7° 6	5°56	29°21	1°58	1°56	20°22	18°21	19°55	0°13	n.a.	W24
T 25	19 20 18	21°21'02	11♌23	29°11	11°32	7° 2	6° 4	29°27	2° 1	1°58	20°22	18°20	19°52	0°20	n.a.	T 25
F 26	19 24 15	22°22'08	24°28	0♋30	12°46	6°59	6°12	29°34	2° 3	2° 0	20°23	18°D20	19°48	0°27	n.a.	F 26
S 27	19 28 12	23°23'13	7♍11	1°50	14° 1	6°56	6°20	29°41	2° 6	2° 2	20°23	18°21	19°45	0°33	n.a.	S 27
S 28	19 32 8	24°24'16	19°37	3°11	15°15	6°55	6°29	29°48	2° 9	2° 3	20°23	18°22	19°42	0°40	n.a.	S 28
M29	19 36 5	25°25'17	1♎47	4°33	16°29	6°54	6°37	29°55	2°12	2° 5	20°23	18°24	19°39	0°47	n.a.	M29
T 30	19 40 2	26♋26'17	13♎47	5♋56	17♌43	6°D54	6♎46	0♍ 2	2♍15	2♍ 7	20♈24	18♒26	19♒36	0♏54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	0s12	2s53	24n45	1n27	24n18	0n42	26s40	3s47	2s38	1s14	14n 8	1n23	11n54	0n31	12n25	1n11	22n43	15n59	15s19	14s52	15s19		n.a.
T 2	24 7	5 49	3 42	24 53	1 41	24 9	0 40	26 34	3 45	2 39	1 14	14 6	1 22	11 53	0 31	12 24	1 11	22 44	16 0	15 19	14 53	15 22		n.a.
W 3	24 7	11 11	4 21	25 1	1 53	23 59	0 37	26 29	3 42	2 41	1 14	14 4	1 22	11 52	0 31	12 24	1 11	22 45	16 0	15 20	14 54	15 25		n.a.
T 4	24 8	16 9	4 48	25 8	2 4	23 48	0 35	26 24	3 40	2 43	1 14	14 2	1 22	11 52	0 31	12 23	1 11	22 46	16 1	15 22	14 55	15 28		n.a.
F 5	24 7	20 32	5 4	25 15	2 13	23 37	0 33	26 18	3 37	2 44	1 14	14 0	1 22	11 51	0 31	12 22	1 11	22 47	16 1	15 24	14 56	15 31		n.a.
S 6	24 7	24 8	5 6	25 22	2 21	23 24	0 31	26 13	3 34	2 46	1 14	13 58	1 22	11 50	0 31	12 22	1 11	22 47	16 2	15 26	14 57	15 33		n.a.
S 7	24 6	26 43	4 54	25 28	2 27	23 12	0 29	26 7	3 31	2 48	1 14	13 55	1 21	11 49	0 31	12 21	1 11	22 48	16 3	15 29	14 58	15 36		n.a.
M 8	24 4	28 3	4 28	25 34	2 31	22 58	0 26	26 2	3 29	2 50	1 13	13 53	1 21	11 48	0 31	12 21	1 11	22 49	16 3	15 32	15 0	15 39		n.a.
T 9	24 2	27 57	3 49	25 40	2 35	22 44	0 24	25 56	3 26	2 52	1 13	13 51	1 21	11 48	0 31	12 20	1 11	22 50	16 4	15 35	15 1	15 42		n.a.
W10	23 59	26 22	2 58	25 46	2 37	22 29	0 22	25 51	3 23	2 54	1 13	13 49	1 21	11 47	0 31	12 20	1 11	22 51	16 4	15 37	15 2	15 45		n.a.
T 11	23 56	23 20	1 56	25 51	2 39	22 14	0 20	25 46	3 20	2 57	1 13	13 47	1 21	11 46	0 31	12 19	1 11	22 52	16 5	15 38	15 3	15 47		n.a.
F 12	23 52	19 3	0 48	25 56	2 39	21 58	0 17	25 40	3 17	2 59	1 13	13 44	1 20	11 45	0 31	12 19	1 11	22 53	16 5	15 39	15 4	15 50		n.a.
S 13	23 48	13 45	0n25	26 1	2 39	21 41	0 15	25 35	3 14	3 1	1 13	13 42	1 20	11 44	0 31	12 18	1 11	22 54	16 6	15 39	15 5	15 53		n.a.
S 14	23 44	7 44	1 37	26 5	2 38	21 24	0 12	25 30	3 11	3 4	1 13	13 40	1 20	11 43	0 31	12 17	1 10	22 54	16 6	15 39	15 6	15 56		n.a.
M15	23 39	1 18	2 45	26 9	2 36	21 6	0 10	25 25	3 8	3 6	1 13	13 37	1 20	11 42	0 31	12 17	1 10	22 55	16 7	15 38	15 7	15 59		n.a.
T 16	23 33	5n16	3 43	26 12	2 34	20 47	0 8	25 20	3 5	3 9	1 13	13 35	1 20	11 41	0 31	12 16	1 10	22 56	16 8	15 38	15 8	16 1		n.a.
W17	23 27	11 39	4 29	26 14	2 31	20 28	0 5	25 16	3 2	3 11	1 13	13 32	1 19	11 40	0 31	12 15	1 10	22 57	16 8	15 38	15 9	16 4		n.a.
T 18	23 21	17 30	4 59	26 15	2 27	20 8	0 3	25 11	2 59	3 14	1 13	13 30	1 19	11 39	0 31	12 15	1 10	22 58	16 9	15 38	15 10	16 7		n.a.
F 19	23 14	22 25	5 11	26 16	2 24	19 48	0 0	25 7	2 56	3 17	1 13	13 28	1 19	11 38	0 31	12 14	1 10	22 58	16 9	15 39	15 11	16 10		n.a.
S 20	23 6	26 2	5 3	26 16	2 20	19 27	0s 2	25 2	2 53	3 20	1 12	13 25	1 19	11 37	0 31	12 13	1 10	22 59	16 10	15 41	15 12	16 12		n.a.
S 21	22 59	27 57	4 36	26 15	2 15	19 6	0 5	24 58	2 50	3 22	1 12	13 23	1 19	11 36	0 31	12 13	1 10	23 0	16 10	15 42	15 13	16 15		n.a.
M22	22 50	28 1	3 53	26 14	2 10	18 44	0 7	24 54	2 47	3 25	1 12	13 20	1 19	11 35	0 31	12 12	1 10	23 1	16 11	15 44	15 14	16 18		n.a.
T 23	22 41	26 16	2 56	26 11	2 5	18 22	0 10	24 50	2 44	3 28	1 12	13 18	1 18	11 34	0 31	12 11	1 10	23 1	16 12	15 45	15 15	16 21		n.a.
W24	22 32	22 57	1 49	26 7	2 0	17 59	0 12	24 46	2 41	3 31	1 12	13 15	1 18	11 33	0 31	12 11	1 10	23 2	16 12	15 46	15 16	16 23		n.a.
T 25	22 23	18 28	0 38	26 3	1 55	17 36	0 15	24 43	2 38	3 35	1 12	13 12	1 18	11 32	0 31	12 10	1 10	23 3	16 13	15 47	15 17	16 26		n.a.
F 26	22 13	13 14	0s34	25 57	1 49	17 12	0 17	24 39	2 35	3 38	1 12	13 10	1 18	11 31	0 31	12 9	1 10	23 3	16 13	15 47	15 18	16 29		n.a.
S 27	22 2	7 33	1 42	25 50	1 43	16 48	0 20	24 36	2 32	3 41	1 12	13 7	1 18	11 30	0 31	12 9	1 10	23 4	16 14	15 46	15 19	16 32		n.a.
S 28	21 51	1 44	2 43	25 43	1 37	16 23	0 22	24 33	2 29	3 44	1 12	13 5	1 18	11 29	0 31	12 8	1 10	23 5	16 14	15 46	15 20	16 34		n.a.
M29	21 40	4s 1	3 36	25 34	1 31	15 58	0 25	24 30	2 27	3 48	1 12	13 2	1 17	11 28	0 31	12 7	1 10	23 5	16 15	15 45	15 21	16 37		n.a.
T 30	21n28	9s33	4s19	25n25	1n25	15n33	0s27	24s27	2s24	3s51	1s12	12n59	1n17	11n27	0n30	12n 6	1n10	23n 6	16n16	15s45	15s22	16s40		n.a.

Julian Day Number = -2059036.5, Delta T = 133h28m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'20, Lahiri = -145°21'20 Julian Calendar 1 Sept. 10351 BCE == Greg. Calendar 13 June 10351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 43 58	27♋27'14	25♎40	7♋20	18♌57	6♐55	6♎54	0♍ 9	2♍18	2♍ 9	20♈24	18°R26	19♒32	1♏ 0	n.a.	W 1
T 2	19 47 55	28°28'10	7♏32	8°44	20°11	6°56	7° 3	0°16	2°21	2°11	20°24	18♒26	19°29	1° 7	n.a.	T 2
F 3	19 51 52	29°29'04	19°27	10°10	21°25	6°58	7°12	0°23	2°24	2°13	20°24	18°25	19°26	1°14	n.a.	F 3
S 4	19 55 48	0♌29'55	1♐31	11°37	22°39	7° 1	7°21	0°30	2°27	2°15	20°24	18°22	19°23	1°20	n.a.	S 4
S 5	19 59 45	1°30'45	13°46	13° 4	23°53	7° 5	7°31	0°37	2°30	2°17	20°24	18°20	19°20	1°27	n.a.	S 5
M 6	20 3 42	2°31'33	26°16	14°32	25° 7	7° 9	7°40	0°44	2°33	2°19	20°R24	18°17	19°17	1°34	n.a.	M 6
T 7	20 7 38	3°32'20	9♑ 3	16° 1	26°21	7°15	7°49	0°51	2°36	2°21	20°24	18°15	19°13	1°41	n.a.	T 7
W 8	20 11 35	4°33'04	22° 9	17°31	27°35	7°20	7°59	0°59	2°39	2°23	20°24	18°13	19°10	1°47	n.a.	W 8
T 9	20 15 32	5°33'46	5♒31	19° 1	28°49	7°27	8° 9	1° 6	2°42	2°25	20°24	18°12	19° 7	1°54	n.a.	T 9
F 10	20 19 28	6°34'26	19°10	20°32	0♍ 3	7°34	8°19	1°13	2°45	2°27	20°24	18°D12	19° 4	2° 1	n.a.	F 10
S 11	20 23 25	7°35'04	3♓ 3	22° 4	1°17	7°41	8°28	1°21	2°48	2°29	20°24	18°12	19° 1	2° 7	n.a.	S 11
S 12	20 27 22	8°35'41	17° 5	23°37	2°30	7°50	8°39	1°28	2°51	2°31	20°24	18°13	18°57	2°14	n.a.	S 12
M13	20 31 18	9°36'16	1♈15	25°10	3°44	7°59	8°49	1°36	2°55	2°34	20°23	18°14	18°54	2°21	n.a.	M13
T 14	20 35 15	10°36'49	15°29	26°45	4°58	8° 8	8°59	1°43	2°58	2°36	20°23	18°15	18°51	2°28	n.a.	T 14
W15	20 39 11	11°37'20	29°43	28°20	6°12	8°18	9° 9	1°51	3° 1	2°38	20°23	18°15	18°48	2°34	n.a.	W15
T 16	20 43 8	12°37'50	13♉56	29°55	7°25	8°29	9°20	1°58	3° 4	2°40	20°23	18°R15	18°45	2°41	n.a.	T 16
F 17	20 47 5	13°38'18	28° 4	1♌32	8°39	8°40	9°30	2° 6	3° 8	2°42	20°22	18°15	18°42	2°48	n.a.	F 17
S 18	20 51 1	14°38'44	12♊ 6	3° 9	9°52	8°52	9°41	2°13	3°11	2°44	20°22	18°15	18°38	2°54	n.a.	S 18
S 19	20 54 58	15°39'08	26° 0	4°47	11° 6	9° 4	9°52	2°21	3°14	2°46	20°21	18°14	18°35	3° 1	n.a.	S 19
M20	20 58 55	16°39'31	9♋45	6°26	12°20	9°17	10° 3	2°28	3°18	2°49	20°21	18°14	18°32	3° 8	n.a.	M20
T 21	21 2 51	17°39'52	23°17	8° 6	13°33	9°30	10°14	2°36	3°21	2°51	20°21	18°14	18°29	3°15	n.a.	T 21
W22	21 6 48	18°40'10	6♌36	9°47	14°47	9°44	10°25	2°44	3°24	2°53	20°20	18°D14	18°26	3°21	n.a.	W22
T 23	21 10 45	19°40'27	19°41	11°28	16° 0	9°59	10°36	2°51	3°27	2°55	20°19	18°R14	18°23	3°28	n.a.	T 23
F 24	21 14 41	20°40'41	2♍30	13°11	17°13	10°14	10°48	2°59	3°31	2°57	20°19	18°14	18°19	3°35	n.a.	F 24
S 25	21 18 38	21°40'52	15° 5	14°54	18°27	10°29	10°59	3° 7	3°34	3° 0	20°18	18°14	18°16	3°42	n.a.	S 25
S 26	21 22 35	22°41'02	27°26	16°39	19°40	10°45	11°10	3°15	3°38	3° 2	20°18	18°13	18°13	3°48	n.a.	S 26
M27	21 26 31	23°41'09	9♎35	18°24	20°53	11° 1	11°22	3°22	3°41	3° 4	20°17	18°13	18°10	3°55	n.a.	M27
T 28	21 30 28	24°41'14	21°35	20°10	22° 7	11°18	11°34	3°30	3°44	3° 6	20°16	18°12	18° 7	4° 2	n.a.	T 28
W29	21 34 25	25°41'16	3♏29	21°57	23°20	11°35	11°45	3°38	3°48	3° 9	20°15	18°11	18° 3	4° 8	n.a.	W29
T 30	21 38 21	26°41'15	15°21	23°45	24°33	11°53	11°57	3°46	3°51	3°11	20°15	18°10	18° 0	4°15	n.a.	T 30
F 31	21 42 18	27♌41'13	27♏16	25♌34	25♍46	12♐11	12♎ 9	3♍53	3♍54	3♍13	20♈14	18°D10	17♒57	4♏22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n16	14s41	4s50	25n14	1n18	15n 7	0s29	24s25	2s21	3s55	1s12	12n57	1n17	11n26	0n30	12n 6	1n10	23n 6	16n16	15s45	15s23	16s43		n.a.
T 2	21 4	19 16	5 9	25 2	1 12	14 41	0 32	24 22	2 18	3 58	1 12	12 54	1 17	11 25	0 30	12 5	1 10	23 7	16 17	15 45	15 24	16 45		n.a.
F 3	20 51	23 8	5 15	24 49	1 5	14 14	0 34	24 20	2 15	4 2	1 12	12 51	1 17	11 24	0 30	12 4	1 10	23 8	16 17	15 45	15 25	16 48		n.a.
S 4	20 37	26 3	5 6	24 35	0 59	13 47	0 37	24 18	2 13	4 5	1 11	12 48	1 17	11 23	0 30	12 3	1 10	23 8	16 18	15 46	15 26	16 51		n.a.
S 5	20 24	27 49	4 44	24 20	0 52	13 20	0 39	24 15	2 10	4 9	1 11	12 46	1 17	11 21	0 30	12 3	1 10	23 9	16 18	15 46	15 27	16 53		n.a.
M 6	20 10	28 13	4 8	24 4	0 46	12 52	0 42	24 14	2 7	4 13	1 11	12 43	1 16	11 20	0 30	12 2	1 10	23 9	16 19	15 47	15 28	16 56		n.a.
T 7	19 55	27 8	3 19	23 47	0 39	12 25	0 44	24 12	2 5	4 17	1 11	12 40	1 16	11 19	0 30	12 1	1 10	23 10	16 20	15 48	15 29	16 59		n.a.
W 8	19 40	24 32	2 19	23 29	0 32	11 56	0 46	24 10	2 2	4 20	1 11	12 37	1 16	11 18	0 30	12 0	1 10	23 10	16 20	15 49	15 30	17 1		n.a.
T 9	19 25	20 34	1 9	23 10	0 26	11 28	0 49	24 9	1 59	4 24	1 11	12 35	1 16	11 17	0 30	11 59	1 9	23 11	16 21	15 49	15 31	17 4		n.a.
F 10	19 10	15 25	0n 5	22 50	0 19	10 59	0 51	24 8	1 57	4 28	1 11	12 32	1 16	11 16	0 30	11 59	1 9	23 11	16 21	15 49	15 32	17 7		n.a.
S 11	18 54	9 26	1 21	22 28	0 12	10 30	0 53	24 6	1 54	4 32	1 11	12 29	1 16	11 14	0 30	11 58	1 9	23 12	16 22	15 49	15 34	17 9		n.a.
S 12	18 38	2 54	2 33	22 6	0 6	10 1	0 55	24 5	1 52	4 36	1 11	12 26	1 16	11 13	0 30	11 57	1 9	23 12	16 22	15 49	15 35	17 12		n.a.
M13	18 21	3n48	3 36	21 43	0s 1	9 32	0 58	24 4	1 49	4 40	1 11	12 23	1 15	11 12	0 30	11 56	1 9	23 13	16 23	15 48	15 36	17 15		n.a.
T 14	18 5	10 20	4 26	21 18	0 7	9 2	1 0	24 3	1 47	4 45	1 11	12 20	1 15	11 11	0 30	11 55	1 9	23 13	16 24	15 48	15 37	17 17		n.a.
W15	17 48	16 21	5 0	20 53	0 13	8 33	1 2	24 3	1 44	4 49	1 11	12 17	1 15	11 10	0 30	11 55	1 9	23 13	16 24	15 48	15 38	17 20		n.a.
T 16	17 30	21 29	5 16	20 26	0 20	8 3	1 4	24 2	1 42	4 53	1 11	12 15	1 15	11 8	0 30	11 54	1 9	23 14	16 25	15 48	15 39	17 23		n.a.
F 17	17 12	25 22	5 12	19 59	0 26	7 33	1 6	24 2	1 40	4 57	1 11	12 12	1 15	11 7	0 30	11 53	1 9	23 14	16 25	15 48	15 40	17 25		n.a.
S 18	16 54	27 41	4 50	19 30	0 32	7 2	1 8	24 1	1 37	5 1	1 11	12 9	1 15	11 6	0 30	11 52	1 9	23 14	16 26	15 48	15 41	17 28		n.a.
S 19	16 36	28 15	4 10	19 1	0 38	6 32	1 10	24 1	1 35	5 6	1 11	12 6	1 15	11 5	0 30	11 51	1 9	23 15	16 26	15 48	15 42	17 31		n.a.
M20	16 18	27 3	3 17	18 30	0 44	6 1	1 12	24 1	1 33	5 10	1 11	12 3	1 15	11 3	0 30	11 50	1 9	23 15	16 27	15 48	15 43	17 33		n.a.
T 21	15 59	24 16	2 14	17 59	0 49	5 31	1 14	24 1	1 31	5 15	1 11	12 0	1 14	11 2	0 30	11 50	1 9	23 15	16 27	15 48	15 44	17 36		n.a.
W22	15 40	20 12	1 4	17 26	0 55	5 0	1 16	24 1	1 28	5 19	1 11	11 57	1 14	11 1	0 30	11 49	1 9	23 16	16 28	15 48	15 45	17 38		n.a.
T 23	15 20	15 13	0s 8	16 53	1 0	4 29	1 18	24 1	1 26	5 24	1 11	11 54	1 14	11 0	0 30	11 48	1 9	23 16	16 28	15 48	15 46	17 41		n.a.
F 24	15 1	9 40	1 18	16 19	1 5	3 58	1 20	24 1	1 24	5 28	1 11	11 51	1 14	10 58	0 30	11 47	1 9	23 16	16 29	15 48	15 47	17 44		n.a.
S 25	14 41	3 51	2 23	15 44	1 10	3 27	1 22	24 1	1 22	5 33	1 11	11 48	1 14	10 57	0 30	11 46	1 9	23 16	16 29	15 48	15 48	17 46		n.a.
S 26	14 21	2s 0	3 20	15 8	1 14	2 56	1 23	24 2	1 20	5 37	1 10	11 45	1 14	10 56	0 30	11 45	1 9	23 17	16 30	15 49	15 49	17 49		n.a.
M27	14 1	7 41	4 7	14 31	1 19	2 25	1 25	24 2	1 18	5 42	1 10	11 42	1 14	10 54	0 30	11 44	1 9	23 17	16 31	15 49	15 50	17 51		n.a.
T 28	13 40	13 0	4 43	13 53	1 23	1 54	1 26	24 2	1 16	5 47	1 10	11 39	1 14	10 53	0 30	11 44	1 9	23 17	16 31	15 49	15 51	17 54		n.a.
W29	13 19	17 48	5 6	13 14	1 26	1 23	1 28	24 3	1 14	5 51	1 10	11 36	1 14	10 52	0 30	11 43	1 9	23 17	16 32	15 49	15 52	17 57		n.a.
T 30	12 58	21 56	5 16	12 35	1 30	0 52	1 30	24 3	1 12	5 56	1 10	11 33	1 14	10 51	0 30	11 42	1 9	23 17	16 32	15 50	15 53	17 59		n.a.
F 31	12n37	25s10	5s12	11n55	1s33	0n21	1s31	24s 4	1s10	6s 1	1s10	11n30	1n13	10n49	0n30	11n41	1n 9	23n17	16n33	15s50	15s54	18s 2		n.a.

Julian Day Number = -2059006.5, Delta T = 133h28m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'16, Lahiri = -145°21'16 Julian Calendar 1 Oct. 10351 BCE == Greg. Calendar 13 July 10351 BCE

The year -10350 astronomical counting style corresponds to year 10351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 46 14	28♌41'07	9♐18	27♌24	26♍59	12♐29	12♎21	4♍ 1	3♍58	3♍15	20°R13	18♒10	17♒54	4♏29	n.a.	S 1
S 2	21 50 11	29°40'59	21°32	29°15	28°12	12°48	12°33	4° 9	4° 1	3°18	20♈12	18°11	17°51	4°35	n.a.	S 2
M 3	21 54 8	0♍40'48	4♑ 3	1♍ 7	29°25	13° 8	12°45	4°17	4° 5	3°20	20°11	18°12	17°48	4°42	n.a.	M 3
T 4	21 58 4	1°40'35	16°53	3° 0	0♎38	13°27	12°57	4°25	4° 8	3°22	20°10	18°13	17°44	4°49	n.a.	T 4
W 5	22 2 1	2°40'20	0♒ 5	4°54	1°51	13°47	13°10	4°32	4°12	3°24	20°10	18°14	17°41	4°55	n.a.	W 5
T 6	22 5 58	3°40'01	13°41	6°48	3° 4	14° 8	13°22	4°40	4°15	3°27	20° 9	18°R15	17°38	5° 2	n.a.	T 6
F 7	22 9 54	4°39'41	27°39	8°43	4°17	14°28	13°34	4°48	4°18	3°29	20° 8	18°15	17°35	5° 9	n.a.	F 7
S 8	22 13 51	5°39'17	11♓56	10°38	5°29	14°49	13°47	4°56	4°22	3°31	20° 7	18°14	17°32	5°16	n.a.	S 8
S 9	22 17 47	6°38'52	26°28	12°34	6°42	15°11	13°59	5° 4	4°25	3°34	20° 5	18°12	17°29	5°22	n.a.	S 9
M10	22 21 44	7°38'24	11♈ 7	14°30	7°55	15°32	14°12	5°11	4°29	3°36	20° 4	18° 9	17°25	5°29	n.a.	M10
T 11	22 25 41	8°37'54	25°48	16°27	9° 7	15°54	14°25	5°19	4°32	3°38	20° 3	18° 7	17°22	5°36	n.a.	T 11
W12	22 29 37	9°37'22	10♉23	18°23	10°20	16°17	14°37	5°27	4°35	3°40	20° 2	18° 4	17°19	5°43	n.a.	W12
T 13	22 33 34	10°36'47	24°48	20°18	11°33	16°39	14°50	5°35	4°39	3°43	20° 1	18° 3	17°16	5°49	n.a.	T 13
F 14	22 37 30	11°36'11	8♊59	22°13	12°45	17° 2	15° 3	5°43	4°42	3°45	20° 0	18°D 2	17°13	5°56	n.a.	F 14
S 15	22 41 27	12°35'33	22°53	24° 7	13°57	17°26	15°16	5°51	4°46	3°47	19°59	18° 2	17° 9	6° 3	n.a.	S 15
S 16	22 45 24	13°34'52	6♋32	26° 0	15°10	17°49	15°29	5°58	4°49	3°49	19°57	18° 3	17° 6	6° 9	n.a.	S 16
M17	22 49 20	14°34'10	19°55	27°51	16°22	18°13	15°42	6° 6	4°52	3°52	19°56	18° 5	17° 3	6°16	n.a.	M17
T 18	22 53 17	15°33'25	3♌ 3	29°39	17°34	18°37	15°55	6°14	4°56	3°54	19°55	18° 6	17° 0	6°23	n.a.	T 18
W19	22 57 13	16°32'38	15°58	1♎25	18°47	19° 1	16° 8	6°22	4°59	3°56	19°54	18°R 7	16°57	6°30	n.a.	W19
T 20	23 1 10	17°31'49	28°40	3° 8	19°59	19°26	16°21	6°29	5° 3	3°58	19°52	18° 7	16°54	6°36	n.a.	T 20
F 21	23 5 7	18°30'57	11♍12	4°47	21°11	19°51	16°34	6°37	5° 6	4° 0	19°51	18° 5	16°50	6°43	n.a.	F 21
S 22	23 9 3	19°30'03	23°33	6°22	22°23	20°16	16°48	6°45	5° 9	4° 3	19°50	18° 1	16°47	6°50	n.a.	S 22
S 23	23 13 0	20°29'06	5♎44	7°52	23°35	20°42	17° 1	6°52	5°13	4° 5	19°48	17°56	16°44	6°57	n.a.	S 23
M24	23 16 56	21°28'07	17°48	9°18	24°47	21° 7	17°14	7° 0	5°16	4° 7	19°47	17°50	16°41	7° 3	n.a.	M24
T 25	23 20 53	22°27'06	29°45	10°37	25°59	21°33	17°28	7° 8	5°19	4° 9	19°46	17°44	16°38	7°10	n.a.	T 25
W26	23 24 49	23°26'02	11♏38	11°51	27°10	21°59	17°41	7°15	5°22	4°11	19°44	17°38	16°34	7°17	n.a.	W26
T 27	23 28 46	24°24'56	23°29	12°59	28°22	22°26	17°54	7°23	5°26	4°14	19°43	17°33	16°31	7°23	n.a.	T 27
F 28	23 32 42	25°23'47	5♐23	14° 0	29°34	22°52	18° 8	7°31	5°29	4°16	19°41	17°29	16°28	7°30	n.a.	F 28
S 29	23 36 39	26°22'35	17°23	14°55	0♏45	23°19	18°22	7°38	5°32	4°18	19°40	17°27	16°25	7°37	n.a.	S 29
S 30	23 40 35	27♍21'21	29♐34	15♎42	1♏57	23♐46	18♎35	7♍46	5♍36	4♍20	19♈38	17°D26	16♒22	7♏44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n16	27s21	4s55	11n14	1s36	0s10	1s32	24s 5	1s 8	6s 6	1s10	11n27	1n13	10n48	0n30	11n40	1n 9	23n18	16n33	15s50	15s55	18s 4		n.a.
S 2	11 54	28 15	4 24	10 33	1 38	0 41	1 34	24 5	1 6	6 10	1 10	11 24	1 13	10 47	0 30	11 39	1 9	23 18	16 33	15 49	15 56	18 7		n.a.
M 3	11 33	27 45	3 41	9 50	1 40	1 12	1 35	24 6	1 4	6 15	1 10	11 21	1 13	10 45	0 30	11 38	1 9	23 18	16 34	15 49	15 57	18 9		n.a.
T 4	11 11	25 45	2 45	9 8	1 41	1 43	1 36	24 7	1 2	6 20	1 10	11 18	1 13	10 44	0 30	11 38	1 9	23 18	16 34	15 49	15 58	18 12		n.a.
W 5	10 49	22 19	1 39	8 25	1 42	2 14	1 37	24 7	1 1	6 25	1 10	11 15	1 13	10 43	0 30	11 37	1 9	23 18	16 35	15 48	15 59	18 15		n.a.
T 6	10 27	17 36	0 25	7 42	1 42	2 45	1 38	24 8	0 59	6 30	1 10	11 12	1 13	10 42	0 30	11 36	1 9	23 18	16 35	15 48	16 0	18 17		n.a.
F 7	10 4	11 50	0n52	6 58	1 42	3 16	1 39	24 9	0 57	6 35	1 10	11 9	1 13	10 40	0 30	11 35	1 9	23 18	16 36	15 48	16 1	18 20		n.a.
S 8	9 42	5 20	2 7	6 14	1 41	3 46	1 40	24 10	0 55	6 40	1 10	11 6	1 13	10 39	0 30	11 34	1 9	23 18	16 36	15 48	16 2	18 22		n.a.
S 9	9 19	1n31	3 15	5 30	1 40	4 16	1 41	24 10	0 54	6 45	1 10	11 3	1 13	10 38	0 30	11 33	1 9	23 18	16 37	15 49	16 3	18 25		n.a.
M10	8 57	8 21	4 11	4 46	1 38	4 47	1 42	24 11	0 52	6 50	1 10	11 0	1 13	10 36	0 30	11 32	1 9	23 18	16 37	15 50	16 4	18 27		n.a.
T 11	8 34	14 44	4 51	4 3	1 35	5 17	1 43	24 12	0 50	6 55	1 10	10 57	1 12	10 35	0 30	11 32	1 9	23 18	16 37	15 51	16 5	18 30		n.a.
W12	8 11	20 16	5 11	3 20	1 32	5 47	1 43	24 13	0 49	7 0	1 10	10 54	1 12	10 34	0 30	11 31	1 9	23 18	16 38	15 51	16 6	18 32		n.a.
T 13	7 48	24 33	5 12	2 37	1 28	6 17	1 44	24 13	0 47	7 5	1 10	10 51	1 12	10 33	0 30	11 30	1 9	23 18	16 38	15 52	16 7	18 35		n.a.
F 14	7 25	27 16	4 53	1 55	1 22	6 46	1 44	24 14	0 45	7 10	1 10	10 48	1 12	10 31	0 30	11 29	1 9	23 17	16 39	15 52	16 8	18 37		n.a.
S 15	7 1	28 14	4 18	1 14	1 17	7 16	1 45	24 15	0 44	7 15	1 10	10 45	1 12	10 30	0 30	11 28	1 9	23 17	16 39	15 52	16 9	18 40		n.a.
S 16	6 38	27 27	3 29	0 34	1 10	7 45	1 45	24 16	0 42	7 20	1 10	10 42	1 12	10 29	0 30	11 27	1 9	23 17	16 39	15 52	16 10	18 42		n.a.
M17	6 15	25 3	2 28	0s 4	1 3	8 14	1 45	24 16	0 41	7 26	1 10	10 39	1 12	10 27	0 30	11 26	1 9	23 17	16 40	15 51	16 11	18 45		n.a.
T 18	5 51	21 22	1 22	0 41	0 54	8 43	1 46	24 17	0 39	7 31	1 10	10 36	1 12	10 26	0 30	11 26	1 9	23 17	16 40	15 51	16 12	18 47		n.a.
W19	5 27	16 42	0 12	1 16	0 45	9 11	1 46	24 18	0 38	7 36	1 10	10 33	1 12	10 25	0 30	11 25	1 9	23 17	16 41	15 51	16 13	18 50		n.a.
T 20	5 4	11 23	0s57	1 49	0 35	9 39	1 46	24 18	0 36	7 41	1 10	10 30	1 12	10 24	0 30	11 24	1 9	23 16	16 41	15 51	16 14	18 52		n.a.
F 21	4 40	5 42	2 3	2 19	0 24	10 7	1 46	24 19	0 35	7 47	1 10	10 27	1 12	10 22	0 30	11 23	1 9	23 16	16 41	15 51	16 15	18 55		n.a.
S 22	4 16	0s 7	3 1	2 48	0 13	10 35	1 46	24 19	0 33	7 52	1 10	10 24	1 12	10 21	0 30	11 22	1 9	23 16	16 42	15 52	16 16	18 57		n.a.
S 23	3 52	5 51	3 51	3 13	0 1	11 2	1 45	24 20	0 32	7 57	1 10	10 21	1 12	10 20	0 30	11 21	1 9	23 16	16 42	15 54	16 17	19 0		n.a.
M24	3 29	11 18	4 29	3 36	0n12	11 29	1 45	24 20	0 30	8 2	1 10	10 18	1 12	10 19	0 30	11 21	1 9	23 16	16 42	15 56	16 18	19 2		n.a.
T 25	3 5	16 17	4 55	3 56	0 26	11 56	1 45	24 21	0 29	8 8	1 10	10 15	1 12	10 17	0 30	11 20	1 9	23 15	16 43	15 58	16 19	19 5		n.a.
W26	2 41	20 38	5 8	4 13	0 39	12 23	1 44	24 21	0 28	8 13	1 11	10 12	1 12	10 16	0 30	11 19	1 9	23 15	16 43	16 0	16 20	19 7		n.a.
T 27	2 17	24 9	5 8	4 27	0 54	12 49	1 44	24 21	0 26	8 18	1 11	10 9	1 11	10 15	0 30	11 18	1 9	23 15	16 43	16 1	16 21	19 9		n.a.
F 28	1 53	26 39	4 55	4 38	1 8	13 14	1 43	24 21	0 25	8 24	1 11	10 6	1 11	10 14	0 30	11 17	1 9	23 14	16 43	16 3	16 22	19 12		n.a.
S 29	1 29	27 59	4 29	4 46	1 23	13 40	1 42	24 21	0 24	8 29	1 11	10 3	1 11	10 12	0 30	11 17	1 9	23 14	16 44	16 3	16 23	19 14		n.a.
S 30	1n 5	27s59	3s50	4s51	1n38	14s 5	1s42	24s21	0s22	8s34	1s11	10n 0	1n11	10n11	0n30	11n16	1n 9	23n14	16n44	16s 3	16s23	19s17		n.a.

Julian Day Number = -2058975.5, Delta T = 133h28m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'12, Lahiri = -145°21'12 Julian Calendar 1 Nov. 10351 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10351 BCE

The year -10350 astronomical counting style corresponds to year 10351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10351 BCE (-10350) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 44 32	28♍20'04	12♌ 1	16♎22	3♏ 8	24♐13	18♎49	7♍53	5♍39	4♍22	19°R37	17♒27	16♒19	7♏50	n.a.	M 1
T 2	23 48 29	29°18'45	24°47	16°55	4°19	24°41	19° 2	8° 1	5°42	4°24	19♈35	17°29	16°15	7°57	n.a.	T 2
W 3	23 52 25	0♎17'23	7♒58	17°20	5°31	25° 8	19°16	8° 8	5°45	4°26	19°34	17°30	16°12	8° 4	n.a.	W 3
T 4	23 56 22	1°15'59	21°36	17°38	6°42	25°36	19°30	8°16	5°48	4°28	19°32	17°R30	16° 9	8°10	n.a.	T 4
F 5	0 0 18	2°14'32	5♓41	17°48	7°53	26° 4	19°43	8°23	5°51	4°30	19°31	17°29	16° 6	8°17	n.a.	F 5
S 6	0 4 15	3°13'02	20°12	17°R51	9° 4	26°32	19°57	8°31	5°55	4°32	19°29	17°25	16° 3	8°24	n.a.	S 6
S 7	0 8 11	4°11'30	5♈ 3	17°46	10°15	27° 1	20°11	8°38	5°58	4°34	19°28	17°20	16° 0	8°31	n.a.	S 7
M 8	0 12 8	5° 9'56	20° 6	17°35	11°25	27°29	20°25	8°45	6° 1	4°37	19°26	17°13	15°56	8°37	n.a.	M 8
T 9	0 16 4	6° 8'20	5♉12	17°18	12°36	27°58	20°39	8°52	6° 4	4°39	19°25	17° 6	15°53	8°44	n.a.	T 9
W10	0 20 1	7° 6'42	20°11	16°54	13°47	28°27	20°52	9° 0	6° 7	4°40	19°23	16°59	15°50	8°51	n.a.	W10
T 11	0 23 57	8° 5'02	4♊55	16°25	14°57	28°56	21° 6	9° 7	6°10	4°42	19°21	16°53	15°47	8°58	n.a.	T 11
F 12	0 27 54	9° 3'20	19°18	15°51	16° 8	29°25	21°20	9°14	6°13	4°44	19°20	16°49	15°44	9° 4	n.a.	F 12
S 13	0 31 50	10° 1'36	3♋17	15°13	17°18	29°55	21°34	9°21	6°16	4°46	19°18	16°48	15°40	9°11	n.a.	S 13
S 14	0 35 47	10°59'51	16°53	14°32	18°28	0♌24	21°48	9°28	6°19	4°48	19°17	16°D48	15°37	9°18	n.a.	S 14
M15	0 39 43	11°58'03	0♌ 6	13°48	19°38	0°54	22° 2	9°35	6°22	4°50	19°15	16°48	15°34	9°24	n.a.	M15
T 16	0 43 40	12°56'14	13° 1	13° 3	20°48	1°24	22°16	9°42	6°25	4°52	19°13	16°R49	15°31	9°31	n.a.	T 16
W17	0 47 36	13°54'22	25°39	12°16	21°58	1°54	22°30	9°49	6°28	4°54	19°12	16°49	15°28	9°38	n.a.	W17
T 18	0 51 33	14°52'29	8♍ 5	11°30	23° 8	2°24	22°44	9°56	6°30	4°56	19°10	16°47	15°25	9°45	n.a.	T 18
F 19	0 55 29	15°50'34	20°21	10°45	24°18	2°55	22°58	10° 3	6°33	4°58	19° 8	16°42	15°21	9°51	n.a.	F 19
S 20	0 59 26	16°48'37	2♎29	10° 2	25°27	3°25	23°12	10°10	6°36	4°59	19° 7	16°35	15°18	9°58	n.a.	S 20
S 21	1 3 22	17°46'38	14°31	9°21	26°37	3°56	23°26	10°17	6°39	5° 1	19° 5	16°25	15°15	10° 5	n.a.	S 21
M22	1 7 19	18°44'37	26°28	8°43	27°46	4°27	23°40	10°24	6°42	5° 3	19° 4	16°14	15°12	10°12	n.a.	M22
T 23	1 11 15	19°42'34	8♏22	8° 9	28°55	4°58	23°54	10°30	6°44	5° 5	19° 2	16° 2	15° 9	10°18	n.a.	T 23
W24	1 15 11	20°40'29	20°13	7°39	0♐ 4	5°29	24° 8	10°37	6°47	5° 6	19° 0	15°50	15° 5	10°25	n.a.	W24
T 25	1 19 8	21°38'22	2♐ 5	7°13	1°13	6° 0	24°22	10°44	6°50	5° 8	18°59	15°39	15° 2	10°32	n.a.	T 25
F 26	1 23 4	22°36'13	14° 0	6°52	2°22	6°31	24°36	10°50	6°52	5°10	18°57	15°31	14°59	10°38	n.a.	F 26
S 27	1 27 1	23°34'02	26° 0	6°35	3°31	7° 3	24°50	10°57	6°55	5°11	18°55	15°25	14°56	10°45	n.a.	S 27
S 28	1 30 57	24°31'49	8♌ 9	6°24	4°39	7°34	25° 4	11° 3	6°57	5°13	18°54	15°22	14°53	10°52	n.a.	S 28
M29	1 34 54	25°29'34	20°33	6°17	5°48	8° 6	25°18	11° 9	7° 0	5°15	18°52	15°D21	14°50	10°59	n.a.	M29
T 30	1 38 50	26°27'16	3♒15	6°D16	6°56	8°38	25°32	11°16	7° 2	5°16	18°50	15°21	14°46	11° 5	n.a.	T 30
W31	1 42 47	27♎24'57	16♒20	6♎20	8♐ 4	9♌10	25♎46	11♍22	7♍ 5	5♍18	18♈49	15°R21	14♒43	11♏12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n41	26s34	3s 0	4s53	1n54	14s29	1s41	24s21	0s21	8s40	1s11	9n57	1n11	10n10	0n30	11n15	1n 9	23n13	16n44	16s 3	16s24	19s19		n.a.
T 2	0 17	23 45	2 0	4 52	2 9	14 53	1 40	24 21	0 20	8 45	1 11	9 54	1 11	10 9	0 30	11 14	1 9	23 13	16 45	16 3	16 25	19 22		n.a.
W 3	0s 7	19 38	0 51	4 48	2 23	15 17	1 39	24 21	0 19	8 50	1 11	9 51	1 11	10 7	0 30	11 13	1 9	23 13	16 45	16 2	16 26	19 24		n.a.
T 4	0 31	14 22	0n22	4 41	2 38	15 40	1 38	24 21	0 17	8 56	1 11	9 48	1 11	10 6	0 30	11 13	1 9	23 12	16 45	16 2	16 27	19 26		n.a.
F 5	0 55	8 12	1 37	4 33	2 52	16 3	1 36	24 21	0 16	9 1	1 11	9 45	1 11	10 5	0 30	11 12	1 9	23 12	16 45	16 3	16 28	19 29		n.a.
S 6	1 19	1 27	2 47	4 21	3 5	16 26	1 35	24 20	0 15	9 7	1 11	9 43	1 11	10 4	0 30	11 11	1 9	23 11	16 45	16 4	16 29	19 31		n.a.
S 7	1 43	5n31	3 48	4 8	3 18	16 48	1 34	24 20	0 14	9 12	1 11	9 40	1 11	10 3	0 30	11 10	1 9	23 11	16 46	16 5	16 30	19 34		n.a.
M 8	2 7	12 16	4 33	3 53	3 30	17 9	1 32	24 19	0 12	9 17	1 11	9 37	1 11	10 2	0 30	11 10	1 9	23 10	16 46	16 8	16 31	19 36		n.a.
T 9	2 30	18 19	5 0	3 36	3 40	17 30	1 30	24 19	0 11	9 23	1 11	9 34	1 11	10 0	0 30	11 9	1 9	23 10	16 46	16 10	16 32	19 38		n.a.
W10	2 54	23 12	5 6	3 18	3 50	17 51	1 29	24 18	0 10	9 28	1 11	9 31	1 11	9 59	0 30	11 8	1 9	23 9	16 46	16 12	16 33	19 41		n.a.
T 11	3 18	26 31	4 52	2 59	3 58	18 11	1 27	24 17	0 9	9 34	1 11	9 28	1 11	9 58	0 30	11 7	1 9	23 9	16 46	16 14	16 34	19 43		n.a.
F 12	3 41	28 0	4 19	2 40	4 5	18 30	1 25	24 16	0 8	9 39	1 11	9 26	1 11	9 57	0 30	11 7	1 9	23 8	16 47	16 15	16 35	19 45		n.a.
S 13	4 5	27 37	3 32	2 20	4 10	18 49	1 23	24 15	0 7	9 45	1 11	9 23	1 11	9 56	0 30	11 6	1 9	23 8	16 47	16 15	16 36	19 48		n.a.
S 14	4 28	25 34	2 33	2 1	4 14	19 7	1 21	24 14	0 6	9 50	1 11	9 20	1 11	9 55	0 30	11 5	1 9	23 7	16 47	16 15	16 37	19 50		n.a.
M15	4 52	22 9	1 28	1 41	4 16	19 25	1 19	24 13	0 5	9 55	1 11	9 17	1 11	9 54	0 30	11 4	1 9	23 7	16 47	16 15	16 38	19 52		n.a.
T 16	5 15	17 43	0 20	1 23	4 16	19 43	1 17	24 11	0 4	10 1	1 12	9 14	1 11	9 52	0 30	11 4	1 9	23 6	16 47	16 15	16 39	19 55		n.a.
W17	5 38	12 36	0s47	1 6	4 14	19 59	1 15	24 10	0 2	10 6	1 12	9 12	1 11	9 51	0 30	11 3	1 9	23 6	16 47	16 15	16 40	19 57		n.a.
T 18	6 1	7 4	1 51	0 51	4 11	20 16	1 12	24 8	0 1	10 12	1 12	9 9	1 11	9 50	0 30	11 2	1 9	23 5	16 47	16 16	16 41	19 59		n.a.
F 19	6 24	1 21	2 49	0 37	4 7	20 31	1 10	24 7	0 0	10 17	1 12	9 6	1 11	9 49	0 30	11 2	1 9	23 5	16 47	16 17	16 42	20 2		n.a.
S 20	6 47	4s20	3 38	0 25	4 0	20 46	1 7	24 5	0n 1	10 23	1 12	9 4	1 11	9 48	0 30	11 1	1 9	23 4	16 47	16 20	16 43	20 4		n.a.
S 21	7 10	9 49	4 17	0 15	3 53	21 1	1 5	24 3	0 2	10 28	1 12	9 1	1 11	9 47	0 30	11 0	1 9	23 3	16 47	16 22	16 44	20 6		n.a.
M22	7 33	14 54	4 45	0 8	3 44	21 14	1 2	24 1	0 3	10 33	1 12	8 58	1 11	9 46	0 30	11 0	1 9	23 3	16 48	16 26	16 45	20 9		n.a.
T 23	7 56	19 24	4 59	0 3	3 35	21 28	0 59	23 59	0 4	10 39	1 12	8 56	1 11	9 45	0 30	10 59	1 9	23 2	16 48	16 30	16 46	20 11		n.a.
W24	8 18	23 8	5 1	0 1	3 24	21 40	0 56	23 57	0 5	10 44	1 12	8 53	1 11	9 44	0 30	10 58	1 9	23 2	16 48	16 33	16 47	20 13		n.a.
T 25	8 40	25 54	4 50	0 1	3 12	21 52	0 53	23 54	0 6	10 50	1 12	8 51	1 11	9 43	0 30	10 58	1 9	23 1	16 48	16 36	16 48	20 16		n.a.
F 26	9 2	27 33	4 26	0 3	3 0	22 4	0 50	23 52	0 7	10 55	1 12	8 48	1 11	9 42	0 30	10 57	1 9	23 0	16 48	16 39	16 49	20 18		n.a.
S 27	9 24	27 55	3 50	0 8	2 47	22 14	0 47	23 49	0 8	11 0	1 12	8 45	1 11	9 41	0 30	10 56	1 9	23 0	16 48	16 41	16 50	20 20		n.a.
S 28	9 46	26 56	3 4	0 16	2 34	22 24	0 44	23 46	0 9	11 6	1 13	8 43	1 11	9 40	0 30	10 56	1 9	22 59	16 48	16 42	16 51	20 22		n.a.
M29	10 8	24 37	2 7	0 25	2 21	22 34	0 41	23 43	0 9	11 11	1 13	8 40	1 11	9 39	0 30	10 55	1 9	22 58	16 48	16 42	16 52	20 25		n.a.
T 30	10 30	21 2	1 4	0 37	2 7	22 43	0 37	23 40	0 10	11 17	1 13	8 38	1 11	9 38	0 30	10 55	1 9	22 58	16 48	16 42	16 53	20 27		n.a.
W31	10s51	16s19	0n 5	0s51	1n54	22s51	0s34	23s37	0n11	11s22	1s13	8n35	1n11	9n37	0n30	10n54	1n 9	22n57	16n48	16s42	16s53	20s29		n.a.

Julian Day Number = -2058945.5, Delta T = 133h28m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'08, Lahiri = -145°21'08 Julian Calendar 1 Dec. 10351 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10351 BCE

The year -10350 astronomical counting style corresponds to year 10351 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10350 BCE

JANUARY 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 43	28♎22'35	29♒53	6♎28	9♐12	9♑42	26♎ 0	11♍28	7♍ 7	5♍19	18°R47	15°R20	14♒40	11♏19	n.a.	T 1
F 2	1 50 40	29°20'12	13♓54	6°41	10°20	10°14	26°14	11°34	7°10	5°21	18♈46	15♒17	14°37	11°26	n.a.	F 2
S 3	1 54 36	0♏17'46	28°25	6°59	11°27	10°46	26°28	11°41	7°12	5°22	18°44	15°12	14°34	11°32	n.a.	S 3
S 4	1 58 33	1°15'19	13♈20	7°22	12°35	11°19	26°42	11°47	7°14	5°24	18°42	15° 5	14°31	11°39	n.a.	S 4
M 5	2 2 29	2°12'50	28°32	7°48	13°42	11°51	26°56	11°53	7°17	5°25	18°41	14°55	14°27	11°46	n.a.	M 5
T 6	2 6 25	3°10'19	13♉52	8°19	14°49	12°24	27°10	11°59	7°19	5°27	18°39	14°45	14°24	11°52	n.a.	T 6
W 7	2 10 22	4° 7'47	29° 7	8°55	15°56	12°57	27°24	12° 4	7°21	5°28	18°38	14°35	14°21	11°59	n.a.	W 7
T 8	2 14 18	5° 5'14	14♊ 7	9°34	17° 3	13°29	27°38	12°10	7°23	5°30	18°36	14°26	14°18	12° 6	n.a.	T 8
F 9	2 18 15	6° 2'39	28°44	10°16	18° 9	14° 2	27°52	12°16	7°26	5°31	18°35	14°20	14°15	12°13	n.a.	F 9
S 10	2 22 11	7° 0'03	12♋53	11° 3	19°15	14°35	28° 6	12°22	7°28	5°32	18°33	14°16	14°11	12°19	n.a.	S 10
S 11	2 26 8	7°57'26	26°34	11°52	20°22	15° 9	28°20	12°27	7°30	5°33	18°31	14°15	14° 8	12°26	n.a.	S 11
M12	2 30 4	8°54'48	9♌49	12°46	21°28	15°42	28°34	12°33	7°32	5°35	18°30	14°14	14° 5	12°33	n.a.	M12
T 13	2 34 1	9°52'08	22°40	13°42	22°33	16°15	28°48	12°38	7°34	5°36	18°28	14°14	14° 2	12°40	n.a.	T 13
W14	2 37 57	10°49'27	5♍12	14°42	23°39	16°49	29° 2	12°44	7°36	5°37	18°27	14°13	13°59	12°46	n.a.	W14
T 15	2 41 54	11°46'46	17°30	15°44	24°44	17°22	29°16	12°49	7°38	5°38	18°25	14°10	13°56	12°53	n.a.	T 15
F 16	2 45 50	12°44'03	29°37	16°50	25°49	17°56	29°29	12°54	7°40	5°39	18°24	14° 4	13°52	13° 0	n.a.	F 16
S 17	2 49 46	13°41'19	11♎36	17°58	26°54	18°30	29°43	12°59	7°41	5°41	18°23	13°55	13°49	13° 6	n.a.	S 17
S 18	2 53 43	14°38'34	23°31	19° 9	27°59	19° 4	29°57	13° 4	7°43	5°42	18°21	13°44	13°46	13°13	n.a.	S 18
M19	2 57 39	15°35'48	5♏24	20°23	29° 3	19°38	0♏11	13° 9	7°45	5°43	18°20	13°31	13°43	13°20	n.a.	M19
T 20	3 1 36	16°33'00	17°16	21°39	0♑ 7	20°12	0°25	13°14	7°47	5°44	18°18	13°17	13°40	13°27	n.a.	T 20
W21	3 5 32	17°30'12	29° 8	22°58	1°11	20°46	0°38	13°19	7°48	5°45	18°17	13° 3	13°37	13°33	n.a.	W21
T 22	3 9 29	18°27'22	11♐ 3	24°19	2°15	21°20	0°52	13°24	7°50	5°46	18°16	12°51	13°33	13°40	n.a.	T 22
F 23	3 13 25	19°24'32	23° 1	25°43	3°18	21°54	1° 6	13°29	7°51	5°47	18°14	12°41	13°30	13°47	n.a.	F 23
S 24	3 17 22	20°21'40	5♑ 6	27° 9	4°22	22°29	1°19	13°33	7°53	5°48	18°13	12°34	13°27	13°54	n.a.	S 24
S 25	3 21 18	21°18'47	17°19	28°38	5°24	23° 3	1°33	13°38	7°54	5°48	18°12	12°29	13°24	14° 0	n.a.	S 25
M26	3 25 15	22°15'53	29°45	0♏ 9	6°27	23°38	1°46	13°42	7°56	5°49	18°10	12°27	13°21	14° 7	n.a.	M26
T 27	3 29 11	23°12'57	12♒27	1°42	7°29	24°13	2° 0	13°47	7°57	5°50	18° 9	12°D27	13°17	14°14	n.a.	T 27
W28	3 33 8	24°10'01	25°29	3°18	8°31	24°47	2°13	13°51	7°59	5°51	18° 8	12°R27	13°14	14°20	n.a.	W28
T 29	3 37 4	25° 7'03	8♓55	4°56	9°33	25°22	2°27	13°55	8° 0	5°52	18° 6	12°26	13°11	14°27	n.a.	T 29
F 30	3 41 1	26° 4'04	22°49	6°36	10°34	25°57	2°40	13°59	8° 1	5°52	18° 5	12°24	13° 8	14°34	n.a.	F 30
S 31	3 44 57	27♏ 1'03	7♈10	8♏19	11♑35	26♑32	2♏54	14♍ 3	8♍ 3	5♍53	18♈ 4	12♒19	13♒ 5	14♏41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s12	10s39	1n16	1s 7	1n40	22s58	0s30	23s34	0n12	11s27	1s13	8n33	1n11	9n36	0n30	10n54	1n 9	22n56	16n48	16s42	16s54	20s31		n.a.
F 2	11 33	4 17	2 25	1 25	1 27	23 5	0 27	23 31	0 13	11 33	1 13	8 31	1 11	9 35	0 30	10 53	1 9	22 56	16 47	16 43	16 55	20 34		n.a.
S 3	11 54	2n30	3 27	1 44	1 13	23 11	0 23	23 27	0 14	11 38	1 13	8 28	1 11	9 34	0 30	10 52	1 9	22 55	16 47	16 45	16 56	20 36		n.a.
S 4	12 15	9 19	4 16	2 5	1 0	23 17	0 19	23 24	0 15	11 43	1 13	8 26	1 11	9 34	0 30	10 52	1 9	22 54	16 47	16 47	16 57	20 38		n.a.
M 5	12 35	15 44	4 48	2 28	0 47	23 22	0 15	23 20	0 16	11 49	1 13	8 24	1 11	9 33	0 30	10 51	1 9	22 53	16 47	16 50	16 58	20 40		n.a.
T 6	12 55	21 13	5 0	2 52	0 35	23 26	0 11	23 16	0 17	11 54	1 14	8 21	1 11	9 32	0 30	10 51	1 9	22 53	16 47	16 53	16 59	20 43		n.a.
W 7	13 16	25 16	4 51	3 17	0 23	23 29	0 7	23 12	0 17	11 59	1 14	8 19	1 11	9 31	0 30	10 50	1 9	22 52	16 47	16 56	17 0	20 45		n.a.
T 8	13 35	27 29	4 21	3 44	0 11	23 32	0 3	23 8	0 18	12 5	1 14	8 17	1 11	9 30	0 30	10 50	1 9	22 51	16 47	16 59	17 1	20 47		n.a.
F 9	13 55	27 43	3 35	4 11	0s 0	23 35	0n 1	23 3	0 19	12 10	1 14	8 14	1 11	9 29	0 30	10 49	1 9	22 51	16 47	17 1	17 2	20 49		n.a.
S 10	14 15	26 6	2 37	4 40	0 11	23 36	0 5	22 59	0 20	12 15	1 14	8 12	1 11	9 29	0 30	10 49	1 9	22 50	16 47	17 2	17 3	20 51		n.a.
S 11	14 34	22 57	1 32	5 10	0 22	23 37	0 9	22 54	0 21	12 20	1 14	8 10	1 11	9 28	0 30	10 48	1 9	22 49	16 47	17 2	17 4	20 54		n.a.
M12	14 53	18 41	0 23	5 40	0 32	23 38	0 14	22 50	0 22	12 26	1 14	8 8	1 11	9 27	0 30	10 48	1 9	22 48	16 46	17 2	17 5	20 56		n.a.
T 13	15 12	13 40	0s44	6 12	0 42	23 37	0 18	22 45	0 22	12 31	1 14	8 6	1 11	9 26	0 30	10 47	1 9	22 48	16 46	17 2	17 6	20 58		n.a.
W14	15 30	8 12	1 48	6 44	0 51	23 36	0 22	22 40	0 23	12 36	1 15	8 4	1 11	9 26	0 30	10 47	1 9	22 47	16 46	17 3	17 7	21 0		n.a.
T 15	15 48	2 33	2 46	7 16	0 59	23 35	0 27	22 35	0 24	12 41	1 15	8 1	1 11	9 25	0 30	10 47	1 9	22 46	16 46	17 3	17 8	21 2		n.a.
F 16	16 6	3s 6	3 35	7 50	1 7	23 33	0 31	22 29	0 25	12 47	1 15	7 59	1 11	9 24	0 30	10 46	1 9	22 45	16 46	17 5	17 9	21 4		n.a.
S 17	16 24	8 35	4 13	8 24	1 15	23 30	0 36	22 24	0 25	12 52	1 15	7 57	1 11	9 23	0 30	10 46	1 9	22 45	16 46	17 8	17 10	21 7		n.a.
S 18	16 42	13 43	4 41	8 58	1 22	23 27	0 41	22 18	0 26	12 57	1 15	7 55	1 11	9 23	0 30	10 45	1 9	22 44	16 45	17 11	17 11	21 9		n.a.
M19	16 59	18 20	4 56	9 33	1 28	23 23	0 45	22 13	0 27	13 2	1 15	7 53	1 11	9 22	0 30	10 45	1 9	22 43	16 45	17 15	17 12	21 11		n.a.
T 20	17 16	22 14	4 58	10 8	1 34	23 18	0 50	22 7	0 28	13 7	1 15	7 51	1 11	9 21	0 30	10 45	1 9	22 42	16 45	17 19	17 12	21 13		n.a.
W21	17 33	25 13	4 48	10 43	1 40	23 13	0 55	22 1	0 28	13 12	1 16	7 50	1 11	9 21	0 30	10 44	1 9	22 42	16 45	17 23	17 13	21 15		n.a.
T 22	17 49	27 6	4 24	11 18	1 44	23 7	1 0	21 55	0 29	13 17	1 16	7 48	1 11	9 20	0 30	10 44	1 9	22 41	16 45	17 27	17 14	21 17		n.a.
F 23	18 5	27 46	3 49	11 54	1 48	23 1	1 5	21 48	0 30	13 22	1 16	7 46	1 11	9 20	0 30	10 44	1 9	22 40	16 44	17 30	17 15	21 19		n.a.
S 24	18 21	27 5	3 3	12 29	1 52	22 54	1 10	21 42	0 31	13 27	1 16	7 44	1 11	9 19	0 30	10 43	1 9	22 39	16 44	17 32	17 16	21 22		n.a.
S 25	18 36	25 6	2 8	13 5	1 55	22 47	1 15	21 35	0 31	13 32	1 16	7 42	1 11	9 18	0 30	10 43	1 9	22 38	16 44	17 33	17 17	21 24		n.a.
M26	18 52	21 53	1 7	13 41	1 58	22 39	1 20	21 29	0 32	13 37	1 16	7 41	1 11	9 18	0 30	10 43	1 9	22 38	16 44	17 34	17 18	21 26		n.a.
T 27	19 7	17 34	0n 0	14 16	1 59	22 30	1 25	21 22	0 33	13 42	1 17	7 39	1 11	9 17	0 30	10 42	1 9	22 37	16 43	17 34	17 19	21 28		n.a.
W28	19 21	12 20	1 8	14 51	2 1	22 21	1 30	21 15	0 33	13 47	1 17	7 37	1 11	9 17	0 30	10 42	1 9	22 36	16 43	17 34	17 20	21 30		n.a.
T 29	19 36	6 23	2 15	15 26	2 1	22 12	1 35	21 8	0 34	13 52	1 17	7 35	1 11	9 16	0 30	10 42	1 9	22 35	16 43	17 34	17 21	21 32		n.a.
F 30	19 50	0n 3	3 16	16 1	2 1	22 2	1 40	21 0	0 35	13 57	1 17	7 34	1 11	9 16	0 30	10 42	1 9	22 35	16 42	17 35	17 22	21 34		n.a.
S 31	20s 3	6n41	4n 7	16s35	2s 0	21s52	1n46	20s53	0n35	14s 2	1s17	7n32	1n11	9n15	0n30	10n41	1n 9	22n34	16n42	17s36	17s23	21s36		n.a.

Julian Day Number = -2058914.5, Delta T = 133h28m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'04, Lahiri = -145°21'04 Julian Calendar 1 Jan. 10350 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10351 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 48 53	27♏58'02	21♈56	10♏ 4	12♑36	27♑ 7	3♏ 7	14♍ 7	8♍ 4	5♍54	18°R 3	12°R12	13♒ 2	14♏47	n.a.	S 1
M 2	3 52 50	28°55'00	7♉ 1	11°51	13°37	27°42	3°20	14°11	8° 5	5°54	18♈ 2	12♒ 3	12°58	14°54	n.a.	M 2
T 3	3 56 46	29°51'57	22°18	13°41	14°37	28°18	3°34	14°15	8° 6	5°55	18° 1	11°54	12°55	15° 1	n.a.	T 3
W 4	4 0 43	0♐48'54	7♊34	15°33	15°36	28°53	3°47	14°19	8° 7	5°55	18° 0	11°44	12°52	15° 7	n.a.	W 4
T 5	4 4 39	1°45'50	22°38	17°26	16°35	29°28	4° 0	14°22	8° 8	5°56	17°59	11°36	12°49	15°14	n.a.	T 5
F 6	4 8 36	2°42'45	7♋22	19°23	17°34	0♒ 4	4°13	14°26	8° 9	5°57	17°57	11°29	12°46	15°21	n.a.	F 6
S 7	4 12 32	3°39'41	21°40	21°21	18°33	0°39	4°26	14°29	8°10	5°57	17°56	11°26	12°43	15°28	n.a.	S 7
S 8	4 16 29	4°36'35	5♌28	23°21	19°31	1°15	4°39	14°33	8°11	5°57	17°55	11°D24	12°39	15°34	n.a.	S 8
M 9	4 20 25	5°33'30	18°48	25°23	20°28	1°51	4°52	14°36	8°11	5°58	17°54	11°24	12°36	15°41	n.a.	M 9
T 10	4 24 22	6°30'24	1♍43	27°27	21°26	2°26	5° 5	14°39	8°12	5°58	17°54	11°R25	12°33	15°48	n.a.	T 10
W11	4 28 18	7°27'19	14°16	29°32	22°22	3° 2	5°18	14°42	8°13	5°59	17°53	11°25	12°30	15°55	n.a.	W11
T 12	4 32 15	8°24'13	26°32	1♐39	23°19	3°38	5°31	14°45	8°14	5°59	17°52	11°23	12°27	16° 1	n.a.	T 12
F 13	4 36 11	9°21'07	8♎36	3°48	24°15	4°14	5°44	14°48	8°14	5°59	17°51	11°19	12°23	16° 8	n.a.	F 13
S 14	4 40 8	10°18'01	20°33	5°57	25°10	4°50	5°57	14°51	8°15	5°59	17°50	11°13	12°20	16°15	n.a.	S 14
S 15	4 44 4	11°14'55	2♏25	8° 7	26° 5	5°26	6° 9	14°53	8°15	6° 0	17°49	11° 5	12°17	16°21	n.a.	S 15
M16	4 48 1	12°11'49	14°16	10°18	26°59	6° 3	6°22	14°56	8°16	6° 0	17°48	10°55	12°14	16°28	n.a.	M16
T 17	4 51 58	13° 8'42	26° 9	12°29	27°53	6°39	6°34	14°58	8°16	6° 0	17°48	10°44	12°11	16°35	n.a.	T 17
W18	4 55 54	14° 5'36	8♐ 5	14°40	28°46	7°15	6°47	15° 1	8°17	6° 0	17°47	10°33	12° 8	16°42	n.a.	W18
T 19	4 59 51	15° 2'30	20° 6	16°50	29°39	7°52	6°59	15° 3	8°17	6° 0	17°46	10°24	12° 4	16°48	n.a.	T 19
F 20	5 3 47	15°59'24	2♑13	19° 1	0♒31	8°28	7°12	15° 5	8°17	6° 0	17°46	10°16	12° 1	16°55	n.a.	F 20
S 21	5 7 44	16°56'18	14°27	21°10	1°23	9° 5	7°24	15° 7	8°18	6°R 0	17°45	10°11	11°58	17° 2	n.a.	S 21
S 22	5 11 40	17°53'11	26°51	23°19	2°14	9°42	7°36	15° 9	8°18	6° 0	17°44	10° 8	11°55	17° 9	n.a.	S 22
M23	5 15 37	18°50'04	9♒26	25°26	3° 4	10°19	7°49	15°11	8°18	6° 0	17°44	10°D 7	11°52	17°15	n.a.	M23
T 24	5 19 33	19°46'58	22°16	27°32	3°53	10°55	8° 1	15°13	8°18	6° 0	17°43	10° 7	11°48	17°22	n.a.	T 24
W25	5 23 30	20°43'51	5♓22	29°36	4°42	11°32	8°13	15°15	8°R18	6° 0	17°43	10° 8	11°45	17°29	n.a.	W25
T 26	5 27 26	21°40'43	18°48	1♑39	5°30	12° 9	8°25	15°16	8°18	6° 0	17°42	10°R 9	11°42	17°35	n.a.	T 26
F 27	5 31 23	22°37'36	2♈36	3°40	6°17	12°46	8°37	15°18	8°18	6° 0	17°42	10° 9	11°39	17°42	n.a.	F 27
S 28	5 35 20	23♐34'29	16♈46	5♑39	7♒ 4	13♒23	8♏48	15♍19	8♍18	5♍59	17♈41	10♒ 7	11♒36	17♏49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s17	13n 8	4n43	17s 8	1s59	21s41	1n51	20s45	0n36	14s 7	1s17	7n31	1n11	9n15	0n30	10n41	1n 9	22n33	16n42	17s38	17s24	21s38		n.a.
M 2	20 30	18 57	5 0	17 41	1 57	21 30	1 56	20 38	0 37	14 12	1 18	7 29	1 11	9 15	0 30	10 41	1 9	22 32	16 41	17 40	17 25	21 40		n.a.
T 3	20 42	23 38	4 56	18 13	1 54	21 18	2 1	20 30	0 37	14 17	1 18	7 28	1 11	9 14	0 30	10 41	1 9	22 32	16 41	17 43	17 26	21 42		n.a.
W 4	20 55	26 40	4 31	18 44	1 51	21 6	2 7	20 22	0 38	14 22	1 18	7 26	1 11	9 14	0 30	10 40	1 10	22 31	16 41	17 46	17 26	21 44		n.a.
T 5	21 7	27 43	3 48	19 15	1 47	20 53	2 12	20 14	0 39	14 26	1 18	7 25	1 11	9 13	0 30	10 40	1 10	22 30	16 40	17 48	17 27	21 46		n.a.
F 6	21 18	26 45	2 50	19 44	1 43	20 40	2 17	20 5	0 39	14 31	1 18	7 24	1 11	9 13	0 30	10 40	1 10	22 29	16 40	17 50	17 28	21 48		n.a.
S 7	21 29	24 2	1 43	20 12	1 38	20 27	2 23	19 57	0 40	14 36	1 19	7 22	1 11	9 13	0 30	10 40	1 10	22 29	16 40	17 51	17 29	21 51		n.a.
S 8	21 40	19 58	0 32	20 38	1 32	20 14	2 28	19 48	0 41	14 41	1 19	7 21	1 11	9 12	0 30	10 40	1 10	22 28	16 39	17 52	17 30	21 53		n.a.
M 9	21 51	15 0	0s39	21 3	1 26	20 0	2 33	19 40	0 41	14 45	1 19	7 20	1 11	9 12	0 30	10 40	1 10	22 27	16 39	17 52	17 31	21 55		n.a.
T 10	22 1	9 32	1 46	21 27	1 19	19 46	2 39	19 31	0 42	14 50	1 19	7 18	1 11	9 12	0 30	10 40	1 10	22 27	16 39	17 52	17 32	21 57		n.a.
W11	22 11	3 50	2 45	21 48	1 12	19 31	2 44	19 22	0 42	14 55	1 19	7 17	1 11	9 12	0 30	10 39	1 10	22 26	16 38	17 52	17 33	21 59		n.a.
T 12	22 20	1s52	3 36	22 8	1 4	19 16	2 50	19 13	0 43	14 59	1 20	7 16	1 12	9 11	0 30	10 39	1 10	22 25	16 38	17 52	17 34	22 1		n.a.
F 13	22 29	7 24	4 16	22 26	0 56	19 1	2 55	19 3	0 44	15 4	1 20	7 15	1 12	9 11	0 30	10 39	1 10	22 24	16 38	17 53	17 35	22 3		n.a.
S 14	22 38	12 37	4 44	22 42	0 47	18 46	3 0	18 54	0 44	15 9	1 20	7 14	1 12	9 11	0 30	10 39	1 10	22 24	16 37	17 55	17 36	22 5		n.a.
S 15	22 46	17 20	5 0	22 55	0 38	18 31	3 6	18 44	0 45	15 13	1 20	7 13	1 12	9 11	0 30	10 39	1 10	22 23	16 37	17 57	17 37	22 7		n.a.
M16	22 54	21 23	5 3	23 7	0 29	18 15	3 11	18 35	0 45	15 18	1 21	7 12	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 22	16 36	18 0	17 37	22 9		n.a.
T 17	23 2	24 35	4 53	23 16	0 19	17 59	3 16	18 25	0 46	15 22	1 21	7 11	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 22	16 36	18 3	17 38	22 11		n.a.
W18	23 9	26 43	4 30	23 23	0 9	17 43	3 21	18 15	0 46	15 27	1 21	7 10	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 21	16 36	18 6	17 39	22 12		n.a.
T 19	23 16	27 39	3 54	23 28	0n 0	17 27	3 27	18 5	0 47	15 31	1 21	7 9	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 20	16 35	18 9	17 40	22 14		n.a.
F 20	23 22	27 15	3 8	23 30	0 10	17 11	3 32	17 55	0 47	15 35	1 21	7 8	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 20	16 35	18 11	17 41	22 16		n.a.
S 21	23 28	25 32	2 13	23 30	0 20	16 55	3 37	17 44	0 48	15 40	1 22	7 8	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 19	16 34	18 12	17 42	22 18		n.a.
S 22	23 33	22 33	1 11	23 28	0 29	16 38	3 42	17 34	0 49	15 44	1 22	7 7	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 18	16 34	18 13	17 43	22 20		n.a.
M23	23 39	18 28	0 4	23 24	0 39	16 22	3 47	17 23	0 49	15 48	1 22	7 6	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 18	16 33	18 13	17 44	22 22		n.a.
T 24	23 43	13 28	1n 5	23 19	0 48	16 5	3 52	17 12	0 50	15 53	1 22	7 5	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 17	16 33	18 13	17 45	22 24		n.a.
W25	23 48	7 47	2 12	23 11	0 57	15 49	3 57	17 1	0 50	15 57	1 23	7 5	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 17	16 32	18 13	17 46	22 26		n.a.
T 26	23 51	1 37	3 13	23 2	1 6	15 32	4 2	16 50	0 51	16 1	1 23	7 4	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 16	16 32	18 13	17 47	22 28		n.a.
F 27	23 55	4n47	4 5	22 51	1 14	15 16	4 7	16 39	0 51	16 5	1 23	7 4	1 12	9 10	0 30	10 39	1 10	22 15	16 32	18 13	17 48	22 30		n.a.
S 28	23s58	11n 6	4n43	22s39	1n22	14s59	4n12	16s28	0n52	16s10	1s23	7n 3	1n12	9n10	0n30	10n40	1n10	22n15	16n31	18s13	17s48	22s32		n.a.

Julian Day Number = -2058883.5, Delta T = 133h28m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°28'00, Lahiri = -145°21'00 Julian Calendar 1 Feb. 10350 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10351 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 39 16	24♐31'21	1♉18	7♑37	7♒50	14♒ 0	9♏ 0	15♍20	8°R18	5°R59	17°R41	10°R 3	11♒33	17♏56	n.a.	S 1
M 2	5 43 13	25°28'14	16° 6	9°32	8°34	14°38	9°12	15°21	8♍17	5♍59	17♈40	9♒57	11°29	18° 2	n.a.	M 2
T 3	5 47 9	26°25'07	1♊ 5	11°25	9°18	15°15	9°23	15°22	8°17	5°59	17°40	9°51	11°26	18° 9	n.a.	T 3
W 4	5 51 6	27°22'00	16° 6	13°16	10° 1	15°52	9°35	15°23	8°17	5°58	17°40	9°45	11°23	18°16	n.a.	W 4
T 5	5 55 2	28°18'54	1♋ 0	15° 6	10°44	16°30	9°46	15°24	8°17	5°58	17°40	9°40	11°20	18°23	n.a.	T 5
F 6	5 58 59	29°15'48	15°38	16°53	11°25	17° 7	9°58	15°25	8°16	5°58	17°39	9°36	11°17	18°29	n.a.	F 6
S 7	6 2 56	0♑12'43	29°54	18°38	12° 5	17°45	10° 9	15°26	8°16	5°57	17°39	9°34	11°14	18°36	n.a.	S 7
S 8	6 6 52	1° 9'38	13♌45	20°21	12°44	18°23	10°20	15°26	8°15	5°57	17°39	9°D34	11°10	18°43	n.a.	S 8
M 9	6 10 49	2° 6'34	27° 9	22° 1	13°22	19° 0	10°31	15°27	8°15	5°56	17°39	9°35	11° 7	18°49	n.a.	M 9
T 10	6 14 45	3° 3'31	10♍ 8	23°40	13°58	19°38	10°42	15°27	8°14	5°56	17°39	9°36	11° 4	18°56	n.a.	T 10
W11	6 18 42	4° 0'28	22°44	25°17	14°34	20°16	10°53	15°27	8°14	5°55	17°39	9°37	11° 1	19° 3	n.a.	W11
T 12	6 22 39	4°57'27	5♎ 3	26°51	15° 8	20°54	11° 4	15°R27	8°13	5°54	17°39	9°R38	10°58	19°10	n.a.	T 12
F 13	6 26 35	5°54'26	17° 9	28°24	15°41	21°32	11°15	15°27	8°12	5°54	17°D39	9°37	10°54	19°16	n.a.	F 13
S 14	6 30 32	6°51'27	29° 6	29°54	16°13	22°10	11°25	15°27	8°12	5°53	17°39	9°35	10°51	19°23	n.a.	S 14
S 15	6 34 28	7°48'29	10♏58	1♒22	16°44	22°48	11°36	15°27	8°11	5°53	17°39	9°32	10°48	19°30	n.a.	S 15
M16	6 38 25	8°45'31	22°51	2°48	17°13	23°26	11°46	15°27	8°10	5°52	17°39	9°27	10°45	19°37	n.a.	M16
T 17	6 42 22	9°42'35	4♐46	4°12	17°40	24° 4	11°57	15°26	8° 9	5°51	17°39	9°22	10°42	19°43	n.a.	T 17
W18	6 46 18	10°39'40	16°47	5°34	18° 6	24°42	12° 7	15°26	8° 8	5°50	17°39	9°17	10°39	19°50	n.a.	W18
T 19	6 50 15	11°36'46	28°56	6°53	18°31	25°21	12°17	15°25	8° 7	5°50	17°39	9°13	10°35	19°57	n.a.	T 19
F 20	6 54 12	12°33'53	11♑14	8°10	18°53	25°59	12°27	15°24	8° 6	5°49	17°39	9° 9	10°32	20° 3	n.a.	F 20
S 21	6 58 8	13°31'01	23°43	9°25	19°14	26°38	12°37	15°23	8° 5	5°48	17°40	9° 7	10°29	20°10	n.a.	S 21
S 22	7 2 5	14°28'10	6♒24	10°37	19°34	27°16	12°47	15°22	8° 4	5°47	17°40	9°D 6	10°26	20°17	n.a.	S 22
M23	7 6 1	15°25'19	19°17	11°47	19°51	27°55	12°57	15°21	8° 3	5°46	17°40	9° 7	10°23	20°24	n.a.	M23
T 24	7 9 58	16°22'30	2♓23	12°54	20° 7	28°34	13° 6	15°20	8° 2	5°45	17°41	9° 8	10°20	20°30	n.a.	T 24
W25	7 13 55	17°19'41	15°44	13°58	20°21	29°12	13°16	15°19	8° 0	5°44	17°41	9° 9	10°16	20°37	n.a.	W25
T 26	7 17 51	18°16'54	29°19	15° 0	20°33	29°51	13°25	15°18	7°59	5°43	17°41	9°10	10°13	20°44	n.a.	T 26
F 27	7 21 48	19°14'07	13♈ 9	15°59	20°42	0♓30	13°34	15°16	7°58	5°42	17°42	9°R11	10°10	20°51	n.a.	F 27
S 28	7 25 45	20°11'21	27°14	16°54	20°50	1° 9	13°44	15°14	7°56	5°41	17°42	9°11	10° 7	20°57	n.a.	S 28
S 29	7 29 41	21° 8'37	11♉32	17°47	20°55	1°48	13°53	15°13	7°55	5°40	17°43	9°10	10° 4	21° 4	n.a.	S 29
M30	7 33 38	22° 5'53	26° 1	18°36	20°59	2°27	14° 2	15°11	7°54	5°39	17°43	9° 9	10° 0	21°11	n.a.	M30
T 31	7 37 35	23♑ 3'11	10♊36	19♒22	21°R 0	3♓ 6	14♏10	15♍ 9	7♍52	5♍38	17♈44	9♒ 7	9♒57	21♏17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	17n 0	5n 4	22s25	1n30	14s43	4n17	16s16	0n52	16s14	1s24	7n 3	1n12	9n10	0n30	10n40	1n10	22n14	16n31	18s15	17s49	22s34		n.a.
M 2	24 3	22 0	5 6	22 10	1 37	14 27	4 21	16 5	0 53	16 18	1 24	7 2	1 12	9 10	0 30	10 40	1 10	22 14	16 30	18 16	17 50	22 36		n.a.
T 3	24 5	25 39	4 47	21 55	1 44	14 11	4 26	15 53	0 53	16 22	1 24	7 2	1 12	9 10	0 30	10 40	1 10	22 13	16 30	18 18	17 51	22 37		n.a.
W 4	24 6	27 30	4 9	21 38	1 50	13 55	4 30	15 41	0 54	16 26	1 24	7 1	1 12	9 10	0 30	10 40	1 10	22 12	16 29	18 19	17 52	22 39		n.a.
T 5	24 7	27 21	3 13	21 21	1 56	13 39	4 35	15 30	0 54	16 30	1 25	7 1	1 12	9 10	0 30	10 40	1 10	22 12	16 29	18 21	17 53	22 41		n.a.
F 6	24 8	25 16	2 6	21 2	2 1	13 24	4 39	15 17	0 55	16 34	1 25	7 1	1 12	9 11	0 30	10 40	1 10	22 11	16 28	18 22	17 54	22 43		n.a.
S 7	24 8	21 37	0 52	20 44	2 5	13 9	4 43	15 5	0 55	16 38	1 25	7 1	1 12	9 11	0 30	10 41	1 10	22 11	16 28	18 23	17 55	22 45		n.a.
S 8	24 7	16 49	0s23	20 25	2 10	12 54	4 47	14 53	0 56	16 42	1 26	7 0	1 12	9 11	0 30	10 41	1 10	22 10	16 27	18 23	17 56	22 47		n.a.
M 9	24 7	11 21	1 34	20 5	2 13	12 39	4 51	14 41	0 56	16 46	1 26	7 0	1 12	9 11	0 30	10 41	1 10	22 10	16 27	18 22	17 57	22 49		n.a.
T 10	24 5	5 33	2 38	19 45	2 16	12 25	4 55	14 28	0 56	16 50	1 26	7 0	1 12	9 11	0 30	10 41	1 10	22 9	16 26	18 22	17 57	22 50		n.a.
W11	24 4	0s17	3 33	19 26	2 19	12 11	4 58	14 15	0 57	16 53	1 26	7 0	1 12	9 12	0 30	10 41	1 10	22 9	16 26	18 22	17 58	22 52		n.a.
T 12	24 2	5 58	4 17	19 6	2 21	11 58	5 2	14 3	0 57	16 57	1 27	7 0	1 12	9 12	0 30	10 42	1 10	22 9	16 25	18 21	17 59	22 54		n.a.
F 13	23 59	11 20	4 48	18 46	2 23	11 45	5 5	13 50	0 58	17 1	1 27	7 0	1 12	9 12	0 30	10 42	1 10	22 8	16 25	18 22	18 0	22 56		n.a.
S 14	23 57	16 13	5 6	18 26	2 23	11 33	5 8	13 37	0 58	17 5	1 27	7 0	1 13	9 12	0 31	10 42	1 10	22 8	16 24	18 22	18 1	22 58		n.a.
S 15	23 53	20 28	5 11	18 6	2 24	11 21	5 11	13 24	0 59	17 8	1 28	7 0	1 13	9 13	0 31	10 42	1 10	22 7	16 24	18 23	18 2	23 0		n.a.
M16	23 50	23 53	5 3	17 46	2 24	11 9	5 14	13 11	0 59	17 12	1 28	7 1	1 13	9 13	0 31	10 43	1 10	22 7	16 23	18 24	18 3	23 1		n.a.
T 17	23 46	26 19	4 42	17 27	2 23	10 58	5 16	12 57	0 59	17 15	1 28	7 1	1 13	9 13	0 31	10 43	1 10	22 6	16 23	18 26	18 4	23 3		n.a.
W18	23 41	27 34	4 8	17 8	2 22	10 48	5 19	12 44	1 0	17 19	1 28	7 1	1 13	9 14	0 31	10 43	1 10	22 6	16 23	18 27	18 5	23 5		n.a.
T 19	23 36	27 30	3 22	16 50	2 20	10 39	5 21	12 30	1 0	17 22	1 29	7 1	1 13	9 14	0 31	10 44	1 10	22 6	16 22	18 28	18 5	23 7		n.a.
F 20	23 31	26 5	2 27	16 32	2 18	10 30	5 23	12 17	1 1	17 26	1 29	7 2	1 13	9 15	0 31	10 44	1 10	22 5	16 22	18 29	18 6	23 9		n.a.
S 21	23 25	23 21	1 23	16 15	2 15	10 22	5 24	12 3	1 1	17 29	1 29	7 2	1 13	9 15	0 31	10 44	1 10	22 5	16 21	18 30	18 7	23 10		n.a.
S 22	23 19	19 27	0 15	15 59	2 11	10 14	5 26	11 49	1 1	17 33	1 30	7 2	1 13	9 15	0 31	10 45	1 10	22 5	16 21	18 30	18 8	23 12		n.a.
M23	23 12	14 36	0n56	15 43	2 7	10 8	5 27	11 35	1 2	17 36	1 30	7 3	1 13	9 16	0 31	10 45	1 11	22 4	16 20	18 30	18 9	23 14		n.a.
T 24	23 5	9 0	2 4	15 29	2 3	10 2	5 27	11 21	1 2	17 39	1 30	7 3	1 13	9 16	0 31	10 45	1 11	22 4	16 20	18 30	18 10	23 16		n.a.
W25	22 58	2 55	3 8	15 15	1 58	9 58	5 28	11 7	1 3	17 43	1 31	7 4	1 13	9 17	0 31	10 46	1 11	22 4	16 19	18 29	18 11	23 17		n.a.
T 26	22 50	3n24	4 2	15 2	1 52	9 54	5 28	10 52	1 3	17 46	1 31	7 4	1 13	9 17	0 31	10 46	1 11	22 3	16 19	18 29	18 12	23 19		n.a.
F 27	22 42	9 39	4 43	14 50	1 46	9 51	5 27	10 38	1 3	17 49	1 31	7 5	1 13	9 18	0 31	10 46	1 11	22 3	16 18	18 29	18 13	23 21		n.a.
S 28	22 34	15 33	5 8	14 40	1 39	9 49	5 26	10 23	1 4	17 52	1 32	7 6	1 13	9 18	0 31	10 47	1 11	22 3	16 18	18 29	18 13	23 22		n.a.
S 29	22 25	20 42	5 15	14 30	1 31	9 49	5 25	10 9	1 4	17 56	1 32	7 6	1 13	9 19	0 31	10 47	1 11	22 3	16 17	18 29	18 14	23 24		n.a.
M30	22 15	24 41	5 1	14 22	1 23	9 49	5 24	9 54	1 4	17 59	1 32	7 7	1 13	9 19	0 31	10 48	1 11	22 2	16 17	18 29	18 15	23 26		n.a.
T 31	22s 6	27n 7	4n29	14s16	1n15	9s51	5n22	9s39	1n 5	18s 2	1s33	7n 8	1n13	9n20	0n31	10n48	1n11	22n 2	16n16	18s30	18s16	23s28		n.a.

Julian Day Number = -2058855.5, Delta T = 133h28m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'56, Lahiri = -145°20'56 Julian Calendar 1 March 10350 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10351 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 41 31	24♉ 0'29	25♊12	20♒ 5	20°R58	3♓46	14♏19	15°R 7	7°R51	5°R37	17♈44	9°R 5	9♒54	21♏24	n.a.	W 1
T 2	7 45 28	24°57'49	9♋43	20°44	20♒55	4°25	14°28	15♍ 5	7♍49	5♍36	17°45	9♒ 3	9°51	21°31	n.a.	T 2
F 3	7 49 25	25°55'10	24° 2	21°18	20°49	5° 4	14°36	15° 3	7°48	5°35	17°46	9° 2	9°48	21°38	n.a.	F 3
S 4	7 53 21	26°52'32	8♌ 5	21°49	20°41	5°44	14°44	15° 1	7°46	5°34	17°47	9°D 2	9°45	21°44	n.a.	S 4
S 5	7 57 18	27°49'56	21°48	22°16	20°30	6°23	14°52	14°58	7°44	5°32	17°47	9° 2	9°41	21°51	n.a.	S 5
M 6	8 1 15	28°47'22	5♍ 9	22°38	20°17	7° 3	15° 0	14°56	7°43	5°31	17°48	9° 3	9°38	21°58	n.a.	M 6
T 7	8 5 11	29°44'49	18° 8	22°55	20° 2	7°42	15° 8	14°53	7°41	5°30	17°49	9° 4	9°35	22° 5	n.a.	T 7
W 8	8 9 8	0♒42'18	0♎47	23° 7	19°45	8°22	15°16	14°51	7°39	5°29	17°50	9° 5	9°32	22°11	n.a.	W 8
T 9	8 13 4	1°39'49	13° 8	23°15	19°25	9° 2	15°24	14°48	7°37	5°27	17°51	9° 5	9°29	22°18	n.a.	T 9
F 10	8 17 1	2°37'22	25°16	23°R18	19° 4	9°41	15°31	14°45	7°36	5°26	17°51	9° 6	9°26	22°25	n.a.	F 10
S 11	8 20 58	3°34'57	7♏14	23°15	18°40	10°21	15°39	14°42	7°34	5°25	17°52	9°R 6	9°22	22°31	n.a.	S 11
S 12	8 24 54	4°32'33	19° 7	23° 7	18°14	11° 1	15°46	14°39	7°32	5°23	17°53	9° 5	9°19	22°38	n.a.	S 12
M13	8 28 51	5°30'12	1♐ 1	22°53	17°47	11°41	15°53	14°36	7°30	5°22	17°54	9° 5	9°16	22°45	n.a.	M13
T 14	8 32 48	6°27'53	12°58	22°35	17°18	12°21	16° 0	14°33	7°28	5°21	17°55	9° 5	9°13	22°52	n.a.	T 14
W15	8 36 44	7°25'35	25° 3	22°11	16°47	13° 1	16° 6	14°30	7°26	5°19	17°56	9° 4	9°10	22°58	n.a.	W15
T 16	8 40 41	8°23'20	7♑20	21°42	16°15	13°41	16°13	14°27	7°24	5°18	17°57	9° 4	9° 6	23° 5	n.a.	T 16
F 17	8 44 38	9°21'07	19°49	21° 8	15°42	14°22	16°19	14°23	7°22	5°16	17°59	9°D 4	9° 3	23°12	n.a.	F 17
S 18	8 48 34	10°18'55	2♒34	20°30	15° 8	15° 2	16°26	14°20	7°20	5°15	18° 0	9°R 4	9° 0	23°18	n.a.	S 18
S 19	8 52 31	11°16'46	15°35	19°48	14°33	15°42	16°32	14°16	7°18	5°13	18° 1	9° 4	8°57	23°25	n.a.	S 19
M20	8 56 28	12°14'38	28°51	19° 2	13°57	16°23	16°38	14°13	7°16	5°12	18° 2	9° 4	8°54	23°32	n.a.	M20
T 21	9 0 24	13°12'32	12♓22	18°14	13°22	17° 3	16°44	14° 9	7°14	5°10	18° 3	9° 4	8°51	23°39	n.a.	T 21
W22	9 4 21	14°10'27	26° 5	17°24	12°46	17°44	16°49	14° 5	7°12	5° 9	18° 5	9° 3	8°47	23°45	n.a.	W22
T 23	9 8 18	15° 8'25	10♈ 0	16°33	12°10	18°24	16°55	14° 1	7° 9	5° 7	18° 6	9° 3	8°44	23°52	n.a.	T 23
F 24	9 12 14	16° 6'24	24° 3	15°43	11°34	19° 5	17° 0	13°57	7° 7	5° 6	18° 7	9° 2	8°41	23°59	n.a.	F 24
S 25	9 16 11	17° 4'25	8♉12	14°53	11° 0	19°46	17° 5	13°53	7° 5	5° 4	18° 9	9° 2	8°38	24° 5	n.a.	S 25
S 26	9 20 8	18° 2'28	22°25	14° 5	10°26	20°27	17°10	13°49	7° 3	5° 3	18°10	9°D 2	8°35	24°12	n.a.	S 26
M27	9 24 4	19° 0'33	6♊40	13°21	9°53	21° 7	17°15	13°45	7° 1	5° 1	18°11	9° 2	8°32	24°19	n.a.	M27
T 28	9 28 1	19°58'39	20°53	12°41	9°21	21°48	17°20	13°41	6°58	5° 0	18°13	9° 3	8°28	24°26	n.a.	T 28
W29	9 31 58	20°56'47	5♋ 3	12° 5	8°50	22°29	17°24	13°37	6°56	4°58	18°14	9° 4	8°25	24°32	n.a.	W29
T 30	9 35 54	21♒54'58	19♋ 6	11♒35	8♒21	23♓10	17♏28	13♍33	6♍54	4♍56	18♈16	9♒ 5	8♒22	24♏39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s56	27n41	3n39	14s11	1n 5	9s53	5n19	9s25	1n 5	18s 5	1s33	7n 8	1n13	9n21	0n31	10n48	1n11	22n 2	16n16	18s30	18s17	23s29		n.a.
T 2	21 45	26 21	2 35	14 7	0 56	9 57	5 16	9 10	1 5	18 8	1 34	7 9	1 13	9 21	0 31	10 49	1 11	22 2	16 15	18 31	18 18	23 31		n.a.
F 3	21 34	23 16	1 22	14 6	0 46	10 3	5 13	8 55	1 6	18 11	1 34	7 10	1 13	9 22	0 31	10 49	1 11	22 2	16 15	18 31	18 19	23 33		n.a.
S 4	21 23	18 52	0 5	14 6	0 35	10 9	5 9	8 40	1 6	18 13	1 34	7 11	1 13	9 22	0 31	10 50	1 11	22 1	16 14	18 31	18 20	23 34		n.a.
S 5	21 11	13 33	1s10	14 8	0 23	10 17	5 4	8 24	1 6	18 16	1 35	7 12	1 13	9 23	0 31	10 50	1 11	22 1	16 14	18 31	18 20	23 36		n.a.
M 6	21 0	7 45	2 19	14 11	0 12	10 26	4 59	8 9	1 7	18 19	1 35	7 13	1 13	9 24	0 31	10 51	1 11	22 1	16 13	18 31	18 21	23 38		n.a.
T 7	20 47	1 47	3 20	14 17	0s 1	10 36	4 53	7 54	1 7	18 22	1 35	7 14	1 13	9 24	0 31	10 51	1 11	22 1	16 13	18 31	18 22	23 39		n.a.
W 8	20 35	4s 6	4 8	14 25	0 13	10 47	4 47	7 38	1 7	18 25	1 36	7 15	1 13	9 25	0 31	10 52	1 11	22 1	16 12	18 31	18 23	23 41		n.a.
T 9	20 22	9 40	4 45	14 34	0 26	11 0	4 40	7 23	1 8	18 27	1 36	7 16	1 13	9 26	0 31	10 52	1 11	22 1	16 12	18 30	18 24	23 43		n.a.
F 10	20 8	14 47	5 7	14 46	0 40	11 14	4 33	7 7	1 8	18 30	1 36	7 17	1 13	9 26	0 31	10 53	1 11	22 1	16 11	18 30	18 25	23 44		n.a.
S 11	19 55	19 17	5 16	15 0	0 53	11 29	4 25	6 51	1 8	18 32	1 37	7 18	1 13	9 27	0 31	10 53	1 11	22 1	16 11	18 30	18 26	23 46		n.a.
S 12	19 41	22 59	5 12	15 16	1 7	11 45	4 16	6 36	1 8	18 35	1 37	7 20	1 13	9 28	0 31	10 54	1 11	22 1	16 10	18 30	18 27	23 48		n.a.
M13	19 26	25 44	4 54	15 34	1 21	12 2	4 7	6 20	1 9	18 37	1 38	7 21	1 13	9 29	0 31	10 54	1 11	22 1	16 10	18 30	18 27	23 49		n.a.
T 14	19 12	27 22	4 23	15 53	1 35	12 21	3 57	6 4	1 9	18 40	1 38	7 22	1 13	9 29	0 31	10 55	1 11	22 1	16 9	18 30	18 28	23 51		n.a.
W15	18 57	27 43	3 40	16 14	1 49	12 40	3 47	5 48	1 9	18 42	1 38	7 23	1 13	9 30	0 31	10 55	1 11	22 1	16 9	18 31	18 29	23 52		n.a.
T 16	18 41	26 42	2 47	16 37	2 3	13 0	3 36	5 32	1 9	18 45	1 39	7 25	1 13	9 31	0 31	10 56	1 11	22 1	16 9	18 31	18 30	23 54		n.a.
F 17	18 26	24 21	1 45	17 0	2 16	13 21	3 24	5 16	1 10	18 47	1 39	7 26	1 13	9 32	0 31	10 56	1 11	22 1	16 8	18 31	18 31	23 56		n.a.
S 18	18 10	20 44	0 36	17 25	2 29	13 43	3 12	5 0	1 10	18 49	1 40	7 27	1 13	9 32	0 31	10 57	1 11	22 1	16 8	18 31	18 32	23 57		n.a.
S 19	17 53	16 4	0n36	17 50	2 40	14 5	3 0	4 43	1 10	18 51	1 40	7 29	1 13	9 33	0 31	10 58	1 11	22 1	16 7	18 31	18 33	23 59		n.a.
M20	17 37	10 32	1 47	18 15	2 51	14 28	2 47	4 27	1 11	18 54	1 40	7 30	1 13	9 34	0 31	10 58	1 11	22 1	16 7	18 31	18 33	24 0		n.a.
T 21	17 20	4 27	2 54	18 40	3 1	14 51	2 34	4 11	1 11	18 56	1 41	7 31	1 13	9 35	0 31	10 59	1 11	22 1	16 6	18 31	18 34	24 2		n.a.
W22	17 3	1n56	3 52	19 4	3 10	15 14	2 21	3 54	1 11	18 58	1 41	7 33	1 13	9 36	0 31	10 59	1 11	22 1	16 6	18 31	18 35	24 3		n.a.
T 23	16 45	8 17	4 37	19 27	3 17	15 37	2 7	3 38	1 11	19 0	1 42	7 34	1 13	9 36	0 31	11 0	1 11	22 1	16 5	18 31	18 36	24 5		n.a.
F 24	16 28	14 18	5 5	19 49	3 23	16 0	1 53	3 21	1 11	19 2	1 42	7 36	1 12	9 37	0 31	11 0	1 11	22 2	16 5	18 31	18 37	24 7		n.a.
S 25	16 10	19 37	5 16	20 8	3 28	16 24	1 39	3 5	1 12	19 4	1 43	7 37	1 12	9 38	0 31	11 1	1 11	22 2	16 5	18 31	18 38	24 8		n.a.
S 26	15 52	23 51	5 8	20 25	3 30	16 47	1 25	2 48	1 12	19 6	1 43	7 39	1 12	9 39	0 31	11 2	1 11	22 2	16 4	18 31	18 39	24 10		n.a.
M27	15 33	26 39	4 40	20 40	3 31	17 10	1 11	2 31	1 12	19 7	1 43	7 41	1 12	9 40	0 31	11 2	1 11	22 2	16 4	18 31	18 39	24 11		n.a.
T 28	15 14	27 44	3 56	20 51	3 31	17 32	0 56	2 14	1 12	19 9	1 44	7 42	1 12	9 41	0 31	11 3	1 11	22 2	16 3	18 31	18 40	24 13		n.a.
W29	14 55	26 59	2 57	20 59	3 28	17 54	0 42	1 58	1 12	19 11	1 44	7 44	1 12	9 41	0 31	11 3	1 11	22 3	16 3	18 31	18 41	24 14		n.a.
T 30	14s36	24n31	1n48	21s 4	3s24	18s15	0n28	1s41	1n13	19s13	1s45	7n45	1n12	9n42	0n31	11n 4	1n11	22n 3	16n 3	18s31	18s42	24s16		n.a.

Julian Day Number = -2058824.5, Delta T = 133h27m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'52, Lahiri = -145°20'52 Julian Calendar 1 Apr. 10350 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 39 51	22♒53'09	2♌59	11°R12	7°R54	23♓51	17♏33	13°R29	6°R51	4°R55	18♈17	9°R 5	8♒19	24♏46	n.a.	F 1
S 2	9 43 47	23°51'23	16°39	10♒56	7♒29	24°33	17°37	13♍24	6♍49	4♍53	18°19	9♒ 5	8°16	24°53	n.a.	S 2
S 3	9 47 44	24°49'39	0♍ 5	10°47	7° 6	25°14	17°40	13°20	6°47	4°52	18°20	9° 4	8°12	24°59	n.a.	S 3
M 4	9 51 41	25°47'58	13°14	10°D47	6°45	25°55	17°44	13°15	6°45	4°50	18°22	9° 3	8° 9	25° 6	n.a.	M 4
T 5	9 55 37	26°46'18	26° 7	10°54	6°26	26°36	17°47	13°11	6°42	4°48	18°23	9° 0	8° 6	25°13	n.a.	T 5
W 6	9 59 34	27°44'41	8♎42	11° 9	6° 9	27°18	17°50	13° 6	6°40	4°47	18°25	8°58	8° 3	25°19	n.a.	W 6
T 7	10 3 31	28°43'06	21° 2	11°33	5°55	27°59	17°54	13° 2	6°37	4°45	18°27	8°55	8° 0	25°26	n.a.	T 7
F 8	10 7 27	29°41'34	3♏10	12° 5	5°43	28°41	17°56	12°57	6°35	4°43	18°28	8°52	7°57	25°33	n.a.	F 8
S 9	10 11 24	0♓40'05	15° 8	12°45	5°33	29°22	17°59	12°53	6°33	4°42	18°30	8°50	7°53	25°40	n.a.	S 9
S 10	10 15 20	1°38'37	27° 2	13°32	5°26	0♈ 4	18° 1	12°48	6°30	4°40	18°32	8°D49	7°50	25°46	n.a.	S 10
M11	10 19 17	2°37'13	8♐54	14°28	5°22	0°46	18° 4	12°43	6°28	4°39	18°34	8°49	7°47	25°53	n.a.	M11
T 12	10 23 14	3°35'51	20°52	15°30	5°19	1°28	18° 6	12°38	6°25	4°37	18°35	8°50	7°44	26° 0	n.a.	T 12
W13	10 27 10	4°34'32	2♑58	16°39	5°D19	2° 9	18° 8	12°34	6°23	4°35	18°37	8°52	7°41	26° 6	n.a.	W13
T 14	10 31 7	5°33'15	15°17	17°54	5°21	2°51	18° 9	12°29	6°21	4°34	18°39	8°54	7°37	26°13	n.a.	T 14
F 15	10 35 3	6°32'00	27°54	19°15	5°26	3°33	18°11	12°24	6°18	4°32	18°41	8°55	7°34	26°20	n.a.	F 15
S 16	10 39 0	7°30'49	10♒50	20°41	5°33	4°15	18°12	12°19	6°16	4°30	18°43	8°R55	7°31	26°27	n.a.	S 16
S 17	10 42 57	8°29'39	24° 8	22°13	5°42	4°58	18°13	12°15	6°13	4°29	18°45	8°54	7°28	26°33	n.a.	S 17
M18	10 46 53	9°28'32	7♓47	23°48	5°53	5°40	18°14	12°10	6°11	4°27	18°47	8°52	7°25	26°40	n.a.	M18
T 19	10 50 50	10°27'28	21°44	25°27	6° 6	6°22	18°15	12° 5	6° 9	4°25	18°48	8°48	7°22	26°47	n.a.	T 19
W20	10 54 46	11°26'25	5♈57	27° 9	6°22	7° 4	18°16	12° 0	6° 6	4°24	18°50	8°44	7°18	26°53	n.a.	W20
T 21	10 58 43	12°25'25	20°18	28°53	6°39	7°47	18°16	11°55	6° 4	4°22	18°52	8°38	7°15	27° 0	n.a.	T 21
F 22	11 2 39	13°24'27	4♉44	0♓40	6°58	8°29	18°R16	11°50	6° 2	4°20	18°54	8°34	7°12	27° 7	n.a.	F 22
S 23	11 6 36	14°23'32	19° 9	2°29	7°19	9°11	18°16	11°46	5°59	4°19	18°56	8°30	7° 9	27°14	n.a.	S 23
S 24	11 10 33	15°22'38	3♊29	4°19	7°42	9°54	18°16	11°41	5°57	4°17	18°58	8°28	7° 6	27°20	n.a.	S 24
M25	11 14 29	16°21'47	17°39	6°10	8° 6	10°37	18°15	11°36	5°54	4°16	19° 0	8°D27	7° 3	27°27	n.a.	M25
T 26	11 18 26	17°20'58	1♋40	8° 2	8°32	11°19	18°14	11°31	5°52	4°14	19° 2	8°28	6°59	27°34	n.a.	T 26
W27	11 22 22	18°20'11	15°29	9°54	9° 0	12° 2	18°13	11°26	5°50	4°12	19° 5	8°29	6°56	27°41	n.a.	W27
T 28	11 26 19	19°19'26	29° 8	11°46	9°30	12°45	18°12	11°22	5°47	4°11	19° 7	8°31	6°53	27°47	n.a.	T 28
F 29	11 30 15	20°18'43	12♌35	13°38	10° 1	13°28	18°11	11°17	5°45	4° 9	19° 9	8°R31	6°50	27°54	n.a.	F 29
S 30	11 34 12	21°18'02	25°50	15°30	10°33	14°10	18°10	11°12	5°43	4° 8	19°11	8°29	6°47	28° 1	n.a.	S 30
S 31	11 38 9	22♓17'24	8♍54	17♓22	11♒ 7	14♈53	18♏ 8	11♍ 8	5♍41	4♍ 6	19♈13	8♒26	6♒43	28♏ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s17	20n36	0n34	21s 6	3s19	18s35	0n14	1s24	1n13	19s14	1s45	7n47	1n12	9n43	0n31	11n 4	1n11	22n 3	16n 2	18s30	18s43	24s17		n.a.
S 2	13 57	15 39	0s42	21 4	3 12	18 55	0 1	1 7	1 13	19 16	1 46	7 49	1 12	9 44	0 31	11 5	1 11	22 3	16 2	18 30	18 44	24 19		n.a.
S 3	13 37	10 0	1 53	20 58	3 4	19 14	0s12	0 50	1 13	19 17	1 46	7 50	1 12	9 45	0 31	11 6	1 11	22 4	16 1	18 31	18 45	24 20		n.a.
M 4	13 17	4 3	2 57	20 50	2 55	19 32	0 26	0 33	1 13	19 19	1 46	7 52	1 12	9 46	0 31	11 6	1 11	22 4	16 1	18 31	18 45	24 22		n.a.
T 5	12 57	1s55	3 51	20 38	2 44	19 50	0 38	0 16	1 14	19 20	1 47	7 54	1 12	9 47	0 31	11 7	1 11	22 4	16 1	18 32	18 46	24 23		n.a.
W 6	12 36	7 41	4 32	20 23	2 33	20 6	0 51	0n 1	1 14	19 21	1 47	7 55	1 12	9 48	0 31	11 8	1 11	22 5	16 0	18 32	18 47	24 24		n.a.
T 7	12 15	13 2	4 59	20 5	2 22	20 21	1 3	0 18	1 14	19 23	1 48	7 57	1 12	9 49	0 31	11 8	1 11	22 5	16 0	18 33	18 48	24 26		n.a.
F 8	11 54	17 48	5 13	19 44	2 9	20 35	1 14	0 35	1 14	19 24	1 48	7 59	1 12	9 49	0 31	11 9	1 11	22 5	16 0	18 34	18 49	24 27		n.a.
S 9	11 33	21 48	5 12	19 20	1 56	20 49	1 26	0 52	1 14	19 25	1 49	8 1	1 12	9 50	0 31	11 9	1 11	22 6	15 59	18 34	18 50	24 29		n.a.
S 10	11 12	24 54	4 59	18 53	1 43	21 1	1 36	1 9	1 14	19 26	1 49	8 2	1 11	9 51	0 31	11 10	1 11	22 6	15 59	18 35	18 51	24 30		n.a.
M11	10 50	26 54	4 32	18 24	1 30	21 12	1 47	1 27	1 14	19 28	1 50	8 4	1 11	9 52	0 31	11 11	1 11	22 6	15 59	18 35	18 51	24 32		n.a.
T 12	10 28	27 42	3 54	17 52	1 16	21 23	1 57	1 44	1 15	19 29	1 50	8 6	1 11	9 53	0 31	11 11	1 11	22 7	15 58	18 34	18 52	24 33		n.a.
W13	10 6	27 11	3 4	17 18	1 3	21 32	2 6	2 1	1 15	19 30	1 51	8 8	1 11	9 54	0 31	11 12	1 11	22 7	15 58	18 34	18 53	24 35		n.a.
T 14	9 44	25 19	2 6	16 42	0 50	21 40	2 16	2 18	1 15	19 30	1 51	8 10	1 11	9 55	0 30	11 12	1 10	22 8	15 58	18 34	18 54	24 36		n.a.
F 15	9 22	22 10	1 0	16 3	0 37	21 47	2 24	2 36	1 15	19 31	1 51	8 11	1 11	9 56	0 30	11 13	1 10	22 8	15 57	18 33	18 55	24 37		n.a.
S 16	9 0	17 51	0n10	15 23	0 24	21 53	2 32	2 53	1 15	19 32	1 52	8 13	1 11	9 57	0 30	11 14	1 10	22 9	15 57	18 33	18 56	24 39		n.a.
S 17	8 37	12 34	1 22	14 42	0 11	21 59	2 40	3 10	1 15	19 33	1 52	8 15	1 11	9 58	0 30	11 14	1 10	22 9	15 57	18 33	18 56	24 40		n.a.
M18	8 14	6 34	2 31	13 58	0n 0	22 3	2 48	3 27	1 15	19 34	1 53	8 17	1 11	9 58	0 30	11 15	1 10	22 10	15 56	18 34	18 57	24 41		n.a.
T 19	7 51	0 8	3 32	13 14	0 12	22 6	2 55	3 45	1 15	19 34	1 53	8 19	1 11	9 59	0 30	11 15	1 10	22 10	15 56	18 35	18 58	24 43		n.a.
W20	7 28	6n24	4 22	12 28	0 23	22 9	3 1	4 2	1 15	19 35	1 54	8 20	1 11	10 0	0 30	11 16	1 10	22 11	15 56	18 36	18 59	24 44		n.a.
T 21	7 5	12 41	4 55	11 41	0 33	22 10	3 8	4 19	1 15	19 35	1 54	8 22	1 10	10 1	0 30	11 17	1 10	22 11	15 56	18 38	19 0	24 46		n.a.
F 22	6 42	18 19	5 10	10 54	0 42	22 11	3 13	4 37	1 15	19 36	1 55	8 24	1 10	10 2	0 30	11 17	1 10	22 12	15 55	18 39	19 1	24 47		n.a.
S 23	6 19	22 54	5 5	10 6	0 51	22 11	3 19	4 54	1 16	19 36	1 55	8 26	1 10	10 3	0 30	11 18	1 10	22 12	15 55	18 40	19 1	24 48		n.a.
S 24	5 55	26 4	4 42	9 17	0 59	22 9	3 24	5 11	1 16	19 37	1 56	8 28	1 10	10 4	0 30	11 18	1 10	22 13	15 55	18 40	19 2	24 50		n.a.
M25	5 32	27 33	4 1	8 29	1 7	22 7	3 29	5 28	1 16	19 37	1 56	8 29	1 10	10 5	0 30	11 19	1 10	22 14	15 55	18 41	19 3	24 51		n.a.
T 26	5 8	27 14	3 6	7 40	1 14	22 4	3 33	5 46	1 16	19 37	1 56	8 31	1 10	10 5	0 30	11 20	1 10	22 14	15 54	18 40	19 4	24 52		n.a.
W27	4 44	25 13	2 2	6 51	1 20	22 1	3 37	6 3	1 16	19 37	1 57	8 33	1 10	10 6	0 30	11 20	1 10	22 15	15 54	18 40	19 5	24 54		n.a.
T 28	4 21	21 45	0 51	6 2	1 26	21 56	3 41	6 20	1 16	19 37	1 57	8 35	1 10	10 7	0 30	11 21	1 10	22 15	15 54	18 40	19 6	24 55		n.a.
F 29	3 57	17 10	0s22	5 14	1 31	21 51	3 45	6 37	1 16	19 38	1 58	8 36	1 9	10 8	0 30	11 21	1 10	22 16	15 54	18 40	19 6	24 56		n.a.
S 30	3 33	11 50	1 32	4 25	1 35	21 45	3 48	6 54	1 16	19 38	1 58	8 38	1 9	10 9	0 30	11 22	1 10	22 17	15 54	18 40	19 7	24 57		n.a.
S 31	3s 9	6n 4	2s37	3s38	1n39	21s38	3s50	7n12	1n16	19s37	1s59	8n40	1n 9	10n10	0n30	11n22	1n10	22n17	15n53	18s41	19s 8	24s59		n.a.

Julian Day Number = -2058794.5, Delta T = 133h27m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'48, Lahiri = -145°20'48 Julian Calendar 1 May 10350 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 42 5	23♓16'47	21♍45	19♓13	11♒42	15♈36	18°R 6	11°R 3	5°R38	4°R 4	19♈15	8°R20	6♒40	28♏14	n.a.	M 1
T 2	11 46 2	24°16'13	4♎24	21° 4	12°18	16°19	18♏ 4	10♍58	5♍36	4♍ 3	19°17	8♒13	6°37	28°21	n.a.	T 2
W 3	11 49 58	25°15'42	16°51	22°54	12°56	17° 3	18° 2	10°54	5°34	4° 1	19°19	8° 4	6°34	28°28	n.a.	W 3
T 4	11 53 55	26°15'13	29° 6	24°43	13°35	17°46	17°59	10°49	5°32	4° 0	19°22	7°55	6°31	28°34	n.a.	T 4
F 5	11 57 51	27°14'47	11♏11	26°32	14°16	18°29	17°56	10°45	5°29	3°58	19°24	7°46	6°28	28°41	n.a.	F 5
S 6	12 1 48	28°14'24	23° 7	28°20	14°57	19°12	17°54	10°40	5°27	3°57	19°26	7°39	6°24	28°48	n.a.	S 6
S 7	12 5 44	29°14'03	4♐59	0♈ 7	15°39	19°56	17°51	10°36	5°25	3°55	19°28	7°34	6°21	28°54	n.a.	S 7
M 8	12 9 41	0♈13'44	16°50	1°53	16°23	20°39	17°47	10°31	5°23	3°54	19°30	7°31	6°18	29° 1	n.a.	M 8
T 9	12 13 37	1°13'29	28°44	3°39	17° 7	21°23	17°44	10°27	5°21	3°53	19°33	7°D29	6°15	29° 8	n.a.	T 9
W10	12 17 34	2°13'16	10♑47	5°24	17°53	22° 6	17°40	10°23	5°19	3°51	19°35	7°30	6°12	29°15	n.a.	W10
T 11	12 21 30	3°13'05	23° 5	7° 8	18°40	22°50	17°36	10°18	5°17	3°50	19°37	7°31	6° 8	29°21	n.a.	T 11
F 12	12 25 27	4°12'57	5♒41	8°51	19°27	23°33	17°32	10°14	5°15	3°48	19°40	7°R31	6° 5	29°28	n.a.	F 12
S 13	12 29 23	5°12'52	18°41	10°33	20°15	24°17	17°28	10°10	5°13	3°47	19°42	7°31	6° 2	29°35	n.a.	S 13
S 14	12 33 20	6°12'49	2♓ 7	12°15	21° 4	25° 1	17°24	10° 6	5°11	3°46	19°44	7°28	5°59	29°41	n.a.	S 14
M15	12 37 16	7°12'49	15°59	13°55	21°54	25°45	17°19	10° 2	5° 9	3°44	19°46	7°23	5°56	29°48	n.a.	M15
T 16	12 41 13	8°12'51	0♈17	15°35	22°45	26°28	17°14	9°58	5° 7	3°43	19°49	7°15	5°53	29°55	n.a.	T 16
W17	12 45 9	9°12'55	14°54	17°15	23°37	27°12	17° 9	9°54	5° 5	3°42	19°51	7° 6	5°49	0♐ 2	n.a.	W17
T 18	12 49 6	10°13'02	29°44	18°53	24°29	27°56	17° 4	9°50	5° 3	3°41	19°53	6°56	5°46	0° 8	n.a.	T 18
F 19	12 53 2	11°13'11	14♉37	20°31	25°22	28°40	16°59	9°47	5° 1	3°39	19°56	6°46	5°43	0°15	n.a.	F 19
S 20	12 56 59	12°13'22	29°26	22° 8	26°15	29°25	16°54	9°43	5° 0	3°38	19°58	6°38	5°40	0°22	n.a.	S 20
S 21	13 0 55	13°13'35	14♊ 3	23°45	27°10	0♉ 9	16°48	9°39	4°58	3°37	20° 0	6°32	5°37	0°28	n.a.	S 21
M22	13 4 52	14°13'50	28°22	25°20	28° 5	0°53	16°42	9°36	4°56	3°36	20° 3	6°29	5°34	0°35	n.a.	M22
T 23	13 8 48	15°14'07	12♋23	26°56	29° 0	1°37	16°36	9°32	4°55	3°35	20° 5	6°D28	5°30	0°42	n.a.	T 23
W24	13 12 45	16°14'25	26° 4	28°30	29°56	2°22	16°30	9°29	4°53	3°33	20° 7	6°28	5°27	0°48	n.a.	W24
T 25	13 16 41	17°14'46	9♌28	0♉ 4	0♓53	3° 6	16°24	9°26	4°51	3°32	20°10	6°R29	5°24	0°55	n.a.	T 25
F 26	13 20 38	18°15'08	22°37	1°37	1°50	3°50	16°18	9°23	4°50	3°31	20°12	6°28	5°21	1° 2	n.a.	F 26
S 27	13 24 34	19°15'32	5♍31	3° 9	2°48	4°35	16°11	9°19	4°48	3°30	20°14	6°24	5°18	1° 9	n.a.	S 27
S 28	13 28 30	20°15'58	18°15	4°41	3°46	5°19	16° 5	9°16	4°47	3°29	20°17	6°18	5°14	1°15	n.a.	S 28
M29	13 32 27	21°16'26	0♎48	6°13	4°45	6° 4	15°58	9°14	4°45	3°28	20°19	6° 9	5°11	1°22	n.a.	M29
T 30	13 36 23	22♈16'56	13♎11	7♉43	5♓44	6♉48	15♏51	9♍11	4♍44	3♍27	20♈21	5♒57	5♒ 8	1♐29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s44	0n 8	3s32	2s50	1n42	21s30	3s53	7n29	1n16	19s37	1s59	8n41	1n 9	10n11	0n30	11n23	1n10	22n18	15n53	18s43	19s 9	25s 0		n.a.
T 2	2 20	5s41	4 15	2 3	1 44	21 21	3 55	7 46	1 16	19 37	2 0	8 43	1 9	10 11	0 30	11 23	1 10	22 19	15 53	18 45	19 10	25 1		n.a.
W 3	1 56	11 11	4 46	1 17	1 46	21 12	3 57	8 3	1 16	19 37	2 0	8 45	1 9	10 12	0 30	11 24	1 10	22 19	15 53	18 47	19 10	25 3		n.a.
T 4	1 32	16 10	5 3	0 31	1 48	21 2	3 59	8 20	1 16	19 37	2 1	8 46	1 9	10 13	0 30	11 25	1 10	22 20	15 53	18 49	19 11	25 4		n.a.
F 5	1 7	20 26	5 6	0n15	1 49	20 51	4 0	8 37	1 16	19 36	2 1	8 48	1 8	10 14	0 30	11 25	1 10	22 21	15 53	18 52	19 12	25 5		n.a.
S 6	0 43	23 50	4 55	0 59	1 50	20 39	4 2	8 54	1 16	19 36	2 1	8 50	1 8	10 15	0 30	11 26	1 10	22 22	15 52	18 53	19 13	25 6		n.a.
S 7	0 19	26 12	4 32	1 43	1 50	20 27	4 3	9 11	1 16	19 35	2 2	8 51	1 8	10 15	0 30	11 26	1 10	22 22	15 52	18 55	19 14	25 8		n.a.
M 8	0n 6	27 24	3 58	2 26	1 49	20 14	4 3	9 27	1 16	19 35	2 2	8 53	1 8	10 16	0 30	11 27	1 10	22 23	15 52	18 56	19 15	25 9		n.a.
T 9	0 30	27 20	3 12	3 9	1 49	20 1	4 4	9 44	1 16	19 34	2 3	8 54	1 8	10 17	0 30	11 27	1 10	22 24	15 52	18 56	19 15	25 10		n.a.
W10	0 55	25 59	2 18	3 51	1 48	19 46	4 4	10 1	1 16	19 34	2 3	8 56	1 8	10 18	0 30	11 28	1 10	22 25	15 52	18 56	19 16	25 11		n.a.
T 11	1 19	23 21	1 17	4 32	1 46	19 31	4 4	10 18	1 16	19 33	2 4	8 57	1 7	10 19	0 30	11 28	1 10	22 26	15 52	18 56	19 17	25 12		n.a.
F 12	1 43	19 33	0 10	5 12	1 44	19 16	4 4	10 34	1 16	19 32	2 4	8 59	1 7	10 19	0 30	11 29	1 10	22 26	15 52	18 56	19 18	25 14		n.a.
S 13	2 8	14 44	0n59	5 51	1 42	19 0	4 4	10 51	1 16	19 31	2 4	9 0	1 7	10 20	0 30	11 29	1 10	22 27	15 52	18 56	19 19	25 15		n.a.
S 14	2 32	9 3	2 7	6 30	1 40	18 43	4 3	11 7	1 16	19 30	2 5	9 2	1 7	10 21	0 30	11 29	1 10	22 28	15 51	18 56	19 19	25 16		n.a.
M15	2 57	2 47	3 10	7 8	1 37	18 25	4 2	11 24	1 15	19 29	2 5	9 3	1 7	10 21	0 30	11 30	1 10	22 29	15 51	18 58	19 20	25 17		n.a.
T 16	3 21	3n48	4 3	7 45	1 34	18 7	4 2	11 40	1 15	19 28	2 6	9 5	1 7	10 22	0 30	11 30	1 10	22 30	15 51	19 0	19 21	25 18		n.a.
W17	3 45	10 19	4 41	8 21	1 30	17 48	4 1	11 57	1 15	19 27	2 6	9 6	1 6	10 23	0 30	11 31	1 9	22 31	15 51	19 2	19 22	25 19		n.a.
T 18	4 10	16 21	5 0	8 56	1 27	17 29	3 59	12 13	1 15	19 26	2 6	9 7	1 6	10 23	0 30	11 31	1 9	22 32	15 51	19 5	19 23	25 21		n.a.
F 19	4 34	21 27	5 0	9 31	1 23	17 9	3 58	12 29	1 15	19 25	2 7	9 9	1 6	10 24	0 30	11 32	1 9	22 32	15 51	19 7	19 23	25 22		n.a.
S 20	4 58	25 9	4 39	10 4	1 18	16 49	3 56	12 45	1 15	19 24	2 7	9 10	1 6	10 25	0 30	11 32	1 9	22 33	15 51	19 9	19 24	25 23		n.a.
S 21	5 22	27 8	4 1	10 37	1 14	16 28	3 55	13 1	1 15	19 22	2 7	9 11	1 6	10 25	0 30	11 33	1 9	22 34	15 51	19 11	19 25	25 24		n.a.
M22	5 46	27 15	3 8	11 9	1 9	16 7	3 53	13 17	1 15	19 21	2 8	9 12	1 6	10 26	0 30	11 33	1 9	22 35	15 51	19 12	19 26	25 25		n.a.
T 23	6 10	25 36	2 4	11 40	1 4	15 45	3 51	13 33	1 15	19 20	2 8	9 13	1 5	10 27	0 30	11 33	1 9	22 36	15 51	19 12	19 27	25 26		n.a.
W24	6 34	22 27	0 55	12 10	0 59	15 22	3 49	13 48	1 15	19 18	2 8	9 14	1 5	10 27	0 30	11 34	1 9	22 37	15 51	19 12	19 27	25 27		n.a.
T 25	6 58	18 9	0s16	12 40	0 54	14 59	3 47	14 4	1 14	19 17	2 9	9 16	1 5	10 28	0 30	11 34	1 9	22 38	15 51	19 12	19 28	25 28		n.a.
F 26	7 21	13 3	1 24	13 8	0 49	14 36	3 44	14 19	1 14	19 15	2 9	9 17	1 5	10 28	0 30	11 34	1 9	22 39	15 51	19 12	19 29	25 30		n.a.
S 27	7 45	7 29	2 27	13 36	0 43	14 12	3 42	14 35	1 14	19 13	2 9	9 18	1 5	10 29	0 29	11 35	1 9	22 40	15 51	19 13	19 30	25 31		n.a.
S 28	8 8	1 42	3 22	14 2	0 37	13 48	3 39	14 50	1 14	19 12	2 10	9 19	1 4	10 29	0 29	11 35	1 9	22 41	15 51	19 15	19 31	25 32		n.a.
M29	8 32	4s 3	4 5	14 28	0 31	13 23	3 36	15 5	1 14	19 10	2 10	9 20	1 4	10 30	0 29	11 35	1 9	22 42	15 51	19 17	19 31	25 33		n.a.
T 30	8n55	9s35	4s37	14n53	0n25	12s58	3s34	15n20	1n14	19s 8	2s10	9n20	1n 4	10n30	0n29	11n36	1n 9	22n43	15n51	19s20	19s32	25s34		n.a.

Julian Day Number = -2058763.5, Delta T = 133h27m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'44, Lahiri = -145°20'44 Julian Calendar 1 June 10350 BCE == Greg. Calendar 13 March 10350 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 40 20	23♈17'27	25♎26	9♉13	6♓44	7♉33	15°R44	9°R 8	4°R43	3°R26	20♈24	5°R43	5♒ 5	1♐35	n.a.	W 1
T 2	13 44 16	24°18'01	7♏33	10°43	7°44	8°18	15♏37	9♍ 5	4♍41	3♍25	20°26	5♒29	5° 2	1°42	n.a.	T 2
F 3	13 48 13	25°18'37	19°32	12°11	8°45	9° 3	15°30	9° 3	4°40	3°25	20°28	5°15	4°59	1°49	n.a.	F 3
S 4	13 52 9	26°19'15	1♐26	13°40	9°46	9°47	15°23	9° 0	4°39	3°24	20°31	5° 3	4°55	1°56	n.a.	S 4
S 5	13 56 6	27°19'55	13°16	15° 7	10°48	10°32	15°15	8°58	4°38	3°23	20°33	4°53	4°52	2° 2	n.a.	S 5
M 6	14 0 2	28°20'37	25° 5	16°34	11°50	11°17	15° 8	8°56	4°36	3°22	20°35	4°46	4°49	2° 9	n.a.	M 6
T 7	14 3 59	29°21'22	6♑57	18° 0	12°52	12° 2	15° 0	8°54	4°35	3°21	20°38	4°42	4°46	2°16	n.a.	T 7
W 8	14 7 55	0♉22'08	18°57	19°25	13°55	12°47	14°52	8°52	4°34	3°21	20°40	4°40	4°43	2°22	n.a.	W 8
T 9	14 11 51	1°22'57	1♒10	20°49	14°58	13°32	14°45	8°50	4°33	3°20	20°42	4°40	4°40	2°29	n.a.	T 9
F 10	14 15 48	2°23'47	13°42	22°13	16° 1	14°17	14°37	8°48	4°32	3°19	20°45	4°40	4°36	2°36	n.a.	F 10
S 11	14 19 44	3°24'40	26°36	23°36	17° 5	15° 3	14°29	8°46	4°31	3°19	20°47	4°39	4°33	2°43	n.a.	S 11
S 12	14 23 41	4°25'34	9♓59	24°57	18° 9	15°48	14°21	8°44	4°31	3°18	20°49	4°36	4°30	2°49	n.a.	S 12
M13	14 27 37	5°26'30	23°51	26°18	19°14	16°33	14°13	8°43	4°30	3°17	20°52	4°30	4°27	2°56	n.a.	M13
T 14	14 31 34	6°27'29	8♈14	27°37	20°18	17°18	14° 5	8°42	4°29	3°17	20°54	4°21	4°24	3° 3	n.a.	T 14
W15	14 35 30	7°28'29	23° 2	28°55	21°24	18° 4	13°57	8°40	4°28	3°16	20°56	4°10	4°20	3° 9	n.a.	W15
T 16	14 39 27	8°29'30	8♉ 8	0♊12	22°29	18°49	13°49	8°39	4°28	3°16	20°58	3°58	4°17	3°16	n.a.	T 16
F 17	14 43 23	9°30'34	23°23	1°27	23°35	19°35	13°40	8°38	4°27	3°15	21° 1	3°46	4°14	3°23	n.a.	F 17
S 18	14 47 20	10°31'39	8♊34	2°40	24°41	20°20	13°32	8°37	4°26	3°15	21° 3	3°37	4°11	3°30	n.a.	S 18
S 19	14 51 16	11°32'45	23°33	3°51	25°47	21° 6	13°24	8°36	4°26	3°15	21° 5	3°29	4° 8	3°36	n.a.	S 19
M20	14 55 12	12°33'52	8♋10	5° 0	26°53	21°51	13°16	8°35	4°25	3°14	21° 7	3°25	4° 5	3°43	n.a.	M20
T 21	14 59 9	13°35'01	22°23	6° 7	28° 0	22°37	13° 8	8°35	4°25	3°14	21°10	3°23	4° 1	3°50	n.a.	T 21
W22	15 3 5	14°36'11	6♌10	7°10	29° 7	23°23	12°59	8°34	4°25	3°14	21°12	3°D23	3°58	3°56	n.a.	W22
T 23	15 7 2	15°37'21	19°33	8°11	0♈14	24° 8	12°51	8°34	4°24	3°13	21°14	3°R23	3°55	4° 3	n.a.	T 23
F 24	15 10 58	16°38'33	2♍35	9° 7	1°22	24°54	12°43	8°34	4°24	3°13	21°16	3°22	3°52	4°10	n.a.	F 24
S 25	15 14 55	17°39'45	15°19	10° 0	2°29	25°40	12°35	8°33	4°24	3°13	21°18	3°19	3°49	4°16	n.a.	S 25
S 26	15 18 51	18°40'59	27°49	10°48	3°37	26°26	12°27	8°D33	4°24	3°13	21°21	3°13	3°45	4°23	n.a.	S 26
M27	15 22 48	19°42'13	10♎ 8	11°31	4°46	27°12	12°19	8°33	4°23	3°13	21°23	3° 4	3°42	4°30	n.a.	M27
T 28	15 26 44	20°43'28	22°18	12° 8	5°54	27°57	12°11	8°34	4°23	3°13	21°25	2°52	3°39	4°37	n.a.	T 28
W29	15 30 41	21°44'45	4♏22	12°38	7° 2	28°43	12° 3	8°34	4°D23	3°13	21°27	2°39	3°36	4°43	n.a.	W29
T 30	15 34 37	22°46'02	16°20	13° 1	8°11	29°29	11°55	8°34	4°23	3°D13	21°29	2°25	3°33	4°50	n.a.	T 30
F 31	15 38 34	23♉47'21	28♏15	13♊16	9♈20	0♊15	11♏47	8♍35	4♍23	3♍13	21♈31	2♒12	3♒30	4♐57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n18	14s40	4s55	15n17	0n19	12s32	3s31	15n35	1n14	19s 6	2s11	9n21	1n 4	10n31	0n29	11n36	1n 9	22n44	15n51	19s23	19s33	25s35		n.a.
T 2	9 41	19 7	4 59	15 40	0 12	12 6	3 28	15 50	1 13	19 5	2 11	9 22	1 4	10 31	0 29	11 36	1 9	22 45	15 51	19 27	19 34	25 36		n.a.
F 3	10 4	22 46	4 50	16 2	0 6	11 40	3 24	16 5	1 13	19 3	2 11	9 23	1 3	10 32	0 29	11 37	1 9	22 46	15 51	19 31	19 35	25 37		n.a.
S 4	10 27	25 26	4 29	16 23	0s 1	11 13	3 21	16 19	1 13	19 1	2 12	9 24	1 3	10 32	0 29	11 37	1 9	22 47	15 52	19 34	19 35	25 38		n.a.
S 5	10 49	26 57	3 56	16 43	0 8	10 46	3 18	16 34	1 13	18 59	2 12	9 24	1 3	10 33	0 29	11 37	1 9	22 48	15 52	19 36	19 36	25 39		n.a.
M 6	11 11	27 15	3 13	17 2	0 15	10 18	3 14	16 48	1 13	18 57	2 12	9 25	1 3	10 33	0 29	11 37	1 9	22 49	15 52	19 38	19 37	25 40		n.a.
T 7	11 34	26 17	2 21	17 21	0 22	9 51	3 11	17 2	1 12	18 54	2 12	9 26	1 3	10 33	0 29	11 38	1 9	22 50	15 52	19 39	19 38	25 41		n.a.
W 8	11 56	24 6	1 22	17 38	0 29	9 22	3 7	17 16	1 12	18 52	2 13	9 26	1 2	10 34	0 29	11 38	1 8	22 51	15 52	19 39	19 39	25 42		n.a.
T 9	12 17	20 47	0 18	17 54	0 36	8 54	3 4	17 30	1 12	18 50	2 13	9 27	1 2	10 34	0 29	11 38	1 8	22 52	15 52	19 39	19 39	25 43		n.a.
F 10	12 39	16 27	0n47	18 10	0 43	8 25	3 0	17 44	1 12	18 48	2 13	9 27	1 2	10 34	0 29	11 38	1 8	22 53	15 52	19 39	19 40	25 44		n.a.
S 11	13 1	11 15	1 53	18 24	0 50	7 56	2 56	17 58	1 12	18 46	2 13	9 28	1 2	10 35	0 29	11 38	1 8	22 54	15 52	19 39	19 41	25 45		n.a.
S 12	13 22	5 22	2 55	18 38	0 57	7 27	2 52	18 11	1 11	18 43	2 13	9 28	1 2	10 35	0 29	11 39	1 8	22 55	15 53	19 40	19 42	25 46		n.a.
M13	13 43	0n58	3 48	18 51	1 5	6 57	2 48	18 24	1 11	18 41	2 14	9 29	1 1	10 35	0 29	11 39	1 8	22 56	15 53	19 42	19 42	25 47		n.a.
T 14	14 4	7 28	4 30	19 2	1 12	6 27	2 45	18 37	1 11	18 39	2 14	9 29	1 1	10 36	0 29	11 39	1 8	22 57	15 53	19 44	19 43	25 48		n.a.
W15	14 24	13 44	4 54	19 13	1 19	5 57	2 40	18 50	1 11	18 36	2 14	9 29	1 1	10 36	0 29	11 39	1 8	22 58	15 53	19 47	19 44	25 49		n.a.
T 16	14 44	19 19	4 59	19 23	1 26	5 27	2 36	19 3	1 10	18 34	2 14	9 30	1 1	10 36	0 29	11 39	1 8	22 59	15 53	19 49	19 45	25 50		n.a.
F 17	15 4	23 42	4 43	19 32	1 33	4 56	2 32	19 16	1 10	18 32	2 14	9 30	1 0	10 36	0 29	11 39	1 8	23 1	15 53	19 52	19 46	25 51		n.a.
S 18	15 24	26 25	4 6	19 40	1 40	4 26	2 28	19 28	1 10	18 29	2 14	9 30	1 0	10 36	0 29	11 39	1 8	23 2	15 54	19 55	19 46	25 52		n.a.
S 19	15 44	27 12	3 14	19 47	1 47	3 55	2 24	19 40	1 10	18 27	2 14	9 30	1 0	10 37	0 29	11 40	1 8	23 3	15 54	19 56	19 47	25 53		n.a.
M20	16 3	26 1	2 9	19 53	1 54	3 24	2 20	19 52	1 9	18 24	2 14	9 30	1 0	10 37	0 29	11 40	1 8	23 4	15 54	19 58	19 48	25 54		n.a.
T 21	16 22	23 10	0 58	19 59	2 0	2 53	2 15	20 4	1 9	18 22	2 15	9 30	1 0	10 37	0 29	11 40	1 8	23 5	15 54	19 58	19 49	25 55		n.a.
W22	16 41	19 2	0s15	20 4	2 7	2 21	2 11	20 16	1 9	18 19	2 15	9 30	0 59	10 37	0 29	11 40	1 8	23 6	15 55	19 58	19 49	25 56		n.a.
T 23	16 59	14 3	1 24	20 8	2 12	1 50	2 7	20 27	1 8	18 17	2 15	9 30	0 59	10 37	0 29	11 40	1 8	23 7	15 55	19 58	19 50	25 56		n.a.
F 24	17 17	8 34	2 28	20 11	2 18	1 18	2 3	20 39	1 8	18 14	2 15	9 30	0 59	10 37	0 29	11 40	1 8	23 8	15 55	19 58	19 51	25 57		n.a.
S 25	17 35	2 51	3 22	20 14	2 23	0 47	1 58	20 50	1 8	18 12	2 15	9 30	0 59	10 37	0 29	11 40	1 8	23 9	15 55	19 59	19 52	25 58		n.a.
S 26	17 53	2s51	4 6	20 17	2 28	0 15	1 54	21 1	1 8	18 9	2 15	9 30	0 59	10 37	0 28	11 40	1 8	23 10	15 56	20 0	19 53	25 59		n.a.
M27	18 10	8 21	4 37	20 19	2 32	0n17	1 49	21 11	1 7	18 7	2 15	9 30	0 58	10 37	0 28	11 40	1 7	23 12	15 56	20 2	19 53	26 0		n.a.
T 28	18 27	13 28	4 56	20 20	2 35	0 49	1 45	21 22	1 7	18 4	2 15	9 29	0 58	10 37	0 28	11 40	1 7	23 13	15 56	20 5	19 54	26 1		n.a.
W29	18 43	18 2	5 0	20 22	2 38	1 20	1 41	21 32	1 7	18 2	2 15	9 29	0 58	10 37	0 28	11 40	1 7	23 14	15 56	20 8	19 55	26 2		n.a.
T 30	19 0	21 51	4 52	20 23	2 39	1 52	1 36	21 42	1 6	17 59	2 15	9 29	0 58	10 37	0 28	11 40	1 7	23 15	15 57	20 12	19 56	26 3		n.a.
F 31	19n15	24s44	4s31	20n25	2s40	2n24	1s32	21n52	1n 6	17s57	2s15	9n28	0n58	10n37	0n28	11n40	1n 7	23n16	15n57	20s15	19s56	26s 3		n.a.

Julian Day Number = -2058733.5, Delta T = 133h27m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'39, Lahiri = -145°20'40 Julian Calendar 1 July 10350 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 42 30	24♉48'40	10♐ 6	13°R22	10♈29	1♊ 1	11°R39	8♍35	4♍24	3♍13	21♈33	2°R 0	3♒26	5♐ 3	n.a.	S 1
S 2	15 46 27	25°50'00	21°56	13♊19	11°39	1°48	11♏31	8°36	4°24	3°13	21°35	1♒50	3°23	5°10	n.a.	S 2
M 3	15 50 23	26°51'22	3♋47	13° 5	12°48	2°34	11°24	8°37	4°24	3°13	21°37	1°43	3°20	5°17	n.a.	M 3
T 4	15 54 20	27°52'45	15°41	12°40	13°58	3°20	11°16	8°38	4°24	3°13	21°39	1°40	3°17	5°24	n.a.	T 4
W 5	15 58 16	28°54'08	27°42	12° 5	15° 8	4° 6	11° 9	8°39	4°25	3°13	21°41	1°D38	3°14	5°30	n.a.	W 5
T 6	16 2 12	29°55'33	9♒55	11°19	16°18	4°52	11° 1	8°40	4°25	3°13	21°43	1°38	3°11	5°37	n.a.	T 6
F 7	16 6 9	0♊56'58	22°23	10°22	17°28	5°38	10°54	8°41	4°25	3°14	21°45	1°39	3° 7	5°44	n.a.	F 7
S 8	16 10 5	1°58'25	5♓11	9°16	18°38	6°25	10°47	8°43	4°26	3°14	21°47	1°R39	3° 4	5°50	n.a.	S 8
S 9	16 14 2	2°59'52	18°25	8° 2	19°49	7°11	10°40	8°44	4°26	3°14	21°49	1°38	3° 1	5°57	n.a.	S 9
M10	16 17 58	4° 1'20	2♈ 8	6°43	20°59	7°57	10°33	8°46	4°27	3°15	21°51	1°35	2°58	6° 4	n.a.	M10
T 11	16 21 55	5° 2'49	16°20	5°21	22°10	8°44	10°26	8°48	4°28	3°15	21°53	1°29	2°55	6°10	n.a.	T 11
W12	16 25 51	6° 4'19	1♉ 1	3°58	23°21	9°30	10°19	8°50	4°28	3°16	21°54	1°21	2°51	6°17	n.a.	W12
T 13	16 29 48	7° 5'50	16° 4	2°38	24°32	10°17	10°13	8°52	4°29	3°16	21°56	1°12	2°48	6°24	n.a.	T 13
F 14	16 33 44	8° 7'21	1♊21	1°23	25°43	11° 3	10° 6	8°54	4°30	3°17	21°58	1° 4	2°45	6°31	n.a.	F 14
S 15	16 37 41	9° 8'53	16°41	0°15	26°54	11°50	10° 0	8°56	4°31	3°17	22° 0	0°56	2°42	6°37	n.a.	S 15
S 16	16 41 38	10°10'25	1♋53	29♉17	28° 6	12°36	9°54	8°58	4°32	3°18	22° 2	0°51	2°39	6°44	n.a.	S 16
M17	16 45 34	11°11'57	16°46	28°29	29°17	13°23	9°48	9° 1	4°33	3°18	22° 3	0°47	2°36	6°51	n.a.	M17
T 18	16 49 31	12°13'29	1♌15	27°52	0♉29	14° 9	9°42	9° 3	4°34	3°19	22° 5	0°D47	2°32	6°57	n.a.	T 18
W19	16 53 27	13°15'01	15°15	27°26	1°41	14°56	9°36	9° 6	4°35	3°20	22° 7	0°47	2°29	7° 4	n.a.	W19
T 20	16 57 24	14°16'33	28°48	27°11	2°53	15°43	9°31	9° 9	4°36	3°20	22° 8	0°49	2°26	7°11	n.a.	T 20
F 21	17 1 20	15°18'04	11♍55	27°D 7	4° 5	16°29	9°25	9°11	4°37	3°21	22°10	0°R49	2°23	7°17	n.a.	F 21
S 22	17 5 17	16°19'35	24°40	27°13	5°17	17°16	9°20	9°14	4°38	3°22	22°12	0°49	2°20	7°24	n.a.	S 22
S 23	17 9 13	17°21'06	7♎ 7	27°28	6°29	18° 3	9°15	9°17	4°39	3°23	22°13	0°47	2°17	7°31	n.a.	S 23
M24	17 13 10	18°22'37	19°20	27°52	7°41	18°49	9°10	9°21	4°41	3°24	22°15	0°43	2°13	7°38	n.a.	M24
T 25	17 17 6	19°24'08	1♏23	28°23	8°53	19°36	9° 5	9°24	4°42	3°25	22°16	0°37	2°10	7°44	n.a.	T 25
W26	17 21 3	20°25'38	13°19	29° 1	10° 6	20°23	9° 1	9°27	4°44	3°25	22°18	0°29	2° 7	7°51	n.a.	W26
T 27	17 24 59	21°27'08	25°12	29°45	11°18	21°10	8°57	9°31	4°45	3°26	22°19	0°21	2° 4	7°58	n.a.	T 27
F 28	17 28 56	22°28'37	7♐ 3	0♊35	12°31	21°57	8°53	9°34	4°46	3°27	22°20	0°14	2° 1	8° 4	n.a.	F 28
S 29	17 32 53	23°30'07	18°54	1°29	13°43	22°43	8°49	9°38	4°48	3°28	22°22	0° 7	1°57	8°11	n.a.	S 29
S 30	17 36 49	24°31'35	0♋47	2°28	14°56	23°30	8°45	9°42	4°50	3°29	22°23	0° 1	1°54	8°18	n.a.	S 30
M31	17 40 46	25♊33'04	12♋44	3♊30	16♉ 9	24♊17	8♏41	9♍46	4♍51	3♍31	22♈25	29♋58	1♒51	8♐24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n31	26s32	3s58	20n26	2s39	2n56	1s27	22n 2	1n 5	17s54	2s15	9n28	0n57	10n37	0n28	11n40	1n 7	23n17	15n57	20s18	19s57	26s 4		n.a.
S 2	19 46	27 7	3 14	20 28	2 37	3 28	1 23	22 11	1 5	17 51	2 15	9 28	0 57	10 37	0 28	11 40	1 7	23 18	15 58	20 20	19 58	26 5		n.a.
M 3	20 1	26 27	2 23	20 30	2 33	4 0	1 18	22 20	1 5	17 49	2 15	9 27	0 57	10 37	0 28	11 39	1 7	23 19	15 58	20 21	19 59	26 6		n.a.
T 4	20 15	24 34	1 24	20 32	2 28	4 32	1 14	22 29	1 4	17 46	2 15	9 26	0 57	10 37	0 28	11 39	1 7	23 20	15 58	20 22	19 59	26 7		n.a.
W 5	20 29	21 34	0 21	20 35	2 20	5 4	1 10	22 38	1 4	17 44	2 15	9 26	0 56	10 36	0 28	11 39	1 7	23 21	15 59	20 22	20 0	26 7		n.a.
T 6	20 43	17 34	0n44	20 38	2 11	5 35	1 5	22 46	1 4	17 42	2 15	9 25	0 56	10 36	0 28	11 39	1 7	23 23	15 59	20 22	20 1	26 8		n.a.
F 7	20 56	12 45	1 48	20 41	2 0	6 7	1 1	22 54	1 3	17 39	2 15	9 24	0 56	10 36	0 28	11 39	1 7	23 24	15 59	20 22	20 2	26 9		n.a.
S 8	21 9	7 16	2 49	20 44	1 47	6 38	0 57	23 2	1 3	17 37	2 14	9 24	0 56	10 36	0 28	11 39	1 7	23 25	16 0	20 22	20 2	26 10		n.a.
S 9	21 22	1 18	3 43	20 47	1 32	7 10	0 52	23 10	1 2	17 34	2 14	9 23	0 56	10 36	0 28	11 39	1 7	23 26	16 0	20 23	20 3	26 11		n.a.
M10	21 34	4n55	4 26	20 50	1 15	7 41	0 48	23 18	1 2	17 32	2 14	9 22	0 55	10 35	0 28	11 38	1 7	23 27	16 1	20 23	20 4	26 11		n.a.
T 11	21 45	11 7	4 55	20 53	0 57	8 12	0 44	23 25	1 2	17 30	2 14	9 21	0 55	10 35	0 28	11 38	1 7	23 28	16 1	20 25	20 5	26 12		n.a.
W12	21 56	16 54	5 5	20 56	0 38	8 43	0 39	23 32	1 1	17 27	2 14	9 20	0 55	10 35	0 28	11 38	1 7	23 29	16 1	20 26	20 5	26 13		n.a.
T 13	22 7	21 49	4 55	20 59	0 19	9 14	0 35	23 38	1 1	17 25	2 14	9 19	0 55	10 34	0 28	11 38	1 7	23 30	16 2	20 28	20 6	26 14		n.a.
F 14	22 18	25 20	4 24	21 2	0n 0	9 45	0 31	23 45	1 0	17 23	2 14	9 18	0 55	10 34	0 28	11 37	1 7	23 31	16 2	20 30	20 7	26 14		n.a.
S 15	22 27	27 0	3 34	21 6	0 19	10 15	0 27	23 51	1 0	17 20	2 14	9 17	0 54	10 34	0 28	11 37	1 6	23 32	16 3	20 32	20 8	26 15		n.a.
S 16	22 37	26 36	2 29	21 10	0 37	10 45	0 23	23 57	0 59	17 18	2 13	9 16	0 54	10 33	0 28	11 37	1 6	23 33	16 3	20 33	20 8	26 16		n.a.
M17	22 46	24 17	1 15	21 16	0 53	11 15	0 19	24 3	0 59	17 16	2 13	9 15	0 54	10 33	0 28	11 37	1 6	23 35	16 3	20 34	20 9	26 16		n.a.
T 18	22 54	20 25	0s 3	21 22	1 8	11 45	0 15	24 8	0 59	17 14	2 13	9 14	0 54	10 33	0 28	11 36	1 6	23 36	16 4	20 34	20 10	26 17		n.a.
W19	23 3	15 30	1 17	21 29	1 22	12 14	0 11	24 13	0 58	17 12	2 13	9 13	0 54	10 32	0 28	11 36	1 6	23 37	16 4	20 34	20 11	26 18		n.a.
T 20	23 10	9 58	2 25	21 38	1 34	12 43	0 7	24 18	0 58	17 10	2 13	9 12	0 53	10 32	0 28	11 36	1 6	23 38	16 5	20 34	20 11	26 19		n.a.
F 21	23 17	4 10	3 23	21 47	1 45	13 12	0 3	24 23	0 57	17 8	2 12	9 10	0 53	10 31	0 28	11 35	1 6	23 39	16 5	20 33	20 12	26 19		n.a.
S 22	23 24	1s37	4 10	21 57	1 54	13 41	0n 1	24 27	0 57	17 6	2 12	9 9	0 53	10 31	0 27	11 35	1 6	23 40	16 6	20 34	20 13	26 20		n.a.
S 23	23 30	7 13	4 43	22 9	2 2	14 9	0 5	24 31	0 56	17 4	2 12	9 8	0 53	10 30	0 27	11 35	1 6	23 41	16 6	20 34	20 14	26 21		n.a.
M24	23 36	12 25	5 3	22 21	2 9	14 37	0 9	24 35	0 56	17 2	2 12	9 6	0 53	10 30	0 27	11 34	1 6	23 42	16 7	20 35	20 14	26 21		n.a.
T 25	23 41	17 6	5 9	22 33	2 14	15 4	0 12	24 38	0 55	17 1	2 12	9 5	0 52	10 29	0 27	11 34	1 6	23 43	16 7	20 36	20 15	26 22		n.a.
W26	23 46	21 4	5 1	22 46	2 18	15 31	0 16	24 41	0 55	16 59	2 11	9 3	0 52	10 29	0 27	11 34	1 6	23 44	16 8	20 38	20 16	26 23		n.a.
T 27	23 51	24 9	4 41	22 59	2 21	15 58	0 19	24 44	0 54	16 57	2 11	9 2	0 52	10 28	0 27	11 33	1 6	23 45	16 8	20 40	20 17	26 23		n.a.
F 28	23 54	26 11	4 8	23 12	2 23	16 24	0 23	24 47	0 54	16 56	2 11	9 0	0 52	10 27	0 27	11 33	1 6	23 46	16 9	20 41	20 17	26 24		n.a.
S 29	23 58	27 3	3 25	23 25	2 25	16 50	0 26	24 49	0 53	16 54	2 11	8 59	0 52	10 27	0 27	11 32	1 6	23 47	16 9	20 43	20 18	26 24		n.a.
S 30	24 1	26 40	2 32	23 38	2 25	17 16	0 30	24 51	0 53	16 53	2 10	8 57	0 51	10 26	0 27	11 32	1 6	23 48	16 10	20 44	20 19	26 25		n.a.
M31	24n 3	25s 3	1s33	23n50	2n25	17n41	0n33	24n53	0n52	16s51	2s10	8n55	0n51	10n26	0n27	11n31	1n 6	23n49	16n10	20s45	20s19	26s26		n.a.

Julian Day Number = -2058702.5, Delta T = 133h27m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'35, Lahiri = -145°20'35 Julian Calendar 1 Aug. 10350 BCE == Greg. Calendar 13 May 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10350 BCE

SEPTEMBER 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 44 42	26♊34'32	24♑46	4♊35	17♉21	25♊ 4	8°R38	9♍50	4♍53	3♍32	22♈26	29°D57	1♒48	8♐31	n.a.	T 1
W 2	17 48 39	27°36'00	6♒56	5°44	18°34	25°51	8♏35	9°54	4°55	3°33	22°27	29♑57	1°45	8°38	n.a.	W 2
T 3	17 52 35	28°37'28	19°16	6°55	19°47	26°38	8°32	9°58	4°56	3°34	22°28	29°58	1°42	8°45	n.a.	T 3
F 4	17 56 32	29°38'55	1♓50	8° 8	21° 0	27°25	8°29	10° 2	4°58	3°35	22°30	29°59	1°38	8°51	n.a.	F 4
S 5	18 0 29	0♋40'22	14°40	9°23	22°14	28°12	8°27	10° 6	5° 0	3°36	22°31	0♒ 1	1°35	8°58	n.a.	S 5
S 6	18 4 25	1°41'48	27°51	10°40	23°27	28°58	8°24	10°11	5° 2	3°38	22°32	0°R 2	1°32	9° 5	n.a.	S 6
M 7	18 8 22	2°43'14	11♈24	11°58	24°40	29°45	8°22	10°15	5° 4	3°39	22°33	0° 2	1°29	9°11	n.a.	M 7
T 8	18 12 18	3°44'40	25°23	13°18	25°53	0♋32	8°20	10°20	5° 6	3°40	22°34	0° 0	1°26	9°18	n.a.	T 8
W 9	18 16 15	4°46'06	9♉45	14°39	27° 6	1°19	8°18	10°25	5° 8	3°42	22°35	29♑58	1°23	9°25	n.a.	W 9
T 10	18 20 12	5°47'30	24°29	16° 1	28°20	2° 6	8°17	10°29	5°10	3°43	22°36	29°54	1°19	9°31	n.a.	T 10
F 11	18 24 8	6°48'55	9♊29	17°24	29°33	2°53	8°16	10°34	5°12	3°44	22°37	29°51	1°16	9°38	n.a.	F 11
S 12	18 28 5	7°50'19	24°36	18°48	0♊47	3°40	8°14	10°39	5°14	3°46	22°38	29°48	1°13	9°45	n.a.	S 12
S 13	18 32 1	8°51'41	9♋41	20°13	2° 0	4°27	8°14	10°44	5°16	3°47	22°39	29°46	1°10	9°52	n.a.	S 13
M14	18 35 58	9°53'03	24°36	21°39	3°14	5°14	8°13	10°49	5°19	3°49	22°40	29°D45	1° 7	9°58	n.a.	M14
T 15	18 39 55	10°54'24	9♌11	23° 5	4°27	6° 1	8°12	10°54	5°21	3°50	22°41	29°45	1° 3	10° 5	n.a.	T 15
W16	18 43 51	11°55'43	23°22	24°32	5°41	6°48	8°12	11° 0	5°23	3°52	22°42	29°46	1° 0	10°12	n.a.	W16
T 17	18 47 48	12°57'01	7♍ 6	26° 0	6°54	7°36	8°D12	11° 5	5°26	3°53	22°42	29°47	0°57	10°18	n.a.	T 17
F 18	18 51 45	13°58'18	20°23	27°28	8° 8	8°23	8°12	11°11	5°28	3°55	22°43	29°49	0°54	10°25	n.a.	F 18
S 19	18 55 41	14°59'33	3♎15	28°57	9°22	9°10	8°12	11°16	5°30	3°57	22°44	29°50	0°51	10°32	n.a.	S 19
S 20	18 59 38	16° 0'47	15°46	0♋27	10°35	9°57	8°13	11°22	5°33	3°58	22°45	29°R50	0°48	10°38	n.a.	S 20
M21	19 3 34	17° 1'59	28° 1	1°57	11°49	10°44	8°14	11°27	5°35	4° 0	22°45	29°50	0°44	10°45	n.a.	M21
T 22	19 7 31	18° 3'10	10♏ 3	3°27	13° 3	11°31	8°15	11°33	5°38	4° 2	22°46	29°49	0°41	10°52	n.a.	T 22
W23	19 11 28	19° 4'19	21°57	4°58	14°16	12°18	8°16	11°39	5°40	4° 3	22°46	29°48	0°38	10°59	n.a.	W23
T 24	19 15 24	20° 5'27	3♐47	6°30	15°30	13° 5	8°17	11°45	5°43	4° 5	22°47	29°46	0°35	11° 5	n.a.	T 24
F 25	19 19 21	21° 6'33	15°37	8° 2	16°44	13°52	8°19	11°51	5°46	4° 7	22°47	29°45	0°32	11°12	n.a.	F 25
S 26	19 23 18	22° 7'38	27°30	9°35	17°58	14°39	8°21	11°57	5°48	4° 9	22°48	29°43	0°29	11°19	n.a.	S 26
S 27	19 27 14	23° 8'41	9♑28	11° 8	19°11	15°26	8°23	12° 3	5°51	4°10	22°48	29°43	0°25	11°25	n.a.	S 27
M28	19 31 11	24° 9'42	21°34	12°42	20°25	16°13	8°25	12° 9	5°54	4°12	22°49	29°42	0°22	11°32	n.a.	M28
T 29	19 35 8	25°10'42	3♒49	14°16	21°39	17° 0	8°27	12°15	5°56	4°14	22°49	29°D42	0°19	11°39	n.a.	T 29
W30	19 39 4	26♋11'40	16♒14	15♋51	22♊53	17♋47	8♏30	12♍21	5♍59	4♍16	22♈49	29♑42	0♒16	11♐45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	22s16	0s28	24n 2	2n24	18n 5	0n36	24n54	0n52	16s50	2s10	8n54	0n51	10n25	0n27	11n31	1n 6	23n50	16n11	20s45	20s20	26s26		n.a.
W 2	24 6	18 28	0n38	24 14	2 23	18 29	0 40	24 55	0 51	16 49	2 9	8 52	0 51	10 24	0 27	11 31	1 6	23 51	16 11	20 45	20 21	26 27		n.a.
T 3	24 7	13 50	1 44	24 24	2 21	18 53	0 43	24 56	0 50	16 47	2 9	8 50	0 51	10 24	0 27	11 30	1 5	23 52	16 12	20 45	20 22	26 27		n.a.
F 4	24 8	8 34	2 46	24 35	2 18	19 16	0 46	24 57	0 50	16 46	2 9	8 48	0 51	10 23	0 27	11 30	1 5	23 53	16 12	20 45	20 22	26 28		n.a.
S 5	24 8	2 50	3 41	24 44	2 16	19 38	0 49	24 57	0 49	16 45	2 9	8 46	0 50	10 22	0 27	11 29	1 5	23 54	16 13	20 44	20 23	26 29		n.a.
S 6	24 7	3n10	4 26	24 53	2 12	20 0	0 52	24 57	0 49	16 44	2 8	8 44	0 50	10 21	0 27	11 29	1 5	23 55	16 13	20 44	20 24	26 29		n.a.
M 7	24 6	9 11	4 58	25 0	2 9	20 22	0 54	24 56	0 48	16 43	2 8	8 43	0 50	10 21	0 27	11 28	1 5	23 56	16 14	20 44	20 25	26 30		n.a.
T 8	24 4	14 55	5 13	25 7	2 5	20 43	0 57	24 56	0 48	16 42	2 8	8 41	0 50	10 20	0 27	11 27	1 5	23 57	16 14	20 44	20 25	26 30		n.a.
W 9	24 2	20 1	5 9	25 13	2 1	21 3	1 0	24 55	0 47	16 41	2 7	8 39	0 50	10 19	0 27	11 27	1 5	23 58	16 15	20 45	20 26	26 31		n.a.
T 10	24 0	24 3	4 46	25 18	1 56	21 23	1 2	24 54	0 46	16 40	2 7	8 37	0 49	10 18	0 27	11 26	1 5	23 58	16 15	20 46	20 27	26 31		n.a.
F 11	23 57	26 30	4 2	25 22	1 51	21 42	1 5	24 52	0 46	16 40	2 7	8 34	0 49	10 17	0 27	11 26	1 5	23 59	16 16	20 46	20 27	26 32		n.a.
S 12	23 53	27 3	3 2	25 25	1 46	22 0	1 7	24 50	0 45	16 39	2 6	8 32	0 49	10 17	0 27	11 25	1 5	24 0	16 16	20 47	20 28	26 32		n.a.
S 13	23 49	25 34	1 48	25 27	1 41	22 18	1 10	24 48	0 45	16 38	2 6	8 30	0 49	10 16	0 27	11 25	1 5	24 1	16 17	20 47	20 29	26 33		n.a.
M14	23 45	22 18	0 28	25 28	1 36	22 35	1 12	24 46	0 44	16 38	2 6	8 28	0 49	10 15	0 27	11 24	1 5	24 2	16 18	20 48	20 30	26 33		n.a.
T 15	23 40	17 39	0s52	25 27	1 30	22 52	1 14	24 43	0 43	16 37	2 6	8 26	0 49	10 14	0 27	11 23	1 5	24 3	16 18	20 48	20 30	26 34		n.a.
W16	23 34	12 8	2 7	25 26	1 25	23 8	1 16	24 40	0 43	16 37	2 5	8 24	0 48	10 13	0 27	11 23	1 5	24 4	16 19	20 47	20 31	26 34		n.a.
T 17	23 29	6 12	3 12	25 24	1 19	23 23	1 18	24 37	0 42	16 37	2 5	8 21	0 48	10 12	0 27	11 22	1 5	24 4	16 19	20 47	20 32	26 35		n.a.
F 18	23 22	0 11	4 4	25 20	1 13	23 37	1 20	24 33	0 42	16 36	2 5	8 19	0 48	10 11	0 27	11 22	1 5	24 5	16 20	20 47	20 32	26 35		n.a.
S 19	23 15	5s38	4 43	25 15	1 7	23 51	1 22	24 29	0 41	16 36	2 4	8 17	0 48	10 10	0 27	11 21	1 5	24 6	16 20	20 47	20 33	26 36		n.a.
S 20	23 8	11 4	5 7	25 9	1 1	24 4	1 24	24 25	0 40	16 36	2 4	8 15	0 48	10 9	0 27	11 20	1 5	24 7	16 21	20 47	20 34	26 36		n.a.
M21	23 0	15 58	5 16	25 2	0 55	24 17	1 26	24 21	0 40	16 36	2 4	8 12	0 48	10 8	0 27	11 20	1 5	24 8	16 22	20 47	20 35	26 37		n.a.
T 22	22 52	20 9	5 11	24 54	0 49	24 28	1 27	24 16	0 39	16 36	2 3	8 10	0 47	10 7	0 26	11 19	1 5	24 8	16 22	20 47	20 35	26 37		n.a.
W23	22 44	23 29	4 53	24 45	0 43	24 39	1 29	24 11	0 38	16 36	2 3	8 7	0 47	10 6	0 26	11 18	1 5	24 9	16 23	20 47	20 36	26 38		n.a.
T 24	22 34	25 49	4 22	24 35	0 36	24 49	1 30	24 6	0 38	16 36	2 3	8 5	0 47	10 5	0 26	11 18	1 4	24 10	16 23	20 47	20 37	26 38		n.a.
F 25	22 25	26 59	3 41	24 23	0 30	24 59	1 32	24 0	0 37	16 36	2 2	8 2	0 47	10 4	0 26	11 17	1 4	24 11	16 24	20 48	20 37	26 38		n.a.
S 26	22 15	26 56	2 49	24 10	0 24	25 7	1 33	23 55	0 36	16 37	2 2	8 0	0 47	10 3	0 26	11 16	1 4	24 11	16 24	20 48	20 38	26 39		n.a.
S 27	22 5	25 37	1 50	23 57	0 17	25 15	1 34	23 48	0 36	16 37	2 2	7 57	0 47	10 2	0 26	11 15	1 4	24 12	16 25	20 48	20 39	26 39		n.a.
M28	21 54	23 5	0 45	23 42	0 11	25 22	1 36	23 42	0 35	16 37	2 1	7 55	0 46	10 1	0 26	11 15	1 4	24 13	16 26	20 48	20 40	26 40		n.a.
T 29	21 43	19 30	0n23	23 26	0 5	25 28	1 37	23 35	0 34	16 38	2 1	7 52	0 46	10 0	0 26	11 14	1 4	24 13	16 26	20 48	20 40	26 40		n.a.
W30	21n31	15s 0	1n30	23n 9	0s 1	25n34	1n38	23n28	0n34	16s38	2s 1	7n50	0n46	9n59	0n26	11n13	1n 4	24n14	16n27	20s48	20s41	26s40		n.a.

Julian Day Number = -2058671.5, Delta T = 133h27m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'31, Lahiri = -145°20'31 Julian Calendar 1 Sept. 10350 BCE == Greg. Calendar 13 June 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10350 BCE

OCTOBER 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 43 1	27♋12'36	28♒52	17♋26	24♊ 7	18♋34	8♏32	12♑28	6♑ 2	4♑18	22♈50	29♐43	0♒13	11♐52	n.a.	T 1
F 2	19 46 58	28°13'31	11♓42	19° 2	25°20	19°21	8°35	12°34	6° 5	4°20	22°50	29°43	0° 9	11°59	n.a.	F 2
S 3	19 50 54	29°14'25	24°46	20°39	26°34	20° 8	8°38	12°41	6° 8	4°22	22°50	29°43	0° 6	12° 5	n.a.	S 3
S 4	19 54 51	0♌15'17	8♈ 5	22°16	27°48	20°55	8°42	12°47	6°11	4°23	22°50	29°R43	0° 3	12°12	n.a.	S 4
M 5	19 58 47	1°16'08	21°40	23°54	29° 2	21°42	8°45	12°54	6°14	4°25	22°51	29°43	29♐59	12°19	n.a.	M 5
T 6	20 2 44	2°16'57	5♉32	25°33	0♋16	22°29	8°49	13° 0	6°17	4°27	22°51	29°D43	29°57	12°26	n.a.	T 6
W 7	20 6 41	3°17'45	19°40	27°12	1°30	23°16	8°53	13° 7	6°19	4°29	22°51	29°43	29°54	12°32	n.a.	W 7
T 8	20 10 37	4°18'32	4♊ 2	28°52	2°43	24° 3	8°57	13°14	6°22	4°31	22°51	29°43	29°50	12°39	n.a.	T 8
F 9	20 14 34	5°19'17	18°36	0♌33	3°57	24°50	9° 1	13°21	6°25	4°33	22°R51	29°44	29°47	12°46	n.a.	F 9
S 10	20 18 31	6°20'00	3♋17	2°14	5°11	25°37	9° 6	13°28	6°29	4°35	22°51	29°44	29°44	12°52	n.a.	S 10
S 11	20 22 27	7°20'42	17°59	3°56	6°25	26°23	9°10	13°34	6°32	4°37	22°51	29°45	29°41	12°59	n.a.	S 11
M12	20 26 24	8°21'21	2♌35	5°39	7°39	27°10	9°15	13°41	6°35	4°40	22°51	29°R45	29°38	13° 6	n.a.	M12
T 13	20 30 21	9°21'59	17° 0	7°23	8°53	27°57	9°20	13°48	6°38	4°42	22°51	29°45	29°35	13°12	n.a.	T 13
W14	20 34 17	10°22'35	1♍ 7	9° 7	10° 6	28°44	9°25	13°55	6°41	4°44	22°50	29°44	29°31	13°19	n.a.	W14
T 15	20 38 14	11°23'08	14°52	10°52	11°20	29°31	9°31	14° 3	6°44	4°46	22°50	29°42	29°28	13°26	n.a.	T 15
F 16	20 42 11	12°23'40	28°14	12°38	12°34	0♌18	9°36	14°10	6°47	4°48	22°50	29°41	29°25	13°32	n.a.	F 16
S 17	20 46 7	13°24'09	11♎12	14°25	13°48	1° 5	9°42	14°17	6°50	4°50	22°50	29°39	29°22	13°39	n.a.	S 17
S 18	20 50 4	14°24'35	23°49	16°12	15° 1	1°51	9°48	14°24	6°54	4°52	22°49	29°37	29°19	13°46	n.a.	S 18
M19	20 54 1	15°25'00	6♏ 7	18° 1	16°15	2°38	9°54	14°31	6°57	4°54	22°49	29°36	29°15	13°52	n.a.	M19
T 20	20 57 57	16°25'22	18°12	19°49	17°29	3°25	10° 0	14°39	7° 0	4°57	22°49	29°D36	29°12	13°59	n.a.	T 20
W21	21 1 54	17°25'41	0♐ 6	21°39	18°43	4°12	10° 6	14°46	7° 3	4°59	22°48	29°37	29° 9	14° 6	n.a.	W21
T 22	21 5 51	18°25'59	11°57	23°29	19°56	4°58	10°13	14°53	7° 7	5° 1	22°48	29°38	29° 6	14°13	n.a.	T 22
F 23	21 9 47	19°26'13	23°47	25°20	21°10	5°45	10°19	15° 1	7°10	5° 3	22°47	29°39	29° 3	14°19	n.a.	F 23
S 24	21 13 44	20°26'26	5♑42	27°11	22°24	6°32	10°26	15° 8	7°13	5° 5	22°47	29°41	29° 0	14°26	n.a.	S 24
S 25	21 17 41	21°26'36	17°45	29° 2	23°37	7°18	10°33	15°16	7°16	5° 8	22°46	29°42	28°56	14°33	n.a.	S 25
M26	21 21 37	22°26'44	29°59	0♍53	24°51	8° 5	10°40	15°23	7°20	5°10	22°46	29°R43	28°53	14°39	n.a.	M26
T 27	21 25 34	23°26'49	12♒28	2°45	26° 5	8°51	10°48	15°31	7°23	5°12	22°45	29°42	28°50	14°46	n.a.	T 27
W28	21 29 31	24°26'52	25°12	4°36	27°18	9°38	10°55	15°38	7°26	5°14	22°45	29°40	28°47	14°53	n.a.	W28
T 29	21 33 27	25°26'52	8♓11	6°26	28°32	10°25	11° 3	15°46	7°30	5°16	22°44	29°37	28°44	14°59	n.a.	T 29
F 30	21 37 24	26°26'51	21°25	8°16	29°45	11°11	11°10	15°54	7°33	5°19	22°43	29°33	28°40	15° 6	n.a.	F 30
S 31	21 41 20	27♌26'47	4♈53	10♍ 5	0♌59	11♌58	11♏18	16♍ 1	7♍37	5♍21	22♈43	29♐29	28♐37	15♐13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n19	9s48	2n35	22n50	0s 8	25n38	1n38	23n21	0n33	16s39	2s 0	7n47	0n46	9n58	0n26	11n13	1n 4	24n15	16n27	20s48	20s42	26s41		n.a.
F 2	21 7	4 7	3 33	22 31	0 14	25 42	1 39	23 14	0 32	16 40	2 0	7 44	0 46	9 57	0 26	11 12	1 4	24 15	16 28	20 48	20 42	26 41		n.a.
S 3	20 54	1n49	4 20	22 10	0 20	25 45	1 40	23 6	0 32	16 40	2 0	7 42	0 46	9 56	0 26	11 11	1 4	24 16	16 28	20 48	20 43	26 41		n.a.
S 4	20 41	7 47	4 55	21 49	0 26	25 48	1 41	22 58	0 31	16 41	1 59	7 39	0 46	9 55	0 26	11 10	1 4	24 17	16 29	20 48	20 44	26 42		n.a.
M 5	20 27	13 31	5 14	21 26	0 32	25 49	1 41	22 50	0 30	16 42	1 59	7 36	0 45	9 53	0 26	11 9	1 4	24 17	16 30	20 48	20 44	26 42		n.a.
T 6	20 13	18 41	5 16	21 2	0 38	25 50	1 42	22 41	0 30	16 43	1 59	7 33	0 45	9 52	0 26	11 9	1 4	24 18	16 30	20 48	20 45	26 42		n.a.
W 7	19 59	22 56	4 58	20 37	0 43	25 50	1 42	22 33	0 29	16 44	1 58	7 31	0 45	9 51	0 26	11 8	1 4	24 18	16 31	20 48	20 46	26 43		n.a.
T 8	19 44	25 51	4 22	20 11	0 49	25 49	1 42	22 23	0 28	16 45	1 58	7 28	0 45	9 50	0 26	11 7	1 4	24 19	16 31	20 48	20 47	26 43		n.a.
F 9	19 29	27 6	3 29	19 44	0 54	25 47	1 43	22 14	0 28	16 46	1 58	7 25	0 45	9 49	0 26	11 6	1 4	24 19	16 32	20 48	20 47	26 43		n.a.
S 10	19 14	26 27	2 22	19 16	1 0	25 45	1 43	22 5	0 27	16 47	1 57	7 22	0 45	9 48	0 26	11 6	1 4	24 20	16 33	20 48	20 48	26 44		n.a.
S 11	18 58	23 58	1 5	18 47	1 5	25 41	1 43	21 55	0 26	16 49	1 57	7 19	0 45	9 46	0 26	11 5	1 4	24 20	16 33	20 48	20 49	26 44		n.a.
M12	18 42	19 54	0s16	18 17	1 10	25 37	1 43	21 45	0 25	16 50	1 57	7 16	0 44	9 45	0 26	11 4	1 4	24 21	16 34	20 48	20 49	26 44		n.a.
T 13	18 25	14 42	1 34	17 46	1 14	25 32	1 43	21 35	0 25	16 51	1 56	7 14	0 44	9 44	0 26	11 3	1 4	24 21	16 34	20 48	20 50	26 45		n.a.
W14	18 9	8 50	2 45	17 14	1 19	25 27	1 43	21 24	0 24	16 53	1 56	7 11	0 44	9 43	0 26	11 2	1 4	24 22	16 35	20 48	20 51	26 45		n.a.
T 15	17 52	2 42	3 45	16 41	1 23	25 20	1 42	21 13	0 23	16 54	1 56	7 8	0 44	9 42	0 26	11 1	1 4	24 22	16 35	20 48	20 51	26 45		n.a.
F 16	17 34	3s23	4 30	16 7	1 27	25 13	1 42	21 2	0 23	16 56	1 55	7 5	0 44	9 40	0 26	11 1	1 4	24 23	16 36	20 49	20 52	26 45		n.a.
S 17	17 17	9 8	5 0	15 33	1 30	25 5	1 42	20 51	0 22	16 57	1 55	7 2	0 44	9 39	0 26	11 0	1 4	24 23	16 37	20 49	20 53	26 46		n.a.
S 18	16 59	14 21	5 14	14 57	1 34	24 56	1 41	20 40	0 21	16 59	1 55	6 59	0 44	9 38	0 26	10 59	1 4	24 24	16 37	20 49	20 53	26 46		n.a.
M19	16 40	18 52	5 14	14 21	1 37	24 47	1 41	20 28	0 20	17 1	1 55	6 56	0 43	9 37	0 26	10 58	1 4	24 24	16 38	20 50	20 54	26 46		n.a.
T 20	16 22	22 32	5 0	13 44	1 39	24 37	1 40	20 16	0 20	17 2	1 54	6 53	0 43	9 35	0 26	10 57	1 4	24 24	16 38	20 50	20 55	26 46		n.a.
W21	16 3	25 12	4 33	13 6	1 41	24 26	1 39	20 4	0 19	17 4	1 54	6 50	0 43	9 34	0 26	10 56	1 4	24 25	16 39	20 50	20 55	26 47		n.a.
T 22	15 44	26 44	3 54	12 28	1 43	24 14	1 39	19 52	0 18	17 6	1 54	6 47	0 43	9 33	0 26	10 56	1 4	24 25	16 39	20 49	20 56	26 47		n.a.
F 23	15 25	27 4	3 5	11 50	1 44	24 2	1 38	19 40	0 17	17 8	1 53	6 44	0 43	9 32	0 26	10 55	1 4	24 25	16 40	20 49	20 57	26 47		n.a.
S 24	15 5	26 9	2 9	11 11	1 44	23 49	1 37	19 27	0 17	17 10	1 53	6 41	0 43	9 30	0 26	10 54	1 3	24 26	16 40	20 49	20 57	26 47		n.a.
S 25	14 46	24 0	1 5	10 31	1 44	23 35	1 36	19 14	0 16	17 12	1 53	6 37	0 43	9 29	0 26	10 53	1 3	24 26	16 41	20 48	20 58	26 47		n.a.
M26	14 26	20 43	0n 2	9 52	1 44	23 20	1 35	19 1	0 15	17 14	1 52	6 34	0 43	9 28	0 26	10 52	1 3	24 26	16 41	20 48	20 59	26 48		n.a.
T 27	14 5	16 27	1 10	9 12	1 43	23 5	1 34	18 48	0 14	17 16	1 52	6 31	0 43	9 27	0 26	10 51	1 3	24 26	16 42	20 48	20 59	26 48		n.a.
W28	13 45	11 23	2 16	8 33	1 41	22 49	1 33	18 34	0 14	17 18	1 52	6 28	0 42	9 25	0 26	10 50	1 3	24 27	16 43	20 49	21 0	26 48		n.a.
T 29	13 24	5 44	3 16	7 54	1 38	22 33	1 32	18 21	0 13	17 20	1 52	6 25	0 42	9 24	0 26	10 50	1 3	24 27	16 43	20 49	21 1	26 48		n.a.
F 30	13 3	0n16	4 6	7 15	1 35	22 16	1 31	18 7	0 12	17 22	1 51	6 22	0 42	9 23	0 26	10 49	1 3	24 27	16 44	20 50	21 1	26 48		n.a.
S 31	12n42	6n19	4n45	6n37	1s31	21n58	1n29	17n53	0n11	17s25	1s51	6n19	0n42	9n21	0n26	10n48	1n 3	24n27	16n44	20s51	21s 2	26s48		n.a.

Julian Day Number = -2058641.5, Delta T = 133h27m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'27, Lahiri = -145°20'27 Julian Calendar 1 Oct. 10350 BCE == Greg. Calendar 13 July 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10350 BCE

NOVEMBER 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 45 17	28♌26'40	18♈33	11♍52	2♌12	12♌44	11♏26	16♍ 9	7♍40	5♍23	22°R42	29°R25	28♑34	15♐19	n.a.	S 1
M 2	21 49 14	29°26'32	2♉24	13°37	3°26	13°30	11°34	16°17	7°43	5°25	22♈41	29♑21	28°31	15°26	n.a.	M 2
T 3	21 53 10	0♍26'22	16°22	15°20	4°39	14°17	11°43	16°24	7°47	5°28	22°40	29°19	28°28	15°33	n.a.	T 3
W 4	21 57 7	1°26'10	0♊28	17° 1	5°53	15° 3	11°51	16°32	7°50	5°30	22°39	29°D18	28°25	15°39	n.a.	W 4
T 5	22 1 4	2°25'56	14°38	18°38	7° 6	15°50	11°59	16°40	7°53	5°32	22°38	29°19	28°21	15°46	n.a.	T 5
F 6	22 5 0	3°25'40	28°51	20°11	8°20	16°36	12° 8	16°48	7°57	5°34	22°38	29°20	28°18	15°53	n.a.	F 6
S 7	22 8 57	4°25'22	13♋ 6	21°39	9°33	17°22	12°17	16°55	8° 0	5°37	22°37	29°21	28°15	15°59	n.a.	S 7
S 8	22 12 53	5°25'02	27°20	23° 2	10°47	18° 8	12°26	17° 3	8° 4	5°39	22°36	29°R22	28°12	16° 6	n.a.	S 8
M 9	22 16 50	6°24'39	11♌28	24°20	12° 0	18°55	12°35	17°11	8° 7	5°41	22°35	29°22	28° 9	16°13	n.a.	M 9
T 10	22 20 47	7°24'14	25°29	25°32	13°14	19°41	12°44	17°19	8°10	5°44	22°34	29°19	28° 6	16°20	n.a.	T 10
W11	22 24 43	8°23'47	9♍17	26°37	14°27	20°27	12°53	17°27	8°14	5°46	22°33	29°15	28° 2	16°26	n.a.	W11
T 12	22 28 40	9°23'18	22°50	27°34	15°41	21°13	13° 3	17°35	8°17	5°48	22°32	29° 9	27°59	16°33	n.a.	T 12
F 13	22 32 36	10°22'45	6♎ 5	28°24	16°54	21°59	13°12	17°43	8°21	5°50	22°31	29° 2	27°56	16°40	n.a.	F 13
S 14	22 36 33	11°22'11	19° 1	29° 6	18° 7	22°45	13°22	17°51	8°24	5°53	22°29	28°54	27°53	16°46	n.a.	S 14
S 15	22 40 30	12°21'34	1♏37	29°40	19°21	23°31	13°32	17°58	8°28	5°55	22°28	28°47	27°50	16°53	n.a.	S 15
M16	22 44 26	13°20'54	13°57	0♎ 5	20°34	24°17	13°42	18° 6	8°31	5°57	22°27	28°42	27°46	17° 0	n.a.	M16
T 17	22 48 23	14°20'11	26° 3	0°22	21°47	25° 3	13°52	18°14	8°34	5°59	22°26	28°38	27°43	17° 6	n.a.	T 17
W18	22 52 19	15°19'26	7♐58	0°R30	23° 0	25°49	14° 2	18°22	8°38	6° 2	22°25	28°36	27°40	17°13	n.a.	W18
T 19	22 56 16	16°18'39	19°49	0°29	24°14	26°35	14°12	18°30	8°41	6° 4	22°24	28°D36	27°37	17°20	n.a.	T 19
F 20	23 0 13	17°17'48	1♑39	0°20	25°27	27°21	14°22	18°38	8°44	6° 6	22°22	28°37	27°34	17°26	n.a.	F 20
S 21	23 4 9	18°16'55	13°35	0° 3	26°40	28° 6	14°33	18°46	8°48	6° 8	22°21	28°38	27°31	17°33	n.a.	S 21
S 22	23 8 6	19°16'00	25°41	29♍38	27°53	28°52	14°43	18°54	8°51	6°10	22°20	28°R39	27°27	17°40	n.a.	S 22
M23	23 12 2	20°15'02	8♒ 1	29° 6	29° 7	29°38	14°54	19° 2	8°55	6°13	22°18	28°38	27°24	17°46	n.a.	M23
T 24	23 15 59	21°14'01	20°39	28°29	0♍20	0♍23	15° 4	19°10	8°58	6°15	22°17	28°36	27°21	17°53	n.a.	T 24
W25	23 19 55	22°12'57	3♓38	27°46	1°33	1° 9	15°15	19°18	9° 1	6°17	22°16	28°31	27°18	18° 0	n.a.	W25
T 26	23 23 52	23°11'51	16°57	26°59	2°46	1°55	15°26	19°26	9° 5	6°19	22°14	28°25	27°15	18° 6	n.a.	T 26
F 27	23 27 48	24°10'43	0♈36	26° 9	3°59	2°40	15°37	19°34	9° 8	6°21	22°13	28°16	27°11	18°13	n.a.	F 27
S 28	23 31 45	25° 9'32	14°32	25°16	5°12	3°26	15°48	19°41	9°11	6°24	22°12	28° 7	27° 8	18°20	n.a.	S 28
S 29	23 35 42	26° 8'19	28°39	24°23	6°26	4°11	15°59	19°49	9°15	6°26	22°10	27°57	27° 5	18°26	n.a.	S 29
M30	23 39 38	27♍ 7'04	12♉54	23♍30	7♍39	4♍56	16♏11	19♍57	9♍18	6♍28	22♈ 9	27♑49	27♑ 2	18♐33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n21	12n11	5n 7	6n 0	1s26	21n40	1n28	17n39	0n10	17s27	1s51	6n16	0n42	9n20	0n26	10n47	1n 3	24n27	16n45	20s52	21s 3	26s49		n.a.
M 2	12 0	17 31	5 12	5 24	1 20	21 21	1 26	17 24	0 10	17 29	1 50	6 12	0 42	9 19	0 26	10 46	1 3	24 27	16 45	20 53	21 3	26 49		n.a.
T 3	11 38	21 58	4 59	4 50	1 13	21 2	1 25	17 10	0 9	17 32	1 50	6 9	0 42	9 17	0 26	10 45	1 3	24 28	16 46	20 53	21 4	26 49		n.a.
W 4	11 16	25 12	4 28	4 17	1 5	20 42	1 23	16 55	0 8	17 34	1 50	6 6	0 42	9 16	0 26	10 44	1 3	24 28	16 46	20 53	21 5	26 49		n.a.
T 5	10 54	26 52	3 40	3 46	0 56	20 21	1 22	16 40	0 7	17 37	1 50	6 3	0 41	9 15	0 26	10 44	1 3	24 28	16 47	20 53	21 5	26 49		n.a.
F 6	10 32	26 47	2 39	3 17	0 47	20 0	1 20	16 25	0 7	17 39	1 49	6 0	0 41	9 13	0 26	10 43	1 3	24 28	16 47	20 53	21 6	26 49		n.a.
S 7	10 10	24 55	1 28	2 51	0 36	19 38	1 19	16 10	0 6	17 42	1 49	5 56	0 41	9 12	0 26	10 42	1 3	24 28	16 47	20 53	21 7	26 49		n.a.
S 8	9 47	21 29	0 11	2 28	0 25	19 16	1 17	15 55	0 5	17 44	1 49	5 53	0 41	9 11	0 26	10 41	1 3	24 28	16 48	20 53	21 7	26 49		n.a.
M 9	9 25	16 48	1s 5	2 7	0 12	18 53	1 15	15 39	0 4	17 47	1 49	5 50	0 41	9 10	0 26	10 40	1 3	24 28	16 48	20 53	21 8	26 49		n.a.
T 10	9 2	11 15	2 17	1 50	0n 1	18 30	1 13	15 24	0 3	17 50	1 48	5 47	0 41	9 8	0 25	10 39	1 3	24 28	16 49	20 53	21 9	26 49		n.a.
W11	8 39	5 15	3 20	1 37	0 15	18 7	1 11	15 8	0 3	17 52	1 48	5 43	0 41	9 7	0 25	10 38	1 3	24 28	16 49	20 54	21 9	26 50		n.a.
T 12	8 16	0s53	4 10	1 26	0 29	17 42	1 10	14 52	0 2	17 55	1 48	5 40	0 41	9 6	0 25	10 37	1 3	24 28	16 50	20 55	21 10	26 50		n.a.
F 13	7 53	6 49	4 45	1 20	0 45	17 18	1 8	14 36	0 1	17 58	1 48	5 37	0 41	9 4	0 25	10 37	1 3	24 28	16 50	20 57	21 11	26 50		n.a.
S 14	7 30	12 19	5 4	1 17	1 0	16 53	1 6	14 20	0 0	18 1	1 47	5 34	0 41	9 3	0 25	10 36	1 3	24 28	16 51	20 59	21 11	26 50		n.a.
S 15	7 7	17 11	5 8	1 18	1 17	16 27	1 4	14 4	0s 0	18 3	1 47	5 30	0 40	9 2	0 25	10 35	1 3	24 28	16 51	21 0	21 12	26 50		n.a.
M16	6 44	21 13	4 58	1 23	1 33	16 2	1 2	13 47	0 1	18 6	1 47	5 27	0 40	9 0	0 25	10 34	1 3	24 28	16 51	21 1	21 13	26 50		n.a.
T 17	6 20	24 16	4 34	1 31	1 50	15 35	1 0	13 31	0 2	18 9	1 47	5 24	0 40	8 59	0 25	10 33	1 3	24 28	16 52	21 2	21 13	26 50		n.a.
W18	5 57	26 12	3 59	1 43	2 6	15 9	0 57	13 14	0 3	18 12	1 47	5 20	0 40	8 58	0 25	10 32	1 3	24 27	16 52	21 2	21 14	26 50		n.a.
T 19	5 33	26 57	3 14	1 58	2 22	14 42	0 55	12 58	0 4	18 15	1 46	5 17	0 40	8 56	0 25	10 31	1 3	24 27	16 53	21 2	21 15	26 50		n.a.
F 20	5 9	26 28	2 20	2 16	2 38	14 14	0 53	12 41	0 4	18 18	1 46	5 14	0 40	8 55	0 25	10 30	1 3	24 27	16 53	21 2	21 15	26 50		n.a.
S 21	4 46	24 45	1 20	2 37	2 53	13 47	0 51	12 24	0 5	18 21	1 46	5 11	0 40	8 54	0 25	10 30	1 3	24 27	16 53	21 2	21 16	26 50		n.a.
S 22	4 22	21 53	0 16	3 0	3 8	13 19	0 49	12 7	0 6	18 24	1 46	5 7	0 40	8 52	0 25	10 29	1 3	24 27	16 54	21 2	21 17	26 50		n.a.
M23	3 58	17 59	0n50	3 26	3 21	12 51	0 47	11 50	0 7	18 27	1 46	5 4	0 40	8 51	0 25	10 28	1 3	24 27	16 54	21 2	21 17	26 50		n.a.
T 24	3 34	13 12	1 55	3 52	3 33	12 22	0 44	11 32	0 8	18 30	1 45	5 1	0 40	8 50	0 25	10 27	1 3	24 26	16 54	21 2	21 18	26 50		n.a.
W25	3 10	7 44	2 56	4 19	3 44	11 53	0 42	11 15	0 8	18 33	1 45	4 58	0 39	8 48	0 25	10 26	1 3	24 26	16 55	21 3	21 18	26 50		n.a.
T 26	2 46	1 48	3 49	4 47	3 54	11 24	0 40	10 58	0 9	18 36	1 45	4 54	0 39	8 47	0 25	10 25	1 3	24 26	16 55	21 5	21 19	26 50		n.a.
F 27	2 23	4n21	4 30	5 15	4 1	10 55	0 37	10 40	0 10	18 39	1 45	4 51	0 39	8 46	0 25	10 25	1 3	24 26	16 55	21 7	21 20	26 50		n.a.
S 28	1 59	10 25	4 56	5 41	4 7	10 25	0 35	10 22	0 11	18 43	1 45	4 48	0 39	8 45	0 25	10 24	1 3	24 25	16 56	21 9	21 20	26 49		n.a.
S 29	1 35	16 1	5 4	6 7	4 11	9 55	0 33	10 5	0 12	18 46	1 44	4 44	0 39	8 43	0 25	10 23	1 3	24 25	16 56	21 10	21 21	26 49		n.a.
M30	1n11	20n49	4n54	6n31	4n13	9n25	0n30	9n47	0s12	18s49	1s44	4n41	0n39	8n42	0n25	10n22	1n 3	24n25	16n56	21s12	21s22	26s49		n.a.

Julian Day Number = -2058610.5, Delta T = 133h27m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'23, Lahiri = -145°20'23 Julian Calendar 1 Nov. 10350 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10350 BCE (-10349) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 43 35	28♍ 5'47	27♉12	22°R38	8♍52	5♍42	16♏22	20♍ 5	9♍21	6♍30	22°R 7	27°R44	26♂59	18♐40	n.a.	T 1
W 2	23 47 31	29° 4'28	11♊28	21♍48	10° 5	6°27	16°33	20°13	9°24	6°32	22♈ 6	27♂40	26°56	18°46	n.a.	W 2
T 3	23 51 28	0♎ 3'07	25°39	21° 1	11°18	7°12	16°45	20°21	9°28	6°34	22° 4	27°D39	26°52	18°53	n.a.	T 3
F 4	23 55 24	1° 1'44	9♋45	20°18	12°31	7°58	16°56	20°29	9°31	6°36	22° 3	27°39	26°49	19° 0	n.a.	F 4
S 5	23 59 21	2° 0'19	23°44	19°39	13°44	8°43	17° 8	20°37	9°34	6°39	22° 1	27°R39	26°46	19° 7	n.a.	S 5
S 6	0 3 17	2°58'52	7♌35	19° 5	14°57	9°28	17°20	20°44	9°37	6°41	22° 0	27°39	26°43	19°13	n.a.	S 6
M 7	0 7 14	3°57'22	21°18	18°36	16°11	10°13	17°32	20°52	9°40	6°43	21°58	27°37	26°40	19°20	n.a.	M 7
T 8	0 11 10	4°55'51	4♍52	18°12	17°24	10°58	17°43	21° 0	9°44	6°45	21°57	27°32	26°37	19°27	n.a.	T 8
W 9	0 15 7	5°54'18	18°16	17°54	18°37	11°43	17°55	21° 8	9°47	6°47	21°55	27°25	26°33	19°33	n.a.	W 9
T 10	0 19 3	6°52'42	1♎28	17°42	19°50	12°28	18° 7	21°16	9°50	6°49	21°54	27°14	26°30	19°40	n.a.	T 10
F 11	0 23 0	7°51'04	14°27	17°35	21° 3	13°13	18°20	21°23	9°53	6°51	21°52	27° 3	26°27	19°47	n.a.	F 11
S 12	0 26 56	8°49'25	27°11	17°D34	22°16	13°58	18°32	21°31	9°56	6°53	21°50	26°50	26°24	19°53	n.a.	S 12
S 13	0 30 53	9°47'42	9♏40	17°38	23°29	14°43	18°44	21°39	9°59	6°55	21°49	26°38	26°21	20° 0	n.a.	S 13
M14	0 34 49	10°45'58	21°55	17°47	24°42	15°27	18°56	21°46	10° 2	6°57	21°47	26°28	26°17	20° 7	n.a.	M14
T 15	0 38 46	11°44'11	3♐58	18° 1	25°55	16°12	19° 9	21°54	10° 5	6°59	21°46	26°20	26°14	20°13	n.a.	T 15
W16	0 42 42	12°42'22	15°52	18°20	27° 8	16°57	19°21	22° 2	10° 8	7° 1	21°44	26°15	26°11	20°20	n.a.	W16
T 17	0 46 39	13°40'31	27°42	18°43	28°21	17°41	19°34	22° 9	10°11	7° 3	21°42	26°12	26° 8	20°27	n.a.	T 17
F 18	0 50 35	14°38'38	9♑31	19°11	29°34	18°26	19°46	22°17	10°14	7° 4	21°41	26°11	26° 5	20°33	n.a.	F 18
S 19	0 54 32	15°36'42	21°26	19°44	0♎47	19°10	19°59	22°24	10°17	7° 6	21°39	26°11	26° 2	20°40	n.a.	S 19
S 20	0 58 28	16°34'43	3♒32	20°20	2° 1	19°55	20°11	22°32	10°20	7° 8	21°38	26°11	25°58	20°47	n.a.	S 20
M21	1 2 25	17°32'43	15°53	21° 0	3°14	20°39	20°24	22°39	10°23	7°10	21°36	26° 9	25°55	20°53	n.a.	M21
T 22	1 6 21	18°30'40	28°36	21°44	4°27	21°23	20°37	22°47	10°26	7°12	21°34	26° 6	25°52	21° 0	n.a.	T 22
W23	1 10 18	19°28'35	11♓42	22°31	5°40	22° 8	20°50	22°54	10°29	7°14	21°33	26° 0	25°49	21° 7	n.a.	W23
T 24	1 14 14	20°26'28	25°14	23°22	6°53	22°52	21° 2	23° 2	10°31	7°15	21°31	25°52	25°46	21°13	n.a.	T 24
F 25	1 18 11	21°24'18	9♈10	24°16	8° 6	23°36	21°15	23° 9	10°34	7°17	21°29	25°42	25°42	21°20	n.a.	F 25
S 26	1 22 7	22°22'07	23°28	25°13	9°19	24°20	21°28	23°16	10°37	7°19	21°28	25°30	25°39	21°27	n.a.	S 26
S 27	1 26 4	23°19'54	8♉ 2	26°12	10°32	25° 4	21°41	23°24	10°40	7°21	21°26	25°19	25°36	21°33	n.a.	S 27
M28	1 30 0	24°17'39	22°43	27°15	11°45	25°48	21°54	23°31	10°42	7°22	21°24	25° 9	25°33	21°40	n.a.	M28
T 29	1 33 56	25°15'23	7♊25	28°20	12°58	26°32	22° 7	23°38	10°45	7°24	21°23	25° 1	25°30	21°47	n.a.	T 29
W30	1 37 53	26°13'05	22° 0	29°28	14°11	27°16	22°21	23°45	10°48	7°26	21°21	24°56	25°27	21°53	n.a.	W30
T 31	1 41 49	27♎10'45	6♋25	0♎39	15♎24	28♍ 0	22♏34	23♍52	10♍50	7♍27	21♈19	24♂54	25♂23	22♐ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n47	24n24	4n25	6n52	4n14	8n55	0n28	9n29	0s13	18s52	1s44	4n38	0n39	8n41	0n25	10n21	1n 3	24n24	16n56	21s13	21s22	26s49		n.a.
W 2	0 23	26 27	3 40	7 11	4 12	8 24	0 26	9 11	0 14	18 55	1 44	4 35	0 39	8 40	0 25	10 20	1 3	24 24	16 57	21 14	21 23	26 49		n.a.
T 3	0s 1	26 46	2 42	7 28	4 9	7 53	0 23	8 53	0 15	18 59	1 44	4 31	0 39	8 38	0 25	10 20	1 3	24 24	16 57	21 14	21 24	26 49		n.a.
F 4	0 25	25 20	1 34	7 41	4 5	7 22	0 21	8 35	0 16	19 2	1 43	4 28	0 39	8 37	0 25	10 19	1 3	24 23	16 57	21 14	21 24	26 49		n.a.
S 5	0 49	22 20	0 21	7 51	3 59	6 51	0 18	8 17	0 16	19 5	1 43	4 25	0 39	8 36	0 25	10 18	1 3	24 23	16 58	21 14	21 25	26 49		n.a.
S 6	1 13	18 4	0s53	7 59	3 52	6 20	0 16	7 59	0 17	19 8	1 43	4 22	0 39	8 34	0 25	10 17	1 3	24 23	16 58	21 14	21 25	26 49		n.a.
M 7	1 37	12 53	2 2	8 3	3 44	5 49	0 14	7 41	0 18	19 12	1 43	4 18	0 38	8 33	0 25	10 16	1 3	24 22	16 58	21 15	21 26	26 49		n.a.
T 8	2 1	7 9	3 4	8 4	3 35	5 17	0 11	7 23	0 19	19 15	1 43	4 15	0 38	8 32	0 25	10 16	1 3	24 22	16 58	21 16	21 27	26 48		n.a.
W 9	2 25	1 11	3 55	8 2	3 25	4 46	0 9	7 4	0 20	19 18	1 43	4 12	0 38	8 31	0 25	10 15	1 3	24 21	16 58	21 17	21 27	26 48		n.a.
T 10	2 48	4s44	4 32	7 58	3 14	4 14	0 6	6 46	0 20	19 22	1 42	4 9	0 38	8 30	0 25	10 14	1 3	24 21	16 59	21 19	21 28	26 48		n.a.
F 11	3 12	10 21	4 54	7 50	3 3	3 43	0 4	6 28	0 21	19 25	1 42	4 6	0 38	8 28	0 25	10 13	1 3	24 21	16 59	21 22	21 29	26 48		n.a.
S 12	3 36	15 25	5 1	7 40	2 52	3 11	0 2	6 9	0 22	19 28	1 42	4 2	0 38	8 27	0 25	10 13	1 3	24 20	16 59	21 24	21 29	26 48		n.a.
S 13	3 59	19 45	4 54	7 28	2 40	2 39	0s 1	5 51	0 23	19 32	1 42	3 59	0 38	8 26	0 25	10 12	1 3	24 20	16 59	21 26	21 30	26 48		n.a.
M14	4 23	23 9	4 33	7 13	2 28	2 7	0 3	5 32	0 23	19 35	1 42	3 56	0 38	8 25	0 25	10 11	1 3	24 19	16 59	21 28	21 30	26 47		n.a.
T 15	4 46	25 28	4 0	6 56	2 16	1 35	0 6	5 14	0 24	19 39	1 42	3 53	0 38	8 24	0 25	10 10	1 3	24 19	16 59	21 30	21 31	26 47		n.a.
W16	5 10	26 37	3 16	6 38	2 3	1 3	0 8	4 55	0 25	19 42	1 42	3 50	0 38	8 22	0 25	10 10	1 3	24 18	17 0	21 31	21 32	26 47		n.a.
T 17	5 33	26 32	2 25	6 17	1 51	0 31	0 10	4 36	0 26	19 45	1 42	3 46	0 38	8 21	0 25	10 9	1 3	24 18	17 0	21 32	21 32	26 47		n.a.
F 18	5 56	25 14	1 27	5 54	1 39	0s 1	0 12	4 18	0 27	19 49	1 41	3 43	0 38	8 20	0 25	10 8	1 3	24 17	17 0	21 32	21 33	26 47		n.a.
S 19	6 19	22 47	0 25	5 30	1 27	0 33	0 15	3 59	0 27	19 52	1 41	3 40	0 38	8 19	0 25	10 7	1 3	24 16	17 0	21 32	21 34	26 46		n.a.
S 20	6 42	19 18	0n39	5 5	1 15	1 5	0 17	3 41	0 28	19 56	1 41	3 37	0 38	8 18	0 25	10 7	1 3	24 16	17 0	21 32	21 34	26 46		n.a.
M21	7 5	14 55	1 42	4 38	1 3	1 37	0 19	3 22	0 29	19 59	1 41	3 34	0 37	8 17	0 25	10 6	1 3	24 15	17 0	21 32	21 35	26 46		n.a.
T 22	7 27	9 46	2 42	4 9	0 52	2 9	0 22	3 3	0 30	20 2	1 41	3 31	0 37	8 16	0 25	10 5	1 3	24 15	17 0	21 33	21 35	26 46		n.a.
W23	7 50	4 4	3 36	3 40	0 40	2 40	0 24	2 45	0 31	20 6	1 41	3 28	0 37	8 15	0 25	10 5	1 3	24 14	17 0	21 34	21 36	26 45		n.a.
T 24	8 12	2n 0	4 19	3 9	0 29	3 12	0 26	2 26	0 31	20 9	1 41	3 25	0 37	8 13	0 25	10 4	1 3	24 14	17 0	21 35	21 37	26 45		n.a.
F 25	8 35	8 7	4 48	2 38	0 19	3 44	0 28	2 7	0 32	20 13	1 41	3 22	0 37	8 12	0 25	10 3	1 3	24 13	17 0	21 37	21 37	26 45		n.a.
S 26	8 57	14 0	5 0	2 5	0 8	4 15	0 30	1 49	0 33	20 16	1 40	3 19	0 37	8 11	0 25	10 3	1 3	24 12	17 0	21 40	21 38	26 45		n.a.
S 27	9 19	19 11	4 53	1 31	0s 2	4 47	0 32	1 30	0 34	20 20	1 40	3 16	0 37	8 10	0 25	10 2	1 3	24 12	17 0	21 42	21 38	26 44		n.a.
M28	9 41	23 16	4 27	0 57	0 11	5 18	0 34	1 11	0 34	20 23	1 40	3 13	0 37	8 9	0 25	10 1	1 3	24 11	17 1	21 44	21 39	26 44		n.a.
T 29	10 3	25 50	3 43	0 22	0 21	5 49	0 37	0 53	0 35	20 26	1 40	3 10	0 37	8 8	0 25	10 1	1 3	24 10	17 1	21 45	21 40	26 44		n.a.
W30	10 24	26 37	2 44	0s14	0 30	6 21	0 39	0 34	0 36	20 30	1 40	3 7	0 37	8 7	0 25	10 0	1 3	24 10	17 1	21 46	21 40	26 43		n.a.
T 31	10s46	25n34	1n36	0s51	0s38	6s51	0s41	0n16	0s37	20s33	1s40	3n 4	0n37	8n 6	0n25	10n 0	1n 3	24n 9	17n 1	21s46	21s41	26s43		n.a.

Julian Day Number = -2058580.5, Delta T = 133h27m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'19, Lahiri = -145°20'19 Julian Calendar 1 Dec. 10350 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10350 BCE

The year -10349 astronomical counting style corresponds to year 10350 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 45 46	28♎ 8'24	20♋35	1♎52	16♎38	28♍44	22♏47	23♍59	10♍53	7♍29	21°R18	24°R53	25♑20	22♐ 7	n.a.	F 1
S 2	1 49 42	29° 6'02	4♌30	3° 7	17°51	29°28	23° 0	24° 6	10°55	7°30	21♈16	24♑53	25°17	22°13	n.a.	S 2
S 3	1 53 39	0♏ 3'38	18°11	4°25	19° 4	0♎11	23°14	24°13	10°58	7°32	21°15	24°52	25°14	22°20	n.a.	S 3
M 4	1 57 35	1° 1'12	1♍38	5°45	20°17	0°55	23°27	24°20	11° 0	7°34	21°13	24°50	25°11	22°27	n.a.	M 4
T 5	2 1 32	1°58'46	14°53	7° 7	21°30	1°38	23°40	24°27	11° 3	7°35	21°11	24°45	25° 8	22°33	n.a.	T 5
W 6	2 5 28	2°56'17	27°55	8°31	22°43	2°22	23°54	24°34	11° 5	7°36	21°10	24°37	25° 4	22°40	n.a.	W 6
T 7	2 9 25	3°53'48	10♎46	9°57	23°57	3° 6	24° 7	24°41	11° 8	7°38	21° 8	24°26	25° 1	22°47	n.a.	T 7
F 8	2 13 21	4°51'17	23°25	11°25	25°10	3°49	24°21	24°48	11°10	7°39	21° 7	24°14	24°58	22°53	n.a.	F 8
S 9	2 17 17	5°48'44	5♏53	12°56	26°23	4°32	24°34	24°54	11°12	7°41	21° 5	24° 1	24°55	23° 0	n.a.	S 9
S 10	2 21 14	6°46'11	18°10	14°28	27°36	5°16	24°48	25° 1	11°14	7°42	21° 3	23°48	24°52	23° 7	n.a.	S 10
M11	2 25 10	7°43'35	0♐17	16° 3	28°49	5°59	25° 1	25° 8	11°17	7°44	21° 2	23°37	24°48	23°13	n.a.	M11
T 12	2 29 7	8°40'58	12°14	17°39	0♏ 3	6°42	25°15	25°14	11°19	7°45	21° 0	23°28	24°45	23°20	n.a.	T 12
W13	2 33 3	9°38'20	24° 5	19°18	1°16	7°25	25°28	25°21	11°21	7°46	20°59	23°22	24°42	23°27	n.a.	W13
T 14	2 37 0	10°35'40	5♑53	20°59	2°29	8° 8	25°42	25°27	11°23	7°47	20°57	23°18	24°39	23°33	n.a.	T 14
F 15	2 40 56	11°32'58	17°41	22°41	3°42	8°51	25°56	25°33	11°25	7°49	20°56	23°17	24°36	23°40	n.a.	F 15
S 16	2 44 53	12°30'15	29°35	24°26	4°56	9°34	26° 9	25°40	11°27	7°50	20°54	23°D17	24°33	23°47	n.a.	S 16
S 17	2 48 49	13°27'30	11♒39	26°12	6° 9	10°17	26°23	25°46	11°29	7°51	20°53	23°R17	24°29	23°53	n.a.	S 17
M18	2 52 46	14°24'44	23°59	28° 1	7°22	11° 0	26°37	25°52	11°31	7°52	20°51	23°17	24°26	24° 0	n.a.	M18
T 19	2 56 42	15°21'56	6♓41	29°51	8°36	11°43	26°50	25°58	11°33	7°53	20°50	23°15	24°23	24° 7	n.a.	T 19
W20	3 0 38	16°19'07	19°47	1♏44	9°49	12°25	27° 4	26° 4	11°35	7°54	20°48	23°11	24°20	24°13	n.a.	W20
T 21	3 4 35	17°16'16	3♈22	3°38	11° 2	13° 8	27°18	26°10	11°37	7°55	20°47	23° 4	24°17	24°20	n.a.	T 21
F 22	3 8 31	18°13'24	17°25	5°35	12°16	13°51	27°32	26°16	11°39	7°57	20°45	22°56	24°14	24°27	n.a.	F 22
S 23	3 12 28	19°10'31	1♉54	7°33	13°29	14°33	27°45	26°22	11°40	7°58	20°44	22°47	24°10	24°33	n.a.	S 23
S 24	3 16 24	20° 7'37	16°43	9°33	14°43	15°16	27°59	26°28	11°42	7°59	20°43	22°38	24° 7	24°40	n.a.	S 24
M25	3 20 21	21° 4'42	1♊43	11°35	15°56	15°58	28°13	26°34	11°44	7°59	20°41	22°29	24° 4	24°47	n.a.	M25
T 26	3 24 17	22° 1'46	16°46	13°39	17° 9	16°40	28°27	26°39	11°45	8° 0	20°40	22°23	24° 1	24°53	n.a.	T 26
W27	3 28 14	22°58'49	1♋43	15°44	18°23	17°23	28°41	26°45	11°47	8° 1	20°39	22°19	23°58	25° 0	n.a.	W27
T 28	3 32 10	23°55'51	16°25	17°50	19°36	18° 5	28°55	26°51	11°49	8° 2	20°37	22°D18	23°54	25° 7	n.a.	T 28
F 29	3 36 7	24°52'53	0♌49	19°58	20°50	18°47	29° 8	26°56	11°50	8° 3	20°36	22°18	23°51	25°13	n.a.	F 29
S 30	3 40 3	25°49'54	14°51	22° 7	22° 3	19°29	29°22	27° 1	11°52	8° 4	20°35	22°19	23°48	25°20	n.a.	S 30
S 31	3 44 0	26♏46'54	28♌33	24♏17	23♏17	20♎11	29♏36	27♍ 7	11♍53	8♍ 5	20♈33	22°R19	23♑45	25♐27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s 7	22n53	0n23	1s28	0s47	7s22	0s42	0s 3	0s37	20s37	1s40	3n 1	0n37	8n 5	0n25	9n59	1n 3	24n 8	17n 0	21s46	21s41	26s43		n.a.
S 2	11 28	18 53	0s51	2 6	0 54	7 53	0 44	0 22	0 38	20 40	1 40	2 58	0 37	8 4	0 25	9 58	1 3	24 8	17 0	21 46	21 42	26 42		n.a.
S 3	11 49	13 56	2 0	2 45	1 2	8 23	0 46	0 40	0 39	20 44	1 40	2 55	0 37	8 3	0 25	9 58	1 3	24 7	17 0	21 47	21 43	26 42		n.a.
M 4	12 10	8 24	3 1	3 23	1 9	8 53	0 48	0 59	0 40	20 47	1 40	2 52	0 37	8 2	0 25	9 57	1 3	24 6	17 0	21 47	21 43	26 42		n.a.
T 5	12 30	2 35	3 51	4 3	1 15	9 23	0 50	1 17	0 40	20 50	1 40	2 49	0 37	8 1	0 25	9 57	1 3	24 6	17 0	21 48	21 44	26 41		n.a.
W 6	12 51	3s14	4 29	4 42	1 21	9 53	0 52	1 36	0 41	20 54	1 40	2 46	0 36	8 0	0 25	9 56	1 3	24 5	17 0	21 50	21 44	26 41		n.a.
T 7	13 11	8 50	4 52	5 22	1 27	10 23	0 53	1 54	0 42	20 57	1 39	2 44	0 36	7 59	0 25	9 55	1 3	24 4	17 0	21 51	21 45	26 41		n.a.
F 8	13 31	13 59	5 0	6 3	1 32	10 52	0 55	2 13	0 43	21 0	1 39	2 41	0 36	7 58	0 25	9 55	1 3	24 3	17 0	21 54	21 46	26 40		n.a.
S 9	13 50	18 28	4 54	6 43	1 36	11 21	0 57	2 31	0 43	21 4	1 39	2 38	0 36	7 58	0 25	9 54	1 3	24 3	17 0	21 56	21 46	26 40		n.a.
S 10	14 10	22 7	4 34	7 24	1 40	11 49	0 58	2 49	0 44	21 7	1 39	2 35	0 36	7 57	0 25	9 54	1 3	24 2	17 0	21 58	21 47	26 40		n.a.
M11	14 29	24 44	4 2	8 5	1 44	12 18	1 0	3 8	0 45	21 11	1 39	2 33	0 36	7 56	0 25	9 53	1 3	24 1	17 0	22 0	21 47	26 39		n.a.
T 12	14 48	26 13	3 19	8 46	1 47	12 46	1 1	3 26	0 46	21 14	1 39	2 30	0 36	7 55	0 25	9 53	1 3	24 1	17 0	22 2	21 48	26 39		n.a.
W13	15 7	26 28	2 28	9 27	1 50	13 14	1 3	3 44	0 46	21 17	1 39	2 27	0 36	7 54	0 25	9 52	1 3	24 0	16 59	22 3	21 48	26 38		n.a.
T 14	15 26	25 31	1 31	10 8	1 52	13 41	1 4	4 2	0 47	21 21	1 39	2 24	0 36	7 53	0 25	9 52	1 3	23 59	16 59	22 3	21 49	26 38		n.a.
F 15	15 44	23 25	0 30	10 49	1 53	14 8	1 5	4 20	0 48	21 24	1 39	2 22	0 36	7 53	0 25	9 51	1 3	23 58	16 59	22 4	21 50	26 38		n.a.
S 16	16 2	20 17	0n33	11 30	1 54	14 35	1 7	4 38	0 49	21 27	1 39	2 19	0 36	7 52	0 25	9 51	1 3	23 58	16 59	22 4	21 50	26 37		n.a.
S 17	16 20	16 15	1 36	12 10	1 54	15 1	1 8	4 56	0 49	21 31	1 39	2 17	0 36	7 51	0 25	9 51	1 3	23 57	16 59	22 4	21 51	26 37		n.a.
M18	16 37	11 28	2 36	12 50	1 54	15 27	1 9	5 14	0 50	21 34	1 39	2 14	0 36	7 50	0 25	9 50	1 3	23 56	16 59	22 4	21 51	26 36		n.a.
T 19	16 55	6 5	3 29	13 30	1 53	15 53	1 10	5 32	0 51	21 37	1 39	2 11	0 36	7 49	0 25	9 50	1 3	23 55	16 58	22 4	21 52	26 36		n.a.
W20	17 12	0 17	4 14	14 9	1 51	16 18	1 11	5 50	0 52	21 40	1 39	2 9	0 36	7 49	0 25	9 49	1 3	23 55	16 58	22 5	21 53	26 35		n.a.
T 21	17 28	5n44	4 46	14 48	1 49	16 43	1 12	6 8	0 52	21 44	1 39	2 6	0 36	7 48	0 25	9 49	1 3	23 54	16 58	22 6	21 53	26 35		n.a.
F 22	17 45	11 39	5 2	15 26	1 46	17 7	1 13	6 25	0 53	21 47	1 39	2 4	0 36	7 47	0 25	9 49	1 3	23 53	16 58	22 7	21 54	26 34		n.a.
S 23	18 1	17 8	5 0	16 3	1 43	17 31	1 14	6 43	0 54	21 50	1 39	2 1	0 36	7 47	0 25	9 48	1 3	23 52	16 58	22 9	21 54	26 34		n.a.
S 24	18 17	21 44	4 37	16 39	1 39	17 55	1 15	7 1	0 54	21 53	1 39	1 59	0 36	7 46	0 25	9 48	1 3	23 51	16 57	22 11	21 55	26 34		n.a.
M25	18 33	24 57	3 56	17 14	1 34	18 18	1 16	7 18	0 55	21 57	1 39	1 57	0 35	7 45	0 25	9 47	1 3	23 51	16 57	22 12	21 55	26 33		n.a.
T 26	18 48	26 24	2 58	17 48	1 29	18 40	1 17	7 36	0 56	22 0	1 39	1 54	0 35	7 45	0 25	9 47	1 3	23 50	16 57	22 13	21 56	26 33		n.a.
W27	19 3	25 55	1 48	18 21	1 23	19 2	1 17	7 53	0 57	22 3	1 39	1 52	0 35	7 44	0 25	9 47	1 4	23 49	16 57	22 14	21 57	26 32		n.a.
T 28	19 18	23 37	0 31	18 52	1 17	19 24	1 18	8 10	0 57	22 6	1 39	1 50	0 35	7 43	0 25	9 47	1 4	23 48	16 56	22 14	21 57	26 32		n.a.
F 29	19 32	19 49	0s45	19 22	1 10	19 45	1 19	8 27	0 58	22 9	1 39	1 47	0 35	7 43	0 25	9 46	1 4	23 48	16 56	22 14	21 58	26 31		n.a.
S 30	19 46	14 59	1 58	19 50	1 2	20 5	1 19	8 44	0 59	22 12	1 39	1 45	0 35	7 42	0 25	9 46	1 4	23 47	16 56	22 14	21 58	26 30		n.a.
S 31	20s 0	9n29	3s 2	20s16	0s54	20s25	1s20	9s 1	0s59	22s15	1s39	1n43	0n35	7n42	0n25	9n46	1n 4	23n46	16n56	22s14	21s59	26s30		n.a.

Julian Day Number = -2058549.5, Delta T = 133h27m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'15, Lahiri = -145°20'15 Julian Calendar 1 Jan. 10349 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10350 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 47 56	27♏43'54	11♍54	26♏28	24♏30	20♎53	29♏50	27♍12	11♍54	8♍ 5	20°R32	22°R18	23♑42	25♐33	n.a.	M 1
T 2	3 51 53	28°40'54	24°58	28°38	25°44	21°35	0♐ 4	27°17	11°56	8° 6	20♈31	22♑15	23°39	25°40	n.a.	T 2
W 3	3 55 49	29°37'53	7♎47	0♐50	26°57	22°17	0°18	27°22	11°57	8° 7	20°30	22°10	23°35	25°47	n.a.	W 3
T 4	3 59 46	0♐34'52	20°22	3° 0	28°11	22°59	0°32	27°27	11°58	8° 7	20°29	22° 3	23°32	25°53	n.a.	T 4
F 5	4 3 42	1°31'50	2♏45	5°11	29°25	23°41	0°45	27°32	11°59	8° 8	20°27	21°54	23°29	26° 0	n.a.	F 5
S 6	4 7 39	2°28'48	14°59	7°21	0♐38	24°22	0°59	27°37	12° 1	8° 9	20°26	21°45	23°26	26° 7	n.a.	S 6
S 7	4 11 35	3°25'45	27° 3	9°30	1°52	25° 4	1°13	27°42	12° 2	8° 9	20°25	21°36	23°23	26°13	n.a.	S 7
M 8	4 15 32	4°22'42	9♐ 1	11°38	3° 6	25°45	1°27	27°47	12° 3	8°10	20°24	21°29	23°20	26°20	n.a.	M 8
T 9	4 19 28	5°19'38	20°52	13°44	4°19	26°27	1°41	27°51	12° 4	8°10	20°23	21°23	23°16	26°27	n.a.	T 9
W10	4 23 25	6°16'34	2♑40	15°49	5°33	27° 8	1°55	27°56	12° 5	8°11	20°22	21°19	23°13	26°33	n.a.	W10
T 11	4 27 21	7°13'30	14°27	17°52	6°47	27°50	2° 8	28° 0	12° 6	8°11	20°21	21°17	23°10	26°40	n.a.	T 11
F 12	4 31 18	8°10'25	26°16	19°53	8° 0	28°31	2°22	28° 5	12° 6	8°11	20°20	21°D17	23° 7	26°47	n.a.	F 12
S 13	4 35 14	9° 7'19	8♒11	21°53	9°14	29°12	2°36	28° 9	12° 7	8°12	20°19	21°18	23° 4	26°53	n.a.	S 13
S 14	4 39 11	10° 4'13	20°16	23°50	10°28	29°53	2°50	28°13	12° 8	8°12	20°18	21°19	23° 0	27° 0	n.a.	S 14
M15	4 43 7	11° 1'06	2♓36	25°45	11°42	0♏35	3° 4	28°17	12° 9	8°12	20°17	21°20	22°57	27° 7	n.a.	M15
T 16	4 47 4	11°57'59	15°15	27°37	12°55	1°16	3°17	28°22	12° 9	8°13	20°17	21°R21	22°54	27°13	n.a.	T 16
W17	4 51 0	12°54'51	28°19	29°27	14° 9	1°57	3°31	28°25	12°10	8°13	20°16	21°20	22°51	27°20	n.a.	W17
T 18	4 54 57	13°51'43	11♈49	1♑15	15°23	2°37	3°45	28°29	12°11	8°13	20°15	21°17	22°48	27°27	n.a.	T 18
F 19	4 58 53	14°48'34	25°49	3° 1	16°37	3°18	3°59	28°33	12°11	8°13	20°14	21°13	22°45	27°33	n.a.	F 19
S 20	5 2 50	15°45'25	10♉15	4°44	17°50	3°59	4°12	28°37	12°12	8°13	20°13	21° 8	22°41	27°40	n.a.	S 20
S 21	5 6 46	16°42'16	25° 5	6°25	19° 4	4°40	4°26	28°40	12°12	8°13	20°13	21° 3	22°38	27°47	n.a.	S 21
M22	5 10 43	17°39'07	10♊12	8° 3	20°18	5°20	4°40	28°44	12°13	8°13	20°12	20°59	22°35	27°53	n.a.	M22
T 23	5 14 39	18°35'59	25°25	9°39	21°32	6° 1	4°53	28°47	12°13	8°14	20°11	20°56	22°32	28° 0	n.a.	T 23
W24	5 18 36	19°32'50	10♋34	11°12	22°46	6°41	5° 7	28°51	12°13	8°R14	20°11	20°54	22°29	28° 7	n.a.	W24
T 25	5 22 32	20°29'41	25°32	12°43	24° 0	7°22	5°21	28°54	12°13	8°13	20°10	20°D54	22°25	28°13	n.a.	T 25
F 26	5 26 29	21°26'33	10♌10	14°12	25°14	8° 2	5°34	28°57	12°14	8°13	20° 9	20°54	22°22	28°20	n.a.	F 26
S 27	5 30 26	22°23'25	24°25	15°37	26°28	8°43	5°48	29° 0	12°14	8°13	20° 9	20°56	22°19	28°27	n.a.	S 27
S 28	5 34 22	23°20'17	8♍15	17° 1	27°41	9°23	6° 1	29° 3	12°14	8°13	20° 8	20°57	22°16	28°33	n.a.	S 28
M29	5 38 19	24♐17'10	21♍40	18♑22	28♐55	10♏ 3	6♐15	29♍ 6	12♍14	8♍13	20♈ 8	20°R58	22♑13	28♐40	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s13	3n42	3s54	20s40	0s46	20s44	1s20	9s18	1s 0	22s19	1s39	1n41	0n35	7n41	0n25	9n45	1n 4	23n45	16n55	22s14	21s59	26s29		n.a.
T 2	20 26	2s 6	4 33	21 2	0 37	21 3	1 20	9 35	1 1	22 22	1 39	1 39	0 35	7 41	0 25	9 45	1 4	23 45	16 55	22 14	22 0	26 29		n.a.
W 3	20 39	7 42	4 57	21 22	0 28	21 21	1 20	9 52	1 1	22 25	1 39	1 36	0 35	7 40	0 25	9 45	1 4	23 44	16 55	22 15	22 1	26 28		n.a.
T 4	20 52	12 53	5 6	21 40	0 18	21 38	1 21	10 9	1 2	22 28	1 39	1 34	0 35	7 40	0 25	9 45	1 4	23 43	16 54	22 16	22 1	26 28		n.a.
F 5	21 4	17 28	5 1	21 55	0 8	21 55	1 21	10 25	1 3	22 31	1 39	1 32	0 35	7 39	0 26	9 44	1 4	23 42	16 54	22 18	22 2	26 27		n.a.
S 6	21 15	21 16	4 42	22 9	0n 1	22 12	1 21	10 42	1 3	22 34	1 39	1 30	0 35	7 39	0 26	9 44	1 4	23 42	16 54	22 19	22 2	26 27		n.a.
S 7	21 27	24 7	4 10	22 20	0 11	22 27	1 21	10 58	1 4	22 37	1 39	1 28	0 35	7 38	0 26	9 44	1 4	23 41	16 53	22 21	22 3	26 26		n.a.
M 8	21 38	25 52	3 28	22 29	0 21	22 42	1 21	11 14	1 5	22 40	1 39	1 26	0 35	7 38	0 26	9 44	1 4	23 40	16 53	22 22	22 3	26 25		n.a.
T 9	21 48	26 25	2 37	22 36	0 31	22 57	1 21	11 30	1 6	22 43	1 39	1 24	0 35	7 38	0 26	9 44	1 4	23 39	16 53	22 23	22 4	26 25		n.a.
W10	21 59	25 46	1 39	22 41	0 41	23 10	1 21	11 46	1 6	22 46	1 39	1 22	0 35	7 37	0 26	9 44	1 4	23 39	16 52	22 24	22 4	26 24		n.a.
T 11	22 8	23 56	0 37	22 43	0 51	23 23	1 20	12 2	1 7	22 49	1 39	1 21	0 35	7 37	0 26	9 43	1 4	23 38	16 52	22 24	22 5	26 24		n.a.
F 12	22 18	21 4	0n27	22 44	1 0	23 36	1 20	12 18	1 7	22 51	1 39	1 19	0 35	7 37	0 26	9 43	1 4	23 37	16 51	22 24	22 6	26 23		n.a.
S 13	22 27	17 18	1 31	22 44	1 9	23 47	1 20	12 34	1 8	22 54	1 39	1 17	0 35	7 36	0 26	9 43	1 4	23 36	16 51	22 24	22 6	26 22		n.a.
S 14	22 36	12 46	2 31	22 41	1 18	23 58	1 19	12 50	1 9	22 57	1 39	1 15	0 35	7 36	0 26	9 43	1 4	23 36	16 51	22 23	22 7	26 22		n.a.
M15	22 44	7 40	3 26	22 37	1 27	24 9	1 19	13 5	1 9	23 0	1 39	1 13	0 35	7 36	0 26	9 43	1 4	23 35	16 50	22 23	22 7	26 21		n.a.
T 16	22 52	2 7	4 12	22 32	1 35	24 18	1 18	13 21	1 10	23 3	1 39	1 12	0 34	7 35	0 26	9 43	1 4	23 34	16 50	22 23	22 8	26 20		n.a.
W17	23 0	3n40	4 47	22 25	1 43	24 27	1 18	13 36	1 11	23 6	1 39	1 10	0 34	7 35	0 26	9 43	1 4	23 34	16 49	22 23	22 8	26 20		n.a.
T 18	23 7	9 29	5 7	22 18	1 50	24 35	1 17	13 51	1 11	23 8	1 39	1 8	0 34	7 35	0 26	9 43	1 4	23 33	16 49	22 24	22 9	26 19		n.a.
F 19	23 14	15 3	5 10	22 9	1 57	24 42	1 16	14 6	1 12	23 11	1 39	1 7	0 34	7 35	0 26	9 43	1 4	23 32	16 49	22 24	22 9	26 18		n.a.
S 20	23 20	19 57	4 54	22 0	2 3	24 49	1 16	14 21	1 13	23 14	1 40	1 5	0 34	7 35	0 26	9 43	1 4	23 31	16 48	22 25	22 10	26 18		n.a.
S 21	23 26	23 46	4 18	21 50	2 9	24 55	1 15	14 36	1 13	23 17	1 40	1 4	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 31	16 48	22 26	22 10	26 17		n.a.
M22	23 32	25 59	3 24	21 39	2 15	25 0	1 14	14 50	1 14	23 19	1 40	1 2	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 30	16 47	22 27	22 11	26 16		n.a.
T 23	23 37	26 18	2 15	21 27	2 19	25 4	1 13	15 5	1 15	23 22	1 40	1 1	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 29	16 47	22 27	22 11	26 16		n.a.
W24	23 42	24 38	0 56	21 16	2 24	25 8	1 12	15 19	1 15	23 25	1 40	1 0	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 29	16 46	22 28	22 12	26 15		n.a.
T 25	23 47	21 14	0s25	21 4	2 28	25 10	1 11	15 34	1 16	23 27	1 40	0 58	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 28	16 46	22 28	22 13	26 14		n.a.
F 26	23 51	16 33	1 44	20 51	2 31	25 12	1 10	15 48	1 16	23 30	1 40	0 57	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 27	16 46	22 27	22 13	26 14		n.a.
S 27	23 54	11 3	2 54	20 39	2 33	25 14	1 8	16 2	1 17	23 32	1 40	0 56	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 27	16 45	22 27	22 14	26 13		n.a.
S 28	23 57	5 9	3 51	20 27	2 35	25 14	1 7	16 16	1 18	23 35	1 40	0 54	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 26	16 45	22 27	22 14	26 12		n.a.
M29	24s 0	0s47	4s34	20s15	2n37	25s14	1s 6	16s29	1s18	23s37	1s40	0n53	0n34	7n34	0n26	9n43	1n 4	23n26	16n44	22s27	22s15	26s11		n.a.

Julian Day Number = -2058518.5, Delta T = 133h26m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'11, Lahiri = -145°20'11 Julian Calendar 1 Feb. 10349 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10350 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 42 15	25♐14'03	4♎43	19♑40	0♑ 9	10♏43	6♐28	29♍ 9	12°R14	8°R13	20°R 7	20°R58	22♑10	28♐47	n.a.	T 1
W 2	5 46 12	26°10'57	17°25	20°55	1°23	11°23	6°42	29°11	12♍14	8♍13	20♈ 7	20♑56	22° 6	28°53	n.a.	W 2
T 3	5 50 8	27° 7'52	29°52	22° 8	2°37	12° 3	6°55	29°14	12°14	8°12	20° 7	20°54	22° 3	29° 0	n.a.	T 3
F 4	5 54 5	28° 4'48	12♏ 5	23°18	3°51	12°43	7° 9	29°16	12°14	8°12	20° 6	20°50	22° 0	29° 7	n.a.	F 4
S 5	5 58 2	29° 1'44	24° 8	24°26	5° 5	13°23	7°22	29°19	12°14	8°12	20° 6	20°47	21°57	29°13	n.a.	S 5
S 6	6 1 58	29°58'41	6♐ 4	25°30	6°19	14° 3	7°35	29°21	12°13	8°11	20° 6	20°44	21°54	29°20	n.a.	S 6
M 7	6 5 55	0♑55'38	17°55	26°31	7°33	14°43	7°48	29°23	12°13	8°11	20° 5	20°41	21°51	29°27	n.a.	M 7
T 8	6 9 51	1°52'36	29°43	27°30	8°47	15°22	8° 2	29°25	12°13	8°11	20° 5	20°39	21°47	29°33	n.a.	T 8
W 9	6 13 48	2°49'35	11♑31	28°25	10° 1	16° 2	8°15	29°27	12°12	8°10	20° 5	20°37	21°44	29°40	n.a.	W 9
T 10	6 17 45	3°46'34	23°20	29°17	11°16	16°41	8°28	29°29	12°12	8°10	20° 5	20°D37	21°41	29°47	n.a.	T 10
F 11	6 21 41	4°43'34	5♒13	0♒ 5	12°30	17°21	8°41	29°30	12°11	8° 9	20° 5	20°38	21°38	29°53	n.a.	F 11
S 12	6 25 38	5°40'35	17°14	0°50	13°44	18° 0	8°54	29°32	12°11	8° 9	20° 5	20°39	21°35	29°59	n.a.	S 12
S 13	6 29 34	6°37'36	29°25	1°31	14°58	18°39	9° 7	29°34	12°10	8° 8	20° 4	20°40	21°31	0♑ 7	n.a.	S 13
M14	6 33 31	7°34'37	11♓49	2° 8	16°12	19°19	9°20	29°35	12°10	8° 8	20° 4	20°41	21°28	0°13	n.a.	M14
T 15	6 37 28	8°31'39	24°30	2°42	17°26	19°58	9°33	29°36	12° 9	8° 7	20°D 4	20°42	21°25	0°20	n.a.	T 15
W16	6 41 24	9°28'41	7♈32	3°11	18°40	20°37	9°46	29°37	12° 8	8° 6	20° 4	20°R42	21°22	0°26	n.a.	W16
T 17	6 45 21	10°25'45	20°57	3°36	19°54	21°16	9°59	29°39	12° 8	8° 6	20° 5	20°42	21°19	0°33	n.a.	T 17
F 18	6 49 17	11°22'48	4♉47	3°57	21° 8	21°55	10°12	29°40	12° 7	8° 5	20° 5	20°42	21°16	0°40	n.a.	F 18
S 19	6 53 14	12°19'53	19° 3	4°13	22°22	22°34	10°25	29°40	12° 6	8° 4	20° 5	20°41	21°12	0°46	n.a.	S 19
S 20	6 57 11	13°16'58	3♊42	4°24	23°37	23°12	10°37	29°41	12° 5	8° 3	20° 5	20°40	21° 9	0°53	n.a.	S 20
M21	7 1 7	14°14'05	18°39	4°31	24°51	23°51	10°50	29°42	12° 4	8° 3	20° 5	20°39	21° 6	1° 0	n.a.	M21
T 22	7 5 4	15°11'12	3♋46	4°R33	26° 5	24°30	11° 2	29°42	12° 3	8° 2	20° 5	20°39	21° 3	1° 6	n.a.	T 22
W23	7 9 1	16° 8'20	18°56	4°30	27°19	25° 8	11°15	29°43	12° 2	8° 1	20° 6	20°D39	21° 0	1°13	n.a.	W23
T 24	7 12 57	17° 5'29	3♌58	4°22	28°33	25°47	11°27	29°43	12° 1	8° 0	20° 6	20°39	20°57	1°20	n.a.	T 24
F 25	7 16 54	18° 2'40	18°45	4°10	29°47	26°25	11°40	29°43	12° 0	7°59	20° 6	20°39	20°53	1°26	n.a.	F 25
S 26	7 20 51	18°59'51	3♍10	3°52	1♒ 1	27° 4	11°52	29°44	11°59	7°58	20° 7	20°39	20°50	1°33	n.a.	S 26
S 27	7 24 47	19°57'04	17° 9	3°30	2°16	27°42	12° 4	29°R44	11°58	7°57	20° 7	20°39	20°47	1°40	n.a.	S 27
M28	7 28 44	20°54'19	0♎42	3° 4	3°30	28°20	12°17	29°43	11°57	7°56	20° 7	20°R39	20°44	1°46	n.a.	M28
T 29	7 32 40	21°51'35	13°48	2°34	4°44	28°58	12°29	29°43	11°55	7°55	20° 8	20°39	20°41	1°53	n.a.	T 29
W30	7 36 37	22°48'53	26°32	1°59	5°58	29°36	12°41	29°43	11°54	7°54	20° 8	20°D39	20°37	2° 0	n.a.	W30
T 31	7 40 34	23♑46'12	8♏57	1♒22	7♒12	0♐14	12♐53	29♍43	11♍53	7♍53	20♈ 9	20♑39	20♑34	2♑ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	6s31	5s 2	20s 3	2n38	25s13	1s 5	16s43	1s19	23s40	1s40	0n52	0n34	7n34	0n26	9n43	1n 4	23n25	16n44	22s27	22s15	26s11		n.a.
W 2	24 4	11 50	5 14	19 51	2 38	25 11	1 3	16 57	1 20	23 42	1 40	0 51	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 24	16 43	22 27	22 16	26 10		n.a.
T 3	24 6	16 34	5 10	19 40	2 38	25 8	1 2	17 10	1 20	23 45	1 41	0 50	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 24	16 43	22 28	22 16	26 9		n.a.
F 4	24 7	20 32	4 53	19 29	2 37	25 5	1 0	17 23	1 21	23 47	1 41	0 49	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 23	16 42	22 28	22 17	26 8		n.a.
S 5	24 7	23 35	4 23	19 19	2 35	25 1	0 59	17 36	1 21	23 50	1 41	0 48	0 34	7 34	0 26	9 43	1 4	23 23	16 42	22 29	22 17	26 8		n.a.
S 6	24 8	25 35	3 41	19 10	2 33	24 56	0 57	17 49	1 22	23 52	1 41	0 47	0 34	7 34	0 26	9 44	1 4	23 22	16 41	22 29	22 18	26 7		n.a.
M 7	24 7	26 24	2 51	19 1	2 30	24 50	0 56	18 2	1 23	23 54	1 41	0 46	0 34	7 34	0 26	9 44	1 4	23 22	16 41	22 30	22 18	26 6		n.a.
T 8	24 7	26 1	1 53	18 53	2 26	24 44	0 54	18 14	1 23	23 57	1 41	0 45	0 34	7 34	0 26	9 44	1 4	23 21	16 40	22 30	22 19	26 5		n.a.
W 9	24 6	24 27	0 50	18 46	2 22	24 37	0 52	18 27	1 24	23 59	1 41	0 44	0 34	7 34	0 26	9 44	1 4	23 21	16 40	22 30	22 19	26 4		n.a.
T 10	24 4	21 48	0n15	18 40	2 17	24 29	0 50	18 39	1 24	24 1	1 41	0 43	0 33	7 35	0 26	9 44	1 4	23 20	16 39	22 30	22 20	26 4		n.a.
F 11	24 2	18 13	1 20	18 35	2 11	24 20	0 49	18 51	1 25	24 4	1 41	0 43	0 33	7 35	0 26	9 45	1 4	23 20	16 39	22 30	22 20	26 3		n.a.
S 12	24 0	13 52	2 22	18 31	2 5	24 11	0 47	19 3	1 25	24 6	1 42	0 42	0 33	7 35	0 26	9 45	1 4	23 19	16 38	22 30	22 21	26 2		n.a.
S 13	23 57	8 55	3 19	18 29	1 58	24 1	0 45	19 15	1 26	24 8	1 42	0 41	0 33	7 35	0 26	9 45	1 4	23 19	16 38	22 30	22 21	26 1		n.a.
M14	23 54	3 33	4 7	18 28	1 51	23 50	0 43	19 27	1 27	24 10	1 42	0 41	0 33	7 35	0 26	9 45	1 4	23 18	16 37	22 30	22 22	26 0		n.a.
T 15	23 51	2n 5	4 45	18 28	1 42	23 38	0 41	19 38	1 27	24 13	1 42	0 40	0 33	7 36	0 26	9 45	1 4	23 18	16 37	22 29	22 23	26 0		n.a.
W16	23 47	7 46	5 9	18 30	1 33	23 26	0 39	19 50	1 28	24 15	1 42	0 40	0 33	7 36	0 26	9 46	1 4	23 17	16 36	22 29	22 23	25 59		n.a.
T 17	23 42	13 16	5 17	18 34	1 23	23 13	0 37	20 1	1 28	24 17	1 42	0 39	0 33	7 36	0 26	9 46	1 4	23 17	16 36	22 29	22 24	25 58		n.a.
F 18	23 37	18 18	5 8	18 39	1 13	22 59	0 35	20 12	1 29	24 19	1 42	0 39	0 33	7 37	0 26	9 46	1 4	23 16	16 35	22 29	22 24	25 57		n.a.
S 19	23 32	22 27	4 39	18 46	1 2	22 45	0 33	20 23	1 29	24 21	1 43	0 38	0 33	7 37	0 26	9 47	1 4	23 16	16 35	22 30	22 25	25 56		n.a.
S 20	23 27	25 18	3 52	18 54	0 50	22 30	0 30	20 34	1 30	24 23	1 43	0 38	0 33	7 37	0 26	9 47	1 4	23 16	16 34	22 30	22 25	25 55		n.a.
M21	23 20	26 26	2 48	19 5	0 38	22 15	0 28	20 44	1 31	24 25	1 43	0 37	0 33	7 38	0 26	9 47	1 4	23 15	16 34	22 30	22 26	25 54		n.a.
T 22	23 14	25 37	1 32	19 17	0 25	21 58	0 26	20 55	1 31	24 27	1 43	0 37	0 33	7 38	0 26	9 48	1 4	23 15	16 33	22 30	22 26	25 53		n.a.
W23	23 7	22 55	0 9	19 30	0 12	21 42	0 24	21 5	1 32	24 29	1 43	0 37	0 33	7 38	0 26	9 48	1 5	23 14	16 33	22 30	22 27	25 53		n.a.
T 24	23 0	18 38	1s13	19 46	0s 2	21 24	0 22	21 15	1 32	24 31	1 43	0 37	0 33	7 39	0 26	9 48	1 5	23 14	16 32	22 30	22 27	25 52		n.a.
F 25	22 52	13 16	2 30	20 3	0 17	21 6	0 19	21 25	1 33	24 33	1 44	0 37	0 33	7 39	0 26	9 49	1 5	23 14	16 32	22 30	22 28	25 51		n.a.
S 26	22 44	7 18	3 35	20 21	0 31	20 47	0 17	21 35	1 33	24 35	1 44	0 37	0 33	7 40	0 26	9 49	1 5	23 13	16 31	22 30	22 28	25 50		n.a.
S 27	22 36	1 10	4 25	20 41	0 46	20 28	0 15	21 44	1 34	24 37	1 44	0 37	0 33	7 40	0 26	9 49	1 5	23 13	16 31	22 30	22 29	25 49		n.a.
M28	22 27	4s49	4 59	21 1	1 1	20 8	0 12	21 54	1 34	24 39	1 44	0 36	0 33	7 41	0 26	9 50	1 5	23 13	16 30	22 30	22 29	25 48		n.a.
T 29	22 18	10 25	5 15	21 23	1 15	19 48	0 10	22 3	1 35	24 40	1 44	0 37	0 33	7 41	0 26	9 50	1 5	23 13	16 30	22 30	22 30	25 47		n.a.
W30	22 8	15 24	5 16	21 45	1 30	19 27	0 8	22 12	1 36	24 42	1 45	0 37	0 32	7 42	0 26	9 51	1 5	23 12	16 29	22 30	22 30	25 46		n.a.
T 31	21s58	19s38	5s 2	22s 7	1s44	19s 5	0s 5	22s21	1s36	24s44	1s45	0n37	0n32	7n42	0n26	9n51	1n 5	23n12	16n29	22s30	22s31	25s45		n.a.

Julian Day Number = -2058489.5, Delta T = 133h26m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'07, Lahiri = -145°20'07 Julian Calendar 1 March 10349 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10350 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 44 30	24♉43'33	21♏ 6	0°R42	8♒26	0♐52	13♐ 5	29°R42	11°R51	7°R52	20♈ 9	20♉40	20♉31	2♉13	n.a.	F 1
S 2	7 48 27	25°40'56	3♐ 4	0♒ 0	9°41	1°30	13°17	29♏41	11♏50	7♏51	20°10	20°40	20°28	2°20	n.a.	S 2
S 3	7 52 24	26°38'20	14°55	29♉17	10°55	2° 7	13°29	29°41	11°49	7°50	20°11	20°41	20°25	2°26	n.a.	S 3
M 4	7 56 20	27°35'47	26°43	28°33	12° 9	2°45	13°40	29°40	11°47	7°49	20°11	20°41	20°22	2°33	n.a.	M 4
T 5	8 0 17	28°33'14	8♉30	27°49	13°23	3°23	13°52	29°39	11°46	7°48	20°12	20°42	20°18	2°40	n.a.	T 5
W 6	8 4 14	29°30'44	20°21	27° 7	14°37	4° 0	14° 4	29°38	11°44	7°46	20°13	20°R42	20°15	2°46	n.a.	W 6
T 7	8 8 10	0♒28'15	2♒16	26°26	15°52	4°38	14°15	29°37	11°42	7°45	20°13	20°42	20°12	2°53	n.a.	T 7
F 8	8 12 7	1°25'47	14°19	25°47	17° 6	5°15	14°27	29°35	11°41	7°44	20°14	20°41	20° 9	3° 0	n.a.	F 8
S 9	8 16 4	2°23'21	26°31	25°13	18°20	5°52	14°38	29°34	11°39	7°43	20°15	20°40	20° 6	3° 6	n.a.	S 9
S 10	8 20 0	3°20'57	8♓54	24°42	19°34	6°29	14°49	29°33	11°37	7°41	20°16	20°38	20° 3	3°13	n.a.	S 10
M11	8 23 57	4°18'34	21°30	24°15	20°49	7° 6	15° 1	29°31	11°36	7°40	20°17	20°36	19°59	3°20	n.a.	M11
T 12	8 27 54	5°16'12	4♈20	23°54	22° 3	7°43	15°12	29°29	11°34	7°39	20°18	20°34	19°56	3°26	n.a.	T 12
W13	8 31 50	6°13'52	17°27	23°39	23°17	8°20	15°23	29°28	11°32	7°37	20°19	20°33	19°53	3°33	n.a.	W13
T 14	8 35 47	7°11'34	0♉51	23°30	24°31	8°57	15°34	29°26	11°30	7°36	20°20	20°D32	19°50	3°40	n.a.	T 14
F 15	8 39 44	8° 9'17	14°35	23°D27	25°45	9°34	15°44	29°24	11°28	7°35	20°21	20°32	19°47	3°46	n.a.	F 15
S 16	8 43 40	9° 7'02	28°38	23°31	27° 0	10°10	15°55	29°22	11°26	7°33	20°22	20°33	19°43	3°53	n.a.	S 16
S 17	8 47 37	10° 4'48	13♊ 0	23°42	28°14	10°47	16° 6	29°19	11°25	7°32	20°23	20°34	19°40	3°59	n.a.	S 17
M18	8 51 34	11° 2'36	27°38	24° 0	29°28	11°23	16°16	29°17	11°23	7°30	20°24	20°35	19°37	4° 6	n.a.	M18
T 19	8 55 30	12° 0'25	12♋27	24°25	0♓42	11°59	16°27	29°15	11°21	7°29	20°25	20°36	19°34	4°13	n.a.	T 19
W20	8 59 27	12°58'17	27°22	24°57	1°56	12°36	16°37	29°12	11°19	7°28	20°26	20°R36	19°31	4°19	n.a.	W20
T 21	9 3 24	13°56'10	12♌15	25°36	3°11	13°12	16°48	29°10	11°17	7°26	20°27	20°35	19°28	4°26	n.a.	T 21
F 22	9 7 20	14°54'05	26°57	26°22	4°25	13°48	16°58	29° 7	11°14	7°25	20°29	20°33	19°24	4°33	n.a.	F 22
S 23	9 11 17	15°52'01	11♍22	27°14	5°39	14°24	17° 8	29° 4	11°12	7°23	20°30	20°30	19°21	4°39	n.a.	S 23
S 24	9 15 13	16°50'00	25°25	28°14	6°53	15° 0	17°18	29° 1	11°10	7°22	20°31	20°26	19°18	4°46	n.a.	S 24
M25	9 19 10	17°48'02	9♎ 3	29°19	8° 7	15°35	17°28	28°58	11° 8	7°20	20°32	20°22	19°15	4°53	n.a.	M25
T 26	9 23 7	18°46'05	22°14	0♒31	9°22	16°11	17°37	28°55	11° 6	7°18	20°34	20°19	19°12	4°59	n.a.	T 26
W27	9 27 3	19°44'11	5♏ 1	1°48	10°36	16°47	17°47	28°52	11° 4	7°17	20°35	20°17	19° 9	5° 6	n.a.	W27
T 28	9 31 0	20°42'19	17°27	3°11	11°50	17°22	17°57	28°49	11° 2	7°15	20°36	20°D16	19° 5	5°13	n.a.	T 28
F 29	9 34 57	21°40'30	29°36	4°39	13° 4	17°57	18° 6	28°46	10°59	7°14	20°38	20°16	19° 2	5°19	n.a.	F 29
S 30	9 38 53	22♒38'43	11♐33	6♒12	14♓18	18♐33	18♐15	28♏42	10♏57	7♏12	20♈39	20♉17	18♉59	5♉26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s48	22s57	4s34	22s30	1s58	18s43	0s 3	22s30	1s37	24s46	1s45	0n37	0n32	7n43	0n26	9n51	1n 5	23n12	16n28	22s30	22s31	25s44		n.a.
S 2	21 37	25 13	3 55	22 52	2 11	18 21	0 0	22 39	1 37	24 48	1 45	0 37	0 32	7 43	0 26	9 52	1 5	23 12	16 28	22 30	22 32	25 43		n.a.
S 3	21 26	26 20	3 6	23 14	2 23	17 58	0n 2	22 47	1 38	24 49	1 45	0 37	0 32	7 44	0 26	9 52	1 5	23 11	16 27	22 30	22 32	25 42		n.a.
M 4	21 14	26 15	2 9	23 34	2 35	17 35	0 5	22 55	1 38	24 51	1 46	0 38	0 32	7 44	0 26	9 53	1 5	23 11	16 27	22 29	22 33	25 41		n.a.
T 5	21 2	24 58	1 7	23 53	2 45	17 11	0 7	23 3	1 39	24 53	1 46	0 38	0 32	7 45	0 26	9 53	1 5	23 11	16 26	22 29	22 33	25 40		n.a.
W 6	20 50	22 35	0 2	24 11	2 54	16 46	0 9	23 11	1 39	24 54	1 46	0 38	0 32	7 46	0 26	9 54	1 5	23 11	16 26	22 29	22 34	25 39		n.a.
T 7	20 38	19 12	1n 4	24 27	3 2	16 21	0 12	23 19	1 40	24 56	1 46	0 39	0 32	7 46	0 26	9 54	1 5	23 11	16 25	22 29	22 34	25 38		n.a.
F 8	20 25	14 59	2 7	24 41	3 8	15 56	0 14	23 26	1 40	24 58	1 46	0 39	0 32	7 47	0 26	9 55	1 5	23 11	16 25	22 30	22 34	25 37		n.a.
S 9	20 11	10 8	3 6	24 52	3 13	15 31	0 17	23 34	1 41	24 59	1 47	0 40	0 32	7 48	0 26	9 55	1 5	23 10	16 24	22 30	22 35	25 36		n.a.
S 10	19 58	4 50	3 56	25 2	3 17	15 4	0 19	23 41	1 41	25 1	1 47	0 40	0 32	7 48	0 26	9 56	1 5	23 10	16 24	22 30	22 35	25 35		n.a.
M11	19 44	0n45	4 36	25 9	3 19	14 38	0 22	23 48	1 42	25 2	1 47	0 41	0 32	7 49	0 26	9 56	1 5	23 10	16 23	22 30	22 36	25 34		n.a.
T 12	19 30	6 23	5 4	25 13	3 19	14 11	0 24	23 55	1 42	25 4	1 47	0 41	0 32	7 50	0 26	9 57	1 5	23 10	16 23	22 31	22 36	25 33		n.a.
W13	19 15	11 52	5 16	25 15	3 18	13 44	0 26	24 1	1 43	25 5	1 48	0 42	0 32	7 50	0 26	9 57	1 5	23 10	16 22	22 31	22 37	25 32		n.a.
T 14	19 0	16 56	5 11	25 15	3 16	13 17	0 29	24 8	1 43	25 7	1 48	0 43	0 32	7 51	0 26	9 58	1 5	23 10	16 22	22 31	22 37	25 31		n.a.
F 15	18 45	21 15	4 49	25 12	3 13	12 49	0 31	24 14	1 44	25 8	1 48	0 44	0 32	7 52	0 26	9 58	1 5	23 10	16 21	22 31	22 38	25 30		n.a.
S 16	18 29	24 28	4 9	25 6	3 8	12 21	0 34	24 20	1 44	25 10	1 48	0 44	0 31	7 53	0 26	9 59	1 5	23 10	16 21	22 31	22 38	25 29		n.a.
S 17	18 13	26 12	3 13	24 59	3 2	11 52	0 36	24 26	1 45	25 11	1 48	0 45	0 31	7 53	0 26	9 59	1 5	23 10	16 21	22 31	22 39	25 28		n.a.
M18	17 57	26 10	2 3	24 49	2 55	11 24	0 38	24 32	1 45	25 12	1 49	0 46	0 31	7 54	0 26	10 0	1 5	23 10	16 20	22 30	22 39	25 27		n.a.
T 19	17 41	24 17	0 45	24 36	2 47	10 55	0 41	24 38	1 46	25 14	1 49	0 47	0 31	7 55	0 26	10 0	1 5	23 10	16 20	22 30	22 40	25 26		n.a.
W20	17 24	20 41	0s37	24 22	2 39	10 25	0 43	24 43	1 46	25 15	1 49	0 48	0 31	7 56	0 26	10 1	1 5	23 10	16 19	22 30	22 40	25 25		n.a.
T 21	17 7	15 46	1 56	24 5	2 29	9 56	0 45	24 48	1 47	25 17	1 50	0 49	0 31	7 56	0 26	10 1	1 5	23 10	16 19	22 30	22 41	25 24		n.a.
F 22	16 50	9 58	3 7	23 46	2 19	9 26	0 48	24 54	1 47	25 18	1 50	0 50	0 31	7 57	0 26	10 2	1 5	23 10	16 18	22 31	22 41	25 23		n.a.
S 23	16 32	3 46	4 4	23 25	2 8	8 56	0 50	24 58	1 48	25 19	1 50	0 51	0 31	7 58	0 26	10 3	1 5	23 10	16 18	22 31	22 42	25 22		n.a.
S 24	16 14	2s28	4 44	23 2	1 57	8 26	0 52	25 3	1 48	25 20	1 50	0 52	0 31	7 59	0 26	10 3	1 5	23 10	16 17	22 32	22 42	25 20		n.a.
M25	15 56	8 22	5 8	22 36	1 45	7 56	0 54	25 8	1 49	25 22	1 51	0 53	0 31	8 0	0 26	10 4	1 5	23 11	16 17	22 32	22 43	25 19		n.a.
T 26	15 38	13 43	5 13	22 9	1 34	7 25	0 56	25 12	1 49	25 23	1 51	0 54	0 31	8 1	0 26	10 4	1 5	23 11	16 16	22 33	22 43	25 18		n.a.
W27	15 19	18 19	5 3	21 39	1 21	6 54	0 59	25 16	1 50	25 24	1 51	0 56	0 31	8 1	0 26	10 5	1 5	23 11	16 16	22 33	22 43	25 17		n.a.
T 28	15 0	21 59	4 39	21 8	1 9	6 24	1 1	25 20	1 50	25 25	1 51	0 57	0 31	8 2	0 26	10 6	1 5	23 11	16 16	22 33	22 44	25 16		n.a.
F 29	14 41	24 36	4 3	20 35	0 57	5 53	1 3	25 24	1 50	25 26	1 52	0 58	0 30	8 3	0 26	10 6	1 5	23 11	16 15	22 33	22 44	25 15		n.a.
S 30	14s22	26s 4	3s17	19s59	0s45	5s22	1n 5	25s28	1s51	25s28	1s52	0n59	0n30	8n 4	0n26	10n 7	1n 5	23n11	16n15	22s33	22s45	25s14		n.a.

Julian Day Number = -2058458.5, Delta T = 133h26m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°27'03, Lahiri = -145°20'03 Julian Calendar 1 Apr. 10349 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 42 50	23♒36'58	23♐23	7♒49	15♓32	19♐ 8	18♐24	28°R39	10°R55	7°R11	20♈41	20♑19	18♑56	5♑33	n.a.	S 1
M 2	9 46 47	24°35'16	5♑10	9°30	16°47	19°43	18°34	28♏36	10♏53	7♏ 9	20°42	20°21	18°53	5°39	n.a.	M 2
T 3	9 50 43	25°33'36	17° 0	11°14	18° 1	20°18	18°43	28°32	10°50	7° 7	20°44	20°R22	18°49	5°46	n.a.	T 3
W 4	9 54 40	26°31'59	28°55	13° 1	19°15	20°53	18°51	28°28	10°48	7° 6	20°45	20°21	18°46	5°53	n.a.	W 4
T 5	9 58 36	27°30'24	10♒59	14°51	20°29	21°27	19° 0	28°24	10°46	7° 4	20°47	20°19	18°43	5°59	n.a.	T 5
F 6	10 2 33	28°28'51	23°15	16°43	21°43	22° 2	19° 9	28°21	10°43	7° 3	20°49	20°16	18°40	6° 6	n.a.	F 6
S 7	10 6 30	29°27'20	5♓43	18°36	22°57	22°37	19°17	28°17	10°41	7° 1	20°50	20°10	18°37	6°13	n.a.	S 7
S 8	10 10 26	0♓25'52	18°24	20°31	24°12	23°11	19°25	28°13	10°39	6°59	20°52	20° 3	18°34	6°19	n.a.	S 8
M 9	10 14 23	1°24'25	1♈19	22°27	25°26	23°45	19°34	28° 9	10°36	6°58	20°54	19°56	18°30	6°26	n.a.	M 9
T 10	10 18 20	2°23'01	14°27	24°23	26°40	24°19	19°42	28° 5	10°34	6°56	20°55	19°49	18°27	6°32	n.a.	T 10
W11	10 22 16	3°21'39	27°48	26°20	27°54	24°53	19°50	28° 0	10°32	6°54	20°57	19°43	18°24	6°39	n.a.	W11
T 12	10 26 13	4°20'19	11♉21	28°16	29° 8	25°27	19°57	27°56	10°29	6°53	20°59	19°39	18°21	6°46	n.a.	T 12
F 13	10 30 9	5°19'02	25° 6	0♓13	0♈22	26° 1	20° 5	27°52	10°27	6°51	21° 0	19°37	18°18	6°52	n.a.	F 13
S 14	10 34 6	6°17'46	9♊ 3	2° 9	1°36	26°35	20°12	27°48	10°24	6°49	21° 2	19°D37	18°14	6°59	n.a.	S 14
S 15	10 38 3	7°16'32	23°11	4° 5	2°50	27° 8	20°20	27°43	10°22	6°48	21° 4	19°37	18°11	7° 6	n.a.	S 15
M16	10 41 59	8°15'21	7♋29	6° 1	4° 4	27°41	20°27	27°39	10°20	6°46	21° 6	19°38	18° 8	7°12	n.a.	M16
T 17	10 45 56	9°14'11	21°55	7°55	5°18	28°15	20°34	27°34	10°17	6°44	21° 8	19°R39	18° 5	7°19	n.a.	T 17
W18	10 49 52	10°13'04	6♌25	9°49	6°32	28°48	20°41	27°30	10°15	6°43	21°10	19°38	18° 2	7°26	n.a.	W18
T 19	10 53 49	11°11'58	20°56	11°42	7°46	29°21	20°48	27°25	10°12	6°41	21°12	19°34	17°59	7°32	n.a.	T 19
F 20	10 57 45	12°10'55	5♍20	13°34	9° 1	29°54	20°54	27°21	10°10	6°39	21°14	19°29	17°55	7°39	n.a.	F 20
S 21	11 1 42	13° 9'54	19°33	15°25	10°15	0♑26	21° 1	27°16	10° 8	6°38	21°15	19°21	17°52	7°46	n.a.	S 21
S 22	11 5 39	14° 8'56	3♎28	17°15	11°28	0°59	21° 7	27°11	10° 5	6°36	21°17	19°12	17°49	7°52	n.a.	S 22
M23	11 9 35	15° 8'00	17° 3	19° 5	12°42	1°31	21°13	27° 7	10° 3	6°34	21°19	19° 2	17°46	7°59	n.a.	M23
T 24	11 13 32	16° 7'07	0♏14	20°53	13°56	2° 4	21°19	27° 2	10° 0	6°33	21°21	18°54	17°43	8° 6	n.a.	T 24
W25	11 17 28	17° 6'16	13° 2	22°40	15°10	2°36	21°25	26°57	9°58	6°31	21°23	18°47	17°40	8°12	n.a.	W25
T 26	11 21 25	18° 5'28	25°29	24°26	16°24	3° 8	21°31	26°52	9°56	6°30	21°25	18°42	17°36	8°19	n.a.	T 26
F 27	11 25 21	19° 4'43	7♐39	26°12	17°38	3°40	21°36	26°48	9°53	6°28	21°28	18°39	17°33	8°25	n.a.	F 27
S 28	11 29 18	20° 4'00	19°36	27°56	18°52	4°11	21°41	26°43	9°51	6°26	21°30	18°D38	17°30	8°32	n.a.	S 28
S 29	11 33 15	21° 3'20	1♑25	29°39	20° 6	4°43	21°47	26°38	9°49	6°25	21°32	18°39	17°27	8°39	n.a.	S 29
M30	11 37 11	22° 2'43	13°13	1♈22	21°20	5°14	21°52	26°33	9°46	6°23	21°34	18°R39	17°24	8°45	n.a.	M30
T 31	11 41 8	23♓ 2'08	25♑ 4	3♈ 3	22♈34	5♑45	21♐56	26♏28	9♏44	6♏22	21♈36	18♑39	17♑20	8♑52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 2	26s20	2s22	19s22	0s33	4s50	1n 7	25s32	1s51	25s29	1s52	1n 1	0n30	8n 5	0n26	10n 7	1n 5	23n12	16n14	22s33	22s45	25s13		n.a.
M 2	13 42	25 24	1 22	18 44	0 21	4 19	1 9	25 35	1 52	25 30	1 53	1 2	0 30	8 6	0 26	10 8	1 5	23 12	16 14	22 33	22 46	25 11		n.a.
T 3	13 22	23 19	0 18	18 4	0 9	3 48	1 11	25 38	1 52	25 31	1 53	1 4	0 30	8 7	0 26	10 9	1 5	23 12	16 14	22 33	22 46	25 10		n.a.
W 4	13 2	20 13	0n47	17 22	0n 2	3 16	1 13	25 41	1 53	25 32	1 53	1 5	0 30	8 7	0 26	10 9	1 5	23 12	16 13	22 33	22 47	25 9		n.a.
T 5	12 41	16 13	1 50	16 39	0 13	2 45	1 14	25 44	1 53	25 33	1 54	1 6	0 30	8 8	0 26	10 10	1 5	23 13	16 13	22 33	22 47	25 8		n.a.
F 6	12 20	11 30	2 49	15 55	0 23	2 13	1 16	25 47	1 54	25 34	1 54	1 8	0 30	8 9	0 26	10 10	1 5	23 13	16 12	22 33	22 48	25 7		n.a.
S 7	11 59	6 16	3 41	15 10	0 33	1 41	1 18	25 49	1 54	25 35	1 54	1 9	0 30	8 10	0 26	10 11	1 5	23 13	16 12	22 34	22 48	25 6		n.a.
S 8	11 38	0 42	4 24	14 25	0 42	1 10	1 19	25 52	1 55	25 36	1 54	1 11	0 30	8 11	0 26	10 12	1 5	23 14	16 12	22 35	22 49	25 4		n.a.
M 9	11 17	5n 0	4 53	13 38	0 50	0 38	1 21	25 54	1 55	25 37	1 55	1 13	0 30	8 12	0 26	10 12	1 5	23 14	16 11	22 36	22 49	25 3		n.a.
T 10	10 55	10 33	5 8	12 52	0 58	0 6	1 23	25 56	1 55	25 38	1 55	1 14	0 30	8 13	0 26	10 13	1 5	23 14	16 11	22 37	22 49	25 2		n.a.
W11	10 34	15 44	5 6	12 5	1 6	0n25	1 24	25 58	1 56	25 39	1 55	1 16	0 29	8 14	0 26	10 13	1 5	23 15	16 11	22 38	22 50	25 1		n.a.
T 12	10 12	20 12	4 47	11 17	1 13	0 57	1 26	26 0	1 56	25 40	1 56	1 17	0 29	8 15	0 26	10 14	1 4	23 15	16 10	22 39	22 50	25 0		n.a.
F 13	9 50	23 40	4 12	10 30	1 19	1 29	1 27	26 1	1 57	25 41	1 56	1 19	0 29	8 16	0 26	10 15	1 4	23 15	16 10	22 39	22 51	24 58		n.a.
S 14	9 27	25 46	3 21	9 42	1 25	2 0	1 28	26 3	1 57	25 42	1 56	1 21	0 29	8 17	0 26	10 15	1 4	23 16	16 10	22 39	22 51	24 57		n.a.
S 15	9 5	26 15	2 18	8 54	1 30	2 31	1 30	26 4	1 58	25 43	1 57	1 22	0 29	8 18	0 26	10 16	1 4	23 16	16 9	22 39	22 52	24 56		n.a.
M16	8 43	25 0	1 5	8 7	1 34	3 3	1 31	26 5	1 58	25 44	1 57	1 24	0 29	8 18	0 26	10 17	1 4	23 17	16 9	22 39	22 52	24 55		n.a.
T 17	8 20	22 6	0s12	7 20	1 38	3 34	1 32	26 6	1 59	25 45	1 57	1 26	0 29	8 19	0 26	10 17	1 4	23 17	16 9	22 39	22 52	24 53		n.a.
W18	7 57	17 47	1 29	6 33	1 41	4 5	1 33	26 7	1 59	25 45	1 58	1 28	0 29	8 20	0 26	10 18	1 4	23 18	16 8	22 39	22 53	24 52		n.a.
T 19	7 34	12 25	2 40	5 47	1 44	4 36	1 34	26 8	1 59	25 46	1 58	1 29	0 29	8 21	0 26	10 18	1 4	23 18	16 8	22 40	22 53	24 51		n.a.
F 20	7 11	6 25	3 40	5 1	1 46	5 7	1 35	26 8	2 0	25 47	1 59	1 31	0 29	8 22	0 26	10 19	1 4	23 19	16 8	22 41	22 54	24 50		n.a.
S 21	6 48	0 12	4 26	4 15	1 48	5 38	1 36	26 8	2 0	25 48	1 59	1 33	0 28	8 23	0 26	10 20	1 4	23 19	16 7	22 42	22 54	24 48		n.a.
S 22	6 25	5s54	4 54	3 30	1 49	6 9	1 37	26 9	2 1	25 49	1 59	1 35	0 28	8 24	0 26	10 20	1 4	23 20	16 7	22 43	22 55	24 47		n.a.
M23	6 1	11 33	5 5	2 46	1 50	6 39	1 38	26 9	2 1	25 50	2 0	1 37	0 28	8 25	0 26	10 21	1 4	23 20	16 7	22 44	22 55	24 46		n.a.
T 24	5 38	16 32	5 0	2 2	1 50	7 9	1 38	26 9	2 2	25 50	2 0	1 38	0 28	8 26	0 26	10 21	1 4	23 21	16 7	22 46	22 56	24 45		n.a.
W25	5 14	20 37	4 39	1 19	1 50	7 40	1 39	26 9	2 2	25 51	2 0	1 40	0 28	8 27	0 26	10 22	1 4	23 21	16 6	22 47	22 56	24 43		n.a.
T 26	4 50	23 39	4 5	0 36	1 50	8 9	1 40	26 8	2 2	25 52	2 1	1 42	0 28	8 28	0 26	10 23	1 4	23 22	16 6	22 47	22 56	24 42		n.a.
F 27	4 26	25 31	3 21	0n 6	1 49	8 39	1 40	26 8	2 3	25 53	2 1	1 44	0 28	8 29	0 26	10 23	1 4	23 23	16 6	22 48	22 57	24 41		n.a.
S 28	4 3	26 11	2 29	0 47	1 48	9 9	1 41	26 7	2 3	25 53	2 1	1 46	0 28	8 29	0 26	10 24	1 4	23 23	16 6	22 48	22 57	24 39		n.a.
S 29	3 39	25 39	1 31	1 28	1 46	9 38	1 41	26 7	2 4	25 54	2 2	1 48	0 28	8 30	0 26	10 24	1 4	23 24	16 5	22 48	22 58	24 38		n.a.
M30	3 15	23 56	0 29	2 8	1 44	10 7	1 41	26 6	2 4	25 55	2 2	1 50	0 27	8 31	0 25	10 25	1 4	23 24	16 5	22 48	22 58	24 37		n.a.
T 31	2s50	21s11	0n34	2n47	1n41	10n35	1n41	26s 5	2s 5	25s55	2s 3	1n52	0n27	8n32	0n25	10n25	1n 4	23n25	16n 5	22s48	22s59	24s35		n.a.

Julian Day Number = -2058428.5, Delta T = 133h26m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'59, Lahiri = -145°19'59 Julian Calendar 1 May 10349 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10349 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 45 4	24♓ 1'36	7♒ 4	4♈43	23♈48	6♑16	22♐ 1	26°R23	9°R42	6°R20	21♈38	18°R37	17♑17	8♑59	n.a.	W 1
T 2	11 49 1	25° 1'06	19°16	6°23	25° 1	6°47	22° 6	26♍18	9♍39	6♍18	21°40	18♑33	17°14	9° 5	n.a.	T 2
F 3	11 52 57	26° 0'39	1♓43	8° 2	26°15	7°18	22°10	26°13	9°37	6°17	21°42	18°27	17°11	9°12	n.a.	F 3
S 4	11 56 54	27° 0'15	14°27	9°40	27°29	7°48	22°14	26° 8	9°35	6°15	21°45	18°17	17° 8	9°19	n.a.	S 4
S 5	12 0 50	27°59'53	27°29	11°17	28°43	8°19	22°18	26° 4	9°33	6°14	21°47	18° 6	17° 5	9°25	n.a.	S 5
M 6	12 4 47	28°59'33	10♈47	12°53	29°57	8°49	22°22	25°59	9°30	6°12	21°49	17°54	17° 1	9°32	n.a.	M 6
T 7	12 8 43	29°59'16	24°20	14°28	1♉10	9°19	22°25	25°54	9°28	6°11	21°51	17°42	16°58	9°39	n.a.	T 7
W 8	12 12 40	0♈59'01	8♉ 4	16° 2	2°24	9°48	22°29	25°49	9°26	6° 9	21°53	17°32	16°55	9°45	n.a.	W 8
T 9	12 16 36	1°58'48	21°57	17°36	3°38	10°18	22°32	25°44	9°24	6° 8	21°56	17°24	16°52	9°52	n.a.	T 9
F 10	12 20 33	2°58'37	5♊56	19° 8	4°52	10°47	22°35	25°39	9°22	6° 7	21°58	17°19	16°49	9°59	n.a.	F 10
S 11	12 24 29	3°58'29	19°58	20°40	6° 5	11°16	22°38	25°34	9°19	6° 5	22° 0	17°16	16°45	10° 5	n.a.	S 11
S 12	12 28 26	4°58'22	4♋ 2	22°11	7°19	11°45	22°40	25°30	9°17	6° 4	22° 2	17°D16	16°42	10°12	n.a.	S 12
M13	12 32 22	5°58'18	18° 8	23°42	8°33	12°14	22°43	25°25	9°15	6° 2	22° 5	17°R16	16°39	10°19	n.a.	M13
T 14	12 36 19	6°58'15	2♌15	25°11	9°46	12°43	22°45	25°20	9°13	6° 1	22° 7	17°15	16°36	10°25	n.a.	T 14
W15	12 40 15	7°58'14	16°21	26°40	11° 0	13°11	22°47	25°15	9°11	6° 0	22° 9	17°13	16°33	10°32	n.a.	W15
T 16	12 44 12	8°58'16	0♍25	28° 7	12°13	13°39	22°49	25°11	9° 9	5°58	22°12	17° 7	16°30	10°38	n.a.	T 16
F 17	12 48 8	9°58'19	14°24	29°34	13°27	14° 7	22°50	25° 6	9° 7	5°57	22°14	16°59	16°26	10°45	n.a.	F 17
S 18	12 52 5	10°58'25	28°13	1♉ 0	14°40	14°34	22°52	25° 1	9° 5	5°56	22°16	16°48	16°23	10°52	n.a.	S 18
S 19	12 56 1	11°58'33	11♎50	2°25	15°54	15° 2	22°53	24°57	9° 3	5°54	22°19	16°36	16°20	10°58	n.a.	S 19
M20	12 59 58	12°58'43	25°10	3°49	17° 7	15°29	22°54	24°52	9° 1	5°53	22°21	16°22	16°17	11° 5	n.a.	M20
T 21	13 3 54	13°58'55	8♏12	5°12	18°20	15°56	22°55	24°48	9° 0	5°52	22°23	16°10	16°14	11°12	n.a.	T 21
W22	13 7 51	14°59'09	20°54	6°34	19°34	16°22	22°56	24°43	8°58	5°51	22°26	15°59	16°11	11°18	n.a.	W22
T 23	13 11 47	15°59'27	3♐19	7°55	20°47	16°49	22°56	24°39	8°56	5°49	22°28	15°51	16° 7	11°25	n.a.	T 23
F 24	13 15 44	16°59'46	15°28	9°14	22° 0	17°15	22°56	24°35	8°54	5°48	22°30	15°46	16° 4	11°32	n.a.	F 24
S 25	13 19 40	18° 0'08	27°24	10°33	23°13	17°41	22°R56	24°30	8°53	5°47	22°33	15°43	16° 1	11°38	n.a.	S 25
S 26	13 23 37	19° 0'32	9♑14	11°50	24°27	18° 6	22°56	24°26	8°51	5°46	22°35	15°42	15°58	11°45	n.a.	S 26
M27	13 27 33	20° 0'58	21° 1	13° 6	25°40	18°32	22°56	24°22	8°49	5°45	22°37	15°42	15°55	11°52	n.a.	M27
T 28	13 31 29	21° 1'27	2♒52	14°20	26°53	18°57	22°55	24°18	8°48	5°44	22°40	15°42	15°51	11°58	n.a.	T 28
W29	13 35 26	22° 1'58	14°52	15°32	28° 6	19°22	22°54	24°14	8°46	5°43	22°42	15°40	15°48	12° 5	n.a.	W29
T 30	13 39 22	23♈ 2'32	27♒ 7	16♉43	29♉19	19♑46	22♐53	24♍10	8♍44	5♍42	22♈44	15♑36	15♑45	12♑12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s26	17s29	1n37	3n26	1n39	11n 4	1n42	26s 4	2s 5	25s56	2s 3	1n53	0n27	8n33	0n25	10n26	1n 4	23n26	16n 5	22s48	22s59	24s34		n.a.
T 2	2 2	13 1	2 35	4 4	1 36	11 32	1 42	26 3	2 5	25 57	2 3	1 55	0 27	8 34	0 25	10 27	1 4	23 26	16 4	22 49	22 59	24 33		n.a.
F 3	1 38	7 57	3 28	4 41	1 32	11 59	1 42	26 1	2 6	25 57	2 4	1 57	0 27	8 35	0 25	10 27	1 4	23 27	16 4	22 49	23 0	24 31		n.a.
S 4	1 13	2 27	4 11	5 17	1 29	12 27	1 41	26 0	2 6	25 58	2 4	1 59	0 27	8 36	0 25	10 28	1 4	23 28	16 4	22 51	23 0	24 30		n.a.
S 5	0 49	3n16	4 43	5 53	1 25	12 54	1 41	25 58	2 7	25 59	2 5	2 1	0 27	8 36	0 25	10 28	1 4	23 28	16 4	22 52	23 1	24 29		n.a.
M 6	0 25	8 57	4 59	6 28	1 21	13 21	1 41	25 57	2 7	25 59	2 5	2 3	0 27	8 37	0 25	10 29	1 4	23 29	16 4	22 54	23 1	24 27		n.a.
T 7	0 0	14 19	5 0	7 2	1 16	13 47	1 41	25 55	2 7	26 0	2 5	2 5	0 26	8 38	0 25	10 29	1 4	23 30	16 4	22 56	23 1	24 26		n.a.
W 8	0n24	19 3	4 43	7 35	1 11	14 13	1 40	25 53	2 8	26 0	2 6	2 7	0 26	8 39	0 25	10 30	1 4	23 31	16 3	22 57	23 2	24 24		n.a.
T 9	0 49	22 47	4 9	8 7	1 6	14 39	1 40	25 51	2 8	26 1	2 6	2 8	0 26	8 40	0 25	10 30	1 4	23 31	16 3	22 58	23 2	24 23		n.a.
F 10	1 13	25 12	3 20	8 39	1 1	15 4	1 39	25 49	2 9	26 2	2 7	2 10	0 26	8 41	0 25	10 31	1 4	23 32	16 3	22 59	23 3	24 22		n.a.
S 11	1 37	26 3	2 19	9 9	0 56	15 29	1 39	25 47	2 9	26 2	2 7	2 12	0 26	8 41	0 25	10 31	1 4	23 33	16 3	22 59	23 3	24 20		n.a.
S 12	2 2	25 14	1 9	9 39	0 50	15 53	1 38	25 45	2 9	26 3	2 7	2 14	0 26	8 42	0 25	10 32	1 4	23 34	16 3	22 59	23 3	24 19		n.a.
M13	2 26	22 47	0s 5	10 8	0 44	16 17	1 37	25 43	2 10	26 3	2 8	2 16	0 26	8 43	0 25	10 32	1 4	23 35	16 3	22 59	23 4	24 17		n.a.
T 14	2 51	18 58	1 18	10 37	0 38	16 41	1 36	25 40	2 10	26 4	2 8	2 18	0 26	8 44	0 25	10 33	1 4	23 35	16 3	22 59	23 4	24 16		n.a.
W15	3 15	14 3	2 27	11 4	0 32	17 4	1 35	25 38	2 11	26 4	2 9	2 20	0 25	8 44	0 25	10 33	1 4	23 36	16 3	23 0	23 5	24 15		n.a.
T 16	3 39	8 26	3 27	11 30	0 25	17 26	1 34	25 35	2 11	26 5	2 9	2 21	0 25	8 45	0 25	10 34	1 4	23 37	16 3	23 0	23 5	24 13		n.a.
F 17	4 4	2 26	4 14	11 56	0 19	17 48	1 33	25 32	2 11	26 5	2 9	2 23	0 25	8 46	0 25	10 34	1 3	23 38	16 2	23 1	23 5	24 12		n.a.
S 18	4 28	3s36	4 45	12 21	0 12	18 10	1 32	25 30	2 12	26 6	2 10	2 25	0 25	8 47	0 25	10 35	1 3	23 39	16 2	23 3	23 6	24 10		n.a.
S 19	4 52	9 22	4 59	12 45	0 5	18 31	1 31	25 27	2 12	26 6	2 10	2 27	0 25	8 47	0 25	10 35	1 3	23 40	16 2	23 4	23 6	24 9		n.a.
M20	5 16	14 35	4 57	13 7	0s 2	18 51	1 29	25 24	2 13	26 7	2 11	2 28	0 25	8 48	0 25	10 36	1 3	23 41	16 2	23 6	23 7	24 7		n.a.
T 21	5 40	19 1	4 39	13 29	0 9	19 11	1 28	25 21	2 13	26 7	2 11	2 30	0 25	8 49	0 25	10 36	1 3	23 41	16 2	23 8	23 7	24 6		n.a.
W22	6 4	22 28	4 7	13 50	0 16	19 31	1 26	25 18	2 13	26 8	2 11	2 32	0 24	8 49	0 25	10 37	1 3	23 42	16 2	23 9	23 7	24 5		n.a.
T 23	6 28	24 46	3 24	14 11	0 24	19 50	1 25	25 15	2 14	26 8	2 12	2 33	0 24	8 50	0 25	10 37	1 3	23 43	16 2	23 10	23 8	24 3		n.a.
F 24	6 52	25 51	2 33	14 30	0 31	20 8	1 23	25 12	2 14	26 8	2 12	2 35	0 24	8 51	0 25	10 37	1 3	23 44	16 2	23 10	23 8	24 2		n.a.
S 25	7 15	25 42	1 35	14 48	0 39	20 26	1 21	25 9	2 14	26 9	2 13	2 37	0 24	8 51	0 25	10 38	1 3	23 45	16 2	23 11	23 9	24 0		n.a.
S 26	7 39	24 22	0 34	15 5	0 47	20 43	1 19	25 6	2 15	26 9	2 13	2 38	0 24	8 52	0 25	10 38	1 3	23 46	16 2	23 11	23 9	23 59		n.a.
M27	8 3	21 59	0n28	15 21	0 55	20 59	1 17	25 3	2 15	26 10	2 13	2 40	0 24	8 53	0 25	10 38	1 3	23 47	16 2	23 11	23 9	23 57		n.a.
T 28	8 26	18 38	1 30	15 37	1 3	21 15	1 16	24 59	2 16	26 10	2 14	2 41	0 24	8 53	0 25	10 39	1 3	23 48	16 2	23 11	23 10	23 56		n.a.
W29	8 49	14 30	2 28	15 51	1 11	21 30	1 13	24 56	2 16	26 10	2 14	2 43	0 23	8 54	0 25	10 39	1 3	23 49	16 2	23 11	23 10	23 54		n.a.
T 30	9n12	9s42	3n21	16n 4	1s18	21n45	1n11	24s53	2s16	26s11	2s14	2n44	0n23	8n54	0n25	10n40	1n 3	23n50	16n 2	23s12	23s11	23s53		n.a.

Julian Day Number = -2058397.5, Delta T = 133h26m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'54, Lahiri = -145°19'55 Julian Calendar 1 June 10349 BCE == Greg. Calendar 13 March 10349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 43 19	24♈ 3'07	9♓40	17♉52	0♊32	20♉10	22°R52	24°R 6	8°R43	5°R41	22♈47	15°R29	15♉42	12♉18	n.a.	F 1
S 2	13 47 15	25° 3'44	22°35	18°58	1°45	20°34	22♐51	24♍ 2	8♍42	5♍40	22°49	15♉19	15°39	12°25	n.a.	S 2
S 3	13 51 12	26° 4'24	5♈52	20° 2	2°58	20°57	22°49	23°58	8°40	5°39	22°52	15° 8	15°36	12°31	n.a.	S 3
M 4	13 55 8	27° 5'06	19°31	21° 3	4°11	21°21	22°47	23°55	8°39	5°38	22°54	14°55	15°32	12°38	n.a.	M 4
T 5	13 59 5	28° 5'50	3♉28	22° 1	5°24	21°43	22°45	23°51	8°37	5°37	22°56	14°43	15°29	12°45	n.a.	T 5
W 6	14 3 1	29° 6'36	17°40	22°56	6°36	22° 6	22°43	23°48	8°36	5°36	22°59	14°32	15°26	12°51	n.a.	W 6
T 7	14 6 58	0♉ 7'23	2♊ 0	23°48	7°49	22°28	22°41	23°44	8°35	5°36	23° 1	14°23	15°23	12°58	n.a.	T 7
F 8	14 10 54	1° 8'13	16°22	24°35	9° 2	22°50	22°38	23°41	8°34	5°35	23° 3	14°18	15°20	13° 5	n.a.	F 8
S 9	14 14 51	2° 9'03	0♋43	25°17	10°15	23°11	22°35	23°37	8°33	5°34	23° 6	14°15	15°16	13°11	n.a.	S 9
S 10	14 18 47	3° 9'56	14°58	25°55	11°27	23°32	22°32	23°34	8°31	5°33	23° 8	14°D14	15°13	13°18	n.a.	S 10
M11	14 22 43	4°10'49	29° 6	26°26	12°40	23°53	22°29	23°31	8°30	5°33	23°10	14°R15	15°10	13°25	n.a.	M11
T 12	14 26 40	5°11'44	13♌ 6	26°52	13°52	24°13	22°26	23°28	8°29	5°32	23°13	14°15	15° 7	13°31	n.a.	T 12
W13	14 30 36	6°12'41	26°58	27°10	15° 5	24°33	22°22	23°25	8°28	5°31	23°15	14°13	15° 4	13°38	n.a.	W13
T 14	14 34 33	7°13'38	10♍40	27°21	16°17	24°53	22°19	23°23	8°27	5°31	23°17	14° 8	15° 1	13°45	n.a.	T 14
F 15	14 38 29	8°14'37	24°14	27°R23	17°29	25°12	22°15	23°20	8°27	5°30	23°20	14° 1	14°57	13°51	n.a.	F 15
S 16	14 42 26	9°15'37	7♎37	27°16	18°41	25°30	22°10	23°17	8°26	5°30	23°22	13°52	14°54	13°58	n.a.	S 16
S 17	14 46 22	10°16'39	20°49	27° 0	19°54	25°49	22° 6	23°15	8°25	5°29	23°24	13°41	14°51	14° 5	n.a.	S 17
M18	14 50 19	11°17'42	3♏48	26°34	21° 6	26° 6	22° 2	23°12	8°24	5°29	23°26	13°29	14°48	14°11	n.a.	M18
T 19	14 54 15	12°18'47	16°33	25°58	22°18	26°24	21°57	23°10	8°24	5°28	23°29	13°18	14°45	14°18	n.a.	T 19
W20	14 58 11	13°19'53	29° 3	25°11	23°30	26°41	21°52	23° 8	8°23	5°28	23°31	13° 8	14°42	14°24	n.a.	W20
T 21	15 2 8	14°21'00	11♐20	24°15	24°42	26°57	21°47	23° 6	8°22	5°28	23°33	13° 1	14°38	14°31	n.a.	T 21
F 22	15 6 4	15°22'09	23°24	23°10	25°54	27°13	21°42	23° 4	8°22	5°27	23°36	12°56	14°35	14°38	n.a.	F 22
S 23	15 10 1	16°23'20	5♑18	21°58	27° 5	27°28	21°37	23° 2	8°21	5°27	23°38	12°54	14°32	14°44	n.a.	S 23
S 24	15 13 57	17°24'32	17° 7	20°40	28°17	27°43	21°31	23° 0	8°21	5°27	23°40	12°D54	14°29	14°51	n.a.	S 24
M25	15 17 54	18°25'45	28°53	19°19	29°29	27°58	21°25	22°58	8°20	5°26	23°42	12°55	14°26	14°58	n.a.	M25
T 26	15 21 50	19°27'00	10♒43	17°58	0♋40	28°12	21°19	22°57	8°20	5°26	23°44	12°56	14°22	15° 4	n.a.	T 26
W27	15 25 47	20°28'16	22°42	16°38	1°52	28°25	21°13	22°55	8°20	5°26	23°47	12°R56	14°19	15°11	n.a.	W27
T 28	15 29 43	21°29'34	4♓54	15°23	3° 3	28°38	21° 7	22°54	8°20	5°26	23°49	12°55	14°16	15°18	n.a.	T 28
F 29	15 33 40	22°30'53	17°26	14°16	4°14	28°50	21° 1	22°53	8°19	5°26	23°51	12°52	14°13	15°24	n.a.	F 29
S 30	15 37 36	23°32'13	0♈21	13°17	5°25	29° 2	20°55	22°52	8°19	5°26	23°53	12°46	14°10	15°31	n.a.	S 30
S 31	15 41 33	24♉33'34	13♈43	12♉29	6♋37	29♉13	20♐48	22♍51	8♍19	5°D26	23♈55	12♉39	14♉ 7	15♉38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n35	4s24	4n 5	16n16	1s26	21n59	1n 9	24s49	2s17	26s11	2s15	2n46	0n23	8n55	0n25	10n40	1n 3	23n51	16n 2	23s13	23s11	23s51		n.a.
S 2	9 58	1n12	4 38	16 27	1 34	22 12	1 7	24 46	2 17	26 11	2 15	2 47	0 23	8 55	0 25	10 40	1 3	23 52	16 2	23 14	23 11	23 50		n.a.
S 3	10 21	6 55	4 57	16 38	1 42	22 25	1 5	24 43	2 17	26 12	2 16	2 49	0 23	8 56	0 25	10 41	1 3	23 53	16 2	23 15	23 12	23 48		n.a.
M 4	10 44	12 27	5 0	16 47	1 50	22 37	1 2	24 39	2 18	26 12	2 16	2 50	0 23	8 56	0 25	10 41	1 3	23 54	16 2	23 16	23 12	23 47		n.a.
T 5	11 6	17 29	4 45	16 55	1 58	22 48	1 0	24 36	2 18	26 12	2 16	2 51	0 23	8 57	0 25	10 41	1 3	23 55	16 2	23 18	23 12	23 45		n.a.
W 6	11 28	21 37	4 13	17 2	2 5	22 59	0 57	24 32	2 18	26 12	2 17	2 53	0 22	8 57	0 25	10 41	1 3	23 56	16 3	23 19	23 13	23 44		n.a.
T 7	11 50	24 29	3 24	17 8	2 12	23 9	0 54	24 29	2 19	26 13	2 17	2 54	0 22	8 58	0 25	10 42	1 3	23 57	16 3	23 20	23 13	23 42		n.a.
F 8	12 12	25 46	2 22	17 13	2 19	23 18	0 52	24 25	2 19	26 13	2 18	2 55	0 22	8 58	0 24	10 42	1 3	23 58	16 3	23 21	23 14	23 40		n.a.
S 9	12 34	25 19	1 11	17 17	2 26	23 27	0 49	24 22	2 19	26 13	2 18	2 56	0 22	8 59	0 24	10 42	1 3	23 59	16 3	23 21	23 14	23 39		n.a.
S 10	12 55	23 12	0s 4	17 20	2 32	23 34	0 46	24 18	2 20	26 13	2 18	2 57	0 22	8 59	0 24	10 42	1 2	24 0	16 3	23 21	23 14	23 37		n.a.
M11	13 17	19 40	1 18	17 22	2 38	23 42	0 43	24 15	2 20	26 13	2 19	2 59	0 22	9 0	0 24	10 43	1 2	24 1	16 3	23 21	23 15	23 36		n.a.
T 12	13 38	15 2	2 27	17 23	2 43	23 48	0 40	24 12	2 20	26 13	2 19	3 0	0 22	9 0	0 24	10 43	1 2	24 2	16 3	23 21	23 15	23 34		n.a.
W13	13 58	9 39	3 27	17 23	2 48	23 54	0 37	24 8	2 21	26 14	2 19	3 1	0 21	9 0	0 24	10 43	1 2	24 3	16 3	23 21	23 15	23 33		n.a.
T 14	14 19	3 53	4 13	17 22	2 51	23 59	0 34	24 5	2 21	26 14	2 20	3 2	0 21	9 1	0 24	10 43	1 2	24 4	16 4	23 22	23 16	23 31		n.a.
F 15	14 39	1s59	4 45	17 20	2 54	24 3	0 31	24 2	2 21	26 14	2 20	3 3	0 21	9 1	0 24	10 43	1 2	24 5	16 4	23 22	23 16	23 29		n.a.
S 16	15 0	7 42	5 1	17 17	2 55	24 6	0 28	23 58	2 21	26 14	2 20	3 4	0 21	9 1	0 24	10 43	1 2	24 6	16 4	23 23	23 17	23 28		n.a.
S 17	15 19	12 58	5 1	17 14	2 55	24 9	0 25	23 55	2 22	26 14	2 21	3 4	0 21	9 1	0 24	10 44	1 2	24 7	16 4	23 25	23 17	23 26		n.a.
M18	15 39	17 35	4 45	17 9	2 53	24 11	0 22	23 52	2 22	26 14	2 21	3 5	0 21	9 2	0 24	10 44	1 2	24 8	16 4	23 26	23 17	23 25		n.a.
T 19	15 58	21 19	4 14	17 4	2 50	24 13	0 18	23 49	2 22	26 14	2 21	3 6	0 20	9 2	0 24	10 44	1 2	24 9	16 4	23 27	23 18	23 23		n.a.
W20	16 17	23 58	3 32	16 58	2 44	24 13	0 15	23 46	2 23	26 14	2 22	3 7	0 20	9 2	0 24	10 44	1 2	24 10	16 5	23 28	23 18	23 21		n.a.
T 21	16 36	25 27	2 41	16 51	2 37	24 13	0 11	23 42	2 23	26 14	2 22	3 8	0 20	9 2	0 24	10 44	1 2	24 12	16 5	23 29	23 18	23 20		n.a.
F 22	16 55	25 40	1 43	16 44	2 28	24 12	0 8	23 39	2 23	26 14	2 22	3 8	0 20	9 3	0 24	10 44	1 2	24 13	16 5	23 29	23 19	23 18		n.a.
S 23	17 13	24 42	0 41	16 36	2 16	24 11	0 5	23 37	2 23	26 14	2 22	3 9	0 20	9 3	0 24	10 44	1 2	24 14	16 5	23 29	23 19	23 17		n.a.
S 24	17 31	22 38	0n23	16 29	2 2	24 8	0 1	23 34	2 23	26 14	2 23	3 9	0 20	9 3	0 24	10 44	1 2	24 15	16 6	23 29	23 19	23 15		n.a.
M25	17 48	19 36	1 25	16 21	1 47	24 5	0s 3	23 31	2 24	26 14	2 23	3 10	0 20	9 3	0 24	10 44	1 2	24 16	16 6	23 29	23 20	23 13		n.a.
T 26	18 6	15 45	2 24	16 14	1 30	24 2	0 6	23 28	2 24	26 13	2 23	3 10	0 19	9 3	0 24	10 44	1 2	24 17	16 6	23 29	23 20	23 12		n.a.
W27	18 23	11 15	3 18	16 9	1 12	23 57	0 10	23 25	2 24	26 13	2 23	3 11	0 19	9 3	0 24	10 44	1 2	24 18	16 6	23 29	23 20	23 10		n.a.
T 28	18 39	6 14	4 3	16 4	0 53	23 52	0 14	23 23	2 24	26 13	2 24	3 11	0 19	9 3	0 24	10 44	1 2	24 19	16 7	23 29	23 21	23 8		n.a.
F 29	18 56	0 51	4 38	16 2	0 34	23 47	0 17	23 20	2 24	26 13	2 24	3 12	0 19	9 3	0 24	10 44	1 2	24 20	16 7	23 30	23 21	23 7		n.a.
S 30	19 12	4n43	5 1	16 2	0 16	23 40	0 21	23 18	2 24	26 13	2 24	3 12	0 19	9 3	0 24	10 44	1 1	24 21	16 7	23 30	23 22	23 5		n.a.
S 31	19n27	10n16	5n 8	16n 4	0n 2	23n33	0s25	23s16	2s25	26s12	2s24	3n12	0n19	9n 3	0n24	10n44	1n 1	24n23	16n 7	23s31	23s22	23s 3		n.a.

Julian Day Number = -2058367.5, Delta T = 133h26m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'50, Lahiri = -145°19'51 Julian Calendar 1 July 10349 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10349 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 45 29	25♉34'57	27♈30	11°R52	7♋48	29♑24	20°R41	22°R50	8°D19	5♍26	23♈57	12°R31	14♑ 3	15♑44	n.a.	M 1
T 2	15 49 26	26°36'20	11♉42	11♉26	8°58	29°33	20♐34	22♍49	8♍19	5°26	23°59	12♑23	14° 0	15°51	n.a.	T 2
W 3	15 53 22	27°37'45	26°14	11°13	10° 9	29°43	20°28	22°48	8°19	5°26	24° 1	12°16	13°57	15°58	n.a.	W 3
T 4	15 57 19	28°39'11	10♊58	11°D10	11°20	29°51	20°20	22°48	8°19	5°26	24° 3	12°11	13°54	16° 4	n.a.	T 4
F 5	16 1 15	29°40'37	25°48	11°18	12°31	29°59	20°13	22°47	8°20	5°26	24° 5	12° 7	13°51	16°11	n.a.	F 5
S 6	16 5 12	0♊42'04	10♋35	11°36	13°41	0♒ 7	20° 6	22°47	8°20	5°26	24° 7	12°D 6	13°48	16°17	n.a.	S 6
S 7	16 9 8	1°43'32	25°13	12° 3	14°52	0°13	19°59	22°47	8°20	5°27	24° 9	12° 7	13°44	16°24	n.a.	S 7
M 8	16 13 5	2°44'59	9♌37	12°38	16° 2	0°19	19°51	22°D47	8°20	5°27	24°11	12° 8	13°41	16°31	n.a.	M 8
T 9	16 17 1	3°46'27	23°45	13°21	17°12	0°25	19°43	22°47	8°21	5°27	24°13	12° 9	13°38	16°37	n.a.	T 9
W10	16 20 58	4°47'56	7♍36	14°10	18°23	0°29	19°36	22°47	8°21	5°27	24°15	12°R10	13°35	16°44	n.a.	W10
T 11	16 24 54	5°49'24	21°10	15° 4	19°33	0°33	19°28	22°47	8°22	5°28	24°17	12° 9	13°32	16°51	n.a.	T 11
F 12	16 28 51	6°50'53	4♎29	16° 3	20°42	0°36	19°20	22°48	8°22	5°28	24°19	12° 6	13°28	16°57	n.a.	F 12
S 13	16 32 47	7°52'21	17°32	17° 7	21°52	0°39	19°12	22°48	8°23	5°29	24°21	12° 1	13°25	17° 4	n.a.	S 13
S 14	16 36 44	8°53'50	0♏22	18°14	23° 2	0°41	19° 4	22°49	8°23	5°29	24°23	11°56	13°22	17°11	n.a.	S 14
M15	16 40 40	9°55'19	12°59	19°25	24°11	0°42	18°56	22°50	8°24	5°30	24°25	11°50	13°19	17°17	n.a.	M15
T 16	16 44 37	10°56'49	25°25	20°38	25°21	0°R42	18°48	22°50	8°25	5°30	24°26	11°44	13°16	17°24	n.a.	T 16
W17	16 48 33	11°58'18	7♐40	21°54	26°30	0°41	18°40	22°51	8°26	5°31	24°28	11°39	13°13	17°31	n.a.	W17
T 18	16 52 30	12°59'48	19°45	23°12	27°39	0°40	18°32	22°52	8°27	5°31	24°30	11°36	13° 9	17°37	n.a.	T 18
F 19	16 56 26	14° 1'18	1♑42	24°32	28°48	0°38	18°24	22°54	8°27	5°32	24°32	11°34	13° 6	17°44	n.a.	F 19
S 20	17 0 23	15° 2'48	13°33	25°54	29°56	0°35	18°16	22°55	8°28	5°33	24°33	11°D33	13° 3	17°51	n.a.	S 20
S 21	17 4 19	16° 4'19	25°21	27°17	1♌ 5	0°31	18° 8	22°56	8°29	5°33	24°35	11°34	13° 0	17°57	n.a.	S 21
M22	17 8 16	17° 5'49	7♒ 7	28°41	2°14	0°27	18° 0	22°58	8°30	5°34	24°37	11°36	12°57	18° 4	n.a.	M22
T 23	17 12 12	18° 7'20	18°57	0♊ 6	3°22	0°22	17°51	23° 0	8°32	5°35	24°38	11°37	12°54	18°10	n.a.	T 23
W24	17 16 9	19° 8'51	0♓55	1°32	4°30	0°16	17°43	23° 1	8°33	5°36	24°40	11°39	12°50	18°17	n.a.	W24
T 25	17 20 5	20°10'22	13° 6	2°59	5°38	0° 9	17°35	23° 3	8°34	5°36	24°41	11°40	12°47	18°24	n.a.	T 25
F 26	17 24 2	21°11'53	25°33	4°26	6°46	0° 1	17°27	23° 5	8°35	5°37	24°43	11°R40	12°44	18°30	n.a.	F 26
S 27	17 27 59	22°13'24	8♈22	5°54	7°53	29♑52	17°19	23° 7	8°36	5°38	24°44	11°39	12°41	18°37	n.a.	S 27
S 28	17 31 55	23°14'55	21°37	7°23	9° 0	29°43	17°10	23°10	8°38	5°39	24°46	11°38	12°38	18°44	n.a.	S 28
M29	17 35 52	24°16'26	5♉19	8°52	10° 8	29°33	17° 2	23°12	8°39	5°40	24°47	11°35	12°34	18°50	n.a.	M29
T 30	17 39 48	25°17'57	19°29	10°22	11°15	29°22	16°54	23°14	8°41	5°41	24°49	11°33	12°31	18°57	n.a.	T 30
W31	17 43 45	26♊19'28	4♊ 5	11♊52	12♌21	29♑10	16♐46	23♍17	8♍42	5♍42	24♈50	11♑31	12♑28	19♑ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n42	15n29	4n58	16n 9	0n20	23n25	0s29	23s14	2s25	26s12	2s25	3n12	0n19	9n 3	0n24	10n44	1n 1	24n24	16n 8	23s32	23s22	23s 2		n.a.
T 2	19 57	20 2	4 29	16 16	0 36	23 17	0 33	23 12	2 25	26 12	2 25	3 13	0 18	9 3	0 24	10 44	1 1	24 25	16 8	23 32	23 23	23 0		n.a.
W 3	20 12	23 28	3 43	16 26	0 51	23 8	0 37	23 10	2 25	26 11	2 25	3 13	0 18	9 3	0 24	10 44	1 1	24 26	16 8	23 33	23 23	22 58		n.a.
T 4	20 26	25 23	2 41	16 38	1 4	22 58	0 41	23 8	2 25	26 11	2 25	3 13	0 18	9 3	0 24	10 44	1 1	24 27	16 9	23 34	23 23	22 57		n.a.
F 5	20 40	25 31	1 27	16 52	1 17	22 47	0 44	23 6	2 25	26 11	2 25	3 13	0 18	9 3	0 24	10 44	1 1	24 28	16 9	23 34	23 24	22 55		n.a.
S 6	20 53	23 50	0 8	17 8	1 28	22 36	0 48	23 4	2 25	26 10	2 25	3 13	0 18	9 3	0 24	10 44	1 1	24 29	16 9	23 34	23 24	22 53		n.a.
S 7	21 6	20 33	1s11	17 26	1 37	22 25	0 52	23 3	2 25	26 10	2 26	3 13	0 18	9 3	0 24	10 44	1 1	24 30	16 10	23 34	23 24	22 51		n.a.
M 8	21 19	16 3	2 24	17 45	1 45	22 13	0 56	23 2	2 25	26 9	2 26	3 13	0 18	9 3	0 23	10 43	1 1	24 31	16 10	23 34	23 25	22 50		n.a.
T 9	21 31	10 44	3 27	18 5	1 52	22 0	1 0	23 0	2 25	26 9	2 26	3 13	0 17	9 2	0 23	10 43	1 1	24 32	16 10	23 34	23 25	22 48		n.a.
W10	21 42	5 0	4 17	18 25	1 58	21 46	1 4	22 59	2 25	26 8	2 26	3 12	0 17	9 2	0 23	10 43	1 1	24 34	16 11	23 34	23 25	22 46		n.a.
T 11	21 54	0s50	4 51	18 47	2 3	21 32	1 8	22 58	2 25	26 8	2 26	3 12	0 17	9 2	0 23	10 43	1 1	24 35	16 11	23 34	23 26	22 45		n.a.
F 12	22 5	6 32	5 9	19 8	2 7	21 18	1 12	22 57	2 25	26 7	2 26	3 12	0 17	9 2	0 23	10 43	1 1	24 36	16 12	23 34	23 26	22 43		n.a.
S 13	22 15	11 50	5 10	19 30	2 10	21 3	1 16	22 57	2 25	26 7	2 26	3 12	0 17	9 1	0 23	10 43	1 1	24 37	16 12	23 34	23 26	22 41		n.a.
S 14	22 25	16 31	4 56	19 52	2 12	20 47	1 20	22 56	2 25	26 6	2 26	3 11	0 17	9 1	0 23	10 42	1 1	24 38	16 12	23 35	23 27	22 39		n.a.
M15	22 35	20 25	4 27	20 13	2 13	20 31	1 24	22 56	2 24	26 5	2 26	3 11	0 17	9 1	0 23	10 42	1 1	24 39	16 13	23 36	23 27	22 38		n.a.
T 16	22 44	23 19	3 46	20 35	2 14	20 14	1 28	22 56	2 24	26 5	2 26	3 10	0 16	9 1	0 23	10 42	1 1	24 40	16 13	23 36	23 27	22 36		n.a.
W17	22 52	25 6	2 55	20 55	2 14	19 57	1 32	22 55	2 24	26 4	2 27	3 10	0 16	9 0	0 23	10 42	1 1	24 41	16 14	23 36	23 28	22 34		n.a.
T 18	23 1	25 40	1 57	21 16	2 13	19 40	1 36	22 55	2 24	26 3	2 27	3 9	0 16	9 0	0 23	10 41	1 1	24 42	16 14	23 37	23 28	22 32		n.a.
F 19	23 8	25 1	0 54	21 35	2 12	19 22	1 40	22 56	2 23	26 3	2 27	3 9	0 16	8 59	0 23	10 41	1 0	24 43	16 14	23 37	23 28	22 31		n.a.
S 20	23 16	23 14	0n11	21 54	2 11	19 3	1 44	22 56	2 23	26 2	2 27	3 8	0 16	8 59	0 23	10 41	1 0	24 44	16 15	23 37	23 28	22 29		n.a.
S 21	23 22	20 27	1 15	22 12	2 9	18 44	1 48	22 56	2 22	26 1	2 27	3 7	0 16	8 59	0 23	10 40	1 0	24 45	16 15	23 37	23 29	22 27		n.a.
M22	23 29	16 50	2 16	22 30	2 6	18 25	1 52	22 57	2 22	26 0	2 27	3 6	0 16	8 58	0 23	10 40	1 0	24 46	16 16	23 37	23 29	22 25		n.a.
T 23	23 35	12 33	3 12	22 46	2 3	18 6	1 56	22 58	2 22	26 0	2 26	3 6	0 15	8 58	0 23	10 40	1 0	24 48	16 16	23 37	23 29	22 23		n.a.
W24	23 40	7 44	4 0	23 2	2 0	17 45	2 0	22 59	2 21	25 59	2 26	3 5	0 15	8 57	0 23	10 39	1 0	24 49	16 17	23 36	23 30	22 22		n.a.
T 25	23 45	2 34	4 38	23 16	1 57	17 25	2 4	23 0	2 21	25 58	2 26	3 4	0 15	8 57	0 23	10 39	1 0	24 50	16 17	23 36	23 30	22 20		n.a.
F 26	23 50	2n48	5 4	23 30	1 53	17 4	2 7	23 1	2 20	25 57	2 26	3 3	0 15	8 56	0 23	10 39	1 0	24 51	16 18	23 36	23 30	22 18		n.a.
S 27	23 53	8 13	5 16	23 42	1 49	16 43	2 11	23 2	2 19	25 56	2 26	3 2	0 15	8 56	0 23	10 38	1 0	24 52	16 18	23 36	23 31	22 16		n.a.
S 28	23 57	13 27	5 11	23 54	1 45	16 22	2 15	23 3	2 19	25 55	2 26	3 1	0 15	8 55	0 23	10 38	1 0	24 53	16 19	23 37	23 31	22 14		n.a.
M29	24 0	18 12	4 50	24 4	1 40	16 0	2 19	23 5	2 18	25 54	2 26	3 0	0 15	8 55	0 23	10 37	1 0	24 54	16 19	23 37	23 31	22 13		n.a.
T 30	24 2	22 6	4 10	24 14	1 36	15 38	2 22	23 6	2 17	25 53	2 26	2 59	0 14	8 54	0 23	10 37	1 0	24 55	16 20	23 37	23 32	22 11		n.a.
W31	24n 4	24n44	3n13	24n22	1n31	15n16	2s26	23s 8	2s16	25s52	2s26	2n58	0n14	8n53	0n23	10n37	1n 0	24n56	16n20	23s37	23s32	22s 9		n.a.

Julian Day Number = -2058336.5, Delta T = 133h26m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'46, Lahiri = -145°19'46 Julian Calendar 1 Aug. 10349 BCE == Greg. Calendar 13 May 10349 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 47 41	27♊20'59	18♊59	13♊22	13♌28	28°R58	16°R38	23♍19	8♍44	5♍43	24♈52	11°R29	12♑25	19♑10	n.a.	T 1
F 2	17 51 38	28°22'29	4♋ 6	14°53	14°34	28♑44	16♐30	23°22	8°45	5°44	24°53	11°D29	12°22	19°17	n.a.	F 2
S 3	17 55 35	29°23'59	19°14	16°24	15°41	28°30	16°23	23°25	8°47	5°45	24°54	11♑29	12°19	19°24	n.a.	S 3
S 4	17 59 31	0♋25'28	4♌17	17°56	16°46	28°15	16°15	23°28	8°48	5°47	24°55	11°29	12°15	19°30	n.a.	S 4
M 5	18 3 28	1°26'56	19° 4	19°27	17°52	27°59	16° 7	23°31	8°50	5°48	24°57	11°30	12°12	19°37	n.a.	M 5
T 6	18 7 24	2°28'23	3♍31	20°59	18°57	27°43	15°59	23°34	8°52	5°49	24°58	11°31	12° 9	19°44	n.a.	T 6
W 7	18 11 21	3°29'49	17°34	22°32	20° 3	27°26	15°52	23°38	8°54	5°50	24°59	11°32	12° 6	19°50	n.a.	W 7
T 8	18 15 18	4°31'14	1♎13	24° 5	21° 7	27° 8	15°44	23°41	8°56	5°52	25° 0	11°R32	12° 3	19°57	n.a.	T 8
F 9	18 19 14	5°32'38	14°29	25°38	22°12	26°50	15°37	23°45	8°57	5°53	25° 1	11°32	12° 0	20° 4	n.a.	F 9
S 10	18 23 11	6°34'01	27°25	27°11	23°16	26°31	15°30	23°48	8°59	5°54	25° 2	11°32	11°56	20°10	n.a.	S 10
S 11	18 27 7	7°35'23	10♏ 2	28°45	24°20	26°11	15°23	23°52	9° 1	5°56	25° 4	11°31	11°53	20°17	n.a.	S 11
M12	18 31 4	8°36'44	22°24	0♋19	25°24	25°51	15°16	23°56	9° 3	5°57	25° 5	11°31	11°50	20°23	n.a.	M12
T 13	18 35 1	9°38'04	4♐35	1°53	26°27	25°30	15° 9	24° 0	9° 5	5°58	25° 6	11°30	11°47	20°30	n.a.	T 13
W14	18 38 57	10°39'22	16°36	3°28	27°30	25° 9	15° 2	24° 4	9° 8	6° 0	25° 6	11°30	11°44	20°37	n.a.	W14
T 15	18 42 54	11°40'39	28°31	5° 3	28°33	24°48	14°56	24° 8	9°10	6° 1	25° 7	11°D30	11°40	20°43	n.a.	T 15
F 16	18 46 50	12°41'56	10♑22	6°39	29°35	24°25	14°49	24°12	9°12	6° 3	25° 8	11°R30	11°37	20°50	n.a.	F 16
S 17	18 50 47	13°43'11	22°10	8°15	0♍37	24° 3	14°43	24°16	9°14	6° 4	25° 9	11°30	11°34	20°57	n.a.	S 17
S 18	18 54 44	14°44'25	3♒58	9°51	1°39	23°40	14°37	24°21	9°16	6° 6	25°10	11°30	11°31	21° 3	n.a.	S 18
M19	18 58 40	15°45'37	15°48	11°28	2°40	23°17	14°31	24°25	9°19	6° 7	25°11	11°29	11°28	21°10	n.a.	M19
T 20	19 2 37	16°46'49	27°43	13° 5	3°41	22°54	14°25	24°30	9°21	6° 9	25°11	11°29	11°25	21°17	n.a.	T 20
W21	19 6 34	17°48'00	9♓45	14°43	4°41	22°30	14°19	24°34	9°23	6°11	25°12	11°28	11°21	21°23	n.a.	W21
T 22	19 10 30	18°49'09	21°57	16°22	5°41	22° 6	14°13	24°39	9°26	6°12	25°13	11°27	11°18	21°30	n.a.	T 22
F 23	19 14 27	19°50'17	4♈24	18° 0	6°41	21°42	14° 8	24°44	9°28	6°14	25°13	11°26	11°15	21°37	n.a.	F 23
S 24	19 18 23	20°51'24	17° 9	19°40	7°40	21°18	14° 3	24°49	9°31	6°16	25°14	11°D26	11°12	21°43	n.a.	S 24
S 25	19 22 20	21°52'31	0♉15	21°20	8°38	20°54	13°57	24°54	9°33	6°17	25°15	11°26	11° 9	21°50	n.a.	S 25
M26	19 26 17	22°53'35	13°46	23° 0	9°36	20°30	13°53	24°59	9°36	6°19	25°15	11°27	11° 5	21°57	n.a.	M26
T 27	19 30 13	23°54'39	27°43	24°41	10°34	20° 6	13°48	25° 4	9°38	6°21	25°16	11°28	11° 2	22° 3	n.a.	T 27
W28	19 34 10	24°55'42	12♊ 6	26°23	11°31	19°42	13°43	25° 9	9°41	6°23	25°16	11°29	10°59	22°10	n.a.	W28
T 29	19 38 7	25°56'43	26°52	28° 5	12°27	19°18	13°39	25°14	9°44	6°24	25°17	11°30	10°56	22°17	n.a.	T 29
F 30	19 42 3	26♋57'43	11♋55	29♋48	13♍23	18♑55	13♐35	25♍20	9♍46	6♍26	25♈17	11°R30	10♑53	22♑23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	25n41	2n 2	24n29	1n26	14n53	2s29	23s10	2s15	25s51	2s26	2n56	0n14	8n53	0n23	10n36	1n 0	24n57	16n21	23s37	23s32	22s 7		n.a.
F 2	24 7	24 45	0 41	24 35	1 20	14 30	2 33	23 12	2 14	25 50	2 26	2 55	0 14	8 52	0 23	10 36	1 0	24 58	16 21	23 37	23 33	22 5		n.a.
S 3	24 8	22 0	0s43	24 40	1 15	14 7	2 36	23 14	2 13	25 49	2 25	2 54	0 14	8 52	0 23	10 35	1 0	24 59	16 22	23 37	23 33	22 3		n.a.
S 4	24 8	17 45	2 3	24 43	1 9	13 44	2 40	23 16	2 12	25 48	2 25	2 53	0 14	8 51	0 23	10 35	1 0	25 0	16 22	23 37	23 33	22 2		n.a.
M 5	24 7	12 29	3 14	24 46	1 4	13 20	2 43	23 18	2 11	25 47	2 25	2 51	0 14	8 50	0 23	10 34	1 0	25 1	16 23	23 37	23 33	22 0		n.a.
T 6	24 6	6 38	4 11	24 47	0 58	12 57	2 46	23 21	2 10	25 46	2 25	2 50	0 13	8 50	0 23	10 34	1 0	25 2	16 23	23 37	23 34	21 58		n.a.
W 7	24 5	0 37	4 51	24 47	0 52	12 33	2 49	23 23	2 9	25 45	2 25	2 48	0 13	8 49	0 23	10 33	1 0	25 3	16 24	23 37	23 34	21 56		n.a.
T 8	24 3	5s15	5 13	24 46	0 46	12 9	2 53	23 25	2 8	25 44	2 24	2 47	0 13	8 48	0 23	10 33	0 59	25 4	16 24	23 37	23 34	21 54		n.a.
F 9	24 0	10 43	5 17	24 44	0 40	11 45	2 56	23 28	2 6	25 43	2 24	2 45	0 13	8 47	0 22	10 32	0 59	25 4	16 25	23 37	23 35	21 52		n.a.
S 10	23 57	15 35	5 6	24 41	0 34	11 21	2 59	23 30	2 5	25 42	2 24	2 44	0 13	8 47	0 22	10 32	0 59	25 5	16 25	23 37	23 35	21 50		n.a.
S 11	23 54	19 39	4 39	24 36	0 28	10 57	3 1	23 33	2 3	25 41	2 24	2 42	0 13	8 46	0 22	10 31	0 59	25 6	16 26	23 37	23 35	21 49		n.a.
M12	23 50	22 46	4 1	24 30	0 22	10 33	3 4	23 35	2 2	25 40	2 23	2 40	0 13	8 45	0 22	10 30	0 59	25 7	16 27	23 37	23 36	21 47		n.a.
T 13	23 46	24 48	3 11	24 24	0 16	10 8	3 7	23 38	2 0	25 39	2 23	2 39	0 13	8 44	0 22	10 30	0 59	25 8	16 27	23 37	23 36	21 45		n.a.
W14	23 41	25 40	2 14	24 15	0 10	9 44	3 10	23 40	1 59	25 38	2 23	2 37	0 12	8 43	0 22	10 29	0 59	25 9	16 28	23 37	23 36	21 43		n.a.
T 15	23 36	25 19	1 12	24 6	0 4	9 19	3 12	23 42	1 57	25 37	2 23	2 35	0 12	8 42	0 22	10 29	0 59	25 10	16 28	23 37	23 36	21 41		n.a.
F 16	23 30	23 49	0 6	23 56	0s 2	8 55	3 15	23 45	1 55	25 36	2 22	2 33	0 12	8 42	0 22	10 28	0 59	25 11	16 29	23 37	23 37	21 39		n.a.
S 17	23 24	21 17	0n59	23 44	0 8	8 31	3 17	23 47	1 53	25 35	2 22	2 31	0 12	8 41	0 22	10 27	0 59	25 12	16 29	23 37	23 37	21 37		n.a.
S 18	23 17	17 51	2 2	23 31	0 14	8 6	3 19	23 49	1 52	25 34	2 22	2 30	0 12	8 40	0 22	10 27	0 59	25 12	16 30	23 37	23 37	21 35		n.a.
M19	23 10	13 43	2 59	23 17	0 20	7 42	3 21	23 52	1 50	25 33	2 21	2 28	0 12	8 39	0 22	10 26	0 59	25 13	16 30	23 37	23 38	21 33		n.a.
T 20	23 2	9 2	3 50	23 2	0 26	7 18	3 23	23 54	1 48	25 32	2 21	2 26	0 12	8 38	0 22	10 26	0 59	25 14	16 31	23 37	23 38	21 32		n.a.
W21	22 54	3 59	4 30	22 46	0 32	6 54	3 25	23 56	1 46	25 31	2 21	2 24	0 12	8 37	0 22	10 25	0 59	25 15	16 32	23 37	23 38	21 30		n.a.
T 22	22 46	1n17	4 59	22 28	0 38	6 30	3 27	23 58	1 44	25 30	2 20	2 22	0 11	8 36	0 22	10 24	0 59	25 16	16 32	23 38	23 38	21 28		n.a.
F 23	22 37	6 36	5 15	22 10	0 44	6 6	3 29	24 0	1 41	25 29	2 20	2 20	0 11	8 35	0 22	10 24	0 59	25 16	16 33	23 38	23 39	21 26		n.a.
S 24	22 27	11 46	5 16	21 50	0 49	5 42	3 30	24 2	1 39	25 28	2 20	2 17	0 11	8 34	0 22	10 23	0 59	25 17	16 33	23 38	23 39	21 24		n.a.
S 25	22 17	16 33	5 1	21 29	0 55	5 19	3 31	24 3	1 37	25 27	2 19	2 15	0 11	8 33	0 22	10 22	0 59	25 18	16 34	23 38	23 39	21 22		n.a.
M26	22 7	20 41	4 29	21 7	1 0	4 55	3 33	24 5	1 35	25 26	2 19	2 13	0 11	8 32	0 22	10 21	0 59	25 19	16 35	23 38	23 39	21 20		n.a.
T 27	21 57	23 47	3 40	20 44	1 5	4 32	3 34	24 6	1 33	25 25	2 19	2 11	0 11	8 31	0 22	10 21	0 59	25 19	16 35	23 38	23 40	21 18		n.a.
W28	21 45	25 28	2 36	20 20	1 10	4 9	3 35	24 8	1 30	25 24	2 18	2 9	0 11	8 30	0 22	10 20	0 59	25 20	16 36	23 37	23 40	21 16		n.a.
T 29	21 34	25 26	1 20	19 55	1 15	3 47	3 36	24 9	1 28	25 23	2 18	2 6	0 11	8 29	0 22	10 19	0 59	25 21	16 36	23 37	23 40	21 14		n.a.
F 30	21n22	23n33	0s 2	19n29	1s20	3n24	3s36	24s10	1s25	25s22	2s18	2n 4	0n10	8n28	0n22	10n19	0n59	25n22	16n37	23s37	23s41	21s12		n.a.

Julian Day Number = -2058305.5, Delta T = 133h26m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'42, Lahiri = -145°19'42 Julian Calendar 1 Sept. 10349 BCE == Greg. Calendar 13 June 10349 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 46 0	27♋58'41	27♋ 9	1♌31	14♍18	18°R32	13°R31	25♍25	9♍49	6♍28	25♈17	11°R30	10♎50	22♎30	n.a.	S 1
S 2	19 49 57	28°59'38	12♌22	3°15	15°13	18♎ 8	13♐27	25°31	9°52	6°30	25°18	11♎28	10°46	22°36	n.a.	S 2
M 3	19 53 53	0♌ 0'32	27°25	5° 0	16° 7	17°46	13°23	25°37	9°55	6°32	25°18	11°26	10°43	22°43	n.a.	M 3
T 4	19 57 50	1° 1'25	12♍10	6°44	17° 0	17°24	13°20	25°42	9°57	6°34	25°18	11°23	10°40	22°50	n.a.	T 4
W 5	20 1 47	2° 2'16	26°29	8°30	17°53	17° 2	13°16	25°48	10° 0	6°36	25°18	11°21	10°37	22°56	n.a.	W 5
T 6	20 5 43	3° 3'05	10♎21	10°15	18°45	16°40	13°13	25°54	10° 3	6°38	25°19	11°18	10°34	23° 3	n.a.	T 6
F 7	20 9 40	4° 3'51	23°45	12° 1	19°36	16°19	13°10	26° 0	10° 6	6°40	25°19	11°17	10°31	23°10	n.a.	F 7
S 8	20 13 37	5° 4'36	6♏42	13°48	20°26	15°59	13° 8	26° 6	10° 9	6°42	25°19	11°D17	10°27	23°16	n.a.	S 8
S 9	20 17 33	6° 5'18	19°17	15°34	21°16	15°39	13° 5	26°12	10°12	6°44	25°19	11°17	10°24	23°23	n.a.	S 9
M10	20 21 30	7° 5'59	1♐34	17°20	22° 4	15°20	13° 3	26°18	10°15	6°46	25°19	11°19	10°21	23°30	n.a.	M10
T 11	20 25 27	8° 6'37	13°37	19° 6	22°52	15° 1	13° 1	26°24	10°18	6°48	25°R19	11°20	10°18	23°36	n.a.	T 11
W12	20 29 23	9° 7'13	25°31	20°52	23°39	14°43	12°59	26°31	10°21	6°50	25°19	11°22	10°15	23°43	n.a.	W12
T 13	20 33 20	10° 7'47	7♑20	22°37	24°25	14°26	12°57	26°37	10°24	6°52	25°19	11°R23	10°11	23°50	n.a.	T 13
F 14	20 37 17	11° 8'18	19° 7	24°21	25°10	14° 9	12°56	26°43	10°27	6°54	25°19	11°23	10° 8	23°56	n.a.	F 14
S 15	20 41 13	12° 8'48	0♒55	26° 4	25°53	13°54	12°55	26°50	10°30	6°56	25°19	11°21	10° 5	24° 3	n.a.	S 15
S 16	20 45 10	13° 9'15	12°46	27°45	26°36	13°38	12°53	26°56	10°33	6°58	25°19	11°18	10° 2	24°10	n.a.	S 16
M17	20 49 7	14° 9'41	24°43	29°24	27°18	13°24	12°53	27° 3	10°36	7° 0	25°18	11°13	9°59	24°16	n.a.	M17
T 18	20 53 3	15°10'04	6♓47	1♍ 1	27°58	13°10	12°52	27°10	10°39	7° 2	25°18	11° 7	9°56	24°23	n.a.	T 18
W19	20 57 0	16°10'25	18°59	2°35	28°37	12°57	12°51	27°16	10°42	7° 4	25°18	11° 0	9°52	24°30	n.a.	W19
T 20	21 0 56	17°10'44	1♈22	4° 5	29°15	12°45	12°51	27°23	10°46	7° 7	25°17	10°54	9°49	24°36	n.a.	T 20
F 21	21 4 53	18°11'01	13°57	5°31	29°51	12°34	12°D51	27°30	10°49	7° 9	25°17	10°49	9°46	24°43	n.a.	F 21
S 22	21 8 50	19°11'16	26°45	6°52	0♎26	12°23	12°51	27°37	10°52	7°11	25°17	10°45	9°43	24°49	n.a.	S 22
S 23	21 12 46	20°11'30	9♉51	8° 7	1° 0	12°13	12°52	27°44	10°55	7°13	25°16	10°42	9°40	24°56	n.a.	S 23
M24	21 16 43	21°11'41	23°14	9°17	1°32	12° 4	12°52	27°51	10°58	7°15	25°16	10°D42	9°37	25° 3	n.a.	M24
T 25	21 20 40	22°11'51	6♊59	10°19	2° 3	11°56	12°53	27°58	11° 2	7°17	25°15	10°43	9°33	25° 9	n.a.	T 25
W26	21 24 36	23°11'59	21° 5	11°14	2°32	11°49	12°54	28° 5	11° 5	7°20	25°15	10°44	9°30	25°16	n.a.	W26
T 27	21 28 33	24°12'04	5♋32	12° 1	3° 0	11°42	12°55	28°12	11° 8	7°22	25°14	10°R45	9°27	25°23	n.a.	T 27
F 28	21 32 30	25°12'08	20°18	12°39	3°25	11°37	12°56	28°19	11°12	7°24	25°14	10°45	9°24	25°29	n.a.	F 28
S 29	21 36 26	26°12'10	5♌17	13° 8	3°49	11°32	12°58	28°26	11°15	7°26	25°13	10°42	9°21	25°36	n.a.	S 29
S 30	21 40 23	27°12'09	20°22	13°27	4°11	11°27	12°59	28°33	11°18	7°29	25°13	10°38	9°17	25°43	n.a.	S 30
M31	21 44 20	28♌12'06	5♍22	13°R37	4♎31	11♎24	13♐ 1	28♍41	11♍21	7♍31	25♈12	10♎32	9♎14	25♎49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n10	19n56	1s26	19n 2	1s24	3n 2	3s37	24s11	1s23	25s21	2s17	2n 2	0n10	8n27	0n22	10n18	0n59	25n22	16n37	23s37	23s41	21s10		n.a.
S 2	20 57	14 59	2 43	18 34	1 28	2 40	3 37	24 12	1 21	25 20	2 17	1 59	0 10	8 26	0 22	10 17	0 58	25 23	16 38	23 37	23 41	21 8		n.a.
M 3	20 44	9 10	3 48	18 5	1 32	2 19	3 37	24 13	1 18	25 19	2 16	1 57	0 10	8 25	0 22	10 16	0 58	25 24	16 39	23 38	23 41	21 6		n.a.
T 4	20 30	2 58	4 36	17 36	1 35	1 57	3 37	24 13	1 16	25 19	2 16	1 54	0 10	8 24	0 22	10 16	0 58	25 24	16 39	23 38	23 42	21 4		n.a.
W 5	20 16	3s12	5 5	17 5	1 38	1 37	3 37	24 14	1 13	25 18	2 16	1 52	0 10	8 22	0 22	10 15	0 58	25 25	16 40	23 38	23 42	21 2		n.a.
T 6	20 2	9 1	5 16	16 34	1 41	1 16	3 37	24 14	1 11	25 17	2 15	1 49	0 10	8 21	0 22	10 14	0 58	25 25	16 40	23 38	23 42	21 0		n.a.
F 7	19 48	14 13	5 8	16 2	1 44	0 56	3 36	24 14	1 8	25 16	2 15	1 47	0 10	8 20	0 22	10 13	0 58	25 26	16 41	23 38	23 42	20 58		n.a.
S 8	19 33	18 37	4 45	15 29	1 45	0 37	3 35	24 14	1 6	25 15	2 14	1 44	0 10	8 19	0 22	10 12	0 58	25 27	16 42	23 39	23 43	20 56		n.a.
S 9	19 17	22 2	4 9	14 56	1 47	0 18	3 34	24 14	1 3	25 15	2 14	1 42	0 9	8 18	0 22	10 12	0 58	25 27	16 42	23 38	23 43	20 54		n.a.
M10	19 2	24 22	3 22	14 23	1 48	0s 1	3 33	24 14	1 1	25 14	2 13	1 39	0 9	8 17	0 22	10 11	0 58	25 28	16 43	23 38	23 43	20 52		n.a.
T 11	18 46	25 32	2 27	13 49	1 48	0 19	3 32	24 13	0 58	25 13	2 13	1 37	0 9	8 15	0 22	10 10	0 58	25 28	16 43	23 38	23 43	20 50		n.a.
W12	18 29	25 30	1 26	13 16	1 48	0 37	3 30	24 13	0 56	25 12	2 13	1 34	0 9	8 14	0 22	10 9	0 58	25 29	16 44	23 38	23 44	20 48		n.a.
T 13	18 13	24 18	0 22	12 42	1 47	0 54	3 29	24 12	0 53	25 12	2 12	1 31	0 9	8 13	0 22	10 8	0 58	25 29	16 44	23 38	23 44	20 46		n.a.
F 14	17 56	22 2	0n42	12 9	1 45	1 10	3 27	24 12	0 51	25 11	2 12	1 28	0 9	8 12	0 22	10 8	0 58	25 30	16 45	23 38	23 44	20 44		n.a.
S 15	17 38	18 50	1 45	11 36	1 42	1 26	3 24	24 11	0 48	25 11	2 11	1 26	0 9	8 11	0 22	10 7	0 58	25 30	16 46	23 38	23 44	20 42		n.a.
S 16	17 21	14 52	2 43	11 4	1 39	1 41	3 22	24 10	0 46	25 10	2 11	1 23	0 9	8 9	0 22	10 6	0 58	25 31	16 46	23 38	23 45	20 40		n.a.
M17	17 3	10 18	3 35	10 32	1 35	1 55	3 19	24 9	0 43	25 9	2 10	1 20	0 9	8 8	0 22	10 5	0 58	25 31	16 47	23 39	23 45	20 38		n.a.
T 18	16 45	5 18	4 17	10 2	1 30	2 9	3 16	24 8	0 41	25 9	2 10	1 17	0 8	8 7	0 22	10 4	0 58	25 31	16 47	23 39	23 45	20 36		n.a.
W19	16 27	0 5	4 49	9 34	1 24	2 22	3 13	24 7	0 38	25 8	2 9	1 15	0 8	8 6	0 21	10 3	0 58	25 32	16 48	23 40	23 45	20 34		n.a.
T 20	16 8	5n13	5 7	9 7	1 17	2 34	3 9	24 6	0 36	25 8	2 9	1 12	0 8	8 4	0 21	10 3	0 58	25 32	16 48	23 40	23 46	20 32		n.a.
F 21	15 49	10 24	5 11	8 42	1 8	2 45	3 5	24 5	0 33	25 7	2 9	1 9	0 8	8 3	0 21	10 2	0 58	25 33	16 49	23 41	23 46	20 30		n.a.
S 22	15 30	15 14	4 59	8 20	0 59	2 56	3 1	24 3	0 31	25 7	2 8	1 6	0 8	8 2	0 21	10 1	0 58	25 33	16 50	23 41	23 46	20 28		n.a.
S 23	15 10	19 28	4 32	8 1	0 49	3 6	2 57	24 2	0 29	25 7	2 8	1 3	0 8	8 1	0 21	10 0	0 58	25 33	16 50	23 41	23 46	20 26		n.a.
M24	14 50	22 49	3 50	7 44	0 38	3 14	2 52	24 1	0 26	25 6	2 7	1 0	0 8	7 59	0 21	9 59	0 58	25 34	16 51	23 41	23 47	20 24		n.a.
T 25	14 31	24 57	2 53	7 32	0 25	3 22	2 47	23 59	0 24	25 6	2 7	0 57	0 8	7 58	0 21	9 58	0 58	25 34	16 51	23 41	23 47	20 22		n.a.
W26	14 10	25 34	1 45	7 23	0 12	3 29	2 41	23 57	0 22	25 6	2 6	0 54	0 8	7 57	0 21	9 57	0 58	25 34	16 52	23 41	23 47	20 20		n.a.
T 27	13 50	24 29	0 28	7 18	0n 3	3 35	2 35	23 56	0 20	25 5	2 6	0 51	0 7	7 55	0 21	9 57	0 58	25 35	16 52	23 41	23 47	20 17		n.a.
F 28	13 29	21 42	0s52	7 17	0 18	3 40	2 29	23 54	0 18	25 5	2 5	0 48	0 7	7 54	0 21	9 56	0 58	25 35	16 53	23 41	23 48	20 15		n.a.
S 29	13 8	17 25	2 9	7 20	0 34	3 44	2 23	23 52	0 15	25 5	2 5	0 45	0 7	7 53	0 21	9 55	0 58	25 35	16 53	23 41	23 48	20 13		n.a.
S 30	12 47	12 0	3 18	7 28	0 51	3 47	2 16	23 51	0 13	25 5	2 5	0 42	0 7	7 52	0 21	9 54	0 58	25 35	16 54	23 42	23 48	20 11		n.a.
M31	12n26	5n55	4s12	7n40	1n 8	3s49	2s 9	23s49	0s11	25s 4	2s 4	0n39	0n 7	7n50	0n21	9n53	0n58	25n36	16n54	23s42	23s48	20s 9		n.a.

Julian Day Number = -2058275.5, Delta T = 133h26m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'38, Lahiri = -145°19'38 Julian Calendar 1 Oct. 10349 BCE == Greg. Calendar 13 July 10349 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 48 16	29♌12'00	20♍10	13°R37	4♎50	11°R21	13♐ 3	28♍48	11♍25	7♍33	25°R11	10°R24	9♑11	25♑56	n.a.	T 1
W 2	21 52 13	0♍11'53	4♎37	13♍27	5° 6	11♑20	13° 6	28°55	11°28	7°35	25♈11	10♑16	9° 8	26° 3	n.a.	W 2
T 3	21 56 9	1°11'42	18°38	13° 8	5°20	11°19	13° 8	29° 3	11°32	7°38	25°10	10° 9	9° 5	26° 9	n.a.	T 3
F 4	22 0 6	2°11'29	2♏10	12°40	5°31	11°D18	13°11	29°10	11°35	7°40	25° 9	10° 3	9° 2	26°16	n.a.	F 4
S 5	22 4 3	3°11'14	15°14	12° 4	5°41	11°19	13°14	29°18	11°38	7°42	25° 8	9°59	8°58	26°23	n.a.	S 5
S 6	22 7 59	4°10'56	27°53	11°20	5°48	11°20	13°17	29°25	11°42	7°44	25° 7	9°57	8°55	26°29	n.a.	S 6
M 7	22 11 56	5°10'35	10♐11	10°31	5°53	11°22	13°20	29°33	11°45	7°47	25° 6	9°D57	8°52	26°36	n.a.	M 7
T 8	22 15 53	6°10'12	22°13	9°36	5°R55	11°25	13°24	29°40	11°48	7°49	25° 6	9°58	8°49	26°43	n.a.	T 8
W 9	22 19 49	7° 9'46	4♑ 6	8°39	5°55	11°28	13°27	29°48	11°52	7°51	25° 5	9°R59	8°46	26°49	n.a.	W 9
T 10	22 23 46	8° 9'17	15°53	7°39	5°53	11°32	13°31	29°56	11°55	7°53	25° 4	9°59	8°43	26°56	n.a.	T 10
F 11	22 27 42	9° 8'46	27°39	6°38	5°47	11°37	13°35	0♎ 3	11°59	7°56	25° 3	9°57	8°39	27° 3	n.a.	F 11
S 12	22 31 39	10° 8'12	9♒30	5°38	5°40	11°43	13°39	0°11	12° 2	7°58	25° 2	9°53	8°36	27° 9	n.a.	S 12
S 13	22 35 36	11° 7'35	21°26	4°40	5°29	11°49	13°43	0°19	12° 5	8° 0	25° 1	9°46	8°33	27°16	n.a.	S 13
M14	22 39 32	12° 6'56	3♓32	3°45	5°17	11°56	13°48	0°26	12° 9	8° 2	25° 0	9°37	8°30	27°23	n.a.	M14
T 15	22 43 29	13° 6'15	15°49	2°55	5° 1	12° 3	13°53	0°34	12°12	8° 5	24°58	9°26	8°27	27°29	n.a.	T 15
W16	22 47 25	14° 5'31	28°16	2° 9	4°43	12°11	13°58	0°42	12°16	8° 7	24°57	9°14	8°23	27°36	n.a.	W16
T 17	22 51 22	15° 4'45	10♈56	1°28	4°23	12°20	14° 3	0°50	12°19	8° 9	24°56	9° 2	8°20	27°42	n.a.	T 17
F 18	22 55 18	16° 3'56	23°47	0°53	4° 0	12°30	14° 8	0°58	12°22	8°11	24°55	8°52	8°17	27°49	n.a.	F 18
S 19	22 59 15	17° 3'05	6♉50	0°25	3°35	12°40	14°13	1° 5	12°26	8°14	24°54	8°44	8°14	27°56	n.a.	S 19
S 20	23 3 12	18° 2'13	20° 5	0° 2	3° 8	12°50	14°19	1°13	12°29	8°16	24°53	8°38	8°11	28° 2	n.a.	S 20
M21	23 7 8	19° 1'18	3♊33	29♌46	2°39	13° 1	14°24	1°21	12°33	8°18	24°51	8°35	8° 8	28° 9	n.a.	M21
T 22	23 11 5	20° 0'21	17°14	29°36	2° 8	13°13	14°30	1°29	12°36	8°20	24°50	8°D34	8° 4	28°16	n.a.	T 22
W23	23 15 1	20°59'22	1♋11	29°D33	1°35	13°25	14°36	1°37	12°39	8°23	24°49	8°R34	8° 1	28°22	n.a.	W23
T 24	23 18 58	21°58'21	15°22	29°35	1° 1	13°38	14°42	1°45	12°43	8°25	24°48	8°34	7°58	28°29	n.a.	T 24
F 25	23 22 54	22°57'17	29°47	29°43	0°25	13°51	14°49	1°53	12°46	8°27	24°46	8°33	7°55	28°36	n.a.	F 25
S 26	23 26 51	23°56'12	14♌24	29°56	29♍48	14° 5	14°55	2° 1	12°49	8°29	24°45	8°29	7°52	28°42	n.a.	S 26
S 27	23 30 48	24°55'04	29° 6	0♍14	29°11	14°19	15° 2	2° 9	12°53	8°31	24°44	8°22	7°48	28°49	n.a.	S 27
M28	23 34 44	25°53'55	13♍48	0°38	28°32	14°34	15° 8	2°17	12°56	8°34	24°42	8°13	7°45	28°56	n.a.	M28
T 29	23 38 41	26°52'42	28°22	1° 6	27°54	14°50	15°15	2°25	12°59	8°36	24°41	8° 2	7°42	29° 2	n.a.	T 29
W30	23 42 37	27♍51'28	12♎40	1♍38	27♍15	15♑ 5	15♐22	2♎33	13♍ 3	8♍38	24♈39	7♑50	7♑39	29♑ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 5	0s24	4s49	7n56	1n26	3s49	2s 1	23s47	0s 9	25s 4	2s 4	0n36	0n 7	7n49	0n21	9n52	0n58	25n36	16n55	23s43	23s48	20s 7		n.a.
W 2	11 43	6 33	5 6	8 16	1 43	3 48	1 54	23 45	0 7	25 4	2 3	0 33	0 7	7 48	0 21	9 51	0 58	25 36	16 55	23 44	23 49	20 5		n.a.
T 3	11 21	12 10	5 4	8 40	2 1	3 47	1 45	23 43	0 5	25 4	2 3	0 30	0 7	7 46	0 21	9 50	0 58	25 36	16 56	23 44	23 49	20 3		n.a.
F 4	11 0	17 1	4 45	9 7	2 18	3 43	1 37	23 41	0 3	25 4	2 2	0 26	0 7	7 45	0 21	9 50	0 58	25 36	16 56	23 45	23 49	20 1		n.a.
S 5	10 37	20 52	4 12	9 37	2 35	3 39	1 27	23 39	0 1	25 4	2 2	0 23	0 7	7 44	0 21	9 49	0 58	25 36	16 57	23 45	23 49	19 59		n.a.
S 6	10 15	23 37	3 27	10 8	2 51	3 33	1 18	23 37	0n 1	25 4	2 1	0 20	0 6	7 42	0 21	9 48	0 58	25 36	16 57	23 45	23 50	19 56		n.a.
M 7	9 53	25 9	2 33	10 41	3 5	3 26	1 8	23 35	0 3	25 4	2 1	0 17	0 6	7 41	0 21	9 47	0 58	25 37	16 58	23 45	23 50	19 54		n.a.
T 8	9 30	25 28	1 34	11 15	3 19	3 18	0 58	23 33	0 5	25 4	2 1	0 14	0 6	7 40	0 21	9 46	0 58	25 37	16 58	23 45	23 50	19 52		n.a.
W 9	9 8	24 36	0 32	11 48	3 31	3 8	0 47	23 31	0 6	25 4	2 0	0 11	0 6	7 38	0 21	9 45	0 57	25 37	16 59	23 45	23 50	19 50		n.a.
T 10	8 45	22 38	0n32	12 21	3 41	2 57	0 36	23 29	0 8	25 4	2 0	0 7	0 6	7 37	0 21	9 44	0 57	25 37	16 59	23 45	23 50	19 48		n.a.
F 11	8 22	19 43	1 33	12 52	3 49	2 44	0 24	23 27	0 10	25 4	1 59	0 4	0 6	7 36	0 21	9 43	0 57	25 37	17 0	23 45	23 51	19 46		n.a.
S 12	7 59	15 58	2 31	13 20	3 55	2 30	0 13	23 25	0 12	25 4	1 59	0 1	0 6	7 34	0 21	9 43	0 57	25 37	17 0	23 45	23 51	19 44		n.a.
S 13	7 36	11 35	3 23	13 47	4 0	2 15	0 0	23 22	0 13	25 4	1 58	0s 2	0 6	7 33	0 21	9 42	0 57	25 37	17 1	23 46	23 51	19 42		n.a.
M14	7 13	6 42	4 6	14 10	4 2	1 58	0n12	23 20	0 15	25 4	1 58	0 6	0 6	7 32	0 21	9 41	0 57	25 37	17 1	23 47	23 51	19 39		n.a.
T 15	6 49	1 30	4 38	14 29	4 3	1 40	0 25	23 18	0 17	25 4	1 58	0 9	0 6	7 30	0 21	9 40	0 57	25 37	17 1	23 47	23 52	19 37		n.a.
W16	6 26	3n49	4 57	14 46	4 2	1 21	0 38	23 15	0 18	25 5	1 57	0 12	0 5	7 29	0 21	9 39	0 57	25 37	17 2	23 48	23 52	19 35		n.a.
T 17	6 2	9 4	5 3	14 59	4 0	1 0	0 52	23 13	0 20	25 5	1 57	0 16	0 5	7 27	0 21	9 38	0 57	25 37	17 2	23 49	23 52	19 33		n.a.
F 18	5 39	14 0	4 53	15 8	3 56	0 39	1 5	23 10	0 21	25 5	1 56	0 19	0 5	7 26	0 21	9 37	0 57	25 36	17 3	23 50	23 52	19 31		n.a.
S 19	5 15	18 23	4 28	15 14	3 51	0 16	1 19	23 8	0 23	25 5	1 56	0 22	0 5	7 25	0 21	9 36	0 57	25 36	17 3	23 50	23 52	19 29		n.a.
S 20	4 52	21 55	3 48	15 16	3 44	0n 8	1 33	23 5	0 24	25 6	1 55	0 25	0 5	7 23	0 21	9 35	0 57	25 36	17 4	23 51	23 53	19 26		n.a.
M21	4 28	24 20	2 55	15 15	3 37	0 33	1 47	23 3	0 26	25 6	1 55	0 29	0 5	7 22	0 21	9 35	0 57	25 36	17 4	23 51	23 53	19 24		n.a.
T 22	4 4	25 20	1 51	15 11	3 29	0 58	2 1	23 0	0 27	25 6	1 55	0 32	0 5	7 21	0 21	9 34	0 57	25 36	17 4	23 51	23 53	19 22		n.a.
W23	3 40	24 47	0 39	15 4	3 20	1 25	2 15	22 58	0 29	25 7	1 54	0 35	0 5	7 19	0 21	9 33	0 57	25 36	17 5	23 51	23 53	19 20		n.a.
T 24	3 16	22 38	0s36	14 55	3 11	1 51	2 29	22 55	0 30	25 7	1 54	0 39	0 5	7 18	0 21	9 32	0 57	25 36	17 5	23 51	23 53	19 18		n.a.
F 25	2 52	19 0	1 50	14 43	3 1	2 19	2 43	22 52	0 31	25 7	1 53	0 42	0 5	7 17	0 21	9 31	0 57	25 35	17 5	23 51	23 54	19 16		n.a.
S 26	2 28	14 10	2 58	14 29	2 51	2 46	2 57	22 49	0 33	25 8	1 53	0 45	0 4	7 15	0 21	9 30	0 57	25 35	17 6	23 51	23 54	19 13		n.a.
S 27	2 4	8 29	3 54	14 13	2 41	3 14	3 10	22 47	0 34	25 8	1 53	0 49	0 4	7 14	0 21	9 29	0 57	25 35	17 6	23 52	23 54	19 11		n.a.
M28	1 40	2 21	4 35	13 54	2 30	3 41	3 23	22 44	0 35	25 8	1 52	0 52	0 4	7 13	0 21	9 29	0 57	25 35	17 6	23 52	23 54	19 9		n.a.
T 29	1 16	3s51	4 57	13 34	2 20	4 9	3 36	22 41	0 37	25 9	1 52	0 55	0 4	7 11	0 21	9 28	0 57	25 34	17 7	23 53	23 54	19 7		n.a.
W30	0n52	9s43	5s 0	13n12	2n 9	4n36	3n49	22s38	0n38	25s 9	1s52	0s59	0n 4	7n10	0n21	9n27	0n57	25n34	17n 7	23s54	23s54	19s 5		n.a.

Julian Day Number = -2058244.5, Delta T = 133h25m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'34, Lahiri = -145°19'34 Julian Calendar 1 Nov. 10349 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10349 BCE (-10348) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 46 34	28♍50'11	26♎36	2♍14	26°R36	15♑22	15♐30	2♎41	13♍ 6	8♍40	24°R38	7°R39	7♑36	29♑16	n.a.	T 1
F 2	23 50 30	29°48'51	10♏ 8	2°55	25♍58	15°38	15°37	2°49	13° 9	8°42	24♈37	7♑30	7°33	29°22	n.a.	F 2
S 3	23 54 27	0♎47'30	23°14	3°39	25°21	15°56	15°44	2°57	13°13	8°44	24°35	7°23	7°29	29°29	n.a.	S 3
S 4	23 58 23	1°46'05	5♐55	4°26	24°44	16°13	15°52	3° 5	13°16	8°47	24°34	7°18	7°26	29°36	n.a.	S 4
M 5	0 2 20	2°44'39	18°16	5°17	24° 8	16°31	16° 0	3°13	13°19	8°49	24°32	7°16	7°23	29°42	n.a.	M 5
T 6	0 6 16	3°43'09	0♑21	6°11	23°34	16°50	16° 8	3°21	13°22	8°51	24°31	7°16	7°20	29°49	n.a.	T 6
W 7	0 10 13	4°41'38	12°14	7° 8	23° 1	17° 9	16°16	3°29	13°26	8°53	24°29	7°16	7°17	29°56	n.a.	W 7
T 8	0 14 9	5°40'03	24° 3	8° 7	22°30	17°28	16°24	3°37	13°29	8°55	24°28	7°15	7°14	0♒ 2	n.a.	T 8
F 9	0 18 6	6°38'27	5♒51	9° 9	22° 1	17°48	16°32	3°45	13°32	8°57	24°26	7°13	7°10	0° 9	n.a.	F 9
S 10	0 22 2	7°36'47	17°45	10°14	21°34	18° 8	16°41	3°53	13°35	8°59	24°24	7° 8	7° 7	0°16	n.a.	S 10
S 11	0 25 59	8°35'05	29°47	11°22	21° 9	18°29	16°49	4° 1	13°38	9° 1	24°23	7° 1	7° 4	0°22	n.a.	S 11
M12	0 29 55	9°33'21	12♓ 2	12°31	20°46	18°50	16°58	4° 9	13°42	9° 3	24°21	6°51	7° 1	0°29	n.a.	M12
T 13	0 33 52	10°31'35	24°31	13°43	20°25	19°11	17° 7	4°17	13°45	9° 5	24°20	6°39	6°58	0°36	n.a.	T 13
W14	0 37 48	11°29'46	7♈15	14°57	20° 7	19°32	17°16	4°25	13°48	9° 7	24°18	6°26	6°54	0°42	n.a.	W14
T 15	0 41 45	12°27'56	20°13	16°13	19°51	19°54	17°25	4°33	13°51	9° 9	24°17	6°13	6°51	0°49	n.a.	T 15
F 16	0 45 41	13°26'03	3♉26	17°32	19°38	20°17	17°34	4°41	13°54	9°11	24°15	6° 1	6°48	0°56	n.a.	F 16
S 17	0 49 38	14°24'08	16°50	18°52	19°27	20°39	17°43	4°49	13°57	9°13	24°13	5°52	6°45	1° 2	n.a.	S 17
S 18	0 53 34	15°22'12	0♊25	20°14	19°19	21° 2	17°52	4°57	14° 0	9°15	24°12	5°46	6°42	1° 9	n.a.	S 18
M19	0 57 31	16°20'13	14° 9	21°38	19°13	21°25	18° 2	5° 5	14° 3	9°17	24°10	5°42	6°39	1°16	n.a.	M19
T 20	1 1 27	17°18'13	28° 1	23° 4	19°10	21°49	18°11	5°13	14° 6	9°19	24° 8	5°41	6°35	1°22	n.a.	T 20
W21	1 5 24	18°16'11	11♋59	24°32	19°D 9	22°13	18°21	5°21	14° 9	9°20	24° 7	5°40	6°32	1°29	n.a.	W21
T 22	1 9 20	19°14'08	26° 5	26° 1	19°11	22°37	18°31	5°29	14°12	9°22	24° 5	5°40	6°29	1°36	n.a.	T 22
F 23	1 13 17	20°12'03	10♌17	27°33	19°15	23° 1	18°41	5°36	14°15	9°24	24° 4	5°39	6°26	1°42	n.a.	F 23
S 24	1 17 13	21° 9'56	24°34	29° 6	19°21	23°26	18°51	5°44	14°18	9°26	24° 2	5°36	6°23	1°49	n.a.	S 24
S 25	1 21 10	22° 7'47	8♍52	0♎41	19°29	23°51	19° 1	5°52	14°21	9°28	24° 0	5°30	6°19	1°56	n.a.	S 25
M26	1 25 6	23° 5'37	23° 8	2°17	19°39	24°17	19°11	6° 0	14°23	9°30	23°59	5°21	6°16	2° 2	n.a.	M26
T 27	1 29 3	24° 3'25	7♎16	3°56	19°52	24°42	19°22	6° 8	14°26	9°31	23°57	5°11	6°13	2° 9	n.a.	T 27
W28	1 32 59	25° 1'12	21°13	5°36	20° 7	25° 8	19°32	6°15	14°29	9°33	23°55	5° 0	6°10	2°15	n.a.	W28
T 29	1 36 55	25°58'56	4♏52	7°18	20°23	25°34	19°42	6°23	14°32	9°35	23°54	4°49	6° 7	2°22	n.a.	T 29
F 30	1 40 52	26°56'39	18°12	9° 1	20°41	26° 1	19°53	6°31	14°35	9°36	23°52	4°40	6° 4	2°29	n.a.	F 30
S 31	1 44 48	27♎54'20	1♐11	10♎47	21♍ 2	26♑27	20♐ 4	6♎39	14♍37	9♍38	23♈50	4♑33	6♑ 0	2♒35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n28	14s57	4s45	12n49	1n58	5n 3	4n 0	22s34	0n39	25s10	1s51	1s 2	0n 4	7n 9	0n21	9n26	0n57	25n34	17n 7	23s54	23s55	19s 2		n.a.
F 2	0 4	19 17	4 14	12 24	1 47	5 29	4 12	22 31	0 40	25 10	1 51	1 6	0 4	7 7	0 21	9 25	0 57	25 34	17 8	23 55	23 55	19 0		n.a.
S 3	0s19	22 31	3 31	11 57	1 37	5 54	4 23	22 28	0 42	25 11	1 50	1 9	0 4	7 6	0 21	9 24	0 57	25 33	17 8	23 55	23 55	18 58		n.a.
S 4	0 43	24 31	2 38	11 29	1 26	6 18	4 33	22 25	0 43	25 11	1 50	1 12	0 4	7 5	0 21	9 24	0 57	25 33	17 8	23 56	23 55	18 56		n.a.
M 5	1 7	25 15	1 39	11 0	1 15	6 42	4 43	22 21	0 44	25 12	1 50	1 16	0 4	7 4	0 21	9 23	0 57	25 33	17 8	23 56	23 55	18 53		n.a.
T 6	1 31	24 45	0 37	10 30	1 5	7 4	4 52	22 18	0 45	25 12	1 49	1 19	0 3	7 2	0 21	9 22	0 57	25 32	17 9	23 56	23 56	18 51		n.a.
W 7	1 55	23 7	0n26	9 59	0 55	7 25	5 0	22 14	0 46	25 13	1 49	1 22	0 3	7 1	0 21	9 21	0 57	25 32	17 9	23 56	23 56	18 49		n.a.
T 8	2 19	20 29	1 28	9 27	0 45	7 45	5 8	22 11	0 47	25 13	1 49	1 26	0 3	7 0	0 21	9 20	0 57	25 31	17 9	23 56	23 56	18 47		n.a.
F 9	2 43	17 1	2 25	8 54	0 35	8 3	5 15	22 7	0 48	25 14	1 48	1 29	0 3	6 58	0 21	9 20	0 57	25 31	17 9	23 56	23 56	18 45		n.a.
S 10	3 6	12 51	3 17	8 20	0 25	8 20	5 21	22 3	0 49	25 14	1 48	1 32	0 3	6 57	0 21	9 19	0 57	25 31	17 10	23 56	23 56	18 42		n.a.
S 11	3 30	8 8	4 0	7 45	0 15	8 35	5 27	22 0	0 50	25 15	1 48	1 36	0 3	6 56	0 21	9 18	0 57	25 30	17 10	23 57	23 56	18 40		n.a.
M12	3 54	3 4	4 33	7 9	0 6	8 49	5 32	21 56	0 51	25 15	1 47	1 39	0 3	6 55	0 21	9 17	0 57	25 30	17 10	23 57	23 57	18 38		n.a.
T 13	4 17	2n14	4 54	6 32	0s 3	9 2	5 37	21 52	0 52	25 16	1 47	1 43	0 3	6 53	0 21	9 16	0 57	25 29	17 10	23 58	23 57	18 36		n.a.
W14	4 40	7 31	5 0	5 55	0 11	9 12	5 40	21 47	0 53	25 16	1 47	1 46	0 3	6 52	0 21	9 16	0 57	25 29	17 10	23 59	23 57	18 33		n.a.
T 15	5 4	12 36	4 51	5 17	0 20	9 22	5 44	21 43	0 54	25 17	1 46	1 49	0 3	6 51	0 21	9 15	0 57	25 28	17 10	23 59	23 57	18 31		n.a.
F 16	5 27	17 11	4 27	4 38	0 28	9 30	5 46	21 39	0 55	25 17	1 46	1 53	0 2	6 50	0 21	9 14	0 57	25 28	17 11	24 0	23 57	18 29		n.a.
S 17	5 50	20 59	3 48	3 59	0 36	9 36	5 48	21 35	0 56	25 18	1 46	1 56	0 2	6 49	0 21	9 13	0 57	25 27	17 11	24 0	23 58	18 27		n.a.
S 18	6 13	23 41	2 55	3 19	0 43	9 41	5 50	21 30	0 57	25 19	1 45	1 59	0 2	6 47	0 21	9 13	0 57	25 27	17 11	24 0	23 58	18 24		n.a.
M19	6 36	25 0	1 51	2 38	0 51	9 44	5 51	21 26	0 58	25 19	1 45	2 3	0 2	6 46	0 21	9 12	0 57	25 26	17 11	24 1	23 58	18 22		n.a.
T 20	6 59	24 48	0 41	1 57	0 57	9 46	5 51	21 21	0 58	25 20	1 45	2 6	0 2	6 45	0 21	9 11	0 57	25 26	17 11	24 1	23 58	18 20		n.a.
W21	7 22	23 1	0s33	1 16	1 4	9 46	5 51	21 16	0 59	25 20	1 44	2 9	0 2	6 44	0 21	9 10	0 57	25 25	17 11	24 1	23 58	18 17		n.a.
T 22	7 44	19 49	1 46	0 34	1 10	9 45	5 51	21 11	1 0	25 21	1 44	2 12	0 2	6 43	0 21	9 10	0 57	25 25	17 11	24 1	23 58	18 15		n.a.
F 23	8 7	15 25	2 52	0s 9	1 16	9 43	5 50	21 6	1 1	25 22	1 44	2 16	0 2	6 42	0 21	9 9	0 57	25 24	17 11	24 1	23 58	18 13		n.a.
S 24	8 29	10 8	3 48	0 52	1 21	9 40	5 49	21 1	1 2	25 22	1 43	2 19	0 2	6 40	0 21	9 8	0 57	25 24	17 11	24 1	23 59	18 11		n.a.
S 25	8 52	4 19	4 30	1 35	1 26	9 35	5 48	20 56	1 3	25 23	1 43	2 22	0 2	6 39	0 21	9 8	0 57	25 23	17 12	24 1	23 59	18 8		n.a.
M26	9 14	1s41	4 55	2 18	1 30	9 29	5 46	20 51	1 3	25 23	1 43	2 26	0 2	6 38	0 21	9 7	0 57	25 22	17 12	24 1	23 59	18 6		n.a.
T 27	9 36	7 33	5 2	3 2	1 34	9 22	5 44	20 46	1 4	25 24	1 42	2 29	0 1	6 37	0 21	9 6	0 57	25 22	17 12	24 2	23 59	18 4		n.a.
W28	9 57	12 58	4 50	3 46	1 38	9 14	5 41	20 40	1 5	25 24	1 42	2 32	0 1	6 36	0 21	9 6	0 57	25 21	17 12	24 2	23 59	18 1		n.a.
T 29	10 19	17 37	4 22	4 31	1 41	9 5	5 39	20 34	1 6	25 25	1 42	2 35	0 1	6 35	0 21	9 5	0 57	25 20	17 12	24 3	23 59	17 59		n.a.
F 30	10 40	21 15	3 40	5 15	1 43	8 54	5 36	20 29	1 6	25 26	1 42	2 39	0 1	6 34	0 21	9 4	0 57	25 20	17 12	24 3	24 0	17 57		n.a.
S 31	11s 2	23s43	2s47	6s 0	1s46	8n43	5n33	20s23	1n 7	25s26	1s41	2s42	0n 1	6n33	0n21	9n 4	0n57	25n19	17n12	24s 3	24s 0	17s55		n.a.

Julian Day Number = -2058214.5, Delta T = 133h25m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'30, Lahiri = -145°19'30 Julian Calendar 1 Dec. 10349 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10349 BCE

The year -10348 astronomical counting style corresponds to year 10349 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 48 45	28♎51'59	13♐49	12♎34	21♍24	26♑54	20♐14	6♎46	14♍40	9♍40	23°R49	4°R29	5♑57	2♒42	n.a.	S 1
M 2	1 52 41	29°49'36	26° 8	14°23	21°47	27°21	20°25	6°54	14°43	9°41	23♈47	4♑27	5°54	2°49	n.a.	M 2
T 3	1 56 38	0♏47'12	8♑13	16°13	22°13	27°49	20°36	7° 1	14°45	9°43	23°45	4°D26	5°51	2°55	n.a.	T 3
W 4	2 0 34	1°44'45	20° 8	18° 6	22°40	28°16	20°47	7° 9	14°48	9°44	23°44	4°27	5°48	3° 2	n.a.	W 4
T 5	2 4 31	2°42'16	1♒58	20° 0	23° 8	28°44	20°58	7°17	14°50	9°46	23°42	4°R27	5°45	3° 9	n.a.	T 5
F 6	2 8 27	3°39'46	13°48	21°56	23°38	29°12	21°10	7°24	14°53	9°47	23°40	4°27	5°41	3°15	n.a.	F 6
S 7	2 12 24	4°37'14	25°44	23°54	24° 9	29°41	21°21	7°32	14°55	9°49	23°39	4°24	5°38	3°22	n.a.	S 7
S 8	2 16 20	5°34'40	7♓50	25°53	24°42	0♒ 9	21°32	7°39	14°58	9°50	23°37	4°20	5°35	3°29	n.a.	S 8
M 9	2 20 16	6°32'04	20°10	27°54	25°16	0°38	21°44	7°46	15° 0	9°52	23°36	4°13	5°32	3°35	n.a.	M 9
T 10	2 24 13	7°29'27	2♈48	29°56	25°51	1° 7	21°55	7°54	15° 2	9°53	23°34	4° 5	5°29	3°42	n.a.	T 10
W11	2 28 9	8°26'48	15°45	2♏ 0	26°28	1°36	22° 7	8° 1	15° 5	9°55	23°32	3°56	5°25	3°49	n.a.	W11
T 12	2 32 6	9°24'07	29° 0	4° 6	27° 5	2° 5	22°18	8° 8	15° 7	9°56	23°31	3°46	5°22	3°55	n.a.	T 12
F 13	2 36 2	10°21'25	12♉34	6°12	27°44	2°35	22°30	8°16	15° 9	9°57	23°29	3°38	5°19	4° 2	n.a.	F 13
S 14	2 39 59	11°18'42	26°22	8°20	28°24	3° 4	22°42	8°23	15°12	9°59	23°28	3°32	5°16	4° 9	n.a.	S 14
S 15	2 43 55	12°15'58	10♊21	10°29	29° 5	3°34	22°54	8°30	15°14	10° 0	23°26	3°27	5°13	4°15	n.a.	S 15
M16	2 47 52	13°13'12	24°29	12°38	29°46	4° 4	23° 6	8°37	15°16	10° 1	23°25	3°25	5°10	4°22	n.a.	M16
T 17	2 51 48	14°10'26	8♋41	14°48	0♎29	4°35	23°18	8°44	15°18	10° 2	23°23	3°D25	5° 6	4°29	n.a.	T 17
W18	2 55 45	15° 7'38	22°54	16°59	1°13	5° 5	23°30	8°51	15°20	10° 4	23°22	3°26	5° 3	4°35	n.a.	W18
T 19	2 59 41	16° 4'50	7♌ 6	19° 9	1°58	5°36	23°42	8°58	15°22	10° 5	23°20	3°27	5° 0	4°42	n.a.	T 19
F 20	3 3 37	17° 2'00	21°16	21°19	2°43	6° 7	23°54	9° 5	15°24	10° 6	23°19	3°R27	4°57	4°49	n.a.	F 20
S 21	3 7 34	17°59'10	5♍22	23°28	3°29	6°38	24° 6	9°12	15°26	10° 7	23°17	3°26	4°54	4°55	n.a.	S 21
S 22	3 11 30	18°56'19	19°22	25°37	4°16	7° 9	24°18	9°19	15°28	10° 8	23°16	3°23	4°50	5° 2	n.a.	S 22
M23	3 15 27	19°53'27	3♎15	27°44	5° 4	7°40	24°31	9°26	15°30	10° 9	23°14	3°18	4°47	5° 9	n.a.	M23
T 24	3 19 23	20°50'34	16°57	29°50	5°53	8°12	24°43	9°32	15°32	10°10	23°13	3°11	4°44	5°15	n.a.	T 24
W25	3 23 20	21°47'41	0♏27	1♐55	6°42	8°43	24°56	9°39	15°34	10°11	23°11	3° 5	4°41	5°22	n.a.	W25
T 26	3 27 16	22°44'47	13°43	3°57	7°32	9°15	25° 8	9°46	15°35	10°12	23°10	2°58	4°38	5°29	n.a.	T 26
F 27	3 31 13	23°41'52	26°43	5°58	8°22	9°47	25°21	9°52	15°37	10°13	23° 9	2°52	4°35	5°35	n.a.	F 27
S 28	3 35 9	24°38'56	9♐27	7°56	9°13	10°19	25°33	9°59	15°39	10°14	23° 7	2°48	4°31	5°42	n.a.	S 28
S 29	3 39 6	25°35'59	21°55	9°53	10° 5	10°52	25°46	10° 5	15°40	10°15	23° 6	2°46	4°28	5°49	n.a.	S 29
M30	3 43 2	26°33'01	4♑ 9	11°46	10°57	11°24	25°59	10°12	15°42	10°16	23° 5	2°D46	4°25	5°55	n.a.	M30
T 31	3 46 59	27♏30'03	16♑11	13♐37	11♎50	11♒57	26♐12	10♎18	15♍44	10♍17	23♈ 3	2♑46	4♑22	6♒ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s23	24s54	1s48	6s44	1s47	8n31	5n29	20s17	1n 8	25s27	1s41	2s45	0n 1	6n32	0n21	9n 3	0n57	25n18	17n12	24s 3	24s 0	17s52		n.a.
M 2	11 44	24 49	0 44	7 29	1 48	8 18	5 26	20 11	1 8	25 27	1 41	2 48	0 1	6 31	0 21	9 2	0 57	25 18	17 12	24 4	24 0	17 50		n.a.
T 3	12 5	23 32	0n20	8 13	1 49	8 5	5 22	20 5	1 9	25 28	1 41	2 51	0 1	6 30	0 21	9 2	0 57	25 17	17 12	24 4	24 0	17 48		n.a.
W 4	12 25	21 13	1 23	8 58	1 49	7 50	5 18	19 58	1 10	25 28	1 40	2 54	0 1	6 28	0 21	9 1	0 57	25 16	17 12	24 4	24 0	17 45		n.a.
T 5	12 46	18 0	2 22	9 42	1 48	7 35	5 14	19 52	1 10	25 29	1 40	2 58	0 1	6 27	0 21	9 1	0 57	25 16	17 12	24 4	24 0	17 43		n.a.
F 6	13 6	14 4	3 14	10 26	1 47	7 18	5 10	19 45	1 11	25 29	1 40	3 1	0 0	6 26	0 21	9 0	0 57	25 15	17 12	24 4	24 1	17 41		n.a.
S 7	13 26	9 34	3 59	11 9	1 45	7 2	5 5	19 39	1 12	25 30	1 39	3 4	0 0	6 26	0 21	9 0	0 57	25 14	17 11	24 4	24 1	17 38		n.a.
S 8	13 45	4 40	4 34	11 52	1 43	6 44	5 1	19 32	1 12	25 30	1 39	3 7	0 0	6 25	0 21	8 59	0 57	25 14	17 11	24 4	24 1	17 36		n.a.
M 9	14 5	0n31	4 56	12 34	1 40	6 26	4 56	19 25	1 13	25 31	1 39	3 10	0 0	6 24	0 21	8 58	0 57	25 13	17 11	24 4	24 1	17 34		n.a.
T 10	14 24	5 47	5 5	13 16	1 36	6 7	4 51	19 18	1 13	25 31	1 39	3 13	0 0	6 23	0 21	8 58	0 57	25 12	17 11	24 4	24 1	17 31		n.a.
W11	14 43	10 56	4 59	13 57	1 32	5 48	4 46	19 11	1 14	25 32	1 38	3 16	0s 0	6 22	0 21	8 57	0 57	25 12	17 11	24 5	24 1	17 29		n.a.
T 12	15 2	15 43	4 37	14 36	1 27	5 28	4 41	19 4	1 14	25 32	1 38	3 19	0 0	6 21	0 21	8 57	0 57	25 11	17 11	24 5	24 1	17 27		n.a.
F 13	15 21	19 49	3 58	15 15	1 21	5 8	4 36	18 56	1 15	25 33	1 38	3 22	0 0	6 20	0 21	8 56	0 57	25 10	17 11	24 5	24 2	17 24		n.a.
S 14	15 39	22 54	3 6	15 52	1 15	4 47	4 31	18 49	1 16	25 33	1 38	3 25	0 0	6 19	0 21	8 56	0 57	25 9	17 11	24 5	24 2	17 22		n.a.
S 15	15 57	24 39	2 1	16 28	1 8	4 25	4 26	18 41	1 16	25 34	1 38	3 28	0 0	6 18	0 21	8 55	0 57	25 9	17 11	24 5	24 2	17 19		n.a.
M16	16 15	24 49	0 48	17 3	1 1	4 3	4 20	18 34	1 17	25 34	1 37	3 31	0 1	6 17	0 21	8 55	0 57	25 8	17 10	24 5	24 2	17 17		n.a.
T 17	16 33	23 22	0s28	17 35	0 53	3 41	4 15	18 26	1 17	25 35	1 37	3 34	0 1	6 16	0 21	8 54	0 57	25 7	17 10	24 5	24 2	17 15		n.a.
W18	16 50	20 26	1 43	18 6	0 45	3 18	4 10	18 18	1 18	25 35	1 37	3 37	0 1	6 16	0 21	8 54	0 57	25 6	17 10	24 5	24 2	17 12		n.a.
T 19	17 7	16 16	2 52	18 35	0 36	2 55	4 4	18 10	1 18	25 35	1 37	3 40	0 1	6 15	0 21	8 53	0 57	25 6	17 10	24 5	24 2	17 10		n.a.
F 20	17 24	11 13	3 49	19 3	0 27	2 31	3 59	18 1	1 19	25 36	1 36	3 43	0 1	6 14	0 21	8 53	0 58	25 5	17 10	24 5	24 2	17 8		n.a.
S 21	17 41	5 36	4 33	19 28	0 17	2 7	3 53	17 53	1 19	25 36	1 36	3 46	0 1	6 13	0 21	8 53	0 58	25 4	17 9	24 5	24 3	17 5		n.a.
S 22	17 57	0s15	5 0	19 50	0 7	1 43	3 48	17 45	1 20	25 37	1 36	3 49	0 1	6 12	0 21	8 52	0 58	25 3	17 9	24 5	24 3	17 3		n.a.
M23	18 13	6 1	5 9	20 11	0n 3	1 19	3 42	17 36	1 20	25 37	1 36	3 52	0 1	6 12	0 21	8 52	0 58	25 2	17 9	24 6	24 3	17 1		n.a.
T 24	18 29	11 26	5 0	20 30	0 13	0 54	3 36	17 27	1 20	25 37	1 36	3 54	0 1	6 11	0 21	8 51	0 58	25 2	17 9	24 6	24 3	16 58		n.a.
W25	18 44	16 14	4 35	20 46	0 23	0 29	3 31	17 18	1 21	25 37	1 35	3 57	0 1	6 10	0 21	8 51	0 58	25 1	17 9	24 6	24 3	16 56		n.a.
T 26	18 59	20 8	3 55	21 0	0 33	0 3	3 25	17 9	1 21	25 38	1 35	4 0	0 2	6 10	0 21	8 51	0 58	25 0	17 8	24 6	24 3	16 53		n.a.
F 27	19 14	22 57	3 3	21 13	0 44	0s22	3 19	17 0	1 22	25 38	1 35	4 3	0 2	6 9	0 21	8 50	0 58	24 59	17 8	24 6	24 3	16 51		n.a.
S 28	19 29	24 33	2 3	21 23	0 54	0 48	3 14	16 51	1 22	25 38	1 35	4 5	0 2	6 8	0 21	8 50	0 58	24 59	17 8	24 6	24 3	16 49		n.a.
S 29	19 43	24 52	0 59	21 32	1 4	1 14	3 8	16 42	1 23	25 39	1 35	4 8	0 2	6 8	0 21	8 50	0 58	24 58	17 8	24 6	24 3	16 46		n.a.
M30	19 56	23 57	0n 8	21 38	1 14	1 40	3 2	16 32	1 23	25 39	1 34	4 11	0 2	6 7	0 21	8 49	0 58	24 57	17 7	24 6	24 4	16 44		n.a.
T 31	20s10	21s55	1n13	21s43	1n23	2s 7	2n57	16s22	1n23	25s39	1s34	4s14	0s 2	6n 6	0n21	8n49	0n58	24n56	17n 7	24s 6	24s 4	16s41		n.a.

Julian Day Number = -2058183.5, Delta T = 133h25m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'26, Lahiri = -145°19'26 Julian Calendar 1 Jan. 10348 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10349 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 50 55	28♏27'03	28♉ 4	15♐26	12♎43	12♒30	26♐24	10♎24	15♍45	10♍17	23°R 2	2♉48	4♉19	6♒ 9	n.a.	W 1
T 2	3 54 52	29°24'02	9♒54	17°11	13°37	13° 3	26°37	10°31	15°47	10°18	23♈ 1	2°50	4°16	6°15	n.a.	T 2
F 3	3 58 48	0♐21'01	21°45	18°54	14°32	13°36	26°50	10°37	15°48	10°19	23° 0	2°51	4°12	6°22	n.a.	F 3
S 4	4 2 45	1°17'58	3♓41	20°34	15°27	14° 9	27° 3	10°43	15°49	10°20	22°58	2°R51	4° 9	6°29	n.a.	S 4
S 5	4 6 41	2°14'55	15°48	22°12	16°22	14°42	27°16	10°49	15°51	10°20	22°57	2°50	4° 6	6°35	n.a.	S 5
M 6	4 10 38	3°11'51	28°10	23°46	17°18	15°16	27°29	10°55	15°52	10°21	22°56	2°48	4° 3	6°42	n.a.	M 6
T 7	4 14 34	4° 8'46	10♈50	25°17	18°14	15°49	27°42	11° 1	15°53	10°21	22°55	2°45	4° 0	6°49	n.a.	T 7
W 8	4 18 31	5° 5'40	23°53	26°46	19°11	16°23	27°55	11° 7	15°55	10°22	22°54	2°41	3°56	6°55	n.a.	W 8
T 9	4 22 27	6° 2'34	7♉18	28°12	20° 8	16°57	28° 8	11°13	15°56	10°23	22°53	2°37	3°53	7° 2	n.a.	T 9
F 10	4 26 24	6°59'27	21° 5	29°34	21° 5	17°31	28°21	11°18	15°57	10°23	22°52	2°33	3°50	7° 9	n.a.	F 10
S 11	4 30 20	7°56'20	5♊13	0♉54	22° 3	18° 5	28°35	11°24	15°58	10°24	22°51	2°31	3°47	7°15	n.a.	S 11
S 12	4 34 17	8°53'13	19°36	2°10	23° 1	18°39	28°48	11°30	15°59	10°24	22°50	2°29	3°44	7°22	n.a.	S 12
M13	4 38 13	9°50'05	4♋ 8	3°24	24° 0	19°14	29° 1	11°35	16° 0	10°24	22°49	2°D29	3°41	7°29	n.a.	M13
T 14	4 42 10	10°46'57	18°45	4°34	24°59	19°48	29°14	11°40	16° 1	10°25	22°48	2°29	3°37	7°36	n.a.	T 14
W15	4 46 6	11°43'49	3♌21	5°41	25°58	20°23	29°28	11°46	16° 2	10°25	22°47	2°30	3°34	7°42	n.a.	W15
T 16	4 50 3	12°40'41	17°50	6°45	26°58	20°58	29°41	11°51	16° 3	10°25	22°46	2°32	3°31	7°49	n.a.	T 16
F 17	4 53 59	13°37'33	2♍ 9	7°45	27°58	21°33	29°54	11°56	16° 3	10°26	22°45	2°32	3°28	7°56	n.a.	F 17
S 18	4 57 56	14°34'26	16°15	8°42	28°58	22° 8	0♉ 8	12° 2	16° 4	10°26	22°44	2°R33	3°25	8° 2	n.a.	S 18
S 19	5 1 52	15°31'18	0♎ 7	9°36	29°59	22°43	0°21	12° 7	16° 5	10°26	22°43	2°32	3°22	8° 9	n.a.	S 19
M20	5 5 49	16°28'11	13°43	10°26	0♏59	23°18	0°34	12°12	16° 5	10°26	22°42	2°31	3°18	8°16	n.a.	M20
T 21	5 9 45	17°25'04	27° 5	11°12	2° 1	23°53	0°48	12°16	16° 6	10°27	22°42	2°29	3°15	8°22	n.a.	T 21
W22	5 13 42	18°21'58	10♏13	11°55	3° 2	24°29	1° 1	12°21	16° 7	10°27	22°41	2°27	3°12	8°29	n.a.	W22
T 23	5 17 38	19°18'51	23° 5	12°33	4° 4	25° 5	1°15	12°26	16° 7	10°27	22°40	2°26	3° 9	8°36	n.a.	T 23
F 24	5 21 35	20°15'45	5♐45	13° 8	5° 6	25°40	1°28	12°31	16° 8	10°27	22°39	2°24	3° 6	8°42	n.a.	F 24
S 25	5 25 32	21°12'40	18°11	13°38	6° 8	26°16	1°42	12°35	16° 8	10°R27	22°39	2°23	3° 2	8°49	n.a.	S 25
S 26	5 29 28	22° 9'34	0♉25	14° 4	7°11	26°52	1°55	12°40	16° 8	10°27	22°38	2°D23	2°59	8°56	n.a.	S 26
M27	5 33 25	23° 6'29	12°30	14°26	8°14	27°28	2° 9	12°44	16° 9	10°27	22°38	2°23	2°56	9° 2	n.a.	M27
T 28	5 37 21	24♐ 3'23	24♉27	14♉44	9♏17	28♒ 4	2♉23	12♎48	16♍ 9	10♍27	22♈37	2♉23	2♉53	9♒ 9	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s23	18s58	2n14	21s47	1n33	2s33	2n51	16s13	1n24	25s39	1s34	4s16	0s 2	6n 6	0n21	8n49	0n58	24n56	17n 7	24s 6	24s 4	16s39		n.a.
T 2	20 36	15 15	3 9	21 49	1 41	3 0	2 45	16 3	1 24	25 39	1 34	4 19	0 2	6 5	0 21	8 48	0 58	24 55	17 6	24 6	24 4	16 37		n.a.
F 3	20 48	10 57	3 56	21 50	1 50	3 27	2 40	15 53	1 24	25 40	1 34	4 21	0 2	6 5	0 21	8 48	0 58	24 54	17 6	24 6	24 4	16 34		n.a.
S 4	21 1	6 12	4 34	21 50	1 58	3 54	2 34	15 43	1 25	25 40	1 34	4 24	0 2	6 4	0 21	8 48	0 58	24 53	17 6	24 6	24 4	16 32		n.a.
S 5	21 12	1 11	5 0	21 48	2 6	4 21	2 28	15 32	1 25	25 40	1 33	4 26	0 3	6 3	0 21	8 48	0 58	24 52	17 5	24 6	24 4	16 29		n.a.
M 6	21 24	4n 0	5 12	21 46	2 13	4 48	2 23	15 22	1 26	25 40	1 33	4 29	0 3	6 3	0 21	8 47	0 58	24 52	17 5	24 6	24 4	16 27		n.a.
T 7	21 35	9 8	5 10	21 43	2 20	5 15	2 17	15 12	1 26	25 40	1 33	4 31	0 3	6 2	0 21	8 47	0 58	24 51	17 5	24 6	24 4	16 25		n.a.
W 8	21 46	14 2	4 52	21 40	2 26	5 42	2 12	15 1	1 26	25 40	1 33	4 34	0 3	6 2	0 21	8 47	0 58	24 50	17 4	24 6	24 5	16 22		n.a.
T 9	21 56	18 24	4 18	21 36	2 32	6 9	2 6	14 50	1 27	25 40	1 33	4 36	0 3	6 2	0 21	8 47	0 58	24 49	17 4	24 7	24 5	16 20		n.a.
F 10	22 6	21 53	3 28	21 31	2 37	6 36	2 0	14 39	1 27	25 40	1 33	4 39	0 3	6 1	0 21	8 47	0 58	24 49	17 4	24 7	24 5	16 17		n.a.
S 11	22 16	24 9	2 24	21 26	2 41	7 4	1 55	14 28	1 27	25 40	1 33	4 41	0 3	6 1	0 21	8 46	0 58	24 48	17 3	24 7	24 5	16 15		n.a.
S 12	22 25	24 53	1 10	21 22	2 45	7 31	1 50	14 17	1 27	25 40	1 32	4 43	0 3	6 0	0 21	8 46	0 58	24 47	17 3	24 7	24 5	16 12		n.a.
M13	22 34	23 55	0s 9	21 17	2 49	7 58	1 44	14 6	1 28	25 40	1 32	4 46	0 3	6 0	0 21	8 46	0 58	24 46	17 3	24 7	24 5	16 10		n.a.
T 14	22 42	21 19	1 29	21 12	2 51	8 25	1 39	13 55	1 28	25 40	1 32	4 48	0 4	6 0	0 21	8 46	0 58	24 46	17 2	24 7	24 5	16 8		n.a.
W15	22 50	17 21	2 42	21 7	2 54	8 52	1 33	13 43	1 28	25 40	1 32	4 50	0 4	5 59	0 21	8 46	0 58	24 45	17 2	24 7	24 5	16 5		n.a.
T 16	22 58	12 22	3 45	21 3	2 55	9 19	1 28	13 32	1 29	25 40	1 32	4 53	0 4	5 59	0 21	8 46	0 58	24 44	17 1	24 7	24 5	16 3		n.a.
F 17	23 5	6 47	4 33	20 59	2 56	9 46	1 23	13 20	1 29	25 40	1 32	4 55	0 4	5 59	0 21	8 46	0 58	24 43	17 1	24 7	24 5	16 0		n.a.
S 18	23 12	0 57	5 3	20 55	2 56	10 13	1 17	13 8	1 29	25 40	1 32	4 57	0 4	5 58	0 21	8 46	0 58	24 43	17 1	24 7	24 5	15 58		n.a.
S 19	23 19	4s51	5 16	20 52	2 55	10 40	1 12	12 56	1 29	25 40	1 31	4 59	0 4	5 58	0 21	8 46	0 58	24 42	17 0	24 7	24 6	15 55		n.a.
M20	23 25	10 18	5 10	20 50	2 53	11 7	1 7	12 44	1 30	25 39	1 31	5 1	0 4	5 58	0 21	8 46	0 58	24 41	17 0	24 7	24 6	15 53		n.a.
T 21	23 31	15 10	4 47	20 48	2 51	11 33	1 2	12 32	1 30	25 39	1 31	5 3	0 4	5 57	0 21	8 45	0 58	24 41	16 59	24 7	24 6	15 50		n.a.
W22	23 36	19 15	4 10	20 48	2 48	11 59	0 57	12 20	1 30	25 39	1 31	5 5	0 4	5 57	0 21	8 45	0 58	24 40	16 59	24 7	24 6	15 48		n.a.
T 23	23 41	22 19	3 21	20 48	2 44	12 26	0 52	12 8	1 30	25 39	1 31	5 7	0 5	5 57	0 21	8 45	0 58	24 39	16 58	24 7	24 6	15 45		n.a.
F 24	23 45	24 13	2 22	20 49	2 39	12 52	0 47	11 55	1 30	25 39	1 31	5 9	0 5	5 57	0 21	8 45	0 58	24 39	16 58	24 7	24 6	15 43		n.a.
S 25	23 50	24 53	1 18	20 52	2 34	13 18	0 42	11 42	1 31	25 38	1 31	5 11	0 5	5 57	0 21	8 45	0 58	24 38	16 58	24 7	24 6	15 41		n.a.
S 26	23 53	24 19	0 11	20 55	2 28	13 43	0 37	11 30	1 31	25 38	1 31	5 13	0 5	5 57	0 21	8 45	0 58	24 37	16 57	24 7	24 6	15 38		n.a.
M27	23 56	22 36	0n56	21 0	2 21	14 9	0 33	11 17	1 31	25 38	1 31	5 15	0 5	5 56	0 21	8 45	0 58	24 37	16 57	24 7	24 6	15 36		n.a.
T 28	23s59	19s54	1n59	21s 6	2n13	14s34	0n28	11s 4	1n31	25s37	1s31	5s17	0s 5	5n56	0n21	8n46	0n58	24n36	16n56	24s 7	24s 6	15s33		n.a.

Julian Day Number = -2058152.5, Delta T = 133h25m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'22, Lahiri = -145°19'22 Julian Calendar 1 Feb. 10348 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 41 18	25♐ 0'18	6♒18	14♑57	10♏20	28♒41	2♑36	12♎53	16♍ 9	10°R27	22°R36	2♑24	2♑50	9♒16	n.a.	W 1
T 2	5 45 14	25°57'13	18° 7	15° 5	11°23	29°17	2°50	12°57	16° 9	10♍26	22♈36	2°25	2°47	9°22	n.a.	T 2
F 3	5 49 11	26°54'08	29°57	15°R 9	12°27	29°54	3° 3	13° 1	16° 9	10°26	22°36	2°26	2°43	9°29	n.a.	F 3
S 4	5 53 7	27°51'03	11♓53	15° 8	13°31	0♓30	3°17	13° 5	16° 9	10°26	22°35	2°26	2°40	9°36	n.a.	S 4
S 5	5 57 4	28°47'59	23°59	15° 3	14°35	1° 7	3°31	13° 9	16°R 9	10°26	22°35	2°R26	2°37	9°42	n.a.	S 5
M 6	6 1 1	29°44'54	6♈19	14°53	15°39	1°44	3°44	13°13	16° 9	10°26	22°34	2°26	2°34	9°49	n.a.	M 6
T 7	6 4 57	0♑41'50	18°58	14°39	16°44	2°21	3°58	13°16	16° 9	10°25	22°34	2°26	2°31	9°56	n.a.	T 7
W 8	6 8 54	1°38'46	1♉59	14°21	17°49	2°58	4°11	13°20	16° 9	10°25	22°34	2°26	2°28	10° 2	n.a.	W 8
T 9	6 12 50	2°35'43	15°24	13°59	18°54	3°35	4°25	13°23	16° 9	10°25	22°33	2°D26	2°24	10° 9	n.a.	T 9
F 10	6 16 47	3°32'40	29°16	13°33	19°59	4°12	4°39	13°27	16° 9	10°24	22°33	2°26	2°21	10°16	n.a.	F 10
S 11	6 20 44	4°29'38	13♊32	13° 3	21° 4	4°49	4°52	13°30	16° 9	10°24	22°33	2°26	2°18	10°22	n.a.	S 11
S 12	6 24 40	5°26'36	28° 9	12°31	22° 9	5°27	5° 6	13°33	16° 8	10°23	22°33	2°R26	2°15	10°29	n.a.	S 12
M13	6 28 37	6°23'35	13♋ 1	11°57	23°15	6° 4	5°20	13°36	16° 8	10°23	22°32	2°26	2°12	10°36	n.a.	M13
T 14	6 32 33	7°20'35	28° 1	11°20	24°21	6°42	5°33	13°39	16° 8	10°22	22°32	2°26	2° 8	10°42	n.a.	T 14
W15	6 36 30	8°17'35	13♌ 0	10°43	25°27	7°20	5°47	13°42	16° 7	10°22	22°32	2°25	2° 5	10°49	n.a.	W15
T 16	6 40 27	9°14'37	27°50	10° 5	26°33	7°58	6° 1	13°45	16° 7	10°21	22°32	2°25	2° 2	10°56	n.a.	T 16
F 17	6 44 23	10°11'39	12♍25	9°27	27°40	8°36	6°14	13°48	16° 6	10°21	22°D32	2°24	1°59	11° 2	n.a.	F 17
S 18	6 48 20	11° 8'43	26°40	8°49	28°46	9°14	6°28	13°51	16° 5	10°20	22°32	2°23	1°56	11° 9	n.a.	S 18
S 19	6 52 17	12° 5'48	10♎33	8°13	29°53	9°52	6°41	13°53	16° 5	10°19	22°32	2°D23	1°53	11°16	n.a.	S 19
M20	6 56 13	13° 2'54	24° 4	7°39	1♐ 0	10°30	6°55	13°56	16° 4	10°19	22°32	2°23	1°49	11°22	n.a.	M20
T 21	7 0 10	14° 0'02	7♏14	7° 8	2° 7	11° 8	7° 9	13°58	16° 3	10°18	22°32	2°24	1°46	11°29	n.a.	T 21
W22	7 4 6	14°57'11	20° 6	6°40	3°14	11°46	7°22	14° 0	16° 3	10°17	22°33	2°25	1°43	11°36	n.a.	W22
T 23	7 8 3	15°54'21	2♐41	6°15	4°22	12°25	7°36	14° 2	16° 2	10°16	22°33	2°26	1°40	11°43	n.a.	T 23
F 24	7 12 0	16°51'33	15° 3	5°55	5°29	13° 4	7°49	14° 4	16° 1	10°15	22°33	2°27	1°37	11°49	n.a.	F 24
S 25	7 15 56	17°48'46	27°14	5°40	6°37	13°42	8° 3	14° 6	16° 0	10°15	22°33	2°R28	1°34	11°56	n.a.	S 25
S 26	7 19 53	18°46'00	9♑17	5°29	7°45	14°21	8°16	14° 8	15°59	10°14	22°33	2°28	1°30	12° 3	n.a.	S 26
M27	7 23 50	19°43'15	21°13	5°D24	8°53	15° 0	8°30	14°10	15°58	10°13	22°34	2°27	1°27	12° 9	n.a.	M27
T 28	7 27 46	20°40'32	3♒ 4	5°24	10° 1	15°39	8°43	14°11	15°57	10°12	22°34	2°25	1°24	12°16	n.a.	T 28
W29	7 31 43	21°37'50	14°53	5°30	11° 9	16°18	8°57	14°13	15°56	10°11	22°34	2°22	1°21	12°23	n.a.	W29
T 30	7 35 40	22°35'09	26°43	5°42	12°18	16°57	9°10	14°14	15°55	10°10	22°35	2°19	1°18	12°29	n.a.	T 30
F 31	7 39 36	23♑32'29	8♓34	6♑ 0	13♐26	17♓36	9♑24	14♎15	15♍54	10♍ 9	22♈35	2♑16	1♑14	12♒36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 2	16s23	2n57	21s13	2n 4	14s59	0n23	10s51	1n31	25s37	1s30	5s19	0s 5	5n56	0n21	8n46	0n58	24n35	16n56	24s 7	24s 6	15s31		n.a.
T 2	24 4	12 15	3 47	21 22	1 54	15 23	0 19	10 38	1 32	25 37	1 30	5 20	0 5	5 56	0 21	8 46	0 58	24 35	16 55	24 7	24 6	15 28		n.a.
F 3	24 5	7 39	4 28	21 32	1 44	15 48	0 14	10 25	1 32	25 36	1 30	5 22	0 5	5 56	0 21	8 46	0 58	24 34	16 55	24 7	24 6	15 26		n.a.
S 4	24 6	2 44	4 57	21 43	1 32	16 12	0 10	10 11	1 32	25 36	1 30	5 24	0 6	5 56	0 21	8 46	0 58	24 33	16 54	24 7	24 6	15 23		n.a.
S 5	24 7	2n19	5 14	21 56	1 20	16 36	0 5	9 58	1 32	25 35	1 30	5 25	0 6	5 56	0 21	8 46	0 58	24 33	16 54	24 7	24 7	15 21		n.a.
M 6	24 8	7 24	5 17	22 9	1 8	16 59	0 1	9 44	1 32	25 35	1 30	5 27	0 6	5 56	0 21	8 46	0 58	24 32	16 53	24 7	24 7	15 18		n.a.
T 7	24 7	12 18	5 4	22 24	0 54	17 22	0s 3	9 31	1 32	25 34	1 30	5 29	0 6	5 56	0 21	8 46	0 58	24 32	16 53	24 7	24 7	15 16		n.a.
W 8	24 7	16 48	4 36	22 40	0 40	17 45	0 7	9 17	1 32	25 34	1 30	5 30	0 6	5 56	0 21	8 46	0 58	24 31	16 52	24 7	24 7	15 13		n.a.
T 9	24 6	20 37	3 53	22 57	0 26	18 8	0 12	9 3	1 33	25 33	1 30	5 32	0 6	5 56	0 21	8 46	0 58	24 31	16 52	24 7	24 7	15 11		n.a.
F 10	24 5	23 24	2 54	23 15	0 11	18 30	0 16	8 49	1 33	25 33	1 30	5 33	0 6	5 56	0 21	8 47	0 58	24 30	16 51	24 7	24 7	15 8		n.a.
S 11	24 3	24 47	1 43	23 33	0s 4	18 52	0 20	8 35	1 33	25 32	1 30	5 35	0 6	5 56	0 21	8 47	0 58	24 29	16 51	24 7	24 7	15 6		n.a.
S 12	24 1	24 31	0 24	23 51	0 20	19 13	0 23	8 21	1 33	25 32	1 30	5 36	0 7	5 57	0 21	8 47	0 58	24 29	16 50	24 7	24 7	15 3		n.a.
M13	23 58	22 31	0s58	24 10	0 35	19 34	0 27	8 7	1 33	25 31	1 30	5 37	0 7	5 57	0 21	8 47	0 58	24 28	16 50	24 7	24 7	15 1		n.a.
T 14	23 55	18 55	2 17	24 28	0 50	19 54	0 31	7 52	1 33	25 30	1 29	5 39	0 7	5 57	0 21	8 47	0 58	24 28	16 49	24 7	24 7	14 58		n.a.
W15	23 51	14 6	3 27	24 46	1 5	20 14	0 35	7 38	1 33	25 30	1 29	5 40	0 7	5 57	0 21	8 48	0 58	24 27	16 49	24 7	24 7	14 56		n.a.
T 16	23 48	8 30	4 21	25 4	1 20	20 34	0 38	7 23	1 33	25 29	1 29	5 41	0 7	5 57	0 21	8 48	0 58	24 27	16 48	24 7	24 7	14 53		n.a.
F 17	23 43	2 32	4 58	25 21	1 34	20 53	0 42	7 9	1 33	25 28	1 29	5 42	0 7	5 58	0 21	8 48	0 58	24 26	16 48	24 7	24 7	14 51		n.a.
S 18	23 39	3s26	5 16	25 37	1 47	21 12	0 45	6 54	1 33	25 27	1 29	5 44	0 7	5 58	0 21	8 48	0 58	24 26	16 47	24 7	24 7	14 48		n.a.
S 19	23 33	9 5	5 14	25 52	2 0	21 30	0 48	6 39	1 33	25 27	1 29	5 45	0 7	5 58	0 21	8 49	0 58	24 25	16 47	24 7	24 7	14 46		n.a.
M20	23 28	14 8	4 55	26 6	2 11	21 48	0 52	6 25	1 34	25 26	1 29	5 46	0 8	5 58	0 21	8 49	0 58	24 25	16 46	24 7	24 7	14 43		n.a.
T 21	23 22	18 25	4 20	26 18	2 22	22 5	0 55	6 10	1 34	25 25	1 29	5 47	0 8	5 59	0 21	8 49	0 58	24 25	16 46	24 7	24 7	14 41		n.a.
W22	23 16	21 42	3 34	26 29	2 31	22 22	0 58	5 55	1 34	25 24	1 29	5 48	0 8	5 59	0 21	8 50	0 58	24 24	16 45	24 7	24 7	14 38		n.a.
T 23	23 9	23 53	2 38	26 38	2 40	22 38	1 1	5 40	1 34	25 24	1 29	5 49	0 8	5 59	0 21	8 50	0 58	24 24	16 45	24 7	24 8	14 36		n.a.
F 24	23 2	24 50	1 35	26 46	2 47	22 53	1 4	5 24	1 34	25 23	1 29	5 50	0 8	6 0	0 21	8 50	0 58	24 23	16 44	24 7	24 8	14 33		n.a.
S 25	22 54	24 35	0 29	26 53	2 52	23 8	1 7	5 9	1 34	25 22	1 29	5 51	0 8	6 0	0 21	8 51	0 58	24 23	16 44	24 7	24 8	14 31		n.a.
S 26	22 46	23 11	0n38	26 58	2 57	23 23	1 9	4 54	1 34	25 21	1 29	5 51	0 8	6 0	0 21	8 51	0 58	24 23	16 43	24 7	24 8	14 28		n.a.
M27	22 38	20 44	1 42	27 1	3 0	23 37	1 12	4 39	1 34	25 20	1 29	5 52	0 8	6 1	0 21	8 51	0 58	24 22	16 43	24 7	24 8	14 26		n.a.
T 28	22 29	17 26	2 41	27 3	3 2	23 50	1 15	4 23	1 34	25 19	1 29	5 53	0 9	6 1	0 21	8 52	0 58	24 22	16 42	24 7	24 8	14 23		n.a.
W29	22 20	13 27	3 33	27 4	3 3	24 2	1 17	4 8	1 34	25 18	1 29	5 54	0 9	6 2	0 21	8 52	0 58	24 22	16 42	24 7	24 8	14 20		n.a.
T 30	22 10	8 58	4 16	27 3	3 3	24 14	1 19	3 52	1 34	25 17	1 29	5 54	0 9	6 2	0 21	8 52	0 58	24 21	16 41	24 7	24 8	14 18		n.a.
F 31	22s 0	4s 9	4n48	27s 1	3s 1	24s26	1s22	3s36	1n34	25s16	1s29	5s55	0s 9	6n 2	0n21	8n53	0n58	24n21	16n41	24s 7	24s 8	14s15		n.a.

Julian Day Number = -2058124.5, Delta T = 133h25m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'18, Lahiri = -145°19'18 Julian Calendar 1 March 10348 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10349 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 33	24♉29'50	20♓32	6♉23	14♐35	18♓16	9♉37	14♎17	15°R53	10°R 8	22♈36	2°R13	1♉11	12♒43	n.a.	S 1
S 2	7 47 30	25°27'13	2♈38	6°53	15°44	18°55	9°51	14°18	15♍51	10♍ 7	22°36	2♉10	1° 8	12°49	n.a.	S 2
M 3	7 51 26	26°24'36	14°56	7°28	16°53	19°34	10° 4	14°19	15°50	10° 6	22°37	2° 9	1° 5	12°56	n.a.	M 3
T 4	7 55 23	27°22'01	27°31	8°10	18° 2	20°14	10°17	14°19	15°49	10° 5	22°37	2°D 8	1° 2	13° 3	n.a.	T 4
W 5	7 59 19	28°19'28	10♊27	8°57	19°11	20°54	10°31	14°20	15°47	10° 4	22°38	2° 9	0°59	13° 9	n.a.	W 5
T 6	8 3 16	29°16'55	23°46	9°50	20°20	21°33	10°44	14°21	15°46	10° 3	22°39	2°10	0°55	13°16	n.a.	T 6
F 7	8 7 13	0♒14'24	7♊32	10°49	21°30	22°13	10°57	14°21	15°44	10° 1	22°39	2°11	0°52	13°23	n.a.	F 7
S 8	8 11 9	1°11'54	21°45	11°53	22°39	22°53	11°10	14°22	15°43	10° 0	22°40	2°13	0°49	13°29	n.a.	S 8
S 9	8 15 6	2° 9'26	6♋23	13° 3	23°49	23°33	11°23	14°22	15°41	9°59	22°41	2°R13	0°46	13°36	n.a.	S 9
M10	8 19 3	3° 6'59	21°21	14°18	24°59	24°13	11°37	14°22	15°40	9°58	22°41	2°12	0°43	13°43	n.a.	M10
T 11	8 22 59	4° 4'34	6♌33	15°38	26° 9	24°53	11°50	14°R22	15°38	9°57	22°42	2° 9	0°39	13°50	n.a.	T 11
W12	8 26 56	5° 2'10	21°48	17° 3	27°19	25°34	12° 3	14°22	15°37	9°55	22°43	2° 5	0°36	13°56	n.a.	W12
T 13	8 30 53	5°59'48	6♍55	18°33	28°29	26°14	12°16	14°22	15°35	9°54	22°44	2° 1	0°33	14° 3	n.a.	T 13
F 14	8 34 49	6°57'28	21°47	20° 7	29°39	26°54	12°29	14°22	15°33	9°53	22°45	1°56	0°30	14°10	n.a.	F 14
S 15	8 38 46	7°55'10	6♎16	21°46	0♉49	27°35	12°42	14°21	15°32	9°51	22°46	1°52	0°27	14°16	n.a.	S 15
S 16	8 42 43	8°52'54	20°17	23°28	2° 0	28°15	12°55	14°21	15°30	9°50	22°47	1°49	0°24	14°23	n.a.	S 16
M17	8 46 39	9°50'40	3♏51	25°14	3°10	28°56	13° 8	14°20	15°28	9°49	22°48	1°47	0°20	14°30	n.a.	M17
T 18	8 50 36	10°48'29	16°59	27° 3	4°21	29°37	13°20	14°20	15°26	9°47	22°49	1°D47	0°17	14°36	n.a.	T 18
W19	8 54 33	11°46'19	29°44	28°54	5°32	0♈17	13°33	14°19	15°24	9°46	22°50	1°48	0°14	14°43	n.a.	W19
T 20	8 58 29	12°44'12	12♐10	0♒48	6°43	0°58	13°46	14°18	15°22	9°44	22°51	1°50	0°11	14°50	n.a.	T 20
F 21	9 2 26	13°42'07	24°21	2°44	7°54	1°39	13°59	14°17	15°20	9°43	22°52	1°51	0° 8	14°56	n.a.	F 21
S 22	9 6 23	14°40'04	6♉22	4°42	9° 5	2°20	14°11	14°16	15°19	9°41	22°53	1°R51	0° 5	15° 3	n.a.	S 22
S 23	9 10 19	15°38'03	18°16	6°41	10°16	3° 2	14°24	14°14	15°17	9°40	22°54	1°50	0° 1	15°10	n.a.	S 23
M24	9 14 16	16°36'05	0♒ 6	8°41	11°28	3°43	14°36	14°13	15°15	9°39	22°56	1°46	29♐58	15°16	n.a.	M24
T 25	9 18 13	17°34'08	11°55	10°41	12°39	4°24	14°49	14°12	15°13	9°37	22°57	1°41	29°55	15°23	n.a.	T 25
W26	9 22 9	18°32'13	23°45	12°42	13°51	5° 5	15° 1	14°10	15°10	9°36	22°58	1°33	29°52	15°30	n.a.	W26
T 27	9 26 6	19°30'21	5♓37	14°43	15° 2	5°47	15°14	14° 8	15° 8	9°34	22°59	1°24	29°49	15°36	n.a.	T 27
F 28	9 30 3	20°28'30	17°34	16°43	16°14	6°28	15°26	14° 7	15° 6	9°32	23° 1	1°15	29°45	15°43	n.a.	F 28
S 29	9 33 59	21°26'41	29°36	18°44	17°26	7°10	15°38	14° 5	15° 4	9°31	23° 2	1° 6	29°42	15°50	n.a.	S 29
S 30	9 37 56	22♒24'55	11♈47	20♒43	18♉38	7♈52	15♉51	14♎ 3	15♍ 2	9♍29	23♈ 3	0♉58	29♐39	15♒57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	0n50	5n 8	26s57	2s59	24s36	1s24	3s21	1n34	25s15	1s29	5s56	0s 9	6n 3	0n21	8n53	0n59	24n21	16n40	24s 7	24s 8	14s13		n.a.
S 2	21 39	5 51	5 14	26 52	2 55	24 46	1 26	3 5	1 34	25 14	1 29	5 56	0 9	6 3	0 21	8 54	0 59	24 20	16 39	24 7	24 8	14 10		n.a.
M 3	21 28	10 44	5 7	26 46	2 51	24 56	1 28	2 49	1 34	25 13	1 29	5 57	0 9	6 4	0 21	8 54	0 59	24 20	16 39	24 7	24 8	14 8		n.a.
T 4	21 17	15 17	4 44	26 38	2 45	25 4	1 30	2 33	1 34	25 12	1 29	5 57	0 9	6 5	0 21	8 54	0 59	24 20	16 38	24 7	24 8	14 5		n.a.
W 5	21 5	19 17	4 7	26 28	2 39	25 12	1 32	2 17	1 34	25 11	1 29	5 57	0 10	6 5	0 21	8 55	0 59	24 20	16 38	24 7	24 8	14 3		n.a.
T 6	20 53	22 25	3 16	26 17	2 32	25 20	1 34	2 1	1 33	25 10	1 29	5 58	0 10	6 6	0 21	8 55	0 59	24 20	16 37	24 7	24 8	14 0		n.a.
F 7	20 41	24 22	2 11	26 4	2 24	25 26	1 35	1 45	1 33	25 9	1 29	5 58	0 10	6 6	0 21	8 56	0 59	24 19	16 37	24 7	24 8	13 58		n.a.
S 8	20 28	24 49	0 57	25 50	2 16	25 32	1 37	1 29	1 33	25 8	1 29	5 58	0 10	6 7	0 21	8 56	0 59	24 19	16 36	24 7	24 8	13 55		n.a.
S 9	20 15	23 36	0s23	25 34	2 7	25 37	1 38	1 13	1 33	25 6	1 29	5 59	0 10	6 7	0 21	8 57	0 59	24 19	16 36	24 7	24 8	13 52		n.a.
M10	20 1	20 41	1 43	25 17	1 57	25 42	1 40	0 56	1 33	25 5	1 29	5 59	0 10	6 8	0 21	8 57	0 59	24 19	16 35	24 7	24 8	13 50		n.a.
T 11	19 47	16 20	2 57	24 57	1 47	25 46	1 41	0 40	1 33	25 4	1 29	5 59	0 10	6 9	0 21	8 58	0 59	24 19	16 35	24 7	24 8	13 47		n.a.
W12	19 33	10 54	3 58	24 36	1 36	25 49	1 42	0 24	1 33	25 3	1 29	5 59	0 10	6 9	0 21	8 58	0 59	24 19	16 34	24 7	24 8	13 45		n.a.
T 13	19 19	4 52	4 43	24 13	1 26	25 51	1 43	0 8	1 33	25 2	1 29	5 59	0 11	6 10	0 21	8 59	0 59	24 18	16 34	24 7	24 8	13 42		n.a.
F 14	19 4	1s20	5 7	23 48	1 15	25 53	1 44	0n 9	1 33	25 0	1 29	5 59	0 11	6 11	0 21	8 59	0 59	24 18	16 33	24 7	24 8	13 40		n.a.
S 15	18 49	7 17	5 11	23 22	1 3	25 53	1 45	0 25	1 33	24 59	1 29	5 59	0 11	6 11	0 21	9 0	0 59	24 18	16 33	24 7	24 8	13 37		n.a.
S 16	18 33	12 41	4 56	22 53	0 52	25 53	1 46	0 42	1 33	24 58	1 29	5 59	0 11	6 12	0 21	9 0	0 59	24 18	16 32	24 7	24 8	13 34		n.a.
M17	18 17	17 17	4 24	22 23	0 41	25 53	1 47	0 58	1 32	24 57	1 29	5 59	0 11	6 13	0 21	9 1	0 59	24 18	16 32	24 7	24 8	13 32		n.a.
T 18	18 1	20 54	3 40	21 50	0 29	25 51	1 48	1 15	1 32	24 55	1 29	5 59	0 11	6 13	0 21	9 1	0 59	24 18	16 31	24 7	24 8	13 29		n.a.
W19	17 45	23 22	2 46	21 17	0 18	25 49	1 48	1 31	1 32	24 54	1 29	5 59	0 11	6 14	0 21	9 2	0 59	24 18	16 31	24 7	24 8	13 27		n.a.
T 20	17 28	24 39	1 45	20 41	0 7	25 46	1 49	1 48	1 32	24 53	1 29	5 58	0 12	6 15	0 21	9 2	0 59	24 18	16 30	24 7	24 8	13 24		n.a.
F 21	17 11	24 41	0 41	20 4	0n 3	25 43	1 49	2 5	1 32	24 51	1 29	5 58	0 12	6 16	0 21	9 3	0 59	24 18	16 30	24 7	24 8	13 22		n.a.
S 22	16 54	23 34	0n24	19 26	0 13	25 38	1 50	2 21	1 32	24 50	1 29	5 58	0 12	6 16	0 21	9 3	0 59	24 18	16 30	24 7	24 8	13 19		n.a.
S 23	16 36	21 24	1 28	18 46	0 23	25 33	1 50	2 38	1 32	24 49	1 29	5 57	0 12	6 17	0 21	9 4	0 59	24 18	16 29	24 7	24 8	13 16		n.a.
M24	16 19	18 20	2 27	18 5	0 33	25 27	1 50	2 55	1 31	24 47	1 29	5 57	0 12	6 18	0 21	9 5	0 59	24 18	16 29	24 7	24 8	13 14		n.a.
T 25	16 0	14 32	3 19	17 24	0 42	25 20	1 50	3 11	1 31	24 46	1 29	5 57	0 12	6 19	0 21	9 5	0 59	24 18	16 28	24 7	24 8	13 11		n.a.
W26	15 42	10 11	4 3	16 41	0 50	25 13	1 50	3 28	1 31	24 45	1 29	5 56	0 12	6 20	0 21	9 6	0 59	24 18	16 28	24 8	24 8	13 9		n.a.
T 27	15 23	5 27	4 36	15 58	0 58	25 5	1 50	3 45	1 31	24 43	1 30	5 55	0 13	6 20	0 21	9 6	0 59	24 18	16 27	24 8	24 8	13 6		n.a.
F 28	15 5	0 30	4 58	15 14	1 6	24 56	1 50	4 1	1 31	24 42	1 30	5 55	0 13	6 21	0 21	9 7	0 59	24 19	16 27	24 8	24 8	13 3		n.a.
S 29	14 46	4n30	5 6	14 30	1 12	24 46	1 49	4 18	1 31	24 40	1 30	5 54	0 13	6 22	0 21	9 8	0 59	24 19	16 26	24 8	24 8	13 1		n.a.
S 30	14s26	9n23	5n 1	13s46	1n19	24s36	1s49	4n35	1n30	24s39	1s30	5s54	0s13	6n23	0n21	9n 8	0n59	24n19	16n26	24s 8	24s 8	12s58		n.a.

Julian Day Number = -2058093.5, Delta T = 133h25m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'14, Lahiri = -145°19'14 Julian Calendar 1 Apr. 10348 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 41 52	23♒23'10	24♈ 9	22♒42	19♉50	8♈33	16♉ 3	14°R 1	15°R 0	9°R28	23♈ 5	0°R52	29♐36	16♒ 3	n.a.	M 1
T 2	9 45 49	24°21'27	6♉44	24°41	21° 2	9°15	16°15	13♎58	14♏58	9♏26	23° 6	0♉48	29°33	16°10	n.a.	T 2
W 3	9 49 46	25°19'46	19°36	26°38	22°14	9°57	16°27	13°56	14°55	9°25	23° 8	0°D47	29°30	16°17	n.a.	W 3
T 4	9 53 42	26°18'07	2♊48	28°34	23°26	10°39	16°39	13°54	14°53	9°23	23° 9	0°47	29°26	16°23	n.a.	T 4
F 5	9 57 39	27°16'30	16°24	0♓30	24°38	11°21	16°51	13°51	14°51	9°21	23°11	0°47	29°23	16°30	n.a.	F 5
S 6	10 1 36	28°14'55	0♋25	2°24	25°51	12° 3	17° 3	13°49	14°49	9°20	23°12	0°R48	29°20	16°37	n.a.	S 6
S 7	10 5 32	29°13'22	14°52	4°17	27° 3	12°46	17°14	13°46	14°46	9°18	23°14	0°47	29°17	16°43	n.a.	S 7
M 8	10 9 29	0♓11'51	29°42	6° 9	28°16	13°28	17°26	13°43	14°44	9°17	23°15	0°44	29°14	16°50	n.a.	M 8
T 9	10 13 25	1°10'22	14♌49	8° 0	29°29	14°10	17°38	13°40	14°42	9°15	23°17	0°39	29°11	16°57	n.a.	T 9
W10	10 17 22	2° 8'55	0♍ 5	9°49	0♒41	14°53	17°49	13°37	14°39	9°13	23°19	0°31	29° 7	17° 3	n.a.	W10
T 11	10 21 19	3° 7'30	15°19	11°38	1°54	15°35	18° 1	13°34	14°37	9°12	23°20	0°22	29° 4	17°10	n.a.	T 11
F 12	10 25 15	4° 6'08	0♎19	13°25	3° 7	16°18	18°12	13°31	14°35	9°10	23°22	0°13	29° 1	17°17	n.a.	F 12
S 13	10 29 12	5° 4'48	14°58	15°11	4°20	17° 0	18°23	13°28	14°32	9° 8	23°24	0° 4	28°58	17°24	n.a.	S 13
S 14	10 33 8	6° 3'31	29° 8	16°56	5°33	17°43	18°34	13°25	14°30	9° 7	23°26	29♐57	28°55	17°30	n.a.	S 14
M15	10 37 5	7° 2'16	12♏49	18°40	6°46	18°26	18°46	13°21	14°28	9° 5	23°27	29°52	28°51	17°37	n.a.	M15
T 16	10 41 2	8° 1'04	26° 1	20°23	7°59	19° 9	18°57	13°18	14°25	9° 3	23°29	29°50	28°48	17°44	n.a.	T 16
W17	10 44 58	8°59'54	8♐46	22° 4	9°13	19°52	19° 8	13°14	14°23	9° 2	23°31	29°D49	28°45	17°50	n.a.	W17
T 18	10 48 55	9°58'48	21°10	23°45	10°26	20°35	19°18	13°11	14°20	9° 0	23°33	29°49	28°42	17°57	n.a.	T 18
F 19	10 52 51	10°57'43	3♑18	25°24	11°40	21°18	19°29	13° 7	14°18	8°58	23°35	29°R50	28°39	18° 4	n.a.	F 19
S 20	10 56 48	11°56'42	15°15	27° 3	12°53	22° 1	19°40	13° 3	14°16	8°57	23°36	29°48	28°36	18°10	n.a.	S 20
S 21	11 0 45	12°55'43	27° 5	28°40	14° 7	22°44	19°51	12°59	14°13	8°55	23°38	29°45	28°32	18°17	n.a.	S 21
M22	11 4 41	13°54'47	8♒54	0♈16	15°20	23°27	20° 1	12°55	14°11	8°53	23°40	29°39	28°29	18°24	n.a.	M22
T 23	11 8 38	14°53'53	20°43	1°52	16°34	24°11	20°11	12°51	14° 8	8°52	23°42	29°30	28°26	18°30	n.a.	T 23
W24	11 12 34	15°53'01	2♓36	3°26	17°48	24°54	20°22	12°47	14° 6	8°50	23°44	29°19	28°23	18°37	n.a.	W24
T 25	11 16 31	16°52'12	14°35	4°59	19° 2	25°37	20°32	12°43	14° 4	8°48	23°46	29° 6	28°20	18°44	n.a.	T 25
F 26	11 20 27	17°51'26	26°40	6°31	20°16	26°21	20°42	12°39	14° 1	8°47	23°48	28°52	28°16	18°51	n.a.	F 26
S 27	11 24 24	18°50'41	8♈54	8° 2	21°30	27° 5	20°52	12°35	13°59	8°45	23°50	28°38	28°13	18°57	n.a.	S 27
S 28	11 28 20	19°49'59	21°16	9°32	22°44	27°48	21° 2	12°30	13°56	8°44	23°52	28°26	28°10	19° 4	n.a.	S 28
M29	11 32 17	20°49'20	3♉48	11° 1	23°58	28°32	21°12	12°26	13°54	8°42	23°54	28°16	28° 7	19°11	n.a.	M29
T 30	11 36 14	21°48'42	16°31	12°29	25°12	29°16	21°21	12°22	13°52	8°40	23°56	28°10	28° 4	19°17	n.a.	T 30
W31	11 40 10	22♓48'07	29♉27	13♈56	26♒26	29♈59	21♉31	12♎17	13♏49	8♏39	23♈58	28♐ 6	28♐ 1	19♒24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 7	13n58	4n42	13s 1	1n24	24s25	1s49	4n52	1n30	24s37	1s30	5s53	0s13	6n24	0n21	9n 9	0n58	24n19	16n25	24s 8	24s 8	12s56		n.a.
T 2	13 47	18 3	4 9	12 16	1 30	24 13	1 48	5 8	1 30	24 36	1 30	5 52	0 13	6 25	0 21	9 9	0 58	24 19	16 25	24 8	24 8	12 53		n.a.
W 3	13 27	21 23	3 22	11 32	1 34	24 1	1 48	5 25	1 30	24 35	1 30	5 51	0 13	6 26	0 21	9 10	0 58	24 19	16 25	24 8	24 8	12 51		n.a.
T 4	13 6	23 41	2 24	10 47	1 38	23 47	1 47	5 42	1 29	24 33	1 30	5 51	0 14	6 26	0 21	9 11	0 58	24 20	16 24	24 8	24 8	12 48		n.a.
F 5	12 46	24 41	1 16	10 2	1 42	23 34	1 46	5 59	1 29	24 32	1 30	5 50	0 14	6 27	0 21	9 11	0 58	24 20	16 24	24 8	24 8	12 45		n.a.
S 6	12 25	24 10	0 2	9 18	1 45	23 19	1 45	6 15	1 29	24 30	1 30	5 49	0 14	6 28	0 21	9 12	0 58	24 20	16 23	24 8	24 8	12 43		n.a.
S 7	12 4	22 3	1s15	8 34	1 47	23 4	1 45	6 32	1 29	24 29	1 30	5 48	0 14	6 29	0 21	9 12	0 58	24 20	16 23	24 8	24 8	12 40		n.a.
M 8	11 43	18 24	2 28	7 50	1 49	22 48	1 44	6 49	1 28	24 27	1 30	5 47	0 14	6 30	0 21	9 13	0 58	24 21	16 23	24 8	24 8	12 37		n.a.
T 9	11 22	13 29	3 33	7 6	1 51	22 31	1 43	7 6	1 28	24 26	1 30	5 46	0 14	6 31	0 21	9 14	0 58	24 21	16 22	24 8	24 8	12 35		n.a.
W10	11 0	7 41	4 22	6 23	1 52	22 14	1 41	7 22	1 28	24 24	1 31	5 45	0 14	6 32	0 21	9 14	0 58	24 21	16 22	24 8	24 8	12 32		n.a.
T 11	10 39	1 28	4 53	5 41	1 52	21 56	1 40	7 39	1 28	24 23	1 31	5 44	0 15	6 33	0 21	9 15	0 58	24 21	16 21	24 8	24 8	12 30		n.a.
F 12	10 17	4s45	5 4	4 59	1 52	21 38	1 39	7 56	1 27	24 21	1 31	5 43	0 15	6 34	0 21	9 16	0 58	24 22	16 21	24 8	24 8	12 27		n.a.
S 13	9 55	10 33	4 54	4 17	1 52	21 19	1 38	8 12	1 27	24 20	1 31	5 41	0 15	6 35	0 21	9 16	0 58	24 22	16 21	24 8	24 8	12 24		n.a.
S 14	9 33	15 36	4 26	3 36	1 51	20 59	1 36	8 29	1 27	24 18	1 31	5 40	0 15	6 36	0 21	9 17	0 58	24 23	16 20	24 8	24 8	12 22		n.a.
M15	9 10	19 40	3 43	2 56	1 50	20 39	1 35	8 45	1 27	24 17	1 31	5 39	0 15	6 37	0 21	9 17	0 58	24 23	16 20	24 8	24 8	12 19		n.a.
T 16	8 48	22 34	2 50	2 16	1 49	20 18	1 33	9 2	1 26	24 15	1 31	5 38	0 15	6 37	0 21	9 18	0 58	24 23	16 20	24 8	24 8	12 17		n.a.
W17	8 25	24 13	1 50	1 36	1 47	19 57	1 32	9 18	1 26	24 14	1 31	5 36	0 15	6 38	0 21	9 19	0 58	24 24	16 19	24 8	24 8	12 14		n.a.
T 18	8 3	24 36	0 46	0 58	1 45	19 35	1 30	9 35	1 26	24 12	1 31	5 35	0 15	6 39	0 21	9 19	0 58	24 24	16 19	24 8	24 8	12 11		n.a.
F 19	7 40	23 47	0n19	0 20	1 42	19 12	1 29	9 51	1 25	24 11	1 31	5 34	0 16	6 40	0 21	9 20	0 58	24 25	16 19	24 8	24 8	12 9		n.a.
S 20	7 17	21 54	1 21	0n18	1 39	18 49	1 27	10 7	1 25	24 9	1 32	5 32	0 16	6 41	0 21	9 21	0 58	24 25	16 18	24 8	24 8	12 6		n.a.
S 21	6 53	19 4	2 19	0 55	1 36	18 26	1 25	10 24	1 25	24 8	1 32	5 31	0 16	6 42	0 21	9 21	0 58	24 25	16 18	24 8	24 8	12 3		n.a.
M22	6 30	15 29	3 11	1 31	1 32	18 2	1 23	10 40	1 24	24 6	1 32	5 30	0 16	6 43	0 21	9 22	0 58	24 26	16 18	24 8	24 8	12 1		n.a.
T 23	6 7	11 18	3 55	2 6	1 28	17 37	1 21	10 56	1 24	24 5	1 32	5 28	0 16	6 44	0 21	9 22	0 58	24 26	16 17	24 8	24 8	11 58		n.a.
W24	5 43	6 41	4 29	2 41	1 24	17 12	1 19	11 12	1 24	24 3	1 32	5 27	0 16	6 45	0 21	9 23	0 58	24 27	16 17	24 8	24 8	11 56		n.a.
T 25	5 20	1 47	4 51	3 14	1 19	16 47	1 17	11 28	1 23	24 2	1 32	5 25	0 16	6 46	0 21	9 24	0 58	24 27	16 17	24 8	24 8	11 53		n.a.
F 26	4 56	3n12	5 0	3 48	1 14	16 21	1 15	11 44	1 23	24 1	1 32	5 23	0 17	6 47	0 21	9 24	0 58	24 28	16 16	24 8	24 7	11 50		n.a.
S 27	4 32	8 7	4 55	4 20	1 9	15 54	1 13	12 0	1 23	23 59	1 32	5 22	0 17	6 48	0 21	9 25	0 58	24 29	16 16	24 8	24 7	11 48		n.a.
S 28	4 8	12 47	4 37	4 52	1 4	15 27	1 11	12 16	1 22	23 58	1 33	5 20	0 17	6 49	0 21	9 26	0 58	24 29	16 16	24 8	24 7	11 45		n.a.
M29	3 44	16 58	4 5	5 22	0 58	15 0	1 9	12 32	1 22	23 56	1 33	5 19	0 17	6 50	0 21	9 26	0 58	24 30	16 16	24 7	24 7	11 42		n.a.
T 30	3 20	20 27	3 21	5 52	0 52	14 33	1 7	12 48	1 21	23 55	1 33	5 17	0 17	6 51	0 21	9 27	0 58	24 30	16 15	24 7	24 7	11 40		n.a.
W31	2s56	22n58	2n25	6n22	0n46	14s 5	1s 5	13n 3	1n21	23s53	1s33	5s15	0s17	6n52	0n21	9n27	0n58	24n31	16n15	24s 7	24s 7	11s37		n.a.

Julian Day Number = -2058063.5, Delta T = 133h25m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'10, Lahiri = -145°19'10 Julian Calendar 1 May 10348 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 7	23♓47'34	12♊39	15♈22	27♒40	0♉44	21♋40	12°R12	13°R47	8°R37	24♈ 1	28°R 4	27♐57	19♒31	n.a.	T 1
F 2	11 48 3	24°47'03	26° 9	16°47	28°55	1°28	21°50	12♎ 8	13♍44	8♍36	24° 3	28♐ 4	27°54	19°37	n.a.	F 2
S 3	11 52 0	25°46'34	9♋59	18°10	0♓ 9	2°12	21°59	12° 3	13°42	8°34	24° 5	28° 4	27°51	19°44	n.a.	S 3
S 4	11 55 56	26°46'08	24°10	19°33	1°24	2°56	22° 8	11°59	13°40	8°32	24° 7	28° 2	27°48	19°51	n.a.	S 4
M 5	11 59 53	27°45'43	8♌42	20°54	2°38	3°40	22°17	11°54	13°37	8°31	24° 9	27°59	27°45	19°57	n.a.	M 5
T 6	12 3 49	28°45'20	23°31	22°13	3°53	4°24	22°26	11°49	13°35	8°29	24°11	27°52	27°42	20° 4	n.a.	T 6
W 7	12 7 46	29°45'00	8♍31	23°32	5° 7	5° 8	22°35	11°44	13°33	8°28	24°14	27°43	27°38	20°11	n.a.	W 7
T 8	12 11 42	0♈44'41	23°33	24°49	6°22	5°53	22°43	11°40	13°31	8°26	24°16	27°32	27°35	20°18	n.a.	T 8
F 9	12 15 39	1°44'25	8♎26	26° 4	7°36	6°37	22°52	11°35	13°28	8°25	24°18	27°20	27°32	20°24	n.a.	F 9
S 10	12 19 35	2°44'12	23° 3	27°18	8°51	7°22	23° 0	11°30	13°26	8°23	24°20	27° 9	27°29	20°31	n.a.	S 10
S 11	12 23 32	3°44'01	7♏16	28°31	10° 6	8° 6	23° 8	11°25	13°24	8°22	24°22	27° 0	27°26	20°38	n.a.	S 11
M12	12 27 28	4°43'52	21° 0	29°41	11°21	8°51	23°16	11°20	13°22	8°20	24°25	26°53	27°22	20°44	n.a.	M12
T 13	12 31 25	5°43'46	4♐17	0♉50	12°36	9°35	23°24	11°15	13°20	8°19	24°27	26°49	27°19	20°51	n.a.	T 13
W14	12 35 21	6°43'43	17° 6	1°56	13°51	10°20	23°32	11°10	13°17	8°18	24°29	26°47	27°16	20°58	n.a.	W14
T 15	12 39 18	7°43'42	29°34	3° 0	15° 6	11° 5	23°40	11° 5	13°15	8°16	24°32	26°D47	27°13	21° 4	n.a.	T 15
F 16	12 43 14	8°43'44	11♑43	4° 2	16°21	11°50	23°47	11° 0	13°13	8°15	24°34	26°R47	27°10	21°11	n.a.	F 16
S 17	12 47 11	9°43'48	23°41	5° 1	17°36	12°34	23°55	10°55	13°11	8°13	24°36	26°46	27° 7	21°18	n.a.	S 17
S 18	12 51 7	10°43'55	5♒31	5°57	18°51	13°19	24° 2	10°50	13° 9	8°12	24°38	26°44	27° 3	21°25	n.a.	S 18
M19	12 55 4	11°44'04	17°20	6°50	20° 6	14° 4	24° 9	10°45	13° 7	8°11	24°41	26°38	27° 0	21°31	n.a.	M19
T 20	12 59 0	12°44'16	29°11	7°39	21°21	14°49	24°16	10°40	13° 5	8° 9	24°43	26°30	26°57	21°38	n.a.	T 20
W21	13 2 57	13°44'30	11♓ 9	8°25	22°37	15°35	24°23	10°35	13° 3	8° 8	24°45	26°20	26°54	21°45	n.a.	W21
T 22	13 6 53	14°44'46	23°15	9° 6	23°52	16°20	24°30	10°30	13° 1	8° 7	24°48	26° 7	26°51	21°51	n.a.	T 22
F 23	13 10 50	15°45'05	5♈32	9°43	25° 7	17° 5	24°36	10°25	12°59	8° 6	24°50	25°54	26°47	21°58	n.a.	F 23
S 24	13 14 46	16°45'26	17°59	10°14	26°23	17°50	24°43	10°21	12°57	8° 4	24°53	25°41	26°44	22° 5	n.a.	S 24
S 25	13 18 43	17°45'49	0♉38	10°40	27°38	18°35	24°49	10°16	12°55	8° 3	24°55	25°30	26°41	22°11	n.a.	S 25
M26	13 22 39	18°46'14	13°28	11° 0	28°53	19°21	24°55	10°11	12°53	8° 2	24°57	25°20	26°38	22°18	n.a.	M26
T 27	13 26 35	19°46'41	26°29	11°13	0♈ 9	20° 6	25° 1	10° 6	12°52	8° 1	25° 0	25°14	26°35	22°25	n.a.	T 27
W28	13 30 32	20°47'10	9♊40	11°R19	1°24	20°52	25° 6	10° 1	12°50	8° 0	25° 2	25°11	26°32	22°32	n.a.	W28
T 29	13 34 28	21°47'41	23° 3	11°17	2°40	21°37	25°12	9°56	12°48	7°59	25° 4	25°D 9	26°28	22°38	n.a.	T 29
F 30	13 38 25	22♈48'13	6♋38	11♉ 6	3♈55	22♉23	25♑17	9♎51	12♍47	7♍58	25♈ 7	25♐10	26♐25	22♒45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s32	24n18	1n21	6n50	0n40	13s36	1s 2	13n19	1n21	23s52	1s33	5s14	0s17	6n52	0n21	9n28	0n58	24n31	16n15	24s 7	24s 7	11s34		n.a.
F 2	2 8	24 15	0 10	7 17	0 33	13 7	1 0	13 34	1 20	23 51	1 33	5 12	0 18	6 53	0 21	9 28	0 58	24 32	16 15	24 7	24 7	11 32		n.a.
S 3	1 43	22 43	1s 3	7 44	0 26	12 38	0 58	13 50	1 20	23 49	1 33	5 10	0 18	6 54	0 21	9 29	0 58	24 33	16 14	24 7	24 7	11 29		n.a.
S 4	1 19	19 43	2 13	8 10	0 19	12 9	0 55	14 5	1 19	23 48	1 34	5 8	0 18	6 55	0 21	9 30	0 58	24 33	16 14	24 7	24 7	11 27		n.a.
M 5	0 55	15 27	3 17	8 34	0 12	11 39	0 53	14 20	1 19	23 46	1 34	5 7	0 18	6 56	0 21	9 30	0 58	24 34	16 14	24 7	24 7	11 24		n.a.
T 6	0 30	10 10	4 9	8 58	0 5	11 9	0 51	14 35	1 19	23 45	1 34	5 5	0 18	6 57	0 21	9 31	0 58	24 35	16 14	24 7	24 7	11 21		n.a.
W 7	0 6	4 15	4 44	9 21	0s 3	10 39	0 48	14 50	1 18	23 44	1 34	5 3	0 18	6 58	0 21	9 31	0 58	24 35	16 14	24 7	24 7	11 19		n.a.
T 8	0n18	1s56	5 0	9 43	0 11	10 8	0 46	15 5	1 18	23 42	1 34	5 1	0 18	6 59	0 20	9 32	0 58	24 36	16 13	24 7	24 7	11 16		n.a.
F 9	0 43	7 56	4 55	10 4	0 19	9 38	0 43	15 20	1 17	23 41	1 34	4 59	0 18	7 0	0 20	9 32	0 58	24 37	16 13	24 6	24 7	11 13		n.a.
S 10	1 7	13 23	4 31	10 24	0 27	9 6	0 41	15 34	1 17	23 40	1 35	4 58	0 19	7 0	0 20	9 33	0 58	24 38	16 13	24 6	24 7	11 11		n.a.
S 11	1 32	17 56	3 50	10 43	0 35	8 35	0 38	15 49	1 16	23 39	1 35	4 56	0 19	7 1	0 20	9 34	0 58	24 38	16 13	24 6	24 7	11 8		n.a.
M12	1 56	21 22	2 57	11 1	0 43	8 4	0 36	16 3	1 16	23 37	1 35	4 54	0 19	7 2	0 20	9 34	0 58	24 39	16 13	24 6	24 7	11 5		n.a.
T 13	2 20	23 31	1 56	11 17	0 52	7 32	0 33	16 18	1 15	23 36	1 35	4 52	0 19	7 3	0 20	9 35	0 58	24 40	16 13	24 6	24 6	11 3		n.a.
W14	2 45	24 20	0 51	11 33	1 1	7 0	0 30	16 32	1 15	23 35	1 35	4 50	0 19	7 4	0 20	9 35	0 58	24 41	16 13	24 6	24 6	11 0		n.a.
T 15	3 9	23 53	0n15	11 47	1 9	6 28	0 28	16 46	1 14	23 34	1 35	4 48	0 19	7 5	0 20	9 36	0 58	24 41	16 12	24 6	24 6	10 57		n.a.
F 16	3 33	22 18	1 18	12 1	1 18	5 55	0 25	17 0	1 14	23 32	1 36	4 46	0 19	7 5	0 20	9 36	0 57	24 42	16 12	24 6	24 6	10 55		n.a.
S 17	3 58	19 44	2 17	12 13	1 27	5 23	0 23	17 13	1 13	23 31	1 36	4 44	0 19	7 6	0 20	9 37	0 57	24 43	16 12	24 6	24 6	10 52		n.a.
S 18	4 22	16 22	3 10	12 23	1 36	4 50	0 20	17 27	1 13	23 30	1 36	4 43	0 20	7 7	0 20	9 37	0 57	24 44	16 12	24 6	24 6	10 49		n.a.
M19	4 46	12 23	3 54	12 33	1 45	4 18	0 17	17 40	1 12	23 29	1 36	4 41	0 20	7 8	0 20	9 38	0 57	24 45	16 12	24 6	24 6	10 47		n.a.
T 20	5 10	7 55	4 28	12 41	1 53	3 45	0 15	17 54	1 12	23 28	1 36	4 39	0 20	7 9	0 20	9 38	0 57	24 45	16 12	24 5	24 6	10 44		n.a.
W21	5 34	3 7	4 51	12 48	2 2	3 12	0 12	18 7	1 11	23 27	1 37	4 37	0 20	7 9	0 20	9 38	0 57	24 46	16 12	24 5	24 6	10 41		n.a.
T 22	5 58	1n50	5 1	12 53	2 11	2 39	0 10	18 20	1 11	23 26	1 37	4 35	0 20	7 10	0 20	9 39	0 57	24 47	16 12	24 5	24 6	10 39		n.a.
F 23	6 22	6 47	4 57	12 57	2 19	2 6	0 7	18 33	1 10	23 25	1 37	4 33	0 20	7 11	0 20	9 39	0 57	24 48	16 12	24 4	24 6	10 36		n.a.
S 24	6 46	11 32	4 39	13 0	2 27	1 33	0 4	18 45	1 10	23 24	1 37	4 31	0 20	7 12	0 20	9 40	0 57	24 49	16 12	24 4	24 6	10 33		n.a.
S 25	7 10	15 52	4 7	13 1	2 35	1 0	0 2	18 58	1 9	23 23	1 37	4 29	0 20	7 12	0 20	9 40	0 57	24 50	16 12	24 3	24 6	10 31		n.a.
M26	7 34	19 33	3 22	13 0	2 42	0 27	0n 1	19 10	1 9	23 22	1 38	4 27	0 21	7 13	0 20	9 41	0 57	24 51	16 12	24 3	24 5	10 28		n.a.
T 27	7 57	22 18	2 26	12 58	2 49	0n 7	0 3	19 23	1 8	23 21	1 38	4 26	0 21	7 14	0 20	9 41	0 57	24 52	16 12	24 3	24 5	10 25		n.a.
W28	8 20	23 53	1 22	12 54	2 55	0 40	0 6	19 35	1 8	23 20	1 38	4 24	0 21	7 14	0 20	9 41	0 57	24 53	16 12	24 3	24 5	10 23		n.a.
T 29	8 44	24 8	0 11	12 48	3 0	1 13	0 8	19 46	1 7	23 19	1 38	4 22	0 21	7 15	0 20	9 42	0 57	24 53	16 12	24 3	24 5	10 20		n.a.
F 30	9n 7	22n57	1s 1	12n40	3s 5	1n46	0n11	19n58	1n 7	23s19	1s38	4s20	0s21	7n16	0n20	9n42	0n57	24n54	16n12	24s 3	24s 5	10s17		n.a.

Julian Day Number = -2058032.5, Delta T = 133h25m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'05, Lahiri = -145°19'06 Julian Calendar 1 June 10348 BCE == Greg. Calendar 13 March 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 42 21	23♈48'47	20♋26	10°R47	5♈11	23♉ 8	25♌22	9°R47	12°R45	7°R57	25♈ 9	25°R10	26♐22	22♒52	n.a.	S 1
S 2	13 46 18	24°49'23	4♌28	10♉19	6°27	23°54	25°27	9♎42	12♍43	7♍55	25°12	25♐10	26°19	22°58	n.a.	S 2
M 3	13 50 14	25°50'01	18°43	9°41	7°42	24°40	25°32	9°37	12°42	7°54	25°14	25° 8	26°16	23° 5	n.a.	M 3
T 4	13 54 11	26°50'40	3♍10	8°54	8°58	25°25	25°37	9°33	12°40	7°54	25°16	25° 3	26°13	23°12	n.a.	T 4
W 5	13 58 7	27°51'21	17°44	7°58	10°14	26°11	25°41	9°28	12°39	7°53	25°19	24°56	26° 9	23°18	n.a.	W 5
T 6	14 2 4	28°52'03	2♎20	6°55	11°29	26°57	25°46	9°24	12°37	7°52	25°21	24°48	26° 6	23°25	n.a.	T 6
F 7	14 6 0	29°52'47	16°51	5°45	12°45	27°43	25°50	9°19	12°36	7°51	25°23	24°38	26° 3	23°32	n.a.	F 7
S 8	14 9 57	0♉53'33	1♏10	4°29	14° 1	28°29	25°54	9°15	12°34	7°50	25°26	24°29	26° 0	23°39	n.a.	S 8
S 9	14 13 53	1°54'21	15°11	3°11	15°16	29°15	25°58	9°10	12°33	7°49	25°28	24°22	25°57	23°45	n.a.	S 9
M10	14 17 49	2°55'11	28°49	1°52	16°32	0♊ 1	26° 1	9° 6	12°32	7°48	25°31	24°17	25°53	23°52	n.a.	M10
T 11	14 21 46	3°56'02	12♐ 4	0°35	17°48	0°47	26° 5	9° 2	12°30	7°48	25°33	24°14	25°50	23°59	n.a.	T 11
W12	14 25 42	4°56'55	24°55	29♈22	19° 4	1°33	26° 8	8°57	12°29	7°47	25°35	24°D13	25°47	24° 5	n.a.	W12
T 13	14 29 39	5°57'51	7♑25	28°16	20°20	2°19	26°11	8°53	12°28	7°46	25°38	24°14	25°44	24°12	n.a.	T 13
F 14	14 33 35	6°58'48	19°37	27°19	21°35	3° 5	26°14	8°49	12°27	7°45	25°40	24°15	25°41	24°19	n.a.	F 14
S 15	14 37 32	7°59'47	1♒38	26°31	22°51	3°51	26°17	8°45	12°26	7°45	25°42	24°16	25°38	24°25	n.a.	S 15
S 16	14 41 28	9° 0'48	13°30	25°55	24° 7	4°37	26°19	8°41	12°25	7°44	25°45	24°R16	25°34	24°32	n.a.	S 16
M17	14 45 25	10° 1'50	25°21	25°30	25°23	5°23	26°21	8°38	12°24	7°44	25°47	24°15	25°31	24°39	n.a.	M17
T 18	14 49 21	11° 2'54	7♓14	25°17	26°39	6°10	26°23	8°34	12°23	7°43	25°49	24°11	25°28	24°46	n.a.	T 18
W19	14 53 18	12° 4'00	19°14	25°D15	27°55	6°56	26°25	8°30	12°22	7°43	25°52	24° 6	25°25	24°52	n.a.	W19
T 20	14 57 14	13° 5'08	1♈25	25°25	29°11	7°42	26°27	8°26	12°21	7°42	25°54	23°59	25°22	24°59	n.a.	T 20
F 21	15 1 10	14° 6'17	13°50	25°45	0♉27	8°29	26°28	8°23	12°20	7°42	25°56	23°52	25°18	25° 6	n.a.	F 21
S 22	15 5 7	15° 7'28	26°30	26°14	1°43	9°15	26°30	8°19	12°20	7°41	25°58	23°44	25°15	25°12	n.a.	S 22
S 23	15 9 3	16° 8'40	9♉26	26°52	2°59	10° 2	26°31	8°16	12°19	7°41	26° 1	23°38	25°12	25°19	n.a.	S 23
M24	15 13 0	17° 9'53	22°37	27°38	4°15	10°48	26°32	8°13	12°18	7°40	26° 3	23°32	25° 9	25°26	n.a.	M24
T 25	15 16 56	18°11'08	6♊ 2	28°30	5°31	11°35	26°32	8°10	12°18	7°40	26° 5	23°29	25° 6	25°33	n.a.	T 25
W26	15 20 53	19°12'24	19°38	29°29	6°47	12°21	26°33	8° 7	12°17	7°40	26° 8	23°D28	25° 3	25°39	n.a.	W26
T 27	15 24 49	20°13'41	3♋25	0♉33	8° 3	13° 8	26°33	8° 4	12°17	7°40	26°10	23°28	24°59	25°46	n.a.	T 27
F 28	15 28 46	21°14'59	17°19	1°41	9°19	13°55	26°R33	8° 1	12°16	7°39	26°12	23°30	24°56	25°53	n.a.	F 28
S 29	15 32 42	22°16'17	1♌20	2°53	10°35	14°41	26°33	7°58	12°16	7°39	26°14	23°31	24°53	25°59	n.a.	S 29
S 30	15 36 39	23°17'37	15°25	4° 9	11°51	15°28	26°33	7°55	12°16	7°39	26°16	23°32	24°50	26° 6	n.a.	S 30
M31	15 40 35	24♉18'57	29♌35	5♉28	13♉ 7	16♊14	26♌32	7♎53	12♍15	7♍39	26♈19	23°R32	24♐47	26♒13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n30	20n23	2s11	12n31	3s 8	2n19	0n13	20n10	1n 6	23s18	1s39	4s18	0s21	7n16	0n20	9n43	0n57	24n55	16n12	24s 3	24s 5	10s15		n.a.
S 2	9 53	16 34	3 14	12 21	3 10	2 52	0 16	20 21	1 5	23 17	1 39	4 16	0 21	7 17	0 20	9 43	0 57	24 56	16 12	24 3	24 5	10 12		n.a.
M 3	10 16	11 46	4 6	12 8	3 10	3 25	0 18	20 32	1 5	23 16	1 39	4 15	0 21	7 18	0 20	9 43	0 57	24 57	16 12	24 3	24 5	10 9		n.a.
T 4	10 38	6 15	4 43	11 55	3 8	3 58	0 21	20 43	1 4	23 16	1 39	4 13	0 21	7 18	0 20	9 44	0 57	24 58	16 12	24 2	24 5	10 7		n.a.
W 5	11 1	0 22	5 3	11 40	3 5	4 31	0 23	20 53	1 4	23 15	1 39	4 11	0 22	7 19	0 20	9 44	0 57	24 59	16 12	24 2	24 5	10 4		n.a.
T 6	11 23	5s33	5 2	11 24	2 59	5 4	0 25	21 4	1 3	23 14	1 40	4 9	0 22	7 19	0 20	9 44	0 57	25 0	16 12	24 2	24 5	10 1		n.a.
F 7	11 45	11 8	4 43	11 8	2 52	5 36	0 28	21 14	1 3	23 14	1 40	4 8	0 22	7 20	0 20	9 45	0 57	25 1	16 12	24 1	24 4	9 59		n.a.
S 8	12 7	16 2	4 5	10 52	2 42	6 9	0 30	21 24	1 2	23 13	1 40	4 6	0 22	7 20	0 20	9 45	0 57	25 2	16 12	24 1	24 4	9 56		n.a.
S 9	12 29	19 56	3 14	10 36	2 29	6 41	0 32	21 34	1 1	23 13	1 40	4 4	0 22	7 21	0 20	9 45	0 57	25 3	16 12	24 1	24 4	9 53		n.a.
M10	12 50	22 37	2 12	10 21	2 16	7 13	0 35	21 44	1 1	23 12	1 40	4 3	0 22	7 21	0 20	9 45	0 57	25 4	16 12	24 0	24 4	9 51		n.a.
T 11	13 11	23 58	1 5	10 9	2 0	7 45	0 37	21 53	1 0	23 12	1 41	4 1	0 22	7 22	0 20	9 46	0 56	25 5	16 12	24 0	24 4	9 48		n.a.
W12	13 33	23 58	0n 4	9 58	1 43	8 16	0 39	22 2	1 0	23 11	1 41	3 59	0 22	7 22	0 20	9 46	0 56	25 6	16 12	24 0	24 4	9 45		n.a.
T 13	13 53	22 45	1 11	9 51	1 25	8 48	0 41	22 11	0 59	23 11	1 41	3 58	0 22	7 23	0 20	9 46	0 56	25 7	16 12	24 0	24 4	9 43		n.a.
F 14	14 14	20 28	2 13	9 47	1 7	9 19	0 43	22 20	0 58	23 10	1 41	3 56	0 23	7 23	0 20	9 46	0 56	25 8	16 13	24 0	24 4	9 40		n.a.
S 15	14 34	17 19	3 8	9 46	0 48	9 50	0 45	22 29	0 58	23 10	1 42	3 55	0 23	7 23	0 20	9 46	0 56	25 9	16 13	24 0	24 4	9 37		n.a.
S 16	14 55	13 31	3 55	9 50	0 30	10 21	0 47	22 37	0 57	23 10	1 42	3 53	0 23	7 24	0 20	9 47	0 56	25 10	16 13	24 0	24 4	9 34		n.a.
M17	15 15	9 12	4 31	9 57	0 12	10 51	0 49	22 45	0 56	23 10	1 42	3 52	0 23	7 24	0 20	9 47	0 56	25 11	16 13	24 0	24 3	9 32		n.a.
T 18	15 34	4 33	4 56	10 7	0n 4	11 22	0 51	22 53	0 56	23 9	1 42	3 50	0 23	7 24	0 20	9 47	0 56	25 12	16 13	24 0	24 3	9 29		n.a.
W19	15 54	0n19	5 8	10 22	0 20	11 52	0 53	23 0	0 55	23 9	1 42	3 49	0 23	7 25	0 19	9 47	0 56	25 14	16 13	24 0	24 3	9 26		n.a.
T 20	16 13	5 15	5 7	10 39	0 35	12 21	0 55	23 8	0 54	23 9	1 43	3 48	0 23	7 25	0 19	9 47	0 56	25 15	16 13	24 0	24 3	9 24		n.a.
F 21	16 32	10 3	4 51	10 59	0 48	12 50	0 57	23 15	0 54	23 9	1 43	3 46	0 23	7 25	0 19	9 47	0 56	25 16	16 14	23 59	24 3	9 21		n.a.
S 22	16 50	14 33	4 21	11 21	1 1	13 19	0 58	23 21	0 53	23 9	1 43	3 45	0 23	7 26	0 19	9 48	0 56	25 17	16 14	23 59	24 3	9 18		n.a.
S 23	17 9	18 28	3 37	11 45	1 12	13 48	1 0	23 28	0 52	23 9	1 43	3 44	0 23	7 26	0 19	9 48	0 56	25 18	16 14	23 59	24 3	9 16		n.a.
M24	17 27	21 32	2 40	12 11	1 21	14 16	1 2	23 34	0 52	23 9	1 43	3 42	0 23	7 26	0 19	9 48	0 56	25 19	16 14	23 58	24 3	9 13		n.a.
T 25	17 44	23 29	1 34	12 39	1 30	14 44	1 3	23 40	0 51	23 9	1 44	3 41	0 24	7 26	0 19	9 48	0 56	25 20	16 15	23 58	24 3	9 10		n.a.
W26	18 2	24 4	0 21	13 7	1 37	15 11	1 5	23 46	0 50	23 9	1 44	3 40	0 24	7 27	0 19	9 48	0 56	25 21	16 15	23 58	24 2	9 8		n.a.
T 27	18 19	23 11	0s54	13 37	1 44	15 38	1 6	23 52	0 50	23 9	1 44	3 39	0 24	7 27	0 19	9 48	0 56	25 22	16 15	23 58	24 2	9 5		n.a.
F 28	18 35	20 53	2 7	14 6	1 49	16 5	1 8	23 57	0 49	23 10	1 44	3 38	0 24	7 27	0 19	9 48	0 56	25 23	16 15	23 58	24 2	9 2		n.a.
S 29	18 52	17 19	3 12	14 36	1 54	16 31	1 9	24 2	0 48	23 10	1 45	3 37	0 24	7 27	0 19	9 48	0 56	25 24	16 15	23 58	24 2	8 59		n.a.
S 30	19 8	12 45	4 7	15 7	1 58	16 57	1 10	24 6	0 48	23 10	1 45	3 36	0 24	7 27	0 19	9 48	0 56	25 25	16 16	23 58	24 2	8 57		n.a.
M31	19n23	7n29	4s47	15n37	2n 1	17n22	1n12	24n11	0n47	23s10	1s45	3s35	0s24	7n27	0n19	9n48	0n56	25n27	16n16	23s58	24s 2	8s54		n.a.

Julian Day Number = -2058002.5, Delta T = 133h25m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°26'01, Lahiri = -145°19'02 Julian Calendar 1 July 10348 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 44 32	25♉20'17	13♍46	6♉49	14♉22	17♊ 1	26°R32	7°R50	12°R15	7°R39	26♈21	23°R31	24♐44	26♒20	n.a.	T 1
W 2	15 48 28	26°21'38	27°56	8°12	15°38	17°48	26♋31	7♎48	12♍15	7♍39	26°23	23♐29	24°40	26°26	n.a.	W 2
T 3	15 52 25	27°23'00	12♎ 4	9°36	16°54	18°35	26°29	7°45	12°15	7°D39	26°25	23°25	24°37	26°33	n.a.	T 3
F 4	15 56 21	28°24'22	26° 4	11° 3	18°10	19°21	26°28	7°43	12°15	7°39	26°27	23°21	24°34	26°40	n.a.	F 4
S 5	16 0 17	29°25'45	9♏55	12°30	19°26	20° 8	26°27	7°41	12°D15	7°39	26°29	23°17	24°31	26°46	n.a.	S 5
S 6	16 4 14	0♊27'09	23°31	13°59	20°42	20°55	26°25	7°39	12°15	7°39	26°31	23°14	24°28	26°53	n.a.	S 6
M 7	16 8 10	1°28'34	6♐52	15°28	21°58	21°42	26°23	7°37	12°15	7°39	26°33	23°12	24°24	27° 0	n.a.	M 7
T 8	16 12 7	2°29'59	19°55	16°59	23°14	22°29	26°21	7°36	12°15	7°39	26°35	23°D11	24°21	27° 6	n.a.	T 8
W 9	16 16 3	3°31'25	2♋39	18°29	24°30	23°16	26°18	7°34	12°15	7°40	26°37	23°12	24°18	27°13	n.a.	W 9
T 10	16 20 0	4°32'52	15° 7	20° 1	25°46	24° 2	26°16	7°32	12°15	7°40	26°39	23°13	24°15	27°20	n.a.	T 10
F 11	16 23 56	5°34'19	27°20	21°32	27° 2	24°49	26°13	7°31	12°15	7°40	26°41	23°14	24°12	27°27	n.a.	F 11
S 12	16 27 53	6°35'47	9♒21	23° 4	28°18	25°36	26°10	7°30	12°16	7°40	26°43	23°16	24° 9	27°33	n.a.	S 12
S 13	16 31 50	7°37'15	21°16	24°37	29°34	26°23	26° 7	7°28	12°16	7°41	26°45	23°17	24° 5	27°40	n.a.	S 13
M14	16 35 46	8°38'45	3♓ 7	26° 9	0♊49	27°10	26° 4	7°27	12°16	7°41	26°47	23°18	24° 2	27°47	n.a.	M14
T 15	16 39 43	9°40'15	15° 0	27°42	2° 5	27°57	26° 0	7°26	12°17	7°42	26°49	23°R18	23°59	27°53	n.a.	T 15
W16	16 43 39	10°41'45	27° 0	29°15	3°21	28°44	25°57	7°26	12°17	7°42	26°51	23°17	23°56	28° 0	n.a.	W16
T 17	16 47 36	11°43'16	9♈12	0♊48	4°37	29°31	25°53	7°25	12°18	7°42	26°53	23°16	23°53	28° 7	n.a.	T 17
F 18	16 51 32	12°44'47	21°39	2°21	5°53	0♋18	25°49	7°24	12°19	7°43	26°55	23°15	23°50	28°14	n.a.	F 18
S 19	16 55 29	13°46'19	4♉24	3°55	7° 9	1° 5	25°44	7°24	12°19	7°44	26°56	23°13	23°46	28°20	n.a.	S 19
S 20	16 59 25	14°47'51	17°30	5°28	8°24	1°52	25°40	7°23	12°20	7°44	26°58	23°12	23°43	28°27	n.a.	S 20
M21	17 3 22	15°49'24	0♊57	7° 2	9°40	2°39	25°35	7°23	12°21	7°45	27° 0	23°11	23°40	28°34	n.a.	M21
T 22	17 7 18	16°50'57	14°43	8°36	10°56	3°26	25°31	7°23	12°22	7°45	27° 2	23°11	23°37	28°40	n.a.	T 22
W23	17 11 15	17°52'29	28°46	10° 9	12°12	4°13	25°26	7°D23	12°23	7°46	27° 3	23°D10	23°34	28°47	n.a.	W23
T 24	17 15 11	18°54'02	13♋ 2	11°43	13°27	5° 0	25°20	7°23	12°24	7°47	27° 5	23°11	23°30	28°54	n.a.	T 24
F 25	17 19 8	19°55'34	27°26	13°17	14°43	5°48	25°15	7°23	12°25	7°48	27° 7	23°11	23°27	29° 1	n.a.	F 25
S 26	17 23 4	20°57'06	11♌52	14°51	15°59	6°35	25°10	7°24	12°26	7°48	27° 8	23°11	23°24	29° 7	n.a.	S 26
S 27	17 27 1	21°58'37	26°17	16°26	17°15	7°22	25° 4	7°24	12°27	7°49	27°10	23°12	23°21	29°14	n.a.	S 27
M28	17 30 58	23° 0'08	10♍35	18° 0	18°30	8° 9	24°58	7°25	12°28	7°50	27°11	23°12	23°18	29°21	n.a.	M28
T 29	17 34 54	24° 1'38	24°45	19°35	19°46	8°56	24°52	7°25	12°29	7°51	27°13	23°12	23°15	29°27	n.a.	T 29
W30	17 38 51	25° 3'08	8♎44	21°10	21° 1	9°43	24°46	7°26	12°30	7°52	27°14	23°12	23°11	29°34	n.a.	W30
T 31	17 42 47	26♊ 4'37	22♎32	22♊45	22♊17	10♋30	24♋40	7♎27	12♍32	7♍53	27♈16	23♐12	23♐ 8	29♒41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n39	1n50	5s 9	16n 6	2n 3	17n46	1n13	24n15	0n46	23s11	1s45	3s34	0s24	7n27	0n19	9n48	0n56	25n28	16n16	23s58	24s 2	8s51		n.a.
W 2	19 54	3s55	5 13	16 36	2 4	18 11	1 14	24 19	0 46	23 11	1 45	3 33	0 24	7 27	0 19	9 48	0 55	25 29	16 17	23 58	24 1	8 49		n.a.
T 3	20 8	9 26	4 57	17 5	2 5	18 34	1 15	24 22	0 45	23 11	1 46	3 32	0 24	7 27	0 19	9 48	0 55	25 30	16 17	23 58	24 1	8 46		n.a.
F 4	20 23	14 26	4 24	17 33	2 5	18 57	1 16	24 26	0 44	23 12	1 46	3 31	0 24	7 27	0 19	9 48	0 55	25 31	16 17	23 58	24 1	8 43		n.a.
S 5	20 36	18 37	3 36	18 1	2 5	19 20	1 17	24 29	0 44	23 12	1 46	3 30	0 24	7 27	0 19	9 48	0 55	25 32	16 18	23 58	24 1	8 41		n.a.
S 6	20 50	21 43	2 36	18 28	2 4	19 42	1 18	24 32	0 43	23 13	1 46	3 30	0 25	7 27	0 19	9 48	0 55	25 33	16 18	23 57	24 1	8 38		n.a.
M 7	21 3	23 33	1 29	18 54	2 3	20 3	1 19	24 34	0 42	23 13	1 46	3 29	0 25	7 27	0 19	9 48	0 55	25 34	16 18	23 57	24 1	8 35		n.a.
T 8	21 15	24 2	0 18	19 20	2 1	20 24	1 20	24 36	0 41	23 14	1 46	3 28	0 25	7 27	0 19	9 48	0 55	25 35	16 18	23 57	24 1	8 32		n.a.
W 9	21 28	23 14	0n52	19 44	1 59	20 44	1 20	24 38	0 41	23 15	1 47	3 28	0 25	7 27	0 19	9 47	0 55	25 36	16 19	23 57	24 1	8 30		n.a.
T 10	21 40	21 18	1 58	20 8	1 57	21 4	1 21	24 40	0 40	23 15	1 47	3 27	0 25	7 27	0 19	9 47	0 55	25 38	16 19	23 57	24 0	8 27		n.a.
F 11	21 51	18 24	2 58	20 30	1 54	21 23	1 21	24 41	0 39	23 16	1 47	3 27	0 25	7 27	0 19	9 47	0 55	25 39	16 20	23 57	24 0	8 24		n.a.
S 12	22 2	14 46	3 48	20 52	1 51	21 41	1 22	24 42	0 38	23 17	1 47	3 26	0 25	7 27	0 19	9 47	0 55	25 40	16 20	23 58	24 0	8 22		n.a.
S 13	22 12	10 36	4 29	21 12	1 48	21 59	1 22	24 43	0 38	23 18	1 47	3 26	0 25	7 26	0 19	9 47	0 55	25 41	16 20	23 58	24 0	8 19		n.a.
M14	22 23	6 3	4 57	21 32	1 44	22 16	1 23	24 43	0 37	23 18	1 47	3 26	0 25	7 26	0 19	9 47	0 55	25 42	16 21	23 58	24 0	8 16		n.a.
T 15	22 32	1 17	5 13	21 50	1 40	22 32	1 23	24 43	0 36	23 19	1 48	3 25	0 25	7 26	0 19	9 46	0 55	25 43	16 21	23 58	24 0	8 14		n.a.
W16	22 41	3n35	5 16	22 8	1 36	22 48	1 23	24 43	0 36	23 20	1 48	3 25	0 25	7 26	0 19	9 46	0 55	25 44	16 21	23 58	24 0	8 11		n.a.
T 17	22 50	8 23	5 5	22 24	1 31	23 3	1 24	24 43	0 35	23 21	1 48	3 25	0 25	7 26	0 19	9 46	0 55	25 45	16 22	23 58	23 59	8 8		n.a.
F 18	22 59	12 58	4 39	22 39	1 27	23 17	1 24	24 42	0 34	23 22	1 48	3 24	0 25	7 25	0 19	9 46	0 55	25 46	16 22	23 57	23 59	8 5		n.a.
S 19	23 6	17 5	3 59	22 53	1 22	23 31	1 24	24 41	0 33	23 23	1 48	3 24	0 26	7 25	0 19	9 45	0 55	25 47	16 23	23 57	23 59	8 3		n.a.
S 20	23 14	20 30	3 5	23 6	1 17	23 44	1 24	24 40	0 33	23 24	1 48	3 24	0 26	7 25	0 19	9 45	0 55	25 48	16 23	23 57	23 59	8 0		n.a.
M21	23 21	22 54	2 0	23 18	1 12	23 56	1 24	24 38	0 32	23 25	1 48	3 24	0 26	7 24	0 19	9 45	0 55	25 49	16 24	23 57	23 59	7 57		n.a.
T 22	23 27	24 0	0 47	23 28	1 7	24 7	1 24	24 36	0 31	23 26	1 49	3 24	0 26	7 24	0 18	9 45	0 54	25 51	16 24	23 57	23 59	7 55		n.a.
W23	23 33	23 37	0s31	23 38	1 1	24 17	1 24	24 34	0 30	23 27	1 49	3 24	0 26	7 24	0 18	9 44	0 54	25 52	16 24	23 57	23 58	7 52		n.a.
T 24	23 39	21 41	1 48	23 46	0 56	24 27	1 23	24 32	0 30	23 28	1 49	3 24	0 26	7 23	0 18	9 44	0 54	25 53	16 25	23 57	23 58	7 49		n.a.
F 25	23 44	18 21	2 59	23 53	0 50	24 36	1 23	24 29	0 29	23 29	1 49	3 25	0 26	7 23	0 18	9 44	0 54	25 54	16 25	23 57	23 58	7 46		n.a.
S 26	23 48	13 55	3 59	23 59	0 45	24 45	1 23	24 26	0 28	23 30	1 49	3 25	0 26	7 22	0 18	9 43	0 54	25 55	16 26	23 57	23 58	7 44		n.a.
S 27	23 52	8 42	4 43	24 4	0 39	24 52	1 22	24 23	0 27	23 31	1 49	3 25	0 26	7 22	0 18	9 43	0 54	25 56	16 26	23 57	23 58	7 41		n.a.
M28	23 56	3 3	5 10	24 7	0 33	24 59	1 22	24 19	0 27	23 33	1 49	3 25	0 26	7 21	0 18	9 43	0 54	25 57	16 27	23 57	23 58	7 38		n.a.
T 29	23 59	2s41	5 17	24 10	0 27	25 5	1 21	24 15	0 26	23 34	1 49	3 26	0 26	7 21	0 18	9 42	0 54	25 58	16 27	23 57	23 57	7 36		n.a.
W30	24 2	8 13	5 6	24 11	0 21	25 10	1 21	24 11	0 25	23 35	1 49	3 26	0 26	7 20	0 18	9 42	0 54	25 59	16 28	23 57	23 57	7 33		n.a.
T 31	24n 4	13s16	4s37	24n11	0n15	25n14	1n20	24n 7	0n24	23s36	1s49	3s26	0s26	7n20	0n18	9n41	0n54	26n 0	16n28	23s57	23s57	7s30		n.a.

Julian Day Number = -2057971.5, Delta T = 133h24m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'57, Lahiri = -145°18'57 Julian Calendar 1 Aug. 10348 BCE == Greg. Calendar 13 May 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 46 44	27♊ 6'05	6♏ 7	24♊20	23♊32	11♋17	24°R34	7♎28	12♍33	7♍54	27♈17	23♐12	23♐ 5	29♒48	n.a.	F 1
S 2	17 50 40	28° 7'33	19°29	25°55	24°48	12° 4	24♌27	7°29	12°34	7°55	27°19	23°13	23° 2	29°54	n.a.	S 2
S 3	17 54 37	29° 8'59	2♐38	27°31	26° 3	12°51	24°21	7°30	12°36	7°56	27°20	23°13	22°59	0♓ 1	n.a.	S 3
M 4	17 58 34	0♋10'26	15°34	29° 7	27°19	13°38	24°14	7°32	12°37	7°57	27°22	23°13	22°56	0° 8	n.a.	M 4
T 5	18 2 30	1°11'51	28°18	0♋43	28°34	14°25	24° 7	7°33	12°39	7°58	27°23	23°R14	22°52	0°14	n.a.	T 5
W 6	18 6 27	2°13'16	10♌49	2°19	29°50	15°12	24° 0	7°35	12°40	7°59	27°24	23°13	22°49	0°21	n.a.	W 6
T 7	18 10 23	3°14'41	23° 8	3°56	1♋ 5	16° 0	23°53	7°37	12°42	8° 0	27°25	23°12	22°46	0°28	n.a.	T 7
F 8	18 14 20	4°16'04	5♒16	5°33	2°21	16°47	23°46	7°38	12°44	8° 2	27°27	23°11	22°43	0°35	n.a.	F 8
S 9	18 18 17	5°17'27	17°16	7°11	3°36	17°34	23°39	7°40	12°45	8° 3	27°28	23° 9	22°40	0°41	n.a.	S 9
S 10	18 22 13	6°18'50	29°10	8°49	4°51	18°21	23°31	7°42	12°47	8° 4	27°29	23° 7	22°36	0°48	n.a.	S 10
M11	18 26 10	7°20'11	11♓ 2	10°27	6° 7	19° 8	23°24	7°45	12°49	8° 5	27°30	23° 5	22°33	0°55	n.a.	M11
T 12	18 30 6	8°21'32	22°54	12° 5	7°22	19°55	23°16	7°47	12°51	8° 7	27°31	23° 4	22°30	1° 1	n.a.	T 12
W13	18 34 3	9°22'53	4♈52	13°44	8°37	20°42	23° 9	7°49	12°52	8° 8	27°32	23°D 3	22°27	1° 8	n.a.	W13
T 14	18 38 0	10°24'12	17° 1	15°23	9°52	21°29	23° 1	7°52	12°54	8° 9	27°33	23° 3	22°24	1°15	n.a.	T 14
F 15	18 41 56	11°25'31	29°24	17° 3	11° 8	22°16	22°53	7°54	12°56	8°11	27°34	23° 4	22°21	1°22	n.a.	F 15
S 16	18 45 53	12°26'49	12♉ 6	18°43	12°23	23° 3	22°45	7°57	12°58	8°12	27°35	23° 5	22°17	1°28	n.a.	S 16
S 17	18 49 49	13°28'07	25°12	20°23	13°38	23°50	22°37	8° 0	13° 0	8°14	27°36	23° 7	22°14	1°35	n.a.	S 17
M18	18 53 46	14°29'23	8♊42	22° 4	14°53	24°37	22°30	8° 3	13° 3	8°15	27°37	23° 8	22°11	1°42	n.a.	M18
T 19	18 57 43	15°30'39	22°38	23°44	16° 8	25°24	22°22	8° 6	13° 5	8°17	27°38	23°R 9	22° 8	1°48	n.a.	T 19
W20	19 1 39	16°31'53	6♋58	25°25	17°23	26°11	22°14	8° 9	13° 7	8°18	27°39	23° 8	22° 5	1°55	n.a.	W20
T 21	19 5 36	17°33'06	21°38	27° 6	18°38	26°58	22° 6	8°12	13° 9	8°20	27°40	23° 6	22° 2	2° 2	n.a.	T 21
F 22	19 9 33	18°34'18	6♌29	28°48	19°53	27°45	21°57	8°16	13°11	8°21	27°41	23° 3	21°58	2° 9	n.a.	F 22
S 23	19 13 29	19°35'28	21°26	0♌29	21° 8	28°31	21°49	8°19	13°14	8°23	27°41	22°59	21°55	2°15	n.a.	S 23
S 24	19 17 26	20°36'37	6♍17	2°10	22°23	29°18	21°41	8°23	13°16	8°25	27°42	22°55	21°52	2°22	n.a.	S 24
M25	19 21 23	21°37'44	20°57	3°51	23°38	0♌ 5	21°33	8°27	13°18	8°26	27°43	22°52	21°49	2°29	n.a.	M25
T 26	19 25 19	22°38'49	5♎20	5°31	24°53	0°52	21°25	8°30	13°21	8°28	27°43	22°49	21°46	2°36	n.a.	T 26
W27	19 29 16	23°39'53	19°23	7°11	26° 8	1°39	21°17	8°34	13°23	8°30	27°44	22°D48	21°42	2°42	n.a.	W27
T 28	19 33 12	24°40'55	3♏ 4	8°50	27°23	2°26	21° 9	8°38	13°26	8°31	27°45	22°49	21°39	2°49	n.a.	T 28
F 29	19 37 9	25°41'55	16°26	10°28	28°38	3°12	21° 1	8°42	13°28	8°33	27°45	22°50	21°36	2°56	n.a.	F 29
S 30	19 41 6	26♋42'53	29♏30	12♌ 4	29♋53	3♌59	20♌53	8♎46	13♍31	8♍35	27♈46	22♐51	21♐33	3♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 6	17s35	3s53	24n10	0n 9	25n17	1n19	24n 2	0n23	23s37	1s49	3s27	0s26	7n19	0n18	9n41	0n54	26n 1	16n29	23s57	23s57	7s27		n.a.
S 2	24 7	20 56	2 57	24 7	0 3	25 20	1 18	23 57	0 23	23 39	1 49	3 27	0 26	7 19	0 18	9 41	0 54	26 2	16 29	23 57	23 57	7 25		n.a.
S 3	24 7	23 7	1 52	24 4	0s 3	25 22	1 18	23 51	0 22	23 40	1 49	3 28	0 26	7 18	0 18	9 40	0 54	26 3	16 30	23 57	23 57	7 22		n.a.
M 4	24 8	24 2	0 42	23 59	0 9	25 23	1 17	23 46	0 21	23 41	1 50	3 29	0 27	7 18	0 18	9 40	0 54	26 4	16 30	23 57	23 56	7 19		n.a.
T 5	24 7	23 39	0n28	23 53	0 15	25 23	1 16	23 40	0 20	23 42	1 50	3 29	0 27	7 17	0 18	9 39	0 54	26 5	16 31	23 57	23 56	7 17		n.a.
W 6	24 6	22 5	1 36	23 46	0 21	25 23	1 15	23 34	0 20	23 44	1 50	3 30	0 27	7 16	0 18	9 39	0 54	26 6	16 31	23 57	23 56	7 14		n.a.
T 7	24 5	19 29	2 38	23 38	0 27	25 22	1 14	23 27	0 19	23 45	1 50	3 31	0 27	7 16	0 18	9 38	0 54	26 7	16 32	23 57	23 56	7 11		n.a.
F 8	24 3	16 4	3 32	23 28	0 33	25 19	1 13	23 21	0 18	23 46	1 50	3 31	0 27	7 15	0 18	9 38	0 54	26 8	16 32	23 57	23 56	7 9		n.a.
S 9	24 1	12 3	4 17	23 17	0 39	25 17	1 11	23 14	0 17	23 48	1 50	3 32	0 27	7 14	0 18	9 37	0 54	26 9	16 33	23 57	23 56	7 6		n.a.
S 10	23 58	7 36	4 49	23 6	0 45	25 13	1 10	23 7	0 16	23 49	1 50	3 33	0 27	7 14	0 18	9 37	0 54	26 10	16 33	23 57	23 55	7 3		n.a.
M11	23 55	2 53	5 9	22 53	0 50	25 8	1 9	22 59	0 16	23 50	1 50	3 34	0 27	7 13	0 18	9 36	0 54	26 11	16 34	23 57	23 55	7 0		n.a.
T 12	23 51	1n55	5 16	22 38	0 56	25 3	1 8	22 51	0 15	23 52	1 49	3 35	0 27	7 12	0 18	9 36	0 54	26 12	16 34	23 57	23 55	6 58		n.a.
W13	23 47	6 42	5 9	22 23	1 1	24 57	1 6	22 43	0 14	23 53	1 49	3 36	0 27	7 11	0 18	9 35	0 53	26 13	16 35	23 57	23 55	6 55		n.a.
T 14	23 42	11 18	4 49	22 7	1 7	24 50	1 5	22 35	0 13	23 54	1 49	3 37	0 27	7 11	0 18	9 34	0 53	26 13	16 36	23 57	23 55	6 52		n.a.
F 15	23 37	15 32	4 15	21 50	1 12	24 42	1 3	22 27	0 13	23 56	1 49	3 38	0 27	7 10	0 18	9 34	0 53	26 14	16 36	23 57	23 54	6 50		n.a.
S 16	23 31	19 11	3 28	21 31	1 17	24 34	1 2	22 18	0 12	23 57	1 49	3 40	0 27	7 9	0 18	9 33	0 53	26 15	16 37	23 57	23 54	6 47		n.a.
S 17	23 25	22 1	2 28	21 12	1 22	24 25	1 0	22 9	0 11	23 58	1 49	3 41	0 27	7 8	0 18	9 33	0 53	26 16	16 37	23 57	23 54	6 44		n.a.
M18	23 19	23 41	1 19	20 51	1 26	24 15	0 59	21 59	0 10	23 59	1 49	3 42	0 27	7 7	0 18	9 32	0 53	26 17	16 38	23 57	23 54	6 41		n.a.
T 19	23 12	23 58	0 3	20 30	1 30	24 4	0 57	21 50	0 9	24 1	1 49	3 43	0 27	7 6	0 18	9 31	0 53	26 18	16 38	23 57	23 54	6 39		n.a.
W20	23 4	22 41	1s15	20 8	1 35	23 53	0 55	21 40	0 9	24 2	1 49	3 45	0 27	7 6	0 18	9 31	0 53	26 19	16 39	23 57	23 53	6 36		n.a.
T 21	22 56	19 52	2 30	19 44	1 38	23 41	0 54	21 30	0 8	24 3	1 49	3 46	0 28	7 5	0 18	9 30	0 53	26 20	16 39	23 57	23 53	6 33		n.a.
F 22	22 48	15 43	3 36	19 20	1 42	23 28	0 52	21 20	0 7	24 4	1 49	3 47	0 28	7 4	0 18	9 29	0 53	26 20	16 40	23 57	23 53	6 30		n.a.
S 23	22 39	10 34	4 27	18 56	1 45	23 15	0 50	21 10	0 6	24 6	1 49	3 49	0 28	7 3	0 18	9 29	0 53	26 21	16 41	23 57	23 53	6 28		n.a.
S 24	22 30	4 50	5 0	18 31	1 47	23 0	0 48	20 59	0 6	24 7	1 48	3 50	0 28	7 2	0 18	9 28	0 53	26 22	16 41	23 56	23 53	6 25		n.a.
M25	22 20	1s 5	5 13	18 5	1 49	22 46	0 46	20 48	0 5	24 8	1 48	3 52	0 28	7 1	0 18	9 27	0 53	26 23	16 42	23 56	23 52	6 22		n.a.
T 26	22 10	6 50	5 6	17 39	1 51	22 30	0 45	20 37	0 4	24 9	1 48	3 53	0 28	7 0	0 18	9 27	0 53	26 24	16 42	23 56	23 52	6 20		n.a.
W27	21 59	12 6	4 40	17 12	1 52	22 14	0 43	20 25	0 3	24 10	1 48	3 55	0 28	6 59	0 18	9 26	0 53	26 24	16 43	23 56	23 52	6 17		n.a.
T 28	21 48	16 37	3 59	16 46	1 53	21 57	0 41	20 14	0 3	24 12	1 48	3 57	0 28	6 58	0 18	9 25	0 53	26 25	16 44	23 56	23 52	6 14		n.a.
F 29	21 37	20 12	3 6	16 19	1 53	21 40	0 39	20 2	0 2	24 13	1 48	3 58	0 28	6 57	0 17	9 25	0 53	26 26	16 44	23 56	23 52	6 11		n.a.
S 30	21n25	22s39	2s 4	15n53	1s52	21n22	0n37	19n50	0n 1	24s14	1s48	4s 0	0s28	6n56	0n17	9n24	0n53	26n27	16n45	23s56	23s51	6s 9		n.a.

Julian Day Number = -2057940.5, Delta T = 133h24m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'53, Lahiri = -145°18'53 Julian Calendar 1 Sept. 10348 BCE == Greg. Calendar 13 June 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 45 2	27♋43'49	12♐18	13♌39	1♌ 8	4♌46	20°R45	8♎51	13♍33	8♍37	27♈46	22♐53	21♐30	3♓ 9	n.a.	S 1
M 2	19 48 59	28°44'43	24°53	15°11	2°22	5°33	20♍37	8°55	13°36	8°39	27°46	22°R53	21°27	3°16	n.a.	M 2
T 3	19 52 56	29°45'36	7♍18	16°41	3°37	6°19	20°29	9° 0	13°38	8°40	27°47	22°52	21°23	3°23	n.a.	T 3
W 4	19 56 52	0♌46'27	19°33	18° 7	4°52	7° 6	20°21	9° 4	13°41	8°42	27°47	22°49	21°20	3°29	n.a.	W 4
T 5	20 0 49	1°47'16	1♒40	19°30	6° 6	7°53	20°13	9° 9	13°44	8°44	27°48	22°44	21°17	3°36	n.a.	T 5
F 6	20 4 46	2°48'03	13°41	20°48	7°21	8°39	20° 5	9°13	13°47	8°46	27°48	22°37	21°14	3°43	n.a.	F 6
S 7	20 8 42	3°48'48	25°38	22° 1	8°36	9°26	19°58	9°18	13°49	8°48	27°48	22°30	21°11	3°49	n.a.	S 7
S 8	20 12 39	4°49'32	7♓31	23° 8	9°50	10°12	19°50	9°23	13°52	8°50	27°48	22°21	21° 8	3°56	n.a.	S 8
M 9	20 16 36	5°50'13	19°22	24° 8	11° 5	10°59	19°43	9°28	13°55	8°52	27°48	22°13	21° 4	4° 3	n.a.	M 9
T 10	20 20 32	6°50'53	1♈15	25° 0	12°19	11°45	19°35	9°33	13°58	8°54	27°49	22° 6	21° 1	4°10	n.a.	T 10
W11	20 24 29	7°51'32	13°13	25°45	13°34	12°32	19°28	9°38	14° 1	8°56	27°49	22° 1	20°58	4°16	n.a.	W11
T 12	20 28 26	8°52'09	25°19	26°20	14°48	13°18	19°20	9°44	14° 4	8°58	27°49	21°58	20°55	4°23	n.a.	T 12
F 13	20 32 22	9°52'44	7♉37	26°46	16° 3	14° 5	19°13	9°49	14° 6	9° 0	27°49	21°D57	20°52	4°30	n.a.	F 13
S 14	20 36 19	10°53'17	20°13	27° 1	17°17	14°51	19° 6	9°54	14° 9	9° 2	27°R49	21°57	20°48	4°36	n.a.	S 14
S 15	20 40 16	11°53'49	3♊12	27°R 6	18°32	15°37	18°59	10° 0	14°12	9° 4	27°49	21°58	20°45	4°43	n.a.	S 15
M16	20 44 12	12°54'19	16°36	27° 0	19°46	16°24	18°52	10° 5	14°15	9° 6	27°49	21°R59	20°42	4°50	n.a.	M16
T 17	20 48 9	13°54'47	0♋28	26°44	21° 1	17°10	18°46	10°11	14°18	9° 8	27°49	21°59	20°39	4°57	n.a.	T 17
W18	20 52 6	14°55'13	14°50	26°17	22°15	17°56	18°39	10°17	14°21	9°10	27°48	21°57	20°36	5° 3	n.a.	W18
T 19	20 56 2	15°55'38	29°36	25°40	23°29	18°42	18°33	10°22	14°25	9°12	27°48	21°52	20°33	5°10	n.a.	T 19
F 20	20 59 59	16°56'00	14♌42	24°55	24°44	19°29	18°26	10°28	14°28	9°14	27°48	21°45	20°29	5°17	n.a.	F 20
S 21	21 3 56	17°56'20	29°58	24° 2	25°58	20°15	18°20	10°34	14°31	9°17	27°48	21°37	20°26	5°24	n.a.	S 21
S 22	21 7 52	18°56'38	15♍12	23° 3	27°12	21° 1	18°14	10°40	14°34	9°19	27°48	21°28	20°23	5°30	n.a.	S 22
M23	21 11 49	19°56'53	0♎14	22° 0	28°27	21°47	18° 8	10°46	14°37	9°21	27°47	21°19	20°20	5°37	n.a.	M23
T 24	21 15 45	20°57'06	14°56	20°53	29°41	22°33	18° 2	10°52	14°40	9°23	27°47	21°13	20°17	5°44	n.a.	T 24
W25	21 19 42	21°57'17	29°12	19°46	0♍55	23°19	17°56	10°59	14°43	9°25	27°47	21° 8	20°13	5°50	n.a.	W25
T 26	21 23 39	22°57'25	13♍ 0	18°39	2° 9	24° 5	17°51	11° 5	14°47	9°27	27°46	21° 6	20°10	5°57	n.a.	T 26
F 27	21 27 35	23°57'30	26°22	17°35	3°24	24°51	17°46	11°11	14°50	9°30	27°46	21°D 5	20° 7	6° 4	n.a.	F 27
S 28	21 31 32	24°57'34	9♐21	16°35	4°38	25°37	17°41	11°18	14°53	9°32	27°45	21° 6	20° 4	6°11	n.a.	S 28
S 29	21 35 29	25°57'34	21°59	15°39	5°52	26°23	17°36	11°24	14°56	9°34	27°45	21°R 6	20° 1	6°17	n.a.	S 29
M30	21 39 25	26°57'32	4♍23	14°49	7° 6	27° 9	17°31	11°31	15° 0	9°36	27°44	21° 5	19°58	6°24	n.a.	M30
T 31	21 43 22	27♌57'27	16♍34	14♌ 5	8♍20	27♌54	17♍26	11♎37	15♍ 3	9♍38	27♈44	21♐ 2	19♐54	6♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n13	23s53	0s58	15n27	1s50	21n 3	0n35	19n38	0n 0	24s15	1s47	4s 2	0s28	6n55	0n17	9n23	0n53	26n27	16n45	23s56	23s51	6s 6		n.a.
M 2	21 0	23 51	0n11	15 2	1 48	20 44	0 33	19 25	0s 1	24 16	1 47	4 4	0 28	6 54	0 17	9 22	0 53	26 28	16 46	23 56	23 51	6 3		n.a.
T 3	20 47	22 38	1 18	14 38	1 45	20 24	0 30	19 13	0 1	24 17	1 47	4 6	0 28	6 53	0 17	9 22	0 53	26 29	16 46	23 56	23 51	6 1		n.a.
W 4	20 34	20 21	2 20	14 15	1 40	20 4	0 28	19 0	0 2	24 18	1 47	4 8	0 28	6 52	0 17	9 21	0 53	26 29	16 47	23 56	23 51	5 58		n.a.
T 5	20 20	17 12	3 15	13 54	1 35	19 43	0 26	18 47	0 3	24 19	1 47	4 9	0 28	6 51	0 17	9 20	0 53	26 30	16 48	23 56	23 50	5 55		n.a.
F 6	20 6	13 22	4 1	13 35	1 29	19 21	0 24	18 34	0 4	24 20	1 46	4 11	0 28	6 50	0 17	9 19	0 53	26 31	16 48	23 55	23 50	5 52		n.a.
S 7	19 51	9 2	4 36	13 18	1 21	18 59	0 22	18 20	0 4	24 21	1 46	4 13	0 28	6 48	0 17	9 19	0 53	26 31	16 49	23 55	23 50	5 50		n.a.
S 8	19 36	4 24	4 58	13 4	1 13	18 37	0 20	18 7	0 5	24 22	1 46	4 15	0 28	6 47	0 17	9 18	0 53	26 32	16 49	23 54	23 50	5 47		n.a.
M 9	19 21	0n22	5 8	12 53	1 3	18 14	0 17	17 53	0 6	24 23	1 46	4 18	0 29	6 46	0 17	9 17	0 53	26 33	16 50	23 54	23 49	5 44		n.a.
T 10	19 5	5 9	5 5	12 45	0 52	17 50	0 15	17 39	0 7	24 24	1 45	4 20	0 29	6 45	0 17	9 16	0 52	26 33	16 51	23 54	23 49	5 42		n.a.
W11	18 50	9 45	4 48	12 41	0 39	17 26	0 13	17 25	0 7	24 24	1 45	4 22	0 29	6 44	0 17	9 16	0 52	26 34	16 51	23 53	23 49	5 39		n.a.
T 12	18 33	14 3	4 18	12 42	0 26	17 2	0 11	17 11	0 8	24 25	1 45	4 24	0 29	6 43	0 17	9 15	0 52	26 34	16 52	23 53	23 49	5 36		n.a.
F 13	18 17	17 51	3 36	12 47	0 11	16 37	0 8	16 56	0 9	24 26	1 44	4 26	0 29	6 42	0 17	9 14	0 52	26 35	16 52	23 53	23 49	5 33		n.a.
S 14	18 0	20 55	2 43	12 56	0n 5	16 12	0 6	16 42	0 10	24 27	1 44	4 28	0 29	6 40	0 17	9 13	0 52	26 35	16 53	23 53	23 48	5 31		n.a.
S 15	17 43	23 2	1 40	13 10	0 21	15 46	0 4	16 27	0 10	24 28	1 44	4 31	0 29	6 39	0 17	9 12	0 52	26 36	16 54	23 53	23 48	5 28		n.a.
M16	17 25	23 55	0 29	13 28	0 39	15 20	0 1	16 12	0 11	24 28	1 44	4 33	0 29	6 38	0 17	9 11	0 52	26 36	16 54	23 53	23 48	5 25		n.a.
T 17	17 7	23 23	0s46	13 51	0 57	14 54	0s 1	15 57	0 12	24 29	1 43	4 35	0 29	6 37	0 17	9 11	0 52	26 37	16 55	23 53	23 48	5 23		n.a.
W18	16 49	21 18	2 0	14 18	1 16	14 27	0 3	15 42	0 13	24 30	1 43	4 38	0 29	6 35	0 17	9 10	0 52	26 37	16 55	23 53	23 47	5 20		n.a.
T 19	16 31	17 46	3 8	14 48	1 34	14 0	0 5	15 26	0 13	24 30	1 43	4 40	0 29	6 34	0 17	9 9	0 52	26 38	16 56	23 53	23 47	5 17		n.a.
F 20	16 12	13 1	4 4	15 21	1 53	13 32	0 8	15 11	0 14	24 31	1 42	4 42	0 29	6 33	0 17	9 8	0 52	26 38	16 56	23 52	23 47	5 14		n.a.
S 21	15 53	7 24	4 44	15 56	2 10	13 4	0 10	14 55	0 15	24 31	1 42	4 45	0 29	6 32	0 17	9 7	0 52	26 39	16 57	23 52	23 47	5 12		n.a.
S 22	15 34	1 21	5 3	16 32	2 27	12 36	0 12	14 40	0 16	24 32	1 42	4 47	0 29	6 30	0 17	9 6	0 52	26 39	16 58	23 51	23 47	5 9		n.a.
M23	15 15	4s41	5 1	17 9	2 43	12 8	0 15	14 24	0 16	24 32	1 41	4 50	0 29	6 29	0 17	9 6	0 52	26 39	16 58	23 51	23 46	5 6		n.a.
T 24	14 55	10 19	4 39	17 44	2 57	11 39	0 17	14 8	0 17	24 33	1 41	4 52	0 29	6 28	0 17	9 5	0 52	26 40	16 59	23 50	23 46	5 4		n.a.
W25	14 35	15 14	4 1	18 18	3 10	11 10	0 19	13 51	0 18	24 33	1 41	4 55	0 29	6 27	0 17	9 4	0 52	26 40	16 59	23 50	23 46	5 1		n.a.
T 26	14 15	19 11	3 9	18 50	3 21	10 41	0 21	13 35	0 19	24 34	1 40	4 57	0 30	6 25	0 17	9 3	0 52	26 41	17 0	23 50	23 46	4 58		n.a.
F 27	13 55	21 59	2 8	19 20	3 30	10 11	0 24	13 19	0 19	24 34	1 40	5 0	0 30	6 24	0 17	9 2	0 52	26 41	17 0	23 50	23 45	4 56		n.a.
S 28	13 34	23 31	1 2	19 45	3 37	9 42	0 26	13 2	0 20	24 34	1 40	5 3	0 30	6 23	0 17	9 1	0 52	26 41	17 1	23 50	23 45	4 53		n.a.
S 29	13 14	23 48	0n 5	20 8	3 42	9 12	0 28	12 46	0 21	24 35	1 39	5 5	0 30	6 21	0 17	9 0	0 52	26 41	17 1	23 50	23 45	4 50		n.a.
M30	12 53	22 54	1 10	20 26	3 45	8 41	0 30	12 29	0 21	24 35	1 39	5 8	0 30	6 20	0 17	8 59	0 52	26 42	17 2	23 50	23 45	4 47		n.a.
T 31	12n31	20s54	2n11	20n41	3n46	8n11	0s32	12n12	0s22	24s35	1s38	5s11	0s30	6n19	0n17	8n59	0n52	26n42	17n 2	23s49	23s44	4s45		n.a.

Julian Day Number = -2057910.5, Delta T = 133h24m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'49, Lahiri = -145°18'49 Julian Calendar 1 Oct. 10348 BCE == Greg. Calendar 13 July 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 47 19	28♌57'20	28♉37	13°R28	9♍34	28♌40	17°R22	11♎44	15♍ 6	9♍41	27°R43	20°R56	19♐51	6♓37	n.a.	W 1
T 2	21 51 15	29°57'10	10♒35	12♌58	10°48	29°26	17♉17	11°51	15° 9	9°43	27♈42	20♐48	19°48	6°44	n.a.	T 2
F 3	21 55 12	0♍56'58	22°30	12°36	12° 2	0♍11	17°13	11°57	15°13	9°45	27°42	20°37	19°45	6°51	n.a.	F 3
S 4	21 59 8	1°56'44	4♓23	12°20	13°16	0°57	17° 9	12° 4	15°16	9°47	27°41	20°24	19°42	6°58	n.a.	S 4
S 5	22 3 5	2°56'27	16°16	12°12	14°30	1°43	17° 5	12°11	15°19	9°50	27°40	20°10	19°39	7° 4	n.a.	S 5
M 6	22 7 2	3°56'08	28° 9	12°D10	15°44	2°28	17° 2	12°18	15°23	9°52	27°39	19°57	19°35	7°11	n.a.	M 6
T 7	22 10 58	4°55'46	10♈ 5	12°14	16°58	3°14	16°58	12°25	15°26	9°54	27°39	19°45	19°32	7°18	n.a.	T 7
W 8	22 14 55	5°55'23	22° 6	12°24	18°12	3°59	16°55	12°32	15°29	9°56	27°38	19°35	19°29	7°25	n.a.	W 8
T 9	22 18 51	6°54'57	4♉14	12°41	19°26	4°45	16°52	12°39	15°33	9°59	27°37	19°28	19°26	7°31	n.a.	T 9
F 10	22 22 48	7°54'29	16°33	13° 2	20°40	5°30	16°49	12°46	15°36	10° 1	27°36	19°24	19°23	7°38	n.a.	F 10
S 11	22 26 45	8°53'59	29° 7	13°28	21°54	6°15	16°47	12°53	15°40	10° 3	27°35	19°22	19°19	7°45	n.a.	S 11
S 12	22 30 41	9°53'27	12♊ 0	14° 0	23° 8	7° 1	16°44	13° 0	15°43	10° 5	27°34	19°22	19°16	7°51	n.a.	S 12
M13	22 34 38	10°52'52	25°16	14°35	24°21	7°46	16°42	13° 8	15°46	10° 8	27°33	19°22	19°13	7°58	n.a.	M13
T 14	22 38 35	11°52'16	8♋59	15°15	25°35	8°31	16°40	13°15	15°50	10°10	27°32	19°21	19°10	8° 5	n.a.	T 14
W15	22 42 31	12°51'38	23°10	15°58	26°49	9°16	16°38	13°22	15°53	10°12	27°31	19°18	19° 7	8°12	n.a.	W15
T 16	22 46 28	13°50'57	7♌49	16°45	28° 3	10° 1	16°36	13°30	15°56	10°14	27°30	19°12	19° 4	8°18	n.a.	T 16
F 17	22 50 24	14°50'14	22°50	17°36	29°17	10°46	16°35	13°37	16° 0	10°17	27°29	19° 4	19° 0	8°25	n.a.	F 17
S 18	22 54 21	15°49'29	8♍ 7	18°29	0♎31	11°31	16°33	13°45	16° 3	10°19	27°28	18°53	18°57	8°32	n.a.	S 18
S 19	22 58 17	16°48'41	23°27	19°26	1°44	12°16	16°32	13°52	16° 7	10°21	27°27	18°42	18°54	8°38	n.a.	S 19
M20	23 2 14	17°47'51	8♎39	20°25	2°58	13° 1	16°31	14° 0	16°10	10°23	27°26	18°31	18°51	8°45	n.a.	M20
T 21	23 6 11	18°46'59	23°33	21°27	4°12	13°46	16°31	14° 7	16°13	10°26	27°25	18°22	18°48	8°52	n.a.	T 21
W22	23 10 7	19°46'03	8♏ 2	22°31	5°26	14°31	16°30	14°15	16°17	10°28	27°23	18°15	18°44	8°59	n.a.	W22
T 23	23 14 4	20°45'06	22° 1	23°38	6°39	15°16	16°30	14°22	16°20	10°30	27°22	18°11	18°41	9° 5	n.a.	T 23
F 24	23 18 0	21°44'05	5♐30	24°46	7°53	16° 0	16°D30	14°30	16°24	10°32	27°21	18°10	18°38	9°12	n.a.	F 24
S 25	23 21 57	22°43'03	18°33	25°57	9° 7	16°45	16°30	14°38	16°27	10°35	27°20	18° 9	18°35	9°19	n.a.	S 25
S 26	23 25 53	23°41'57	1♉12	27°10	10°20	17°30	16°30	14°45	16°30	10°37	27°18	18° 9	18°32	9°26	n.a.	S 26
M27	23 29 50	24°40'49	13°33	28°25	11°34	18°14	16°30	14°53	16°34	10°39	27°17	18° 8	18°29	9°32	n.a.	M27
T 28	23 33 46	25°39'38	25°40	29°42	12°47	18°59	16°31	15° 1	16°37	10°41	27°16	18° 5	18°25	9°39	n.a.	T 28
W29	23 37 43	26°38'24	7♒38	1♍ 0	14° 1	19°43	16°32	15° 9	16°41	10°43	27°14	17°59	18°22	9°46	n.a.	W29
T 30	23 41 40	27♍37'08	19♒31	2♍21	15♎15	20♍28	16♉33	15♎17	16♍44	10♍46	27♈13	17♐51	18♐19	9♓52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n10	18s 1	3n 5	20n52	3n46	7n40	0s35	11n55	0s23	24s36	1s38	5s14	0s30	6n18	0n17	8n58	0n52	26n42	17n 3	23s49	23s44	4s42		n.a.
T 2	11 49	14 23	3 51	20 59	3 45	7 10	0 37	11 38	0 24	24 36	1 38	5 16	0 30	6 16	0 17	8 57	0 52	26 42	17 4	23 48	23 44	4 39		n.a.
F 3	11 27	10 14	4 26	21 3	3 42	6 39	0 39	11 21	0 24	24 36	1 37	5 19	0 30	6 15	0 17	8 56	0 52	26 43	17 4	23 48	23 44	4 37		n.a.
S 4	11 5	5 42	4 49	21 4	3 38	6 8	0 41	11 4	0 25	24 36	1 37	5 22	0 30	6 14	0 17	8 55	0 52	26 43	17 5	23 47	23 43	4 34		n.a.
S 5	10 43	0 59	5 0	21 2	3 33	5 37	0 43	10 46	0 26	24 36	1 37	5 25	0 30	6 12	0 17	8 54	0 52	26 43	17 5	23 46	23 43	4 31		n.a.
M 6	10 21	3n46	4 58	20 57	3 27	5 6	0 45	10 29	0 26	24 36	1 36	5 27	0 30	6 11	0 17	8 53	0 52	26 43	17 6	23 45	23 43	4 28		n.a.
T 7	9 58	8 25	4 42	20 49	3 20	4 34	0 47	10 12	0 27	24 36	1 36	5 30	0 30	6 10	0 17	8 52	0 52	26 43	17 6	23 44	23 43	4 26		n.a.
W 8	9 36	12 46	4 14	20 39	3 13	4 3	0 49	9 54	0 28	24 36	1 35	5 33	0 30	6 8	0 17	8 51	0 52	26 44	17 7	23 43	23 42	4 23		n.a.
T 9	9 13	16 39	3 35	20 27	3 5	3 31	0 51	9 36	0 28	24 36	1 35	5 36	0 30	6 7	0 17	8 51	0 52	26 44	17 7	23 42	23 42	4 20		n.a.
F 10	8 51	19 53	2 44	20 13	2 57	3 0	0 53	9 19	0 29	24 36	1 35	5 39	0 30	6 5	0 17	8 50	0 52	26 44	17 8	23 42	23 42	4 18		n.a.
S 11	8 28	22 15	1 45	19 57	2 48	2 28	0 55	9 1	0 30	24 36	1 34	5 42	0 31	6 4	0 17	8 49	0 52	26 44	17 8	23 42	23 42	4 15		n.a.
S 12	8 5	23 32	0 39	19 39	2 40	1 56	0 57	8 43	0 31	24 36	1 34	5 45	0 31	6 3	0 17	8 48	0 52	26 44	17 8	23 42	23 41	4 12		n.a.
M13	7 42	23 32	0s31	19 19	2 31	1 25	0 59	8 25	0 31	24 36	1 33	5 48	0 31	6 1	0 17	8 47	0 52	26 44	17 9	23 42	23 41	4 9		n.a.
T 14	7 18	22 8	1 42	18 59	2 21	0 53	1 0	8 7	0 32	24 36	1 33	5 51	0 31	6 0	0 17	8 46	0 52	26 44	17 9	23 42	23 41	4 7		n.a.
W15	6 55	19 19	2 48	18 36	2 12	0 21	1 2	7 49	0 33	24 36	1 33	5 54	0 31	5 59	0 17	8 45	0 52	26 44	17 10	23 41	23 40	4 4		n.a.
T 16	6 32	15 13	3 46	18 13	2 3	0s10	1 4	7 31	0 33	24 36	1 32	5 57	0 31	5 57	0 17	8 44	0 52	26 44	17 10	23 41	23 40	4 1		n.a.
F 17	6 8	10 4	4 30	17 48	1 53	0 42	1 5	7 13	0 34	24 35	1 32	6 0	0 31	5 56	0 17	8 43	0 52	26 44	17 11	23 40	23 40	3 59		n.a.
S 18	5 45	4 13	4 55	17 22	1 44	1 14	1 7	6 55	0 35	24 35	1 31	6 3	0 31	5 55	0 17	8 43	0 52	26 44	17 11	23 39	23 40	3 56		n.a.
S 19	5 21	1s53	4 59	16 55	1 34	1 45	1 9	6 37	0 35	24 35	1 31	6 6	0 31	5 53	0 17	8 42	0 52	26 44	17 12	23 38	23 39	3 53		n.a.
M20	4 57	7 49	4 42	16 26	1 25	2 17	1 10	6 19	0 36	24 35	1 31	6 9	0 31	5 52	0 17	8 41	0 52	26 44	17 12	23 37	23 39	3 51		n.a.
T 21	4 34	13 12	4 6	15 57	1 15	2 48	1 12	6 0	0 36	24 34	1 30	6 12	0 31	5 50	0 17	8 40	0 52	26 44	17 12	23 37	23 39	3 48		n.a.
W22	4 10	17 39	3 15	15 27	1 6	3 20	1 13	5 42	0 37	24 34	1 30	6 15	0 31	5 49	0 17	8 39	0 52	26 44	17 13	23 36	23 39	3 45		n.a.
T 23	3 46	20 57	2 13	14 56	0 57	3 51	1 14	5 24	0 38	24 34	1 29	6 18	0 31	5 48	0 17	8 38	0 52	26 43	17 13	23 36	23 38	3 42		n.a.
F 24	3 22	22 56	1 6	14 23	0 48	4 22	1 16	5 5	0 38	24 33	1 29	6 21	0 31	5 46	0 17	8 37	0 52	26 43	17 14	23 35	23 38	3 40		n.a.
S 25	2 58	23 35	0n 2	13 50	0 39	4 53	1 17	4 47	0 39	24 33	1 28	6 25	0 32	5 45	0 17	8 36	0 52	26 43	17 14	23 35	23 38	3 37		n.a.
S 26	2 34	22 59	1 8	13 17	0 30	5 24	1 18	4 28	0 40	24 32	1 28	6 28	0 32	5 44	0 17	8 35	0 51	26 43	17 14	23 35	23 37	3 34		n.a.
M27	2 10	21 16	2 10	12 42	0 21	5 55	1 19	4 10	0 40	24 32	1 28	6 31	0 32	5 42	0 17	8 35	0 51	26 43	17 15	23 35	23 37	3 32		n.a.
T 28	1 46	18 37	3 4	12 6	0 13	6 25	1 21	3 51	0 41	24 31	1 27	6 34	0 32	5 41	0 17	8 34	0 51	26 43	17 15	23 35	23 37	3 29		n.a.
W29	1 22	15 12	3 50	11 30	0 4	6 56	1 22	3 33	0 42	24 31	1 27	6 37	0 32	5 40	0 16	8 33	0 51	26 42	17 15	23 34	23 37	3 26		n.a.
T 30	0n58	11s12	4n25	10n53	0s 4	7s26	1s23	3n15	0s42	24s30	1s26	6s40	0s32	5n38	0n16	8n32	0n51	26n42	17n16	23s34	23s36	3s24		n.a.

Julian Day Number = -2057879.5, Delta T = 133h24m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'45, Lahiri = -145°18'45 Julian Calendar 1 Nov. 10348 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10348 BCE (-10347) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 45 36	28♍35'49	1♓23	3♍43	16♎28	21♍12	16♉34	15♎24	16♍47	10♍48	27°R12	17°R40	18♐16	9♓59	n.a.	F 1
S 2	23 49 33	29°34'28	13°15	5° 6	17°42	21°57	16°36	15°32	16°51	10°50	27♈10	17♐27	18°13	10° 6	n.a.	S 2
S 3	23 53 29	0♎33'05	25° 9	6°32	18°55	22°41	16°37	15°40	16°54	10°52	27° 9	17°13	18°10	10°13	n.a.	S 3
M 4	23 57 26	1°31'39	7♈ 7	7°58	20° 9	23°25	16°39	15°48	16°57	10°54	27° 7	16°59	18° 6	10°19	n.a.	M 4
T 5	0 1 22	2°30'11	19°10	9°27	21°22	24° 9	16°41	15°56	17° 1	10°56	27° 6	16°47	18° 3	10°26	n.a.	T 5
W 6	0 5 19	3°28'41	1♉19	10°57	22°35	24°53	16°43	16° 4	17° 4	10°59	27° 5	16°38	18° 0	10°33	n.a.	W 6
T 7	0 9 15	4°27'08	13°37	12°29	23°49	25°37	16°45	16°12	17° 7	11° 1	27° 3	16°31	17°57	10°39	n.a.	T 7
F 8	0 13 12	5°25'34	26° 4	14° 2	25° 2	26°21	16°48	16°20	17°10	11° 3	27° 2	16°26	17°54	10°46	n.a.	F 8
S 9	0 17 8	6°23'58	8♊43	15°36	26°16	27° 5	16°51	16°28	17°14	11° 5	27° 0	16°25	17°50	10°53	n.a.	S 9
S 10	0 21 5	7°22'19	21°39	17°12	27°29	27°49	16°53	16°36	17°17	11° 7	26°59	16°D25	17°47	11° 0	n.a.	S 10
M11	0 25 1	8°20'39	4♋53	18°50	28°42	28°33	16°56	16°44	17°20	11° 9	26°57	16°R25	17°44	11° 6	n.a.	M11
T 12	0 28 58	9°18'57	18°30	20°29	29°56	29°17	17° 0	16°52	17°23	11°11	26°55	16°25	17°41	11°13	n.a.	T 12
W13	0 32 54	10°17'13	2♌30	22°10	1♏ 9	0♎ 1	17° 3	17° 0	17°27	11°13	26°54	16°23	17°38	11°20	n.a.	W13
T 14	0 36 51	11°15'27	16°55	23°52	2°22	0°45	17° 7	17° 8	17°30	11°15	26°52	16°19	17°35	11°27	n.a.	T 14
F 15	0 40 47	12°13'40	1♍40	25°36	3°35	1°28	17°10	17°16	17°33	11°17	26°51	16°12	17°31	11°33	n.a.	F 15
S 16	0 44 44	13°11'50	16°41	27°21	4°49	2°12	17°14	17°24	17°36	11°19	26°49	16° 4	17°28	11°40	n.a.	S 16
S 17	0 48 40	14° 9'58	1♎49	29° 8	6° 2	2°56	17°19	17°32	17°39	11°21	26°48	15°54	17°25	11°47	n.a.	S 17
M18	0 52 37	15° 8'05	16°53	0♎57	7°15	3°39	17°23	17°40	17°42	11°23	26°46	15°45	17°22	11°53	n.a.	M18
T 19	0 56 33	16° 6'09	1♏44	2°47	8°28	4°23	17°27	17°48	17°45	11°25	26°44	15°38	17°19	12° 0	n.a.	T 19
W20	1 0 30	17° 4'12	16°14	4°39	9°41	5° 6	17°32	17°56	17°48	11°27	26°43	15°32	17°15	12° 7	n.a.	W20
T 21	1 4 26	18° 2'12	0♐18	6°32	10°54	5°49	17°37	18° 4	17°51	11°29	26°41	15°29	17°12	12°14	n.a.	T 21
F 22	1 8 23	19° 0'10	13°53	8°27	12° 8	6°33	17°42	18°13	17°54	11°31	26°39	15°D28	17° 9	12°20	n.a.	F 22
S 23	1 12 19	19°58'06	27° 1	10°23	13°21	7°16	17°47	18°21	17°57	11°33	26°38	15°28	17° 6	12°27	n.a.	S 23
S 24	1 16 16	20°55'59	9♉45	12°21	14°34	7°59	17°52	18°29	18° 0	11°35	26°36	15°29	17° 3	12°34	n.a.	S 24
M25	1 20 12	21°53'51	22° 9	14°20	15°47	8°42	17°57	18°37	18° 3	11°36	26°34	15°R30	17° 0	12°41	n.a.	M25
T 26	1 24 8	22°51'40	4♒18	16°21	17° 0	9°26	18° 3	18°45	18° 6	11°38	26°33	15°29	16°56	12°47	n.a.	T 26
W27	1 28 5	23°49'27	16°17	18°23	18°13	10° 9	18° 9	18°53	18° 9	11°40	26°31	15°26	16°53	12°54	n.a.	W27
T 28	1 32 1	24°47'12	28°10	20°27	19°25	10°52	18°15	19° 1	18°12	11°42	26°30	15°22	16°50	13° 1	n.a.	T 28
F 29	1 35 58	25°44'55	10♓ 1	22°31	20°38	11°35	18°21	19° 9	18°15	11°44	26°28	15°15	16°47	13° 7	n.a.	F 29
S 30	1 39 54	26°42'35	21°54	24°37	21°51	12°17	18°27	19°17	18°18	11°45	26°26	15° 7	16°44	13°14	n.a.	S 30
S 31	1 43 51	27♎40'14	3♈52	26♎44	23♏ 4	13♎ 0	18♉33	19♎25	18♍21	11♍47	26♈25	14♐58	16♐41	13♓21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n34	6s49	4n48	10n15	0s12	7s56	1s24	2n56	0s43	24s30	1s26	6s44	0s32	5n37	0n16	8n31	0n51	26n42	17n16	23s33	23s36	3s21		n.a.
S 2	0 10	2 11	4 59	9 37	0 19	8 26	1 24	2 38	0 43	24 29	1 26	6 47	0 32	5 36	0 16	8 30	0 51	26 42	17 16	23 31	23 36	3 18		n.a.
S 3	0s14	2n33	4 57	8 58	0 27	8 56	1 25	2 19	0 44	24 29	1 25	6 50	0 32	5 34	0 16	8 29	0 51	26 41	17 17	23 30	23 35	3 15		n.a.
M 4	0 38	7 12	4 42	8 18	0 34	9 25	1 26	2 0	0 45	24 28	1 25	6 53	0 32	5 33	0 16	8 29	0 51	26 41	17 17	23 29	23 35	3 13		n.a.
T 5	1 1	11 37	4 14	7 37	0 41	9 54	1 27	1 42	0 45	24 27	1 24	6 56	0 32	5 32	0 16	8 28	0 51	26 41	17 17	23 27	23 35	3 10		n.a.
W 6	1 25	15 37	3 35	6 56	0 48	10 23	1 27	1 23	0 46	24 27	1 24	7 0	0 32	5 30	0 16	8 27	0 51	26 41	17 17	23 26	23 35	3 7		n.a.
T 7	1 49	18 59	2 45	6 15	0 54	10 52	1 28	1 5	0 46	24 26	1 24	7 3	0 33	5 29	0 16	8 26	0 51	26 40	17 18	23 26	23 34	3 5		n.a.
F 8	2 13	21 32	1 46	5 32	1 0	11 20	1 29	0 46	0 47	24 25	1 23	7 6	0 33	5 28	0 16	8 25	0 51	26 40	17 18	23 25	23 34	3 2		n.a.
S 9	2 37	23 4	0 41	4 50	1 6	11 48	1 29	0 28	0 47	24 24	1 23	7 9	0 33	5 26	0 16	8 24	0 51	26 39	17 18	23 25	23 34	2 59		n.a.
S 10	3 0	23 24	0s28	4 6	1 11	12 16	1 29	0 10	0 48	24 24	1 22	7 13	0 33	5 25	0 16	8 24	0 51	26 39	17 18	23 25	23 33	2 57		n.a.
M11	3 24	22 26	1 37	3 23	1 16	12 43	1 30	0s 9	0 49	24 23	1 22	7 16	0 33	5 24	0 16	8 23	0 51	26 39	17 19	23 25	23 33	2 54		n.a.
T 12	3 48	20 9	2 42	2 38	1 21	13 10	1 30	0 27	0 49	24 22	1 22	7 19	0 33	5 22	0 16	8 22	0 51	26 38	17 19	23 25	23 33	2 51		n.a.
W13	4 11	16 37	3 40	1 53	1 26	13 37	1 30	0 46	0 50	24 21	1 21	7 22	0 33	5 21	0 16	8 21	0 51	26 38	17 19	23 25	23 32	2 49		n.a.
T 14	4 35	12 1	4 25	1 8	1 30	14 3	1 30	1 4	0 50	24 20	1 21	7 26	0 33	5 20	0 16	8 20	0 51	26 37	17 19	23 24	23 32	2 46		n.a.
F 15	4 58	6 38	4 54	0 23	1 33	14 29	1 30	1 23	0 51	24 19	1 20	7 29	0 33	5 18	0 16	8 20	0 51	26 37	17 19	23 24	23 32	2 43		n.a.
S 16	5 21	0 46	5 4	0s23	1 36	14 55	1 30	1 41	0 51	24 19	1 20	7 32	0 33	5 17	0 16	8 19	0 51	26 37	17 20	23 23	23 32	2 41		n.a.
S 17	5 45	5s11	4 52	1 9	1 39	15 20	1 30	1 59	0 52	24 18	1 20	7 35	0 33	5 16	0 16	8 18	0 51	26 36	17 20	23 22	23 31	2 38		n.a.
M18	6 8	10 48	4 20	1 56	1 41	15 45	1 30	2 17	0 53	24 17	1 19	7 39	0 34	5 15	0 16	8 17	0 51	26 36	17 20	23 21	23 31	2 35		n.a.
T 19	6 31	15 43	3 31	2 42	1 43	16 9	1 30	2 36	0 53	24 16	1 19	7 42	0 34	5 13	0 16	8 17	0 51	26 35	17 20	23 20	23 31	2 32		n.a.
W20	6 54	19 33	2 30	3 29	1 44	16 33	1 30	2 54	0 54	24 15	1 19	7 45	0 34	5 12	0 16	8 16	0 51	26 35	17 20	23 19	23 30	2 30		n.a.
T 21	7 16	22 7	1 20	4 16	1 45	16 56	1 29	3 12	0 54	24 14	1 18	7 48	0 34	5 11	0 16	8 15	0 51	26 34	17 20	23 19	23 30	2 27		n.a.
F 22	7 39	23 16	0 8	5 3	1 45	17 19	1 29	3 30	0 55	24 13	1 18	7 52	0 34	5 10	0 16	8 14	0 51	26 34	17 21	23 19	23 30	2 24		n.a.
S 23	8 1	23 4	1n 2	5 49	1 45	17 42	1 28	3 48	0 55	24 12	1 17	7 55	0 34	5 9	0 16	8 14	0 51	26 33	17 21	23 19	23 29	2 22		n.a.
S 24	8 24	21 40	2 7	6 36	1 44	18 4	1 28	4 6	0 56	24 11	1 17	7 58	0 34	5 7	0 16	8 13	0 51	26 32	17 21	23 19	23 29	2 19		n.a.
M25	8 46	19 14	3 4	7 22	1 42	18 25	1 27	4 24	0 56	24 9	1 17	8 1	0 34	5 6	0 16	8 12	0 51	26 32	17 21	23 19	23 29	2 16		n.a.
T 26	9 8	16 0	3 51	8 9	1 40	18 46	1 26	4 42	0 57	24 8	1 16	8 5	0 34	5 5	0 16	8 11	0 51	26 31	17 21	23 19	23 28	2 14		n.a.
W27	9 30	12 9	4 28	8 54	1 37	19 7	1 25	5 0	0 57	24 7	1 16	8 8	0 34	5 4	0 16	8 11	0 51	26 31	17 21	23 19	23 28	2 11		n.a.
T 28	9 52	7 53	4 53	9 39	1 34	19 27	1 25	5 18	0 58	24 6	1 16	8 11	0 34	5 3	0 16	8 10	0 51	26 30	17 21	23 18	23 28	2 8		n.a.
F 29	10 14	3 20	5 6	10 24	1 30	19 46	1 24	5 36	0 58	24 5	1 15	8 14	0 35	5 1	0 16	8 9	0 51	26 30	17 21	23 18	23 27	2 6		n.a.
S 30	10 35	1n21	5 5	11 7	1 25	20 5	1 23	5 53	0 59	24 3	1 15	8 18	0 35	5 0	0 16	8 9	0 51	26 29	17 21	23 17	23 27	2 3		n.a.
S 31	10s57	6n 0	4n50	11s50	1s20	20s23	1s22	6s11	0s59	24s 2	1s15	8s21	0s35	4n59	0n16	8n 8	0n51	26n28	17n21	23s16	23s27	2s 0		n.a.

Julian Day Number = -2057849.5, Delta T = 133h24m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'41, Lahiri = -145°18'41 Julian Calendar 1 Dec. 10348 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10348 BCE

The year -10347 astronomical counting style corresponds to year 10348 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 47 47	28♎37'51	15♈57	28♎51	24♏17	13♎43	18♑40	19♎33	18♍23	11♍49	26°R23	14°R49	16♐37	13♓28	n.a.	M 1
T 2	1 51 44	29°35'27	28° 9	0♏59	25°29	14°26	18°46	19°41	18°26	11°50	26♈21	14♐42	16°34	13°34	n.a.	T 2
W 3	1 55 40	0♏33'00	10♉31	3° 8	26°42	15° 8	18°53	19°49	18°29	11°52	26°20	14°35	16°31	13°41	n.a.	W 3
T 4	1 59 37	1°30'32	23° 3	5°17	27°55	15°51	19° 0	19°57	18°32	11°54	26°18	14°31	16°28	13°48	n.a.	T 4
F 5	2 3 33	2°28'03	5♊46	7°25	29° 7	16°34	19° 7	20° 5	18°34	11°55	26°16	14°29	16°25	13°55	n.a.	F 5
S 6	2 7 30	3°25'32	18°41	9°33	0♐20	17°16	19°14	20°13	18°37	11°57	26°15	14°D29	16°21	14° 1	n.a.	S 6
S 7	2 11 26	4°23'00	1♋49	11°40	1°32	17°59	19°22	20°21	18°40	11°58	26°13	14°30	16°18	14° 8	n.a.	S 7
M 8	2 15 22	5°20'27	15°12	13°46	2°45	18°41	19°29	20°29	18°42	12° 0	26°11	14°31	16°15	14°15	n.a.	M 8
T 9	2 19 19	6°17'52	28°52	15°51	3°57	19°23	19°37	20°37	18°45	12° 1	26°10	14°32	16°12	14°21	n.a.	T 9
W10	2 23 15	7°15'16	12♌49	17°54	5°10	20° 6	19°44	20°45	18°47	12° 3	26° 8	14°R33	16° 9	14°28	n.a.	W10
T 11	2 27 12	8°12'39	27° 2	19°56	6°22	20°48	19°52	20°52	18°50	12° 4	26° 7	14°31	16° 6	14°35	n.a.	T 11
F 12	2 31 8	9°10'01	11♍30	21°55	7°34	21°30	20° 0	21° 0	18°52	12° 6	26° 5	14°28	16° 2	14°42	n.a.	F 12
S 13	2 35 5	10° 7'22	26° 9	23°52	8°47	22°12	20° 8	21° 8	18°55	12° 7	26° 3	14°24	15°59	14°48	n.a.	S 13
S 14	2 39 1	11° 4'41	10♎53	25°46	9°59	22°55	20°16	21°16	18°57	12° 8	26° 2	14°20	15°56	14°55	n.a.	S 14
M15	2 42 58	12° 2'00	25°36	27°38	11°11	23°37	20°25	21°24	18°59	12°10	26° 0	14°15	15°53	15° 2	n.a.	M15
T 16	2 46 54	12°59'17	10♏ 8	29°26	12°23	24°19	20°33	21°31	19° 2	12°11	25°59	14°11	15°50	15° 9	n.a.	T 16
W17	2 50 50	13°56'33	24°25	1♐12	13°35	25° 1	20°42	21°39	19° 4	12°12	25°57	14° 8	15°47	15°15	n.a.	W17
T 18	2 54 47	14°53'48	8♐21	2°54	14°48	25°43	20°51	21°47	19° 6	12°14	25°55	14°D 7	15°43	15°22	n.a.	T 18
F 19	2 58 43	15°51'01	21°54	4°33	16° 0	26°24	20°59	21°54	19° 8	12°15	25°54	14° 7	15°40	15°29	n.a.	F 19
S 20	3 2 40	16°48'13	5♑ 3	6° 9	17°12	27° 6	21° 8	22° 2	19°10	12°16	25°52	14° 8	15°37	15°35	n.a.	S 20
S 21	3 6 36	17°45'24	17°50	7°41	18°24	27°48	21°17	22°10	19°13	12°17	25°51	14°10	15°34	15°42	n.a.	S 21
M22	3 10 33	18°42'33	0♒17	9°10	19°35	28°30	21°27	22°17	19°15	12°19	25°49	14°11	15°31	15°49	n.a.	M22
T 23	3 14 29	19°39'41	12°28	10°36	20°47	29°11	21°36	22°25	19°17	12°20	25°48	14°12	15°27	15°56	n.a.	T 23
W24	3 18 26	20°36'48	24°29	11°58	21°59	29°53	21°45	22°32	19°19	12°21	25°46	14°R12	15°24	16° 2	n.a.	W24
T 25	3 22 22	21°33'54	6♓24	13°16	23°11	0♏34	21°55	22°40	19°21	12°22	25°45	14°11	15°21	16° 9	n.a.	T 25
F 26	3 26 19	22°30'58	18°17	14°30	24°22	1°16	22° 4	22°47	19°23	12°23	25°44	14°10	15°18	16°16	n.a.	F 26
S 27	3 30 15	23°28'01	0♈12	15°41	25°34	1°57	22°14	22°54	19°25	12°24	25°42	14° 7	15°15	16°23	n.a.	S 27
S 28	3 34 12	24°25'03	12°14	16°49	26°45	2°39	22°24	23° 2	19°26	12°25	25°41	14° 4	15°12	16°29	n.a.	S 28
M29	3 38 8	25°22'04	24°25	17°52	27°57	3°20	22°34	23° 9	19°28	12°26	25°39	14° 1	15° 8	16°36	n.a.	M29
T 30	3 42 5	26°19'04	6♉47	18°52	29° 8	4° 1	22°44	23°16	19°30	12°27	25°38	13°59	15° 5	16°43	n.a.	T 30
W31	3 46 1	27♏16'03	19♉23	19♐47	0♑20	4♏43	22♑54	23♎23	19♍32	12♍28	25♈37	13♐57	15♐ 2	16♓49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s18	10n29	4n23	12s32	1s14	20s41	1s20	6s29	1s 0	24s 1	1s14	8s24	0s35	4n58	0n16	8n 7	0n51	26n28	17n21	23s15	23s26	1s58		n.a.
T 2	11 39	14 35	3 44	13 12	1 8	20 58	1 19	6 46	1 0	24 0	1 14	8 27	0 35	4 57	0 16	8 7	0 51	26 27	17 21	23 14	23 26	1 55		n.a.
W 3	12 0	18 8	2 53	13 51	1 0	21 15	1 18	7 3	1 1	23 58	1 13	8 30	0 35	4 56	0 16	8 6	0 51	26 26	17 21	23 13	23 26	1 52		n.a.
T 4	12 20	20 54	1 53	14 29	0 53	21 31	1 17	7 21	1 1	23 57	1 13	8 34	0 35	4 55	0 16	8 5	0 51	26 26	17 21	23 12	23 25	1 50		n.a.
F 5	12 41	22 40	0 47	15 5	0 44	21 46	1 15	7 38	1 2	23 56	1 13	8 37	0 35	4 54	0 16	8 5	0 51	26 25	17 21	23 12	23 25	1 47		n.a.
S 6	13 1	23 16	0s23	15 39	0 35	22 1	1 14	7 55	1 2	23 54	1 12	8 40	0 35	4 53	0 16	8 4	0 51	26 24	17 21	23 12	23 25	1 44		n.a.
S 7	13 21	22 35	1 33	16 11	0 26	22 15	1 12	8 12	1 2	23 53	1 12	8 43	0 36	4 52	0 16	8 4	0 51	26 24	17 21	23 12	23 24	1 42		n.a.
M 8	13 41	20 36	2 39	16 42	0 17	22 28	1 11	8 29	1 3	23 51	1 12	8 46	0 36	4 51	0 16	8 3	0 51	26 23	17 21	23 12	23 24	1 39		n.a.
T 9	14 0	17 26	3 38	17 10	0 6	22 41	1 9	8 46	1 3	23 50	1 11	8 50	0 36	4 50	0 16	8 2	0 51	26 22	17 21	23 13	23 24	1 36		n.a.
W10	14 20	13 14	4 25	17 36	0n 4	22 53	1 7	9 3	1 4	23 48	1 11	8 53	0 36	4 49	0 16	8 2	0 51	26 22	17 21	23 13	23 23	1 34		n.a.
T 11	14 39	8 13	4 57	18 0	0 14	23 4	1 5	9 20	1 4	23 47	1 11	8 56	0 36	4 48	0 16	8 1	0 51	26 21	17 21	23 12	23 23	1 31		n.a.
F 12	14 58	2 41	5 11	18 22	0 25	23 15	1 3	9 37	1 5	23 45	1 10	8 59	0 36	4 47	0 16	8 1	0 51	26 20	17 21	23 12	23 23	1 28		n.a.
S 13	15 16	3s 4	5 5	18 42	0 36	23 25	1 1	9 54	1 5	23 44	1 10	9 2	0 36	4 46	0 16	8 0	0 51	26 19	17 21	23 12	23 22	1 26		n.a.
S 14	15 35	8 41	4 39	19 0	0 47	23 34	0 59	10 10	1 5	23 42	1 10	9 5	0 36	4 45	0 16	8 0	0 52	26 19	17 20	23 11	23 22	1 23		n.a.
M15	15 53	13 47	3 54	19 16	0 58	23 43	0 57	10 26	1 6	23 41	1 10	9 8	0 36	4 44	0 16	7 59	0 52	26 18	17 20	23 10	23 22	1 20		n.a.
T 16	16 11	18 2	2 55	19 30	1 9	23 51	0 55	10 43	1 6	23 39	1 9	9 11	0 37	4 43	0 16	7 59	0 52	26 17	17 20	23 10	23 21	1 18		n.a.
W17	16 29	21 8	1 46	19 42	1 19	23 58	0 53	10 59	1 7	23 37	1 9	9 14	0 37	4 42	0 16	7 58	0 52	26 17	17 20	23 10	23 21	1 15		n.a.
T 18	16 46	22 51	0 32	19 53	1 30	24 5	0 51	11 15	1 7	23 36	1 9	9 17	0 37	4 41	0 16	7 58	0 52	26 16	17 20	23 10	23 21	1 12		n.a.
F 19	17 3	23 10	0n43	20 2	1 40	24 10	0 48	11 31	1 8	23 34	1 8	9 21	0 37	4 40	0 16	7 57	0 52	26 15	17 20	23 10	23 20	1 10		n.a.
S 20	17 20	22 10	1 52	20 10	1 50	24 16	0 46	11 47	1 8	23 32	1 8	9 24	0 37	4 39	0 16	7 57	0 52	26 14	17 20	23 10	23 20	1 7		n.a.
S 21	17 37	20 2	2 55	20 16	1 59	24 20	0 43	12 3	1 8	23 31	1 8	9 27	0 37	4 38	0 16	7 56	0 52	26 14	17 19	23 10	23 20	1 4		n.a.
M22	17 53	16 59	3 47	20 21	2 8	24 24	0 41	12 19	1 9	23 29	1 7	9 30	0 37	4 37	0 16	7 56	0 52	26 13	17 19	23 10	23 19	1 2		n.a.
T 23	18 9	13 17	4 28	20 25	2 17	24 27	0 38	12 34	1 9	23 27	1 7	9 33	0 37	4 37	0 16	7 55	0 52	26 12	17 19	23 10	23 19	0 59		n.a.
W24	18 25	9 6	4 56	20 29	2 25	24 29	0 36	12 50	1 9	23 25	1 7	9 36	0 38	4 36	0 16	7 55	0 52	26 11	17 19	23 10	23 19	0 56		n.a.
T 25	18 40	4 37	5 12	20 31	2 33	24 30	0 33	13 5	1 10	23 23	1 7	9 39	0 38	4 35	0 16	7 54	0 52	26 10	17 19	23 10	23 18	0 54		n.a.
F 26	18 56	0n 2	5 14	20 33	2 40	24 31	0 30	13 21	1 10	23 21	1 6	9 42	0 38	4 34	0 16	7 54	0 52	26 10	17 18	23 10	23 18	0 51		n.a.
S 27	19 10	4 41	5 2	20 34	2 47	24 31	0 28	13 36	1 11	23 19	1 6	9 44	0 38	4 33	0 16	7 54	0 52	26 9	17 18	23 10	23 17	0 48		n.a.
S 28	19 25	9 12	4 38	20 35	2 53	24 31	0 25	13 51	1 11	23 18	1 6	9 47	0 38	4 33	0 16	7 53	0 52	26 8	17 18	23 9	23 17	0 46		n.a.
M29	19 39	13 26	4 0	20 36	2 59	24 29	0 22	14 6	1 11	23 16	1 5	9 50	0 38	4 32	0 16	7 53	0 52	26 7	17 18	23 9	23 17	0 43		n.a.
T 30	19 53	17 10	3 11	20 36	3 3	24 27	0 19	14 21	1 12	23 14	1 5	9 53	0 38	4 31	0 16	7 53	0 52	26 7	17 17	23 9	23 16	0 41		n.a.
W31	20s 7	20n11	2n11	20s37	3n 8	24s24	0s16	14s35	1s12	23s12	1s 5	9s56	0s38	4n31	0n16	7n52	0n52	26n 6	17n17	23s 8	23s16	0s38		n.a.

Julian Day Number = -2057818.5, Delta T = 133h24m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'37, Lahiri = -145°18'37 Julian Calendar 1 Jan. 10347 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 49 57	28♏13'01	2♊12	20♐39	1♑31	5♏24	23♑ 4	23♎31	19♍33	12♍29	25°R35	13°R56	14♐59	16♓56	n.a.	T 1
F 2	3 53 54	29° 9'59	15°15	21°26	2°42	6° 5	23°14	23°38	19°35	12°29	25♈34	13°D55	14°56	17° 3	n.a.	F 2
S 3	3 57 50	0♐ 6'56	28°32	22°10	3°53	6°46	23°24	23°45	19°37	12°30	25°33	13♐56	14°52	17°10	n.a.	S 3
S 4	4 1 47	1° 3'53	12♋ 2	22°49	5° 4	7°27	23°35	23°52	19°38	12°31	25°31	13°57	14°49	17°16	n.a.	S 4
M 5	4 5 43	2° 0'49	25°45	23°24	6°15	8° 8	23°45	23°59	19°40	12°32	25°30	13°58	14°46	17°23	n.a.	M 5
T 6	4 9 40	2°57'45	9♌38	23°54	7°26	8°49	23°56	24° 6	19°41	12°32	25°29	13°58	14°43	17°30	n.a.	T 6
W 7	4 13 36	3°54'40	23°42	24°21	8°37	9°30	24° 7	24°13	19°43	12°33	25°28	13°59	14°40	17°37	n.a.	W 7
T 8	4 17 33	4°51'36	7♍53	24°42	9°48	10°11	24°17	24°19	19°44	12°34	25°27	13°R59	14°37	17°43	n.a.	T 8
F 9	4 21 29	5°48'31	22°10	24°59	10°58	10°51	24°28	24°26	19°46	12°34	25°25	13°59	14°33	17°50	n.a.	F 9
S 10	4 25 26	6°45'26	6♎30	25°12	12° 9	11°32	24°39	24°33	19°47	12°35	25°24	13°58	14°30	17°57	n.a.	S 10
S 11	4 29 22	7°42'21	20°49	25°20	13°20	12°13	24°50	24°40	19°48	12°35	25°23	13°58	14°27	18° 3	n.a.	S 11
M12	4 33 19	8°39'16	5♏ 4	25°R23	14°30	12°53	25° 1	24°46	19°49	12°36	25°22	13°57	14°24	18°10	n.a.	M12
T 13	4 37 15	9°36'11	19°10	25°22	15°41	13°34	25°13	24°53	19°50	12°36	25°21	13°56	14°21	18°17	n.a.	T 13
W14	4 41 12	10°33'05	3♐ 4	25°17	16°51	14°14	25°24	24°59	19°52	12°37	25°20	13°56	14°18	18°24	n.a.	W14
T 15	4 45 8	11°30'00	16°42	25° 7	18° 1	14°55	25°35	25° 6	19°53	12°37	25°19	13°D56	14°14	18°30	n.a.	T 15
F 16	4 49 5	12°26'54	0♑ 2	24°53	19°12	15°35	25°47	25°12	19°54	12°38	25°18	13°56	14°11	18°37	n.a.	F 16
S 17	4 53 2	13°23'48	13° 4	24°35	20°22	16°16	25°58	25°18	19°55	12°38	25°17	13°56	14° 8	18°44	n.a.	S 17
S 18	4 56 58	14°20'42	25°47	24°14	21°32	16°56	26°10	25°25	19°56	12°38	25°16	13°R56	14° 5	18°51	n.a.	S 18
M19	5 0 55	15°17'35	8♒13	23°49	22°42	17°36	26°21	25°31	19°57	12°39	25°15	13°56	14° 2	18°57	n.a.	M19
T 20	5 4 51	16°14'29	20°25	23°21	23°52	18°16	26°33	25°37	19°57	12°39	25°14	13°56	13°58	19° 4	n.a.	T 20
W21	5 8 48	17°11'21	2♓27	22°51	25° 1	18°57	26°45	25°43	19°58	12°39	25°13	13°56	13°55	19°11	n.a.	W21
T 22	5 12 44	18° 8'14	14°23	22°19	26°11	19°37	26°56	25°49	19°59	12°39	25°12	13°D56	13°52	19°17	n.a.	T 22
F 23	5 16 41	19° 5'06	26°16	21°46	27°21	20°17	27° 8	25°55	20° 0	12°40	25°12	13°56	13°49	19°24	n.a.	F 23
S 24	5 20 37	20° 1'59	8♈13	21°11	28°30	20°57	27°20	26° 1	20° 0	12°40	25°11	13°56	13°46	19°31	n.a.	S 24
S 25	5 24 34	20°58'51	20°16	20°37	29°40	21°37	27°32	26° 7	20° 1	12°40	25°10	13°57	13°43	19°38	n.a.	S 25
M26	5 28 30	21°55'43	2♉30	20° 2	0♒49	22°17	27°44	26°13	20° 2	12°40	25° 9	13°57	13°39	19°44	n.a.	M26
T 27	5 32 27	22°52'35	14°59	19°28	1°58	22°56	27°56	26°18	20° 2	12°40	25° 9	13°58	13°36	19°51	n.a.	T 27
W28	5 36 24	23♐49'27	27♉46	18♐56	3♒ 7	23♏36	28♑ 9	26♎24	20♍ 2	12°R40	25♈ 8	13♐59	13♐33	19♓58	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s20	22n15	1n 4	20s37	3n11	24s21	0s13	14s50	1s12	23s10	1s 5	9s59	0s39	4n30	0n16	7n52	0n52	26n 5	17n17	23s 8	23s16	0s35		n.a.
F 2	20 33	23 10	0s 7	20 38	3 14	24 17	0 10	15 4	1 13	23 8	1 4	10 2	0 39	4 29	0 16	7 52	0 52	26 4	17 16	23 8	23 15	0 33		n.a.
S 3	20 45	22 48	1 20	20 39	3 15	24 12	0 7	15 19	1 13	23 5	1 4	10 5	0 39	4 29	0 16	7 51	0 52	26 3	17 16	23 8	23 15	0 30		n.a.
S 4	20 58	21 6	2 29	20 40	3 17	24 6	0 4	15 33	1 13	23 3	1 4	10 7	0 39	4 28	0 16	7 51	0 52	26 3	17 16	23 8	23 15	0 27		n.a.
M 5	21 10	18 9	3 31	20 41	3 17	24 0	0 1	15 47	1 14	23 1	1 4	10 10	0 39	4 27	0 16	7 51	0 52	26 2	17 16	23 8	23 14	0 25		n.a.
T 6	21 21	14 9	4 22	20 44	3 16	23 53	0n 2	16 1	1 14	22 59	1 3	10 13	0 39	4 27	0 16	7 50	0 52	26 1	17 15	23 8	23 14	0 22		n.a.
W 7	21 32	9 21	4 57	20 46	3 14	23 45	0 6	16 15	1 14	22 57	1 3	10 16	0 39	4 26	0 16	7 50	0 52	26 0	17 15	23 9	23 13	0 19		n.a.
T 8	21 43	4 0	5 15	20 50	3 12	23 37	0 9	16 28	1 15	22 55	1 3	10 18	0 40	4 26	0 16	7 50	0 52	26 0	17 15	23 9	23 13	0 17		n.a.
F 9	21 53	1s35	5 13	20 54	3 8	23 28	0 12	16 42	1 15	22 52	1 3	10 21	0 40	4 25	0 16	7 50	0 52	25 59	17 14	23 9	23 13	0 14		n.a.
S 10	22 4	7 6	4 53	20 59	3 4	23 18	0 15	16 55	1 15	22 50	1 2	10 24	0 40	4 24	0 16	7 49	0 52	25 58	17 14	23 8	23 12	0 12		n.a.
S 11	22 13	12 15	4 14	21 5	2 58	23 8	0 19	17 8	1 16	22 48	1 2	10 26	0 40	4 24	0 16	7 49	0 52	25 57	17 13	23 8	23 12	0 9		n.a.
M12	22 23	16 42	3 19	21 11	2 52	22 57	0 22	17 22	1 16	22 46	1 2	10 29	0 40	4 23	0 16	7 49	0 52	25 57	17 13	23 8	23 12	0 6		n.a.
T 13	22 32	20 9	2 13	21 19	2 44	22 46	0 25	17 34	1 16	22 43	1 2	10 32	0 40	4 23	0 16	7 49	0 52	25 56	17 13	23 8	23 11	0 4		n.a.
W14	22 40	22 21	1 0	21 27	2 36	22 34	0 29	17 47	1 16	22 41	1 1	10 34	0 40	4 23	0 16	7 49	0 52	25 55	17 12	23 8	23 11	0 1		n.a.
T 15	22 48	23 12	0n15	21 36	2 26	22 21	0 32	18 0	1 17	22 38	1 1	10 37	0 41	4 22	0 16	7 49	0 52	25 54	17 12	23 8	23 10	0n 2		n.a.
F 16	22 56	22 40	1 28	21 46	2 16	22 8	0 36	18 12	1 17	22 36	1 1	10 39	0 41	4 22	0 16	7 48	0 52	25 54	17 12	23 8	23 10	0 4		n.a.
S 17	23 4	20 55	2 35	21 57	2 4	21 54	0 39	18 25	1 17	22 34	1 1	10 42	0 41	4 21	0 16	7 48	0 52	25 53	17 11	23 8	23 10	0 7		n.a.
S 18	23 11	18 8	3 32	22 8	1 52	21 39	0 43	18 37	1 18	22 31	1 0	10 44	0 41	4 21	0 16	7 48	0 52	25 52	17 11	23 8	23 9	0 9		n.a.
M19	23 17	14 36	4 18	22 20	1 39	21 24	0 46	18 49	1 18	22 29	1 0	10 47	0 41	4 21	0 16	7 48	0 52	25 51	17 10	23 8	23 9	0 12		n.a.
T 20	23 23	10 31	4 51	22 33	1 25	21 9	0 50	19 1	1 18	22 26	1 0	10 49	0 41	4 20	0 16	7 48	0 52	25 51	17 10	23 8	23 8	0 15		n.a.
W21	23 29	6 5	5 11	22 46	1 11	20 53	0 53	19 13	1 18	22 24	1 0	10 52	0 41	4 20	0 16	7 48	0 52	25 50	17 10	23 8	23 8	0 17		n.a.
T 22	23 35	1 28	5 17	22 59	0 56	20 36	0 57	19 24	1 19	22 21	0 59	10 54	0 42	4 20	0 16	7 48	0 52	25 49	17 9	23 8	23 8	0 20		n.a.
F 23	23 40	3n11	5 10	23 12	0 40	20 19	1 0	19 36	1 19	22 18	0 59	10 56	0 42	4 19	0 16	7 48	0 52	25 48	17 9	23 8	23 7	0 23		n.a.
S 24	23 44	7 45	4 49	23 25	0 25	20 1	1 4	19 47	1 19	22 16	0 59	10 59	0 42	4 19	0 16	7 48	0 52	25 48	17 8	23 8	23 7	0 25		n.a.
S 25	23 49	12 4	4 16	23 38	0 9	19 43	1 7	19 58	1 19	22 13	0 59	11 1	0 42	4 19	0 16	7 48	0 52	25 47	17 8	23 8	23 7	0 28		n.a.
M26	23 52	15 58	3 30	23 51	0s 6	19 25	1 10	20 9	1 20	22 10	0 59	11 3	0 42	4 19	0 16	7 48	0 52	25 46	17 7	23 8	23 6	0 30		n.a.
T 27	23 56	19 15	2 34	24 4	0 22	19 6	1 14	20 20	1 20	22 8	0 58	11 6	0 42	4 18	0 16	7 48	0 52	25 46	17 7	23 8	23 6	0 33		n.a.
W28	23s59	21n40	1n29	24s16	0s37	18s46	1n17	20s30	1s20	22s 5	0s58	11s 8	0s43	4n18	0n16	7n48	0n52	25n45	17n 6	23s 9	23s 5	0n36		n.a.

Julian Day Number = -2057787.5, Delta T = 133h24m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'33, Lahiri = -145°18'33 Julian Calendar 1 Feb. 10347 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 40 20	24♐46'20	10♊50	18°R26	4♒16	24♏16	28♑21	26♎29	20♍ 3	12°R40	25°R 7	13°R59	13♐30	20♓ 5	n.a.	T 1
F 2	5 44 17	25°43'12	24°14	17♐59	5°25	24°56	28°33	26°35	20° 3	12♍40	25♈ 7	13♐59	13°27	20°11	n.a.	F 2
S 3	5 48 13	26°40'05	7♋56	17°34	6°34	25°35	28°45	26°40	20° 4	12°40	25° 6	13°58	13°24	20°18	n.a.	S 3
S 4	5 52 10	27°36'59	21°53	17°13	7°43	26°15	28°58	26°46	20° 4	12°40	25° 6	13°57	13°20	20°25	n.a.	S 4
M 5	5 56 6	28°33'53	6♌ 2	16°56	8°52	26°55	29°10	26°51	20° 4	12°39	25° 5	13°55	13°17	20°31	n.a.	M 5
T 6	6 0 3	29°30'48	20°18	16°43	10° 0	27°34	29°23	26°56	20° 4	12°39	25° 5	13°53	13°14	20°38	n.a.	T 6
W 7	6 4 0	0♑27'43	4♍38	16°34	11° 8	28°14	29°35	27° 1	20° 4	12°39	25° 4	13°52	13°11	20°45	n.a.	W 7
T 8	6 7 56	1°24'39	18°58	16°D30	12°17	28°53	29°48	27° 6	20° 5	12°39	25° 4	13°51	13° 8	20°52	n.a.	T 8
F 9	6 11 53	2°21'36	3♎13	16°31	13°25	29°32	0♒ 0	27°11	20°R 5	12°39	25° 4	13°D50	13° 4	20°58	n.a.	F 9
S 10	6 15 49	3°18'34	17°22	16°37	14°33	0♐12	0°13	27°16	20° 5	12°38	25° 3	13°51	13° 1	21° 5	n.a.	S 10
S 11	6 19 46	4°15'33	1♏23	16°47	15°41	0°51	0°26	27°21	20° 5	12°38	25° 3	13°52	12°58	21°12	n.a.	S 11
M12	6 23 43	5°12'33	15°13	17° 3	16°49	1°30	0°38	27°25	20° 4	12°38	25° 3	13°53	12°55	21°18	n.a.	M12
T 13	6 27 39	6° 9'34	28°53	17°24	17°56	2° 9	0°51	27°30	20° 4	12°37	25° 2	13°54	12°52	21°25	n.a.	T 13
W14	6 31 36	7° 6'36	12♐21	17°50	19° 4	2°48	1° 4	27°34	20° 4	12°37	25° 2	13°R55	12°49	21°32	n.a.	W14
T 15	6 35 32	8° 3'39	25°35	18°21	20°12	3°28	1°17	27°39	20° 4	12°36	25° 2	13°55	12°45	21°39	n.a.	T 15
F 16	6 39 29	9° 0'43	8♑37	18°58	21°19	4° 7	1°30	27°43	20° 4	12°36	25° 2	13°53	12°42	21°45	n.a.	F 16
S 17	6 43 26	9°57'48	21°24	19°39	22°26	4°46	1°43	27°47	20° 3	12°35	25° 2	13°50	12°39	21°52	n.a.	S 17
S 18	6 47 22	10°54'53	3♒58	20°25	23°33	5°24	1°56	27°52	20° 3	12°35	25° 2	13°46	12°36	21°59	n.a.	S 18
M19	6 51 19	11°51'59	16°18	21°16	24°40	6° 3	2° 9	27°56	20° 2	12°34	25° 2	13°42	12°33	22° 6	n.a.	M19
T 20	6 55 16	12°49'06	28°27	22°12	25°47	6°42	2°22	28° 0	20° 2	12°33	25°D 2	13°37	12°30	22°12	n.a.	T 20
W21	6 59 12	13°46'14	10♓28	23°13	26°54	7°21	2°35	28° 3	20° 1	12°33	25° 2	13°33	12°26	22°19	n.a.	W21
T 22	7 3 9	14°43'23	22°22	24°19	28° 0	8° 0	2°48	28° 7	20° 1	12°32	25° 2	13°29	12°23	22°26	n.a.	T 22
F 23	7 7 5	15°40'32	4♈14	25°29	29° 7	8°38	3° 1	28°11	20° 0	12°31	25° 2	13°27	12°20	22°32	n.a.	F 23
S 24	7 11 2	16°37'42	16° 9	26°43	0♓13	9°17	3°14	28°15	19°59	12°31	25° 2	13°D27	12°17	22°39	n.a.	S 24
S 25	7 14 59	17°34'54	28°11	28° 2	1°19	9°55	3°27	28°18	19°59	12°30	25° 2	13°27	12°14	22°46	n.a.	S 25
M26	7 18 55	18°32'06	10♉25	29°26	2°25	10°34	3°41	28°22	19°58	12°29	25° 2	13°29	12°10	22°53	n.a.	M26
T 27	7 22 52	19°29'19	22°56	0♑54	3°30	11°12	3°54	28°25	19°57	12°28	25° 2	13°30	12° 7	22°59	n.a.	T 27
W28	7 26 49	20°26'33	5♊46	2°25	4°36	11°51	4° 7	28°28	19°56	12°27	25° 3	13°31	12° 4	23° 6	n.a.	W28
T 29	7 30 45	21°23'48	19° 1	4° 1	5°41	12°29	4°20	28°31	19°55	12°27	25° 3	13°R31	12° 1	23°13	n.a.	T 29
F 30	7 34 42	22°21'05	2♋39	5°41	6°47	13° 8	4°34	28°34	19°54	12°26	25° 3	13°30	11°58	23°20	n.a.	F 30
S 31	7 38 39	23♑18'23	16♋41	7♑24	7♓52	13♐46	4♒47	28♎37	19♍54	12♍25	25♈ 4	13♐27	11♐55	23♓26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	23n 0	0n17	24s28	0s52	18s26	1n21	20s41	1s20	22s 2	0s58	11s10	0s43	4n18	0n16	7n48	0n52	25n44	17n 6	23s 9	23s 5	0n38		n.a.
F 2	24 3	23 4	0s56	24 40	1 6	18 6	1 24	20 51	1 20	21 59	0 58	11 12	0 43	4 18	0 16	7 48	0 52	25 44	17 5	23 9	23 5	0 41		n.a.
S 3	24 5	21 45	2 9	24 51	1 19	17 46	1 28	21 1	1 21	21 57	0 58	11 15	0 43	4 18	0 16	7 48	0 52	25 43	17 5	23 8	23 4	0 43		n.a.
S 4	24 6	19 6	3 14	25 1	1 32	17 24	1 31	21 11	1 21	21 54	0 57	11 17	0 43	4 18	0 16	7 48	0 52	25 42	17 5	23 8	23 4	0 46		n.a.
M 5	24 7	15 17	4 9	25 11	1 44	17 3	1 34	21 21	1 21	21 51	0 57	11 19	0 43	4 17	0 16	7 48	0 52	25 42	17 4	23 8	23 3	0 49		n.a.
T 6	24 7	10 34	4 49	25 21	1 54	16 41	1 38	21 30	1 21	21 48	0 57	11 21	0 44	4 17	0 16	7 48	0 52	25 41	17 4	23 8	23 3	0 51		n.a.
W 7	24 7	5 16	5 11	25 30	2 4	16 19	1 41	21 40	1 22	21 45	0 57	11 23	0 44	4 17	0 16	7 48	0 52	25 40	17 3	23 8	23 2	0 54		n.a.
T 8	24 7	0s18	5 14	25 38	2 13	15 57	1 44	21 49	1 22	21 42	0 57	11 25	0 44	4 17	0 16	7 48	0 52	25 40	17 3	23 8	23 2	0 56		n.a.
F 9	24 6	5 51	4 58	25 46	2 21	15 34	1 48	21 58	1 22	21 39	0 56	11 27	0 44	4 17	0 16	7 48	0 52	25 39	17 2	23 7	23 2	0 59		n.a.
S 10	24 5	11 2	4 23	25 53	2 28	15 11	1 51	22 7	1 22	21 36	0 56	11 29	0 44	4 17	0 16	7 48	0 52	25 39	17 2	23 8	23 1	1 2		n.a.
S 11	24 3	15 37	3 33	26 0	2 33	14 47	1 54	22 16	1 22	21 33	0 56	11 31	0 44	4 17	0 16	7 49	0 52	25 38	17 1	23 8	23 1	1 4		n.a.
M12	24 1	19 17	2 32	26 6	2 38	14 24	1 57	22 24	1 23	21 30	0 56	11 33	0 45	4 17	0 16	7 49	0 52	25 37	17 1	23 8	23 0	1 7		n.a.
T 13	23 59	21 49	1 22	26 12	2 41	14 0	2 0	22 33	1 23	21 27	0 56	11 35	0 45	4 17	0 16	7 49	0 52	25 37	17 0	23 8	23 0	1 9		n.a.
W14	23 56	23 4	0 9	26 17	2 44	13 35	2 3	22 41	1 23	21 24	0 56	11 36	0 45	4 18	0 16	7 49	0 52	25 36	17 0	23 8	23 0	1 12		n.a.
T 15	23 52	23 0	1n 4	26 21	2 45	13 11	2 6	22 49	1 23	21 21	0 55	11 38	0 45	4 18	0 16	7 49	0 52	25 36	16 59	23 8	22 59	1 15		n.a.
F 16	23 49	21 40	2 12	26 25	2 46	12 46	2 9	22 57	1 23	21 18	0 55	11 40	0 45	4 18	0 16	7 50	0 52	25 35	16 59	23 8	22 59	1 17		n.a.
S 17	23 44	19 14	3 11	26 28	2 46	12 21	2 12	23 4	1 23	21 15	0 55	11 42	0 45	4 18	0 16	7 50	0 52	25 35	16 58	23 7	22 58	1 20		n.a.
S 18	23 40	15 56	4 1	26 30	2 44	11 56	2 15	23 12	1 24	21 12	0 55	11 43	0 46	4 18	0 16	7 50	0 52	25 34	16 57	23 7	22 58	1 22		n.a.
M19	23 35	12 0	4 38	26 32	2 42	11 31	2 18	23 19	1 24	21 8	0 55	11 45	0 46	4 18	0 16	7 50	0 52	25 34	16 57	23 6	22 57	1 25		n.a.
T 20	23 29	7 39	5 2	26 32	2 39	11 6	2 21	23 26	1 24	21 5	0 54	11 47	0 46	4 18	0 16	7 50	0 52	25 33	16 56	23 6	22 57	1 27		n.a.
W21	23 23	3 4	5 12	26 32	2 35	10 40	2 23	23 33	1 24	21 2	0 54	11 48	0 46	4 19	0 16	7 51	0 52	25 33	16 56	23 5	22 57	1 30		n.a.
T 22	23 17	1n35	5 9	26 31	2 30	10 14	2 26	23 40	1 24	20 59	0 54	11 50	0 46	4 19	0 16	7 51	0 52	25 32	16 55	23 5	22 56	1 33		n.a.
F 23	23 10	6 11	4 52	26 28	2 25	9 48	2 28	23 46	1 24	20 56	0 54	11 51	0 47	4 19	0 16	7 51	0 52	25 32	16 55	23 5	22 56	1 35		n.a.
S 24	23 3	10 33	4 23	26 24	2 19	9 22	2 31	23 52	1 24	20 52	0 54	11 53	0 47	4 19	0 16	7 52	0 52	25 31	16 54	23 5	22 55	1 38		n.a.
S 25	22 56	14 35	3 42	26 19	2 12	8 56	2 33	23 59	1 25	20 49	0 54	11 54	0 47	4 20	0 16	7 52	0 52	25 31	16 54	23 5	22 55	1 40		n.a.
M26	22 48	18 4	2 51	26 12	2 4	8 30	2 36	24 5	1 25	20 46	0 54	11 56	0 47	4 20	0 16	7 52	0 52	25 31	16 53	23 5	22 55	1 43		n.a.
T 27	22 40	20 48	1 50	26 4	1 56	8 4	2 38	24 10	1 25	20 42	0 53	11 57	0 47	4 20	0 16	7 53	0 52	25 30	16 53	23 5	22 54	1 45		n.a.
W28	22 31	22 35	0 42	25 54	1 48	7 38	2 40	24 16	1 25	20 39	0 53	11 59	0 48	4 21	0 16	7 53	0 52	25 30	16 52	23 5	22 54	1 48		n.a.
T 29	22 22	23 10	0s30	25 43	1 38	7 11	2 42	24 21	1 25	20 35	0 53	12 0	0 48	4 21	0 16	7 53	0 52	25 29	16 52	23 5	22 53	1 51		n.a.
F 30	22 13	22 24	1 42	25 29	1 29	6 45	2 44	24 26	1 25	20 32	0 53	12 1	0 48	4 21	0 16	7 54	0 52	25 29	16 51	23 5	22 53	1 53		n.a.
S 31	22s 3	20n15	2s50	25s14	1s19	6s18	2n46	24s31	1s25	20s29	0s53	12s 2	0s48	4n22	0n16	7n54	0n52	25n29	16n51	23s 5	22s52	1n56		n.a.

Julian Day Number = -2057759.5, Delta T = 133h24m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'29, Lahiri = -145°18'29 Julian Calendar 1 March 10347 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10348 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 42 35	24♉15'41	1♌ 3	9♉11	8♓56	14♐24	5♒ 0	28♎40	19°R52	12°R24	25♈ 4	13°R22	11♐51	23♓33	n.a.	S 1
M 2	7 46 32	25°13'02	15°39	11° 0	10° 1	15° 2	5°13	28°43	19♍51	12♍23	25° 4	13♐16	11°48	23°40	n.a.	M 2
T 3	7 50 29	26°10'23	0♍23	12°53	11° 5	15°40	5°27	28°45	19°50	12°22	25° 5	13°10	11°45	23°46	n.a.	T 3
W 4	7 54 25	27° 7'47	15° 6	14°48	12°10	16°18	5°40	28°48	19°49	12°21	25° 5	13° 4	11°42	23°53	n.a.	W 4
T 5	7 58 22	28° 5'12	29°42	16°46	13°14	16°56	5°54	28°50	19°48	12°20	25° 6	12°59	11°39	24° 0	n.a.	T 5
F 6	8 2 19	29° 2'39	14♎ 6	18°45	14°17	17°34	6° 7	28°53	19°47	12°19	25° 6	12°57	11°35	24° 7	n.a.	F 6
S 7	8 6 15	0♒ 0'08	28°15	20°46	15°21	18°12	6°20	28°55	19°45	12°17	25° 7	12°D56	11°32	24°13	n.a.	S 7
S 8	8 10 12	0°57'39	12♏ 7	22°49	16°24	18°50	6°34	28°57	19°44	12°16	25° 8	12°56	11°29	24°20	n.a.	S 8
M 9	8 14 8	1°55'11	25°42	24°52	17°27	19°28	6°47	28°59	19°43	12°15	25° 8	12°57	11°26	24°27	n.a.	M 9
T 10	8 18 5	2°52'46	9♐ 1	26°56	18°30	20° 6	7° 1	29° 1	19°41	12°14	25° 9	12°R58	11°23	24°33	n.a.	T 10
W11	8 22 2	3°50'23	22° 7	29° 0	19°33	20°43	7°14	29° 3	19°40	12°13	25°10	12°58	11°20	24°40	n.a.	W11
T 12	8 25 58	4°48'01	5♑ 0	1♒ 4	20°35	21°21	7°28	29° 4	19°38	12°12	25°10	12°55	11°16	24°47	n.a.	T 12
F 13	8 29 55	5°45'41	17°42	3° 9	21°38	21°59	7°41	29° 6	19°37	12°10	25°11	12°51	11°13	24°54	n.a.	F 13
S 14	8 33 52	6°43'23	0♒13	5°12	22°39	22°36	7°54	29° 7	19°35	12° 9	25°12	12°44	11°10	25° 0	n.a.	S 14
S 15	8 37 48	7°41'07	12°33	7°16	23°41	23°14	8° 8	29° 9	19°34	12° 8	25°13	12°35	11° 7	25° 7	n.a.	S 15
M16	8 41 45	8°38'53	24°45	9°18	24°42	23°51	8°21	29°10	19°32	12° 6	25°14	12°24	11° 4	25°14	n.a.	M16
T 17	8 45 42	9°36'40	6♓48	11°19	25°43	24°29	8°35	29°11	19°31	12° 5	25°15	12°14	11° 1	25°21	n.a.	T 17
W18	8 49 38	10°34'29	18°45	13°20	26°44	25° 6	8°48	29°12	19°29	12° 4	25°16	12° 4	10°57	25°27	n.a.	W18
T 19	8 53 35	11°32'20	0♈37	15°19	27°45	25°43	9° 2	29°13	19°27	12° 2	25°16	11°55	10°54	25°34	n.a.	T 19
F 20	8 57 32	12°30'12	12°27	17°18	28°45	26°20	9°15	29°14	19°25	12° 1	25°17	11°49	10°51	25°41	n.a.	F 20
S 21	9 1 28	13°28'07	24°20	19°15	29°44	26°58	9°29	29°14	19°24	12° 0	25°19	11°44	10°48	25°47	n.a.	S 21
S 22	9 5 25	14°26'02	6♉19	21°10	0♈44	27°35	9°42	29°15	19°22	11°58	25°20	11°42	10°45	25°54	n.a.	S 22
M23	9 9 22	15°24'00	18°29	23° 5	1°43	28°12	9°55	29°15	19°20	11°57	25°21	11°D42	10°41	26° 1	n.a.	M23
T 24	9 13 18	16°21'59	0♊57	24°58	2°42	28°49	10° 9	29°16	19°18	11°55	25°22	11°43	10°38	26° 8	n.a.	T 24
W25	9 17 15	17°20'01	13°46	26°50	3°40	29°26	10°22	29°16	19°16	11°54	25°23	11°R43	10°35	26°14	n.a.	W25
T 26	9 21 12	18°18'03	27° 0	28°40	4°38	0♑ 3	10°36	29°16	19°14	11°52	25°24	11°42	10°32	26°21	n.a.	T 26
F 27	9 25 8	19°16'08	10♋43	0♓29	5°35	0°39	10°49	29°R16	19°12	11°51	25°25	11°39	10°29	26°28	n.a.	F 27
S 28	9 29 5	20°14'15	24°54	2°17	6°32	1°16	11° 2	29°16	19°10	11°49	25°27	11°33	10°26	26°34	n.a.	S 28
S 29	9 33 1	21°12'23	9♌31	4° 4	7°29	1°53	11°16	29°16	19° 8	11°48	25°28	11°25	10°22	26°41	n.a.	S 29
M30	9 36 58	22♒10'34	24♌27	5♓49	8♈25	2♑29	11♒29	29♎16	19♍ 6	11♍46	25♈29	11♐16	10♐19	26♓48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s53	16n47	3s49	24s57	1s 9	5s52	2n48	24s36	1s25	20s25	0s53	12s 4	0s48	4n22	0n16	7n54	0n52	25n28	16n50	23s 4	22s52	1n58		n.a.
M 2	21 42	12 15	4 34	24 38	0 59	5 26	2 50	24 41	1 25	20 22	0 52	12 5	0 49	4 23	0 16	7 55	0 52	25 28	16 50	23 3	22 51	2 1		n.a.
T 3	21 31	6 59	5 1	24 17	0 48	4 59	2 51	24 45	1 26	20 18	0 52	12 6	0 49	4 23	0 16	7 55	0 52	25 28	16 49	23 2	22 51	2 3		n.a.
W 4	21 20	1 19	5 9	23 54	0 37	4 33	2 53	24 50	1 26	20 15	0 52	12 7	0 49	4 24	0 16	7 56	0 52	25 27	16 48	23 2	22 51	2 6		n.a.
T 5	21 8	4s23	4 56	23 30	0 27	4 7	2 54	24 54	1 26	20 11	0 52	12 8	0 49	4 24	0 16	7 56	0 52	25 27	16 48	23 1	22 50	2 9		n.a.
F 6	20 56	9 46	4 25	23 3	0 16	3 40	2 55	24 58	1 26	20 7	0 52	12 9	0 49	4 24	0 16	7 56	0 52	25 27	16 47	23 1	22 50	2 11		n.a.
S 7	20 44	14 32	3 38	22 34	0 6	3 14	2 57	25 1	1 26	20 4	0 52	12 10	0 50	4 25	0 16	7 57	0 52	25 27	16 47	23 1	22 49	2 14		n.a.
S 8	20 31	18 25	2 39	22 4	0n 4	2 48	2 58	25 5	1 26	20 0	0 52	12 11	0 50	4 26	0 16	7 57	0 52	25 26	16 46	23 1	22 49	2 16		n.a.
M 9	20 18	21 13	1 32	21 33	0 14	2 22	2 59	25 8	1 26	19 57	0 52	12 12	0 50	4 26	0 16	7 58	0 52	25 26	16 46	23 1	22 48	2 19		n.a.
T 10	20 5	22 48	0 21	20 59	0 24	1 56	2 59	25 11	1 26	19 53	0 51	12 13	0 50	4 27	0 16	7 58	0 52	25 26	16 45	23 1	22 48	2 21		n.a.
W11	19 51	23 5	0n49	20 25	0 33	1 30	3 0	25 14	1 26	19 49	0 51	12 14	0 50	4 27	0 16	7 59	0 52	25 26	16 45	23 1	22 47	2 24		n.a.
T 12	19 37	22 7	1 56	19 49	0 42	1 5	3 1	25 17	1 26	19 46	0 51	12 15	0 51	4 28	0 16	7 59	0 52	25 26	16 44	23 0	22 47	2 26		n.a.
F 13	19 22	20 2	2 55	19 12	0 50	0 39	3 1	25 19	1 26	19 42	0 51	12 15	0 51	4 28	0 16	8 0	0 52	25 25	16 44	23 0	22 47	2 29		n.a.
S 14	19 7	17 2	3 45	18 34	0 58	0 14	3 2	25 22	1 26	19 38	0 51	12 16	0 51	4 29	0 16	8 0	0 52	25 25	16 43	22 59	22 46	2 31		n.a.
S 15	18 52	13 19	4 24	17 56	1 6	0n11	3 2	25 24	1 26	19 35	0 51	12 17	0 51	4 30	0 16	8 1	0 52	25 25	16 43	22 58	22 46	2 34		n.a.
M16	18 37	9 6	4 50	17 17	1 13	0 36	3 2	25 26	1 26	19 31	0 51	12 17	0 51	4 30	0 16	8 1	0 52	25 25	16 42	22 56	22 45	2 36		n.a.
T 17	18 21	4 36	5 3	16 37	1 19	1 1	3 2	25 27	1 26	19 27	0 51	12 18	0 52	4 31	0 16	8 2	0 52	25 25	16 42	22 55	22 45	2 39		n.a.
W18	18 5	0n 2	5 2	15 57	1 25	1 26	3 2	25 29	1 27	19 23	0 50	12 19	0 52	4 32	0 16	8 2	0 52	25 25	16 41	22 54	22 44	2 42		n.a.
T 19	17 49	4 38	4 49	15 16	1 31	1 50	3 1	25 30	1 27	19 20	0 50	12 19	0 52	4 32	0 16	8 3	0 52	25 25	16 41	22 52	22 44	2 44		n.a.
F 20	17 32	9 4	4 22	14 35	1 35	2 14	3 1	25 32	1 27	19 16	0 50	12 20	0 52	4 33	0 16	8 3	0 52	25 25	16 40	22 52	22 43	2 47		n.a.
S 21	17 15	13 10	3 45	13 54	1 40	2 38	3 0	25 33	1 27	19 12	0 50	12 20	0 52	4 34	0 16	8 4	0 52	25 25	16 40	22 51	22 43	2 49		n.a.
S 22	16 58	16 47	2 57	13 14	1 43	3 1	2 59	25 33	1 27	19 8	0 50	12 20	0 53	4 35	0 16	8 4	0 52	25 25	16 39	22 51	22 42	2 52		n.a.
M23	16 41	19 45	2 1	12 33	1 47	3 25	2 58	25 34	1 27	19 4	0 50	12 21	0 53	4 35	0 16	8 5	0 52	25 25	16 39	22 51	22 42	2 54		n.a.
T 24	16 23	21 52	0 57	11 52	1 49	3 48	2 57	25 34	1 27	19 1	0 50	12 21	0 53	4 36	0 16	8 5	0 52	25 25	16 38	22 51	22 41	2 57		n.a.
W25	16 5	22 56	0s11	11 11	1 52	4 10	2 56	25 35	1 27	18 57	0 50	12 21	0 53	4 37	0 16	8 6	0 52	25 25	16 38	22 51	22 41	2 59		n.a.
T 26	15 47	22 46	1 20	10 30	1 53	4 33	2 54	25 35	1 27	18 53	0 50	12 22	0 53	4 38	0 16	8 7	0 52	25 25	16 37	22 51	22 41	3 2		n.a.
F 27	15 28	21 14	2 28	9 50	1 55	4 55	2 53	25 35	1 27	18 49	0 49	12 22	0 54	4 38	0 16	8 7	0 52	25 25	16 37	22 50	22 40	3 4		n.a.
S 28	15 9	18 21	3 28	9 10	1 56	5 16	2 51	25 34	1 27	18 45	0 49	12 22	0 54	4 39	0 16	8 8	0 52	25 25	16 36	22 49	22 40	3 7		n.a.
S 29	14 50	14 16	4 17	8 31	1 56	5 37	2 49	25 34	1 27	18 41	0 49	12 22	0 54	4 40	0 16	8 8	0 52	25 25	16 36	22 48	22 39	3 9		n.a.
M30	14s31	9n13	4s49	7s51	1n56	5n58	2n47	25s33	1s27	18s37	0s49	12s22	0s54	4n41	0n16	8n 9	0n52	25n25	16n35	22s47	22s39	3n12		n.a.

Julian Day Number = -2057728.5, Delta T = 133h24m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'25, Lahiri = -145°18'25 Julian Calendar 1 Apr. 10347 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 55	23♒ 8'46	9♍34	7♓33	9♈21	3♉ 6	11♒43	29°R15	19°R 4	11°R45	25♈31	11°R 5	10♐16	26♓55	n.a.	T 1
W 2	9 44 51	24° 7'01	24°41	9°15	10°16	3°43	11°56	29♎15	19♍ 2	11♍43	25°32	10♐56	10°13	27° 1	n.a.	W 2
T 3	9 48 48	25° 5'18	9♎38	10°56	11°10	4°19	12° 9	29°14	19° 0	11°42	25°33	10°48	10°10	27° 8	n.a.	T 3
F 4	9 52 45	26° 3'38	24°18	12°36	12° 4	4°55	12°22	29°13	18°58	11°40	25°35	10°42	10° 7	27°15	n.a.	F 4
S 5	9 56 41	27° 2'00	8♏36	14°15	12°58	5°32	12°36	29°12	18°55	11°39	25°36	10°39	10° 3	27°22	n.a.	S 5
S 6	10 0 38	28° 0'24	22°30	15°53	13°51	6° 8	12°49	29°11	18°53	11°37	25°38	10°38	10° 0	27°28	n.a.	S 6
M 7	10 4 35	28°58'52	6♐ 0	17°29	14°43	6°44	13° 2	29°10	18°51	11°35	25°39	10°38	9°57	27°35	n.a.	M 7
T 8	10 8 31	29°57'21	19°10	19° 4	15°35	7°21	13°15	29° 9	18°49	11°34	25°41	10°38	9°54	27°42	n.a.	T 8
W 9	10 12 28	0♓55'54	2♉ 2	20°38	16°26	7°57	13°28	29° 8	18°47	11°32	25°42	10°36	9°51	27°48	n.a.	W 9
T 10	10 16 24	1°54'28	14°40	22°10	17°17	8°33	13°42	29° 6	18°44	11°30	25°44	10°32	9°47	27°55	n.a.	T 10
F 11	10 20 21	2°53'06	27° 6	23°42	18° 7	9° 9	13°55	29° 5	18°42	11°29	25°45	10°26	9°44	28° 2	n.a.	F 11
S 12	10 24 18	3°51'45	9♒22	25°12	18°56	9°45	14° 8	29° 3	18°40	11°27	25°47	10°16	9°41	28° 9	n.a.	S 12
S 13	10 28 14	4°50'27	21°31	26°40	19°44	10°21	14°21	29° 1	18°37	11°26	25°49	10° 4	9°38	28°15	n.a.	S 13
M14	10 32 11	5°49'12	3♓33	28° 8	20°32	10°56	14°34	29° 0	18°35	11°24	25°50	9°50	9°35	28°22	n.a.	M14
T 15	10 36 7	6°47'59	15°30	29°34	21°19	11°32	14°47	28°58	18°33	11°22	25°52	9°36	9°32	28°29	n.a.	T 15
W16	10 40 4	7°46'48	27°23	0♈59	22° 4	12° 8	15° 0	28°56	18°30	11°21	25°54	9°22	9°28	28°35	n.a.	W16
T 17	10 44 1	8°45'39	9♈14	2°23	22°50	12°43	15°13	28°53	18°28	11°19	25°56	9°10	9°25	28°42	n.a.	T 17
F 18	10 47 57	9°44'32	21° 4	3°45	23°34	13°19	15°25	28°51	18°26	11°17	25°57	9° 0	9°22	28°49	n.a.	F 18
S 19	10 51 54	10°43'28	2♉56	5° 6	24°17	13°54	15°38	28°49	18°23	11°16	25°59	8°53	9°19	28°56	n.a.	S 19
S 20	10 55 50	11°42'26	14°54	6°25	24°59	14°30	15°51	28°46	18°21	11°14	26° 1	8°49	9°16	29° 2	n.a.	S 20
M21	10 59 47	12°41'26	27° 3	7°43	25°41	15° 5	16° 4	28°44	18°18	11°12	26° 3	8°48	9°12	29° 9	n.a.	M21
T 22	11 3 43	13°40'28	9♊26	8°59	26°21	15°40	16°16	28°41	18°16	11°11	26° 5	8°47	9° 9	29°16	n.a.	T 22
W23	11 7 40	14°39'33	22°10	10°13	27° 0	16°15	16°29	28°38	18°14	11° 9	26° 7	8°47	9° 6	29°22	n.a.	W23
T 24	11 11 37	15°38'39	5♋19	11°26	27°38	16°50	16°42	28°35	18°11	11° 7	26° 9	8°46	9° 3	29°29	n.a.	T 24
F 25	11 15 33	16°37'48	18°56	12°37	28°14	17°25	16°54	28°32	18° 9	11° 6	26°11	8°43	9° 0	29°36	n.a.	F 25
S 26	11 19 30	17°36'58	3♌ 4	13°46	28°50	18° 0	17° 7	28°29	18° 6	11° 4	26°13	8°37	8°57	29°43	n.a.	S 26
S 27	11 23 26	18°36'11	17°40	14°52	29°24	18°35	17°19	28°26	18° 4	11° 2	26°15	8°29	8°53	29°49	n.a.	S 27
M28	11 27 23	19°35'26	2♍41	15°57	29°57	19°10	17°31	28°23	18° 2	11° 1	26°17	8°19	8°50	29°56	n.a.	M28
T 29	11 31 19	20°34'43	17°57	16°59	0♉28	19°45	17°44	28°20	17°59	10°59	26°19	8° 8	8°47	0♈ 3	n.a.	T 29
W30	11 35 16	21°34'03	3♎18	17°59	0°58	20°19	17°56	28°16	17°57	10°57	26°21	7°58	8°44	0° 9	n.a.	W30
T 31	11 39 12	22♓33'25	18♎31	18♈56	1♉26	20♉54	18♒ 8	28♎13	17♍54	10♍56	26♈23	7♐49	8♐41	0♈16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s11	3n34	5s 2	7s13	1n55	6n19	2n44	25s33	1s27	18s33	0s49	12s22	0s54	4n42	0n16	8n10	0n52	25n25	16n35	22s45	22s38	3n14		n.a.
W 2	13 52	2s18	4 53	6 34	1 54	6 39	2 42	25 32	1 27	18 29	0 49	12 22	0 55	4 42	0 16	8 10	0 52	25 25	16 34	22 44	22 38	3 17		n.a.
T 3	13 32	7 58	4 25	5 56	1 53	6 58	2 39	25 30	1 27	18 26	0 49	12 22	0 55	4 43	0 16	8 11	0 52	25 25	16 34	22 43	22 37	3 19		n.a.
F 4	13 11	13 4	3 39	5 19	1 51	7 17	2 36	25 29	1 27	18 22	0 49	12 22	0 55	4 44	0 16	8 11	0 52	25 25	16 34	22 42	22 37	3 22		n.a.
S 5	12 51	17 19	2 41	4 42	1 49	7 36	2 33	25 28	1 27	18 18	0 49	12 22	0 55	4 45	0 16	8 12	0 52	25 26	16 33	22 42	22 36	3 24		n.a.
S 6	12 30	20 27	1 35	4 6	1 46	7 54	2 29	25 26	1 27	18 14	0 49	12 22	0 56	4 46	0 16	8 13	0 52	25 26	16 33	22 41	22 36	3 27		n.a.
M 7	12 10	22 20	0 25	3 30	1 43	8 12	2 26	25 24	1 27	18 10	0 48	12 22	0 56	4 47	0 16	8 13	0 52	25 26	16 32	22 41	22 35	3 29		n.a.
T 8	11 48	22 56	0n45	2 55	1 40	8 29	2 22	25 22	1 27	18 6	0 48	12 21	0 56	4 48	0 16	8 14	0 52	25 26	16 32	22 41	22 35	3 32		n.a.
W 9	11 27	22 16	1 51	2 21	1 37	8 45	2 18	25 20	1 27	18 2	0 48	12 21	0 56	4 49	0 16	8 15	0 52	25 26	16 31	22 41	22 34	3 34		n.a.
T 10	11 6	20 30	2 50	1 47	1 33	9 2	2 14	25 17	1 26	17 58	0 48	12 21	0 56	4 49	0 16	8 15	0 52	25 27	16 31	22 41	22 34	3 37		n.a.
F 11	10 44	17 46	3 39	1 14	1 28	9 17	2 9	25 15	1 26	17 54	0 48	12 20	0 57	4 50	0 16	8 16	0 52	25 27	16 31	22 40	22 33	3 39		n.a.
S 12	10 22	14 17	4 18	0 42	1 23	9 32	2 5	25 12	1 26	17 50	0 48	12 20	0 57	4 51	0 16	8 16	0 52	25 27	16 30	22 38	22 33	3 42		n.a.
S 13	10 0	10 16	4 44	0 10	1 18	9 46	2 0	25 9	1 26	17 46	0 48	12 20	0 57	4 52	0 16	8 17	0 52	25 28	16 30	22 36	22 32	3 44		n.a.
M14	9 38	5 53	4 58	0n21	1 13	10 0	1 55	25 6	1 26	17 42	0 48	12 19	0 57	4 53	0 16	8 18	0 52	25 28	16 29	22 34	22 32	3 47		n.a.
T 15	9 16	1 19	4 58	0 51	1 8	10 13	1 49	25 3	1 26	17 38	0 48	12 19	0 57	4 54	0 16	8 18	0 52	25 28	16 29	22 32	22 31	3 49		n.a.
W16	8 53	3n16	4 45	1 20	1 2	10 26	1 43	25 0	1 26	17 34	0 48	12 18	0 58	4 55	0 16	8 19	0 52	25 29	16 29	22 30	22 31	3 52		n.a.
T 17	8 31	7 43	4 20	1 49	0 55	10 38	1 38	24 56	1 26	17 30	0 48	12 17	0 58	4 56	0 16	8 20	0 52	25 29	16 28	22 28	22 30	3 54		n.a.
F 18	8 8	11 53	3 44	2 17	0 49	10 49	1 31	24 52	1 26	17 26	0 48	12 17	0 58	4 57	0 16	8 20	0 52	25 29	16 28	22 26	22 30	3 57		n.a.
S 19	7 45	15 37	2 57	2 43	0 42	10 59	1 25	24 48	1 26	17 22	0 47	12 16	0 58	4 58	0 16	8 21	0 52	25 30	16 28	22 25	22 29	3 59		n.a.
S 20	7 22	18 44	2 3	3 9	0 35	11 9	1 18	24 44	1 26	17 18	0 47	12 15	0 58	4 59	0 16	8 21	0 52	25 30	16 27	22 25	22 29	4 2		n.a.
M21	6 59	21 4	1 2	3 34	0 28	11 18	1 11	24 40	1 26	17 14	0 47	12 15	0 59	5 0	0 16	8 22	0 52	25 30	16 27	22 25	22 28	4 4		n.a.
T 22	6 36	22 27	0s 3	3 58	0 20	11 27	1 4	24 36	1 26	17 10	0 47	12 14	0 59	5 1	0 16	8 23	0 52	25 31	16 27	22 24	22 28	4 7		n.a.
W23	6 12	22 44	1 10	4 21	0 12	11 34	0 56	24 32	1 26	17 6	0 47	12 13	0 59	5 2	0 16	8 23	0 52	25 31	16 26	22 24	22 27	4 9		n.a.
T 24	5 49	21 46	2 15	4 43	0 4	11 41	0 48	24 27	1 25	17 2	0 47	12 12	0 59	5 3	0 16	8 24	0 52	25 32	16 26	22 24	22 27	4 11		n.a.
F 25	5 25	19 32	3 15	5 4	0s 4	11 47	0 40	24 22	1 25	16 58	0 47	12 11	0 59	5 4	0 16	8 25	0 52	25 32	16 26	22 24	22 26	4 14		n.a.
S 26	5 2	16 4	4 6	5 23	0 13	11 52	0 32	24 17	1 25	16 54	0 47	12 10	1 0	5 5	0 16	8 25	0 52	25 33	16 25	22 23	22 26	4 16		n.a.
S 27	4 38	11 31	4 42	5 42	0 21	11 56	0 23	24 12	1 25	16 50	0 47	12 9	1 0	5 5	0 16	8 26	0 52	25 33	16 25	22 22	22 25	4 19		n.a.
M28	4 14	6 10	5 0	5 59	0 30	12 0	0 14	24 7	1 25	16 46	0 47	12 8	1 0	5 6	0 16	8 26	0 52	25 34	16 25	22 20	22 25	4 21		n.a.
T 29	3 50	0 22	4 57	6 15	0 39	12 2	0 5	24 2	1 25	16 42	0 47	12 7	1 0	5 7	0 16	8 27	0 52	25 34	16 24	22 18	22 24	4 24		n.a.
W30	3 26	5s30	4 33	6 30	0 49	12 4	0s 5	23 56	1 25	16 38	0 47	12 6	1 0	5 8	0 16	8 28	0 52	25 35	16 24	22 16	22 24	4 26		n.a.
T 31	3s 2	10s59	3s49	6n44	0s58	12n 5	0s15	23s51	1s25	16s34	0s47	12s 5	1s 1	5n 9	0n16	8n28	0n52	25n35	16n24	22s15	22s23	4n29		n.a.

Julian Day Number = -2057698.5, Delta T = 133h23m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'21, Lahiri = -145°18'21 Julian Calendar 1 May 10347 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 43 9	23♓32'49	3♏27	19♈50	1♉53	21♉28	18♒20	28°R 9	17°R52	10°R54	26♈25	7°R43	8♐38	0♈23	n.a.	F 1
S 2	11 47 5	24°32'17	17°59	20°41	2°18	22° 3	18°33	28♎ 6	17♍49	10♍53	26°27	7♐39	8°34	0°30	n.a.	S 2
S 3	11 51 2	25°31'47	2♐ 4	21°28	2°42	22°37	18°45	28° 2	17°47	10°51	26°29	7°D38	8°31	0°36	n.a.	S 3
M 4	11 54 59	26°31'20	15°40	22°12	3° 3	23°11	18°57	27°58	17°45	10°49	26°31	7°38	8°28	0°43	n.a.	M 4
T 5	11 58 55	27°30'55	28°51	22°51	3°23	23°45	19° 9	27°54	17°42	10°48	26°33	7°R38	8°25	0°50	n.a.	T 5
W 6	12 2 52	28°30'33	11♑40	23°26	3°41	24°19	19°20	27°50	17°40	10°46	26°35	7°37	8°22	0°56	n.a.	W 6
T 7	12 6 48	29°30'14	24°11	23°57	3°57	24°53	19°32	27°46	17°38	10°45	26°38	7°34	8°18	1° 3	n.a.	T 7
F 8	12 10 45	0♈29'57	6♒29	24°22	4°11	25°27	19°44	27°42	17°35	10°43	26°40	7°29	8°15	1°10	n.a.	F 8
S 9	12 14 41	1°29'43	18°36	24°42	4°23	26° 1	19°56	27°38	17°33	10°42	26°42	7°21	8°12	1°17	n.a.	S 9
S 10	12 18 38	2°29'31	0♓36	24°55	4°33	26°35	20° 7	27°34	17°31	10°40	26°44	7°10	8° 9	1°23	n.a.	S 10
M11	12 22 34	3°29'22	12°31	25° 2	4°41	27° 8	20°19	27°29	17°28	10°39	26°46	6°58	8° 6	1°30	n.a.	M11
T 12	12 26 31	4°29'15	24°24	25°R 2	4°47	27°42	20°30	27°25	17°26	10°37	26°49	6°46	8° 3	1°37	n.a.	T 12
W13	12 30 27	5°29'11	6♈15	24°55	4°50	28°15	20°41	27°21	17°24	10°36	26°51	6°34	7°59	1°43	n.a.	W13
T 14	12 34 24	6°29'09	18° 6	24°40	4°R51	28°48	20°53	27°16	17°22	10°34	26°53	6°23	7°56	1°50	n.a.	T 14
F 15	12 38 20	7°29'09	29°59	24°17	4°49	29°22	21° 4	27°12	17°19	10°33	26°55	6°15	7°53	1°57	n.a.	F 15
S 16	12 42 17	8°29'11	11♉56	23°45	4°46	29°55	21°15	27° 7	17°17	10°31	26°58	6° 9	7°50	2° 4	n.a.	S 16
S 17	12 46 13	9°29'16	23°59	23° 5	4°40	0♒28	21°26	27° 2	17°15	10°30	27° 0	6° 6	7°47	2°10	n.a.	S 17
M18	12 50 10	10°29'22	6♊12	22°18	4°31	1° 0	21°37	26°58	17°13	10°28	27° 2	6°D 5	7°43	2°17	n.a.	M18
T 19	12 54 6	11°29'31	18°37	21°22	4°20	1°33	21°48	26°53	17°11	10°27	27° 5	6° 6	7°40	2°24	n.a.	T 19
W20	12 58 3	12°29'42	1♋19	20°20	4° 7	2° 6	21°58	26°48	17° 8	10°26	27° 7	6° 7	7°37	2°30	n.a.	W20
T 21	13 1 59	13°29'54	14°22	19°12	3°51	2°38	22° 9	26°43	17° 6	10°24	27° 9	6°R 7	7°34	2°37	n.a.	T 21
F 22	13 5 56	14°30'09	27°51	18° 1	3°33	3°11	22°20	26°39	17° 4	10°23	27°12	6° 6	7°31	2°44	n.a.	F 22
S 23	13 9 52	15°30'25	11♌47	16°46	3°13	3°43	22°30	26°34	17° 2	10°22	27°14	6° 3	7°28	2°51	n.a.	S 23
S 24	13 13 48	16°30'43	26°11	15°32	2°50	4°15	22°41	26°29	17° 0	10°20	27°16	5°58	7°24	2°57	n.a.	S 24
M25	13 17 45	17°31'03	10♍59	14°20	2°25	4°47	22°51	26°24	16°58	10°19	27°19	5°52	7°21	3° 4	n.a.	M25
T 26	13 21 41	18°31'25	26° 6	13°11	1°59	5°19	23° 1	26°19	16°56	10°18	27°21	5°44	7°18	3°11	n.a.	T 26
W27	13 25 38	19°31'49	11♎22	12° 9	1°30	5°51	23°11	26°14	16°54	10°17	27°23	5°37	7°15	3°17	n.a.	W27
T 28	13 29 34	20°32'15	26°37	11°14	1° 0	6°22	23°21	26° 9	16°52	10°16	27°26	5°31	7°12	3°24	n.a.	T 28
F 29	13 33 31	21°32'43	11♏39	10°29	0°29	6°54	23°31	26° 4	16°51	10°14	27°28	5°27	7° 9	3°31	n.a.	F 29
S 30	13 37 27	22♈33'13	26♏21	9♈55	29♈56	7♒25	23♒41	25♎59	16♍49	10♍13	27♈31	5♐25	7♐ 5	3♈38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s38	15s41	2s51	6n56	1s 8	12n 5	0s25	23s45	1s24	16s30	0s47	12s 4	1s 1	5n10	0n16	8n29	0n52	25n36	16n24	22s14	22s23	4n31		n.a.
S 2	2 14	19 19	1 42	7 6	1 18	12 4	0 36	23 39	1 24	16 27	0 47	12 3	1 1	5 11	0 16	8 30	0 52	25 36	16 23	22 13	22 22	4 34		n.a.
S 3	1 49	21 39	0 30	7 16	1 27	12 2	0 47	23 33	1 24	16 23	0 46	12 2	1 1	5 12	0 16	8 30	0 52	25 37	16 23	22 13	22 22	4 36		n.a.
M 4	1 25	22 38	0n43	7 23	1 37	11 59	0 58	23 27	1 24	16 19	0 46	12 0	1 1	5 13	0 16	8 31	0 52	25 38	16 23	22 13	22 21	4 38		n.a.
T 5	1 1	22 17	1 50	7 29	1 47	11 55	1 9	23 21	1 24	16 15	0 46	11 59	1 1	5 14	0 16	8 31	0 52	25 38	16 23	22 13	22 21	4 41		n.a.
W 6	0 36	20 47	2 51	7 33	1 57	11 50	1 21	23 15	1 24	16 11	0 46	11 58	1 2	5 15	0 16	8 32	0 52	25 39	16 22	22 13	22 20	4 43		n.a.
T 7	0 12	18 17	3 41	7 36	2 7	11 45	1 33	23 8	1 23	16 7	0 46	11 56	1 2	5 16	0 16	8 33	0 52	25 40	16 22	22 12	22 20	4 46		n.a.
F 8	0n12	15 0	4 20	7 36	2 17	11 38	1 46	23 2	1 23	16 3	0 46	11 55	1 2	5 17	0 16	8 33	0 52	25 40	16 22	22 12	22 19	4 48		n.a.
S 9	0 37	11 9	4 47	7 35	2 26	11 30	1 58	22 55	1 23	15 59	0 46	11 54	1 2	5 18	0 16	8 34	0 52	25 41	16 22	22 10	22 19	4 51		n.a.
S 10	1 1	6 54	5 1	7 31	2 36	11 21	2 11	22 48	1 23	15 56	0 46	11 52	1 2	5 19	0 16	8 34	0 52	25 42	16 22	22 8	22 18	4 53		n.a.
M11	1 26	2 26	5 1	7 25	2 44	11 11	2 25	22 41	1 23	15 52	0 46	11 51	1 3	5 20	0 16	8 35	0 52	25 42	16 21	22 6	22 18	4 55		n.a.
T 12	1 50	2n 7	4 49	7 18	2 53	11 1	2 38	22 34	1 23	15 48	0 46	11 49	1 3	5 20	0 16	8 35	0 51	25 43	16 21	22 4	22 17	4 58		n.a.
W13	2 14	6 34	4 24	7 8	3 0	10 49	2 52	22 27	1 22	15 44	0 46	11 48	1 3	5 21	0 16	8 36	0 51	25 44	16 21	22 2	22 17	5 0		n.a.
T 14	2 39	10 47	3 47	6 56	3 7	10 36	3 6	22 20	1 22	15 40	0 46	11 46	1 3	5 22	0 15	8 36	0 51	25 44	16 21	22 0	22 16	5 3		n.a.
F 15	3 3	14 36	3 1	6 42	3 13	10 22	3 20	22 13	1 22	15 37	0 46	11 45	1 3	5 23	0 15	8 37	0 51	25 45	16 21	21 59	22 16	5 5		n.a.
S 16	3 28	17 51	2 6	6 25	3 18	10 7	3 34	22 5	1 22	15 33	0 46	11 43	1 3	5 24	0 15	8 38	0 51	25 46	16 21	21 58	22 15	5 8		n.a.
S 17	3 52	20 21	1 4	6 7	3 21	9 52	3 49	21 58	1 22	15 29	0 46	11 42	1 4	5 25	0 15	8 38	0 51	25 47	16 20	21 57	22 15	5 10		n.a.
M18	4 16	21 58	0s 1	5 48	3 23	9 35	4 3	21 50	1 21	15 26	0 46	11 40	1 4	5 26	0 15	8 39	0 51	25 47	16 20	21 57	22 14	5 12		n.a.
T 19	4 40	22 31	1 7	5 27	3 23	9 18	4 18	21 42	1 21	15 22	0 46	11 38	1 4	5 27	0 15	8 39	0 51	25 48	16 20	21 57	22 13	5 15		n.a.
W20	5 4	21 56	2 11	5 5	3 21	9 0	4 33	21 35	1 21	15 18	0 46	11 37	1 4	5 27	0 15	8 40	0 51	25 49	16 20	21 57	22 13	5 17		n.a.
T 21	5 29	20 10	3 11	4 42	3 17	8 40	4 47	21 27	1 21	15 15	0 46	11 35	1 4	5 28	0 15	8 40	0 51	25 50	16 20	21 57	22 12	5 20		n.a.
F 22	5 53	17 14	4 2	4 20	3 11	8 21	5 2	21 19	1 20	15 11	0 46	11 34	1 4	5 29	0 15	8 41	0 51	25 51	16 20	21 57	22 12	5 22		n.a.
S 23	6 16	13 16	4 41	3 59	3 2	8 0	5 16	21 11	1 20	15 8	0 46	11 32	1 4	5 30	0 15	8 41	0 51	25 51	16 20	21 57	22 11	5 24		n.a.
S 24	6 40	8 25	5 3	3 39	2 52	7 39	5 30	21 3	1 20	15 4	0 46	11 30	1 5	5 31	0 15	8 41	0 51	25 52	16 20	21 56	22 11	5 27		n.a.
M25	7 4	2 57	5 7	3 22	2 39	7 18	5 44	20 54	1 20	15 1	0 46	11 28	1 5	5 31	0 15	8 42	0 51	25 53	16 20	21 55	22 10	5 29		n.a.
T 26	7 28	2s48	4 49	3 8	2 25	6 56	5 57	20 46	1 19	14 57	0 45	11 27	1 5	5 32	0 15	8 42	0 51	25 54	16 20	21 53	22 10	5 32		n.a.
W27	7 51	8 27	4 10	2 58	2 9	6 34	6 11	20 38	1 19	14 54	0 45	11 25	1 5	5 33	0 15	8 43	0 51	25 55	16 19	21 52	22 9	5 34		n.a.
T 28	8 15	13 33	3 14	2 51	1 53	6 11	6 23	20 29	1 19	14 50	0 45	11 23	1 5	5 34	0 15	8 43	0 51	25 56	16 19	21 51	22 9	5 36		n.a.
F 29	8 38	17 45	2 5	2 49	1 35	5 49	6 36	20 21	1 18	14 47	0 45	11 22	1 5	5 34	0 15	8 44	0 51	25 57	16 19	21 50	22 8	5 39		n.a.
S 30	9n 1	20s41	0s49	2n51	1s18	5n26	6s47	20s12	1s18	14s44	0s45	11s20	1s 5	5n35	0n15	8n44	0n51	25n58	16n19	21s50	22s 8	5n41		n.a.

Julian Day Number = -2057667.5, Delta T = 133h23m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'16, Lahiri = -145°18'17 Julian Calendar 1 June 10347 BCE == Greg. Calendar 13 March 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 24	23♈33'45	10♐36	9°R31	29°R22	7♒57	23♒50	25°R54	16°R47	10°R12	27♈33	5°D24	7♐ 2	3♈44	n.a.	S 1
M 2	13 45 20	24°34'20	24°23	9♈19	28♈47	8°28	24° 0	25♎49	16♍45	10♍11	27°35	5♐26	6°59	3°51	n.a.	M 2
T 3	13 49 17	25°34'57	7♑43	9°D19	28°12	8°59	24° 9	25°44	16°43	10°10	27°38	5°27	6°56	3°58	n.a.	T 3
W 4	13 53 13	26°35'36	20°37	9°29	27°36	9°30	24°19	25°39	16°42	10° 9	27°40	5°28	6°53	4° 4	n.a.	W 4
T 5	13 57 10	27°36'17	3♒10	9°51	27° 0	10° 0	24°28	25°34	16°40	10° 8	27°43	5°R28	6°49	4°11	n.a.	T 5
F 6	14 1 6	28°37'01	15°26	10°22	26°24	10°31	24°37	25°29	16°39	10° 7	27°45	5°27	6°46	4°18	n.a.	F 6
S 7	14 5 2	29°37'46	27°31	11° 2	25°49	11° 1	24°46	25°24	16°37	10° 6	27°47	5°23	6°43	4°25	n.a.	S 7
S 8	14 8 59	0♉38'34	9♓27	11°50	25°14	11°32	24°55	25°19	16°35	10° 5	27°50	5°18	6°40	4°31	n.a.	S 8
M 9	14 12 55	1°39'23	21°19	12°46	24°40	12° 2	25° 3	25°14	16°34	10° 4	27°52	5°13	6°37	4°38	n.a.	M 9
T 10	14 16 52	2°40'14	3♈ 9	13°48	24° 8	12°32	25°12	25° 9	16°32	10° 3	27°54	5° 6	6°34	4°45	n.a.	T 10
W11	14 20 48	3°41'08	15° 1	14°55	23°36	13° 1	25°21	25° 4	16°31	10° 3	27°57	5° 0	6°30	4°51	n.a.	W11
T 12	14 24 45	4°42'03	26°56	16° 8	23° 6	13°31	25°29	24°59	16°30	10° 2	27°59	4°55	6°27	4°58	n.a.	T 12
F 13	14 28 41	5°43'00	8♉57	17°24	22°37	14° 0	25°37	24°54	16°28	10° 1	28° 2	4°51	6°24	5° 5	n.a.	F 13
S 14	14 32 38	6°43'58	21° 3	18°45	22°11	14°30	25°45	24°49	16°27	10° 0	28° 4	4°48	6°21	5°11	n.a.	S 14
S 15	14 36 34	7°44'58	3♊18	20° 8	21°46	14°59	25°53	24°44	16°26	9°59	28° 6	4°D47	6°18	5°18	n.a.	S 15
M16	14 40 31	8°46'00	15°43	21°34	21°23	15°28	26° 1	24°40	16°24	9°59	28° 9	4°48	6°15	5°25	n.a.	M16
T 17	14 44 27	9°47'03	28°19	23° 2	21° 3	15°56	26° 9	24°35	16°23	9°58	28°11	4°49	6°11	5°32	n.a.	T 17
W18	14 48 23	10°48'07	11♋10	24°32	20°45	16°25	26°16	24°30	16°22	9°58	28°13	4°51	6° 8	5°38	n.a.	W18
T 19	14 52 20	11°49'13	24°17	26° 3	20°29	16°53	26°23	24°25	16°21	9°57	28°16	4°52	6° 5	5°45	n.a.	T 19
F 20	14 56 16	12°50'19	7♌44	27°36	20°15	17°21	26°31	24°21	16°20	9°56	28°18	4°R53	6° 2	5°52	n.a.	F 20
S 21	15 0 13	13°51'27	21°30	29° 9	20° 4	17°49	26°38	24°16	16°19	9°56	28°20	4°53	5°59	5°58	n.a.	S 21
S 22	15 4 9	14°52'36	5♍38	0♉43	19°56	18°17	26°45	24°12	16°18	9°55	28°23	4°52	5°55	6° 5	n.a.	S 22
M23	15 8 6	15°53'46	20° 6	2°18	19°49	18°44	26°51	24° 7	16°17	9°55	28°25	4°50	5°52	6°12	n.a.	M23
T 24	15 12 2	16°54'56	4♎50	3°53	19°46	19°11	26°58	24° 3	16°16	9°54	28°27	4°48	5°49	6°19	n.a.	T 24
W25	15 15 59	17°56'08	19°44	5°28	19°D44	19°39	27° 4	23°59	16°16	9°54	28°30	4°45	5°46	6°25	n.a.	W25
T 26	15 19 55	18°57'21	4♏40	7° 4	19°46	20° 5	27°11	23°54	16°15	9°54	28°32	4°43	5°43	6°32	n.a.	T 26
F 27	15 23 52	19°58'35	19°31	8°40	19°49	20°32	27°17	23°50	16°14	9°53	28°34	4°42	5°40	6°39	n.a.	F 27
S 28	15 27 48	20°59'50	4♐ 8	10°16	19°55	20°58	27°23	23°46	16°13	9°53	28°37	4°D42	5°36	6°45	n.a.	S 28
S 29	15 31 45	22° 1'06	18°25	11°52	20° 3	21°24	27°29	23°42	16°13	9°53	28°39	4°42	5°33	6°52	n.a.	S 29
M30	15 35 41	23° 2'24	2♑18	13°28	20°14	21°50	27°35	23°38	16°12	9°53	28°41	4°43	5°30	6°59	n.a.	M30
T 31	15 39 37	24♑ 3'43	15♑45	15♑ 4	20♈26	22♒16	27♒40	23♎34	16♍12	9♍52	28♈43	4♐44	5♐27	7♈ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n24	22s13	0n28	2n58	1s 0	5n 4	6s58	20s 4	1s18	14s40	0s45	11s18	1s 5	5n36	0n15	8n44	0n51	25n58	16n19	21s50	22s 7	5n43		n.a.
M 2	9 47	22 19	1 41	3 9	0 42	4 42	7 8	19 55	1 17	14 37	0 45	11 16	1 6	5 36	0 15	8 45	0 51	25 59	16 19	21 50	22 6	5 46		n.a.
T 3	10 10	21 8	2 47	3 24	0 25	4 21	7 18	19 46	1 17	14 34	0 45	11 14	1 6	5 37	0 15	8 45	0 51	26 0	16 19	21 50	22 6	5 48		n.a.
W 4	10 33	18 52	3 41	3 43	0 9	4 0	7 27	19 37	1 17	14 31	0 45	11 13	1 6	5 38	0 15	8 46	0 51	26 1	16 19	21 50	22 5	5 51		n.a.
T 5	10 55	15 45	4 24	4 6	0n 6	3 39	7 35	19 29	1 16	14 27	0 45	11 11	1 6	5 38	0 15	8 46	0 51	26 2	16 19	21 50	22 5	5 53		n.a.
F 6	11 17	12 1	4 53	4 32	0 20	3 20	7 42	19 20	1 16	14 24	0 45	11 9	1 6	5 39	0 15	8 46	0 51	26 3	16 19	21 50	22 4	5 55		n.a.
S 7	11 40	7 52	5 8	5 0	0 34	3 1	7 48	19 11	1 16	14 21	0 45	11 7	1 6	5 40	0 15	8 47	0 51	26 4	16 19	21 49	22 4	5 58		n.a.
S 8	12 2	3 29	5 11	5 31	0 46	2 43	7 53	19 2	1 15	14 18	0 45	11 6	1 6	5 40	0 15	8 47	0 51	26 5	16 19	21 49	22 3	6 0		n.a.
M 9	12 23	1n 1	4 59	6 3	0 57	2 27	7 58	18 53	1 15	14 15	0 45	11 4	1 6	5 41	0 15	8 47	0 51	26 6	16 20	21 47	22 3	6 2		n.a.
T 10	12 45	5 29	4 35	6 37	1 7	2 11	8 1	18 44	1 15	14 12	0 45	11 2	1 6	5 41	0 15	8 48	0 50	26 7	16 20	21 46	22 2	6 5		n.a.
W11	13 6	9 44	3 59	7 12	1 16	1 57	8 4	18 35	1 14	14 9	0 45	11 0	1 7	5 42	0 15	8 48	0 50	26 8	16 20	21 45	22 1	6 7		n.a.
T 12	13 27	13 39	3 13	7 49	1 24	1 44	8 6	18 25	1 14	14 6	0 45	10 58	1 7	5 42	0 15	8 48	0 50	26 9	16 20	21 44	22 1	6 10		n.a.
F 13	13 48	17 3	2 17	8 25	1 31	1 33	8 6	18 16	1 13	14 3	0 45	10 57	1 7	5 43	0 15	8 48	0 50	26 10	16 20	21 43	22 0	6 12		n.a.
S 14	14 9	19 45	1 15	9 3	1 37	1 23	8 7	18 7	1 13	14 0	0 45	10 55	1 7	5 43	0 15	8 49	0 50	26 11	16 20	21 43	22 0	6 14		n.a.
S 15	14 30	21 34	0 8	9 40	1 43	1 14	8 6	17 58	1 13	13 58	0 45	10 53	1 7	5 44	0 15	8 49	0 50	26 12	16 20	21 43	21 59	6 17		n.a.
M16	14 50	22 21	1s 0	10 17	1 47	1 7	8 4	17 49	1 12	13 55	0 45	10 51	1 7	5 44	0 15	8 49	0 50	26 13	16 20	21 43	21 59	6 19		n.a.
T 17	15 10	22 1	2 6	10 55	1 51	1 2	8 2	17 39	1 12	13 52	0 45	10 50	1 7	5 45	0 15	8 49	0 50	26 14	16 20	21 43	21 58	6 21		n.a.
W18	15 29	20 32	3 7	11 32	1 54	0 57	7 59	17 30	1 11	13 49	0 45	10 48	1 7	5 45	0 15	8 50	0 50	26 15	16 20	21 43	21 57	6 24		n.a.
T 19	15 49	17 57	4 0	12 8	1 56	0 55	7 55	17 21	1 11	13 47	0 45	10 46	1 7	5 46	0 15	8 50	0 50	26 16	16 21	21 44	21 57	6 26		n.a.
F 20	16 8	14 21	4 41	12 44	1 57	0 53	7 51	17 12	1 10	13 44	0 45	10 45	1 7	5 46	0 15	8 50	0 50	26 17	16 21	21 44	21 56	6 28		n.a.
S 21	16 27	9 54	5 7	13 20	1 58	0 54	7 46	17 2	1 10	13 42	0 45	10 43	1 7	5 46	0 15	8 50	0 50	26 18	16 21	21 44	21 56	6 31		n.a.
S 22	16 46	4 50	5 16	13 54	1 59	0 55	7 41	16 53	1 9	13 39	0 45	10 41	1 7	5 47	0 15	8 50	0 50	26 19	16 21	21 44	21 55	6 33		n.a.
M23	17 4	0s37	5 5	14 28	1 59	0 58	7 35	16 44	1 9	13 37	0 45	10 40	1 7	5 47	0 15	8 50	0 50	26 20	16 21	21 43	21 55	6 35		n.a.
T 24	17 22	6 8	4 34	15 1	1 58	1 3	7 29	16 35	1 8	13 35	0 45	10 38	1 8	5 47	0 15	8 50	0 50	26 21	16 21	21 43	21 54	6 38		n.a.
W25	17 40	11 22	3 44	15 34	1 57	1 8	7 22	16 25	1 8	13 32	0 45	10 36	1 8	5 48	0 15	8 51	0 50	26 22	16 22	21 42	21 53	6 40		n.a.
T 26	17 57	15 56	2 39	16 5	1 56	1 15	7 15	16 16	1 7	13 30	0 45	10 35	1 8	5 48	0 15	8 51	0 50	26 24	16 22	21 42	21 53	6 42		n.a.
F 27	18 14	19 27	1 23	16 36	1 54	1 23	7 8	16 7	1 7	13 28	0 45	10 33	1 8	5 48	0 15	8 51	0 50	26 25	16 22	21 42	21 52	6 45		n.a.
S 28	18 31	21 38	0 3	17 5	1 52	1 33	7 0	15 58	1 6	13 26	0 45	10 32	1 8	5 49	0 14	8 51	0 50	26 26	16 22	21 42	21 52	6 47		n.a.
S 29	18 48	22 22	1n15	17 34	1 49	1 43	6 52	15 48	1 6	13 24	0 45	10 30	1 8	5 49	0 14	8 51	0 50	26 27	16 23	21 42	21 51	6 49		n.a.
M30	19 4	21 40	2 27	18 2	1 47	1 55	6 44	15 39	1 5	13 22	0 45	10 29	1 8	5 49	0 14	8 51	0 50	26 28	16 23	21 42	21 51	6 52		n.a.
T 31	19n20	19s43	3n29	18n28	1n44	2n 7	6s36	15s30	1s 4	13s20	0s45	10s27	1s 8	5n49	0n14	8n51	0n50	26n29	16n23	21s42	21s50	6n54		n.a.

Julian Day Number = -2057637.5, Delta T = 133h23m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'12, Lahiri = -145°18'13 Julian Calendar 1 July 10347 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 43 34	25♌ 5'03	28♑47	16♌40	20♈41	22♒41	27♒45	23°R30	16°R11	9°R52	28♈45	4♐45	5♐24	7♈12	n.a.	W 1
T 2	15 47 30	26° 6'24	11♒26	18°16	20°58	23° 7	27°51	23♎26	16♍11	9♍52	28°48	4°46	5°20	7°19	n.a.	T 2
F 3	15 51 27	27° 7'46	23°47	19°51	21°17	23°31	27°56	23°22	16°11	9°52	28°50	4°R46	5°17	7°26	n.a.	F 3
S 4	15 55 23	28° 9'09	5♓53	21°27	21°38	23°56	28° 0	23°19	16°10	9°52	28°52	4°46	5°14	7°32	n.a.	S 4
S 5	15 59 20	29°10'34	17°49	23° 3	22° 1	24°20	28° 5	23°15	16°10	9°D52	28°54	4°46	5°11	7°39	n.a.	S 5
M 6	16 3 16	0♊11'59	29°41	24°38	22°26	24°44	28°10	23°12	16°10	9°52	28°56	4°45	5° 8	7°46	n.a.	M 6
T 7	16 7 13	1°13'25	11♈31	26°13	22°52	25° 8	28°14	23° 8	16°10	9°52	28°58	4°44	5° 5	7°52	n.a.	T 7
W 8	16 11 9	2°14'53	23°24	27°49	23°20	25°31	28°18	23° 5	16°10	9°52	29° 0	4°44	5° 1	7°59	n.a.	W 8
T 9	16 15 6	3°16'21	5♉24	29°24	23°50	25°55	28°22	23° 2	16°D 9	9°52	29° 3	4°44	4°58	8° 6	n.a.	T 9
F 10	16 19 2	4°17'50	17°33	0♊59	24°21	26°17	28°26	22°59	16° 9	9°52	29° 5	4°44	4°55	8°13	n.a.	F 10
S 11	16 22 59	5°19'19	29°52	2°34	24°54	26°40	28°29	22°56	16°10	9°52	29° 7	4°44	4°52	8°19	n.a.	S 11
S 12	16 26 55	6°20'49	12♊24	4° 9	25°29	27° 2	28°33	22°53	16°10	9°53	29° 9	4°44	4°49	8°26	n.a.	S 12
M13	16 30 52	7°22'20	25° 8	5°44	26° 4	27°24	28°36	22°50	16°10	9°53	29°11	4°44	4°46	8°33	n.a.	M13
T 14	16 34 48	8°23'51	8♋ 6	7°19	26°42	27°45	28°39	22°47	16°10	9°53	29°13	4°43	4°42	8°39	n.a.	T 14
W15	16 38 45	9°25'22	21°17	8°53	27°20	28° 6	28°42	22°45	16°10	9°54	29°15	4°43	4°39	8°46	n.a.	W15
T 16	16 42 41	10°26'53	4♌41	10°28	28° 0	28°27	28°44	22°42	16°11	9°54	29°17	4°42	4°36	8°53	n.a.	T 16
F 17	16 46 38	11°28'24	18°18	12° 3	28°41	28°48	28°47	22°40	16°11	9°54	29°19	4°41	4°33	8°59	n.a.	F 17
S 18	16 50 34	12°29'55	2♍ 7	13°38	29°23	29° 8	28°49	22°37	16°11	9°55	29°20	4°41	4°30	9° 6	n.a.	S 18
S 19	16 54 31	13°31'26	16° 8	15°13	0♌ 6	29°27	28°51	22°35	16°12	9°55	29°22	4°D41	4°26	9°13	n.a.	S 19
M20	16 58 27	14°32'57	0♎20	16°48	0°50	29°46	28°53	22°33	16°12	9°56	29°24	4°41	4°23	9°20	n.a.	M20
T 21	17 2 24	15°34'27	14°40	18°23	1°36	0♓ 5	28°55	22°31	16°13	9°56	29°26	4°42	4°20	9°26	n.a.	T 21
W22	17 6 21	16°35'58	29° 5	19°59	2°22	0°24	28°56	22°29	16°14	9°57	29°28	4°43	4°17	9°33	n.a.	W22
T 23	17 10 17	17°37'28	13♏33	21°34	3° 9	0°42	28°58	22°28	16°14	9°57	29°30	4°44	4°14	9°40	n.a.	T 23
F 24	17 14 14	18°38'58	27°56	23° 9	3°57	0°59	28°59	22°26	16°15	9°58	29°31	4°R44	4°11	9°46	n.a.	F 24
S 25	17 18 10	19°40'28	12♐12	24°45	4°46	1°17	29° 0	22°24	16°16	9°59	29°33	4°44	4° 7	9°53	n.a.	S 25
S 26	17 22 7	20°41'57	26°15	26°21	5°36	1°33	29° 0	22°23	16°17	9°59	29°35	4°44	4° 4	10° 0	n.a.	S 26
M27	17 26 3	21°43'27	10♑ 0	27°57	6°27	1°50	29° 1	22°22	16°17	10° 0	29°36	4°42	4° 1	10° 6	n.a.	M27
T 28	17 30 0	22°44'56	23°25	29°33	7°19	2° 5	29° 1	22°21	16°18	10° 1	29°38	4°39	3°58	10°13	n.a.	T 28
W29	17 33 56	23°46'25	6♒29	1♋ 9	8°11	2°21	29°R 1	22°20	16°19	10° 2	29°40	4°36	3°55	10°20	n.a.	W29
T 30	17 37 53	24°47'54	19°12	2°45	9° 4	2°36	29° 1	22°19	16°20	10° 3	29°41	4°33	3°52	10°27	n.a.	T 30
F 31	17 41 50	25♊49'23	1♓37	4♋22	9♌58	2♓50	29♒ 1	22♎18	16♍21	10♍ 4	29♈43	4♐31	3♐48	10♈33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n35	16s48	4n17	18n54	1n40	2n21	6s27	15s21	1s 4	13s18	0s45	10s26	1s 8	5n49	0n14	8n51	0n50	26n30	16n23	21s42	21s49	6n56		n.a.
T 2	19 50	13 11	4 52	19 18	1 37	2 35	6 19	15 12	1 3	13 16	0 45	10 24	1 8	5 49	0 14	8 51	0 49	26 31	16 24	21 42	21 49	6 58		n.a.
F 3	20 5	9 5	5 12	19 42	1 33	2 51	6 10	15 3	1 2	13 14	0 45	10 23	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 32	16 24	21 42	21 48	7 1		n.a.
S 4	20 19	4 43	5 18	20 4	1 28	3 7	6 1	14 54	1 2	13 12	0 45	10 22	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 33	16 24	21 42	21 48	7 3		n.a.
S 5	20 33	0 13	5 9	20 25	1 24	3 24	5 52	14 45	1 1	13 11	0 44	10 20	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 34	16 24	21 42	21 47	7 5		n.a.
M 6	20 46	4n15	4 48	20 46	1 20	3 41	5 43	14 36	1 0	13 9	0 44	10 19	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 35	16 25	21 42	21 47	7 8		n.a.
T 7	21 0	8 34	4 15	21 5	1 15	4 0	5 34	14 27	1 0	13 7	0 44	10 18	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 37	16 25	21 42	21 46	7 10		n.a.
W 8	21 12	12 35	3 30	21 23	1 10	4 19	5 25	14 18	0 59	13 6	0 44	10 17	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 38	16 25	21 42	21 45	7 12		n.a.
T 9	21 25	16 8	2 36	21 40	1 5	4 39	5 15	14 10	0 58	13 5	0 44	10 15	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 39	16 26	21 42	21 45	7 14		n.a.
F 10	21 37	19 4	1 34	21 55	1 0	4 59	5 6	14 1	0 58	13 3	0 44	10 14	1 8	5 50	0 14	8 51	0 49	26 40	16 26	21 42	21 44	7 17		n.a.
S 11	21 48	21 9	0 27	22 10	0 54	5 20	4 57	13 52	0 57	13 2	0 44	10 13	1 8	5 50	0 14	8 50	0 49	26 41	16 26	21 42	21 44	7 19		n.a.
S 12	21 59	22 14	0s42	22 24	0 49	5 41	4 48	13 44	0 56	13 1	0 44	10 12	1 8	5 50	0 14	8 50	0 49	26 42	16 27	21 42	21 43	7 21		n.a.
M13	22 10	22 12	1 51	22 36	0 44	6 3	4 38	13 35	0 55	12 59	0 44	10 11	1 8	5 50	0 14	8 50	0 49	26 43	16 27	21 42	21 42	7 24		n.a.
T 14	22 20	20 58	2 55	22 47	0 38	6 25	4 29	13 27	0 54	12 58	0 44	10 10	1 8	5 50	0 14	8 50	0 49	26 44	16 27	21 42	21 42	7 26		n.a.
W15	22 30	18 36	3 51	22 57	0 32	6 47	4 20	13 19	0 54	12 57	0 44	10 9	1 8	5 49	0 14	8 50	0 49	26 45	16 28	21 42	21 41	7 28		n.a.
T 16	22 39	15 12	4 35	23 6	0 26	7 10	4 11	13 10	0 53	12 56	0 44	10 8	1 8	5 49	0 14	8 50	0 49	26 46	16 28	21 42	21 41	7 30		n.a.
F 17	22 48	10 58	5 5	23 14	0 20	7 33	4 2	13 2	0 52	12 55	0 44	10 7	1 8	5 49	0 14	8 49	0 49	26 47	16 28	21 42	21 40	7 33		n.a.
S 18	22 57	6 6	5 17	23 20	0 14	7 57	3 53	12 54	0 51	12 55	0 44	10 6	1 8	5 49	0 14	8 49	0 49	26 49	16 29	21 41	21 39	7 35		n.a.
S 19	23 5	0 52	5 11	23 26	0 8	8 21	3 44	12 46	0 50	12 54	0 44	10 5	1 8	5 49	0 14	8 49	0 49	26 50	16 29	21 41	21 39	7 37		n.a.
M20	23 12	4s29	4 46	23 30	0 2	8 45	3 35	12 38	0 49	12 53	0 44	10 4	1 8	5 48	0 14	8 49	0 49	26 51	16 30	21 42	21 38	7 39		n.a.
T 21	23 19	9 40	4 4	23 33	0s 4	9 9	3 27	12 31	0 48	12 52	0 44	10 4	1 8	5 48	0 14	8 49	0 49	26 52	16 30	21 42	21 38	7 42		n.a.
W22	23 26	14 20	3 5	23 35	0 10	9 33	3 18	12 23	0 47	12 52	0 44	10 3	1 8	5 48	0 14	8 48	0 49	26 53	16 30	21 42	21 37	7 44		n.a.
T 23	23 32	18 11	1 55	23 36	0 16	9 58	3 9	12 16	0 46	12 51	0 44	10 2	1 8	5 48	0 14	8 48	0 49	26 54	16 31	21 42	21 36	7 46		n.a.
F 24	23 37	20 53	0 38	23 35	0 22	10 23	3 1	12 8	0 45	12 51	0 44	10 2	1 8	5 47	0 14	8 48	0 48	26 55	16 31	21 42	21 36	7 48		n.a.
S 25	23 43	22 14	0n41	23 34	0 28	10 47	2 52	12 1	0 44	12 51	0 44	10 1	1 8	5 47	0 14	8 47	0 48	26 56	16 32	21 42	21 35	7 51		n.a.
S 26	23 47	22 9	1 56	23 31	0 34	11 12	2 44	11 54	0 43	12 50	0 44	10 1	1 8	5 47	0 14	8 47	0 48	26 57	16 32	21 42	21 35	7 53		n.a.
M27	23 51	20 42	3 3	23 27	0 40	11 37	2 36	11 47	0 42	12 50	0 44	10 0	1 8	5 46	0 14	8 47	0 48	26 58	16 33	21 42	21 34	7 55		n.a.
T 28	23 55	18 8	3 58	23 22	0 46	12 2	2 27	11 40	0 41	12 50	0 44	10 0	1 8	5 46	0 14	8 46	0 48	26 59	16 33	21 41	21 33	7 57		n.a.
W29	23 58	14 42	4 39	23 16	0 52	12 27	2 19	11 33	0 40	12 50	0 44	9 59	1 8	5 45	0 14	8 46	0 48	27 0	16 34	21 41	21 33	8 0		n.a.
T 30	24 1	10 41	5 4	23 9	0 58	12 52	2 11	11 27	0 39	12 50	0 44	9 59	1 8	5 45	0 14	8 46	0 48	27 1	16 34	21 40	21 32	8 2		n.a.
F 31	24n 3	6s19	5n15	23n 0	1s 3	13n17	2s 3	11s20	0s37	12s50	0s44	9s58	1s 8	5n45	0n14	8n45	0n48	27n 2	16n35	21s40	21s31	8n 4		n.a.

Julian Day Number = -2057606.5, Delta T = 133h23m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'08, Lahiri = -145°18'08 Julian Calendar 1 Aug. 10347 BCE == Greg. Calendar 13 May 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10347 BCE

SEPTEMBER 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 46	26♊50'52	13♓46	5♋58	10♉52	3♓ 4	29°R 0	22°R17	16♍23	10♍ 4	29♈44	4°R29	3♐45	10♈40	n.a.	S 1
S 2	17 49 43	27°52'20	25°45	7°35	11°47	3°17	29♒ 0	22♎16	16°24	10° 5	29°46	4°D28	3°42	10°47	n.a.	S 2
M 3	17 53 39	28°53'49	7♈36	9°11	12°43	3°30	28°59	22°16	16°25	10° 6	29°47	4♐29	3°39	10°53	n.a.	M 3
T 4	17 57 36	29°55'17	19°27	10°48	13°40	3°42	28°58	22°16	16°26	10° 7	29°49	4°30	3°36	11° 0	n.a.	T 4
W 5	18 1 32	0♋56'44	1♉21	12°25	14°36	3°54	28°56	22°15	16°28	10° 8	29°50	4°32	3°32	11° 7	n.a.	W 5
T 6	18 5 29	1°58'12	13°23	14° 1	15°34	4° 5	28°55	22°15	16°29	10° 9	29°52	4°33	3°29	11°13	n.a.	T 6
F 7	18 9 26	2°59'39	25°37	15°38	16°32	4°15	28°53	22°D15	16°30	10°11	29°53	4°35	3°26	11°20	n.a.	F 7
S 8	18 13 22	4° 1'05	8♊ 7	17°14	17°31	4°25	28°51	22°15	16°32	10°12	29°54	4°R35	3°23	11°27	n.a.	S 8
S 9	18 17 19	5° 2'31	20°54	18°50	18°30	4°35	28°49	22°15	16°33	10°13	29°56	4°34	3°20	11°34	n.a.	S 9
M10	18 21 15	6° 3'56	3♋59	20°25	19°29	4°43	28°47	22°16	16°35	10°14	29°57	4°31	3°17	11°40	n.a.	M10
T 11	18 25 12	7° 5'20	17°22	22° 0	20°29	4°52	28°44	22°16	16°37	10°15	29°58	4°27	3°13	11°47	n.a.	T 11
W12	18 29 9	8° 6'44	1♌ 0	23°33	21°30	4°59	28°42	22°17	16°38	10°16	29°59	4°21	3°10	11°54	n.a.	W12
T 13	18 33 5	9° 8'06	14°52	25° 6	22°30	5° 6	28°39	22°18	16°40	10°18	0♉ 1	4°15	3° 7	12° 0	n.a.	T 13
F 14	18 37 2	10° 9'27	28°53	26°37	23°32	5°12	28°36	22°18	16°42	10°19	0° 2	4°10	3° 4	12° 7	n.a.	F 14
S 15	18 40 59	11°10'47	12♍59	28° 6	24°33	5°17	28°33	22°19	16°43	10°20	0° 3	4° 6	3° 1	12°14	n.a.	S 15
S 16	18 44 55	12°12'05	27° 8	29°34	25°35	5°22	28°29	22°20	16°45	10°22	0° 4	4° 3	2°58	12°20	n.a.	S 16
M17	18 48 52	13°13'22	11♎18	0♌59	26°38	5°26	28°26	22°22	16°47	10°23	0° 5	4°D 2	2°54	12°27	n.a.	M17
T 18	18 52 48	14°14'38	25°25	2°21	27°40	5°30	28°22	22°23	16°49	10°25	0° 6	4° 2	2°51	12°34	n.a.	T 18
W19	18 56 45	15°15'52	9♏30	3°39	28°43	5°32	28°18	22°24	16°51	10°26	0° 7	4° 4	2°48	12°40	n.a.	W19
T 20	19 0 42	16°17'05	23°30	4°53	29°47	5°34	28°14	22°26	16°53	10°28	0° 8	4° 5	2°45	12°47	n.a.	T 20
F 21	19 4 38	17°18'16	7♐24	6° 3	0♊50	5°35	28° 9	22°27	16°55	10°29	0° 9	4°R 5	2°42	12°54	n.a.	F 21
S 22	19 8 35	18°19'26	21°11	7° 7	1°55	5°R36	28° 5	22°29	16°57	10°31	0°10	4° 4	2°38	13° 1	n.a.	S 22
S 23	19 12 32	19°20'34	4♑49	8° 4	2°59	5°36	28° 0	22°31	16°59	10°32	0°11	4° 0	2°35	13° 7	n.a.	S 23
M24	19 16 28	20°21'41	18°14	8°54	4° 3	5°35	27°55	22°33	17° 1	10°34	0°11	3°54	2°32	13°14	n.a.	M24
T 25	19 20 25	21°22'46	1♒25	9°36	5° 8	5°33	27°50	22°35	17° 4	10°35	0°12	3°47	2°29	13°21	n.a.	T 25
W26	19 24 22	22°23'50	14°20	10° 9	6°13	5°30	27°45	22°37	17° 6	10°37	0°13	3°37	2°26	13°27	n.a.	W26
T 27	19 28 18	23°24'53	26°59	10°33	7°19	5°27	27°40	22°40	17° 8	10°39	0°14	3°28	2°23	13°34	n.a.	T 27
F 28	19 32 15	24°25'54	9♓23	10°46	8°25	5°23	27°34	22°42	17°10	10°40	0°14	3°19	2°19	13°41	n.a.	F 28
S 29	19 36 11	25°26'54	21°32	10°R48	9°30	5°18	27°29	22°45	17°13	10°42	0°15	3°12	2°16	13°47	n.a.	S 29
S 30	19 40 8	26♋27'53	3♈31	10♌38	10♊37	5♓13	27♒23	22♎47	17♍15	10♍44	0♉15	3♐ 7	2♐13	13♈54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	1s48	5n11	22n51	1s 9	13n42	1s56	11s14	0s36	12s50	0s44	9s58	1s 8	5n44	0n14	8n45	0n48	27n 3	16n35	21s39	21s31	8n 6		n.a.
S 2	24 6	2n44	4 54	22 41	1 14	14 6	1 48	11 8	0 35	12 50	0 44	9 58	1 8	5 44	0 14	8 45	0 48	27 4	16 35	21 39	21 30	8 9		n.a.
M 3	24 7	7 8	4 24	22 29	1 19	14 31	1 40	11 2	0 34	12 51	0 44	9 58	1 8	5 43	0 14	8 44	0 48	27 5	16 36	21 39	21 30	8 11		n.a.
T 4	24 8	11 15	3 43	22 17	1 24	14 55	1 33	10 56	0 32	12 51	0 44	9 58	1 8	5 43	0 14	8 44	0 48	27 6	16 36	21 39	21 29	8 13		n.a.
W 5	24 7	14 58	2 53	22 3	1 29	15 20	1 26	10 51	0 31	12 51	0 43	9 57	1 8	5 42	0 14	8 43	0 48	27 7	16 37	21 40	21 28	8 15		n.a.
T 6	24 7	18 7	1 54	21 49	1 34	15 44	1 18	10 45	0 30	12 52	0 43	9 57	1 8	5 41	0 13	8 43	0 48	27 8	16 37	21 40	21 28	8 17		n.a.
F 7	24 5	20 31	0 49	21 34	1 38	16 8	1 11	10 40	0 28	12 52	0 43	9 57	1 8	5 41	0 13	8 42	0 48	27 9	16 38	21 40	21 27	8 20		n.a.
S 8	24 4	21 59	0s19	21 18	1 42	16 31	1 4	10 35	0 27	12 53	0 43	9 57	1 8	5 40	0 13	8 42	0 48	27 10	16 38	21 40	21 26	8 22		n.a.
S 9	24 2	22 21	1 28	21 1	1 46	16 55	0 58	10 30	0 25	12 54	0 43	9 57	1 8	5 40	0 13	8 41	0 48	27 11	16 39	21 40	21 26	8 24		n.a.
M10	23 59	21 30	2 34	20 44	1 50	17 18	0 51	10 25	0 24	12 54	0 43	9 58	1 8	5 39	0 13	8 41	0 48	27 12	16 40	21 40	21 25	8 26		n.a.
T 11	23 56	19 27	3 33	20 26	1 53	17 41	0 44	10 21	0 22	12 55	0 43	9 58	1 8	5 38	0 13	8 40	0 48	27 13	16 40	21 39	21 25	8 29		n.a.
W12	23 52	16 17	4 21	20 8	1 55	18 3	0 38	10 17	0 21	12 56	0 43	9 58	1 8	5 38	0 13	8 40	0 48	27 14	16 41	21 38	21 24	8 31		n.a.
T 13	23 48	12 10	4 54	19 49	1 57	18 26	0 31	10 13	0 19	12 57	0 43	9 58	1 8	5 37	0 13	8 39	0 48	27 15	16 41	21 37	21 23	8 33		n.a.
F 14	23 43	7 22	5 10	19 30	1 58	18 48	0 25	10 9	0 18	12 58	0 43	9 58	1 8	5 36	0 13	8 39	0 48	27 16	16 42	21 36	21 23	8 35		n.a.
S 15	23 38	2 9	5 8	19 12	1 59	19 9	0 19	10 5	0 16	12 59	0 43	9 59	1 8	5 35	0 13	8 38	0 48	27 17	16 42	21 35	21 22	8 37		n.a.
S 16	23 33	3s11	4 47	18 53	1 59	19 30	0 13	10 2	0 14	13 0	0 43	9 59	1 8	5 35	0 13	8 38	0 48	27 18	16 43	21 34	21 21	8 39		n.a.
M17	23 27	8 23	4 8	18 35	1 59	19 51	0 7	9 59	0 12	13 2	0 43	10 0	1 8	5 34	0 13	8 37	0 47	27 19	16 43	21 34	21 21	8 42		n.a.
T 18	23 20	13 7	3 15	18 18	1 57	20 12	0 1	9 56	0 11	13 3	0 43	10 0	1 8	5 33	0 13	8 36	0 47	27 20	16 44	21 34	21 20	8 44		n.a.
W19	23 13	17 7	2 10	18 2	1 55	20 32	0n 4	9 53	0 9	13 4	0 43	10 1	1 8	5 32	0 13	8 36	0 47	27 21	16 44	21 34	21 20	8 46		n.a.
T 20	23 6	20 7	0 57	17 48	1 52	20 51	0 10	9 51	0 7	13 6	0 42	10 1	1 8	5 31	0 13	8 35	0 47	27 22	16 45	21 35	21 19	8 48		n.a.
F 21	22 58	21 53	0n18	17 34	1 47	21 10	0 15	9 48	0 5	13 7	0 42	10 2	1 8	5 31	0 13	8 35	0 47	27 22	16 46	21 35	21 18	8 50		n.a.
S 22	22 50	22 19	1 31	17 24	1 42	21 29	0 21	9 46	0 3	13 9	0 42	10 2	1 8	5 30	0 13	8 34	0 47	27 23	16 46	21 34	21 18	8 53		n.a.
S 23	22 41	21 24	2 38	17 15	1 35	21 47	0 26	9 45	0 1	13 10	0 42	10 3	1 8	5 29	0 13	8 33	0 47	27 24	16 47	21 34	21 17	8 55		n.a.
M24	22 32	19 18	3 36	17 9	1 27	22 4	0 31	9 43	0n 1	13 12	0 42	10 4	1 8	5 28	0 13	8 33	0 47	27 25	16 47	21 33	21 16	8 57		n.a.
T 25	22 22	16 12	4 20	17 7	1 18	22 22	0 36	9 42	0 3	13 13	0 42	10 5	1 8	5 27	0 13	8 32	0 47	27 26	16 48	21 31	21 16	8 59		n.a.
W26	22 12	12 23	4 50	17 8	1 7	22 38	0 40	9 41	0 5	13 15	0 42	10 5	1 8	5 26	0 13	8 31	0 47	27 27	16 48	21 29	21 15	9 1		n.a.
T 27	22 2	8 6	5 5	17 13	0 55	22 54	0 45	9 40	0 7	13 17	0 42	10 6	1 8	5 25	0 13	8 31	0 47	27 27	16 49	21 27	21 14	9 3		n.a.
F 28	21 51	3 35	5 5	17 23	0 41	23 10	0 49	9 40	0 9	13 19	0 42	10 7	1 8	5 24	0 13	8 30	0 47	27 28	16 50	21 26	21 14	9 6		n.a.
S 29	21 39	1n 0	4 52	17 37	0 26	23 24	0 54	9 40	0 11	13 21	0 42	10 8	1 7	5 23	0 13	8 29	0 47	27 29	16 50	21 24	21 13	9 8		n.a.
S 30	21n28	5n28	4n25	17n55	0s10	23n39	0n58	9s40	0n13	13s23	0s41	10s 9	1s 7	5n22	0n13	8n29	0n47	27n30	16n51	21s23	21s12	9n10		n.a.

Julian Day Number = -2057575.5, Delta T = 133h23m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'04, Lahiri = -145°18'04 Julian Calendar 1 Sept. 10347 BCE == Greg. Calendar 13 June 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 44 5	27♋28'50	15♈22	10°R17	11♊43	5°R 6	27°R17	22♎50	17♍18	10♍45	0♉16	3°R 4	2♐10	14♈ 1	n.a.	M 1
T 2	19 48 1	28°29'45	27°12	9♌45	12°49	4♓59	27♒11	22°53	17°20	10°47	0°17	3°D 3	2° 7	14° 7	n.a.	T 2
W 3	19 51 58	29°30'40	9♉ 5	9° 3	13°56	4°51	27° 5	22°56	17°23	10°49	0°17	3♐ 3	2° 3	14°14	n.a.	W 3
T 4	19 55 55	0♌31'33	21° 6	8°11	15° 3	4°42	26°59	22°59	17°25	10°51	0°18	3° 4	2° 0	14°21	n.a.	T 4
F 5	19 59 51	1°32'24	3♊21	7°11	16°10	4°32	26°52	23° 2	17°28	10°53	0°18	3°R 5	1°57	14°28	n.a.	F 5
S 6	20 3 48	2°33'15	15°55	6° 5	17°18	4°22	26°46	23° 5	17°30	10°54	0°18	3° 4	1°54	14°34	n.a.	S 6
S 7	20 7 45	3°34'03	28°50	4°54	18°25	4°10	26°39	23° 9	17°33	10°56	0°19	3° 1	1°51	14°41	n.a.	S 7
M 8	20 11 41	4°34'50	12♋ 9	3°41	19°33	3°58	26°32	23°12	17°36	10°58	0°19	2°55	1°48	14°48	n.a.	M 8
T 9	20 15 38	5°35'35	25°52	2°28	20°41	3°46	26°25	23°16	17°38	11° 0	0°19	2°47	1°44	14°54	n.a.	T 9
W10	20 19 35	6°36'18	9♌56	1°17	21°49	3°32	26°18	23°19	17°41	11° 2	0°20	2°37	1°41	15° 1	n.a.	W10
T 11	20 23 31	7°37'00	24°16	0°10	22°57	3°18	26°11	23°23	17°44	11° 4	0°20	2°26	1°38	15° 8	n.a.	T 11
F 12	20 27 28	8°37'39	8♍47	29♋ 8	24° 5	3° 3	26° 4	23°27	17°47	11° 6	0°20	2°16	1°35	15°14	n.a.	F 12
S 13	20 31 25	9°38'16	23°20	28°12	25°14	2°47	25°57	23°31	17°49	11° 8	0°20	2° 7	1°32	15°21	n.a.	S 13
S 14	20 35 21	10°38'51	7♎50	27°23	26°22	2°30	25°49	23°35	17°52	11°10	0°20	2° 0	1°29	15°28	n.a.	S 14
M15	20 39 18	11°39'23	22°12	26°42	27°31	2°13	25°42	23°39	17°55	11°12	0°20	1°56	1°25	15°34	n.a.	M15
T 16	20 43 15	12°39'54	6♏22	26° 9	28°39	1°55	25°34	23°44	17°58	11°14	0°R20	1°55	1°22	15°41	n.a.	T 16
W17	20 47 11	13°40'22	20°20	25°45	29°48	1°37	25°27	23°48	18° 1	11°16	0°20	1°D55	1°19	15°48	n.a.	W17
T 18	20 51 8	14°40'47	4♐ 6	25°28	0♋57	1°18	25°19	23°53	18° 4	11°18	0°20	1°R55	1°16	15°55	n.a.	T 18
F 19	20 55 5	15°41'11	17°40	25°19	2° 6	0°59	25°11	23°57	18° 7	11°20	0°20	1°54	1°13	16° 1	n.a.	F 19
S 20	20 59 1	16°41'31	1♑ 3	25°D17	3°16	0°39	25° 4	24° 2	18°10	11°22	0°20	1°51	1° 9	16° 8	n.a.	S 20
S 21	21 2 58	17°41'50	14°15	25°22	4°25	0°18	24°56	24° 6	18°13	11°24	0°20	1°45	1° 6	16°15	n.a.	S 21
M22	21 6 54	18°42'06	27°17	25°34	5°34	29♒57	24°48	24°11	18°16	11°26	0°20	1°36	1° 3	16°21	n.a.	M22
T 23	21 10 51	19°42'20	10♒ 8	25°52	6°44	29°36	24°40	24°16	18°19	11°29	0°19	1°25	1° 0	16°28	n.a.	T 23
W24	21 14 48	20°42'31	22°47	26°15	7°53	29°14	24°32	24°21	18°22	11°31	0°19	1°11	0°57	16°35	n.a.	W24
T 25	21 18 44	21°42'41	5♓14	26°44	9° 3	28°52	24°24	24°26	18°25	11°33	0°19	0°58	0°54	16°41	n.a.	T 25
F 26	21 22 41	22°42'48	17°30	27°18	10°13	28°29	24°16	24°31	18°28	11°35	0°19	0°44	0°50	16°48	n.a.	F 26
S 27	21 26 38	23°42'53	29°34	27°56	11°23	28° 6	24° 8	24°37	18°31	11°37	0°18	0°33	0°47	16°55	n.a.	S 27
S 28	21 30 34	24°42'56	11♈31	28°38	12°33	27°43	24° 0	24°42	18°35	11°39	0°18	0°24	0°44	17° 1	n.a.	S 28
M29	21 34 31	25°42'57	23°21	29°24	13°42	27°20	23°53	24°47	18°38	11°42	0°17	0°17	0°41	17° 8	n.a.	M29
T 30	21 38 28	26°42'55	5♉ 9	0♌14	14°53	26°57	23°45	24°53	18°41	11°44	0°17	0°14	0°38	17°15	n.a.	T 30
W31	21 42 24	27♌42'52	17♉ 1	1♌ 7	16♋ 3	26♒34	23♒37	24♎58	18♍44	11♍46	0♉16	0♐12	0♐35	17♈21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n16	9n42	3n48	18n17	0n 7	23n52	1n 2	9s40	0n16	13s25	0s41	10s10	1s 7	5n21	0n13	8n28	0n47	27n30	16n51	21s23	21s12	9n12		n.a.
T 2	21 3	13 34	3 0	18 44	0 25	24 5	1 6	9 41	0 18	13 27	0 41	10 11	1 7	5 20	0 13	8 27	0 47	27 31	16 52	21 22	21 11	9 14		n.a.
W 3	20 50	16 55	2 5	19 13	0 44	24 18	1 10	9 42	0 20	13 29	0 41	10 12	1 7	5 19	0 13	8 26	0 47	27 32	16 53	21 23	21 11	9 16		n.a.
T 4	20 37	19 35	1 4	19 46	1 3	24 29	1 14	9 43	0 23	13 31	0 41	10 13	1 7	5 18	0 13	8 26	0 47	27 33	16 53	21 23	21 10	9 18		n.a.
F 5	20 23	21 25	0s 2	20 20	1 22	24 40	1 17	9 44	0 25	13 33	0 41	10 15	1 7	5 17	0 13	8 25	0 47	27 33	16 54	21 23	21 9	9 20		n.a.
S 6	20 9	22 14	1 8	20 55	1 41	24 51	1 21	9 46	0 27	13 35	0 41	10 16	1 7	5 16	0 13	8 24	0 47	27 34	16 54	21 23	21 9	9 23		n.a.
S 7	19 55	21 54	2 13	21 30	1 59	25 1	1 24	9 48	0 30	13 37	0 41	10 17	1 7	5 15	0 13	8 23	0 47	27 35	16 55	21 22	21 8	9 25		n.a.
M 8	19 40	20 21	3 13	22 5	2 15	25 10	1 27	9 50	0 32	13 40	0 40	10 18	1 7	5 14	0 13	8 23	0 47	27 35	16 56	21 21	21 7	9 27		n.a.
T 9	19 25	17 36	4 3	22 37	2 30	25 18	1 30	9 53	0 35	13 42	0 40	10 20	1 7	5 13	0 13	8 22	0 47	27 36	16 56	21 19	21 7	9 29		n.a.
W10	19 9	13 47	4 40	23 7	2 44	25 26	1 33	9 55	0 37	13 44	0 40	10 21	1 7	5 12	0 13	8 21	0 47	27 37	16 57	21 17	21 6	9 31		n.a.
T 11	18 53	9 6	5 0	23 33	2 56	25 33	1 36	9 58	0 40	13 47	0 40	10 23	1 7	5 11	0 13	8 20	0 47	27 37	16 57	21 15	21 5	9 33		n.a.
F 12	18 37	3 53	5 1	23 57	3 5	25 39	1 39	10 1	0 43	13 49	0 40	10 24	1 7	5 10	0 13	8 20	0 47	27 38	16 58	21 13	21 5	9 35		n.a.
S 13	18 21	1s35	4 43	24 16	3 13	25 44	1 42	10 5	0 45	13 51	0 40	10 26	1 7	5 8	0 13	8 19	0 47	27 38	16 58	21 11	21 4	9 37		n.a.
S 14	18 4	6 57	4 6	24 32	3 19	25 49	1 44	10 8	0 48	13 54	0 40	10 27	1 7	5 7	0 13	8 18	0 47	27 39	16 59	21 10	21 3	9 40		n.a.
M15	17 47	11 53	3 15	24 45	3 23	25 53	1 46	10 12	0 51	13 56	0 39	10 29	1 7	5 6	0 13	8 17	0 47	27 40	17 0	21 9	21 3	9 42		n.a.
T 16	17 29	16 5	2 11	24 54	3 26	25 56	1 49	10 16	0 53	13 59	0 39	10 30	1 7	5 5	0 13	8 16	0 46	27 40	17 0	21 9	21 2	9 44		n.a.
W17	17 12	19 20	1 1	25 0	3 27	25 59	1 51	10 20	0 56	14 1	0 39	10 32	1 7	5 4	0 13	8 15	0 46	27 41	17 1	21 9	21 1	9 46		n.a.
T 18	16 54	21 23	0n12	25 3	3 27	26 1	1 53	10 25	0 59	14 4	0 39	10 34	1 7	5 3	0 13	8 15	0 46	27 41	17 1	21 9	21 1	9 48		n.a.
F 19	16 35	22 10	1 23	25 3	3 25	26 2	1 55	10 29	1 1	14 6	0 39	10 35	1 7	5 1	0 13	8 14	0 46	27 42	17 2	21 9	21 0	9 50		n.a.
S 20	16 17	21 40	2 28	25 1	3 22	26 2	1 56	10 34	1 4	14 9	0 39	10 37	1 7	5 0	0 13	8 13	0 46	27 42	17 3	21 8	20 59	9 52		n.a.
S 21	15 58	19 58	3 24	24 56	3 19	26 1	1 58	10 39	1 7	14 11	0 38	10 39	1 7	4 59	0 13	8 12	0 46	27 43	17 3	21 7	20 59	9 54		n.a.
M22	15 39	17 14	4 9	24 50	3 15	26 0	1 59	10 44	1 9	14 14	0 38	10 41	1 7	4 58	0 13	8 11	0 46	27 43	17 4	21 5	20 58	9 56		n.a.
T 23	15 20	13 43	4 40	24 41	3 9	25 58	2 1	10 49	1 12	14 16	0 38	10 42	1 7	4 56	0 13	8 10	0 46	27 44	17 4	21 2	20 57	9 58		n.a.
W24	15 0	9 39	4 57	24 31	3 4	25 55	2 2	10 55	1 15	14 19	0 38	10 44	1 7	4 55	0 12	8 10	0 46	27 44	17 5	21 0	20 57	10 0		n.a.
T 25	14 40	5 14	5 0	24 19	2 58	25 52	2 3	11 0	1 18	14 21	0 38	10 46	1 7	4 54	0 12	8 9	0 46	27 44	17 5	20 57	20 56	10 3		n.a.
F 26	14 20	0 41	4 48	24 6	2 51	25 48	2 4	11 6	1 20	14 24	0 37	10 48	1 7	4 53	0 12	8 8	0 46	27 45	17 6	20 54	20 55	10 5		n.a.
S 27	14 0	3n50	4 23	23 51	2 44	25 43	2 5	11 11	1 23	14 26	0 37	10 50	1 7	4 51	0 12	8 7	0 46	27 45	17 7	20 51	20 55	10 7		n.a.
S 28	13 39	8 9	3 48	23 35	2 37	25 37	2 6	11 17	1 25	14 29	0 37	10 52	1 7	4 50	0 12	8 6	0 46	27 46	17 7	20 49	20 54	10 9		n.a.
M29	13 19	12 8	3 2	23 18	2 29	25 31	2 7	11 22	1 28	14 32	0 37	10 54	1 7	4 49	0 12	8 5	0 46	27 46	17 8	20 48	20 53	10 11		n.a.
T 30	12 58	15 38	2 9	22 59	2 21	25 23	2 8	11 28	1 31	14 34	0 37	10 56	1 7	4 48	0 12	8 4	0 46	27 46	17 8	20 47	20 52	10 13		n.a.
W31	12n37	18n31	1n 9	22n39	2n13	25n15	2n 8	11s34	1n33	14s37	0s36	10s58	1s 7	4n46	0n12	8n 3	0n46	27n47	17n 9	20s47	20s52	10n15		n.a.

Julian Day Number = -2057545.5, Delta T = 133h23m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°25'00, Lahiri = -145°18'00 Julian Calendar 1 Oct. 10347 BCE == Greg. Calendar 13 July 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 46 21	28♌42'46	29♉ 0	2♌ 2	17♋13	26°R10	23°R29	25♎ 4	18♍47	11♍48	0°R16	0°R12	0♐31	17♈28	n.a.	T 1
F 2	21 50 17	29°42'39	11♊13	3° 1	18°23	25♒47	23♒21	25°10	18°51	11°50	0♉15	0♐12	0°28	17°35	n.a.	F 2
S 3	21 54 14	0♍42'30	23°45	4° 2	19°33	25°24	23°13	25°16	18°54	11°53	0°15	0°11	0°25	17°41	n.a.	S 3
S 4	21 58 11	1°42'18	6♋40	5° 6	20°44	25° 0	23° 5	25°21	18°57	11°55	0°14	0° 7	0°22	17°48	n.a.	S 4
M 5	22 2 7	2°42'05	20° 3	6°12	21°54	24°37	22°58	25°27	19° 0	11°57	0°14	0° 1	0°19	17°55	n.a.	M 5
T 6	22 6 4	3°41'49	3♌53	7°20	23° 5	24°14	22°50	25°33	19° 4	11°59	0°13	29♏53	0°15	18° 2	n.a.	T 6
W 7	22 10 1	4°41'31	18°11	8°31	24°15	23°51	22°42	25°39	19° 7	12° 2	0°12	29°42	0°12	18° 8	n.a.	W 7
T 8	22 13 57	5°41'11	2♍50	9°43	25°26	23°29	22°35	25°46	19°10	12° 4	0°11	29°30	0° 9	18°15	n.a.	T 8
F 9	22 17 54	6°40'48	17°44	10°57	26°36	23° 7	22°27	25°52	19°14	12° 6	0°11	29°19	0° 6	18°22	n.a.	F 9
S 10	22 21 50	7°40'23	2♎42	12°12	27°47	22°45	22°20	25°58	19°17	12° 8	0°10	29° 9	0° 3	18°28	n.a.	S 10
S 11	22 25 47	8°39'55	17°37	13°30	28°57	22°24	22°12	26° 4	19°20	12°11	0° 9	29° 1	29♏59	18°35	n.a.	S 11
M12	22 29 44	9°39'25	2♏20	14°48	0♌ 8	22° 3	22° 5	26°11	19°24	12°13	0° 8	28°56	29°56	18°42	n.a.	M12
T 13	22 33 40	10°38'52	16°45	16° 9	1°19	21°43	21°58	26°17	19°27	12°15	0° 7	28°54	29°53	18°48	n.a.	T 13
W14	22 37 37	11°38'16	0♐51	17°31	2°30	21°23	21°51	26°24	19°30	12°17	0° 6	28°D54	29°50	18°55	n.a.	W14
T 15	22 41 33	12°37'38	14°37	18°54	3°40	21° 3	21°44	26°30	19°34	12°20	0° 5	28°R54	29°47	19° 2	n.a.	T 15
F 16	22 45 30	13°36'57	28° 4	20°19	4°51	20°45	21°37	26°37	19°37	12°22	0° 4	28°53	29°44	19° 8	n.a.	F 16
S 17	22 49 27	14°36'13	11♑14	21°45	6° 2	20°27	21°30	26°44	19°41	12°24	0° 3	28°51	29°40	19°15	n.a.	S 17
S 18	22 53 23	15°35'27	24°10	23°13	7°13	20° 9	21°23	26°50	19°44	12°26	0° 2	28°45	29°37	19°22	n.a.	S 18
M19	22 57 20	16°34'38	6♒53	24°41	8°24	19°52	21°17	26°57	19°47	12°29	0° 1	28°37	29°34	19°28	n.a.	M19
T 20	23 1 16	17°33'46	19°25	26°12	9°35	19°36	21°10	27° 4	19°51	12°31	0° 0	28°27	29°31	19°35	n.a.	T 20
W21	23 5 13	18°32'52	1♓47	27°43	10°46	19°21	21° 4	27°11	19°54	12°33	29♈59	28°15	29°28	19°42	n.a.	W21
T 22	23 9 9	19°31'55	14° 1	29°16	11°56	19° 6	20°58	27°18	19°57	12°35	29°58	28° 2	29°25	19°48	n.a.	T 22
F 23	23 13 6	20°30'56	26° 6	0♍50	13° 7	18°52	20°51	27°25	20° 1	12°38	29°57	27°50	29°21	19°55	n.a.	F 23
S 24	23 17 3	21°29'54	8♈ 4	2°25	14°18	18°39	20°45	27°32	20° 4	12°40	29°56	27°39	29°18	20° 2	n.a.	S 24
S 25	23 20 59	22°28'51	19°56	4° 2	15°29	18°27	20°40	27°39	20° 8	12°42	29°55	27°30	29°15	20° 8	n.a.	S 25
M26	23 24 56	23°27'45	1♉45	5°40	16°41	18°15	20°34	27°46	20°11	12°44	29°53	27°25	29°12	20°15	n.a.	M26
T 27	23 28 52	24°26'36	13°33	7°19	17°52	18° 4	20°28	27°54	20°14	12°47	29°52	27°21	29° 9	20°22	n.a.	T 27
W28	23 32 49	25°25'26	25°24	9° 0	19° 3	17°54	20°23	28° 1	20°18	12°49	29°51	27°D20	29° 6	20°28	n.a.	W28
T 29	23 36 45	26°24'14	7♊23	10°42	20°14	17°45	20°18	28° 8	20°21	12°51	29°49	27°21	29° 2	20°35	n.a.	T 29
F 30	23 40 42	27♍22'59	19♊35	12♍25	21♌25	17♒37	20♒13	28♎15	20♍25	12♍53	29♈48	27♏21	28♏59	20♈42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n15	20n37	0n 6	22n19	2n 5	25n 7	2n 9	11s40	1n36	14s39	0s36	11s 0	1s 7	4n45	0n12	8n 3	0n46	27n47	17n 9	20s47	20s51	10n17		n.a.
F 2	11 54	21 49	0s58	21 57	1 57	24 57	2 9	11 45	1 38	14 41	0 36	11 3	1 7	4 44	0 12	8 2	0 46	27 47	17 10	20 47	20 50	10 19		n.a.
S 3	11 32	21 58	2 1	21 34	1 49	24 47	2 9	11 51	1 41	14 44	0 36	11 5	1 7	4 42	0 12	8 1	0 46	27 47	17 10	20 47	20 50	10 21		n.a.
S 4	11 10	20 58	3 0	21 10	1 41	24 37	2 9	11 57	1 43	14 46	0 35	11 7	1 7	4 41	0 12	8 0	0 46	27 48	17 11	20 46	20 49	10 23		n.a.
M 5	10 48	18 47	3 51	20 45	1 32	24 25	2 9	12 3	1 46	14 49	0 35	11 9	1 7	4 40	0 12	7 59	0 46	27 48	17 11	20 45	20 48	10 25		n.a.
T 6	10 26	15 27	4 31	20 19	1 24	24 13	2 9	12 8	1 48	14 51	0 35	11 12	1 7	4 38	0 12	7 58	0 46	27 48	17 12	20 43	20 48	10 27		n.a.
W 7	10 4	11 9	4 55	19 52	1 15	24 0	2 9	12 14	1 50	14 54	0 35	11 14	1 7	4 37	0 12	7 57	0 46	27 48	17 12	20 40	20 47	10 29		n.a.
T 8	9 41	6 6	5 0	19 25	1 7	23 47	2 9	12 19	1 52	14 56	0 35	11 16	1 7	4 36	0 12	7 56	0 46	27 48	17 13	20 38	20 46	10 31		n.a.
F 9	9 19	0 37	4 46	18 56	0 59	23 32	2 8	12 25	1 55	14 58	0 34	11 18	1 7	4 34	0 12	7 55	0 46	27 49	17 13	20 35	20 46	10 33		n.a.
S 10	8 56	4s56	4 11	18 26	0 51	23 18	2 8	12 30	1 57	15 0	0 34	11 21	1 7	4 33	0 12	7 54	0 46	27 49	17 14	20 33	20 45	10 35		n.a.
S 11	8 33	10 10	3 20	17 56	0 42	23 2	2 7	12 35	1 59	15 3	0 34	11 23	1 7	4 31	0 12	7 54	0 46	27 49	17 14	20 31	20 44	10 37		n.a.
M12	8 10	14 45	2 16	17 25	0 34	22 46	2 7	12 40	2 1	15 5	0 34	11 26	1 7	4 30	0 12	7 53	0 46	27 49	17 15	20 30	20 44	10 39		n.a.
T 13	7 47	18 21	1 4	16 52	0 26	22 29	2 6	12 45	2 3	15 7	0 33	11 28	1 7	4 29	0 12	7 52	0 46	27 49	17 15	20 30	20 43	10 41		n.a.
W14	7 24	20 45	0n10	16 19	0 18	22 12	2 5	12 49	2 5	15 9	0 33	11 30	1 7	4 27	0 12	7 51	0 46	27 49	17 16	20 30	20 42	10 43		n.a.
T 15	7 1	21 51	1 22	15 46	0 11	21 54	2 4	12 54	2 7	15 11	0 33	11 33	1 7	4 26	0 12	7 50	0 46	27 49	17 16	20 30	20 41	10 45		n.a.
F 16	6 37	21 39	2 28	15 11	0 3	21 36	2 3	12 58	2 8	15 13	0 33	11 35	1 7	4 25	0 12	7 49	0 46	27 49	17 17	20 30	20 41	10 47		n.a.
S 17	6 14	20 15	3 25	14 36	0s 4	21 17	2 2	13 3	2 10	15 15	0 32	11 38	1 7	4 23	0 12	7 48	0 46	27 49	17 17	20 29	20 40	10 49		n.a.
S 18	5 50	17 49	4 9	13 59	0 12	20 57	2 1	13 7	2 12	15 17	0 32	11 40	1 7	4 22	0 12	7 47	0 46	27 49	17 18	20 28	20 39	10 51		n.a.
M19	5 27	14 34	4 41	13 23	0 19	20 37	2 0	13 11	2 13	15 19	0 32	11 43	1 7	4 20	0 12	7 46	0 46	27 49	17 18	20 26	20 39	10 53		n.a.
T 20	5 3	10 43	4 58	12 45	0 26	20 16	1 59	13 14	2 15	15 21	0 32	11 46	1 7	4 19	0 12	7 45	0 46	27 49	17 19	20 24	20 38	10 55		n.a.
W21	4 39	6 28	5 1	12 6	0 33	19 55	1 57	13 18	2 16	15 23	0 31	11 48	1 7	4 18	0 12	7 45	0 46	27 49	17 19	20 21	20 37	10 57		n.a.
T 22	4 15	2 1	4 51	11 27	0 39	19 34	1 56	13 21	2 18	15 25	0 31	11 51	1 7	4 16	0 12	7 44	0 46	27 49	17 19	20 18	20 37	10 59		n.a.
F 23	3 52	2n28	4 27	10 47	0 45	19 11	1 55	13 24	2 19	15 27	0 31	11 53	1 7	4 15	0 12	7 43	0 46	27 49	17 20	20 15	20 36	11 1		n.a.
S 24	3 28	6 48	3 51	10 7	0 51	18 49	1 53	13 27	2 21	15 28	0 31	11 56	1 7	4 14	0 12	7 42	0 46	27 49	17 20	20 12	20 35	11 3		n.a.
S 25	3 4	10 52	3 6	9 26	0 57	18 25	1 51	13 30	2 22	15 30	0 30	11 59	1 7	4 12	0 12	7 41	0 46	27 49	17 21	20 10	20 34	11 5		n.a.
M26	2 40	14 29	2 12	8 44	1 3	18 2	1 50	13 32	2 23	15 32	0 30	12 1	1 7	4 11	0 12	7 40	0 46	27 49	17 21	20 9	20 34	11 7		n.a.
T 27	2 16	17 31	1 13	8 1	1 8	17 38	1 48	13 34	2 24	15 33	0 30	12 4	1 7	4 9	0 12	7 39	0 46	27 49	17 21	20 8	20 33	11 9		n.a.
W28	1 52	19 50	0 10	7 18	1 13	17 13	1 46	13 37	2 25	15 35	0 30	12 7	1 7	4 8	0 12	7 38	0 46	27 49	17 22	20 8	20 32	11 11		n.a.
T 29	1 28	21 18	0s54	6 34	1 18	16 48	1 44	13 38	2 26	15 36	0 29	12 9	1 7	4 7	0 12	7 37	0 46	27 48	17 22	20 8	20 32	11 13		n.a.
F 30	1n 4	21n47	1s56	5n50	1s22	16n23	1n42	13s40	2n27	15s38	0s29	12s12	1s 7	4n 5	0n12	7n37	0n46	27n48	17n22	20s 8	20s31	11n15		n.a.

Julian Day Number = -2057514.5, Delta T = 133h23m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'56, Lahiri = -145°17'56 Julian Calendar 1 Nov. 10347 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10347 BCE

DECEMBER 10347 BCE (-10346) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 38	28♍21'42	2♋ 4	14♍10	22♌36	17°R29	20°R 8	28♎23	20♍28	12♍55	29°R47	27°R22	28♏56	20♈49	n.a.	S 1
S 2	23 48 35	29°20'24	14°56	15°56	23°47	17♒22	20♒ 3	28°30	20°31	12°58	29♈45	27♏20	28°53	20°55	n.a.	S 2
M 3	23 52 31	0♎19'03	28°14	17°43	24°58	17°16	19°58	28°38	20°35	13° 0	29°44	27°17	28°50	21° 2	n.a.	M 3
T 4	23 56 28	1°17'40	12♌ 2	19°32	26°10	17°11	19°54	28°45	20°38	13° 2	29°43	27°12	28°46	21° 9	n.a.	T 4
W 5	0 0 25	2°16'15	26°19	21°22	27°21	17° 7	19°50	28°53	20°41	13° 4	29°41	27° 4	28°43	21°15	n.a.	W 5
T 6	0 4 21	3°14'48	11♍ 1	23°14	28°32	17° 3	19°46	29° 0	20°45	13° 6	29°40	26°56	28°40	21°22	n.a.	T 6
F 7	0 8 18	4°13'19	26° 3	25° 7	29°43	17° 0	19°42	29° 8	20°48	13° 8	29°38	26°48	28°37	21°29	n.a.	F 7
S 8	0 12 14	5°11'48	11♎15	27° 1	0♍55	16°58	19°38	29°16	20°51	13°11	29°37	26°41	28°34	21°35	n.a.	S 8
S 9	0 16 11	6°10'14	26°26	28°57	2° 6	16°57	19°34	29°23	20°55	13°13	29°36	26°36	28°31	21°42	n.a.	S 9
M10	0 20 7	7° 8'38	11♏27	0♎54	3°17	16°D57	19°31	29°31	20°58	13°15	29°34	26°33	28°27	21°49	n.a.	M10
T 11	0 24 4	8° 7'00	26°11	2°53	4°28	16°57	19°28	29°39	21° 1	13°17	29°33	26°D32	28°24	21°55	n.a.	T 11
W12	0 28 0	9° 5'19	10♐31	4°53	5°40	16°58	19°25	29°46	21° 4	13°19	29°31	26°32	28°21	22° 2	n.a.	W12
T 13	0 31 57	10° 3'36	24°26	6°54	6°51	17° 0	19°22	29°54	21° 8	13°21	29°29	26°33	28°18	22° 9	n.a.	T 13
F 14	0 35 53	11° 1'51	7♑58	8°56	8° 2	17° 3	19°19	0♏ 2	21°11	13°23	29°28	26°R34	28°15	22°15	n.a.	F 14
S 15	0 39 50	12° 0'03	21° 7	10°59	9°14	17° 6	19°17	0°10	21°14	13°25	29°26	26°34	28°11	22°22	n.a.	S 15
S 16	0 43 46	12°58'12	3♒57	13° 3	10°25	17°11	19°14	0°18	21°17	13°27	29°25	26°32	28° 8	22°29	n.a.	S 16
M17	0 47 43	13°56'19	16°31	15° 8	11°36	17°16	19°12	0°26	21°21	13°29	29°23	26°28	28° 5	22°35	n.a.	M17
T 18	0 51 39	14°54'24	28°51	17°13	12°48	17°21	19°10	0°33	21°24	13°31	29°22	26°22	28° 2	22°42	n.a.	T 18
W19	0 55 35	15°52'27	11♓ 2	19°19	13°59	17°27	19° 9	0°41	21°27	13°33	29°20	26°15	27°59	22°49	n.a.	W19
T 20	0 59 32	16°50'27	23° 4	21°25	15°11	17°34	19° 7	0°49	21°30	13°35	29°18	26° 8	27°56	22°55	n.a.	T 20
F 21	1 3 28	17°48'25	5♈ 0	23°31	16°22	17°42	19° 6	0°57	21°33	13°37	29°17	26° 1	27°52	23° 2	n.a.	F 21
S 22	1 7 25	18°46'22	16°52	25°37	17°33	17°51	19° 5	1° 5	21°36	13°39	29°15	25°55	27°49	23° 9	n.a.	S 22
S 23	1 11 21	19°44'16	28°41	27°42	18°45	18° 0	19° 3	1°13	21°39	13°41	29°14	25°50	27°46	23°15	n.a.	S 23
M24	1 15 18	20°42'08	10♉30	29°46	19°56	18° 9	19° 3	1°21	21°43	13°43	29°12	25°47	27°43	23°22	n.a.	M24
T 25	1 19 14	21°39'59	22°21	1♏49	21° 8	18°19	19° 2	1°29	21°46	13°45	29°10	25°D46	27°40	23°29	n.a.	T 25
W26	1 23 11	22°37'47	4♊16	3°50	22°19	18°30	19° 2	1°37	21°49	13°47	29° 9	25°46	27°37	23°35	n.a.	W26
T 27	1 27 7	23°35'34	16°19	5°49	23°31	18°42	19° 1	1°45	21°52	13°49	29° 7	25°48	27°33	23°42	n.a.	T 27
F 28	1 31 4	24°33'20	28°34	7°46	24°42	18°54	19°D 1	1°53	21°55	13°50	29° 5	25°49	27°30	23°49	n.a.	F 28
S 29	1 35 0	25°31'04	11♋ 5	9°40	25°54	19° 7	19° 1	2° 1	21°58	13°52	29° 4	25°51	27°27	23°55	n.a.	S 29
S 30	1 38 57	26°28'46	23°56	11°32	27° 6	19°20	19° 2	2° 9	22° 1	13°54	29° 2	25°R52	27°24	24° 2	n.a.	S 30
M31	1 42 53	27♎26'27	7♌10	13♏20	28♍17	19♒34	19♒ 2	2♏17	22♍ 3	13♍56	29♈ 0	25♏51	27♏21	24♈ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n40	21n12	2s55	5n 5	1s26	15n57	1n40	13s42	2n28	15s39	0s29	12s15	1s 7	4n 4	0n12	7n36	0n46	27n48	17n23	20s 8	20s30	11n17		n.a.
S 2	0 16	19 31	3 47	4 20	1 30	15 31	1 38	13 43	2 29	15 40	0 29	12 18	1 7	4 3	0 12	7 35	0 46	27 48	17 23	20 8	20 29	11 19		n.a.
M 3	0s 8	16 44	4 28	3 34	1 33	15 5	1 36	13 44	2 30	15 42	0 28	12 20	1 7	4 1	0 12	7 34	0 46	27 48	17 23	20 7	20 29	11 21		n.a.
T 4	0 32	12 57	4 56	2 48	1 36	14 38	1 34	13 45	2 31	15 43	0 28	12 23	1 7	4 0	0 12	7 33	0 46	27 47	17 24	20 6	20 28	11 23		n.a.
W 5	0 56	8 19	5 6	2 1	1 38	14 11	1 32	13 45	2 32	15 44	0 28	12 26	1 7	3 58	0 12	7 32	0 46	27 47	17 24	20 4	20 27	11 25		n.a.
T 6	1 20	3 4	4 57	1 14	1 40	13 43	1 30	13 46	2 32	15 45	0 28	12 29	1 7	3 57	0 12	7 31	0 46	27 47	17 24	20 2	20 27	11 27		n.a.
F 7	1 44	2s28	4 28	0 27	1 41	13 15	1 28	13 46	2 33	15 46	0 27	12 32	1 7	3 56	0 12	7 30	0 46	27 47	17 25	20 0	20 26	11 29		n.a.
S 8	2 7	7 55	3 39	0s20	1 42	12 47	1 25	13 46	2 34	15 47	0 27	12 34	1 7	3 54	0 12	7 30	0 46	27 46	17 25	19 59	20 25	11 31		n.a.
S 9	2 31	12 53	2 35	1 8	1 43	12 19	1 23	13 46	2 34	15 48	0 27	12 37	1 7	3 53	0 12	7 29	0 46	27 46	17 25	19 57	20 24	11 33		n.a.
M10	2 55	16 59	1 21	1 56	1 43	11 50	1 20	13 45	2 35	15 49	0 27	12 40	1 8	3 52	0 12	7 28	0 46	27 46	17 25	19 57	20 24	11 35		n.a.
T 11	3 19	19 53	0 2	2 44	1 42	11 21	1 18	13 45	2 35	15 50	0 26	12 43	1 8	3 50	0 12	7 27	0 46	27 45	17 26	19 57	20 23	11 37		n.a.
W12	3 42	21 26	1n15	3 31	1 41	10 52	1 16	13 44	2 36	15 50	0 26	12 46	1 8	3 49	0 12	7 26	0 46	27 45	17 26	19 57	20 22	11 38		n.a.
T 13	4 6	21 36	2 25	4 19	1 39	10 23	1 13	13 43	2 36	15 51	0 26	12 49	1 8	3 48	0 12	7 25	0 46	27 45	17 26	19 57	20 21	11 40		n.a.
F 14	4 29	20 28	3 25	5 6	1 36	9 53	1 11	13 42	2 37	15 52	0 26	12 52	1 8	3 46	0 12	7 25	0 46	27 44	17 26	19 57	20 21	11 42		n.a.
S 15	4 53	18 16	4 13	5 53	1 33	9 23	1 8	13 40	2 37	15 52	0 25	12 54	1 8	3 45	0 12	7 24	0 45	27 44	17 27	19 57	20 20	11 44		n.a.
S 16	5 16	15 12	4 46	6 40	1 29	8 53	1 6	13 39	2 37	15 53	0 25	12 57	1 8	3 44	0 12	7 23	0 45	27 43	17 27	19 57	20 19	11 46		n.a.
M17	5 39	11 30	5 5	7 26	1 25	8 23	1 3	13 37	2 38	15 53	0 25	13 0	1 8	3 42	0 12	7 22	0 45	27 43	17 27	19 56	20 19	11 48		n.a.
T 18	6 2	7 23	5 9	8 11	1 20	7 52	1 0	13 35	2 38	15 53	0 24	13 3	1 8	3 41	0 12	7 21	0 45	27 43	17 27	19 54	20 18	11 50		n.a.
W19	6 25	3 2	5 0	8 55	1 14	7 22	0 58	13 32	2 38	15 54	0 24	13 6	1 8	3 40	0 12	7 21	0 45	27 42	17 27	19 53	20 17	11 52		n.a.
T 20	6 48	1n23	4 37	9 38	1 8	6 51	0 55	13 30	2 39	15 54	0 24	13 9	1 8	3 39	0 12	7 20	0 45	27 42	17 28	19 51	20 16	11 54		n.a.
F 21	7 11	5 43	4 2	10 20	1 1	6 20	0 52	13 27	2 39	15 54	0 24	13 12	1 8	3 37	0 12	7 19	0 45	27 41	17 28	19 49	20 16	11 56		n.a.
S 22	7 34	9 49	3 16	11 0	0 53	5 49	0 50	13 25	2 39	15 54	0 23	13 15	1 8	3 36	0 12	7 18	0 45	27 41	17 28	19 48	20 15	11 57		n.a.
S 23	7 56	13 32	2 23	11 39	0 44	5 18	0 47	13 22	2 39	15 54	0 23	13 18	1 8	3 35	0 12	7 18	0 45	27 40	17 28	19 46	20 14	11 59		n.a.
M24	8 19	16 42	1 23	12 16	0 35	4 46	0 44	13 19	2 39	15 55	0 23	13 21	1 8	3 34	0 12	7 17	0 45	27 40	17 28	19 46	20 13	12 1		n.a.
T 25	8 41	19 11	0 19	12 51	0 26	4 15	0 42	13 15	2 39	15 54	0 23	13 24	1 8	3 32	0 12	7 16	0 45	27 39	17 28	19 45	20 13	12 3		n.a.
W26	9 3	20 51	0s46	13 24	0 16	3 43	0 39	13 12	2 40	15 54	0 22	13 27	1 8	3 31	0 12	7 15	0 45	27 39	17 28	19 46	20 12	12 5		n.a.
T 27	9 25	21 35	1 50	13 56	0 5	3 12	0 36	13 8	2 40	15 54	0 22	13 30	1 8	3 30	0 12	7 15	0 45	27 38	17 28	19 46	20 11	12 7		n.a.
F 28	9 47	21 17	2 50	14 25	0n 5	2 40	0 33	13 4	2 40	15 54	0 22	13 32	1 9	3 29	0 12	7 14	0 45	27 37	17 29	19 46	20 10	12 9		n.a.
S 29	10 9	19 57	3 44	14 52	0 16	2 8	0 31	13 0	2 40	15 54	0 22	13 35	1 9	3 27	0 12	7 13	0 45	27 37	17 29	19 47	20 10	12 11		n.a.
S 30	10 30	17 34	4 27	15 17	0 28	1 37	0 28	12 56	2 40	15 53	0 21	13 38	1 9	3 26	0 12	7 12	0 45	27 36	17 29	19 47	20 9	12 12		n.a.
M31	10s51	14n13	4s58	15s40	0n39	1n 5	0n25	12s52	2n40	15s53	0s21	13s41	1s 9	3n25	0n12	7n12	0n45	27n36	17n29	19s47	20s 8	12n14		n.a.

Julian Day Number = -2057484.5, Delta T = 133h23m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'52, Lahiri = -145°17'52 Julian Calendar 1 Dec. 10347 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10347 BCE

The year -10346 astronomical counting style corresponds to year 10347 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10346 BCE

JANUARY 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 50	28♎24'06	20♌50	15♏ 5	29♍29	19♒48	19♒ 3	2♏26	22♍ 6	13♍57	28°R59	25°R50	27♏17	24♈15	n.a.	T 1
W 2	1 50 46	29°21'44	4♍58	16°47	0♎40	20° 3	19° 4	2°34	22° 9	13°59	28♈57	25♏47	27°14	24°22	n.a.	W 2
T 3	1 54 42	0♏19'20	19°31	18°25	1°52	20°18	19° 5	2°42	22°12	14° 1	28°55	25°44	27°11	24°29	n.a.	T 3
F 4	1 58 39	1°16'55	4♎25	19°59	3° 4	20°34	19° 6	2°50	22°15	14° 3	28°54	25°40	27° 8	24°35	n.a.	F 4
S 5	2 2 35	2°14'29	19°33	21°29	4°15	20°51	19° 7	2°58	22°18	14° 4	28°52	25°38	27° 5	24°42	n.a.	S 5
S 6	2 6 32	3°12'01	4♏46	22°55	5°27	21° 8	19° 9	3° 6	22°20	14° 6	28°50	25°35	27° 2	24°49	n.a.	S 6
M 7	2 10 28	4° 9'31	19°53	24°17	6°39	21°25	19°11	3°14	22°23	14° 7	28°49	25°D35	26°58	24°55	n.a.	M 7
T 8	2 14 25	5° 7'00	4♐46	25°35	7°51	21°43	19°13	3°22	22°26	14° 9	28°47	25°35	26°55	25° 2	n.a.	T 8
W 9	2 18 21	6° 4'27	19°18	26°48	9° 2	22° 2	19°15	3°30	22°29	14°11	28°46	25°36	26°52	25° 9	n.a.	W 9
T 10	2 22 18	7° 1'52	3♑25	27°57	10°14	22°21	19°17	3°38	22°31	14°12	28°44	25°37	26°49	25°15	n.a.	T 10
F 11	2 26 14	7°59'16	17° 6	29° 1	11°26	22°40	19°20	3°46	22°34	14°14	28°42	25°38	26°46	25°22	n.a.	F 11
S 12	2 30 11	8°56'38	0♒21	0♐ 1	12°38	23° 0	19°22	3°54	22°36	14°15	28°41	25°39	26°43	25°29	n.a.	S 12
S 13	2 34 7	9°53'58	13°13	0°56	13°50	23°20	19°25	4° 3	22°39	14°17	28°39	25°R39	26°39	25°35	n.a.	S 13
M14	2 38 3	10°51'17	25°45	1°46	15° 2	23°41	19°28	4°11	22°41	14°18	28°37	25°38	26°36	25°42	n.a.	M14
T 15	2 42 0	11°48'34	8♓ 1	2°32	16°14	24° 2	19°32	4°19	22°44	14°19	28°36	25°37	26°33	25°49	n.a.	T 15
W16	2 45 56	12°45'49	20° 5	3°13	17°25	24°24	19°35	4°27	22°46	14°21	28°34	25°36	26°30	25°55	n.a.	W16
T 17	2 49 53	13°43'03	2♈ 1	3°49	18°37	24°46	19°38	4°35	22°49	14°22	28°33	25°34	26°27	26° 2	n.a.	T 17
F 18	2 53 49	14°40'15	13°52	4°20	19°49	25° 8	19°42	4°43	22°51	14°24	28°31	25°32	26°23	26° 9	n.a.	F 18
S 19	2 57 46	15°37'26	25°41	4°47	21° 1	25°31	19°46	4°51	22°54	14°25	28°29	25°31	26°20	26°15	n.a.	S 19
S 20	3 1 42	16°34'36	7♉31	5° 8	22°13	25°54	19°50	4°59	22°56	14°26	28°28	25°30	26°17	26°22	n.a.	S 20
M21	3 5 39	17°31'45	19°23	5°24	23°25	26°17	19°54	5° 7	22°58	14°27	28°26	25°30	26°14	26°29	n.a.	M21
T 22	3 9 35	18°28'52	1♊20	5°36	24°37	26°41	19°59	5°15	23° 0	14°29	28°25	25°D30	26°11	26°35	n.a.	T 22
W23	3 13 32	19°25'59	13°25	5°42	25°50	27° 5	20° 3	5°23	23° 3	14°30	28°23	25°30	26° 8	26°42	n.a.	W23
T 24	3 17 28	20°23'05	25°38	5°R44	27° 2	27°30	20° 8	5°30	23° 5	14°31	28°22	25°30	26° 4	26°49	n.a.	T 24
F 25	3 21 24	21°20'10	8♋ 4	5°41	28°14	27°55	20°13	5°38	23° 7	14°32	28°20	25°31	26° 1	26°55	n.a.	F 25
S 26	3 25 21	22°17'14	20°43	5°33	29°26	28°20	20°18	5°46	23° 9	14°33	28°19	25°31	25°58	27° 2	n.a.	S 26
S 27	3 29 17	23°14'17	3♌39	5°21	0♏38	28°45	20°23	5°54	23°11	14°34	28°17	25°32	25°55	27° 9	n.a.	S 27
M28	3 33 14	24°11'20	16°55	5° 5	1°50	29°11	20°28	6° 2	23°13	14°35	28°16	25°32	25°52	27°15	n.a.	M28
T 29	3 37 10	25° 8'22	0♍31	4°45	3° 3	29°37	20°34	6°10	23°15	14°36	28°14	25°32	25°48	27°22	n.a.	T 29
W30	3 41 7	26° 5'23	14°28	4°22	4°15	0♓ 4	20°39	6°18	23°17	14°37	28°13	25°32	25°45	27°29	n.a.	W30
T 31	3 45 3	27♏ 2'24	28♍47	3♐55	5♏27	0♓30	20♒45	6♏25	23♍19	14♍38	28♈12	25♏32	25♏42	27♈35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s13	10n 2	5s13	16s 1	0n51	0n33	0n22	12s47	2n40	15s53	0s21	13s44	1s 9	3n24	0n12	7n11	0n45	27n35	17n29	19s46	20s 7	12n16		n.a.
W 2	11 34	5 10	5 10	16 20	1 3	0 1	0 20	12 42	2 40	15 52	0 21	13 47	1 9	3 23	0 12	7 10	0 45	27 34	17 29	19 46	20 7	12 18		n.a.
T 3	11 55	0s 8	4 48	16 37	1 14	0s30	0 17	12 37	2 40	15 51	0 20	13 50	1 9	3 22	0 12	7 10	0 45	27 34	17 29	19 45	20 6	12 20		n.a.
F 4	12 15	5 33	4 6	16 52	1 26	1 2	0 14	12 32	2 40	15 51	0 20	13 53	1 9	3 20	0 12	7 9	0 45	27 33	17 29	19 44	20 5	12 22		n.a.
S 5	12 36	10 43	3 6	17 6	1 38	1 34	0 11	12 27	2 39	15 50	0 20	13 56	1 9	3 19	0 12	7 8	0 45	27 33	17 29	19 43	20 4	12 24		n.a.
S 6	12 56	15 14	1 52	17 17	1 49	2 6	0 9	12 22	2 39	15 49	0 20	13 59	1 9	3 18	0 12	7 8	0 45	27 32	17 29	19 43	20 4	12 25		n.a.
M 7	13 16	18 43	0 31	17 27	2 0	2 37	0 6	12 16	2 39	15 49	0 20	14 2	1 9	3 17	0 12	7 7	0 45	27 31	17 29	19 43	20 3	12 27		n.a.
T 8	13 36	20 53	0n51	17 36	2 11	3 9	0 3	12 10	2 39	15 48	0 19	14 5	1 9	3 16	0 12	7 6	0 45	27 31	17 29	19 43	20 2	12 29		n.a.
W 9	13 56	21 34	2 8	17 43	2 21	3 40	0 1	12 4	2 39	15 47	0 19	14 8	1 10	3 15	0 12	7 6	0 45	27 30	17 29	19 43	20 1	12 31		n.a.
T 10	14 15	20 51	3 14	17 50	2 31	4 12	0s 2	11 58	2 39	15 46	0 19	14 11	1 10	3 14	0 12	7 5	0 45	27 29	17 29	19 43	20 1	12 33		n.a.
F 11	14 34	18 54	4 8	17 55	2 40	4 43	0 5	11 52	2 39	15 45	0 19	14 14	1 10	3 13	0 12	7 5	0 45	27 29	17 29	19 44	20 0	12 35		n.a.
S 12	14 53	16 0	4 47	17 59	2 49	5 14	0 7	11 45	2 39	15 44	0 18	14 16	1 10	3 12	0 12	7 4	0 46	27 28	17 29	19 44	19 59	12 36		n.a.
S 13	15 12	12 24	5 9	18 3	2 58	5 46	0 10	11 39	2 38	15 43	0 18	14 19	1 10	3 11	0 12	7 3	0 46	27 27	17 28	19 44	19 58	12 38		n.a.
M14	15 30	8 21	5 17	18 5	3 5	6 16	0 12	11 32	2 38	15 41	0 18	14 22	1 10	3 10	0 12	7 3	0 46	27 26	17 28	19 44	19 58	12 40		n.a.
T 15	15 49	4 2	5 9	18 8	3 13	6 47	0 15	11 25	2 38	15 40	0 18	14 25	1 10	3 9	0 12	7 2	0 46	27 26	17 28	19 43	19 57	12 42		n.a.
W16	16 7	0n22	4 48	18 9	3 19	7 18	0 17	11 18	2 38	15 39	0 17	14 28	1 10	3 8	0 12	7 2	0 46	27 25	17 28	19 43	19 56	12 44		n.a.
T 17	16 25	4 42	4 15	18 11	3 25	7 48	0 20	11 11	2 38	15 38	0 17	14 31	1 10	3 7	0 12	7 1	0 46	27 24	17 28	19 43	19 55	12 45		n.a.
F 18	16 42	8 51	3 31	18 12	3 29	8 19	0 22	11 3	2 37	15 36	0 17	14 34	1 10	3 6	0 12	7 1	0 46	27 24	17 28	19 42	19 55	12 47		n.a.
S 19	16 59	12 39	2 38	18 13	3 33	8 49	0 25	10 56	2 37	15 35	0 17	14 37	1 10	3 5	0 12	7 0	0 46	27 23	17 28	19 42	19 54	12 49		n.a.
S 20	17 16	15 58	1 38	18 14	3 36	9 19	0 27	10 48	2 37	15 33	0 17	14 40	1 11	3 4	0 12	7 0	0 46	27 22	17 28	19 42	19 53	12 51		n.a.
M21	17 33	18 37	0 34	18 15	3 38	9 49	0 30	10 40	2 37	15 32	0 16	14 42	1 11	3 3	0 12	6 59	0 46	27 21	17 27	19 41	19 52	12 53		n.a.
T 22	17 49	20 30	0s32	18 16	3 39	10 18	0 32	10 32	2 36	15 30	0 16	14 45	1 11	3 2	0 12	6 59	0 46	27 21	17 27	19 41	19 51	12 54		n.a.
W23	18 5	21 27	1 38	18 17	3 39	10 47	0 34	10 24	2 36	15 28	0 16	14 48	1 11	3 1	0 12	6 58	0 46	27 20	17 27	19 42	19 51	12 56		n.a.
T 24	18 21	21 24	2 40	18 19	3 38	11 16	0 36	10 16	2 36	15 26	0 16	14 51	1 11	3 0	0 12	6 58	0 46	27 19	17 27	19 42	19 50	12 58		n.a.
F 25	18 37	20 18	3 35	18 21	3 36	11 45	0 39	10 7	2 35	15 25	0 15	14 54	1 11	2 59	0 12	6 57	0 46	27 18	17 27	19 42	19 49	13 0		n.a.
S 26	18 52	18 11	4 21	18 23	3 32	12 13	0 41	9 59	2 35	15 23	0 15	14 57	1 11	2 58	0 12	6 57	0 46	27 18	17 26	19 42	19 48	13 2		n.a.
S 27	19 7	15 7	4 55	18 25	3 27	12 42	0 43	9 50	2 35	15 21	0 15	14 59	1 11	2 57	0 12	6 56	0 46	27 17	17 26	19 42	19 48	13 3		n.a.
M28	19 21	11 14	5 15	18 28	3 21	13 9	0 45	9 41	2 35	15 19	0 15	15 2	1 12	2 57	0 12	6 56	0 46	27 16	17 26	19 42	19 47	13 5		n.a.
T 29	19 36	6 41	5 17	18 32	3 14	13 37	0 47	9 32	2 34	15 17	0 15	15 5	1 12	2 56	0 12	6 56	0 46	27 15	17 26	19 42	19 46	13 7		n.a.
W30	19 50	1 41	5 1	18 35	3 6	14 4	0 49	9 23	2 34	15 15	0 14	15 8	1 12	2 55	0 12	6 55	0 46	27 14	17 26	19 42	19 45	13 9		n.a.
T 31	20s 3	3s33	4s26	18s40	2n56	14s31	0s51	9s14	2n34	15s13	0s14	15s11	1s12	2n54	0n12	6n55	0n46	27n14	17n25	19s42	19s45	13n10		n.a.

Julian Day Number = -2057453.5, Delta T = 133h23m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'48, Lahiri = -145°17'48 Julian Calendar 1 Jan. 10346 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10347 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 49 0	27♏59'25	13♎25	3°R26	6♏40	0♓58	20♒51	6♏33	23♍21	14♍39	28°R10	25♏32	25♏39	27♈42	n.a.	F 1
S 2	3 52 56	28°56'25	28°16	2♐55	7°52	1°25	20°57	6°41	23°23	14°40	28♈ 9	25°32	25°36	27°49	n.a.	S 2
S 3	3 56 53	29°53'24	13♏15	2°22	9° 5	1°53	21° 3	6°48	23°24	14°41	28° 7	25°32	25°33	27°55	n.a.	S 3
M 4	4 0 49	0♐50'23	28°13	1°49	10°17	2°21	21°10	6°56	23°26	14°42	28° 6	25°R32	25°29	28° 2	n.a.	M 4
T 5	4 4 46	1°47'22	13♐ 2	1°14	11°30	2°49	21°16	7° 4	23°28	14°43	28° 5	25°32	25°26	28° 9	n.a.	T 5
W 6	4 8 42	2°44'20	27°35	0°40	12°42	3°17	21°23	7°11	23°30	14°44	28° 3	25°32	25°23	28°15	n.a.	W 6
T 7	4 12 39	3°41'17	11♑47	0° 7	13°55	3°46	21°30	7°19	23°31	14°44	28° 2	25°31	25°20	28°22	n.a.	T 7
F 8	4 16 35	4°38'13	25°34	29♏34	15° 7	4°15	21°36	7°26	23°33	14°45	28° 1	25°30	25°17	28°29	n.a.	F 8
S 9	4 20 32	5°35'09	8♒54	29° 4	16°20	4°45	21°43	7°34	23°34	14°46	28° 0	25°29	25°14	28°35	n.a.	S 9
S 10	4 24 28	6°32'04	21°51	28°36	17°33	5°14	21°51	7°41	23°36	14°46	27°59	25°28	25°10	28°42	n.a.	S 10
M11	4 28 25	7°28'58	4♓25	28°11	18°45	5°44	21°58	7°49	23°37	14°47	27°57	25°D28	25° 7	28°49	n.a.	M11
T 12	4 32 21	8°25'52	16°42	27°49	19°58	6°14	22° 5	7°56	23°39	14°48	27°56	25°28	25° 4	28°55	n.a.	T 12
W13	4 36 18	9°22'45	28°45	27°30	21°11	6°44	22°13	8° 4	23°40	14°48	27°55	25°29	25° 1	29° 2	n.a.	W13
T 14	4 40 14	10°19'37	10♈39	27°15	22°24	7°15	22°21	8°11	23°41	14°49	27°54	25°30	24°58	29° 9	n.a.	T 14
F 15	4 44 11	11°16'29	22°28	27° 4	23°36	7°46	22°29	8°18	23°43	14°49	27°53	25°31	24°54	29°15	n.a.	F 15
S 16	4 48 7	12°13'21	4♉17	26°58	24°49	8°17	22°36	8°25	23°44	14°50	27°52	25°32	24°51	29°22	n.a.	S 16
S 17	4 52 4	13°10'12	16° 9	26°D56	26° 2	8°48	22°45	8°33	23°45	14°50	27°51	25°33	24°48	29°29	n.a.	S 17
M18	4 56 0	14° 7'04	28° 7	26°58	27°15	9°20	22°53	8°40	23°46	14°51	27°50	25°R33	24°45	29°35	n.a.	M18
T 19	4 59 57	15° 3'55	10♊14	27° 5	28°28	9°51	23° 1	8°47	23°47	14°51	27°49	25°33	24°42	29°42	n.a.	T 19
W20	5 3 53	16° 0'45	22°32	27°17	29°41	10°23	23° 9	8°54	23°48	14°51	27°48	25°31	24°39	29°49	n.a.	W20
T 21	5 7 50	16°57'36	5♋ 1	27°34	0♐54	10°55	23°18	9° 1	23°49	14°52	27°47	25°29	24°35	29°55	n.a.	T 21
F 22	5 11 47	17°54'27	17°44	27°55	2° 7	11°28	23°27	9° 8	23°50	14°52	27°46	25°25	24°32	0♉ 2	n.a.	F 22
S 23	5 15 43	18°51'19	0♌40	28°20	3°20	12° 0	23°35	9°15	23°51	14°52	27°45	25°22	24°29	0° 9	n.a.	S 23
S 24	5 19 40	19°48'10	13°51	28°50	4°33	12°33	23°44	9°21	23°52	14°52	27°44	25°19	24°26	0°15	n.a.	S 24
M25	5 23 36	20°45'02	27°15	29°25	5°46	13° 6	23°53	9°28	23°53	14°53	27°43	25°16	24°23	0°22	n.a.	M25
T 26	5 27 33	21°41'54	10♍55	0♐ 4	6°59	13°39	24° 2	9°35	23°54	14°53	27°43	25°15	24°20	0°29	n.a.	T 26
W27	5 31 29	22°38'46	24°49	0°48	8°13	14°12	24°12	9°42	23°54	14°53	27°42	25°D14	24°16	0°35	n.a.	W27
T 28	5 35 26	23♐35'40	8♎57	1♐35	9♐26	14♓46	24♒21	9♏48	23♍55	14♍53	27♈41	25♏15	24♏13	0♉42	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s17	8s42	3s34	18s45	2n46	14s58	0s53	9s 4	2n33	15s11	0s14	15s13	1s12	2n53	0n12	6n55	0n46	27n13	17n25	19s42	19s44	13n12		n.a.
S 2	20 30	13 26	2 26	18 50	2 34	15 24	0 55	8 55	2 33	15 9	0 14	15 16	1 12	2 53	0 12	6 54	0 46	27 12	17 25	19 42	19 43	13 14		n.a.
S 3	20 42	17 21	1 8	18 56	2 22	15 49	0 56	8 45	2 32	15 6	0 14	15 19	1 12	2 52	0 12	6 54	0 46	27 11	17 24	19 42	19 42	13 16		n.a.
M 4	20 55	20 6	0n15	19 2	2 8	16 15	0 58	8 35	2 32	15 4	0 13	15 22	1 12	2 51	0 12	6 54	0 46	27 11	17 24	19 42	19 41	13 17		n.a.
T 5	21 7	21 26	1 36	19 9	1 54	16 40	1 0	8 25	2 32	15 2	0 13	15 24	1 13	2 51	0 12	6 53	0 46	27 10	17 24	19 42	19 41	13 19		n.a.
W 6	21 18	21 18	2 49	19 16	1 39	17 4	1 2	8 15	2 31	14 59	0 13	15 27	1 13	2 50	0 12	6 53	0 46	27 9	17 24	19 42	19 40	13 21		n.a.
T 7	21 30	19 47	3 50	19 23	1 24	17 28	1 3	8 5	2 31	14 57	0 13	15 30	1 13	2 49	0 12	6 53	0 46	27 8	17 23	19 42	19 39	13 23		n.a.
F 8	21 40	17 8	4 35	19 31	1 9	17 52	1 5	7 54	2 31	14 54	0 13	15 32	1 13	2 49	0 12	6 52	0 46	27 7	17 23	19 42	19 38	13 24		n.a.
S 9	21 51	13 40	5 4	19 40	0 53	18 15	1 6	7 44	2 30	14 52	0 12	15 35	1 13	2 48	0 11	6 52	0 46	27 7	17 23	19 41	19 37	13 26		n.a.
S 10	22 1	9 39	5 17	19 49	0 38	18 38	1 8	7 33	2 30	14 49	0 12	15 38	1 13	2 47	0 11	6 52	0 46	27 6	17 22	19 41	19 37	13 28		n.a.
M11	22 11	5 19	5 14	19 58	0 22	19 0	1 9	7 22	2 29	14 47	0 12	15 40	1 13	2 47	0 11	6 52	0 46	27 5	17 22	19 41	19 36	13 29		n.a.
T 12	22 20	0 52	4 56	20 8	0 7	19 22	1 10	7 11	2 29	14 44	0 12	15 43	1 14	2 46	0 11	6 51	0 46	27 4	17 22	19 41	19 35	13 31		n.a.
W13	22 29	3n32	4 26	20 18	0s 8	19 43	1 11	7 0	2 29	14 41	0 12	15 45	1 14	2 46	0 11	6 51	0 46	27 4	17 21	19 41	19 34	13 33		n.a.
T 14	22 38	7 45	3 44	20 29	0 22	20 4	1 13	6 49	2 28	14 39	0 11	15 48	1 14	2 45	0 11	6 51	0 46	27 3	17 21	19 41	19 34	13 35		n.a.
F 15	22 46	11 39	2 53	20 40	0 36	20 24	1 14	6 38	2 28	14 36	0 11	15 51	1 14	2 45	0 11	6 51	0 46	27 2	17 20	19 42	19 33	13 36		n.a.
S 16	22 54	15 7	1 55	20 51	0 50	20 44	1 15	6 26	2 27	14 33	0 11	15 53	1 14	2 44	0 11	6 51	0 46	27 1	17 20	19 42	19 32	13 38		n.a.
S 17	23 2	17 58	0 52	21 3	1 2	21 3	1 16	6 15	2 27	14 30	0 11	15 56	1 14	2 44	0 11	6 50	0 46	27 0	17 20	19 42	19 31	13 40		n.a.
M18	23 9	20 5	0s14	21 15	1 14	21 21	1 17	6 3	2 26	14 27	0 11	15 58	1 15	2 43	0 11	6 50	0 46	27 0	17 19	19 42	19 30	13 41		n.a.
T 19	23 16	21 18	1 20	21 27	1 25	21 39	1 18	5 51	2 26	14 24	0 10	16 1	1 15	2 43	0 11	6 50	0 46	26 59	17 19	19 42	19 30	13 43		n.a.
W20	23 22	21 32	2 24	21 40	1 35	21 57	1 19	5 39	2 25	14 21	0 10	16 3	1 15	2 42	0 11	6 50	0 46	26 58	17 18	19 42	19 29	13 45		n.a.
T 21	23 28	20 41	3 21	21 53	1 45	22 13	1 19	5 27	2 25	14 18	0 10	16 6	1 15	2 42	0 11	6 50	0 46	26 57	17 18	19 41	19 28	13 46		n.a.
F 22	23 33	18 48	4 9	22 6	1 53	22 30	1 20	5 15	2 24	14 15	0 10	16 8	1 15	2 41	0 11	6 50	0 46	26 57	17 18	19 40	19 27	13 48		n.a.
S 23	23 39	15 56	4 46	22 20	2 1	22 45	1 21	5 3	2 24	14 12	0 10	16 11	1 15	2 41	0 11	6 50	0 46	26 56	17 17	19 40	19 26	13 50		n.a.
S 24	23 43	12 14	5 8	22 33	2 8	23 0	1 21	4 51	2 24	14 9	0 10	16 13	1 16	2 41	0 11	6 50	0 46	26 55	17 17	19 39	19 26	13 51		n.a.
M25	23 48	7 52	5 14	22 47	2 13	23 14	1 22	4 38	2 23	14 5	0 9	16 15	1 16	2 40	0 11	6 49	0 46	26 55	17 16	19 38	19 25	13 53		n.a.
T 26	23 51	3 2	5 3	23 0	2 18	23 28	1 22	4 26	2 23	14 2	0 9	16 18	1 16	2 40	0 11	6 49	0 46	26 54	17 16	19 38	19 24	13 55		n.a.
W27	23 55	2s 3	4 34	23 14	2 22	23 40	1 23	4 13	2 22	13 59	0 9	16 20	1 16	2 40	0 11	6 49	0 46	26 53	17 15	19 38	19 23	13 56		n.a.
T 28	23s58	7s 7	3s48	23s27	2s26	23s52	1s23	4s 0	2n22	13s55	0s 9	16s23	1s16	2n39	0n11	6n49	0n46	26n52	17n15	19s38	19s22	13n58		n.a.

Julian Day Number = -2057422.5, Delta T = 133h22m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'44, Lahiri = -145°17'44 Julian Calendar 1 Feb. 10346 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10347 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 39 22	24♐32'33	23♎17	2♐27	10♐39	15♓19	24♒30	9♏55	23♍56	14♍53	27°R40	25♏16	24♏10	0♉49	n.a.	F 1
S 2	5 43 19	25°29'28	7♏47	3°24	11°53	15°53	24°40	10° 1	23°56	14°R53	27♈40	25°18	24° 7	0°55	n.a.	S 2
S 3	5 47 16	26°26'23	22°23	4°24	13° 6	16°27	24°49	10° 8	23°57	14°53	27°39	25°R18	24° 4	1° 2	n.a.	S 3
M 4	5 51 12	27°23'18	7♐ 0	5°28	14°19	17° 2	24°59	10°14	23°57	14°53	27°38	25°18	24° 0	1° 9	n.a.	M 4
T 5	5 55 9	28°20'14	21°33	6°36	15°33	17°36	25° 9	10°21	23°58	14°53	27°38	25°16	23°57	1°15	n.a.	T 5
W 6	5 59 5	29°17'11	5♑54	7°48	16°46	18°11	25°19	10°27	23°58	14°53	27°37	25°13	23°54	1°22	n.a.	W 6
T 7	6 3 2	0♑14'08	19°59	9° 4	18° 0	18°46	25°29	10°33	23°58	14°53	27°37	25° 8	23°51	1°29	n.a.	T 7
F 8	6 6 59	1°11'06	3♒43	10°23	19°13	19°21	25°39	10°39	23°59	14°53	27°36	25° 2	23°48	1°35	n.a.	F 8
S 9	6 10 55	2° 8'04	17° 3	11°47	20°27	19°56	25°49	10°45	23°59	14°52	27°36	24°57	23°45	1°42	n.a.	S 9
S 10	6 14 52	3° 5'02	0♓ 1	13°14	21°40	20°31	25°59	10°51	23°59	14°52	27°35	24°52	23°41	1°49	n.a.	S 10
M11	6 18 48	4° 2'01	12°37	14°44	22°54	21° 7	26°10	10°57	23°59	14°52	27°35	24°48	23°38	1°55	n.a.	M11
T 12	6 22 45	4°59'00	24°55	16°18	24° 8	21°42	26°20	11° 3	23°59	14°52	27°34	24°46	23°35	2° 2	n.a.	T 12
W13	6 26 41	5°55'59	6♈58	17°56	25°21	22°18	26°31	11° 9	23°59	14°51	27°34	24°D46	23°32	2° 9	n.a.	W13
T 14	6 30 38	6°52'59	18°52	19°37	26°35	22°54	26°41	11°15	23°R59	14°51	27°34	24°46	23°29	2°15	n.a.	T 14
F 15	6 34 35	7°50'00	0♉41	21°21	27°49	23°30	26°52	11°21	23°59	14°50	27°34	24°48	23°25	2°22	n.a.	F 15
S 16	6 38 31	8°47'01	12°31	23° 8	29° 3	24° 6	27° 3	11°26	23°59	14°50	27°33	24°49	23°22	2°29	n.a.	S 16
S 17	6 42 28	9°44'03	24°26	24°58	0♑17	24°43	27°14	11°32	23°59	14°50	27°33	24°R50	23°19	2°35	n.a.	S 17
M18	6 46 25	10°41'05	6♊31	26°51	1°30	25°19	27°25	11°37	23°59	14°49	27°33	24°49	23°16	2°42	n.a.	M18
T 19	6 50 21	11°38'09	18°48	28°47	2°44	25°56	27°36	11°43	23°59	14°49	27°33	24°46	23°13	2°48	n.a.	T 19
W20	6 54 18	12°35'13	1♋20	0♑45	3°58	26°33	27°47	11°48	23°58	14°48	27°33	24°42	23°10	2°55	n.a.	W20
T 21	6 58 14	13°32'18	14° 8	2°45	5°12	27°10	27°58	11°53	23°58	14°47	27°33	24°35	23° 6	3° 2	n.a.	T 21
F 22	7 2 11	14°29'24	27°12	4°47	6°26	27°47	28° 9	11°58	23°58	14°47	27°33	24°27	23° 3	3° 8	n.a.	F 22
S 23	7 6 8	15°26'32	10♌32	6°51	7°40	28°24	28°21	12° 3	23°57	14°46	27°D33	24°19	23° 0	3°15	n.a.	S 23
S 24	7 10 4	16°23'40	24° 4	8°56	8°54	29° 2	28°32	12° 8	23°57	14°46	27°33	24°11	22°57	3°22	n.a.	S 24
M25	7 14 1	17°20'50	7♍48	11° 2	10° 8	29°39	28°44	12°13	23°56	14°45	27°33	24° 4	22°54	3°28	n.a.	M25
T 26	7 17 58	18°18'01	21°40	13° 8	11°22	0♈17	28°55	12°18	23°56	14°44	27°33	23°59	22°51	3°35	n.a.	T 26
W27	7 21 54	19°15'14	5♎40	15°15	12°36	0°55	29° 7	12°23	23°55	14°43	27°33	23°56	22°47	3°42	n.a.	W27
T 28	7 25 51	20°12'28	19°45	17°22	13°51	1°33	29°18	12°28	23°55	14°43	27°33	23°D55	22°44	3°48	n.a.	T 28
F 29	7 29 48	21° 9'44	3♏55	19°29	15° 5	2°11	29°30	12°32	23°54	14°42	27°33	23°56	22°41	3°55	n.a.	F 29
S 30	7 33 44	22° 7'01	18° 7	21°36	16°19	2°49	29°42	12°37	23°53	14°41	27°33	23°R57	22°38	4° 2	n.a.	S 30
S 31	7 37 41	23♑ 4'20	2♐21	23♑42	17♑33	3♈27	29♒54	12♏41	23♍52	14♍40	27♈34	23♏56	22♏35	4♉ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 1	11s52	2s47	23s40	2s28	24s 4	1s23	3s47	2n21	13s52	0s 9	16s25	1s16	2n39	0n11	6n49	0n46	26n52	17n14	19s38	19s22	14n 0		n.a.
S 2	24 3	16 0	1 35	23 53	2 29	24 15	1 23	3 34	2 21	13 49	0 8	16 27	1 17	2 39	0 11	6 49	0 46	26 51	17 14	19 38	19 21	14 1		n.a.
S 3	24 5	19 9	0 16	24 6	2 30	24 25	1 24	3 21	2 20	13 45	0 8	16 29	1 17	2 39	0 11	6 49	0 46	26 50	17 14	19 39	19 20	14 3		n.a.
M 4	24 6	21 4	1n 4	24 18	2 30	24 34	1 24	3 8	2 20	13 42	0 8	16 32	1 17	2 39	0 11	6 49	0 46	26 50	17 13	19 39	19 19	14 5		n.a.
T 5	24 7	21 33	2 19	24 29	2 29	24 43	1 24	2 55	2 19	13 38	0 8	16 34	1 17	2 38	0 11	6 49	0 46	26 49	17 13	19 38	19 18	14 6		n.a.
W 6	24 7	20 36	3 24	24 40	2 27	24 50	1 24	2 41	2 18	13 35	0 8	16 36	1 17	2 38	0 11	6 49	0 46	26 48	17 12	19 37	19 17	14 8		n.a.
T 7	24 7	18 24	4 15	24 50	2 25	24 58	1 24	2 28	2 18	13 31	0 8	16 38	1 18	2 38	0 11	6 50	0 46	26 48	17 12	19 36	19 17	14 10		n.a.
F 8	24 7	15 11	4 50	24 59	2 21	25 4	1 23	2 14	2 17	13 27	0 7	16 41	1 18	2 38	0 11	6 50	0 46	26 47	17 11	19 35	19 16	14 11		n.a.
S 9	24 6	11 17	5 9	25 7	2 17	25 10	1 23	2 1	2 17	13 24	0 7	16 43	1 18	2 38	0 11	6 50	0 46	26 46	17 11	19 33	19 15	14 13		n.a.
S 10	24 5	6 58	5 10	25 15	2 13	25 14	1 23	1 47	2 16	13 20	0 7	16 45	1 18	2 38	0 11	6 50	0 46	26 46	17 10	19 32	19 14	14 14		n.a.
M11	24 4	2 28	4 57	25 20	2 7	25 19	1 22	1 33	2 16	13 16	0 7	16 47	1 18	2 38	0 11	6 50	0 46	26 45	17 10	19 31	19 13	14 16		n.a.
T 12	24 2	2n 2	4 30	25 25	2 1	25 22	1 22	1 19	2 15	13 12	0 7	16 49	1 19	2 38	0 11	6 50	0 46	26 45	17 9	19 31	19 13	14 18		n.a.
W13	23 59	6 22	3 51	25 28	1 55	25 24	1 21	1 5	2 15	13 8	0 7	16 51	1 19	2 38	0 11	6 50	0 46	26 44	17 9	19 30	19 12	14 19		n.a.
T 14	23 56	10 24	3 3	25 30	1 48	25 26	1 21	0 51	2 14	13 5	0 6	16 53	1 19	2 38	0 11	6 50	0 46	26 43	17 8	19 31	19 11	14 21		n.a.
F 15	23 53	14 1	2 8	25 30	1 40	25 27	1 20	0 37	2 13	13 1	0 6	16 55	1 19	2 38	0 11	6 50	0 46	26 43	17 8	19 31	19 10	14 23		n.a.
S 16	23 49	17 5	1 6	25 29	1 32	25 27	1 20	0 23	2 13	12 57	0 6	16 57	1 19	2 38	0 11	6 51	0 46	26 42	17 7	19 31	19 9	14 24		n.a.
S 17	23 45	19 28	0 2	25 25	1 23	25 27	1 19	0 9	2 12	12 53	0 6	16 59	1 20	2 38	0 11	6 51	0 46	26 42	17 7	19 32	19 9	14 26		n.a.
M18	23 41	20 59	1s 3	25 20	1 14	25 26	1 18	0n 6	2 12	12 49	0 6	17 1	1 20	2 38	0 11	6 51	0 46	26 41	17 6	19 31	19 8	14 27		n.a.
T 19	23 36	21 33	2 6	25 12	1 5	25 24	1 17	0 20	2 11	12 45	0 6	17 3	1 20	2 38	0 11	6 51	0 46	26 41	17 5	19 31	19 7	14 29		n.a.
W20	23 31	21 3	3 4	25 3	0 55	25 21	1 16	0 34	2 10	12 41	0 5	17 5	1 20	2 38	0 11	6 51	0 46	26 40	17 5	19 30	19 6	14 30		n.a.
T 21	23 25	19 28	3 54	24 51	0 45	25 17	1 15	0 49	2 10	12 36	0 5	17 7	1 20	2 38	0 11	6 52	0 46	26 40	17 4	19 28	19 5	14 32		n.a.
F 22	23 19	16 52	4 33	24 38	0 35	25 13	1 14	1 4	2 9	12 32	0 5	17 9	1 21	2 38	0 11	6 52	0 46	26 39	17 4	19 26	19 4	14 34		n.a.
S 23	23 12	13 20	4 58	24 22	0 25	25 7	1 13	1 18	2 9	12 28	0 5	17 10	1 21	2 38	0 11	6 52	0 46	26 39	17 3	19 24	19 4	14 35		n.a.
S 24	23 5	9 4	5 7	24 4	0 15	25 1	1 12	1 33	2 8	12 24	0 5	17 12	1 21	2 39	0 11	6 52	0 46	26 38	17 3	19 22	19 3	14 37		n.a.
M25	22 58	4 18	4 58	23 44	0 5	24 55	1 11	1 48	2 7	12 20	0 5	17 14	1 21	2 39	0 11	6 53	0 46	26 38	17 2	19 20	19 2	14 38		n.a.
T 26	22 50	0s45	4 32	23 22	0n 5	24 47	1 10	2 3	2 7	12 15	0 5	17 16	1 21	2 39	0 11	6 53	0 46	26 37	17 2	19 19	19 1	14 40		n.a.
W27	22 42	5 49	3 50	22 59	0 15	24 39	1 8	2 17	2 6	12 11	0 4	17 17	1 22	2 39	0 11	6 53	0 46	26 37	17 1	19 18	19 0	14 41		n.a.
T 28	22 33	10 36	2 53	22 34	0 25	24 30	1 7	2 32	2 5	12 7	0 4	17 19	1 22	2 40	0 11	6 54	0 46	26 36	17 1	19 18	18 59	14 43		n.a.
F 29	22 24	14 50	1 45	22 7	0 34	24 20	1 6	2 47	2 5	12 2	0 4	17 21	1 22	2 40	0 11	6 54	0 46	26 36	17 0	19 18	18 59	14 45		n.a.
S 30	22 15	18 13	0 31	21 38	0 43	24 10	1 4	3 2	2 4	11 58	0 4	17 22	1 22	2 40	0 11	6 54	0 46	26 35	17 0	19 18	18 58	14 46		n.a.
S 31	22s 5	20s30	0n45	21s 9	0n51	23s59	1s 3	3n17	2n 3	11s54	0s 4	17s24	1s23	2n40	0n11	6n55	0n46	26n35	16n59	19s18	18s57	14n48		n.a.

Julian Day Number = -2057394.5, Delta T = 133h22m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'40, Lahiri = -145°17'40 Julian Calendar 1 March 10346 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10347 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 41 37	24♉ 1'40	16♐33	25♉47	18♉47	4♈ 6	0♓ 6	12♏45	23°R51	14°R39	27♈34	23°R54	22♏31	4♉15	n.a.	M 1
T 2	7 45 34	24°59'03	0♉41	27°52	20° 2	4°45	0°18	12°50	23♍51	14♍38	27°34	23♏50	22°28	4°22	n.a.	T 2
W 3	7 49 31	25°56'27	14°40	29°55	21°16	5°23	0°30	12°54	23°50	14°37	27°35	23°43	22°25	4°28	n.a.	W 3
T 4	7 53 27	26°53'52	28°28	1♒57	22°30	6° 2	0°42	12°58	23°49	14°36	27°35	23°34	22°22	4°35	n.a.	T 4
F 5	7 57 24	27°51'19	11♒59	3°58	23°45	6°41	0°54	13° 2	23°48	14°35	27°35	23°24	22°19	4°42	n.a.	F 5
S 6	8 1 21	28°48'47	25°11	5°57	24°59	7°20	1° 6	13° 6	23°47	14°34	27°36	23°13	22°16	4°48	n.a.	S 6
S 7	8 5 17	29°46'16	8♓ 3	7°55	26°14	8° 0	1°18	13°10	23°45	14°33	27°36	23° 3	22°12	4°55	n.a.	S 7
M 8	8 9 14	0♒43'47	20°37	9°52	27°28	8°39	1°31	13°13	23°44	14°32	27°37	22°55	22° 9	5° 2	n.a.	M 8
T 9	8 13 11	1°41'20	2♈53	11°47	28°43	9°18	1°43	13°17	23°43	14°31	27°37	22°49	22° 6	5° 8	n.a.	T 9
W10	8 17 7	2°38'53	14°55	13°41	29°57	9°58	1°55	13°20	23°42	14°30	27°38	22°45	22° 3	5°15	n.a.	W10
T 11	8 21 4	3°36'28	26°48	15°33	1♒12	10°38	2° 8	13°24	23°41	14°29	27°39	22°44	22° 0	5°22	n.a.	T 11
F 12	8 25 1	4°34'05	8♉37	17°23	2°26	11°18	2°20	13°27	23°39	14°28	27°39	22°D43	21°57	5°28	n.a.	F 12
S 13	8 28 57	5°31'43	20°27	19°12	3°41	11°57	2°33	13°30	23°38	14°27	27°40	22°R44	21°53	5°35	n.a.	S 13
S 14	8 32 54	6°29'23	2♊24	21° 0	4°55	12°38	2°45	13°33	23°37	14°25	27°41	22°43	21°50	5°42	n.a.	S 14
M15	8 36 51	7°27'04	14°33	22°46	6°10	13°18	2°58	13°36	23°35	14°24	27°42	22°42	21°47	5°48	n.a.	M15
T 16	8 40 47	8°24'46	26°57	24°31	7°25	13°58	3°11	13°39	23°34	14°23	27°42	22°37	21°44	5°55	n.a.	T 16
W17	8 44 44	9°22'31	9♋41	26°14	8°39	14°38	3°23	13°42	23°32	14°22	27°43	22°31	21°41	6° 1	n.a.	W17
T 18	8 48 41	10°20'17	22°45	27°56	9°54	15°19	3°36	13°45	23°31	14°20	27°44	22°21	21°37	6° 8	n.a.	T 18
F 19	8 52 37	11°18'05	6♌10	29°36	11° 9	15°59	3°49	13°47	23°29	14°19	27°45	22°10	21°34	6°15	n.a.	F 19
S 20	8 56 34	12°15'54	19°53	1♓14	12°23	16°40	4° 2	13°50	23°27	14°18	27°46	21°58	21°31	6°21	n.a.	S 20
S 21	9 0 31	13°13'46	3♍52	2°52	13°38	17°21	4°15	13°52	23°26	14°16	27°47	21°47	21°28	6°28	n.a.	S 21
M22	9 4 27	14°11'39	18° 1	4°28	14°53	18° 2	4°27	13°55	23°24	14°15	27°48	21°37	21°25	6°35	n.a.	M22
T 23	9 8 24	15° 9'35	2♎15	6° 2	16° 8	18°43	4°40	13°57	23°22	14°13	27°49	21°30	21°22	6°41	n.a.	T 23
W24	9 12 21	16° 7'33	16°31	7°35	17°22	19°24	4°53	13°59	23°21	14°12	27°50	21°25	21°18	6°48	n.a.	W24
T 25	9 16 17	17° 5'33	0♏45	9° 6	18°37	20° 5	5° 6	14° 1	23°19	14°11	27°51	21°23	21°15	6°55	n.a.	T 25
F 26	9 20 14	18° 3'36	14°54	10°36	19°52	20°46	5°19	14° 3	23°17	14° 9	27°52	21°22	21°12	7° 1	n.a.	F 26
S 27	9 24 10	19° 1'41	28°58	12° 5	21° 7	21°28	5°32	14° 4	23°15	14° 8	27°53	21°22	21° 9	7° 8	n.a.	S 27
S 28	9 28 7	19°59'48	12♐56	13°32	22°22	22° 9	5°45	14° 6	23°13	14° 6	27°54	21°21	21° 6	7°15	n.a.	S 28
M29	9 32 4	20°57'58	26°48	14°57	23°37	22°51	5°59	14° 8	23°11	14° 5	27°56	21°18	21° 3	7°21	n.a.	M29
T 30	9 36 0	21♒56'10	10♉31	16♓21	24♒52	23♈32	6♓12	14♏ 9	23♍ 9	14♍ 3	27♈57	21♏13	20♏59	7♉28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s55	21s29	1n58	20s38	0n59	23s47	1s 1	3n33	2n 3	11s49	0s 4	17s26	1s23	2n41	0n11	6n55	0n46	26n35	16n58	19s18	18s56	14n49		n.a.
T 2	21 45	21 5	3 3	20 6	1 7	23 34	1 0	3 48	2 2	11 45	0 3	17 27	1 23	2 41	0 11	6 55	0 46	26 34	16 58	19 16	18 55	14 51		n.a.
W 3	21 34	19 23	3 57	19 33	1 14	23 21	0 58	4 3	2 1	11 40	0 3	17 29	1 23	2 41	0 11	6 56	0 46	26 34	16 57	19 15	18 54	14 52		n.a.
T 4	21 23	16 34	4 36	18 59	1 21	23 7	0 56	4 18	2 1	11 36	0 3	17 30	1 24	2 42	0 11	6 56	0 46	26 34	16 57	19 12	18 54	14 54		n.a.
F 5	21 11	12 56	4 58	18 25	1 27	22 52	0 54	4 33	2 0	11 31	0 3	17 32	1 24	2 42	0 11	6 57	0 46	26 33	16 56	19 10	18 53	14 55		n.a.
S 6	20 59	8 45	5 4	17 50	1 32	22 37	0 53	4 49	1 59	11 26	0 3	17 33	1 24	2 43	0 11	6 57	0 46	26 33	16 56	19 7	18 52	14 57		n.a.
S 7	20 47	4 16	4 54	17 15	1 38	22 21	0 51	5 4	1 59	11 22	0 3	17 35	1 24	2 43	0 11	6 57	0 46	26 33	16 55	19 4	18 51	14 58		n.a.
M 8	20 34	0n17	4 29	16 39	1 42	22 4	0 49	5 19	1 58	11 17	0 3	17 36	1 25	2 44	0 11	6 58	0 46	26 32	16 55	19 2	18 50	15 0		n.a.
T 9	20 21	4 43	3 53	16 3	1 46	21 47	0 47	5 35	1 57	11 13	0 2	17 37	1 25	2 44	0 11	6 58	0 46	26 32	16 54	19 1	18 49	15 1		n.a.
W10	20 8	8 54	3 7	15 27	1 50	21 29	0 45	5 50	1 57	11 8	0 2	17 39	1 25	2 45	0 11	6 59	0 46	26 32	16 54	19 0	18 49	15 3		n.a.
T 11	19 54	12 41	2 14	14 51	1 53	21 11	0 43	6 6	1 56	11 3	0 2	17 40	1 25	2 45	0 11	6 59	0 46	26 32	16 53	18 59	18 48	15 4		n.a.
F 12	19 40	15 57	1 15	14 14	1 55	20 51	0 41	6 21	1 55	10 58	0 2	17 41	1 26	2 46	0 11	7 0	0 46	26 31	16 53	18 59	18 47	15 6		n.a.
S 13	19 26	18 34	0 12	13 38	1 58	20 32	0 39	6 36	1 54	10 54	0 2	17 42	1 26	2 46	0 11	7 0	0 46	26 31	16 52	18 59	18 46	15 7		n.a.
S 14	19 11	20 24	0s51	13 2	1 59	20 11	0 37	6 52	1 54	10 49	0 2	17 44	1 26	2 47	0 11	7 1	0 46	26 31	16 51	18 59	18 45	15 9		n.a.
M15	18 56	21 20	1 53	12 26	2 0	19 50	0 35	7 7	1 53	10 44	0 2	17 45	1 26	2 47	0 11	7 1	0 46	26 31	16 51	18 59	18 44	15 10		n.a.
T 16	18 41	21 15	2 51	11 50	2 1	19 29	0 33	7 23	1 52	10 39	0 1	17 46	1 27	2 48	0 11	7 2	0 46	26 30	16 50	18 58	18 43	15 12		n.a.
W17	18 25	20 5	3 42	11 15	2 1	19 7	0 31	7 38	1 52	10 34	0 1	17 47	1 27	2 49	0 11	7 2	0 46	26 30	16 50	18 56	18 43	15 13		n.a.
T 18	18 9	17 50	4 23	10 40	2 1	18 45	0 29	7 54	1 51	10 29	0 1	17 48	1 27	2 49	0 11	7 3	0 46	26 30	16 49	18 53	18 42	15 15		n.a.
F 19	17 53	14 36	4 50	10 5	2 0	18 22	0 27	8 9	1 50	10 25	0 1	17 49	1 27	2 50	0 11	7 3	0 46	26 30	16 49	18 50	18 41	15 16		n.a.
S 20	17 36	10 31	5 1	9 30	1 59	17 58	0 24	8 24	1 49	10 20	0 1	17 50	1 28	2 50	0 11	7 4	0 46	26 30	16 48	18 47	18 40	15 18		n.a.
S 21	17 20	5 49	4 55	8 56	1 57	17 34	0 22	8 40	1 49	10 15	0 1	17 51	1 28	2 51	0 11	7 4	0 46	26 30	16 48	18 44	18 39	15 19		n.a.
M22	17 2	0 44	4 30	8 23	1 55	17 10	0 20	8 55	1 48	10 10	0 1	17 52	1 28	2 52	0 11	7 5	0 46	26 30	16 47	18 42	18 38	15 21		n.a.
T 23	16 45	4s24	3 49	7 49	1 53	16 45	0 18	9 11	1 47	10 5	0 0	17 53	1 28	2 52	0 11	7 5	0 46	26 30	16 47	18 40	18 37	15 22		n.a.
W24	16 27	9 20	2 53	7 17	1 50	16 19	0 15	9 26	1 46	10 0	0 0	17 54	1 29	2 53	0 11	7 6	0 46	26 30	16 46	18 38	18 37	15 24		n.a.
T 25	16 9	13 44	1 47	6 45	1 46	15 53	0 13	9 41	1 45	9 55	0 0	17 55	1 29	2 54	0 11	7 6	0 46	26 30	16 46	18 38	18 36	15 25		n.a.
F 26	15 51	17 19	0 34	6 14	1 43	15 27	0 11	9 57	1 45	9 50	0 0	17 56	1 29	2 55	0 11	7 7	0 46	26 30	16 45	18 38	18 35	15 27		n.a.
S 27	15 33	19 51	0n40	5 43	1 39	15 0	0 9	10 12	1 44	9 45	0n 0	17 56	1 29	2 55	0 11	7 7	0 46	26 30	16 45	18 38	18 34	15 28		n.a.
S 28	15 14	21 10	1 52	5 13	1 34	14 33	0 6	10 27	1 43	9 40	0 0	17 57	1 30	2 56	0 11	7 8	0 46	26 30	16 44	18 37	18 33	15 29		n.a.
M29	14 55	21 10	2 56	4 44	1 29	14 6	0 4	10 43	1 42	9 35	0 0	17 58	1 30	2 57	0 11	7 9	0 46	26 30	16 44	18 37	18 32	15 31		n.a.
T 30	14s36	19s54	3n49	4s15	1n24	13s38	0s 2	10n58	1n41	9s29	0n 1	17s59	1s30	2n58	0n11	7n 9	0n46	26n30	16n43	18s35	18s31	15n32		n.a.

Julian Day Number = -2057363.5, Delta T = 133h22m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'36, Lahiri = -145°17'36 Julian Calendar 1 Apr. 10346 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 39 57	22♒54'25	24♉ 6	17♓44	26♒ 7	24♈14	6♓25	14♏10	23°R 7	14°R 2	27♈58	21°R 4	20♏56	7♉35	n.a.	W 1
T 2	9 43 54	23°52'41	7♒30	19° 4	27°22	24°56	6°38	14°12	23♍ 5	14♍ 0	27°59	20♏53	20°53	7°41	n.a.	T 2
F 3	9 47 50	24°51'00	20°41	20°23	28°37	25°38	6°51	14°13	23° 3	13°59	28° 1	20°41	20°50	7°48	n.a.	F 3
S 4	9 51 47	25°49'21	3♓37	21°41	29°52	26°20	7° 4	14°14	23° 1	13°57	28° 2	20°27	20°47	7°55	n.a.	S 4
S 5	9 55 44	26°47'45	16°18	22°56	1♓ 7	27° 2	7°18	14°14	22°59	13°56	28° 3	20°15	20°43	8° 1	n.a.	S 5
M 6	9 59 40	27°46'10	28°43	24°10	2°22	27°44	7°31	14°15	22°57	13°54	28° 5	20° 5	20°40	8° 8	n.a.	M 6
T 7	10 3 37	28°44'37	10♈54	25°22	3°37	28°27	7°44	14°16	22°55	13°52	28° 6	19°57	20°37	8°15	n.a.	T 7
W 8	10 7 33	29°43'07	22°53	26°31	4°52	29° 9	7°57	14°16	22°53	13°51	28° 8	19°51	20°34	8°21	n.a.	W 8
T 9	10 11 30	0♓41'39	4♉44	27°39	6° 7	29°52	8°11	14°17	22°51	13°49	28° 9	19°49	20°31	8°28	n.a.	T 9
F 10	10 15 27	1°40'12	16°31	28°44	7°22	0♉34	8°24	14°17	22°49	13°48	28°11	19°D48	20°28	8°34	n.a.	F 10
S 11	10 19 23	2°38'48	28°20	29°47	8°37	1°17	8°37	14°17	22°46	13°46	28°12	19°R48	20°24	8°41	n.a.	S 11
S 12	10 23 20	3°37'26	10♊16	0♈47	9°52	2° 0	8°51	14°R17	22°44	13°44	28°14	19°48	20°21	8°48	n.a.	S 12
M13	10 27 16	4°36'06	22°24	1°45	11° 7	2°43	9° 4	14°17	22°42	13°43	28°15	19°47	20°18	8°54	n.a.	M13
T 14	10 31 13	5°34'48	4♋50	2°40	12°22	3°26	9°17	14°17	22°40	13°41	28°17	19°43	20°15	9° 1	n.a.	T 14
W15	10 35 10	6°33'32	17°38	3°32	13°37	4° 9	9°31	14°17	22°37	13°39	28°19	19°37	20°12	9° 8	n.a.	W15
T 16	10 39 6	7°32'18	0♌51	4°20	14°53	4°52	9°44	14°16	22°35	13°38	28°20	19°29	20° 8	9°14	n.a.	T 16
F 17	10 43 3	8°31'06	14°29	5° 6	16° 8	5°35	9°57	14°16	22°33	13°36	28°22	19°19	20° 5	9°21	n.a.	F 17
S 18	10 46 59	9°29'56	28°31	5°47	17°23	6°18	10°11	14°15	22°30	13°34	28°24	19° 8	20° 2	9°28	n.a.	S 18
S 19	10 50 56	10°28'49	12♍52	6°24	18°38	7° 1	10°24	14°15	22°28	13°33	28°26	18°57	19°59	9°34	n.a.	S 19
M20	10 54 53	11°27'44	27°26	6°58	19°53	7°45	10°37	14°14	22°26	13°31	28°27	18°48	19°56	9°41	n.a.	M20
T 21	10 58 49	12°26'42	12♎ 7	7°26	21° 8	8°28	10°51	14°13	22°23	13°29	28°29	18°41	19°53	9°48	n.a.	T 21
W22	11 2 46	13°25'42	26°46	7°50	22°23	9°12	11° 4	14°12	22°21	13°28	28°31	18°37	19°49	9°54	n.a.	W22
T 23	11 6 42	14°24'45	11♏19	8° 8	23°39	9°55	11°18	14°11	22°19	13°26	28°33	18°35	19°46	10° 1	n.a.	T 23
F 24	11 10 39	15°23'50	25°40	8°21	24°54	10°39	11°31	14° 9	22°16	13°24	28°35	18°D35	19°43	10° 8	n.a.	F 24
S 25	11 14 35	16°22'58	9♐48	8°27	26° 9	11°23	11°44	14° 8	22°14	13°23	28°37	18°R36	19°40	10°14	n.a.	S 25
S 26	11 18 32	17°22'09	23°42	8°R28	27°24	12° 7	11°58	14° 7	22°11	13°21	28°39	18°36	19°37	10°21	n.a.	S 26
M27	11 22 29	18°21'23	7♉22	8°21	28°40	12°50	12°11	14° 5	22° 9	13°20	28°40	18°34	19°34	10°27	n.a.	M27
T 28	11 26 25	19°20'39	20°49	8° 8	29°55	13°34	12°24	14° 3	22° 7	13°18	28°42	18°30	19°30	10°34	n.a.	T 28
W29	11 30 22	20°19'58	4♒ 3	7°48	1♈10	14°18	12°38	14° 1	22° 4	13°16	28°44	18°24	19°27	10°41	n.a.	W29
T 30	11 34 18	21°19'20	17° 4	7°20	2°25	15° 3	12°51	13°59	22° 2	13°15	28°46	18°15	19°24	10°47	n.a.	T 30
F 31	11 38 15	22♓18'44	29♒53	6♈45	3♈41	15♉47	13♓ 4	13♏57	21♍59	13♍13	28♈48	18♏ 5	19♏21	10♉54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s16	17s31	4n29	3s47	1n18	13s10	0n 1	11n13	1n41	9s24	0n 1	17s59	1s30	2n58	0n11	7n10	0n46	26n30	16n43	18s33	18s31	15n34		n.a.
T 2	13 56	14 13	4 53	3 20	1 12	12 42	0 3	11 28	1 40	9 19	0 1	18 0	1 31	2 59	0 11	7 10	0 46	26 30	16 42	18 30	18 30	15 35		n.a.
F 3	13 37	10 16	5 1	2 54	1 6	12 13	0 5	11 43	1 39	9 14	0 1	18 1	1 31	3 0	0 11	7 11	0 46	26 30	16 42	18 26	18 29	15 37		n.a.
S 4	13 16	5 56	4 53	2 29	0 59	11 44	0 8	11 58	1 38	9 9	0 1	18 1	1 31	3 1	0 11	7 12	0 46	26 30	16 41	18 23	18 28	15 38		n.a.
S 5	12 56	1 25	4 31	2 5	0 53	11 14	0 10	12 13	1 37	9 4	0 1	18 2	1 32	3 2	0 11	7 12	0 46	26 30	16 41	18 19	18 27	15 39		n.a.
M 6	12 35	3n 4	3 56	1 42	0 45	10 45	0 12	12 28	1 37	8 59	0 1	18 2	1 32	3 3	0 11	7 13	0 46	26 30	16 41	18 16	18 26	15 41		n.a.
T 7	12 15	7 21	3 11	1 19	0 38	10 15	0 15	12 43	1 36	8 53	0 2	18 3	1 32	3 3	0 11	7 13	0 46	26 30	16 40	18 14	18 25	15 42		n.a.
W 8	11 54	11 16	2 18	0 58	0 30	9 44	0 17	12 58	1 35	8 48	0 2	18 3	1 32	3 4	0 11	7 14	0 46	26 30	16 40	18 13	18 25	15 44		n.a.
T 9	11 32	14 43	1 19	0 38	0 21	9 14	0 19	13 13	1 34	8 43	0 2	18 3	1 33	3 5	0 11	7 15	0 46	26 31	16 39	18 12	18 24	15 45		n.a.
F 10	11 11	17 32	0 17	0 20	0 13	8 43	0 22	13 27	1 33	8 38	0 2	18 4	1 33	3 6	0 11	7 15	0 46	26 31	16 39	18 12	18 23	15 46		n.a.
S 11	10 49	19 38	0s45	0 2	0 4	8 12	0 24	13 42	1 32	8 32	0 2	18 4	1 33	3 7	0 11	7 16	0 46	26 31	16 38	18 12	18 22	15 48		n.a.
S 12	10 28	20 53	1 47	0n14	0s 5	7 41	0 26	13 56	1 32	8 27	0 2	18 4	1 33	3 8	0 11	7 17	0 46	26 31	16 38	18 12	18 21	15 49		n.a.
M13	10 6	21 10	2 44	0 29	0 15	7 10	0 28	14 11	1 31	8 22	0 2	18 5	1 34	3 9	0 11	7 17	0 46	26 31	16 37	18 11	18 20	15 51		n.a.
T 14	9 44	20 27	3 36	0 43	0 25	6 39	0 31	14 25	1 30	8 17	0 2	18 5	1 34	3 10	0 11	7 18	0 46	26 32	16 37	18 11	18 19	15 52		n.a.
W15	9 21	18 41	4 18	0 55	0 35	6 7	0 33	14 39	1 29	8 11	0 3	18 5	1 34	3 11	0 11	7 19	0 46	26 32	16 37	18 9	18 18	15 53		n.a.
T 16	8 59	15 53	4 47	1 5	0 45	5 35	0 35	14 54	1 28	8 6	0 3	18 5	1 35	3 12	0 11	7 19	0 46	26 32	16 36	18 7	18 18	15 55		n.a.
F 17	8 36	12 9	5 2	1 14	0 55	5 3	0 37	15 8	1 27	8 1	0 3	18 5	1 35	3 12	0 11	7 20	0 46	26 33	16 36	18 4	18 17	15 56		n.a.
S 18	8 14	7 40	4 59	1 21	1 6	4 31	0 39	15 22	1 26	7 55	0 3	18 5	1 35	3 13	0 11	7 20	0 46	26 33	16 35	18 1	18 16	15 57		n.a.
S 19	7 51	2 40	4 37	1 27	1 17	3 59	0 41	15 36	1 26	7 50	0 3	18 5	1 35	3 14	0 11	7 21	0 46	26 33	16 35	17 58	18 15	15 59		n.a.
M20	7 28	2s34	3 58	1 30	1 28	3 27	0 44	15 50	1 25	7 45	0 3	18 5	1 36	3 15	0 11	7 22	0 46	26 33	16 35	17 55	18 14	16 0		n.a.
T 21	7 5	7 42	3 2	1 31	1 39	2 55	0 46	16 3	1 24	7 39	0 3	18 5	1 36	3 16	0 11	7 22	0 46	26 34	16 34	17 53	18 13	16 1		n.a.
W22	6 42	12 22	1 54	1 31	1 50	2 23	0 48	16 17	1 23	7 34	0 4	18 5	1 36	3 17	0 11	7 23	0 46	26 34	16 34	17 52	18 12	16 3		n.a.
T 23	6 18	16 16	0 39	1 28	2 1	1 50	0 50	16 30	1 22	7 29	0 4	18 5	1 36	3 18	0 11	7 24	0 46	26 35	16 34	17 51	18 11	16 4		n.a.
F 24	5 55	19 7	0n38	1 23	2 12	1 18	0 52	16 44	1 21	7 23	0 4	18 5	1 37	3 19	0 11	7 24	0 46	26 35	16 33	17 51	18 11	16 5		n.a.
S 25	5 31	20 44	1 51	1 16	2 23	0 46	0 53	16 57	1 20	7 18	0 4	18 5	1 37	3 20	0 11	7 25	0 46	26 35	16 33	17 52	18 10	16 7		n.a.
S 26	5 8	21 3	2 56	1 6	2 34	0 13	0 55	17 10	1 19	7 13	0 4	18 5	1 37	3 21	0 11	7 26	0 46	26 36	16 33	17 52	18 9	16 8		n.a.
M27	4 44	20 5	3 51	0 54	2 44	0n19	0 57	17 23	1 18	7 7	0 4	18 4	1 37	3 22	0 11	7 26	0 46	26 36	16 32	17 51	18 8	16 9		n.a.
T 28	4 20	18 0	4 31	0 40	2 54	0 52	0 59	17 36	1 18	7 2	0 4	18 4	1 38	3 23	0 11	7 27	0 46	26 37	16 32	17 50	18 7	16 11		n.a.
W29	3 56	15 1	4 56	0 24	3 3	1 24	1 1	17 49	1 17	6 57	0 5	18 4	1 38	3 24	0 11	7 27	0 46	26 37	16 32	17 48	18 6	16 12		n.a.
T 30	3 32	11 20	5 6	0 5	3 11	1 56	1 2	18 1	1 16	6 51	0 5	18 3	1 38	3 25	0 11	7 28	0 46	26 38	16 31	17 46	18 5	16 13		n.a.
F 31	3s 8	7s11	4n59	0s16	3s18	2n29	1n 4	18n14	1n15	6s46	0n 5	18s 3	1s38	3n26	0n11	7n29	0n46	26n38	16n31	17s43	18s 4	16n15		n.a.

Julian Day Number = -2057333.5, Delta T = 133h22m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'32, Lahiri = -145°17'32 Julian Calendar 1 May 10346 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 42 11	23♓18'10	12♓30	6°R 3	4♈56	16♉31	13♓17	13°R55	21°R57	13°R11	28♈50	17°R55	19♏18	11♉ 1	n.a.	S 1
S 2	11 46 8	24°17'39	24°55	5♈14	6°11	17°15	13°31	13♏53	21♍54	13♍10	28°52	17♏45	19°14	11° 7	n.a.	S 2
M 3	11 50 4	25°17'10	7♈ 9	4°19	7°26	18° 0	13°44	13°51	21°52	13° 8	28°55	17°36	19°11	11°14	n.a.	M 3
T 4	11 54 1	26°16'44	19°11	3°18	8°42	18°44	13°57	13°48	21°50	13° 6	28°57	17°30	19° 8	11°21	n.a.	T 4
W 5	11 57 57	27°16'20	1♉ 5	2°14	9°57	19°29	14°10	13°46	21°47	13° 5	28°59	17°26	19° 5	11°27	n.a.	W 5
T 6	12 1 54	28°15'59	12°54	1° 6	11°12	20°13	14°24	13°43	21°45	13° 3	29° 1	17°D25	19° 2	11°34	n.a.	T 6
F 7	12 5 50	29°15'39	24°39	29♓57	12°27	20°58	14°37	13°40	21°42	13° 2	29° 3	17°25	18°59	11°41	n.a.	F 7
S 8	12 9 47	0♈15'22	6♊27	28°49	13°43	21°42	14°50	13°37	21°40	13° 0	29° 5	17°26	18°55	11°47	n.a.	S 8
S 9	12 13 43	1°15'07	18°21	27°43	14°58	22°27	15° 3	13°34	21°38	12°58	29° 7	17°27	18°52	11°54	n.a.	S 9
M10	12 17 40	2°14'54	0♋27	26°41	16°13	23°12	15°16	13°31	21°35	12°57	29°10	17°R28	18°49	12° 1	n.a.	M10
T 11	12 21 36	3°14'43	12°51	25°45	17°28	23°57	15°29	13°28	21°33	12°55	29°12	17°28	18°46	12° 7	n.a.	T 11
W12	12 25 33	4°14'34	25°36	24°56	18°44	24°42	15°42	13°25	21°31	12°54	29°14	17°25	18°43	12°14	n.a.	W12
T 13	12 29 29	5°14'27	8♌47	24°16	19°59	25°27	15°55	13°22	21°28	12°52	29°16	17°21	18°39	12°21	n.a.	T 13
F 14	12 33 26	6°14'22	22°25	23°45	21°14	26°12	16° 8	13°18	21°26	12°51	29°18	17°16	18°36	12°27	n.a.	F 14
S 15	12 37 22	7°14'19	6♍32	23°25	22°29	26°57	16°21	13°15	21°24	12°49	29°21	17° 9	18°33	12°34	n.a.	S 15
S 16	12 41 19	8°14'19	21° 3	23°D16	23°45	27°42	16°34	13°11	21°21	12°48	29°23	17° 3	18°30	12°40	n.a.	S 16
M17	12 45 15	9°14'20	5♎54	23°18	25° 0	28°27	16°47	13° 8	21°19	12°46	29°25	16°58	18°27	12°47	n.a.	M17
T 18	12 49 12	10°14'24	20°55	23°30	26°15	29°12	17° 0	13° 4	21°17	12°45	29°28	16°54	18°24	12°54	n.a.	T 18
W19	12 53 8	11°14'30	5♏58	23°53	27°30	29°58	17°12	13° 0	21°15	12°44	29°30	16°52	18°20	13° 0	n.a.	W19
T 20	12 57 5	12°14'39	20°54	24°25	28°46	0♊43	17°25	12°56	21°12	12°42	29°32	16°D51	18°17	13° 7	n.a.	T 20
F 21	13 1 1	13°14'50	5♐36	25° 7	0♉ 1	1°28	17°38	12°52	21°10	12°41	29°34	16°52	18°14	13°14	n.a.	F 21
S 22	13 4 58	14°15'03	19°59	25°57	1°16	2°14	17°51	12°48	21° 8	12°39	29°37	16°54	18°11	13°20	n.a.	S 22
S 23	13 8 54	15°15'19	4♑ 2	26°55	2°31	2°59	18° 3	12°44	21° 6	12°38	29°39	16°55	18° 8	13°27	n.a.	S 23
M24	13 12 51	16°15'38	17°43	28° 0	3°46	3°45	18°16	12°40	21° 4	12°37	29°41	16°R56	18° 5	13°34	n.a.	M24
T 25	13 16 47	17°15'59	1♒ 3	29°10	5° 2	4°30	18°28	12°36	21° 2	12°35	29°44	16°55	18° 1	13°40	n.a.	T 25
W26	13 20 44	18°16'22	14° 6	0♈26	6°17	5°16	18°41	12°31	20°59	12°34	29°46	16°52	17°58	13°47	n.a.	W26
T 27	13 24 40	19°16'48	26°52	1°47	7°32	6° 1	18°53	12°27	20°57	12°33	29°49	16°49	17°55	13°54	n.a.	T 27
F 28	13 28 37	20°17'15	9♓24	3°11	8°47	6°47	19° 6	12°22	20°55	12°32	29°51	16°45	17°52	14° 0	n.a.	F 28
S 29	13 32 33	21°17'45	21°44	4°39	10° 2	7°33	19°18	12°18	20°53	12°30	29°53	16°40	17°49	14° 7	n.a.	S 29
S 30	13 36 30	22♈18'18	3♈53	6♈ 9	11♉17	8♊18	19♓30	12♏13	20♍51	12♍29	29♈56	16♏36	17♏45	14♉14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s44	2s47	4n38	0s38	3s24	3n 1	1n 6	18n26	1n14	6s40	0n 5	18s 3	1s39	3n27	0n11	7n29	0n46	26n39	16n31	17s40	18s 3	16n16		n.a.
S 2	2 20	1n39	4 4	1 3	3 29	3 33	1 7	18 38	1 13	6 35	0 5	18 2	1 39	3 28	0 11	7 30	0 46	26 39	16 30	17 37	18 3	16 17		n.a.
M 3	1 55	5 57	3 20	1 28	3 32	4 5	1 9	18 50	1 12	6 30	0 5	18 2	1 39	3 29	0 11	7 31	0 45	26 40	16 30	17 35	18 2	16 19		n.a.
T 4	1 31	9 58	2 26	1 53	3 33	4 37	1 10	19 2	1 11	6 24	0 5	18 1	1 40	3 30	0 11	7 31	0 45	26 40	16 30	17 33	18 1	16 20		n.a.
W 5	1 7	13 33	1 27	2 19	3 32	5 9	1 12	19 14	1 10	6 19	0 6	18 1	1 40	3 31	0 11	7 32	0 45	26 41	16 30	17 32	18 0	16 21		n.a.
T 6	0 42	16 33	0 24	2 44	3 29	5 40	1 13	19 25	1 9	6 14	0 6	18 0	1 40	3 32	0 11	7 32	0 45	26 41	16 29	17 31	17 59	16 23		n.a.
F 7	0 18	18 51	0s39	3 8	3 24	6 12	1 15	19 37	1 8	6 8	0 6	17 59	1 40	3 33	0 11	7 33	0 45	26 42	16 29	17 31	17 58	16 24		n.a.
S 8	0n 6	20 21	1 42	3 29	3 17	6 43	1 16	19 48	1 8	6 3	0 6	17 59	1 40	3 34	0 11	7 34	0 45	26 43	16 29	17 32	17 57	16 25		n.a.
S 9	0 31	20 57	2 40	3 48	3 8	7 14	1 17	19 59	1 7	5 58	0 6	17 58	1 41	3 34	0 11	7 34	0 45	26 43	16 29	17 32	17 56	16 26		n.a.
M10	0 55	20 36	3 32	4 3	2 57	7 45	1 18	20 10	1 6	5 52	0 6	17 57	1 41	3 35	0 11	7 35	0 45	26 44	16 28	17 32	17 55	16 28		n.a.
T 11	1 20	19 15	4 16	4 15	2 45	8 16	1 19	20 21	1 5	5 47	0 6	17 56	1 41	3 36	0 11	7 35	0 45	26 45	16 28	17 32	17 54	16 29		n.a.
W12	1 44	16 55	4 49	4 22	2 31	8 47	1 20	20 31	1 4	5 42	0 7	17 56	1 41	3 37	0 11	7 36	0 45	26 45	16 28	17 31	17 54	16 30		n.a.
T 13	2 8	13 39	5 7	4 24	2 15	9 17	1 21	20 42	1 3	5 36	0 7	17 55	1 42	3 38	0 11	7 37	0 45	26 46	16 28	17 30	17 53	16 31		n.a.
F 14	2 33	9 34	5 10	4 22	1 59	9 47	1 22	20 52	1 2	5 31	0 7	17 54	1 42	3 39	0 11	7 37	0 45	26 47	16 28	17 29	17 52	16 33		n.a.
S 15	2 57	4 51	4 53	4 15	1 43	10 17	1 23	21 2	1 1	5 26	0 7	17 53	1 42	3 40	0 10	7 38	0 45	26 47	16 27	17 27	17 51	16 34		n.a.
S 16	3 22	0s18	4 18	4 4	1 26	10 46	1 24	21 11	1 0	5 20	0 7	17 52	1 42	3 41	0 10	7 38	0 45	26 48	16 27	17 25	17 50	16 35		n.a.
M17	3 46	5 32	3 25	3 48	1 9	11 16	1 25	21 21	0 59	5 15	0 7	17 51	1 43	3 42	0 10	7 39	0 45	26 49	16 27	17 23	17 49	16 36		n.a.
T 18	4 10	10 30	2 17	3 28	0 53	11 45	1 26	21 30	0 58	5 10	0 7	17 50	1 43	3 43	0 10	7 39	0 45	26 49	16 27	17 22	17 48	16 38		n.a.
W19	4 34	14 49	0 59	3 4	0 37	12 13	1 26	21 40	0 57	5 5	0 8	17 49	1 43	3 44	0 10	7 40	0 45	26 50	16 27	17 22	17 47	16 39		n.a.
T 20	4 58	18 9	0n22	2 36	0 21	12 42	1 27	21 49	0 56	4 59	0 8	17 48	1 43	3 45	0 10	7 40	0 45	26 51	16 27	17 21	17 46	16 40		n.a.
F 21	5 23	20 12	1 41	2 6	0 7	13 10	1 27	21 57	0 55	4 54	0 8	17 47	1 43	3 45	0 10	7 41	0 45	26 52	16 26	17 22	17 45	16 41		n.a.
S 22	5 47	20 53	2 52	1 32	0n 7	13 37	1 28	22 6	0 54	4 49	0 8	17 46	1 44	3 46	0 10	7 41	0 45	26 52	16 26	17 22	17 44	16 43		n.a.
S 23	6 10	20 14	3 51	0 57	0 20	14 4	1 28	22 14	0 53	4 44	0 8	17 45	1 44	3 47	0 10	7 42	0 45	26 53	16 26	17 23	17 44	16 44		n.a.
M24	6 34	18 23	4 34	0 19	0 33	14 31	1 29	22 22	0 52	4 39	0 8	17 44	1 44	3 48	0 10	7 42	0 45	26 54	16 26	17 23	17 43	16 45		n.a.
T 25	6 58	15 35	5 2	0n20	0 44	14 58	1 29	22 30	0 51	4 33	0 9	17 43	1 44	3 49	0 10	7 43	0 45	26 55	16 26	17 22	17 42	16 46		n.a.
W26	7 22	12 5	5 14	1 0	0 54	15 24	1 29	22 38	0 51	4 28	0 9	17 42	1 44	3 50	0 10	7 43	0 45	26 56	16 26	17 22	17 41	16 48		n.a.
T 27	7 45	8 5	5 9	1 42	1 4	15 49	1 29	22 45	0 50	4 23	0 9	17 40	1 45	3 50	0 10	7 44	0 45	26 56	16 26	17 21	17 40	16 49		n.a.
F 28	8 9	3 49	4 50	2 24	1 12	16 15	1 29	22 52	0 49	4 18	0 9	17 39	1 45	3 51	0 10	7 44	0 45	26 57	16 26	17 19	17 39	16 50		n.a.
S 29	8 32	0n33	4 18	3 7	1 20	16 39	1 29	22 59	0 48	4 13	0 9	17 38	1 45	3 52	0 10	7 45	0 45	26 58	16 26	17 18	17 38	16 51		n.a.
S 30	8n56	4n51	3n34	3n50	1n26	17n 4	1n29	23n 6	0n47	4s 8	0n 9	17s37	1s45	3n53	0n10	7n45	0n45	26n59	16n26	17s17	17s37	16n52		n.a.

Julian Day Number = -2057302.5, Delta T = 133h22m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'27, Lahiri = -145°17'28 Julian Calendar 1 June 10346 BCE == Greg. Calendar 13 March 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 40 26	23♈18'52	15♈55	7♈42	12♉33	9♊ 4	19♓42	12°R 9	20°R49	12°R28	29♈58	16°R32	17♏42	14♉20	n.a.	M 1
T 2	13 44 22	24°19'28	27°49	9°17	13°48	9°50	19°55	12♏ 4	20♍48	12♍27	0♉ 1	16♏30	17°39	14°27	n.a.	T 2
W 3	13 48 19	25°20'07	9♉39	10°53	15° 3	10°36	20° 7	11°59	20°46	12°26	0° 3	16°29	17°36	14°33	n.a.	W 3
T 4	13 52 15	26°20'47	21°25	12°30	16°18	11°22	20°19	11°55	20°44	12°25	0° 5	16°D28	17°33	14°40	n.a.	T 4
F 5	13 56 12	27°21'29	3♊12	14° 9	17°33	12° 8	20°31	11°50	20°42	12°24	0° 8	16°29	17°30	14°47	n.a.	F 5
S 6	14 0 8	28°22'13	15° 1	15°48	18°48	12°54	20°43	11°45	20°40	12°23	0°10	16°31	17°26	14°53	n.a.	S 6
S 7	14 4 5	29°22'59	26°56	17°27	20° 3	13°40	20°54	11°40	20°39	12°21	0°13	16°32	17°23	15° 0	n.a.	S 7
M 8	14 8 1	0♉23'46	9♋ 2	19° 7	21°18	14°26	21° 6	11°35	20°37	12°21	0°15	16°34	17°20	15° 7	n.a.	M 8
T 9	14 11 58	1°24'35	21°23	20°47	22°33	15°12	21°18	11°30	20°35	12°20	0°17	16°35	17°17	15°13	n.a.	T 9
W10	14 15 54	2°25'25	4♌ 3	22°27	23°48	15°58	21°30	11°25	20°34	12°19	0°20	16°R35	17°14	15°20	n.a.	W10
T 11	14 19 51	3°26'17	17° 6	24° 7	25° 3	16°44	21°41	11°20	20°32	12°18	0°22	16°34	17°10	15°27	n.a.	T 11
F 12	14 23 47	4°27'10	0♍36	25°47	26°18	17°30	21°53	11°15	20°30	12°17	0°25	16°33	17° 7	15°33	n.a.	F 12
S 13	14 27 43	5°28'04	14°33	27°27	27°33	18°17	22° 4	11°10	20°29	12°16	0°27	16°32	17° 4	15°40	n.a.	S 13
S 14	14 31 40	6°29'00	28°58	29° 7	28°48	19° 3	22°15	11° 5	20°27	12°15	0°29	16°31	17° 1	15°47	n.a.	S 14
M15	14 35 36	7°29'57	13♎47	0♉46	0♊ 3	19°49	22°27	11° 0	20°26	12°14	0°32	16°30	16°58	15°53	n.a.	M15
T 16	14 39 33	8°30'56	28°52	2°25	1°18	20°35	22°38	10°55	20°25	12°14	0°34	16°29	16°55	16° 0	n.a.	T 16
W17	14 43 29	9°31'56	14♏ 6	4° 4	2°33	21°22	22°49	10°50	20°23	12°13	0°37	16°D29	16°51	16° 6	n.a.	W17
T 18	14 47 26	10°32'58	29°19	5°43	3°48	22° 8	23° 0	10°45	20°22	12°12	0°39	16°29	16°48	16°13	n.a.	T 18
F 19	14 51 22	11°34'02	14♐21	7°21	5° 2	22°54	23°11	10°40	20°21	12°11	0°41	16°29	16°45	16°20	n.a.	F 19
S 20	14 55 19	12°35'07	29° 4	8°59	6°17	23°41	23°22	10°35	20°19	12°11	0°44	16°30	16°42	16°26	n.a.	S 20
S 21	14 59 15	13°36'14	13♑23	10°37	7°32	24°27	23°32	10°30	20°18	12°10	0°46	16°30	16°39	16°33	n.a.	S 21
M22	15 3 12	14°37'22	27°15	12°14	8°47	25°13	23°43	10°25	20°17	12°10	0°48	16°30	16°36	16°40	n.a.	M22
T 23	15 7 8	15°38'32	10♒42	13°51	10° 1	26° 0	23°54	10°20	20°16	12° 9	0°51	16°30	16°32	16°46	n.a.	T 23
W24	15 11 4	16°39'44	23°44	15°28	11°16	26°46	24° 4	10°15	20°15	12° 9	0°53	16°30	16°29	16°53	n.a.	W24
T 25	15 15 1	17°40'57	6♓24	17° 4	12°31	27°33	24°15	10°10	20°14	12° 8	0°55	16°30	16°26	17° 0	n.a.	T 25
F 26	15 18 57	18°42'12	18°47	18°41	13°46	28°19	24°25	10° 5	20°13	12° 8	0°58	16°30	16°23	17° 6	n.a.	F 26
S 27	15 22 54	19°43'27	0♈57	20°17	15° 0	29° 6	24°35	10° 0	20°12	12° 7	1° 0	16°31	16°20	17°13	n.a.	S 27
S 28	15 26 50	20°44'45	12°56	21°52	16°15	29°52	24°45	9°55	20°11	12° 7	1° 2	16°31	16°16	17°20	n.a.	S 28
M29	15 30 47	21°46'03	24°48	23°28	17°29	0♋39	24°55	9°50	20°10	12° 7	1° 5	16°32	16°13	17°26	n.a.	M29
T 30	15 34 43	22°47'23	6♉36	25° 3	18°44	1°25	25° 5	9°45	20°10	12° 6	1° 7	16°32	16°10	17°33	n.a.	T 30
W31	15 38 40	23♉48'44	18♉23	26♉38	19♊59	2♋12	25♓15	9♏41	20♍ 9	12♍ 6	1♉ 9	16°R32	16♏ 7	17♉40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n19	8n54	2n41	4n33	1n32	17n27	1n29	23n12	0n46	4s 3	0n 9	17s35	1s45	3n54	0n10	7n46	0n45	27n 0	16n26	17s16	17s36	16n54		n.a.
T 2	9 42	12 34	1 41	5 16	1 37	17 51	1 29	23 19	0 45	3 58	0 10	17 34	1 46	3 54	0 10	7 46	0 45	27 1	16 25	17 15	17 35	16 55		n.a.
W 3	10 4	15 43	0 38	5 59	1 42	18 14	1 28	23 24	0 44	3 53	0 10	17 33	1 46	3 55	0 10	7 46	0 45	27 2	16 25	17 15	17 34	16 56		n.a.
T 4	10 27	18 12	0s27	6 41	1 45	18 36	1 28	23 30	0 43	3 48	0 10	17 31	1 46	3 56	0 10	7 47	0 45	27 3	16 25	17 15	17 33	16 57		n.a.
F 5	10 50	19 55	1 31	7 23	1 48	18 58	1 28	23 36	0 42	3 43	0 10	17 30	1 46	3 57	0 10	7 47	0 45	27 3	16 25	17 15	17 33	16 58		n.a.
S 6	11 12	20 45	2 32	8 5	1 51	19 19	1 27	23 41	0 41	3 38	0 10	17 29	1 46	3 57	0 10	7 48	0 44	27 4	16 25	17 15	17 32	16 59		n.a.
S 7	11 34	20 40	3 26	8 46	1 52	19 39	1 27	23 46	0 40	3 33	0 10	17 27	1 46	3 58	0 10	7 48	0 44	27 5	16 25	17 16	17 31	17 1		n.a.
M 8	11 56	19 37	4 12	9 26	1 54	19 59	1 26	23 51	0 39	3 28	0 11	17 26	1 46	3 59	0 10	7 48	0 44	27 6	16 25	17 16	17 30	17 2		n.a.
T 9	12 18	17 39	4 48	10 6	1 54	20 19	1 25	23 55	0 38	3 23	0 11	17 24	1 47	3 59	0 10	7 49	0 44	27 7	16 25	17 17	17 29	17 3		n.a.
W10	12 40	14 47	5 10	10 45	1 54	20 38	1 25	23 59	0 37	3 18	0 11	17 23	1 47	4 0	0 10	7 49	0 44	27 8	16 26	17 17	17 28	17 4		n.a.
T 11	13 1	11 7	5 18	11 23	1 54	20 56	1 24	24 3	0 36	3 13	0 11	17 21	1 47	4 1	0 10	7 49	0 44	27 9	16 26	17 16	17 27	17 5		n.a.
F 12	13 22	6 47	5 8	12 0	1 53	21 14	1 23	24 7	0 35	3 8	0 11	17 20	1 47	4 1	0 10	7 50	0 44	27 10	16 26	17 16	17 26	17 6		n.a.
S 13	13 43	1 57	4 41	12 36	1 52	21 31	1 22	24 10	0 34	3 4	0 11	17 18	1 47	4 2	0 10	7 50	0 44	27 11	16 26	17 16	17 25	17 8		n.a.
S 14	14 4	3s 9	3 55	13 11	1 51	21 47	1 21	24 13	0 33	2 59	0 12	17 17	1 47	4 2	0 10	7 50	0 44	27 12	16 26	17 15	17 24	17 9		n.a.
M15	14 24	8 13	2 52	13 46	1 49	22 3	1 20	24 16	0 32	2 54	0 12	17 15	1 47	4 3	0 10	7 50	0 44	27 13	16 26	17 15	17 23	17 10		n.a.
T 16	14 45	12 53	1 37	14 19	1 46	22 18	1 19	24 19	0 31	2 50	0 12	17 14	1 47	4 3	0 10	7 51	0 44	27 14	16 26	17 15	17 22	17 11		n.a.
W17	15 5	16 45	0 13	14 52	1 44	22 32	1 18	24 21	0 30	2 45	0 12	17 12	1 48	4 4	0 10	7 51	0 44	27 15	16 26	17 15	17 21	17 12		n.a.
T 18	15 25	19 26	1n11	15 23	1 41	22 46	1 16	24 23	0 30	2 40	0 12	17 11	1 48	4 4	0 10	7 51	0 44	27 16	16 26	17 15	17 21	17 13		n.a.
F 19	15 44	20 43	2 29	15 54	1 38	22 59	1 15	24 25	0 29	2 36	0 12	17 9	1 48	4 5	0 10	7 51	0 44	27 17	16 26	17 15	17 20	17 14		n.a.
S 20	16 3	20 32	3 36	16 23	1 34	23 12	1 14	24 26	0 28	2 31	0 13	17 8	1 48	4 5	0 10	7 52	0 44	27 18	16 26	17 15	17 19	17 15		n.a.
S 21	16 22	19 1	4 27	16 52	1 31	23 23	1 12	24 28	0 27	2 27	0 13	17 6	1 48	4 6	0 10	7 52	0 44	27 19	16 26	17 15	17 18	17 17		n.a.
M22	16 41	16 24	5 1	17 19	1 27	23 34	1 11	24 28	0 26	2 22	0 13	17 5	1 48	4 6	0 10	7 52	0 44	27 20	16 27	17 15	17 17	17 18		n.a.
T 23	17 0	12 59	5 17	17 46	1 23	23 44	1 9	24 29	0 25	2 18	0 13	17 3	1 48	4 7	0 10	7 52	0 44	27 21	16 27	17 15	17 16	17 19		n.a.
W24	17 18	9 2	5 16	18 11	1 18	23 54	1 7	24 29	0 24	2 13	0 13	17 1	1 48	4 7	0 10	7 52	0 44	27 22	16 27	17 15	17 15	17 20		n.a.
T 25	17 36	4 48	5 0	18 36	1 14	24 2	1 6	24 30	0 23	2 9	0 13	17 0	1 48	4 8	0 10	7 53	0 44	27 23	16 27	17 15	17 14	17 21		n.a.
F 26	17 53	0 27	4 30	18 59	1 9	24 10	1 4	24 29	0 22	2 4	0 14	16 58	1 48	4 8	0 10	7 53	0 44	27 24	16 27	17 15	17 13	17 22		n.a.
S 27	18 10	3n51	3 48	19 21	1 4	24 18	1 2	24 29	0 21	2 0	0 14	16 57	1 48	4 8	0 10	7 53	0 44	27 25	16 27	17 15	17 12	17 23		n.a.
S 28	18 27	7 57	2 57	19 43	0 59	24 24	1 0	24 28	0 20	1 56	0 14	16 55	1 48	4 9	0 10	7 53	0 44	27 26	16 28	17 16	17 11	17 24		n.a.
M29	18 44	11 42	1 58	20 3	0 54	24 30	0 58	24 27	0 19	1 52	0 14	16 54	1 49	4 9	0 10	7 53	0 44	27 27	16 28	17 16	17 10	17 25		n.a.
T 30	19 0	14 59	0 55	20 22	0 48	24 35	0 56	24 26	0 18	1 47	0 14	16 52	1 49	4 9	0 10	7 53	0 44	27 28	16 28	17 16	17 9	17 26		n.a.
W31	19n16	17n38	0s10	20n40	0n43	24n39	0n54	24n24	0n17	1s43	0n15	16s51	1s49	4n 9	0n10	7n53	0n43	27n29	16n28	17s16	17s 8	17n27		n.a.

Julian Day Number = -2057272.5, Delta T = 133h22m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'23, Lahiri = -145°17'24 Julian Calendar 1 July 10346 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 42 36	24♉50'06	0♊11	28♉13	21♊13	2♋58	25♓24	9°R36	20°R 8	12°R 6	1♉11	16°R32	16♏ 4	17♉46	n.a.	T 1
F 2	15 46 33	25°51'29	12° 2	29°48	22°28	3°45	25°34	9♏31	20♍ 8	12♍ 5	1°14	16♏31	16° 1	17°53	n.a.	F 2
S 3	15 50 29	26°52'53	23°58	1♊22	23°42	4°32	25°43	9°26	20° 7	12° 5	1°16	16°30	15°57	17°59	n.a.	S 3
S 4	15 54 26	27°54'17	6♋ 1	2°57	24°56	5°18	25°53	9°22	20° 7	12° 5	1°18	16°28	15°54	18° 6	n.a.	S 4
M 5	15 58 22	28°55'42	18°13	4°31	26°11	6° 5	26° 2	9°17	20° 6	12° 5	1°20	16°26	15°51	18°13	n.a.	M 5
T 6	16 2 19	29°57'08	0♌38	6° 5	27°25	6°51	26°11	9°12	20° 6	12° 5	1°23	16°25	15°48	18°19	n.a.	T 6
W 7	16 6 15	0♊58'34	13°18	7°39	28°40	7°38	26°20	9° 8	20° 5	12° 5	1°25	16°23	15°45	18°26	n.a.	W 7
T 8	16 10 12	2° 0'01	26°17	9°13	29°54	8°25	26°29	9° 4	20° 5	12°D 5	1°27	16°D22	15°42	18°33	n.a.	T 8
F 9	16 14 8	3° 1'28	9♍37	10°47	1♋ 8	9°11	26°37	8°59	20° 5	12° 5	1°29	16°22	15°38	18°39	n.a.	F 9
S 10	16 18 5	4° 2'55	23°20	12°21	2°22	9°58	26°46	8°55	20° 5	12° 5	1°31	16°23	15°35	18°46	n.a.	S 10
S 11	16 22 1	5° 4'22	7♎28	13°55	3°37	10°45	26°54	8°51	20° 4	12° 5	1°33	16°25	15°32	18°53	n.a.	S 11
M12	16 25 58	6° 5'50	21°59	15°29	4°51	11°31	27° 3	8°46	20° 4	12° 5	1°35	16°26	15°29	18°59	n.a.	M12
T 13	16 29 54	7° 7'18	6♏50	17° 2	6° 5	12°18	27°11	8°42	20° 4	12° 5	1°37	16°27	15°26	19° 6	n.a.	T 13
W14	16 33 51	8° 8'46	21°56	18°36	7°19	13° 4	27°19	8°38	20°D 4	12° 6	1°39	16°R27	15°22	19°13	n.a.	W14
T 15	16 37 47	9°10'15	7♐ 7	20° 9	8°33	13°51	27°27	8°34	20° 4	12° 6	1°42	16°26	15°19	19°19	n.a.	T 15
F 16	16 41 44	10°11'44	22°14	21°43	9°47	14°38	27°35	8°30	20° 4	12° 6	1°44	16°24	15°16	19°26	n.a.	F 16
S 17	16 45 40	11°13'13	7♑ 8	23°16	11° 1	15°24	27°42	8°27	20° 5	12° 6	1°46	16°20	15°13	19°33	n.a.	S 17
S 18	16 49 37	12°14'43	21°41	24°49	12°15	16°11	27°50	8°23	20° 5	12° 7	1°47	16°17	15°10	19°39	n.a.	S 18
M19	16 53 33	13°16'13	5♒47	26°22	13°29	16°57	27°57	8°19	20° 5	12° 7	1°49	16°13	15° 7	19°46	n.a.	M19
T 20	16 57 30	14°17'43	19°24	27°54	14°43	17°44	28° 5	8°16	20° 5	12° 8	1°51	16°10	15° 3	19°53	n.a.	T 20
W21	17 1 26	15°19'14	2♓34	29°27	15°57	18°31	28°12	8°12	20° 6	12° 8	1°53	16° 7	15° 0	19°59	n.a.	W21
T 22	17 5 23	16°20'45	15°18	0♋59	17°10	19°17	28°19	8° 9	20° 6	12° 9	1°55	16°D 7	14°57	20° 6	n.a.	T 22
F 23	17 9 19	17°22'16	27°40	2°30	18°24	20° 4	28°25	8° 5	20° 7	12° 9	1°57	16° 7	14°54	20°12	n.a.	F 23
S 24	17 13 16	18°23'47	9♈47	4° 1	19°38	20°50	28°32	8° 2	20° 7	12°10	1°59	16° 9	14°51	20°19	n.a.	S 24
S 25	17 17 12	19°25'19	21°41	5°31	20°52	21°37	28°39	7°59	20° 8	12°10	2° 1	16°10	14°47	20°26	n.a.	S 25
M26	17 21 9	20°26'51	3♉30	7° 1	22° 5	22°23	28°45	7°56	20° 8	12°11	2° 2	16°12	14°44	20°32	n.a.	M26
T 27	17 25 6	21°28'23	15°15	8°29	23°19	23°10	28°51	7°53	20° 9	12°11	2° 4	16°R13	14°41	20°39	n.a.	T 27
W28	17 29 2	22°29'55	27° 2	9°57	24°32	23°57	28°57	7°50	20°10	12°12	2° 6	16°12	14°38	20°46	n.a.	W28
T 29	17 32 59	23°31'26	8♊54	11°22	25°46	24°43	29° 3	7°48	20°10	12°13	2° 8	16°10	14°35	20°52	n.a.	T 29
F 30	17 36 55	24°32'58	20°52	12°47	26°59	25°30	29° 9	7°45	20°11	12°14	2° 9	16° 5	14°32	20°59	n.a.	F 30
S 31	17 40 52	25♊34'29	2♋59	14♋ 9	28♋13	26♋16	29♓14	7♏42	20♍12	12♍14	2♉11	15♏59	14♏28	21♉ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n31	19n33	1s15	20n57	0n37	24n42	0n52	24n22	0n16	1s39	0n15	16s49	1s49	4n10	0n10	7n53	0n43	27n31	16n29	17s16	17s 7	17n29		n.a.
F 2	19 46	20 37	2 17	21 12	0 32	24 45	0 50	24 20	0 15	1 35	0 15	16 47	1 49	4 10	0 10	7 53	0 43	27 32	16 29	17 16	17 6	17 30		n.a.
S 3	20 1	20 46	3 14	21 27	0 26	24 47	0 48	24 18	0 15	1 31	0 15	16 46	1 49	4 10	0 10	7 53	0 43	27 33	16 29	17 15	17 6	17 31		n.a.
S 4	20 16	19 58	4 2	21 41	0 20	24 48	0 46	24 15	0 14	1 27	0 15	16 44	1 49	4 10	0 9	7 53	0 43	27 34	16 29	17 15	17 5	17 32		n.a.
M 5	20 30	18 14	4 40	21 53	0 14	24 48	0 44	24 12	0 13	1 23	0 15	16 43	1 49	4 10	0 9	7 53	0 43	27 35	16 30	17 14	17 4	17 33		n.a.
T 6	20 43	15 38	5 6	22 5	0 8	24 48	0 41	24 9	0 12	1 19	0 16	16 41	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 36	16 30	17 14	17 3	17 34		n.a.
W 7	20 56	12 15	5 17	22 15	0 2	24 47	0 39	24 5	0 11	1 15	0 16	16 40	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 37	16 30	17 13	17 2	17 35		n.a.
T 8	21 9	8 14	5 13	22 24	0s 4	24 45	0 37	24 1	0 10	1 12	0 16	16 39	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 38	16 30	17 13	17 1	17 36		n.a.
F 9	21 22	3 42	4 52	22 32	0 11	24 42	0 34	23 57	0 9	1 8	0 16	16 37	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 39	16 31	17 13	17 0	17 37		n.a.
S 10	21 34	1s 9	4 14	22 39	0 17	24 38	0 32	23 53	0 8	1 4	0 16	16 36	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 40	16 31	17 13	16 59	17 38		n.a.
S 11	21 45	6 5	3 20	22 45	0 23	24 34	0 29	23 48	0 7	1 1	0 17	16 34	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 41	16 31	17 14	16 58	17 39		n.a.
M12	21 57	10 50	2 12	22 50	0 29	24 29	0 27	23 43	0 6	0 57	0 17	16 33	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 42	16 32	17 14	16 57	17 40		n.a.
T 13	22 7	15 1	0 53	22 54	0 35	24 23	0 24	23 38	0 6	0 54	0 17	16 31	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 43	16 32	17 14	16 56	17 41		n.a.
W14	22 18	18 17	0n30	22 56	0 42	24 17	0 21	23 33	0 5	0 50	0 17	16 30	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 45	16 32	17 14	16 55	17 42		n.a.
T 15	22 28	20 18	1 52	22 58	0 48	24 10	0 19	23 27	0 4	0 47	0 17	16 29	1 49	4 11	0 9	7 53	0 43	27 46	16 33	17 14	16 54	17 43		n.a.
F 16	22 37	20 49	3 5	22 58	0 54	24 2	0 16	23 21	0 3	0 43	0 18	16 27	1 49	4 11	0 9	7 52	0 43	27 47	16 33	17 13	16 53	17 44		n.a.
S 17	22 46	19 52	4 5	22 58	1 0	23 53	0 13	23 15	0 2	0 40	0 18	16 26	1 49	4 11	0 9	7 52	0 43	27 48	16 33	17 12	16 52	17 45		n.a.
S 18	22 55	17 37	4 47	22 56	1 6	23 43	0 10	23 8	0 1	0 37	0 18	16 25	1 49	4 11	0 9	7 52	0 43	27 49	16 34	17 11	16 51	17 46		n.a.
M19	23 3	14 22	5 10	22 53	1 12	23 33	0 8	23 2	0 0	0 33	0 18	16 24	1 49	4 11	0 9	7 52	0 43	27 50	16 34	17 10	16 50	17 47		n.a.
T 20	23 10	10 28	5 14	22 49	1 18	23 23	0 5	22 55	0s 1	0 30	0 19	16 22	1 49	4 11	0 9	7 52	0 43	27 51	16 34	17 9	16 49	17 48		n.a.
W21	23 17	6 11	5 2	22 45	1 23	23 11	0 2	22 47	0 2	0 27	0 19	16 21	1 49	4 10	0 9	7 52	0 43	27 52	16 35	17 8	16 48	17 49		n.a.
T 22	23 24	1 45	4 35	22 39	1 29	22 59	0s 1	22 40	0 2	0 24	0 19	16 20	1 49	4 10	0 9	7 51	0 43	27 53	16 35	17 8	16 47	17 50		n.a.
F 23	23 30	2n38	3 56	22 33	1 34	22 46	0 4	22 32	0 3	0 21	0 19	16 19	1 49	4 10	0 9	7 51	0 43	27 54	16 36	17 8	16 46	17 51		n.a.
S 24	23 36	6 50	3 7	22 25	1 39	22 33	0 7	22 24	0 4	0 18	0 19	16 18	1 48	4 10	0 9	7 51	0 42	27 55	16 36	17 9	16 45	17 52		n.a.
S 25	23 41	10 42	2 11	22 17	1 44	22 18	0 9	22 16	0 5	0 15	0 20	16 17	1 48	4 9	0 9	7 51	0 42	27 56	16 37	17 9	16 45	17 53		n.a.
M26	23 46	14 7	1 9	22 9	1 48	22 4	0 12	22 7	0 6	0 13	0 20	16 16	1 48	4 9	0 9	7 50	0 42	27 57	16 37	17 10	16 44	17 54		n.a.
T 27	23 50	16 58	0 5	21 59	1 52	21 48	0 15	21 58	0 7	0 10	0 20	16 15	1 48	4 9	0 9	7 50	0 42	27 58	16 37	17 10	16 43	17 55		n.a.
W28	23 54	19 7	0s59	21 49	1 56	21 32	0 18	21 49	0 7	0 7	0 20	16 14	1 48	4 9	0 9	7 50	0 42	28 0	16 38	17 10	16 42	17 56		n.a.
T 29	23 58	20 26	2 1	21 39	1 59	21 16	0 21	21 40	0 8	0 5	0 20	16 13	1 48	4 8	0 9	7 49	0 42	28 1	16 38	17 9	16 41	17 57		n.a.
F 30	24 1	20 51	2 58	21 28	2 2	20 58	0 24	21 30	0 9	0 2	0 21	16 12	1 48	4 8	0 9	7 49	0 42	28 2	16 39	17 8	16 40	17 58		n.a.
S 31	24n 3	20n19	3s47	21n18	2s 5	20n41	0s27	21n21	0s10	0n 0	0n21	16s11	1s48	4n 8	0n 9	7n49	0n42	28n 3	16n39	17s 6	16s39	17n59		n.a.

Julian Day Number = -2057241.5, Delta T = 133h22m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'19, Lahiri = -145°17'19 Julian Calendar 1 Aug. 10346 BCE == Greg. Calendar 13 May 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 44 48	26♊36'00	15♋15	15♋28	29♋26	27♋ 3	29♓20	7°R40	20♍13	12♍15	2♉13	15°R51	14♏25	21♉12	n.a.	S 1
M 2	17 48 45	27°37'30	27°43	16°45	0♌40	27°49	29°25	7♏38	20°14	12°16	2°14	15♏43	14°22	21°19	n.a.	M 2
T 3	17 52 42	28°39'00	10♌21	17°59	1°53	28°35	29°30	7°35	20°15	12°17	2°16	15°35	14°19	21°26	n.a.	T 3
W 4	17 56 38	29°40'28	23°12	19° 9	3° 6	29°22	29°35	7°33	20°16	12°18	2°17	15°29	14°16	21°32	n.a.	W 4
T 5	18 0 35	0♋41'56	6♍17	20°14	4°19	0♌ 8	29°39	7°31	20°17	12°19	2°19	15°24	14°13	21°39	n.a.	T 5
F 6	18 4 31	1°43'24	19°36	21°14	5°32	0°55	29°44	7°30	20°18	12°20	2°20	15°21	14° 9	21°46	n.a.	F 6
S 7	18 8 28	2°44'50	3♎12	22° 8	6°45	1°41	29°48	7°28	20°20	12°21	2°22	15°D20	14° 6	21°52	n.a.	S 7
S 8	18 12 24	3°46'15	17° 5	22°55	7°59	2°28	29°52	7°26	20°21	12°22	2°23	15°21	14° 3	21°59	n.a.	S 8
M 9	18 16 21	4°47'39	1♏16	23°35	9°12	3°14	29°56	7°25	20°22	12°23	2°25	15°22	14° 0	22° 5	n.a.	M 9
T 10	18 20 18	5°49'02	15°45	24° 6	10°24	4° 0	0♈ 0	7°23	20°24	12°24	2°26	15°R23	13°57	22°12	n.a.	T 10
W11	18 24 14	6°50'24	0♐27	24°27	11°37	4°46	0° 4	7°22	20°25	12°25	2°27	15°22	13°53	22°19	n.a.	W11
T 12	18 28 11	7°51'45	15°18	24°38	12°50	5°33	0° 7	7°21	20°26	12°27	2°29	15°18	13°50	22°25	n.a.	T 12
F 13	18 32 8	8°53'05	0♑11	24°R38	14° 3	6°19	0°10	7°20	20°28	12°28	2°30	15°13	13°47	22°32	n.a.	F 13
S 14	18 36 4	9°54'24	14°57	24°27	15°16	7° 5	0°14	7°19	20°29	12°29	2°31	15° 5	13°44	22°39	n.a.	S 14
S 15	18 40 1	10°55'42	29°28	24° 4	16°28	7°51	0°16	7°18	20°31	12°30	2°32	14°55	13°41	22°45	n.a.	S 15
M16	18 43 57	11°56'59	13♒37	23°29	17°41	8°38	0°19	7°17	20°33	12°32	2°33	14°46	13°38	22°52	n.a.	M16
T 17	18 47 54	12°58'15	27°21	22°43	18°53	9°24	0°22	7°16	20°34	12°33	2°35	14°37	13°34	22°59	n.a.	T 17
W18	18 51 51	13°59'30	10♓37	21°47	20° 6	10°10	0°24	7°16	20°36	12°34	2°36	14°30	13°31	23° 5	n.a.	W18
T 19	18 55 47	15° 0'44	23°27	20°43	21°18	10°56	0°26	7°16	20°38	12°36	2°37	14°25	13°28	23°12	n.a.	T 19
F 20	18 59 44	16° 1'57	5♈54	19°31	22°30	11°42	0°28	7°15	20°40	12°37	2°38	14°22	13°25	23°19	n.a.	F 20
S 21	19 3 40	17° 3'09	18° 2	18°16	23°43	12°28	0°30	7°15	20°42	12°38	2°39	14°D22	13°22	23°25	n.a.	S 21
S 22	19 7 37	18° 4'21	29°58	16°58	24°55	13°14	0°31	7°D15	20°44	12°40	2°40	14°22	13°19	23°32	n.a.	S 22
M23	19 11 34	19° 5'31	11♉46	15°40	26° 7	14° 0	0°33	7°15	20°45	12°41	2°41	14°R23	13°15	23°39	n.a.	M23
T 24	19 15 30	20° 6'40	23°32	14°26	27°19	14°46	0°34	7°15	20°47	12°43	2°42	14°23	13°12	23°45	n.a.	T 24
W25	19 19 27	21° 7'48	5♊21	13°16	28°31	15°32	0°35	7°16	20°50	12°44	2°43	14°20	13° 9	23°52	n.a.	W25
T 26	19 23 24	22° 8'55	17°17	12°12	29°43	16°18	0°36	7°16	20°52	12°46	2°43	14°15	13° 6	23°59	n.a.	T 26
F 27	19 27 20	23°10'00	29°23	11°16	0♍55	17° 4	0°36	7°17	20°54	12°48	2°44	14° 7	13° 3	24° 5	n.a.	F 27
S 28	19 31 17	24°11'04	11♋42	10°29	2° 6	17°50	0°37	7°17	20°56	12°49	2°45	13°57	12°59	24°12	n.a.	S 28
S 29	19 35 14	25°12'07	24°15	9°50	3°18	18°35	0°37	7°18	20°58	12°51	2°46	13°45	12°56	24°18	n.a.	S 29
M30	19 39 10	26♋13'08	7♌ 1	9♋21	4♍30	19♌21	0°R37	7♏19	21♍ 0	12♍53	2♉46	13♏32	12♏53	24♉25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	18n49	4s27	21n 7	2s 6	20n22	0s30	21n11	0s11	0n 3	0n21	16s10	1s48	4n 7	0n 9	7n48	0n42	28n 4	16n40	17s 4	16s38	18n 0		n.a.
M 2	24 6	16 25	4 55	20 56	2 8	20 3	0 33	21 1	0 12	0 5	0 21	16 9	1 48	4 7	0 9	7 48	0 42	28 5	16 40	17 1	16 37	18 1		n.a.
T 3	24 7	13 13	5 8	20 46	2 8	19 44	0 36	20 50	0 12	0 7	0 22	16 8	1 48	4 6	0 9	7 48	0 42	28 6	16 41	16 59	16 36	18 2		n.a.
W 4	24 7	9 22	5 7	20 37	2 8	19 24	0 39	20 40	0 13	0 10	0 22	16 7	1 48	4 6	0 9	7 47	0 42	28 7	16 41	16 57	16 35	18 3		n.a.
T 5	24 7	5 0	4 49	20 29	2 6	19 4	0 42	20 29	0 14	0 12	0 22	16 7	1 48	4 5	0 9	7 47	0 42	28 8	16 42	16 55	16 34	18 3		n.a.
F 6	24 7	0 19	4 16	20 22	2 4	18 43	0 45	20 18	0 15	0 14	0 22	16 6	1 48	4 5	0 9	7 46	0 42	28 9	16 42	16 55	16 33	18 4		n.a.
S 7	24 6	4s28	3 28	20 16	2 1	18 21	0 48	20 6	0 16	0 16	0 23	16 5	1 47	4 4	0 9	7 46	0 42	28 10	16 43	16 54	16 32	18 5		n.a.
S 8	24 4	9 9	2 27	20 13	1 56	17 59	0 51	19 55	0 16	0 18	0 23	16 5	1 47	4 4	0 9	7 45	0 42	28 11	16 43	16 55	16 31	18 6		n.a.
M 9	24 2	13 26	1 16	20 12	1 50	17 37	0 54	19 43	0 17	0 20	0 23	16 4	1 47	4 3	0 9	7 45	0 42	28 12	16 44	16 55	16 30	18 7		n.a.
T 10	24 0	17 0	0n 2	20 14	1 43	17 14	0 56	19 31	0 18	0 21	0 23	16 3	1 47	4 3	0 9	7 44	0 42	28 13	16 44	16 55	16 29	18 8		n.a.
W11	23 57	19 32	1 20	20 19	1 34	16 51	0 59	19 19	0 19	0 23	0 24	16 3	1 47	4 2	0 9	7 44	0 42	28 14	16 45	16 55	16 28	18 9		n.a.
T 12	23 53	20 45	2 34	20 27	1 23	16 27	1 2	19 7	0 20	0 25	0 24	16 2	1 47	4 2	0 9	7 43	0 42	28 15	16 45	16 54	16 27	18 10		n.a.
F 13	23 49	20 31	3 37	20 39	1 11	16 3	1 5	18 55	0 20	0 26	0 24	16 2	1 47	4 1	0 9	7 43	0 42	28 16	16 46	16 52	16 26	18 11		n.a.
S 14	23 45	18 53	4 25	20 54	0 58	15 39	1 8	18 42	0 21	0 28	0 24	16 2	1 47	4 0	0 9	7 42	0 42	28 17	16 46	16 50	16 25	18 12		n.a.
S 15	23 40	16 3	4 55	21 13	0 43	15 14	1 11	18 29	0 22	0 29	0 24	16 1	1 47	4 0	0 9	7 42	0 42	28 18	16 47	16 47	16 24	18 13		n.a.
M16	23 34	12 20	5 6	21 36	0 26	14 49	1 13	18 16	0 23	0 30	0 25	16 1	1 47	3 59	0 9	7 41	0 42	28 19	16 47	16 44	16 23	18 13		n.a.
T 17	23 28	8 5	4 59	22 1	0 9	14 24	1 16	18 3	0 23	0 32	0 25	16 1	1 47	3 58	0 9	7 41	0 42	28 19	16 48	16 41	16 22	18 14		n.a.
W18	23 22	3 34	4 35	22 29	0n10	13 58	1 19	17 49	0 24	0 33	0 25	16 0	1 46	3 58	0 9	7 40	0 41	28 20	16 48	16 39	16 21	18 15		n.a.
T 19	23 15	0n57	3 58	22 58	0 29	13 32	1 21	17 36	0 25	0 34	0 25	16 0	1 46	3 57	0 9	7 40	0 41	28 21	16 49	16 38	16 20	18 16		n.a.
F 20	23 8	5 19	3 11	23 28	0 48	13 5	1 24	17 22	0 26	0 35	0 26	16 0	1 46	3 56	0 9	7 39	0 41	28 22	16 49	16 37	16 19	18 17		n.a.
S 21	23 0	9 22	2 16	23 58	1 7	12 39	1 27	17 8	0 26	0 36	0 26	16 0	1 46	3 55	0 9	7 38	0 41	28 23	16 50	16 37	16 18	18 18		n.a.
S 22	22 52	12 58	1 17	24 26	1 26	12 12	1 29	16 54	0 27	0 37	0 26	16 0	1 46	3 54	0 8	7 38	0 41	28 24	16 51	16 37	16 17	18 19		n.a.
M23	22 43	16 2	0 14	24 54	1 43	11 45	1 32	16 40	0 28	0 38	0 27	16 0	1 46	3 54	0 8	7 37	0 41	28 25	16 51	16 37	16 16	18 20		n.a.
T 24	22 34	18 25	0s49	25 18	1 59	11 17	1 34	16 25	0 28	0 38	0 27	15 59	1 46	3 53	0 8	7 37	0 41	28 26	16 52	16 37	16 15	18 20		n.a.
W25	22 25	20 1	1 50	25 40	2 14	10 49	1 37	16 11	0 29	0 39	0 27	15 59	1 46	3 52	0 8	7 36	0 41	28 27	16 52	16 36	16 14	18 21		n.a.
T 26	22 15	20 45	2 46	25 59	2 27	10 22	1 39	15 56	0 30	0 40	0 27	16 0	1 46	3 51	0 8	7 35	0 41	28 27	16 53	16 35	16 13	18 22		n.a.
F 27	22 4	20 32	3 36	26 15	2 37	9 53	1 41	15 41	0 31	0 40	0 28	16 0	1 45	3 50	0 8	7 35	0 41	28 28	16 53	16 32	16 12	18 23		n.a.
S 28	21 53	19 21	4 16	26 28	2 46	9 25	1 44	15 26	0 31	0 40	0 28	16 0	1 45	3 49	0 8	7 34	0 41	28 29	16 54	16 29	16 11	18 24		n.a.
S 29	21 42	17 13	4 45	26 39	2 54	8 57	1 46	15 11	0 32	0 41	0 28	16 0	1 45	3 48	0 8	7 33	0 41	28 30	16 55	16 25	16 10	18 25		n.a.
M30	21n31	14n13	5s 0	26n46	2n59	8n28	1s48	14n56	0s33	0n41	0n28	16s 0	1s45	3n48	0n 8	7n33	0n41	28n31	16n55	16s21	16s 9	18n25		n.a.

Julian Day Number = -2057210.5, Delta T = 133h22m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'15, Lahiri = -145°17'15 Julian Calendar 1 Sept. 10346 BCE == Greg. Calendar 13 June 10346 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 43 7	27♋14'07	20♌ 1	9°R 1	5♍41	20♌ 7	0°R37	7♏20	21♍ 3	12♍54	2♉47	13°R19	12♏50	24♉32	n.a.	T 1
W 2	19 47 4	28°15'04	3♍12	8♋49	6°53	20°53	0♈37	7°21	21° 5	12°56	2°48	13♏ 7	12°47	24°38	n.a.	W 2
T 3	19 51 0	29°16'00	16°35	8°D46	8° 4	21°38	0°36	7°23	21° 7	12°58	2°48	12°58	12°44	24°45	n.a.	T 3
F 4	19 54 57	0♌16'54	0♎ 7	8°50	9°15	22°24	0°35	7°24	21°10	12°59	2°49	12°52	12°40	24°52	n.a.	F 4
S 5	19 58 54	1°17'46	13°49	9° 2	10°26	23°10	0°34	7°26	21°12	13° 1	2°49	12°49	12°37	24°58	n.a.	S 5
S 6	20 2 50	2°18'35	27°41	9°20	11°37	23°55	0°33	7°27	21°14	13° 3	2°50	12°D48	12°34	25° 5	n.a.	S 6
M 7	20 6 47	3°19'23	11♏42	9°45	12°48	24°41	0°32	7°29	21°17	13° 5	2°50	12°R48	12°31	25°12	n.a.	M 7
T 8	20 10 43	4°20'09	25°52	10°15	13°59	25°26	0°30	7°31	21°20	13° 7	2°51	12°48	12°28	25°18	n.a.	T 8
W 9	20 14 40	5°20'52	10♐11	10°50	15°10	26°12	0°29	7°33	21°22	13° 9	2°51	12°46	12°25	25°25	n.a.	W 9
T 10	20 18 37	6°21'34	24°35	11°30	16°21	26°57	0°27	7°35	21°25	13°10	2°51	12°41	12°21	25°32	n.a.	T 10
F 11	20 22 33	7°22'13	9♑ 1	12°15	17°31	27°42	0°24	7°37	21°27	13°12	2°52	12°33	12°18	25°38	n.a.	F 11
S 12	20 26 30	8°22'50	23°24	13° 3	18°42	28°28	0°22	7°39	21°30	13°14	2°52	12°23	12°15	25°45	n.a.	S 12
S 13	20 30 27	9°23'25	7♒36	13°55	19°52	29°13	0°20	7°42	21°33	13°16	2°52	12°11	12°12	25°52	n.a.	S 13
M14	20 34 23	10°23'58	21°32	14°50	21° 2	29°58	0°17	7°44	21°35	13°18	2°53	11°58	12° 9	25°58	n.a.	M14
T 15	20 38 20	11°24'29	5♓ 8	15°48	22°12	0♍44	0°14	7°47	21°38	13°20	2°53	11°46	12° 5	26° 5	n.a.	T 15
W16	20 42 17	12°24'58	18°22	16°49	23°22	1°29	0°11	7°50	21°41	13°22	2°53	11°36	12° 2	26°12	n.a.	W16
T 17	20 46 13	13°25'25	1♈12	17°53	24°32	2°14	0° 8	7°52	21°44	13°24	2°53	11°28	11°59	26°18	n.a.	T 17
F 18	20 50 10	14°25'51	13°41	18°58	25°42	2°59	0° 5	7°55	21°47	13°26	2°53	11°23	11°56	26°25	n.a.	F 18
S 19	20 54 7	15°26'14	25°52	20° 6	26°51	3°44	0° 1	7°58	21°49	13°28	2°R53	11°21	11°53	26°32	n.a.	S 19
S 20	20 58 3	16°26'36	7♉50	21°16	28° 1	4°29	29♓57	8° 1	21°52	13°30	2°53	11°20	11°50	26°38	n.a.	S 20
M21	21 2 0	17°26'56	19°40	22°28	29°10	5°14	29°53	8° 5	21°55	13°32	2°53	11°20	11°46	26°45	n.a.	M21
T 22	21 5 57	18°27'14	1♊27	23°42	0♎19	5°59	29°49	8° 8	21°58	13°34	2°53	11°20	11°43	26°51	n.a.	T 22
W23	21 9 53	19°27'30	13°18	24°57	1°28	6°44	29°45	8°12	22° 1	13°36	2°53	11°18	11°40	26°58	n.a.	W23
T 24	21 13 50	20°27'44	25°17	26°13	2°37	7°29	29°40	8°15	22° 4	13°39	2°53	11°13	11°37	27° 5	n.a.	T 24
F 25	21 17 47	21°27'56	7♋29	27°31	3°46	8°14	29°36	8°19	22° 7	13°41	2°52	11° 6	11°34	27°11	n.a.	F 25
S 26	21 21 43	22°28'06	19°57	28°51	4°55	8°58	29°31	8°23	22°10	13°43	2°52	10°56	11°30	27°18	n.a.	S 26
S 27	21 25 40	23°28'14	2♌43	0♌12	6° 3	9°43	29°26	8°26	22°13	13°45	2°52	10°44	11°27	27°25	n.a.	S 27
M28	21 29 37	24°28'20	15°47	1°34	7°11	10°28	29°21	8°30	22°16	13°47	2°52	10°32	11°24	27°31	n.a.	M28
T 29	21 33 33	25°28'23	29° 8	2°57	8°19	11°12	29°16	8°34	22°19	13°49	2°51	10°19	11°21	27°38	n.a.	T 29
W30	21 37 30	26°28'25	12♍44	4°22	9°27	11°57	29°10	8°39	22°22	13°51	2°51	10° 8	11°18	27°45	n.a.	W30
T 31	21 41 26	27♌28'23	26♍32	5♌48	10♎35	12♍42	29♓ 5	8♏43	22♍26	13♍54	2♉51	9♏59	11♏15	27♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n19	10n30	5s 0	26n52	3n 3	7n59	1s50	14n41	0s33	0n41	0n29	16s 0	1s45	3n47	0n 8	7n32	0n41	28n31	16n56	16s17	16s 8	18n26		n.a.
W 2	21 6	6 13	4 44	26 55	3 6	7 31	1 52	14 25	0 34	0 41	0 29	16 1	1 45	3 46	0 8	7 31	0 41	28 32	16 56	16 14	16 7	18 27		n.a.
T 3	20 53	1 35	4 12	26 56	3 7	7 2	1 54	14 9	0 35	0 41	0 29	16 1	1 45	3 45	0 8	7 31	0 41	28 33	16 57	16 11	16 6	18 28		n.a.
F 4	20 40	3s11	3 26	26 56	3 7	6 32	1 56	13 54	0 35	0 41	0 29	16 1	1 45	3 44	0 8	7 30	0 41	28 34	16 57	16 9	16 5	18 29		n.a.
S 5	20 26	7 51	2 27	26 54	3 6	6 3	1 58	13 38	0 36	0 41	0 30	16 2	1 45	3 43	0 8	7 29	0 41	28 34	16 58	16 8	16 4	18 30		n.a.
S 6	20 12	12 11	1 19	26 51	3 4	5 34	2 0	13 22	0 37	0 41	0 30	16 2	1 44	3 42	0 8	7 28	0 41	28 35	16 59	16 8	16 3	18 30		n.a.
M 7	19 58	15 52	0 6	26 47	3 1	5 5	2 2	13 6	0 37	0 41	0 30	16 3	1 44	3 41	0 8	7 28	0 41	28 36	16 59	16 8	16 2	18 31		n.a.
T 8	19 43	18 40	1n 9	26 41	2 58	4 35	2 3	12 49	0 38	0 40	0 30	16 3	1 44	3 40	0 8	7 27	0 41	28 37	17 0	16 8	16 1	18 32		n.a.
W 9	19 28	20 19	2 20	26 34	2 54	4 6	2 5	12 33	0 38	0 40	0 31	16 4	1 44	3 39	0 8	7 26	0 41	28 37	17 0	16 7	16 0	18 33		n.a.
T 10	19 13	20 39	3 22	26 26	2 49	3 36	2 6	12 16	0 39	0 39	0 31	16 4	1 44	3 38	0 8	7 25	0 41	28 38	17 1	16 6	15 59	18 34		n.a.
F 11	18 57	19 38	4 12	26 16	2 44	3 7	2 8	12 0	0 40	0 39	0 31	16 5	1 44	3 36	0 8	7 25	0 41	28 39	17 2	16 3	15 58	18 34		n.a.
S 12	18 41	17 22	4 45	26 6	2 39	2 38	2 9	11 43	0 40	0 38	0 32	16 6	1 44	3 35	0 8	7 24	0 41	28 39	17 2	16 0	15 57	18 35		n.a.
S 13	18 25	14 5	5 0	25 55	2 33	2 8	2 10	11 27	0 41	0 37	0 32	16 6	1 44	3 34	0 8	7 23	0 41	28 40	17 3	15 56	15 56	18 36		n.a.
M14	18 8	10 4	4 57	25 42	2 27	1 39	2 12	11 10	0 42	0 36	0 32	16 7	1 44	3 33	0 8	7 22	0 41	28 41	17 3	15 52	15 55	18 37		n.a.
T 15	17 51	5 37	4 37	25 29	2 20	1 9	2 13	10 53	0 42	0 35	0 32	16 8	1 43	3 32	0 8	7 21	0 41	28 41	17 4	15 48	15 54	18 37		n.a.
W16	17 34	1 2	4 2	25 15	2 14	0 40	2 14	10 36	0 43	0 34	0 33	16 9	1 43	3 31	0 8	7 21	0 41	28 42	17 5	15 45	15 53	18 38		n.a.
T 17	17 16	3n28	3 16	25 0	2 7	0 11	2 15	10 19	0 43	0 33	0 33	16 9	1 43	3 30	0 8	7 20	0 41	28 42	17 5	15 43	15 52	18 39		n.a.
F 18	16 58	7 42	2 21	24 43	2 0	0s18	2 15	10 1	0 44	0 32	0 33	16 10	1 43	3 29	0 8	7 19	0 41	28 43	17 6	15 41	15 51	18 40		n.a.
S 19	16 40	11 32	1 21	24 26	1 53	0 47	2 16	9 44	0 44	0 31	0 33	16 11	1 43	3 27	0 8	7 18	0 40	28 43	17 6	15 40	15 50	18 40		n.a.
S 20	16 21	14 49	0 19	24 8	1 45	1 16	2 17	9 27	0 45	0 30	0 34	16 12	1 43	3 26	0 8	7 17	0 40	28 44	17 7	15 40	15 49	18 41		n.a.
M21	16 3	17 27	0s44	23 49	1 38	1 45	2 17	9 10	0 46	0 28	0 34	16 13	1 43	3 25	0 8	7 16	0 40	28 44	17 7	15 40	15 48	18 42		n.a.
T 22	15 44	19 21	1 45	23 28	1 31	2 14	2 18	8 52	0 46	0 27	0 34	16 14	1 43	3 24	0 8	7 16	0 40	28 45	17 8	15 40	15 47	18 43		n.a.
W23	15 24	20 24	2 41	23 7	1 23	2 42	2 18	8 35	0 47	0 25	0 35	16 15	1 43	3 23	0 8	7 15	0 40	28 45	17 9	15 39	15 46	18 43		n.a.
T 24	15 5	20 32	3 31	22 45	1 16	3 11	2 19	8 17	0 47	0 24	0 35	16 16	1 42	3 21	0 8	7 14	0 40	28 46	17 9	15 38	15 45	18 44		n.a.
F 25	14 45	19 43	4 12	22 22	1 8	3 39	2 19	7 59	0 48	0 22	0 35	16 18	1 42	3 20	0 8	7 13	0 40	28 46	17 10	15 36	15 44	18 45		n.a.
S 26	14 25	17 57	4 42	21 58	1 1	4 7	2 19	7 42	0 48	0 20	0 35	16 19	1 42	3 19	0 8	7 12	0 40	28 47	17 10	15 32	15 43	18 46		n.a.
S 27	14 5	15 17	4 59	21 34	0 53	4 35	2 19	7 24	0 49	0 19	0 36	16 20	1 42	3 18	0 8	7 11	0 40	28 47	17 11	15 29	15 42	18 46		n.a.
M28	13 44	11 48	5 0	21 8	0 46	5 3	2 19	7 6	0 49	0 17	0 36	16 21	1 42	3 16	0 8	7 10	0 40	28 48	17 11	15 24	15 41	18 47		n.a.
T 29	13 24	7 39	4 46	20 41	0 38	5 30	2 18	6 48	0 50	0 15	0 36	16 22	1 42	3 15	0 8	7 9	0 40	28 48	17 12	15 20	15 40	18 48		n.a.
W30	13 3	3 4	4 15	20 13	0 31	5 57	2 18	6 30	0 50	0 13	0 36	16 24	1 42	3 14	0 8	7 9	0 40	28 48	17 13	15 17	15 39	18 49		n.a.
T 31	12n42	1s45	3s29	19n45	0n23	6s24	2s17	6n12	0s51	0n11	0n37	16s25	1s42	3n12	0n 8	7n 8	0n40	28n49	17n13	15s14	15s38	18n49		n.a.

Julian Day Number = -2057180.5, Delta T = 133h22m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'11, Lahiri = -145°17'11 Julian Calendar 1 Oct. 10346 BCE == Greg. Calendar 13 July 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 45 23	28♌28'19	10♎28	7♌15	11♎43	13♍26	28°R59	8♏47	22♍29	13♍56	2°R50	9°R53	11♏11	27♉58	n.a.	F 1
S 2	21 49 20	29°28'13	24°29	8°42	12°50	14°11	28♓53	8°52	22°32	13°58	2♉50	9♏50	11° 8	28° 5	n.a.	S 2
S 3	21 53 16	0♍28'04	8♏34	10°12	13°57	14°55	28°47	8°56	22°35	14° 0	2°49	9°D49	11° 5	28°11	n.a.	S 3
M 4	21 57 13	1°27'53	22°40	11°42	15° 4	15°39	28°41	9° 1	22°38	14° 2	2°49	9°49	11° 2	28°18	n.a.	M 4
T 5	22 1 10	2°27'39	6♐46	13°13	16°11	16°24	28°35	9° 5	22°42	14° 5	2°48	9°R49	10°59	28°25	n.a.	T 5
W 6	22 5 6	3°27'23	20°52	14°45	17°17	17° 8	28°29	9°10	22°45	14° 7	2°47	9°48	10°56	28°31	n.a.	W 6
T 7	22 9 3	4°27'03	4♑56	16°19	18°24	17°52	28°22	9°15	22°48	14° 9	2°47	9°45	10°52	28°38	n.a.	T 7
F 8	22 12 59	5°26'41	18°56	17°53	19°30	18°36	28°16	9°20	22°51	14°11	2°46	9°39	10°49	28°45	n.a.	F 8
S 9	22 16 56	6°26'17	2♒51	19°29	20°36	19°21	28° 9	9°25	22°55	14°14	2°46	9°30	10°46	28°51	n.a.	S 9
S 10	22 20 53	7°25'50	16°36	21° 6	21°41	20° 5	28° 2	9°30	22°58	14°16	2°45	9°20	10°43	28°58	n.a.	S 10
M11	22 24 49	8°25'20	0♓ 8	22°44	22°46	20°49	27°56	9°35	23° 1	14°18	2°44	9°10	10°40	29° 5	n.a.	M11
T 12	22 28 46	9°24'48	13°25	24°22	23°51	21°33	27°49	9°41	23° 4	14°20	2°43	8°59	10°36	29°11	n.a.	T 12
W13	22 32 42	10°24'13	26°24	26° 2	24°56	22°17	27°42	9°46	23° 8	14°23	2°42	8°51	10°33	29°18	n.a.	W13
T 14	22 36 39	11°23'36	9♈ 5	27°44	26° 1	23° 1	27°34	9°51	23°11	14°25	2°42	8°45	10°30	29°24	n.a.	T 14
F 15	22 40 36	12°22'57	21°30	29°26	27° 5	23°45	27°27	9°57	23°14	14°27	2°41	8°41	10°27	29°31	n.a.	F 15
S 16	22 44 32	13°22'15	3♉39	1♍10	28° 9	24°28	27°20	10° 3	23°18	14°29	2°40	8°D39	10°24	29°38	n.a.	S 16
S 17	22 48 29	14°21'32	15°37	2°54	29°13	25°12	27°13	10° 8	23°21	14°32	2°39	8°39	10°21	29°44	n.a.	S 17
M18	22 52 25	15°20'46	27°27	4°40	0♏16	25°56	27° 5	10°14	23°24	14°34	2°38	8°40	10°17	29°51	n.a.	M18
T 19	22 56 22	16°19'58	9♊16	6°27	1°19	26°40	26°58	10°20	23°28	14°36	2°37	8°41	10°14	29°58	n.a.	T 19
W20	23 0 19	17°19'08	21° 8	8°16	2°22	27°23	26°50	10°26	23°31	14°38	2°36	8°R41	10°11	0♊ 4	n.a.	W20
T 21	23 4 15	18°18'16	3♋ 8	10° 5	3°24	28° 7	26°43	10°32	23°35	14°41	2°35	8°40	10° 8	0°11	n.a.	T 21
F 22	23 8 12	19°17'22	15°22	11°56	4°26	28°50	26°35	10°38	23°38	14°43	2°34	8°37	10° 5	0°18	n.a.	F 22
S 23	23 12 8	20°16'26	27°53	13°48	5°27	29°34	26°27	10°44	23°41	14°45	2°33	8°31	10° 1	0°24	n.a.	S 23
S 24	23 16 5	21°15'27	10♌46	15°42	6°29	0♎17	26°20	10°50	23°45	14°47	2°32	8°24	9°58	0°31	n.a.	S 24
M25	23 20 1	22°14'26	24° 0	17°36	7°30	1° 1	26°12	10°56	23°48	14°50	2°31	8°17	9°55	0°38	n.a.	M25
T 26	23 23 58	23°13'23	7♍36	19°32	8°30	1°44	26° 4	11° 2	23°52	14°52	2°29	8° 9	9°52	0°44	n.a.	T 26
W27	23 27 54	24°12'18	21°32	21°29	9°30	2°27	25°56	11° 9	23°55	14°54	2°28	8° 2	9°49	0°51	n.a.	W27
T 28	23 31 51	25°11'10	5♎44	23°27	10°30	3°11	25°49	11°15	23°58	14°56	2°27	7°57	9°46	0°58	n.a.	T 28
F 29	23 35 48	26°10'00	20° 6	25°26	11°29	3°54	25°41	11°22	24° 2	14°59	2°26	7°53	9°42	1° 4	n.a.	F 29
S 30	23 39 44	27♍ 8'47	4♏34	27♍26	12♏28	4♎37	25♓33	11♏28	24♍ 5	15♍ 1	2♉25	7°D52	9♏39	1♊11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n20	6s32	2s29	19n15	0n16	6s51	2s17	5n54	0s51	0n 9	0n37	16s26	1s42	3n11	0n 8	7n 7	0n40	28n49	17n14	15s12	15s37	18n50		n.a.
S 2	11 59	11 0	1 21	18 45	0 9	7 17	2 16	5 36	0 52	0 7	0 37	16 28	1 42	3 10	0 8	7 6	0 40	28 50	17 14	15 11	15 36	18 51		n.a.
S 3	11 37	14 52	0 7	18 14	0 2	7 43	2 15	5 18	0 52	0 5	0 37	16 29	1 41	3 9	0 8	7 5	0 40	28 50	17 15	15 11	15 35	18 51		n.a.
M 4	11 15	17 53	1n 8	17 42	0s 5	8 9	2 14	5 0	0 53	0 2	0 38	16 31	1 41	3 7	0 8	7 4	0 40	28 50	17 15	15 11	15 34	18 52		n.a.
T 5	10 54	19 48	2 18	17 9	0 12	8 35	2 13	4 42	0 53	0 0	0 38	16 32	1 41	3 6	0 8	7 3	0 40	28 50	17 16	15 11	15 33	18 53		n.a.
W 6	10 31	20 28	3 21	16 35	0 19	9 0	2 12	4 24	0 54	0s 2	0 38	16 34	1 41	3 5	0 8	7 2	0 40	28 51	17 16	15 10	15 32	18 53		n.a.
T 7	10 9	19 52	4 10	16 0	0 25	9 25	2 11	4 6	0 54	0 5	0 39	16 35	1 41	3 3	0 8	7 1	0 40	28 51	17 17	15 9	15 31	18 54		n.a.
F 8	9 47	18 3	4 45	15 25	0 32	9 50	2 9	3 48	0 55	0 7	0 39	16 37	1 41	3 2	0 8	7 1	0 40	28 51	17 17	15 7	15 30	18 55		n.a.
S 9	9 24	15 12	5 2	14 48	0 38	10 14	2 8	3 30	0 55	0 10	0 39	16 38	1 41	3 1	0 8	7 0	0 40	28 51	17 18	15 5	15 29	18 55		n.a.
S 10	9 1	11 32	5 2	14 11	0 44	10 38	2 6	3 11	0 56	0 12	0 39	16 40	1 41	2 59	0 8	6 59	0 40	28 52	17 18	15 1	15 28	18 56		n.a.
M11	8 39	7 20	4 44	13 33	0 50	11 1	2 4	2 53	0 56	0 15	0 40	16 41	1 41	2 58	0 8	6 58	0 40	28 52	17 19	14 58	15 27	18 57		n.a.
T 12	8 16	2 51	4 12	12 55	0 55	11 24	2 2	2 35	0 56	0 17	0 40	16 43	1 41	2 57	0 8	6 57	0 40	28 52	17 20	14 54	15 26	18 57		n.a.
W13	7 53	1n40	3 26	12 15	1 1	11 47	2 0	2 17	0 57	0 20	0 40	16 45	1 41	2 55	0 8	6 56	0 40	28 52	17 20	14 52	15 25	18 58		n.a.
T 14	7 30	6 1	2 32	11 35	1 6	12 9	1 58	1 59	0 57	0 23	0 40	16 46	1 41	2 54	0 8	6 55	0 40	28 52	17 20	14 50	15 24	18 59		n.a.
F 15	7 6	10 1	1 31	10 54	1 11	12 31	1 55	1 40	0 58	0 25	0 40	16 48	1 40	2 52	0 8	6 54	0 40	28 52	17 21	14 48	15 23	18 59		n.a.
S 16	6 43	13 31	0 27	10 12	1 15	12 52	1 53	1 22	0 58	0 28	0 41	16 50	1 40	2 51	0 8	6 53	0 40	28 52	17 21	14 48	15 22	19 0		n.a.
S 17	6 20	16 24	0s37	9 30	1 20	13 13	1 50	1 4	0 59	0 31	0 41	16 52	1 40	2 50	0 8	6 52	0 40	28 53	17 22	14 48	15 21	19 1		n.a.
M18	5 56	18 33	1 40	8 47	1 24	13 34	1 48	0 46	0 59	0 34	0 41	16 54	1 40	2 48	0 8	6 51	0 40	28 53	17 22	14 48	15 20	19 1		n.a.
T 19	5 32	19 53	2 38	8 3	1 27	13 54	1 45	0 28	0 59	0 37	0 41	16 55	1 40	2 47	0 8	6 51	0 40	28 53	17 23	14 48	15 19	19 2		n.a.
W20	5 9	20 21	3 29	7 19	1 31	14 13	1 42	0 10	1 0	0 40	0 42	16 57	1 40	2 46	0 8	6 50	0 40	28 53	17 23	14 48	15 18	19 2		n.a.
T 21	4 45	19 54	4 12	6 34	1 34	14 33	1 38	0s 9	1 0	0 42	0 42	16 59	1 40	2 44	0 8	6 49	0 40	28 53	17 24	14 48	15 17	19 3		n.a.
F 22	4 21	18 31	4 44	5 49	1 36	14 51	1 35	0 27	1 1	0 45	0 42	17 1	1 40	2 43	0 8	6 48	0 40	28 53	17 24	14 47	15 16	19 4		n.a.
S 23	3 57	16 14	5 3	5 3	1 38	15 9	1 32	0 45	1 1	0 48	0 42	17 3	1 40	2 41	0 8	6 47	0 40	28 53	17 25	14 45	15 15	19 4		n.a.
S 24	3 34	13 6	5 8	4 16	1 40	15 27	1 28	1 3	1 1	0 51	0 43	17 5	1 40	2 40	0 7	6 46	0 40	28 53	17 25	14 43	15 14	19 5		n.a.
M25	3 10	9 15	4 57	3 30	1 41	15 44	1 24	1 21	1 2	0 54	0 43	17 7	1 40	2 39	0 7	6 45	0 40	28 53	17 25	14 40	15 13	19 6		n.a.
T 26	2 46	4 49	4 29	2 43	1 42	16 1	1 20	1 39	1 2	0 57	0 43	17 9	1 40	2 37	0 7	6 44	0 40	28 53	17 26	14 38	15 12	19 6		n.a.
W27	2 22	0 1	3 45	1 55	1 42	16 17	1 16	1 57	1 2	1 0	0 43	17 11	1 40	2 36	0 7	6 43	0 40	28 52	17 26	14 35	15 11	19 7		n.a.
T 28	1 58	4s52	2 46	1 8	1 41	16 32	1 12	2 15	1 3	1 3	0 43	17 13	1 40	2 34	0 7	6 42	0 40	28 52	17 27	14 34	15 10	19 7		n.a.
F 29	1 34	9 32	1 35	0 21	1 40	16 47	1 8	2 33	1 3	1 6	0 44	17 15	1 40	2 33	0 7	6 41	0 40	28 52	17 27	14 33	15 9	19 8		n.a.
S 30	1n10	13s42	0s18	0s27	1s39	17s 1	1s 3	2s51	1s 3	1s 9	0n44	17s17	1s40	2n32	0n 7	6n41	0n40	28n52	17n27	14s32	15s 7	19n 9		n.a.

Julian Day Number = -2057149.5, Delta T = 133h21m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'07, Lahiri = -145°17'07 Julian Calendar 1 Nov. 10346 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10346 BCE (-10345) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 43 41	28♍ 7'32	19♏ 1	29♍27	13♏26	5♎20	25°R25	11♏35	24♍ 8	15♍ 3	2°R23	7♏52	9♏36	1♊18	n.a.	S 1
M 2	23 47 37	29° 6'14	3♐25	1♎28	14°24	6° 3	25♓18	11°41	24°12	15° 5	2♉22	7°54	9°33	1°24	n.a.	M 2
T 3	23 51 34	0♎ 4'54	17°41	3°30	15°21	6°46	25°10	11°48	24°15	15° 7	2°21	7°55	9°30	1°31	n.a.	T 3
W 4	23 55 30	1° 3'31	1♑47	5°33	16°18	7°29	25° 2	11°55	24°19	15°10	2°19	7°R56	9°27	1°38	n.a.	W 4
T 5	23 59 27	2° 2'05	15°43	7°36	17°14	8°12	24°54	12° 2	24°22	15°12	2°18	7°55	9°23	1°44	n.a.	T 5
F 6	0 3 23	3° 0'37	29°28	9°39	18°10	8°55	24°47	12° 9	24°25	15°14	2°17	7°52	9°20	1°51	n.a.	F 6
S 7	0 7 20	3°59'07	13♒ 1	11°41	19° 5	9°38	24°39	12°16	24°29	15°16	2°15	7°48	9°17	1°58	n.a.	S 7
S 8	0 11 16	4°57'33	26°21	13°43	20° 0	10°20	24°32	12°22	24°32	15°18	2°14	7°44	9°14	2° 4	n.a.	S 8
M 9	0 15 13	5°55'58	9♓28	15°44	20°53	11° 3	24°24	12°30	24°35	15°20	2°12	7°38	9°11	2°11	n.a.	M 9
T 10	0 19 9	6°54'20	22°21	17°44	21°47	11°46	24°17	12°37	24°39	15°23	2°11	7°33	9° 7	2°18	n.a.	T 10
W11	0 23 6	7°52'40	5♈ 1	19°42	22°39	12°28	24° 9	12°44	24°42	15°25	2° 9	7°29	9° 4	2°24	n.a.	W11
T 12	0 27 2	8°50'57	17°27	21°38	23°31	13°11	24° 2	12°51	24°45	15°27	2° 8	7°26	9° 1	2°31	n.a.	T 12
F 13	0 30 59	9°49'12	29°41	23°31	24°22	13°54	23°55	12°58	24°49	15°29	2° 7	7°25	8°58	2°38	n.a.	F 13
S 14	0 34 55	10°47'26	11♉44	25°22	25°13	14°36	23°47	13° 5	24°52	15°31	2° 5	7°D25	8°55	2°44	n.a.	S 14
S 15	0 38 52	11°45'37	23°39	27°10	26° 2	15°19	23°40	13°13	24°55	15°33	2° 4	7°25	8°52	2°51	n.a.	S 15
M16	0 42 48	12°43'47	5♊29	28°55	26°51	16° 1	23°33	13°20	24°59	15°35	2° 2	7°27	8°48	2°58	n.a.	M16
T 17	0 46 45	13°41'54	17°18	0♏35	27°39	16°43	23°26	13°27	25° 2	15°37	2° 0	7°29	8°45	3° 4	n.a.	T 17
W18	0 50 41	14°40'00	29°10	2°12	28°26	17°26	23°20	13°35	25° 5	15°39	1°59	7°30	8°42	3°11	n.a.	W18
T 19	0 54 38	15°38'04	11♋11	3°44	29°13	18° 8	23°13	13°42	25° 8	15°41	1°57	7°R31	8°39	3°17	n.a.	T 19
F 20	0 58 34	16°36'06	23°24	5°12	29°58	18°50	23° 6	13°50	25°11	15°43	1°56	7°31	8°36	3°24	n.a.	F 20
S 21	1 2 31	17°34'06	5♌54	6°35	0♐43	19°32	23° 0	13°57	25°15	15°45	1°54	7°30	8°32	3°31	n.a.	S 21
S 22	1 6 27	18°32'05	18°46	7°53	1°26	20°14	22°53	14° 5	25°18	15°47	1°53	7°28	8°29	3°37	n.a.	S 22
M23	1 10 24	19°30'02	2♍ 1	9° 7	2° 8	20°56	22°47	14°12	25°21	15°49	1°51	7°26	8°26	3°44	n.a.	M23
T 24	1 14 20	20°27'57	15°42	10°15	2°50	21°38	22°41	14°20	25°24	15°51	1°49	7°23	8°23	3°51	n.a.	T 24
W25	1 18 17	21°25'50	29°47	11°17	3°30	22°20	22°35	14°27	25°27	15°53	1°48	7°21	8°20	3°57	n.a.	W25
T 26	1 22 13	22°23'42	14♎14	12°14	4° 9	23° 2	22°29	14°35	25°30	15°55	1°46	7°20	8°17	4° 4	n.a.	T 26
F 27	1 26 9	23°21'31	28°56	13° 6	4°47	23°44	22°23	14°43	25°33	15°57	1°44	7°19	8°13	4°11	n.a.	F 27
S 28	1 30 6	24°19'19	13♏47	13°52	5°24	24°26	22°17	14°51	25°37	15°59	1°43	7°D19	8°10	4°17	n.a.	S 28
S 29	1 34 2	25°17'05	28°39	14°32	6° 0	25° 8	22°12	14°58	25°40	16° 1	1°41	7°19	8° 7	4°24	n.a.	S 29
M30	1 37 59	26°14'49	13♐25	15° 7	6°34	25°50	22° 6	15° 6	25°43	16° 2	1°39	7°20	8° 4	4°31	n.a.	M30
T 31	1 41 55	27♎12'31	28♐ 0	15♏36	7♐ 7	26♎31	22♓ 1	15♏14	25♍46	16♍ 4	1♉38	7♏21	8♏ 1	4♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n46	17s 1	1n 0	1s14	1s36	17s15	0s58	3s 9	1s 4	1s12	0n44	17s19	1s39	2n30	0n 7	6n40	0n40	28n52	17n28	14s32	15s 6	19n 9		n.a.
M 2	0 22	19 15	2 15	2 1	1 33	17 28	0 54	3 27	1 4	1 15	0 44	17 21	1 39	2 29	0 7	6 39	0 40	28 52	17 28	14 33	15 5	19 10		n.a.
T 3	0s 2	20 13	3 20	2 48	1 30	17 41	0 49	3 45	1 4	1 18	0 44	17 23	1 39	2 28	0 7	6 38	0 40	28 52	17 28	14 33	15 4	19 10		n.a.
W 4	0 26	19 55	4 13	3 34	1 26	17 53	0 43	4 2	1 5	1 21	0 45	17 25	1 39	2 26	0 7	6 37	0 40	28 51	17 29	14 33	15 3	19 11		n.a.
T 5	0 50	18 23	4 49	4 20	1 21	18 5	0 38	4 20	1 5	1 24	0 45	17 27	1 39	2 25	0 7	6 36	0 40	28 51	17 29	14 33	15 2	19 11		n.a.
F 6	1 14	15 49	5 9	5 4	1 15	18 16	0 33	4 38	1 5	1 27	0 45	17 30	1 39	2 23	0 7	6 35	0 40	28 51	17 29	14 32	15 1	19 12		n.a.
S 7	1 38	12 26	5 11	5 48	1 8	18 26	0 27	4 55	1 6	1 30	0 45	17 32	1 39	2 22	0 7	6 34	0 40	28 51	17 30	14 31	15 0	19 12		n.a.
S 8	2 2	8 28	4 56	6 30	1 1	18 36	0 21	5 13	1 6	1 33	0 45	17 34	1 39	2 21	0 7	6 34	0 40	28 51	17 30	14 29	14 59	19 13		n.a.
M 9	2 25	4 9	4 26	7 11	0 53	18 45	0 15	5 30	1 6	1 36	0 45	17 36	1 39	2 19	0 7	6 33	0 40	28 50	17 30	14 28	14 58	19 14		n.a.
T 10	2 49	0n16	3 42	7 50	0 45	18 53	0 9	5 48	1 6	1 39	0 46	17 38	1 39	2 18	0 7	6 32	0 40	28 50	17 31	14 26	14 57	19 14		n.a.
W11	3 13	4 37	2 49	8 28	0 36	19 1	0 3	6 5	1 7	1 41	0 46	17 41	1 39	2 17	0 7	6 31	0 40	28 50	17 31	14 24	14 56	19 15		n.a.
T 12	3 36	8 42	1 48	9 4	0 26	19 8	0n 3	6 22	1 7	1 44	0 46	17 43	1 39	2 15	0 7	6 30	0 40	28 49	17 31	14 24	14 55	19 15		n.a.
F 13	4 0	12 20	0 42	9 38	0 15	19 15	0 10	6 40	1 7	1 47	0 46	17 45	1 39	2 14	0 7	6 29	0 40	28 49	17 31	14 23	14 54	19 16		n.a.
S 14	4 23	15 25	0s24	10 10	0 5	19 21	0 17	6 57	1 8	1 50	0 46	17 47	1 39	2 12	0 7	6 28	0 40	28 49	17 32	14 23	14 53	19 16		n.a.
S 15	4 47	17 48	1 28	10 39	0n 7	19 26	0 24	7 14	1 8	1 53	0 46	17 50	1 39	2 11	0 7	6 28	0 40	28 48	17 32	14 23	14 52	19 17		n.a.
M16	5 10	19 24	2 29	11 7	0 19	19 31	0 31	7 31	1 8	1 55	0 46	17 52	1 39	2 10	0 7	6 27	0 40	28 48	17 32	14 24	14 51	19 17		n.a.
T 17	5 33	20 9	3 23	11 32	0 31	19 35	0 38	7 48	1 8	1 58	0 47	17 54	1 39	2 8	0 7	6 26	0 40	28 48	17 32	14 24	14 50	19 18		n.a.
W18	5 56	20 0	4 8	11 55	0 43	19 39	0 46	8 5	1 9	2 1	0 47	17 56	1 39	2 7	0 7	6 25	0 40	28 47	17 33	14 25	14 49	19 18		n.a.
T 19	6 20	18 56	4 44	12 15	0 56	19 42	0 53	8 22	1 9	2 3	0 47	17 59	1 39	2 6	0 7	6 24	0 40	28 47	17 33	14 25	14 48	19 19		n.a.
F 20	6 42	17 0	5 7	12 33	1 9	19 44	1 1	8 39	1 9	2 6	0 47	18 1	1 39	2 4	0 7	6 23	0 40	28 46	17 33	14 25	14 47	19 19		n.a.
S 21	7 5	14 14	5 16	12 50	1 22	19 46	1 9	8 55	1 9	2 8	0 47	18 3	1 39	2 3	0 7	6 23	0 40	28 46	17 33	14 25	14 46	19 20		n.a.
S 22	7 28	10 44	5 10	13 4	1 34	19 47	1 17	9 12	1 9	2 11	0 47	18 6	1 39	2 2	0 7	6 22	0 39	28 46	17 33	14 24	14 45	19 20		n.a.
M23	7 51	6 36	4 48	13 16	1 47	19 48	1 25	9 28	1 10	2 13	0 47	18 8	1 39	2 1	0 7	6 21	0 39	28 45	17 33	14 23	14 43	19 21		n.a.
T 24	8 13	2 0	4 9	13 26	2 0	19 48	1 34	9 45	1 10	2 16	0 47	18 10	1 39	1 59	0 7	6 20	0 39	28 45	17 34	14 23	14 42	19 21		n.a.
W25	8 35	2s51	3 13	13 34	2 12	19 47	1 43	10 1	1 10	2 18	0 48	18 13	1 39	1 58	0 7	6 20	0 39	28 44	17 34	14 22	14 41	19 22		n.a.
T 26	8 58	7 40	2 5	13 40	2 24	19 46	1 51	10 17	1 10	2 20	0 48	18 15	1 39	1 57	0 7	6 19	0 39	28 44	17 34	14 21	14 40	19 22		n.a.
F 27	9 20	12 8	0 46	13 45	2 36	19 44	2 0	10 34	1 10	2 23	0 48	18 17	1 39	1 55	0 7	6 18	0 39	28 43	17 34	14 21	14 39	19 23		n.a.
S 28	9 42	15 52	0n36	13 48	2 47	19 42	2 9	10 50	1 11	2 25	0 48	18 20	1 39	1 54	0 7	6 17	0 39	28 43	17 34	14 21	14 38	19 23		n.a.
S 29	10 3	18 33	1 56	13 50	2 58	19 39	2 19	11 6	1 11	2 27	0 48	18 22	1 39	1 53	0 7	6 17	0 39	28 42	17 34	14 21	14 37	19 24		n.a.
M30	10 25	19 58	3 7	13 51	3 8	19 36	2 28	11 21	1 11	2 29	0 48	18 25	1 39	1 52	0 7	6 16	0 39	28 41	17 34	14 22	14 36	19 24		n.a.
T 31	10s46	20s 1	4n 6	13s50	3n18	19s32	2n38	11s37	1s11	2s31	0n48	18s27	1s39	1n50	0n 7	6n15	0n39	28n41	17n34	14s22	14s35	19n25		n.a.

Julian Day Number = -2057119.5, Delta T = 133h21m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°24'03, Lahiri = -145°17'03 Julian Calendar 1 Dec. 10346 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10346 BCE

The year -10345 astronomical counting style corresponds to year 10346 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10345 BCE

JANUARY 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 45 52	28♎10'11	12♉18	15♏59	7♐38	27♎13	21°R56	15♏22	25♍49	16♍ 6	1°R36	7♏22	7♏58	4♊44	n.a.	W 1
T 2	1 49 48	29° 7'49	26°18	16°17	8° 8	27°54	21♓51	15°30	25°52	16° 8	1♉34	7°R22	7°54	4°51	n.a.	T 2
F 3	1 53 45	0♏ 5'24	9♒58	16°28	8°36	28°36	21°46	15°38	25°55	16°10	1°33	7°22	7°51	4°57	n.a.	F 3
S 4	1 57 41	1° 2'58	23°20	16°34	9° 3	29°18	21°42	15°45	25°58	16°11	1°31	7°22	7°48	5° 4	n.a.	S 4
S 5	2 1 38	2° 0'30	6♓23	16°R35	9°28	29°59	21°37	15°53	26° 0	16°13	1°29	7°21	7°45	5°11	n.a.	S 5
M 6	2 5 34	2°58'00	19°11	16°30	9°51	0♏40	21°33	16° 1	26° 3	16°15	1°28	7°20	7°42	5°17	n.a.	M 6
T 7	2 9 31	3°55'28	1♈45	16°21	10°13	1°22	21°29	16° 9	26° 6	16°16	1°26	7°20	7°38	5°24	n.a.	T 7
W 8	2 13 27	4°52'55	14° 6	16° 6	10°33	2° 3	21°25	16°17	26° 9	16°18	1°24	7°20	7°35	5°31	n.a.	W 8
T 9	2 17 23	5°50'20	26°17	15°47	10°50	2°44	21°21	16°25	26°12	16°20	1°23	7°20	7°32	5°37	n.a.	T 9
F 10	2 21 20	6°47'43	8♉19	15°24	11° 6	3°26	21°17	16°33	26°14	16°21	1°21	7°D19	7°29	5°44	n.a.	F 10
S 11	2 25 16	7°45'05	20°15	14°57	11°20	4° 7	21°14	16°41	26°17	16°23	1°20	7°R19	7°26	5°51	n.a.	S 11
S 12	2 29 13	8°42'25	2♊ 6	14°27	11°32	4°48	21°11	16°49	26°20	16°24	1°18	7°19	7°23	5°57	n.a.	S 12
M13	2 33 9	9°39'45	13°55	13°54	11°41	5°29	21° 8	16°57	26°23	16°26	1°16	7°19	7°19	6° 4	n.a.	M13
T 14	2 37 6	10°37'03	25°45	13°19	11°49	6°10	21° 5	17° 5	26°25	16°27	1°15	7°19	7°16	6°11	n.a.	T 14
W15	2 41 2	11°34'20	7♋39	12°43	11°54	6°51	21° 2	17°13	26°28	16°29	1°13	7°18	7°13	6°17	n.a.	W15
T 16	2 44 59	12°31'35	19°40	12° 6	11°57	7°32	20°59	17°21	26°30	16°30	1°11	7°18	7°10	6°24	n.a.	T 16
F 17	2 48 55	13°28'50	1♌53	11°28	11°R58	8°13	20°57	17°29	26°33	16°32	1°10	7°18	7° 7	6°31	n.a.	F 17
S 18	2 52 52	14°26'04	14°21	10°52	11°56	8°54	20°55	17°37	26°36	16°33	1° 8	7°D17	7° 4	6°37	n.a.	S 18
S 19	2 56 48	15°23'16	27° 9	10°16	11°52	9°35	20°52	17°45	26°38	16°35	1° 6	7°18	7° 0	6°44	n.a.	S 19
M20	3 0 44	16°20'28	10♍20	9°42	11°46	10°16	20°51	17°53	26°41	16°36	1° 5	7°18	6°57	6°51	n.a.	M20
T 21	3 4 41	17°17'39	23°57	9°11	11°37	10°56	20°49	18° 1	26°43	16°37	1° 3	7°19	6°54	6°57	n.a.	T 21
W22	3 8 37	18°14'49	8♎ 0	8°42	11°26	11°37	20°47	18°10	26°45	16°39	1° 2	7°20	6°51	7° 4	n.a.	W22
T 23	3 12 34	19°11'58	22°27	8°16	11°12	12°18	20°46	18°18	26°48	16°40	1° 0	7°20	6°48	7°11	n.a.	T 23
F 24	3 16 30	20° 9'06	7♏16	7°54	10°56	12°58	20°45	18°26	26°50	16°41	0°59	7°R21	6°44	7°17	n.a.	F 24
S 25	3 20 27	21° 6'14	22°20	7°36	10°38	13°39	20°44	18°34	26°52	16°42	0°57	7°20	6°41	7°24	n.a.	S 25
S 26	3 24 23	22° 3'20	7♐29	7°21	10°17	14°20	20°43	18°42	26°55	16°44	0°56	7°19	6°38	7°31	n.a.	S 26
M27	3 28 20	23° 0'26	22°34	7°11	9°54	15° 0	20°42	18°50	26°57	16°45	0°54	7°18	6°35	7°37	n.a.	M27
T 28	3 32 16	23°57'30	7♑28	7° 6	9°29	15°41	20°42	18°58	26°59	16°46	0°53	7°16	6°32	7°44	n.a.	T 28
W29	3 36 13	24°54'33	22° 2	7°D 5	9° 2	16°21	20°42	19° 6	27° 1	16°47	0°51	7°14	6°29	7°51	n.a.	W29
T 30	3 40 9	25°51'35	6♒12	7° 8	8°33	17° 2	20°D42	19°14	27° 3	16°48	0°50	7°12	6°25	7°57	n.a.	T 30
F 31	3 44 6	26♏48'36	19♒56	7♏16	8♐ 2	17♏42	20♓42	19♏22	27♍ 5	16♍49	0♉48	7♏11	6♏22	8♊ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s 8	18s46	4n48	13s49	3n26	19s28	2n48	11s53	1s11	2s33	0n48	18s29	1s39	1n49	0n 7	6n14	0n39	28n40	17n34	14s22	14s34	19n25		n.a.
T 2	11 29	16 24	5 12	13 46	3 34	19 23	2 58	12 8	1 12	2 35	0 48	18 32	1 39	1 48	0 7	6 14	0 39	28 40	17 34	14 22	14 33	19 26		n.a.
F 3	11 50	13 10	5 18	13 43	3 41	19 17	3 8	12 24	1 12	2 37	0 48	18 34	1 39	1 47	0 7	6 13	0 39	28 39	17 35	14 22	14 32	19 26		n.a.
S 4	12 10	9 20	5 6	13 39	3 47	19 11	3 18	12 39	1 12	2 39	0 49	18 37	1 39	1 46	0 7	6 12	0 39	28 39	17 35	14 22	14 31	19 26		n.a.
S 5	12 31	5 8	4 38	13 35	3 52	19 5	3 28	12 55	1 12	2 40	0 49	18 39	1 39	1 44	0 7	6 12	0 39	28 38	17 35	14 22	14 30	19 27		n.a.
M 6	12 51	0 47	3 57	13 30	3 56	18 58	3 39	13 10	1 12	2 42	0 49	18 41	1 39	1 43	0 7	6 11	0 39	28 37	17 35	14 22	14 29	19 27		n.a.
T 7	13 11	3n32	3 5	13 25	3 58	18 51	3 49	13 25	1 12	2 44	0 49	18 44	1 39	1 42	0 7	6 10	0 39	28 37	17 35	14 21	14 28	19 28		n.a.
W 8	13 31	7 38	2 6	13 19	3 59	18 43	4 0	13 40	1 12	2 45	0 49	18 46	1 39	1 41	0 7	6 10	0 39	28 36	17 35	14 21	14 27	19 28		n.a.
T 9	13 51	11 23	1 1	13 14	3 59	18 35	4 11	13 54	1 13	2 47	0 49	18 49	1 39	1 40	0 7	6 9	0 39	28 35	17 35	14 21	14 25	19 29		n.a.
F 10	14 10	14 36	0s 6	13 8	3 58	18 26	4 22	14 9	1 13	2 48	0 49	18 51	1 39	1 39	0 7	6 8	0 39	28 35	17 35	14 21	14 24	19 29		n.a.
S 11	14 30	17 11	1 11	13 3	3 55	18 17	4 33	14 24	1 13	2 50	0 49	18 53	1 39	1 37	0 7	6 8	0 39	28 34	17 35	14 21	14 23	19 29		n.a.
S 12	14 49	19 0	2 14	12 58	3 51	18 8	4 44	14 38	1 13	2 51	0 49	18 56	1 39	1 36	0 7	6 7	0 39	28 33	17 34	14 21	14 22	19 30		n.a.
M13	15 7	19 59	3 10	12 54	3 45	17 59	4 55	14 52	1 13	2 52	0 49	18 58	1 40	1 35	0 7	6 6	0 39	28 33	17 34	14 21	14 21	19 30		n.a.
T 14	15 26	20 6	3 58	12 50	3 38	17 49	5 6	15 7	1 13	2 53	0 49	19 1	1 40	1 34	0 7	6 6	0 39	28 32	17 34	14 21	14 20	19 31		n.a.
W15	15 44	19 18	4 37	12 47	3 29	17 38	5 17	15 21	1 13	2 54	0 49	19 3	1 40	1 33	0 7	6 5	0 39	28 31	17 34	14 21	14 19	19 31		n.a.
T 16	16 2	17 39	5 3	12 45	3 20	17 28	5 28	15 35	1 13	2 55	0 49	19 5	1 40	1 32	0 7	6 5	0 39	28 31	17 34	14 21	14 18	19 32		n.a.
F 17	16 20	15 11	5 17	12 43	3 9	17 17	5 39	15 48	1 13	2 56	0 49	19 8	1 40	1 31	0 7	6 4	0 39	28 30	17 34	14 21	14 17	19 32		n.a.
S 18	16 38	11 59	5 16	12 43	2 57	17 6	5 50	16 2	1 14	2 57	0 49	19 10	1 40	1 30	0 7	6 4	0 39	28 29	17 34	14 21	14 16	19 32		n.a.
S 19	16 55	8 9	4 59	12 43	2 45	16 55	6 0	16 16	1 14	2 58	0 49	19 13	1 40	1 29	0 7	6 3	0 39	28 29	17 34	14 21	14 15	19 33		n.a.
M20	17 12	3 49	4 27	12 45	2 31	16 44	6 11	16 29	1 14	2 59	0 50	19 15	1 40	1 28	0 7	6 2	0 39	28 28	17 34	14 21	14 14	19 33		n.a.
T 21	17 29	0s51	3 39	12 48	2 17	16 32	6 21	16 42	1 14	2 59	0 50	19 18	1 40	1 27	0 7	6 2	0 39	28 27	17 34	14 21	14 13	19 33		n.a.
W22	17 45	5 38	2 36	12 53	2 3	16 20	6 32	16 55	1 14	3 0	0 50	19 20	1 40	1 26	0 7	6 1	0 39	28 26	17 33	14 21	14 12	19 34		n.a.
T 23	18 1	10 15	1 22	12 58	1 48	16 9	6 41	17 8	1 14	3 0	0 50	19 22	1 40	1 25	0 7	6 1	0 39	28 26	17 33	14 22	14 11	19 34		n.a.
F 24	18 17	14 21	0 0	13 5	1 33	15 57	6 51	17 21	1 14	3 1	0 50	19 25	1 40	1 24	0 7	6 0	0 39	28 25	17 33	14 22	14 9	19 35		n.a.
S 25	18 33	17 34	1n22	13 13	1 18	15 46	7 0	17 34	1 14	3 1	0 50	19 27	1 40	1 23	0 7	6 0	0 39	28 24	17 33	14 22	14 8	19 35		n.a.
S 26	18 48	19 34	2 40	13 23	1 3	15 34	7 9	17 47	1 14	3 1	0 50	19 29	1 40	1 22	0 7	5 59	0 39	28 23	17 33	14 21	14 7	19 35		n.a.
M27	19 3	20 10	3 45	13 34	0 48	15 23	7 17	17 59	1 14	3 2	0 50	19 32	1 40	1 21	0 7	5 59	0 39	28 23	17 33	14 21	14 6	19 36		n.a.
T 28	19 18	19 21	4 35	13 46	0 33	15 11	7 25	18 11	1 14	3 2	0 50	19 34	1 41	1 20	0 7	5 59	0 39	28 22	17 32	14 20	14 5	19 36		n.a.
W29	19 32	17 15	5 6	13 59	0 19	15 0	7 32	18 23	1 14	3 2	0 50	19 37	1 41	1 19	0 7	5 58	0 40	28 21	17 32	14 19	14 4	19 36		n.a.
T 30	19 46	14 10	5 16	14 13	0 5	14 49	7 39	18 35	1 14	3 2	0 50	19 39	1 41	1 18	0 7	5 58	0 40	28 20	17 32	14 19	14 3	19 37		n.a.
F 31	20s 0	10s23	5n 9	14s29	0s 9	14s38	7n45	18s47	1s14	3s 2	0n50	19s41	1s41	1n18	0n 7	5n57	0n40	28n20	17n32	14s19	14s 2	19n37		n.a.

Julian Day Number = -2057088.5, Delta T = 133h21m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'59, Lahiri = -145°16'59 Julian Calendar 1 Jan. 10345 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10346 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 48 2	27♏45'36	3♓16	7♏29	7°R30	18♏22	20♓42	19♏30	27♍ 7	16♍50	0°R47	7°D11	6♏19	8♊11	n.a.	S 1
S 2	3 51 59	28°42'35	16°13	7°46	6♐56	19° 2	20°43	19°38	27° 9	16°51	0♉45	7♏12	6°16	8°17	n.a.	S 2
M 3	3 55 55	29°39'32	28°50	8° 7	6°21	19°43	20°43	19°46	27°11	16°52	0°44	7°13	6°13	8°24	n.a.	M 3
T 4	3 59 51	0♐36'29	11♈11	8°33	5°45	20°23	20°44	19°54	27°13	16°53	0°42	7°15	6° 9	8°31	n.a.	T 4
W 5	4 3 48	1°33'25	23°20	9° 3	5° 8	21° 3	20°45	20° 2	27°15	16°54	0°41	7°16	6° 6	8°37	n.a.	W 5
T 6	4 7 44	2°30'21	5♉19	9°38	4°31	21°43	20°46	20°10	27°17	16°55	0°40	7°R17	6° 3	8°44	n.a.	T 6
F 7	4 11 41	3°27'15	17°13	10°16	3°53	22°23	20°48	20°18	27°19	16°56	0°38	7°17	6° 0	8°51	n.a.	F 7
S 8	4 15 37	4°24'10	29° 3	10°58	3°15	23° 3	20°49	20°26	27°21	16°56	0°37	7°15	5°57	8°57	n.a.	S 8
S 9	4 19 34	5°21'03	10♊52	11°45	2°37	23°43	20°51	20°34	27°22	16°57	0°36	7°12	5°54	9° 4	n.a.	S 9
M10	4 23 30	6°17'56	22°43	12°35	1°59	24°23	20°53	20°42	27°24	16°58	0°35	7° 8	5°50	9°11	n.a.	M10
T 11	4 27 27	7°14'49	4♋36	13°29	1°22	25° 3	20°55	20°49	27°26	16°59	0°33	7° 3	5°47	9°17	n.a.	T 11
W12	4 31 23	8°11'42	16°34	14°26	0°46	25°43	20°57	20°57	27°27	16°59	0°32	6°58	5°44	9°24	n.a.	W12
T 13	4 35 20	9° 8'34	28°40	15°27	0°11	26°23	21° 0	21° 5	27°29	17° 0	0°31	6°53	5°41	9°31	n.a.	T 13
F 14	4 39 16	10° 5'27	10♌56	16°32	29♏38	27° 3	21° 2	21°13	27°30	17° 1	0°30	6°49	5°38	9°37	n.a.	F 14
S 15	4 43 13	11° 2'19	23°25	17°40	29° 5	27°42	21° 5	21°21	27°32	17° 1	0°28	6°46	5°35	9°44	n.a.	S 15
S 16	4 47 10	11°59'11	6♍11	18°51	28°35	28°22	21° 8	21°28	27°33	17° 2	0°27	6°D44	5°31	9°51	n.a.	S 16
M17	4 51 6	12°56'04	19°17	20° 5	28° 6	29° 2	21°11	21°36	27°35	17° 2	0°26	6°44	5°28	9°57	n.a.	M17
T 18	4 55 3	13°52'56	2♎46	21°23	27°39	29°41	21°15	21°44	27°36	17° 3	0°25	6°45	5°25	10° 4	n.a.	T 18
W19	4 58 59	14°49'49	16°40	22°44	27°14	0♐21	21°18	21°51	27°37	17° 3	0°24	6°47	5°22	10°11	n.a.	W19
T 20	5 2 56	15°46'42	1♏ 0	24° 8	26°51	1° 1	21°22	21°59	27°38	17° 4	0°23	6°R48	5°19	10°17	n.a.	T 20
F 21	5 6 52	16°43'35	15°42	25°35	26°31	1°40	21°25	22° 7	27°40	17° 4	0°22	6°48	5°15	10°24	n.a.	F 21
S 22	5 10 49	17°40'29	0♐43	27° 5	26°12	2°20	21°29	22°14	27°41	17° 4	0°21	6°46	5°12	10°31	n.a.	S 22
S 23	5 14 45	18°37'22	15°55	28°38	25°56	2°59	21°34	22°22	27°42	17° 5	0°20	6°42	5° 9	10°38	n.a.	S 23
M24	5 18 42	19°34'16	1♑ 8	0♐14	25°43	3°39	21°38	22°29	27°43	17° 5	0°19	6°37	5° 6	10°44	n.a.	M24
T 25	5 22 38	20°31'10	16°11	1°53	25°32	4°18	21°42	22°37	27°44	17° 5	0°18	6°30	5° 3	10°51	n.a.	T 25
W26	5 26 35	21°28'03	0♒57	3°35	25°23	4°58	21°47	22°44	27°45	17° 5	0°17	6°24	5° 0	10°58	n.a.	W26
T 27	5 30 31	22°24'57	15°17	5°20	25°16	5°37	21°52	22°52	27°46	17° 6	0°16	6°18	4°56	11° 4	n.a.	T 27
F 28	5 34 28	23°21'51	29° 9	7° 8	25°12	6°16	21°57	22°59	27°47	17° 6	0°16	6°14	4°53	11°11	n.a.	F 28
S 29	5 38 25	24♐18'44	12♓32	8♐58	25°D10	6♐56	22♓ 2	23♏ 6	27♍48	17♍ 6	0♉15	6♏12	4♏50	11♊18	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s14	6s12	4n44	14s45	0s22	14s28	7n50	18s59	1s14	3s 2	0n50	19s44	1s41	1n17	0n 7	5n57	0n40	28n19	17n31	14s19	14s 1	19n37		n.a.
S 2	20 27	1 50	4 6	15 2	0 34	14 18	7 54	19 10	1 14	3 1	0 50	19 46	1 41	1 16	0 7	5 56	0 40	28 18	17 31	14 19	14 0	19 38		n.a.
M 3	20 39	2n31	3 17	15 21	0 46	14 9	7 58	19 22	1 14	3 1	0 50	19 48	1 41	1 15	0 7	5 56	0 40	28 17	17 31	14 19	13 59	19 38		n.a.
T 4	20 52	6 40	2 19	15 40	0 57	14 0	8 1	19 33	1 14	3 1	0 50	19 51	1 41	1 14	0 7	5 56	0 40	28 16	17 31	14 20	13 58	19 38		n.a.
W 5	21 4	10 30	1 16	15 59	1 8	13 51	8 3	19 44	1 14	3 0	0 50	19 53	1 41	1 14	0 7	5 55	0 40	28 16	17 30	14 20	13 57	19 39		n.a.
T 6	21 15	13 51	0 11	16 20	1 17	13 43	8 4	19 55	1 14	3 0	0 50	19 55	1 41	1 13	0 7	5 55	0 40	28 15	17 30	14 20	13 55	19 39		n.a.
F 7	21 27	16 36	0s55	16 41	1 26	13 36	8 5	20 6	1 14	2 59	0 50	19 58	1 42	1 12	0 7	5 55	0 40	28 14	17 30	14 20	13 54	19 39		n.a.
S 8	21 38	18 38	1 57	17 3	1 35	13 30	8 4	20 16	1 14	2 59	0 50	20 0	1 42	1 11	0 7	5 54	0 40	28 13	17 29	14 20	13 53	19 40		n.a.
S 9	21 48	19 51	2 54	17 25	1 42	13 24	8 3	20 27	1 14	2 58	0 50	20 2	1 42	1 11	0 7	5 54	0 40	28 13	17 29	14 19	13 52	19 40		n.a.
M10	21 59	20 12	3 44	17 47	1 49	13 19	8 1	20 37	1 14	2 57	0 50	20 5	1 42	1 10	0 7	5 54	0 40	28 12	17 29	14 17	13 51	19 40		n.a.
T 11	22 9	19 39	4 24	18 10	1 55	13 15	7 57	20 47	1 14	2 56	0 50	20 7	1 42	1 9	0 7	5 53	0 40	28 11	17 28	14 16	13 50	19 40		n.a.
W12	22 18	18 13	4 53	18 33	2 0	13 11	7 53	20 57	1 14	2 55	0 50	20 9	1 42	1 9	0 7	5 53	0 40	28 10	17 28	14 14	13 49	19 41		n.a.
T 13	22 27	15 59	5 9	18 56	2 5	13 9	7 49	21 7	1 14	2 54	0 50	20 11	1 42	1 8	0 7	5 53	0 40	28 9	17 28	14 12	13 48	19 41		n.a.
F 14	22 36	13 0	5 12	19 19	2 9	13 7	7 43	21 16	1 14	2 53	0 50	20 14	1 42	1 7	0 7	5 53	0 40	28 9	17 27	14 11	13 47	19 41		n.a.
S 15	22 44	9 24	5 0	19 42	2 12	13 6	7 37	21 25	1 14	2 52	0 50	20 16	1 42	1 7	0 7	5 52	0 40	28 8	17 27	14 10	13 46	19 42		n.a.
S 16	22 52	5 18	4 33	20 4	2 14	13 6	7 30	21 35	1 14	2 51	0 50	20 18	1 43	1 6	0 7	5 52	0 40	28 7	17 27	14 9	13 45	19 42		n.a.
M17	23 0	0 50	3 51	20 27	2 16	13 7	7 23	21 44	1 14	2 50	0 50	20 20	1 43	1 6	0 7	5 52	0 40	28 6	17 26	14 9	13 43	19 42		n.a.
T 18	23 7	3s48	2 55	20 49	2 17	13 9	7 15	21 53	1 14	2 48	0 50	20 22	1 43	1 5	0 7	5 52	0 40	28 6	17 26	14 10	13 42	19 42		n.a.
W19	23 14	8 23	1 48	21 11	2 17	13 12	7 6	22 1	1 14	2 47	0 50	20 25	1 43	1 4	0 7	5 52	0 40	28 5	17 25	14 10	13 41	19 43		n.a.
T 20	23 20	12 39	0 32	21 33	2 16	13 16	6 57	22 10	1 14	2 45	0 50	20 27	1 43	1 4	0 7	5 51	0 40	28 4	17 25	14 11	13 40	19 43		n.a.
F 21	23 26	16 15	0n48	21 53	2 15	13 20	6 48	22 18	1 14	2 44	0 50	20 29	1 43	1 3	0 7	5 51	0 40	28 3	17 25	14 10	13 39	19 43		n.a.
S 22	23 32	18 50	2 7	22 14	2 13	13 25	6 38	22 26	1 14	2 42	0 50	20 31	1 43	1 3	0 7	5 51	0 40	28 2	17 24	14 10	13 38	19 43		n.a.
S 23	23 37	20 6	3 17	22 33	2 10	13 32	6 28	22 34	1 14	2 41	0 50	20 33	1 44	1 3	0 7	5 51	0 40	28 2	17 24	14 9	13 37	19 44		n.a.
M24	23 42	19 55	4 13	22 51	2 7	13 39	6 17	22 42	1 14	2 39	0 50	20 35	1 44	1 2	0 7	5 51	0 40	28 1	17 23	14 7	13 36	19 44		n.a.
T 25	23 46	18 19	4 50	23 9	2 3	13 46	6 6	22 50	1 14	2 37	0 50	20 38	1 44	1 2	0 7	5 51	0 40	28 0	17 23	14 5	13 35	19 44		n.a.
W26	23 50	15 31	5 8	23 25	1 59	13 55	5 55	22 57	1 14	2 35	0 50	20 40	1 44	1 1	0 7	5 51	0 40	27 59	17 23	14 3	13 34	19 44		n.a.
T 27	23 54	11 51	5 6	23 40	1 53	14 4	5 44	23 4	1 14	2 33	0 50	20 42	1 44	1 1	0 7	5 51	0 40	27 59	17 22	14 1	13 33	19 45		n.a.
F 28	23 57	7 40	4 45	23 54	1 47	14 14	5 33	23 11	1 14	2 31	0 50	20 44	1 44	1 1	0 7	5 51	0 40	27 58	17 22	13 59	13 31	19 45		n.a.
S 29	24s 0	3s13	4n10	24s 6	1s41	14s25	5n22	23s18	1s14	2s29	0n50	20s46	1s44	1n 0	0n 7	5n51	0n40	27n57	17n21	13s58	13s30	19n45		n.a.

Julian Day Number = -2057057.5, Delta T = 133h21m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'55, Lahiri = -145°16'55 Julian Calendar 1 Feb. 10345 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10346 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 42 21	25♐15'37	25♓29	10♐51	25♏11	7♐35	22♓ 7	23♏13	27♍48	17♍ 6	0°R14	6°D11	4♏47	11♊24	n.a.	S 1
M 2	5 46 18	26°12'31	8♈ 3	12°46	25°14	8°14	22°12	23°21	27°49	17° 6	0♉13	6♏12	4°44	11°31	n.a.	M 2
T 3	5 50 14	27° 9'25	20°19	14°44	25°19	8°53	22°18	23°28	27°50	17° 6	0°13	6°13	4°41	11°38	n.a.	T 3
W 4	5 54 11	28° 6'19	2♉22	16°44	25°26	9°32	22°24	23°35	27°50	17°R 6	0°12	6°R14	4°37	11°44	n.a.	W 4
T 5	5 58 7	29° 3'13	14°16	18°46	25°35	10°11	22°29	23°42	27°51	17° 6	0°11	6°13	4°34	11°51	n.a.	T 5
F 6	6 2 4	0♑ 0'08	26° 6	20°50	25°46	10°50	22°35	23°49	27°52	17° 6	0°11	6°11	4°31	11°58	n.a.	F 6
S 7	6 6 1	0°57'02	7♊54	22°56	26° 0	11°29	22°42	23°56	27°52	17° 6	0°10	6° 7	4°28	12° 4	n.a.	S 7
S 8	6 9 57	1°53'58	19°44	25° 2	26°15	12° 8	22°48	24° 3	27°52	17° 6	0°10	6° 0	4°25	12°11	n.a.	S 8
M 9	6 13 54	2°50'54	1♋38	27°10	26°32	12°47	22°54	24°10	27°53	17° 6	0° 9	5°52	4°21	12°18	n.a.	M 9
T 10	6 17 50	3°47'50	13°38	29°19	26°51	13°26	23° 1	24°17	27°53	17° 6	0° 9	5°41	4°18	12°24	n.a.	T 10
W11	6 21 47	4°44'48	25°45	1♑28	27°12	14° 5	23° 7	24°24	27°54	17° 5	0° 8	5°31	4°15	12°31	n.a.	W11
T 12	6 25 44	5°41'46	8♌ 1	3°37	27°35	14°44	23°14	24°31	27°54	17° 5	0° 8	5°20	4°12	12°38	n.a.	T 12
F 13	6 29 40	6°38'45	20°26	5°46	27°59	15°23	23°21	24°37	27°54	17° 5	0° 7	5°12	4° 9	12°44	n.a.	F 13
S 14	6 33 37	7°35'45	3♍ 3	7°55	28°25	16° 2	23°28	24°44	27°54	17° 5	0° 7	5° 5	4° 6	12°51	n.a.	S 14
S 15	6 37 33	8°32'46	15°53	10° 3	28°53	16°41	23°36	24°51	27°54	17° 4	0° 7	5° 0	4° 2	12°58	n.a.	S 15
M16	6 41 30	9°29'47	28°59	12°11	29°22	17°19	23°43	24°57	27°54	17° 4	0° 6	4°58	3°59	13° 4	n.a.	M16
T 17	6 45 27	10°26'51	12♎24	14°17	29°52	17°58	23°50	25° 4	27°R54	17° 3	0° 6	4°D57	3°56	13°11	n.a.	T 17
W18	6 49 23	11°23'55	26° 9	16°23	0♐24	18°37	23°58	25°10	27°54	17° 3	0° 6	4°58	3°53	13°18	n.a.	W18
T 19	6 53 20	12°21'01	10♏16	18°27	0°58	19°15	24° 6	25°16	27°54	17° 2	0° 6	4°R58	3°50	13°24	n.a.	T 19
F 20	6 57 17	13°18'08	24°45	20°30	1°32	19°54	24°14	25°23	27°54	17° 2	0° 5	4°56	3°46	13°31	n.a.	F 20
S 21	7 1 13	14°15'16	9♐32	22°31	2° 8	20°33	24°22	25°29	27°54	17° 1	0° 5	4°53	3°43	13°38	n.a.	S 21
S 22	7 5 10	15°12'26	24°32	24°31	2°45	21°11	24°30	25°35	27°54	17° 1	0° 5	4°47	3°40	13°44	n.a.	S 22
M23	7 9 7	16° 9'37	9♑36	26°30	3°23	21°50	24°38	25°41	27°53	17° 0	0° 5	4°38	3°37	13°51	n.a.	M23
T 24	7 13 3	17° 6'49	24°36	28°26	4° 2	22°28	24°46	25°47	27°53	17° 0	0° 5	4°28	3°34	13°58	n.a.	T 24
W25	7 17 0	18° 4'02	9♒21	0♒21	4°43	23° 7	24°55	25°53	27°53	16°59	0°D 5	4°18	3°31	14° 5	n.a.	W25
T 26	7 20 56	19° 1'16	23°44	2°15	5°24	23°45	25° 3	25°59	27°52	16°58	0° 5	4° 8	3°27	14°11	n.a.	T 26
F 27	7 24 53	19°58'31	7♓40	4° 6	6° 6	24°24	25°12	26° 5	27°52	16°58	0° 5	4° 0	3°24	14°18	n.a.	F 27
S 28	7 28 50	20°55'47	21° 7	5°56	6°50	25° 2	25°21	26°11	27°51	16°57	0° 5	3°55	3°21	14°25	n.a.	S 28
S 29	7 32 46	21°53'04	4♈ 7	7°44	7°34	25°40	25°30	26°17	27°51	16°56	0° 5	3°52	3°18	14°31	n.a.	S 29
M30	7 36 43	22°50'22	16°42	9°31	8°19	26°19	25°39	26°22	27°50	16°55	0° 5	3°51	3°15	14°38	n.a.	M30
T 31	7 40 40	23♑47'42	28♈58	11♒16	9♐ 5	26♐57	25♓48	26♏28	27♍50	16♍55	0♉ 6	3♏51	3♏12	14♊45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	1n14	3n22	24s16	1s34	14s36	5n11	23s25	1s13	2s27	0n50	20s48	1s45	1n 0	0n 7	5n51	0n40	27n57	17n21	13s58	13s29	19n45		n.a.
M 2	24 4	5 31	2 26	24 25	1 26	14 47	4 59	23 31	1 13	2 25	0 50	20 50	1 45	1 0	0 7	5 51	0 40	27 56	17 20	13 58	13 28	19 46		n.a.
T 3	24 6	9 28	1 25	24 32	1 18	15 0	4 48	23 38	1 13	2 23	0 50	20 52	1 45	0 59	0 7	5 51	0 40	27 55	17 20	13 59	13 27	19 46		n.a.
W 4	24 7	12 58	0 21	24 37	1 10	15 12	4 36	23 44	1 13	2 20	0 50	20 54	1 45	0 59	0 7	5 51	0 40	27 54	17 19	13 59	13 26	19 46		n.a.
T 5	24 7	15 54	0s43	24 39	1 1	15 26	4 25	23 50	1 13	2 18	0 50	20 56	1 45	0 59	0 7	5 51	0 40	27 54	17 19	13 59	13 25	19 46		n.a.
F 6	24 7	18 8	1 45	24 40	0 52	15 39	4 14	23 55	1 13	2 15	0 50	20 58	1 46	0 59	0 7	5 51	0 40	27 53	17 18	13 58	13 24	19 46		n.a.
S 7	24 7	19 36	2 42	24 39	0 42	15 53	4 3	24 1	1 13	2 13	0 50	21 0	1 46	0 58	0 7	5 51	0 40	27 52	17 18	13 57	13 23	19 47		n.a.
S 8	24 7	20 12	3 32	24 35	0 33	16 8	3 52	24 6	1 13	2 10	0 50	21 2	1 46	0 58	0 7	5 51	0 40	27 52	17 17	13 54	13 22	19 47		n.a.
M 9	24 6	19 55	4 13	24 29	0 23	16 22	3 41	24 11	1 13	2 8	0 50	21 4	1 46	0 58	0 7	5 51	0 40	27 51	17 17	13 51	13 20	19 47		n.a.
T 10	24 4	18 44	4 43	24 21	0 13	16 37	3 30	24 16	1 12	2 5	0 50	21 6	1 46	0 58	0 7	5 51	0 40	27 50	17 16	13 48	13 19	19 47		n.a.
W11	24 2	16 42	5 0	24 11	0 3	16 53	3 19	24 21	1 12	2 2	0 50	21 8	1 46	0 58	0 7	5 51	0 40	27 50	17 16	13 44	13 18	19 47		n.a.
T 12	24 0	13 54	5 4	23 58	0n 7	17 8	3 8	24 26	1 12	2 0	0 50	21 10	1 47	0 58	0 7	5 51	0 40	27 49	17 15	13 41	13 17	19 48		n.a.
F 13	23 57	10 27	4 54	23 44	0 16	17 24	2 58	24 30	1 12	1 57	0 50	21 12	1 47	0 57	0 7	5 51	0 40	27 49	17 15	13 38	13 16	19 48		n.a.
S 14	23 54	6 30	4 30	23 28	0 26	17 40	2 48	24 34	1 12	1 54	0 50	21 14	1 47	0 57	0 6	5 51	0 40	27 48	17 14	13 35	13 15	19 48		n.a.
S 15	23 50	2 11	3 51	23 10	0 35	17 56	2 37	24 38	1 12	1 51	0 50	21 16	1 47	0 57	0 6	5 51	0 40	27 47	17 14	13 34	13 14	19 48		n.a.
M16	23 46	2s19	3 0	22 50	0 44	18 12	2 27	24 42	1 12	1 48	0 50	21 17	1 47	0 57	0 6	5 52	0 40	27 47	17 13	13 33	13 13	19 48		n.a.
T 17	23 42	6 50	1 57	22 28	0 53	18 28	2 18	24 45	1 12	1 45	0 50	21 19	1 48	0 57	0 6	5 52	0 40	27 46	17 13	13 33	13 12	19 48		n.a.
W18	23 37	11 6	0 47	22 5	1 1	18 44	2 8	24 49	1 11	1 42	0 50	21 21	1 48	0 57	0 6	5 52	0 40	27 46	17 12	13 33	13 11	19 49		n.a.
T 19	23 32	14 53	0n28	21 41	1 9	19 1	1 59	24 52	1 11	1 39	0 50	21 23	1 48	0 57	0 6	5 52	0 40	27 45	17 12	13 33	13 9	19 49		n.a.
F 20	23 26	17 50	1 43	21 16	1 16	19 17	1 49	24 55	1 11	1 35	0 50	21 25	1 48	0 57	0 6	5 52	0 40	27 44	17 11	13 33	13 8	19 49		n.a.
S 21	23 20	19 40	2 53	20 50	1 23	19 33	1 40	24 58	1 11	1 32	0 50	21 26	1 48	0 57	0 6	5 52	0 40	27 44	17 11	13 31	13 7	19 49		n.a.
S 22	23 14	20 9	3 52	20 22	1 29	19 49	1 31	25 0	1 11	1 29	0 50	21 28	1 49	0 57	0 6	5 53	0 40	27 43	17 10	13 29	13 6	19 49		n.a.
M23	23 7	19 13	4 35	19 54	1 35	20 6	1 23	25 3	1 11	1 25	0 50	21 30	1 49	0 58	0 6	5 53	0 40	27 43	17 10	13 26	13 5	19 49		n.a.
T 24	23 0	16 56	4 58	19 26	1 41	20 22	1 14	25 5	1 10	1 22	0 50	21 32	1 49	0 58	0 6	5 53	0 40	27 42	17 9	13 23	13 4	19 49		n.a.
W25	22 52	13 36	5 1	18 56	1 46	20 37	1 6	25 7	1 10	1 19	0 50	21 33	1 49	0 58	0 6	5 53	0 40	27 42	17 8	13 19	13 3	19 50		n.a.
T 26	22 44	9 31	4 45	18 27	1 50	20 53	0 57	25 9	1 10	1 15	0 50	21 35	1 50	0 58	0 6	5 54	0 40	27 41	17 8	13 16	13 2	19 50		n.a.
F 27	22 35	5 3	4 12	17 56	1 54	21 9	0 49	25 10	1 10	1 12	0 50	21 37	1 50	0 58	0 6	5 54	0 40	27 41	17 7	13 13	13 1	19 50		n.a.
S 28	22 26	0 28	3 26	17 26	1 58	21 24	0 41	25 12	1 10	1 8	0 50	21 38	1 50	0 58	0 6	5 54	0 40	27 40	17 7	13 11	12 59	19 50		n.a.
S 29	22 17	3n59	2 31	16 55	2 1	21 39	0 34	25 13	1 9	1 4	0 50	21 40	1 50	0 59	0 6	5 55	0 40	27 40	17 6	13 10	12 58	19 50		n.a.
M30	22 8	8 7	1 30	16 25	2 3	21 54	0 26	25 14	1 9	1 1	0 50	21 41	1 50	0 59	0 6	5 55	0 40	27 40	17 6	13 10	12 57	19 50		n.a.
T 31	21s58	11n49	0n26	15s54	2n 5	22s 9	0n19	25s15	1s 9	0s57	0n50	21s43	1s51	0n59	0n 6	5n55	0n40	27n39	17n 5	13s10	12s56	19n50		n.a.

Julian Day Number = -2057028.5, Delta T = 133h21m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'51, Lahiri = -145°16'51 Julian Calendar 1 March 10345 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10346 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 44 36	24♉45'02	11♉ 0	12♒59	9♐52	27♐35	25♓57	26♏34	27°R49	16°R54	0♉ 6	3°R51	3♏ 8	14♊51	n.a.	W 1
T 2	7 48 33	25°42'23	22°53	14°40	10°40	28°13	26° 7	26°39	27♍48	16♍53	0° 6	3♏50	3° 5	14°58	n.a.	T 2
F 3	7 52 30	26°39'46	4♊42	16°20	11°28	28°52	26°16	26°44	27°47	16°52	0° 6	3°46	3° 2	15° 5	n.a.	F 3
S 4	7 56 26	27°37'10	16°31	17°58	12°17	29°30	26°26	26°50	27°47	16°51	0° 7	3°41	2°59	15°11	n.a.	S 4
S 5	8 0 23	28°34'36	28°24	19°35	13° 7	0♋ 8	26°35	26°55	27°46	16°50	0° 7	3°32	2°56	15°18	n.a.	S 5
M 6	8 4 20	29°32'03	10♋25	21° 9	13°58	0°46	26°45	27° 0	27°45	16°49	0° 8	3°21	2°52	15°25	n.a.	M 6
T 7	8 8 16	0♒29'31	22°34	22°42	14°49	1°24	26°55	27° 5	27°44	16°48	0° 8	3° 8	2°49	15°31	n.a.	T 7
W 8	8 12 13	1°27'01	4♌54	24°14	15°41	2° 2	27° 5	27°10	27°43	16°47	0° 8	2°55	2°46	15°38	n.a.	W 8
T 9	8 16 10	2°24'33	17°24	25°43	16°33	2°40	27°15	27°15	27°42	16°46	0° 9	2°42	2°43	15°45	n.a.	T 9
F 10	8 20 6	3°22'06	0♍ 4	27°11	17°26	3°18	27°25	27°20	27°41	16°45	0° 9	2°31	2°40	15°51	n.a.	F 10
S 11	8 24 3	4°19'41	12°56	28°38	18°20	3°56	27°35	27°24	27°40	16°44	0°10	2°22	2°37	15°58	n.a.	S 11
S 12	8 27 59	5°17'18	25°59	0♓ 2	19°15	4°34	27°46	27°29	27°38	16°43	0°11	2°15	2°33	16° 5	n.a.	S 12
M13	8 31 56	6°14'57	9♎15	1°25	20° 9	5°12	27°56	27°34	27°37	16°41	0°11	2°12	2°30	16°11	n.a.	M13
T 14	8 35 53	7°12'38	22°43	2°45	21° 5	5°50	28° 6	27°38	27°36	16°40	0°12	2°11	2°27	16°18	n.a.	T 14
W15	8 39 49	8°10'21	6♏26	4° 4	22° 1	6°28	28°17	27°42	27°35	16°39	0°13	2°11	2°24	16°25	n.a.	W15
T 16	8 43 46	9° 8'06	20°25	5°21	22°57	7° 6	28°28	27°47	27°33	16°38	0°13	2°10	2°21	16°32	n.a.	T 16
F 17	8 47 43	10° 5'53	4♐39	6°36	23°54	7°44	28°39	27°51	27°32	16°37	0°14	2° 9	2°18	16°38	n.a.	F 17
S 18	8 51 39	11° 3'43	19° 8	7°49	24°52	8°21	28°49	27°55	27°30	16°35	0°15	2° 5	2°14	16°45	n.a.	S 18
S 19	8 55 36	12° 1'35	3♋47	9° 0	25°50	8°59	29° 0	27°59	27°29	16°34	0°16	1°58	2°11	16°52	n.a.	S 19
M20	8 59 33	12°59'28	18°31	10° 8	26°48	9°37	29°11	28° 3	27°27	16°33	0°17	1°49	2° 8	16°58	n.a.	M20
T 21	9 3 29	13°57'24	3♒13	11°14	27°47	10°15	29°22	28° 7	27°26	16°31	0°18	1°39	2° 5	17° 5	n.a.	T 21
W22	9 7 26	14°55'22	17°44	12°18	28°46	10°52	29°34	28°11	27°24	16°30	0°19	1°27	2° 2	17°12	n.a.	W22
T 23	9 11 23	15°53'22	1♓57	13°19	29°46	11°30	29°45	28°14	27°23	16°29	0°19	1°17	1°58	17°18	n.a.	T 23
F 24	9 15 19	16°51'24	15°48	14°18	0♋46	12° 8	29°56	28°18	27°21	16°27	0°20	1° 8	1°55	17°25	n.a.	F 24
S 25	9 19 16	17°49'27	29°13	15°13	1°46	12°45	0♈ 7	28°21	27°19	16°26	0°21	1° 2	1°52	17°32	n.a.	S 25
S 26	9 23 13	18°47'32	12♈13	16° 6	2°47	13°23	0°19	28°25	27°18	16°25	0°23	0°59	1°49	17°38	n.a.	S 26
M27	9 27 9	19°45'40	24°50	16°55	3°48	14° 0	0°30	28°28	27°16	16°23	0°24	0°57	1°46	17°45	n.a.	M27
T 28	9 31 6	20°43'49	7♉ 7	17°41	4°50	14°38	0°42	28°31	27°14	16°22	0°25	0°D57	1°43	17°52	n.a.	T 28
W29	9 35 3	21°42'00	19°10	18°24	5°51	15°15	0°54	28°34	27°12	16°20	0°26	0°R57	1°39	17°58	n.a.	W29
T 30	9 38 59	22♒40'13	1♊ 4	19♓ 3	6♋54	15♋53	1♈ 5	28♏37	27♍10	16♍19	0♉27	0♏57	1♏36	18♊ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s47	14n58	0s38	15s23	2n 7	22s23	0n12	25s16	1s 9	0s53	0n51	21s45	1s51	0n59	0n 6	5n56	0n40	27n39	17n 5	13s10	12s55	19n50		n.a.
T 2	21 36	17 26	1 39	14 53	2 8	22 37	0 5	25 16	1 9	0 49	0 51	21 46	1 51	1 0	0 6	5 56	0 40	27 38	17 4	13 9	12 54	19 50		n.a.
F 3	21 25	19 8	2 36	14 22	2 8	22 51	0s 2	25 16	1 8	0 45	0 51	21 48	1 51	1 0	0 6	5 56	0 40	27 38	17 3	13 8	12 53	19 51		n.a.
S 4	21 14	20 1	3 26	13 52	2 8	23 4	0 9	25 16	1 8	0 41	0 51	21 49	1 52	1 0	0 6	5 57	0 40	27 37	17 3	13 6	12 52	19 51		n.a.
S 5	21 2	20 1	4 7	13 22	2 7	23 17	0 15	25 16	1 8	0 37	0 51	21 51	1 52	1 1	0 6	5 57	0 40	27 37	17 2	13 3	12 50	19 51		n.a.
M 6	20 50	19 6	4 37	12 52	2 6	23 30	0 21	25 16	1 8	0 33	0 51	21 52	1 52	1 1	0 6	5 57	0 40	27 37	17 2	12 59	12 49	19 51		n.a.
T 7	20 37	17 20	4 56	12 23	2 5	23 42	0 27	25 15	1 8	0 29	0 51	21 54	1 52	1 1	0 6	5 58	0 40	27 36	17 1	12 55	12 48	19 51		n.a.
W 8	20 24	14 44	5 0	11 54	2 3	23 54	0 33	25 14	1 7	0 25	0 51	21 55	1 53	1 2	0 6	5 58	0 40	27 36	17 1	12 50	12 47	19 51		n.a.
T 9	20 11	11 28	4 51	11 26	2 1	24 5	0 39	25 13	1 7	0 21	0 51	21 57	1 53	1 2	0 6	5 59	0 40	27 36	17 0	12 46	12 46	19 51		n.a.
F 10	19 57	7 37	4 27	10 58	1 58	24 16	0 45	25 12	1 7	0 17	0 51	21 58	1 53	1 3	0 6	5 59	0 40	27 35	17 0	12 42	12 45	19 51		n.a.
S 11	19 44	3 23	3 49	10 31	1 54	24 26	0 50	25 11	1 7	0 13	0 51	21 59	1 53	1 3	0 6	6 0	0 40	27 35	16 59	12 38	12 44	19 51		n.a.
S 12	19 29	1s 5	2 59	10 4	1 51	24 36	0 55	25 9	1 6	0 9	0 51	22 1	1 54	1 4	0 6	6 0	0 40	27 35	16 59	12 36	12 43	19 51		n.a.
M13	19 15	5 34	1 58	9 38	1 46	24 46	1 1	25 8	1 6	0 4	0 51	22 2	1 54	1 4	0 6	6 0	0 40	27 35	16 58	12 35	12 42	19 51		n.a.
T 14	19 0	9 51	0 50	9 13	1 42	24 55	1 6	25 6	1 6	0 0	0 51	22 3	1 54	1 5	0 6	6 1	0 40	27 34	16 57	12 35	12 40	19 51		n.a.
W15	18 45	13 42	0n23	8 48	1 37	25 3	1 10	25 4	1 6	0n 4	0 51	22 5	1 55	1 5	0 6	6 1	0 40	27 34	16 57	12 35	12 39	19 51		n.a.
T 16	18 29	16 51	1 35	8 25	1 31	25 11	1 15	25 2	1 5	0 9	0 51	22 6	1 55	1 6	0 6	6 2	0 40	27 34	16 56	12 34	12 38	19 51		n.a.
F 17	18 13	19 1	2 43	8 2	1 25	25 19	1 19	24 59	1 5	0 13	0 51	22 7	1 55	1 6	0 6	6 2	0 40	27 34	16 56	12 34	12 37	19 51		n.a.
S 18	17 57	20 0	3 42	7 40	1 19	25 26	1 24	24 56	1 5	0 18	0 51	22 8	1 55	1 7	0 6	6 3	0 40	27 34	16 55	12 33	12 36	19 52		n.a.
S 19	17 40	19 38	4 26	7 19	1 12	25 32	1 28	24 54	1 5	0 22	0 51	22 10	1 56	1 7	0 6	6 3	0 40	27 33	16 55	12 30	12 35	19 52		n.a.
M20	17 24	17 58	4 54	6 59	1 5	25 37	1 32	24 51	1 4	0 27	0 51	22 11	1 56	1 8	0 6	6 4	0 40	27 33	16 54	12 27	12 34	19 52		n.a.
T 21	17 7	15 7	5 2	6 41	0 57	25 43	1 36	24 47	1 4	0 31	0 51	22 12	1 56	1 9	0 6	6 4	0 40	27 33	16 54	12 23	12 33	19 52		n.a.
W22	16 49	11 22	4 50	6 23	0 49	25 47	1 39	24 44	1 4	0 36	0 51	22 13	1 56	1 9	0 6	6 5	0 40	27 33	16 53	12 19	12 31	19 52		n.a.
T 23	16 32	7 3	4 20	6 7	0 41	25 51	1 43	24 40	1 3	0 40	0 51	22 14	1 57	1 10	0 6	6 6	0 40	27 33	16 53	12 15	12 30	19 52		n.a.
F 24	16 14	2 28	3 36	5 52	0 32	25 54	1 46	24 37	1 3	0 45	0 51	22 15	1 57	1 11	0 6	6 6	0 40	27 33	16 52	12 12	12 29	19 52		n.a.
S 25	15 56	2n 7	2 40	5 38	0 23	25 57	1 50	24 33	1 3	0 50	0 51	22 16	1 57	1 11	0 6	6 7	0 40	27 33	16 52	12 10	12 28	19 52		n.a.
S 26	15 37	6 28	1 38	5 26	0 13	25 59	1 53	24 29	1 3	0 54	0 51	22 17	1 58	1 12	0 6	6 7	0 40	27 33	16 51	12 9	12 27	19 52		n.a.
M27	15 18	10 23	0 33	5 16	0 3	26 0	1 56	24 24	1 2	0 59	0 51	22 18	1 58	1 13	0 6	6 8	0 40	27 33	16 51	12 8	12 26	19 52		n.a.
T 28	15 0	13 46	0s33	5 7	0s 7	26 1	1 58	24 20	1 2	1 4	0 51	22 19	1 58	1 13	0 6	6 8	0 40	27 33	16 50	12 8	12 25	19 52		n.a.
W29	14 40	16 29	1 36	4 59	0 18	26 1	2 1	24 15	1 2	1 9	0 51	22 20	1 58	1 14	0 6	6 9	0 40	27 33	16 50	12 8	12 23	19 52		n.a.
T 30	14s21	18n28	2s33	4s54	0s29	26s 0	2s 4	24s10	1s 1	1n14	0n51	22s21	1s59	1n15	0n 6	6n10	0n40	27n33	16n49	12s 8	12s22	19n52		n.a.

Julian Day Number = -2056997.5, Delta T = 133h21m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'46, Lahiri = -145°16'47 Julian Calendar 1 Apr. 10345 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 42 56	23♒38'27	12♊54	19♓37	7♉56	16♉30	1♈17	28♏40	27°R 9	16°R17	0♉28	0°R55	1♏33	18♊12	n.a.	F 1
S 2	9 46 52	24°36'44	24°45	20° 8	8°59	17° 7	1°29	28°43	27♍ 7	16♍16	0°30	0♏51	1°30	18°19	n.a.	S 2
S 3	9 50 49	25°35'03	6♋42	20°34	10° 2	17°45	1°41	28°45	27° 5	16°14	0°31	0°45	1°27	18°25	n.a.	S 3
M 4	9 54 46	26°33'23	18°49	20°55	11° 5	18°22	1°53	28°48	27° 3	16°13	0°32	0°36	1°24	18°32	n.a.	M 4
T 5	9 58 42	27°31'46	1♌ 7	21°11	12° 9	18°59	2° 5	28°50	27° 1	16°11	0°33	0°25	1°20	18°39	n.a.	T 5
W 6	10 2 39	28°30'11	13°39	21°21	13°13	19°37	2°17	28°53	26°59	16° 9	0°35	0°14	1°17	18°45	n.a.	W 6
T 7	10 6 36	29°28'38	26°26	21°R26	14°17	20°14	2°29	28°55	26°57	16° 8	0°36	0° 3	1°14	18°52	n.a.	T 7
F 8	10 10 32	0♓27'07	9♍26	21°26	15°22	20°51	2°41	28°57	26°55	16° 6	0°38	29♎54	1°11	18°59	n.a.	F 8
S 9	10 14 29	1°25'38	22°39	21°19	16°27	21°28	2°54	28°59	26°53	16° 5	0°39	29°46	1° 8	19° 5	n.a.	S 9
S 10	10 18 25	2°24'12	6♎ 3	21° 5	17°32	22° 5	3° 6	29° 1	26°50	16° 3	0°41	29°42	1° 4	19°12	n.a.	S 10
M11	10 22 22	3°22'48	19°37	20°46	18°37	22°42	3°18	29° 3	26°48	16° 2	0°42	29°39	1° 1	19°19	n.a.	M11
T 12	10 26 19	4°21'27	3♏21	20°20	19°43	23°20	3°31	29° 4	26°46	16° 0	0°44	29°D39	0°58	19°25	n.a.	T 12
W13	10 30 15	5°20'08	17°13	19°47	20°49	23°57	3°43	29° 6	26°44	15°58	0°45	29°40	0°55	19°32	n.a.	W13
T 14	10 34 12	6°18'53	1♐14	19° 8	21°55	24°34	3°56	29° 7	26°42	15°57	0°47	29°R40	0°52	19°39	n.a.	T 14
F 15	10 38 8	7°17'39	15°22	18°24	23° 1	25°11	4° 8	29° 9	26°39	15°55	0°48	29°40	0°49	19°46	n.a.	F 15
S 16	10 42 5	8°16'29	29°36	17°34	24° 8	25°48	4°21	29°10	26°37	15°53	0°50	29°38	0°45	19°52	n.a.	S 16
S 17	10 46 2	9°15'21	13♉54	16°40	25°15	26°25	4°33	29°11	26°35	15°52	0°52	29°34	0°42	19°59	n.a.	S 17
M18	10 49 58	10°14'16	28°13	15°41	26°22	27° 1	4°46	29°12	26°33	15°50	0°53	29°28	0°39	20° 6	n.a.	M18
T 19	10 53 55	11°13'13	12♒27	14°41	27°29	27°38	4°59	29°13	26°30	15°48	0°55	29°21	0°36	20°12	n.a.	T 19
W20	10 57 51	12°12'13	26°33	13°39	28°36	28°15	5°12	29°14	26°28	15°47	0°57	29°13	0°33	20°19	n.a.	W20
T 21	11 1 48	13°11'15	10♓25	12°37	29°44	28°52	5°24	29°14	26°26	15°45	0°59	29° 5	0°29	20°26	n.a.	T 21
F 22	11 5 44	14°10'20	24° 0	11°36	0♒52	29°29	5°37	29°15	26°23	15°43	1° 0	28°59	0°26	20°32	n.a.	F 22
S 23	11 9 41	15° 9'27	7♈14	10°38	2° 0	0♒ 6	5°50	29°15	26°21	15°42	1° 2	28°55	0°23	20°39	n.a.	S 23
S 24	11 13 38	16° 8'36	20° 8	9°45	3° 8	0°42	6° 3	29°16	26°19	15°40	1° 4	28°53	0°20	20°46	n.a.	S 24
M25	11 17 34	17° 7'47	2♉42	8°58	4°16	1°19	6°16	29°16	26°16	15°38	1° 6	28°D53	0°17	20°52	n.a.	M25
T 26	11 21 31	18° 7'01	14°59	8°17	5°25	1°56	6°29	29°R16	26°14	15°37	1° 8	28°54	0°14	20°59	n.a.	T 26
W27	11 25 27	19° 6'17	27° 2	7°45	6°34	2°32	6°42	29°16	26°11	15°35	1°10	28°55	0°10	21° 6	n.a.	W27
T 28	11 29 24	20° 5'35	8♊57	7°21	7°43	3° 9	6°55	29°16	26° 9	15°33	1°12	28°57	0° 7	21°13	n.a.	T 28
F 29	11 33 20	21° 4'56	20°48	7° 7	8°52	3°45	7° 8	29°16	26° 7	15°32	1°14	28°R57	0° 4	21°19	n.a.	F 29
S 30	11 37 17	22° 4'18	2♋40	7°D 3	10° 1	4°22	7°21	29°15	26° 4	15°30	1°16	28°57	0° 1	21°26	n.a.	S 30
S 31	11 41 13	23♓ 3'43	14♋38	7♓ 9	11♒10	4♒58	7♈34	29♏15	26♍ 2	15♍28	1♉18	28♎54	29♎58	21♊33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 1	19n38	3s24	4s50	0s40	25s59	2s 6	24s 5	1s 1	1n18	0n51	22s22	1s59	1n16	0n 6	6n10	0n40	27n33	16n49	12s 8	12s21	19n52		n.a.
S 2	13 41	19 55	4 6	4 49	0 52	25 57	2 8	24 0	1 1	1 23	0 51	22 23	1 59	1 16	0 6	6 11	0 40	27 33	16 48	12 6	12 20	19 52		n.a.
S 3	13 21	19 20	4 38	4 49	1 4	25 54	2 10	23 55	1 0	1 28	0 52	22 24	2 0	1 17	0 6	6 11	0 40	27 33	16 48	12 4	12 19	19 52		n.a.
M 4	13 1	17 51	4 58	4 51	1 16	25 51	2 12	23 49	1 0	1 33	0 52	22 25	2 0	1 18	0 6	6 12	0 40	27 33	16 47	12 1	12 18	19 52		n.a.
T 5	12 40	15 33	5 4	4 56	1 28	25 47	2 14	23 44	1 0	1 38	0 52	22 26	2 0	1 19	0 6	6 13	0 40	27 33	16 47	11 57	12 17	19 52		n.a.
W 6	12 20	12 29	4 56	5 3	1 40	25 42	2 16	23 38	0 59	1 43	0 52	22 27	2 1	1 20	0 6	6 13	0 40	27 33	16 46	11 53	12 16	19 52		n.a.
T 7	11 59	8 48	4 33	5 12	1 53	25 37	2 17	23 32	0 59	1 48	0 52	22 28	2 1	1 20	0 6	6 14	0 40	27 33	16 46	11 49	12 14	19 52		n.a.
F 8	11 38	4 38	3 55	5 24	2 5	25 31	2 19	23 26	0 59	1 53	0 52	22 28	2 1	1 21	0 6	6 14	0 40	27 33	16 45	11 46	12 13	19 52		n.a.
S 9	11 16	0 11	3 5	5 38	2 17	25 24	2 20	23 19	0 58	1 58	0 52	22 29	2 2	1 22	0 6	6 15	0 40	27 33	16 45	11 43	12 12	19 51		n.a.
S 10	10 55	4s21	2 3	5 54	2 29	25 17	2 21	23 13	0 58	2 3	0 52	22 30	2 2	1 23	0 6	6 16	0 40	27 33	16 44	11 41	12 11	19 51		n.a.
M11	10 33	8 43	0 54	6 12	2 40	25 9	2 22	23 6	0 58	2 8	0 52	22 31	2 2	1 24	0 6	6 16	0 40	27 33	16 44	11 40	12 10	19 51		n.a.
T 12	10 11	12 41	0n20	6 33	2 51	25 0	2 23	23 0	0 57	2 14	0 52	22 31	2 2	1 25	0 6	6 17	0 40	27 34	16 43	11 40	12 9	19 51		n.a.
W13	9 49	15 59	1 33	6 55	3 1	24 50	2 24	22 53	0 57	2 19	0 52	22 32	2 3	1 26	0 6	6 18	0 40	27 34	16 43	11 40	12 8	19 51		n.a.
T 14	9 27	18 22	2 42	7 19	3 11	24 40	2 25	22 46	0 57	2 24	0 52	22 33	2 3	1 26	0 6	6 18	0 39	27 34	16 43	11 41	12 6	19 51		n.a.
F 15	9 5	19 39	3 41	7 45	3 19	24 29	2 25	22 38	0 56	2 29	0 52	22 33	2 3	1 27	0 6	6 19	0 39	27 34	16 42	11 41	12 5	19 51		n.a.
S 16	8 42	19 41	4 27	8 11	3 26	24 18	2 26	22 31	0 56	2 34	0 52	22 34	2 4	1 28	0 6	6 19	0 39	27 34	16 42	11 40	12 4	19 51		n.a.
S 17	8 19	18 28	4 57	8 38	3 31	24 6	2 26	22 23	0 55	2 39	0 52	22 34	2 4	1 29	0 6	6 20	0 39	27 35	16 41	11 38	12 3	19 51		n.a.
M18	7 57	16 6	5 8	9 5	3 35	23 53	2 26	22 16	0 55	2 45	0 52	22 35	2 4	1 30	0 6	6 21	0 39	27 35	16 41	11 36	12 2	19 51		n.a.
T 19	7 34	12 46	5 0	9 31	3 37	23 39	2 26	22 8	0 55	2 50	0 52	22 35	2 5	1 31	0 6	6 21	0 39	27 35	16 40	11 34	12 1	19 51		n.a.
W20	7 11	8 45	4 34	9 56	3 37	23 25	2 26	22 0	0 54	2 55	0 53	22 36	2 5	1 32	0 6	6 22	0 39	27 36	16 40	11 31	12 0	19 51		n.a.
T 21	6 47	4 19	3 52	10 19	3 35	23 10	2 26	21 52	0 54	3 1	0 53	22 36	2 5	1 33	0 6	6 23	0 39	27 36	16 40	11 28	11 58	19 51		n.a.
F 22	6 24	0n15	2 58	10 40	3 32	22 55	2 26	21 43	0 53	3 6	0 53	22 37	2 6	1 34	0 6	6 23	0 39	27 36	16 39	11 26	11 57	19 51		n.a.
S 23	6 1	4 42	1 55	10 57	3 26	22 39	2 26	21 35	0 53	3 11	0 53	22 37	2 6	1 35	0 6	6 24	0 39	27 36	16 39	11 24	11 56	19 51		n.a.
S 24	5 37	8 49	0 47	11 11	3 18	22 22	2 25	21 26	0 53	3 16	0 53	22 37	2 6	1 36	0 6	6 25	0 39	27 37	16 38	11 23	11 55	19 50		n.a.
M25	5 13	12 26	0s21	11 21	3 9	22 5	2 25	21 18	0 52	3 22	0 53	22 38	2 6	1 37	0 6	6 25	0 39	27 37	16 38	11 23	11 54	19 50		n.a.
T 26	4 50	15 25	1 27	11 26	2 58	21 47	2 24	21 9	0 52	3 27	0 53	22 38	2 7	1 38	0 6	6 26	0 39	27 38	16 38	11 24	11 53	19 50		n.a.
W27	4 26	17 40	2 27	11 28	2 46	21 29	2 23	21 0	0 51	3 33	0 53	22 38	2 7	1 39	0 6	6 27	0 39	27 38	16 37	11 24	11 52	19 50		n.a.
T 28	4 2	19 7	3 21	11 24	2 33	21 9	2 22	20 51	0 51	3 38	0 53	22 39	2 7	1 40	0 6	6 27	0 39	27 38	16 37	11 25	11 50	19 50		n.a.
F 29	3 38	19 43	4 6	11 17	2 18	20 50	2 21	20 41	0 51	3 43	0 53	22 39	2 8	1 41	0 6	6 28	0 39	27 39	16 37	11 25	11 49	19 50		n.a.
S 30	3 14	19 26	4 40	11 5	2 4	20 30	2 20	20 32	0 50	3 49	0 53	22 39	2 8	1 42	0 6	6 28	0 39	27 39	16 36	11 25	11 48	19 50		n.a.
S 31	2s50	18n17	5s 3	10s48	1s48	20s 9	2s19	20s23	0s50	3n54	0n53	22s39	2s 8	1n42	0n 6	6n29	0n39	27n40	16n36	11s24	11s47	19n50		n.a.

Julian Day Number = -2056967.5, Delta T = 133h21m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'42, Lahiri = -145°16'43 Julian Calendar 1 May 10345 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 45 10	24♓ 3'09	26♋47	7♓24	12♒20	5♒35	7♈48	29°R14	25°R59	15°R27	1♉20	28°R51	29♎55	21♊39	n.a.	M 1
T 2	11 49 6	25° 2'38	9♌11	7°49	13°30	6°11	8° 1	29♏14	25♍57	15♍25	1°22	28♎46	29°51	21°46	n.a.	T 2
W 3	11 53 3	26° 2'09	21°51	8°24	14°40	6°48	8°14	29°13	25°55	15°24	1°24	28°40	29°48	21°53	n.a.	W 3
T 4	11 57 0	27° 1'42	4♍50	9° 8	15°50	7°24	8°27	29°12	25°52	15°22	1°26	28°35	29°45	21°59	n.a.	T 4
F 5	12 0 56	28° 1'18	18° 7	9°59	17° 0	8° 0	8°40	29°11	25°50	15°20	1°28	28°30	29°42	22° 6	n.a.	F 5
S 6	12 4 53	29° 0'56	1♎42	10°59	18°10	8°36	8°54	29°10	25°47	15°19	1°30	28°26	29°39	22°13	n.a.	S 6
S 7	12 8 49	0♈ 0'36	15°31	12° 6	19°21	9°13	9° 7	29° 8	25°45	15°17	1°32	28°24	29°35	22°19	n.a.	S 7
M 8	12 12 46	1° 0'19	29°33	13°19	20°31	9°49	9°20	29° 7	25°42	15°15	1°34	28°D24	29°32	22°26	n.a.	M 8
T 9	12 16 42	2° 0'04	13♏42	14°37	21°42	10°25	9°33	29° 6	25°40	15°14	1°36	28°24	29°29	22°33	n.a.	T 9
W10	12 20 39	2°59'52	27°55	16° 1	22°53	11° 1	9°47	29° 4	25°38	15°12	1°39	28°26	29°26	22°40	n.a.	W10
T 11	12 24 35	3°59'42	12♐10	17°28	24° 4	11°37	10° 0	29° 2	25°35	15°11	1°41	28°27	29°23	22°46	n.a.	T 11
F 12	12 28 32	4°59'36	26°24	19° 0	25°15	12°13	10°13	29° 0	25°33	15° 9	1°43	28°28	29°20	22°53	n.a.	F 12
S 13	12 32 28	5°59'31	10♑34	20°34	26°27	12°49	10°27	28°59	25°31	15° 8	1°45	28°R28	29°16	23° 0	n.a.	S 13
S 14	12 36 25	6°59'30	24°39	22°11	27°38	13°25	10°40	28°57	25°28	15° 6	1°47	28°27	29°13	23° 6	n.a.	S 14
M15	12 40 21	7°59'31	8♒37	23°51	28°50	14° 1	10°54	28°54	25°26	15° 5	1°50	28°26	29°10	23°13	n.a.	M15
T 16	12 44 18	8°59'34	22°25	25°32	0♓ 1	14°37	11° 7	28°52	25°23	15° 3	1°52	28°23	29° 7	23°20	n.a.	T 16
W17	12 48 14	9°59'40	6♓ 3	27°14	1°13	15°13	11°20	28°50	25°21	15° 2	1°54	28°20	29° 4	23°26	n.a.	W17
T 18	12 52 11	10°59'49	19°28	28°57	2°25	15°48	11°34	28°47	25°19	15° 0	1°56	28°18	29° 0	23°33	n.a.	T 18
F 19	12 56 7	11°59'59	2♈39	0♈41	3°37	16°24	11°47	28°45	25°16	14°59	1°59	28°16	28°57	23°40	n.a.	F 19
S 20	13 0 3	13° 0'12	15°34	2°25	4°49	17° 0	12° 0	28°42	25°14	14°57	2° 1	28°14	28°54	23°47	n.a.	S 20
S 21	13 4 0	14° 0'27	28°15	4°10	6° 2	17°35	12°14	28°39	25°12	14°56	2° 3	28°D14	28°51	23°53	n.a.	S 21
M22	13 7 56	15° 0'45	10♉40	5°55	7°14	18°11	12°27	28°37	25°10	14°54	2° 6	28°14	28°48	24° 0	n.a.	M22
T 23	13 11 53	16° 1'04	22°53	7°39	8°26	18°47	12°41	28°34	25° 7	14°53	2° 8	28°15	28°45	24° 7	n.a.	T 23
W24	13 15 49	17° 1'26	4♊55	9°24	9°39	19°22	12°54	28°31	25° 5	14°52	2°10	28°16	28°41	24°13	n.a.	W24
T 25	13 19 46	18° 1'49	16°49	11° 8	10°52	19°57	13° 7	28°27	25° 3	14°50	2°13	28°18	28°38	24°20	n.a.	T 25
F 26	13 23 42	19° 2'14	28°40	12°53	12° 4	20°33	13°21	28°24	25° 1	14°49	2°15	28°18	28°35	24°27	n.a.	F 26
S 27	13 27 39	20° 2'42	10♋31	14°36	13°17	21° 8	13°34	28°21	24°59	14°48	2°17	28°19	28°32	24°33	n.a.	S 27
S 28	13 31 35	21° 3'11	22°28	16°20	14°30	21°43	13°47	28°17	24°57	14°47	2°20	28°R19	28°29	24°40	n.a.	S 28
M29	13 35 32	22° 3'41	4♌35	18° 2	15°43	22°19	14° 1	28°14	24°55	14°45	2°22	28°19	28°26	24°47	n.a.	M29
T 30	13 39 28	23♈ 4'14	16♌57	19♈45	16♓56	22♒54	14♈14	28♏10	24♍53	14♍44	2♉25	28♎19	28♎22	24♊54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s26	16n18	5s12	10s28	1s33	19s47	2s18	20s13	0s49	4n 0	0n53	22s40	2s 9	1n43	0n 6	6n30	0n39	27n40	16n36	11s23	11s46	19n50		n.a.
T 2	2 1	13 33	5 7	10 4	1 17	19 26	2 17	20 3	0 49	4 5	0 54	22 40	2 9	1 44	0 6	6 30	0 39	27 41	16 35	11 21	11 45	19 49		n.a.
W 3	1 37	10 7	4 47	9 36	1 2	19 3	2 15	19 53	0 48	4 10	0 54	22 40	2 9	1 45	0 6	6 31	0 39	27 41	16 35	11 19	11 44	19 49		n.a.
T 4	1 13	6 7	4 12	9 6	0 47	18 40	2 14	19 43	0 48	4 16	0 54	22 40	2 10	1 46	0 6	6 32	0 39	27 42	16 35	11 17	11 42	19 49		n.a.
F 5	0 48	1 44	3 23	8 32	0 32	18 17	2 12	19 33	0 47	4 21	0 54	22 40	2 10	1 47	0 6	6 32	0 39	27 42	16 35	11 15	11 41	19 49		n.a.
S 6	0 24	2s51	2 21	7 56	0 18	17 53	2 10	19 23	0 47	4 27	0 54	22 40	2 10	1 48	0 6	6 33	0 39	27 43	16 34	11 14	11 40	19 49		n.a.
S 7	0n 0	7 21	1 10	7 17	0 4	17 29	2 9	19 13	0 46	4 32	0 54	22 40	2 10	1 49	0 6	6 34	0 39	27 43	16 34	11 13	11 39	19 49		n.a.
M 8	0 25	11 32	0n 6	6 37	0n 8	17 4	2 7	19 2	0 46	4 38	0 54	22 40	2 11	1 50	0 6	6 34	0 39	27 44	16 34	11 13	11 38	19 49		n.a.
T 9	0 49	15 5	1 23	5 55	0 20	16 38	2 5	18 52	0 45	4 43	0 54	22 40	2 11	1 51	0 6	6 35	0 39	27 44	16 34	11 13	11 37	19 48		n.a.
W10	1 14	17 45	2 36	5 11	0 32	16 13	2 3	18 41	0 45	4 49	0 54	22 40	2 11	1 52	0 6	6 35	0 39	27 45	16 33	11 13	11 35	19 48		n.a.
T 11	1 38	19 18	3 38	4 27	0 42	15 46	2 1	18 30	0 44	4 54	0 54	22 40	2 12	1 53	0 6	6 36	0 39	27 46	16 33	11 14	11 34	19 48		n.a.
F 12	2 2	19 37	4 28	3 41	0 52	15 20	1 59	18 20	0 44	5 0	0 55	22 40	2 12	1 54	0 5	6 37	0 39	27 46	16 33	11 14	11 33	19 48		n.a.
S 13	2 27	18 43	5 0	2 55	1 1	14 53	1 57	18 9	0 43	5 5	0 55	22 39	2 12	1 55	0 5	6 37	0 39	27 47	16 33	11 14	11 32	19 48		n.a.
S 14	2 51	16 39	5 15	2 8	1 9	14 25	1 54	17 58	0 43	5 11	0 55	22 39	2 13	1 56	0 5	6 38	0 39	27 48	16 32	11 14	11 31	19 48		n.a.
M15	3 16	13 38	5 11	1 21	1 16	13 58	1 52	17 46	0 42	5 16	0 55	22 39	2 13	1 57	0 5	6 38	0 39	27 48	16 32	11 13	11 30	19 47		n.a.
T 16	3 40	9 54	4 48	0 34	1 23	13 29	1 50	17 35	0 42	5 22	0 55	22 39	2 13	1 58	0 5	6 39	0 39	27 49	16 32	11 12	11 28	19 47		n.a.
W17	4 4	5 42	4 10	0n13	1 28	13 1	1 47	17 24	0 41	5 27	0 55	22 39	2 13	1 59	0 5	6 39	0 39	27 50	16 32	11 11	11 27	19 47		n.a.
T 18	4 28	1 16	3 19	0 59	1 33	12 32	1 45	17 12	0 41	5 33	0 55	22 38	2 14	2 0	0 5	6 40	0 39	27 50	16 32	11 11	11 26	19 47		n.a.
F 19	4 53	3n10	2 17	1 46	1 38	12 3	1 42	17 1	0 40	5 38	0 55	22 38	2 14	2 1	0 5	6 41	0 39	27 51	16 31	11 10	11 25	19 47		n.a.
S 20	5 17	7 22	1 10	2 32	1 41	11 33	1 40	16 49	0 40	5 44	0 55	22 38	2 14	2 2	0 5	6 41	0 39	27 52	16 31	11 9	11 24	19 47		n.a.
S 21	5 41	11 9	0s 0	3 18	1 45	11 4	1 37	16 37	0 39	5 49	0 56	22 37	2 15	2 3	0 5	6 42	0 39	27 52	16 31	11 9	11 23	19 46		n.a.
M22	6 5	14 22	1 9	4 3	1 47	10 33	1 34	16 26	0 38	5 55	0 56	22 37	2 15	2 3	0 5	6 42	0 39	27 53	16 31	11 9	11 22	19 46		n.a.
T 23	6 29	16 54	2 13	4 47	1 49	10 3	1 32	16 14	0 38	6 0	0 56	22 36	2 15	2 4	0 5	6 43	0 39	27 54	16 31	11 10	11 20	19 46		n.a.
W24	6 52	18 37	3 10	5 31	1 50	9 32	1 29	16 2	0 37	6 5	0 56	22 36	2 15	2 5	0 5	6 43	0 39	27 55	16 31	11 10	11 19	19 46		n.a.
T 25	7 16	19 30	3 58	6 14	1 51	9 1	1 26	15 50	0 37	6 11	0 56	22 36	2 16	2 6	0 5	6 44	0 39	27 55	16 31	11 10	11 18	19 46		n.a.
F 26	7 40	19 31	4 36	6 56	1 51	8 30	1 23	15 38	0 36	6 16	0 56	22 35	2 16	2 7	0 5	6 44	0 39	27 56	16 30	11 11	11 17	19 45		n.a.
S 27	8 3	18 40	5 3	7 37	1 51	7 59	1 20	15 26	0 36	6 22	0 56	22 35	2 16	2 8	0 5	6 45	0 38	27 57	16 30	11 11	11 16	19 45		n.a.
S 28	8 27	17 0	5 16	8 18	1 51	7 27	1 17	15 13	0 35	6 27	0 56	22 34	2 16	2 9	0 5	6 45	0 38	27 58	16 30	11 11	11 15	19 45		n.a.
M29	8 50	14 34	5 16	8 58	1 50	6 56	1 15	15 1	0 34	6 33	0 57	22 33	2 17	2 9	0 5	6 46	0 38	27 59	16 30	11 11	11 13	19 45		n.a.
T 30	9n13	11n26	5s 1	9n36	1n49	6s24	1s12	14s49	0s34	6n38	0n57	22s33	2s17	2n10	0n 5	6n46	0n38	27n59	16n30	11s11	11s12	19n44		n.a.

Julian Day Number = -2056936.5, Delta T = 133h21m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'38, Lahiri = -145°16'38 Julian Calendar 1 June 10345 BCE == Greg. Calendar 13 March 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 43 25	24♈ 4'48	29♌38	21♈27	18♓10	23♒29	14♈27	28°R 7	24°R51	14°R43	2♉27	28°R18	28♎19	25♊ 0	n.a.	W 1
T 2	13 47 21	25° 5'23	12♍40	23° 8	19°23	24° 4	14°41	28♏ 3	24♍49	14♍42	2°29	28♎18	28°16	25° 7	n.a.	T 2
F 3	13 51 18	26° 6'01	26° 6	24°49	20°36	24°39	14°54	27°59	24°47	14°40	2°32	28°17	28°13	25°14	n.a.	F 3
S 4	13 55 14	27° 6'40	9♎55	26°29	21°50	25°14	15° 7	27°55	24°45	14°39	2°34	28°17	28°10	25°20	n.a.	S 4
S 5	13 59 10	28° 7'22	24° 5	28° 9	23° 3	25°49	15°20	27°51	24°43	14°38	2°37	28°17	28° 6	25°27	n.a.	S 5
M 6	14 3 7	29° 8'05	8♏31	29°48	24°17	26°24	15°34	27°47	24°41	14°37	2°39	28°17	28° 3	25°34	n.a.	M 6
T 7	14 7 3	0♉ 8'50	23°10	1♉27	25°31	26°58	15°47	27°43	24°39	14°36	2°41	28°17	28° 0	25°40	n.a.	T 7
W 8	14 11 0	1° 9'37	7♐52	3° 6	26°44	27°33	16° 0	27°39	24°37	14°35	2°44	28°17	27°57	25°47	n.a.	W 8
T 9	14 14 56	2°10'26	22°33	4°44	27°58	28° 8	16°13	27°35	24°35	14°34	2°46	28°16	27°54	25°54	n.a.	T 9
F 10	14 18 53	3°11'17	7♑ 5	6°21	29°12	28°42	16°26	27°30	24°34	14°33	2°49	28°16	27°51	26° 1	n.a.	F 10
S 11	14 22 49	4°12'10	21°25	7°58	0♈26	29°17	16°39	27°26	24°32	14°32	2°51	28°16	27°47	26° 7	n.a.	S 11
S 12	14 26 46	5°13'05	5♒30	9°35	1°40	29°51	16°52	27°21	24°30	14°31	2°54	28°D15	27°44	26°14	n.a.	S 12
M13	14 30 42	6°14'02	19°18	11°11	2°54	0♓26	17° 5	27°17	24°29	14°30	2°56	28°16	27°41	26°21	n.a.	M13
T 14	14 34 39	7°15'00	2♓49	12°46	4° 8	1° 0	17°19	27°12	24°27	14°29	2°58	28°16	27°38	26°27	n.a.	T 14
W15	14 38 35	8°16'01	16° 5	14°22	5°23	1°34	17°31	27° 8	24°25	14°29	3° 1	28°17	27°35	26°34	n.a.	W15
T 16	14 42 31	9°17'04	29° 5	15°57	6°37	2° 8	17°44	27° 3	24°24	14°28	3° 3	28°18	27°31	26°41	n.a.	T 16
F 17	14 46 28	10°18'08	11♈52	17°31	7°51	2°42	17°57	26°58	24°22	14°27	3° 6	28°19	27°28	26°48	n.a.	F 17
S 18	14 50 24	11°19'13	24°27	19° 6	9° 6	3°16	18°10	26°54	24°21	14°26	3° 8	28°R19	27°25	26°54	n.a.	S 18
S 19	14 54 21	12°20'21	6♉50	20°40	10°20	3°50	18°23	26°49	24°20	14°26	3°10	28°19	27°22	27° 1	n.a.	S 19
M20	14 58 17	13°21'30	19° 4	22°13	11°35	4°24	18°36	26°44	24°18	14°25	3°13	28°18	27°19	27° 8	n.a.	M20
T 21	15 2 14	14°22'40	1♊ 8	23°47	12°49	4°58	18°49	26°39	24°17	14°24	3°15	28°17	27°16	27°14	n.a.	T 21
W22	15 6 10	15°23'51	13° 6	25°20	14° 4	5°32	19° 1	26°34	24°16	14°24	3°18	28°14	27°12	27°21	n.a.	W22
T 23	15 10 7	16°25'04	24°59	26°53	15°19	6° 5	19°14	26°29	24°14	14°23	3°20	28°11	27° 9	27°28	n.a.	T 23
F 24	15 14 3	17°26'18	6♋49	28°25	16°34	6°39	19°27	26°24	24°13	14°22	3°22	28° 8	27° 6	27°34	n.a.	F 24
S 25	15 18 0	18°27'33	18°40	29°57	17°48	7°12	19°39	26°19	24°12	14°22	3°25	28° 5	27° 3	27°41	n.a.	S 25
S 26	15 21 56	19°28'48	0♌35	1♊29	19° 3	7°46	19°52	26°14	24°11	14°21	3°27	28° 3	27° 0	27°48	n.a.	S 26
M27	15 25 52	20°30'05	12°39	3° 1	20°18	8°19	20° 4	26° 9	24°10	14°21	3°29	28° 1	26°57	27°55	n.a.	M27
T 28	15 29 49	21°31'22	24°55	4°32	21°33	8°52	20°16	26° 4	24° 9	14°20	3°32	28°D 1	26°53	28° 1	n.a.	T 28
W29	15 33 45	22°32'41	7♍30	6° 3	22°48	9°25	20°29	25°59	24° 8	14°20	3°34	28° 2	26°50	28° 8	n.a.	W29
T 30	15 37 42	23°34'00	20°26	7°34	24° 3	9°58	20°41	25°54	24° 7	14°20	3°36	28° 3	26°47	28°15	n.a.	T 30
F 31	15 41 38	24♉35'19	3♎48	9♊ 4	25♈18	10♓31	20♈53	25♏49	24♍ 6	14♍19	3♉39	28♎ 5	26♎44	28♊21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n36	7n42	4s32	10n14	1n47	5s52	1s 9	14s36	0s33	6n44	0n57	22s32	2s17	2n11	0n 5	6n46	0n38	28n 0	16n30	11s11	11s11	19n44		n.a.
T 2	9 59	3 30	3 48	10 51	1 45	5 19	1 6	14 23	0 32	6 49	0 57	22 32	2 17	2 12	0 5	6 47	0 38	28 1	16 30	11 10	11 10	19 44		n.a.
F 3	10 22	0s59	2 50	11 28	1 42	4 47	1 3	14 11	0 32	6 54	0 57	22 31	2 18	2 13	0 5	6 47	0 38	28 2	16 30	11 10	11 9	19 44		n.a.
S 4	10 44	5 34	1 41	12 3	1 40	4 14	0 59	13 58	0 31	7 0	0 57	22 30	2 18	2 14	0 5	6 48	0 38	28 3	16 30	11 10	11 8	19 43		n.a.
S 5	11 7	9 58	0 23	12 37	1 37	3 42	0 56	13 46	0 30	7 5	0 57	22 29	2 18	2 14	0 5	6 48	0 38	28 4	16 30	11 10	11 6	19 43		n.a.
M 6	11 29	13 52	0n57	13 11	1 33	3 9	0 53	13 33	0 30	7 11	0 58	22 29	2 18	2 15	0 5	6 49	0 38	28 5	16 30	11 10	11 5	19 43		n.a.
T 7	11 51	16 56	2 14	13 43	1 30	2 36	0 50	13 20	0 29	7 16	0 58	22 28	2 18	2 16	0 5	6 49	0 38	28 5	16 30	11 10	11 4	19 43		n.a.
W 8	12 13	18 55	3 23	14 15	1 26	2 3	0 47	13 7	0 28	7 21	0 58	22 27	2 19	2 16	0 5	6 49	0 38	28 6	16 30	11 10	11 3	19 42		n.a.
T 9	12 34	19 37	4 18	14 45	1 22	1 30	0 44	12 54	0 28	7 27	0 58	22 26	2 19	2 17	0 5	6 50	0 38	28 7	16 30	11 10	11 2	19 42		n.a.
F 10	12 56	19 0	4 57	15 15	1 18	0 57	0 41	12 41	0 27	7 32	0 58	22 26	2 19	2 18	0 5	6 50	0 38	28 8	16 30	11 10	11 1	19 42		n.a.
S 11	13 17	17 11	5 16	15 43	1 13	0 24	0 38	12 28	0 26	7 37	0 58	22 25	2 19	2 19	0 5	6 50	0 38	28 9	16 30	11 10	10 59	19 42		n.a.
S 12	13 38	14 21	5 15	16 11	1 9	0n 9	0 35	12 15	0 26	7 43	0 59	22 24	2 19	2 19	0 5	6 51	0 38	28 10	16 30	11 10	10 58	19 41		n.a.
M13	13 59	10 46	4 57	16 38	1 4	0 42	0 31	12 2	0 25	7 48	0 59	22 23	2 20	2 20	0 5	6 51	0 38	28 11	16 30	11 10	10 57	19 41		n.a.
T 14	14 19	6 42	4 22	17 3	0 59	1 16	0 28	11 49	0 24	7 53	0 59	22 22	2 20	2 21	0 5	6 51	0 38	28 12	16 30	11 10	10 56	19 41		n.a.
W15	14 40	2 23	3 34	17 28	0 54	1 49	0 25	11 35	0 23	7 59	0 59	22 21	2 20	2 21	0 5	6 52	0 38	28 13	16 30	11 10	10 55	19 41		n.a.
T 16	15 0	1n59	2 35	17 51	0 48	2 22	0 22	11 22	0 23	8 4	0 59	22 20	2 20	2 22	0 5	6 52	0 38	28 14	16 30	11 11	10 53	19 40		n.a.
F 17	15 20	6 12	1 30	18 14	0 43	2 55	0 19	11 9	0 22	8 9	0 59	22 19	2 20	2 22	0 5	6 52	0 38	28 15	16 30	11 11	10 52	19 40		n.a.
S 18	15 39	10 4	0 22	18 36	0 37	3 28	0 16	10 55	0 21	8 14	1 0	22 18	2 21	2 23	0 5	6 53	0 38	28 16	16 30	11 11	10 51	19 40		n.a.
S 19	15 59	13 27	0s47	18 56	0 31	4 1	0 13	10 42	0 20	8 19	1 0	22 17	2 21	2 23	0 5	6 53	0 38	28 17	16 30	11 11	10 50	19 39		n.a.
M20	16 18	16 11	1 52	19 16	0 26	4 33	0 10	10 29	0 20	8 25	1 0	22 16	2 21	2 24	0 5	6 53	0 38	28 18	16 30	11 11	10 49	19 39		n.a.
T 21	16 37	18 11	2 52	19 35	0 20	5 6	0 7	10 15	0 19	8 30	1 0	22 15	2 21	2 25	0 5	6 53	0 38	28 19	16 31	11 10	10 48	19 39		n.a.
W22	16 55	19 20	3 43	19 52	0 14	5 39	0 4	10 2	0 18	8 35	1 0	22 14	2 21	2 25	0 5	6 53	0 38	28 20	16 31	11 9	10 46	19 39		n.a.
T 23	17 13	19 38	4 24	20 9	0 7	6 11	0 1	9 48	0 17	8 40	1 0	22 13	2 21	2 26	0 5	6 54	0 38	28 21	16 31	11 8	10 45	19 38		n.a.
F 24	17 31	19 3	4 54	20 24	0 1	6 43	0n 2	9 35	0 16	8 45	1 1	22 12	2 21	2 26	0 5	6 54	0 38	28 22	16 31	11 7	10 44	19 38		n.a.
S 25	17 49	17 39	5 11	20 39	0s 5	7 16	0 5	9 21	0 16	8 50	1 1	22 11	2 21	2 26	0 5	6 54	0 38	28 23	16 31	11 6	10 43	19 38		n.a.
S 26	18 6	15 29	5 15	20 52	0 12	7 48	0 8	9 8	0 15	8 55	1 1	22 10	2 22	2 27	0 5	6 54	0 37	28 24	16 31	11 5	10 42	19 37		n.a.
M27	18 23	12 38	5 5	21 4	0 18	8 19	0 11	8 54	0 14	9 0	1 1	22 9	2 22	2 27	0 5	6 54	0 37	28 25	16 31	11 5	10 41	19 37		n.a.
T 28	18 40	9 11	4 42	21 16	0 24	8 51	0 14	8 40	0 13	9 5	1 1	22 7	2 22	2 28	0 5	6 54	0 37	28 26	16 32	11 4	10 39	19 37		n.a.
W29	18 56	5 15	4 4	21 26	0 31	9 22	0 17	8 27	0 12	9 10	1 2	22 6	2 22	2 28	0 5	6 55	0 37	28 27	16 32	11 5	10 38	19 36		n.a.
T 30	19 12	0 57	3 13	21 35	0 37	9 53	0 19	8 13	0 11	9 15	1 2	22 5	2 22	2 28	0 5	6 55	0 37	28 28	16 32	11 5	10 37	19 36		n.a.
F 31	19n27	3s32	2s10	21n44	0s44	10n24	0n22	8s 0	0s10	9n20	1n 2	22s 4	2s22	2n29	0n 5	6n55	0n37	28n29	16n32	11s 6	10s36	19n36		n.a.

Julian Day Number = -2056906.5, Delta T = 133h21m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'34, Lahiri = -145°16'34 Julian Calendar 1 July 10345 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 45 35	25♉36'39	17♎37	10♊34	26♈33	11♓ 4	21♈ 6	25°R44	24°R 5	14°R19	3♉41	28♎ 6	26♎41	28♊28	n.a.	S 1
S 2	15 49 31	26°38'00	1♏53	12° 3	27°48	11°37	21°18	25♏39	24♍ 5	14♍19	3°43	28°R 7	26°37	28°35	n.a.	S 2
M 3	15 53 28	27°39'22	16°34	13°32	29° 3	12° 9	21°30	25°34	24° 4	14°19	3°45	28° 6	26°34	28°42	n.a.	M 3
T 4	15 57 24	28°40'45	1♐32	15° 1	0♉18	12°42	21°42	25°29	24° 3	14°18	3°48	28° 3	26°31	28°48	n.a.	T 4
W 5	16 1 21	29°42'09	16°40	16°29	1°33	13°14	21°54	25°24	24° 3	14°18	3°50	27°59	26°28	28°55	n.a.	W 5
T 6	16 5 17	0♊43'33	1♑48	17°56	2°48	13°47	22° 5	25°19	24° 2	14°18	3°52	27°54	26°25	29° 2	n.a.	T 6
F 7	16 9 14	1°44'58	16°46	19°23	4° 4	14°19	22°17	25°14	24° 1	14°18	3°54	27°49	26°22	29° 8	n.a.	F 7
S 8	16 13 10	2°46'24	1♒26	20°48	5°19	14°51	22°29	25° 9	24° 1	14°18	3°57	27°45	26°18	29°15	n.a.	S 8
S 9	16 17 7	3°47'51	15°43	22°13	6°34	15°23	22°41	25° 4	24° 1	14°D18	3°59	27°41	26°15	29°22	n.a.	S 9
M10	16 21 3	4°49'19	29°36	23°37	7°49	15°55	22°52	24°59	24° 0	14°18	4° 1	27°D40	26°12	29°29	n.a.	M10
T 11	16 25 0	5°50'48	13♓ 3	24°59	9° 5	16°26	23° 4	24°54	24° 0	14°18	4° 3	27°40	26° 9	29°35	n.a.	T 11
W12	16 28 56	6°52'17	26° 8	26°19	10°20	16°58	23°15	24°49	24° 0	14°18	4° 5	27°41	26° 6	29°42	n.a.	W12
T 13	16 32 53	7°53'47	8♈54	27°38	11°35	17°30	23°27	24°44	23°59	14°18	4° 7	27°43	26° 2	29°49	n.a.	T 13
F 14	16 36 49	8°55'18	21°25	28°55	12°51	18° 1	23°38	24°39	23°59	14°18	4° 9	27°R44	25°59	29°55	n.a.	F 14
S 15	16 40 46	9°56'49	3♉42	0♋10	14° 6	18°32	23°49	24°35	23°59	14°19	4°12	27°44	25°56	0♋ 2	n.a.	S 15
S 16	16 44 42	10°58'20	15°51	1°21	15°22	19° 3	24° 0	24°30	23°59	14°19	4°14	27°42	25°53	0° 9	n.a.	S 16
M17	16 48 39	11°59'53	27°53	2°30	16°37	19°34	24°11	24°25	23°D59	14°19	4°16	27°38	25°50	0°16	n.a.	M17
T 18	16 52 35	13° 1'25	9♊49	3°34	17°52	20° 5	24°22	24°20	23°59	14°19	4°18	27°32	25°47	0°22	n.a.	T 18
W19	16 56 32	14° 2'58	21°42	4°35	19° 8	20°36	24°33	24°16	23°59	14°20	4°20	27°23	25°43	0°29	n.a.	W19
T 20	17 0 28	15° 4'30	3♋34	5°30	20°23	21° 6	24°44	24°11	23°59	14°20	4°22	27°14	25°40	0°36	n.a.	T 20
F 21	17 4 25	16° 6'03	15°25	6°20	21°39	21°37	24°54	24° 7	23°59	14°20	4°24	27° 3	25°37	0°42	n.a.	F 21
S 22	17 8 22	17° 7'35	27°18	7° 4	22°54	22° 7	25° 5	24° 2	24° 0	14°21	4°25	26°54	25°34	0°49	n.a.	S 22
S 23	17 12 18	18° 9'08	9♌14	7°40	24°10	22°37	25°15	23°58	24° 0	14°21	4°27	26°45	25°31	0°56	n.a.	S 23
M24	17 16 15	19°10'40	21°18	8° 8	25°25	23° 7	25°26	23°54	24° 0	14°22	4°29	26°39	25°28	1° 3	n.a.	M24
T 25	17 20 11	20°12'11	3♍32	8°27	26°41	23°37	25°36	23°49	24° 1	14°22	4°31	26°35	25°24	1° 9	n.a.	T 25
W26	17 24 8	21°13'42	16° 0	8°R37	27°56	24° 6	25°46	23°45	24° 1	14°23	4°33	26°D33	25°21	1°16	n.a.	W26
T 27	17 28 4	22°15'13	28°48	8°35	29°11	24°36	25°56	23°41	24° 2	14°24	4°35	26°34	25°18	1°23	n.a.	T 27
F 28	17 32 1	23°16'43	12♎ 0	8°23	0♊27	25° 5	26° 6	23°37	24° 2	14°24	4°37	26°34	25°15	1°29	n.a.	F 28
S 29	17 35 57	24°18'13	25°38	7°58	1°42	25°34	26°16	23°33	24° 3	14°25	4°38	26°R35	25°12	1°36	n.a.	S 29
S 30	17 39 54	25°19'42	9♏46	7°22	2°58	26° 3	26°26	23°29	24° 4	14°26	4°40	26°34	25° 8	1°43	n.a.	S 30
M31	17 43 51	26♊21'10	24♏21	6♋35	4♊13	26♓31	26♈36	23♏25	24♍ 4	14♍26	4♉42	26♎31	25♎ 5	1♋49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n43	7s59	0s57	21n51	0s50	10n55	0n25	7s46	0s 9	9n25	1n 2	22s 3	2s22	2n29	0n 5	6n55	0n37	28n30	16n32	11s 6	10s35	19n35		n.a.
S 2	19 58	12 9	0n21	21 57	0 57	11 25	0 28	7 32	0 8	9 30	1 2	22 2	2 22	2 29	0 5	6 55	0 37	28 31	16 33	11 6	10 33	19 35		n.a.
M 3	20 12	15 41	1 40	22 2	1 3	11 55	0 30	7 19	0 7	9 35	1 3	22 0	2 22	2 30	0 5	6 55	0 37	28 32	16 33	11 6	10 32	19 35		n.a.
T 4	20 26	18 15	2 53	22 7	1 10	12 25	0 33	7 5	0 7	9 40	1 3	21 59	2 22	2 30	0 5	6 55	0 37	28 33	16 33	11 5	10 31	19 34		n.a.
W 5	20 40	19 33	3 55	22 10	1 16	12 54	0 35	6 51	0 6	9 44	1 3	21 58	2 22	2 30	0 5	6 55	0 37	28 34	16 33	11 4	10 30	19 34		n.a.
T 6	20 53	19 26	4 41	22 12	1 22	13 23	0 38	6 38	0 5	9 49	1 3	21 57	2 22	2 30	0 5	6 55	0 37	28 35	16 34	11 2	10 29	19 34		n.a.
F 7	21 6	17 59	5 7	22 14	1 28	13 52	0 40	6 24	0 4	9 54	1 4	21 56	2 23	2 31	0 5	6 55	0 37	28 36	16 34	11 0	10 28	19 33		n.a.
S 8	21 19	15 21	5 12	22 14	1 34	14 20	0 43	6 11	0 3	9 59	1 4	21 54	2 23	2 31	0 5	6 55	0 37	28 37	16 34	10 58	10 26	19 33		n.a.
S 9	21 31	11 52	4 57	22 14	1 40	14 48	0 45	5 57	0 2	10 3	1 4	21 53	2 23	2 31	0 5	6 55	0 37	28 39	16 34	10 57	10 25	19 32		n.a.
M10	21 43	7 49	4 25	22 13	1 45	15 16	0 47	5 43	0 1	10 8	1 4	21 52	2 23	2 31	0 4	6 55	0 37	28 40	16 35	10 57	10 24	19 32		n.a.
T 11	21 54	3 29	3 40	22 12	1 51	15 43	0 50	5 30	0n 0	10 13	1 4	21 51	2 23	2 31	0 4	6 55	0 37	28 41	16 35	10 57	10 23	19 32		n.a.
W12	22 5	0n55	2 44	22 9	1 56	16 10	0 52	5 16	0 2	10 17	1 5	21 49	2 23	2 31	0 4	6 55	0 37	28 42	16 35	10 57	10 22	19 31		n.a.
T 13	22 15	5 10	1 41	22 7	2 0	16 36	0 54	5 2	0 3	10 22	1 5	21 48	2 23	2 31	0 4	6 55	0 37	28 43	16 36	10 58	10 20	19 31		n.a.
F 14	22 25	9 7	0 34	22 3	2 4	17 2	0 56	4 49	0 4	10 26	1 5	21 47	2 23	2 31	0 4	6 55	0 37	28 44	16 36	10 58	10 19	19 31		n.a.
S 15	22 35	12 36	0s32	22 0	2 8	17 27	0 58	4 35	0 5	10 31	1 5	21 46	2 23	2 31	0 4	6 55	0 37	28 45	16 36	10 58	10 18	19 30		n.a.
S 16	22 44	15 31	1 37	21 56	2 12	17 52	1 0	4 22	0 6	10 35	1 6	21 45	2 23	2 31	0 4	6 54	0 37	28 46	16 37	10 57	10 17	19 30		n.a.
M17	22 52	17 44	2 36	21 52	2 14	18 16	1 2	4 8	0 7	10 40	1 6	21 43	2 23	2 31	0 4	6 54	0 37	28 47	16 37	10 56	10 16	19 29		n.a.
T 18	23 1	19 9	3 28	21 48	2 17	18 40	1 4	3 55	0 8	10 44	1 6	21 42	2 23	2 31	0 4	6 54	0 37	28 48	16 37	10 54	10 15	19 29		n.a.
W19	23 8	19 42	4 10	21 45	2 18	19 4	1 6	3 41	0 9	10 48	1 6	21 41	2 23	2 31	0 4	6 54	0 37	28 49	16 38	10 51	10 13	19 29		n.a.
T 20	23 16	19 24	4 42	21 42	2 19	19 26	1 7	3 28	0 10	10 53	1 7	21 40	2 23	2 31	0 4	6 54	0 37	28 50	16 38	10 47	10 12	19 28		n.a.
F 21	23 22	18 14	5 1	21 40	2 18	19 49	1 9	3 15	0 12	10 57	1 7	21 39	2 23	2 31	0 4	6 54	0 36	28 51	16 38	10 43	10 11	19 28		n.a.
S 22	23 29	16 18	5 7	21 39	2 17	20 10	1 11	3 1	0 13	11 1	1 7	21 37	2 23	2 31	0 4	6 53	0 36	28 52	16 39	10 40	10 10	19 27		n.a.
S 23	23 35	13 39	5 0	21 40	2 15	20 31	1 12	2 48	0 14	11 5	1 7	21 36	2 22	2 31	0 4	6 53	0 36	28 53	16 39	10 36	10 9	19 27		n.a.
M24	23 40	10 25	4 39	21 42	2 11	20 52	1 14	2 35	0 15	11 9	1 8	21 35	2 22	2 31	0 4	6 53	0 36	28 55	16 40	10 34	10 7	19 27		n.a.
T 25	23 45	6 42	4 6	21 46	2 6	21 12	1 15	2 21	0 17	11 14	1 8	21 34	2 22	2 31	0 4	6 53	0 36	28 56	16 40	10 33	10 6	19 26		n.a.
W26	23 49	2 37	3 20	21 52	1 59	21 31	1 17	2 8	0 18	11 18	1 8	21 33	2 22	2 30	0 4	6 52	0 36	28 57	16 40	10 32	10 5	19 26		n.a.
T 27	23 53	1s42	2 23	22 0	1 51	21 49	1 18	1 55	0 19	11 22	1 8	21 32	2 22	2 30	0 4	6 52	0 36	28 58	16 41	10 32	10 4	19 25		n.a.
F 28	23 57	6 3	1 18	22 11	1 41	22 7	1 19	1 42	0 21	11 26	1 9	21 30	2 22	2 30	0 4	6 52	0 36	28 59	16 41	10 32	10 3	19 25		n.a.
S 29	24 0	10 16	0 5	22 24	1 29	22 25	1 20	1 29	0 22	11 30	1 9	21 29	2 22	2 30	0 4	6 52	0 36	29 0	16 42	10 33	10 1	19 24		n.a.
S 30	24 2	14 3	1n10	22 40	1 15	22 41	1 21	1 16	0 23	11 34	1 9	21 28	2 22	2 29	0 4	6 51	0 36	29 1	16 42	10 32	10 0	19 24		n.a.
M31	24n 4	17s 6	2n23	22n58	1s 0	22n57	1n22	1s 3	0n25	11n37	1n10	21s27	2s22	2n29	0n 4	6n51	0n36	29n 2	16n43	10s31	9s59	19n24		n.a.

Julian Day Number = -2056875.5, Delta T = 133h20m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'30, Lahiri = -145°16'30 Julian Calendar 1 Aug. 10345 BCE == Greg. Calendar 13 May 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 47 47	27♊22'37	9♐21	5°R37	5♊29	27♓ 0	26♈45	23°R22	24♍ 5	14♍27	4♉43	26°R26	25♎ 2	1♋56	n.a.	T 1
W 2	17 51 44	28°24'05	24°38	4♋30	6°44	27°28	26°55	23♏18	24° 6	14°28	4°45	26♎18	24°59	2° 3	n.a.	W 2
T 3	17 55 40	29°25'31	10♑ 0	3°16	7°59	27°56	27° 4	23°14	24° 7	14°29	4°47	26° 8	24°56	2°10	n.a.	T 3
F 4	17 59 37	0♋26'58	25°16	1°58	9°15	28°24	27°13	23°11	24° 8	14°30	4°48	25°58	24°53	2°16	n.a.	F 4
S 5	18 3 33	1°28'23	10♒16	0°37	10°30	28°52	27°22	23° 7	24° 9	14°31	4°50	25°49	24°49	2°23	n.a.	S 5
S 6	18 7 30	2°29'48	24°51	29♊16	11°46	29°20	27°31	23° 4	24°10	14°32	4°51	25°41	24°46	2°30	n.a.	S 6
M 7	18 11 27	3°31'13	8♓56	27°59	13° 1	29°47	27°40	23° 1	24°11	14°33	4°53	25°36	24°43	2°37	n.a.	M 7
T 8	18 15 23	4°32'37	22°31	26°46	14°16	0♈14	27°49	22°58	24°12	14°34	4°54	25°34	24°40	2°43	n.a.	T 8
W 9	18 19 20	5°34'01	5♈39	25°41	15°32	0°41	27°57	22°55	24°13	14°35	4°56	25°D33	24°37	2°50	n.a.	W 9
T 10	18 23 16	6°35'24	18°23	24°45	16°47	1° 8	28° 6	22°52	24°14	14°36	4°57	25°33	24°34	2°57	n.a.	T 10
F 11	18 27 13	7°36'47	0♉47	23°58	18° 2	1°34	28°14	22°49	24°15	14°37	4°59	25°R33	24°30	3° 3	n.a.	F 11
S 12	18 31 10	8°38'09	12°57	23°21	19°18	2° 0	28°22	22°46	24°17	14°38	5° 0	25°32	24°27	3°10	n.a.	S 12
S 13	18 35 6	9°39'30	24°57	22°55	20°33	2°26	28°30	22°44	24°18	14°39	5° 1	25°28	24°24	3°17	n.a.	S 13
M14	18 39 3	10°40'51	6♊51	22°38	21°48	2°52	28°38	22°41	24°20	14°40	5° 3	25°21	24°21	3°24	n.a.	M14
T 15	18 43 0	11°42'10	18°42	22°D30	23° 3	3°17	28°46	22°39	24°21	14°41	5° 4	25°11	24°18	3°30	n.a.	T 15
W16	18 46 56	12°43'29	0♋32	22°32	24°19	3°43	28°54	22°36	24°22	14°43	5° 5	24°59	24°14	3°37	n.a.	W16
T 17	18 50 53	13°44'46	12°24	22°42	25°34	4° 7	29° 1	22°34	24°24	14°44	5° 6	24°45	24°11	3°44	n.a.	T 17
F 18	18 54 49	14°46'03	24°19	22°59	26°49	4°32	29° 9	22°32	24°26	14°45	5° 8	24°30	24° 8	3°50	n.a.	F 18
S 19	18 58 46	15°47'18	6♌17	23°23	28° 4	4°56	29°16	22°30	24°27	14°47	5° 9	24°15	24° 5	3°57	n.a.	S 19
S 20	19 2 43	16°48'32	18°20	23°54	29°20	5°20	29°23	22°28	24°29	14°48	5°10	24° 2	24° 2	4° 4	n.a.	S 20
M21	19 6 39	17°49'44	0♍30	24°30	0♋35	5°44	29°30	22°27	24°31	14°49	5°11	23°52	23°59	4°11	n.a.	M21
T 22	19 10 36	18°50'55	12°49	25°12	1°50	6° 8	29°37	22°25	24°32	14°51	5°12	23°44	23°55	4°17	n.a.	T 22
W23	19 14 33	19°52'04	25°19	25°58	3° 5	6°31	29°44	22°23	24°34	14°52	5°13	23°40	23°52	4°24	n.a.	W23
T 24	19 18 29	20°53'12	8♎ 5	26°48	4°20	6°54	29°50	22°22	24°36	14°54	5°14	23°38	23°49	4°31	n.a.	T 24
F 25	19 22 26	21°54'18	21°10	27°42	5°35	7°16	29°56	22°21	24°38	14°55	5°15	23°38	23°46	4°37	n.a.	F 25
S 26	19 26 22	22°55'22	4♏38	28°40	6°50	7°38	0♉ 3	22°19	24°40	14°57	5°16	23°38	23°43	4°44	n.a.	S 26
S 27	19 30 19	23°56'24	18°31	29°40	8° 5	8° 0	0° 9	22°18	24°42	14°58	5°17	23°37	23°40	4°51	n.a.	S 27
M28	19 34 16	24°57'25	2♐51	0♋43	9°20	8°22	0°15	22°17	24°44	15° 0	5°18	23°33	23°36	4°58	n.a.	M28
T 29	19 38 12	25°58'24	17°36	1°49	10°35	8°43	0°20	22°16	24°46	15° 2	5°18	23°27	23°33	5° 4	n.a.	T 29
W30	19 42 9	26♋59'21	2♑41	2♋57	11♋50	9♈ 4	0♉26	22♏16	24♍48	15♍ 3	5♉19	23♎18	23♎30	5♋11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	19s 4	3n28	23n17	0s43	23n12	1n23	0s50	0n26	11n41	1n10	21s26	2s22	2n29	0n 4	6n51	0n36	29n 3	16n43	10s29	9s58	19n23		n.a.
W 2	24 7	19 42	4 19	23 38	0 26	23 27	1 24	0 37	0 27	11 45	1 10	21 25	2 22	2 28	0 4	6 50	0 36	29 4	16 43	10 26	9 57	19 23		n.a.
T 3	24 7	18 54	4 52	23 59	0 7	23 40	1 25	0 24	0 29	11 49	1 10	21 24	2 22	2 28	0 4	6 50	0 36	29 5	16 44	10 23	9 55	19 22		n.a.
F 4	24 7	16 43	5 4	24 20	0n13	23 53	1 26	0 11	0 30	11 52	1 11	21 23	2 22	2 28	0 4	6 49	0 36	29 6	16 44	10 19	9 54	19 22		n.a.
S 5	24 7	13 28	4 54	24 40	0 32	24 6	1 26	0n 1	0 32	11 56	1 11	21 22	2 21	2 27	0 4	6 49	0 36	29 7	16 45	10 15	9 53	19 21		n.a.
S 6	24 6	9 27	4 26	24 59	0 51	24 17	1 27	0 14	0 33	12 0	1 11	21 21	2 21	2 27	0 4	6 49	0 36	29 8	16 45	10 12	9 52	19 21		n.a.
M 7	24 5	5 2	3 42	25 16	1 9	24 28	1 28	0 26	0 35	12 3	1 12	21 20	2 21	2 26	0 4	6 48	0 36	29 9	16 46	10 11	9 51	19 20		n.a.
T 8	24 3	0 31	2 46	25 31	1 26	24 38	1 28	0 39	0 36	12 7	1 12	21 19	2 21	2 26	0 4	6 48	0 36	29 10	16 46	10 10	9 49	19 20		n.a.
W 9	24 0	3n53	1 44	25 45	1 41	24 47	1 28	0 51	0 38	12 10	1 12	21 18	2 21	2 25	0 4	6 47	0 36	29 11	16 47	10 9	9 48	19 19		n.a.
T 10	23 57	7 59	0 38	25 57	1 55	24 56	1 29	1 4	0 39	12 14	1 13	21 17	2 21	2 25	0 4	6 47	0 36	29 12	16 47	10 9	9 47	19 19		n.a.
F 11	23 54	11 39	0s28	26 7	2 7	25 3	1 29	1 16	0 41	12 17	1 13	21 16	2 21	2 24	0 4	6 46	0 36	29 13	16 48	10 9	9 46	19 18		n.a.
S 12	23 50	14 44	1 31	26 15	2 18	25 10	1 29	1 28	0 43	12 20	1 13	21 16	2 21	2 24	0 4	6 46	0 36	29 14	16 48	10 9	9 45	19 18		n.a.
S 13	23 46	17 9	2 29	26 23	2 26	25 16	1 29	1 40	0 44	12 24	1 14	21 15	2 20	2 23	0 4	6 45	0 36	29 15	16 49	10 8	9 43	19 18		n.a.
M14	23 41	18 47	3 20	26 29	2 34	25 22	1 29	1 52	0 46	12 27	1 14	21 14	2 20	2 23	0 4	6 45	0 36	29 16	16 49	10 5	9 42	19 17		n.a.
T 15	23 35	19 37	4 2	26 34	2 39	25 26	1 29	2 4	0 48	12 30	1 14	21 13	2 20	2 22	0 4	6 44	0 36	29 17	16 50	10 1	9 41	19 17		n.a.
W16	23 30	19 34	4 34	26 38	2 43	25 30	1 29	2 16	0 50	12 33	1 15	21 12	2 20	2 21	0 4	6 44	0 36	29 18	16 50	9 57	9 40	19 16		n.a.
T 17	23 23	18 40	4 53	26 41	2 46	25 33	1 29	2 28	0 51	12 36	1 15	21 12	2 20	2 21	0 4	6 43	0 35	29 19	16 51	9 51	9 39	19 16		n.a.
F 18	23 17	16 57	5 0	26 44	2 48	25 35	1 29	2 40	0 53	12 39	1 15	21 11	2 20	2 20	0 4	6 43	0 35	29 20	16 51	9 46	9 37	19 15		n.a.
S 19	23 10	14 31	4 54	26 46	2 49	25 36	1 29	2 51	0 55	12 42	1 16	21 10	2 20	2 19	0 4	6 42	0 35	29 21	16 52	9 40	9 36	19 15		n.a.
S 20	23 2	11 26	4 34	26 47	2 48	25 36	1 28	3 3	0 57	12 45	1 16	21 10	2 19	2 19	0 4	6 42	0 35	29 21	16 53	9 35	9 35	19 14		n.a.
M21	22 54	7 51	4 2	26 48	2 47	25 36	1 28	3 14	0 59	12 48	1 16	21 9	2 19	2 18	0 4	6 41	0 35	29 22	16 53	9 31	9 34	19 14		n.a.
T 22	22 45	3 54	3 18	26 48	2 45	25 35	1 27	3 25	1 1	12 51	1 17	21 8	2 19	2 17	0 4	6 41	0 35	29 23	16 54	9 28	9 33	19 13		n.a.
W23	22 36	0s17	2 24	26 47	2 43	25 33	1 27	3 37	1 3	12 53	1 17	21 8	2 19	2 16	0 4	6 40	0 35	29 24	16 54	9 27	9 31	19 12		n.a.
T 24	22 27	4 32	1 21	26 46	2 40	25 30	1 26	3 48	1 5	12 56	1 17	21 7	2 19	2 16	0 4	6 39	0 35	29 25	16 55	9 26	9 30	19 12		n.a.
F 25	22 17	8 41	0 13	26 43	2 36	25 26	1 26	3 59	1 7	12 59	1 18	21 7	2 19	2 15	0 4	6 39	0 35	29 26	16 55	9 26	9 29	19 11		n.a.
S 26	22 7	12 32	0n58	26 40	2 32	25 22	1 25	4 10	1 9	13 1	1 18	21 6	2 18	2 14	0 4	6 38	0 35	29 27	16 56	9 26	9 28	19 11		n.a.
S 27	21 56	15 48	2 8	26 36	2 28	25 17	1 24	4 20	1 11	13 4	1 18	21 6	2 18	2 13	0 4	6 37	0 35	29 28	16 56	9 26	9 27	19 10		n.a.
M28	21 45	18 12	3 12	26 31	2 23	25 11	1 23	4 31	1 13	13 6	1 19	21 5	2 18	2 12	0 4	6 37	0 35	29 28	16 57	9 24	9 25	19 10		n.a.
T 29	21 33	19 29	4 4	26 25	2 18	25 4	1 23	4 41	1 15	13 9	1 19	21 5	2 18	2 12	0 4	6 36	0 35	29 29	16 58	9 22	9 24	19 9		n.a.
W30	21n21	19s25	4n42	26n19	2n13	24n57	1n22	4n52	1n17	13n11	1n19	21s 5	2s18	2n11	0n 4	6n35	0n35	29n30	16n58	9s18	9s23	19n 9		n.a.

Julian Day Number = -2056844.5, Delta T = 133h20m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'26, Lahiri = -145°16'26 Julian Calendar 1 Sept. 10345 BCE == Greg. Calendar 13 June 10345 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 46 6	28♋ 0'16	17♉56	4♋ 7	13♋ 5	9♈24	0♉31	22°R15	24♍50	15♍ 5	5♉20	23°R 7	23♎27	5♋18	n.a.	T 1
F 2	19 50 2	29° 1'10	3♒12	5°19	14°20	9°44	0°36	22♏15	24°53	15° 7	5°21	22♎55	23°24	5°24	n.a.	F 2
S 3	19 53 59	0♌ 2'02	18°16	6°33	15°34	10° 4	0°42	22°14	24°55	15° 8	5°21	22°44	23°20	5°31	n.a.	S 3
S 4	19 57 56	1° 2'52	2♓59	7°48	16°49	10°23	0°46	22°14	24°57	15°10	5°22	22°35	23°17	5°38	n.a.	S 4
M 5	20 1 52	2° 3'40	17°15	9° 5	18° 4	10°42	0°51	22°14	24°59	15°12	5°22	22°28	23°14	5°45	n.a.	M 5
T 6	20 5 49	3° 4'27	1♈ 1	10°23	19°19	11° 0	0°56	22°D14	25° 2	15°13	5°23	22°24	23°11	5°51	n.a.	T 6
W 7	20 9 46	4° 5'13	14°17	11°42	20°34	11°18	1° 0	22°14	25° 4	15°15	5°23	22°23	23° 8	5°58	n.a.	W 7
T 8	20 13 42	5° 5'56	27° 7	13° 3	21°48	11°36	1° 4	22°14	25° 6	15°17	5°24	22°D23	23° 5	6° 5	n.a.	T 8
F 9	20 17 39	6° 6'39	9♉34	14°25	23° 3	11°53	1° 8	22°14	25° 9	15°19	5°24	22°R23	23° 1	6°11	n.a.	F 9
S 10	20 21 36	7° 7'19	21°44	15°47	24°18	12°10	1°12	22°15	25°11	15°21	5°25	22°22	22°58	6°18	n.a.	S 10
S 11	20 25 32	8° 7'59	3♊43	17°11	25°32	12°26	1°16	22°15	25°14	15°23	5°25	22°19	22°55	6°25	n.a.	S 11
M12	20 29 29	9° 8'36	15°35	18°36	26°47	12°42	1°20	22°16	25°16	15°24	5°26	22°13	22°52	6°32	n.a.	M12
T 13	20 33 26	10° 9'12	27°25	20° 2	28° 2	12°57	1°23	22°17	25°19	15°26	5°26	22° 5	22°49	6°38	n.a.	T 13
W14	20 37 22	11° 9'45	9♋15	21°29	29°16	13°12	1°26	22°18	25°22	15°28	5°26	21°54	22°46	6°45	n.a.	W14
T 15	20 41 19	12°10'17	21°10	22°57	0♌31	13°26	1°29	22°19	25°24	15°30	5°26	21°41	22°42	6°52	n.a.	T 15
F 16	20 45 16	13°10'47	3♌ 9	24°25	1°45	13°40	1°32	22°20	25°27	15°32	5°27	21°28	22°39	6°59	n.a.	F 16
S 17	20 49 12	14°11'15	15°16	25°55	3° 0	13°53	1°34	22°21	25°30	15°34	5°27	21°15	22°36	7° 5	n.a.	S 17
S 18	20 53 9	15°11'41	27°30	27°25	4°14	14° 6	1°37	22°22	25°32	15°36	5°27	21° 3	22°33	7°12	n.a.	S 18
M19	20 57 5	16°12'04	9♍53	28°56	5°29	14°18	1°39	22°24	25°35	15°38	5°27	20°54	22°30	7°19	n.a.	M19
T 20	21 1 2	17°12'26	22°25	0♌28	6°43	14°30	1°41	22°25	25°38	15°40	5°27	20°47	22°26	7°25	n.a.	T 20
W21	21 4 59	18°12'45	5♎ 8	2° 1	7°58	14°41	1°43	22°27	25°41	15°42	5°R27	20°44	22°23	7°32	n.a.	W21
T 22	21 8 55	19°13'01	18° 3	3°35	9°12	14°51	1°45	22°29	25°44	15°44	5°27	20°D43	22°20	7°39	n.a.	T 22
F 23	21 12 52	20°13'15	1♏13	5°10	10°26	15° 1	1°46	22°31	25°47	15°46	5°27	20°43	22°17	7°46	n.a.	F 23
S 24	21 16 49	21°13'27	14°40	6°45	11°41	15°10	1°48	22°33	25°49	15°49	5°27	20°R44	22°14	7°52	n.a.	S 24
S 25	21 20 45	22°13'36	28°26	8°22	12°55	15°19	1°49	22°35	25°52	15°51	5°27	20°44	22°11	7°59	n.a.	S 25
M26	21 24 42	23°13'43	12♐33	9°59	14° 9	15°26	1°50	22°37	25°55	15°53	5°27	20°42	22° 7	8° 6	n.a.	M26
T 27	21 28 39	24°13'47	26°59	11°37	15°23	15°34	1°50	22°39	25°58	15°55	5°26	20°38	22° 4	8°12	n.a.	T 27
W28	21 32 35	25°13'49	11♉41	13°17	16°38	15°41	1°51	22°42	26° 1	15°57	5°26	20°32	22° 1	8°19	n.a.	W28
T 29	21 36 32	26°13'48	26°34	14°57	17°52	15°47	1°51	22°44	26° 4	15°59	5°26	20°24	21°58	8°26	n.a.	T 29
F 30	21 40 29	27°13'44	11♒29	16°38	19° 6	15°52	1°R51	22°47	26° 7	16° 1	5°26	20°16	21°55	8°33	n.a.	F 30
S 31	21 44 25	28♌13'39	26♒18	18♌20	20♌20	15♈57	1♉51	22♏50	26♍10	16♍ 3	5♉25	20♎ 7	21♎51	8♋39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n 9	17s57	4n59	26n11	2n 7	24n48	1n21	5n 2	1n19	13n13	1n20	21s 4	2s18	2n10	0n 4	6n35	0n35	29n31	16n59	9s14	9s22	19n 8		n.a.
F 2	20 56	15 13	4 56	26 3	2 1	24 39	1 20	5 12	1 21	13 16	1 20	21 4	2 17	2 9	0 4	6 34	0 35	29 32	16 59	9 10	9 21	19 8		n.a.
S 3	20 43	11 30	4 32	25 53	1 55	24 30	1 18	5 22	1 24	13 18	1 21	21 4	2 17	2 8	0 4	6 33	0 35	29 32	17 0	9 5	9 19	19 7		n.a.
S 4	20 30	7 8	3 50	25 43	1 49	24 19	1 17	5 32	1 26	13 20	1 21	21 3	2 17	2 7	0 4	6 33	0 35	29 33	17 1	9 2	9 18	19 7		n.a.
M 5	20 16	2 31	2 55	25 31	1 43	24 8	1 16	5 42	1 28	13 22	1 21	21 3	2 17	2 6	0 4	6 32	0 35	29 34	17 1	8 59	9 17	19 6		n.a.
T 6	20 2	2n 6	1 51	25 19	1 36	23 56	1 15	5 52	1 31	13 24	1 22	21 3	2 17	2 5	0 4	6 31	0 35	29 35	17 2	8 58	9 16	19 6		n.a.
W 7	19 47	6 27	0 43	25 5	1 30	23 43	1 13	6 1	1 33	13 26	1 22	21 3	2 16	2 4	0 4	6 30	0 35	29 35	17 2	8 57	9 15	19 5		n.a.
T 8	19 32	10 21	0s25	24 51	1 23	23 30	1 12	6 10	1 36	13 28	1 22	21 3	2 16	2 3	0 4	6 30	0 35	29 36	17 3	8 57	9 13	19 4		n.a.
F 9	19 17	13 41	1 30	24 35	1 16	23 16	1 11	6 20	1 38	13 30	1 23	21 3	2 16	2 2	0 4	6 29	0 35	29 37	17 3	8 57	9 12	19 4		n.a.
S 10	19 1	16 20	2 29	24 19	1 9	23 1	1 9	6 29	1 41	13 31	1 23	21 3	2 16	2 1	0 3	6 28	0 35	29 38	17 4	8 57	9 11	19 3		n.a.
S 11	18 45	18 13	3 21	24 1	1 2	22 45	1 8	6 38	1 43	13 33	1 24	21 3	2 16	2 0	0 3	6 27	0 35	29 38	17 5	8 56	9 10	19 3		n.a.
M12	18 29	19 18	4 3	23 43	0 56	22 29	1 6	6 46	1 46	13 35	1 24	21 3	2 15	1 59	0 3	6 27	0 35	29 39	17 5	8 54	9 8	19 2		n.a.
T 13	18 12	19 32	4 35	23 23	0 49	22 12	1 4	6 55	1 48	13 36	1 24	21 3	2 15	1 58	0 3	6 26	0 35	29 40	17 6	8 50	9 7	19 2		n.a.
W14	17 55	18 54	4 55	23 3	0 42	21 55	1 3	7 3	1 51	13 38	1 25	21 3	2 15	1 57	0 3	6 25	0 35	29 40	17 6	8 46	9 6	19 1		n.a.
T 15	17 38	17 27	5 2	22 41	0 35	21 37	1 1	7 11	1 54	13 39	1 25	21 3	2 15	1 56	0 3	6 24	0 35	29 41	17 7	8 41	9 5	19 0		n.a.
F 16	17 20	15 14	4 56	22 19	0 28	21 18	0 59	7 19	1 57	13 41	1 26	21 3	2 15	1 55	0 3	6 23	0 35	29 42	17 8	8 36	9 4	19 0		n.a.
S 17	17 2	12 20	4 36	21 55	0 21	20 59	0 58	7 27	1 59	13 42	1 26	21 3	2 15	1 54	0 3	6 23	0 35	29 42	17 8	8 31	9 2	18 59		n.a.
S 18	16 44	8 53	4 4	21 31	0 14	20 39	0 56	7 35	2 2	13 43	1 26	21 3	2 14	1 52	0 3	6 22	0 35	29 43	17 9	8 27	9 1	18 59		n.a.
M19	16 26	5 1	3 20	21 5	0 8	20 19	0 54	7 42	2 5	13 44	1 27	21 3	2 14	1 51	0 3	6 21	0 35	29 43	17 9	8 23	9 0	18 58		n.a.
T 20	16 7	0 53	2 25	20 39	0 1	19 58	0 52	7 50	2 8	13 45	1 27	21 4	2 14	1 50	0 3	6 20	0 34	29 44	17 10	8 21	8 59	18 57		n.a.
W21	15 48	3s21	1 22	20 11	0s 6	19 37	0 50	7 57	2 11	13 47	1 27	21 4	2 14	1 49	0 3	6 19	0 34	29 44	17 11	8 19	8 58	18 57		n.a.
T 22	15 29	7 30	0 14	19 43	0 12	19 15	0 48	8 4	2 14	13 47	1 28	21 4	2 14	1 48	0 3	6 18	0 34	29 45	17 11	8 19	8 56	18 56		n.a.
F 23	15 10	11 22	0n56	19 14	0 19	18 52	0 46	8 10	2 17	13 48	1 28	21 4	2 13	1 47	0 3	6 18	0 34	29 45	17 12	8 19	8 55	18 56		n.a.
S 24	14 50	14 43	2 5	18 43	0 25	18 29	0 44	8 17	2 20	13 49	1 29	21 5	2 13	1 45	0 3	6 17	0 34	29 46	17 12	8 19	8 54	18 55		n.a.
S 25	14 30	17 20	3 8	18 12	0 31	18 6	0 42	8 23	2 23	13 50	1 29	21 5	2 13	1 44	0 3	6 16	0 34	29 46	17 13	8 19	8 53	18 54		n.a.
M26	14 10	18 58	4 1	17 40	0 37	17 42	0 40	8 29	2 26	13 51	1 30	21 6	2 13	1 43	0 3	6 15	0 34	29 47	17 13	8 19	8 51	18 54		n.a.
T 27	13 49	19 25	4 41	17 7	0 43	17 18	0 38	8 35	2 30	13 51	1 30	21 6	2 13	1 42	0 3	6 14	0 34	29 47	17 14	8 17	8 50	18 53		n.a.
W28	13 29	18 35	5 2	16 33	0 49	16 53	0 36	8 41	2 33	13 52	1 30	21 7	2 12	1 40	0 3	6 13	0 34	29 48	17 15	8 15	8 49	18 52		n.a.
T 29	13 8	16 29	5 4	15 58	0 54	16 27	0 34	8 46	2 36	13 52	1 31	21 7	2 12	1 39	0 3	6 12	0 34	29 48	17 15	8 12	8 48	18 52		n.a.
F 30	12 47	13 16	4 46	15 22	0 59	16 2	0 32	8 51	2 39	13 53	1 31	21 8	2 12	1 38	0 3	6 11	0 34	29 49	17 16	8 8	8 47	18 51		n.a.
S 31	12n26	9s14	4n 8	14n45	1s 5	15n36	0n30	8n56	2n43	13n53	1n32	21s 8	2s12	1n37	0n 3	6n11	0n34	29n49	17n16	8s 5	8s45	18n51		n.a.

Julian Day Number = -2056814.5, Delta T = 133h20m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'22, Lahiri = -145°16'22 Julian Calendar 1 Oct. 10345 BCE == Greg. Calendar 13 July 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 48 22	29♌13'30	10♓53	20♌ 3	21♌34	16♈ 1	1°R51	22♏53	26♍14	16♍ 6	5°R25	20°R 1	21♎48	8♋46	n.a.	S 1
M 2	21 52 18	0♍13'20	25° 6	21°47	22°48	16° 4	1♉51	22°56	26°17	16° 8	5♉25	19♎56	21°45	8°53	n.a.	M 2
T 3	21 56 15	1°13'07	8♈53	23°33	24° 3	16° 6	1°50	22°59	26°20	16°10	5°24	19°53	21°42	9° 0	n.a.	T 3
W 4	22 0 12	2°12'52	22°14	25°19	25°17	16° 8	1°49	23° 2	26°23	16°12	5°24	19°D53	21°39	9° 6	n.a.	W 4
T 5	22 4 8	3°12'35	5♉ 9	27° 6	26°31	16° 9	1°48	23° 5	26°26	16°14	5°23	19°53	21°36	9°13	n.a.	T 5
F 6	22 8 5	4°12'16	17°42	28°54	27°45	16°R10	1°47	23° 9	26°29	16°17	5°23	19°55	21°32	9°20	n.a.	F 6
S 7	22 12 2	5°11'55	29°57	0♍44	28°59	16° 9	1°46	23°12	26°32	16°19	5°22	19°R56	21°29	9°26	n.a.	S 7
S 8	22 15 58	6°11'31	11♊59	2°34	0♍13	16° 8	1°44	23°16	26°36	16°21	5°21	19°56	21°26	9°33	n.a.	S 8
M 9	22 19 55	7°11'06	23°54	4°26	1°27	16° 6	1°43	23°20	26°39	16°23	5°21	19°54	21°23	9°40	n.a.	M 9
T 10	22 23 51	8°10'39	5♋45	6°18	2°41	16° 4	1°41	23°23	26°42	16°26	5°20	19°51	21°20	9°47	n.a.	T 10
W11	22 27 48	9°10'09	17°37	8°12	3°55	16° 0	1°39	23°27	26°45	16°28	5°19	19°45	21°17	9°53	n.a.	W11
T 12	22 31 45	10° 9'37	29°34	10° 7	5° 9	15°56	1°36	23°31	26°49	16°30	5°19	19°39	21°13	10° 0	n.a.	T 12
F 13	22 35 41	11° 9'03	11♌40	12° 2	6°23	15°51	1°34	23°35	26°52	16°32	5°18	19°32	21°10	10° 7	n.a.	F 13
S 14	22 39 38	12° 8'26	23°55	13°58	7°37	15°45	1°31	23°39	26°55	16°35	5°17	19°25	21° 7	10°13	n.a.	S 14
S 15	22 43 34	13° 7'48	6♍22	15°56	8°50	15°39	1°28	23°44	26°59	16°37	5°16	19°18	21° 4	10°20	n.a.	S 15
M16	22 47 31	14° 7'06	19° 0	17°53	10° 4	15°31	1°25	23°48	27° 2	16°39	5°16	19°14	21° 1	10°27	n.a.	M16
T 17	22 51 27	15° 6'23	1♎51	19°52	11°18	15°23	1°22	23°53	27° 5	16°41	5°15	19°10	20°57	10°34	n.a.	T 17
W18	22 55 24	16° 5'37	14°55	21°50	12°32	15°14	1°19	23°57	27° 9	16°44	5°14	19°D 9	20°54	10°40	n.a.	W18
T 19	22 59 21	17° 4'48	28°10	23°49	13°46	15° 4	1°15	24° 2	27°12	16°46	5°13	19° 9	20°51	10°47	n.a.	T 19
F 20	23 3 17	18° 3'57	11♏37	25°48	15° 0	14°54	1°12	24° 6	27°15	16°48	5°12	19°11	20°48	10°54	n.a.	F 20
S 21	23 7 14	19° 3'03	25°17	27°46	16°14	14°43	1° 8	24°11	27°19	16°50	5°11	19°12	20°45	11° 1	n.a.	S 21
S 22	23 11 10	20° 2'07	9♐ 9	29°44	17°27	14°31	1° 4	24°16	27°22	16°53	5°10	19°13	20°42	11° 7	n.a.	S 22
M23	23 15 7	21° 1'08	23°13	1♎41	18°41	14°18	1° 0	24°21	27°25	16°55	5° 9	19°R14	20°38	11°14	n.a.	M23
T 24	23 19 3	22° 0'06	7♑27	3°37	19°55	14° 5	0°55	24°26	27°29	16°57	5° 8	19°13	20°35	11°21	n.a.	T 24
W25	23 23 0	22°59'01	21°50	5°31	21° 9	13°51	0°51	24°31	27°32	16°59	5° 7	19°11	20°32	11°27	n.a.	W25
T 26	23 26 57	23°57'54	6♒17	7°23	22°23	13°36	0°46	24°36	27°35	17° 2	5° 6	19° 8	20°29	11°34	n.a.	T 26
F 27	23 30 53	24°56'44	20°44	9°13	23°36	13°21	0°41	24°42	27°39	17° 4	5° 4	19° 5	20°26	11°41	n.a.	F 27
S 28	23 34 50	25°55'32	5♓ 6	10°59	24°50	13° 5	0°36	24°47	27°42	17° 6	5° 3	19° 1	20°22	11°48	n.a.	S 28
S 29	23 38 46	26°54'17	19°16	12°43	26° 4	12°48	0°31	24°53	27°46	17° 8	5° 2	18°59	20°19	11°54	n.a.	S 29
M30	23 42 43	27♍53'00	3♈11	14♎22	27♍17	12♈31	0♉26	24♏58	27♍49	17♍11	5♉ 1	18♎57	20♎16	12♋ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 4	4s43	3n14	14n 8	1s 9	15n 9	0n27	9n 1	2n46	13n54	1n32	21s 9	2s12	1n35	0n 3	6n10	0n34	29n49	17n17	8s 3	8s44	18n50		n.a.
M 2	11 43	0 2	2 10	13 29	1 14	14 42	0 25	9 6	2 50	13 54	1 32	21 9	2 11	1 34	0 3	6 9	0 34	29 50	17 17	8 1	8 43	18 49		n.a.
T 3	11 21	4n31	0 59	12 50	1 18	14 15	0 23	9 10	2 53	13 54	1 33	21 10	2 11	1 33	0 3	6 8	0 34	29 50	17 18	8 0	8 42	18 49		n.a.
W 4	10 59	8 42	0s13	12 10	1 22	13 48	0 21	9 14	2 57	13 54	1 33	21 11	2 11	1 32	0 3	6 7	0 34	29 50	17 18	7 59	8 40	18 48		n.a.
T 5	10 37	12 20	1 22	11 29	1 26	13 20	0 19	9 17	3 0	13 54	1 34	21 11	2 11	1 30	0 3	6 6	0 34	29 51	17 19	8 0	8 39	18 47		n.a.
F 6	10 15	15 17	2 25	10 48	1 30	12 51	0 16	9 21	3 4	13 54	1 34	21 12	2 11	1 29	0 3	6 5	0 34	29 51	17 20	8 0	8 38	18 47		n.a.
S 7	9 52	17 29	3 20	10 6	1 33	12 23	0 14	9 24	3 7	13 54	1 34	21 13	2 11	1 28	0 3	6 4	0 34	29 51	17 20	8 1	8 37	18 46		n.a.
S 8	9 30	18 50	4 5	9 23	1 35	11 54	0 12	9 27	3 11	13 54	1 35	21 14	2 10	1 26	0 3	6 3	0 34	29 52	17 21	8 1	8 36	18 45		n.a.
M 9	9 7	19 21	4 39	8 39	1 38	11 25	0 10	9 29	3 15	13 54	1 35	21 14	2 10	1 25	0 3	6 2	0 34	29 52	17 21	8 0	8 34	18 45		n.a.
T 10	8 44	19 0	5 1	7 55	1 39	10 56	0 7	9 32	3 18	13 53	1 36	21 15	2 10	1 24	0 3	6 2	0 34	29 52	17 22	7 59	8 33	18 44		n.a.
W11	8 21	17 49	5 10	7 11	1 41	10 26	0 5	9 34	3 22	13 53	1 36	21 16	2 10	1 22	0 3	6 1	0 34	29 52	17 22	7 57	8 32	18 43		n.a.
T 12	7 58	15 51	5 5	6 26	1 42	9 56	0 3	9 35	3 26	13 52	1 36	21 17	2 10	1 21	0 3	6 0	0 34	29 53	17 23	7 54	8 31	18 43		n.a.
F 13	7 35	13 11	4 47	5 41	1 42	9 26	0 0	9 37	3 29	13 52	1 37	21 18	2 10	1 20	0 3	5 59	0 34	29 53	17 23	7 51	8 29	18 42		n.a.
S 14	7 12	9 55	4 16	4 56	1 42	8 56	0s 2	9 38	3 33	13 51	1 37	21 19	2 9	1 18	0 3	5 58	0 34	29 53	17 24	7 49	8 28	18 41		n.a.
S 15	6 49	6 10	3 32	4 10	1 41	8 25	0 4	9 39	3 37	13 51	1 38	21 20	2 9	1 17	0 3	5 57	0 34	29 53	17 24	7 46	8 27	18 41		n.a.
M16	6 25	2 4	2 37	3 24	1 39	7 55	0 6	9 39	3 41	13 50	1 38	21 21	2 9	1 16	0 3	5 56	0 34	29 53	17 25	7 44	8 26	18 40		n.a.
T 17	6 2	2s11	1 33	2 39	1 37	7 24	0 9	9 40	3 44	13 49	1 38	21 22	2 9	1 14	0 3	5 55	0 34	29 53	17 25	7 43	8 25	18 39		n.a.
W18	5 38	6 24	0 23	1 53	1 35	6 53	0 11	9 39	3 48	13 48	1 39	21 23	2 9	1 13	0 3	5 54	0 34	29 53	17 26	7 43	8 23	18 39		n.a.
T 19	5 15	10 22	0n49	1 8	1 31	6 22	0 13	9 39	3 52	13 47	1 39	21 24	2 9	1 11	0 3	5 53	0 34	29 54	17 26	7 43	8 22	18 38		n.a.
F 20	4 51	13 52	2 0	0 24	1 27	5 51	0 15	9 38	3 56	13 46	1 39	21 25	2 8	1 10	0 3	5 52	0 34	29 54	17 27	7 43	8 21	18 37		n.a.
S 21	4 27	16 39	3 5	0s20	1 22	5 19	0 17	9 37	3 59	13 45	1 40	21 26	2 8	1 9	0 3	5 51	0 34	29 54	17 27	7 44	8 20	18 37		n.a.
S 22	4 3	18 30	4 1	1 3	1 16	4 48	0 20	9 36	4 3	13 44	1 40	21 27	2 8	1 7	0 3	5 51	0 34	29 54	17 27	7 44	8 18	18 36		n.a.
M23	3 39	19 15	4 42	1 45	1 10	4 16	0 22	9 34	4 7	13 43	1 41	21 28	2 8	1 6	0 3	5 50	0 34	29 54	17 28	7 44	8 17	18 35		n.a.
T 24	3 16	18 48	5 8	2 26	1 3	3 44	0 24	9 32	4 10	13 42	1 41	21 29	2 8	1 4	0 3	5 49	0 34	29 54	17 28	7 44	8 16	18 34		n.a.
W25	2 52	17 9	5 14	3 5	0 55	3 13	0 26	9 30	4 14	13 41	1 41	21 30	2 8	1 3	0 3	5 48	0 34	29 54	17 29	7 43	8 15	18 34		n.a.
T 26	2 28	14 24	5 0	3 43	0 46	2 41	0 28	9 27	4 18	13 39	1 42	21 32	2 8	1 2	0 3	5 47	0 34	29 54	17 29	7 42	8 14	18 33		n.a.
F 27	2 4	10 47	4 28	4 18	0 36	2 9	0 30	9 24	4 21	13 38	1 42	21 33	2 7	1 0	0 3	5 46	0 34	29 54	17 30	7 41	8 12	18 32		n.a.
S 28	1 40	6 32	3 39	4 52	0 26	1 37	0 32	9 21	4 25	13 36	1 42	21 34	2 7	0 59	0 3	5 45	0 34	29 54	17 30	7 39	8 11	18 32		n.a.
S 29	1 16	1 59	2 36	5 23	0 15	1 5	0 35	9 17	4 28	13 35	1 43	21 35	2 7	0 57	0 3	5 44	0 34	29 54	17 30	7 38	8 10	18 31		n.a.
M30	0n52	2n37	1n26	5s53	0s 3	0n33	0s37	9n13	4n31	13n33	1n43	21s37	2s 7	0n56	0n 3	5n43	0n34	29n53	17n31	7s38	8s 9	18n30		n.a.

Julian Day Number = -2056783.5, Delta T = 133h20m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'18, Lahiri = -145°16'18 Julian Calendar 1 Nov. 10345 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10345 BCE (-10344) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 46 39	28♍51'40	16♈47	15♎57	28♍31	12°R13	0°R20	25♏ 4	27♍52	17♍13	5°R 0	18°D56	20♎13	12♋ 8	n.a.	T 1
W 2	23 50 36	29°50'18	0♉ 2	17°28	29°45	11♈55	0♉15	25° 9	27°56	17°15	4♉58	18♎56	20°10	12°14	n.a.	W 2
T 3	23 54 32	0♎48'54	12°56	18°54	0♎59	11°36	0° 9	25°15	27°59	17°17	4°57	18°57	20° 7	12°21	n.a.	T 3
F 4	23 58 29	1°47'28	25°31	20°14	2°12	11°17	0° 3	25°21	28° 3	17°19	4°56	18°59	20° 3	12°28	n.a.	F 4
S 5	0 2 25	2°46'00	7♊49	21°29	3°26	10°57	29♈57	25°27	28° 6	17°22	4°55	19° 0	20° 0	12°35	n.a.	S 5
S 6	0 6 22	3°44'30	19°54	22°38	4°40	10°37	29°51	25°33	28° 9	17°24	4°53	19° 1	19°57	12°41	n.a.	S 6
M 7	0 10 18	4°42'58	1♋51	23°41	5°53	10°17	29°45	25°39	28°13	17°26	4°52	19°R 2	19°54	12°48	n.a.	M 7
T 8	0 14 15	5°41'24	13°44	24°38	7° 7	9°56	29°39	25°45	28°16	17°28	4°50	19° 2	19°51	12°55	n.a.	T 8
W 9	0 18 11	6°39'48	25°38	25°28	8°21	9°35	29°32	25°51	28°19	17°30	4°49	19° 1	19°48	13° 2	n.a.	W 9
T 10	0 22 8	7°38'10	7♌38	26°12	9°34	9°14	29°26	25°57	28°23	17°33	4°48	19° 0	19°44	13° 8	n.a.	T 10
F 11	0 26 4	8°36'31	19°46	26°48	10°48	8°52	29°19	26° 3	28°26	17°35	4°46	18°58	19°41	13°15	n.a.	F 11
S 12	0 30 1	9°34'49	2♍ 8	27°18	12° 2	8°31	29°12	26°10	28°29	17°37	4°45	18°57	19°38	13°22	n.a.	S 12
S 13	0 33 57	10°33'05	14°44	27°42	13°15	8° 9	29° 6	26°16	28°33	17°39	4°43	18°56	19°35	13°28	n.a.	S 13
M14	0 37 54	11°31'19	27°37	27°58	14°29	7°48	28°59	26°22	28°36	17°41	4°42	18°55	19°32	13°35	n.a.	M14
T 15	0 41 50	12°29'31	10♎47	28° 8	15°43	7°26	28°52	26°29	28°39	17°43	4°40	18°55	19°28	13°42	n.a.	T 15
W16	0 45 47	13°27'41	24°13	28°R11	16°56	7° 4	28°45	26°35	28°43	17°45	4°39	18°D55	19°25	13°49	n.a.	W16
T 17	0 49 43	14°25'48	7♏54	28° 8	18°10	6°43	28°37	26°42	28°46	17°47	4°37	18°55	19°22	13°55	n.a.	T 17
F 18	0 53 40	15°23'54	21°48	27°58	19°24	6°22	28°30	26°49	28°49	17°49	4°36	18°55	19°19	14° 2	n.a.	F 18
S 19	0 57 36	16°21'57	5♐51	27°43	20°37	6° 0	28°23	26°55	28°53	17°51	4°34	18°55	19°16	14° 9	n.a.	S 19
S 20	1 1 33	17°19'59	20° 1	27°22	21°51	5°40	28°16	27° 2	28°56	17°53	4°33	18°56	19°13	14°16	n.a.	S 20
M21	1 5 29	18°17'58	4♑15	26°56	23° 5	5°19	28° 8	27° 9	28°59	17°55	4°31	18°56	19° 9	14°22	n.a.	M21
T 22	1 9 26	19°15'54	18°29	26°26	24°18	4°59	28° 1	27°16	29° 2	17°57	4°29	18°56	19° 6	14°29	n.a.	T 22
W23	1 13 22	20°13'49	2♒42	25°52	25°32	4°39	27°53	27°23	29° 6	17°59	4°28	18°56	19° 3	14°36	n.a.	W23
T 24	1 17 19	21°11'41	16°51	25°15	26°45	4°20	27°46	27°30	29° 9	18° 1	4°26	18°56	19° 0	14°42	n.a.	T 24
F 25	1 21 15	22° 9'30	0♓53	24°35	27°59	4° 1	27°38	27°37	29°12	18° 3	4°25	18°56	18°57	14°49	n.a.	F 25
S 26	1 25 12	23° 7'18	14°47	23°54	29°13	3°42	27°30	27°44	29°15	18° 5	4°23	18°56	18°53	14°56	n.a.	S 26
S 27	1 29 8	24° 5'04	28°29	23°11	0♏26	3°24	27°23	27°51	29°18	18° 7	4°21	18°57	18°50	15° 3	n.a.	S 27
M28	1 33 5	25° 2'47	11♈58	22°29	1°40	3° 7	27°15	27°58	29°21	18° 9	4°20	18°57	18°47	15° 9	n.a.	M28
T 29	1 37 1	26° 0'29	25°13	21°47	2°53	2°50	27° 8	28° 5	29°25	18°11	4°18	18°R57	18°44	15°16	n.a.	T 29
W30	1 40 57	26°58'09	8♉13	21° 6	4° 7	2°34	27° 0	28°13	29°28	18°13	4°16	18°57	18°41	15°23	n.a.	W30
T 31	1 44 54	27♎55'48	20♉57	20♎28	5♏21	2♈18	26♈52	28♏20	29♍31	18♍15	4♉15	18♎56	18♎38	15♋30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n28	6n58	0n12	6s19	0n 9	0n 1	0s39	9n 9	4n35	13n32	1n43	21s38	2s 7	0n55	0n 3	5n42	0n34	29n53	17n31	7s37	8s 7	18n29		n.a.
W 2	0 4	10 52	1s 1	6 43	0 21	0s31	0 41	9 5	4 38	13 30	1 44	21 39	2 7	0 53	0 3	5 41	0 34	29 53	17 31	7 38	8 6	18 29		n.a.
T 3	0s20	14 8	2 9	7 5	0 35	1 3	0 42	9 0	4 41	13 28	1 44	21 40	2 7	0 52	0 3	5 41	0 34	29 53	17 32	7 38	8 5	18 28		n.a.
F 4	0 44	16 39	3 9	7 23	0 48	1 35	0 44	8 55	4 44	13 26	1 44	21 42	2 6	0 51	0 3	5 40	0 34	29 53	17 32	7 39	8 4	18 27		n.a.
S 5	1 8	18 19	3 59	7 40	1 2	2 6	0 46	8 50	4 47	13 24	1 45	21 43	2 6	0 49	0 3	5 39	0 34	29 53	17 33	7 39	8 2	18 26		n.a.
S 6	1 32	19 8	4 37	7 53	1 16	2 38	0 48	8 44	4 50	13 22	1 45	21 44	2 6	0 48	0 3	5 38	0 34	29 53	17 33	7 39	8 1	18 26		n.a.
M 7	1 56	19 5	5 3	8 4	1 30	3 10	0 50	8 39	4 53	13 20	1 45	21 46	2 6	0 46	0 3	5 37	0 34	29 52	17 33	7 40	8 0	18 25		n.a.
T 8	2 19	18 10	5 15	8 12	1 45	3 41	0 52	8 33	4 55	13 18	1 46	21 47	2 6	0 45	0 3	5 36	0 34	29 52	17 34	7 40	7 59	18 24		n.a.
W 9	2 43	16 29	5 15	8 17	1 59	4 13	0 53	8 27	4 58	13 16	1 46	21 49	2 6	0 44	0 3	5 35	0 34	29 52	17 34	7 39	7 57	18 23		n.a.
T 10	3 7	14 4	5 0	8 21	2 13	4 44	0 55	8 20	5 1	13 14	1 46	21 50	2 6	0 42	0 3	5 34	0 34	29 52	17 34	7 39	7 56	18 23		n.a.
F 11	3 31	11 1	4 32	8 21	2 27	5 16	0 57	8 14	5 3	13 12	1 47	21 52	2 6	0 41	0 3	5 33	0 34	29 51	17 34	7 38	7 55	18 22		n.a.
S 12	3 54	7 26	3 51	8 20	2 40	5 47	0 58	8 7	5 5	13 10	1 47	21 53	2 6	0 39	0 3	5 33	0 34	29 51	17 35	7 38	7 54	18 21		n.a.
S 13	4 18	3 27	2 59	8 16	2 53	6 18	1 0	8 0	5 7	13 8	1 47	21 54	2 5	0 38	0 3	5 32	0 34	29 51	17 35	7 37	7 53	18 20		n.a.
M14	4 41	0s47	1 55	8 11	3 5	6 49	1 1	7 53	5 9	13 5	1 47	21 56	2 5	0 37	0 3	5 31	0 34	29 51	17 35	7 37	7 51	18 20		n.a.
T 15	5 4	5 4	0 45	8 3	3 17	7 19	1 3	7 46	5 11	13 3	1 48	21 57	2 5	0 35	0 3	5 30	0 34	29 50	17 35	7 37	7 50	18 19		n.a.
W16	5 28	9 12	0n29	7 54	3 28	7 50	1 4	7 39	5 13	13 1	1 48	21 59	2 5	0 34	0 3	5 29	0 34	29 50	17 36	7 37	7 49	18 18		n.a.
T 17	5 51	12 55	1 44	7 44	3 38	8 20	1 6	7 31	5 14	12 58	1 48	22 0	2 5	0 33	0 3	5 28	0 34	29 50	17 36	7 37	7 48	18 17		n.a.
F 18	6 14	15 58	2 53	7 32	3 47	8 50	1 7	7 24	5 16	12 56	1 48	22 2	2 5	0 31	0 3	5 28	0 33	29 49	17 36	7 37	7 46	18 17		n.a.
S 19	6 37	18 6	3 52	7 19	3 55	9 20	1 8	7 17	5 17	12 53	1 49	22 3	2 5	0 30	0 3	5 27	0 33	29 49	17 36	7 37	7 45	18 16		n.a.
S 20	7 0	19 7	4 38	7 6	4 1	9 49	1 10	7 9	5 18	12 51	1 49	22 5	2 5	0 29	0 3	5 26	0 33	29 48	17 37	7 37	7 44	18 15		n.a.
M21	7 22	18 57	5 7	6 52	4 6	10 19	1 11	7 2	5 19	12 48	1 49	22 7	2 5	0 27	0 3	5 25	0 33	29 48	17 37	7 37	7 43	18 14		n.a.
T 22	7 45	17 34	5 18	6 37	4 10	10 48	1 12	6 54	5 20	12 46	1 49	22 8	2 5	0 26	0 3	5 24	0 33	29 48	17 37	7 37	7 41	18 13		n.a.
W23	8 8	15 7	5 9	6 23	4 12	11 17	1 13	6 47	5 21	12 43	1 49	22 10	2 5	0 25	0 3	5 23	0 33	29 47	17 37	7 37	7 40	18 13		n.a.
T 24	8 30	11 47	4 41	6 8	4 13	11 45	1 14	6 40	5 22	12 41	1 50	22 11	2 5	0 23	0 3	5 23	0 33	29 47	17 37	7 37	7 39	18 12		n.a.
F 25	8 52	7 48	3 57	5 54	4 12	12 13	1 15	6 32	5 22	12 38	1 50	22 13	2 4	0 22	0 3	5 22	0 33	29 46	17 37	7 37	7 38	18 11		n.a.
S 26	9 14	3 26	2 59	5 41	4 9	12 41	1 16	6 25	5 23	12 35	1 50	22 14	2 4	0 21	0 3	5 21	0 33	29 46	17 38	7 38	7 36	18 10		n.a.
S 27	9 36	1n 4	1 51	5 29	4 5	13 9	1 17	6 18	5 23	12 33	1 50	22 16	2 4	0 19	0 2	5 20	0 33	29 45	17 38	7 38	7 35	18 9		n.a.
M28	9 58	5 27	0 39	5 19	3 59	13 36	1 18	6 11	5 23	12 30	1 50	22 18	2 4	0 18	0 2	5 20	0 33	29 45	17 38	7 38	7 34	18 9		n.a.
T 29	10 20	9 30	0s35	5 9	3 52	14 3	1 18	6 4	5 23	12 27	1 50	22 19	2 4	0 17	0 2	5 19	0 33	29 44	17 38	7 38	7 33	18 8		n.a.
W30	10 41	13 0	1 45	5 1	3 44	14 30	1 19	5 58	5 23	12 25	1 51	22 21	2 4	0 15	0 2	5 18	0 33	29 44	17 38	7 38	7 31	18 7		n.a.
T 31	11s 2	15n49	2s48	4s56	3n34	14s56	1s20	5n51	5n23	12n22	1n51	22s23	2s 4	0n14	0n 2	5n17	0n33	29n43	17n38	7s37	7s30	18n 6		n.a.

Julian Day Number = -2056753.5, Delta T = 133h20m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'14, Lahiri = -145°16'14 Julian Calendar 1 Dec. 10345 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10345 BCE

The year -10344 astronomical counting style corresponds to year 10345 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 48 50	28♎53'24	3♊26	19°R51	6♏34	2°R 4	26°R45	28♏27	29♍34	18♍17	4°R13	18°R55	18♎34	15♋36	n.a.	F 1
S 2	1 52 47	29°50'59	15°42	19♎19	7°48	1♈50	26♈37	28°35	29°37	18°18	4♉11	18♎53	18°31	15°43	n.a.	S 2
S 3	1 56 43	0♏48'33	27°47	18°49	9° 1	1°36	26°29	28°42	29°40	18°20	4°10	18°52	18°28	15°50	n.a.	S 3
M 4	2 0 40	1°46'05	9♋45	18°24	10°15	1°23	26°22	28°49	29°43	18°22	4° 8	18°50	18°25	15°56	n.a.	M 4
T 5	2 4 36	2°43'36	21°39	18° 3	11°29	1°11	26°14	28°57	29°46	18°24	4° 7	18°50	18°22	16° 3	n.a.	T 5
W 6	2 8 33	3°41'06	3♌33	17°46	12°42	1° 0	26° 7	29° 4	29°49	18°25	4° 5	18°D49	18°19	16°10	n.a.	W 6
T 7	2 12 29	4°38'34	15°32	17°34	13°56	0°50	25°59	29°12	29°52	18°27	4° 3	18°50	18°15	16°17	n.a.	T 7
F 8	2 16 26	5°36'01	27°41	17°27	15° 9	0°40	25°52	29°19	29°55	18°29	4° 2	18°50	18°12	16°23	n.a.	F 8
S 9	2 20 22	6°33'26	10♍ 4	17°D25	16°23	0°31	25°44	29°27	29°57	18°30	4° 0	18°52	18° 9	16°30	n.a.	S 9
S 10	2 24 18	7°30'51	22°45	17°27	17°37	0°23	25°37	29°35	0♎ 0	18°32	3°58	18°53	18° 6	16°37	n.a.	S 10
M11	2 28 15	8°28'14	5♎47	17°34	18°50	0°16	25°30	29°42	0° 3	18°34	3°56	18°54	18° 3	16°44	n.a.	M11
T 12	2 32 11	9°25'36	19°10	17°46	20° 4	0°10	25°22	29°50	0° 6	18°35	3°55	18°R55	17°59	16°50	n.a.	T 12
W13	2 36 8	10°22'56	2♏56	18° 2	21°17	0° 4	25°15	29°58	0° 9	18°37	3°53	18°54	17°56	16°57	n.a.	W13
T 14	2 40 4	11°20'16	17° 1	18°23	22°31	29♓59	25° 8	0♐ 5	0°11	18°38	3°52	18°53	17°53	17° 4	n.a.	T 14
F 15	2 44 1	12°17'34	1♐22	18°49	23°45	29°56	25° 1	0°13	0°14	18°40	3°50	18°50	17°50	17°10	n.a.	F 15
S 16	2 47 57	13°14'51	15°53	19°18	24°58	29°53	24°54	0°21	0°17	18°41	3°48	18°47	17°47	17°17	n.a.	S 16
S 17	2 51 54	14°12'06	0♑28	19°52	26°12	29°51	24°47	0°29	0°20	18°43	3°47	18°43	17°44	17°24	n.a.	S 17
M18	2 55 50	15° 9'20	15° 1	20°29	27°25	29°49	24°40	0°37	0°22	18°44	3°45	18°41	17°40	17°31	n.a.	M18
T 19	2 59 47	16° 6'32	29°27	21°11	28°39	29°D49	24°34	0°44	0°25	18°46	3°43	18°39	17°37	17°37	n.a.	T 19
W20	3 3 43	17° 3'43	13♒41	21°56	29°53	29°49	24°27	0°52	0°27	18°47	3°42	18°D38	17°34	17°44	n.a.	W20
T 21	3 7 39	18° 0'52	27°42	22°45	1♐ 6	29°50	24°21	1° 0	0°30	18°48	3°40	18°38	17°31	17°51	n.a.	T 21
F 22	3 11 36	18°58'00	11♓29	23°37	2°20	29°52	24°14	1° 8	0°32	18°50	3°39	18°39	17°28	17°58	n.a.	F 22
S 23	3 15 32	19°55'07	25° 1	24°32	3°33	29°55	24° 8	1°16	0°35	18°51	3°37	18°41	17°24	18° 4	n.a.	S 23
S 24	3 19 29	20°52'12	8♈20	25°31	4°47	29°59	24° 2	1°24	0°37	18°52	3°35	18°42	17°21	18°11	n.a.	S 24
M25	3 23 25	21°49'16	21°25	26°33	6° 0	0♈ 3	23°56	1°32	0°40	18°54	3°34	18°R42	17°18	18°18	n.a.	M25
T 26	3 27 22	22°46'19	4♉18	27°38	7°14	0° 8	23°50	1°40	0°42	18°55	3°32	18°41	17°15	18°24	n.a.	T 26
W27	3 31 18	23°43'21	16°59	28°46	8°27	0°14	23°44	1°48	0°44	18°56	3°31	18°38	17°12	18°31	n.a.	W27
T 28	3 35 15	24°40'22	29°28	29°57	9°41	0°21	23°38	1°55	0°47	18°57	3°29	18°34	17° 9	18°38	n.a.	T 28
F 29	3 39 11	25°37'23	11♊47	1♏11	10°54	0°28	23°33	2° 3	0°49	18°58	3°28	18°28	17° 5	18°45	n.a.	F 29
S 30	3 43 8	26°34'22	23°57	2°28	12° 8	0°36	23°27	2°11	0°51	19° 0	3°26	18°22	17° 2	18°51	n.a.	S 30
S 31	3 47 4	27♏31'21	5♋58	3♏47	13♐21	0♈45	23♈22	2♐19	0♎53	19♍ 1	3♉25	18♎15	16♎59	18♋58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s23	17n49	3s42	4s52	3n23	15s22	1s20	5n45	5n23	12n19	1n51	22s24	2s 4	0n13	0n 2	5n17	0n33	29n43	17n38	7s37	7s29	18n 5		n.a.
S 2	11 44	18 57	4 25	4 49	3 12	15 47	1 21	5 39	5 22	12 16	1 51	22 26	2 4	0 12	0 2	5 16	0 33	29 42	17 38	7 36	7 28	18 4		n.a.
S 3	12 5	19 11	4 56	4 50	2 59	16 12	1 21	5 33	5 22	12 14	1 51	22 28	2 4	0 10	0 2	5 15	0 33	29 42	17 38	7 36	7 26	18 4		n.a.
M 4	12 26	18 34	5 13	4 52	2 46	16 37	1 22	5 27	5 21	12 11	1 51	22 29	2 4	0 9	0 2	5 14	0 33	29 41	17 38	7 35	7 25	18 3		n.a.
T 5	12 46	17 8	5 16	4 56	2 33	17 1	1 22	5 21	5 20	12 8	1 51	22 31	2 4	0 8	0 2	5 14	0 33	29 40	17 38	7 35	7 24	18 2		n.a.
W 6	13 6	14 58	5 6	5 2	2 19	17 24	1 22	5 16	5 19	12 5	1 51	22 33	2 4	0 7	0 2	5 13	0 33	29 40	17 39	7 35	7 23	18 1		n.a.
T 7	13 26	12 9	4 43	5 11	2 5	17 47	1 23	5 11	5 18	12 3	1 52	22 34	2 4	0 6	0 2	5 12	0 33	29 39	17 39	7 35	7 22	18 0		n.a.
F 8	13 46	8 46	4 7	5 21	1 51	18 10	1 23	5 6	5 17	12 0	1 52	22 36	2 4	0 4	0 2	5 12	0 33	29 39	17 39	7 35	7 20	17 59		n.a.
S 9	14 5	4 57	3 19	5 33	1 36	18 32	1 23	5 1	5 16	11 57	1 52	22 38	2 4	0 3	0 2	5 11	0 33	29 38	17 39	7 36	7 19	17 59		n.a.
S 10	14 25	0 50	2 20	5 47	1 22	18 54	1 23	4 57	5 15	11 54	1 52	22 39	2 4	0 2	0 2	5 10	0 33	29 37	17 39	7 36	7 18	17 58		n.a.
M11	14 44	3s27	1 12	6 3	1 8	19 15	1 23	4 53	5 14	11 52	1 52	22 41	2 4	0 1	0 2	5 10	0 33	29 37	17 38	7 37	7 17	17 57		n.a.
T 12	15 3	7 42	0n 1	6 20	0 54	19 36	1 23	4 49	5 13	11 49	1 52	22 43	2 4	0s 0	0 2	5 9	0 33	29 36	17 38	7 37	7 15	17 56		n.a.
W13	15 21	11 39	1 17	6 39	0 41	19 56	1 23	4 46	5 11	11 46	1 52	22 44	2 4	0 1	0 2	5 8	0 33	29 35	17 38	7 37	7 14	17 55		n.a.
T 14	15 40	15 2	2 29	6 59	0 28	20 15	1 22	4 42	5 10	11 44	1 52	22 46	2 4	0 3	0 2	5 8	0 33	29 35	17 38	7 36	7 13	17 54		n.a.
F 15	15 58	17 34	3 33	7 21	0 15	20 34	1 22	4 39	5 8	11 41	1 52	22 48	2 4	0 4	0 2	5 7	0 33	29 34	17 38	7 35	7 12	17 54		n.a.
S 16	16 16	18 59	4 24	7 44	0 2	20 53	1 22	4 37	5 7	11 38	1 52	22 49	2 4	0 5	0 2	5 7	0 33	29 33	17 38	7 34	7 10	17 53		n.a.
S 17	16 33	19 10	4 58	8 8	0s10	21 11	1 21	4 34	5 5	11 36	1 52	22 51	2 4	0 6	0 2	5 6	0 33	29 33	17 38	7 33	7 9	17 52		n.a.
M18	16 51	18 4	5 13	8 33	0 21	21 28	1 21	4 32	5 3	11 33	1 52	22 53	2 4	0 7	0 2	5 5	0 33	29 32	17 38	7 31	7 8	17 51		n.a.
T 19	17 8	15 50	5 9	8 59	0 32	21 44	1 20	4 30	5 1	11 31	1 52	22 54	2 4	0 8	0 2	5 5	0 33	29 31	17 38	7 31	7 7	17 50		n.a.
W20	17 25	12 40	4 45	9 26	0 42	22 0	1 20	4 29	5 0	11 28	1 52	22 56	2 4	0 9	0 2	5 4	0 33	29 31	17 38	7 30	7 5	17 49		n.a.
T 21	17 41	8 49	4 4	9 54	0 52	22 16	1 19	4 28	4 58	11 26	1 52	22 58	2 4	0 10	0 2	5 4	0 33	29 30	17 38	7 30	7 4	17 48		n.a.
F 22	17 57	4 33	3 10	10 22	1 1	22 30	1 18	4 27	4 56	11 23	1 52	23 0	2 4	0 11	0 2	5 3	0 33	29 29	17 38	7 31	7 3	17 47		n.a.
S 23	18 13	0 7	2 6	10 51	1 10	22 45	1 18	4 26	4 54	11 21	1 52	23 1	2 4	0 12	0 2	5 3	0 33	29 28	17 37	7 31	7 2	17 47		n.a.
S 24	18 29	4n15	0 57	11 21	1 18	22 58	1 17	4 26	4 52	11 18	1 52	23 3	2 4	0 13	0 2	5 2	0 33	29 28	17 37	7 32	7 0	17 46		n.a.
M25	18 44	8 21	0s15	11 51	1 25	23 11	1 16	4 26	4 50	11 16	1 52	23 5	2 4	0 14	0 2	5 2	0 33	29 27	17 37	7 32	6 59	17 45		n.a.
T 26	19 0	12 0	1 24	12 22	1 32	23 23	1 15	4 26	4 48	11 14	1 52	23 6	2 4	0 15	0 2	5 1	0 33	29 26	17 37	7 32	6 58	17 44		n.a.
W27	19 14	15 2	2 28	12 53	1 38	23 34	1 14	4 27	4 46	11 12	1 52	23 8	2 4	0 16	0 2	5 1	0 33	29 25	17 37	7 31	6 57	17 43		n.a.
T 28	19 29	17 18	3 24	13 24	1 44	23 45	1 13	4 28	4 44	11 9	1 52	23 10	2 4	0 17	0 2	5 0	0 33	29 25	17 36	7 29	6 55	17 42		n.a.
F 29	19 43	18 44	4 9	13 55	1 49	23 54	1 12	4 29	4 42	11 7	1 51	23 11	2 4	0 18	0 2	5 0	0 33	29 24	17 36	7 27	6 54	17 41		n.a.
S 30	19 57	19 17	4 43	14 27	1 53	24 4	1 10	4 30	4 40	11 5	1 51	23 13	2 4	0 19	0 2	4 59	0 33	29 23	17 36	7 24	6 53	17 40		n.a.
S 31	20s10	18n57	5s 3	14s58	1s57	24s12	1s 9	4n32	4n38	11n 3	1n51	23s15	2s 4	0s20	0n 2	4n59	0n33	29n22	17n36	7s21	6s52	17n39		n.a.

Julian Day Number = -2056722.5, Delta T = 133h20m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'10, Lahiri = -145°16'10 Julian Calendar 1 Jan. 10344 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10345 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 51 1	28♏28'19	17♋54	5♏ 9	14♐35	0♈54	23°R17	2♐27	0♎56	19♍ 2	3°R23	18°R 9	16♎56	19♋ 5	n.a.	M 1
T 2	3 54 57	29°25'17	29°46	6°34	15°48	1° 5	23♈12	2°35	0°58	19° 3	3♉22	18♎ 3	16°53	19°11	n.a.	T 2
W 3	3 58 54	0♐22'15	11♌40	8° 2	17° 2	1°16	23° 7	2°43	1° 0	19° 4	3°20	18° 0	16°50	19°18	n.a.	W 3
T 4	4 2 50	1°19'12	23°37	9°32	18°15	1°27	23° 3	2°51	1° 2	19° 5	3°19	17°58	16°46	19°25	n.a.	T 4
F 5	4 6 47	2°16'08	5♍45	11° 4	19°29	1°39	22°58	2°59	1° 4	19° 6	3°17	17°D58	16°43	19°32	n.a.	F 5
S 6	4 10 43	3°13'04	18° 6	12°39	20°42	1°52	22°54	3° 7	1° 6	19° 7	3°16	17°59	16°40	19°38	n.a.	S 6
S 7	4 14 40	4°10'00	0♎46	14°17	21°55	2° 6	22°50	3°15	1° 8	19° 7	3°15	18° 0	16°37	19°45	n.a.	S 7
M 8	4 18 36	5° 6'56	13°49	15°57	23° 9	2°20	22°45	3°23	1°10	19° 8	3°13	18°R 1	16°34	19°52	n.a.	M 8
T 9	4 22 33	6° 3'52	27°17	17°40	24°22	2°35	22°42	3°31	1°12	19° 9	3°12	18° 0	16°30	19°59	n.a.	T 9
W10	4 26 29	7° 0'47	11♏13	19°25	25°36	2°50	22°38	3°39	1°13	19°10	3°11	17°58	16°27	20° 5	n.a.	W10
T 11	4 30 26	7°57'42	25°33	21°13	26°49	3° 6	22°34	3°47	1°15	19°11	3° 9	17°54	16°24	20°12	n.a.	T 11
F 12	4 34 22	8°54'37	10♐15	23° 3	28° 2	3°23	22°31	3°55	1°17	19°11	3° 8	17°48	16°21	20°19	n.a.	F 12
S 13	4 38 19	9°51'32	25°10	24°56	29°16	3°40	22°28	4° 3	1°19	19°12	3° 7	17°41	16°18	20°25	n.a.	S 13
S 14	4 42 15	10°48'26	10♑ 9	26°50	0♑29	3°58	22°25	4°11	1°20	19°13	3° 6	17°33	16°15	20°32	n.a.	S 14
M15	4 46 12	11°45'20	25° 5	28°47	1°43	4°16	22°22	4°19	1°22	19°13	3° 4	17°26	16°11	20°39	n.a.	M15
T 16	4 50 8	12°42'14	9♒48	0♐47	2°56	4°35	22°19	4°27	1°23	19°14	3° 3	17°20	16° 8	20°46	n.a.	T 16
W17	4 54 5	13°39'07	24°13	2°48	4° 9	4°54	22°17	4°35	1°25	19°15	3° 2	17°16	16° 5	20°52	n.a.	W17
T 18	4 58 1	14°35'59	8♓16	4°51	5°22	5°14	22°14	4°43	1°26	19°15	3° 1	17°15	16° 2	20°59	n.a.	T 18
F 19	5 1 58	15°32'52	21°58	6°56	6°36	5°35	22°12	4°51	1°28	19°16	3° 0	17°D15	15°59	21° 6	n.a.	F 19
S 20	5 5 54	16°29'43	5♈20	9° 2	7°49	5°56	22°10	4°59	1°29	19°16	2°59	17°16	15°56	21°13	n.a.	S 20
S 21	5 9 51	17°26'35	18°23	11°10	9° 2	6°17	22° 8	5° 7	1°31	19°17	2°58	17°R16	15°52	21°19	n.a.	S 21
M22	5 13 47	18°23'26	1♉11	13°18	10°15	6°39	22° 7	5°15	1°32	19°17	2°57	17°15	15°49	21°26	n.a.	M22
T 23	5 17 44	19°20'17	13°46	15°28	11°29	7° 2	22° 5	5°22	1°33	19°17	2°56	17°12	15°46	21°33	n.a.	T 23
W24	5 21 40	20°17'09	26°11	17°38	12°42	7°24	22° 4	5°30	1°34	19°18	2°55	17° 7	15°43	21°39	n.a.	W24
T 25	5 25 37	21°14'00	8♊26	19°49	13°55	7°48	22° 3	5°38	1°35	19°18	2°54	16°58	15°40	21°46	n.a.	T 25
F 26	5 29 34	22°10'51	20°34	21°59	15° 8	8°11	22° 2	5°46	1°37	19°18	2°53	16°48	15°36	21°53	n.a.	F 26
S 27	5 33 30	23° 7'43	2♋36	24°10	16°21	8°36	22° 1	5°54	1°38	19°19	2°52	16°37	15°33	22° 0	n.a.	S 27
S 28	5 37 27	24♐ 4'35	14♋33	26♐20	17♑34	9♈ 0	22♈ 1	6♐ 1	1♎39	19♍19	2♉51	16♎25	15♎30	22♋ 6	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s23	17n47	5s10	15s30	2s 0	24s20	1s 8	4n34	4n36	11n 1	1n51	23s16	2s 4	0s21	0n 2	4n58	0n33	29n22	17n36	7s19	6s50	17n39		n.a.
T 2	20 36	15 51	5 4	16 1	2 3	24 27	1 6	4 36	4 34	10 59	1 51	23 18	2 4	0 22	0 2	4 58	0 33	29 21	17 35	7 17	6 49	17 38		n.a.
W 3	20 49	13 14	4 44	16 33	2 4	24 33	1 5	4 39	4 32	10 57	1 51	23 20	2 4	0 23	0 2	4 57	0 33	29 20	17 35	7 15	6 48	17 37		n.a.
T 4	21 1	10 4	4 12	17 4	2 6	24 39	1 3	4 41	4 29	10 55	1 51	23 21	2 4	0 23	0 2	4 57	0 33	29 19	17 35	7 15	6 47	17 36		n.a.
F 5	21 13	6 27	3 29	17 34	2 6	24 44	1 2	4 44	4 27	10 53	1 51	23 23	2 4	0 24	0 2	4 57	0 33	29 19	17 35	7 15	6 45	17 35		n.a.
S 6	21 24	2 28	2 35	18 5	2 6	24 48	1 0	4 48	4 25	10 51	1 51	23 25	2 4	0 25	0 2	4 56	0 33	29 18	17 34	7 15	6 44	17 34		n.a.
S 7	21 35	1s43	1 32	18 34	2 5	24 51	0 58	4 51	4 23	10 50	1 51	23 26	2 4	0 26	0 2	4 56	0 33	29 17	17 34	7 15	6 43	17 33		n.a.
M 8	21 46	5 57	0 23	19 4	2 4	24 54	0 57	4 55	4 21	10 48	1 50	23 28	2 4	0 27	0 2	4 56	0 33	29 16	17 34	7 16	6 42	17 32		n.a.
T 9	21 56	10 2	0n50	19 32	2 2	24 55	0 55	4 59	4 19	10 46	1 50	23 30	2 4	0 27	0 2	4 55	0 33	29 15	17 33	7 16	6 40	17 31		n.a.
W10	22 6	13 42	2 2	20 0	1 59	24 56	0 53	5 4	4 16	10 45	1 50	23 31	2 4	0 28	0 2	4 55	0 33	29 15	17 33	7 15	6 39	17 30		n.a.
T 11	22 16	16 40	3 8	20 26	1 55	24 57	0 51	5 8	4 14	10 43	1 50	23 33	2 4	0 29	0 2	4 55	0 33	29 14	17 33	7 13	6 38	17 29		n.a.
F 12	22 25	18 37	4 4	20 52	1 51	24 56	0 49	5 13	4 12	10 42	1 50	23 35	2 4	0 30	0 2	4 54	0 33	29 13	17 32	7 11	6 37	17 28		n.a.
S 13	22 34	19 19	4 43	21 16	1 47	24 55	0 47	5 18	4 10	10 41	1 50	23 36	2 4	0 30	0 2	4 54	0 33	29 12	17 32	7 8	6 35	17 27		n.a.
S 14	22 42	18 41	5 4	21 39	1 41	24 53	0 45	5 23	4 8	10 39	1 50	23 38	2 4	0 31	0 2	4 54	0 33	29 12	17 32	7 5	6 34	17 26		n.a.
M15	22 50	16 45	5 4	22 1	1 36	24 50	0 43	5 29	4 5	10 38	1 49	23 40	2 5	0 32	0 2	4 54	0 33	29 11	17 31	7 2	6 33	17 26		n.a.
T 16	22 58	13 46	4 43	22 21	1 29	24 47	0 41	5 34	4 3	10 37	1 49	23 41	2 5	0 32	0 2	4 53	0 33	29 10	17 31	7 0	6 32	17 25		n.a.
W17	23 5	9 59	4 5	22 40	1 22	24 43	0 39	5 40	4 1	10 36	1 49	23 43	2 5	0 33	0 2	4 53	0 33	29 9	17 31	6 58	6 30	17 24		n.a.
T 18	23 12	5 44	3 13	22 57	1 15	24 38	0 37	5 46	3 59	10 35	1 49	23 44	2 5	0 34	0 2	4 53	0 33	29 8	17 30	6 58	6 29	17 23		n.a.
F 19	23 19	1 16	2 11	23 11	1 7	24 32	0 34	5 53	3 57	10 34	1 49	23 46	2 5	0 34	0 2	4 53	0 33	29 8	17 30	6 58	6 28	17 22		n.a.
S 20	23 25	3n 9	1 4	23 24	0 58	24 26	0 32	5 59	3 55	10 33	1 49	23 48	2 5	0 35	0 2	4 53	0 33	29 7	17 29	6 58	6 26	17 21		n.a.
S 21	23 31	7 19	0s 6	23 35	0 50	24 19	0 30	6 6	3 52	10 32	1 48	23 49	2 5	0 35	0 2	4 52	0 33	29 6	17 29	6 58	6 25	17 20		n.a.
M22	23 36	11 4	1 14	23 43	0 40	24 11	0 27	6 13	3 50	10 31	1 48	23 51	2 5	0 36	0 2	4 52	0 33	29 5	17 29	6 58	6 24	17 19		n.a.
T 23	23 41	14 16	2 17	23 50	0 31	24 2	0 25	6 20	3 48	10 30	1 48	23 52	2 5	0 36	0 2	4 52	0 33	29 5	17 28	6 57	6 23	17 18		n.a.
W24	23 45	16 45	3 12	23 54	0 21	23 53	0 23	6 28	3 46	10 30	1 48	23 54	2 5	0 37	0 2	4 52	0 33	29 4	17 28	6 55	6 21	17 17		n.a.
T 25	23 49	18 26	3 58	23 56	0 12	23 43	0 20	6 35	3 44	10 29	1 48	23 55	2 5	0 37	0 2	4 52	0 33	29 3	17 27	6 51	6 20	17 16		n.a.
F 26	23 53	19 16	4 32	23 55	0 2	23 32	0 18	6 43	3 42	10 29	1 47	23 57	2 6	0 38	0 2	4 52	0 33	29 2	17 27	6 47	6 19	17 15		n.a.
S 27	23 56	19 13	4 54	23 52	0n 8	23 21	0 15	6 51	3 39	10 28	1 47	23 58	2 6	0 38	0 2	4 52	0 33	29 2	17 27	6 43	6 18	17 14		n.a.
S 28	23s59	18n18	5s 2	23s47	0n17	23s 9	0s12	6n59	3n37	10n28	1n47	24s 0	2s 6	0s39	0n 2	4n51	0n33	29n 1	17n26	6s38	6s16	17n13		n.a.

Julian Day Number = -2056691.5, Delta T = 133h20m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'05, Lahiri = -145°16'06 Julian Calendar 1 Feb. 10344 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10345 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 41 23	25♐ 1'27	26♋26	28♐29	18♑47	9♈25	22°R 0	6♐ 9	1♎40	19♍19	2°R50	16°R13	15♎27	22♋13	n.a.	M 1
T 2	5 45 20	25°58'20	8♌17	0♑37	20° 0	9°51	22♈ 0	6°17	1°41	19°19	2♉49	16♎ 3	15°24	22°20	n.a.	T 2
W 3	5 49 16	26°55'13	20°10	2°44	21°13	10°17	22°D 0	6°24	1°41	19°19	2°48	15°56	15°21	22°27	n.a.	W 3
T 4	5 53 13	27°52'07	2♍ 7	4°50	22°26	10°43	22° 0	6°32	1°42	19°19	2°48	15°50	15°17	22°33	n.a.	T 4
F 5	5 57 10	28°49'01	14°13	6°54	23°39	11° 9	22° 1	6°40	1°43	19°19	2°47	15°48	15°14	22°40	n.a.	F 5
S 6	6 1 6	29°45'56	26°32	8°57	24°52	11°36	22° 1	6°47	1°44	19°R19	2°46	15°D47	15°11	22°47	n.a.	S 6
S 7	6 5 3	0♑42'52	9♎ 8	10°58	26° 5	12° 4	22° 2	6°55	1°45	19°19	2°46	15°R47	15° 8	22°53	n.a.	S 7
M 8	6 8 59	1°39'49	22° 8	12°58	27°18	12°31	22° 3	7° 2	1°45	19°19	2°45	15°47	15° 5	23° 0	n.a.	M 8
T 9	6 12 56	2°36'47	5♏34	14°55	28°31	12°59	22° 4	7°10	1°46	19°19	2°44	15°46	15° 2	23° 7	n.a.	T 9
W10	6 16 53	3°33'45	19°29	16°51	29°44	13°28	22° 5	7°17	1°46	19°19	2°44	15°42	14°58	23°14	n.a.	W10
T 11	6 20 49	4°30'45	3♐52	18°45	0♒57	13°57	22° 6	7°25	1°47	19°19	2°43	15°36	14°55	23°20	n.a.	T 11
F 12	6 24 46	5°27'45	18°42	20°37	2°10	14°26	22° 8	7°32	1°47	19°19	2°43	15°28	14°52	23°27	n.a.	F 12
S 13	6 28 42	6°24'47	3♑49	22°27	3°23	14°55	22°10	7°40	1°48	19°19	2°42	15°18	14°49	23°34	n.a.	S 13
S 14	6 32 39	7°21'49	19° 5	24°15	4°36	15°25	22°12	7°47	1°48	19°18	2°42	15° 7	14°46	23°41	n.a.	S 14
M15	6 36 36	8°18'52	4♒18	26° 1	5°48	15°55	22°14	7°54	1°49	19°18	2°41	14°57	14°42	23°47	n.a.	M15
T 16	6 40 32	9°15'55	19°17	27°46	7° 1	16°25	22°16	8° 2	1°49	19°18	2°41	14°49	14°39	23°54	n.a.	T 16
W17	6 44 29	10°12'59	3♓56	29°28	8°14	16°56	22°19	8° 9	1°49	19°18	2°41	14°44	14°36	24° 1	n.a.	W17
T 18	6 48 25	11°10'04	18° 8	1♒ 9	9°27	17°27	22°21	8°16	1°49	19°17	2°40	14°40	14°33	24° 7	n.a.	T 18
F 19	6 52 22	12° 7'09	1♈54	2°47	10°39	17°59	22°24	8°23	1°49	19°17	2°40	14°39	14°30	24°14	n.a.	F 19
S 20	6 56 19	13° 4'15	15°15	4°24	11°52	18°30	22°27	8°30	1°49	19°16	2°40	14°39	14°27	24°21	n.a.	S 20
S 21	7 0 15	14° 1'22	28°13	5°58	13° 4	19° 2	22°31	8°37	1°R49	19°16	2°39	14°39	14°23	24°28	n.a.	S 21
M22	7 4 12	14°58'29	10♉52	7°31	14°17	19°34	22°34	8°44	1°49	19°15	2°39	14°37	14°20	24°34	n.a.	M22
T 23	7 8 9	15°55'38	23°17	9° 2	15°30	20° 7	22°37	8°51	1°49	19°15	2°39	14°33	14°17	24°41	n.a.	T 23
W24	7 12 5	16°52'47	5♊30	10°31	16°42	20°39	22°41	8°58	1°49	19°14	2°39	14°27	14°14	24°48	n.a.	W24
T 25	7 16 2	17°49'58	17°36	11°58	17°55	21°12	22°45	9° 5	1°49	19°14	2°39	14°18	14°11	24°55	n.a.	T 25
F 26	7 19 59	18°47'09	29°35	13°22	19° 7	21°46	22°49	9°12	1°49	19°13	2°39	14° 6	14° 7	25° 1	n.a.	F 26
S 27	7 23 55	19°44'21	11♋31	14°45	20°20	22°19	22°53	9°18	1°49	19°13	2°D39	13°53	14° 4	25° 8	n.a.	S 27
S 28	7 27 52	20°41'35	23°24	16° 6	21°32	22°53	22°58	9°25	1°48	19°12	2°39	13°39	14° 1	25°15	n.a.	S 28
M29	7 31 48	21°38'50	5♌17	17°24	22°44	23°27	23° 2	9°32	1°48	19°11	2°39	13°26	13°58	25°21	n.a.	M29
T 30	7 35 45	22°36'06	17° 9	18°40	23°57	24° 1	23° 7	9°38	1°48	19°11	2°39	13°14	13°55	25°28	n.a.	T 30
W31	7 39 42	23♑33'24	29♌ 5	19♒54	25♒ 9	24♈35	23♈12	9♐45	1♎47	19♍10	2♉39	13♎ 5	13♎52	25♋35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 2	16n36	4s58	23s40	0n27	22s56	0s10	7n 7	3n35	10n27	1n47	24s 1	2s 6	0s39	0n 2	4n51	0n33	29n 0	17n26	6s33	6s15	17n12		n.a.
T 2	24 4	14 13	4 40	23 32	0 36	22 43	0 7	7 15	3 33	10 27	1 47	24 3	2 6	0 40	0 2	4 51	0 33	28 59	17 25	6 30	6 14	17 11		n.a.
W 3	24 5	11 13	4 11	23 21	0 46	22 29	0 5	7 24	3 31	10 27	1 46	24 4	2 6	0 40	0 2	4 51	0 33	28 59	17 25	6 27	6 13	17 10		n.a.
T 4	24 6	7 46	3 30	23 8	0 54	22 14	0 2	7 33	3 29	10 27	1 46	24 6	2 6	0 40	0 2	4 51	0 33	28 58	17 24	6 24	6 11	17 9		n.a.
F 5	24 7	3 57	2 39	22 54	1 3	21 59	0n 1	7 41	3 27	10 27	1 46	24 7	2 6	0 41	0 2	4 51	0 33	28 57	17 24	6 23	6 10	17 8		n.a.
S 6	24 7	0s 7	1 40	22 38	1 11	21 43	0 3	7 50	3 25	10 27	1 46	24 9	2 7	0 41	0 2	4 51	0 33	28 56	17 23	6 23	6 9	17 7		n.a.
S 7	24 7	4 16	0 35	22 21	1 19	21 27	0 6	7 59	3 22	10 27	1 46	24 10	2 7	0 41	0 2	4 51	0 33	28 56	17 23	6 23	6 8	17 6		n.a.
M 8	24 7	8 20	0n34	22 3	1 26	21 10	0 9	8 9	3 20	10 27	1 45	24 12	2 7	0 41	0 2	4 51	0 33	28 55	17 22	6 23	6 6	17 5		n.a.
T 9	24 6	12 9	1 43	21 44	1 33	20 52	0 12	8 18	3 18	10 27	1 45	24 13	2 7	0 42	0 2	4 51	0 33	28 54	17 22	6 23	6 5	17 4		n.a.
W10	24 4	15 24	2 49	21 23	1 40	20 34	0 14	8 28	3 16	10 28	1 45	24 15	2 7	0 42	0 2	4 51	0 33	28 54	17 21	6 21	6 4	17 3		n.a.
T 11	24 3	17 51	3 46	21 2	1 46	20 15	0 17	8 37	3 14	10 28	1 45	24 16	2 7	0 42	0 2	4 51	0 33	28 53	17 21	6 19	6 3	17 2		n.a.
F 12	24 0	19 10	4 29	20 40	1 51	19 56	0 20	8 47	3 12	10 28	1 45	24 18	2 7	0 42	0 2	4 51	0 33	28 52	17 20	6 16	6 1	17 1		n.a.
S 13	23 58	19 9	4 55	20 18	1 56	19 36	0 23	8 57	3 10	10 29	1 44	24 19	2 8	0 43	0 2	4 52	0 33	28 52	17 20	6 12	6 0	17 0		n.a.
S 14	23 55	17 46	5 1	19 55	2 0	19 15	0 25	9 7	3 8	10 29	1 44	24 20	2 8	0 43	0 2	4 52	0 33	28 51	17 19	6 7	5 59	16 59		n.a.
M15	23 51	15 8	4 45	19 31	2 4	18 55	0 28	9 17	3 6	10 30	1 44	24 22	2 8	0 43	0 2	4 52	0 33	28 50	17 19	6 3	5 57	16 58		n.a.
T 16	23 47	11 32	4 9	19 8	2 8	18 33	0 31	9 27	3 4	10 31	1 44	24 23	2 8	0 43	0 2	4 52	0 33	28 50	17 18	6 0	5 56	16 57		n.a.
W17	23 43	7 18	3 18	18 43	2 11	18 12	0 34	9 38	3 2	10 31	1 44	24 25	2 8	0 43	0 2	4 52	0 33	28 49	17 18	5 58	5 55	16 56		n.a.
T 18	23 38	2 45	2 15	18 19	2 13	17 49	0 37	9 48	3 0	10 32	1 43	24 26	2 8	0 43	0 2	4 52	0 33	28 49	17 17	5 57	5 54	16 55		n.a.
F 19	23 33	1n48	1 7	17 55	2 15	17 27	0 39	9 58	2 58	10 33	1 43	24 27	2 9	0 43	0 2	4 52	0 33	28 48	17 17	5 56	5 52	16 54		n.a.
S 20	23 28	6 7	0s 3	17 31	2 16	17 3	0 42	10 9	2 56	10 34	1 43	24 29	2 9	0 43	0 2	4 52	0 33	28 47	17 16	5 56	5 51	16 53		n.a.
S 21	23 22	10 2	1 11	17 7	2 17	16 40	0 45	10 20	2 54	10 35	1 43	24 30	2 9	0 43	0 2	4 53	0 33	28 47	17 16	5 56	5 50	16 52		n.a.
M22	23 15	13 24	2 14	16 43	2 17	16 16	0 48	10 31	2 52	10 36	1 43	24 31	2 9	0 43	0 2	4 53	0 33	28 46	17 15	5 55	5 49	16 51		n.a.
T 23	23 9	16 5	3 9	16 19	2 17	15 51	0 50	10 41	2 50	10 37	1 42	24 33	2 9	0 43	0 2	4 53	0 33	28 46	17 14	5 54	5 47	16 50		n.a.
W24	23 1	18 0	3 55	15 56	2 16	15 27	0 53	10 52	2 48	10 39	1 42	24 34	2 9	0 43	0 1	4 53	0 33	28 45	17 14	5 51	5 46	16 49		n.a.
T 25	22 54	19 4	4 29	15 33	2 15	15 2	0 56	11 3	2 46	10 40	1 42	24 35	2 10	0 43	0 1	4 53	0 33	28 45	17 13	5 48	5 45	16 48		n.a.
F 26	22 46	19 17	4 51	15 10	2 13	14 36	0 58	11 14	2 44	10 41	1 42	24 36	2 10	0 43	0 1	4 54	0 33	28 44	17 13	5 43	5 44	16 47		n.a.
S 27	22 37	18 38	5 0	14 48	2 11	14 10	1 1	11 25	2 42	10 43	1 42	24 38	2 10	0 43	0 1	4 54	0 33	28 44	17 12	5 38	5 42	16 46		n.a.
S 28	22 29	17 11	4 56	14 26	2 8	13 44	1 4	11 37	2 40	10 44	1 41	24 39	2 10	0 43	0 1	4 54	0 33	28 43	17 12	5 32	5 41	16 45		n.a.
M29	22 20	14 59	4 39	14 5	2 5	13 18	1 6	11 48	2 38	10 46	1 41	24 40	2 10	0 43	0 1	4 55	0 33	28 43	17 11	5 27	5 40	16 44		n.a.
T 30	22 10	12 11	4 10	13 45	2 1	12 51	1 9	11 59	2 36	10 47	1 41	24 41	2 11	0 43	0 1	4 55	0 33	28 42	17 11	5 22	5 39	16 43		n.a.
W31	22s 0	8n51	3s30	13s26	1n56	12s24	1n11	12n10	2n34	10n49	1n41	24s43	2s11	0s42	0n 1	4n55	0n33	28n42	17n10	5s19	5s37	16n41		n.a.

Julian Day Number = -2056663.5, Delta T = 133h20m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°23'02, Lahiri = -145°16'02 Julian Calendar 1 March 10344 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10345 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10344 BCE

APRIL 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 43 38	24♉30'43	11♍ 5	21♒ 6	26♒21	25♈10	23♈17	9♐51	1°R47	19°R 9	2♑39	12°R59	13♎48	25♋42	n.a.	T 1
F 2	7 47 35	25°28'04	23°13	22°16	27°34	25°45	23°22	9°58	1♎46	19♍ 8	2°39	12♎55	13°45	25°48	n.a.	F 2
S 3	7 51 32	26°25'27	5♎32	23°22	28°46	26°20	23°27	10° 4	1°45	19° 7	2°39	12°54	13°42	25°55	n.a.	S 3
S 4	7 55 28	27°22'51	18° 8	24°27	29°58	26°55	23°32	10°10	1°45	19° 6	2°40	12°D54	13°39	26° 2	n.a.	S 4
M 5	7 59 25	28°20'17	1♏ 4	25°28	1♓10	27°31	23°38	10°17	1°44	19° 6	2°40	12°R54	13°36	26° 8	n.a.	M 5
T 6	8 3 22	29°17'45	14°24	26°27	2°22	28° 7	23°44	10°23	1°43	19° 5	2°40	12°53	13°33	26°15	n.a.	T 6
W 7	8 7 18	0♒15'15	28°13	27°23	3°34	28°43	23°50	10°29	1°43	19° 4	2°41	12°50	13°29	26°22	n.a.	W 7
T 8	8 11 15	1°12'46	12♐29	28°16	4°46	29°19	23°56	10°35	1°42	19° 3	2°41	12°45	13°26	26°29	n.a.	T 8
F 9	8 15 12	2°10'20	27°12	29° 6	5°58	29°55	24° 2	10°41	1°41	19° 2	2°41	12°38	13°23	26°35	n.a.	F 9
S 10	8 19 8	3° 7'55	12♉16	29°52	7°10	0♉32	24° 8	10°47	1°40	19° 1	2°42	12°29	13°20	26°42	n.a.	S 10
S 11	8 23 5	4° 5'33	27°33	0♓35	8°22	1° 8	24°15	10°53	1°39	19° 0	2°42	12°19	13°17	26°49	n.a.	S 11
M12	8 27 2	5° 3'11	12♒50	1°14	9°34	1°45	24°21	10°59	1°38	18°59	2°43	12°10	13°13	26°56	n.a.	M12
T 13	8 30 58	6° 0'52	27°57	1°49	10°46	2°22	24°28	11° 4	1°37	18°58	2°43	12° 2	13°10	27° 2	n.a.	T 13
W14	8 34 55	6°58'34	12♓45	2°20	11°58	3° 0	24°35	11°10	1°36	18°56	2°44	11°57	13° 7	27° 9	n.a.	W14
T 15	8 38 52	7°56'18	27° 8	2°47	13°10	3°37	24°42	11°16	1°35	18°55	2°44	11°54	13° 4	27°16	n.a.	T 15
F 16	8 42 48	8°54'03	11♈ 1	3°10	14°22	4°15	24°49	11°21	1°34	18°54	2°45	11°D53	13° 1	27°22	n.a.	F 16
S 17	8 46 45	9°51'50	24°27	3°27	15°34	4°53	24°57	11°27	1°33	18°53	2°46	11°53	12°58	27°29	n.a.	S 17
S 18	8 50 42	10°49'38	7♉28	3°40	16°45	5°31	25° 4	11°32	1°31	18°52	2°47	11°R54	12°54	27°36	n.a.	S 18
M19	8 54 38	11°47'28	20° 6	3°47	17°57	6° 9	25°12	11°37	1°30	18°50	2°47	11°54	12°51	27°43	n.a.	M19
T 20	8 58 35	12°45'20	2♊28	3°R49	19° 9	6°47	25°19	11°42	1°29	18°49	2°48	11°51	12°48	27°49	n.a.	T 20
W21	9 2 31	13°43'14	14°37	3°46	20°20	7°26	25°27	11°48	1°27	18°48	2°49	11°47	12°45	27°56	n.a.	W21
T 22	9 6 28	14°41'09	26°37	3°37	21°32	8° 5	25°35	11°53	1°26	18°47	2°50	11°41	12°42	28° 3	n.a.	T 22
F 23	9 10 25	15°39'06	8♋32	3°22	22°43	8°43	25°43	11°58	1°24	18°45	2°51	11°32	12°39	28° 9	n.a.	F 23
S 24	9 14 21	16°37'04	20°25	3° 1	23°55	9°22	25°51	12° 2	1°23	18°44	2°51	11°22	12°35	28°16	n.a.	S 24
S 25	9 18 18	17°35'05	2♌17	2°35	25° 6	10° 1	26° 0	12° 7	1°21	18°43	2°52	11°12	12°32	28°23	n.a.	S 25
M26	9 22 15	18°33'08	14°12	2° 4	26°17	10°41	26° 8	12°12	1°20	18°41	2°53	11° 2	12°29	28°30	n.a.	M26
T 27	9 26 11	19°31'12	26° 9	1°27	27°29	11°20	26°17	12°17	1°18	18°40	2°54	10°53	12°26	28°36	n.a.	T 27
W28	9 30 8	20°29'19	8♍11	0°45	28°40	12° 0	26°25	12°21	1°17	18°38	2°55	10°47	12°23	28°43	n.a.	W28
T 29	9 34 5	21°27'28	20°20	29♒59	29°51	12°39	26°34	12°26	1°15	18°37	2°57	10°42	12°19	28°50	n.a.	T 29
F 30	9 38 1	22♒25'39	2♎36	29♒10	1♈ 2	13♉19	26♈43	12♐30	1♎13	18♍36	2♑58	10♎40	12♎16	28♋57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	5n10	2s40	13s 7	1n52	11s56	1n14	12n22	2n32	10n51	1n40	24s44	2s11	0s42	0n 1	4n55	0n33	28n41	17n 9	5s16	5s36	16n40		n.a.
F 2	21 39	1 13	1 43	12 49	1 46	11 29	1 16	12 33	2 30	10 53	1 40	24 45	2 11	0 42	0 1	4 56	0 33	28 41	17 9	5 15	5 35	16 39		n.a.
S 3	21 28	2s51	0 39	12 33	1 40	11 1	1 19	12 45	2 28	10 54	1 40	24 46	2 11	0 42	0 1	4 56	0 33	28 40	17 8	5 14	5 33	16 38		n.a.
S 4	21 17	6 53	0n28	12 17	1 34	10 33	1 21	12 56	2 27	10 56	1 40	24 47	2 12	0 42	0 1	4 56	0 33	28 40	17 8	5 14	5 32	16 37		n.a.
M 5	21 5	10 42	1 35	12 2	1 27	10 5	1 23	13 8	2 25	10 58	1 40	24 49	2 12	0 41	0 1	4 57	0 33	28 39	17 7	5 14	5 31	16 36		n.a.
T 6	20 53	14 6	2 39	11 49	1 19	9 36	1 26	13 19	2 23	11 0	1 39	24 50	2 12	0 41	0 1	4 57	0 33	28 39	17 7	5 14	5 30	16 35		n.a.
W 7	20 40	16 49	3 36	11 37	1 11	9 7	1 28	13 31	2 21	11 2	1 39	24 51	2 12	0 41	0 1	4 58	0 33	28 39	17 6	5 13	5 28	16 34		n.a.
T 8	20 28	18 37	4 22	11 26	1 3	8 38	1 30	13 42	2 19	11 4	1 39	24 52	2 13	0 40	0 1	4 58	0 33	28 38	17 6	5 11	5 27	16 33		n.a.
F 9	20 14	19 14	4 52	11 17	0 54	8 9	1 33	13 54	2 17	11 7	1 39	24 53	2 13	0 40	0 1	4 58	0 33	28 38	17 5	5 8	5 26	16 32		n.a.
S 10	20 1	18 31	5 3	11 9	0 45	7 40	1 35	14 5	2 15	11 9	1 39	24 54	2 13	0 40	0 1	4 59	0 33	28 37	17 4	5 4	5 25	16 31		n.a.
S 11	19 47	16 29	4 53	11 3	0 35	7 11	1 37	14 17	2 13	11 11	1 39	24 55	2 13	0 39	0 1	4 59	0 33	28 37	17 4	5 0	5 23	16 30		n.a.
M12	19 33	13 17	4 21	10 58	0 24	6 41	1 39	14 28	2 12	11 13	1 38	24 56	2 13	0 39	0 1	5 0	0 33	28 37	17 3	4 57	5 22	16 29		n.a.
T 13	19 18	9 14	3 32	10 55	0 13	6 11	1 41	14 40	2 10	11 16	1 38	24 58	2 14	0 39	0 1	5 0	0 33	28 37	17 3	4 53	5 21	16 28		n.a.
W14	19 3	4 41	2 29	10 54	0 2	5 42	1 43	14 52	2 8	11 18	1 38	24 59	2 14	0 38	0 1	5 0	0 33	28 36	17 2	4 51	5 19	16 26		n.a.
T 15	18 48	0n 1	1 18	10 55	0s10	5 12	1 45	15 3	2 6	11 21	1 38	25 0	2 14	0 38	0 1	5 1	0 33	28 36	17 2	4 50	5 18	16 25		n.a.
F 16	18 33	4 33	0 5	10 58	0 22	4 42	1 46	15 15	2 4	11 23	1 38	25 1	2 14	0 37	0 1	5 1	0 33	28 36	17 1	4 50	5 17	16 24		n.a.
S 17	18 17	8 43	1s 7	11 4	0 34	4 12	1 48	15 26	2 2	11 26	1 37	25 2	2 15	0 37	0 1	5 2	0 33	28 35	17 1	4 50	5 16	16 23		n.a.
S 18	18 1	12 19	2 12	11 11	0 47	3 42	1 50	15 38	2 1	11 29	1 37	25 3	2 15	0 36	0 1	5 2	0 33	28 35	17 0	4 50	5 14	16 22		n.a.
M19	17 44	15 14	3 10	11 20	1 0	3 12	1 51	15 49	1 59	11 31	1 37	25 4	2 15	0 36	0 1	5 3	0 33	28 35	16 59	4 50	5 13	16 21		n.a.
T 20	17 28	17 23	3 57	11 32	1 13	2 42	1 53	16 0	1 57	11 34	1 37	25 5	2 16	0 35	0 1	5 3	0 33	28 35	16 59	4 49	5 12	16 20		n.a.
W21	17 11	18 43	4 32	11 45	1 27	2 11	1 54	16 12	1 55	11 37	1 37	25 6	2 16	0 35	0 1	5 4	0 33	28 35	16 58	4 47	5 11	16 19		n.a.
T 22	16 54	19 10	4 55	12 1	1 40	1 41	1 56	16 23	1 53	11 40	1 37	25 7	2 16	0 34	0 1	5 4	0 33	28 34	16 58	4 45	5 9	16 18		n.a.
F 23	16 36	18 47	5 5	12 19	1 53	1 11	1 57	16 34	1 52	11 43	1 36	25 8	2 16	0 33	0 1	5 5	0 33	28 34	16 57	4 41	5 8	16 16		n.a.
S 24	16 18	17 34	5 2	12 39	2 7	0 41	1 58	16 46	1 50	11 46	1 36	25 9	2 17	0 33	0 1	5 5	0 33	28 34	16 57	4 37	5 7	16 15		n.a.
S 25	16 0	15 35	4 45	13 1	2 20	0 11	2 0	16 57	1 48	11 48	1 36	25 10	2 17	0 32	0 1	5 6	0 33	28 34	16 56	4 33	5 5	16 14		n.a.
M26	15 42	12 58	4 17	13 24	2 32	0n19	2 1	17 8	1 46	11 52	1 36	25 10	2 17	0 32	0 1	5 6	0 33	28 34	16 56	4 29	5 4	16 13		n.a.
T 27	15 23	9 47	3 36	13 48	2 44	0 49	2 2	17 19	1 45	11 55	1 36	25 11	2 17	0 31	0 1	5 7	0 33	28 34	16 55	4 26	5 3	16 12		n.a.
W28	15 4	6 11	2 46	14 14	2 55	1 19	2 3	17 30	1 43	11 58	1 36	25 12	2 18	0 30	0 1	5 8	0 33	28 34	16 55	4 23	5 2	16 11		n.a.
T 29	14 45	2 18	1 48	14 40	3 5	1 49	2 3	17 41	1 41	12 1	1 35	25 13	2 18	0 30	0 1	5 8	0 33	28 33	16 54	4 21	5 0	16 10		n.a.
F 30	14s26	1s44	0s43	15s 6	3s14	2n19	2n 4	17n52	1n39	12n 4	1n35	25s14	2s18	0s29	0n 1	5n 9	0n33	28n33	16n54	4s20	4s59	16n 9		n.a.

Julian Day Number = -2056632.5, Delta T = 133h20m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'57, Lahiri = -145°15'58 Julian Calendar 1 Apr. 10344 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 41 58	23♒23'52	15♎ 4	28°R17	2♈13	13♉59	26♈52	12♐34	1°R11	18°R34	2♉59	10°D40	12♎13	29♋ 3	n.a.	S 1
S 2	9 45 55	24°22'08	27°46	27♒23	3°25	14°39	27° 1	12°39	1♎10	18♍33	3° 0	10♎41	12°10	29°10	n.a.	S 2
M 3	9 49 51	25°20'26	10♏44	26°28	4°36	15°19	27°11	12°43	1° 8	18°31	3° 1	10°42	12° 7	29°17	n.a.	M 3
T 4	9 53 48	26°18'47	24° 3	25°33	5°46	16° 0	27°20	12°47	1° 6	18°30	3° 2	10°R43	12° 4	29°23	n.a.	T 4
W 5	9 57 44	27°17'11	7♐44	24°40	6°57	16°40	27°29	12°51	1° 4	18°28	3° 4	10°42	12° 0	29°30	n.a.	W 5
T 6	10 1 41	28°15'36	21°50	23°49	8° 8	17°21	27°39	12°54	1° 2	18°27	3° 5	10°40	11°57	29°37	n.a.	T 6
F 7	10 5 38	29°14'05	6♑18	23° 2	9°19	18° 2	27°49	12°58	1° 0	18°25	3° 6	10°36	11°54	29°44	n.a.	F 7
S 8	10 9 34	0♓12'36	21° 6	22°20	10°30	18°42	27°59	13° 2	0°58	18°23	3° 8	10°31	11°51	29°50	n.a.	S 8
S 9	10 13 31	1°11'09	6♒ 7	21°44	11°40	19°23	28° 8	13° 5	0°56	18°22	3° 9	10°25	11°48	29°57	n.a.	S 9
M10	10 17 27	2° 9'45	21°12	21°14	12°51	20° 4	28°18	13° 9	0°54	18°20	3°10	10°20	11°44	0♌ 4	n.a.	M10
T 11	10 21 24	3° 8'23	6♓12	20°52	14° 2	20°46	28°29	13°12	0°52	18°19	3°12	10°15	11°41	0°10	n.a.	T 11
W12	10 25 21	4° 7'04	20°58	20°38	15°12	21°27	28°39	13°15	0°50	18°17	3°13	10°12	11°38	0°17	n.a.	W12
T 13	10 29 17	5° 5'46	5♈22	20°D32	16°22	22° 8	28°49	13°19	0°48	18°16	3°15	10°D11	11°35	0°24	n.a.	T 13
F 14	10 33 14	6° 4'31	19°21	20°35	17°33	22°50	28°59	13°22	0°46	18°14	3°16	10°11	11°32	0°31	n.a.	F 14
S 15	10 37 10	7° 3'18	2♉53	20°47	18°43	23°32	29°10	13°25	0°44	18°12	3°18	10°12	11°29	0°37	n.a.	S 15
S 16	10 41 7	8° 2'07	15°59	21° 8	19°53	24°13	29°20	13°27	0°42	18°11	3°19	10°14	11°25	0°44	n.a.	S 16
M17	10 45 4	9° 0'58	28°42	21°37	21° 4	24°55	29°31	13°30	0°39	18° 9	3°21	10°15	11°22	0°51	n.a.	M17
T 18	10 49 0	9°59'51	11♊ 6	22°15	22°14	25°37	29°42	13°33	0°37	18° 7	3°23	10°R15	11°19	0°57	n.a.	T 18
W19	10 52 57	10°58'47	23°15	23° 2	23°24	26°19	29°53	13°35	0°35	18° 6	3°24	10°15	11°16	1° 4	n.a.	W19
T 20	10 56 53	11°57'44	5♋15	23°56	24°33	27° 1	0♉ 4	13°38	0°33	18° 4	3°26	10°13	11°13	1°11	n.a.	T 20
F 21	11 0 50	12°56'44	17° 9	24°57	25°43	27°43	0°15	13°40	0°30	18° 2	3°28	10° 9	11°10	1°18	n.a.	F 21
S 22	11 4 47	13°55'46	29° 1	26° 6	26°53	28°26	0°26	13°42	0°28	18° 1	3°29	10° 5	11° 6	1°24	n.a.	S 22
S 23	11 8 43	14°54'50	10♌54	27°21	28° 3	29° 8	0°37	13°44	0°26	17°59	3°31	10° 1	11° 3	1°31	n.a.	S 23
M24	11 12 40	15°53'56	22°52	28°41	29°12	29°51	0°48	13°46	0°24	17°57	3°33	9°57	11° 0	1°38	n.a.	M24
T 25	11 16 36	16°53'04	4♍56	0♓ 7	0♉22	0♊33	0°59	13°48	0°21	17°56	3°35	9°53	10°57	1°44	n.a.	T 25
W26	11 20 33	17°52'15	17° 9	1°37	1°31	1°16	1°11	13°50	0°19	17°54	3°37	9°50	10°54	1°51	n.a.	W26
T 27	11 24 29	18°51'28	29°31	3°12	2°40	1°59	1°22	13°52	0°17	17°52	3°38	9°49	10°50	1°58	n.a.	T 27
F 28	11 28 26	19°50'44	12♎ 4	4°49	3°49	2°41	1°34	13°53	0°14	17°51	3°40	9°D49	10°47	2° 5	n.a.	F 28
S 29	11 32 22	20°50'02	24°48	6°30	4°58	3°24	1°45	13°55	0°12	17°49	3°42	9°49	10°44	2°11	n.a.	S 29
S 30	11 36 19	21°49'23	7♏46	8°13	6° 7	4° 7	1°57	13°56	0° 9	17°47	3°44	9°50	10°41	2°18	n.a.	S 30
M31	11 40 16	22♓48'47	20♏57	9♓58	7♉16	4♊50	2♉ 9	13♐57	0♎ 7	17♍46	3♉46	9♎52	10♎38	2♌25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 6	5s44	0n24	15s32	3s21	2n49	2n 5	18n 3	1n38	12n 7	1n35	25s15	2s19	0s28	0n 1	5n 9	0n33	28n33	16n53	4s20	4s58	16n 8		n.a.
S 2	13 46	9 34	1 31	15 58	3 27	3 18	2 6	18 13	1 36	12 11	1 35	25 16	2 19	0 28	0 1	5 10	0 33	28 33	16 53	4 21	4 57	16 6		n.a.
M 3	13 26	13 1	2 36	16 21	3 32	3 48	2 6	18 24	1 34	12 14	1 35	25 17	2 19	0 27	0 1	5 10	0 33	28 33	16 52	4 21	4 55	16 5		n.a.
T 4	13 6	15 53	3 33	16 43	3 34	4 17	2 6	18 34	1 32	12 17	1 35	25 17	2 19	0 26	0 1	5 11	0 33	28 33	16 51	4 22	4 54	16 4		n.a.
W 5	12 46	17 57	4 21	17 3	3 35	4 46	2 7	18 45	1 31	12 21	1 35	25 18	2 20	0 25	0 1	5 12	0 33	28 33	16 51	4 21	4 53	16 3		n.a.
T 6	12 25	18 59	4 54	17 20	3 35	5 15	2 7	18 55	1 29	12 24	1 34	25 19	2 20	0 25	0 1	5 12	0 33	28 33	16 51	4 21	4 51	16 2		n.a.
F 7	12 4	18 50	5 10	17 33	3 32	5 44	2 7	19 5	1 27	12 27	1 34	25 20	2 20	0 24	0 1	5 13	0 33	28 33	16 50	4 19	4 50	16 1		n.a.
S 8	11 43	17 24	5 5	17 44	3 28	6 13	2 7	19 16	1 26	12 31	1 34	25 21	2 21	0 23	0 1	5 14	0 33	28 33	16 50	4 17	4 49	16 0		n.a.
S 9	11 22	14 46	4 40	17 50	3 22	6 41	2 7	19 26	1 24	12 34	1 34	25 21	2 21	0 22	0 1	5 14	0 33	28 33	16 49	4 15	4 48	15 58		n.a.
M10	11 0	11 8	3 55	17 53	3 14	7 9	2 7	19 36	1 22	12 38	1 34	25 22	2 21	0 21	0 1	5 15	0 33	28 34	16 49	4 12	4 46	15 57		n.a.
T 11	10 38	6 48	2 55	17 52	3 5	7 38	2 7	19 45	1 21	12 42	1 34	25 23	2 22	0 21	0 1	5 15	0 33	28 34	16 48	4 10	4 45	15 56		n.a.
W12	10 17	2 7	1 43	17 47	2 55	8 5	2 7	19 55	1 19	12 45	1 34	25 24	2 22	0 20	0 1	5 16	0 33	28 34	16 48	4 9	4 44	15 55		n.a.
T 13	9 55	2n36	0 26	17 39	2 44	8 33	2 6	20 5	1 17	12 49	1 33	25 24	2 22	0 19	0 1	5 17	0 33	28 34	16 47	4 9	4 43	15 54		n.a.
F 14	9 32	7 1	0s50	17 26	2 32	9 0	2 6	20 14	1 16	12 53	1 33	25 25	2 22	0 18	0 1	5 17	0 33	28 34	16 47	4 9	4 41	15 53		n.a.
S 15	9 10	10 56	2 1	17 10	2 19	9 27	2 5	20 23	1 14	12 56	1 33	25 26	2 23	0 17	0 1	5 18	0 33	28 34	16 46	4 9	4 40	15 51		n.a.
S 16	8 48	14 11	3 4	16 51	2 5	9 54	2 4	20 32	1 12	13 0	1 33	25 26	2 23	0 16	0 1	5 19	0 33	28 34	16 46	4 10	4 39	15 50		n.a.
M17	8 25	16 38	3 55	16 28	1 52	10 21	2 3	20 41	1 11	13 4	1 33	25 27	2 23	0 15	0 1	5 19	0 33	28 35	16 45	4 10	4 37	15 49		n.a.
T 18	8 2	18 14	4 34	16 2	1 38	10 47	2 2	20 50	1 9	13 8	1 33	25 28	2 24	0 15	0 1	5 20	0 33	28 35	16 45	4 11	4 36	15 48		n.a.
W19	7 39	18 58	5 0	15 33	1 23	11 13	2 1	20 59	1 8	13 12	1 33	25 28	2 24	0 14	0 1	5 21	0 33	28 35	16 44	4 10	4 35	15 47		n.a.
T 20	7 16	18 49	5 13	15 1	1 9	11 38	2 0	21 8	1 6	13 15	1 33	25 29	2 24	0 13	0 1	5 21	0 33	28 35	16 44	4 9	4 34	15 46		n.a.
F 21	6 53	17 51	5 12	14 26	0 55	12 3	1 59	21 16	1 4	13 19	1 33	25 30	2 25	0 12	0 1	5 22	0 33	28 35	16 44	4 8	4 32	15 44		n.a.
S 22	6 30	16 7	4 57	13 50	0 41	12 28	1 58	21 24	1 3	13 23	1 32	25 30	2 25	0 11	0 1	5 22	0 33	28 36	16 43	4 6	4 31	15 43		n.a.
S 23	6 6	13 41	4 30	13 11	0 28	12 53	1 56	21 33	1 1	13 27	1 32	25 31	2 25	0 10	0 1	5 23	0 33	28 36	16 43	4 5	4 30	15 42		n.a.
M24	5 43	10 40	3 51	12 30	0 15	13 17	1 54	21 41	1 0	13 31	1 32	25 31	2 26	0 9	0 1	5 24	0 33	28 36	16 42	4 3	4 28	15 41		n.a.
T 25	5 19	7 11	3 1	11 48	0 2	13 41	1 53	21 48	0 58	13 35	1 32	25 32	2 26	0 8	0 1	5 24	0 33	28 37	16 42	4 1	4 27	15 40		n.a.
W26	4 56	3 21	2 2	11 4	0n 9	14 4	1 51	21 56	0 57	13 39	1 32	25 33	2 26	0 7	0 1	5 25	0 33	28 37	16 42	4 0	4 26	15 38		n.a.
T 27	4 32	0s40	0 57	10 18	0 21	14 27	1 49	22 3	0 55	13 43	1 32	25 33	2 27	0 6	0 1	5 26	0 33	28 37	16 41	4 0	4 25	15 37		n.a.
F 28	4 8	4 43	0n12	9 32	0 31	14 50	1 47	22 11	0 54	13 47	1 32	25 34	2 27	0 5	0 1	5 26	0 33	28 38	16 41	4 0	4 23	15 36		n.a.
S 29	3 44	8 37	1 22	8 45	0 41	15 12	1 45	22 18	0 52	13 51	1 32	25 34	2 27	0 4	0 1	5 27	0 33	28 38	16 41	4 0	4 22	15 35		n.a.
S 30	3 20	12 10	2 29	7 57	0 50	15 33	1 43	22 25	0 51	13 55	1 32	25 35	2 28	0 3	0 1	5 28	0 33	28 38	16 40	4 0	4 21	15 34		n.a.
M31	2s56	15s10	3n29	7s 9	0n59	15n54	1n40	22n31	0n49	14n 0	1n32	25s35	2s28	0s 2	0n 1	5n28	0n33	28n39	16n40	4s 1	4s20	15n32		n.a.

Julian Day Number = -2056602.5, Delta T = 133h19m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'53, Lahiri = -145°15'54 Julian Calendar 1 May 10344 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10344 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 12	23♓48'12	4♐23	11♓45	8♉25	5♊33	2♉21	13♐59	0°R 5	17°R44	3♉48	9♎53	10♎35	2♌31	n.a.	T 1
W 2	11 48 9	24°47'41	18° 6	13°32	9°33	6°17	2°32	14° 0	0♎ 2	17♍42	3°50	9°54	10°31	2°38	n.a.	W 2
T 3	11 52 5	25°47'13	2♑ 5	15°21	10°42	7° 0	2°44	14° 0	29♍59	17°41	3°52	9°R54	10°28	2°45	n.a.	T 3
F 4	11 56 2	26°46'47	16°19	17°10	11°50	7°43	2°56	14° 1	29°57	17°39	3°54	9°53	10°25	2°52	n.a.	F 4
S 5	11 59 58	27°46'24	0♒46	19° 0	12°58	8°27	3° 8	14° 2	29°55	17°38	3°56	9°52	10°22	2°58	n.a.	S 5
S 6	12 3 55	28°46'04	15°22	20°49	14° 6	9°10	3°21	14° 2	29°52	17°36	3°58	9°51	10°19	3° 5	n.a.	S 6
M 7	12 7 51	29°45'46	0♓ 2	22°39	15°14	9°54	3°33	14° 3	29°50	17°34	4° 0	9°49	10°15	3°12	n.a.	M 7
T 8	12 11 48	0♈45'31	14°40	24°28	16°22	10°37	3°45	14° 3	29°48	17°33	4° 2	9°48	10°12	3°18	n.a.	T 8
W 9	12 15 44	1°45'18	29° 9	26°17	17°30	11°21	3°57	14° 3	29°45	17°31	4° 4	9°48	10° 9	3°25	n.a.	W 9
T 10	12 19 41	2°45'07	13♈22	28° 6	18°37	12° 5	4°10	14°R 4	29°43	17°29	4° 6	9°D48	10° 6	3°32	n.a.	T 10
F 11	12 23 37	3°44'59	27°16	29°54	19°45	12°48	4°22	14° 3	29°40	17°28	4° 9	9°48	10° 3	3°39	n.a.	F 11
S 12	12 27 34	4°44'53	10♉48	1♈41	20°52	13°32	4°35	14° 3	29°38	17°26	4°11	9°48	10° 0	3°45	n.a.	S 12
S 13	12 31 30	5°44'49	23°57	3°28	21°59	14°16	4°47	14° 3	29°36	17°25	4°13	9°49	9°56	3°52	n.a.	S 13
M14	12 35 27	6°44'47	6♊43	5°15	23° 6	15° 0	5° 0	14° 3	29°33	17°23	4°15	9°49	9°53	3°59	n.a.	M14
T 15	12 39 23	7°44'48	19°11	7° 0	24°13	15°44	5°12	14° 2	29°31	17°22	4°17	9°49	9°50	4° 5	n.a.	T 15
W16	12 43 20	8°44'50	1♋23	8°45	25°19	16°28	5°25	14° 2	29°28	17°20	4°20	9°50	9°47	4°12	n.a.	W16
T 17	12 47 16	9°44'55	13°23	10°29	26°26	17°12	5°38	14° 1	29°26	17°19	4°22	9°50	9°44	4°19	n.a.	T 17
F 18	12 51 13	10°45'01	25°17	12°13	27°32	17°57	5°51	14° 0	29°24	17°17	4°24	9°50	9°41	4°26	n.a.	F 18
S 19	12 55 9	11°45'10	7♌ 9	13°56	28°38	18°41	6° 3	13°59	29°21	17°16	4°26	9°50	9°37	4°32	n.a.	S 19
S 20	12 59 6	12°45'20	19° 4	15°38	29°44	19°25	6°16	13°58	29°19	17°14	4°29	9°50	9°34	4°39	n.a.	S 20
M21	13 3 2	13°45'32	1♍ 4	17°19	0♊49	20° 9	6°29	13°57	29°17	17°13	4°31	9°50	9°31	4°46	n.a.	M21
T 22	13 6 59	14°45'47	13°15	19° 0	1°55	20°54	6°42	13°56	29°14	17°11	4°33	9°51	9°28	4°52	n.a.	T 22
W23	13 10 55	15°46'03	25°38	20°40	3° 0	21°38	6°55	13°54	29°12	17°10	4°36	9°51	9°25	4°59	n.a.	W23
T 24	13 14 52	16°46'22	8♎15	22°19	4° 4	22°23	7° 8	13°53	29°10	17° 8	4°38	9°R52	9°21	5° 6	n.a.	T 24
F 25	13 18 48	17°46'42	21° 8	23°58	5° 9	23° 7	7°21	13°51	29° 7	17° 7	4°40	9°51	9°18	5°13	n.a.	F 25
S 26	13 22 44	18°47'05	4♏15	25°36	6°13	23°52	7°34	13°49	29° 5	17° 6	4°43	9°51	9°15	5°19	n.a.	S 26
S 27	13 26 41	19°47'30	17°37	27°13	7°18	24°36	7°47	13°48	29° 3	17° 4	4°45	9°50	9°12	5°26	n.a.	S 27
M28	13 30 37	20°47'57	1♐12	28°50	8°21	25°21	8° 0	13°46	29° 1	17° 3	4°47	9°48	9° 9	5°33	n.a.	M28
T 29	13 34 34	21°48'26	14°59	0♑27	9°25	26° 5	8°14	13°44	28°58	17° 2	4°50	9°47	9° 6	5°39	n.a.	T 29
W30	13 38 30	22♈48'58	28♐55	2♑ 2	10♊28	26♊50	8♉27	13♐42	28♍56	17♍ 0	4♉52	9♎45	9♎ 2	5♌46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s32	17s24	4n18	6s20	1n 7	16n15	1n38	22n38	0n48	14n 4	1n32	25s36	2s28	0s 1	0n 1	5n29	0n33	28n39	16n39	4s 1	4s18	15n31		n.a.
W 2	2 7	18 42	4 54	5 31	1 14	16 36	1 35	22 44	0 46	14 8	1 31	25 36	2 29	0 0	0 1	5 30	0 33	28 40	16 39	4 2	4 17	15 30		n.a.
T 3	1 43	18 53	5 14	4 43	1 20	16 55	1 33	22 50	0 45	14 12	1 31	25 36	2 29	0n 1	0 1	5 30	0 33	28 40	16 39	4 2	4 16	15 29		n.a.
F 4	1 19	17 54	5 15	3 54	1 26	17 15	1 30	22 56	0 43	14 16	1 31	25 37	2 29	0 2	0 1	5 31	0 33	28 40	16 38	4 1	4 14	15 28		n.a.
S 5	0 55	15 45	4 56	3 5	1 31	17 33	1 27	23 2	0 42	14 20	1 31	25 37	2 30	0 3	0 1	5 32	0 33	28 41	16 38	4 1	4 13	15 26		n.a.
S 6	0 30	12 35	4 18	2 17	1 35	17 52	1 24	23 8	0 40	14 25	1 31	25 38	2 30	0 4	0 0	5 32	0 33	28 41	16 38	4 0	4 12	15 25		n.a.
M 7	0 6	8 37	3 23	1 30	1 39	18 9	1 21	23 13	0 39	14 29	1 31	25 38	2 30	0 5	0 0	5 33	0 33	28 42	16 38	4 0	4 11	15 24		n.a.
T 8	0n19	4 8	2 15	0 42	1 42	18 27	1 17	23 18	0 37	14 33	1 31	25 38	2 31	0 5	0 0	5 33	0 33	28 42	16 37	4 0	4 9	15 23		n.a.
W 9	0 43	0n33	0 59	0n 5	1 45	18 43	1 14	23 23	0 36	14 37	1 31	25 39	2 31	0 6	0 0	5 34	0 33	28 43	16 37	3 59	4 8	15 22		n.a.
T 10	1 8	5 7	0s20	0 51	1 47	19 0	1 10	23 28	0 34	14 42	1 31	25 39	2 31	0 7	0 0	5 35	0 33	28 44	16 37	3 59	4 7	15 20		n.a.
F 11	1 32	9 19	1 36	1 36	1 48	19 15	1 7	23 32	0 33	14 46	1 31	25 39	2 32	0 8	0 0	5 35	0 33	28 44	16 36	3 59	4 5	15 19		n.a.
S 12	1 56	12 54	2 44	2 21	1 49	19 30	1 3	23 36	0 32	14 50	1 31	25 40	2 32	0 9	0 0	5 36	0 33	28 45	16 36	4 0	4 4	15 18		n.a.
S 13	2 21	15 44	3 42	3 5	1 50	19 45	0 59	23 41	0 30	14 55	1 31	25 40	2 32	0 10	0 0	5 37	0 32	28 45	16 36	4 0	4 3	15 17		n.a.
M14	2 45	17 41	4 27	3 49	1 50	19 59	0 55	23 44	0 29	14 59	1 31	25 40	2 33	0 11	0 0	5 37	0 32	28 46	16 36	4 0	4 2	15 15		n.a.
T 15	3 10	18 44	4 58	4 32	1 50	20 12	0 51	23 48	0 27	15 3	1 31	25 41	2 33	0 12	0 0	5 38	0 32	28 46	16 35	4 0	4 0	15 14		n.a.
W16	3 34	18 53	5 15	5 14	1 49	20 25	0 47	23 51	0 26	15 8	1 31	25 41	2 33	0 13	0 0	5 38	0 32	28 47	16 35	4 0	3 59	15 13		n.a.
T 17	3 58	18 11	5 17	5 55	1 48	20 37	0 43	23 54	0 25	15 12	1 31	25 41	2 34	0 14	0 0	5 39	0 32	28 48	16 35	4 0	3 58	15 12		n.a.
F 18	4 22	16 41	5 7	6 35	1 46	20 48	0 38	23 57	0 23	15 16	1 31	25 41	2 34	0 15	0 0	5 39	0 32	28 48	16 35	4 0	3 56	15 10		n.a.
S 19	4 47	14 28	4 43	7 15	1 44	20 59	0 34	24 0	0 22	15 21	1 31	25 42	2 34	0 16	0 0	5 40	0 32	28 49	16 35	4 0	3 55	15 9		n.a.
S 20	5 11	11 39	4 7	7 53	1 42	21 9	0 29	24 2	0 21	15 25	1 31	25 42	2 35	0 17	0 0	5 41	0 32	28 50	16 34	4 0	3 54	15 8		n.a.
M21	5 35	8 19	3 19	8 31	1 40	21 19	0 25	24 5	0 19	15 29	1 31	25 42	2 35	0 18	0 0	5 41	0 32	28 50	16 34	4 0	3 53	15 7		n.a.
T 22	5 59	4 35	2 23	9 8	1 37	21 28	0 20	24 7	0 18	15 34	1 31	25 42	2 35	0 19	0 0	5 42	0 32	28 51	16 34	4 1	3 51	15 5		n.a.
W23	6 23	0 36	1 18	9 44	1 34	21 36	0 15	24 8	0 17	15 38	1 31	25 42	2 36	0 20	0 0	5 42	0 32	28 52	16 34	4 1	3 50	15 4		n.a.
T 24	6 46	3s30	0 9	10 19	1 30	21 44	0 10	24 10	0 15	15 43	1 31	25 42	2 36	0 21	0 0	5 43	0 32	28 52	16 34	4 1	3 49	15 3		n.a.
F 25	7 10	7 31	1n 2	10 54	1 27	21 51	0 5	24 11	0 14	15 47	1 31	25 42	2 36	0 22	0 0	5 43	0 32	28 53	16 34	4 1	3 47	15 2		n.a.
S 26	7 34	11 15	2 11	11 27	1 23	21 58	0s 0	24 12	0 13	15 51	1 31	25 43	2 36	0 23	0 0	5 44	0 32	28 54	16 33	4 1	3 46	15 0		n.a.
S 27	7 57	14 28	3 15	12 0	1 18	22 4	0 6	24 13	0 11	15 56	1 31	25 43	2 37	0 24	0 0	5 44	0 32	28 55	16 33	4 0	3 45	14 59		n.a.
M28	8 21	16 57	4 8	12 31	1 14	22 9	0 11	24 13	0 10	16 0	1 31	25 43	2 37	0 24	0 0	5 45	0 32	28 55	16 33	4 0	3 44	14 58		n.a.
T 29	8 44	18 30	4 48	13 2	1 9	22 14	0 17	24 13	0 9	16 5	1 31	25 43	2 37	0 25	0 0	5 45	0 32	28 56	16 33	3 59	3 42	14 57		n.a.
W30	9n 7	18s57	5n11	13n32	1n 5	22n18	0s22	24n13	0n 8	16n 9	1n31	25s43	2s38	0n26	0n 0	5n46	0n32	28n57	16n33	3s58	3s41	14n55		n.a.

Julian Day Number = -2056571.5, Delta T = 133h19m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'49, Lahiri = -145°15'49 Julian Calendar 1 June 10344 BCE == Greg. Calendar 13 March 10344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 42 27	23♈49'32	12♉58	3♉37	11♊31	27♊35	8♉40	13°R39	28°R54	16°R59	4♉55	9°R45	8♎59	5♌53	n.a.	T 1
F 2	13 46 23	24°50'08	27° 7	5°12	12°34	28°19	8°53	13♐37	28♍52	16♍58	4°57	9°D44	8°56	6° 0	n.a.	F 2
S 3	13 50 20	25°50'47	11♒19	6°46	13°36	29° 4	9° 7	13°34	28°50	16°57	4°59	9♎45	8°53	6° 6	n.a.	S 3
S 4	13 54 16	26°51'28	25°33	8°20	14°38	29°49	9°20	13°32	28°48	16°55	5° 2	9°46	8°50	6°13	n.a.	S 4
M 5	13 58 13	27°52'11	9♓45	9°53	15°40	0♋34	9°33	13°29	28°46	16°54	5° 4	9°47	8°46	6°20	n.a.	M 5
T 6	14 2 9	28°52'56	23°53	11°25	16°41	1°19	9°47	13°26	28°44	16°53	5° 7	9°48	8°43	6°26	n.a.	T 6
W 7	14 6 5	29°53'43	7♈55	12°57	17°42	2° 3	10° 0	13°24	28°42	16°52	5° 9	9°R49	8°40	6°33	n.a.	W 7
T 8	14 10 2	0♉54'32	21°45	14°29	18°43	2°48	10°13	13°21	28°40	16°51	5°11	9°49	8°37	6°40	n.a.	T 8
F 9	14 13 58	1°55'23	5♉22	16° 0	19°43	3°33	10°27	13°18	28°38	16°50	5°14	9°47	8°34	6°46	n.a.	F 9
S 10	14 17 55	2°56'15	18°43	17°31	20°43	4°18	10°40	13°14	28°36	16°49	5°16	9°44	8°31	6°53	n.a.	S 10
S 11	14 21 51	3°57'10	1♊46	19° 1	21°42	5° 3	10°54	13°11	28°34	16°48	5°19	9°41	8°27	7° 0	n.a.	S 11
M12	14 25 48	4°58'06	14°31	20°30	22°42	5°48	11° 7	13° 8	28°32	16°47	5°21	9°36	8°24	7° 7	n.a.	M12
T 13	14 29 44	5°59'03	26°59	21°59	23°40	6°33	11°21	13° 4	28°31	16°46	5°24	9°32	8°21	7°13	n.a.	T 13
W14	14 33 41	7° 0'02	9♋12	23°28	24°38	7°18	11°34	13° 1	28°29	16°45	5°26	9°28	8°18	7°20	n.a.	W14
T 15	14 37 37	8° 1'02	21°13	24°56	25°36	8° 3	11°48	12°57	28°27	16°44	5°28	9°26	8°15	7°27	n.a.	T 15
F 16	14 41 34	9° 2'04	3♌ 7	26°23	26°33	8°48	12° 1	12°54	28°25	16°43	5°31	9°24	8°12	7°33	n.a.	F 16
S 17	14 45 30	10° 3'06	14°58	27°50	27°29	9°33	12°15	12°50	28°24	16°42	5°33	9°D24	8° 8	7°40	n.a.	S 17
S 18	14 49 26	11° 4'10	26°51	29°15	28°26	10°18	12°28	12°46	28°22	16°41	5°36	9°25	8° 5	7°47	n.a.	S 18
M19	14 53 23	12° 5'15	8♍52	0♊41	29°21	11° 4	12°42	12°42	28°21	16°41	5°38	9°27	8° 2	7°54	n.a.	M19
T 20	14 57 19	13° 6'22	21° 4	2° 5	0♋16	11°49	12°55	12°38	28°19	16°40	5°41	9°29	7°59	8° 0	n.a.	T 20
W21	15 1 16	14° 7'29	3♎33	3°29	1°10	12°34	13° 9	12°34	28°18	16°39	5°43	9°R30	7°56	8° 7	n.a.	W21
T 22	15 5 12	15° 8'38	16°21	4°51	2° 4	13°19	13°22	12°30	28°16	16°38	5°45	9°30	7°52	8°14	n.a.	T 22
F 23	15 9 9	16° 9'48	29°29	6°13	2°57	14° 4	13°36	12°26	28°15	16°38	5°48	9°28	7°49	8°20	n.a.	F 23
S 24	15 13 5	17°10'59	12♏59	7°33	3°49	14°49	13°49	12°21	28°13	16°37	5°50	9°25	7°46	8°27	n.a.	S 24
S 25	15 17 2	18°12'11	26°48	8°52	4°40	15°34	14° 3	12°17	28°12	16°36	5°53	9°19	7°43	8°34	n.a.	S 25
M26	15 20 58	19°13'25	10♐53	10° 9	5°31	16°19	14°16	12°13	28°11	16°36	5°55	9°13	7°40	8°41	n.a.	M26
T 27	15 24 55	20°14'40	25° 8	11°25	6°21	17° 5	14°30	12° 8	28° 9	16°35	5°57	9° 6	7°37	8°47	n.a.	T 27
W28	15 28 51	21°15'56	9♑30	12°39	7°10	17°50	14°43	12° 4	28° 8	16°35	6° 0	9° 0	7°33	8°54	n.a.	W28
T 29	15 32 48	22°17'14	23°51	13°50	7°59	18°35	14°57	11°59	28° 7	16°34	6° 2	8°55	7°30	9° 1	n.a.	T 29
F 30	15 36 44	23°18'32	8♒ 9	14°59	8°46	19°20	15°10	11°55	28° 6	16°34	6° 4	8°52	7°27	9° 7	n.a.	F 30
S 31	15 40 41	24♉19'53	22♒20	16♊ 6	9♋33	20♋ 5	15♉23	11♐50	28♍ 5	16♍33	6♉ 7	8°D51	7♎24	9♌14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n30	18s14	5n16	14n 1	1n 0	22n21	0s28	24n13	0n 6	16n13	1n31	25s43	2s38	0n27	0n 0	5n46	0n32	28n58	16n33	3s58	3s40	14n54		n.a.
F 2	9 53	16 24	5 2	14 29	0 54	22 24	0 34	24 13	0 5	16 18	1 31	25 43	2 38	0 28	0 0	5 47	0 32	28 58	16 33	3 58	3 38	14 53		n.a.
S 3	10 16	13 34	4 30	14 56	0 49	22 26	0 40	24 12	0 4	16 22	1 31	25 43	2 39	0 29	0 0	5 47	0 32	28 59	16 33	3 58	3 37	14 52		n.a.
S 4	10 38	9 55	3 41	15 22	0 43	22 28	0 46	24 11	0 3	16 27	1 31	25 43	2 39	0 30	0 0	5 48	0 32	29 0	16 33	3 59	3 36	14 50		n.a.
M 5	11 1	5 42	2 39	15 47	0 38	22 29	0 52	24 10	0 2	16 31	1 31	25 43	2 39	0 30	0 0	5 48	0 32	29 1	16 33	3 59	3 35	14 49		n.a.
T 6	11 23	1 10	1 27	16 12	0 32	22 29	0 58	24 8	0 0	16 36	1 31	25 43	2 39	0 31	0 0	5 49	0 32	29 2	16 32	4 0	3 33	14 48		n.a.
W 7	11 45	3n23	0 11	16 35	0 26	22 29	1 4	24 6	0s 1	16 40	1 31	25 42	2 40	0 32	0 0	5 49	0 32	29 3	16 32	4 0	3 32	14 46		n.a.
T 8	12 7	7 42	1s 5	16 58	0 20	22 28	1 11	24 4	0 2	16 44	1 31	25 42	2 40	0 33	0 0	5 49	0 32	29 3	16 32	4 0	3 31	14 45		n.a.
F 9	12 29	11 33	2 16	17 19	0 13	22 26	1 17	24 2	0 3	16 49	1 31	25 42	2 40	0 34	0 0	5 50	0 32	29 4	16 32	3 59	3 29	14 44		n.a.
S 10	12 50	14 43	3 18	17 39	0 7	22 24	1 24	23 59	0 4	16 53	1 31	25 42	2 41	0 34	0 0	5 50	0 32	29 5	16 32	3 58	3 28	14 43		n.a.
S 11	13 12	17 4	4 8	17 59	0 0	22 22	1 30	23 57	0 5	16 57	1 31	25 42	2 41	0 35	0s 0	5 51	0 32	29 6	16 32	3 56	3 27	14 41		n.a.
M12	13 33	18 30	4 45	18 18	0s 6	22 18	1 37	23 54	0 7	17 2	1 31	25 42	2 41	0 36	0 0	5 51	0 32	29 7	16 32	3 55	3 26	14 40		n.a.
T 13	13 54	18 59	5 7	18 35	0 13	22 15	1 44	23 50	0 8	17 6	1 31	25 41	2 41	0 37	0 0	5 51	0 32	29 8	16 32	3 53	3 24	14 39		n.a.
W14	14 14	18 35	5 14	18 52	0 20	22 11	1 51	23 47	0 9	17 11	1 31	25 41	2 42	0 37	0 0	5 52	0 32	29 9	16 32	3 51	3 23	14 37		n.a.
T 15	14 35	17 21	5 7	19 7	0 26	22 6	1 58	23 43	0 10	17 15	1 31	25 41	2 42	0 38	0 0	5 52	0 32	29 10	16 32	3 50	3 22	14 36		n.a.
F 16	14 55	15 22	4 48	19 22	0 33	22 0	2 5	23 39	0 11	17 19	1 31	25 41	2 42	0 39	0 0	5 52	0 32	29 11	16 32	3 50	3 20	14 35		n.a.
S 17	15 15	12 45	4 16	19 36	0 40	21 55	2 12	23 35	0 12	17 24	1 31	25 41	2 42	0 39	0 0	5 53	0 32	29 11	16 32	3 50	3 19	14 34		n.a.
S 18	15 35	9 36	3 33	19 49	0 47	21 48	2 19	23 30	0 13	17 28	1 31	25 40	2 42	0 40	0 0	5 53	0 31	29 12	16 33	3 50	3 18	14 32		n.a.
M19	15 54	6 1	2 40	20 0	0 54	21 42	2 26	23 25	0 14	17 32	1 31	25 40	2 43	0 41	0 0	5 53	0 31	29 13	16 33	3 51	3 17	14 31		n.a.
T 20	16 13	2 8	1 39	20 11	1 1	21 34	2 34	23 20	0 15	17 37	1 31	25 40	2 43	0 41	0 0	5 54	0 31	29 14	16 33	3 52	3 15	14 30		n.a.
W21	16 32	1s57	0 33	20 21	1 8	21 27	2 41	23 15	0 16	17 41	1 31	25 39	2 43	0 42	0 0	5 54	0 31	29 15	16 33	3 52	3 14	14 28		n.a.
T 22	16 51	6 2	0n37	20 30	1 15	21 19	2 48	23 10	0 17	17 45	1 31	25 39	2 43	0 42	0 0	5 54	0 31	29 16	16 33	3 52	3 13	14 27		n.a.
F 23	17 9	9 57	1 47	20 38	1 21	21 10	2 56	23 4	0 18	17 49	1 31	25 39	2 44	0 43	0 0	5 54	0 31	29 17	16 33	3 51	3 11	14 26		n.a.
S 24	17 27	13 27	2 52	20 45	1 28	21 1	3 3	22 58	0 19	17 54	1 31	25 38	2 44	0 43	0 0	5 54	0 31	29 18	16 33	3 50	3 10	14 24		n.a.
S 25	17 44	16 18	3 49	20 52	1 35	20 52	3 11	22 51	0 20	17 58	1 32	25 38	2 44	0 44	0 0	5 55	0 31	29 19	16 33	3 48	3 9	14 23		n.a.
M26	18 2	18 13	4 33	20 57	1 41	20 42	3 19	22 45	0 21	18 2	1 32	25 37	2 44	0 44	0 0	5 55	0 31	29 20	16 33	3 45	3 8	14 22		n.a.
T 27	18 19	19 2	5 1	21 2	1 47	20 32	3 26	22 38	0 22	18 6	1 32	25 37	2 44	0 45	0 0	5 55	0 31	29 21	16 33	3 42	3 6	14 20		n.a.
W28	18 36	18 38	5 10	21 6	1 54	20 22	3 34	22 31	0 23	18 11	1 32	25 36	2 45	0 45	0 0	5 55	0 31	29 22	16 34	3 40	3 5	14 19		n.a.
T 29	18 52	17 3	4 59	21 9	1 59	20 12	3 42	22 24	0 24	18 15	1 32	25 36	2 45	0 46	0 0	5 55	0 31	29 23	16 34	3 38	3 4	14 18		n.a.
F 30	19 8	14 24	4 30	21 11	2 5	20 1	3 50	22 17	0 25	18 19	1 32	25 35	2 45	0 46	0 0	5 56	0 31	29 24	16 34	3 37	3 2	14 16		n.a.
S 31	19n24	10s56	3n45	21n14	2s10	19n50	3s57	22n 9	0s26	18n23	1n32	25s35	2s45	0n47	0s 0	5n56	0n31	29n25	16n34	3s36	3s 1	14n15		n.a.

Julian Day Number = -2056541.5, Delta T = 133h19m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'45, Lahiri = -145°15'45 Julian Calendar 1 July 10344 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10344 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 44 37	25♌21'14	6♓22	17♊ 9	10♋18	20♋50	15♌37	11°R45	28° 4	16°R33	6♌ 9	8♎51	7♎21	9♌21	n.a.	S 1
M 2	15 48 33	26°22'36	20°15	18° 8	11° 3	21°36	15°50	11♐40	28♍ 3	16♍33	6°11	8°52	7°18	9°27	n.a.	M 2
T 3	15 52 30	27°24'00	3♈58	19° 3	11°47	22°21	16° 4	11°36	28° 2	16°32	6°14	8°R53	7°14	9°34	n.a.	T 3
W 4	15 56 26	28°25'25	17°32	19°54	12°29	23° 6	16°17	11°31	28° 1	16°32	6°16	8°53	7°11	9°41	n.a.	W 4
T 5	16 0 23	29°26'51	0♉55	20°39	13°11	23°51	16°30	11°26	28° 0	16°32	6°18	8°51	7° 8	9°48	n.a.	T 5
F 6	16 4 19	0♊28'17	14° 8	21°18	13°51	24°36	16°44	11°21	28° 0	16°32	6°21	8°46	7° 5	9°54	n.a.	F 6
S 7	16 8 16	1°29'45	27°10	21°50	14°30	25°21	16°57	11°16	27°59	16°32	6°23	8°38	7° 2	10° 1	n.a.	S 7
S 8	16 12 12	2°31'13	9♊58	22°15	15° 8	26° 7	17°10	11°11	27°58	16°31	6°25	8°29	6°58	10° 8	n.a.	S 8
M 9	16 16 9	3°32'42	22°34	22°31	15°45	26°52	17°24	11° 6	27°58	16°31	6°27	8°18	6°55	10°14	n.a.	M 9
T 10	16 20 5	4°34'12	4♋56	22°R38	16°20	27°37	17°37	11° 1	27°57	16°31	6°30	8° 7	6°52	10°21	n.a.	T 10
W11	16 24 2	5°35'41	17° 6	22°35	16°54	28°22	17°50	10°56	27°56	16°D31	6°32	7°57	6°49	10°28	n.a.	W11
T 12	16 27 58	6°37'12	29° 5	22°21	17°26	29° 7	18° 3	10°51	27°56	16°31	6°34	7°48	6°46	10°34	n.a.	T 12
F 13	16 31 55	7°38'42	10♌58	21°56	17°57	29°52	18°16	10°46	27°56	16°31	6°36	7°42	6°43	10°41	n.a.	F 13
S 14	16 35 51	8°40'12	22°47	21°19	18°26	0♌37	18°30	10°41	27°55	16°31	6°38	7°38	6°39	10°48	n.a.	S 14
S 15	16 39 48	9°41'43	4♍38	20°32	18°54	1°22	18°43	10°36	27°55	16°31	6°40	7°D36	6°36	10°55	n.a.	S 15
M16	16 43 44	10°43'13	16°35	19°34	19°19	2° 8	18°56	10°31	27°55	16°32	6°42	7°36	6°33	11° 1	n.a.	M16
T 17	16 47 41	11°44'44	28°45	18°27	19°43	2°53	19° 9	10°26	27°54	16°32	6°45	7°37	6°30	11° 8	n.a.	T 17
W18	16 51 37	12°46'14	11♎12	17°12	20° 5	3°38	19°22	10°21	27°54	16°32	6°47	7°R37	6°27	11°15	n.a.	W18
T 19	16 55 34	13°47'44	24° 1	15°52	20°26	4°23	19°35	10°16	27°54	16°32	6°49	7°36	6°23	11°21	n.a.	T 19
F 20	16 59 31	14°49'15	7♏16	14°29	20°44	5° 8	19°47	10°11	27°54	16°32	6°51	7°32	6°20	11°28	n.a.	F 20
S 21	17 3 27	15°50'45	20°58	13° 7	21° 0	5°53	20° 0	10° 6	27°D54	16°33	6°53	7°26	6°17	11°35	n.a.	S 21
S 22	17 7 24	16°52'15	5♐ 5	11°48	21°14	6°38	20°13	10° 1	27°54	16°33	6°55	7°17	6°14	11°41	n.a.	S 22
M23	17 11 20	17°53'45	19°34	10°34	21°26	7°23	20°26	9°56	27°54	16°33	6°57	7° 6	6°11	11°48	n.a.	M23
T 24	17 15 17	18°55'15	4♑19	9°28	21°35	8° 8	20°39	9°51	27°54	16°34	6°59	6°55	6° 8	11°55	n.a.	T 24
W25	17 19 13	19°56'45	19° 9	8°31	21°42	8°53	20°51	9°46	27°54	16°34	7° 1	6°44	6° 4	12° 2	n.a.	W25
T 26	17 23 10	20°58'15	3♒58	7°44	21°47	9°38	21° 4	9°41	27°55	16°35	7° 3	6°35	6° 1	12° 8	n.a.	T 26
F 27	17 27 6	21°59'45	18°37	7° 8	21°R49	10°22	21°16	9°36	27°55	16°35	7° 4	6°28	5°58	12°15	n.a.	F 27
S 28	17 31 3	23° 1'15	3♓ 1	6°43	21°49	11° 7	21°29	9°31	27°55	16°36	7° 6	6°25	5°55	12°22	n.a.	S 28
S 29	17 35 0	24° 2'45	17° 8	6°28	21°47	11°52	21°41	9°27	27°56	16°37	7° 8	6°23	5°52	12°28	n.a.	S 29
M30	17 38 56	25° 4'15	0♈56	6°D24	21°42	12°37	21°54	9°22	27°56	16°37	7°10	6°23	5°49	12°35	n.a.	M30
T 31	17 42 53	26♊ 5'45	14♈27	6♊29	21♋34	13♌22	22♌ 6	9♐17	27♍57	16♍38	7♌12	6♎23	5♎45	12♌42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n39	6s52	2n47	21n15	2s15	19n39	4s 5	22n 1	0s27	18n27	1n32	25s34	2s45	0n47	0s 0	5n56	0n31	29n26	16n34	3s36	3s 0	14n14		n.a.
M 2	19 54	2 28	1 39	21 16	2 20	19 27	4 13	21 53	0 28	18 31	1 32	25 34	2 45	0 48	0 0	5 56	0 31	29 27	16 34	3 37	2 58	14 12		n.a.
T 3	20 8	2n 2	0 27	21 17	2 23	19 16	4 21	21 45	0 29	18 35	1 32	25 33	2 45	0 48	0 0	5 56	0 31	29 28	16 35	3 37	2 57	14 11		n.a.
W 4	20 23	6 22	0s47	21 18	2 27	19 4	4 29	21 36	0 30	18 40	1 32	25 33	2 46	0 48	0 0	5 56	0 31	29 29	16 35	3 37	2 56	14 10		n.a.
T 5	20 36	10 19	1 56	21 19	2 29	18 52	4 37	21 27	0 31	18 44	1 33	25 32	2 46	0 49	0 0	5 56	0 31	29 30	16 35	3 36	2 55	14 8		n.a.
F 6	20 50	13 43	2 58	21 20	2 31	18 40	4 45	21 18	0 32	18 48	1 33	25 32	2 46	0 49	0 0	5 56	0 31	29 31	16 35	3 34	2 53	14 7		n.a.
S 7	21 3	16 22	3 50	21 21	2 32	18 28	4 52	21 9	0 33	18 52	1 33	25 31	2 46	0 49	0 0	5 56	0 31	29 32	16 36	3 31	2 52	14 6		n.a.
S 8	21 16	18 10	4 29	21 23	2 31	18 17	5 0	21 0	0 33	18 56	1 33	25 30	2 46	0 49	0 0	5 56	0 31	29 33	16 36	3 27	2 51	14 4		n.a.
M 9	21 28	19 2	4 54	21 25	2 30	18 5	5 8	20 50	0 34	19 0	1 33	25 30	2 46	0 50	0 0	5 56	0 31	29 34	16 36	3 23	2 49	14 3		n.a.
T 10	21 40	18 58	5 5	21 29	2 27	17 53	5 16	20 40	0 35	19 4	1 33	25 29	2 46	0 50	0 0	5 56	0 31	29 35	16 36	3 19	2 48	14 2		n.a.
W11	21 51	18 1	5 1	21 33	2 22	17 41	5 23	20 30	0 36	19 8	1 33	25 29	2 46	0 50	0 0	5 56	0 31	29 37	16 37	3 14	2 47	14 0		n.a.
T 12	22 2	16 18	4 45	21 38	2 16	17 29	5 31	20 20	0 37	19 12	1 33	25 28	2 46	0 50	0 0	5 56	0 31	29 38	16 37	3 11	2 46	13 59		n.a.
F 13	22 13	13 53	4 16	21 45	2 8	17 18	5 39	20 9	0 38	19 16	1 34	25 27	2 46	0 50	0 0	5 56	0 31	29 39	16 37	3 8	2 44	13 58		n.a.
S 14	22 23	10 55	3 36	21 52	1 58	17 7	5 46	19 59	0 38	19 20	1 34	25 27	2 47	0 51	0 0	5 56	0 31	29 40	16 37	3 7	2 43	13 56		n.a.
S 15	22 32	7 30	2 47	22 1	1 47	16 55	5 54	19 48	0 39	19 23	1 34	25 26	2 47	0 51	0 0	5 56	0 31	29 41	16 38	3 6	2 42	13 55		n.a.
M16	22 42	3 46	1 50	22 10	1 33	16 45	6 1	19 37	0 40	19 27	1 34	25 25	2 47	0 51	0 1	5 56	0 30	29 42	16 38	3 6	2 40	13 53		n.a.
T 17	22 50	0s12	0 47	22 20	1 18	16 34	6 8	19 25	0 41	19 31	1 34	25 24	2 47	0 51	0 1	5 56	0 30	29 43	16 38	3 6	2 39	13 52		n.a.
W18	22 59	4 16	0n19	22 29	1 1	16 24	6 15	19 14	0 42	19 35	1 34	25 24	2 47	0 51	0 1	5 56	0 30	29 44	16 39	3 6	2 38	13 51		n.a.
T 19	23 7	8 15	1 26	22 39	0 43	16 14	6 22	19 2	0 42	19 39	1 34	25 23	2 47	0 51	0 1	5 56	0 30	29 45	16 39	3 6	2 37	13 49		n.a.
F 20	23 14	11 58	2 31	22 49	0 24	16 5	6 28	18 50	0 43	19 43	1 35	25 22	2 47	0 51	0 1	5 55	0 30	29 46	16 39	3 4	2 35	13 48		n.a.
S 21	23 21	15 9	3 29	22 58	0 4	15 56	6 35	18 38	0 44	19 46	1 35	25 21	2 47	0 51	0 1	5 55	0 30	29 47	16 40	3 2	2 34	13 47		n.a.
S 22	23 27	17 34	4 16	23 6	0n15	15 48	6 41	18 26	0 45	19 50	1 35	25 21	2 47	0 51	0 1	5 55	0 30	29 48	16 40	2 58	2 33	13 45		n.a.
M23	23 33	18 55	4 48	23 14	0 33	15 40	6 47	18 14	0 45	19 54	1 35	25 20	2 47	0 51	0 1	5 55	0 30	29 49	16 40	2 54	2 31	13 44		n.a.
T 24	23 39	19 2	5 2	23 21	0 51	15 33	6 53	18 1	0 46	19 57	1 35	25 19	2 47	0 51	0 1	5 55	0 30	29 50	16 41	2 49	2 30	13 42		n.a.
W25	23 44	17 51	4 55	23 28	1 8	15 27	6 58	17 49	0 47	20 1	1 35	25 18	2 47	0 51	0 1	5 55	0 30	29 51	16 41	2 45	2 29	13 41		n.a.
T 26	23 48	15 28	4 29	23 35	1 23	15 21	7 3	17 36	0 47	20 5	1 36	25 18	2 47	0 51	0 1	5 54	0 30	29 52	16 42	2 41	2 27	13 40		n.a.
F 27	23 52	12 8	3 45	23 43	1 36	15 16	7 8	17 23	0 48	20 8	1 36	25 17	2 47	0 51	0 1	5 54	0 30	29 53	16 42	2 38	2 26	13 38		n.a.
S 28	23 56	8 6	2 47	23 50	1 48	15 12	7 12	17 10	0 49	20 12	1 36	25 16	2 47	0 50	0 1	5 54	0 30	29 54	16 42	2 37	2 25	13 37		n.a.
S 29	23 59	3 42	1 40	23 57	1 58	15 8	7 16	16 56	0 49	20 15	1 36	25 15	2 47	0 50	0 1	5 54	0 30	29 55	16 43	2 36	2 24	13 35		n.a.
M30	24 2	0n49	0 29	24 5	2 7	15 6	7 19	16 43	0 50	20 19	1 36	25 14	2 47	0 50	0 1	5 53	0 30	29 56	16 43	2 36	2 22	13 34		n.a.
T 31	24n 4	5n12	0s43	24n13	2n14	15n 4	7s22	16n29	0s51	20n22	1n37	25s14	2s47	0n50	0s 1	5n53	0n30	29n58	16n44	2s36	2s21	13n33		n.a.

Julian Day Number = -2056510.5, Delta T = 133h19m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'41, Lahiri = -145°15'41 Julian Calendar 1 Aug. 10344 BCE == Greg. Calendar 13 May 10344 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 46 49	27♍ 7'14	27♈43	6♍43	21°R24	14♌ 7	22♉18	9°R12	27♏57	16♏39	7♉13	6°R22	5♎42	12♌48	n.a.	W 1
T 2	17 50 46	28° 8'44	10♉46	7° 6	21♋11	14°51	22°31	9♐ 8	27°58	16°39	7°15	6♎18	5°39	12°55	n.a.	T 2
F 3	17 54 42	29°10'13	23°36	7°35	20°56	15°36	22°43	9° 3	27°58	16°40	7°17	6°11	5°36	13° 2	n.a.	F 3
S 4	17 58 39	0♋11'42	6♍17	8°11	20°38	16°21	22°55	8°59	27°59	16°41	7°19	6° 0	5°33	13° 9	n.a.	S 4
S 5	18 2 36	1°13'11	18°48	8°53	20°18	17° 6	23° 7	8°54	28° 0	16°42	7°20	5°48	5°29	13°15	n.a.	S 5
M 6	18 6 32	2°14'39	1♋ 9	9°40	19°56	17°50	23°19	8°50	28° 1	16°43	7°22	5°33	5°26	13°22	n.a.	M 6
T 7	18 10 29	3°16'06	13°20	10°32	19°31	18°35	23°31	8°45	28° 2	16°43	7°24	5°18	5°23	13°29	n.a.	T 7
W 8	18 14 25	4°17'32	25°24	11°28	19° 4	19°20	23°43	8°41	28° 2	16°44	7°25	5° 4	5°20	13°35	n.a.	W 8
T 9	18 18 22	5°18'58	7♌19	12°27	18°36	20° 4	23°54	8°37	28° 3	16°45	7°27	4°51	5°17	13°42	n.a.	T 9
F 10	18 22 19	6°20'22	19°10	13°30	18° 5	20°49	24° 6	8°33	28° 4	16°46	7°28	4°41	5°14	13°49	n.a.	F 10
S 11	18 26 15	7°21'46	0♍58	14°36	17°32	21°33	24°18	8°29	28° 5	16°47	7°30	4°35	5°10	13°55	n.a.	S 11
S 12	18 30 12	8°23'08	12°46	15°44	16°59	22°18	24°29	8°25	28° 7	16°48	7°31	4°31	5° 7	14° 2	n.a.	S 12
M13	18 34 8	9°24'29	24°41	16°55	16°23	23° 3	24°41	8°21	28° 8	16°49	7°33	4°29	5° 4	14° 9	n.a.	M13
T 14	18 38 5	10°25'49	6♎47	18° 7	15°47	23°47	24°52	8°17	28° 9	16°51	7°34	4°29	5° 1	14°16	n.a.	T 14
W15	18 42 2	11°27'08	19° 9	19°22	15°10	24°31	25° 3	8°13	28°10	16°52	7°35	4°29	4°58	14°22	n.a.	W15
T 16	18 45 58	12°28'25	1♏53	20°38	14°33	25°16	25°14	8° 9	28°12	16°53	7°37	4°28	4°55	14°29	n.a.	T 16
F 17	18 49 55	13°29'41	15° 4	21°56	13°55	26° 0	25°25	8° 6	28°13	16°54	7°38	4°25	4°51	14°36	n.a.	F 17
S 18	18 53 51	14°30'56	28°44	23°14	13°17	26°45	25°36	8° 2	28°14	16°55	7°39	4°19	4°48	14°42	n.a.	S 18
S 19	18 57 48	15°32'09	12♐54	24°35	12°39	27°29	25°47	7°59	28°16	16°57	7°40	4°10	4°45	14°49	n.a.	S 19
M20	19 1 45	16°33'21	27°32	25°56	12° 2	28°13	25°58	7°55	28°17	16°58	7°42	3°59	4°42	14°56	n.a.	M20
T 21	19 5 41	17°34'31	12♑31	27°18	11°26	28°58	26° 9	7°52	28°19	16°59	7°43	3°48	4°39	15° 2	n.a.	T 21
W22	19 9 38	18°35'40	27°42	28°41	10°51	29°42	26°20	7°49	28°20	17° 1	7°44	3°37	4°35	15° 9	n.a.	W22
T 23	19 13 35	19°36'48	12♒54	0♋ 6	10°17	0♍26	26°30	7°46	28°22	17° 2	7°45	3°27	4°32	15°16	n.a.	T 23
F 24	19 17 31	20°37'55	27°57	1°31	9°44	1°10	26°41	7°43	28°24	17° 3	7°46	3°20	4°29	15°22	n.a.	F 24
S 25	19 21 28	21°39'00	12♓42	2°57	9°13	1°54	26°51	7°40	28°25	17° 5	7°47	3°16	4°26	15°29	n.a.	S 25
S 26	19 25 25	22°40'04	27° 4	4°23	8°44	2°38	27° 1	7°37	28°27	17° 6	7°48	3°D15	4°23	15°36	n.a.	S 26
M27	19 29 21	23°41'07	11♈ 2	5°50	8°17	3°22	27°12	7°34	28°29	17° 8	7°49	3°15	4°20	15°43	n.a.	M27
T 28	19 33 18	24°42'08	24°36	7°19	7°53	4° 6	27°22	7°32	28°31	17° 9	7°50	3°R15	4°16	15°49	n.a.	T 28
W29	19 37 14	25°43'09	7♉48	8°47	7°30	4°50	27°32	7°29	28°33	17°11	7°51	3°15	4°13	15°56	n.a.	W29
T 30	19 41 11	26♋44'08	20♉42	10♋17	7♋10	5♍34	27♉41	7♐27	28♏35	17♏12	7♉52	3♎12	4♎10	16♌ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	9n15	1s50	24n22	2n20	15n 4	7s24	16n15	0s51	20n26	1n37	25s13	2s47	0n50	0s 1	5n53	0n30	29n59	16n44	2s36	2s20	13n31		n.a.
T 2	24 7	12 47	2 51	24 30	2 25	15 4	7 26	16 1	0 52	20 29	1 37	25 12	2 46	0 49	0 1	5 52	0 30	30 0	16 45	2 34	2 18	13 30		n.a.
F 3	24 7	15 38	3 42	24 39	2 28	15 5	7 27	15 47	0 53	20 33	1 37	25 11	2 46	0 49	0 1	5 52	0 30	30 1	16 45	2 31	2 17	13 29		n.a.
S 4	24 7	17 42	4 21	24 47	2 31	15 7	7 28	15 33	0 53	20 36	1 37	25 10	2 46	0 49	0 1	5 52	0 30	30 2	16 45	2 27	2 16	13 27		n.a.
S 5	24 7	18 53	4 47	24 56	2 32	15 11	7 27	15 19	0 54	20 39	1 38	25 10	2 46	0 48	0 1	5 51	0 30	30 3	16 46	2 22	2 15	13 26		n.a.
M 6	24 6	19 9	4 59	25 4	2 33	15 15	7 26	15 4	0 54	20 43	1 38	25 9	2 46	0 48	0 1	5 51	0 30	30 4	16 46	2 16	2 13	13 24		n.a.
T 7	24 5	18 31	4 57	25 11	2 33	15 20	7 25	14 49	0 55	20 46	1 38	25 8	2 46	0 48	0 1	5 51	0 30	30 5	16 47	2 10	2 12	13 23		n.a.
W 8	24 3	17 4	4 42	25 19	2 32	15 26	7 22	14 35	0 56	20 49	1 38	25 7	2 46	0 47	0 1	5 50	0 30	30 6	16 47	2 4	2 11	13 21		n.a.
T 9	24 1	14 53	4 14	25 26	2 30	15 33	7 19	14 20	0 56	20 53	1 38	25 6	2 46	0 47	0 1	5 50	0 30	30 7	16 48	1 59	2 9	13 20		n.a.
F 10	23 58	12 6	3 35	25 32	2 28	15 42	7 15	14 5	0 57	20 56	1 39	25 6	2 46	0 46	0 1	5 49	0 30	30 8	16 48	1 55	2 8	13 19		n.a.
S 11	23 55	8 51	2 48	25 37	2 26	15 51	7 10	13 50	0 57	20 59	1 39	25 5	2 46	0 46	0 1	5 49	0 30	30 9	16 49	1 52	2 7	13 17		n.a.
S 12	23 51	5 14	1 52	25 42	2 23	16 1	7 4	13 34	0 58	21 2	1 39	25 4	2 46	0 46	0 1	5 48	0 30	30 10	16 49	1 51	2 5	13 16		n.a.
M13	23 47	1 23	0 52	25 47	2 19	16 12	6 57	13 19	0 58	21 5	1 39	25 3	2 45	0 45	0 1	5 48	0 30	30 11	16 50	1 50	2 4	13 14		n.a.
T 14	23 42	2s35	0n12	25 50	2 15	16 24	6 49	13 3	0 59	21 8	1 40	25 2	2 45	0 45	0 1	5 47	0 29	30 12	16 50	1 50	2 3	13 13		n.a.
W15	23 37	6 32	1 17	25 52	2 11	16 36	6 41	12 48	0 59	21 12	1 40	25 2	2 45	0 44	0 1	5 47	0 29	30 13	16 51	1 50	2 2	13 12		n.a.
T 16	23 31	10 18	2 20	25 54	2 7	16 49	6 32	12 32	1 0	21 15	1 40	25 1	2 45	0 44	0 1	5 46	0 29	30 14	16 51	1 49	2 0	13 10		n.a.
F 17	23 25	13 41	3 18	25 54	2 2	17 3	6 22	12 16	1 0	21 18	1 40	25 0	2 45	0 43	0 1	5 46	0 29	30 14	16 52	1 48	1 59	13 9		n.a.
S 18	23 18	16 27	4 6	25 54	1 57	17 18	6 11	12 0	1 1	21 21	1 41	24 59	2 45	0 42	0 1	5 45	0 29	30 15	16 52	1 46	1 58	13 7		n.a.
S 19	23 11	18 21	4 41	25 53	1 52	17 33	6 0	11 44	1 1	21 24	1 41	24 59	2 45	0 42	0 1	5 45	0 29	30 16	16 53	1 42	1 56	13 6		n.a.
M20	23 4	19 7	5 0	25 50	1 46	17 48	5 48	11 28	1 2	21 26	1 41	24 58	2 44	0 41	0 1	5 44	0 29	30 17	16 53	1 38	1 55	13 4		n.a.
T 21	22 56	18 35	4 58	25 47	1 41	18 4	5 35	11 12	1 2	21 29	1 41	24 57	2 44	0 41	0 1	5 44	0 29	30 18	16 54	1 33	1 54	13 3		n.a.
W22	22 47	16 43	4 36	25 43	1 35	18 20	5 22	10 56	1 3	21 32	1 42	24 56	2 44	0 40	0 1	5 43	0 29	30 19	16 54	1 29	1 53	13 2		n.a.
T 23	22 39	13 42	3 54	25 37	1 29	18 36	5 8	10 40	1 3	21 35	1 42	24 56	2 44	0 39	0 1	5 43	0 29	30 20	16 55	1 25	1 51	13 0		n.a.
F 24	22 29	9 47	2 56	25 31	1 23	18 52	4 54	10 23	1 4	21 38	1 42	24 55	2 44	0 38	0 1	5 42	0 29	30 21	16 56	1 22	1 50	12 59		n.a.
S 25	22 20	5 21	1 47	25 23	1 17	19 9	4 40	10 7	1 4	21 41	1 43	24 54	2 43	0 38	0 1	5 41	0 29	30 22	16 56	1 20	1 49	12 57		n.a.
S 26	22 9	0 42	0 33	25 14	1 11	19 25	4 26	9 50	1 4	21 43	1 43	24 54	2 43	0 37	0 1	5 41	0 29	30 23	16 57	1 20	1 47	12 56		n.a.
M27	21 59	3n51	0s41	25 4	1 4	19 42	4 11	9 33	1 5	21 46	1 43	24 53	2 43	0 36	0 1	5 40	0 29	30 24	16 57	1 20	1 46	12 54		n.a.
T 28	21 48	8 5	1 51	24 54	0 58	19 58	3 56	9 17	1 5	21 49	1 43	24 52	2 43	0 36	0 1	5 40	0 29	30 24	16 58	1 20	1 45	12 53		n.a.
W29	21 36	11 48	2 53	24 42	0 52	20 14	3 41	9 0	1 6	21 51	1 44	24 52	2 43	0 35	0 1	5 39	0 29	30 25	16 58	1 20	1 43	12 51		n.a.
T 30	21n24	14n50	3s45	24n28	0n45	20n30	3s26	8n43	1s 6	21n54	1n44	24s51	2s43	0n34	0s 1	5n38	0n29	30n26	16n59	1s18	1s42	12n50		n.a.

Julian Day Number = -2056479.5, Delta T = 133h19m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'37, Lahiri = -145°15'37 Julian Calendar 1 Sept. 10344 BCE == Greg. Calendar 13 June 10344 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 45 8	27♋45'05	3♊20	11♋47	6°R52	6♍18	27♉51	7°R24	28♍37	17♍14	7♉53	3°R 7	4♎ 7	16♌ 9	n.a.	F 1
S 2	19 49 4	28°46'02	15°46	13°17	6♋37	7° 2	28° 1	7♐22	28°39	17°16	7°54	2♎59	4° 4	16°16	n.a.	S 2
S 3	19 53 1	29°46'57	28° 2	14°49	6°24	7°46	28°10	7°20	28°41	17°17	7°54	2°48	4° 1	16°23	n.a.	S 3
M 4	19 56 58	0♌47'50	10♋10	16°21	6°14	8°30	28°20	7°18	28°43	17°19	7°55	2°36	3°57	16°29	n.a.	M 4
T 5	20 0 54	1°48'42	22°11	17°54	6° 7	9°14	28°29	7°16	28°45	17°21	7°56	2°24	3°54	16°36	n.a.	T 5
W 6	20 4 51	2°49'32	4♌ 6	19°27	6° 2	9°57	28°38	7°15	28°47	17°22	7°56	2°12	3°51	16°43	n.a.	W 6
T 7	20 8 48	3°50'20	15°58	21° 1	5°59	10°41	28°47	7°13	28°49	17°24	7°57	2° 2	3°48	16°49	n.a.	T 7
F 8	20 12 44	4°51'06	27°47	22°36	5°D59	11°25	28°56	7°11	28°52	17°26	7°58	1°54	3°45	16°56	n.a.	F 8
S 9	20 16 41	5°51'50	9♍35	24°11	6° 1	12° 8	29° 5	7°10	28°54	17°28	7°58	1°48	3°41	17° 3	n.a.	S 9
S 10	20 20 38	6°52'32	21°26	25°47	6° 6	12°52	29°14	7° 9	28°56	17°29	7°59	1°45	3°38	17°10	n.a.	S 10
M11	20 24 34	7°53'12	3♎22	27°24	6°13	13°36	29°22	7° 7	28°59	17°31	7°59	1°D45	3°35	17°16	n.a.	M11
T 12	20 28 31	8°53'50	15°28	29° 2	6°23	14°19	29°31	7° 6	29° 1	17°33	8° 0	1°46	3°32	17°23	n.a.	T 12
W13	20 32 28	9°54'26	27°49	0♌40	6°34	15° 3	29°39	7° 5	29° 3	17°35	8° 0	1°47	3°29	17°30	n.a.	W13
T 14	20 36 24	10°54'59	10♏29	2°19	6°48	15°46	29°47	7° 5	29° 6	17°37	8° 0	1°R47	3°26	17°36	n.a.	T 14
F 15	20 40 21	11°55'31	23°32	3°59	7° 4	16°29	29°56	7° 4	29° 8	17°39	8° 1	1°47	3°22	17°43	n.a.	F 15
S 16	20 44 18	12°55'59	7♐ 4	5°39	7°22	17°13	0♊ 3	7° 3	29°11	17°41	8° 1	1°44	3°19	17°50	n.a.	S 16
S 17	20 48 14	13°56'26	21° 5	7°21	7°42	17°56	0°11	7° 3	29°14	17°43	8° 1	1°39	3°16	17°56	n.a.	S 17
M18	20 52 11	14°56'50	5♑34	9° 3	8° 4	18°39	0°19	7° 2	29°16	17°45	8° 1	1°33	3°13	18° 3	n.a.	M18
T 19	20 56 8	15°57'12	20°29	10°46	8°27	19°23	0°26	7° 2	29°19	17°47	8° 2	1°26	3°10	18°10	n.a.	T 19
W20	21 0 4	16°57'32	5♒40	12°30	8°53	20° 6	0°34	7° 2	29°22	17°49	8° 2	1°19	3° 6	18°16	n.a.	W20
T 21	21 4 1	17°57'49	20°59	14°15	9°20	20°49	0°41	7°D 2	29°24	17°51	8° 2	1°13	3° 3	18°23	n.a.	T 21
F 22	21 7 58	18°58'04	6♓14	16° 1	9°49	21°32	0°48	7° 2	29°27	17°53	8° 2	1° 9	3° 0	18°30	n.a.	F 22
S 23	21 11 54	19°58'17	21°15	17°47	10°19	22°15	0°55	7° 2	29°30	17°55	8° 2	1° 7	2°57	18°36	n.a.	S 23
S 24	21 15 51	20°58'28	5♈54	19°35	10°51	22°58	1° 2	7° 2	29°33	17°57	8°R 2	1°D 6	2°54	18°43	n.a.	S 24
M25	21 19 47	21°58'37	20° 8	21°23	11°24	23°41	1° 9	7° 3	29°35	17°59	8° 2	1° 7	2°51	18°50	n.a.	M25
T 26	21 23 44	22°58'44	3♉53	23°12	11°59	24°24	1°15	7° 3	29°38	18° 1	8° 2	1° 9	2°47	18°57	n.a.	T 26
W27	21 27 41	23°58'49	17°13	25° 2	12°35	25° 7	1°21	7° 4	29°41	18° 3	8° 2	1°10	2°44	19° 3	n.a.	W27
T 28	21 31 37	24°58'52	0♊ 9	26°53	13°13	25°50	1°28	7° 4	29°44	18° 5	8° 2	1°R10	2°41	19°10	n.a.	T 28
F 29	21 35 34	25°58'54	12°46	28°45	13°52	26°33	1°34	7° 5	29°47	18° 7	8° 2	1° 9	2°38	19°17	n.a.	F 29
S 30	21 39 31	26°58'53	25° 6	0♍37	14°31	27°16	1°40	7° 6	29°50	18° 9	8° 1	1° 6	2°35	19°23	n.a.	S 30
S 31	21 43 27	27♌58'50	7♋14	2♍30	15♋12	27♍59	1♊45	7♐ 7	29♍53	18♍11	8♉ 1	1♎ 1	2♎32	19♌30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n12	17n 7	4s24	24n14	0n39	20n46	3s11	8n26	1s 6	21n57	1n44	24s51	2s42	0n33	0s 1	5n38	0n29	30n27	16n59	1s16	1s41	12n49		n.a.
S 2	21 0	18 32	4 50	23 59	0 32	21 1	2 57	8 9	1 7	21 59	1 45	24 50	2 42	0 32	0 1	5 37	0 29	30 28	17 0	1 13	1 40	12 47		n.a.
S 3	20 47	19 5	5 3	23 43	0 26	21 17	2 42	7 52	1 7	22 2	1 45	24 49	2 42	0 31	0 1	5 36	0 29	30 29	17 1	1 9	1 38	12 46		n.a.
M 4	20 33	18 44	5 1	23 25	0 19	21 32	2 27	7 35	1 7	22 4	1 45	24 49	2 42	0 31	0 1	5 36	0 29	30 29	17 1	1 4	1 37	12 44		n.a.
T 5	20 19	17 33	4 46	23 7	0 13	21 46	2 13	7 18	1 8	22 7	1 46	24 48	2 41	0 30	0 1	5 35	0 29	30 30	17 2	0 59	1 36	12 43		n.a.
W 6	20 5	15 36	4 19	22 47	0 6	22 0	1 59	7 0	1 8	22 9	1 46	24 48	2 41	0 29	0 1	5 34	0 29	30 31	17 2	0 54	1 34	12 41		n.a.
T 7	19 51	13 1	3 40	22 26	0 0	22 14	1 45	6 43	1 9	22 11	1 46	24 47	2 41	0 28	0 1	5 33	0 29	30 32	17 3	0 50	1 33	12 40		n.a.
F 8	19 36	9 55	2 52	22 4	0s 6	22 28	1 32	6 26	1 9	22 14	1 46	24 47	2 41	0 27	0 1	5 33	0 29	30 32	17 4	0 46	1 32	12 38		n.a.
S 9	19 21	6 25	1 56	21 42	0 13	22 41	1 19	6 9	1 9	22 16	1 47	24 46	2 41	0 26	0 1	5 32	0 29	30 33	17 4	0 44	1 30	12 37		n.a.
S 10	19 5	2 39	0 55	21 18	0 19	22 53	1 6	5 51	1 9	22 18	1 47	24 46	2 40	0 25	0 1	5 31	0 29	30 34	17 5	0 43	1 29	12 35		n.a.
M11	18 49	1s15	0n 9	20 53	0 25	23 5	0 54	5 34	1 10	22 21	1 47	24 45	2 40	0 24	0 1	5 30	0 29	30 35	17 5	0 43	1 28	12 34		n.a.
T 12	18 33	5 8	1 13	20 27	0 31	23 17	0 42	5 16	1 10	22 23	1 48	24 45	2 40	0 23	0 1	5 30	0 29	30 35	17 6	0 43	1 27	12 32		n.a.
W13	18 16	8 53	2 16	20 0	0 37	23 28	0 30	4 59	1 10	22 25	1 48	24 45	2 40	0 22	0 1	5 29	0 29	30 36	17 6	0 44	1 25	12 31		n.a.
T 14	17 59	12 20	3 14	19 32	0 43	23 39	0 18	4 41	1 11	22 27	1 48	24 44	2 39	0 21	0 1	5 28	0 29	30 37	17 7	0 44	1 24	12 29		n.a.
F 15	17 42	15 17	4 3	19 2	0 48	23 49	0 7	4 24	1 11	22 29	1 49	24 44	2 39	0 20	0 1	5 27	0 29	30 37	17 8	0 44	1 23	12 28		n.a.
S 16	17 25	17 30	4 41	18 32	0 54	23 59	0n 3	4 6	1 11	22 32	1 49	24 44	2 39	0 19	0 1	5 27	0 29	30 38	17 8	0 42	1 21	12 27		n.a.
S 17	17 7	18 46	5 4	18 1	0 59	24 8	0 14	3 49	1 11	22 34	1 50	24 43	2 39	0 18	0 1	5 26	0 29	30 39	17 9	0 41	1 20	12 25		n.a.
M18	16 49	18 53	5 8	17 29	1 4	24 16	0 24	3 31	1 12	22 36	1 50	24 43	2 38	0 17	0 1	5 25	0 29	30 39	17 9	0 38	1 19	12 24		n.a.
T 19	16 30	17 42	4 52	16 56	1 9	24 25	0 33	3 13	1 12	22 38	1 50	24 43	2 38	0 16	0 1	5 24	0 28	30 40	17 10	0 35	1 18	12 22		n.a.
W20	16 12	15 16	4 16	16 22	1 13	24 32	0 43	2 56	1 12	22 40	1 51	24 42	2 38	0 15	0 1	5 23	0 28	30 40	17 11	0 32	1 16	12 21		n.a.
T 21	15 53	11 45	3 20	15 47	1 18	24 39	0 51	2 38	1 12	22 42	1 51	24 42	2 38	0 13	0 1	5 22	0 28	30 41	17 11	0 30	1 15	12 19		n.a.
F 22	15 34	7 28	2 11	15 12	1 22	24 45	1 0	2 21	1 13	22 43	1 51	24 42	2 37	0 12	0 1	5 22	0 28	30 42	17 12	0 28	1 14	12 18		n.a.
S 23	15 14	2 45	0 53	14 35	1 26	24 51	1 8	2 3	1 13	22 45	1 52	24 42	2 37	0 11	0 1	5 21	0 28	30 42	17 12	0 27	1 12	12 16		n.a.
S 24	14 55	2n 1	0s26	13 58	1 29	24 56	1 16	1 45	1 13	22 47	1 52	24 41	2 37	0 10	0 1	5 20	0 28	30 43	17 13	0 27	1 11	12 15		n.a.
M25	14 35	6 31	1 42	13 20	1 33	25 1	1 24	1 28	1 13	22 49	1 52	24 41	2 37	0 9	0 1	5 19	0 28	30 43	17 13	0 28	1 10	12 13		n.a.
T 26	14 15	10 32	2 49	12 41	1 35	25 5	1 31	1 10	1 14	22 51	1 53	24 41	2 36	0 8	0 1	5 18	0 28	30 44	17 14	0 28	1 8	12 12		n.a.
W27	13 54	13 52	3 45	12 1	1 38	25 8	1 38	0 52	1 14	22 52	1 53	24 41	2 36	0 6	0 1	5 17	0 28	30 44	17 15	0 29	1 7	12 10		n.a.
T 28	13 34	16 25	4 28	11 21	1 40	25 11	1 44	0 35	1 14	22 54	1 54	24 41	2 36	0 5	0 1	5 16	0 28	30 45	17 15	0 29	1 6	12 9		n.a.
F 29	13 13	18 5	4 57	10 40	1 41	25 13	1 50	0 17	1 14	22 56	1 54	24 41	2 36	0 4	0 1	5 16	0 28	30 45	17 16	0 28	1 5	12 7		n.a.
S 30	12 52	18 52	5 11	9 59	1 43	25 15	1 56	0s 1	1 14	22 57	1 54	24 41	2 35	0 3	0 1	5 15	0 28	30 46	17 16	0 27	1 3	12 6		n.a.
S 31	12n31	18n46	5s11	9n17	1s43	25n16	2n 2	0s18	1s14	22n59	1n55	24s41	2s35	0n 2	0s 1	5n14	0n28	30n46	17n17	0s25	1s 2	12n 4		n.a.

Julian Day Number = -2056449.5, Delta T = 133h19m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'33, Lahiri = -145°15'33 Julian Calendar 1 Oct. 10344 BCE == Greg. Calendar 13 July 10344 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 47 24	28♌58'45	19♋14	4♍24	15♋55	28♍41	1♊51	7♐ 9	29♍56	18♍13	8°R 1	0°R56	2♎28	19♌37	n.a.	M 1
T 2	21 51 21	29°58'37	1♌ 7	6°17	16°38	29°24	1°56	7°10	29°59	18°16	8♉ 1	0♎50	2°25	19°43	n.a.	T 2
W 3	21 55 17	0♍58'28	12°58	8°12	17°22	0♎ 7	2° 2	7°11	0♎ 2	18°18	8° 0	0°44	2°22	19°50	n.a.	W 3
T 4	21 59 14	1°58'16	24°47	10° 6	18° 7	0°49	2° 7	7°13	0° 5	18°20	8° 0	0°39	2°19	19°57	n.a.	T 4
F 5	22 3 10	2°58'02	6♍37	12° 0	18°53	1°32	2°12	7°14	0° 8	18°22	8° 0	0°36	2°16	20° 3	n.a.	F 5
S 6	22 7 7	3°57'46	18°29	13°54	19°40	2°14	2°16	7°16	0°11	18°24	7°59	0°34	2°12	20°10	n.a.	S 6
S 7	22 11 4	4°57'27	0♎26	15°47	20°28	2°57	2°21	7°18	0°14	18°27	7°59	0°D33	2° 9	20°17	n.a.	S 7
M 8	22 15 0	5°57'05	12°30	17°39	21°16	3°39	2°25	7°20	0°17	18°29	7°58	0°34	2° 6	20°23	n.a.	M 8
T 9	22 18 57	6°56'41	24°44	19°30	22° 6	4°22	2°30	7°22	0°21	18°31	7°58	0°35	2° 3	20°30	n.a.	T 9
W10	22 22 53	7°56'15	7♏11	21°19	22°56	5° 4	2°34	7°24	0°24	18°33	7°57	0°37	2° 0	20°37	n.a.	W10
T 11	22 26 50	8°55'46	19°54	23° 6	23°46	5°46	2°38	7°27	0°27	18°35	7°56	0°38	1°57	20°43	n.a.	T 11
F 12	22 30 47	9°55'14	2♐57	24°51	24°38	6°29	2°41	7°29	0°30	18°38	7°56	0°39	1°53	20°50	n.a.	F 12
S 13	22 34 43	10°54'39	16°22	26°32	25°30	7°11	2°45	7°32	0°33	18°40	7°55	0°R39	1°50	20°57	n.a.	S 13
S 14	22 38 40	11°54'02	0♑12	28°10	26°23	7°53	2°48	7°34	0°37	18°42	7°54	0°38	1°47	21° 4	n.a.	S 14
M15	22 42 36	12°53'23	14°27	29°44	27°16	8°35	2°52	7°37	0°40	18°44	7°54	0°37	1°44	21°10	n.a.	M15
T 16	22 46 33	13°52'40	29° 4	1♎13	28°10	9°18	2°55	7°40	0°43	18°47	7°53	0°35	1°41	21°17	n.a.	T 16
W17	22 50 30	14°51'55	14♒ 0	2°37	29° 4	10° 0	2°57	7°43	0°46	18°49	7°52	0°33	1°37	21°24	n.a.	W17
T 18	22 54 26	15°51'07	29° 6	3°55	29°59	10°42	3° 0	7°46	0°50	18°51	7°51	0°31	1°34	21°30	n.a.	T 18
F 19	22 58 23	16°50'17	14♓14	5° 7	0♌55	11°24	3° 3	7°49	0°53	18°53	7°51	0°30	1°31	21°37	n.a.	F 19
S 20	23 2 19	17°49'24	29°15	6°13	1°51	12° 6	3° 5	7°52	0°56	18°56	7°50	0°D29	1°28	21°44	n.a.	S 20
S 21	23 6 16	18°48'29	13♈59	7°12	2°47	12°47	3° 7	7°55	1° 0	18°58	7°49	0°30	1°25	21°50	n.a.	S 21
M22	23 10 12	19°47'31	28°21	8° 3	3°44	13°29	3° 9	7°59	1° 3	19° 0	7°48	0°30	1°22	21°57	n.a.	M22
T 23	23 14 9	20°46'32	12♉18	8°47	4°42	14°11	3°11	8° 2	1° 6	19° 2	7°47	0°31	1°18	22° 4	n.a.	T 23
W24	23 18 6	21°45'30	25°48	9°24	5°40	14°53	3°12	8° 6	1°10	19° 5	7°46	0°32	1°15	22°10	n.a.	W24
T 25	23 22 2	22°44'27	8♊52	9°52	6°38	15°35	3°14	8°10	1°13	19° 7	7°45	0°33	1°12	22°17	n.a.	T 25
F 26	23 25 59	23°43'21	21°33	10°12	7°37	16°16	3°15	8°13	1°16	19° 9	7°44	0°R33	1° 9	22°24	n.a.	F 26
S 27	23 29 55	24°42'13	3♋55	10°25	8°36	16°58	3°16	8°17	1°20	19°12	7°43	0°33	1° 6	22°30	n.a.	S 27
S 28	23 33 52	25°41'03	16° 2	10°R29	9°35	17°40	3°17	8°21	1°23	19°14	7°42	0°32	1° 3	22°37	n.a.	S 28
M29	23 37 48	26°39'51	27°59	10°26	10°35	18°21	3°17	8°25	1°26	19°16	7°41	0°32	0°59	22°44	n.a.	M29
T 30	23 41 45	27♍38'37	9♌50	10♎15	11♌35	19♎ 3	3♊18	8♐30	1♎30	19♍18	7♉39	0♎32	0♎56	22♌50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n10	17n49	4s57	8n35	1s43	25n16	2n 8	0s36	1s15	23n 1	1n55	24s41	2s35	0n 0	0s 1	5n13	0n28	30n47	17n17	0s23	1s 1	12n 3		n.a.
T 2	11 48	16 6	4 30	7 53	1 43	25 15	2 13	0 54	1 15	23 2	1 56	24 41	2 35	0s 1	0 1	5 12	0 28	30 47	17 18	0 20	0 59	12 1		n.a.
W 3	11 26	13 42	3 52	7 11	1 41	25 14	2 18	1 11	1 15	23 4	1 56	24 41	2 34	0 2	0 1	5 11	0 28	30 47	17 19	0 18	0 58	12 0		n.a.
T 4	11 4	10 45	3 4	6 28	1 39	25 13	2 22	1 29	1 15	23 5	1 56	24 41	2 34	0 3	0 1	5 10	0 28	30 48	17 19	0 16	0 57	11 58		n.a.
F 5	10 42	7 22	2 8	5 46	1 37	25 11	2 27	1 46	1 15	23 6	1 57	24 41	2 34	0 5	0 2	5 9	0 28	30 48	17 20	0 15	0 55	11 57		n.a.
S 6	10 20	3 40	1 6	5 5	1 34	25 8	2 31	2 4	1 15	23 8	1 57	24 41	2 34	0 6	0 2	5 8	0 28	30 48	17 20	0 14	0 54	11 55		n.a.
S 7	9 58	0s11	0 1	4 24	1 29	25 4	2 34	2 21	1 15	23 9	1 58	24 41	2 33	0 7	0 2	5 8	0 28	30 49	17 21	0 14	0 53	11 54		n.a.
M 8	9 35	4 5	1n 6	3 43	1 25	25 0	2 38	2 39	1 16	23 10	1 58	24 41	2 33	0 9	0 2	5 7	0 28	30 49	17 21	0 14	0 52	11 52		n.a.
T 9	9 13	7 51	2 10	3 4	1 19	24 55	2 41	2 56	1 16	23 12	1 58	24 41	2 33	0 10	0 2	5 6	0 28	30 49	17 22	0 14	0 50	11 50		n.a.
W10	8 50	11 20	3 9	2 26	1 12	24 49	2 45	3 13	1 16	23 13	1 59	24 41	2 33	0 11	0 2	5 5	0 28	30 50	17 22	0 15	0 49	11 49		n.a.
T 11	8 27	14 23	4 0	1 50	1 5	24 43	2 48	3 31	1 16	23 14	1 59	24 41	2 32	0 12	0 2	5 4	0 28	30 50	17 23	0 16	0 48	11 47		n.a.
F 12	8 4	16 46	4 41	1 15	0 56	24 36	2 50	3 48	1 16	23 15	2 0	24 41	2 32	0 14	0 2	5 3	0 28	30 50	17 23	0 16	0 46	11 46		n.a.
S 13	7 41	18 20	5 7	0 42	0 47	24 29	2 53	4 5	1 16	23 17	2 0	24 42	2 32	0 15	0 2	5 2	0 28	30 50	17 24	0 16	0 45	11 44		n.a.
S 14	7 18	18 51	5 17	0 11	0 37	24 21	2 55	4 23	1 16	23 18	2 1	24 42	2 32	0 16	0 2	5 1	0 28	30 51	17 24	0 16	0 44	11 43		n.a.
M15	6 54	18 14	5 8	0s18	0 26	24 12	2 57	4 40	1 16	23 19	2 1	24 42	2 31	0 18	0 2	5 0	0 28	30 51	17 25	0 15	0 42	11 41		n.a.
T 16	6 31	16 24	4 39	0 43	0 15	24 3	2 59	4 57	1 16	23 20	2 1	24 42	2 31	0 19	0 2	4 59	0 28	30 51	17 25	0 14	0 41	11 40		n.a.
W17	6 7	13 26	3 50	1 6	0 2	23 53	3 1	5 14	1 16	23 21	2 2	24 43	2 31	0 20	0 2	4 58	0 28	30 51	17 26	0 13	0 40	11 38		n.a.
T 18	5 44	9 33	2 46	1 26	0n11	23 42	3 2	5 31	1 16	23 22	2 2	24 43	2 31	0 22	0 2	4 57	0 28	30 51	17 26	0 13	0 39	11 37		n.a.
F 19	5 20	5 1	1 29	1 43	0 25	23 31	3 3	5 48	1 17	23 23	2 3	24 43	2 30	0 23	0 2	4 57	0 28	30 52	17 27	0 12	0 37	11 35		n.a.
S 20	4 57	0 12	0 7	1 57	0 39	23 19	3 5	6 5	1 17	23 24	2 3	24 43	2 30	0 25	0 2	4 56	0 28	30 52	17 27	0 12	0 36	11 34		n.a.
S 21	4 33	4n32	1s14	2 7	0 54	23 6	3 6	6 22	1 17	23 24	2 4	24 44	2 30	0 26	0 2	4 55	0 28	30 52	17 28	0 12	0 35	11 32		n.a.
M22	4 9	8 53	2 29	2 14	1 9	22 53	3 6	6 39	1 17	23 25	2 4	24 44	2 30	0 27	0 2	4 54	0 28	30 52	17 28	0 12	0 33	11 31		n.a.
T 23	3 45	12 37	3 32	2 17	1 25	22 40	3 7	6 55	1 17	23 26	2 4	24 44	2 29	0 29	0 2	4 53	0 28	30 52	17 29	0 13	0 32	11 29		n.a.
W24	3 21	15 32	4 22	2 18	1 41	22 25	3 7	7 12	1 17	23 27	2 5	24 45	2 29	0 30	0 2	4 52	0 28	30 52	17 29	0 13	0 31	11 27		n.a.
T 25	2 58	17 33	4 56	2 15	1 56	22 11	3 8	7 29	1 17	23 27	2 5	24 45	2 29	0 31	0 2	4 51	0 28	30 52	17 30	0 13	0 29	11 26		n.a.
F 26	2 34	18 38	5 14	2 9	2 12	21 55	3 8	7 45	1 17	23 28	2 6	24 46	2 29	0 33	0 2	4 50	0 28	30 52	17 30	0 13	0 28	11 24		n.a.
S 27	2 10	18 47	5 18	2 0	2 27	21 39	3 8	8 2	1 17	23 29	2 6	24 46	2 29	0 34	0 2	4 49	0 28	30 52	17 31	0 13	0 27	11 23		n.a.
S 28	1 46	18 4	5 7	1 48	2 42	21 23	3 8	8 18	1 17	23 29	2 7	24 46	2 28	0 36	0 2	4 48	0 28	30 52	17 31	0 13	0 26	11 21		n.a.
M29	1 22	16 33	4 42	1 33	2 57	21 5	3 8	8 35	1 17	23 30	2 7	24 47	2 28	0 37	0 2	4 47	0 28	30 52	17 31	0 13	0 24	11 20		n.a.
T 30	0n58	14n21	4s 6	1s16	3n10	20n48	3n 7	8s51	1s17	23n30	2n 7	24s47	2s28	0s38	0s 2	4n46	0n28	30n52	17n32	0s13	0s23	11n18		n.a.

Julian Day Number = -2056418.5, Delta T = 133h19m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'29, Lahiri = -145°15'29 Julian Calendar 1 Nov. 10344 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10344 BCE (-10343) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 45 41	28♍37'20	21♌38	9°R58	12♌35	19♎44	3♊18	8♐34	1♎33	19♍21	7°R38	0°R31	0♎53	22♌57	n.a.	W 1
T 2	23 49 38	29°36'02	3♍28	9♎33	13°36	20°26	3°R18	8°38	1°37	19°23	7♉37	0♎31	0°50	23° 4	n.a.	T 2
F 3	23 53 34	0♎34'41	15°21	9° 3	14°37	21° 7	3°18	8°43	1°40	19°25	7°36	0°D31	0°47	23°10	n.a.	F 3
S 4	23 57 31	1°33'18	27°20	8°27	15°38	21°49	3°18	8°47	1°43	19°27	7°35	0°R31	0°43	23°17	n.a.	S 4
S 5	0 1 27	2°31'53	9♎28	7°47	16°40	22°30	3°17	8°52	1°47	19°29	7°33	0°31	0°40	23°24	n.a.	S 5
M 6	0 5 24	3°30'25	21°46	7° 3	17°42	23°11	3°17	8°56	1°50	19°32	7°32	0°31	0°37	23°30	n.a.	M 6
T 7	0 9 21	4°28'55	4♏15	6°17	18°44	23°53	3°16	9° 1	1°54	19°34	7°31	0°30	0°34	23°37	n.a.	T 7
W 8	0 13 17	5°27'23	16°57	5°28	19°46	24°34	3°15	9° 6	1°57	19°36	7°29	0°30	0°31	23°44	n.a.	W 8
T 9	0 17 14	6°25'48	29°53	4°39	20°49	25°15	3°14	9°11	2° 0	19°38	7°28	0°29	0°28	23°50	n.a.	T 9
F 10	0 21 10	7°24'11	13♐ 5	3°50	21°52	25°56	3°12	9°16	2° 4	19°40	7°27	0°29	0°24	23°57	n.a.	F 10
S 11	0 25 7	8°22'32	26°34	3° 2	22°55	26°37	3°11	9°21	2° 7	19°43	7°25	0°28	0°21	24° 4	n.a.	S 11
S 12	0 29 3	9°20'50	10♑20	2°16	23°58	27°19	3° 9	9°26	2°10	19°45	7°24	0°D28	0°18	24°10	n.a.	S 12
M13	0 33 0	10°19'05	24°24	1°33	25° 1	28° 0	3° 7	9°32	2°14	19°47	7°23	0°28	0°15	24°17	n.a.	M13
T 14	0 36 56	11°17'18	8♒44	0°53	26° 5	28°41	3° 5	9°37	2°17	19°49	7°21	0°29	0°12	24°24	n.a.	T 14
W15	0 40 53	12°15'29	23°17	0°17	27° 9	29°22	3° 2	9°42	2°21	19°51	7°20	0°30	0° 8	24°30	n.a.	W15
T 16	0 44 49	13°13'37	8♓ 0	29♍45	28°13	0♏ 2	3° 0	9°48	2°24	19°53	7°18	0°31	0° 5	24°37	n.a.	T 16
F 17	0 48 46	14°11'43	22°46	29°18	29°17	0°43	2°57	9°53	2°27	19°55	7°17	0°31	0° 2	24°44	n.a.	F 17
S 18	0 52 42	15° 9'47	7♈30	28°56	0♍21	1°24	2°54	9°59	2°31	19°57	7°15	0°R31	29♍59	24°50	n.a.	S 18
S 19	0 56 38	16° 7'49	22° 3	28°39	1°26	2° 5	2°51	10° 5	2°34	20° 0	7°14	0°30	29°56	24°57	n.a.	S 19
M20	1 0 35	17° 5'48	6♉21	28°27	2°31	2°46	2°48	10°10	2°37	20° 2	7°12	0°29	29°53	25° 4	n.a.	M20
T 21	1 4 31	18° 3'46	20°17	28°20	3°36	3°27	2°45	10°16	2°40	20° 4	7°11	0°27	29°49	25°11	n.a.	T 21
W22	1 8 28	19° 1'42	3♊50	28°D19	4°41	4° 7	2°41	10°22	2°44	20° 6	7° 9	0°24	29°46	25°17	n.a.	W22
T 23	1 12 24	19°59'36	16°59	28°22	5°46	4°48	2°38	10°28	2°47	20° 8	7° 7	0°22	29°43	25°24	n.a.	T 23
F 24	1 16 21	20°57'29	29°45	28°31	6°51	5°29	2°34	10°34	2°50	20°10	7° 6	0°20	29°40	25°31	n.a.	F 24
S 25	1 20 17	21°55'20	12♋11	28°45	7°57	6° 9	2°30	10°40	2°54	20°12	7° 4	0°18	29°37	25°37	n.a.	S 25
S 26	1 24 14	22°53'09	24°20	29° 3	9° 3	6°50	2°26	10°46	2°57	20°14	7° 3	0°D18	29°34	25°44	n.a.	S 26
M27	1 28 10	23°50'57	6♌18	29°26	10° 8	7°30	2°21	10°53	3° 0	20°16	7° 1	0°19	29°30	25°51	n.a.	M27
T 28	1 32 7	24°48'43	18° 9	29°54	11°14	8°11	2°17	10°59	3° 3	20°18	6°59	0°20	29°27	25°57	n.a.	T 28
W29	1 36 3	25°46'27	29°58	0♎25	12°20	8°51	2°12	11° 5	3° 6	20°20	6°58	0°22	29°24	26° 4	n.a.	W29
T 30	1 40 0	26°44'10	11♍49	1° 1	13°27	9°32	2° 7	11°12	3°10	20°21	6°56	0°23	29°21	26°11	n.a.	T 30
F 31	1 43 56	27♎41'52	23♍47	1♎40	14♍33	10♏12	2♊ 2	11♐18	3♎13	20♍23	6♉55	0♎24	29♍18	26♌17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n34	11n33	3s20	0s57	3n23	20n30	3n 7	9s 7	1s17	23n31	2n 8	24s48	2s28	0s40	0s 2	4n45	0n28	30n52	17n32	0s13	0s22	11n17		n.a.
T 2	0 10	8 17	2 25	0 37	3 35	20 11	3 6	9 23	1 17	23 31	2 8	24 48	2 27	0 41	0 2	4 45	0 28	30 52	17 33	0 13	0 20	11 15		n.a.
F 3	0s14	4 40	1 23	0 15	3 45	19 52	3 5	9 39	1 17	23 32	2 9	24 49	2 27	0 43	0 2	4 44	0 28	30 52	17 33	0 13	0 19	11 13		n.a.
S 4	0 38	0 49	0 18	0n 8	3 55	19 32	3 4	9 55	1 17	23 32	2 9	24 49	2 27	0 44	0 2	4 43	0 28	30 52	17 33	0 13	0 18	11 12		n.a.
S 5	1 2	3s 6	0n50	0 31	4 2	19 12	3 3	10 11	1 17	23 32	2 10	24 50	2 27	0 45	0 2	4 42	0 28	30 52	17 34	0 13	0 16	11 10		n.a.
M 6	1 26	6 56	1 56	0 54	4 8	18 51	3 2	10 27	1 17	23 33	2 10	24 51	2 27	0 47	0 2	4 41	0 28	30 52	17 34	0 13	0 15	11 9		n.a.
T 7	1 50	10 32	2 57	1 17	4 13	18 30	3 1	10 43	1 17	23 33	2 10	24 51	2 26	0 48	0 2	4 40	0 28	30 51	17 34	0 12	0 14	11 7		n.a.
W 8	2 14	13 42	3 51	1 39	4 15	18 8	2 59	10 58	1 17	23 33	2 11	24 52	2 26	0 50	0 2	4 39	0 28	30 51	17 35	0 12	0 13	11 6		n.a.
T 9	2 37	16 15	4 34	2 0	4 16	17 46	2 58	11 14	1 17	23 33	2 11	24 52	2 26	0 51	0 2	4 38	0 28	30 51	17 35	0 12	0 11	11 4		n.a.
F 10	3 1	18 1	5 3	2 19	4 15	17 24	2 56	11 29	1 17	23 33	2 12	24 53	2 26	0 52	0 2	4 37	0 28	30 51	17 35	0 12	0 10	11 2		n.a.
S 11	3 25	18 48	5 17	2 36	4 13	17 1	2 55	11 45	1 17	23 34	2 12	24 54	2 26	0 54	0 2	4 36	0 28	30 51	17 36	0 11	0 9	11 1		n.a.
S 12	3 48	18 31	5 13	2 51	4 9	16 37	2 53	12 0	1 16	23 34	2 13	24 54	2 25	0 55	0 2	4 36	0 27	30 50	17 36	0 11	0 7	10 59		n.a.
M13	4 12	17 6	4 51	3 4	4 3	16 14	2 51	12 15	1 16	23 34	2 13	24 55	2 25	0 56	0 2	4 35	0 27	30 50	17 36	0 12	0 6	10 58		n.a.
T 14	4 35	14 35	4 10	3 14	3 56	15 50	2 49	12 30	1 16	23 34	2 13	24 55	2 25	0 58	0 2	4 34	0 27	30 50	17 37	0 12	0 5	10 56		n.a.
W15	4 59	11 8	3 13	3 21	3 48	15 25	2 47	12 45	1 16	23 33	2 14	24 56	2 25	0 59	0 2	4 33	0 27	30 50	17 37	0 12	0 3	10 55		n.a.
T 16	5 22	6 56	2 2	3 26	3 39	15 0	2 45	13 0	1 16	23 33	2 14	24 57	2 25	1 1	0 2	4 32	0 27	30 49	17 37	0 13	0 2	10 53		n.a.
F 17	5 45	2 18	0 43	3 27	3 28	14 35	2 43	13 14	1 16	23 33	2 15	24 58	2 25	1 2	0 2	4 31	0 27	30 49	17 37	0 13	0 1	10 51		n.a.
S 18	6 8	2n28	0s39	3 27	3 17	14 9	2 40	13 29	1 16	23 33	2 15	24 58	2 24	1 3	0 2	4 30	0 27	30 49	17 38	0 13	0n 0	10 50		n.a.
S 19	6 31	7 2	1 57	3 23	3 6	13 43	2 38	13 44	1 16	23 33	2 15	24 59	2 24	1 5	0 2	4 30	0 27	30 48	17 38	0 12	0 2	10 48		n.a.
M20	6 54	11 6	3 6	3 17	2 54	13 17	2 35	13 58	1 16	23 33	2 16	25 0	2 24	1 6	0 2	4 29	0 27	30 48	17 38	0 12	0 3	10 47		n.a.
T 21	7 17	14 27	4 2	3 8	2 41	12 50	2 33	14 12	1 16	23 32	2 16	25 0	2 24	1 7	0 2	4 28	0 27	30 48	17 38	0 11	0 4	10 45		n.a.
W22	7 40	16 54	4 43	2 57	2 28	12 23	2 30	14 26	1 16	23 32	2 17	25 1	2 24	1 9	0 2	4 27	0 27	30 47	17 39	0 10	0 6	10 43		n.a.
T 23	8 2	18 22	5 8	2 44	2 15	11 56	2 28	14 41	1 16	23 31	2 17	25 2	2 24	1 10	0 2	4 26	0 27	30 47	17 39	0 9	0 7	10 42		n.a.
F 24	8 24	18 52	5 16	2 28	2 2	11 29	2 25	14 55	1 16	23 31	2 17	25 3	2 23	1 12	0 2	4 25	0 27	30 47	17 39	0 8	0 8	10 40		n.a.
S 25	8 47	18 25	5 9	2 11	1 49	11 1	2 22	15 8	1 15	23 31	2 18	25 3	2 23	1 13	0 2	4 25	0 27	30 46	17 39	0 8	0 10	10 39		n.a.
S 26	9 9	17 8	4 49	1 51	1 36	10 33	2 19	15 22	1 15	23 30	2 18	25 4	2 23	1 14	0 2	4 24	0 27	30 46	17 39	0 7	0 11	10 37		n.a.
M27	9 31	15 7	4 16	1 30	1 24	10 5	2 16	15 36	1 15	23 29	2 18	25 5	2 23	1 16	0 2	4 23	0 27	30 45	17 39	0 8	0 12	10 35		n.a.
T 28	9 53	12 28	3 33	1 7	1 11	9 36	2 13	15 49	1 15	23 29	2 19	25 6	2 23	1 17	0 2	4 22	0 27	30 45	17 40	0 8	0 13	10 34		n.a.
W29	10 14	9 19	2 40	0 43	0 58	9 7	2 10	16 2	1 15	23 28	2 19	25 6	2 23	1 18	0 2	4 21	0 27	30 44	17 40	0 9	0 15	10 32		n.a.
T 30	10 36	5 47	1 41	0 17	0 46	8 38	2 7	16 16	1 15	23 28	2 19	25 7	2 22	1 19	0 2	4 21	0 27	30 44	17 40	0 10	0 16	10 31		n.a.
F 31	10s57	1n59	0s36	0s10	0n34	8n 9	2n 4	16s29	1s15	23n27	2n20	25s 8	2s22	1s21	0s 2	4n20	0n27	30n43	17n40	0s10	0n17	10n29		n.a.

Julian Day Number = -2056388.5, Delta T = 133h19m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'25, Lahiri = -145°15'25 Julian Calendar 1 Dec. 10344 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10344 BCE

The year -10343 astronomical counting style corresponds to year 10344 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 47 53	28♎39'31	5♎54	2♎24	15♍39	10♏52	1°R57	11♐24	3♎16	20♍25	6°R53	0°R24	29♍14	26♌24	n.a.	S 1
S 2	1 51 49	29°37'09	18°14	3°10	16°46	11°33	1♊52	11°31	3°19	20°27	6♉51	0♎23	29°11	26°31	n.a.	S 2
M 3	1 55 45	0♏34'45	0♏48	4° 1	17°53	12°13	1°46	11°38	3°22	20°29	6°50	0°20	29° 8	26°37	n.a.	M 3
T 4	1 59 42	1°32'20	13°37	4°54	18°59	12°53	1°41	11°44	3°25	20°31	6°48	0°16	29° 5	26°44	n.a.	T 4
W 5	2 3 38	2°29'53	26°40	5°51	20° 6	13°33	1°35	11°51	3°28	20°32	6°46	0°12	29° 2	26°51	n.a.	W 5
T 6	2 7 35	3°27'25	9♐58	6°50	21°13	14°14	1°29	11°58	3°31	20°34	6°45	0° 6	28°59	26°57	n.a.	T 6
F 7	2 11 31	4°24'55	23°30	7°53	22°20	14°54	1°24	12° 5	3°34	20°36	6°43	0° 1	28°55	27° 4	n.a.	F 7
S 8	2 15 28	5°22'23	7♑12	8°58	23°27	15°34	1°17	12°11	3°37	20°38	6°41	29♍57	28°52	27°11	n.a.	S 8
S 9	2 19 24	6°19'49	21° 6	10° 6	24°35	16°14	1°11	12°18	3°40	20°39	6°40	29°55	28°49	27°17	n.a.	S 9
M10	2 23 21	7°17'13	5♒ 8	11°17	25°42	16°54	1° 5	12°25	3°43	20°41	6°38	29°D54	28°46	27°24	n.a.	M10
T 11	2 27 17	8°14'36	19°18	12°30	26°50	17°34	0°59	12°32	3°46	20°43	6°36	29°54	28°43	27°31	n.a.	T 11
W12	2 31 14	9°11'57	3♓34	13°46	27°57	18°14	0°52	12°39	3°49	20°44	6°35	29°56	28°39	27°37	n.a.	W12
T 13	2 35 10	10° 9'16	17°53	15° 4	29° 5	18°54	0°46	12°46	3°52	20°46	6°33	29°57	28°36	27°44	n.a.	T 13
F 14	2 39 6	11° 6'33	2♈14	16°25	0♎12	19°34	0°39	12°54	3°55	20°48	6°31	29°R57	28°33	27°51	n.a.	F 14
S 15	2 43 3	12° 3'49	16°32	17°48	1°20	20°14	0°32	13° 1	3°58	20°49	6°30	29°56	28°30	27°57	n.a.	S 15
S 16	2 46 59	13° 1'04	0♉43	19°13	2°28	20°54	0°25	13° 8	4° 0	20°51	6°28	29°53	28°27	28° 4	n.a.	S 16
M17	2 50 56	13°58'17	14°43	20°40	3°36	21°34	0°18	13°15	4° 3	20°52	6°26	29°48	28°24	28°11	n.a.	M17
T 18	2 54 52	14°55'29	28°27	22°10	4°44	22°13	0°11	13°22	4° 6	20°54	6°25	29°42	28°20	28°17	n.a.	T 18
W19	2 58 49	15°52'40	11♊53	23°42	5°52	22°53	0° 4	13°30	4° 9	20°55	6°23	29°34	28°17	28°24	n.a.	W19
T 20	3 2 45	16°49'50	24°58	25°16	7° 1	23°33	29♉57	13°37	4°11	20°57	6°21	29°26	28°14	28°31	n.a.	T 20
F 21	3 6 42	17°46'59	7♋43	26°53	8° 9	24°13	29°50	13°44	4°14	20°58	6°20	29°20	28°11	28°37	n.a.	F 21
S 22	3 10 38	18°44'07	20° 9	28°31	9°18	24°52	29°43	13°52	4°17	21° 0	6°18	29°14	28° 8	28°44	n.a.	S 22
S 23	3 14 35	19°41'14	2♌19	0♏12	10°26	25°32	29°35	13°59	4°19	21° 1	6°16	29°10	28° 5	28°51	n.a.	S 23
M24	3 18 31	20°38'21	14°17	1°55	11°35	26°12	29°28	14° 7	4°22	21° 2	6°15	29° 9	28° 1	28°57	n.a.	M24
T 25	3 22 27	21°35'26	26° 8	3°40	12°43	26°51	29°20	14°14	4°24	21° 4	6°13	29°D 9	27°58	29° 4	n.a.	T 25
W26	3 26 24	22°32'31	7♍58	5°28	13°52	27°31	29°13	14°22	4°27	21° 5	6°12	29° 9	27°55	29°11	n.a.	W26
T 27	3 30 20	23°29'35	19°51	7°17	15° 1	28°10	29° 5	14°29	4°29	21° 6	6°10	29°10	27°52	29°17	n.a.	T 27
F 28	3 34 17	24°26'39	1♎52	9° 8	16°10	28°50	28°58	14°37	4°32	21° 8	6° 9	29°R11	27°49	29°24	n.a.	F 28
S 29	3 38 13	25°23'42	14° 6	11° 2	17°19	29°29	28°50	14°45	4°34	21° 9	6° 7	29°10	27°45	29°31	n.a.	S 29
S 30	3 42 10	26°20'44	26°36	12°58	18°28	0♐ 9	28°43	14°52	4°37	21°10	6° 5	29° 6	27°42	29°37	n.a.	S 30
M31	3 46 6	27♏17'46	9♏25	14♏56	19♎37	0♐48	28♉35	15♐ 0	4♎39	21♍11	6♉ 4	29♍ 1	27♍39	29♌44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s18	1s57	0n30	0s38	0n23	7n40	2n 1	16s42	1s15	23n26	2n20	25s 9	2s22	1s22	0s 2	4n19	0n27	30n43	17n40	0s10	0n19	10n27		n.a.
S 2	11 39	5 52	1 36	1 7	0 12	7 10	1 58	16 54	1 14	23 25	2 20	25 10	2 22	1 23	0 2	4 18	0 27	30 42	17 40	0 9	0 20	10 26		n.a.
M 3	12 0	9 36	2 39	1 38	0 1	6 41	1 55	17 7	1 14	23 25	2 21	25 10	2 22	1 25	0 2	4 18	0 27	30 42	17 40	0 8	0 21	10 24		n.a.
T 4	12 21	12 58	3 35	2 9	0s10	6 11	1 52	17 20	1 14	23 24	2 21	25 11	2 22	1 26	0 2	4 17	0 27	30 41	17 40	0 7	0 23	10 23		n.a.
W 5	12 41	15 45	4 21	2 41	0 20	5 41	1 48	17 32	1 14	23 23	2 21	25 12	2 22	1 27	0 2	4 16	0 27	30 41	17 40	0 5	0 24	10 21		n.a.
T 6	13 1	17 45	4 53	3 14	0 30	5 11	1 45	17 44	1 14	23 22	2 22	25 13	2 22	1 28	0 2	4 15	0 27	30 40	17 40	0 3	0 25	10 19		n.a.
F 7	13 21	18 48	5 10	3 48	0 39	4 40	1 42	17 57	1 14	23 21	2 22	25 14	2 21	1 30	0 2	4 15	0 27	30 40	17 40	0 1	0 26	10 18		n.a.
S 8	13 41	18 47	5 10	4 23	0 47	4 10	1 38	18 9	1 13	23 20	2 22	25 15	2 21	1 31	0 2	4 14	0 27	30 39	17 40	0n 1	0 28	10 16		n.a.
S 9	14 1	17 38	4 51	4 58	0 56	3 39	1 35	18 20	1 13	23 19	2 22	25 15	2 21	1 32	0 2	4 13	0 27	30 39	17 40	0 2	0 29	10 14		n.a.
M10	14 20	15 25	4 15	5 34	1 4	3 9	1 31	18 32	1 13	23 18	2 23	25 16	2 21	1 33	0 2	4 13	0 27	30 38	17 41	0 2	0 30	10 13		n.a.
T 11	14 39	12 15	3 24	6 10	1 11	2 38	1 28	18 44	1 13	23 17	2 23	25 17	2 21	1 35	0 2	4 12	0 27	30 37	17 40	0 2	0 32	10 11		n.a.
W12	14 58	8 20	2 19	6 46	1 18	2 7	1 25	18 55	1 13	23 15	2 23	25 18	2 21	1 36	0 2	4 11	0 27	30 37	17 40	0 2	0 33	10 10		n.a.
T 13	15 17	3 55	1 5	7 23	1 24	1 37	1 21	19 6	1 13	23 14	2 23	25 19	2 21	1 37	0 2	4 11	0 27	30 36	17 40	0 1	0 34	10 8		n.a.
F 14	15 35	0n43	0s12	8 1	1 30	1 6	1 18	19 17	1 12	23 13	2 24	25 20	2 21	1 38	0 2	4 10	0 27	30 35	17 40	0 1	0 36	10 6		n.a.
S 15	15 54	5 19	1 29	8 38	1 35	0 35	1 14	19 28	1 12	23 12	2 24	25 21	2 21	1 39	0 2	4 9	0 27	30 35	17 40	0 2	0 37	10 5		n.a.
S 16	16 11	9 35	2 39	9 16	1 40	0 4	1 11	19 39	1 12	23 10	2 24	25 21	2 21	1 40	0 2	4 9	0 27	30 34	17 40	0 3	0 38	10 3		n.a.
M17	16 29	13 14	3 39	9 54	1 44	0s27	1 7	19 50	1 12	23 9	2 24	25 22	2 20	1 42	0 2	4 8	0 27	30 33	17 40	0 5	0 39	10 1		n.a.
T 18	16 47	16 6	4 25	10 32	1 48	0 58	1 4	20 0	1 12	23 8	2 24	25 23	2 20	1 43	0 2	4 7	0 27	30 33	17 40	0 8	0 41	10 0		n.a.
W19	17 4	18 0	4 54	11 10	1 51	1 29	1 0	20 11	1 11	23 6	2 25	25 24	2 20	1 44	0 2	4 7	0 27	30 32	17 40	0 11	0 42	9 58		n.a.
T 20	17 21	18 55	5 8	11 48	1 54	2 0	0 57	20 21	1 11	23 5	2 25	25 25	2 20	1 45	0 2	4 6	0 27	30 31	17 40	0 14	0 43	9 57		n.a.
F 21	17 37	18 49	5 5	12 26	1 56	2 31	0 53	20 31	1 11	23 3	2 25	25 26	2 20	1 46	0 2	4 6	0 27	30 31	17 40	0 17	0 45	9 55		n.a.
S 22	17 54	17 49	4 49	13 4	1 57	3 2	0 50	20 41	1 11	23 2	2 25	25 27	2 20	1 47	0 2	4 5	0 27	30 30	17 40	0 19	0 46	9 53		n.a.
S 23	18 10	16 1	4 19	13 42	1 58	3 32	0 46	20 50	1 11	23 0	2 25	25 27	2 20	1 48	0 2	4 4	0 27	30 29	17 40	0 20	0 47	9 52		n.a.
M24	18 25	13 33	3 38	14 19	1 58	4 3	0 43	21 0	1 10	22 59	2 25	25 28	2 20	1 49	0 3	4 4	0 27	30 29	17 40	0 21	0 48	9 50		n.a.
T 25	18 41	10 32	2 49	14 56	1 57	4 34	0 39	21 9	1 10	22 57	2 25	25 29	2 20	1 50	0 3	4 3	0 27	30 28	17 39	0 21	0 50	9 48		n.a.
W26	18 56	7 6	1 52	15 33	1 56	5 5	0 36	21 18	1 10	22 56	2 26	25 30	2 20	1 51	0 3	4 3	0 27	30 27	17 39	0 21	0 51	9 47		n.a.
T 27	19 11	3 22	0 50	16 8	1 55	5 35	0 32	21 27	1 10	22 54	2 26	25 31	2 20	1 52	0 3	4 2	0 27	30 26	17 39	0 20	0 52	9 45		n.a.
F 28	19 25	0s33	0n15	16 44	1 52	6 5	0 29	21 36	1 9	22 52	2 26	25 32	2 20	1 53	0 3	4 2	0 27	30 26	17 39	0 20	0 54	9 43		n.a.
S 29	19 40	4 30	1 19	17 18	1 50	6 36	0 26	21 45	1 9	22 51	2 26	25 33	2 20	1 54	0 3	4 1	0 27	30 25	17 39	0 21	0 55	9 42		n.a.
S 30	19 53	8 21	2 22	17 51	1 46	7 6	0 22	21 53	1 9	22 49	2 26	25 33	2 20	1 55	0 3	4 1	0 27	30 24	17 39	0 22	0 56	9 40		n.a.
M31	20s 7	11s55	3n19	18s24	1s42	7s36	0n19	22s 2	1s 9	22n47	2n26	25s34	2s20	1s56	0s 3	4n 0	0n27	30n24	17n38	0n24	0n58	9n38		n.a.

Julian Day Number = -2056357.5, Delta T = 133h19m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'21, Lahiri = -145°15'21 Julian Calendar 1 Jan. 10343 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10344 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 50 3	28♏14'46	22♏33	16♏55	20♎46	1♐28	28°R27	15♐ 8	4♎41	21♍12	6°R 2	28°R53	27♍36	29♌51	n.a.	T 1
W 2	3 53 59	29°11'47	6♐ 0	18°57	21°56	2° 7	28♑20	15°15	4°44	21°13	6♑ 1	28♍44	27°33	29°57	n.a.	W 2
T 3	3 57 56	0♐ 8'46	19°44	21° 0	23° 5	2°46	28°12	15°23	4°46	21°14	5°59	28°34	27°30	0♍ 4	n.a.	T 3
F 4	4 1 52	1° 5'45	3♑40	23° 5	24°14	3°26	28° 5	15°31	4°48	21°16	5°58	28°25	27°26	0°11	n.a.	F 4
S 5	4 5 49	2° 2'44	17°45	25°12	25°24	4° 5	27°57	15°38	4°50	21°17	5°56	28°17	27°23	0°17	n.a.	S 5
S 6	4 9 45	2°59'41	1♒56	27°19	26°33	4°44	27°50	15°46	4°52	21°18	5°55	28°11	27°20	0°24	n.a.	S 6
M 7	4 13 42	3°56'37	16° 7	29°28	27°43	5°24	27°42	15°54	4°55	21°18	5°54	28° 8	27°17	0°31	n.a.	M 7
T 8	4 17 38	4°53'33	0♓18	1♐38	28°53	6° 3	27°34	16° 2	4°57	21°19	5°52	28°D 6	27°14	0°37	n.a.	T 8
W 9	4 21 35	5°50'28	14°26	3°49	0♏ 2	6°42	27°27	16°10	4°59	21°20	5°51	28° 6	27°11	0°44	n.a.	W 9
T 10	4 25 31	6°47'22	28°31	6° 0	1°12	7°21	27°20	16°17	5° 1	21°21	5°49	28°R 7	27° 7	0°51	n.a.	T 10
F 11	4 29 28	7°44'15	12♈30	8°11	2°22	8° 0	27°12	16°25	5° 3	21°22	5°48	28° 6	27° 4	0°57	n.a.	F 11
S 12	4 33 24	8°41'08	26°24	10°22	3°32	8°40	27° 5	16°33	5° 4	21°23	5°47	28° 3	27° 1	1° 4	n.a.	S 12
S 13	4 37 21	9°38'01	10♉10	12°32	4°42	9°19	26°58	16°41	5° 6	21°24	5°45	27°58	26°58	1°11	n.a.	S 13
M14	4 41 17	10°34'53	23°46	14°42	5°52	9°58	26°50	16°49	5° 8	21°24	5°44	27°50	26°55	1°17	n.a.	M14
T 15	4 45 14	11°31'44	7♊ 9	16°51	7° 2	10°37	26°43	16°57	5°10	21°25	5°43	27°40	26°51	1°24	n.a.	T 15
W16	4 49 10	12°28'36	20°19	18°59	8°13	11°16	26°36	17° 5	5°12	21°26	5°42	27°28	26°48	1°31	n.a.	W16
T 17	4 53 7	13°25'27	3♋12	21° 6	9°23	11°55	26°29	17°13	5°13	21°26	5°40	27°16	26°45	1°37	n.a.	T 17
F 18	4 57 3	14°22'18	15°49	23°11	10°33	12°34	26°22	17°20	5°15	21°27	5°39	27° 5	26°42	1°44	n.a.	F 18
S 19	5 1 0	15°19'10	28° 9	25°15	11°44	13°13	26°15	17°28	5°17	21°28	5°38	26°56	26°39	1°51	n.a.	S 19
S 20	5 4 56	16°16'01	10♌17	27°17	12°54	13°52	26° 9	17°36	5°18	21°28	5°37	26°49	26°36	1°57	n.a.	S 20
M21	5 8 53	17°12'52	22°13	29°17	14° 5	14°31	26° 2	17°44	5°20	21°29	5°36	26°44	26°32	2° 4	n.a.	M21
T 22	5 12 49	18° 9'44	4♍ 4	1♑15	15°15	15°10	25°55	17°52	5°21	21°29	5°35	26°42	26°29	2°10	n.a.	T 22
W23	5 16 46	19° 6'36	15°53	3°10	16°26	15°48	25°49	18° 0	5°23	21°30	5°33	26°D42	26°26	2°17	n.a.	W23
T 24	5 20 43	20° 3'29	27°46	5° 4	17°37	16°27	25°43	18° 8	5°24	21°30	5°32	26°R42	26°23	2°24	n.a.	T 24
F 25	5 24 39	21° 0'22	9♎48	6°56	18°48	17° 6	25°36	18°16	5°26	21°30	5°31	26°41	26°20	2°30	n.a.	F 25
S 26	5 28 36	21°57'15	22° 5	8°45	19°59	17°45	25°30	18°24	5°27	21°31	5°30	26°39	26°16	2°37	n.a.	S 26
S 27	5 32 32	22°54'08	4♏41	10°32	21°10	18°24	25°24	18°31	5°28	21°31	5°29	26°35	26°13	2°44	n.a.	S 27
M28	5 36 29	23♐51'03	17♏39	12♑18	22♏21	19♐ 3	25♑18	18♐39	5♎29	21♍31	5♑28	26♍29	26♍10	2♍50	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s20	14s59	4n 6	18s55	1s37	8s 6	0n16	22s10	1s 8	22n46	2n26	25s35	2s20	1s57	0s 3	4n 0	0n27	30n23	17n38	0n27	0n59	9n37		n.a.
W 2	20 33	17 19	4 41	19 25	1 32	8 36	0 12	22 18	1 8	22 44	2 26	25 36	2 19	1 58	0 3	3 59	0 27	30 22	17 38	0 31	1 0	9 35		n.a.
T 3	20 46	18 43	5 1	19 54	1 26	9 5	0 9	22 26	1 8	22 42	2 26	25 37	2 19	1 59	0 3	3 59	0 27	30 21	17 38	0 35	1 1	9 33		n.a.
F 4	20 58	19 2	5 3	20 21	1 19	9 34	0 6	22 33	1 8	22 40	2 26	25 38	2 19	2 0	0 3	3 59	0 27	30 20	17 37	0 39	1 3	9 32		n.a.
S 5	21 10	18 10	4 47	20 47	1 12	10 4	0 3	22 41	1 7	22 39	2 26	25 39	2 19	2 1	0 3	3 58	0 27	30 20	17 37	0 42	1 4	9 30		n.a.
S 6	21 21	16 11	4 14	21 10	1 4	10 33	0s 1	22 48	1 7	22 37	2 26	25 39	2 19	2 2	0 3	3 58	0 27	30 19	17 37	0 45	1 5	9 28		n.a.
M 7	21 32	13 13	3 25	21 32	0 56	11 1	0 4	22 55	1 7	22 35	2 26	25 40	2 19	2 3	0 3	3 57	0 27	30 18	17 37	0 46	1 7	9 27		n.a.
T 8	21 43	9 28	2 23	21 52	0 48	11 30	0 7	23 2	1 7	22 33	2 26	25 41	2 19	2 4	0 3	3 57	0 27	30 17	17 36	0 46	1 8	9 25		n.a.
W 9	21 54	5 11	1 12	22 10	0 39	11 58	0 10	23 9	1 6	22 32	2 26	25 42	2 19	2 4	0 3	3 57	0 27	30 17	17 36	0 46	1 9	9 23		n.a.
T 10	22 4	0 39	0s 2	22 25	0 30	12 26	0 13	23 15	1 6	22 30	2 26	25 43	2 19	2 5	0 3	3 56	0 27	30 16	17 36	0 46	1 11	9 22		n.a.
F 11	22 14	3n55	1 16	22 38	0 20	12 54	0 16	23 22	1 6	22 28	2 26	25 44	2 19	2 6	0 3	3 56	0 27	30 15	17 35	0 47	1 12	9 20		n.a.
S 12	22 23	8 14	2 25	22 49	0 11	13 21	0 19	23 28	1 6	22 26	2 26	25 44	2 19	2 7	0 3	3 56	0 27	30 14	17 35	0 48	1 13	9 18		n.a.
S 13	22 32	12 4	3 24	22 58	0 1	13 48	0 22	23 34	1 5	22 24	2 26	25 45	2 19	2 8	0 3	3 55	0 27	30 13	17 35	0 50	1 14	9 17		n.a.
M14	22 40	15 12	4 11	23 5	0n 9	14 15	0 25	23 40	1 5	22 22	2 26	25 46	2 19	2 8	0 3	3 55	0 27	30 13	17 34	0 53	1 16	9 15		n.a.
T 15	22 49	17 29	4 43	23 9	0 19	14 41	0 28	23 45	1 5	22 21	2 26	25 47	2 19	2 9	0 3	3 55	0 27	30 12	17 34	0 57	1 17	9 13		n.a.
W16	22 56	18 47	5 0	23 11	0 29	15 8	0 30	23 51	1 4	22 19	2 26	25 48	2 19	2 10	0 3	3 54	0 27	30 11	17 34	1 2	1 18	9 12		n.a.
T 17	23 4	19 5	5 0	23 11	0 38	15 33	0 33	23 56	1 4	22 17	2 25	25 48	2 19	2 11	0 3	3 54	0 27	30 10	17 33	1 7	1 20	9 10		n.a.
F 18	23 11	18 26	4 46	23 10	0 48	15 59	0 36	24 1	1 4	22 15	2 25	25 49	2 19	2 11	0 3	3 54	0 27	30 10	17 33	1 11	1 21	9 8		n.a.
S 19	23 17	16 54	4 19	23 6	0 57	16 24	0 38	24 6	1 3	22 13	2 25	25 50	2 19	2 12	0 3	3 54	0 27	30 9	17 33	1 15	1 22	9 7		n.a.
S 20	23 24	14 39	3 40	23 0	1 6	16 49	0 41	24 10	1 3	22 12	2 25	25 51	2 19	2 13	0 3	3 53	0 27	30 8	17 32	1 18	1 24	9 5		n.a.
M21	23 29	11 48	2 52	22 53	1 14	17 13	0 44	24 15	1 3	22 10	2 25	25 52	2 19	2 13	0 3	3 53	0 27	30 7	17 32	1 20	1 25	9 3		n.a.
T 22	23 35	8 29	1 57	22 45	1 23	17 37	0 46	24 19	1 3	22 8	2 25	25 52	2 19	2 14	0 3	3 53	0 27	30 7	17 32	1 21	1 26	9 2		n.a.
W23	23 40	4 51	0 57	22 35	1 31	18 0	0 48	24 23	1 2	22 6	2 25	25 53	2 19	2 14	0 3	3 53	0 27	30 6	17 31	1 21	1 27	9 0		n.a.
T 24	23 44	1 0	0n 6	22 24	1 38	18 23	0 51	24 27	1 2	22 5	2 24	25 54	2 19	2 15	0 3	3 53	0 27	30 5	17 31	1 21	1 29	8 58		n.a.
F 25	23 49	2s56	1 9	22 12	1 45	18 46	0 53	24 31	1 2	22 3	2 24	25 55	2 20	2 16	0 3	3 52	0 27	30 4	17 30	1 21	1 30	8 57		n.a.
S 26	23 52	6 50	2 11	21 59	1 52	19 8	0 55	24 34	1 1	22 1	2 24	25 56	2 20	2 16	0 3	3 52	0 27	30 3	17 30	1 22	1 31	8 55		n.a.
S 27	23 56	10 31	3 7	21 45	1 58	19 30	0 58	24 37	1 1	21 59	2 24	25 56	2 20	2 17	0 3	3 52	0 27	30 3	17 29	1 24	1 33	8 53		n.a.
M28	23s59	13s49	3n56	21s30	2n 3	19s51	1s 0	24s40	1s 1	21n58	2n24	25s57	2s20	2s17	0s 3	3n52	0n27	30n 2	17n29	1n26	1n34	8n52		n.a.

Julian Day Number = -2056326.5, Delta T = 133h18m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'16, Lahiri = -145°15'17 Julian Calendar 1 Feb. 10343 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 40 25	24♐47'57	1♐ 1	14♑ 0	23♏32	19♐41	25°R12	18♐47	5♎31	21♍32	5°R27	26°R20	26♍ 7	2♍57	n.a.	T 1
W 2	5 44 22	25°44'52	14°47	15°41	24°43	20°20	25♑ 7	18°55	5°32	21°32	5♑27	26♍ 9	26° 4	3° 4	n.a.	W 2
T 3	5 48 19	26°41'48	28°53	17°19	25°54	20°59	25° 1	19° 3	5°33	21°32	5°26	25°57	26° 1	3°10	n.a.	T 3
F 4	5 52 15	27°38'44	13♑15	18°56	27° 5	21°38	24°56	19°11	5°34	21°32	5°25	25°46	25°57	3°17	n.a.	F 4
S 5	5 56 12	28°35'40	27°45	20°30	28°17	22°16	24°51	19°19	5°35	21°33	5°24	25°37	25°54	3°24	n.a.	S 5
S 6	6 0 8	29°32'37	12♒19	22° 1	29°28	22°55	24°46	19°26	5°36	21°33	5°23	25°29	25°51	3°30	n.a.	S 6
M 7	6 4 5	0♑29'34	26°49	23°31	0♐40	23°34	24°41	19°34	5°37	21°33	5°22	25°25	25°48	3°37	n.a.	M 7
T 8	6 8 1	1°26'31	11♓10	24°58	1°51	24°12	24°36	19°42	5°38	21°33	5°22	25°23	25°45	3°44	n.a.	T 8
W 9	6 11 58	2°23'28	25°22	26°23	3° 3	24°51	24°31	19°50	5°38	21°R33	5°21	25°23	25°42	3°50	n.a.	W 9
T 10	6 15 55	3°20'25	9♈22	27°45	4°14	25°30	24°27	19°58	5°39	21°33	5°20	25°23	25°38	3°57	n.a.	T 10
F 11	6 19 51	4°17'23	23° 9	29° 5	5°26	26° 8	24°22	20° 5	5°40	21°33	5°20	25°22	25°35	4° 4	n.a.	F 11
S 12	6 23 48	5°14'22	6♉46	0♒23	6°38	26°47	24°18	20°13	5°40	21°33	5°19	25°19	25°32	4°10	n.a.	S 12
S 13	6 27 44	6°11'21	20°11	1°38	7°50	27°25	24°14	20°21	5°41	21°32	5°18	25°13	25°29	4°17	n.a.	S 13
M14	6 31 41	7° 8'20	3♊24	2°50	9° 2	28° 4	24°10	20°28	5°42	21°32	5°18	25° 5	25°26	4°24	n.a.	M14
T 15	6 35 38	8° 5'20	16°26	4° 0	10°14	28°43	24° 7	20°36	5°42	21°32	5°17	24°55	25°22	4°30	n.a.	T 15
W16	6 39 34	9° 2'21	29°15	5° 8	11°26	29°21	24° 3	20°44	5°43	21°32	5°17	24°43	25°19	4°37	n.a.	W16
T 17	6 43 31	9°59'23	11♋52	6°12	12°38	29°59	24° 0	20°51	5°43	21°32	5°16	24°30	25°16	4°44	n.a.	T 17
F 18	6 47 28	10°56'25	24°16	7°14	13°50	0♑38	23°56	20°59	5°44	21°31	5°16	24°19	25°13	4°50	n.a.	F 18
S 19	6 51 24	11°53'29	6♌28	8°13	15° 2	1°16	23°53	21° 7	5°44	21°31	5°16	24° 9	25°10	4°57	n.a.	S 19
S 20	6 55 21	12°50'33	18°29	9° 8	16°14	1°55	23°51	21°14	5°44	21°31	5°15	24° 2	25° 7	5° 4	n.a.	S 20
M21	6 59 17	13°47'39	0♍22	10° 1	17°27	2°33	23°48	21°22	5°44	21°30	5°15	23°57	25° 3	5°10	n.a.	M21
T 22	7 3 14	14°44'46	12°10	10°50	18°39	3°12	23°45	21°29	5°45	21°30	5°15	23°54	25° 0	5°17	n.a.	T 22
W23	7 7 11	15°41'54	23°58	11°36	19°52	3°50	23°43	21°37	5°45	21°30	5°14	23°D54	24°57	5°24	n.a.	W23
T 24	7 11 7	16°39'03	5♎50	12°18	21° 4	4°29	23°41	21°44	5°45	21°29	5°14	23°54	24°54	5°30	n.a.	T 24
F 25	7 15 4	17°36'14	17°51	12°56	22°17	5° 7	23°39	21°51	5°R45	21°29	5°14	23°R54	24°51	5°37	n.a.	F 25
S 26	7 19 1	18°33'26	0♏ 8	13°31	23°29	5°45	23°37	21°59	5°45	21°28	5°14	23°54	24°48	5°44	n.a.	S 26
S 27	7 22 57	19°30'40	12°44	14° 1	24°42	6°24	23°36	22° 6	5°45	21°27	5°14	23°51	24°44	5°50	n.a.	S 27
M28	7 26 54	20°27'55	25°44	14°28	25°55	7° 2	23°34	22°13	5°45	21°27	5°14	23°47	24°41	5°57	n.a.	M28
T 29	7 30 51	21°25'12	9♐11	14°49	27° 8	7°41	23°33	22°21	5°45	21°26	5°13	23°40	24°38	6° 4	n.a.	T 29
W30	7 34 47	22°22'31	23° 6	15° 7	28°20	8°19	23°32	22°28	5°44	21°26	5°D13	23°31	24°35	6°10	n.a.	W30
T 31	7 38 44	23♑19'51	7♑25	15♒19	29♐33	8♑57	23♑31	22♐35	5♎44	21♍25	5♑13	23♍22	24♍32	6♍17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	16s31	4n33	21s15	2n 8	20s11	1s 2	24s43	1s 0	21n56	2n23	25s58	2s20	2s18	0s 3	3n52	0n27	30n 1	17n29	1n30	1n35	8n50		n.a.
W 2	24 3	18 21	4 56	20 59	2 13	20 31	1 4	24 46	1 0	21 54	2 23	25 59	2 20	2 18	0 3	3 52	0 27	30 0	17 28	1 34	1 37	8 48		n.a.
T 3	24 5	19 7	5 1	20 43	2 17	20 51	1 6	24 48	1 0	21 53	2 23	25 59	2 20	2 19	0 3	3 52	0 27	30 0	17 28	1 39	1 38	8 46		n.a.
F 4	24 6	18 41	4 48	20 26	2 20	21 10	1 8	24 51	0 59	21 51	2 23	26 0	2 20	2 19	0 3	3 52	0 27	29 59	17 27	1 44	1 39	8 45		n.a.
S 5	24 7	17 2	4 16	20 10	2 23	21 29	1 9	24 53	0 59	21 50	2 22	26 1	2 20	2 20	0 3	3 52	0 27	29 58	17 27	1 48	1 40	8 43		n.a.
S 6	24 7	14 17	3 27	19 53	2 26	21 47	1 11	24 55	0 59	21 48	2 22	26 1	2 20	2 20	0 3	3 52	0 27	29 57	17 26	1 51	1 42	8 41		n.a.
M 7	24 7	10 40	2 25	19 36	2 27	22 4	1 13	24 56	0 58	21 47	2 22	26 2	2 20	2 20	0 3	3 52	0 27	29 57	17 26	1 52	1 43	8 40		n.a.
T 8	24 7	6 26	1 15	19 19	2 29	22 21	1 14	24 58	0 58	21 45	2 22	26 3	2 20	2 21	0 3	3 52	0 27	29 56	17 25	1 53	1 44	8 38		n.a.
W 9	24 6	1 54	0 0	19 3	2 29	22 37	1 16	24 59	0 58	21 44	2 21	26 4	2 20	2 21	0 3	3 52	0 27	29 55	17 25	1 53	1 46	8 36		n.a.
T 10	24 5	2n42	1s14	18 46	2 29	22 52	1 17	25 0	0 57	21 42	2 21	26 4	2 20	2 21	0 3	3 52	0 27	29 55	17 24	1 53	1 47	8 34		n.a.
F 11	24 3	7 4	2 22	18 30	2 29	23 7	1 19	25 1	0 57	21 41	2 21	26 5	2 20	2 22	0 3	3 52	0 27	29 54	17 24	1 54	1 48	8 33		n.a.
S 12	24 1	11 1	3 21	18 15	2 28	23 22	1 20	25 2	0 56	21 39	2 21	26 6	2 20	2 22	0 3	3 52	0 27	29 53	17 23	1 55	1 49	8 31		n.a.
S 13	23 58	14 20	4 8	18 0	2 26	23 35	1 21	25 3	0 56	21 38	2 20	26 6	2 21	2 22	0 3	3 52	0 27	29 53	17 23	1 57	1 51	8 29		n.a.
M14	23 56	16 51	4 41	17 45	2 24	23 48	1 23	25 3	0 56	21 37	2 20	26 7	2 21	2 22	0 3	3 52	0 27	29 52	17 22	2 0	1 52	8 28		n.a.
T 15	23 52	18 28	4 59	17 32	2 21	24 0	1 24	25 3	0 55	21 36	2 20	26 8	2 21	2 23	0 3	3 52	0 27	29 51	17 22	2 5	1 53	8 26		n.a.
W16	23 48	19 7	5 1	17 19	2 18	24 12	1 25	25 3	0 55	21 34	2 19	26 8	2 21	2 23	0 3	3 52	0 27	29 51	17 21	2 10	1 55	8 24		n.a.
T 17	23 44	18 48	4 48	17 6	2 14	24 23	1 26	25 3	0 55	21 33	2 19	26 9	2 21	2 23	0 3	3 52	0 27	29 50	17 21	2 15	1 56	8 22		n.a.
F 18	23 40	17 35	4 22	16 55	2 9	24 33	1 27	25 2	0 54	21 32	2 19	26 10	2 21	2 23	0 3	3 52	0 27	29 49	17 20	2 19	1 57	8 21		n.a.
S 19	23 34	15 35	3 44	16 45	2 4	24 43	1 27	25 2	0 54	21 31	2 18	26 10	2 21	2 23	0 3	3 52	0 27	29 49	17 20	2 23	1 59	8 19		n.a.
S 20	23 29	12 56	2 57	16 36	1 58	24 52	1 28	25 1	0 54	21 30	2 18	26 11	2 21	2 24	0 3	3 52	0 27	29 48	17 19	2 26	2 0	8 17		n.a.
M21	23 23	9 46	2 2	16 28	1 52	25 0	1 29	25 0	0 53	21 29	2 18	26 12	2 21	2 24	0 3	3 52	0 27	29 47	17 19	2 28	2 1	8 16		n.a.
T 22	23 17	6 14	1 2	16 21	1 45	25 7	1 30	24 58	0 53	21 28	2 17	26 12	2 22	2 24	0 3	3 53	0 27	29 47	17 18	2 29	2 2	8 14		n.a.
W23	23 10	2 28	0n 0	16 15	1 37	25 14	1 30	24 57	0 52	21 27	2 17	26 13	2 22	2 24	0 3	3 53	0 27	29 46	17 18	2 30	2 4	8 12		n.a.
T 24	23 3	1s25	1 3	16 11	1 29	25 20	1 31	24 55	0 52	21 26	2 17	26 13	2 22	2 24	0 3	3 53	0 27	29 46	17 17	2 29	2 5	8 10		n.a.
F 25	22 56	5 17	2 5	16 9	1 20	25 25	1 31	24 53	0 52	21 25	2 16	26 14	2 22	2 24	0 3	3 53	0 27	29 45	17 16	2 29	2 6	8 9		n.a.
S 26	22 48	9 1	3 1	16 8	1 10	25 29	1 31	24 51	0 51	21 24	2 16	26 15	2 22	2 24	0 3	3 53	0 27	29 44	17 16	2 30	2 8	8 7		n.a.
S 27	22 39	12 27	3 51	16 9	1 0	25 33	1 32	24 49	0 51	21 24	2 16	26 15	2 22	2 24	0 3	3 54	0 27	29 44	17 15	2 31	2 9	8 5		n.a.
M28	22 31	15 23	4 30	16 11	0 49	25 36	1 32	24 47	0 50	21 23	2 15	26 16	2 22	2 24	0 3	3 54	0 27	29 43	17 15	2 32	2 10	8 4		n.a.
T 29	22 22	17 36	4 56	16 15	0 38	25 38	1 32	24 44	0 50	21 22	2 15	26 16	2 22	2 24	0 3	3 54	0 27	29 43	17 14	2 35	2 11	8 2		n.a.
W30	22 12	18 52	5 5	16 21	0 26	25 39	1 32	24 41	0 50	21 22	2 15	26 17	2 23	2 24	0 4	3 54	0 27	29 42	17 14	2 39	2 13	8 0		n.a.
T 31	22s 3	18s59	4n56	16s29	0n14	25s40	1s32	24s38	0s49	21n21	2n14	26s18	2s23	2s24	0s 4	3n55	0n27	29n42	17n13	2n42	2n14	7n58		n.a.

Julian Day Number = -2056298.5, Delta T = 133h18m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'13, Lahiri = -145°15'13 Julian Calendar 1 March 10343 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10344 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 42 40	24♉17'12	22♉ 5	15♒27	0♉46	9♉36	23°R30	22♐42	5°R44	21°R24	5♋14	23°R13	24♍28	6♍23	n.a.	F 1
S 2	7 46 37	25°14'35	6♒57	15°R30	1°59	10°14	23♋30	22°49	5♎44	21♍24	5°14	23♍ 5	24°25	6°30	n.a.	S 2
S 3	7 50 34	26°11'59	21°52	15°28	3°12	10°52	23°29	22°56	5°43	21°23	5°14	23° 0	24°22	6°37	n.a.	S 3
M 4	7 54 30	27° 9'24	6♓44	15°20	4°26	11°30	23°D29	23° 3	5°43	21°22	5°14	22°57	24°19	6°43	n.a.	M 4
T 5	7 58 27	28° 6'51	21°24	15° 8	5°39	12° 9	23°29	23°10	5°42	21°21	5°14	22°D56	24°16	6°50	n.a.	T 5
W 6	8 2 24	29° 4'18	5♈48	14°50	6°52	12°47	23°30	23°17	5°42	21°20	5°14	22°56	24°13	6°57	n.a.	W 6
T 7	8 6 20	0♒ 1'47	19°54	14°28	8° 5	13°25	23°30	23°24	5°41	21°19	5°14	22°57	24° 9	7° 3	n.a.	T 7
F 8	8 10 17	0°59'18	3♉41	14° 0	9°19	14° 4	23°31	23°31	5°40	21°19	5°15	22°R57	24° 6	7°10	n.a.	F 8
S 9	8 14 14	1°56'49	17°10	13°28	10°32	14°42	23°31	23°38	5°40	21°18	5°15	22°56	24° 3	7°17	n.a.	S 9
S 10	8 18 10	2°54'23	0♊22	12°52	11°45	15°20	23°32	23°45	5°39	21°17	5°15	22°53	24° 0	7°23	n.a.	S 10
M11	8 22 7	3°51'57	13°19	12°13	12°59	15°58	23°33	23°51	5°38	21°16	5°16	22°48	23°57	7°30	n.a.	M11
T 12	8 26 4	4°49'33	26° 3	11°30	14°13	16°36	23°35	23°58	5°38	21°15	5°16	22°41	23°54	7°37	n.a.	T 12
W13	8 30 0	5°47'11	8♋34	10°45	15°26	17°15	23°36	24° 4	5°37	21°14	5°17	22°33	23°50	7°43	n.a.	W13
T 14	8 33 57	6°44'50	20°55	9°58	16°40	17°53	23°38	24°11	5°36	21°13	5°17	22°24	23°47	7°50	n.a.	T 14
F 15	8 37 54	7°42'31	3♌ 5	9°10	17°53	18°31	23°40	24°17	5°35	21°11	5°18	22°17	23°44	7°57	n.a.	F 15
S 16	8 41 50	8°40'13	15° 7	8°22	19° 7	19° 9	23°42	24°24	5°34	21°10	5°18	22°10	23°41	8° 3	n.a.	S 16
S 17	8 45 47	9°37'57	27° 1	7°35	20°21	19°47	23°44	24°30	5°33	21° 9	5°19	22° 5	23°38	8°10	n.a.	S 17
M18	8 49 44	10°35'44	8♍50	6°50	21°35	20°25	23°47	24°37	5°32	21° 8	5°19	22° 2	23°34	8°17	n.a.	M18
T 19	8 53 40	11°33'32	20°37	6° 8	22°49	21° 4	23°49	24°43	5°31	21° 7	5°20	22°D 1	23°31	8°23	n.a.	T 19
W20	8 57 37	12°31'22	2♎25	5°29	24° 3	21°42	23°52	24°49	5°29	21° 6	5°21	22° 2	23°28	8°30	n.a.	W20
T 21	9 1 34	13°29'15	14°17	4°55	25°17	22°20	23°55	24°55	5°28	21° 4	5°21	22° 3	23°25	8°37	n.a.	T 21
F 22	9 5 30	14°27'09	26°18	4°26	26°31	22°58	23°58	25° 1	5°27	21° 3	5°22	22° 5	23°22	8°43	n.a.	F 22
S 23	9 9 27	15°25'06	8♏33	4° 3	27°45	23°36	24° 1	25° 7	5°26	21° 2	5°23	22° 6	23°19	8°50	n.a.	S 23
S 24	9 13 23	16°23'05	21° 7	3°47	28°59	24°14	24° 5	25°13	5°24	21° 1	5°24	22°R 6	23°15	8°57	n.a.	S 24
M25	9 17 20	17°21'07	4♐ 4	3°37	0♒13	24°52	24° 8	25°19	5°23	20°59	5°25	22° 5	23°12	9° 3	n.a.	M25
T 26	9 21 17	18°19'11	17°28	3°D34	1°27	25°30	24°12	25°25	5°22	20°58	5°26	22° 2	23° 9	9°10	n.a.	T 26
W27	9 25 13	19°17'17	1♑20	3°39	2°42	26° 8	24°16	25°30	5°20	20°57	5°26	21°58	23° 6	9°16	n.a.	W27
T 28	9 29 10	20°15'25	15°39	3°52	3°56	26°47	24°20	25°36	5°19	20°55	5°27	21°54	23° 3	9°23	n.a.	T 28
F 29	9 33 7	21°13'36	0♒23	4°12	5°10	27°25	24°25	25°42	5°17	20°54	5°28	21°49	22°59	9°30	n.a.	F 29
S 30	9 37 3	22♒11'49	15♒23	4♒40	6♒25	28♉ 3	24♋29	25♐47	5♎16	20♍53	5♋29	21♍45	22♍56	9♍36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s52	17s52	4n28	16s39	0n 1	25s40	1s32	24s35	0s49	21n21	2n14	26s18	2s23	2s24	0s 4	3n55	0n27	29n41	17n13	2n46	2n15	7n57		n.a.
S 2	21 42	15 31	3 41	16 51	0s12	25 39	1 32	24 32	0 48	21 20	2 13	26 19	2 23	2 23	0 4	3 55	0 27	29 41	17 12	2 49	2 17	7 55		n.a.
S 3	21 31	12 7	2 39	17 5	0 26	25 37	1 32	24 28	0 48	21 20	2 13	26 19	2 23	2 23	0 4	3 55	0 27	29 40	17 11	2 51	2 18	7 53		n.a.
M 4	21 19	7 58	1 26	17 20	0 40	25 35	1 31	24 24	0 47	21 19	2 13	26 20	2 23	2 23	0 4	3 56	0 27	29 40	17 11	2 53	2 19	7 51		n.a.
T 5	21 8	3 23	0 8	17 38	0 54	25 31	1 31	24 20	0 47	21 19	2 12	26 20	2 24	2 23	0 4	3 56	0 27	29 39	17 10	2 53	2 21	7 50		n.a.
W 6	20 56	1n19	1s 9	17 57	1 9	25 27	1 31	24 16	0 47	21 19	2 12	26 21	2 24	2 23	0 4	3 56	0 27	29 39	17 10	2 53	2 22	7 48		n.a.
T 7	20 43	5 51	2 20	18 17	1 23	25 23	1 30	24 12	0 46	21 18	2 12	26 22	2 24	2 23	0 4	3 57	0 27	29 38	17 9	2 53	2 23	7 46		n.a.
F 8	20 31	9 57	3 22	18 39	1 37	25 17	1 29	24 8	0 46	21 18	2 11	26 22	2 24	2 22	0 4	3 57	0 27	29 38	17 9	2 52	2 24	7 44		n.a.
S 9	20 18	13 27	4 11	19 2	1 51	25 11	1 29	24 3	0 45	21 18	2 11	26 23	2 24	2 22	0 4	3 58	0 27	29 38	17 8	2 53	2 26	7 43		n.a.
S 10	20 4	16 10	4 45	19 26	2 5	25 4	1 28	23 58	0 45	21 18	2 10	26 23	2 24	2 22	0 4	3 58	0 27	29 37	17 7	2 54	2 27	7 41		n.a.
M11	19 50	18 2	5 4	19 50	2 18	24 56	1 27	23 53	0 44	21 18	2 10	26 24	2 25	2 22	0 4	3 58	0 27	29 37	17 7	2 56	2 28	7 39		n.a.
T 12	19 36	18 57	5 8	20 14	2 30	24 47	1 27	23 48	0 44	21 18	2 10	26 24	2 25	2 21	0 4	3 59	0 27	29 36	17 6	2 59	2 30	7 37		n.a.
W13	19 22	18 55	4 57	20 38	2 42	24 38	1 26	23 42	0 44	21 18	2 9	26 25	2 25	2 21	0 4	3 59	0 27	29 36	17 6	3 2	2 31	7 36		n.a.
T 14	19 7	17 59	4 32	21 1	2 52	24 28	1 25	23 37	0 43	21 18	2 9	26 25	2 25	2 21	0 4	4 0	0 27	29 36	17 5	3 6	2 32	7 34		n.a.
F 15	18 52	16 14	3 54	21 24	3 2	24 17	1 24	23 31	0 43	21 18	2 9	26 26	2 25	2 20	0 4	4 0	0 27	29 35	17 5	3 9	2 33	7 32		n.a.
S 16	18 36	13 48	3 7	21 44	3 10	24 5	1 23	23 25	0 42	21 18	2 8	26 26	2 26	2 20	0 4	4 0	0 27	29 35	17 4	3 12	2 35	7 30		n.a.
S 17	18 21	10 48	2 12	22 3	3 16	23 53	1 22	23 19	0 42	21 18	2 8	26 27	2 26	2 19	0 4	4 1	0 27	29 35	17 3	3 14	2 36	7 29		n.a.
M18	18 5	7 23	1 11	22 20	3 21	23 40	1 20	23 13	0 41	21 19	2 7	26 27	2 26	2 19	0 4	4 1	0 27	29 34	17 3	3 15	2 37	7 27		n.a.
T 19	17 48	3 42	0 8	22 35	3 25	23 26	1 19	23 6	0 41	21 19	2 7	26 28	2 26	2 19	0 4	4 2	0 27	29 34	17 2	3 15	2 39	7 25		n.a.
W20	17 32	0s 8	0n56	22 46	3 27	23 12	1 18	22 59	0 40	21 19	2 7	26 28	2 26	2 18	0 4	4 2	0 27	29 34	17 2	3 15	2 40	7 23		n.a.
T 21	17 15	3 58	1 59	22 55	3 27	22 57	1 17	22 53	0 40	21 20	2 6	26 28	2 27	2 18	0 4	4 3	0 27	29 34	17 1	3 14	2 41	7 22		n.a.
F 22	16 58	7 42	2 57	23 2	3 26	22 41	1 15	22 46	0 39	21 20	2 6	26 29	2 27	2 17	0 4	4 3	0 27	29 33	17 1	3 14	2 43	7 20		n.a.
S 23	16 40	11 11	3 48	23 5	3 23	22 25	1 14	22 39	0 39	21 21	2 6	26 29	2 27	2 17	0 4	4 4	0 27	29 33	17 0	3 13	2 44	7 18		n.a.
S 24	16 22	14 14	4 29	23 5	3 19	22 8	1 12	22 31	0 38	21 21	2 5	26 30	2 27	2 16	0 4	4 4	0 27	29 33	17 0	3 13	2 45	7 16		n.a.
M25	16 4	16 42	4 58	23 2	3 13	21 50	1 11	22 24	0 38	21 22	2 5	26 30	2 27	2 16	0 4	4 5	0 27	29 33	16 59	3 14	2 46	7 14		n.a.
T 26	15 46	18 20	5 12	22 56	3 6	21 32	1 9	22 16	0 37	21 22	2 4	26 31	2 28	2 15	0 4	4 5	0 27	29 33	16 58	3 15	2 48	7 13		n.a.
W27	15 28	18 58	5 9	22 47	2 58	21 13	1 7	22 8	0 37	21 23	2 4	26 31	2 28	2 14	0 4	4 6	0 27	29 32	16 58	3 16	2 49	7 11		n.a.
T 28	15 9	18 26	4 47	22 35	2 49	20 53	1 6	22 0	0 37	21 24	2 4	26 32	2 28	2 14	0 4	4 6	0 27	29 32	16 57	3 18	2 50	7 9		n.a.
F 29	14 50	16 40	4 6	22 21	2 40	20 33	1 4	21 52	0 36	21 24	2 3	26 32	2 28	2 13	0 4	4 7	0 27	29 32	16 57	3 20	2 52	7 7		n.a.
S 30	14s30	13s43	3n 7	22s 3	2s29	20s13	1s 2	21s44	0s36	21n25	2n 3	26s32	2s29	2s13	0s 4	4n 8	0n27	29n32	16n56	3n22	2n53	7n 6		n.a.

Julian Day Number = -2056267.5, Delta T = 133h18m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'08, Lahiri = -145°15'09 Julian Calendar 1 Apr. 10343 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10343 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 41 0	23♒10'04	0♓33	5♒15	7♒39	28♉41	24♉34	25♐53	5°R14	20°R51	5♉30	21°R43	22♍53	9♍43	n.a.	S 1
M 2	9 44 57	24° 8'21	15°41	5°58	8°54	29°19	24°38	25°58	5♎12	20♍50	5°32	21°D42	22°50	9°50	n.a.	M 2
T 3	9 48 53	25° 6'40	0♈40	6°49	10° 8	29°57	24°43	26° 3	5°11	20°48	5°33	21♍42	22°47	9°56	n.a.	T 3
W 4	9 52 50	26° 5'01	15°21	7°46	11°23	0♒35	24°49	26° 9	5° 9	20°47	5°34	21°43	22°44	10° 3	n.a.	W 4
T 5	9 56 46	27° 3'24	29°40	8°50	12°38	1°13	24°54	26°14	5° 7	20°45	5°35	21°44	22°40	10°10	n.a.	T 5
F 6	10 0 43	28° 1'49	13♉35	10° 1	13°52	1°51	24°59	26°19	5° 6	20°44	5°36	21°45	22°37	10°16	n.a.	F 6
S 7	10 4 40	29° 0'16	27° 7	11°18	15° 7	2°29	25° 5	26°24	5° 4	20°42	5°37	21°R46	22°34	10°23	n.a.	S 7
S 8	10 8 36	29°58'45	10♊16	12°40	16°22	3° 7	25°11	26°29	5° 2	20°41	5°39	21°46	22°31	10°30	n.a.	S 8
M 9	10 12 33	0♓57'16	23° 5	14° 8	17°36	3°45	25°17	26°34	5° 0	20°39	5°40	21°44	22°28	10°36	n.a.	M 9
T 10	10 16 30	1°55'49	5♋38	15°40	18°51	4°23	25°23	26°38	4°58	20°38	5°41	21°42	22°25	10°43	n.a.	T 10
W11	10 20 26	2°54'24	17°57	17°17	20° 6	5° 1	25°29	26°43	4°56	20°36	5°43	21°39	22°21	10°50	n.a.	W11
T 12	10 24 23	3°53'01	0♌ 5	18°57	21°21	5°39	25°35	26°48	4°54	20°34	5°44	21°37	22°18	10°56	n.a.	T 12
F 13	10 28 19	4°51'41	12° 4	20°40	22°36	6°17	25°42	26°52	4°52	20°33	5°45	21°34	22°15	11° 3	n.a.	F 13
S 14	10 32 16	5°50'22	23°58	22°26	23°51	6°55	25°48	26°56	4°50	20°31	5°47	21°32	22°12	11°10	n.a.	S 14
S 15	10 36 13	6°49'06	5♍47	24°15	25° 6	7°33	25°55	27° 1	4°48	20°30	5°48	21°30	22° 9	11°16	n.a.	S 15
M16	10 40 9	7°47'52	17°35	26° 5	26°21	8°11	26° 2	27° 5	4°46	20°28	5°50	21°D30	22° 5	11°23	n.a.	M16
T 17	10 44 6	8°46'40	29°23	27°57	27°36	8°49	26° 9	27° 9	4°44	20°26	5°51	21°30	22° 2	11°29	n.a.	T 17
W18	10 48 2	9°45'31	11♎14	29°49	28°51	9°27	26°17	27°13	4°42	20°25	5°53	21°31	21°59	11°36	n.a.	W18
T 19	10 51 59	10°44'25	23°11	1♓43	0♓ 6	10° 5	26°24	27°17	4°40	20°23	5°55	21°32	21°56	11°43	n.a.	T 19
F 20	10 55 55	11°43'21	5♏16	3°37	1°21	10°43	26°31	27°21	4°38	20°22	5°56	21°33	21°53	11°49	n.a.	F 20
S 21	10 59 52	12°42'19	17°34	5°31	2°36	11°21	26°39	27°25	4°35	20°20	5°58	21°33	21°50	11°56	n.a.	S 21
S 22	11 3 49	13°41'20	0♐ 8	7°25	3°51	11°59	26°47	27°28	4°33	20°18	5°59	21°34	21°46	12° 3	n.a.	S 22
M23	11 7 45	14°40'24	13° 2	9°19	5° 6	12°37	26°55	27°32	4°31	20°17	6° 1	21°R34	21°43	12° 9	n.a.	M23
T 24	11 11 42	15°39'31	26°19	11°13	6°22	13°15	27° 3	27°36	4°29	20°15	6° 3	21°34	21°40	12°16	n.a.	T 24
W25	11 15 38	16°38'40	10♑ 1	13° 6	7°37	13°53	27°11	27°39	4°26	20°13	6° 5	21°34	21°37	12°23	n.a.	W25
T 26	11 19 35	17°37'52	24° 9	14°59	8°52	14°31	27°19	27°42	4°24	20°12	6° 6	21°33	21°34	12°29	n.a.	T 26
F 27	11 23 31	18°37'07	8♒42	16°51	10° 8	15° 9	27°28	27°45	4°22	20°10	6° 8	21°33	21°30	12°36	n.a.	F 27
S 28	11 27 28	19°36'24	23°35	18°42	11°23	15°47	27°36	27°49	4°19	20° 8	6°10	21°33	21°27	12°43	n.a.	S 28
S 29	11 31 25	20°35'44	8♓42	20°32	12°38	16°24	27°45	27°52	4°17	20° 7	6°12	21°33	21°24	12°49	n.a.	S 29
M30	11 35 21	21°35'06	23°54	22°22	13°54	17° 2	27°54	27°54	4°15	20° 5	6°14	21°33	21°21	12°56	n.a.	M30
T 31	11 39 18	22♓34'31	9♈ 2	24♓11	15♓ 9	17♒40	28♉ 3	27♐57	4♎12	20♍ 3	6♉16	21♍33	21♍18	13♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s11	9s50	1n54	21s43	2s18	19s51	1s 0	21s35	0s35	21n26	2n 3	26s33	2s29	2s12	0s 4	4n 8	0n27	29n32	16n56	3n23	2n54	7n 4		n.a.
M 2	13 51	5 18	0 33	21 21	2 6	19 30	0 58	21 27	0 35	21 27	2 2	26 33	2 29	2 11	0 4	4 9	0 27	29 32	16 55	3 23	2 55	7 2		n.a.
T 3	13 31	0 29	0s49	20 56	1 54	19 7	0 57	21 18	0 34	21 28	2 2	26 34	2 29	2 11	0 4	4 9	0 27	29 32	16 55	3 23	2 57	7 0		n.a.
W 4	13 11	4n16	2 7	20 29	1 41	18 44	0 55	21 9	0 34	21 29	2 2	26 34	2 30	2 10	0 4	4 10	0 27	29 32	16 54	3 23	2 58	6 59		n.a.
T 5	12 50	8 39	3 15	19 59	1 28	18 21	0 53	21 0	0 33	21 30	2 1	26 35	2 30	2 9	0 4	4 10	0 27	29 32	16 54	3 22	2 59	6 57		n.a.
F 6	12 30	12 26	4 9	19 27	1 15	17 57	0 51	20 51	0 33	21 31	2 1	26 35	2 30	2 9	0 4	4 11	0 27	29 32	16 53	3 22	3 1	6 55		n.a.
S 7	12 9	15 25	4 48	18 53	1 2	17 32	0 49	20 42	0 32	21 32	2 0	26 35	2 30	2 8	0 4	4 12	0 27	29 32	16 53	3 21	3 2	6 53		n.a.
S 8	11 48	17 32	5 10	18 17	0 50	17 8	0 46	20 32	0 31	21 33	2 0	26 36	2 31	2 7	0 4	4 12	0 27	29 32	16 52	3 22	3 3	6 51		n.a.
M 9	11 27	18 41	5 16	17 39	0 37	16 42	0 44	20 22	0 31	21 34	2 0	26 36	2 31	2 6	0 4	4 13	0 27	29 32	16 52	3 22	3 4	6 50		n.a.
T 10	11 5	18 54	5 7	16 59	0 24	16 16	0 42	20 13	0 30	21 35	1 59	26 37	2 31	2 6	0 4	4 13	0 27	29 32	16 51	3 23	3 6	6 48		n.a.
W11	10 44	18 12	4 44	16 18	0 12	15 50	0 40	20 3	0 30	21 37	1 59	26 37	2 32	2 5	0 4	4 14	0 27	29 32	16 51	3 24	3 7	6 46		n.a.
T 12	10 22	16 41	4 8	15 35	0 1	15 23	0 38	19 53	0 29	21 38	1 59	26 37	2 32	2 4	0 4	4 15	0 27	29 32	16 50	3 25	3 8	6 44		n.a.
F 13	10 0	14 27	3 22	14 51	0n10	14 56	0 36	19 42	0 29	21 39	1 58	26 38	2 32	2 3	0 4	4 15	0 27	29 32	16 50	3 26	3 10	6 42		n.a.
S 14	9 38	11 37	2 27	14 6	0 21	14 29	0 33	19 32	0 28	21 40	1 58	26 38	2 32	2 2	0 4	4 16	0 27	29 32	16 49	3 27	3 11	6 41		n.a.
S 15	9 15	8 19	1 26	13 20	0 31	14 1	0 31	19 22	0 28	21 42	1 58	26 39	2 33	2 2	0 4	4 17	0 27	29 32	16 49	3 28	3 12	6 39		n.a.
M16	8 53	4 43	0 22	12 33	0 40	13 33	0 29	19 11	0 27	21 43	1 57	26 39	2 33	2 1	0 4	4 17	0 27	29 32	16 48	3 28	3 14	6 37		n.a.
T 17	8 30	0 55	0n44	11 46	0 49	13 4	0 26	19 0	0 27	21 45	1 57	26 39	2 33	2 0	0 4	4 18	0 27	29 32	16 48	3 28	3 15	6 35		n.a.
W18	8 8	2s56	1 48	10 58	0 58	12 35	0 24	18 49	0 26	21 46	1 57	26 40	2 34	1 59	0 4	4 19	0 27	29 32	16 47	3 28	3 16	6 34		n.a.
T 19	7 45	6 41	2 47	10 10	1 5	12 6	0 22	18 38	0 26	21 48	1 56	26 40	2 34	1 58	0 4	4 19	0 27	29 32	16 47	3 27	3 17	6 32		n.a.
F 20	7 22	10 12	3 40	9 21	1 12	11 36	0 19	18 27	0 25	21 49	1 56	26 40	2 34	1 57	0 4	4 20	0 27	29 33	16 46	3 27	3 19	6 30		n.a.
S 21	6 59	13 21	4 24	8 33	1 18	11 7	0 17	18 16	0 24	21 51	1 56	26 41	2 34	1 56	0 4	4 20	0 26	29 33	16 46	3 26	3 20	6 28		n.a.
S 22	6 35	15 56	4 57	7 44	1 24	10 37	0 15	18 5	0 24	21 52	1 55	26 41	2 35	1 56	0 4	4 21	0 26	29 33	16 45	3 26	3 21	6 26		n.a.
M23	6 12	17 49	5 15	6 56	1 29	10 6	0 12	17 53	0 23	21 54	1 55	26 42	2 35	1 55	0 4	4 22	0 26	29 33	16 45	3 26	3 23	6 25		n.a.
T 24	5 49	18 47	5 18	6 8	1 34	9 35	0 10	17 41	0 23	21 55	1 55	26 42	2 35	1 54	0 4	4 22	0 26	29 34	16 45	3 26	3 24	6 23		n.a.
W25	5 25	18 43	5 2	5 20	1 38	9 5	0 8	17 30	0 22	21 57	1 55	26 42	2 36	1 53	0 4	4 23	0 26	29 34	16 44	3 26	3 25	6 21		n.a.
T 26	5 1	17 30	4 29	4 32	1 41	8 33	0 5	17 18	0 22	21 59	1 54	26 43	2 36	1 52	0 4	4 24	0 26	29 34	16 44	3 26	3 26	6 19		n.a.
F 27	4 38	15 7	3 37	3 45	1 44	8 2	0 3	17 6	0 21	22 1	1 54	26 43	2 36	1 51	0 4	4 24	0 26	29 34	16 43	3 27	3 28	6 17		n.a.
S 28	4 14	11 42	2 30	2 59	1 46	7 30	0 1	16 54	0 20	22 2	1 54	26 43	2 37	1 50	0 4	4 25	0 26	29 35	16 43	3 27	3 29	6 16		n.a.
S 29	3 50	7 27	1 11	2 13	1 48	6 59	0n 2	16 41	0 20	22 4	1 53	26 44	2 37	1 49	0 4	4 26	0 26	29 35	16 43	3 27	3 30	6 14		n.a.
M30	3 26	2 41	0s13	1 27	1 49	6 27	0 4	16 29	0 19	22 6	1 53	26 44	2 37	1 48	0 4	4 26	0 26	29 35	16 42	3 27	3 32	6 12		n.a.
T 31	3s 2	2n13	1s36	0s42	1n50	5s55	0n 7	16s17	0s19	22n 8	1n53	26s44	2s37	1s47	0s 5	4n27	0n26	29n36	16n42	3n27	3n33	6n10		n.a.

Julian Day Number = -2056237.5, Delta T = 133h18m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'04, Lahiri = -145°15'05 Julian Calendar 1 May 10343 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10343 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 43 14	23♓33'58	23♈55	25♓59	16♓25	18♒18	28♉12	28♐ 0	4°R10	20°R 2	6♉17	21°R33	21♍15	13♍ 9	n.a.	W 1
T 2	11 47 11	24°33'27	8♉28	27°46	17°40	18°56	28°21	28° 2	4♎ 8	20♍ 0	6°19	21♍32	21°11	13°16	n.a.	T 2
F 3	11 51 7	25°32'58	22°35	29°32	18°56	19°34	28°30	28° 5	4° 5	19°58	6°21	21°32	21° 8	13°22	n.a.	F 3
S 4	11 55 4	26°32'32	6♊16	1♈17	20°11	20°12	28°40	28° 7	4° 3	19°57	6°23	21°31	21° 5	13°29	n.a.	S 4
S 5	11 59 0	27°32'08	19°30	3° 1	21°27	20°50	28°49	28°10	4° 0	19°55	6°25	21°31	21° 2	13°36	n.a.	S 5
M 6	12 2 57	28°31'46	2♋20	4°45	22°42	21°28	28°59	28°12	3°58	19°53	6°27	21°D31	20°59	13°42	n.a.	M 6
T 7	12 6 53	29°31'26	14°49	6°27	23°58	22° 6	29° 8	28°14	3°56	19°52	6°29	21°31	20°56	13°49	n.a.	T 7
W 8	12 10 50	0♈31'08	27° 2	8° 9	25°14	22°43	29°18	28°16	3°53	19°50	6°31	21°32	20°52	13°56	n.a.	W 8
T 9	12 14 46	1°30'52	9♌ 3	9°50	26°29	23°21	29°28	28°18	3°51	19°48	6°33	21°33	20°49	14° 2	n.a.	T 9
F 10	12 18 43	2°30'38	20°56	11°30	27°45	23°59	29°38	28°19	3°48	19°47	6°36	21°34	20°46	14° 9	n.a.	F 10
S 11	12 22 39	3°30'26	2♍45	13° 9	29° 1	24°37	29°48	28°21	3°46	19°45	6°38	21°35	20°43	14°16	n.a.	S 11
S 12	12 26 36	4°30'17	14°32	14°48	0♈16	25°15	29°59	28°22	3°43	19°44	6°40	21°36	20°40	14°22	n.a.	S 12
M13	12 30 32	5°30'10	26°21	16°25	1°32	25°53	0♐ 9	28°24	3°41	19°42	6°42	21°R36	20°36	14°29	n.a.	M13
T 14	12 34 29	6°30'05	8♎15	18° 2	2°48	26°31	0°19	28°25	3°39	19°40	6°44	21°35	20°33	14°36	n.a.	T 14
W15	12 38 25	7°30'02	20°14	19°38	4° 3	27° 8	0°30	28°26	3°36	19°39	6°46	21°34	20°30	14°42	n.a.	W15
T 16	12 42 22	8°30'02	2♏21	21°14	5°19	27°46	0°41	28°27	3°34	19°37	6°48	21°31	20°27	14°49	n.a.	T 16
F 17	12 46 18	9°30'04	14°38	22°48	6°35	28°24	0°51	28°28	3°31	19°36	6°51	21°29	20°24	14°56	n.a.	F 17
S 18	12 50 15	10°30'09	27° 6	24°22	7°50	29° 2	1° 2	28°29	3°29	19°34	6°53	21°26	20°21	15° 2	n.a.	S 18
S 19	12 54 11	11°30'16	9♐48	25°55	9° 6	29°40	1°13	28°30	3°27	19°33	6°55	21°23	20°17	15° 9	n.a.	S 19
M20	12 58 8	12°30'26	22°45	27°28	10°22	0♓17	1°24	28°30	3°24	19°31	6°57	21°21	20°14	15°15	n.a.	M20
T 21	13 2 4	13°30'38	5♑59	29° 0	11°38	0°55	1°35	28°31	3°22	19°30	7° 0	21°20	20°11	15°22	n.a.	T 21
W22	13 6 1	14°30'53	19°33	0♉31	12°54	1°33	1°46	28°31	3°19	19°28	7° 2	21°D20	20° 8	15°29	n.a.	W22
T 23	13 9 57	15°31'10	3♒27	2° 1	14° 9	2°11	1°58	28°31	3°17	19°27	7° 4	21°20	20° 5	15°35	n.a.	T 23
F 24	13 13 54	16°31'29	17°42	3°31	15°25	2°49	2° 9	28°32	3°15	19°25	7° 7	21°22	20° 1	15°42	n.a.	F 24
S 25	13 17 50	17°31'51	2♓16	5° 0	16°41	3°26	2°20	28°R32	3°12	19°24	7° 9	21°23	19°58	15°49	n.a.	S 25
S 26	13 21 47	18°32'16	17° 5	6°28	17°57	4° 4	2°32	28°32	3°10	19°22	7°11	21°R24	19°55	15°55	n.a.	S 26
M27	13 25 43	19°32'42	2♈ 3	7°55	19°13	4°42	2°43	28°31	3° 8	19°21	7°14	21°24	19°52	16° 2	n.a.	M27
T 28	13 29 40	20°33'11	17° 2	9°22	20°29	5°20	2°55	28°31	3° 5	19°20	7°16	21°22	19°49	16° 9	n.a.	T 28
W29	13 33 36	21°33'42	1♉55	10°48	21°44	5°57	3° 7	28°31	3° 3	19°18	7°18	21°19	19°46	16°15	n.a.	W29
T 30	13 37 32	22♈34'15	16♉31	12♉13	23♈ 0	6♓35	3♐19	28♐30	3♎ 1	19♍17	7♉21	21♍14	19♍42	16♍22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s37	6n54	2s51	0n 2	1n50	5s23	0n 9	16s 4	0s18	22n 9	1n52	26s45	2s38	1s46	0s 5	4n28	0n26	29n36	16n41	3n27	3n34	6n 8		n.a.
T 2	2 13	11 4	3 53	0 45	1 50	4 50	0 11	15 51	0 17	22 11	1 52	26 45	2 38	1 45	0 5	4 28	0 26	29 36	16 41	3 27	3 35	6 6		n.a.
F 3	1 49	14 28	4 39	1 28	1 49	4 18	0 14	15 39	0 17	22 13	1 52	26 46	2 38	1 44	0 5	4 29	0 26	29 37	16 41	3 27	3 37	6 5		n.a.
S 4	1 25	16 56	5 7	2 10	1 48	3 45	0 16	15 26	0 16	22 15	1 52	26 46	2 39	1 43	0 5	4 30	0 26	29 37	16 40	3 27	3 38	6 3		n.a.
S 5	1 0	18 25	5 18	2 52	1 47	3 13	0 18	15 13	0 16	22 17	1 51	26 46	2 39	1 42	0 5	4 30	0 26	29 37	16 40	3 27	3 39	6 1		n.a.
M 6	0 36	18 54	5 13	3 32	1 45	2 40	0 20	15 0	0 15	22 19	1 51	26 47	2 39	1 41	0 5	4 31	0 26	29 38	16 40	3 27	3 41	5 59		n.a.
T 7	0 12	18 26	4 53	4 12	1 43	2 7	0 23	14 46	0 14	22 21	1 51	26 47	2 40	1 40	0 5	4 32	0 26	29 38	16 39	3 27	3 42	5 57		n.a.
W 8	0n13	17 7	4 20	4 51	1 41	1 34	0 25	14 33	0 14	22 23	1 51	26 47	2 40	1 40	0 5	4 32	0 26	29 39	16 39	3 27	3 43	5 56		n.a.
T 9	0 37	15 3	3 35	5 30	1 38	1 1	0 27	14 20	0 13	22 25	1 50	26 48	2 40	1 39	0 5	4 33	0 26	29 39	16 39	3 27	3 44	5 54		n.a.
F 10	1 2	12 22	2 43	6 7	1 35	0 28	0 29	14 6	0 12	22 27	1 50	26 48	2 41	1 38	0 5	4 34	0 26	29 40	16 38	3 26	3 46	5 52		n.a.
S 11	1 26	9 12	1 43	6 44	1 32	0n 4	0 32	13 53	0 12	22 29	1 50	26 48	2 41	1 37	0 5	4 34	0 26	29 40	16 38	3 26	3 47	5 50		n.a.
S 12	1 50	5 40	0 39	7 20	1 28	0 37	0 34	13 39	0 11	22 31	1 50	26 49	2 41	1 36	0 5	4 35	0 26	29 41	16 38	3 26	3 48	5 48		n.a.
M13	2 15	1 53	0n26	7 55	1 24	1 10	0 36	13 25	0 10	22 33	1 49	26 49	2 42	1 35	0 5	4 35	0 26	29 41	16 38	3 26	3 50	5 46		n.a.
T 14	2 39	1s58	1 31	8 30	1 20	1 43	0 38	13 12	0 10	22 35	1 49	26 49	2 42	1 34	0 5	4 36	0 26	29 42	16 37	3 26	3 51	5 45		n.a.
W15	3 4	5 47	2 32	9 3	1 16	2 16	0 40	12 58	0 9	22 37	1 49	26 50	2 42	1 33	0 5	4 37	0 26	29 42	16 37	3 26	3 52	5 43		n.a.
T 16	3 28	9 24	3 27	9 36	1 11	2 49	0 42	12 44	0 9	22 39	1 49	26 50	2 43	1 32	0 5	4 37	0 26	29 43	16 37	3 27	3 53	5 41		n.a.
F 17	3 52	12 40	4 13	10 8	1 6	3 21	0 44	12 30	0 8	22 41	1 48	26 50	2 43	1 31	0 5	4 38	0 26	29 43	16 37	3 28	3 55	5 39		n.a.
S 18	4 16	15 24	4 48	10 39	1 1	3 54	0 46	12 15	0 7	22 43	1 48	26 51	2 43	1 30	0 5	4 38	0 26	29 44	16 36	3 30	3 56	5 37		n.a.
S 19	4 41	17 28	5 10	11 9	0 56	4 26	0 48	12 1	0 6	22 45	1 48	26 51	2 44	1 29	0 5	4 39	0 26	29 45	16 36	3 31	3 57	5 36		n.a.
M20	5 5	18 40	5 16	11 39	0 50	4 59	0 50	11 47	0 6	22 48	1 48	26 51	2 44	1 28	0 5	4 40	0 26	29 45	16 36	3 32	3 59	5 34		n.a.
T 21	5 29	18 54	5 6	12 7	0 44	5 31	0 52	11 32	0 5	22 50	1 47	26 52	2 44	1 27	0 5	4 40	0 26	29 46	16 36	3 32	4 0	5 32		n.a.
W22	5 53	18 4	4 39	12 35	0 38	6 3	0 53	11 18	0 4	22 52	1 47	26 52	2 45	1 26	0 5	4 41	0 26	29 46	16 35	3 32	4 1	5 30		n.a.
T 23	6 17	16 9	3 55	13 1	0 32	6 35	0 55	11 3	0 4	22 54	1 47	26 52	2 45	1 25	0 5	4 41	0 26	29 47	16 35	3 32	4 2	5 28		n.a.
F 24	6 41	13 12	2 55	13 27	0 26	7 7	0 57	10 49	0 3	22 56	1 47	26 53	2 45	1 24	0 5	4 42	0 26	29 48	16 35	3 31	4 4	5 26		n.a.
S 25	7 4	9 22	1 44	13 52	0 20	7 38	0 59	10 34	0 2	22 58	1 47	26 53	2 46	1 23	0 5	4 42	0 26	29 48	16 35	3 31	4 5	5 24		n.a.
S 26	7 28	4 53	0 24	14 16	0 13	8 10	1 0	10 19	0 2	23 0	1 46	26 53	2 46	1 22	0 5	4 43	0 26	29 49	16 35	3 30	4 6	5 23		n.a.
M27	7 52	0 3	0s58	14 39	0 7	8 41	1 2	10 5	0 1	23 3	1 46	26 54	2 46	1 21	0 5	4 44	0 26	29 50	16 34	3 30	4 8	5 21		n.a.
T 28	8 15	4n47	2 16	15 2	0s 0	9 12	1 3	9 50	0 0	23 5	1 46	26 54	2 47	1 20	0 5	4 44	0 26	29 50	16 34	3 31	4 9	5 19		n.a.
W29	8 38	9 18	3 25	15 23	0 7	9 42	1 5	9 35	0n 0	23 7	1 46	26 54	2 47	1 19	0 5	4 45	0 26	29 51	16 34	3 32	4 10	5 17		n.a.
T 30	9n 2	13n 9	4s18	15n43	0s14	10n13	1n 6	9s20	0n 1	23n 9	1n46	26s55	2s47	1s18	0s 5	4n45	0n26	29n52	16n34	3n34	4n11	5n15		n.a.

Julian Day Number = -2056206.5, Delta T = 133h18m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°22'00, Lahiri = -145°15'00 Julian Calendar 1 June 10343 BCE == Greg. Calendar 13 March 10343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 41 29	23♈34'49	0♊46	13♉37	24♈16	7♓13	3♊31	28°R29	2°R59	19°R16	7♉23	21°R 9	19♍39	16♍29	n.a.	F 1
S 2	13 45 25	24°35'26	14°34	15° 0	25°32	7°51	3°42	28♐29	2♎56	19♍14	7°25	21♍ 4	19°36	16°35	n.a.	S 2
S 3	13 49 22	25°36'04	27°55	16°23	26°48	8°28	3°54	28°28	2°54	19°13	7°28	21° 0	19°33	16°42	n.a.	S 3
M 4	13 53 18	26°36'44	10♋50	17°44	28° 4	9° 6	4° 7	28°27	2°52	19°12	7°30	20°57	19°30	16°49	n.a.	M 4
T 5	13 57 15	27°37'26	23°22	19° 4	29°20	9°44	4°19	28°26	2°50	19°10	7°33	20°D56	19°27	16°55	n.a.	T 5
W 6	14 1 11	28°38'09	5♌35	20°23	0♉35	10°21	4°31	28°24	2°48	19° 9	7°35	20°56	19°23	17° 2	n.a.	W 6
T 7	14 5 8	29°38'54	17°34	21°40	1°51	10°59	4°43	28°23	2°46	19° 8	7°37	20°57	19°20	17° 8	n.a.	T 7
F 8	14 9 4	0♉39'41	29°25	22°57	3° 7	11°37	4°56	28°22	2°44	19° 7	7°40	20°59	19°17	17°15	n.a.	F 8
S 9	14 13 1	1°40'29	11♍12	24°11	4°23	12°14	5° 8	28°20	2°41	19° 6	7°42	21° 0	19°14	17°22	n.a.	S 9
S 10	14 16 57	2°41'18	23° 0	25°24	5°39	12°52	5°21	28°18	2°39	19° 5	7°45	21°R 1	19°11	17°28	n.a.	S 10
M11	14 20 53	3°42'09	4♎52	26°35	6°55	13°30	5°33	28°17	2°37	19° 4	7°47	21° 0	19° 7	17°35	n.a.	M11
T 12	14 24 50	4°43'02	16°53	27°44	8°11	14° 7	5°46	28°15	2°36	19° 3	7°50	20°56	19° 4	17°42	n.a.	T 12
W13	14 28 46	5°43'56	29° 3	28°51	9°26	14°45	5°58	28°13	2°34	19° 1	7°52	20°51	19° 1	17°48	n.a.	W13
T 14	14 32 43	6°44'52	11♏25	29°54	10°42	15°22	6°11	28°11	2°32	19° 0	7°54	20°44	18°58	17°55	n.a.	T 14
F 15	14 36 39	7°45'50	24° 0	0♊55	11°58	16° 0	6°24	28° 8	2°30	19° 0	7°57	20°35	18°55	18° 2	n.a.	F 15
S 16	14 40 36	8°46'49	6♐47	1°53	13°14	16°37	6°37	28° 6	2°28	18°59	7°59	20°26	18°52	18° 8	n.a.	S 16
S 17	14 44 32	9°47'50	19°46	2°47	14°30	17°15	6°49	28° 4	2°26	18°58	8° 2	20°17	18°48	18°15	n.a.	S 17
M18	14 48 29	10°48'53	2♑57	3°37	15°45	17°53	7° 2	28° 1	2°24	18°57	8° 4	20°10	18°45	18°22	n.a.	M18
T 19	14 52 25	11°49'58	16°21	4°22	17° 1	18°30	7°15	27°59	2°23	18°56	8° 7	20° 5	18°42	18°28	n.a.	T 19
W20	14 56 22	12°51'04	29°56	5° 2	18°17	19° 8	7°28	27°56	2°21	18°55	8° 9	20° 2	18°39	18°35	n.a.	W20
T 21	15 0 18	13°52'12	13♒44	5°36	19°33	19°45	7°41	27°53	2°19	18°54	8°12	20°D 1	18°36	18°42	n.a.	T 21
F 22	15 4 14	14°53'21	27°45	6° 3	20°49	20°22	7°54	27°50	2°18	18°53	8°14	20° 1	18°33	18°48	n.a.	F 22
S 23	15 8 11	15°54'32	11♓59	6°24	22° 4	21° 0	8° 7	27°47	2°16	18°53	8°16	20° 2	18°29	18°55	n.a.	S 23
S 24	15 12 7	16°55'45	26°23	6°36	23°20	21°37	8°21	27°44	2°15	18°52	8°19	20°R 2	18°26	19° 1	n.a.	S 24
M25	15 16 4	17°56'59	10♈56	6°R40	24°36	22°15	8°34	27°41	2°13	18°51	8°21	20° 1	18°23	19° 8	n.a.	M25
T 26	15 20 0	18°58'15	25°32	6°34	25°52	22°52	8°47	27°38	2°12	18°51	8°24	19°56	18°20	19°15	n.a.	T 26
W27	15 23 57	19°59'32	10♉ 6	6°18	27° 7	23°30	9° 0	27°34	2°10	18°50	8°26	19°49	18°17	19°21	n.a.	W27
T 28	15 27 53	21° 0'50	24°30	5°52	28°23	24° 7	9°14	27°31	2° 9	18°49	8°28	19°40	18°13	19°28	n.a.	T 28
F 29	15 31 50	22° 2'09	8♊38	5°15	29°39	24°44	9°27	27°27	2° 7	18°49	8°31	19°29	18°10	19°35	n.a.	F 29
S 30	15 35 46	23° 3'30	22°24	4°28	0♊54	25°22	9°40	27°24	2° 6	18°48	8°33	19°18	18° 7	19°41	n.a.	S 30
S 31	15 39 43	24♉ 4'51	5♋47	3♊30	2♊10	25♓59	9♊54	27♐20	2♎ 5	18♍48	8♉36	19♍ 8	18♍ 4	19♍48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n25	16n 7	4s54	16n 3	0s21	10n43	1n 8	9s 5	0n 2	23n11	1n45	26s55	2s48	1s18	0s 5	4n46	0n26	29n53	16n34	3n36	4n13	5n13		n.a.
S 2	9 48	18 4	5 11	16 21	0 29	11 13	1 9	8 50	0 3	23 14	1 45	26 55	2 48	1 17	0 5	4 46	0 26	29 53	16 34	3 38	4 14	5 12		n.a.
S 3	10 10	18 56	5 11	16 39	0 36	11 43	1 10	8 35	0 3	23 16	1 45	26 56	2 48	1 16	0 5	4 47	0 26	29 54	16 34	3 40	4 15	5 10		n.a.
M 4	10 33	18 47	4 55	16 55	0 43	12 12	1 11	8 19	0 4	23 18	1 45	26 56	2 49	1 15	0 5	4 47	0 26	29 55	16 34	3 41	4 17	5 8		n.a.
T 5	10 55	17 42	4 25	17 11	0 51	12 41	1 13	8 4	0 5	23 20	1 45	26 56	2 49	1 14	0 5	4 48	0 25	29 56	16 33	3 42	4 18	5 6		n.a.
W 6	11 18	15 49	3 43	17 25	0 58	13 9	1 14	7 49	0 6	23 22	1 45	26 57	2 49	1 13	0 5	4 48	0 25	29 56	16 33	3 42	4 19	5 4		n.a.
T 7	11 40	13 17	2 53	17 39	1 6	13 38	1 15	7 33	0 6	23 24	1 44	26 57	2 49	1 12	0 5	4 49	0 25	29 57	16 33	3 41	4 20	5 2		n.a.
F 8	12 2	10 13	1 55	17 52	1 13	14 6	1 16	7 18	0 7	23 27	1 44	26 57	2 50	1 11	0 5	4 49	0 25	29 58	16 33	3 40	4 22	5 1		n.a.
S 9	12 24	6 45	0 53	18 4	1 21	14 33	1 17	7 3	0 8	23 29	1 44	26 57	2 50	1 11	0 5	4 49	0 25	29 59	16 33	3 40	4 23	4 59		n.a.
S 10	12 45	3 1	0n11	18 15	1 28	15 0	1 18	6 47	0 9	23 31	1 44	26 58	2 50	1 10	0 5	4 50	0 25	30 0	16 33	3 40	4 24	4 57		n.a.
M11	13 7	0s51	1 15	18 24	1 36	15 27	1 19	6 32	0 10	23 33	1 44	26 58	2 51	1 9	0 5	4 50	0 25	30 0	16 33	3 40	4 25	4 55		n.a.
T 12	13 28	4 44	2 16	18 33	1 43	15 53	1 19	6 16	0 10	23 35	1 44	26 58	2 51	1 8	0 5	4 51	0 25	30 1	16 33	3 41	4 27	4 53		n.a.
W13	13 49	8 29	3 12	18 42	1 50	16 19	1 20	6 0	0 11	23 38	1 44	26 59	2 51	1 7	0 5	4 51	0 25	30 2	16 33	3 44	4 28	4 51		n.a.
T 14	14 9	11 55	3 59	18 49	1 57	16 44	1 21	5 45	0 12	23 40	1 43	26 59	2 52	1 7	0 5	4 51	0 25	30 3	16 33	3 47	4 29	4 49		n.a.
F 15	14 30	14 52	4 36	18 55	2 4	17 9	1 21	5 29	0 13	23 42	1 43	26 59	2 52	1 6	0 5	4 52	0 25	30 4	16 33	3 50	4 31	4 48		n.a.
S 16	14 50	17 9	4 59	19 0	2 11	17 34	1 22	5 13	0 14	23 44	1 43	26 59	2 52	1 5	0 5	4 52	0 25	30 5	16 33	3 54	4 32	4 46		n.a.
S 17	15 10	18 37	5 8	19 5	2 17	17 57	1 22	4 57	0 14	23 46	1 43	27 0	2 52	1 4	0 5	4 52	0 25	30 6	16 33	3 57	4 33	4 44		n.a.
M18	15 30	19 6	5 0	19 9	2 23	18 21	1 23	4 42	0 15	23 48	1 43	27 0	2 53	1 4	0 5	4 53	0 25	30 7	16 33	4 0	4 34	4 42		n.a.
T 19	15 49	18 32	4 36	19 12	2 28	18 44	1 23	4 26	0 16	23 50	1 43	27 0	2 53	1 3	0 5	4 53	0 25	30 7	16 33	4 2	4 36	4 40		n.a.
W20	16 8	16 54	3 57	19 15	2 33	19 6	1 23	4 10	0 17	23 52	1 43	27 0	2 53	1 2	0 5	4 53	0 25	30 8	16 33	4 4	4 37	4 38		n.a.
T 21	16 27	14 16	3 3	19 17	2 38	19 28	1 24	3 54	0 18	23 55	1 43	27 0	2 54	1 2	0 5	4 54	0 25	30 9	16 33	4 4	4 38	4 36		n.a.
F 22	16 46	10 47	1 57	19 18	2 41	19 49	1 24	3 38	0 19	23 57	1 42	27 1	2 54	1 1	0 5	4 54	0 25	30 10	16 33	4 4	4 40	4 35		n.a.
S 23	17 4	6 36	0 43	19 19	2 44	20 10	1 24	3 22	0 19	23 59	1 42	27 1	2 54	1 0	0 5	4 54	0 25	30 11	16 33	4 3	4 41	4 33		n.a.
S 24	17 22	2 0	0s34	19 19	2 46	20 30	1 24	3 6	0 20	24 1	1 42	27 1	2 54	1 0	0 5	4 55	0 25	30 12	16 33	4 3	4 42	4 31		n.a.
M25	17 40	2n46	1 50	19 19	2 46	20 49	1 24	2 50	0 21	24 3	1 42	27 1	2 55	0 59	0 5	4 55	0 25	30 13	16 34	4 4	4 43	4 29		n.a.
T 26	17 58	7 24	2 58	19 19	2 45	21 8	1 24	2 34	0 22	24 5	1 42	27 1	2 55	0 59	0 5	4 55	0 25	30 14	16 34	4 6	4 45	4 27		n.a.
W27	18 15	11 33	3 55	19 19	2 43	21 26	1 24	2 18	0 23	24 7	1 42	27 2	2 55	0 58	0 5	4 55	0 25	30 15	16 34	4 9	4 46	4 25		n.a.
T 28	18 31	14 59	4 36	19 18	2 39	21 44	1 23	2 2	0 24	24 9	1 42	27 2	2 55	0 57	0 5	4 55	0 25	30 16	16 34	4 13	4 47	4 23		n.a.
F 29	18 48	17 28	4 59	19 17	2 33	22 1	1 23	1 46	0 25	24 11	1 42	27 2	2 56	0 57	0 5	4 56	0 25	30 17	16 34	4 17	4 48	4 21		n.a.
S 30	19 4	18 51	5 4	19 16	2 25	22 17	1 23	1 30	0 26	24 13	1 42	27 2	2 56	0 56	0 5	4 56	0 25	30 18	16 34	4 21	4 50	4 20		n.a.
S 31	19n20	19n 9	4s52	19n15	2s16	22n32	1n22	1s14	0n27	24n15	1n42	27s 2	2s56	0s56	0s 5	4n56	0n25	30n19	16n34	4n25	4n51	4n18		n.a.

Julian Day Number = -2056176.5, Delta T = 133h18m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'56, Lahiri = -145°14'56 Julian Calendar 1 July 10343 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10343 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 43 39	25♉ 6'13	18♋45	2°R24	3♊26	26♓36	10♊ 7	27°R16	2°R 4	18°R47	8♉38	19°R 0	18♍ 1	19♍55	n.a.	M 1
T 2	15 47 36	26° 7'35	1♌20	1♊10	4°41	27°14	10°21	27♐12	2♎ 3	18♍47	8°40	18♍54	17°58	20° 1	n.a.	T 2
W 3	15 51 32	27° 8'59	13°35	29♉51	5°57	27°51	10°34	27° 8	2° 1	18°47	8°43	18°51	17°54	20° 8	n.a.	W 3
T 4	15 55 29	28°10'23	25°35	28°29	7°12	28°28	10°48	27° 4	2° 0	18°46	8°45	18°D50	17°51	20°15	n.a.	T 4
F 5	15 59 25	29°11'47	7♍26	27° 6	8°28	29° 5	11° 1	27° 0	1°59	18°46	8°47	18°51	17°48	20°21	n.a.	F 5
S 6	16 3 22	0♊13'12	19°13	25°47	9°44	29°42	11°15	26°56	1°58	18°46	8°50	18°R51	17°45	20°28	n.a.	S 6
S 7	16 7 18	1°14'37	1♎ 2	24°32	10°59	0♈19	11°28	26°52	1°57	18°45	8°52	18°50	17°42	20°35	n.a.	S 7
M 8	16 11 14	2°16'03	12°57	23°25	12°15	0°57	11°42	26°48	1°57	18°45	8°54	18°47	17°38	20°41	n.a.	M 8
T 9	16 15 11	3°17'29	25° 4	22°27	13°30	1°34	11°55	26°43	1°56	18°45	8°57	18°42	17°35	20°48	n.a.	T 9
W10	16 19 7	4°18'56	7♏24	21°40	14°46	2°11	12° 9	26°39	1°55	18°45	8°59	18°34	17°32	20°54	n.a.	W10
T 11	16 23 4	5°20'23	20° 1	21° 5	16° 1	2°48	12°23	26°34	1°54	18°45	9° 1	18°23	17°29	21° 1	n.a.	T 11
F 12	16 27 0	6°21'50	2♐54	20°40	17°16	3°25	12°36	26°30	1°54	18°45	9° 3	18°10	17°26	21° 8	n.a.	F 12
S 13	16 30 57	7°23'19	16° 3	20°27	18°32	4° 2	12°50	26°25	1°53	18°45	9° 5	17°57	17°23	21°14	n.a.	S 13
S 14	16 34 54	8°24'47	29°27	20°D25	19°47	4°39	13° 4	26°21	1°52	18°D45	9° 8	17°44	17°19	21°21	n.a.	S 14
M15	16 38 50	9°26'16	13♑ 3	20°33	21° 3	5°16	13°17	26°16	1°52	18°45	9°10	17°33	17°16	21°28	n.a.	M15
T 16	16 42 47	10°27'46	26°47	20°51	22°18	5°53	13°31	26°11	1°51	18°45	9°12	17°24	17°13	21°34	n.a.	T 16
W17	16 46 43	11°29'16	10♒39	21°17	23°33	6°29	13°45	26° 7	1°51	18°45	9°14	17°18	17°10	21°41	n.a.	W17
T 18	16 50 40	12°30'46	24°35	21°50	24°48	7° 6	13°58	26° 2	1°51	18°45	9°16	17°16	17° 7	21°48	n.a.	T 18
F 19	16 54 36	13°32'17	8♓35	22°31	26° 4	7°43	14°12	25°57	1°50	18°45	9°18	17°15	17° 4	21°54	n.a.	F 19
S 20	16 58 33	14°33'48	22°39	23°18	27°19	8°20	14°26	25°52	1°50	18°45	9°21	17°15	17° 0	22° 1	n.a.	S 20
S 21	17 2 29	15°35'20	6♈46	24°10	28°34	8°57	14°39	25°47	1°50	18°45	9°23	17°14	16°57	22° 8	n.a.	S 21
M22	17 6 26	16°36'52	20°55	25° 7	29°49	9°33	14°53	25°42	1°49	18°46	9°25	17°11	16°54	22°14	n.a.	M22
T 23	17 10 22	17°38'24	5♉ 4	26° 9	1♋ 5	10°10	15° 7	25°38	1°49	18°46	9°27	17° 6	16°51	22°21	n.a.	T 23
W24	17 14 19	18°39'57	19° 9	27°13	2°20	10°47	15°20	25°33	1°49	18°46	9°29	16°57	16°48	22°28	n.a.	W24
T 25	17 18 15	19°41'30	3♊ 8	28°22	3°35	11°23	15°34	25°28	1°D49	18°47	9°31	16°46	16°44	22°34	n.a.	T 25
F 26	17 22 12	20°43'02	16°55	29°32	4°50	12° 0	15°48	25°23	1°49	18°47	9°33	16°32	16°41	22°41	n.a.	F 26
S 27	17 26 8	21°44'35	0♋26	0♊46	6° 5	12°36	16° 2	25°18	1°49	18°48	9°35	16°19	16°38	22°47	n.a.	S 27
S 28	17 30 5	22°46'07	13°39	2° 1	7°20	13°13	16°15	25°13	1°49	18°48	9°37	16° 6	16°35	22°54	n.a.	S 28
M29	17 34 2	23°47'39	26°31	3°19	8°35	13°49	16°29	25° 8	1°50	18°48	9°39	15°56	16°32	23° 1	n.a.	M29
T 30	17 37 58	24°49'11	9♌ 4	4°37	9°50	14°26	16°43	25° 3	1°50	18°49	9°40	15°48	16°29	23° 7	n.a.	T 30
W31	17 41 55	25♊50'42	21♌19	5♊58	11♋ 5	15♈ 2	16♊56	24♐58	1♎50	18♍50	9♉42	15♍43	16♍25	23♍14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n35	18n25	4s25	19n13	2s 4	22n47	1n22	0s58	0n27	24n17	1n41	27s 2	2s56	0s55	0s 5	4n56	0n25	30n20	16n34	4n29	4n52	4n16		n.a.
T 2	19 50	16 47	3 46	19 12	1 50	23 1	1 21	0 42	0 28	24 19	1 41	27 3	2 56	0 55	0 5	4 56	0 25	30 21	16 35	4 31	4 54	4 14		n.a.
W 3	20 5	14 25	2 57	19 10	1 34	23 15	1 21	0 26	0 29	24 21	1 41	27 3	2 57	0 55	0 5	4 56	0 25	30 22	16 35	4 32	4 55	4 12		n.a.
T 4	20 19	11 28	2 1	19 9	1 17	23 28	1 20	0 10	0 30	24 23	1 41	27 3	2 57	0 54	0 5	4 57	0 25	30 23	16 35	4 32	4 56	4 10		n.a.
F 5	20 33	8 6	1 1	19 8	0 59	23 40	1 19	0n 6	0 31	24 25	1 41	27 3	2 57	0 54	0 5	4 57	0 25	30 24	16 35	4 32	4 57	4 8		n.a.
S 6	20 47	4 25	0n 2	19 7	0 40	23 51	1 19	0 22	0 32	24 27	1 41	27 3	2 57	0 53	0 5	4 57	0 25	30 25	16 35	4 32	4 59	4 6		n.a.
S 7	21 0	0 34	1 5	19 7	0 21	24 1	1 18	0 38	0 33	24 29	1 41	27 3	2 57	0 53	0 5	4 57	0 25	30 26	16 36	4 32	5 0	4 5		n.a.
M 8	21 13	3s21	2 5	19 8	0 2	24 11	1 17	0 54	0 34	24 30	1 41	27 3	2 58	0 53	0 5	4 57	0 24	30 27	16 36	4 34	5 1	4 3		n.a.
T 9	21 25	7 11	3 0	19 11	0n16	24 20	1 16	1 10	0 35	24 32	1 41	27 3	2 58	0 52	0 5	4 57	0 24	30 28	16 36	4 36	5 2	4 1		n.a.
W10	21 37	10 48	3 48	19 15	0 34	24 28	1 15	1 26	0 36	24 34	1 41	27 3	2 58	0 52	0 5	4 57	0 24	30 29	16 36	4 39	5 4	3 59		n.a.
T 11	21 48	14 0	4 26	19 21	0 50	24 36	1 14	1 42	0 37	24 36	1 41	27 3	2 58	0 52	0 5	4 57	0 24	30 30	16 36	4 43	5 5	3 57		n.a.
F 12	21 59	16 36	4 51	19 28	1 5	24 43	1 13	1 58	0 38	24 38	1 41	27 3	2 58	0 51	0 5	4 57	0 24	30 31	16 37	4 48	5 6	3 55		n.a.
S 13	22 10	18 23	5 1	19 37	1 18	24 49	1 12	2 14	0 39	24 40	1 41	27 3	2 58	0 51	0 5	4 57	0 24	30 32	16 37	4 54	5 8	3 53		n.a.
S 14	22 20	19 13	4 55	19 48	1 30	24 54	1 10	2 30	0 40	24 41	1 41	27 3	2 58	0 51	0 5	4 57	0 24	30 33	16 37	4 59	5 9	3 51		n.a.
M15	22 30	18 57	4 32	20 0	1 40	24 58	1 9	2 46	0 41	24 43	1 41	27 3	2 59	0 51	0 5	4 57	0 24	30 34	16 38	5 4	5 10	3 49		n.a.
T 16	22 39	17 35	3 54	20 14	1 49	25 2	1 8	3 2	0 42	24 45	1 41	27 3	2 59	0 50	0 5	4 57	0 24	30 35	16 38	5 7	5 11	3 48		n.a.
W17	22 48	15 11	3 1	20 28	1 57	25 5	1 6	3 18	0 43	24 47	1 41	27 3	2 59	0 50	0 5	4 57	0 24	30 36	16 38	5 9	5 13	3 46		n.a.
T 18	22 57	11 52	1 57	20 44	2 3	25 7	1 5	3 34	0 44	24 48	1 41	27 3	2 59	0 50	0 5	4 57	0 24	30 37	16 38	5 10	5 14	3 44		n.a.
F 19	23 5	7 53	0 46	21 0	2 8	25 8	1 3	3 50	0 45	24 50	1 41	27 3	2 59	0 50	0 5	4 57	0 24	30 38	16 39	5 11	5 15	3 42		n.a.
S 20	23 12	3 26	0s29	21 16	2 12	25 8	1 2	4 6	0 46	24 52	1 41	27 3	2 59	0 50	0 5	4 57	0 24	30 39	16 39	5 11	5 16	3 40		n.a.
S 21	23 19	1n13	1 41	21 33	2 16	25 8	1 0	4 22	0 47	24 53	1 41	27 3	2 59	0 50	0 5	4 56	0 24	30 40	16 39	5 11	5 18	3 38		n.a.
M22	23 26	5 48	2 48	21 49	2 18	25 7	0 59	4 38	0 49	24 55	1 41	27 3	2 59	0 50	0 6	4 56	0 24	30 41	16 40	5 12	5 19	3 36		n.a.
T 23	23 32	10 4	3 44	22 6	2 19	25 5	0 57	4 54	0 50	24 56	1 41	27 3	2 59	0 50	0 6	4 56	0 24	30 42	16 40	5 14	5 20	3 34		n.a.
W24	23 37	13 45	4 27	22 22	2 20	25 2	0 55	5 10	0 51	24 58	1 41	27 3	3 0	0 50	0 6	4 56	0 24	30 43	16 40	5 18	5 22	3 32		n.a.
T 25	23 43	16 37	4 52	22 38	2 20	24 58	0 53	5 25	0 52	24 59	1 41	27 3	3 0	0 50	0 6	4 56	0 24	30 44	16 41	5 22	5 23	3 31		n.a.
F 26	23 47	18 29	5 1	22 54	2 19	24 54	0 52	5 41	0 53	25 1	1 41	27 3	3 0	0 50	0 6	4 56	0 24	30 45	16 41	5 28	5 24	3 29		n.a.
S 27	23 51	19 16	4 52	23 9	2 18	24 49	0 50	5 57	0 54	25 3	1 41	27 2	3 0	0 50	0 6	4 55	0 24	30 46	16 41	5 33	5 25	3 27		n.a.
S 28	23 55	18 59	4 27	23 24	2 17	24 43	0 48	6 12	0 55	25 4	1 41	27 2	3 0	0 50	0 6	4 55	0 24	30 47	16 42	5 38	5 27	3 25		n.a.
M29	23 58	17 42	3 50	23 37	2 14	24 37	0 46	6 28	0 56	25 5	1 41	27 2	3 0	0 50	0 6	4 55	0 24	30 48	16 42	5 42	5 28	3 23		n.a.
T 30	24 1	15 36	3 1	23 50	2 12	24 29	0 44	6 44	0 58	25 7	1 41	27 2	3 0	0 50	0 6	4 55	0 24	30 49	16 43	5 45	5 29	3 21		n.a.
W31	24n 3	12n50	2s 6	24n 2	2n 9	24n21	0n42	6n59	0n59	25n 8	1n41	27s 2	3s 0	0s50	0s 6	4n54	0n24	30n50	16n43	5n47	5n30	3n19		n.a.

Julian Day Number = -2056145.5, Delta T = 133h18m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'52, Lahiri = -145°14'52 Julian Calendar 1 Aug. 10343 BCE == Greg. Calendar 13 May 10343 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 51	26♊52'11	3♍20	7♊20	12♋20	15♈38	17♊10	24°R53	1♎51	18♍50	9♉44	15°R41	16♍22	23♍21	n.a.	T 1
F 2	17 49 48	27°53'41	15°11	8°42	13°35	16°15	17°23	24♐48	1°51	18°51	9°46	15°D40	16°19	23°27	n.a.	F 2
S 3	17 53 44	28°55'09	26°59	10° 6	14°50	16°51	17°37	24°43	1°51	18°52	9°48	15°R40	16°16	23°34	n.a.	S 3
S 4	17 57 41	29°56'37	8♎48	11°31	16° 5	17°27	17°50	24°38	1°52	18°52	9°50	15♍40	16°13	23°41	n.a.	S 4
M 5	18 1 38	0♋58'04	20°43	12°57	17°20	18° 3	18° 4	24°33	1°52	18°53	9°51	15°38	16°10	23°47	n.a.	M 5
T 6	18 5 34	1°59'31	2♏52	14°23	18°34	18°39	18°18	24°28	1°53	18°54	9°53	15°34	16° 6	23°54	n.a.	T 6
W 7	18 9 31	3° 0'56	15°16	15°50	19°49	19°15	18°31	24°23	1°54	18°55	9°55	15°27	16° 3	24° 1	n.a.	W 7
T 8	18 13 27	4° 2'20	28° 1	17°17	21° 4	19°51	18°45	24°18	1°54	18°55	9°56	15°18	16° 0	24° 7	n.a.	T 8
F 9	18 17 24	5° 3'44	11♐ 7	18°46	22°19	20°27	18°58	24°13	1°55	18°56	9°58	15° 7	15°57	24°14	n.a.	F 9
S 10	18 21 21	6° 5'06	24°35	20°14	23°33	21° 3	19°11	24° 8	1°56	18°57	10° 0	14°55	15°54	24°21	n.a.	S 10
S 11	18 25 17	7° 6'28	8♑22	21°43	24°48	21°39	19°25	24° 3	1°57	18°58	10° 1	14°43	15°50	24°27	n.a.	S 11
M12	18 29 14	8° 7'49	22°24	23°13	26° 3	22°15	19°38	23°59	1°58	18°59	10° 3	14°33	15°47	24°34	n.a.	M12
T 13	18 33 10	9° 9'09	6♒36	24°43	27°17	22°50	19°51	23°54	1°59	19° 0	10° 4	14°25	15°44	24°41	n.a.	T 13
W14	18 37 7	10°10'28	20°54	26°14	28°32	23°26	20° 5	23°49	2° 0	19° 1	10° 6	14°20	15°41	24°47	n.a.	W14
T 15	18 41 4	11°11'46	5♓12	27°45	29°46	24° 2	20°18	23°44	2° 1	19° 2	10° 7	14°18	15°38	24°54	n.a.	T 15
F 16	18 45 0	12°13'04	19°28	29°16	1♌ 1	24°37	20°31	23°40	2° 2	19° 3	10° 9	14°D18	15°35	25° 0	n.a.	F 16
S 17	18 48 57	13°14'20	3♈38	0♋48	2°15	25°13	20°44	23°35	2° 3	19° 5	10°10	14°18	15°31	25° 7	n.a.	S 17
S 18	18 52 54	14°15'36	17°42	2°21	3°30	25°48	20°58	23°31	2° 4	19° 6	10°11	14°R18	15°28	25°14	n.a.	S 18
M19	18 56 50	15°16'51	1♉39	3°53	4°44	26°23	21°11	23°26	2° 5	19° 7	10°13	14°17	15°25	25°20	n.a.	M19
T 20	19 0 47	16°18'05	15°28	5°27	5°59	26°59	21°24	23°22	2° 7	19° 8	10°14	14°14	15°22	25°27	n.a.	T 20
W21	19 4 43	17°19'18	29° 9	7° 0	7°13	27°34	21°37	23°17	2° 8	19° 9	10°15	14° 7	15°19	25°34	n.a.	W21
T 22	19 8 40	18°20'31	12♊41	8°35	8°27	28° 9	21°50	23°13	2° 9	19°11	10°16	13°59	15°16	25°40	n.a.	T 22
F 23	19 12 37	19°21'42	26° 1	10° 9	9°42	28°44	22° 3	23° 9	2°11	19°12	10°18	13°49	15°12	25°47	n.a.	F 23
S 24	19 16 33	20°22'51	9♋ 8	11°45	10°56	29°19	22°16	23° 5	2°12	19°13	10°19	13°39	15° 9	25°54	n.a.	S 24
S 25	19 20 30	21°24'00	22° 1	13°20	12°10	29°54	22°29	23° 1	2°14	19°15	10°20	13°30	15° 6	26° 0	n.a.	S 25
M26	19 24 27	22°25'07	4♌39	14°57	13°25	0♉29	22°41	22°57	2°15	19°16	10°21	13°22	15° 3	26° 7	n.a.	M26
T 27	19 28 23	23°26'12	17° 3	16°33	14°39	1° 3	22°54	22°53	2°17	19°18	10°22	13°16	15° 0	26°14	n.a.	T 27
W28	19 32 20	24°27'16	29°12	18°11	15°53	1°38	23° 7	22°49	2°19	19°19	10°23	13°12	14°56	26°20	n.a.	W28
T 29	19 36 17	25°28'18	11♍11	19°49	17° 7	2°13	23°19	22°45	2°20	19°20	10°24	13°D11	14°53	26°27	n.a.	T 29
F 30	19 40 13	26♋29'18	23♍ 2	21♋27	18♌21	2♉47	23♊32	22♐41	2♎22	19♍22	10♉25	13♍12	14♍50	26♍34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	9n34	1s 5	24n13	2n 5	24n12	0n40	7n15	1n 0	25n10	1n41	27s 2	3s 0	0s50	0s 6	4n54	0n24	30n52	16n43	5n48	5n32	3n17		n.a.
F 2	24 6	5 58	0 3	24 24	2 2	24 3	0 38	7 30	1 1	25 11	1 41	27 1	3 0	0 50	0 6	4 54	0 24	30 53	16 44	5 48	5 33	3 15		n.a.
S 3	24 7	2 9	1n 0	24 33	1 58	23 52	0 36	7 46	1 2	25 12	1 41	27 1	3 0	0 51	0 6	4 54	0 24	30 54	16 44	5 48	5 34	3 13		n.a.
S 4	24 7	1s45	2 0	24 41	1 54	23 41	0 33	8 1	1 4	25 14	1 41	27 1	3 0	0 51	0 6	4 53	0 24	30 55	16 45	5 49	5 36	3 12		n.a.
M 5	24 7	5 37	2 55	24 49	1 49	23 29	0 31	8 16	1 5	25 15	1 41	27 1	3 0	0 51	0 6	4 53	0 24	30 56	16 45	5 49	5 37	3 10		n.a.
T 6	24 7	9 20	3 44	24 55	1 44	23 17	0 29	8 32	1 6	25 16	1 41	27 0	3 0	0 51	0 6	4 53	0 24	30 57	16 46	5 51	5 38	3 8		n.a.
W 7	24 5	12 43	4 22	25 0	1 39	23 4	0 27	8 47	1 7	25 18	1 41	27 0	3 0	0 52	0 6	4 52	0 24	30 58	16 46	5 54	5 39	3 6		n.a.
T 8	24 4	15 36	4 49	25 4	1 34	22 50	0 24	9 2	1 9	25 19	1 41	27 0	3 0	0 52	0 6	4 52	0 24	30 59	16 46	5 57	5 41	3 4		n.a.
F 9	24 1	17 46	5 2	25 7	1 29	22 35	0 22	9 17	1 10	25 20	1 41	27 0	3 0	0 52	0 6	4 51	0 23	31 0	16 47	6 2	5 42	3 2		n.a.
S 10	23 59	19 3	4 59	25 9	1 24	22 20	0 20	9 32	1 11	25 21	1 41	26 59	3 0	0 53	0 6	4 51	0 23	31 1	16 47	6 7	5 43	3 0		n.a.
S 11	23 56	19 14	4 38	25 10	1 18	22 4	0 17	9 47	1 12	25 23	1 41	26 59	3 0	0 53	0 6	4 51	0 23	31 2	16 48	6 11	5 44	2 58		n.a.
M12	23 52	18 16	4 0	25 10	1 12	21 48	0 15	10 2	1 14	25 24	1 41	26 59	2 59	0 53	0 6	4 50	0 23	31 3	16 48	6 15	5 46	2 56		n.a.
T 13	23 48	16 9	3 7	25 8	1 7	21 31	0 13	10 17	1 15	25 25	1 41	26 58	2 59	0 54	0 6	4 50	0 23	31 4	16 49	6 18	5 47	2 54		n.a.
W14	23 43	13 2	2 2	25 5	1 1	21 13	0 10	10 32	1 16	25 26	1 41	26 58	2 59	0 54	0 6	4 49	0 23	31 4	16 49	6 20	5 48	2 52		n.a.
T 15	23 38	9 7	0 48	25 2	0 55	20 55	0 8	10 47	1 18	25 27	1 41	26 58	2 59	0 55	0 6	4 49	0 23	31 5	16 50	6 21	5 49	2 51		n.a.
F 16	23 33	4 43	0s28	24 57	0 49	20 36	0 5	11 2	1 19	25 28	1 41	26 58	2 59	0 55	0 6	4 48	0 23	31 6	16 50	6 21	5 51	2 49		n.a.
S 17	23 27	0 4	1 42	24 50	0 43	20 17	0 3	11 16	1 20	25 29	1 41	26 57	2 59	0 55	0 6	4 48	0 23	31 7	16 51	6 21	5 52	2 47		n.a.
S 18	23 20	4n33	2 49	24 43	0 36	19 57	0 1	11 31	1 22	25 30	1 42	26 57	2 59	0 56	0 6	4 47	0 23	31 8	16 51	6 21	5 53	2 45		n.a.
M19	23 13	8 52	3 46	24 35	0 30	19 36	0s 2	11 45	1 23	25 31	1 42	26 56	2 59	0 57	0 6	4 47	0 23	31 9	16 52	6 21	5 55	2 43		n.a.
T 20	23 6	12 40	4 29	24 25	0 24	19 15	0 4	12 0	1 25	25 32	1 42	26 56	2 59	0 57	0 6	4 46	0 23	31 10	16 52	6 23	5 56	2 41		n.a.
W21	22 58	15 45	4 56	24 14	0 18	18 53	0 7	12 14	1 26	25 33	1 42	26 56	2 59	0 58	0 6	4 46	0 23	31 11	16 53	6 25	5 57	2 39		n.a.
T 22	22 50	17 55	5 6	24 2	0 12	18 31	0 9	12 29	1 28	25 34	1 42	26 55	2 58	0 58	0 6	4 45	0 23	31 12	16 53	6 29	5 58	2 37		n.a.
F 23	22 41	19 5	4 59	23 49	0 5	18 9	0 12	12 43	1 29	25 35	1 42	26 55	2 58	0 59	0 6	4 45	0 23	31 13	16 54	6 32	6 0	2 35		n.a.
S 24	22 32	19 12	4 37	23 35	0s 1	17 46	0 14	12 57	1 30	25 36	1 42	26 55	2 58	0 59	0 6	4 44	0 23	31 14	16 54	6 36	6 1	2 33		n.a.
S 25	22 22	18 19	4 0	23 20	0 7	17 22	0 17	13 11	1 32	25 37	1 42	26 54	2 58	1 0	0 6	4 44	0 23	31 15	16 55	6 40	6 2	2 31		n.a.
M26	22 12	16 32	3 13	23 3	0 13	16 58	0 19	13 25	1 33	25 38	1 42	26 54	2 58	1 1	0 6	4 43	0 23	31 16	16 55	6 43	6 3	2 29		n.a.
T 27	22 1	14 1	2 17	22 46	0 19	16 34	0 22	13 39	1 35	25 38	1 42	26 54	2 58	1 1	0 6	4 42	0 23	31 17	16 56	6 46	6 5	2 28		n.a.
W28	21 50	10 55	1 15	22 27	0 25	16 9	0 24	13 53	1 36	25 39	1 43	26 53	2 57	1 2	0 6	4 42	0 23	31 17	16 57	6 47	6 6	2 26		n.a.
T 29	21 39	7 25	0 11	22 7	0 31	15 44	0 27	14 7	1 38	25 40	1 43	26 53	2 57	1 3	0 6	4 41	0 23	31 18	16 57	6 48	6 7	2 24		n.a.
F 30	21n27	3n39	0n53	21n46	0s37	15n18	0s29	14n21	1n39	25n41	1n43	26s52	2s57	1s 3	0s 6	4n41	0n23	31n19	16n58	6n47	6n 8	2n22		n.a.

Julian Day Number = -2056114.5, Delta T = 133h18m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'48, Lahiri = -145°14'48 Julian Calendar 1 Sept. 10343 BCE == Greg. Calendar 13 June 10343 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 44 10	27♋30'16	4♎49	23♋ 6	19♌35	3♉22	23♊44	22°R38	2♎24	19♍23	10♉26	13♍13	14♍47	26♍40	n.a.	S 1
S 2	19 48 7	28°31'13	16°37	24°46	20°49	3°56	23°57	22♐34	2°26	19°25	10°27	13°14	14°44	26°47	n.a.	S 2
M 3	19 52 3	29°32'07	28°32	26°26	22° 3	4°30	24° 9	22°31	2°28	19°27	10°28	13°R15	14°41	26°54	n.a.	M 3
T 4	19 56 0	0♌33'00	10♏39	28° 7	23°17	5° 4	24°22	22°27	2°30	19°28	10°29	13°15	14°37	27° 0	n.a.	T 4
W 5	19 59 56	1°33'50	23° 2	29°49	24°31	5°38	24°34	22°24	2°32	19°30	10°30	13°12	14°34	27° 7	n.a.	W 5
T 6	20 3 53	2°34'39	5♐47	1♌31	25°45	6°12	24°46	22°21	2°34	19°32	10°30	13° 8	14°31	27°13	n.a.	T 6
F 7	20 7 50	3°35'26	18°56	3°14	26°59	6°46	24°58	22°17	2°36	19°33	10°31	13° 2	14°28	27°20	n.a.	F 7
S 8	20 11 46	4°36'10	2♑30	4°58	28°13	7°20	25°10	22°14	2°38	19°35	10°32	12°56	14°25	27°27	n.a.	S 8
S 9	20 15 43	5°36'53	16°29	6°42	29°27	7°53	25°22	22°11	2°40	19°37	10°32	12°50	14°21	27°33	n.a.	S 9
M10	20 19 40	6°37'34	0♒49	8°27	0♍41	8°27	25°34	22° 9	2°42	19°38	10°33	12°44	14°18	27°40	n.a.	M10
T 11	20 23 36	7°38'12	15°25	10°13	1°54	9° 0	25°46	22° 6	2°44	19°40	10°34	12°40	14°15	27°47	n.a.	T 11
W12	20 27 33	8°38'49	0♓ 9	11°59	3° 8	9°34	25°58	22° 3	2°47	19°42	10°34	12°38	14°12	27°53	n.a.	W12
T 13	20 31 30	9°39'24	14°55	13°46	4°22	10° 7	26°10	22° 1	2°49	19°44	10°35	12°D37	14° 9	28° 0	n.a.	T 13
F 14	20 35 26	10°39'57	29°36	15°34	5°36	10°40	26°21	21°58	2°51	19°46	10°35	12°38	14° 6	28° 7	n.a.	F 14
S 15	20 39 23	11°40'28	14♈ 6	17°22	6°49	11°13	26°33	21°56	2°54	19°47	10°36	12°40	14° 2	28°13	n.a.	S 15
S 16	20 43 20	12°40'57	28°22	19°10	8° 3	11°46	26°44	21°54	2°56	19°49	10°36	12°41	13°59	28°20	n.a.	S 16
M17	20 47 16	13°41'25	12♉23	20°59	9°16	12°19	26°56	21°51	2°58	19°51	10°36	12°R42	13°56	28°27	n.a.	M17
T 18	20 51 13	14°41'51	26° 7	22°48	10°30	12°51	27° 7	21°49	3° 1	19°53	10°37	12°41	13°53	28°33	n.a.	T 18
W19	20 55 10	15°42'15	9♊34	24°38	11°43	13°24	27°18	21°47	3° 3	19°55	10°37	12°39	13°50	28°40	n.a.	W19
T 20	20 59 6	16°42'38	22°47	26°27	12°57	13°56	27°30	21°46	3° 6	19°57	10°37	12°36	13°47	28°47	n.a.	T 20
F 21	21 3 3	17°42'58	5♋45	28°16	14°10	14°29	27°41	21°44	3° 9	19°59	10°37	12°33	13°43	28°53	n.a.	F 21
S 22	21 7 0	18°43'17	18°29	0♍ 4	15°24	15° 1	27°52	21°42	3°11	20° 1	10°38	12°28	13°40	29° 0	n.a.	S 22
S 23	21 10 56	19°43'33	1♌ 1	1°52	16°37	15°33	28° 3	21°41	3°14	20° 3	10°38	12°25	13°37	29° 7	n.a.	S 23
M24	21 14 53	20°43'48	13°22	3°39	17°50	16° 4	28°13	21°39	3°17	20° 5	10°38	12°22	13°34	29°13	n.a.	M24
T 25	21 18 50	21°44'00	25°31	5°24	19° 4	16°36	28°24	21°38	3°19	20° 7	10°38	12°20	13°31	29°20	n.a.	T 25
W26	21 22 46	22°44'09	7♍32	7° 8	20°17	17° 8	28°35	21°37	3°22	20° 9	10°38	12°D19	13°27	29°27	n.a.	W26
T 27	21 26 43	23°44'17	19°26	8°49	21°30	17°39	28°45	21°36	3°25	20°11	10°R38	12°19	13°24	29°33	n.a.	T 27
F 28	21 30 39	24°44'22	1♎14	10°27	22°43	18°10	28°56	21°35	3°27	20°13	10°38	12°20	13°21	29°40	n.a.	F 28
S 29	21 34 36	25°44'25	13° 2	12° 3	23°57	18°41	29° 6	21°34	3°30	20°15	10°38	12°21	13°18	29°46	n.a.	S 29
S 30	21 38 33	26°44'25	24°51	13°34	25°10	19°12	29°16	21°33	3°33	20°17	10°38	12°22	13°15	29°53	n.a.	S 30
M31	21 42 29	27♌44'22	6♏45	15♍ 1	26♍23	19♉43	29♊26	21♐33	3♎36	20♍19	10♉38	12♍24	13♍12	29♍59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n15	0s13	1n55	21n24	0s43	14n52	0s32	14n34	1n41	25n42	1n43	26s52	2s57	1s 4	0s 6	4n40	0n23	31n20	16n58	6n47	6n10	2n20		n.a.
S 2	21 3	4 5	2 52	21 0	0 48	14 26	0 34	14 48	1 43	25 42	1 43	26 52	2 57	1 5	0 6	4 39	0 23	31 21	16 59	6 46	6 11	2 18		n.a.
M 3	20 50	7 49	3 42	20 36	0 54	13 59	0 37	15 1	1 44	25 43	1 43	26 51	2 57	1 6	0 6	4 39	0 23	31 22	16 59	6 46	6 12	2 16		n.a.
T 4	20 36	11 18	4 23	20 11	0 59	13 32	0 39	15 15	1 46	25 44	1 43	26 51	2 56	1 7	0 6	4 38	0 23	31 22	17 0	6 46	6 13	2 14		n.a.
W 5	20 23	14 22	4 52	19 44	1 4	13 5	0 41	15 28	1 47	25 44	1 43	26 50	2 56	1 7	0 6	4 37	0 23	31 23	17 1	6 47	6 15	2 12		n.a.
T 6	20 9	16 50	5 9	19 17	1 9	12 37	0 44	15 41	1 49	25 45	1 44	26 50	2 56	1 8	0 6	4 37	0 23	31 24	17 1	6 49	6 16	2 10		n.a.
F 7	19 54	18 31	5 10	18 48	1 14	12 9	0 46	15 54	1 51	25 46	1 44	26 50	2 56	1 9	0 6	4 36	0 23	31 25	17 2	6 51	6 17	2 8		n.a.
S 8	19 39	19 13	4 53	18 19	1 18	11 41	0 49	16 7	1 52	25 46	1 44	26 49	2 56	1 10	0 6	4 35	0 23	31 26	17 2	6 54	6 18	2 6		n.a.
S 9	19 24	18 47	4 20	17 48	1 23	11 12	0 51	16 20	1 54	25 47	1 44	26 49	2 55	1 11	0 6	4 34	0 23	31 26	17 3	6 56	6 20	2 4		n.a.
M10	19 9	17 10	3 29	17 17	1 27	10 43	0 53	16 33	1 56	25 48	1 44	26 48	2 55	1 12	0 6	4 34	0 23	31 27	17 3	6 58	6 21	2 2		n.a.
T 11	18 53	14 24	2 23	16 45	1 30	10 14	0 55	16 46	1 57	25 48	1 44	26 48	2 55	1 13	0 6	4 33	0 23	31 28	17 4	7 0	6 22	2 1		n.a.
W12	18 37	10 41	1 8	16 12	1 34	9 45	0 58	16 58	1 59	25 49	1 44	26 48	2 55	1 14	0 6	4 32	0 23	31 29	17 5	7 1	6 24	1 59		n.a.
T 13	18 20	6 18	0s13	15 38	1 37	9 16	1 0	17 11	2 1	25 49	1 45	26 47	2 54	1 14	0 6	4 31	0 23	31 29	17 5	7 1	6 25	1 57		n.a.
F 14	18 4	1 34	1 32	15 3	1 39	8 46	1 2	17 23	2 3	25 50	1 45	26 47	2 54	1 15	0 6	4 31	0 23	31 30	17 6	7 1	6 26	1 55		n.a.
S 15	17 46	3n12	2 44	14 28	1 42	8 16	1 4	17 36	2 4	25 50	1 45	26 46	2 54	1 16	0 6	4 30	0 22	31 31	17 6	7 0	6 27	1 53		n.a.
S 16	17 29	7 42	3 45	13 52	1 43	7 46	1 6	17 48	2 6	25 51	1 45	26 46	2 54	1 17	0 6	4 29	0 22	31 31	17 7	6 59	6 29	1 51		n.a.
M17	17 11	11 41	4 32	13 16	1 45	7 16	1 8	18 0	2 8	25 51	1 45	26 46	2 53	1 18	0 6	4 28	0 22	31 32	17 7	6 59	6 30	1 49		n.a.
T 18	16 53	14 58	5 2	12 39	1 46	6 46	1 10	18 12	2 10	25 52	1 45	26 45	2 53	1 19	0 6	4 28	0 22	31 33	17 8	6 59	6 31	1 47		n.a.
W19	16 35	17 21	5 14	12 2	1 46	6 15	1 12	18 24	2 12	25 52	1 46	26 45	2 53	1 20	0 6	4 27	0 22	31 33	17 9	7 0	6 32	1 45		n.a.
T 20	16 16	18 47	5 10	11 25	1 45	5 45	1 14	18 36	2 14	25 52	1 46	26 44	2 53	1 22	0 6	4 26	0 22	31 34	17 9	7 1	6 34	1 43		n.a.
F 21	15 58	19 11	4 49	10 48	1 44	5 14	1 16	18 48	2 16	25 53	1 46	26 44	2 52	1 23	0 6	4 25	0 22	31 35	17 10	7 3	6 35	1 41		n.a.
S 22	15 39	18 36	4 15	10 10	1 43	4 43	1 18	18 59	2 17	25 53	1 46	26 44	2 52	1 24	0 6	4 24	0 22	31 35	17 10	7 4	6 36	1 39		n.a.
S 23	15 19	17 7	3 29	9 34	1 40	4 12	1 20	19 11	2 19	25 54	1 46	26 43	2 52	1 25	0 6	4 23	0 22	31 36	17 11	7 6	6 37	1 37		n.a.
M24	15 0	14 51	2 33	8 57	1 37	3 42	1 22	19 22	2 21	25 54	1 47	26 43	2 52	1 26	0 6	4 23	0 22	31 36	17 12	7 7	6 39	1 35		n.a.
T 25	14 40	11 57	1 32	8 22	1 33	3 11	1 24	19 34	2 23	25 54	1 47	26 43	2 51	1 27	0 6	4 22	0 22	31 37	17 12	7 8	6 40	1 33		n.a.
W26	14 20	8 35	0 26	7 47	1 28	2 40	1 25	19 45	2 25	25 55	1 47	26 42	2 51	1 28	0 6	4 21	0 22	31 38	17 13	7 8	6 41	1 31		n.a.
T 27	13 59	4 54	0n39	7 14	1 22	2 8	1 27	19 56	2 27	25 55	1 47	26 42	2 51	1 29	0 6	4 20	0 22	31 38	17 13	7 8	6 42	1 30		n.a.
F 28	13 39	1 4	1 43	6 42	1 15	1 37	1 28	20 7	2 29	25 55	1 47	26 41	2 50	1 30	0 6	4 19	0 22	31 39	17 14	7 8	6 44	1 28		n.a.
S 29	13 18	2s48	2 42	6 12	1 8	1 6	1 30	20 18	2 31	25 55	1 48	26 41	2 50	1 31	0 6	4 18	0 22	31 39	17 14	7 7	6 45	1 26		n.a.
S 30	12 57	6 34	3 35	5 44	0 59	0 35	1 31	20 29	2 33	25 56	1 48	26 41	2 50	1 33	0 6	4 18	0 22	31 40	17 15	7 7	6 46	1 24		n.a.
M31	12n36	10s 6	4n19	5n19	0s49	0n 4	1s33	20n40	2n36	25n56	1n48	26s40	2s50	1s34	0s 6	4n17	0n22	31n40	17n16	7n 6	6n47	1n22		n.a.

Julian Day Number = -2056084.5, Delta T = 133h18m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'01, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'44, Lahiri = -145°14'44 Julian Calendar 1 Oct. 10343 BCE == Greg. Calendar 13 July 10343 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 46 26	28♌44'17	18♏51	16♍23	27♍36	20♉13	29♊36	21°R32	3♎39	20♍22	10°R38	12♍25	13♍ 8	0♎ 6	n.a.	T 1
W 2	21 50 23	29°44'10	1♐11	17°39	28°49	20°43	29°46	21♐32	3°42	20°24	10♉37	12°R25	13° 5	0°13	n.a.	W 2
T 3	21 54 19	0♍44'00	13°52	18°49	0♎ 2	21°14	29°56	21°31	3°45	20°26	10°37	12°24	13° 2	0°20	n.a.	T 3
F 4	21 58 16	1°43'47	26°55	19°52	1°14	21°43	0♋ 6	21°31	3°48	20°28	10°37	12°24	12°59	0°26	n.a.	F 4
S 5	22 2 12	2°43'32	10♑25	20°48	2°27	22°13	0°15	21°D31	3°51	20°30	10°37	12°22	12°56	0°33	n.a.	S 5
S 6	22 6 9	3°43'14	24°22	21°36	3°40	22°43	0°25	21°31	3°54	20°32	10°36	12°21	12°53	0°40	n.a.	S 6
M 7	22 10 6	4°42'54	8♒45	22°15	4°53	23°12	0°34	21°31	3°57	20°35	10°36	12°20	12°49	0°46	n.a.	M 7
T 8	22 14 2	5°42'30	23°30	22°45	6° 6	23°41	0°43	21°32	4° 0	20°37	10°35	12°20	12°46	0°53	n.a.	T 8
W 9	22 17 59	6°42'05	8♓29	23° 7	7°18	24°10	0°52	21°32	4° 3	20°39	10°35	12°D20	12°43	1° 0	n.a.	W 9
T 10	22 21 56	7°41'37	23°36	23°19	8°31	24°39	1° 1	21°33	4° 6	20°41	10°35	12°20	12°40	1° 6	n.a.	T 10
F 11	22 25 52	8°41'07	8♈40	23°R22	9°43	25° 8	1°10	21°33	4° 9	20°43	10°34	12°20	12°37	1°13	n.a.	F 11
S 12	22 29 49	9°40'34	23°34	23°16	10°56	25°36	1°19	21°34	4°12	20°46	10°34	12°20	12°33	1°20	n.a.	S 12
S 13	22 33 45	10°39'59	8♉10	23° 2	12° 8	26° 4	1°27	21°35	4°15	20°48	10°33	12°20	12°30	1°26	n.a.	S 13
M14	22 37 42	11°39'23	22°24	22°39	13°20	26°32	1°36	21°36	4°19	20°50	10°32	12°20	12°27	1°33	n.a.	M14
T 15	22 41 39	12°38'44	6♊15	22° 8	14°33	27° 0	1°44	21°37	4°22	20°52	10°32	12°20	12°24	1°40	n.a.	T 15
W16	22 45 35	13°38'03	19°43	21°31	15°45	27°27	1°53	21°38	4°25	20°55	10°31	12°20	12°21	1°46	n.a.	W16
T 17	22 49 32	14°37'20	2♋48	20°47	16°57	27°54	2° 1	21°39	4°28	20°57	10°30	12°21	12°18	1°53	n.a.	T 17
F 18	22 53 28	15°36'35	15°34	19°59	18° 9	28°21	2° 9	21°41	4°31	20°59	10°30	12°21	12°14	2° 0	n.a.	F 18
S 19	22 57 25	16°35'48	28° 4	19° 6	19°21	28°47	2°17	21°42	4°35	21° 1	10°29	12°21	12°11	2° 6	n.a.	S 19
S 20	23 1 21	17°34'58	10♌20	18°11	20°34	29°14	2°24	21°44	4°38	21° 4	10°28	12°22	12° 8	2°13	n.a.	S 20
M21	23 5 18	18°34'06	22°26	17°15	21°45	29°40	2°32	21°46	4°41	21° 6	10°27	12°22	12° 5	2°20	n.a.	M21
T 22	23 9 15	19°33'12	4♍23	16°19	22°57	0♊ 5	2°39	21°47	4°45	21° 8	10°26	12°23	12° 2	2°26	n.a.	T 22
W23	23 13 11	20°32'16	16°16	15°24	24° 9	0°31	2°47	21°49	4°48	21°10	10°26	12°R23	11°58	2°33	n.a.	W23
T 24	23 17 8	21°31'17	28° 4	14°30	25°21	0°56	2°54	21°51	4°51	21°13	10°25	12°22	11°55	2°39	n.a.	T 24
F 25	23 21 4	22°30'15	9♎52	13°40	26°33	1°21	3° 1	21°53	4°54	21°15	10°24	12°21	11°52	2°46	n.a.	F 25
S 26	23 25 1	23°29'12	21°41	12°54	27°44	1°45	3° 8	21°56	4°58	21°17	10°23	12°20	11°49	2°53	n.a.	S 26
S 27	23 28 57	24°28'05	3♏33	12°12	28°56	2° 9	3°14	21°58	5° 1	21°19	10°22	12°18	11°46	2°59	n.a.	S 27
M28	23 32 54	25°26'57	15°32	11°36	0♏ 7	2°33	3°21	22° 1	5° 4	21°22	10°21	12°16	11°43	3° 6	n.a.	M28
T 29	23 36 50	26°25'45	27°40	11° 4	1°19	2°57	3°27	22° 3	5° 8	21°24	10°20	12°15	11°39	3°13	n.a.	T 29
W30	23 40 47	27♍24'32	10♐ 1	10♍39	2♏30	3♊20	3♋34	22♐ 6	5♎11	21♍26	10♉19	12♍13	11♍36	3♎19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n15	13s16	4n52	4n56	0s39	0s27	1s34	20n50	2n38	25n56	1n48	26s40	2s49	1s35	0s 6	4n16	0n22	31n41	17n16	7n 6	6n49	1n20		n.a.
W 2	11 53	15 54	5 12	4 36	0 27	0 58	1 35	21 1	2 40	25 57	1 49	26 40	2 49	1 36	0 6	4 15	0 22	31 41	17 17	7 6	6 50	1 18		n.a.
T 3	11 32	17 52	5 18	4 20	0 14	1 29	1 37	21 11	2 42	25 57	1 49	26 40	2 49	1 37	0 6	4 14	0 22	31 42	17 17	7 6	6 51	1 16		n.a.
F 4	11 10	18 58	5 8	4 7	0 1	2 0	1 38	21 21	2 44	25 57	1 49	26 39	2 48	1 39	0 6	4 13	0 22	31 42	17 18	7 6	6 52	1 14		n.a.
S 5	10 48	19 3	4 41	3 57	0n14	2 30	1 39	21 31	2 46	25 57	1 49	26 39	2 48	1 40	0 6	4 12	0 22	31 42	17 18	7 7	6 54	1 12		n.a.
S 6	10 25	17 59	3 57	3 52	0 29	3 1	1 40	21 41	2 48	25 57	1 49	26 39	2 48	1 41	0 6	4 11	0 22	31 43	17 19	7 7	6 55	1 10		n.a.
M 7	10 3	15 46	2 56	3 50	0 44	3 32	1 41	21 51	2 51	25 58	1 50	26 38	2 48	1 42	0 6	4 10	0 22	31 43	17 19	7 8	6 56	1 8		n.a.
T 8	9 41	12 28	1 43	3 53	1 1	4 2	1 42	22 1	2 53	25 58	1 50	26 38	2 47	1 44	0 6	4 10	0 22	31 44	17 20	7 8	6 57	1 6		n.a.
W 9	9 18	8 18	0 21	3 59	1 18	4 32	1 42	22 11	2 55	25 58	1 50	26 38	2 47	1 45	0 6	4 9	0 22	31 44	17 21	7 8	6 59	1 4		n.a.
T 10	8 55	3 34	1s 2	4 10	1 35	5 2	1 43	22 21	2 57	25 58	1 50	26 38	2 47	1 46	0 6	4 8	0 22	31 44	17 21	7 8	7 0	1 2		n.a.
F 11	8 33	1n22	2 22	4 24	1 52	5 32	1 44	22 30	3 0	25 58	1 51	26 37	2 46	1 47	0 6	4 7	0 22	31 45	17 22	7 8	7 1	1 0		n.a.
S 12	8 10	6 10	3 30	4 42	2 9	6 2	1 44	22 39	3 2	25 59	1 51	26 37	2 46	1 49	0 6	4 6	0 22	31 45	17 22	7 8	7 2	0 58		n.a.
S 13	7 47	10 29	4 24	5 3	2 25	6 32	1 45	22 49	3 4	25 59	1 51	26 37	2 46	1 50	0 6	4 5	0 22	31 45	17 23	7 8	7 4	0 56		n.a.
M14	7 23	14 5	5 0	5 27	2 41	7 1	1 45	22 58	3 7	25 59	1 51	26 37	2 45	1 51	0 6	4 4	0 22	31 45	17 23	7 7	7 5	0 54		n.a.
T 15	7 0	16 47	5 17	5 54	2 57	7 31	1 46	23 7	3 9	25 59	1 52	26 36	2 45	1 53	0 6	4 3	0 22	31 46	17 24	7 7	7 6	0 52		n.a.
W16	6 37	18 28	5 16	6 22	3 11	8 0	1 46	23 16	3 12	25 59	1 52	26 36	2 45	1 54	0 6	4 2	0 22	31 46	17 24	7 7	7 7	0 50		n.a.
T 17	6 13	19 8	4 59	6 52	3 24	8 28	1 46	23 25	3 14	25 59	1 52	26 36	2 45	1 55	0 6	4 1	0 22	31 46	17 25	7 7	7 9	0 49		n.a.
F 18	5 50	18 47	4 27	7 22	3 36	8 57	1 46	23 33	3 17	26 0	1 53	26 36	2 44	1 57	0 6	4 0	0 22	31 46	17 25	7 7	7 10	0 47		n.a.
S 19	5 26	17 31	3 43	7 53	3 46	9 25	1 46	23 42	3 19	26 0	1 53	26 36	2 44	1 58	0 6	3 59	0 22	31 47	17 26	7 7	7 11	0 45		n.a.
S 20	5 2	15 27	2 49	8 23	3 55	9 53	1 46	23 50	3 22	26 0	1 53	26 35	2 44	1 59	0 6	3 58	0 22	31 47	17 26	7 7	7 12	0 43		n.a.
M21	4 39	12 44	1 49	8 52	4 1	10 21	1 46	23 59	3 24	26 0	1 53	26 35	2 43	2 1	0 6	3 58	0 22	31 47	17 27	7 7	7 14	0 41		n.a.
T 22	4 15	9 30	0 44	9 19	4 6	10 49	1 46	24 7	3 27	26 0	1 54	26 35	2 43	2 2	0 6	3 57	0 22	31 47	17 27	7 7	7 15	0 39		n.a.
W23	3 51	5 54	0n22	9 43	4 9	11 16	1 46	24 15	3 29	26 0	1 54	26 35	2 43	2 3	0 6	3 56	0 22	31 47	17 28	7 7	7 16	0 37		n.a.
T 24	3 27	2 6	1 26	10 6	4 10	11 43	1 45	24 23	3 32	26 0	1 54	26 35	2 43	2 5	0 6	3 55	0 22	31 47	17 28	7 7	7 17	0 35		n.a.
F 25	3 3	1s47	2 27	10 25	4 9	12 9	1 45	24 31	3 35	26 0	1 55	26 35	2 42	2 6	0 6	3 54	0 22	31 47	17 29	7 7	7 19	0 33		n.a.
S 26	2 39	5 35	3 22	10 41	4 7	12 35	1 45	24 39	3 37	26 1	1 55	26 34	2 42	2 7	0 6	3 53	0 22	31 47	17 29	7 8	7 20	0 31		n.a.
S 27	2 15	9 11	4 8	10 54	4 3	13 1	1 44	24 47	3 40	26 1	1 55	26 34	2 42	2 9	0 6	3 52	0 22	31 48	17 29	7 8	7 21	0 29		n.a.
M28	1 51	12 27	4 43	11 4	3 58	13 27	1 43	24 54	3 43	26 1	1 55	26 34	2 41	2 10	0 6	3 51	0 22	31 48	17 30	7 9	7 22	0 27		n.a.
T 29	1 27	15 14	5 7	11 10	3 52	13 52	1 42	25 2	3 45	26 1	1 56	26 34	2 41	2 12	0 6	3 50	0 22	31 48	17 30	7 10	7 24	0 25		n.a.
W30	1n 3	17s22	5n17	11n14	3n44	14s16	1s42	25n 9	3n48	26n 1	1n56	26s34	2s41	2s13	0s 6	3n49	0n22	31n48	17n31	7n10	7n25	0n23		n.a.

Julian Day Number = -2056053.5, Delta T = 133h18m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'40, Lahiri = -145°14'40 Julian Calendar 1 Nov. 10343 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10343 BCE

DECEMBER 10343 BCE (-10342) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 43	28♍23'15	22♐38	10°R19	3♏41	3♊43	3♋40	22♐ 8	5♎15	21♍28	10°R17	12°D13	11♍33	3♎26	n.a.	T 1
F 2	23 48 40	29°21'56	5♑36	10♍ 5	4°53	4° 5	3°46	22°11	5°18	21°31	10♉16	12♍13	11°30	3°33	n.a.	F 2
S 3	23 52 37	0♎20'34	18°57	9°57	6° 4	4°27	3°52	22°14	5°21	21°33	10°15	12°13	11°27	3°39	n.a.	S 3
S 4	23 56 33	1°19'10	2♒45	9°D55	7°15	4°49	3°57	22°17	5°25	21°35	10°14	12°15	11°24	3°46	n.a.	S 4
M 5	0 0 30	2°17'43	16°58	9°58	8°26	5°10	4° 3	22°21	5°28	21°37	10°13	12°16	11°20	3°53	n.a.	M 5
T 6	0 4 26	3°16'14	1♓36	10° 6	9°36	5°31	4° 8	22°24	5°31	21°40	10°12	12°17	11°17	3°59	n.a.	T 6
W 7	0 8 23	4°14'42	16°34	10°20	10°47	5°51	4°13	22°27	5°35	21°42	10°10	12°R17	11°14	4° 6	n.a.	W 7
T 8	0 12 19	5°13'08	1♈45	10°39	11°58	6°12	4°18	22°31	5°38	21°44	10° 9	12°16	11°11	4°13	n.a.	T 8
F 9	0 16 16	6°11'32	17° 0	11° 2	13° 8	6°31	4°23	22°34	5°42	21°46	10° 8	12°14	11° 8	4°19	n.a.	F 9
S 10	0 20 12	7° 9'53	2♉ 8	11°30	14°19	6°50	4°28	22°38	5°45	21°48	10° 7	12°11	11° 4	4°26	n.a.	S 10
S 11	0 24 9	8° 8'13	17° 0	12° 2	15°29	7° 9	4°32	22°41	5°48	21°51	10° 5	12° 8	11° 1	4°33	n.a.	S 11
M12	0 28 5	9° 6'30	1♊30	12°38	16°39	7°28	4°37	22°45	5°52	21°53	10° 4	12° 4	10°58	4°39	n.a.	M12
T 13	0 32 2	10° 4'46	15°33	13°19	17°49	7°45	4°41	22°49	5°55	21°55	10° 2	12° 1	10°55	4°46	n.a.	T 13
W14	0 35 58	11° 2'59	29° 7	14° 2	18°59	8° 3	4°45	22°53	5°59	21°57	10° 1	11°59	10°52	4°53	n.a.	W14
T 15	0 39 55	12° 1'11	12♋15	14°50	20° 9	8°20	4°49	22°57	6° 2	21°59	10° 0	11°D59	10°49	4°59	n.a.	T 15
F 16	0 43 51	12°59'21	24°59	15°41	21°19	8°36	4°52	23° 1	6° 5	22° 1	9°58	11°59	10°45	5° 6	n.a.	F 16
S 17	0 47 48	13°57'29	7♌23	16°34	22°29	8°52	4°56	23° 6	6° 9	22° 3	9°57	12° 1	10°42	5°13	n.a.	S 17
S 18	0 51 44	14°55'36	19°31	17°31	23°38	9° 7	4°59	23°10	6°12	22° 6	9°55	12° 3	10°39	5°19	n.a.	S 18
M19	0 55 41	15°53'40	1♍29	18°31	24°48	9°22	5° 2	23°15	6°15	22° 8	9°54	12° 4	10°36	5°26	n.a.	M19
T 20	0 59 37	16°51'43	13°20	19°33	25°57	9°36	5° 5	23°19	6°19	22°10	9°52	12°R 4	10°33	5°33	n.a.	T 20
W21	1 3 34	17°49'43	25° 7	20°39	27° 6	9°50	5° 8	23°24	6°22	22°12	9°51	12° 4	10°29	5°39	n.a.	W21
T 22	1 7 30	18°47'42	6♎54	21°46	28°15	10° 3	5°11	23°28	6°25	22°14	9°49	12° 1	10°26	5°46	n.a.	T 22
F 23	1 11 26	19°45'39	18°43	22°56	29°24	10°15	5°13	23°33	6°29	22°16	9°48	11°56	10°23	5°53	n.a.	F 23
S 24	1 15 23	20°43'34	0♏37	24° 9	0♐33	10°27	5°16	23°38	6°32	22°18	9°46	11°50	10°20	5°59	n.a.	S 24
S 25	1 19 19	21°41'27	12°36	25°23	1°42	10°39	5°18	23°43	6°35	22°20	9°45	11°43	10°17	6° 6	n.a.	S 25
M26	1 23 16	22°39'18	24°43	26°40	2°50	10°49	5°20	23°48	6°39	22°22	9°43	11°36	10°14	6°13	n.a.	M26
T 27	1 27 12	23°37'07	6♐59	27°59	3°58	10°59	5°21	23°53	6°42	22°24	9°42	11°29	10°10	6°19	n.a.	T 27
W28	1 31 9	24°34'54	19°27	29°20	5° 7	11° 9	5°23	23°58	6°45	22°26	9°40	11°23	10° 7	6°26	n.a.	W28
T 29	1 35 5	25°32'39	2♑ 9	0♎44	6°15	11°17	5°24	24° 3	6°48	22°28	9°38	11°18	10° 4	6°33	n.a.	T 29
F 30	1 39 2	26°30'22	15° 6	2° 9	7°23	11°26	5°25	24° 9	6°52	22°30	9°37	11°16	10° 1	6°39	n.a.	F 30
S 31	1 42 58	27♎28'03	28♑23	3♎36	8♐30	11♊33	5♋26	24♐14	6♎55	22♍32	9♉35	11°D15	9♍58	6♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n39	18s44	5n12	11n14	3n36	14s41	1s41	25n17	3n51	26n 1	1n56	26s34	2s41	2s14	0s 6	3n48	0n22	31n48	17n31	7n11	7n26	0n21		n.a.
F 2	0 16	19 10	4 51	11 10	3 27	15 5	1 40	25 24	3 54	26 1	1 57	26 34	2 40	2 16	0 6	3 47	0 22	31 48	17 32	7 11	7 27	0 19		n.a.
S 3	0s 8	18 33	4 14	11 5	3 17	15 28	1 38	25 31	3 56	26 1	1 57	26 34	2 40	2 17	0 6	3 46	0 22	31 48	17 32	7 10	7 29	0 17		n.a.
S 4	0 32	16 50	3 22	10 56	3 6	15 51	1 37	25 38	3 59	26 2	1 57	26 34	2 40	2 18	0 6	3 46	0 22	31 48	17 32	7 10	7 30	0 15		n.a.
M 5	0 56	14 3	2 16	10 45	2 55	16 14	1 36	25 45	4 2	26 2	1 58	26 33	2 39	2 20	0 6	3 45	0 21	31 47	17 33	7 9	7 31	0 13		n.a.
T 6	1 20	10 18	0 59	10 31	2 44	16 36	1 34	25 51	4 5	26 2	1 58	26 33	2 39	2 21	0 6	3 44	0 21	31 47	17 33	7 9	7 32	0 11		n.a.
W 7	1 44	5 49	0s24	10 15	2 33	16 57	1 33	25 58	4 8	26 2	1 58	26 33	2 39	2 23	0 6	3 43	0 21	31 47	17 34	7 9	7 34	0 9		n.a.
T 8	2 8	0 53	1 46	9 57	2 21	17 19	1 31	26 5	4 11	26 2	1 59	26 33	2 39	2 24	0 7	3 42	0 21	31 47	17 34	7 9	7 35	0 7		n.a.
F 9	2 32	4n 6	3 0	9 38	2 10	17 39	1 30	26 11	4 14	26 2	1 59	26 33	2 38	2 25	0 7	3 41	0 21	31 47	17 34	7 10	7 36	0 5		n.a.
S 10	2 55	8 48	4 2	9 16	1 58	17 59	1 28	26 17	4 17	26 2	1 59	26 33	2 38	2 27	0 7	3 40	0 21	31 47	17 35	7 11	7 37	0 3		n.a.
S 11	3 19	12 51	4 45	8 53	1 46	18 19	1 26	26 24	4 20	26 3	1 59	26 33	2 38	2 28	0 7	3 39	0 21	31 47	17 35	7 13	7 38	0 1		n.a.
M12	3 43	16 1	5 10	8 28	1 35	18 38	1 24	26 30	4 22	26 3	2 0	26 33	2 38	2 30	0 7	3 38	0 21	31 47	17 35	7 14	7 40	0s 1		n.a.
T 13	4 6	18 7	5 14	8 1	1 23	18 57	1 22	26 36	4 25	26 3	2 0	26 33	2 37	2 31	0 7	3 37	0 21	31 46	17 36	7 15	7 41	0 3		n.a.
W14	4 30	19 7	5 1	7 34	1 12	19 15	1 20	26 42	4 29	26 3	2 0	26 33	2 37	2 32	0 7	3 36	0 21	31 46	17 36	7 16	7 42	0 5		n.a.
T 15	4 53	19 2	4 32	7 5	1 1	19 32	1 18	26 48	4 32	26 3	2 1	26 33	2 37	2 34	0 7	3 36	0 21	31 46	17 36	7 16	7 43	0 7		n.a.
F 16	5 16	17 59	3 51	6 34	0 50	19 49	1 16	26 53	4 35	26 4	2 1	26 33	2 37	2 35	0 7	3 35	0 21	31 46	17 36	7 16	7 45	0 8		n.a.
S 17	5 40	16 5	2 59	6 3	0 39	20 6	1 13	26 59	4 38	26 4	2 1	26 33	2 36	2 37	0 7	3 34	0 21	31 46	17 37	7 15	7 46	0 10		n.a.
S 18	6 3	13 29	2 1	5 31	0 29	20 22	1 11	27 5	4 41	26 4	2 2	26 33	2 36	2 38	0 7	3 33	0 21	31 45	17 37	7 15	7 47	0 12		n.a.
M19	6 26	10 22	0 58	4 57	0 19	20 37	1 8	27 10	4 44	26 4	2 2	26 33	2 36	2 39	0 7	3 32	0 21	31 45	17 37	7 14	7 48	0 14		n.a.
T 20	6 49	6 51	0n 7	4 23	0 9	20 52	1 5	27 15	4 47	26 4	2 2	26 33	2 36	2 41	0 7	3 31	0 21	31 45	17 37	7 14	7 50	0 16		n.a.
W21	7 11	3 4	1 11	3 48	0s 1	21 6	1 3	27 21	4 50	26 5	2 3	26 33	2 35	2 42	0 7	3 30	0 21	31 44	17 38	7 14	7 51	0 18		n.a.
T 22	7 34	0s49	2 12	3 12	0 10	21 19	1 0	27 26	4 53	26 5	2 3	26 33	2 35	2 43	0 7	3 30	0 21	31 44	17 38	7 15	7 52	0 20		n.a.
F 23	7 57	4 40	3 7	2 36	0 19	21 32	0 57	27 31	4 56	26 5	2 3	26 33	2 35	2 45	0 7	3 29	0 21	31 44	17 38	7 17	7 53	0 22		n.a.
S 24	8 19	8 22	3 54	1 58	0 28	21 44	0 54	27 36	4 59	26 5	2 4	26 33	2 35	2 46	0 7	3 28	0 21	31 43	17 38	7 19	7 55	0 24		n.a.
S 25	8 41	11 46	4 31	1 20	0 36	21 56	0 51	27 41	5 2	26 5	2 4	26 33	2 34	2 47	0 7	3 27	0 21	31 43	17 39	7 22	7 56	0 26		n.a.
M26	9 4	14 42	4 57	0 42	0 44	22 7	0 48	27 45	5 6	26 6	2 4	26 33	2 34	2 49	0 7	3 26	0 21	31 43	17 39	7 25	7 57	0 28		n.a.
T 27	9 26	17 2	5 9	0 2	0 51	22 17	0 45	27 50	5 9	26 6	2 5	26 33	2 34	2 50	0 7	3 25	0 21	31 42	17 39	7 28	7 58	0 30		n.a.
W28	9 47	18 36	5 7	0s37	0 59	22 27	0 41	27 54	5 12	26 6	2 5	26 33	2 34	2 52	0 7	3 25	0 21	31 42	17 39	7 30	8 0	0 32		n.a.
T 29	10 9	19 17	4 50	1 18	1 5	22 36	0 38	27 59	5 15	26 7	2 5	26 33	2 33	2 53	0 7	3 24	0 21	31 41	17 39	7 32	8 1	0 34		n.a.
F 30	10 31	18 59	4 18	1 58	1 12	22 44	0 34	28 3	5 18	26 7	2 6	26 33	2 33	2 54	0 7	3 23	0 21	31 41	17 39	7 33	8 2	0 36		n.a.
S 31	10s52	17s38	3n31	2s39	1s18	22s52	0s31	28n 7	5n21	26n 7	2n 6	26s33	2s33	2s55	0s 7	3n22	0n21	31n41	17n40	7n33	8n 3	0s38		n.a.

Julian Day Number = -2056023.5, Delta T = 133h17m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'36, Lahiri = -145°14'36 Julian Calendar 1 Dec. 10343 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10343 BCE

The year -10342 astronomical counting style corresponds to year 10343 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 55	28♎25'41	12♒ 1	5♎ 5	9♐38	11♊40	5♋27	24♐19	6♎58	22♍34	9°R34	11♍16	9♍55	6♎53	n.a.	S 1
M 2	1 50 51	29°23'18	26° 1	6°36	10°45	11°46	5°28	24°25	7° 1	22°36	9♉32	11°17	9°51	6°59	n.a.	M 2
T 3	1 54 48	0♏20'52	10♓25	8° 9	11°53	11°51	5°28	24°30	7° 4	22°38	9°30	11°R18	9°48	7° 6	n.a.	T 3
W 4	1 58 44	1°18'25	25° 9	9°44	13° 0	11°56	5°28	24°36	7° 8	22°40	9°29	11°17	9°45	7°13	n.a.	W 4
T 5	2 2 40	2°15'56	10♈ 9	11°21	14° 7	12° 0	5°R28	24°42	7°11	22°41	9°27	11°14	9°42	7°19	n.a.	T 5
F 6	2 6 37	3°13'25	25°17	13° 0	15°13	12° 3	5°28	24°48	7°14	22°43	9°25	11° 9	9°39	7°26	n.a.	F 6
S 7	2 10 33	4°10'53	10♉24	14°41	16°20	12° 6	5°28	24°53	7°17	22°45	9°24	11° 3	9°35	7°33	n.a.	S 7
S 8	2 14 30	5° 8'19	25°19	16°23	17°26	12° 7	5°27	24°59	7°20	22°47	9°22	10°55	9°32	7°39	n.a.	S 8
M 9	2 18 26	6° 5'44	9♊55	18° 8	18°32	12° 9	5°27	25° 5	7°23	22°49	9°20	10°46	9°29	7°46	n.a.	M 9
T 10	2 22 23	7° 3'07	24° 5	19°54	19°38	12°R 9	5°26	25°11	7°26	22°50	9°19	10°39	9°26	7°53	n.a.	T 10
W11	2 26 19	8° 0'29	7♋47	21°42	20°44	12° 8	5°25	25°17	7°29	22°52	9°17	10°33	9°23	7°59	n.a.	W11
T 12	2 30 16	8°57'50	20°59	23°32	21°49	12° 7	5°24	25°24	7°32	22°54	9°15	10°30	9°20	8° 6	n.a.	T 12
F 13	2 34 12	9°55'10	3♌46	25°24	22°55	12° 5	5°22	25°30	7°35	22°55	9°14	10°28	9°16	8°13	n.a.	F 13
S 14	2 38 9	10°52'29	16°10	27°18	24° 0	12° 3	5°21	25°36	7°38	22°57	9°12	10°D28	9°13	8°19	n.a.	S 14
S 15	2 42 5	11°49'47	28°17	29°14	25° 4	11°59	5°19	25°42	7°41	22°59	9°10	10°29	9°10	8°26	n.a.	S 15
M16	2 46 1	12°47'03	10♍13	1♏11	26° 9	11°55	5°17	25°49	7°44	23° 0	9° 9	10°R29	9° 7	8°33	n.a.	M16
T 17	2 49 58	13°44'19	22° 2	3°11	27°13	11°50	5°15	25°55	7°47	23° 2	9° 7	10°29	9° 4	8°39	n.a.	T 17
W18	2 53 54	14°41'33	3♎48	5°12	28°17	11°44	5°12	26° 2	7°50	23° 4	9° 5	10°26	9° 0	8°46	n.a.	W18
T 19	2 57 51	15°38'46	15°37	7°15	29°21	11°38	5°10	26° 8	7°53	23° 5	9° 4	10°21	8°57	8°53	n.a.	T 19
F 20	3 1 47	16°35'59	27°30	9°19	0♑25	11°31	5° 7	26°15	7°55	23° 7	9° 2	10°13	8°54	8°59	n.a.	F 20
S 21	3 5 44	17°33'10	9♏31	11°25	1°28	11°23	5° 4	26°21	7°58	23° 8	9° 0	10° 3	8°51	9° 6	n.a.	S 21
S 22	3 9 40	18°30'20	21°41	13°32	2°31	11°14	5° 1	26°28	8° 1	23°10	8°59	9°52	8°48	9°13	n.a.	S 22
M23	3 13 37	19°27'30	4♐ 1	15°40	3°34	11° 5	4°58	26°35	8° 4	23°11	8°57	9°39	8°45	9°19	n.a.	M23
T 24	3 17 33	20°24'38	16°31	17°49	4°37	10°55	4°55	26°42	8° 6	23°12	8°55	9°28	8°41	9°26	n.a.	T 24
W25	3 21 30	21°21'45	29°13	19°59	5°39	10°44	4°51	26°48	8° 9	23°14	8°54	9°18	8°38	9°33	n.a.	W25
T 26	3 25 26	22°18'51	12♑ 6	22°10	6°41	10°33	4°47	26°55	8°12	23°15	8°52	9°10	8°35	9°39	n.a.	T 26
F 27	3 29 23	23°15'56	25°13	24°20	7°42	10°21	4°43	27° 2	8°14	23°17	8°51	9° 4	8°32	9°46	n.a.	F 27
S 28	3 33 19	24°12'59	8♒33	26°31	8°44	10° 8	4°39	27° 9	8°17	23°18	8°49	9° 2	8°29	9°53	n.a.	S 28
S 29	3 37 15	25°10'01	22° 9	28°42	9°45	9°55	4°35	27°16	8°20	23°19	8°47	9°D 1	8°26	9°59	n.a.	S 29
M30	3 41 12	26° 7'03	6♓ 2	0♐52	10°45	9°41	4°31	27°23	8°22	23°20	8°46	9°R 1	8°22	10° 6	n.a.	M30
T 31	3 45 8	27♏ 4'03	20♓12	3♐ 1	11♑46	9♊27	4♋26	27♐30	8♎25	23♍22	8♉44	9♍ 1	8♍19	10♎13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s13	15s16	2n32	3s21	1s23	22s59	0s27	28n11	5n24	26n 7	2n 6	26s33	2s33	2s57	0s 7	3n21	0n21	31n40	17n40	7n33	8n 4	0s40		n.a.
M 2	11 34	11 56	1 22	4 2	1 28	23 6	0 23	28 15	5 27	26 8	2 7	26 33	2 33	2 58	0 7	3 21	0 21	31 40	17 40	7 32	8 6	0 42		n.a.
T 3	11 55	7 48	0 5	4 44	1 33	23 11	0 20	28 19	5 30	26 8	2 7	26 33	2 32	2 59	0 7	3 20	0 21	31 39	17 40	7 32	8 7	0 44		n.a.
W 4	12 16	3 7	1s14	5 27	1 37	23 17	0 16	28 22	5 33	26 8	2 7	26 33	2 32	3 1	0 7	3 19	0 21	31 39	17 40	7 32	8 8	0 46		n.a.
T 5	12 36	1n51	2 29	6 9	1 41	23 21	0 12	28 26	5 36	26 9	2 8	26 33	2 32	3 2	0 7	3 18	0 21	31 38	17 40	7 33	8 9	0 48		n.a.
F 6	12 56	6 44	3 34	6 52	1 44	23 25	0 8	28 29	5 39	26 9	2 8	26 33	2 32	3 3	0 7	3 17	0 21	31 38	17 40	7 35	8 11	0 50		n.a.
S 7	13 17	11 11	4 24	7 34	1 46	23 28	0 4	28 32	5 42	26 9	2 8	26 33	2 32	3 5	0 7	3 17	0 21	31 37	17 40	7 38	8 12	0 52		n.a.
S 8	13 36	14 52	4 56	8 17	1 49	23 31	0n 0	28 35	5 45	26 10	2 9	26 33	2 31	3 6	0 7	3 16	0 21	31 37	17 40	7 41	8 13	0 54		n.a.
M 9	13 56	17 32	5 7	9 0	1 50	23 33	0 5	28 38	5 48	26 10	2 9	26 33	2 31	3 7	0 7	3 15	0 21	31 36	17 40	7 44	8 14	0 56		n.a.
T 10	14 15	19 2	4 58	9 42	1 51	23 34	0 9	28 41	5 50	26 10	2 9	26 34	2 31	3 8	0 7	3 15	0 21	31 36	17 40	7 47	8 16	0 58		n.a.
W11	14 35	19 21	4 33	10 25	1 52	23 35	0 13	28 44	5 53	26 11	2 10	26 34	2 31	3 10	0 7	3 14	0 21	31 35	17 40	7 49	8 17	1 0		n.a.
T 12	14 54	18 35	3 54	11 7	1 52	23 35	0 18	28 46	5 56	26 11	2 10	26 34	2 31	3 11	0 7	3 13	0 21	31 34	17 40	7 51	8 18	1 2		n.a.
F 13	15 12	16 54	3 4	11 49	1 51	23 34	0 22	28 48	5 58	26 11	2 10	26 34	2 30	3 12	0 7	3 12	0 21	31 34	17 40	7 51	8 19	1 4		n.a.
S 14	15 31	14 26	2 7	12 30	1 49	23 33	0 27	28 51	6 1	26 12	2 11	26 34	2 30	3 13	0 7	3 12	0 21	31 33	17 40	7 51	8 20	1 6		n.a.
S 15	15 49	11 24	1 5	13 11	1 48	23 31	0 31	28 52	6 3	26 12	2 11	26 34	2 30	3 14	0 7	3 11	0 21	31 33	17 40	7 51	8 22	1 8		n.a.
M16	16 7	7 56	0 1	13 52	1 45	23 28	0 36	28 54	6 6	26 13	2 11	26 34	2 30	3 16	0 7	3 10	0 21	31 32	17 40	7 51	8 23	1 10		n.a.
T 17	16 25	4 11	1n 1	14 31	1 42	23 25	0 41	28 56	6 8	26 13	2 11	26 34	2 30	3 17	0 7	3 10	0 21	31 31	17 40	7 51	8 24	1 12		n.a.
W18	16 42	0 18	2 1	15 10	1 38	23 22	0 46	28 57	6 10	26 13	2 12	26 34	2 30	3 18	0 7	3 9	0 21	31 31	17 40	7 52	8 25	1 14		n.a.
T 19	17 0	3s37	2 56	15 48	1 34	23 17	0 50	28 58	6 12	26 14	2 12	26 34	2 29	3 19	0 7	3 9	0 21	31 30	17 40	7 54	8 27	1 16		n.a.
F 20	17 17	7 25	3 44	16 25	1 29	23 13	0 55	28 59	6 14	26 14	2 12	26 34	2 29	3 20	0 7	3 8	0 21	31 29	17 40	7 57	8 28	1 18		n.a.
S 21	17 33	10 58	4 21	17 0	1 23	23 7	1 0	29 0	6 16	26 15	2 13	26 34	2 29	3 22	0 7	3 7	0 21	31 29	17 40	8 1	8 29	1 20		n.a.
S 22	17 50	14 5	4 48	17 34	1 17	23 1	1 5	29 0	6 18	26 15	2 13	26 34	2 29	3 23	0 7	3 7	0 21	31 28	17 40	8 6	8 30	1 22		n.a.
M23	18 6	16 38	5 1	18 7	1 10	22 55	1 10	29 0	6 19	26 15	2 13	26 34	2 29	3 24	0 7	3 6	0 21	31 27	17 40	8 10	8 31	1 24		n.a.
T 24	18 22	18 27	5 0	18 38	1 3	22 48	1 15	29 0	6 21	26 16	2 13	26 34	2 29	3 25	0 7	3 5	0 21	31 27	17 40	8 15	8 33	1 26		n.a.
W25	18 37	19 23	4 45	19 8	0 55	22 40	1 21	29 0	6 22	26 16	2 14	26 34	2 29	3 26	0 7	3 5	0 21	31 26	17 40	8 19	8 34	1 28		n.a.
T 26	18 52	19 20	4 15	19 35	0 47	22 32	1 26	29 0	6 24	26 17	2 14	26 34	2 28	3 27	0 7	3 4	0 21	31 25	17 40	8 22	8 35	1 30		n.a.
F 27	19 7	18 16	3 31	20 1	0 38	22 23	1 31	28 59	6 25	26 17	2 14	26 34	2 28	3 28	0 7	3 4	0 21	31 25	17 39	8 24	8 36	1 32		n.a.
S 28	19 22	16 10	2 34	20 24	0 29	22 14	1 36	28 58	6 26	26 17	2 14	26 34	2 28	3 29	0 7	3 3	0 21	31 24	17 39	8 25	8 38	1 34		n.a.
S 29	19 36	13 8	1 28	20 46	0 19	22 5	1 41	28 57	6 26	26 18	2 15	26 34	2 28	3 30	0 7	3 3	0 21	31 23	17 39	8 25	8 39	1 36		n.a.
M30	19 50	9 19	0 16	21 5	0 10	21 55	1 47	28 55	6 27	26 18	2 15	26 34	2 28	3 31	0 7	3 2	0 21	31 22	17 39	8 25	8 40	1 38		n.a.
T 31	20s 4	4s53	0s59	21s22	0n 0	21s44	1n52	28n53	6n28	26n19	2n15	26s34	2s28	3s32	0s 7	3n 2	0n21	31n22	17n39	8n25	8n41	1s40		n.a.

Julian Day Number = -2055992.5, Delta T = 133h17m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'32, Lahiri = -145°14'32 Julian Calendar 1 Jan. 10342 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10343 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 49 5	28♏ 1'01	4♈39	5♐ 9	12♑46	9°R13	4°R22	27♐37	8♎27	23♍23	8°R43	8°R59	8♍16	10♎19	n.a.	W 1
T 2	3 53 1	28°57'59	19°20	7°16	13°45	8♊58	4♋17	27°44	8°29	23°24	8♌41	8♍55	8°13	10°26	n.a.	T 2
F 3	3 56 58	29°54'56	4♉ 9	9°21	14°44	8°42	4°12	27°52	8°32	23°25	8°40	8°48	8°10	10°33	n.a.	F 3
S 4	4 0 54	0♐51'53	18°59	11°25	15°43	8°27	4° 7	27°59	8°34	23°26	8°38	8°39	8° 6	10°39	n.a.	S 4
S 5	4 4 51	1°48'49	3♊42	13°26	16°41	8°11	4° 1	28° 6	8°37	23°27	8°36	8°28	8° 3	10°46	n.a.	S 5
M 6	4 8 47	2°45'44	18°11	15°26	17°39	7°54	3°56	28°13	8°39	23°28	8°35	8°17	8° 0	10°53	n.a.	M 6
T 7	4 12 44	3°42'39	2♋17	17°23	18°37	7°38	3°50	28°21	8°41	23°29	8°34	8° 7	7°57	10°59	n.a.	T 7
W 8	4 16 40	4°39'33	15°57	19°19	19°34	7°21	3°45	28°28	8°43	23°30	8°32	7°58	7°54	11° 6	n.a.	W 8
T 9	4 20 37	5°36'27	29°11	21°11	20°30	7° 4	3°39	28°35	8°46	23°31	8°31	7°52	7°51	11°13	n.a.	T 9
F 10	4 24 33	6°33'21	12♌ 0	23° 2	21°27	6°47	3°33	28°43	8°48	23°32	8°29	7°49	7°47	11°19	n.a.	F 10
S 11	4 28 30	7°30'14	24°26	24°50	22°22	6°30	3°27	28°50	8°50	23°33	8°28	7°47	7°44	11°26	n.a.	S 11
S 12	4 32 26	8°27'08	6♍35	26°35	23°17	6°12	3°21	28°58	8°52	23°34	8°26	7°47	7°41	11°33	n.a.	S 12
M13	4 36 23	9°24'01	18°31	28°18	24°12	5°55	3°14	29° 5	8°54	23°35	8°25	7°47	7°38	11°39	n.a.	M13
T 14	4 40 19	10°20'55	0♎21	29°58	25° 6	5°38	3° 8	29°13	8°56	23°36	8°24	7°46	7°35	11°46	n.a.	T 14
W15	4 44 16	11°17'48	12°10	1♑36	26° 0	5°21	3° 2	29°20	8°58	23°37	8°22	7°43	7°31	11°53	n.a.	W15
T 16	4 48 12	12°14'41	24° 2	3°11	26°53	5° 4	2°55	29°28	9° 0	23°37	8°21	7°38	7°28	11°59	n.a.	T 16
F 17	4 52 9	13°11'35	6♏ 0	4°43	27°45	4°47	2°48	29°35	9° 2	23°38	8°20	7°30	7°25	12° 6	n.a.	F 17
S 18	4 56 5	14° 8'28	18° 9	6°13	28°37	4°30	2°41	29°43	9° 4	23°39	8°18	7°19	7°22	12°13	n.a.	S 18
S 19	5 0 2	15° 5'22	0♐31	7°40	29°28	4°14	2°34	29°50	9° 5	23°40	8°17	7° 7	7°19	12°19	n.a.	S 19
M20	5 3 59	16° 2'16	13° 5	9° 4	0♒19	3°58	2°27	29°58	9° 7	23°40	8°16	6°54	7°16	12°26	n.a.	M20
T 21	5 7 55	16°59'09	25°53	10°26	1° 9	3°42	2°20	0♑ 6	9° 9	23°41	8°15	6°42	7°12	12°33	n.a.	T 21
W22	5 11 52	17°56'03	8♑54	11°45	1°58	3°27	2°13	0°13	9°11	23°41	8°14	6°31	7° 9	12°39	n.a.	W22
T 23	5 15 48	18°52'56	22° 7	13° 1	2°47	3°13	2° 6	0°21	9°12	23°42	8°12	6°23	7° 6	12°46	n.a.	T 23
F 24	5 19 45	19°49'50	5♒31	14°14	3°34	2°58	1°59	0°29	9°14	23°42	8°11	6°17	7° 3	12°53	n.a.	F 24
S 25	5 23 41	20°46'43	19° 5	15°25	4°21	2°45	1°51	0°37	9°15	23°43	8°10	6°14	7° 0	12°59	n.a.	S 25
S 26	5 27 38	21°43'36	2♓50	16°32	5° 8	2°31	1°44	0°44	9°17	23°43	8° 9	6°D13	6°57	13° 6	n.a.	S 26
M27	5 31 34	22°40'29	16°44	17°36	5°53	2°19	1°37	0°52	9°18	23°44	8° 8	6°R13	6°53	13°13	n.a.	M27
T 28	5 35 31	23♐37'22	0♈49	18♑37	6♒37	2♊ 7	1♋29	1♑ 0	9♎20	23♍44	8♌ 7	6♍13	6♍50	13♎19	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s17	0s 6	2s12	21s37	0n10	21s33	1n57	28n51	6n28	26n19	2n15	26s34	2s28	3s33	0s 7	3n 1	0n21	31n21	17n39	8n26	8n42	1s42		n.a.
T 2	20 30	4n46	3 16	21 49	0 20	21 22	2 3	28 49	6 28	26 19	2 16	26 34	2 28	3 34	0 7	3 1	0 21	31 20	17 38	8 28	8 44	1 44		n.a.
F 3	20 43	9 23	4 9	22 0	0 30	21 10	2 8	28 46	6 28	26 20	2 16	26 34	2 28	3 35	0 7	3 0	0 21	31 20	17 38	8 30	8 45	1 46		n.a.
S 4	20 55	13 25	4 44	22 8	0 40	20 58	2 14	28 43	6 28	26 20	2 16	26 34	2 27	3 36	0 7	3 0	0 21	31 19	17 38	8 34	8 46	1 48		n.a.
S 5	21 7	16 35	5 0	22 14	0 50	20 46	2 19	28 40	6 27	26 20	2 16	26 34	2 27	3 37	0 7	2 59	0 21	31 18	17 38	8 38	8 47	1 50		n.a.
M 6	21 19	18 40	4 57	22 19	1 0	20 33	2 24	28 37	6 27	26 21	2 16	26 34	2 27	3 38	0 7	2 59	0 21	31 17	17 37	8 42	8 49	1 52		n.a.
T 7	21 30	19 31	4 35	22 22	1 10	20 19	2 30	28 33	6 26	26 21	2 17	26 34	2 27	3 39	0 7	2 58	0 21	31 17	17 37	8 46	8 50	1 54		n.a.
W 8	21 41	19 12	3 58	22 23	1 19	20 6	2 35	28 29	6 25	26 21	2 17	26 34	2 27	3 40	0 7	2 58	0 21	31 16	17 37	8 49	8 51	1 56		n.a.
T 9	21 51	17 50	3 10	22 22	1 28	19 52	2 41	28 25	6 24	26 22	2 17	26 34	2 27	3 41	0 7	2 58	0 21	31 15	17 37	8 52	8 52	1 58		n.a.
F 10	22 1	15 35	2 12	22 21	1 36	19 38	2 46	28 21	6 23	26 22	2 17	26 34	2 27	3 42	0 7	2 57	0 21	31 14	17 36	8 53	8 53	2 0		n.a.
S 11	22 11	12 39	1 10	22 18	1 44	19 24	2 52	28 16	6 21	26 22	2 17	26 34	2 27	3 43	0 7	2 57	0 21	31 13	17 36	8 53	8 55	2 2		n.a.
S 12	22 21	9 15	0 6	22 13	1 52	19 9	2 57	28 12	6 20	26 23	2 17	26 34	2 27	3 44	0 7	2 57	0 21	31 13	17 36	8 54	8 56	2 4		n.a.
M13	22 30	5 32	0n57	22 8	1 59	18 54	3 3	28 7	6 18	26 23	2 18	26 34	2 27	3 44	0 8	2 56	0 21	31 12	17 36	8 54	8 57	2 6		n.a.
T 14	22 38	1 38	1 57	22 2	2 6	18 39	3 8	28 1	6 16	26 23	2 18	26 34	2 27	3 45	0 8	2 56	0 21	31 11	17 35	8 54	8 58	2 8		n.a.
W15	22 47	2s19	2 52	21 55	2 12	18 24	3 14	27 56	6 14	26 24	2 18	26 34	2 26	3 46	0 8	2 55	0 21	31 10	17 35	8 55	9 0	2 10		n.a.
T 16	22 54	6 12	3 39	21 47	2 18	18 8	3 19	27 50	6 11	26 24	2 18	26 34	2 26	3 47	0 8	2 55	0 21	31 10	17 35	8 57	9 1	2 12		n.a.
F 17	23 2	9 52	4 18	21 39	2 24	17 53	3 24	27 45	6 9	26 24	2 18	26 34	2 26	3 48	0 8	2 55	0 21	31 9	17 34	9 0	9 2	2 14		n.a.
S 18	23 9	13 11	4 45	21 31	2 28	17 37	3 30	27 39	6 6	26 24	2 18	26 34	2 26	3 48	0 8	2 55	0 21	31 8	17 34	9 4	9 3	2 16		n.a.
S 19	23 16	15 59	4 59	21 22	2 32	17 21	3 35	27 33	6 3	26 25	2 18	26 34	2 26	3 49	0 8	2 54	0 21	31 7	17 34	9 9	9 4	2 18		n.a.
M20	23 22	18 5	4 59	21 13	2 36	17 5	3 40	27 27	6 0	26 25	2 18	26 34	2 26	3 50	0 8	2 54	0 21	31 6	17 33	9 14	9 6	2 20		n.a.
T 21	23 28	19 19	4 45	21 4	2 39	16 49	3 46	27 20	5 57	26 25	2 18	26 34	2 26	3 51	0 8	2 54	0 21	31 6	17 33	9 18	9 7	2 22		n.a.
W22	23 34	19 35	4 15	20 55	2 41	16 33	3 51	27 14	5 54	26 25	2 18	26 34	2 26	3 51	0 8	2 54	0 21	31 5	17 32	9 23	9 8	2 24		n.a.
T 23	23 39	18 47	3 31	20 46	2 43	16 17	3 56	27 7	5 50	26 25	2 18	26 34	2 26	3 52	0 8	2 53	0 21	31 4	17 32	9 26	9 9	2 26		n.a.
F 24	23 43	16 56	2 35	20 37	2 44	16 1	4 1	27 1	5 47	26 26	2 18	26 34	2 26	3 53	0 8	2 53	0 21	31 3	17 32	9 28	9 10	2 28		n.a.
S 25	23 48	14 7	1 30	20 29	2 45	15 45	4 6	26 54	5 43	26 26	2 18	26 34	2 26	3 53	0 8	2 53	0 21	31 3	17 31	9 29	9 12	2 30		n.a.
S 26	23 51	10 29	0 18	20 21	2 45	15 29	4 11	26 48	5 39	26 26	2 18	26 34	2 26	3 54	0 8	2 53	0 21	31 2	17 31	9 29	9 13	2 32		n.a.
M27	23 55	6 14	0s56	20 14	2 44	15 13	4 16	26 41	5 35	26 26	2 18	26 34	2 26	3 55	0 8	2 53	0 21	31 1	17 30	9 29	9 14	2 34		n.a.
T 28	23s58	1s36	2s 7	20s 7	2n43	14s57	4n21	26n35	5n31	26n26	2n18	26s34	2s26	3s55	0s 8	2n52	0n21	31n 0	17n30	9n29	9n15	2s36		n.a.

Julian Day Number = -2055961.5, Delta T = 133h17m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'27, Lahiri = -145°14'28 Julian Calendar 1 Feb. 10342 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 39 27	24♐34'14	15♈ 3	19♉35	7♒21	1°R56	1°R22	1♉ 7	9♎21	23♍45	8°R 6	6°R12	6♍47	13♎26	n.a.	W 1
T 2	5 43 24	25°31'07	29°25	20°30	8° 4	1♊45	1♋14	1°15	9°22	23°45	8♉ 5	6♍ 8	6°44	13°33	n.a.	T 2
F 3	5 47 21	26°28'00	13♉52	21°21	8°45	1°35	1° 7	1°23	9°24	23°45	8° 4	6° 2	6°41	13°39	n.a.	F 3
S 4	5 51 17	27°24'54	28°18	22° 9	9°26	1°26	0°59	1°31	9°25	23°45	8° 3	5°54	6°37	13°46	n.a.	S 4
S 5	5 55 14	28°21'47	12♊37	22°53	10° 6	1°17	0°51	1°38	9°26	23°46	8° 2	5°44	6°34	13°53	n.a.	S 5
M 6	5 59 10	29°18'41	26°45	23°33	10°44	1°10	0°44	1°46	9°27	23°46	8° 1	5°34	6°31	13°59	n.a.	M 6
T 7	6 3 7	0♉15'35	10♋36	24°10	11°22	1° 3	0°36	1°54	9°28	23°46	8° 0	5°25	6°28	14° 6	n.a.	T 7
W 8	6 7 4	1°12'30	24° 6	24°42	11°58	0°57	0°28	2° 2	9°29	23°46	8° 0	5°17	6°25	14°13	n.a.	W 8
T 9	6 11 0	2° 9'26	7♌13	25°10	12°33	0°51	0°21	2°10	9°30	23°46	7°59	5°11	6°22	14°19	n.a.	T 9
F 10	6 14 57	3° 6'22	19°58	25°34	13° 7	0°46	0°13	2°17	9°31	23°46	7°58	5° 8	6°18	14°26	n.a.	F 10
S 11	6 18 53	4° 3'19	2♍23	25°54	13°39	0°42	0° 6	2°25	9°32	23°R46	7°57	5°D 7	6°15	14°33	n.a.	S 11
S 12	6 22 50	5° 0'17	14°33	26° 9	14°11	0°39	29♊58	2°33	9°33	23°46	7°57	5° 7	6°12	14°39	n.a.	S 12
M13	6 26 47	5°57'16	26°31	26°20	14°40	0°37	29°50	2°41	9°34	23°46	7°56	5° 8	6° 9	14°46	n.a.	M13
T 14	6 30 43	6°54'16	8♎22	26°26	15° 9	0°36	29°43	2°48	9°35	23°46	7°55	5°R 8	6° 6	14°53	n.a.	T 14
W15	6 34 40	7°51'17	20°12	26°R27	15°35	0°D35	29°35	2°56	9°36	23°46	7°55	5° 7	6° 3	15° 0	n.a.	W15
T 16	6 38 36	8°48'19	2♏ 7	26°24	16° 1	0°35	29°28	3° 4	9°36	23°46	7°54	5° 5	5°59	15° 6	n.a.	T 16
F 17	6 42 33	9°45'23	14° 9	26°16	16°24	0°36	29°20	3°12	9°37	23°46	7°54	5° 0	5°56	15°13	n.a.	F 17
S 18	6 46 30	10°42'27	26°25	26° 3	16°47	0°38	29°13	3°19	9°38	23°46	7°53	4°53	5°53	15°20	n.a.	S 18
S 19	6 50 26	11°39'32	8♐55	25°46	17° 7	0°40	29° 6	3°27	9°38	23°45	7°53	4°45	5°50	15°26	n.a.	S 19
M20	6 54 23	12°36'39	21°43	25°24	17°25	0°44	28°59	3°35	9°39	23°45	7°52	4°36	5°47	15°33	n.a.	M20
T 21	6 58 20	13°33'47	4♑48	24°58	17°42	0°48	28°51	3°43	9°39	23°45	7°52	4°27	5°43	15°40	n.a.	T 21
W22	7 2 16	14°30'56	18° 9	24°29	17°57	0°53	28°44	3°50	9°39	23°44	7°51	4°19	5°40	15°46	n.a.	W22
T 23	7 6 13	15°28'05	1♒45	23°56	18°10	0°59	28°37	3°58	9°40	23°44	7°51	4°14	5°37	15°53	n.a.	T 23
F 24	7 10 9	16°25'16	15°32	23°21	18°21	1° 5	28°30	4° 6	9°40	23°44	7°51	4°10	5°34	16° 0	n.a.	F 24
S 25	7 14 6	17°22'28	29°29	22°43	18°30	1°13	28°23	4°13	9°40	23°43	7°50	4°D 9	5°31	16° 6	n.a.	S 25
S 26	7 18 3	18°19'41	13♓32	22° 3	18°36	1°21	28°17	4°21	9°41	23°43	7°50	4° 9	5°28	16°13	n.a.	S 26
M27	7 21 59	19°16'54	27°40	21°22	18°41	1°30	28°10	4°29	9°41	23°42	7°50	4°10	5°24	16°20	n.a.	M27
T 28	7 25 56	20°14'09	11♈50	20°41	18°43	1°39	28° 3	4°36	9°41	23°42	7°50	4°11	5°21	16°26	n.a.	T 28
W29	7 29 53	21°11'24	26° 1	20° 0	18°R43	1°50	27°57	4°44	9°41	23°41	7°49	4°R11	5°18	16°33	n.a.	W29
T 30	7 33 49	22° 8'41	10♉11	19°20	18°41	2° 1	27°50	4°51	9°R41	23°41	7°49	4°10	5°15	16°40	n.a.	T 30
F 31	7 37 46	23♉ 5'58	24♉18	18♉42	18♒37	2♊13	27♊44	4♉59	9♎41	23♍40	7♉49	4♍ 7	5♍12	16♎46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 1	3n10	3s11	20s 1	2n40	14s41	4n26	26n28	5n27	26n26	2n18	26s34	2s26	3s56	0s 8	2n52	0n21	31n 0	17n30	9n30	9n17	2s38		n.a.
T 2	24 3	7 48	4 4	19 55	2 38	14 26	4 31	26 22	5 23	26 26	2 18	26 33	2 26	3 56	0 8	2 52	0 21	30 59	17 29	9 31	9 18	2 40		n.a.
F 3	24 5	12 0	4 41	19 51	2 34	14 10	4 35	26 16	5 18	26 26	2 18	26 33	2 26	3 57	0 8	2 52	0 21	30 58	17 29	9 34	9 19	2 42		n.a.
S 4	24 6	15 28	5 1	19 47	2 30	13 55	4 40	26 9	5 14	26 26	2 18	26 33	2 26	3 57	0 8	2 52	0 21	30 57	17 28	9 37	9 20	2 44		n.a.
S 5	24 7	17 59	5 1	19 45	2 25	13 40	4 44	26 3	5 9	26 26	2 18	26 33	2 26	3 58	0 8	2 52	0 21	30 57	17 28	9 40	9 21	2 46		n.a.
M 6	24 7	19 23	4 43	19 44	2 19	13 26	4 48	25 57	5 5	26 26	2 18	26 33	2 26	3 58	0 8	2 52	0 21	30 56	17 27	9 44	9 23	2 48		n.a.
T 7	24 7	19 34	4 9	19 44	2 13	13 11	4 53	25 51	5 0	26 26	2 18	26 33	2 26	3 59	0 8	2 52	0 21	30 55	17 27	9 48	9 24	2 50		n.a.
W 8	24 7	18 37	3 21	19 45	2 5	12 57	4 57	25 45	4 55	26 26	2 18	26 33	2 26	3 59	0 8	2 52	0 21	30 54	17 26	9 51	9 25	2 52		n.a.
T 9	24 6	16 42	2 24	19 48	1 57	12 44	5 1	25 39	4 51	26 26	2 18	26 33	2 26	4 0	0 8	2 52	0 21	30 54	17 26	9 53	9 26	2 54		n.a.
F 10	24 5	13 59	1 20	19 52	1 49	12 31	5 4	25 33	4 46	26 26	2 18	26 33	2 26	4 0	0 8	2 51	0 21	30 53	17 25	9 54	9 27	2 56		n.a.
S 11	24 4	10 42	0 15	19 57	1 39	12 18	5 8	25 28	4 41	26 26	2 18	26 32	2 26	4 0	0 8	2 51	0 21	30 52	17 25	9 54	9 29	2 58		n.a.
S 12	24 2	7 2	0n50	20 5	1 29	12 5	5 11	25 22	4 36	26 26	2 18	26 32	2 26	4 1	0 8	2 51	0 21	30 51	17 24	9 54	9 30	3 0		n.a.
M13	23 59	3 8	1 52	20 13	1 18	11 54	5 15	25 17	4 31	26 26	2 18	26 32	2 26	4 1	0 8	2 51	0 21	30 51	17 24	9 54	9 31	3 2		n.a.
T 14	23 56	0s50	2 49	20 24	1 6	11 42	5 18	25 12	4 26	26 25	2 17	26 32	2 26	4 2	0 8	2 51	0 21	30 50	17 23	9 54	9 32	3 4		n.a.
W15	23 53	4 46	3 38	20 35	0 54	11 32	5 21	25 7	4 21	26 25	2 17	26 32	2 26	4 2	0 8	2 52	0 21	30 49	17 23	9 54	9 33	3 6		n.a.
T 16	23 49	8 32	4 18	20 49	0 41	11 22	5 23	25 2	4 16	26 25	2 17	26 32	2 26	4 2	0 8	2 52	0 21	30 49	17 22	9 55	9 35	3 8		n.a.
F 17	23 45	11 59	4 47	21 3	0 28	11 12	5 26	24 58	4 12	26 25	2 17	26 32	2 26	4 2	0 8	2 52	0 21	30 48	17 22	9 57	9 36	3 10		n.a.
S 18	23 41	15 0	5 3	21 20	0 14	11 4	5 28	24 53	4 7	26 25	2 17	26 31	2 26	4 3	0 8	2 52	0 21	30 47	17 21	10 0	9 37	3 12		n.a.
S 19	23 36	17 23	5 6	21 37	0s 1	10 56	5 30	24 49	4 2	26 24	2 17	26 31	2 26	4 3	0 8	2 52	0 21	30 47	17 21	10 3	9 38	3 14		n.a.
M20	23 30	18 59	4 53	21 56	0 16	10 48	5 31	24 45	3 57	26 24	2 16	26 31	2 26	4 3	0 8	2 52	0 21	30 46	17 20	10 6	9 39	3 16		n.a.
T 21	23 25	19 38	4 25	22 15	0 30	10 42	5 33	24 41	3 52	26 24	2 16	26 31	2 26	4 3	0 8	2 52	0 21	30 45	17 20	10 9	9 41	3 18		n.a.
W22	23 18	19 12	3 42	22 36	0 46	10 37	5 34	24 37	3 47	26 24	2 16	26 31	2 26	4 4	0 8	2 52	0 21	30 45	17 19	10 12	9 42	3 20		n.a.
T 23	23 12	17 39	2 46	22 56	1 1	10 32	5 34	24 34	3 42	26 23	2 16	26 30	2 26	4 4	0 8	2 52	0 21	30 44	17 19	10 14	9 43	3 22		n.a.
F 24	23 5	15 4	1 39	23 17	1 15	10 28	5 35	24 30	3 37	26 23	2 15	26 30	2 26	4 4	0 8	2 52	0 21	30 43	17 18	10 16	9 44	3 24		n.a.
S 25	22 58	11 35	0 25	23 38	1 30	10 25	5 35	24 27	3 32	26 23	2 15	26 30	2 26	4 4	0 8	2 53	0 21	30 43	17 18	10 16	9 45	3 26		n.a.
S 26	22 50	7 26	0s51	23 59	1 44	10 24	5 34	24 24	3 27	26 22	2 15	26 30	2 26	4 4	0 8	2 53	0 21	30 42	17 17	10 16	9 47	3 28		n.a.
M27	22 42	2 51	2 4	24 19	1 58	10 23	5 34	24 22	3 23	26 22	2 15	26 30	2 26	4 4	0 8	2 53	0 21	30 42	17 16	10 16	9 48	3 30		n.a.
T 28	22 33	1n54	3 10	24 38	2 10	10 24	5 32	24 19	3 18	26 22	2 14	26 29	2 26	4 4	0 8	2 53	0 21	30 41	17 16	10 15	9 49	3 32		n.a.
W29	22 24	6 33	4 4	24 56	2 22	10 25	5 31	24 17	3 13	26 21	2 14	26 29	2 27	4 4	0 8	2 53	0 21	30 40	17 15	10 15	9 50	3 34		n.a.
T 30	22 15	10 49	4 44	25 13	2 33	10 28	5 29	24 14	3 9	26 21	2 14	26 29	2 27	4 4	0 8	2 54	0 21	30 40	17 15	10 16	9 51	3 36		n.a.
F 31	22s 5	14n27	5s 6	25s28	2s42	10s32	5n26	24n12	3n 4	26n20	2n14	26s29	2s27	4s 4	0s 8	2n54	0n21	30n39	17n14	10n17	9n53	3s38		n.a.

Julian Day Number = -2055933.5, Delta T = 133h17m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'24, Lahiri = -145°14'24 Julian Calendar 1 March 10342 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10343 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10342 BCE

APRIL 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 41 43	24♉ 3'16	8♊20	18°R 6	18°R30	2♊25	27°R38	5♉ 6	9°R41	23°R40	7°R49	4°R 2	5♍ 9	16♎53	n.a.	S 1
S 2	7 45 39	25° 0'36	22°13	17♉34	18♒21	2°38	27♊32	5°14	9♎41	23♍39	7°D49	3♍56	5° 5	17° 0	n.a.	S 2
M 3	7 49 36	25°57'57	5♋54	17° 5	18° 9	2°52	27°26	5°21	9°40	23°38	7♉49	3°50	5° 2	17° 6	n.a.	M 3
T 4	7 53 33	26°55'20	19°21	16°41	17°55	3° 7	27°20	5°29	9°40	23°37	7°49	3°44	4°59	17°13	n.a.	T 4
W 5	7 57 29	27°52'44	2♌32	16°22	17°39	3°22	27°15	5°36	9°40	23°37	7°49	3°40	4°56	17°20	n.a.	W 5
T 6	8 1 26	28°50'09	15°25	16° 8	17°21	3°38	27° 9	5°43	9°40	23°36	7°49	3°37	4°53	17°27	n.a.	T 6
F 7	8 5 22	29°47'36	28° 1	16° 0	17° 1	3°54	27° 4	5°51	9°39	23°35	7°50	3°D35	4°49	17°33	n.a.	F 7
S 8	8 9 19	0♒45'05	10♍21	15°D58	16°38	4°11	26°59	5°58	9°39	23°34	7°50	3°35	4°46	17°40	n.a.	S 8
S 9	8 13 16	1°42'35	22°28	16° 2	16°13	4°29	26°54	6° 5	9°38	23°33	7°50	3°37	4°43	17°47	n.a.	S 9
M10	8 17 12	2°40'07	4♎25	16°12	15°47	4°47	26°49	6°13	9°38	23°33	7°50	3°38	4°40	17°53	n.a.	M10
T 11	8 21 9	3°37'41	16°17	16°29	15°18	5° 6	26°44	6°20	9°37	23°32	7°50	3°40	4°37	18° 0	n.a.	T 11
W12	8 25 6	4°35'17	28° 7	16°53	14°49	5°25	26°39	6°27	9°37	23°31	7°51	3°41	4°34	18° 7	n.a.	W12
T 13	8 29 2	5°32'55	10♏ 2	17°23	14°17	5°45	26°35	6°34	9°36	23°30	7°51	3°R41	4°30	18°13	n.a.	T 13
F 14	8 32 59	6°30'35	22° 6	17°59	13°45	6° 6	26°30	6°41	9°35	23°29	7°51	3°40	4°27	18°20	n.a.	F 14
S 15	8 36 56	7°28'17	4♐23	18°42	13°11	6°27	26°26	6°48	9°35	23°28	7°52	3°38	4°24	18°27	n.a.	S 15
S 16	8 40 52	8°26'01	16°57	19°32	12°36	6°48	26°22	6°55	9°34	23°27	7°52	3°35	4°21	18°33	n.a.	S 16
M17	8 44 49	9°23'47	29°51	20°28	12° 1	7°10	26°18	7° 2	9°33	23°26	7°53	3°31	4°18	18°40	n.a.	M17
T 18	8 48 46	10°21'36	13♑ 7	21°30	11°25	7°33	26°15	7° 9	9°32	23°24	7°53	3°28	4°14	18°47	n.a.	T 18
W19	8 52 42	11°19'26	26°44	22°38	10°49	7°56	26°11	7°16	9°31	23°23	7°54	3°25	4°11	18°53	n.a.	W19
T 20	8 56 39	12°17'18	10♒40	23°51	10°13	8°20	26° 8	7°23	9°30	23°22	7°55	3°22	4° 8	19° 0	n.a.	T 20
F 21	9 0 36	13°15'12	24°52	25°10	9°38	8°44	26° 5	7°30	9°29	23°21	7°55	3°21	4° 5	19° 7	n.a.	F 21
S 22	9 4 32	14°13'08	9♓15	26°35	9° 3	9° 8	26° 2	7°37	9°28	23°20	7°56	3°D21	4° 2	19°13	n.a.	S 22
S 23	9 8 29	15°11'05	23°44	28° 4	8°28	9°33	25°59	7°43	9°27	23°19	7°56	3°22	3°59	19°20	n.a.	S 23
M24	9 12 26	16° 9'05	8♈14	29°38	7°54	9°58	25°57	7°50	9°26	23°17	7°57	3°23	3°55	19°27	n.a.	M24
T 25	9 16 22	17° 7'06	22°40	1♒16	7°22	10°24	25°54	7°57	9°25	23°16	7°58	3°24	3°52	19°34	n.a.	T 25
W26	9 20 19	18° 5'09	6♉59	2°58	6°51	10°50	25°52	8° 3	9°23	23°15	7°59	3°25	3°49	19°40	n.a.	W26
T 27	9 24 15	19° 3'14	21° 8	4°43	6°21	11°17	25°50	8°10	9°22	23°14	8° 0	3°R25	3°46	19°47	n.a.	T 27
F 28	9 28 12	20° 1'20	5♊ 5	6°31	5°53	11°44	25°48	8°16	9°21	23°12	8° 0	3°25	3°43	19°54	n.a.	F 28
S 29	9 32 9	20°59'29	18°49	8°22	5°26	12°12	25°46	8°23	9°19	23°11	8° 1	3°24	3°40	20° 0	n.a.	S 29
S 30	9 36 5	21♒57'39	2♋19	10♒15	5♒ 2	12♊39	25♊45	8♉29	9♎18	23♍10	8♉ 2	3♍23	3♍36	20♎ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s55	17n14	5s10	25s41	2s51	10s37	5n23	24n10	2n59	26n20	2n13	26s29	2s27	4s 4	0s 8	2n54	0n21	30n39	17n14	10n19	9n54	3s40		n.a.
S 2	21 44	18 59	4 55	25 53	2 58	10 43	5 19	24 9	2 55	26 20	2 13	26 28	2 27	4 4	0 8	2 54	0 21	30 38	17 13	10 21	9 55	3 42		n.a.
M 3	21 34	19 37	4 24	26 2	3 4	10 51	5 15	24 7	2 50	26 19	2 13	26 28	2 27	4 4	0 8	2 55	0 21	30 38	17 13	10 23	9 56	3 44		n.a.
T 4	21 22	19 6	3 38	26 10	3 8	11 0	5 10	24 6	2 46	26 19	2 12	26 28	2 27	4 4	0 8	2 55	0 21	30 37	17 12	10 25	9 57	3 46		n.a.
W 5	21 11	17 33	2 42	26 15	3 11	11 10	5 5	24 4	2 41	26 18	2 12	26 28	2 27	4 4	0 9	2 55	0 21	30 37	17 11	10 27	9 59	3 48		n.a.
T 6	20 59	15 7	1 38	26 19	3 13	11 21	4 59	24 3	2 37	26 18	2 12	26 27	2 27	4 4	0 9	2 56	0 21	30 36	17 11	10 28	10 0	3 50		n.a.
F 7	20 46	12 2	0 30	26 20	3 13	11 33	4 52	24 2	2 33	26 17	2 11	26 27	2 27	4 4	0 9	2 56	0 21	30 36	17 10	10 29	10 1	3 52		n.a.
S 8	20 34	8 28	0n37	26 19	3 12	11 47	4 45	24 1	2 28	26 17	2 11	26 27	2 27	4 4	0 9	2 56	0 21	30 35	17 10	10 29	10 2	3 54		n.a.
S 9	20 21	4 37	1 42	26 16	3 10	12 2	4 37	24 1	2 24	26 16	2 11	26 27	2 28	4 3	0 9	2 57	0 20	30 35	17 9	10 28	10 3	3 56		n.a.
M10	20 7	0 39	2 41	26 12	3 6	12 18	4 29	24 0	2 20	26 16	2 10	26 27	2 28	4 3	0 9	2 57	0 20	30 34	17 8	10 28	10 5	3 58		n.a.
T 11	19 54	3s19	3 33	26 5	3 2	12 35	4 20	24 0	2 16	26 15	2 10	26 26	2 28	4 3	0 9	2 57	0 20	30 34	17 8	10 27	10 6	4 0		n.a.
W12	19 40	7 8	4 16	25 56	2 56	12 53	4 10	23 59	2 12	26 15	2 10	26 26	2 28	4 3	0 9	2 58	0 20	30 34	17 7	10 27	10 7	4 2		n.a.
T 13	19 25	10 42	4 48	25 46	2 49	13 12	4 0	23 59	2 8	26 14	2 9	26 26	2 28	4 3	0 9	2 58	0 20	30 33	17 7	10 27	10 8	4 4		n.a.
F 14	19 11	13 52	5 8	25 34	2 42	13 32	3 49	23 59	2 4	26 14	2 9	26 26	2 28	4 2	0 9	2 58	0 20	30 33	17 6	10 27	10 9	4 6		n.a.
S 15	18 56	16 29	5 15	25 19	2 34	13 52	3 38	23 58	2 0	26 13	2 8	26 25	2 28	4 2	0 9	2 59	0 20	30 32	17 6	10 28	10 11	4 8		n.a.
S 16	18 40	18 24	5 6	25 3	2 25	14 13	3 26	23 58	1 56	26 13	2 8	26 25	2 28	4 2	0 9	2 59	0 20	30 32	17 5	10 29	10 12	4 10		n.a.
M17	18 25	19 26	4 42	24 45	2 15	14 35	3 14	23 59	1 52	26 12	2 8	26 25	2 29	4 1	0 9	3 0	0 20	30 32	17 4	10 30	10 13	4 12		n.a.
T 18	18 9	19 26	4 3	24 25	2 5	14 57	3 1	23 59	1 48	26 12	2 7	26 25	2 29	4 1	0 9	3 0	0 20	30 31	17 4	10 32	10 14	4 14		n.a.
W19	17 52	18 20	3 9	24 3	1 54	15 20	2 48	23 59	1 44	26 11	2 7	26 24	2 29	4 1	0 9	3 1	0 20	30 31	17 3	10 33	10 15	4 16		n.a.
T 20	17 36	16 7	2 2	23 39	1 43	15 43	2 35	23 59	1 41	26 11	2 6	26 24	2 29	4 0	0 9	3 1	0 20	30 31	17 3	10 34	10 16	4 18		n.a.
F 21	17 19	12 53	0 47	23 13	1 32	16 5	2 21	23 59	1 37	26 10	2 6	26 24	2 29	4 0	0 9	3 1	0 20	30 30	17 2	10 34	10 18	4 20		n.a.
S 22	17 2	8 50	0s33	22 46	1 20	16 28	2 7	24 0	1 33	26 10	2 6	26 24	2 29	3 59	0 9	3 2	0 20	30 30	17 2	10 34	10 19	4 22		n.a.
S 23	16 45	4 14	1 50	22 16	1 9	16 51	1 53	24 0	1 30	26 9	2 5	26 23	2 29	3 59	0 9	3 2	0 20	30 30	17 1	10 34	10 20	4 24		n.a.
M24	16 27	0n36	3 1	21 44	0 57	17 13	1 39	24 1	1 26	26 9	2 5	26 23	2 30	3 59	0 9	3 3	0 20	30 29	17 0	10 33	10 21	4 26		n.a.
T 25	16 9	5 22	4 0	21 11	0 45	17 36	1 25	24 1	1 23	26 8	2 4	26 23	2 30	3 58	0 9	3 3	0 20	30 29	17 0	10 33	10 22	4 28		n.a.
W26	15 51	9 47	4 44	20 36	0 33	17 57	1 11	24 2	1 19	26 8	2 4	26 22	2 30	3 58	0 9	3 4	0 20	30 29	16 59	10 33	10 24	4 30		n.a.
T 27	15 32	13 35	5 10	19 59	0 22	18 19	0 57	24 2	1 16	26 7	2 4	26 22	2 30	3 57	0 9	3 4	0 20	30 29	16 59	10 32	10 25	4 32		n.a.
F 28	15 13	16 34	5 17	19 21	0 10	18 39	0 43	24 3	1 13	26 7	2 3	26 22	2 30	3 57	0 9	3 5	0 20	30 29	16 58	10 33	10 26	4 34		n.a.
S 29	14 54	18 34	5 6	18 41	0n 1	18 59	0 29	24 3	1 9	26 6	2 3	26 22	2 30	3 56	0 9	3 5	0 20	30 28	16 58	10 33	10 27	4 36		n.a.
S 30	14s35	19n29	4s38	18s 0	0n11	19s19	0n15	24n 4	1n 6	26n 6	2n 2	26s22	2s31	3s56	0s 9	3n 6	0n20	30n28	16n57	10n33	10n28	4s38		n.a.

Julian Day Number = -2055902.5, Delta T = 133h17m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'02, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'19, Lahiri = -145°14'20 Julian Calendar 1 Apr. 10342 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10342 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 40 2	22♒55'51	15♋35	12♒10	4°R39	13♊ 8	25°R44	8♑35	9°R17	23°R 8	8♉ 3	3°R21	3♍33	20♎14	n.a.	M 1
T 2	9 43 59	23°54'05	28°38	14° 6	4♒19	13°36	25♊42	8°42	9♎15	23♍ 7	8° 4	3♍20	3°30	20°20	n.a.	T 2
W 3	9 47 55	24°52'21	11♌26	16° 3	4° 1	14° 5	25°41	8°48	9°14	23° 5	8° 5	3°19	3°27	20°27	n.a.	W 3
T 4	9 51 52	25°50'39	24° 1	18° 1	3°45	14°34	25°41	8°54	9°12	23° 4	8° 6	3°18	3°24	20°34	n.a.	T 4
F 5	9 55 49	26°48'59	6♍24	20° 0	3°32	15° 4	25°40	9° 0	9°10	23° 3	8° 7	3°D18	3°20	20°40	n.a.	F 5
S 6	9 59 45	27°47'22	18°35	21°58	3°21	15°34	25°40	9° 6	9° 9	23° 1	8° 9	3°19	3°17	20°47	n.a.	S 6
S 7	10 3 42	28°45'46	0♎36	23°57	3°12	16° 4	25°D40	9°12	9° 7	23° 0	8°10	3°19	3°14	20°54	n.a.	S 7
M 8	10 7 38	29°44'14	12°31	25°55	3° 6	16°34	25°40	9°18	9° 5	22°58	8°11	3°19	3°11	21° 0	n.a.	M 8
T 9	10 11 35	0♓42'43	24°22	27°53	3° 2	17° 5	25°40	9°24	9° 4	22°57	8°12	3°20	3° 8	21° 7	n.a.	T 9
W10	10 15 32	1°41'15	6♏12	29°50	3°D 0	17°36	25°40	9°29	9° 2	22°55	8°13	3°20	3° 5	21°14	n.a.	W10
T 11	10 19 28	2°39'50	18° 6	1♓46	3° 1	18° 8	25°41	9°35	9° 0	22°54	8°15	3°20	3° 1	21°21	n.a.	T 11
F 12	10 23 25	3°38'27	0♐ 8	3°42	3° 4	18°39	25°42	9°41	8°58	22°52	8°16	3°20	2°58	21°27	n.a.	F 12
S 13	10 27 21	4°37'07	12°23	5°37	3°10	19°11	25°43	9°46	8°56	22°50	8°17	3°20	2°55	21°34	n.a.	S 13
S 14	10 31 18	5°35'50	24°55	7°30	3°17	19°44	25°44	9°52	8°55	22°49	8°19	3°20	2°52	21°41	n.a.	S 14
M15	10 35 15	6°34'35	7♑48	9°23	3°27	20°16	25°45	9°57	8°53	22°47	8°20	3°20	2°49	21°47	n.a.	M15
T 16	10 39 11	7°33'23	21° 5	11°15	3°39	20°49	25°47	10° 3	8°51	22°46	8°21	3°21	2°46	21°54	n.a.	T 16
W17	10 43 8	8°32'13	4♒47	13° 6	3°53	21°22	25°48	10° 8	8°49	22°44	8°23	3°21	2°42	22° 1	n.a.	W17
T 18	10 47 4	9°31'06	18°54	14°56	4° 9	21°55	25°50	10°13	8°47	22°42	8°24	3°22	2°39	22° 7	n.a.	T 18
F 19	10 51 1	10°30'01	3♓22	16°44	4°27	22°29	25°52	10°18	8°45	22°41	8°26	3°R22	2°36	22°14	n.a.	F 19
S 20	10 54 58	11°28'58	18° 7	18°32	4°47	23° 2	25°55	10°23	8°43	22°39	8°27	3°22	2°33	22°21	n.a.	S 20
S 21	10 58 54	12°27'58	3♈ 2	20°18	5° 8	23°36	25°57	10°28	8°40	22°38	8°29	3°21	2°30	22°27	n.a.	S 21
M22	11 2 51	13°27'00	17°58	22° 4	5°32	24°11	26° 0	10°33	8°38	22°36	8°31	3°20	2°26	22°34	n.a.	M22
T 23	11 6 47	14°26'05	2♉47	23°48	5°57	24°45	26° 2	10°38	8°36	22°34	8°32	3°19	2°23	22°41	n.a.	T 23
W24	11 10 44	15°25'11	17°23	25°31	6°24	25°20	26° 5	10°42	8°34	22°33	8°34	3°17	2°20	22°48	n.a.	W24
T 25	11 14 40	16°24'20	1♊42	27°14	6°52	25°55	26° 9	10°47	8°32	22°31	8°35	3°17	2°17	22°54	n.a.	T 25
F 26	11 18 37	17°23'31	15°39	28°55	7°22	26°30	26°12	10°52	8°30	22°29	8°37	3°D16	2°14	23° 1	n.a.	F 26
S 27	11 22 34	18°22'44	29°16	0♈35	7°54	27° 5	26°16	10°56	8°27	22°28	8°39	3°16	2°11	23° 8	n.a.	S 27
S 28	11 26 30	19°21'59	12♋33	2°15	8°27	27°40	26°19	11° 0	8°25	22°26	8°41	3°17	2° 7	23°14	n.a.	S 28
M29	11 30 27	20°21'16	25°31	3°53	9° 1	28°16	26°23	11° 5	8°23	22°24	8°42	3°19	2° 4	23°21	n.a.	M29
T 30	11 34 23	21°20'36	8♌14	5°31	9°37	28°52	26°27	11° 9	8°21	22°23	8°44	3°20	2° 1	23°28	n.a.	T 30
W31	11 38 20	22♓19'57	20♌43	7♈ 7	10♒14	29♊28	26♊32	11♑13	8♎18	22♍21	8♉46	3♍21	1♍58	23♎34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s16	19n18	3s55	17s18	0n21	19s37	0n 2	24n 4	1n 3	26n 5	2n 2	26s21	2s31	3s55	0s 9	3n 7	0n20	30n28	16n57	10n34	10n30	4s40		n.a.
T 2	13 56	18 5	3 1	16 35	0 31	19 55	0s11	24 5	1 0	26 5	2 1	26 21	2 31	3 54	0 9	3 7	0 20	30 28	16 56	10 34	10 31	4 42		n.a.
W 3	13 36	15 57	1 59	15 51	0 40	20 12	0 24	24 5	0 57	26 5	2 1	26 21	2 31	3 54	0 9	3 8	0 20	30 28	16 55	10 35	10 32	4 44		n.a.
T 4	13 16	13 6	0 51	15 6	0 49	20 28	0 36	24 6	0 54	26 4	2 0	26 21	2 31	3 53	0 9	3 8	0 20	30 28	16 55	10 35	10 33	4 46		n.a.
F 5	12 56	9 41	0n17	14 20	0 57	20 43	0 49	24 6	0 51	26 4	2 0	26 20	2 32	3 53	0 9	3 9	0 20	30 27	16 54	10 35	10 34	4 48		n.a.
S 6	12 35	5 55	1 24	13 35	1 4	20 57	1 0	24 7	0 48	26 3	2 0	26 20	2 32	3 52	0 9	3 9	0 20	30 27	16 54	10 35	10 35	4 50		n.a.
S 7	12 14	1 58	2 26	12 48	1 11	21 10	1 12	24 7	0 45	26 3	1 59	26 20	2 32	3 51	0 9	3 10	0 20	30 27	16 53	10 35	10 37	4 52		n.a.
M 8	11 53	2s 1	3 21	12 2	1 18	21 22	1 23	24 8	0 42	26 2	1 59	26 20	2 32	3 51	0 9	3 11	0 20	30 27	16 53	10 35	10 38	4 54		n.a.
T 9	11 32	5 53	4 8	11 15	1 23	21 33	1 33	24 8	0 39	26 2	1 58	26 19	2 32	3 50	0 9	3 11	0 20	30 27	16 52	10 35	10 39	4 56		n.a.
W10	11 11	9 32	4 43	10 29	1 29	21 44	1 43	24 8	0 36	26 1	1 58	26 19	2 33	3 49	0 9	3 12	0 20	30 27	16 52	10 34	10 40	4 58		n.a.
T 11	10 49	12 49	5 7	9 42	1 33	21 53	1 53	24 8	0 33	26 1	1 57	26 19	2 33	3 49	0 9	3 12	0 20	30 27	16 51	10 34	10 41	5 0		n.a.
F 12	10 27	15 36	5 18	8 56	1 37	22 1	2 2	24 9	0 31	26 1	1 57	26 19	2 33	3 48	0 9	3 13	0 20	30 27	16 51	10 34	10 43	5 2		n.a.
S 13	10 5	17 45	5 14	8 10	1 41	22 9	2 11	24 9	0 28	26 0	1 56	26 19	2 33	3 47	0 9	3 14	0 20	30 27	16 50	10 34	10 44	5 4		n.a.
S 14	9 43	19 6	4 56	7 24	1 44	22 15	2 20	24 9	0 25	26 0	1 56	26 18	2 33	3 46	0 9	3 14	0 20	30 27	16 50	10 34	10 45	5 6		n.a.
M15	9 21	19 32	4 22	6 39	1 46	22 20	2 28	24 9	0 23	25 59	1 56	26 18	2 34	3 46	0 9	3 15	0 20	30 27	16 49	10 34	10 46	5 8		n.a.
T 16	8 59	18 54	3 34	5 54	1 48	22 25	2 36	24 8	0 20	25 59	1 55	26 18	2 34	3 45	0 9	3 16	0 20	30 27	16 49	10 34	10 47	5 10		n.a.
W17	8 36	17 10	2 32	5 9	1 50	22 29	2 43	24 8	0 18	25 59	1 55	26 18	2 34	3 44	0 9	3 16	0 20	30 27	16 48	10 34	10 48	5 12		n.a.
T 18	8 13	14 20	1 20	4 25	1 51	22 31	2 50	24 8	0 15	25 58	1 54	26 18	2 34	3 43	0 9	3 17	0 20	30 27	16 48	10 34	10 50	5 14		n.a.
F 19	7 50	10 34	0s 0	3 41	1 51	22 33	2 56	24 8	0 13	25 58	1 54	26 17	2 35	3 42	0 9	3 17	0 20	30 27	16 47	10 34	10 51	5 16		n.a.
S 20	7 27	6 4	1 21	2 58	1 51	22 34	3 2	24 7	0 10	25 57	1 53	26 17	2 35	3 42	0 9	3 18	0 20	30 28	16 47	10 34	10 52	5 18		n.a.
S 21	7 4	1 9	2 38	2 16	1 51	22 34	3 8	24 7	0 8	25 57	1 53	26 17	2 35	3 41	0 9	3 19	0 20	30 28	16 46	10 34	10 53	5 20		n.a.
M22	6 41	3n49	3 43	1 34	1 50	22 33	3 14	24 6	0 6	25 57	1 52	26 17	2 35	3 40	0 9	3 19	0 20	30 28	16 46	10 34	10 54	5 22		n.a.
T 23	6 18	8 31	4 33	0 52	1 49	22 32	3 19	24 5	0 3	25 56	1 52	26 17	2 36	3 39	0 9	3 20	0 20	30 28	16 45	10 35	10 55	5 24		n.a.
W24	5 54	12 39	5 5	0 12	1 47	22 29	3 23	24 4	0 1	25 56	1 52	26 17	2 36	3 38	0 9	3 21	0 20	30 28	16 45	10 35	10 57	5 26		n.a.
T 25	5 31	15 56	5 17	0n28	1 45	22 26	3 28	24 3	0s 1	25 56	1 51	26 16	2 36	3 37	0 9	3 21	0 20	30 28	16 45	10 36	10 58	5 28		n.a.
F 26	5 7	18 12	5 10	1 7	1 43	22 22	3 32	24 2	0 3	25 55	1 51	26 16	2 36	3 36	0 10	3 22	0 20	30 29	16 44	10 36	10 59	5 30		n.a.
S 27	4 43	19 23	4 45	1 46	1 40	22 17	3 35	24 1	0 5	25 55	1 50	26 16	2 37	3 36	0 10	3 23	0 20	30 29	16 44	10 36	11 0	5 32		n.a.
S 28	4 19	19 27	4 6	2 24	1 37	22 11	3 39	23 59	0 7	25 55	1 50	26 16	2 37	3 35	0 10	3 23	0 20	30 29	16 43	10 35	11 1	5 34		n.a.
M29	3 56	18 28	3 15	3 1	1 34	22 5	3 42	23 58	0 10	25 54	1 49	26 16	2 37	3 34	0 10	3 24	0 20	30 29	16 43	10 35	11 2	5 36		n.a.
T 30	3 32	16 34	2 15	3 38	1 31	21 58	3 45	23 56	0 12	25 54	1 49	26 16	2 37	3 33	0 10	3 25	0 20	30 29	16 42	10 34	11 4	5 38		n.a.
W31	3s 8	13n55	1s 9	4n13	1n27	21s50	3s47	23n54	0s14	25n54	1n49	26s16	2s38	3s32	0s10	3n25	0n20	30n30	16n42	10n34	11n 5	5s40		n.a.

Julian Day Number = -2055872.5, Delta T = 133h17m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'15, Lahiri = -145°14'16 Julian Calendar 1 May 10342 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10342 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 42 16	23♓19'21	3♍ 1	8♈43	10♒52	0♋ 4	26♊36	11♉17	8°R16	22°R19	8♉48	3°R22	1♍55	23♎41	n.a.	T 1
F 2	11 46 13	24°18'47	15° 9	10°17	11°31	0°40	26°41	11°21	8♎14	22♍18	8°50	3♍21	1°51	23°48	n.a.	F 2
S 3	11 50 9	25°18'15	27°11	11°51	12°12	1°17	26°45	11°25	8°11	22°16	8°52	3°19	1°48	23°55	n.a.	S 3
S 4	11 54 6	26°17'46	9♎ 7	13°24	12°53	1°53	26°50	11°29	8° 9	22°14	8°54	3°17	1°45	24° 1	n.a.	S 4
M 5	11 58 2	27°17'19	20°59	14°55	13°36	2°30	26°55	11°32	8° 7	22°13	8°55	3°13	1°42	24° 8	n.a.	M 5
T 6	12 1 59	28°16'55	2♏49	16°26	14°20	3° 7	27° 1	11°36	8° 4	22°11	8°57	3° 9	1°39	24°15	n.a.	T 6
W 7	12 5 55	29°16'34	14°40	17°56	15° 5	3°44	27° 6	11°39	8° 2	22° 9	8°59	3° 4	1°36	24°21	n.a.	W 7
T 8	12 9 52	0♈16'15	26°34	19°25	15°51	4°21	27°12	11°43	7°59	22° 8	9° 1	3° 0	1°32	24°28	n.a.	T 8
F 9	12 13 48	1°15'58	8♐36	20°54	16°38	4°59	27°17	11°46	7°57	22° 6	9° 3	2°57	1°29	24°35	n.a.	F 9
S 10	12 17 45	2°15'44	20°48	22°21	17°25	5°36	27°23	11°49	7°55	22° 4	9° 6	2°55	1°26	24°41	n.a.	S 10
S 11	12 21 41	3°15'33	3♑15	23°47	18°14	6°14	27°29	11°52	7°52	22° 3	9° 8	2°D54	1°23	24°48	n.a.	S 11
M12	12 25 38	4°15'25	16° 1	25°12	19° 3	6°52	27°36	11°55	7°50	22° 1	9°10	2°55	1°20	24°55	n.a.	M12
T 13	12 29 34	5°15'19	29°11	26°36	19°53	7°30	27°42	11°58	7°47	21°59	9°12	2°56	1°17	25° 1	n.a.	T 13
W14	12 33 31	6°15'16	12♒47	28° 0	20°44	8° 8	27°49	12° 1	7°45	21°58	9°14	2°58	1°13	25° 8	n.a.	W14
T 15	12 37 27	7°15'15	26°51	29°22	21°36	8°46	27°55	12° 3	7°42	21°56	9°16	2°R59	1°10	25°15	n.a.	T 15
F 16	12 41 24	8°15'16	11♓21	0♉43	22°29	9°24	28° 2	12° 6	7°40	21°55	9°18	2°59	1° 7	25°22	n.a.	F 16
S 17	12 45 20	9°15'20	26°15	2° 2	23°22	10° 2	28° 9	12° 8	7°37	21°53	9°20	2°57	1° 4	25°28	n.a.	S 17
S 18	12 49 17	10°15'27	11♈24	3°21	24°16	10°41	28°16	12°11	7°35	21°52	9°23	2°53	1° 1	25°35	n.a.	S 18
M19	12 53 13	11°15'36	26°39	4°38	25°10	11°20	28°24	12°13	7°33	21°50	9°25	2°48	0°57	25°42	n.a.	M19
T 20	12 57 10	12°15'47	11♉50	5°53	26° 5	11°58	28°31	12°15	7°30	21°48	9°27	2°42	0°54	25°48	n.a.	T 20
W21	13 1 6	13°16'00	26°47	7° 7	27° 1	12°37	28°39	12°17	7°28	21°47	9°29	2°36	0°51	25°55	n.a.	W21
T 22	13 5 3	14°16'15	11♊22	8°20	27°57	13°16	28°46	12°19	7°25	21°45	9°31	2°31	0°48	26° 2	n.a.	T 22
F 23	13 8 59	15°16'32	25°30	9°30	28°54	13°55	28°54	12°21	7°23	21°44	9°34	2°27	0°45	26° 8	n.a.	F 23
S 24	13 12 56	16°16'51	9♋10	10°39	29°51	14°34	29° 2	12°23	7°21	21°42	9°36	2°25	0°42	26°15	n.a.	S 24
S 25	13 16 52	17°17'11	22°25	11°46	0♓49	15°13	29°10	12°24	7°18	21°41	9°38	2°D25	0°38	26°22	n.a.	S 25
M26	13 20 49	18°17'34	5♌16	12°50	1°48	15°53	29°19	12°26	7°16	21°39	9°41	2°26	0°35	26°29	n.a.	M26
T 27	13 24 45	19°17'58	17°47	13°51	2°47	16°32	29°27	12°27	7°13	21°38	9°43	2°28	0°32	26°35	n.a.	T 27
W28	13 28 42	20°18'24	0♍ 4	14°50	3°46	17°12	29°36	12°28	7°11	21°37	9°45	2°R29	0°29	26°42	n.a.	W28
T 29	13 32 38	21°18'52	12°10	15°46	4°46	17°51	29°44	12°29	7° 9	21°35	9°48	2°28	0°26	26°49	n.a.	T 29
F 30	13 36 35	22♈19'22	24♍ 8	16♉38	5♓46	18♋31	29♊53	12♉30	7♎ 6	21♍34	9♉50	2♍25	0♍22	26♎55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s43	10n40	0s 2	4n48	1n22	21s41	3s49	23n53	0s16	25n53	1n48	26s16	2s38	3s31	0s10	3n26	0n20	30n30	16n42	10n34	11n 6	5s42		n.a.
F 2	2 19	7 0	1n 5	5 23	1 18	21 31	3 51	23 50	0 17	25 53	1 48	26 16	2 38	3 30	0 10	3 27	0 20	30 30	16 41	10 34	11 7	5 44		n.a.
S 3	1 55	3 6	2 8	5 56	1 13	21 21	3 53	23 48	0 19	25 53	1 47	26 15	2 38	3 29	0 10	3 27	0 20	30 31	16 41	10 35	11 8	5 46		n.a.
S 4	1 31	0s54	3 5	6 29	1 8	21 10	3 55	23 46	0 21	25 53	1 47	26 15	2 39	3 28	0 10	3 28	0 20	30 31	16 41	10 36	11 9	5 48		n.a.
M 5	1 6	4 50	3 53	7 1	1 3	20 59	3 56	23 44	0 23	25 52	1 46	26 15	2 39	3 27	0 10	3 29	0 20	30 31	16 40	10 37	11 11	5 50		n.a.
T 6	0 42	8 34	4 31	7 32	0 58	20 46	3 57	23 41	0 25	25 52	1 46	26 15	2 39	3 26	0 10	3 29	0 20	30 32	16 40	10 39	11 12	5 52		n.a.
W 7	0 18	11 58	4 58	8 2	0 52	20 33	3 58	23 38	0 27	25 52	1 46	26 15	2 40	3 25	0 10	3 30	0 20	30 32	16 39	10 40	11 13	5 54		n.a.
T 8	0n 7	14 54	5 12	8 31	0 46	20 20	3 58	23 35	0 28	25 51	1 45	26 15	2 40	3 24	0 10	3 31	0 20	30 32	16 39	10 42	11 14	5 56		n.a.
F 9	0 31	17 14	5 12	9 0	0 40	20 5	3 59	23 32	0 30	25 51	1 45	26 15	2 40	3 23	0 10	3 31	0 20	30 33	16 39	10 43	11 15	5 58		n.a.
S 10	0 56	18 50	4 59	9 27	0 33	19 50	3 59	23 29	0 32	25 51	1 44	26 15	2 40	3 22	0 10	3 32	0 20	30 33	16 38	10 44	11 16	6 0		n.a.
S 11	1 20	19 35	4 31	9 54	0 27	19 35	3 59	23 26	0 33	25 51	1 44	26 15	2 41	3 21	0 10	3 33	0 20	30 34	16 38	10 44	11 18	6 2		n.a.
M12	1 44	19 21	3 49	10 20	0 20	19 18	3 59	23 22	0 35	25 50	1 44	26 15	2 41	3 20	0 10	3 33	0 20	30 34	16 38	10 44	11 19	6 4		n.a.
T 13	2 9	18 4	2 55	10 45	0 13	19 1	3 58	23 18	0 37	25 50	1 43	26 15	2 41	3 20	0 10	3 34	0 20	30 35	16 37	10 43	11 20	6 6		n.a.
W14	2 33	15 44	1 48	11 10	0 6	18 44	3 58	23 14	0 38	25 50	1 43	26 15	2 42	3 19	0 10	3 34	0 20	30 35	16 37	10 43	11 21	6 9		n.a.
T 15	2 58	12 24	0 34	11 33	0s 1	18 26	3 57	23 10	0 40	25 49	1 42	26 15	2 42	3 18	0 10	3 35	0 20	30 36	16 37	10 42	11 22	6 11		n.a.
F 16	3 22	8 13	0s46	11 55	0 9	18 7	3 56	23 6	0 41	25 49	1 42	26 15	2 42	3 17	0 10	3 36	0 19	30 36	16 37	10 42	11 23	6 13		n.a.
S 17	3 46	3 25	2 4	12 17	0 16	17 48	3 55	23 2	0 43	25 49	1 42	26 15	2 42	3 16	0 10	3 36	0 19	30 37	16 36	10 43	11 25	6 15		n.a.
S 18	4 10	1n40	3 14	12 37	0 24	17 28	3 53	22 57	0 44	25 49	1 41	26 15	2 43	3 15	0 10	3 37	0 19	30 37	16 36	10 44	11 26	6 17		n.a.
M19	4 35	6 41	4 11	12 56	0 32	17 8	3 52	22 53	0 46	25 48	1 41	26 16	2 43	3 14	0 10	3 38	0 19	30 38	16 36	10 46	11 27	6 19		n.a.
T 20	4 59	11 14	4 50	13 15	0 40	16 47	3 50	22 48	0 47	25 48	1 41	26 16	2 43	3 13	0 10	3 38	0 19	30 38	16 36	10 49	11 28	6 21		n.a.
W21	5 23	15 0	5 9	13 32	0 48	16 25	3 49	22 43	0 49	25 48	1 40	26 16	2 44	3 12	0 10	3 39	0 19	30 39	16 35	10 51	11 29	6 23		n.a.
T 22	5 47	17 44	5 7	13 49	0 56	16 4	3 47	22 37	0 50	25 47	1 40	26 16	2 44	3 11	0 10	3 39	0 19	30 39	16 35	10 53	11 30	6 25		n.a.
F 23	6 11	19 18	4 46	14 4	1 4	15 41	3 45	22 32	0 51	25 47	1 39	26 16	2 44	3 10	0 10	3 40	0 19	30 40	16 35	10 54	11 32	6 27		n.a.
S 24	6 35	19 40	4 9	14 19	1 12	15 18	3 43	22 26	0 53	25 47	1 39	26 16	2 45	3 9	0 10	3 41	0 19	30 40	16 35	10 55	11 33	6 29		n.a.
S 25	6 59	18 55	3 20	14 32	1 20	14 55	3 40	22 21	0 54	25 47	1 39	26 16	2 45	3 8	0 10	3 41	0 19	30 41	16 34	10 55	11 34	6 31		n.a.
M26	7 22	17 13	2 22	14 44	1 29	14 31	3 38	22 15	0 55	25 46	1 38	26 16	2 45	3 7	0 10	3 42	0 19	30 42	16 34	10 54	11 35	6 33		n.a.
T 27	7 46	14 42	1 19	14 55	1 37	14 7	3 35	22 9	0 56	25 46	1 38	26 17	2 45	3 6	0 10	3 42	0 19	30 42	16 34	10 54	11 36	6 35		n.a.
W28	8 9	11 34	0 13	15 5	1 45	13 42	3 33	22 3	0 57	25 46	1 38	26 17	2 46	3 5	0 10	3 43	0 19	30 43	16 34	10 54	11 37	6 37		n.a.
T 29	8 33	8 0	0n52	15 14	1 53	13 17	3 30	21 56	0 59	25 45	1 37	26 17	2 46	3 4	0 10	3 43	0 19	30 44	16 34	10 54	11 39	6 39		n.a.
F 30	8n56	4n 8	1n54	15n21	2s 2	12s51	3s27	21n50	1s 0	25n45	1n37	26s17	2s46	3s 3	0s10	3n44	0n19	30n44	16n33	10n55	11n40	6s41		n.a.

Julian Day Number = -2055841.5, Delta T = 133h17m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'11, Lahiri = -145°14'11 Julian Calendar 1 June 10342 BCE == Greg. Calendar 13 March 10342 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 40 31	23♈19'54	6♎ 2	17♉26	6♓47	19♋10	0♋ 2	12♊31	7°R 4	21°R32	9♉52	2°R20	0♍19	27♎ 2	n.a.	S 1
S 2	13 44 27	24°20'27	17°53	18°10	7°48	19°50	0°11	12°32	7♎ 2	21♍31	9°55	2♍13	0°16	27° 9	n.a.	S 2
M 3	13 48 24	25°21'03	29°44	18°50	8°50	20°30	0°20	12°33	6°59	21°30	9°57	2° 3	0°13	27°15	n.a.	M 3
T 4	13 52 20	26°21'41	11♏36	19°24	9°52	21°10	0°30	12°33	6°57	21°28	9°59	1°53	0°10	27°22	n.a.	T 4
W 5	13 56 17	27°22'20	23°31	19°53	10°54	21°50	0°39	12°34	6°55	21°27	10° 2	1°41	0° 7	27°29	n.a.	W 5
T 6	14 0 13	28°23'02	5♐30	20°15	11°57	22°30	0°49	12°34	6°53	21°26	10° 4	1°31	0° 3	27°36	n.a.	T 6
F 7	14 4 10	29°23'46	17°35	20°30	13° 0	23°10	0°58	12°35	6°50	21°25	10° 7	1°22	0° 0	27°42	n.a.	F 7
S 8	14 8 6	0♉24'32	29°49	20°R38	14° 4	23°50	1° 8	12°35	6°48	21°23	10° 9	1°15	29♌57	27°49	n.a.	S 8
S 9	14 12 3	1°25'20	12♊16	20°38	15° 8	24°30	1°18	12°R35	6°46	21°22	10°11	1°10	29°54	27°56	n.a.	S 9
M10	14 15 59	2°26'10	24°57	20°29	16°12	25°11	1°28	12°35	6°44	21°21	10°14	1° 8	29°51	28° 2	n.a.	M10
T 11	14 19 56	3°27'01	7♒59	20°10	17°16	25°51	1°38	12°34	6°42	21°20	10°16	1°D 8	29°48	28° 9	n.a.	T 11
W12	14 23 52	4°27'55	21°24	19°42	18°21	26°31	1°48	12°34	6°40	21°19	10°19	1° 9	29°44	28°16	n.a.	W12
T 13	14 27 48	5°28'51	5♓15	19° 4	19°26	27°12	1°59	12°34	6°38	21°18	10°21	1°R 9	29°41	28°23	n.a.	T 13
F 14	14 31 45	6°29'49	19°34	18°17	20°32	27°52	2° 9	12°33	6°36	21°17	10°24	1° 8	29°38	28°29	n.a.	F 14
S 15	14 35 41	7°30'49	4♈18	17°20	21°38	28°33	2°19	12°32	6°34	21°16	10°26	1° 4	29°35	28°36	n.a.	S 15
S 16	14 39 38	8°31'50	19°23	16°15	22°44	29°14	2°30	12°32	6°32	21°14	10°29	0°57	29°32	28°43	n.a.	S 16
M17	14 43 34	9°32'54	4♉41	15° 3	23°50	29°54	2°41	12°31	6°30	21°13	10°31	0°48	29°28	28°49	n.a.	M17
T 18	14 47 31	10°33'58	19°59	13°46	24°57	0♌35	2°52	12°30	6°28	21°13	10°33	0°38	29°25	28°56	n.a.	T 18
W19	14 51 27	11°35'05	5♊ 8	12°26	26° 3	1°16	3° 3	12°29	6°26	21°12	10°36	0°27	29°22	29° 3	n.a.	W19
T 20	14 55 24	12°36'12	19°56	11° 5	27°11	1°56	3°14	12°27	6°24	21°11	10°38	0°17	29°19	29° 9	n.a.	T 20
F 21	14 59 20	13°37'21	4♋17	9°47	28°18	2°37	3°25	12°26	6°22	21°10	10°41	0° 9	29°16	29°16	n.a.	F 21
S 22	15 3 17	14°38'31	18° 8	8°33	29°25	3°18	3°36	12°25	6°21	21° 9	10°43	0° 4	29°13	29°23	n.a.	S 22
S 23	15 7 13	15°39'42	1♌29	7°27	0♈33	3°59	3°47	12°23	6°19	21° 8	10°46	0° 1	29° 9	29°30	n.a.	S 23
M24	15 11 10	16°40'54	14°22	6°29	1°41	4°40	3°59	12°21	6°17	21° 7	10°48	0°D 0	29° 6	29°36	n.a.	M24
T 25	15 15 6	17°42'07	26°53	5°42	2°49	5°21	4°10	12°20	6°16	21° 7	10°51	0°R 0	29° 3	29°43	n.a.	T 25
W26	15 19 2	18°43'21	9♍ 6	5° 7	3°58	6° 2	4°22	12°18	6°14	21° 6	10°53	0° 0	29° 0	29°50	n.a.	W26
T 27	15 22 59	19°44'36	21° 7	4°43	5° 6	6°43	4°33	12°16	6°12	21° 5	10°55	29♌58	28°57	29°56	n.a.	T 27
F 28	15 26 55	20°45'52	3♎ 0	4°31	6°15	7°24	4°45	12°14	6°11	21° 4	10°58	29°54	28°53	0♏ 3	n.a.	F 28
S 29	15 30 52	21°47'08	14°50	4°D30	7°24	8° 5	4°57	12°12	6° 9	21° 4	11° 0	29°47	28°50	0°10	n.a.	S 29
S 30	15 34 48	22°48'26	26°40	4°40	8°33	8°46	5° 9	12° 9	6° 8	21° 3	11° 3	29°37	28°47	0°17	n.a.	S 30
M31	15 38 45	23♉49'45	8♏32	4♉59	9♈42	9♌27	5♋21	12♊ 7	6♎ 6	21♍ 3	11♉ 5	29♌24	28♌44	0♏23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n19	0n 8	2n51	15n28	2s 9	12s25	3s24	21n43	1s 1	25n45	1n37	26s17	2s47	3s 2	0s10	3n44	0n19	30n45	16n33	10n57	11n41	6s43		n.a.
S 2	9 42	3s51	3 39	15 33	2 17	11 59	3 21	21 36	1 2	25 44	1 36	26 18	2 47	3 1	0 10	3 45	0 19	30 46	16 33	10 59	11 42	6 45		n.a.
M 3	10 5	7 41	4 19	15 37	2 24	11 32	3 18	21 29	1 3	25 44	1 36	26 18	2 47	3 0	0 10	3 45	0 19	30 46	16 33	11 3	11 43	6 47		n.a.
T 4	10 27	11 13	4 46	15 40	2 32	11 5	3 15	21 21	1 4	25 44	1 36	26 18	2 48	2 59	0 10	3 46	0 19	30 47	16 33	11 7	11 44	6 49		n.a.
W 5	10 50	14 19	5 2	15 41	2 38	10 37	3 12	21 14	1 5	25 43	1 35	26 18	2 48	2 59	0 10	3 46	0 19	30 48	16 33	11 11	11 45	6 51		n.a.
T 6	11 12	16 51	5 4	15 41	2 44	10 10	3 8	21 6	1 6	25 43	1 35	26 19	2 48	2 58	0 10	3 47	0 19	30 48	16 33	11 15	11 47	6 53		n.a.
F 7	11 34	18 40	4 53	15 40	2 50	9 41	3 5	20 59	1 7	25 42	1 35	26 19	2 49	2 57	0 10	3 47	0 19	30 49	16 32	11 18	11 48	6 55		n.a.
S 8	11 56	19 40	4 28	15 38	2 54	9 13	3 1	20 51	1 8	25 42	1 34	26 19	2 49	2 56	0 10	3 48	0 19	30 50	16 32	11 21	11 49	6 57		n.a.
S 9	12 18	19 43	3 51	15 35	2 58	8 44	2 57	20 42	1 9	25 42	1 34	26 20	2 49	2 55	0 10	3 48	0 19	30 51	16 32	11 22	11 50	6 59		n.a.
M10	12 40	18 48	3 1	15 30	3 0	8 15	2 54	20 34	1 10	25 41	1 34	26 20	2 49	2 54	0 10	3 49	0 19	30 51	16 32	11 23	11 51	7 1		n.a.
T 11	13 1	16 52	2 1	15 24	3 1	7 46	2 50	20 26	1 11	25 41	1 33	26 20	2 50	2 53	0 10	3 49	0 19	30 52	16 32	11 23	11 52	7 2		n.a.
W12	13 22	13 58	0 52	15 16	3 1	7 16	2 46	20 17	1 12	25 40	1 33	26 20	2 50	2 52	0 10	3 50	0 19	30 53	16 32	11 23	11 53	7 4		n.a.
T 13	13 43	10 12	0s22	15 8	2 59	6 46	2 42	20 8	1 13	25 40	1 33	26 21	2 50	2 52	0 10	3 50	0 19	30 54	16 32	11 23	11 55	7 6		n.a.
F 14	14 4	5 43	1 37	14 58	2 55	6 16	2 38	19 59	1 14	25 39	1 32	26 21	2 51	2 51	0 10	3 51	0 19	30 55	16 32	11 23	11 56	7 8		n.a.
S 15	14 25	0 47	2 47	14 48	2 49	5 46	2 34	19 50	1 15	25 39	1 32	26 22	2 51	2 50	0 10	3 51	0 19	30 55	16 32	11 25	11 57	7 10		n.a.
S 16	14 45	4n19	3 47	14 37	2 41	5 15	2 30	19 41	1 15	25 38	1 32	26 22	2 51	2 49	0 10	3 51	0 19	30 56	16 32	11 27	11 58	7 12		n.a.
M17	15 5	9 12	4 32	14 25	2 31	4 45	2 26	19 31	1 16	25 38	1 32	26 22	2 52	2 48	0 10	3 52	0 19	30 57	16 32	11 30	11 59	7 14		n.a.
T 18	15 25	13 29	4 57	14 14	2 19	4 14	2 22	19 22	1 17	25 37	1 31	26 23	2 52	2 48	0 10	3 52	0 19	30 58	16 32	11 34	12 0	7 16		n.a.
W19	15 44	16 50	5 1	14 2	2 5	3 43	2 18	19 12	1 18	25 37	1 31	26 23	2 52	2 47	0 10	3 52	0 19	30 59	16 32	11 38	12 1	7 18		n.a.
T 20	16 4	19 0	4 45	13 52	1 49	3 12	2 14	19 2	1 18	25 36	1 31	26 23	2 52	2 46	0 10	3 53	0 19	31 0	16 32	11 42	12 3	7 20		n.a.
F 21	16 23	19 53	4 11	13 44	1 31	2 40	2 10	18 52	1 19	25 36	1 30	26 24	2 53	2 45	0 10	3 53	0 19	31 1	16 32	11 45	12 4	7 22		n.a.
S 22	16 41	19 31	3 23	13 37	1 13	2 9	2 6	18 41	1 20	25 35	1 30	26 24	2 53	2 45	0 10	3 53	0 19	31 1	16 32	11 46	12 5	7 24		n.a.
S 23	17 0	18 3	2 25	13 32	0 54	1 37	2 1	18 31	1 21	25 35	1 30	26 25	2 53	2 44	0 10	3 54	0 19	31 2	16 32	11 47	12 6	7 26		n.a.
M24	17 18	15 41	1 22	13 31	0 36	1 5	1 57	18 20	1 21	25 34	1 30	26 25	2 54	2 43	0 10	3 54	0 19	31 3	16 32	11 48	12 7	7 28		n.a.
T 25	17 36	12 39	0 17	13 32	0 17	0 34	1 53	18 10	1 22	25 33	1 29	26 26	2 54	2 43	0 10	3 54	0 19	31 4	16 32	11 48	12 8	7 30		n.a.
W26	17 53	9 8	0n48	13 37	0n 0	0 2	1 48	17 59	1 23	25 33	1 29	26 26	2 54	2 42	0 10	3 55	0 18	31 5	16 32	11 48	12 9	7 32		n.a.
T 27	18 11	5 17	1 49	13 44	0 17	0n30	1 44	17 48	1 23	25 32	1 29	26 27	2 54	2 41	0 10	3 55	0 18	31 6	16 32	11 48	12 11	7 34		n.a.
F 28	18 27	1 17	2 45	13 55	0 33	1 2	1 40	17 36	1 24	25 31	1 29	26 27	2 55	2 41	0 10	3 55	0 18	31 7	16 32	11 50	12 12	7 36		n.a.
S 29	18 44	2s44	3 34	14 8	0 48	1 34	1 35	17 25	1 24	25 31	1 28	26 27	2 55	2 40	0 10	3 55	0 18	31 8	16 32	11 52	12 13	7 38		n.a.
S 30	19 0	6 40	4 13	14 24	1 1	2 6	1 31	17 14	1 25	25 30	1 28	26 28	2 55	2 40	0 10	3 56	0 18	31 9	16 33	11 56	12 14	7 40		n.a.
M31	19n16	10s20	4n41	14n42	1n13	2n38	1s27	17n 2	1s25	25n29	1n28	26s28	2s55	2s39	0s10	3n56	0n18	31n10	16n33	12n 1	12n15	7s42		n.a.

Julian Day Number = -2055811.5, Delta T = 133h17m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'07, Lahiri = -145°14'07 Julian Calendar 1 July 10342 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10342 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 42 41	24♉51'04	20♏28	5♉28	10♈52	10♌ 9	5♋33	12°R 4	6°R 5	21°R 2	11♉ 7	29°R10	28♌41	0♏30	n.a.	T 1
W 2	15 46 38	25°52'24	2♐31	6° 6	12° 2	10°50	5°45	12♉ 2	6♎ 4	21♍ 2	11°10	28♌54	28°38	0°37	n.a.	W 2
T 3	15 50 34	26°53'46	14°39	6°50	13°12	11°31	5°57	11°59	6° 2	21° 1	11°12	28°40	28°34	0°43	n.a.	T 3
F 4	15 54 31	27°55'08	26°55	7°41	14°22	12°12	6° 9	11°56	6° 1	21° 1	11°15	28°27	28°31	0°50	n.a.	F 4
S 5	15 58 27	28°56'31	9♉19	8°38	15°32	12°53	6°22	11°53	6° 0	21° 0	11°17	28°17	28°28	0°57	n.a.	S 5
S 6	16 2 24	29°57'56	21°53	9°40	16°42	13°35	6°34	11°50	5°59	21° 0	11°19	28°10	28°25	1° 3	n.a.	S 6
M 7	16 6 20	0♊59'21	4♒40	10°46	17°53	14°16	6°46	11°47	5°58	21° 0	11°22	28° 6	28°22	1°10	n.a.	M 7
T 8	16 10 17	2° 0'47	17°41	11°56	19° 3	14°57	6°59	11°44	5°56	20°59	11°24	28° 5	28°19	1°17	n.a.	T 8
W 9	16 14 13	3° 2'14	1♓ 1	13° 9	20°14	15°39	7°11	11°41	5°55	20°59	11°26	28° 5	28°15	1°24	n.a.	W 9
T 10	16 18 10	4° 3'42	14°41	14°25	21°25	16°20	7°24	11°38	5°54	20°59	11°29	28° 5	28°12	1°30	n.a.	T 10
F 11	16 22 6	5° 5'11	28°44	15°44	22°36	17° 1	7°37	11°34	5°54	20°59	11°31	28° 3	28° 9	1°37	n.a.	F 11
S 12	16 26 3	6° 6'41	13♈10	17° 4	23°47	17°43	7°50	11°31	5°53	20°58	11°33	27°59	28° 6	1°44	n.a.	S 12
S 13	16 29 59	7° 8'11	27°55	18°26	24°59	18°24	8° 2	11°27	5°52	20°58	11°35	27°52	28° 3	1°50	n.a.	S 13
M14	16 33 56	8° 9'42	12♉55	19°50	26°10	19° 5	8°15	11°23	5°51	20°58	11°38	27°43	27°59	1°57	n.a.	M14
T 15	16 37 52	9°11'14	28° 1	21°15	27°22	19°47	8°28	11°20	5°50	20°58	11°40	27°31	27°56	2° 4	n.a.	T 15
W16	16 41 49	10°12'46	13♊ 3	22°41	28°33	20°28	8°41	11°16	5°50	20°D58	11°42	27°19	27°53	2°11	n.a.	W16
T 17	16 45 45	11°14'19	27°50	24° 8	29°45	21°10	8°54	11°12	5°49	20°58	11°44	27° 8	27°50	2°17	n.a.	T 17
F 18	16 49 42	12°15'51	12♋14	25°36	0♉57	21°51	9° 7	11° 8	5°48	20°58	11°47	26°59	27°47	2°24	n.a.	F 18
S 19	16 53 38	13°17'24	26°11	27° 4	2° 9	22°32	9°20	11° 4	5°48	20°58	11°49	26°53	27°44	2°31	n.a.	S 19
S 20	16 57 35	14°18'56	9♌39	28°34	3°21	23°14	9°34	11° 0	5°47	20°58	11°51	26°50	27°40	2°37	n.a.	S 20
M21	17 1 31	15°20'29	22°40	0♊ 3	4°33	23°55	9°47	10°56	5°47	20°58	11°53	26°D48	27°37	2°44	n.a.	M21
T 22	17 5 28	16°22'01	5♍15	1°33	5°46	24°37	10° 0	10°51	5°46	20°59	11°55	26°49	27°34	2°51	n.a.	T 22
W23	17 9 24	17°23'32	17°32	3° 4	6°58	25°18	10°13	10°47	5°46	20°59	11°57	26°R49	27°31	2°58	n.a.	W23
T 24	17 13 21	18°25'04	29°34	4°35	8°10	26° 0	10°27	10°43	5°46	20°59	11°59	26°48	27°28	3° 4	n.a.	T 24
F 25	17 17 17	19°26'35	11♎28	6° 6	9°23	26°41	10°40	10°38	5°46	20°59	12° 1	26°46	27°25	3°11	n.a.	F 25
S 26	17 21 14	20°28'06	23°17	7°37	10°36	27°23	10°54	10°34	5°45	21° 0	12° 4	26°40	27°21	3°18	n.a.	S 26
S 27	17 25 11	21°29'36	5♍ 8	9° 9	11°48	28° 4	11° 7	10°29	5°45	21° 0	12° 6	26°33	27°18	3°24	n.a.	S 27
M28	17 29 7	22°31'06	17° 3	10°41	13° 1	28°46	11°20	10°25	5°45	21° 0	12° 8	26°22	27°15	3°31	n.a.	M28
T 29	17 33 4	23°32'36	29° 4	12°13	14°14	29°27	11°34	10°20	5°D45	21° 1	12°10	26°11	27°12	3°38	n.a.	T 29
W30	17 37 0	24°34'05	11♐15	13°46	15°27	0♍ 8	11°48	10°16	5°45	21° 1	12°11	25°58	27° 9	3°45	n.a.	W30
T 31	17 40 57	25♊35'34	23♐36	15♊19	16♉40	0♍50	12♋ 1	10♉11	5♎45	21♍ 2	12♉13	25♌46	27♌ 5	3♏51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n31	13s38	4n56	15n 2	1n23	3n10	1s22	16n50	1s26	25n28	1n28	26s29	2s56	2s38	0s10	3n56	0n18	31n11	16n33	12n 6	12n16	7s44		n.a.
W 2	19 47	16 23	4 59	15 23	1 32	3 42	1 18	16 38	1 27	25 28	1 27	26 29	2 56	2 38	0 10	3 56	0 18	31 12	16 33	12 11	12 17	7 46		n.a.
T 3	20 1	18 27	4 48	15 46	1 41	4 14	1 14	16 26	1 27	25 27	1 27	26 30	2 56	2 37	0 10	3 56	0 18	31 13	16 33	12 17	12 19	7 48		n.a.
F 4	20 16	19 42	4 24	16 10	1 47	4 46	1 9	16 14	1 28	25 26	1 27	26 30	2 56	2 37	0 10	3 56	0 18	31 13	16 33	12 21	12 20	7 50		n.a.
S 5	20 30	20 1	3 47	16 34	1 53	5 18	1 5	16 2	1 28	25 25	1 27	26 31	2 57	2 36	0 10	3 57	0 18	31 14	16 33	12 25	12 21	7 52		n.a.
S 6	20 43	19 21	2 59	16 59	1 58	5 49	1 1	15 49	1 28	25 24	1 26	26 31	2 57	2 36	0 10	3 57	0 18	31 15	16 34	12 27	12 22	7 54		n.a.
M 7	20 57	17 42	2 1	17 25	2 2	6 21	0 56	15 37	1 29	25 23	1 26	26 32	2 57	2 35	0 10	3 57	0 18	31 16	16 34	12 29	12 23	7 56		n.a.
T 8	21 9	15 7	0 55	17 50	2 5	6 52	0 52	15 24	1 29	25 22	1 26	26 33	2 57	2 35	0 10	3 57	0 18	31 17	16 34	12 29	12 24	7 58		n.a.
W 9	21 22	11 40	0s16	18 15	2 7	7 24	0 48	15 11	1 30	25 22	1 26	26 33	2 58	2 35	0 10	3 57	0 18	31 18	16 34	12 29	12 25	8 0		n.a.
T 10	21 34	7 32	1 27	18 41	2 9	7 55	0 43	14 58	1 30	25 21	1 26	26 34	2 58	2 34	0 10	3 57	0 18	31 19	16 34	12 29	12 26	8 2		n.a.
F 11	21 45	2 52	2 35	19 5	2 10	8 26	0 39	14 45	1 31	25 20	1 25	26 34	2 58	2 34	0 10	3 57	0 18	31 20	16 35	12 30	12 28	8 4		n.a.
S 12	21 57	2n 4	3 34	19 29	2 10	8 57	0 35	14 32	1 31	25 19	1 25	26 35	2 58	2 33	0 10	3 57	0 18	31 21	16 35	12 31	12 29	8 6		n.a.
S 13	22 7	6 59	4 21	19 53	2 10	9 28	0 31	14 18	1 31	25 18	1 25	26 35	2 58	2 33	0 10	3 57	0 18	31 22	16 35	12 34	12 30	8 8		n.a.
M14	22 18	11 33	4 51	20 16	2 9	9 58	0 27	14 5	1 32	25 17	1 25	26 36	2 59	2 33	0 10	3 57	0 18	31 23	16 35	12 37	12 31	8 10		n.a.
T 15	22 28	15 24	5 1	20 38	2 7	10 29	0 23	13 51	1 32	25 16	1 25	26 36	2 59	2 33	0 10	3 57	0 18	31 24	16 35	12 41	12 32	8 12		n.a.
W16	22 37	18 14	4 50	21 0	2 6	10 59	0 19	13 38	1 32	25 15	1 24	26 37	2 59	2 32	0 10	3 57	0 18	31 25	16 36	12 45	12 33	8 14		n.a.
T 17	22 46	19 47	4 20	21 20	2 3	11 29	0 15	13 24	1 33	25 13	1 24	26 37	2 59	2 32	0 10	3 57	0 18	31 26	16 36	12 49	12 34	8 16		n.a.
F 18	22 55	20 1	3 33	21 40	2 1	11 58	0 11	13 10	1 33	25 12	1 24	26 38	2 59	2 32	0 10	3 57	0 18	31 27	16 36	12 52	12 36	8 18		n.a.
S 19	23 3	18 59	2 35	21 59	1 58	12 28	0 7	12 56	1 33	25 11	1 24	26 38	2 59	2 32	0 10	3 57	0 18	31 28	16 37	12 54	12 37	8 20		n.a.
S 20	23 10	16 54	1 30	22 17	1 55	12 57	0 3	12 42	1 34	25 10	1 24	26 39	3 0	2 31	0 10	3 57	0 18	31 29	16 37	12 56	12 38	8 22		n.a.
M21	23 18	14 1	0 22	22 33	1 51	13 25	0n 1	12 28	1 34	25 9	1 23	26 39	3 0	2 31	0 10	3 57	0 18	31 30	16 37	12 56	12 39	8 24		n.a.
T 22	23 24	10 33	0n45	22 49	1 47	13 54	0 5	12 13	1 34	25 8	1 23	26 40	3 0	2 31	0 10	3 57	0 18	31 31	16 37	12 56	12 40	8 26		n.a.
W23	23 30	6 43	1 48	23 4	1 43	14 22	0 8	11 59	1 34	25 6	1 23	26 40	3 0	2 31	0 10	3 57	0 18	31 32	16 38	12 56	12 41	8 28		n.a.
T 24	23 36	2 41	2 45	23 17	1 39	14 49	0 12	11 44	1 35	25 5	1 23	26 41	3 0	2 31	0 10	3 57	0 18	31 33	16 38	12 56	12 42	8 30		n.a.
F 25	23 41	1s23	3 34	23 30	1 34	15 17	0 15	11 30	1 35	25 4	1 23	26 41	3 0	2 31	0 10	3 56	0 18	31 34	16 38	12 57	12 43	8 32		n.a.
S 26	23 46	5 23	4 14	23 41	1 30	15 44	0 19	11 15	1 35	25 3	1 23	26 42	3 0	2 31	0 10	3 56	0 18	31 35	16 39	12 59	12 45	8 34		n.a.
S 27	23 51	9 11	4 43	23 52	1 25	16 10	0 22	11 0	1 35	25 1	1 22	26 42	3 1	2 31	0 10	3 56	0 18	31 36	16 39	13 2	12 46	8 36		n.a.
M28	23 54	12 38	4 59	24 1	1 20	16 36	0 26	10 45	1 35	25 0	1 22	26 43	3 1	2 31	0 10	3 56	0 18	31 37	16 39	13 5	12 47	8 38		n.a.
T 29	23 58	15 37	5 3	24 9	1 14	17 2	0 29	10 31	1 36	24 59	1 22	26 43	3 1	2 30	0 10	3 56	0 18	31 38	16 40	13 9	12 48	8 40		n.a.
W30	24 1	17 57	4 53	24 15	1 9	17 27	0 33	10 15	1 36	24 57	1 22	26 44	3 1	2 31	0 10	3 56	0 18	31 39	16 40	13 14	12 49	8 42		n.a.
T 31	24n 3	19s30	4n29	24n21	1n 4	17n52	0n36	10n 0	1s36	24n56	1n22	26s44	3s 1	2s31	0s10	3n55	0n17	31n40	16n41	13n18	12n50	8s44		n.a.

Julian Day Number = -2055780.5, Delta T = 133h17m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°21'03, Lahiri = -145°14'03 Julian Calendar 1 Aug. 10342 BCE == Greg. Calendar 13 May 10342 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 44 53	26♊37'02	6♉ 7	16♊51	17♉53	1♍31	12♋15	10°R 6	5♎45	21♍ 2	12♉15	25°R36	27♌ 2	3♏58	n.a.	F 1
S 2	17 48 50	27°38'31	18°48	18°25	19° 6	2°13	12°28	10♉ 1	5°46	21° 3	12°17	25♌28	26°59	4° 5	n.a.	S 2
S 3	17 52 47	28°39'58	1♒40	19°58	20°19	2°54	12°42	9°57	5°46	21° 4	12°19	25°22	26°56	4°11	n.a.	S 3
M 4	17 56 43	29°41'26	14°43	21°32	21°32	3°36	12°56	9°52	5°46	21° 4	12°21	25°20	26°53	4°18	n.a.	M 4
T 5	18 0 40	0♋42'53	27°58	23° 5	22°45	4°17	13° 9	9°47	5°46	21° 5	12°23	25°D19	26°50	4°25	n.a.	T 5
W 6	18 4 36	1°44'19	11♓25	24°40	23°59	4°58	13°23	9°42	5°47	21° 6	12°25	25°20	26°46	4°32	n.a.	W 6
T 7	18 8 33	2°45'45	25° 6	26°14	25°12	5°40	13°37	9°37	5°47	21° 6	12°26	25°21	26°43	4°38	n.a.	T 7
F 8	18 12 30	3°47'11	9♈ 2	27°49	26°25	6°21	13°51	9°32	5°48	21° 7	12°28	25°R21	26°40	4°45	n.a.	F 8
S 9	18 16 26	4°48'36	23°13	29°24	27°39	7° 2	14° 5	9°27	5°48	21° 8	12°30	25°19	26°37	4°52	n.a.	S 9
S 10	18 20 23	5°50'01	7♉37	0♋59	28°52	7°44	14°18	9°22	5°49	21° 9	12°31	25°16	26°34	4°58	n.a.	S 10
M11	18 24 19	6°51'26	22°11	2°35	0♊ 6	8°25	14°32	9°17	5°49	21° 9	12°33	25°10	26°31	5° 5	n.a.	M11
T 12	18 28 16	7°52'50	6♊50	4°11	1°19	9° 7	14°46	9°12	5°50	21°10	12°35	25° 2	26°27	5°12	n.a.	T 12
W13	18 32 13	8°54'13	21°26	5°47	2°33	9°48	15° 0	9° 8	5°51	21°11	12°36	24°55	26°24	5°19	n.a.	W13
T 14	18 36 9	9°55'35	5♋54	7°24	3°47	10°29	15°14	9° 3	5°52	21°12	12°38	24°47	26°21	5°25	n.a.	T 14
F 15	18 40 6	10°56'56	20° 5	9° 1	5° 0	11°11	15°28	8°58	5°53	21°13	12°39	24°41	26°18	5°32	n.a.	F 15
S 16	18 44 2	11°58'16	3♌55	10°38	6°14	11°52	15°41	8°53	5°53	21°14	12°41	24°37	26°15	5°39	n.a.	S 16
S 17	18 47 59	12°59'35	17°21	12°16	7°28	12°33	15°55	8°48	5°54	21°15	12°42	24°35	26°11	5°45	n.a.	S 17
M18	18 51 56	14° 0'53	0♍24	13°55	8°42	13°15	16° 9	8°43	5°55	21°16	12°44	24°D35	26° 8	5°52	n.a.	M18
T 19	18 55 52	15° 2'09	13° 4	15°34	9°55	13°56	16°23	8°38	5°56	21°18	12°45	24°36	26° 5	5°59	n.a.	T 19
W20	18 59 49	16° 3'24	25°24	17°13	11° 9	14°37	16°37	8°33	5°58	21°19	12°47	24°38	26° 2	6° 6	n.a.	W20
T 21	19 3 46	17° 4'37	7♎31	18°53	12°23	15°18	16°51	8°28	5°59	21°20	12°48	24°39	25°59	6°12	n.a.	T 21
F 22	19 7 42	18° 5'48	19°27	20°33	13°37	16° 0	17° 5	8°23	6° 0	21°21	12°49	24°R40	25°56	6°19	n.a.	F 22
S 23	19 11 39	19° 6'59	1♏19	22°14	14°50	16°41	17°19	8°18	6° 1	21°22	12°51	24°39	25°52	6°26	n.a.	S 23
S 24	19 15 35	20° 8'07	13°10	23°55	16° 4	17°22	17°33	8°14	6° 2	21°24	12°52	24°36	25°49	6°33	n.a.	S 24
M25	19 19 32	21° 9'14	25° 7	25°37	17°18	18° 3	17°47	8° 9	6° 4	21°25	12°53	24°32	25°46	6°39	n.a.	M25
T 26	19 23 29	22°10'19	7♐12	27°19	18°32	18°44	18° 0	8° 4	6° 5	21°26	12°54	24°27	25°43	6°46	n.a.	T 26
W27	19 27 25	23°11'23	19°29	29° 2	19°46	19°26	18°14	7°59	6° 7	21°28	12°56	24°21	25°40	6°53	n.a.	W27
T 28	19 31 22	24°12'25	2♉ 0	0♌45	21° 0	20° 7	18°28	7°55	6° 8	21°29	12°57	24°16	25°36	6°59	n.a.	T 28
F 29	19 35 19	25°13'25	14°46	2°28	22°14	20°48	18°42	7°50	6°10	21°30	12°58	24°11	25°33	7° 6	n.a.	F 29
S 30	19 39 15	26♋14'24	27♉46	4♌12	23♊28	21♍29	18♋56	7♉46	6♎11	21♍32	12♉59	24♌ 7	25♌30	7♏13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	20s 8	3n52	24n26	0n58	18n17	0n39	9n45	1s36	24n54	1n22	26s45	3s 1	2s31	0s10	3n55	0n17	31n41	16n41	13n21	12n51	8s46		n.a.
S 2	24 6	19 46	3 3	24 29	0 52	18 40	0 42	9 30	1 36	24 53	1 21	26 45	3 1	2 31	0 10	3 55	0 17	31 42	16 41	13 24	12 52	8 48		n.a.
S 3	24 7	18 22	2 3	24 31	0 47	19 4	0 45	9 15	1 36	24 51	1 21	26 46	3 1	2 31	0 10	3 55	0 17	31 43	16 42	13 26	12 53	8 50		n.a.
M 4	24 7	15 59	0 57	24 32	0 41	19 27	0 48	8 59	1 36	24 50	1 21	26 46	3 1	2 31	0 11	3 54	0 17	31 44	16 42	13 27	12 55	8 52		n.a.
T 5	24 7	12 45	0s14	24 32	0 35	19 49	0 51	8 44	1 37	24 48	1 21	26 47	3 1	2 31	0 11	3 54	0 17	31 45	16 43	13 27	12 56	8 54		n.a.
W 6	24 7	8 48	1 26	24 30	0 29	20 11	0 54	8 28	1 37	24 47	1 21	26 47	3 1	2 31	0 11	3 54	0 17	31 46	16 43	13 27	12 57	8 56		n.a.
T 7	24 6	4 20	2 33	24 27	0 23	20 32	0 56	8 12	1 37	24 45	1 21	26 47	3 1	2 31	0 11	3 53	0 17	31 47	16 43	13 27	12 58	8 57		n.a.
F 8	24 4	0n26	3 33	24 24	0 17	20 52	0 59	7 57	1 37	24 44	1 21	26 48	3 1	2 32	0 11	3 53	0 17	31 48	16 44	13 27	12 59	8 59		n.a.
S 9	24 2	5 15	4 21	24 19	0 11	21 12	1 2	7 41	1 37	24 42	1 21	26 48	3 2	2 32	0 11	3 53	0 17	31 49	16 44	13 27	13 0	9 1		n.a.
S 10	23 59	9 50	4 53	24 12	0 5	21 32	1 4	7 25	1 37	24 40	1 20	26 49	3 2	2 32	0 11	3 52	0 17	31 50	16 45	13 28	13 1	9 3		n.a.
M11	23 56	13 54	5 7	24 5	0s 1	21 51	1 7	7 9	1 37	24 39	1 20	26 49	3 2	2 32	0 11	3 52	0 17	31 51	16 45	13 30	13 2	9 5		n.a.
T 12	23 53	17 8	5 1	23 56	0 8	22 9	1 9	6 53	1 37	24 37	1 20	26 49	3 2	2 33	0 11	3 52	0 17	31 52	16 46	13 33	13 3	9 7		n.a.
W13	23 49	19 16	4 36	23 47	0 14	22 26	1 11	6 37	1 37	24 35	1 20	26 50	3 2	2 33	0 11	3 51	0 17	31 53	16 46	13 36	13 5	9 9		n.a.
T 14	23 44	20 7	3 53	23 36	0 20	22 43	1 14	6 21	1 37	24 34	1 20	26 50	3 2	2 33	0 11	3 51	0 17	31 54	16 46	13 38	13 6	9 11		n.a.
F 15	23 39	19 41	2 56	23 24	0 26	22 59	1 16	6 5	1 37	24 32	1 20	26 50	3 2	2 34	0 11	3 50	0 17	31 55	16 47	13 40	13 7	9 13		n.a.
S 16	23 34	18 4	1 50	23 10	0 31	23 15	1 18	5 49	1 37	24 30	1 20	26 51	3 2	2 34	0 11	3 50	0 17	31 56	16 47	13 42	13 8	9 15		n.a.
S 17	23 28	15 28	0 39	22 56	0 37	23 30	1 20	5 33	1 37	24 28	1 20	26 51	3 1	2 34	0 11	3 49	0 17	31 57	16 48	13 42	13 9	9 17		n.a.
M18	23 22	12 9	0n32	22 40	0 43	23 44	1 22	5 17	1 37	24 26	1 20	26 51	3 1	2 35	0 11	3 49	0 17	31 58	16 48	13 42	13 10	9 19		n.a.
T 19	23 15	8 21	1 39	22 23	0 49	23 57	1 23	5 1	1 37	24 25	1 19	26 52	3 1	2 35	0 11	3 48	0 17	31 59	16 49	13 42	13 11	9 21		n.a.
W20	23 8	4 19	2 40	22 6	0 54	24 10	1 25	4 44	1 37	24 23	1 19	26 52	3 1	2 36	0 11	3 48	0 17	32 0	16 49	13 41	13 12	9 23		n.a.
T 21	23 0	0 11	3 33	21 47	1 0	24 22	1 27	4 28	1 37	24 21	1 19	26 52	3 1	2 36	0 11	3 47	0 17	32 1	16 50	13 41	13 13	9 25		n.a.
F 22	22 52	3s54	4 15	21 26	1 5	24 33	1 28	4 12	1 37	24 19	1 19	26 52	3 1	2 37	0 11	3 47	0 17	32 2	16 50	13 41	13 15	9 27		n.a.
S 23	22 43	7 48	4 47	21 5	1 10	24 44	1 30	3 55	1 37	24 17	1 19	26 53	3 1	2 37	0 11	3 46	0 17	32 3	16 51	13 41	13 16	9 29		n.a.
S 24	22 34	11 24	5 6	20 43	1 15	24 53	1 31	3 39	1 37	24 15	1 19	26 53	3 1	2 38	0 11	3 46	0 17	32 4	16 51	13 42	13 17	9 31		n.a.
M25	22 24	14 33	5 12	20 20	1 20	25 2	1 32	3 23	1 37	24 13	1 19	26 53	3 1	2 38	0 11	3 45	0 17	32 5	16 52	13 43	13 18	9 33		n.a.
T 26	22 14	17 9	5 4	19 56	1 24	25 11	1 34	3 6	1 37	24 11	1 19	26 53	3 1	2 39	0 11	3 45	0 17	32 6	16 52	13 45	13 19	9 35		n.a.
W27	22 4	19 0	4 43	19 31	1 28	25 18	1 35	2 50	1 37	24 9	1 19	26 54	3 1	2 39	0 11	3 44	0 17	32 6	16 53	13 47	13 20	9 37		n.a.
T 28	21 53	20 0	4 7	19 4	1 32	25 25	1 36	2 33	1 37	24 7	1 19	26 54	3 1	2 40	0 11	3 44	0 17	32 7	16 54	13 49	13 21	9 39		n.a.
F 29	21 42	20 0	3 19	18 38	1 36	25 31	1 37	2 17	1 37	24 5	1 19	26 54	3 1	2 41	0 11	3 43	0 17	32 8	16 54	13 51	13 22	9 41		n.a.
S 30	21n30	18s56	2n19	18n10	1s39	25n36	1n38	2n 0	1s37	24n 3	1n19	26s54	3s 0	2s41	0s11	3n42	0n17	32n 9	16n55	13n52	13n23	9s43		n.a.

Julian Day Number = -2055749.5, Delta T = 133h16m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'59, Lahiri = -145°13'59 Julian Calendar 1 Sept. 10342 BCE == Greg. Calendar 13 June 10342 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 43 12	27♋15'21	11♒ 1	5♌56	24♊41	22♍10	19♋10	7°R41	6♎13	21♍33	13♉ 0	24°R 5	25♌27	7♏20	n.a.	S 1
M 2	19 47 9	28°16'16	24°29	7°40	25°55	22°51	19°24	7♋37	6°14	21°35	13° 1	24°D 5	25°24	7°26	n.a.	M 2
T 3	19 51 5	29°17'10	8♓ 8	9°24	27° 9	23°32	19°37	7°32	6°16	21°36	13° 2	24♌ 5	25°21	7°33	n.a.	T 3
W 4	19 55 2	0♌18'03	21°57	11° 8	28°23	24°13	19°51	7°28	6°18	21°38	13° 3	24° 7	25°17	7°40	n.a.	W 4
T 5	19 58 59	1°18'53	5♈54	12°52	29°37	24°54	20° 5	7°23	6°20	21°39	13° 4	24° 8	25°14	7°46	n.a.	T 5
F 6	20 2 55	2°19'43	19°58	14°35	0♋51	25°35	20°19	7°19	6°22	21°41	13° 5	24° 9	25°11	7°53	n.a.	F 6
S 7	20 6 52	3°20'31	4♉ 7	16°18	2° 5	26°16	20°32	7°15	6°23	21°43	13° 5	24°R10	25° 8	8° 0	n.a.	S 7
S 8	20 10 49	4°21'17	18°19	18° 0	3°19	26°57	20°46	7°11	6°25	21°44	13° 6	24° 9	25° 5	8° 7	n.a.	S 8
M 9	20 14 45	5°22'02	2♊33	19°40	4°33	27°38	21° 0	7° 7	6°27	21°46	13° 7	24° 8	25° 2	8°13	n.a.	M 9
T 10	20 18 42	6°22'46	16°44	21°19	5°47	28°19	21°14	7° 3	6°29	21°48	13° 8	24° 6	24°58	8°20	n.a.	T 10
W11	20 22 39	7°23'28	0♋51	22°56	7° 1	29° 0	21°27	6°59	6°31	21°49	13° 8	24° 3	24°55	8°27	n.a.	W11
T 12	20 26 35	8°24'08	14°48	24°31	8°14	29°40	21°41	6°55	6°34	21°51	13° 9	24° 1	24°52	8°33	n.a.	T 12
F 13	20 30 32	9°24'46	28°33	26° 3	9°28	0♎21	21°54	6°51	6°36	21°53	13°10	23°59	24°49	8°40	n.a.	F 13
S 14	20 34 28	10°25'22	12♌ 3	27°31	10°42	1° 2	22° 8	6°47	6°38	21°55	13°10	23°58	24°46	8°47	n.a.	S 14
S 15	20 38 25	11°25'56	25°15	28°55	11°56	1°43	22°21	6°44	6°40	21°57	13°11	23°D58	24°42	8°54	n.a.	S 15
M16	20 42 22	12°26'28	8♍10	0♍15	13°10	2°24	22°35	6°40	6°42	21°58	13°11	23°58	24°39	9° 0	n.a.	M16
T 17	20 46 18	13°26'58	20°46	1°29	14°24	3° 5	22°48	6°37	6°45	22° 0	13°12	23°59	24°36	9° 7	n.a.	T 17
W18	20 50 15	14°27'26	3♎ 7	2°36	15°38	3°45	23° 2	6°33	6°47	22° 2	13°12	24° 0	24°33	9°14	n.a.	W18
T 19	20 54 12	15°27'51	15°15	3°37	16°51	4°26	23°15	6°30	6°49	22° 4	13°13	24° 1	24°30	9°21	n.a.	T 19
F 20	20 58 8	16°28'14	27°13	4°30	18° 5	5° 7	23°29	6°27	6°52	22° 6	13°13	24° 2	24°27	9°27	n.a.	F 20
S 21	21 2 5	17°28'34	9♏ 6	5°15	19°19	5°47	23°42	6°24	6°54	22° 8	13°13	24° 2	24°23	9°34	n.a.	S 21
S 22	21 6 2	18°28'52	20°59	5°51	20°33	6°28	23°55	6°21	6°57	22°10	13°14	24°R 2	24°20	9°41	n.a.	S 22
M23	21 9 58	19°29'08	2♐56	6°17	21°46	7° 9	24° 8	6°18	6°59	22°12	13°14	24° 2	24°17	9°47	n.a.	M23
T 24	21 13 55	20°29'21	15° 1	6°34	23° 0	7°49	24°22	6°15	7° 2	22°14	13°14	24° 2	24°14	9°54	n.a.	T 24
W25	21 17 52	21°29'32	27°20	6°R40	24°14	8°30	24°35	6°12	7° 4	22°16	13°14	24° 2	24°11	10° 1	n.a.	W25
T 26	21 21 48	22°29'40	9♑55	6°36	25°27	9°10	24°48	6°10	7° 7	22°18	13°14	24° 1	24° 8	10° 8	n.a.	T 26
F 27	21 25 45	23°29'46	22°49	6°22	26°41	9°51	25° 1	6° 7	7° 9	22°20	13°15	24°D 1	24° 4	10°14	n.a.	F 27
S 28	21 29 42	24°29'50	6♒ 3	5°58	27°55	10°31	25°14	6° 5	7°12	22°22	13°15	24° 1	24° 1	10°21	n.a.	S 28
S 29	21 33 38	25°29'51	19°38	5°25	29° 8	11°12	25°27	6° 2	7°15	22°24	13°15	24°R 1	23°58	10°28	n.a.	S 29
M30	21 37 35	26°29'50	3♓30	4°44	0♌22	11°52	25°40	6° 0	7°17	22°26	13°R15	24° 1	23°55	10°34	n.a.	M30
T 31	21 41 31	27♌29'46	17♓38	3♍56	1♌36	12♎33	25♋53	5♑58	7♎20	22♍28	13♉15	24♌ 1	23♌52	10♏41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n18	16s50	1n11	17n41	1s42	25n40	1n39	1n44	1s36	24n 1	1n18	26s54	3s 0	2s42	0s11	3n42	0n17	32n10	16n55	13n53	13n24	9s44		n.a.
M 2	21 6	13 47	0s 2	17 12	1 45	25 43	1 39	1 27	1 36	23 59	1 18	26 54	3 0	2 43	0 11	3 41	0 17	32 11	16 56	13 53	13 26	9 46		n.a.
T 3	20 53	9 56	1 17	16 42	1 47	25 46	1 40	1 10	1 36	23 57	1 18	26 54	3 0	2 43	0 11	3 41	0 17	32 12	16 56	13 53	13 27	9 48		n.a.
W 4	20 40	5 32	2 28	16 12	1 48	25 48	1 40	0 54	1 36	23 54	1 18	26 55	3 0	2 44	0 11	3 40	0 17	32 12	16 57	13 52	13 28	9 50		n.a.
T 5	20 26	0 48	3 31	15 42	1 49	25 49	1 41	0 37	1 36	23 52	1 18	26 55	3 0	2 45	0 11	3 39	0 17	32 13	16 57	13 52	13 29	9 52		n.a.
F 6	20 12	4n 1	4 21	15 11	1 50	25 49	1 41	0 21	1 36	23 50	1 18	26 55	3 0	2 45	0 11	3 39	0 17	32 14	16 58	13 51	13 30	9 54		n.a.
S 7	19 58	8 37	4 57	14 40	1 50	25 49	1 42	0 4	1 36	23 48	1 18	26 55	2 59	2 46	0 11	3 38	0 17	32 15	16 59	13 51	13 31	9 56		n.a.
S 8	19 43	12 46	5 14	14 9	1 49	25 47	1 42	0s12	1 36	23 46	1 18	26 55	2 59	2 47	0 11	3 37	0 17	32 16	16 59	13 51	13 32	9 58		n.a.
M 9	19 28	16 10	5 12	13 39	1 47	25 45	1 42	0 29	1 35	23 43	1 18	26 55	2 59	2 48	0 11	3 36	0 16	32 16	17 0	13 52	13 33	10 0		n.a.
T 10	19 13	18 37	4 51	13 9	1 45	25 42	1 42	0 46	1 35	23 41	1 18	26 55	2 59	2 49	0 11	3 36	0 16	32 17	17 0	13 52	13 34	10 2		n.a.
W11	18 57	19 55	4 13	12 40	1 42	25 39	1 42	1 2	1 35	23 39	1 18	26 55	2 59	2 49	0 11	3 35	0 16	32 18	17 1	13 53	13 35	10 4		n.a.
T 12	18 41	19 58	3 20	12 12	1 38	25 34	1 42	1 19	1 35	23 37	1 18	26 55	2 58	2 50	0 11	3 34	0 16	32 19	17 1	13 54	13 37	10 6		n.a.
F 13	18 24	18 50	2 16	11 45	1 33	25 29	1 42	1 35	1 35	23 34	1 18	26 55	2 58	2 51	0 11	3 34	0 16	32 20	17 2	13 55	13 38	10 8		n.a.
S 14	18 8	16 38	1 6	11 20	1 27	25 23	1 42	1 52	1 35	23 32	1 18	26 55	2 58	2 52	0 11	3 33	0 16	32 20	17 2	13 55	13 39	10 10		n.a.
S 15	17 51	13 35	0n 7	10 57	1 20	25 16	1 42	2 8	1 35	23 30	1 18	26 55	2 58	2 53	0 11	3 32	0 16	32 21	17 3	13 55	13 40	10 12		n.a.
M16	17 33	9 57	1 18	10 36	1 12	25 8	1 41	2 25	1 34	23 27	1 18	26 55	2 58	2 54	0 11	3 31	0 16	32 22	17 4	13 55	13 41	10 14		n.a.
T 17	17 16	5 57	2 23	10 17	1 2	25 0	1 41	2 41	1 34	23 25	1 18	26 55	2 57	2 55	0 11	3 31	0 16	32 22	17 4	13 55	13 42	10 16		n.a.
W18	16 58	1 47	3 21	10 2	0 52	24 51	1 40	2 58	1 34	23 23	1 18	26 55	2 57	2 56	0 11	3 30	0 16	32 23	17 5	13 54	13 43	10 17		n.a.
T 19	16 39	2s23	4 8	9 51	0 40	24 41	1 40	3 14	1 34	23 20	1 18	26 55	2 57	2 57	0 11	3 29	0 16	32 24	17 5	13 54	13 44	10 19		n.a.
F 20	16 21	6 23	4 44	9 42	0 28	24 30	1 39	3 31	1 34	23 18	1 18	26 55	2 57	2 58	0 11	3 28	0 16	32 24	17 6	13 54	13 45	10 21		n.a.
S 21	16 2	10 7	5 7	9 38	0 14	24 19	1 38	3 47	1 33	23 16	1 18	26 55	2 57	2 59	0 11	3 27	0 16	32 25	17 7	13 54	13 46	10 23		n.a.
S 22	15 43	13 26	5 17	9 39	0n 1	24 7	1 38	4 3	1 33	23 13	1 18	26 55	2 56	3 0	0 11	3 27	0 16	32 26	17 7	13 54	13 47	10 25		n.a.
M23	15 24	16 13	5 14	9 43	0 17	23 54	1 37	4 20	1 33	23 11	1 18	26 55	2 56	3 1	0 11	3 26	0 16	32 26	17 8	13 54	13 49	10 27		n.a.
T 24	15 4	18 21	4 57	9 52	0 33	23 41	1 36	4 36	1 33	23 8	1 18	26 54	2 56	3 2	0 11	3 25	0 16	32 27	17 8	13 54	13 50	10 29		n.a.
W25	14 45	19 41	4 26	10 6	0 50	23 27	1 35	4 52	1 33	23 6	1 18	26 54	2 56	3 3	0 11	3 24	0 16	32 28	17 9	13 54	13 51	10 31		n.a.
T 26	14 25	20 4	3 41	10 24	1 8	23 12	1 34	5 9	1 32	23 4	1 18	26 54	2 55	3 4	0 11	3 23	0 16	32 28	17 9	13 54	13 52	10 33		n.a.
F 27	14 4	19 26	2 45	10 46	1 26	22 56	1 33	5 25	1 32	23 1	1 18	26 54	2 55	3 5	0 11	3 22	0 16	32 29	17 10	13 54	13 53	10 35		n.a.
S 28	13 44	17 43	1 38	11 12	1 45	22 40	1 31	5 41	1 32	22 59	1 18	26 54	2 55	3 6	0 11	3 22	0 16	32 29	17 11	13 54	13 54	10 37		n.a.
S 29	13 23	14 58	0 24	11 41	2 2	22 24	1 30	5 57	1 32	22 56	1 18	26 54	2 54	3 7	0 11	3 21	0 16	32 30	17 11	13 54	13 55	10 39		n.a.
M30	13 2	11 19	0s52	12 13	2 20	22 6	1 29	6 13	1 31	22 54	1 18	26 54	2 54	3 8	0 11	3 20	0 16	32 30	17 12	13 54	13 56	10 41		n.a.
T 31	12n41	6s58	2s 7	12n46	2n37	21n48	1n28	6s29	1s31	22n51	1n18	26s53	2s54	3s 9	0s11	3n19	0n16	32n31	17n12	13n54	13n57	10s43		n.a.

Julian Day Number = -2055719.5, Delta T = 133h16m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'55, Lahiri = -145°13'55 Julian Calendar 1 Oct. 10342 BCE == Greg. Calendar 13 July 10342 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10342 BCE

NOVEMBER 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 45 28	28♌29'40	1♈56	3°R 1	2♌49	13♎13	26♋ 5	5°R56	7♎23	22♍30	13°R15	24°R 1	23♌48	10♏48	n.a.	W 1
T 2	21 49 25	29°29'32	16°20	2♍ 2	4° 3	13°54	26°18	5♑54	7°26	22°32	13♑14	24♌ 0	23°45	10°55	n.a.	T 2
F 3	21 53 21	0♍29'22	0♑45	1° 0	5°16	14°34	26°31	5°52	7°29	22°34	13°14	23°59	23°42	11° 1	n.a.	F 3
S 4	21 57 18	1°29'10	15° 7	29♌57	6°30	15°14	26°43	5°50	7°32	22°36	13°14	23°59	23°39	11° 8	n.a.	S 4
S 5	22 1 15	2°28'56	29°22	28°54	7°43	15°55	26°56	5°48	7°34	22°38	13°14	23°D59	23°36	11°15	n.a.	S 5
M 6	22 5 11	3°28'40	13♊28	27°52	8°57	16°35	27° 8	5°47	7°37	22°41	13°14	23°59	23°33	11°21	n.a.	M 6
T 7	22 9 8	4°28'21	27°22	26°53	10°11	17°15	27°21	5°45	7°40	22°43	13°13	23°59	23°29	11°28	n.a.	T 7
W 8	22 13 4	5°28'01	11♋ 5	25°58	11°24	17°55	27°33	5°44	7°43	22°45	13°13	24° 0	23°26	11°35	n.a.	W 8
T 9	22 17 1	6°27'39	24°35	25° 8	12°37	18°36	27°46	5°43	7°46	22°47	13°13	24° 1	23°23	11°42	n.a.	T 9
F 10	22 20 58	7°27'14	7♌52	24°24	13°51	19°16	27°58	5°42	7°49	22°49	13°12	24° 2	23°20	11°48	n.a.	F 10
S 11	22 24 54	8°26'47	20°57	23°45	15° 4	19°56	28°10	5°41	7°52	22°51	13°12	24°R 3	23°17	11°55	n.a.	S 11
S 12	22 28 51	9°26'18	3♍48	23°13	16°18	20°36	28°22	5°40	7°55	22°54	13°12	24° 2	23°13	12° 2	n.a.	S 12
M13	22 32 47	10°25'46	16°27	22°48	17°31	21°16	28°34	5°39	7°58	22°56	13°11	24° 1	23°10	12° 9	n.a.	M13
T 14	22 36 44	11°25'12	28°53	22°29	18°45	21°56	28°46	5°38	8° 1	22°58	13°11	23°59	23° 7	12°15	n.a.	T 14
W15	22 40 41	12°24'35	11♎ 8	22°17	19°58	22°36	28°58	5°38	8° 5	23° 0	13°10	23°57	23° 4	12°22	n.a.	W15
T 16	22 44 37	13°23'56	23°12	22°D12	21°11	23°16	29°10	5°37	8° 8	23° 3	13° 9	23°54	23° 1	12°29	n.a.	T 16
F 17	22 48 34	14°23'14	5♏10	22°12	22°25	23°56	29°22	5°37	8°11	23° 5	13° 9	23°50	22°58	12°35	n.a.	F 17
S 18	22 52 30	15°22'30	17° 3	22°18	23°38	24°37	29°33	5°37	8°14	23° 7	13° 8	23°48	22°54	12°42	n.a.	S 18
S 19	22 56 27	16°21'43	28°55	22°30	24°51	25°16	29°45	5°37	8°17	23° 9	13° 8	23°45	22°51	12°49	n.a.	S 19
M20	23 0 24	17°20'53	10♐51	22°48	26° 5	25°56	29°56	5°D37	8°20	23°12	13° 7	23°44	22°48	12°56	n.a.	M20
T 21	23 4 20	18°20'01	22°54	23°10	27°18	26°36	0♌ 8	5°37	8°24	23°14	13° 6	23°D44	22°45	13° 2	n.a.	T 21
W22	23 8 17	19°19'06	5♑11	23°38	28°31	27°16	0°19	5°37	8°27	23°16	13° 5	23°45	22°42	13° 9	n.a.	W22
T 23	23 12 13	20°18'08	17°44	24° 9	29°44	27°56	0°30	5°37	8°30	23°18	13° 5	23°46	22°39	13°16	n.a.	T 23
F 24	23 16 10	21°17'08	0♒38	24°45	0♍58	28°36	0°41	5°38	8°33	23°21	13° 4	23°48	22°35	13°23	n.a.	F 24
S 25	23 20 6	22°16'05	13°57	25°25	2°11	29°16	0°53	5°38	8°37	23°23	13° 3	23°49	22°32	13°29	n.a.	S 25
S 26	23 24 3	23°15'00	27°41	26° 9	3°24	29°56	1° 4	5°39	8°40	23°25	13° 2	23°R50	22°29	13°36	n.a.	S 26
M27	23 27 59	24°13'52	11♓49	26°56	4°37	0♏35	1°14	5°39	8°43	23°27	13° 1	23°49	22°26	13°43	n.a.	M27
T 28	23 31 56	25°12'41	26°19	27°46	5°50	1°15	1°25	5°40	8°47	23°30	13° 0	23°46	22°23	13°49	n.a.	T 28
W29	23 35 53	26°11'28	11♈ 4	28°40	7° 4	1°55	1°36	5°41	8°50	23°32	12°59	23°42	22°19	13°56	n.a.	W29
T 30	23 39 49	27♍10'13	25♈56	29♌37	8♍17	2♏35	1♌47	5♑42	8♎53	23♍34	12♑58	23♌37	22♌16	14♏ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n20	2s11	3s15	13n21	2n52	21n30	1n26	6s45	1s31	22n49	1n18	26s53	2s54	3s11	0s11	3n18	0n16	32n31	17n13	13n54	13n58	10s44		n.a.
T 2	11 58	2n45	4 12	13 56	3 6	21 10	1 25	7 1	1 31	22 46	1 18	26 53	2 53	3 12	0 11	3 17	0 16	32 32	17 13	13 54	13 59	10 46		n.a.
F 3	11 37	7 32	4 52	14 31	3 19	20 51	1 23	7 17	1 30	22 44	1 18	26 53	2 53	3 13	0 11	3 16	0 16	32 32	17 14	13 55	14 0	10 48		n.a.
S 4	11 15	11 51	5 14	15 5	3 30	20 30	1 22	7 33	1 30	22 41	1 18	26 53	2 53	3 14	0 11	3 16	0 16	32 33	17 15	13 55	14 2	10 50		n.a.
S 5	10 53	15 28	5 16	15 36	3 39	20 9	1 20	7 49	1 30	22 39	1 18	26 52	2 53	3 15	0 11	3 15	0 16	32 33	17 15	13 55	14 3	10 52		n.a.
M 6	10 31	18 8	4 59	16 5	3 46	19 48	1 18	8 4	1 30	22 36	1 18	26 52	2 52	3 16	0 11	3 14	0 16	32 34	17 16	13 55	14 4	10 54		n.a.
T 7	10 9	19 41	4 25	16 31	3 52	19 26	1 17	8 20	1 29	22 34	1 18	26 52	2 52	3 18	0 11	3 13	0 16	32 34	17 16	13 55	14 5	10 56		n.a.
W 8	9 46	20 4	3 36	16 54	3 55	19 4	1 15	8 36	1 29	22 31	1 18	26 52	2 52	3 19	0 11	3 12	0 16	32 35	17 17	13 54	14 6	10 58		n.a.
T 9	9 24	19 16	2 36	17 13	3 56	18 41	1 13	8 51	1 29	22 29	1 18	26 52	2 51	3 20	0 11	3 11	0 16	32 35	17 17	13 54	14 7	11 0		n.a.
F 10	9 1	17 24	1 28	17 28	3 56	18 17	1 11	9 7	1 28	22 26	1 18	26 51	2 51	3 21	0 11	3 10	0 16	32 35	17 18	13 54	14 8	11 2		n.a.
S 11	8 38	14 40	0 17	17 40	3 55	17 53	1 10	9 22	1 28	22 24	1 18	26 51	2 51	3 23	0 11	3 9	0 16	32 36	17 18	13 53	14 9	11 4		n.a.
S 12	8 15	11 14	0n54	17 48	3 52	17 29	1 8	9 37	1 28	22 21	1 18	26 51	2 50	3 24	0 11	3 8	0 16	32 36	17 19	13 54	14 10	11 6		n.a.
M13	7 52	7 21	2 1	17 52	3 47	17 4	1 6	9 53	1 28	22 19	1 18	26 51	2 50	3 25	0 11	3 7	0 16	32 36	17 19	13 54	14 11	11 7		n.a.
T 14	7 29	3 13	3 1	17 54	3 42	16 39	1 4	10 8	1 27	22 16	1 18	26 50	2 50	3 26	0 11	3 7	0 16	32 37	17 20	13 55	14 12	11 9		n.a.
W15	7 6	0s59	3 52	17 52	3 35	16 13	1 2	10 23	1 27	22 14	1 18	26 50	2 50	3 28	0 11	3 6	0 16	32 37	17 21	13 55	14 13	11 11		n.a.
T 16	6 42	5 5	4 31	17 47	3 28	15 47	1 0	10 38	1 27	22 11	1 18	26 50	2 49	3 29	0 11	3 5	0 16	32 37	17 21	13 57	14 14	11 13		n.a.
F 17	6 19	8 57	4 59	17 39	3 20	15 21	0 57	10 53	1 26	22 9	1 18	26 49	2 49	3 30	0 11	3 4	0 16	32 38	17 22	13 58	14 16	11 15		n.a.
S 18	5 55	12 25	5 13	17 29	3 12	14 54	0 55	11 8	1 26	22 6	1 18	26 49	2 49	3 31	0 11	3 3	0 16	32 38	17 22	13 59	14 17	11 17		n.a.
S 19	5 32	15 24	5 14	17 17	3 3	14 27	0 53	11 23	1 26	22 4	1 18	26 49	2 48	3 33	0 11	3 2	0 16	32 38	17 23	13 59	14 18	11 19		n.a.
M20	5 8	17 45	5 1	17 2	2 53	13 59	0 51	11 37	1 25	22 1	1 18	26 48	2 48	3 34	0 11	3 1	0 16	32 38	17 23	14 0	14 19	11 21		n.a.
T 21	4 44	19 21	4 35	16 45	2 44	13 31	0 49	11 52	1 25	21 59	1 18	26 48	2 48	3 35	0 11	3 0	0 16	32 39	17 24	14 0	14 20	11 23		n.a.
W22	4 21	20 6	3 56	16 27	2 34	13 3	0 47	12 7	1 25	21 56	1 18	26 48	2 47	3 37	0 11	2 59	0 16	32 39	17 24	13 59	14 21	11 25		n.a.
T 23	3 57	19 51	3 6	16 6	2 24	12 35	0 44	12 21	1 24	21 54	1 18	26 48	2 47	3 38	0 11	2 58	0 16	32 39	17 25	13 59	14 22	11 26		n.a.
F 24	3 33	18 35	2 4	15 44	2 14	12 6	0 42	12 35	1 24	21 51	1 18	26 47	2 47	3 39	0 11	2 57	0 16	32 39	17 25	13 58	14 23	11 28		n.a.
S 25	3 9	16 16	0 54	15 21	2 4	11 37	0 40	12 50	1 24	21 49	1 18	26 47	2 46	3 41	0 11	2 56	0 16	32 39	17 25	13 58	14 24	11 30		n.a.
S 26	2 45	12 57	0s21	14 56	1 53	11 8	0 37	13 4	1 23	21 47	1 18	26 47	2 46	3 42	0 11	2 55	0 16	32 39	17 26	13 58	14 25	11 32		n.a.
M27	2 21	8 49	1 37	14 30	1 43	10 38	0 35	13 18	1 23	21 44	1 18	26 46	2 46	3 43	0 11	2 54	0 16	32 40	17 26	13 58	14 26	11 34		n.a.
T 28	1 57	4 4	2 49	14 2	1 33	10 8	0 33	13 32	1 23	21 42	1 19	26 46	2 45	3 45	0 11	2 54	0 15	32 40	17 27	13 59	14 27	11 36		n.a.
W29	1 33	0n59	3 50	13 34	1 23	9 38	0 30	13 46	1 22	21 39	1 19	26 45	2 45	3 46	0 11	2 53	0 15	32 40	17 27	14 0	14 28	11 38		n.a.
T 30	1n 9	6n 2	4s36	13n 4	1n13	9n 8	0n28	14s 0	1s22	21n37	1n19	26s45	2s45	3s47	0s11	2n52	0n15	32n40	17n28	14n 2	14n29	11s40		n.a.

Julian Day Number = -2055688.5, Delta T = 133h16m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'51, Lahiri = -145°13'51 Julian Calendar 1 Nov. 10342 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10342 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10342 BCE (-10341) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 43 46	28♍ 8'56	10♉48	0♍36	9♍30	3♏14	1♌57	5♑43	8♎57	23♍36	12°R57	23°R32	22♌13	14♏10	n.a.	F 1
S 2	23 47 42	29° 7'36	25°31	1°38	10°43	3°54	2° 7	5°45	9° 0	23°39	12♉56	23♌28	22°10	14°16	n.a.	S 2
S 3	23 51 39	0♎ 6'15	10♊ 0	2°42	11°56	4°34	2°18	5°46	9° 3	23°41	12°55	23°25	22° 7	14°23	n.a.	S 3
M 4	23 55 35	1° 4'51	24°11	3°49	13° 9	5°13	2°28	5°48	9° 7	23°43	12°54	23°23	22° 4	14°30	n.a.	M 4
T 5	23 59 32	2° 3'26	8♋ 1	4°59	14°23	5°53	2°38	5°49	9°10	23°45	12°53	23°D23	22° 0	14°36	n.a.	T 5
W 6	0 3 28	3° 1'59	21°33	6°10	15°36	6°32	2°48	5°51	9°13	23°48	12°52	23°24	21°57	14°43	n.a.	W 6
T 7	0 7 25	4° 0'29	4♌46	7°23	16°49	7°12	2°58	5°53	9°17	23°50	12°51	23°26	21°54	14°50	n.a.	T 7
F 8	0 11 21	4°58'58	17°43	8°39	18° 2	7°51	3° 8	5°55	9°20	23°52	12°49	23°R27	21°51	14°57	n.a.	F 8
S 9	0 15 18	5°57'25	0♍26	9°56	19°15	8°31	3°18	5°57	9°23	23°54	12°48	23°27	21°48	15° 3	n.a.	S 9
S 10	0 19 14	6°55'49	12°58	11°16	20°28	9°10	3°27	5°59	9°27	23°56	12°47	23°25	21°44	15°10	n.a.	S 10
M11	0 23 11	7°54'11	25°20	12°37	21°41	9°50	3°37	6° 1	9°30	23°59	12°46	23°21	21°41	15°17	n.a.	M11
T 12	0 27 7	8°52'31	7♎33	14° 0	22°54	10°29	3°46	6° 3	9°34	24° 1	12°44	23°15	21°38	15°24	n.a.	T 12
W13	0 31 4	9°50'49	19°38	15°25	24° 7	11° 9	3°55	6° 6	9°37	24° 3	12°43	23° 7	21°35	15°30	n.a.	W13
T 14	0 35 0	10°49'05	1♏37	16°52	25°21	11°48	4° 4	6° 8	9°40	24° 5	12°42	22°58	21°32	15°37	n.a.	T 14
F 15	0 38 57	11°47'19	13°32	18°20	26°34	12°28	4°13	6°11	9°44	24° 7	12°40	22°49	21°29	15°44	n.a.	F 15
S 16	0 42 53	12°45'30	25°24	19°50	27°47	13° 7	4°22	6°14	9°47	24°10	12°39	22°40	21°25	15°50	n.a.	S 16
S 17	0 46 50	13°43'39	7♐16	21°22	29° 0	13°46	4°31	6°16	9°51	24°12	12°38	22°33	21°22	15°57	n.a.	S 17
M18	0 50 46	14°41'46	19°10	22°55	0♎13	14°26	4°40	6°19	9°54	24°14	12°36	22°27	21°19	16° 4	n.a.	M18
T 19	0 54 43	15°39'50	1♑12	24°30	1°26	15° 5	4°48	6°22	9°57	24°16	12°35	22°24	21°16	16°11	n.a.	T 19
W20	0 58 39	16°37'53	13°25	26° 7	2°39	15°44	4°56	6°26	10° 1	24°18	12°33	22°D23	21°13	16°17	n.a.	W20
T 21	1 2 36	17°35'53	25°55	27°45	3°52	16°23	5° 5	6°29	10° 4	24°20	12°32	22°23	21°10	16°24	n.a.	T 21
F 22	1 6 32	18°33'50	8♒45	29°25	5° 5	17° 3	5°13	6°32	10° 7	24°22	12°30	22°24	21° 6	16°31	n.a.	F 22
S 23	1 10 29	19°31'45	22° 0	1♎ 6	6°18	17°42	5°21	6°35	10°11	24°24	12°29	22°R24	21° 3	16°38	n.a.	S 23
S 24	1 14 25	20°29'38	5♓43	2°50	7°32	18°21	5°29	6°39	10°14	24°27	12°27	22°24	21° 0	16°44	n.a.	S 24
M25	1 18 22	21°27'29	19°55	4°35	8°45	19° 0	5°36	6°42	10°17	24°29	12°26	22°21	20°57	16°51	n.a.	M25
T 26	1 22 18	22°25'18	4♈33	6°21	9°58	19°39	5°44	6°46	10°21	24°31	12°24	22°16	20°54	16°58	n.a.	T 26
W27	1 26 15	23°23'05	19°32	8° 9	11°11	20°18	5°51	6°50	10°24	24°33	12°23	22° 8	20°50	17° 4	n.a.	W27
T 28	1 30 11	24°20'50	4♉44	9°59	12°24	20°57	5°59	6°54	10°27	24°35	12°21	22° 0	20°47	17°11	n.a.	T 28
F 29	1 34 7	25°18'33	19°57	11°51	13°37	21°37	6° 6	6°58	10°31	24°37	12°20	21°50	20°44	17°18	n.a.	F 29
S 30	1 38 4	26°16'15	5♊ 1	13°44	14°50	22°16	6°13	7° 2	10°34	24°39	12°18	21°42	20°41	17°25	n.a.	S 30
S 31	1 42 0	27♎13'55	19♊48	15♎39	16♎ 3	22♏55	6♌20	7♑ 6	10♎37	24♍41	12♉16	21♌35	20♌38	17♏31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n45	10n41	5s 4	12n33	1n 3	8n38	0n26	14s13	1s22	21n35	1n19	26s45	2s44	3s49	0s11	2n51	0n15	32n40	17n28	14n 4	14n30	11s42		n.a.
S 2	0 21	14 40	5 12	12 2	0 53	8 7	0 23	14 27	1 21	21 32	1 19	26 44	2 44	3 50	0 11	2 50	0 15	32 40	17 29	14 5	14 31	11 44		n.a.
S 3	0s 3	17 40	4 59	11 29	0 43	7 36	0 21	14 41	1 21	21 30	1 19	26 44	2 44	3 51	0 11	2 49	0 15	32 40	17 29	14 6	14 33	11 45		n.a.
M 4	0 27	19 32	4 28	10 55	0 34	7 5	0 19	14 54	1 21	21 28	1 19	26 44	2 44	3 53	0 11	2 48	0 15	32 40	17 29	14 7	14 34	11 47		n.a.
T 5	0 50	20 11	3 42	10 21	0 25	6 34	0 16	15 7	1 20	21 25	1 19	26 43	2 43	3 54	0 11	2 47	0 15	32 40	17 30	14 7	14 35	11 49		n.a.
W 6	1 14	19 38	2 45	9 45	0 16	6 3	0 14	15 20	1 20	21 23	1 19	26 43	2 43	3 56	0 11	2 46	0 15	32 40	17 30	14 7	14 36	11 51		n.a.
T 7	1 38	18 1	1 40	9 9	0 7	5 32	0 11	15 34	1 20	21 21	1 19	26 42	2 43	3 57	0 11	2 45	0 15	32 40	17 31	14 6	14 37	11 53		n.a.
F 8	2 2	15 29	0 31	8 32	0s 2	5 0	0 9	15 47	1 19	21 18	1 19	26 42	2 42	3 58	0 11	2 44	0 15	32 40	17 31	14 6	14 38	11 55		n.a.
S 9	2 26	12 14	0n38	7 54	0 10	4 28	0 7	15 59	1 19	21 16	1 19	26 42	2 42	4 0	0 11	2 43	0 15	32 40	17 31	14 6	14 39	11 57		n.a.
S 10	2 50	8 28	1 44	7 16	0 18	3 57	0 4	16 12	1 18	21 14	1 19	26 41	2 42	4 1	0 11	2 42	0 15	32 40	17 32	14 6	14 40	11 59		n.a.
M11	3 13	4 24	2 44	6 37	0 26	3 25	0 2	16 25	1 18	21 12	1 19	26 41	2 41	4 2	0 11	2 41	0 15	32 40	17 32	14 8	14 41	12 0		n.a.
T 12	3 37	0 12	3 36	5 57	0 34	2 53	0s 1	16 37	1 18	21 9	1 20	26 40	2 41	4 4	0 11	2 41	0 15	32 39	17 32	14 10	14 42	12 2		n.a.
W13	4 1	3s57	4 17	5 17	0 41	2 21	0 3	16 50	1 17	21 7	1 20	26 40	2 41	4 5	0 11	2 40	0 15	32 39	17 33	14 12	14 43	12 4		n.a.
T 14	4 24	7 55	4 46	4 36	0 48	1 49	0 5	17 2	1 17	21 5	1 20	26 40	2 40	4 7	0 11	2 39	0 15	32 39	17 33	14 15	14 44	12 6		n.a.
F 15	4 47	11 33	5 3	3 54	0 55	1 17	0 8	17 14	1 16	21 3	1 20	26 39	2 40	4 8	0 11	2 38	0 15	32 39	17 33	14 19	14 45	12 8		n.a.
S 16	5 11	14 43	5 7	3 12	1 1	0 45	0 10	17 26	1 16	21 1	1 20	26 39	2 40	4 9	0 11	2 37	0 15	32 39	17 34	14 21	14 46	12 10		n.a.
S 17	5 34	17 16	4 57	2 30	1 7	0 13	0 12	17 38	1 16	20 59	1 20	26 38	2 40	4 11	0 11	2 36	0 15	32 39	17 34	14 24	14 47	12 12		n.a.
M18	5 57	19 7	4 35	1 47	1 13	0s19	0 15	17 50	1 15	20 57	1 20	26 38	2 39	4 12	0 11	2 35	0 15	32 38	17 34	14 26	14 48	12 14		n.a.
T 19	6 20	20 8	4 0	1 4	1 18	0 51	0 17	18 1	1 15	20 55	1 20	26 37	2 39	4 13	0 11	2 34	0 15	32 38	17 35	14 27	14 49	12 15		n.a.
W20	6 43	20 13	3 14	0 20	1 23	1 23	0 19	18 13	1 15	20 53	1 20	26 37	2 39	4 15	0 11	2 33	0 15	32 38	17 35	14 27	14 50	12 17		n.a.
T 21	7 6	19 20	2 17	0s25	1 27	1 54	0 21	18 24	1 14	20 51	1 20	26 36	2 38	4 16	0 11	2 33	0 15	32 38	17 35	14 27	14 52	12 19		n.a.
F 22	7 29	17 26	1 13	1 9	1 31	2 26	0 24	18 35	1 14	20 49	1 21	26 36	2 38	4 18	0 11	2 32	0 15	32 37	17 35	14 27	14 53	12 21		n.a.
S 23	7 51	14 33	0 2	1 54	1 35	2 58	0 26	18 46	1 13	20 47	1 21	26 36	2 38	4 19	0 11	2 31	0 15	32 37	17 36	14 27	14 54	12 23		n.a.
S 24	8 14	10 46	1s11	2 39	1 38	3 30	0 28	18 57	1 13	20 45	1 21	26 35	2 38	4 20	0 11	2 30	0 15	32 37	17 36	14 27	14 55	12 25		n.a.
M25	8 36	6 16	2 22	3 24	1 41	4 1	0 30	19 8	1 13	20 43	1 21	26 35	2 37	4 22	0 11	2 29	0 15	32 37	17 36	14 28	14 56	12 27		n.a.
T 26	8 58	1 16	3 25	4 10	1 43	4 33	0 32	19 19	1 12	20 41	1 21	26 34	2 37	4 23	0 11	2 28	0 15	32 36	17 36	14 30	14 57	12 28		n.a.
W27	9 20	3n55	4 17	4 56	1 45	5 4	0 34	19 29	1 12	20 40	1 21	26 34	2 37	4 24	0 11	2 27	0 15	32 36	17 36	14 32	14 58	12 30		n.a.
T 28	9 42	8 55	4 50	5 41	1 46	5 35	0 36	19 40	1 11	20 38	1 21	26 33	2 36	4 26	0 11	2 27	0 15	32 36	17 37	14 35	14 59	12 32		n.a.
F 29	10 4	13 22	5 4	6 27	1 47	6 7	0 38	19 50	1 11	20 36	1 21	26 33	2 36	4 27	0 11	2 26	0 15	32 35	17 37	14 38	15 0	12 34		n.a.
S 30	10 25	16 54	4 56	7 13	1 47	6 38	0 40	20 0	1 10	20 34	1 21	26 32	2 36	4 28	0 11	2 25	0 15	32 35	17 37	14 41	15 1	12 36		n.a.
S 31	10s47	19n16	4s28	7s58	1s47	7s 8	0s42	20s10	1s10	20n33	1n21	26s32	2s36	4s30	0s11	2n24	0n15	32n34	17n37	14n43	15n 2	12s38		n.a.

Julian Day Number = -2055658.5, Delta T = 133h16m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'47, Lahiri = -145°13'47 Julian Calendar 1 Dec. 10342 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10342 BCE

The year -10341 astronomical counting style corresponds to year 10342 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 45 57	28♎11'33	4♋10	17♎36	17♎17	23♏34	6♌27	7♍10	10♎41	24♍43	12°R15	21°R31	20♌35	17♏38	n.a.	M 1
T 2	1 49 53	29° 9'10	18° 7	19°34	18°30	24°13	6°33	7°14	10°44	24°45	12♉13	21♌29	20°31	17°45	n.a.	T 2
W 3	1 53 50	0♏ 6'46	1♌38	21°34	19°43	24°52	6°40	7°19	10°47	24°47	12°12	21°D28	20°28	17°52	n.a.	W 3
T 4	1 57 46	1° 4'20	14°46	23°35	20°56	25°31	6°46	7°23	10°50	24°48	12°10	21°R29	20°25	17°58	n.a.	T 4
F 5	2 1 43	2° 1'53	27°33	25°38	22° 9	26°10	6°52	7°28	10°54	24°50	12° 8	21°28	20°22	18° 5	n.a.	F 5
S 6	2 5 39	2°59'24	10♍ 4	27°43	23°22	26°48	6°58	7°32	10°57	24°52	12° 7	21°27	20°19	18°12	n.a.	S 6
S 7	2 9 36	3°56'54	22°23	29°48	24°36	27°27	7° 4	7°37	11° 0	24°54	12° 5	21°23	20°15	18°18	n.a.	S 7
M 8	2 13 32	4°54'23	4♎32	1♏55	25°49	28° 6	7°10	7°42	11° 3	24°56	12° 3	21°17	20°12	18°25	n.a.	M 8
T 9	2 17 28	5°51'50	16°35	4° 3	27° 2	28°45	7°15	7°46	11° 6	24°58	12° 2	21° 8	20° 9	18°32	n.a.	T 9
W10	2 21 25	6°49'16	28°32	6°11	28°15	29°24	7°20	7°51	11° 9	25° 0	12° 0	20°56	20° 6	18°39	n.a.	W10
T 11	2 25 21	7°46'40	10♏26	8°20	29°29	0♐ 3	7°26	7°56	11°13	25° 1	11°58	20°43	20° 3	18°45	n.a.	T 11
F 12	2 29 18	8°44'03	22°18	10°30	0♏42	0°42	7°31	8° 1	11°16	25° 3	11°57	20°29	20° 0	18°52	n.a.	F 12
S 13	2 33 14	9°41'25	4♐10	12°39	1°55	1°21	7°36	8° 6	11°19	25° 5	11°55	20°16	19°56	18°59	n.a.	S 13
S 14	2 37 11	10°38'45	16° 3	14°49	3° 9	1°59	7°40	8°12	11°22	25° 7	11°53	20° 5	19°53	19° 5	n.a.	S 14
M15	2 41 7	11°36'03	28° 0	16°58	4°22	2°38	7°45	8°17	11°25	25° 8	11°52	19°56	19°50	19°12	n.a.	M15
T 16	2 45 4	12°33'20	10♑ 3	19° 6	5°35	3°17	7°49	8°22	11°28	25°10	11°50	19°50	19°47	19°19	n.a.	T 16
W17	2 49 0	13°30'36	22°16	21°14	6°48	3°56	7°54	8°28	11°31	25°12	11°48	19°47	19°44	19°26	n.a.	W17
T 18	2 52 57	14°27'50	4♒44	23°20	8° 2	4°35	7°58	8°33	11°34	25°13	11°47	19°46	19°41	19°32	n.a.	T 18
F 19	2 56 53	15°25'03	17°30	25°25	9°15	5°13	8° 1	8°39	11°37	25°15	11°45	19°45	19°37	19°39	n.a.	F 19
S 20	3 0 49	16°22'14	0♓40	27°27	10°29	5°52	8° 5	8°44	11°40	25°16	11°43	19°45	19°34	19°46	n.a.	S 20
S 21	3 4 46	17°19'23	14°17	29°28	11°42	6°31	8° 9	8°50	11°43	25°18	11°42	19°44	19°31	19°53	n.a.	S 21
M22	3 8 42	18°16'31	28°23	1♐27	12°55	7° 9	8°12	8°56	11°45	25°19	11°40	19°40	19°28	19°59	n.a.	M22
T 23	3 12 39	19°13'38	12♈56	3°23	14° 9	7°48	8°15	9° 1	11°48	25°21	11°38	19°34	19°25	20° 6	n.a.	T 23
W24	3 16 35	20°10'44	27°55	5°17	15°22	8°27	8°18	9° 7	11°51	25°22	11°37	19°26	19°21	20°13	n.a.	W24
T 25	3 20 32	21° 7'48	13♉ 9	7° 8	16°36	9° 5	8°21	9°13	11°54	25°24	11°35	19°16	19°18	20°19	n.a.	T 25
F 26	3 24 28	22° 4'51	28°30	8°56	17°49	9°44	8°24	9°19	11°57	25°25	11°33	19° 5	19°15	20°26	n.a.	F 26
S 27	3 28 25	23° 1'54	13♊45	10°41	19° 2	10°23	8°26	9°25	11°59	25°27	11°32	18°55	19°12	20°33	n.a.	S 27
S 28	3 32 21	23°58'56	28°43	12°23	20°16	11° 1	8°29	9°31	12° 2	25°28	11°30	18°47	19° 9	20°40	n.a.	S 28
M29	3 36 18	24°55'57	13♋18	14° 3	21°29	11°40	8°31	9°37	12° 5	25°29	11°28	18°42	19° 6	20°46	n.a.	M29
T 30	3 40 14	25°52'58	27°24	15°39	22°43	12°18	8°33	9°44	12° 8	25°31	11°27	18°38	19° 2	20°53	n.a.	T 30
W31	3 44 11	26♏49'58	11♌ 1	17♐12	23♏56	12♐57	8♌34	9♍50	12♎10	25♍32	11♉25	18♌37	18♌59	21♏ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s 8	20n20	3s44	8s43	1s46	7s39	0s44	20s20	1s10	20n31	1n22	26s31	2s35	4s31	0s11	2n23	0n15	32n34	17n37	14n44	15n 3	12s40		n.a.
T 2	11 29	20 6	2 48	9 28	1 44	8 10	0 46	20 29	1 9	20 29	1 22	26 31	2 35	4 32	0 11	2 22	0 15	32 34	17 38	14 45	15 4	12 41		n.a.
W 3	11 50	18 41	1 44	10 13	1 42	8 40	0 48	20 39	1 9	20 28	1 22	26 30	2 35	4 34	0 11	2 22	0 15	32 33	17 38	14 45	15 5	12 43		n.a.
T 4	12 11	16 19	0 36	10 57	1 39	9 10	0 50	20 48	1 8	20 26	1 22	26 30	2 35	4 35	0 11	2 21	0 15	32 33	17 38	14 45	15 6	12 45		n.a.
F 5	12 31	13 11	0n32	11 40	1 36	9 40	0 51	20 57	1 8	20 25	1 22	26 29	2 34	4 36	0 11	2 20	0 15	32 32	17 38	14 45	15 7	12 47		n.a.
S 6	12 52	9 30	1 37	12 23	1 32	10 9	0 53	21 6	1 8	20 23	1 22	26 29	2 34	4 38	0 11	2 19	0 15	32 32	17 38	14 46	15 8	12 49		n.a.
S 7	13 12	5 29	2 36	13 4	1 27	10 39	0 55	21 15	1 7	20 22	1 22	26 28	2 34	4 39	0 12	2 19	0 15	32 31	17 38	14 47	15 9	12 51		n.a.
M 8	13 32	1 18	3 27	13 45	1 22	11 8	0 56	21 24	1 7	20 21	1 22	26 27	2 34	4 40	0 12	2 18	0 15	32 31	17 38	14 49	15 10	12 52		n.a.
T 9	13 51	2s53	4 9	14 25	1 16	11 37	0 58	21 32	1 6	20 19	1 23	26 27	2 33	4 42	0 12	2 17	0 15	32 30	17 38	14 52	15 11	12 54		n.a.
W10	14 11	6 56	4 38	15 3	1 9	12 5	1 0	21 41	1 6	20 18	1 23	26 26	2 33	4 43	0 12	2 16	0 15	32 30	17 38	14 56	15 12	12 56		n.a.
T 11	14 30	10 42	4 56	15 40	1 2	12 33	1 1	21 49	1 5	20 17	1 23	26 26	2 33	4 44	0 12	2 16	0 15	32 29	17 38	15 0	15 13	12 58		n.a.
F 12	14 49	14 3	5 0	16 15	0 54	13 1	1 3	21 57	1 5	20 15	1 23	26 25	2 33	4 45	0 12	2 15	0 15	32 29	17 38	15 5	15 14	13 0		n.a.
S 13	15 8	16 49	4 52	16 49	0 46	13 29	1 4	22 5	1 5	20 14	1 23	26 25	2 32	4 47	0 12	2 14	0 15	32 28	17 38	15 9	15 15	13 2		n.a.
S 14	15 26	18 53	4 31	17 20	0 37	13 56	1 5	22 12	1 4	20 13	1 23	26 24	2 32	4 48	0 12	2 13	0 15	32 28	17 38	15 13	15 16	13 3		n.a.
M15	15 45	20 9	3 58	17 50	0 28	14 23	1 7	22 20	1 4	20 12	1 23	26 24	2 32	4 49	0 12	2 13	0 15	32 27	17 38	15 15	15 17	13 5		n.a.
T 16	16 3	20 31	3 14	18 18	0 18	14 50	1 8	22 27	1 3	20 11	1 23	26 23	2 32	4 50	0 12	2 12	0 15	32 27	17 38	15 17	15 19	13 7		n.a.
W17	16 21	19 56	2 20	18 44	0 9	15 16	1 9	22 34	1 3	20 10	1 24	26 22	2 31	4 52	0 12	2 11	0 15	32 26	17 38	15 19	15 20	13 9		n.a.
T 18	16 38	18 22	1 19	19 7	0n 1	15 42	1 10	22 41	1 2	20 9	1 24	26 22	2 31	4 53	0 12	2 11	0 15	32 25	17 38	15 19	15 21	13 11		n.a.
F 19	16 55	15 51	0 12	19 29	0 12	16 7	1 11	22 48	1 2	20 8	1 24	26 21	2 31	4 54	0 12	2 10	0 15	32 25	17 38	15 19	15 22	13 13		n.a.
S 20	17 13	12 27	0s57	19 48	0 22	16 32	1 12	22 55	1 1	20 7	1 24	26 21	2 31	4 55	0 12	2 9	0 15	32 24	17 38	15 19	15 23	13 14		n.a.
S 21	17 29	8 17	2 6	20 5	0 33	16 56	1 13	23 1	1 1	20 6	1 24	26 20	2 31	4 56	0 12	2 9	0 15	32 23	17 38	15 19	15 24	13 16		n.a.
M22	17 46	3 32	3 9	20 21	0 43	17 21	1 14	23 8	1 0	20 6	1 24	26 19	2 30	4 58	0 12	2 8	0 15	32 23	17 38	15 21	15 25	13 18		n.a.
T 23	18 2	1n33	4 2	20 34	0 54	17 44	1 15	23 14	1 0	20 5	1 24	26 19	2 30	4 59	0 12	2 7	0 15	32 22	17 38	15 23	15 26	13 20		n.a.
W24	18 18	6 41	4 40	20 45	1 4	18 7	1 16	23 20	1 0	20 4	1 24	26 18	2 30	5 0	0 12	2 7	0 15	32 22	17 38	15 25	15 27	13 22		n.a.
T 25	18 33	11 30	4 59	20 55	1 14	18 30	1 17	23 26	0 59	20 4	1 25	26 17	2 30	5 1	0 12	2 6	0 15	32 21	17 38	15 28	15 28	13 23		n.a.
F 26	18 49	15 35	4 57	21 3	1 24	18 52	1 17	23 31	0 59	20 3	1 25	26 17	2 29	5 2	0 12	2 6	0 15	32 20	17 38	15 32	15 29	13 25		n.a.
S 27	19 4	18 35	4 33	21 9	1 34	19 14	1 18	23 37	0 58	20 2	1 25	26 16	2 29	5 3	0 12	2 5	0 15	32 20	17 38	15 35	15 30	13 27		n.a.
S 28	19 18	20 16	3 51	21 14	1 43	19 35	1 18	23 42	0 58	20 2	1 25	26 16	2 29	5 4	0 12	2 4	0 15	32 19	17 38	15 38	15 31	13 29		n.a.
M29	19 33	20 33	2 55	21 18	1 52	19 56	1 19	23 47	0 57	20 1	1 25	26 15	2 29	5 5	0 12	2 4	0 15	32 18	17 37	15 40	15 32	13 31		n.a.
T 30	19 47	19 30	1 50	21 20	2 1	20 16	1 19	23 52	0 57	20 1	1 25	26 14	2 29	5 7	0 12	2 3	0 15	32 17	17 37	15 41	15 33	13 33		n.a.
W31	20s 0	17n20	0s40	21s21	2n 9	20s35	1s20	23s57	0s56	20n 1	1n25	26s14	2s29	5s 8	0s12	2n 3	0n15	32n17	17n37	15n41	15n34	13s34		n.a.

Julian Day Number = -2055627.5, Delta T = 133h16m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'43, Lahiri = -145°13'43 Julian Calendar 1 Jan. 10341 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10342 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 7	27♏46'57	24♌11	18♐42	25♏10	13♐35	8♌36	9♑56	12♎13	25♍33	11°R24	18°R37	18♌56	21♏ 7	n.a.	T 1
F 2	3 52 4	28°43'56	6♍58	20° 9	26°24	14°14	8°37	10° 3	12°15	25°35	11♉22	18♌37	18°53	21°13	n.a.	F 2
S 3	3 56 0	29°40'54	19°25	21°33	27°37	14°53	8°38	10° 9	12°18	25°36	11°21	18°36	18°50	21°20	n.a.	S 3
S 4	3 59 57	0♐37'52	1♎39	22°54	28°51	15°31	8°40	10°15	12°20	25°37	11°19	18°32	18°47	21°27	n.a.	S 4
M 5	4 3 53	1°34'50	13°42	24°11	0♐ 4	16°10	8°40	10°22	12°23	25°38	11°17	18°26	18°43	21°33	n.a.	M 5
T 6	4 7 49	2°31'47	25°38	25°25	1°18	16°48	8°41	10°29	12°25	25°39	11°16	18°17	18°40	21°40	n.a.	T 6
W 7	4 11 46	3°28'44	7♏31	26°35	2°32	17°27	8°41	10°35	12°28	25°40	11°14	18° 6	18°37	21°47	n.a.	W 7
T 8	4 15 42	4°25'40	19°22	27°43	3°45	18° 5	8°42	10°42	12°30	25°42	11°13	17°54	18°34	21°54	n.a.	T 8
F 9	4 19 39	5°22'37	1♐15	28°46	4°59	18°44	8°R42	10°48	12°32	25°43	11°11	17°41	18°31	22° 0	n.a.	F 9
S 10	4 23 35	6°19'32	13° 9	29°47	6°13	19°22	8°42	10°55	12°35	25°44	11°10	17°29	18°27	22° 7	n.a.	S 10
S 11	4 27 32	7°16'28	25° 7	0♑43	7°26	20° 1	8°41	11° 2	12°37	25°45	11° 8	17°18	18°24	22°14	n.a.	S 11
M12	4 31 28	8°13'22	7♑10	1°36	8°40	20°39	8°41	11° 9	12°39	25°46	11° 7	17° 9	18°21	22°21	n.a.	M12
T 13	4 35 25	9°10'17	19°20	2°25	9°54	21°17	8°40	11°16	12°41	25°47	11° 6	17° 3	18°18	22°27	n.a.	T 13
W14	4 39 22	10° 7'11	1♒39	3°11	11° 8	21°56	8°39	11°23	12°44	25°47	11° 4	17° 0	18°15	22°34	n.a.	W14
T 15	4 43 18	11° 4'04	14°12	3°52	12°21	22°34	8°38	11°30	12°46	25°48	11° 3	16°D59	18°12	22°41	n.a.	T 15
F 16	4 47 15	12° 0'57	27° 0	4°29	13°35	23°13	8°37	11°37	12°48	25°49	11° 1	16°59	18° 8	22°47	n.a.	F 16
S 17	4 51 11	12°57'50	10♓ 9	5° 2	14°49	23°51	8°36	11°44	12°50	25°50	11° 0	17°R 0	18° 5	22°54	n.a.	S 17
S 18	4 55 8	13°54'42	23°40	5°31	16° 3	24°30	8°34	11°51	12°52	25°51	10°59	17° 0	18° 2	23° 1	n.a.	S 18
M19	4 59 4	14°51'33	7♈37	5°56	17°17	25° 8	8°32	11°58	12°54	25°52	10°57	16°58	17°59	23° 8	n.a.	M19
T 20	5 3 1	15°48'24	22° 0	6°16	18°30	25°46	8°30	12° 5	12°56	25°52	10°56	16°53	17°56	23°14	n.a.	T 20
W21	5 6 57	16°45'15	6♉45	6°32	19°44	26°25	8°28	12°12	12°58	25°53	10°55	16°47	17°52	23°21	n.a.	W21
T 22	5 10 54	17°42'06	21°48	6°43	20°58	27° 3	8°26	12°19	13° 0	25°54	10°54	16°39	17°49	23°28	n.a.	T 22
F 23	5 14 50	18°38'57	7♊ 0	6°50	22°12	27°42	8°23	12°26	13° 1	25°54	10°52	16°31	17°46	23°35	n.a.	F 23
S 24	5 18 47	19°35'47	22° 9	6°R52	23°26	28°20	8°21	12°34	13° 3	25°55	10°51	16°23	17°43	23°41	n.a.	S 24
S 25	5 22 43	20°32'38	7♋ 7	6°49	24°40	28°58	8°18	12°41	13° 5	25°55	10°50	16°16	17°40	23°48	n.a.	S 25
M26	5 26 40	21°29'29	21°44	6°43	25°54	29°37	8°15	12°48	13° 7	25°56	10°49	16°12	17°37	23°55	n.a.	M26
T 27	5 30 37	22°26'21	5♌55	6°31	27° 7	0♑15	8°11	12°55	13° 8	25°56	10°48	16°10	17°33	24° 1	n.a.	T 27
W28	5 34 33	23°23'13	19°38	6°16	28°21	0°53	8° 8	13° 3	13°10	25°57	10°46	16°D 9	17°30	24° 8	n.a.	W28
T 29	5 38 30	24♐20'05	2♍54	5♑57	29♐35	1♑32	8♌ 5	13♑10	13♎11	25♍57	10♉45	16♌10	17♌27	24♏15	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s14	14n18	0n29	21s22	2n17	20s54	1s20	24s 1	0s56	20n 0	1n25	26s13	2s28	5s 9	0s12	2n 2	0n15	32n16	17n37	15n41	15n35	13s36		n.a.
F 2	20 27	10 41	1 36	21 22	2 24	21 13	1 20	24 5	0 55	20 0	1 25	26 12	2 28	5 10	0 12	2 2	0 15	32 15	17 37	15 41	15 36	13 38		n.a.
S 3	20 40	6 41	2 35	21 21	2 31	21 30	1 21	24 9	0 55	20 0	1 26	26 12	2 28	5 11	0 12	2 1	0 15	32 15	17 37	15 41	15 37	13 40		n.a.
S 4	20 52	2 29	3 27	21 20	2 37	21 48	1 21	24 13	0 54	20 0	1 26	26 11	2 28	5 12	0 12	2 1	0 15	32 14	17 36	15 42	15 38	13 42		n.a.
M 5	21 4	1s45	4 8	21 18	2 43	22 4	1 21	24 17	0 54	20 0	1 26	26 10	2 28	5 13	0 12	2 0	0 15	32 13	17 36	15 44	15 39	13 43		n.a.
T 6	21 16	5 53	4 38	21 16	2 48	22 20	1 21	24 21	0 54	20 0	1 26	26 9	2 27	5 14	0 12	2 0	0 15	32 12	17 36	15 47	15 40	13 45		n.a.
W 7	21 27	9 46	4 56	21 13	2 52	22 35	1 21	24 24	0 53	20 0	1 26	26 9	2 27	5 15	0 12	1 59	0 15	32 12	17 36	15 51	15 41	13 47		n.a.
T 8	21 38	13 15	5 1	21 11	2 56	22 50	1 21	24 27	0 53	20 0	1 26	26 8	2 27	5 16	0 12	1 59	0 15	32 11	17 36	15 55	15 42	13 49		n.a.
F 9	21 49	16 14	4 53	21 9	2 59	23 4	1 21	24 30	0 52	20 0	1 26	26 7	2 27	5 17	0 12	1 58	0 15	32 10	17 35	15 59	15 43	13 51		n.a.
S 10	21 59	18 32	4 32	21 7	3 1	23 17	1 20	24 33	0 52	20 0	1 26	26 7	2 27	5 18	0 12	1 58	0 15	32 9	17 35	16 3	15 44	13 52		n.a.
S 11	22 9	20 4	3 59	21 5	3 3	23 30	1 20	24 36	0 51	20 0	1 26	26 6	2 27	5 19	0 12	1 58	0 15	32 9	17 35	16 6	15 45	13 54		n.a.
M12	22 18	20 41	3 15	21 3	3 4	23 42	1 20	24 38	0 51	20 0	1 27	26 5	2 27	5 19	0 12	1 57	0 15	32 8	17 34	16 9	15 46	13 56		n.a.
T 13	22 28	20 22	2 22	21 3	3 4	23 53	1 19	24 40	0 50	20 0	1 27	26 4	2 26	5 20	0 12	1 57	0 15	32 7	17 34	16 10	15 47	13 58		n.a.
W14	22 36	19 3	1 21	21 2	3 4	24 4	1 19	24 42	0 50	20 1	1 27	26 4	2 26	5 21	0 12	1 56	0 15	32 6	17 34	16 11	15 48	13 59		n.a.
T 15	22 45	16 49	0 15	21 2	3 2	24 14	1 18	24 44	0 49	20 1	1 27	26 3	2 26	5 22	0 12	1 56	0 15	32 6	17 34	16 12	15 49	14 1		n.a.
F 16	22 53	13 42	0s53	21 3	3 0	24 23	1 18	24 46	0 49	20 2	1 27	26 2	2 26	5 23	0 12	1 56	0 15	32 5	17 33	16 12	15 50	14 3		n.a.
S 17	23 0	9 50	2 0	21 5	2 57	24 31	1 17	24 47	0 48	20 2	1 27	26 1	2 26	5 24	0 12	1 55	0 15	32 4	17 33	16 12	15 51	14 5		n.a.
S 18	23 7	5 22	3 3	21 8	2 53	24 39	1 16	24 49	0 48	20 3	1 27	26 0	2 26	5 25	0 12	1 55	0 15	32 3	17 33	16 12	15 52	14 7		n.a.
M19	23 14	0 30	3 56	21 12	2 48	24 46	1 16	24 50	0 47	20 3	1 27	26 0	2 26	5 25	0 12	1 55	0 14	32 3	17 32	16 12	15 53	14 8		n.a.
T 20	23 21	4n33	4 37	21 16	2 43	24 52	1 15	24 51	0 47	20 4	1 27	25 59	2 25	5 26	0 12	1 54	0 14	32 2	17 32	16 14	15 54	14 10		n.a.
W21	23 27	9 27	5 0	21 22	2 36	24 57	1 14	24 51	0 46	20 4	1 27	25 58	2 25	5 27	0 12	1 54	0 14	32 1	17 32	16 16	15 55	14 12		n.a.
T 22	23 32	13 52	5 4	21 29	2 29	25 2	1 13	24 52	0 46	20 5	1 27	25 57	2 25	5 28	0 12	1 54	0 14	32 0	17 31	16 18	15 56	14 14		n.a.
F 23	23 37	17 25	4 46	21 37	2 20	25 6	1 12	24 52	0 45	20 6	1 28	25 56	2 25	5 29	0 12	1 54	0 14	31 59	17 31	16 21	15 57	14 15		n.a.
S 24	23 42	19 46	4 8	21 46	2 11	25 9	1 11	24 52	0 45	20 7	1 28	25 56	2 25	5 29	0 12	1 53	0 14	31 59	17 31	16 23	15 58	14 17		n.a.
S 25	23 47	20 43	3 14	21 57	2 1	25 11	1 10	24 52	0 44	20 8	1 28	25 55	2 25	5 30	0 12	1 53	0 14	31 58	17 30	16 25	15 59	14 19		n.a.
M26	23 51	20 14	2 7	22 8	1 50	25 13	1 9	24 52	0 44	20 8	1 28	25 54	2 25	5 31	0 12	1 53	0 14	31 57	17 30	16 26	16 0	14 21		n.a.
T 27	23 54	18 27	0 55	22 21	1 38	25 14	1 7	24 51	0 43	20 9	1 28	25 53	2 25	5 31	0 12	1 53	0 14	31 56	17 29	16 27	16 1	14 22		n.a.
W28	23 57	15 39	0n19	22 34	1 25	25 14	1 6	24 51	0 43	20 10	1 28	25 52	2 25	5 32	0 13	1 52	0 14	31 56	17 29	16 27	16 2	14 24		n.a.
T 29	24s 0	12n 7	1n29	22s48	1n12	25s13	1s 5	24s50	0s42	20n11	1n28	25s51	2s25	5s33	0s13	1n52	0n14	31n55	17n29	16n27	16n 3	14s26		n.a.

Julian Day Number = -2055596.5, Delta T = 133h16m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'38, Lahiri = -145°13'39 Julian Calendar 1 Feb. 10341 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10342 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 42 26	25♐16'58	15♍44	5°R34	0♑49	2♑10	8°R 1	13♑18	13♎13	25♍58	10°R44	16♌11	17♌24	24♏22	n.a.	F 1
S 2	5 46 23	26°13'51	28°14	5♑ 8	2° 3	2°48	7♌57	13°25	13°15	25°58	10♉43	16°R11	17°21	24°28	n.a.	S 2
S 3	5 50 19	27°10'45	10♎28	4°38	3°17	3°27	7°53	13°32	13°16	25°58	10°42	16°10	17°18	24°35	n.a.	S 3
M 4	5 54 16	28° 7'40	22°30	4° 7	4°31	4° 5	7°49	13°40	13°17	25°59	10°41	16° 8	17°14	24°42	n.a.	M 4
T 5	5 58 13	29° 4'35	4♏25	3°33	5°45	4°44	7°44	13°47	13°19	25°59	10°40	16° 3	17°11	24°49	n.a.	T 5
W 6	6 2 9	0♑ 1'32	16°17	2°58	6°59	5°22	7°40	13°55	13°20	25°59	10°39	15°56	17° 8	24°55	n.a.	W 6
T 7	6 6 6	0°58'29	28° 9	2°21	8°13	6° 0	7°35	14° 2	13°21	25°59	10°38	15°48	17° 5	25° 2	n.a.	T 7
F 8	6 10 2	1°55'26	10♐ 3	1°45	9°27	6°39	7°30	14°10	13°22	26° 0	10°38	15°40	17° 2	25° 9	n.a.	F 8
S 9	6 13 59	2°52'25	22° 3	1° 9	10°41	7°17	7°25	14°17	13°24	26° 0	10°37	15°33	16°58	25°15	n.a.	S 9
S 10	6 17 55	3°49'24	4♑ 9	0°34	11°55	7°55	7°20	14°25	13°25	26° 0	10°36	15°26	16°55	25°22	n.a.	S 10
M11	6 21 52	4°46'23	16°22	0° 1	13° 9	8°34	7°14	14°33	13°26	26° 0	10°35	15°21	16°52	25°29	n.a.	M11
T 12	6 25 49	5°43'24	28°45	29♐30	14°23	9°12	7° 9	14°40	13°27	26° 0	10°34	15°18	16°49	25°36	n.a.	T 12
W13	6 29 45	6°40'25	11♒18	29° 1	15°38	9°50	7° 3	14°48	13°28	26°R 0	10°34	15°D16	16°46	25°42	n.a.	W13
T 14	6 33 42	7°37'26	24° 3	28°36	16°52	10°29	6°58	14°55	13°29	26° 0	10°33	15°17	16°43	25°49	n.a.	T 14
F 15	6 37 39	8°34'29	7♓ 3	28°14	18° 6	11° 7	6°52	15° 3	13°30	26° 0	10°32	15°18	16°39	25°56	n.a.	F 15
S 16	6 41 35	9°31'31	20°18	27°57	19°20	11°45	6°46	15°11	13°31	26° 0	10°32	15°19	16°36	26° 3	n.a.	S 16
S 17	6 45 32	10°28'35	3♈52	27°44	20°34	12°24	6°39	15°18	13°31	26° 0	10°31	15°20	16°33	26° 9	n.a.	S 17
M18	6 49 28	11°25'39	17°44	27°36	21°48	13° 2	6°33	15°26	13°32	26° 0	10°30	15°R20	16°30	26°16	n.a.	M18
T 19	6 53 25	12°22'43	1♉56	27°D33	23° 2	13°40	6°27	15°33	13°33	25°59	10°30	15°19	16°27	26°23	n.a.	T 19
W20	6 57 22	13°19'49	16°25	27°35	24°16	14°19	6°20	15°41	13°33	25°59	10°29	15°16	16°24	26°29	n.a.	W20
T 21	7 1 18	14°16'55	1♊ 8	27°43	25°30	14°57	6°14	15°49	13°34	25°59	10°29	15°13	16°20	26°36	n.a.	T 21
F 22	7 5 15	15°14'02	15°58	27°56	26°44	15°36	6° 7	15°56	13°35	25°59	10°28	15° 8	16°17	26°43	n.a.	F 22
S 23	7 9 12	16°11'10	0♋48	28°14	27°59	16°14	6° 0	16° 4	13°35	25°58	10°28	15° 4	16°14	26°50	n.a.	S 23
S 24	7 13 8	17° 8'19	15°30	28°38	29°13	16°52	5°53	16°12	13°36	25°58	10°28	15° 1	16°11	26°56	n.a.	S 24
M25	7 17 5	18° 5'29	29°57	29° 8	0♒27	17°31	5°46	16°19	13°36	25°58	10°27	14°59	16° 8	27° 3	n.a.	M25
T 26	7 21 1	19° 2'40	14♌ 3	29°43	1°41	18° 9	5°39	16°27	13°36	25°57	10°27	14°D59	16° 4	27°10	n.a.	T 26
W27	7 24 58	19°59'53	27°46	0♑23	2°55	18°47	5°32	16°35	13°37	25°57	10°27	14°59	16° 1	27°17	n.a.	W27
T 28	7 28 55	20°57'07	11♍ 3	1°10	4° 9	19°26	5°25	16°42	13°37	25°56	10°26	15° 0	15°58	27°23	n.a.	T 28
F 29	7 32 51	21°54'22	23°57	2° 1	5°23	20° 4	5°18	16°50	13°37	25°56	10°26	15° 2	15°55	27°30	n.a.	F 29
S 30	7 36 48	22°51'40	6♎30	2°58	6°38	20°42	5°10	16°57	13°37	25°55	10°26	15° 3	15°52	27°37	n.a.	S 30
S 31	7 40 45	23♑48'58	18♎47	4♑ 0	7♒52	21♑21	5♌ 3	17♑ 5	13♎38	25♍55	10♉26	15°R 4	15♌49	27♏43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 2	8n 7	2n32	23s 3	0n58	25s11	1s 3	24s49	0s42	20n12	1n28	25s51	2s24	5s33	0s13	1n52	0n14	31n54	17n28	16n27	16n 4	14s28		n.a.
S 2	24 4	3 52	3 27	23 19	0 43	25 9	1 2	24 47	0 41	20 13	1 28	25 50	2 24	5 34	0 13	1 52	0 14	31 53	17 28	16 27	16 5	14 29		n.a.
S 3	24 6	0s26	4 11	23 35	0 28	25 6	1 0	24 46	0 41	20 15	1 28	25 49	2 24	5 35	0 13	1 52	0 14	31 53	17 27	16 27	16 6	14 31		n.a.
M 4	24 7	4 39	4 43	23 51	0 13	25 2	0 59	24 44	0 40	20 16	1 28	25 48	2 24	5 35	0 13	1 52	0 14	31 52	17 27	16 28	16 7	14 33		n.a.
T 5	24 7	8 38	5 2	24 8	0s 3	24 58	0 57	24 42	0 40	20 17	1 28	25 47	2 24	5 36	0 13	1 52	0 14	31 51	17 26	16 29	16 8	14 35		n.a.
W 6	24 7	12 17	5 8	24 24	0 18	24 52	0 56	24 40	0 39	20 18	1 28	25 46	2 24	5 36	0 13	1 51	0 14	31 50	17 26	16 31	16 9	14 36		n.a.
T 7	24 7	15 26	5 1	24 40	0 34	24 46	0 54	24 38	0 39	20 19	1 28	25 45	2 24	5 37	0 13	1 51	0 14	31 50	17 25	16 34	16 10	14 38		n.a.
F 8	24 7	17 58	4 41	24 56	0 49	24 39	0 52	24 36	0 38	20 21	1 28	25 44	2 24	5 37	0 13	1 51	0 14	31 49	17 25	16 36	16 11	14 40		n.a.
S 9	24 6	19 45	4 8	25 11	1 4	24 32	0 51	24 33	0 38	20 22	1 28	25 44	2 24	5 38	0 13	1 51	0 14	31 48	17 24	16 38	16 12	14 42		n.a.
S 10	24 4	20 40	3 24	25 26	1 18	24 23	0 49	24 30	0 37	20 24	1 28	25 43	2 24	5 38	0 13	1 51	0 14	31 47	17 24	16 40	16 13	14 43		n.a.
M11	24 2	20 37	2 31	25 40	1 32	24 14	0 47	24 27	0 37	20 25	1 28	25 42	2 24	5 39	0 13	1 51	0 14	31 47	17 23	16 42	16 14	14 45		n.a.
T 12	24 0	19 34	1 29	25 52	1 44	24 5	0 45	24 24	0 36	20 26	1 28	25 41	2 24	5 39	0 13	1 51	0 14	31 46	17 23	16 43	16 15	14 47		n.a.
W13	23 57	17 33	0 22	26 4	1 56	23 54	0 43	24 21	0 36	20 28	1 28	25 40	2 24	5 40	0 13	1 51	0 14	31 45	17 23	16 43	16 16	14 49		n.a.
T 14	23 54	14 38	0s48	26 15	2 7	23 43	0 41	24 17	0 35	20 29	1 28	25 39	2 24	5 40	0 13	1 51	0 14	31 45	17 22	16 43	16 17	14 50		n.a.
F 15	23 50	10 58	1 56	26 25	2 17	23 31	0 39	24 14	0 35	20 31	1 28	25 38	2 24	5 40	0 13	1 51	0 14	31 44	17 22	16 43	16 18	14 52		n.a.
S 16	23 46	6 41	3 0	26 33	2 26	23 18	0 37	24 10	0 34	20 32	1 28	25 37	2 24	5 41	0 13	1 51	0 14	31 43	17 21	16 43	16 19	14 54		n.a.
S 17	23 42	1 59	3 55	26 41	2 34	23 5	0 35	24 6	0 33	20 34	1 28	25 36	2 23	5 41	0 13	1 51	0 14	31 42	17 20	16 42	16 20	14 55		n.a.
M18	23 37	2n54	4 37	26 47	2 41	22 51	0 33	24 1	0 33	20 36	1 28	25 35	2 23	5 41	0 13	1 51	0 14	31 42	17 20	16 42	16 21	14 57		n.a.
T 19	23 32	7 45	5 4	26 53	2 46	22 36	0 31	23 57	0 32	20 37	1 28	25 34	2 23	5 42	0 13	1 51	0 14	31 41	17 19	16 43	16 22	14 59		n.a.
W20	23 26	12 15	5 13	26 57	2 50	22 21	0 29	23 52	0 32	20 39	1 28	25 33	2 23	5 42	0 13	1 51	0 14	31 40	17 19	16 43	16 23	15 1		n.a.
T 21	23 20	16 5	5 1	27 0	2 53	22 5	0 26	23 47	0 31	20 41	1 28	25 32	2 23	5 42	0 13	1 51	0 14	31 40	17 18	16 45	16 24	15 2		n.a.
F 22	23 14	18 55	4 29	27 2	2 55	21 49	0 24	23 42	0 31	20 42	1 28	25 31	2 23	5 42	0 13	1 52	0 14	31 39	17 18	16 46	16 25	15 4		n.a.
S 23	23 7	20 29	3 39	27 3	2 56	21 31	0 22	23 37	0 30	20 44	1 28	25 30	2 23	5 43	0 13	1 52	0 14	31 38	17 17	16 47	16 26	15 6		n.a.
S 24	22 59	20 39	2 35	27 3	2 56	21 14	0 20	23 32	0 30	20 46	1 28	25 29	2 23	5 43	0 13	1 52	0 14	31 38	17 17	16 48	16 27	15 8		n.a.
M25	22 52	19 25	1 22	27 2	2 54	20 55	0 17	23 26	0 29	20 47	1 28	25 28	2 23	5 43	0 13	1 52	0 14	31 37	17 16	16 49	16 28	15 9		n.a.
T 26	22 44	17 0	0 5	27 0	2 52	20 36	0 15	23 20	0 29	20 49	1 28	25 27	2 23	5 43	0 13	1 52	0 14	31 36	17 16	16 49	16 29	15 11		n.a.
W27	22 35	13 41	1n10	26 57	2 49	20 17	0 13	23 14	0 28	20 51	1 28	25 26	2 23	5 43	0 13	1 52	0 14	31 36	17 15	16 49	16 30	15 13		n.a.
T 28	22 26	9 45	2 19	26 52	2 45	19 56	0 10	23 8	0 28	20 52	1 27	25 25	2 23	5 44	0 13	1 52	0 14	31 35	17 15	16 48	16 31	15 14		n.a.
F 29	22 17	5 29	3 18	26 47	2 40	19 36	0 8	23 2	0 27	20 54	1 27	25 24	2 23	5 44	0 13	1 53	0 14	31 35	17 14	16 48	16 32	15 16		n.a.
S 30	22 7	1 6	4 7	26 40	2 34	19 15	0 5	22 55	0 26	20 56	1 27	25 23	2 23	5 44	0 13	1 53	0 14	31 34	17 13	16 47	16 33	15 18		n.a.
S 31	21s57	3s13	4n43	26s31	2s27	18s53	0s 3	22s49	0s26	20n58	1n27	25s22	2s23	5s44	0s13	1n53	0n14	31n33	17n13	16n47	16n34	15s19		n.a.

Julian Day Number = -2055567.5, Delta T = 133h16m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'35, Lahiri = -145°13'35 Julian Calendar 1 March 10341 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10342 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10341 BCE

APRIL 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 44 41	24♉46'18	0♏51	5♉ 8	9♒ 6	21♉59	4°R55	17♉13	13♎38	25°R54	10°R26	15°R 4	15♌45	27♏50	n.a.	M 1
T 2	7 48 38	25°43'40	12°47	6°20	10°20	22°38	4♌48	17°20	13°R38	25♍54	10♉26	15♌ 3	15°42	27°57	n.a.	T 2
W 3	7 52 35	26°41'04	24°39	7°37	11°34	23°16	4°40	17°28	13°38	25°53	10°26	15° 1	15°39	28° 4	n.a.	W 3
T 4	7 56 31	27°38'30	6♐33	8°59	12°48	23°55	4°32	17°35	13°38	25°52	10°D26	14°59	15°36	28°10	n.a.	T 4
F 5	8 0 28	28°35'57	18°30	10°26	14° 2	24°33	4°25	17°43	13°37	25°52	10°26	14°57	15°33	28°17	n.a.	F 5
S 6	8 4 25	29°33'26	0♉36	11°57	15°17	25°11	4°17	17°50	13°37	25°51	10°26	14°54	15°30	28°24	n.a.	S 6
S 7	8 8 21	0♒30'57	12°51	13°32	16°31	25°50	4° 9	17°58	13°37	25°50	10°26	14°52	15°26	28°30	n.a.	S 7
M 8	8 12 18	1°28'29	25°17	15°12	17°45	26°28	4° 2	18° 5	13°37	25°49	10°26	14°51	15°23	28°37	n.a.	M 8
T 9	8 16 15	2°26'03	7♒56	16°55	18°59	27° 7	3°54	18°13	13°36	25°48	10°26	14°50	15°20	28°44	n.a.	T 9
W10	8 20 11	3°23'39	20°49	18°41	20°13	27°45	3°46	18°20	13°36	25°48	10°26	14°D50	15°17	28°51	n.a.	W10
T 11	8 24 8	4°21'16	3♓55	20°31	21°28	28°24	3°38	18°28	13°36	25°47	10°26	14°51	15°14	28°57	n.a.	T 11
F 12	8 28 5	5°18'54	17°15	22°23	22°42	29° 2	3°31	18°35	13°35	25°46	10°27	14°51	15°10	29° 4	n.a.	F 12
S 13	8 32 1	6°16'35	0♈47	24°18	23°56	29°41	3°23	18°43	13°35	25°45	10°27	14°52	15° 7	29°11	n.a.	S 13
S 14	8 35 58	7°14'16	14°33	26°15	25°10	0♒19	3°15	18°50	13°34	25°44	10°27	14°53	15° 4	29°18	n.a.	S 14
M15	8 39 54	8°11'59	28°30	28°14	26°24	0°58	3° 7	18°58	13°34	25°43	10°28	14°53	15° 1	29°24	n.a.	M15
T 16	8 43 51	9° 9'44	12♉38	0♒14	27°38	1°36	3° 0	19° 5	13°33	25°42	10°28	14°R53	14°58	29°31	n.a.	T 16
W17	8 47 48	10° 7'30	26°55	2°15	28°53	2°15	2°52	19°12	13°32	25°41	10°28	14°53	14°55	29°38	n.a.	W17
T 18	8 51 44	11° 5'18	11♊17	4°17	0♓ 7	2°53	2°44	19°19	13°32	25°40	10°29	14°53	14°51	29°44	n.a.	T 18
F 19	8 55 41	12° 3'08	25°42	6°19	1°21	3°32	2°37	19°27	13°31	25°39	10°29	14°52	14°48	29°51	n.a.	F 19
S 20	8 59 38	13° 0'59	10♋ 5	8°22	2°35	4°10	2°29	19°34	13°30	25°38	10°30	14°52	14°45	29°58	n.a.	S 20
S 21	9 3 34	13°58'52	24°22	10°24	3°49	4°49	2°22	19°41	13°29	25°37	10°30	14°52	14°42	0♐ 5	n.a.	S 21
M22	9 7 31	14°56'47	8♌27	12°26	5° 3	5°28	2°14	19°48	13°28	25°35	10°31	14°52	14°39	0°11	n.a.	M22
T 23	9 11 28	15°54'44	22°17	14°27	6°18	6° 6	2° 7	19°55	13°27	25°34	10°32	14°52	14°35	0°18	n.a.	T 23
W24	9 15 24	16°52'43	5♍49	16°28	7°32	6°45	2° 0	20° 3	13°26	25°33	10°32	14°52	14°32	0°25	n.a.	W24
T 25	9 19 21	17°50'43	19° 1	18°28	8°46	7°23	1°53	20°10	13°25	25°32	10°33	14°52	14°29	0°31	n.a.	T 25
F 26	9 23 18	18°48'46	1♎53	20°27	10° 0	8° 2	1°45	20°17	13°24	25°31	10°34	14°51	14°26	0°38	n.a.	F 26
S 27	9 27 14	19°46'51	14°27	22°25	11°14	8°41	1°38	20°24	13°23	25°29	10°34	14°51	14°23	0°45	n.a.	S 27
S 28	9 31 11	20°44'59	26°45	24°22	12°28	9°19	1°31	20°31	13°22	25°28	10°35	14°50	14°20	0°52	n.a.	S 28
M29	9 35 8	21°43'09	8♏50	26°18	13°42	9°58	1°25	20°38	13°21	25°27	10°36	14°50	14°16	0°58	n.a.	M29
T 30	9 39 4	22♒41'21	20♏47	28♒12	14♓56	10♒37	1♌18	20♉44	13♎19	25♍25	10♉37	14°D50	14♌13	1♐ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s47	7s20	5n 6	26s22	2s20	18s31	0s 1	22s42	0s25	21n 0	1n27	25s21	2s23	5s44	0s13	1n53	0n14	31n33	17n12	16n47	16n35	15s21		n.a.
T 2	21 36	11 8	5 15	26 10	2 12	18 8	0n 2	22 35	0 25	21 1	1 27	25 20	2 23	5 44	0 13	1 54	0 14	31 32	17 12	16 47	16 36	15 23		n.a.
W 3	21 25	14 28	5 11	25 58	2 3	17 45	0 4	22 28	0 24	21 3	1 27	25 19	2 23	5 44	0 13	1 54	0 14	31 32	17 11	16 48	16 36	15 24		n.a.
T 4	21 14	17 13	4 54	25 43	1 54	17 21	0 7	22 20	0 24	21 5	1 27	25 18	2 23	5 44	0 13	1 54	0 14	31 31	17 11	16 49	16 37	15 26		n.a.
F 5	21 2	19 15	4 23	25 27	1 45	16 57	0 9	22 13	0 23	21 7	1 26	25 17	2 23	5 44	0 13	1 54	0 14	31 31	17 10	16 49	16 38	15 28		n.a.
S 6	20 50	20 27	3 41	25 9	1 35	16 32	0 12	22 5	0 23	21 8	1 26	25 16	2 23	5 44	0 13	1 55	0 14	31 30	17 9	16 50	16 39	15 30		n.a.
S 7	20 37	20 43	2 48	24 49	1 24	16 7	0 14	21 57	0 22	21 10	1 26	25 15	2 23	5 44	0 13	1 55	0 14	31 30	17 9	16 51	16 40	15 31		n.a.
M 8	20 24	19 58	1 46	24 28	1 14	15 42	0 17	21 49	0 22	21 12	1 26	25 14	2 24	5 44	0 13	1 55	0 14	31 29	17 8	16 51	16 41	15 33		n.a.
T 9	20 11	18 12	0 38	24 4	1 3	15 16	0 19	21 41	0 21	21 14	1 26	25 13	2 24	5 44	0 13	1 56	0 14	31 29	17 8	16 51	16 42	15 35		n.a.
W10	19 57	15 30	0s33	23 39	0 52	14 50	0 21	21 33	0 20	21 15	1 26	25 12	2 24	5 43	0 14	1 56	0 14	31 28	17 7	16 51	16 43	15 36		n.a.
T 11	19 43	11 58	1 44	23 12	0 41	14 23	0 24	21 24	0 20	21 17	1 25	25 11	2 24	5 43	0 14	1 56	0 14	31 28	17 7	16 51	16 44	15 38		n.a.
F 12	19 29	7 47	2 50	22 43	0 30	13 56	0 26	21 16	0 19	21 19	1 25	25 10	2 24	5 43	0 14	1 57	0 14	31 27	17 6	16 51	16 45	15 40		n.a.
S 13	19 14	3 9	3 48	22 12	0 19	13 29	0 29	21 7	0 19	21 20	1 25	25 9	2 24	5 43	0 14	1 57	0 14	31 27	17 5	16 51	16 46	15 41		n.a.
S 14	18 59	1n42	4 34	21 39	0 9	13 1	0 31	20 58	0 18	21 22	1 25	25 8	2 24	5 43	0 14	1 57	0 14	31 26	17 5	16 50	16 47	15 43		n.a.
M15	18 44	6 31	5 4	21 5	0n 2	12 33	0 34	20 49	0 18	21 24	1 25	25 7	2 24	5 43	0 14	1 58	0 14	31 26	17 4	16 50	16 48	15 45		n.a.
T 16	18 29	11 3	5 17	20 29	0 12	12 5	0 36	20 39	0 17	21 25	1 24	25 6	2 24	5 42	0 14	1 58	0 14	31 26	17 4	16 50	16 49	15 46		n.a.
W17	18 13	15 0	5 10	19 53	0 22	11 36	0 38	20 30	0 16	21 27	1 24	25 5	2 24	5 42	0 14	1 59	0 14	31 25	17 3	16 50	16 50	15 48		n.a.
T 18	17 56	18 6	4 44	19 14	0 31	11 7	0 41	20 20	0 16	21 29	1 24	25 4	2 24	5 42	0 14	1 59	0 14	31 25	17 2	16 50	16 51	15 50		n.a.
F 19	17 40	20 3	4 0	18 35	0 40	10 38	0 43	20 11	0 15	21 30	1 24	25 3	2 24	5 42	0 14	1 59	0 14	31 24	17 2	16 51	16 52	15 51		n.a.
S 20	17 23	20 43	3 1	17 55	0 49	10 9	0 45	20 1	0 15	21 32	1 23	25 2	2 24	5 41	0 14	2 0	0 14	31 24	17 1	16 51	16 53	15 53		n.a.
S 21	17 6	20 2	1 51	17 14	0 57	9 39	0 48	19 51	0 14	21 33	1 23	25 1	2 24	5 41	0 14	2 0	0 14	31 24	17 1	16 51	16 54	15 55		n.a.
M22	16 49	18 6	0 36	16 32	1 4	9 10	0 50	19 40	0 14	21 35	1 23	25 0	2 24	5 41	0 14	2 1	0 14	31 23	17 0	16 51	16 55	15 56		n.a.
T 23	16 31	15 8	0n41	15 50	1 11	8 40	0 52	19 30	0 13	21 36	1 23	24 59	2 24	5 40	0 14	2 1	0 14	31 23	17 0	16 51	16 56	15 58		n.a.
W24	16 13	11 24	1 54	15 7	1 18	8 9	0 54	19 20	0 12	21 38	1 22	24 58	2 25	5 40	0 14	2 2	0 14	31 23	16 59	16 51	16 57	15 59		n.a.
T 25	15 55	7 11	2 58	14 24	1 24	7 39	0 57	19 9	0 12	21 39	1 22	24 57	2 25	5 39	0 14	2 2	0 14	31 23	16 58	16 51	16 58	16 1		n.a.
F 26	15 37	2 46	3 52	13 41	1 29	7 8	0 59	18 58	0 11	21 40	1 22	24 56	2 25	5 39	0 14	2 3	0 14	31 22	16 58	16 51	16 59	16 3		n.a.
S 27	15 18	1s40	4 34	12 58	1 34	6 38	1 1	18 47	0 11	21 42	1 22	24 55	2 25	5 39	0 14	2 3	0 14	31 22	16 57	16 51	17 0	16 4		n.a.
S 28	14 59	5 56	5 2	12 15	1 38	6 7	1 3	18 36	0 10	21 43	1 21	24 54	2 25	5 38	0 14	2 4	0 14	31 22	16 57	16 51	17 0	16 6		n.a.
M29	14 40	9 53	5 15	11 31	1 42	5 36	1 5	18 25	0 10	21 44	1 21	24 53	2 25	5 38	0 14	2 4	0 14	31 21	16 56	16 51	17 1	16 8		n.a.
T 30	14s21	13s24	5n15	10s48	1n45	5s 5	1n 7	18s14	0s 9	21n46	1n21	24s52	2s25	5s37	0s14	2n 5	0n14	31n21	16n56	16n51	17n 2	16s 9		n.a.

Julian Day Number = -2055536.5, Delta T = 133h16m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'30, Lahiri = -145°13'30 Julian Calendar 1 Apr. 10341 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 43 1	23♒39'36	2♐40	0♓ 6	16♓11	11♒15	1°R11	20♉51	13°R18	25°R24	10♑38	14♌50	14♌10	1♐12	n.a.	W 1
T 2	9 46 57	24°37'53	14°34	1°58	17°25	11°54	1♌ 5	20°58	13♎17	25♍23	10°39	14°50	14° 7	1°18	n.a.	T 2
F 3	9 50 54	25°36'13	26°33	3°49	18°39	12°33	0°58	21° 5	13°15	25°21	10°40	14°51	14° 4	1°25	n.a.	F 3
S 4	9 54 51	26°34'35	8♉41	5°39	19°53	13°11	0°52	21°12	13°14	25°20	10°41	14°52	14° 1	1°32	n.a.	S 4
S 5	9 58 47	27°32'59	21° 3	7°27	21° 7	13°50	0°46	21°18	13°12	25°18	10°42	14°53	13°57	1°39	n.a.	S 5
M 6	10 2 44	28°31'26	3♒41	9°14	22°21	14°29	0°40	21°25	13°11	25°17	10°43	14°54	13°54	1°45	n.a.	M 6
T 7	10 6 41	29°29'55	16°36	11° 0	23°35	15° 8	0°34	21°31	13° 9	25°16	10°44	14°R54	13°51	1°52	n.a.	T 7
W 8	10 10 37	0♓28'27	29°50	12°45	24°49	15°46	0°28	21°38	13° 8	25°14	10°45	14°54	13°48	1°59	n.a.	W 8
T 9	10 14 34	1°27'00	13♓21	14°29	26° 3	16°25	0°22	21°44	13° 6	25°13	10°46	14°53	13°45	2° 6	n.a.	T 9
F 10	10 18 30	2°25'36	27° 7	16°11	27°17	17° 4	0°17	21°51	13° 4	25°11	10°47	14°51	13°41	2°12	n.a.	F 10
S 11	10 22 27	3°24'14	11♈ 6	17°53	28°31	17°43	0°11	21°57	13° 3	25°10	10°49	14°48	13°38	2°19	n.a.	S 11
S 12	10 26 24	4°22'55	25°14	19°33	29°46	18°22	0° 6	22° 4	13° 1	25° 8	10°50	14°45	13°35	2°26	n.a.	S 12
M13	10 30 20	5°21'37	9♉27	21°12	1♈ 0	19° 1	0° 1	22°10	12°59	25° 6	10°51	14°43	13°32	2°32	n.a.	M13
T 14	10 34 17	6°20'21	23°41	22°50	2°14	19°39	29♋56	22°16	12°57	25° 5	10°52	14°42	13°29	2°39	n.a.	T 14
W15	10 38 13	7°19'08	7♊55	24°26	3°28	20°18	29°51	22°22	12°56	25° 3	10°54	14°D41	13°26	2°46	n.a.	W15
T 16	10 42 10	8°17'56	22° 5	26° 2	4°42	20°57	29°47	22°28	12°54	25° 2	10°55	14°42	13°22	2°53	n.a.	T 16
F 17	10 46 7	9°16'47	6♋ 9	27°36	5°56	21°36	29°42	22°34	12°52	25° 0	10°57	14°43	13°19	2°59	n.a.	F 17
S 18	10 50 3	10°15'40	20° 7	29°10	7°10	22°15	29°38	22°40	12°50	24°59	10°58	14°45	13°16	3° 6	n.a.	S 18
S 19	10 54 0	11°14'34	3♌55	0♈42	8°24	22°54	29°34	22°46	12°48	24°57	10°59	14°46	13°13	3°13	n.a.	S 19
M20	10 57 56	12°13'31	17°34	2°13	9°38	23°33	29°30	22°52	12°46	24°55	11° 1	14°R46	13°10	3°19	n.a.	M20
T 21	11 1 53	13°12'30	1♍ 0	3°43	10°51	24°12	29°26	22°58	12°44	24°54	11° 2	14°45	13° 7	3°26	n.a.	T 21
W22	11 5 49	14°11'32	14°13	5°11	12° 5	24°51	29°23	23° 4	12°42	24°52	11° 4	14°43	13° 3	3°33	n.a.	W22
T 23	11 9 46	15°10'36	27°12	6°39	13°19	25°30	29°19	23° 9	12°40	24°50	11° 6	14°39	13° 0	3°40	n.a.	T 23
F 24	11 13 43	16° 9'42	9♎55	8° 5	14°33	26° 9	29°16	23°15	12°38	24°49	11° 7	14°34	12°57	3°46	n.a.	F 24
S 25	11 17 39	17° 8'51	22°24	9°31	15°47	26°48	29°13	23°20	12°36	24°47	11° 9	14°28	12°54	3°53	n.a.	S 25
S 26	11 21 36	18° 8'02	4♏40	10°55	17° 1	27°27	29°10	23°26	12°33	24°46	11°10	14°22	12°51	4° 0	n.a.	S 26
M27	11 25 32	19° 7'16	16°44	12°17	18°15	28° 6	29° 8	23°31	12°31	24°44	11°12	14°17	12°47	4° 6	n.a.	M27
T 28	11 29 29	20° 6'33	28°40	13°39	19°29	28°45	29° 5	23°36	12°29	24°42	11°14	14°14	12°44	4°13	n.a.	T 28
W29	11 33 25	21° 5'52	10♐32	14°59	20°42	29°24	29° 3	23°42	12°27	24°41	11°16	14°11	12°41	4°20	n.a.	W29
T 30	11 37 22	22° 5'14	22°24	16°18	21°56	0♓ 3	29° 1	23°47	12°25	24°39	11°17	14°D11	12°38	4°27	n.a.	T 30
F 31	11 41 18	23♓ 4'39	4♉22	17♈35	23♈10	0♓43	28♋59	23♉52	12♎22	24♍37	11♑19	14♌11	12♌35	4♐33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 1	16s22	5n 2	10s 5	1n48	4s33	1n 9	18s 2	0s 8	21n47	1n20	24s51	2s25	5s37	0s14	2n 5	0n14	31n21	16n55	16n51	17n 3	16s11		n.a.
T 2	13 41	18 39	4 36	9 23	1 50	4 2	1 11	17 51	0 8	21 48	1 20	24 50	2 25	5 36	0 14	2 6	0 14	31 21	16 54	16 51	17 4	16 13		n.a.
F 3	13 21	20 8	3 57	8 40	1 52	3 31	1 13	17 39	0 7	21 49	1 20	24 49	2 26	5 36	0 14	2 6	0 14	31 21	16 54	16 51	17 5	16 14		n.a.
S 4	13 1	20 43	3 7	7 58	1 53	2 59	1 14	17 27	0 7	21 50	1 20	24 48	2 26	5 35	0 14	2 7	0 14	31 21	16 53	16 51	17 6	16 16		n.a.
S 5	12 40	20 19	2 8	7 16	1 53	2 27	1 16	17 15	0 6	21 51	1 19	24 47	2 26	5 34	0 14	2 7	0 14	31 20	16 53	16 50	17 7	16 17		n.a.
M 6	12 19	18 54	1 2	6 35	1 54	1 56	1 18	17 3	0 5	21 52	1 19	24 46	2 26	5 34	0 14	2 8	0 14	31 20	16 52	16 50	17 8	16 19		n.a.
T 7	11 58	16 28	0s 9	5 54	1 54	1 24	1 20	16 51	0 5	21 53	1 19	24 45	2 26	5 33	0 14	2 9	0 14	31 20	16 52	16 50	17 9	16 21		n.a.
W 8	11 37	13 8	1 22	5 14	1 53	0 53	1 21	16 38	0 4	21 54	1 18	24 44	2 26	5 33	0 14	2 9	0 14	31 20	16 51	16 50	17 10	16 22		n.a.
T 9	11 16	9 2	2 31	4 34	1 52	0 21	1 23	16 26	0 4	21 55	1 18	24 44	2 26	5 32	0 14	2 10	0 14	31 20	16 51	16 51	17 11	16 24		n.a.
F 10	10 54	4 25	3 33	3 55	1 51	0n11	1 24	16 13	0 3	21 56	1 18	24 43	2 26	5 31	0 14	2 10	0 14	31 20	16 50	16 51	17 12	16 25		n.a.
S 11	10 33	0n30	4 22	3 16	1 49	0 42	1 26	16 0	0 2	21 57	1 17	24 42	2 27	5 31	0 14	2 11	0 14	31 20	16 50	16 52	17 13	16 27		n.a.
S 12	10 11	5 27	4 57	2 38	1 47	1 14	1 27	15 48	0 2	21 58	1 17	24 41	2 27	5 30	0 14	2 12	0 14	31 20	16 49	16 53	17 14	16 29		n.a.
M13	9 49	10 7	5 14	2 0	1 44	1 45	1 29	15 35	0 1	21 59	1 17	24 40	2 27	5 29	0 14	2 12	0 14	31 20	16 49	16 53	17 15	16 30		n.a.
T 14	9 26	14 13	5 11	1 23	1 41	2 17	1 30	15 22	0 1	22 0	1 16	24 39	2 27	5 29	0 14	2 13	0 14	31 20	16 48	16 54	17 16	16 32		n.a.
W15	9 4	17 30	4 50	0 47	1 38	2 48	1 31	15 8	0 0	22 0	1 16	24 38	2 27	5 28	0 14	2 13	0 14	31 20	16 47	16 54	17 16	16 33		n.a.
T 16	8 42	19 43	4 11	0 11	1 34	3 19	1 32	14 55	0n 1	22 1	1 15	24 37	2 27	5 27	0 14	2 14	0 13	31 20	16 47	16 54	17 17	16 35		n.a.
F 17	8 19	20 43	3 17	0n24	1 30	3 51	1 34	14 42	0 1	22 1	1 15	24 36	2 27	5 27	0 14	2 15	0 13	31 20	16 46	16 53	17 18	16 37		n.a.
S 18	7 56	20 25	2 11	0 58	1 26	4 22	1 35	14 28	0 2	22 2	1 15	24 35	2 28	5 26	0 14	2 15	0 13	31 20	16 46	16 53	17 19	16 38		n.a.
S 19	7 33	18 53	0 59	1 32	1 22	4 53	1 36	14 14	0 2	22 3	1 14	24 35	2 28	5 25	0 14	2 16	0 13	31 20	16 46	16 53	17 20	16 40		n.a.
M20	7 10	16 16	0n15	2 4	1 17	5 23	1 37	14 1	0 3	22 3	1 14	24 34	2 28	5 24	0 14	2 17	0 13	31 20	16 45	16 53	17 21	16 41		n.a.
T 21	6 47	12 48	1 28	2 36	1 12	5 54	1 37	13 47	0 4	22 4	1 14	24 33	2 28	5 23	0 14	2 17	0 13	31 20	16 45	16 53	17 22	16 43		n.a.
W22	6 24	8 45	2 34	3 8	1 6	6 25	1 38	13 33	0 4	22 4	1 13	24 32	2 28	5 23	0 14	2 18	0 13	31 20	16 44	16 54	17 23	16 45		n.a.
T 23	6 0	4 22	3 32	3 38	1 0	6 55	1 39	13 19	0 5	22 4	1 13	24 31	2 29	5 22	0 14	2 19	0 13	31 20	16 44	16 55	17 24	16 46		n.a.
F 24	5 37	0s 7	4 17	4 8	0 55	7 25	1 40	13 5	0 6	22 5	1 13	24 30	2 29	5 21	0 15	2 19	0 13	31 20	16 43	16 56	17 25	16 48		n.a.
S 25	5 13	4 31	4 49	4 37	0 48	7 55	1 40	12 51	0 6	22 5	1 12	24 30	2 29	5 20	0 15	2 20	0 13	31 20	16 43	16 58	17 26	16 49		n.a.
S 26	4 49	8 38	5 7	5 5	0 42	8 25	1 41	12 36	0 7	22 5	1 12	24 29	2 29	5 19	0 15	2 21	0 13	31 20	16 42	17 0	17 27	16 51		n.a.
M27	4 25	12 21	5 11	5 32	0 35	8 54	1 41	12 22	0 7	22 5	1 11	24 28	2 29	5 19	0 15	2 21	0 13	31 21	16 42	17 1	17 28	16 52		n.a.
T 28	4 1	15 32	5 2	5 58	0 28	9 24	1 41	12 7	0 8	22 6	1 11	24 27	2 29	5 18	0 15	2 22	0 13	31 21	16 41	17 2	17 29	16 54		n.a.
W29	3 38	18 4	4 39	6 23	0 21	9 53	1 42	11 53	0 9	22 6	1 11	24 27	2 30	5 17	0 15	2 23	0 13	31 21	16 41	17 3	17 30	16 56		n.a.
T 30	3 13	19 50	4 5	6 48	0 13	10 21	1 42	11 38	0 9	22 6	1 10	24 26	2 30	5 16	0 15	2 23	0 13	31 21	16 40	17 3	17 30	16 57		n.a.
F 31	2s49	20s44	3n20	7n11	0n 6	10n50	1n42	11s23	0n10	22n 6	1n10	24s25	2s30	5s15	0s15	2n24	0n13	31n21	16n40	17n 3	17n31	16s59		n.a.

Julian Day Number = -2055506.5, Delta T = 133h16m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'26, Lahiri = -145°13'26 Julian Calendar 1 May 10341 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10341 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 45 15	24♓ 4'06	16♋30	18♈51	24♈24	1♓22	28°R57	23♋57	12°R20	24°R36	11♉21	14♌13	12♌32	4♐40	n.a.	S 1
S 2	11 49 12	25° 3'36	28°53	20° 5	25°37	2° 1	28♋56	24° 2	12♎18	24♍34	11°23	14°14	12°28	4°47	n.a.	S 2
M 3	11 53 8	26° 3'08	11♒35	21°17	26°51	2°40	28°54	24° 7	12°16	24°32	11°25	14°R15	12°25	4°53	n.a.	M 3
T 4	11 57 5	27° 2'43	24°40	22°28	28° 5	3°19	28°53	24°12	12°13	24°31	11°26	14°15	12°22	5° 0	n.a.	T 4
W 5	12 1 1	28° 2'21	8♓ 9	23°37	29°19	3°59	28°52	24°16	12°11	24°29	11°28	14°12	12°19	5° 7	n.a.	W 5
T 6	12 4 58	29° 2'01	22° 1	24°43	0♉32	4°38	28°52	24°21	12° 9	24°27	11°30	14° 8	12°16	5°14	n.a.	T 6
F 7	12 8 54	0♈ 1'44	6♈14	25°48	1°46	5°17	28°51	24°25	12° 6	24°26	11°32	14° 2	12°12	5°20	n.a.	F 7
S 8	12 12 51	1° 1'29	20°42	26°50	3° 0	5°56	28°51	24°30	12° 4	24°24	11°34	13°54	12° 9	5°27	n.a.	S 8
S 9	12 16 47	2° 1'16	5♉18	27°49	4°13	6°36	28°D51	24°34	12° 1	24°22	11°36	13°46	12° 6	5°34	n.a.	S 9
M10	12 20 44	3° 1'05	19°56	28°46	5°27	7°15	28°51	24°39	11°59	24°21	11°38	13°39	12° 3	5°40	n.a.	M10
T 11	12 24 40	4° 0'57	4♊29	29°40	6°40	7°54	28°51	24°43	11°57	24°19	11°40	13°34	12° 0	5°47	n.a.	T 11
W12	12 28 37	5° 0'50	18°51	0♉30	7°54	8°34	28°51	24°47	11°54	24°17	11°42	13°31	11°57	5°54	n.a.	W12
T 13	12 32 33	6° 0'46	3♋ 1	1°16	9° 8	9°13	28°52	24°51	11°52	24°16	11°44	13°D30	11°53	6° 1	n.a.	T 13
F 14	12 36 30	7° 0'44	16°56	1°59	10°21	9°52	28°53	24°55	11°49	24°14	11°46	13°30	11°50	6° 7	n.a.	F 14
S 15	12 40 26	8° 0'43	0♌36	2°37	11°34	10°32	28°54	24°59	11°47	24°12	11°49	13°31	11°47	6°14	n.a.	S 15
S 16	12 44 23	9° 0'45	14° 3	3°11	12°48	11°11	28°55	25° 2	11°44	24°11	11°51	13°R31	11°44	6°21	n.a.	S 16
M17	12 48 19	10° 0'49	27°18	3°39	14° 1	11°51	28°57	25° 6	11°42	24° 9	11°53	13°30	11°41	6°27	n.a.	M17
T 18	12 52 16	11° 0'54	10♍20	4° 2	15°15	12°30	28°58	25°10	11°40	24° 8	11°55	13°27	11°38	6°34	n.a.	T 18
W19	12 56 12	12° 1'02	23°12	4°18	16°28	13°10	29° 0	25°13	11°37	24° 6	11°57	13°21	11°34	6°41	n.a.	W19
T 20	13 0 9	13° 1'12	5♎52	4°28	17°41	13°49	29° 2	25°16	11°35	24° 4	11°59	13°13	11°31	6°48	n.a.	T 20
F 21	13 4 5	14° 1'24	18°22	4°R31	18°55	14°29	29° 4	25°20	11°32	24° 3	12° 2	13° 2	11°28	6°54	n.a.	F 21
S 22	13 8 1	15° 1'38	0♏42	4°25	20° 8	15° 8	29° 7	25°23	11°30	24° 1	12° 4	12°50	11°25	7° 1	n.a.	S 22
S 23	13 11 58	16° 1'55	12°51	4°12	21°21	15°48	29° 9	25°26	11°27	24° 0	12° 6	12°38	11°22	7° 8	n.a.	S 23
M24	13 15 54	17° 2'13	24°51	3°50	22°34	16°27	29°12	25°29	11°25	23°58	12° 8	12°27	11°18	7°14	n.a.	M24
T 25	13 19 51	18° 2'35	6♐45	3°20	23°47	17° 7	29°15	25°32	11°22	23°57	12°11	12°17	11°15	7°21	n.a.	T 25
W26	13 23 47	19° 2'58	18°35	2°40	25° 0	17°47	29°18	25°35	11°20	23°55	12°13	12°10	11°12	7°28	n.a.	W26
T 27	13 27 44	20° 3'24	0♋25	1°52	26°13	18°26	29°22	25°37	11°18	23°54	12°15	12° 6	11° 9	7°35	n.a.	T 27
F 28	13 31 40	21° 3'52	12°20	0°56	27°26	19° 6	29°25	25°40	11°15	23°52	12°18	12° 4	11° 6	7°41	n.a.	F 28
S 29	13 35 37	22° 4'23	24°24	29♈52	28°39	19°46	29°29	25°42	11°13	23°51	12°20	12°D 4	11° 3	7°48	n.a.	S 29
S 30	13 39 33	23♈ 4'55	6♒43	28♈42	29♉52	20♓25	29♋33	25♋45	11♎10	23♍50	12♉22	12°R 4	10♌59	7♐55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s25	20s41	2n25	7n34	0s 2	11n18	1n42	11s 8	0n11	22n 6	1n10	24s24	2s30	5s14	0s15	2n25	0n13	31n22	16n40	17n 3	17n32	17s 0		n.a.
S 2	2 1	19 38	1 23	7 55	0 10	11 46	1 42	10 53	0 11	22 6	1 9	24 24	2 30	5 13	0 15	2 25	0 13	31 22	16 39	17 2	17 33	17 2		n.a.
M 3	1 37	17 35	0 14	8 15	0 18	12 13	1 42	10 38	0 12	22 6	1 9	24 23	2 31	5 12	0 15	2 26	0 13	31 22	16 39	17 2	17 34	17 3		n.a.
T 4	1 12	14 33	0s56	8 35	0 27	12 41	1 42	10 23	0 13	22 6	1 8	24 22	2 31	5 11	0 15	2 27	0 13	31 22	16 38	17 2	17 35	17 5		n.a.
W 5	0 48	10 41	2 6	8 53	0 35	13 7	1 42	10 8	0 13	22 5	1 8	24 22	2 31	5 10	0 15	2 27	0 13	31 23	16 38	17 3	17 36	17 6		n.a.
T 6	0 24	6 9	3 10	9 10	0 44	13 34	1 41	9 53	0 14	22 5	1 8	24 21	2 31	5 10	0 15	2 28	0 13	31 23	16 38	17 4	17 37	17 8		n.a.
F 7	0n 1	1 10	4 4	9 26	0 53	14 0	1 41	9 37	0 14	22 5	1 7	24 20	2 32	5 9	0 15	2 29	0 13	31 23	16 37	17 6	17 38	17 9		n.a.
S 8	0 25	3n57	4 43	9 41	1 2	14 26	1 40	9 22	0 15	22 5	1 7	24 20	2 32	5 8	0 15	2 29	0 13	31 24	16 37	17 8	17 39	17 11		n.a.
S 9	0 50	8 54	5 4	9 54	1 11	14 51	1 40	9 6	0 16	22 4	1 7	24 19	2 32	5 7	0 15	2 30	0 13	31 24	16 37	17 10	17 40	17 13		n.a.
M10	1 14	13 20	5 6	10 6	1 20	15 16	1 39	8 51	0 16	22 4	1 6	24 19	2 32	5 6	0 15	2 31	0 13	31 24	16 36	17 12	17 41	17 14		n.a.
T 11	1 38	16 57	4 47	10 17	1 30	15 41	1 39	8 35	0 17	22 3	1 6	24 18	2 32	5 5	0 15	2 31	0 13	31 25	16 36	17 14	17 41	17 16		n.a.
W12	2 3	19 29	4 11	10 26	1 39	16 5	1 38	8 19	0 18	22 3	1 5	24 17	2 33	5 4	0 15	2 32	0 13	31 25	16 36	17 15	17 42	17 17		n.a.
T 13	2 27	20 46	3 20	10 34	1 48	16 29	1 37	8 4	0 18	22 3	1 5	24 17	2 33	5 3	0 15	2 32	0 13	31 26	16 35	17 15	17 43	17 19		n.a.
F 14	2 52	20 45	2 18	10 41	1 57	16 52	1 36	7 48	0 19	22 2	1 5	24 16	2 33	5 2	0 15	2 33	0 13	31 26	16 35	17 15	17 44	17 20		n.a.
S 15	3 16	19 29	1 9	10 46	2 7	17 15	1 35	7 32	0 20	22 1	1 4	24 16	2 33	5 1	0 15	2 34	0 13	31 26	16 35	17 15	17 45	17 22		n.a.
S 16	3 40	17 8	0n 3	10 49	2 16	17 37	1 34	7 16	0 20	22 1	1 4	24 15	2 34	5 0	0 15	2 34	0 13	31 27	16 34	17 15	17 46	17 23		n.a.
M17	4 5	13 54	1 13	10 50	2 24	17 59	1 33	7 0	0 21	22 0	1 4	24 15	2 34	4 59	0 15	2 35	0 13	31 27	16 34	17 15	17 47	17 25		n.a.
T 18	4 29	10 2	2 18	10 50	2 33	18 20	1 31	6 44	0 22	21 59	1 3	24 15	2 34	4 58	0 15	2 36	0 13	31 28	16 34	17 16	17 48	17 26		n.a.
W19	4 53	5 45	3 16	10 48	2 41	18 40	1 30	6 28	0 22	21 59	1 3	24 14	2 34	4 57	0 15	2 36	0 13	31 28	16 33	17 18	17 49	17 28		n.a.
T 20	5 17	1 17	4 2	10 44	2 49	19 1	1 28	6 11	0 23	21 58	1 2	24 14	2 35	4 56	0 15	2 37	0 13	31 29	16 33	17 20	17 50	17 29		n.a.
F 21	5 41	3s10	4 36	10 39	2 56	19 20	1 27	5 55	0 24	21 57	1 2	24 13	2 35	4 55	0 15	2 38	0 13	31 29	16 33	17 23	17 51	17 31		n.a.
S 22	6 5	7 26	4 56	10 31	3 2	19 39	1 25	5 39	0 24	21 56	1 2	24 13	2 35	4 54	0 15	2 38	0 13	31 30	16 33	17 27	17 51	17 32		n.a.
S 23	6 29	11 20	5 3	10 21	3 7	19 58	1 24	5 22	0 25	21 55	1 1	24 13	2 35	4 53	0 15	2 39	0 13	31 30	16 32	17 30	17 52	17 34		n.a.
M24	6 53	14 45	4 56	10 10	3 12	20 16	1 22	5 6	0 26	21 54	1 1	24 12	2 36	4 52	0 15	2 39	0 13	31 31	16 32	17 34	17 53	17 35		n.a.
T 25	7 16	17 32	4 36	9 57	3 14	20 33	1 20	4 50	0 26	21 53	1 1	24 12	2 36	4 51	0 15	2 40	0 13	31 31	16 32	17 36	17 54	17 37		n.a.
W26	7 40	19 34	4 5	9 42	3 16	20 50	1 18	4 33	0 27	21 52	1 0	24 12	2 36	4 50	0 15	2 40	0 13	31 32	16 32	17 38	17 55	17 38		n.a.
T 27	8 4	20 46	3 23	9 25	3 16	21 6	1 16	4 17	0 28	21 51	1 0	24 11	2 36	4 49	0 15	2 41	0 13	31 33	16 31	17 40	17 56	17 40		n.a.
F 28	8 27	21 2	2 31	9 7	3 13	21 22	1 14	4 0	0 29	21 50	1 0	24 11	2 37	4 48	0 15	2 42	0 13	31 33	16 31	17 40	17 57	17 41		n.a.
S 29	8 50	20 21	1 33	8 48	3 9	21 37	1 12	3 43	0 29	21 49	0 59	24 11	2 37	4 47	0 15	2 42	0 13	31 34	16 31	17 40	17 58	17 43		n.a.
S 30	9n13	18s40	0n28	8n29	3s 3	21n51	1n10	3s27	0n30	21n48	0n59	24s11	2s37	4s47	0s15	2n43	0n13	31n34	16n31	17n40	17n59	17s44		n.a.

Julian Day Number = -2055475.5, Delta T = 133h15m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'22, Lahiri = -145°13'22 Julian Calendar 1 June 10341 BCE == Greg. Calendar 13 March 10341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 43 30	24♈ 5'30	19♒23	27°R28	1♊ 5	21♓ 5	29♋37	25♌47	11°R 8	23°R48	12♉25	12°R 4	10♌56	8♐ 1	n.a.	M 1
T 2	13 47 26	25° 6'07	2♓28	26♈11	2°18	21°45	29°41	25°49	11♎ 6	23♍47	12°27	12♌ 2	10°53	8° 8	n.a.	T 2
W 3	13 51 23	26° 6'47	16° 0	24°54	3°31	22°24	29°45	25°51	11° 3	23°45	12°29	11°58	10°50	8°15	n.a.	W 3
T 4	13 55 19	27° 7'28	0♈ 1	23°39	4°43	23° 4	29°50	25°53	11° 1	23°44	12°32	11°51	10°47	8°21	n.a.	T 4
F 5	13 59 15	28° 8'12	14°29	22°29	5°56	23°44	29°55	25°55	10°59	23°43	12°34	11°42	10°43	8°28	n.a.	F 5
S 6	14 3 12	29° 8'57	29°18	21°25	7° 9	24°24	29°59	25°57	10°56	23°41	12°36	11°31	10°40	8°35	n.a.	S 6
S 7	14 7 8	0♉ 9'45	14♉20	20°29	8°21	25° 4	0♌ 5	25°58	10°54	23°40	12°39	11°19	10°37	8°42	n.a.	S 7
M 8	14 11 5	1°10'34	29°24	19°44	9°34	25°44	0°10	26° 0	10°52	23°39	12°41	11° 8	10°34	8°48	n.a.	M 8
T 9	14 15 1	2°11'25	14♊21	19° 9	10°46	26°23	0°16	26° 1	10°50	23°38	12°44	10°59	10°31	8°55	n.a.	T 9
W10	14 18 58	3°12'17	29° 3	18°46	11°59	27° 3	0°21	26° 2	10°48	23°36	12°46	10°53	10°28	9° 2	n.a.	W10
T 11	14 22 54	4°13'11	13♋25	18°D34	13°11	27°43	0°27	26° 4	10°45	23°35	12°49	10°50	10°24	9° 8	n.a.	T 11
F 12	14 26 51	5°14'07	27°24	18°35	14°24	28°23	0°33	26° 5	10°43	23°34	12°51	10°49	10°21	9°15	n.a.	F 12
S 13	14 30 47	6°15'03	11♌ 1	18°46	15°36	29° 3	0°40	26° 6	10°41	23°33	12°53	10°49	10°18	9°22	n.a.	S 13
S 14	14 34 44	7°16'01	24°19	19° 7	16°48	29°43	0°46	26° 6	10°39	23°32	12°56	10°48	10°15	9°29	n.a.	S 14
M15	14 38 40	8°17'00	7♍19	19°38	18° 0	0♈23	0°52	26° 7	10°37	23°31	12°58	10°46	10°12	9°35	n.a.	M15
T 16	14 42 36	9°18'01	20° 4	20°18	19°12	1° 3	0°59	26° 8	10°35	23°30	13° 1	10°42	10° 9	9°42	n.a.	T 16
W17	14 46 33	10°19'02	2♎38	21° 6	20°24	1°43	1° 6	26° 8	10°33	23°29	13° 3	10°34	10° 5	9°49	n.a.	W17
T 18	14 50 29	11°20'06	15° 2	22° 0	21°36	2°23	1°13	26° 9	10°31	23°28	13° 6	10°24	10° 2	9°55	n.a.	T 18
F 19	14 54 26	12°21'10	27°17	23° 1	22°48	3° 3	1°20	26° 9	10°29	23°27	13° 8	10°10	9°59	10° 2	n.a.	F 19
S 20	14 58 22	13°22'16	9♏25	24° 7	24° 0	3°43	1°27	26° 9	10°27	23°26	13°11	9°56	9°56	10° 9	n.a.	S 20
S 21	15 2 19	14°23'23	21°26	25°18	25°12	4°23	1°35	26°R 9	10°25	23°25	13°13	9°41	9°53	10°16	n.a.	S 21
M22	15 6 15	15°24'32	3♐22	26°32	26°23	5° 3	1°42	26° 9	10°23	23°24	13°15	9°27	9°49	10°22	n.a.	M22
T 23	15 10 12	16°25'42	15°13	27°50	27°35	5°44	1°50	26° 9	10°21	23°23	13°18	9°14	9°46	10°29	n.a.	T 23
W24	15 14 8	17°26'53	27° 3	29°11	28°46	6°24	1°58	26° 9	10°19	23°22	13°20	9° 5	9°43	10°36	n.a.	W24
T 25	15 18 5	18°28'06	8♑52	0♉35	29°58	7° 4	2° 6	26° 8	10°18	23°21	13°23	8°59	9°40	10°42	n.a.	T 25
F 26	15 22 1	19°29'21	20°46	2° 0	1♋ 9	7°44	2°14	26° 8	10°16	23°21	13°25	8°55	9°37	10°49	n.a.	F 26
S 27	15 25 58	20°30'36	2♒48	3°27	2°20	8°24	2°22	26° 7	10°14	23°20	13°28	8°54	9°34	10°56	n.a.	S 27
S 28	15 29 54	21°31'53	15° 3	4°56	3°32	9° 4	2°31	26° 7	10°12	23°19	13°30	8°54	9°30	11° 2	n.a.	S 28
M29	15 33 50	22°33'12	27°37	6°25	4°43	9°45	2°39	26° 6	10°11	23°19	13°33	8°54	9°27	11° 9	n.a.	M29
T 30	15 37 47	23°34'32	10♓35	7°56	5°54	10°25	2°48	26° 5	10° 9	23°18	13°35	8°53	9°24	11°16	n.a.	T 30
W31	15 41 43	24♉35'53	24♓ 1	9♉28	7♋ 5	11♈ 5	2♌57	26♌ 4	10♎ 8	23♍17	13♉37	8♌49	9♌21	11♐23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n36	16s 3	0s39	8n10	2s54	22n 4	1n 8	3s10	0n31	21n46	0n58	24s11	2s37	4s46	0s15	2n43	0n13	31n35	16n31	17n40	18n 0	17s46		n.a.
T 2	9 59	12 32	1 46	7 52	2 43	22 17	1 5	2 53	0 31	21 45	0 58	24 10	2 38	4 45	0 15	2 44	0 13	31 36	16 30	17 41	18 0	17 47		n.a.
W 3	10 22	8 16	2 50	7 35	2 31	22 30	1 3	2 37	0 32	21 44	0 58	24 10	2 38	4 44	0 15	2 44	0 13	31 36	16 30	17 42	18 1	17 49		n.a.
T 4	10 44	3 25	3 45	7 21	2 16	22 41	1 0	2 20	0 33	21 43	0 57	24 10	2 38	4 43	0 15	2 45	0 13	31 37	16 30	17 44	18 2	17 50		n.a.
F 5	11 7	1n46	4 28	7 9	2 0	22 52	0 58	2 3	0 33	21 41	0 57	24 10	2 38	4 42	0 15	2 45	0 13	31 38	16 30	17 47	18 3	17 51		n.a.
S 6	11 29	6 58	4 54	7 0	1 43	23 2	0 55	1 46	0 34	21 40	0 57	24 10	2 39	4 41	0 15	2 46	0 12	31 38	16 30	17 50	18 4	17 53		n.a.
S 7	11 51	11 50	5 1	6 55	1 25	23 12	0 52	1 29	0 35	21 38	0 56	24 10	2 39	4 40	0 15	2 46	0 12	31 39	16 30	17 53	18 5	17 54		n.a.
M 8	12 13	15 57	4 46	6 54	1 7	23 21	0 50	1 12	0 36	21 37	0 56	24 10	2 39	4 39	0 15	2 47	0 12	31 40	16 30	17 56	18 6	17 56		n.a.
T 9	12 35	19 1	4 12	6 58	0 49	23 29	0 47	0 55	0 36	21 35	0 56	24 10	2 39	4 38	0 15	2 47	0 12	31 40	16 29	17 59	18 7	17 57		n.a.
W10	12 56	20 46	3 22	7 5	0 31	23 37	0 44	0 38	0 37	21 34	0 55	24 10	2 40	4 37	0 15	2 48	0 12	31 41	16 29	18 0	18 8	17 59		n.a.
T 11	13 17	21 7	2 19	7 16	0 14	23 43	0 41	0 22	0 38	21 32	0 55	24 10	2 40	4 36	0 15	2 48	0 12	31 42	16 29	18 1	18 8	18 0		n.a.
F 12	13 38	20 8	1 10	7 31	0n 2	23 49	0 38	0 5	0 38	21 30	0 55	24 10	2 40	4 36	0 15	2 49	0 12	31 43	16 29	18 2	18 9	18 2		n.a.
S 13	13 59	17 59	0n 1	7 50	0 18	23 55	0 35	0n12	0 39	21 29	0 54	24 10	2 41	4 35	0 15	2 49	0 12	31 43	16 29	18 2	18 10	18 3		n.a.
S 14	14 20	14 55	1 11	8 11	0 32	23 59	0 32	0 29	0 40	21 27	0 54	24 10	2 41	4 34	0 15	2 50	0 12	31 44	16 29	18 2	18 11	18 5		n.a.
M15	14 40	11 9	2 15	8 36	0 45	24 3	0 29	0 46	0 41	21 25	0 54	24 10	2 41	4 33	0 15	2 50	0 12	31 45	16 29	18 2	18 12	18 6		n.a.
T 16	15 0	6 58	3 11	9 2	0 57	24 6	0 25	1 3	0 41	21 23	0 53	24 10	2 41	4 32	0 15	2 50	0 12	31 46	16 29	18 4	18 13	18 7		n.a.
W17	15 20	2 32	3 57	9 30	1 8	24 9	0 22	1 20	0 42	21 21	0 53	24 11	2 42	4 31	0 15	2 51	0 12	31 46	16 29	18 6	18 14	18 9		n.a.
T 18	15 40	1s56	4 31	10 0	1 17	24 10	0 19	1 38	0 43	21 20	0 53	24 11	2 42	4 31	0 15	2 51	0 12	31 47	16 29	18 9	18 15	18 10		n.a.
F 19	15 59	6 16	4 52	10 31	1 26	24 11	0 15	1 55	0 43	21 18	0 52	24 11	2 42	4 30	0 15	2 52	0 12	31 48	16 29	18 12	18 16	18 12		n.a.
S 20	16 18	10 19	5 0	11 4	1 33	24 12	0 12	2 12	0 44	21 16	0 52	24 11	2 42	4 29	0 15	2 52	0 12	31 49	16 29	18 16	18 16	18 13		n.a.
S 21	16 37	13 56	4 54	11 36	1 40	24 11	0 8	2 29	0 45	21 14	0 52	24 11	2 43	4 28	0 15	2 52	0 12	31 50	16 29	18 21	18 17	18 14		n.a.
M22	16 55	16 57	4 34	12 9	1 45	24 10	0 5	2 46	0 46	21 12	0 52	24 12	2 43	4 28	0 15	2 53	0 12	31 51	16 29	18 24	18 18	18 16		n.a.
T 23	17 14	19 15	4 4	12 43	1 50	24 8	0 1	3 3	0 46	21 10	0 51	24 12	2 43	4 27	0 15	2 53	0 12	31 51	16 29	18 28	18 19	18 17		n.a.
W24	17 31	20 44	3 22	13 16	1 54	24 5	0s 2	3 20	0 47	21 7	0 51	24 12	2 43	4 26	0 15	2 53	0 12	31 52	16 29	18 30	18 20	18 19		n.a.
T 25	17 49	21 18	2 32	13 49	1 57	24 2	0 6	3 37	0 48	21 5	0 51	24 13	2 44	4 25	0 15	2 54	0 12	31 53	16 29	18 32	18 21	18 20		n.a.
F 26	18 6	20 55	1 35	14 22	1 59	23 58	0 10	3 54	0 49	21 3	0 50	24 13	2 44	4 25	0 15	2 54	0 12	31 54	16 29	18 33	18 22	18 22		n.a.
S 27	18 23	19 35	0 32	14 55	2 1	23 53	0 13	4 11	0 49	21 1	0 50	24 13	2 44	4 24	0 15	2 54	0 12	31 55	16 29	18 33	18 23	18 23		n.a.
S 28	18 40	17 18	0s33	15 27	2 2	23 48	0 17	4 28	0 50	20 59	0 50	24 14	2 45	4 23	0 15	2 55	0 12	31 56	16 29	18 33	18 23	18 24		n.a.
M29	18 56	14 10	1 38	15 58	2 2	23 42	0 21	4 45	0 51	20 56	0 49	24 14	2 45	4 23	0 15	2 55	0 12	31 57	16 29	18 33	18 24	18 26		n.a.
T 30	19 12	10 16	2 40	16 29	2 2	23 35	0 25	5 2	0 52	20 54	0 49	24 15	2 45	4 22	0 15	2 55	0 12	31 57	16 29	18 34	18 25	18 27		n.a.
W31	19n28	5s43	3s35	16n59	2n 2	23n28	0s29	5n19	0n52	20n52	0n49	24s15	2s45	4s21	0s15	2n55	0n12	31n58	16n29	18n35	18n26	18s28		n.a.

Julian Day Number = -2055445.5, Delta T = 133h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'18, Lahiri = -145°13'18 Julian Calendar 1 July 10341 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 45 40	25♉37'14	7♈57	11♉ 0	8♋15	11♈46	3♌ 6	26°R 3	10°R 6	23°R17	13♉40	8°R44	9♌18	11♐29	n.a.	T 1
F 2	15 49 36	26°38'38	22°23	12°33	9°26	12°26	3°15	26♉ 1	10♎ 5	23♍16	13°42	8♌35	9°14	11°36	n.a.	F 2
S 3	15 53 33	27°40'02	7♉16	14° 6	10°37	13° 6	3°24	26° 0	10° 3	23°16	13°45	8°25	9°11	11°43	n.a.	S 3
S 4	15 57 29	28°41'28	22°27	15°39	11°47	13°47	3°33	25°58	10° 2	23°15	13°47	8°14	9° 8	11°49	n.a.	S 4
M 5	16 1 26	29°42'54	7♊46	17°13	12°58	14°27	3°43	25°57	10° 0	23°15	13°49	8° 3	9° 5	11°56	n.a.	M 5
T 6	16 5 22	0♊44'21	23° 2	18°47	14° 8	15° 7	3°52	25°55	9°59	23°14	13°52	7°55	9° 2	12° 3	n.a.	T 6
W 7	16 9 19	1°45'49	8♋ 4	20°21	15°18	15°48	4° 2	25°53	9°58	23°14	13°54	7°49	8°59	12° 9	n.a.	W 7
T 8	16 13 15	2°47'17	22°43	21°55	16°28	16°28	4°12	25°51	9°57	23°13	13°56	7°46	8°55	12°16	n.a.	T 8
F 9	16 17 12	3°48'46	6♌57	23°29	17°38	17° 9	4°22	25°49	9°55	23°13	13°59	7°D45	8°52	12°23	n.a.	F 9
S 10	16 21 8	4°50'14	20°44	25° 3	18°48	17°49	4°32	25°47	9°54	23°13	14° 1	7°45	8°49	12°30	n.a.	S 10
S 11	16 25 5	5°51'43	4♍ 4	26°38	19°58	18°29	4°42	25°45	9°53	23°13	14° 4	7°R46	8°46	12°36	n.a.	S 11
M12	16 29 1	6°53'12	17° 2	28°12	21° 7	19°10	4°53	25°43	9°52	23°12	14° 6	7°45	8°43	12°43	n.a.	M12
T 13	16 32 58	7°54'41	29°42	29°46	22°17	19°50	5° 3	25°40	9°51	23°12	14° 8	7°42	8°40	12°50	n.a.	T 13
W14	16 36 54	8°56'11	12♎ 6	1♊21	23°26	20°31	5°13	25°38	9°50	23°12	14°10	7°37	8°36	12°56	n.a.	W14
T 15	16 40 51	9°57'40	24°19	2°55	24°35	21°11	5°24	25°35	9°49	23°12	14°13	7°30	8°33	13° 3	n.a.	T 15
F 16	16 44 47	10°59'10	6♏24	4°29	25°44	21°52	5°35	25°33	9°49	23°12	14°15	7°20	8°30	13°10	n.a.	F 16
S 17	16 48 44	12° 0'39	18°22	6° 4	26°53	22°32	5°46	25°30	9°48	23°12	14°17	7° 9	8°27	13°17	n.a.	S 17
S 18	16 52 40	13° 2'09	0♐17	7°38	28° 2	23°13	5°57	25°27	9°47	23°D12	14°19	6°58	8°24	13°23	n.a.	S 18
M19	16 56 37	14° 3'39	12° 8	9°13	29°10	23°54	6° 8	25°24	9°46	23°12	14°22	6°47	8°20	13°30	n.a.	M19
T 20	17 0 33	15° 5'09	23°59	10°47	0♌19	24°34	6°19	25°21	9°46	23°12	14°24	6°38	8°17	13°37	n.a.	T 20
W21	17 4 30	16° 6'40	5♑50	12°22	1°27	25°15	6°30	25°18	9°45	23°12	14°26	6°31	8°14	13°43	n.a.	W21
T 22	17 8 27	17° 8'10	17°44	13°56	2°35	25°55	6°41	25°14	9°44	23°12	14°28	6°26	8°11	13°50	n.a.	T 22
F 23	17 12 23	18° 9'40	29°42	15°31	3°43	26°36	6°53	25°11	9°44	23°12	14°30	6°24	8° 8	13°57	n.a.	F 23
S 24	17 16 20	19°11'11	11♒49	17° 6	4°51	27°17	7° 4	25° 8	9°44	23°12	14°32	6°D24	8° 5	14° 3	n.a.	S 24
S 25	17 20 16	20°12'42	24° 6	18°41	5°58	27°57	7°16	25° 4	9°43	23°13	14°35	6°25	8° 1	14°10	n.a.	S 25
M26	17 24 13	21°14'12	6♓40	20°16	7° 5	28°38	7°27	25° 0	9°43	23°13	14°37	6°27	7°58	14°17	n.a.	M26
T 27	17 28 9	22°15'43	19°33	21°52	8°13	29°19	7°39	24°57	9°42	23°13	14°39	6°R28	7°55	14°24	n.a.	T 27
W28	17 32 6	23°17'14	2♈51	23°27	9°20	29°59	7°51	24°53	9°42	23°14	14°41	6°27	7°52	14°30	n.a.	W28
T 29	17 36 2	24°18'45	16°35	25° 3	10°26	0♉40	8° 3	24°49	9°42	23°14	14°43	6°25	7°49	14°37	n.a.	T 29
F 30	17 39 59	25°20'16	0♉47	26°39	11°33	1°21	8°15	24°45	9°42	23°14	14°45	6°21	7°46	14°44	n.a.	F 30
S 31	17 43 56	26♊21'46	15♉26	28♊15	12♌39	2♉ 2	8♌27	24♉41	9♎42	23♍15	14♉47	6♌16	7♌42	14♐50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n43	0s44	4s20	17n28	2n 1	23n19	0s33	5n36	0n53	20n49	0n49	24s16	2s46	4s21	0s15	2n55	0n12	31n59	16n29	18n36	18n27	18s30		n.a.
F 2	19 58	4n29	4 51	17 56	1 59	23 11	0 37	5 52	0 54	20 47	0 48	24 16	2 46	4 20	0 15	2 56	0 12	32 0	16 30	18 38	18 28	18 31		n.a.
S 3	20 12	9 35	5 2	18 23	1 57	23 1	0 41	6 9	0 55	20 44	0 48	24 17	2 46	4 20	0 15	2 56	0 12	32 1	16 30	18 41	18 29	18 33		n.a.
S 4	20 26	14 12	4 53	18 50	1 55	22 51	0 45	6 26	0 56	20 42	0 48	24 17	2 46	4 19	0 15	2 56	0 12	32 2	16 30	18 44	18 29	18 34		n.a.
M 5	20 40	17 55	4 23	19 15	1 52	22 41	0 49	6 43	0 56	20 39	0 47	24 18	2 47	4 19	0 15	2 56	0 12	32 3	16 30	18 47	18 30	18 35		n.a.
T 6	20 53	20 23	3 34	19 40	1 49	22 29	0 53	7 0	0 57	20 36	0 47	24 18	2 47	4 18	0 15	2 56	0 12	32 4	16 30	18 49	18 31	18 37		n.a.
W 7	21 6	21 22	2 31	20 3	1 46	22 17	0 57	7 17	0 58	20 34	0 47	24 19	2 47	4 17	0 15	2 56	0 12	32 5	16 30	18 51	18 32	18 38		n.a.
T 8	21 19	20 51	1 19	20 25	1 43	22 5	1 1	7 33	0 59	20 31	0 47	24 19	2 47	4 17	0 15	2 57	0 12	32 6	16 30	18 52	18 33	18 39		n.a.
F 9	21 31	19 0	0 4	20 47	1 39	21 52	1 5	7 50	0 59	20 28	0 46	24 20	2 47	4 17	0 15	2 57	0 12	32 7	16 31	18 52	18 34	18 41		n.a.
S 10	21 43	16 5	1n 9	21 7	1 35	21 38	1 9	8 7	1 0	20 26	0 46	24 21	2 48	4 16	0 15	2 57	0 12	32 8	16 31	18 52	18 35	18 42		n.a.
S 11	21 54	12 24	2 16	21 26	1 31	21 24	1 13	8 23	1 1	20 23	0 46	24 21	2 48	4 16	0 15	2 57	0 12	32 9	16 31	18 52	18 35	18 44		n.a.
M12	22 5	8 13	3 14	21 44	1 26	21 9	1 17	8 40	1 2	20 20	0 46	24 22	2 48	4 15	0 15	2 57	0 12	32 10	16 31	18 52	18 36	18 45		n.a.
T 13	22 15	3 47	4 1	22 1	1 22	20 54	1 21	8 56	1 3	20 17	0 45	24 23	2 48	4 15	0 15	2 57	0 12	32 11	16 31	18 52	18 37	18 46		n.a.
W14	22 25	0s42	4 36	22 17	1 17	20 38	1 25	9 13	1 3	20 14	0 45	24 23	2 49	4 14	0 15	2 57	0 12	32 11	16 32	18 54	18 38	18 48		n.a.
T 15	22 35	5 6	4 57	22 31	1 12	20 22	1 29	9 29	1 4	20 11	0 45	24 24	2 49	4 14	0 15	2 57	0 12	32 12	16 32	18 56	18 39	18 49		n.a.
F 16	22 44	9 15	5 5	22 45	1 7	20 5	1 33	9 45	1 5	20 8	0 45	24 25	2 49	4 14	0 15	2 57	0 12	32 13	16 32	18 58	18 40	18 50		n.a.
S 17	22 53	13 1	4 59	22 57	1 1	19 48	1 37	10 2	1 6	20 6	0 44	24 26	2 49	4 13	0 15	2 57	0 11	32 14	16 32	19 1	18 41	18 52		n.a.
S 18	23 1	16 14	4 41	23 8	0 56	19 30	1 41	10 18	1 7	20 2	0 44	24 26	2 49	4 13	0 15	2 57	0 11	32 15	16 33	19 4	18 41	18 53		n.a.
M19	23 9	18 47	4 10	23 18	0 51	19 12	1 45	10 34	1 7	19 59	0 44	24 27	2 50	4 13	0 15	2 57	0 11	32 16	16 33	19 7	18 42	18 54		n.a.
T 20	23 16	20 32	3 28	23 27	0 45	18 54	1 49	10 50	1 8	19 56	0 44	24 28	2 50	4 13	0 15	2 57	0 11	32 17	16 33	19 9	18 43	18 56		n.a.
W21	23 23	21 23	2 37	23 35	0 39	18 35	1 53	11 6	1 9	19 53	0 43	24 29	2 50	4 12	0 15	2 57	0 11	32 18	16 33	19 11	18 44	18 57		n.a.
T 22	23 29	21 17	1 39	23 42	0 34	18 15	1 57	11 22	1 10	19 50	0 43	24 29	2 50	4 12	0 15	2 57	0 11	32 19	16 34	19 12	18 45	18 58		n.a.
F 23	23 35	20 13	0 36	23 47	0 28	17 55	2 1	11 38	1 11	19 47	0 43	24 30	2 50	4 12	0 15	2 57	0 11	32 20	16 34	19 13	18 46	19 0		n.a.
S 24	23 40	18 13	0s29	23 51	0 22	17 35	2 5	11 54	1 11	19 44	0 43	24 31	2 50	4 12	0 15	2 57	0 11	32 21	16 34	19 13	18 47	19 1		n.a.
S 25	23 45	15 21	1 34	23 54	0 16	17 15	2 9	12 10	1 12	19 40	0 42	24 32	2 51	4 12	0 15	2 57	0 11	32 22	16 35	19 13	18 47	19 2		n.a.
M26	23 50	11 44	2 37	23 56	0 10	16 54	2 13	12 26	1 13	19 37	0 42	24 33	2 51	4 11	0 15	2 56	0 11	32 23	16 35	19 12	18 48	19 3		n.a.
T 27	23 53	7 30	3 33	23 56	0 4	16 33	2 17	12 42	1 14	19 34	0 42	24 34	2 51	4 11	0 15	2 56	0 11	32 24	16 35	19 12	18 49	19 5		n.a.
W28	23 57	2 47	4 19	23 56	0s 2	16 11	2 20	12 57	1 15	19 30	0 42	24 34	2 51	4 11	0 15	2 56	0 11	32 25	16 36	19 12	18 50	19 6		n.a.
T 29	24 0	2n13	4 52	23 54	0 8	15 50	2 24	13 13	1 15	19 27	0 41	24 35	2 51	4 11	0 15	2 56	0 11	32 26	16 36	19 13	18 51	19 7		n.a.
F 30	24 2	7 16	5 9	23 51	0 14	15 28	2 28	13 28	1 16	19 24	0 41	24 36	2 51	4 11	0 15	2 56	0 11	32 27	16 36	19 14	18 52	19 9		n.a.
S 31	24n 4	12n 3	5s 7	23n47	0s20	15n 5	2s31	13n43	1n17	19n20	0n41	24s37	2s52	4s11	0s15	2n56	0n11	32n28	16n37	19n15	18n52	19s10		n.a.

Julian Day Number = -2055414.5, Delta T = 133h15m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'14, Lahiri = -145°13'14 Julian Calendar 1 Aug. 10341 BCE == Greg. Calendar 13 May 10341 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10341 BCE

SEPTEMBER 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 47 52	27♊23'17	0♊26	29♊51	13♌45	2♉42	8♌39	24°R37	9°D42	23♍15	14♉49	6°R 9	7♌39	14♐57	n.a.	S 1
M 2	17 51 49	28°24'47	15°39	1♋28	14°51	3°23	8°51	24♑33	9♎42	23°16	14°51	6♌ 3	7°36	15° 4	n.a.	M 2
T 3	17 55 45	29°26'17	0♋56	3° 5	15°56	4° 4	9° 4	24°29	9°42	23°16	14°53	5°58	7°33	15°10	n.a.	T 3
W 4	17 59 42	0♋27'47	16° 4	4°42	17° 2	4°45	9°16	24°25	9°42	23°17	14°54	5°55	7°30	15°17	n.a.	W 4
T 5	18 3 39	1°29'15	0♌55	6°19	18° 7	5°25	9°28	24°21	9°42	23°18	14°56	5°D54	7°26	15°24	n.a.	T 5
F 6	18 7 35	2°30'43	15°23	7°57	19°12	6° 6	9°41	24°16	9°42	23°18	14°58	5°54	7°23	15°31	n.a.	F 6
S 7	18 11 32	3°32'10	29°23	9°35	20°16	6°47	9°54	24°12	9°43	23°19	15° 0	5°55	7°20	15°37	n.a.	S 7
S 8	18 15 28	4°33'36	12♍55	11°13	21°20	7°28	10° 6	24° 8	9°43	23°20	15° 2	5°57	7°17	15°44	n.a.	S 8
M 9	18 19 25	5°35'00	26° 1	12°51	22°24	8° 9	10°19	24° 3	9°43	23°20	15° 4	5°58	7°14	15°51	n.a.	M 9
T 10	18 23 22	6°36'24	8♎44	14°30	23°28	8°49	10°32	23°59	9°44	23°21	15° 5	5°R59	7°11	15°57	n.a.	T 10
W11	18 27 18	7°37'46	21° 8	16° 9	24°31	9°30	10°45	23°54	9°44	23°22	15° 7	5°58	7° 7	16° 4	n.a.	W11
T 12	18 31 15	8°39'08	3♏18	17°48	25°34	10°11	10°57	23°49	9°45	23°23	15° 9	5°55	7° 4	16°11	n.a.	T 12
F 13	18 35 11	9°40'28	15°18	19°27	26°37	10°52	11°10	23°45	9°45	23°24	15°10	5°52	7° 1	16°17	n.a.	F 13
S 14	18 39 8	10°41'47	27°12	21° 6	27°39	11°33	11°23	23°40	9°46	23°25	15°12	5°48	6°58	16°24	n.a.	S 14
S 15	18 43 5	11°43'05	9♐ 2	22°45	28°41	12°14	11°36	23°35	9°47	23°26	15°14	5°43	6°55	16°31	n.a.	S 15
M16	18 47 1	12°44'21	20°52	24°24	29°43	12°55	11°50	23°31	9°47	23°27	15°15	5°39	6°52	16°37	n.a.	M16
T 17	18 50 58	13°45'37	2♑45	26° 3	0♍44	13°35	12° 3	23°26	9°48	23°28	15°17	5°36	6°48	16°44	n.a.	T 17
W18	18 54 54	14°46'51	14°41	27°42	1°44	14°16	12°16	23°21	9°49	23°29	15°18	5°33	6°45	16°51	n.a.	W18
T 19	18 58 51	15°48'04	26°43	29°20	2°45	14°57	12°29	23°16	9°50	23°30	15°20	5°32	6°42	16°58	n.a.	T 19
F 20	19 2 48	16°49'16	8♒52	0♌57	3°44	15°38	12°42	23°11	9°51	23°31	15°21	5°D32	6°39	17° 4	n.a.	F 20
S 21	19 6 44	17°50'27	21°11	2°34	4°44	16°19	12°56	23° 7	9°52	23°32	15°23	5°32	6°36	17°11	n.a.	S 21
S 22	19 10 41	18°51'36	3♓41	4° 9	5°43	17° 0	13° 9	23° 2	9°53	23°33	15°24	5°33	6°32	17°18	n.a.	S 22
M23	19 14 38	19°52'44	16°24	5°43	6°41	17°41	13°23	22°57	9°54	23°34	15°25	5°35	6°29	17°24	n.a.	M23
T 24	19 18 34	20°53'51	29°23	7°16	7°39	18°22	13°36	22°52	9°55	23°36	15°27	5°36	6°26	17°31	n.a.	T 24
W25	19 22 31	21°54'57	12♈41	8°46	8°36	19° 3	13°50	22°47	9°56	23°37	15°28	5°37	6°23	17°38	n.a.	W25
T 26	19 26 28	22°56'02	26°19	10°13	9°33	19°44	14° 3	22°42	9°58	23°38	15°29	5°R37	6°20	17°44	n.a.	T 26
F 27	19 30 24	23°57'06	10♉18	11°37	10°29	20°25	14°17	22°37	9°59	23°39	15°30	5°37	6°17	17°51	n.a.	F 27
S 28	19 34 21	24°58'08	24°37	12°58	11°25	21° 6	14°30	22°32	10° 0	23°41	15°32	5°36	6°13	17°58	n.a.	S 28
S 29	19 38 17	25°59'10	9♊15	14°14	12°20	21°47	14°44	22°28	10° 2	23°42	15°33	5°35	6°10	18° 4	n.a.	S 29
M30	19 42 14	27♋ 0'10	24♊ 5	15♌25	13♍15	22♉28	14♌58	22♑23	10♎ 3	23♍44	15♉34	5♌33	6♌ 7	18♐11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	16n13	4s43	23n42	0s26	14n43	2s35	13n59	1n18	19n17	0n41	24s38	2s52	4s11	0s15	2n55	0n11	32n29	16n37	19n17	18n53	19s11		n.a.
M 2	24 7	19 22	4 0	23 35	0 32	14 20	2 38	14 14	1 19	19 13	0 41	24 39	2 52	4 11	0 15	2 55	0 11	32 30	16 37	19 18	18 54	19 12		n.a.
T 3	24 7	21 9	2 59	23 28	0 38	13 57	2 42	14 29	1 20	19 9	0 40	24 40	2 52	4 11	0 15	2 55	0 11	32 31	16 38	19 19	18 55	19 14		n.a.
W 4	24 7	21 23	1 46	23 19	0 44	13 34	2 45	14 44	1 20	19 6	0 40	24 41	2 52	4 11	0 15	2 55	0 11	32 32	16 38	19 20	18 56	19 15		n.a.
T 5	24 7	20 6	0 27	23 9	0 50	13 11	2 49	14 59	1 21	19 2	0 40	24 41	2 52	4 11	0 15	2 54	0 11	32 33	16 38	19 21	18 57	19 16		n.a.
F 6	24 6	17 31	0n52	22 58	0 56	12 47	2 52	15 14	1 22	18 59	0 40	24 42	2 52	4 11	0 15	2 54	0 11	32 34	16 39	19 21	18 57	19 18		n.a.
S 7	24 5	13 58	2 5	22 46	1 1	12 23	2 55	15 28	1 23	18 55	0 39	24 43	2 52	4 11	0 15	2 54	0 11	32 35	16 39	19 20	18 58	19 19		n.a.
S 8	24 3	9 48	3 9	22 32	1 7	12 0	2 58	15 43	1 24	18 51	0 39	24 44	2 52	4 11	0 15	2 53	0 11	32 36	16 40	19 20	18 59	19 20		n.a.
M 9	24 0	5 18	4 1	22 18	1 12	11 36	3 1	15 57	1 25	18 47	0 39	24 45	2 52	4 12	0 15	2 53	0 11	32 37	16 40	19 19	19 0	19 21		n.a.
T 10	23 57	0 42	4 39	22 3	1 17	11 12	3 4	16 12	1 25	18 44	0 39	24 46	2 53	4 12	0 15	2 53	0 11	32 38	16 41	19 19	19 1	19 23		n.a.
W11	23 54	3s48	5 4	21 46	1 22	10 48	3 7	16 26	1 26	18 40	0 39	24 47	2 53	4 12	0 15	2 52	0 11	32 39	16 41	19 20	19 2	19 24		n.a.
T 12	23 50	8 4	5 14	21 29	1 27	10 24	3 10	16 40	1 27	18 36	0 38	24 48	2 53	4 12	0 15	2 52	0 11	32 40	16 41	19 20	19 2	19 25		n.a.
F 13	23 46	11 58	5 10	21 11	1 31	10 0	3 12	16 54	1 28	18 32	0 38	24 49	2 53	4 12	0 15	2 52	0 11	32 41	16 42	19 21	19 3	19 26		n.a.
S 14	23 41	15 22	4 53	20 51	1 35	9 36	3 15	17 8	1 29	18 28	0 38	24 50	2 53	4 13	0 15	2 51	0 11	32 42	16 42	19 22	19 4	19 28		n.a.
S 15	23 35	18 7	4 23	20 31	1 39	9 12	3 18	17 22	1 30	18 24	0 38	24 50	2 53	4 13	0 15	2 51	0 11	32 43	16 43	19 23	19 5	19 29		n.a.
M16	23 30	20 7	3 42	20 10	1 43	8 47	3 20	17 36	1 30	18 20	0 38	24 51	2 53	4 13	0 15	2 50	0 11	32 44	16 43	19 24	19 6	19 30		n.a.
T 17	23 23	21 15	2 51	19 49	1 46	8 23	3 22	17 49	1 31	18 16	0 37	24 52	2 53	4 14	0 15	2 50	0 11	32 45	16 44	19 25	19 7	19 31		n.a.
W18	23 17	21 26	1 53	19 27	1 49	7 59	3 25	18 3	1 32	18 12	0 37	24 53	2 53	4 14	0 15	2 50	0 11	32 46	16 44	19 26	19 7	19 33		n.a.
T 19	23 10	20 38	0 49	19 4	1 51	7 35	3 27	18 16	1 33	18 8	0 37	24 54	2 53	4 14	0 15	2 49	0 11	32 47	16 45	19 26	19 8	19 34		n.a.
F 20	23 2	18 52	0s19	18 41	1 53	7 12	3 29	18 29	1 34	18 4	0 37	24 55	2 53	4 15	0 15	2 49	0 11	32 47	16 45	19 26	19 9	19 35		n.a.
S 21	22 54	16 12	1 26	18 18	1 55	6 48	3 30	18 42	1 35	18 0	0 37	24 56	2 53	4 15	0 15	2 48	0 11	32 48	16 46	19 26	19 10	19 36		n.a.
S 22	22 45	12 46	2 30	17 55	1 55	6 24	3 32	18 55	1 36	17 56	0 37	24 57	2 53	4 16	0 15	2 48	0 11	32 49	16 46	19 26	19 11	19 37		n.a.
M23	22 36	8 41	3 28	17 32	1 55	6 1	3 34	19 8	1 36	17 52	0 36	24 57	2 53	4 16	0 15	2 47	0 11	32 50	16 47	19 25	19 12	19 39		n.a.
T 24	22 27	4 9	4 16	17 9	1 55	5 38	3 35	19 21	1 37	17 48	0 36	24 58	2 53	4 16	0 15	2 47	0 11	32 51	16 47	19 25	19 12	19 40		n.a.
W25	22 17	0n41	4 52	16 46	1 53	5 15	3 37	19 33	1 38	17 44	0 36	24 59	2 53	4 17	0 15	2 46	0 11	32 52	16 48	19 25	19 13	19 41		n.a.
T 26	22 7	5 36	5 13	16 25	1 51	4 52	3 38	19 46	1 39	17 40	0 36	25 0	2 53	4 17	0 15	2 46	0 11	32 53	16 48	19 25	19 14	19 42		n.a.
F 27	21 56	10 20	5 16	16 4	1 48	4 29	3 39	19 58	1 40	17 35	0 36	25 1	2 53	4 18	0 15	2 45	0 11	32 54	16 49	19 25	19 15	19 43		n.a.
S 28	21 45	14 38	5 0	15 45	1 44	4 7	3 40	20 10	1 41	17 31	0 35	25 2	2 53	4 18	0 15	2 44	0 11	32 55	16 49	19 25	19 16	19 45		n.a.
S 29	21 33	18 8	4 24	15 28	1 39	3 45	3 40	20 22	1 42	17 27	0 35	25 2	2 53	4 19	0 15	2 44	0 10	32 56	16 50	19 25	19 16	19 46		n.a.
M30	21n21	20n30	3s31	15n13	1s33	3n23	3s41	20n34	1n42	17n22	0n35	25s 3	2s53	4s20	0s15	2n43	0n10	32n56	16n50	19n26	19n17	19s47		n.a.

Julian Day Number = -2055383.5, Delta T = 133h15m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'10, Lahiri = -145°13'10 Julian Calendar 1 Sept. 10341 BCE == Greg. Calendar 13 June 10341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 46 11	28♋ 1'08	9♋ 2	16♌30	14♍ 8	23♉ 8	15♌12	22°R18	10♎ 4	23♍45	15♉35	5°R33	6♌ 4	18♐18	n.a.	T 1
W 2	19 50 7	29° 2'05	23°57	17°28	15° 2	23°49	15°25	22♊13	10° 6	23°46	15°36	5♌32	6° 1	18°25	n.a.	W 2
T 3	19 54 4	0♌ 3'00	8♌42	18°19	15°54	24°30	15°39	22° 8	10° 8	23°48	15°37	5°D32	5°58	18°31	n.a.	T 3
F 4	19 58 1	1° 3'54	23°10	19° 2	16°46	25°11	15°53	22° 3	10° 9	23°49	15°38	5°32	5°54	18°38	n.a.	F 4
S 5	20 1 57	2° 4'45	7♍15	19°35	17°37	25°52	16° 7	21°59	10°11	23°51	15°39	5°33	5°51	18°45	n.a.	S 5
S 6	20 5 54	3° 5'35	20°56	19°59	18°27	26°33	16°21	21°54	10°13	23°53	15°40	5°33	5°48	18°51	n.a.	S 6
M 7	20 9 51	4° 6'23	4♎10	20°12	19°16	27°14	16°34	21°49	10°14	23°54	15°41	5°33	5°45	18°58	n.a.	M 7
T 8	20 13 47	5° 7'08	17° 1	20°R14	20° 5	27°55	16°48	21°44	10°16	23°56	15°42	5°R33	5°42	19° 5	n.a.	T 8
W 9	20 17 44	6° 7'51	29°30	20° 5	20°52	28°36	17° 2	21°40	10°18	23°57	15°43	5°D33	5°38	19°11	n.a.	W 9
T 10	20 21 41	7° 8'32	11♏43	19°45	21°39	29°17	17°16	21°35	10°20	23°59	15°43	5°33	5°35	19°18	n.a.	T 10
F 11	20 25 37	8° 9'11	23°44	19°15	22°24	29°58	17°30	21°31	10°22	24° 1	15°44	5°33	5°32	19°25	n.a.	F 11
S 12	20 29 34	9° 9'48	5♐36	18°35	23° 9	0♊39	17°44	21°26	10°24	24° 2	15°45	5°34	5°29	19°31	n.a.	S 12
S 13	20 33 31	10°10'23	17°26	17°45	23°53	1°20	17°58	21°21	10°26	24° 4	15°46	5°34	5°26	19°38	n.a.	S 13
M14	20 37 27	11°10'55	29°17	16°48	24°35	2° 1	18°12	21°17	10°28	24° 6	15°46	5°35	5°23	19°45	n.a.	M14
T 15	20 41 24	12°11'25	11♑12	15°45	25°16	2°41	18°26	21°13	10°30	24° 8	15°47	5°35	5°19	19°52	n.a.	T 15
W16	20 45 21	13°11'53	23°14	14°38	25°56	3°22	18°40	21° 8	10°32	24° 9	15°47	5°36	5°16	19°58	n.a.	W16
T 17	20 49 17	14°12'19	5♒27	13°29	26°35	4° 3	18°54	21° 4	10°34	24°11	15°48	5°R36	5°13	20° 5	n.a.	T 17
F 18	20 53 14	15°12'43	17°51	12°19	27°13	4°44	19° 8	21° 0	10°36	24°13	15°48	5°36	5°10	20°12	n.a.	F 18
S 19	20 57 11	16°13'05	0♓27	11°10	27°49	5°25	19°22	20°56	10°39	24°15	15°49	5°35	5° 7	20°18	n.a.	S 19
S 20	21 1 7	17°13'24	13°17	10° 5	28°24	6° 6	19°36	20°51	10°41	24°17	15°49	5°34	5° 3	20°25	n.a.	S 20
M21	21 5 4	18°13'41	26°21	9° 4	28°57	6°47	19°50	20°47	10°43	24°19	15°50	5°32	5° 0	20°32	n.a.	M21
T 22	21 9 1	19°13'57	9♈38	8° 9	29°29	7°28	20° 4	20°43	10°46	24°21	15°50	5°30	4°57	20°38	n.a.	T 22
W23	21 12 57	20°14'10	23° 9	7°20	29°59	8° 8	20°18	20°39	10°48	24°23	15°50	5°28	4°54	20°45	n.a.	W23
T 24	21 16 54	21°14'22	6♉53	6°38	0♎28	8°49	20°32	20°36	10°50	24°24	15°51	5°27	4°51	20°52	n.a.	T 24
F 25	21 20 50	22°14'31	20°49	6° 4	0°55	9°30	20°46	20°32	10°53	24°26	15°51	5°D27	4°48	20°58	n.a.	F 25
S 26	21 24 47	23°14'39	4♊56	5°37	1°20	10°11	21° 1	20°28	10°55	24°28	15°51	5°27	4°44	21° 5	n.a.	S 26
S 27	21 28 44	24°14'45	19°14	5°18	1°43	10°52	21°15	20°24	10°58	24°30	15°51	5°28	4°41	21°12	n.a.	S 27
M28	21 32 40	25°14'49	3♋39	5° 6	2° 5	11°33	21°29	20°21	11° 0	24°32	15°52	5°29	4°38	21°18	n.a.	M28
T 29	21 36 37	26°14'51	18° 8	5°D 1	2°24	12°13	21°43	20°17	11° 3	24°34	15°52	5°31	4°35	21°25	n.a.	T 29
W30	21 40 34	27°14'51	2♌36	5° 3	2°42	12°54	21°57	20°14	11° 6	24°36	15°52	5°R31	4°32	21°32	n.a.	W30
T 31	21 44 30	28♌14'48	16♌59	5♌11	2♎57	13♊35	22♌11	20♊11	11♎ 8	24♍39	15♉52	5♌31	4♌29	21♐38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n 9	21n27	2s22	15n 0	1s25	3n 2	3s41	20n45	1n43	17n18	0n35	25s 4	2s53	4s20	0s15	2n43	0n10	32n57	16n51	19n26	19n18	19s48		n.a.
W 2	20 56	20 54	1 4	14 50	1 16	2 40	3 42	20 57	1 44	17 14	0 35	25 5	2 53	4 21	0 15	2 42	0 10	32 58	16 51	19 26	19 19	19 49		n.a.
T 3	20 43	18 53	0n18	14 44	1 6	2 20	3 42	21 8	1 45	17 9	0 35	25 5	2 52	4 21	0 15	2 41	0 10	32 59	16 52	19 26	19 20	19 51		n.a.
F 4	20 30	15 42	1 37	14 41	0 55	1 59	3 42	21 19	1 46	17 5	0 34	25 6	2 52	4 22	0 15	2 41	0 10	33 0	16 52	19 26	19 20	19 52		n.a.
S 5	20 16	11 40	2 47	14 42	0 42	1 39	3 41	21 30	1 47	17 1	0 34	25 7	2 52	4 23	0 15	2 40	0 10	33 1	16 53	19 26	19 21	19 53		n.a.
S 6	20 1	7 9	3 47	14 48	0 29	1 20	3 41	21 41	1 48	16 56	0 34	25 8	2 52	4 23	0 15	2 39	0 10	33 1	16 53	19 26	19 22	19 54		n.a.
M 7	19 47	2 26	4 32	14 58	0 13	1 1	3 40	21 52	1 48	16 52	0 34	25 8	2 52	4 24	0 15	2 39	0 10	33 2	16 54	19 26	19 23	19 55		n.a.
T 8	19 32	2s15	5 2	15 12	0n 3	0 42	3 39	22 3	1 49	16 47	0 34	25 9	2 52	4 25	0 15	2 38	0 10	33 3	16 55	19 26	19 24	19 56		n.a.
W 9	19 17	6 42	5 16	15 32	0 20	0 24	3 38	22 13	1 50	16 43	0 34	25 10	2 52	4 26	0 15	2 37	0 10	33 4	16 55	19 26	19 24	19 58		n.a.
T 10	19 1	10 47	5 16	15 55	0 38	0 6	3 37	22 23	1 51	16 38	0 33	25 10	2 52	4 26	0 15	2 37	0 10	33 5	16 56	19 26	19 25	19 59		n.a.
F 11	18 45	14 22	5 2	16 22	0 57	0s11	3 35	22 33	1 52	16 34	0 33	25 11	2 52	4 27	0 15	2 36	0 10	33 5	16 56	19 26	19 26	20 0		n.a.
S 12	18 29	17 21	4 35	16 53	1 16	0 27	3 33	22 43	1 53	16 29	0 33	25 11	2 52	4 28	0 15	2 35	0 10	33 6	16 57	19 26	19 27	20 1		n.a.
S 13	18 12	19 35	3 57	17 27	1 34	0 43	3 31	22 52	1 54	16 25	0 33	25 12	2 51	4 29	0 15	2 35	0 10	33 7	16 57	19 26	19 28	20 2		n.a.
M14	17 55	20 59	3 9	18 2	1 53	0 58	3 29	23 2	1 54	16 20	0 33	25 13	2 51	4 30	0 15	2 34	0 10	33 8	16 58	19 25	19 28	20 3		n.a.
T 15	17 38	21 28	2 12	18 39	2 10	1 13	3 27	23 11	1 55	16 15	0 33	25 13	2 51	4 30	0 15	2 33	0 10	33 8	16 58	19 25	19 29	20 4		n.a.
W16	17 20	20 57	1 8	19 15	2 27	1 27	3 24	23 20	1 56	16 11	0 33	25 14	2 51	4 31	0 15	2 32	0 10	33 9	16 59	19 25	19 30	20 6		n.a.
T 17	17 2	19 27	0 1	19 50	2 42	1 40	3 21	23 29	1 57	16 6	0 32	25 14	2 51	4 32	0 15	2 32	0 10	33 10	17 0	19 25	19 31	20 7		n.a.
F 18	16 44	17 0	1s 7	20 24	2 56	1 52	3 17	23 38	1 58	16 2	0 32	25 15	2 51	4 33	0 15	2 31	0 10	33 11	17 0	19 25	19 32	20 8		n.a.
S 19	16 26	13 42	2 14	20 55	3 7	2 3	3 14	23 46	1 59	15 57	0 32	25 15	2 50	4 34	0 15	2 30	0 10	33 11	17 1	19 25	19 32	20 9		n.a.
S 20	16 7	9 44	3 14	21 23	3 17	2 14	3 10	23 55	2 0	15 52	0 32	25 16	2 50	4 35	0 15	2 29	0 10	33 12	17 1	19 26	19 33	20 10		n.a.
M21	15 48	5 14	4 6	21 48	3 25	2 24	3 6	24 3	2 0	15 48	0 32	25 16	2 50	4 36	0 15	2 29	0 10	33 13	17 2	19 26	19 34	20 11		n.a.
T 22	15 29	0 25	4 45	22 9	3 31	2 33	3 1	24 11	2 1	15 43	0 32	25 17	2 50	4 37	0 15	2 28	0 10	33 13	17 2	19 27	19 35	20 12		n.a.
W23	15 9	4n29	5 9	22 26	3 35	2 41	2 56	24 18	2 2	15 38	0 32	25 17	2 50	4 38	0 15	2 27	0 10	33 14	17 3	19 27	19 36	20 13		n.a.
T 24	14 50	9 14	5 16	22 39	3 38	2 48	2 51	24 26	2 3	15 33	0 31	25 18	2 49	4 39	0 15	2 26	0 10	33 15	17 4	19 27	19 36	20 14		n.a.
F 25	14 30	13 35	5 5	22 49	3 38	2 54	2 46	24 33	2 4	15 29	0 31	25 18	2 49	4 40	0 15	2 25	0 10	33 15	17 4	19 27	19 37	20 16		n.a.
S 26	14 9	17 13	4 36	22 55	3 38	2 59	2 40	24 40	2 5	15 24	0 31	25 18	2 49	4 41	0 15	2 24	0 10	33 16	17 5	19 27	19 38	20 17		n.a.
S 27	13 49	19 53	3 49	22 58	3 36	3 2	2 34	24 47	2 5	15 19	0 31	25 19	2 49	4 42	0 15	2 24	0 10	33 16	17 5	19 27	19 39	20 18		n.a.
M28	13 28	21 18	2 47	22 58	3 33	3 5	2 27	24 54	2 6	15 14	0 31	25 19	2 49	4 43	0 15	2 23	0 10	33 17	17 6	19 27	19 40	20 19		n.a.
T 29	13 8	21 18	1 35	22 56	3 28	3 7	2 20	25 1	2 7	15 10	0 31	25 19	2 48	4 44	0 15	2 22	0 10	33 18	17 6	19 26	19 40	20 20		n.a.
W30	12 46	19 53	0 16	22 50	3 23	3 7	2 13	25 7	2 8	15 5	0 31	25 20	2 48	4 45	0 15	2 21	0 10	33 18	17 7	19 26	19 41	20 21		n.a.
T 31	12n25	17n12	1n 3	22n43	3n18	3s 7	2s 5	25n13	2n 9	15n 0	0n30	25s20	2s48	4s46	0s15	2n20	0n10	33n19	17n 8	19n26	19n42	20s22		n.a.

Julian Day Number = -2055353.5, Delta T = 133h15m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'06, Lahiri = -145°13'06 Julian Calendar 1 Oct. 10341 BCE == Greg. Calendar 13 July 10341 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 48 27	29♌14'43	1♍11	5♌26	3♎11	14♊15	22♌25	20°R 7	11♎11	24♍41	15°R52	5°R29	4♌25	21♐45	n.a.	F 1
S 2	21 52 24	0♍14'36	15° 7	5°46	3°22	14°56	22°39	20♉ 4	11°14	24°43	15♉52	5♌27	4°22	21°52	n.a.	S 2
S 3	21 56 20	1°14'26	28°43	6°11	3°31	15°37	22°53	20° 1	11°16	24°45	15°52	5°23	4°19	21°59	n.a.	S 3
M 4	22 0 17	2°14'14	11♎58	6°41	3°37	16°17	23° 7	19°58	11°19	24°47	15°52	5°18	4°16	22° 5	n.a.	M 4
T 5	22 4 13	3°13'59	24°51	7°16	3°42	16°58	23°21	19°55	11°22	24°49	15°51	5°14	4°13	22°12	n.a.	T 5
W 6	22 8 10	4°13'42	7♏25	7°55	3°R43	17°39	23°35	19°52	11°25	24°51	15°51	5°11	4° 9	22°19	n.a.	W 6
T 7	22 12 7	5°13'22	19°40	8°38	3°43	18°19	23°48	19°50	11°28	24°53	15°51	5° 8	4° 6	22°25	n.a.	T 7
F 8	22 16 3	6°13'00	1♐43	9°24	3°39	19° 0	24° 2	19°47	11°31	24°55	15°51	5°D 7	4° 3	22°32	n.a.	F 8
S 9	22 20 0	7°12'35	13°37	10°14	3°34	19°40	24°16	19°44	11°34	24°58	15°51	5° 7	4° 0	22°39	n.a.	S 9
S 10	22 23 56	8°12'07	25°26	11° 7	3°25	20°21	24°30	19°42	11°36	25° 0	15°50	5° 8	3°57	22°45	n.a.	S 10
M11	22 27 53	9°11'36	7♑18	12° 3	3°14	21° 1	24°44	19°40	11°39	25° 2	15°50	5°10	3°54	22°52	n.a.	M11
T 12	22 31 50	10°11'03	19°15	13° 2	3° 1	21°42	24°58	19°37	11°42	25° 4	15°49	5°12	3°50	22°59	n.a.	T 12
W13	22 35 46	11°10'28	1♒22	14° 4	2°45	22°22	25°11	19°35	11°45	25° 6	15°49	5°R13	3°47	23° 5	n.a.	W13
T 14	22 39 43	12° 9'50	13°44	15° 7	2°26	23° 2	25°25	19°33	11°48	25° 9	15°49	5°12	3°44	23°12	n.a.	T 14
F 15	22 43 39	13° 9'09	26°21	16°14	2° 5	23°43	25°39	19°31	11°51	25°11	15°48	5°10	3°41	23°19	n.a.	F 15
S 16	22 47 36	14° 8'25	9♓17	17°22	1°42	24°23	25°53	19°29	11°55	25°13	15°48	5° 6	3°38	23°25	n.a.	S 16
S 17	22 51 33	15° 7'39	22°30	18°32	1°16	25° 3	26° 6	19°28	11°58	25°15	15°47	5° 1	3°34	23°32	n.a.	S 17
M18	22 55 29	16° 6'51	5♈59	19°45	0°48	25°44	26°20	19°26	12° 1	25°17	15°47	4°54	3°31	23°39	n.a.	M18
T 19	22 59 26	17° 6'01	19°42	20°59	0°18	26°24	26°33	19°25	12° 4	25°20	15°46	4°47	3°28	23°45	n.a.	T 19
W20	23 3 22	18° 5'08	3♉37	22°15	29♍47	27° 4	26°47	19°23	12° 7	25°22	15°45	4°41	3°25	23°52	n.a.	W20
T 21	23 7 19	19° 4'13	17°39	23°33	29°13	27°44	27° 1	19°22	12°10	25°24	15°45	4°36	3°22	23°59	n.a.	T 21
F 22	23 11 15	20° 3'16	1♊45	24°53	28°39	28°24	27°14	19°21	12°13	25°26	15°44	4°32	3°19	24° 5	n.a.	F 22
S 23	23 15 12	21° 2'17	15°54	26°14	28° 3	29° 4	27°28	19°19	12°17	25°29	15°43	4°D31	3°15	24°12	n.a.	S 23
S 24	23 19 9	22° 1'16	0♋ 4	27°37	27°25	29°44	27°41	19°18	12°20	25°31	15°42	4°31	3°12	24°19	n.a.	S 24
M25	23 23 5	23° 0'13	14°12	29° 1	26°48	0♋24	27°54	19°17	12°23	25°33	15°42	4°32	3° 9	24°25	n.a.	M25
T 26	23 27 2	23°59'08	28°17	0♍27	26° 9	1° 4	28° 8	19°17	12°26	25°35	15°41	4°R33	3° 6	24°32	n.a.	T 26
W27	23 30 58	24°58'00	12♌18	1°54	25°30	1°44	28°21	19°16	12°30	25°38	15°40	4°33	3° 3	24°39	n.a.	W27
T 28	23 34 55	25°56'51	26°14	3°23	24°52	2°24	28°34	19°15	12°33	25°40	15°39	4°31	3° 0	24°46	n.a.	T 28
F 29	23 38 51	26°55'39	10♍ 0	4°54	24°13	3° 4	28°47	19°15	12°36	25°42	15°38	4°26	2°56	24°52	n.a.	F 29
S 30	23 42 48	27♍54'25	23♍35	6♍25	23♍35	3♋43	29♌ 1	19♉14	12♎39	25♍44	15♉37	4♌19	2♌53	24♐59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n 4	13n29	2n17	22n33	3n11	3s 5	1s57	25n19	2n 9	14n55	0n30	25s20	2s48	4s47	0s15	2n19	0n10	33n19	17n 8	19n27	19n43	20s23		n.a.
S 2	11 42	9 6	3 21	22 21	3 4	3 2	1 49	25 25	2 10	14 50	0 30	25 21	2 47	4 48	0 15	2 19	0 10	33 20	17 9	19 28	19 43	20 24		n.a.
S 3	11 20	4 22	4 12	22 7	2 57	2 57	1 40	25 30	2 11	14 45	0 30	25 21	2 47	4 49	0 15	2 18	0 10	33 20	17 9	19 28	19 44	20 25		n.a.
M 4	10 59	0s28	4 48	21 52	2 49	2 51	1 30	25 36	2 12	14 41	0 30	25 21	2 47	4 50	0 15	2 17	0 10	33 21	17 10	19 30	19 45	20 26		n.a.
T 5	10 36	5 8	5 9	21 35	2 41	2 44	1 21	25 41	2 13	14 36	0 30	25 21	2 47	4 51	0 15	2 16	0 10	33 21	17 10	19 31	19 46	20 27		n.a.
W 6	10 14	9 27	5 14	21 16	2 33	2 36	1 11	25 45	2 14	14 31	0 30	25 21	2 46	4 53	0 15	2 15	0 10	33 22	17 11	19 32	19 47	20 28		n.a.
T 7	9 52	13 18	5 4	20 57	2 24	2 26	1 0	25 50	2 14	14 26	0 29	25 22	2 46	4 54	0 15	2 14	0 10	33 22	17 12	19 32	19 47	20 29		n.a.
F 8	9 29	16 31	4 41	20 35	2 16	2 14	0 49	25 54	2 15	14 21	0 29	25 22	2 46	4 55	0 15	2 13	0 10	33 23	17 12	19 32	19 48	20 30		n.a.
S 9	9 7	19 2	4 6	20 13	2 7	2 2	0 38	25 59	2 16	14 16	0 29	25 22	2 46	4 56	0 15	2 12	0 10	33 23	17 13	19 32	19 49	20 31		n.a.
S 10	8 44	20 43	3 21	19 49	1 58	1 48	0 26	26 3	2 17	14 11	0 29	25 22	2 45	4 57	0 15	2 11	0 10	33 23	17 13	19 32	19 50	20 33		n.a.
M11	8 21	21 29	2 27	19 25	1 49	1 32	0 14	26 6	2 17	14 7	0 29	25 22	2 45	4 59	0 15	2 11	0 10	33 24	17 14	19 32	19 50	20 34		n.a.
T 12	7 58	21 17	1 26	18 59	1 40	1 15	0 2	26 10	2 18	14 2	0 29	25 22	2 45	5 0	0 15	2 10	0 10	33 24	17 14	19 31	19 51	20 35		n.a.
W13	7 35	20 6	0 21	18 32	1 31	0 57	0n11	26 13	2 19	13 57	0 29	25 22	2 45	5 1	0 15	2 9	0 10	33 24	17 15	19 31	19 52	20 36		n.a.
T 14	7 11	17 55	0s46	18 4	1 22	0 38	0 24	26 16	2 20	13 52	0 29	25 22	2 44	5 2	0 15	2 8	0 10	33 25	17 15	19 31	19 53	20 37		n.a.
F 15	6 48	14 51	1 53	17 35	1 13	0 17	0 38	26 19	2 20	13 47	0 28	25 22	2 44	5 3	0 16	2 7	0 10	33 25	17 16	19 32	19 54	20 38		n.a.
S 16	6 25	11 0	2 55	17 6	1 4	0n 5	0 51	26 22	2 21	13 42	0 28	25 22	2 44	5 5	0 16	2 6	0 10	33 25	17 16	19 33	19 54	20 39		n.a.
S 17	6 1	6 33	3 49	16 35	0 55	0 28	1 5	26 24	2 22	13 37	0 28	25 22	2 43	5 6	0 16	2 5	0 10	33 26	17 17	19 34	19 55	20 40		n.a.
M18	5 38	1 41	4 31	16 3	0 47	0 52	1 19	26 26	2 23	13 32	0 28	25 22	2 43	5 7	0 16	2 4	0 9	33 26	17 17	19 36	19 56	20 41		n.a.
T 19	5 14	3n20	4 59	15 31	0 38	1 17	1 33	26 28	2 23	13 28	0 28	25 22	2 43	5 8	0 16	2 3	0 9	33 26	17 18	19 37	19 57	20 42		n.a.
W20	4 50	8 15	5 9	14 58	0 30	1 43	1 47	26 30	2 24	13 23	0 28	25 22	2 42	5 10	0 16	2 2	0 9	33 27	17 18	19 39	19 57	20 43		n.a.
T 21	4 27	12 46	5 1	14 24	0 21	2 10	2 1	26 32	2 25	13 18	0 28	25 22	2 42	5 11	0 16	2 1	0 9	33 27	17 19	19 40	19 58	20 44		n.a.
F 22	4 3	16 37	4 35	13 49	0 13	2 37	2 15	26 33	2 26	13 13	0 28	25 22	2 42	5 12	0 16	2 0	0 9	33 27	17 19	19 41	19 59	20 45		n.a.
S 23	3 39	19 31	3 52	13 13	0 5	3 4	2 29	26 34	2 26	13 8	0 28	25 22	2 42	5 14	0 16	1 59	0 9	33 27	17 20	19 41	20 0	20 46		n.a.
S 24	3 15	21 13	2 55	12 37	0s 3	3 32	2 43	26 35	2 27	13 3	0 27	25 21	2 41	5 15	0 16	1 58	0 9	33 28	17 20	19 41	20 0	20 47		n.a.
M25	2 51	21 34	1 48	11 59	0 10	4 0	2 57	26 36	2 28	12 58	0 27	25 21	2 41	5 16	0 16	1 58	0 9	33 28	17 21	19 41	20 1	20 48		n.a.
T 26	2 27	20 33	0 34	11 21	0 18	4 28	3 10	26 36	2 28	12 54	0 27	25 21	2 41	5 17	0 16	1 57	0 9	33 28	17 21	19 41	20 2	20 49		n.a.
W27	2 3	18 16	0n42	10 43	0 25	4 55	3 23	26 36	2 29	12 49	0 27	25 21	2 40	5 19	0 16	1 56	0 9	33 28	17 22	19 41	20 3	20 49		n.a.
T 28	1 39	14 55	1 54	10 3	0 32	5 22	3 35	26 36	2 30	12 44	0 27	25 21	2 40	5 20	0 16	1 55	0 9	33 28	17 22	19 41	20 3	20 50		n.a.
F 29	1 15	10 47	2 59	9 23	0 39	5 49	3 47	26 36	2 30	12 39	0 27	25 20	2 40	5 21	0 16	1 54	0 9	33 28	17 23	19 43	20 4	20 51		n.a.
S 30	0n51	6n 9	3n52	8n43	0s46	6n15	3n59	26n36	2n31	12n34	0n27	25s20	2s39	5s23	0s16	1n53	0n 9	33n28	17n23	19n44	20n 5	20s52		n.a.

Julian Day Number = -2055322.5, Delta T = 133h15m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°20'02, Lahiri = -145°13'02 Julian Calendar 1 Nov. 10341 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10341 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10341 BCE (-10340) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 46 44	28♍53'08	6♎55	7♍58	22°R58	4♋23	29♌14	19°R14	12♎43	25♍47	15°R36	4°R11	2♌50	25♐ 6	n.a.	S 1
M 2	23 50 41	29°51'49	20° 0	9°33	22♍22	5° 3	29°27	19♋14	12°46	25°49	15♉35	4♌ 1	2°47	25°12	n.a.	M 2
T 3	23 54 37	0♎50'28	2♏47	11° 9	21°46	5°42	29°40	19°D14	12°49	25°51	15°34	3°51	2°44	25°19	n.a.	T 3
W 4	23 58 34	1°49'04	15°17	12°46	21°13	6°22	29°53	19°14	12°53	25°54	15°33	3°42	2°40	25°26	n.a.	W 4
T 5	0 2 30	2°47'38	27°32	14°25	20°40	7° 1	0♍ 6	19°14	12°56	25°56	15°32	3°34	2°37	25°32	n.a.	T 5
F 6	0 6 27	3°46'10	9♐34	16° 6	20°10	7°40	0°18	19°14	12°59	25°58	15°31	3°29	2°34	25°39	n.a.	F 6
S 7	0 10 24	4°44'39	21°27	17°47	19°41	8°20	0°31	19°15	13° 3	26° 0	15°30	3°26	2°31	25°46	n.a.	S 7
S 8	0 14 20	5°43'05	3♑17	19°31	19°15	8°59	0°44	19°15	13° 6	26° 2	15°29	3°D25	2°28	25°52	n.a.	S 8
M 9	0 18 17	6°41'29	15° 8	21°15	18°51	9°38	0°57	19°16	13° 9	26° 5	15°27	3°25	2°25	25°59	n.a.	M 9
T 10	0 22 13	7°39'51	27° 5	23° 1	18°28	10°17	1° 9	19°17	13°13	26° 7	15°26	3°R26	2°21	26° 6	n.a.	T 10
W11	0 26 10	8°38'10	9♒15	24°49	18° 9	10°56	1°22	19°17	13°16	26° 9	15°25	3°26	2°18	26°12	n.a.	W11
T 12	0 30 6	9°36'27	21°41	26°38	17°51	11°35	1°34	19°18	13°20	26°11	15°24	3°24	2°15	26°19	n.a.	T 12
F 13	0 34 3	10°34'41	4♓27	28°29	17°36	12°14	1°47	19°19	13°23	26°14	15°23	3°20	2°12	26°26	n.a.	F 13
S 14	0 37 59	11°32'53	17°36	0♎21	17°24	12°53	1°59	19°20	13°26	26°16	15°21	3°14	2° 9	26°32	n.a.	S 14
S 15	0 41 56	12°31'02	1♈ 7	2°14	17°14	13°31	2°11	19°22	13°30	26°18	15°20	3° 5	2° 5	26°39	n.a.	S 15
M16	0 45 52	13°29'10	15° 0	4° 9	17° 7	14°10	2°23	19°23	13°33	26°20	15°19	2°55	2° 2	26°46	n.a.	M16
T 17	0 49 48	14°27'15	29°10	6° 6	17° 1	14°48	2°36	19°24	13°37	26°22	15°17	2°44	1°59	26°52	n.a.	T 17
W18	0 53 45	15°25'18	13♉32	8° 4	16°59	15°27	2°48	19°26	13°40	26°24	15°16	2°34	1°56	26°59	n.a.	W18
T 19	0 57 41	16°23'20	28° 0	10° 3	16°D59	16° 5	3° 0	19°27	13°43	26°27	15°14	2°25	1°53	27° 6	n.a.	T 19
F 20	1 1 38	17°21'20	12♊27	12° 4	17° 1	16°43	3°12	19°29	13°47	26°29	15°13	2°19	1°50	27°12	n.a.	F 20
S 21	1 5 34	18°19'18	26°49	14° 6	17° 5	17°22	3°23	19°31	13°50	26°31	15°12	2°15	1°46	27°19	n.a.	S 21
S 22	1 9 31	19°17'14	11♋ 3	16°10	17°12	18° 0	3°35	19°33	13°53	26°33	15°10	2°13	1°43	27°26	n.a.	S 22
M23	1 13 27	20°15'09	25° 7	18°14	17°21	18°38	3°47	19°35	13°57	26°35	15° 9	2°13	1°40	27°32	n.a.	M23
T 24	1 17 24	21°13'02	9♌ 0	20°20	17°32	19°15	3°59	19°37	14° 0	26°37	15° 7	2°13	1°37	27°39	n.a.	T 24
W25	1 21 20	22°10'53	22°43	22°26	17°46	19°53	4°10	19°39	14° 4	26°39	15° 6	2°12	1°34	27°46	n.a.	W25
T 26	1 25 17	23° 8'43	6♍15	24°33	18° 1	20°31	4°22	19°42	14° 7	26°41	15° 4	2° 9	1°31	27°52	n.a.	T 26
F 27	1 29 13	24° 6'31	19°38	26°40	18°18	21° 8	4°33	19°44	14°10	26°43	15° 3	2° 2	1°27	27°59	n.a.	F 27
S 28	1 33 10	25° 4'17	2♎49	28°48	18°37	21°46	4°44	19°47	14°14	26°45	15° 1	1°53	1°24	28° 6	n.a.	S 28
S 29	1 37 6	26° 2'02	15°48	0♏55	18°58	22°23	4°55	19°49	14°17	26°48	15° 0	1°42	1°21	28°12	n.a.	S 29
M30	1 41 3	26°59'45	28°35	3° 3	19°21	23° 0	5° 7	19°52	14°20	26°50	14°58	1°29	1°18	28°19	n.a.	M30
T 31	1 44 59	27♎57'26	11♏ 9	5♏ 9	19♍45	23♋37	5♍18	19♑55	14♎24	26♍52	14♉57	1♌16	1♌15	28♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n27	1n19	4n32	8n 1	0s52	6n41	4n10	26n35	2n32	12n29	0n27	25s20	2s39	5s24	0s16	1n52	0n 9	33n29	17n24	19n46	20n 6	20s53		n.a.
M 2	0 3	3s29	4 56	7 19	0 58	7 5	4 21	26 34	2 32	12 25	0 26	25 20	2 39	5 25	0 16	1 51	0 9	33 29	17 24	19 49	20 6	20 54		n.a.
T 3	0s21	8 1	5 5	6 37	1 4	7 28	4 30	26 33	2 33	12 20	0 26	25 19	2 39	5 27	0 16	1 50	0 9	33 29	17 24	19 51	20 7	20 55		n.a.
W 4	0 45	12 8	4 59	5 54	1 9	7 51	4 40	26 32	2 33	12 15	0 26	25 19	2 38	5 28	0 16	1 49	0 9	33 29	17 25	19 53	20 8	20 56		n.a.
T 5	1 9	15 39	4 39	5 10	1 14	8 11	4 48	26 30	2 34	12 10	0 26	25 19	2 38	5 29	0 16	1 48	0 9	33 29	17 25	19 55	20 9	20 57		n.a.
F 6	1 32	18 27	4 7	4 26	1 19	8 31	4 56	26 29	2 35	12 5	0 26	25 18	2 38	5 31	0 16	1 47	0 9	33 29	17 26	19 56	20 9	20 58		n.a.
S 7	1 56	20 26	3 25	3 41	1 23	8 49	5 4	26 27	2 35	12 1	0 26	25 18	2 37	5 32	0 16	1 46	0 9	33 29	17 26	19 57	20 10	20 59		n.a.
S 8	2 20	21 32	2 34	2 56	1 27	9 6	5 10	26 25	2 36	11 56	0 26	25 18	2 37	5 33	0 16	1 45	0 9	33 29	17 26	19 57	20 11	21 0		n.a.
M 9	2 44	21 39	1 36	2 11	1 31	9 22	5 16	26 22	2 36	11 51	0 26	25 17	2 37	5 35	0 16	1 45	0 9	33 29	17 27	19 57	20 12	21 1		n.a.
T 10	3 8	20 48	0 34	1 25	1 34	9 35	5 22	26 20	2 37	11 47	0 26	25 17	2 36	5 36	0 16	1 44	0 9	33 29	17 27	19 57	20 12	21 2		n.a.
W11	3 31	18 58	0s31	0 38	1 37	9 48	5 26	26 17	2 37	11 42	0 25	25 16	2 36	5 38	0 16	1 43	0 9	33 29	17 27	19 57	20 13	21 3		n.a.
T 12	3 55	16 12	1 36	0s 8	1 39	9 59	5 31	26 14	2 38	11 37	0 25	25 16	2 36	5 39	0 16	1 42	0 9	33 29	17 28	19 58	20 14	21 4		n.a.
F 13	4 18	12 35	2 37	0 55	1 41	10 8	5 34	26 11	2 38	11 32	0 25	25 15	2 35	5 40	0 16	1 41	0 9	33 28	17 28	19 59	20 15	21 4		n.a.
S 14	4 42	8 17	3 32	1 42	1 43	10 16	5 37	26 8	2 39	11 28	0 25	25 15	2 35	5 42	0 16	1 40	0 9	33 28	17 29	20 0	20 15	21 5		n.a.
S 15	5 5	3 27	4 17	2 29	1 44	10 22	5 40	26 4	2 39	11 23	0 25	25 15	2 35	5 43	0 16	1 39	0 9	33 28	17 29	20 2	20 16	21 6		n.a.
M16	5 28	1n40	4 48	3 17	1 44	10 27	5 41	26 0	2 40	11 19	0 25	25 14	2 34	5 44	0 16	1 38	0 9	33 28	17 29	20 5	20 17	21 7		n.a.
T 17	5 51	6 49	5 2	4 4	1 44	10 30	5 43	25 56	2 40	11 14	0 25	25 14	2 34	5 46	0 16	1 37	0 9	33 28	17 29	20 7	20 18	21 8		n.a.
W18	6 14	11 39	4 57	4 52	1 43	10 32	5 44	25 52	2 41	11 9	0 25	25 13	2 34	5 47	0 16	1 36	0 9	33 28	17 30	20 10	20 18	21 9		n.a.
T 19	6 37	15 52	4 33	5 39	1 42	10 32	5 44	25 48	2 41	11 5	0 25	25 12	2 33	5 48	0 16	1 35	0 9	33 28	17 30	20 12	20 19	21 10		n.a.
F 20	7 0	19 7	3 52	6 26	1 40	10 31	5 44	25 43	2 42	11 0	0 24	25 12	2 33	5 50	0 16	1 35	0 9	33 27	17 30	20 13	20 20	21 11		n.a.
S 21	7 23	21 10	2 56	7 12	1 37	10 29	5 44	25 39	2 42	10 56	0 24	25 11	2 33	5 51	0 16	1 34	0 9	33 27	17 31	20 14	20 20	21 11		n.a.
S 22	7 46	21 50	1 50	7 59	1 34	10 26	5 43	25 34	2 42	10 51	0 24	25 11	2 33	5 53	0 16	1 33	0 9	33 27	17 31	20 14	20 21	21 12		n.a.
M23	8 8	21 7	0 38	8 44	1 30	10 21	5 42	25 29	2 43	10 47	0 24	25 10	2 32	5 54	0 16	1 32	0 9	33 27	17 31	20 14	20 22	21 13		n.a.
T 24	8 30	19 6	0n36	9 29	1 26	10 15	5 40	25 24	2 43	10 42	0 24	25 9	2 32	5 55	0 16	1 31	0 9	33 26	17 31	20 14	20 23	21 14		n.a.
W25	8 53	16 1	1 46	10 13	1 21	10 8	5 39	25 18	2 43	10 38	0 24	25 9	2 32	5 57	0 16	1 30	0 9	33 26	17 32	20 15	20 23	21 15		n.a.
T 26	9 15	12 6	2 50	10 56	1 15	10 0	5 37	25 13	2 44	10 34	0 24	25 8	2 31	5 58	0 16	1 29	0 9	33 26	17 32	20 15	20 24	21 16		n.a.
F 27	9 37	7 37	3 43	11 38	1 9	9 51	5 34	25 7	2 44	10 29	0 24	25 7	2 31	5 59	0 16	1 28	0 9	33 26	17 32	20 17	20 25	21 17		n.a.
S 28	9 58	2 51	4 23	12 19	1 2	9 41	5 32	25 1	2 44	10 25	0 24	25 7	2 31	6 1	0 16	1 28	0 9	33 25	17 32	20 19	20 26	21 17		n.a.
S 29	10 20	1s58	4 49	12 58	0 54	9 30	5 29	24 55	2 45	10 21	0 24	25 6	2 30	6 2	0 16	1 27	0 9	33 25	17 33	20 22	20 26	21 18		n.a.
M30	10 42	6 37	5 0	13 36	0 46	9 18	5 26	24 49	2 45	10 16	0 23	25 5	2 30	6 3	0 16	1 26	0 9	33 25	17 33	20 24	20 27	21 19		n.a.
T 31	11s 3	10s56	4n56	14s12	0s37	9n 5	5n23	24n43	2n45	10n12	0n23	25s 5	2s30	6s 5	0s16	1n25	0n 9	33n24	17n33	20n27	20n28	21s20		n.a.

Julian Day Number = -2055292.5, Delta T = 133h15m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'58, Lahiri = -145°12'58 Julian Calendar 1 Dec. 10341 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10341 BCE

The year -10340 astronomical counting style corresponds to year 10341 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 48 56	28♑55'05	23♏30	7♏15	20♍11	24♋14	5♍29	19♌58	14♑27	26♍54	14°R55	1°R 3	1♌11	28♐32	n.a.	W 1
T 2	1 52 52	29°52'43	5♐38	9°20	20°39	24°51	5°39	20° 1	14°30	26°55	14♉53	0♌53	1° 8	28°39	n.a.	T 2
F 3	1 56 48	0♏50'19	17°37	11°23	21° 8	25°27	5°50	20° 4	14°34	26°57	14°52	0°45	1° 5	28°46	n.a.	F 3
S 4	2 0 45	1°47'53	29°28	13°24	21°38	26° 4	6° 1	20° 7	14°37	26°59	14°50	0°40	1° 2	28°52	n.a.	S 4
S 5	2 4 41	2°45'25	11♌16	15°23	22°10	26°40	6°11	20°10	14°40	27° 1	14°48	0°37	0°59	28°59	n.a.	S 5
M 6	2 8 38	3°42'55	23° 6	17°20	22°43	27°16	6°22	20°14	14°43	27° 3	14°47	0°36	0°56	29° 6	n.a.	M 6
T 7	2 12 34	4°40'23	5♒ 3	19°14	23°18	27°52	6°32	20°17	14°47	27° 5	14°45	0°36	0°52	29°12	n.a.	T 7
W 8	2 16 31	5°37'50	17°11	21° 5	23°53	28°28	6°42	20°21	14°50	27° 7	14°44	0°35	0°49	29°19	n.a.	W 8
T 9	2 20 27	6°35'15	29°37	22°53	24°30	29° 4	6°53	20°24	14°53	27° 9	14°42	0°34	0°46	29°26	n.a.	T 9
F 10	2 24 24	7°32'38	12♓26	24°38	25° 8	29°39	7° 3	20°28	14°56	27°11	14°40	0°30	0°43	29°32	n.a.	F 10
S 11	2 28 20	8°29'59	25°40	26°20	25°47	0♌14	7°13	20°32	14°59	27°12	14°39	0°24	0°40	29°39	n.a.	S 11
S 12	2 32 16	9°27'18	9♈21	27°58	26°27	0°50	7°23	20°36	15° 3	27°14	14°37	0°16	0°36	29°46	n.a.	S 12
M13	2 36 13	10°24'37	23°28	29°33	27° 9	1°25	7°32	20°40	15° 6	27°16	14°35	0° 5	0°33	29°52	n.a.	M13
T 14	2 40 9	11°21'53	7♉57	1♐ 4	27°51	1°59	7°42	20°44	15° 9	27°18	14°34	29♋54	0°30	29°59	n.a.	T 14
W15	2 44 6	12°19'09	22°42	2°31	28°34	2°34	7°51	20°48	15°12	27°19	14°32	29°44	0°27	0♌ 6	n.a.	W15
T 16	2 48 2	13°16'23	7♊34	3°55	29°18	3° 9	8° 1	20°52	15°15	27°21	14°30	29°35	0°24	0°12	n.a.	T 16
F 17	2 51 59	14°13'36	22°25	5°14	0♑ 3	3°43	8°10	20°56	15°18	27°23	14°29	29°28	0°21	0°19	n.a.	F 17
S 18	2 55 55	15°10'48	7♋ 6	6°30	0°48	4°17	8°19	21° 1	15°21	27°25	14°27	29°25	0°17	0°26	n.a.	S 18
S 19	2 59 52	16° 7'59	21°34	7°42	1°35	4°51	8°28	21° 5	15°24	27°26	14°25	29°23	0°14	0°32	n.a.	S 19
M20	3 3 48	17° 5'10	5♌45	8°49	2°22	5°24	8°37	21°10	15°27	27°28	14°24	29°D23	0°11	0°39	n.a.	M20
T 21	3 7 45	18° 2'19	19°38	9°53	3°10	5°58	8°46	21°14	15°30	27°29	14°22	29°R23	0° 8	0°46	n.a.	T 21
W22	3 11 41	18°59'28	3♍14	10°53	3°59	6°31	8°55	21°19	15°33	27°31	14°20	29°22	0° 5	0°52	n.a.	W22
T 23	3 15 38	19°56'35	16°34	11°48	4°49	7° 4	9° 3	21°24	15°36	27°33	14°19	29°20	0° 2	0°59	n.a.	T 23
F 24	3 19 34	20°53'42	29°40	12°39	5°39	7°37	9°12	21°29	15°39	27°34	14°17	29°15	29♋58	1° 6	n.a.	F 24
S 25	3 23 30	21°50'48	12♑32	13°26	6°29	8° 9	9°20	21°33	15°42	27°36	14°15	29° 7	29°55	1°12	n.a.	S 25
S 26	3 27 27	22°47'54	25°12	14° 9	7°21	8°41	9°28	21°38	15°45	27°37	14°14	28°57	29°52	1°19	n.a.	S 26
M27	3 31 23	23°44'59	7♏42	14°47	8°13	9°13	9°36	21°43	15°48	27°38	14°12	28°46	29°49	1°26	n.a.	M27
T 28	3 35 20	24°42'02	20° 0	15°20	9° 5	9°45	9°44	21°49	15°50	27°40	14°10	28°34	29°46	1°32	n.a.	T 28
W29	3 39 16	25°39'05	2♐ 9	15°49	9°58	10°16	9°52	21°54	15°53	27°41	14° 9	28°24	29°42	1°39	n.a.	W29
T 30	3 43 13	26°36'08	14° 9	16°13	10°52	10°47	10° 0	21°59	15°56	27°43	14° 7	28°14	29°39	1°46	n.a.	T 30
F 31	3 47 9	27♏33'09	26♐ 2	16♐33	11♑46	11♌18	10♍ 7	22♌ 4	15♑59	27♍44	14♉ 5	28♋ 7	29♋36	1♌52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s24	14s42	4n38	14s46	0s28	8n51	5n19	24n36	2n45	10n 8	0n23	25s 4	2s30	6s 6	0s16	1n24	0n 9	33n24	17n33	20n30	20n28	21s21		n.a.
T 2	11 45	17 48	4 8	15 18	0 18	8 37	5 15	24 30	2 46	10 4	0 23	25 3	2 29	6 7	0 16	1 23	0 9	33 24	17 33	20 33	20 29	21 22		n.a.
F 3	12 6	20 7	3 27	15 48	0 8	8 22	5 12	24 23	2 46	9 59	0 23	25 2	2 29	6 9	0 16	1 23	0 9	33 23	17 33	20 34	20 30	21 22		n.a.
S 4	12 26	21 31	2 37	16 16	0n 3	8 6	5 8	24 16	2 46	9 55	0 23	25 2	2 29	6 10	0 16	1 22	0 9	33 23	17 33	20 36	20 31	21 23		n.a.
S 5	12 47	21 58	1 41	16 42	0 13	7 49	5 3	24 9	2 46	9 51	0 23	25 1	2 28	6 11	0 16	1 21	0 9	33 22	17 34	20 36	20 31	21 24		n.a.
M 6	13 7	21 26	0 40	17 6	0 24	7 31	4 59	24 2	2 46	9 47	0 23	25 0	2 28	6 13	0 16	1 20	0 9	33 22	17 34	20 36	20 32	21 25		n.a.
T 7	13 27	19 56	0s24	17 28	0 36	7 13	4 55	23 54	2 46	9 43	0 23	24 59	2 28	6 14	0 16	1 19	0 9	33 21	17 34	20 36	20 33	21 26		n.a.
W 8	13 47	17 31	1 27	17 48	0 47	6 55	4 50	23 47	2 46	9 39	0 22	24 58	2 28	6 15	0 16	1 19	0 9	33 21	17 34	20 37	20 33	21 26		n.a.
T 9	14 6	14 13	2 27	18 6	0 58	6 35	4 46	23 39	2 46	9 35	0 22	24 58	2 27	6 17	0 16	1 18	0 9	33 20	17 34	20 37	20 34	21 27		n.a.
F 10	14 25	10 11	3 22	18 22	1 9	6 16	4 41	23 31	2 47	9 31	0 22	24 57	2 27	6 18	0 16	1 17	0 9	33 20	17 34	20 38	20 35	21 28		n.a.
S 11	14 44	5 33	4 8	18 36	1 20	5 55	4 36	23 24	2 47	9 27	0 22	24 56	2 27	6 19	0 16	1 16	0 9	33 20	17 34	20 39	20 36	21 29		n.a.
S 12	15 3	0 29	4 42	18 48	1 31	5 34	4 31	23 16	2 47	9 23	0 22	24 55	2 26	6 20	0 16	1 16	0 9	33 19	17 34	20 41	20 36	21 29		n.a.
M13	15 22	4n45	5 0	18 59	1 42	5 13	4 26	23 8	2 47	9 20	0 22	24 54	2 26	6 22	0 16	1 15	0 9	33 19	17 34	20 43	20 37	21 30		n.a.
T 14	15 40	9 52	4 59	19 9	1 52	4 51	4 21	22 59	2 46	9 16	0 22	24 53	2 26	6 23	0 16	1 14	0 9	33 18	17 34	20 46	20 38	21 31		n.a.
W15	15 58	14 30	4 38	19 17	2 2	4 29	4 16	22 51	2 46	9 12	0 22	24 52	2 26	6 24	0 16	1 13	0 9	33 17	17 34	20 48	20 38	21 32		n.a.
T 16	16 16	18 17	3 58	19 23	2 12	4 6	4 11	22 43	2 46	9 8	0 22	24 51	2 25	6 25	0 16	1 13	0 9	33 17	17 34	20 50	20 39	21 33		n.a.
F 17	16 34	20 52	3 3	19 29	2 21	3 43	4 5	22 34	2 46	9 5	0 21	24 50	2 25	6 27	0 16	1 12	0 9	33 16	17 34	20 51	20 40	21 33		n.a.
S 18	16 51	22 1	1 55	19 34	2 30	3 19	4 0	22 26	2 46	9 1	0 21	24 49	2 25	6 28	0 16	1 11	0 9	33 16	17 34	20 52	20 41	21 34		n.a.
S 19	17 8	21 40	0 41	19 38	2 38	2 55	3 55	22 17	2 46	8 57	0 21	24 48	2 25	6 29	0 16	1 11	0 9	33 15	17 34	20 52	20 41	21 35		n.a.
M20	17 25	19 55	0n34	19 41	2 46	2 31	3 49	22 8	2 46	8 54	0 21	24 47	2 24	6 30	0 16	1 10	0 9	33 15	17 34	20 52	20 42	21 36		n.a.
T 21	17 42	17 1	1 46	19 43	2 53	2 7	3 44	22 0	2 45	8 50	0 21	24 46	2 24	6 31	0 16	1 9	0 9	33 14	17 34	20 52	20 43	21 36		n.a.
W22	17 58	13 14	2 50	19 45	3 0	1 42	3 39	21 51	2 45	8 47	0 21	24 45	2 24	6 33	0 16	1 9	0 9	33 13	17 34	20 52	20 43	21 37		n.a.
T 23	18 14	8 52	3 43	19 47	3 6	1 17	3 33	21 42	2 45	8 43	0 21	24 44	2 24	6 34	0 16	1 8	0 9	33 13	17 34	20 53	20 44	21 38		n.a.
F 24	18 30	4 9	4 24	19 49	3 11	0 51	3 28	21 33	2 45	8 40	0 21	24 43	2 23	6 35	0 16	1 7	0 8	33 12	17 34	20 54	20 45	21 38		n.a.
S 25	18 45	0s39	4 51	19 50	3 16	0 26	3 22	21 24	2 44	8 37	0 21	24 42	2 23	6 36	0 16	1 7	0 8	33 12	17 34	20 56	20 45	21 39		n.a.
S 26	19 0	5 21	5 2	19 52	3 20	0s 0	3 17	21 14	2 44	8 33	0 20	24 41	2 23	6 37	0 16	1 6	0 8	33 11	17 34	20 58	20 46	21 40		n.a.
M27	19 15	9 46	4 59	19 53	3 23	0 26	3 11	21 5	2 43	8 30	0 20	24 40	2 23	6 38	0 16	1 6	0 8	33 10	17 34	21 0	20 47	21 41		n.a.
T 28	19 29	13 44	4 43	19 55	3 25	0 53	3 5	20 56	2 43	8 27	0 20	24 39	2 22	6 40	0 16	1 5	0 8	33 10	17 34	21 3	20 47	21 41		n.a.
W29	19 43	17 4	4 13	19 57	3 26	1 19	3 0	20 47	2 43	8 24	0 20	24 38	2 22	6 41	0 16	1 4	0 8	33 9	17 34	21 5	20 48	21 42		n.a.
T 30	19 57	19 39	3 32	19 59	3 26	1 46	2 54	20 38	2 42	8 21	0 20	24 37	2 22	6 42	0 17	1 4	0 8	33 8	17 33	21 7	20 49	21 43		n.a.
F 31	20s11	21s22	2n43	20s 1	3n26	2s12	2n49	20n28	2n42	8n18	0n20	24s36	2s22	6s43	0s17	1n 3	0n 8	33n 8	17n33	21n 8	20n50	21s43		n.a.

Julian Day Number = -2055261.5, Delta T = 133h15m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'53, Lahiri = -145°12'54 Julian Calendar 1 Jan. 10340 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10340 BCE

FEBRUARY 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 51 6	28♏30'09	7♉51	16♐48	12♎41	11♌49	10♍15	22♉10	16♎ 1	27♍45	14°R 4	28°R 3	29♋33	1♉59	n.a.	S 1
S 2	3 55 2	29°27'09	19°37	16°58	13°36	12°19	10°22	22°15	16° 4	27°47	14♉ 2	28♋ 1	29°30	2° 6	n.a.	S 2
M 3	3 58 59	0♐24'08	1♒27	17° 4	14°31	12°49	10°29	22°21	16° 7	27°48	14° 1	28°D 1	29°27	2°12	n.a.	M 3
T 4	4 2 55	1°21'06	13°22	17°R 5	15°27	13°18	10°36	22°26	16° 9	27°49	13°59	28° 1	29°23	2°19	n.a.	T 4
W 5	4 6 52	2°18'03	25°30	17° 2	16°23	13°48	10°43	22°32	16°12	27°50	13°57	28° 2	29°20	2°26	n.a.	W 5
T 6	4 10 48	3°14'59	7♓55	16°54	17°20	14°17	10°50	22°38	16°14	27°52	13°56	28°R 2	29°17	2°32	n.a.	T 6
F 7	4 14 45	4°11'54	20°42	16°42	18°17	14°45	10°56	22°43	16°17	27°53	13°54	28° 1	29°14	2°39	n.a.	F 7
S 8	4 18 41	5° 8'49	3♈54	16°25	19°15	15°14	11° 2	22°49	16°19	27°54	13°53	27°58	29°11	2°46	n.a.	S 8
S 9	4 22 38	6° 5'42	17°35	16° 6	20°13	15°41	11° 9	22°55	16°22	27°55	13°51	27°52	29° 8	2°52	n.a.	S 9
M10	4 26 34	7° 2'36	1♉45	15°42	21°11	16° 9	11°15	23° 1	16°24	27°56	13°50	27°46	29° 4	2°59	n.a.	M10
T 11	4 30 31	7°59'28	16°20	15°16	22°10	16°36	11°21	23° 7	16°27	27°57	13°48	27°38	29° 1	3° 6	n.a.	T 11
W12	4 34 27	8°56'21	1♊15	14°47	23° 9	17° 3	11°26	23°13	16°29	27°58	13°47	27°31	28°58	3°12	n.a.	W12
T 13	4 38 24	9°53'12	16°22	14°16	24° 9	17°29	11°32	23°19	16°31	27°59	13°45	27°25	28°55	3°19	n.a.	T 13
F 14	4 42 20	10°50'04	1♋30	13°43	25° 8	17°56	11°37	23°25	16°34	28° 0	13°44	27°21	28°52	3°26	n.a.	F 14
S 15	4 46 17	11°46'56	16°31	13°10	26° 8	18°21	11°43	23°32	16°36	28° 1	13°42	27°19	28°48	3°32	n.a.	S 15
S 16	4 50 13	12°43'48	1♌16	12°35	27° 9	18°46	11°48	23°38	16°38	28° 2	13°41	27°D18	28°45	3°39	n.a.	S 16
M17	4 54 10	13°40'39	15°41	12° 1	28° 9	19°11	11°53	23°44	16°40	28° 3	13°40	27°19	28°42	3°46	n.a.	M17
T 18	4 58 6	14°37'31	29°43	11°28	29°10	19°36	11°58	23°51	16°43	28° 3	13°38	27°20	28°39	3°52	n.a.	T 18
W19	5 2 3	15°34'23	13♍22	10°56	0♏12	19°59	12° 2	23°57	16°45	28° 4	13°37	27°R21	28°36	3°59	n.a.	W19
T 20	5 5 59	16°31'15	26°39	10°26	1°13	20°23	12° 7	24° 3	16°47	28° 5	13°36	27°21	28°33	4° 6	n.a.	T 20
F 21	5 9 56	17°28'07	9♎37	9°58	2°15	20°46	12°11	24°10	16°49	28° 6	13°34	27°19	28°29	4°12	n.a.	F 21
S 22	5 13 53	18°25'00	22°18	9°33	3°17	21° 8	12°15	24°16	16°51	28° 6	13°33	27°15	28°26	4°19	n.a.	S 22
S 23	5 17 49	19°21'53	4♏45	9°11	4°19	21°30	12°19	24°23	16°53	28° 7	13°32	27°10	28°23	4°26	n.a.	S 23
M24	5 21 46	20°18'46	17° 1	8°52	5°22	21°52	12°23	24°30	16°55	28° 8	13°30	27° 3	28°20	4°32	n.a.	M24
T 25	5 25 42	21°15'40	29° 7	8°38	6°25	22°13	12°27	24°36	16°57	28° 8	13°29	26°57	28°17	4°39	n.a.	T 25
W26	5 29 39	22°12'34	11♐ 5	8°27	7°28	22°33	12°30	24°43	16°58	28° 9	13°28	26°51	28°14	4°46	n.a.	W26
T 27	5 33 35	23° 9'28	22°58	8°22	8°31	22°53	12°33	24°50	17° 0	28°10	13°27	26°46	28°10	4°52	n.a.	T 27
F 28	5 37 32	24♐ 6'23	4♉47	8°D20	9♏35	23♌12	12♍36	24♉57	17♎ 2	28♍10	13♉26	26♋43	28♋ 7	4♉59	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s24	22s 8	1n46	20s 5	3n24	2s39	2n43	20n19	2n41	8n15	0n20	24s35	2s21	6s44	0s17	1n 3	0n 8	33n 7	17n33	21n 9	20n50	21s44		n.a.
S 2	20 37	21 55	0 45	20 8	3 21	3 6	2 38	20 9	2 40	8 12	0 20	24 33	2 21	6 45	0 17	1 2	0 8	33 6	17 33	21 10	20 51	21 45		n.a.
M 3	20 49	20 43	0s18	20 13	3 18	3 33	2 32	20 0	2 40	8 9	0 20	24 32	2 21	6 46	0 17	1 2	0 8	33 6	17 33	21 10	20 52	21 45		n.a.
T 4	21 1	18 36	1 22	20 17	3 13	4 1	2 27	19 51	2 39	8 6	0 19	24 31	2 21	6 47	0 17	1 1	0 8	33 5	17 33	21 10	20 52	21 46		n.a.
W 5	21 13	15 37	2 22	20 23	3 7	4 28	2 21	19 41	2 38	8 3	0 19	24 30	2 21	6 48	0 17	1 1	0 8	33 4	17 32	21 9	20 53	21 47		n.a.
T 6	21 24	11 53	3 18	20 29	3 0	4 55	2 16	19 32	2 38	8 1	0 19	24 29	2 20	6 49	0 17	1 0	0 8	33 3	17 32	21 9	20 54	21 47		n.a.
F 7	21 36	7 32	4 5	20 36	2 52	5 23	2 10	19 22	2 37	7 58	0 19	24 27	2 20	6 50	0 17	1 0	0 8	33 3	17 32	21 10	20 54	21 48		n.a.
S 8	21 46	2 41	4 41	20 43	2 43	5 50	2 5	19 13	2 36	7 56	0 19	24 26	2 20	6 51	0 17	0 59	0 8	33 2	17 32	21 10	20 55	21 49		n.a.
S 9	21 57	2n27	5 3	20 52	2 32	6 18	1 59	19 4	2 35	7 53	0 19	24 25	2 20	6 52	0 17	0 59	0 8	33 1	17 32	21 11	20 56	21 49		n.a.
M10	22 7	7 38	5 7	21 0	2 21	6 45	1 54	18 54	2 34	7 50	0 19	24 24	2 20	6 53	0 17	0 58	0 8	33 0	17 31	21 13	20 56	21 50		n.a.
T 11	22 16	12 33	4 52	21 9	2 9	7 12	1 48	18 45	2 33	7 48	0 19	24 23	2 19	6 54	0 17	0 58	0 8	33 0	17 31	21 14	20 57	21 51		n.a.
W12	22 25	16 50	4 16	21 19	1 56	7 40	1 43	18 35	2 32	7 46	0 18	24 21	2 19	6 55	0 17	0 57	0 8	32 59	17 31	21 16	20 58	21 51		n.a.
T 13	22 34	20 3	3 23	21 29	1 42	8 7	1 38	18 26	2 31	7 43	0 18	24 20	2 19	6 56	0 17	0 57	0 8	32 58	17 30	21 17	20 58	21 52		n.a.
F 14	22 43	21 53	2 15	21 39	1 28	8 34	1 32	18 17	2 30	7 41	0 18	24 19	2 19	6 57	0 17	0 57	0 8	32 58	17 30	21 18	20 59	21 53		n.a.
S 15	22 51	22 7	0 58	21 50	1 13	9 2	1 27	18 8	2 29	7 39	0 18	24 17	2 19	6 58	0 17	0 56	0 8	32 57	17 30	21 18	21 0	21 53		n.a.
S 16	22 58	20 48	0n22	22 1	0 58	9 29	1 22	17 58	2 28	7 37	0 18	24 16	2 18	6 59	0 17	0 56	0 8	32 56	17 30	21 18	21 0	21 54		n.a.
M17	23 6	18 9	1 38	22 11	0 42	9 56	1 17	17 49	2 27	7 35	0 18	24 15	2 18	7 0	0 17	0 55	0 8	32 55	17 29	21 18	21 1	21 54		n.a.
T 18	23 13	14 29	2 47	22 22	0 27	10 23	1 12	17 40	2 26	7 33	0 18	24 14	2 18	7 1	0 17	0 55	0 8	32 55	17 29	21 18	21 2	21 55		n.a.
W19	23 19	10 9	3 44	22 33	0 11	10 50	1 7	17 31	2 25	7 31	0 18	24 12	2 18	7 1	0 17	0 55	0 8	32 54	17 29	21 18	21 2	21 56		n.a.
T 20	23 25	5 26	4 28	22 44	0s 5	11 17	1 2	17 22	2 23	7 29	0 17	24 11	2 18	7 2	0 17	0 54	0 8	32 53	17 28	21 18	21 3	21 56		n.a.
F 21	23 31	0 36	4 56	22 55	0 20	11 43	0 57	17 13	2 22	7 27	0 17	24 9	2 18	7 3	0 17	0 54	0 8	32 52	17 28	21 18	21 4	21 57		n.a.
S 22	23 36	4s 9	5 10	23 6	0 35	12 10	0 52	17 4	2 20	7 25	0 17	24 8	2 17	7 4	0 17	0 54	0 8	32 51	17 28	21 19	21 4	21 57		n.a.
S 23	23 41	8 39	5 8	23 16	0 49	12 36	0 47	16 56	2 19	7 24	0 17	24 7	2 17	7 5	0 17	0 54	0 8	32 51	17 27	21 20	21 5	21 58		n.a.
M24	23 46	12 44	4 52	23 27	1 2	13 2	0 42	16 47	2 17	7 22	0 17	24 5	2 17	7 6	0 17	0 53	0 8	32 50	17 27	21 21	21 6	21 59		n.a.
T 25	23 50	16 15	4 24	23 37	1 15	13 28	0 37	16 39	2 16	7 21	0 17	24 4	2 17	7 6	0 17	0 53	0 8	32 49	17 27	21 23	21 6	21 59		n.a.
W26	23 53	19 4	3 44	23 48	1 27	13 53	0 33	16 30	2 14	7 19	0 17	24 3	2 17	7 7	0 17	0 53	0 8	32 48	17 26	21 24	21 7	22 0		n.a.
T 27	23 57	21 3	2 54	23 58	1 39	14 19	0 28	16 22	2 13	7 18	0 17	24 1	2 17	7 8	0 17	0 53	0 8	32 48	17 26	21 25	21 8	22 0		n.a.
F 28	23s59	22s 6	1n57	24s 8	1s49	14s44	0n23	16n14	2n11	7n16	0n16	24s 0	2s16	7s 8	0s17	0n52	0n 8	32n47	17n25	21n25	21n 8	22s 1		n.a.

Julian Day Number = -2055230.5, Delta T = 133h15m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'49, Lahiri = -145°12'49 Julian Calendar 1 Feb. 10340 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10341 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 41 28	25♐ 3'17	16♉34	8♐24	10♏39	23♌31	12♍39	25♉ 3	17♎ 4	28♍11	13°R24	26°R41	28♋ 4	5♉ 6	n.a.	S 1
S 2	5 45 25	26° 0'12	28°22	8°32	11°42	23°49	12°42	25°10	17° 5	28°11	13♉23	26°D40	28° 1	5°12	n.a.	S 2
M 3	5 49 22	26°57'08	10♒13	8°45	12°47	24° 6	12°44	25°17	17° 7	28°11	13°22	26♋41	27°58	5°19	n.a.	M 3
T 4	5 53 18	27°54'03	22°12	9° 3	13°51	24°23	12°47	25°24	17° 8	28°12	13°21	26°42	27°54	5°26	n.a.	T 4
W 5	5 57 15	28°50'58	4♓22	9°25	14°56	24°40	12°49	25°31	17°10	28°12	13°20	26°44	27°51	5°32	n.a.	W 5
T 6	6 1 11	29°47'54	16°47	9°53	16° 0	24°55	12°51	25°38	17°12	28°12	13°19	26°45	27°48	5°39	n.a.	T 6
F 7	6 5 8	0♉44'50	29°32	10°25	17° 5	25°10	12°53	25°45	17°13	28°13	13°18	26°R46	27°45	5°46	n.a.	F 7
S 8	6 9 5	1°41'47	12♈41	11° 2	18°11	25°25	12°54	25°52	17°14	28°13	13°17	26°45	27°42	5°52	n.a.	S 8
S 9	6 13 1	2°38'43	26°16	11°44	19°16	25°38	12°56	25°59	17°16	28°13	13°16	26°44	27°39	5°59	n.a.	S 9
M10	6 16 58	3°35'40	10♉19	12°30	20°21	25°51	12°57	26° 6	17°17	28°13	13°15	26°42	27°35	6° 6	n.a.	M10
T 11	6 20 54	4°32'37	24°48	13°21	21°27	26° 4	12°58	26°14	17°18	28°14	13°14	26°39	27°32	6°12	n.a.	T 11
W12	6 24 51	5°29'35	9♊39	14°17	22°33	26°15	12°59	26°21	17°20	28°14	13°14	26°36	27°29	6°19	n.a.	W12
T 13	6 28 48	6°26'34	24°46	15°17	23°39	26°26	13° 0	26°28	17°21	28°14	13°13	26°34	27°26	6°26	n.a.	T 13
F 14	6 32 44	7°23'33	9♋59	16°21	24°45	26°37	13° 0	26°35	17°22	28°14	13°12	26°32	27°23	6°32	n.a.	F 14
S 15	6 36 41	8°20'33	25° 9	17°30	25°52	26°46	13° 0	26°42	17°23	28°14	13°11	26°D32	27°20	6°39	n.a.	S 15
S 16	6 40 37	9°17'34	10♌ 6	18°43	26°58	26°55	13°R 0	26°50	17°24	28°R14	13°10	26°32	27°16	6°45	n.a.	S 16
M17	6 44 34	10°14'36	24°44	20° 0	28° 5	27° 3	13° 0	26°57	17°25	28°14	13°10	26°33	27°13	6°52	n.a.	M17
T 18	6 48 31	11°11'40	8♍58	21°21	29°12	27°10	13° 0	27° 4	17°26	28°14	13° 9	26°34	27°10	6°59	n.a.	T 18
W19	6 52 27	12° 8'44	22°45	22°47	0♐19	27°17	13° 0	27°12	17°27	28°14	13° 8	26°35	27° 7	7° 5	n.a.	W19
T 20	6 56 24	13° 5'49	6♎ 7	24°16	1°26	27°22	12°59	27°19	17°28	28°14	13° 8	26°36	27° 4	7°12	n.a.	T 20
F 21	7 0 20	14° 2'56	19° 5	25°49	2°34	27°27	12°58	27°26	17°29	28°13	13° 7	26°R36	27° 0	7°19	n.a.	F 21
S 22	7 4 17	15° 0'04	1♏43	27°26	3°41	27°31	12°57	27°34	17°29	28°13	13° 7	26°35	26°57	7°25	n.a.	S 22
S 23	7 8 14	15°57'14	14° 4	29° 7	4°49	27°34	12°56	27°41	17°30	28°13	13° 6	26°34	26°54	7°32	n.a.	S 23
M24	7 12 10	16°54'24	26°12	0♉51	5°57	27°37	12°54	27°48	17°31	28°13	13° 6	26°33	26°51	7°39	n.a.	M24
T 25	7 16 7	17°51'37	8♐10	2°38	7° 5	27°38	12°53	27°56	17°31	28°12	13° 5	26°32	26°48	7°45	n.a.	T 25
W26	7 20 4	18°48'50	20° 2	4°29	8°13	27°R39	12°51	28° 3	17°32	28°12	13° 5	26°31	26°45	7°52	n.a.	W26
T 27	7 24 0	19°46'05	1♉50	6°22	9°21	27°39	12°49	28°11	17°33	28°12	13° 4	26°30	26°41	7°59	n.a.	T 27
F 28	7 27 57	20°43'22	13°38	8°17	10°30	27°38	12°47	28°18	17°33	28°11	13° 4	26°30	26°38	8° 5	n.a.	F 28
S 29	7 31 54	21°40'39	25°27	10°16	11°38	27°36	12°44	28°26	17°34	28°11	13° 4	26°D29	26°35	8°12	n.a.	S 29
S 30	7 35 50	22°37'58	7♒20	12°16	12°47	27°33	12°42	28°33	17°34	28°11	13° 3	26°30	26°32	8°19	n.a.	S 30
M31	7 39 47	23♉35'18	19♒18	14♉17	13♐55	27♌30	12♍39	28♉41	17♎34	28♍10	13♉ 3	26♋30	26♋29	8♉25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	22s10	0n55	24s17	1s58	15s 9	0n19	16n 6	2n 9	7n15	0n16	23s58	2s16	7s 9	0s17	0n52	0n 8	32n46	17n25	21n26	21n 9	22s 1		n.a.
S 2	24 4	21 14	0s 9	24 27	2 7	15 34	0 14	15 58	2 7	7 14	0 16	23 57	2 16	7 10	0 17	0 52	0 8	32 45	17 25	21 26	21 10	22 2		n.a.
M 3	24 5	19 22	1 14	24 36	2 14	15 58	0 10	15 50	2 5	7 13	0 16	23 55	2 16	7 11	0 17	0 52	0 8	32 45	17 24	21 26	21 10	22 2		n.a.
T 4	24 6	16 39	2 16	24 46	2 21	16 22	0 6	15 42	2 3	7 12	0 16	23 54	2 16	7 11	0 17	0 52	0 8	32 44	17 24	21 25	21 11	22 3		n.a.
W 5	24 7	13 10	3 13	24 55	2 26	16 46	0 1	15 35	2 1	7 11	0 16	23 52	2 16	7 12	0 17	0 51	0 8	32 43	17 23	21 25	21 12	22 4		n.a.
T 6	24 8	9 3	4 2	25 4	2 31	17 9	0s 3	15 27	1 59	7 10	0 16	23 51	2 16	7 12	0 17	0 51	0 8	32 42	17 23	21 25	21 12	22 4		n.a.
F 7	24 7	4 27	4 41	25 12	2 34	17 32	0 7	15 20	1 57	7 9	0 15	23 50	2 15	7 13	0 17	0 51	0 8	32 42	17 22	21 25	21 13	22 5		n.a.
S 8	24 7	0n29	5 6	25 20	2 37	17 55	0 11	15 13	1 55	7 8	0 15	23 48	2 15	7 14	0 17	0 51	0 8	32 41	17 22	21 25	21 14	22 5		n.a.
S 9	24 6	5 33	5 15	25 28	2 38	18 17	0 15	15 6	1 52	7 8	0 15	23 47	2 15	7 14	0 17	0 51	0 8	32 40	17 21	21 25	21 14	22 6		n.a.
M10	24 4	10 30	5 6	25 35	2 39	18 39	0 19	14 59	1 50	7 7	0 15	23 45	2 15	7 15	0 17	0 51	0 8	32 39	17 21	21 26	21 15	22 6		n.a.
T 11	24 3	15 1	4 38	25 41	2 39	19 1	0 23	14 53	1 48	7 6	0 15	23 43	2 15	7 15	0 17	0 51	0 8	32 39	17 21	21 26	21 15	22 7		n.a.
W12	24 0	18 44	3 51	25 47	2 38	19 22	0 27	14 46	1 45	7 6	0 15	23 42	2 15	7 16	0 17	0 51	0 8	32 38	17 20	21 27	21 16	22 7		n.a.
T 13	23 58	21 15	2 47	25 53	2 36	19 43	0 30	14 40	1 43	7 5	0 14	23 40	2 15	7 16	0 18	0 51	0 8	32 37	17 20	21 27	21 17	22 8		n.a.
F 14	23 55	22 15	1 30	25 57	2 33	20 3	0 34	14 34	1 40	7 5	0 14	23 39	2 15	7 17	0 18	0 51	0 8	32 36	17 19	21 27	21 17	22 8		n.a.
S 15	23 51	21 36	0 8	26 1	2 30	20 23	0 37	14 28	1 37	7 5	0 14	23 37	2 15	7 17	0 18	0 51	0 8	32 36	17 19	21 28	21 18	22 9		n.a.
S 16	23 47	19 25	1n14	26 3	2 25	20 43	0 41	14 22	1 35	7 5	0 14	23 36	2 14	7 18	0 18	0 51	0 8	32 35	17 18	21 27	21 19	22 9		n.a.
M17	23 43	16 0	2 30	26 5	2 20	21 2	0 44	14 17	1 32	7 5	0 14	23 34	2 14	7 18	0 18	0 51	0 8	32 34	17 18	21 27	21 19	22 10		n.a.
T 18	23 38	11 44	3 34	26 5	2 15	21 20	0 48	14 12	1 29	7 5	0 14	23 33	2 14	7 18	0 18	0 51	0 8	32 34	17 17	21 27	21 20	22 10		n.a.
W19	23 33	6 58	4 24	26 4	2 8	21 38	0 51	14 7	1 26	7 5	0 14	23 31	2 14	7 19	0 18	0 51	0 8	32 33	17 17	21 27	21 21	22 11		n.a.
T 20	23 28	2 2	4 57	26 2	2 1	21 56	0 54	14 2	1 23	7 5	0 13	23 29	2 14	7 19	0 18	0 51	0 8	32 32	17 16	21 27	21 21	22 11		n.a.
F 21	23 22	2s51	5 14	25 58	1 54	22 13	0 57	13 57	1 20	7 5	0 13	23 28	2 14	7 20	0 18	0 51	0 8	32 31	17 15	21 27	21 22	22 11		n.a.
S 22	23 15	7 29	5 16	25 52	1 45	22 29	1 0	13 53	1 17	7 5	0 13	23 26	2 14	7 20	0 18	0 51	0 8	32 31	17 15	21 27	21 23	22 12		n.a.
S 23	23 8	11 43	5 3	25 45	1 37	22 45	1 3	13 49	1 13	7 5	0 13	23 25	2 14	7 20	0 18	0 51	0 8	32 30	17 14	21 27	21 23	22 12		n.a.
M24	23 1	15 24	4 36	25 36	1 28	23 0	1 6	13 45	1 10	7 6	0 13	23 23	2 14	7 20	0 18	0 51	0 8	32 29	17 14	21 27	21 24	22 13		n.a.
T 25	22 54	18 24	3 57	25 25	1 18	23 15	1 8	13 41	1 7	7 6	0 13	23 21	2 14	7 21	0 18	0 51	0 8	32 29	17 13	21 28	21 24	22 13		n.a.
W26	22 46	20 36	3 9	25 12	1 9	23 29	1 11	13 37	1 3	7 7	0 12	23 20	2 14	7 21	0 18	0 51	0 8	32 28	17 13	21 28	21 25	22 14		n.a.
T 27	22 37	21 55	2 13	24 57	0 59	23 43	1 14	13 34	1 0	7 8	0 12	23 18	2 14	7 21	0 18	0 51	0 8	32 27	17 12	21 28	21 26	22 14		n.a.
F 28	22 29	22 14	1 11	24 40	0 48	23 55	1 16	13 31	0 56	7 8	0 12	23 17	2 14	7 21	0 18	0 51	0 8	32 27	17 12	21 28	21 26	22 15		n.a.
S 29	22 19	21 34	0 6	24 21	0 38	24 8	1 19	13 28	0 52	7 9	0 12	23 15	2 13	7 22	0 18	0 52	0 8	32 26	17 11	21 28	21 27	22 15		n.a.
S 30	22 10	19 56	1s 0	24 1	0 28	24 19	1 21	13 26	0 49	7 10	0 12	23 13	2 13	7 22	0 18	0 52	0 8	32 26	17 11	21 28	21 28	22 15		n.a.
M31	22s 0	17s25	2s 4	23s38	0s17	24s30	1s23	13n23	0n45	7n11	0n11	23s12	2s13	7s22	0s18	0n52	0n 8	32n25	17n10	21n28	21n28	22s16		n.a.

Julian Day Number = -2055202.5, Delta T = 133h14m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'46, Lahiri = -145°12'46 Julian Calendar 1 March 10340 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10341 BCE

The year -10339 astronomical counting style corresponds to year 10340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 43 44	24♉32'39	1♓25	16♉21	15♐ 4	27°R25	12°R36	28♉48	17♎35	28°R10	13°R 3	26♋30	26♋25	8♉32	n.a.	T 1
W 2	7 47 40	25°30'02	13°44	18°25	16°13	27♌20	12♍33	28°56	17°35	28♍ 9	13♉ 3	26°30	26°22	8°39	n.a.	W 2
T 3	7 51 37	26°27'26	26°16	20°30	17°23	27°14	12°30	29° 3	17°35	28° 8	13° 3	26°R30	26°19	8°45	n.a.	T 3
F 4	7 55 33	27°24'51	9♈ 4	22°35	18°32	27° 7	12°26	29°11	17°35	28° 8	13° 3	26°30	26°16	8°52	n.a.	F 4
S 5	7 59 30	28°22'17	22°12	24°41	19°41	27° 0	12°22	29°18	17°35	28° 7	13° 2	26°D30	26°13	8°59	n.a.	S 5
S 6	8 3 27	29°19'44	5♉41	26°46	20°51	26°52	12°19	29°26	17°R35	28° 7	13° 2	26°30	26°10	9° 5	n.a.	S 6
M 7	8 7 23	0♒17'13	19°34	28°52	22° 0	26°43	12°15	29°33	17°35	28° 6	13°D 2	26°30	26° 6	9°12	n.a.	M 7
T 8	8 11 20	1°14'43	3♊49	0♒56	23°10	26°33	12°10	29°41	17°35	28° 5	13° 2	26°31	26° 3	9°19	n.a.	T 8
W 9	8 15 17	2°12'15	18°26	3° 0	24°20	26°22	12° 6	29°48	17°35	28° 4	13° 2	26°31	26° 0	9°25	n.a.	W 9
T 10	8 19 13	3° 9'48	3♋18	5° 3	25°30	26°11	12° 2	29°56	17°35	28° 4	13° 3	26°32	25°57	9°32	n.a.	T 10
F 11	8 23 10	4° 7'22	18°21	7° 5	26°40	25°59	11°57	0♒ 3	17°35	28° 3	13° 3	26°32	25°54	9°39	n.a.	F 11
S 12	8 27 7	5° 4'58	3♌26	9° 6	27°50	25°47	11°52	0°11	17°34	28° 2	13° 3	26°R32	25°51	9°45	n.a.	S 12
S 13	8 31 3	6° 2'36	18°23	11° 6	29° 1	25°34	11°47	0°18	17°34	28° 1	13° 3	26°31	25°47	9°52	n.a.	S 13
M14	8 35 0	7° 0'16	3♍ 6	13° 4	0♉11	25°20	11°42	0°26	17°34	28° 0	13° 3	26°31	25°44	9°58	n.a.	M14
T 15	8 38 57	7°57'57	17°27	15° 2	1°22	25° 6	11°37	0°33	17°33	27°59	13° 3	26°29	25°41	10° 5	n.a.	T 15
W16	8 42 53	8°55'40	1♎22	16°57	2°32	24°51	11°31	0°40	17°33	27°58	13° 4	26°28	25°38	10°12	n.a.	W16
T 17	8 46 50	9°53'26	14°51	18°52	3°43	24°35	11°26	0°48	17°33	27°57	13° 4	26°26	25°35	10°18	n.a.	T 17
F 18	8 50 47	10°51'13	27°54	20°45	4°54	24°20	11°20	0°55	17°32	27°56	13° 4	26°25	25°31	10°25	n.a.	F 18
S 19	8 54 43	11°49'03	10♏33	22°37	6° 5	24° 3	11°14	1° 3	17°31	27°55	13° 5	26°D25	25°28	10°32	n.a.	S 19
S 20	8 58 40	12°46'55	22°54	24°27	7°16	23°47	11° 8	1°10	17°31	27°54	13° 5	26°25	25°25	10°38	n.a.	S 20
M21	9 2 37	13°44'49	4♐59	26°16	8°27	23°30	11° 2	1°18	17°30	27°53	13° 6	26°26	25°22	10°45	n.a.	M21
T 22	9 6 33	14°42'45	16°54	28° 3	9°38	23°13	10°55	1°25	17°29	27°52	13° 6	26°28	25°19	10°52	n.a.	T 22
W23	9 10 30	15°40'44	28°43	29°49	10°50	22°55	10°49	1°32	17°29	27°51	13° 7	26°29	25°16	10°58	n.a.	W23
T 24	9 14 27	16°38'45	10♑30	1♓34	12° 1	22°37	10°42	1°40	17°28	27°50	13° 7	26°30	25°12	11° 5	n.a.	T 24
F 25	9 18 23	17°36'48	22°19	3°17	13°13	22°20	10°36	1°47	17°27	27°49	13° 8	26°R31	25° 9	11°12	n.a.	F 25
S 26	9 22 20	18°34'53	4♒13	4°59	14°25	22° 2	10°29	1°54	17°26	27°48	13° 9	26°31	25° 6	11°18	n.a.	S 26
S 27	9 26 17	19°33'00	16°14	6°40	15°36	21°44	10°22	2° 2	17°25	27°46	13° 9	26°30	25° 3	11°25	n.a.	S 27
M28	9 30 13	20°31'09	28°25	8°19	16°48	21°26	10°15	2° 9	17°24	27°45	13°10	26°27	25° 0	11°32	n.a.	M28
T 29	9 34 10	21°29'20	10♓47	9°57	18° 0	21° 8	10° 8	2°16	17°23	27°44	13°11	26°24	24°57	11°38	n.a.	T 29
W30	9 38 6	22♒27'34	23♓20	11♓34	19♉12	20♌50	10♍ 1	2♒23	17♎22	27♍43	13♉11	26♋20	24♋53	11♉45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s50	14s 6	3s 2	23s13	0s 7	24s41	1s25	13n21	0n41	7n12	0n11	23s10	2s13	7s22	0s18	0n52	0n 8	32n24	17n 9	21n28	21n29	22s16		n.a.
W 2	21 39	10 9	3 54	22 47	0n 3	24 51	1 27	13 19	0 37	7 13	0 11	23 8	2 13	7 22	0 18	0 52	0 8	32 24	17 9	21 28	21 29	22 17		n.a.
T 3	21 28	5 43	4 35	22 18	0 13	25 0	1 29	13 18	0 33	7 14	0 11	23 7	2 13	7 22	0 18	0 53	0 8	32 23	17 8	21 28	21 30	22 17		n.a.
F 4	21 16	0 56	5 3	21 49	0 23	25 8	1 31	13 16	0 29	7 15	0 11	23 5	2 13	7 22	0 18	0 53	0 8	32 23	17 8	21 28	21 31	22 17		n.a.
S 5	21 5	4n 0	5 17	21 17	0 32	25 16	1 33	13 15	0 25	7 16	0 11	23 3	2 13	7 23	0 18	0 53	0 8	32 22	17 7	21 28	21 31	22 18		n.a.
S 6	20 53	8 53	5 14	20 45	0 41	25 23	1 34	13 14	0 20	7 18	0 10	23 2	2 13	7 23	0 18	0 53	0 8	32 21	17 7	21 28	21 32	22 18		n.a.
M 7	20 40	13 27	4 53	20 11	0 49	25 29	1 36	13 13	0 16	7 19	0 10	23 0	2 13	7 23	0 18	0 54	0 8	32 21	17 6	21 28	21 32	22 19		n.a.
T 8	20 27	17 23	4 13	19 36	0 57	25 34	1 37	13 13	0 12	7 21	0 10	22 58	2 13	7 23	0 18	0 54	0 8	32 20	17 5	21 28	21 33	22 19		n.a.
W 9	20 14	20 21	3 17	19 0	1 5	25 39	1 39	13 12	0 8	7 22	0 10	22 57	2 13	7 23	0 18	0 54	0 8	32 20	17 5	21 28	21 34	22 19		n.a.
T 10	20 0	22 0	2 6	18 23	1 12	25 43	1 40	13 12	0 3	7 24	0 10	22 55	2 13	7 23	0 18	0 54	0 7	32 19	17 4	21 28	21 34	22 20		n.a.
F 11	19 47	22 5	0 45	17 46	1 19	25 47	1 41	13 12	0s 1	7 25	0 9	22 53	2 13	7 22	0 18	0 55	0 7	32 19	17 4	21 28	21 35	22 20		n.a.
S 12	19 32	20 34	0n38	17 8	1 25	25 49	1 42	13 12	0 6	7 27	0 9	22 52	2 13	7 22	0 18	0 55	0 7	32 18	17 3	21 28	21 36	22 20		n.a.
S 13	19 18	17 38	1 59	16 30	1 30	25 51	1 44	13 13	0 10	7 29	0 9	22 50	2 13	7 22	0 18	0 55	0 7	32 18	17 3	21 28	21 36	22 21		n.a.
M14	19 3	13 36	3 9	15 51	1 35	25 53	1 44	13 13	0 15	7 31	0 9	22 48	2 13	7 22	0 18	0 56	0 7	32 17	17 2	21 28	21 37	22 21		n.a.
T 15	18 48	8 52	4 7	15 13	1 40	25 53	1 45	13 14	0 19	7 33	0 9	22 47	2 13	7 22	0 18	0 56	0 7	32 17	17 1	21 28	21 37	22 21		n.a.
W16	18 32	3 49	4 47	14 34	1 44	25 53	1 46	13 15	0 24	7 35	0 8	22 45	2 13	7 22	0 18	0 56	0 7	32 16	17 1	21 28	21 38	22 22		n.a.
T 17	18 17	1s16	5 11	13 54	1 47	25 52	1 47	13 16	0 28	7 37	0 8	22 43	2 13	7 22	0 19	0 57	0 7	32 16	17 0	21 29	21 39	22 22		n.a.
F 18	18 0	6 7	5 17	13 15	1 50	25 50	1 47	13 17	0 33	7 39	0 8	22 42	2 13	7 22	0 19	0 57	0 7	32 16	17 0	21 29	21 39	22 22		n.a.
S 19	17 44	10 34	5 8	12 36	1 53	25 47	1 48	13 18	0 37	7 41	0 8	22 40	2 13	7 21	0 19	0 58	0 7	32 15	16 59	21 29	21 40	22 23		n.a.
S 20	17 27	14 28	4 44	11 57	1 55	25 44	1 48	13 19	0 42	7 43	0 8	22 38	2 13	7 21	0 19	0 58	0 7	32 15	16 58	21 29	21 40	22 23		n.a.
M21	17 10	17 41	4 8	11 19	1 56	25 40	1 49	13 21	0 47	7 45	0 7	22 36	2 13	7 21	0 19	0 58	0 7	32 14	16 58	21 29	21 41	22 23		n.a.
T 22	16 53	20 7	3 22	10 40	1 57	25 35	1 49	13 22	0 51	7 47	0 7	22 35	2 13	7 21	0 19	0 59	0 7	32 14	16 57	21 28	21 42	22 24		n.a.
W23	16 36	21 40	2 28	10 2	1 58	25 29	1 49	13 24	0 56	7 50	0 7	22 33	2 13	7 20	0 19	0 59	0 7	32 14	16 57	21 28	21 42	22 24		n.a.
T 24	16 18	22 15	1 27	9 24	1 58	25 23	1 49	13 26	1 0	7 52	0 7	22 31	2 13	7 20	0 19	1 0	0 7	32 13	16 56	21 28	21 43	22 24		n.a.
F 25	16 0	21 51	0 23	8 46	1 57	25 16	1 49	13 27	1 5	7 54	0 7	22 30	2 13	7 20	0 19	1 0	0 7	32 13	16 55	21 28	21 43	22 24		n.a.
S 26	15 41	20 27	0s42	8 9	1 57	25 8	1 49	13 29	1 9	7 57	0 6	22 28	2 13	7 19	0 19	1 1	0 7	32 13	16 55	21 28	21 44	22 25		n.a.
S 27	15 23	18 7	1 47	7 33	1 55	25 0	1 49	13 31	1 13	7 59	0 6	22 26	2 13	7 19	0 19	1 1	0 7	32 12	16 54	21 28	21 45	22 25		n.a.
M28	15 4	14 58	2 47	6 56	1 54	24 50	1 49	13 33	1 18	8 2	0 6	22 25	2 13	7 19	0 19	1 2	0 7	32 12	16 54	21 28	21 45	22 25		n.a.
T 29	14 45	11 7	3 40	6 21	1 52	24 40	1 48	13 35	1 22	8 4	0 6	22 23	2 13	7 18	0 19	1 2	0 7	32 12	16 53	21 29	21 46	22 26		n.a.
W30	14s25	6s44	4s23	5s45	1n49	24s30	1s48	13n37	1s26	8n 7	0n 5	22s21	2s13	7s18	0s19	1n 3	0n 7	32n11	16n53	21n30	21n46	22s26		n.a.

Julian Day Number = -2055171.5, Delta T = 133h14m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'41, Lahiri = -145°12'41 Julian Calendar 1 Apr. 10340 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10340 BCE

MAY 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 42 3	23♒25'49	6♈ 7	13♓ 9	20♉24	20°R32	9°R54	2♒30	17°R21	27°R41	13♉12	26°R15	24♋50	11♉52	n.a.	T 1
F 2	9 46 0	24°24'06	19° 7	14°43	21°36	20♌14	9♍46	2°38	17♎20	27♍40	13°13	26♋12	24°47	11°58	n.a.	F 2
S 3	9 49 56	25°22'25	2♉22	16°15	22°49	19°57	9°39	2°45	17°18	27°39	13°14	26° 9	24°44	12° 5	n.a.	S 3
S 4	9 53 53	26°20'46	15°53	17°47	24° 1	19°40	9°31	2°52	17°17	27°37	13°15	26° 7	24°41	12°12	n.a.	S 4
M 5	9 57 50	27°19'09	29°39	19°16	25°14	19°24	9°24	2°59	17°16	27°36	13°16	26°D 6	24°37	12°18	n.a.	M 5
T 6	10 1 46	28°17'34	13♊42	20°45	26°26	19° 7	9°16	3° 6	17°15	27°35	13°17	26° 7	24°34	12°25	n.a.	T 6
W 7	10 5 43	29°16'01	28° 1	22°12	27°39	18°51	9° 8	3°13	17°13	27°33	13°18	26° 8	24°31	12°31	n.a.	W 7
T 8	10 9 39	0♓14'30	12♋32	23°38	28°51	18°36	9° 1	3°20	17°12	27°32	13°19	26°10	24°28	12°38	n.a.	T 8
F 9	10 13 36	1°13'01	27°13	25° 2	0♒ 4	18°21	8°53	3°27	17°10	27°30	13°20	26°R10	24°25	12°45	n.a.	F 9
S 10	10 17 33	2°11'34	11♌59	26°25	1°17	18° 7	8°45	3°34	17° 9	27°29	13°21	26° 9	24°22	12°51	n.a.	S 10
S 11	10 21 29	3°10'09	26°42	27°47	2°30	17°53	8°37	3°41	17° 7	27°27	13°22	26° 7	24°18	12°58	n.a.	S 11
M12	10 25 26	4° 8'47	11♍15	29° 6	3°43	17°40	8°29	3°47	17° 6	27°26	13°23	26° 2	24°15	13° 5	n.a.	M12
T 13	10 29 22	5° 7'26	25°32	0♈25	4°56	17°27	8°21	3°54	17° 4	27°24	13°24	25°57	24°12	13°11	n.a.	T 13
W14	10 33 19	6° 6'09	9♎28	1°41	6° 9	17°15	8°13	4° 1	17° 2	27°23	13°26	25°50	24° 9	13°18	n.a.	W14
T 15	10 37 16	7° 4'53	22°59	2°56	7°22	17° 4	8° 6	4° 8	17° 1	27°21	13°27	25°44	24° 6	13°25	n.a.	T 15
F 16	10 41 12	8° 3'40	6♏ 6	4° 9	8°36	16°53	7°58	4°14	16°59	27°20	13°28	25°38	24° 2	13°31	n.a.	F 16
S 17	10 45 9	9° 2'30	18°48	5°20	9°49	16°43	7°50	4°21	16°57	27°18	13°29	25°35	23°59	13°38	n.a.	S 17
S 18	10 49 5	10° 1'23	1♐10	6°30	11° 3	16°33	7°42	4°28	16°55	27°17	13°31	25°32	23°56	13°45	n.a.	S 18
M19	10 53 2	11° 0'18	13°16	7°37	12°16	16°25	7°34	4°34	16°54	27°15	13°32	25°D32	23°53	13°51	n.a.	M19
T 20	10 56 59	11°59'15	25°10	8°42	13°30	16°17	7°26	4°41	16°52	27°13	13°34	25°33	23°50	13°58	n.a.	T 20
W21	11 0 55	12°58'16	6♑59	9°44	14°43	16°10	7°18	4°47	16°50	27°12	13°35	25°34	23°47	14° 5	n.a.	W21
T 22	11 4 52	13°57'19	18°46	10°44	15°57	16° 4	7°10	4°53	16°48	27°10	13°37	25°35	23°43	14°11	n.a.	T 22
F 23	11 8 48	14°56'25	0♒38	11°42	17°11	15°58	7° 2	5° 0	16°46	27° 9	13°38	25°R35	23°40	14°18	n.a.	F 23
S 24	11 12 45	15°55'33	12°38	12°36	18°25	15°53	6°55	5° 6	16°44	27° 7	13°40	25°34	23°37	14°25	n.a.	S 24
S 25	11 16 41	16°54'43	24°49	13°28	19°39	15°49	6°47	5°12	16°42	27° 5	13°41	25°30	23°34	14°31	n.a.	S 25
M26	11 20 38	17°53'57	7♓13	14°16	20°53	15°46	6°39	5°18	16°40	27° 4	13°43	25°24	23°31	14°38	n.a.	M26
T 27	11 24 35	18°53'12	19°53	15° 0	22° 7	15°43	6°32	5°25	16°38	27° 2	13°44	25°15	23°28	14°44	n.a.	T 27
W28	11 28 31	19°52'30	2♈47	15°41	23°21	15°42	6°24	5°31	16°36	27° 0	13°46	25° 6	23°24	14°51	n.a.	W28
T 29	11 32 28	20°51'50	15°56	16°18	24°35	15°41	6°17	5°37	16°34	26°59	13°48	24°56	23°21	14°58	n.a.	T 29
F 30	11 36 24	21°51'13	29°17	16°50	25°49	15°D41	6° 9	5°43	16°32	26°57	13°49	24°46	23°18	15° 4	n.a.	F 30
S 31	11 40 21	22♓50'38	12♉50	17♈17	27♒ 4	15♌42	6♍ 2	5♒48	16♎29	26♍55	13♉51	24♋39	23♋15	15♉11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 6	1s59	4s55	5s11	1n46	24s18	1s48	13n38	1s30	8n10	0n 5	22s20	2s13	7s18	0s19	1n 3	0n 7	32n11	16n52	21n31	21n47	22s26		n.a.
F 2	13 46	2n55	5 11	4 37	1 43	24 6	1 47	13 40	1 35	8 12	0 5	22 18	2 13	7 17	0 19	1 4	0 7	32 11	16 51	21 32	21 48	22 26		n.a.
S 3	13 26	7 47	5 12	4 3	1 40	23 53	1 46	13 42	1 39	8 15	0 5	22 16	2 13	7 17	0 19	1 4	0 7	32 11	16 51	21 32	21 48	22 27		n.a.
S 4	13 5	12 22	4 55	3 30	1 36	23 40	1 46	13 44	1 42	8 18	0 5	22 15	2 13	7 16	0 19	1 5	0 7	32 10	16 50	21 32	21 49	22 27		n.a.
M 5	12 45	16 25	4 22	2 58	1 31	23 25	1 45	13 45	1 46	8 20	0 4	22 13	2 13	7 16	0 19	1 5	0 7	32 10	16 50	21 33	21 49	22 27		n.a.
T 6	12 24	19 36	3 32	2 27	1 27	23 11	1 44	13 47	1 50	8 23	0 4	22 11	2 13	7 15	0 19	1 6	0 7	32 10	16 49	21 32	21 50	22 27		n.a.
W 7	12 3	21 39	2 28	1 56	1 21	22 55	1 43	13 49	1 54	8 26	0 4	22 10	2 14	7 15	0 19	1 7	0 7	32 10	16 49	21 32	21 50	22 28		n.a.
T 8	11 42	22 18	1 14	1 26	1 16	22 39	1 42	13 50	1 57	8 29	0 4	22 8	2 14	7 14	0 19	1 7	0 7	32 10	16 48	21 32	21 51	22 28		n.a.
F 9	11 21	21 25	0n 6	0 57	1 10	22 22	1 41	13 51	2 1	8 31	0 3	22 7	2 14	7 14	0 19	1 8	0 7	32 10	16 48	21 32	21 52	22 28		n.a.
S 10	10 59	19 3	1 25	0 29	1 4	22 4	1 40	13 53	2 4	8 34	0 3	22 5	2 14	7 13	0 19	1 8	0 7	32 9	16 47	21 32	21 52	22 28		n.a.
S 11	10 38	15 27	2 39	0 2	0 58	21 46	1 39	13 54	2 7	8 37	0 3	22 3	2 14	7 12	0 19	1 9	0 7	32 9	16 46	21 32	21 53	22 28		n.a.
M12	10 16	10 56	3 41	0n25	0 51	21 27	1 37	13 55	2 11	8 40	0 3	22 2	2 14	7 12	0 19	1 9	0 7	32 9	16 46	21 33	21 53	22 29		n.a.
T 13	9 54	5 54	4 28	0 51	0 44	21 8	1 36	13 56	2 14	8 43	0 3	22 0	2 14	7 11	0 19	1 10	0 7	32 9	16 45	21 34	21 54	22 29		n.a.
W14	9 32	0 41	4 58	1 15	0 37	20 48	1 35	13 57	2 17	8 46	0 2	21 59	2 14	7 11	0 19	1 11	0 7	32 9	16 45	21 36	21 54	22 29		n.a.
T 15	9 9	4s25	5 10	1 39	0 30	20 28	1 33	13 58	2 20	8 48	0 2	21 57	2 14	7 10	0 19	1 11	0 7	32 9	16 44	21 37	21 55	22 29		n.a.
F 16	8 47	9 9	5 5	2 2	0 22	20 6	1 32	13 58	2 22	8 51	0 2	21 55	2 14	7 9	0 19	1 12	0 7	32 9	16 44	21 38	21 56	22 29		n.a.
S 17	8 24	13 21	4 45	2 23	0 14	19 45	1 30	13 59	2 25	8 54	0 2	21 54	2 14	7 9	0 19	1 12	0 7	32 9	16 43	21 39	21 56	22 30		n.a.
S 18	8 2	16 52	4 13	2 44	0 5	19 22	1 28	13 59	2 28	8 57	0 1	21 52	2 14	7 8	0 19	1 13	0 7	32 9	16 43	21 39	21 57	22 30		n.a.
M19	7 39	19 36	3 29	3 3	0s 3	19 0	1 27	13 59	2 30	9 0	0 1	21 51	2 14	7 7	0 19	1 14	0 7	32 9	16 42	21 39	21 57	22 30		n.a.
T 20	7 16	21 25	2 37	3 22	0 12	18 36	1 25	14 0	2 33	9 3	0 1	21 49	2 15	7 7	0 19	1 14	0 7	32 9	16 42	21 39	21 58	22 30		n.a.
W21	6 52	22 18	1 39	3 39	0 21	18 13	1 23	14 0	2 35	9 5	0 1	21 48	2 15	7 6	0 19	1 15	0 7	32 9	16 41	21 39	21 58	22 30		n.a.
T 22	6 29	22 10	0 37	3 54	0 30	17 48	1 21	13 59	2 37	9 8	0 0	21 46	2 15	7 5	0 19	1 16	0 7	32 9	16 41	21 38	21 59	22 30		n.a.
F 23	6 6	21 3	0s27	4 9	0 40	17 23	1 19	13 59	2 39	9 11	0 0	21 45	2 15	7 4	0 19	1 16	0 7	32 9	16 40	21 38	22 0	22 30		n.a.
S 24	5 42	18 57	1 31	4 22	0 50	16 58	1 17	13 59	2 41	9 14	0 0	21 43	2 15	7 4	0 19	1 17	0 7	32 9	16 40	21 39	22 0	22 31		n.a.
S 25	5 19	15 59	2 31	4 33	1 0	16 32	1 15	13 58	2 43	9 16	0s 0	21 42	2 15	7 3	0 19	1 18	0 7	32 9	16 39	21 40	22 1	22 31		n.a.
M26	4 55	12 16	3 25	4 43	1 10	16 6	1 13	13 57	2 45	9 19	0 0	21 40	2 15	7 2	0 20	1 18	0 7	32 9	16 39	21 41	22 1	22 31		n.a.
T 27	4 31	7 56	4 10	4 51	1 20	15 40	1 11	13 56	2 47	9 22	0 1	21 39	2 15	7 1	0 20	1 19	0 7	32 9	16 38	21 42	22 2	22 31		n.a.
W28	4 7	3 10	4 43	4 58	1 30	15 13	1 9	13 55	2 48	9 24	0 1	21 37	2 15	7 0	0 20	1 20	0 7	32 9	16 38	21 44	22 2	22 31		n.a.
T 29	3 43	1n49	5 2	5 3	1 41	14 45	1 7	13 54	2 50	9 27	0 1	21 36	2 16	7 0	0 20	1 20	0 7	32 9	16 37	21 46	22 3	22 31		n.a.
F 30	3 19	6 49	5 4	5 6	1 51	14 17	1 5	13 53	2 51	9 30	0 1	21 35	2 16	6 59	0 20	1 21	0 7	32 10	16 37	21 48	22 4	22 31		n.a.
S 31	2s55	11n32	4s50	5n 7	2s 2	13s49	1s 2	13n51	2s53	9n32	0s 2	21s33	2s16	6s58	0s20	1n22	0n 7	32n10	16n37	21n49	22n 4	22s31		n.a.

Julian Day Number = -2055141.5, Delta T = 133h14m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'37, Lahiri = -145°12'37 Julian Calendar 1 May 10340 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10340 BCE

The year -10339 astronomical counting style corresponds to year 10340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 44 17	23♓50'05	26♉32	17♈39	28♒18	15♌43	5°R55	5♒54	16°R27	26°R54	13♉53	24°R33	23♋12	15♐18	n.a.	S 1
M 2	11 48 14	24°49'34	10♊23	17°55	29°32	15°45	5♍48	6° 0	16♎25	26♍52	13°54	24♋30	23° 8	15°24	n.a.	M 2
T 3	11 52 10	25°49'05	24°22	18° 5	0♓47	15°49	5°40	6° 6	16°23	26°50	13°56	24°D29	23° 5	15°31	n.a.	T 3
W 4	11 56 7	26°48'39	8♋28	18°R 8	2° 1	15°52	5°34	6°11	16°20	26°49	13°58	24°29	23° 2	15°38	n.a.	W 4
T 5	12 0 3	27°48'14	22°41	18° 5	3°16	15°57	5°27	6°17	16°18	26°47	14° 0	24°R30	22°59	15°44	n.a.	T 5
F 6	12 4 0	28°47'52	6♌58	17°54	4°30	16° 2	5°20	6°23	16°16	26°45	14° 2	24°29	22°56	15°51	n.a.	F 6
S 7	12 7 56	29°47'32	21°18	17°36	5°45	16° 9	5°13	6°28	16°14	26°44	14° 4	24°27	22°53	15°58	n.a.	S 7
S 8	12 11 53	0♈47'13	5♍36	17°10	7° 0	16°15	5° 7	6°33	16°11	26°42	14° 6	24°21	22°49	16° 4	n.a.	S 8
M 9	12 15 49	1°46'57	19°47	16°36	8°15	16°23	5° 1	6°39	16° 9	26°40	14° 8	24°13	22°46	16°11	n.a.	M 9
T 10	12 19 46	2°46'44	3♎48	15°55	9°29	16°31	4°54	6°44	16° 7	26°39	14° 9	24° 3	22°43	16°18	n.a.	T 10
W11	12 23 42	3°46'32	17°32	15° 6	10°44	16°40	4°48	6°49	16° 4	26°37	14°11	23°51	22°40	16°24	n.a.	W11
T 12	12 27 39	4°46'23	0♏56	14°10	11°59	16°50	4°42	6°54	16° 2	26°35	14°13	23°39	22°37	16°31	n.a.	T 12
F 13	12 31 35	5°46'17	13°59	13° 8	13°14	17° 0	4°37	6°59	15°59	26°34	14°15	23°29	22°33	16°37	n.a.	F 13
S 14	12 35 32	6°46'13	26°41	12° 1	14°29	17°11	4°31	7° 4	15°57	26°32	14°17	23°20	22°30	16°44	n.a.	S 14
S 15	12 39 28	7°46'11	9♐ 3	10°50	15°44	17°22	4°26	7° 9	15°55	26°30	14°20	23°14	22°27	16°51	n.a.	S 15
M16	12 43 25	8°46'12	21° 9	9°38	16°59	17°35	4°20	7°14	15°52	26°29	14°22	23°11	22°24	16°57	n.a.	M16
T 17	12 47 21	9°46'16	3♑ 4	8°26	18°14	17°47	4°15	7°19	15°50	26°27	14°24	23° 9	22°21	17° 4	n.a.	T 17
W18	12 51 18	10°46'22	14°52	7°16	19°30	18° 1	4°10	7°23	15°47	26°25	14°26	23°D 9	22°18	17°11	n.a.	W18
T 19	12 55 14	11°46'31	26°40	6°11	20°45	18°15	4° 5	7°28	15°45	26°24	14°28	23°R 9	22°14	17°17	n.a.	T 19
F 20	12 59 11	12°46'42	8♒33	5°12	22° 0	18°29	4° 1	7°32	15°42	26°22	14°30	23° 9	22°11	17°24	n.a.	F 20
S 21	13 3 7	13°46'55	20°36	4°20	23°15	18°44	3°56	7°37	15°40	26°21	14°32	23° 6	22° 8	17°31	n.a.	S 21
S 22	13 7 4	14°47'11	2♓54	3°38	24°31	19° 0	3°52	7°41	15°38	26°19	14°34	23° 0	22° 5	17°37	n.a.	S 22
M23	13 11 0	15°47'30	15°29	3° 6	25°46	19°16	3°48	7°45	15°35	26°18	14°37	22°52	22° 2	17°44	n.a.	M23
T 24	13 14 57	16°47'50	28°24	2°45	27° 1	19°33	3°44	7°49	15°33	26°16	14°39	22°41	21°59	17°51	n.a.	T 24
W25	13 18 53	17°48'13	11♈39	2°D36	28°17	19°50	3°40	7°53	15°30	26°14	14°41	22°28	21°55	17°57	n.a.	W25
T 26	13 22 50	18°48'38	25°12	2°37	29°32	20° 8	3°36	7°57	15°28	26°13	14°43	22°15	21°52	18° 4	n.a.	T 26
F 27	13 26 46	19°49'05	8♉59	2°49	0♈48	20°27	3°33	8° 1	15°25	26°11	14°46	22° 3	21°49	18°11	n.a.	F 27
S 28	13 30 43	20°49'34	22°58	3°12	2° 3	20°45	3°30	8° 5	15°23	26°10	14°48	21°52	21°46	18°17	n.a.	S 28
S 29	13 34 39	21°50'05	7♊ 3	3°45	3°19	21° 5	3°26	8° 9	15°20	26° 8	14°50	21°44	21°43	18°24	n.a.	S 29
M30	13 38 36	22♈50'38	21♊12	4♈27	4♈34	21♌24	3♍24	8♒12	15♎18	26♍ 7	14♉53	21♋39	21♋39	18♐30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s31	15n45	4s19	5n 6	2s12	13s21	1s 0	13n50	2s54	9n35	0s 2	21s32	2s16	6s57	0s20	1n22	0n 7	32n10	16n36	21n50	22n 5	22s32		n.a.
M 2	2 7	19 8	3 33	5 3	2 22	12 52	0 58	13 48	2 55	9 37	0 2	21 31	2 16	6 56	0 20	1 23	0 7	32 10	16 36	21 51	22 5	22 32		n.a.
T 3	1 42	21 27	2 34	4 57	2 32	12 22	0 55	13 46	2 56	9 40	0 2	21 29	2 16	6 55	0 20	1 24	0 7	32 10	16 35	21 51	22 6	22 32		n.a.
W 4	1 18	22 27	1 25	4 50	2 42	11 53	0 53	13 43	2 57	9 42	0 2	21 28	2 16	6 54	0 20	1 24	0 7	32 10	16 35	21 51	22 6	22 32		n.a.
T 5	0 54	22 0	0 10	4 40	2 51	11 23	0 51	13 41	2 58	9 45	0 3	21 27	2 16	6 54	0 20	1 25	0 7	32 11	16 34	21 51	22 7	22 32		n.a.
F 6	0 29	20 8	1n 6	4 28	2 59	10 53	0 48	13 39	2 59	9 47	0 3	21 25	2 17	6 53	0 20	1 26	0 7	32 11	16 34	21 51	22 7	22 32		n.a.
S 7	0 5	16 59	2 18	4 14	3 7	10 22	0 46	13 36	3 0	9 49	0 3	21 24	2 17	6 52	0 20	1 26	0 7	32 11	16 34	21 51	22 8	22 32		n.a.
S 8	0n19	12 49	3 20	3 58	3 14	9 52	0 43	13 33	3 1	9 51	0 3	21 23	2 17	6 51	0 20	1 27	0 7	32 11	16 33	21 52	22 8	22 32		n.a.
M 9	0 44	7 58	4 10	3 39	3 20	9 21	0 41	13 30	3 2	9 54	0 4	21 21	2 17	6 50	0 20	1 28	0 6	32 12	16 33	21 54	22 9	22 32		n.a.
T 10	1 8	2 46	4 44	3 19	3 24	8 49	0 38	13 27	3 2	9 56	0 4	21 20	2 17	6 49	0 20	1 28	0 6	32 12	16 32	21 56	22 10	22 32		n.a.
W11	1 33	2s28	5 1	2 57	3 27	8 18	0 36	13 24	3 3	9 58	0 4	21 19	2 17	6 48	0 20	1 29	0 6	32 12	16 32	21 58	22 10	22 32		n.a.
T 12	1 57	7 28	5 0	2 34	3 28	7 46	0 33	13 20	3 3	10 0	0 4	21 18	2 18	6 47	0 20	1 30	0 6	32 13	16 32	22 0	22 11	22 32		n.a.
F 13	2 21	12 0	4 44	2 10	3 27	7 14	0 30	13 17	3 4	10 2	0 4	21 17	2 18	6 46	0 20	1 30	0 6	32 13	16 31	22 2	22 11	22 32		n.a.
S 14	2 46	15 53	4 13	1 46	3 24	6 42	0 28	13 13	3 4	10 4	0 5	21 16	2 18	6 45	0 20	1 31	0 6	32 13	16 31	22 3	22 12	22 32		n.a.
S 15	3 10	18 58	3 32	1 22	3 19	6 10	0 25	13 9	3 5	10 6	0 5	21 14	2 18	6 44	0 20	1 32	0 6	32 14	16 31	22 4	22 12	22 32		n.a.
M16	3 34	21 9	2 41	1 0	3 12	5 38	0 23	13 5	3 5	10 7	0 5	21 13	2 18	6 43	0 20	1 32	0 6	32 14	16 30	22 5	22 13	22 32		n.a.
T 17	3 59	22 21	1 45	0 39	3 3	5 5	0 20	13 1	3 5	10 9	0 5	21 12	2 18	6 43	0 20	1 33	0 6	32 14	16 30	22 5	22 13	22 32		n.a.
W18	4 23	22 33	0 44	0 21	2 52	4 33	0 18	12 56	3 6	10 11	0 5	21 11	2 18	6 42	0 20	1 33	0 6	32 15	16 30	22 5	22 14	22 32		n.a.
T 19	4 47	21 44	0s19	0 7	2 39	4 0	0 15	12 52	3 6	10 12	0 6	21 10	2 19	6 41	0 20	1 34	0 6	32 15	16 29	22 5	22 14	22 32		n.a.
F 20	5 11	19 57	1 21	0s 4	2 24	3 27	0 12	12 47	3 6	10 14	0 6	21 9	2 19	6 40	0 20	1 35	0 6	32 16	16 29	22 5	22 15	22 32		n.a.
S 21	5 35	17 15	2 20	0 11	2 8	2 54	0 10	12 42	3 6	10 15	0 6	21 8	2 19	6 39	0 20	1 35	0 6	32 16	16 29	22 6	22 15	22 32		n.a.
S 22	5 59	13 44	3 14	0 13	1 52	2 21	0 7	12 37	3 6	10 17	0 6	21 7	2 19	6 38	0 20	1 36	0 6	32 17	16 29	22 7	22 16	22 32		n.a.
M23	6 23	9 33	4 0	0 10	1 34	1 48	0 5	12 32	3 6	10 18	0 6	21 6	2 19	6 37	0 20	1 37	0 6	32 17	16 28	22 8	22 16	22 32		n.a.
T 24	6 47	4 49	4 34	0 3	1 17	1 15	0 2	12 27	3 6	10 19	0 7	21 5	2 20	6 36	0 20	1 37	0 6	32 18	16 28	22 10	22 17	22 32		n.a.
W25	7 11	0n14	4 55	0n 9	1 0	0 42	0n 1	12 21	3 6	10 21	0 7	21 4	2 20	6 35	0 20	1 38	0 6	32 18	16 28	22 12	22 18	22 32		n.a.
T 26	7 34	5 23	5 0	0 25	0 43	0 9	0 3	12 16	3 6	10 22	0 7	21 3	2 20	6 34	0 20	1 38	0 6	32 19	16 27	22 14	22 18	22 32		n.a.
F 27	7 58	10 23	4 48	0 45	0 26	0n25	0 6	12 10	3 6	10 23	0 7	21 3	2 20	6 33	0 20	1 39	0 6	32 19	16 27	22 16	22 19	22 32		n.a.
S 28	8 21	14 54	4 18	1 9	0 11	0 58	0 8	12 4	3 6	10 24	0 7	21 2	2 20	6 32	0 20	1 40	0 6	32 20	16 27	22 18	22 19	22 32		n.a.
S 29	8 45	18 38	3 32	1 36	0n 4	1 31	0 11	11 58	3 6	10 25	0 8	21 1	2 21	6 31	0 20	1 40	0 6	32 20	16 27	22 19	22 20	22 32		n.a.
M30	9n 8	21n17	2s33	2n 6	0n18	2n 4	0n13	11n51	3s 5	10n26	0s 8	21s 0	2s21	6s30	0s20	1n41	0n 6	32n21	16n27	22n20	22n20	22s32		n.a.

Julian Day Number = -2055110.5, Delta T = 133h14m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'33, Lahiri = -145°12'33 Julian Calendar 1 June 10340 BCE == Greg. Calendar 13 March 10340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 42 32	23♈51'12	5♋20	5♈17	5♈50	21♌45	3°R21	8♒16	15°R16	26°R 6	14♉55	21°R37	21♋36	18♐37	n.a.	T 1
W 2	13 46 28	24°51'48	19°27	6°14	7° 6	22° 5	3♍19	8°19	15♎13	26♍ 4	14°57	21♋37	21°33	18°44	n.a.	W 2
T 3	13 50 25	25°52'26	3♌31	7°18	8°21	22°27	3°16	8°22	15°11	26° 3	15° 0	21°37	21°30	18°50	n.a.	T 3
F 4	13 54 21	26°53'06	17°32	8°27	9°37	22°48	3°14	8°26	15° 8	26° 1	15° 2	21°35	21°27	18°57	n.a.	F 4
S 5	13 58 18	27°53'46	1♍29	9°42	10°53	23°10	3°12	8°29	15° 6	26° 0	15° 4	21°32	21°24	19° 4	n.a.	S 5
S 6	14 2 14	28°54'29	15°21	11° 1	12° 8	23°33	3°11	8°32	15° 4	25°59	15° 7	21°26	21°20	19°10	n.a.	S 6
M 7	14 6 11	29°55'13	29° 6	12°23	13°24	23°55	3° 9	8°35	15° 1	25°57	15° 9	21°17	21°17	19°17	n.a.	M 7
T 8	14 10 7	0♉55'59	12♎41	13°49	14°40	24°19	3° 8	8°38	14°59	25°56	15°11	21° 6	21°14	19°24	n.a.	T 8
W 9	14 14 4	1°56'47	26° 3	15°17	15°56	24°42	3° 7	8°40	14°57	25°55	15°14	20°53	21°11	19°30	n.a.	W 9
T 10	14 18 0	2°57'36	9♏11	16°47	17°12	25° 6	3° 6	8°43	14°54	25°53	15°16	20°39	21° 8	19°37	n.a.	T 10
F 11	14 21 57	3°58'27	22° 2	18°19	18°27	25°30	3° 6	8°45	14°52	25°52	15°19	20°27	21° 4	19°44	n.a.	F 11
S 12	14 25 53	4°59'20	4♐36	19°53	19°43	25°55	3° 5	8°48	14°50	25°51	15°21	20°17	21° 1	19°50	n.a.	S 12
S 13	14 29 49	6° 0'15	16°54	21°27	20°59	26°20	3° 5	8°50	14°48	25°50	15°23	20°10	20°58	19°57	n.a.	S 13
M14	14 33 46	7° 1'11	28°58	23° 3	22°15	26°45	3°D 5	8°52	14°45	25°49	15°26	20° 5	20°55	20° 4	n.a.	M14
T 15	14 37 42	8° 2'10	10♑51	24°39	23°31	27°11	3° 5	8°55	14°43	25°47	15°28	20° 3	20°52	20°10	n.a.	T 15
W16	14 41 39	9° 3'10	22°39	26°16	24°47	27°36	3° 5	8°57	14°41	25°46	15°31	20°D 3	20°49	20°17	n.a.	W16
T 17	14 45 35	10° 4'12	4♒27	27°53	26° 3	28° 3	3° 6	8°58	14°39	25°45	15°33	20°R 3	20°45	20°23	n.a.	T 17
F 18	14 49 32	11° 5'16	16°19	29°31	27°18	28°29	3° 7	9° 0	14°37	25°44	15°36	20° 3	20°42	20°30	n.a.	F 18
S 19	14 53 28	12° 6'21	28°22	1♉ 8	28°34	28°56	3° 8	9° 2	14°35	25°43	15°38	20° 2	20°39	20°37	n.a.	S 19
S 20	14 57 25	13° 7'28	10♓40	2°46	29°50	29°23	3° 9	9° 4	14°33	25°42	15°41	19°58	20°36	20°43	n.a.	S 20
M21	15 1 21	14° 8'37	23°19	4°23	1♉ 6	29°50	3°10	9° 5	14°31	25°41	15°43	19°52	20°33	20°50	n.a.	M21
T 22	15 5 18	15° 9'47	6♈20	6° 1	2°22	0♍18	3°12	9° 6	14°28	25°40	15°46	19°43	20°30	20°57	n.a.	T 22
W23	15 9 14	16°10'59	19°47	7°39	3°38	0°46	3°14	9° 8	14°26	25°39	15°48	19°33	20°26	21° 3	n.a.	W23
T 24	15 13 10	17°12'12	3♉37	9°16	4°54	1°14	3°16	9° 9	14°25	25°38	15°50	19°22	20°23	21°10	n.a.	T 24
F 25	15 17 7	18°13'27	17°47	10°53	6°10	1°42	3°18	9°10	14°23	25°37	15°53	19°12	20°20	21°17	n.a.	F 25
S 26	15 21 3	19°14'43	2♊12	12°30	7°26	2°11	3°20	9°11	14°21	25°37	15°55	19° 3	20°17	21°23	n.a.	S 26
S 27	15 25 0	20°16'00	16°45	14° 7	8°42	2°40	3°23	9°12	14°19	25°36	15°58	18°56	20°14	21°30	n.a.	S 27
M28	15 28 56	21°17'18	1♋20	15°44	9°58	3° 9	3°26	9°12	14°17	25°35	16° 0	18°52	20°10	21°37	n.a.	M28
T 29	15 32 53	22°18'36	15°50	17°20	11°14	3°38	3°29	9°13	14°15	25°34	16° 3	18°D51	20° 7	21°43	n.a.	T 29
W30	15 36 49	23°19'56	0♌12	18°57	12°30	4° 8	3°32	9°13	14°13	25°33	16° 5	18°51	20° 4	21°50	n.a.	W30
T 31	15 40 46	24♉21'17	14♌23	20♉33	13♉46	4♍38	3♍35	9♒14	14♎12	25♍33	16♉ 8	18♋52	20♋ 1	21♐57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n31	22n37	1s25	2n38	0n31	2n37	0n16	11n45	3s 5	10n27	0s 8	20s59	2s21	6s29	0s20	1n41	0n 6	32n21	16n26	22n21	22n21	22s32		n.a.
W 2	9 54	22 29	0 11	3 12	0 43	3 10	0 18	11 39	3 5	10 27	0 8	20 59	2 21	6 28	0 20	1 42	0 6	32 22	16 26	22 21	22 21	22 32		n.a.
T 3	10 17	20 57	1n 3	3 48	0 54	3 43	0 20	11 32	3 5	10 28	0 8	20 58	2 21	6 27	0 20	1 42	0 6	32 22	16 26	22 21	22 22	22 32		n.a.
F 4	10 39	18 7	2 13	4 25	1 4	4 16	0 23	11 25	3 4	10 29	0 9	20 57	2 22	6 26	0 20	1 43	0 6	32 23	16 26	22 21	22 22	22 32		n.a.
S 5	11 2	14 16	3 14	5 4	1 13	4 49	0 25	11 18	3 4	10 29	0 9	20 57	2 22	6 25	0 20	1 44	0 6	32 24	16 26	22 21	22 23	22 32		n.a.
S 6	11 24	9 40	4 4	5 43	1 21	5 21	0 28	11 11	3 4	10 30	0 9	20 56	2 22	6 24	0 20	1 44	0 6	32 24	16 25	22 22	22 23	22 32		n.a.
M 7	11 46	4 37	4 39	6 22	1 28	5 54	0 30	11 3	3 3	10 30	0 9	20 55	2 22	6 24	0 20	1 45	0 6	32 25	16 25	22 24	22 24	22 31		n.a.
T 8	12 8	0s36	4 58	7 2	1 34	6 26	0 32	10 56	3 3	10 30	0 9	20 55	2 22	6 23	0 20	1 45	0 6	32 26	16 25	22 26	22 24	22 31		n.a.
W 9	12 29	5 43	5 0	7 42	1 39	6 58	0 34	10 48	3 3	10 30	0 10	20 54	2 23	6 22	0 20	1 46	0 6	32 26	16 25	22 28	22 25	22 31		n.a.
T 10	12 51	10 28	4 46	8 22	1 44	7 30	0 37	10 41	3 2	10 31	0 10	20 54	2 23	6 21	0 20	1 46	0 6	32 27	16 25	22 30	22 25	22 31		n.a.
F 11	13 12	14 40	4 17	9 2	1 48	8 2	0 39	10 33	3 2	10 31	0 10	20 53	2 23	6 20	0 20	1 47	0 6	32 27	16 25	22 32	22 26	22 31		n.a.
S 12	13 33	18 8	3 37	9 42	1 51	8 33	0 41	10 25	3 1	10 31	0 10	20 53	2 23	6 19	0 20	1 47	0 6	32 28	16 25	22 33	22 26	22 31		n.a.
S 13	13 54	20 42	2 47	10 20	1 53	9 5	0 43	10 17	3 1	10 31	0 10	20 52	2 23	6 18	0 20	1 48	0 6	32 29	16 24	22 34	22 27	22 31		n.a.
M14	14 15	22 18	1 50	10 59	1 55	9 36	0 45	10 8	3 0	10 30	0 10	20 52	2 24	6 17	0 20	1 48	0 6	32 30	16 24	22 35	22 27	22 31		n.a.
T 15	14 35	22 52	0 49	11 37	1 56	10 7	0 47	10 0	3 0	10 30	0 11	20 52	2 24	6 16	0 20	1 48	0 6	32 30	16 24	22 35	22 28	22 31		n.a.
W16	14 55	22 24	0s14	12 14	1 57	10 37	0 49	9 52	2 59	10 30	0 11	20 51	2 24	6 16	0 20	1 49	0 6	32 31	16 24	22 35	22 28	22 30		n.a.
T 17	15 15	20 56	1 16	12 50	1 57	11 8	0 51	9 43	2 59	10 30	0 11	20 51	2 24	6 15	0 20	1 49	0 6	32 32	16 24	22 35	22 29	22 30		n.a.
F 18	15 35	18 33	2 15	13 26	1 56	11 38	0 53	9 34	2 58	10 29	0 11	20 51	2 24	6 14	0 20	1 50	0 6	32 32	16 24	22 35	22 29	22 30		n.a.
S 19	15 54	15 20	3 9	14 0	1 56	12 8	0 55	9 25	2 58	10 29	0 11	20 50	2 25	6 13	0 20	1 50	0 6	32 33	16 24	22 36	22 30	22 30		n.a.
S 20	16 14	11 24	3 56	14 34	1 54	12 37	0 56	9 16	2 57	10 28	0 11	20 50	2 25	6 12	0 20	1 51	0 6	32 34	16 24	22 36	22 30	22 30		n.a.
M21	16 32	6 53	4 32	15 7	1 53	13 6	0 58	9 7	2 56	10 27	0 12	20 50	2 25	6 11	0 20	1 51	0 6	32 35	16 24	22 37	22 31	22 30		n.a.
T 22	16 51	1 55	4 56	15 39	1 51	13 35	1 0	8 57	2 56	10 27	0 12	20 50	2 25	6 11	0 20	1 51	0 6	32 36	16 24	22 38	22 31	22 29		n.a.
W23	17 9	3n17	5 4	16 10	1 48	14 3	1 1	8 48	2 55	10 26	0 12	20 50	2 26	6 10	0 20	1 52	0 6	32 36	16 24	22 40	22 32	22 29		n.a.
T 24	17 27	8 28	4 55	16 40	1 46	14 31	1 3	8 38	2 54	10 25	0 12	20 49	2 26	6 9	0 20	1 52	0 6	32 37	16 24	22 41	22 32	22 29		n.a.
F 25	17 45	13 21	4 27	17 9	1 43	14 59	1 5	8 29	2 54	10 24	0 12	20 49	2 26	6 8	0 20	1 52	0 6	32 38	16 24	22 43	22 33	22 29		n.a.
S 26	18 2	17 34	3 43	17 37	1 40	15 26	1 6	8 19	2 53	10 23	0 12	20 49	2 26	6 7	0 20	1 53	0 6	32 39	16 24	22 44	22 33	22 29		n.a.
S 27	18 19	20 45	2 43	18 4	1 36	15 53	1 8	8 9	2 53	10 22	0 12	20 49	2 26	6 7	0 20	1 53	0 6	32 40	16 24	22 45	22 34	22 28		n.a.
M28	18 36	22 35	1 33	18 30	1 32	16 19	1 9	7 59	2 52	10 21	0 13	20 49	2 27	6 6	0 20	1 53	0 6	32 40	16 24	22 46	22 34	22 28		n.a.
T 29	18 52	22 54	0 16	18 54	1 28	16 45	1 10	7 49	2 51	10 19	0 13	20 49	2 27	6 5	0 20	1 54	0 5	32 41	16 24	22 46	22 35	22 28		n.a.
W30	19 8	21 41	1n 1	19 18	1 24	17 10	1 11	7 38	2 51	10 18	0 13	20 49	2 27	6 5	0 20	1 54	0 5	32 42	16 24	22 46	22 35	22 28		n.a.
T 31	19n24	19n 6	2n13	19n41	1n20	17n35	1n13	7n28	2s50	10n17	0s13	20s50	2s27	6s 4	0s20	1n54	0n 5	32n43	16n24	22n46	22n36	22s28		n.a.

Julian Day Number = -2055080.5, Delta T = 133h14m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'29, Lahiri = -145°12'29 Julian Calendar 1 July 10340 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10340 BCE

The year -10339 astronomical counting style corresponds to year 10340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 44 42	25♉22'37	28♌22	22♉ 9	15♉ 2	5♍ 8	3♍39	9♒14	14°R10	25°R32	16♉10	18°R53	19♋58	22♊ 3	n.a.	F 1
S 2	15 48 39	26°23'59	12♍ 9	23°44	16°18	5°38	3°42	9°14	14♎ 8	25♍31	16°12	18♋51	19°55	22°10	n.a.	S 2
S 3	15 52 35	27°25'21	25°43	25°20	17°34	6° 9	3°46	9°R14	14° 7	25°31	16°15	18°48	19°51	22°16	n.a.	S 3
M 4	15 56 32	28°26'43	9♎ 5	26°55	18°50	6°39	3°50	9°14	14° 5	25°30	16°17	18°42	19°48	22°23	n.a.	M 4
T 5	16 0 28	29°28'06	22°16	28°31	20° 6	7°10	3°55	9°14	14° 4	25°30	16°20	18°34	19°45	22°30	n.a.	T 5
W 6	16 4 25	0♊29'30	5♏14	0♊ 6	21°22	7°41	3°59	9°14	14° 2	25°29	16°22	18°25	19°42	22°36	n.a.	W 6
T 7	16 8 21	1°30'55	18° 0	1°41	22°38	8°12	4° 4	9°13	14° 1	25°29	16°25	18°16	19°39	22°43	n.a.	T 7
F 8	16 12 18	2°32'20	0♐33	3°16	23°54	8°44	4° 9	9°13	13°59	25°28	16°27	18° 8	19°36	22°50	n.a.	F 8
S 9	16 16 14	3°33'45	12°54	4°51	25°10	9°15	4°14	9°12	13°58	25°28	16°29	18° 1	19°32	22°56	n.a.	S 9
S 10	16 20 11	4°35'12	25° 3	6°25	26°25	9°47	4°19	9°12	13°57	25°28	16°32	17°56	19°29	23° 3	n.a.	S 10
M11	16 24 7	5°36'39	7♑ 1	8° 0	27°41	10°19	4°24	9°11	13°55	25°27	16°34	17°53	19°26	23°10	n.a.	M11
T 12	16 28 4	6°38'06	18°53	9°35	28°57	10°51	4°30	9°10	13°54	25°27	16°36	17°D53	19°23	23°16	n.a.	T 12
W13	16 32 0	7°39'35	0♒40	11°10	0♊13	11°23	4°36	9° 9	13°53	25°27	16°39	17°53	19°20	23°23	n.a.	W13
T 14	16 35 57	8°41'03	12°27	12°44	1°29	11°55	4°42	9° 8	13°52	25°26	16°41	17°55	19°16	23°30	n.a.	T 14
F 15	16 39 53	9°42'33	24°18	14°19	2°45	12°27	4°48	9° 6	13°51	25°26	16°43	17°57	19°13	23°36	n.a.	F 15
S 16	16 43 50	10°44'03	6♓19	15°54	4° 1	13° 0	4°54	9° 5	13°50	25°26	16°46	17°R58	19°10	23°43	n.a.	S 16
S 17	16 47 46	11°45'33	18°34	17°29	5°17	13°33	5° 0	9° 4	13°49	25°26	16°48	17°58	19° 7	23°50	n.a.	S 17
M18	16 51 43	12°47'04	1♈ 9	19° 4	6°32	14° 6	5° 7	9° 2	13°48	25°26	16°50	17°56	19° 4	23°56	n.a.	M18
T 19	16 55 39	13°48'36	14° 8	20°38	7°48	14°39	5°14	9° 0	13°47	25°26	16°52	17°53	19° 1	24° 3	n.a.	T 19
W20	16 59 36	14°50'07	27°33	22°13	9° 4	15°12	5°21	8°58	13°46	25°D26	16°55	17°48	18°57	24° 9	n.a.	W20
T 21	17 3 32	15°51'39	11♉26	23°48	10°20	15°45	5°28	8°57	13°45	25°26	16°57	17°43	18°54	24°16	n.a.	T 21
F 22	17 7 29	16°53'12	25°45	25°23	11°35	16°18	5°35	8°55	13°44	25°26	16°59	17°38	18°51	24°23	n.a.	F 22
S 23	17 11 25	17°54'44	10♊25	26°58	12°51	16°52	5°42	8°53	13°44	25°26	17° 1	17°34	18°48	24°29	n.a.	S 23
S 24	17 15 22	18°56'17	25°19	28°34	14° 7	17°25	5°50	8°50	13°43	25°26	17° 4	17°31	18°45	24°36	n.a.	S 24
M25	17 19 19	19°57'50	10♋18	0♋ 9	15°23	17°59	5°57	8°48	13°43	25°26	17° 6	17°D29	18°42	24°43	n.a.	M25
T 26	17 23 15	20°59'22	25°15	1°44	16°38	18°33	6° 5	8°46	13°42	25°26	17° 8	17°29	18°38	24°49	n.a.	T 26
W27	17 27 12	22° 0'54	10♌ 2	3°19	17°54	19° 7	6°13	8°43	13°41	25°27	17°10	17°30	18°35	24°56	n.a.	W27
T 28	17 31 8	23° 2'25	24°32	4°54	19°10	19°41	6°21	8°41	13°41	25°27	17°12	17°32	18°32	25° 3	n.a.	T 28
F 29	17 35 5	24° 3'56	8♍43	6°29	20°25	20°15	6°30	8°38	13°41	25°27	17°14	17°33	18°29	25° 9	n.a.	F 29
S 30	17 39 1	25° 5'26	22°34	8° 3	21°41	20°50	6°38	8°35	13°40	25°27	17°16	17°R34	18°26	25°16	n.a.	S 30
S 31	17 42 58	26♊ 6'55	6♎ 4	9♋38	22♊56	21♍24	6♍47	8♒32	13♎40	25♍28	17♉18	17♋34	18♋22	25♊23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n39	15n26	3n16	20n 2	1n15	17n59	1n14	7n17	2s49	10n15	0s13	20s50	2s27	6s 3	0s20	1n54	0n 5	32n44	16n24	22n46	22n36	22s27		n.a.
S 2	19 54	10 59	4 7	20 23	1 10	18 23	1 15	7 7	2 48	10 14	0 13	20 50	2 28	6 3	0 20	1 55	0 5	32 45	16 24	22 46	22 37	22 27		n.a.
S 3	20 9	6 3	4 43	20 42	1 5	18 47	1 16	6 56	2 48	10 12	0 14	20 50	2 28	6 2	0 20	1 55	0 5	32 45	16 24	22 46	22 37	22 27		n.a.
M 4	20 23	0 55	5 3	21 1	1 0	19 9	1 17	6 45	2 47	10 10	0 14	20 50	2 28	6 1	0 20	1 55	0 5	32 46	16 24	22 47	22 38	22 27		n.a.
T 5	20 37	4s11	5 7	21 18	0 55	19 32	1 18	6 34	2 46	10 9	0 14	20 50	2 28	6 1	0 20	1 55	0 5	32 47	16 25	22 48	22 38	22 26		n.a.
W 6	20 50	9 2	4 54	21 34	0 50	19 53	1 19	6 23	2 46	10 7	0 14	20 51	2 29	6 0	0 20	1 55	0 5	32 48	16 25	22 50	22 39	22 26		n.a.
T 7	21 3	13 25	4 28	21 49	0 44	20 14	1 19	6 12	2 45	10 5	0 14	20 51	2 29	6 0	0 20	1 56	0 5	32 49	16 25	22 51	22 39	22 26		n.a.
F 8	21 16	17 9	3 48	22 3	0 38	20 35	1 20	6 0	2 44	10 3	0 14	20 51	2 29	5 59	0 20	1 56	0 5	32 50	16 25	22 52	22 39	22 26		n.a.
S 9	21 28	20 4	2 58	22 16	0 33	20 55	1 21	5 49	2 43	10 1	0 14	20 52	2 29	5 58	0 20	1 56	0 5	32 51	16 25	22 53	22 40	22 25		n.a.
S 10	21 40	22 2	2 1	22 27	0 27	21 14	1 21	5 37	2 43	9 59	0 15	20 52	2 29	5 58	0 20	1 56	0 5	32 52	16 25	22 54	22 40	22 25		n.a.
M11	21 51	22 58	0 59	22 38	0 21	21 33	1 22	5 26	2 42	9 57	0 15	20 53	2 30	5 57	0 20	1 56	0 5	32 53	16 25	22 54	22 41	22 25		n.a.
T 12	22 2	22 51	0s 5	22 47	0 15	21 51	1 22	5 14	2 41	9 55	0 15	20 53	2 30	5 57	0 20	1 56	0 5	32 54	16 26	22 54	22 41	22 24		n.a.
W13	22 13	21 43	1 9	22 55	0 9	22 8	1 23	5 2	2 40	9 52	0 15	20 54	2 30	5 56	0 20	1 56	0 5	32 54	16 26	22 54	22 42	22 24		n.a.
T 14	22 23	19 38	2 10	23 2	0 3	22 25	1 23	4 51	2 40	9 50	0 15	20 54	2 30	5 56	0 20	1 56	0 5	32 55	16 26	22 54	22 42	22 24		n.a.
F 15	22 33	16 43	3 6	23 8	0s 3	22 41	1 23	4 39	2 39	9 48	0 15	20 55	2 30	5 56	0 20	1 57	0 5	32 56	16 26	22 54	22 43	22 24		n.a.
S 16	22 42	13 4	3 54	23 13	0 9	22 56	1 24	4 27	2 38	9 45	0 15	20 55	2 31	5 55	0 20	1 57	0 5	32 57	16 26	22 53	22 43	22 23		n.a.
S 17	22 51	8 49	4 33	23 16	0 15	23 10	1 24	4 14	2 37	9 43	0 15	20 56	2 31	5 55	0 20	1 57	0 5	32 58	16 27	22 53	22 44	22 23		n.a.
M18	22 59	4 5	5 0	23 19	0 21	23 24	1 24	4 2	2 37	9 40	0 16	20 56	2 31	5 54	0 20	1 57	0 5	32 59	16 27	22 54	22 44	22 23		n.a.
T 19	23 7	0n57	5 12	23 20	0 27	23 37	1 24	3 50	2 36	9 37	0 16	20 57	2 31	5 54	0 20	1 57	0 5	33 0	16 27	22 54	22 45	22 22		n.a.
W20	23 14	6 7	5 8	23 20	0 34	23 50	1 24	3 38	2 35	9 35	0 16	20 58	2 31	5 54	0 20	1 57	0 5	33 1	16 27	22 55	22 45	22 22		n.a.
T 21	23 21	11 10	4 47	23 20	0 40	24 1	1 24	3 25	2 34	9 32	0 16	20 58	2 32	5 53	0 20	1 57	0 5	33 2	16 27	22 55	22 45	22 22		n.a.
F 22	23 28	15 46	4 7	23 18	0 46	24 12	1 23	3 13	2 33	9 29	0 16	20 59	2 32	5 53	0 20	1 57	0 5	33 3	16 28	22 56	22 46	22 21		n.a.
S 23	23 33	19 32	3 10	23 14	0 52	24 23	1 23	3 0	2 33	9 26	0 16	21 0	2 32	5 53	0 20	1 57	0 5	33 4	16 28	22 57	22 46	22 21		n.a.
S 24	23 39	22 4	1 59	23 10	0 58	24 32	1 23	2 47	2 32	9 23	0 16	21 1	2 32	5 52	0 20	1 56	0 5	33 5	16 28	22 57	22 47	22 21		n.a.
M25	23 44	23 4	0 39	23 5	1 3	24 40	1 23	2 34	2 31	9 20	0 17	21 1	2 32	5 52	0 20	1 56	0 5	33 6	16 29	22 57	22 47	22 20		n.a.
T 26	23 49	22 24	0n43	22 58	1 9	24 48	1 22	2 22	2 30	9 17	0 17	21 2	2 32	5 52	0 20	1 56	0 5	33 7	16 29	22 57	22 48	22 20		n.a.
W27	23 53	20 11	2 1	22 51	1 15	24 55	1 22	2 9	2 30	9 14	0 17	21 3	2 33	5 52	0 20	1 56	0 5	33 8	16 29	22 57	22 48	22 19		n.a.
T 28	23 56	16 42	3 10	22 43	1 20	25 2	1 21	1 56	2 29	9 11	0 17	21 4	2 33	5 52	0 20	1 56	0 5	33 9	16 29	22 57	22 49	22 19		n.a.
F 29	23 59	12 19	4 6	22 33	1 25	25 7	1 21	1 43	2 28	9 7	0 17	21 5	2 33	5 51	0 20	1 56	0 5	33 10	16 30	22 57	22 49	22 19		n.a.
S 30	24 2	7 23	4 46	22 23	1 30	25 12	1 20	1 30	2 27	9 4	0 17	21 6	2 33	5 51	0 20	1 56	0 5	33 10	16 30	22 57	22 50	22 18		n.a.
S 31	24n 4	2n14	5n10	22n12	1s35	25n16	1n19	1n16	2s26	9n 1	0s17	21s 7	2s33	5s51	0s20	1n56	0n 5	33n11	16n30	22n57	22n50	22s18		n.a.

Julian Day Number = -2055049.5, Delta T = 133h14m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'25, Lahiri = -145°12'25 Julian Calendar 1 Aug. 10340 BCE == Greg. Calendar 13 May 10340 BCE

The year -10339 astronomical counting style corresponds to year 10340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 46 54	27♊ 8'23	19♎16	11♋12	24♊12	21♍58	6♍55	8°R29	13°R40	25♍28	17♉20	17°R32	18♋19	25♌29	n.a.	M 1
T 2	17 50 51	28° 9'51	2♏10	12°46	25°27	22°33	7° 4	8♒26	13♎39	25°29	17°22	17♋30	18°16	25°36	n.a.	T 2
W 3	17 54 48	29°11'18	14°50	14°19	26°43	23° 8	7°13	8°23	13°39	25°29	17°24	17°27	18°13	25°43	n.a.	W 3
T 4	17 58 44	0♋12'45	27°16	15°51	27°58	23°42	7°22	8°20	13°39	25°30	17°26	17°24	18°10	25°49	n.a.	T 4
F 5	18 2 41	1°14'11	9♐32	17°22	29°14	24°17	7°31	8°17	13°D39	25°30	17°28	17°22	18° 7	25°56	n.a.	F 5
S 6	18 6 37	2°15'36	21°38	18°52	0♋29	24°52	7°41	8°13	13°39	25°31	17°30	17°20	18° 3	26° 2	n.a.	S 6
S 7	18 10 34	3°17'00	3♑37	20°21	1°45	25°27	7°50	8°10	13°39	25°31	17°32	17°18	18° 0	26° 9	n.a.	S 7
M 8	18 14 31	4°18'24	15°29	21°48	3° 0	26° 2	8° 0	8° 6	13°39	25°32	17°34	17°D18	17°57	26°16	n.a.	M 8
T 9	18 18 27	5°19'47	27°18	23°13	4°15	26°37	8° 9	8° 3	13°40	25°33	17°36	17°18	17°54	26°22	n.a.	T 9
W10	18 22 24	6°21'09	9♒ 5	24°35	5°31	27°12	8°19	7°59	13°40	25°33	17°37	17°19	17°51	26°29	n.a.	W10
T 11	18 26 20	7°22'30	20°54	25°55	6°46	27°48	8°29	7°55	13°40	25°34	17°39	17°20	17°47	26°36	n.a.	T 11
F 12	18 30 17	8°23'51	2♓47	27°11	8° 1	28°23	8°39	7°51	13°40	25°35	17°41	17°21	17°44	26°42	n.a.	F 12
S 13	18 34 14	9°25'11	14°48	28°23	9°16	28°58	8°49	7°48	13°41	25°36	17°43	17°22	17°41	26°49	n.a.	S 13
S 14	18 38 10	10°26'30	27° 2	29°30	10°32	29°34	9° 0	7°44	13°41	25°36	17°44	17°22	17°38	26°56	n.a.	S 14
M15	18 42 7	11°27'49	9♈33	0♌31	11°47	0♎ 9	9°10	7°40	13°42	25°37	17°46	17°R22	17°35	27° 2	n.a.	M15
T 16	18 46 3	12°29'07	22°25	1°27	13° 2	0°45	9°21	7°35	13°42	25°38	17°48	17°22	17°32	27° 9	n.a.	T 16
W17	18 50 0	13°30'24	5♉42	2°15	14°17	1°21	9°31	7°31	13°43	25°39	17°49	17°22	17°28	27°16	n.a.	W17
T 18	18 53 57	14°31'40	19°25	2°55	15°32	1°56	9°42	7°27	13°43	25°40	17°51	17°22	17°25	27°22	n.a.	T 18
F 19	18 57 53	15°32'55	3♊36	3°26	16°47	2°32	9°53	7°23	13°44	25°41	17°53	17°22	17°22	27°29	n.a.	F 19
S 20	19 1 50	16°34'09	18°13	3°48	18° 3	3° 8	10° 4	7°19	13°45	25°42	17°54	17°21	17°19	27°36	n.a.	S 20
S 21	19 5 47	17°35'23	3♋10	3°R59	19°18	3°44	10°15	7°14	13°45	25°43	17°56	17°D21	17°16	27°42	n.a.	S 21
M22	19 9 43	18°36'35	18°19	3°59	20°33	4°20	10°26	7°10	13°46	25°44	17°57	17°R21	17°13	27°49	n.a.	M22
T 23	19 13 40	19°37'45	3♌33	3°47	21°48	4°56	10°37	7° 5	13°47	25°45	17°59	17°21	17° 9	27°56	n.a.	T 23
W24	19 17 37	20°38'55	18°40	3°24	23° 3	5°32	10°48	7° 1	13°48	25°47	18° 0	17°21	17° 6	28° 2	n.a.	W24
T 25	19 21 33	21°40'02	3♍32	2°49	24°18	6° 8	11° 0	6°56	13°49	25°48	18° 1	17°21	17° 3	28° 9	n.a.	T 25
F 26	19 25 30	22°41'08	18° 2	2° 4	25°32	6°44	11°11	6°52	13°50	25°49	18° 3	17°20	17° 0	28°15	n.a.	F 26
S 27	19 29 26	23°42'12	2♎ 7	1° 9	26°47	7°20	11°23	6°47	13°51	25°50	18° 4	17°20	16°57	28°22	n.a.	S 27
S 28	19 33 23	24°43'15	15°46	0° 6	28° 2	7°57	11°35	6°43	13°52	25°51	18° 5	17°19	16°53	28°29	n.a.	S 28
M29	19 37 20	25°44'15	28°59	28♋57	29°17	8°33	11°46	6°38	13°54	25°53	18° 7	17°D19	16°50	28°35	n.a.	M29
T 30	19 41 16	26♋45'14	11♏49	27♋44	0♌32	9♎ 9	11♍58	6♒33	13♎55	25♍54	18♉ 8	17♋19	16♋47	28♌42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 6	2s54	5n16	22n 0	1s40	25n19	1n18	1n 3	2s26	8n57	0s17	21s 8	2s33	5s51	0s20	1n55	0n 5	33n12	16n31	22n57	22n50	22s18		n.a.
T 2	24 7	7 48	5 6	21 47	1 44	25 21	1 18	0 50	2 25	8 54	0 18	21 9	2 33	5 51	0 20	1 55	0 5	33 13	16 31	22 57	22 51	22 17		n.a.
W 3	24 7	12 17	4 41	21 33	1 48	25 22	1 17	0 37	2 24	8 50	0 18	21 10	2 34	5 51	0 20	1 55	0 5	33 14	16 31	22 58	22 51	22 17		n.a.
T 4	24 8	16 11	4 3	21 19	1 52	25 23	1 16	0 23	2 23	8 47	0 18	21 11	2 34	5 51	0 20	1 55	0 5	33 15	16 32	22 58	22 52	22 16		n.a.
F 5	24 7	19 19	3 14	21 4	1 55	25 23	1 15	0 10	2 22	8 43	0 18	21 12	2 34	5 51	0 20	1 55	0 5	33 16	16 32	22 58	22 52	22 16		n.a.
S 6	24 6	21 34	2 18	20 49	1 57	25 22	1 14	0s 4	2 22	8 39	0 18	21 13	2 34	5 51	0 20	1 54	0 5	33 17	16 32	22 59	22 53	22 15		n.a.
S 7	24 5	22 50	1 15	20 34	2 0	25 20	1 13	0 17	2 21	8 36	0 18	21 14	2 34	5 51	0 20	1 54	0 5	33 18	16 33	22 59	22 53	22 15		n.a.
M 8	24 3	23 2	0 10	20 19	2 1	25 18	1 12	0 31	2 20	8 32	0 18	21 15	2 34	5 51	0 20	1 54	0 5	33 19	16 33	22 59	22 54	22 15		n.a.
T 9	24 1	22 13	0s55	20 4	2 2	25 14	1 10	0 44	2 19	8 28	0 18	21 16	2 34	5 51	0 20	1 54	0 5	33 20	16 34	22 59	22 54	22 14		n.a.
W10	23 58	20 24	1 58	19 49	2 3	25 10	1 9	0 58	2 19	8 24	0 18	21 17	2 34	5 51	0 20	1 53	0 5	33 21	16 34	22 59	22 54	22 14		n.a.
T 11	23 55	17 43	2 56	19 35	2 2	25 5	1 8	1 12	2 18	8 20	0 19	21 18	2 35	5 51	0 20	1 53	0 5	33 22	16 34	22 59	22 55	22 13		n.a.
F 12	23 51	14 17	3 47	19 21	2 1	24 59	1 6	1 25	2 17	8 16	0 19	21 19	2 35	5 51	0 20	1 53	0 5	33 23	16 35	22 58	22 55	22 13		n.a.
S 13	23 47	10 15	4 28	19 9	1 59	24 53	1 5	1 39	2 16	8 12	0 19	21 20	2 35	5 51	0 20	1 52	0 5	33 24	16 35	22 58	22 56	22 12		n.a.
S 14	23 42	5 45	4 59	18 58	1 56	24 46	1 4	1 53	2 15	8 8	0 19	21 21	2 35	5 52	0 20	1 52	0 5	33 25	16 36	22 58	22 56	22 12		n.a.
M15	23 37	0 55	5 15	18 49	1 52	24 38	1 2	2 7	2 15	8 4	0 19	21 23	2 35	5 52	0 20	1 51	0 5	33 26	16 36	22 58	22 57	22 11		n.a.
T 16	23 31	4n 5	5 17	18 42	1 46	24 29	1 1	2 20	2 14	8 0	0 19	21 24	2 35	5 52	0 20	1 51	0 4	33 27	16 37	22 58	22 57	22 11		n.a.
W17	23 25	9 4	5 2	18 37	1 39	24 19	0 59	2 34	2 13	7 56	0 19	21 25	2 35	5 52	0 20	1 51	0 4	33 28	16 37	22 58	22 57	22 10		n.a.
T 18	23 18	13 46	4 30	18 36	1 31	24 9	0 57	2 48	2 12	7 51	0 19	21 26	2 35	5 52	0 20	1 50	0 4	33 28	16 37	22 58	22 58	22 10		n.a.
F 19	23 11	17 53	3 40	18 38	1 22	23 58	0 56	3 2	2 11	7 47	0 20	21 27	2 35	5 53	0 20	1 50	0 4	33 29	16 38	22 58	22 58	22 9		n.a.
S 20	23 4	21 1	2 35	18 43	1 11	23 46	0 54	3 16	2 11	7 43	0 20	21 29	2 35	5 53	0 20	1 49	0 4	33 30	16 38	22 58	22 59	22 9		n.a.
S 21	22 56	22 48	1 18	18 53	0 58	23 34	0 52	3 30	2 10	7 38	0 20	21 30	2 35	5 53	0 20	1 49	0 4	33 31	16 39	22 58	22 59	22 8		n.a.
M22	22 47	22 56	0n 5	19 6	0 44	23 21	0 50	3 44	2 9	7 34	0 20	21 31	2 35	5 54	0 20	1 48	0 4	33 32	16 39	22 58	22 59	22 8		n.a.
T 23	22 39	21 22	1 29	19 24	0 29	23 7	0 49	3 58	2 8	7 29	0 20	21 32	2 35	5 54	0 20	1 48	0 4	33 33	16 40	22 58	23 0	22 7		n.a.
W24	22 29	18 17	2 46	19 45	0 12	22 52	0 47	4 12	2 8	7 25	0 20	21 33	2 36	5 54	0 20	1 48	0 4	33 34	16 40	22 58	23 0	22 7		n.a.
T 25	22 19	14 3	3 50	20 11	0n 5	22 37	0 45	4 26	2 7	7 20	0 20	21 35	2 36	5 55	0 20	1 47	0 4	33 35	16 41	22 58	23 1	22 6		n.a.
F 26	22 9	9 6	4 38	20 40	0 24	22 21	0 43	4 40	2 6	7 16	0 20	21 36	2 36	5 55	0 20	1 47	0 4	33 36	16 41	22 58	23 1	22 6		n.a.
S 27	21 59	3 48	5 7	21 11	0 43	22 5	0 41	4 54	2 5	7 11	0 20	21 37	2 36	5 56	0 20	1 46	0 4	33 37	16 42	22 59	23 2	22 5		n.a.
S 28	21 48	1s30	5 18	21 44	1 2	21 47	0 39	5 8	2 4	7 7	0 21	21 38	2 36	5 56	0 20	1 45	0 4	33 38	16 42	22 59	23 2	22 5		n.a.
M29	21 36	6 35	5 12	22 17	1 21	21 30	0 37	5 22	2 4	7 2	0 21	21 40	2 36	5 57	0 20	1 45	0 4	33 38	16 43	22 59	23 2	22 4		n.a.
T 30	21n24	11s14	4n50	22n51	1n39	21n11	0n35	5s36	2s 3	6n57	0s21	21s41	2s36	5s57	0s20	1n44	0n 4	33n39	16n43	22n59	23n 3	22s 4		n.a.

Julian Day Number = -2055018.5, Delta T = 133h14m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'21, Lahiri = -145°12'21 Julian Calendar 1 Sept. 10340 BCE == Greg. Calendar 13 June 10340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 45 13	27♋46'10	24♏20	26°R29	1♌47	9♎46	12♍10	6°R28	13♎56	25♍55	18♉ 9	17♋20	16♋44	28♐49	n.a.	W 1
T 2	19 49 10	28°47'05	6♐35	25♋14	3° 1	10°22	12°22	6♒24	13°57	25°57	18°10	17°21	16°41	28°55	n.a.	T 2
F 3	19 53 6	29°47'58	18°39	24° 1	4°16	10°58	12°34	6°19	13°59	25°58	18°11	17°23	16°38	29° 2	n.a.	F 3
S 4	19 57 3	0♌48'50	0♑35	22°53	5°31	11°35	12°46	6°14	14° 0	26° 0	18°12	17°24	16°34	29° 9	n.a.	S 4
S 5	20 1 0	1°49'39	12°25	21°51	6°45	12°11	12°59	6° 9	14° 2	26° 1	18°14	17°R24	16°31	29°15	n.a.	S 5
M 6	20 4 56	2°50'27	24°13	20°56	8° 0	12°48	13°11	6° 5	14° 3	26° 3	18°15	17°24	16°28	29°22	n.a.	M 6
T 7	20 8 53	3°51'12	6♒ 1	20° 9	9°15	13°25	13°23	6° 0	14° 5	26° 4	18°16	17°23	16°25	29°29	n.a.	T 7
W 8	20 12 50	4°51'56	17°51	19°30	10°29	14° 1	13°36	5°55	14° 6	26° 6	18°17	17°21	16°22	29°35	n.a.	W 8
T 9	20 16 46	5°52'38	29°45	18°59	11°44	14°38	13°48	5°50	14° 8	26° 7	18°17	17°19	16°19	29°42	n.a.	T 9
F 10	20 20 43	6°53'18	11♓45	18°37	12°58	15°14	14° 1	5°45	14°10	26° 9	18°18	17°16	16°15	29°49	n.a.	F 10
S 11	20 24 40	7°53'56	23°53	18°24	14°13	15°51	14°14	5°41	14°11	26°10	18°19	17°12	16°12	29°55	n.a.	S 11
S 12	20 28 36	8°54'33	6♈12	18°D18	15°27	16°28	14°26	5°36	14°13	26°12	18°20	17° 9	16° 9	0♒ 2	n.a.	S 12
M13	20 32 33	9°55'08	18°45	18°20	16°42	17° 5	14°39	5°31	14°15	26°14	18°21	17° 6	16° 6	0° 9	n.a.	M13
T 14	20 36 30	10°55'41	1♉35	18°28	17°56	17°41	14°52	5°26	14°17	26°15	18°22	17° 5	16° 3	0°15	n.a.	T 14
W15	20 40 26	11°56'13	14°44	18°44	19°11	18°18	15° 5	5°22	14°19	26°17	18°22	17°D 5	15°59	0°22	n.a.	W15
T 16	20 44 23	12°56'42	28°16	19° 5	20°25	18°55	15°18	5°17	14°21	26°19	18°23	17° 5	15°56	0°29	n.a.	T 16
F 17	20 48 20	13°57'11	12♊13	19°32	21°40	19°32	15°31	5°12	14°23	26°21	18°24	17° 7	15°53	0°35	n.a.	F 17
S 18	20 52 16	14°57'37	26°33	20° 5	22°54	20° 9	15°44	5° 7	14°25	26°22	18°24	17° 8	15°50	0°42	n.a.	S 18
S 19	20 56 13	15°58'01	11♋16	20°42	24° 8	20°46	15°57	5° 3	14°27	26°24	18°25	17°R 9	15°47	0°48	n.a.	S 19
M20	21 0 9	16°58'24	26°17	21°23	25°23	21°23	16°10	4°58	14°29	26°26	18°25	17° 9	15°44	0°55	n.a.	M20
T 21	21 4 6	17°58'45	11♌27	22° 8	26°37	22° 0	16°23	4°53	14°31	26°28	18°26	17° 7	15°40	1° 2	n.a.	T 21
W22	21 8 3	18°59'03	26°38	22°57	27°51	22°37	16°37	4°49	14°33	26°30	18°26	17° 4	15°37	1° 8	n.a.	W22
T 23	21 11 59	19°59'19	11♍40	23°50	29° 6	23°14	16°50	4°44	14°36	26°32	18°27	17° 0	15°34	1°15	n.a.	T 23
F 24	21 15 56	20°59'33	26°23	24°45	0♍20	23°51	17° 3	4°40	14°38	26°34	18°27	16°54	15°31	1°22	n.a.	F 24
S 25	21 19 53	21°59'44	10♎41	25°44	1°34	24°28	17°17	4°35	14°40	26°36	18°27	16°49	15°28	1°28	n.a.	S 25
S 26	21 23 49	22°59'53	24°31	26°45	2°48	25° 5	17°30	4°31	14°43	26°37	18°28	16°45	15°25	1°35	n.a.	S 26
M27	21 27 46	23°59'59	7♏52	27°48	4° 2	25°42	17°44	4°26	14°45	26°39	18°28	16°42	15°21	1°42	n.a.	M27
T 28	21 31 43	25° 0'03	20°47	28°54	5°17	26°19	17°57	4°22	14°47	26°41	18°28	16°D41	15°18	1°48	n.a.	T 28
W29	21 35 39	26° 0'04	3♐18	0♌ 2	6°31	26°56	18°11	4°18	14°50	26°43	18°29	16°41	15°15	1°55	n.a.	W29
T 30	21 39 36	27° 0'03	15°31	1°12	7°45	27°33	18°24	4°13	14°52	26°45	18°29	16°42	15°12	2° 2	n.a.	T 30
F 31	21 43 33	27♌59'59	27♐30	2♌24	8♍59	28♎11	18♍38	4♒ 9	14♎55	26♍47	18♉29	16♋44	15♋ 9	2♒ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n12	15s18	4n14	23n23	1n57	20n52	0n33	5s50	2s 2	6n52	0s21	21s42	2s36	5s58	0s20	1n44	0n 4	33n40	16n44	22n58	23n 3	22s 3		n.a.
T 2	20 59	18 38	3 28	23 53	2 13	20 33	0 31	6 4	2 1	6 47	0 21	21 43	2 36	5 58	0 20	1 43	0 4	33 41	16 44	22 58	23 4	22 2		n.a.
F 3	20 46	21 6	2 33	24 21	2 27	20 13	0 29	6 18	2 1	6 43	0 21	21 45	2 36	5 59	0 20	1 43	0 4	33 42	16 45	22 58	23 4	22 2		n.a.
S 4	20 33	22 36	1 32	24 45	2 40	19 52	0 26	6 32	2 0	6 38	0 21	21 46	2 36	5 59	0 20	1 42	0 4	33 43	16 45	22 58	23 4	22 1		n.a.
S 5	20 19	23 5	0 28	25 7	2 51	19 31	0 24	6 46	1 59	6 33	0 21	21 47	2 36	6 0	0 20	1 41	0 4	33 44	16 46	22 58	23 5	22 1		n.a.
M 6	20 5	22 31	0s38	25 25	3 0	19 9	0 22	7 0	1 58	6 28	0 22	21 48	2 36	6 0	0 20	1 41	0 4	33 44	16 46	22 58	23 5	22 0		n.a.
T 7	19 51	20 57	1 41	25 39	3 7	18 47	0 20	7 14	1 57	6 23	0 22	21 49	2 35	6 1	0 20	1 40	0 4	33 45	16 47	22 58	23 6	21 59		n.a.
W 8	19 36	18 28	2 41	25 50	3 12	18 24	0 18	7 28	1 57	6 18	0 22	21 51	2 35	6 2	0 20	1 39	0 4	33 46	16 47	22 58	23 6	21 59		n.a.
T 9	19 20	15 12	3 33	25 58	3 16	18 1	0 15	7 42	1 56	6 13	0 22	21 52	2 35	6 2	0 20	1 39	0 4	33 47	16 48	22 59	23 6	21 58		n.a.
F 10	19 5	11 18	4 17	26 4	3 18	17 37	0 13	7 56	1 55	6 8	0 22	21 53	2 35	6 3	0 20	1 38	0 4	33 48	16 49	22 59	23 7	21 58		n.a.
S 11	18 49	6 54	4 50	26 6	3 18	17 13	0 11	8 10	1 54	6 3	0 22	21 54	2 35	6 4	0 20	1 37	0 4	33 48	16 49	23 0	23 7	21 57		n.a.
S 12	18 33	2 11	5 10	26 7	3 18	16 48	0 9	8 24	1 54	5 57	0 22	21 55	2 35	6 4	0 20	1 37	0 4	33 49	16 50	23 0	23 8	21 56		n.a.
M13	18 16	2n43	5 15	26 5	3 16	16 23	0 6	8 38	1 53	5 52	0 22	21 56	2 35	6 5	0 20	1 36	0 4	33 50	16 50	23 0	23 8	21 56		n.a.
T 14	17 59	7 36	5 5	26 1	3 14	15 58	0 4	8 51	1 52	5 47	0 22	21 58	2 35	6 6	0 20	1 35	0 4	33 51	16 51	23 0	23 8	21 55		n.a.
W15	17 42	12 17	4 39	25 55	3 10	15 32	0 2	9 5	1 51	5 42	0 23	21 59	2 35	6 7	0 20	1 35	0 4	33 51	16 51	23 1	23 9	21 54		n.a.
T 16	17 25	16 30	3 58	25 48	3 6	15 6	0s 1	9 19	1 51	5 37	0 23	22 0	2 35	6 7	0 20	1 34	0 4	33 52	16 52	23 0	23 9	21 54		n.a.
F 17	17 7	19 56	3 1	25 39	3 1	14 39	0 3	9 33	1 50	5 31	0 23	22 1	2 35	6 8	0 20	1 33	0 4	33 53	16 52	23 0	23 10	21 53		n.a.
S 18	16 49	22 14	1 51	25 29	2 56	14 12	0 5	9 46	1 49	5 26	0 23	22 2	2 35	6 9	0 20	1 32	0 4	33 54	16 53	23 0	23 10	21 53		n.a.
S 19	16 30	23 6	0 32	25 17	2 50	13 45	0 7	10 0	1 48	5 21	0 23	22 3	2 35	6 10	0 20	1 32	0 4	33 54	16 54	23 0	23 10	21 52		n.a.
M20	16 12	22 19	0n50	25 4	2 44	13 17	0 10	10 14	1 48	5 15	0 23	22 4	2 34	6 11	0 20	1 31	0 4	33 55	16 54	23 0	23 11	21 51		n.a.
T 21	15 53	19 55	2 9	24 50	2 37	12 49	0 12	10 27	1 47	5 10	0 23	22 5	2 34	6 11	0 20	1 30	0 4	33 56	16 55	23 0	23 11	21 51		n.a.
W22	15 34	16 7	3 20	24 35	2 30	12 21	0 14	10 41	1 46	5 5	0 23	22 6	2 34	6 12	0 20	1 29	0 4	33 56	16 55	23 1	23 11	21 50		n.a.
T 23	15 14	11 18	4 15	24 19	2 23	11 52	0 17	10 54	1 45	4 59	0 24	22 7	2 34	6 13	0 20	1 29	0 4	33 57	16 56	23 1	23 12	21 49		n.a.
F 24	14 54	5 56	4 53	24 1	2 16	11 23	0 19	11 8	1 45	4 54	0 24	22 8	2 34	6 14	0 20	1 28	0 4	33 58	16 56	23 2	23 12	21 48		n.a.
S 25	14 35	0 23	5 10	23 43	2 8	10 54	0 21	11 21	1 44	4 48	0 24	22 9	2 34	6 15	0 20	1 27	0 4	33 58	16 57	23 3	23 13	21 48		n.a.
S 26	14 14	4s59	5 9	23 23	2 1	10 25	0 23	11 34	1 43	4 43	0 24	22 10	2 34	6 16	0 20	1 26	0 4	33 59	16 57	23 3	23 13	21 47		n.a.
M27	13 54	9 57	4 51	23 3	1 53	9 55	0 26	11 48	1 42	4 37	0 24	22 11	2 34	6 17	0 20	1 25	0 4	34 0	16 58	23 3	23 13	21 46		n.a.
T 28	13 33	14 19	4 19	22 41	1 45	9 25	0 28	12 1	1 42	4 32	0 24	22 12	2 33	6 18	0 20	1 25	0 4	34 0	16 59	23 4	23 14	21 46		n.a.
W29	13 13	17 55	3 35	22 19	1 37	8 55	0 30	12 14	1 41	4 26	0 24	22 13	2 33	6 19	0 20	1 24	0 4	34 1	16 59	23 4	23 14	21 45		n.a.
T 30	12 52	20 38	2 42	21 55	1 29	8 25	0 32	12 27	1 40	4 20	0 24	22 14	2 33	6 20	0 20	1 23	0 4	34 1	17 0	23 3	23 14	21 44		n.a.
F 31	12n31	22s24	1n43	21n31	1n21	7n54	0s34	12s40	1s39	4n15	0s25	22s15	2s33	6s21	0s20	1n22	0n 4	34n 2	17n 0	23n 3	23n15	21s43		n.a.

Julian Day Number = -2054988.5, Delta T = 133h14m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'17, Lahiri = -145°12'17 Julian Calendar 1 Oct. 10340 BCE == Greg. Calendar 13 July 10340 BCE

The year -10339 astronomical counting style corresponds to year 10340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 47 29	28♌59'52	9♑21	3♌37	10♍13	28♎48	18♍52	4°R 5	14♎57	26♍49	18♉29	16♋45	15♋ 5	2♒15	n.a.	S 1
S 2	21 51 26	29°59'44	21° 8	4°52	11°27	29°25	19° 5	4♒ 1	15° 0	26°51	18°29	16°R45	15° 2	2°22	n.a.	S 2
M 3	21 55 22	0♍59'32	2♒55	6° 9	12°41	0♏ 2	19°19	3°57	15° 3	26°54	18°29	16°44	14°59	2°28	n.a.	M 3
T 4	21 59 19	1°59'18	14°44	7°28	13°55	0°39	19°33	3°53	15° 5	26°56	18°R29	16°40	14°56	2°35	n.a.	T 4
W 5	22 3 16	2°59'02	26°40	8°47	15° 9	1°17	19°47	3°49	15° 8	26°58	18°29	16°34	14°53	2°42	n.a.	W 5
T 6	22 7 12	3°58'43	8♓42	10° 9	16°23	1°54	20° 1	3°45	15°11	27° 0	18°29	16°26	14°50	2°48	n.a.	T 6
F 7	22 11 9	4°58'22	20°54	11°31	17°37	2°31	20°14	3°41	15°13	27° 2	18°29	16°17	14°46	2°55	n.a.	F 7
S 8	22 15 6	5°57'59	3♈15	12°55	18°51	3° 8	20°28	3°38	15°16	27° 4	18°29	16° 8	14°43	3° 2	n.a.	S 8
S 9	22 19 2	6°57'33	15°47	14°21	20° 5	3°46	20°42	3°34	15°19	27° 6	18°29	15°59	14°40	3° 8	n.a.	S 9
M10	22 22 59	7°57'05	28°31	15°47	21°19	4°23	20°56	3°31	15°22	27° 8	18°28	15°51	14°37	3°15	n.a.	M10
T 11	22 26 55	8°56'35	11♉29	17°15	22°32	5° 0	21°10	3°27	15°25	27°11	18°28	15°46	14°34	3°22	n.a.	T 11
W12	22 30 52	9°56'03	24°41	18°44	23°46	5°38	21°24	3°24	15°28	27°13	18°28	15°42	14°30	3°28	n.a.	W12
T 13	22 34 49	10°55'29	8♊ 9	20°15	25° 0	6°15	21°38	3°20	15°30	27°15	18°28	15°D41	14°27	3°35	n.a.	T 13
F 14	22 38 45	11°54'52	21°55	21°46	26°14	6°52	21°52	3°17	15°33	27°17	18°27	15°41	14°24	3°41	n.a.	F 14
S 15	22 42 42	12°54'14	6♋ 0	23°19	27°28	7°29	22° 6	3°14	15°36	27°19	18°27	15°42	14°21	3°48	n.a.	S 15
S 16	22 46 38	13°53'34	20°24	24°53	28°42	8° 7	22°20	3°11	15°39	27°21	18°26	15°R42	14°18	3°55	n.a.	S 16
M17	22 50 35	14°52'51	5♌ 4	26°28	29°55	8°44	22°34	3° 8	15°42	27°24	18°26	15°41	14°15	4° 1	n.a.	M17
T 18	22 54 31	15°52'06	19°56	28° 4	1♎ 9	9°22	22°48	3° 5	15°45	27°26	18°25	15°37	14°11	4° 8	n.a.	T 18
W19	22 58 28	16°51'19	4♍52	29°42	2°23	9°59	23° 2	3° 2	15°48	27°28	18°25	15°31	14° 8	4°15	n.a.	W19
T 20	23 2 25	17°50'29	19°44	1♍21	3°37	10°36	23°16	2°59	15°51	27°30	18°24	15°22	14° 5	4°21	n.a.	T 20
F 21	23 6 21	18°49'37	4♎24	3° 1	4°50	11°14	23°30	2°57	15°55	27°33	18°24	15°12	14° 2	4°28	n.a.	F 21
S 22	23 10 18	19°48'43	18°43	4°42	6° 4	11°51	23°44	2°54	15°58	27°35	18°23	15° 2	13°59	4°35	n.a.	S 22
S 23	23 14 14	20°47'46	2♏37	6°25	7°18	12°28	23°58	2°52	16° 1	27°37	18°23	14°53	13°56	4°41	n.a.	S 23
M24	23 18 11	21°46'47	16° 4	8° 9	8°31	13° 6	24°13	2°49	16° 4	27°39	18°22	14°46	13°52	4°48	n.a.	M24
T 25	23 22 7	22°45'44	29° 3	9°54	9°45	13°43	24°27	2°47	16° 7	27°42	18°21	14°41	13°49	4°55	n.a.	T 25
W26	23 26 4	23°44'40	11♐38	11°40	10°59	14°21	24°41	2°45	16°10	27°44	18°20	14°38	13°46	5° 1	n.a.	W26
T 27	23 30 1	24°43'32	23°53	13°28	12°12	14°58	24°55	2°43	16°14	27°46	18°20	14°D37	13°43	5° 8	n.a.	T 27
F 28	23 33 57	25°42'23	5♑53	15°17	13°26	15°36	25° 9	2°41	16°17	27°48	18°19	14°38	13°40	5°15	n.a.	F 28
S 29	23 37 54	26°41'10	17°44	17° 7	14°39	16°13	25°23	2°39	16°20	27°51	18°18	14°R38	13°36	5°21	n.a.	S 29
S 30	23 41 50	27♍39'55	29♑31	18♍59	15♎53	16♏50	25♍37	2♒37	16♎23	27♍53	18♉17	14♋37	13♋33	5♒28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 9	23s 8	0n40	21n 6	1n13	7n24	0s37	12s53	1s39	4n 9	0s25	22s16	2s33	6s22	0s20	1n21	0n 4	34n 3	17n 1	23n 3	23n15	21s43		n.a.
S 2	11 48	22 49	0s24	20 39	1 5	6 53	0 39	13 6	1 38	4 4	0 25	22 17	2 32	6 23	0 20	1 20	0 4	34 3	17 1	23 3	23 16	21 42		n.a.
M 3	11 26	21 29	1 27	20 12	0 58	6 22	0 41	13 19	1 37	3 58	0 25	22 17	2 32	6 24	0 20	1 19	0 4	34 4	17 2	23 3	23 16	21 41		n.a.
T 4	11 4	19 12	2 26	19 44	0 50	5 51	0 43	13 32	1 36	3 52	0 25	22 18	2 32	6 25	0 20	1 19	0 4	34 4	17 3	23 4	23 16	21 40		n.a.
W 5	10 42	16 5	3 19	19 15	0 42	5 20	0 45	13 45	1 36	3 47	0 25	22 19	2 32	6 26	0 20	1 18	0 4	34 5	17 3	23 4	23 17	21 40		n.a.
T 6	10 20	12 17	4 4	18 45	0 34	4 48	0 47	13 57	1 35	3 41	0 25	22 20	2 32	6 27	0 20	1 17	0 4	34 5	17 4	23 5	23 17	21 39		n.a.
F 7	9 57	7 56	4 38	18 15	0 26	4 17	0 49	14 10	1 34	3 35	0 25	22 20	2 32	6 28	0 20	1 16	0 4	34 6	17 4	23 7	23 17	21 38		n.a.
S 8	9 35	3 13	4 59	17 43	0 19	3 45	0 51	14 23	1 34	3 30	0 26	22 21	2 31	6 29	0 20	1 15	0 4	34 6	17 5	23 8	23 18	21 37		n.a.
S 9	9 12	1n41	5 7	17 11	0 11	3 14	0 53	14 35	1 33	3 24	0 26	22 22	2 31	6 30	0 20	1 14	0 3	34 7	17 5	23 9	23 18	21 37		n.a.
M10	8 50	6 37	4 59	16 38	0 4	2 42	0 55	14 47	1 32	3 18	0 26	22 22	2 31	6 32	0 20	1 13	0 3	34 7	17 6	23 10	23 18	21 36		n.a.
T 11	8 27	11 20	4 37	16 3	0s 4	2 11	0 57	15 0	1 31	3 12	0 26	22 23	2 31	6 33	0 20	1 12	0 3	34 7	17 6	23 10	23 19	21 35		n.a.
W12	8 4	15 38	3 59	15 29	0 11	1 39	0 59	15 12	1 31	3 7	0 26	22 24	2 30	6 34	0 20	1 12	0 3	34 8	17 7	23 11	23 19	21 34		n.a.
T 13	7 41	19 13	3 8	14 53	0 18	1 7	1 0	15 24	1 30	3 1	0 26	22 24	2 30	6 35	0 20	1 11	0 3	34 8	17 7	23 11	23 20	21 33		n.a.
F 14	7 17	21 49	2 4	14 16	0 24	0 36	1 2	15 36	1 29	2 55	0 26	22 25	2 30	6 36	0 20	1 10	0 3	34 9	17 8	23 11	23 20	21 33		n.a.
S 15	6 54	23 8	0 52	13 39	0 31	0 4	1 4	15 48	1 29	2 49	0 26	22 25	2 30	6 37	0 20	1 9	0 3	34 9	17 9	23 11	23 20	21 32		n.a.
S 16	6 31	22 57	0n25	13 1	0 37	0s28	1 5	16 0	1 28	2 43	0 27	22 26	2 30	6 39	0 20	1 8	0 3	34 9	17 9	23 11	23 21	21 31		n.a.
M17	6 7	21 12	1 42	12 22	0 44	0 59	1 7	16 12	1 27	2 38	0 27	22 26	2 29	6 40	0 20	1 7	0 3	34 10	17 10	23 11	23 21	21 30		n.a.
T 18	5 44	17 59	2 52	11 43	0 50	1 31	1 9	16 23	1 26	2 32	0 27	22 27	2 29	6 41	0 20	1 6	0 3	34 10	17 10	23 11	23 21	21 29		n.a.
W19	5 20	13 34	3 51	11 3	0 55	2 3	1 10	16 35	1 26	2 26	0 27	22 27	2 29	6 42	0 20	1 5	0 3	34 10	17 11	23 12	23 22	21 28		n.a.
T 20	4 56	8 22	4 34	10 22	1 1	2 34	1 12	16 46	1 25	2 20	0 27	22 28	2 29	6 43	0 20	1 4	0 3	34 11	17 11	23 13	23 22	21 28		n.a.
F 21	4 33	2 45	4 59	9 40	1 6	3 5	1 13	16 58	1 24	2 14	0 27	22 28	2 28	6 45	0 20	1 3	0 3	34 11	17 12	23 14	23 22	21 27		n.a.
S 22	4 9	2s53	5 3	8 58	1 11	3 37	1 15	17 9	1 24	2 8	0 27	22 28	2 28	6 46	0 20	1 2	0 3	34 11	17 12	23 16	23 23	21 26		n.a.
S 23	3 45	8 13	4 50	8 15	1 16	4 8	1 16	17 20	1 23	2 2	0 28	22 29	2 28	6 47	0 20	1 1	0 3	34 12	17 13	23 17	23 23	21 25		n.a.
M24	3 21	12 59	4 20	7 31	1 20	4 39	1 17	17 32	1 22	1 57	0 28	22 29	2 27	6 48	0 20	1 0	0 3	34 12	17 13	23 18	23 23	21 24		n.a.
T 25	2 57	16 59	3 38	6 47	1 24	5 10	1 18	17 43	1 22	1 51	0 28	22 29	2 27	6 50	0 20	1 0	0 3	34 12	17 14	23 18	23 24	21 23		n.a.
W26	2 33	20 5	2 46	6 2	1 28	5 41	1 20	17 53	1 21	1 45	0 28	22 30	2 27	6 51	0 20	0 59	0 3	34 12	17 14	23 18	23 24	21 22		n.a.
T 27	2 9	22 11	1 48	5 17	1 31	6 11	1 21	18 4	1 20	1 39	0 28	22 30	2 27	6 52	0 20	0 58	0 3	34 12	17 15	23 18	23 24	21 22		n.a.
F 28	1 45	23 14	0 46	4 31	1 34	6 42	1 22	18 15	1 19	1 33	0 28	22 30	2 26	6 53	0 20	0 57	0 3	34 13	17 15	23 18	23 25	21 21		n.a.
S 29	1 21	23 12	0s17	3 45	1 37	7 12	1 23	18 25	1 19	1 27	0 28	22 30	2 26	6 55	0 20	0 56	0 3	34 13	17 15	23 18	23 25	21 20		n.a.
S 30	0n57	22s 7	1s18	2n59	1s39	7s42	1s24	18s36	1s18	1n21	0s29	22s30	2s26	6s56	0s20	0n55	0n 3	34n13	17n16	23n18	23n25	21s19		n.a.

Julian Day Number = -2054957.5, Delta T = 133h14m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'13, Lahiri = -145°12'13 Julian Calendar 1 Nov. 10340 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10340 BCE

The year -10339 astronomical counting style corresponds to year 10340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10340 BCE (-10339) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 45 47	28♍38'37	11♒19	20♍52	17♎ 6	17♏28	25♍51	2°R35	16♎26	27♍55	18°R16	14°R34	13♋30	5♒35	n.a.	M 1
T 2	23 49 43	29°37'17	23°13	22°46	18°20	18° 5	26° 5	2♒34	16°30	27°57	18♉15	14♋28	13°27	5°41	n.a.	T 2
W 3	23 53 40	0♎35'54	5♓15	24°42	19°33	18°43	26°19	2°32	16°33	28° 0	18°14	14°20	13°24	5°48	n.a.	W 3
T 4	23 57 36	1°34'29	17°28	26°39	20°47	19°20	26°33	2°31	16°36	28° 2	18°13	14° 9	13°21	5°55	n.a.	T 4
F 5	0 1 33	2°33'01	29°53	28°37	22° 0	19°58	26°47	2°30	16°40	28° 4	18°12	13°57	13°17	6° 1	n.a.	F 5
S 6	0 5 29	3°31'31	12♈31	0♎36	23°14	20°35	27° 2	2°29	16°43	28° 6	18°11	13°43	13°14	6° 8	n.a.	S 6
S 7	0 9 26	4°29'59	25°22	2°37	24°27	21°13	27°16	2°27	16°46	28° 9	18°10	13°31	13°11	6°15	n.a.	S 7
M 8	0 13 22	5°28'25	8♉25	4°39	25°40	21°50	27°30	2°26	16°50	28°11	18° 9	13°20	13° 8	6°21	n.a.	M 8
T 9	0 17 19	6°26'49	21°39	6°41	26°54	22°28	27°44	2°26	16°53	28°13	18° 8	13°11	13° 5	6°28	n.a.	T 9
W10	0 21 15	7°25'10	5♊ 5	8°44	28° 7	23° 5	27°58	2°25	16°56	28°15	18° 7	13° 6	13° 1	6°35	n.a.	W10
T 11	0 25 12	8°23'30	18°41	10°48	29°20	23°43	28°12	2°24	17° 0	28°18	18° 6	13° 3	12°58	6°41	n.a.	T 11
F 12	0 29 8	9°21'48	2♋28	12°53	0♏34	24°20	28°26	2°24	17° 3	28°20	18° 5	13° 2	12°55	6°48	n.a.	F 12
S 13	0 33 5	10°20'05	16°27	14°58	1°47	24°57	28°39	2°23	17° 6	28°22	18° 4	13° 2	12°52	6°55	n.a.	S 13
S 14	0 37 1	11°18'19	0♌38	17° 2	3° 0	25°35	28°53	2°23	17°10	28°24	18° 2	13° 1	12°49	7° 1	n.a.	S 14
M15	0 40 58	12°16'31	14°58	19° 7	4°13	26°12	29° 7	2°22	17°13	28°26	18° 1	12°59	12°46	7° 8	n.a.	M15
T 16	0 44 54	13°14'42	29°27	21°11	5°27	26°50	29°21	2°22	17°17	28°29	18° 0	12°54	12°42	7°15	n.a.	T 16
W17	0 48 51	14°12'51	13♍59	23°14	6°40	27°27	29°35	2°D22	17°20	28°31	17°58	12°47	12°39	7°21	n.a.	W17
T 18	0 52 47	15°10'57	28°29	25°16	7°53	28° 5	29°49	2°22	17°23	28°33	17°57	12°37	12°36	7°28	n.a.	T 18
F 19	0 56 44	16° 9'02	12♎49	27°17	9° 6	28°43	0♎ 3	2°22	17°27	28°35	17°56	12°25	12°33	7°34	n.a.	F 19
S 20	1 0 40	17° 7'05	26°55	29°15	10°19	29°20	0°16	2°23	17°30	28°37	17°54	12°13	12°30	7°41	n.a.	S 20
S 21	1 4 37	18° 5'05	10♏39	1♏12	11°32	29°58	0°30	2°23	17°33	28°39	17°53	12° 2	12°27	7°48	n.a.	S 21
M22	1 8 33	19° 3'04	24° 1	3° 6	12°45	0♐35	0°44	2°23	17°37	28°42	17°52	11°53	12°23	7°54	n.a.	M22
T 23	1 12 30	20° 1'01	6♐59	4°57	13°58	1°13	0°58	2°24	17°40	28°44	17°50	11°47	12°20	8° 1	n.a.	T 23
W24	1 16 26	20°58'55	19°34	6°45	15°11	1°50	1°11	2°25	17°44	28°46	17°49	11°43	12°17	8° 8	n.a.	W24
T 25	1 20 23	21°56'47	1♑51	8°29	16°24	2°28	1°25	2°26	17°47	28°48	17°47	11°41	12°14	8°14	n.a.	T 25
F 26	1 24 19	22°54'37	13°53	10°10	17°37	3° 5	1°39	2°26	17°50	28°50	17°46	11°D41	12°11	8°21	n.a.	F 26
S 27	1 28 16	23°52'25	25°46	11°47	18°50	3°43	1°52	2°27	17°54	28°52	17°44	11°R41	12° 7	8°28	n.a.	S 27
S 28	1 32 12	24°50'11	7♒34	13°20	20° 3	4°20	2° 6	2°28	17°57	28°54	17°43	11°41	12° 4	8°34	n.a.	S 28
M29	1 36 8	25°47'55	19°25	14°49	21°16	4°58	2°19	2°30	18° 1	28°56	17°41	11°38	12° 1	8°41	n.a.	M29
T 30	1 40 5	26°45'37	1♓22	16°13	22°28	5°35	2°33	2°31	18° 4	28°58	17°40	11°34	11°58	8°48	n.a.	T 30
W31	1 44 1	27♎43'16	13♓29	17♏33	23♏41	6♐13	2♎46	2♒32	18♎ 7	29♍ 0	17♉38	11♋27	11♋55	8♒54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n33	20s 4	2s17	2n12	1s40	8s12	1s25	18s46	1s17	1n15	0s29	22s31	2s26	6s57	0s20	0n54	0n 3	34n13	17n16	23n19	23n26	21s18		n.a.
T 2	0 9	17 9	3 10	1 24	1 41	8 42	1 26	18 56	1 17	1 10	0 29	22 31	2 25	6 59	0 20	0 53	0 3	34 13	17 17	23 19	23 26	21 17		n.a.
W 3	0s15	13 29	3 55	0 37	1 42	9 12	1 26	19 6	1 16	1 4	0 29	22 31	2 25	7 0	0 20	0 52	0 3	34 13	17 17	23 20	23 26	21 16		n.a.
T 4	0 39	9 12	4 29	0s11	1 42	9 41	1 27	19 16	1 15	0 58	0 29	22 31	2 25	7 1	0 20	0 51	0 3	34 14	17 18	23 22	23 27	21 15		n.a.
F 5	1 3	4 29	4 52	0 59	1 42	10 10	1 28	19 26	1 15	0 52	0 29	22 31	2 24	7 2	0 20	0 50	0 3	34 14	17 18	23 23	23 27	21 14		n.a.
S 6	1 26	0n30	5 1	1 47	1 41	10 38	1 28	19 36	1 14	0 46	0 29	22 31	2 24	7 4	0 20	0 49	0 3	34 14	17 18	23 24	23 27	21 13		n.a.
S 7	1 50	5 32	4 54	2 34	1 39	11 7	1 29	19 46	1 13	0 40	0 30	22 31	2 24	7 5	0 20	0 48	0 3	34 14	17 19	23 26	23 28	21 12		n.a.
M 8	2 14	10 25	4 33	3 22	1 37	11 35	1 29	19 55	1 13	0 34	0 30	22 31	2 24	7 6	0 20	0 47	0 3	34 14	17 19	23 27	23 28	21 12		n.a.
T 9	2 38	14 54	3 56	4 9	1 34	12 3	1 30	20 4	1 12	0 28	0 30	22 31	2 23	7 8	0 20	0 46	0 3	34 14	17 20	23 28	23 28	21 11		n.a.
W10	3 2	18 43	3 6	4 56	1 30	12 30	1 30	20 14	1 11	0 23	0 30	22 31	2 23	7 9	0 20	0 46	0 3	34 14	17 20	23 28	23 29	21 10		n.a.
T 11	3 25	21 34	2 5	5 42	1 26	12 58	1 30	20 23	1 10	0 17	0 30	22 31	2 23	7 10	0 20	0 45	0 3	34 14	17 20	23 28	23 29	21 9		n.a.
F 12	3 49	23 11	0 56	6 28	1 21	13 24	1 30	20 32	1 10	0 11	0 30	22 30	2 22	7 12	0 20	0 44	0 3	34 14	17 21	23 29	23 29	21 8		n.a.
S 13	4 12	23 23	0n18	7 13	1 15	13 51	1 31	20 41	1 9	0 5	0 31	22 30	2 22	7 13	0 20	0 43	0 3	34 14	17 21	23 29	23 30	21 7		n.a.
S 14	4 36	22 5	1 32	7 56	1 9	14 17	1 31	20 49	1 8	0s 1	0 31	22 30	2 22	7 14	0 20	0 42	0 3	34 14	17 22	23 29	23 30	21 6		n.a.
M15	4 59	19 22	2 40	8 39	1 2	14 43	1 31	20 58	1 8	0 7	0 31	22 30	2 22	7 16	0 20	0 41	0 3	34 14	17 22	23 29	23 30	21 5		n.a.
T 16	5 22	15 24	3 39	9 20	0 54	15 8	1 31	21 6	1 7	0 12	0 31	22 30	2 21	7 17	0 20	0 40	0 3	34 14	17 22	23 29	23 31	21 4		n.a.
W17	5 46	10 31	4 24	10 0	0 46	15 33	1 30	21 14	1 6	0 18	0 31	22 29	2 21	7 18	0 20	0 39	0 3	34 13	17 23	23 30	23 31	21 3		n.a.
T 18	6 9	5 3	4 52	10 37	0 37	15 58	1 30	21 23	1 6	0 24	0 31	22 29	2 21	7 20	0 20	0 38	0 3	34 13	17 23	23 31	23 31	21 2		n.a.
F 19	6 32	0s37	5 1	11 14	0 27	16 22	1 30	21 31	1 5	0 30	0 32	22 29	2 20	7 21	0 20	0 37	0 3	34 13	17 23	23 32	23 31	21 1		n.a.
S 20	6 55	6 9	4 51	11 48	0 17	16 45	1 30	21 38	1 4	0 36	0 32	22 28	2 20	7 23	0 20	0 36	0 3	34 13	17 23	23 33	23 32	21 0		n.a.
S 21	7 17	11 16	4 24	12 20	0 7	17 8	1 29	21 46	1 4	0 41	0 32	22 28	2 20	7 24	0 20	0 35	0 3	34 13	17 24	23 34	23 32	20 59		n.a.
M22	7 40	15 43	3 44	12 50	0n 4	17 31	1 29	21 54	1 3	0 47	0 32	22 28	2 19	7 25	0 20	0 35	0 3	34 13	17 24	23 35	23 32	20 58		n.a.
T 23	8 3	19 16	2 53	13 18	0 15	17 53	1 28	22 1	1 2	0 53	0 32	22 27	2 19	7 27	0 20	0 34	0 3	34 13	17 24	23 36	23 33	20 57		n.a.
W24	8 25	21 49	1 54	13 44	0 27	18 15	1 27	22 8	1 2	0 59	0 32	22 27	2 19	7 28	0 20	0 33	0 3	34 12	17 25	23 36	23 33	20 56		n.a.
T 25	8 47	23 15	0 52	14 8	0 39	18 36	1 27	22 15	1 1	1 4	0 33	22 26	2 19	7 29	0 20	0 32	0 3	34 12	17 25	23 36	23 33	20 55		n.a.
F 26	9 9	23 35	0s12	14 29	0 51	18 57	1 26	22 22	1 0	1 10	0 33	22 26	2 18	7 31	0 20	0 31	0 3	34 12	17 25	23 36	23 34	20 54		n.a.
S 27	9 31	22 49	1 14	14 49	1 3	19 17	1 25	22 29	1 0	1 16	0 33	22 25	2 18	7 32	0 20	0 30	0 3	34 12	17 25	23 36	23 34	20 53		n.a.
S 28	9 53	21 3	2 13	15 6	1 15	19 37	1 24	22 36	0 59	1 22	0 33	22 25	2 18	7 33	0 20	0 29	0 3	34 11	17 26	23 36	23 34	20 52		n.a.
M29	10 15	18 22	3 6	15 22	1 27	19 56	1 23	22 42	0 58	1 27	0 33	22 24	2 17	7 35	0 20	0 28	0 3	34 11	17 26	23 37	23 34	20 50		n.a.
T 30	10 36	14 53	3 52	15 35	1 39	20 15	1 22	22 49	0 58	1 33	0 33	22 23	2 17	7 36	0 20	0 28	0 3	34 11	17 26	23 37	23 35	20 49		n.a.
W31	10s58	10s46	4s27	15s47	1n51	20s33	1s21	22s55	0s57	1s38	0s34	22s23	2s17	7s37	0s20	0n27	0n 3	34n11	17n26	23n38	23n35	20s48		n.a.

Julian Day Number = -2054927.5, Delta T = 133h13m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'09, Lahiri = -145°12'09 Julian Calendar 1 Dec. 10340 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10340 BCE

The year -10339 astronomical counting style corresponds to year 10340 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10339 BCE

JANUARY 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 47 58	28♎40'54	25♓50	18♏48	24♏54	6♐51	2♎59	2♒34	18♎11	29♍ 2	17°R37	11°R17	11♋52	9♒ 1	n.a.	T 1
F 2	1 51 54	29°38'29	8♈28	19°58	26° 6	7°28	3°13	2°35	18°14	29° 4	17♉35	11♋ 6	11°48	9° 8	n.a.	F 2
S 3	1 55 51	0♏36'03	21°22	21° 4	27°19	8° 6	3°26	2°37	18°17	29° 6	17°34	10°54	11°45	9°14	n.a.	S 3
S 4	1 59 47	1°33'36	4♉33	22° 5	28°32	8°43	3°39	2°39	18°21	29° 8	17°32	10°43	11°42	9°21	n.a.	S 4
M 5	2 3 44	2°31'07	17°58	23° 0	29°44	9°21	3°52	2°41	18°24	29°10	17°31	10°33	11°39	9°28	n.a.	M 5
T 6	2 7 40	3°28'36	1♊36	23°51	0♐57	9°58	4° 5	2°43	18°27	29°12	17°29	10°26	11°36	9°34	n.a.	T 6
W 7	2 11 37	4°26'04	15°23	24°37	2° 9	10°36	4°19	2°45	18°31	29°14	17°27	10°21	11°32	9°41	n.a.	W 7
T 8	2 15 33	5°23'30	29°18	25°17	3°21	11°14	4°32	2°47	18°34	29°16	17°26	10°19	11°29	9°48	n.a.	T 8
F 9	2 19 29	6°20'56	13♋19	25°53	4°34	11°51	4°45	2°49	18°37	29°18	17°24	10°D18	11°26	9°54	n.a.	F 9
S 10	2 23 26	7°18'20	27°24	26°23	5°46	12°29	4°58	2°52	18°40	29°20	17°22	10°19	11°23	10° 1	n.a.	S 10
S 11	2 27 22	8°15'43	11♌32	26°48	6°58	13° 6	5°10	2°54	18°44	29°22	17°21	10°R19	11°20	10° 8	n.a.	S 11
M12	2 31 19	9°13'04	25°42	27° 7	8°11	13°44	5°23	2°57	18°47	29°24	17°19	10°18	11°17	10°14	n.a.	M12
T 13	2 35 15	10°10'25	9♍53	27°22	9°23	14°21	5°36	2°59	18°50	29°25	17°17	10°15	11°13	10°21	n.a.	T 13
W14	2 39 12	11° 7'44	24° 2	27°31	10°35	14°59	5°49	3° 2	18°53	29°27	17°16	10° 9	11°10	10°28	n.a.	W14
T 15	2 43 8	12° 5'03	8♎ 5	27°R35	11°47	15°37	6° 1	3° 5	18°56	29°29	17°14	10° 2	11° 7	10°34	n.a.	T 15
F 16	2 47 5	13° 2'20	21°59	27°34	12°59	16°14	6°14	3° 8	19° 0	29°31	17°12	9°53	11° 4	10°41	n.a.	F 16
S 17	2 51 1	13°59'36	5♏41	27°29	14°11	16°52	6°27	3°11	19° 3	29°33	17°11	9°43	11° 1	10°48	n.a.	S 17
S 18	2 54 58	14°56'51	19° 6	27°18	15°23	17°30	6°39	3°14	19° 6	29°34	17° 9	9°35	10°58	10°54	n.a.	S 18
M19	2 58 54	15°54'05	2♐13	27° 4	16°35	18° 7	6°51	3°17	19° 9	29°36	17° 7	9°28	10°54	11° 1	n.a.	M19
T 20	3 2 50	16°51'17	15° 1	26°45	17°47	18°45	7° 4	3°20	19°12	29°38	17° 6	9°23	10°51	11° 8	n.a.	T 20
W21	3 6 47	17°48'29	27°31	26°22	18°59	19°23	7°16	3°24	19°15	29°39	17° 4	9°20	10°48	11°14	n.a.	W21
T 22	3 10 43	18°45'39	9♑44	25°56	20°11	20° 0	7°28	3°27	19°18	29°41	17° 2	9°D19	10°45	11°21	n.a.	T 22
F 23	3 14 40	19°42'47	21°46	25°27	21°22	20°38	7°41	3°31	19°21	29°43	17° 1	9°20	10°42	11°28	n.a.	F 23
S 24	3 18 36	20°39'55	3♒39	24°56	22°34	21°16	7°53	3°35	19°24	29°44	16°59	9°21	10°38	11°34	n.a.	S 24
S 25	3 22 33	21°37'01	15°29	24°23	23°45	21°53	8° 5	3°38	19°27	29°46	16°57	9°22	10°35	11°41	n.a.	S 25
M26	3 26 29	22°34'06	27°20	23°49	24°57	22°31	8°17	3°42	19°30	29°47	16°56	9°R22	10°32	11°48	n.a.	M26
T 27	3 30 26	23°31'09	9♓19	23°14	26° 8	23° 9	8°28	3°46	19°33	29°49	16°54	9°21	10°29	11°54	n.a.	T 27
W28	3 34 22	24°28'12	21°29	22°38	27°20	23°46	8°40	3°50	19°36	29°50	16°52	9°18	10°26	12° 1	n.a.	W28
T 29	3 38 19	25°25'13	3♈55	22° 4	28°31	24°24	8°52	3°54	19°39	29°52	16°51	9°13	10°23	12° 8	n.a.	T 29
F 30	3 42 15	26°22'13	16°40	21°30	29°42	25° 2	9° 4	3°58	19°42	29°53	16°49	9° 7	10°19	12°14	n.a.	F 30
S 31	3 46 12	27♏19'13	29♈45	20♏58	0♑54	25♐39	9♎15	4♒ 2	19♎45	29♍55	16♉47	9♋ 0	10♋16	12♒21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s19	6s 8	4s51	15s57	2n 3	20s50	1s20	23s 1	0s56	1s44	0s34	22s22	2s17	7s39	0s20	0n26	0n 3	34n10	17n26	23n38	23n35	20s47		n.a.
F 2	11 40	1 9	5 2	16 6	2 14	21 7	1 19	23 6	0 56	1 50	0 34	22 22	2 16	7 40	0 20	0 25	0 3	34 10	17 27	23 39	23 36	20 46		n.a.
S 3	12 1	4n 0	4 57	16 13	2 25	21 23	1 17	23 12	0 55	1 55	0 34	22 21	2 16	7 41	0 21	0 24	0 3	34 10	17 27	23 40	23 36	20 45		n.a.
S 4	12 21	9 5	4 37	16 19	2 36	21 38	1 16	23 18	0 55	2 1	0 34	22 20	2 16	7 43	0 21	0 23	0 3	34 9	17 27	23 41	23 36	20 44		n.a.
M 5	12 42	13 50	4 1	16 23	2 46	21 53	1 14	23 23	0 54	2 6	0 34	22 19	2 15	7 44	0 21	0 23	0 3	34 9	17 27	23 42	23 37	20 43		n.a.
T 6	13 2	17 58	3 11	16 27	2 55	22 8	1 13	23 28	0 53	2 12	0 35	22 19	2 15	7 45	0 21	0 22	0 3	34 8	17 27	23 43	23 37	20 42		n.a.
W 7	13 22	21 11	2 9	16 30	3 4	22 21	1 11	23 33	0 53	2 17	0 35	22 18	2 15	7 46	0 21	0 21	0 3	34 8	17 27	23 43	23 37	20 41		n.a.
T 8	13 42	23 10	0 58	16 32	3 13	22 34	1 9	23 38	0 52	2 23	0 35	22 17	2 14	7 48	0 21	0 20	0 3	34 8	17 27	23 43	23 37	20 40		n.a.
F 9	14 1	23 43	0n16	16 33	3 20	22 47	1 8	23 43	0 51	2 28	0 35	22 16	2 14	7 49	0 21	0 19	0 2	34 7	17 28	23 43	23 38	20 38		n.a.
S 10	14 21	22 45	1 30	16 33	3 27	22 58	1 6	23 47	0 51	2 34	0 35	22 15	2 14	7 50	0 21	0 19	0 2	34 7	17 28	23 43	23 38	20 37		n.a.
S 11	14 40	20 21	2 39	16 33	3 33	23 9	1 4	23 52	0 50	2 39	0 36	22 15	2 14	7 52	0 21	0 18	0 2	34 6	17 28	23 43	23 38	20 36		n.a.
M12	14 59	16 43	3 38	16 33	3 38	23 20	1 2	23 56	0 49	2 45	0 36	22 14	2 13	7 53	0 21	0 17	0 2	34 6	17 28	23 43	23 38	20 35		n.a.
T 13	15 17	12 8	4 24	16 32	3 42	23 29	1 0	24 0	0 49	2 50	0 36	22 13	2 13	7 54	0 21	0 16	0 2	34 5	17 28	23 44	23 39	20 34		n.a.
W14	15 36	6 54	4 53	16 31	3 46	23 38	0 58	24 3	0 48	2 56	0 36	22 12	2 13	7 55	0 21	0 16	0 2	34 5	17 28	23 44	23 39	20 33		n.a.
T 15	15 54	1 21	5 5	16 30	3 48	23 46	0 56	24 7	0 47	3 1	0 36	22 11	2 13	7 57	0 21	0 15	0 2	34 4	17 28	23 45	23 39	20 32		n.a.
F 16	16 12	4s13	4 58	16 29	3 48	23 54	0 53	24 11	0 47	3 6	0 37	22 10	2 12	7 58	0 21	0 14	0 2	34 4	17 28	23 45	23 40	20 31		n.a.
S 17	16 30	9 30	4 35	16 28	3 48	24 1	0 51	24 14	0 46	3 11	0 37	22 9	2 12	7 59	0 21	0 13	0 2	34 3	17 28	23 46	23 40	20 29		n.a.
S 18	16 47	14 13	3 56	16 27	3 47	24 7	0 49	24 17	0 45	3 17	0 37	22 8	2 12	8 0	0 21	0 13	0 2	34 3	17 28	23 47	23 40	20 28		n.a.
M19	17 4	18 11	3 6	16 27	3 44	24 12	0 46	24 20	0 45	3 22	0 37	22 7	2 11	8 2	0 21	0 12	0 2	34 2	17 28	23 47	23 40	20 27		n.a.
T 20	17 21	21 10	2 7	16 26	3 40	24 17	0 44	24 23	0 44	3 27	0 37	22 6	2 11	8 3	0 21	0 11	0 2	34 2	17 28	23 48	23 41	20 26		n.a.
W21	17 38	23 3	1 3	16 26	3 34	24 21	0 41	24 25	0 44	3 32	0 38	22 5	2 11	8 4	0 21	0 11	0 2	34 1	17 28	23 48	23 41	20 25		n.a.
T 22	17 54	23 48	0s 2	16 27	3 28	24 24	0 39	24 28	0 43	3 38	0 38	22 4	2 11	8 5	0 21	0 10	0 2	34 1	17 28	23 48	23 41	20 23		n.a.
F 23	18 10	23 25	1 7	16 27	3 20	24 27	0 36	24 30	0 42	3 43	0 38	22 2	2 10	8 7	0 21	0 9	0 2	34 0	17 28	23 48	23 41	20 22		n.a.
S 24	18 26	21 58	2 8	16 29	3 10	24 29	0 34	24 32	0 42	3 48	0 38	22 1	2 10	8 8	0 21	0 9	0 2	34 0	17 28	23 48	23 42	20 21		n.a.
S 25	18 41	19 34	3 3	16 31	3 0	24 30	0 31	24 34	0 41	3 53	0 39	22 0	2 10	8 9	0 21	0 8	0 2	33 59	17 28	23 48	23 42	20 20		n.a.
M26	18 56	16 20	3 50	16 33	2 49	24 30	0 28	24 35	0 40	3 58	0 39	21 59	2 10	8 10	0 21	0 7	0 2	33 58	17 28	23 48	23 42	20 19		n.a.
T 27	19 11	12 25	4 28	16 36	2 36	24 30	0 25	24 37	0 40	4 3	0 39	21 58	2 9	8 11	0 21	0 7	0 2	33 58	17 28	23 48	23 43	20 17		n.a.
W28	19 26	7 58	4 55	16 40	2 23	24 29	0 22	24 38	0 39	4 8	0 39	21 57	2 9	8 12	0 21	0 6	0 2	33 57	17 28	23 48	23 43	20 16		n.a.
T 29	19 40	3 5	5 8	16 44	2 9	24 27	0 20	24 39	0 38	4 13	0 39	21 55	2 9	8 14	0 21	0 5	0 2	33 57	17 28	23 48	23 43	20 15		n.a.
F 30	19 54	2n 2	5 7	16 49	1 55	24 25	0 17	24 40	0 38	4 18	0 40	21 54	2 9	8 15	0 21	0 5	0 2	33 56	17 28	23 49	23 43	20 14		n.a.
S 31	20s 7	7n12	4s49	16s55	1n40	24s22	0s14	24s41	0s37	4s23	0s40	21s53	2s 8	8s16	0s21	0n 4	0n 2	33n55	17n27	23n49	23n44	20s13		n.a.

Julian Day Number = -2054896.5, Delta T = 133h13m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'04, Lahiri = -145°12'05 Julian Calendar 1 Jan. 10339 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10340 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 50 8	28♏16'11	13♉11	20°R29	2♉ 5	26♐17	9♎27	4♒ 7	19♎48	29♍56	16°R46	8°R53	10♋13	12♒28	n.a.	S 1
M 2	3 54 5	29°13'09	26°56	20♏ 2	3°16	26°55	9°38	4°11	19°50	29°57	16♉44	8♋48	10°10	12°34	n.a.	M 2
T 3	3 58 1	0♐10'06	10♊57	19°38	4°27	27°33	9°49	4°15	19°53	29°59	16°43	8°43	10° 7	12°41	n.a.	T 3
W 4	4 1 58	1° 7'02	25° 9	19°17	5°38	28°10	10° 0	4°20	19°56	29°59	16°41	8°41	10° 4	12°48	n.a.	W 4
T 5	4 5 54	2° 3'58	9♋29	19° 0	6°48	28°48	10°12	4°24	19°59	0♎ 1	16°39	8°D40	10° 0	12°54	n.a.	T 5
F 6	4 9 51	3° 0'54	23°52	18°48	7°59	29°26	10°23	4°29	20° 1	0° 2	16°38	8°41	9°57	13° 1	n.a.	F 6
S 7	4 13 47	3°57'49	8♌14	18°39	9°10	0♉ 4	10°34	4°34	20° 4	0° 4	16°36	8°42	9°54	13° 8	n.a.	S 7
S 8	4 17 44	4°54'44	22°31	18°D35	10°21	0°41	10°44	4°39	20° 7	0° 5	16°35	8°44	9°51	13°14	n.a.	S 8
M 9	4 21 40	5°51'39	6♍42	18°35	11°31	1°19	10°55	4°44	20° 9	0° 6	16°33	8°R44	9°48	13°21	n.a.	M 9
T 10	4 25 37	6°48'34	20°45	18°40	12°42	1°57	11° 6	4°48	20°12	0° 7	16°31	8°43	9°44	13°28	n.a.	T 10
W11	4 29 33	7°45'29	4♎38	18°50	13°52	2°35	11°16	4°53	20°14	0° 8	16°30	8°41	9°41	13°34	n.a.	W11
T 12	4 33 30	8°42'23	18°19	19° 4	15° 2	3°13	11°27	4°59	20°17	0° 9	16°28	8°38	9°38	13°41	n.a.	T 12
F 13	4 37 26	9°39'17	1♏49	19°22	16°13	3°50	11°37	5° 4	20°19	0°10	16°27	8°34	9°35	13°48	n.a.	F 13
S 14	4 41 23	10°36'12	15° 5	19°45	17°23	4°28	11°48	5° 9	20°22	0°12	16°25	8°29	9°32	13°54	n.a.	S 14
S 15	4 45 19	11°33'06	28° 6	20°13	18°33	5° 6	11°58	5°14	20°24	0°13	16°24	8°25	9°29	14° 1	n.a.	S 15
M16	4 49 16	12°30'00	10♐53	20°45	19°43	5°44	12° 8	5°20	20°27	0°13	16°22	8°22	9°25	14° 8	n.a.	M16
T 17	4 53 12	13°26'54	23°26	21°21	20°53	6°22	12°18	5°25	20°29	0°14	16°21	8°20	9°22	14°15	n.a.	T 17
W18	4 57 9	14°23'48	5♑45	22° 1	22° 3	7° 0	12°28	5°30	20°31	0°15	16°20	8°D19	9°19	14°21	n.a.	W18
T 19	5 1 5	15°20'42	17°52	22°46	23°12	7°38	12°38	5°36	20°34	0°16	16°18	8°20	9°16	14°28	n.a.	T 19
F 20	5 5 2	16°17'35	29°49	23°35	24°22	8°16	12°47	5°42	20°36	0°17	16°17	8°21	9°13	14°35	n.a.	F 20
S 21	5 8 58	17°14'28	11♒41	24°27	25°32	8°54	12°57	5°47	20°38	0°18	16°15	8°22	9°10	14°41	n.a.	S 21
S 22	5 12 55	18°11'21	23°30	25°24	26°41	9°32	13° 6	5°53	20°40	0°19	16°14	8°24	9° 6	14°48	n.a.	S 22
M23	5 16 51	19° 8'14	5♓22	26°24	27°51	10° 9	13°15	5°59	20°42	0°19	16°13	8°25	9° 3	14°55	n.a.	M23
T 24	5 20 48	20° 5'07	17°20	27°28	29° 0	10°47	13°25	6° 5	20°44	0°20	16°11	8°R26	9° 0	15° 1	n.a.	T 24
W25	5 24 44	21° 1'59	29°30	28°35	0♒ 9	11°25	13°34	6°10	20°46	0°21	16°10	8°25	8°57	15° 8	n.a.	W25
T 26	5 28 41	21°58'51	11♈56	29°47	1°18	12° 3	13°43	6°16	20°48	0°21	16° 9	8°25	8°54	15°15	n.a.	T 26
F 27	5 32 38	22°55'44	24°42	1♐ 2	2°27	12°41	13°52	6°22	20°50	0°22	16° 8	8°23	8°50	15°21	n.a.	F 27
S 28	5 36 34	23♐52'36	7♉50	2♐20	3♒36	13♉19	14♎ 0	6♒28	20♎52	0♎23	16♉ 6	8♋21	8♋47	15♒28	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s21	12n11	4s16	17s 2	1n25	24s18	0s10	24s42	0s37	4s27	0s40	21s51	2s 8	8s17	0s21	0n 4	0n 2	33n55	17n27	23n50	23n44	20s11		n.a.
M 2	20 34	16 41	3 27	17 9	1 9	24 13	0 7	24 42	0 36	4 32	0 40	21 50	2 8	8 18	0 21	0 3	0 2	33 54	17 27	23 50	23 44	20 10		n.a.
T 3	20 46	20 21	2 25	17 17	0 54	24 8	0 4	24 42	0 35	4 37	0 41	21 49	2 8	8 19	0 21	0 2	0 2	33 53	17 27	23 50	23 44	20 9		n.a.
W 4	20 58	22 50	1 13	17 27	0 38	24 2	0 1	24 42	0 35	4 42	0 41	21 47	2 7	8 20	0 21	0 2	0 2	33 53	17 27	23 51	23 45	20 8		n.a.
T 5	21 10	23 52	0n 4	17 36	0 23	23 55	0n 2	24 42	0 34	4 47	0 41	21 46	2 7	8 21	0 21	0 1	0 2	33 52	17 27	23 51	23 45	20 6		n.a.
F 6	21 22	23 18	1 22	17 47	0 8	23 48	0 5	24 42	0 33	4 51	0 41	21 45	2 7	8 22	0 21	0 1	0 2	33 51	17 26	23 51	23 45	20 5		n.a.
S 7	21 33	21 13	2 34	17 58	0s 6	23 40	0 9	24 41	0 33	4 56	0 42	21 43	2 7	8 23	0 21	0 0	0 2	33 51	17 26	23 50	23 45	20 4		n.a.
S 8	21 44	17 48	3 37	18 11	0 20	23 31	0 12	24 40	0 32	5 0	0 42	21 42	2 6	8 25	0 21	0s 0	0 2	33 50	17 26	23 50	23 46	20 2		n.a.
M 9	21 54	13 23	4 25	18 24	0 33	23 22	0 15	24 39	0 32	5 5	0 42	21 40	2 6	8 26	0 21	0 1	0 2	33 49	17 26	23 50	23 46	20 1		n.a.
T 10	22 4	8 18	4 58	18 37	0 46	23 12	0 19	24 38	0 31	5 10	0 42	21 39	2 6	8 27	0 21	0 1	0 2	33 49	17 26	23 50	23 46	20 0		n.a.
W11	22 14	2 51	5 12	18 51	0 58	23 2	0 22	24 37	0 30	5 14	0 43	21 38	2 6	8 28	0 21	0 2	0 2	33 48	17 25	23 51	23 46	19 59		n.a.
T 12	22 23	2s39	5 8	19 6	1 10	22 50	0 25	24 35	0 30	5 19	0 43	21 36	2 5	8 29	0 21	0 2	0 2	33 47	17 25	23 51	23 46	19 57		n.a.
F 13	22 32	7 58	4 48	19 22	1 20	22 39	0 29	24 34	0 29	5 23	0 43	21 34	2 5	8 30	0 21	0 3	0 2	33 46	17 25	23 51	23 47	19 56		n.a.
S 14	22 41	12 50	4 12	19 38	1 30	22 26	0 32	24 32	0 28	5 27	0 43	21 33	2 5	8 31	0 21	0 3	0 2	33 46	17 25	23 51	23 47	19 55		n.a.
S 15	22 49	17 1	3 23	19 54	1 39	22 13	0 36	24 30	0 28	5 32	0 44	21 31	2 5	8 31	0 21	0 3	0 2	33 45	17 24	23 52	23 47	19 53		n.a.
M16	22 57	20 20	2 25	20 11	1 47	22 0	0 39	24 28	0 27	5 36	0 44	21 30	2 5	8 32	0 21	0 4	0 2	33 44	17 24	23 52	23 47	19 52		n.a.
T 17	23 4	22 37	1 21	20 28	1 55	21 46	0 43	24 25	0 27	5 40	0 44	21 28	2 4	8 33	0 21	0 4	0 2	33 43	17 24	23 52	23 48	19 51		n.a.
W18	23 11	23 46	0 14	20 45	2 1	21 31	0 46	24 23	0 26	5 44	0 44	21 27	2 4	8 34	0 21	0 5	0 2	33 43	17 24	23 52	23 48	19 49		n.a.
T 19	23 18	23 46	0s52	21 2	2 7	21 16	0 50	24 20	0 25	5 49	0 45	21 25	2 4	8 35	0 21	0 5	0 2	33 42	17 23	23 52	23 48	19 48		n.a.
F 20	23 24	22 40	1 56	21 20	2 12	21 0	0 53	24 17	0 25	5 53	0 45	21 23	2 4	8 36	0 22	0 5	0 2	33 41	17 23	23 52	23 48	19 47		n.a.
S 21	23 30	20 33	2 54	21 37	2 16	20 44	0 57	24 14	0 24	5 57	0 45	21 22	2 4	8 37	0 22	0 6	0 2	33 40	17 23	23 52	23 49	19 45		n.a.
S 22	23 35	17 35	3 44	21 55	2 19	20 27	1 0	24 10	0 24	6 1	0 45	21 20	2 3	8 38	0 22	0 6	0 2	33 40	17 22	23 52	23 49	19 44		n.a.
M23	23 40	13 54	4 25	22 12	2 22	20 9	1 4	24 7	0 23	6 5	0 46	21 18	2 3	8 39	0 22	0 6	0 2	33 39	17 22	23 52	23 49	19 43		n.a.
T 24	23 45	9 39	4 55	22 29	2 23	19 52	1 7	24 3	0 22	6 9	0 46	21 17	2 3	8 39	0 22	0 7	0 2	33 38	17 22	23 52	23 49	19 41		n.a.
W25	23 49	4 57	5 12	22 46	2 24	19 33	1 11	23 59	0 22	6 13	0 46	21 15	2 3	8 40	0 22	0 7	0 2	33 37	17 21	23 52	23 49	19 40		n.a.
T 26	23 53	0n 2	5 16	23 2	2 24	19 15	1 14	23 55	0 21	6 16	0 47	21 13	2 3	8 41	0 22	0 7	0 2	33 37	17 21	23 52	23 50	19 39		n.a.
F 27	23 56	5 9	5 3	23 18	2 24	18 55	1 18	23 51	0 20	6 20	0 47	21 12	2 2	8 42	0 22	0 7	0 2	33 36	17 20	23 52	23 50	19 37		n.a.
S 28	23s59	10n12	4s35	23s33	2s22	18s36	1n21	23s47	0s20	6s24	0s47	21s10	2s 2	8s43	0s22	0s 8	0n 2	33n35	17n20	23n52	23n50	19s36		n.a.

Julian Day Number = -2054865.5, Delta T = 133h13m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°19'00, Lahiri = -145°12'00 Julian Calendar 1 Feb. 10339 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10340 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 40 31	24♐49'28	21♉23	3♐42	4♒45	13♑57	14♎ 9	6♒34	20♎54	0♎23	16°R 5	8°R19	8♋44	15♒35	n.a.	S 1
M 2	5 44 27	25°46'21	5♊19	5° 7	5°53	14°35	14°17	6°41	20°56	0°24	16♉ 4	8♋18	8°41	15°41	n.a.	M 2
T 3	5 48 24	26°43'14	19°36	6°36	7° 2	15°13	14°26	6°47	20°58	0°24	16° 3	8°17	8°38	15°48	n.a.	T 3
W 4	5 52 20	27°40'07	4♋10	8° 8	8°10	15°52	14°34	6°53	21° 0	0°25	16° 2	8°D17	8°35	15°55	n.a.	W 4
T 5	5 56 17	28°37'01	18°55	9°43	9°19	16°30	14°42	6°59	21° 1	0°25	16° 0	8°17	8°31	16° 1	n.a.	T 5
F 6	6 0 14	29°33'55	3♌43	11°22	10°27	17° 8	14°50	7° 6	21° 3	0°26	15°59	8°17	8°28	16° 8	n.a.	F 6
S 7	6 4 10	0♑30'50	18°27	13° 4	11°35	17°46	14°58	7°12	21° 5	0°26	15°58	8°18	8°25	16°15	n.a.	S 7
S 8	6 8 7	1°27'45	3♍ 3	14°48	12°43	18°24	15° 5	7°18	21° 6	0°26	15°57	8°18	8°22	16°21	n.a.	S 8
M 9	6 12 3	2°24'42	17°24	16°36	13°51	19° 2	15°13	7°25	21° 8	0°27	15°56	8°19	8°19	16°28	n.a.	M 9
T 10	6 16 0	3°21'39	1♎29	18°27	14°59	19°40	15°20	7°31	21° 9	0°27	15°55	8°R19	8°15	16°35	n.a.	T 10
W11	6 19 57	4°18'37	15°16	20°20	16° 6	20°18	15°28	7°38	21°11	0°27	15°54	8°19	8°12	16°41	n.a.	W11
T 12	6 23 53	5°15'37	28°44	22°16	17°14	20°57	15°35	7°44	21°12	0°27	15°53	8°19	8° 9	16°48	n.a.	T 12
F 13	6 27 50	6°12'37	11♏56	24°14	18°21	21°35	15°42	7°51	21°14	0°28	15°52	8°18	8° 6	16°55	n.a.	F 13
S 14	6 31 46	7° 9'38	24°51	26°15	19°28	22°13	15°49	7°58	21°15	0°28	15°52	8°18	8° 3	17° 1	n.a.	S 14
S 15	6 35 43	8° 6'41	7♐32	28°17	20°35	22°51	15°55	8° 4	21°16	0°28	15°51	8°D18	8° 0	17° 8	n.a.	S 15
M16	6 39 40	9° 3'44	19°59	0♑21	21°42	23°30	16° 2	8°11	21°18	0°28	15°50	8°18	7°56	17°15	n.a.	M16
T 17	6 43 36	10° 0'48	2♑16	2°27	22°49	24° 8	16° 8	8°18	21°19	0°28	15°49	8°R18	7°53	17°21	n.a.	T 17
W18	6 47 33	10°57'53	14°22	4°33	23°56	24°46	16°14	8°25	21°20	0°R28	15°48	8°18	7°50	17°28	n.a.	W18
T 19	6 51 30	11°54'59	26°21	6°41	25° 3	25°24	16°20	8°32	21°21	0°28	15°48	8°18	7°47	17°35	n.a.	T 19
F 20	6 55 26	12°52'06	8♒14	8°48	26° 9	26° 3	16°26	8°38	21°22	0°28	15°47	8°18	7°44	17°41	n.a.	F 20
S 21	6 59 23	13°49'14	20° 4	10°57	27°15	26°41	16°32	8°45	21°23	0°28	15°46	8°17	7°41	17°48	n.a.	S 21
S 22	7 3 19	14°46'23	1♓53	13° 5	28°21	27°20	16°38	8°52	21°24	0°28	15°46	8°16	7°37	17°55	n.a.	S 22
M23	7 7 16	15°43'32	13°45	15°13	29°27	27°58	16°43	8°59	21°25	0°28	15°45	8°15	7°34	18° 2	n.a.	M23
T 24	7 11 13	16°40'43	25°43	17°20	0♓33	28°36	16°48	9° 6	21°26	0°27	15°44	8°15	7°31	18° 8	n.a.	T 24
W25	7 15 9	17°37'54	7♈51	19°26	1°39	29°15	16°53	9°13	21°27	0°27	15°44	8°14	7°28	18°15	n.a.	W25
T 26	7 19 6	18°35'06	20°14	21°32	2°44	29°53	16°58	9°20	21°28	0°27	15°43	8°D14	7°25	18°22	n.a.	T 26
F 27	7 23 3	19°32'19	2♉56	23°37	3°49	0♒32	17° 3	9°27	21°28	0°27	15°43	8°14	7°21	18°28	n.a.	F 27
S 28	7 26 59	20°29'33	16° 1	25°40	4°54	1°10	17° 8	9°34	21°29	0°26	15°42	8°15	7°18	18°35	n.a.	S 28
S 29	7 30 56	21°26'48	29°31	27°42	5°59	1°49	17°12	9°42	21°30	0°26	15°42	8°16	7°15	18°42	n.a.	S 29
M30	7 34 53	22°24'05	13♊28	29°43	7° 4	2°27	17°16	9°49	21°30	0°26	15°42	8°17	7°12	18°48	n.a.	M30
T 31	7 38 49	23♑21'22	27♊50	1♒42	8♓ 8	3♒ 6	17♎21	9♒56	21♎31	0♎25	15♉41	8♋18	7♋ 9	18♒55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	14n55	3s51	23s48	2s20	18s16	1n25	23s42	0s19	6s28	0s47	21s 8	2s 2	8s43	0s22	0s 8	0n 2	33n34	17n20	23n52	23n50	19s34		n.a.
M 2	24 3	18 59	2 53	24 1	2 17	17 55	1 28	23 37	0 19	6 31	0 48	21 6	2 2	8 44	0 22	0 8	0 2	33 34	17 19	23 52	23 51	19 33		n.a.
T 3	24 5	22 2	1 42	24 14	2 14	17 35	1 32	23 32	0 18	6 35	0 48	21 5	2 2	8 45	0 22	0 8	0 2	33 33	17 19	23 52	23 51	19 32		n.a.
W 4	24 6	23 41	0 23	24 26	2 9	17 13	1 35	23 27	0 17	6 38	0 48	21 3	2 2	8 46	0 22	0 9	0 2	33 32	17 19	23 52	23 51	19 30		n.a.
T 5	24 7	23 43	0n59	24 36	2 4	16 52	1 38	23 22	0 17	6 42	0 49	21 1	2 1	8 46	0 22	0 9	0 2	33 31	17 18	23 52	23 51	19 29		n.a.
F 6	24 8	22 6	2 17	24 45	1 59	16 30	1 42	23 16	0 16	6 45	0 49	20 59	2 1	8 47	0 22	0 9	0 2	33 31	17 18	23 52	23 51	19 27		n.a.
S 7	24 8	18 58	3 25	24 53	1 53	16 8	1 45	23 10	0 16	6 49	0 49	20 57	2 1	8 48	0 22	0 9	0 2	33 30	17 17	23 52	23 52	19 26		n.a.
S 8	24 7	14 41	4 19	25 0	1 46	15 45	1 48	23 5	0 15	6 52	0 49	20 55	2 1	8 48	0 22	0 9	0 2	33 29	17 17	23 52	23 52	19 24		n.a.
M 9	24 6	9 38	4 57	25 4	1 38	15 22	1 52	22 59	0 14	6 55	0 50	20 54	2 1	8 49	0 22	0 10	0 2	33 28	17 16	23 52	23 52	19 23		n.a.
T 10	24 5	4 11	5 15	25 7	1 31	14 59	1 55	22 52	0 14	6 59	0 50	20 52	2 1	8 50	0 22	0 10	0 2	33 28	17 16	23 52	23 52	19 22		n.a.
W11	24 3	1s21	5 15	25 8	1 22	14 36	1 58	22 46	0 13	7 2	0 50	20 50	2 0	8 50	0 22	0 10	0 2	33 27	17 15	23 52	23 52	19 20		n.a.
T 12	24 1	6 43	4 58	25 8	1 14	14 12	2 1	22 39	0 13	7 5	0 51	20 48	2 0	8 51	0 22	0 10	0 1	33 26	17 15	23 52	23 53	19 19		n.a.
F 13	23 59	11 40	4 25	25 5	1 4	13 48	2 4	22 33	0 12	7 8	0 51	20 46	2 0	8 51	0 22	0 10	0 1	33 25	17 15	23 52	23 53	19 17		n.a.
S 14	23 56	16 0	3 39	25 0	0 55	13 24	2 7	22 26	0 11	7 11	0 51	20 44	2 0	8 52	0 22	0 10	0 1	33 25	17 14	23 52	23 53	19 16		n.a.
S 15	23 52	19 32	2 43	24 53	0 45	12 59	2 10	22 19	0 11	7 14	0 52	20 42	2 0	8 52	0 22	0 10	0 1	33 24	17 14	23 52	23 53	19 14		n.a.
M16	23 48	22 5	1 40	24 44	0 36	12 35	2 13	22 11	0 10	7 17	0 52	20 40	2 0	8 53	0 22	0 10	0 1	33 23	17 13	23 52	23 53	19 13		n.a.
T 17	23 44	23 33	0 34	24 32	0 26	12 10	2 16	22 4	0 9	7 20	0 52	20 38	1 59	8 53	0 22	0 10	0 1	33 23	17 13	23 52	23 54	19 11		n.a.
W18	23 40	23 54	0s34	24 19	0 16	11 45	2 19	21 56	0 9	7 22	0 53	20 36	1 59	8 54	0 22	0 10	0 1	33 22	17 12	23 52	23 54	19 10		n.a.
T 19	23 34	23 6	1 39	24 3	0 6	11 20	2 22	21 49	0 8	7 25	0 53	20 34	1 59	8 54	0 22	0 10	0 1	33 21	17 12	23 52	23 54	19 8		n.a.
F 20	23 29	21 17	2 39	23 46	0n 4	10 54	2 25	21 41	0 8	7 28	0 53	20 32	1 59	8 55	0 22	0 10	0 1	33 20	17 11	23 52	23 54	19 7		n.a.
S 21	23 23	18 33	3 32	23 26	0 14	10 29	2 27	21 33	0 7	7 30	0 54	20 30	1 59	8 55	0 22	0 10	0 1	33 20	17 11	23 52	23 54	19 5		n.a.
S 22	23 17	15 4	4 15	23 5	0 24	10 3	2 30	21 24	0 6	7 33	0 54	20 28	1 59	8 56	0 22	0 10	0 1	33 19	17 10	23 52	23 55	19 4		n.a.
M23	23 10	10 59	4 49	22 42	0 33	9 37	2 32	21 16	0 6	7 35	0 54	20 26	1 59	8 56	0 22	0 10	0 1	33 18	17 9	23 52	23 55	19 2		n.a.
T 24	23 3	6 28	5 9	22 17	0 42	9 11	2 35	21 7	0 5	7 38	0 55	20 24	1 59	8 56	0 22	0 10	0 1	33 18	17 9	23 52	23 55	19 1		n.a.
W25	22 56	1 38	5 17	21 51	0 50	8 46	2 37	20 59	0 5	7 40	0 55	20 22	1 58	8 57	0 22	0 10	0 1	33 17	17 8	23 52	23 55	18 59		n.a.
T 26	22 48	3n22	5 10	21 24	0 59	8 19	2 40	20 50	0 4	7 42	0 55	20 20	1 58	8 57	0 23	0 10	0 1	33 16	17 8	23 52	23 55	18 58		n.a.
F 27	22 39	8 21	4 48	20 55	1 6	7 53	2 42	20 41	0 3	7 44	0 56	20 18	1 58	8 57	0 23	0 10	0 1	33 16	17 7	23 52	23 55	18 56		n.a.
S 28	22 31	13 7	4 11	20 25	1 14	7 27	2 44	20 32	0 3	7 46	0 56	20 16	1 58	8 58	0 23	0 10	0 1	33 15	17 7	23 52	23 56	18 55		n.a.
S 29	22 22	17 24	3 19	19 55	1 20	7 1	2 46	20 22	0 2	7 49	0 56	20 14	1 58	8 58	0 23	0 10	0 1	33 14	17 6	23 52	23 56	18 53		n.a.
M30	22 12	20 53	2 13	19 23	1 27	6 35	2 48	20 13	0 2	7 51	0 57	20 12	1 58	8 58	0 23	0 9	0 1	33 14	17 6	23 52	23 56	18 52		n.a.
T 31	22s 2	23n 9	0s58	18s51	1n33	6s 9	2n50	20s 3	0s 1	7s52	0s57	20s10	1s58	8s58	0s23	0s 9	0n 1	33n13	17n 5	23n52	23n56	18s50		n.a.

Julian Day Number = -2054837.5, Delta T = 133h13m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'57, Lahiri = -145°11'57 Julian Calendar 1 March 10339 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10340 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10339 BCE

APRIL 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 42 46	24♉18'41	12♋34	3♒40	9♓13	3♒44	17♎24	10♒ 3	21♎31	0°R25	15°R41	8°R18	7♋ 6	19♒ 2	n.a.	W 1
T 2	7 46 43	25°16'01	27°35	5°37	10°17	4°23	17°28	10°10	21°32	0♎24	15♉41	8♋17	7° 2	19° 8	n.a.	T 2
F 3	7 50 39	26°13'22	12♌42	7°31	11°21	5° 2	17°32	10°17	21°32	0°24	15°40	8°16	6°59	19°15	n.a.	F 3
S 4	7 54 36	27°10'45	27°49	9°24	12°24	5°40	17°35	10°25	21°33	0°23	15°40	8°14	6°56	19°22	n.a.	S 4
S 5	7 58 32	28° 8'09	12♍44	11°16	13°28	6°19	17°38	10°32	21°33	0°23	15°40	8°11	6°53	19°28	n.a.	S 5
M 6	8 2 29	29° 5'35	27°22	13° 6	14°31	6°58	17°41	10°39	21°33	0°22	15°40	8° 9	6°50	19°35	n.a.	M 6
T 7	8 6 26	0♒ 3'03	11♎36	14°54	15°34	7°36	17°44	10°46	21°33	0°22	15°40	8° 7	6°47	19°42	n.a.	T 7
W 8	8 10 22	1° 0'33	25°26	16°41	16°36	8°15	17°47	10°54	21°34	0°21	15°40	8°D 6	6°43	19°48	n.a.	W 8
T 9	8 14 19	1°58'05	8♏51	18°27	17°39	8°54	17°49	11° 1	21°34	0°20	15°40	8° 6	6°40	19°55	n.a.	T 9
F 10	8 18 16	2°55'39	21°54	20°10	18°41	9°32	17°52	11° 8	21°34	0°20	15°D40	8° 7	6°37	20° 2	n.a.	F 10
S 11	8 22 12	3°53'14	4♐37	21°52	19°43	10°11	17°54	11°16	21°R34	0°19	15°40	8° 9	6°34	20° 9	n.a.	S 11
S 12	8 26 9	4°50'52	17° 3	23°33	20°45	10°50	17°56	11°23	21°34	0°18	15°40	8°10	6°31	20°15	n.a.	S 12
M13	8 30 6	5°48'32	29°16	25°12	21°46	11°29	17°57	11°30	21°34	0°17	15°40	8°11	6°27	20°22	n.a.	M13
T 14	8 34 2	6°46'13	11♑20	26°50	22°47	12° 8	17°59	11°38	21°34	0°17	15°40	8°R12	6°24	20°29	n.a.	T 14
W15	8 37 59	7°43'57	23°17	28°26	23°48	12°47	18° 0	11°45	21°33	0°16	15°40	8°11	6°21	20°35	n.a.	W15
T 16	8 41 56	8°41'42	5♒ 9	0♓ 0	24°48	13°26	18° 1	11°52	21°33	0°15	15°40	8° 8	6°18	20°42	n.a.	T 16
F 17	8 45 52	9°39'29	16°59	1°33	25°49	14° 5	18° 2	12° 0	21°33	0°14	15°40	8° 4	6°15	20°49	n.a.	F 17
S 18	8 49 49	10°37'18	28°48	3° 4	26°48	14°44	18° 3	12° 7	21°33	0°13	15°41	7°59	6°12	20°55	n.a.	S 18
S 19	8 53 46	11°35'08	10♓39	4°34	27°48	15°23	18° 3	12°15	21°32	0°12	15°41	7°53	6° 8	21° 2	n.a.	S 19
M20	8 57 42	12°33'01	22°33	6° 2	28°47	16° 2	18° 4	12°22	21°32	0°11	15°41	7°47	6° 5	21° 9	n.a.	M20
T 21	9 1 39	13°30'55	4♈34	7°29	29°46	16°41	18°R 4	12°29	21°31	0°10	15°42	7°41	6° 2	21°15	n.a.	T 21
W22	9 5 36	14°28'50	16°44	8°54	0♈44	17°20	18° 4	12°37	21°31	0° 9	15°42	7°36	5°59	21°22	n.a.	W22
T 23	9 9 32	15°26'48	29° 6	10°17	1°42	17°59	18° 4	12°44	21°30	0° 8	15°42	7°33	5°56	21°29	n.a.	T 23
F 24	9 13 29	16°24'47	11♉45	11°39	2°40	18°38	18° 3	12°51	21°30	0° 7	15°43	7°D32	5°53	21°35	n.a.	F 24
S 25	9 17 26	17°22'48	24°43	12°58	3°37	19°17	18° 3	12°59	21°29	0° 6	15°43	7°32	5°49	21°42	n.a.	S 25
S 26	9 21 22	18°20'51	8♊ 5	14°16	4°34	19°57	18° 2	13° 6	21°28	0° 5	15°44	7°33	5°46	21°49	n.a.	S 26
M27	9 25 19	19°18'56	21°53	15°32	5°30	20°36	18° 1	13°13	21°27	0° 3	15°45	7°35	5°43	21°56	n.a.	M27
T 28	9 29 15	20°17'02	6♋ 8	16°47	6°26	21°15	17°59	13°21	21°27	0° 2	15°45	7°R35	5°40	22° 2	n.a.	T 28
W29	9 33 12	21°15'11	20°48	17°59	7°21	21°54	17°58	13°28	21°26	0° 1	15°46	7°35	5°37	22° 9	n.a.	W29
T 30	9 37 9	22♒13'21	5♌50	19♓ 9	8♈16	22♒34	17♎56	13♒35	21♎25	29♍59	15♉46	7♋32	5♋33	22♒16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s52	23n55	0n24	18s19	1n38	5s42	2n52	19s53	0s 0	7s54	0s57	20s 7	1s58	8s59	0s23	0s 9	0n 1	33n12	17n 5	23n52	23n56	18s49		n.a.
T 2	21 42	22 57	1 45	17 45	1 43	5 16	2 53	19 43	0n 0	7 56	0 58	20 5	1 58	8 59	0 23	0 9	0 1	33 12	17 4	23 52	23 57	18 47		n.a.
F 3	21 31	20 20	2 59	17 12	1 47	4 50	2 55	19 33	0 1	7 58	0 58	20 3	1 58	8 59	0 23	0 9	0 1	33 11	17 3	23 52	23 57	18 46		n.a.
S 4	21 19	16 19	4 0	16 38	1 51	4 24	2 56	19 23	0 1	7 59	0 58	20 1	1 57	8 59	0 23	0 9	0 1	33 10	17 3	23 52	23 57	18 44		n.a.
S 5	21 8	11 20	4 45	16 4	1 54	3 58	2 58	19 12	0 2	8 1	0 59	19 59	1 57	8 59	0 23	0 8	0 1	33 10	17 2	23 52	23 57	18 42		n.a.
M 6	20 56	5 47	5 10	15 30	1 57	3 32	2 59	19 2	0 3	8 3	0 59	19 57	1 57	8 59	0 23	0 8	0 1	33 9	17 2	23 53	23 57	18 41		n.a.
T 7	20 43	0 5	5 15	14 56	1 59	3 6	3 0	18 51	0 3	8 4	0 59	19 55	1 57	9 0	0 23	0 8	0 1	33 9	17 1	23 53	23 57	18 39		n.a.
W 8	20 30	5s28	5 1	14 22	2 1	2 40	3 1	18 40	0 4	8 5	1 0	19 53	1 57	9 0	0 23	0 8	0 1	33 8	17 1	23 53	23 58	18 38		n.a.
T 9	20 17	10 36	4 31	13 48	2 3	2 14	3 2	18 29	0 4	8 7	1 0	19 50	1 57	9 0	0 23	0 7	0 1	33 8	17 0	23 53	23 58	18 36		n.a.
F 10	20 4	15 6	3 48	13 14	2 3	1 49	3 3	18 18	0 5	8 8	1 1	19 48	1 57	9 0	0 23	0 7	0 1	33 7	16 59	23 53	23 58	18 34		n.a.
S 11	19 50	18 50	2 54	12 41	2 4	1 23	3 3	18 7	0 5	8 9	1 1	19 46	1 57	9 0	0 23	0 7	0 1	33 6	16 59	23 53	23 58	18 33		n.a.
S 12	19 36	21 36	1 54	12 7	2 4	0 58	3 4	17 55	0 6	8 10	1 1	19 44	1 57	9 0	0 23	0 7	0 1	33 6	16 58	23 53	23 58	18 31		n.a.
M13	19 21	23 19	0 49	11 34	2 3	0 33	3 4	17 44	0 7	8 11	1 2	19 42	1 57	9 0	0 23	0 6	0 1	33 5	16 58	23 52	23 58	18 30		n.a.
T 14	19 7	23 55	0s17	11 1	2 2	0 8	3 4	17 32	0 7	8 12	1 2	19 40	1 57	9 0	0 23	0 6	0 1	33 5	16 57	23 52	23 59	18 28		n.a.
W15	18 52	23 24	1 22	10 29	2 0	0n17	3 5	17 20	0 8	8 13	1 2	19 37	1 57	9 0	0 23	0 6	0 1	33 4	16 56	23 53	23 59	18 26		n.a.
T 16	18 36	21 50	2 22	9 57	1 58	0 41	3 5	17 8	0 8	8 14	1 3	19 35	1 57	9 0	0 23	0 5	0 1	33 4	16 56	23 53	23 59	18 25		n.a.
F 17	18 20	19 18	3 16	9 26	1 56	1 6	3 4	16 56	0 9	8 15	1 3	19 33	1 56	9 0	0 23	0 5	0 1	33 3	16 55	23 53	23 59	18 23		n.a.
S 18	18 4	15 59	4 2	8 55	1 53	1 30	3 4	16 44	0 10	8 15	1 4	19 31	1 56	9 0	0 23	0 5	0 1	33 3	16 55	23 53	23 59	18 22		n.a.
S 19	17 48	12 2	4 37	8 25	1 50	1 54	3 4	16 32	0 10	8 16	1 4	19 29	1 56	8 59	0 23	0 4	0 1	33 3	16 54	23 54	23 59	18 20		n.a.
M20	17 31	7 36	5 0	7 55	1 46	2 17	3 3	16 19	0 11	8 16	1 4	19 26	1 56	8 59	0 23	0 4	0 1	33 2	16 54	23 54	23 59	18 18		n.a.
T 21	17 15	2 52	5 10	7 26	1 42	2 40	3 2	16 7	0 11	8 17	1 5	19 24	1 56	8 59	0 23	0 3	0 1	33 2	16 53	23 54	24 0	18 17		n.a.
W22	16 57	2n 3	5 7	6 58	1 38	3 4	3 1	15 54	0 12	8 17	1 5	19 22	1 56	8 59	0 23	0 3	0 1	33 1	16 52	23 55	24 0	18 15		n.a.
T 23	16 40	6 59	4 49	6 30	1 33	3 26	3 0	15 41	0 13	8 17	1 5	19 20	1 56	8 59	0 23	0 3	0 1	33 1	16 52	23 55	24 0	18 13		n.a.
F 24	16 22	11 43	4 17	6 3	1 28	3 49	2 59	15 28	0 13	8 17	1 6	19 18	1 56	8 59	0 23	0 2	0 1	33 0	16 51	23 55	24 0	18 12		n.a.
S 25	16 4	16 5	3 32	5 37	1 22	4 11	2 57	15 15	0 14	8 17	1 6	19 15	1 56	8 58	0 23	0 2	0 1	33 0	16 51	23 55	24 0	18 10		n.a.
S 26	15 46	19 46	2 33	5 12	1 16	4 32	2 56	15 2	0 14	8 17	1 7	19 13	1 56	8 58	0 24	0 1	0 1	33 0	16 50	23 55	24 0	18 8		n.a.
M27	15 27	22 29	1 24	4 48	1 10	4 54	2 54	14 49	0 15	8 17	1 7	19 11	1 56	8 58	0 24	0 1	0 1	32 59	16 49	23 55	24 1	18 7		n.a.
T 28	15 8	23 51	0 8	4 24	1 3	5 15	2 52	14 35	0 16	8 17	1 7	19 9	1 56	8 58	0 24	0 0	0 1	32 59	16 49	23 55	24 1	18 5		n.a.
W29	14 49	23 38	1n11	4 2	0 56	5 35	2 50	14 22	0 16	8 17	1 8	19 7	1 56	8 57	0 24	0n 0	0 1	32 59	16 48	23 55	24 1	18 3		n.a.
T 30	14s30	21n44	2n27	3s41	0n48	5n55	2n48	14s 8	0n17	8s17	1s 8	19s 4	1s56	8s57	0s24	0n 1	0n 1	32n58	16n48	23n55	24n 1	18s 1		n.a.

Julian Day Number = -2054806.5, Delta T = 133h13m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'52, Lahiri = -145°11'53 Julian Calendar 1 Apr. 10339 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10339 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 41 5	23♒11'33	21♌ 4	20♓17	9♈10	23♒13	17°R55	13♒43	21°R24	29°R59	15♉47	7°R28	5♋30	22♒22	n.a.	F 1
S 2	9 45 2	24° 9'47	6♍22	21°23	10° 4	23°52	17♎53	13°50	21♎23	29♍57	15°48	7♋21	5°27	22°29	n.a.	S 2
S 3	9 48 59	25° 8'04	21°31	22°26	10°57	24°32	17°50	13°57	21°22	29°56	15°49	7°14	5°24	22°36	n.a.	S 3
M 4	9 52 55	26° 6'22	6♎23	23°27	11°50	25°11	17°48	14° 4	21°21	29°55	15°49	7° 7	5°21	22°42	n.a.	M 4
T 5	9 56 52	27° 4'44	20°50	24°25	12°42	25°50	17°45	14°12	21°20	29°53	15°50	7° 1	5°18	22°49	n.a.	T 5
W 6	10 0 49	28° 3'07	4♏49	25°20	13°33	26°30	17°43	14°19	21°19	29°52	15°51	6°57	5°14	22°56	n.a.	W 6
T 7	10 4 45	29° 1'34	18°18	26°13	14°24	27° 9	17°40	14°26	21°17	29°51	15°52	6°54	5°11	23° 2	n.a.	T 7
F 8	10 8 42	0♓ 0'02	1♐20	27° 2	15°14	27°49	17°37	14°33	21°16	29°49	15°53	6°D54	5° 8	23° 9	n.a.	F 8
S 9	10 12 38	0°58'34	13°59	27°48	16° 3	28°29	17°33	14°41	21°15	29°48	15°54	6°54	5° 5	23°16	n.a.	S 9
S 10	10 16 35	1°57'08	26°19	28°30	16°52	29° 8	17°30	14°48	21°13	29°46	15°55	6°55	5° 2	23°22	n.a.	S 10
M11	10 20 32	2°55'44	8♑25	29° 8	17°40	29°48	17°26	14°55	21°12	29°45	15°56	6°R56	4°58	23°29	n.a.	M11
T 12	10 24 28	3°54'23	20°21	29°42	18°27	0♓28	17°22	15° 2	21°11	29°44	15°57	6°55	4°55	23°36	n.a.	T 12
W13	10 28 25	4°53'05	2♒12	0♈12	19°13	1° 7	17°18	15° 9	21° 9	29°42	15°58	6°51	4°52	23°43	n.a.	W13
T 14	10 32 21	5°51'49	14° 1	0°37	19°59	1°47	17°14	15°16	21° 8	29°41	15°59	6°46	4°49	23°49	n.a.	T 14
F 15	10 36 18	6°50'35	25°50	0°57	20°43	2°27	17° 9	15°23	21° 6	29°39	16° 1	6°37	4°46	23°56	n.a.	F 15
S 16	10 40 15	7°49'24	7♓42	1°11	21°27	3° 7	17° 5	15°30	21° 5	29°38	16° 2	6°27	4°43	24° 3	n.a.	S 16
S 17	10 44 11	8°48'15	19°38	1°20	22° 9	3°46	17° 0	15°37	21° 3	29°36	16° 3	6°15	4°39	24° 9	n.a.	S 17
M18	10 48 8	9°47'08	1♈40	1°R23	22°51	4°26	16°55	15°44	21° 1	29°35	16° 4	6° 3	4°36	24°16	n.a.	M18
T 19	10 52 4	10°46'04	13°48	1°20	23°32	5° 6	16°50	15°51	21° 0	29°33	16° 5	5°51	4°33	24°23	n.a.	T 19
W20	10 56 1	11°45'01	26° 6	1°10	24°11	5°46	16°45	15°58	20°58	29°31	16° 7	5°42	4°30	24°29	n.a.	W20
T 21	10 59 57	12°44'01	8♉33	0°53	24°50	6°26	16°39	16° 5	20°56	29°30	16° 8	5°34	4°27	24°36	n.a.	T 21
F 22	11 3 54	13°43'04	21°14	0°30	25°27	7° 6	16°34	16°12	20°54	29°28	16°10	5°29	4°24	24°43	n.a.	F 22
S 23	11 7 51	14°42'08	4♊10	29♓59	26° 3	7°46	16°28	16°18	20°53	29°27	16°11	5°27	4°20	24°49	n.a.	S 23
S 24	11 11 47	15°41'14	17°26	29°22	26°38	8°26	16°22	16°25	20°51	29°25	16°12	5°D27	4°17	24°56	n.a.	S 24
M25	11 15 44	16°40'23	1♋ 3	28°38	27°11	9° 6	16°16	16°32	20°49	29°23	16°14	5°R27	4°14	25° 3	n.a.	M25
T 26	11 19 40	17°39'34	15° 5	27°48	27°43	9°46	16°10	16°38	20°47	29°22	16°15	5°27	4°11	25°10	n.a.	T 26
W27	11 23 37	18°38'47	29°31	26°53	28°14	10°26	16° 3	16°45	20°45	29°20	16°17	5°25	4° 8	25°16	n.a.	W27
T 28	11 27 33	19°38'02	14♌19	25°52	28°43	11° 7	15°57	16°52	20°43	29°18	16°18	5°21	4° 4	25°23	n.a.	T 28
F 29	11 31 30	20°37'19	29°23	24°49	29°10	11°47	15°50	16°58	20°41	29°17	16°20	5°13	4° 1	25°30	n.a.	F 29
S 30	11 35 27	21°36'38	14♍35	23°43	29°36	12°27	15°44	17° 5	20°39	29°15	16°22	5° 4	3°58	25°36	n.a.	S 30
S 31	11 39 23	22♓36'00	29♍44	22♓37	0♉ 0	13♓ 7	15♎37	17♒11	20♎37	29♍14	16♉23	4♋53	3♋55	25♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s10	18n14	3n33	3s21	0n40	6n15	2n45	13s54	0n17	8s16	1s 8	19s 2	1s56	8s57	0s24	0n 1	0n 1	32n58	16n47	23n55	24n 1	18s 0		n.a.
S 2	13 51	13 30	4 24	3 2	0 32	6 34	2 42	13 40	0 18	8 16	1 9	19 0	1 56	8 56	0 24	0 2	0 1	32 58	16 47	23 56	24 1	17 58		n.a.
S 3	13 31	7 58	4 56	2 44	0 23	6 53	2 39	13 26	0 18	8 15	1 9	18 58	1 56	8 56	0 24	0 2	0 1	32 57	16 46	23 56	24 1	17 56		n.a.
M 4	13 11	2 5	5 8	2 27	0 14	7 11	2 36	13 12	0 19	8 15	1 10	18 56	1 56	8 56	0 24	0 3	0 1	32 57	16 45	23 56	24 1	17 55		n.a.
T 5	12 50	3s46	4 59	2 12	0 5	7 29	2 33	12 58	0 20	8 14	1 10	18 53	1 56	8 55	0 24	0 3	0 1	32 57	16 45	23 57	24 2	17 53		n.a.
W 6	12 29	9 14	4 32	1 58	0s 5	7 47	2 29	12 44	0 20	8 13	1 10	18 51	1 56	8 55	0 24	0 4	0 1	32 57	16 44	23 57	24 2	17 51		n.a.
T 7	12 9	14 5	3 51	1 46	0 15	8 3	2 25	12 29	0 21	8 13	1 11	18 49	1 56	8 54	0 24	0 4	0 1	32 56	16 44	23 57	24 2	17 49		n.a.
F 8	11 48	18 6	2 59	1 35	0 25	8 20	2 21	12 15	0 21	8 12	1 11	18 47	1 56	8 54	0 24	0 5	0 0	32 56	16 43	23 57	24 2	17 48		n.a.
S 9	11 26	21 9	2 0	1 26	0 35	8 35	2 17	12 0	0 22	8 11	1 11	18 45	1 56	8 53	0 24	0 5	0 0	32 56	16 43	23 57	24 2	17 46		n.a.
S 10	11 5	23 8	0 57	1 19	0 46	8 51	2 12	11 45	0 23	8 10	1 12	18 43	1 56	8 53	0 24	0 6	0 0	32 56	16 42	23 57	24 2	17 44		n.a.
M11	10 43	24 0	0s 8	1 13	0 57	9 5	2 8	11 31	0 23	8 9	1 12	18 40	1 56	8 52	0 24	0 7	0 0	32 55	16 41	23 57	24 2	17 43		n.a.
T 12	10 21	23 43	1 11	1 10	1 8	9 19	2 3	11 16	0 24	8 7	1 13	18 38	1 56	8 52	0 24	0 7	0 0	32 55	16 41	23 57	24 3	17 41		n.a.
W13	9 59	22 22	2 11	1 8	1 20	9 32	1 58	11 1	0 24	8 6	1 13	18 36	1 56	8 51	0 24	0 8	0 0	32 55	16 40	23 57	24 3	17 39		n.a.
T 14	9 37	20 2	3 5	1 8	1 31	9 45	1 52	10 46	0 25	8 5	1 13	18 34	1 56	8 51	0 24	0 8	0 0	32 55	16 40	23 57	24 3	17 37		n.a.
F 15	9 15	16 52	3 50	1 11	1 43	9 57	1 46	10 31	0 25	8 3	1 14	18 32	1 56	8 50	0 24	0 9	0 0	32 55	16 39	23 58	24 3	17 35		n.a.
S 16	8 52	13 1	4 26	1 15	1 54	10 8	1 40	10 15	0 26	8 2	1 14	18 30	1 56	8 50	0 24	0 9	0 0	32 55	16 39	23 58	24 3	17 34		n.a.
S 17	8 30	8 38	4 50	1 22	2 6	10 19	1 34	10 0	0 27	8 0	1 14	18 28	1 56	8 49	0 24	0 10	0 0	32 55	16 38	23 59	24 3	17 32		n.a.
M18	8 7	3 54	5 2	1 31	2 17	10 29	1 27	9 45	0 27	7 59	1 15	18 25	1 56	8 48	0 24	0 11	0 0	32 55	16 38	24 0	24 3	17 30		n.a.
T 19	7 44	1n 1	5 0	1 43	2 29	10 38	1 21	9 29	0 28	7 57	1 15	18 23	1 56	8 48	0 24	0 11	0 0	32 54	16 37	24 0	24 3	17 28		n.a.
W20	7 21	5 58	4 44	1 57	2 40	10 47	1 13	9 13	0 28	7 55	1 15	18 21	1 56	8 47	0 24	0 12	0 0	32 54	16 37	24 1	24 3	17 27		n.a.
T 21	6 58	10 45	4 15	2 13	2 50	10 54	1 6	8 58	0 29	7 53	1 16	18 19	1 56	8 47	0 24	0 13	0 0	32 54	16 36	24 1	24 4	17 25		n.a.
F 22	6 35	15 11	3 32	2 32	3 0	11 1	0 58	8 42	0 29	7 51	1 16	18 17	1 56	8 46	0 24	0 13	0 0	32 54	16 36	24 1	24 4	17 23		n.a.
S 23	6 11	19 1	2 38	2 52	3 9	11 7	0 50	8 26	0 30	7 50	1 16	18 15	1 56	8 45	0 24	0 14	0 0	32 54	16 35	24 1	24 4	17 21		n.a.
S 24	5 48	21 58	1 34	3 15	3 17	11 13	0 42	8 10	0 31	7 47	1 17	18 13	1 56	8 44	0 24	0 14	0 0	32 54	16 35	24 1	24 4	17 19		n.a.
M25	5 24	23 45	0 23	3 39	3 24	11 17	0 34	7 54	0 31	7 45	1 17	18 11	1 56	8 44	0 24	0 15	0 0	32 54	16 34	24 1	24 4	17 17		n.a.
T 26	5 1	24 6	0n51	4 5	3 29	11 21	0 25	7 38	0 32	7 43	1 17	18 9	1 56	8 43	0 24	0 16	0 0	32 54	16 34	24 1	24 4	17 16		n.a.
W27	4 37	22 52	2 4	4 31	3 33	11 23	0 15	7 22	0 32	7 41	1 18	18 7	1 56	8 42	0 24	0 16	0 0	32 54	16 33	24 1	24 4	17 14		n.a.
T 28	4 13	20 2	3 10	4 58	3 35	11 25	0 6	7 6	0 33	7 39	1 18	18 5	1 56	8 42	0 24	0 17	0 0	32 54	16 33	24 2	24 4	17 12		n.a.
F 29	3 49	15 49	4 5	5 24	3 35	11 26	0s 4	6 50	0 34	7 36	1 18	18 3	1 56	8 41	0 24	0 18	0 0	32 54	16 32	24 2	24 4	17 10		n.a.
S 30	3 25	10 33	4 42	5 49	3 34	11 26	0 14	6 34	0 34	7 34	1 19	18 1	1 57	8 40	0 24	0 18	0 0	32 55	16 32	24 2	24 5	17 8		n.a.
S 31	3s 1	4n40	5n 0	6s12	3s30	11n25	0s25	6s17	0n35	7s32	1s19	17s59	1s57	8s39	0s24	0n19	0n 0	32n55	16n31	24n 3	24n 5	17s 6		n.a.

Julian Day Number = -2054776.5, Delta T = 133h13m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'48, Lahiri = -145°11'48 Julian Calendar 1 May 10339 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10339 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 43 20	23♓35'24	14♎39	21°R32	0♉23	13♓48	15°R30	17♒18	20°R35	29°R12	16♉25	4°R42	3♋52	25♒50	n.a.	M 1
T 2	11 47 16	24°34'50	29°13	20♓29	0°44	14°28	15♎23	17°24	20♎33	29♍10	16°27	4♋32	3°49	25°56	n.a.	T 2
W 3	11 51 13	25°34'20	13♏19	19°31	1° 2	15° 8	15°16	17°30	20°31	29° 9	16°28	4°24	3°45	26° 3	n.a.	W 3
T 4	11 55 9	26°33'52	26°55	18°39	1°19	15°49	15° 8	17°37	20°28	29° 7	16°30	4°19	3°42	26°10	n.a.	T 4
F 5	11 59 6	27°33'26	10♐ 2	17°55	1°34	16°29	15° 1	17°43	20°26	29° 5	16°32	4°16	3°39	26°17	n.a.	F 5
S 6	12 3 2	28°33'04	22°43	17°19	1°47	17°10	14°54	17°49	20°24	29° 3	16°34	4°15	3°36	26°23	n.a.	S 6
S 7	12 6 59	29°32'44	5♑ 4	16°52	1°58	17°50	14°46	17°55	20°22	29° 2	16°36	4°15	3°33	26°30	n.a.	S 7
M 8	12 10 55	0♈32'26	17° 8	16°35	2° 7	18°31	14°39	18° 1	20°20	29° 0	16°37	4°15	3°29	26°37	n.a.	M 8
T 9	12 14 52	1°32'11	29° 3	16°D29	2°13	19°11	14°31	18° 7	20°17	28°58	16°39	4°13	3°26	26°43	n.a.	T 9
W10	12 18 48	2°31'59	10♒52	16°33	2°18	19°52	14°23	18°13	20°15	28°57	16°41	4° 9	3°23	26°50	n.a.	W10
T 11	12 22 45	3°31'49	22°41	16°48	2°R20	20°33	14°15	18°19	20°13	28°55	16°43	4° 2	3°20	26°57	n.a.	T 11
F 12	12 26 41	4°31'42	4♓32	17°13	2°19	21°14	14° 7	18°25	20°10	28°53	16°45	3°52	3°17	27° 3	n.a.	F 12
S 13	12 30 38	5°31'37	16°29	17°47	2°17	21°54	13°59	18°31	20° 8	28°52	16°47	3°39	3°14	27°10	n.a.	S 13
S 14	12 34 34	6°31'35	28°33	18°30	2°12	22°35	13°51	18°36	20° 6	28°50	16°49	3°25	3°10	27°17	n.a.	S 14
M15	12 38 31	7°31'35	10♈45	19°22	2° 4	23°16	13°43	18°42	20° 3	28°48	16°51	3°10	3° 7	27°23	n.a.	M15
T 16	12 42 27	8°31'37	23° 7	20°21	1°55	23°57	13°35	18°48	20° 1	28°47	16°53	2°57	3° 4	27°30	n.a.	T 16
W17	12 46 24	9°31'42	5♉38	21°28	1°43	24°38	13°27	18°53	19°58	28°45	16°55	2°45	3° 1	27°37	n.a.	W17
T 18	12 50 20	10°31'48	18°19	22°40	1°28	25°19	13°19	18°59	19°56	28°44	16°57	2°35	2°58	27°44	n.a.	T 18
F 19	12 54 17	11°31'57	1♊12	23°58	1°11	26° 0	13°11	19° 4	19°54	28°42	16°59	2°29	2°55	27°50	n.a.	F 19
S 20	12 58 13	12°32'08	14°16	25°20	0°52	26°41	13° 3	19° 9	19°51	28°40	17° 1	2°26	2°51	27°57	n.a.	S 20
S 21	13 2 10	13°32'21	27°34	26°46	0°31	27°22	12°55	19°15	19°49	28°39	17° 3	2°D25	2°48	28° 4	n.a.	S 21
M22	13 6 6	14°32'35	11♋ 9	28°16	0° 7	28° 3	12°47	19°20	19°46	28°37	17° 6	2°R25	2°45	28°10	n.a.	M22
T 23	13 10 3	15°32'52	25° 1	29°49	29♈42	28°44	12°39	19°25	19°44	28°35	17° 8	2°25	2°42	28°17	n.a.	T 23
W24	13 13 59	16°33'10	9♌11	1♈24	29°14	29°25	12°31	19°30	19°41	28°34	17°10	2°23	2°39	28°24	n.a.	W24
T 25	13 17 56	17°33'31	23°39	3° 0	28°45	0♈ 6	12°23	19°35	19°39	28°32	17°12	2°19	2°35	28°30	n.a.	T 25
F 26	13 21 52	18°33'53	8♍21	4°39	28°14	0°47	12°14	19°40	19°37	28°31	17°14	2°12	2°32	28°37	n.a.	F 26
S 27	13 25 49	19°34'16	23°11	6°18	27°42	1°29	12° 6	19°45	19°34	28°29	17°16	2° 3	2°29	28°44	n.a.	S 27
S 28	13 29 45	20°34'42	8♎ 2	7°59	27° 9	2°10	11°59	19°50	19°32	28°28	17°19	1°52	2°26	28°51	n.a.	S 28
M29	13 33 41	21°35'10	22°45	9°40	26°34	2°51	11°51	19°54	19°29	28°26	17°21	1°41	2°23	28°57	n.a.	M29
T 30	13 37 38	22♈35'40	7♏11	11♈21	25♈59	3♈32	11♎43	19♒59	19♎27	28♍25	17♉23	1♋31	2♋20	29♒ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s37	1s24	4n56	6s34	3s24	11n23	0s36	6s 1	0n35	7s29	1s19	17s57	1s57	8s38	0s25	0n20	0n 0	32n55	16n31	24n 3	24n 5	17s 5		n.a.
T 2	2 13	7 16	4 34	6 52	3 16	11 20	0 47	5 44	0 36	7 27	1 20	17 55	1 57	8 38	0 25	0 20	0 0	32 55	16 30	24 3	24 5	17 3		n.a.
W 3	1 48	12 34	3 55	7 6	3 6	11 16	0 58	5 28	0 36	7 24	1 20	17 53	1 57	8 37	0 25	0 21	0 0	32 55	16 30	24 4	24 5	17 1		n.a.
T 4	1 24	17 4	3 4	7 17	2 55	11 11	1 10	5 11	0 37	7 21	1 20	17 51	1 57	8 36	0 25	0 22	0 0	32 55	16 29	24 4	24 5	16 59		n.a.
F 5	1 0	20 33	2 4	7 23	2 42	11 5	1 22	4 55	0 38	7 19	1 20	17 49	1 57	8 35	0 25	0 22	0s 0	32 55	16 29	24 4	24 5	16 57		n.a.
S 6	0 35	22 55	1 1	7 25	2 28	10 58	1 34	4 38	0 38	7 16	1 21	17 47	1 57	8 34	0 25	0 23	0 0	32 55	16 29	24 4	24 5	16 55		n.a.
S 7	0 11	24 6	0s 4	7 22	2 13	10 50	1 47	4 21	0 39	7 13	1 21	17 45	1 57	8 34	0 25	0 24	0 0	32 56	16 28	24 4	24 5	16 53		n.a.
M 8	0n13	24 7	1 8	7 14	1 57	10 41	2 0	4 4	0 39	7 11	1 21	17 43	1 57	8 33	0 25	0 24	0 0	32 56	16 28	24 4	24 5	16 52		n.a.
T 9	0 38	23 1	2 7	7 2	1 41	10 31	2 13	3 47	0 40	7 8	1 22	17 42	1 57	8 32	0 25	0 25	0 0	32 56	16 27	24 4	24 5	16 50		n.a.
W10	1 2	20 54	3 1	6 45	1 25	10 20	2 27	3 31	0 40	7 5	1 22	17 40	1 57	8 31	0 25	0 26	0 0	32 56	16 27	24 4	24 6	16 48		n.a.
T 11	1 27	17 54	3 46	6 25	1 9	10 7	2 41	3 14	0 41	7 2	1 22	17 38	1 57	8 30	0 25	0 26	0 0	32 57	16 26	24 4	24 6	16 46		n.a.
F 12	1 51	14 10	4 22	6 0	0 53	9 54	2 55	2 57	0 41	6 59	1 22	17 36	1 57	8 29	0 25	0 27	0 0	32 57	16 26	24 5	24 6	16 44		n.a.
S 13	2 15	9 52	4 46	5 32	0 37	9 40	3 9	2 40	0 42	6 56	1 23	17 34	1 58	8 28	0 25	0 28	0 0	32 57	16 26	24 5	24 6	16 42		n.a.
S 14	2 40	5 8	4 58	5 1	0 22	9 25	3 23	2 23	0 43	6 53	1 23	17 33	1 58	8 27	0 25	0 28	0 0	32 57	16 25	24 5	24 6	16 40		n.a.
M15	3 4	0 9	4 57	4 27	0 8	9 9	3 38	2 6	0 43	6 50	1 23	17 31	1 58	8 26	0 25	0 29	0 0	32 58	16 25	24 6	24 6	16 38		n.a.
T 16	3 29	4n54	4 41	3 51	0n 6	8 52	3 52	1 48	0 44	6 47	1 23	17 29	1 58	8 26	0 25	0 30	0 0	32 58	16 25	24 6	24 6	16 36		n.a.
W17	3 53	9 50	4 12	3 12	0 18	8 34	4 7	1 31	0 44	6 44	1 23	17 27	1 58	8 25	0 25	0 30	0 0	32 58	16 24	24 6	24 6	16 34		n.a.
T 18	4 17	14 25	3 30	2 32	0 30	8 15	4 22	1 14	0 45	6 41	1 24	17 26	1 58	8 24	0 25	0 31	0 0	32 59	16 24	24 7	24 6	16 32		n.a.
F 19	4 41	18 26	2 37	1 50	0 41	7 55	4 36	0 57	0 45	6 38	1 24	17 24	1 58	8 23	0 25	0 32	0 0	32 59	16 24	24 7	24 6	16 30		n.a.
S 20	5 5	21 37	1 34	1 7	0 52	7 35	4 51	0 40	0 46	6 35	1 24	17 23	1 58	8 22	0 25	0 32	0 0	32 59	16 23	24 7	24 6	16 29		n.a.
S 21	5 30	23 41	0 26	0 24	1 1	7 14	5 5	0 22	0 46	6 32	1 24	17 21	1 58	8 21	0 25	0 33	0 0	33 0	16 23	24 7	24 6	16 27		n.a.
M22	5 54	24 25	0n46	0n21	1 9	6 52	5 19	0 5	0 47	6 29	1 24	17 19	1 58	8 20	0 25	0 34	0 0	33 0	16 23	24 7	24 6	16 25		n.a.
T 23	6 17	23 40	1 57	1 5	1 17	6 30	5 33	0n12	0 48	6 26	1 25	17 18	1 59	8 19	0 25	0 34	0 0	33 0	16 22	24 7	24 6	16 23		n.a.
W24	6 41	21 23	3 2	1 50	1 24	6 8	5 47	0 30	0 48	6 22	1 25	17 16	1 59	8 18	0 25	0 35	0 0	33 1	16 22	24 7	24 7	16 21		n.a.
T 25	7 5	17 44	3 56	2 35	1 30	5 45	6 0	0 47	0 49	6 19	1 25	17 15	1 59	8 17	0 25	0 35	0 0	33 1	16 22	24 7	24 7	16 19		n.a.
F 26	7 29	12 55	4 36	3 20	1 35	5 22	6 13	1 4	0 49	6 16	1 25	17 13	1 59	8 16	0 25	0 36	0 0	33 2	16 21	24 7	24 7	16 17		n.a.
S 27	7 52	7 19	4 58	4 5	1 39	4 59	6 25	1 22	0 50	6 13	1 25	17 12	1 59	8 15	0 25	0 37	0 0	33 2	16 21	24 7	24 7	16 15		n.a.
S 28	8 16	1 18	5 0	4 49	1 43	4 36	6 37	1 39	0 50	6 10	1 25	17 10	1 59	8 14	0 25	0 37	0 0	33 3	16 21	24 7	24 7	16 13		n.a.
M29	8 39	4s45	4 42	5 33	1 46	4 13	6 48	1 56	0 51	6 7	1 25	17 9	1 59	8 13	0 25	0 38	0 0	33 3	16 21	24 8	24 7	16 11		n.a.
T 30	9n 2	10s27	4n 6	6n16	1n49	3n50	6s59	2n14	0n51	6s 4	1s26	17s 7	1s59	8s13	0s25	0n39	0s 0	33n 4	16n20	24n 8	24n 7	16s 9		n.a.

Julian Day Number = -2054745.5, Delta T = 133h13m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'44, Lahiri = -145°11'44 Julian Calendar 1 June 10339 BCE == Greg. Calendar 13 March 10339 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 41 34	23♈36'12	21♏14	13♈ 3	25°R24	4♈14	11°R35	20♒ 3	19°R24	28°R23	17♉26	1°R23	2♋16	29♒11	n.a.	W 1
T 2	13 45 31	24°36'46	4♐51	14°45	24♈48	4°55	11♎27	20° 8	19♎22	28♍22	17°28	1♋17	2°13	29°17	n.a.	T 2
F 3	13 49 27	25°37'22	18° 1	16°27	24°12	5°37	11°20	20°12	19°19	28°20	17°30	1°14	2°10	29°24	n.a.	F 3
S 4	13 53 24	26°38'01	0♑47	18° 9	23°36	6°18	11°12	20°17	19°17	28°19	17°32	1°D13	2° 7	29°31	n.a.	S 4
S 5	13 57 20	27°38'41	13°11	19°51	23° 1	7° 0	11° 5	20°21	19°15	28°17	17°35	1°14	2° 4	29°38	n.a.	S 5
M 6	14 1 17	28°39'24	25°18	21°33	22°27	7°41	10°57	20°25	19°12	28°16	17°37	1°R14	2° 0	29°44	n.a.	M 6
T 7	14 5 13	29°40'09	7♒15	23°14	21°53	8°23	10°50	20°29	19°10	28°15	17°40	1°14	1°57	29°51	n.a.	T 7
W 8	14 9 10	0♑40'56	19° 5	24°55	21°21	9° 5	10°43	20°33	19° 7	28°13	17°42	1°12	1°54	29°58	n.a.	W 8
T 9	14 13 6	1°41'45	0♓55	26°36	20°50	9°46	10°36	20°37	19° 5	28°12	17°44	1° 8	1°51	0♓ 4	n.a.	T 9
F 10	14 17 2	2°42'36	12°49	28°16	20°21	10°28	10°29	20°40	19° 3	28°11	17°47	1° 1	1°48	0°11	n.a.	F 10
S 11	14 20 59	3°43'29	24°50	29°56	19°53	11°10	10°22	20°44	19° 0	28° 9	17°49	0°52	1°45	0°18	n.a.	S 11
S 12	14 24 55	4°44'24	7♈ 2	1♑35	19°28	11°52	10°15	20°48	18°58	28° 8	17°51	0°41	1°41	0°24	n.a.	S 12
M13	14 28 52	5°45'21	19°26	3°14	19° 4	12°34	10° 8	20°51	18°56	28° 7	17°54	0°30	1°38	0°31	n.a.	M13
T 14	14 32 48	6°46'19	2♑ 2	4°53	18°43	13°15	10° 2	20°55	18°53	28° 6	17°56	0°20	1°35	0°38	n.a.	T 14
W15	14 36 45	7°47'19	14°52	6°31	18°23	13°57	9°55	20°58	18°51	28° 4	17°59	0°11	1°32	0°45	n.a.	W15
T 16	14 40 41	8°48'21	27°54	8° 9	18° 6	14°39	9°49	21° 1	18°49	28° 3	18° 1	0° 4	1°29	0°51	n.a.	T 16
F 17	14 44 38	9°49'24	11♊ 8	9°47	17°52	15°21	9°43	21° 4	18°46	28° 2	18° 4	0° 0	1°26	0°58	n.a.	F 17
S 18	14 48 34	10°50'29	24°32	11°24	17°39	16° 3	9°37	21° 7	18°44	28° 1	18° 6	29°D58	1°22	1° 5	n.a.	S 18
S 19	14 52 31	11°51'34	8♋ 6	13° 1	17°30	16°45	9°31	21°10	18°42	28° 0	18° 8	29♊58	1°19	1°11	n.a.	S 19
M20	14 56 27	12°52'41	21°50	14°38	17°22	17°27	9°26	21°13	18°40	27°59	18°11	29°59	1°16	1°18	n.a.	M20
T 21	15 0 23	13°53'50	5♌45	16°14	17°17	18°10	9°20	21°16	18°38	27°58	18°13	0♋ 1	1°13	1°25	n.a.	T 21
W22	15 4 20	14°54'59	19°48	17°50	17°15	18°52	9°15	21°18	18°35	27°57	18°16	0°R 1	1°10	1°32	n.a.	W22
T 23	15 8 16	15°56'09	4♍ 1	19°25	17°D15	19°34	9°10	21°21	18°33	27°56	18°18	29♊59	1° 6	1°38	n.a.	T 23
F 24	15 12 13	16°57'20	18°21	21° 0	17°17	20°16	9° 5	21°23	18°31	27°55	18°21	29°56	1° 3	1°45	n.a.	F 24
S 25	15 16 9	17°58'32	2♎44	22°35	17°22	20°59	9° 0	21°26	18°29	27°54	18°23	29°51	1° 0	1°52	n.a.	S 25
S 26	15 20 6	18°59'45	17° 6	24°10	17°29	21°41	8°56	21°28	18°27	27°53	18°26	29°44	0°57	1°58	n.a.	S 26
M27	15 24 2	20° 0'59	1♏21	25°45	17°38	22°23	8°51	21°30	18°25	27°52	18°28	29°37	0°54	2° 5	n.a.	M27
T 28	15 27 59	21° 2'14	15°25	27°19	17°49	23° 6	8°47	21°32	18°23	27°51	18°31	29°31	0°51	2°12	n.a.	T 28
W29	15 31 55	22° 3'30	29°12	28°53	18° 3	23°48	8°43	21°34	18°21	27°50	18°33	29°26	0°47	2°18	n.a.	W29
T 30	15 35 52	23° 4'48	12♐39	0♊27	18°19	24°30	8°39	21°36	18°19	27°49	18°36	29°23	0°44	2°25	n.a.	T 30
F 31	15 39 48	24♉ 6'06	25♐44	2♊ 0	18♈37	25♈13	8♎35	21♒38	18♎18	27♍49	18♉38	29°D22	0♋41	2♓32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n25	15s27	3n16	6n59	1n50	3n28	7s 8	2n31	0n52	6s 1	1s26	17s 6	1s59	8s12	0s25	0n39	0s 0	33n 4	16n20	24n 8	24n 7	16s 7		n.a.
T 2	9 48	19 30	2 15	7 41	1 52	3 7	7 17	2 49	0 53	5 58	1 26	17 5	2 0	8 11	0 25	0 40	0 1	33 5	16 20	24 8	24 7	16 5		n.a.
F 3	10 11	22 25	1 10	8 23	1 53	2 46	7 25	3 6	0 53	5 55	1 26	17 3	2 0	8 10	0 25	0 40	0 1	33 5	16 20	24 8	24 7	16 3		n.a.
S 4	10 34	24 6	0 2	9 3	1 53	2 26	7 33	3 23	0 54	5 52	1 26	17 2	2 0	8 9	0 25	0 41	0 1	33 6	16 19	24 8	24 7	16 1		n.a.
S 5	10 56	24 31	1s 3	9 43	1 53	2 7	7 39	3 41	0 54	5 49	1 26	17 1	2 0	8 8	0 25	0 41	0 1	33 6	16 19	24 8	24 7	15 59		n.a.
M 6	11 18	23 44	2 5	10 22	1 52	1 49	7 45	3 58	0 55	5 46	1 26	17 0	2 0	8 7	0 25	0 42	0 1	33 7	16 19	24 8	24 7	15 57		n.a.
T 7	11 40	21 53	3 0	11 0	1 51	1 32	7 49	4 16	0 55	5 43	1 26	16 59	2 0	8 6	0 25	0 43	0 1	33 7	16 19	24 8	24 7	15 55		n.a.
W 8	12 2	19 7	3 47	11 37	1 50	1 17	7 53	4 33	0 56	5 41	1 26	16 57	2 0	8 5	0 25	0 43	0 1	33 8	16 19	24 8	24 7	15 53		n.a.
T 9	12 24	15 33	4 24	12 13	1 48	1 2	7 56	4 50	0 56	5 38	1 26	16 56	2 1	8 4	0 25	0 44	0 1	33 8	16 19	24 8	24 7	15 51		n.a.
F 10	12 46	11 22	4 50	12 48	1 46	0 50	7 58	5 8	0 57	5 35	1 26	16 55	2 1	8 3	0 25	0 44	0 1	33 9	16 18	24 8	24 7	15 49		n.a.
S 11	13 7	6 43	5 3	13 23	1 44	0 38	7 59	5 25	0 57	5 32	1 26	16 54	2 1	8 2	0 25	0 45	0 1	33 10	16 18	24 8	24 7	15 47		n.a.
S 12	13 28	1 45	5 3	13 56	1 41	0 28	7 59	5 42	0 58	5 30	1 27	16 53	2 1	8 1	0 25	0 45	0 1	33 10	16 18	24 8	24 8	15 45		n.a.
M13	13 49	3n23	4 48	14 29	1 38	0 19	7 59	6 0	0 58	5 27	1 27	16 52	2 1	8 0	0 25	0 46	0 1	33 11	16 18	24 8	24 8	15 43		n.a.
T 14	14 10	8 29	4 20	15 0	1 34	0 12	7 58	6 17	0 59	5 24	1 27	16 51	2 1	8 0	0 25	0 46	0 1	33 12	16 18	24 8	24 8	15 41		n.a.
W15	14 30	13 18	3 38	15 31	1 31	0 7	7 56	6 34	1 0	5 22	1 27	16 50	2 1	7 59	0 25	0 47	0 1	33 12	16 18	24 8	24 8	15 39		n.a.
T 16	14 51	17 37	2 44	16 0	1 27	0 2	7 53	6 51	1 0	5 19	1 27	16 49	2 2	7 58	0 25	0 47	0 1	33 13	16 18	24 8	24 8	15 37		n.a.
F 17	15 11	21 7	1 40	16 29	1 23	0s 0	7 50	7 9	1 1	5 17	1 27	16 48	2 2	7 57	0 25	0 48	0 1	33 14	16 17	24 8	24 8	15 34		n.a.
S 18	15 30	23 32	0 29	16 56	1 19	0 1	7 46	7 26	1 1	5 14	1 27	16 47	2 2	7 56	0 25	0 48	0 1	33 14	16 17	24 8	24 8	15 32		n.a.
S 19	15 50	24 36	0n44	17 22	1 14	0 1	7 41	7 43	1 2	5 12	1 27	16 46	2 2	7 55	0 25	0 48	0 1	33 15	16 17	24 8	24 8	15 30		n.a.
M20	16 9	24 12	1 55	17 48	1 10	0n 1	7 36	8 0	1 2	5 10	1 27	16 46	2 2	7 54	0 25	0 49	0 1	33 16	16 17	24 8	24 8	15 28		n.a.
T 21	16 28	22 18	3 1	18 12	1 5	0 4	7 31	8 17	1 3	5 8	1 27	16 45	2 2	7 53	0 25	0 49	0 1	33 16	16 17	24 8	24 8	15 26		n.a.
W22	16 47	19 2	3 56	18 36	1 0	0 8	7 25	8 34	1 3	5 5	1 27	16 44	2 2	7 53	0 25	0 50	0 1	33 17	16 17	24 8	24 8	15 24		n.a.
T 23	17 5	14 37	4 38	18 58	0 55	0 14	7 19	8 51	1 4	5 3	1 27	16 43	2 3	7 52	0 25	0 50	0 1	33 18	16 17	24 8	24 8	15 22		n.a.
F 24	17 23	9 21	5 3	19 19	0 49	0 21	7 12	9 8	1 4	5 1	1 27	16 43	2 3	7 51	0 25	0 50	0 1	33 19	16 17	24 8	24 8	15 20		n.a.
S 25	17 41	3 35	5 9	19 39	0 44	0 29	7 5	9 25	1 5	4 59	1 27	16 42	2 3	7 50	0 25	0 51	0 1	33 19	16 17	24 8	24 8	15 18		n.a.
S 26	17 58	2s23	4 55	19 59	0 38	0 39	6 58	9 41	1 5	4 57	1 27	16 42	2 3	7 49	0 25	0 51	0 1	33 20	16 17	24 8	24 8	15 16		n.a.
M27	18 15	8 11	4 23	20 17	0 32	0 49	6 50	9 58	1 6	4 56	1 27	16 41	2 3	7 49	0 25	0 52	0 1	33 21	16 17	24 8	24 8	15 14		n.a.
T 28	18 32	13 30	3 36	20 34	0 27	1 1	6 43	10 15	1 6	4 54	1 26	16 40	2 3	7 48	0 25	0 52	0 1	33 22	16 17	24 8	24 8	15 11		n.a.
W29	18 48	18 1	2 37	20 50	0 21	1 13	6 35	10 32	1 7	4 52	1 26	16 40	2 4	7 47	0 25	0 52	0 1	33 22	16 17	24 8	24 8	15 9		n.a.
T 30	19 4	21 29	1 30	21 5	0 15	1 27	6 27	10 48	1 7	4 51	1 26	16 40	2 4	7 46	0 25	0 52	0 1	33 23	16 17	24 8	24 8	15 7		n.a.
F 31	19n20	23s44	0n20	21n18	0n 9	1n41	6s18	11n 5	1n 8	4s49	1s26	16s39	2s 4	7s46	0s25	0n53	0s 1	33n24	16n17	24n 8	24n 8	15s 5		n.a.

Julian Day Number = -2054715.5, Delta T = 133h13m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'40, Lahiri = -145°11'40 Julian Calendar 1 July 10339 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10339 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 45	25♉ 7'25	8♋29	3♊34	18♈57	25♈55	8°R32	21♒39	18°R16	27°R48	18♉40	29♊22	0♋38	2♓39	n.a.	S 1
S 2	15 47 41	26° 8'46	20°54	5° 7	19°18	26°38	8♎29	21°41	18♎14	27♍47	18°43	29°23	0°35	2°45	n.a.	S 2
M 3	15 51 38	27°10'08	3♒ 4	6°40	19°42	27°21	8°25	21°42	18°12	27°46	18°45	29°25	0°32	2°52	n.a.	M 3
T 4	15 55 34	28°11'31	15° 3	8°13	20° 8	28° 3	8°23	21°43	18°10	27°46	18°48	29°27	0°28	2°59	n.a.	T 4
W 5	15 59 31	29°12'55	26°56	9°46	20°35	28°46	8°20	21°45	18° 9	27°45	18°50	29°R28	0°25	3° 5	n.a.	W 5
T 6	16 3 27	0♊14'20	8♓47	11°19	21° 4	29°29	8°17	21°46	18° 7	27°45	18°53	29°27	0°22	3°12	n.a.	T 6
F 7	16 7 23	1°15'46	20°42	12°51	21°34	0♉11	8°15	21°47	18° 5	27°44	18°55	29°26	0°19	3°19	n.a.	F 7
S 8	16 11 20	2°17'13	2♈45	14°24	22° 7	0°54	8°13	21°48	18° 4	27°44	18°57	29°23	0°16	3°26	n.a.	S 8
S 9	16 15 16	3°18'41	15° 0	15°56	22°40	1°37	8°11	21°48	18° 2	27°43	19° 0	29°19	0°12	3°32	n.a.	S 9
M10	16 19 13	4°20'09	27°30	17°28	23°15	2°20	8° 9	21°49	18° 1	27°43	19° 2	29°15	0° 9	3°39	n.a.	M10
T 11	16 23 9	5°21'38	10♉18	18°59	23°52	3° 3	8° 8	21°49	17°59	27°42	19° 5	29°10	0° 6	3°46	n.a.	T 11
W12	16 27 6	6°23'08	23°23	20°31	24°30	3°46	8° 7	21°50	17°58	27°42	19° 7	29° 7	0° 3	3°52	n.a.	W12
T 13	16 31 2	7°24'39	6♊46	22° 2	25° 9	4°29	8° 6	21°50	17°57	27°41	19° 9	29° 4	29♊59	3°59	n.a.	T 13
F 14	16 34 59	8°26'10	20°25	23°32	25°49	5°12	8° 5	21°50	17°55	27°41	19°12	29° 3	29°57	4° 6	n.a.	F 14
S 15	16 38 56	9°27'41	4♋17	25° 3	26°30	5°55	8° 4	21°R51	17°54	27°41	19°14	29°D 3	29°53	4°13	n.a.	S 15
S 16	16 42 52	10°29'13	18°18	26°32	27°13	6°38	8° 4	21°50	17°53	27°41	19°16	29° 4	29°50	4°19	n.a.	S 16
M17	16 46 49	11°30'45	2♌26	28° 1	27°57	7°21	8° 3	21°50	17°52	27°40	19°19	29° 5	29°47	4°26	n.a.	M17
T 18	16 50 45	12°32'16	16°38	29°29	28°42	8° 4	8°D 3	21°50	17°50	27°40	19°21	29° 6	29°44	4°33	n.a.	T 18
W19	16 54 42	13°33'48	0♍51	0♋57	29°27	8°47	8° 4	21°50	17°49	27°40	19°23	29° 7	29°41	4°39	n.a.	W19
T 20	16 58 38	14°35'19	15° 2	2°23	0♉14	9°30	8° 4	21°49	17°48	27°40	19°26	29°R 7	29°38	4°46	n.a.	T 20
F 21	17 2 35	15°36'50	29° 9	3°48	1° 2	10°13	8° 4	21°49	17°47	27°40	19°28	29° 7	29°34	4°53	n.a.	F 21
S 22	17 6 31	16°38'20	13♎12	5°11	1°50	10°57	8° 5	21°48	17°46	27°40	19°30	29° 6	29°31	5° 0	n.a.	S 22
S 23	17 10 28	17°39'51	27° 6	6°33	2°40	11°40	8° 6	21°47	17°45	27°D40	19°32	29° 5	29°28	5° 6	n.a.	S 23
M24	17 14 24	18°41'21	10♏52	7°53	3°30	12°23	8° 8	21°46	17°44	27°40	19°35	29° 3	29°25	5°13	n.a.	M24
T 25	17 18 21	19°42'51	24°26	9°10	4°21	13° 7	8° 9	21°46	17°44	27°40	19°37	29° 2	29°22	5°20	n.a.	T 25
W26	17 22 17	20°44'21	7♐47	10°24	5°13	13°50	8°11	21°44	17°43	27°40	19°39	29° 1	29°18	5°26	n.a.	W26
T 27	17 26 14	21°45'50	20°53	11°35	6° 6	14°33	8°12	21°43	17°42	27°40	19°41	29° 1	29°15	5°33	n.a.	T 27
F 28	17 30 11	22°47'20	3♑44	12°42	6°59	15°17	8°14	21°42	17°42	27°40	19°43	29°D 1	29°12	5°40	n.a.	F 28
S 29	17 34 7	23°48'49	16°19	13°45	7°53	16° 0	8°17	21°41	17°41	27°40	19°46	29° 1	29° 9	5°47	n.a.	S 29
S 30	17 38 4	24°50'18	28°41	14°43	8°48	16°44	8°19	21°39	17°40	27°41	19°48	29° 1	29° 6	5°53	n.a.	S 30
M31	17 42 0	25♊51'46	10♒50	15♋34	9♉44	17♉27	8♎22	21♒37	17♎40	27♍41	19♉50	29♊ 2	29♊ 3	6♓ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n36	24s41	0s50	21n31	0n 2	1n57	6s10	11n21	1n 8	4s48	1s26	16s39	2s 4	7s45	0s25	0n53	0s 1	33n25	16n17	24n 8	24n 8	15s 3		n.a.
S 2	19 51	24 21	1 55	21 43	0s 4	2 13	6 1	11 38	1 9	4 46	1 26	16 38	2 4	7 44	0 25	0 53	0 1	33 25	16 17	24 8	24 8	15 1		n.a.
M 3	20 5	22 51	2 54	21 53	0 10	2 30	5 53	11 54	1 9	4 45	1 26	16 38	2 4	7 44	0 25	0 54	0 1	33 26	16 17	24 8	24 8	14 59		n.a.
T 4	20 20	20 21	3 44	22 3	0 16	2 48	5 44	12 10	1 10	4 44	1 26	16 38	2 4	7 43	0 25	0 54	0 1	33 27	16 17	24 8	24 8	14 57		n.a.
W 5	20 34	17 1	4 24	22 11	0 23	3 7	5 35	12 26	1 10	4 42	1 26	16 37	2 5	7 42	0 25	0 54	0 1	33 28	16 17	24 8	24 8	14 54		n.a.
T 6	20 47	13 1	4 53	22 19	0 29	3 26	5 26	12 42	1 11	4 41	1 26	16 37	2 5	7 42	0 25	0 54	0 1	33 29	16 17	24 8	24 8	14 52		n.a.
F 7	21 0	8 31	5 10	22 25	0 35	3 46	5 17	12 58	1 11	4 40	1 26	16 37	2 5	7 41	0 25	0 55	0 1	33 30	16 17	24 8	24 8	14 50		n.a.
S 8	21 13	3 38	5 13	22 30	0 42	4 6	5 8	13 14	1 12	4 39	1 26	16 37	2 5	7 40	0 25	0 55	0 1	33 30	16 18	24 8	24 8	14 48		n.a.
S 9	21 25	1n27	5 2	22 35	0 48	4 27	4 59	13 30	1 12	4 38	1 26	16 37	2 5	7 40	0 25	0 55	0 1	33 31	16 18	24 8	24 8	14 46		n.a.
M10	21 37	6 36	4 36	22 38	0 54	4 49	4 50	13 46	1 13	4 38	1 26	16 37	2 5	7 39	0 25	0 55	0 1	33 32	16 18	24 8	24 8	14 44		n.a.
T 11	21 49	11 36	3 57	22 40	1 0	5 11	4 41	14 1	1 13	4 37	1 25	16 37	2 6	7 38	0 25	0 55	0 1	33 33	16 18	24 8	24 8	14 41		n.a.
W12	22 0	16 12	3 4	22 41	1 6	5 33	4 33	14 17	1 14	4 36	1 25	16 37	2 6	7 38	0 25	0 55	0 1	33 34	16 18	24 8	24 8	14 39		n.a.
T 13	22 10	20 6	2 0	22 41	1 12	5 56	4 24	14 32	1 14	4 36	1 25	16 37	2 6	7 37	0 25	0 56	0 1	33 35	16 18	24 8	24 8	14 37		n.a.
F 14	22 21	22 59	0 47	22 40	1 18	6 19	4 15	14 48	1 14	4 35	1 25	16 37	2 6	7 37	0 25	0 56	0 1	33 36	16 18	24 8	24 8	14 35		n.a.
S 15	22 30	24 33	0n29	22 38	1 24	6 42	4 6	15 3	1 15	4 35	1 25	16 37	2 6	7 36	0 25	0 56	0 1	33 36	16 19	24 8	24 8	14 33		n.a.
S 16	22 40	24 34	1 44	22 36	1 30	7 6	3 57	15 18	1 15	4 35	1 25	16 37	2 6	7 36	0 25	0 56	0 1	33 37	16 19	24 8	24 8	14 31		n.a.
M17	22 49	23 0	2 54	22 32	1 35	7 30	3 48	15 33	1 16	4 35	1 25	16 37	2 7	7 35	0 25	0 56	0 1	33 38	16 19	24 8	24 8	14 28		n.a.
T 18	22 57	20 0	3 53	22 28	1 41	7 55	3 40	15 48	1 16	4 35	1 25	16 38	2 7	7 35	0 25	0 56	0 1	33 39	16 19	24 8	24 8	14 26		n.a.
W19	23 5	15 49	4 39	22 22	1 46	8 19	3 31	16 3	1 17	4 34	1 25	16 38	2 7	7 35	0 25	0 56	0 1	33 40	16 19	24 8	24 8	14 24		n.a.
T 20	23 12	10 45	5 7	22 17	1 50	8 44	3 23	16 18	1 17	4 35	1 24	16 38	2 7	7 34	0 25	0 56	0 1	33 41	16 19	24 8	24 8	14 22		n.a.
F 21	23 20	5 9	5 16	22 10	1 55	9 9	3 14	16 32	1 18	4 35	1 24	16 38	2 7	7 34	0 25	0 56	0 1	33 42	16 20	24 8	24 8	14 19		n.a.
S 22	23 26	0s40	5 7	22 3	1 59	9 34	3 6	16 46	1 18	4 35	1 24	16 39	2 7	7 33	0 25	0 56	0 1	33 43	16 20	24 8	24 8	14 17		n.a.
S 23	23 32	6 25	4 39	21 56	2 2	9 59	2 57	17 1	1 18	4 35	1 24	16 39	2 7	7 33	0 25	0 56	0 1	33 44	16 20	24 8	24 8	14 15		n.a.
M24	23 38	11 47	3 56	21 48	2 6	10 24	2 49	17 15	1 19	4 36	1 24	16 40	2 8	7 33	0 25	0 56	0 1	33 45	16 20	24 8	24 8	14 13		n.a.
T 25	23 43	16 31	3 0	21 41	2 8	10 49	2 41	17 29	1 19	4 36	1 24	16 40	2 8	7 32	0 25	0 56	0 1	33 45	16 21	24 8	24 8	14 11		n.a.
W26	23 48	20 21	1 55	21 33	2 10	11 15	2 33	17 43	1 20	4 37	1 24	16 41	2 8	7 32	0 25	0 56	0 1	33 46	16 21	24 8	24 8	14 8		n.a.
T 27	23 52	23 4	0 45	21 26	2 12	11 40	2 25	17 57	1 20	4 37	1 24	16 41	2 8	7 32	0 25	0 56	0 1	33 47	16 21	24 8	24 8	14 6		n.a.
F 28	23 55	24 31	0s26	21 19	2 12	12 5	2 17	18 10	1 21	4 38	1 24	16 42	2 8	7 31	0 25	0 56	0 2	33 48	16 21	24 8	24 8	14 4		n.a.
S 29	23 59	24 40	1 35	21 13	2 12	12 31	2 9	18 24	1 21	4 39	1 23	16 42	2 8	7 31	0 25	0 56	0 2	33 49	16 22	24 8	24 8	14 2		n.a.
S 30	24 1	23 35	2 37	21 8	2 11	12 56	2 2	18 37	1 21	4 40	1 23	16 43	2 8	7 31	0 25	0 56	0 2	33 50	16 22	24 8	24 8	13 59		n.a.
M31	24n 4	21s24	3s32	21n 4	2s 9	13n21	1s54	18n50	1n22	4s41	1s23	16s44	2s 9	7s31	0s25	0n55	0s 2	33n51	16n22	24n 8	24n 8	13s57		n.a.

Julian Day Number = -2054684.5, Delta T = 133h13m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'36, Lahiri = -145°11'36 Julian Calendar 1 Aug. 10339 BCE == Greg. Calendar 13 May 10339 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 57	26♊53'15	22♒49	16♋19	10♉40	18♉11	8♎25	21°R36	17°R39	27♍41	19♉52	29♊ 2	28♊59	6♓ 7	n.a.	T 1
W 2	17 49 53	27°54'43	4♓43	16°56	11°36	18°54	8°28	21♒34	17♎39	27°42	19°54	29° 2	28°56	6°13	n.a.	W 2
T 3	17 53 50	28°56'11	16°34	17°25	12°33	19°38	8°31	21°32	17°39	27°42	19°56	29°R 2	28°53	6°20	n.a.	T 3
F 4	17 57 47	29°57'38	28°28	17°45	13°31	20°22	8°34	21°30	17°38	27°42	19°58	29°D 2	28°50	6°27	n.a.	F 4
S 5	18 1 43	0♋59'05	10♈30	17°R54	14°29	21° 5	8°38	21°28	17°38	27°43	20° 0	29° 2	28°47	6°34	n.a.	S 5
S 6	18 5 40	2° 0'32	22°43	17°52	15°28	21°49	8°42	21°26	17°38	27°43	20° 2	29° 2	28°43	6°40	n.a.	S 6
M 7	18 9 36	3° 1'59	5♉13	17°39	16°28	22°33	8°46	21°23	17°38	27°44	20° 4	29° 3	28°40	6°47	n.a.	M 7
T 8	18 13 33	4° 3'25	18° 3	17°14	17°27	23°16	8°50	21°21	17°37	27°44	20° 6	29° 3	28°37	6°54	n.a.	T 8
W 9	18 17 30	5° 4'51	1♊15	16°37	18°28	24° 0	8°54	21°18	17°37	27°45	20° 8	29° 4	28°34	7° 0	n.a.	W 9
T 10	18 21 26	6° 6'16	14°50	15°50	19°28	24°44	8°59	21°16	17°D37	27°46	20°10	29° 4	28°31	7° 7	n.a.	T 10
F 11	18 25 23	7° 7'40	28°47	14°52	20°29	25°28	9° 3	21°13	17°37	27°46	20°12	29°R 5	28°28	7°14	n.a.	F 11
S 12	18 29 19	8° 9'04	13♋ 4	13°45	21°31	26°12	9° 8	21°10	17°38	27°47	20°13	29° 4	28°24	7°21	n.a.	S 12
S 13	18 33 16	9°10'27	27°35	12°32	22°33	26°56	9°13	21° 8	17°38	27°48	20°15	29° 4	28°21	7°27	n.a.	S 13
M14	18 37 13	10°11'48	12♌13	11°14	23°35	27°40	9°19	21° 5	17°38	27°48	20°17	29° 2	28°18	7°34	n.a.	M14
T 15	18 41 9	11°13'08	26°53	9°55	24°37	28°24	9°24	21° 2	17°38	27°49	20°19	29° 1	28°15	7°41	n.a.	T 15
W16	18 45 6	12°14'27	11♍28	8°36	25°40	29° 8	9°30	20°59	17°39	27°50	20°20	28°59	28°12	7°47	n.a.	W16
T 17	18 49 2	13°15'45	25°52	7°21	26°44	29°52	9°35	20°55	17°39	27°51	20°22	28°58	28° 9	7°54	n.a.	T 17
F 18	18 52 59	14°17'01	10♎ 3	6°10	27°47	0♊36	9°41	20°52	17°39	27°52	20°24	28°D57	28° 5	8° 1	n.a.	F 18
S 19	18 56 56	15°18'15	23°59	5° 7	28°51	1°20	9°48	20°49	17°40	27°53	20°25	28°58	28° 2	8° 8	n.a.	S 19
S 20	19 0 52	16°19'29	7♏38	4°12	29°55	2° 4	9°54	20°45	17°40	27°54	20°27	28°58	27°59	8°14	n.a.	S 20
M21	19 4 49	17°20'40	21° 1	3°26	1♊ 0	2°48	10° 0	20°42	17°41	27°55	20°29	29° 0	27°56	8°21	n.a.	M21
T 22	19 8 46	18°21'50	4♐10	2°49	2° 5	3°32	10° 7	20°38	17°41	27°56	20°30	29° 1	27°53	8°28	n.a.	T 22
W23	19 12 42	19°22'59	17° 6	2°22	3°10	4°16	10°14	20°35	17°42	27°57	20°32	29° 2	27°49	8°34	n.a.	W23
T 24	19 16 39	20°24'06	29°49	2° 4	4°15	5° 0	10°21	20°31	17°43	27°58	20°33	29°R 3	27°46	8°41	n.a.	T 24
F 25	19 20 36	21°25'12	12♑21	1°55	5°21	5°44	10°28	20°27	17°44	27°59	20°35	29° 2	27°43	8°48	n.a.	F 25
S 26	19 24 32	22°26'16	24°42	1°D55	6°26	6°29	10°35	20°23	17°44	28° 0	20°36	29° 0	27°40	8°55	n.a.	S 26
S 27	19 28 29	23°27'19	6♒54	2° 2	7°32	7°13	10°42	20°19	17°45	28° 1	20°38	28°57	27°37	9° 1	n.a.	S 27
M28	19 32 25	24°28'20	18°58	2°17	8°39	7°57	10°50	20°15	17°46	28° 2	20°39	28°53	27°34	9° 8	n.a.	M28
T 29	19 36 22	25°29'20	0♓55	2°39	9°45	8°41	10°58	20°11	17°47	28° 4	20°40	28°48	27°30	9°15	n.a.	T 29
W30	19 40 19	26♋30'18	12♓48	3♋ 7	10♊52	9♊26	11♎ 6	20♒ 7	17♎48	28♍ 5	20♉42	28♊43	27♊27	9♓21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	18s19	4s16	21n 2	2s 5	13n46	1s47	19n 3	1n22	4s42	1s23	16s44	2s 9	7s31	0s25	0n55	0s 2	33n52	16n23	24n 8	24n 8	13s55		n.a.
W 2	24 7	14 31	4 49	21 2	2 1	14 11	1 39	19 16	1 23	4 43	1 23	16 45	2 9	7 30	0 25	0 55	0 2	33 53	16 23	24 8	24 8	13 53		n.a.
T 3	24 7	10 11	5 10	21 4	1 55	14 36	1 32	19 29	1 23	4 44	1 23	16 46	2 9	7 30	0 25	0 55	0 2	33 54	16 23	24 8	24 8	13 50		n.a.
F 4	24 8	5 27	5 17	21 9	1 47	15 1	1 25	19 41	1 23	4 45	1 23	16 47	2 9	7 30	0 25	0 55	0 2	33 55	16 24	24 8	24 8	13 48		n.a.
S 5	24 7	0 28	5 11	21 17	1 38	15 25	1 18	19 54	1 24	4 47	1 23	16 47	2 9	7 30	0 25	0 55	0 2	33 56	16 24	24 8	24 8	13 46		n.a.
S 6	24 7	4n36	4 51	21 27	1 28	15 49	1 11	20 6	1 24	4 48	1 22	16 48	2 9	7 30	0 25	0 54	0 2	33 57	16 24	24 8	24 8	13 44		n.a.
M 7	24 5	9 37	4 16	21 41	1 15	16 13	1 4	20 18	1 25	4 49	1 22	16 49	2 9	7 30	0 25	0 54	0 2	33 57	16 25	24 8	24 8	13 41		n.a.
T 8	24 4	14 22	3 28	21 58	1 1	16 37	0 57	20 30	1 25	4 51	1 22	16 50	2 10	7 30	0 25	0 54	0 2	33 58	16 25	24 8	24 8	13 39		n.a.
W 9	24 2	18 35	2 28	22 18	0 46	17 1	0 51	20 42	1 25	4 53	1 22	16 51	2 10	7 30	0 25	0 54	0 2	33 59	16 25	24 8	24 8	13 37		n.a.
T 10	23 59	21 57	1 18	22 41	0 29	17 24	0 44	20 53	1 26	4 54	1 22	16 52	2 10	7 30	0 25	0 53	0 2	34 0	16 26	24 8	24 8	13 34		n.a.
F 11	23 56	24 6	0 2	23 6	0 11	17 47	0 38	21 4	1 26	4 56	1 22	16 53	2 10	7 30	0 25	0 53	0 2	34 1	16 26	24 8	24 8	13 32		n.a.
S 12	23 52	24 45	1n17	23 32	0n 8	18 10	0 31	21 16	1 26	4 58	1 22	16 54	2 10	7 30	0 25	0 53	0 2	34 2	16 26	24 8	24 8	13 30		n.a.
S 13	23 48	23 43	2 31	23 59	0 27	18 32	0 25	21 27	1 27	5 0	1 22	16 55	2 10	7 30	0 25	0 52	0 2	34 3	16 27	24 8	24 8	13 27		n.a.
M14	23 43	21 5	3 37	24 25	0 46	18 54	0 19	21 37	1 27	5 2	1 21	16 56	2 10	7 30	0 25	0 52	0 2	34 4	16 27	24 8	24 8	13 25		n.a.
T 15	23 38	17 5	4 28	24 50	1 5	19 16	0 13	21 48	1 27	5 4	1 21	16 57	2 10	7 30	0 25	0 52	0 2	34 5	16 28	24 8	24 7	13 23		n.a.
W16	23 33	12 5	5 2	25 14	1 23	19 37	0 7	21 58	1 28	5 6	1 21	16 58	2 10	7 30	0 25	0 51	0 2	34 6	16 28	24 8	24 7	13 21		n.a.
T 17	23 27	6 29	5 16	25 36	1 40	19 58	0 2	22 8	1 28	5 9	1 21	16 59	2 10	7 30	0 25	0 51	0 2	34 7	16 28	24 8	24 7	13 18		n.a.
F 18	23 20	0 38	5 10	25 55	1 56	20 18	0n 4	22 18	1 28	5 11	1 21	17 1	2 11	7 30	0 25	0 51	0 2	34 8	16 29	24 8	24 7	13 16		n.a.
S 19	23 13	5s 8	4 47	26 11	2 10	20 38	0 9	22 28	1 29	5 13	1 21	17 2	2 11	7 31	0 25	0 50	0 2	34 9	16 29	24 8	24 7	13 14		n.a.
S 20	23 6	10 34	4 7	26 25	2 22	20 58	0 15	22 38	1 29	5 16	1 21	17 3	2 11	7 31	0 25	0 50	0 2	34 9	16 30	24 8	24 7	13 11		n.a.
M21	22 58	15 25	3 15	26 37	2 32	21 17	0 20	22 47	1 29	5 18	1 21	17 4	2 11	7 31	0 25	0 50	0 2	34 10	16 30	24 8	24 7	13 9		n.a.
T 22	22 50	19 25	2 13	26 46	2 40	21 35	0 25	22 56	1 30	5 21	1 20	17 5	2 11	7 31	0 25	0 49	0 2	34 11	16 31	24 8	24 7	13 7		n.a.
W23	22 41	22 24	1 5	26 54	2 47	21 53	0 30	23 5	1 30	5 23	1 20	17 7	2 11	7 31	0 25	0 49	0 2	34 12	16 31	24 8	24 7	13 4		n.a.
T 24	22 32	24 12	0s 4	26 59	2 52	22 11	0 35	23 14	1 30	5 26	1 20	17 8	2 11	7 32	0 25	0 48	0 2	34 13	16 32	24 8	24 7	13 2		n.a.
F 25	22 22	24 45	1 13	27 3	2 55	22 28	0 39	23 22	1 30	5 29	1 20	17 9	2 11	7 32	0 25	0 48	0 2	34 14	16 32	24 8	24 7	12 59		n.a.
S 26	22 12	24 3	2 16	27 5	2 58	22 44	0 44	23 30	1 31	5 32	1 20	17 11	2 11	7 32	0 25	0 47	0 2	34 15	16 33	24 8	24 7	12 57		n.a.
S 27	22 1	22 12	3 13	27 6	2 59	23 0	0 48	23 38	1 31	5 35	1 20	17 12	2 11	7 33	0 25	0 47	0 2	34 16	16 33	24 8	24 7	12 55		n.a.
M28	21 50	19 22	4 0	27 6	2 59	23 15	0 53	23 46	1 31	5 37	1 20	17 13	2 11	7 33	0 25	0 46	0 2	34 16	16 33	24 8	24 7	12 52		n.a.
T 29	21 39	15 45	4 37	27 4	2 58	23 30	0 57	23 54	1 31	5 40	1 20	17 15	2 11	7 33	0 25	0 46	0 2	34 17	16 34	24 8	24 7	12 50		n.a.
W30	21n27	11s33	5s 1	27n 2	2n56	23n44	1n 1	24n 1	1n32	5s44	1s20	17s16	2s11	7s34	0s25	0n45	0s 2	34n18	16n34	24n 8	24n 7	12s48		n.a.

Julian Day Number = -2054653.5, Delta T = 133h12m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'32, Lahiri = -145°11'32 Julian Calendar 1 Sept. 10339 BCE == Greg. Calendar 13 June 10339 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 44 15	27♋31'15	24♓39	3♋40	11♊59	10♊10	11♎14	20°R 3	17♎49	28♍ 6	20♉43	28°R39	27♊24	9♓28	n.a.	T 1
F 2	19 48 12	28°32'10	6♈33	4°19	13° 6	10°54	11°22	19♒59	17°50	28° 7	20°44	28♊35	27°21	9°35	n.a.	F 2
S 3	19 52 9	29°33'05	18°32	5° 2	14°13	11°39	11°30	19°55	17°52	28° 9	20°45	28°33	27°18	9°42	n.a.	S 3
S 4	19 56 5	0♌33'57	0♉42	5°50	15°21	12°23	11°38	19°50	17°53	28°10	20°47	28°D32	27°15	9°48	n.a.	S 4
M 5	20 0 2	1°34'48	13° 7	6°41	16°28	13° 7	11°47	19°46	17°54	28°12	20°48	28°33	27°11	9°55	n.a.	M 5
T 6	20 3 59	2°35'38	25°51	7°36	17°36	13°52	11°56	19°42	17°55	28°13	20°49	28°34	27° 8	10° 2	n.a.	T 6
W 7	20 7 55	3°36'27	9♊ 0	8°33	18°44	14°36	12° 4	19°37	17°57	28°14	20°50	28°36	27° 5	10° 9	n.a.	W 7
T 8	20 11 52	4°37'13	22°34	9°34	19°52	15°21	12°13	19°33	17°58	28°16	20°51	28°R37	27° 2	10°15	n.a.	T 8
F 9	20 15 49	5°37'59	6♋37	10°37	21° 1	16° 5	12°23	19°28	18° 0	28°17	20°52	28°37	26°59	10°22	n.a.	F 9
S 10	20 19 45	6°38'42	21° 5	11°43	22° 9	16°50	12°32	19°24	18° 1	28°19	20°53	28°35	26°55	10°29	n.a.	S 10
S 11	20 23 42	7°39'24	5♌54	12°51	23°18	17°34	12°41	19°19	18° 3	28°21	20°54	28°32	26°52	10°35	n.a.	S 11
M12	20 27 39	8°40'03	20°57	14° 1	24°26	18°19	12°51	19°14	18° 4	28°22	20°55	28°26	26°49	10°42	n.a.	M12
T 13	20 31 35	9°40'41	6♍ 4	15°12	25°35	19° 3	13° 0	19°10	18° 6	28°24	20°56	28°20	26°46	10°49	n.a.	T 13
W14	20 35 32	10°41'16	21° 5	16°26	26°44	19°48	13°10	19° 5	18° 8	28°25	20°57	28°13	26°43	10°56	n.a.	W14
T 15	20 39 29	11°41'49	5♎51	17°41	27°53	20°32	13°20	19° 0	18° 9	28°27	20°58	28° 7	26°40	11° 2	n.a.	T 15
F 16	20 43 25	12°42'20	20°17	18°57	29° 2	21°17	13°30	18°56	18°11	28°29	20°58	28° 3	26°36	11° 9	n.a.	F 16
S 17	20 47 22	13°42'49	4♏19	20°15	0♋11	22° 1	13°40	18°51	18°13	28°30	20°59	28° 1	26°33	11°16	n.a.	S 17
S 18	20 51 19	14°43'15	17°57	21°35	1°21	22°46	13°50	18°46	18°15	28°32	21° 0	28°D 1	26°30	11°22	n.a.	S 18
M19	20 55 15	15°43'39	1♐12	22°55	2°30	23°30	14° 0	18°42	18°17	28°34	21° 1	28° 2	26°27	11°29	n.a.	M19
T 20	20 59 12	16°44'00	14° 8	24°17	3°40	24°15	14°11	18°37	18°19	28°36	21° 1	28° 3	26°24	11°36	n.a.	T 20
W21	21 3 8	17°44'19	26°47	25°40	4°49	25° 0	14°21	18°32	18°21	28°37	21° 2	28°R 4	26°21	11°43	n.a.	W21
T 22	21 7 5	18°44'36	9♑13	27° 4	5°59	25°44	14°32	18°28	18°23	28°39	21° 2	28° 3	26°17	11°49	n.a.	T 22
F 23	21 11 2	19°44'50	21°28	28°29	7° 9	26°29	14°42	18°23	18°25	28°41	21° 3	28° 0	26°14	11°56	n.a.	F 23
S 24	21 14 58	20°45'02	3♒36	29°56	8°19	27°13	14°53	18°18	18°27	28°43	21° 3	27°55	26°11	12° 3	n.a.	S 24
S 25	21 18 55	21°45'12	15°37	1♌23	9°29	27°58	15° 4	18°13	18°29	28°45	21° 4	27°47	26° 8	12°10	n.a.	S 25
M26	21 22 52	22°45'19	27°35	2°51	10°39	28°43	15°15	18° 9	18°31	28°47	21° 4	27°37	26° 5	12°16	n.a.	M26
T 27	21 26 48	23°45'24	9♓29	4°21	11°49	29°27	15°26	18° 4	18°34	28°49	21° 5	27°26	26° 1	12°23	n.a.	T 27
W28	21 30 45	24°45'27	21°21	5°51	12°59	0♋12	15°37	17°59	18°36	28°51	21° 5	27°15	25°58	12°30	n.a.	W28
T 29	21 34 42	25°45'28	3♈13	7°22	14° 9	0°57	15°49	17°55	18°38	28°53	21° 5	27° 4	25°55	12°36	n.a.	T 29
F 30	21 38 38	26°45'27	15° 8	8°54	15°19	1°41	16° 0	17°50	18°40	28°54	21° 6	26°55	25°52	12°43	n.a.	F 30
S 31	21 42 35	27♌45'23	27♈ 8	10♌28	16♋30	2♋26	16♎11	17♒45	18♎43	28♍56	21♉ 6	26♊48	25♊49	12♓50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n15	6s56	5s12	26n58	2n54	23n57	1n 5	24n 8	1n32	5s47	1s19	17s17	2s11	7s34	0s25	0n45	0s 2	34n19	16n35	24n 8	24n 7	12s45		n.a.
F 2	21 3	2 3	5 10	26 54	2 50	24 10	1 9	24 15	1 32	5 50	1 19	17 19	2 11	7 35	0 25	0 44	0 2	34 20	16 35	24 8	24 7	12 43		n.a.
S 3	20 50	2n57	4 54	26 49	2 47	24 22	1 12	24 22	1 32	5 53	1 19	17 20	2 11	7 35	0 25	0 44	0 2	34 21	16 36	24 8	24 6	12 41		n.a.
S 4	20 36	7 56	4 25	26 42	2 42	24 34	1 16	24 28	1 33	5 56	1 19	17 22	2 11	7 36	0 25	0 43	0 2	34 22	16 36	24 8	24 6	12 38		n.a.
M 5	20 23	12 41	3 43	26 35	2 38	24 45	1 19	24 34	1 33	6 0	1 19	17 23	2 11	7 36	0 25	0 42	0 2	34 22	16 37	24 8	24 6	12 36		n.a.
T 6	20 9	17 3	2 49	26 27	2 32	24 55	1 23	24 40	1 33	6 3	1 19	17 25	2 11	7 37	0 25	0 42	0 2	34 23	16 37	24 8	24 6	12 33		n.a.
W 7	19 54	20 43	1 45	26 18	2 27	25 4	1 26	24 46	1 33	6 7	1 19	17 26	2 11	7 37	0 25	0 41	0 2	34 24	16 38	24 8	24 6	12 31		n.a.
T 8	19 39	23 22	0 33	26 8	2 21	25 13	1 29	24 51	1 33	6 10	1 19	17 27	2 11	7 38	0 25	0 41	0 2	34 25	16 38	24 8	24 6	12 29		n.a.
F 9	19 24	24 41	0n43	25 57	2 15	25 21	1 32	24 56	1 34	6 14	1 19	17 29	2 11	7 38	0 25	0 40	0 2	34 26	16 39	24 8	24 6	12 26		n.a.
S 10	19 9	24 23	1 59	25 45	2 9	25 28	1 35	25 1	1 34	6 17	1 19	17 30	2 11	7 39	0 25	0 39	0 2	34 27	16 40	24 8	24 6	12 24		n.a.
S 11	18 53	22 23	3 8	25 32	2 3	25 35	1 37	25 6	1 34	6 21	1 19	17 32	2 11	7 39	0 25	0 39	0 2	34 27	16 40	24 8	24 6	12 21		n.a.
M12	18 37	18 48	4 6	25 18	1 56	25 41	1 40	25 10	1 34	6 25	1 18	17 33	2 11	7 40	0 25	0 38	0 2	34 28	16 41	24 8	24 6	12 19		n.a.
T 13	18 20	13 57	4 46	25 3	1 49	25 46	1 43	25 14	1 34	6 28	1 18	17 35	2 11	7 41	0 25	0 37	0 2	34 29	16 41	24 8	24 6	12 16		n.a.
W14	18 3	8 18	5 7	24 47	1 42	25 51	1 45	25 18	1 34	6 32	1 18	17 36	2 11	7 41	0 25	0 37	0 2	34 30	16 42	24 7	24 6	12 14		n.a.
T 15	17 46	2 16	5 6	24 30	1 35	25 54	1 47	25 21	1 34	6 36	1 18	17 38	2 11	7 42	0 25	0 36	0 2	34 30	16 42	24 7	24 6	12 12		n.a.
F 16	17 29	3s45	4 46	24 12	1 28	25 57	1 49	25 25	1 35	6 40	1 18	17 39	2 11	7 43	0 25	0 35	0 2	34 31	16 43	24 7	24 6	12 9		n.a.
S 17	17 11	9 26	4 9	23 54	1 21	25 59	1 51	25 28	1 35	6 44	1 18	17 41	2 11	7 43	0 25	0 35	0 2	34 32	16 43	24 7	24 5	12 7		n.a.
S 18	16 53	14 30	3 19	23 34	1 14	26 1	1 53	25 31	1 35	6 48	1 18	17 42	2 11	7 44	0 25	0 34	0 2	34 33	16 44	24 7	24 5	12 4		n.a.
M19	16 35	18 43	2 20	23 13	1 7	26 2	1 55	25 33	1 35	6 52	1 18	17 44	2 11	7 45	0 25	0 33	0 2	34 33	16 44	24 7	24 5	12 2		n.a.
T 20	16 16	21 56	1 14	22 52	1 0	26 2	1 56	25 35	1 35	6 56	1 18	17 45	2 11	7 46	0 25	0 32	0 2	34 34	16 45	24 7	24 5	11 59		n.a.
W21	15 57	23 59	0 7	22 29	0 52	26 1	1 58	25 37	1 35	7 0	1 18	17 47	2 11	7 46	0 25	0 32	0 2	34 35	16 45	24 7	24 5	11 57		n.a.
T 22	15 38	24 48	1s 0	22 5	0 45	25 59	1 59	25 39	1 35	7 4	1 18	17 48	2 11	7 47	0 25	0 31	0 2	34 35	16 46	24 7	24 5	11 55		n.a.
F 23	15 19	24 23	2 2	21 41	0 38	25 57	2 1	25 40	1 35	7 9	1 18	17 50	2 11	7 48	0 25	0 30	0 2	34 36	16 47	24 7	24 5	11 52		n.a.
S 24	14 59	22 48	2 59	21 15	0 31	25 54	2 2	25 42	1 35	7 13	1 18	17 51	2 11	7 49	0 25	0 29	0 2	34 37	16 47	24 7	24 5	11 50		n.a.
S 25	14 39	20 12	3 46	20 49	0 24	25 50	2 3	25 43	1 35	7 17	1 17	17 52	2 11	7 50	0 25	0 28	0 2	34 37	16 48	24 7	24 5	11 47		n.a.
M26	14 19	16 46	4 24	20 22	0 16	25 45	2 4	25 43	1 35	7 21	1 17	17 54	2 11	7 51	0 25	0 28	0 2	34 38	16 48	24 7	24 5	11 45		n.a.
T 27	13 59	12 41	4 49	19 53	0 9	25 40	2 5	25 44	1 35	7 26	1 17	17 55	2 10	7 51	0 25	0 27	0 2	34 39	16 49	24 7	24 5	11 42		n.a.
W28	13 39	8 8	5 2	19 24	0 3	25 34	2 6	25 44	1 35	7 30	1 17	17 57	2 10	7 52	0 25	0 26	0 2	34 39	16 49	24 6	24 4	11 40		n.a.
T 29	13 18	3 17	5 2	18 54	0s 4	25 27	2 6	25 43	1 35	7 35	1 17	17 58	2 10	7 53	0 25	0 25	0 3	34 40	16 50	24 6	24 4	11 37		n.a.
F 30	12 57	1n43	4 49	18 23	0 11	25 20	2 7	25 43	1 35	7 39	1 17	17 59	2 10	7 54	0 25	0 24	0 3	34 41	16 50	24 6	24 4	11 35		n.a.
S 31	12n36	6n41	4s23	17n51	0s18	25n11	2n 7	25n42	1n35	7s44	1s17	18s 1	2s10	7s55	0s25	0n24	0s 3	34n41	16n51	24n 6	24n 4	11s32		n.a.

Julian Day Number = -2054623.5, Delta T = 133h12m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'28, Lahiri = -145°11'28 Julian Calendar 1 Oct. 10339 BCE == Greg. Calendar 13 July 10339 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 46 32	28♌45'17	9♉17	12♌ 2	17♋40	3♋11	16♎23	17°R41	18♎45	28♍58	21♉ 6	26°R43	25♊46	12♓57	n.a.	S 1
M 2	21 50 28	29°45'10	21°38	13°37	18°51	3°55	16°35	17♒36	18°48	29° 0	21° 6	26♊41	25°42	13° 3	n.a.	M 2
T 3	21 54 25	0♍45'00	4♊17	15°14	20° 1	4°40	16°46	17°32	18°50	29° 2	21° 6	26°D41	25°39	13°10	n.a.	T 3
W 4	21 58 21	1°44'49	17°18	16°51	21°12	5°25	16°58	17°27	18°53	29° 5	21° 6	26°42	25°36	13°17	n.a.	W 4
T 5	22 2 18	2°44'35	0♋45	18°29	22°22	6° 9	17°10	17°23	18°55	29° 7	21° 7	26°R42	25°33	13°23	n.a.	T 5
F 6	22 6 15	3°44'19	14°40	20° 9	23°33	6°54	17°22	17°18	18°58	29° 9	21°R 7	26°40	25°30	13°30	n.a.	F 6
S 7	22 10 11	4°44'01	29° 5	21°49	24°44	7°39	17°34	17°14	19° 0	29°11	21° 7	26°37	25°27	13°37	n.a.	S 7
S 8	22 14 8	5°43'41	13♌55	23°31	25°54	8°23	17°46	17° 9	19° 3	29°13	21° 7	26°31	25°23	13°44	n.a.	S 8
M 9	22 18 5	6°43'19	29° 5	25°14	27° 5	9° 8	17°58	17° 5	19° 6	29°15	21° 6	26°22	25°20	13°50	n.a.	M 9
T 10	22 22 1	7°42'54	14♍25	26°57	28°16	9°53	18°10	17° 1	19° 9	29°17	21° 6	26°12	25°17	13°57	n.a.	T 10
W11	22 25 58	8°42'27	29°42	28°42	29°27	10°37	18°23	16°57	19°11	29°19	21° 6	26° 1	25°14	14° 4	n.a.	W11
T 12	22 29 54	9°41'57	14♎47	0♍28	0♌38	11°22	18°35	16°52	19°14	29°21	21° 6	25°51	25°11	14°11	n.a.	T 12
F 13	22 33 51	10°41'25	29°29	2°15	1°49	12° 7	18°48	16°48	19°17	29°24	21° 6	25°44	25° 7	14°17	n.a.	F 13
S 14	22 37 47	11°40'50	13♏45	4° 4	3° 0	12°51	19° 0	16°44	19°20	29°26	21° 6	25°38	25° 4	14°24	n.a.	S 14
S 15	22 41 44	12°40'12	27°31	5°53	4°11	13°36	19°13	16°40	19°22	29°28	21° 5	25°36	25° 1	14°31	n.a.	S 15
M16	22 45 41	13°39'32	10♐49	7°44	5°22	14°21	19°25	16°36	19°25	29°30	21° 5	25°D35	24°58	14°37	n.a.	M16
T 17	22 49 37	14°38'49	23°43	9°35	6°32	15° 5	19°38	16°32	19°28	29°32	21° 5	25°R35	24°55	14°44	n.a.	T 17
W18	22 53 34	15°38'04	6♑17	11°28	7°44	15°50	19°51	16°28	19°31	29°34	21° 4	25°35	24°52	14°51	n.a.	W18
T 19	22 57 30	16°37'15	18°35	13°22	8°55	16°34	20° 4	16°25	19°34	29°37	21° 4	25°33	24°48	14°58	n.a.	T 19
F 20	23 1 27	17°36'24	0♒41	15°18	10° 6	17°19	20°16	16°21	19°37	29°39	21° 3	25°29	24°45	15° 4	n.a.	F 20
S 21	23 5 24	18°35'31	12°40	17°14	11°17	18° 4	20°29	16°17	19°40	29°41	21° 3	25°22	24°42	15°11	n.a.	S 21
S 22	23 9 20	19°34'35	24°35	19°11	12°28	18°48	20°42	16°14	19°43	29°43	21° 2	25°12	24°39	15°18	n.a.	S 22
M23	23 13 17	20°33'36	6♓27	21° 9	13°39	19°33	20°55	16°10	19°46	29°46	21° 2	24°59	24°36	15°24	n.a.	M23
T 24	23 17 13	21°32'35	18°20	23° 8	14°50	20°17	21° 8	16° 7	19°49	29°48	21° 1	24°45	24°32	15°31	n.a.	T 24
W25	23 21 10	22°31'31	0♈13	25° 8	16° 1	21° 2	21°22	16° 3	19°52	29°50	21° 1	24°31	24°29	15°38	n.a.	W25
T 26	23 25 6	23°30'25	12° 9	27° 9	17°12	21°46	21°35	16° 0	19°55	29°52	21° 0	24°17	24°26	15°45	n.a.	T 26
F 27	23 29 3	24°29'17	24° 9	29° 9	18°24	22°31	21°48	15°57	19°59	29°54	20°59	24° 5	24°23	15°51	n.a.	F 27
S 28	23 32 59	25°28'07	6♉14	1♎11	19°35	23°15	22° 1	15°54	20° 2	29°57	20°59	23°55	24°20	15°58	n.a.	S 28
S 29	23 36 56	26°26'54	18°28	3°12	20°46	24° 0	22°14	15°51	20° 5	29°59	20°58	23°49	24°17	16° 5	n.a.	S 29
M30	23 40 53	27♍25'40	0♊52	5♎13	21♌57	24♋44	22♎28	15♒48	20♎ 8	0♎ 1	20♉57	23♊45	24♊13	16♓12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n14	11n28	3s45	17n18	0s24	25n 2	2n 8	25n41	1n35	7s48	1s17	18s 2	2s10	7s56	0s25	0n23	0s 3	34n42	16n52	24n 6	24n 4	11s30		n.a.
M 2	11 53	15 53	2 55	16 44	0 30	24 53	2 8	25 40	1 35	7 53	1 17	18 3	2 10	7 57	0 25	0 22	0 3	34 42	16 52	24 6	24 4	11 27		n.a.
T 3	11 31	19 43	1 56	16 9	0 36	24 42	2 8	25 38	1 35	7 57	1 17	18 5	2 10	7 58	0 25	0 21	0 3	34 43	16 53	24 6	24 4	11 25		n.a.
W 4	11 9	22 41	0 50	15 34	0 42	24 31	2 8	25 37	1 35	8 2	1 17	18 6	2 10	7 59	0 25	0 20	0 3	34 44	16 53	24 6	24 4	11 22		n.a.
T 5	10 47	24 30	0n22	14 58	0 48	24 19	2 8	25 34	1 35	8 7	1 17	18 7	2 9	8 0	0 25	0 19	0 3	34 44	16 54	24 6	24 4	11 20		n.a.
F 6	10 25	24 52	1 34	14 20	0 54	24 7	2 8	25 32	1 35	8 11	1 17	18 9	2 9	8 1	0 25	0 19	0 3	34 45	16 54	24 6	24 3	11 17		n.a.
S 7	10 3	23 35	2 43	13 42	0 59	23 54	2 8	25 29	1 35	8 16	1 17	18 10	2 9	8 2	0 25	0 18	0 3	34 45	16 55	24 6	24 3	11 15		n.a.
S 8	9 40	20 40	3 43	13 4	1 4	23 40	2 7	25 26	1 35	8 21	1 17	18 11	2 9	8 3	0 25	0 17	0 3	34 46	16 55	24 5	24 3	11 12		n.a.
M 9	9 18	16 18	4 28	12 24	1 9	23 25	2 7	25 23	1 35	8 25	1 17	18 12	2 9	8 4	0 25	0 16	0 3	34 46	16 56	24 5	24 3	11 10		n.a.
T 10	8 55	10 49	4 55	11 44	1 14	23 10	2 6	25 20	1 35	8 30	1 17	18 14	2 9	8 5	0 25	0 15	0 3	34 47	16 57	24 5	24 3	11 7		n.a.
W11	8 32	4 42	5 1	11 3	1 18	22 54	2 6	25 16	1 35	8 35	1 17	18 15	2 9	8 6	0 25	0 14	0 3	34 47	16 57	24 4	24 3	11 5		n.a.
T 12	8 9	1s37	4 45	10 21	1 22	22 38	2 5	25 12	1 34	8 40	1 17	18 16	2 8	8 7	0 25	0 13	0 3	34 48	16 58	24 4	24 3	11 2		n.a.
F 13	7 46	7 43	4 11	9 38	1 26	22 21	2 4	25 8	1 34	8 45	1 17	18 17	2 8	8 8	0 25	0 12	0 3	34 48	16 58	24 4	24 3	11 0		n.a.
S 14	7 23	13 13	3 22	8 55	1 30	22 3	2 3	25 3	1 34	8 50	1 17	18 18	2 8	8 9	0 25	0 12	0 3	34 48	16 59	24 4	24 3	10 57		n.a.
S 15	7 0	17 52	2 23	8 11	1 33	21 45	2 2	24 59	1 34	8 54	1 17	18 19	2 8	8 10	0 25	0 11	0 3	34 49	16 59	24 4	24 2	10 55		n.a.
M16	6 36	21 27	1 17	7 27	1 35	21 26	2 1	24 54	1 34	8 59	1 17	18 20	2 8	8 12	0 25	0 10	0 3	34 49	17 0	24 4	24 2	10 52		n.a.
T 17	6 13	23 49	0 10	6 42	1 37	21 7	2 0	24 48	1 34	9 4	1 17	18 21	2 8	8 13	0 25	0 9	0 3	34 50	17 0	24 4	24 2	10 49		n.a.
W18	5 49	24 55	0s56	5 57	1 39	20 47	1 59	24 43	1 33	9 9	1 17	18 22	2 7	8 14	0 25	0 8	0 3	34 50	17 1	24 4	24 2	10 47		n.a.
T 19	5 26	24 46	1 58	5 11	1 41	20 27	1 58	24 37	1 33	9 14	1 17	18 23	2 7	8 15	0 25	0 7	0 3	34 50	17 1	24 4	24 2	10 44		n.a.
F 20	5 2	23 25	2 54	4 25	1 41	20 6	1 57	24 31	1 33	9 19	1 16	18 24	2 7	8 16	0 25	0 6	0 3	34 51	17 2	24 3	24 2	10 42		n.a.
S 21	4 38	21 1	3 41	3 38	1 42	19 44	1 55	24 25	1 33	9 24	1 16	18 25	2 7	8 17	0 25	0 5	0 3	34 51	17 2	24 3	24 2	10 39		n.a.
S 22	4 14	17 45	4 18	2 51	1 41	19 22	1 54	24 18	1 32	9 29	1 16	18 26	2 7	8 18	0 25	0 4	0 3	34 51	17 3	24 3	24 2	10 37		n.a.
M23	3 51	13 46	4 44	2 4	1 41	19 0	1 52	24 11	1 32	9 34	1 16	18 27	2 6	8 20	0 25	0 3	0 3	34 52	17 3	24 2	24 1	10 34		n.a.
T 24	3 27	9 17	4 57	1 17	1 39	18 37	1 51	24 4	1 32	9 39	1 16	18 28	2 6	8 21	0 25	0 2	0 3	34 52	17 4	24 2	24 1	10 32		n.a.
W25	3 3	4 26	4 58	0 31	1 37	18 13	1 49	23 57	1 32	9 44	1 16	18 29	2 6	8 22	0 25	0 1	0 3	34 52	17 4	24 1	24 1	10 29		n.a.
T 26	2 39	0n35	4 45	0s16	1 34	17 50	1 47	23 49	1 31	9 50	1 16	18 30	2 6	8 23	0 25	0 0	0 3	34 52	17 5	24 1	24 1	10 26		n.a.
F 27	2 15	5 37	4 20	1 2	1 31	17 25	1 46	23 41	1 31	9 55	1 16	18 31	2 6	8 25	0 25	0s 0	0 3	34 53	17 5	24 0	24 1	10 24		n.a.
S 28	1 51	10 30	3 42	1 48	1 27	17 1	1 44	23 33	1 31	10 0	1 16	18 31	2 5	8 26	0 25	0 1	0 3	34 53	17 6	24 0	24 1	10 21		n.a.
S 29	1 27	15 2	2 54	2 33	1 22	16 35	1 42	23 25	1 30	10 5	1 17	18 32	2 5	8 27	0 25	0 2	0 3	34 53	17 6	23 59	24 1	10 19		n.a.
M30	1n 3	19n 1	1s58	3s18	1s16	16n10	1n40	23n17	1n30	10s10	1s17	18s33	2s 5	8s28	0s25	0s 3	0s 3	34n53	17n 7	23n59	24n 0	10s16		n.a.

Julian Day Number = -2054592.5, Delta T = 133h12m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'24, Lahiri = -145°11'24 Julian Calendar 1 Nov. 10339 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10339 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10339 BCE

DECEMBER 10339 BCE (-10338) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 49	28♍24'23	13♊32	7♎13	23♌ 9	25♋28	22♎41	15°R45	20♎11	0♎ 3	20°R56	23°R44	24♊10	16♓18	n.a.	T 1
W 2	23 48 46	29°23'04	26°29	9°13	24°20	26°13	22°55	15♒42	20°14	0° 6	20♉55	23♊44	24° 7	16°25	n.a.	W 2
T 3	23 52 42	0♎21'44	9♋50	11°12	25°31	26°57	23° 8	15°39	20°18	0° 8	20°55	23°43	24° 4	16°32	n.a.	T 3
F 4	23 56 39	1°20'21	23°36	13° 9	26°42	27°42	23°22	15°37	20°21	0°10	20°54	23°42	24° 1	16°38	n.a.	F 4
S 5	0 0 35	2°18'56	7♌48	15° 4	27°54	28°26	23°35	15°34	20°24	0°12	20°53	23°39	23°58	16°45	n.a.	S 5
S 6	0 4 32	3°17'29	22°27	16°57	29° 5	29°10	23°49	15°32	20°28	0°15	20°52	23°32	23°54	16°52	n.a.	S 6
M 7	0 8 28	4°16'01	7♍27	18°47	0♍17	29°54	24° 2	15°29	20°31	0°17	20°51	23°24	23°51	16°59	n.a.	M 7
T 8	0 12 25	5°14'30	22°40	20°34	1°28	0♌39	24°16	15°27	20°34	0°19	20°50	23°14	23°48	17° 5	n.a.	T 8
W 9	0 16 21	6°12'56	7♎57	22°18	2°39	1°23	24°30	15°25	20°37	0°22	20°49	23° 3	23°45	17°12	n.a.	W 9
T 10	0 20 18	7°11'21	23° 4	23°57	3°51	2° 7	24°43	15°23	20°41	0°24	20°48	22°53	23°42	17°19	n.a.	T 10
F 11	0 24 14	8° 9'43	7♏54	25°33	5° 2	2°51	24°57	15°21	20°44	0°26	20°47	22°45	23°38	17°26	n.a.	F 11
S 12	0 28 11	9° 8'03	22°17	27° 4	6°14	3°35	25°11	15°19	20°47	0°28	20°46	22°39	23°35	17°32	n.a.	S 12
S 13	0 32 7	10° 6'21	6♐12	28°31	7°25	4°19	25°25	15°17	20°51	0°30	20°44	22°36	23°32	17°39	n.a.	S 13
M14	0 36 4	11° 4'36	19°38	29°52	8°36	5° 3	25°38	15°16	20°54	0°33	20°43	22°D35	23°29	17°46	n.a.	M14
T 15	0 40 0	12° 2'49	2♑37	1♏ 8	9°48	5°47	25°52	15°14	20°57	0°35	20°42	22°35	23°26	17°52	n.a.	T 15
W16	0 43 57	13° 1'00	15°13	2°19	10°59	6°31	26° 6	15°12	21° 1	0°37	20°41	22°R35	23°23	17°59	n.a.	W16
T 17	0 47 53	13°59'08	27°31	3°24	12°11	7°15	26°20	15°11	21° 4	0°39	20°40	22°34	23°19	18° 6	n.a.	T 17
F 18	0 51 50	14°57'14	9♒36	4°24	13°22	7°59	26°34	15°10	21° 8	0°42	20°38	22°32	23°16	18°13	n.a.	F 18
S 19	0 55 46	15°55'17	21°32	5°17	14°34	8°43	26°48	15° 9	21°11	0°44	20°37	22°26	23°13	18°19	n.a.	S 19
S 20	0 59 43	16°53'18	3♓24	6° 5	15°45	9°27	27° 2	15° 7	21°14	0°46	20°36	22°19	23°10	18°26	n.a.	S 20
M21	1 3 39	17°51'17	15°16	6°46	16°57	10°11	27°16	15° 6	21°18	0°48	20°35	22° 9	23° 7	18°33	n.a.	M21
T 22	1 7 36	18°49'14	27° 9	7°21	18° 8	10°54	27°29	15° 5	21°21	0°50	20°33	21°57	23° 3	18°39	n.a.	T 22
W23	1 11 32	19°47'08	9♈ 6	7°50	19°20	11°38	27°43	15° 5	21°25	0°52	20°32	21°46	23° 0	18°46	n.a.	W23
T 24	1 15 29	20°45'01	21° 8	8°13	20°31	12°22	27°57	15° 4	21°28	0°55	20°30	21°34	22°57	18°53	n.a.	T 24
F 25	1 19 25	21°42'52	3♉16	8°30	21°43	13° 5	28°11	15° 3	21°31	0°57	20°29	21°25	22°54	19° 0	n.a.	F 25
S 26	1 23 21	22°40'41	15°32	8°41	22°54	13°49	28°25	15° 3	21°35	0°59	20°28	21°17	22°51	19° 6	n.a.	S 26
S 27	1 27 18	23°38'28	27°58	8°R45	24° 6	14°32	28°39	15° 2	21°38	1° 1	20°26	21°12	22°48	19°13	n.a.	S 27
M28	1 31 14	24°36'13	10♊34	8°44	25°18	15°16	28°53	15° 2	21°41	1° 3	20°25	21°10	22°44	19°20	n.a.	M28
T 29	1 35 11	25°33'57	23°22	8°37	26°29	15°59	29° 7	15° 2	21°45	1° 5	20°23	21°D 9	22°41	19°27	n.a.	T 29
W30	1 39 7	26°31'40	6♋26	8°25	27°41	16°42	29°21	15° 2	21°48	1° 7	20°22	21°10	22°38	19°33	n.a.	W30
T 31	1 43 4	27♎29'21	19♋48	8♏ 8	28♍53	17♌26	29♎35	15°D 2	21♎52	1♎ 9	20♉20	21♊11	22♊35	19♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n39	22n12	0s54	4s 1	1s10	15n44	1n38	23n 8	1n30	10s15	1s17	18s33	2s 5	8s29	0s25	0s 4	0s 3	34n54	17n 7	23n59	24n 0	10s13		n.a.
W 2	0 15	24 20	0n15	4 43	1 3	15 18	1 36	22 59	1 29	10 20	1 17	18 34	2 4	8 31	0 25	0 5	0 3	34 54	17 8	23 59	24 0	10 11		n.a.
T 3	0s 9	25 9	1 24	5 24	0 55	14 51	1 34	22 50	1 29	10 26	1 17	18 35	2 4	8 32	0 25	0 6	0 3	34 54	17 8	23 59	24 0	10 8		n.a.
F 4	0 33	24 29	2 31	6 3	0 47	14 24	1 32	22 40	1 28	10 31	1 17	18 35	2 4	8 33	0 25	0 7	0 3	34 54	17 8	23 59	24 0	10 6		n.a.
S 5	0 57	22 14	3 30	6 40	0 37	13 57	1 29	22 31	1 28	10 36	1 17	18 36	2 4	8 34	0 25	0 8	0 3	34 54	17 9	23 59	24 0	10 3		n.a.
S 6	1 21	18 29	4 18	7 16	0 28	13 29	1 27	22 21	1 28	10 41	1 17	18 36	2 3	8 36	0 25	0 9	0 3	34 54	17 9	23 58	24 0	10 0		n.a.
M 7	1 45	13 28	4 49	7 50	0 17	13 1	1 25	22 11	1 27	10 46	1 17	18 37	2 3	8 37	0 25	0 10	0 3	34 54	17 10	23 58	23 59	9 58		n.a.
T 8	2 8	7 34	5 1	8 21	0 6	12 33	1 23	22 0	1 27	10 51	1 17	18 37	2 3	8 38	0 25	0 11	0 3	34 55	17 10	23 57	23 59	9 55		n.a.
W 9	2 32	1 11	4 51	8 50	0n 6	12 4	1 20	21 50	1 26	10 57	1 17	18 38	2 3	8 40	0 25	0 12	0 3	34 55	17 11	23 57	23 59	9 53		n.a.
T 10	2 56	5s12	4 20	9 17	0 18	11 35	1 18	21 39	1 26	11 2	1 17	18 38	2 3	8 41	0 25	0 13	0 3	34 55	17 11	23 56	23 59	9 50		n.a.
F 11	3 20	11 12	3 33	9 41	0 30	11 6	1 15	21 28	1 25	11 7	1 17	18 39	2 2	8 42	0 25	0 14	0 3	34 55	17 11	23 56	23 59	9 47		n.a.
S 12	3 43	16 25	2 33	10 3	0 43	10 37	1 13	21 17	1 25	11 12	1 17	18 39	2 2	8 43	0 25	0 14	0 3	34 55	17 12	23 56	23 59	9 45		n.a.
S 13	4 7	20 34	1 26	10 23	0 56	10 7	1 10	21 6	1 24	11 18	1 17	18 39	2 2	8 45	0 25	0 15	0 3	34 55	17 12	23 55	23 58	9 42		n.a.
M14	4 30	23 27	0 16	10 40	1 10	9 37	1 8	20 54	1 24	11 23	1 17	18 39	2 2	8 46	0 25	0 16	0 3	34 55	17 12	23 55	23 58	9 40		n.a.
T 15	4 54	25 0	0s53	10 55	1 23	9 7	1 5	20 43	1 23	11 28	1 17	18 40	2 1	8 47	0 25	0 17	0 3	34 55	17 13	23 55	23 58	9 37		n.a.
W16	5 17	25 11	1 57	11 8	1 36	8 37	1 3	20 31	1 23	11 33	1 17	18 40	2 1	8 49	0 25	0 18	0 3	34 55	17 13	23 55	23 58	9 34		n.a.
T 17	5 40	24 6	2 54	11 18	1 50	8 7	1 0	20 19	1 22	11 39	1 17	18 40	2 1	8 50	0 25	0 19	0 3	34 55	17 13	23 55	23 58	9 32		n.a.
F 18	6 3	21 56	3 42	11 26	2 3	7 36	0 58	20 7	1 21	11 44	1 17	18 40	2 0	8 51	0 25	0 20	0 3	34 55	17 14	23 55	23 58	9 29		n.a.
S 19	6 26	18 49	4 20	11 32	2 16	7 5	0 55	19 54	1 21	11 49	1 17	18 40	2 0	8 53	0 25	0 21	0 3	34 55	17 14	23 55	23 57	9 26		n.a.
S 20	6 49	14 58	4 46	11 36	2 29	6 34	0 52	19 42	1 20	11 54	1 17	18 40	2 0	8 54	0 25	0 22	0 3	34 54	17 14	23 54	23 57	9 24		n.a.
M21	7 12	10 34	5 0	11 38	2 41	6 3	0 50	19 29	1 20	11 59	1 17	18 41	2 0	8 55	0 25	0 23	0 3	34 54	17 15	23 54	23 57	9 21		n.a.
T 22	7 35	5 45	5 1	11 39	2 53	5 32	0 47	19 16	1 19	12 5	1 17	18 41	1 59	8 57	0 25	0 24	0 3	34 54	17 15	23 53	23 57	9 18		n.a.
W23	7 57	0 42	4 49	11 38	3 4	5 1	0 44	19 3	1 18	12 10	1 17	18 41	1 59	8 58	0 25	0 25	0 3	34 54	17 15	23 52	23 57	9 16		n.a.
T 24	8 20	4n25	4 24	11 35	3 15	4 30	0 42	18 49	1 18	12 15	1 17	18 41	1 59	8 59	0 25	0 25	0 3	34 54	17 16	23 52	23 57	9 13		n.a.
F 25	8 42	9 26	3 46	11 31	3 25	3 58	0 39	18 36	1 17	12 20	1 18	18 40	1 59	9 1	0 25	0 26	0 3	34 54	17 16	23 51	23 56	9 10		n.a.
S 26	9 4	14 8	2 58	11 26	3 34	3 27	0 36	18 22	1 16	12 26	1 18	18 40	1 58	9 2	0 25	0 27	0 3	34 54	17 16	23 50	23 56	9 8		n.a.
S 27	9 26	18 19	2 1	11 20	3 42	2 55	0 33	18 9	1 15	12 31	1 18	18 40	1 58	9 3	0 25	0 28	0 3	34 53	17 16	23 50	23 56	9 5		n.a.
M28	9 48	21 45	0 56	11 13	3 49	2 23	0 31	17 55	1 15	12 36	1 18	18 40	1 58	9 4	0 25	0 29	0 4	34 53	17 17	23 50	23 56	9 2		n.a.
T 29	10 10	24 10	0n12	11 5	3 55	1 52	0 28	17 41	1 14	12 41	1 18	18 40	1 58	9 6	0 25	0 30	0 4	34 53	17 17	23 50	23 56	9 0		n.a.
W30	10 31	25 19	1 21	10 57	4 0	1 20	0 25	17 27	1 13	12 46	1 18	18 40	1 57	9 7	0 25	0 31	0 4	34 53	17 17	23 50	23 56	8 57		n.a.
T 31	10s53	25n 3	2n27	10s48	4n 3	0n48	0n22	17n12	1n12	12s52	1s18	18s39	1s57	9s 8	0s25	0s32	0s 4	34n53	17n17	23n50	23n55	8s54		n.a.

Julian Day Number = -2054562.5, Delta T = 133h12m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'20, Lahiri = -145°11'20 Julian Calendar 1 Dec. 10339 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10339 BCE

The year -10338 astronomical counting style corresponds to year 10339 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 47 0	28♎27'00	3♌30	7°R46	0♎ 4	18♌ 9	29♎49	15♒ 2	21♎55	1♎11	20°R19	21°R11	22♊32	19♓47	n.a.	F 1
S 2	1 50 57	29°24'38	17°34	7♏20	1°16	18°52	0♏ 3	15° 2	21°58	1°13	20♉17	21♊ 9	22°29	19°53	n.a.	S 2
S 3	1 54 53	0♏22'14	1♍57	6°50	2°28	19°35	0°17	15° 2	22° 2	1°16	20°16	21° 6	22°25	20° 0	n.a.	S 3
M 4	1 58 50	1°19'49	16°39	6°17	3°40	20°18	0°31	15° 3	22° 5	1°18	20°14	21° 1	22°22	20° 7	n.a.	M 4
T 5	2 2 46	2°17'23	1♎33	5°42	4°51	21° 1	0°45	15° 3	22° 8	1°20	20°13	20°54	22°19	20°14	n.a.	T 5
W 6	2 6 43	3°14'55	16°32	5° 4	6° 3	21°44	0°59	15° 4	22°12	1°22	20°11	20°47	22°16	20°20	n.a.	W 6
T 7	2 10 39	4°12'26	1♏25	4°26	7°15	22°27	1°13	15° 5	22°15	1°23	20° 9	20°40	22°13	20°27	n.a.	T 7
F 8	2 14 35	5° 9'55	16° 6	3°46	8°27	23°10	1°27	15° 5	22°19	1°25	20° 8	20°35	22° 9	20°34	n.a.	F 8
S 9	2 18 32	6° 7'22	0♐26	3° 7	9°39	23°53	1°41	15° 6	22°22	1°27	20° 6	20°31	22° 6	20°41	n.a.	S 9
S 10	2 22 28	7° 4'49	14°21	2°29	10°51	24°35	1°55	15° 7	22°25	1°29	20° 5	20°D29	22° 3	20°47	n.a.	S 10
M11	2 26 25	8° 2'13	27°49	1°53	12° 2	25°18	2° 9	15° 8	22°28	1°31	20° 3	20°29	22° 0	20°54	n.a.	M11
T 12	2 30 21	8°59'36	10♑53	1°18	13°14	26° 0	2°23	15°10	22°32	1°33	20° 1	20°30	21°57	21° 1	n.a.	T 12
W13	2 34 18	9°56'57	23°33	0°46	14°26	26°43	2°37	15°11	22°35	1°35	20° 0	20°32	21°54	21° 7	n.a.	W13
T 14	2 38 14	10°54'16	5♒54	0°17	15°38	27°25	2°51	15°12	22°38	1°37	19°58	20°R33	21°50	21°14	n.a.	T 14
F 15	2 42 11	11°51'34	18° 2	29♎51	16°50	28° 7	3° 5	15°14	22°42	1°39	19°56	20°33	21°47	21°21	n.a.	F 15
S 16	2 46 7	12°48'50	29°59	29°30	18° 2	28°49	3°19	15°15	22°45	1°40	19°55	20°31	21°44	21°28	n.a.	S 16
S 17	2 50 4	13°46'05	11♓53	29°12	19°14	29°32	3°33	15°17	22°48	1°42	19°53	20°28	21°41	21°34	n.a.	S 17
M18	2 54 0	14°43'18	23°45	28°59	20°26	0♍14	3°47	15°19	22°51	1°44	19°51	20°24	21°38	21°41	n.a.	M18
T 19	2 57 56	15°40'30	5♈40	28°50	21°38	0°56	4° 1	15°21	22°54	1°46	19°50	20°18	21°34	21°48	n.a.	T 19
W20	3 1 53	16°37'40	17°42	28°D46	22°50	1°37	4°14	15°23	22°58	1°47	19°48	20°12	21°31	21°55	n.a.	W20
T 21	3 5 49	17°34'49	29°51	28°46	24° 2	2°19	4°28	15°25	23° 1	1°49	19°46	20° 6	21°28	22° 1	n.a.	T 21
F 22	3 9 46	18°31'57	12♉11	28°51	25°15	3° 1	4°42	15°27	23° 4	1°51	19°45	20° 2	21°25	22° 8	n.a.	F 22
S 23	3 13 42	19°29'04	24°41	29° 1	26°27	3°43	4°56	15°29	23° 7	1°53	19°43	19°58	21°22	22°15	n.a.	S 23
S 24	3 17 39	20°26'10	7♊23	29°15	27°39	4°24	5°10	15°32	23°10	1°54	19°41	19°56	21°19	22°21	n.a.	S 24
M25	3 21 35	21°23'15	20°18	29°34	28°51	5° 5	5°23	15°34	23°13	1°56	19°40	19°D55	21°15	22°28	n.a.	M25
T 26	3 25 32	22°20'19	3♋25	29°57	0♏ 3	5°47	5°37	15°37	23°16	1°57	19°38	19°56	21°12	22°35	n.a.	T 26
W27	3 29 28	23°17'22	16°46	0♏24	1°16	6°28	5°51	15°39	23°19	1°59	19°36	19°57	21° 9	22°42	n.a.	W27
T 28	3 33 25	24°14'25	0♌20	0°56	2°28	7° 9	6° 4	15°42	23°22	2° 1	19°35	19°59	21° 6	22°48	n.a.	T 28
F 29	3 37 21	25°11'27	14° 8	1°32	3°40	7°50	6°18	15°45	23°25	2° 2	19°33	20° 0	21° 3	22°55	n.a.	F 29
S 30	3 41 18	26° 8'28	28°10	2°11	4°53	8°31	6°31	15°48	23°28	2° 4	19°31	20°R 0	21° 0	23° 2	n.a.	S 30
S 31	3 45 14	27♏ 5'29	12♍24	2♏55	6♏ 5	9♍12	6♏45	15♒51	23♎31	2♎ 5	19♉30	20♊ 0	20♊56	23♓ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s14	23n17	3n27	10s39	4n 5	0n16	0n20	16n58	1n12	12s57	1s18	18s39	1s57	9s10	0s25	0s32	0s 4	34n52	17n18	23n50	23n55	8s52		n.a.
S 2	11 35	20 4	4 16	10 29	4 6	0s16	0 17	16 43	1 11	13 2	1 18	18 39	1 57	9 11	0 25	0 33	0 4	34 52	17 18	23 50	23 55	8 49		n.a.
S 3	11 56	15 34	4 50	10 20	4 5	0 47	0 14	16 29	1 10	13 7	1 18	18 38	1 56	9 12	0 25	0 34	0 4	34 52	17 18	23 50	23 55	8 46		n.a.
M 4	12 16	10 5	5 6	10 11	4 3	1 19	0 12	16 14	1 9	13 12	1 18	18 38	1 56	9 14	0 25	0 35	0 4	34 51	17 18	23 49	23 55	8 44		n.a.
T 5	12 37	3 57	5 2	10 3	3 59	1 51	0 9	15 59	1 8	13 17	1 18	18 38	1 56	9 15	0 25	0 36	0 4	34 51	17 18	23 49	23 54	8 41		n.a.
W 6	12 57	2s26	4 37	9 55	3 54	2 23	0 6	15 44	1 7	13 23	1 19	18 37	1 55	9 16	0 25	0 37	0 4	34 51	17 19	23 48	23 54	8 38		n.a.
T 7	13 17	8 41	3 53	9 48	3 47	2 54	0 4	15 28	1 6	13 28	1 19	18 37	1 55	9 18	0 25	0 37	0 4	34 50	17 19	23 48	23 54	8 35		n.a.
F 8	13 37	14 21	2 55	9 43	3 39	3 26	0 1	15 13	1 6	13 33	1 19	18 36	1 55	9 19	0 25	0 38	0 4	34 50	17 19	23 47	23 54	8 33		n.a.
S 9	13 57	19 6	1 46	9 38	3 30	3 57	0s 2	14 58	1 5	13 38	1 19	18 36	1 55	9 20	0 25	0 39	0 4	34 50	17 19	23 47	23 54	8 30		n.a.
S 10	14 16	22 38	0 33	9 34	3 20	4 29	0 4	14 42	1 4	13 43	1 19	18 35	1 54	9 21	0 25	0 40	0 4	34 49	17 19	23 47	23 53	8 27		n.a.
M11	14 35	24 47	0s40	9 32	3 8	5 0	0 7	14 27	1 3	13 48	1 19	18 35	1 54	9 23	0 25	0 41	0 4	34 49	17 19	23 47	23 53	8 25		n.a.
T 12	14 54	25 28	1 48	9 31	2 56	5 31	0 10	14 11	1 2	13 53	1 19	18 34	1 54	9 24	0 25	0 42	0 4	34 49	17 19	23 47	23 53	8 22		n.a.
W13	15 13	24 48	2 49	9 32	2 43	6 2	0 12	13 55	1 1	13 58	1 19	18 33	1 54	9 25	0 25	0 42	0 4	34 48	17 19	23 47	23 53	8 19		n.a.
T 14	15 32	22 54	3 41	9 35	2 29	6 33	0 15	13 39	1 0	14 3	1 19	18 33	1 53	9 27	0 25	0 43	0 4	34 48	17 20	23 47	23 53	8 16		n.a.
F 15	15 50	20 1	4 22	9 39	2 15	7 4	0 17	13 23	0 59	14 8	1 20	18 32	1 53	9 28	0 25	0 44	0 4	34 47	17 20	23 47	23 52	8 14		n.a.
S 16	16 8	16 19	4 51	9 45	2 1	7 34	0 20	13 7	0 58	14 13	1 20	18 31	1 53	9 29	0 25	0 45	0 4	34 47	17 20	23 47	23 52	8 11		n.a.
S 17	16 26	12 1	5 7	9 52	1 46	8 5	0 22	12 51	0 57	14 18	1 20	18 30	1 53	9 30	0 25	0 45	0 4	34 46	17 20	23 47	23 52	8 8		n.a.
M18	16 43	7 16	5 10	10 1	1 31	8 35	0 24	12 35	0 56	14 23	1 20	18 30	1 52	9 32	0 25	0 46	0 4	34 46	17 20	23 47	23 52	8 5		n.a.
T 19	17 0	2 14	4 59	10 12	1 16	9 5	0 27	12 18	0 55	14 28	1 20	18 29	1 52	9 33	0 25	0 47	0 4	34 45	17 20	23 46	23 52	8 3		n.a.
W20	17 17	2n55	4 36	10 24	1 1	9 35	0 29	12 2	0 53	14 33	1 20	18 28	1 52	9 34	0 25	0 48	0 4	34 45	17 20	23 46	23 51	8 0		n.a.
T 21	17 34	8 1	3 59	10 37	0 47	10 5	0 32	11 46	0 52	14 38	1 20	18 27	1 52	9 35	0 25	0 48	0 4	34 44	17 20	23 45	23 51	7 57		n.a.
F 22	17 50	12 54	3 11	10 52	0 33	10 34	0 34	11 29	0 51	14 43	1 20	18 26	1 51	9 36	0 25	0 49	0 4	34 44	17 20	23 45	23 51	7 54		n.a.
S 23	18 6	17 20	2 14	11 9	0 19	11 3	0 36	11 13	0 50	14 48	1 21	18 25	1 51	9 38	0 25	0 50	0 4	34 43	17 20	23 45	23 51	7 52		n.a.
S 24	18 22	21 4	1 8	11 26	0 6	11 32	0 38	10 56	0 49	14 53	1 21	18 24	1 51	9 39	0 25	0 50	0 4	34 43	17 20	23 45	23 51	7 49		n.a.
M25	18 38	23 48	0n 2	11 45	0s 7	12 0	0 40	10 39	0 48	14 58	1 21	18 23	1 51	9 40	0 25	0 51	0 4	34 42	17 20	23 44	23 50	7 46		n.a.
T 26	18 53	25 19	1 13	12 5	0 20	12 29	0 42	10 23	0 47	15 3	1 21	18 22	1 50	9 41	0 25	0 52	0 4	34 42	17 20	23 45	23 50	7 43		n.a.
W27	19 8	25 24	2 22	12 26	0 31	12 57	0 45	10 6	0 45	15 8	1 21	18 21	1 50	9 42	0 25	0 52	0 4	34 41	17 20	23 45	23 50	7 41		n.a.
T 28	19 22	23 59	3 24	12 48	0 43	13 24	0 47	9 49	0 44	15 12	1 21	18 20	1 50	9 44	0 25	0 53	0 4	34 41	17 20	23 45	23 50	7 38		n.a.
F 29	19 37	21 7	4 15	13 11	0 53	13 52	0 49	9 32	0 43	15 17	1 21	18 19	1 50	9 45	0 25	0 54	0 4	34 40	17 20	23 45	23 49	7 35		n.a.
S 30	19 51	17 0	4 52	13 34	1 3	14 19	0 51	9 15	0 42	15 22	1 22	18 18	1 49	9 46	0 25	0 54	0 4	34 39	17 19	23 45	23 49	7 32		n.a.
S 31	20s 4	11n52	5n11	13s58	1s13	14s45	0s52	8n58	0n40	15s27	1s22	18s17	1s49	9s47	0s25	0s55	0s 4	34n39	17n19	23n45	23n49	7s30		n.a.

Julian Day Number = -2054531.5, Delta T = 133h12m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'15, Lahiri = -145°11'16 Julian Calendar 1 Jan. 10338 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10339 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 49 11	28♏ 2'29	26♍49	3♏42	7♏18	9♍53	6♏59	15♒54	23♎34	2♎ 7	19°R28	19°R58	20♊53	23♓15	n.a.	M 1
T 2	3 53 7	28°59'29	11♎20	4°33	8°30	10°33	7°12	15°57	23°37	2° 8	19♉26	19♊56	20°50	23°22	n.a.	T 2
W 3	3 57 3	29°56'29	25°53	5°28	9°43	11°14	7°26	16° 0	23°40	2° 9	19°25	19°53	20°47	23°29	n.a.	W 3
T 4	4 1 0	0♐53'28	10♏21	6°26	10°55	11°54	7°39	16° 4	23°43	2°11	19°23	19°51	20°44	23°35	n.a.	T 4
F 5	4 4 56	1°50'26	24°40	7°27	12° 8	12°35	7°52	16° 7	23°46	2°12	19°22	19°49	20°40	23°42	n.a.	F 5
S 6	4 8 53	2°47'25	8♐43	8°32	13°20	13°15	8° 6	16°11	23°49	2°13	19°20	19°48	20°37	23°49	n.a.	S 6
S 7	4 12 49	3°44'22	22°27	9°40	14°33	13°55	8°19	16°14	23°52	2°15	19°18	19°D47	20°34	23°56	n.a.	S 7
M 8	4 16 46	4°41'19	5♑50	10°51	15°46	14°35	8°32	16°18	23°54	2°16	19°17	19°48	20°31	24° 2	n.a.	M 8
T 9	4 20 42	5°38'15	18°51	12° 5	16°58	15°14	8°45	16°22	23°57	2°17	19°15	19°49	20°28	24° 9	n.a.	T 9
W10	4 24 39	6°35'11	1♒32	13°22	18°11	15°54	8°59	16°26	24° 0	2°18	19°13	19°50	20°25	24°16	n.a.	W10
T 11	4 28 35	7°32'06	13°56	14°42	19°24	16°34	9°12	16°29	24° 2	2°20	19°12	19°51	20°21	24°23	n.a.	T 11
F 12	4 32 32	8°29'00	26° 5	16° 5	20°36	17°13	9°25	16°33	24° 5	2°21	19°10	19°52	20°18	24°29	n.a.	F 12
S 13	4 36 29	9°25'54	8♓ 5	17°31	21°49	17°52	9°38	16°38	24° 8	2°22	19° 9	19°R52	20°15	24°36	n.a.	S 13
S 14	4 40 25	10°22'47	19°59	18°59	23° 2	18°31	9°51	16°42	24°10	2°23	19° 7	19°52	20°12	24°43	n.a.	S 14
M15	4 44 22	11°19'40	1♈53	20°31	24°15	19°10	10° 4	16°46	24°13	2°24	19° 6	19°51	20° 9	24°49	n.a.	M15
T 16	4 48 18	12°16'32	13°50	22° 5	25°28	19°49	10°17	16°50	24°15	2°25	19° 4	19°51	20° 6	24°56	n.a.	T 16
W17	4 52 15	13°13'23	25°55	23°42	26°41	20°28	10°29	16°55	24°18	2°26	19° 3	19°50	20° 2	25° 3	n.a.	W17
T 18	4 56 11	14°10'15	8♉11	25°22	27°54	21° 6	10°42	16°59	24°20	2°27	19° 1	19°49	19°59	25°10	n.a.	T 18
F 19	5 0 8	15° 7'06	20°40	27° 5	29° 7	21°45	10°55	17° 4	24°23	2°28	19° 0	19°48	19°56	25°16	n.a.	F 19
S 20	5 4 4	16° 3'57	3♊25	28°50	0♐20	22°23	11° 8	17° 8	24°25	2°29	18°58	19°48	19°53	25°23	n.a.	S 20
S 21	5 8 1	17° 0'48	16°25	0♐38	1°33	23° 1	11°20	17°13	24°27	2°30	18°57	19°D48	19°50	25°30	n.a.	S 21
M22	5 11 57	17°57'39	29°42	2°29	2°46	23°39	11°33	17°18	24°30	2°31	18°56	19°48	19°46	25°37	n.a.	M22
T 23	5 15 54	18°54'30	13♋14	4°22	3°59	24°17	11°45	17°22	24°32	2°32	18°54	19°48	19°43	25°43	n.a.	T 23
W24	5 19 50	19°51'21	26°58	6°17	5°12	24°54	11°58	17°27	24°34	2°32	18°53	19°R48	19°40	25°50	n.a.	W24
T 25	5 23 47	20°48'13	10♌54	8°15	6°25	25°32	12°10	17°32	24°37	2°33	18°51	19°48	19°37	25°57	n.a.	T 25
F 26	5 27 43	21°45'05	24°59	10°15	7°39	26° 9	12°22	17°37	24°39	2°34	18°50	19°48	19°34	26° 3	n.a.	F 26
S 27	5 31 40	22°41'57	9♍10	12°17	8°52	26°46	12°35	17°42	24°41	2°35	18°49	19°48	19°31	26°10	n.a.	S 27
S 28	5 35 37	23♐38'50	23♍24	14♐21	10♐ 5	27♍23	12♏47	17♒47	24♎43	2♎35	18♉47	19°D48	19♊27	26♓17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s18	6n 3	5n12	14s23	1s21	15s12	0s54	8n41	0n39	15s31	1s22	18s16	1s49	9s48	0s25	0s55	0s 4	34n38	17n19	23n45	23n49	7s27		n.a.
T 2	20 31	0s 9	4 53	14 48	1 29	15 38	0 56	8 24	0 38	15 36	1 22	18 14	1 49	9 49	0 25	0 56	0 4	34 38	17 19	23 45	23 49	7 24		n.a.
W 3	20 43	6 21	4 15	15 14	1 37	16 3	0 58	8 7	0 36	15 41	1 22	18 13	1 48	9 51	0 25	0 57	0 4	34 37	17 19	23 44	23 48	7 21		n.a.
T 4	20 55	12 12	3 20	15 40	1 43	16 28	1 0	7 50	0 35	15 46	1 22	18 12	1 48	9 52	0 26	0 57	0 4	34 36	17 19	23 44	23 48	7 18		n.a.
F 5	21 7	17 19	2 14	16 7	1 49	16 53	1 1	7 33	0 34	15 50	1 23	18 11	1 48	9 53	0 26	0 58	0 4	34 36	17 19	23 44	23 48	7 16		n.a.
S 6	21 19	21 24	1 1	16 33	1 54	17 18	1 3	7 16	0 32	15 55	1 23	18 9	1 48	9 54	0 26	0 58	0 4	34 35	17 19	23 44	23 48	7 13		n.a.
S 7	21 30	24 10	0s15	17 0	1 59	17 41	1 4	6 59	0 31	15 59	1 23	18 8	1 47	9 55	0 26	0 59	0 4	34 34	17 18	23 44	23 47	7 10		n.a.
M 8	21 41	25 28	1 27	17 27	2 3	18 5	1 6	6 42	0 30	16 4	1 23	18 6	1 47	9 56	0 26	0 59	0 4	34 34	17 18	23 44	23 47	7 7		n.a.
T 9	21 52	25 18	2 34	17 54	2 6	18 28	1 7	6 25	0 28	16 9	1 23	18 5	1 47	9 57	0 26	1 0	0 4	34 33	17 18	23 44	23 47	7 5		n.a.
W10	22 2	23 49	3 31	18 21	2 9	18 50	1 9	6 7	0 27	16 13	1 24	18 4	1 47	9 58	0 26	1 1	0 4	34 32	17 18	23 44	23 47	7 2		n.a.
T 11	22 12	21 12	4 16	18 47	2 10	19 12	1 10	5 50	0 25	16 18	1 24	18 2	1 46	9 59	0 26	1 1	0 4	34 32	17 18	23 44	23 46	6 59		n.a.
F 12	22 21	17 42	4 49	19 13	2 12	19 34	1 11	5 33	0 24	16 22	1 24	18 1	1 46	10 0	0 26	1 2	0 4	34 31	17 17	23 44	23 46	6 56		n.a.
S 13	22 30	13 32	5 9	19 39	2 12	19 55	1 12	5 16	0 22	16 27	1 24	17 59	1 46	10 1	0 26	1 2	0 4	34 30	17 17	23 44	23 46	6 53		n.a.
S 14	22 39	8 54	5 16	20 5	2 12	20 15	1 14	4 59	0 21	16 31	1 24	17 58	1 46	10 2	0 26	1 2	0 4	34 30	17 17	23 44	23 46	6 50		n.a.
M15	22 47	3 56	5 9	20 30	2 11	20 35	1 15	4 42	0 19	16 35	1 24	17 56	1 46	10 3	0 26	1 3	0 4	34 29	17 17	23 44	23 46	6 48		n.a.
T 16	22 55	1n12	4 49	20 54	2 9	20 54	1 16	4 25	0 18	16 40	1 25	17 55	1 45	10 4	0 26	1 3	0 4	34 28	17 16	23 44	23 45	6 45		n.a.
W17	23 2	6 20	4 16	21 17	2 7	21 13	1 17	4 8	0 16	16 44	1 25	17 53	1 45	10 5	0 26	1 4	0 4	34 28	17 16	23 44	23 45	6 42		n.a.
T 18	23 9	11 20	3 30	21 40	2 4	21 31	1 17	3 51	0 15	16 49	1 25	17 52	1 45	10 6	0 26	1 4	0 4	34 27	17 16	23 44	23 45	6 39		n.a.
F 19	23 16	15 58	2 34	22 1	2 0	21 49	1 18	3 34	0 13	16 53	1 25	17 50	1 45	10 7	0 26	1 5	0 4	34 26	17 16	23 44	23 45	6 36		n.a.
S 20	23 22	19 59	1 30	22 22	1 56	22 6	1 19	3 17	0 11	16 57	1 26	17 48	1 44	10 8	0 26	1 5	0 4	34 25	17 15	23 44	23 44	6 34		n.a.
S 21	23 28	23 7	0 19	22 41	1 51	22 22	1 20	3 0	0 10	17 1	1 26	17 47	1 44	10 9	0 26	1 5	0 5	34 25	17 15	23 44	23 44	6 31		n.a.
M22	23 34	25 3	0n55	22 59	1 46	22 38	1 20	2 43	0 8	17 6	1 26	17 45	1 44	10 10	0 26	1 6	0 5	34 24	17 15	23 44	23 44	6 28		n.a.
T 23	23 39	25 33	2 6	23 16	1 40	22 53	1 21	2 26	0 6	17 10	1 26	17 43	1 44	10 11	0 26	1 6	0 5	34 23	17 14	23 44	23 44	6 25		n.a.
W24	23 44	24 30	3 12	23 31	1 33	23 8	1 22	2 9	0 5	17 14	1 26	17 41	1 44	10 12	0 26	1 6	0 5	34 22	17 14	23 44	23 43	6 22		n.a.
T 25	23 48	21 57	4 7	23 44	1 26	23 21	1 22	1 52	0 3	17 18	1 27	17 40	1 43	10 12	0 26	1 7	0 5	34 22	17 14	23 44	23 43	6 19		n.a.
F 26	23 52	18 4	4 47	23 55	1 18	23 35	1 22	1 35	0 1	17 22	1 27	17 38	1 43	10 13	0 26	1 7	0 5	34 21	17 13	23 44	23 43	6 17		n.a.
S 27	23 55	13 8	5 11	24 5	1 10	23 47	1 23	1 19	0s 1	17 26	1 27	17 36	1 43	10 14	0 26	1 7	0 5	34 20	17 13	23 44	23 43	6 14		n.a.
S 28	23s58	7n30	5n16	24s12	1s 1	23s59	1s23	1n 2	0s 2	17s30	1s27	17s34	1s43	10s15	0s26	1s 8	0s 5	34n20	17n13	23n44	23n42	6s11		n.a.

Julian Day Number = -2054500.5, Delta T = 133h12m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'11, Lahiri = -145°11'11 Julian Calendar 1 Feb. 10338 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10339 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 39 33	24♐35'43	7♎39	16♐26	11♐18	28♍ 0	12♏59	17♒53	24♎45	2♎36	18°R46	19♊48	19♊24	26♓24	n.a.	M 1
T 2	5 43 30	25°32'37	21°52	18°33	12°32	28°36	13°11	17°58	24°47	2°37	18♉45	19°48	19°21	26°30	n.a.	T 2
W 3	5 47 26	26°29'32	6♏ 1	20°41	13°45	29°13	13°23	18° 3	24°49	2°37	18°44	19°49	19°18	26°37	n.a.	W 3
T 4	5 51 23	27°26'27	20° 2	22°50	14°59	29°49	13°35	18° 9	24°51	2°38	18°42	19°49	19°15	26°44	n.a.	T 4
F 5	5 55 19	28°23'23	3♐53	25° 0	16°12	0♎25	13°47	18°14	24°53	2°38	18°41	19°50	19°12	26°51	n.a.	F 5
S 6	5 59 16	29°20'19	17°32	27°10	17°26	1° 1	13°58	18°20	24°55	2°39	18°40	19°R50	19° 8	26°57	n.a.	S 6
S 7	6 3 13	0♑17'16	0♑56	29°19	18°39	1°36	14°10	18°25	24°57	2°39	18°39	19°50	19° 5	27° 4	n.a.	S 7
M 8	6 7 9	1°14'14	14° 5	1♑29	19°53	2°12	14°22	18°31	24°58	2°40	18°38	19°49	19° 2	27°11	n.a.	M 8
T 9	6 11 6	2°11'12	26°57	3°39	21° 6	2°47	14°33	18°36	25° 0	2°40	18°37	19°48	18°59	27°17	n.a.	T 9
W10	6 15 2	3° 8'11	9♒32	5°47	22°20	3°22	14°45	18°42	25° 2	2°40	18°36	19°46	18°56	27°24	n.a.	W10
T 11	6 18 59	4° 5'10	21°53	7°55	23°34	3°57	14°56	18°48	25° 4	2°41	18°35	19°44	18°52	27°31	n.a.	T 11
F 12	6 22 56	5° 2'09	4♓ 2	10° 1	24°47	4°31	15° 7	18°54	25° 5	2°41	18°34	19°42	18°49	27°38	n.a.	F 12
S 13	6 26 52	5°59'09	16° 2	12° 7	26° 1	5° 5	15°18	19° 0	25° 7	2°41	18°33	19°41	18°46	27°44	n.a.	S 13
S 14	6 30 49	6°56'09	27°56	14°11	27°15	5°39	15°29	19° 6	25° 8	2°41	18°32	19°40	18°43	27°51	n.a.	S 14
M15	6 34 45	7°53'10	9♈49	16°14	28°29	6°13	15°40	19°12	25°10	2°42	18°31	19°D39	18°40	27°58	n.a.	M15
T 16	6 38 42	8°50'12	21°46	18°15	29°42	6°47	15°51	19°18	25°11	2°42	18°30	19°40	18°37	28° 5	n.a.	T 16
W17	6 42 39	9°47'14	3♉52	20°14	0♑56	7°20	16° 2	19°24	25°13	2°42	18°29	19°41	18°33	28°11	n.a.	W17
T 18	6 46 35	10°44'16	16°10	22°12	2°10	7°53	16°13	19°30	25°14	2°42	18°28	19°43	18°30	28°18	n.a.	T 18
F 19	6 50 32	11°41'20	28°45	24° 7	3°24	8°26	16°23	19°36	25°15	2°42	18°27	19°44	18°27	28°25	n.a.	F 19
S 20	6 54 29	12°38'24	11♊39	26° 2	4°38	8°58	16°34	19°42	25°17	2°42	18°27	19°45	18°24	28°31	n.a.	S 20
S 21	6 58 25	13°35'29	24°55	27°54	5°52	9°31	16°44	19°49	25°18	2°R42	18°26	19°R45	18°21	28°38	n.a.	S 21
M22	7 2 22	14°32'35	8♋31	29°45	7° 6	10° 3	16°55	19°55	25°19	2°42	18°25	19°44	18°18	28°45	n.a.	M22
T 23	7 6 18	15°29'42	22°28	1♒34	8°20	10°34	17° 5	20° 1	25°20	2°42	18°24	19°42	18°14	28°52	n.a.	T 23
W24	7 10 15	16°26'50	6♌40	3°21	9°34	11° 6	17°15	20° 8	25°21	2°42	18°24	19°39	18°11	28°58	n.a.	W24
T 25	7 14 12	17°24'00	21° 4	5° 6	10°48	11°37	17°25	20°14	25°22	2°42	18°23	19°35	18° 8	29° 5	n.a.	T 25
F 26	7 18 8	18°21'10	5♍33	6°49	12° 2	12° 8	17°35	20°21	25°23	2°42	18°22	19°31	18° 5	29°12	n.a.	F 26
S 27	7 22 5	19°18'22	20° 2	8°31	13°16	12°38	17°45	20°27	25°24	2°42	18°22	19°28	18° 2	29°18	n.a.	S 27
S 28	7 26 2	20°15'36	4♎26	10°11	14°31	13° 9	17°55	20°34	25°25	2°41	18°21	19°25	17°58	29°25	n.a.	S 28
M29	7 29 58	21°12'51	18°41	11°49	15°45	13°39	18° 4	20°40	25°26	2°41	18°21	19°D25	17°55	29°32	n.a.	M29
T 30	7 33 55	22°10'08	2♏45	13°25	16°59	14° 8	18°14	20°47	25°27	2°41	18°20	19°25	17°52	29°39	n.a.	T 30
W31	7 37 52	23♑ 7'26	16♏37	15♒ 0	18♑13	14♎38	18♏23	20♒54	25♎28	2♎40	18♉20	19♊26	17♊49	29♓45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 1	1n28	5n 1	24s17	0s52	24s10	1s23	0n45	0s 4	17s34	1s28	17s32	1s43	10s16	0s26	1s 8	0s 5	34n19	17n12	23n44	23n42	6s 8		n.a.
T 2	24 3	4s38	4 28	24 20	0 43	24 20	1 23	0 29	0 6	17 38	1 28	17 31	1 42	10 17	0 26	1 8	0 5	34 18	17 12	23 44	23 42	6 5		n.a.
W 3	24 5	10 28	3 39	24 21	0 34	24 30	1 24	0 12	0 8	17 42	1 28	17 29	1 42	10 17	0 26	1 9	0 5	34 17	17 12	23 44	23 41	6 2		n.a.
T 4	24 6	15 44	2 38	24 20	0 24	24 39	1 24	0s 4	0 10	17 46	1 28	17 27	1 42	10 18	0 26	1 9	0 5	34 17	17 11	23 44	23 41	5 59		n.a.
F 5	24 7	20 7	1 27	24 16	0 14	24 47	1 23	0 21	0 11	17 50	1 29	17 25	1 42	10 19	0 26	1 9	0 5	34 16	17 11	23 44	23 41	5 57		n.a.
S 6	24 8	23 19	0 13	24 11	0 4	24 54	1 23	0 37	0 13	17 54	1 29	17 23	1 42	10 20	0 26	1 9	0 5	34 15	17 10	23 44	23 41	5 54		n.a.
S 7	24 8	25 9	1s 1	24 3	0n 5	25 1	1 23	0 53	0 15	17 58	1 29	17 21	1 41	10 20	0 26	1 9	0 5	34 14	17 10	23 44	23 40	5 51		n.a.
M 8	24 7	25 31	2 10	23 53	0 15	25 7	1 23	1 10	0 17	18 2	1 29	17 19	1 41	10 21	0 26	1 10	0 5	34 14	17 10	23 44	23 40	5 48		n.a.
T 9	24 7	24 30	3 11	23 40	0 25	25 12	1 23	1 26	0 19	18 6	1 30	17 17	1 41	10 22	0 26	1 10	0 5	34 13	17 9	23 44	23 40	5 45		n.a.
W10	24 5	22 14	4 1	23 26	0 34	25 17	1 22	1 42	0 21	18 9	1 30	17 15	1 41	10 22	0 26	1 10	0 5	34 12	17 9	23 44	23 40	5 42		n.a.
T 11	24 4	19 0	4 39	23 11	0 43	25 20	1 22	1 58	0 23	18 13	1 30	17 13	1 41	10 23	0 27	1 10	0 5	34 11	17 8	23 44	23 39	5 39		n.a.
F 12	24 2	15 0	5 3	22 53	0 52	25 23	1 21	2 14	0 25	18 17	1 30	17 11	1 41	10 24	0 27	1 10	0 5	34 11	17 8	23 43	23 39	5 37		n.a.
S 13	23 59	10 28	5 14	22 34	1 0	25 25	1 21	2 29	0 27	18 20	1 31	17 9	1 40	10 24	0 27	1 10	0 5	34 10	17 7	23 43	23 39	5 34		n.a.
S 14	23 56	5 35	5 12	22 14	1 8	25 27	1 20	2 45	0 29	18 24	1 31	17 7	1 40	10 25	0 27	1 11	0 5	34 9	17 7	23 43	23 38	5 31		n.a.
M15	23 53	0 31	4 56	21 52	1 16	25 27	1 20	3 1	0 31	18 28	1 31	17 5	1 40	10 26	0 27	1 11	0 5	34 8	17 6	23 43	23 38	5 28		n.a.
T 16	23 49	4n37	4 27	21 29	1 23	25 27	1 19	3 16	0 33	18 31	1 32	17 3	1 40	10 26	0 27	1 11	0 5	34 8	17 6	23 43	23 38	5 25		n.a.
W17	23 45	9 38	3 46	21 5	1 30	25 26	1 18	3 32	0 35	18 35	1 32	17 0	1 40	10 27	0 27	1 11	0 5	34 7	17 5	23 43	23 38	5 22		n.a.
T 18	23 41	14 23	2 54	20 40	1 36	25 24	1 17	3 47	0 38	18 38	1 32	16 58	1 40	10 27	0 27	1 11	0 5	34 6	17 5	23 43	23 37	5 19		n.a.
F 19	23 36	18 38	1 53	20 15	1 42	25 22	1 16	4 3	0 40	18 42	1 32	16 56	1 39	10 28	0 27	1 11	0 5	34 5	17 4	23 44	23 37	5 16		n.a.
S 20	23 30	22 6	0 44	19 48	1 47	25 19	1 15	4 18	0 42	18 45	1 33	16 54	1 39	10 28	0 27	1 11	0 5	34 5	17 4	23 44	23 37	5 14		n.a.
S 21	23 25	24 30	0n28	19 22	1 52	25 14	1 14	4 33	0 44	18 48	1 33	16 52	1 39	10 29	0 27	1 11	0 5	34 4	17 3	23 44	23 37	5 11		n.a.
M22	23 18	25 32	1 41	18 54	1 56	25 10	1 13	4 48	0 46	18 52	1 33	16 50	1 39	10 29	0 27	1 11	0 5	34 3	17 3	23 44	23 36	5 8		n.a.
T 23	23 12	24 59	2 50	18 27	2 0	25 4	1 12	5 3	0 49	18 55	1 34	16 47	1 39	10 30	0 27	1 11	0 5	34 3	17 2	23 43	23 36	5 5		n.a.
W24	23 5	22 50	3 49	17 59	2 3	24 58	1 11	5 17	0 51	18 58	1 34	16 45	1 39	10 30	0 27	1 11	0 5	34 2	17 2	23 43	23 36	5 2		n.a.
T 25	22 57	19 13	4 35	17 31	2 6	24 50	1 10	5 32	0 53	19 2	1 34	16 43	1 39	10 31	0 27	1 11	0 5	34 1	17 1	23 43	23 35	4 59		n.a.
F 26	22 50	14 25	5 3	17 3	2 8	24 43	1 8	5 47	0 56	19 5	1 35	16 41	1 38	10 31	0 27	1 11	0 5	34 1	17 1	23 43	23 35	4 56		n.a.
S 27	22 41	8 49	5 12	16 35	2 10	24 34	1 7	6 1	0 58	19 8	1 35	16 38	1 38	10 31	0 27	1 11	0 5	34 0	17 0	23 42	23 35	4 53		n.a.
S 28	22 33	2 47	5 2	16 7	2 11	24 25	1 6	6 15	1 0	19 11	1 35	16 36	1 38	10 32	0 27	1 11	0 5	33 59	17 0	23 42	23 34	4 50		n.a.
M29	22 24	3s21	4 33	15 39	2 11	24 14	1 4	6 30	1 3	19 14	1 36	16 34	1 38	10 32	0 27	1 11	0 5	33 59	16 59	23 42	23 34	4 47		n.a.
T 30	22 15	9 14	3 47	15 11	2 12	24 4	1 3	6 44	1 5	19 17	1 36	16 31	1 38	10 32	0 27	1 11	0 5	33 58	16 59	23 42	23 34	4 44		n.a.
W31	22s 5	14s35	2n49	14s43	2n11	23s52	1s 1	6s58	1s 8	19s20	1s36	16s29	1s38	10s33	0s27	1s10	0s 5	33n57	16n58	23n42	23n34	4s42		n.a.

Julian Day Number = -2054472.5, Delta T = 133h12m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'08, Lahiri = -145°11'08 Julian Calendar 1 March 10338 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10339 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 41 48	24♉ 4'46	0♐16	16♒33	19♉28	15♎ 6	18♏32	21♒ 0	25♎28	2°R40	18°R19	19♊28	17♊46	29♓52	n.a.	T 1
F 2	7 45 45	25° 2'07	13°43	18° 4	20°42	15°35	18°42	21° 7	25°29	2♎40	18♉19	19°R29	17°43	29°59	n.a.	F 2
S 3	7 49 42	25°59'31	26°57	19°33	21°56	16° 3	18°51	21°14	25°30	2°39	18°19	19°29	17°39	0♈ 6	n.a.	S 3
S 4	7 53 38	26°56'56	9♉59	21° 0	23°11	16°31	19° 0	21°21	25°30	2°39	18°18	19°27	17°36	0°12	n.a.	S 4
M 5	7 57 35	27°54'22	22°48	22°26	24°25	16°59	19° 8	21°28	25°31	2°38	18°18	19°23	17°33	0°19	n.a.	M 5
T 6	8 1 32	28°51'50	5♒26	23°49	25°39	17°26	19°17	21°34	25°31	2°38	18°18	19°18	17°30	0°26	n.a.	T 6
W 7	8 5 28	29°49'19	17°51	25°11	26°54	17°53	19°26	21°41	25°32	2°37	18°18	19°11	17°27	0°32	n.a.	W 7
T 8	8 9 25	0♒46'50	0♓ 5	26°31	28° 8	18°19	19°34	21°48	25°32	2°37	18°17	19° 4	17°23	0°39	n.a.	T 8
F 9	8 13 22	1°44'23	12°10	27°49	29°23	18°45	19°42	21°55	25°32	2°36	18°17	18°56	17°20	0°46	n.a.	F 9
S 10	8 17 18	2°41'56	24° 7	29° 4	0♒37	19°11	19°50	22° 2	25°33	2°36	18°17	18°49	17°17	0°53	n.a.	S 10
S 11	8 21 15	3°39'31	6♈ 0	0♓18	1°52	19°36	19°58	22° 9	25°33	2°35	18°17	18°44	17°14	0°59	n.a.	S 11
M12	8 25 11	4°37'08	17°51	1°29	3° 6	20° 1	20° 6	22°16	25°33	2°34	18°17	18°41	17°11	1° 6	n.a.	M12
T 13	8 29 8	5°34'46	29°46	2°38	4°21	20°25	20°14	22°23	25°33	2°33	18°D17	18°39	17° 8	1°13	n.a.	T 13
W14	8 33 5	6°32'26	11♉49	3°45	5°36	20°49	20°22	22°30	25°33	2°33	18°17	18°D39	17° 4	1°20	n.a.	W14
T 15	8 37 1	7°30'07	24° 5	4°49	6°50	21°12	20°29	22°37	25°R33	2°32	18°17	18°40	17° 1	1°26	n.a.	T 15
F 16	8 40 58	8°27'50	6♊40	5°50	8° 5	21°35	20°36	22°44	25°33	2°31	18°17	18°41	16°58	1°33	n.a.	F 16
S 17	8 44 55	9°25'34	19°36	6°49	9°20	21°57	20°44	22°51	25°33	2°30	18°17	18°R41	16°55	1°40	n.a.	S 17
S 18	8 48 51	10°23'20	2♋58	7°45	10°34	22°19	20°51	22°59	25°33	2°29	18°17	18°41	16°52	1°46	n.a.	S 18
M19	8 52 48	11°21'07	16°47	8°38	11°49	22°41	20°57	23° 6	25°33	2°29	18°18	18°38	16°49	1°53	n.a.	M19
T 20	8 56 45	12°18'57	1♌ 1	9°27	13° 4	23° 2	21° 4	23°13	25°33	2°28	18°18	18°32	16°45	2° 0	n.a.	T 20
W21	9 0 41	13°16'48	15°36	10°14	14°18	23°22	21°11	23°20	25°32	2°27	18°18	18°25	16°42	2° 7	n.a.	W21
T 22	9 4 38	14°14'41	0♍26	10°57	15°33	23°42	21°17	23°27	25°32	2°26	18°18	18°17	16°39	2°13	n.a.	T 22
F 23	9 8 35	15°12'36	15°21	11°36	16°48	24° 2	21°24	23°34	25°32	2°25	18°19	18° 8	16°36	2°20	n.a.	F 23
S 24	9 12 31	16°10'33	0♎14	12°11	18° 3	24°21	21°30	23°42	25°31	2°24	18°19	18° 1	16°33	2°27	n.a.	S 24
S 25	9 16 28	17° 8'32	14°56	12°42	19°18	24°39	21°36	23°49	25°31	2°23	18°19	17°55	16°29	2°33	n.a.	S 25
M26	9 20 25	18° 6'34	29°21	13° 9	20°32	24°57	21°41	23°56	25°30	2°22	18°20	17°51	16°26	2°40	n.a.	M26
T 27	9 24 21	19° 4'38	13♏28	13°31	21°47	25°14	21°47	24° 3	25°30	2°20	18°20	17°D50	16°23	2°47	n.a.	T 27
W28	9 28 18	20° 2'45	27°14	13°48	23° 2	25°31	21°53	24°10	25°29	2°19	18°21	17°50	16°20	2°54	n.a.	W28
T 29	9 32 15	21° 0'54	10♐40	14° 0	24°17	25°47	21°58	24°18	25°29	2°18	18°21	17°50	16°17	3° 0	n.a.	T 29
F 30	9 36 11	21♒59'05	23♐50	14♓ 6	25♒32	26♎ 2	22♏ 3	24♒25	25♎28	2♎17	18♉22	17°R50	16♊14	3♈ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s55	19s 8	1n43	14s16	2n10	23s40	1s 0	7s11	1s10	19s23	1s37	16s27	1s38	10s33	0s27	1s10	0s 5	33n57	16n58	23n42	23n33	4s39		n.a.
F 2	21 44	22 36	0 31	13 49	2 9	23 27	0 58	7 25	1 13	19 26	1 37	16 24	1 37	10 33	0 27	1 10	0 5	33 56	16 57	23 42	23 33	4 36		n.a.
S 3	21 33	24 47	0s41	13 22	2 7	23 13	0 56	7 39	1 15	19 29	1 37	16 22	1 37	10 34	0 27	1 10	0 5	33 55	16 57	23 42	23 33	4 33		n.a.
S 4	21 22	25 34	1 49	12 56	2 5	22 59	0 55	7 52	1 18	19 32	1 38	16 20	1 37	10 34	0 27	1 10	0 5	33 55	16 56	23 42	23 32	4 30		n.a.
M 5	21 11	24 57	2 51	12 31	2 2	22 44	0 53	8 5	1 20	19 35	1 38	16 17	1 37	10 34	0 27	1 10	0 5	33 54	16 55	23 42	23 32	4 27		n.a.
T 6	20 59	23 4	3 43	12 6	1 59	22 28	0 51	8 18	1 23	19 38	1 38	16 15	1 37	10 34	0 27	1 9	0 5	33 53	16 55	23 41	23 32	4 24		n.a.
W 7	20 46	20 6	4 24	11 42	1 55	22 12	0 49	8 31	1 25	19 40	1 39	16 12	1 37	10 34	0 27	1 9	0 5	33 53	16 54	23 41	23 31	4 21		n.a.
T 8	20 34	16 17	4 52	11 18	1 51	21 55	0 47	8 44	1 28	19 43	1 39	16 10	1 37	10 35	0 27	1 9	0 5	33 52	16 54	23 40	23 31	4 18		n.a.
F 9	20 21	11 53	5 6	10 55	1 46	21 37	0 45	8 57	1 31	19 46	1 39	16 8	1 37	10 35	0 28	1 9	0 5	33 52	16 53	23 40	23 31	4 15		n.a.
S 10	20 7	7 4	5 7	10 33	1 41	21 19	0 44	9 9	1 34	19 49	1 40	16 5	1 36	10 35	0 28	1 9	0 5	33 51	16 53	23 39	23 31	4 12		n.a.
S 11	19 53	2 2	4 54	10 12	1 36	21 0	0 42	9 22	1 36	19 51	1 40	16 3	1 36	10 35	0 28	1 8	0 6	33 50	16 52	23 39	23 30	4 9		n.a.
M12	19 39	3n 4	4 29	9 52	1 30	20 40	0 40	9 34	1 39	19 54	1 41	16 0	1 36	10 35	0 28	1 8	0 6	33 50	16 51	23 38	23 30	4 6		n.a.
T 13	19 25	8 6	3 53	9 33	1 23	20 20	0 37	9 46	1 42	19 56	1 41	15 58	1 36	10 35	0 28	1 8	0 6	33 49	16 51	23 38	23 30	4 4		n.a.
W14	19 10	12 54	3 5	9 15	1 16	20 0	0 35	9 58	1 45	19 59	1 41	15 55	1 36	10 35	0 28	1 8	0 6	33 49	16 50	23 38	23 29	4 1		n.a.
T 15	18 55	17 16	2 8	8 58	1 9	19 38	0 33	10 10	1 48	20 1	1 42	15 53	1 36	10 35	0 28	1 7	0 6	33 48	16 50	23 38	23 29	3 58		n.a.
F 16	18 40	21 0	1 4	8 42	1 1	19 17	0 31	10 21	1 51	20 3	1 42	15 50	1 36	10 35	0 28	1 7	0 6	33 48	16 49	23 38	23 29	3 55		n.a.
S 17	18 24	23 48	0n 5	8 27	0 52	18 54	0 29	10 32	1 53	20 6	1 42	15 48	1 36	10 35	0 28	1 7	0 6	33 47	16 48	23 38	23 28	3 52		n.a.
S 18	18 8	25 22	1 16	8 14	0 44	18 32	0 27	10 44	1 56	20 8	1 43	15 45	1 36	10 35	0 28	1 6	0 6	33 47	16 48	23 38	23 28	3 49		n.a.
M19	17 52	25 26	2 25	8 2	0 35	18 8	0 25	10 55	1 59	20 10	1 43	15 43	1 36	10 35	0 28	1 6	0 6	33 46	16 47	23 38	23 28	3 46		n.a.
T 20	17 36	23 52	3 27	7 52	0 25	17 44	0 22	11 6	2 2	20 13	1 44	15 40	1 35	10 35	0 28	1 6	0 6	33 46	16 47	23 38	23 27	3 43		n.a.
W21	17 19	20 41	4 16	7 43	0 15	17 20	0 20	11 16	2 5	20 15	1 44	15 38	1 35	10 35	0 28	1 5	0 6	33 45	16 46	23 37	23 27	3 40		n.a.
T 22	17 2	16 8	4 50	7 36	0 4	16 55	0 18	11 27	2 9	20 17	1 44	15 35	1 35	10 35	0 28	1 5	0 6	33 45	16 45	23 36	23 27	3 37		n.a.
F 23	16 44	10 35	5 4	7 31	0s 6	16 30	0 16	11 37	2 12	20 19	1 45	15 33	1 35	10 35	0 28	1 4	0 6	33 44	16 45	23 35	23 26	3 34		n.a.
S 24	16 26	4 26	4 58	7 27	0 18	16 5	0 13	11 47	2 15	20 21	1 45	15 30	1 35	10 35	0 28	1 4	0 6	33 44	16 44	23 35	23 26	3 31		n.a.
S 25	16 9	1s54	4 32	7 26	0 29	15 39	0 11	11 57	2 18	20 23	1 46	15 28	1 35	10 35	0 28	1 4	0 6	33 43	16 44	23 34	23 26	3 28		n.a.
M26	15 50	8 1	3 49	7 26	0 41	15 12	0 9	12 7	2 21	20 25	1 46	15 25	1 35	10 35	0 28	1 3	0 6	33 43	16 43	23 34	23 25	3 25		n.a.
T 27	15 32	13 36	2 53	7 29	0 53	14 45	0 6	12 16	2 24	20 27	1 47	15 23	1 35	10 34	0 28	1 3	0 6	33 43	16 43	23 34	23 25	3 22		n.a.
W28	15 13	18 22	1 48	7 33	1 6	14 18	0 4	12 25	2 28	20 29	1 47	15 20	1 35	10 34	0 28	1 2	0 6	33 42	16 42	23 34	23 25	3 19		n.a.
T 29	14 54	22 4	0 38	7 40	1 18	13 50	0 2	12 35	2 31	20 31	1 47	15 17	1 35	10 34	0 28	1 2	0 6	33 42	16 41	23 34	23 24	3 16		n.a.
F 30	14s35	24s31	0s32	7s49	1s31	13s22	0n 1	12s43	2s34	20s33	1s48	15s15	1s35	10s34	0s28	1s 1	0s 6	33n41	16n41	23n34	23n24	3s13		n.a.

Julian Day Number = -2054441.5, Delta T = 133h12m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°18'03, Lahiri = -145°11'04 Julian Calendar 1 Apr. 10338 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10338 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 40 8	22♒57'18	6♉45	14°R 7	26♒47	26♎17	22♏ 8	24♒32	25°R27	2°R16	18♉23	17°R49	16♊10	3♈14	n.a.	S 1
S 2	9 44 4	23°55'34	19°28	14♓ 2	28° 2	26°31	22°13	24°39	25♎26	2♎15	18°23	17♊45	16° 7	3°20	n.a.	S 2
M 3	9 48 1	24°53'53	1♒59	13°51	29°17	26°44	22°17	24°47	25°26	2°13	18°24	17°38	16° 4	3°27	n.a.	M 3
T 4	9 51 58	25°52'13	14°21	13°34	0♓32	26°57	22°22	24°54	25°25	2°12	18°25	17°28	16° 1	3°34	n.a.	T 4
W 5	9 55 54	26°50'36	26°35	13°11	1°47	27° 9	22°26	25° 1	25°24	2°11	18°25	17°17	15°58	3°41	n.a.	W 5
T 6	9 59 51	27°49'01	8♓40	12°42	3° 2	27°20	22°30	25° 8	25°23	2°10	18°26	17° 4	15°55	3°47	n.a.	T 6
F 7	10 3 48	28°47'28	20°39	12° 7	4°17	27°31	22°34	25°16	25°22	2° 8	18°27	16°51	15°51	3°54	n.a.	F 7
S 8	10 7 44	29°45'58	2♈33	11°27	5°32	27°41	22°38	25°23	25°21	2° 7	18°28	16°39	15°48	4° 1	n.a.	S 8
S 9	10 11 41	0♓44'29	14°23	10°41	6°47	27°50	22°42	25°30	25°20	2° 6	18°29	16°29	15°45	4° 8	n.a.	S 9
M10	10 15 37	1°43'02	26°13	9°51	8° 2	27°59	22°45	25°37	25°18	2° 4	18°30	16°21	15°42	4°14	n.a.	M10
T 11	10 19 34	2°41'38	8♉ 6	8°56	9°17	28° 6	22°48	25°44	25°17	2° 3	18°31	16°16	15°39	4°21	n.a.	T 11
W12	10 23 31	3°40'16	20° 6	7°59	10°32	28°13	22°51	25°52	25°16	2° 1	18°32	16°13	15°35	4°28	n.a.	W12
T 13	10 27 27	4°38'56	2♊19	7° 1	11°47	28°19	22°54	25°59	25°15	2° 0	18°33	16°D13	15°32	4°34	n.a.	T 13
F 14	10 31 24	5°37'37	14°49	6° 2	13° 2	28°25	22°57	26° 6	25°13	1°58	18°34	16°R13	15°29	4°41	n.a.	F 14
S 15	10 35 20	6°36'21	27°42	5° 3	14°17	28°29	22°59	26°13	25°12	1°57	18°35	16°12	15°26	4°48	n.a.	S 15
S 16	10 39 17	7°35'07	11♋ 1	4° 7	15°32	28°33	23° 1	26°20	25°11	1°56	18°36	16°11	15°23	4°55	n.a.	S 16
M17	10 43 14	8°33'55	24°50	3°14	16°48	28°36	23° 3	26°27	25° 9	1°54	18°37	16° 6	15°20	5° 1	n.a.	M17
T 18	10 47 10	9°32'46	9♌ 8	2°25	18° 3	28°38	23° 5	26°35	25° 8	1°53	18°38	16° 0	15°16	5° 8	n.a.	T 18
W19	10 51 7	10°31'38	23°53	1°43	19°18	28°39	23° 7	26°42	25° 6	1°51	18°39	15°50	15°13	5°15	n.a.	W19
T 20	10 55 3	11°30'33	8♍58	1° 7	20°33	28°R39	23° 8	26°49	25° 5	1°49	18°40	15°39	15°10	5°21	n.a.	T 20
F 21	10 59 0	12°29'30	24°13	0°40	21°48	28°39	23°10	26°56	25° 3	1°48	18°42	15°28	15° 7	5°28	n.a.	F 21
S 22	11 2 57	13°28'29	9♎26	0°21	23° 3	28°38	23°11	27° 3	25° 1	1°46	18°43	15°18	15° 4	5°35	n.a.	S 22
S 23	11 6 53	14°27'31	24°28	0°11	24°18	28°36	23°12	27°10	25° 0	1°45	18°44	15°10	15° 0	5°42	n.a.	S 23
M24	11 10 50	15°26'35	9♏10	0°D11	25°34	28°33	23°12	27°17	24°58	1°43	18°46	15° 4	14°57	5°48	n.a.	M24
T 25	11 14 46	16°25'43	23°27	0°20	26°49	28°29	23°13	27°24	24°56	1°42	18°47	15° 1	14°54	5°55	n.a.	T 25
W26	11 18 43	17°24'53	7♐18	0°38	28° 4	28°24	23°13	27°31	24°54	1°40	18°49	15° 0	14°51	6° 2	n.a.	W26
T 27	11 22 39	18°24'05	20°44	1° 6	29°19	28°18	23°R13	27°38	24°53	1°38	18°50	15° 0	14°48	6° 8	n.a.	T 27
F 28	11 26 36	19°23'21	3♑48	1°43	0♈34	28°12	23°13	27°45	24°51	1°37	18°51	15° 0	14°45	6°15	n.a.	F 28
S 29	11 30 32	20°22'39	16°34	2°28	1°50	28° 4	23°13	27°52	24°49	1°35	18°53	14°58	14°41	6°22	n.a.	S 29
S 30	11 34 29	21°22'00	29° 4	3°22	3° 5	27°56	23°12	27°58	24°47	1°33	18°54	14°53	14°38	6°29	n.a.	S 30
M31	11 38 26	22♓21'23	11♒23	4♓23	4♈20	27♎47	23♏12	28♒ 5	24♎45	1♎32	18♉56	14♊46	14♊35	6♈35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s15	25s36	1s39	8s 1	1s44	12s54	0n 3	12s52	2s38	20s34	1s48	15s12	1s35	10s34	0s28	1s 1	0s 6	33n41	16n40	23n34	23n24	3s10		n.a.
S 2	13 56	25 19	2 40	8 14	1 57	12 25	0 5	13 1	2 41	20 36	1 49	15 10	1 35	10 33	0 28	1 0	0 6	33 41	16 40	23 33	23 23	3 7		n.a.
M 3	13 36	23 43	3 32	8 30	2 9	11 56	0 8	13 9	2 44	20 38	1 49	15 7	1 35	10 33	0 28	1 0	0 6	33 40	16 39	23 33	23 23	3 4		n.a.
T 4	13 15	21 1	4 13	8 49	2 22	11 27	0 10	13 17	2 48	20 39	1 50	15 5	1 34	10 33	0 28	0 59	0 6	33 40	16 38	23 32	23 23	3 1		n.a.
W 5	12 55	17 24	4 42	9 9	2 34	10 58	0 12	13 24	2 51	20 41	1 50	15 2	1 34	10 32	0 28	0 59	0 6	33 40	16 38	23 31	23 22	2 58		n.a.
T 6	12 34	13 7	4 58	9 31	2 45	10 28	0 15	13 32	2 55	20 42	1 50	15 0	1 34	10 32	0 28	0 58	0 6	33 39	16 37	23 29	23 22	2 55		n.a.
F 7	12 14	8 23	5 0	9 55	2 56	9 58	0 17	13 39	2 58	20 44	1 51	14 57	1 34	10 32	0 29	0 58	0 6	33 39	16 37	23 28	23 22	2 52		n.a.
S 8	11 53	3 22	4 49	10 20	3 6	9 27	0 19	13 46	3 2	20 45	1 51	14 54	1 34	10 31	0 29	0 57	0 6	33 39	16 36	23 27	23 21	2 49		n.a.
S 9	11 31	1n45	4 26	10 46	3 15	8 57	0 21	13 53	3 6	20 47	1 52	14 52	1 34	10 31	0 29	0 57	0 6	33 39	16 36	23 26	23 21	2 46		n.a.
M10	11 10	6 49	3 52	11 13	3 22	8 26	0 24	13 59	3 9	20 48	1 52	14 49	1 34	10 31	0 29	0 56	0 6	33 38	16 35	23 25	23 21	2 43		n.a.
T 11	10 48	11 40	3 7	11 39	3 29	7 55	0 26	14 6	3 13	20 49	1 53	14 47	1 34	10 30	0 29	0 56	0 6	33 38	16 34	23 24	23 20	2 40		n.a.
W12	10 27	16 9	2 13	12 6	3 33	7 24	0 28	14 11	3 16	20 50	1 53	14 44	1 34	10 30	0 29	0 55	0 6	33 38	16 34	23 24	23 20	2 37		n.a.
T 13	10 5	20 2	1 13	12 31	3 36	6 53	0 30	14 17	3 20	20 52	1 54	14 42	1 34	10 29	0 29	0 55	0 6	33 38	16 33	23 24	23 20	2 34		n.a.
F 14	9 43	23 7	0 7	12 55	3 37	6 21	0 33	14 22	3 24	20 53	1 54	14 39	1 34	10 29	0 29	0 54	0 6	33 37	16 33	23 24	23 19	2 31		n.a.
S 15	9 20	25 7	1n 0	13 17	3 37	5 49	0 35	14 28	3 27	20 54	1 54	14 37	1 34	10 28	0 29	0 53	0 6	33 37	16 32	23 24	23 19	2 28		n.a.
S 16	8 58	25 46	2 7	13 35	3 34	5 18	0 37	14 32	3 31	20 55	1 55	14 34	1 34	10 28	0 29	0 53	0 6	33 37	16 32	23 24	23 19	2 25		n.a.
M17	8 35	24 52	3 9	13 51	3 29	4 46	0 39	14 37	3 35	20 56	1 55	14 31	1 34	10 27	0 29	0 52	0 6	33 37	16 31	23 23	23 18	2 22		n.a.
T 18	8 13	22 21	4 1	14 3	3 23	4 14	0 41	14 41	3 39	20 57	1 56	14 29	1 34	10 27	0 29	0 52	0 6	33 37	16 31	23 23	23 18	2 19		n.a.
W19	7 50	18 18	4 38	14 12	3 15	3 42	0 43	14 45	3 42	20 58	1 56	14 26	1 34	10 26	0 29	0 51	0 6	33 37	16 30	23 22	23 17	2 16		n.a.
T 20	7 27	13 1	4 58	14 16	3 5	3 9	0 45	14 49	3 46	20 59	1 57	14 24	1 34	10 26	0 29	0 50	0 6	33 36	16 29	23 20	23 17	2 13		n.a.
F 21	7 4	6 52	4 56	14 16	2 54	2 37	0 47	14 52	3 50	20 59	1 57	14 21	1 34	10 25	0 29	0 50	0 6	33 36	16 29	23 19	23 17	2 10		n.a.
S 22	6 41	0 20	4 34	14 11	2 42	2 5	0 49	14 55	3 53	21 0	1 58	14 19	1 34	10 24	0 29	0 49	0 6	33 36	16 28	23 18	23 16	2 7		n.a.
S 23	6 17	6s 9	3 53	14 3	2 29	1 32	0 51	14 58	3 57	21 1	1 58	14 16	1 34	10 24	0 29	0 49	0 6	33 36	16 28	23 17	23 16	2 4		n.a.
M24	5 54	12 11	2 57	13 50	2 15	1 0	0 53	15 0	4 1	21 1	1 59	14 14	1 34	10 23	0 29	0 48	0 6	33 36	16 27	23 16	23 16	2 1		n.a.
T 25	5 30	17 23	1 51	13 33	2 1	0 28	0 55	15 2	4 5	21 2	1 59	14 11	1 34	10 23	0 29	0 47	0 6	33 36	16 27	23 16	23 15	1 58		n.a.
W26	5 7	21 30	0 41	13 13	1 46	0n 5	0 57	15 4	4 8	21 2	1 59	14 9	1 34	10 22	0 29	0 47	0 6	33 36	16 26	23 16	23 15	1 55		n.a.
T 27	4 43	24 18	0s30	12 49	1 31	0 37	0 59	15 5	4 12	21 3	2 0	14 6	1 34	10 21	0 29	0 46	0 6	33 36	16 26	23 16	23 15	1 52		n.a.
F 28	4 19	25 42	1 38	12 21	1 16	1 9	1 1	15 6	4 16	21 3	2 0	14 4	1 34	10 21	0 29	0 45	0 6	33 36	16 25	23 16	23 14	1 49		n.a.
S 29	3 55	25 42	2 38	11 51	1 1	1 42	1 2	15 6	4 19	21 4	2 1	14 1	1 34	10 20	0 29	0 45	0 6	33 36	16 25	23 16	23 14	1 46		n.a.
S 30	3 31	24 22	3 30	11 17	0 47	2 14	1 4	15 7	4 23	21 4	2 1	13 59	1 34	10 19	0 29	0 44	0 6	33 36	16 24	23 15	23 13	1 43		n.a.
M31	3s 7	21s53	4s11	10s41	0s32	2n46	1n 6	15s 7	4s26	21s 4	2s 2	13s57	1s34	10s19	0s29	0s43	0s 7	33n36	16n24	23n14	23n13	1s40		n.a.

Julian Day Number = -2054411.5, Delta T = 133h12m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'59, Lahiri = -145°10'59 Julian Calendar 1 May 10338 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10338 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 42 22	23♓20'49	23♒32	5♓31	5♈35	27°R37	23°R11	28♒12	24°R43	1°R30	18♉58	14°R35	14♊32	6♈42	n.a.	T 1
W 2	11 46 19	24°20'17	5♓35	6°46	6°51	27♎26	23♏ 9	28°19	24♎41	1♎28	18°59	14♊22	14°29	6°49	n.a.	W 2
T 3	11 50 15	25°19'48	17°33	8° 6	8° 6	27°14	23° 8	28°26	24°39	1°27	19° 1	14° 8	14°26	6°55	n.a.	T 3
F 4	11 54 12	26°19'21	29°27	9°31	9°21	27° 1	23° 7	28°32	24°37	1°25	19° 3	13°54	14°22	7° 2	n.a.	F 4
S 5	11 58 8	27°18'57	11♈18	11° 0	10°36	26°48	23° 5	28°39	24°35	1°23	19° 4	13°40	14°19	7° 9	n.a.	S 5
S 6	12 2 5	28°18'35	23° 8	12°33	11°51	26°34	23° 3	28°45	24°33	1°22	19° 6	13°29	14°16	7°16	n.a.	S 6
M 7	12 6 1	29°18'15	5♉ 0	14°10	13° 7	26°19	23° 1	28°52	24°31	1°20	19° 8	13°20	14°13	7°22	n.a.	M 7
T 8	12 9 58	0♈17'58	16°54	15°49	14°22	26° 3	22°59	28°59	24°28	1°18	19°10	13°15	14°10	7°29	n.a.	T 8
W 9	12 13 54	1°17'42	28°55	17°30	15°37	25°47	22°56	29° 5	24°26	1°17	19°11	13°12	14° 6	7°36	n.a.	W 9
T 10	12 17 51	2°17'29	11♊ 7	19°13	16°52	25°30	22°53	29°12	24°24	1°15	19°13	13°D11	14° 3	7°42	n.a.	T 10
F 11	12 21 47	3°17'19	23°35	20°57	18° 8	25°12	22°50	29°18	24°22	1°13	19°15	13°11	14° 0	7°49	n.a.	F 11
S 12	12 25 44	4°17'10	6♋22	22°42	19°23	24°54	22°47	29°24	24°20	1°12	19°17	13°R11	13°57	7°56	n.a.	S 12
S 13	12 29 40	5°17'03	19°34	24°28	20°38	24°35	22°44	29°31	24°17	1°10	19°19	13°10	13°54	8° 3	n.a.	S 13
M14	12 33 37	6°16'58	3♌15	26°15	21°53	24°16	22°40	29°37	24°15	1° 8	19°21	13° 7	13°51	8° 9	n.a.	M14
T 15	12 37 33	7°16'55	17°25	28° 1	23° 9	23°56	22°37	29°43	24°13	1° 7	19°23	13° 2	13°47	8°16	n.a.	T 15
W16	12 41 30	8°16'55	2♍ 3	29°48	24°24	23°35	22°33	29°49	24°10	1° 5	19°25	12°54	13°44	8°23	n.a.	W16
T 17	12 45 26	9°16'56	17° 6	1♈35	25°39	23°14	22°29	29°56	24° 8	1° 3	19°27	12°45	13°41	8°29	n.a.	T 17
F 18	12 49 23	10°16'59	2♎23	3°22	26°54	22°53	22°25	0♓ 2	24° 6	1° 2	19°29	12°35	13°38	8°36	n.a.	F 18
S 19	12 53 19	11°17'05	17°44	5° 8	28° 9	22°32	22°20	0° 8	24° 3	1° 0	19°31	12°26	13°35	8°43	n.a.	S 19
S 20	12 57 16	12°17'13	2♏57	6°54	29°25	22°10	22°16	0°14	24° 1	0°58	19°33	12°19	13°31	8°50	n.a.	S 20
M21	13 1 12	13°17'23	17°53	8°39	0♉40	21°48	22°11	0°20	23°58	0°57	19°35	12°14	13°28	8°56	n.a.	M21
T 22	13 5 9	14°17'36	2♐24	10°24	1°55	21°26	22° 6	0°26	23°56	0°55	19°37	12°12	13°25	9° 3	n.a.	T 22
W23	13 9 5	15°17'51	16°27	12° 9	3°10	21° 3	22° 1	0°31	23°54	0°54	19°39	12°D11	13°22	9°10	n.a.	W23
T 24	13 13 2	16°18'09	0♑ 1	13°53	4°25	20°41	21°55	0°37	23°51	0°52	19°41	12°12	13°19	9°16	n.a.	T 24
F 25	13 16 58	17°18'29	13° 9	15°36	5°40	20°18	21°50	0°43	23°49	0°50	19°43	12°R13	13°16	9°23	n.a.	F 25
S 26	13 20 55	18°18'51	25°55	17°19	6°55	19°56	21°44	0°48	23°46	0°49	19°45	12°13	13°12	9°30	n.a.	S 26
S 27	13 24 51	19°19'16	8♒22	19° 1	8°11	19°33	21°39	0°54	23°44	0°47	19°48	12°11	13° 9	9°37	n.a.	S 27
M28	13 28 47	20°19'44	20°35	20°42	9°26	19°11	21°33	1° 0	23°41	0°46	19°50	12° 6	13° 6	9°43	n.a.	M28
T 29	13 32 44	21°20'13	2♓38	22°23	10°41	18°49	21°27	1° 5	23°39	0°44	19°52	12° 0	13° 3	9°50	n.a.	T 29
W30	13 36 40	22♈20'45	14♓35	24♈ 4	11♉56	18♎27	21♏20	1♓10	23♎36	0♎43	19♉54	11♊51	13♊ 0	9♈57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s43	18s27	4s40	10s 3	0s19	3n18	1n 7	15s 6	4s30	21s 4	2s 2	13s54	1s34	10s18	0s29	0s43	0s 7	33n36	16n23	23n13	23n13	1s37		n.a.
W 2	2 19	14 18	4 56	9 22	0 6	3 51	1 9	15 5	4 33	21 5	2 3	13 52	1 34	10 17	0 29	0 42	0 7	33 36	16 23	23 12	23 12	1 34		n.a.
T 3	1 54	9 37	4 59	8 40	0n 7	4 22	1 10	15 4	4 37	21 5	2 3	13 49	1 34	10 16	0 29	0 41	0 7	33 36	16 22	23 10	23 12	1 31		n.a.
F 4	1 30	4 37	4 49	7 56	0 19	4 54	1 12	15 2	4 40	21 5	2 4	13 47	1 34	10 16	0 29	0 41	0 7	33 36	16 22	23 8	23 12	1 28		n.a.
S 5	1 6	0n32	4 26	7 12	0 30	5 26	1 13	15 0	4 43	21 5	2 4	13 45	1 34	10 15	0 29	0 40	0 7	33 36	16 22	23 6	23 11	1 25		n.a.
S 6	0 41	5 40	3 52	6 26	0 40	5 58	1 15	14 58	4 47	21 5	2 4	13 42	1 34	10 14	0 29	0 39	0 7	33 36	16 21	23 5	23 11	1 22		n.a.
M 7	0 17	10 38	3 7	5 39	0 50	6 29	1 16	14 55	4 50	21 5	2 5	13 40	1 34	10 13	0 29	0 39	0 7	33 37	16 21	23 4	23 10	1 19		n.a.
T 8	0n 7	15 14	2 14	4 51	0 59	7 0	1 17	14 52	4 53	21 4	2 5	13 37	1 34	10 12	0 29	0 38	0 7	33 37	16 20	23 3	23 10	1 16		n.a.
W 9	0 32	19 17	1 15	4 4	1 7	7 31	1 18	14 49	4 56	21 4	2 6	13 35	1 34	10 12	0 29	0 37	0 7	33 37	16 20	23 3	23 10	1 13		n.a.
T 10	0 56	22 35	0 11	3 16	1 14	8 2	1 20	14 45	4 59	21 4	2 6	13 33	1 34	10 11	0 29	0 37	0 7	33 37	16 19	23 3	23 9	1 10		n.a.
F 11	1 21	24 54	0n55	2 28	1 20	8 33	1 21	14 41	5 1	21 3	2 7	13 31	1 34	10 10	0 30	0 36	0 7	33 37	16 19	23 3	23 9	1 7		n.a.
S 12	1 45	25 59	2 0	1 40	1 26	9 3	1 22	14 36	5 4	21 3	2 7	13 28	1 34	10 9	0 30	0 35	0 7	33 37	16 19	23 3	23 8	1 4		n.a.
S 13	2 10	25 38	3 1	0 52	1 31	9 33	1 23	14 31	5 7	21 3	2 8	13 26	1 34	10 8	0 30	0 35	0 7	33 38	16 18	23 3	23 8	1 1		n.a.
M14	2 34	23 46	3 53	0 5	1 36	10 3	1 23	14 26	5 9	21 2	2 8	13 24	1 34	10 8	0 30	0 34	0 7	33 38	16 18	23 2	23 8	0 58		n.a.
T 15	2 58	20 23	4 34	0n43	1 40	10 33	1 24	14 20	5 11	21 1	2 8	13 21	1 34	10 7	0 30	0 33	0 7	33 38	16 17	23 1	23 7	0 55		n.a.
W16	3 23	15 39	4 58	1 29	1 43	11 2	1 25	14 15	5 14	21 1	2 9	13 19	1 34	10 6	0 30	0 33	0 7	33 38	16 17	23 0	23 7	0 52		n.a.
T 17	3 47	9 51	5 2	2 15	1 46	11 31	1 26	14 9	5 16	21 0	2 9	13 17	1 34	10 5	0 30	0 32	0 7	33 38	16 17	22 59	23 6	0 49		n.a.
F 18	4 11	3 22	4 45	3 1	1 48	12 0	1 26	14 2	5 18	20 59	2 10	13 15	1 34	10 4	0 30	0 31	0 7	33 39	16 16	22 58	23 6	0 46		n.a.
S 19	4 35	3s21	4 8	3 45	1 49	12 28	1 27	13 56	5 19	20 59	2 10	13 13	1 34	10 3	0 30	0 31	0 7	33 39	16 16	22 57	23 6	0 43		n.a.
S 20	4 59	9 50	3 13	4 29	1 50	12 57	1 28	13 49	5 21	20 58	2 10	13 11	1 34	10 2	0 30	0 30	0 7	33 39	16 15	22 56	23 5	0 40		n.a.
M21	5 24	15 39	2 6	5 13	1 51	13 24	1 28	13 41	5 22	20 57	2 11	13 8	1 34	10 1	0 30	0 30	0 7	33 40	16 15	22 55	23 5	0 37		n.a.
T 22	5 48	20 24	0 52	5 55	1 51	13 52	1 28	13 34	5 24	20 56	2 11	13 6	1 34	10 0	0 30	0 29	0 7	33 40	16 15	22 55	23 4	0 33		n.a.
W23	6 12	23 48	0s23	6 37	1 50	14 19	1 29	13 26	5 25	20 55	2 12	13 4	1 34	10 0	0 30	0 28	0 7	33 40	16 14	22 55	23 4	0 30		n.a.
T 24	6 35	25 42	1 34	7 18	1 49	14 45	1 29	13 19	5 26	20 54	2 12	13 2	1 34	9 59	0 30	0 28	0 7	33 41	16 14	22 55	23 4	0 27		n.a.
F 25	6 59	26 5	2 38	7 58	1 48	15 12	1 29	13 11	5 27	20 53	2 12	13 0	1 34	9 58	0 30	0 27	0 7	33 41	16 14	22 55	23 3	0 24		n.a.
S 26	7 23	25 3	3 32	8 37	1 47	15 37	1 29	13 3	5 28	20 52	2 13	12 58	1 34	9 57	0 30	0 26	0 7	33 41	16 14	22 55	23 3	0 21		n.a.
S 27	7 46	22 47	4 15	9 16	1 45	16 3	1 29	12 54	5 28	20 50	2 13	12 56	1 34	9 56	0 30	0 26	0 7	33 42	16 13	22 55	23 2	0 18		n.a.
M28	8 10	19 32	4 45	9 53	1 43	16 28	1 29	12 46	5 29	20 49	2 13	12 54	1 34	9 55	0 30	0 25	0 7	33 42	16 13	22 54	23 2	0 15		n.a.
T 29	8 33	15 30	5 2	10 30	1 40	16 52	1 29	12 37	5 29	20 48	2 14	12 52	1 35	9 54	0 30	0 24	0 7	33 43	16 13	22 53	23 2	0 12		n.a.
W30	8n56	10s55	5s 6	11n 6	1n37	17n16	1n29	12s29	5s29	20s46	2s14	12s50	1s35	9s53	0s30	0s24	0s 7	33n43	16n12	22n52	23n 1	0s 9		n.a.

Julian Day Number = -2054380.5, Delta T = 133h11m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'55, Lahiri = -145°10'55 Julian Calendar 1 June 10338 BCE == Greg. Calendar 13 March 10338 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 40 37	23♈21'18	26♓27	25♈44	13♉11	18°R 5	21°R14	1♓16	23°R34	0°R41	19♉56	11°R42	12♊57	10♈ 3	n.a.	T 1
F 2	13 44 33	24°21'54	8♈18	27°23	14°26	17♎43	21♏ 8	1°21	23♎32	0♎40	19°59	11♊32	12°53	10°10	n.a.	F 2
S 3	13 48 30	25°22'32	20°10	29° 2	15°41	17°22	21° 1	1°26	23°29	0°38	20° 1	11°23	12°50	10°17	n.a.	S 3
S 4	13 52 26	26°23'13	2♉ 3	0♉40	16°56	17° 2	20°54	1°31	23°27	0°37	20° 3	11°15	12°47	10°23	n.a.	S 4
M 5	13 56 23	27°23'54	14° 0	2°17	18°11	16°41	20°47	1°36	23°24	0°35	20° 6	11° 9	12°44	10°30	n.a.	M 5
T 6	14 0 19	28°24'38	26° 2	3°55	19°26	16°22	20°40	1°41	23°22	0°34	20° 8	11° 6	12°41	10°37	n.a.	T 6
W 7	14 4 16	29°25'24	8♊11	5°31	20°41	16° 2	20°33	1°46	23°19	0°32	20°10	11°D 4	12°37	10°44	n.a.	W 7
T 8	14 8 12	0♉26'11	20°30	7° 7	21°56	15°44	20°26	1°51	23°17	0°31	20°13	11° 5	12°34	10°50	n.a.	T 8
F 9	14 12 8	1°27'00	3♋ 3	8°43	23°11	15°26	20°19	1°56	23°14	0°29	20°15	11° 6	12°31	10°57	n.a.	F 9
S 10	14 16 5	2°27'51	15°51	10°18	24°26	15° 8	20°11	2° 1	23°12	0°28	20°17	11° 8	12°28	11° 4	n.a.	S 10
S 11	14 20 1	3°28'43	29° 0	11°53	25°41	14°51	20° 4	2° 5	23°10	0°27	20°20	11°R 9	12°25	11°10	n.a.	S 11
M12	14 23 58	4°29'36	12♌32	13°27	26°56	14°35	19°56	2°10	23° 7	0°25	20°22	11° 9	12°22	11°17	n.a.	M12
T 13	14 27 54	5°30'31	26°29	15° 1	28°11	14°20	19°48	2°14	23° 5	0°24	20°24	11° 7	12°18	11°24	n.a.	T 13
W14	14 31 51	6°31'27	10♍51	16°35	29°26	14° 5	19°40	2°19	23° 2	0°23	20°27	11° 3	12°15	11°31	n.a.	W14
T 15	14 35 47	7°32'24	25°35	18° 8	0♊41	13°51	19°33	2°23	23° 0	0°21	20°29	10°59	12°12	11°37	n.a.	T 15
F 16	14 39 44	8°33'23	10♎36	19°40	1°56	13°38	19°25	2°27	22°58	0°20	20°32	10°54	12° 9	11°44	n.a.	F 16
S 17	14 43 40	9°34'23	25°45	21°13	3°11	13°25	19°17	2°31	22°55	0°19	20°34	10°49	12° 6	11°51	n.a.	S 17
S 18	14 47 37	10°35'25	10♏52	22°45	4°25	13°14	19° 9	2°35	22°53	0°18	20°36	10°46	12° 3	11°57	n.a.	S 18
M19	14 51 33	11°36'28	25°48	24°16	5°40	13° 3	19° 1	2°39	22°51	0°17	20°39	10°43	11°59	12° 4	n.a.	M19
T 20	14 55 29	12°37'33	10♐25	25°48	6°55	12°53	18°53	2°43	22°48	0°15	20°41	10°D43	11°56	12°11	n.a.	T 20
W21	14 59 26	13°38'39	24°37	27°18	8°10	12°43	18°44	2°47	22°46	0°14	20°44	10°43	11°53	12°18	n.a.	W21
T 22	15 3 22	14°39'47	8♑21	28°49	9°24	12°35	18°36	2°51	22°44	0°13	20°46	10°45	11°50	12°24	n.a.	T 22
F 23	15 7 19	15°40'57	21°38	0♊19	10°39	12°27	18°28	2°55	22°42	0°12	20°49	10°46	11°47	12°31	n.a.	F 23
S 24	15 11 15	16°42'08	4♒31	1°48	11°54	12°20	18°20	2°58	22°39	0°11	20°51	10°48	11°43	12°38	n.a.	S 24
S 25	15 15 12	17°43'20	17° 2	3°18	13° 8	12°14	18°12	3° 2	22°37	0°10	20°54	10°R48	11°40	12°44	n.a.	S 25
M26	15 19 8	18°44'34	29°17	4°46	14°23	12° 9	18° 3	3° 5	22°35	0° 9	20°56	10°48	11°37	12°51	n.a.	M26
T 27	15 23 5	19°45'50	11♓19	6°14	15°37	12° 5	17°55	3° 8	22°33	0° 8	20°59	10°46	11°34	12°58	n.a.	T 27
W28	15 27 1	20°47'07	23°13	7°42	16°52	12° 1	17°47	3°11	22°31	0° 7	21° 1	10°44	11°31	13° 4	n.a.	W28
T 29	15 30 58	21°48'25	5♈ 4	9° 9	18° 7	11°59	17°39	3°14	22°29	0° 6	21° 3	10°41	11°28	13°11	n.a.	T 29
F 30	15 34 54	22°49'44	16°54	10°35	19°21	11°57	17°31	3°17	22°27	0° 5	21° 6	10°38	11°24	13°18	n.a.	F 30
S 31	15 38 51	23♉51'05	28♈48	12♊ 1	20♊36	11♎55	17♏23	3♓20	22♎25	0♎ 5	21♉ 8	10♊35	11♊21	13♈25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n20	5s57	4s56	11n41	1n34	17n40	1n29	12s20	5s29	20s45	2s14	12s48	1s35	9s52	0s30	0s23	0s 7	33n43	16n12	22n51	23n 1	0s 6		n.a.
F 2	9 43	0 47	4 34	12 14	1 30	18 3	1 29	12 12	5 29	20 43	2 15	12 46	1 35	9 51	0 30	0 23	0 7	33 44	16 12	22 49	23 0	0 3		n.a.
S 3	10 5	4n25	4 0	12 47	1 27	18 25	1 28	12 3	5 29	20 42	2 15	12 45	1 35	9 50	0 30	0 22	0 7	33 44	16 12	22 48	23 0	0n 0		n.a.
S 4	10 28	9 30	3 15	13 20	1 23	18 47	1 28	11 54	5 29	20 40	2 15	12 43	1 35	9 49	0 30	0 21	0 7	33 45	16 11	22 47	23 0	0 3		n.a.
M 5	10 51	14 16	2 21	13 51	1 19	19 9	1 28	11 46	5 28	20 39	2 16	12 41	1 35	9 49	0 30	0 21	0 7	33 45	16 11	22 46	22 59	0 6		n.a.
T 6	11 13	18 31	1 21	14 21	1 14	19 30	1 27	11 37	5 27	20 37	2 16	12 39	1 35	9 48	0 30	0 20	0 7	33 46	16 11	22 46	22 59	0 9		n.a.
W 7	11 35	22 3	0 16	14 50	1 10	19 50	1 26	11 29	5 26	20 35	2 16	12 37	1 35	9 47	0 30	0 20	0 7	33 46	16 11	22 45	22 58	0 12		n.a.
T 8	11 57	24 38	0n51	15 18	1 5	20 10	1 26	11 20	5 26	20 34	2 16	12 36	1 35	9 46	0 30	0 19	0 7	33 47	16 10	22 45	22 58	0 16		n.a.
F 9	12 19	26 3	1 57	15 46	1 0	20 29	1 25	11 12	5 24	20 32	2 17	12 34	1 35	9 45	0 30	0 19	0 7	33 47	16 10	22 46	22 57	0 19		n.a.
S 10	12 41	26 6	2 58	16 12	0 55	20 47	1 24	11 4	5 23	20 30	2 17	12 32	1 35	9 44	0 30	0 18	0 7	33 48	16 10	22 46	22 57	0 22		n.a.
S 11	13 2	24 43	3 51	16 37	0 49	21 5	1 23	10 56	5 22	20 28	2 17	12 31	1 35	9 43	0 30	0 17	0 7	33 48	16 10	22 46	22 57	0 25		n.a.
M12	13 23	21 54	4 34	17 2	0 44	21 23	1 22	10 48	5 20	20 26	2 17	12 29	1 35	9 42	0 30	0 17	0 7	33 49	16 10	22 46	22 56	0 28		n.a.
T 13	13 44	17 45	5 2	17 25	0 38	21 39	1 21	10 41	5 19	20 24	2 18	12 27	1 35	9 41	0 30	0 16	0 7	33 49	16 10	22 46	22 56	0 31		n.a.
W14	14 5	12 29	5 12	17 48	0 32	21 55	1 20	10 33	5 17	20 22	2 18	12 26	1 35	9 40	0 30	0 16	0 7	33 50	16 9	22 45	22 55	0 34		n.a.
T 15	14 25	6 23	5 2	18 9	0 27	22 11	1 19	10 26	5 16	20 20	2 18	12 24	1 36	9 39	0 30	0 15	0 7	33 51	16 9	22 45	22 55	0 37		n.a.
F 16	14 46	0s11	4 31	18 30	0 21	22 25	1 18	10 19	5 14	20 18	2 18	12 23	1 36	9 39	0 30	0 15	0 7	33 51	16 9	22 44	22 54	0 40		n.a.
S 17	15 6	6 49	3 41	18 49	0 14	22 39	1 17	10 12	5 12	20 16	2 18	12 21	1 36	9 38	0 30	0 14	0 7	33 52	16 9	22 43	22 54	0 43		n.a.
S 18	15 26	13 3	2 36	19 8	0 8	22 53	1 15	10 6	5 10	20 14	2 18	12 20	1 36	9 37	0 30	0 14	0 7	33 52	16 9	22 43	22 54	0 46		n.a.
M19	15 45	18 28	1 21	19 25	0 2	23 5	1 14	10 0	5 8	20 12	2 19	12 19	1 36	9 36	0 30	0 14	0 7	33 53	16 9	22 42	22 53	0 49		n.a.
T 20	16 4	22 38	0 2	19 42	0s 5	23 17	1 13	9 54	5 6	20 10	2 19	12 17	1 36	9 35	0 30	0 13	0 7	33 54	16 9	22 42	22 53	0 52		n.a.
W21	16 23	25 17	1s16	19 57	0 11	23 29	1 11	9 48	5 4	20 7	2 19	12 16	1 36	9 34	0 30	0 13	0 7	33 54	16 9	22 42	22 52	0 55		n.a.
T 22	16 42	26 18	2 26	20 12	0 18	23 39	1 10	9 43	5 2	20 5	2 19	12 15	1 36	9 33	0 30	0 12	0 7	33 55	16 8	22 43	22 52	0 59		n.a.
F 23	17 0	25 44	3 26	20 25	0 24	23 49	1 8	9 37	4 59	20 3	2 19	12 13	1 36	9 32	0 30	0 12	0 7	33 56	16 8	22 43	22 51	1 2		n.a.
S 24	17 19	23 47	4 14	20 37	0 31	23 58	1 6	9 33	4 57	20 1	2 19	12 12	1 36	9 32	0 30	0 11	0 7	33 56	16 8	22 43	22 51	1 5		n.a.
S 25	17 36	20 44	4 48	20 49	0 37	24 6	1 4	9 28	4 55	19 58	2 19	12 11	1 36	9 31	0 30	0 11	0 7	33 57	16 8	22 43	22 50	1 8		n.a.
M26	17 54	16 51	5 8	20 59	0 44	24 14	1 3	9 24	4 52	19 56	2 19	12 10	1 36	9 30	0 30	0 11	0 7	33 58	16 8	22 43	22 50	1 11		n.a.
T 27	18 11	12 21	5 15	21 9	0 51	24 21	1 1	9 20	4 50	19 54	2 19	12 9	1 37	9 29	0 30	0 10	0 7	33 58	16 8	22 43	22 50	1 14		n.a.
W28	18 28	7 27	5 7	21 17	0 57	24 27	0 59	9 16	4 47	19 51	2 20	12 7	1 37	9 28	0 30	0 10	0 7	33 59	16 8	22 42	22 49	1 17		n.a.
T 29	18 44	2 18	4 47	21 25	1 4	24 32	0 57	9 13	4 45	19 49	2 20	12 6	1 37	9 28	0 30	0 9	0 7	34 0	16 8	22 42	22 49	1 20		n.a.
F 30	19 1	2n56	4 14	21 31	1 11	24 36	0 55	9 10	4 42	19 47	2 20	12 5	1 37	9 27	0 30	0 9	0 8	34 0	16 8	22 42	22 48	1 23		n.a.
S 31	19n16	8n 6	3s30	21n37	1s17	24n40	0n53	9s 7	4s40	19s44	2s20	12s 4	1s37	9s26	0s30	0s 9	0s 8	34n 1	16n 8	22n41	22n48	1n26		n.a.

Julian Day Number = -2054350.5, Delta T = 133h11m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'51, Lahiri = -145°10'51 Julian Calendar 1 July 10338 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10338 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 42 47	24♉52'26	10♉46	13♊26	21♊50	11°D55	17°R14	3♓23	22°R23	0°R 4	21♉11	10°R32	11♊18	13♈31	n.a.	S 1
M 2	15 46 44	25°53'49	22°52	14°49	23° 5	11♎56	17♏ 6	3°26	22♎21	0♎ 3	21°13	10♊31	11°15	13°38	n.a.	M 2
T 3	15 50 40	26°55'13	5♊ 6	16°12	24°19	11°57	16°58	3°28	22°19	0° 2	21°16	10°D30	11°12	13°45	n.a.	T 3
W 4	15 54 37	27°56'38	17°31	17°33	25°33	11°59	16°50	3°31	22°17	0° 2	21°18	10°30	11° 8	13°51	n.a.	W 4
T 5	15 58 33	28°58'03	0♋ 7	18°53	26°48	12° 2	16°43	3°33	22°15	0° 1	21°21	10°31	11° 5	13°58	n.a.	T 5
F 6	16 2 29	29°59'29	12°55	20°12	28° 2	12° 5	16°35	3°36	22°13	0° 0	21°23	10°32	11° 2	14° 5	n.a.	F 6
S 7	16 6 26	1♊ 0'56	25°57	21°28	29°16	12° 9	16°27	3°38	22°12	29♍59	21°26	10°33	10°59	14°12	n.a.	S 7
S 8	16 10 22	2° 2'23	9♌14	22°43	0♋31	12°14	16°19	3°40	22°10	29°59	21°28	10°33	10°56	14°18	n.a.	S 8
M 9	16 14 19	3° 3'50	22°47	23°55	1°45	12°20	16°12	3°42	22° 8	29°58	21°30	10°34	10°53	14°25	n.a.	M 9
T 10	16 18 15	4° 5'18	6♍37	25° 4	2°59	12°26	16° 4	3°44	22° 7	29°58	21°33	10°R34	10°49	14°32	n.a.	T 10
W11	16 22 12	5° 6'46	20°44	26° 9	4°13	12°34	15°57	3°46	22° 5	29°57	21°35	10°34	10°46	14°38	n.a.	W11
T 12	16 26 8	6° 8'14	5♎ 6	27°11	5°27	12°41	15°50	3°47	22° 3	29°57	21°38	10°33	10°43	14°45	n.a.	T 12
F 13	16 30 5	7° 9'42	19°41	28° 9	6°41	12°50	15°43	3°49	22° 2	29°56	21°40	10°33	10°40	14°52	n.a.	F 13
S 14	16 34 1	8°11'10	4♏23	29° 2	7°55	12°59	15°35	3°50	22° 0	29°56	21°42	10°33	10°37	14°58	n.a.	S 14
S 15	16 37 58	9°12'39	19° 7	29°49	9° 9	13° 9	15°29	3°52	21°59	29°56	21°45	10°33	10°34	15° 5	n.a.	S 15
M16	16 41 55	10°14'08	3♐45	0♋30	10°23	13°19	15°22	3°53	21°57	29°55	21°47	10°33	10°30	15°12	n.a.	M16
T 17	16 45 51	11°15'37	18°10	1° 4	11°37	13°30	15°15	3°54	21°56	29°55	21°50	10°33	10°27	15°19	n.a.	T 17
W18	16 49 48	12°17'07	2♑18	1°30	12°51	13°41	15° 8	3°55	21°55	29°55	21°52	10°32	10°24	15°25	n.a.	W18
T 19	16 53 44	13°18'37	16° 4	1°47	14° 5	13°53	15° 2	3°56	21°53	29°54	21°54	10°32	10°21	15°32	n.a.	T 19
F 20	16 57 41	14°20'07	29°27	1°R54	15°19	14° 6	14°56	3°57	21°52	29°54	21°57	10°32	10°18	15°39	n.a.	F 20
S 21	17 1 37	15°21'37	12♒26	1°51	16°32	14°19	14°50	3°58	21°51	29°54	21°59	10°31	10°14	15°45	n.a.	S 21
S 22	17 5 34	16°23'08	25° 3	1°36	17°46	14°33	14°44	3°58	21°50	29°54	22° 1	10°31	10°11	15°52	n.a.	S 22
M23	17 9 30	17°24'39	7♓22	1°10	19° 0	14°47	14°38	3°59	21°49	29°54	22° 3	10°30	10° 8	15°59	n.a.	M23
T 24	17 13 27	18°26'10	19°27	0°33	20°13	15° 2	14°32	3°59	21°48	29°54	22° 6	10°D30	10° 5	16° 5	n.a.	T 24
W25	17 17 23	19°27'41	1♈22	29♊44	21°27	15°18	14°27	4° 0	21°47	29°D54	22° 8	10°30	10° 2	16°12	n.a.	W25
T 26	17 21 20	20°29'13	13°13	28°45	22°41	15°33	14°21	4° 0	21°46	29°54	22°10	10°31	9°59	16°19	n.a.	T 26
F 27	17 25 16	21°30'44	25° 4	27°37	23°54	15°50	14°16	4°R 0	21°45	29°54	22°12	10°32	9°55	16°26	n.a.	F 27
S 28	17 29 13	22°32'16	6♉59	26°22	25° 8	16° 6	14°11	4° 0	21°44	29°54	22°15	10°33	9°52	16°32	n.a.	S 28
S 29	17 33 10	23°33'48	19° 2	25° 2	26°21	16°24	14° 6	4° 0	21°43	29°54	22°17	10°34	9°49	16°39	n.a.	S 29
M30	17 37 6	24°35'19	1♊16	23°40	27°34	16°41	14° 2	4° 0	21°42	29°54	22°19	10°35	9°46	16°46	n.a.	M30
T 31	17 41 3	25♊36'50	13♊44	22♊19	28♋48	17♎ 0	13♏57	3♓59	21♎41	29♍54	22♉21	10°R36	9♊43	16♈52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n32	13n 1	2s37	21n42	1s23	24n43	0n51	9s 4	4s37	19s42	2s20	12s 3	1s37	9s25	0s30	0s 8	0s 8	34n 2	16n 8	22n41	22n47	1n29		n.a.
M 2	19 47	17 29	1 36	21 46	1 30	24 45	0 49	9 2	4 35	19 39	2 20	12 3	1 37	9 24	0 30	0 8	0 8	34 3	16 8	22 40	22 47	1 33		n.a.
T 3	20 2	21 17	0 30	21 49	1 36	24 47	0 46	9 0	4 32	19 37	2 20	12 2	1 37	9 24	0 30	0 8	0 8	34 3	16 8	22 40	22 46	1 36		n.a.
W 4	20 16	24 10	0n39	21 51	1 42	24 48	0 44	8 59	4 29	19 35	2 20	12 1	1 37	9 23	0 30	0 8	0 8	34 4	16 8	22 40	22 46	1 39		n.a.
T 5	20 30	25 55	1 46	21 52	1 48	24 48	0 42	8 57	4 27	19 32	2 20	12 0	1 37	9 22	0 30	0 7	0 8	34 5	16 8	22 40	22 46	1 42		n.a.
F 6	20 44	26 19	2 50	21 53	1 53	24 47	0 39	8 56	4 24	19 30	2 19	11 59	1 38	9 22	0 30	0 7	0 8	34 6	16 8	22 41	22 45	1 45		n.a.
S 7	20 57	25 16	3 46	21 53	1 58	24 45	0 37	8 56	4 22	19 28	2 19	11 58	1 38	9 21	0 30	0 7	0 8	34 6	16 8	22 41	22 45	1 48		n.a.
S 8	21 10	22 49	4 31	21 53	2 3	24 43	0 34	8 55	4 19	19 25	2 19	11 58	1 38	9 20	0 30	0 7	0 8	34 7	16 8	22 41	22 44	1 51		n.a.
M 9	21 22	19 3	5 2	21 52	2 8	24 40	0 32	8 55	4 16	19 23	2 19	11 57	1 38	9 20	0 30	0 6	0 8	34 8	16 8	22 41	22 44	1 54		n.a.
T 10	21 34	14 13	5 16	21 50	2 12	24 36	0 29	8 55	4 14	19 21	2 19	11 56	1 38	9 19	0 30	0 6	0 8	34 9	16 9	22 41	22 43	1 57		n.a.
W11	21 46	8 32	5 12	21 49	2 16	24 31	0 27	8 56	4 11	19 18	2 19	11 56	1 38	9 18	0 30	0 6	0 8	34 10	16 9	22 41	22 43	2 0		n.a.
T 12	21 57	2 18	4 49	21 48	2 19	24 26	0 24	8 57	4 9	19 16	2 19	11 55	1 38	9 18	0 30	0 6	0 8	34 10	16 9	22 41	22 42	2 4		n.a.
F 13	22 8	4s 8	4 6	21 46	2 21	24 19	0 22	8 58	4 6	19 14	2 19	11 55	1 38	9 17	0 30	0 6	0 8	34 11	16 9	22 41	22 42	2 7		n.a.
S 14	22 18	10 25	3 7	21 45	2 23	24 13	0 19	8 59	4 3	19 11	2 19	11 54	1 38	9 17	0 30	0 5	0 8	34 12	16 9	22 41	22 41	2 10		n.a.
S 15	22 28	16 9	1 56	21 44	2 24	24 5	0 16	9 1	4 1	19 9	2 19	11 54	1 38	9 16	0 30	0 5	0 8	34 13	16 9	22 41	22 41	2 13		n.a.
M16	22 37	20 54	0 38	21 44	2 24	23 57	0 14	9 2	3 58	19 7	2 18	11 54	1 39	9 15	0 30	0 5	0 8	34 14	16 9	22 41	22 40	2 16		n.a.
T 17	22 46	24 18	0s42	21 45	2 23	23 47	0 11	9 5	3 56	19 5	2 18	11 53	1 39	9 15	0 30	0 5	0 8	34 15	16 9	22 41	22 40	2 19		n.a.
W18	22 55	26 5	1 58	21 48	2 20	23 38	0 8	9 7	3 53	19 3	2 18	11 53	1 39	9 14	0 30	0 5	0 8	34 15	16 10	22 41	22 39	2 22		n.a.
T 19	23 3	26 11	3 5	21 51	2 16	23 27	0 5	9 9	3 51	19 0	2 18	11 53	1 39	9 14	0 30	0 5	0 8	34 16	16 10	22 41	22 39	2 25		n.a.
F 20	23 11	24 45	3 59	21 56	2 11	23 16	0 2	9 12	3 48	18 58	2 18	11 52	1 39	9 13	0 30	0 5	0 8	34 17	16 10	22 41	22 39	2 28		n.a.
S 21	23 18	22 2	4 40	22 3	2 4	23 4	0s 1	9 15	3 46	18 56	2 18	11 52	1 39	9 13	0 30	0 5	0 8	34 18	16 10	22 41	22 38	2 31		n.a.
S 22	23 25	18 19	5 6	22 12	1 56	22 52	0 3	9 19	3 43	18 54	2 17	11 52	1 39	9 12	0 30	0 5	0 8	34 19	16 10	22 40	22 38	2 35		n.a.
M23	23 31	13 55	5 17	22 23	1 45	22 39	0 6	9 22	3 41	18 52	2 17	11 52	1 39	9 12	0 30	0 5	0 8	34 20	16 10	22 40	22 37	2 38		n.a.
T 24	23 36	9 4	5 13	22 35	1 33	22 25	0 9	9 26	3 39	18 50	2 17	11 52	1 39	9 12	0 30	0 5	0 8	34 21	16 11	22 40	22 37	2 41		n.a.
W25	23 42	3 57	4 56	22 49	1 19	22 10	0 12	9 30	3 36	18 48	2 17	11 52	1 39	9 11	0 30	0 5	0 8	34 21	16 11	22 40	22 36	2 44		n.a.
T 26	23 47	1n17	4 27	23 4	1 3	21 55	0 15	9 34	3 34	18 47	2 16	11 52	1 40	9 11	0 30	0 5	0 8	34 22	16 11	22 41	22 36	2 47		n.a.
F 27	23 51	6 29	3 46	23 21	0 46	21 39	0 18	9 38	3 31	18 45	2 16	11 52	1 40	9 10	0 30	0 5	0 8	34 23	16 11	22 41	22 35	2 50		n.a.
S 28	23 55	11 29	2 56	23 37	0 28	21 23	0 21	9 43	3 29	18 43	2 16	11 52	1 40	9 10	0 30	0 5	0 8	34 24	16 12	22 41	22 35	2 53		n.a.
S 29	23 58	16 7	1 57	23 53	0 9	21 6	0 24	9 47	3 27	18 41	2 16	11 52	1 40	9 10	0 30	0 5	0 8	34 25	16 12	22 41	22 34	2 56		n.a.
M30	24 1	20 11	0 51	24 9	0n10	20 49	0 27	9 52	3 24	18 40	2 15	11 52	1 40	9 9	0 30	0 5	0 8	34 26	16 12	22 41	22 34	2 59		n.a.
T 31	24n 3	23n24	0n17	24n24	0n30	20n31	0s30	9s58	3s22	18s38	2s15	11s53	1s40	9s 9	0s30	0s 5	0s 8	34n27	16n12	22n41	22n33	3n 2		n.a.

Julian Day Number = -2054319.5, Delta T = 133h11m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'47, Lahiri = -145°10'47 Julian Calendar 1 Aug. 10338 BCE == Greg. Calendar 13 May 10338 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 44 59	26♊38'21	26♊27	21°R 1	0♌ 1	17♎18	13°R53	3°R59	21°R41	29♍55	22♉23	10°R35	9♊40	16♈59	n.a.	W 1
T 2	17 48 56	27°39'52	9♋24	19♊49	1°14	17°37	13♏49	3♓58	21♎40	29°55	22°25	10♊33	9°36	17° 6	n.a.	T 2
F 3	17 52 52	28°41'22	22°37	18°44	2°27	17°57	13°45	3°58	21°40	29°55	22°28	10°31	9°33	17°12	n.a.	F 3
S 4	17 56 49	29°42'51	6♌ 3	17°49	3°41	18°17	13°41	3°57	21°39	29°56	22°30	10°28	9°30	17°19	n.a.	S 4
S 5	18 0 46	0♋44'20	19°41	17° 3	4°54	18°37	13°38	3°56	21°39	29°56	22°32	10°25	9°27	17°26	n.a.	S 5
M 6	18 4 42	1°45'47	3♍30	16°28	6° 7	18°57	13°34	3°55	21°38	29°56	22°34	10°22	9°24	17°33	n.a.	M 6
T 7	18 8 39	2°47'14	17°27	16° 3	7°20	19°19	13°31	3°54	21°38	29°57	22°36	10°21	9°20	17°39	n.a.	T 7
W 8	18 12 35	3°48'40	1♎31	15°48	8°33	19°40	13°28	3°53	21°37	29°57	22°38	10°D20	9°17	17°46	n.a.	W 8
T 9	18 16 32	4°50'04	15°41	15°D43	9°46	20° 2	13°26	3°52	21°37	29°58	22°40	10°20	9°14	17°53	n.a.	T 9
F 10	18 20 29	5°51'28	29°54	15°47	10°58	20°24	13°23	3°50	21°37	29°58	22°42	10°21	9°11	17°59	n.a.	F 10
S 11	18 24 25	6°52'50	14♏ 9	16° 0	12°11	20°46	13°21	3°49	21°37	29°59	22°44	10°23	9° 8	18° 6	n.a.	S 11
S 12	18 28 22	7°54'11	28°22	16°20	13°24	21° 9	13°19	3°47	21°37	29°59	22°46	10°24	9° 5	18°13	n.a.	S 12
M13	18 32 18	8°55'32	12♐31	16°48	14°36	21°32	13°17	3°46	21°37	0♎ 0	22°47	10°R25	9° 1	18°19	n.a.	M13
T 14	18 36 15	9°56'51	26°32	17°21	15°49	21°55	13°15	3°44	21°D37	0° 1	22°49	10°24	8°58	18°26	n.a.	T 14
W15	18 40 12	10°58'09	10♑21	18° 1	17° 2	22°19	13°14	3°42	21°37	0° 1	22°51	10°21	8°55	18°33	n.a.	W15
T 16	18 44 8	11°59'26	23°54	18°45	18°14	22°43	13°12	3°40	21°37	0° 2	22°53	10°17	8°52	18°39	n.a.	T 16
F 17	18 48 5	13° 0'42	7♒10	19°34	19°26	23° 7	13°11	3°38	21°37	0° 3	22°55	10°12	8°49	18°46	n.a.	F 17
S 18	18 52 2	14° 1'57	20° 7	20°27	20°39	23°32	13°10	3°36	21°37	0° 4	22°56	10° 6	8°46	18°53	n.a.	S 18
S 19	18 55 58	15° 3'11	2♓46	21°24	21°51	23°57	13°10	3°33	21°37	0° 5	22°58	10° 0	8°42	19° 0	n.a.	S 19
M20	18 59 55	16° 4'24	15° 7	22°24	23° 3	24°22	13° 9	3°31	21°38	0° 5	23° 0	9°54	8°39	19° 6	n.a.	M20
T 21	19 3 51	17° 5'36	27°14	23°27	24°15	24°47	13° 9	3°29	21°38	0° 6	23° 2	9°51	8°36	19°13	n.a.	T 21
W22	19 7 48	18° 6'47	9♈11	24°33	25°27	25°13	13°D 9	3°26	21°38	0° 7	23° 3	9°48	8°33	19°20	n.a.	W22
T 23	19 11 45	19° 7'57	21° 2	25°41	26°39	25°39	13° 9	3°24	21°39	0° 8	23° 5	9°D48	8°30	19°26	n.a.	T 23
F 24	19 15 41	20° 9'06	2♉52	26°51	27°51	26° 5	13° 9	3°21	21°39	0° 9	23° 6	9°49	8°26	19°33	n.a.	F 24
S 25	19 19 38	21°10'13	14°47	28° 3	29° 3	26°31	13°10	3°18	21°40	0°10	23° 8	9°50	8°23	19°40	n.a.	S 25
S 26	19 23 35	22°11'20	26°52	29°17	0♍15	26°58	13°11	3°15	21°40	0°11	23°10	9°52	8°20	19°46	n.a.	S 26
M27	19 27 31	23°12'25	9♊11	0♋33	1°26	27°25	13°12	3°12	21°41	0°12	23°11	9°R53	8°17	19°53	n.a.	M27
T 28	19 31 28	24°13'29	21°47	1°50	2°38	27°52	13°13	3° 9	21°42	0°14	23°12	9°52	8°14	20° 0	n.a.	T 28
W29	19 35 25	25°14'32	4♋44	3° 8	3°49	28°19	13°14	3° 6	21°43	0°15	23°14	9°49	8°11	20° 6	n.a.	W29
T 30	19 39 21	26♋15'33	18♋ 2	4♋28	5♍ 1	28♎46	13♏16	3♓ 3	21♎43	0♎16	23♉15	9♊44	8♊ 7	20♈13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	25n32	1n26	24n37	0n48	20n12	0s33	10s 3	3s20	18s36	2s15	11s53	1s40	9s 9	0s30	0s 5	0s 8	34n28	16n13	22n41	22n33	3n 6		n.a.
T 2	24 6	26 20	2 32	24 50	1 6	19 53	0 36	10 8	3 18	18 35	2 15	11 53	1 40	9 9	0 30	0 5	0 8	34 28	16 13	22 41	22 32	3 9		n.a.
F 3	24 7	25 39	3 31	25 1	1 22	19 33	0 39	10 14	3 15	18 33	2 14	11 53	1 40	9 8	0 30	0 5	0 8	34 29	16 13	22 41	22 32	3 12		n.a.
S 4	24 8	23 29	4 20	25 10	1 37	19 13	0 42	10 20	3 13	18 32	2 14	11 54	1 40	9 8	0 30	0 5	0 8	34 30	16 14	22 40	22 31	3 15		n.a.
S 5	24 8	19 58	4 54	25 19	1 50	18 52	0 45	10 26	3 11	18 31	2 14	11 54	1 40	9 8	0 30	0 6	0 8	34 31	16 14	22 40	22 31	3 18		n.a.
M 6	24 7	15 20	5 12	25 27	2 2	18 31	0 48	10 32	3 9	18 29	2 13	11 55	1 41	9 8	0 30	0 6	0 8	34 32	16 14	22 39	22 30	3 21		n.a.
T 7	24 6	9 51	5 12	25 34	2 12	18 10	0 51	10 38	3 7	18 28	2 13	11 55	1 41	9 8	0 30	0 6	0 8	34 33	16 14	22 39	22 30	3 24		n.a.
W 8	24 4	3 50	4 53	25 41	2 20	17 48	0 54	10 45	3 5	18 27	2 13	11 56	1 41	9 8	0 30	0 6	0 8	34 34	16 15	22 39	22 29	3 27		n.a.
T 9	24 2	2s25	4 17	25 47	2 27	17 25	0 57	10 51	3 3	18 26	2 13	11 56	1 41	9 7	0 30	0 6	0 8	34 35	16 15	22 39	22 29	3 31		n.a.
F 10	24 0	8 35	3 24	25 53	2 32	17 2	0 59	10 58	3 1	18 24	2 12	11 57	1 41	9 7	0 30	0 7	0 8	34 36	16 15	22 39	22 28	3 34		n.a.
S 11	23 57	14 20	2 19	25 58	2 36	16 39	1 2	11 5	2 59	18 23	2 12	11 57	1 41	9 7	0 30	0 7	0 8	34 36	16 16	22 39	22 28	3 37		n.a.
S 12	23 53	19 19	1 6	26 3	2 39	16 15	1 5	11 12	2 57	18 22	2 12	11 58	1 41	9 7	0 30	0 7	0 8	34 37	16 16	22 40	22 27	3 40		n.a.
M13	23 49	23 9	0s12	26 8	2 41	15 51	1 8	11 19	2 55	18 22	2 11	11 59	1 41	9 7	0 30	0 7	0 8	34 38	16 17	22 40	22 27	3 43		n.a.
T 14	23 45	25 33	1 27	26 12	2 42	15 26	1 11	11 26	2 53	18 21	2 11	11 59	1 41	9 7	0 30	0 8	0 8	34 39	16 17	22 39	22 26	3 46		n.a.
W15	23 40	26 19	2 36	26 15	2 41	15 1	1 14	11 33	2 51	18 20	2 11	12 0	1 41	9 7	0 30	0 8	0 8	34 40	16 17	22 39	22 26	3 49		n.a.
T 16	23 34	25 29	3 35	26 19	2 41	14 36	1 16	11 41	2 49	18 19	2 10	12 1	1 41	9 7	0 30	0 8	0 8	34 41	16 18	22 38	22 25	3 52		n.a.
F 17	23 28	23 13	4 21	26 21	2 39	14 10	1 19	11 49	2 47	18 19	2 10	12 2	1 41	9 7	0 30	0 9	0 8	34 42	16 18	22 38	22 25	3 55		n.a.
S 18	23 22	19 48	4 52	26 23	2 37	13 44	1 22	11 56	2 45	18 18	2 10	12 3	1 41	9 7	0 30	0 9	0 8	34 43	16 18	22 37	22 24	3 59		n.a.
S 19	23 15	15 33	5 8	26 25	2 34	13 18	1 25	12 4	2 43	18 17	2 9	12 4	1 42	9 7	0 30	0 9	0 8	34 44	16 19	22 36	22 24	4 2		n.a.
M20	23 8	10 46	5 10	26 25	2 31	12 52	1 27	12 12	2 41	18 17	2 9	12 5	1 42	9 7	0 30	0 10	0 8	34 44	16 19	22 35	22 23	4 5		n.a.
T 21	23 0	5 39	4 57	26 25	2 27	12 25	1 30	12 20	2 39	18 17	2 9	12 6	1 42	9 8	0 30	0 10	0 8	34 45	16 20	22 34	22 23	4 8		n.a.
W22	22 52	0 24	4 31	26 24	2 23	11 58	1 32	12 28	2 37	18 16	2 8	12 7	1 42	9 8	0 30	0 10	0 8	34 46	16 20	22 34	22 22	4 11		n.a.
T 23	22 43	4n50	3 54	26 22	2 18	11 31	1 35	12 36	2 36	18 16	2 8	12 8	1 42	9 8	0 30	0 11	0 8	34 47	16 21	22 34	22 22	4 14		n.a.
F 24	22 34	9 54	3 7	26 20	2 14	11 3	1 37	12 44	2 34	18 16	2 7	12 9	1 42	9 8	0 30	0 11	0 8	34 48	16 21	22 34	22 21	4 17		n.a.
S 25	22 24	14 39	2 12	26 16	2 9	10 35	1 40	12 52	2 32	18 16	2 7	12 10	1 42	9 8	0 30	0 12	0 8	34 49	16 21	22 34	22 21	4 20		n.a.
S 26	22 14	18 53	1 10	26 11	2 3	10 7	1 42	13 1	2 30	18 15	2 7	12 11	1 42	9 8	0 30	0 12	0 8	34 50	16 22	22 35	22 20	4 23		n.a.
M27	22 4	22 25	0 4	26 6	1 58	9 39	1 44	13 9	2 29	18 15	2 6	12 12	1 42	9 9	0 30	0 13	0 8	34 51	16 22	22 35	22 20	4 27		n.a.
T 28	21 53	24 56	1n 4	26 0	1 52	9 11	1 47	13 17	2 27	18 15	2 6	12 13	1 42	9 9	0 29	0 13	0 8	34 51	16 23	22 35	22 19	4 30		n.a.
W29	21 42	26 13	2 10	25 52	1 46	8 43	1 49	13 26	2 25	18 16	2 6	12 14	1 42	9 9	0 29	0 14	0 8	34 52	16 23	22 34	22 19	4 33		n.a.
T 30	21n30	26n 2	3n11	25n44	1n40	8n14	1s51	13s35	2s23	18s16	2s 5	12s16	1s42	9s10	0s29	0s14	0s 8	34n53	16n24	22n33	22n18	4n36		n.a.

Julian Day Number = -2054288.5, Delta T = 133h11m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'43, Lahiri = -145°10'43 Julian Calendar 1 Sept. 10338 BCE == Greg. Calendar 13 June 10338 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10338 BCE

OCTOBER 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 43 18	27♋16'33	1♌39	5♋48	6♍12	29♎14	13♏18	2°R59	21♎44	0♎17	23♉17	9°R37	8♊ 4	20♈20	n.a.	F 1
S 2	19 47 15	28°17'31	15°34	7°10	7°23	29°42	13°20	2♓56	21°45	0°18	23°18	9♊29	8° 1	20°27	n.a.	S 2
S 3	19 51 11	29°18'27	29°41	8°33	8°35	0♏10	13°22	2°53	21°46	0°20	23°19	9°20	7°58	20°33	n.a.	S 3
M 4	19 55 8	0♌19'21	13♍56	9°57	9°46	0°38	13°24	2°49	21°47	0°21	23°21	9°12	7°55	20°40	n.a.	M 4
T 5	19 59 4	1°20'13	28°14	11°22	10°57	1° 7	13°27	2°46	21°48	0°22	23°22	9° 6	7°52	20°47	n.a.	T 5
W 6	20 3 1	2°21'04	12♎31	12°47	12° 8	1°36	13°30	2°42	21°49	0°24	23°23	9° 2	7°48	20°53	n.a.	W 6
T 7	20 6 58	3°21'52	26°43	14°14	13°18	2° 4	13°32	2°38	21°51	0°25	23°24	9° 0	7°45	21° 0	n.a.	T 7
F 8	20 10 54	4°22'38	10♏48	15°41	14°29	2°33	13°36	2°34	21°52	0°26	23°25	9°D 0	7°42	21° 7	n.a.	F 8
S 9	20 14 51	5°23'22	24°46	17° 9	15°40	3° 3	13°39	2°31	21°53	0°28	23°27	9° 1	7°39	21°13	n.a.	S 9
S 10	20 18 48	6°24'04	8♐36	18°38	16°50	3°32	13°43	2°27	21°54	0°29	23°28	9°R 1	7°36	21°20	n.a.	S 10
M11	20 22 44	7°24'44	22°18	20° 8	18° 0	4° 2	13°46	2°23	21°56	0°31	23°29	9° 1	7°32	21°27	n.a.	M11
T 12	20 26 41	8°25'21	5♑51	21°39	19°11	4°31	13°50	2°19	21°57	0°32	23°30	8°58	7°29	21°33	n.a.	T 12
W13	20 30 38	9°25'57	19°15	23°10	20°21	5° 1	13°54	2°15	21°59	0°34	23°31	8°52	7°26	21°40	n.a.	W13
T 14	20 34 34	10°26'30	2♒26	24°42	21°31	5°31	13°59	2°11	22° 0	0°35	23°32	8°43	7°23	21°47	n.a.	T 14
F 15	20 38 31	11°27'01	15°26	26°15	22°41	6° 1	14° 3	2° 6	22° 2	0°37	23°33	8°33	7°20	21°54	n.a.	F 15
S 16	20 42 28	12°27'31	28°11	27°49	23°50	6°32	14° 8	2° 2	22° 3	0°39	23°34	8°21	7°17	22° 0	n.a.	S 16
S 17	20 46 24	13°27'58	10♓42	29°23	25° 0	7° 2	14°12	1°58	22° 5	0°40	23°34	8° 9	7°13	22° 7	n.a.	S 17
M18	20 50 21	14°28'23	23° 0	0♌58	26° 9	7°32	14°17	1°54	22° 7	0°42	23°35	7°58	7°10	22°14	n.a.	M18
T 19	20 54 18	15°28'46	5♈ 5	2°34	27°19	8° 3	14°23	1°49	22° 8	0°44	23°36	7°48	7° 7	22°20	n.a.	T 19
W20	20 58 14	16°29'08	17° 1	4°11	28°28	8°34	14°28	1°45	22°10	0°45	23°37	7°42	7° 4	22°27	n.a.	W20
T 21	21 2 11	17°29'27	28°51	5°49	29°37	9° 5	14°33	1°41	22°12	0°47	23°37	7°38	7° 1	22°34	n.a.	T 21
F 22	21 6 8	18°29'45	10♉40	7°27	0♎46	9°36	14°39	1°36	22°14	0°49	23°38	7°36	6°57	22°40	n.a.	F 22
S 23	21 10 4	19°30'01	22°34	9° 7	1°54	10° 7	14°45	1°32	22°16	0°51	23°39	7°D35	6°54	22°47	n.a.	S 23
S 24	21 14 1	20°30'15	4♊37	10°47	3° 3	10°38	14°51	1°27	22°18	0°52	23°39	7°R36	6°51	22°54	n.a.	S 24
M25	21 17 58	21°30'27	16°56	12°28	4°11	11°10	14°57	1°23	22°20	0°54	23°40	7°35	6°48	23° 0	n.a.	M25
T 26	21 21 54	22°30'37	29°34	14°11	5°20	11°41	15° 4	1°18	22°22	0°56	23°40	7°33	6°45	23° 7	n.a.	T 26
W27	21 25 51	23°30'45	12♋36	15°54	6°28	12°13	15°10	1°13	22°24	0°58	23°41	7°29	6°42	23°14	n.a.	W27
T 28	21 29 47	24°30'51	26° 5	17°38	7°36	12°45	15°17	1° 9	22°26	1° 0	23°41	7°22	6°38	23°20	n.a.	T 28
F 29	21 33 44	25°30'54	9♌59	19°23	8°43	13°17	15°23	1° 4	22°28	1° 2	23°42	7°12	6°35	23°27	n.a.	F 29
S 30	21 37 41	26°30'56	24°15	21° 9	9°51	13°49	15°30	1° 0	22°30	1° 4	23°42	7° 1	6°32	23°34	n.a.	S 30
S 31	21 41 37	27♌30'55	8♍49	22♌56	10♎58	14♏21	15♏38	0♓55	22♎32	1♎ 6	23♉43	6♊49	6♊29	23♈41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n18	24n18	4n 2	25n34	1n34	7n45	1s53	13s43	2s22	18s16	2s 5	12s17	1s42	9s10	0s29	0s15	0s 8	34n54	16n24	22n32	22n18	4n39		n.a.
S 2	21 6	21 5	4 40	25 24	1 28	7 16	1 55	13 52	2 20	18 16	2 5	12 18	1 42	9 10	0 29	0 15	0 8	34 55	16 25	22 31	22 17	4 42		n.a.
S 3	20 53	16 36	5 2	25 12	1 21	6 47	1 57	14 1	2 18	18 17	2 4	12 20	1 42	9 11	0 29	0 16	0 8	34 56	16 25	22 30	22 17	4 45		n.a.
M 4	20 40	11 10	5 5	25 0	1 15	6 18	1 59	14 9	2 17	18 17	2 4	12 21	1 42	9 11	0 29	0 16	0 8	34 56	16 26	22 29	22 16	4 48		n.a.
T 5	20 26	5 7	4 49	24 46	1 8	5 49	2 1	14 18	2 15	18 17	2 4	12 22	1 42	9 11	0 29	0 17	0 8	34 57	16 26	22 28	22 15	4 52		n.a.
W 6	20 12	1s11	4 16	24 31	1 2	5 20	2 3	14 27	2 14	18 18	2 3	12 24	1 42	9 12	0 29	0 17	0 8	34 58	16 27	22 27	22 15	4 55		n.a.
T 7	19 58	7 24	3 27	24 16	0 55	4 51	2 4	14 36	2 12	18 19	2 3	12 25	1 42	9 12	0 29	0 18	0 8	34 59	16 27	22 27	22 14	4 58		n.a.
F 8	19 43	13 12	2 25	23 59	0 48	4 21	2 6	14 45	2 11	18 19	2 3	12 26	1 42	9 13	0 29	0 18	0 8	35 0	16 28	22 27	22 14	5 1		n.a.
S 9	19 28	18 18	1 16	23 41	0 42	3 52	2 7	14 54	2 9	18 20	2 2	12 28	1 42	9 13	0 29	0 19	0 8	35 1	16 28	22 27	22 13	5 4		n.a.
S 10	19 13	22 21	0 2	23 22	0 35	3 22	2 9	15 3	2 7	18 21	2 2	12 29	1 42	9 14	0 29	0 20	0 8	35 1	16 29	22 27	22 13	5 7		n.a.
M11	18 57	25 5	1s10	23 2	0 28	2 53	2 10	15 12	2 6	18 21	2 1	12 31	1 42	9 14	0 29	0 20	0 8	35 2	16 29	22 27	22 12	5 10		n.a.
T 12	18 41	26 18	2 18	22 42	0 21	2 24	2 12	15 21	2 4	18 22	2 1	12 32	1 42	9 15	0 29	0 21	0 8	35 3	16 30	22 26	22 12	5 13		n.a.
W13	18 24	25 58	3 17	22 20	0 15	1 54	2 13	15 30	2 3	18 23	2 1	12 34	1 42	9 15	0 29	0 22	0 8	35 4	16 30	22 25	22 11	5 16		n.a.
T 14	18 8	24 9	4 5	21 57	0 8	1 25	2 14	15 39	2 1	18 24	2 0	12 35	1 42	9 16	0 29	0 22	0 9	35 4	16 31	22 24	22 11	5 20		n.a.
F 15	17 50	21 6	4 39	21 33	0 2	0 56	2 15	15 48	2 0	18 25	2 0	12 37	1 42	9 16	0 29	0 23	0 9	35 5	16 31	22 22	22 10	5 23		n.a.
S 16	17 33	17 5	4 58	21 7	0s 5	0 27	2 16	15 57	1 59	18 26	2 0	12 38	1 42	9 17	0 29	0 24	0 9	35 6	16 32	22 20	22 10	5 26		n.a.
S 17	17 15	12 24	5 2	20 41	0 11	0s 2	2 17	16 6	1 57	18 28	1 59	12 40	1 42	9 18	0 29	0 24	0 9	35 7	16 32	22 18	22 9	5 29		n.a.
M18	16 58	7 18	4 52	20 14	0 18	0 31	2 18	16 15	1 56	18 29	1 59	12 41	1 42	9 18	0 29	0 25	0 9	35 7	16 33	22 16	22 8	5 32		n.a.
T 19	16 39	2 1	4 29	19 46	0 24	1 0	2 18	16 24	1 54	18 30	1 59	12 43	1 42	9 19	0 29	0 26	0 9	35 8	16 33	22 15	22 8	5 35		n.a.
W20	16 21	3n16	3 55	19 17	0 30	1 29	2 19	16 33	1 53	18 31	1 58	12 45	1 42	9 20	0 29	0 26	0 9	35 9	16 34	22 14	22 7	5 38		n.a.
T 21	16 2	8 25	3 10	18 47	0 36	1 58	2 19	16 42	1 52	18 33	1 58	12 46	1 42	9 20	0 29	0 27	0 9	35 10	16 34	22 13	22 7	5 41		n.a.
F 22	15 43	13 17	2 18	18 16	0 42	2 26	2 20	16 51	1 50	18 34	1 58	12 48	1 42	9 21	0 29	0 28	0 9	35 10	16 35	22 13	22 6	5 45		n.a.
S 23	15 24	17 41	1 19	17 44	0 47	2 55	2 20	17 0	1 49	18 36	1 57	12 49	1 42	9 22	0 29	0 29	0 9	35 11	16 35	22 13	22 6	5 48		n.a.
S 24	15 4	21 25	0 16	17 11	0 53	3 23	2 20	17 9	1 47	18 37	1 57	12 51	1 42	9 22	0 29	0 29	0 9	35 12	16 36	22 13	22 5	5 51		n.a.
M25	14 44	24 18	0n49	16 37	0 58	3 51	2 20	17 17	1 46	18 39	1 57	12 53	1 42	9 23	0 29	0 30	0 9	35 12	16 36	22 13	22 5	5 54		n.a.
T 26	14 24	26 2	1 54	16 3	1 3	4 19	2 20	17 26	1 45	18 40	1 56	12 54	1 42	9 24	0 29	0 31	0 9	35 13	16 37	22 12	22 4	5 57		n.a.
W27	14 4	26 24	2 54	15 27	1 8	4 46	2 20	17 35	1 44	18 42	1 56	12 56	1 42	9 25	0 29	0 32	0 9	35 14	16 38	22 12	22 4	6 0		n.a.
T 28	13 44	25 15	3 47	14 51	1 13	5 14	2 20	17 44	1 42	18 44	1 56	12 58	1 42	9 25	0 29	0 32	0 9	35 14	16 38	22 11	22 3	6 3		n.a.
F 29	13 23	22 32	4 27	14 13	1 17	5 41	2 20	17 53	1 41	18 46	1 55	12 59	1 42	9 26	0 29	0 33	0 9	35 15	16 39	22 9	22 2	6 6		n.a.
S 30	13 2	18 24	4 53	13 35	1 22	6 8	2 19	18 2	1 40	18 47	1 55	13 1	1 42	9 27	0 29	0 34	0 9	35 16	16 39	22 7	22 2	6 9		n.a.
S 31	12n41	13n 6	5n 0	12n56	1s25	6s34	2s18	18s10	1s38	18s49	1s55	13s 3	1s42	9s28	0s29	0s35	0s 9	35n16	16n40	22n 5	22n 1	6n13		n.a.

Julian Day Number = -2054258.5, Delta T = 133h11m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'39, Lahiri = -145°10'39 Julian Calendar 1 Oct. 10338 BCE == Greg. Calendar 13 July 10338 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10338 BCE

NOVEMBER 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 45 34	28♌30'52	23♍32	24♌44	12♎ 5	14♏53	15♏45	0°R50	22♎35	1♎ 8	23♉43	6°R38	6♊26	23♈47	n.a.	M 1
T 2	21 49 31	29°30'46	8♎17	26°33	13°12	15°25	15°52	0♓46	22°37	1°10	23°43	6♊28	6°23	23°54	n.a.	T 2
W 3	21 53 27	0♍30'38	22°56	28°22	14°19	15°58	16° 0	0°41	22°39	1°12	23°43	6°22	6°19	24° 1	n.a.	W 3
T 4	21 57 24	1°30'27	7♏23	0♍13	15°25	16°30	16° 8	0°36	22°42	1°14	23°44	6°18	6°16	24° 7	n.a.	T 4
F 5	22 1 21	2°30'13	21°36	2° 5	16°32	17° 3	16°15	0°32	22°44	1°16	23°44	6°17	6°13	24°14	n.a.	F 5
S 6	22 5 17	3°29'57	5♐32	3°58	17°38	17°36	16°23	0°27	22°46	1°18	23°44	6°16	6°10	24°21	n.a.	S 6
S 7	22 9 14	4°29'39	19°13	5°51	18°44	18° 8	16°31	0°22	22°49	1°20	23°44	6°16	6° 7	24°27	n.a.	S 7
M 8	22 13 10	5°29'17	2♑39	7°46	19°49	18°41	16°40	0°18	22°51	1°22	23°44	6°15	6° 3	24°34	n.a.	M 8
T 9	22 17 7	6°28'53	15°52	9°41	20°55	19°14	16°48	0°13	22°54	1°24	23°R44	6°11	6° 0	24°41	n.a.	T 9
W10	22 21 4	7°28'27	28°53	11°37	22° 0	19°47	16°57	0° 9	22°57	1°26	23°44	6° 4	5°57	24°47	n.a.	W10
T 11	22 25 0	8°27'58	11♒43	13°33	23° 4	20°20	17° 5	0° 4	22°59	1°28	23°44	5°54	5°54	24°54	n.a.	T 11
F 12	22 28 57	9°27'26	24°23	15°30	24° 9	20°53	17°14	29♒59	23° 2	1°30	23°44	5°41	5°51	25° 1	n.a.	F 12
S 13	22 32 53	10°26'51	6♓52	17°27	25°13	21°27	17°23	29°55	23° 4	1°32	23°44	5°28	5°48	25° 7	n.a.	S 13
S 14	22 36 50	11°26'15	19°10	19°24	26°17	22° 0	17°32	29°50	23° 7	1°34	23°44	5°14	5°44	25°14	n.a.	S 14
M15	22 40 47	12°25'36	1♈19	21°20	27°21	22°33	17°41	29°46	23°10	1°37	23°44	5° 1	5°41	25°21	n.a.	M15
T 16	22 44 43	13°24'54	13°18	23°16	28°24	23° 7	17°50	29°41	23°13	1°39	23°43	4°50	5°38	25°27	n.a.	T 16
W17	22 48 40	14°24'10	25°11	25°12	29°27	23°40	18° 0	29°37	23°15	1°41	23°43	4°41	5°35	25°34	n.a.	W17
T 18	22 52 36	15°23'24	7♉ 0	27° 6	0♏30	24°14	18° 9	29°33	23°18	1°43	23°43	4°35	5°32	25°41	n.a.	T 18
F 19	22 56 33	16°22'36	18°49	28°59	1°32	24°48	18°19	29°28	23°21	1°45	23°42	4°33	5°29	25°47	n.a.	F 19
S 20	23 0 29	17°21'46	0♊41	0♎49	2°34	25°21	18°29	29°24	23°24	1°47	23°42	4°D32	5°25	25°54	n.a.	S 20
S 21	23 4 26	18°20'54	12°43	2°38	3°35	25°55	18°39	29°20	23°27	1°50	23°42	4°R32	5°22	26° 1	n.a.	S 21
M22	23 8 23	19°19'59	24°59	4°23	4°37	26°29	18°49	29°15	23°30	1°52	23°41	4°32	5°19	26° 7	n.a.	M22
T 23	23 12 19	20°19'03	7♋35	6° 6	5°37	27° 3	18°59	29°11	23°33	1°54	23°41	4°30	5°16	26°14	n.a.	T 23
W24	23 16 16	21°18'04	20°35	7°44	6°38	27°37	19° 9	29° 7	23°36	1°56	23°40	4°27	5°13	26°21	n.a.	W24
T 25	23 20 12	22°17'03	4♌ 4	9°18	7°38	28°11	19°19	29° 3	23°39	1°58	23°40	4°21	5° 9	26°28	n.a.	T 25
F 26	23 24 9	23°16'00	18° 1	10°48	8°37	28°45	19°29	28°59	23°42	2° 1	23°39	4°13	5° 6	26°34	n.a.	F 26
S 27	23 28 5	24°14'55	2♍26	12°12	9°37	29°19	19°40	28°55	23°45	2° 3	23°39	4° 3	5° 3	26°41	n.a.	S 27
S 28	23 32 2	25°13'48	17°13	13°31	10°35	29°54	19°50	28°51	23°48	2° 5	23°38	3°53	5° 0	26°48	n.a.	S 28
M29	23 35 59	26°12'38	2♎15	14°44	11°33	0♐28	20° 1	28°47	23°51	2° 7	23°37	3°43	4°57	26°54	n.a.	M29
T 30	23 39 55	27♍11'26	17♎21	15♎51	12♏31	1♐ 2	20♏12	28♒43	23♎54	2♎10	23♉37	3♊35	4♊54	27♈ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n20	7n 1	4n47	12n16	1s29	7s 1	2s18	18s19	1s37	18s51	1s55	13s 4	1s42	9s29	0s29	0s36	0s 9	35n17	16n40	22n 3	22n 1	6n16		n.a.
T 2	11 58	0 31	4 16	11 36	1 32	7 27	2 17	18 28	1 36	18 53	1 54	13 6	1 41	9 30	0 29	0 36	0 9	35 17	16 41	22 1	22 0	6 19		n.a.
W 3	11 36	5s58	3 27	10 54	1 35	7 53	2 16	18 36	1 35	18 55	1 54	13 7	1 41	9 31	0 29	0 37	0 9	35 18	16 41	22 0	22 0	6 22		n.a.
T 4	11 15	12 5	2 26	10 12	1 37	8 18	2 15	18 45	1 33	18 57	1 54	13 9	1 41	9 31	0 29	0 38	0 9	35 19	16 42	21 59	21 59	6 25		n.a.
F 5	10 53	17 27	1 17	9 30	1 39	8 44	2 14	18 53	1 32	18 59	1 53	13 11	1 41	9 32	0 29	0 39	0 9	35 19	16 42	21 59	21 59	6 28		n.a.
S 6	10 31	21 47	0 4	8 47	1 41	9 9	2 12	19 2	1 31	19 1	1 53	13 12	1 41	9 33	0 29	0 40	0 9	35 20	16 43	21 59	21 58	6 31		n.a.
S 7	10 8	24 49	1s 8	8 3	1 42	9 33	2 11	19 10	1 30	19 3	1 53	13 14	1 41	9 34	0 29	0 41	0 9	35 20	16 44	21 59	21 57	6 34		n.a.
M 8	9 46	26 21	2 14	7 20	1 42	9 57	2 9	19 18	1 29	19 6	1 52	13 15	1 41	9 35	0 29	0 41	0 9	35 21	16 44	21 59	21 57	6 37		n.a.
T 9	9 23	26 21	3 12	6 35	1 42	10 21	2 8	19 26	1 27	19 8	1 52	13 17	1 41	9 36	0 29	0 42	0 9	35 21	16 45	21 58	21 56	6 41		n.a.
W10	9 1	24 53	4 0	5 51	1 42	10 45	2 6	19 35	1 26	19 10	1 52	13 19	1 41	9 37	0 29	0 43	0 9	35 22	16 45	21 57	21 56	6 44		n.a.
T 11	8 38	22 8	4 34	5 7	1 40	11 8	2 4	19 43	1 25	19 12	1 52	13 20	1 41	9 38	0 29	0 44	0 9	35 22	16 46	21 55	21 55	6 47		n.a.
F 12	8 15	18 22	4 54	4 22	1 39	11 31	2 2	19 51	1 24	19 15	1 51	13 22	1 41	9 39	0 29	0 45	0 9	35 23	16 46	21 53	21 55	6 50		n.a.
S 13	7 52	13 51	4 59	3 38	1 36	11 53	2 0	19 59	1 23	19 17	1 51	13 23	1 40	9 40	0 29	0 46	0 9	35 23	16 47	21 50	21 54	6 53		n.a.
S 14	7 29	8 50	4 51	2 54	1 33	12 15	1 57	20 7	1 22	19 19	1 51	13 25	1 40	9 41	0 29	0 47	0 9	35 24	16 47	21 48	21 53	6 56		n.a.
M15	7 5	3 33	4 29	2 11	1 29	12 36	1 55	20 14	1 21	19 22	1 51	13 26	1 40	9 42	0 29	0 48	0 9	35 24	16 48	21 45	21 53	6 59		n.a.
T 16	6 42	1n48	3 56	1 28	1 24	12 57	1 52	20 22	1 20	19 24	1 50	13 28	1 40	9 43	0 29	0 49	0 9	35 25	16 48	21 43	21 52	7 2		n.a.
W17	6 19	7 3	3 12	0 46	1 18	13 18	1 49	20 30	1 18	19 27	1 50	13 29	1 40	9 44	0 29	0 49	0 9	35 25	16 49	21 42	21 52	7 5		n.a.
T 18	5 55	12 3	2 20	0 5	1 12	13 38	1 46	20 37	1 17	19 29	1 50	13 31	1 40	9 45	0 29	0 50	0 9	35 25	16 49	21 41	21 51	7 9		n.a.
F 19	5 31	16 36	1 22	0s34	1 5	13 57	1 43	20 45	1 16	19 32	1 50	13 32	1 40	9 47	0 29	0 51	0 9	35 26	16 50	21 40	21 50	7 12		n.a.
S 20	5 8	20 33	0 20	1 12	0 57	14 17	1 40	20 52	1 15	19 34	1 49	13 34	1 40	9 48	0 29	0 52	0 9	35 26	16 50	21 40	21 50	7 15		n.a.
S 21	4 44	23 42	0n43	1 48	0 48	14 35	1 37	21 0	1 14	19 37	1 49	13 35	1 39	9 49	0 29	0 53	0 9	35 27	16 51	21 40	21 49	7 18		n.a.
M22	4 20	25 49	1 46	2 23	0 38	14 53	1 33	21 7	1 13	19 40	1 49	13 37	1 39	9 50	0 29	0 54	0 9	35 27	16 51	21 40	21 49	7 21		n.a.
T 23	3 56	26 40	2 46	2 55	0 28	15 11	1 30	21 14	1 12	19 42	1 49	13 38	1 39	9 51	0 29	0 55	0 9	35 27	16 52	21 40	21 48	7 24		n.a.
W24	3 33	26 6	3 39	3 25	0 17	15 28	1 26	21 21	1 11	19 45	1 48	13 39	1 39	9 52	0 29	0 56	0 9	35 28	16 52	21 39	21 48	7 27		n.a.
T 25	3 9	24 1	4 21	3 52	0 5	15 45	1 22	21 28	1 10	19 48	1 48	13 41	1 39	9 53	0 29	0 57	0 9	35 28	16 53	21 38	21 47	7 30		n.a.
F 26	2 45	20 27	4 50	4 17	0n 8	16 1	1 18	21 35	1 9	19 50	1 48	13 42	1 39	9 54	0 29	0 58	0 9	35 28	16 53	21 36	21 46	7 33		n.a.
S 27	2 21	15 35	5 2	4 39	0 21	16 16	1 14	21 42	1 8	19 53	1 48	13 43	1 38	9 56	0 29	0 59	0 9	35 29	16 54	21 35	21 46	7 37		n.a.
S 28	1 57	9 40	4 54	4 58	0 34	16 31	1 9	21 48	1 7	19 56	1 47	13 45	1 38	9 57	0 29	1 0	0 9	35 29	16 54	21 33	21 45	7 40		n.a.
M29	1 33	3 7	4 26	5 14	0 48	16 46	1 5	21 55	1 6	19 59	1 47	13 46	1 38	9 58	0 29	1 0	0 9	35 29	16 55	21 31	21 45	7 43		n.a.
T 30	1n 9	3s39	3n39	5s27	1n 3	16s59	1s 0	22s 1	1s 5	20s 1	1s47	13s47	1s38	9s59	0s29	1s 1	0s 9	35n29	16n55	21n29	21n44	7n46		n.a.

Julian Day Number = -2054227.5, Delta T = 133h11m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'35, Lahiri = -145°10'35 Julian Calendar 1 Nov. 10338 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10338 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10338 BCE (-10337) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 43 52	28♍10'11	2♏22	16♎52	13♏28	1♐37	20♏23	28°R40	23♎57	2♎12	23°R36	3°R29	4♊50	27♈ 8	n.a.	W 1
T 2	23 47 48	29° 8'54	17°10	17°45	14°25	2°11	20°34	28♒36	24° 0	2°14	23♉35	3♊26	4°47	27°14	n.a.	T 2
F 3	23 51 45	0♎ 7'34	1♐38	18°32	15°21	2°46	20°45	28°32	24° 4	2°16	23°34	3°D25	4°44	27°21	n.a.	F 3
S 4	23 55 41	1° 6'12	15°45	19°12	16°17	3°20	20°56	28°29	24° 7	2°19	23°34	3°25	4°41	27°28	n.a.	S 4
S 5	23 59 38	2° 4'47	29°29	19°44	17°12	3°55	21° 7	28°25	24°10	2°21	23°33	3°R25	4°38	27°34	n.a.	S 5
M 6	0 3 34	3° 3'20	12♋52	20° 9	18° 6	4°30	21°18	28°22	24°13	2°23	23°32	3°25	4°34	27°41	n.a.	M 6
T 7	0 7 31	4° 1'50	25°57	20°27	19° 0	5° 4	21°30	28°18	24°16	2°25	23°31	3°23	4°31	27°48	n.a.	T 7
W 8	0 11 27	5° 0'17	8♒45	20°37	19°53	5°39	21°41	28°15	24°20	2°28	23°30	3°18	4°28	27°54	n.a.	W 8
T 9	0 15 24	5°58'42	21°20	20°R40	20°46	6°14	21°53	28°12	24°23	2°30	23°29	3°11	4°25	28° 1	n.a.	T 9
F 10	0 19 20	6°57'05	3♓44	20°37	21°38	6°49	22° 4	28° 9	24°26	2°32	23°28	3° 2	4°22	28° 8	n.a.	F 10
S 11	0 23 17	7°55'25	15°58	20°26	22°29	7°24	22°16	28° 6	24°29	2°34	23°27	2°52	4°19	28°14	n.a.	S 11
S 12	0 27 13	8°53'43	28° 4	20°10	23°19	7°59	22°28	28° 3	24°33	2°37	23°26	2°42	4°15	28°21	n.a.	S 12
M13	0 31 10	9°51'59	10♈ 3	19°47	24° 9	8°34	22°40	28° 0	24°36	2°39	23°25	2°32	4°12	28°28	n.a.	M13
T 14	0 35 6	10°50'12	21°57	19°19	24°57	9° 9	22°52	27°57	24°39	2°41	23°24	2°24	4° 9	28°34	n.a.	T 14
W15	0 39 3	11°48'24	3♉47	18°46	25°45	9°44	23° 4	27°54	24°43	2°43	23°23	2°18	4° 6	28°41	n.a.	W15
T 16	0 42 59	12°46'33	15°35	18°10	26°32	10°19	23°16	27°52	24°46	2°46	23°22	2°14	4° 3	28°48	n.a.	T 16
F 17	0 46 56	13°44'41	27°24	17°30	27°18	10°54	23°28	27°49	24°49	2°48	23°21	2°D13	4° 0	28°54	n.a.	F 17
S 18	0 50 52	14°42'46	9♊18	16°47	28° 3	11°30	23°40	27°47	24°53	2°50	23°20	2°13	3°56	29° 1	n.a.	S 18
S 19	0 54 49	15°40'50	21°21	16° 3	28°48	12° 5	23°52	27°44	24°56	2°52	23°18	2°14	3°53	29° 8	n.a.	S 19
M20	0 58 45	16°38'52	3♋38	15°17	29°31	12°40	24° 5	27°42	24°59	2°54	23°17	2°15	3°50	29°14	n.a.	M20
T 21	1 2 42	17°36'52	16°12	14°32	0♐13	13°16	24°17	27°40	25° 3	2°57	23°16	2°R16	3°47	29°21	n.a.	T 21
W22	1 6 38	18°34'51	29° 9	13°48	0°54	13°51	24°29	27°38	25° 6	2°59	23°15	2°15	3°44	29°28	n.a.	W22
T 23	1 10 35	19°32'48	12♌32	13° 5	1°34	14°26	24°42	27°35	25°10	3° 1	23°13	2°13	3°40	29°34	n.a.	T 23
F 24	1 14 31	20°30'43	26°24	12°25	2°13	15° 2	24°55	27°34	25°13	3° 3	23°12	2° 9	3°37	29°41	n.a.	F 24
S 25	1 18 28	21°28'36	10♍44	11°47	2°51	15°37	25° 7	27°32	25°16	3° 5	23°11	2° 4	3°34	29°48	n.a.	S 25
S 26	1 22 24	22°26'28	25°29	11°13	3°27	16°13	25°20	27°30	25°20	3° 8	23° 9	1°58	3°31	29°54	n.a.	S 26
M27	1 26 21	23°24'18	10♎33	10°43	4° 3	16°49	25°33	27°28	25°23	3°10	23° 8	1°53	3°28	0♉ 1	n.a.	M27
T 28	1 30 17	24°22'06	25°46	10°17	4°36	17°24	25°45	27°27	25°27	3°12	23° 7	1°48	3°25	0° 8	n.a.	T 28
W29	1 34 13	25°19'52	10♏59	9°55	5° 9	18° 0	25°58	27°25	25°30	3°14	23° 5	1°45	3°21	0°14	n.a.	W29
T 30	1 38 10	26°17'37	26° 1	9°39	5°40	18°36	26°11	27°24	25°33	3°16	23° 4	1°D43	3°18	0°21	n.a.	T 30
F 31	1 42 6	27♎15'19	10♐44	9♎27	6♐ 9	19♐11	26♏24	27♒22	25♎37	3♎18	23♉ 2	1♊43	3♊15	0♉28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n45	10s12	2n37	5s38	1n17	17s13	0s55	22s 7	1s 4	20s 4	1s47	13s48	1s38	10s 0	0s29	1s 2	0s 9	35n30	16n56	21n28	21n43	7n49		n.a.
T 2	0 21	16 5	1 25	5 45	1 32	17 25	0 50	22 14	1 3	20 7	1 47	13 49	1 38	10 1	0 29	1 3	0 9	35 30	16 56	21 27	21 43	7 52		n.a.
F 3	0s 3	20 56	0 9	5 50	1 47	17 38	0 45	22 20	1 2	20 10	1 46	13 50	1 37	10 3	0 29	1 4	0 9	35 30	16 57	21 27	21 42	7 55		n.a.
S 4	0 27	24 26	1s 5	5 51	2 2	17 49	0 39	22 26	1 1	20 13	1 46	13 52	1 37	10 4	0 29	1 5	0 9	35 30	16 57	21 27	21 42	7 58		n.a.
S 5	0 51	26 23	2 14	5 50	2 16	18 0	0 34	22 32	1 0	20 16	1 46	13 53	1 37	10 5	0 29	1 6	0 9	35 30	16 58	21 27	21 41	8 1		n.a.
M 6	1 15	26 43	3 14	5 47	2 31	18 10	0 28	22 37	0 59	20 19	1 46	13 54	1 37	10 6	0 29	1 7	0 9	35 31	16 58	21 27	21 40	8 4		n.a.
T 7	1 39	25 32	4 2	5 41	2 45	18 20	0 22	22 43	0 58	20 21	1 46	13 55	1 37	10 7	0 29	1 8	0 9	35 31	16 58	21 27	21 40	8 8		n.a.
W 8	2 3	23 3	4 37	5 32	2 58	18 29	0 16	22 48	0 57	20 24	1 45	13 56	1 37	10 9	0 29	1 9	0 9	35 31	16 59	21 26	21 39	8 11		n.a.
T 9	2 26	19 29	4 58	5 22	3 11	18 38	0 10	22 54	0 56	20 27	1 45	13 57	1 36	10 10	0 29	1 10	0 9	35 31	16 59	21 24	21 39	8 14		n.a.
F 10	2 50	15 8	5 5	5 9	3 23	18 45	0 4	22 59	0 55	20 30	1 45	13 58	1 36	10 11	0 29	1 11	0 9	35 31	17 0	21 23	21 38	8 17		n.a.
S 11	3 14	10 13	4 57	4 55	3 34	18 53	0n 3	23 4	0 54	20 33	1 45	13 59	1 36	10 12	0 29	1 12	0 9	35 31	17 0	21 21	21 37	8 20		n.a.
S 12	3 38	4 59	4 36	4 39	3 44	18 59	0 10	23 9	0 53	20 36	1 45	13 59	1 36	10 14	0 29	1 13	0 9	35 31	17 0	21 18	21 37	8 23		n.a.
M13	4 1	0n24	4 3	4 22	3 53	19 5	0 16	23 14	0 52	20 39	1 44	14 0	1 36	10 15	0 29	1 14	0 9	35 31	17 1	21 17	21 36	8 26		n.a.
T 14	4 25	5 44	3 19	4 5	4 1	19 11	0 24	23 19	0 51	20 42	1 44	14 1	1 35	10 16	0 29	1 14	0 9	35 31	17 1	21 15	21 36	8 29		n.a.
W15	4 48	10 51	2 27	3 47	4 7	19 16	0 31	23 23	0 50	20 45	1 44	14 2	1 35	10 17	0 29	1 15	0 9	35 31	17 2	21 14	21 35	8 32		n.a.
T 16	5 11	15 35	1 28	3 28	4 11	19 20	0 38	23 28	0 49	20 48	1 44	14 3	1 35	10 19	0 29	1 16	0 9	35 32	17 2	21 13	21 34	8 35		n.a.
F 17	5 34	19 44	0 26	3 10	4 14	19 23	0 46	23 32	0 49	20 51	1 44	14 3	1 35	10 20	0 29	1 17	0 9	35 32	17 2	21 13	21 34	8 38		n.a.
S 18	5 58	23 7	0n38	2 52	4 15	19 26	0 54	23 36	0 48	20 54	1 44	14 4	1 35	10 21	0 29	1 18	0 9	35 32	17 3	21 13	21 33	8 42		n.a.
S 19	6 21	25 32	1 42	2 35	4 15	19 28	1 1	23 40	0 47	20 57	1 43	14 5	1 34	10 23	0 29	1 19	0 10	35 31	17 3	21 13	21 33	8 45		n.a.
M20	6 44	26 47	2 42	2 19	4 13	19 30	1 10	23 44	0 46	21 0	1 43	14 5	1 34	10 24	0 29	1 20	0 10	35 31	17 3	21 13	21 32	8 48		n.a.
T 21	7 6	26 41	3 35	2 5	4 9	19 31	1 18	23 48	0 45	21 3	1 43	14 6	1 34	10 25	0 29	1 21	0 10	35 31	17 4	21 13	21 31	8 51		n.a.
W22	7 29	25 9	4 20	1 52	4 4	19 32	1 26	23 51	0 44	21 6	1 43	14 7	1 34	10 26	0 29	1 22	0 10	35 31	17 4	21 13	21 31	8 54		n.a.
T 23	7 52	22 11	4 52	1 41	3 57	19 32	1 35	23 55	0 43	21 9	1 43	14 7	1 34	10 28	0 29	1 23	0 10	35 31	17 4	21 13	21 30	8 57		n.a.
F 24	8 14	17 53	5 8	1 32	3 49	19 31	1 44	23 58	0 42	21 12	1 43	14 8	1 33	10 29	0 29	1 24	0 10	35 31	17 5	21 12	21 29	9 0		n.a.
S 25	8 36	12 27	5 6	1 26	3 40	19 30	1 53	24 1	0 41	21 15	1 43	14 8	1 33	10 30	0 29	1 25	0 10	35 31	17 5	21 11	21 29	9 3		n.a.
S 26	8 59	6 10	4 44	1 22	3 30	19 28	2 2	24 4	0 41	21 18	1 42	14 8	1 33	10 32	0 29	1 25	0 10	35 31	17 5	21 10	21 28	9 6		n.a.
M27	9 21	0s36	4 2	1 20	3 19	19 25	2 11	24 7	0 40	21 21	1 42	14 9	1 33	10 33	0 29	1 26	0 10	35 31	17 5	21 8	21 28	9 9		n.a.
T 28	9 43	7 25	3 3	1 20	3 7	19 22	2 21	24 10	0 39	21 25	1 42	14 9	1 32	10 34	0 29	1 27	0 10	35 31	17 6	21 7	21 27	9 12		n.a.
W29	10 4	13 49	1 51	1 23	2 54	19 19	2 31	24 13	0 38	21 28	1 42	14 10	1 32	10 35	0 29	1 28	0 10	35 31	17 6	21 7	21 26	9 15		n.a.
T 30	10 26	19 19	0 31	1 28	2 41	19 15	2 40	24 15	0 37	21 31	1 42	14 10	1 32	10 37	0 29	1 29	0 10	35 30	17 6	21 6	21 26	9 18		n.a.
F 31	10s47	23s31	0s49	1s36	2n28	19s10	2n50	24s17	0s36	21s34	1s42	14s10	1s32	10s38	0s29	1s30	0s10	35n30	17n 6	21n 7	21n25	9n22		n.a.

Julian Day Number = -2054197.5, Delta T = 133h11m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'31, Lahiri = -145°10'31 Julian Calendar 1 Dec. 10338 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10338 BCE

The year -10337 astronomical counting style corresponds to year 10338 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10337 BCE

JANUARY 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 3	28♑13'00	25♐ 5	9°R20	6♐37	19♐47	26♏37	27°R21	25♑40	3♑20	23°R 1	1♊45	3♊12	0♉34	n.a.	S 1
S 2	1 49 59	29°10'39	8♌59	9°D18	7° 4	20°23	26°50	27♒20	25°44	3°22	22♉59	1°46	3° 9	0°41	n.a.	S 2
M 3	1 53 56	0♏ 8'15	22°28	9♑21	7°28	20°59	27° 3	27°19	25°47	3°24	22°58	1°47	3° 5	0°48	n.a.	M 3
T 4	1 57 52	1° 5'50	5♒34	9°29	7°51	21°35	27°16	27°18	25°50	3°27	22°56	1°R47	3° 2	0°54	n.a.	T 4
W 5	2 1 49	2° 3'23	18°20	9°42	8°13	22°11	27°29	27°18	25°54	3°29	22°55	1°46	2°59	1° 1	n.a.	W 5
T 6	2 5 45	3° 0'53	0♓48	9°59	8°32	22°47	27°42	27°17	25°57	3°31	22°53	1°44	2°56	1° 8	n.a.	T 6
F 7	2 9 42	3°58'22	13° 3	10°21	8°49	23°23	27°56	27°16	26° 0	3°33	22°52	1°40	2°53	1°14	n.a.	F 7
S 8	2 13 38	4°55'49	25° 8	10°47	9° 5	23°59	28° 9	27°16	26° 4	3°35	22°50	1°36	2°50	1°21	n.a.	S 8
S 9	2 17 34	5°53'15	7♈ 5	11°17	9°18	24°35	28°22	27°15	26° 7	3°37	22°49	1°32	2°46	1°28	n.a.	S 9
M10	2 21 31	6°50'38	18°58	11°52	9°29	25°11	28°36	27°15	26°11	3°39	22°47	1°27	2°43	1°34	n.a.	M10
T 11	2 25 27	7°48'01	0♉47	12°30	9°38	25°47	28°49	27°15	26°14	3°40	22°45	1°24	2°40	1°41	n.a.	T 11
W12	2 29 24	8°45'21	12°36	13°12	9°45	26°23	29° 2	27°15	26°17	3°42	22°44	1°22	2°37	1°48	n.a.	W12
T 13	2 33 20	9°42'41	24°27	13°58	9°50	26°59	29°16	27°D15	26°21	3°44	22°42	1°21	2°34	1°54	n.a.	T 13
F 14	2 37 17	10°39'59	6♊21	14°47	9°52	27°36	29°29	27°15	26°24	3°46	22°40	1°D21	2°31	2° 1	n.a.	F 14
S 15	2 41 13	11°37'16	18°21	15°40	9°R52	28°12	29°43	27°15	26°27	3°48	22°39	1°21	2°27	2° 8	n.a.	S 15
S 16	2 45 10	12°34'32	0♋31	16°36	9°50	28°48	29°56	27°15	26°31	3°50	22°37	1°23	2°24	2°14	n.a.	S 16
M17	2 49 6	13°31'46	12°54	17°35	9°45	29°24	0♐10	27°16	26°34	3°52	22°36	1°24	2°21	2°21	n.a.	M17
T 18	2 53 3	14°29'00	25°32	18°37	9°38	0♑ 1	0°23	27°16	26°37	3°54	22°34	1°25	2°18	2°28	n.a.	T 18
W19	2 56 59	15°26'13	8♌29	19°42	9°28	0°37	0°37	27°17	26°40	3°55	22°32	1°26	2°15	2°34	n.a.	W19
T 20	3 0 55	16°23'25	21°49	20°50	9°16	1°14	0°50	27°17	26°44	3°57	22°31	1°R26	2°11	2°41	n.a.	T 20
F 21	3 4 52	17°20'35	5♍33	22° 1	9° 2	1°50	1° 4	27°18	26°47	3°59	22°29	1°25	2° 8	2°48	n.a.	F 21
S 22	3 8 48	18°17'45	19°42	23°15	8°45	2°27	1°18	27°19	26°50	4° 1	22°27	1°24	2° 5	2°54	n.a.	S 22
S 23	3 12 45	19°14'55	4♎15	24°31	8°26	3° 3	1°31	27°20	26°53	4° 2	22°26	1°23	2° 2	3° 1	n.a.	S 23
M24	3 16 41	20°12'03	19° 6	25°50	8° 5	3°40	1°45	27°21	26°57	4° 4	22°24	1°22	1°59	3° 8	n.a.	M24
T 25	3 20 38	21° 9'10	4♏10	27°11	7°41	4°16	1°59	27°22	27° 0	4° 6	22°22	1°21	1°56	3°14	n.a.	T 25
W26	3 24 34	22° 6'17	19°18	28°35	7°16	4°53	2°13	27°24	27° 3	4° 7	22°21	1°20	1°52	3°21	n.a.	W26
T 27	3 28 31	23° 3'23	4♐21	0♏ 2	6°48	5°30	2°26	27°25	27° 6	4° 9	22°19	1°D20	1°49	3°28	n.a.	T 27
F 28	3 32 27	24° 0'28	19°10	1°30	6°19	6° 6	2°40	27°26	27° 9	4°11	22°17	1°20	1°46	3°34	n.a.	F 28
S 29	3 36 24	24°57'32	3♑39	3° 2	5°47	6°43	2°54	27°28	27°12	4°12	22°16	1°21	1°43	3°41	n.a.	S 29
S 30	3 40 20	25°54'35	17°43	4°35	5°15	7°20	3° 8	27°30	27°15	4°14	22°14	1°21	1°40	3°48	n.a.	S 30
M31	3 44 17	26♏51'36	1♒20	6♏11	4♐40	7♑57	3♐21	27♒31	27♑18	4♑15	22♉12	1♊22	1♊37	3♉54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s 9	26s 7	2s 4	1s45	2n14	19s 5	3n 1	24s19	0s36	21s37	1s42	14s10	1s32	10s39	0s29	1s31	0s10	35n30	17n 7	21n 7	21n24	9n25		n.a.
S 2	11 30	26 58	3 9	1 57	2 1	18 59	3 11	24 21	0 35	21 40	1 42	14 10	1 31	10 41	0 29	1 32	0 10	35 30	17 7	21 7	21 24	9 28		n.a.
M 3	11 51	26 11	4 2	2 11	1 47	18 53	3 21	24 23	0 34	21 43	1 41	14 11	1 31	10 42	0 29	1 32	0 10	35 30	17 7	21 7	21 23	9 31		n.a.
T 4	12 11	23 57	4 41	2 27	1 33	18 46	3 32	24 25	0 33	21 46	1 41	14 11	1 31	10 43	0 29	1 33	0 10	35 29	17 7	21 7	21 23	9 34		n.a.
W 5	12 32	20 35	5 4	2 44	1 19	18 39	3 43	24 26	0 32	21 49	1 41	14 11	1 31	10 44	0 29	1 34	0 10	35 29	17 8	21 7	21 22	9 37		n.a.
T 6	12 52	16 21	5 13	3 3	1 6	18 32	3 53	24 27	0 31	21 52	1 41	14 11	1 30	10 46	0 29	1 35	0 10	35 29	17 8	21 7	21 21	9 40		n.a.
F 7	13 12	11 32	5 7	3 24	0 53	18 24	4 4	24 29	0 31	21 55	1 41	14 11	1 30	10 47	0 29	1 36	0 10	35 28	17 8	21 6	21 21	9 43		n.a.
S 8	13 32	6 21	4 47	3 47	0 40	18 15	4 15	24 30	0 30	21 58	1 41	14 11	1 30	10 48	0 29	1 37	0 10	35 28	17 8	21 5	21 20	9 46		n.a.
S 9	13 52	0 59	4 15	4 10	0 27	18 6	4 27	24 30	0 29	22 1	1 41	14 11	1 30	10 49	0 29	1 38	0 10	35 28	17 8	21 4	21 19	9 49		n.a.
M10	14 11	4n23	3 32	4 35	0 15	17 57	4 38	24 31	0 28	22 4	1 41	14 11	1 30	10 51	0 29	1 38	0 10	35 28	17 8	21 3	21 19	9 52		n.a.
T 11	14 31	9 35	2 40	5 1	0 3	17 47	4 49	24 32	0 27	22 7	1 41	14 11	1 29	10 52	0 29	1 39	0 10	35 27	17 9	21 3	21 18	9 55		n.a.
W12	14 50	14 28	1 41	5 29	0s 8	17 37	5 0	24 32	0 27	22 10	1 41	14 10	1 29	10 53	0 29	1 40	0 10	35 27	17 9	21 2	21 17	9 58		n.a.
T 13	15 8	18 49	0 38	5 57	0 19	17 26	5 11	24 32	0 26	22 13	1 41	14 10	1 29	10 55	0 29	1 41	0 10	35 27	17 9	21 2	21 17	10 1		n.a.
F 14	15 27	22 27	0n28	6 26	0 29	17 16	5 23	24 32	0 25	22 16	1 41	14 10	1 29	10 56	0 29	1 42	0 10	35 26	17 9	21 2	21 16	10 5		n.a.
S 15	15 45	25 9	1 33	6 56	0 39	17 5	5 34	24 32	0 24	22 19	1 40	14 10	1 28	10 57	0 29	1 42	0 10	35 26	17 9	21 2	21 16	10 8		n.a.
S 16	16 3	26 42	2 34	7 27	0 48	16 53	5 45	24 31	0 24	22 22	1 40	14 9	1 28	10 58	0 29	1 43	0 10	35 25	17 9	21 2	21 15	10 11		n.a.
M17	16 21	26 58	3 30	7 59	0 57	16 42	5 56	24 31	0 23	22 24	1 40	14 9	1 28	11 0	0 29	1 44	0 10	35 25	17 9	21 2	21 14	10 14		n.a.
T 18	16 39	25 51	4 16	8 31	1 6	16 30	6 7	24 30	0 22	22 27	1 40	14 9	1 28	11 1	0 29	1 45	0 10	35 25	17 9	21 3	21 14	10 17		n.a.
W19	16 56	23 20	4 51	9 3	1 14	16 18	6 17	24 29	0 21	22 30	1 40	14 8	1 28	11 2	0 29	1 45	0 10	35 24	17 9	21 3	21 13	10 20		n.a.
T 20	17 13	19 32	5 12	9 36	1 21	16 6	6 28	24 28	0 20	22 33	1 40	14 8	1 27	11 3	0 29	1 46	0 10	35 24	17 9	21 3	21 12	10 23		n.a.
F 21	17 30	14 36	5 15	10 10	1 28	15 54	6 38	24 27	0 20	22 36	1 40	14 7	1 27	11 4	0 29	1 47	0 10	35 23	17 9	21 3	21 12	10 26		n.a.
S 22	17 46	8 46	5 0	10 44	1 34	15 42	6 48	24 26	0 19	22 39	1 40	14 7	1 27	11 6	0 30	1 48	0 10	35 23	17 9	21 3	21 11	10 29		n.a.
S 23	18 2	2 19	4 26	11 18	1 39	15 29	6 57	24 24	0 18	22 42	1 40	14 6	1 27	11 7	0 30	1 48	0 10	35 22	17 9	21 2	21 10	10 32		n.a.
M24	18 18	4s25	3 33	11 52	1 44	15 17	7 6	24 23	0 17	22 45	1 40	14 6	1 26	11 8	0 30	1 49	0 10	35 22	17 9	21 2	21 10	10 35		n.a.
T 25	18 34	11 1	2 25	12 27	1 49	15 5	7 15	24 21	0 17	22 47	1 40	14 5	1 26	11 9	0 30	1 50	0 10	35 21	17 9	21 2	21 9	10 38		n.a.
W26	18 49	17 0	1 6	13 2	1 52	14 53	7 23	24 19	0 16	22 50	1 40	14 4	1 26	11 10	0 30	1 50	0 10	35 21	17 9	21 2	21 8	10 41		n.a.
T 27	19 4	21 54	0s17	13 36	1 56	14 41	7 30	24 16	0 15	22 53	1 40	14 4	1 26	11 12	0 30	1 51	0 10	35 20	17 9	21 2	21 8	10 44		n.a.
F 28	19 19	25 18	1 37	14 11	1 58	14 30	7 37	24 14	0 15	22 56	1 40	14 3	1 26	11 13	0 30	1 52	0 10	35 20	17 9	21 2	21 7	10 47		n.a.
S 29	19 33	26 55	2 50	14 45	2 0	14 18	7 43	24 11	0 14	22 59	1 40	14 2	1 25	11 14	0 30	1 52	0 10	35 19	17 9	21 2	21 6	10 50		n.a.
S 30	19 47	26 43	3 50	15 19	2 2	14 7	7 49	24 9	0 13	23 1	1 40	14 1	1 25	11 15	0 30	1 53	0 10	35 19	17 9	21 2	21 6	10 53		n.a.
M31	20s 1	24s54	4s35	15s53	2s 2	13s56	7n53	24s 6	0s12	23s 4	1s40	14s 0	1s25	11s16	0s30	1s54	0s10	35n18	17n 9	21n 2	21n 5	10n56		n.a.

Julian Day Number = -2054166.5, Delta T = 133h11m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'26, Lahiri = -145°10'27 Julian Calendar 1 Jan. 10337 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10338 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 13	27♏48'37	14♒31	7♏50	4°R 5	8♑33	3♐35	27♒33	27♎21	4♎17	22°R11	1♊22	1♊33	4♉ 1	n.a.	T 1
W 2	3 52 10	28°45'36	27°20	9°31	3♐29	9°10	3°49	27°35	27°24	4°18	22♉ 9	1°R22	1°30	4° 8	n.a.	W 2
T 3	3 56 6	29°42'35	9♓48	11°14	2°52	9°47	4° 3	27°37	27°27	4°20	22° 7	1°22	1°27	4°14	n.a.	T 3
F 4	4 0 3	0♐39'33	22° 1	12°59	2°14	10°24	4°17	27°39	27°30	4°21	22° 6	1°22	1°24	4°21	n.a.	F 4
S 5	4 3 59	1°36'29	4♈ 1	14°47	1°36	11° 1	4°30	27°41	27°33	4°23	22° 4	1°D22	1°21	4°28	n.a.	S 5
S 6	4 7 56	2°33'25	15°54	16°37	0°58	11°38	4°44	27°44	27°36	4°24	22° 2	1°22	1°17	4°34	n.a.	S 6
M 7	4 11 52	3°30'20	27°44	18°29	0°20	12°15	4°58	27°46	27°39	4°25	22° 1	1°22	1°14	4°41	n.a.	M 7
T 8	4 15 48	4°27'15	9♉32	20°24	29♏43	12°52	5°12	27°49	27°42	4°27	21°59	1°22	1°11	4°48	n.a.	T 8
W 9	4 19 45	5°24'09	21°23	22°21	29° 6	13°29	5°26	27°51	27°45	4°28	21°57	1°23	1° 8	4°54	n.a.	W 9
T 10	4 23 41	6°21'02	3♊20	24°20	28°30	14° 6	5°40	27°54	27°48	4°29	21°56	1°R23	1° 5	5° 1	n.a.	T 10
F 11	4 27 38	7°17'56	15°23	26°20	27°55	14°43	5°53	27°57	27°51	4°31	21°54	1°23	1° 2	5° 8	n.a.	F 11
S 12	4 31 35	8°14'48	27°35	28°23	27°22	15°20	6° 7	27°59	27°53	4°32	21°53	1°22	0°58	5°14	n.a.	S 12
S 13	4 35 31	9°11'41	9♋58	0♐28	26°50	15°57	6°21	28° 2	27°56	4°33	21°51	1°21	0°55	5°21	n.a.	S 13
M14	4 39 28	10° 8'33	22°34	2°34	26°20	16°35	6°35	28° 5	27°59	4°34	21°49	1°20	0°52	5°28	n.a.	M14
T 15	4 43 24	11° 5'26	5♌23	4°41	25°51	17°12	6°49	28° 9	28° 2	4°35	21°48	1°19	0°49	5°34	n.a.	T 15
W16	4 47 21	12° 2'18	18°29	6°50	25°25	17°49	7° 2	28°12	28° 4	4°37	21°46	1°18	0°46	5°41	n.a.	W16
T 17	4 51 17	12°59'10	1♍52	8°59	25° 0	18°27	7°16	28°15	28° 7	4°38	21°45	1°17	0°43	5°48	n.a.	T 17
F 18	4 55 14	13°56'03	15°33	11° 9	24°38	19° 4	7°30	28°18	28°10	4°39	21°43	1°D17	0°39	5°54	n.a.	F 18
S 19	4 59 10	14°52'55	29°32	13°20	24°18	19°41	7°44	28°22	28°12	4°40	21°42	1°17	0°36	6° 1	n.a.	S 19
S 20	5 3 7	15°49'48	13♎50	15°31	24° 1	20°19	7°58	28°25	28°15	4°41	21°40	1°18	0°33	6° 8	n.a.	S 20
M21	5 7 3	16°46'41	28°23	17°42	23°45	20°56	8°11	28°29	28°17	4°42	21°39	1°19	0°30	6°14	n.a.	M21
T 22	5 11 0	17°43'34	13♏ 7	19°52	23°32	21°34	8°25	28°33	28°20	4°43	21°37	1°20	0°27	6°21	n.a.	T 22
W23	5 14 56	18°40'28	27°58	22° 2	23°22	22°11	8°39	28°36	28°22	4°44	21°36	1°R21	0°23	6°28	n.a.	W23
T 24	5 18 53	19°37'22	12♐47	24°11	23°14	22°49	8°52	28°40	28°25	4°44	21°34	1°20	0°20	6°34	n.a.	T 24
F 25	5 22 49	20°34'16	27°27	26°19	23° 8	23°26	9° 6	28°44	28°27	4°45	21°33	1°19	0°17	6°41	n.a.	F 25
S 26	5 26 46	21°31'10	11♑53	28°26	23° 5	24° 4	9°20	28°48	28°29	4°46	21°32	1°17	0°14	6°48	n.a.	S 26
S 27	5 30 43	22°28'04	25°57	0♑31	23°D 3	24°41	9°33	28°52	28°32	4°47	21°30	1°14	0°11	6°54	n.a.	S 27
M28	5 34 39	23°24'59	9♒38	2°35	23° 5	25°19	9°47	28°56	28°34	4°48	21°29	1°11	0° 8	7° 1	n.a.	M28
T 29	5 38 36	24♐21'53	22♒53	4♑37	23♏ 8	25♑57	10♐ 1	29♒ 1	28♎36	4♎48	21♉28	1♊ 9	0♊ 4	7♉ 8	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s14	21s46	5s 4	16s27	2s 2	13s46	7n57	24s 3	0s12	23s 7	1s40	14s 0	1s25	11s18	0s30	1s54	0s10	35n18	17n 9	21n 2	21n 4	10n59		n.a.
W 2	20 27	17 41	5 16	17 0	2 2	13 36	8 0	23 59	0 11	23 10	1 40	13 59	1 24	11 19	0 30	1 55	0 10	35 17	17 9	21 2	21 4	11 2		n.a.
T 3	20 40	12 56	5 14	17 32	2 1	13 27	8 3	23 56	0 10	23 12	1 40	13 58	1 24	11 20	0 30	1 56	0 10	35 16	17 9	21 2	21 3	11 5		n.a.
F 4	20 53	7 47	4 57	18 4	1 59	13 18	8 4	23 52	0 9	23 15	1 40	13 57	1 24	11 21	0 30	1 56	0 10	35 16	17 9	21 2	21 2	11 8		n.a.
S 5	21 5	2 25	4 27	18 35	1 56	13 10	8 5	23 49	0 9	23 18	1 40	13 56	1 24	11 22	0 30	1 57	0 10	35 15	17 9	21 2	21 2	11 11		n.a.
S 6	21 16	2n58	3 46	19 6	1 53	13 3	8 5	23 45	0 8	23 20	1 40	13 55	1 24	11 23	0 30	1 57	0 10	35 15	17 8	21 2	21 1	11 15		n.a.
M 7	21 28	8 14	2 56	19 35	1 50	12 56	8 3	23 41	0 7	23 23	1 40	13 54	1 23	11 24	0 30	1 58	0 10	35 14	17 8	21 2	21 0	11 18		n.a.
T 8	21 39	13 14	1 58	20 3	1 45	12 51	8 1	23 36	0 7	23 25	1 40	13 53	1 23	11 25	0 30	1 59	0 11	35 13	17 8	21 2	21 0	11 21		n.a.
W 9	21 49	17 45	0 55	20 30	1 40	12 46	7 59	23 32	0 6	23 28	1 40	13 52	1 23	11 26	0 30	1 59	0 11	35 13	17 8	21 2	20 59	11 24		n.a.
T 10	21 59	21 37	0n11	20 56	1 35	12 41	7 55	23 27	0 5	23 30	1 40	13 50	1 23	11 27	0 30	2 0	0 11	35 12	17 8	21 2	20 58	11 27		n.a.
F 11	22 9	24 35	1 17	21 20	1 29	12 38	7 50	23 22	0 5	23 33	1 40	13 49	1 23	11 29	0 30	2 0	0 11	35 11	17 8	21 2	20 58	11 30		n.a.
S 12	22 19	26 27	2 20	21 43	1 22	12 36	7 45	23 17	0 4	23 36	1 40	13 48	1 22	11 30	0 30	2 1	0 11	35 11	17 7	21 2	20 57	11 33		n.a.
S 13	22 28	27 2	3 18	22 3	1 15	12 34	7 39	23 12	0 3	23 38	1 40	13 47	1 22	11 31	0 30	2 1	0 11	35 10	17 7	21 2	20 56	11 36		n.a.
M14	22 37	26 15	4 7	22 22	1 7	12 34	7 33	23 7	0 3	23 41	1 40	13 45	1 22	11 32	0 30	2 2	0 11	35 9	17 7	21 2	20 56	11 39		n.a.
T 15	22 45	24 4	4 45	22 39	0 59	12 34	7 25	23 2	0 2	23 43	1 40	13 44	1 22	11 33	0 30	2 2	0 11	35 9	17 7	21 1	20 55	11 42		n.a.
W16	22 53	20 36	5 9	22 54	0 50	12 36	7 18	22 56	0 1	23 45	1 40	13 43	1 21	11 34	0 30	2 3	0 11	35 8	17 7	21 1	20 54	11 45		n.a.
T 17	23 1	16 1	5 16	23 7	0 41	12 38	7 9	22 50	0 1	23 48	1 40	13 42	1 21	11 35	0 30	2 3	0 11	35 7	17 6	21 1	20 54	11 48		n.a.
F 18	23 8	10 33	5 7	23 18	0 32	12 41	7 0	22 44	0n 0	23 50	1 40	13 40	1 21	11 36	0 30	2 4	0 11	35 7	17 6	21 1	20 53	11 51		n.a.
S 19	23 15	4 26	4 39	23 26	0 23	12 46	6 51	22 38	0 1	23 53	1 40	13 39	1 21	11 37	0 30	2 4	0 11	35 6	17 6	21 1	20 52	11 54		n.a.
S 20	23 21	2s 3	3 53	23 32	0 13	12 51	6 42	22 32	0 1	23 55	1 40	13 37	1 21	11 38	0 30	2 5	0 11	35 5	17 6	21 1	20 52	11 57		n.a.
M21	23 27	8 32	2 52	23 36	0 3	12 56	6 32	22 25	0 2	23 57	1 40	13 36	1 20	11 39	0 30	2 5	0 11	35 5	17 5	21 1	20 51	12 0		n.a.
T 22	23 33	14 40	1 39	23 38	0n 7	13 3	6 21	22 18	0 3	24 0	1 40	13 34	1 20	11 39	0 30	2 5	0 11	35 4	17 5	21 2	20 50	12 3		n.a.
W23	23 38	19 59	0 19	23 37	0 16	13 11	6 11	22 12	0 3	24 2	1 40	13 33	1 20	11 40	0 30	2 6	0 11	35 3	17 5	21 2	20 50	12 6		n.a.
T 24	23 43	24 2	1s 3	23 34	0 26	13 19	6 0	22 5	0 4	24 4	1 40	13 31	1 20	11 41	0 30	2 6	0 11	35 3	17 4	21 2	20 49	12 9		n.a.
F 25	23 47	26 26	2 19	23 30	0 36	13 28	5 49	21 57	0 5	24 6	1 40	13 30	1 20	11 42	0 30	2 7	0 11	35 2	17 4	21 1	20 48	12 12		n.a.
S 26	23 51	27 0	3 25	23 23	0 45	13 38	5 38	21 50	0 5	24 9	1 40	13 28	1 19	11 43	0 30	2 7	0 11	35 1	17 4	21 1	20 47	12 15		n.a.
S 27	23 54	25 46	4 17	23 14	0 54	13 48	5 27	21 43	0 6	24 11	1 40	13 26	1 19	11 44	0 30	2 7	0 11	35 0	17 4	21 0	20 47	12 18		n.a.
M28	23 58	23 2	4 53	23 4	1 3	14 0	5 16	21 35	0 7	24 13	1 40	13 25	1 19	11 45	0 30	2 8	0 11	35 0	17 3	21 0	20 46	12 21		n.a.
T 29	24s 0	19s10	5s11	22s52	1n11	14s11	5n 5	21s27	0n 7	24s15	1s40	13s23	1s19	11s46	0s30	2s 8	0s11	34n59	17n 3	20n59	20n45	12n24		n.a.

Julian Day Number = -2054135.5, Delta T = 133h11m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'22, Lahiri = -145°10'22 Julian Calendar 1 Feb. 10337 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10338 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 42 32	25♐18'47	5♓45	6♑38	23♏14	26♑35	10♐14	29♒ 5	28♎38	4♎49	21°R26	1°R 6	0♊ 1	7♉14	n.a.	W 1
T 2	5 46 29	26°15'41	18°15	8°36	23°22	27°12	10°28	29° 9	28°40	4°50	21♉25	1♊ 5	29♉58	7°21	n.a.	T 2
F 3	5 50 25	27°12'36	0♈28	10°33	23°31	27°50	10°41	29°14	28°43	4°50	21°24	1°D 5	29°55	7°28	n.a.	F 3
S 4	5 54 22	28° 9'30	12°28	12°27	23°43	28°28	10°55	29°18	28°45	4°51	21°22	1° 6	29°52	7°34	n.a.	S 4
S 5	5 58 19	29° 6'25	24°21	14°20	23°57	29° 6	11° 8	29°23	28°47	4°52	21°21	1° 7	29°48	7°41	n.a.	S 5
M 6	6 2 15	0♑ 3'20	6♉ 9	16°10	24°13	29°44	11°22	29°27	28°49	4°52	21°20	1° 9	29°45	7°48	n.a.	M 6
T 7	6 6 12	1° 0'15	17°59	17°59	24°31	0♒22	11°35	29°32	28°51	4°53	21°19	1°10	29°42	7°54	n.a.	T 7
W 8	6 10 8	1°57'11	29°55	19°45	24°51	1° 0	11°49	29°37	28°53	4°53	21°18	1°R11	29°39	8° 1	n.a.	W 8
T 9	6 14 5	2°54'07	11♊58	21°30	25°12	1°38	12° 2	29°42	28°55	4°54	21°16	1°11	29°36	8° 8	n.a.	T 9
F 10	6 18 2	3°51'04	24°13	23°12	25°35	2°16	12°15	29°47	28°56	4°54	21°15	1° 9	29°33	8°14	n.a.	F 10
S 11	6 21 58	4°48'01	6♋40	24°52	26° 0	2°54	12°28	29°52	28°58	4°54	21°14	1° 5	29°29	8°21	n.a.	S 11
S 12	6 25 55	5°44'59	19°21	26°31	26°26	3°32	12°42	29°57	29° 0	4°55	21°13	1° 0	29°26	8°28	n.a.	S 12
M13	6 29 51	6°41'58	2♌17	28° 7	26°54	4°10	12°55	0♓ 2	29° 2	4°55	21°12	0°54	29°23	8°34	n.a.	M13
T 14	6 33 48	7°38'58	15°26	29°41	27°24	4°48	13° 8	0° 7	29° 3	4°55	21°11	0°49	29°20	8°41	n.a.	T 14
W15	6 37 45	8°35'59	28°48	1♒13	27°54	5°26	13°21	0°12	29° 5	4°55	21°10	0°43	29°17	8°48	n.a.	W15
T 16	6 41 41	9°33'01	12♍23	2°43	28°27	6° 5	13°34	0°18	29° 7	4°56	21° 9	0°39	29°14	8°54	n.a.	T 16
F 17	6 45 38	10°30'03	26°10	4°11	29° 0	6°43	13°47	0°23	29° 8	4°56	21° 8	0°37	29°10	9° 1	n.a.	F 17
S 18	6 49 34	11°27'07	10♎ 8	5°37	29°35	7°21	14° 0	0°28	29°10	4°56	21° 7	0°D36	29° 7	9° 8	n.a.	S 18
S 19	6 53 31	12°24'13	24°15	7° 1	0♐11	8° 0	14°13	0°34	29°11	4°56	21° 7	0°36	29° 4	9°14	n.a.	S 19
M20	6 57 28	13°21'19	8♏32	8°22	0°49	8°38	14°26	0°39	29°13	4°56	21° 6	0°37	29° 1	9°21	n.a.	M20
T 21	7 1 24	14°18'27	22°54	9°42	1°27	9°16	14°39	0°45	29°14	4°56	21° 5	0°38	28°58	9°27	n.a.	T 21
W22	7 5 21	15°15'37	7♐21	10°59	2° 7	9°55	14°52	0°51	29°15	4°R56	21° 4	0°R38	28°54	9°34	n.a.	W22
T 23	7 9 18	16°12'47	21°47	12°13	2°47	10°33	15° 5	0°56	29°17	4°56	21° 3	0°37	28°51	9°41	n.a.	T 23
F 24	7 13 14	17° 9'59	6♑ 7	13°26	3°29	11°12	15°17	1° 2	29°18	4°56	21° 3	0°33	28°48	9°47	n.a.	F 24
S 25	7 17 11	18° 7'13	20°17	14°35	4°12	11°51	15°30	1° 8	29°19	4°56	21° 2	0°27	28°45	9°54	n.a.	S 25
S 26	7 21 8	19° 4'27	4♒11	15°43	4°55	12°29	15°43	1°14	29°20	4°56	21° 1	0°20	28°42	10° 1	n.a.	S 26
M27	7 25 4	20° 1'42	17°46	16°47	5°40	13° 8	15°55	1°20	29°21	4°56	21° 1	0°11	28°39	10° 7	n.a.	M27
T 28	7 29 1	20°58'59	0♓58	17°49	6°25	13°47	16° 8	1°25	29°22	4°56	21° 0	0° 3	28°35	10°14	n.a.	T 28
W29	7 32 57	21°56'16	13°49	18°48	7°11	14°25	16°20	1°31	29°23	4°56	20°59	29♉56	28°32	10°21	n.a.	W29
T 30	7 36 54	22°53'35	26°20	19°44	7°58	15° 4	16°33	1°38	29°24	4°55	20°59	29°51	28°29	10°27	n.a.	T 30
F 31	7 40 51	23♑50'54	8♈33	20♒37	8♐46	15♒43	16♐45	1♓44	29♎25	4♎55	20♉58	29♉48	28♉26	10♉34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 3	14s30	5s13	22s39	1n19	14s23	4n54	21s19	0n 8	24s17	1s40	13s21	1s19	11s47	0s31	2s 8	0s11	34n58	17n 2	20n59	20n45	12n27		n.a.
T 2	24 4	9 21	5 0	22 24	1 27	14 36	4 42	21 11	0 9	24 20	1 41	13 19	1 19	11 47	0 31	2 8	0 11	34 57	17 2	20 58	20 44	12 30		n.a.
F 3	24 6	3 59	4 34	22 9	1 34	14 50	4 31	21 3	0 9	24 22	1 41	13 18	1 18	11 48	0 31	2 9	0 11	34 57	17 2	20 58	20 43	12 33		n.a.
S 4	24 7	1n28	3 56	21 52	1 41	15 3	4 20	20 54	0 10	24 24	1 41	13 16	1 18	11 49	0 31	2 9	0 11	34 56	17 1	20 59	20 43	12 36		n.a.
S 5	24 8	6 48	3 8	21 34	1 47	15 17	4 9	20 46	0 11	24 26	1 41	13 14	1 18	11 50	0 31	2 9	0 11	34 55	17 1	20 59	20 42	12 39		n.a.
M 6	24 8	11 53	2 13	21 16	1 53	15 32	3 58	20 37	0 11	24 28	1 41	13 12	1 18	11 51	0 31	2 9	0 11	34 55	17 1	20 59	20 41	12 42		n.a.
T 7	24 7	16 33	1 12	20 57	1 58	15 47	3 47	20 28	0 12	24 30	1 41	13 10	1 18	11 51	0 31	2 10	0 11	34 54	17 0	21 0	20 41	12 45		n.a.
W 8	24 7	20 36	0 7	20 37	2 3	16 2	3 37	20 19	0 12	24 32	1 41	13 8	1 17	11 52	0 31	2 10	0 11	34 53	17 0	21 0	20 40	12 48		n.a.
T 9	24 6	23 51	0n59	20 16	2 7	16 18	3 26	20 10	0 13	24 34	1 41	13 7	1 17	11 53	0 31	2 10	0 11	34 52	16 59	21 0	20 39	12 51		n.a.
F 10	24 4	26 3	2 2	19 56	2 11	16 33	3 15	20 1	0 14	24 36	1 41	13 5	1 17	11 53	0 31	2 10	0 11	34 52	16 59	20 59	20 38	12 54		n.a.
S 11	24 2	26 59	3 1	19 35	2 14	16 49	3 5	19 51	0 14	24 38	1 41	13 3	1 17	11 54	0 31	2 11	0 11	34 51	16 59	20 58	20 38	12 57		n.a.
S 12	24 0	26 32	3 53	19 14	2 17	17 6	2 55	19 41	0 15	24 39	1 41	13 1	1 17	11 55	0 31	2 11	0 11	34 50	16 58	20 57	20 37	12 59		n.a.
M13	23 57	24 39	4 33	18 53	2 19	17 22	2 45	19 32	0 15	24 41	1 42	12 59	1 17	11 56	0 31	2 11	0 11	34 49	16 58	20 56	20 36	13 2		n.a.
T 14	23 54	21 25	4 59	18 31	2 20	17 38	2 35	19 22	0 16	24 43	1 42	12 57	1 16	11 56	0 31	2 11	0 11	34 49	16 57	20 55	20 36	13 5		n.a.
W15	23 50	17 3	5 10	18 10	2 22	17 55	2 25	19 12	0 17	24 45	1 42	12 55	1 16	11 57	0 31	2 11	0 11	34 48	16 57	20 54	20 35	13 8		n.a.
T 16	23 46	11 45	5 4	17 49	2 22	18 12	2 16	19 1	0 17	24 47	1 42	12 52	1 16	11 57	0 31	2 11	0 11	34 47	16 56	20 53	20 34	13 11		n.a.
F 17	23 42	5 49	4 40	17 28	2 22	18 28	2 6	18 51	0 18	24 48	1 42	12 50	1 16	11 58	0 31	2 11	0 11	34 47	16 56	20 52	20 33	13 14		n.a.
S 18	23 37	0s28	4 0	17 8	2 21	18 45	1 57	18 40	0 18	24 50	1 42	12 48	1 16	11 59	0 31	2 11	0 11	34 46	16 55	20 52	20 33	13 17		n.a.
S 19	23 32	6 50	3 4	16 48	2 20	19 2	1 48	18 30	0 19	24 52	1 42	12 46	1 16	11 59	0 31	2 11	0 11	34 45	16 55	20 52	20 32	13 20		n.a.
M20	23 26	12 55	1 57	16 28	2 19	19 18	1 39	18 19	0 20	24 54	1 42	12 44	1 15	12 0	0 31	2 11	0 11	34 44	16 54	20 53	20 31	13 23		n.a.
T 21	23 20	18 22	0 42	16 9	2 17	19 35	1 30	18 8	0 20	24 55	1 43	12 42	1 15	12 0	0 31	2 12	0 11	34 44	16 54	20 53	20 31	13 26		n.a.
W22	23 14	22 46	0s36	15 51	2 14	19 51	1 22	17 57	0 21	24 57	1 43	12 40	1 15	12 1	0 31	2 12	0 12	34 43	16 53	20 53	20 30	13 29		n.a.
T 23	23 7	25 44	1 52	15 33	2 11	20 8	1 13	17 45	0 21	24 59	1 43	12 37	1 15	12 1	0 31	2 12	0 12	34 42	16 53	20 52	20 29	13 32		n.a.
F 24	22 59	26 59	2 59	15 15	2 7	20 24	1 5	17 34	0 22	25 0	1 43	12 35	1 15	12 2	0 31	2 12	0 12	34 42	16 52	20 52	20 28	13 35		n.a.
S 25	22 52	26 26	3 55	14 59	2 2	20 40	0 57	17 23	0 23	25 2	1 43	12 33	1 15	12 2	0 31	2 12	0 12	34 41	16 52	20 50	20 28	13 38		n.a.
S 26	22 44	24 13	4 36	14 44	1 57	20 56	0 49	17 11	0 23	25 3	1 43	12 30	1 15	12 3	0 31	2 12	0 12	34 40	16 51	20 49	20 27	13 41		n.a.
M27	22 35	20 41	5 0	14 29	1 52	21 12	0 41	16 59	0 24	25 5	1 43	12 28	1 14	12 3	0 31	2 12	0 12	34 39	16 51	20 47	20 26	13 44		n.a.
T 28	22 26	16 12	5 7	14 16	1 46	21 27	0 34	16 47	0 24	25 6	1 44	12 26	1 14	12 4	0 31	2 11	0 12	34 39	16 50	20 45	20 26	13 47		n.a.
W29	22 17	11 6	4 58	14 3	1 39	21 43	0 26	16 35	0 25	25 8	1 44	12 24	1 14	12 4	0 32	2 11	0 12	34 38	16 50	20 44	20 25	13 50		n.a.
T 30	22 7	5 41	4 35	13 52	1 32	21 58	0 19	16 23	0 25	25 9	1 44	12 21	1 14	12 4	0 32	2 11	0 12	34 37	16 49	20 43	20 24	13 53		n.a.
F 31	21s57	0s10	4s 0	13s42	1n24	22s12	0n12	16s11	0n26	25s11	1s44	12s19	1s14	12s 5	0s32	2s11	0s12	34n37	16n49	20n42	20n23	13n55		n.a.

Julian Day Number = -2054106.5, Delta T = 133h10m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'18, Lahiri = -145°10'19 Julian Calendar 1 March 10337 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10338 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 44 47	24♉48'15	20♈33	21♒27	9♐35	16♒22	16♐57	1♓50	29♎26	4°R55	20°R58	29°D46	28♉23	10♉41	n.a.	S 1
S 2	7 48 44	25°45'37	2♉25	22°13	10°24	17° 1	17° 9	1°56	29°27	4♎54	20♉57	29♉47	28°20	10°47	n.a.	S 2
M 3	7 52 41	26°43'00	14°14	22°56	11°14	17°40	17°22	2° 2	29°28	4°54	20°57	29°47	28°16	10°54	n.a.	M 3
T 4	7 56 37	27°40'24	26° 5	23°35	12° 5	18°19	17°34	2° 8	29°29	4°54	20°57	29°R48	28°13	11° 1	n.a.	T 4
W 5	8 0 34	28°37'50	8♊ 3	24°11	12°56	18°58	17°46	2°15	29°29	4°53	20°56	29°48	28°10	11° 7	n.a.	W 5
T 6	8 4 31	29°35'17	20°14	24°42	13°48	19°37	17°58	2°21	29°30	4°53	20°56	29°46	28° 7	11°14	n.a.	T 6
F 7	8 8 27	0♒32'46	2♋39	25° 9	14°41	20°16	18° 9	2°27	29°31	4°52	20°56	29°41	28° 4	11°21	n.a.	F 7
S 8	8 12 24	1°30'16	15°21	25°31	15°34	20°55	18°21	2°34	29°31	4°52	20°55	29°35	28° 0	11°27	n.a.	S 8
S 9	8 16 21	2°27'47	28°22	25°49	16°28	21°34	18°33	2°40	29°32	4°51	20°55	29°26	27°57	11°34	n.a.	S 9
M10	8 20 17	3°25'20	11♌40	26° 2	17°22	22°13	18°45	2°47	29°32	4°51	20°55	29°16	27°54	11°41	n.a.	M10
T 11	8 24 14	4°22'55	25°13	26°10	18°17	22°52	18°56	2°53	29°32	4°50	20°55	29° 5	27°51	11°47	n.a.	T 11
W12	8 28 11	5°20'32	9♍ 0	26°R13	19°13	23°32	19° 8	3° 0	29°33	4°49	20°55	28°55	27°48	11°54	n.a.	W12
T 13	8 32 7	6°18'10	22°56	26°10	20° 9	24°11	19°19	3° 7	29°33	4°49	20°55	28°47	27°45	12° 1	n.a.	T 13
F 14	8 36 4	7°15'50	6♎59	26° 2	21° 6	24°50	19°30	3°13	29°33	4°48	20°55	28°41	27°41	12° 7	n.a.	F 14
S 15	8 40 1	8°13'33	21° 4	25°49	22° 3	25°30	19°42	3°20	29°33	4°47	20°D55	28°38	27°38	12°14	n.a.	S 15
S 16	8 43 57	9°11'17	5♏12	25°30	23° 0	26° 9	19°53	3°26	29°34	4°46	20°55	28°D37	27°35	12°21	n.a.	S 16
M17	8 47 54	10° 9'04	19°19	25° 6	23°58	26°49	20° 4	3°33	29°34	4°46	20°55	28°37	27°32	12°27	n.a.	M17
T 18	8 51 51	11° 6'53	3♐26	24°37	24°57	27°28	20°15	3°40	29°34	4°45	20°55	28°R37	27°29	12°34	n.a.	T 18
W19	8 55 47	12° 4'44	17°31	24° 3	25°55	28° 8	20°26	3°47	29°R34	4°44	20°55	28°36	27°26	12°40	n.a.	W19
T 20	8 59 44	13° 2'37	1♉32	23°24	26°55	28°47	20°37	3°54	29°34	4°43	20°55	28°33	27°22	12°47	n.a.	T 20
F 21	9 3 41	14° 0'33	15°28	22°41	27°54	29°27	20°47	4° 0	29°34	4°42	20°55	28°26	27°19	12°54	n.a.	F 21
S 22	9 7 37	14°58'30	29°14	21°55	28°54	0♓ 7	20°58	4° 7	29°34	4°41	20°55	28°17	27°16	13° 0	n.a.	S 22
S 23	9 11 34	15°56'30	12♒48	21° 6	29°55	0°46	21° 9	4°14	29°33	4°40	20°56	28° 6	27°13	13° 7	n.a.	S 23
M24	9 15 30	16°54'31	26° 7	20°15	0♉56	1°26	21°19	4°21	29°33	4°39	20°56	27°54	27°10	13°14	n.a.	M24
T 25	9 19 27	17°52'35	9♓ 9	19°24	1°57	2° 6	21°29	4°28	29°33	4°38	20°56	27°41	27° 6	13°20	n.a.	T 25
W26	9 23 24	18°50'40	21°52	18°32	2°58	2°46	21°40	4°35	29°32	4°37	20°57	27°30	27° 3	13°27	n.a.	W26
T 27	9 27 20	19°48'47	4♈18	17°41	4° 0	3°26	21°50	4°42	29°32	4°36	20°57	27°21	27° 0	13°34	n.a.	T 27
F 28	9 31 17	20°46'56	16°29	16°52	5° 2	4° 6	22° 0	4°49	29°32	4°35	20°57	27°15	26°57	13°40	n.a.	F 28
S 29	9 35 14	21°45'08	28°27	16° 7	6° 5	4°46	22°10	4°56	29°31	4°34	20°58	27°11	26°54	13°47	n.a.	S 29
S 30	9 39 10	22♒43'20	10♉18	15♒26	7♉ 8	5♓26	22♐20	5♓ 3	29♎31	4♎33	20♉58	27♉ 9	26♉51	13♉54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	5n16	3s15	13s34	1n16	22s27	0n 5	15s58	0n27	25s12	1s44	12s16	1s14	12s 5	0s32	2s11	0s12	34n36	16n48	20n41	20n23	13n58		n.a.
S 2	21 36	10 27	2 21	13 27	1 7	22 41	0s 1	15 46	0 27	25 14	1 44	12 14	1 14	12 5	0 32	2 11	0 12	34 35	16 48	20 42	20 22	14 1		n.a.
M 3	21 25	15 16	1 23	13 21	0 58	22 55	0 8	15 33	0 28	25 15	1 45	12 12	1 13	12 6	0 32	2 11	0 12	34 35	16 47	20 42	20 21	14 4		n.a.
T 4	21 13	19 31	0 20	13 18	0 48	23 8	0 14	15 20	0 28	25 16	1 45	12 9	1 13	12 6	0 32	2 11	0 12	34 34	16 46	20 42	20 21	14 7		n.a.
W 5	21 2	23 1	0n44	13 15	0 38	23 21	0 20	15 7	0 29	25 18	1 45	12 7	1 13	12 6	0 32	2 11	0 12	34 33	16 46	20 42	20 20	14 10		n.a.
T 6	20 49	25 33	1 47	13 15	0 27	23 34	0 26	14 54	0 29	25 19	1 45	12 4	1 13	12 7	0 32	2 10	0 12	34 33	16 45	20 41	20 19	14 13		n.a.
F 7	20 37	26 53	2 46	13 16	0 15	23 46	0 32	14 41	0 30	25 20	1 45	12 2	1 13	12 7	0 32	2 10	0 12	34 32	16 45	20 40	20 18	14 16		n.a.
S 8	20 24	26 50	3 38	13 20	0 4	23 58	0 38	14 28	0 30	25 22	1 45	11 59	1 13	12 7	0 32	2 10	0 12	34 32	16 44	20 39	20 18	14 19		n.a.
S 9	20 11	25 19	4 20	13 25	0s 9	24 9	0 43	14 14	0 31	25 23	1 46	11 57	1 13	12 7	0 32	2 10	0 12	34 31	16 44	20 37	20 17	14 22		n.a.
M10	19 57	22 24	4 49	13 33	0 21	24 20	0 49	14 1	0 32	25 24	1 46	11 54	1 13	12 8	0 32	2 10	0 12	34 30	16 43	20 35	20 16	14 25		n.a.
T 11	19 43	18 12	5 2	13 42	0 35	24 30	0 54	13 47	0 32	25 25	1 46	11 52	1 12	12 8	0 32	2 9	0 12	34 30	16 42	20 32	20 15	14 28		n.a.
W12	19 29	13 0	4 58	13 54	0 48	24 40	0 59	13 33	0 33	25 27	1 46	11 49	1 12	12 8	0 32	2 9	0 12	34 29	16 42	20 30	20 15	14 30		n.a.
T 13	19 14	7 5	4 36	14 7	1 2	24 49	1 4	13 20	0 33	25 28	1 46	11 47	1 12	12 8	0 32	2 9	0 12	34 29	16 41	20 28	20 14	14 33		n.a.
F 14	18 59	0 47	3 58	14 23	1 15	24 58	1 9	13 6	0 34	25 29	1 47	11 44	1 12	12 8	0 32	2 9	0 12	34 28	16 41	20 27	20 13	14 36		n.a.
S 15	18 44	5s36	3 5	14 40	1 29	25 7	1 13	12 52	0 34	25 30	1 47	11 41	1 12	12 8	0 32	2 8	0 12	34 28	16 40	20 26	20 12	14 39		n.a.
S 16	18 28	11 44	2 1	15 0	1 43	25 14	1 18	12 37	0 35	25 31	1 47	11 39	1 12	12 8	0 32	2 8	0 12	34 27	16 40	20 26	20 12	14 42		n.a.
M17	18 12	17 17	0 49	15 21	1 57	25 22	1 22	12 23	0 35	25 32	1 47	11 36	1 12	12 8	0 32	2 8	0 12	34 26	16 39	20 26	20 11	14 45		n.a.
T 18	17 56	21 52	0s26	15 44	2 10	25 28	1 26	12 9	0 36	25 33	1 47	11 33	1 12	12 9	0 32	2 7	0 12	34 26	16 38	20 26	20 10	14 48		n.a.
W19	17 40	25 10	1 38	16 8	2 23	25 34	1 30	11 54	0 36	25 34	1 48	11 31	1 11	12 9	0 32	2 7	0 12	34 25	16 38	20 26	20 9	14 51		n.a.
T 20	17 23	26 53	2 45	16 33	2 35	25 40	1 34	11 40	0 37	25 35	1 48	11 28	1 11	12 9	0 32	2 7	0 12	34 25	16 37	20 25	20 9	14 54		n.a.
F 21	17 6	26 52	3 41	16 58	2 47	25 45	1 38	11 25	0 37	25 36	1 48	11 26	1 11	12 9	0 32	2 6	0 12	34 24	16 37	20 24	20 8	14 56		n.a.
S 22	16 48	25 11	4 23	17 24	2 57	25 49	1 41	11 10	0 38	25 37	1 48	11 23	1 11	12 9	0 32	2 6	0 12	34 24	16 36	20 21	20 7	14 59		n.a.
S 23	16 31	22 5	4 50	17 49	3 7	25 53	1 44	10 55	0 38	25 38	1 49	11 20	1 11	12 9	0 33	2 6	0 12	34 23	16 35	20 19	20 6	15 2		n.a.
M24	16 13	17 52	5 0	18 13	3 15	25 56	1 48	10 40	0 39	25 39	1 49	11 18	1 11	12 8	0 33	2 5	0 12	34 23	16 35	20 16	20 6	15 5		n.a.
T 25	15 55	12 54	4 55	18 37	3 22	25 58	1 51	10 25	0 39	25 40	1 49	11 15	1 11	12 8	0 33	2 5	0 12	34 22	16 34	20 13	20 5	15 8		n.a.
W26	15 36	7 29	4 34	18 59	3 27	26 0	1 54	10 10	0 40	25 41	1 49	11 12	1 11	12 8	0 33	2 5	0 12	34 22	16 34	20 11	20 4	15 11		n.a.
T 27	15 18	1 55	4 1	19 18	3 30	26 1	1 56	9 55	0 40	25 42	1 50	11 9	1 11	12 8	0 33	2 4	0 12	34 22	16 33	20 8	20 3	15 14		n.a.
F 28	14 59	3n38	3 17	19 36	3 32	26 1	1 59	9 40	0 41	25 43	1 50	11 7	1 11	12 8	0 33	2 4	0 12	34 21	16 32	20 7	20 3	15 17		n.a.
S 29	14 39	8 59	2 26	19 50	3 33	26 1	2 2	9 24	0 41	25 44	1 50	11 4	1 10	12 8	0 33	2 3	0 12	34 21	16 32	20 6	20 2	15 19		n.a.
S 30	14s20	13n57	1s28	20s 2	3s31	26s 0	2s 4	9s 9	0n42	25s45	1s50	11s 1	1s10	12s 8	0s33	2s 3	0s12	34n20	16n31	20n 6	20n 1	15n22		n.a.

Julian Day Number = -2054075.5, Delta T = 133h10m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'14, Lahiri = -145°10'14 Julian Calendar 1 Apr. 10337 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 43 7	23♒41'35	22♉ 6	14°R49	8♊11	6♓ 6	22♐29	5♓10	29°R30	4°R32	20♉59	27°R 9	26♉47	14♉ 0	n.a.	M 1
T 2	9 47 4	24°39'52	3♊57	14♒19	9°14	6°46	22°39	5°17	29♑29	4°29	21° 0	27♉ 9	26°44	14° 7	n.a.	T 2
W 3	9 51 0	25°38'11	15°56	13°56	10°18	7°26	22°48	5°24	29°29	4°29	21° 0	27° 8	26°41	14°14	n.a.	W 3
T 4	9 54 57	26°36'31	28° 9	13°39	11°22	8° 6	22°58	5°31	29°28	4°28	21° 1	27° 5	26°38	14°20	n.a.	T 4
F 5	9 58 53	27°34'54	10♋40	13°30	12°26	8°47	23° 7	5°38	29°27	4°27	21° 2	27° 0	26°35	14°27	n.a.	F 5
S 6	10 2 50	28°33'19	23°32	13°D30	13°31	9°27	23°16	5°45	29°26	4°26	21° 2	26°52	26°32	14°34	n.a.	S 6
S 7	10 6 47	29°31'45	6♌47	13°37	14°36	10° 7	23°25	5°52	29°25	4°24	21° 3	26°42	26°28	14°40	n.a.	S 7
M 8	10 10 43	0♓30'14	20°25	13°53	15°41	10°48	23°34	5°59	29°25	4°23	21° 4	26°31	26°25	14°47	n.a.	M 8
T 9	10 14 40	1°28'45	4♍22	14°18	16°46	11°28	23°43	6° 7	29°24	4°22	21° 5	26°18	26°22	14°53	n.a.	T 9
W10	10 18 37	2°27'18	18°35	14°50	17°52	12° 9	23°52	6°14	29°23	4°20	21° 5	26° 7	26°19	15° 0	n.a.	W10
T 11	10 22 33	3°25'54	2♎57	15°31	18°58	12°49	24° 0	6°21	29°22	4°19	21° 6	25°58	26°16	15° 7	n.a.	T 11
F 12	10 26 30	4°24'32	17°23	16°20	20° 4	13°30	24° 9	6°28	29°20	4°18	21° 7	25°51	26°12	15°13	n.a.	F 12
S 13	10 30 26	5°23'13	1♏48	17°16	21°10	14°10	24°17	6°35	29°19	4°16	21° 8	25°47	26° 9	15°20	n.a.	S 13
S 14	10 34 23	6°21'56	16° 7	18°20	22°16	14°51	24°25	6°42	29°18	4°15	21° 9	25°45	26° 6	15°27	n.a.	S 14
M15	10 38 20	7°20'42	0♐18	19°30	23°23	15°32	24°33	6°49	29°17	4°13	21°10	25°45	26° 3	15°33	n.a.	M15
T 16	10 42 16	8°19'30	14°19	20°46	24°30	16°12	24°41	6°56	29°16	4°12	21°11	25°45	26° 0	15°40	n.a.	T 16
W17	10 46 13	9°18'22	28°11	22° 8	25°37	16°53	24°49	7° 3	29°14	4°10	21°12	25°44	25°57	15°47	n.a.	W17
T 18	10 50 9	10°17'16	11♑54	23°35	26°45	17°34	24°56	7°11	29°13	4° 9	21°13	25°40	25°53	15°53	n.a.	T 18
F 19	10 54 6	11°16'12	25°26	25° 7	27°53	18°15	25° 4	7°18	29°12	4° 7	21°15	25°34	25°50	16° 0	n.a.	F 19
S 20	10 58 2	12°15'11	8♒49	26°42	29° 0	18°56	25°11	7°25	29°10	4° 6	21°16	25°25	25°47	16° 7	n.a.	S 20
S 21	11 1 59	13°14'13	21°59	28°22	0♒ 8	19°37	25°18	7°32	29° 9	4° 4	21°17	25°14	25°44	16°13	n.a.	S 21
M22	11 5 56	14°13'17	4♓57	0♓ 4	1°17	20°18	25°25	7°39	29° 7	4° 3	21°18	25° 2	25°41	16°20	n.a.	M22
T 23	11 9 52	15°12'24	17°42	1°49	2°25	20°59	25°32	7°46	29° 6	4° 1	21°19	24°50	25°37	16°27	n.a.	T 23
W24	11 13 49	16°11'32	0♈12	3°35	3°34	21°40	25°39	7°53	29° 4	4° 0	21°21	24°38	25°34	16°33	n.a.	W24
T 25	11 17 45	17°10'44	12°29	5°24	4°42	22°21	25°45	8° 0	29° 2	3°58	21°22	24°29	25°31	16°40	n.a.	T 25
F 26	11 21 42	18° 9'57	24°34	7°14	5°51	23° 2	25°52	8° 7	29° 1	3°56	21°23	24°22	25°28	16°47	n.a.	F 26
S 27	11 25 38	19° 9'13	6♉29	9° 4	7° 0	23°44	25°58	8°14	28°59	3°55	21°25	24°18	25°25	16°53	n.a.	S 27
S 28	11 29 35	20° 8'31	18°17	10°55	8°10	24°25	26° 4	8°21	28°57	3°53	21°26	24°17	25°22	17° 0	n.a.	S 28
M29	11 33 32	21° 7'51	0♊ 4	12°47	9°19	25° 6	26°10	8°28	28°55	3°52	21°28	24°D17	25°18	17° 6	n.a.	M29
T 30	11 37 28	22° 7'13	11°53	14°38	10°28	25°48	26°16	8°35	28°54	3°50	21°29	24°17	25°15	17°13	n.a.	T 30
W31	11 41 25	23♓ 6'38	23♊51	16♓30	11♒38	26♓29	26♐21	8♓42	28♑52	3♑48	21♉31	24°R18	25♉12	17♉20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 0	18n24	0s27	20s10	3s28	25s59	2s 6	8s53	0n42	25s46	1s51	10s58	1s10	12s 8	0s33	2s 2	0s12	34n20	16n31	20n 5	20n 0	15n25		n.a.
T 2	13 40	22 9	0n36	20 14	3 23	25 56	2 8	8 37	0 43	25 46	1 51	10 56	1 10	12 7	0 33	2 2	0 12	34 19	16 30	20 5	20 0	15 28		n.a.
W 3	13 20	24 59	1 38	20 16	3 17	25 53	2 10	8 22	0 43	25 47	1 51	10 53	1 10	12 7	0 33	2 1	0 13	34 19	16 29	20 5	19 59	15 31		n.a.
T 4	13 0	26 44	2 36	20 13	3 9	25 50	2 12	8 6	0 44	25 48	1 52	10 50	1 10	12 7	0 33	2 1	0 13	34 19	16 29	20 5	19 58	15 34		n.a.
F 5	12 39	27 9	3 28	20 7	3 0	25 45	2 14	7 50	0 44	25 49	1 52	10 47	1 10	12 7	0 33	2 1	0 13	34 18	16 28	20 3	19 57	15 36		n.a.
S 6	12 19	26 9	4 11	19 58	2 50	25 40	2 15	7 34	0 45	25 50	1 52	10 45	1 10	12 6	0 33	2 0	0 13	34 18	16 28	20 2	19 57	15 39		n.a.
S 7	11 58	23 40	4 42	19 45	2 39	25 35	2 17	7 18	0 45	25 50	1 52	10 42	1 10	12 6	0 33	2 0	0 13	34 18	16 27	19 59	19 56	15 42		n.a.
M 8	11 37	19 48	4 58	19 29	2 28	25 28	2 18	7 2	0 46	25 51	1 53	10 39	1 10	12 6	0 33	1 59	0 13	34 17	16 27	19 56	19 55	15 45		n.a.
T 9	11 15	14 47	4 57	19 10	2 15	25 21	2 19	6 46	0 46	25 52	1 53	10 36	1 10	12 6	0 33	1 58	0 13	34 17	16 26	19 54	19 54	15 48		n.a.
W10	10 54	8 53	4 38	18 48	2 2	25 13	2 20	6 29	0 47	25 53	1 53	10 34	1 10	12 5	0 33	1 58	0 13	34 17	16 25	19 51	19 54	15 51		n.a.
T 11	10 32	2 27	4 1	18 23	1 49	25 5	2 21	6 13	0 47	25 53	1 54	10 31	1 9	12 5	0 33	1 57	0 13	34 17	16 25	19 48	19 53	15 53		n.a.
F 12	10 10	4s 8	3 8	17 55	1 36	24 56	2 22	5 57	0 48	25 54	1 54	10 28	1 9	12 5	0 33	1 57	0 13	34 16	16 24	19 47	19 52	15 56		n.a.
S 13	9 48	10 32	2 3	17 24	1 22	24 46	2 23	5 40	0 48	25 55	1 54	10 25	1 9	12 4	0 33	1 56	0 13	34 16	16 24	19 46	19 51	15 59		n.a.
S 14	9 26	16 20	0 51	16 51	1 8	24 36	2 23	5 24	0 49	25 55	1 54	10 23	1 9	12 4	0 33	1 56	0 13	34 16	16 23	19 45	19 51	16 2		n.a.
M15	9 4	21 12	0s24	16 16	0 55	24 24	2 24	5 7	0 49	25 56	1 55	10 20	1 9	12 3	0 33	1 55	0 13	34 16	16 23	19 45	19 50	16 5		n.a.
T 16	8 41	24 47	1 37	15 39	0 42	24 13	2 24	4 50	0 49	25 57	1 55	10 17	1 9	12 3	0 33	1 55	0 13	34 15	16 22	19 45	19 49	16 8		n.a.
W17	8 18	26 50	2 43	14 59	0 29	24 0	2 24	4 34	0 50	25 57	1 55	10 14	1 9	12 2	0 33	1 54	0 13	34 15	16 21	19 45	19 48	16 10		n.a.
T 18	7 55	27 13	3 38	14 18	0 16	23 47	2 25	4 17	0 50	25 58	1 56	10 11	1 9	12 2	0 33	1 53	0 13	34 15	16 21	19 44	19 47	16 13		n.a.
F 19	7 33	25 57	4 21	13 35	0 4	23 33	2 25	4 0	0 51	25 58	1 56	10 9	1 9	12 1	0 33	1 53	0 13	34 15	16 20	19 43	19 47	16 16		n.a.
S 20	7 9	23 13	4 49	12 51	0n 8	23 18	2 25	3 43	0 51	25 59	1 56	10 6	1 9	12 1	0 34	1 52	0 13	34 15	16 20	19 41	19 46	16 19		n.a.
S 21	6 46	19 18	5 1	12 5	0 19	23 3	2 24	3 26	0 52	26 0	1 57	10 3	1 9	12 1	0 34	1 52	0 13	34 14	16 19	19 38	19 45	16 22		n.a.
M22	6 23	14 33	4 57	11 19	0 29	22 48	2 24	3 9	0 52	26 0	1 57	10 0	1 9	12 0	0 34	1 51	0 13	34 14	16 19	19 35	19 44	16 24		n.a.
T 23	5 59	9 14	4 38	10 32	0 39	22 31	2 24	2 52	0 53	26 1	1 57	9 57	1 9	11 59	0 34	1 50	0 13	34 14	16 18	19 32	19 44	16 27		n.a.
W24	5 36	3 39	4 6	9 44	0 48	22 14	2 23	2 35	0 53	26 1	1 58	9 55	1 9	11 59	0 34	1 50	0 13	34 14	16 18	19 29	19 43	16 30		n.a.
T 25	5 12	1n58	3 23	8 55	0 57	21 57	2 22	2 18	0 53	26 2	1 58	9 52	1 9	11 58	0 34	1 49	0 13	34 14	16 17	19 27	19 42	16 33		n.a.
F 26	4 48	7 27	2 31	8 7	1 5	21 38	2 22	2 1	0 54	26 3	1 58	9 49	1 9	11 58	0 34	1 49	0 13	34 14	16 17	19 25	19 41	16 35		n.a.
S 27	4 25	12 36	1 33	7 18	1 12	21 20	2 21	1 44	0 54	26 3	1 59	9 46	1 8	11 57	0 34	1 48	0 13	34 14	16 16	19 24	19 40	16 38		n.a.
S 28	4 1	17 16	0 32	6 29	1 18	21 0	2 20	1 27	0 55	26 4	1 59	9 44	1 8	11 57	0 34	1 47	0 13	34 14	16 16	19 23	19 40	16 41		n.a.
M29	3 37	21 15	0n31	5 40	1 24	20 40	2 19	1 10	0 55	26 4	1 59	9 41	1 8	11 56	0 34	1 47	0 13	34 14	16 15	19 23	19 39	16 44		n.a.
T 30	3 13	24 24	1 33	4 51	1 29	20 20	2 18	0 52	0 55	26 5	2 0	9 38	1 8	11 55	0 34	1 46	0 13	34 14	16 15	19 24	19 38	16 47		n.a.
W31	2s49	26n31	2n31	4s 3	1n34	19s59	2s17	0s35	0n56	26s 5	2s 0	9s35	1s 8	11s55	0s34	1s45	0s13	34n14	16n14	19n24	19n37	16n49		n.a.

Julian Day Number = -2054045.5, Delta T = 133h10m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'10, Lahiri = -145°10'10 Julian Calendar 1 May 10337 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 45 21	24♓ 6'04	6♋ 2	18♓21	12♒48	27♓11	26♐27	8♓49	28°R50	3°R47	21♉32	24°R17	25♉ 9	17♉26	n.a.	T 1
F 2	11 49 18	25° 5'33	18°32	20°12	13°58	27°52	26°32	8°56	28♎48	3♎45	21°34	24♉14	25° 6	17°33	n.a.	F 2
S 3	11 53 14	26° 5'04	1♌26	22° 3	15° 8	28°34	26°37	9° 3	28°46	3°43	21°35	24° 9	25° 3	17°40	n.a.	S 3
S 4	11 57 11	27° 4'37	14°45	23°52	16°19	29°15	26°42	9°10	28°44	3°42	21°37	24° 2	24°59	17°46	n.a.	S 4
M 5	12 1 7	28° 4'13	28°32	25°42	17°29	29°57	26°47	9°17	28°42	3°40	21°39	23°53	24°56	17°53	n.a.	M 5
T 6	12 5 4	29° 3'50	12♍43	27°30	18°40	0♈39	26°51	9°24	28°40	3°38	21°40	23°44	24°53	18° 0	n.a.	T 6
W 7	12 9 0	0♈ 3'30	27°15	29°18	19°50	1°21	26°56	9°31	28°38	3°37	21°42	23°36	24°50	18° 6	n.a.	W 7
T 8	12 12 57	1° 3'12	12♎ 1	1♈ 5	21° 1	2° 2	27° 0	9°38	28°36	3°35	21°44	23°28	24°47	18°13	n.a.	T 8
F 9	12 16 53	2° 2'56	26°53	2°52	22°12	2°44	27° 4	9°44	28°34	3°33	21°45	23°23	24°43	18°20	n.a.	F 9
S 10	12 20 50	3° 2'43	11♏42	4°37	23°23	3°26	27° 8	9°51	28°32	3°32	21°47	23°21	24°40	18°26	n.a.	S 10
S 11	12 24 46	4° 2'33	26°22	6°22	24°35	4° 8	27°12	9°58	28°29	3°30	21°49	23°D20	24°37	18°33	n.a.	S 11
M12	12 28 43	5° 2'25	10♐48	8° 6	25°46	4°50	27°15	10° 5	28°27	3°28	21°51	23°21	24°34	18°40	n.a.	M12
T 13	12 32 39	6° 2'20	24°58	9°50	26°58	5°32	27°18	10°11	28°25	3°27	21°53	23°22	24°31	18°46	n.a.	T 13
W14	12 36 36	7° 2'17	8♑49	11°32	28° 9	6°14	27°22	10°18	28°23	3°25	21°55	23°R23	24°28	18°53	n.a.	W14
T 15	12 40 32	8° 2'17	22°24	13°14	29°21	6°57	27°25	10°24	28°21	3°23	21°57	23°22	24°24	18°59	n.a.	T 15
F 16	12 44 29	9° 2'20	5♒43	14°55	0♓33	7°39	27°27	10°31	28°18	3°22	21°58	23°19	24°21	19° 6	n.a.	F 16
S 17	12 48 25	10° 2'25	18°47	16°35	1°45	8°21	27°30	10°38	28°16	3°20	22° 0	23°14	24°18	19°13	n.a.	S 17
S 18	12 52 22	11° 2'33	1♓37	18°15	2°57	9° 3	27°32	10°44	28°14	3°18	22° 2	23° 7	24°15	19°19	n.a.	S 18
M19	12 56 18	12° 2'43	14°15	19°53	4° 9	9°46	27°34	10°51	28°11	3°17	22° 4	22°59	24°12	19°26	n.a.	M19
T 20	13 0 15	13° 2'55	26°41	21°32	5°22	10°28	27°36	10°57	28° 9	3°15	22° 6	22°52	24° 8	19°33	n.a.	T 20
W21	13 4 11	14° 3'10	8♈56	23° 9	6°34	11°11	27°38	11° 3	28° 7	3°13	22° 8	22°45	24° 5	19°39	n.a.	W21
T 22	13 8 8	15° 3'26	21° 2	24°46	7°47	11°53	27°40	11°10	28° 4	3°12	22°10	22°39	24° 2	19°46	n.a.	T 22
F 23	13 12 4	16° 3'45	2♉59	26°22	8°59	12°36	27°41	11°16	28° 2	3°10	22°13	22°35	23°59	19°53	n.a.	F 23
S 24	13 16 1	17° 4'06	14°49	27°57	10°12	13°18	27°42	11°22	27°59	3° 8	22°15	22°33	23°56	19°59	n.a.	S 24
S 25	13 19 57	18° 4'30	26°36	29°32	11°25	14° 1	27°43	11°28	27°57	3° 7	22°17	22°D33	23°53	20° 6	n.a.	S 25
M26	13 23 54	19° 4'55	8♊22	1♉ 6	12°38	14°44	27°44	11°34	27°55	3° 5	22°19	22°34	23°49	20°13	n.a.	M26
T 27	13 27 50	20° 5'22	20°11	2°40	13°51	15°26	27°45	11°41	27°52	3° 4	22°21	22°36	23°46	20°19	n.a.	T 27
W28	13 31 46	21° 5'51	2♋ 7	4°13	15° 4	16° 9	27°45	11°47	27°50	3° 2	22°23	22°38	23°43	20°26	n.a.	W28
T 29	13 35 43	22° 6'22	14°16	5°45	16°17	16°52	27°R45	11°53	27°47	3° 0	22°25	22°39	23°40	20°33	n.a.	T 29
F 30	13 39 39	23♈ 6'54	26♋42	7♉17	17♓30	17♈35	27♐45	11♓59	27♎45	2♎59	22♉28	22°R39	23♉37	20♉39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s24	27n24	3n24	3s15	1n38	19s37	2s15	0s18	0n56	26s 6	2s 0	9s33	1s 8	11s54	0s34	1s45	0s13	34n14	16n14	19n23	19n36	16n52		n.a.
F 2	2 0	26 55	4 9	2 27	1 41	19 15	2 14	0 0	0 57	26 6	2 1	9 30	1 8	11 53	0 34	1 44	0 13	34 14	16 13	19 23	19 36	16 55		n.a.
S 3	1 36	25 0	4 42	1 40	1 44	18 52	2 12	0n17	0 57	26 7	2 1	9 27	1 8	11 53	0 34	1 43	0 13	34 14	16 13	19 21	19 35	16 58		n.a.
S 4	1 12	21 40	5 1	0 53	1 46	18 29	2 11	0 34	0 57	26 7	2 2	9 25	1 8	11 52	0 34	1 43	0 13	34 14	16 12	19 20	19 34	17 0		n.a.
M 5	0 47	17 4	5 4	0 7	1 48	18 5	2 9	0 52	0 58	26 8	2 2	9 22	1 8	11 51	0 34	1 42	0 13	34 14	16 12	19 17	19 33	17 3		n.a.
T 6	0 23	11 24	4 49	0n38	1 49	17 41	2 7	1 9	0 58	26 8	2 2	9 19	1 8	11 50	0 34	1 41	0 13	34 14	16 11	19 15	19 33	17 6		n.a.
W 7	0n 1	5 0	4 15	1 23	1 50	17 16	2 6	1 27	0 59	26 9	2 3	9 16	1 8	11 50	0 34	1 41	0 13	34 14	16 11	19 13	19 32	17 9		n.a.
T 8	0 26	1s47	3 23	2 7	1 50	16 51	2 4	1 44	0 59	26 9	2 3	9 14	1 8	11 49	0 34	1 40	0 13	34 14	16 10	19 11	19 31	17 11		n.a.
F 9	0 50	8 32	2 17	2 50	1 50	16 26	2 2	2 1	0 59	26 10	2 3	9 11	1 8	11 48	0 34	1 39	0 13	34 14	16 10	19 10	19 30	17 14		n.a.
S 10	1 15	14 48	1 2	3 33	1 49	16 0	2 0	2 19	1 0	26 10	2 4	9 8	1 8	11 47	0 34	1 39	0 13	34 14	16 9	19 9	19 29	17 17		n.a.
S 11	1 39	20 10	0s16	4 15	1 48	15 33	1 58	2 36	1 0	26 11	2 4	9 6	1 8	11 47	0 34	1 38	0 13	34 14	16 9	19 9	19 29	17 20		n.a.
M12	2 4	24 15	1 33	4 56	1 47	15 6	1 56	2 54	1 1	26 11	2 4	9 3	1 8	11 46	0 34	1 37	0 13	34 14	16 9	19 9	19 28	17 22		n.a.
T 13	2 28	26 44	2 42	5 36	1 45	14 39	1 53	3 11	1 1	26 11	2 5	9 1	1 8	11 45	0 34	1 37	0 13	34 14	16 8	19 10	19 27	17 25		n.a.
W14	2 52	27 30	3 41	6 16	1 43	14 12	1 51	3 29	1 1	26 12	2 5	8 58	1 8	11 44	0 34	1 36	0 13	34 15	16 8	19 10	19 26	17 28		n.a.
T 15	3 17	26 34	4 25	6 54	1 40	13 44	1 49	3 46	1 2	26 12	2 6	8 55	1 8	11 44	0 34	1 35	0 13	34 15	16 7	19 9	19 25	17 30		n.a.
F 16	3 41	24 8	4 55	7 32	1 38	13 15	1 46	4 4	1 2	26 13	2 6	8 53	1 8	11 43	0 34	1 35	0 13	34 15	16 7	19 9	19 25	17 33		n.a.
S 17	4 5	20 29	5 8	8 9	1 35	12 46	1 44	4 21	1 2	26 13	2 6	8 50	1 8	11 42	0 34	1 34	0 13	34 15	16 7	19 7	19 24	17 36		n.a.
S 18	4 29	15 56	5 5	8 45	1 31	12 17	1 42	4 39	1 3	26 14	2 7	8 48	1 8	11 41	0 34	1 33	0 13	34 15	16 6	19 6	19 23	17 39		n.a.
M19	4 54	10 47	4 48	9 21	1 28	11 48	1 39	4 56	1 3	26 14	2 7	8 45	1 8	11 40	0 34	1 33	0 13	34 16	16 6	19 4	19 22	17 41		n.a.
T 20	5 18	5 16	4 17	9 55	1 24	11 18	1 36	5 14	1 3	26 14	2 8	8 43	1 8	11 39	0 34	1 32	0 13	34 16	16 5	19 2	19 21	17 44		n.a.
W21	5 42	0n22	3 35	10 29	1 20	10 48	1 34	5 31	1 4	26 15	2 8	8 40	1 8	11 39	0 34	1 31	0 13	34 16	16 5	19 0	19 21	17 47		n.a.
T 22	6 6	5 56	2 43	11 1	1 15	10 18	1 31	5 49	1 4	26 15	2 8	8 38	1 8	11 38	0 34	1 31	0 13	34 16	16 5	18 58	19 20	17 49		n.a.
F 23	6 30	11 14	1 45	11 33	1 11	9 47	1 28	6 6	1 4	26 16	2 9	8 35	1 8	11 37	0 34	1 30	0 14	34 17	16 4	18 57	19 19	17 52		n.a.
S 24	6 54	16 5	0 42	12 4	1 6	9 17	1 26	6 23	1 5	26 16	2 9	8 33	1 8	11 36	0 34	1 29	0 14	34 17	16 4	18 57	19 18	17 55		n.a.
S 25	7 17	20 19	0n22	12 34	1 1	8 46	1 23	6 41	1 5	26 16	2 9	8 30	1 8	11 35	0 34	1 29	0 14	34 17	16 4	18 57	19 17	17 57		n.a.
M26	7 41	23 45	1 25	13 4	0 56	8 14	1 20	6 58	1 5	26 17	2 10	8 28	1 8	11 34	0 35	1 28	0 14	34 17	16 3	18 57	19 16	18 0		n.a.
T 27	8 4	26 11	2 26	13 32	0 50	7 43	1 17	7 15	1 6	26 17	2 10	8 25	1 8	11 33	0 35	1 27	0 14	34 18	16 3	18 57	19 16	18 3		n.a.
W28	8 28	27 27	3 20	14 0	0 45	7 11	1 14	7 33	1 6	26 18	2 11	8 23	1 8	11 32	0 35	1 27	0 14	34 18	16 3	18 58	19 15	18 5		n.a.
T 29	8 51	27 26	4 6	14 26	0 39	6 39	1 11	7 50	1 6	26 18	2 11	8 21	1 8	11 32	0 35	1 26	0 14	34 18	16 2	18 58	19 14	18 8		n.a.
F 30	9n14	26n 2	4n43	14n52	0n33	6s 7	1s 8	8n 7	1n 7	26s18	2s11	8s18	1s 8	11s31	0s35	1s26	0s14	34n19	16n 2	18n58	19n13	18n11		n.a.

Julian Day Number = -2054014.5, Delta T = 133h10m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'06, Lahiri = -145°10'06 Julian Calendar 1 June 10337 BCE == Greg. Calendar 13 March 10337 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 43 36	24♈ 7'28	9♌30	8♉49	18♓44	18♈18	27°R45	12♓ 4	27°R42	2°R57	22♉30	22°R38	23♉34	20♉46	n.a.	S 1
S 2	13 47 32	25° 8'04	22°44	10°19	19°57	19° 1	27♐44	12°10	27♎40	2♎56	22°32	22♉36	23°30	20°52	n.a.	S 2
M 3	13 51 29	26° 8'41	6♍27	11°49	21°10	19°44	27°44	12°16	27°37	2°54	22°34	22°32	23°27	20°59	n.a.	M 3
T 4	13 55 25	27° 9'20	20°37	13°19	22°24	20°27	27°43	12°22	27°35	2°53	22°37	22°29	23°24	21° 6	n.a.	T 4
W 5	13 59 22	28°10'01	5♎13	14°47	23°38	21°10	27°42	12°28	27°32	2°51	22°39	22°25	23°21	21°12	n.a.	W 5
T 6	14 3 18	29°10'44	20° 9	16°16	24°51	21°53	27°41	12°33	27°30	2°50	22°41	22°22	23°18	21°19	n.a.	T 6
F 7	14 7 15	0♉11'28	5♏16	17°43	26° 5	22°36	27°39	12°39	27°27	2°48	22°43	22°20	23°14	21°26	n.a.	F 7
S 8	14 11 11	1°12'14	20°26	19°10	27°19	23°19	27°38	12°44	27°25	2°47	22°46	22°D19	23°11	21°32	n.a.	S 8
S 9	14 15 8	2°13'03	5♐29	20°36	28°33	24° 3	27°36	12°50	27°23	2°46	22°48	22°20	23° 8	21°39	n.a.	S 9
M10	14 19 4	3°13'53	20°17	22° 2	29°47	24°46	27°34	12°55	27°20	2°44	22°50	22°21	23° 5	21°46	n.a.	M10
T 11	14 23 0	4°14'45	4♑44	23°26	1♈ 1	25°29	27°31	13° 0	27°18	2°43	22°53	22°22	23° 2	21°52	n.a.	T 11
W12	14 26 57	5°15'39	18°48	24°50	2°15	26°13	27°29	13° 6	27°15	2°41	22°55	22°23	22°59	21°59	n.a.	W12
T 13	14 30 53	6°16'36	2♒27	26°13	3°30	26°56	27°26	13°11	27°13	2°40	22°57	22°R24	22°55	22° 6	n.a.	T 13
F 14	14 34 50	7°17'34	15°44	27°35	4°44	27°40	27°23	13°16	27°10	2°39	23° 0	22°24	22°52	22°12	n.a.	F 14
S 15	14 38 46	8°18'34	28°40	28°56	5°58	28°24	27°20	13°21	27° 8	2°37	23° 2	22°23	22°49	22°19	n.a.	S 15
S 16	14 42 43	9°19'35	11♓18	0♊15	7°13	29° 7	27°17	13°26	27° 6	2°36	23° 5	22°21	22°46	22°26	n.a.	S 16
M17	14 46 39	10°20'39	23°42	1°34	8°27	29°51	27°14	13°31	27° 3	2°35	23° 7	22°20	22°43	22°32	n.a.	M17
T 18	14 50 36	11°21'44	5♈53	2°51	9°42	0♉35	27°10	13°36	27° 1	2°34	23° 9	22°18	22°40	22°39	n.a.	T 18
W19	14 54 32	12°22'50	17°55	4° 6	10°56	1°18	27° 6	13°40	26°58	2°32	23°12	22°16	22°36	22°45	n.a.	W19
T 20	14 58 29	13°23'59	29°51	5°20	12°11	2° 2	27° 2	13°45	26°56	2°31	23°14	22°15	22°33	22°52	n.a.	T 20
F 21	15 2 25	14°25'08	11♉41	6°31	13°26	2°46	26°58	13°50	26°54	2°30	23°17	22°15	22°30	22°59	n.a.	F 21
S 22	15 6 21	15°26'20	23°29	7°40	14°40	3°30	26°54	13°54	26°51	2°29	23°19	22°D15	22°27	23° 5	n.a.	S 22
S 23	15 10 18	16°27'32	5♊15	8°47	15°55	4°14	26°49	13°59	26°49	2°28	23°22	22°15	22°24	23°12	n.a.	S 23
M24	15 14 14	17°28'46	17° 4	9°50	17°10	4°58	26°44	14° 3	26°47	2°27	23°24	22°15	22°20	23°19	n.a.	M24
T 25	15 18 11	18°30'01	28°57	10°51	18°25	5°42	26°39	14° 7	26°45	2°26	23°27	22°16	22°17	23°25	n.a.	T 25
W26	15 22 7	19°31'17	10♋57	11°48	19°40	6°26	26°34	14°12	26°42	2°25	23°29	22°16	22°14	23°32	n.a.	W26
T 27	15 26 4	20°32'33	23° 8	12°40	20°55	7°10	26°29	14°16	26°40	2°24	23°31	22°16	22°11	23°39	n.a.	T 27
F 28	15 30 0	21°33'51	5♌33	13°28	22°10	7°54	26°24	14°20	26°38	2°23	23°34	22°16	22° 8	23°45	n.a.	F 28
S 29	15 33 57	22°35'10	18°17	14°10	23°25	8°38	26°18	14°24	26°36	2°22	23°36	22°16	22° 5	23°52	n.a.	S 29
S 30	15 37 53	23°36'29	1♍22	14°47	24°40	9°23	26°12	14°28	26°34	2°21	23°39	22°16	22° 1	23°59	n.a.	S 30
M31	15 41 50	24♉37'49	14♍53	15♊16	25♈55	10♉ 7	26♐ 6	14♓32	26♎32	2♎20	23♉41	22♉16	21♉58	24♉ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n37	23n17	5n 6	15n16	0n27	5s35	1s 5	8n24	1n 7	26s19	2s12	8s16	1s 8	11s30	0s35	1s25	0s14	34n19	16n 2	18n58	19n12	18n13		n.a.
S 2	10 0	19 15	5 14	15 40	0 21	5 3	1 2	8 41	1 7	26 19	2 12	8 14	1 8	11 29	0 35	1 24	0 14	34 20	16 2	18 57	19 12	18 16		n.a.
M 3	10 23	14 6	5 5	16 3	0 14	4 30	0 59	8 58	1 8	26 19	2 12	8 12	1 8	11 28	0 35	1 24	0 14	34 20	16 1	18 57	19 11	18 19		n.a.
T 4	10 45	8 3	4 37	16 25	0 8	3 57	0 56	9 15	1 8	26 20	2 13	8 9	1 8	11 27	0 35	1 23	0 14	34 20	16 1	18 56	19 10	18 21		n.a.
W 5	11 8	1 23	3 51	16 46	0 1	3 25	0 53	9 32	1 8	26 20	2 13	8 7	1 8	11 26	0 35	1 23	0 14	34 21	16 1	18 55	19 9	18 24		n.a.
T 6	11 30	5s31	2 48	17 6	0s 5	2 52	0 50	9 49	1 8	26 21	2 14	8 5	1 8	11 25	0 35	1 22	0 14	34 21	16 1	18 54	19 8	18 27		n.a.
F 7	11 52	12 13	1 33	17 25	0 12	2 19	0 47	10 6	1 9	26 21	2 14	8 3	1 8	11 24	0 35	1 21	0 14	34 22	16 0	18 53	19 7	18 29		n.a.
S 8	12 14	18 13	0 10	17 43	0 19	1 46	0 44	10 23	1 9	26 21	2 14	8 0	1 8	11 23	0 35	1 21	0 14	34 22	16 0	18 53	19 7	18 32		n.a.
S 9	12 35	23 1	1s12	18 0	0 26	1 13	0 41	10 40	1 9	26 22	2 15	7 58	1 8	11 23	0 35	1 20	0 14	34 23	16 0	18 53	19 6	18 35		n.a.
M10	12 57	26 14	2 28	18 16	0 33	0 40	0 38	10 56	1 9	26 22	2 15	7 56	1 8	11 22	0 35	1 20	0 14	34 23	16 0	18 53	19 5	18 37		n.a.
T 11	13 18	27 36	3 33	18 32	0 40	0 7	0 35	11 13	1 10	26 22	2 15	7 54	1 8	11 21	0 35	1 19	0 14	34 24	15 59	18 54	19 4	18 40		n.a.
W12	13 39	27 7	4 24	18 46	0 47	0n27	0 32	11 29	1 10	26 22	2 16	7 52	1 8	11 20	0 35	1 19	0 14	34 24	15 59	18 54	19 3	18 42		n.a.
T 13	14 0	25 0	4 57	18 59	0 54	1 0	0 28	11 46	1 10	26 23	2 16	7 50	1 8	11 19	0 35	1 18	0 14	34 25	15 59	18 54	19 3	18 45		n.a.
F 14	14 20	21 34	5 14	19 12	1 2	1 33	0 25	12 2	1 10	26 23	2 16	7 48	1 8	11 18	0 35	1 18	0 14	34 25	15 59	18 54	19 2	18 48		n.a.
S 15	14 41	17 10	5 14	19 23	1 9	2 6	0 22	12 18	1 11	26 23	2 17	7 46	1 8	11 17	0 35	1 17	0 14	34 26	15 59	18 54	19 1	18 50		n.a.
S 16	15 1	12 7	4 59	19 34	1 16	2 39	0 19	12 35	1 11	26 24	2 17	7 44	1 8	11 16	0 35	1 16	0 14	34 26	15 59	18 54	19 0	18 53		n.a.
M17	15 21	6 41	4 30	19 43	1 23	3 12	0 16	12 51	1 11	26 24	2 17	7 42	1 8	11 15	0 35	1 16	0 14	34 27	15 58	18 53	18 59	18 56		n.a.
T 18	15 40	1 5	3 50	19 52	1 30	3 45	0 13	13 7	1 11	26 24	2 18	7 40	1 8	11 15	0 35	1 15	0 14	34 27	15 58	18 53	18 58	18 58		n.a.
W19	16 0	4n29	2 59	20 0	1 37	4 18	0 10	13 23	1 12	26 24	2 18	7 38	1 8	11 14	0 35	1 15	0 14	34 28	15 58	18 52	18 58	19 1		n.a.
T 20	16 19	9 52	2 1	20 7	1 44	4 51	0 7	13 39	1 12	26 24	2 18	7 37	1 8	11 13	0 35	1 15	0 14	34 28	15 58	18 52	18 57	19 3		n.a.
F 21	16 38	14 52	0 58	20 13	1 50	5 23	0 4	13 55	1 12	26 25	2 19	7 35	1 8	11 12	0 35	1 14	0 14	34 29	15 58	18 52	18 56	19 6		n.a.
S 22	16 56	19 18	0n 7	20 19	1 57	5 56	0 1	14 10	1 12	26 25	2 19	7 33	1 8	11 11	0 35	1 14	0 14	34 30	15 58	18 52	18 55	19 8		n.a.
S 23	17 14	22 59	1 12	20 23	2 3	6 28	0n 2	14 26	1 12	26 25	2 19	7 31	1 8	11 10	0 35	1 13	0 14	34 30	15 58	18 52	18 54	19 11		n.a.
M24	17 32	25 42	2 14	20 27	2 9	7 0	0 5	14 41	1 13	26 25	2 19	7 30	1 8	11 9	0 35	1 13	0 14	34 31	15 58	18 52	18 53	19 14		n.a.
T 25	17 50	27 18	3 10	20 31	2 14	7 32	0 8	14 57	1 13	26 25	2 20	7 28	1 8	11 9	0 35	1 12	0 14	34 31	15 58	18 52	18 53	19 16		n.a.
W26	18 7	27 38	3 59	20 33	2 20	8 4	0 11	15 12	1 13	26 26	2 20	7 26	1 8	11 8	0 35	1 12	0 14	34 32	15 57	18 52	18 52	19 19		n.a.
T 27	18 24	26 39	4 38	20 36	2 24	8 36	0 13	15 27	1 13	26 26	2 20	7 25	1 8	11 7	0 35	1 11	0 14	34 33	15 57	18 52	18 51	19 21		n.a.
F 28	18 41	24 20	5 4	20 38	2 28	9 7	0 16	15 42	1 13	26 26	2 21	7 23	1 8	11 6	0 35	1 11	0 14	34 33	15 57	18 52	18 50	19 24		n.a.
S 29	18 57	20 48	5 17	20 39	2 32	9 39	0 19	15 57	1 14	26 26	2 21	7 21	1 8	11 5	0 35	1 11	0 14	34 34	15 57	18 52	18 49	19 26		n.a.
S 30	19 13	16 9	5 14	20 41	2 35	10 10	0 22	16 12	1 14	26 26	2 21	7 20	1 8	11 4	0 35	1 10	0 14	34 35	15 57	18 52	18 48	19 29		n.a.
M31	19n28	10n36	4n53	20n42	2s37	10n40	0n25	16n26	1n14	26s26	2s21	7s18	1s 8	11s 4	0s35	1s10	0s14	34n35	15n57	18n52	18n47	19n32		n.a.

Julian Day Number = -2053984.5, Delta T = 133h10m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°17'02, Lahiri = -145°10'02 Julian Calendar 1 July 10337 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 45 46	25♉39'09	28♍50	15♊38	27♈10	10♉51	26°R 0	14♓35	26°R29	2°R19	23♉44	22♉17	21♉55	24♉12	n.a.	T 1
W 2	15 49 43	26°40'30	13♎14	15°52	28°25	11°35	25♐54	14°39	26♎27	2♎18	23°46	22°17	21°52	24°19	n.a.	W 2
T 3	15 53 39	27°41'52	28° 0	15°R56	29°40	12°20	25°48	14°42	26°25	2°17	23°49	22°18	21°49	24°25	n.a.	T 3
F 4	15 57 36	28°43'14	13♏ 5	15°51	0♉55	13° 4	25°41	14°46	26°23	2°17	23°51	22°18	21°45	24°32	n.a.	F 4
S 5	16 1 32	29°44'37	28°19	15°35	2°10	13°49	25°35	14°49	26°21	2°16	23°54	22°R18	21°42	24°38	n.a.	S 5
S 6	16 5 29	0♊46'02	13♐33	15° 9	3°26	14°33	25°28	14°53	26°20	2°15	23°56	22°18	21°39	24°45	n.a.	S 6
M 7	16 9 25	1°47'26	28°37	14°31	4°41	15°18	25°21	14°56	26°18	2°15	23°59	22°17	21°36	24°52	n.a.	M 7
T 8	16 13 22	2°48'52	13♑22	13°42	5°56	16° 2	25°14	14°59	26°16	2°14	24° 1	22°15	21°33	24°58	n.a.	T 8
W 9	16 17 18	3°50'19	27°42	12°43	7°12	16°47	25° 7	15° 2	26°14	2°13	24° 3	22°14	21°30	25° 5	n.a.	W 9
T 10	16 21 15	4°51'46	11♒35	11°35	8°27	17°32	25° 0	15° 5	26°12	2°13	24° 6	22°13	21°26	25°12	n.a.	T 10
F 11	16 25 11	5°53'14	25° 0	10°20	9°42	18°16	24°53	15° 8	26°10	2°12	24° 8	22°12	21°23	25°18	n.a.	F 11
S 12	16 29 8	6°54'43	7♓58	9° 0	10°58	19° 1	24°45	15°10	26° 9	2°12	24°11	22°D11	21°20	25°25	n.a.	S 12
S 13	16 33 4	7°56'12	20°35	7°37	12°13	19°46	24°38	15°13	26° 7	2°11	24°13	22°12	21°17	25°32	n.a.	S 13
M14	16 37 1	8°57'42	2♈53	6°15	13°28	20°31	24°30	15°15	26° 5	2°11	24°15	22°13	21°14	25°38	n.a.	M14
T 15	16 40 57	9°59'13	14°57	4°55	14°44	21°16	24°22	15°18	26° 4	2°10	24°18	22°15	21°11	25°45	n.a.	T 15
W16	16 44 54	11° 0'44	26°51	3°42	15°59	22° 1	24°15	15°20	26° 2	2°10	24°20	22°16	21° 7	25°52	n.a.	W16
T 17	16 48 50	12° 2'16	8♉40	2°36	17°15	22°46	24° 7	15°22	26° 1	2° 9	24°23	22°18	21° 4	25°58	n.a.	T 17
F 18	16 52 47	13° 3'48	20°26	1°40	18°30	23°31	23°59	15°25	25°59	2° 9	24°25	22°R18	21° 1	26° 5	n.a.	F 18
S 19	16 56 43	14° 5'20	2♊13	0°54	19°46	24°16	23°51	15°27	25°58	2° 9	24°27	22°18	20°58	26°12	n.a.	S 19
S 20	17 0 40	15° 6'53	14° 3	0°20	21° 1	25° 1	23°43	15°29	25°56	2° 9	24°30	22°16	20°55	26°18	n.a.	S 20
M21	17 4 36	16° 8'26	25°59	29♉56	22°17	25°46	23°35	15°30	25°55	2° 8	24°32	22°13	20°51	26°25	n.a.	M21
T 22	17 8 33	17° 9'58	8♋ 1	29°44	23°32	26°31	23°27	15°32	25°54	2° 8	24°34	22° 9	20°48	26°31	n.a.	T 22
W23	17 12 29	18°11'31	20°12	29°D42	24°48	27°16	23°19	15°34	25°52	2° 8	24°37	22° 5	20°45	26°38	n.a.	W23
T 24	17 16 26	19°13'03	2♌32	29°49	26° 3	28° 1	23°10	15°35	25°51	2° 8	24°39	22° 0	20°42	26°45	n.a.	T 24
F 25	17 20 22	20°14'36	15° 5	0♊ 6	27°19	28°47	23° 2	15°37	25°50	2° 8	24°41	21°55	20°39	26°51	n.a.	F 25
S 26	17 24 19	21°16'07	27°53	0°31	28°34	29°32	22°54	15°38	25°49	2° 8	24°44	21°52	20°36	26°58	n.a.	S 26
S 27	17 28 16	22°17'38	10♍56	1° 3	29°50	0♊17	22°46	15°39	25°48	2°D 8	24°46	21°50	20°32	27° 5	n.a.	S 27
M28	17 32 12	23°19'09	24°19	1°42	1♊ 5	1° 2	22°38	15°40	25°47	2° 8	24°48	21°D49	20°29	27°11	n.a.	M28
T 29	17 36 9	24°20'39	8♎ 2	2°26	2°21	1°48	22°29	15°41	25°46	2° 8	24°50	21°50	20°26	27°18	n.a.	T 29
W30	17 40 5	25°22'08	22° 7	3°16	3°36	2°33	22°21	15°42	25°45	2° 8	24°52	21°51	20°23	27°25	n.a.	W30
T 31	17 44 2	26♊23'37	6♏34	4♊11	4♊51	3♊19	22♐13	15♓43	25♎44	2♎ 8	24♉55	21♉53	20♉20	27♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n44	4n22	4n15	20n44	2s38	11n11	0n27	16n41	1n14	26s26	2s22	7s17	1s 8	11s 3	0s35	1s10	0s14	34n36	15n57	18n52	18n47	19n34		n.a.
W 2	19 58	2s18	3 21	20 45	2 37	11 41	0 30	16 55	1 14	26 26	2 22	7 16	1 8	11 2	0 35	1 9	0 14	34 37	15 57	18 52	18 46	19 37		n.a.
T 3	20 13	9 2	2 11	20 47	2 36	12 11	0 32	17 10	1 14	26 26	2 22	7 14	1 8	11 1	0 35	1 9	0 14	34 37	15 57	18 53	18 45	19 39		n.a.
F 4	20 27	15 25	0 51	20 50	2 33	12 40	0 35	17 24	1 14	26 26	2 22	7 13	1 8	11 1	0 35	1 9	0 14	34 38	15 57	18 53	18 44	19 42		n.a.
S 5	20 41	20 54	0s33	20 53	2 28	13 10	0 37	17 38	1 15	26 26	2 22	7 12	1 8	11 0	0 35	1 8	0 14	34 39	15 57	18 53	18 43	19 44		n.a.
S 6	20 54	25 0	1 55	20 56	2 22	13 39	0 40	17 52	1 15	26 26	2 23	7 10	1 8	10 59	0 35	1 8	0 14	34 39	15 57	18 53	18 42	19 47		n.a.
M 7	21 7	27 16	3 8	21 0	2 13	14 7	0 42	18 5	1 15	26 26	2 23	7 9	1 8	10 58	0 35	1 8	0 14	34 40	15 57	18 52	18 42	19 49		n.a.
T 8	21 19	27 32	4 7	21 5	2 3	14 35	0 45	18 19	1 15	26 26	2 23	7 8	1 8	10 58	0 35	1 8	0 14	34 41	15 57	18 52	18 41	19 52		n.a.
W 9	21 32	25 56	4 48	21 9	1 51	15 3	0 47	18 32	1 15	26 26	2 23	7 7	1 9	10 57	0 35	1 7	0 14	34 42	15 57	18 52	18 40	19 54		n.a.
T 10	21 43	22 47	5 11	21 14	1 36	15 30	0 49	18 45	1 15	26 25	2 23	7 6	1 9	10 56	0 35	1 7	0 14	34 42	15 58	18 51	18 39	19 57		n.a.
F 11	21 54	18 31	5 16	21 19	1 21	15 57	0 51	18 58	1 15	26 25	2 23	7 4	1 9	10 56	0 35	1 7	0 14	34 43	15 58	18 51	18 38	19 59		n.a.
S 12	22 5	13 31	5 5	21 24	1 3	16 24	0 54	19 11	1 15	26 25	2 23	7 3	1 9	10 55	0 35	1 7	0 14	34 44	15 58	18 51	18 37	20 2		n.a.
S 13	22 16	8 5	4 39	21 29	0 45	16 50	0 56	19 24	1 16	26 25	2 24	7 2	1 9	10 54	0 35	1 7	0 14	34 45	15 58	18 51	18 36	20 4		n.a.
M14	22 26	2 29	4 1	21 34	0 26	17 15	0 58	19 37	1 16	26 25	2 24	7 1	1 9	10 54	0 35	1 6	0 14	34 45	15 58	18 51	18 36	20 7		n.a.
T 15	22 35	3n 7	3 12	21 38	0 6	17 40	1 0	19 49	1 16	26 24	2 24	7 0	1 9	10 53	0 35	1 6	0 14	34 46	15 58	18 52	18 35	20 9		n.a.
W16	22 44	8 32	2 16	21 43	0n12	18 5	1 2	20 1	1 16	26 24	2 24	7 0	1 9	10 53	0 35	1 6	0 14	34 47	15 58	18 52	18 34	20 12		n.a.
T 17	22 53	13 38	1 15	21 47	0 31	18 29	1 3	20 13	1 16	26 24	2 24	6 59	1 9	10 52	0 35	1 6	0 14	34 48	15 58	18 53	18 33	20 14		n.a.
F 18	23 1	18 13	0 10	21 53	0 48	18 53	1 5	20 25	1 16	26 24	2 24	6 58	1 9	10 51	0 35	1 6	0 14	34 49	15 58	18 53	18 32	20 17		n.a.
S 19	23 9	22 6	0n54	21 59	1 4	19 16	1 7	20 37	1 16	26 23	2 24	6 57	1 9	10 51	0 35	1 6	0 14	34 49	15 58	18 53	18 31	20 19		n.a.
S 20	23 16	25 5	1 57	22 5	1 18	19 38	1 9	20 48	1 16	26 23	2 24	6 56	1 9	10 50	0 35	1 6	0 14	34 50	15 59	18 52	18 30	20 22		n.a.
M21	23 23	26 59	2 55	22 13	1 31	20 0	1 10	20 59	1 16	26 22	2 24	6 56	1 9	10 50	0 35	1 6	0 14	34 51	15 59	18 51	18 29	20 24		n.a.
T 22	23 29	27 38	3 45	22 21	1 43	20 21	1 12	21 10	1 16	26 22	2 24	6 55	1 9	10 49	0 35	1 5	0 14	34 52	15 59	18 50	18 29	20 27		n.a.
W23	23 35	26 57	4 26	22 30	1 53	20 42	1 13	21 21	1 16	26 22	2 24	6 54	1 9	10 49	0 35	1 5	0 14	34 53	15 59	18 49	18 28	20 29		n.a.
T 24	23 41	24 57	4 55	22 40	2 1	21 2	1 15	21 32	1 16	26 21	2 24	6 54	1 9	10 48	0 35	1 5	0 14	34 53	15 59	18 48	18 27	20 32		n.a.
F 25	23 45	21 43	5 11	22 51	2 8	21 22	1 16	21 42	1 16	26 21	2 24	6 53	1 9	10 48	0 35	1 5	0 14	34 54	16 0	18 47	18 26	20 34		n.a.
S 26	23 50	17 24	5 11	23 2	2 14	21 41	1 17	21 52	1 16	26 20	2 24	6 53	1 9	10 48	0 35	1 5	0 14	34 55	16 0	18 46	18 25	20 36		n.a.
S 27	23 54	12 13	4 56	23 13	2 19	21 59	1 19	22 3	1 16	26 20	2 24	6 52	1 9	10 47	0 35	1 5	0 14	34 56	16 0	18 45	18 24	20 39		n.a.
M28	23 57	6 21	4 24	23 25	2 22	22 16	1 20	22 12	1 16	26 19	2 24	6 52	1 9	10 47	0 35	1 5	0 14	34 57	16 0	18 45	18 23	20 41		n.a.
T 29	24 0	0 2	3 37	23 37	2 25	22 33	1 21	22 22	1 16	26 19	2 24	6 52	1 9	10 46	0 35	1 5	0 14	34 58	16 0	18 45	18 23	20 44		n.a.
W30	24 3	6s28	2 35	23 49	2 26	22 50	1 22	22 31	1 16	26 18	2 24	6 51	1 9	10 46	0 35	1 5	0 14	34 58	16 1	18 46	18 22	20 46		n.a.
T 31	24n 5	12s48	1n23	24n 0	2n27	23n 5	1n23	22n40	1n16	26s18	2s24	6s51	1s 9	10s46	0s34	1s 6	0s14	34n59	16n 1	18n46	18n21	20n49		n.a.

Julian Day Number = -2053953.5, Delta T = 133h10m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'58, Lahiri = -145°09'58 Julian Calendar 1 Aug. 10337 BCE == Greg. Calendar 13 May 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 47 58	27♊25'04	21♏19	5♊ 9	6♊ 7	4♊ 4	22°R 5	15♓44	25°R43	2♎ 8	24♉57	21°R54	20♉17	27♉38	n.a.	F 1
S 2	17 51 55	28°26'32	6♐17	6°11	7°22	4°49	21♐57	15°44	25♎42	2° 9	24°59	21♉53	20°13	27°45	n.a.	S 2
S 3	17 55 52	29°27'59	21°22	7°17	8°38	5°35	21°49	15°45	25°42	2° 9	25° 1	21°50	20°10	27°51	n.a.	S 3
M 4	17 59 48	0♋29'25	6♑24	8°25	9°53	6°20	21°41	15°45	25°41	2° 9	25° 3	21°46	20° 7	27°58	n.a.	M 4
T 5	18 3 45	1°30'51	21°13	9°35	11° 9	7° 6	21°33	15°46	25°40	2° 9	25° 5	21°40	20° 4	28° 5	n.a.	T 5
W 6	18 7 41	2°32'16	5♒42	10°48	12°24	7°52	21°25	15°46	25°40	2°10	25° 7	21°33	20° 1	28°11	n.a.	W 6
T 7	18 11 38	3°33'40	19°45	12° 3	13°39	8°37	21°17	15°R46	25°39	2°10	25° 9	21°26	19°57	28°18	n.a.	T 7
F 8	18 15 35	4°35'04	3♓20	13°20	14°55	9°23	21° 9	15°46	25°39	2°11	25°12	21°21	19°54	28°25	n.a.	F 8
S 9	18 19 31	5°36'28	16°27	14°38	16°10	10° 9	21° 1	15°46	25°38	2°11	25°14	21°17	19°51	28°31	n.a.	S 9
S 10	18 23 28	6°37'51	29° 8	15°57	17°25	10°54	20°54	15°45	25°38	2°11	25°16	21°15	19°48	28°38	n.a.	S 10
M11	18 27 24	7°39'13	11♈28	17°18	18°41	11°40	20°46	15°45	25°38	2°12	25°17	21°D14	19°45	28°44	n.a.	M11
T 12	18 31 21	8°40'34	23°31	18°40	19°56	12°26	20°39	15°45	25°37	2°13	25°19	21°15	19°42	28°51	n.a.	T 12
W13	18 35 18	9°41'55	5♉24	20° 2	21°11	13°12	20°31	15°44	25°37	2°13	25°21	21°17	19°38	28°58	n.a.	W13
T 14	18 39 14	10°43'16	17°10	21°26	22°27	13°57	20°24	15°43	25°37	2°14	25°23	21°R18	19°35	29° 4	n.a.	T 14
F 15	18 43 11	11°44'35	28°56	22°51	23°42	14°43	20°17	15°43	25°37	2°14	25°25	21°18	19°32	29°11	n.a.	F 15
S 16	18 47 7	12°45'54	10♊45	24°16	24°57	15°29	20°10	15°42	25°37	2°15	25°27	21°15	19°29	29°18	n.a.	S 16
S 17	18 51 4	13°47'11	22°41	25°43	26°13	16°15	20° 3	15°41	25°D37	2°16	25°29	21°11	19°26	29°24	n.a.	S 17
M18	18 55 1	14°48'28	4♋45	27° 9	27°28	17° 1	19°56	15°40	25°37	2°17	25°31	21° 3	19°23	29°31	n.a.	M18
T 19	18 58 57	15°49'43	17° 0	28°37	28°43	17°47	19°49	15°39	25°37	2°17	25°32	20°54	19°19	29°38	n.a.	T 19
W20	19 2 54	16°50'58	29°27	0♋ 5	29°58	18°33	19°43	15°37	25°37	2°18	25°34	20°43	19°16	29°44	n.a.	W20
T 21	19 6 51	17°52'11	12♌ 5	1°34	1♋13	19°19	19°36	15°36	25°37	2°19	25°36	20°32	19°13	29°51	n.a.	T 21
F 22	19 10 47	18°53'22	24°55	3° 3	2°28	20° 5	19°30	15°34	25°37	2°20	25°38	20°22	19°10	29°58	n.a.	F 22
S 23	19 14 44	19°54'32	7♍57	4°33	3°44	20°51	19°24	15°33	25°38	2°21	25°39	20°13	19° 7	0♊ 4	n.a.	S 23
S 24	19 18 41	20°55'40	21°11	6° 4	4°59	21°37	19°18	15°31	25°38	2°22	25°41	20° 6	19° 3	0°11	n.a.	S 24
M25	19 22 37	21°56'47	4♎38	7°35	6°14	22°23	19°12	15°29	25°38	2°23	25°42	20° 2	19° 0	0°18	n.a.	M25
T 26	19 26 34	22°57'51	18°17	9° 6	7°29	23° 9	19° 6	15°27	25°39	2°24	25°44	20°D 1	18°57	0°24	n.a.	T 26
W27	19 30 30	23°58'54	2♏11	10°39	8°44	23°55	19° 1	15°26	25°39	2°25	25°46	20° 1	18°54	0°31	n.a.	W27
T 28	19 34 27	24°59'56	16°20	12°11	9°59	24°41	18°55	15°23	25°40	2°26	25°47	20°R 2	18°51	0°38	n.a.	T 28
F 29	19 38 24	26° 0'55	0♐42	13°45	11°14	25°27	18°50	15°21	25°40	2°27	25°49	20° 1	18°48	0°44	n.a.	F 29
S 30	19 42 20	27♋ 1'53	15♐15	15♋18	12♋29	26♊13	18♐45	15♓19	25♎41	2♎28	25♉50	19♉59	18♉44	0♊51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 6	18s34	0n 3	24n11	2n27	23n20	1n24	22n49	1n16	26s17	2s24	6s51	1s 9	10s45	0s34	1s 6	0s14	35n 0	16n 1	18n46	18n20	20n51		n.a.
S 2	24 7	23 16	1s18	24 22	2 26	23 34	1 25	22 58	1 16	26 16	2 23	6 51	1 9	10 45	0 34	1 6	0 14	35 1	16 1	18 46	18 19	20 53		n.a.
S 3	24 8	26 24	2 34	24 33	2 25	23 47	1 25	23 6	1 16	26 16	2 23	6 50	1 9	10 45	0 34	1 6	0 14	35 2	16 2	18 45	18 18	20 56		n.a.
M 4	24 8	27 37	3 38	24 42	2 23	24 0	1 26	23 15	1 16	26 15	2 23	6 50	1 10	10 44	0 34	1 6	0 14	35 3	16 2	18 44	18 17	20 58		n.a.
T 5	24 7	26 48	4 27	24 51	2 21	24 12	1 27	23 22	1 16	26 14	2 23	6 50	1 10	10 44	0 34	1 6	0 14	35 3	16 2	18 42	18 16	21 1		n.a.
W 6	24 6	24 12	4 58	25 0	2 18	24 23	1 27	23 30	1 16	26 14	2 23	6 50	1 10	10 44	0 34	1 6	0 14	35 4	16 2	18 41	18 16	21 3		n.a.
T 7	24 5	20 11	5 9	25 7	2 15	24 33	1 28	23 38	1 16	26 13	2 23	6 50	1 10	10 44	0 34	1 6	0 14	35 5	16 3	18 39	18 15	21 5		n.a.
F 8	24 3	15 15	5 3	25 14	2 11	24 43	1 28	23 45	1 16	26 12	2 23	6 50	1 10	10 44	0 34	1 7	0 14	35 6	16 3	18 37	18 14	21 8		n.a.
S 9	24 0	9 47	4 40	25 20	2 7	24 52	1 28	23 52	1 16	26 11	2 22	6 50	1 10	10 43	0 34	1 7	0 14	35 7	16 3	18 36	18 13	21 10		n.a.
S 10	23 57	4 5	4 5	25 25	2 3	25 0	1 29	23 59	1 15	26 11	2 22	6 50	1 10	10 43	0 34	1 7	0 14	35 8	16 4	18 36	18 12	21 12		n.a.
M11	23 54	1n38	3 19	25 29	1 59	25 7	1 29	24 5	1 15	26 10	2 22	6 51	1 10	10 43	0 34	1 7	0 14	35 9	16 4	18 36	18 11	21 15		n.a.
T 12	23 50	7 10	2 24	25 32	1 54	25 13	1 29	24 11	1 15	26 9	2 22	6 51	1 10	10 43	0 34	1 7	0 14	35 9	16 4	18 36	18 10	21 17		n.a.
W13	23 46	12 22	1 25	25 34	1 49	25 19	1 29	24 17	1 15	26 8	2 22	6 51	1 10	10 43	0 34	1 8	0 14	35 10	16 5	18 36	18 9	21 20		n.a.
T 14	23 41	17 6	0 22	25 35	1 44	25 24	1 29	24 23	1 15	26 8	2 21	6 51	1 10	10 43	0 34	1 8	0 14	35 11	16 5	18 37	18 8	21 22		n.a.
F 15	23 36	21 10	0n41	25 35	1 39	25 28	1 29	24 28	1 15	26 7	2 21	6 52	1 10	10 43	0 34	1 8	0 14	35 12	16 5	18 37	18 8	21 24		n.a.
S 16	23 30	24 24	1 43	25 34	1 33	25 31	1 29	24 33	1 15	26 6	2 21	6 52	1 10	10 43	0 34	1 8	0 14	35 13	16 6	18 36	18 7	21 27		n.a.
S 17	23 23	26 36	2 40	25 31	1 28	25 34	1 29	24 38	1 15	26 5	2 21	6 52	1 10	10 43	0 34	1 9	0 15	35 14	16 6	18 35	18 6	21 29		n.a.
M18	23 17	27 34	3 31	25 28	1 22	25 35	1 28	24 43	1 14	26 4	2 20	6 53	1 10	10 43	0 34	1 9	0 15	35 15	16 7	18 33	18 5	21 31		n.a.
T 19	23 10	27 12	4 13	25 24	1 16	25 36	1 28	24 47	1 14	26 4	2 20	6 53	1 10	10 43	0 34	1 9	0 15	35 15	16 7	18 30	18 4	21 34		n.a.
W20	23 2	25 29	4 44	25 18	1 10	25 36	1 28	24 51	1 14	26 3	2 20	6 54	1 10	10 43	0 34	1 10	0 15	35 16	16 7	18 27	18 3	21 36		n.a.
T 21	22 54	22 28	5 1	25 11	1 4	25 35	1 27	24 55	1 14	26 2	2 19	6 55	1 10	10 43	0 34	1 10	0 15	35 17	16 8	18 24	18 2	21 38		n.a.
F 22	22 45	18 20	5 3	25 4	0 58	25 34	1 27	24 59	1 14	26 1	2 19	6 55	1 10	10 43	0 34	1 10	0 15	35 18	16 8	18 21	18 1	21 41		n.a.
S 23	22 36	13 17	4 50	24 55	0 51	25 31	1 26	25 2	1 14	26 0	2 19	6 56	1 10	10 43	0 34	1 11	0 15	35 19	16 9	18 19	18 0	21 43		n.a.
S 24	22 27	7 34	4 21	24 45	0 45	25 28	1 26	25 5	1 13	25 59	2 18	6 56	1 10	10 43	0 34	1 11	0 15	35 20	16 9	18 17	18 0	21 45		n.a.
M25	22 17	1 25	3 37	24 34	0 39	25 24	1 25	25 8	1 13	25 59	2 18	6 57	1 10	10 43	0 34	1 12	0 15	35 20	16 9	18 16	17 59	21 47		n.a.
T 26	22 7	4s55	2 41	24 21	0 32	25 19	1 24	25 10	1 13	25 58	2 18	6 58	1 10	10 43	0 34	1 12	0 15	35 21	16 10	18 16	17 58	21 50		n.a.
W27	21 56	11 7	1 34	24 8	0 26	25 14	1 23	25 12	1 13	25 57	2 17	6 59	1 10	10 43	0 34	1 13	0 15	35 22	16 10	18 16	17 57	21 52		n.a.
T 28	21 45	16 53	0 20	23 53	0 20	25 7	1 22	25 14	1 12	25 56	2 17	7 0	1 10	10 44	0 34	1 13	0 15	35 23	16 11	18 16	17 56	21 54		n.a.
F 29	21 33	21 49	0s56	23 38	0 13	25 0	1 21	25 16	1 12	25 55	2 17	7 0	1 10	10 44	0 34	1 13	0 15	35 24	16 11	18 16	17 55	21 57		n.a.
S 30	21n21	25s27	2s10	23n21	0n 7	24n52	1n20	25n17	1n12	25s55	2s16	7s 1	1s10	10s44	0s34	1s14	0s15	35n25	16n12	18n15	17n54	21n59		n.a.

Julian Day Number = -2053922.5, Delta T = 133h10m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'54, Lahiri = -145°09'54 Julian Calendar 1 Sept. 10337 BCE == Greg. Calendar 13 June 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 46 17	28♋ 2'48	29♐56	16♋53	13♋44	26♊59	18°R40	15°R17	25♎42	2♎29	25♉52	19°R54	18♉41	0♊57	n.a.	S 1
M 2	19 50 14	29° 3'42	14♑37	18°28	14°58	27°45	18♐36	15♓14	25°43	2°31	25°53	19♉46	18°38	1° 4	n.a.	M 2
T 3	19 54 10	0♌ 4'34	29°11	20° 4	16°13	28°31	18°31	15°12	25°43	2°32	25°54	19°36	18°35	1°11	n.a.	T 3
W 4	19 58 7	1° 5'25	13♒32	21°40	17°28	29°17	18°27	15° 9	25°44	2°33	25°56	19°24	18°32	1°17	n.a.	W 4
T 5	20 2 4	2° 6'13	27°32	23°17	18°43	0♋ 4	18°23	15° 7	25°45	2°34	25°57	19°12	18°29	1°24	n.a.	T 5
F 6	20 6 0	3° 7'00	11♓ 8	24°55	19°58	0°50	18°19	15° 4	25°46	2°36	25°58	19° 2	18°25	1°31	n.a.	F 6
S 7	20 9 57	4° 7'46	24°18	26°33	21°12	1°36	18°15	15° 1	25°47	2°37	26° 0	18°54	18°22	1°37	n.a.	S 7
S 8	20 13 54	5° 8'29	7♈ 4	28°12	22°27	2°22	18°11	14°58	25°48	2°38	26° 1	18°48	18°19	1°44	n.a.	S 8
M 9	20 17 50	6° 9'11	19°27	29°52	23°42	3° 8	18° 8	14°55	25°49	2°40	26° 2	18°45	18°16	1°51	n.a.	M 9
T 10	20 21 47	7° 9'52	1♉34	1♌32	24°57	3°55	18° 5	14°52	25°50	2°41	26° 3	18°43	18°13	1°57	n.a.	T 10
W11	20 25 44	8°10'31	13°28	3°13	26°11	4°41	18° 2	14°49	25°52	2°43	26° 4	18°43	18° 9	2° 4	n.a.	W11
T 12	20 29 40	9°11'08	25°16	4°55	27°26	5°27	17°59	14°45	25°53	2°44	26° 5	18°43	18° 6	2°11	n.a.	T 12
F 13	20 33 37	10°11'43	7♊ 3	6°38	28°40	6°13	17°56	14°42	25°54	2°46	26° 6	18°42	18° 3	2°17	n.a.	F 13
S 14	20 37 34	11°12'17	18°55	8°22	29°55	7° 0	17°54	14°39	25°56	2°47	26° 7	18°39	18° 0	2°24	n.a.	S 14
S 15	20 41 30	12°12'49	0♋55	10° 6	1♌10	7°46	17°51	14°35	25°57	2°49	26° 8	18°33	17°57	2°31	n.a.	S 15
M16	20 45 27	13°13'19	13° 7	11°51	2°24	8°32	17°49	14°32	25°58	2°50	26° 9	18°24	17°54	2°37	n.a.	M16
T 17	20 49 24	14°13'47	25°35	13°37	3°39	9°18	17°48	14°28	26° 0	2°52	26°10	18°12	17°50	2°44	n.a.	T 17
W18	20 53 20	15°14'13	8♌17	15°24	4°53	10° 5	17°46	14°25	26° 1	2°54	26°11	17°59	17°47	2°51	n.a.	W18
T 19	20 57 17	16°14'37	21°16	17°11	6° 8	10°51	17°44	14°21	26° 3	2°55	26°12	17°45	17°44	2°57	n.a.	T 19
F 20	21 1 14	17°14'59	4♍28	19° 0	7°22	11°37	17°43	14°17	26° 5	2°57	26°13	17°32	17°41	3° 4	n.a.	F 20
S 21	21 5 10	18°15'19	17°54	20°49	8°37	12°23	17°42	14°13	26° 6	2°59	26°13	17°20	17°38	3°11	n.a.	S 21
S 22	21 9 7	19°15'36	1♎29	22°38	9°51	13°10	17°41	14° 9	26° 8	3° 0	26°14	17°12	17°35	3°17	n.a.	S 22
M23	21 13 3	20°15'51	15°13	24°29	11° 5	13°56	17°41	14° 5	26°10	3° 2	26°15	17° 6	17°31	3°24	n.a.	M23
T 24	21 17 0	21°16'03	29° 3	26°20	12°20	14°42	17°40	14° 1	26°12	3° 4	26°16	17° 4	17°28	3°30	n.a.	T 24
W25	21 20 57	22°16'13	13♏ 0	28°11	13°34	15°28	17°40	13°57	26°13	3° 6	26°16	17° 3	17°25	3°37	n.a.	W25
T 26	21 24 53	23°16'20	27° 3	0♍ 3	14°48	16°15	17°D40	13°53	26°15	3° 7	26°17	17° 3	17°22	3°44	n.a.	T 26
F 27	21 28 50	24°16'25	11♐12	1°55	16° 2	17° 1	17°40	13°49	26°17	3° 9	26°17	17° 2	17°19	3°50	n.a.	F 27
S 28	21 32 47	25°16'27	25°24	3°47	17°17	17°47	17°41	13°45	26°19	3°11	26°18	17° 0	17°15	3°57	n.a.	S 28
S 29	21 36 43	26°16'27	9♑39	5°39	18°31	18°33	17°41	13°41	26°21	3°13	26°18	16°54	17°12	4° 4	n.a.	S 29
M30	21 40 40	27°16'24	23°52	7°31	19°45	19°20	17°42	13°36	26°23	3°15	26°19	16°46	17° 9	4°10	n.a.	M30
T 31	21 44 37	28♌16'19	8♒ 0	9♍22	20♌59	20♋ 6	17♐43	13♓32	26♎25	3♎17	26♉19	16♉36	17♉ 6	4♊17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n 9	27s23	3s15	23n 3	0n 1	24n43	1n19	25n18	1n12	25s54	2s16	7s 2	1s10	10s44	0s34	1s14	0s15	35n25	16n12	18n14	17n53	22n 1		n.a.
M 2	20 56	27 24	4 7	22 44	0s 6	24 34	1 18	25 18	1 11	25 53	2 16	7 3	1 10	10 45	0 34	1 15	0 15	35 26	16 12	18 11	17 52	22 3		n.a.
T 3	20 43	25 31	4 43	22 24	0 12	24 24	1 17	25 19	1 11	25 52	2 15	7 4	1 10	10 45	0 34	1 15	0 15	35 27	16 13	18 9	17 51	22 6		n.a.
W 4	20 29	22 1	5 0	22 3	0 18	24 13	1 16	25 19	1 11	25 51	2 15	7 5	1 10	10 45	0 34	1 16	0 15	35 28	16 13	18 5	17 51	22 8		n.a.
T 5	20 16	17 19	4 58	21 40	0 24	24 1	1 15	25 19	1 11	25 51	2 14	7 6	1 10	10 46	0 34	1 16	0 15	35 29	16 14	18 2	17 50	22 10		n.a.
F 6	20 1	11 53	4 40	21 17	0 30	23 49	1 13	25 18	1 10	25 50	2 14	7 7	1 10	10 46	0 34	1 17	0 15	35 29	16 14	17 59	17 49	22 12		n.a.
S 7	19 47	6 4	4 6	20 52	0 36	23 36	1 12	25 18	1 10	25 49	2 14	7 9	1 10	10 46	0 34	1 18	0 15	35 30	16 15	17 57	17 48	22 15		n.a.
S 8	19 32	0 11	3 22	20 27	0 42	23 22	1 11	25 17	1 10	25 48	2 13	7 10	1 10	10 47	0 34	1 18	0 15	35 31	16 15	17 55	17 47	22 17		n.a.
M 9	19 16	5n33	2 28	20 0	0 47	23 7	1 9	25 15	1 9	25 48	2 13	7 11	1 10	10 47	0 34	1 19	0 15	35 32	16 16	17 54	17 46	22 19		n.a.
T 10	19 1	10 58	1 30	19 33	0 53	22 52	1 8	25 14	1 9	25 47	2 12	7 12	1 10	10 47	0 34	1 19	0 15	35 33	16 16	17 54	17 45	22 21		n.a.
W11	18 45	15 54	0 28	19 4	0 58	22 37	1 6	25 12	1 9	25 46	2 12	7 13	1 10	10 48	0 34	1 20	0 15	35 33	16 17	17 54	17 44	22 24		n.a.
T 12	18 28	20 12	0n35	18 34	1 3	22 20	1 4	25 10	1 8	25 46	2 12	7 15	1 10	10 48	0 34	1 21	0 15	35 34	16 17	17 54	17 43	22 26		n.a.
F 13	18 12	23 41	1 35	18 4	1 8	22 3	1 3	25 7	1 8	25 45	2 11	7 16	1 10	10 49	0 34	1 21	0 15	35 35	16 18	17 54	17 42	22 28		n.a.
S 14	17 55	26 11	2 32	17 32	1 13	21 45	1 1	25 4	1 8	25 44	2 11	7 17	1 10	10 49	0 34	1 22	0 15	35 36	16 18	17 53	17 42	22 30		n.a.
S 15	17 37	27 31	3 23	16 59	1 17	21 27	0 59	25 1	1 7	25 44	2 10	7 19	1 10	10 50	0 34	1 22	0 15	35 36	16 19	17 51	17 41	22 32		n.a.
M16	17 20	27 32	4 5	16 26	1 22	21 8	0 58	24 58	1 7	25 43	2 10	7 20	1 10	10 50	0 34	1 23	0 15	35 37	16 19	17 48	17 40	22 35		n.a.
T 17	17 2	26 10	4 37	15 52	1 25	20 48	0 56	24 54	1 6	25 42	2 9	7 22	1 10	10 51	0 34	1 24	0 15	35 38	16 20	17 45	17 39	22 37		n.a.
W18	16 44	23 27	4 55	15 16	1 29	20 28	0 54	24 50	1 6	25 42	2 9	7 23	1 10	10 51	0 34	1 24	0 15	35 39	16 20	17 41	17 38	22 39		n.a.
T 19	16 25	19 31	4 59	14 40	1 32	20 8	0 52	24 46	1 6	25 41	2 8	7 24	1 10	10 52	0 34	1 25	0 15	35 39	16 21	17 37	17 37	22 41		n.a.
F 20	16 7	14 34	4 47	14 3	1 35	19 46	0 50	24 42	1 5	25 41	2 8	7 26	1 10	10 53	0 34	1 26	0 15	35 40	16 21	17 33	17 36	22 43		n.a.
S 21	15 48	8 52	4 19	13 26	1 38	19 25	0 48	24 37	1 5	25 40	2 8	7 27	1 10	10 53	0 34	1 27	0 15	35 41	16 22	17 30	17 35	22 46		n.a.
S 22	15 28	2 40	3 35	12 48	1 40	19 2	0 46	24 32	1 4	25 39	2 7	7 29	1 10	10 54	0 34	1 27	0 15	35 41	16 22	17 28	17 34	22 48		n.a.
M23	15 9	3s43	2 39	12 9	1 42	18 40	0 44	24 27	1 4	25 39	2 7	7 30	1 10	10 54	0 34	1 28	0 15	35 42	16 23	17 26	17 33	22 50		n.a.
T 24	14 49	10 0	1 33	11 30	1 43	18 16	0 42	24 21	1 3	25 38	2 6	7 32	1 10	10 55	0 34	1 29	0 15	35 43	16 23	17 25	17 32	22 52		n.a.
W25	14 29	15 52	0 21	10 50	1 44	17 53	0 40	24 15	1 3	25 38	2 6	7 34	1 10	10 56	0 34	1 29	0 15	35 43	16 24	17 25	17 31	22 54		n.a.
T 26	14 9	20 55	0s53	10 10	1 44	17 29	0 38	24 9	1 3	25 38	2 5	7 35	1 10	10 56	0 34	1 30	0 15	35 44	16 24	17 25	17 30	22 56		n.a.
F 27	13 49	24 49	2 4	9 30	1 44	17 4	0 36	24 3	1 2	25 37	2 5	7 37	1 10	10 57	0 34	1 31	0 15	35 45	16 25	17 25	17 30	22 58		n.a.
S 28	13 28	27 11	3 8	8 49	1 43	16 39	0 34	23 56	1 2	25 37	2 4	7 38	1 10	10 58	0 34	1 32	0 15	35 45	16 25	17 24	17 29	23 1		n.a.
S 29	13 7	27 46	4 0	8 9	1 41	16 13	0 32	23 49	1 1	25 36	2 4	7 40	1 10	10 59	0 34	1 33	0 15	35 46	16 26	17 22	17 28	23 3		n.a.
M30	12 46	26 30	4 37	7 29	1 39	15 47	0 30	23 42	1 1	25 36	2 3	7 42	1 10	10 59	0 34	1 33	0 15	35 47	16 27	17 20	17 27	23 5		n.a.
T 31	12n25	23s34	4s57	6n49	1s35	15n21	0n28	23n34	1n 0	25s36	2s 3	7s43	1s10	11s 0	0s33	1s34	0s15	35n47	16n27	17n17	17n26	23n 7		n.a.

Julian Day Number = -2053892.5, Delta T = 133h10m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'50, Lahiri = -145°09'50 Julian Calendar 1 Oct. 10337 BCE == Greg. Calendar 13 July 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 48 33	29♌16'11	21♒58	11♍12	22♌13	20♋52	17♐44	13°R28	26♎28	3♎19	26♉20	16°R24	17♉ 3	4♊24	n.a.	W 1
T 2	21 52 30	0♍16'01	5♓40	13° 1	23°28	21°38	17°45	13♓23	26°30	3°21	26°20	16♉11	17° 0	4°30	n.a.	T 2
F 3	21 56 26	1°15'48	19° 4	14°49	24°42	22°24	17°47	13°19	26°32	3°23	26°20	16° 0	16°56	4°37	n.a.	F 3
S 4	22 0 23	2°15'33	2♈ 7	16°34	25°56	23°11	17°49	13°14	26°34	3°25	26°21	15°51	16°53	4°44	n.a.	S 4
S 5	22 4 20	3°15'16	14°49	18°17	27°10	23°57	17°51	13°10	26°36	3°27	26°21	15°44	16°50	4°50	n.a.	S 5
M 6	22 8 16	4°14'57	27°12	19°57	28°24	24°43	17°53	13° 6	26°39	3°29	26°21	15°41	16°47	4°57	n.a.	M 6
T 7	22 12 13	5°14'35	9♉20	21°33	29°38	25°29	17°55	13° 1	26°41	3°31	26°21	15°39	16°44	5° 4	n.a.	T 7
W 8	22 16 10	6°14'12	21°16	23° 6	0♍52	26°15	17°58	12°57	26°44	3°33	26°21	15°D39	16°40	5°10	n.a.	W 8
T 9	22 20 6	7°13'46	3♊ 5	24°34	2° 6	27° 1	18° 0	12°52	26°46	3°35	26°21	15°R39	16°37	5°17	n.a.	T 9
F 10	22 24 3	8°13'19	14°54	25°56	3°20	27°47	18° 3	12°47	26°49	3°37	26°21	15°39	16°34	5°24	n.a.	F 10
S 11	22 27 59	9°12'49	26°47	27°13	4°34	28°34	18° 6	12°43	26°51	3°39	26°R22	15°37	16°31	5°30	n.a.	S 11
S 12	22 31 56	10°12'17	8♋50	28°23	5°48	29°20	18°10	12°38	26°54	3°41	26°22	15°34	16°28	5°37	n.a.	S 12
M13	22 35 53	11°11'43	21° 7	29°27	7° 2	0♌ 6	18°13	12°34	26°56	3°43	26°21	15°27	16°25	5°44	n.a.	M13
T 14	22 39 49	12°11'06	3♌42	0♎24	8°16	0°52	18°17	12°29	26°59	3°45	26°21	15°19	16°21	5°50	n.a.	T 14
W15	22 43 46	13°10'28	16°36	1°13	9°30	1°38	18°21	12°25	27° 1	3°47	26°21	15° 9	16°18	5°57	n.a.	W15
T 16	22 47 42	14° 9'47	29°51	1°54	10°44	2°24	18°25	12°20	27° 4	3°49	26°21	14°58	16°15	6° 4	n.a.	T 16
F 17	22 51 39	15° 9'04	13♍24	2°26	11°57	3°10	18°29	12°15	27° 7	3°52	26°21	14°47	16°12	6°10	n.a.	F 17
S 18	22 55 35	16° 8'18	27°13	2°51	13°11	3°56	18°33	12°11	27° 9	3°54	26°21	14°39	16° 9	6°17	n.a.	S 18
S 19	22 59 32	17° 7'30	11♎14	3° 7	14°25	4°42	18°38	12° 6	27°12	3°56	26°20	14°32	16° 6	6°24	n.a.	S 19
M20	23 3 29	18° 6'39	25°24	3°R14	15°39	5°28	18°42	12° 2	27°15	3°58	26°20	14°28	16° 2	6°30	n.a.	M20
T 21	23 7 25	19° 5'46	9♏37	3°13	16°53	6°14	18°47	11°57	27°18	4° 0	26°20	14°D27	15°59	6°37	n.a.	T 21
W22	23 11 22	20° 4'50	23°50	3° 4	18° 7	7° 0	18°52	11°53	27°21	4° 3	26°19	14°27	15°56	6°43	n.a.	W22
T 23	23 15 18	21° 3'52	8♐ 2	2°47	19°20	7°45	18°57	11°48	27°24	4° 5	26°19	14°28	15°53	6°50	n.a.	T 23
F 24	23 19 15	22° 2'51	22°11	2°23	20°34	8°31	19° 3	11°44	27°26	4° 7	26°19	14°R28	15°50	6°57	n.a.	F 24
S 25	23 23 11	23° 1'47	6♑14	1°52	21°48	9°17	19° 8	11°39	27°29	4° 9	26°18	14°27	15°46	7° 3	n.a.	S 25
S 26	23 27 8	24° 0'40	20°12	1°15	23° 2	10° 3	19°14	11°35	27°32	4°11	26°18	14°25	15°43	7°10	n.a.	S 26
M27	23 31 5	24°59'31	4♒ 3	0°33	24°16	10°49	19°20	11°30	27°35	4°14	26°17	14°20	15°40	7°17	n.a.	M27
T 28	23 35 1	25°58'19	17°44	29♍47	25°29	11°34	19°26	11°26	27°38	4°16	26°17	14°13	15°37	7°23	n.a.	T 28
W29	23 38 58	26°57'05	1♓15	28°58	26°43	12°20	19°32	11°22	27°41	4°18	26°16	14° 5	15°34	7°30	n.a.	W29
T 30	23 42 54	27♍55'48	14♓32	28♍ 6	27♍57	13♌ 6	19♐38	11♓17	27♎44	4♎20	26♉15	13♉57	15♉31	7♊37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n 3	19s17	4s59	6n10	1s32	14n54	0n25	23n27	1n 0	25s35	2s 3	7s45	1s10	11s 1	0s33	1s35	0s15	35n48	16n28	17n13	17n25	23n 9		n.a.
T 2	11 42	14 4	4 43	5 32	1 27	14 27	0 23	23 19	0 59	25 35	2 2	7 47	1 9	11 2	0 33	1 36	0 15	35 49	16 28	17 10	17 24	23 11		n.a.
F 3	11 20	8 18	4 12	4 54	1 21	14 0	0 21	23 11	0 58	25 35	2 2	7 48	1 9	11 3	0 33	1 37	0 15	35 49	16 29	17 6	17 23	23 13		n.a.
S 4	10 58	2 19	3 29	4 19	1 15	13 32	0 19	23 2	0 58	25 34	2 1	7 50	1 9	11 3	0 33	1 37	0 15	35 50	16 29	17 4	17 22	23 15		n.a.
S 5	10 36	3n37	2 36	3 44	1 7	13 4	0 16	22 53	0 57	25 34	2 1	7 52	1 9	11 4	0 33	1 38	0 15	35 50	16 30	17 2	17 21	23 17		n.a.
M 6	10 14	9 17	1 36	3 12	0 59	12 36	0 14	22 44	0 57	25 34	2 0	7 53	1 9	11 5	0 33	1 39	0 15	35 51	16 30	17 1	17 20	23 20		n.a.
T 7	9 51	14 30	0 34	2 41	0 50	12 7	0 12	22 35	0 56	25 34	2 0	7 55	1 9	11 6	0 33	1 40	0 15	35 51	16 31	17 0	17 19	23 22		n.a.
W 8	9 29	19 5	0n30	2 13	0 40	11 38	0 10	22 26	0 56	25 33	1 59	7 57	1 9	11 7	0 33	1 41	0 15	35 52	16 31	17 0	17 18	23 24		n.a.
T 9	9 6	22 53	1 31	1 47	0 29	11 9	0 7	22 16	0 55	25 33	1 59	7 59	1 9	11 8	0 33	1 42	0 15	35 53	16 32	17 0	17 17	23 26		n.a.
F 10	8 43	25 43	2 29	1 25	0 17	10 39	0 5	22 6	0 55	25 33	1 59	8 0	1 9	11 9	0 33	1 42	0 15	35 53	16 32	17 0	17 17	23 28		n.a.
S 11	8 20	27 26	3 21	1 5	0 4	10 10	0 3	21 56	0 54	25 33	1 58	8 2	1 9	11 10	0 33	1 43	0 15	35 54	16 33	17 0	17 16	23 30		n.a.
S 12	7 57	27 53	4 4	0 48	0n10	9 40	0 1	21 45	0 53	25 33	1 58	8 4	1 9	11 11	0 33	1 44	0 15	35 54	16 33	16 59	17 15	23 32		n.a.
M13	7 34	26 59	4 37	0 35	0 24	9 10	0s 2	21 35	0 53	25 33	1 57	8 5	1 9	11 11	0 33	1 45	0 15	35 55	16 34	16 57	17 14	23 34		n.a.
T 14	7 11	24 41	4 57	0 26	0 39	8 39	0 4	21 24	0 52	25 33	1 57	8 7	1 9	11 12	0 33	1 46	0 15	35 55	16 34	16 54	17 13	23 36		n.a.
W15	6 48	21 7	5 3	0 20	0 54	8 9	0 6	21 13	0 51	25 32	1 56	8 9	1 9	11 13	0 33	1 47	0 15	35 56	16 35	16 51	17 12	23 38		n.a.
T 16	6 24	16 24	4 53	0 17	1 10	7 38	0 8	21 1	0 51	25 32	1 56	8 11	1 8	11 14	0 33	1 48	0 15	35 56	16 35	16 48	17 11	23 40		n.a.
F 17	6 1	10 48	4 27	0 19	1 26	7 7	0 11	20 50	0 50	25 32	1 55	8 12	1 8	11 15	0 33	1 49	0 15	35 56	16 36	16 45	17 10	23 42		n.a.
S 18	5 37	4 33	3 44	0 24	1 42	6 36	0 13	20 38	0 49	25 32	1 55	8 14	1 8	11 16	0 33	1 49	0 15	35 57	16 37	16 42	17 9	23 44		n.a.
S 19	5 14	2s 1	2 48	0 32	1 59	6 5	0 15	20 26	0 49	25 32	1 55	8 16	1 8	11 17	0 33	1 50	0 15	35 57	16 37	16 40	17 8	23 46		n.a.
M20	4 50	8 33	1 40	0 44	2 15	5 33	0 17	20 14	0 48	25 32	1 54	8 17	1 8	11 18	0 33	1 51	0 15	35 58	16 38	16 39	17 7	23 48		n.a.
T 21	4 26	14 42	0 26	0 59	2 31	5 2	0 19	20 2	0 47	25 32	1 54	8 19	1 8	11 20	0 33	1 52	0 15	35 58	16 38	16 38	17 6	23 50		n.a.
W22	4 2	20 5	0s50	1 17	2 46	4 30	0 22	19 49	0 47	25 32	1 53	8 21	1 8	11 21	0 33	1 53	0 15	35 58	16 39	16 38	17 5	23 52		n.a.
T 23	3 38	24 19	2 3	1 37	3 1	3 58	0 24	19 36	0 46	25 32	1 53	8 22	1 8	11 22	0 33	1 54	0 15	35 59	16 39	16 39	17 4	23 54		n.a.
F 24	3 14	27 2	3 8	1 59	3 15	3 27	0 26	19 23	0 45	25 32	1 53	8 24	1 8	11 23	0 33	1 55	0 15	35 59	16 40	16 39	17 3	23 56		n.a.
S 25	2 51	28 0	4 2	2 24	3 28	2 55	0 28	19 10	0 45	25 32	1 52	8 26	1 7	11 24	0 33	1 56	0 15	36 0	16 40	16 39	17 2	23 58		n.a.
S 26	2 27	27 11	4 40	2 49	3 39	2 23	0 30	18 57	0 44	25 33	1 52	8 27	1 7	11 25	0 33	1 57	0 15	36 0	16 40	16 38	17 1	24 0		n.a.
M27	2 3	24 41	5 2	3 16	3 49	1 51	0 32	18 43	0 43	25 33	1 51	8 29	1 7	11 26	0 33	1 58	0 15	36 0	16 41	16 36	17 1	24 2		n.a.
T 28	1 39	20 48	5 6	3 42	3 58	1 19	0 34	18 30	0 42	25 33	1 51	8 31	1 7	11 27	0 33	1 59	0 15	36 0	16 41	16 34	17 0	24 4		n.a.
W29	1 15	15 53	4 53	4 9	4 5	0 47	0 36	18 16	0 42	25 33	1 51	8 32	1 7	11 28	0 33	1 59	0 15	36 1	16 42	16 32	16 59	24 6		n.a.
T 30	0n51	10s18	4s25	4n34	4n10	0n15	0s38	18n 2	0n41	25s33	1s50	8s34	1s 7	11s29	0s33	2s 0	0s15	36n 1	16n42	16n29	16n58	24n 8		n.a.

Julian Day Number = -2053861.5, Delta T = 133h10m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'46, Lahiri = -145°09'46 Julian Calendar 1 Nov. 10337 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10337 BCE (-10336) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 46 51	28♍54'29	27♓35	27°R14	29♍11	13♌51	19♐45	11°R13	27♎47	4♎23	26°R15	13°R50	15♉27	7♊43	n.a.	F 1
S 2	23 50 47	29°53'07	10♈21	26♍22	0♎24	14°37	19°51	11♓ 9	27°51	4°25	26♉14	13♉44	15°24	7°50	n.a.	S 2
S 3	23 54 44	0♎51'43	22°53	25°31	1°38	15°23	19°58	11° 5	27°54	4°27	26°13	13°39	15°21	7°57	n.a.	S 3
M 4	23 58 40	1°50'17	5♉ 9	24°42	2°52	16° 8	20° 5	11° 1	27°57	4°29	26°13	13°37	15°18	8° 3	n.a.	M 4
T 5	0 2 37	2°48'49	17°13	23°56	4° 5	16°54	20°12	10°57	28° 0	4°32	26°12	13°D37	15°15	8°10	n.a.	T 5
W 6	0 6 33	3°47'19	29° 8	23°13	5°19	17°39	20°19	10°53	28° 3	4°34	26°11	13°38	15°11	8°17	n.a.	W 6
T 7	0 10 30	4°45'47	10♊58	22°35	6°33	18°25	20°27	10°49	28° 6	4°36	26°10	13°40	15° 8	8°23	n.a.	T 7
F 8	0 14 26	5°44'13	22°48	22° 1	7°46	19°10	20°34	10°45	28° 9	4°38	26° 9	13°41	15° 5	8°30	n.a.	F 8
S 9	0 18 23	6°42'36	4♋41	21°32	9° 0	19°55	20°42	10°41	28°13	4°41	26° 8	13°R42	15° 2	8°37	n.a.	S 9
S 10	0 22 19	7°40'58	16°45	21° 9	10°14	20°41	20°50	10°37	28°16	4°43	26° 8	13°42	14°59	8°43	n.a.	S 10
M11	0 26 16	8°39'18	29° 2	20°51	11°27	21°26	20°57	10°33	28°19	4°45	26° 7	13°40	14°56	8°50	n.a.	M11
T 12	0 30 12	9°37'36	11♌39	20°38	12°41	22°11	21° 6	10°29	28°22	4°47	26° 6	13°36	14°52	8°57	n.a.	T 12
W13	0 34 9	10°35'53	24°37	20°31	13°55	22°57	21°14	10°26	28°26	4°50	26° 5	13°32	14°49	9° 3	n.a.	W13
T 14	0 38 5	11°34'07	7♍58	20°D29	15° 8	23°42	21°22	10°22	28°29	4°52	26° 4	13°27	14°46	9°10	n.a.	T 14
F 15	0 42 2	12°32'19	21°43	20°33	16°22	24°27	21°30	10°19	28°32	4°54	26° 3	13°22	14°43	9°17	n.a.	F 15
S 16	0 45 58	13°30'29	5♎50	20°42	17°36	25°12	21°39	10°15	28°36	4°56	26° 1	13°18	14°40	9°23	n.a.	S 16
S 17	0 49 55	14°28'37	20°13	20°55	18°49	25°57	21°48	10°12	28°39	4°59	26° 0	13°15	14°37	9°30	n.a.	S 17
M18	0 53 51	15°26'43	4♏47	21°14	20° 3	26°42	21°56	10° 8	28°42	5° 1	25°59	13°13	14°33	9°37	n.a.	M18
T 19	0 57 48	16°24'47	19°26	21°37	21°17	27°27	22° 5	10° 5	28°45	5° 3	25°58	13°D13	14°30	9°43	n.a.	T 19
W20	1 1 44	17°22'49	4♐ 4	22° 5	22°30	28°12	22°14	10° 2	28°49	5° 5	25°57	13°14	14°27	9°50	n.a.	W20
T 21	1 5 41	18°20'48	18°35	22°36	23°44	28°57	22°23	9°59	28°52	5° 7	25°56	13°16	14°24	9°57	n.a.	T 21
F 22	1 9 37	19°18'46	2♑56	23°12	24°58	29°42	22°33	9°56	28°56	5°10	25°54	13°17	14°21	10° 3	n.a.	F 22
S 23	1 13 34	20°16'41	17° 4	23°52	26°11	0♍27	22°42	9°53	28°59	5°12	25°53	13°R18	14°17	10°10	n.a.	S 23
S 24	1 17 30	21°14'33	0♒57	24°35	27°25	1°11	22°51	9°50	29° 2	5°14	25°52	13°17	14°14	10°17	n.a.	S 24
M25	1 21 27	22°12'24	14°35	25°22	28°38	1°56	23° 1	9°47	29° 6	5°16	25°51	13°16	14°11	10°23	n.a.	M25
T 26	1 25 23	23°10'12	27°58	26°13	29°52	2°41	23°11	9°44	29° 9	5°18	25°49	13°14	14° 8	10°30	n.a.	T 26
W27	1 29 20	24° 7'59	11♓ 6	27° 6	1♏ 6	3°25	23°20	9°42	29°13	5°21	25°48	13°11	14° 5	10°37	n.a.	W27
T 28	1 33 16	25° 5'43	24° 0	28° 3	2°19	4°10	23°30	9°39	29°16	5°23	25°47	13° 9	14° 2	10°43	n.a.	T 28
F 29	1 37 13	26° 3'25	6♈41	29° 3	3°33	4°54	23°40	9°37	29°19	5°25	25°45	13° 6	13°58	10°50	n.a.	F 29
S 30	1 41 9	27° 1'05	19° 9	0♎ 5	4°47	5°39	23°50	9°34	29°23	5°27	25°44	13° 4	13°55	10°57	n.a.	S 30
S 31	1 45 5	27♎58'44	1♉25	1♎10	6♏ 0	6♍23	24♐ 1	9♓32	29♎26	5♎29	25♉42	13♉ 3	13♉52	11♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n27	4s23	3s43	4n59	4n13	0s17	0s40	17n47	0n40	25s33	1s50	8s35	1s 7	11s30	0s33	2s 1	0s15	36n 1	16n43	16n27	16n57	24n10		n.a.
S 2	0 3	1n37	2 50	5 21	4 15	0 49	0 42	17 33	0 39	25 33	1 49	8 37	1 7	11 32	0 33	2 2	0 15	36 2	16 43	16 25	16 56	24 12		n.a.
S 3	0s21	7 27	1 50	5 42	4 14	1 20	0 44	17 18	0 39	25 33	1 49	8 38	1 7	11 33	0 33	2 3	0 15	36 2	16 44	16 24	16 55	24 14		n.a.
M 4	0 45	12 54	0 46	6 0	4 12	1 52	0 46	17 4	0 38	25 34	1 49	8 40	1 6	11 34	0 33	2 4	0 15	36 2	16 44	16 23	16 54	24 16		n.a.
T 5	1 9	17 47	0n20	6 16	4 9	2 24	0 48	16 49	0 37	25 34	1 48	8 41	1 6	11 35	0 33	2 5	0 15	36 2	16 45	16 23	16 53	24 17		n.a.
W 6	1 33	21 54	1 23	6 29	4 4	2 56	0 50	16 34	0 36	25 34	1 48	8 43	1 6	11 36	0 33	2 6	0 15	36 2	16 45	16 23	16 52	24 19		n.a.
T 7	1 57	25 6	2 23	6 38	3 57	3 27	0 52	16 19	0 35	25 34	1 47	8 44	1 6	11 37	0 33	2 7	0 15	36 3	16 45	16 24	16 51	24 21		n.a.
F 8	2 21	27 13	3 17	6 45	3 50	3 59	0 53	16 3	0 35	25 34	1 47	8 46	1 6	11 38	0 33	2 8	0 15	36 3	16 46	16 24	16 50	24 23		n.a.
S 9	2 44	28 5	4 2	6 49	3 41	4 30	0 55	15 48	0 34	25 34	1 47	8 47	1 6	11 40	0 33	2 9	0 15	36 3	16 46	16 25	16 49	24 25		n.a.
S 10	3 8	27 39	4 38	6 50	3 31	5 2	0 57	15 32	0 33	25 35	1 46	8 48	1 6	11 41	0 33	2 10	0 16	36 3	16 47	16 25	16 48	24 27		n.a.
M11	3 32	25 51	5 2	6 48	3 21	5 33	0 58	15 16	0 32	25 35	1 46	8 50	1 5	11 42	0 33	2 11	0 16	36 3	16 47	16 24	16 47	24 29		n.a.
T 12	3 55	22 46	5 11	6 43	3 10	6 4	1 0	15 1	0 31	25 35	1 46	8 51	1 5	11 43	0 33	2 12	0 16	36 3	16 48	16 23	16 46	24 31		n.a.
W13	4 19	18 29	5 6	6 35	2 59	6 35	1 1	14 45	0 30	25 35	1 45	8 52	1 5	11 44	0 33	2 13	0 16	36 3	16 48	16 22	16 45	24 33		n.a.
T 14	4 42	13 11	4 44	6 25	2 47	7 6	1 3	14 28	0 30	25 35	1 45	8 54	1 5	11 46	0 33	2 13	0 16	36 4	16 48	16 20	16 44	24 34		n.a.
F 15	5 6	7 6	4 5	6 13	2 35	7 36	1 4	14 12	0 29	25 36	1 44	8 55	1 5	11 47	0 33	2 14	0 16	36 4	16 49	16 18	16 43	24 36		n.a.
S 16	5 29	0 31	3 10	5 58	2 22	8 6	1 6	13 56	0 28	25 36	1 44	8 56	1 5	11 48	0 33	2 15	0 16	36 4	16 49	16 17	16 42	24 38		n.a.
S 17	5 52	6s14	2 3	5 41	2 10	8 37	1 7	13 39	0 27	25 36	1 44	8 57	1 5	11 49	0 33	2 16	0 16	36 4	16 49	16 16	16 41	24 40		n.a.
M18	6 15	12 46	0 46	5 22	1 57	9 7	1 8	13 23	0 26	25 36	1 43	8 58	1 4	11 51	0 33	2 17	0 16	36 4	16 50	16 16	16 40	24 42		n.a.
T 19	6 38	18 39	0s34	5 1	1 45	9 36	1 10	13 6	0 25	25 37	1 43	9 0	1 4	11 52	0 33	2 18	0 16	36 4	16 50	16 16	16 39	24 44		n.a.
W20	7 1	23 25	1 52	4 39	1 33	10 6	1 11	12 49	0 24	25 37	1 43	9 1	1 4	11 53	0 33	2 19	0 16	36 4	16 50	16 16	16 38	24 45		n.a.
T 21	7 24	26 39	3 2	4 15	1 20	10 35	1 12	12 32	0 23	25 37	1 42	9 2	1 4	11 54	0 33	2 20	0 16	36 4	16 51	16 17	16 38	24 47		n.a.
F 22	7 46	28 6	4 0	3 49	1 8	11 4	1 13	12 15	0 22	25 37	1 42	9 3	1 4	11 55	0 33	2 21	0 16	36 4	16 51	16 17	16 37	24 49		n.a.
S 23	8 9	27 41	4 42	3 22	0 57	11 33	1 14	11 58	0 21	25 37	1 42	9 4	1 4	11 57	0 33	2 22	0 16	36 4	16 51	16 17	16 36	24 51		n.a.
S 24	8 31	25 31	5 7	2 54	0 45	12 1	1 15	11 41	0 21	25 38	1 41	9 5	1 3	11 58	0 33	2 23	0 16	36 4	16 52	16 17	16 35	24 53		n.a.
M25	8 53	21 56	5 14	2 24	0 34	12 29	1 16	11 24	0 20	25 38	1 41	9 6	1 3	11 59	0 33	2 24	0 16	36 4	16 52	16 17	16 34	24 55		n.a.
T 26	9 15	17 16	5 4	1 54	0 23	12 57	1 17	11 6	0 19	25 38	1 41	9 7	1 3	12 0	0 33	2 24	0 16	36 4	16 52	16 16	16 33	24 56		n.a.
W27	9 37	11 53	4 38	1 22	0 12	13 24	1 18	10 49	0 18	25 38	1 41	9 8	1 3	12 2	0 33	2 25	0 16	36 3	16 53	16 15	16 32	24 58		n.a.
T 28	9 59	6 5	3 58	0 49	0 2	13 51	1 19	10 31	0 17	25 39	1 40	9 8	1 3	12 3	0 33	2 26	0 16	36 3	16 53	16 14	16 31	25 0		n.a.
F 29	10 21	0 8	3 7	0 16	0s 8	14 18	1 19	10 14	0 16	25 39	1 40	9 9	1 3	12 4	0 33	2 27	0 16	36 3	16 53	16 14	16 30	25 2		n.a.
S 30	10 42	5n44	2 8	0s18	0 18	14 44	1 20	9 56	0 15	25 39	1 40	9 10	1 2	12 5	0 33	2 28	0 16	36 3	16 53	16 13	16 29	25 3		n.a.
S 31	11s 3	11n19	1s 4	0s54	0s27	15s10	1s20	9n38	0n14	25s39	1s39	9s11	1s 2	12s 7	0s33	2s29	0s16	36n 3	16n54	16n13	16n28	25n 5		n.a.

Julian Day Number = -2053831.5, Delta T = 133h10m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'41, Lahiri = -145°09'42 Julian Calendar 1 Dec. 10337 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10337 BCE

The year -10336 astronomical counting style corresponds to year 10337 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 49 2	28♎56'20	13♉31	2♎18	7♏14	7♍ 8	24♐11	9°R30	29♎30	5♎31	25°R41	13°D 3	13♉49	11♊10	n.a.	M 1
T 2	1 52 58	29°53'55	25°29	3°28	8°27	7°52	24°21	9♓27	29°33	5°33	25♉40	13♉ 3	13°46	11°17	n.a.	T 2
W 3	1 56 55	0♏51'29	7♊21	4°41	9°41	8°36	24°32	9°25	29°36	5°35	25°38	13° 4	13°42	11°23	n.a.	W 3
T 4	2 0 51	1°49'01	19°11	5°56	10°55	9°20	24°42	9°23	29°40	5°37	25°37	13° 5	13°39	11°30	n.a.	T 4
F 5	2 4 48	2°46'32	1♋ 0	7°14	12° 8	10° 4	24°53	9°22	29°43	5°39	25°35	13° 6	13°36	11°37	n.a.	F 5
S 6	2 8 44	3°44'01	12°55	8°34	13°22	10°49	25° 4	9°20	29°47	5°42	25°34	13° 7	13°33	11°43	n.a.	S 6
S 7	2 12 41	4°41'30	24°58	9°56	14°35	11°33	25°15	9°18	29°50	5°44	25°32	13° 8	13°30	11°50	n.a.	S 7
M 8	2 16 37	5°38'56	7♌14	11°20	15°49	12°17	25°25	9°16	29°53	5°46	25°31	13°R 8	13°27	11°57	n.a.	M 8
T 9	2 20 34	6°36'22	19°49	12°47	17° 3	13° 0	25°36	9°15	29°57	5°48	25°29	13° 7	13°23	12° 3	n.a.	T 9
W10	2 24 30	7°33'46	2♍44	14°15	18°16	13°44	25°48	9°14	0♏ 0	5°50	25°27	13° 7	13°20	12°10	n.a.	W10
T 11	2 28 26	8°31'09	16° 5	15°46	19°30	14°28	25°59	9°12	0° 3	5°52	25°26	13° 7	13°17	12°17	n.a.	T 11
F 12	2 32 23	9°28'31	29°51	17°19	20°43	15°12	26°10	9°11	0° 7	5°53	25°24	13° 6	13°14	12°23	n.a.	F 12
S 13	2 36 19	10°25'52	14♎ 2	18°54	21°57	15°56	26°21	9°10	0°10	5°55	25°23	13° 6	13°11	12°30	n.a.	S 13
S 14	2 40 16	11°23'11	28°36	20°31	23°10	16°39	26°33	9° 9	0°14	5°57	25°21	13° 6	13° 8	12°37	n.a.	S 14
M15	2 44 12	12°20'30	13♏26	22°10	24°24	17°23	26°44	9° 8	0°17	5°59	25°20	13°D 6	13° 4	12°43	n.a.	M15
T 16	2 48 9	13°17'47	28°26	23°51	25°38	18° 6	26°56	9° 7	0°20	6° 1	25°18	13°R 6	13° 1	12°50	n.a.	T 16
W17	2 52 5	14°15'02	13♐26	25°34	26°51	18°50	27° 7	9° 6	0°24	6° 3	25°16	13° 6	12°58	12°57	n.a.	W17
T 18	2 56 2	15°12'17	28°19	27°19	28° 5	19°33	27°19	9° 6	0°27	6° 5	25°15	13° 5	12°55	13° 3	n.a.	T 18
F 19	2 59 58	16° 9'30	12♑58	29° 6	29°18	20°16	27°31	9° 5	0°30	6° 7	25°13	13° 5	12°52	13°10	n.a.	F 19
S 20	3 3 55	17° 6'42	27°19	0♏55	0♐32	20°59	27°43	9° 5	0°34	6° 9	25°11	13° 5	12°48	13°17	n.a.	S 20
S 21	3 7 51	18° 3'52	11♒17	2°46	1°45	21°42	27°55	9° 4	0°37	6°10	25°10	13° 5	12°45	13°23	n.a.	S 21
M22	3 11 47	19° 1'00	24°53	4°40	2°59	22°26	28° 6	9° 4	0°40	6°12	25° 8	13°D 5	12°42	13°30	n.a.	M22
T 23	3 15 44	19°58'08	8♓ 7	6°35	4°13	23° 9	28°19	9° 4	0°43	6°14	25° 6	13° 5	12°39	13°37	n.a.	T 23
W24	3 19 40	20°55'13	21° 2	8°32	5°26	23°51	28°31	9°D 4	0°47	6°16	25° 5	13° 5	12°36	13°43	n.a.	W24
T 25	3 23 37	21°52'18	3♈40	10°31	6°40	24°34	28°43	9° 4	0°50	6°17	25° 3	13° 6	12°33	13°50	n.a.	T 25
F 26	3 27 33	22°49'22	16° 4	12°32	7°53	25°17	28°55	9° 4	0°53	6°19	25° 1	13° 7	12°29	13°57	n.a.	F 26
S 27	3 31 30	23°46'24	28°16	14°34	9° 7	26° 0	29° 7	9° 4	0°56	6°21	25° 0	13° 8	12°26	14° 3	n.a.	S 27
S 28	3 35 26	24°43'26	10♉20	16°38	10°20	26°42	29°20	9° 4	1° 0	6°22	24°58	13°R 8	12°23	14°10	n.a.	S 28
M29	3 39 23	25°40'26	22°16	18°44	11°34	27°25	29°32	9° 5	1° 3	6°24	24°56	13° 8	12°20	14°17	n.a.	M29
T 30	3 43 19	26°37'26	4♊ 8	20°51	12°47	28° 7	29°44	9° 5	1° 6	6°26	24°55	13° 7	12°17	14°23	n.a.	T 30
W31	3 47 16	27♏34'25	15♊58	23♏ 0	14♐ 0	28♍50	29♐57	9♓ 6	1♏ 9	6♎27	24♉53	13♉ 6	12♉14	14♊30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s25	16n24	0n 3	1s29	0s36	15s36	1s21	9n21	0n13	25s39	1s39	9s11	1s 2	12s 8	0s33	2s30	0s16	36n 3	16n54	16n13	16n27	25n 7		n.a.
T 2	11 45	20 48	1 8	2 6	0 45	16 1	1 21	9 3	0 12	25 39	1 39	9 12	1 2	12 9	0 33	2 31	0 16	36 3	16 54	16 13	16 26	25 9		n.a.
W 3	12 6	24 19	2 10	2 43	0 53	16 26	1 22	8 45	0 11	25 40	1 38	9 13	1 2	12 10	0 33	2 32	0 16	36 2	16 54	16 13	16 25	25 10		n.a.
T 4	12 27	26 47	3 7	3 20	1 0	16 50	1 22	8 27	0 10	25 40	1 38	9 13	1 2	12 12	0 33	2 32	0 16	36 2	16 55	16 13	16 24	25 12		n.a.
F 5	12 47	28 3	3 55	3 59	1 7	17 14	1 23	8 9	0 9	25 40	1 38	9 14	1 1	12 13	0 33	2 33	0 16	36 2	16 55	16 14	16 23	25 14		n.a.
S 6	13 7	28 2	4 34	4 37	1 14	17 37	1 23	7 51	0 8	25 40	1 38	9 14	1 1	12 14	0 33	2 34	0 16	36 2	16 55	16 14	16 22	25 16		n.a.
S 7	13 27	26 41	5 1	5 16	1 20	18 0	1 23	7 33	0 7	25 40	1 37	9 15	1 1	12 15	0 33	2 35	0 16	36 2	16 55	16 14	16 21	25 17		n.a.
M 8	13 47	24 4	5 15	5 55	1 26	18 22	1 23	7 14	0 6	25 40	1 37	9 15	1 1	12 17	0 33	2 36	0 16	36 1	16 55	16 14	16 20	25 19		n.a.
T 9	14 7	20 15	5 15	6 35	1 31	18 44	1 23	6 56	0 5	25 41	1 37	9 16	1 1	12 18	0 33	2 37	0 16	36 1	16 56	16 14	16 19	25 21		n.a.
W10	14 26	15 25	4 58	7 15	1 36	19 6	1 23	6 38	0 4	25 41	1 37	9 16	1 0	12 19	0 33	2 37	0 16	36 1	16 56	16 14	16 18	25 22		n.a.
T 11	14 45	9 43	4 26	7 55	1 40	19 27	1 23	6 20	0 3	25 41	1 36	9 17	1 0	12 20	0 33	2 38	0 16	36 0	16 56	16 14	16 17	25 24		n.a.
F 12	15 4	3 22	3 37	8 35	1 44	19 47	1 23	6 1	0 2	25 41	1 36	9 17	1 0	12 22	0 33	2 39	0 16	36 0	16 56	16 14	16 16	25 26		n.a.
S 13	15 22	3s20	2 34	9 15	1 47	20 7	1 23	5 43	0 1	25 41	1 36	9 17	1 0	12 23	0 34	2 40	0 16	36 0	16 56	16 13	16 15	25 27		n.a.
S 14	15 41	10 3	1 20	9 56	1 50	20 26	1 22	5 25	0s 1	25 41	1 35	9 17	1 0	12 24	0 34	2 41	0 16	36 0	16 56	16 13	16 14	25 29		n.a.
M15	15 59	16 22	0s 2	10 36	1 52	20 45	1 22	5 6	0 2	25 41	1 35	9 18	1 0	12 25	0 34	2 41	0 16	35 59	16 56	16 13	16 13	25 31		n.a.
T 16	16 17	21 45	1 24	11 16	1 54	21 3	1 22	4 48	0 3	25 41	1 35	9 18	0 59	12 27	0 34	2 42	0 16	35 59	16 56	16 13	16 12	25 32		n.a.
W17	16 34	25 44	2 40	11 56	1 55	21 20	1 21	4 29	0 4	25 41	1 35	9 18	0 59	12 28	0 34	2 43	0 16	35 58	16 57	16 13	16 11	25 34		n.a.
T 18	16 52	27 53	3 45	12 36	1 55	21 37	1 21	4 11	0 5	25 41	1 34	9 18	0 59	12 29	0 34	2 44	0 16	35 58	16 57	16 13	16 10	25 36		n.a.
F 19	17 9	28 2	4 34	13 15	1 55	21 53	1 20	3 52	0 6	25 41	1 34	9 18	0 59	12 30	0 34	2 45	0 16	35 58	16 57	16 13	16 9	25 37		n.a.
S 20	17 26	26 17	5 5	13 54	1 54	22 9	1 19	3 34	0 7	25 41	1 34	9 18	0 59	12 31	0 34	2 45	0 16	35 57	16 57	16 13	16 8	25 39		n.a.
S 21	17 42	22 57	5 17	14 33	1 53	22 24	1 19	3 15	0 8	25 41	1 34	9 18	0 59	12 33	0 34	2 46	0 16	35 57	16 57	16 13	16 7	25 41		n.a.
M22	17 59	18 27	5 10	15 11	1 51	22 38	1 18	2 57	0 9	25 41	1 34	9 18	0 58	12 34	0 34	2 47	0 16	35 56	16 57	16 13	16 6	25 42		n.a.
T 23	18 14	13 11	4 47	15 48	1 48	22 52	1 17	2 39	0 10	25 41	1 33	9 18	0 58	12 35	0 34	2 48	0 16	35 56	16 57	16 13	16 5	25 44		n.a.
W24	18 30	7 28	4 10	16 24	1 45	23 5	1 16	2 20	0 11	25 41	1 33	9 18	0 58	12 36	0 34	2 48	0 16	35 56	16 57	16 13	16 4	25 45		n.a.
T 25	18 46	1 34	3 22	17 0	1 41	23 17	1 15	2 2	0 13	25 41	1 33	9 18	0 58	12 37	0 34	2 49	0 16	35 55	16 57	16 14	16 3	25 47		n.a.
F 26	19 1	4n17	2 24	17 34	1 36	23 29	1 14	1 43	0 14	25 41	1 33	9 17	0 58	12 39	0 34	2 50	0 16	35 55	16 57	16 14	16 2	25 49		n.a.
S 27	19 15	9 54	1 21	18 8	1 31	23 40	1 13	1 25	0 15	25 41	1 32	9 17	0 57	12 40	0 34	2 50	0 16	35 54	16 57	16 14	16 1	25 50		n.a.
S 28	19 30	15 6	0 16	18 40	1 25	23 50	1 12	1 6	0 16	25 40	1 32	9 17	0 57	12 41	0 34	2 51	0 16	35 54	16 57	16 14	16 0	25 52		n.a.
M29	19 44	19 41	0n50	19 10	1 19	23 59	1 11	0 48	0 17	25 40	1 32	9 16	0 57	12 42	0 34	2 52	0 17	35 53	16 57	16 14	15 59	25 53		n.a.
T 30	19 58	23 27	1 54	19 39	1 12	24 8	1 9	0 29	0 18	25 40	1 32	9 16	0 57	12 43	0 34	2 52	0 17	35 53	16 57	16 14	15 58	25 55		n.a.
W31	20s11	26n13	2n52	20s 6	1s 5	24s16	1s 8	0n11	0s19	25s40	1s32	9s16	0s57	12s44	0s34	2s53	0s17	35n52	16n57	16n13	15n57	25n56		n.a.

Julian Day Number = -2053800.5, Delta T = 133h09m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'37, Lahiri = -145°09'37 Julian Calendar 1 Jan. 10336 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10337 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 51 12	28♏31'23	27♊47	25♏ 9	15♐14	29♍32	0♑ 9	9♓ 7	1♏12	6♎29	24°R51	13°R 4	12♉10	14♊37	n.a.	T 1
F 2	3 55 9	29°28'21	9♋39	27°19	16°27	0♎14	0°22	9° 7	1°15	6°30	24♉50	13♉ 1	12° 7	14°43	n.a.	F 2
S 3	3 59 5	0♐25'19	21°36	29°30	17°41	0°56	0°35	9° 8	1°18	6°32	24°48	12°59	12° 4	14°50	n.a.	S 3
S 4	4 3 2	1°22'15	3♌41	1♐41	18°54	1°39	0°47	9° 9	1°21	6°33	24°46	12°57	12° 1	14°57	n.a.	S 4
M 5	4 6 58	2°19'12	15°58	3°52	20° 8	2°21	1° 0	9°10	1°24	6°35	24°45	12°55	11°58	15° 3	n.a.	M 5
T 6	4 10 55	3°16'08	28°31	6° 3	21°21	3° 3	1°13	9°12	1°27	6°36	24°43	12°D54	11°54	15°10	n.a.	T 6
W 7	4 14 51	4°13'04	11♍22	8°13	22°34	3°44	1°25	9°13	1°30	6°37	24°41	12°54	11°51	15°17	n.a.	W 7
T 8	4 18 48	5°10'00	24°37	10°23	23°48	4°26	1°38	9°14	1°33	6°39	24°40	12°55	11°48	15°23	n.a.	T 8
F 9	4 22 44	6° 6'55	8♎17	12°31	25° 1	5° 8	1°51	9°16	1°36	6°40	24°38	12°56	11°45	15°30	n.a.	F 9
S 10	4 26 41	7° 3'51	22°23	14°39	26°14	5°49	2° 4	9°17	1°39	6°41	24°36	12°58	11°42	15°37	n.a.	S 10
S 11	4 30 37	8° 0'46	6♏54	16°45	27°28	6°31	2°17	9°19	1°42	6°43	24°35	12°R59	11°39	15°43	n.a.	S 11
M12	4 34 34	8°57'41	21°46	18°49	28°41	7°12	2°30	9°21	1°45	6°44	24°33	12°58	11°35	15°50	n.a.	M12
T 13	4 38 30	9°54'36	6♐53	20°51	29°55	7°54	2°43	9°22	1°48	6°45	24°32	12°57	11°32	15°57	n.a.	T 13
W14	4 42 27	10°51'31	22° 6	22°52	1♑ 8	8°35	2°56	9°24	1°51	6°47	24°30	12°54	11°29	16° 3	n.a.	W14
T 15	4 46 23	11°48'25	7♑15	24°50	2°21	9°16	3° 9	9°26	1°54	6°48	24°28	12°51	11°26	16°10	n.a.	T 15
F 16	4 50 20	12°45'19	22°10	26°47	3°34	9°57	3°23	9°28	1°56	6°49	24°27	12°47	11°23	16°17	n.a.	F 16
S 17	4 54 16	13°42'13	6♒44	28°41	4°48	10°38	3°36	9°31	1°59	6°50	24°25	12°43	11°20	16°23	n.a.	S 17
S 18	4 58 13	14°39'06	20°52	0♑33	6° 1	11°19	3°49	9°33	2° 2	6°51	24°24	12°40	11°16	16°30	n.a.	S 18
M19	5 2 9	15°35'59	4♓33	2°23	7°14	12° 0	4° 2	9°35	2° 4	6°52	24°22	12°38	11°13	16°37	n.a.	M19
T 20	5 6 6	16°32'52	17°47	4°10	8°27	12°40	4°16	9°38	2° 7	6°53	24°21	12°D38	11°10	16°43	n.a.	T 20
W21	5 10 2	17°29'44	0♈37	5°55	9°41	13°21	4°29	9°40	2°10	6°54	24°19	12°38	11° 7	16°50	n.a.	W21
T 22	5 13 59	18°26'36	13° 8	7°38	10°54	14° 1	4°42	9°43	2°12	6°55	24°18	12°40	11° 4	16°57	n.a.	T 22
F 23	5 17 56	19°23'28	25°22	9°18	12° 7	14°42	4°55	9°46	2°15	6°56	24°16	12°41	11° 0	17° 3	n.a.	F 23
S 24	5 21 52	20°20'19	7♉25	10°56	13°20	15°22	5° 9	9°49	2°17	6°57	24°15	12°R42	10°57	17°10	n.a.	S 24
S 25	5 25 49	21°17'11	19°20	12°31	14°33	16° 2	5°22	9°52	2°20	6°58	24°13	12°42	10°54	17°17	n.a.	S 25
M26	5 29 45	22°14'03	1♊11	14° 4	15°46	16°42	5°36	9°55	2°22	6°59	24°12	12°40	10°51	17°23	n.a.	M26
T 27	5 33 42	23°10'55	13° 0	15°35	16°59	17°22	5°49	9°58	2°25	7° 0	24°10	12°37	10°48	17°30	n.a.	T 27
W28	5 37 38	24♐ 7'47	24♊49	17♑ 3	18♑12	18♎ 2	6♑ 3	10♓ 1	2♏27	7♎ 1	24♉ 9	12♉31	10♉45	17♊37	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s24	27n49	3n42	20s32	0s57	24s24	1s 7	0s 7	0s20	25s40	1s31	9s15	0s57	12s45	0s34	2s54	0s17	35n52	16n57	16n13	15n56	25n58		n.a.
F 2	20 37	28 9	4 23	20 55	0 49	24 30	1 5	0 26	0 22	25 40	1 31	9 15	0 56	12 47	0 34	2 54	0 17	35 51	16 57	16 12	15 55	26 0		n.a.
S 3	20 50	27 10	4 53	21 17	0 40	24 36	1 4	0 44	0 23	25 39	1 31	9 14	0 56	12 48	0 34	2 55	0 17	35 51	16 56	16 11	15 54	26 1		n.a.
S 4	21 2	24 55	5 11	21 36	0 31	24 41	1 2	1 2	0 24	25 39	1 31	9 14	0 56	12 49	0 34	2 56	0 17	35 50	16 56	16 11	15 53	26 3		n.a.
M 5	21 13	21 30	5 14	21 53	0 21	24 46	1 0	1 20	0 25	25 39	1 31	9 13	0 56	12 50	0 34	2 56	0 17	35 49	16 56	16 10	15 52	26 4		n.a.
T 6	21 25	17 3	5 3	22 8	0 12	24 49	0 59	1 39	0 26	25 38	1 31	9 13	0 56	12 51	0 34	2 57	0 17	35 49	16 56	16 10	15 51	26 6		n.a.
W 7	21 36	11 45	4 37	22 21	0 2	24 52	0 57	1 57	0 27	25 38	1 30	9 12	0 56	12 52	0 34	2 58	0 17	35 48	16 56	16 10	15 50	26 7		n.a.
T 8	21 47	5 47	3 55	22 32	0n 8	24 54	0 55	2 15	0 29	25 38	1 30	9 11	0 55	12 53	0 34	2 58	0 17	35 48	16 56	16 10	15 49	26 9		n.a.
F 9	21 57	0s39	2 59	22 40	0 18	24 56	0 53	2 33	0 30	25 37	1 30	9 10	0 55	12 54	0 34	2 59	0 17	35 47	16 56	16 11	15 48	26 10		n.a.
S 10	22 7	7 15	1 51	22 46	0 28	24 56	0 51	2 51	0 31	25 37	1 30	9 10	0 55	12 55	0 34	2 59	0 17	35 47	16 56	16 11	15 47	26 12		n.a.
S 11	22 17	13 41	0 33	22 50	0 37	24 56	0 50	3 9	0 32	25 37	1 30	9 9	0 55	12 56	0 34	3 0	0 17	35 46	16 55	16 11	15 46	26 13		n.a.
M12	22 26	19 31	0s48	22 52	0 47	24 55	0 48	3 27	0 33	25 36	1 30	9 8	0 55	12 58	0 34	3 0	0 17	35 45	16 55	16 11	15 45	26 15		n.a.
T 13	22 35	24 11	2 7	22 52	0 57	24 54	0 46	3 45	0 35	25 36	1 29	9 7	0 54	12 59	0 34	3 1	0 17	35 45	16 55	16 11	15 44	26 16		n.a.
W14	22 43	27 11	3 18	22 51	1 6	24 51	0 43	4 3	0 36	25 35	1 29	9 6	0 54	13 0	0 34	3 1	0 17	35 44	16 55	16 10	15 43	26 17		n.a.
T 15	22 51	28 10	4 14	22 47	1 15	24 48	0 41	4 21	0 37	25 35	1 29	9 5	0 54	13 1	0 34	3 2	0 17	35 43	16 55	16 9	15 42	26 19		n.a.
F 16	22 59	27 3	4 52	22 43	1 23	24 44	0 39	4 38	0 38	25 34	1 29	9 4	0 54	13 2	0 34	3 2	0 17	35 43	16 54	16 8	15 41	26 20		n.a.
S 17	23 6	24 8	5 11	22 36	1 31	24 40	0 37	4 56	0 40	25 34	1 29	9 3	0 54	13 3	0 34	3 3	0 17	35 42	16 54	16 6	15 40	26 22		n.a.
S 18	23 13	19 49	5 9	22 29	1 39	24 34	0 35	5 14	0 41	25 33	1 29	9 2	0 54	13 4	0 34	3 3	0 17	35 41	16 54	16 5	15 39	26 23		n.a.
M19	23 20	14 36	4 50	22 20	1 47	24 28	0 32	5 31	0 42	25 33	1 28	9 1	0 53	13 5	0 34	3 4	0 17	35 41	16 54	16 5	15 38	26 25		n.a.
T 20	23 26	8 52	4 16	22 11	1 54	24 22	0 30	5 48	0 43	25 32	1 28	9 0	0 53	13 6	0 34	3 4	0 17	35 40	16 54	16 5	15 37	26 26		n.a.
W21	23 31	2 56	3 29	22 0	2 0	24 14	0 28	6 6	0 44	25 32	1 28	8 59	0 53	13 7	0 34	3 5	0 17	35 39	16 53	16 5	15 36	26 28		n.a.
T 22	23 37	2n58	2 34	21 49	2 6	24 6	0 25	6 23	0 46	25 31	1 28	8 58	0 53	13 8	0 34	3 5	0 17	35 39	16 53	16 5	15 35	26 29		n.a.
F 23	23 41	8 39	1 33	21 37	2 11	23 57	0 23	6 40	0 47	25 30	1 28	8 57	0 53	13 8	0 34	3 6	0 17	35 38	16 53	16 6	15 34	26 30		n.a.
S 24	23 46	13 56	0 29	21 25	2 16	23 47	0 20	6 58	0 48	25 30	1 28	8 55	0 53	13 9	0 35	3 6	0 17	35 37	16 52	16 6	15 33	26 32		n.a.
S 25	23 50	18 39	0n36	21 12	2 21	23 37	0 18	7 15	0 50	25 29	1 28	8 54	0 52	13 10	0 35	3 6	0 17	35 37	16 52	16 6	15 32	26 33		n.a.
M26	23 54	22 36	1 39	20 59	2 25	23 26	0 15	7 32	0 51	25 28	1 28	8 53	0 52	13 11	0 35	3 7	0 17	35 36	16 52	16 6	15 31	26 34		n.a.
T 27	23 57	25 37	2 37	20 45	2 28	23 14	0 13	7 49	0 52	25 28	1 27	8 51	0 52	13 12	0 35	3 7	0 17	35 35	16 52	16 4	15 30	26 36		n.a.
W28	24s 0	27n30	3n28	20s32	2n31	23s 2	0s10	8s 6	0s53	25s27	1s27	8s50	0s52	13s13	0s35	3s 7	0s17	35n35	16n51	16n 3	15n29	26n37		n.a.

Julian Day Number = -2053769.5, Delta T = 133h09m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'33, Lahiri = -145°09'33 Julian Calendar 1 Feb. 10336 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10337 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 41 35	25♐ 4'39	6♋42	18♑29	19♑25	18♎42	6♑16	10♓ 4	2♏30	7♎ 1	24°R 8	12°R25	10♉41	17♊43	n.a.	T 1
F 2	5 45 31	26° 1'32	18°39	19°52	20°38	19°22	6°30	10° 7	2°32	7° 2	24♉ 6	12♉17	10°38	17°50	n.a.	F 2
S 3	5 49 28	26°58'25	0♌42	21°13	21°51	20° 1	6°43	10°11	2°34	7° 3	24° 5	12° 9	10°35	17°57	n.a.	S 3
S 4	5 53 25	27°55'19	12°54	22°31	23° 4	20°41	6°57	10°14	2°36	7° 3	24° 4	12° 1	10°32	18° 3	n.a.	S 4
M 5	5 57 21	28°52'14	25°16	23°47	24°17	21°20	7°10	10°18	2°39	7° 4	24° 2	11°55	10°29	18°10	n.a.	M 5
T 6	6 1 18	29°49'09	7♍51	25° 0	25°30	21°59	7°24	10°21	2°41	7° 5	24° 1	11°51	10°26	18°17	n.a.	T 6
W 7	6 5 14	0♑46'04	20°42	26°10	26°43	22°38	7°37	10°25	2°43	7° 5	24° 0	11°49	10°22	18°23	n.a.	W 7
T 8	6 9 11	1°43'01	3♎52	27°18	27°56	23°17	7°51	10°29	2°45	7° 6	23°59	11°D48	10°19	18°30	n.a.	T 8
F 9	6 13 8	2°39'59	17°24	28°22	29° 9	23°56	8° 4	10°33	2°47	7° 6	23°57	11°49	10°16	18°37	n.a.	F 9
S 10	6 17 4	3°36'57	1♏20	29°24	0♒21	24°35	8°18	10°37	2°49	7° 7	23°56	11°50	10°13	18°44	n.a.	S 10
S 11	6 21 1	4°33'56	15°40	0♒23	1°34	25°14	8°32	10°41	2°51	7° 7	23°55	11°R50	10°10	18°50	n.a.	S 11
M12	6 24 57	5°30'57	0♐22	1°18	2°47	25°52	8°45	10°45	2°53	7° 8	23°54	11°49	10° 6	18°57	n.a.	M12
T 13	6 28 54	6°27'58	15°22	2°10	4° 0	26°31	8°59	10°49	2°55	7° 8	23°53	11°45	10° 3	19° 4	n.a.	T 13
W14	6 32 51	7°25'01	0♑32	2°59	5°12	27° 9	9°12	10°53	2°57	7° 9	23°52	11°40	10° 0	19°10	n.a.	W14
T 15	6 36 47	8°22'04	15°43	3°45	6°25	27°47	9°26	10°58	2°59	7° 9	23°51	11°32	9°57	19°17	n.a.	T 15
F 16	6 40 44	9°19'08	0♒44	4°26	7°38	28°25	9°40	11° 2	3° 1	7° 9	23°50	11°24	9°54	19°24	n.a.	F 16
S 17	6 44 40	10°16'12	15°25	5° 4	8°50	29° 3	9°53	11° 7	3° 2	7° 9	23°49	11°15	9°51	19°30	n.a.	S 17
S 18	6 48 37	11°13'18	29°41	5°38	10° 3	29°41	10° 7	11°11	3° 4	7°10	23°48	11° 8	9°47	19°37	n.a.	S 18
M19	6 52 34	12°10'24	13♓28	6° 8	11°16	0♏19	10°20	11°16	3° 6	7°10	23°47	11° 2	9°44	19°44	n.a.	M19
T 20	6 56 30	13° 7'30	26°46	6°34	12°28	0°56	10°34	11°20	3° 7	7°10	23°46	10°59	9°41	19°50	n.a.	T 20
W21	7 0 27	14° 4'38	9♈37	6°55	13°41	1°34	10°48	11°25	3° 9	7°10	23°45	10°D58	9°38	19°57	n.a.	W21
T 22	7 4 24	15° 1'46	22° 6	7°12	14°53	2°11	11° 1	11°30	3°11	7°10	23°44	10°58	9°35	20° 4	n.a.	T 22
F 23	7 8 20	15°58'55	4♉18	7°25	16° 6	2°48	11°15	11°35	3°12	7°10	23°43	10°58	9°31	20°10	n.a.	F 23
S 24	7 12 17	16°56'05	16°17	7°32	17°18	3°25	11°28	11°40	3°14	7°10	23°42	10°R58	9°28	20°17	n.a.	S 24
S 25	7 16 13	17°53'15	28° 9	7°R35	18°31	4° 2	11°42	11°45	3°15	7°R10	23°42	10°57	9°25	20°24	n.a.	S 25
M26	7 20 10	18°50'27	9♊57	7°32	19°43	4°38	11°56	11°50	3°16	7°10	23°41	10°53	9°22	20°30	n.a.	M26
T 27	7 24 7	19°47'40	21°46	7°25	20°55	5°15	12° 9	11°55	3°18	7°10	23°40	10°47	9°19	20°37	n.a.	T 27
W28	7 28 3	20°44'54	3♋39	7°13	22° 8	5°51	12°23	12° 0	3°19	7°10	23°39	10°38	9°16	20°44	n.a.	W28
T 29	7 32 0	21°42'09	15°37	6°56	23°20	6°28	12°36	12° 5	3°20	7°10	23°39	10°27	9°12	20°50	n.a.	T 29
F 30	7 35 57	22°39'26	27°43	6°34	24°32	7° 4	12°50	12°11	3°21	7°10	23°38	10°15	9° 9	20°57	n.a.	F 30
S 31	7 39 53	23♑36'44	9♌58	6♒ 8	25♒44	7♏40	13♑ 3	12♓16	3♏22	7♎10	23♉37	10♉ 2	9♉ 6	21♊ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	28n 8	4n10	20s18	2n33	22s49	0s 8	8s22	0s55	25s26	1s27	8s49	0s52	13s14	0s35	3s 8	0s17	35n34	16n51	16n 1	15n28	26n39		n.a.
F 2	24 4	27 27	4 42	20 5	2 34	22 35	0 5	8 39	0 56	25 25	1 27	8 47	0 52	13 15	0 35	3 8	0 17	35 33	16 51	15 58	15 27	26 40		n.a.
S 3	24 6	25 29	5 1	19 51	2 35	22 21	0 2	8 56	0 57	25 25	1 27	8 46	0 51	13 16	0 35	3 8	0 17	35 33	16 50	15 56	15 26	26 41		n.a.
S 4	24 7	22 20	5 7	19 38	2 36	22 6	0n 0	9 12	0 58	25 24	1 27	8 44	0 51	13 16	0 35	3 9	0 17	35 32	16 50	15 53	15 25	26 43		n.a.
M 5	24 7	18 9	4 59	19 26	2 35	21 50	0 3	9 28	1 0	25 23	1 27	8 43	0 51	13 17	0 35	3 9	0 17	35 31	16 49	15 51	15 24	26 44		n.a.
T 6	24 8	13 7	4 37	19 13	2 35	21 34	0 6	9 45	1 1	25 22	1 27	8 41	0 51	13 18	0 35	3 9	0 17	35 30	16 49	15 50	15 23	26 45		n.a.
W 7	24 8	7 27	4 0	19 2	2 33	21 17	0 9	10 1	1 2	25 21	1 27	8 39	0 51	13 19	0 35	3 10	0 17	35 30	16 49	15 49	15 22	26 47		n.a.
T 8	24 7	1 18	3 10	18 51	2 31	21 0	0 11	10 17	1 4	25 20	1 26	8 38	0 51	13 20	0 35	3 10	0 17	35 29	16 48	15 49	15 21	26 48		n.a.
F 9	24 6	5s 4	2 7	18 40	2 28	20 42	0 14	10 33	1 5	25 19	1 26	8 36	0 51	13 20	0 35	3 10	0 18	35 28	16 48	15 49	15 20	26 49		n.a.
S 10	24 5	11 24	0 56	18 31	2 25	20 23	0 17	10 49	1 6	25 18	1 26	8 35	0 50	13 21	0 35	3 10	0 18	35 28	16 48	15 50	15 19	26 50		n.a.
S 11	24 3	17 20	0s21	18 22	2 21	20 4	0 20	11 5	1 8	25 17	1 26	8 33	0 50	13 22	0 35	3 10	0 18	35 27	16 47	15 50	15 18	26 52		n.a.
M12	24 1	22 25	1 38	18 14	2 16	19 45	0 23	11 21	1 9	25 16	1 26	8 31	0 50	13 23	0 35	3 11	0 18	35 26	16 47	15 49	15 16	26 53		n.a.
T 13	23 58	26 7	2 50	18 8	2 11	19 25	0 25	11 36	1 10	25 15	1 26	8 29	0 50	13 23	0 35	3 11	0 18	35 25	16 46	15 48	15 15	26 54		n.a.
W14	23 55	27 58	3 50	18 2	2 5	19 4	0 28	11 52	1 12	25 14	1 26	8 28	0 50	13 24	0 35	3 11	0 18	35 25	16 46	15 46	15 14	26 56		n.a.
T 15	23 51	27 43	4 34	17 58	1 58	18 43	0 31	12 7	1 13	25 13	1 26	8 26	0 50	13 25	0 35	3 11	0 18	35 24	16 45	15 44	15 13	26 57		n.a.
F 16	23 47	25 26	4 59	17 55	1 51	18 21	0 34	12 23	1 14	25 12	1 26	8 24	0 50	13 25	0 35	3 11	0 18	35 23	16 45	15 41	15 12	26 58		n.a.
S 17	23 43	21 30	5 4	17 53	1 43	17 59	0 36	12 38	1 16	25 11	1 26	8 22	0 49	13 26	0 35	3 11	0 18	35 22	16 44	15 39	15 11	26 59		n.a.
S 18	23 38	16 24	4 49	17 53	1 34	17 37	0 39	12 53	1 17	25 10	1 26	8 20	0 49	13 27	0 35	3 12	0 18	35 22	16 44	15 36	15 10	27 1		n.a.
M19	23 33	10 37	4 17	17 55	1 25	17 14	0 42	13 8	1 18	25 9	1 26	8 18	0 49	13 27	0 35	3 12	0 18	35 21	16 44	15 34	15 9	27 2		n.a.
T 20	23 28	4 34	3 33	17 58	1 15	16 51	0 45	13 23	1 20	25 7	1 25	8 16	0 49	13 28	0 35	3 12	0 18	35 20	16 43	15 33	15 8	27 3		n.a.
W21	23 22	1n30	2 39	18 3	1 4	16 27	0 48	13 37	1 21	25 6	1 25	8 14	0 49	13 28	0 35	3 12	0 18	35 20	16 43	15 33	15 7	27 4		n.a.
T 22	23 15	7 20	1 39	18 9	0 53	16 3	0 50	13 52	1 22	25 5	1 25	8 12	0 49	13 29	0 35	3 12	0 18	35 19	16 42	15 33	15 6	27 5		n.a.
F 23	23 8	12 46	0 36	18 17	0 41	15 38	0 53	14 6	1 24	25 4	1 25	8 10	0 49	13 30	0 35	3 12	0 18	35 18	16 42	15 33	15 5	27 7		n.a.
S 24	23 1	17 38	0n28	18 27	0 29	15 13	0 56	14 21	1 25	25 2	1 25	8 8	0 48	13 30	0 36	3 12	0 18	35 18	16 41	15 33	15 4	27 8		n.a.
S 25	22 54	21 47	1 30	18 39	0 16	14 48	0 58	14 35	1 27	25 1	1 25	8 6	0 48	13 31	0 36	3 12	0 18	35 17	16 41	15 33	15 3	27 9		n.a.
M26	22 46	25 1	2 28	18 53	0 2	14 22	1 1	14 49	1 28	25 0	1 25	8 4	0 48	13 31	0 36	3 12	0 18	35 16	16 40	15 32	15 2	27 10		n.a.
T 27	22 37	27 11	3 19	19 8	0s11	13 56	1 4	15 3	1 29	24 59	1 25	8 2	0 48	13 32	0 36	3 12	0 18	35 15	16 40	15 30	15 1	27 11		n.a.
W28	22 28	28 6	4 1	19 25	0 26	13 30	1 6	15 17	1 31	24 57	1 25	8 0	0 48	13 32	0 36	3 12	0 18	35 15	16 39	15 27	15 0	27 12		n.a.
T 29	22 19	27 43	4 33	19 44	0 40	13 3	1 9	15 31	1 32	24 56	1 25	7 57	0 48	13 33	0 36	3 12	0 18	35 14	16 39	15 23	14 59	27 14		n.a.
F 30	22 10	26 0	4 53	20 3	0 55	12 36	1 12	15 44	1 34	24 54	1 25	7 55	0 48	13 33	0 36	3 12	0 18	35 13	16 38	15 19	14 58	27 15		n.a.
S 31	22s 0	23n 4	5n 0	20s24	1s10	12s 9	1n14	15s58	1s35	24s53	1s25	7s53	0s47	13s34	0s36	3s12	0s18	35n13	16n38	15n15	14n57	27n16		n.a.

Julian Day Number = -2053741.5, Delta T = 133h09m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'29, Lahiri = -145°09'30 Julian Calendar 1 March 10336 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10337 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 50	24♉34'03	22♌21	5°R37	26♒57	8♏15	13♉17	12♓21	3♏24	7°R10	23°R37	9°R50	9♉ 3	21♊11	n.a.	S 1
M 2	7 47 47	25°31'23	4♍55	5♒ 3	28° 9	8°51	13°30	12°27	3°25	7♎ 9	23♉36	9♉40	9° 0	21°17	n.a.	M 2
T 3	7 51 43	26°28'46	17°40	4°26	29°21	9°26	13°44	12°32	3°26	7° 9	23°36	9°33	8°57	21°24	n.a.	T 3
W 4	7 55 40	27°26'10	0♎38	3°45	0♓33	10° 2	13°57	12°38	3°27	7° 9	23°35	9°28	8°53	21°31	n.a.	W 4
T 5	7 59 37	28°23'35	13°50	3° 2	1°45	10°37	14°10	12°44	3°27	7° 8	23°35	9°25	8°50	21°37	n.a.	T 5
F 6	8 3 33	29°21'03	27°20	2°18	2°57	11°12	14°24	12°49	3°28	7° 8	23°34	9°D25	8°47	21°44	n.a.	F 6
S 7	8 7 30	0♒18'32	11♍ 7	1°33	4° 9	11°47	14°37	12°55	3°29	7° 8	23°34	9°R25	8°44	21°51	n.a.	S 7
S 8	8 11 27	1°16'04	25°15	0°49	5°21	12°21	14°50	13° 1	3°30	7° 7	23°34	9°24	8°41	21°57	n.a.	S 8
M 9	8 15 23	2°13'37	9♐42	0° 5	6°33	12°56	15° 4	13° 7	3°31	7° 7	23°33	9°22	8°37	22° 4	n.a.	M 9
T 10	8 19 20	3°11'12	24°25	29♉23	7°45	13°30	15°17	13°13	3°31	7° 6	23°33	9°17	8°34	22°11	n.a.	T 10
W11	8 23 17	4° 8'50	9♉19	28°43	8°56	14° 4	15°30	13°18	3°32	7° 6	23°33	9° 9	8°31	22°17	n.a.	W11
T 12	8 27 13	5° 6'29	24°16	28° 7	10° 8	14°38	15°43	13°24	3°32	7° 5	23°33	9° 0	8°28	22°24	n.a.	T 12
F 13	8 31 10	6° 4'09	9♒ 7	27°35	11°20	15°12	15°57	13°31	3°33	7° 4	23°33	8°48	8°25	22°31	n.a.	F 13
S 14	8 35 7	7° 1'52	23°43	27° 7	12°32	15°45	16°10	13°37	3°33	7° 4	23°32	8°37	8°22	22°37	n.a.	S 14
S 15	8 39 3	7°59'36	7♓58	26°45	13°43	16°19	16°23	13°43	3°34	7° 3	23°32	8°27	8°18	22°44	n.a.	S 15
M16	8 43 0	8°57'21	21°46	26°29	14°55	16°52	16°36	13°49	3°34	7° 2	23°32	8°19	8°15	22°51	n.a.	M16
T 17	8 46 57	9°55'08	5♈ 6	26°19	16° 7	17°25	16°49	13°55	3°34	7° 2	23°32	8°14	8°12	22°57	n.a.	T 17
W18	8 50 53	10°52'57	18° 0	26°D16	17°18	17°57	17° 2	14° 1	3°35	7° 1	23°D32	8°11	8° 9	23° 4	n.a.	W18
T 19	8 54 50	11°50'48	0♉30	26°20	18°30	18°30	17°15	14° 8	3°35	7° 0	23°32	8°10	8° 6	23°11	n.a.	T 19
F 20	8 58 46	12°48'40	12°43	26°30	19°41	19° 2	17°28	14°14	3°35	6°59	23°32	8°10	8° 3	23°18	n.a.	F 20
S 21	9 2 43	13°46'34	24°42	26°48	20°53	19°34	17°41	14°20	3°35	6°59	23°32	8°10	7°59	23°24	n.a.	S 21
S 22	9 6 40	14°44'29	6♊34	27°13	22° 4	20° 6	17°54	14°27	3°35	6°58	23°32	8° 8	7°56	23°31	n.a.	S 22
M23	9 10 36	15°42'27	18°23	27°45	23°16	20°38	18° 7	14°33	3°R35	6°57	23°33	8° 4	7°53	23°38	n.a.	M23
T 24	9 14 33	16°40'26	0♋14	28°24	24°27	21° 9	18°19	14°40	3°35	6°56	23°33	7°58	7°50	23°44	n.a.	T 24
W25	9 18 30	17°38'27	12°12	29°11	25°38	21°40	18°32	14°46	3°35	6°55	23°33	7°49	7°47	23°51	n.a.	W25
T 26	9 22 26	18°36'29	24°17	0♒ 4	26°49	22°11	18°45	14°53	3°35	6°54	23°33	7°38	7°43	23°58	n.a.	T 26
F 27	9 26 23	19°34'34	6♌34	1° 4	28° 0	22°42	18°57	14°59	3°35	6°53	23°34	7°25	7°40	24° 4	n.a.	F 27
S 28	9 30 20	20°32'41	19° 2	2°10	29°11	23°12	19°10	15° 6	3°35	6°52	23°34	7°12	7°37	24°11	n.a.	S 28
S 29	9 34 16	21°30'49	1♍42	3°23	0♈22	23°43	19°22	15°12	3°34	6°51	23°34	7° 0	7°34	24°18	n.a.	S 29
M30	9 38 13	22♒29'00	14♍34	4♒41	1♈33	24♏13	19♉35	15♓19	3♏34	6♎50	23♉35	6♉49	7♉31	24♊24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	19n 4	4n53	20s46	1s24	11s42	1n17	16s11	1s37	24s52	1s25	7s51	0s47	13s34	0s36	3s12	0s18	35n12	16n37	15n11	14n56	27n17		n.a.
M 2	21 39	14 11	4 32	21 9	1 39	11 14	1 19	16 24	1 38	24 50	1 25	7 48	0 47	13 34	0 36	3 12	0 18	35 11	16 36	15 8	14 55	27 18		n.a.
T 3	21 28	8 38	3 57	21 32	1 53	10 46	1 21	16 37	1 39	24 49	1 25	7 46	0 47	13 35	0 36	3 12	0 18	35 11	16 36	15 6	14 54	27 19		n.a.
W 4	21 16	2 37	3 9	21 55	2 6	10 18	1 24	16 50	1 41	24 47	1 25	7 44	0 47	13 35	0 36	3 12	0 18	35 10	16 35	15 4	14 53	27 20		n.a.
T 5	21 5	3s37	2 11	22 18	2 19	9 50	1 26	17 3	1 42	24 46	1 25	7 41	0 47	13 36	0 36	3 11	0 18	35 9	16 35	15 3	14 52	27 21		n.a.
F 6	20 52	9 50	1 3	22 40	2 31	9 21	1 28	17 16	1 44	24 44	1 25	7 39	0 47	13 36	0 36	3 11	0 18	35 9	16 34	15 3	14 51	27 23		n.a.
S 7	20 40	15 45	0s 9	23 1	2 42	8 52	1 31	17 28	1 45	24 43	1 25	7 37	0 47	13 36	0 36	3 11	0 18	35 8	16 34	15 3	14 49	27 24		n.a.
S 8	20 27	20 58	1 23	23 21	2 51	8 23	1 33	17 41	1 47	24 41	1 25	7 34	0 46	13 36	0 36	3 11	0 18	35 7	16 33	15 3	14 48	27 25		n.a.
M 9	20 14	25 4	2 32	23 39	3 0	7 54	1 35	17 53	1 48	24 40	1 25	7 32	0 46	13 37	0 36	3 11	0 18	35 7	16 33	15 2	14 47	27 26		n.a.
T 10	20 0	27 34	3 33	23 55	3 7	7 25	1 37	18 5	1 50	24 38	1 25	7 29	0 46	13 37	0 36	3 11	0 18	35 6	16 32	15 0	14 46	27 27		n.a.
W11	19 46	28 8	4 21	24 10	3 13	6 55	1 39	18 17	1 51	24 37	1 25	7 27	0 46	13 37	0 36	3 11	0 18	35 6	16 31	14 58	14 45	27 28		n.a.
T 12	19 32	26 39	4 50	24 22	3 17	6 26	1 41	18 29	1 53	24 35	1 25	7 25	0 46	13 38	0 36	3 10	0 18	35 5	16 31	14 55	14 44	27 29		n.a.
F 13	19 18	23 18	5 0	24 31	3 20	5 56	1 43	18 41	1 54	24 33	1 25	7 22	0 46	13 38	0 36	3 10	0 18	35 4	16 30	14 51	14 43	27 30		n.a.
S 14	19 3	18 32	4 50	24 38	3 21	5 26	1 45	18 53	1 56	24 32	1 25	7 20	0 46	13 38	0 36	3 10	0 19	35 4	16 30	14 47	14 42	27 31		n.a.
S 15	18 48	12 51	4 22	24 42	3 21	4 57	1 47	19 4	1 57	24 30	1 25	7 17	0 46	13 38	0 36	3 10	0 19	35 3	16 29	14 44	14 41	27 32		n.a.
M16	18 32	6 41	3 39	24 44	3 20	4 27	1 49	19 15	1 59	24 28	1 25	7 14	0 45	13 38	0 36	3 9	0 19	35 3	16 29	14 41	14 40	27 33		n.a.
T 17	18 16	0 26	2 45	24 43	3 17	3 57	1 50	19 26	2 0	24 27	1 25	7 12	0 45	13 38	0 37	3 9	0 19	35 2	16 28	14 40	14 39	27 34		n.a.
W18	18 0	5n39	1 44	24 40	3 12	3 27	1 52	19 37	2 2	24 25	1 25	7 9	0 45	13 39	0 37	3 9	0 19	35 1	16 27	14 39	14 38	27 35		n.a.
T 19	17 44	11 21	0 40	24 33	3 7	2 57	1 54	19 48	2 3	24 23	1 25	7 7	0 45	13 39	0 37	3 9	0 19	35 1	16 27	14 38	14 37	27 36		n.a.
F 20	17 27	16 29	0n24	24 25	3 0	2 27	1 55	19 59	2 5	24 22	1 25	7 4	0 45	13 39	0 37	3 8	0 19	35 0	16 26	14 38	14 36	27 37		n.a.
S 21	17 10	20 53	1 26	24 14	2 53	1 56	1 57	20 10	2 7	24 20	1 25	7 2	0 45	13 39	0 37	3 8	0 19	35 0	16 26	14 38	14 35	27 38		n.a.
S 22	16 53	24 24	2 24	24 0	2 44	1 26	1 58	20 20	2 8	24 18	1 25	6 59	0 45	13 39	0 37	3 8	0 19	34 59	16 25	14 38	14 34	27 39		n.a.
M23	16 35	26 51	3 15	23 45	2 35	0 56	1 59	20 31	2 10	24 16	1 25	6 56	0 45	13 39	0 37	3 7	0 19	34 59	16 24	14 36	14 33	27 40		n.a.
T 24	16 17	28 7	3 58	23 26	2 25	0 26	2 0	20 41	2 11	24 15	1 25	6 54	0 45	13 39	0 37	3 7	0 19	34 58	16 24	14 34	14 32	27 41		n.a.
W25	15 59	28 3	4 31	23 6	2 14	0n 4	2 2	20 51	2 13	24 13	1 25	6 51	0 44	13 39	0 37	3 7	0 19	34 58	16 23	14 31	14 30	27 42		n.a.
T 26	15 41	26 40	4 52	22 43	2 3	0 34	2 3	21 1	2 15	24 11	1 25	6 48	0 44	13 39	0 37	3 6	0 19	34 57	16 23	14 28	14 29	27 43		n.a.
F 27	15 22	24 0	5 0	22 18	1 51	1 4	2 4	21 10	2 16	24 9	1 25	6 46	0 44	13 39	0 37	3 6	0 19	34 57	16 22	14 23	14 28	27 44		n.a.
S 28	15 3	20 11	4 54	21 51	1 39	1 34	2 4	21 20	2 18	24 7	1 25	6 43	0 44	13 39	0 37	3 5	0 19	34 56	16 22	14 19	14 27	27 45		n.a.
S 29	14 44	15 24	4 33	21 22	1 27	2 3	2 5	21 30	2 19	24 6	1 25	6 40	0 44	13 39	0 37	3 5	0 19	34 56	16 21	14 15	14 26	27 46		n.a.
M30	14s25	9n54	3n58	20s51	1s14	2n33	2n 6	21s39	2s21	24s 4	1s25	6s37	0s44	13s39	0s37	3s 5	0s19	34n55	16n20	14n11	14n25	27n46		n.a.

Julian Day Number = -2053710.5, Delta T = 133h09m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'25, Lahiri = -145°09'25 Julian Calendar 1 Apr. 10336 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 42 10	23♒27'13	27♍37	6♒ 5	2♈44	24♏42	19♑47	15♓26	3°R34	6°R49	23♉35	6°R41	7♉28	24♊31	n.a.	T 1
W 2	9 46 6	24°25'28	10♎50	7°34	3°55	25°12	20° 0	15°32	3♏33	6♎48	23°36	6♉36	7°24	24°38	n.a.	W 2
T 3	9 50 3	25°23'46	24°15	9° 7	5° 6	25°41	20°12	15°39	3°33	6°46	23°36	6°34	7°21	24°44	n.a.	T 3
F 4	9 53 59	26°22'06	7♏52	10°45	6°17	26°10	20°24	15°46	3°32	6°45	23°37	6°D33	7°18	24°51	n.a.	F 4
S 5	9 57 56	27°20'29	21°40	12°26	7°27	26°39	20°36	15°53	3°32	6°44	23°37	6°R34	7°15	24°58	n.a.	S 5
S 6	10 1 53	28°18'55	5♐41	14°11	8°38	27° 7	20°48	15°59	3°31	6°43	23°38	6°33	7°12	25° 5	n.a.	S 6
M 7	10 5 49	29°17'23	19°55	15°58	9°49	27°35	21° 0	16° 6	3°30	6°42	23°38	6°32	7° 9	25°11	n.a.	M 7
T 8	10 9 46	0♓15'53	4♑18	17°48	10°59	28° 3	21°12	16°13	3°30	6°40	23°39	6°28	7° 5	25°18	n.a.	T 8
W 9	10 13 43	1°14'26	18°49	19°40	12°10	28°30	21°24	16°20	3°29	6°39	23°40	6°22	7° 2	25°25	n.a.	W 9
T 10	10 17 39	2°13'02	3♒22	21°33	13°20	28°57	21°36	16°27	3°28	6°38	23°41	6°13	6°59	25°31	n.a.	T 10
F 11	10 21 36	3°11'40	17°51	23°28	14°30	29°24	21°48	16°34	3°27	6°37	23°41	6° 3	6°56	25°38	n.a.	F 11
S 12	10 25 32	4°10'20	2♓ 9	25°23	15°41	29°51	22° 0	16°41	3°26	6°35	23°42	5°53	6°53	25°45	n.a.	S 12
S 13	10 29 29	5° 9'02	16° 9	27°19	16°51	0♐17	22°11	16°48	3°25	6°34	23°43	5°44	6°49	25°51	n.a.	S 13
M14	10 33 26	6° 7'47	29°49	29°15	18° 1	0°43	22°23	16°55	3°24	6°32	23°44	5°37	6°46	25°58	n.a.	M14
T 15	10 37 22	7° 6'34	13♈ 4	1♓11	19°11	1° 8	22°34	17° 1	3°23	6°31	23°45	5°32	6°43	26° 5	n.a.	T 15
W16	10 41 19	8° 5'23	25°57	3° 7	20°21	1°33	22°46	17° 8	3°22	6°30	23°46	5°30	6°40	26°11	n.a.	W16
T 17	10 45 15	9° 4'14	8♉28	5° 3	21°31	1°58	22°57	17°15	3°21	6°28	23°47	5°D29	6°37	26°18	n.a.	T 17
F 18	10 49 12	10° 3'08	20°42	6°58	22°41	2°23	23° 8	17°22	3°20	6°27	23°48	5°30	6°34	26°25	n.a.	F 18
S 19	10 53 9	11° 2'03	2♊42	8°52	23°50	2°47	23°20	17°29	3°19	6°25	23°49	5°31	6°30	26°32	n.a.	S 19
S 20	10 57 5	12° 1'01	14°35	10°46	25° 0	3°10	23°31	17°36	3°18	6°24	23°50	5°R31	6°27	26°38	n.a.	S 20
M21	11 1 2	13° 0'01	26°26	12°39	26°10	3°34	23°42	17°43	3°16	6°22	23°51	5°30	6°24	26°45	n.a.	M21
T 22	11 4 58	13°59'03	8♋19	14°31	27°19	3°56	23°53	17°50	3°15	6°21	23°52	5°27	6°21	26°52	n.a.	T 22
W23	11 8 55	14°58'07	20°19	16°22	28°28	4°19	24° 3	17°58	3°13	6°19	23°53	5°22	6°18	26°58	n.a.	W23
T 24	11 12 51	15°57'13	2♌30	18°13	29°38	4°41	24°14	18° 5	3°12	6°18	23°55	5°15	6°14	27° 5	n.a.	T 24
F 25	11 16 48	16°56'22	14°55	20° 2	0♉47	5° 3	24°25	18°12	3°11	6°16	23°56	5° 7	6°11	27°12	n.a.	F 25
S 26	11 20 45	17°55'32	27°36	21°51	1°56	5°24	24°35	18°19	3° 9	6°15	23°57	4°58	6° 8	27°18	n.a.	S 26
S 27	11 24 41	18°54'45	10♍32	23°38	3° 5	5°45	24°46	18°26	3° 8	6°13	23°58	4°50	6° 5	27°25	n.a.	S 27
M28	11 28 38	19°54'00	23°44	25°24	4°14	6° 5	24°56	18°33	3° 6	6°11	24° 0	4°43	6° 2	27°32	n.a.	M28
T 29	11 32 34	20°53'18	7♎10	27°10	5°22	6°25	25° 6	18°40	3° 4	6°10	24° 1	4°38	5°59	27°38	n.a.	T 29
W30	11 36 31	21°52'38	20°48	28°55	6°31	6°44	25°17	18°47	3° 3	6° 8	24° 2	4°35	5°55	27°45	n.a.	W30
T 31	11 40 27	22♓52'01	4♏36	0♈38	7♉39	7♐ 3	25♑27	18♓54	3♏ 1	6♎ 7	24♉ 4	4°D34	5♉52	27♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 5	3n52	3n10	20s18	1s 2	3n 3	2n 7	21s48	2s23	24s 2	1s25	6s35	0s44	13s39	0s37	3s 4	0s19	34n55	16n20	14n 9	14n24	27n47		n.a.
W 2	13 45	2s24	2 12	19 43	0 49	3 32	2 7	21 57	2 24	24 0	1 25	6 32	0 44	13 39	0 37	3 4	0 19	34 55	16 19	14 7	14 23	27 48		n.a.
T 3	13 25	8 40	1 5	19 6	0 37	4 1	2 8	22 6	2 26	23 58	1 25	6 29	0 44	13 39	0 37	3 3	0 19	34 54	16 19	14 6	14 22	27 49		n.a.
F 4	13 5	14 39	0s 7	18 27	0 25	4 31	2 8	22 15	2 28	23 56	1 25	6 26	0 44	13 38	0 37	3 3	0 19	34 54	16 18	14 6	14 21	27 50		n.a.
S 5	12 45	19 59	1 19	17 47	0 13	5 0	2 8	22 24	2 30	23 55	1 25	6 23	0 43	13 38	0 37	3 2	0 19	34 53	16 17	14 6	14 20	27 51		n.a.
S 6	12 24	24 18	2 28	17 5	0 2	5 29	2 8	22 32	2 31	23 53	1 25	6 21	0 43	13 38	0 37	3 2	0 19	34 53	16 17	14 6	14 19	27 52		n.a.
M 7	12 3	27 13	3 29	16 22	0n 9	5 57	2 8	22 40	2 33	23 51	1 25	6 18	0 43	13 38	0 37	3 1	0 19	34 53	16 16	14 5	14 18	27 53		n.a.
T 8	11 42	28 21	4 17	15 38	0 19	6 26	2 8	22 49	2 35	23 49	1 25	6 15	0 43	13 38	0 37	3 1	0 19	34 52	16 16	14 4	14 17	27 53		n.a.
W 9	11 21	27 32	4 49	14 53	0 29	6 54	2 8	22 57	2 36	23 47	1 25	6 12	0 43	13 37	0 37	3 0	0 19	34 52	16 15	14 2	14 16	27 54		n.a.
T 10	10 59	24 51	5 2	14 7	0 39	7 22	2 8	23 5	2 38	23 45	1 25	6 9	0 43	13 37	0 38	3 0	0 19	34 52	16 14	13 59	14 15	27 55		n.a.
F 11	10 37	20 37	4 56	13 21	0 48	7 50	2 8	23 13	2 40	23 43	1 26	6 7	0 43	13 37	0 38	2 59	0 19	34 51	16 14	13 56	14 13	27 56		n.a.
S 12	10 16	15 13	4 32	12 34	0 56	8 18	2 7	23 20	2 42	23 41	1 26	6 4	0 43	13 37	0 38	2 59	0 19	34 51	16 13	13 52	14 12	27 57		n.a.
S 13	9 53	9 9	3 51	11 46	1 4	8 45	2 7	23 28	2 44	23 39	1 26	6 1	0 43	13 36	0 38	2 58	0 19	34 51	16 13	13 49	14 11	27 58		n.a.
M14	9 31	2 47	2 58	10 58	1 11	9 12	2 6	23 35	2 45	23 38	1 26	5 58	0 43	13 36	0 38	2 58	0 19	34 50	16 12	13 47	14 10	27 58		n.a.
T 15	9 9	3n31	1 57	10 10	1 17	9 39	2 5	23 43	2 47	23 36	1 26	5 55	0 43	13 36	0 38	2 57	0 19	34 50	16 12	13 45	14 9	27 59		n.a.
W16	8 46	9 31	0 51	9 22	1 23	10 5	2 5	23 50	2 49	23 34	1 26	5 52	0 43	13 35	0 38	2 57	0 19	34 50	16 11	13 44	14 8	28 0		n.a.
T 17	8 24	14 59	0n16	8 35	1 28	10 32	2 4	23 57	2 51	23 32	1 26	5 49	0 42	13 35	0 38	2 56	0 19	34 49	16 10	13 44	14 7	28 1		n.a.
F 18	8 1	19 44	1 21	7 47	1 33	10 58	2 3	24 4	2 53	23 30	1 26	5 47	0 42	13 35	0 38	2 56	0 19	34 49	16 10	13 44	14 6	28 1		n.a.
S 19	7 38	23 36	2 21	6 59	1 37	11 23	2 2	24 10	2 55	23 28	1 26	5 44	0 42	13 34	0 38	2 55	0 19	34 49	16 9	13 45	14 5	28 2		n.a.
S 20	7 15	26 26	3 14	6 12	1 40	11 49	2 0	24 17	2 56	23 26	1 26	5 41	0 42	13 34	0 38	2 54	0 19	34 49	16 9	13 45	14 4	28 3		n.a.
M21	6 52	28 4	3 59	5 25	1 43	12 14	1 59	24 24	2 58	23 24	1 26	5 38	0 42	13 33	0 38	2 54	0 19	34 49	16 8	13 44	14 3	28 4		n.a.
T 22	6 29	28 25	4 33	4 39	1 46	12 38	1 57	24 30	3 0	23 23	1 26	5 35	0 42	13 33	0 38	2 53	0 19	34 48	16 8	13 43	14 2	28 4		n.a.
W23	6 5	27 26	4 56	3 53	1 47	13 2	1 56	24 36	3 2	23 21	1 26	5 32	0 42	13 32	0 38	2 53	0 19	34 48	16 7	13 41	14 1	28 5		n.a.
T 24	5 42	25 8	5 6	3 8	1 49	13 26	1 54	24 42	3 4	23 19	1 27	5 29	0 42	13 32	0 38	2 52	0 19	34 48	16 7	13 39	13 59	28 6		n.a.
F 25	5 18	21 38	5 2	2 23	1 50	13 50	1 52	24 48	3 6	23 17	1 27	5 26	0 42	13 32	0 38	2 51	0 20	34 48	16 6	13 36	13 58	28 7		n.a.
S 26	4 54	17 4	4 43	1 39	1 50	14 13	1 50	24 54	3 8	23 15	1 27	5 23	0 42	13 31	0 38	2 51	0 20	34 48	16 6	13 33	13 57	28 7		n.a.
S 27	4 30	11 40	4 10	0 55	1 50	14 35	1 48	25 0	3 10	23 13	1 27	5 20	0 42	13 31	0 38	2 50	0 20	34 48	16 5	13 30	13 56	28 8		n.a.
M28	4 7	5 38	3 22	0 12	1 50	14 58	1 46	25 6	3 12	23 11	1 27	5 18	0 42	13 30	0 38	2 50	0 20	34 47	16 5	13 28	13 55	28 9		n.a.
T 29	3 43	0s45	2 23	0n30	1 49	15 19	1 44	25 11	3 14	23 10	1 27	5 15	0 42	13 29	0 38	2 49	0 20	34 47	16 4	13 26	13 54	28 9		n.a.
W30	3 19	7 13	1 14	1 12	1 48	15 41	1 42	25 17	3 16	23 8	1 27	5 12	0 41	13 29	0 38	2 48	0 20	34 47	16 3	13 25	13 53	28 10		n.a.
T 31	2s55	13s26	0s 0	1n53	1n46	16n 1	1n39	25s22	3s18	23s 6	1s27	5s 9	0s41	13s28	0s38	2s48	0s20	34n47	16n 3	13n25	13n52	28n11		n.a.

Julian Day Number = -2053680.5, Delta T = 133h09m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'21, Lahiri = -145°09'21 Julian Calendar 1 May 10336 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 44 24	23♓51'26	18♏31	2♈21	8♉48	7♐22	25♋37	19♓ 1	2°R59	6°R 5	24♉ 5	4♉35	5♉49	27♊59	n.a.	F 1
S 2	11 48 20	24°50'54	2♐33	4° 3	9°56	7°40	25°46	19° 8	2♏57	6♎ 3	24° 7	4°36	5°46	28° 5	n.a.	S 2
S 3	11 52 17	25°50'25	16°39	5°44	11° 4	7°57	25°56	19°15	2°56	6° 2	24° 8	4°37	5°43	28°12	n.a.	S 3
M 4	11 56 13	26°49'58	0♋48	7°24	12°12	8°14	26° 6	19°22	2°54	6° 0	24°10	4°R37	5°40	28°19	n.a.	M 4
T 5	12 0 10	27°49'35	14°59	9° 3	13°20	8°31	26°15	19°29	2°52	5°58	24°11	4°36	5°36	28°25	n.a.	T 5
W 6	12 4 6	28°49'14	29°10	10°41	14°27	8°47	26°25	19°36	2°50	5°57	24°13	4°33	5°33	28°32	n.a.	W 6
T 7	12 8 3	29°48'55	13♒17	12°18	15°35	9° 2	26°34	19°43	2°48	5°55	24°15	4°29	5°30	28°39	n.a.	T 7
F 8	12 11 59	0♈48'39	27°17	13°55	16°42	9°17	26°43	19°50	2°46	5°53	24°16	4°24	5°27	28°45	n.a.	F 8
S 9	12 15 56	1°48'26	11♓ 8	15°31	17°50	9°31	26°52	19°57	2°44	5°52	24°18	4°18	5°24	28°52	n.a.	S 9
S 10	12 19 52	2°48'15	24°44	17° 6	18°57	9°44	27° 1	20° 4	2°42	5°50	24°20	4°13	5°20	28°59	n.a.	S 10
M11	12 23 49	3°48'06	8♈ 5	18°40	20° 4	9°57	27°10	20°10	2°40	5°48	24°21	4°10	5°17	29° 6	n.a.	M11
T 12	12 27 45	4°47'59	21° 7	20°13	21°10	10°10	27°19	20°17	2°38	5°47	24°23	4° 7	5°14	29°12	n.a.	T 12
W13	12 31 42	5°47'55	3♉51	21°46	22°17	10°21	27°27	20°24	2°36	5°45	24°25	4°D 7	5°11	29°19	n.a.	W13
T 14	12 35 38	6°47'54	16°18	23°17	23°23	10°32	27°36	20°31	2°34	5°43	24°27	4° 7	5° 8	29°26	n.a.	T 14
F 15	12 39 35	7°47'54	28°31	24°48	24°30	10°43	27°44	20°38	2°31	5°42	24°29	4° 9	5° 5	29°32	n.a.	F 15
S 16	12 43 31	8°47'56	10♊31	26°18	25°36	10°52	27°52	20°45	2°29	5°40	24°30	4°11	5° 1	29°39	n.a.	S 16
S 17	12 47 28	9°48'01	22°25	27°48	26°41	11° 1	28° 0	20°52	2°27	5°38	24°32	4°12	4°58	29°46	n.a.	S 17
M18	12 51 24	10°48'07	4♋16	29°16	27°47	11°10	28° 8	20°58	2°25	5°36	24°34	4°13	4°55	29°52	n.a.	M18
T 19	12 55 21	11°48'16	16° 9	0♉44	28°52	11°18	28°16	21° 5	2°23	5°35	24°36	4°R13	4°52	29°59	n.a.	T 19
W20	12 59 17	12°48'26	28° 9	2°10	29°58	11°25	28°23	21°12	2°20	5°33	24°38	4°12	4°49	0♋ 6	n.a.	W20
T 21	13 3 14	13°48'38	10♌21	3°36	1♊ 3	11°31	28°31	21°18	2°18	5°31	24°40	4°10	4°46	0°13	n.a.	T 21
F 22	13 7 10	14°48'53	22°48	5° 1	2° 7	11°36	28°38	21°25	2°16	5°30	24°42	4° 8	4°42	0°19	n.a.	F 22
S 23	13 11 7	15°49'09	5♍34	6°25	3°12	11°41	28°45	21°32	2°13	5°28	24°44	4° 5	4°39	0°26	n.a.	S 23
S 24	13 15 3	16°49'27	18°41	7°49	4°16	11°45	28°52	21°38	2°11	5°27	24°46	4° 2	4°36	0°33	n.a.	S 24
M25	13 19 0	17°49'47	2♎ 8	9°11	5°20	11°48	28°59	21°45	2° 9	5°25	24°48	4° 0	4°33	0°39	n.a.	M25
T 26	13 22 56	18°50'09	15°55	10°32	6°24	11°51	29° 6	21°51	2° 6	5°23	24°50	3°59	4°30	0°46	n.a.	T 26
W27	13 26 53	19°50'33	29°58	11°52	7°27	11°53	29°12	21°58	2° 4	5°22	24°52	3°D58	4°26	0°53	n.a.	W27
T 28	13 30 49	20°51'00	14♏14	13°10	8°30	11°53	29°19	22° 4	2° 1	5°20	24°54	3°58	4°23	0°59	n.a.	T 28
F 29	13 34 46	21°51'28	28°38	14°28	9°33	11°R54	29°25	22°11	1°59	5°18	24°57	3°59	4°20	1° 6	n.a.	F 29
S 30	13 38 42	22♈51'59	13♐ 5	15♉43	10♊35	11♐53	29♋31	22♓17	1♏57	5♎17	24♉59	4♉ 0	4♉17	1♋13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s30	19s 2	1s15	2n33	1n44	16n22	1n37	25s27	3s20	23s 4	1s27	5s 6	0s41	13s28	0s38	2s47	0s20	34n47	16n 2	13n25	13n51	28n11		n.a.
S 2	2 6	23 39	2 26	3 12	1 42	16 42	1 34	25 33	3 22	23 2	1 28	5 3	0 41	13 27	0 38	2 46	0 20	34 47	16 2	13 26	13 50	28 12		n.a.
S 3	1 42	26 54	3 28	3 51	1 39	17 1	1 31	25 38	3 24	23 1	1 28	5 0	0 41	13 27	0 38	2 46	0 20	34 47	16 1	13 26	13 49	28 13		n.a.
M 4	1 18	28 27	4 18	4 29	1 36	17 20	1 28	25 43	3 26	22 59	1 28	4 57	0 41	13 26	0 38	2 45	0 20	34 47	16 1	13 26	13 48	28 13		n.a.
T 5	0 53	28 7	4 53	5 6	1 33	17 39	1 25	25 47	3 28	22 57	1 28	4 54	0 41	13 25	0 38	2 44	0 20	34 47	16 0	13 26	13 46	28 14		n.a.
W 6	0 29	25 57	5 9	5 43	1 30	17 57	1 22	25 52	3 30	22 55	1 28	4 52	0 41	13 25	0 38	2 44	0 20	34 47	16 0	13 25	13 45	28 15		n.a.
T 7	0 4	22 12	5 7	6 19	1 26	18 14	1 19	25 57	3 32	22 54	1 28	4 49	0 41	13 24	0 39	2 43	0 20	34 47	16 0	13 23	13 44	28 15		n.a.
F 8	0n20	17 14	4 46	6 53	1 22	18 31	1 15	26 1	3 34	22 52	1 28	4 46	0 41	13 23	0 39	2 42	0 20	34 47	15 59	13 21	13 43	28 16		n.a.
S 9	0 44	11 25	4 9	7 28	1 17	18 47	1 12	26 5	3 37	22 50	1 28	4 43	0 41	13 23	0 39	2 42	0 20	34 47	15 59	13 20	13 42	28 16		n.a.
S 10	1 9	5 10	3 18	8 1	1 13	19 3	1 8	26 10	3 39	22 49	1 29	4 40	0 41	13 22	0 39	2 41	0 20	34 47	15 58	13 18	13 41	28 17		n.a.
M11	1 33	1n12	2 17	8 33	1 8	19 18	1 4	26 14	3 41	22 47	1 29	4 37	0 41	13 21	0 39	2 40	0 20	34 47	15 58	13 17	13 40	28 18		n.a.
T 12	1 58	7 23	1 11	9 5	1 3	19 33	1 0	26 18	3 43	22 45	1 29	4 34	0 41	13 21	0 39	2 40	0 20	34 47	15 57	13 16	13 39	28 18		n.a.
W13	2 22	13 9	0 1	9 36	0 57	19 47	0 56	26 22	3 45	22 44	1 29	4 32	0 41	13 20	0 39	2 39	0 20	34 47	15 57	13 16	13 38	28 19		n.a.
T 14	2 46	18 15	1n 6	10 6	0 52	20 0	0 52	26 25	3 47	22 42	1 29	4 29	0 40	13 19	0 39	2 38	0 20	34 47	15 56	13 16	13 37	28 19		n.a.
F 15	3 11	22 31	2 10	10 35	0 46	20 13	0 48	26 29	3 49	22 41	1 29	4 26	0 40	13 18	0 39	2 38	0 20	34 47	15 56	13 16	13 36	28 20		n.a.
S 16	3 35	25 45	3 7	11 3	0 40	20 26	0 44	26 33	3 52	22 39	1 29	4 23	0 40	13 18	0 39	2 37	0 20	34 47	15 56	13 17	13 34	28 20		n.a.
S 17	3 59	27 49	3 55	11 31	0 34	20 37	0 39	26 36	3 54	22 38	1 30	4 20	0 40	13 17	0 39	2 36	0 20	34 48	15 55	13 17	13 33	28 21		n.a.
M18	4 24	28 37	4 33	11 58	0 27	20 49	0 35	26 40	3 56	22 36	1 30	4 18	0 40	13 16	0 39	2 36	0 20	34 48	15 55	13 18	13 32	28 21		n.a.
T 19	4 48	28 4	4 59	12 23	0 21	20 59	0 30	26 43	3 58	22 35	1 30	4 15	0 40	13 15	0 39	2 35	0 20	34 48	15 54	13 18	13 31	28 22		n.a.
W20	5 12	26 14	5 13	12 48	0 14	21 9	0 26	26 46	4 0	22 33	1 30	4 12	0 40	13 15	0 39	2 34	0 20	34 48	15 54	13 17	13 30	28 22		n.a.
T 21	5 36	23 10	5 13	13 12	0 7	21 18	0 21	26 49	4 2	22 32	1 30	4 9	0 40	13 14	0 39	2 34	0 20	34 48	15 54	13 17	13 29	28 23		n.a.
F 22	6 0	18 59	4 58	13 35	0 1	21 27	0 16	26 52	4 5	22 30	1 30	4 7	0 40	13 13	0 39	2 33	0 20	34 48	15 53	13 16	13 28	28 23		n.a.
S 23	6 24	13 53	4 29	13 57	0s 7	21 35	0 11	26 55	4 7	22 29	1 30	4 4	0 40	13 12	0 39	2 32	0 20	34 49	15 53	13 15	13 27	28 24		n.a.
S 24	6 48	8 2	3 44	14 18	0 14	21 42	0 5	26 58	4 9	22 28	1 31	4 1	0 40	13 11	0 39	2 32	0 20	34 49	15 52	13 14	13 26	28 24		n.a.
M25	7 11	1 40	2 47	14 38	0 21	21 49	0 0	27 0	4 11	22 26	1 31	3 58	0 40	13 10	0 39	2 31	0 20	34 49	15 52	13 13	13 25	28 25		n.a.
T 26	7 35	4s56	1 38	14 58	0 29	21 55	0s 5	27 3	4 13	22 25	1 31	3 56	0 40	13 10	0 39	2 30	0 20	34 49	15 52	13 13	13 23	28 25		n.a.
W27	7 59	11 27	0 22	15 16	0 36	22 1	0 11	27 5	4 15	22 24	1 31	3 53	0 40	13 9	0 39	2 30	0 20	34 50	15 51	13 13	13 22	28 26		n.a.
T 28	8 22	17 28	0s56	15 33	0 44	22 6	0 16	27 7	4 17	22 23	1 31	3 50	0 40	13 8	0 39	2 29	0 20	34 50	15 51	13 13	13 21	28 26		n.a.
F 29	8 45	22 35	2 12	15 50	0 51	22 10	0 22	27 9	4 19	22 21	1 31	3 48	0 40	13 7	0 39	2 28	0 20	34 50	15 51	13 13	13 20	28 26		n.a.
S 30	9n 8	26s20	3s20	16n 5	0s59	22n14	0s28	27s11	4s22	22s20	1s32	3s45	0s40	13s 6	0s39	2s28	0s20	34n50	15n50	13n13	13n19	28n27		n.a.

Julian Day Number = -2053649.5, Delta T = 133h09m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'17, Lahiri = -145°09'17 Julian Calendar 1 June 10336 BCE == Greg. Calendar 13 March 10336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 42 39	23♈52'32	27♐29	16♉58	11♊37	11°R51	29♋37	22♓24	1°R54	5°R15	25♉ 1	4♉ 1	4♉14	1♋20	n.a.	S 1
M 2	13 46 35	24°53'08	11♋48	18°10	12°39	11♐49	29°43	22°30	1♏52	5♑14	25° 3	4° 1	4°11	1°26	n.a.	M 2
T 3	13 50 31	25°53'45	25°59	19°21	13°41	11°46	29°49	22°36	1°49	5°12	25° 5	4°R 2	4° 7	1°33	n.a.	T 3
W 4	13 54 28	26°54'25	9♒59	20°30	14°42	11°42	29°54	22°42	1°47	5°11	25° 8	4° 1	4° 4	1°40	n.a.	W 4
T 5	13 58 24	27°55'07	23°48	21°37	15°43	11°37	29°59	22°49	1°44	5° 9	25°10	4° 1	4° 1	1°46	n.a.	T 5
F 6	14 2 21	28°55'51	7♓24	22°41	16°43	11°31	0♒ 5	22°55	1°42	5° 8	25°12	4° 0	3°58	1°53	n.a.	F 6
S 7	14 6 17	29°56'38	20°47	23°42	17°43	11°24	0° 9	23° 1	1°39	5° 6	25°14	4° 0	3°55	2° 0	n.a.	S 7
S 8	14 10 14	0♉57'26	3♈57	24°41	18°43	11°17	0°14	23° 7	1°37	5° 5	25°17	3°59	3°51	2° 6	n.a.	S 8
M 9	14 14 10	1°58'16	16°53	25°36	19°42	11° 9	0°19	23°13	1°34	5° 3	25°19	3°59	3°48	2°13	n.a.	M 9
T 10	14 18 7	2°59'08	29°36	26°27	20°41	10°59	0°23	23°19	1°32	5° 2	25°21	3°D59	3°45	2°20	n.a.	T 10
W11	14 22 3	4° 0'02	12♉ 6	27°14	21°39	10°49	0°27	23°25	1°29	5° 0	25°23	3°R59	3°42	2°27	n.a.	W11
T 12	14 26 0	5° 0'57	24°24	27°56	22°37	10°38	0°32	23°31	1°27	4°59	25°26	3°59	3°39	2°33	n.a.	T 12
F 13	14 29 56	6° 1'55	6♊31	28°33	23°34	10°27	0°35	23°36	1°24	4°57	25°28	3°59	3°36	2°40	n.a.	F 13
S 14	14 33 52	7° 2'53	18°30	29° 4	24°31	10°14	0°39	23°42	1°22	4°56	25°30	3°59	3°32	2°47	n.a.	S 14
S 15	14 37 49	8° 3'53	0♋23	29°29	25°27	10° 1	0°43	23°48	1°20	4°55	25°33	3°58	3°29	2°53	n.a.	S 15
M16	14 41 45	9° 4'55	12°13	29°46	26°23	9°46	0°46	23°54	1°17	4°53	25°35	3°57	3°26	3° 0	n.a.	M16
T 17	14 45 42	10° 5'58	24° 5	29°56	27°18	9°32	0°49	23°59	1°15	4°52	25°38	3°57	3°23	3° 7	n.a.	T 17
W18	14 49 38	11° 7'02	6♌ 2	29°R57	28°13	9°16	0°52	24° 5	1°12	4°51	25°40	3°D57	3°20	3°14	n.a.	W18
T 19	14 53 35	12° 8'07	18°11	29°49	29° 7	8°59	0°55	24°10	1°10	4°49	25°42	3°57	3°17	3°20	n.a.	T 19
F 20	14 57 31	13° 9'13	0♍34	29°31	0♋ 0	8°42	0°57	24°15	1° 7	4°48	25°45	3°57	3°13	3°27	n.a.	F 20
S 21	15 1 28	14°10'20	13°17	29° 3	0°53	8°24	1° 0	24°21	1° 5	4°47	25°47	3°58	3°10	3°34	n.a.	S 21
S 22	15 5 24	15°11'29	26°23	28°25	1°45	8° 6	1° 2	24°26	1° 3	4°46	25°50	3°59	3° 7	3°40	n.a.	S 22
M23	15 9 21	16°12'38	9♎54	27°36	2°36	7°47	1° 4	24°31	1° 0	4°45	25°52	4° 0	3° 4	3°47	n.a.	M23
T 24	15 13 17	17°13'49	23°51	26°38	3°26	7°27	1° 6	24°36	0°58	4°43	25°55	4° 1	3° 1	3°54	n.a.	T 24
W25	15 17 13	18°15'01	8♏11	25°31	4°16	7° 7	1° 7	24°42	0°55	4°42	25°57	4°R 1	2°57	4° 0	n.a.	W25
T 26	15 21 10	19°16'14	22°50	24°17	5° 5	6°46	1° 9	24°47	0°53	4°41	25°59	4° 0	2°54	4° 7	n.a.	T 26
F 27	15 25 6	20°17'28	7♐42	22°58	5°53	6°25	1°10	24°51	0°51	4°40	26° 2	3°59	2°51	4°14	n.a.	F 27
S 28	15 29 3	21°18'44	22°38	21°37	6°40	6° 3	1°11	24°56	0°49	4°39	26° 4	3°57	2°48	4°21	n.a.	S 28
S 29	15 32 59	22°20'01	7♑30	20°15	7°26	5°40	1°12	25° 1	0°46	4°38	26° 7	3°54	2°45	4°27	n.a.	S 29
M30	15 36 56	23°21'19	22°10	18°56	8°11	5°18	1°12	25° 6	0°44	4°37	26° 9	3°52	2°42	4°34	n.a.	M30
T 31	15 40 52	24♉22'38	6♒34	17♉42	8♋55	4♐55	1♒13	25♓11	0♏42	4♑36	26♉12	3♉50	2♉38	4♋41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n31	28s21	4s14	16n19	1s 7	22n17	0s34	27s13	4s24	22s19	1s32	3s42	0s40	13s 5	0s39	2s27	0s20	34n51	15n50	13n13	13n18	28n27		n.a.
M 2	9 54	28 28	4 53	16 33	1 15	22 19	0 40	27 15	4 26	22 18	1 32	3 40	0 40	13 5	0 39	2 27	0 20	34 51	15 50	13 14	13 17	28 28		n.a.
T 3	10 17	26 41	5 13	16 45	1 23	22 21	0 46	27 16	4 28	22 17	1 32	3 37	0 40	13 4	0 39	2 26	0 20	34 51	15 50	13 14	13 16	28 28		n.a.
W 4	10 40	23 18	5 15	16 57	1 30	22 22	0 52	27 18	4 30	22 16	1 32	3 35	0 40	13 3	0 39	2 25	0 20	34 52	15 49	13 14	13 15	28 29		n.a.
T 5	11 2	18 38	4 58	17 7	1 38	22 23	0 59	27 19	4 31	22 15	1 32	3 32	0 40	13 2	0 39	2 25	0 20	34 52	15 49	13 14	13 14	28 29		n.a.
F 6	11 24	13 7	4 24	17 17	1 46	22 23	1 5	27 20	4 33	22 14	1 33	3 30	0 39	13 1	0 39	2 24	0 20	34 52	15 49	13 13	13 12	28 29		n.a.
S 7	11 46	7 4	3 37	17 25	1 53	22 22	1 12	27 21	4 35	22 13	1 33	3 27	0 39	13 0	0 39	2 24	0 20	34 53	15 48	13 13	13 11	28 30		n.a.
S 8	12 8	0 48	2 39	17 32	2 1	22 21	1 18	27 21	4 37	22 12	1 33	3 25	0 39	12 59	0 39	2 23	0 20	34 53	15 48	13 13	13 10	28 30		n.a.
M 9	12 30	5n24	1 33	17 39	2 8	22 19	1 25	27 22	4 39	22 11	1 33	3 22	0 39	12 58	0 39	2 22	0 20	34 53	15 48	13 13	13 9	28 30		n.a.
T 10	12 52	11 17	0 24	17 44	2 15	22 17	1 32	27 22	4 41	22 10	1 33	3 20	0 39	12 58	0 39	2 22	0 20	34 54	15 48	13 13	13 8	28 31		n.a.
W11	13 13	16 37	0n45	17 49	2 22	22 14	1 38	27 22	4 42	22 10	1 34	3 17	0 39	12 57	0 39	2 21	0 20	34 54	15 47	13 13	13 7	28 31		n.a.
T 12	13 34	21 12	1 51	17 53	2 28	22 10	1 45	27 22	4 44	22 9	1 34	3 15	0 39	12 56	0 39	2 21	0 20	34 55	15 47	13 13	13 6	28 31		n.a.
F 13	13 55	24 50	2 51	17 55	2 34	22 6	1 52	27 22	4 45	22 8	1 34	3 12	0 39	12 55	0 39	2 20	0 20	34 55	15 47	13 13	13 5	28 32		n.a.
S 14	14 16	27 19	3 42	17 57	2 39	22 2	1 59	27 22	4 47	22 8	1 34	3 10	0 39	12 54	0 39	2 20	0 20	34 56	15 47	13 13	13 4	28 32		n.a.
S 15	14 36	28 32	4 24	17 58	2 44	21 57	2 7	27 21	4 48	22 7	1 34	3 8	0 39	12 53	0 39	2 19	0 20	34 56	15 47	13 12	13 2	28 32		n.a.
M16	14 56	28 26	4 54	17 58	2 47	21 51	2 14	27 20	4 50	22 6	1 34	3 5	0 39	12 52	0 39	2 18	0 20	34 56	15 46	13 12	13 1	28 33		n.a.
T 17	15 16	27 2	5 12	17 57	2 50	21 45	2 21	27 19	4 51	22 6	1 35	3 3	0 39	12 51	0 39	2 18	0 20	34 57	15 46	13 12	13 0	28 33		n.a.
W18	15 36	24 24	5 16	17 56	2 52	21 39	2 29	27 17	4 52	22 5	1 35	3 1	0 39	12 51	0 39	2 17	0 20	34 57	15 46	13 12	12 59	28 33		n.a.
T 19	15 55	20 40	5 7	17 54	2 53	21 32	2 36	27 16	4 53	22 5	1 35	2 59	0 39	12 50	0 39	2 17	0 20	34 58	15 46	13 12	12 58	28 33		n.a.
F 20	16 14	15 59	4 43	17 51	2 52	21 25	2 44	27 14	4 54	22 5	1 35	2 56	0 39	12 49	0 39	2 16	0 20	34 58	15 46	13 12	12 57	28 34		n.a.
S 21	16 33	10 30	4 5	17 47	2 49	21 17	2 51	27 12	4 55	22 4	1 35	2 54	0 39	12 48	0 39	2 16	0 20	34 59	15 46	13 12	12 56	28 34		n.a.
S 22	16 52	4 25	3 13	17 43	2 45	21 9	2 59	27 9	4 56	22 4	1 36	2 52	0 39	12 47	0 39	2 15	0 20	34 59	15 45	13 13	12 55	28 34		n.a.
M23	17 10	2s 4	2 9	17 38	2 38	21 0	3 7	27 7	4 56	22 4	1 36	2 50	0 39	12 46	0 39	2 15	0 20	35 0	15 45	13 13	12 54	28 34		n.a.
T 24	17 28	8 39	0 56	17 33	2 30	20 51	3 15	27 4	4 57	22 3	1 36	2 48	0 39	12 45	0 39	2 14	0 20	35 1	15 45	13 13	12 52	28 35		n.a.
W25	17 45	15 0	0s23	17 27	2 20	20 42	3 22	27 1	4 57	22 3	1 36	2 46	0 39	12 45	0 39	2 14	0 20	35 1	15 45	13 13	12 51	28 35		n.a.
T 26	18 3	20 40	1 42	17 21	2 7	20 32	3 30	26 57	4 58	22 3	1 36	2 43	0 39	12 44	0 39	2 14	0 20	35 2	15 45	13 13	12 50	28 35		n.a.
F 27	18 20	25 7	2 55	17 15	1 52	20 22	3 38	26 54	4 58	22 3	1 36	2 41	0 39	12 43	0 39	2 13	0 20	35 2	15 45	13 13	12 49	28 35		n.a.
S 28	18 37	27 52	3 57	17 9	1 36	20 12	3 46	26 50	4 58	22 3	1 37	2 39	0 39	12 42	0 39	2 13	0 20	35 3	15 45	13 12	12 48	28 35		n.a.
S 29	18 53	28 37	4 42	17 4	1 19	20 2	3 54	26 46	4 58	22 3	1 37	2 37	0 39	12 41	0 39	2 12	0 21	35 3	15 45	13 11	12 47	28 36		n.a.
M30	19 9	27 19	5 8	17 0	1 0	19 51	4 2	26 41	4 58	22 3	1 37	2 35	0 39	12 41	0 39	2 12	0 21	35 4	15 45	13 10	12 46	28 36		n.a.
T 31	19n25	24s14	5s14	16n57	0s41	19n40	4s10	26s37	4s58	22s 3	1s37	2s34	0s39	12s40	0s39	2s12	0s21	35n 5	15n45	13n10	12n45	28n36		n.a.

Julian Day Number = -2053619.5, Delta T = 133h09m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'13, Lahiri = -145°09'13 Julian Calendar 1 July 10336 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10336 BCE

AUGUST 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 44 49	25♉23'58	20♒38	16°R36	9♋38	4°R32	1°R13	25♓15	0°R40	4°R35	26♉14	3°D49	2♉35	4♋47	n.a.	W 1
T 2	15 48 45	26°25'20	4♓21	15♉40	10°20	4♐ 8	1♒13	25°20	0♏37	4♎34	26°17	3♉49	2°32	4°54	n.a.	T 2
F 3	15 52 42	27°26'43	17°44	14°54	11° 1	3°44	1°12	25°24	0°35	4°33	26°19	3°50	2°29	5° 1	n.a.	F 3
S 4	15 56 38	28°28'07	0♈49	14°19	11°41	3°21	1°12	25°28	0°33	4°33	26°22	3°52	2°26	5° 8	n.a.	S 4
S 5	16 0 35	29°29'32	13°38	13°56	12°19	2°57	1°11	25°33	0°31	4°32	26°24	3°53	2°23	5°14	n.a.	S 5
M 6	16 4 31	0♊30'58	26°13	13°45	12°57	2°32	1°11	25°37	0°29	4°31	26°26	3°55	2°19	5°21	n.a.	M 6
T 7	16 8 28	1°32'25	8♉37	13°D45	13°33	2° 8	1°10	25°41	0°27	4°30	26°29	3°R55	2°16	5°28	n.a.	T 7
W 8	16 12 24	2°33'53	20°51	13°55	14° 7	1°44	1° 8	25°45	0°25	4°29	26°31	3°54	2°13	5°34	n.a.	W 8
T 9	16 16 21	3°35'21	2♊57	14°15	14°40	1°21	1° 7	25°49	0°23	4°29	26°34	3°51	2°10	5°41	n.a.	T 9
F 10	16 20 17	4°36'50	14°57	14°43	15°12	0°57	1° 5	25°53	0°21	4°28	26°36	3°46	2° 7	5°48	n.a.	F 10
S 11	16 24 14	5°38'20	26°52	15°19	15°42	0°33	1° 3	25°57	0°19	4°28	26°39	3°40	2° 3	5°55	n.a.	S 11
S 12	16 28 10	6°39'50	8♋43	16° 2	16°10	0°10	1° 1	26° 0	0°17	4°27	26°41	3°34	2° 0	6° 1	n.a.	S 12
M13	16 32 7	7°41'20	20°34	16°52	16°37	29♏47	0°59	26° 4	0°15	4°26	26°44	3°27	1°57	6° 8	n.a.	M13
T 14	16 36 3	8°42'51	2♌26	17°47	17° 2	29°24	0°57	26° 8	0°14	4°26	26°46	3°21	1°54	6°15	n.a.	T 14
W15	16 40 0	9°44'21	14°22	18°46	17°25	29° 2	0°54	26°11	0°12	4°25	26°48	3°17	1°51	6°21	n.a.	W15
T 16	16 43 56	10°45'52	26°28	19°50	17°47	28°40	0°51	26°14	0°10	4°25	26°51	3°14	1°48	6°28	n.a.	T 16
F 17	16 47 53	11°47'22	8♍46	20°57	18° 6	28°19	0°48	26°18	0° 8	4°24	26°53	3°D13	1°44	6°35	n.a.	F 17
S 18	16 51 49	12°48'53	21°21	22° 8	18°23	27°58	0°45	26°21	0° 7	4°24	26°56	3°13	1°41	6°42	n.a.	S 18
S 19	16 55 46	13°50'23	4♎19	23°21	18°39	27°37	0°42	26°24	0° 5	4°24	26°58	3°14	1°38	6°48	n.a.	S 19
M20	16 59 42	14°51'54	17°43	24°37	18°52	27°18	0°38	26°27	0° 4	4°23	27° 0	3°16	1°35	6°55	n.a.	M20
T 21	17 3 39	15°53'24	1♏34	25°54	19° 3	26°58	0°34	26°30	0° 2	4°23	27° 3	3°R17	1°32	7° 2	n.a.	T 21
W22	17 7 35	16°54'54	15°55	27°14	19°11	26°40	0°30	26°33	0° 1	4°23	27° 5	3°16	1°28	7° 8	n.a.	W22
T 23	17 11 32	17°56'24	0♐41	28°35	19°17	26°22	0°26	26°35	29♎59	4°22	27° 7	3°13	1°25	7°15	n.a.	T 23
F 24	17 15 29	18°57'53	15°47	29°58	19°21	26° 5	0°22	26°38	29°58	4°22	27°10	3° 8	1°22	7°22	n.a.	F 24
S 25	17 19 25	19°59'23	1♑ 3	1♊21	19°R22	25°48	0°17	26°41	29°56	4°22	27°12	3° 1	1°19	7°29	n.a.	S 25
S 26	17 23 22	21° 0'53	16°19	2°46	19°21	25°33	0°13	26°43	29°55	4°22	27°14	2°54	1°16	7°35	n.a.	S 26
M27	17 27 18	22° 2'22	1♒23	4°11	19°18	25°18	0° 8	26°45	29°54	4°22	27°17	2°46	1°13	7°42	n.a.	M27
T 28	17 31 15	23° 3'52	16° 7	5°38	19°11	25° 3	0° 3	26°48	29°53	4°22	27°19	2°40	1° 9	7°49	n.a.	T 28
W29	17 35 11	24° 5'21	0♓26	7° 5	19° 3	24°50	29♑58	26°50	29°51	4°D22	27°21	2°35	1° 6	7°55	n.a.	W29
T 30	17 39 8	25° 6'50	14°17	8°33	18°51	24°37	29°52	26°52	29°50	4°22	27°23	2°32	1° 3	8° 2	n.a.	T 30
F 31	17 43 5	26♊ 8'20	27♓41	10♊ 1	18♋38	24♏25	29♑47	26♓54	29♎49	4♎22	27♉26	2°D32	1♉ 0	8♋ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n40	19s46	5s 1	16n56	0s22	19n29	4s18	26s32	4s57	22s 3	1s37	2s32	0s39	12s39	0s39	2s11	0s21	35n 5	15n45	13n 9	12n43	28n36		n.a.
T 2	19 55	14 23	4 31	16 57	0 4	19 18	4 27	26 27	4 57	22 3	1 38	2 30	0 39	12 38	0 39	2 11	0 21	35 6	15 45	13 9	12 42	28 36		n.a.
F 3	20 9	8 27	3 47	17 0	0n14	19 6	4 35	26 21	4 56	22 4	1 38	2 28	0 39	12 37	0 39	2 10	0 21	35 6	15 45	13 10	12 41	28 36		n.a.
S 4	20 24	2 17	2 52	17 5	0 31	18 55	4 43	26 16	4 56	22 4	1 38	2 26	0 39	12 37	0 39	2 10	0 21	35 7	15 45	13 10	12 40	28 36		n.a.
S 5	20 37	3n52	1 49	17 13	0 46	18 43	4 51	26 10	4 55	22 4	1 38	2 24	0 39	12 36	0 39	2 10	0 21	35 8	15 44	13 11	12 39	28 37		n.a.
M 6	20 51	9 45	0 42	17 23	1 1	18 32	4 59	26 4	4 54	22 4	1 38	2 23	0 39	12 35	0 39	2 10	0 21	35 8	15 44	13 11	12 38	28 37		n.a.
T 7	21 4	15 11	0n26	17 36	1 14	18 20	5 7	25 58	4 53	22 5	1 38	2 21	0 39	12 34	0 39	2 9	0 21	35 9	15 44	13 11	12 37	28 37		n.a.
W 8	21 16	19 57	1 31	17 50	1 25	18 9	5 15	25 52	4 51	22 5	1 39	2 19	0 38	12 34	0 39	2 9	0 21	35 10	15 45	13 11	12 36	28 37		n.a.
T 9	21 29	23 51	2 32	18 5	1 35	17 57	5 23	25 45	4 50	22 6	1 39	2 18	0 38	12 33	0 39	2 9	0 21	35 10	15 45	13 10	12 34	28 37		n.a.
F 10	21 40	26 40	3 25	18 22	1 44	17 46	5 31	25 38	4 49	22 6	1 39	2 16	0 38	12 32	0 39	2 8	0 21	35 11	15 45	13 8	12 33	28 37		n.a.
S 11	21 52	28 15	4 9	18 40	1 51	17 35	5 39	25 32	4 47	22 7	1 39	2 14	0 38	12 31	0 39	2 8	0 21	35 12	15 45	13 6	12 32	28 37		n.a.
S 12	22 3	28 32	4 42	19 0	1 58	17 23	5 47	25 25	4 45	22 7	1 39	2 13	0 38	12 31	0 39	2 8	0 21	35 12	15 45	13 4	12 31	28 37		n.a.
M13	22 13	27 29	5 2	19 19	2 3	17 13	5 54	25 18	4 43	22 8	1 39	2 11	0 38	12 30	0 39	2 8	0 21	35 13	15 45	13 2	12 30	28 37		n.a.
T 14	22 23	25 13	5 10	19 39	2 7	17 2	6 2	25 11	4 42	22 9	1 39	2 10	0 38	12 29	0 39	2 7	0 21	35 14	15 45	13 0	12 29	28 37		n.a.
W15	22 33	21 50	5 4	20 0	2 10	16 52	6 10	25 4	4 40	22 10	1 40	2 9	0 38	12 29	0 39	2 7	0 21	35 15	15 45	12 58	12 28	28 37		n.a.
T 16	22 42	17 30	4 45	20 20	2 13	16 41	6 17	24 57	4 37	22 10	1 40	2 7	0 38	12 28	0 39	2 7	0 21	35 15	15 45	12 57	12 27	28 37		n.a.
F 17	22 51	12 24	4 13	20 40	2 14	16 32	6 24	24 49	4 35	22 11	1 40	2 6	0 38	12 28	0 39	2 7	0 21	35 16	15 45	12 57	12 25	28 37		n.a.
S 18	22 59	6 41	3 27	21 0	2 15	16 23	6 31	24 42	4 33	22 12	1 40	2 5	0 38	12 27	0 39	2 7	0 21	35 17	15 45	12 57	12 24	28 37		n.a.
S 19	23 7	0 31	2 30	21 20	2 15	16 14	6 38	24 35	4 30	22 13	1 40	2 3	0 38	12 26	0 39	2 7	0 21	35 17	15 45	12 57	12 23	28 37		n.a.
M20	23 15	5s52	1 23	21 39	2 15	16 5	6 45	24 28	4 28	22 14	1 40	2 2	0 38	12 26	0 39	2 6	0 21	35 18	15 45	12 58	12 22	28 37		n.a.
T 21	23 21	12 13	0 9	21 58	2 14	15 58	6 51	24 21	4 25	22 15	1 40	2 1	0 38	12 25	0 39	2 6	0 21	35 19	15 46	12 58	12 21	28 37		n.a.
W22	23 28	18 10	1s 8	22 16	2 13	15 50	6 57	24 14	4 23	22 16	1 40	2 0	0 38	12 25	0 39	2 6	0 21	35 20	15 46	12 58	12 20	28 37		n.a.
T 23	23 34	23 12	2 22	22 33	2 11	15 44	7 3	24 7	4 20	22 17	1 41	1 58	0 38	12 24	0 39	2 6	0 21	35 20	15 46	12 57	12 19	28 37		n.a.
F 24	23 39	26 49	3 29	22 49	2 8	15 38	7 8	24 0	4 17	22 18	1 41	1 57	0 38	12 24	0 39	2 6	0 21	35 21	15 46	12 55	12 17	28 37		n.a.
S 25	23 44	28 29	4 21	23 5	2 6	15 33	7 13	23 53	4 15	22 19	1 41	1 56	0 38	12 23	0 39	2 6	0 21	35 22	15 46	12 53	12 16	28 37		n.a.
S 26	23 49	27 58	4 54	23 19	2 3	15 28	7 18	23 46	4 12	22 20	1 41	1 55	0 38	12 23	0 39	2 6	0 21	35 23	15 46	12 50	12 15	28 37		n.a.
M27	23 53	25 24	5 6	23 33	1 59	15 25	7 22	23 40	4 9	22 21	1 41	1 54	0 38	12 22	0 39	2 6	0 21	35 24	15 46	12 47	12 14	28 37		n.a.
T 28	23 56	21 11	4 58	23 46	1 55	15 22	7 26	23 33	4 6	22 22	1 41	1 53	0 38	12 22	0 39	2 6	0 21	35 24	15 47	12 45	12 13	28 37		n.a.
W29	24 0	15 51	4 31	23 57	1 51	15 20	7 29	23 27	4 3	22 24	1 41	1 53	0 38	12 21	0 39	2 6	0 21	35 25	15 47	12 43	12 12	28 37		n.a.
T 30	24 2	9 52	3 49	24 8	1 47	15 19	7 32	23 21	4 0	22 25	1 41	1 52	0 38	12 21	0 39	2 6	0 21	35 26	15 47	12 42	12 11	28 37		n.a.
F 31	24n 4	3s37	2s56	24n17	1n43	15n18	7s34	23s15	3s57	22s26	1s41	1s51	0s38	12s20	0s39	2s 6	0s21	35n27	15n47	12n42	12n10	28n37		n.a.

Julian Day Number = -2053588.5, Delta T = 133h09m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'09, Lahiri = -145°09'09 Julian Calendar 1 Aug. 10336 BCE == Greg. Calendar 13 May 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10336 BCE

SEPTEMBER 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 47 1	27♊ 9'49	10♈40	11♊30	18°R21	24°R14	29°R41	26♓56	29°R48	4♎22	27♉28	2♉32	0♉57	8♋16	n.a.	S 1
S 2	17 50 58	28°11'17	23°19	12°59	18♋ 3	24♏ 3	29♑35	26°57	29♎47	4°22	27°30	2°33	0°54	8°22	n.a.	S 2
M 3	17 54 54	29°12'46	5♉42	14°29	17°41	23°54	29°29	26°59	29°46	4°22	27°32	2°R34	0°50	8°29	n.a.	M 3
T 4	17 58 51	0♋14'15	17°53	15°59	17°18	23°45	29°23	27° 1	29°45	4°22	27°34	2°32	0°47	8°36	n.a.	T 4
W 5	18 2 47	1°15'43	29°55	17°30	16°52	23°37	29°17	27° 2	29°44	4°23	27°37	2°28	0°44	8°42	n.a.	W 5
T 6	18 6 44	2°17'10	11♊51	19° 1	16°25	23°30	29°10	27° 3	29°44	4°23	27°39	2°22	0°41	8°49	n.a.	T 6
F 7	18 10 41	3°18'38	23°45	20°32	15°55	23°24	29° 4	27° 5	29°43	4°23	27°41	2°12	0°38	8°56	n.a.	F 7
S 8	18 14 37	4°20'04	5♋36	22° 3	15°24	23°18	28°57	27° 6	29°42	4°24	27°43	2° 1	0°34	9° 3	n.a.	S 8
S 9	18 18 34	5°21'30	17°28	23°35	14°51	23°14	28°50	27° 7	29°42	4°24	27°45	1°48	0°31	9° 9	n.a.	S 9
M10	18 22 30	6°22'54	29°21	25° 8	14°16	23°10	28°44	27° 8	29°41	4°24	27°47	1°34	0°28	9°16	n.a.	M10
T 11	18 26 27	7°24'18	11♌16	26°40	13°41	23° 7	28°37	27° 9	29°40	4°25	27°49	1°22	0°25	9°23	n.a.	T 11
W12	18 30 24	8°25'41	23°16	28°14	13° 4	23° 5	28°29	27° 9	29°40	4°25	27°51	1°11	0°22	9°29	n.a.	W12
T 13	18 34 20	9°27'02	5♍23	29°47	12°27	23° 3	28°22	27°10	29°39	4°26	27°53	1° 3	0°19	9°36	n.a.	T 13
F 14	18 38 17	10°28'23	17°41	1♋21	11°50	23°D 3	28°15	27°11	29°39	4°26	27°55	0°58	0°15	9°43	n.a.	F 14
S 15	18 42 13	11°29'42	0♎13	2°55	11°12	23° 3	28° 7	27°11	29°39	4°27	27°57	0°56	0°12	9°50	n.a.	S 15
S 16	18 46 10	12°30'59	13° 4	4°29	10°34	23° 4	28° 0	27°11	29°38	4°27	27°59	0°D55	0° 9	9°56	n.a.	S 16
M17	18 50 7	13°32'16	26°17	6° 4	9°57	23° 5	27°52	27°11	29°38	4°28	28° 1	0°R56	0° 6	10° 3	n.a.	M17
T 18	18 54 3	14°33'31	9♏56	7°40	9°20	23° 8	27°45	27°12	29°38	4°29	28° 3	0°55	0° 3	10°10	n.a.	T 18
W19	18 58 0	15°34'44	24° 4	9°16	8°45	23°11	27°37	27°R12	29°38	4°29	28° 5	0°53	29♈59	10°16	n.a.	W19
T 20	19 1 57	16°35'56	8♐40	10°52	8°10	23°14	27°29	27°11	29°38	4°30	28° 6	0°49	29°56	10°23	n.a.	T 20
F 21	19 5 53	17°37'07	23°40	12°29	7°37	23°19	27°21	27°11	29°D38	4°31	28° 8	0°42	29°53	10°30	n.a.	F 21
S 22	19 9 50	18°38'16	8♑56	14° 6	7° 5	23°24	27°14	27°11	29°38	4°32	28°10	0°32	29°50	10°37	n.a.	S 22
S 23	19 13 47	19°39'24	24°18	15°43	6°35	23°30	27° 6	27°11	29°38	4°33	28°12	0°21	29°47	10°43	n.a.	S 23
M24	19 17 43	20°40'31	9♒35	17°22	6° 7	23°37	26°58	27°10	29°38	4°33	28°13	0° 9	29°44	10°50	n.a.	M24
T 25	19 21 40	21°41'36	24°34	19° 0	5°41	23°44	26°50	27° 9	29°38	4°34	28°15	29♈59	29°40	10°57	n.a.	T 25
W26	19 25 36	22°42'40	9♓ 7	20°40	5°17	23°52	26°42	27° 9	29°38	4°35	28°17	29°51	29°37	11° 4	n.a.	W26
T 27	19 29 33	23°43'42	23°11	22°20	4°55	24° 0	26°34	27° 8	29°39	4°36	28°18	29°45	29°34	11°10	n.a.	T 27
F 28	19 33 30	24°44'43	6♈44	24° 0	4°36	24° 9	26°26	27° 7	29°39	4°37	28°20	29°43	29°31	11°17	n.a.	F 28
S 29	19 37 26	25°45'43	19°49	25°41	4°19	24°19	26°17	27° 6	29°39	4°38	28°22	29°42	29°28	11°24	n.a.	S 29
S 30	19 41 23	26♋46'42	2♉29	27♋23	4♋ 5	24♏29	26♑ 9	27♓ 5	29♎40	4♎39	28♉23	29♈42	29♈25	11♋30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	2n36	1s55	24n26	1n38	15n19	7s35	23s 9	3s54	22s27	1s41	1s50	0s38	12s20	0s39	2s 6	0s21	35n27	15n47	12n42	12n 8	28n37		n.a.
S 2	24 7	8 33	0 49	24 33	1 33	15 21	7 36	23 3	3 51	22 29	1 41	1 49	0 38	12 20	0 39	2 6	0 21	35 28	15 48	12 43	12 7	28 37		n.a.
M 3	24 8	14 4	0n17	24 40	1 28	15 24	7 36	22 58	3 48	22 30	1 41	1 49	0 38	12 19	0 39	2 6	0 21	35 29	15 48	12 43	12 6	28 36		n.a.
T 4	24 8	18 57	1 21	24 45	1 23	15 27	7 36	22 53	3 45	22 32	1 41	1 48	0 38	12 19	0 39	2 6	0 21	35 30	15 48	12 42	12 5	28 36		n.a.
W 5	24 7	23 0	2 21	24 49	1 17	15 32	7 34	22 48	3 42	22 33	1 41	1 47	0 38	12 19	0 39	2 6	0 21	35 31	15 48	12 41	12 4	28 36		n.a.
T 6	24 7	26 3	3 13	24 52	1 12	15 37	7 32	22 43	3 39	22 34	1 41	1 47	0 38	12 18	0 39	2 6	0 21	35 31	15 49	12 39	12 3	28 36		n.a.
F 7	24 5	27 56	3 57	24 53	1 6	15 44	7 29	22 38	3 36	22 36	1 41	1 46	0 38	12 18	0 39	2 7	0 21	35 32	15 49	12 35	12 2	28 36		n.a.
S 8	24 3	28 31	4 31	24 54	1 0	15 52	7 25	22 34	3 32	22 37	1 41	1 46	0 38	12 18	0 39	2 7	0 21	35 33	15 49	12 31	12 0	28 36		n.a.
S 9	24 1	27 47	4 52	24 53	0 55	16 0	7 20	22 29	3 29	22 39	1 41	1 45	0 38	12 17	0 39	2 7	0 21	35 34	15 50	12 27	11 59	28 36		n.a.
M10	23 58	25 47	5 1	24 51	0 49	16 9	7 14	22 25	3 26	22 40	1 41	1 45	0 38	12 17	0 39	2 7	0 21	35 35	15 50	12 22	11 58	28 35		n.a.
T 11	23 55	22 39	4 57	24 48	0 43	16 19	7 8	22 22	3 23	22 42	1 41	1 45	0 38	12 17	0 39	2 7	0 21	35 35	15 50	12 17	11 57	28 35		n.a.
W12	23 51	18 32	4 40	24 44	0 37	16 30	7 0	22 18	3 20	22 43	1 41	1 44	0 38	12 17	0 39	2 7	0 21	35 36	15 50	12 14	11 56	28 35		n.a.
T 13	23 47	13 39	4 10	24 39	0 31	16 42	6 52	22 15	3 17	22 45	1 41	1 44	0 38	12 17	0 39	2 8	0 21	35 37	15 51	12 11	11 55	28 35		n.a.
F 14	23 42	8 10	3 28	24 32	0 24	16 54	6 43	22 12	3 14	22 46	1 41	1 44	0 38	12 16	0 39	2 8	0 21	35 38	15 51	12 9	11 54	28 35		n.a.
S 15	23 37	2 16	2 35	24 25	0 18	17 7	6 33	22 9	3 11	22 48	1 41	1 44	0 38	12 16	0 39	2 8	0 21	35 39	15 51	12 8	11 52	28 34		n.a.
S 16	23 31	3s53	1 33	24 16	0 12	17 21	6 23	22 6	3 8	22 49	1 41	1 43	0 38	12 16	0 39	2 8	0 21	35 40	15 52	12 8	11 51	28 34		n.a.
M17	23 25	10 3	0 25	24 6	0 6	17 35	6 11	22 4	3 5	22 51	1 41	1 43	0 38	12 16	0 39	2 9	0 21	35 40	15 52	12 8	11 50	28 34		n.a.
T 18	23 18	15 58	0s47	23 55	0s 0	17 49	5 59	22 1	3 2	22 52	1 41	1 43	0 38	12 16	0 39	2 9	0 21	35 41	15 52	12 8	11 49	28 34		n.a.
W19	23 11	21 15	1 59	23 42	0 6	18 4	5 47	21 59	2 59	22 54	1 41	1 43	0 38	12 16	0 39	2 9	0 21	35 42	15 53	12 7	11 48	28 33		n.a.
T 20	23 4	25 26	3 5	23 29	0 12	18 19	5 34	21 58	2 56	22 55	1 41	1 43	0 38	12 16	0 39	2 9	0 21	35 43	15 53	12 6	11 47	28 33		n.a.
F 21	22 56	27 59	4 0	23 14	0 18	18 35	5 20	21 56	2 53	22 57	1 41	1 43	0 38	12 16	0 39	2 10	0 21	35 44	15 53	12 3	11 45	28 33		n.a.
S 22	22 47	28 28	4 39	22 58	0 24	18 50	5 7	21 55	2 51	22 58	1 41	1 43	0 38	12 16	0 39	2 10	0 21	35 44	15 54	12 0	11 44	28 33		n.a.
S 23	22 38	26 46	4 58	22 41	0 30	19 6	4 52	21 53	2 48	23 0	1 41	1 44	0 38	12 16	0 39	2 10	0 21	35 45	15 54	11 55	11 43	28 32		n.a.
M24	22 29	23 6	4 56	22 23	0 36	19 22	4 38	21 52	2 45	23 1	1 41	1 44	0 38	12 16	0 39	2 11	0 21	35 46	15 55	11 51	11 42	28 32		n.a.
T 25	22 19	17 59	4 33	22 3	0 42	19 38	4 23	21 52	2 42	23 3	1 41	1 44	0 38	12 16	0 39	2 11	0 21	35 47	15 55	11 48	11 41	28 32		n.a.
W26	22 9	11 57	3 53	21 43	0 47	19 54	4 8	21 51	2 39	23 4	1 40	1 44	0 37	12 16	0 38	2 12	0 21	35 48	15 55	11 45	11 40	28 31		n.a.
T 27	21 59	5 31	3 0	21 21	0 53	20 9	3 54	21 51	2 37	23 6	1 40	1 45	0 37	12 16	0 38	2 12	0 21	35 48	15 56	11 43	11 39	28 31		n.a.
F 28	21 48	0n57	1 58	20 59	0 58	20 25	3 39	21 50	2 34	23 7	1 40	1 45	0 37	12 16	0 38	2 12	0 21	35 49	15 56	11 42	11 37	28 31		n.a.
S 29	21 36	7 10	0 52	20 35	1 4	20 40	3 24	21 50	2 31	23 9	1 40	1 45	0 37	12 16	0 38	2 13	0 21	35 50	15 57	11 41	11 36	28 30		n.a.
S 30	21n24	12n55	0n15	20n10	1s 9	20n55	3s 9	21s50	2s29	23s10	1s40	1s46	0s37	12s16	0s38	2s13	0s21	35n51	15n57	11n41	11n35	28n30		n.a.

Julian Day Number = -2053557.5, Delta T = 133h09m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'05, Lahiri = -145°09'05 Julian Calendar 1 Sept. 10336 BCE == Greg. Calendar 13 June 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 45 20	27♋47'39	14♉50	29♋ 5	3°R54	24♏40	26°R 1	27°R 4	29♐40	4♐40	28♉25	29°R41	29♈21	11♋37	n.a.	M 1
T 2	19 49 16	28°48'35	26°57	0♌48	3♋45	24°51	25♊53	27♓ 2	29°41	4°42	28°26	29♈39	29°18	11°44	n.a.	T 2
W 3	19 53 13	29°49'30	8♊54	2°31	3°38	25° 3	25°45	27° 1	29°41	4°43	28°28	29°34	29°15	11°51	n.a.	W 3
T 4	19 57 10	0♌50'24	20°45	4°15	3°34	25°16	25°37	27° 0	29°42	4°44	28°29	29°27	29°12	11°57	n.a.	T 4
F 5	20 1 6	1°51'15	2♋35	6° 0	3°D33	25°29	25°29	26°58	29°43	4°45	28°30	29°16	29° 9	12° 4	n.a.	F 5
S 6	20 5 3	2°52'05	14°26	7°45	3°34	25°42	25°21	26°56	29°43	4°46	28°32	29° 3	29° 6	12°11	n.a.	S 6
S 7	20 9 0	3°52'54	26°19	9°31	3°38	25°56	25°13	26°54	29°44	4°48	28°33	28°48	29° 2	12°17	n.a.	S 7
M 8	20 12 56	4°53'40	8♌17	11°17	3°43	26°11	25° 5	26°53	29°45	4°49	28°34	28°33	28°59	12°24	n.a.	M 8
T 9	20 16 53	5°54'25	20°20	13° 3	3°52	26°26	24°57	26°51	29°46	4°50	28°36	28°19	28°56	12°31	n.a.	T 9
W10	20 20 50	6°55'07	2♍29	14°50	4° 2	26°42	24°50	26°48	29°47	4°52	28°37	28° 6	28°53	12°38	n.a.	W10
T 11	20 24 46	7°55'48	14°46	16°37	4°15	26°58	24°42	26°46	29°48	4°53	28°38	27°57	28°50	12°44	n.a.	T 11
F 12	20 28 43	8°56'26	27°12	18°24	4°30	27°14	24°34	26°44	29°49	4°54	28°39	27°50	28°46	12°51	n.a.	F 12
S 13	20 32 40	9°57'03	9♎50	20°11	4°46	27°31	24°27	26°42	29°50	4°56	28°40	27°47	28°43	12°58	n.a.	S 13
S 14	20 36 36	10°57'37	22°42	21°58	5° 5	27°48	24°19	26°39	29°51	4°57	28°42	27°D46	28°40	13° 4	n.a.	S 14
M15	20 40 33	11°58'08	5♏53	23°44	5°26	28° 6	24°12	26°37	29°52	4°59	28°43	27°R46	28°37	13°11	n.a.	M15
T 16	20 44 30	12°58'38	19°24	25°30	5°49	28°24	24° 5	26°34	29°54	5° 0	28°44	27°46	28°34	13°18	n.a.	T 16
W17	20 48 26	13°59'05	3♐19	27°14	6°13	28°43	23°57	26°31	29°55	5° 2	28°45	27°44	28°31	13°25	n.a.	W17
T 18	20 52 23	14°59'30	17°38	28°58	6°40	29° 2	23°50	26°29	29°56	5° 4	28°46	27°41	28°27	13°31	n.a.	T 18
F 19	20 56 19	15°59'52	2♑19	0♍39	7° 7	29°22	23°43	26°26	29°58	5° 5	28°47	27°34	28°24	13°38	n.a.	F 19
S 20	21 0 16	17° 0'13	17°18	2°19	7°37	29°41	23°36	26°23	29°59	5° 7	28°48	27°26	28°21	13°45	n.a.	S 20
S 21	21 4 13	18° 0'30	2♒26	3°55	8° 8	0♐ 1	23°30	26°20	0♏ 1	5° 8	28°48	27°16	28°18	13°52	n.a.	S 21
M22	21 8 9	19° 0'46	17°33	5°29	8°41	0°22	23°23	26°17	0° 2	5°10	28°49	27° 5	28°15	13°58	n.a.	M22
T 23	21 12 6	20° 0'59	2♓29	6°58	9°15	0°43	23°16	26°14	0° 4	5°12	28°50	26°55	28°12	14° 5	n.a.	T 23
W24	21 16 3	21° 1'10	17° 5	8°24	9°50	1° 4	23°10	26°11	0° 5	5°13	28°51	26°48	28° 8	14°12	n.a.	W24
T 25	21 19 59	22° 1'19	1♈14	9°44	10°27	1°26	23° 4	26° 7	0° 7	5°15	28°52	26°42	28° 5	14°18	n.a.	T 25
F 26	21 23 56	23° 1'26	14°55	10°59	11° 5	1°47	22°57	26° 4	0° 9	5°17	28°52	26°40	28° 2	14°25	n.a.	F 26
S 27	21 27 53	24° 1'31	28° 8	12° 7	11°44	2°10	22°51	26° 0	0°10	5°19	28°53	26°D39	27°59	14°32	n.a.	S 27
S 28	21 31 49	25° 1'34	10♉55	13° 8	12°25	2°32	22°46	25°57	0°12	5°21	28°54	26°40	27°56	14°39	n.a.	S 28
M29	21 35 46	26° 1'35	23°20	14° 2	13° 6	2°55	22°40	25°53	0°14	5°22	28°54	26°R40	27°52	14°45	n.a.	M29
T 30	21 39 43	27° 1'34	5♊29	14°47	13°49	3°18	22°34	25°50	0°16	5°24	28°55	26°40	27°49	14°52	n.a.	T 30
W31	21 43 39	28♌ 1'31	17♊27	15♍24	14♋33	3♐41	22♑29	25♓46	0♏18	5♐26	28♉55	26♈38	27♈46	14♋59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n12	18n 1	1n19	19n45	1s13	21n10	2s54	21s51	2s26	23s11	1s40	1s46	0s37	12s17	0s38	2s14	0s21	35n52	15n57	11n41	11n34	28n30		n.a.
T 2	20 59	22 17	2 18	19 18	1 18	21 25	2 40	21 51	2 23	23 13	1 40	1 47	0 37	12 17	0 38	2 14	0 21	35 52	15 58	11 40	11 33	28 29		n.a.
W 3	20 46	25 34	3 11	18 50	1 22	21 40	2 26	21 52	2 21	23 14	1 39	1 47	0 37	12 17	0 38	2 15	0 21	35 53	15 58	11 39	11 32	28 29		n.a.
T 4	20 33	27 42	3 54	18 21	1 27	21 54	2 12	21 52	2 18	23 16	1 39	1 48	0 37	12 17	0 38	2 15	0 21	35 54	15 59	11 36	11 30	28 29		n.a.
F 5	20 19	28 34	4 27	17 52	1 30	22 8	1 58	21 53	2 16	23 17	1 39	1 48	0 37	12 17	0 38	2 16	0 21	35 55	15 59	11 32	11 29	28 28		n.a.
S 6	20 5	28 7	4 49	17 21	1 34	22 21	1 44	21 54	2 14	23 18	1 39	1 49	0 37	12 18	0 38	2 16	0 21	35 56	16 0	11 27	11 28	28 28		n.a.
S 7	19 50	26 22	4 58	16 50	1 37	22 34	1 31	21 55	2 11	23 20	1 39	1 50	0 37	12 18	0 38	2 17	0 21	35 56	16 0	11 22	11 27	28 27		n.a.
M 8	19 35	23 27	4 54	16 18	1 40	22 47	1 18	21 57	2 9	23 21	1 38	1 51	0 37	12 18	0 38	2 17	0 21	35 57	16 1	11 16	11 26	28 27		n.a.
T 9	19 20	19 30	4 37	15 45	1 42	22 59	1 6	21 58	2 6	23 22	1 38	1 51	0 37	12 18	0 38	2 18	0 21	35 58	16 1	11 11	11 25	28 27		n.a.
W10	19 5	14 43	4 7	15 12	1 44	23 11	0 53	22 0	2 4	23 23	1 38	1 52	0 37	12 19	0 38	2 18	0 21	35 59	16 1	11 6	11 24	28 26		n.a.
T 11	18 49	9 19	3 26	14 38	1 46	23 23	0 42	22 1	2 2	23 25	1 38	1 53	0 37	12 19	0 38	2 19	0 21	35 59	16 2	11 3	11 22	28 26		n.a.
F 12	18 32	3 29	2 34	14 4	1 47	23 34	0 30	22 3	2 0	23 26	1 37	1 54	0 37	12 19	0 38	2 19	0 21	36 0	16 2	11 1	11 21	28 25		n.a.
S 13	18 16	2s35	1 33	13 29	1 47	23 44	0 19	22 5	1 57	23 27	1 37	1 55	0 37	12 20	0 38	2 20	0 21	36 1	16 3	10 59	11 20	28 25		n.a.
S 14	17 59	8 40	0 27	12 55	1 47	23 54	0 8	22 7	1 55	23 28	1 37	1 56	0 37	12 20	0 38	2 21	0 21	36 2	16 3	10 59	11 19	28 24		n.a.
M15	17 42	14 32	0s43	12 20	1 46	24 4	0n 2	22 9	1 53	23 29	1 37	1 57	0 37	12 21	0 38	2 21	0 21	36 2	16 4	10 59	11 18	28 24		n.a.
T 16	17 24	19 53	1 52	11 45	1 45	24 13	0 12	22 11	1 51	23 30	1 36	1 58	0 37	12 21	0 38	2 22	0 21	36 3	16 4	10 59	11 17	28 23		n.a.
W17	17 6	24 18	2 56	11 11	1 43	24 21	0 22	22 13	1 49	23 31	1 36	1 59	0 37	12 22	0 38	2 23	0 21	36 4	16 5	10 58	11 15	28 23		n.a.
T 18	16 48	27 23	3 51	10 37	1 40	24 30	0 32	22 15	1 47	23 32	1 36	2 0	0 37	12 22	0 38	2 23	0 21	36 5	16 5	10 57	11 14	28 22		n.a.
F 19	16 30	28 40	4 33	10 5	1 36	24 37	0 41	22 18	1 44	23 33	1 36	2 1	0 37	12 22	0 38	2 24	0 21	36 5	16 6	10 55	11 13	28 22		n.a.
S 20	16 11	27 53	4 56	9 33	1 31	24 44	0 49	22 20	1 42	23 34	1 35	2 2	0 37	12 23	0 38	2 25	0 21	36 6	16 6	10 52	11 12	28 21		n.a.
S 21	15 52	25 3	5 0	9 2	1 25	24 50	0 58	22 23	1 40	23 35	1 35	2 3	0 37	12 24	0 38	2 25	0 21	36 7	16 7	10 48	11 11	28 21		n.a.
M22	15 33	20 29	4 42	8 34	1 18	24 56	1 6	22 25	1 38	23 36	1 35	2 5	0 37	12 24	0 38	2 26	0 21	36 7	16 7	10 44	11 10	28 20		n.a.
T 23	15 14	14 42	4 6	8 7	1 11	25 2	1 14	22 28	1 36	23 37	1 34	2 6	0 36	12 25	0 38	2 27	0 21	36 8	16 8	10 40	11 8	28 20		n.a.
W24	14 54	8 12	3 14	7 42	1 2	25 6	1 21	22 31	1 35	23 38	1 34	2 7	0 36	12 25	0 38	2 27	0 21	36 9	16 8	10 37	11 7	28 19		n.a.
T 25	14 34	1 29	2 11	7 21	0 52	25 11	1 28	22 33	1 33	23 38	1 34	2 8	0 36	12 26	0 38	2 28	0 21	36 9	16 9	10 35	11 6	28 19		n.a.
F 26	14 14	5n 6	1 2	7 2	0 41	25 14	1 35	22 36	1 31	23 39	1 33	2 10	0 36	12 26	0 38	2 29	0 21	36 10	16 9	10 34	11 5	28 18		n.a.
S 27	13 54	11 14	0n 8	6 46	0 29	25 17	1 41	22 39	1 29	23 40	1 33	2 11	0 36	12 27	0 38	2 29	0 21	36 11	16 10	10 34	11 4	28 18		n.a.
S 28	13 33	16 43	1 15	6 34	0 16	25 19	1 48	22 42	1 27	23 41	1 33	2 12	0 36	12 28	0 38	2 30	0 21	36 11	16 10	10 34	11 3	28 17		n.a.
M29	13 12	21 21	2 17	6 25	0 3	25 21	1 53	22 45	1 25	23 41	1 32	2 14	0 36	12 28	0 38	2 31	0 21	36 12	16 11	10 35	11 1	28 16		n.a.
T 30	12 51	24 59	3 11	6 21	0n12	25 22	1 59	22 47	1 23	23 42	1 32	2 15	0 36	12 29	0 38	2 32	0 21	36 13	16 11	10 35	11 0	28 16		n.a.
W31	12n30	27n27	3n56	6n21	0n28	25n23	2n 4	22s50	1s22	23s42	1s32	2s17	0s36	12s30	0s38	2s32	0s21	36n13	16n12	10n34	10n59	28n15		n.a.

Julian Day Number = -2053527.5, Delta T = 133h08m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°16'01, Lahiri = -145°09'01 Julian Calendar 1 Oct. 10336 BCE == Greg. Calendar 13 July 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 47 36	29♌ 1'25	29♊19	15♍52	15♋17	4♐ 5	22°R24	25°R42	0♏20	5♎28	28♉56	26°R33	27♈43	15♋ 5	n.a.	T 1
F 2	21 51 32	0♍ 1'18	11♋ 9	16°10	16° 3	4°29	22♑19	25♓39	0°22	5°30	28°56	26♈26	27°40	15°12	n.a.	F 2
S 3	21 55 29	1° 1'09	23° 1	16°R18	16°49	4°53	22°14	25°35	0°24	5°32	28°57	26°17	27°37	15°19	n.a.	S 3
S 4	21 59 26	2° 0'58	4♌58	16°17	17°37	5°17	22° 9	25°31	0°26	5°34	28°57	26° 7	27°33	15°26	n.a.	S 4
M 5	22 3 22	3° 0'44	17° 2	16° 6	18°25	5°42	22° 4	25°27	0°28	5°36	28°57	25°57	27°30	15°32	n.a.	M 5
T 6	22 7 19	4° 0'28	29°15	15°47	19°14	6° 7	22° 0	25°23	0°30	5°38	28°58	25°46	27°27	15°39	n.a.	T 6
W 7	22 11 16	5° 0'09	11♍37	15°18	20° 4	6°32	21°56	25°19	0°33	5°40	28°58	25°38	27°24	15°46	n.a.	W 7
T 8	22 15 12	5°59'48	24° 9	14°42	20°54	6°58	21°52	25°15	0°35	5°42	28°58	25°31	27°21	15°53	n.a.	T 8
F 9	22 19 9	6°59'25	6♎51	13°59	21°46	7°24	21°48	25°10	0°37	5°44	28°58	25°27	27°17	15°59	n.a.	F 9
S 10	22 23 5	7°58'59	19°45	13°10	22°37	7°50	21°44	25° 6	0°39	5°46	28°58	25°D25	27°14	16° 6	n.a.	S 10
S 11	22 27 2	8°58'30	2♏52	12°16	23°30	8°16	21°40	25° 2	0°42	5°48	28°59	25°26	27°11	16°13	n.a.	S 11
M12	22 30 59	9°57'59	16°12	11°19	24°23	8°42	21°37	24°58	0°44	5°50	28°59	25°27	27° 8	16°19	n.a.	M12
T 13	22 34 55	10°57'26	29°47	10°20	25°17	9° 9	21°34	24°53	0°47	5°52	28°59	25°28	27° 5	16°26	n.a.	T 13
W14	22 38 52	11°56'49	13♐38	9°21	26°11	9°36	21°31	24°49	0°49	5°54	28°R59	25°R28	27° 2	16°33	n.a.	W14
T 15	22 42 48	12°56'10	27°46	8°22	27° 6	10° 3	21°28	24°45	0°52	5°56	28°59	25°27	26°58	16°40	n.a.	T 15
F 16	22 46 45	13°55'28	12♑ 9	7°25	28° 1	10°30	21°26	24°40	0°54	5°58	28°59	25°25	26°55	16°46	n.a.	F 16
S 17	22 50 42	14°54'44	26°45	6°31	28°57	10°58	21°23	24°36	0°57	6° 0	28°59	25°20	26°52	16°53	n.a.	S 17
S 18	22 54 38	15°53'57	11♒27	5°42	29°53	11°25	21°21	24°32	0°59	6° 2	28°58	25°14	26°49	17° 0	n.a.	S 18
M19	22 58 35	16°53'07	26° 9	4°56	0♌50	11°53	21°19	24°27	1° 2	6° 5	28°58	25° 8	26°46	17° 7	n.a.	M19
T 20	23 2 31	17°52'15	10♓44	4°16	1°47	12°21	21°17	24°23	1° 5	6° 7	28°58	25° 3	26°43	17°13	n.a.	T 20
W21	23 6 28	18°51'20	25° 5	3°42	2°45	12°49	21°16	24°18	1° 7	6° 9	28°58	24°59	26°39	17°20	n.a.	W21
T 22	23 10 24	19°50'23	9♈ 6	3°14	3°43	13°18	21°14	24°14	1°10	6°11	28°58	24°56	26°36	17°27	n.a.	T 22
F 23	23 14 21	20°49'23	22°44	2°52	4°42	13°46	21°13	24° 9	1°13	6°13	28°57	24°D55	26°33	17°33	n.a.	F 23
S 24	23 18 18	21°48'21	5♉58	2°36	5°41	14°15	21°12	24° 5	1°16	6°15	28°57	24°55	26°30	17°40	n.a.	S 24
S 25	23 22 14	22°47'18	18°48	2°26	6°40	14°44	21°11	24° 0	1°18	6°18	28°57	24°57	26°27	17°47	n.a.	S 25
M26	23 26 11	23°46'12	1♊18	2°D23	7°39	15°13	21°10	23°56	1°21	6°20	28°56	24°58	26°23	17°54	n.a.	M26
T 27	23 30 7	24°45'04	13°32	2°25	8°39	15°42	21°10	23°51	1°24	6°22	28°56	25° 0	26°20	18° 0	n.a.	T 27
W28	23 34 4	25°43'54	25°33	2°32	9°40	16°12	21°10	23°47	1°27	6°24	28°55	25°R 0	26°17	18° 7	n.a.	W28
T 29	23 38 0	26°42'42	7♋28	2°45	10°40	16°41	21°D10	23°42	1°30	6°26	28°55	25° 0	26°14	18°14	n.a.	T 29
F 30	23 41 57	27♍41'27	19♋20	3♍ 4	11♌41	17♐11	21♑10	23♓38	1♏33	6♎29	28♉54	24♈58	26♈11	18♋20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 9	28n39	4n31	6n25	0n44	25n23	2n 9	22s53	1s20	23s43	1s31	2s18	0s36	12s30	0s38	2s33	0s21	36n14	16n12	10n32	10n58	28n15		n.a.
F 2	11 47	28 32	4 53	6 33	1 1	25 22	2 14	22 56	1 18	23 44	1 31	2 20	0 36	12 31	0 38	2 34	0 21	36 15	16 13	10 29	10 57	28 14		n.a.
S 3	11 25	27 5	5 4	6 45	1 18	25 20	2 19	22 59	1 16	23 44	1 31	2 21	0 36	12 32	0 38	2 35	0 21	36 15	16 13	10 26	10 56	28 13		n.a.
S 4	11 4	24 25	5 0	7 2	1 36	25 18	2 23	23 2	1 15	23 44	1 30	2 23	0 36	12 32	0 38	2 36	0 21	36 16	16 14	10 22	10 54	28 13		n.a.
M 5	10 41	20 40	4 44	7 22	1 54	25 16	2 27	23 5	1 13	23 45	1 30	2 24	0 36	12 33	0 38	2 36	0 21	36 16	16 15	10 18	10 53	28 12		n.a.
T 6	10 19	16 1	4 14	7 46	2 11	25 12	2 31	23 8	1 11	23 45	1 30	2 26	0 36	12 34	0 38	2 37	0 21	36 17	16 15	10 15	10 52	28 11		n.a.
W 7	9 57	10 40	3 33	8 13	2 28	25 8	2 35	23 11	1 10	23 46	1 29	2 27	0 36	12 35	0 38	2 38	0 21	36 17	16 16	10 11	10 51	28 11		n.a.
T 8	9 34	4 49	2 40	8 42	2 44	25 4	2 38	23 14	1 8	23 46	1 29	2 29	0 35	12 36	0 38	2 39	0 21	36 18	16 16	10 9	10 50	28 10		n.a.
F 9	9 12	1s18	1 38	9 13	2 59	24 58	2 41	23 17	1 7	23 46	1 28	2 31	0 35	12 36	0 38	2 40	0 21	36 19	16 17	10 7	10 48	28 9		n.a.
S 10	8 49	7 29	0 30	9 46	3 13	24 52	2 44	23 19	1 5	23 46	1 28	2 32	0 35	12 37	0 38	2 41	0 21	36 19	16 17	10 7	10 47	28 9		n.a.
S 11	8 26	13 27	0s40	10 19	3 26	24 46	2 47	23 22	1 4	23 47	1 28	2 34	0 35	12 38	0 38	2 41	0 21	36 20	16 18	10 7	10 46	28 8		n.a.
M12	8 3	18 55	1 50	10 51	3 37	24 38	2 49	23 25	1 2	23 47	1 27	2 36	0 35	12 39	0 38	2 42	0 21	36 20	16 18	10 7	10 45	28 7		n.a.
T 13	7 40	23 32	2 54	11 23	3 46	24 31	2 52	23 28	1 0	23 47	1 27	2 37	0 35	12 40	0 38	2 43	0 21	36 21	16 19	10 8	10 44	28 7		n.a.
W14	7 17	26 55	3 50	11 53	3 54	24 22	2 54	23 31	0 59	23 47	1 27	2 39	0 35	12 41	0 38	2 44	0 21	36 21	16 19	10 8	10 43	28 6		n.a.
T 15	6 53	28 41	4 34	12 21	3 59	24 13	2 56	23 33	0 58	23 47	1 26	2 41	0 35	12 42	0 38	2 45	0 21	36 22	16 20	10 7	10 41	28 5		n.a.
F 16	6 30	28 33	5 1	12 46	4 3	24 3	2 57	23 36	0 56	23 47	1 26	2 42	0 35	12 42	0 38	2 46	0 21	36 22	16 20	10 6	10 40	28 4		n.a.
S 17	6 6	26 28	5 9	13 9	4 5	23 53	2 59	23 39	0 55	23 47	1 25	2 44	0 35	12 43	0 38	2 47	0 21	36 23	16 21	10 5	10 39	28 4		n.a.
S 18	5 43	22 35	4 57	13 28	4 5	23 42	3 0	23 41	0 53	23 47	1 25	2 46	0 35	12 44	0 38	2 47	0 21	36 23	16 21	10 3	10 38	28 3		n.a.
M19	5 19	17 18	4 25	13 44	4 3	23 30	3 1	23 44	0 52	23 47	1 25	2 48	0 35	12 45	0 37	2 48	0 21	36 24	16 22	10 0	10 37	28 2		n.a.
T 20	4 56	11 4	3 36	13 56	4 0	23 18	3 2	23 46	0 50	23 47	1 24	2 49	0 35	12 46	0 37	2 49	0 21	36 24	16 22	9 58	10 36	28 1		n.a.
W21	4 32	4 22	2 35	14 5	3 56	23 5	3 3	23 49	0 49	23 47	1 24	2 51	0 34	12 47	0 37	2 50	0 21	36 24	16 23	9 57	10 34	28 1		n.a.
T 22	4 8	2n25	1 25	14 10	3 50	22 52	3 4	23 51	0 48	23 47	1 23	2 53	0 34	12 48	0 37	2 51	0 21	36 25	16 23	9 56	10 33	28 0		n.a.
F 23	3 44	8 55	0 12	14 12	3 43	22 37	3 4	23 53	0 46	23 47	1 23	2 55	0 34	12 49	0 37	2 52	0 21	36 25	16 24	9 55	10 32	27 59		n.a.
S 24	3 20	14 50	1n 0	14 11	3 36	22 23	3 5	23 55	0 45	23 46	1 23	2 56	0 34	12 50	0 37	2 53	0 21	36 26	16 24	9 55	10 31	27 58		n.a.
S 25	2 56	19 57	2 7	14 7	3 27	22 8	3 5	23 58	0 44	23 46	1 22	2 58	0 34	12 51	0 37	2 54	0 21	36 26	16 25	9 56	10 30	27 57		n.a.
M26	2 33	24 2	3 5	14 0	3 18	21 52	3 5	24 0	0 42	23 46	1 22	3 0	0 34	12 52	0 37	2 55	0 21	36 26	16 25	9 57	10 28	27 57		n.a.
T 27	2 9	26 58	3 54	13 50	3 8	21 35	3 5	24 2	0 41	23 45	1 21	3 2	0 34	12 53	0 37	2 56	0 21	36 27	16 26	9 57	10 27	27 56		n.a.
W28	1 45	28 36	4 32	13 38	2 58	21 19	3 5	24 4	0 40	23 45	1 21	3 3	0 34	12 54	0 37	2 56	0 21	36 27	16 26	9 57	10 26	27 55		n.a.
T 29	1 21	28 53	4 58	13 23	2 48	21 1	3 4	24 5	0 39	23 45	1 21	3 5	0 34	12 55	0 37	2 57	0 21	36 27	16 27	9 57	10 25	27 54		n.a.
F 30	0n57	27n49	5n11	13n 6	2n37	20n43	3n 4	24s 7	0s37	23s44	1s20	3s 7	0s34	12s56	0s37	2s58	0s21	36n28	16n27	9n56	10n24	27n53		n.a.

Julian Day Number = -2053496.5, Delta T = 133h08m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'57, Lahiri = -145°08'57 Julian Calendar 1 Nov. 10336 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10336 BCE

DECEMBER 10336 BCE (-10335) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 45 53	28♍40'11	1♌14	3♍27	12♌43	17♐41	21♑10	23°R33	1♏36	6♎31	28°R54	24°R55	26♈ 8	18♋27	n.a.	S 1
S 2	23 49 50	29°38'52	13°14	3°54	13°44	18°11	21°11	23♓29	1°39	6°33	28♉53	24♈51	26° 4	18°34	n.a.	S 2
M 3	23 53 46	0♎37'32	25°24	4°26	14°46	18°41	21°11	23°24	1°42	6°35	28°53	24°47	26° 1	18°41	n.a.	M 3
T 4	23 57 43	1°36'09	7♍45	5° 2	15°48	19°11	21°12	23°20	1°45	6°38	28°52	24°43	25°58	18°47	n.a.	T 4
W 5	0 1 40	2°34'44	20°20	5°42	16°50	19°42	21°13	23°15	1°48	6°40	28°51	24°40	25°55	18°54	n.a.	W 5
T 6	0 5 36	3°33'16	3♎ 8	6°26	17°53	20°12	21°14	23°11	1°51	6°42	28°51	24°38	25°52	19° 1	n.a.	T 6
F 7	0 9 33	4°31'47	16°11	7°13	18°56	20°43	21°16	23° 7	1°54	6°44	28°50	24°36	25°49	19° 8	n.a.	F 7
S 8	0 13 29	5°30'15	29°28	8° 4	19°59	21°14	21°18	23° 2	1°57	6°47	28°49	24°D36	25°45	19°14	n.a.	S 8
S 9	0 17 26	6°28'41	12♏58	8°58	21° 2	21°45	21°19	22°58	2° 0	6°49	28°48	24°37	25°42	19°21	n.a.	S 9
M10	0 21 22	7°27'05	26°39	9°54	22° 5	22°16	21°21	22°54	2° 3	6°51	28°47	24°38	25°39	19°28	n.a.	M10
T 11	0 25 19	8°25'26	10♐31	10°54	23° 9	22°47	21°24	22°49	2° 7	6°53	28°47	24°39	25°36	19°34	n.a.	T 11
W12	0 29 15	9°23'45	24°32	11°56	24°13	23°18	21°26	22°45	2°10	6°56	28°46	24°40	25°33	19°41	n.a.	W12
T 13	0 33 12	10°22'01	8♑40	13° 1	25°17	23°50	21°29	22°41	2°13	6°58	28°45	24°R41	25°29	19°48	n.a.	T 13
F 14	0 37 8	11°20'15	22°55	14° 8	26°21	24°21	21°31	22°37	2°16	7° 0	28°44	24°40	25°26	19°55	n.a.	F 14
S 15	0 41 5	12°18'26	7♒12	15°18	27°25	24°53	21°34	22°33	2°20	7° 2	28°43	24°40	25°23	20° 1	n.a.	S 15
S 16	0 45 1	13°16'35	21°30	16°29	28°30	25°25	21°37	22°29	2°23	7° 5	28°42	24°38	25°20	20° 8	n.a.	S 16
M17	0 48 58	14°14'42	5♓44	17°43	29°35	25°57	21°41	22°25	2°26	7° 7	28°41	24°37	25°17	20°15	n.a.	M17
T 18	0 52 54	15°12'46	19°50	19° 0	0♍40	26°29	21°44	22°21	2°29	7° 9	28°40	24°36	25°14	20°22	n.a.	T 18
W19	0 56 51	16°10'48	3♈45	20°18	1°45	27° 1	21°48	22°17	2°33	7°11	28°39	24°35	25°10	20°28	n.a.	W19
T 20	1 0 47	17° 8'48	17°25	21°38	2°50	27°33	21°51	22°13	2°36	7°14	28°38	24°35	25° 7	20°35	n.a.	T 20
F 21	1 4 43	18° 6'45	0♉48	23° 1	3°55	28° 5	21°55	22° 9	2°39	7°16	28°36	24°D35	25° 4	20°42	n.a.	F 21
S 22	1 8 40	19° 4'42	13°53	24°25	5° 1	28°38	22° 0	22° 5	2°43	7°18	28°35	24°35	25° 1	20°48	n.a.	S 22
S 23	1 12 36	20° 2'36	26°39	25°51	6° 6	29°10	22° 4	22° 1	2°46	7°20	28°34	24°35	24°58	20°55	n.a.	S 23
M24	1 16 33	21° 0'28	9♊ 8	27°19	7°12	29°43	22° 8	21°58	2°49	7°22	28°33	24°36	24°54	21° 2	n.a.	M24
T 25	1 20 29	21°58'19	21°23	28°49	8°18	0♑16	22°13	21°54	2°53	7°25	28°32	24°36	24°51	21° 9	n.a.	T 25
W26	1 24 26	22°56'08	3♋26	0♎20	9°24	0°49	22°18	21°50	2°56	7°27	28°30	24°36	24°48	21°15	n.a.	W26
T 27	1 28 22	23°53'56	15°22	1°54	10°30	1°21	22°23	21°47	2°59	7°29	28°29	24°36	24°45	21°22	n.a.	T 27
F 28	1 32 19	24°51'42	27°16	3°29	11°37	1°54	22°28	21°44	3° 3	7°31	28°28	24°36	24°42	21°29	n.a.	F 28
S 29	1 36 15	25°49'26	9♌11	5° 6	12°43	2°28	22°33	21°40	3° 6	7°33	28°27	24°36	24°39	21°36	n.a.	S 29
S 30	1 40 12	26°47'09	21°13	6°45	13°50	3° 1	22°39	21°37	3°10	7°36	28°25	24°37	24°35	21°42	n.a.	S 30
M31	1 44 8	27♎44'50	3♍25	8♎25	14♍56	3♑34	22♑44	21♓34	3♏13	7♎38	28♉24	24♈37	24♈32	21♋49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n33	25n30	5n11	12n48	2n26	20n24	3n 3	24s 9	0s36	23s44	1s20	3s 9	0s34	12s57	0s37	2s59	0s21	36n28	16n27	9n55	10n22	27n52		n.a.
S 2	0 9	22 3	4 57	12 27	2 15	20 5	3 3	24 10	0 35	23 43	1 19	3 10	0 33	12 58	0 37	3 0	0 21	36 28	16 28	9 54	10 21	27 51		n.a.
M 3	0s15	17 38	4 29	12 5	2 4	19 46	3 2	24 12	0 34	23 43	1 19	3 12	0 33	12 59	0 37	3 1	0 22	36 29	16 28	9 52	10 20	27 51		n.a.
T 4	0 39	12 26	3 49	11 41	1 53	19 26	3 1	24 13	0 32	23 42	1 19	3 14	0 33	13 0	0 37	3 2	0 22	36 29	16 29	9 51	10 19	27 50		n.a.
W 5	1 3	6 38	2 57	11 16	1 42	19 5	3 0	24 15	0 31	23 42	1 18	3 15	0 33	13 2	0 37	3 3	0 22	36 29	16 29	9 50	10 18	27 49		n.a.
T 6	1 27	0 28	1 55	10 49	1 31	18 44	2 58	24 16	0 30	23 41	1 18	3 17	0 33	13 3	0 37	3 4	0 22	36 29	16 30	9 49	10 17	27 48		n.a.
F 7	1 51	5s51	0 46	10 21	1 20	18 23	2 57	24 17	0 29	23 41	1 17	3 19	0 33	13 4	0 37	3 5	0 22	36 30	16 30	9 48	10 15	27 47		n.a.
S 8	2 15	12 1	0s27	9 52	1 10	18 1	2 56	24 18	0 28	23 40	1 17	3 20	0 33	13 5	0 37	3 6	0 22	36 30	16 31	9 48	10 14	27 46		n.a.
S 9	2 39	17 45	1 39	9 21	0 59	17 38	2 54	24 19	0 27	23 39	1 17	3 22	0 33	13 6	0 37	3 7	0 22	36 30	16 31	9 48	10 13	27 45		n.a.
M10	3 2	22 41	2 47	8 50	0 49	17 16	2 53	24 20	0 26	23 39	1 16	3 24	0 33	13 7	0 37	3 8	0 22	36 30	16 31	9 49	10 12	27 44		n.a.
T 11	3 26	26 24	3 46	8 17	0 39	16 52	2 51	24 21	0 24	23 38	1 16	3 25	0 33	13 8	0 37	3 9	0 22	36 30	16 32	9 49	10 11	27 43		n.a.
W12	3 50	28 34	4 33	7 44	0 29	16 29	2 49	24 21	0 23	23 37	1 16	3 27	0 32	13 9	0 37	3 9	0 22	36 31	16 32	9 50	10 9	27 42		n.a.
T 13	4 13	28 53	5 3	7 9	0 19	16 5	2 47	24 22	0 22	23 36	1 15	3 29	0 32	13 10	0 37	3 10	0 22	36 31	16 33	9 50	10 8	27 41		n.a.
F 14	4 37	27 18	5 15	6 34	0 9	15 40	2 45	24 22	0 21	23 35	1 15	3 30	0 32	13 12	0 37	3 11	0 22	36 31	16 33	9 50	10 7	27 40		n.a.
S 15	5 0	23 57	5 8	5 58	0 0	15 16	2 43	24 22	0 20	23 35	1 14	3 32	0 32	13 13	0 37	3 12	0 22	36 31	16 33	9 49	10 6	27 39		n.a.
S 16	5 23	19 10	4 41	5 21	0s 9	14 50	2 41	24 22	0 19	23 34	1 14	3 33	0 32	13 14	0 37	3 13	0 22	36 31	16 34	9 49	10 5	27 38		n.a.
M17	5 46	13 21	3 58	4 43	0 17	14 25	2 39	24 23	0 18	23 33	1 14	3 35	0 32	13 15	0 37	3 14	0 22	36 31	16 34	9 49	10 3	27 37		n.a.
T 18	6 10	6 53	3 0	4 5	0 26	13 59	2 36	24 22	0 17	23 32	1 13	3 36	0 32	13 16	0 37	3 15	0 22	36 31	16 35	9 48	10 2	27 36		n.a.
W19	6 33	0 11	1 53	3 26	0 34	13 33	2 34	24 22	0 16	23 31	1 13	3 38	0 32	13 17	0 37	3 16	0 22	36 31	16 35	9 48	10 1	27 35		n.a.
T 20	6 55	6n26	0 39	2 47	0 41	13 6	2 31	24 22	0 15	23 30	1 13	3 39	0 31	13 19	0 37	3 17	0 22	36 31	16 35	9 48	10 0	27 34		n.a.
F 21	7 18	12 37	0n34	2 7	0 49	12 39	2 29	24 21	0 14	23 29	1 12	3 41	0 31	13 20	0 37	3 18	0 22	36 31	16 36	9 48	9 59	27 33		n.a.
S 22	7 41	18 8	1 45	1 26	0 56	12 12	2 26	24 21	0 13	23 28	1 12	3 42	0 31	13 21	0 37	3 19	0 22	36 31	16 36	9 48	9 57	27 32		n.a.
S 23	8 3	22 42	2 48	0 45	1 2	11 45	2 24	24 20	0 12	23 27	1 11	3 44	0 31	13 22	0 37	3 20	0 22	36 31	16 36	9 48	9 56	27 31		n.a.
M24	8 26	26 7	3 42	0 3	1 9	11 17	2 21	24 19	0 11	23 26	1 11	3 45	0 31	13 23	0 37	3 21	0 22	36 31	16 37	9 48	9 55	27 30		n.a.
T 25	8 48	28 15	4 25	0s39	1 15	10 49	2 18	24 18	0 10	23 25	1 11	3 46	0 31	13 25	0 37	3 21	0 22	36 31	16 37	9 48	9 54	27 29		n.a.
W26	9 10	29 0	4 55	1 21	1 20	10 21	2 15	24 17	0 9	23 23	1 10	3 48	0 31	13 26	0 37	3 22	0 22	36 31	16 37	9 48	9 53	27 28		n.a.
T 27	9 32	28 23	5 12	2 4	1 25	9 52	2 12	24 16	0 8	23 22	1 10	3 49	0 31	13 27	0 37	3 23	0 22	36 31	16 37	9 48	9 51	27 27		n.a.
F 28	9 54	26 28	5 16	2 47	1 30	9 24	2 9	24 15	0 7	23 21	1 10	3 50	0 31	13 28	0 37	3 24	0 22	36 31	16 38	9 48	9 50	27 26		n.a.
S 29	10 15	23 23	5 6	3 31	1 34	8 55	2 6	24 13	0 6	23 20	1 9	3 52	0 30	13 29	0 37	3 25	0 22	36 31	16 38	9 48	9 49	27 25		n.a.
S 30	10 37	19 17	4 43	4 14	1 38	8 26	2 3	24 12	0 5	23 18	1 9	3 53	0 30	13 31	0 37	3 26	0 22	36 31	16 38	9 48	9 48	27 24		n.a.
M31	10s58	14n22	4n 7	4s58	1s41	7n56	2n 0	24s10	0s 4	23s17	1s 9	3s54	0s30	13s32	0s37	3s27	0s22	36n31	16n39	9n48	9n47	27n23		n.a.

Julian Day Number = -2053466.5, Delta T = 133h08m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'52, Lahiri = -145°08'53 Julian Calendar 1 Dec. 10336 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10336 BCE

The year -10335 astronomical counting style corresponds to year 10336 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 48 5	28♑42'29	15♍51	10♑ 8	16♍ 3	4♑ 7	22♑50	21°R30	3♏16	7♑40	28°R22	24♈37	24♈29	21♋56	n.a.	T 1
W 2	1 52 1	29°40'07	28°34	11°52	17°10	4°41	22°56	21♐27	3°20	7°42	28♉21	24°38	24°26	22° 2	n.a.	W 2
T 3	1 55 57	0♏37'44	11♑37	13°38	18°17	5°14	23° 2	21°24	3°23	7°44	28°20	24°38	24°23	22° 9	n.a.	T 3
F 4	1 59 54	1°35'19	24°58	15°26	19°24	5°48	23° 8	21°21	3°27	7°46	28°18	24°R38	24°20	22°16	n.a.	F 4
S 5	2 3 50	2°32'52	8♏38	17°15	20°31	6°22	23°15	21°19	3°30	7°48	28°17	24°38	24°16	22°23	n.a.	S 5
S 6	2 7 47	3°30'24	22°34	19° 7	21°39	6°56	23°21	21°16	3°33	7°50	28°15	24°37	24°13	22°29	n.a.	S 6
M 7	2 11 43	4°27'54	6♐43	21° 0	22°46	7°30	23°28	21°13	3°37	7°52	28°14	24°36	24°10	22°36	n.a.	M 7
T 8	2 15 40	5°25'23	21° 0	22°55	23°53	8° 4	23°34	21°10	3°40	7°54	28°12	24°35	24° 7	22°43	n.a.	T 8
W 9	2 19 36	6°22'50	5♑21	24°52	25° 1	8°38	23°41	21° 8	3°44	7°57	28°11	24°34	24° 4	22°49	n.a.	W 9
T 10	2 23 33	7°20'15	19°42	26°50	26° 9	9°12	23°48	21° 5	3°47	7°59	28° 9	24°33	24° 0	22°56	n.a.	T 10
F 11	2 27 29	8°17'38	3♒59	28°50	27°16	9°46	23°56	21° 3	3°51	8° 1	28° 8	24°D32	23°57	23° 3	n.a.	F 11
S 12	2 31 26	9°15'00	18° 9	0♏52	28°24	10°20	24° 3	21° 1	3°54	8° 3	28° 6	24°33	23°54	23°10	n.a.	S 12
S 13	2 35 22	10°12'19	2♐11	2°55	29°32	10°55	24°11	20°58	3°57	8° 5	28° 5	24°33	23°51	23°16	n.a.	S 13
M14	2 39 19	11° 9'37	16° 3	5° 0	0♑40	11°29	24°18	20°56	4° 1	8° 6	28° 3	24°34	23°48	23°23	n.a.	M14
T 15	2 43 15	12° 6'54	29°43	7° 6	1°48	12° 4	24°26	20°54	4° 4	8° 8	28° 2	24°36	23°45	23°30	n.a.	T 15
W16	2 47 11	13° 4'09	13♈11	9°13	2°56	12°38	24°34	20°52	4° 7	8°10	28° 0	24°37	23°41	23°37	n.a.	W16
T 17	2 51 8	14° 1'22	26°26	11°22	4° 5	13°13	24°42	20°50	4°11	8°12	27°58	24°R37	23°38	23°43	n.a.	T 17
F 18	2 55 4	14°58'34	9♉28	13°31	5°13	13°48	24°50	20°49	4°14	8°14	27°57	24°36	23°35	23°50	n.a.	F 18
S 19	2 59 1	15°55'46	22°16	15°41	6°21	14°22	24°58	20°47	4°18	8°16	27°55	24°35	23°32	23°57	n.a.	S 19
S 20	3 2 57	16°52'56	4♊51	17°51	7°30	14°57	25° 6	20°45	4°21	8°18	27°53	24°32	23°29	24° 3	n.a.	S 20
M21	3 6 54	17°50'04	17°13	20° 1	8°38	15°32	25°15	20°44	4°24	8°20	27°52	24°28	23°26	24°10	n.a.	M21
T 22	3 10 50	18°47'12	29°24	22°12	9°47	16° 7	25°23	20°42	4°28	8°22	27°50	24°25	23°22	24°17	n.a.	T 22
W23	3 14 47	19°44'20	11♋26	24°22	10°56	16°42	25°32	20°41	4°31	8°23	27°49	24°21	23°19	24°24	n.a.	W23
T 24	3 18 43	20°41'26	23°21	26°31	12° 5	17°17	25°41	20°40	4°34	8°25	27°47	24°18	23°16	24°30	n.a.	T 24
F 25	3 22 40	21°38'31	5♌14	28°39	13°13	17°53	25°50	20°39	4°38	8°27	27°45	24°15	23°13	24°37	n.a.	F 25
S 26	3 26 36	22°35'36	17° 9	0♐46	14°22	18°28	25°59	20°38	4°41	8°29	27°44	24°14	23°10	24°44	n.a.	S 26
S 27	3 30 33	23°32'40	29°10	2°52	15°31	19° 3	26° 8	20°37	4°44	8°30	27°42	24°D14	23° 6	24°51	n.a.	S 27
M28	3 34 29	24°29'43	11♍21	4°56	16°41	19°39	26°17	20°36	4°47	8°32	27°40	24°15	23° 3	24°57	n.a.	M28
T 29	3 38 25	25°26'46	23°48	6°58	17°50	20°14	26°27	20°35	4°51	8°34	27°39	24°17	23° 0	25° 4	n.a.	T 29
W30	3 42 22	26°23'48	6♑34	8°58	18°59	20°50	26°36	20°34	4°54	8°35	27°37	24°18	22°57	25°11	n.a.	W30
T 31	3 46 18	27♏20'50	19♑43	10♐56	20♑ 8	21♑25	26♑46	20♐34	4♏57	8♑37	27♉35	24°R19	22♈54	25♋17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s20	8n46	3n18	5s42	1s44	7n27	1n57	24s 8	0s 3	23s16	1s 8	3s55	0s30	13s33	0s37	3s28	0s22	36n31	16n39	9n49	9n45	27n22		n.a.
W 2	11 41	2 42	2 19	6 26	1 46	6 57	1 54	24 6	0 3	23 14	1 8	3 56	0 30	13 34	0 37	3 29	0 22	36 31	16 39	9 49	9 44	27 21		n.a.
T 3	12 1	3s38	1 11	7 10	1 48	6 27	1 51	24 4	0 2	23 13	1 8	3 57	0 30	13 35	0 37	3 29	0 22	36 31	16 39	9 49	9 43	27 19		n.a.
F 4	12 22	9 58	0s 2	7 55	1 49	5 57	1 47	24 1	0 1	23 12	1 7	3 59	0 30	13 37	0 37	3 30	0 22	36 31	16 40	9 49	9 42	27 18		n.a.
S 5	12 42	16 0	1 17	8 39	1 49	5 27	1 44	23 59	0n 0	23 10	1 7	4 0	0 30	13 38	0 37	3 31	0 22	36 30	16 40	9 49	9 41	27 17		n.a.
S 6	13 3	21 20	2 28	9 23	1 49	4 57	1 41	23 56	0 1	23 9	1 7	4 1	0 29	13 39	0 37	3 32	0 22	36 30	16 40	9 49	9 39	27 16		n.a.
M 7	13 23	25 32	3 32	10 6	1 49	4 26	1 38	23 53	0 2	23 7	1 6	4 2	0 29	13 40	0 37	3 33	0 22	36 30	16 40	9 48	9 38	27 15		n.a.
T 8	13 42	28 12	4 23	10 49	1 48	3 56	1 34	23 50	0 3	23 6	1 6	4 3	0 29	13 41	0 37	3 34	0 22	36 30	16 40	9 48	9 37	27 14		n.a.
W 9	14 2	28 59	4 58	11 32	1 46	3 25	1 31	23 47	0 4	23 4	1 6	4 3	0 29	13 43	0 37	3 35	0 22	36 30	16 41	9 47	9 36	27 13		n.a.
T 10	14 21	27 49	5 14	12 15	1 44	2 54	1 27	23 44	0 4	23 3	1 5	4 4	0 29	13 44	0 37	3 35	0 22	36 29	16 41	9 47	9 35	27 11		n.a.
F 11	14 41	24 51	5 11	12 57	1 41	2 24	1 24	23 41	0 5	23 1	1 5	4 5	0 29	13 45	0 37	3 36	0 22	36 29	16 41	9 47	9 33	27 10		n.a.
S 12	14 59	20 24	4 49	13 38	1 38	1 53	1 21	23 37	0 6	22 59	1 5	4 6	0 29	13 46	0 38	3 37	0 22	36 29	16 41	9 47	9 32	27 9		n.a.
S 13	15 18	14 52	4 10	14 18	1 33	1 22	1 17	23 34	0 7	22 58	1 4	4 7	0 29	13 47	0 38	3 38	0 22	36 29	16 41	9 47	9 31	27 8		n.a.
M14	15 37	8 40	3 17	14 57	1 29	0 51	1 14	23 30	0 8	22 56	1 4	4 8	0 28	13 49	0 38	3 39	0 22	36 28	16 41	9 48	9 30	27 7		n.a.
T 15	15 55	2 8	2 13	15 35	1 23	0 20	1 10	23 26	0 8	22 54	1 4	4 8	0 28	13 50	0 38	3 40	0 22	36 28	16 42	9 48	9 29	27 5		n.a.
W16	16 13	4n24	1 3	16 12	1 17	0s11	1 7	23 22	0 9	22 52	1 3	4 9	0 28	13 51	0 38	3 40	0 22	36 28	16 42	9 48	9 27	27 4		n.a.
T 17	16 30	10 39	0n10	16 48	1 11	0 42	1 3	23 18	0 10	22 51	1 3	4 10	0 28	13 52	0 38	3 41	0 22	36 28	16 42	9 48	9 26	27 3		n.a.
F 18	16 48	16 20	1 21	17 22	1 4	1 13	1 0	23 13	0 11	22 49	1 3	4 10	0 28	13 53	0 38	3 42	0 22	36 27	16 42	9 48	9 25	27 2		n.a.
S 19	17 5	21 13	2 26	17 54	0 56	1 44	0 57	23 9	0 12	22 47	1 2	4 11	0 28	13 55	0 38	3 43	0 22	36 27	16 42	9 48	9 24	27 0		n.a.
S 20	17 22	25 3	3 23	18 25	0 48	2 15	0 53	23 4	0 12	22 45	1 2	4 11	0 28	13 56	0 38	3 44	0 22	36 27	16 42	9 47	9 23	26 59		n.a.
M21	17 38	27 38	4 9	18 53	0 39	2 46	0 50	22 59	0 13	22 43	1 2	4 12	0 28	13 57	0 38	3 44	0 22	36 26	16 42	9 45	9 21	26 58		n.a.
T 22	17 55	28 52	4 43	19 20	0 30	3 17	0 46	22 54	0 14	22 41	1 2	4 12	0 27	13 58	0 38	3 45	0 23	36 26	16 42	9 44	9 20	26 57		n.a.
W23	18 11	28 41	5 5	19 45	0 21	3 48	0 43	22 49	0 15	22 39	1 1	4 13	0 27	13 59	0 38	3 46	0 23	36 25	16 42	9 42	9 19	26 55		n.a.
T 24	18 26	27 11	5 12	20 7	0 11	4 18	0 39	22 44	0 15	22 37	1 1	4 13	0 27	14 0	0 38	3 47	0 23	36 25	16 42	9 41	9 18	26 54		n.a.
F 25	18 42	24 27	5 7	20 27	0 1	4 49	0 36	22 38	0 16	22 35	1 1	4 13	0 27	14 2	0 38	3 47	0 23	36 25	16 42	9 40	9 17	26 53		n.a.
S 26	18 57	20 42	4 48	20 46	0n 9	5 20	0 32	22 33	0 17	22 33	1 0	4 14	0 27	14 3	0 38	3 48	0 23	36 24	16 42	9 40	9 15	26 51		n.a.
S 27	19 12	16 5	4 16	21 1	0 19	5 50	0 29	22 27	0 18	22 31	1 0	4 14	0 27	14 4	0 38	3 49	0 23	36 24	16 42	9 40	9 14	26 50		n.a.
M28	19 26	10 47	3 33	21 15	0 30	6 21	0 26	22 21	0 18	22 29	1 0	4 14	0 27	14 5	0 38	3 49	0 23	36 23	16 42	9 40	9 13	26 49		n.a.
T 29	19 41	4 57	2 39	21 27	0 40	6 51	0 22	22 15	0 19	22 27	1 0	4 14	0 26	14 6	0 38	3 50	0 23	36 23	16 42	9 41	9 12	26 47		n.a.
W30	19 54	1s14	1 35	21 37	0 50	7 21	0 19	22 9	0 20	22 25	0 59	4 15	0 26	14 7	0 38	3 51	0 23	36 23	16 42	9 41	9 11	26 46		n.a.
T 31	20s 8	7s33	0n25	21s45	1n 0	7s51	0n16	22s 2	0n21	22s23	0s59	4s15	0s26	14s 8	0s38	3s52	0s23	36n22	16n42	9n42	9n 9	26n45		n.a.

Julian Day Number = -2053435.5, Delta T = 133h08m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'48, Lahiri = -145°08'48 Julian Calendar 1 Jan. 10335 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10336 BCE

The year -10334 astronomical counting style corresponds to year 10335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 50 15	28♏17'50	3♏16	12♐51	21♎18	22♑ 1	26♑55	20°R33	5♏ 0	8♎39	27°R34	24°R19	22♈51	25♋24	n.a.	F 1
S 2	3 54 11	29°14'51	17°13	14°44	22°27	22°37	27° 5	20♓33	5° 4	8°40	27♉32	24♈17	22°47	25°31	n.a.	S 2
S 3	3 58 8	0♐11'51	1♐31	16°34	23°37	23°12	27°15	20°33	5° 7	8°42	27°30	24°14	22°44	25°38	n.a.	S 3
M 4	4 2 4	1° 8'50	16° 6	18°22	24°46	23°48	27°25	20°32	5°10	8°43	27°29	24° 9	22°41	25°44	n.a.	M 4
T 5	4 6 1	2° 5'49	0♑50	20° 7	25°56	24°24	27°35	20°32	5°13	8°45	27°27	24° 4	22°38	25°51	n.a.	T 5
W 6	4 9 57	3° 2'47	15°36	21°50	27° 6	25° 0	27°45	20°D32	5°16	8°46	27°25	23°58	22°35	25°58	n.a.	W 6
T 7	4 13 54	3°59'44	0♒17	23°29	28°15	25°36	27°56	20°32	5°19	8°48	27°24	23°53	22°31	26° 5	n.a.	T 7
F 8	4 17 50	4°56'40	14°46	25° 6	29°25	26°13	28° 6	20°33	5°22	8°49	27°22	23°50	22°28	26°11	n.a.	F 8
S 9	4 21 47	5°53'35	29° 0	26°40	0♏35	26°49	28°16	20°33	5°25	8°51	27°20	23°49	22°25	26°18	n.a.	S 9
S 10	4 25 43	6°50'30	12♓57	28°12	1°45	27°25	28°27	20°33	5°28	8°52	27°19	23°D49	22°22	26°25	n.a.	S 10
M11	4 29 40	7°47'24	26°36	29°40	2°55	28° 1	28°38	20°34	5°31	8°53	27°17	23°49	22°19	26°31	n.a.	M11
T 12	4 33 36	8°44'17	9♈58	1♑ 5	4° 5	28°38	28°48	20°34	5°34	8°55	27°15	23°51	22°16	26°38	n.a.	T 12
W13	4 37 33	9°41'10	23° 5	2°28	5°15	29°14	28°59	20°35	5°37	8°56	27°14	23°R51	22°12	26°45	n.a.	W13
T 14	4 41 29	10°38'03	5♉58	3°48	6°26	29°51	29°10	20°36	5°40	8°57	27°12	23°51	22° 9	26°52	n.a.	T 14
F 15	4 45 26	11°34'54	18°40	5° 4	7°36	0♒27	29°21	20°36	5°43	8°59	27°10	23°48	22° 6	26°58	n.a.	F 15
S 16	4 49 22	12°31'46	1♊11	6°18	8°46	1° 4	29°32	20°37	5°46	9° 0	27° 9	23°43	22° 3	27° 5	n.a.	S 16
S 17	4 53 19	13°28'38	13°32	7°28	9°57	1°40	29°43	20°38	5°49	9° 1	27° 7	23°36	22° 0	27°12	n.a.	S 17
M18	4 57 15	14°25'29	25°44	8°36	11° 7	2°17	29°54	20°40	5°52	9° 2	27° 6	23°28	21°57	27°19	n.a.	M18
T 19	5 1 12	15°22'20	7♋48	9°40	12°18	2°54	0♒ 5	20°41	5°55	9° 3	27° 4	23°18	21°53	27°25	n.a.	T 19
W20	5 5 9	16°19'12	19°46	10°41	13°28	3°31	0°17	20°42	5°57	9° 5	27° 3	23° 9	21°50	27°32	n.a.	W20
T 21	5 9 5	17°16'03	1♌40	11°38	14°39	4° 8	0°28	20°44	6° 0	9° 6	27° 1	23° 0	21°47	27°39	n.a.	T 21
F 22	5 13 2	18°12'55	13°31	12°32	15°50	4°45	0°40	20°45	6° 3	9° 7	27° 0	22°53	21°44	27°45	n.a.	F 22
S 23	5 16 58	19° 9'47	25°25	13°23	17° 1	5°22	0°51	20°47	6° 6	9° 8	26°58	22°48	21°41	27°52	n.a.	S 23
S 24	5 20 55	20° 6'39	7♍24	14°10	18°12	5°59	1° 3	20°48	6° 8	9° 9	26°56	22°45	21°37	27°59	n.a.	S 24
M25	5 24 51	21° 3'31	19°33	14°53	19°23	6°36	1°14	20°50	6°11	9°10	26°55	22°D44	21°34	28° 6	n.a.	M25
T 26	5 28 48	22° 0'24	1♎57	15°32	20°34	7°13	1°26	20°52	6°14	9°11	26°54	22°45	21°31	28°12	n.a.	T 26
W27	5 32 44	22°57'18	14°41	16° 8	21°45	7°50	1°38	20°54	6°16	9°12	26°52	22°45	21°28	28°19	n.a.	W27
T 28	5 36 41	23♐54'12	27♎49	16♑39	22♏56	8♒28	1♒50	20♓56	6♏19	9♎12	26♉51	22°R45	21♈25	28♋26	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s21	13s43	0s49	21s51	1n10	8s21	0n12	21s56	0n21	22s21	0s59	4s15	0s26	14s10	0s38	3s52	0s23	36n22	16n42	9n42	9n 8	26n43		n.a.
S 2	20 34	19 24	2 1	21 55	1 19	8 51	0 9	21 49	0 22	22 18	0 58	4 15	0 26	14 11	0 38	3 53	0 23	36 21	16 42	9 41	9 7	26 42		n.a.
S 3	20 47	24 8	3 8	21 58	1 29	9 20	0 6	21 42	0 23	22 16	0 58	4 15	0 26	14 12	0 38	3 54	0 23	36 21	16 42	9 40	9 6	26 41		n.a.
M 4	20 59	27 26	4 4	22 0	1 38	9 49	0 3	21 35	0 23	22 14	0 58	4 15	0 26	14 13	0 38	3 54	0 23	36 20	16 42	9 38	9 4	26 39		n.a.
T 5	21 11	28 52	4 44	22 0	1 46	10 18	0s 0	21 28	0 24	22 12	0 58	4 15	0 26	14 14	0 38	3 55	0 23	36 20	16 42	9 36	9 3	26 38		n.a.
W 6	21 22	28 15	5 6	21 59	1 54	10 47	0 4	21 21	0 25	22 9	0 57	4 15	0 25	14 15	0 38	3 55	0 23	36 19	16 42	9 34	9 2	26 37		n.a.
T 7	21 33	25 40	5 7	21 57	2 2	11 16	0 7	21 14	0 25	22 7	0 57	4 14	0 25	14 16	0 38	3 56	0 23	36 19	16 42	9 32	9 1	26 35		n.a.
F 8	21 44	21 28	4 49	21 54	2 9	11 44	0 10	21 6	0 26	22 4	0 57	4 14	0 25	14 17	0 38	3 57	0 23	36 18	16 42	9 31	9 0	26 34		n.a.
S 9	21 55	16 5	4 13	21 50	2 16	12 12	0 13	20 58	0 27	22 2	0 57	4 14	0 25	14 18	0 38	3 57	0 23	36 17	16 42	9 30	8 58	26 32		n.a.
S 10	22 5	9 59	3 23	21 45	2 22	12 40	0 16	20 50	0 27	22 0	0 56	4 14	0 25	14 19	0 38	3 58	0 23	36 17	16 41	9 30	8 57	26 31		n.a.
M11	22 14	3 33	2 22	21 40	2 28	13 8	0 19	20 42	0 28	21 57	0 56	4 13	0 25	14 21	0 38	3 58	0 23	36 16	16 41	9 31	8 56	26 29		n.a.
T 12	22 24	2n55	1 14	21 35	2 33	13 35	0 22	20 34	0 29	21 55	0 56	4 13	0 25	14 22	0 38	3 59	0 23	36 16	16 41	9 31	8 55	26 28		n.a.
W13	22 33	9 10	0 4	21 29	2 38	14 2	0 24	20 26	0 29	21 52	0 56	4 13	0 25	14 23	0 38	4 0	0 23	36 15	16 41	9 31	8 53	26 27		n.a.
T 14	22 41	14 55	1n 5	21 23	2 42	14 29	0 27	20 17	0 30	21 49	0 55	4 12	0 24	14 24	0 38	4 0	0 23	36 15	16 41	9 31	8 52	26 25		n.a.
F 15	22 49	19 57	2 9	21 17	2 45	14 55	0 30	20 9	0 31	21 47	0 55	4 12	0 24	14 25	0 38	4 1	0 23	36 14	16 41	9 30	8 51	26 24		n.a.
S 16	22 57	24 2	3 7	21 11	2 48	15 21	0 33	20 0	0 31	21 44	0 55	4 11	0 24	14 26	0 38	4 1	0 23	36 13	16 40	9 28	8 50	26 22		n.a.
S 17	23 4	26 58	3 54	21 5	2 50	15 47	0 35	19 51	0 32	21 42	0 55	4 11	0 24	14 27	0 38	4 2	0 23	36 13	16 40	9 25	8 49	26 21		n.a.
M18	23 11	28 34	4 30	21 0	2 52	16 12	0 38	19 42	0 32	21 39	0 54	4 10	0 24	14 28	0 38	4 2	0 23	36 12	16 40	9 22	8 47	26 19		n.a.
T 19	23 18	28 47	4 54	20 54	2 53	16 37	0 41	19 33	0 33	21 36	0 54	4 10	0 24	14 29	0 38	4 3	0 23	36 12	16 40	9 19	8 46	26 18		n.a.
W20	23 24	27 39	5 4	20 50	2 53	17 1	0 43	19 24	0 34	21 34	0 54	4 9	0 24	14 30	0 38	4 3	0 23	36 11	16 40	9 15	8 45	26 16		n.a.
T 21	23 30	25 15	5 1	20 45	2 52	17 26	0 46	19 14	0 34	21 31	0 54	4 8	0 24	14 31	0 38	4 4	0 23	36 10	16 39	9 12	8 44	26 15		n.a.
F 22	23 35	21 47	4 45	20 42	2 51	17 49	0 48	19 4	0 35	21 28	0 54	4 8	0 23	14 32	0 38	4 4	0 23	36 10	16 39	9 9	8 43	26 13		n.a.
S 23	23 40	17 26	4 17	20 39	2 49	18 12	0 50	18 55	0 35	21 25	0 53	4 7	0 23	14 33	0 38	4 5	0 23	36 9	16 39	9 7	8 41	26 12		n.a.
S 24	23 45	12 23	3 37	20 37	2 46	18 35	0 53	18 45	0 36	21 22	0 53	4 6	0 23	14 34	0 38	4 5	0 23	36 8	16 39	9 6	8 40	26 10		n.a.
M25	23 49	6 48	2 47	20 35	2 43	18 58	0 55	18 35	0 37	21 19	0 53	4 5	0 23	14 34	0 39	4 5	0 23	36 8	16 38	9 6	8 39	26 9		n.a.
T 26	23 53	0 51	1 49	20 35	2 38	19 19	0 57	18 25	0 37	21 17	0 53	4 4	0 23	14 35	0 39	4 6	0 23	36 7	16 38	9 6	8 38	26 7		n.a.
W27	23 56	5s18	0 43	20 36	2 33	19 41	0 59	18 14	0 38	21 14	0 52	4 3	0 23	14 36	0 39	4 6	0 23	36 6	16 38	9 6	8 36	26 6		n.a.
T 28	23s59	11s25	0s27	20s38	2n27	20s 2	1s 1	18s 4	0n38	21s11	0s52	4s 2	0s23	14s37	0s39	4s 7	0s24	36n 6	16n37	9n 6	8n35	26n 4		n.a.

Julian Day Number = -2053404.5, Delta T = 133h08m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'44, Lahiri = -145°08'44 Julian Calendar 1 Feb. 10335 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10336 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 40 38	24♐51'06	11♏25	17♑ 6	24♏ 7	9♒ 5	2♒ 2	20♓58	6♏21	9♎13	26°R49	22°R44	21♈22	28♋33	n.a.	F 1
S 2	5 44 34	25°48'01	25°28	17°29	25°18	9°42	2°14	21° 0	6°24	9°14	26♉48	22♈40	21°18	28°39	n.a.	S 2
S 3	5 48 31	26°44'57	9♐58	17°47	26°30	10°20	2°26	21° 3	6°26	9°15	26°46	22°34	21°15	28°46	n.a.	S 3
M 4	5 52 27	27°41'53	24°50	18° 1	27°41	10°57	2°38	21° 5	6°29	9°16	26°45	22°26	21°12	28°53	n.a.	M 4
T 5	5 56 24	28°38'50	9♑55	18°11	28°53	11°35	2°50	21° 8	6°31	9°16	26°44	22°17	21° 9	28°59	n.a.	T 5
W 6	6 0 20	29°35'47	25° 3	18°16	0♐ 4	12°13	3° 2	21°10	6°33	9°17	26°42	22° 7	21° 6	29° 6	n.a.	W 6
T 7	6 4 17	0♑32'44	10♒ 4	18°R16	1°16	12°50	3°14	21°13	6°36	9°18	26°41	21°59	21° 3	29°13	n.a.	T 7
F 8	6 8 14	1°29'42	24°50	18°12	2°27	13°28	3°27	21°16	6°38	9°18	26°40	21°52	20°59	29°20	n.a.	F 8
S 9	6 12 10	2°26'40	9♓15	18° 3	3°39	14° 6	3°39	21°18	6°40	9°19	26°38	21°48	20°56	29°26	n.a.	S 9
S 10	6 16 7	3°23'38	23°16	17°49	4°51	14°44	3°52	21°21	6°42	9°20	26°37	21°46	20°53	29°33	n.a.	S 10
M11	6 20 3	4°20'37	6♈52	17°32	6° 3	15°22	4° 4	21°24	6°45	9°20	26°36	21°D46	20°50	29°40	n.a.	M11
T 12	6 24 0	5°17'36	20° 7	17°10	7°15	16° 0	4°17	21°28	6°47	9°21	26°35	21°R46	20°47	29°47	n.a.	T 12
W13	6 27 57	6°14'35	3♉ 2	16°44	8°26	16°38	4°29	21°31	6°49	9°21	26°34	21°46	20°43	29°53	n.a.	W13
T 14	6 31 53	7°11'35	15°42	16°15	9°38	17°16	4°42	21°34	6°51	9°22	26°32	21°44	20°40	0♌ 0	n.a.	T 14
F 15	6 35 50	8° 8'35	28° 9	15°43	10°51	17°54	4°54	21°37	6°53	9°22	26°31	21°39	20°37	0° 7	n.a.	F 15
S 16	6 39 46	9° 5'37	10♊25	15° 9	12° 3	18°32	5° 7	21°41	6°55	9°22	26°30	21°32	20°34	0°13	n.a.	S 16
S 17	6 43 43	10° 2'39	22°34	14°32	13°15	19°11	5°20	21°44	6°57	9°23	26°29	21°22	20°31	0°20	n.a.	S 17
M18	6 47 40	10°59'41	4♋37	13°54	14°27	19°49	5°33	21°48	6°59	9°23	26°28	21°10	20°28	0°27	n.a.	M18
T 19	6 51 36	11°56'45	16°35	13°15	15°39	20°27	5°45	21°51	7° 1	9°23	26°27	20°56	20°24	0°34	n.a.	T 19
W20	6 55 33	12°53'50	28°29	12°36	16°52	21° 6	5°58	21°55	7° 2	9°24	26°26	20°43	20°21	0°40	n.a.	W20
T 21	6 59 30	13°50'55	10♌21	11°58	18° 4	21°44	6°11	21°59	7° 4	9°24	26°25	20°30	20°18	0°47	n.a.	T 21
F 22	7 3 26	14°48'02	22°12	11°21	19°17	22°23	6°24	22° 3	7° 6	9°24	26°24	20°20	20°15	0°54	n.a.	F 22
S 23	7 7 23	15°45'10	4♍ 6	10°46	20°29	23° 1	6°37	22° 7	7° 8	9°24	26°23	20°12	20°12	1° 1	n.a.	S 23
S 24	7 11 20	16°42'19	16° 6	10°13	21°42	23°40	6°50	22°11	7° 9	9°24	26°22	20° 6	20° 9	1° 7	n.a.	S 24
M25	7 15 16	17°39'30	28°14	9°43	22°54	24°19	7° 3	22°15	7°11	9°24	26°21	20° 4	20° 5	1°14	n.a.	M25
T 26	7 19 13	18°36'42	10♎36	9°18	24° 7	24°57	7°16	22°19	7°12	9°24	26°21	20° 3	20° 2	1°21	n.a.	T 26
W27	7 23 9	19°33'56	23°17	8°56	25°20	25°36	7°29	22°23	7°14	9°R24	26°20	20° 3	19°59	1°27	n.a.	W27
T 28	7 27 6	20°31'11	6♏21	8°39	26°33	26°15	7°42	22°28	7°15	9°24	26°19	20° 2	19°56	1°34	n.a.	T 28
F 29	7 31 3	21°28'27	19°52	8°27	27°46	26°54	7°55	22°32	7°17	9°24	26°18	20° 0	19°53	1°41	n.a.	F 29
S 30	7 34 59	22°25'46	3♐52	8°21	28°58	27°33	8° 8	22°37	7°18	9°24	26°17	19°56	19°49	1°48	n.a.	S 30
S 31	7 38 56	23♑23'06	18♐21	8°D20	0♑11	28♒12	8♒22	22♓41	7♏20	9♎24	26♉17	19♈50	19♈46	1♌54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 2	17s14	1s38	20s41	2n21	20s22	1s 3	17s53	0n39	21s 8	0s52	4s 1	0s23	14s38	0s39	4s 7	0s24	36n 5	16n37	9n 6	8n34	26n 3		n.a.
S 2	24 4	22 21	2 45	20 46	2 13	20 42	1 5	17 42	0 39	21 5	0 52	4 0	0 22	14 39	0 39	4 7	0 24	36 4	16 37	9 4	8 33	26 1		n.a.
S 3	24 5	26 16	3 43	20 52	2 5	21 1	1 7	17 32	0 40	21 2	0 52	3 59	0 22	14 40	0 39	4 8	0 24	36 4	16 36	9 2	8 32	25 59		n.a.
M 4	24 7	28 30	4 28	20 59	1 55	21 20	1 9	17 21	0 41	20 59	0 51	3 58	0 22	14 41	0 39	4 8	0 24	36 3	16 36	8 59	8 30	25 58		n.a.
T 5	24 7	28 39	4 55	21 7	1 45	21 38	1 11	17 9	0 41	20 56	0 51	3 57	0 22	14 42	0 39	4 8	0 24	36 2	16 36	8 55	8 29	25 56		n.a.
W 6	24 8	26 41	5 1	21 17	1 35	21 56	1 12	16 58	0 42	20 53	0 51	3 56	0 22	14 42	0 39	4 9	0 24	36 2	16 35	8 52	8 28	25 55		n.a.
T 7	24 8	22 50	4 47	21 29	1 23	22 13	1 14	16 47	0 42	20 49	0 51	3 55	0 22	14 43	0 39	4 9	0 24	36 1	16 35	8 48	8 27	25 53		n.a.
F 8	24 7	17 35	4 14	21 41	1 11	22 29	1 15	16 35	0 43	20 46	0 51	3 54	0 22	14 44	0 39	4 9	0 24	36 0	16 35	8 46	8 25	25 51		n.a.
S 9	24 6	11 29	3 25	21 55	0 58	22 45	1 17	16 23	0 43	20 43	0 50	3 52	0 22	14 45	0 39	4 10	0 24	36 0	16 34	8 44	8 24	25 50		n.a.
S 10	24 5	4 57	2 25	22 11	0 44	23 0	1 18	16 12	0 44	20 40	0 50	3 51	0 22	14 46	0 39	4 10	0 24	35 59	16 34	8 43	8 23	25 48		n.a.
M11	24 3	1n37	1 18	22 27	0 30	23 15	1 20	16 0	0 44	20 37	0 50	3 50	0 21	14 46	0 39	4 10	0 24	35 58	16 34	8 43	8 22	25 46		n.a.
T 12	24 1	7 57	0 9	22 44	0 16	23 29	1 21	15 48	0 45	20 33	0 50	3 48	0 21	14 47	0 39	4 10	0 24	35 57	16 33	8 43	8 20	25 45		n.a.
W13	23 59	13 48	0n59	23 2	0 1	23 42	1 22	15 36	0 45	20 30	0 50	3 47	0 21	14 48	0 39	4 11	0 24	35 57	16 33	8 43	8 19	25 43		n.a.
T 14	23 56	18 58	2 3	23 21	0s14	23 55	1 23	15 23	0 46	20 27	0 49	3 46	0 21	14 49	0 39	4 11	0 24	35 56	16 32	8 42	8 18	25 42		n.a.
F 15	23 52	23 14	2 59	23 40	0 30	24 7	1 24	15 11	0 46	20 23	0 49	3 44	0 21	14 49	0 39	4 11	0 24	35 55	16 32	8 41	8 17	25 40		n.a.
S 16	23 48	26 24	3 47	24 0	0 45	24 18	1 25	14 58	0 47	20 20	0 49	3 43	0 21	14 50	0 39	4 11	0 24	35 55	16 32	8 38	8 16	25 38		n.a.
S 17	23 44	28 18	4 23	24 19	1 0	24 29	1 26	14 46	0 47	20 17	0 49	3 41	0 21	14 51	0 39	4 11	0 24	35 54	16 31	8 34	8 14	25 37		n.a.
M18	23 40	28 50	4 47	24 38	1 15	24 39	1 27	14 33	0 48	20 13	0 49	3 40	0 21	14 51	0 39	4 11	0 24	35 53	16 31	8 29	8 13	25 35		n.a.
T 19	23 34	28 0	4 58	24 56	1 29	24 48	1 28	14 20	0 48	20 10	0 49	3 38	0 20	14 52	0 39	4 12	0 24	35 53	16 30	8 24	8 12	25 33		n.a.
W20	23 29	25 54	4 56	25 14	1 43	24 56	1 28	14 7	0 49	20 6	0 48	3 36	0 20	14 53	0 39	4 12	0 24	35 52	16 30	8 19	8 11	25 31		n.a.
T 21	23 23	22 40	4 42	25 30	1 56	25 4	1 29	13 54	0 49	20 3	0 48	3 35	0 20	14 53	0 39	4 12	0 24	35 51	16 29	8 14	8 9	25 30		n.a.
F 22	23 17	18 31	4 15	25 46	2 8	25 11	1 30	13 41	0 50	19 59	0 48	3 33	0 20	14 54	0 39	4 12	0 24	35 50	16 29	8 10	8 8	25 28		n.a.
S 23	23 10	13 38	3 37	26 0	2 19	25 17	1 30	13 27	0 50	19 56	0 48	3 31	0 20	14 55	0 39	4 12	0 24	35 50	16 28	8 7	8 7	25 26		n.a.
S 24	23 3	8 13	2 49	26 13	2 29	25 23	1 31	13 14	0 51	19 52	0 48	3 30	0 20	14 55	0 40	4 12	0 24	35 49	16 28	8 5	8 6	25 25		n.a.
M25	22 56	2 26	1 52	26 24	2 38	25 27	1 31	13 0	0 51	19 49	0 48	3 28	0 20	14 56	0 40	4 12	0 24	35 48	16 27	8 4	8 4	25 23		n.a.
T 26	22 48	3s34	0 50	26 34	2 46	25 31	1 31	12 47	0 51	19 45	0 47	3 26	0 20	14 56	0 40	4 12	0 24	35 48	16 27	8 3	8 3	25 21		n.a.
W27	22 39	9 34	0s17	26 42	2 53	25 35	1 31	12 33	0 52	19 42	0 47	3 24	0 20	14 57	0 40	4 12	0 24	35 47	16 26	8 3	8 2	25 19		n.a.
T 28	22 31	15 21	1 25	26 48	2 58	25 37	1 32	12 19	0 52	19 38	0 47	3 22	0 20	14 57	0 40	4 12	0 24	35 46	16 26	8 3	8 1	25 18		n.a.
F 29	22 22	20 37	2 30	26 53	3 2	25 39	1 32	12 5	0 53	19 34	0 47	3 20	0 19	14 58	0 40	4 12	0 24	35 46	16 25	8 3	8 0	25 16		n.a.
S 30	22 12	24 57	3 29	26 56	3 4	25 40	1 32	11 51	0 53	19 31	0 47	3 19	0 19	14 58	0 40	4 12	0 24	35 45	16 25	8 1	7 58	25 14		n.a.
S 31	22s 2	27s52	4s16	26s57	3s 6	25s40	1s32	11s36	0n54	19s27	0s47	3s17	0s19	14s59	0s40	4s12	0s24	35n44	16n24	7n58	7n57	25n12		n.a.

Julian Day Number = -2053376.5, Delta T = 133h08m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'40, Lahiri = -145°08'41 Julian Calendar 1 March 10335 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10336 BCE

The year -10334 astronomical counting style corresponds to year 10335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 42 53	24♉20'27	3♉15	8♉25	1♉25	28♒51	8♒35	22♓46	7♏21	9°R24	26°R16	19°R41	19♈43	2♌ 1	n.a.	M 1
T 2	7 46 49	25°17'50	18°26	8°36	2°38	29°30	8°48	22°50	7°22	9♑24	26♉15	19♈30	19°40	2° 8	n.a.	T 2
W 3	7 50 46	26°15'14	3♒45	8°53	3°51	0♓10	9° 1	22°55	7°23	9°24	26°15	19°19	19°37	2°14	n.a.	W 3
T 4	7 54 43	27°12'40	19° 0	9°16	5° 4	0°49	9°15	23° 0	7°25	9°23	26°14	19°10	19°34	2°21	n.a.	T 4
F 5	7 58 39	28°10'07	4♓ 0	9°45	6°17	1°28	9°28	23° 5	7°26	9°23	26°14	19° 2	19°30	2°28	n.a.	F 5
S 6	8 2 36	29° 7'35	18°37	10°20	7°31	2° 8	9°41	23°10	7°27	9°23	26°13	18°57	19°27	2°35	n.a.	S 6
S 7	8 6 33	0♒ 5'05	2♈47	11° 2	8°44	2°47	9°55	23°15	7°28	9°23	26°13	18°54	19°24	2°41	n.a.	S 7
M 8	8 10 29	1° 2'36	16°29	11°49	9°57	3°27	10° 8	23°20	7°29	9°22	26°12	18°D53	19°21	2°48	n.a.	M 8
T 9	8 14 26	2° 0'08	29°45	12°42	11°11	4° 6	10°21	23°25	7°30	9°22	26°12	18°R54	19°18	2°55	n.a.	T 9
W10	8 18 23	2°57'42	12♉38	13°41	12°24	4°46	10°35	23°30	7°31	9°21	26°12	18°53	19°15	3° 2	n.a.	W10
T 11	8 22 19	3°55'17	25°12	14°46	13°38	5°26	10°48	23°35	7°31	9°21	26°11	18°51	19°11	3° 8	n.a.	T 11
F 12	8 26 16	4°52'53	7♊31	15°56	14°52	6° 5	11° 1	23°41	7°32	9°20	26°11	18°47	19° 8	3°15	n.a.	F 12
S 13	8 30 13	5°50'31	19°40	17°12	16° 5	6°45	11°15	23°46	7°33	9°20	26°11	18°41	19° 5	3°22	n.a.	S 13
S 14	8 34 9	6°48'11	1♋41	18°33	17°19	7°25	11°28	23°51	7°34	9°19	26°10	18°31	19° 2	3°28	n.a.	S 14
M15	8 38 6	7°45'52	13°37	19°58	18°33	8° 5	11°42	23°57	7°34	9°19	26°10	18°20	18°59	3°35	n.a.	M15
T 16	8 42 3	8°43'35	25°30	21°29	19°46	8°45	11°55	24° 2	7°35	9°18	26°10	18° 8	18°55	3°42	n.a.	T 16
W17	8 45 59	9°41'20	7♌23	23° 4	21° 0	9°25	12° 8	24° 8	7°35	9°18	26°10	17°55	18°52	3°49	n.a.	W17
T 18	8 49 56	10°39'06	19°16	24°43	22°14	10° 5	12°22	24°13	7°36	9°17	26°10	17°43	18°49	3°55	n.a.	T 18
F 19	8 53 52	11°36'54	1♍11	26°25	23°28	10°45	12°35	24°19	7°36	9°16	26°10	17°33	18°46	4° 2	n.a.	F 19
S 20	8 57 49	12°34'44	13° 9	28°12	24°42	11°25	12°49	24°25	7°37	9°15	26°10	17°26	18°43	4° 9	n.a.	S 20
S 21	9 1 46	13°32'37	25°14	0♒ 1	25°56	12° 5	13° 2	24°31	7°37	9°15	26°D10	17°21	18°40	4°15	n.a.	S 21
M22	9 5 42	14°30'31	7♎27	1°53	27°10	12°46	13°16	24°36	7°37	9°14	26°10	17°18	18°36	4°22	n.a.	M22
T 23	9 9 39	15°28'28	19°52	3°47	28°24	13°26	13°29	24°42	7°37	9°13	26°10	17°D18	18°33	4°29	n.a.	T 23
W24	9 13 36	16°26'26	2♏34	5°43	29°39	14° 6	13°43	24°48	7°38	9°12	26°10	17°19	18°30	4°36	n.a.	W24
T 25	9 17 32	17°24'27	15°35	7°41	0♒53	14°47	13°56	24°54	7°38	9°11	26°10	17°R19	18°27	4°42	n.a.	T 25
F 26	9 21 29	18°22'31	29° 0	9°39	2° 7	15°27	14° 9	25° 0	7°38	9°10	26°10	17°19	18°24	4°49	n.a.	F 26
S 27	9 25 26	19°20'37	12♐52	11°39	3°21	16° 8	14°23	25° 6	7°R38	9° 9	26°10	17°16	18°20	4°56	n.a.	S 27
S 28	9 29 22	20°18'45	27°10	13°39	4°36	16°49	14°36	25°12	7°38	9° 9	26°10	17°12	18°17	5° 3	n.a.	S 28
M29	9 33 19	21°16'56	11♑53	15°39	5°50	17°29	14°50	25°18	7°38	9° 8	26°11	17° 5	18°14	5° 9	n.a.	M29
T 30	9 37 16	22♒15'09	26♑56	17♒39	7♒ 5	18♓10	15♒ 3	25♓25	7♏38	9♑ 7	26♉11	16♈57	18♈11	5♌16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s52	28s53	4s48	26s57	3s 6	25s39	1s31	11s22	0n54	19s23	0s46	3s15	0s19	14s59	0s40	4s12	0s24	35n43	16n24	7n55	7n56	25n11		n.a.
T 2	21 41	27 46	5 0	26 55	3 5	25 38	1 31	11 8	0 55	19 20	0 46	3 13	0 19	15 0	0 40	4 12	0 25	35 43	16 23	7 51	7 55	25 9		n.a.
W 3	21 30	24 34	4 50	26 52	3 3	25 36	1 31	10 53	0 55	19 16	0 46	3 11	0 19	15 0	0 40	4 12	0 25	35 42	16 23	7 47	7 53	25 7		n.a.
T 4	21 19	19 40	4 21	26 47	2 59	25 33	1 31	10 39	0 55	19 12	0 46	3 9	0 19	15 1	0 40	4 12	0 25	35 41	16 22	7 43	7 52	25 5		n.a.
F 5	21 7	13 37	3 33	26 41	2 55	25 29	1 30	10 24	0 56	19 8	0 46	3 7	0 19	15 1	0 40	4 12	0 25	35 41	16 22	7 40	7 51	25 3		n.a.
S 6	20 55	6 57	2 32	26 33	2 50	25 25	1 30	10 9	0 56	19 4	0 46	3 4	0 19	15 2	0 40	4 12	0 25	35 40	16 21	7 38	7 50	25 1		n.a.
S 7	20 43	0 8	1 24	26 23	2 44	25 19	1 29	9 54	0 57	19 1	0 46	3 2	0 18	15 2	0 40	4 12	0 25	35 40	16 21	7 37	7 48	25 0		n.a.
M 8	20 30	6n28	0 13	26 12	2 37	25 13	1 29	9 39	0 57	18 57	0 45	3 0	0 18	15 2	0 40	4 12	0 25	35 39	16 20	7 37	7 47	24 58		n.a.
T 9	20 17	12 36	0n57	25 59	2 29	25 7	1 28	9 24	0 57	18 53	0 45	2 58	0 18	15 3	0 40	4 12	0 25	35 38	16 20	7 37	7 46	24 56		n.a.
W10	20 4	18 0	2 2	25 45	2 21	24 59	1 27	9 9	0 58	18 49	0 45	2 56	0 18	15 3	0 40	4 11	0 25	35 38	16 19	7 36	7 45	24 54		n.a.
T 11	19 50	22 31	2 59	25 28	2 12	24 51	1 26	8 54	0 58	18 45	0 45	2 54	0 18	15 3	0 40	4 11	0 25	35 37	16 18	7 36	7 43	24 52		n.a.
F 12	19 36	25 56	3 47	25 10	2 2	24 42	1 25	8 38	0 59	18 41	0 45	2 51	0 18	15 4	0 40	4 11	0 25	35 36	16 18	7 34	7 42	24 50		n.a.
S 13	19 21	28 6	4 23	24 51	1 52	24 32	1 25	8 23	0 59	18 37	0 45	2 49	0 18	15 4	0 40	4 11	0 25	35 36	16 17	7 32	7 41	24 49		n.a.
S 14	19 6	28 56	4 48	24 29	1 41	24 22	1 24	8 7	0 59	18 33	0 45	2 47	0 18	15 4	0 40	4 11	0 25	35 35	16 17	7 28	7 40	24 47		n.a.
M15	18 51	28 23	5 0	24 6	1 30	24 10	1 23	7 52	1 0	18 29	0 44	2 44	0 18	15 5	0 41	4 10	0 25	35 35	16 16	7 23	7 39	24 45		n.a.
T 16	18 36	26 32	4 58	23 40	1 19	23 59	1 21	7 36	1 0	18 25	0 44	2 42	0 18	15 5	0 41	4 10	0 25	35 34	16 16	7 19	7 37	24 43		n.a.
W17	18 20	23 31	4 44	23 13	1 8	23 46	1 20	7 20	1 0	18 21	0 44	2 40	0 17	15 5	0 41	4 10	0 25	35 33	16 15	7 14	7 36	24 41		n.a.
T 18	18 4	19 32	4 17	22 44	0 57	23 32	1 19	7 5	1 1	18 17	0 44	2 37	0 17	15 5	0 41	4 10	0 25	35 33	16 14	7 9	7 35	24 39		n.a.
F 19	17 48	14 46	3 39	22 13	0 45	23 18	1 18	6 49	1 1	18 13	0 44	2 35	0 17	15 5	0 41	4 10	0 25	35 32	16 14	7 5	7 34	24 37		n.a.
S 20	17 31	9 25	2 51	21 41	0 34	23 4	1 16	6 33	1 1	18 9	0 44	2 33	0 17	15 6	0 41	4 9	0 25	35 32	16 13	7 2	7 32	24 35		n.a.
S 21	17 14	3 42	1 55	21 6	0 22	22 48	1 15	6 17	1 2	18 5	0 44	2 30	0 17	15 6	0 41	4 9	0 25	35 31	16 13	7 0	7 31	24 33		n.a.
M22	16 57	2s15	0 52	20 30	0 11	22 32	1 14	6 1	1 2	18 1	0 44	2 28	0 17	15 6	0 41	4 9	0 25	35 30	16 12	6 59	7 30	24 31		n.a.
T 23	16 39	8 12	0s14	19 53	0 1	22 15	1 12	5 44	1 2	17 57	0 43	2 25	0 17	15 6	0 41	4 8	0 25	35 30	16 12	6 59	7 29	24 30		n.a.
W24	16 22	13 58	1 20	19 14	0n10	21 58	1 11	5 28	1 3	17 53	0 43	2 23	0 17	15 6	0 41	4 8	0 25	35 29	16 11	6 59	7 27	24 28		n.a.
T 25	16 4	19 17	2 25	18 34	0 20	21 40	1 9	5 12	1 3	17 49	0 43	2 20	0 17	15 6	0 41	4 8	0 25	35 29	16 10	7 0	7 26	24 26		n.a.
F 26	15 45	23 49	3 23	17 53	0 30	21 21	1 7	4 56	1 3	17 45	0 43	2 18	0 17	15 6	0 41	4 7	0 25	35 28	16 10	6 59	7 25	24 24		n.a.
S 27	15 27	27 10	4 12	17 10	0 39	21 2	1 6	4 39	1 4	17 41	0 43	2 15	0 17	15 6	0 41	4 7	0 25	35 28	16 9	6 58	7 24	24 22		n.a.
S 28	15 8	28 53	4 47	16 27	0 47	20 42	1 4	4 23	1 4	17 36	0 43	2 13	0 16	15 6	0 41	4 7	0 25	35 27	16 9	6 57	7 22	24 20		n.a.
M29	14 49	28 38	5 4	15 44	0 56	20 22	1 2	4 6	1 4	17 32	0 43	2 10	0 16	15 6	0 41	4 6	0 25	35 27	16 8	6 54	7 21	24 18		n.a.
T 30	14s30	26s17	5s 0	14s59	1n 3	20s 1	1s 0	3s49	1n 5	17s28	0s43	2s 7	0s16	15s 6	0s41	4s 6	0s25	35n26	16n 7	6n51	7n20	24n16		n.a.

Julian Day Number = -2053345.5, Delta T = 133h08m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'36, Lahiri = -145°08'36 Julian Calendar 1 Apr. 10335 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10335 BCE

The year -10334 astronomical counting style corresponds to year 10335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 41 12	23♒13'24	12♒ 9	19♒39	8♒19	18♓51	15♒16	25♓31	7°R38	9°R 6	26♉11	16°R49	18♈ 8	5♌23	n.a.	W 1
T 2	9 45 9	24°11'41	27°22	21°39	9°34	19°32	15°30	25°37	7♏37	9♎ 4	26°12	16♈42	18° 5	5°29	n.a.	T 2
F 3	9 49 5	25°10'00	12♓24	23°38	10°48	20°13	15°43	25°43	7°37	9° 3	26°12	16°36	18° 1	5°36	n.a.	F 3
S 4	9 53 2	26° 8'22	27° 8	25°36	12° 3	20°54	15°57	25°50	7°37	9° 2	26°13	16°32	17°58	5°43	n.a.	S 4
S 5	9 56 59	27° 6'45	11♈25	27°34	13°18	21°35	16°10	25°56	7°36	9° 1	26°13	16°D31	17°55	5°50	n.a.	S 5
M 6	10 0 55	28° 5'11	25°15	29°30	14°32	22°16	16°23	26° 2	7°36	9° 0	26°14	16°31	17°52	5°56	n.a.	M 6
T 7	10 4 52	29° 3'38	8♉37	1♓26	15°47	22°57	16°36	26° 9	7°36	8°59	26°14	16°32	17°49	6° 3	n.a.	T 7
W 8	10 8 49	0♓ 2'08	21°34	3°20	17° 2	23°38	16°50	26°15	7°35	8°58	26°15	16°33	17°46	6°10	n.a.	W 8
T 9	10 12 45	1° 0'39	4♊10	5°13	18°16	24°20	17° 3	26°22	7°35	8°56	26°15	16°R33	17°42	6°16	n.a.	T 9
F 10	10 16 42	1°59'13	16°28	7° 6	19°31	25° 1	17°16	26°28	7°34	8°55	26°16	16°32	17°39	6°23	n.a.	F 10
S 11	10 20 38	2°57'48	28°34	8°57	20°46	25°42	17°29	26°35	7°33	8°54	26°17	16°29	17°36	6°30	n.a.	S 11
S 12	10 24 35	3°56'26	10♋32	10°47	22° 1	26°24	17°43	26°41	7°33	8°53	26°17	16°24	17°33	6°37	n.a.	S 12
M13	10 28 32	4°55'06	22°26	12°36	23°16	27° 5	17°56	26°48	7°32	8°51	26°18	16°17	17°30	6°43	n.a.	M13
T 14	10 32 28	5°53'47	4♌17	14°23	24°31	27°47	18° 9	26°55	7°31	8°50	26°19	16°10	17°26	6°50	n.a.	T 14
W15	10 36 25	6°52'31	16°11	16°10	25°46	28°28	18°22	27° 1	7°30	8°49	26°20	16° 2	17°23	6°57	n.a.	W15
T 16	10 40 21	7°51'17	28° 7	17°55	27° 1	29°10	18°35	27° 8	7°29	8°47	26°21	15°55	17°20	7° 3	n.a.	T 16
F 17	10 44 18	8°50'06	10♍ 9	19°40	28°16	29°52	18°48	27°15	7°28	8°46	26°21	15°50	17°17	7°10	n.a.	F 17
S 18	10 48 15	9°48'57	22°17	21°23	29°31	0♈34	19° 1	27°21	7°27	8°44	26°22	15°45	17°14	7°17	n.a.	S 18
S 19	10 52 11	10°47'50	4♎33	23° 5	0♓46	1°15	19°14	27°28	7°26	8°43	26°23	15°43	17°11	7°24	n.a.	S 19
M20	10 56 8	11°46'45	16°58	24°46	2° 1	1°57	19°27	27°35	7°25	8°41	26°24	15°D43	17° 7	7°30	n.a.	M20
T 21	11 0 4	12°45'43	29°35	26°26	3°17	2°39	19°40	27°42	7°24	8°40	26°25	15°43	17° 4	7°37	n.a.	T 21
W22	11 4 1	13°44'44	12♏26	28° 5	4°32	3°21	19°53	27°49	7°23	8°38	26°26	15°45	17° 1	7°44	n.a.	W22
T 23	11 7 57	14°43'48	25°33	29°43	5°47	4° 3	20° 6	27°55	7°22	8°37	26°27	15°46	16°58	7°50	n.a.	T 23
F 24	11 11 54	15°42'54	8♐58	1♈20	7° 2	4°45	20°18	28° 2	7°21	8°35	26°29	15°47	16°55	7°57	n.a.	F 24
S 25	11 15 51	16°42'03	22°44	2°56	8°18	5°28	20°31	28° 9	7°19	8°34	26°30	15°R47	16°52	8° 4	n.a.	S 25
S 26	11 19 47	17°41'15	6♑50	4°31	9°33	6°10	20°44	28°16	7°18	8°32	26°31	15°46	16°48	8°11	n.a.	S 26
M27	11 23 44	18°40'29	21°16	6° 5	10°48	6°52	20°56	28°23	7°17	8°31	26°32	15°44	16°45	8°17	n.a.	M27
T 28	11 27 40	19°39'46	5♒58	7°38	12° 4	7°35	21° 9	28°30	7°15	8°29	26°33	15°41	16°42	8°24	n.a.	T 28
W29	11 31 37	20°39'06	20°51	9°10	13°19	8°17	21°22	28°37	7°14	8°28	26°35	15°37	16°39	8°31	n.a.	W29
T 30	11 35 33	21°38'28	5♓46	10°40	14°34	8°59	21°34	28°44	7°12	8°26	26°36	15°34	16°36	8°38	n.a.	T 30
F 31	11 39 30	22♓37'52	20♓35	12♈10	15♓50	9♈42	21♒47	28♓51	7♏11	8♎25	26♉37	15♈31	16♈32	8♌44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s10	22s 3	4s36	14s15	1n10	19s39	0s58	3s33	1n 5	17s24	0s42	2s 5	0s16	15s 6	0s41	4s 6	0s25	35n26	16n 7	6n48	7n19	24n14		n.a.
T 2	13 50	16 21	3 52	13 30	1 17	19 17	0 57	3 16	1 5	17 20	0 42	2 2	0 16	15 6	0 41	4 5	0 25	35 25	16 6	6 45	7 17	24 12		n.a.
F 3	13 30	9 44	2 52	12 44	1 23	18 54	0 55	2 59	1 5	17 16	0 42	2 0	0 16	15 6	0 41	4 5	0 25	35 25	16 6	6 43	7 16	24 10		n.a.
S 4	13 10	2 44	1 42	11 59	1 28	18 31	0 53	2 43	1 6	17 11	0 42	1 57	0 16	15 6	0 41	4 4	0 25	35 25	16 5	6 41	7 15	24 8		n.a.
S 5	12 49	4n14	0 27	11 14	1 33	18 7	0 51	2 26	1 6	17 7	0 42	1 54	0 16	15 6	0 41	4 4	0 26	35 24	16 5	6 40	7 14	24 6		n.a.
M 6	12 29	10 46	0n47	10 28	1 37	17 43	0 49	2 9	1 6	17 3	0 42	1 51	0 16	15 6	0 41	4 3	0 26	35 24	16 4	6 40	7 12	24 4		n.a.
T 7	12 8	16 37	1 56	9 43	1 41	17 19	0 46	1 52	1 7	16 59	0 42	1 49	0 16	15 6	0 42	4 3	0 26	35 23	16 3	6 41	7 11	24 2		n.a.
W 8	11 47	21 32	2 57	8 58	1 44	16 53	0 44	1 35	1 7	16 55	0 42	1 46	0 16	15 6	0 42	4 2	0 26	35 23	16 3	6 41	7 10	24 0		n.a.
T 9	11 26	25 20	3 48	8 14	1 46	16 28	0 42	1 18	1 7	16 50	0 42	1 43	0 15	15 6	0 42	4 2	0 26	35 22	16 2	6 41	7 9	23 58		n.a.
F 10	11 4	27 51	4 27	7 29	1 48	16 2	0 40	1 1	1 7	16 46	0 41	1 41	0 15	15 5	0 42	4 2	0 26	35 22	16 2	6 41	7 7	23 56		n.a.
S 11	10 42	29 1	4 53	6 45	1 50	15 35	0 38	0 44	1 8	16 42	0 41	1 38	0 15	15 5	0 42	4 1	0 26	35 22	16 1	6 40	7 6	23 54		n.a.
S 12	10 21	28 48	5 7	6 2	1 51	15 8	0 36	0 27	1 8	16 38	0 41	1 35	0 15	15 5	0 42	4 1	0 26	35 21	16 0	6 38	7 5	23 52		n.a.
M13	9 59	27 15	5 6	5 19	1 52	14 41	0 33	0 9	1 8	16 33	0 41	1 32	0 15	15 5	0 42	4 0	0 26	35 21	16 0	6 35	7 4	23 49		n.a.
T 14	9 37	24 29	4 53	4 36	1 52	14 13	0 31	0n 8	1 8	16 29	0 41	1 30	0 15	15 5	0 42	4 0	0 26	35 21	15 59	6 32	7 2	23 47		n.a.
W15	9 14	20 41	4 27	3 54	1 52	13 45	0 29	0 25	1 9	16 25	0 41	1 27	0 15	15 4	0 42	3 59	0 26	35 20	15 59	6 29	7 1	23 45		n.a.
T 16	8 52	16 2	3 49	3 13	1 51	13 17	0 27	0 42	1 9	16 21	0 41	1 24	0 15	15 4	0 42	3 58	0 26	35 20	15 58	6 27	7 0	23 43		n.a.
F 17	8 29	10 46	3 1	2 32	1 50	12 48	0 24	1 0	1 9	16 16	0 41	1 21	0 15	15 4	0 42	3 58	0 26	35 20	15 58	6 24	6 59	23 41		n.a.
S 18	8 6	5 2	2 4	1 51	1 49	12 19	0 22	1 17	1 9	16 12	0 41	1 18	0 15	15 4	0 42	3 57	0 26	35 19	15 57	6 23	6 57	23 39		n.a.
S 19	7 44	0s56	1 0	1 12	1 47	11 49	0 20	1 34	1 9	16 8	0 41	1 15	0 15	15 3	0 42	3 57	0 26	35 19	15 56	6 22	6 56	23 37		n.a.
M20	7 21	6 58	0s 7	0 32	1 45	11 20	0 17	1 51	1 10	16 3	0 41	1 13	0 15	15 3	0 42	3 56	0 26	35 19	15 56	6 21	6 55	23 35		n.a.
T 21	6 57	12 49	1 15	0n 6	1 42	10 50	0 15	2 9	1 10	15 59	0 40	1 10	0 14	15 3	0 42	3 56	0 26	35 19	15 55	6 22	6 54	23 33		n.a.
W22	6 34	18 15	2 21	0 44	1 39	10 19	0 13	2 26	1 10	15 55	0 40	1 7	0 14	15 2	0 42	3 55	0 26	35 18	15 55	6 22	6 52	23 31		n.a.
T 23	6 11	22 57	3 20	1 21	1 36	9 49	0 10	2 43	1 10	15 51	0 40	1 4	0 14	15 2	0 42	3 55	0 26	35 18	15 54	6 23	6 51	23 28		n.a.
F 24	5 47	26 34	4 11	1 57	1 33	9 18	0 8	3 1	1 10	15 46	0 40	1 1	0 14	15 2	0 42	3 54	0 26	35 18	15 54	6 23	6 50	23 26		n.a.
S 25	5 24	28 43	4 48	2 33	1 29	8 47	0 6	3 18	1 11	15 42	0 40	0 58	0 14	15 1	0 42	3 53	0 26	35 18	15 53	6 23	6 49	23 24		n.a.
S 26	5 0	29 6	5 9	3 8	1 25	8 16	0 3	3 36	1 11	15 38	0 40	0 55	0 14	15 1	0 42	3 53	0 26	35 17	15 53	6 23	6 47	23 22		n.a.
M27	4 36	27 31	5 11	3 42	1 20	7 44	0 1	3 53	1 11	15 34	0 40	0 53	0 14	15 0	0 42	3 52	0 26	35 17	15 52	6 22	6 46	23 20		n.a.
T 28	4 12	24 3	4 54	4 16	1 15	7 13	0n 2	4 10	1 11	15 29	0 40	0 50	0 14	15 0	0 42	3 52	0 26	35 17	15 52	6 21	6 45	23 18		n.a.
W29	3 48	18 59	4 16	4 48	1 10	6 41	0 4	4 28	1 11	15 25	0 40	0 47	0 14	14 59	0 42	3 51	0 26	35 17	15 51	6 19	6 44	23 16		n.a.
T 30	3 24	12 46	3 21	5 20	1 5	6 9	0 6	4 45	1 11	15 21	0 40	0 44	0 14	14 59	0 42	3 50	0 26	35 17	15 50	6 18	6 42	23 13		n.a.
F 31	3s 0	5s51	2s13	5n51	1n 0	5s37	0n 9	5n 2	1n11	15s17	0s40	0s41	0s14	14s58	0s43	3s50	0s26	35n17	15n50	6n17	6n41	23n11		n.a.

Julian Day Number = -2053315.5, Delta T = 133h08m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'32, Lahiri = -145°08'32 Julian Calendar 1 May 10335 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10335 BCE

The year -10334 astronomical counting style corresponds to year 10335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 43 26	23♓37'19	5♈11	13♈39	17♓ 5	10♈25	21♒59	28♓57	7°R 9	8°R23	26♉39	15°R30	16♈29	8♌51	n.a.	S 1
S 2	11 47 23	24°36'48	19°28	15° 7	18°21	11° 7	22°11	29° 4	7♏ 7	8♎21	26°40	15°D30	16°26	8°58	n.a.	S 2
M 3	11 51 20	25°36'20	3♉20	16°34	19°36	11°50	22°24	29°11	7° 6	8°20	26°41	15♈30	16°23	9° 4	n.a.	M 3
T 4	11 55 16	26°35'53	16°47	17°59	20°52	12°33	22°36	29°18	7° 4	8°18	26°43	15°32	16°20	9°11	n.a.	T 4
W 5	11 59 13	27°35'29	29°49	19°24	22° 8	13°16	22°48	29°25	7° 2	8°16	26°44	15°33	16°17	9°18	n.a.	W 5
T 6	12 3 9	28°35'08	12♊29	20°47	23°23	13°58	23° 0	29°32	7° 1	8°15	26°46	15°34	16°13	9°25	n.a.	T 6
F 7	12 7 6	29°34'48	24°51	22°10	24°39	14°41	23°12	29°39	6°59	8°13	26°47	15°R35	16°10	9°31	n.a.	F 7
S 8	12 11 2	0♈34'30	6♋58	23°31	25°54	15°24	23°24	29°46	6°57	8°11	26°49	15°35	16° 7	9°38	n.a.	S 8
S 9	12 14 59	1°34'15	18°56	24°51	27°10	16° 7	23°36	29°53	6°55	8°10	26°51	15°34	16° 4	9°45	n.a.	S 9
M10	12 18 55	2°34'01	0♌49	26° 9	28°26	16°50	23°48	0♈ 0	6°53	8° 8	26°52	15°33	16° 1	9°51	n.a.	M10
T 11	12 22 52	3°33'50	12°41	27°26	29°41	17°34	24° 0	0° 7	6°51	8° 6	26°54	15°31	15°57	9°58	n.a.	T 11
W12	12 26 48	4°33'41	24°36	28°42	0♈57	18°17	24°12	0°14	6°49	8° 5	26°56	15°29	15°54	10° 5	n.a.	W12
T 13	12 30 45	5°33'33	6♍37	29°56	2°13	19° 0	24°23	0°21	6°47	8° 3	26°57	15°28	15°51	10°12	n.a.	T 13
F 14	12 34 41	6°33'28	18°47	1♉ 8	3°28	19°43	24°35	0°28	6°45	8° 1	26°59	15°27	15°48	10°18	n.a.	F 14
S 15	12 38 38	7°33'26	1♎ 7	2°19	4°44	20°27	24°46	0°35	6°43	8° 0	27° 1	15°26	15°45	10°25	n.a.	S 15
S 16	12 42 34	8°33'25	13°39	3°28	6° 0	21°10	24°58	0°42	6°41	7°58	27° 2	15°D26	15°42	10°32	n.a.	S 16
M17	12 46 31	9°33'27	26°23	4°34	7°15	21°54	25° 9	0°49	6°39	7°56	27° 4	15°26	15°38	10°38	n.a.	M17
T 18	12 50 27	10°33'31	9♏21	5°39	8°31	22°37	25°21	0°56	6°37	7°55	27° 6	15°26	15°35	10°45	n.a.	T 18
W19	12 54 24	11°33'37	22°31	6°40	9°47	23°21	25°32	1° 2	6°35	7°53	27° 8	15°26	15°32	10°52	n.a.	W19
T 20	12 58 20	12°33'46	5♐55	7°40	11° 3	24° 4	25°43	1° 9	6°32	7°51	27°10	15°27	15°29	10°58	n.a.	T 20
F 21	13 2 17	13°33'58	19°32	8°36	12°18	24°48	25°54	1°16	6°30	7°50	27°12	15°27	15°26	11° 5	n.a.	F 21
S 22	13 6 13	14°34'12	3♑22	9°29	13°34	25°32	26° 5	1°23	6°28	7°48	27°14	15°27	15°23	11°12	n.a.	S 22
S 23	13 10 10	15°34'29	17°23	10°18	14°50	26°16	26°16	1°30	6°26	7°46	27°16	15°27	15°19	11°19	n.a.	S 23
M24	13 14 6	16°34'48	1♒36	11° 4	16° 6	26°59	26°27	1°37	6°23	7°45	27°18	15°27	15°16	11°25	n.a.	M24
T 25	13 18 2	17°35'09	15°56	11°45	17°22	27°43	26°37	1°43	6°21	7°43	27°20	15°27	15°13	11°32	n.a.	T 25
W26	13 21 59	18°35'33	0♓22	12°21	18°38	28°27	26°48	1°50	6°19	7°41	27°22	15°28	15°10	11°39	n.a.	W26
T 27	13 25 55	19°35'59	14°49	12°53	19°53	29°11	26°58	1°57	6°16	7°40	27°24	15°28	15° 7	11°45	n.a.	T 27
F 28	13 29 52	20°36'27	29°13	13°18	21° 9	29°55	27° 9	2° 4	6°14	7°38	27°26	15°28	15° 3	11°52	n.a.	F 28
S 29	13 33 48	21°36'57	13♈28	13°37	22°25	0♉39	27°19	2°10	6°12	7°36	27°28	15°R28	15° 0	11°59	n.a.	S 29
S 30	13 37 45	22♈37'30	27♈29	13♉50	23♈41	1♉24	27♒29	2♈17	6♏ 9	7♎35	27♉30	15♈28	14♈57	12♌ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s36	1n16	0s56	6n22	0n54	5s 4	0n11	5n20	1n12	15s13	0s40	0s38	0s14	14s58	0s43	3s49	0s26	35n16	15n49	6n16	6n40	23n 9		n.a.
S 2	2 12	8 10	0n22	6 51	0 48	4 32	0 13	5 37	1 12	15 8	0 39	0 35	0 14	14 57	0 43	3 48	0 26	35 16	15 49	6 16	6 39	23 7		n.a.
M 3	1 48	14 30	1 37	7 20	0 42	4 0	0 16	5 54	1 12	15 4	0 39	0 32	0 13	14 57	0 43	3 48	0 26	35 16	15 48	6 17	6 37	23 5		n.a.
T 4	1 23	19 57	2 44	7 48	0 35	3 27	0 18	6 12	1 12	15 0	0 39	0 29	0 13	14 56	0 43	3 47	0 26	35 16	15 48	6 17	6 36	23 2		n.a.
W 5	0 59	24 17	3 40	8 15	0 28	2 54	0 20	6 29	1 12	14 56	0 39	0 26	0 13	14 56	0 43	3 46	0 26	35 16	15 47	6 18	6 35	23 0		n.a.
T 6	0 35	27 19	4 24	8 41	0 22	2 21	0 23	6 46	1 12	14 52	0 39	0 23	0 13	14 55	0 43	3 46	0 26	35 16	15 47	6 18	6 34	22 58		n.a.
F 7	0 10	28 57	4 55	9 6	0 14	1 49	0 25	7 4	1 12	14 47	0 39	0 21	0 13	14 55	0 43	3 45	0 26	35 16	15 46	6 18	6 32	22 56		n.a.
S 8	0n14	29 8	5 12	9 30	0 7	1 16	0 27	7 21	1 13	14 43	0 39	0 18	0 13	14 54	0 43	3 44	0 26	35 16	15 46	6 18	6 31	22 53		n.a.
S 9	0 39	27 57	5 15	9 53	0s 0	0 43	0 29	7 38	1 13	14 39	0 39	0 15	0 13	14 54	0 43	3 44	0 26	35 16	15 45	6 18	6 30	22 51		n.a.
M10	1 3	25 30	5 4	10 16	0 8	0 10	0 31	7 55	1 13	14 35	0 39	0 12	0 13	14 53	0 43	3 43	0 26	35 16	15 45	6 18	6 29	22 49		n.a.
T 11	1 27	21 58	4 41	10 37	0 16	0n23	0 33	8 12	1 13	14 31	0 39	0 9	0 13	14 52	0 43	3 42	0 26	35 16	15 45	6 17	6 27	22 47		n.a.
W12	1 52	17 32	4 5	10 58	0 24	0 56	0 36	8 29	1 13	14 27	0 39	0 6	0 13	14 52	0 43	3 42	0 26	35 16	15 44	6 16	6 26	22 45		n.a.
T 13	2 16	12 24	3 18	11 17	0 32	1 29	0 38	8 46	1 13	14 23	0 39	0 3	0 13	14 51	0 43	3 41	0 26	35 16	15 44	6 16	6 25	22 42		n.a.
F 14	2 41	6 44	2 22	11 35	0 40	2 1	0 40	9 3	1 13	14 19	0 39	0 0	0 13	14 50	0 43	3 40	0 26	35 16	15 43	6 15	6 24	22 40		n.a.
S 15	3 5	0 44	1 18	11 53	0 48	2 34	0 42	9 20	1 13	14 15	0 39	0n 3	0 13	14 50	0 43	3 40	0 26	35 16	15 43	6 15	6 22	22 38		n.a.
S 16	3 29	5s23	0 10	12 9	0 57	3 7	0 44	9 37	1 13	14 11	0 38	0 6	0 13	14 49	0 43	3 39	0 26	35 16	15 42	6 15	6 21	22 35		n.a.
M17	3 54	11 24	1s 0	12 24	1 5	3 39	0 46	9 54	1 13	14 7	0 38	0 9	0 12	14 48	0 43	3 38	0 26	35 16	15 42	6 15	6 20	22 33		n.a.
T 18	4 18	17 3	2 9	12 38	1 14	4 12	0 48	10 11	1 13	14 3	0 38	0 11	0 12	14 48	0 43	3 38	0 27	35 16	15 41	6 15	6 19	22 31		n.a.
W19	4 42	22 1	3 11	12 50	1 23	4 44	0 50	10 27	1 13	13 59	0 38	0 14	0 12	14 47	0 43	3 37	0 27	35 16	15 41	6 15	6 17	22 29		n.a.
T 20	5 6	25 56	4 4	13 2	1 31	5 17	0 51	10 44	1 13	13 55	0 38	0 17	0 12	14 46	0 43	3 36	0 27	35 16	15 41	6 15	6 16	22 26		n.a.
F 21	5 30	28 27	4 45	13 12	1 40	5 49	0 53	11 1	1 13	13 51	0 38	0 20	0 12	14 45	0 43	3 36	0 27	35 16	15 40	6 15	6 15	22 24		n.a.
S 22	5 54	29 15	5 10	13 21	1 49	6 21	0 55	11 17	1 13	13 47	0 38	0 23	0 12	14 45	0 43	3 35	0 27	35 16	15 40	6 15	6 13	22 22		n.a.
S 23	6 18	28 12	5 16	13 29	1 57	6 53	0 57	11 34	1 13	13 43	0 38	0 26	0 12	14 44	0 43	3 34	0 27	35 16	15 39	6 15	6 12	22 19		n.a.
M24	6 42	25 19	5 4	13 36	2 6	7 24	0 58	11 50	1 13	13 39	0 38	0 29	0 12	14 43	0 43	3 34	0 27	35 17	15 39	6 15	6 11	22 17		n.a.
T 25	7 6	20 51	4 33	13 41	2 14	7 56	1 0	12 6	1 14	13 36	0 38	0 31	0 12	14 42	0 43	3 33	0 27	35 17	15 39	6 15	6 10	22 15		n.a.
W26	7 29	15 9	3 44	13 45	2 22	8 27	1 2	12 23	1 14	13 32	0 38	0 34	0 12	14 42	0 43	3 33	0 27	35 17	15 38	6 15	6 8	22 12		n.a.
T 27	7 53	8 37	2 42	13 47	2 30	8 58	1 3	12 39	1 14	13 28	0 38	0 37	0 12	14 41	0 43	3 32	0 27	35 17	15 38	6 16	6 7	22 10		n.a.
F 28	8 16	1 40	1 29	13 48	2 37	9 29	1 5	12 55	1 14	13 24	0 38	0 40	0 12	14 40	0 43	3 31	0 27	35 17	15 38	6 16	6 6	22 8		n.a.
S 29	8 40	5n18	0 11	13 47	2 44	9 59	1 6	13 11	1 14	13 21	0 38	0 43	0 12	14 39	0 43	3 31	0 27	35 18	15 37	6 16	6 5	22 5		n.a.
S 30	9n 3	11n54	1n 6	13n45	2s51	10n30	1n 8	13n27	1n13	13s17	0s38	0n46	0s12	14s39	0s43	3s30	0s27	35n18	15n37	6n16	6n 3	22n 3		n.a.

Julian Day Number = -2053284.5, Delta T = 133h08m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'28, Lahiri = -145°08'28 Julian Calendar 1 June 10335 BCE == Greg. Calendar 13 March 10335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 41 41	23♈38'04	11♉12	13°R55	24♈57	2♉ 8	27♒39	2♈24	6°R 7	7°R33	27♉32	15°R28	14♈54	12♌12	n.a.	M 1
T 2	13 45 38	24°38'41	24°36	13♉51	26°13	2°52	27°49	2°30	6♏ 4	7♎32	27°34	15♈27	14°51	12°19	n.a.	T 2
W 3	13 49 34	25°39'19	7♊38	13°40	27°28	3°36	27°59	2°37	6° 2	7°30	27°36	15°25	14°48	12°26	n.a.	W 3
T 4	13 53 31	26°39'59	20°21	13°19	28°44	4°21	28° 9	2°44	6° 0	7°28	27°38	15°24	14°44	12°32	n.a.	T 4
F 5	13 57 27	27°40'41	2♋45	12°49	0♉ 0	5° 5	28°19	2°50	5°57	7°27	27°41	15°22	14°41	12°39	n.a.	F 5
S 6	14 1 24	28°41'25	14°55	12°10	1°16	5°50	28°28	2°57	5°55	7°25	27°43	15°21	14°38	12°46	n.a.	S 6
S 7	14 5 20	29°42'10	26°54	11°21	2°32	6°34	28°38	3° 3	5°52	7°24	27°45	15°D21	14°35	12°53	n.a.	S 7
M 8	14 9 16	0♉42'56	8♌47	10°24	3°48	7°19	28°47	3°10	5°50	7°22	27°47	15°21	14°32	12°59	n.a.	M 8
T 9	14 13 13	1°43'44	20°38	9°18	5° 4	8° 3	28°57	3°16	5°47	7°21	27°50	15°22	14°29	13° 6	n.a.	T 9
W10	14 17 9	2°44'34	2♍34	8° 6	6°19	8°48	29° 6	3°22	5°45	7°19	27°52	15°23	14°25	13°13	n.a.	W10
T 11	14 21 6	3°45'25	14°37	6°50	7°35	9°33	29°15	3°29	5°42	7°18	27°54	15°25	14°22	13°19	n.a.	T 11
F 12	14 25 2	4°46'18	26°52	5°31	8°51	10°18	29°24	3°35	5°40	7°16	27°56	15°26	14°19	13°26	n.a.	F 12
S 13	14 28 59	5°47'12	9♎22	4°12	10° 7	11° 2	29°32	3°41	5°37	7°15	27°59	15°R27	14°16	13°33	n.a.	S 13
S 14	14 32 55	6°48'07	22° 9	2°55	11°23	11°47	29°41	3°47	5°35	7°13	28° 1	15°27	14°13	13°40	n.a.	S 14
M15	14 36 52	7°49'04	5♏14	1°43	12°38	12°32	29°49	3°54	5°32	7°12	28° 3	15°26	14° 9	13°46	n.a.	M15
T 16	14 40 48	8°50'03	18°36	0°38	13°54	13°17	29°58	4° 0	5°30	7°11	28° 6	15°24	14° 6	13°53	n.a.	T 16
W17	14 44 45	9°51'03	2♐14	29♈42	15°10	14° 2	0♓ 6	4° 6	5°27	7° 9	28° 8	15°20	14° 3	14° 0	n.a.	W17
T 18	14 48 41	10°52'06	16° 5	28°57	16°26	14°47	0°14	4°12	5°25	7° 8	28°10	15°16	14° 0	14° 6	n.a.	T 18
F 19	14 52 37	11°53'09	0♑ 6	28°22	17°42	15°32	0°22	4°18	5°22	7° 7	28°13	15°12	13°57	14°13	n.a.	F 19
S 20	14 56 34	12°54'15	14°13	28° 0	18°57	16°17	0°30	4°24	5°20	7° 5	28°15	15° 9	13°54	14°20	n.a.	S 20
S 21	15 0 30	13°55'22	28°24	27°D49	20°13	17° 3	0°38	4°30	5°18	7° 4	28°18	15° 7	13°50	14°26	n.a.	S 21
M22	15 4 27	14°56'31	12♒34	27°50	21°29	17°48	0°45	4°36	5°15	7° 3	28°20	15°D 6	13°47	14°33	n.a.	M22
T 23	15 8 23	15°57'41	26°43	28° 2	22°45	18°33	0°53	4°41	5°13	7° 2	28°22	15° 6	13°44	14°40	n.a.	T 23
W24	15 12 20	16°58'53	10♓48	28°23	24° 0	19°18	1° 0	4°47	5°10	7° 0	28°25	15° 7	13°41	14°47	n.a.	W24
T 25	15 16 16	18° 0'06	24°49	28°54	25°16	20° 4	1° 7	4°53	5° 8	6°59	28°27	15° 9	13°38	14°53	n.a.	T 25
F 26	15 20 13	19° 1'21	8♈43	29°34	26°32	20°49	1°14	4°59	5° 5	6°58	28°30	15°R10	13°34	15° 0	n.a.	F 26
S 27	15 24 9	20° 2'37	22°29	0♉21	27°47	21°35	1°21	5° 4	5° 3	6°57	28°32	15°10	13°31	15° 7	n.a.	S 27
S 28	15 28 6	21° 3'55	6♉ 5	1°14	29° 3	22°20	1°28	5°10	5° 1	6°56	28°35	15° 8	13°28	15°13	n.a.	S 28
M29	15 32 2	22° 5'14	19°29	2°13	0♊19	23° 6	1°34	5°15	4°58	6°55	28°37	15° 4	13°25	15°20	n.a.	M29
T 30	15 35 59	23° 6'34	2♊39	3°17	1°34	23°51	1°41	5°21	4°56	6°54	28°39	14°59	13°22	15°27	n.a.	T 30
W31	15 39 55	24♉ 7'55	15♊33	4♉26	2♊50	24♉37	1♓47	5♈26	4♏54	6♎53	28♉42	14♈52	13♈19	15♌34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n26	17n48	2n18	13n41	2s56	11n 0	1n 9	13n42	1n13	13s13	0s38	0n48	0s11	14s38	0s43	3s29	0s27	35n18	15n37	6n16	6n 2	22n 1		n.a.
T 2	9 49	22 41	3 20	13 35	3 1	11 29	1 10	13 58	1 13	13 10	0 37	0 51	0 11	14 37	0 43	3 29	0 27	35 18	15 36	6 15	6 1	21 58		n.a.
W 3	10 12	26 19	4 10	13 28	3 4	11 59	1 11	14 14	1 13	13 6	0 37	0 54	0 11	14 36	0 43	3 28	0 27	35 18	15 36	6 15	6 0	21 56		n.a.
T 4	10 34	28 32	4 46	13 20	3 7	12 28	1 13	14 29	1 13	13 3	0 37	0 57	0 11	14 35	0 44	3 27	0 27	35 19	15 36	6 14	5 58	21 53		n.a.
F 5	10 57	29 15	5 8	13 10	3 8	12 57	1 14	14 45	1 13	12 59	0 37	0 59	0 11	14 34	0 44	3 27	0 27	35 19	15 35	6 13	5 57	21 51		n.a.
S 6	11 19	28 30	5 16	12 58	3 7	13 25	1 15	15 0	1 13	12 56	0 37	1 2	0 11	14 34	0 44	3 26	0 27	35 19	15 35	6 13	5 56	21 49		n.a.
S 7	11 41	26 26	5 9	12 45	3 5	13 53	1 16	15 15	1 13	12 52	0 37	1 5	0 11	14 33	0 44	3 26	0 27	35 20	15 35	6 13	5 55	21 46		n.a.
M 8	12 3	23 14	4 50	12 31	3 0	14 21	1 17	15 30	1 13	12 49	0 37	1 7	0 11	14 32	0 44	3 25	0 27	35 20	15 34	6 13	5 53	21 44		n.a.
T 9	12 25	19 5	4 18	12 17	2 54	14 48	1 18	15 45	1 13	12 45	0 37	1 10	0 11	14 31	0 44	3 24	0 27	35 20	15 34	6 13	5 52	21 41		n.a.
W10	12 46	14 11	3 35	12 2	2 45	15 15	1 19	16 0	1 13	12 42	0 37	1 13	0 11	14 30	0 44	3 24	0 27	35 21	15 34	6 14	5 51	21 39		n.a.
T 11	13 8	8 42	2 42	11 47	2 34	15 41	1 19	16 15	1 13	12 39	0 37	1 15	0 11	14 29	0 44	3 23	0 27	35 21	15 34	6 14	5 49	21 37		n.a.
F 12	13 29	2 49	1 41	11 32	2 21	16 7	1 20	16 29	1 13	12 36	0 37	1 18	0 11	14 29	0 44	3 23	0 27	35 21	15 33	6 15	5 48	21 34		n.a.
S 13	13 50	3s18	0 33	11 19	2 6	16 33	1 21	16 43	1 13	12 32	0 37	1 21	0 11	14 28	0 44	3 22	0 27	35 22	15 33	6 15	5 47	21 32		n.a.
S 14	14 11	9 26	0s37	11 8	1 50	16 58	1 21	16 58	1 13	12 29	0 37	1 23	0 11	14 27	0 44	3 21	0 27	35 22	15 33	6 15	5 46	21 29		n.a.
M15	14 31	15 19	1 47	10 59	1 32	17 23	1 22	17 12	1 13	12 26	0 37	1 26	0 10	14 26	0 44	3 21	0 27	35 22	15 33	6 15	5 44	21 27		n.a.
T 16	14 51	20 37	2 52	10 53	1 14	17 47	1 22	17 26	1 12	12 23	0 37	1 28	0 10	14 25	0 44	3 20	0 27	35 23	15 32	6 14	5 43	21 24		n.a.
W17	15 11	24 57	3 49	10 50	0 55	18 10	1 23	17 40	1 12	12 20	0 37	1 31	0 10	14 24	0 44	3 20	0 27	35 23	15 32	6 13	5 42	21 22		n.a.
T 18	15 31	27 55	4 33	10 51	0 37	18 33	1 23	17 53	1 12	12 17	0 37	1 34	0 10	14 24	0 44	3 19	0 27	35 24	15 32	6 11	5 41	21 19		n.a.
F 19	15 50	29 10	5 2	10 55	0 19	18 56	1 23	18 7	1 12	12 14	0 37	1 36	0 10	14 23	0 44	3 19	0 27	35 24	15 32	6 9	5 39	21 17		n.a.
S 20	16 10	28 32	5 12	11 3	0 1	19 18	1 24	18 20	1 12	12 11	0 37	1 39	0 10	14 22	0 44	3 18	0 27	35 24	15 32	6 8	5 38	21 14		n.a.
S 21	16 28	26 2	5 4	11 14	0n15	19 40	1 24	18 34	1 12	12 8	0 36	1 41	0 10	14 21	0 44	3 18	0 27	35 25	15 32	6 7	5 37	21 12		n.a.
M22	16 47	21 57	4 37	11 29	0 30	20 0	1 24	18 47	1 12	12 5	0 36	1 43	0 10	14 20	0 44	3 17	0 27	35 25	15 31	6 7	5 36	21 10		n.a.
T 23	17 5	16 37	3 54	11 46	0 44	20 21	1 24	19 0	1 12	12 3	0 36	1 46	0 10	14 19	0 44	3 17	0 27	35 26	15 31	6 7	5 34	21 7		n.a.
W24	17 23	10 26	2 56	12 6	0 57	20 40	1 24	19 12	1 11	12 0	0 36	1 48	0 10	14 19	0 44	3 16	0 27	35 26	15 31	6 7	5 33	21 5		n.a.
T 25	17 41	3 46	1 49	12 28	1 9	21 0	1 24	19 25	1 11	11 57	0 36	1 51	0 10	14 18	0 44	3 16	0 27	35 27	15 31	6 8	5 32	21 2		n.a.
F 26	17 59	3n 1	0 35	12 52	1 19	21 18	1 24	19 37	1 11	11 55	0 36	1 53	0 10	14 17	0 44	3 15	0 27	35 27	15 31	6 9	5 30	21 0		n.a.
S 27	18 16	9 37	0n40	13 18	1 28	21 36	1 23	19 49	1 11	11 52	0 36	1 55	0 10	14 16	0 44	3 15	0 27	35 28	15 31	6 9	5 29	20 57		n.a.
S 28	18 33	15 41	1 51	13 44	1 36	21 53	1 23	20 1	1 11	11 50	0 36	1 58	0 10	14 15	0 44	3 14	0 27	35 28	15 31	6 8	5 28	20 54		n.a.
M29	18 49	20 55	2 55	14 12	1 43	22 10	1 23	20 13	1 10	11 47	0 36	2 0	0 10	14 14	0 44	3 14	0 27	35 29	15 30	6 6	5 27	20 52		n.a.
T 30	19 5	25 2	3 49	14 40	1 49	22 25	1 22	20 25	1 10	11 45	0 36	2 2	0 9	14 14	0 44	3 13	0 27	35 29	15 30	6 4	5 25	20 49		n.a.
W31	19n21	27n47	4n29	15n 9	1n54	22n41	1n22	20n36	1n10	11s42	0s36	2n 5	0s 9	14s13	0s44	3s13	0s27	35n30	15n30	6n 1	5n24	20n47		n.a.

Julian Day Number = -2053254.5, Delta T = 133h07m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'24, Lahiri = -145°08'24 Julian Calendar 1 July 10335 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10335 BCE

The year -10334 astronomical counting style corresponds to year 10335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 52	25♉ 9'16	28♊10	5♉38	4♊ 6	25♉22	1♓53	5♈31	4°R51	6°R52	28♉44	14°R44	13♈15	15♌40	n.a.	T 1
F 2	15 47 48	26°10'39	10♋33	6°54	5°21	26° 8	1°59	5°36	4♏49	6♎51	28°47	14♈37	13°12	15°47	n.a.	F 2
S 3	15 51 44	27°12'02	22°42	8°12	6°37	26°54	2° 5	5°42	4°47	6°50	28°49	14°30	13° 9	15°54	n.a.	S 3
S 4	15 55 41	28°13'26	4♌41	9°33	7°52	27°40	2°10	5°47	4°45	6°49	28°52	14°25	13° 6	16° 0	n.a.	S 4
M 5	15 59 37	29°14'50	16°33	10°56	9° 8	28°25	2°16	5°52	4°42	6°48	28°54	14°22	13° 3	16° 7	n.a.	M 5
T 6	16 3 34	0♊16'15	28°23	12°20	10°23	29°11	2°21	5°57	4°40	6°47	28°57	14°D21	13° 0	16°14	n.a.	T 6
W 7	16 7 30	1°17'41	10♍17	13°46	11°39	29°57	2°26	6° 2	4°38	6°46	28°59	14°21	12°56	16°20	n.a.	W 7
T 8	16 11 27	2°19'06	22°18	15°13	12°54	0♊43	2°31	6° 7	4°36	6°45	29° 1	14°23	12°53	16°27	n.a.	T 8
F 9	16 15 23	3°20'32	4♎34	16°41	14°10	1°29	2°35	6°11	4°34	6°45	29° 4	14°24	12°50	16°34	n.a.	F 9
S 10	16 19 20	4°21'59	17° 7	18°10	15°25	2°15	2°40	6°16	4°32	6°44	29° 6	14°R24	12°47	16°41	n.a.	S 10
S 11	16 23 16	5°23'26	0♏ 2	19°40	16°41	3° 1	2°44	6°21	4°30	6°43	29° 9	14°23	12°44	16°47	n.a.	S 11
M12	16 27 13	6°24'53	13°20	21°10	17°56	3°47	2°49	6°25	4°28	6°42	29°11	14°19	12°40	16°54	n.a.	M12
T 13	16 31 9	7°26'21	27° 3	22°41	19°11	4°33	2°53	6°30	4°26	6°42	29°14	14°13	12°37	17° 1	n.a.	T 13
W14	16 35 6	8°27'49	11♐ 6	24°12	20°27	5°19	2°56	6°34	4°24	6°41	29°16	14° 5	12°34	17° 7	n.a.	W14
T 15	16 39 2	9°29'17	25°27	25°44	21°42	6° 5	3° 0	6°38	4°22	6°41	29°19	13°56	12°31	17°14	n.a.	T 15
F 16	16 42 59	10°30'46	9♑58	27°16	22°57	6°51	3° 4	6°43	4°20	6°40	29°21	13°46	12°28	17°21	n.a.	F 16
S 17	16 46 56	11°32'15	24°33	28°48	24°13	7°38	3° 7	6°47	4°18	6°39	29°23	13°38	12°25	17°27	n.a.	S 17
S 18	16 50 52	12°33'45	9♒ 5	0♊20	25°28	8°24	3°10	6°51	4°16	6°39	29°26	13°31	12°21	17°34	n.a.	S 18
M19	16 54 49	13°35'15	23°29	1°53	26°43	9°10	3°13	6°55	4°14	6°39	29°28	13°27	12°18	17°41	n.a.	M19
T 20	16 58 45	14°36'46	7♓41	3°26	27°58	9°56	3°16	6°59	4°13	6°38	29°31	13°25	12°15	17°48	n.a.	T 20
W21	17 2 42	15°38'16	21°40	4°59	29°14	10°43	3°18	7° 3	4°11	6°38	29°33	13°D25	12°12	17°54	n.a.	W21
T 22	17 6 38	16°39'48	5♈25	6°32	0♋29	11°29	3°20	7° 6	4° 9	6°37	29°35	13°26	12° 9	18° 1	n.a.	T 22
F 23	17 10 35	17°41'19	18°58	8° 5	1°44	12°15	3°23	7°10	4° 8	6°37	29°38	13°R26	12° 6	18° 8	n.a.	F 23
S 24	17 14 31	18°42'51	2♉20	9°38	2°59	13° 2	3°25	7°14	4° 6	6°37	29°40	13°24	12° 2	18°14	n.a.	S 24
S 25	17 18 28	19°44'23	15°31	11°12	4°14	13°48	3°26	7°17	4° 5	6°37	29°43	13°20	11°59	18°21	n.a.	S 25
M26	17 22 24	20°45'55	28°31	12°45	5°29	14°35	3°28	7°21	4° 3	6°36	29°45	13°13	11°56	18°28	n.a.	M26
T 27	17 26 21	21°47'27	11♊20	14°19	6°44	15°21	3°29	7°24	4° 2	6°36	29°47	13° 2	11°53	18°34	n.a.	T 27
W28	17 30 17	22°48'59	23°58	15°53	7°59	16° 8	3°30	7°27	4° 0	6°36	29°49	12°50	11°50	18°41	n.a.	W28
T 29	17 34 14	23°50'31	6♋25	17°27	9°14	16°54	3°31	7°30	3°59	6°36	29°52	12°36	11°46	18°48	n.a.	T 29
F 30	17 38 11	24°52'02	18°40	19° 1	10°29	17°41	3°32	7°34	3°58	6°36	29°54	12°23	11°43	18°55	n.a.	F 30
S 31	17 42 7	25♊53'33	0♌45	20♊36	11♋44	18♊27	3♓33	7♈37	3♏56	6♎36	29♉56	12♈10	11♈40	19♌ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n36	29n 3	4n56	15n38	1n58	22n55	1n22	20n48	1n10	11s40	0s36	2n 7	0s 9	14s12	0s44	3s13	0s27	35n30	15n30	5n58	5n23	20n44		n.a.
F 2	19 51	28 49	5 8	16 7	2 1	23 9	1 21	20 59	1 10	11 38	0 36	2 9	0 9	14 11	0 44	3 12	0 27	35 31	15 30	5 55	5 22	20 42		n.a.
S 3	20 6	27 10	5 5	16 35	2 3	23 22	1 20	21 9	1 9	11 36	0 36	2 11	0 9	14 10	0 44	3 12	0 27	35 31	15 30	5 53	5 20	20 39		n.a.
S 4	20 20	24 19	4 49	17 4	2 5	23 34	1 20	21 20	1 9	11 34	0 36	2 13	0 9	14 10	0 44	3 11	0 27	35 32	15 30	5 51	5 19	20 37		n.a.
M 5	20 34	20 28	4 21	17 32	2 6	23 46	1 19	21 30	1 9	11 32	0 36	2 15	0 9	14 9	0 44	3 11	0 27	35 33	15 30	5 49	5 18	20 34		n.a.
T 6	20 48	15 50	3 42	17 59	2 7	23 57	1 18	21 41	1 9	11 30	0 36	2 17	0 9	14 8	0 44	3 11	0 27	35 33	15 30	5 49	5 17	20 32		n.a.
W 7	21 1	10 35	2 53	18 26	2 6	24 7	1 17	21 51	1 8	11 28	0 36	2 19	0 9	14 7	0 44	3 10	0 27	35 34	15 30	5 49	5 15	20 29		n.a.
T 8	21 13	4 54	1 56	18 52	2 6	24 16	1 16	22 0	1 8	11 26	0 36	2 22	0 9	14 7	0 44	3 10	0 27	35 34	15 30	5 50	5 14	20 26		n.a.
F 9	21 26	1s 4	0 53	19 18	2 5	24 25	1 15	22 10	1 8	11 24	0 36	2 24	0 9	14 6	0 44	3 10	0 27	35 35	15 30	5 50	5 13	20 24		n.a.
S 10	21 38	7 8	0s15	19 42	2 3	24 33	1 14	22 19	1 8	11 22	0 35	2 25	0 9	14 5	0 44	3 10	0 27	35 36	15 30	5 50	5 11	20 21		n.a.
S 11	21 49	13 6	1 23	20 6	2 1	24 40	1 13	22 28	1 7	11 21	0 35	2 27	0 9	14 4	0 44	3 9	0 27	35 36	15 30	5 50	5 10	20 19		n.a.
M12	22 0	18 39	2 29	20 29	1 59	24 46	1 12	22 37	1 7	11 19	0 35	2 29	0 9	14 4	0 44	3 9	0 27	35 37	15 30	5 48	5 9	20 16		n.a.
T 13	22 11	23 26	3 28	20 51	1 56	24 51	1 11	22 46	1 7	11 18	0 35	2 31	0 9	14 3	0 44	3 9	0 27	35 37	15 30	5 46	5 8	20 13		n.a.
W14	22 21	26 59	4 16	21 11	1 53	24 56	1 9	22 54	1 7	11 16	0 35	2 33	0 8	14 2	0 44	3 8	0 27	35 38	15 30	5 43	5 6	20 11		n.a.
T 15	22 31	28 52	4 48	21 31	1 49	25 0	1 8	23 2	1 6	11 15	0 35	2 35	0 8	14 2	0 44	3 8	0 27	35 39	15 30	5 39	5 5	20 8		n.a.
F 16	22 40	28 47	5 3	21 50	1 46	25 3	1 7	23 10	1 6	11 13	0 35	2 37	0 8	14 1	0 44	3 8	0 27	35 39	15 30	5 35	5 4	20 6		n.a.
S 17	22 49	26 43	4 58	22 8	1 42	25 6	1 5	23 18	1 6	11 12	0 35	2 38	0 8	14 0	0 44	3 8	0 27	35 40	15 30	5 32	5 3	20 3		n.a.
S 18	22 57	22 54	4 35	22 24	1 38	25 7	1 4	23 25	1 5	11 11	0 35	2 40	0 8	14 0	0 44	3 8	0 27	35 41	15 30	5 29	5 1	20 0		n.a.
M19	23 5	17 44	3 53	22 40	1 33	25 8	1 2	23 32	1 5	11 10	0 35	2 42	0 8	13 59	0 44	3 7	0 27	35 41	15 30	5 28	5 0	19 58		n.a.
T 20	23 13	11 41	2 58	22 54	1 29	25 8	1 1	23 39	1 5	11 9	0 35	2 44	0 8	13 58	0 44	3 7	0 27	35 42	15 30	5 27	4 59	19 55		n.a.
W21	23 20	5 7	1 53	23 8	1 24	25 7	0 59	23 46	1 4	11 8	0 35	2 45	0 8	13 58	0 44	3 7	0 27	35 43	15 30	5 27	4 57	19 52		n.a.
T 22	23 26	1n34	0 42	23 20	1 19	25 6	0 57	23 52	1 4	11 7	0 35	2 47	0 8	13 57	0 44	3 7	0 27	35 43	15 31	5 27	4 56	19 50		n.a.
F 23	23 32	8 6	0n29	23 31	1 14	25 3	0 56	23 58	1 4	11 6	0 35	2 48	0 8	13 57	0 44	3 7	0 27	35 44	15 31	5 27	4 55	19 47		n.a.
S 24	23 38	14 10	1 39	23 41	1 9	25 0	0 54	24 4	1 3	11 5	0 35	2 50	0 8	13 56	0 44	3 7	0 27	35 45	15 31	5 26	4 54	19 45		n.a.
S 25	23 43	19 32	2 41	23 49	1 3	24 56	0 52	24 10	1 3	11 4	0 35	2 51	0 8	13 56	0 44	3 7	0 27	35 45	15 31	5 25	4 52	19 42		n.a.
M26	23 48	23 53	3 35	23 57	0 58	24 51	0 50	24 15	1 2	11 4	0 35	2 53	0 8	13 55	0 43	3 7	0 27	35 46	15 31	5 22	4 51	19 39		n.a.
T 27	23 52	27 1	4 16	24 3	0 52	24 46	0 48	24 20	1 2	11 3	0 34	2 54	0 8	13 54	0 43	3 6	0 27	35 47	15 31	5 18	4 50	19 37		n.a.
W28	23 56	28 44	4 44	24 8	0 47	24 40	0 46	24 25	1 2	11 3	0 34	2 56	0 8	13 54	0 43	3 6	0 27	35 48	15 31	5 13	4 48	19 34		n.a.
T 29	23 59	28 57	4 58	24 12	0 41	24 32	0 44	24 29	1 1	11 2	0 34	2 57	0 7	13 53	0 43	3 6	0 27	35 48	15 32	5 7	4 47	19 31		n.a.
F 30	24 2	27 43	4 58	24 15	0 35	24 25	0 42	24 34	1 1	11 2	0 34	2 58	0 7	13 53	0 43	3 6	0 27	35 49	15 32	5 2	4 46	19 28		n.a.
S 31	24n 4	25n12	4n45	24n17	0n29	24n16	0n40	24n38	1n 1	11s 2	0s34	3n 0	0s 7	13s53	0s43	3s 6	0s27	35n50	15n32	4n57	4n45	19n26		n.a.

Julian Day Number = -2053223.5, Delta T = 133h07m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'20, Lahiri = -145°08'20 Julian Calendar 1 Aug. 10335 BCE == Greg. Calendar 13 May 10335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 46 4	26♊55'03	12♌41	22♊10	12♋59	19♊14	3♓33	7♈39	3°R55	6°D36	29♉59	12°R 0	11♈37	19♌ 8	n.a.	S 1
M 2	17 50 0	27°56'32	24°31	23°45	14°14	20° 1	3°R33	7°42	3♏54	6♎36	0♊ 1	11♈52	11°34	19°15	n.a.	M 2
T 3	17 53 57	28°58'01	6♍20	25°20	15°29	20°47	3°33	7°45	3°53	6°36	0° 3	11°47	11°31	19°21	n.a.	T 3
W 4	17 57 54	29°59'29	18°10	26°56	16°44	21°34	3°33	7°48	3°52	6°36	0° 5	11°45	11°27	19°28	n.a.	W 4
T 5	18 1 50	1♋ 0'56	0♎ 8	28°31	17°59	22°21	3°33	7°50	3°50	6°36	0° 7	11°D44	11°24	19°35	n.a.	T 5
F 6	18 5 47	2° 2'23	12°20	0♋ 7	19°13	23° 7	3°32	7°52	3°49	6°36	0°10	11°R44	11°21	19°41	n.a.	F 6
S 7	18 9 43	3° 3'48	24°49	1°43	20°28	23°54	3°31	7°55	3°48	6°36	0°12	11°44	11°18	19°48	n.a.	S 7
S 8	18 13 40	4° 5'12	7♏43	3°20	21°43	24°41	3°30	7°57	3°48	6°37	0°14	11°42	11°15	19°55	n.a.	S 8
M 9	18 17 36	5° 6'36	21° 3	4°57	22°57	25°27	3°29	7°59	3°47	6°37	0°16	11°37	11°12	20° 2	n.a.	M 9
T 10	18 21 33	6° 7'58	4♐53	6°34	24°12	26°14	3°28	8° 1	3°46	6°37	0°18	11°29	11° 8	20° 8	n.a.	T 10
W11	18 25 30	7° 9'20	19°10	8°11	25°27	27° 1	3°26	8° 3	3°45	6°38	0°20	11°19	11° 5	20°15	n.a.	W11
T 12	18 29 26	8°10'40	3♑50	9°49	26°41	27°48	3°24	8° 5	3°44	6°38	0°22	11° 7	11° 2	20°22	n.a.	T 12
F 13	18 33 23	9°12'00	18°46	11°27	27°56	28°35	3°22	8° 7	3°44	6°38	0°24	10°55	10°59	20°28	n.a.	F 13
S 14	18 37 20	10°13'19	3♒48	13° 6	29°10	29°21	3°20	8° 8	3°43	6°39	0°26	10°44	10°56	20°35	n.a.	S 14
S 15	18 41 16	11°14'37	18°47	14°45	0♌25	0♋ 8	3°18	8°10	3°43	6°39	0°28	10°35	10°52	20°42	n.a.	S 15
M16	18 45 13	12°15'53	3♓33	16°25	1°39	0°55	3°15	8°11	3°42	6°40	0°30	10°29	10°49	20°48	n.a.	M16
T 17	18 49 9	13°17'09	18° 1	18° 4	2°54	1°42	3°12	8°13	3°42	6°40	0°32	10°25	10°46	20°55	n.a.	T 17
W18	18 53 6	14°18'25	2♈ 9	19°44	4° 8	2°29	3° 9	8°14	3°41	6°41	0°34	10°24	10°43	21° 2	n.a.	W18
T 19	18 57 3	15°19'39	15°55	21°25	5°23	3°16	3° 6	8°15	3°41	6°42	0°36	10°24	10°40	21° 8	n.a.	T 19
F 20	19 0 59	16°20'52	29°22	23° 6	6°37	4° 2	3° 3	8°16	3°41	6°42	0°38	10°24	10°37	21°15	n.a.	F 20
S 21	19 4 56	17°22'05	12♉31	24°47	7°51	4°49	2°59	8°17	3°40	6°43	0°40	10°22	10°33	21°22	n.a.	S 21
S 22	19 8 53	18°23'17	25°25	26°29	9° 6	5°36	2°56	8°18	3°40	6°44	0°42	10°17	10°30	21°29	n.a.	S 22
M23	19 12 49	19°24'27	8♊ 6	28°10	10°20	6°23	2°52	8°19	3°40	6°45	0°44	10° 9	10°27	21°35	n.a.	M23
T 24	19 16 46	20°25'36	20°37	29°52	11°34	7°10	2°48	8°19	3°40	6°45	0°45	9°59	10°24	21°42	n.a.	T 24
W25	19 20 42	21°26'45	2♋58	1♌34	12°49	7°57	2°44	8°20	3°D40	6°46	0°47	9°46	10°21	21°49	n.a.	W25
T 26	19 24 39	22°27'51	15°11	3°16	14° 3	8°44	2°39	8°20	3°40	6°47	0°49	9°31	10°18	21°55	n.a.	T 26
F 27	19 28 36	23°28'57	27°16	4°58	15°17	9°31	2°35	8°21	3°40	6°48	0°51	9°17	10°14	22° 2	n.a.	F 27
S 28	19 32 32	24°30'01	9♌14	6°40	16°31	10°18	2°30	8°21	3°40	6°49	0°52	9° 3	10°11	22° 9	n.a.	S 28
S 29	19 36 29	25°31'03	21° 6	8°21	17°45	11° 5	2°25	8°21	3°40	6°50	0°54	8°52	10° 8	22°15	n.a.	S 29
M30	19 40 26	26♋32'03	2♍55	10♌ 1	18♌59	11♋51	2♓20	8°R21	3♏40	6♎51	0♊56	8♈44	10♈ 5	22♌22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	21n37	4n19	24n17	0n23	24n 7	0n38	24n41	1n 0	11s 1	0s34	3n 1	0s 7	13s52	0s43	3s 6	0s27	35n51	15n32	4n53	4n43	19n23		n.a.
M 2	24 7	17 12	3 42	24 17	0 17	23 57	0 36	24 45	1 0	11 1	0 34	3 2	0 7	13 52	0 43	3 6	0 27	35 51	15 32	4 49	4 42	19 20		n.a.
T 3	24 8	12 9	2 55	24 15	0 11	23 46	0 34	24 48	0 59	11 1	0 34	3 3	0 7	13 51	0 43	3 6	0 27	35 52	15 33	4 48	4 41	19 18		n.a.
W 4	24 8	6 39	2 1	24 11	0 5	23 35	0 32	24 50	0 59	11 1	0 34	3 4	0 7	13 51	0 43	3 6	0 27	35 53	15 33	4 47	4 40	19 15		n.a.
T 5	24 8	0 52	1 1	24 7	0s 1	23 23	0 29	24 53	0 58	11 1	0 34	3 5	0 7	13 50	0 43	3 6	0 27	35 53	15 33	4 46	4 38	19 12		n.a.
F 6	24 7	5s 3	0s 3	24 1	0 7	23 10	0 27	24 55	0 58	11 1	0 34	3 6	0 7	13 50	0 43	3 7	0 27	35 54	15 33	4 46	4 37	19 10		n.a.
S 7	24 6	10 57	1 9	23 55	0 13	22 56	0 25	24 57	0 57	11 2	0 34	3 7	0 7	13 50	0 43	3 7	0 27	35 55	15 33	4 46	4 36	19 7		n.a.
S 8	24 4	16 34	2 12	23 47	0 19	22 42	0 22	24 59	0 57	11 2	0 34	3 8	0 7	13 49	0 43	3 7	0 27	35 56	15 34	4 45	4 34	19 4		n.a.
M 9	24 2	21 37	3 11	23 38	0 25	22 27	0 20	25 0	0 57	11 2	0 33	3 9	0 7	13 49	0 43	3 7	0 27	35 56	15 34	4 43	4 33	19 1		n.a.
T 10	23 59	25 41	4 1	23 27	0 31	22 12	0 18	25 1	0 56	11 3	0 33	3 10	0 7	13 49	0 43	3 7	0 27	35 57	15 34	4 40	4 32	18 59		n.a.
W11	23 56	28 17	4 38	23 16	0 37	21 55	0 15	25 2	0 56	11 3	0 33	3 11	0 7	13 48	0 43	3 7	0 27	35 58	15 34	4 36	4 31	18 56		n.a.
T 12	23 52	29 2	4 57	23 3	0 43	21 39	0 13	25 2	0 55	11 4	0 33	3 12	0 6	13 48	0 43	3 7	0 27	35 59	15 35	4 31	4 29	18 53		n.a.
F 13	23 48	27 40	4 56	22 50	0 48	21 21	0 11	25 3	0 55	11 4	0 33	3 13	0 6	13 48	0 43	3 7	0 27	36 0	15 35	4 27	4 28	18 50		n.a.
S 14	23 43	24 19	4 36	22 35	0 54	21 3	0 8	25 2	0 54	11 5	0 33	3 13	0 6	13 48	0 43	3 8	0 27	36 0	15 35	4 22	4 27	18 48		n.a.
S 15	23 38	19 21	3 56	22 19	0 59	20 45	0 6	25 2	0 54	11 6	0 33	3 14	0 6	13 47	0 43	3 8	0 27	36 1	15 36	4 18	4 25	18 45		n.a.
M16	23 33	13 17	3 1	22 2	1 5	20 25	0 3	25 1	0 53	11 7	0 33	3 15	0 6	13 47	0 43	3 8	0 27	36 2	15 36	4 16	4 24	18 42		n.a.
T 17	23 27	6 37	1 55	21 43	1 10	20 6	0 1	25 0	0 53	11 8	0 33	3 15	0 6	13 47	0 43	3 8	0 27	36 3	15 36	4 14	4 23	18 39		n.a.
W18	23 20	0n13	0 43	21 24	1 15	19 45	0s 2	24 59	0 52	11 9	0 33	3 16	0 6	13 47	0 43	3 8	0 27	36 3	15 36	4 14	4 22	18 37		n.a.
T 19	23 13	6 53	0n29	21 4	1 20	19 25	0 4	24 57	0 52	11 10	0 33	3 17	0 6	13 47	0 43	3 9	0 27	36 4	15 37	4 14	4 20	18 34		n.a.
F 20	23 6	13 6	1 38	20 43	1 24	19 3	0 7	24 56	0 51	11 11	0 32	3 17	0 6	13 47	0 43	3 9	0 27	36 5	15 37	4 14	4 19	18 31		n.a.
S 21	22 58	18 35	2 41	20 21	1 29	18 41	0 9	24 53	0 51	11 12	0 32	3 17	0 6	13 46	0 43	3 9	0 27	36 6	15 37	4 13	4 18	18 28		n.a.
S 22	22 50	23 7	3 33	19 57	1 33	18 19	0 12	24 51	0 50	11 13	0 32	3 18	0 6	13 46	0 43	3 10	0 27	36 6	15 38	4 11	4 17	18 25		n.a.
M23	22 41	26 29	4 14	19 33	1 37	17 56	0 14	24 48	0 49	11 15	0 32	3 18	0 6	13 46	0 43	3 10	0 27	36 7	15 38	4 8	4 15	18 23		n.a.
T 24	22 32	28 30	4 43	19 9	1 40	17 33	0 17	24 45	0 49	11 16	0 32	3 19	0 6	13 46	0 43	3 10	0 27	36 8	15 39	4 4	4 14	18 20		n.a.
W25	22 22	29 3	4 57	18 43	1 43	17 9	0 19	24 42	0 48	11 18	0 32	3 19	0 5	13 46	0 43	3 11	0 27	36 9	15 39	3 59	4 13	18 17		n.a.
T 26	22 12	28 11	4 58	18 17	1 46	16 45	0 22	24 38	0 48	11 19	0 32	3 19	0 5	13 46	0 43	3 11	0 27	36 10	15 39	3 53	4 11	18 14		n.a.
F 27	22 1	25 58	4 45	17 50	1 48	16 20	0 24	24 34	0 47	11 21	0 32	3 19	0 5	13 46	0 43	3 11	0 27	36 10	15 40	3 47	4 10	18 11		n.a.
S 28	21 50	22 38	4 20	17 23	1 50	15 55	0 27	24 30	0 47	11 22	0 32	3 19	0 5	13 46	0 43	3 12	0 27	36 11	15 40	3 41	4 9	18 8		n.a.
S 29	21 39	18 23	3 43	16 55	1 51	15 30	0 29	24 26	0 46	11 24	0 31	3 20	0 5	13 46	0 43	3 12	0 27	36 12	15 40	3 37	4 8	18 6		n.a.
M30	21n27	13n28	2n57	16n28	1s52	15n 4	0s32	24n21	0n45	11s26	0s31	3n20	0s 5	13s46	0s43	3s12	0s27	36n13	15n41	3n33	4n 6	18n 3		n.a.

Julian Day Number = -2053192.5, Delta T = 133h07m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'16, Lahiri = -145°08'16 Julian Calendar 1 Sept. 10335 BCE == Greg. Calendar 13 June 10335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 44 22	27♋33'02	14♍43	11♌41	20♌13	12♋38	2°R15	8°R21	3♏41	6♎52	0♊57	8°R38	10♈ 2	22♌29	n.a.	T 1
W 2	19 48 19	28°33'58	26°33	13°19	21°27	13°25	2♓ 9	8♈21	3°41	6°53	0°59	8♈35	9°58	22°35	n.a.	W 2
T 3	19 52 16	29°34'53	8♎30	14°56	22°41	14°12	2° 4	8°21	3°41	6°54	1° 0	8°D35	9°55	22°42	n.a.	T 3
F 4	19 56 12	0♌35'46	20°38	16°31	23°55	14°59	1°58	8°20	3°42	6°55	1° 2	8°35	9°52	22°49	n.a.	F 4
S 5	20 0 9	1°36'37	3♏ 3	18° 3	25° 9	15°46	1°52	8°20	3°42	6°56	1° 3	8°R35	9°49	22°56	n.a.	S 5
S 6	20 4 6	2°37'26	15°51	19°33	26°23	16°33	1°46	8°19	3°43	6°57	1° 5	8°34	9°46	23° 2	n.a.	S 6
M 7	20 8 2	3°38'13	29° 5	20°59	27°37	17°20	1°40	8°19	3°43	6°59	1° 6	8°31	9°43	23° 9	n.a.	M 7
T 8	20 11 59	4°38'58	12♐49	22°21	28°51	18° 7	1°34	8°18	3°44	7° 0	1° 8	8°26	9°39	23°16	n.a.	T 8
W 9	20 15 56	5°39'41	27° 3	23°39	0♍ 5	18°54	1°27	8°17	3°45	7° 1	1° 9	8°18	9°36	23°22	n.a.	W 9
T 10	20 19 52	6°40'22	11♑45	24°51	1°18	19°40	1°21	8°16	3°45	7° 2	1°10	8° 9	9°33	23°29	n.a.	T 10
F 11	20 23 49	7°41'01	26°48	25°57	2°32	20°27	1°14	8°15	3°46	7° 4	1°12	8° 0	9°30	23°36	n.a.	F 11
S 12	20 27 46	8°41'37	12♒ 3	26°56	3°46	21°14	1° 8	8°14	3°47	7° 5	1°13	7°50	9°27	23°42	n.a.	S 12
S 13	20 31 42	9°42'12	27°20	27°47	4°59	22° 1	1° 1	8°12	3°48	7° 6	1°14	7°43	9°24	23°49	n.a.	S 13
M14	20 35 39	10°42'45	12♓27	28°30	6°13	22°48	0°54	8°11	3°49	7° 8	1°15	7°38	9°20	23°56	n.a.	M14
T 15	20 39 36	11°43'16	27°15	29° 3	7°27	23°35	0°47	8°10	3°50	7° 9	1°16	7°36	9°17	24° 2	n.a.	T 15
W16	20 43 32	12°43'45	11♈40	29°27	8°40	24°22	0°40	8° 8	3°51	7°11	1°18	7°D35	9°14	24° 9	n.a.	W16
T 17	20 47 29	13°44'12	25°38	29°41	9°54	25° 8	0°33	8° 6	3°52	7°12	1°19	7°36	9°11	24°16	n.a.	T 17
F 18	20 51 25	14°44'38	9♉11	29°R44	11° 7	25°55	0°25	8° 5	3°53	7°14	1°20	7°R37	9° 8	24°23	n.a.	F 18
S 19	20 55 22	15°45'02	22°21	29°37	12°21	26°42	0°18	8° 3	3°54	7°15	1°21	7°37	9° 4	24°29	n.a.	S 19
S 20	20 59 19	16°45'24	5♊10	29°19	13°34	27°29	0°10	8° 1	3°55	7°17	1°22	7°35	9° 1	24°36	n.a.	S 20
M21	21 3 15	17°45'44	17°43	28°51	14°47	28°16	0° 3	7°59	3°57	7°18	1°23	7°31	8°58	24°43	n.a.	M21
T 22	21 7 12	18°46'02	0♋ 3	28°13	16° 1	29° 2	29♒55	7°57	3°58	7°20	1°24	7°25	8°55	24°49	n.a.	T 22
W23	21 11 9	19°46'19	12°12	27°28	17°14	29°49	29°48	7°55	3°59	7°22	1°25	7°17	8°52	24°56	n.a.	W23
T 24	21 15 5	20°46'33	24°14	26°35	18°27	0♌36	29°40	7°52	4° 1	7°23	1°25	7° 8	8°49	25° 3	n.a.	T 24
F 25	21 19 2	21°46'45	6♌10	25°36	19°41	1°22	29°32	7°50	4° 2	7°25	1°26	6°58	8°45	25° 9	n.a.	F 25
S 26	21 22 59	22°46'55	18° 2	24°33	20°54	2° 9	29°24	7°48	4° 4	7°27	1°27	6°50	8°42	25°16	n.a.	S 26
S 27	21 26 55	23°47'03	29°51	23°27	22° 7	2°56	29°16	7°45	4° 5	7°28	1°28	6°43	8°39	25°23	n.a.	S 27
M28	21 30 52	24°47'08	11♍40	22°21	23°20	3°42	29° 9	7°42	4° 7	7°30	1°29	6°37	8°36	25°29	n.a.	M28
T 29	21 34 49	25°47'11	23°30	21°15	24°33	4°29	29° 1	7°40	4° 9	7°32	1°29	6°34	8°33	25°36	n.a.	T 29
W30	21 38 45	26°47'12	5♎25	20°12	25°46	5°16	28°53	7°37	4°10	7°34	1°30	6°D33	8°29	25°43	n.a.	W30
T 31	21 42 42	27♌47'10	17♎26	19♌13	26♍59	6♌ 2	28♒45	7♈34	4♏12	7♎35	1♊31	6♈34	8♈26	25♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n15	8n 4	2n 3	16n 0	1s52	14n38	0s34	24n16	0n45	11s28	0s31	3n20	0s 5	13s46	0s43	3s13	0s27	36n13	15n41	3n31	4n 5	18n 0		n.a.
W 2	21 2	2 23	1 3	15 32	1 51	14 11	0 37	24 10	0 44	11 30	0 31	3 20	0 5	13 46	0 43	3 13	0 27	36 14	15 42	3 30	4 4	17 57		n.a.
T 3	20 49	3s27	0 0	15 5	1 50	13 44	0 39	24 5	0 44	11 31	0 31	3 20	0 5	13 47	0 43	3 14	0 27	36 15	15 42	3 30	4 2	17 54		n.a.
F 4	20 36	9 16	1s 4	14 38	1 48	13 17	0 41	23 59	0 43	11 33	0 31	3 20	0 5	13 47	0 43	3 14	0 27	36 16	15 42	3 30	4 1	17 51		n.a.
S 5	20 22	14 52	2 6	14 12	1 45	12 50	0 44	23 53	0 42	11 35	0 31	3 20	0 5	13 47	0 43	3 15	0 27	36 16	15 43	3 30	4 0	17 49		n.a.
S 6	20 8	20 0	3 4	13 48	1 41	12 22	0 46	23 46	0 42	11 38	0 30	3 19	0 5	13 47	0 43	3 15	0 27	36 17	15 43	3 30	3 59	17 46		n.a.
M 7	19 54	24 21	3 55	13 24	1 36	11 54	0 49	23 40	0 41	11 40	0 30	3 19	0 5	13 47	0 43	3 16	0 27	36 18	15 44	3 28	3 57	17 43		n.a.
T 8	19 39	27 31	4 34	13 3	1 30	11 25	0 51	23 33	0 41	11 42	0 30	3 19	0 4	13 47	0 42	3 16	0 27	36 19	15 44	3 26	3 56	17 40		n.a.
W 9	19 24	29 4	4 57	12 44	1 23	10 57	0 53	23 25	0 40	11 44	0 30	3 19	0 4	13 48	0 42	3 17	0 27	36 19	15 45	3 23	3 55	17 37		n.a.
T 10	19 8	28 37	5 3	12 27	1 15	10 28	0 56	23 18	0 39	11 46	0 30	3 18	0 4	13 48	0 42	3 17	0 27	36 20	15 45	3 20	3 53	17 34		n.a.
F 11	18 53	26 6	4 47	12 13	1 6	9 59	0 58	23 10	0 39	11 49	0 30	3 18	0 4	13 48	0 42	3 18	0 27	36 21	15 45	3 16	3 52	17 31		n.a.
S 12	18 36	21 41	4 11	12 2	0 55	9 29	1 0	23 2	0 38	11 51	0 30	3 18	0 4	13 48	0 42	3 18	0 27	36 22	15 46	3 12	3 51	17 29		n.a.
S 13	18 20	15 50	3 18	11 55	0 43	9 0	1 2	22 54	0 37	11 53	0 29	3 17	0 4	13 49	0 42	3 19	0 27	36 22	15 46	3 9	3 50	17 26		n.a.
M14	18 3	9 5	2 10	11 52	0 30	8 30	1 4	22 45	0 37	11 56	0 29	3 17	0 4	13 49	0 42	3 19	0 27	36 23	15 47	3 7	3 48	17 23		n.a.
T 15	17 46	1 58	0 55	11 53	0 16	8 0	1 7	22 36	0 36	11 58	0 29	3 16	0 4	13 49	0 42	3 20	0 27	36 24	15 47	3 6	3 47	17 20		n.a.
W16	17 28	5n 4	0n22	11 59	0 1	7 30	1 9	22 27	0 35	12 0	0 29	3 16	0 4	13 50	0 42	3 21	0 27	36 24	15 48	3 6	3 46	17 17		n.a.
T 17	17 11	11 40	1 35	12 9	0n15	7 0	1 11	22 18	0 35	12 3	0 29	3 15	0 4	13 50	0 42	3 21	0 27	36 25	15 48	3 6	3 44	17 14		n.a.
F 18	16 53	17 30	2 41	12 24	0 32	6 29	1 13	22 8	0 34	12 5	0 29	3 14	0 4	13 50	0 42	3 22	0 27	36 26	15 49	3 6	3 43	17 11		n.a.
S 19	16 34	22 22	3 36	12 43	0 50	5 59	1 15	21 58	0 33	12 8	0 28	3 14	0 4	13 51	0 42	3 22	0 27	36 27	15 49	3 6	3 42	17 8		n.a.
S 20	16 16	26 2	4 19	13 7	1 8	5 28	1 17	21 48	0 33	12 10	0 28	3 13	0 3	13 51	0 42	3 23	0 27	36 27	15 50	3 6	3 41	17 5		n.a.
M21	15 57	28 20	4 49	13 34	1 27	4 58	1 18	21 38	0 32	12 13	0 28	3 12	0 3	13 52	0 42	3 24	0 27	36 28	15 50	3 4	3 39	17 2		n.a.
T 22	15 38	29 12	5 4	14 5	1 45	4 27	1 20	21 28	0 31	12 16	0 28	3 11	0 3	13 52	0 42	3 24	0 27	36 29	15 51	3 1	3 38	16 59		n.a.
W23	15 18	28 37	5 5	14 38	2 3	3 56	1 22	21 17	0 31	12 18	0 28	3 11	0 3	13 52	0 42	3 25	0 27	36 29	15 51	2 58	3 37	16 57		n.a.
T 24	14 59	26 42	4 53	15 13	2 21	3 25	1 24	21 6	0 30	12 21	0 27	3 10	0 3	13 53	0 42	3 26	0 27	36 30	15 51	2 54	3 35	16 54		n.a.
F 25	14 39	23 36	4 28	15 49	2 37	2 54	1 25	20 55	0 29	12 23	0 27	3 9	0 3	13 53	0 42	3 26	0 27	36 31	15 52	2 51	3 34	16 51		n.a.
S 26	14 19	19 32	3 52	16 25	2 52	2 23	1 27	20 43	0 28	12 26	0 27	3 8	0 3	13 54	0 42	3 27	0 27	36 31	15 52	2 47	3 33	16 48		n.a.
S 27	13 59	14 44	3 5	17 0	3 6	1 52	1 29	20 31	0 28	12 29	0 27	3 7	0 3	13 54	0 42	3 28	0 27	36 32	15 53	2 44	3 32	16 45		n.a.
M28	13 38	9 24	2 11	17 34	3 18	1 21	1 30	20 20	0 27	12 31	0 27	3 6	0 3	13 55	0 42	3 29	0 27	36 33	15 53	2 42	3 30	16 42		n.a.
T 29	13 17	3 43	1 10	18 6	3 28	0 50	1 32	20 7	0 26	12 34	0 26	3 5	0 3	13 56	0 42	3 29	0 27	36 33	15 54	2 41	3 29	16 39		n.a.
W30	12 56	2s 7	0 6	18 34	3 36	0 19	1 33	19 55	0 25	12 37	0 26	3 4	0 3	13 56	0 42	3 30	0 27	36 34	15 54	2 41	3 28	16 36		n.a.
T 31	12n35	7s56	0s59	19n 0	3n42	0s12	1s34	19n43	0n25	12s39	0s26	3n 3	0s 3	13s57	0s42	3s31	0s27	36n35	15n55	2n41	3n26	16n33		n.a.

Julian Day Number = -2053162.5, Delta T = 133h07m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'12, Lahiri = -145°08'12 Julian Calendar 1 Oct. 10335 BCE == Greg. Calendar 13 July 10335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 46 39	28♌47'05	29♎37	18°R18	28♍12	6♌49	28°R37	7°R31	4♏14	7♎37	1♊31	6♈35	8♈23	25♌56	n.a.	F 1
S 2	21 50 35	29°46'59	12♏ 4	17♌29	29°25	7°35	28♒29	7♈28	4°16	7°39	1°32	6°37	8°20	26° 3	n.a.	S 2
S 3	21 54 32	0♍46'49	24°49	16°47	0♎38	8°22	28°21	7°25	4°18	7°41	1°32	6°R38	8°17	26° 9	n.a.	S 3
M 4	21 58 28	1°46'37	7♐58	16°11	1°51	9° 8	28°13	7°22	4°20	7°43	1°33	6°38	8°14	26°16	n.a.	M 4
T 5	22 2 25	2°46'23	21°32	15°42	3° 3	9°55	28° 5	7°19	4°21	7°45	1°33	6°37	8°10	26°23	n.a.	T 5
W 6	22 6 22	3°46'05	5♑35	15°20	4°16	10°41	27°57	7°15	4°23	7°47	1°33	6°34	8° 7	26°30	n.a.	W 6
T 7	22 10 18	4°45'45	20° 4	15° 5	5°29	11°28	27°50	7°12	4°26	7°49	1°34	6°30	8° 4	26°36	n.a.	T 7
F 8	22 14 15	5°45'23	4♒57	14°56	6°41	12°14	27°42	7° 9	4°28	7°51	1°34	6°25	8° 1	26°43	n.a.	F 8
S 9	22 18 12	6°44'58	20° 5	14°D55	7°54	13° 0	27°34	7° 5	4°30	7°53	1°35	6°21	7°58	26°50	n.a.	S 9
S 10	22 22 8	7°44'30	5♓21	14°59	9° 6	13°47	27°26	7° 2	4°32	7°55	1°35	6°17	7°55	26°56	n.a.	S 10
M11	22 26 5	8°44'00	20°33	15°10	10°19	14°33	27°19	6°58	4°34	7°57	1°35	6°15	7°51	27° 3	n.a.	M11
T 12	22 30 1	9°43'27	5♈32	15°26	11°31	15°19	27°11	6°54	4°36	7°59	1°35	6°D15	7°48	27°10	n.a.	T 12
W13	22 33 58	10°42'53	20° 9	15°47	12°43	16° 5	27° 4	6°51	4°39	8° 1	1°35	6°15	7°45	27°16	n.a.	W13
T 14	22 37 54	11°42'16	4♉22	16°14	13°56	16°52	26°56	6°47	4°41	8° 3	1°35	6°16	7°42	27°23	n.a.	T 14
F 15	22 41 51	12°41'37	18° 7	16°45	15° 8	17°38	26°49	6°43	4°43	8° 5	1°36	6°18	7°39	27°30	n.a.	F 15
S 16	22 45 48	13°40'56	1♊25	17°20	16°20	18°24	26°41	6°39	4°46	8° 7	1°36	6°19	7°35	27°36	n.a.	S 16
S 17	22 49 44	14°40'13	14°19	17°59	17°32	19°10	26°34	6°35	4°48	8° 9	1°R36	6°R20	7°32	27°43	n.a.	S 17
M18	22 53 41	15°39'27	26°53	18°43	18°44	19°56	26°27	6°31	4°51	8°11	1°36	6°19	7°29	27°50	n.a.	M18
T 19	22 57 37	16°38'40	9♋10	19°30	19°56	20°42	26°20	6°27	4°53	8°13	1°36	6°18	7°26	27°56	n.a.	T 19
W20	23 1 34	17°37'50	21°15	20°20	21° 8	21°28	26°13	6°23	4°56	8°15	1°35	6°16	7°23	28° 3	n.a.	W20
T 21	23 5 31	18°36'58	3♌11	21°13	22°20	22°14	26° 6	6°19	4°58	8°17	1°35	6°13	7°20	28°10	n.a.	T 21
F 22	23 9 27	19°36'04	15° 1	22° 9	23°32	23° 0	25°59	6°15	5° 1	8°20	1°35	6°10	7°16	28°16	n.a.	F 22
S 23	23 13 24	20°35'08	26°50	23° 8	24°43	23°46	25°53	6°11	5° 3	8°22	1°35	6° 8	7°13	28°23	n.a.	S 23
S 24	23 17 20	21°34'09	8♍39	24°10	25°55	24°32	25°46	6° 6	5° 6	8°24	1°35	6° 6	7°10	28°30	n.a.	S 24
M25	23 21 17	22°33'08	20°31	25°14	27° 7	25°18	25°40	6° 2	5° 9	8°26	1°35	6° 4	7° 7	28°36	n.a.	M25
T 26	23 25 13	23°32'05	2♎28	26°21	28°18	26° 4	25°34	5°58	5°11	8°28	1°34	6°D 4	7° 4	28°43	n.a.	T 26
W27	23 29 10	24°30'59	14°31	27°30	29°30	26°49	25°27	5°53	5°14	8°30	1°34	6° 4	7° 0	28°50	n.a.	W27
T 28	23 33 6	25°29'51	26°43	28°40	0♏41	27°35	25°21	5°49	5°17	8°33	1°34	6° 4	6°57	28°56	n.a.	T 28
F 29	23 37 3	26°28'40	9♏ 6	29°53	1°52	28°21	25°16	5°45	5°20	8°35	1°33	6° 5	6°54	29° 3	n.a.	F 29
S 30	23 41 0	27♍27'27	21♏42	1♍ 8	3♏ 3	29♌ 6	25♒10	5♈40	5♏23	8♎37	1♊33	6♈ 6	6♈51	29♌10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n14	13s34	2s 2	19n21	3n46	0s43	1s36	19n30	0n24	12s42	0s26	3n 2	0s 2	13s57	0s42	3s31	0s27	36n35	15n55	2n41	3n25	16n30		n.a.
S 2	11 52	18 46	3 1	19 39	3 49	1 14	1 37	19 17	0 23	12 45	0 26	3 1	0 2	13 58	0 42	3 32	0 27	36 36	15 56	2 42	3 24	16 27		n.a.
S 3	11 31	23 17	3 53	19 54	3 49	1 45	1 38	19 4	0 22	12 47	0 25	3 0	0 2	13 59	0 42	3 33	0 27	36 36	15 56	2 43	3 23	16 24		n.a.
M 4	11 9	26 46	4 34	20 4	3 48	2 16	1 39	18 51	0 22	12 50	0 25	2 58	0 2	13 59	0 42	3 34	0 27	36 37	15 57	2 43	3 21	16 21		n.a.
T 5	10 47	28 52	5 1	20 11	3 46	2 47	1 40	18 37	0 21	12 52	0 25	2 57	0 2	14 0	0 42	3 35	0 27	36 38	15 57	2 42	3 20	16 18		n.a.
W 6	10 25	29 12	5 12	20 14	3 43	3 17	1 41	18 23	0 20	12 55	0 25	2 56	0 2	14 1	0 42	3 35	0 27	36 38	15 58	2 41	3 19	16 15		n.a.
T 7	10 2	27 35	5 3	20 15	3 38	3 48	1 42	18 9	0 19	12 58	0 25	2 55	0 2	14 1	0 42	3 36	0 27	36 39	15 58	2 39	3 17	16 12		n.a.
F 8	9 40	24 1	4 34	20 12	3 32	4 18	1 43	17 55	0 19	13 0	0 24	2 53	0 2	14 2	0 42	3 37	0 27	36 39	15 59	2 37	3 16	16 9		n.a.
S 9	9 17	18 46	3 46	20 6	3 26	4 48	1 44	17 41	0 18	13 3	0 24	2 52	0 2	14 3	0 42	3 38	0 27	36 40	15 59	2 36	3 15	16 6		n.a.
S 10	8 54	12 18	2 41	19 58	3 19	5 18	1 44	17 27	0 17	13 5	0 24	2 51	0 2	14 3	0 42	3 39	0 27	36 40	16 0	2 34	3 14	16 3		n.a.
M11	8 32	5 9	1 25	19 48	3 11	5 48	1 45	17 12	0 16	13 8	0 24	2 49	0 2	14 4	0 42	3 39	0 27	36 41	16 0	2 33	3 12	16 0		n.a.
T 12	8 9	2n12	0 4	19 35	3 3	6 18	1 46	16 58	0 16	13 10	0 24	2 48	0 1	14 5	0 42	3 40	0 27	36 42	16 1	2 33	3 11	15 57		n.a.
W13	7 46	9 16	1n16	19 20	2 55	6 47	1 46	16 43	0 15	13 13	0 23	2 46	0 1	14 6	0 42	3 41	0 27	36 42	16 1	2 33	3 10	15 54		n.a.
T 14	7 22	15 40	2 28	19 4	2 46	7 17	1 46	16 28	0 14	13 15	0 23	2 45	0 1	14 6	0 42	3 42	0 27	36 43	16 2	2 34	3 8	15 51		n.a.
F 15	6 59	21 4	3 30	18 45	2 37	7 46	1 47	16 12	0 13	13 18	0 23	2 43	0 1	14 7	0 42	3 43	0 27	36 43	16 2	2 34	3 7	15 48		n.a.
S 16	6 36	25 15	4 18	18 25	2 27	8 15	1 47	15 57	0 12	13 20	0 23	2 42	0 1	14 8	0 42	3 44	0 27	36 44	16 3	2 35	3 6	15 45		n.a.
S 17	6 12	28 1	4 52	18 4	2 18	8 43	1 47	15 42	0 12	13 22	0 22	2 40	0 1	14 9	0 42	3 44	0 27	36 44	16 3	2 35	3 5	15 42		n.a.
M18	5 49	29 16	5 10	17 41	2 8	9 12	1 47	15 26	0 11	13 25	0 22	2 39	0 1	14 10	0 42	3 45	0 27	36 45	16 4	2 35	3 3	15 39		n.a.
T 19	5 25	29 2	5 14	17 16	1 59	9 40	1 47	15 10	0 10	13 27	0 22	2 37	0 1	14 11	0 42	3 46	0 27	36 45	16 4	2 34	3 2	15 36		n.a.
W20	5 1	27 24	5 4	16 51	1 49	10 8	1 47	14 54	0 9	13 29	0 22	2 36	0 1	14 11	0 42	3 47	0 27	36 45	16 5	2 33	3 1	15 33		n.a.
T 21	4 38	24 33	4 41	16 24	1 39	10 35	1 47	14 38	0 8	13 31	0 21	2 34	0 1	14 12	0 42	3 48	0 27	36 46	16 5	2 32	2 59	15 30		n.a.
F 22	4 14	20 42	4 5	15 56	1 30	11 2	1 47	14 22	0 8	13 33	0 21	2 33	0 1	14 13	0 41	3 49	0 27	36 46	16 6	2 31	2 58	15 27		n.a.
S 23	3 50	16 3	3 20	15 27	1 20	11 29	1 46	14 6	0 7	13 35	0 21	2 31	0 0	14 14	0 41	3 50	0 27	36 47	16 6	2 30	2 57	15 24		n.a.
S 24	3 26	10 48	2 26	14 57	1 10	11 56	1 46	13 49	0 6	13 37	0 21	2 29	0 0	14 15	0 41	3 51	0 27	36 47	16 7	2 29	2 55	15 21		n.a.
M25	3 2	5 9	1 25	14 26	1 1	12 22	1 45	13 33	0 5	13 39	0 21	2 28	0 0	14 16	0 41	3 51	0 28	36 48	16 7	2 29	2 54	15 18		n.a.
T 26	2 38	0s42	0 20	13 54	0 52	12 48	1 45	13 16	0 4	13 41	0 20	2 26	0 0	14 17	0 41	3 52	0 28	36 48	16 8	2 28	2 53	15 15		n.a.
W27	2 14	6 36	0s47	13 22	0 43	13 14	1 44	12 59	0 4	13 43	0 20	2 24	0 0	14 18	0 41	3 53	0 28	36 48	16 8	2 29	2 52	15 12		n.a.
T 28	1 50	12 19	1 52	12 48	0 33	13 39	1 43	12 42	0 3	13 45	0 20	2 23	0n 0	14 19	0 41	3 54	0 28	36 49	16 9	2 29	2 50	15 8		n.a.
F 29	1 26	17 40	2 53	12 13	0 25	14 4	1 42	12 25	0 2	13 47	0 20	2 21	0 0	14 20	0 41	3 55	0 28	36 49	16 9	2 29	2 49	15 5		n.a.
S 30	1n 2	22s21	3s47	11n38	0n16	14s28	1s41	12n 8	0n 1	13s49	0s19	2n19	0n 0	14s21	0s41	3s56	0s28	36n49	16n10	2n30	2n48	15n 2		n.a.

Julian Day Number = -2053131.5, Delta T = 133h07m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'08, Lahiri = -145°08'08 Julian Calendar 1 Nov. 10335 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10335 BCE

The year -10334 astronomical counting style corresponds to year 10335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10335 BCE (-10334) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 56	28♍26'11	4♐34	2♍25	4♏14	29♌52	25°R 4	5°R36	5♏25	8♎39	1°R32	6♈ 7	6♈48	29♌16	n.a.	S 1
M 2	23 48 53	29°24'53	17°45	3°44	5°26	0♍38	24♒59	5♈32	5°28	8°42	1♊32	6° 7	6°45	29°23	n.a.	M 2
T 3	23 52 49	0♎23'32	1♑16	5° 4	6°36	1°23	24°54	5°27	5°31	8°44	1°31	6°R 8	6°41	29°30	n.a.	T 3
W 4	23 56 46	1°22'09	15° 8	6°26	7°47	2° 9	24°48	5°23	5°34	8°46	1°31	6° 7	6°38	29°37	n.a.	W 4
T 5	0 0 42	2°20'43	29°22	7°50	8°58	2°54	24°43	5°18	5°37	8°48	1°30	6° 7	6°35	29°43	n.a.	T 5
F 6	0 4 39	3°19'14	13♒56	9°16	10° 9	3°39	24°39	5°14	5°40	8°50	1°29	6° 7	6°32	29°50	n.a.	F 6
S 7	0 8 35	4°17'43	28°44	10°43	11°19	4°25	24°34	5° 9	5°43	8°53	1°29	6° 7	6°29	29°57	n.a.	S 7
S 8	0 12 32	5°16'09	13♓42	12°11	12°30	5°10	24°29	5° 5	5°46	8°55	1°28	6° 6	6°26	0♍ 3	n.a.	S 8
M 9	0 16 28	6°14'33	28°41	13°42	13°40	5°55	24°25	5° 1	5°49	8°57	1°27	6° 6	6°22	0°10	n.a.	M 9
T 10	0 20 25	7°12'55	13♈33	15°14	14°50	6°40	24°21	4°56	5°52	8°59	1°27	6° 6	6°19	0°17	n.a.	T 10
W11	0 24 21	8°11'14	28°11	16°47	16° 0	7°26	24°17	4°52	5°55	9° 2	1°26	6° 6	6°16	0°23	n.a.	W11
T 12	0 28 18	9° 9'32	12♉27	18°22	17°10	8°11	24°13	4°47	5°59	9° 4	1°25	6° 6	6°13	0°30	n.a.	T 12
F 13	0 32 14	10° 7'47	26°19	19°59	18°20	8°56	24° 9	4°43	6° 2	9° 6	1°24	6° 6	6°10	0°37	n.a.	F 13
S 14	0 36 11	11° 6'01	9♊45	21°37	19°30	9°41	24° 6	4°38	6° 5	9° 8	1°23	6° 5	6° 6	0°43	n.a.	S 14
S 15	0 40 7	12° 4'13	22°46	23°17	20°40	10°26	24° 3	4°34	6° 8	9°11	1°22	6° 5	6° 3	0°50	n.a.	S 15
M16	0 44 4	13° 2'23	5♋25	24°58	21°49	11°11	23°59	4°30	6°11	9°13	1°22	6° 4	6° 0	0°57	n.a.	M16
T 17	0 48 0	14° 0'31	17°44	26°41	22°59	11°56	23°56	4°25	6°14	9°15	1°21	6°D 4	5°57	1° 3	n.a.	T 17
W18	0 51 57	14°58'37	29°49	28°25	24° 8	12°40	23°54	4°21	6°18	9°17	1°20	6° 5	5°54	1°10	n.a.	W18
T 19	0 55 53	15°56'41	11♌44	0♎11	25°17	13°25	23°51	4°17	6°21	9°20	1°19	6° 5	5°51	1°17	n.a.	T 19
F 20	0 59 50	16°54'44	23°34	1°59	26°26	14°10	23°49	4°12	6°24	9°22	1°18	6° 6	5°47	1°23	n.a.	F 20
S 21	1 3 46	17°52'45	5♍22	3°48	27°35	14°55	23°46	4° 8	6°28	9°24	1°17	6° 7	5°44	1°30	n.a.	S 21
S 22	1 7 43	18°50'43	17°13	5°39	28°44	15°39	23°44	4° 4	6°31	9°26	1°15	6° 8	5°41	1°37	n.a.	S 22
M23	1 11 39	19°48'40	29°10	7°31	29°52	16°24	23°42	3°59	6°34	9°29	1°14	6° 9	5°38	1°43	n.a.	M23
T 24	1 15 36	20°46'36	11♎15	9°25	1♐ 1	17° 8	23°41	3°55	6°37	9°31	1°13	6°R 9	5°35	1°50	n.a.	T 24
W25	1 19 32	21°44'29	23°31	11°20	2° 9	17°53	23°39	3°51	6°41	9°33	1°12	6° 8	5°32	1°57	n.a.	W25
T 26	1 23 29	22°42'20	5♏59	13°18	3°18	18°37	23°38	3°47	6°44	9°35	1°11	6° 7	5°28	2° 3	n.a.	T 26
F 27	1 27 25	23°40'10	18°40	15°16	4°26	19°22	23°37	3°43	6°47	9°37	1°10	6° 5	5°25	2°10	n.a.	F 27
S 28	1 31 21	24°37'57	1♐35	17°16	5°34	20° 6	23°36	3°39	6°51	9°40	1° 8	6° 2	5°22	2°17	n.a.	S 28
S 29	1 35 18	25°35'43	14°43	19°18	6°41	20°50	23°35	3°35	6°54	9°42	1° 7	5°59	5°19	2°23	n.a.	S 29
M30	1 39 14	26°33'26	28° 6	21°21	7°49	21°35	23°35	3°31	6°58	9°44	1° 6	5°57	5°16	2°30	n.a.	M30
T 31	1 43 11	27♎31'08	11♑44	23♎25	8♐56	22♍19	23♒34	3♈27	7♏ 1	9♎46	1♊ 5	5♈55	5♈12	2♍37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n38	26s 6	4s30	11n 2	0n 7	14s52	1s40	11n51	0n 0	13s50	0s19	2n18	0n 0	14s22	0s41	3s57	0s28	36n50	16n10	2n30	2n46	14n59		n.a.
M 2	0 14	28 33	5 1	10 25	0s 1	15 16	1 39	11 34	0s 1	13 52	0 19	2 16	0 0	14 23	0 41	3 58	0 28	36 50	16 11	2 30	2 45	14 56		n.a.
T 3	0s10	29 24	5 16	9 47	0 9	15 39	1 38	11 16	0 1	13 54	0 19	2 14	0 1	14 24	0 41	3 59	0 28	36 50	16 11	2 30	2 44	14 53		n.a.
W 4	0 34	28 26	5 13	9 9	0 17	16 2	1 37	10 59	0 2	13 55	0 18	2 12	0 1	14 25	0 41	4 0	0 28	36 51	16 12	2 30	2 43	14 50		n.a.
T 5	0 58	25 37	4 51	8 30	0 25	16 24	1 35	10 41	0 3	13 57	0 18	2 11	0 1	14 26	0 41	4 1	0 28	36 51	16 12	2 30	2 41	14 47		n.a.
F 6	1 21	21 7	4 11	7 50	0 32	16 46	1 34	10 24	0 4	13 58	0 18	2 9	0 1	14 27	0 41	4 2	0 28	36 51	16 12	2 30	2 40	14 44		n.a.
S 7	1 45	15 15	3 13	7 10	0 39	17 7	1 32	10 6	0 5	14 0	0 18	2 7	0 1	14 28	0 41	4 2	0 28	36 52	16 13	2 30	2 39	14 41		n.a.
S 8	2 9	8 26	2 1	6 29	0 46	17 28	1 31	9 48	0 6	14 1	0 17	2 5	0 1	14 29	0 41	4 3	0 28	36 52	16 13	2 30	2 37	14 38		n.a.
M 9	2 33	1 10	0 41	5 47	0 52	17 49	1 29	9 30	0 6	14 2	0 17	2 4	0 1	14 30	0 41	4 4	0 28	36 52	16 14	2 30	2 36	14 34		n.a.
T 10	2 57	6n 8	0n41	5 5	0 59	18 8	1 27	9 12	0 7	14 3	0 17	2 2	0 1	14 31	0 41	4 5	0 28	36 52	16 14	2 30	2 35	14 31		n.a.
W11	3 20	12 59	1 59	4 23	1 5	18 28	1 25	8 54	0 8	14 5	0 17	2 0	0 1	14 32	0 41	4 6	0 28	36 53	16 15	2 30	2 34	14 28		n.a.
T 12	3 44	19 0	3 8	3 40	1 10	18 47	1 23	8 36	0 9	14 6	0 17	1 59	0 1	14 33	0 41	4 7	0 28	36 53	16 15	2 29	2 32	14 25		n.a.
F 13	4 7	23 50	4 4	2 56	1 15	19 5	1 21	8 18	0 10	14 7	0 16	1 57	0 1	14 34	0 41	4 8	0 28	36 53	16 15	2 29	2 31	14 22		n.a.
S 14	4 31	27 14	4 44	2 12	1 20	19 23	1 19	8 0	0 11	14 8	0 16	1 55	0 2	14 35	0 41	4 9	0 28	36 53	16 16	2 29	2 30	14 19		n.a.
S 15	4 54	29 4	5 8	1 27	1 25	19 40	1 16	7 42	0 11	14 9	0 16	1 53	0 2	14 36	0 41	4 10	0 28	36 53	16 16	2 29	2 28	14 16		n.a.
M16	5 18	29 18	5 17	0 42	1 29	19 56	1 14	7 24	0 12	14 9	0 16	1 52	0 2	14 37	0 41	4 11	0 28	36 53	16 17	2 29	2 27	14 13		n.a.
T 17	5 41	28 3	5 10	0s 3	1 33	20 12	1 12	7 5	0 13	14 10	0 15	1 50	0 2	14 38	0 41	4 12	0 28	36 54	16 17	2 29	2 26	14 10		n.a.
W18	6 4	25 30	4 50	0 49	1 36	20 28	1 9	6 47	0 14	14 11	0 15	1 48	0 2	14 39	0 41	4 13	0 28	36 54	16 17	2 29	2 24	14 6		n.a.
T 19	6 27	21 53	4 18	1 35	1 39	20 43	1 6	6 28	0 15	14 12	0 15	1 47	0 2	14 40	0 41	4 14	0 28	36 54	16 18	2 29	2 23	14 3		n.a.
F 20	6 50	17 25	3 34	2 21	1 41	20 57	1 4	6 10	0 16	14 12	0 15	1 45	0 2	14 42	0 41	4 14	0 28	36 54	16 18	2 30	2 22	14 0		n.a.
S 21	7 13	12 19	2 42	3 7	1 43	21 11	1 1	5 51	0 17	14 13	0 14	1 43	0 2	14 43	0 41	4 15	0 28	36 54	16 18	2 30	2 21	13 57		n.a.
S 22	7 35	6 46	1 43	3 54	1 44	21 24	0 58	5 33	0 17	14 13	0 14	1 42	0 2	14 44	0 41	4 16	0 28	36 54	16 19	2 30	2 19	13 54		n.a.
M23	7 58	0 56	0 39	4 40	1 45	21 36	0 55	5 14	0 18	14 14	0 14	1 40	0 2	14 45	0 41	4 17	0 28	36 54	16 19	2 31	2 18	13 51		n.a.
T 24	8 20	5s 1	0s28	5 27	1 46	21 48	0 52	4 56	0 19	14 14	0 14	1 38	0 2	14 46	0 41	4 18	0 28	36 54	16 19	2 31	2 17	13 48		n.a.
W25	8 43	10 51	1 34	6 13	1 45	21 59	0 49	4 37	0 20	14 14	0 13	1 37	0 3	14 47	0 41	4 19	0 28	36 54	16 20	2 30	2 15	13 44		n.a.
T 26	9 5	16 22	2 37	7 0	1 45	22 10	0 45	4 19	0 21	14 14	0 13	1 35	0 3	14 48	0 41	4 20	0 28	36 54	16 20	2 30	2 14	13 41		n.a.
F 27	9 27	21 17	3 33	7 46	1 43	22 20	0 42	4 0	0 22	14 15	0 13	1 34	0 3	14 49	0 41	4 21	0 28	36 54	16 20	2 29	2 13	13 38		n.a.
S 28	9 49	25 18	4 20	8 32	1 41	22 29	0 39	3 41	0 23	14 15	0 13	1 32	0 3	14 51	0 41	4 22	0 28	36 54	16 21	2 28	2 12	13 35		n.a.
S 29	10 10	28 5	4 53	9 17	1 39	22 38	0 35	3 23	0 23	14 15	0 13	1 31	0 3	14 52	0 41	4 23	0 28	36 54	16 21	2 27	2 10	13 32		n.a.
M30	10 32	29 19	5 11	10 2	1 36	22 46	0 31	3 4	0 24	14 15	0 12	1 29	0 3	14 53	0 41	4 24	0 28	36 54	16 21	2 26	2 9	13 29		n.a.
T 31	10s53	28s48	5s13	10s46	1s32	22s54	0s28	2n45	0s25	14s15	0s12	1n27	0n 3	14s54	0s41	4s24	0s28	36n54	16n22	2n25	2n 8	13n25		n.a.

Julian Day Number = -2053101.5, Delta T = 133h07m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°15'04, Lahiri = -145°08'04 Julian Calendar 1 Dec. 10335 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10335 BCE

The year -10334 astronomical counting style corresponds to year 10335 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 47 7	28♎28'47	25♑35	25♎31	10♐ 4	23♍ 3	23°D34	3°R23	7♏ 4	9♎48	1°R 3	5°D55	5♈ 9	2♍43	n.a.	W 1
T 2	1 51 4	29°26'25	9♒40	27°37	11°11	23°47	23♒34	3♈19	7° 8	9°51	1♊ 2	5♈55	5° 6	2°50	n.a.	T 2
F 3	1 55 0	0♏24'00	23°57	29°45	12°17	24°31	23°34	3°16	7°11	9°53	1° 1	5°56	5° 3	2°57	n.a.	F 3
S 4	1 58 57	1°21'33	8♓24	1♏53	13°24	25°15	23°35	3°12	7°14	9°55	0°59	5°57	5° 0	3° 3	n.a.	S 4
S 5	2 2 53	2°19'05	22°57	4° 2	14°31	25°59	23°35	3° 8	7°18	9°57	0°58	5°58	4°57	3°10	n.a.	S 5
M 6	2 6 50	3°16'34	7♈32	6°10	15°37	26°42	23°36	3° 5	7°21	9°59	0°57	5°R59	4°53	3°17	n.a.	M 6
T 7	2 10 46	4°14'02	22° 4	8°19	16°43	27°26	23°37	3° 1	7°25	10° 1	0°55	5°58	4°50	3°23	n.a.	T 7
W 8	2 14 42	5°11'29	6♉26	10°28	17°49	28°10	23°38	2°58	7°28	10° 3	0°54	5°56	4°47	3°30	n.a.	W 8
T 9	2 18 39	6° 8'53	20°32	12°36	18°55	28°54	23°39	2°55	7°32	10° 5	0°52	5°52	4°44	3°37	n.a.	T 9
F 10	2 22 35	7° 6'17	4♊20	14°43	20° 0	29°37	23°41	2°51	7°35	10° 7	0°51	5°48	4°41	3°43	n.a.	F 10
S 11	2 26 32	8° 3'39	17°45	16°49	21° 5	0♎21	23°43	2°48	7°38	10° 9	0°49	5°43	4°37	3°50	n.a.	S 11
S 12	2 30 28	9° 1'00	0♋48	18°53	22°10	1° 4	23°44	2°45	7°42	10°11	0°48	5°38	4°34	3°57	n.a.	S 12
M13	2 34 25	9°58'20	13°29	20°56	23°15	1°48	23°47	2°42	7°45	10°13	0°46	5°34	4°31	4° 3	n.a.	M13
T 14	2 38 21	10°55'38	25°51	22°57	24°20	2°31	23°49	2°39	7°49	10°15	0°45	5°32	4°28	4°10	n.a.	T 14
W15	2 42 18	11°52'56	7♌57	24°56	25°24	3°14	23°51	2°36	7°52	10°17	0°43	5°D30	4°25	4°17	n.a.	W15
T 16	2 46 14	12°50'12	19°53	26°52	26°28	3°57	23°54	2°33	7°55	10°19	0°42	5°31	4°22	4°23	n.a.	T 16
F 17	2 50 11	13°47'27	1♍43	28°46	27°32	4°41	23°56	2°30	7°59	10°21	0°40	5°32	4°18	4°30	n.a.	F 17
S 18	2 54 7	14°44'42	13°33	0♐36	28°35	5°24	23°59	2°27	8° 2	10°23	0°38	5°33	4°15	4°37	n.a.	S 18
S 19	2 58 4	15°41'55	25°27	2°24	29°38	6° 7	24° 2	2°24	8° 6	10°25	0°37	5°35	4°12	4°43	n.a.	S 19
M20	3 2 0	16°39'07	7♎29	4° 9	0♑41	6°50	24° 6	2°22	8° 9	10°27	0°35	5°R35	4° 9	4°50	n.a.	M20
T 21	3 5 56	17°36'18	19°43	5°51	1°44	7°33	24° 9	2°19	8°12	10°29	0°34	5°34	4° 6	4°57	n.a.	T 21
W22	3 9 53	18°33'29	2♏12	7°30	2°47	8°16	24°13	2°17	8°16	10°31	0°32	5°31	4° 3	5° 3	n.a.	W22
T 23	3 13 49	19°30'38	14°57	9° 5	3°49	8°58	24°16	2°15	8°19	10°33	0°30	5°26	3°59	5°10	n.a.	T 23
F 24	3 17 46	20°27'47	27°59	10°37	4°51	9°41	24°20	2°12	8°23	10°35	0°29	5°20	3°56	5°17	n.a.	F 24
S 25	3 21 42	21°24'54	11♐17	12° 6	5°52	10°24	24°24	2°10	8°26	10°36	0°27	5°12	3°53	5°23	n.a.	S 25
S 26	3 25 39	22°22'00	24°49	13°31	6°53	11° 7	24°29	2° 8	8°29	10°38	0°25	5° 5	3°50	5°30	n.a.	S 26
M27	3 29 35	23°19'06	8♑33	14°52	7°54	11°49	24°33	2° 6	8°33	10°40	0°24	4°58	3°47	5°37	n.a.	M27
T 28	3 33 32	24°16'10	22°27	16°11	8°55	12°32	24°38	2° 4	8°36	10°42	0°22	4°52	3°43	5°43	n.a.	T 28
W29	3 37 28	25°13'13	6♒28	17°25	9°55	13°14	24°42	2° 2	8°39	10°43	0°21	4°49	3°40	5°50	n.a.	W29
T 30	3 41 25	26°10'15	20°34	18°37	10°55	13°56	24°47	2° 0	8°43	10°45	0°19	4°D47	3°37	5°57	n.a.	T 30
F 31	3 45 21	27♏ 7'15	4♓44	19♐44	11♑54	14♎39	24♒52	1♈59	8♏46	10♎47	0♊17	4♈47	3♈34	6♍ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s15	26s29	4s56	11s30	1s27	23s 0	0s24	2n27	0s26	14s15	0s12	1n26	0n 3	14s55	0s41	4s25	0s28	36n54	16n22	2n25	2n 6	13n22		n.a.
T 2	11 36	22 32	4 22	12 12	1 22	23 6	0 20	2 8	0 27	14 14	0 12	1 25	0 3	14 56	0 41	4 26	0 28	36 54	16 22	2 25	2 5	13 19		n.a.
F 3	11 56	17 13	3 31	12 54	1 16	23 12	0 16	1 49	0 28	14 14	0 11	1 23	0 3	14 57	0 41	4 27	0 28	36 54	16 22	2 25	2 4	13 16		n.a.
S 4	12 17	10 54	2 26	13 34	1 10	23 17	0 12	1 30	0 29	14 14	0 11	1 22	0 3	14 59	0 41	4 28	0 28	36 54	16 23	2 26	2 2	13 13		n.a.
S 5	12 37	3 57	1 11	14 13	1 3	23 21	0 8	1 12	0 29	14 13	0 11	1 20	0 4	15 0	0 41	4 29	0 28	36 54	16 23	2 26	2 1	13 9		n.a.
M 6	12 58	3n12	0n 9	14 50	0 55	23 24	0 4	0 53	0 30	14 13	0 11	1 19	0 4	15 1	0 41	4 30	0 28	36 54	16 23	2 27	2 0	13 6		n.a.
T 7	13 18	10 10	1 27	15 26	0 47	23 27	0n 0	0 35	0 31	14 12	0 11	1 18	0 4	15 2	0 41	4 31	0 28	36 54	16 23	2 26	1 59	13 3		n.a.
W 8	13 38	16 33	2 39	16 0	0 39	23 29	0 4	0 16	0 32	14 12	0 10	1 16	0 4	15 3	0 41	4 31	0 28	36 54	16 23	2 25	1 57	13 0		n.a.
T 9	13 57	21 55	3 40	16 32	0 29	23 31	0 9	0s 3	0 33	14 11	0 10	1 15	0 4	15 4	0 41	4 32	0 28	36 53	16 24	2 24	1 56	12 57		n.a.
F 10	14 17	25 59	4 26	17 2	0 20	23 32	0 13	0 21	0 34	14 10	0 10	1 14	0 4	15 6	0 41	4 33	0 28	36 53	16 24	2 22	1 55	12 53		n.a.
S 11	14 36	28 28	4 56	17 30	0 10	23 32	0 18	0 40	0 34	14 10	0 10	1 12	0 4	15 7	0 41	4 34	0 28	36 53	16 24	2 20	1 53	12 50		n.a.
S 12	14 55	29 19	5 10	17 57	0n 0	23 32	0 22	0 58	0 35	14 9	0 10	1 11	0 4	15 8	0 41	4 35	0 28	36 53	16 24	2 18	1 52	12 47		n.a.
M13	15 14	28 33	5 8	18 21	0 11	23 31	0 27	1 17	0 36	14 8	0 9	1 10	0 4	15 9	0 41	4 36	0 28	36 53	16 24	2 17	1 51	12 44		n.a.
T 14	15 32	26 22	4 52	18 42	0 21	23 29	0 31	1 35	0 37	14 7	0 9	1 9	0 4	15 10	0 41	4 37	0 28	36 52	16 25	2 15	1 49	12 41		n.a.
W15	15 50	23 2	4 23	19 2	0 32	23 27	0 36	1 54	0 38	14 6	0 9	1 8	0 4	15 11	0 41	4 37	0 28	36 52	16 25	2 15	1 48	12 37		n.a.
T 16	16 8	18 47	3 43	19 20	0 43	23 25	0 41	2 12	0 39	14 5	0 9	1 7	0 5	15 12	0 41	4 38	0 28	36 52	16 25	2 15	1 47	12 34		n.a.
F 17	16 26	13 52	2 54	19 36	0 54	23 21	0 46	2 31	0 40	14 4	0 9	1 5	0 5	15 14	0 41	4 39	0 28	36 52	16 25	2 15	1 46	12 31		n.a.
S 18	16 44	8 26	1 57	19 50	1 4	23 17	0 51	2 49	0 40	14 3	0 8	1 4	0 5	15 15	0 41	4 40	0 28	36 51	16 25	2 16	1 44	12 28		n.a.
S 19	17 1	2 42	0 55	20 2	1 15	23 13	0 56	3 7	0 41	14 1	0 8	1 3	0 5	15 16	0 41	4 41	0 29	36 51	16 25	2 17	1 43	12 24		n.a.
M20	17 18	3s12	0s10	20 12	1 25	23 8	1 1	3 26	0 42	14 0	0 8	1 2	0 5	15 17	0 41	4 41	0 29	36 51	16 25	2 17	1 42	12 21		n.a.
T 21	17 34	9 6	1 16	20 21	1 35	23 2	1 6	3 44	0 43	13 59	0 8	1 1	0 5	15 18	0 41	4 42	0 29	36 51	16 25	2 16	1 40	12 18		n.a.
W22	17 51	14 45	2 19	20 28	1 45	22 56	1 11	4 2	0 44	13 57	0 8	1 1	0 5	15 19	0 41	4 43	0 29	36 50	16 25	2 15	1 39	12 15		n.a.
T 23	18 7	19 54	3 16	20 34	1 55	22 49	1 16	4 20	0 45	13 56	0 7	1 0	0 5	15 21	0 41	4 44	0 29	36 50	16 26	2 13	1 38	12 11		n.a.
F 24	18 23	24 15	4 5	20 39	2 4	22 42	1 21	4 38	0 45	13 54	0 7	0 59	0 5	15 22	0 42	4 45	0 29	36 50	16 26	2 11	1 37	12 8		n.a.
S 25	18 38	27 25	4 41	20 43	2 12	22 34	1 26	4 56	0 46	13 53	0 7	0 58	0 5	15 23	0 42	4 45	0 29	36 49	16 26	2 8	1 35	12 5		n.a.
S 26	18 53	29 4	5 2	20 46	2 21	22 26	1 32	5 14	0 47	13 51	0 7	0 57	0 5	15 24	0 42	4 46	0 29	36 49	16 26	2 4	1 34	12 2		n.a.
M27	19 8	28 57	5 6	20 48	2 29	22 17	1 37	5 32	0 48	13 49	0 7	0 56	0 5	15 25	0 42	4 47	0 29	36 49	16 26	2 2	1 33	11 58		n.a.
T 28	19 23	27 1	4 53	20 49	2 36	22 8	1 42	5 50	0 49	13 48	0 6	0 56	0 6	15 26	0 42	4 47	0 29	36 48	16 26	1 59	1 31	11 55		n.a.
W29	19 37	23 24	4 22	20 50	2 42	21 58	1 48	6 8	0 50	13 46	0 6	0 55	0 6	15 27	0 42	4 48	0 29	36 48	16 26	1 58	1 30	11 52		n.a.
T 30	19 51	18 26	3 35	20 50	2 49	21 48	1 53	6 25	0 50	13 44	0 6	0 54	0 6	15 28	0 42	4 49	0 29	36 47	16 26	1 57	1 29	11 49		n.a.
F 31	20s 5	12s26	2s34	20s50	2n54	21s37	1n59	6s43	0s51	13s42	0s 6	0n54	0n 6	15s29	0s42	4s50	0s29	36n47	16n26	1n57	1n27	11n45		n.a.

Julian Day Number = -2053070.5, Delta T = 133h07m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'59, Lahiri = -145°07'59 Julian Calendar 1 Jan. 10334 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10335 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10334 BCE

FEBRUARY 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 18	28♏ 4'14	18♓55	20♐48	12♑53	15♎21	24♒58	1°R57	8♏49	10♎49	0°R16	4♈48	3♈31	6♍10	n.a.	S 1
S 2	3 53 14	29° 1'13	3♈ 7	21°48	13°52	16° 3	25° 3	1♈56	8°52	10°50	0♊14	4°R49	3°28	6°17	n.a.	S 2
M 3	3 57 11	29°58'10	17°17	22°44	14°50	16°45	25° 8	1°54	8°56	10°52	0°12	4°48	3°24	6°23	n.a.	M 3
T 4	4 1 7	0♐55'07	1♉23	23°36	15°48	17°27	25°14	1°53	8°59	10°53	0°11	4°46	3°21	6°30	n.a.	T 4
W 5	4 5 4	1°52'03	15°21	24°24	16°45	18° 9	25°20	1°52	9° 2	10°55	0° 9	4°41	3°18	6°37	n.a.	W 5
T 6	4 9 0	2°48'58	29° 8	25° 9	17°42	18°51	25°26	1°51	9° 5	10°57	0° 7	4°33	3°15	6°43	n.a.	T 6
F 7	4 12 57	3°45'53	12♊40	25°49	18°39	19°33	25°32	1°50	9° 9	10°58	0° 6	4°24	3°12	6°50	n.a.	F 7
S 8	4 16 53	4°42'48	25°54	26°24	19°35	20°15	25°38	1°49	9°12	11° 0	0° 4	4°14	3° 9	6°57	n.a.	S 8
S 9	4 20 50	5°39'42	8♋50	26°56	20°30	20°56	25°45	1°48	9°15	11° 1	0° 2	4° 4	3° 5	7° 3	n.a.	S 9
M10	4 24 46	6°36'35	21°28	27°23	21°25	21°38	25°51	1°47	9°18	11° 3	0° 1	3°55	3° 2	7°10	n.a.	M10
T 11	4 28 43	7°33'29	3♌48	27°46	22°20	22°19	25°58	1°46	9°21	11° 4	29♉59	3°49	2°59	7°17	n.a.	T 11
W12	4 32 39	8°30'22	15°54	28° 4	23°14	23° 1	26° 5	1°46	9°24	11° 5	29°57	3°44	2°56	7°23	n.a.	W12
T 13	4 36 36	9°27'15	27°49	28°18	24° 7	23°42	26°12	1°45	9°27	11° 7	29°56	3°41	2°53	7°30	n.a.	T 13
F 14	4 40 32	10°24'08	9♍40	28°27	25° 0	24°24	26°19	1°45	9°30	11° 8	29°54	3°D41	2°49	7°37	n.a.	F 14
S 15	4 44 29	11°21'01	21°29	28°32	25°52	25° 5	26°26	1°45	9°33	11° 9	29°52	3°41	2°46	7°43	n.a.	S 15
S 16	4 48 25	12°17'54	3♎24	28°R32	26°44	25°46	26°33	1°44	9°36	11°11	29°51	3°R41	2°43	7°50	n.a.	S 16
M17	4 52 22	13°14'47	15°29	28°28	27°35	26°27	26°41	1°44	9°39	11°12	29°49	3°41	2°40	7°57	n.a.	M17
T 18	4 56 18	14°11'40	27°49	28°19	28°25	27° 8	26°48	1°D44	9°42	11°13	29°47	3°38	2°37	8° 3	n.a.	T 18
W19	5 0 15	15° 8'34	10♏28	28° 6	29°15	27°49	26°56	1°44	9°45	11°14	29°46	3°33	2°34	8°10	n.a.	W19
T 20	5 4 11	16° 5'27	23°27	27°49	0♒ 4	28°30	27° 4	1°44	9°48	11°16	29°44	3°26	2°30	8°17	n.a.	T 20
F 21	5 8 8	17° 2'21	6♐48	27°29	0°52	29°11	27°12	1°45	9°51	11°17	29°43	3°17	2°27	8°23	n.a.	F 21
S 22	5 12 4	17°59'15	20°29	27° 5	1°39	29°52	27°20	1°45	9°54	11°18	29°41	3° 6	2°24	8°30	n.a.	S 22
S 23	5 16 1	18°56'09	4♑27	26°38	2°26	0♏33	27°28	1°46	9°57	11°19	29°40	2°54	2°21	8°37	n.a.	S 23
M24	5 19 57	19°53'02	18°37	26° 8	3°12	1°13	27°37	1°46	10° 0	11°20	29°38	2°44	2°18	8°43	n.a.	M24
T 25	5 23 54	20°49'56	2♒55	25°37	3°57	1°54	27°45	1°47	10° 2	11°21	29°37	2°36	2°15	8°50	n.a.	T 25
W26	5 27 51	21°46'50	17°14	25° 3	4°41	2°34	27°54	1°47	10° 5	11°22	29°35	2°30	2°11	8°57	n.a.	W26
T 27	5 31 47	22°43'43	1♓32	24°29	5°24	3°15	28° 2	1°48	10° 8	11°23	29°34	2°26	2° 8	9° 3	n.a.	T 27
F 28	5 35 44	23♐40'37	15♓45	23♐54	6♒ 7	3♏55	28♒11	1♈49	10♏11	11♎24	29♉32	2♈25	2♈ 5	9♍10	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s18	5s48	1s24	20s50	2n59	21s26	2n 4	7s 1	0s52	13s40	0s 6	0n53	0n 6	15s31	0s42	4s50	0s29	36n47	16n26	1n58	1n26	11n42		n.a.
S 2	20 31	1n 8	0 9	20 50	3 3	21 15	2 10	7 18	0 53	13 38	0 5	0 53	0 6	15 32	0 42	4 51	0 29	36 46	16 26	1 58	1 25	11 39		n.a.
M 3	20 44	8 0	1n 6	20 49	3 7	21 3	2 15	7 36	0 54	13 36	0 5	0 52	0 6	15 33	0 42	4 52	0 29	36 46	16 26	1 58	1 24	11 36		n.a.
T 4	20 56	14 26	2 17	20 49	3 10	20 51	2 21	7 53	0 55	13 34	0 5	0 52	0 6	15 34	0 42	4 52	0 29	36 45	16 26	1 57	1 22	11 32		n.a.
W 5	21 8	20 4	3 19	20 50	3 12	20 38	2 26	8 10	0 55	13 32	0 5	0 51	0 6	15 35	0 42	4 53	0 29	36 45	16 26	1 55	1 21	11 29		n.a.
T 6	21 19	24 34	4 8	20 50	3 13	20 25	2 32	8 27	0 56	13 29	0 5	0 51	0 6	15 36	0 42	4 54	0 29	36 44	16 26	1 52	1 20	11 26		n.a.
F 7	21 31	27 38	4 42	20 51	3 13	20 12	2 37	8 44	0 57	13 27	0 4	0 51	0 6	15 37	0 42	4 54	0 29	36 44	16 25	1 48	1 18	11 22		n.a.
S 8	21 42	29 5	5 0	20 52	3 13	19 59	2 43	9 1	0 58	13 25	0 4	0 50	0 6	15 38	0 42	4 55	0 29	36 43	16 25	1 44	1 17	11 19		n.a.
S 9	21 52	28 52	5 2	20 54	3 12	19 45	2 49	9 18	0 59	13 22	0 4	0 50	0 6	15 39	0 42	4 56	0 29	36 43	16 25	1 40	1 16	11 16		n.a.
M10	22 2	27 8	4 50	20 57	3 10	19 31	2 54	9 35	1 0	13 20	0 4	0 50	0 7	15 40	0 42	4 56	0 29	36 42	16 25	1 36	1 14	11 13		n.a.
T 11	22 12	24 7	4 23	21 1	3 6	19 16	3 0	9 52	1 0	13 17	0 4	0 50	0 7	15 41	0 42	4 57	0 29	36 42	16 25	1 33	1 13	11 9		n.a.
W12	22 21	20 7	3 46	21 5	3 2	19 2	3 5	10 9	1 1	13 15	0 4	0 49	0 7	15 42	0 42	4 57	0 29	36 41	16 25	1 31	1 12	11 6		n.a.
T 13	22 30	15 22	2 59	21 10	2 57	18 47	3 11	10 25	1 2	13 12	0 3	0 49	0 7	15 43	0 42	4 58	0 29	36 41	16 25	1 30	1 11	11 3		n.a.
F 14	22 39	10 5	2 4	21 16	2 51	18 32	3 16	10 42	1 3	13 10	0 3	0 49	0 7	15 44	0 42	4 59	0 29	36 40	16 25	1 30	1 9	10 59		n.a.
S 15	22 47	4 27	1 4	21 23	2 44	18 17	3 22	10 58	1 4	13 7	0 3	0 49	0 7	15 45	0 42	4 59	0 29	36 40	16 25	1 30	1 8	10 56		n.a.
S 16	22 55	1s22	0 1	21 31	2 36	18 2	3 27	11 14	1 4	13 4	0 3	0 49	0 7	15 46	0 42	5 0	0 29	36 39	16 24	1 30	1 7	10 53		n.a.
M17	23 3	7 13	1s 2	21 40	2 28	17 47	3 33	11 30	1 5	13 2	0 3	0 49	0 7	15 47	0 42	5 0	0 29	36 39	16 24	1 30	1 5	10 49		n.a.
T 18	23 10	12 56	2 4	21 50	2 18	17 31	3 38	11 46	1 6	12 59	0 3	0 49	0 7	15 48	0 42	5 1	0 29	36 38	16 24	1 29	1 4	10 46		n.a.
W19	23 16	18 15	3 2	22 1	2 7	17 16	3 44	12 2	1 7	12 56	0 2	0 49	0 7	15 49	0 42	5 1	0 29	36 37	16 24	1 27	1 3	10 43		n.a.
T 20	23 23	22 54	3 51	22 12	1 55	17 0	3 49	12 18	1 8	12 53	0 2	0 49	0 7	15 50	0 42	5 2	0 29	36 37	16 24	1 24	1 1	10 40		n.a.
F 21	23 29	26 30	4 30	22 24	1 42	16 44	3 55	12 34	1 8	12 50	0 2	0 50	0 7	15 51	0 42	5 2	0 29	36 36	16 23	1 20	1 0	10 36		n.a.
S 22	23 34	28 40	4 54	22 37	1 29	16 29	4 0	12 50	1 9	12 47	0 2	0 50	0 7	15 52	0 42	5 3	0 30	36 36	16 23	1 16	0 59	10 33		n.a.
S 23	23 39	29 4	5 1	22 51	1 15	16 13	4 5	13 5	1 10	12 44	0 2	0 50	0 8	15 53	0 42	5 3	0 30	36 35	16 23	1 11	0 58	10 30		n.a.
M24	23 44	27 34	4 49	23 4	1 1	15 57	4 11	13 20	1 11	12 41	0 2	0 50	0 8	15 54	0 42	5 4	0 30	36 34	16 23	1 7	0 56	10 26		n.a.
T 25	23 48	24 17	4 20	23 18	0 46	15 42	4 16	13 36	1 12	12 38	0 1	0 51	0 8	15 55	0 42	5 4	0 30	36 34	16 22	1 4	0 55	10 23		n.a.
W26	23 52	19 31	3 34	23 32	0 30	15 26	4 21	13 51	1 12	12 34	0 1	0 51	0 8	15 56	0 42	5 5	0 30	36 33	16 22	1 1	0 54	10 20		n.a.
T 27	23 55	13 39	2 35	23 47	0 15	15 11	4 26	14 6	1 13	12 31	0 1	0 51	0 8	15 57	0 42	5 5	0 30	36 33	16 22	1 0	0 52	10 16		n.a.
F 28	23s58	7s 6	1s27	24s 1	0s 1	14s56	4n31	14s21	1s14	12s28	0s 1	0n52	0n 8	15s58	0s42	5s 5	0s30	36n32	16n22	0n59	0n51	10n13		n.a.

Julian Day Number = -2053039.5, Delta T = 133h07m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'55, Lahiri = -145°07'55 Julian Calendar 1 Feb. 10334 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10335 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 39 40	24♐37'30	29♓51	23°R19	6♒48	4♏35	28♒20	1♈50	10♏13	11♎25	29°R31	2°R25	2♈ 2	9♍17	n.a.	S 1
S 2	5 43 37	25°34'23	13♈50	22♐44	7°28	5°16	28°29	1°51	10°16	11°26	29♉29	2♈25	1°59	9°23	n.a.	S 2
M 3	5 47 33	26°31'17	27°42	22°11	8° 7	5°56	28°38	1°53	10°19	11°27	29°28	2°23	1°55	9°30	n.a.	M 3
T 4	5 51 30	27°28'10	11♉25	21°40	8°46	6°36	28°47	1°54	10°21	11°28	29°26	2°19	1°52	9°37	n.a.	T 4
W 5	5 55 27	28°25'04	24°58	21°12	9°23	7°16	28°57	1°55	10°24	11°29	29°25	2°13	1°49	9°43	n.a.	W 5
T 6	5 59 23	29°21'58	8♊21	20°46	9°58	7°56	29° 6	1°57	10°26	11°29	29°23	2° 3	1°46	9°50	n.a.	T 6
F 7	6 3 20	0♉18'53	21°32	20°23	10°33	8°35	29°16	1°58	10°29	11°30	29°22	1°52	1°43	9°57	n.a.	F 7
S 8	6 7 16	1°15'48	4♋30	20° 5	11° 6	9°15	29°25	2° 0	10°31	11°31	29°21	1°39	1°40	10° 3	n.a.	S 8
S 9	6 11 13	2°12'43	17°12	19°50	11°38	9°55	29°35	2° 2	10°34	11°31	29°19	1°26	1°36	10°10	n.a.	S 9
M10	6 15 10	3° 9'40	29°40	19°40	12° 9	10°34	29°45	2° 4	10°36	11°32	29°18	1°15	1°33	10°17	n.a.	M10
T 11	6 19 6	4° 6'37	11♌54	19°35	12°38	11°14	29°55	2° 6	10°38	11°33	29°17	1° 6	1°30	10°23	n.a.	T 11
W12	6 23 3	5° 3'34	23°56	19°D34	13° 6	11°53	0♓ 5	2° 8	10°41	11°33	29°16	0°59	1°27	10°30	n.a.	W12
T 13	6 26 59	6° 0'33	5♍49	19°38	13°32	12°32	0°15	2°10	10°43	11°34	29°14	0°55	1°24	10°36	n.a.	T 13
F 14	6 30 56	6°57'33	17°38	19°48	13°56	13°12	0°25	2°12	10°45	11°34	29°13	0°53	1°21	10°43	n.a.	F 14
S 15	6 34 53	7°54'33	29°27	20° 3	14°19	13°51	0°36	2°14	10°47	11°35	29°12	0°D52	1°17	10°50	n.a.	S 15
S 16	6 38 49	8°51'35	11♎21	20°22	14°41	14°30	0°46	2°17	10°49	11°35	29°11	0°R52	1°14	10°56	n.a.	S 16
M17	6 42 46	9°48'38	23°26	20°48	15° 0	15° 9	0°56	2°19	10°52	11°36	29°10	0°52	1°11	11° 3	n.a.	M17
T 18	6 46 42	10°45'42	5♏48	21°18	15°18	15°48	1° 7	2°22	10°54	11°36	29° 8	0°50	1° 8	11°10	n.a.	T 18
W19	6 50 39	11°42'47	18°30	21°53	15°34	16°27	1°18	2°24	10°56	11°37	29° 7	0°45	1° 5	11°16	n.a.	W19
T 20	6 54 36	12°39'53	1♐37	22°34	15°48	17° 6	1°28	2°27	10°58	11°37	29° 6	0°38	1° 1	11°23	n.a.	T 20
F 21	6 58 32	13°37'01	15° 9	23°20	16° 0	17°44	1°39	2°30	11° 0	11°37	29° 5	0°29	0°58	11°30	n.a.	F 21
S 22	7 2 29	14°34'10	29° 6	24°11	16°10	18°23	1°50	2°33	11° 2	11°38	29° 4	0°19	0°55	11°36	n.a.	S 22
S 23	7 6 26	15°31'20	13♑25	25° 6	16°18	19° 1	2° 1	2°36	11° 3	11°38	29° 3	0° 8	0°52	11°43	n.a.	S 23
M24	7 10 22	16°28'31	27°59	26° 7	16°24	19°40	2°12	2°39	11° 5	11°38	29° 2	29♓57	0°49	11°50	n.a.	M24
T 25	7 14 19	17°25'43	12♒41	27°13	16°27	20°18	2°23	2°42	11° 7	11°38	29° 1	29°49	0°46	11°56	n.a.	T 25
W26	7 18 15	18°22'57	27°24	28°23	16°R29	20°56	2°34	2°45	11° 9	11°38	29° 0	29°43	0°42	12° 3	n.a.	W26
T 27	7 22 12	19°20'11	12♓ 1	29°38	16°28	21°34	2°46	2°48	11°11	11°38	28°59	29°40	0°39	12°10	n.a.	T 27
F 28	7 26 9	20°17'26	26°27	0♑57	16°25	22°12	2°57	2°52	11°12	11°38	28°59	29°D39	0°36	12°16	n.a.	F 28
S 29	7 30 5	21°14'41	10♈39	2°21	16°19	22°50	3° 9	2°55	11°14	11°38	28°58	29°39	0°33	12°23	n.a.	S 29
S 30	7 34 2	22°11'58	24°36	3°49	16°12	23°28	3°20	2°59	11°15	11°R38	28°57	29°R39	0°30	12°30	n.a.	S 30
M31	7 37 59	23♑ 9'16	8♉19	5♑22	16♒ 2	24♏ 6	3♓32	3♈ 3	11♏17	11♎38	28♉56	29♓38	0♈26	12♍36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	0s16	0s14	24s14	0s17	14s40	4n36	14s36	1s15	12s25	0s 1	0n52	0n 8	15s59	0s42	5s 6	0s30	36n31	16n21	0n59	0n50	10n10		n.a.
S 2	24 3	6n32	1n 0	24 28	0 32	14 26	4 40	14 50	1 16	12 21	0 1	0 53	0 8	16 0	0 42	5 6	0 30	36 31	16 21	0 59	0 49	10 6		n.a.
M 3	24 5	12 57	2 9	24 41	0 47	14 11	4 45	15 5	1 16	12 18	0 0	0 53	0 8	16 1	0 43	5 7	0 30	36 30	16 21	0 59	0 47	10 3		n.a.
T 4	24 6	18 42	3 10	24 53	1 1	13 57	4 50	15 19	1 17	12 14	0 0	0 54	0 8	16 2	0 43	5 7	0 30	36 29	16 20	0 57	0 46	10 0		n.a.
W 5	24 7	23 26	3 59	25 5	1 15	13 42	4 54	15 33	1 18	12 11	0 0	0 55	0 8	16 2	0 43	5 7	0 30	36 29	16 20	0 54	0 45	9 56		n.a.
T 6	24 8	26 51	4 35	25 17	1 28	13 29	4 59	15 48	1 19	12 7	0 0	0 55	0 8	16 3	0 43	5 8	0 30	36 28	16 20	0 50	0 43	9 53		n.a.
F 7	24 8	28 46	4 55	25 27	1 41	13 15	5 3	16 2	1 19	12 4	0n 0	0 56	0 8	16 4	0 43	5 8	0 30	36 27	16 19	0 46	0 42	9 50		n.a.
S 8	24 7	29 3	4 59	25 37	1 52	13 2	5 7	16 15	1 20	12 0	0 0	0 57	0 8	16 5	0 43	5 8	0 30	36 27	16 19	0 40	0 41	9 46		n.a.
S 9	24 7	27 46	4 48	25 46	2 3	12 50	5 11	16 29	1 21	11 56	0 0	0 58	0 9	16 6	0 43	5 9	0 30	36 26	16 19	0 35	0 39	9 43		n.a.
M10	24 5	25 7	4 24	25 55	2 12	12 38	5 14	16 43	1 22	11 53	0 1	0 58	0 9	16 7	0 43	5 9	0 30	36 25	16 18	0 31	0 38	9 39		n.a.
T 11	24 4	21 21	3 48	26 3	2 20	12 26	5 18	16 56	1 22	11 49	0 1	0 59	0 9	16 7	0 43	5 9	0 30	36 25	16 18	0 27	0 37	9 36		n.a.
W12	24 2	16 47	3 2	26 10	2 28	12 15	5 21	17 10	1 23	11 45	0 1	1 0	0 9	16 8	0 43	5 10	0 30	36 24	16 18	0 24	0 36	9 33		n.a.
T 13	23 59	11 37	2 8	26 17	2 34	12 4	5 25	17 23	1 24	11 41	0 1	1 1	0 9	16 9	0 43	5 10	0 30	36 23	16 17	0 22	0 34	9 29		n.a.
F 14	23 56	6 5	1 9	26 22	2 39	11 54	5 28	17 36	1 25	11 38	0 1	1 2	0 9	16 10	0 43	5 10	0 30	36 23	16 17	0 22	0 33	9 26		n.a.
S 15	23 53	0 21	0 8	26 28	2 43	11 45	5 30	17 49	1 26	11 34	0 1	1 3	0 9	16 10	0 43	5 10	0 30	36 22	16 17	0 21	0 32	9 23		n.a.
S 16	23 49	5s28	0s55	26 32	2 46	11 37	5 33	18 2	1 26	11 30	0 1	1 4	0 9	16 11	0 43	5 10	0 30	36 21	16 16	0 21	0 30	9 19		n.a.
M17	23 45	11 9	1 56	26 36	2 48	11 29	5 35	18 14	1 27	11 26	0 2	1 5	0 9	16 12	0 43	5 11	0 30	36 21	16 16	0 21	0 29	9 16		n.a.
T 18	23 41	16 33	2 54	26 39	2 49	11 22	5 37	18 27	1 28	11 22	0 2	1 6	0 9	16 13	0 43	5 11	0 30	36 20	16 15	0 20	0 28	9 13		n.a.
W19	23 36	21 24	3 44	26 41	2 48	11 15	5 39	18 39	1 29	11 18	0 2	1 7	0 9	16 13	0 43	5 11	0 30	36 19	16 15	0 18	0 26	9 9		n.a.
T 20	23 30	25 23	4 24	26 43	2 47	11 10	5 40	18 51	1 29	11 14	0 2	1 9	0 9	16 14	0 43	5 11	0 30	36 19	16 14	0 16	0 25	9 6		n.a.
F 21	23 25	28 6	4 50	26 43	2 45	11 5	5 41	19 3	1 30	11 10	0 2	1 10	0 9	16 15	0 43	5 11	0 30	36 18	16 14	0 12	0 24	9 2		n.a.
S 22	23 18	29 9	5 1	26 43	2 42	11 2	5 42	19 15	1 31	11 6	0 2	1 11	0 9	16 15	0 43	5 11	0 30	36 17	16 14	0 8	0 23	8 59		n.a.
S 23	23 12	28 18	4 53	26 41	2 39	10 59	5 42	19 27	1 32	11 1	0 3	1 12	0 9	16 16	0 43	5 12	0 30	36 16	16 13	0 3	0 21	8 56		n.a.
M24	23 5	25 31	4 26	26 39	2 34	10 57	5 42	19 38	1 32	10 57	0 3	1 14	0 10	16 17	0 43	5 12	0 31	36 16	16 13	0s 1	0 20	8 52		n.a.
T 25	22 57	21 2	3 42	26 35	2 29	10 56	5 42	19 50	1 33	10 53	0 3	1 15	0 10	16 17	0 43	5 12	0 31	36 15	16 12	0 5	0 19	8 49		n.a.
W26	22 50	15 15	2 42	26 30	2 23	10 57	5 41	20 1	1 34	10 49	0 3	1 16	0 10	16 18	0 43	5 12	0 31	36 14	16 12	0 7	0 17	8 45		n.a.
T 27	22 41	8 40	1 32	26 24	2 16	10 58	5 39	20 12	1 35	10 44	0 3	1 18	0 10	16 18	0 43	5 12	0 31	36 14	16 11	0 8	0 16	8 42		n.a.
F 28	22 33	1 43	0 17	26 17	2 8	11 1	5 38	20 23	1 35	10 40	0 3	1 19	0 10	16 19	0 44	5 12	0 31	36 13	16 11	0 9	0 15	8 39		n.a.
S 29	22 24	5n13	0n58	26 7	2 0	11 5	5 35	20 34	1 36	10 36	0 3	1 21	0 10	16 19	0 44	5 12	0 31	36 12	16 10	0 9	0 13	8 35		n.a.
S 30	22 14	11 47	2 8	25 57	1 52	11 10	5 33	20 45	1 37	10 31	0 4	1 22	0 10	16 20	0 44	5 12	0 31	36 12	16 10	0 9	0 12	8 32		n.a.
M31	22s 5	17n40	3n10	25s44	1s43	11s16	5n29	20s55	1s38	10s27	0n 4	1n24	0n10	16s21	0s44	5s12	0s31	36n11	16n 9	0s 9	0n11	8n28		n.a.

Julian Day Number = -2053011.5, Delta T = 133h07m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'51, Lahiri = -145°07'52 Julian Calendar 1 March 10334 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10335 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10334 BCE

APRIL 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 41 55	24♉ 6'35	21♉47	6♉58	15°R49	24♏44	3♓43	3♈ 6	11♏19	11°R38	28°R55	29°R35	0♈23	12♍43	n.a.	T 1
W 2	7 45 52	25° 3'55	5♊ 2	8°38	15♒34	25°21	3°55	3°10	11°20	11♎38	28♉55	29♓30	0°20	12°50	n.a.	W 2
T 3	7 49 49	26° 1'17	18° 4	10°22	15°17	25°59	4° 7	3°14	11°21	11°38	28°54	29°22	0°17	12°56	n.a.	T 3
F 4	7 53 45	26°58'40	0♋55	12° 9	14°58	26°36	4°18	3°18	11°23	11°38	28°53	29°12	0°14	13° 3	n.a.	F 4
S 5	7 57 42	27°56'04	13°33	14° 0	14°37	27°13	4°30	3°22	11°24	11°38	28°53	29° 1	0°11	13°10	n.a.	S 5
S 6	8 1 39	28°53'29	25°59	15°53	14°13	27°51	4°42	3°26	11°25	11°38	28°52	28°51	0° 7	13°16	n.a.	S 6
M 7	8 5 35	29°50'57	8♌14	17°48	13°48	28°28	4°54	3°30	11°27	11°37	28°51	28°41	0° 4	13°23	n.a.	M 7
T 8	8 9 32	0♒48'25	20°19	19°46	13°21	29° 5	5° 6	3°34	11°28	11°37	28°51	28°33	0° 1	13°30	n.a.	T 8
W 9	8 13 29	1°45'55	2♍15	21°46	12°51	29°41	5°18	3°39	11°29	11°37	28°50	28°27	29♓58	13°36	n.a.	W 9
T 10	8 17 25	2°43'27	14° 5	23°47	12°21	0♐18	5°31	3°43	11°30	11°36	28°50	28°24	29°55	13°43	n.a.	T 10
F 11	8 21 22	3°41'01	25°52	25°49	11°49	0°55	5°43	3°47	11°31	11°36	28°49	28°D23	29°52	13°49	n.a.	F 11
S 12	8 25 19	4°38'37	7♎40	27°52	11°16	1°32	5°55	3°52	11°32	11°36	28°49	28°23	29°48	13°56	n.a.	S 12
S 13	8 29 15	5°36'14	19°33	29°56	10°41	2° 8	6° 7	3°56	11°33	11°35	28°49	28°24	29°45	14° 3	n.a.	S 13
M14	8 33 12	6°33'54	1♏38	1♒59	10° 6	2°44	6°20	4° 1	11°34	11°35	28°48	28°R25	29°42	14° 9	n.a.	M14
T 15	8 37 9	7°31'36	13°58	4° 3	9°31	3°21	6°32	4° 6	11°35	11°34	28°48	28°25	29°39	14°16	n.a.	T 15
W16	8 41 5	8°29'20	26°39	6° 7	8°55	3°57	6°45	4°10	11°36	11°34	28°48	28°23	29°36	14°23	n.a.	W16
T 17	8 45 2	9°27'06	9♐45	8°10	8°19	4°33	6°57	4°15	11°36	11°33	28°47	28°20	29°32	14°29	n.a.	T 17
F 18	8 48 58	10°24'54	23°18	10°12	7°43	5° 9	7°10	4°20	11°37	11°33	28°47	28°14	29°29	14°36	n.a.	F 18
S 19	8 52 55	11°22'44	7♉20	12°14	7° 7	5°45	7°22	4°25	11°38	11°32	28°47	28° 8	29°26	14°43	n.a.	S 19
S 20	8 56 52	12°20'36	21°47	14°15	6°32	6°21	7°35	4°30	11°38	11°31	28°47	28° 0	29°23	14°49	n.a.	S 20
M21	9 0 48	13°18'30	6♒34	16°14	5°58	6°56	7°48	4°35	11°39	11°31	28°47	27°54	29°20	14°56	n.a.	M21
T 22	9 4 45	14°16'27	21°34	18°13	5°25	7°32	8° 0	4°40	11°39	11°30	28°47	27°48	29°17	15° 3	n.a.	T 22
W23	9 8 42	15°14'25	6♓38	20°10	4°53	8° 7	8°13	4°46	11°40	11°29	28°47	27°45	29°13	15° 9	n.a.	W23
T 24	9 12 38	16°12'25	21°35	22° 6	4°22	8°42	8°26	4°51	11°40	11°28	28°D47	27°D43	29°10	15°16	n.a.	T 24
F 25	9 16 35	17°10'26	6♈20	24° 1	3°53	9°17	8°39	4°56	11°41	11°27	28°47	27°43	29° 7	15°23	n.a.	F 25
S 26	9 20 32	18° 8'30	20°47	25°55	3°26	9°52	8°52	5° 2	11°41	11°27	28°47	27°44	29° 4	15°29	n.a.	S 26
S 27	9 24 28	19° 6'35	4♉53	27°47	3° 0	10°27	9° 4	5° 7	11°41	11°26	28°47	27°45	29° 1	15°36	n.a.	S 27
M28	9 28 25	20° 4'42	18°37	29°38	2°36	11° 2	9°17	5°12	11°41	11°25	28°47	27°R46	28°58	15°43	n.a.	M28
T 29	9 32 22	21° 2'51	2♊ 1	1♓28	2°15	11°37	9°30	5°18	11°42	11°24	28°47	27°46	28°54	15°49	n.a.	T 29
W30	9 36 18	22♒ 1'02	15♊ 6	3♓16	1♒55	12♐11	9♓43	5♈24	11♏42	11♎23	28♉47	27♓43	28♓51	15♍56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s55	22n36	4n 0	25s30	1s33	11s23	5n25	21s 5	1s38	10s22	0n 4	1n25	0n10	16s21	0s44	5s12	0s31	36n10	16n 9	0s10	0n10	8n25		n.a.
W 2	21 44	26 17	4 36	25 14	1 23	11 32	5 21	21 16	1 39	10 18	0 4	1 27	0 10	16 22	0 44	5 12	0 31	36 10	16 8	0 12	0 8	8 22		n.a.
T 3	21 33	28 31	4 57	24 56	1 13	11 42	5 16	21 26	1 40	10 13	0 4	1 29	0 10	16 22	0 44	5 12	0 31	36 9	16 8	0 16	0 7	8 18		n.a.
F 4	21 22	29 11	5 3	24 36	1 3	11 53	5 10	21 35	1 40	10 9	0 4	1 30	0 10	16 23	0 44	5 12	0 31	36 8	16 7	0 20	0 6	8 15		n.a.
S 5	21 10	28 17	4 53	24 15	0 52	12 5	5 4	21 45	1 41	10 4	0 4	1 32	0 10	16 23	0 44	5 12	0 31	36 8	16 7	0 24	0 4	8 11		n.a.
S 6	20 58	25 59	4 30	23 51	0 41	12 19	4 57	21 54	1 42	10 0	0 4	1 34	0 10	16 24	0 44	5 12	0 31	36 7	16 6	0 28	0 3	8 8		n.a.
M 7	20 46	22 30	3 55	23 25	0 31	12 33	4 49	22 4	1 43	9 55	0 5	1 35	0 10	16 24	0 44	5 12	0 31	36 6	16 6	0 32	0 2	8 5		n.a.
T 8	20 33	18 7	3 9	22 58	0 20	12 49	4 41	22 13	1 43	9 50	0 5	1 37	0 11	16 24	0 44	5 12	0 31	36 6	16 5	0 36	0 0	8 1		n.a.
W 9	20 20	13 4	2 15	22 29	0 10	13 6	4 32	22 22	1 44	9 46	0 5	1 39	0 11	16 25	0 44	5 12	0 31	36 5	16 5	0 38	0s 1	7 58		n.a.
T 10	20 7	7 36	1 16	21 58	0n 1	13 23	4 23	22 31	1 45	9 41	0 5	1 41	0 11	16 25	0 44	5 12	0 31	36 4	16 4	0 39	0 2	7 54		n.a.
F 11	19 53	1 54	0 14	21 25	0 11	13 42	4 13	22 40	1 46	9 36	0 5	1 43	0 11	16 26	0 44	5 12	0 31	36 4	16 4	0 40	0 3	7 51		n.a.
S 12	19 39	3s53	0s50	20 51	0 21	14 1	4 3	22 48	1 46	9 31	0 5	1 45	0 11	16 26	0 44	5 11	0 31	36 3	16 3	0 40	0 5	7 48		n.a.
S 13	19 25	9 35	1 51	20 16	0 30	14 22	3 51	22 56	1 47	9 27	0 5	1 47	0 11	16 26	0 44	5 11	0 31	36 3	16 2	0 39	0 6	7 44		n.a.
M14	19 10	15 1	2 49	19 40	0 39	14 42	3 40	23 5	1 48	9 22	0 6	1 48	0 11	16 27	0 44	5 11	0 31	36 2	16 2	0 39	0 7	7 41		n.a.
T 15	18 55	19 59	3 40	19 2	0 48	15 4	3 28	23 13	1 49	9 17	0 6	1 50	0 11	16 27	0 44	5 11	0 31	36 1	16 1	0 39	0 9	7 37		n.a.
W16	18 40	24 13	4 22	18 24	0 56	15 25	3 15	23 20	1 49	9 12	0 6	1 52	0 11	16 27	0 44	5 11	0 31	36 1	16 1	0 40	0 10	7 34		n.a.
T 17	18 24	27 22	4 52	17 44	1 3	15 47	3 2	23 28	1 50	9 7	0 6	1 54	0 11	16 28	0 44	5 11	0 31	36 0	16 0	0 41	0 11	7 30		n.a.
F 18	18 8	29 4	5 7	17 4	1 10	16 9	2 49	23 36	1 51	9 2	0 6	1 57	0 11	16 28	0 44	5 10	0 31	35 59	16 0	0 43	0 13	7 27		n.a.
S 19	17 52	28 59	5 4	16 24	1 17	16 32	2 35	23 43	1 51	8 57	0 6	1 59	0 11	16 28	0 45	5 10	0 31	35 59	15 59	0 46	0 14	7 24		n.a.
S 20	17 35	26 57	4 42	15 43	1 23	16 54	2 22	23 50	1 52	8 52	0 6	2 1	0 11	16 28	0 45	5 10	0 31	35 58	15 58	0 49	0 15	7 20		n.a.
M21	17 18	23 3	4 1	15 2	1 29	17 16	2 8	23 57	1 53	8 48	0 7	2 3	0 11	16 29	0 45	5 10	0 31	35 58	15 58	0 52	0 16	7 17		n.a.
T 22	17 1	17 36	3 3	14 20	1 34	17 38	1 54	24 4	1 54	8 43	0 7	2 5	0 11	16 29	0 45	5 9	0 31	35 57	15 57	0 54	0 18	7 13		n.a.
W23	16 44	11 3	1 52	13 38	1 38	18 0	1 40	24 11	1 54	8 37	0 7	2 7	0 11	16 29	0 45	5 9	0 32	35 57	15 57	0 55	0 19	7 10		n.a.
T 24	16 26	3 56	0 33	12 57	1 42	18 21	1 26	24 17	1 55	8 32	0 7	2 9	0 12	16 29	0 45	5 9	0 32	35 56	15 56	0 56	0 20	7 6		n.a.
F 25	16 8	3n18	0n47	12 15	1 45	18 41	1 11	24 24	1 56	8 27	0 7	2 12	0 12	16 29	0 45	5 9	0 32	35 55	15 56	0 56	0 22	7 3		n.a.
S 26	15 50	10 13	2 2	11 33	1 48	19 2	0 57	24 30	1 56	8 22	0 7	2 14	0 12	16 29	0 45	5 8	0 32	35 55	15 55	0 56	0 23	7 0		n.a.
S 27	15 31	16 28	3 8	10 52	1 51	19 21	0 44	24 36	1 57	8 17	0 7	2 16	0 12	16 30	0 45	5 8	0 32	35 54	15 54	0 55	0 24	6 56		n.a.
M28	15 13	21 44	4 2	10 11	1 52	19 40	0 30	24 42	1 58	8 12	0 7	2 18	0 12	16 30	0 45	5 8	0 32	35 54	15 54	0 55	0 26	6 53		n.a.
T 29	14 53	25 44	4 40	9 30	1 54	19 58	0 16	24 47	1 59	8 7	0 8	2 21	0 12	16 30	0 45	5 7	0 32	35 53	15 53	0 55	0 27	6 49		n.a.
W30	14s34	28n18	5n 4	8s49	1n55	20s15	0n 3	24s53	1s59	8s 2	0n 8	2n23	0n12	16s30	0s45	5s 7	0s32	35n53	15n53	0s56	0s28	6n46		n.a.

Julian Day Number = -2052980.5, Delta T = 133h06m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'47, Lahiri = -145°07'47 Julian Calendar 1 Apr. 10334 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 15	22♒59'14	27♊55	5♓ 3	1°R38	12♐45	9♓56	5♈29	11♏42	11°R22	28♉48	27°R40	28♓48	16♍ 3	n.a.	T 1
F 2	9 44 12	23°57'29	10♋29	6°49	1♒23	13°20	10° 9	5°35	11°R42	11♎21	28°48	27♓35	28°45	16° 9	n.a.	F 2
S 3	9 48 8	24°55'45	22°51	8°34	1°11	13°54	10°22	5°41	11°42	11°20	28°48	27°29	28°42	16°16	n.a.	S 3
S 4	9 52 5	25°54'04	5♌ 3	10°17	1° 0	14°28	10°36	5°46	11°42	11°19	28°49	27°24	28°38	16°22	n.a.	S 4
M 5	9 56 1	26°52'24	17° 6	11°59	0°52	15° 1	10°49	5°52	11°41	11°18	28°49	27°19	28°35	16°29	n.a.	M 5
T 6	9 59 58	27°50'47	29° 2	13°40	0°47	15°35	11° 2	5°58	11°41	11°17	28°49	27°15	28°32	16°36	n.a.	T 6
W 7	10 3 55	28°49'12	10♍53	15°19	0°44	16° 9	11°15	6° 4	11°41	11°16	28°50	27°12	28°29	16°42	n.a.	W 7
T 8	10 7 51	29°47'39	22°41	16°58	0°D43	16°42	11°28	6°10	11°41	11°15	28°50	27°D11	28°26	16°49	n.a.	T 8
F 9	10 11 48	0♓46'08	4♎28	18°35	0°45	17°15	11°41	6°16	11°40	11°13	28°51	27°11	28°23	16°56	n.a.	F 9
S 10	10 15 45	1°44'40	16°17	20°10	0°49	17°48	11°55	6°22	11°40	11°12	28°51	27°12	28°19	17° 2	n.a.	S 10
S 11	10 19 41	2°43'15	28°12	21°45	0°55	18°21	12° 8	6°28	11°40	11°11	28°52	27°14	28°16	17° 9	n.a.	S 11
M12	10 23 38	3°41'52	10♏18	23°18	1° 3	18°54	12°21	6°34	11°39	11°10	28°52	27°15	28°13	17°16	n.a.	M12
T 13	10 27 34	4°40'31	22°37	24°51	1°14	19°27	12°34	6°40	11°39	11° 8	28°53	27°17	28°10	17°22	n.a.	T 13
W14	10 31 31	5°39'14	5♐16	26°22	1°26	19°59	12°48	6°47	11°38	11° 7	28°54	27°R17	28° 7	17°29	n.a.	W14
T 15	10 35 28	6°37'59	18°17	27°51	1°41	20°32	13° 1	6°53	11°37	11° 6	28°55	27°17	28° 4	17°36	n.a.	T 15
F 16	10 39 24	7°36'46	1♑44	29°20	1°58	21° 4	13°14	6°59	11°37	11° 5	28°55	27°15	28° 0	17°42	n.a.	F 16
S 17	10 43 21	8°35'36	15°38	0♈47	2°17	21°36	13°28	7° 5	11°36	11° 3	28°56	27°13	27°57	17°49	n.a.	S 17
S 18	10 47 17	9°34'29	0♒ 0	2°13	2°37	22° 8	13°41	7°12	11°35	11° 2	28°57	27°11	27°54	17°56	n.a.	S 18
M19	10 51 14	10°33'24	14°46	3°38	2°59	22°39	13°54	7°18	11°34	11° 0	28°58	27° 9	27°51	18° 2	n.a.	M19
T 20	10 55 10	11°32'22	29°49	5° 2	3°24	23°11	14° 8	7°25	11°33	10°59	28°59	27° 7	27°48	18° 9	n.a.	T 20
W21	10 59 7	12°31'22	15♓ 1	6°24	3°49	23°42	14°21	7°31	11°32	10°58	29° 0	27° 6	27°44	18°16	n.a.	W21
T 22	11 3 4	13°30'25	0♈12	7°44	4°17	24°13	14°35	7°38	11°32	10°56	29° 0	27°D 6	27°41	18°22	n.a.	T 22
F 23	11 7 0	14°29'29	15°13	9° 4	4°46	24°44	14°48	7°44	11°30	10°55	29° 1	27° 6	27°38	18°29	n.a.	F 23
S 24	11 10 57	15°28'36	29°56	10°21	5°16	25°15	15° 1	7°51	11°29	10°53	29° 2	27° 7	27°35	18°35	n.a.	S 24
S 25	11 14 53	16°27'46	14♉16	11°37	5°48	25°45	15°15	7°57	11°28	10°52	29° 4	27° 8	27°32	18°42	n.a.	S 25
M26	11 18 50	17°26'57	28°11	12°52	6°22	26°16	15°28	8° 4	11°27	10°50	29° 5	27° 9	27°29	18°49	n.a.	M26
T 27	11 22 46	18°26'11	11♊39	14° 5	6°57	26°46	15°41	8°10	11°26	10°49	29° 6	27° 9	27°25	18°55	n.a.	T 27
W28	11 26 43	19°25'27	24°44	15°16	7°33	27°16	15°55	8°17	11°25	10°47	29° 7	27°R 9	27°22	19° 2	n.a.	W28
T 29	11 30 40	20°24'44	7♋28	16°25	8°10	27°45	16° 8	8°24	11°23	10°46	29° 8	27° 9	27°19	19° 9	n.a.	T 29
F 30	11 34 36	21°24'04	19°54	17°31	8°49	28°15	16°21	8°30	11°22	10°44	29° 9	27° 8	27°16	19°15	n.a.	F 30
S 31	11 38 33	22♓23'27	2♌ 6	18♈36	9♒28	28♐44	16♓35	8♈37	11♏21	10♎42	29♉11	27♓ 8	27♓13	19♍22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s15	29n18	5n11	8s 9	1n55	20s32	0s10	24s58	2s 0	7s57	0n 8	2n25	0n12	16s30	0s45	5s 7	0s32	35n52	15n52	0s57	0s29	6n42		n.a.
F 2	13 55	28 45	5 3	7 29	1 55	20 48	0 22	25 4	2 1	7 51	0 8	2 28	0 12	16 30	0 45	5 6	0 32	35 52	15 52	0 59	0 31	6 39		n.a.
S 3	13 35	26 45	4 41	6 50	1 55	21 2	0 34	25 9	2 1	7 46	0 8	2 30	0 12	16 30	0 45	5 6	0 32	35 51	15 51	1 2	0 32	6 35		n.a.
S 4	13 15	23 32	4 7	6 11	1 54	21 16	0 46	25 14	2 2	7 41	0 8	2 33	0 12	16 30	0 45	5 5	0 32	35 51	15 50	1 4	0 33	6 32		n.a.
M 5	12 55	19 21	3 22	5 32	1 53	21 29	0 58	25 18	2 3	7 36	0 8	2 35	0 12	16 30	0 45	5 5	0 32	35 50	15 50	1 6	0 35	6 29		n.a.
T 6	12 34	14 27	2 28	4 54	1 51	21 41	1 9	25 23	2 4	7 30	0 9	2 37	0 12	16 30	0 45	5 5	0 32	35 50	15 49	1 8	0 36	6 25		n.a.
W 7	12 13	9 3	1 28	4 17	1 49	21 53	1 20	25 27	2 4	7 25	0 9	2 40	0 12	16 30	0 45	5 4	0 32	35 49	15 49	1 9	0 37	6 22		n.a.
T 8	11 52	3 22	0 25	3 40	1 47	22 3	1 30	25 32	2 5	7 20	0 9	2 42	0 12	16 30	0 45	5 4	0 32	35 49	15 48	1 9	0 39	6 18		n.a.
F 9	11 31	2s26	0s40	3 4	1 44	22 12	1 40	25 36	2 6	7 15	0 9	2 45	0 13	16 30	0 46	5 3	0 32	35 49	15 47	1 9	0 40	6 15		n.a.
S 10	11 9	8 10	1 43	2 28	1 40	22 21	1 50	25 40	2 6	7 9	0 9	2 47	0 13	16 30	0 46	5 3	0 32	35 48	15 47	1 9	0 41	6 11		n.a.
S 11	10 48	13 40	2 42	1 53	1 37	22 28	1 59	25 43	2 7	7 4	0 9	2 50	0 13	16 30	0 46	5 2	0 32	35 48	15 46	1 8	0 42	6 8		n.a.
M12	10 26	18 44	3 35	1 19	1 33	22 35	2 7	25 47	2 8	6 59	0 9	2 53	0 13	16 30	0 46	5 2	0 32	35 47	15 46	1 7	0 44	6 4		n.a.
T 13	10 4	23 8	4 20	0 45	1 29	22 40	2 16	25 51	2 9	6 53	0 9	2 55	0 13	16 29	0 46	5 1	0 32	35 47	15 45	1 7	0 45	6 1		n.a.
W14	9 42	26 35	4 52	0 12	1 24	22 45	2 24	25 54	2 9	6 48	0 10	2 58	0 13	16 29	0 46	5 1	0 32	35 47	15 45	1 7	0 46	5 57		n.a.
T 15	9 20	28 46	5 11	0n20	1 19	22 49	2 31	25 57	2 10	6 43	0 10	3 0	0 13	16 29	0 46	5 0	0 32	35 46	15 44	1 7	0 48	5 54		n.a.
F 16	8 57	29 22	5 14	0 51	1 14	22 52	2 38	26 0	2 11	6 37	0 10	3 3	0 13	16 29	0 46	5 0	0 32	35 46	15 43	1 7	0 49	5 50		n.a.
S 17	8 35	28 9	4 59	1 22	1 9	22 54	2 45	26 3	2 12	6 32	0 10	3 6	0 13	16 29	0 46	4 59	0 32	35 45	15 43	1 8	0 50	5 47		n.a.
S 18	8 12	25 3	4 25	1 52	1 3	22 55	2 51	26 6	2 12	6 26	0 10	3 8	0 13	16 29	0 46	4 59	0 32	35 45	15 42	1 9	0 52	5 44		n.a.
M19	7 49	20 16	3 33	2 21	0 57	22 56	2 57	26 8	2 13	6 21	0 10	3 11	0 13	16 28	0 46	4 58	0 32	35 45	15 42	1 10	0 53	5 40		n.a.
T 20	7 26	14 7	2 25	2 49	0 51	22 55	3 3	26 11	2 14	6 16	0 10	3 13	0 13	16 28	0 46	4 58	0 32	35 44	15 41	1 11	0 54	5 37		n.a.
W21	7 3	7 5	1 6	3 17	0 44	22 54	3 8	26 13	2 14	6 10	0 11	3 16	0 13	16 28	0 46	4 57	0 32	35 44	15 41	1 11	0 55	5 33		n.a.
T 22	6 40	0n21	0n17	3 43	0 37	22 52	3 13	26 16	2 15	6 5	0 11	3 19	0 13	16 28	0 46	4 57	0 32	35 44	15 40	1 11	0 57	5 30		n.a.
F 23	6 16	7 40	1 39	4 9	0 30	22 49	3 18	26 18	2 16	5 59	0 11	3 22	0 13	16 27	0 46	4 56	0 32	35 44	15 39	1 11	0 58	5 26		n.a.
S 24	5 53	14 27	2 52	4 33	0 22	22 46	3 22	26 20	2 17	5 54	0 11	3 24	0 14	16 27	0 46	4 55	0 32	35 43	15 39	1 11	0 59	5 23		n.a.
S 25	5 29	20 16	3 53	4 57	0 15	22 41	3 26	26 21	2 17	5 49	0 11	3 27	0 14	16 27	0 46	4 55	0 32	35 43	15 38	1 10	1 1	5 19		n.a.
M26	5 6	24 50	4 37	5 20	0 7	22 36	3 30	26 23	2 18	5 43	0 11	3 30	0 14	16 26	0 46	4 54	0 32	35 43	15 38	1 10	1 2	5 16		n.a.
T 27	4 42	27 53	5 5	5 41	0s 1	22 30	3 33	26 25	2 19	5 38	0 11	3 33	0 14	16 26	0 46	4 54	0 33	35 42	15 37	1 10	1 3	5 12		n.a.
W28	4 18	29 18	5 17	6 2	0 9	22 24	3 36	26 26	2 19	5 32	0 12	3 35	0 14	16 26	0 46	4 53	0 33	35 42	15 37	1 10	1 5	5 9		n.a.
T 29	3 54	29 7	5 12	6 21	0 18	22 16	3 39	26 27	2 20	5 27	0 12	3 38	0 14	16 25	0 46	4 53	0 33	35 42	15 36	1 10	1 6	5 5		n.a.
F 30	3 30	27 26	4 52	6 40	0 27	22 8	3 42	26 29	2 21	5 21	0 12	3 41	0 14	16 25	0 46	4 52	0 33	35 42	15 36	1 10	1 7	5 2		n.a.
S 31	3s 6	24n29	4n20	6n57	0s36	21s59	3s44	26s30	2s22	5s16	0n12	3n44	0n14	16s25	0s47	4s51	0s33	35n42	15n35	1s10	1s 8	4n58		n.a.

Julian Day Number = -2052950.5, Delta T = 133h06m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'43, Lahiri = -145°07'43 Julian Calendar 1 May 10334 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 42 29	23♓22'51	14♌ 8	19♈38	10♒ 9	29♐13	16♓48	8♈44	11°R19	10°R41	29♉12	27°R 7	27♓ 9	19♍29	n.a.	S 1
M 2	11 46 26	24°22'17	26° 2	20°38	10°51	29°42	17° 1	8°51	11♏18	10♎39	29°13	27♓ 7	27° 6	19°35	n.a.	M 2
T 3	11 50 22	25°21'46	7♍52	21°35	11°35	0♉11	17°15	8°57	11°16	10°38	29°14	27° 6	27° 3	19°42	n.a.	T 3
W 4	11 54 19	26°21'17	19°40	22°29	12°19	0°39	17°28	9° 4	11°15	10°36	29°16	27° 6	27° 0	19°49	n.a.	W 4
T 5	11 58 15	27°20'50	1♎28	23°20	13° 4	1° 7	17°41	9°11	11°13	10°34	29°17	27° 6	26°57	19°55	n.a.	T 5
F 6	12 2 12	28°20'26	13°19	24° 8	13°50	1°35	17°55	9°18	11°12	10°33	29°19	27° 6	26°54	20° 2	n.a.	F 6
S 7	12 6 8	29°20'04	25°15	24°51	14°37	2° 3	18° 8	9°25	11°10	10°31	29°20	27° 6	26°50	20° 9	n.a.	S 7
S 8	12 10 5	0♈19'45	7♏17	25°31	15°25	2°30	18°21	9°31	11° 8	10°30	29°22	27° 6	26°47	20°15	n.a.	S 8
M 9	12 14 1	1°19'28	19°30	26° 6	16°14	2°57	18°34	9°38	11° 7	10°28	29°23	27° 5	26°44	20°22	n.a.	M 9
T 10	12 17 58	2°19'14	1♐54	26°36	17° 3	3°24	18°47	9°45	11° 5	10°26	29°25	27° 5	26°41	20°28	n.a.	T 10
W11	12 21 54	3°19'03	14°34	27° 1	17°54	3°51	19° 1	9°52	11° 3	10°25	29°26	27° 4	26°38	20°35	n.a.	W11
T 12	12 25 51	4°18'54	27°33	27°21	18°45	4°17	19°14	9°59	11° 1	10°23	29°28	27° 4	26°35	20°42	n.a.	T 12
F 13	12 29 47	5°18'48	10♉53	27°34	19°37	4°43	19°27	10° 6	10°59	10°21	29°29	27°D 4	26°31	20°48	n.a.	F 13
S 14	12 33 44	6°18'44	24°36	27°R40	20°30	5° 9	19°40	10°13	10°57	10°20	29°31	27° 4	26°28	20°55	n.a.	S 14
S 15	12 37 40	7°18'43	8♒43	27°40	21°23	5°35	19°53	10°20	10°56	10°18	29°33	27° 5	26°25	21° 2	n.a.	S 15
M16	12 41 37	8°18'45	23°13	27°32	22°17	6° 0	20° 6	10°26	10°54	10°16	29°34	27° 6	26°22	21° 8	n.a.	M16
T 17	12 45 33	9°18'49	8♓ 3	27°15	23°12	6°25	20°19	10°33	10°52	10°14	29°36	27° 7	26°19	21°15	n.a.	T 17
W18	12 49 30	10°18'55	23° 6	26°51	24° 7	6°50	20°32	10°40	10°49	10°13	29°38	27°R 7	26°15	21°22	n.a.	W18
T 19	12 53 26	11°19'04	8♈15	26°18	25° 3	7°14	20°45	10°47	10°47	10°11	29°40	27° 7	26°12	21°28	n.a.	T 19
F 20	12 57 23	12°19'15	23°19	25°37	25°59	7°38	20°58	10°54	10°45	10° 9	29°42	27° 6	26° 9	21°35	n.a.	F 20
S 21	13 1 19	13°19'28	8♉11	24°48	26°56	8° 1	21°11	11° 1	10°43	10° 8	29°43	27° 4	26° 6	21°42	n.a.	S 21
S 22	13 5 16	14°19'43	22°42	23°51	27°54	8°25	21°24	11° 8	10°41	10° 6	29°45	27° 2	26° 3	21°48	n.a.	S 22
M23	13 9 12	15°20'01	6♊48	22°47	28°52	8°48	21°37	11°15	10°39	10° 4	29°47	26°59	26° 0	21°55	n.a.	M23
T 24	13 13 9	16°20'20	20°26	21°38	29°50	9°10	21°49	11°22	10°37	10° 3	29°49	26°57	25°56	22° 2	n.a.	T 24
W25	13 17 5	17°20'41	3♋37	20°25	0♓50	9°33	22° 2	11°29	10°34	10° 1	29°51	26°56	25°53	22° 8	n.a.	W25
T 26	13 21 2	18°21'04	16°23	19°10	1°49	9°54	22°15	11°35	10°32	9°59	29°53	26°D55	25°50	22°15	n.a.	T 26
F 27	13 24 58	19°21'29	28°48	17°55	2°49	10°16	22°27	11°42	10°30	9°58	29°55	26°55	25°47	22°22	n.a.	F 27
S 28	13 28 55	20°21'56	10♌57	16°43	3°50	10°37	22°40	11°49	10°28	9°56	29°57	26°57	25°44	22°28	n.a.	S 28
S 29	13 32 51	21°22'24	22°54	15°34	4°50	10°58	22°53	11°56	10°25	9°54	29°59	26°58	25°40	22°35	n.a.	S 29
M30	13 36 48	22♈22'55	4♍44	14♈33	5♓52	11♉18	23♓ 5	12♈ 3	10♏23	9♎53	0♊ 1	27♓ 0	25♓37	22♍41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s42	20n31	3n36	7n13	0s45	21s50	3s46	26s31	2s22	5s10	0n12	3n46	0n14	16s24	0s47	4s51	0s33	35n41	15n35	1s11	1s10	4n55		n.a.
M 2	2 18	15 46	2 44	7 27	0 54	21 39	3 48	26 32	2 23	5 5	0 12	3 49	0 14	16 24	0 47	4 50	0 33	35 41	15 34	1 11	1 11	4 51		n.a.
T 3	1 54	10 29	1 45	7 41	1 4	21 28	3 49	26 32	2 24	4 59	0 12	3 52	0 14	16 23	0 47	4 49	0 33	35 41	15 34	1 11	1 12	4 48		n.a.
W 4	1 29	4 50	0 41	7 52	1 13	21 17	3 51	26 33	2 25	4 54	0 13	3 55	0 14	16 23	0 47	4 49	0 33	35 41	15 33	1 11	1 14	4 44		n.a.
T 5	1 5	0s58	0s24	8 3	1 23	21 4	3 52	26 33	2 25	4 49	0 13	3 58	0 14	16 22	0 47	4 48	0 33	35 41	15 32	1 11	1 15	4 41		n.a.
F 6	0 41	6 46	1 29	8 12	1 32	20 51	3 53	26 34	2 26	4 43	0 13	4 0	0 14	16 22	0 47	4 48	0 33	35 41	15 32	1 11	1 16	4 37		n.a.
S 7	0 16	12 21	2 30	8 19	1 42	20 38	3 53	26 34	2 27	4 38	0 13	4 3	0 14	16 21	0 47	4 47	0 33	35 40	15 31	1 11	1 18	4 34		n.a.
S 8	0n 8	17 34	3 25	8 25	1 52	20 23	3 54	26 34	2 28	4 32	0 13	4 6	0 15	16 21	0 47	4 46	0 33	35 40	15 31	1 11	1 19	4 30		n.a.
M 9	0 33	22 8	4 11	8 29	2 2	20 8	3 54	26 35	2 28	4 27	0 13	4 9	0 15	16 20	0 47	4 46	0 33	35 40	15 30	1 11	1 20	4 27		n.a.
T 10	0 57	25 49	4 47	8 31	2 11	19 53	3 54	26 35	2 29	4 21	0 13	4 12	0 15	16 20	0 47	4 45	0 33	35 40	15 30	1 12	1 21	4 23		n.a.
W11	1 21	28 20	5 9	8 32	2 21	19 36	3 54	26 35	2 30	4 16	0 14	4 15	0 15	16 19	0 47	4 44	0 33	35 40	15 30	1 12	1 23	4 20		n.a.
T 12	1 46	29 24	5 17	8 30	2 30	19 19	3 53	26 35	2 31	4 10	0 14	4 17	0 15	16 19	0 47	4 44	0 33	35 40	15 29	1 12	1 24	4 16		n.a.
F 13	2 10	28 47	5 8	8 27	2 39	19 2	3 53	26 34	2 31	4 5	0 14	4 20	0 15	16 18	0 47	4 43	0 33	35 40	15 29	1 12	1 25	4 13		n.a.
S 14	2 35	26 26	4 41	8 21	2 47	18 44	3 52	26 34	2 32	4 0	0 14	4 23	0 15	16 18	0 47	4 42	0 33	35 40	15 28	1 12	1 27	4 9		n.a.
S 15	2 59	22 25	3 57	8 14	2 55	18 25	3 51	26 34	2 33	3 54	0 14	4 26	0 15	16 17	0 47	4 42	0 33	35 40	15 28	1 12	1 28	4 6		n.a.
M16	3 23	16 57	2 57	8 4	3 2	18 6	3 50	26 33	2 34	3 49	0 14	4 29	0 15	16 16	0 47	4 41	0 33	35 40	15 27	1 11	1 29	4 2		n.a.
T 17	3 48	10 23	1 44	7 52	3 9	17 46	3 49	26 33	2 34	3 43	0 14	4 32	0 15	16 16	0 47	4 40	0 33	35 40	15 27	1 11	1 30	3 59		n.a.
W18	4 12	3 9	0 22	7 38	3 14	17 26	3 48	26 32	2 35	3 38	0 15	4 35	0 15	16 15	0 47	4 40	0 33	35 40	15 26	1 11	1 32	3 55		n.a.
T 19	4 36	4n18	1n 1	7 23	3 18	17 5	3 46	26 32	2 36	3 33	0 15	4 37	0 15	16 15	0 47	4 39	0 33	35 40	15 26	1 11	1 33	3 52		n.a.
F 20	5 0	11 28	2 20	7 5	3 21	16 44	3 44	26 31	2 37	3 27	0 15	4 40	0 15	16 14	0 47	4 38	0 33	35 40	15 25	1 11	1 34	3 48		n.a.
S 21	5 24	17 54	3 28	6 46	3 22	16 22	3 43	26 30	2 37	3 22	0 15	4 43	0 15	16 13	0 47	4 38	0 33	35 40	15 25	1 12	1 36	3 45		n.a.
S 22	5 48	23 10	4 21	6 25	3 21	15 59	3 41	26 30	2 38	3 17	0 15	4 46	0 16	16 13	0 47	4 37	0 33	35 40	15 25	1 13	1 37	3 41		n.a.
M23	6 12	26 56	4 56	6 4	3 18	15 36	3 39	26 29	2 39	3 11	0 15	4 49	0 16	16 12	0 47	4 36	0 33	35 40	15 24	1 14	1 38	3 38		n.a.
T 24	6 36	28 59	5 13	5 43	3 13	15 13	3 37	26 28	2 40	3 6	0 16	4 52	0 16	16 11	0 47	4 36	0 33	35 40	15 24	1 15	1 40	3 34		n.a.
W25	7 0	29 18	5 13	5 21	3 5	14 49	3 34	26 27	2 40	3 1	0 16	4 54	0 16	16 10	0 47	4 35	0 33	35 40	15 23	1 15	1 41	3 31		n.a.
T 26	7 24	28 1	4 57	5 1	2 56	14 25	3 32	26 26	2 41	2 55	0 16	4 57	0 16	16 10	0 47	4 34	0 33	35 40	15 23	1 16	1 42	3 27		n.a.
F 27	7 47	25 22	4 28	4 43	2 44	14 0	3 29	26 25	2 42	2 50	0 16	5 0	0 16	16 9	0 47	4 34	0 33	35 40	15 23	1 15	1 43	3 24		n.a.
S 28	8 11	21 37	3 47	4 26	2 31	13 35	3 27	26 24	2 43	2 45	0 16	5 3	0 16	16 8	0 48	4 33	0 33	35 41	15 22	1 15	1 45	3 20		n.a.
S 29	8 34	17 3	2 57	4 13	2 16	13 10	3 24	26 23	2 43	2 40	0 16	5 6	0 16	16 8	0 48	4 32	0 33	35 41	15 22	1 14	1 46	3 17		n.a.
M30	8n57	11n54	2n 0	4n 4	2s 0	12s44	3s21	26s22	2s44	2s34	0n16	5n 9	0n16	16s 7	0s48	4s32	0s33	35n41	15n22	1s14	1s47	3n13		n.a.

Julian Day Number = -2052919.5, Delta T = 133h06m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'39, Lahiri = -145°07'39 Julian Calendar 1 June 10334 BCE == Greg. Calendar 13 March 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 40 44	23♈23'26	16♍31	13°R40	6♓53	11♑38	23♓18	12♈10	10°R21	9°R51	0♊ 3	27♓ 1	25♓34	22♍48	n.a.	T 1
W 2	13 44 40	24°24'00	28°19	12♈56	7°55	11°58	23°30	12°17	10♏18	9♎49	0° 5	27°R 2	25°31	22°55	n.a.	W 2
T 3	13 48 37	25°24'36	10♎11	12°24	8°58	12°17	23°42	12°23	10°16	9°48	0° 7	27° 1	25°28	23° 1	n.a.	T 3
F 4	13 52 33	26°25'13	22° 9	12° 2	10° 1	12°35	23°55	12°30	10°14	9°46	0° 9	26°59	25°25	23° 8	n.a.	F 4
S 5	13 56 30	27°25'53	4♏15	11°D53	11° 4	12°54	24° 7	12°37	10°11	9°45	0°11	26°55	25°21	23°15	n.a.	S 5
S 6	14 0 26	28°26'34	16°31	11°55	12° 8	13°11	24°19	12°44	10° 9	9°43	0°14	26°50	25°18	23°21	n.a.	S 6
M 7	14 4 23	29°27'18	28°58	12° 7	13°12	13°29	24°31	12°50	10° 6	9°41	0°16	26°44	25°15	23°28	n.a.	M 7
T 8	14 8 19	0♉28'03	11♐37	12°31	14°16	13°46	24°43	12°57	10° 4	9°40	0°18	26°38	25°12	23°35	n.a.	T 8
W 9	14 12 16	1°28'51	24°28	13° 3	15°20	14° 2	24°55	13° 4	10° 1	9°38	0°20	26°33	25° 9	23°41	n.a.	W 9
T 10	14 16 12	2°29'40	7♑33	13°45	16°25	14°18	25° 7	13°10	9°59	9°37	0°22	26°28	25° 6	23°48	n.a.	T 10
F 11	14 20 9	3°30'32	20°53	14°34	17°31	14°33	25°19	13°17	9°56	9°35	0°25	26°26	25° 2	23°55	n.a.	F 11
S 12	14 24 5	4°31'25	4♒30	15°31	18°36	14°48	25°31	13°24	9°54	9°34	0°27	26°D25	24°59	24° 1	n.a.	S 12
S 13	14 28 1	5°32'21	18°24	16°34	19°42	15° 2	25°43	13°30	9°52	9°32	0°29	26°26	24°56	24° 8	n.a.	S 13
M14	14 31 58	6°33'18	2♓35	17°42	20°48	15°16	25°54	13°37	9°49	9°31	0°31	26°27	24°53	24°14	n.a.	M14
T 15	14 35 54	7°34'18	17° 3	18°55	21°54	15°29	26° 6	13°43	9°47	9°29	0°34	26°28	24°50	24°21	n.a.	T 15
W16	14 39 51	8°35'19	1♈43	20°12	23° 1	15°42	26°17	13°50	9°44	9°28	0°36	26°R29	24°46	24°28	n.a.	W16
T 17	14 43 47	9°36'21	16°32	21°32	24° 8	15°54	26°29	13°56	9°42	9°27	0°38	26°27	24°43	24°34	n.a.	T 17
F 18	14 47 44	10°37'26	1♉23	22°55	25°15	16° 5	26°40	14° 3	9°39	9°25	0°41	26°23	24°40	24°41	n.a.	F 18
S 19	14 51 40	11°38'32	16° 7	24°21	26°22	16°16	26°51	14° 9	9°37	9°24	0°43	26°17	24°37	24°48	n.a.	S 19
S 20	14 55 37	12°39'40	0♊36	25°49	27°30	16°27	27° 3	14°16	9°34	9°22	0°45	26°10	24°34	24°54	n.a.	S 20
M21	14 59 33	13°40'49	14°44	27°18	28°38	16°36	27°14	14°22	9°32	9°21	0°48	26° 1	24°31	25° 1	n.a.	M21
T 22	15 3 30	14°41'59	28°28	28°49	29°46	16°45	27°25	14°28	9°29	9°20	0°50	25°54	24°27	25° 8	n.a.	T 22
W23	15 7 26	15°43'10	11♋45	0♉21	0♈54	16°54	27°36	14°34	9°27	9°19	0°52	25°47	24°24	25°14	n.a.	W23
T 24	15 11 22	16°44'23	24°36	1°54	2° 2	17° 1	27°47	14°41	9°24	9°17	0°55	25°42	24°21	25°21	n.a.	T 24
F 25	15 15 19	17°45'36	7♌ 4	3°28	3°11	17° 8	27°57	14°47	9°22	9°16	0°57	25°39	24°18	25°28	n.a.	F 25
S 26	15 19 15	18°46'50	19°14	5° 2	4°20	17°15	28° 8	14°53	9°19	9°15	1° 0	25°D39	24°15	25°34	n.a.	S 26
S 27	15 23 12	19°48'05	1♍11	6°36	5°29	17°20	28°19	14°59	9°17	9°14	1° 2	25°39	24°12	25°41	n.a.	S 27
M28	15 27 8	20°49'21	13° 0	8°11	6°38	17°25	28°29	15° 5	9°14	9°12	1° 4	25°40	24° 8	25°48	n.a.	M28
T 29	15 31 5	21°50'38	24°47	9°46	7°48	17°30	28°40	15°11	9°12	9°11	1° 7	25°R41	24° 5	25°54	n.a.	T 29
W30	15 35 1	22°51'56	6♎36	11°22	8°57	17°33	28°50	15°17	9° 9	9°10	1° 9	25°40	24° 2	26° 1	n.a.	W30
T 31	15 38 58	23♉53'14	18♎32	12♉57	10♈ 7	17♑36	29♓ 0	15♈23	9♏ 7	9♎ 9	1♊12	25♓37	23♓59	26♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n20	6n21	0n57	3n59	1s42	12s17	3s18	26s21	2s45	2s29	0n17	5n11	0n16	16s 6	0s48	4s31	0s33	35n41	15n21	1s13	1s49	3n10		n.a.
W 2	9 43	0 35	0s 7	3 58	1 25	11 51	3 15	26 20	2 46	2 24	0 17	5 14	0 16	16 5	0 48	4 30	0 33	35 41	15 21	1 13	1 50	3 6		n.a.
T 3	10 6	5s14	1 11	4 1	1 7	11 23	3 12	26 19	2 47	2 19	0 17	5 17	0 16	16 5	0 48	4 30	0 33	35 41	15 21	1 13	1 51	3 3		n.a.
F 4	10 29	10 55	2 13	4 9	0 49	10 56	3 9	26 18	2 47	2 14	0 17	5 20	0 17	16 4	0 48	4 29	0 33	35 42	15 20	1 14	1 53	2 59		n.a.
S 5	10 51	16 16	3 10	4 21	0 32	10 28	3 5	26 17	2 48	2 8	0 17	5 23	0 17	16 3	0 48	4 29	0 33	35 42	15 20	1 16	1 54	2 56		n.a.
S 6	11 14	21 3	3 58	4 37	0 15	10 0	3 2	26 16	2 49	2 3	0 17	5 25	0 17	16 2	0 48	4 28	0 33	35 42	15 20	1 18	1 55	2 52		n.a.
M 7	11 36	24 59	4 35	4 56	0n 1	9 32	2 59	26 15	2 50	1 58	0 18	5 28	0 17	16 2	0 48	4 27	0 33	35 42	15 19	1 20	1 56	2 49		n.a.
T 8	11 58	27 47	5 0	5 19	0 16	9 3	2 55	26 14	2 50	1 53	0 18	5 31	0 17	16 1	0 48	4 27	0 33	35 42	15 19	1 23	1 58	2 45		n.a.
W 9	12 20	29 12	5 11	5 45	0 29	8 34	2 51	26 13	2 51	1 48	0 18	5 34	0 17	16 0	0 48	4 26	0 33	35 43	15 19	1 25	1 59	2 42		n.a.
T 10	12 41	29 0	5 5	6 13	0 42	8 4	2 48	26 12	2 52	1 43	0 18	5 36	0 17	15 59	0 48	4 25	0 33	35 43	15 18	1 26	2 0	2 38		n.a.
F 11	13 3	27 7	4 43	6 44	0 54	7 35	2 44	26 11	2 53	1 38	0 18	5 39	0 17	15 58	0 48	4 25	0 33	35 43	15 18	1 28	2 2	2 35		n.a.
S 12	13 24	23 39	4 5	7 16	1 4	7 5	2 40	26 10	2 53	1 33	0 18	5 42	0 17	15 58	0 48	4 24	0 33	35 43	15 18	1 28	2 3	2 31		n.a.
S 13	13 45	18 47	3 12	7 50	1 14	6 35	2 36	26 9	2 54	1 28	0 19	5 45	0 17	15 57	0 48	4 24	0 33	35 44	15 18	1 28	2 4	2 28		n.a.
M14	14 6	12 48	2 6	8 24	1 22	6 4	2 33	26 8	2 55	1 23	0 19	5 47	0 17	15 56	0 48	4 23	0 33	35 44	15 17	1 27	2 5	2 24		n.a.
T 15	14 26	6 2	0 51	9 0	1 30	5 34	2 29	26 7	2 55	1 18	0 19	5 50	0 17	15 55	0 48	4 22	0 33	35 44	15 17	1 27	2 7	2 21		n.a.
W16	14 46	1n 8	0n28	9 36	1 36	5 3	2 25	26 6	2 56	1 13	0 19	5 53	0 18	15 54	0 48	4 22	0 33	35 45	15 17	1 26	2 8	2 17		n.a.
T 17	15 6	8 19	1 46	10 12	1 42	4 32	2 21	26 5	2 57	1 9	0 19	5 55	0 18	15 54	0 48	4 21	0 33	35 45	15 17	1 27	2 9	2 14		n.a.
F 18	15 26	15 3	2 57	10 48	1 47	4 1	2 17	26 4	2 58	1 4	0 20	5 58	0 18	15 53	0 48	4 21	0 33	35 45	15 16	1 29	2 11	2 10		n.a.
S 19	15 46	20 53	3 56	11 25	1 50	3 30	2 12	26 4	2 58	0 59	0 20	6 1	0 18	15 52	0 48	4 20	0 33	35 46	15 16	1 31	2 12	2 7		n.a.
S 20	16 5	25 23	4 38	12 1	1 54	2 58	2 8	26 3	2 59	0 54	0 20	6 3	0 18	15 51	0 48	4 20	0 33	35 46	15 16	1 34	2 13	2 3		n.a.
M21	16 24	28 13	5 1	12 37	1 56	2 27	2 4	26 2	3 0	0 50	0 20	6 6	0 18	15 50	0 48	4 19	0 33	35 46	15 16	1 37	2 15	2 0		n.a.
T 22	16 43	29 15	5 7	13 12	1 58	1 55	2 0	26 2	3 0	0 45	0 20	6 8	0 18	15 50	0 48	4 19	0 33	35 47	15 16	1 41	2 16	1 56		n.a.
W23	17 1	28 30	4 55	13 47	1 59	1 24	1 56	26 1	3 1	0 40	0 20	6 11	0 18	15 49	0 48	4 18	0 33	35 47	15 15	1 43	2 17	1 53		n.a.
T 24	17 19	26 14	4 29	14 21	2 0	0 52	1 52	26 1	3 1	0 36	0 21	6 14	0 18	15 48	0 48	4 18	0 33	35 48	15 15	1 45	2 18	1 49		n.a.
F 25	17 37	22 46	3 51	14 54	2 0	0 20	1 47	26 1	3 2	0 31	0 21	6 16	0 18	15 47	0 48	4 17	0 33	35 48	15 15	1 46	2 20	1 46		n.a.
S 26	17 55	18 22	3 3	15 27	1 59	0n12	1 43	26 0	3 3	0 27	0 21	6 19	0 18	15 46	0 48	4 17	0 33	35 48	15 15	1 47	2 21	1 42		n.a.
S 27	18 12	13 21	2 8	15 58	1 58	0 44	1 39	26 0	3 3	0 22	0 21	6 21	0 18	15 46	0 48	4 16	0 33	35 49	15 15	1 47	2 22	1 39		n.a.
M28	18 29	7 54	1 8	16 29	1 57	1 16	1 34	26 0	3 4	0 18	0 21	6 24	0 19	15 45	0 48	4 16	0 33	35 49	15 15	1 46	2 24	1 35		n.a.
T 29	18 45	2 12	0 5	16 59	1 55	1 48	1 30	26 0	3 4	0 13	0 22	6 26	0 19	15 44	0 48	4 15	0 33	35 50	15 14	1 46	2 25	1 31		n.a.
W30	19 1	3s35	0s58	17 28	1 53	2 20	1 26	26 0	3 5	0 9	0 22	6 29	0 19	15 43	0 48	4 15	0 33	35 50	15 14	1 46	2 26	1 28		n.a.
T 31	19n17	9s18	1s59	17n56	1n51	2n52	1s22	26s 0	3s 5	0s 4	0n22	6n31	0n19	15s42	0s48	4s14	0s33	35n51	15n14	1s47	2s27	1n24		n.a.

Julian Day Number = -2052889.5, Delta T = 133h06m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'35, Lahiri = -145°07'35 Julian Calendar 1 July 10334 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10334 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 42 54	24♉54'33	0♏38	14♉33	11♈17	17♑38	29♓10	15♈29	9°R 5	9°R 8	1♊14	25°R32	23♓56	26♍14	n.a.	F 1
S 2	15 46 51	25°55'54	12°56	16° 8	12°27	17°39	29°20	15°35	9♏ 2	9♐ 7	1°17	25♓24	23°52	26°21	n.a.	S 2
S 3	15 50 47	26°57'15	25°29	17°43	13°37	17°R40	29°30	15°40	9° 0	9° 6	1°19	25°14	23°49	26°27	n.a.	S 3
M 4	15 54 44	27°58'37	8♐15	19°19	14°47	17°40	29°40	15°46	8°58	9° 5	1°22	25° 2	23°46	26°34	n.a.	M 4
T 5	15 58 40	29° 0'00	21°15	20°54	15°58	17°39	29°50	15°52	8°55	9° 4	1°24	24°50	23°43	26°41	n.a.	T 5
W 6	16 2 37	0♊ 1'24	4♑28	22°30	17° 9	17°37	29°59	15°57	8°53	9° 3	1°26	24°39	23°40	26°47	n.a.	W 6
T 7	16 6 33	1° 2'48	17°52	24° 5	18°19	17°34	0♈ 9	16° 3	8°51	9° 2	1°29	24°30	23°37	26°54	n.a.	T 7
F 8	16 10 30	2° 4'14	1♒25	25°40	19°30	17°31	0°18	16° 8	8°49	9° 1	1°31	24°23	23°33	27° 1	n.a.	F 8
S 9	16 14 26	3° 5'40	15° 8	27°15	20°41	17°27	0°27	16°14	8°46	9° 0	1°34	24°20	23°30	27° 7	n.a.	S 9
S 10	16 18 23	4° 7'08	29° 0	28°50	21°53	17°22	0°36	16°19	8°44	9° 0	1°36	24°D18	23°27	27°14	n.a.	S 10
M11	16 22 19	5° 8'36	13♓ 0	0♊25	23° 4	17°16	0°46	16°25	8°42	8°59	1°39	24°18	23°24	27°21	n.a.	M11
T 12	16 26 16	6°10'05	27° 9	2° 0	24°16	17° 9	0°54	16°30	8°40	8°58	1°41	24°R18	23°21	27°27	n.a.	T 12
W13	16 30 12	7°11'34	11♈26	3°35	25°27	17° 2	1° 3	16°35	8°38	8°57	1°44	24°17	23°18	27°34	n.a.	W13
T 14	16 34 9	8°13'05	25°48	5°10	26°39	16°53	1°12	16°40	8°36	8°57	1°46	24°14	23°14	27°41	n.a.	T 14
F 15	16 38 5	9°14'36	10♉12	6°45	27°51	16°44	1°20	16°45	8°34	8°56	1°48	24° 8	23°11	27°47	n.a.	F 15
S 16	16 42 2	10°16'08	24°32	8°20	29° 3	16°34	1°29	16°50	8°31	8°55	1°51	23°58	23° 8	27°54	n.a.	S 16
S 17	16 45 58	11°17'40	8♊44	9°54	0♉15	16°23	1°37	16°55	8°29	8°55	1°53	23°47	23° 5	28° 1	n.a.	S 17
M18	16 49 55	12°19'12	22°40	11°29	1°27	16°11	1°45	17° 0	8°28	8°54	1°56	23°34	23° 2	28° 7	n.a.	M18
T 19	16 53 51	13°20'45	6♋16	13° 4	2°39	15°59	1°53	17° 5	8°26	8°54	1°58	23°21	22°58	28°14	n.a.	T 19
W20	16 57 48	14°22'17	19°30	14°39	3°51	15°46	2° 1	17°10	8°24	8°53	2° 1	23° 9	22°55	28°20	n.a.	W20
T 21	17 1 44	15°23'49	2♌22	16°14	5° 4	15°32	2° 9	17°14	8°22	8°53	2° 3	23° 0	22°52	28°27	n.a.	T 21
F 22	17 5 41	16°25'22	14°52	17°49	6°16	15°17	2°16	17°19	8°20	8°52	2° 5	22°54	22°49	28°34	n.a.	F 22
S 23	17 9 37	17°26'54	27° 4	19°25	7°29	15° 1	2°24	17°23	8°18	8°52	2° 8	22°51	22°46	28°40	n.a.	S 23
S 24	17 13 34	18°28'25	9♍ 2	21° 0	8°41	14°45	2°31	17°28	8°16	8°51	2°10	22°49	22°43	28°47	n.a.	S 24
M25	17 17 31	19°29'57	20°52	22°35	9°54	14°28	2°38	17°32	8°15	8°51	2°13	22°49	22°39	28°54	n.a.	M25
T 26	17 21 27	20°31'27	2♎39	24°11	11° 7	14°11	2°45	17°36	8°13	8°51	2°15	22°49	22°36	29° 0	n.a.	T 26
W27	17 25 24	21°32'58	14°29	25°47	12°20	13°52	2°52	17°41	8°11	8°51	2°17	22°48	22°33	29° 7	n.a.	W27
T 28	17 29 20	22°34'28	26°27	27°23	13°33	13°33	2°59	17°45	8°10	8°50	2°20	22°44	22°30	29°14	n.a.	T 28
F 29	17 33 17	23°35'57	8♏38	28°59	14°46	13°14	3° 5	17°49	8° 8	8°50	2°22	22°38	22°27	29°20	n.a.	F 29
S 30	17 37 13	24°37'27	21° 5	0♋35	15°59	12°54	3°11	17°53	8° 7	8°50	2°24	22°29	22°23	29°27	n.a.	S 30
S 31	17 41 10	25♊38'55	3♐51	2♋12	17♉12	12♑33	3♈18	17♈57	8♏ 5	8♐50	2♊27	22♓17	22♓20	29♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n33	14s45	2s55	18n23	1n48	3n24	1s17	26s 1	3s 6	0s 0	0n22	6n33	0n19	15s42	0s48	4s14	0s33	35n51	15n14	1s50	2s29	1n21		n.a.
S 2	19 48	19 43	3 44	18 49	1 45	3 56	1 13	26 1	3 6	0n 4	0 22	6 36	0 19	15 41	0 48	4 13	0 33	35 52	15 14	1 53	2 30	1 17		n.a.
S 3	20 2	23 56	4 23	19 14	1 42	4 28	1 9	26 1	3 7	0 8	0 23	6 38	0 19	15 40	0 48	4 13	0 33	35 52	15 14	1 57	2 31	1 14		n.a.
M 4	20 17	27 5	4 50	19 38	1 38	5 0	1 5	26 2	3 7	0 13	0 23	6 41	0 19	15 39	0 48	4 13	0 33	35 53	15 14	2 2	2 33	1 10		n.a.
T 5	20 31	28 51	5 2	20 1	1 34	5 32	1 0	26 2	3 8	0 17	0 23	6 43	0 19	15 39	0 48	4 12	0 33	35 53	15 14	2 7	2 34	1 7		n.a.
W 6	20 44	29 1	4 58	20 23	1 30	6 4	0 56	26 3	3 8	0 21	0 23	6 45	0 19	15 38	0 48	4 12	0 33	35 54	15 14	2 11	2 35	1 3		n.a.
T 7	20 58	27 30	4 38	20 44	1 26	6 36	0 52	26 3	3 8	0 25	0 23	6 47	0 20	15 37	0 48	4 12	0 33	35 54	15 14	2 15	2 37	1 0		n.a.
F 8	21 10	24 21	4 2	21 3	1 21	7 7	0 48	26 4	3 9	0 29	0 24	6 50	0 20	15 36	0 48	4 11	0 33	35 55	15 14	2 18	2 38	0 56		n.a.
S 9	21 23	19 49	3 12	21 22	1 17	7 38	0 43	26 5	3 9	0 33	0 24	6 52	0 20	15 36	0 48	4 11	0 33	35 55	15 14	2 19	2 39	0 53		n.a.
S 10	21 35	14 11	2 10	21 39	1 12	8 10	0 39	26 6	3 9	0 37	0 24	6 54	0 20	15 35	0 48	4 10	0 33	35 56	15 14	2 20	2 40	0 49		n.a.
M11	21 46	7 47	1 0	21 55	1 7	8 41	0 35	26 7	3 9	0 41	0 24	6 56	0 20	15 34	0 48	4 10	0 33	35 56	15 13	2 20	2 42	0 46		n.a.
T 12	21 58	0 56	0n15	22 10	1 2	9 12	0 31	26 8	3 9	0 45	0 24	6 59	0 20	15 33	0 48	4 10	0 33	35 57	15 13	2 20	2 43	0 42		n.a.
W13	22 8	6n 1	1 29	22 24	0 56	9 42	0 27	26 9	3 9	0 48	0 25	7 1	0 20	15 33	0 48	4 10	0 33	35 57	15 13	2 20	2 44	0 39		n.a.
T 14	22 19	12 42	2 38	22 37	0 51	10 13	0 23	26 10	3 9	0 52	0 25	7 3	0 20	15 32	0 48	4 9	0 33	35 58	15 13	2 21	2 46	0 35		n.a.
F 15	22 28	18 44	3 37	22 49	0 45	10 43	0 19	26 11	3 9	0 56	0 25	7 5	0 20	15 31	0 48	4 9	0 33	35 59	15 13	2 24	2 47	0 32		n.a.
S 16	22 38	23 41	4 22	22 59	0 40	11 13	0 15	26 12	3 9	0 59	0 25	7 7	0 20	15 31	0 48	4 9	0 33	35 59	15 14	2 28	2 48	0 28		n.a.
S 17	22 47	27 10	4 50	23 9	0 34	11 43	0 11	26 14	3 9	1 3	0 26	7 9	0 21	15 30	0 48	4 9	0 33	36 0	15 14	2 32	2 49	0 25		n.a.
M18	22 55	28 55	5 0	23 17	0 28	12 12	0 7	26 15	3 9	1 6	0 26	7 11	0 21	15 29	0 48	4 8	0 33	36 0	15 14	2 38	2 51	0 21		n.a.
T 19	23 3	28 51	4 53	23 24	0 22	12 42	0 3	26 16	3 9	1 10	0 26	7 13	0 21	15 29	0 48	4 8	0 33	36 1	15 14	2 43	2 52	0 18		n.a.
W20	23 11	27 7	4 29	23 30	0 17	13 11	0n 0	26 18	3 8	1 13	0 26	7 15	0 21	15 28	0 48	4 8	0 33	36 1	15 14	2 48	2 53	0 14		n.a.
T 21	23 18	23 59	3 53	23 35	0 11	13 39	0 4	26 19	3 8	1 17	0 26	7 17	0 21	15 27	0 48	4 8	0 33	36 2	15 14	2 51	2 55	0 10		n.a.
F 22	23 25	19 48	3 6	23 38	0 5	14 7	0 8	26 20	3 8	1 20	0 27	7 19	0 21	15 27	0 48	4 8	0 33	36 3	15 14	2 54	2 56	0 7		n.a.
S 23	23 31	14 54	2 12	23 41	0s 2	14 35	0 11	26 22	3 7	1 23	0 27	7 21	0 21	15 26	0 48	4 7	0 33	36 3	15 14	2 55	2 57	0 3		n.a.
S 24	23 37	9 32	1 12	23 42	0 8	15 3	0 15	26 23	3 7	1 26	0 27	7 23	0 21	15 25	0 48	4 7	0 33	36 4	15 14	2 56	2 58	0s 0		n.a.
M25	23 42	3 53	0 10	23 42	0 14	15 30	0 18	26 24	3 6	1 30	0 27	7 24	0 21	15 25	0 48	4 7	0 33	36 5	15 14	2 56	3 0	0 4		n.a.
T 26	23 47	1s52	0s52	23 41	0 20	15 57	0 22	26 26	3 5	1 33	0 28	7 26	0 21	15 24	0 48	4 7	0 33	36 5	15 14	2 56	3 1	0 7		n.a.
W27	23 51	7 35	1 52	23 38	0 26	16 23	0 25	26 27	3 5	1 36	0 28	7 28	0 22	15 24	0 48	4 7	0 33	36 6	15 14	2 56	3 2	0 11		n.a.
T 28	23 55	13 5	2 48	23 35	0 32	16 49	0 29	26 28	3 4	1 39	0 28	7 30	0 22	15 23	0 48	4 7	0 33	36 7	15 14	2 58	3 4	0 14		n.a.
F 29	23 58	18 12	3 37	23 30	0 38	17 15	0 32	26 29	3 3	1 42	0 28	7 31	0 22	15 23	0 48	4 7	0 33	36 7	15 15	3 0	3 5	0 18		n.a.
S 30	24 1	22 40	4 16	23 25	0 44	17 40	0 35	26 30	3 2	1 44	0 29	7 33	0 22	15 22	0 48	4 7	0 33	36 8	15 15	3 4	3 6	0 21		n.a.
S 31	24n 3	26s11	4s44	23n18	0s50	18n 4	0n38	26s31	3s 1	1n47	0n29	7n35	0n22	15s22	0s48	4s 7	0s33	36n 9	15n15	3s 9	3s 8	0s25		n.a.

Julian Day Number = -2052858.5, Delta T = 133h06m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'31, Lahiri = -145°07'31 Julian Calendar 1 Aug. 10334 BCE == Greg. Calendar 13 May 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 45 6	26♊40'23	16♐56	3♋48	18♉25	12°R12	3♈24	18♈ 1	8°R 4	8°R50	2♊29	22°R 4	22♓17	29♍40	n.a.	M 1
T 2	17 49 3	27°41'51	0♑19	5°25	19°38	11♑50	3°30	18° 4	8♏ 2	8♎50	2°31	21♓50	22°14	29°47	n.a.	T 2
W 3	17 53 0	28°43'18	13°57	7° 2	20°52	11°28	3°35	18° 8	8° 1	8°D50	2°33	21°38	22°11	29°54	n.a.	W 3
T 4	17 56 56	29°44'45	27°47	8°39	22° 5	11° 6	3°41	18°12	8° 0	8°50	2°36	21°27	22° 8	0♎ 0	n.a.	T 4
F 5	18 0 53	0♋46'11	11♒45	10°16	23°18	10°43	3°46	18°15	7°59	8°50	2°38	21°19	22° 4	0° 7	n.a.	F 5
S 6	18 4 49	1°47'37	25°48	11°53	24°32	10°20	3°52	18°18	7°57	8°50	2°40	21°14	22° 1	0°14	n.a.	S 6
S 7	18 8 46	2°49'03	9♓53	13°31	25°45	9°56	3°57	18°22	7°56	8°50	2°42	21°12	21°58	0°20	n.a.	S 7
M 8	18 12 43	3°50'28	23°58	15° 8	26°59	9°32	4° 2	18°25	7°55	8°50	2°44	21°D12	21°55	0°27	n.a.	M 8
T 9	18 16 39	4°51'52	8♈ 3	16°45	28°12	9° 8	4° 6	18°28	7°54	8°50	2°47	21°R12	21°52	0°33	n.a.	T 9
W10	18 20 36	5°53'16	22° 6	18°22	29°26	8°44	4°11	18°31	7°53	8°51	2°49	21°11	21°49	0°40	n.a.	W10
T 11	18 24 32	6°54'40	6♉ 7	19°59	0♊40	8°20	4°15	18°34	7°52	8°51	2°51	21° 8	21°45	0°47	n.a.	T 11
F 12	18 28 29	7°56'03	20° 5	21°36	1°53	7°56	4°20	18°37	7°51	8°51	2°53	21° 2	21°42	0°53	n.a.	F 12
S 13	18 32 26	8°57'25	3♊57	23°11	3° 7	7°32	4°24	18°40	7°50	8°51	2°55	20°53	21°39	1° 0	n.a.	S 13
S 14	18 36 22	9°58'47	17°41	24°47	4°21	7° 8	4°28	18°42	7°49	8°52	2°57	20°42	21°36	1° 7	n.a.	S 14
M15	18 40 19	11° 0'08	1♋13	26°21	5°35	6°44	4°31	18°45	7°49	8°52	2°59	20°30	21°33	1°13	n.a.	M15
T 16	18 44 15	12° 1'28	14°30	27°54	6°48	6°20	4°35	18°48	7°48	8°53	3° 1	20°18	21°30	1°20	n.a.	T 16
W17	18 48 12	13° 2'46	27°31	29°26	8° 2	5°56	4°38	18°50	7°47	8°53	3° 3	20° 7	21°26	1°27	n.a.	W17
T 18	18 52 9	14° 4'04	10♌13	0♌55	9°16	5°33	4°41	18°52	7°47	8°54	3° 5	19°57	21°23	1°33	n.a.	T 18
F 19	18 56 5	15° 5'20	22°38	2°23	10°30	5°10	4°44	18°55	7°46	8°54	3° 7	19°51	21°20	1°40	n.a.	F 19
S 20	19 0 2	16° 6'35	4♍48	3°48	11°44	4°47	4°47	18°57	7°45	8°55	3° 9	19°48	21°17	1°47	n.a.	S 20
S 21	19 3 59	17° 7'48	16°46	5°10	12°58	4°24	4°50	18°59	7°45	8°55	3°11	19°D46	21°14	1°53	n.a.	S 21
M22	19 7 55	18° 9'00	28°36	6°28	14°12	4° 2	4°52	19° 1	7°44	8°56	3°13	19°46	21°10	2° 0	n.a.	M22
T 23	19 11 52	19°10'10	10♎24	7°42	15°26	3°41	4°54	19° 2	7°44	8°57	3°15	19°47	21° 7	2° 7	n.a.	T 23
W24	19 15 49	20°11'19	22°14	8°51	16°40	3°20	4°56	19° 4	7°44	8°57	3°17	19°R48	21° 4	2°13	n.a.	W24
T 25	19 19 45	21°12'25	4♏12	9°54	17°53	2°59	4°58	19° 6	7°44	8°58	3°19	19°46	21° 1	2°20	n.a.	T 25
F 26	19 23 42	22°13'31	16°23	10°50	19° 7	2°39	5° 0	19° 7	7°43	8°59	3°20	19°43	20°58	2°27	n.a.	F 26
S 27	19 27 38	23°14'34	28°53	11°39	20°21	2°20	5° 1	19° 9	7°43	9° 0	3°22	19°38	20°55	2°33	n.a.	S 27
S 28	19 31 35	24°15'36	11♐43	12°20	21°35	2° 1	5° 3	19°10	7°43	9° 0	3°24	19°30	20°51	2°40	n.a.	S 28
M29	19 35 32	25°16'37	24°58	12°51	22°49	1°43	5° 4	19°11	7°43	9° 1	3°26	19°21	20°48	2°46	n.a.	M29
T 30	19 39 28	26♋17'35	8♑35	13♌13	24♊ 3	1♑25	5♈ 5	19♈13	7°D43	9♎ 2	3♊27	19♓12	20♓45	2♎53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	28s25	4s58	23n10	0s55	18n28	0n41	26s32	3s 0	1n50	0n29	7n36	0n22	15s21	0s48	4s 7	0s33	36n 9	15n15	3s14	3s 9	0s28		n.a.
T 2	24 7	29 5	4 56	23 0	1 1	18 52	0 44	26 33	2 58	1 52	0 29	7 38	0 22	15 21	0 48	4 6	0 33	36 10	15 15	3 20	3 10	0 32		n.a.
W 3	24 7	27 59	4 37	22 50	1 7	19 15	0 47	26 34	2 57	1 55	0 30	7 39	0 22	15 20	0 48	4 6	0 33	36 11	15 15	3 25	3 11	0 35		n.a.
T 4	24 8	25 10	4 2	22 39	1 12	19 38	0 50	26 35	2 56	1 58	0 30	7 41	0 22	15 20	0 48	4 6	0 33	36 11	15 16	3 29	3 13	0 39		n.a.
F 5	24 8	20 50	3 12	22 27	1 17	20 0	0 53	26 35	2 54	2 0	0 30	7 42	0 23	15 19	0 47	4 7	0 33	36 12	15 16	3 32	3 14	0 42		n.a.
S 6	24 7	15 19	2 10	22 13	1 22	20 21	0 56	26 36	2 53	2 2	0 30	7 44	0 23	15 19	0 47	4 7	0 33	36 13	15 16	3 34	3 15	0 46		n.a.
S 7	24 6	9 0	0 59	21 59	1 27	20 42	0 58	26 36	2 51	2 5	0 31	7 45	0 23	15 18	0 47	4 7	0 33	36 13	15 16	3 35	3 17	0 49		n.a.
M 8	24 4	2 14	0n15	21 44	1 32	21 2	1 1	26 36	2 49	2 7	0 31	7 46	0 23	15 18	0 47	4 7	0 33	36 14	15 16	3 35	3 18	0 53		n.a.
T 9	24 2	4n37	1 28	21 28	1 36	21 22	1 3	26 36	2 48	2 9	0 31	7 48	0 23	15 18	0 47	4 7	0 33	36 15	15 17	3 35	3 19	0 56		n.a.
W10	24 0	11 15	2 36	21 11	1 40	21 41	1 6	26 36	2 46	2 11	0 31	7 49	0 23	15 17	0 47	4 7	0 33	36 15	15 17	3 36	3 20	1 0		n.a.
T 11	23 57	17 18	3 34	20 53	1 44	22 0	1 8	26 36	2 44	2 13	0 32	7 50	0 23	15 17	0 47	4 7	0 33	36 16	15 17	3 37	3 22	1 3		n.a.
F 12	23 53	22 25	4 19	20 35	1 48	22 18	1 11	26 35	2 42	2 15	0 32	7 52	0 23	15 17	0 47	4 7	0 33	36 17	15 17	3 39	3 23	1 7		n.a.
S 13	23 49	26 16	4 48	20 16	1 51	22 35	1 13	26 35	2 40	2 17	0 32	7 53	0 24	15 16	0 47	4 7	0 33	36 18	15 18	3 43	3 24	1 10		n.a.
S 14	23 44	28 32	5 1	19 56	1 53	22 51	1 15	26 34	2 38	2 19	0 32	7 54	0 24	15 16	0 47	4 7	0 33	36 18	15 18	3 47	3 26	1 14		n.a.
M15	23 40	29 4	4 56	19 37	1 55	23 7	1 17	26 33	2 36	2 21	0 33	7 55	0 24	15 16	0 47	4 7	0 33	36 19	15 18	3 52	3 27	1 17		n.a.
T 16	23 34	27 53	4 35	19 17	1 57	23 22	1 19	26 32	2 34	2 22	0 33	7 56	0 24	15 15	0 47	4 8	0 33	36 20	15 18	3 57	3 28	1 21		n.a.
W17	23 28	25 11	4 0	18 57	1 58	23 37	1 21	26 31	2 31	2 24	0 33	7 57	0 24	15 15	0 47	4 8	0 33	36 20	15 19	4 2	3 29	1 25		n.a.
T 18	23 22	21 18	3 14	18 37	1 58	23 51	1 23	26 30	2 29	2 26	0 33	7 58	0 24	15 15	0 47	4 8	0 33	36 21	15 19	4 5	3 31	1 28		n.a.
F 19	23 15	16 33	2 19	18 17	1 58	24 4	1 24	26 29	2 27	2 27	0 34	7 59	0 24	15 15	0 47	4 8	0 33	36 22	15 19	4 8	3 32	1 32		n.a.
S 20	23 8	11 15	1 19	17 59	1 57	24 16	1 26	26 27	2 24	2 28	0 34	8 0	0 24	15 14	0 47	4 8	0 33	36 23	15 19	4 9	3 33	1 35		n.a.
S 21	23 0	5 37	0 16	17 41	1 55	24 28	1 27	26 25	2 22	2 30	0 34	8 1	0 24	15 14	0 47	4 9	0 33	36 23	15 20	4 10	3 35	1 39		n.a.
M22	22 51	0s 9	0s47	17 24	1 52	24 39	1 29	26 24	2 19	2 31	0 35	8 2	0 25	15 14	0 47	4 9	0 33	36 24	15 20	4 10	3 36	1 42		n.a.
T 23	22 43	5 53	1 48	17 9	1 48	24 49	1 30	26 22	2 17	2 32	0 35	8 3	0 25	15 14	0 47	4 9	0 33	36 25	15 20	4 9	3 37	1 46		n.a.
W24	22 34	11 26	2 44	16 55	1 43	24 58	1 32	26 20	2 14	2 33	0 35	8 4	0 25	15 14	0 47	4 10	0 33	36 25	15 21	4 9	3 38	1 49		n.a.
T 25	22 24	16 38	3 34	16 44	1 36	25 7	1 33	26 18	2 11	2 34	0 35	8 4	0 25	15 14	0 47	4 10	0 33	36 26	15 21	4 10	3 40	1 53		n.a.
F 26	22 14	21 17	4 16	16 36	1 29	25 14	1 34	26 15	2 9	2 35	0 36	8 5	0 25	15 14	0 47	4 10	0 33	36 27	15 21	4 11	3 41	1 56		n.a.
S 27	22 4	25 8	4 46	16 31	1 20	25 21	1 35	26 13	2 6	2 36	0 36	8 6	0 25	15 14	0 47	4 10	0 33	36 28	15 22	4 13	3 42	2 0		n.a.
S 28	21 53	27 50	5 2	16 29	1 10	25 28	1 36	26 11	2 3	2 37	0 36	8 6	0 25	15 13	0 47	4 11	0 33	36 28	15 22	4 16	3 44	2 3		n.a.
M29	21 42	29 6	5 4	16 31	0 58	25 33	1 37	26 8	2 1	2 37	0 37	8 7	0 25	15 13	0 47	4 11	0 33	36 29	15 22	4 20	3 45	2 7		n.a.
T 30	21n30	28s39	4s48	16n37	0s46	25n38	1n38	26s 6	1s58	2n38	0n37	8n 8	0n26	15s13	0s47	4s12	0s33	36n30	15n23	4s24	3s46	2s10		n.a.

Julian Day Number = -2052827.5, Delta T = 133h06m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'27, Lahiri = -145°07'27 Julian Calendar 1 Sept. 10334 BCE == Greg. Calendar 13 June 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10334 BCE

OCTOBER 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 43 25	27♋18'32	22♌33	13°R24	25♊17	1°R 9	5♈ 5	19♈14	7♏43	9♎ 3	3♊29	19°R 3	20♓42	3♎ 0	n.a.	W 1
T 2	19 47 22	28°19'27	6♒48	13♍24	26°31	0♌53	5° 6	19°15	7°43	9° 4	3°31	18♓55	20°39	3° 6	n.a.	T 2
F 3	19 51 18	29°20'20	21°14	13°12	27°45	0°37	5° 6	19°15	7°43	9° 5	3°32	18°50	20°35	3°13	n.a.	F 3
S 4	19 55 15	0♍21'12	5♓45	12°50	28°59	0°23	5°R 6	19°16	7°43	9° 6	3°34	18°47	20°32	3°20	n.a.	S 4
S 5	19 59 12	1°22'03	20°15	12°16	0♋13	0° 9	5° 6	19°17	7°44	9° 7	3°36	18°D46	20°29	3°26	n.a.	S 5
M 6	20 3 8	2°22'51	4♈39	11°32	1°27	29♐56	5° 6	19°17	7°44	9° 8	3°37	18°47	20°26	3°33	n.a.	M 6
T 7	20 7 5	3°23'38	18°55	10°39	2°41	29°43	5° 5	19°18	7°44	9°10	3°39	18°48	20°23	3°40	n.a.	T 7
W 8	20 11 2	4°24'24	3♉ 1	9°38	3°55	29°32	5° 5	19°18	7°45	9°11	3°40	18°R49	20°20	3°46	n.a.	W 8
T 9	20 14 58	5°25'09	16°55	8°32	5° 9	29°21	5° 4	19°18	7°45	9°12	3°41	18°48	20°16	3°53	n.a.	T 9
F 10	20 18 55	6°25'51	0♊38	7°22	6°23	29°11	5° 3	19°19	7°46	9°13	3°43	18°46	20°13	4° 0	n.a.	F 10
S 11	20 22 52	7°26'33	14° 9	6° 9	7°37	29° 2	5° 1	19°R19	7°46	9°14	3°44	18°41	20°10	4° 6	n.a.	S 11
S 12	20 26 48	8°27'12	27°27	4°57	8°51	28°54	5° 0	19°19	7°47	9°16	3°46	18°35	20° 7	4°13	n.a.	S 12
M13	20 30 45	9°27'50	10♋34	3°48	10° 5	28°46	4°58	19°18	7°48	9°17	3°47	18°28	20° 4	4°20	n.a.	M13
T 14	20 34 42	10°28'26	23°27	2°41	11°19	28°39	4°57	19°18	7°48	9°18	3°48	18°21	20° 1	4°26	n.a.	T 14
W15	20 38 38	11°29'00	6♌ 7	1°41	12°33	28°33	4°55	19°18	7°49	9°20	3°49	18°15	19°57	4°33	n.a.	W15
T 16	20 42 35	12°29'32	18°34	0°46	13°46	28°28	4°52	19°17	7°50	9°21	3°51	18°10	19°54	4°40	n.a.	T 16
F 17	20 46 32	13°30'01	0♍48	29♋59	15° 0	28°24	4°50	19°17	7°51	9°22	3°52	18° 6	19°51	4°46	n.a.	F 17
S 18	20 50 28	14°30'29	12°52	29°19	16°14	28°20	4°47	19°16	7°52	9°24	3°53	18°D 5	19°48	4°53	n.a.	S 18
S 19	20 54 25	15°30'54	24°46	28°48	17°28	28°18	4°45	19°15	7°53	9°25	3°54	18° 5	19°45	5° 0	n.a.	S 19
M20	20 58 21	16°31'17	6♎35	28°24	18°42	28°16	4°42	19°15	7°54	9°27	3°55	18° 6	19°41	5° 6	n.a.	M20
T 21	21 2 18	17°31'38	18°23	28° 8	19°56	28°15	4°38	19°14	7°55	9°28	3°56	18° 8	19°38	5°13	n.a.	T 21
W22	21 6 15	18°31'56	0♏12	27°59	21°10	28°D14	4°35	19°13	7°56	9°30	3°57	18°10	19°35	5°19	n.a.	W22
T 23	21 10 11	19°32'12	12°10	27°D58	22°23	28°15	4°32	19°11	7°57	9°31	3°58	18°11	19°32	5°26	n.a.	T 23
F 24	21 14 8	20°32'26	24°19	28° 4	23°37	28°16	4°28	19°10	7°58	9°33	3°59	18°R11	19°29	5°33	n.a.	F 24
S 25	21 18 5	21°32'37	6♐46	28°16	24°51	28°18	4°24	19° 9	8° 0	9°35	4° 0	18°10	19°26	5°39	n.a.	S 25
S 26	21 22 1	22°32'46	19°34	28°34	26° 5	28°20	4°20	19° 7	8° 1	9°36	4° 1	18° 8	19°22	5°46	n.a.	S 26
M27	21 25 58	23°32'52	2♑47	28°58	27°18	28°24	4°16	19° 6	8° 2	9°38	4° 2	18° 5	19°19	5°53	n.a.	M27
T 28	21 29 55	24°32'56	16°27	29°26	28°32	28°28	4°12	19° 4	8° 4	9°40	4° 3	18° 1	19°16	5°59	n.a.	T 28
W29	21 33 51	25°32'57	0♒32	0♌ 0	29°46	28°32	4° 7	19° 3	8° 5	9°41	4° 4	17°58	19°13	6° 6	n.a.	W29
T 30	21 37 48	26°32'56	15° 0	0°38	0♍59	28°38	4° 2	19° 1	8° 7	9°43	4° 4	17°55	19°10	6°13	n.a.	T 30
F 31	21 41 45	27♍32'52	29♒45	1♍20	2♍13	28♐44	3♈58	18♈59	8♏ 8	9♎45	4♊ 5	17♓53	19♓ 7	6♎19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n18	26s23	4s15	16n47	0s31	25n42	1n39	26s 3	1s55	2n39	0n37	8n 8	0n26	15s13	0s47	4s12	0s33	36n31	15n23	4s27	3s47	2s14		n.a.
T 2	21 5	22 25	3 26	17 2	0 16	25 45	1 39	26 1	1 53	2 39	0 37	8 9	0 26	15 13	0 47	4 12	0 33	36 31	15 24	4 30	3 49	2 17		n.a.
F 3	20 53	17 5	2 23	17 21	0n 1	25 47	1 40	25 58	1 50	2 39	0 38	8 9	0 26	15 13	0 47	4 13	0 33	36 32	15 24	4 33	3 50	2 21		n.a.
S 4	20 39	10 45	1 10	17 45	0 19	25 48	1 40	25 56	1 47	2 40	0 38	8 9	0 26	15 13	0 47	4 13	0 33	36 33	15 24	4 34	3 51	2 24		n.a.
S 5	20 26	3 51	0n 8	18 13	0 37	25 49	1 41	25 53	1 45	2 40	0 38	8 10	0 26	15 14	0 47	4 14	0 33	36 33	15 25	4 34	3 53	2 28		n.a.
M 6	20 12	3n11	1 25	18 43	0 56	25 49	1 41	25 50	1 42	2 40	0 39	8 10	0 26	15 14	0 47	4 14	0 33	36 34	15 25	4 34	3 54	2 31		n.a.
T 7	19 57	10 0	2 35	19 17	1 15	25 48	1 41	25 47	1 39	2 40	0 39	8 10	0 26	15 14	0 47	4 14	0 33	36 35	15 26	4 33	3 55	2 35		n.a.
W 8	19 43	16 14	3 36	19 52	1 34	25 46	1 41	25 45	1 36	2 40	0 39	8 11	0 27	15 14	0 47	4 15	0 33	36 36	15 26	4 33	3 56	2 38		n.a.
T 9	19 28	21 34	4 23	20 27	1 52	25 44	1 42	25 42	1 34	2 40	0 39	8 11	0 27	15 14	0 47	4 15	0 33	36 36	15 26	4 33	3 58	2 42		n.a.
F 10	19 12	25 39	4 54	21 3	2 9	25 40	1 42	25 39	1 31	2 40	0 40	8 11	0 27	15 14	0 47	4 16	0 33	36 37	15 27	4 34	3 59	2 45		n.a.
S 11	18 56	28 16	5 8	21 37	2 25	25 36	1 42	25 37	1 28	2 40	0 40	8 11	0 27	15 14	0 46	4 16	0 33	36 38	15 27	4 36	4 0	2 49		n.a.
S 12	18 40	29 12	5 5	22 10	2 40	25 31	1 41	25 34	1 26	2 39	0 40	8 11	0 27	15 14	0 46	4 17	0 33	36 38	15 28	4 38	4 2	2 52		n.a.
M13	18 24	28 28	4 47	22 40	2 53	25 26	1 41	25 31	1 23	2 39	0 41	8 11	0 27	15 15	0 46	4 17	0 33	36 39	15 28	4 41	4 3	2 56		n.a.
T 14	18 7	26 12	4 13	23 6	3 3	25 19	1 41	25 29	1 21	2 39	0 41	8 11	0 27	15 15	0 46	4 18	0 33	36 40	15 28	4 44	4 4	2 59		n.a.
W15	17 50	22 39	3 28	23 29	3 12	25 12	1 41	25 26	1 18	2 38	0 41	8 11	0 28	15 15	0 46	4 19	0 33	36 41	15 29	4 47	4 5	3 3		n.a.
T 16	17 33	18 8	2 34	23 49	3 19	25 4	1 40	25 23	1 15	2 37	0 42	8 11	0 28	15 15	0 46	4 19	0 33	36 41	15 29	4 49	4 7	3 6		n.a.
F 17	17 15	12 57	1 33	24 4	3 24	24 55	1 40	25 21	1 13	2 37	0 42	8 11	0 28	15 16	0 46	4 20	0 33	36 42	15 30	4 50	4 8	3 10		n.a.
S 18	16 57	7 21	0 28	24 16	3 28	24 46	1 39	25 18	1 10	2 36	0 42	8 11	0 28	15 16	0 46	4 20	0 33	36 43	15 30	4 51	4 9	3 13		n.a.
S 19	16 39	1 35	0s37	24 25	3 30	24 35	1 39	25 16	1 8	2 35	0 42	8 11	0 28	15 16	0 46	4 21	0 33	36 43	15 31	4 51	4 11	3 17		n.a.
M20	16 20	4s12	1 40	24 30	3 30	24 24	1 38	25 13	1 6	2 34	0 43	8 11	0 28	15 16	0 46	4 21	0 33	36 44	15 31	4 50	4 12	3 20		n.a.
T 21	16 1	9 50	2 38	24 33	3 29	24 13	1 37	25 11	1 3	2 33	0 43	8 10	0 28	15 17	0 46	4 22	0 33	36 45	15 32	4 49	4 13	3 24		n.a.
W22	15 42	15 8	3 30	24 32	3 27	24 0	1 36	25 8	1 1	2 32	0 43	8 10	0 28	15 17	0 46	4 23	0 33	36 45	15 32	4 49	4 14	3 27		n.a.
T 23	15 23	19 57	4 14	24 29	3 24	23 47	1 35	25 6	0 58	2 31	0 44	8 10	0 29	15 17	0 46	4 23	0 33	36 46	15 32	4 48	4 16	3 31		n.a.
F 24	15 3	24 2	4 47	24 24	3 19	23 33	1 34	25 4	0 56	2 30	0 44	8 9	0 29	15 18	0 46	4 24	0 33	36 47	15 33	4 48	4 17	3 34		n.a.
S 25	14 44	27 7	5 8	24 17	3 15	23 19	1 33	25 1	0 54	2 28	0 44	8 9	0 29	15 18	0 46	4 25	0 33	36 47	15 33	4 49	4 18	3 38		n.a.
S 26	14 24	28 56	5 14	24 8	3 9	23 4	1 32	24 59	0 52	2 27	0 44	8 9	0 29	15 19	0 46	4 25	0 33	36 48	15 34	4 49	4 20	3 41		n.a.
M27	14 3	29 10	5 4	23 57	3 3	22 48	1 31	24 57	0 49	2 25	0 45	8 8	0 29	15 19	0 46	4 26	0 33	36 49	15 34	4 51	4 21	3 45		n.a.
T 28	13 43	27 40	4 36	23 44	2 56	22 31	1 30	24 55	0 47	2 24	0 45	8 8	0 29	15 20	0 46	4 27	0 33	36 49	15 35	4 52	4 22	3 48		n.a.
W29	13 22	24 23	3 52	23 30	2 49	22 14	1 29	24 53	0 45	2 22	0 45	8 7	0 29	15 20	0 46	4 27	0 33	36 50	15 35	4 53	4 23	3 52		n.a.
T 30	13 1	19 32	2 51	23 14	2 42	21 56	1 27	24 51	0 43	2 21	0 46	8 6	0 29	15 21	0 46	4 28	0 33	36 50	15 36	4 55	4 25	3 55		n.a.
F 31	12n40	13s25	1s38	22n57	2n34	21n38	1n26	24s49	0s41	2n19	0n46	8n 6	0n30	15s21	0s46	4s29	0s33	36n51	15n36	4s55	4s26	3s59		n.a.

Julian Day Number = -2052797.5, Delta T = 133h06m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'23, Lahiri = -145°07'23 Julian Calendar 1 Oct. 10334 BCE == Greg. Calendar 13 July 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 45 41	28♌32'45	14♓39	2♌ 6	3♌27	28♐50	3°R53	18°R57	8♏10	9♎47	4♊ 6	17°D53	19♓ 3	6♎26	n.a.	S 1
S 2	21 49 38	29°32'37	29°35	2°56	4°40	28°58	3♈47	18♈55	8°11	9°48	4° 6	17♓53	19° 0	6°33	n.a.	S 2
M 3	21 53 34	0♍32'27	14♈25	3°48	5°54	29° 6	3°42	18°53	8°13	9°50	4° 7	17°54	18°57	6°39	n.a.	M 3
T 4	21 57 31	1°32'14	29° 3	4°44	7° 7	29°14	3°37	18°50	8°15	9°52	4° 8	17°55	18°54	6°46	n.a.	T 4
W 5	22 1 28	2°31'59	13♉24	5°43	8°21	29°23	3°31	18°48	8°17	9°54	4° 8	17°56	18°51	6°53	n.a.	W 5
T 6	22 5 24	3°31'43	27°25	6°44	9°35	29°33	3°25	18°46	8°19	9°56	4° 9	17°R57	18°47	6°59	n.a.	T 6
F 7	22 9 21	4°31'24	11♊ 6	7°47	10°48	29°44	3°19	18°43	8°20	9°58	4° 9	17°57	18°44	7° 6	n.a.	F 7
S 8	22 13 18	5°31'04	24°28	8°53	12° 2	29°54	3°13	18°41	8°22	10° 0	4°10	17°56	18°41	7°13	n.a.	S 8
S 9	22 17 14	6°30'41	7♋32	10° 1	13°15	0♑ 6	3° 7	18°38	8°24	10° 2	4°10	17°55	18°38	7°19	n.a.	S 9
M10	22 21 11	7°30'16	20°20	11°11	14°29	0°18	3° 1	18°35	8°26	10° 4	4°10	17°53	18°35	7°26	n.a.	M10
T 11	22 25 7	8°29'49	2♌53	12°23	15°42	0°31	2°55	18°33	8°28	10° 6	4°11	17°52	18°32	7°33	n.a.	T 11
W12	22 29 4	9°29'19	15°14	13°37	16°56	0°44	2°48	18°30	8°30	10° 8	4°11	17°51	18°28	7°39	n.a.	W12
T 13	22 33 1	10°28'47	27°25	14°53	18° 9	0°57	2°42	18°27	8°32	10°10	4°11	17°50	18°25	7°46	n.a.	T 13
F 14	22 36 57	11°28'13	9♍27	16°10	19°22	1°11	2°35	18°24	8°35	10°12	4°11	17°50	18°22	7°53	n.a.	F 14
S 15	22 40 54	12°27'37	21°22	17°29	20°36	1°26	2°28	18°21	8°37	10°14	4°12	17°D50	18°19	7°59	n.a.	S 15
S 16	22 44 50	13°26'58	3♎13	18°50	21°49	1°41	2°21	18°17	8°39	10°16	4°12	17°50	18°16	8° 6	n.a.	S 16
M17	22 48 47	14°26'16	15° 0	20°12	23° 3	1°57	2°14	18°14	8°41	10°18	4°12	17°50	18°12	8°12	n.a.	M17
T 18	22 52 44	15°25'32	26°48	21°35	24°16	2°13	2° 7	18°11	8°44	10°20	4°12	17°50	18° 9	8°19	n.a.	T 18
W19	22 56 40	16°24'45	8♏40	23° 0	25°29	2°30	2° 0	18° 7	8°46	10°22	4°12	17°51	18° 6	8°26	n.a.	W19
T 20	23 0 37	17°23'56	20°38	24°27	26°43	2°47	1°53	18° 4	8°48	10°24	4°R12	17°51	18° 3	8°32	n.a.	T 20
F 21	23 4 33	18°23'04	2♐47	25°54	27°56	3° 4	1°45	18° 1	8°51	10°26	4°12	17°R51	18° 0	8°39	n.a.	F 21
S 22	23 8 30	19°22'10	15°12	27°23	29° 9	3°22	1°38	17°57	8°53	10°28	4°12	17°D51	17°57	8°46	n.a.	S 22
S 23	23 12 26	20°21'13	27°55	28°54	0♍23	3°40	1°31	17°53	8°56	10°30	4°12	17°51	17°53	8°52	n.a.	S 23
M24	23 16 23	21°20'13	11♑ 2	0♍26	1°36	3°59	1°23	17°50	8°58	10°32	4°12	17°51	17°50	8°59	n.a.	M24
T 25	23 20 20	22°19'11	24°34	1°59	2°49	4°18	1°16	17°46	9° 1	10°35	4°12	17°51	17°47	9° 6	n.a.	T 25
W26	23 24 16	23°18'06	8♒34	3°33	4° 2	4°38	1° 8	17°42	9° 3	10°37	4°11	17°52	17°44	9°12	n.a.	W26
T 27	23 28 13	24°16'58	22°59	5° 9	5°16	4°57	1° 0	17°38	9° 6	10°39	4°11	17°52	17°41	9°19	n.a.	T 27
F 28	23 32 9	25°15'48	7♓47	6°46	6°29	5°18	0°53	17°34	9° 9	10°41	4°11	17°53	17°38	9°26	n.a.	F 28
S 29	23 36 6	26°14'35	22°51	8°24	7°42	5°38	0°45	17°31	9°11	10°43	4°11	17°R53	17°34	9°32	n.a.	S 29
S 30	23 40 2	27♍13'20	8♈ 3	10♍ 4	8♍55	5♑59	0♈37	17♈27	9♏14	10♎45	4♊10	17♓52	17♓31	9♎39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n19	6s29	0s18	22n39	2n27	21n19	1n25	24s47	0s39	2n17	0n46	8n 5	0n30	15s22	0s46	4s30	0s33	36n52	15n37	4s56	4s27	4s 2		n.a.
S 2	11 58	0n48	1n 4	22 19	2 18	21 0	1 23	24 45	0 37	2 15	0 46	8 5	0 30	15 22	0 46	4 30	0 33	36 52	15 37	4 56	4 28	4 5		n.a.
M 3	11 36	8 0	2 21	21 58	2 10	20 40	1 21	24 43	0 35	2 13	0 47	8 4	0 30	15 23	0 46	4 31	0 33	36 53	15 38	4 55	4 30	4 9		n.a.
T 4	11 14	14 41	3 28	21 36	2 2	20 19	1 20	24 41	0 33	2 11	0 47	8 3	0 30	15 23	0 46	4 32	0 33	36 54	15 38	4 55	4 31	4 12		n.a.
W 5	10 52	20 27	4 21	21 13	1 54	19 58	1 18	24 39	0 31	2 9	0 47	8 2	0 30	15 24	0 46	4 32	0 33	36 54	15 39	4 54	4 32	4 16		n.a.
T 6	10 30	24 57	4 56	20 49	1 45	19 36	1 17	24 37	0 29	2 7	0 48	8 1	0 30	15 24	0 46	4 33	0 33	36 55	15 39	4 54	4 34	4 19		n.a.
F 7	10 8	27 56	5 14	20 24	1 37	19 14	1 15	24 35	0 27	2 5	0 48	8 1	0 30	15 25	0 46	4 34	0 33	36 55	15 40	4 54	4 35	4 23		n.a.
S 8	9 45	29 15	5 14	19 58	1 28	18 51	1 13	24 33	0 25	2 3	0 48	8 0	0 31	15 25	0 46	4 35	0 33	36 56	15 40	4 54	4 36	4 26		n.a.
S 9	9 23	28 52	4 58	19 31	1 19	18 28	1 11	24 31	0 23	2 1	0 48	7 59	0 31	15 26	0 46	4 36	0 33	36 56	15 41	4 55	4 37	4 30		n.a.
M10	9 0	26 57	4 27	19 4	1 11	18 4	1 9	24 30	0 21	1 58	0 49	7 58	0 31	15 27	0 46	4 36	0 33	36 57	15 41	4 55	4 39	4 33		n.a.
T 11	8 37	23 43	3 44	18 35	1 3	17 40	1 8	24 28	0 19	1 56	0 49	7 57	0 31	15 27	0 46	4 37	0 33	36 58	15 42	4 56	4 40	4 37		n.a.
W12	8 14	19 27	2 51	18 5	0 54	17 15	1 6	24 26	0 18	1 54	0 49	7 56	0 31	15 28	0 46	4 38	0 33	36 58	15 42	4 56	4 41	4 40		n.a.
T 13	7 51	14 27	1 51	17 34	0 46	16 50	1 4	24 24	0 16	1 51	0 49	7 55	0 31	15 29	0 46	4 39	0 33	36 59	15 43	4 57	4 43	4 44		n.a.
F 14	7 28	8 58	0 46	17 3	0 38	16 25	1 2	24 22	0 14	1 49	0 50	7 54	0 31	15 29	0 46	4 40	0 33	36 59	15 43	4 57	4 44	4 47		n.a.
S 15	7 5	3 13	0s20	16 31	0 29	15 59	1 0	24 20	0 13	1 46	0 50	7 53	0 31	15 30	0 46	4 40	0 33	37 0	15 44	4 57	4 45	4 51		n.a.
S 16	6 41	2s36	1 24	15 57	0 21	15 33	0 57	24 19	0 11	1 44	0 50	7 51	0 32	15 31	0 46	4 41	0 33	37 0	15 44	4 57	4 46	4 54		n.a.
M17	6 18	8 18	2 25	15 23	0 14	15 6	0 55	24 17	0 9	1 41	0 51	7 50	0 32	15 32	0 45	4 42	0 33	37 1	15 45	4 57	4 48	4 58		n.a.
T 18	5 54	13 43	3 20	14 49	0 6	14 39	0 53	24 15	0 8	1 38	0 51	7 49	0 32	15 32	0 45	4 43	0 34	37 1	15 45	4 57	4 49	5 1		n.a.
W19	5 31	18 40	4 6	14 13	0s 2	14 12	0 51	24 13	0 6	1 36	0 51	7 48	0 32	15 33	0 45	4 44	0 34	37 2	15 45	4 56	4 50	5 4		n.a.
T 20	5 7	22 57	4 42	13 37	0 9	13 44	0 49	24 11	0 5	1 33	0 51	7 47	0 32	15 34	0 45	4 45	0 34	37 2	15 46	4 56	4 51	5 8		n.a.
F 21	4 43	26 19	5 6	13 0	0 17	13 16	0 47	24 9	0 3	1 30	0 51	7 45	0 32	15 35	0 45	4 46	0 34	37 3	15 46	4 56	4 53	5 11		n.a.
S 22	4 19	28 32	5 17	12 22	0 24	12 48	0 44	24 7	0 2	1 27	0 52	7 44	0 32	15 35	0 45	4 46	0 34	37 3	15 47	4 56	4 54	5 15		n.a.
S 23	3 56	29 20	5 12	11 43	0 31	12 19	0 42	24 5	0 0	1 24	0 52	7 43	0 32	15 36	0 45	4 47	0 34	37 3	15 47	4 56	4 55	5 18		n.a.
M24	3 32	28 31	4 52	11 4	0 37	11 50	0 40	24 3	0n 1	1 22	0 52	7 42	0 33	15 37	0 45	4 48	0 34	37 4	15 48	4 56	4 57	5 22		n.a.
T 25	3 8	26 0	4 14	10 24	0 44	11 21	0 38	24 1	0 3	1 19	0 52	7 40	0 33	15 38	0 45	4 49	0 34	37 4	15 48	4 56	4 58	5 25		n.a.
W26	2 44	21 53	3 21	9 43	0 50	10 51	0 35	23 59	0 4	1 16	0 53	7 39	0 33	15 39	0 45	4 50	0 34	37 5	15 49	4 56	4 59	5 29		n.a.
T 27	2 20	16 21	2 14	9 2	0 56	10 22	0 33	23 57	0 6	1 13	0 53	7 37	0 33	15 40	0 45	4 51	0 34	37 5	15 49	4 56	5 0	5 32		n.a.
F 28	1 56	9 45	0 56	8 20	1 2	9 52	0 31	23 55	0 7	1 10	0 53	7 36	0 33	15 40	0 45	4 52	0 34	37 6	15 50	4 56	5 2	5 36		n.a.
S 29	1 32	2 30	0n28	7 38	1 7	9 22	0 28	23 53	0 8	1 7	0 53	7 35	0 33	15 41	0 45	4 53	0 34	37 6	15 50	4 56	5 3	5 39		n.a.
S 30	1n 8	4n57	1n49	6n54	1s12	8n51	0n26	23s50	0n10	1n 4	0n54	7n33	0n33	15s42	0s45	4s53	0s34	37n 6	15n51	4s56	5s 4	5s42		n.a.

Julian Day Number = -2052766.5, Delta T = 133h06m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'19, Lahiri = -145°07'19 Julian Calendar 1 Nov. 10334 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10334 BCE (-10333) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 43 59	28♍12'02	23♈12	11♍45	10♍ 8	6♌21	0°R30	17°R23	9♏17	10♎48	4°R10	17°R51	17♓28	9♎46	n.a.	M 1
T 2	23 47 55	29°10'42	8♉11	13°28	11°21	6°42	0♈22	17♈19	9°20	10°50	4♊10	17♓50	17°25	9°52	n.a.	T 2
W 3	23 51 52	0♎ 9'21	22°50	15°12	12°35	7° 4	0°14	17°14	9°22	10°52	4° 9	17°49	17°22	9°59	n.a.	W 3
T 4	23 55 48	1° 7'57	7♊ 6	16°57	13°48	7°26	0° 6	17°10	9°25	10°54	4° 9	17°47	17°18	10° 6	n.a.	T 4
F 5	23 59 45	2° 6'32	20°55	18°44	15° 1	7°49	29♓59	17° 6	9°28	10°57	4° 8	17°47	17°15	10°12	n.a.	F 5
S 6	0 3 41	3° 5'04	4♋19	20°32	16°14	8°12	29°51	17° 2	9°31	10°59	4° 8	17°D46	17°12	10°19	n.a.	S 6
S 7	0 7 38	4° 3'34	17°19	22°21	17°27	8°35	29°43	16°58	9°34	11° 1	4° 7	17°47	17° 9	10°26	n.a.	S 7
M 8	0 11 35	5° 2'03	29°59	24°12	18°41	8°59	29°35	16°54	9°37	11° 3	4° 6	17°48	17° 6	10°32	n.a.	M 8
T 9	0 15 31	6° 0'29	12♌21	26° 5	19°54	9°23	29°28	16°49	9°40	11° 5	4° 6	17°49	17° 3	10°39	n.a.	T 9
W10	0 19 28	6°58'54	24°30	27°59	21° 7	9°47	29°20	16°45	9°43	11° 8	4° 5	17°51	16°59	10°46	n.a.	W10
T 11	0 23 24	7°57'16	6♍29	29°54	22°20	10°11	29°13	16°41	9°46	11°10	4° 5	17°52	16°56	10°52	n.a.	T 11
F 12	0 27 21	8°55'36	18°22	1♎51	23°33	10°36	29° 5	16°36	9°49	11°12	4° 4	17°R52	16°53	10°59	n.a.	F 12
S 13	0 31 17	9°53'54	0♎11	3°49	24°46	11° 1	28°57	16°32	9°52	11°14	4° 3	17°52	16°50	11° 6	n.a.	S 13
S 14	0 35 14	10°52'10	11°58	5°48	25°59	11°26	28°50	16°28	9°55	11°17	4° 2	17°50	16°47	11°12	n.a.	S 14
M15	0 39 10	11°50'24	23°47	7°49	27°13	11°51	28°43	16°23	9°58	11°19	4° 1	17°47	16°44	11°19	n.a.	M15
T 16	0 43 6	12°48'35	5♏38	9°50	28°26	12°17	28°35	16°19	10° 1	11°21	4° 1	17°43	16°40	11°26	n.a.	T 16
W17	0 47 3	13°46'45	17°35	11°53	29°39	12°43	28°28	16°14	10° 4	11°23	4° 0	17°39	16°37	11°32	n.a.	W17
T 18	0 50 59	14°44'52	29°39	13°57	0♎52	13°10	28°21	16°10	10° 7	11°26	3°59	17°34	16°34	11°39	n.a.	T 18
F 19	0 54 56	15°42'57	11♐52	16° 2	2° 5	13°36	28°14	16° 6	10°11	11°28	3°58	17°30	16°31	11°46	n.a.	F 19
S 20	0 58 52	16°41'00	24°19	18° 8	3°18	14° 3	28° 7	16° 1	10°14	11°30	3°57	17°27	16°28	11°52	n.a.	S 20
S 21	1 2 49	17°39'01	7♑ 2	20°14	4°31	14°30	28° 0	15°57	10°17	11°32	3°56	17°25	16°24	11°59	n.a.	S 21
M22	1 6 45	18°36'59	20° 4	22°20	5°44	14°57	27°53	15°52	10°20	11°35	3°55	17°D25	16°21	12° 6	n.a.	M22
T 23	1 10 42	19°34'55	3♒28	24°27	6°58	15°24	27°46	15°48	10°24	11°37	3°54	17°26	16°18	12°12	n.a.	T 23
W24	1 14 38	20°32'49	17°16	26°33	8°11	15°52	27°39	15°43	10°27	11°39	3°53	17°27	16°15	12°19	n.a.	W24
T 25	1 18 35	21°30'40	1♓30	28°39	9°24	16°20	27°33	15°39	10°30	11°41	3°52	17°28	16°12	12°26	n.a.	T 25
F 26	1 22 31	22°28'29	16° 8	0♏44	10°37	16°48	27°26	15°35	10°33	11°44	3°51	17°R29	16° 9	12°32	n.a.	F 26
S 27	1 26 28	23°26'16	1♈ 5	2°48	11°50	17°16	27°20	15°30	10°37	11°46	3°50	17°28	16° 5	12°39	n.a.	S 27
S 28	1 30 24	24°24'02	16°15	4°51	13° 3	17°45	27°14	15°26	10°40	11°48	3°48	17°26	16° 2	12°45	n.a.	S 28
M29	1 34 21	25°21'45	1♉29	6°52	14°16	18°13	27° 8	15°22	10°43	11°50	3°47	17°22	15°59	12°52	n.a.	M29
T 30	1 38 17	26°19'26	16°36	8°50	15°30	18°42	27° 2	15°17	10°47	11°52	3°46	17°17	15°56	12°59	n.a.	T 30
W31	1 42 14	27♎17'06	1♊27	10♏47	16♎43	19♌11	26♓56	15♈13	10♏50	11♎55	3♊45	17♓11	15♓53	13♎ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n44	12n 6	3n 3	6n11	1s17	8n21	0n24	23s48	0n11	1n 1	0n54	7n32	0n33	15s43	0s45	4s54	0s34	37n 7	15n51	4s56	5s 5	5s46		n.a.
T 2	0 20	18 28	4 4	5 26	1 21	7 50	0 21	23 46	0 12	0 58	0 54	7 30	0 33	15 44	0 45	4 55	0 34	37 7	15 52	4 57	5 7	5 49		n.a.
W 3	0s 4	23 38	4 47	4 42	1 25	7 19	0 19	23 43	0 13	0 55	0 54	7 29	0 34	15 45	0 45	4 56	0 34	37 7	15 52	4 57	5 8	5 53		n.a.
T 4	0 28	27 14	5 11	3 56	1 29	6 48	0 16	23 41	0 15	0 52	0 54	7 27	0 34	15 46	0 45	4 57	0 34	37 8	15 52	4 58	5 9	5 56		n.a.
F 5	0 52	29 4	5 16	3 11	1 32	6 17	0 14	23 38	0 16	0 49	0 54	7 26	0 34	15 47	0 45	4 58	0 34	37 8	15 53	4 58	5 11	6 0		n.a.
S 6	1 16	29 7	5 3	2 24	1 35	5 46	0 12	23 36	0 17	0 46	0 55	7 24	0 34	15 48	0 45	4 59	0 34	37 8	15 53	4 58	5 12	6 3		n.a.
S 7	1 40	27 32	4 35	1 38	1 38	5 14	0 9	23 33	0 18	0 43	0 55	7 22	0 34	15 49	0 45	5 0	0 34	37 9	15 54	4 58	5 13	6 7		n.a.
M 8	2 3	24 34	3 55	0 51	1 40	4 43	0 7	23 30	0 19	0 40	0 55	7 21	0 34	15 50	0 45	5 1	0 34	37 9	15 54	4 58	5 14	6 10		n.a.
T 9	2 27	20 31	3 4	0 4	1 41	4 11	0 4	23 27	0 21	0 37	0 55	7 19	0 34	15 50	0 45	5 2	0 34	37 9	15 55	4 57	5 16	6 13		n.a.
W10	2 51	15 42	2 5	0s44	1 42	3 39	0 2	23 24	0 22	0 34	0 55	7 18	0 34	15 51	0 45	5 3	0 34	37 9	15 55	4 56	5 17	6 17		n.a.
T 11	3 15	10 21	1 2	1 32	1 43	3 7	0s 0	23 21	0 23	0 31	0 56	7 16	0 34	15 52	0 45	5 3	0 34	37 10	15 55	4 56	5 18	6 20		n.a.
F 12	3 38	4 41	0s 3	2 19	1 43	2 35	0 3	23 18	0 24	0 28	0 56	7 14	0 35	15 53	0 45	5 4	0 34	37 10	15 56	4 56	5 19	6 24		n.a.
S 13	4 2	1s 6	1 7	3 7	1 43	2 4	0 5	23 15	0 25	0 25	0 56	7 13	0 35	15 54	0 45	5 5	0 34	37 10	15 56	4 56	5 21	6 27		n.a.
S 14	4 25	6 50	2 9	3 55	1 41	1 32	0 7	23 12	0 26	0 22	0 56	7 11	0 35	15 55	0 45	5 6	0 34	37 10	15 57	4 57	5 22	6 31		n.a.
M15	4 49	12 20	3 5	4 42	1 40	1 0	0 10	23 9	0 27	0 20	0 56	7 9	0 35	15 56	0 45	5 7	0 34	37 11	15 57	4 58	5 23	6 34		n.a.
T 16	5 12	17 26	3 53	5 30	1 37	0 28	0 12	23 5	0 28	0 17	0 56	7 8	0 35	15 57	0 45	5 8	0 34	37 11	15 57	4 59	5 25	6 37		n.a.
W17	5 35	21 53	4 31	6 17	1 34	0s 4	0 14	23 2	0 29	0 14	0 56	7 6	0 35	15 58	0 45	5 9	0 34	37 11	15 58	5 1	5 26	6 41		n.a.
T 18	5 58	25 30	4 58	7 3	1 31	0 36	0 17	22 58	0 30	0 11	0 57	7 4	0 35	15 59	0 45	5 10	0 34	37 11	15 58	5 3	5 27	6 44		n.a.
F 19	6 22	28 0	5 11	7 49	1 27	1 8	0 19	22 54	0 31	0 8	0 57	7 3	0 35	16 0	0 45	5 11	0 34	37 11	15 59	5 5	5 28	6 48		n.a.
S 20	6 44	29 11	5 10	8 34	1 22	1 40	0 21	22 51	0 32	0 5	0 57	7 1	0 35	16 2	0 45	5 12	0 34	37 11	15 59	5 6	5 30	6 51		n.a.
S 21	7 7	28 51	4 55	9 18	1 16	2 12	0 23	22 47	0 33	0 3	0 57	6 59	0 35	16 3	0 45	5 13	0 34	37 12	15 59	5 7	5 31	6 54		n.a.
M22	7 30	26 56	4 24	10 1	1 10	2 44	0 26	22 43	0 34	0 0	0 57	6 58	0 35	16 4	0 45	5 14	0 34	37 12	16 0	5 7	5 32	6 58		n.a.
T 23	7 53	23 28	3 37	10 43	1 3	3 16	0 28	22 39	0 35	0s 3	0 57	6 56	0 36	16 5	0 45	5 14	0 34	37 12	16 0	5 6	5 33	7 1		n.a.
W24	8 15	18 36	2 37	11 23	0 55	3 47	0 30	22 34	0 36	0 5	0 57	6 55	0 36	16 6	0 45	5 15	0 34	37 12	16 0	5 6	5 35	7 5		n.a.
T 25	8 37	12 35	1 26	12 2	0 47	4 19	0 32	22 30	0 37	0 8	0 57	6 53	0 36	16 7	0 45	5 16	0 34	37 12	16 1	5 5	5 36	7 8		n.a.
F 26	9 0	5 44	0 7	12 40	0 38	4 50	0 34	22 26	0 38	0 10	0 58	6 51	0 36	16 8	0 45	5 17	0 34	37 12	16 1	5 5	5 37	7 12		n.a.
S 27	9 22	1n34	1n13	13 15	0 29	5 22	0 36	22 21	0 39	0 13	0 58	6 50	0 36	16 9	0 45	5 18	0 34	37 12	16 1	5 5	5 39	7 15		n.a.
S 28	9 43	8 52	2 30	13 49	0 19	5 53	0 38	22 16	0 39	0 15	0 58	6 48	0 36	16 10	0 45	5 19	0 34	37 12	16 2	5 6	5 40	7 18		n.a.
M29	10 5	15 42	3 36	14 21	0 9	6 24	0 40	22 12	0 40	0 18	0 58	6 46	0 36	16 11	0 45	5 20	0 34	37 12	16 2	5 8	5 41	7 22		n.a.
T 30	10 27	21 32	4 27	14 50	0n 2	6 55	0 42	22 7	0 41	0 20	0 58	6 45	0 36	16 12	0 45	5 21	0 34	37 12	16 2	5 10	5 42	7 25		n.a.
W31	10s48	25n55	4n58	15s18	0n12	7s26	0s44	22s 2	0n42	0s22	0n58	6n43	0n36	16s13	0s45	5s22	0s34	37n12	16n 3	5s12	5s44	7s29		n.a.

Julian Day Number = -2052736.5, Delta T = 133h06m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'15, Lahiri = -145°07'15 Julian Calendar 1 Dec. 10334 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10334 BCE

The year -10333 astronomical counting style corresponds to year 10334 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10333 BCE

JANUARY 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 10	28♎14'45	15♊55	12♏41	17♎56	19♑40	26°R50	15°R 9	10♏53	11♎57	3°R44	17°R 5	15♓49	13♎12	n.a.	T 1
F 2	1 50 7	29°12'22	29°55	14°31	19° 9	20°10	26♓45	15♈ 5	10°57	11°59	3♊42	17♓ 1	15°46	13°19	n.a.	F 2
S 3	1 54 3	0♏ 9'57	13♋25	16°19	20°22	20°39	26°39	15° 1	11° 0	12° 1	3°41	16°58	15°43	13°25	n.a.	S 3
S 4	1 57 59	1° 7'31	26°28	18° 4	21°36	21° 9	26°34	14°56	11° 3	12° 3	3°40	16°D56	15°40	13°32	n.a.	S 4
M 5	2 1 56	2° 5'04	9♌ 7	19°45	22°49	21°39	26°29	14°52	11° 7	12° 5	3°38	16°56	15°37	13°39	n.a.	M 5
T 6	2 5 52	3° 2'35	21°26	21°22	24° 2	22° 9	26°24	14°48	11°10	12° 8	3°37	16°57	15°34	13°45	n.a.	T 6
W 7	2 9 49	4° 0'05	3♍30	22°55	25°15	22°39	26°19	14°44	11°14	12°10	3°36	16°59	15°30	13°52	n.a.	W 7
T 8	2 13 45	4°57'33	15°25	24°25	26°28	23°10	26°14	14°40	11°17	12°12	3°34	17°R 0	15°27	13°59	n.a.	T 8
F 9	2 17 42	5°55'00	27°13	25°50	27°42	23°40	26° 9	14°36	11°21	12°14	3°33	16°59	15°24	14° 5	n.a.	F 9
S 10	2 21 38	6°52'26	9♎ 0	27°12	28°55	24°11	26° 5	14°32	11°24	12°16	3°32	16°56	15°21	14°12	n.a.	S 10
S 11	2 25 35	7°49'51	20°48	28°29	0♏ 8	24°42	26° 1	14°28	11°27	12°18	3°30	16°52	15°18	14°19	n.a.	S 11
M12	2 29 31	8°47'14	2♏40	29°42	1°22	25°13	25°57	14°24	11°31	12°20	3°29	16°45	15°15	14°25	n.a.	M12
T 13	2 33 27	9°44'35	14°38	0♐51	2°35	25°44	25°53	14°21	11°34	12°22	3°27	16°36	15°11	14°32	n.a.	T 13
W14	2 37 24	10°41'56	26°44	1°56	3°48	26°16	25°49	14°17	11°38	12°24	3°26	16°26	15° 8	14°39	n.a.	W14
T 15	2 41 20	11°39'15	8♐58	2°56	5° 2	26°47	25°46	14°13	11°41	12°26	3°24	16°16	15° 5	14°45	n.a.	T 15
F 16	2 45 17	12°36'33	21°23	3°51	6°15	27°19	25°42	14°10	11°45	12°28	3°23	16° 7	15° 2	14°52	n.a.	F 16
S 17	2 49 13	13°33'49	3♑59	4°42	7°28	27°51	25°39	14° 6	11°48	12°30	3°21	15°59	14°59	14°59	n.a.	S 17
S 18	2 53 10	14°31'03	16°48	5°28	8°42	28°23	25°36	14° 2	11°51	12°32	3°20	15°53	14°55	15° 5	n.a.	S 18
M19	2 57 6	15°28'17	29°52	6°10	9°55	28°55	25°33	13°59	11°55	12°34	3°18	15°50	14°52	15°12	n.a.	M19
T 20	3 1 3	16°25'28	13♒14	6°47	11° 8	29°27	25°30	13°56	11°58	12°36	3°16	15°D49	14°49	15°19	n.a.	T 20
W21	3 4 59	17°22'38	26°55	7°19	12°22	29°59	25°28	13°52	12° 2	12°38	3°15	15°49	14°46	15°25	n.a.	W21
T 22	3 8 56	18°19'47	10♓56	7°46	13°35	0♒32	25°25	13°49	12° 5	12°40	3°13	15°R50	14°43	15°32	n.a.	T 22
F 23	3 12 52	19°16'54	25°18	8° 9	14°49	1° 5	25°23	13°46	12° 8	12°42	3°12	15°49	14°40	15°39	n.a.	F 23
S 24	3 16 49	20°14'00	10♈ 0	8°26	16° 2	1°38	25°21	13°43	12°12	12°44	3°10	15°47	14°36	15°45	n.a.	S 24
S 25	3 20 45	21°11'05	24°55	8°39	17°16	2°11	25°20	13°40	12°15	12°46	3° 8	15°43	14°33	15°52	n.a.	S 25
M26	3 24 41	22° 8'09	9♉57	8°47	18°29	2°44	25°18	13°37	12°19	12°48	3° 7	15°36	14°30	15°59	n.a.	M26
T 27	3 28 38	23° 5'12	24°57	8°R50	19°43	3°17	25°16	13°34	12°22	12°49	3° 5	15°27	14°27	16° 5	n.a.	T 27
W28	3 32 34	24° 2'13	9♊45	8°48	20°56	3°50	25°15	13°31	12°25	12°51	3° 4	15°17	14°24	16°12	n.a.	W28
T 29	3 36 31	24°59'15	24°13	8°42	22°10	4°24	25°14	13°28	12°29	12°53	3° 2	15° 7	14°21	16°19	n.a.	T 29
F 30	3 40 27	25°56'15	8♋16	8°31	23°23	4°57	25°13	13°25	12°32	12°55	3° 0	14°59	14°17	16°25	n.a.	F 30
S 31	3 44 24	26♏53'15	21♋51	8♐17	24♏37	5♒31	25♓13	13♈23	12♏36	12♎56	2♊59	14♓52	14♓14	16♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s 9	28n30	5n10	15s43	0n24	7s56	0s46	21s57	0n43	0s25	0n58	6n41	0n36	16s14	0s45	5s23	0s34	37n12	16n 3	5s15	5s45	7s32		n.a.
F 2	11 30	29 10	5 2	16 6	0 35	8 27	0 48	21 51	0 44	0 27	0 58	6 40	0 36	16 15	0 45	5 24	0 34	37 12	16 3	5 16	5 46	7 35		n.a.
S 3	11 51	28 2	4 37	16 28	0 47	8 57	0 49	21 46	0 44	0 29	0 58	6 38	0 36	16 16	0 45	5 24	0 34	37 12	16 3	5 18	5 47	7 39		n.a.
S 4	12 12	25 23	3 59	16 47	0 58	9 27	0 51	21 41	0 45	0 31	0 58	6 37	0 36	16 18	0 45	5 25	0 34	37 12	16 4	5 18	5 49	7 42		n.a.
M 5	12 33	21 33	3 10	17 4	1 10	9 56	0 53	21 35	0 46	0 33	0 58	6 35	0 37	16 19	0 45	5 26	0 34	37 12	16 4	5 18	5 50	7 45		n.a.
T 6	12 53	16 52	2 14	17 20	1 21	10 26	0 55	21 29	0 47	0 35	0 58	6 33	0 37	16 20	0 45	5 27	0 34	37 12	16 4	5 18	5 51	7 49		n.a.
W 7	13 13	11 38	1 12	17 33	1 33	10 55	0 56	21 24	0 47	0 37	0 59	6 32	0 37	16 21	0 45	5 28	0 34	37 12	16 4	5 17	5 52	7 52		n.a.
T 8	13 33	6 3	0 9	17 45	1 44	11 24	0 58	21 18	0 48	0 39	0 59	6 30	0 37	16 22	0 45	5 29	0 34	37 12	16 5	5 17	5 54	7 56		n.a.
F 9	13 53	0 18	0s55	17 56	1 55	11 53	0 59	21 12	0 49	0 41	0 59	6 29	0 37	16 23	0 45	5 30	0 34	37 12	16 5	5 17	5 55	7 59		n.a.
S 10	14 12	5s26	1 56	18 5	2 5	12 21	1 1	21 5	0 50	0 42	0 59	6 27	0 37	16 24	0 45	5 31	0 34	37 12	16 5	5 18	5 56	8 2		n.a.
S 11	14 31	10 59	2 51	18 12	2 16	12 49	1 2	20 59	0 50	0 44	0 59	6 26	0 37	16 25	0 45	5 31	0 34	37 12	16 5	5 20	5 58	8 6		n.a.
M12	14 50	16 11	3 40	18 19	2 25	13 17	1 4	20 53	0 51	0 46	0 59	6 24	0 37	16 26	0 45	5 32	0 34	37 12	16 5	5 23	5 59	8 9		n.a.
T 13	15 9	20 48	4 19	18 24	2 35	13 44	1 5	20 46	0 52	0 47	0 59	6 23	0 37	16 27	0 45	5 33	0 34	37 11	16 6	5 26	6 0	8 12		n.a.
W14	15 28	24 38	4 47	18 29	2 44	14 11	1 6	20 39	0 52	0 49	0 59	6 21	0 37	16 29	0 45	5 34	0 34	37 11	16 6	5 30	6 1	8 16		n.a.
T 15	15 46	27 25	5 2	18 32	2 52	14 38	1 8	20 33	0 53	0 50	0 59	6 20	0 37	16 30	0 45	5 35	0 34	37 11	16 6	5 34	6 3	8 19		n.a.
F 16	16 4	28 53	5 3	18 35	3 0	15 4	1 9	20 26	0 54	0 52	0 59	6 19	0 37	16 31	0 45	5 36	0 34	37 11	16 6	5 38	6 4	8 23		n.a.
S 17	16 22	28 54	4 50	18 38	3 7	15 30	1 10	20 19	0 54	0 53	0 59	6 17	0 37	16 32	0 45	5 36	0 35	37 11	16 6	5 41	6 5	8 26		n.a.
S 18	16 39	27 22	4 22	18 40	3 14	15 56	1 11	20 11	0 55	0 54	0 59	6 16	0 37	16 33	0 45	5 37	0 35	37 10	16 6	5 43	6 6	8 29		n.a.
M19	16 57	24 20	3 40	18 42	3 19	16 21	1 12	20 4	0 56	0 55	0 59	6 15	0 37	16 34	0 45	5 38	0 35	37 10	16 6	5 45	6 8	8 33		n.a.
T 20	17 14	19 58	2 45	18 43	3 24	16 46	1 13	19 57	0 56	0 56	0 59	6 13	0 37	16 35	0 45	5 39	0 35	37 10	16 7	5 45	6 9	8 36		n.a.
W21	17 30	14 27	1 39	18 44	3 29	17 10	1 14	19 49	0 57	0 57	0 59	6 12	0 38	16 36	0 45	5 40	0 35	37 10	16 7	5 45	6 10	8 39		n.a.
T 22	17 47	8 5	0 26	18 46	3 32	17 34	1 15	19 41	0 58	0 58	0 59	6 11	0 38	16 37	0 45	5 40	0 35	37 10	16 7	5 45	6 11	8 43		n.a.
F 23	18 3	1 9	0n50	18 47	3 34	17 57	1 16	19 33	0 58	0 59	0 59	6 10	0 38	16 38	0 45	5 41	0 35	37 9	16 7	5 45	6 13	8 46		n.a.
S 24	18 19	5n58	2 5	18 48	3 36	18 20	1 16	19 25	0 59	1 0	0 59	6 8	0 38	16 39	0 45	5 42	0 35	37 9	16 7	5 46	6 14	8 49		n.a.
S 25	18 34	12 53	3 12	18 50	3 36	18 43	1 17	19 17	0 59	1 1	0 59	6 7	0 38	16 41	0 45	5 43	0 35	37 9	16 7	5 47	6 15	8 53		n.a.
M26	18 50	19 6	4 6	18 52	3 35	19 4	1 18	19 9	1 0	1 1	0 59	6 6	0 38	16 42	0 45	5 44	0 35	37 8	16 7	5 50	6 16	8 56		n.a.
T 27	19 5	24 7	4 43	18 54	3 33	19 26	1 18	19 1	1 0	1 2	0 59	6 5	0 38	16 43	0 45	5 44	0 35	37 8	16 7	5 54	6 18	8 59		n.a.
W28	19 19	27 31	5 1	18 57	3 30	19 47	1 19	18 52	1 1	1 2	0 59	6 4	0 38	16 44	0 45	5 45	0 35	37 8	16 7	5 58	6 19	9 3		n.a.
T 29	19 34	28 59	4 58	19 0	3 26	20 7	1 19	18 44	1 2	1 3	0 59	6 3	0 38	16 45	0 45	5 46	0 35	37 7	16 7	6 2	6 20	9 6		n.a.
F 30	19 48	28 30	4 38	19 4	3 21	20 27	1 20	18 35	1 2	1 3	0 59	6 2	0 38	16 46	0 45	5 47	0 35	37 7	16 7	6 5	6 21	9 9		n.a.
S 31	20s 1	26n17	4n 2	19s 8	3n15	20s46	1s20	18s26	1n 3	1s 3	0n59	6n 1	0n38	16s47	0s45	5s47	0s35	37n 7	16n 7	6s 8	6s23	9s13		n.a.

Julian Day Number = -2052705.5, Delta T = 133h05m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'10, Lahiri = -145°07'10 Julian Calendar 1 Jan. 10333 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10334 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 48 20	27♏50'14	4♌58	7°R58	25♏50	6♒ 5	25°R12	13°R20	12♏39	12♎58	2°R57	14°R48	14♓11	16♎39	n.a.	S 1
M 2	3 52 17	28°47'12	17°39	7♐36	27° 4	6°38	25♓12	13♈18	12°42	13° 0	2♊55	14♓46	14° 8	16°46	n.a.	M 2
T 3	3 56 13	29°44'11	29°59	7°10	28°17	7°12	25°D11	13°15	12°46	13° 2	2°54	14°D46	14° 5	16°52	n.a.	T 3
W 4	4 0 10	0♐41'08	12♍ 4	6°42	29°31	7°47	25°11	13°13	12°49	13° 3	2°52	14°R46	14° 1	16°59	n.a.	W 4
T 5	4 4 6	1°38'06	23°58	6°12	0♐45	8°21	25°12	13°11	12°52	13° 5	2°50	14°45	13°58	17° 6	n.a.	T 5
F 6	4 8 3	2°35'03	5♎46	5°40	1°58	8°55	25°12	13° 9	12°55	13° 7	2°49	14°44	13°55	17°12	n.a.	F 6
S 7	4 11 59	3°31'59	17°34	5° 6	3°12	9°30	25°13	13° 7	12°59	13° 8	2°47	14°40	13°52	17°19	n.a.	S 7
S 8	4 15 56	4°28'56	29°25	4°32	4°26	10° 4	25°13	13° 5	13° 2	13°10	2°45	14°33	13°49	17°26	n.a.	S 8
M 9	4 19 52	5°25'52	11♏23	3°58	5°39	10°39	25°14	13° 3	13° 5	13°11	2°44	14°24	13°46	17°32	n.a.	M 9
T 10	4 23 49	6°22'48	23°30	3°24	6°53	11°14	25°15	13° 1	13° 8	13°13	2°42	14°13	13°42	17°39	n.a.	T 10
W11	4 27 45	7°19'43	5♐48	2°52	8° 7	11°49	25°17	12°59	13°12	13°14	2°40	14° 0	13°39	17°46	n.a.	W11
T 12	4 31 42	8°16'38	18°17	2°21	9°20	12°24	25°18	12°57	13°15	13°16	2°39	13°47	13°36	17°52	n.a.	T 12
F 13	4 35 38	9°13'33	0♑58	1°52	10°34	12°59	25°20	12°56	13°18	13°17	2°37	13°34	13°33	17°59	n.a.	F 13
S 14	4 39 35	10°10'27	13°50	1°26	11°48	13°34	25°22	12°54	13°21	13°19	2°35	13°24	13°30	18° 6	n.a.	S 14
S 15	4 43 31	11° 7'21	26°54	1° 3	13° 2	14° 9	25°24	12°53	13°24	13°20	2°34	13°16	13°26	18°12	n.a.	S 15
M16	4 47 28	12° 4'15	10♒10	0°43	14°16	14°45	25°26	12°52	13°27	13°21	2°32	13°11	13°23	18°19	n.a.	M16
T 17	4 51 24	13° 1'08	23°38	0°27	15°29	15°20	25°28	12°51	13°30	13°23	2°31	13° 9	13°20	18°26	n.a.	T 17
W18	4 55 21	13°58'00	7♓20	0°15	16°43	15°56	25°31	12°49	13°34	13°24	2°29	13° 8	13°17	18°32	n.a.	W18
T 19	4 59 17	14°54'52	21°16	0° 8	17°57	16°32	25°33	12°48	13°37	13°25	2°27	13° 8	13°14	18°39	n.a.	T 19
F 20	5 3 14	15°51'44	5♈26	0°D 4	19°11	17° 7	25°36	12°48	13°40	13°27	2°26	13° 7	13°11	18°46	n.a.	F 20
S 21	5 7 10	16°48'35	19°50	0° 6	20°25	17°43	25°39	12°47	13°43	13°28	2°24	13° 5	13° 7	18°52	n.a.	S 21
S 22	5 11 7	17°45'26	4♉25	0°11	21°38	18°19	25°42	12°46	13°46	13°29	2°22	13° 0	13° 4	18°59	n.a.	S 22
M23	5 15 4	18°42'17	19° 5	0°22	22°52	18°55	25°46	12°45	13°49	13°30	2°21	12°52	13° 1	19° 6	n.a.	M23
T 24	5 19 0	19°39'08	3♊45	0°37	24° 6	19°32	25°49	12°45	13°52	13°31	2°19	12°42	12°58	19°12	n.a.	T 24
W25	5 22 57	20°35'59	18°16	0°57	25°20	20° 8	25°53	12°44	13°54	13°32	2°18	12°31	12°55	19°19	n.a.	W25
T 26	5 26 53	21°32'50	2♋32	1°21	26°34	20°44	25°57	12°44	13°57	13°34	2°16	12°20	12°52	19°26	n.a.	T 26
F 27	5 30 50	22°29'42	16°27	1°51	27°48	21°21	26° 1	12°44	14° 0	13°35	2°15	12°11	12°48	19°32	n.a.	F 27
S 28	5 34 46	23°26'33	29°57	2°24	29° 2	21°57	26° 5	12°44	14° 3	13°36	2°13	12° 3	12°45	19°39	n.a.	S 28
S 29	5 38 43	24♐23'25	13♌ 3	3♐ 2	0♑16	22♒34	26♓10	12°D43	14♏ 6	13♎37	2♊12	11♓58	12♓42	19♎46	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s15	22n43	3n14	19s12	3n 7	21s 5	1s20	18s17	1n 3	1s 4	0n59	6n 0	0n38	16s48	0s45	5s48	0s35	37n 6	16n 7	6s 9	6s24	9s16		n.a.
M 2	20 28	18 11	2 18	19 17	2 58	21 23	1 21	18 8	1 4	1 4	0 59	5 59	0 38	16 49	0 45	5 49	0 35	37 6	16 7	6 10	6 25	9 19		n.a.
T 3	20 41	13 0	1 17	19 23	2 48	21 40	1 21	17 59	1 4	1 4	0 59	5 58	0 38	16 50	0 45	5 49	0 35	37 6	16 7	6 10	6 27	9 23		n.a.
W 4	20 53	7 27	0 14	19 29	2 37	21 57	1 21	17 49	1 5	1 4	0 59	5 57	0 38	16 51	0 45	5 50	0 35	37 5	16 7	6 10	6 28	9 26		n.a.
T 5	21 5	1 43	0s49	19 35	2 25	22 13	1 21	17 40	1 5	1 4	0 59	5 56	0 38	16 52	0 45	5 51	0 35	37 5	16 7	6 10	6 29	9 29		n.a.
F 6	21 17	4s 1	1 49	19 42	2 13	22 29	1 21	17 30	1 6	1 4	0 59	5 55	0 38	16 53	0 45	5 51	0 35	37 4	16 7	6 11	6 30	9 33		n.a.
S 7	21 28	9 36	2 44	19 50	1 59	22 44	1 21	17 20	1 6	1 3	0 59	5 54	0 38	16 54	0 45	5 52	0 35	37 4	16 7	6 13	6 32	9 36		n.a.
S 8	21 39	14 53	3 33	19 57	1 45	22 58	1 21	17 10	1 7	1 3	0 59	5 54	0 38	16 55	0 45	5 53	0 35	37 4	16 7	6 15	6 33	9 39		n.a.
M 9	21 50	19 40	4 12	20 5	1 30	23 12	1 20	17 0	1 7	1 3	0 59	5 53	0 38	16 56	0 45	5 53	0 35	37 3	16 7	6 19	6 34	9 43		n.a.
T 10	22 0	23 42	4 41	20 14	1 15	23 25	1 20	16 50	1 8	1 2	0 59	5 52	0 38	16 58	0 45	5 54	0 35	37 3	16 7	6 23	6 35	9 46		n.a.
W11	22 10	26 46	4 57	20 23	0 59	23 37	1 20	16 40	1 8	1 2	0 59	5 52	0 38	16 59	0 45	5 55	0 35	37 2	16 7	6 28	6 37	9 49		n.a.
T 12	22 19	28 34	4 59	20 32	0 43	23 48	1 19	16 29	1 9	1 1	0 59	5 51	0 38	17 0	0 46	5 55	0 35	37 2	16 7	6 34	6 38	9 53		n.a.
F 13	22 28	28 54	4 46	20 41	0 28	23 59	1 19	16 19	1 9	1 1	0 59	5 50	0 38	17 1	0 46	5 56	0 35	37 1	16 7	6 38	6 39	9 56		n.a.
S 14	22 37	27 41	4 19	20 51	0 12	24 9	1 18	16 8	1 9	1 0	0 59	5 50	0 39	17 2	0 46	5 57	0 35	37 1	16 7	6 43	6 40	9 59		n.a.
S 15	22 45	24 57	3 38	21 1	0s 3	24 19	1 18	15 57	1 10	0 59	0 59	5 49	0 39	17 3	0 46	5 57	0 35	37 0	16 6	6 46	6 42	10 3		n.a.
M16	22 53	20 51	2 44	21 11	0 18	24 27	1 17	15 46	1 10	0 58	0 59	5 49	0 39	17 4	0 46	5 58	0 35	37 0	16 6	6 48	6 43	10 6		n.a.
T 17	23 1	15 37	1 41	21 22	0 32	24 35	1 17	15 35	1 11	0 57	0 59	5 48	0 39	17 5	0 46	5 58	0 35	36 59	16 6	6 49	6 44	10 9		n.a.
W18	23 8	9 32	0 31	21 33	0 46	24 43	1 16	15 24	1 11	0 56	0 59	5 48	0 39	17 6	0 46	5 59	0 35	36 59	16 6	6 49	6 45	10 12		n.a.
T 19	23 15	2 55	0n43	21 44	0 59	24 49	1 15	15 13	1 11	0 55	0 59	5 48	0 39	17 7	0 46	5 59	0 36	36 58	16 6	6 49	6 47	10 16		n.a.
F 20	23 21	3n58	1 55	21 55	1 11	24 55	1 14	15 1	1 12	0 54	0 59	5 47	0 39	17 7	0 46	6 0	0 36	36 58	16 6	6 49	6 48	10 19		n.a.
S 21	23 27	10 45	3 1	22 7	1 23	25 0	1 13	14 50	1 12	0 53	0 59	5 47	0 39	17 8	0 46	6 0	0 36	36 57	16 5	6 50	6 49	10 22		n.a.
S 22	23 33	17 2	3 55	22 18	1 34	25 4	1 12	14 38	1 13	0 52	0 59	5 47	0 39	17 9	0 46	6 1	0 36	36 57	16 5	6 52	6 50	10 26		n.a.
M23	23 38	22 24	4 35	22 30	1 43	25 7	1 11	14 26	1 13	0 50	0 59	5 46	0 39	17 10	0 46	6 1	0 36	36 56	16 5	6 55	6 52	10 29		n.a.
T 24	23 43	26 22	4 56	22 42	1 52	25 10	1 10	14 14	1 13	0 49	0 59	5 46	0 39	17 11	0 46	6 2	0 36	36 55	16 5	6 59	6 53	10 32		n.a.
W25	23 47	28 33	4 59	22 54	2 0	25 12	1 9	14 2	1 14	0 47	0 59	5 46	0 39	17 12	0 46	6 2	0 36	36 55	16 5	7 3	6 54	10 35		n.a.
T 26	23 51	28 49	4 42	23 7	2 8	25 13	1 8	13 50	1 14	0 46	0 59	5 46	0 39	17 13	0 46	6 3	0 36	36 54	16 4	7 8	6 55	10 39		n.a.
F 27	23 55	27 12	4 9	23 19	2 14	25 14	1 6	13 38	1 14	0 44	0 59	5 46	0 39	17 14	0 46	6 3	0 36	36 54	16 4	7 11	6 57	10 42		n.a.
S 28	23 58	24 2	3 22	23 31	2 19	25 13	1 5	13 25	1 15	0 42	0 59	5 46	0 39	17 15	0 46	6 4	0 36	36 53	16 4	7 15	6 58	10 45		n.a.
S 29	24s 0	19n43	2n26	23s43	2s24	25s12	1s 4	13s13	1n15	0s41	0n59	5n46	0n39	17s16	0s46	6s 4	0s36	36n53	16n 4	7s17	6s59	10s48		n.a.

Julian Day Number = -2052674.5, Delta T = 133h05m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'06, Lahiri = -145°07'06 Julian Calendar 1 Feb. 10333 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10334 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 42 40	25♐20'18	25♌45	3♐45	1♑30	23♒11	26♓14	12♈43	14♏ 9	13♎38	2°R10	11°R55	12♓39	19♎52	n.a.	M 1
T 2	5 46 36	26°17'11	8♍ 6	4°32	2°44	23°47	26°19	12°44	14°11	13°39	2♊ 9	11°D54	12°36	19°59	n.a.	T 2
W 3	5 50 33	27°14'04	20°12	5°24	3°58	24°24	26°24	12°44	14°14	13°40	2° 7	11♓54	12°32	20° 6	n.a.	W 3
T 4	5 54 29	28°10'59	2♎ 7	6°19	5°12	25° 1	26°29	12°44	14°17	13°40	2° 6	11°R54	12°29	20°12	n.a.	T 4
F 5	5 58 26	29° 7'54	13°57	7°19	6°26	25°38	26°34	12°44	14°19	13°41	2° 4	11°53	12°26	20°19	n.a.	F 5
S 6	6 2 22	0♑ 4'49	25°47	8°23	7°40	26°16	26°39	12°45	14°22	13°42	2° 3	11°50	12°23	20°26	n.a.	S 6
S 7	6 6 19	1° 1'46	7♏42	9°31	8°54	26°53	26°44	12°45	14°25	13°43	2° 1	11°45	12°20	20°32	n.a.	S 7
M 8	6 10 16	1°58'43	19°46	10°43	10° 8	27°30	26°50	12°46	14°27	13°44	2° 0	11°37	12°17	20°39	n.a.	M 8
T 9	6 14 12	2°55'42	2♐ 1	11°59	11°22	28° 8	26°56	12°47	14°30	13°44	1°59	11°27	12°13	20°46	n.a.	T 9
W10	6 18 9	3°52'41	14°31	13°18	12°36	28°45	27° 2	12°48	14°32	13°45	1°57	11°16	12°10	20°52	n.a.	W10
T 11	6 22 5	4°49'41	27°15	14°42	13°50	29°23	27° 8	12°49	14°35	13°46	1°56	11° 5	12° 7	20°59	n.a.	T 11
F 12	6 26 2	5°46'41	10♑14	16° 9	15° 4	0♓ 1	27°14	12°50	14°37	13°46	1°55	10°54	12° 4	21° 6	n.a.	F 12
S 13	6 29 59	6°43'42	23°28	17°40	16°18	0°38	27°20	12°51	14°40	13°47	1°53	10°45	12° 1	21°13	n.a.	S 13
S 14	6 33 55	7°40'44	6♒53	19°14	17°32	1°16	27°27	12°52	14°42	13°48	1°52	10°38	11°58	21°19	n.a.	S 14
M15	6 37 52	8°37'47	20°29	20°52	18°46	1°54	27°33	12°53	14°44	13°48	1°51	10°34	11°54	21°26	n.a.	M15
T 16	6 41 48	9°34'50	4♓14	22°34	20° 0	2°32	27°40	12°55	14°47	13°49	1°50	10°D33	11°51	21°33	n.a.	T 16
W17	6 45 45	10°31'54	18° 7	24°19	21°14	3°11	27°47	12°56	14°49	13°49	1°49	10°33	11°48	21°39	n.a.	W17
T 18	6 49 42	11°28'58	2♈ 8	26° 6	22°28	3°49	27°54	12°58	14°51	13°50	1°47	10°33	11°45	21°46	n.a.	T 18
F 19	6 53 38	12°26'03	16°16	27°57	23°42	4°27	28° 1	13° 0	14°53	13°50	1°46	10°R34	11°42	21°53	n.a.	F 19
S 20	6 57 35	13°23'09	0♉28	29°51	24°56	5° 5	28° 8	13° 1	14°55	13°50	1°45	10°32	11°38	21°59	n.a.	S 20
S 21	7 1 32	14°20'15	14°45	1♑47	26°11	5°44	28°16	13° 3	14°58	13°51	1°44	10°29	11°35	22° 6	n.a.	S 21
M22	7 5 28	15°17'22	29° 2	3°45	27°25	6°22	28°23	13° 5	15° 0	13°51	1°43	10°24	11°32	22°13	n.a.	M22
T 23	7 9 25	16°14'31	13♊16	5°46	28°39	7° 1	28°31	13° 7	15° 2	13°51	1°42	10°16	11°29	22°19	n.a.	T 23
W24	7 13 22	17°11'40	27°21	7°48	29°53	7°40	28°39	13° 9	15° 4	13°52	1°41	10° 8	11°26	22°26	n.a.	W24
T 25	7 17 18	18° 8'50	11♋14	9°52	1♒ 7	8°19	28°47	13°12	15° 6	13°52	1°40	10° 0	11°23	22°33	n.a.	T 25
F 26	7 21 15	19° 6'02	24°51	11°57	2°21	8°57	28°55	13°14	15° 8	13°52	1°39	9°52	11°19	22°39	n.a.	F 26
S 27	7 25 11	20° 3'14	8♌ 8	14° 3	3°35	9°36	29° 3	13°16	15° 9	13°52	1°38	9°46	11°16	22°46	n.a.	S 27
S 28	7 29 8	21° 0'28	21° 4	16° 9	4°49	10°15	29°11	13°19	15°11	13°52	1°37	9°43	11°13	22°53	n.a.	S 28
M29	7 33 5	21°57'43	3♍41	18°16	6° 3	10°54	29°20	13°21	15°13	13°52	1°36	9°41	11°10	22°59	n.a.	M29
T 30	7 37 1	22°55'00	16° 1	20°23	7°17	11°34	29°28	13°24	15°15	13°52	1°35	9°D41	11° 7	23° 6	n.a.	T 30
W31	7 40 58	23♑52'18	28♍ 7	22♑29	8♒32	12♓13	29♓37	13♈27	15♏16	13°R52	1♊34	9♓42	11♓ 4	23♎13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 3	14n38	1n24	23s55	2s27	25s10	1s 2	13s 0	1n15	0s39	0n59	5n46	0n39	17s17	0s46	6s 5	0s36	36n52	16n 3	7s18	7s 0	10s52		n.a.
T 2	24 5	9 5	0 20	24 7	2 30	25 7	1 1	12 48	1 16	0 37	0 59	5 46	0 39	17 18	0 46	6 5	0 36	36 51	16 3	7 18	7 2	10 55		n.a.
W 3	24 6	3 19	0s44	24 18	2 31	25 4	0 59	12 35	1 16	0 35	0 59	5 46	0 39	17 18	0 46	6 5	0 36	36 51	16 3	7 18	7 3	10 58		n.a.
T 4	24 7	2s28	1 45	24 30	2 32	25 0	0 58	12 22	1 16	0 33	0 59	5 46	0 39	17 19	0 46	6 6	0 36	36 50	16 3	7 18	7 4	11 2		n.a.
F 5	24 8	8 7	2 41	24 40	2 32	24 55	0 56	12 9	1 17	0 31	0 58	5 46	0 39	17 20	0 46	6 6	0 36	36 49	16 2	7 18	7 5	11 5		n.a.
S 6	24 8	13 30	3 30	24 50	2 32	24 49	0 54	11 56	1 17	0 29	0 58	5 46	0 39	17 21	0 46	6 7	0 36	36 49	16 2	7 20	7 7	11 8		n.a.
S 7	24 8	18 25	4 11	25 0	2 30	24 42	0 53	11 42	1 17	0 27	0 58	5 47	0 39	17 22	0 46	6 7	0 36	36 48	16 2	7 22	7 8	11 11		n.a.
M 8	24 7	22 40	4 40	25 8	2 28	24 35	0 51	11 29	1 18	0 24	0 58	5 47	0 39	17 23	0 46	6 7	0 36	36 48	16 1	7 25	7 9	11 14		n.a.
T 9	24 6	26 1	4 58	25 16	2 25	24 27	0 49	11 15	1 18	0 22	0 58	5 47	0 39	17 23	0 46	6 8	0 36	36 47	16 1	7 28	7 10	11 18		n.a.
W10	24 4	28 12	5 1	25 23	2 21	24 18	0 47	11 2	1 18	0 20	0 58	5 48	0 39	17 24	0 46	6 8	0 36	36 46	16 1	7 33	7 12	11 21		n.a.
T 11	24 2	28 57	4 50	25 29	2 16	24 9	0 45	10 48	1 18	0 17	0 58	5 48	0 39	17 25	0 46	6 8	0 36	36 46	16 0	7 37	7 13	11 24		n.a.
F 12	24 0	28 7	4 24	25 34	2 11	23 59	0 43	10 34	1 19	0 15	0 58	5 48	0 39	17 26	0 46	6 9	0 36	36 45	16 0	7 41	7 14	11 27		n.a.
S 13	23 57	25 41	3 43	25 37	2 5	23 48	0 41	10 20	1 19	0 12	0 58	5 49	0 39	17 27	0 47	6 9	0 36	36 44	16 0	7 45	7 15	11 31		n.a.
S 14	23 54	21 49	2 49	25 39	1 58	23 36	0 39	10 6	1 19	0 9	0 58	5 49	0 39	17 27	0 47	6 9	0 36	36 44	15 59	7 47	7 17	11 34		n.a.
M15	23 50	16 44	1 45	25 40	1 51	23 24	0 37	9 52	1 19	0 7	0 58	5 50	0 39	17 28	0 47	6 9	0 36	36 43	15 59	7 49	7 18	11 37		n.a.
T 16	23 46	10 46	0 34	25 39	1 44	23 11	0 35	9 38	1 20	0 4	0 58	5 51	0 39	17 29	0 47	6 10	0 36	36 42	15 58	7 50	7 19	11 40		n.a.
W17	23 42	4 13	0n40	25 36	1 35	22 57	0 33	9 24	1 20	0 1	0 58	5 51	0 39	17 30	0 47	6 10	0 36	36 42	15 58	7 50	7 20	11 44		n.a.
T 18	23 37	2n35	1 53	25 32	1 27	22 43	0 31	9 10	1 20	0n 2	0 58	5 52	0 39	17 30	0 47	6 10	0 37	36 41	15 58	7 49	7 22	11 47		n.a.
F 19	23 32	9 18	2 59	25 25	1 18	22 28	0 29	8 55	1 20	0 4	0 58	5 52	0 39	17 31	0 47	6 10	0 37	36 40	15 57	7 49	7 23	11 50		n.a.
S 20	23 26	15 36	3 54	25 17	1 8	22 12	0 27	8 40	1 21	0 7	0 58	5 53	0 39	17 32	0 47	6 10	0 37	36 40	15 57	7 50	7 24	11 53		n.a.
S 21	23 20	21 6	4 35	25 6	0 59	21 56	0 24	8 26	1 21	0 10	0 58	5 54	0 39	17 32	0 47	6 11	0 37	36 39	15 56	7 51	7 25	11 56		n.a.
M22	23 13	25 23	4 59	24 54	0 49	21 39	0 22	8 11	1 21	0 14	0 58	5 55	0 39	17 33	0 47	6 11	0 37	36 38	15 56	7 53	7 27	12 0		n.a.
T 23	23 7	28 5	5 5	24 39	0 39	21 21	0 20	7 56	1 21	0 17	0 58	5 56	0 39	17 34	0 47	6 11	0 37	36 38	15 55	7 56	7 28	12 3		n.a.
W24	22 59	28 58	4 52	24 22	0 28	21 3	0 17	7 41	1 21	0 20	0 58	5 56	0 39	17 34	0 47	6 11	0 37	36 37	15 55	7 59	7 29	12 6		n.a.
T 25	22 52	27 59	4 21	24 4	0 18	20 44	0 15	7 26	1 22	0 23	0 58	5 57	0 39	17 35	0 47	6 11	0 37	36 36	15 55	8 3	7 30	12 9		n.a.
F 26	22 43	25 20	3 37	23 43	0 8	20 25	0 13	7 11	1 22	0 26	0 58	5 58	0 39	17 36	0 47	6 11	0 37	36 36	15 54	8 5	7 31	12 12		n.a.
S 27	22 35	21 21	2 41	23 20	0n 2	20 5	0 10	6 56	1 22	0 30	0 58	5 59	0 39	17 36	0 47	6 11	0 37	36 35	15 54	8 8	7 33	12 16		n.a.
S 28	22 26	16 26	1 38	22 56	0 12	19 45	0 8	6 41	1 22	0 33	0 58	6 0	0 39	17 37	0 47	6 11	0 37	36 34	15 53	8 9	7 34	12 19		n.a.
M29	22 17	10 56	0 32	22 30	0 21	19 24	0 6	6 26	1 22	0 36	0 58	6 1	0 39	17 37	0 47	6 12	0 37	36 34	15 53	8 10	7 35	12 22		n.a.
T 30	22 7	5 9	0s34	22 2	0 31	19 2	0 3	6 10	1 22	0 40	0 58	6 2	0 39	17 38	0 47	6 12	0 37	36 33	15 52	8 10	7 36	12 25		n.a.
W31	21s57	0s43	1s38	21s33	0n40	18s40	0s 1	5s55	1n22	0n43	0n58	6n 4	0n39	17s39	0s47	6s12	0s37	36n32	15n52	8s 9	7s38	12s28		n.a.

Julian Day Number = -2052645.5, Delta T = 133h05m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°14'02, Lahiri = -145°07'02 Julian Calendar 1 March 10333 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10334 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 44 55	24♉49'38	10♎ 2	24♉35	9♒46	12♓52	29♓46	13♈29	15♏18	13°R52	1°R34	9♓43	11♓ 0	23♎19	n.a.	T 1
F 2	7 48 51	25°46'59	21°53	26°41	11° 0	13°31	29°54	13°32	15°20	13♎52	1♊33	9°R44	10°57	23°26	n.a.	F 2
S 3	7 52 48	26°44'23	3♏45	28°45	12°14	14°11	0♈ 3	13°35	15°21	13°52	1°32	9°44	10°54	23°33	n.a.	S 3
S 4	7 56 45	27°41'48	15°41	0♒49	13°28	14°51	0°13	13°38	15°23	13°52	1°31	9°42	10°51	23°40	n.a.	S 4
M 5	8 0 41	28°39'15	27°48	2°51	14°42	15°30	0°22	13°42	15°24	13°52	1°31	9°39	10°48	23°46	n.a.	M 5
T 6	8 4 38	29°36'43	10♐ 8	4°53	15°56	16°10	0°31	13°45	15°26	13°52	1°30	9°34	10°44	23°53	n.a.	T 6
W 7	8 8 35	0♒34'14	22°46	6°53	17°11	16°50	0°40	13°48	15°27	13°52	1°29	9°28	10°41	24° 0	n.a.	W 7
T 8	8 12 31	1°31'46	5♉42	8°51	18°25	17°30	0°50	13°52	15°29	13°52	1°29	9°21	10°38	24° 6	n.a.	T 8
F 9	8 16 28	2°29'20	18°57	10°48	19°39	18° 9	1° 0	13°55	15°30	13°51	1°28	9°15	10°35	24°13	n.a.	F 9
S 10	8 20 25	3°26'56	2♒30	12°44	20°53	18°50	1° 9	13°59	15°31	13°51	1°28	9°10	10°32	24°20	n.a.	S 10
S 11	8 24 21	4°24'33	16°19	14°38	22° 7	19°30	1°19	14° 2	15°32	13°51	1°27	9° 7	10°29	24°26	n.a.	S 11
M12	8 28 18	5°22'12	0♓21	16°31	23°21	20°10	1°29	14° 6	15°33	13°50	1°27	9° 5	10°25	24°33	n.a.	M12
T 13	8 32 15	6°19'53	14°31	18°23	24°35	20°50	1°39	14°10	15°35	13°50	1°26	9°D 5	10°22	24°40	n.a.	T 13
W14	8 36 11	7°17'35	28°45	20°13	25°50	21°30	1°49	14°14	15°36	13°49	1°26	9° 6	10°19	24°46	n.a.	W14
T 15	8 40 8	8°15'18	13♈ 2	22° 1	27° 4	22°11	1°59	14°17	15°37	13°49	1°25	9° 7	10°16	24°53	n.a.	T 15
F 16	8 44 5	9°13'03	27°17	23°48	28°18	22°51	2°10	14°21	15°38	13°48	1°25	9° 8	10°13	25° 0	n.a.	F 16
S 17	8 48 1	10°10'50	11♉29	25°33	29°32	23°32	2°20	14°26	15°39	13°48	1°25	9°R 9	10°10	25° 6	n.a.	S 17
S 18	8 51 58	11° 8'38	25°36	27°17	0♓46	24°12	2°30	14°30	15°39	13°47	1°24	9° 8	10° 6	25°13	n.a.	S 18
M19	8 55 54	12° 6'28	9♊35	29° 0	2° 0	24°53	2°41	14°34	15°40	13°47	1°24	9° 6	10° 3	25°20	n.a.	M19
T 20	8 59 51	13° 4'20	23°26	0♓41	3°14	25°34	2°52	14°38	15°41	13°46	1°24	9° 3	10° 0	25°26	n.a.	T 20
W21	9 3 48	14° 2'13	7♋ 5	2°21	4°28	26°15	3° 2	14°43	15°42	13°46	1°24	9° 0	9°57	25°33	n.a.	W21
T 22	9 7 44	15° 0'08	20°31	3°59	5°43	26°56	3°13	14°47	15°42	13°45	1°24	8°56	9°54	25°40	n.a.	T 22
F 23	9 11 41	15°58'05	3♌44	5°36	6°57	27°37	3°24	14°52	15°43	13°44	1°24	8°53	9°50	25°47	n.a.	F 23
S 24	9 15 38	16°56'04	16°41	7°11	8°11	28°18	3°35	14°56	15°44	13°43	1°24	8°50	9°47	25°53	n.a.	S 24
S 25	9 19 34	17°54'05	29°22	8°45	9°25	28°59	3°46	15° 1	15°44	13°43	1°23	8°49	9°44	26° 0	n.a.	S 25
M26	9 23 31	18°52'08	11♍49	10°18	10°39	29°40	3°57	15° 5	15°45	13°42	1°D23	8°D49	9°41	26° 7	n.a.	M26
T 27	9 27 28	19°50'13	24° 2	11°49	11°53	0♈21	4° 8	15°10	15°45	13°41	1°23	8°49	9°38	26°13	n.a.	T 27
W28	9 31 24	20°48'20	6♎ 5	13°19	13° 7	1° 2	4°20	15°15	15°45	13°40	1°24	8°51	9°35	26°20	n.a.	W28
T 29	9 35 21	21°46'29	18° 0	14°47	14°21	1°44	4°31	15°20	15°46	13°39	1°24	8°52	9°31	26°27	n.a.	T 29
F 30	9 39 18	22♒44'41	29♎50	16♓14	15♓35	2♈25	4♈42	15♈25	15♏46	13♎38	1♊24	8♓53	9♓28	26♎33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s47	6s28	2s37	21s 2	0n48	18s18	0n 2	5s39	1n23	0n47	0n58	6n 5	0n39	17s39	0s47	6s12	0s37	36n32	15n51	8s 9	7s39	12s31		n.a.
F 2	21 36	11 58	3 28	20 31	0 57	17 55	0 4	5 24	1 23	0 51	0 58	6 6	0 39	17 40	0 47	6 12	0 37	36 31	15 51	8 9	7 40	12 35		n.a.
S 3	21 25	17 3	4 11	19 58	1 4	17 31	0 7	5 8	1 23	0 54	0 58	6 7	0 40	17 40	0 47	6 12	0 37	36 30	15 50	8 9	7 41	12 38		n.a.
S 4	21 13	21 31	4 43	19 24	1 12	17 7	0 9	4 52	1 23	0 58	0 58	6 8	0 40	17 41	0 47	6 12	0 37	36 30	15 50	8 9	7 43	12 41		n.a.
M 5	21 1	25 9	5 3	18 49	1 18	16 43	0 11	4 36	1 23	1 2	0 58	6 10	0 40	17 41	0 48	6 12	0 37	36 29	15 49	8 11	7 44	12 44		n.a.
T 6	20 49	27 43	5 9	18 14	1 25	16 18	0 14	4 20	1 23	1 6	0 58	6 11	0 40	17 42	0 48	6 12	0 37	36 28	15 49	8 13	7 45	12 47		n.a.
W 7	20 36	28 57	5 1	17 38	1 30	15 53	0 16	4 4	1 23	1 9	0 58	6 12	0 40	17 42	0 48	6 12	0 37	36 28	15 48	8 15	7 46	12 50		n.a.
T 8	20 24	28 38	4 38	17 2	1 36	15 27	0 19	3 48	1 23	1 13	0 58	6 14	0 40	17 43	0 48	6 11	0 37	36 27	15 48	8 17	7 48	12 54		n.a.
F 9	20 10	26 41	3 59	16 26	1 40	15 1	0 21	3 32	1 24	1 17	0 58	6 15	0 40	17 43	0 48	6 11	0 37	36 26	15 47	8 20	7 49	12 57		n.a.
S 10	19 57	23 11	3 6	15 49	1 45	14 35	0 24	3 16	1 24	1 21	0 58	6 16	0 40	17 43	0 48	6 11	0 37	36 26	15 47	8 22	7 50	13 0		n.a.
S 11	19 43	18 19	2 1	15 12	1 48	14 8	0 26	3 0	1 24	1 25	0 58	6 18	0 40	17 44	0 48	6 11	0 37	36 25	15 46	8 23	7 51	13 3		n.a.
M12	19 28	12 25	0 47	14 35	1 51	13 41	0 29	2 44	1 24	1 29	0 58	6 19	0 40	17 44	0 48	6 11	0 37	36 25	15 46	8 24	7 53	13 6		n.a.
T 13	19 14	5 49	0n30	13 57	1 54	13 13	0 31	2 27	1 24	1 33	0 58	6 21	0 40	17 45	0 48	6 11	0 37	36 24	15 45	8 24	7 54	13 9		n.a.
W14	18 59	1n 6	1 45	13 20	1 56	12 45	0 33	2 11	1 24	1 37	0 58	6 22	0 40	17 45	0 48	6 11	0 38	36 23	15 45	8 23	7 55	13 12		n.a.
T 15	18 43	7 58	2 55	12 43	1 58	12 17	0 36	1 55	1 24	1 42	0 58	6 24	0 40	17 45	0 48	6 11	0 38	36 23	15 44	8 23	7 56	13 16		n.a.
F 16	18 28	14 25	3 53	12 7	1 59	11 49	0 38	1 38	1 24	1 46	0 58	6 26	0 40	17 46	0 48	6 11	0 38	36 22	15 43	8 22	7 57	13 19		n.a.
S 17	18 12	20 6	4 37	11 30	2 0	11 20	0 41	1 22	1 24	1 50	0 58	6 27	0 40	17 46	0 48	6 10	0 38	36 21	15 43	8 22	7 59	13 22		n.a.
S 18	17 56	24 38	5 4	10 54	2 0	10 51	0 43	1 5	1 24	1 54	0 58	6 29	0 40	17 46	0 48	6 10	0 38	36 21	15 42	8 23	8 0	13 25		n.a.
M19	17 39	27 41	5 13	10 18	2 0	10 22	0 45	0 49	1 24	1 59	0 58	6 31	0 40	17 47	0 48	6 10	0 38	36 20	15 42	8 23	8 1	13 28		n.a.
T 20	17 22	29 1	5 3	9 42	1 59	9 52	0 48	0 32	1 24	2 3	0 58	6 32	0 40	17 47	0 48	6 10	0 38	36 20	15 41	8 24	8 2	13 31		n.a.
W21	17 5	28 32	4 36	9 7	1 58	9 23	0 50	0 15	1 24	2 7	0 58	6 34	0 40	17 47	0 48	6 10	0 38	36 19	15 41	8 26	8 4	13 34		n.a.
T 22	16 48	26 23	3 55	8 32	1 57	8 53	0 52	0n 1	1 24	2 12	0 58	6 36	0 40	17 47	0 48	6 9	0 38	36 19	15 40	8 27	8 5	13 37		n.a.
F 23	16 30	22 48	3 1	7 57	1 55	8 23	0 54	0 18	1 24	2 16	0 58	6 38	0 40	17 48	0 48	6 9	0 38	36 18	15 39	8 28	8 6	13 40		n.a.
S 24	16 12	18 11	1 59	7 24	1 52	7 52	0 57	0 35	1 24	2 21	0 58	6 40	0 40	17 48	0 48	6 9	0 38	36 17	15 39	8 29	8 7	13 44		n.a.
S 25	15 54	12 50	0 52	6 50	1 50	7 22	0 59	0 52	1 24	2 25	0 58	6 41	0 40	17 48	0 49	6 9	0 38	36 17	15 38	8 30	8 9	13 47		n.a.
M26	15 36	7 5	0s17	6 17	1 46	6 51	1 1	1 9	1 24	2 30	0 58	6 43	0 40	17 48	0 49	6 8	0 38	36 16	15 38	8 30	8 10	13 50		n.a.
T 27	15 17	1 10	1 23	5 45	1 43	6 21	1 3	1 25	1 24	2 34	0 58	6 45	0 40	17 48	0 49	6 8	0 38	36 16	15 37	8 30	8 11	13 53		n.a.
W28	14 58	4s41	2 25	5 14	1 39	5 50	1 5	1 42	1 24	2 39	0 58	6 47	0 40	17 49	0 49	6 8	0 38	36 15	15 37	8 29	8 12	13 56		n.a.
T 29	14 39	10 19	3 20	4 43	1 35	5 19	1 7	1 59	1 24	2 44	0 58	6 49	0 40	17 49	0 49	6 7	0 38	36 15	15 36	8 29	8 14	13 59		n.a.
F 30	14s20	15s33	4s 6	4s13	1n30	4s47	1n 9	2n16	1n24	2n48	0n58	6n51	0n40	17s49	0s49	6s 7	0s38	36n14	15n35	8s28	8s15	14s 2		n.a.

Julian Day Number = -2052614.5, Delta T = 133h05m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'58, Lahiri = -145°06'58 Julian Calendar 1 Apr. 10333 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10333 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 43 14	23♒42'55	11♏41	17♓39	16♓49	3♈ 7	4♈54	15♈30	15♏46	13°R38	1♊24	8♓54	9♓25	26♎40	n.a.	S 1
S 2	9 47 11	24°41'12	23°38	19° 3	18° 3	3°49	5° 5	15°35	15°47	13♎37	1°24	8°R55	9°22	26°47	n.a.	S 2
M 3	9 51 7	25°39'32	5♐44	20°25	19°17	4°30	5°17	15°40	15°47	13°36	1°24	8°55	9°19	26°53	n.a.	M 3
T 4	9 55 4	26°37'53	18° 4	21°45	20°31	5°12	5°29	15°45	15°47	13°35	1°25	8°54	9°15	27° 0	n.a.	T 4
W 5	9 59 1	27°36'18	0♑43	23° 4	21°45	5°54	5°41	15°51	15°R47	13°34	1°25	8°53	9°12	27° 7	n.a.	W 5
T 6	10 2 57	28°34'44	13°43	24°22	22°59	6°36	5°52	15°56	15°47	13°32	1°25	8°51	9° 9	27°14	n.a.	T 6
F 7	10 6 54	29°33'13	27° 6	25°37	24°13	7°18	6° 4	16° 1	15°47	13°31	1°26	8°50	9° 6	27°20	n.a.	F 7
S 8	10 10 51	0♓31'45	10♒52	26°51	25°28	8° 0	6°16	16° 7	15°47	13°30	1°26	8°49	9° 3	27°27	n.a.	S 8
S 9	10 14 47	1°30'19	24°59	28° 2	26°42	8°42	6°28	16°12	15°46	13°29	1°27	8°48	9° 0	27°34	n.a.	S 9
M10	10 18 44	2°28'55	9♓24	29°12	27°56	9°24	6°40	16°18	15°46	13°28	1°27	8°D48	8°56	27°40	n.a.	M10
T 11	10 22 40	3°27'33	24° 0	0♈20	29°10	10° 6	6°52	16°23	15°46	13°27	1°28	8°48	8°53	27°47	n.a.	T 11
W12	10 26 37	4°26'14	8♈42	1°25	0♈24	10°49	7° 5	16°29	15°46	13°26	1°28	8°49	8°50	27°54	n.a.	W12
T 13	10 30 34	5°24'56	23°23	2°28	1°38	11°31	7°17	16°34	15°45	13°24	1°29	8°49	8°47	28° 0	n.a.	T 13
F 14	10 34 30	6°23'41	7♉57	3°29	2°51	12°13	7°29	16°40	15°45	13°23	1°29	8°49	8°44	28° 7	n.a.	F 14
S 15	10 38 27	7°22'28	22°19	4°26	4° 5	12°56	7°42	16°46	15°44	13°22	1°30	8°49	8°41	28°14	n.a.	S 15
S 16	10 42 23	8°21'17	6♊27	5°21	5°19	13°39	7°54	16°52	15°44	13°20	1°31	8°49	8°37	28°20	n.a.	S 16
M17	10 46 20	9°20'09	20°18	6°13	6°33	14°21	8° 6	16°58	15°43	13°19	1°31	8°49	8°34	28°27	n.a.	M17
T 18	10 50 17	10°19'02	3♋53	7° 2	7°47	15° 4	8°19	17° 4	15°43	13°18	1°32	8°50	8°31	28°34	n.a.	T 18
W19	10 54 13	11°17'57	17°12	7°47	9° 1	15°47	8°31	17°10	15°42	13°16	1°33	8°50	8°28	28°41	n.a.	W19
T 20	10 58 10	12°16'54	0♌15	8°29	10°15	16°30	8°44	17°16	15°41	13°15	1°34	8°50	8°25	28°47	n.a.	T 20
F 21	11 2 6	13°15'54	13° 4	9° 7	11°29	17°12	8°57	17°22	15°40	13°14	1°35	8°50	8°21	28°54	n.a.	F 21
S 22	11 6 3	14°14'56	25°41	9°40	12°43	17°55	9° 9	17°28	15°40	13°12	1°35	8°51	8°18	29° 1	n.a.	S 22
S 23	11 9 59	15°14'00	8♍ 5	10° 8	13°57	18°38	9°22	17°34	15°39	13°11	1°36	8°R51	8°15	29° 7	n.a.	S 23
M24	11 13 56	16°13'06	20°19	10°32	15°10	19°22	9°35	17°40	15°38	13° 9	1°37	8°51	8°12	29°14	n.a.	M24
T 25	11 17 53	17°12'15	2♎24	10°50	16°24	20° 5	9°48	17°46	15°37	13° 8	1°38	8°50	8° 9	29°21	n.a.	T 25
W26	11 21 49	18°11'26	14°21	11° 2	17°38	20°48	10° 0	17°52	15°36	13° 6	1°39	8°49	8° 6	29°27	n.a.	W26
T 27	11 25 46	19°10'40	26°14	11°R 9	18°52	21°31	10°13	17°59	15°35	13° 5	1°40	8°48	8° 2	29°34	n.a.	T 27
F 28	11 29 42	20° 9'56	8♏ 4	11° 9	20° 6	22°15	10°26	18° 5	15°34	13° 3	1°41	8°46	7°59	29°41	n.a.	F 28
S 29	11 33 39	21° 9'15	19°55	11° 2	21°19	22°58	10°39	18°11	15°33	13° 2	1°43	8°44	7°56	29°47	n.a.	S 29
S 30	11 37 35	22° 8'37	1♐50	10°48	22°33	23°41	10°52	18°18	15°31	13° 0	1°44	8°43	7°53	29°54	n.a.	S 30
M31	11 41 32	23♓ 8'01	13♐54	10♈27	23♈47	24♈25	11♈ 5	18♈24	15♏30	12♎59	1♊45	8♓42	7♓50	0♏ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 0	20s13	4s41	3s43	1n25	4s16	1n11	2n33	1n24	2n53	0n58	6n53	0n40	17s49	0s49	6s 7	0s38	36n14	15n35	8s28	8s16	14s 5		n.a.
S 2	13 40	24 8	5 5	3 15	1 19	3 45	1 13	2 50	1 24	2 58	0 58	6 55	0 40	17 49	0 49	6 6	0 38	36 13	15 34	8 28	8 17	14 8		n.a.
M 3	13 20	27 3	5 15	2 47	1 14	3 13	1 15	3 7	1 24	3 3	0 58	6 57	0 40	17 49	0 49	6 6	0 38	36 13	15 34	8 28	8 18	14 11		n.a.
T 4	13 0	28 46	5 12	2 20	1 7	2 42	1 16	3 24	1 24	3 7	0 58	6 59	0 40	17 49	0 49	6 6	0 38	36 12	15 33	8 28	8 20	14 14		n.a.
W 5	12 39	29 2	4 53	1 54	1 1	2 10	1 18	3 41	1 24	3 12	0 58	7 1	0 40	17 49	0 49	6 5	0 38	36 12	15 33	8 29	8 21	14 17		n.a.
T 6	12 18	27 43	4 20	1 29	0 54	1 39	1 20	3 58	1 24	3 17	0 58	7 4	0 40	17 49	0 49	6 5	0 38	36 11	15 32	8 29	8 22	14 20		n.a.
F 7	11 57	24 47	3 31	1 5	0 47	1 7	1 21	4 15	1 24	3 22	0 58	7 6	0 40	17 49	0 49	6 4	0 38	36 11	15 31	8 30	8 23	14 23		n.a.
S 8	11 36	20 23	2 29	0 41	0 40	0 35	1 23	4 32	1 24	3 27	0 58	7 8	0 40	17 49	0 49	6 4	0 38	36 10	15 31	8 30	8 25	14 27		n.a.
S 9	11 15	14 45	1 16	0 19	0 32	0 4	1 25	4 49	1 24	3 32	0 58	7 10	0 40	17 49	0 49	6 4	0 38	36 10	15 30	8 30	8 26	14 30		n.a.
M10	10 53	8 13	0n 3	0n 2	0 24	0n28	1 26	5 6	1 23	3 37	0 58	7 12	0 40	17 49	0 49	6 3	0 38	36 9	15 30	8 30	8 27	14 33		n.a.
T 11	10 31	1 11	1 23	0 22	0 15	0 59	1 28	5 23	1 23	3 42	0 58	7 15	0 40	17 49	0 49	6 3	0 38	36 9	15 29	8 30	8 28	14 36		n.a.
W12	10 10	5n57	2 38	0 41	0 7	1 31	1 29	5 40	1 23	3 47	0 58	7 17	0 40	17 49	0 49	6 2	0 39	36 8	15 29	8 30	8 29	14 39		n.a.
T 13	9 47	12 46	3 43	0 58	0s 2	2 2	1 30	5 57	1 23	3 52	0 59	7 19	0 40	17 49	0 49	6 2	0 39	36 8	15 28	8 30	8 31	14 42		n.a.
F 14	9 25	18 50	4 32	1 15	0 11	2 34	1 32	6 14	1 23	3 57	0 59	7 21	0 40	17 49	0 50	6 1	0 39	36 8	15 27	8 30	8 32	14 45		n.a.
S 15	9 3	23 46	5 4	1 30	0 21	3 5	1 33	6 31	1 23	4 2	0 59	7 24	0 41	17 49	0 50	6 1	0 39	36 7	15 27	8 30	8 33	14 48		n.a.
S 16	8 40	27 12	5 16	1 43	0 31	3 36	1 34	6 48	1 23	4 7	0 59	7 26	0 41	17 49	0 50	6 0	0 39	36 7	15 26	8 30	8 34	14 51		n.a.
M17	8 18	28 56	5 10	1 55	0 41	4 7	1 35	7 5	1 23	4 12	0 59	7 28	0 41	17 49	0 50	6 0	0 39	36 6	15 26	8 30	8 36	14 54		n.a.
T 18	7 55	28 52	4 47	2 6	0 51	4 38	1 36	7 22	1 23	4 17	0 59	7 31	0 41	17 49	0 50	5 59	0 39	36 6	15 25	8 30	8 37	14 57		n.a.
W19	7 32	27 6	4 9	2 15	1 1	5 9	1 37	7 39	1 22	4 22	0 59	7 33	0 41	17 49	0 50	5 59	0 39	36 6	15 24	8 30	8 38	15 0		n.a.
T 20	7 9	23 54	3 18	2 22	1 12	5 40	1 38	7 56	1 22	4 27	0 59	7 36	0 41	17 48	0 50	5 58	0 39	36 5	15 24	8 29	8 39	15 3		n.a.
F 21	6 46	19 35	2 18	2 27	1 23	6 10	1 39	8 12	1 22	4 33	0 59	7 38	0 41	17 48	0 50	5 58	0 39	36 5	15 23	8 29	8 40	15 6		n.a.
S 22	6 22	14 28	1 12	2 31	1 34	6 41	1 39	8 29	1 22	4 38	0 59	7 40	0 41	17 48	0 50	5 57	0 39	36 5	15 23	8 29	8 42	15 9		n.a.
S 23	5 59	8 51	0 4	2 32	1 45	7 11	1 40	8 46	1 22	4 43	0 59	7 43	0 41	17 48	0 50	5 57	0 39	36 4	15 22	8 29	8 43	15 12		n.a.
M24	5 35	2 59	1s 3	2 31	1 55	7 41	1 41	9 3	1 22	4 48	0 59	7 45	0 41	17 48	0 50	5 56	0 39	36 4	15 22	8 29	8 44	15 15		n.a.
T 25	5 12	2s54	2 7	2 29	2 6	8 11	1 41	9 19	1 21	4 53	0 59	7 48	0 41	17 47	0 50	5 56	0 39	36 4	15 21	8 29	8 45	15 18		n.a.
W26	4 48	8 38	3 4	2 24	2 17	8 40	1 42	9 36	1 21	4 59	0 59	7 50	0 41	17 47	0 50	5 55	0 39	36 3	15 21	8 30	8 47	15 21		n.a.
T 27	4 24	14 1	3 53	2 17	2 28	9 10	1 42	9 52	1 21	5 4	0 59	7 53	0 41	17 47	0 50	5 54	0 39	36 3	15 20	8 30	8 48	15 24		n.a.
F 28	4 0	18 52	4 32	2 7	2 38	9 39	1 42	10 9	1 21	5 9	0 59	7 55	0 41	17 47	0 50	5 54	0 39	36 3	15 20	8 31	8 49	15 27		n.a.
S 29	3 36	23 1	4 59	1 56	2 48	10 8	1 42	10 25	1 21	5 14	0 59	7 58	0 41	17 46	0 50	5 53	0 39	36 2	15 19	8 32	8 50	15 30		n.a.
S 30	3 12	26 14	5 13	1 41	2 57	10 36	1 43	10 42	1 20	5 20	0 59	8 0	0 41	17 46	0 50	5 53	0 39	36 2	15 18	8 32	8 51	15 33		n.a.
M31	2s48	28s20	5s14	1n25	3s 6	11n 4	1n43	10n58	1n20	5n25	0n59	8n 3	0n41	17s46	0s50	5s52	0s39	36n 2	15n18	8s33	8s53	15s36		n.a.

Julian Day Number = -2052584.5, Delta T = 133h05m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'54, Lahiri = -145°06'54 Julian Calendar 1 May 10333 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10333 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 45 28	24♓ 7'28	26♐11	9°R58	25♈ 0	25♈ 9	11♈18	18♈31	15°R29	12°R57	1♊46	8°D42	7♓47	0♏ 8	n.a.	T 1
W 2	11 49 25	25° 6'58	8♑45	9♈22	26°14	25°52	11°31	18°37	15♏28	12♎56	1°47	8♓42	7°43	0°14	n.a.	W 2
T 3	11 53 21	26° 6'30	21°40	8°39	27°28	26°36	11°44	18°44	15°26	12°54	1°49	8°43	7°40	0°21	n.a.	T 3
F 4	11 57 18	27° 6'06	5♒ 1	7°48	28°41	27°20	11°58	18°50	15°25	12°52	1°50	8°45	7°37	0°28	n.a.	F 4
S 5	12 1 15	28° 5'43	18°48	6°52	29°55	28° 4	12°11	18°57	15°23	12°51	1°51	8°46	7°34	0°34	n.a.	S 5
S 6	12 5 11	29° 5'23	3♓ 1	5°50	1♉ 9	28°48	12°24	19° 3	15°22	12°49	1°53	8°R47	7°31	0°41	n.a.	S 6
M 7	12 9 8	0♈ 5'06	17°38	4°44	2°22	29°32	12°37	19°10	15°20	12°48	1°54	8°47	7°27	0°48	n.a.	M 7
T 8	12 13 4	1° 4'51	2♈33	3°36	3°36	0♉16	12°50	19°16	15°19	12°46	1°55	8°46	7°24	0°54	n.a.	T 8
W 9	12 17 1	2° 4'39	17°38	2°26	4°49	1° 0	13° 4	19°23	15°17	12°44	1°57	8°43	7°21	1° 1	n.a.	W 9
T 10	12 20 57	3° 4'29	2♉44	1°17	6° 3	1°44	13°17	19°30	15°16	12°43	1°58	8°40	7°18	1° 8	n.a.	T 10
F 11	12 24 54	4° 4'21	17°41	0°10	7°16	2°28	13°30	19°37	15°14	12°41	2° 0	8°37	7°15	1°15	n.a.	F 11
S 12	12 28 50	5° 4'15	2♊22	29♓ 8	8°30	3°12	13°43	19°43	15°12	12°39	2° 1	8°33	7°12	1°21	n.a.	S 12
S 13	12 32 47	6° 4'11	16°41	28°13	9°43	3°57	13°57	19°50	15°10	12°38	2° 3	8°31	7° 8	1°28	n.a.	S 13
M14	12 36 43	7° 4'09	0♋37	27°25	10°57	4°41	14°10	19°57	15° 9	12°36	2° 5	8°29	7° 5	1°35	n.a.	M14
T 15	12 40 40	8° 4'10	14° 8	26°46	12°10	5°26	14°23	20° 3	15° 7	12°34	2° 6	8°D29	7° 2	1°41	n.a.	T 15
W16	12 44 36	9° 4'12	27°17	26°17	13°23	6°10	14°37	20°10	15° 5	12°33	2° 8	8°31	6°59	1°48	n.a.	W16
T 17	12 48 33	10° 4'16	10♌ 6	25°59	14°37	6°55	14°50	20°17	15° 3	12°31	2°10	8°32	6°56	1°55	n.a.	T 17
F 18	12 52 29	11° 4'22	22°38	25°D51	15°50	7°39	15° 4	20°24	15° 1	12°29	2°11	8°34	6°52	2° 1	n.a.	F 18
S 19	12 56 26	12° 4'31	4♍58	25°55	17° 3	8°24	15°17	20°31	14°59	12°28	2°13	8°R35	6°49	2° 8	n.a.	S 19
S 20	13 0 22	13° 4'41	17° 7	26° 9	18°16	9° 9	15°30	20°38	14°57	12°26	2°15	8°34	6°46	2°15	n.a.	S 20
M21	13 4 18	14° 4'53	29° 9	26°34	19°29	9°53	15°44	20°44	14°55	12°24	2°17	8°32	6°43	2°22	n.a.	M21
T 22	13 8 15	15° 5'08	11♎ 6	27° 8	20°43	10°38	15°57	20°51	14°53	12°22	2°18	8°29	6°40	2°28	n.a.	T 22
W23	13 12 11	16° 5'24	22°59	27°51	21°56	11°23	16°10	20°58	14°51	12°21	2°20	8°23	6°37	2°35	n.a.	W23
T 24	13 16 8	17° 5'43	4♏50	28°43	23° 9	12° 8	16°24	21° 5	14°49	12°19	2°22	8°16	6°33	2°42	n.a.	T 24
F 25	13 20 4	18° 6'04	16°41	29°42	24°22	12°53	16°37	21°12	14°47	12°17	2°24	8° 8	6°30	2°48	n.a.	F 25
S 26	13 24 1	19° 6'28	28°34	0♈48	25°35	13°38	16°51	21°19	14°45	12°16	2°26	8° 0	6°27	2°55	n.a.	S 26
S 27	13 27 57	20° 6'53	10♐31	1°59	26°48	14°23	17° 4	21°26	14°42	12°14	2°28	7°53	6°24	3° 2	n.a.	S 27
M28	13 31 54	21° 7'21	22°35	3°16	28° 0	15° 8	17°17	21°32	14°40	12°12	2°30	7°47	6°21	3° 8	n.a.	M28
T 29	13 35 50	22° 7'51	4♑50	4°36	29°13	15°54	17°31	21°39	14°38	12°11	2°32	7°44	6°18	3°15	n.a.	T 29
W30	13 39 47	23♈ 8'24	17♑19	6♈ 1	0♊26	16♉39	17♈44	21♈46	14♏36	12♎ 9	2♊34	7♓42	6♓14	3♏22	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s24	29s 6	5s 1	1n 7	3s13	11n32	1n43	11n14	1n20	5n30	1n 0	8n 6	0n41	17s45	0s50	5s51	0s39	36n 2	15n17	8s33	8s54	15s39		n.a.
W 2	2 0	28 23	4 33	0 46	3 20	12 0	1 43	11 31	1 20	5 36	1 0	8 8	0 41	17 45	0 50	5 51	0 39	36 2	15 17	8 32	8 55	15 42		n.a.
T 3	1 35	26 8	3 51	0 24	3 25	12 27	1 42	11 47	1 19	5 41	1 0	8 11	0 41	17 45	0 50	5 50	0 39	36 1	15 16	8 32	8 56	15 44		n.a.
F 4	1 11	22 24	2 55	0s 0	3 29	12 54	1 42	12 3	1 19	5 46	1 0	8 13	0 41	17 44	0 51	5 50	0 39	36 1	15 16	8 31	8 58	15 47		n.a.
S 5	0 47	17 20	1 48	0 25	3 31	13 21	1 42	12 19	1 19	5 52	1 0	8 16	0 41	17 44	0 51	5 49	0 39	36 1	15 15	8 31	8 59	15 50		n.a.
S 6	0 22	11 11	0 32	0 50	3 32	13 47	1 42	12 35	1 19	5 57	1 0	8 19	0 41	17 43	0 51	5 48	0 39	36 1	15 15	8 31	9 0	15 53		n.a.
M 7	0n 2	4 17	0n48	1 16	3 30	14 13	1 41	12 51	1 18	6 3	1 0	8 21	0 41	17 43	0 51	5 48	0 39	36 1	15 14	8 31	9 1	15 56		n.a.
T 8	0 27	2n58	2 7	1 40	3 26	14 39	1 41	13 6	1 18	6 8	1 0	8 24	0 42	17 43	0 51	5 47	0 39	36 0	15 14	8 31	9 2	15 59		n.a.
W 9	0 51	10 8	3 17	2 3	3 20	15 4	1 40	13 22	1 18	6 13	1 0	8 26	0 42	17 42	0 51	5 46	0 39	36 0	15 13	8 32	9 4	16 2		n.a.
T 10	1 15	16 44	4 14	2 24	3 12	15 29	1 39	13 38	1 18	6 19	1 0	8 29	0 42	17 42	0 51	5 46	0 39	36 0	15 13	8 33	9 5	16 5		n.a.
F 11	1 40	22 16	4 53	2 42	3 2	15 53	1 38	13 53	1 17	6 24	1 0	8 32	0 42	17 41	0 51	5 45	0 39	36 0	15 12	8 35	9 6	16 8		n.a.
S 12	2 4	26 19	5 11	2 57	2 50	16 17	1 38	14 9	1 17	6 29	1 0	8 34	0 42	17 41	0 51	5 44	0 39	36 0	15 12	8 36	9 7	16 11		n.a.
S 13	2 29	28 35	5 10	3 7	2 37	16 40	1 37	14 24	1 17	6 35	1 1	8 37	0 42	17 40	0 51	5 44	0 39	36 0	15 11	8 37	9 8	16 14		n.a.
M14	2 53	28 58	4 50	3 13	2 22	17 3	1 36	14 39	1 16	6 40	1 1	8 40	0 42	17 40	0 51	5 43	0 39	36 0	15 11	8 37	9 10	16 17		n.a.
T 15	3 17	27 35	4 15	3 15	2 6	17 26	1 34	14 54	1 16	6 46	1 1	8 42	0 42	17 39	0 51	5 42	0 39	36 0	15 10	8 37	9 11	16 20		n.a.
W16	3 42	24 41	3 27	3 12	1 50	17 48	1 33	15 9	1 16	6 51	1 1	8 45	0 42	17 39	0 51	5 42	0 39	36 0	15 10	8 37	9 12	16 22		n.a.
T 17	4 6	20 37	2 29	3 4	1 33	18 9	1 32	15 24	1 15	6 57	1 1	8 48	0 42	17 38	0 51	5 41	0 39	35 59	15 10	8 36	9 13	16 25		n.a.
F 18	4 30	15 43	1 26	2 51	1 16	18 30	1 31	15 39	1 15	7 2	1 1	8 51	0 42	17 38	0 51	5 41	0 39	35 59	15 9	8 36	9 15	16 28		n.a.
S 19	4 54	10 16	0 20	2 34	0 59	18 50	1 29	15 53	1 15	7 7	1 1	8 53	0 42	17 37	0 51	5 40	0 39	35 59	15 9	8 35	9 16	16 31		n.a.
S 20	5 19	4 31	0s46	2 14	0 43	19 10	1 28	16 8	1 14	7 13	1 1	8 56	0 42	17 36	0 51	5 39	0 39	35 59	15 8	8 35	9 17	16 34		n.a.
M21	5 43	1s19	1 50	1 49	0 27	19 30	1 26	16 22	1 14	7 18	1 1	8 59	0 42	17 36	0 51	5 39	0 40	35 59	15 8	8 36	9 18	16 37		n.a.
T 22	6 7	7 4	2 47	1 21	0 12	19 48	1 24	16 37	1 14	7 24	1 1	9 1	0 42	17 35	0 51	5 38	0 40	35 59	15 7	8 38	9 19	16 40		n.a.
W23	6 30	12 32	3 37	0 50	0n 3	20 7	1 23	16 51	1 13	7 29	1 2	9 4	0 42	17 35	0 51	5 37	0 40	35 59	15 7	8 40	9 21	16 43		n.a.
T 24	6 54	17 32	4 18	0 17	0 16	20 24	1 21	17 5	1 13	7 34	1 2	9 7	0 43	17 34	0 51	5 37	0 40	35 59	15 6	8 43	9 22	16 45		n.a.
F 25	7 18	21 53	4 47	0n19	0 29	20 41	1 19	17 19	1 13	7 40	1 2	9 9	0 43	17 33	0 51	5 36	0 40	35 59	15 6	8 46	9 23	16 48		n.a.
S 26	7 41	25 21	5 4	0 56	0 40	20 58	1 17	17 32	1 12	7 45	1 2	9 12	0 43	17 33	0 51	5 35	0 40	35 59	15 6	8 49	9 24	16 51		n.a.
S 27	8 5	27 45	5 8	1 35	0 51	21 13	1 15	17 46	1 12	7 51	1 2	9 15	0 43	17 32	0 51	5 35	0 40	36 0	15 5	8 51	9 25	16 54		n.a.
M28	8 28	28 53	4 58	2 16	1 1	21 29	1 13	17 59	1 11	7 56	1 2	9 18	0 43	17 32	0 51	5 34	0 40	36 0	15 5	8 54	9 27	16 57		n.a.
T 29	8 52	28 37	4 35	2 57	1 10	21 43	1 11	18 12	1 11	8 1	1 2	9 20	0 43	17 31	0 51	5 33	0 40	36 0	15 5	8 55	9 28	17 0		n.a.
W30	9n15	26s55	3s58	3n38	1n18	21n57	1n 8	18n25	1n11	8n 7	1n 2	9n23	0n43	17s30	0s51	5s33	0s40	36n 0	15n 4	8s56	9s29	17s 3		n.a.

Julian Day Number = -2052553.5, Delta T = 133h05m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'50, Lahiri = -145°06'50 Julian Calendar 1 June 10333 BCE == Greg. Calendar 13 March 10333 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 43 43	24♈ 8'59	0♒ 8	7♈29	1♊39	17♉24	17♈58	21♈53	14°R33	12°R 7	2♊36	7°D42	6♓11	3♏29	n.a.	T 1
F 2	13 47 40	25° 9'36	13°19	8°59	2°52	18° 9	18°11	22° 0	14♏31	12♎ 6	2°38	7♓43	6° 8	3°35	n.a.	F 2
S 3	13 51 36	26°10'15	26°56	10°32	4° 4	18°55	18°24	22° 7	14°29	12° 4	2°40	7°44	6° 5	3°42	n.a.	S 3
S 4	13 55 33	27°10'56	11♓ 1	12° 6	5°17	19°40	18°38	22°14	14°26	12° 3	2°42	7°R45	6° 2	3°49	n.a.	S 4
M 5	13 59 29	28°11'40	25°34	13°42	6°29	20°26	18°51	22°21	14°24	12° 1	2°44	7°43	5°58	3°55	n.a.	M 5
T 6	14 3 25	29°12'25	10♈31	15°19	7°42	21°11	19° 4	22°27	14°22	11°59	2°46	7°40	5°55	4° 2	n.a.	T 6
W 7	14 7 22	0♉13'13	25°44	16°56	8°54	21°57	19°18	22°34	14°19	11°58	2°48	7°33	5°52	4° 9	n.a.	W 7
T 8	14 11 18	1°14'02	11♉ 4	18°35	10° 7	22°43	19°31	22°41	14°17	11°56	2°50	7°26	5°49	4°15	n.a.	T 8
F 9	14 15 15	2°14'54	26°19	20°14	11°19	23°28	19°44	22°48	14°14	11°55	2°53	7°17	5°46	4°22	n.a.	F 9
S 10	14 19 11	3°15'47	11♊19	21°53	12°31	24°14	19°57	22°55	14°12	11°53	2°55	7° 8	5°43	4°29	n.a.	S 10
S 11	14 23 8	4°16'41	25°54	23°32	13°44	25° 0	20°11	23° 2	14° 9	11°52	2°57	7° 1	5°39	4°36	n.a.	S 11
M12	14 27 4	5°17'37	10♋ 1	25°12	14°56	25°46	20°24	23° 8	14° 7	11°50	2°59	6°56	5°36	4°42	n.a.	M12
T 13	14 31 1	6°18'34	23°39	26°51	16° 8	26°31	20°37	23°15	14° 5	11°48	3° 1	6°53	5°33	4°49	n.a.	T 13
W14	14 34 57	7°19'33	6♌49	28°31	17°20	27°17	20°50	23°22	14° 2	11°47	3° 4	6°D52	5°30	4°56	n.a.	W14
T 15	14 38 54	8°20'33	19°34	0♉10	18°32	28° 3	21° 3	23°29	14° 0	11°46	3° 6	6°53	5°27	5° 2	n.a.	T 15
F 16	14 42 50	9°21'34	2♍ 0	1°49	19°44	28°49	21°16	23°35	13°57	11°44	3° 8	6°R53	5°24	5° 9	n.a.	F 16
S 17	14 46 46	10°22'36	14°11	3°28	20°56	29°35	21°29	23°42	13°55	11°43	3°10	6°53	5°20	5°16	n.a.	S 17
S 18	14 50 43	11°23'40	26°12	5° 6	22° 8	0♊21	21°43	23°49	13°52	11°41	3°13	6°51	5°17	5°23	n.a.	S 18
M19	14 54 39	12°24'45	8♎ 6	6°45	23°19	1° 7	21°55	23°55	13°50	11°40	3°15	6°46	5°14	5°29	n.a.	M19
T 20	14 58 36	13°25'51	19°57	8°23	24°31	1°53	22° 8	24° 2	13°47	11°38	3°17	6°39	5°11	5°36	n.a.	T 20
W21	15 2 32	14°26'58	1♏48	10° 0	25°42	2°40	22°21	24° 9	13°45	11°37	3°20	6°29	5° 8	5°43	n.a.	W21
T 22	15 6 29	15°28'07	13°39	11°38	26°54	3°26	22°34	24°15	13°42	11°36	3°22	6°16	5° 4	5°49	n.a.	T 22
F 23	15 10 25	16°29'17	25°34	13°15	28° 5	4°12	22°47	24°22	13°40	11°34	3°24	6° 2	5° 1	5°56	n.a.	F 23
S 24	15 14 22	17°30'28	7♐33	14°52	29°17	4°58	23° 0	24°28	13°37	11°33	3°27	5°48	4°58	6° 3	n.a.	S 24
S 25	15 18 18	18°31'41	19°37	16°29	0♋28	5°45	23°13	24°35	13°35	11°32	3°29	5°35	4°55	6° 9	n.a.	S 25
M26	15 22 15	19°32'55	1♑48	18° 5	1°39	6°31	23°25	24°41	13°32	11°31	3°32	5°25	4°52	6°16	n.a.	M26
T 27	15 26 11	20°34'11	14° 7	19°41	2°50	7°17	23°38	24°48	13°30	11°29	3°34	5°16	4°49	6°23	n.a.	T 27
W28	15 30 8	21°35'28	26°39	21°17	4° 1	8° 4	23°51	24°54	13°27	11°28	3°36	5°11	4°45	6°30	n.a.	W28
T 29	15 34 4	22°36'46	9♒25	22°53	5°12	8°50	24° 3	25° 0	13°25	11°27	3°39	5° 9	4°42	6°36	n.a.	T 29
F 30	15 38 0	23°38'05	22°29	24°29	6°22	9°37	24°16	25° 7	13°22	11°26	3°41	5°D 8	4°39	6°43	n.a.	F 30
S 31	15 41 57	24♉39'26	5♓56	26♉ 4	7♋33	10♊23	24♈28	25♈13	13♏20	11♎25	3♊44	5°R 8	4♓36	6♏50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n38	23s47	3s 8	4n21	1n25	22n10	1n 6	18n38	1n10	8n12	1n 2	9n26	0n43	17s30	0s52	5s32	0s40	36n 0	15n 4	8s56	9s30	17s 5		n.a.
F 2	10 1	19 21	2 8	5 3	1 31	22 23	1 4	18 51	1 10	8 18	1 3	9 28	0 43	17 29	0 52	5 31	0 40	36 0	15 3	8 55	9 31	17 8		n.a.
S 3	10 23	13 48	0 58	5 45	1 36	22 35	1 1	19 4	1 9	8 23	1 3	9 31	0 43	17 28	0 52	5 31	0 40	36 0	15 3	8 55	9 33	17 11		n.a.
S 4	10 46	7 22	0n18	6 28	1 41	22 46	0 59	19 16	1 9	8 28	1 3	9 34	0 43	17 27	0 52	5 30	0 40	36 0	15 3	8 55	9 34	17 14		n.a.
M 5	11 8	0 22	1 34	7 10	1 45	22 57	0 56	19 28	1 9	8 34	1 3	9 37	0 43	17 27	0 52	5 29	0 40	36 0	15 2	8 55	9 35	17 17		n.a.
T 6	11 30	6n49	2 46	7 51	1 48	23 6	0 53	19 41	1 8	8 39	1 3	9 39	0 43	17 26	0 52	5 29	0 40	36 0	15 2	8 57	9 36	17 20		n.a.
W 7	11 52	13 45	3 48	8 32	1 51	23 16	0 50	19 52	1 8	8 44	1 3	9 42	0 43	17 25	0 52	5 28	0 40	36 1	15 2	8 59	9 37	17 22		n.a.
T 8	12 14	19 54	4 33	9 13	1 53	23 24	0 48	20 4	1 7	8 50	1 3	9 45	0 44	17 25	0 52	5 27	0 40	36 1	15 1	9 2	9 39	17 25		n.a.
F 9	12 36	24 44	4 59	9 53	1 54	23 32	0 45	20 16	1 7	8 55	1 4	9 47	0 44	17 24	0 52	5 27	0 40	36 1	15 1	9 5	9 40	17 28		n.a.
S 10	12 57	27 48	5 4	10 32	1 55	23 39	0 42	20 27	1 6	9 0	1 4	9 50	0 44	17 23	0 52	5 26	0 40	36 1	15 1	9 9	9 41	17 31		n.a.
S 11	13 19	28 53	4 49	11 10	1 55	23 45	0 39	20 38	1 6	9 5	1 4	9 53	0 44	17 22	0 52	5 26	0 40	36 1	15 1	9 11	9 42	17 33		n.a.
M12	13 40	28 0	4 16	11 48	1 55	23 51	0 36	20 49	1 5	9 11	1 4	9 55	0 44	17 22	0 52	5 25	0 40	36 2	15 0	9 13	9 43	17 36		n.a.
T 13	14 1	25 26	3 29	12 25	1 54	23 56	0 32	21 0	1 5	9 16	1 4	9 58	0 44	17 21	0 52	5 24	0 40	36 2	15 0	9 14	9 45	17 39		n.a.
W14	14 21	21 35	2 33	13 1	1 53	24 0	0 29	21 10	1 4	9 21	1 4	10 1	0 44	17 20	0 52	5 24	0 40	36 2	15 0	9 15	9 46	17 42		n.a.
T 15	14 41	16 49	1 31	13 36	1 52	24 4	0 26	21 21	1 4	9 26	1 4	10 3	0 44	17 19	0 52	5 23	0 40	36 2	14 59	9 15	9 47	17 45		n.a.
F 16	15 2	11 28	0 26	14 10	1 50	24 6	0 23	21 31	1 3	9 32	1 5	10 6	0 44	17 19	0 52	5 23	0 40	36 3	14 59	9 14	9 48	17 47		n.a.
S 17	15 21	5 48	0s39	14 43	1 48	24 8	0 19	21 40	1 3	9 37	1 5	10 9	0 44	17 18	0 52	5 22	0 40	36 3	14 59	9 14	9 49	17 50		n.a.
S 18	15 41	0 1	1 41	15 15	1 45	24 10	0 16	21 50	1 2	9 42	1 5	10 11	0 44	17 17	0 52	5 22	0 40	36 3	14 59	9 15	9 51	17 53		n.a.
M19	16 0	5s42	2 38	15 46	1 42	24 10	0 12	22 0	1 2	9 47	1 5	10 14	0 44	17 16	0 52	5 21	0 40	36 3	14 58	9 17	9 52	17 56		n.a.
T 20	16 19	11 12	3 27	16 16	1 39	24 10	0 9	22 9	1 1	9 52	1 5	10 16	0 45	17 16	0 52	5 20	0 40	36 4	14 58	9 20	9 53	17 58		n.a.
W21	16 38	16 18	4 8	16 45	1 36	24 9	0 5	22 18	1 1	9 57	1 5	10 19	0 45	17 15	0 52	5 20	0 40	36 4	14 58	9 24	9 54	18 1		n.a.
T 22	16 57	20 48	4 38	17 13	1 32	24 8	0 2	22 26	1 0	10 3	1 6	10 22	0 45	17 14	0 52	5 19	0 40	36 4	14 58	9 28	9 55	18 4		n.a.
F 23	17 15	24 29	4 55	17 40	1 28	24 5	0s 2	22 35	1 0	10 8	1 6	10 24	0 45	17 13	0 52	5 19	0 40	36 5	14 58	9 34	9 57	18 7		n.a.
S 24	17 33	27 8	5 0	18 6	1 24	24 2	0 6	22 43	0 59	10 13	1 6	10 27	0 45	17 13	0 52	5 18	0 40	36 5	14 57	9 39	9 58	18 9		n.a.
S 25	17 50	28 34	4 51	18 31	1 20	23 59	0 9	22 51	0 59	10 18	1 6	10 29	0 45	17 12	0 52	5 18	0 40	36 5	14 57	9 44	9 59	18 12		n.a.
M26	18 7	28 37	4 29	18 55	1 15	23 54	0 13	22 59	0 58	10 23	1 6	10 32	0 45	17 11	0 52	5 17	0 40	36 6	14 57	9 48	10 0	18 15		n.a.
T 27	18 24	27 15	3 55	19 18	1 11	23 49	0 17	23 7	0 58	10 28	1 7	10 34	0 45	17 10	0 52	5 17	0 40	36 6	14 57	9 51	10 1	18 18		n.a.
W28	18 41	24 31	3 8	19 40	1 6	23 44	0 21	23 14	0 57	10 33	1 7	10 37	0 45	17 9	0 52	5 16	0 40	36 6	14 57	9 53	10 3	18 20		n.a.
T 29	18 57	20 31	2 11	20 1	1 1	23 37	0 25	23 21	0 57	10 38	1 7	10 39	0 45	17 9	0 52	5 16	0 40	36 7	14 57	9 54	10 4	18 23		n.a.
F 30	19 13	15 28	1 6	20 20	0 56	23 30	0 29	23 28	0 56	10 43	1 7	10 42	0 46	17 8	0 52	5 15	0 40	36 7	14 56	9 54	10 5	18 26		n.a.
S 31	19n29	9s32	0n 4	20n39	0n50	23n22	0s33	23n34	0n55	10n48	1n 7	10n44	0n46	17s 7	0s52	5s15	0s40	36n 8	14n56	9s54	10s 6	18s28		n.a.

Julian Day Number = -2052523.5, Delta T = 133h05m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'46, Lahiri = -145°06'46 Julian Calendar 1 July 10333 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10333 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 45 53	25♉40'47	19♓47	27♉39	8♋44	11♊10	24♈41	25♈19	13°R17	11°R23	3♊46	5°R 8	4♓33	6♏56	n.a.	S 1
M 2	15 49 50	26°42'10	4♈ 5	29°14	9°54	11°56	24°53	25°26	13♏15	11♐22	3°48	5♓ 5	4°29	7° 3	n.a.	M 2
T 3	15 53 46	27°43'35	18°47	0♊49	11° 5	12°43	25° 6	25°32	13°12	11°21	3°51	5° 0	4°26	7°10	n.a.	T 3
W 4	15 57 43	28°45'00	3♉49	2°24	12°15	13°29	25°18	25°38	13°10	11°20	3°53	4°52	4°23	7°17	n.a.	W 4
T 5	16 1 39	29°46'26	19° 2	3°58	13°25	14°16	25°30	25°44	13° 8	11°19	3°56	4°41	4°20	7°23	n.a.	T 5
F 6	16 5 36	0♊47'54	4♊17	5°33	14°35	15° 3	25°42	25°50	13° 5	11°18	3°58	4°29	4°17	7°30	n.a.	F 6
S 7	16 9 32	1°49'22	19°22	7° 7	15°45	15°49	25°54	25°56	13° 3	11°17	4° 1	4°17	4°14	7°37	n.a.	S 7
S 8	16 13 29	2°50'50	4♋ 6	8°41	16°55	16°36	26° 6	26° 2	13° 1	11°16	4° 3	4° 7	4°10	7°43	n.a.	S 8
M 9	16 17 25	3°52'19	18°24	10°16	18° 4	17°23	26°18	26° 8	12°58	11°16	4° 6	3°59	4° 7	7°50	n.a.	M 9
T 10	16 21 22	4°53'48	2♌11	11°50	19°14	18°10	26°30	26°14	12°56	11°15	4° 8	3°53	4° 4	7°57	n.a.	T 10
W11	16 25 18	5°55'18	15°29	13°24	20°23	18°56	26°42	26°20	12°54	11°14	4°10	3°51	4° 1	8° 4	n.a.	W11
T 12	16 29 15	6°56'47	28°19	14°58	21°33	19°43	26°54	26°26	12°52	11°13	4°13	3°50	3°58	8°10	n.a.	T 12
F 13	16 33 11	7°58'17	10♍47	16°32	22°42	20°30	27° 6	26°31	12°49	11°12	4°15	3°50	3°55	8°17	n.a.	F 13
S 14	16 37 8	8°59'46	22°58	18° 6	23°51	21°17	27°17	26°37	12°47	11°12	4°18	3°49	3°51	8°24	n.a.	S 14
S 15	16 41 4	10° 1'16	4♎56	19°40	25° 0	22° 4	27°29	26°43	12°45	11°11	4°20	3°47	3°48	8°30	n.a.	S 15
M16	16 45 1	11° 2'46	16°48	21°14	26° 8	22°51	27°40	26°48	12°43	11°10	4°23	3°42	3°45	8°37	n.a.	M16
T 17	16 48 57	12° 4'16	28°37	22°48	27°17	23°38	27°52	26°54	12°41	11°10	4°25	3°35	3°42	8°44	n.a.	T 17
W18	16 52 54	13° 5'46	10♏28	24°22	28°25	24°24	28° 3	26°59	12°39	11° 9	4°27	3°24	3°39	8°51	n.a.	W18
T 19	16 56 50	14° 7'16	22°22	25°55	29°33	25°11	28°14	27° 4	12°37	11° 8	4°30	3°11	3°35	8°57	n.a.	T 19
F 20	17 0 47	15° 8'46	4♐23	27°29	0♌41	25°58	28°25	27°10	12°35	11° 8	4°32	2°57	3°32	9° 4	n.a.	F 20
S 21	17 4 44	16°10'16	16°31	29° 2	1°49	26°45	28°36	27°15	12°33	11° 7	4°35	2°42	3°29	9°11	n.a.	S 21
S 22	17 8 40	17°11'47	28°46	0♋35	2°57	27°32	28°47	27°20	12°31	11° 7	4°37	2°28	3°26	9°17	n.a.	S 22
M23	17 12 37	18°13'17	11♑10	2° 8	4° 4	28°19	28°58	27°26	12°29	11° 6	4°40	2°17	3°23	9°24	n.a.	M23
T 24	17 16 33	19°14'47	23°44	3°41	5°11	29° 6	29° 9	27°31	12°27	11° 6	4°42	2° 8	3°20	9°31	n.a.	T 24
W25	17 20 30	20°16'18	6♒27	5°13	6°18	29°53	29°20	27°36	12°25	11° 6	4°44	2° 3	3°16	9°38	n.a.	W25
T 26	17 24 26	21°17'48	19°23	6°44	7°25	0♋40	29°30	27°41	12°23	11° 5	4°47	2° 0	3°13	9°44	n.a.	T 26
F 27	17 28 23	22°19'18	2♓32	8°15	8°32	1°27	29°41	27°46	12°22	11° 5	4°49	1°D59	3°10	9°51	n.a.	F 27
S 28	17 32 19	23°20'48	15°57	9°45	9°38	2°14	29°51	27°50	12°20	11° 5	4°51	1°59	3° 7	9°58	n.a.	S 28
S 29	17 36 16	24°22'19	29°40	11°14	10°45	3° 1	0♉ 2	27°55	12°18	11° 4	4°54	1°R59	3° 4	10° 4	n.a.	S 29
M30	17 40 13	25°23'49	13♈43	12°42	11°51	3°49	0°12	28° 0	12°16	11° 4	4°56	1°58	3° 1	10°11	n.a.	M30
T 31	17 44 9	26♊25'19	28♈ 5	14♋ 8	12♌56	4♋36	0♉22	28♈ 4	12♏15	11♐ 4	4♊58	1♓54	2♓57	10♏18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n44	3s 0	1n16	20n56	0n45	23n14	0s37	23n41	0n55	10n52	1n 8	10n47	0n46	17s 6	0s52	5s14	0s40	36n 8	14n56	9s54	10s 7	18s31		n.a.
M 2	19 59	3n53	2 26	21 13	0 39	23 5	0 41	23 47	0 54	10 57	1 8	10 49	0 46	17 6	0 52	5 14	0 40	36 8	14 56	9 55	10 9	18 34		n.a.
T 3	20 13	10 45	3 28	21 28	0 34	22 55	0 45	23 52	0 54	11 2	1 8	10 52	0 46	17 5	0 52	5 14	0 40	36 9	14 56	9 57	10 10	18 36		n.a.
W 4	20 27	17 10	4 17	21 42	0 28	22 45	0 49	23 58	0 53	11 7	1 8	10 54	0 46	17 4	0 52	5 13	0 40	36 9	14 56	10 0	10 11	18 39		n.a.
T 5	20 41	22 36	4 48	21 55	0 22	22 34	0 53	24 3	0 53	11 12	1 8	10 57	0 46	17 3	0 52	5 13	0 40	36 10	14 56	10 4	10 12	18 42		n.a.
F 6	20 54	26 31	4 59	22 7	0 16	22 22	0 57	24 8	0 52	11 17	1 9	10 59	0 46	17 3	0 52	5 12	0 40	36 10	14 56	10 9	10 13	18 44		n.a.
S 7	21 7	28 30	4 49	22 18	0 10	22 10	1 1	24 13	0 51	11 21	1 9	11 1	0 46	17 2	0 52	5 12	0 40	36 11	14 56	10 13	10 15	18 47		n.a.
S 8	21 20	28 24	4 20	22 28	0 4	21 57	1 5	24 17	0 51	11 26	1 9	11 4	0 47	17 1	0 52	5 12	0 40	36 11	14 56	10 17	10 16	18 50		n.a.
M 9	21 32	26 23	3 35	22 36	0s 2	21 44	1 9	24 21	0 50	11 31	1 9	11 6	0 47	17 1	0 52	5 11	0 40	36 11	14 55	10 20	10 17	18 52		n.a.
T 10	21 44	22 49	2 38	22 44	0 8	21 30	1 13	24 25	0 50	11 35	1 9	11 8	0 47	17 0	0 52	5 11	0 40	36 12	14 55	10 22	10 18	18 55		n.a.
W11	21 55	18 10	1 35	22 50	0 15	21 16	1 17	24 29	0 49	11 40	1 10	11 11	0 47	16 59	0 52	5 11	0 40	36 12	14 55	10 23	10 19	18 58		n.a.
T 12	22 6	12 51	0 29	22 55	0 21	21 1	1 22	24 32	0 48	11 45	1 10	11 13	0 47	16 58	0 52	5 10	0 40	36 13	14 55	10 23	10 20	19 0		n.a.
F 13	22 16	7 10	0s37	22 59	0 27	20 45	1 26	24 35	0 48	11 49	1 10	11 15	0 47	16 58	0 52	5 10	0 40	36 13	14 55	10 23	10 22	19 3		n.a.
S 14	22 26	1 22	1 39	23 2	0 33	20 30	1 30	24 38	0 47	11 54	1 10	11 17	0 47	16 57	0 52	5 10	0 40	36 14	14 55	10 24	10 23	19 6		n.a.
S 15	22 36	4s24	2 36	23 4	0 39	20 13	1 34	24 40	0 46	11 58	1 11	11 19	0 47	16 56	0 52	5 9	0 40	36 14	14 55	10 24	10 24	19 8		n.a.
M16	22 45	9 56	3 26	23 5	0 46	19 56	1 38	24 42	0 46	12 3	1 11	11 22	0 48	16 56	0 52	5 9	0 40	36 15	14 55	10 26	10 25	19 11		n.a.
T 17	22 53	15 7	4 6	23 5	0 52	19 39	1 42	24 44	0 45	12 7	1 11	11 24	0 48	16 55	0 52	5 9	0 40	36 15	14 55	10 29	10 26	19 13		n.a.
W18	23 2	19 44	4 36	23 3	0 58	19 21	1 46	24 45	0 44	12 11	1 11	11 26	0 48	16 54	0 52	5 9	0 40	36 16	14 55	10 33	10 28	19 16		n.a.
T 19	23 9	23 37	4 54	23 1	1 4	19 3	1 50	24 47	0 44	12 16	1 12	11 28	0 48	16 54	0 52	5 8	0 40	36 17	14 55	10 38	10 29	19 19		n.a.
F 20	23 16	26 32	4 59	22 57	1 9	18 44	1 54	24 48	0 43	12 20	1 12	11 30	0 48	16 53	0 52	5 8	0 40	36 17	14 55	10 43	10 30	19 21		n.a.
S 21	23 23	28 15	4 51	22 53	1 15	18 25	1 58	24 48	0 43	12 24	1 12	11 32	0 48	16 52	0 52	5 8	0 40	36 18	14 55	10 49	10 31	19 24		n.a.
S 22	23 30	28 37	4 29	22 48	1 21	18 5	2 2	24 49	0 42	12 29	1 12	11 34	0 48	16 52	0 52	5 8	0 40	36 18	14 56	10 54	10 32	19 26		n.a.
M23	23 35	27 32	3 54	22 41	1 26	17 45	2 6	24 49	0 41	12 33	1 13	11 36	0 48	16 51	0 52	5 8	0 40	36 19	14 56	10 58	10 34	19 29		n.a.
T 24	23 41	25 4	3 7	22 34	1 31	17 25	2 10	24 49	0 41	12 37	1 13	11 38	0 49	16 50	0 52	5 7	0 40	36 19	14 56	11 1	10 35	19 32		n.a.
W25	23 46	21 18	2 11	22 26	1 36	17 5	2 14	24 48	0 40	12 41	1 13	11 40	0 49	16 50	0 52	5 7	0 40	36 20	14 56	11 3	10 36	19 34		n.a.
T 26	23 50	16 29	1 6	22 17	1 41	16 44	2 18	24 47	0 39	12 45	1 13	11 42	0 49	16 49	0 52	5 7	0 40	36 20	14 56	11 4	10 37	19 37		n.a.
F 27	23 54	10 50	0n 3	22 7	1 46	16 23	2 22	24 46	0 38	12 50	1 14	11 44	0 49	16 49	0 52	5 7	0 40	36 21	14 56	11 4	10 38	19 39		n.a.
S 28	23 57	4 35	1 13	21 56	1 50	16 1	2 26	24 45	0 38	12 54	1 14	11 46	0 49	16 48	0 52	5 7	0 40	36 22	14 56	11 4	10 39	19 42		n.a.
S 29	24 0	2n 1	2 21	21 46	1 54	15 40	2 29	24 43	0 37	12 58	1 14	11 48	0 49	16 48	0 52	5 7	0 40	36 22	14 56	11 4	10 41	19 44		n.a.
M30	24 3	8 39	3 22	21 34	1 57	15 17	2 33	24 41	0 36	13 2	1 14	11 50	0 49	16 47	0 52	5 7	0 40	36 23	14 56	11 5	10 42	19 47		n.a.
T 31	24n 5	15n 0	4n12	21n22	2s 0	14n55	2s37	24n39	0n36	13n 6	1n15	11n52	0n49	16s47	0s52	5s 7	0s40	36n23	14n56	11s 6	10s43	19s50		n.a.

Julian Day Number = -2052492.5, Delta T = 133h05m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'42, Lahiri = -145°06'42 Julian Calendar 1 Aug. 10333 BCE == Greg. Calendar 13 May 10333 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10333 BCE

SEPTEMBER 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 48 6	27♊26'49	12♉44	15♋33	14♌ 2	5♋23	0♉32	28♈ 9	12°R13	11°R 4	5♊ 1	1°R48	2♓54	10♏25	n.a.	W 1
T 2	17 52 2	28°28'19	27°35	16°55	15° 7	6°10	0°42	28°14	12♏12	11♎ 4	5° 3	1♓39	2°51	10°31	n.a.	T 2
F 3	17 55 59	29°29'49	12♊30	18°15	16°12	6°57	0°52	28°18	12°10	11° 4	5° 5	1°29	2°48	10°38	n.a.	F 3
S 4	17 59 55	0♋31'18	27°20	19°32	17°17	7°44	1° 1	28°22	12° 9	11°D 4	5° 8	1°19	2°45	10°45	n.a.	S 4
S 5	18 3 52	1°32'47	11♋56	20°46	18°21	8°31	1°11	28°27	12° 7	11° 4	5°10	1°10	2°41	10°51	n.a.	S 5
M 6	18 7 49	2°34'15	26°11	21°55	19°25	9°18	1°21	28°31	12° 6	11° 4	5°12	1° 3	2°38	10°58	n.a.	M 6
T 7	18 11 45	3°35'42	10♌ 1	23° 0	20°29	10° 5	1°30	28°35	12° 5	11° 4	5°14	0°58	2°35	11° 5	n.a.	T 7
W 8	18 15 42	4°37'08	23°23	23°59	21°33	10°53	1°39	28°39	12° 3	11° 4	5°17	0°56	2°32	11°12	n.a.	W 8
T 9	18 19 38	5°38'33	6♍19	24°53	22°36	11°40	1°48	28°43	12° 2	11° 4	5°19	0°D56	2°29	11°18	n.a.	T 9
F 10	18 23 35	6°39'57	18°53	25°39	23°39	12°27	1°57	28°47	12° 1	11° 4	5°21	0°57	2°26	11°25	n.a.	F 10
S 11	18 27 32	7°41'19	1♎ 8	26°17	24°41	13°14	2° 6	28°50	12° 0	11° 4	5°23	0°58	2°22	11°32	n.a.	S 11
S 12	18 31 28	8°42'41	13° 9	26°46	25°43	14° 1	2°15	28°54	11°59	11° 5	5°25	0°R58	2°19	11°38	n.a.	S 12
M13	18 35 25	9°44'01	25° 3	27° 6	26°45	14°48	2°24	28°58	11°58	11° 5	5°27	0°56	2°16	11°45	n.a.	M13
T 14	18 39 22	10°45'20	6♏53	27°R15	27°47	15°35	2°32	29° 1	11°57	11° 5	5°29	0°52	2°13	11°52	n.a.	T 14
W15	18 43 18	11°46'38	18°45	27°13	28°48	16°22	2°41	29° 5	11°56	11° 6	5°32	0°46	2°10	11°59	n.a.	W15
T 16	18 47 15	12°47'55	0♐42	26°59	29°48	17° 9	2°49	29° 8	11°55	11° 6	5°34	0°39	2° 7	12° 5	n.a.	T 16
F 17	18 51 11	13°49'11	12°48	26°34	0♏48	17°56	2°57	29°12	11°54	11° 6	5°36	0°30	2° 3	12°12	n.a.	F 17
S 18	18 55 8	14°50'25	25° 5	25°57	1°48	18°43	3° 5	29°15	11°53	11° 7	5°38	0°21	2° 0	12°19	n.a.	S 18
S 19	18 59 5	15°51'38	7♑33	25° 9	2°47	19°31	3°13	29°18	11°53	11° 7	5°40	0°12	1°57	12°25	n.a.	S 19
M20	19 3 1	16°52'49	20°14	24°11	3°46	20°18	3°20	29°21	11°52	11° 8	5°42	0° 5	1°54	12°32	n.a.	M20
T 21	19 6 58	17°53'59	3♒ 6	23° 6	4°45	21° 5	3°28	29°24	11°51	11° 8	5°44	29♒59	1°51	12°39	n.a.	T 21
W22	19 10 55	18°55'08	16°11	21°54	5°42	21°52	3°36	29°27	11°51	11° 9	5°46	29°57	1°47	12°46	n.a.	W22
T 23	19 14 51	19°56'16	29°27	20°38	6°39	22°39	3°43	29°29	11°50	11°10	5°47	29°D56	1°44	12°52	n.a.	T 23
F 24	19 18 48	20°57'23	12♓54	19°21	7°36	23°26	3°50	29°32	11°50	11°10	5°49	29°56	1°41	12°59	n.a.	F 24
S 25	19 22 44	21°58'28	26°33	18° 4	8°32	24°13	3°57	29°35	11°49	11°11	5°51	29°58	1°38	13° 6	n.a.	S 25
S 26	19 26 41	22°59'32	10♈22	16°51	9°28	25° 0	4° 4	29°37	11°49	11°12	5°53	29°59	1°35	13°13	n.a.	S 26
M27	19 30 38	24° 0'35	24°23	15°43	10°23	25°47	4°11	29°40	11°48	11°12	5°55	29°R59	1°32	13°19	n.a.	M27
T 28	19 34 34	25° 1'37	8♉33	14°41	11°17	26°34	4°17	29°42	11°48	11°13	5°57	29°59	1°28	13°26	n.a.	T 28
W29	19 38 31	26° 2'38	22°52	13°47	12°11	27°21	4°24	29°44	11°48	11°14	5°58	29°57	1°25	13°33	n.a.	W29
T 30	19 42 28	27♋ 3'37	7♊17	13♋ 1	13♍ 3	28♋ 7	4♉30	29♈46	11♏48	11♎15	6♊ 0	29♒53	1♓22	13♏39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 6	20n38	4n46	21n10	2s 3	14n33	2s40	24n37	0n35	13n 9	1n15	11n54	0n50	16s46	0s52	5s 6	0s40	36n24	14n56	11s 9	10s44	19s52		n.a.
T 2	24 7	25 5	5 2	20 58	2 5	14 10	2 44	24 34	0 34	13 13	1 15	11 55	0 50	16 45	0 52	5 6	0 40	36 25	14 57	11 12	10 45	19 55		n.a.
F 3	24 8	27 52	4 57	20 46	2 6	13 47	2 47	24 31	0 34	13 17	1 16	11 57	0 50	16 45	0 52	5 6	0 40	36 25	14 57	11 15	10 46	19 57		n.a.
S 4	24 8	28 39	4 32	20 35	2 7	13 24	2 51	24 27	0 33	13 21	1 16	11 59	0 50	16 45	0 52	5 6	0 40	36 26	14 57	11 19	10 48	20 0		n.a.
S 5	24 7	27 24	3 50	20 24	2 6	13 1	2 54	24 24	0 32	13 25	1 16	12 1	0 50	16 44	0 51	5 6	0 40	36 27	14 57	11 23	10 49	20 2		n.a.
M 6	24 6	24 23	2 54	20 14	2 5	12 38	2 57	24 20	0 32	13 28	1 16	12 2	0 50	16 44	0 51	5 6	0 40	36 27	14 57	11 25	10 50	20 5		n.a.
T 7	24 5	20 0	1 49	20 5	2 3	12 14	3 1	24 15	0 31	13 32	1 17	12 4	0 50	16 43	0 51	5 6	0 40	36 28	14 57	11 27	10 51	20 7		n.a.
W 8	24 3	14 45	0 40	19 58	2 0	11 51	3 4	24 11	0 30	13 36	1 17	12 6	0 51	16 43	0 51	5 6	0 40	36 28	14 58	11 28	10 52	20 10		n.a.
T 9	24 0	9 0	0s29	19 52	1 56	11 27	3 7	24 6	0 29	13 39	1 17	12 7	0 51	16 42	0 51	5 6	0 40	36 29	14 58	11 28	10 54	20 12		n.a.
F 10	23 57	3 5	1 35	19 49	1 51	11 3	3 10	24 1	0 29	13 43	1 18	12 9	0 51	16 42	0 51	5 7	0 40	36 30	14 58	11 27	10 55	20 15		n.a.
S 11	23 54	2s49	2 35	19 49	1 44	10 39	3 13	23 55	0 28	13 46	1 18	12 10	0 51	16 42	0 51	5 7	0 40	36 30	14 58	11 27	10 56	20 17		n.a.
S 12	23 50	8 29	3 26	19 51	1 36	10 15	3 15	23 50	0 27	13 49	1 18	12 12	0 51	16 41	0 51	5 7	0 40	36 31	14 58	11 27	10 57	20 20		n.a.
M13	23 46	13 48	4 9	19 57	1 26	9 52	3 18	23 44	0 26	13 53	1 19	12 13	0 51	16 41	0 51	5 7	0 40	36 32	14 59	11 28	10 58	20 22		n.a.
T 14	23 41	18 36	4 40	20 6	1 15	9 28	3 21	23 37	0 26	13 56	1 19	12 15	0 52	16 40	0 51	5 7	0 40	36 32	14 59	11 29	10 59	20 25		n.a.
W15	23 35	22 41	5 0	20 19	1 2	9 4	3 23	23 31	0 25	13 59	1 19	12 16	0 52	16 40	0 51	5 7	0 40	36 33	14 59	11 31	11 1	20 27		n.a.
T 16	23 30	25 53	5 6	20 36	0 48	8 40	3 26	23 24	0 24	14 3	1 20	12 17	0 52	16 40	0 51	5 7	0 40	36 34	14 59	11 34	11 2	20 29		n.a.
F 17	23 23	27 56	4 59	20 56	0 32	8 17	3 28	23 17	0 24	14 6	1 20	12 19	0 52	16 40	0 51	5 7	0 40	36 34	15 0	11 37	11 3	20 32		n.a.
S 18	23 17	28 41	4 39	21 20	0 15	7 53	3 30	23 10	0 23	14 9	1 20	12 20	0 52	16 39	0 51	5 8	0 40	36 35	15 0	11 40	11 4	20 34		n.a.
S 19	23 9	27 59	4 4	21 47	0n 3	7 29	3 32	23 2	0 22	14 12	1 21	12 21	0 52	16 39	0 51	5 8	0 40	36 36	15 0	11 44	11 5	20 37		n.a.
M20	23 2	25 49	3 18	22 16	0 22	7 6	3 34	22 54	0 21	14 15	1 21	12 23	0 52	16 39	0 51	5 8	0 40	36 36	15 0	11 46	11 6	20 39		n.a.
T 21	22 54	22 18	2 20	22 47	0 41	6 43	3 36	22 46	0 21	14 18	1 21	12 24	0 53	16 38	0 51	5 8	0 40	36 37	15 1	11 48	11 8	20 42		n.a.
W22	22 45	17 37	1 14	23 18	1 1	6 20	3 38	22 38	0 20	14 21	1 22	12 25	0 53	16 38	0 51	5 8	0 40	36 38	15 1	11 49	11 9	20 44		n.a.
T 23	22 36	12 2	0 3	23 49	1 20	5 57	3 39	22 29	0 19	14 24	1 22	12 26	0 53	16 38	0 51	5 9	0 40	36 38	15 1	11 50	11 10	20 47		n.a.
F 24	22 27	5 50	1n10	24 18	1 38	5 34	3 41	22 20	0 18	14 27	1 22	12 27	0 53	16 38	0 51	5 9	0 40	36 39	15 2	11 49	11 11	20 49		n.a.
S 25	22 17	0n42	2 19	24 46	1 54	5 11	3 42	22 11	0 18	14 30	1 23	12 28	0 53	16 38	0 51	5 9	0 40	36 40	15 2	11 49	11 12	20 51		n.a.
S 26	22 6	7 18	3 22	25 11	2 10	4 49	3 43	22 2	0 17	14 32	1 23	12 29	0 53	16 38	0 51	5 9	0 40	36 40	15 2	11 48	11 13	20 54		n.a.
M27	21 56	13 37	4 13	25 33	2 23	4 27	3 44	21 52	0 16	14 35	1 23	12 30	0 54	16 37	0 51	5 10	0 40	36 41	15 3	11 48	11 15	20 56		n.a.
T 28	21 44	19 19	4 50	25 53	2 35	4 6	3 45	21 42	0 15	14 38	1 24	12 31	0 54	16 37	0 51	5 10	0 40	36 42	15 3	11 48	11 16	20 59		n.a.
W29	21 33	23 59	5 9	26 8	2 45	3 44	3 45	21 32	0 15	14 40	1 24	12 32	0 54	16 37	0 51	5 10	0 40	36 42	15 3	11 49	11 17	21 1		n.a.
T 30	21n21	27n13	5n 8	26n21	2n53	3n23	3s46	21n22	0n14	14n43	1n24	12n33	0n54	16s37	0s51	5s11	0s40	36n43	15n 4	11s51	11s18	21s 3		n.a.

Julian Day Number = -2052461.5, Delta T = 133h05m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'38, Lahiri = -145°06'38 Julian Calendar 1 Sept. 10333 BCE == Greg. Calendar 13 June 10333 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 46 24	28♋ 4'35	21♊42	12°R24	13♍56	28♋54	4♉36	29♈48	11°R48	11♎16	6♊ 2	29°R48	1♓19	13♏46	n.a.	F 1
S 2	19 50 21	29° 5'32	6♋ 4	11♋56	14°47	29°41	4°42	29°50	11♏47	11°17	6° 4	29♒43	1°16	13°53	n.a.	S 2
S 3	19 54 18	0♌ 6'27	20°15	11°37	15°38	0♌28	4°48	29°52	11°D47	11°18	6° 5	29°38	1°13	14° 0	n.a.	S 3
M 4	19 58 14	1° 7'20	4♌11	11°26	16°28	1°15	4°53	29°54	11°48	11°19	6° 7	29°35	1° 9	14° 6	n.a.	M 4
T 5	20 2 11	2° 8'11	17°49	11°D24	17°17	2° 2	4°59	29°55	11°48	11°20	6° 9	29°33	1° 6	14°13	n.a.	T 5
W 6	20 6 8	3° 9'01	1♍ 5	11°29	18° 5	2°49	5° 4	29°57	11°48	11°21	6°10	29°D32	1° 3	14°20	n.a.	W 6
T 7	20 10 4	4° 9'49	14° 0	11°41	18°52	3°36	5° 9	29°58	11°48	11°22	6°12	29°33	1° 0	14°26	n.a.	T 7
F 8	20 14 1	5°10'34	26°35	12° 0	19°39	4°22	5°14	29°59	11°48	11°23	6°13	29°35	0°57	14°33	n.a.	F 8
S 9	20 17 58	6°11'17	8♎53	12°25	20°24	5° 9	5°19	0♉ 1	11°48	11°24	6°15	29°36	0°53	14°40	n.a.	S 9
S 10	20 21 54	7°11'59	20°58	12°56	21° 8	5°56	5°24	0° 2	11°49	11°25	6°16	29°38	0°50	14°47	n.a.	S 10
M11	20 25 51	8°12'38	2♏54	13°31	21°52	6°43	5°28	0° 3	11°49	11°26	6°18	29°R39	0°47	14°53	n.a.	M11
T 12	20 29 48	9°13'15	14°47	14°11	22°34	7°29	5°33	0° 4	11°50	11°28	6°19	29°39	0°44	15° 0	n.a.	T 12
W13	20 33 44	10°13'50	26°40	14°56	23°15	8°16	5°37	0° 5	11°50	11°29	6°20	29°38	0°41	15° 7	n.a.	W13
T 14	20 37 41	11°14'22	8♐38	15°44	23°55	9° 3	5°41	0° 6	11°51	11°30	6°22	29°36	0°38	15°13	n.a.	T 14
F 15	20 41 38	12°14'52	20°47	16°36	24°33	9°49	5°44	0° 6	11°51	11°32	6°23	29°34	0°34	15°20	n.a.	F 15
S 16	20 45 34	13°15'21	3♑ 8	17°31	25°10	10°36	5°48	0° 7	11°52	11°33	6°24	29°31	0°31	15°27	n.a.	S 16
S 17	20 49 31	14°15'46	15°45	18°29	25°46	11°22	5°52	0° 7	11°53	11°34	6°26	29°29	0°28	15°34	n.a.	S 17
M18	20 53 28	15°16'10	28°40	19°30	26°21	12° 9	5°55	0° 8	11°53	11°36	6°27	29°27	0°25	15°40	n.a.	M18
T 19	20 57 24	16°16'31	11♒51	20°33	26°54	12°55	5°58	0° 8	11°54	11°37	6°28	29°25	0°22	15°47	n.a.	T 19
W20	21 1 21	17°16'50	25°19	21°38	27°25	13°42	6° 1	0° 8	11°55	11°39	6°29	29°D25	0°19	15°54	n.a.	W20
T 21	21 5 17	18°17'07	9♓ 2	22°46	27°55	14°28	6° 3	0°R 8	11°56	11°40	6°30	29°25	0°15	16° 1	n.a.	T 21
F 22	21 9 14	19°17'22	22°56	23°56	28°23	15°15	6° 6	0° 8	11°57	11°42	6°31	29°25	0°12	16° 7	n.a.	F 22
S 23	21 13 11	20°17'35	7♈ 0	25° 7	28°49	16° 1	6° 8	0° 8	11°58	11°43	6°32	29°26	0° 9	16°14	n.a.	S 23
S 24	21 17 7	21°17'46	21°10	26°21	29°14	16°47	6°10	0° 8	11°59	11°45	6°33	29°27	0° 6	16°21	n.a.	S 24
M25	21 21 4	22°17'55	5♉23	27°36	29°37	17°34	6°12	0° 7	12° 0	11°46	6°34	29°28	0° 3	16°27	n.a.	M25
T 26	21 25 1	23°18'02	19°36	28°52	29°58	18°20	6°14	0° 7	12° 1	11°48	6°35	29°R28	29♒59	16°34	n.a.	T 26
W27	21 28 57	24°18'07	3♊47	0♌10	0♎17	19° 6	6°16	0° 6	12° 3	11°49	6°36	29°28	29°56	16°41	n.a.	W27
T 28	21 32 54	25°18'10	17°54	1°30	0°34	19°53	6°17	0° 6	12° 4	11°51	6°37	29°28	29°53	16°48	n.a.	T 28
F 29	21 36 51	26°18'12	1♋55	2°51	0°49	20°39	6°18	0° 5	12° 5	11°53	6°38	29°27	29°50	16°54	n.a.	F 29
S 30	21 40 47	27°18'11	15°47	4°13	1° 1	21°25	6°19	0° 4	12° 6	11°54	6°39	29°27	29°47	17° 1	n.a.	S 30
S 31	21 44 44	28♌18'08	29♋29	5♌36	1♎12	22♌11	6♉20	0♉ 3	12♏ 8	11♎56	6♊40	29♒27	29♒44	17♏ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n 9	28n40	4n49	26n31	3n 0	3n 2	3s46	21n11	0n13	14n45	1n25	12n34	0n54	16s37	0s51	5s11	0s40	36n44	15n 4	11s52	11s19	21s 6		n.a.
S 2	20 56	28 10	4 11	26 39	3 5	2 42	3 46	21 1	0 12	14 48	1 25	12 35	0 54	16 37	0 51	5 11	0 40	36 44	15 4	11 54	11 20	21 8		n.a.
S 3	20 43	25 49	3 18	26 44	3 8	2 22	3 46	20 50	0 12	14 50	1 26	12 36	0 55	16 37	0 51	5 12	0 40	36 45	15 5	11 56	11 22	21 10		n.a.
M 4	20 29	21 56	2 14	26 46	3 9	2 2	3 46	20 38	0 11	14 52	1 26	12 37	0 55	16 37	0 51	5 12	0 40	36 46	15 5	11 57	11 23	21 13		n.a.
T 5	20 15	16 57	1 4	26 47	3 10	1 43	3 45	20 27	0 10	14 55	1 26	12 37	0 55	16 37	0 51	5 13	0 40	36 46	15 5	11 58	11 24	21 15		n.a.
W 6	20 1	11 16	0s 8	26 46	3 9	1 25	3 45	20 15	0 9	14 57	1 27	12 38	0 55	16 37	0 51	5 13	0 40	36 47	15 6	11 58	11 25	21 18		n.a.
T 7	19 46	5 16	1 18	26 43	3 8	1 6	3 44	20 3	0 8	14 59	1 27	12 39	0 55	16 37	0 50	5 14	0 40	36 48	15 6	11 58	11 26	21 20		n.a.
F 8	19 31	0s47	2 23	26 39	3 5	0 49	3 43	19 51	0 8	15 1	1 27	12 39	0 55	16 37	0 50	5 14	0 40	36 49	15 6	11 57	11 27	21 22		n.a.
S 9	19 16	6 40	3 19	26 33	3 2	0 32	3 42	19 39	0 7	15 3	1 28	12 40	0 56	16 37	0 50	5 14	0 40	36 49	15 7	11 56	11 29	21 25		n.a.
S 10	19 0	12 11	4 6	26 26	2 58	0 15	3 40	19 26	0 6	15 5	1 28	12 41	0 56	16 37	0 50	5 15	0 40	36 50	15 7	11 56	11 30	21 27		n.a.
M11	18 44	17 13	4 41	26 18	2 53	0s 1	3 38	19 13	0 5	15 7	1 29	12 41	0 56	16 37	0 50	5 15	0 40	36 51	15 8	11 56	11 31	21 29		n.a.
T 12	18 28	21 34	5 4	26 9	2 48	0 16	3 36	19 1	0 5	15 9	1 29	12 42	0 56	16 37	0 50	5 16	0 40	36 51	15 8	11 56	11 32	21 31		n.a.
W13	18 11	25 3	5 14	25 58	2 43	0 30	3 34	18 47	0 4	15 11	1 29	12 42	0 56	16 37	0 50	5 16	0 40	36 52	15 8	11 56	11 33	21 34		n.a.
T 14	17 54	27 30	5 11	25 47	2 37	0 44	3 32	18 34	0 3	15 12	1 30	12 43	0 56	16 38	0 50	5 17	0 40	36 53	15 9	11 57	11 34	21 36		n.a.
F 15	17 37	28 41	4 53	25 34	2 31	0 57	3 29	18 21	0 2	15 14	1 30	12 43	0 57	16 38	0 50	5 17	0 40	36 53	15 9	11 57	11 35	21 38		n.a.
S 16	17 19	28 28	4 22	25 21	2 25	1 10	3 26	18 7	0 2	15 16	1 31	12 43	0 57	16 38	0 50	5 18	0 40	36 54	15 10	11 58	11 37	21 41		n.a.
S 17	17 1	26 47	3 38	25 6	2 18	1 21	3 23	17 53	0 1	15 17	1 31	12 44	0 57	16 38	0 50	5 18	0 40	36 55	15 10	11 59	11 38	21 43		n.a.
M18	16 43	23 40	2 42	24 50	2 11	1 32	3 19	17 39	0 0	15 19	1 31	12 44	0 57	16 38	0 50	5 19	0 40	36 55	15 11	12 0	11 39	21 45		n.a.
T 19	16 25	19 16	1 35	24 33	2 4	1 42	3 15	17 25	0s 1	15 20	1 32	12 44	0 57	16 39	0 50	5 20	0 40	36 56	15 11	12 0	11 40	21 47		n.a.
W20	16 6	13 49	0 23	24 16	1 57	1 51	3 11	17 10	0 1	15 21	1 32	12 44	0 58	16 39	0 50	5 20	0 40	36 56	15 11	12 1	11 41	21 50		n.a.
T 21	15 47	7 36	0n53	23 57	1 49	1 59	3 6	16 56	0 2	15 23	1 33	12 45	0 58	16 39	0 50	5 21	0 40	36 57	15 12	12 1	11 42	21 52		n.a.
F 22	15 28	0 57	2 6	23 37	1 42	2 6	3 1	16 41	0 3	15 24	1 33	12 45	0 58	16 39	0 50	5 21	0 40	36 58	15 12	12 0	11 44	21 54		n.a.
S 23	15 8	5n48	3 13	23 17	1 34	2 12	2 56	16 26	0 4	15 25	1 33	12 45	0 58	16 40	0 50	5 22	0 40	36 58	15 13	12 0	11 45	21 57		n.a.
S 24	14 49	12 18	4 8	22 55	1 27	2 17	2 50	16 11	0 5	15 26	1 34	12 45	0 58	16 40	0 50	5 23	0 40	36 59	15 13	12 0	11 46	21 59		n.a.
M25	14 29	18 13	4 49	22 33	1 19	2 21	2 44	15 56	0 5	15 27	1 34	12 45	0 58	16 40	0 50	5 23	0 40	37 0	15 14	12 0	11 47	22 1		n.a.
T 26	14 8	23 8	5 12	22 9	1 12	2 23	2 38	15 41	0 6	15 28	1 35	12 45	0 59	16 41	0 50	5 24	0 40	37 0	15 14	12 0	11 48	22 3		n.a.
W27	13 48	26 41	5 15	21 45	1 4	2 25	2 31	15 25	0 7	15 29	1 35	12 45	0 59	16 41	0 50	5 25	0 39	37 1	15 14	12 0	11 49	22 5		n.a.
T 28	13 27	28 33	5 0	21 19	0 56	2 26	2 24	15 10	0 8	15 30	1 35	12 45	0 59	16 41	0 50	5 25	0 39	37 2	15 15	12 0	11 50	22 8		n.a.
F 29	13 6	28 35	4 27	20 53	0 49	2 25	2 17	14 54	0 8	15 31	1 36	12 45	0 59	16 42	0 50	5 26	0 39	37 2	15 15	12 0	11 52	22 10		n.a.
S 30	12 45	26 48	3 39	20 26	0 41	2 23	2 9	14 38	0 9	15 32	1 36	12 45	0 59	16 42	0 50	5 27	0 39	37 3	15 16	12 0	11 53	22 12		n.a.
S 31	12n24	23n26	2n38	19n58	0n34	2s20	2s 1	14n22	0s10	15n32	1n37	12n44	0n59	16s42	0s50	5s27	0s40	37n 3	15n16	12s 0	11s54	22s14		n.a.

Julian Day Number = -2052431.5, Delta T = 133h04m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'34, Lahiri = -145°06'34 Julian Calendar 1 Oct. 10333 BCE == Greg. Calendar 13 July 10333 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 48 41	29♌18'03	12♌58	7♌ 1	1♎20	22♌57	6♉21	0°R 2	12♏ 9	11♎58	6♊40	29°D27	29♒40	17♏14	n.a.	M 1
T 2	21 52 37	0♍17'55	26°12	8°27	1°26	23°43	6°21	0♉ 1	12°11	12° 0	6°41	29°R27	29°37	17°21	n.a.	T 2
W 3	21 56 34	1°17'45	9♍12	9°54	1°29	24°29	6°22	29♈59	12°12	12° 2	6°42	29♒27	29°34	17°28	n.a.	W 3
T 4	22 0 30	2°17'33	21°56	11°22	1°R30	25°15	6°R22	29°59	12°14	12° 3	6°42	29°26	29°31	17°35	n.a.	T 4
F 5	22 4 27	3°17'18	4♎26	12°51	1°29	26° 1	6°22	29°57	12°16	12° 5	6°43	29°26	29°28	17°41	n.a.	F 5
S 6	22 8 24	4°17'01	16°42	14°22	1°25	26°47	6°21	29°56	12°17	12° 7	6°43	29°26	29°24	17°48	n.a.	S 6
S 7	22 12 20	5°16'42	28°47	15°53	1°19	27°33	6°21	29°54	12°19	12° 9	6°44	29°25	29°21	17°55	n.a.	S 7
M 8	22 16 17	6°16'19	10♏43	17°26	1°10	28°19	6°20	29°52	12°21	12°11	6°45	29°24	29°18	18° 2	n.a.	M 8
T 9	22 20 13	7°15'54	22°36	19° 0	0°58	29° 4	6°19	29°51	12°23	12°13	6°45	29°23	29°15	18° 8	n.a.	T 9
W10	22 24 10	8°15'27	4♐29	20°35	0°44	29°50	6°18	29°49	12°24	12°15	6°45	29°D23	29°12	18°15	n.a.	W10
T 11	22 28 7	9°14'57	16°27	22°11	0°27	0♍36	6°17	29°47	12°26	12°17	6°46	29°23	29° 9	18°22	n.a.	T 11
F 12	22 32 3	10°14'24	28°35	23°48	0° 8	1°22	6°16	29°45	12°28	12°18	6°46	29°24	29° 5	18°28	n.a.	F 12
S 13	22 36 0	11°13'49	10♑56	25°26	29♍46	2° 7	6°14	29°43	12°30	12°20	6°47	29°25	29° 2	18°35	n.a.	S 13
S 14	22 39 56	12°13'11	23°36	27° 6	29°22	2°53	6°12	29°40	12°32	12°22	6°47	29°26	28°59	18°42	n.a.	S 14
M15	22 43 53	13°12'30	6♒36	28°46	28°56	3°38	6°10	29°38	12°34	12°24	6°47	29°27	28°56	18°49	n.a.	M15
T 16	22 47 50	14°11'46	19°59	0♍28	28°27	4°24	6° 8	29°36	12°36	12°26	6°47	29°28	28°53	18°55	n.a.	T 16
W17	22 51 46	15°11'00	3♓44	2°11	27°57	5° 9	6° 6	29°33	12°39	12°29	6°47	29°R28	28°50	19° 2	n.a.	W17
T 18	22 55 43	16°10'12	17°49	3°55	27°25	5°55	6° 3	29°31	12°41	12°31	6°48	29°27	28°46	19° 9	n.a.	T 18
F 19	22 59 39	17° 9'21	2♈12	5°40	26°51	6°40	6° 0	29°28	12°43	12°33	6°48	29°26	28°43	19°16	n.a.	F 19
S 20	23 3 36	18° 8'28	16°45	7°27	26°16	7°25	5°57	29°26	12°45	12°35	6°48	29°23	28°40	19°22	n.a.	S 20
S 21	23 7 33	19° 7'33	1♉23	9°15	25°39	8°11	5°54	29°23	12°48	12°37	6°48	29°21	28°37	19°29	n.a.	S 21
M22	23 11 29	20° 6'35	15°59	11° 4	25° 2	8°56	5°51	29°20	12°50	12°39	6°R48	29°18	28°34	19°36	n.a.	M22
T 23	23 15 26	21° 5'36	0♊27	12°54	24°24	9°41	5°48	29°17	12°52	12°41	6°48	29°16	28°30	19°42	n.a.	T 23
W24	23 19 22	22° 4'34	14°44	14°46	23°45	10°26	5°44	29°14	12°55	12°43	6°48	29°15	28°27	19°49	n.a.	W24
T 25	23 23 19	23° 3'30	28°47	16°39	23° 6	11°11	5°40	29°11	12°57	12°45	6°48	29°D15	28°24	19°56	n.a.	T 25
F 26	23 27 15	24° 2'25	12♋35	18°33	22°27	11°56	5°36	29° 8	13° 0	12°47	6°48	29°16	28°21	20° 3	n.a.	F 26
S 27	23 31 12	25° 1'17	26° 7	20°28	21°49	12°41	5°32	29° 5	13° 2	12°50	6°47	29°17	28°18	20° 9	n.a.	S 27
S 28	23 35 8	26° 0'07	9♌25	22°25	21°11	13°26	5°28	29° 1	13° 5	12°52	6°47	29°19	28°15	20°16	n.a.	S 28
M29	23 39 5	26°58'55	22°29	24°23	20°34	14°11	5°24	28°58	13° 7	12°54	6°47	29°20	28°11	20°23	n.a.	M29
T 30	23 43 2	27♍57'40	5♍20	26♍22	19♍58	14♍56	5♉19	28♈55	13♏10	12♎56	6♊47	29°R20	28♒ 8	20♏29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n 3	18n51	1n30	19n29	0n26	2s15	1s52	14n 6	0s11	15n33	1n37	12n44	1n 0	16s43	0s50	5s28	0s40	37n 4	15n17	12s 0	11s55	22s16		n.a.
T 2	11 41	13 26	0 18	18 59	0 19	2 9	1 43	13 50	0 11	15 34	1 38	12 44	1 0	16 43	0 50	5 29	0 40	37 5	15 17	12 0	11 56	22 19		n.a.
W 3	11 19	7 31	0s54	18 28	0 12	2 2	1 34	13 33	0 12	15 34	1 38	12 44	1 0	16 44	0 50	5 29	0 40	37 5	15 18	12 0	11 57	22 21		n.a.
T 4	10 57	1 26	2 1	17 57	0 4	1 53	1 24	13 17	0 13	15 34	1 38	12 43	1 0	16 44	0 50	5 30	0 40	37 6	15 18	12 0	11 58	22 23		n.a.
F 5	10 35	4s34	3 2	17 24	0s 3	1 43	1 13	13 0	0 14	15 35	1 39	12 43	1 0	16 45	0 50	5 31	0 40	37 6	15 19	12 0	12 0	22 25		n.a.
S 6	10 13	10 18	3 53	16 51	0 10	1 32	1 3	12 43	0 14	15 35	1 39	12 43	1 0	16 45	0 49	5 32	0 40	37 7	15 19	12 0	12 1	22 27		n.a.
S 7	9 51	15 34	4 32	16 17	0 16	1 19	0 51	12 26	0 15	15 35	1 40	12 42	1 1	16 46	0 49	5 32	0 40	37 7	15 20	12 1	12 2	22 30		n.a.
M 8	9 28	20 12	5 0	15 42	0 23	1 5	0 40	12 10	0 16	15 35	1 40	12 42	1 1	16 46	0 49	5 33	0 40	37 8	15 20	12 1	12 3	22 32		n.a.
T 9	9 5	24 0	5 14	15 6	0 30	0 49	0 28	11 52	0 17	15 36	1 40	12 41	1 1	16 47	0 49	5 34	0 40	37 9	15 21	12 1	12 4	22 34		n.a.
W10	8 43	26 48	5 15	14 29	0 36	0 32	0 16	11 35	0 17	15 36	1 41	12 41	1 1	16 47	0 49	5 35	0 40	37 9	15 21	12 1	12 5	22 36		n.a.
T 11	8 20	28 26	5 2	13 52	0 42	0 14	0 3	11 18	0 18	15 36	1 41	12 40	1 1	16 48	0 49	5 35	0 40	37 10	15 21	12 1	12 6	22 38		n.a.
F 12	7 57	28 44	4 36	13 13	0 48	0n 6	0n10	11 1	0 19	15 35	1 42	12 40	1 1	16 49	0 49	5 36	0 40	37 10	15 22	12 1	12 8	22 40		n.a.
S 13	7 33	27 36	3 57	12 34	0 54	0 27	0 23	10 43	0 20	15 35	1 42	12 39	1 2	16 49	0 49	5 37	0 40	37 11	15 22	12 1	12 9	22 42		n.a.
S 14	7 10	25 3	3 5	11 55	0 59	0 49	0 37	10 26	0 20	15 35	1 43	12 38	1 2	16 50	0 49	5 38	0 40	37 11	15 23	12 0	12 10	22 44		n.a.
M15	6 47	21 9	2 3	11 14	1 5	1 12	0 51	10 8	0 21	15 35	1 43	12 38	1 2	16 50	0 49	5 39	0 40	37 12	15 23	12 0	12 11	22 47		n.a.
T 16	6 23	16 4	0 52	10 33	1 10	1 37	1 5	9 51	0 22	15 34	1 43	12 37	1 2	16 51	0 49	5 40	0 40	37 12	15 24	12 0	12 12	22 49		n.a.
W17	6 0	10 4	0n24	9 51	1 14	2 2	1 19	9 33	0 22	15 34	1 44	12 36	1 2	16 52	0 49	5 40	0 40	37 13	15 24	12 0	12 13	22 51		n.a.
T 18	5 36	3 26	1 39	9 8	1 19	2 28	1 33	9 15	0 23	15 33	1 44	12 36	1 2	16 52	0 49	5 41	0 40	37 13	15 25	12 0	12 14	22 53		n.a.
F 19	5 13	3n29	2 51	8 25	1 23	2 55	1 47	8 57	0 24	15 33	1 45	12 35	1 3	16 53	0 49	5 42	0 40	37 14	15 25	12 0	12 16	22 55		n.a.
S 20	4 49	10 19	3 52	7 41	1 27	3 22	2 1	8 39	0 25	15 32	1 45	12 34	1 3	16 54	0 49	5 43	0 40	37 14	15 26	12 1	12 17	22 57		n.a.
S 21	4 25	16 37	4 38	6 57	1 30	3 50	2 15	8 21	0 25	15 32	1 45	12 33	1 3	16 54	0 49	5 44	0 40	37 15	15 26	12 2	12 18	22 59		n.a.
M22	4 2	21 58	5 6	6 12	1 33	4 18	2 29	8 3	0 26	15 31	1 46	12 32	1 3	16 55	0 49	5 45	0 40	37 15	15 27	12 3	12 19	23 1		n.a.
T 23	3 38	25 57	5 14	5 26	1 36	4 46	2 43	7 45	0 27	15 30	1 46	12 31	1 3	16 56	0 49	5 45	0 40	37 16	15 27	12 4	12 20	23 3		n.a.
W24	3 14	28 15	5 3	4 40	1 38	5 14	2 56	7 27	0 28	15 29	1 47	12 30	1 3	16 57	0 49	5 46	0 40	37 16	15 28	12 4	12 21	23 5		n.a.
T 25	2 50	28 41	4 33	3 54	1 40	5 41	3 9	7 9	0 28	15 28	1 47	12 29	1 4	16 57	0 49	5 47	0 40	37 16	15 28	12 4	12 22	23 7		n.a.
F 26	2 26	27 19	3 49	3 7	1 41	6 9	3 22	6 50	0 29	15 27	1 47	12 28	1 4	16 58	0 49	5 48	0 40	37 17	15 28	12 4	12 24	23 9		n.a.
S 27	2 2	24 21	2 52	2 20	1 42	6 36	3 34	6 32	0 30	15 26	1 48	12 27	1 4	16 59	0 49	5 49	0 40	37 17	15 29	12 3	12 25	23 11		n.a.
S 28	1 38	20 8	1 47	1 33	1 42	7 2	3 46	6 14	0 30	15 25	1 48	12 26	1 4	17 0	0 49	5 50	0 40	37 18	15 29	12 3	12 26	23 13		n.a.
M29	1 14	15 1	0 37	0 45	1 42	7 27	3 57	5 55	0 31	15 24	1 48	12 25	1 4	17 0	0 49	5 51	0 40	37 18	15 30	12 2	12 27	23 15		n.a.
T 30	0n50	9n19	0s33	0s 3	1s41	7n51	4n 8	5n37	0s32	15n23	1n49	12n24	1n 4	17s 1	0s49	5s51	0s40	37n18	15n30	12s 2	12s28	23s17		n.a.

Julian Day Number = -2052400.5, Delta T = 133h04m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'29, Lahiri = -145°06'30 Julian Calendar 1 Nov. 10333 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10333 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10333 BCE

DECEMBER 10333 BCE (-10332) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 46 58	28♍56'24	17♍59	28♍21	19°R23	15♍41	5°R14	28°R51	13♏13	12♎58	6°R46	29°R19	28♒ 5	20♏36	n.a.	W 1
T 2	23 50 55	29°55'05	0♎28	0♎22	18♍50	16°26	5♉ 9	28♈48	13°15	13° 0	6♊46	29♒16	28° 2	20°43	n.a.	T 2
F 3	23 54 51	0♎53'43	12°46	2°24	18°19	17°10	5° 4	28°44	13°18	13° 3	6°46	29°11	27°59	20°50	n.a.	F 3
S 4	23 58 48	1°52'20	24°55	4°26	17°49	17°55	4°59	28°41	13°21	13° 5	6°45	29° 6	27°55	20°56	n.a.	S 4
S 5	0 2 44	2°50'54	6♏56	6°29	17°21	18°40	4°54	28°37	13°23	13° 7	6°45	29° 0	27°52	21° 3	n.a.	S 5
M 6	0 6 41	3°49'26	18°51	8°33	16°55	19°24	4°48	28°33	13°26	13° 9	6°44	28°54	27°49	21°10	n.a.	M 6
T 7	0 10 37	4°47'55	0♐43	10°36	16°32	20° 9	4°43	28°29	13°29	13°12	6°44	28°48	27°46	21°17	n.a.	T 7
W 8	0 14 34	5°46'22	12°35	12°39	16°10	20°53	4°37	28°26	13°32	13°14	6°43	28°44	27°43	21°23	n.a.	W 8
T 9	0 18 30	6°44'46	24°32	14°42	15°51	21°37	4°31	28°22	13°35	13°16	6°43	28°42	27°40	21°30	n.a.	T 9
F 10	0 22 27	7°43'09	6♑37	16°44	15°35	22°22	4°25	28°18	13°38	13°18	6°42	28°D41	27°36	21°37	n.a.	F 10
S 11	0 26 23	8°41'28	18°55	18°45	15°21	23° 6	4°19	28°14	13°41	13°21	6°42	28°41	27°33	21°43	n.a.	S 11
S 12	0 30 20	9°39'45	1♒31	20°45	15° 9	23°50	4°13	28°10	13°44	13°23	6°41	28°43	27°30	21°50	n.a.	S 12
M13	0 34 16	10°38'00	14°30	22°43	15° 0	24°35	4° 6	28° 6	13°47	13°25	6°40	28°44	27°27	21°57	n.a.	M13
T 14	0 38 13	11°36'12	27°54	24°39	14°53	25°19	4° 0	28° 2	13°50	13°27	6°40	28°R45	27°24	22° 4	n.a.	T 14
W15	0 42 9	12°34'22	11♓46	26°32	14°49	26° 3	3°53	27°57	13°53	13°30	6°39	28°44	27°21	22°10	n.a.	W15
T 16	0 46 6	13°32'29	26° 3	28°22	14°D47	26°47	3°47	27°53	13°56	13°32	6°38	28°41	27°17	22°17	n.a.	T 16
F 17	0 50 2	14°30'34	10♈44	0♏ 9	14°48	27°31	3°40	27°49	13°59	13°34	6°37	28°37	27°14	22°24	n.a.	F 17
S 18	0 53 59	15°28'38	25°40	1°53	14°51	28°15	3°33	27°45	14° 2	13°36	6°36	28°31	27°11	22°31	n.a.	S 18
S 19	0 57 55	16°26'39	10♉43	3°33	14°56	28°59	3°26	27°41	14° 5	13°39	6°35	28°24	27° 8	22°37	n.a.	S 19
M20	1 1 52	17°24'39	25°44	5° 9	15° 4	29°43	3°19	27°36	14° 8	13°41	6°35	28°16	27° 5	22°44	n.a.	M20
T 21	1 5 48	18°22'36	10♊34	6°41	15°14	0♎26	3°12	27°32	14°11	13°43	6°34	28°10	27° 1	22°51	n.a.	T 21
W22	1 9 45	19°20'32	25° 5	8° 8	15°25	1°10	3° 5	27°28	14°14	13°45	6°33	28° 6	26°58	22°57	n.a.	W22
T 23	1 13 41	20°18'27	9♋15	9°30	15°39	1°54	2°58	27°24	14°18	13°48	6°32	28° 4	26°55	23° 4	n.a.	T 23
F 24	1 17 38	21°16'20	23° 2	10°48	15°55	2°37	2°50	27°19	14°21	13°50	6°31	28°D 3	26°52	23°11	n.a.	F 24
S 25	1 21 34	22°14'11	6♌26	12° 1	16°13	3°21	2°43	27°15	14°24	13°52	6°30	28° 4	26°49	23°18	n.a.	S 25
S 26	1 25 30	23°12'00	19°31	13° 8	16°33	4° 5	2°36	27°11	14°27	13°54	6°29	28° 5	26°46	23°24	n.a.	S 26
M27	1 29 27	24° 9'48	2♍19	14°11	16°54	4°48	2°28	27° 6	14°31	13°56	6°28	28°R 5	26°42	23°31	n.a.	M27
T 28	1 33 23	25° 7'34	14°53	15° 8	17°18	5°32	2°21	27° 2	14°34	13°59	6°26	28° 3	26°39	23°38	n.a.	T 28
W29	1 37 20	26° 5'18	27°16	15°59	17°43	6°15	2°13	26°57	14°37	14° 1	6°25	28° 0	26°36	23°45	n.a.	W29
T 30	1 41 16	27° 3'01	9♎29	16°46	18° 9	6°58	2° 5	26°53	14°40	14° 3	6°24	27°53	26°33	23°51	n.a.	T 30
F 31	1 45 13	28♎ 0'42	21♎36	17♏26	18♍37	7♎42	1♉58	26♈49	14♏44	14♎ 5	6♊23	27♒45	26♒30	23♏58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n26	3n21	1s40	0s50	1s39	8n15	4n18	5n19	0s32	15n21	1n49	12n23	1n 4	17s 2	0s49	5s52	0s40	37n19	15n31	12s 3	12s29	23s19		n.a.
T 2	0 2	2s39	2 42	1 38	1 37	8 37	4 27	5 0	0 33	15 20	1 50	12 22	1 5	17 3	0 49	5 53	0 40	37 19	15 31	12 4	12 30	23 21		n.a.
F 3	0s22	8 28	3 35	2 25	1 34	8 58	4 36	4 42	0 34	15 19	1 50	12 21	1 5	17 4	0 49	5 54	0 40	37 20	15 32	12 5	12 31	23 23		n.a.
S 4	0 46	13 53	4 17	3 12	1 31	9 17	4 44	4 23	0 35	15 17	1 50	12 19	1 5	17 5	0 49	5 55	0 40	37 20	15 32	12 7	12 33	23 25		n.a.
S 5	1 10	18 44	4 48	3 58	1 27	9 36	4 52	4 5	0 35	15 16	1 51	12 18	1 5	17 5	0 49	5 56	0 40	37 20	15 32	12 10	12 34	23 27		n.a.
M 6	1 34	22 49	5 5	4 44	1 22	9 52	4 59	3 46	0 36	15 14	1 51	12 17	1 5	17 6	0 49	5 57	0 40	37 21	15 33	12 12	12 35	23 29		n.a.
T 7	1 58	25 56	5 10	5 29	1 17	10 8	5 5	3 27	0 37	15 12	1 51	12 16	1 5	17 7	0 49	5 58	0 40	37 21	15 33	12 14	12 36	23 31		n.a.
W 8	2 21	27 56	5 1	6 13	1 10	10 21	5 11	3 9	0 37	15 11	1 52	12 14	1 5	17 8	0 49	5 59	0 40	37 21	15 34	12 15	12 37	23 33		n.a.
T 9	2 45	28 40	4 39	6 56	1 4	10 34	5 16	2 50	0 38	15 9	1 52	12 13	1 5	17 9	0 49	6 0	0 40	37 21	15 34	12 16	12 38	23 35		n.a.
F 10	3 9	28 3	4 5	7 37	0 56	10 44	5 20	2 32	0 39	15 7	1 52	12 12	1 6	17 10	0 49	6 0	0 40	37 22	15 35	12 16	12 39	23 37		n.a.
S 11	3 33	26 2	3 19	8 17	0 48	10 53	5 24	2 13	0 39	15 5	1 53	12 10	1 6	17 11	0 49	6 1	0 40	37 22	15 35	12 16	12 40	23 39		n.a.
S 12	3 56	22 42	2 22	8 55	0 39	11 1	5 28	1 54	0 40	15 3	1 53	12 9	1 6	17 12	0 49	6 2	0 40	37 22	15 35	12 16	12 42	23 41		n.a.
M13	4 20	18 10	1 16	9 32	0 29	11 7	5 30	1 36	0 41	15 1	1 53	12 8	1 6	17 12	0 49	6 3	0 40	37 23	15 36	12 15	12 43	23 43		n.a.
T 14	4 43	12 37	0 5	10 7	0 19	11 12	5 33	1 17	0 41	14 59	1 53	12 6	1 6	17 13	0 49	6 4	0 40	37 23	15 36	12 15	12 44	23 45		n.a.
W15	5 6	6 17	1n10	10 39	0 8	11 15	5 34	0 59	0 42	14 57	1 54	12 5	1 6	17 14	0 49	6 5	0 40	37 23	15 37	12 15	12 45	23 47		n.a.
T 16	5 30	0n33	2 22	11 10	0n 3	11 17	5 36	0 40	0 43	14 55	1 54	12 3	1 6	17 15	0 49	6 6	0 40	37 23	15 37	12 16	12 46	23 49		n.a.
F 17	5 53	7 31	3 26	11 38	0 14	11 18	5 37	0 22	0 43	14 53	1 54	12 2	1 6	17 16	0 49	6 7	0 40	37 23	15 37	12 18	12 47	23 51		n.a.
S 18	6 16	14 11	4 18	12 4	0 26	11 17	5 37	0 3	0 44	14 51	1 55	12 0	1 7	17 17	0 49	6 8	0 40	37 24	15 38	12 20	12 48	23 53		n.a.
S 19	6 39	20 5	4 52	12 28	0 39	11 15	5 37	0s16	0 44	14 49	1 55	11 59	1 7	17 18	0 49	6 9	0 40	37 24	15 38	12 23	12 49	23 54		n.a.
M20	7 2	24 42	5 6	12 49	0 51	11 11	5 37	0 34	0 45	14 47	1 55	11 58	1 7	17 19	0 49	6 10	0 40	37 24	15 38	12 25	12 51	23 56		n.a.
T 21	7 24	27 37	4 59	13 8	1 4	11 7	5 36	0 53	0 46	14 44	1 55	11 56	1 7	17 20	0 49	6 11	0 40	37 24	15 39	12 27	12 52	23 58		n.a.
W22	7 47	28 36	4 33	13 26	1 16	11 1	5 35	1 11	0 46	14 42	1 56	11 55	1 7	17 21	0 49	6 11	0 40	37 24	15 39	12 29	12 53	24 0		n.a.
T 23	8 9	27 39	3 51	13 41	1 29	10 54	5 33	1 29	0 47	14 40	1 56	11 53	1 7	17 22	0 49	6 12	0 40	37 25	15 40	12 30	12 54	24 2		n.a.
F 24	8 32	25 0	2 56	13 54	1 42	10 46	5 31	1 48	0 48	14 37	1 56	11 52	1 7	17 23	0 49	6 13	0 40	37 25	15 40	12 30	12 55	24 4		n.a.
S 25	8 54	21 2	1 53	14 5	1 54	10 37	5 29	2 6	0 48	14 35	1 56	11 50	1 7	17 24	0 49	6 14	0 40	37 25	15 40	12 30	12 56	24 6		n.a.
S 26	9 16	16 7	0 46	14 14	2 6	10 27	5 27	2 25	0 49	14 32	1 56	11 48	1 7	17 25	0 49	6 15	0 40	37 25	15 40	12 29	12 57	24 7		n.a.
M27	9 38	10 36	0s23	14 22	2 18	10 16	5 25	2 43	0 49	14 30	1 57	11 47	1 7	17 26	0 49	6 16	0 40	37 25	15 41	12 29	12 58	24 9		n.a.
T 28	10 0	4 46	1 29	14 28	2 30	10 4	5 22	3 1	0 50	14 27	1 57	11 45	1 8	17 27	0 49	6 17	0 40	37 25	15 41	12 30	12 59	24 11		n.a.
W29	10 21	1s 9	2 29	14 32	2 41	9 52	5 19	3 19	0 51	14 25	1 57	11 44	1 8	17 28	0 49	6 18	0 40	37 25	15 41	12 31	13 1	24 13		n.a.
T 30	10 43	6 57	3 22	14 36	2 52	9 38	5 16	3 38	0 51	14 22	1 57	11 42	1 8	17 29	0 49	6 19	0 40	37 25	15 42	12 33	13 2	24 15		n.a.
F 31	11s 4	12s25	4s 5	14s38	3n 2	9n23	5n12	3s56	0s52	14n20	1n57	11n41	1n 8	17s30	0s49	6s20	0s40	37n25	15n42	12s36	13s 3	24s17		n.a.

Julian Day Number = -2052370.5, Delta T = 133h04m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'25, Lahiri = -145°06'26 Julian Calendar 1 Dec. 10333 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10333 BCE

The year -10332 astronomical counting style corresponds to year 10333 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 49 9	28♎58'21	3♏36	18♏ 1	19♍ 7	8♎25	1°R50	26°R44	14♏47	14♎ 7	6°R22	27°R34	26♒27	24♏ 5	n.a.	S 1
S 2	1 53 6	29°55'59	15°32	18°31	19°38	9° 8	1♉43	26♈40	14°50	14°10	6♊21	27♒22	26°23	24°11	n.a.	S 2
M 3	1 57 2	0♏53'35	27°25	18°55	20°10	9°51	1°35	26°36	14°54	14°12	6°19	27°11	26°20	24°18	n.a.	M 3
T 4	2 0 59	1°51'10	9♐16	19°13	20°44	10°34	1°27	26°31	14°57	14°14	6°18	27° 0	26°17	24°25	n.a.	T 4
W 5	2 4 55	2°48'42	21° 8	19°26	21°19	11°17	1°20	26°27	15° 1	14°16	6°17	26°51	26°14	24°32	n.a.	W 5
T 6	2 8 51	3°46'13	3♑ 5	19°33	21°55	12° 0	1°12	26°23	15° 4	14°18	6°15	26°44	26°11	24°38	n.a.	T 6
F 7	2 12 48	4°43'42	15° 9	19°R35	22°32	12°43	1° 4	26°18	15° 7	14°20	6°14	26°40	26° 7	24°45	n.a.	F 7
S 8	2 16 44	5°41'09	27°25	19°32	23°11	13°26	0°57	26°14	15°11	14°23	6°13	26°38	26° 4	24°52	n.a.	S 8
S 9	2 20 41	6°38'34	9♒57	19°24	23°50	14° 9	0°49	26°10	15°14	14°25	6°11	26°D38	26° 1	24°59	n.a.	S 9
M10	2 24 37	7°35'58	22°51	19°10	24°31	14°51	0°42	26° 5	15°18	14°27	6°10	26°R38	25°58	25° 5	n.a.	M10
T 11	2 28 34	8°33'20	6♓11	18°53	25°13	15°34	0°34	26° 1	15°21	14°29	6° 9	26°38	25°55	25°12	n.a.	T 11
W12	2 32 30	9°30'40	19°59	18°31	25°55	16°16	0°27	25°57	15°24	14°31	6° 7	26°36	25°52	25°19	n.a.	W12
T 13	2 36 27	10°27'58	4♈16	18° 5	26°38	16°59	0°19	25°53	15°28	14°33	6° 6	26°32	25°48	25°25	n.a.	T 13
F 14	2 40 23	11°25'15	19° 0	17°36	27°23	17°42	0°12	25°49	15°31	14°35	6° 4	26°25	25°45	25°32	n.a.	F 14
S 15	2 44 20	12°22'31	4♉ 6	17° 5	28° 8	18°24	0° 5	25°44	15°35	14°37	6° 3	26°17	25°42	25°39	n.a.	S 15
S 16	2 48 16	13°19'45	19°22	16°31	28°54	19° 6	29♈57	25°40	15°38	14°39	6° 1	26° 6	25°39	25°46	n.a.	S 16
M17	2 52 12	14°16'58	4♊40	15°56	29°41	19°49	29°50	25°36	15°42	14°41	6° 0	25°56	25°36	25°52	n.a.	M17
T 18	2 56 9	15°14'10	19°46	15°19	0♎28	20°31	29°43	25°32	15°45	14°43	5°58	25°47	25°32	25°59	n.a.	T 18
W19	3 0 5	16°11'21	4♋33	14°43	1°17	21°13	29°36	25°28	15°48	14°45	5°57	25°40	25°29	26° 6	n.a.	W19
T 20	3 4 2	17° 8'31	18°55	14° 7	2° 6	21°55	29°29	25°24	15°52	14°47	5°55	25°35	25°26	26°13	n.a.	T 20
F 21	3 7 58	18° 5'40	2♌49	13°31	2°55	22°37	29°22	25°21	15°55	14°49	5°54	25°33	25°23	26°19	n.a.	F 21
S 22	3 11 55	19° 2'48	16°15	12°57	3°46	23°20	29°15	25°17	15°59	14°51	5°52	25°33	25°20	26°26	n.a.	S 22
S 23	3 15 51	19°59'56	29°17	12°25	4°37	24° 2	29° 8	25°13	16° 2	14°53	5°51	25°33	25°17	26°33	n.a.	S 23
M24	3 19 48	20°57'03	11♍59	11°56	5°28	24°43	29° 2	25° 9	16° 6	14°55	5°49	25°32	25°13	26°39	n.a.	M24
T 25	3 23 44	21°54'08	24°24	11°30	6°20	25°25	28°55	25° 6	16° 9	14°57	5°47	25°30	25°10	26°46	n.a.	T 25
W26	3 27 41	22°51'14	6♎37	11° 7	7°13	26° 7	28°49	25° 2	16°12	14°59	5°46	25°25	25° 7	26°53	n.a.	W26
T 27	3 31 37	23°48'18	18°41	10°48	8° 7	26°49	28°42	24°58	16°16	15° 1	5°44	25°17	25° 4	27° 0	n.a.	T 27
F 28	3 35 34	24°45'22	0♏39	10°33	9° 0	27°31	28°36	24°55	16°19	15° 2	5°43	25° 7	25° 1	27° 6	n.a.	F 28
S 29	3 39 30	25°42'25	12°33	10°22	9°55	28°12	28°30	24°51	16°23	15° 4	5°41	24°54	24°58	27°13	n.a.	S 29
S 30	3 43 27	26°39'27	24°26	10°15	10°49	28°54	28°24	24°48	16°26	15° 6	5°39	24°40	24°54	27°20	n.a.	S 30
M31	3 47 23	27♏36'29	6♐18	10°D13	11♎45	29♎36	28♈18	24♈45	16♏30	15♎ 8	5♊38	24♒26	24♒51	27♏27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s25	17s24	4s37	14s38	3n11	9n 8	5n 9	4s14	0s53	14n17	1n57	11n39	1n 8	17s31	0s49	6s20	0s40	37n25	15n42	12s40	13s 4	24s18		n.a.
S 2	11 46	21 40	4 56	14 38	3 20	8 52	5 5	4 32	0 53	14 15	1 58	11 38	1 8	17 32	0 49	6 21	0 40	37 25	15 43	12 44	13 5	24 20		n.a.
M 3	12 7	25 3	5 2	14 37	3 28	8 36	5 1	4 50	0 54	14 12	1 58	11 36	1 8	17 33	0 48	6 22	0 40	37 25	15 43	12 48	13 6	24 22		n.a.
T 4	12 28	27 21	4 55	14 35	3 36	8 18	4 57	5 8	0 54	14 9	1 58	11 35	1 8	17 34	0 48	6 23	0 40	37 25	15 43	12 52	13 7	24 24		n.a.
W 5	12 48	28 25	4 36	14 33	3 42	8 0	4 53	5 26	0 55	14 7	1 58	11 33	1 8	17 35	0 48	6 24	0 40	37 25	15 43	12 55	13 8	24 26		n.a.
T 6	13 8	28 10	4 4	14 30	3 47	7 42	4 49	5 43	0 55	14 4	1 58	11 31	1 8	17 36	0 48	6 25	0 40	37 25	15 44	12 58	13 9	24 27		n.a.
F 7	13 28	26 35	3 21	14 26	3 51	7 23	4 45	6 1	0 56	14 1	1 58	11 30	1 8	17 37	0 48	6 26	0 40	37 25	15 44	12 59	13 11	24 29		n.a.
S 8	13 48	23 42	2 28	14 22	3 54	7 3	4 40	6 19	0 57	13 59	1 58	11 28	1 8	17 38	0 49	6 27	0 40	37 25	15 44	13 0	13 12	24 31		n.a.
S 9	14 7	19 40	1 27	14 18	3 56	6 42	4 36	6 36	0 57	13 56	1 58	11 27	1 8	17 39	0 49	6 28	0 40	37 25	15 44	13 0	13 13	24 33		n.a.
M10	14 27	14 37	0 20	14 14	3 57	6 22	4 31	6 54	0 58	13 53	1 58	11 25	1 9	17 40	0 49	6 28	0 40	37 25	15 45	13 0	13 14	24 34		n.a.
T 11	14 46	8 44	0n50	14 10	3 56	6 0	4 26	7 11	0 58	13 51	1 59	11 24	1 9	17 41	0 49	6 29	0 40	37 25	15 45	13 0	13 15	24 36		n.a.
W12	15 5	2 15	2 0	14 6	3 54	5 39	4 21	7 29	0 59	13 48	1 59	11 22	1 9	17 42	0 49	6 30	0 40	37 25	15 45	13 0	13 16	24 38		n.a.
T 13	15 23	4n33	3 5	14 2	3 50	5 16	4 16	7 46	0 59	13 46	1 59	11 21	1 9	17 43	0 49	6 31	0 40	37 25	15 45	13 2	13 17	24 39		n.a.
F 14	15 42	11 19	3 59	13 59	3 46	4 54	4 11	8 3	1 0	13 43	1 59	11 19	1 9	17 44	0 49	6 32	0 40	37 25	15 45	13 4	13 18	24 41		n.a.
S 15	16 0	17 36	4 38	13 56	3 39	4 31	4 6	8 21	1 0	13 40	1 59	11 18	1 9	17 45	0 49	6 33	0 40	37 25	15 45	13 7	13 19	24 43		n.a.
S 16	16 17	22 51	4 58	13 53	3 32	4 7	4 1	8 38	1 1	13 38	1 59	11 16	1 9	17 46	0 49	6 33	0 41	37 24	15 46	13 11	13 21	24 45		n.a.
M17	16 35	26 33	4 57	13 51	3 23	3 43	3 56	8 55	1 2	13 35	1 59	11 15	1 9	17 47	0 49	6 34	0 41	37 24	15 46	13 15	13 22	24 46		n.a.
T 18	16 52	28 18	4 35	13 50	3 13	3 19	3 51	9 12	1 2	13 32	1 59	11 13	1 9	17 48	0 49	6 35	0 41	37 24	15 46	13 18	13 23	24 48		n.a.
W19	17 9	27 58	3 55	13 50	3 2	2 55	3 46	9 28	1 3	13 30	1 59	11 12	1 9	17 49	0 49	6 36	0 41	37 24	15 46	13 20	13 24	24 50		n.a.
T 20	17 26	25 44	3 0	13 50	2 50	2 30	3 40	9 45	1 3	13 27	1 59	11 10	1 9	17 50	0 49	6 37	0 41	37 24	15 46	13 22	13 25	24 51		n.a.
F 21	17 43	22 0	1 57	13 52	2 37	2 5	3 35	10 2	1 4	13 25	1 59	11 9	1 9	17 51	0 49	6 38	0 41	37 24	15 46	13 22	13 26	24 53		n.a.
S 22	17 59	17 12	0 49	13 55	2 23	1 39	3 30	10 18	1 4	13 22	1 59	11 8	1 9	17 53	0 49	6 38	0 41	37 23	15 46	13 23	13 27	24 55		n.a.
S 23	18 15	11 45	0s20	13 58	2 9	1 14	3 24	10 35	1 5	13 20	1 59	11 6	1 9	17 54	0 49	6 39	0 41	37 23	15 47	13 23	13 28	24 56		n.a.
M24	18 31	5 57	1 26	14 3	1 54	0 48	3 19	10 51	1 5	13 17	1 59	11 5	1 9	17 55	0 49	6 40	0 41	37 23	15 47	13 23	13 29	24 58		n.a.
T 25	18 46	0 4	2 26	14 9	1 39	0 22	3 14	11 8	1 6	13 15	1 59	11 3	1 9	17 56	0 49	6 41	0 41	37 23	15 47	13 24	13 30	25 0		n.a.
W26	19 1	5s43	3 18	14 17	1 24	0s 5	3 8	11 24	1 6	13 12	1 59	11 2	1 9	17 57	0 49	6 41	0 41	37 22	15 47	13 25	13 32	25 1		n.a.
T 27	19 16	11 13	4 1	14 25	1 9	0 31	3 3	11 40	1 7	13 10	1 59	11 1	1 9	17 58	0 49	6 42	0 41	37 22	15 47	13 28	13 33	25 3		n.a.
F 28	19 30	16 16	4 33	14 34	0 53	0 58	2 57	11 56	1 7	13 8	1 59	10 59	1 9	17 59	0 49	6 43	0 41	37 22	15 47	13 32	13 34	25 4		n.a.
S 29	19 44	20 40	4 52	14 45	0 38	1 25	2 52	12 12	1 8	13 5	1 59	10 58	1 9	18 0	0 49	6 44	0 41	37 22	15 47	13 36	13 35	25 6		n.a.
S 30	19 58	24 15	4 59	14 57	0 24	1 52	2 46	12 27	1 8	13 3	1 58	10 57	1 9	18 1	0 49	6 44	0 41	37 21	15 47	13 41	13 36	25 8		n.a.
M31	20s12	26s47	4s53	15s10	0n 9	2s19	2n41	12s43	1s 9	13n 1	1n58	10n56	1n 9	18s 2	0s49	6s45	0s41	37n21	15n47	13s45	13s37	25s 9		n.a.

Julian Day Number = -2052339.5, Delta T = 133h04m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'21, Lahiri = -145°06'21 Julian Calendar 1 Jan. 10332 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10333 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 51 20	28♏33'29	18♐10	10♏16	12♎40	0♏17	28°R12	24°R41	16♏33	15♎10	5°R36	24°R14	24♒48	27♏33	n.a.	T 1
W 2	3 55 16	29°30'30	0♑ 6	10°23	13°37	0°59	28♈ 7	24♈38	16°36	15°11	5♊34	24♒ 3	24°45	27°40	n.a.	W 2
T 3	3 59 12	0♐27'29	12° 6	10°34	14°33	1°40	28° 1	24°35	16°40	15°13	5°33	23°54	24°42	27°47	n.a.	T 3
F 4	4 3 9	1°24'27	24°13	10°50	15°30	2°21	27°56	24°32	16°43	15°15	5°31	23°49	24°38	27°53	n.a.	F 4
S 5	4 7 5	2°21'25	6♒31	11°11	16°27	3° 3	27°51	24°29	16°46	15°16	5°30	23°46	24°35	28° 0	n.a.	S 5
S 6	4 11 2	3°18'21	19° 4	11°36	17°25	3°44	27°46	24°26	16°50	15°18	5°28	23°D45	24°32	28° 7	n.a.	S 6
M 7	4 14 58	4°15'17	1♓56	12° 5	18°23	4°25	27°41	24°23	16°53	15°20	5°26	23°R45	24°29	28°14	n.a.	M 7
T 8	4 18 55	5°12'12	15°11	12°38	19°22	5° 6	27°36	24°20	16°56	15°21	5°25	23°45	24°26	28°20	n.a.	T 8
W 9	4 22 51	6° 9'07	28°52	13°16	20°21	5°47	27°32	24°17	17° 0	15°23	5°23	23°43	24°23	28°27	n.a.	W 9
T 10	4 26 48	7° 6'00	13♈ 1	13°58	21°20	6°28	27°27	24°15	17° 3	15°24	5°21	23°40	24°19	28°34	n.a.	T 10
F 11	4 30 44	8° 2'53	27°37	14°43	22°19	7° 9	27°23	24°12	17° 6	15°26	5°20	23°34	24°16	28°40	n.a.	F 11
S 12	4 34 41	8°59'46	12♉36	15°33	23°19	7°50	27°19	24°10	17° 9	15°27	5°18	23°25	24°13	28°47	n.a.	S 12
S 13	4 38 37	9°56'38	27°50	16°26	24°19	8°31	27°15	24° 7	17°13	15°29	5°16	23°15	24°10	28°54	n.a.	S 13
M14	4 42 34	10°53'30	13♊ 8	17°23	25°20	9°12	27°11	24° 5	17°16	15°30	5°15	23° 6	24° 7	29° 1	n.a.	M14
T 15	4 46 31	11°50'21	28°20	18°23	26°20	9°52	27° 7	24° 3	17°19	15°32	5°13	22°57	24° 4	29° 7	n.a.	T 15
W16	4 50 27	12°47'13	13♋15	19°27	27°22	10°33	27° 4	24° 0	17°22	15°33	5°11	22°50	24° 0	29°14	n.a.	W16
T 17	4 54 24	13°44'04	27°45	20°35	28°23	11°14	27° 0	23°58	17°26	15°35	5°10	22°45	23°57	29°21	n.a.	T 17
F 18	4 58 20	14°40'56	11♌46	21°46	29°25	11°54	26°57	23°56	17°29	15°36	5° 8	22°43	23°54	29°28	n.a.	F 18
S 19	5 2 17	15°37'47	25°19	23° 0	0♏26	12°35	26°54	23°54	17°32	15°37	5° 6	22°D43	23°51	29°34	n.a.	S 19
S 20	5 6 13	16°34'39	8♍25	24°18	1°29	13°15	26°52	23°53	17°35	15°39	5° 5	22°43	23°48	29°41	n.a.	S 20
M21	5 10 10	17°31'31	21° 8	25°39	2°31	13°56	26°49	23°51	17°38	15°40	5° 3	22°R43	23°44	29°48	n.a.	M21
T 22	5 14 6	18°28'23	3♎32	27° 3	3°34	14°36	26°46	23°49	17°41	15°41	5° 2	22°42	23°41	29°54	n.a.	T 22
W23	5 18 3	19°25'16	15°42	28°30	4°37	15°16	26°44	23°47	17°44	15°42	5° 0	22°39	23°38	0♐ 1	n.a.	W23
T 24	5 21 59	20°22'09	27°42	0♐ 0	5°40	15°56	26°42	23°46	17°47	15°44	4°58	22°33	23°35	0° 8	n.a.	T 24
F 25	5 25 56	21°19'03	9♏37	1°34	6°43	16°37	26°40	23°45	17°50	15°45	4°57	22°25	23°32	0°15	n.a.	F 25
S 26	5 29 52	22°15'56	21°28	3°10	7°47	17°17	26°38	23°43	17°53	15°46	4°55	22°16	23°29	0°21	n.a.	S 26
S 27	5 33 49	23°12'51	3♐20	4°50	8°50	17°57	26°37	23°42	17°56	15°47	4°54	22° 5	23°25	0°28	n.a.	S 27
M28	5 37 46	24♐ 9'45	15♐14	6♐32	9♏54	18♏37	26♈35	23♈41	17♏59	15♎48	4♊52	21♒54	23♒22	0♐35	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s25	28s 8	4s34	15s24	0s 4	2s46	2n36	12s59	1s 9	12n59	1n58	10n54	1n 9	18s 3	0s49	6s46	0s41	37n21	15n47	13s50	13s38	25s11		n.a.
W 2	20 38	28 11	4 3	15 39	0 18	3 14	2 30	13 14	1 10	12 57	1 58	10 53	1 9	18 4	0 49	6 47	0 41	37 20	15 47	13 54	13 39	25 12		n.a.
T 3	20 50	26 54	3 21	15 55	0 31	3 41	2 25	13 29	1 10	12 54	1 58	10 52	1 9	18 5	0 49	6 47	0 41	37 20	15 47	13 56	13 40	25 14		n.a.
F 4	21 2	24 20	2 29	16 11	0 43	4 9	2 19	13 44	1 11	12 52	1 58	10 51	1 9	18 6	0 49	6 48	0 41	37 20	15 47	13 58	13 41	25 16		n.a.
S 5	21 14	20 38	1 30	16 29	0 54	4 36	2 14	14 0	1 11	12 50	1 58	10 50	1 9	18 7	0 49	6 49	0 41	37 19	15 47	13 59	13 42	25 17		n.a.
S 6	21 25	15 56	0 25	16 47	1 5	5 4	2 9	14 14	1 11	12 48	1 58	10 49	1 9	18 8	0 49	6 49	0 41	37 19	15 47	14 0	13 44	25 19		n.a.
M 7	21 36	10 26	0n43	17 6	1 15	5 31	2 3	14 29	1 12	12 46	1 58	10 47	1 9	18 9	0 49	6 50	0 41	37 19	15 47	14 0	13 45	25 20		n.a.
T 8	21 47	4 19	1 51	17 25	1 25	5 59	1 58	14 44	1 12	12 44	1 57	10 46	1 9	18 10	0 49	6 51	0 41	37 18	15 47	14 0	13 46	25 22		n.a.
W 9	21 57	2n11	2 54	17 45	1 33	6 27	1 53	14 59	1 13	12 43	1 57	10 45	1 9	18 11	0 49	6 51	0 41	37 18	15 47	14 0	13 47	25 23		n.a.
T 10	22 7	8 47	3 49	18 6	1 41	6 54	1 47	15 13	1 13	12 41	1 57	10 44	1 9	18 12	0 49	6 52	0 41	37 17	15 47	14 1	13 48	25 25		n.a.
F 11	22 17	15 7	4 31	18 27	1 48	7 22	1 42	15 27	1 14	12 39	1 57	10 43	1 9	18 13	0 49	6 53	0 41	37 17	15 47	14 4	13 49	25 26		n.a.
S 12	22 26	20 45	4 56	18 48	1 55	7 49	1 37	15 41	1 14	12 37	1 57	10 42	1 9	18 14	0 49	6 53	0 41	37 17	15 47	14 6	13 50	25 28		n.a.
S 13	22 35	25 7	5 0	19 9	2 0	8 17	1 32	15 55	1 15	12 36	1 57	10 41	1 9	18 15	0 49	6 54	0 41	37 16	15 47	14 10	13 51	25 29		n.a.
M14	22 43	27 43	4 43	19 31	2 5	8 44	1 26	16 9	1 15	12 34	1 57	10 41	1 9	18 16	0 49	6 55	0 41	37 16	15 46	14 13	13 52	25 31		n.a.
T 15	22 51	28 14	4 6	19 52	2 9	9 12	1 21	16 23	1 15	12 33	1 56	10 40	1 9	18 17	0 49	6 55	0 41	37 15	15 46	14 16	13 53	25 32		n.a.
W16	22 59	26 39	3 13	20 14	2 13	9 39	1 16	16 37	1 16	12 31	1 56	10 39	1 9	18 18	0 49	6 56	0 41	37 15	15 46	14 18	13 54	25 34		n.a.
T 17	23 6	23 19	2 8	20 35	2 15	10 6	1 11	16 50	1 16	12 30	1 56	10 38	1 9	18 19	0 49	6 56	0 42	37 14	15 46	14 20	13 55	25 35		n.a.
F 18	23 13	18 41	0 58	20 56	2 17	10 33	1 6	17 4	1 17	12 29	1 56	10 37	1 9	18 19	0 49	6 57	0 42	37 14	15 46	14 21	13 57	25 37		n.a.
S 19	23 20	13 14	0s14	21 17	2 18	11 0	1 1	17 17	1 17	12 27	1 56	10 37	1 9	18 20	0 49	6 58	0 42	37 13	15 46	14 21	13 58	25 38		n.a.
S 20	23 26	7 23	1 22	21 38	2 19	11 27	0 56	17 30	1 17	12 26	1 56	10 36	1 9	18 21	0 49	6 58	0 42	37 13	15 46	14 21	13 59	25 40		n.a.
M21	23 31	1 24	2 25	21 58	2 18	11 54	0 52	17 43	1 18	12 25	1 55	10 35	1 9	18 22	0 49	6 59	0 42	37 12	15 45	14 21	14 0	25 41		n.a.
T 22	23 37	4s28	3 19	22 17	2 17	12 20	0 47	17 56	1 18	12 24	1 55	10 34	1 9	18 23	0 49	6 59	0 42	37 12	15 45	14 21	14 1	25 42		n.a.
W23	23 42	10 4	4 3	22 36	2 15	12 46	0 42	18 8	1 19	12 23	1 55	10 34	1 9	18 24	0 49	7 0	0 42	37 11	15 45	14 22	14 2	25 44		n.a.
T 24	23 46	15 13	4 35	22 54	2 13	13 13	0 37	18 21	1 19	12 22	1 55	10 33	1 9	18 25	0 49	7 0	0 42	37 11	15 45	14 24	14 3	25 45		n.a.
F 25	23 50	19 46	4 56	23 11	2 10	13 38	0 33	18 33	1 19	12 21	1 55	10 33	1 9	18 26	0 49	7 1	0 42	37 10	15 45	14 26	14 4	25 47		n.a.
S 26	23 54	23 31	5 3	23 28	2 6	14 4	0 28	18 45	1 20	12 20	1 54	10 32	1 9	18 27	0 49	7 1	0 42	37 10	15 44	14 30	14 5	25 48		n.a.
S 27	23 57	26 17	4 57	23 43	2 1	14 30	0 23	18 57	1 20	12 19	1 54	10 32	1 9	18 28	0 49	7 2	0 42	37 9	15 44	14 33	14 6	25 50		n.a.
M28	24s 0	27s54	4s39	23s56	1s56	14s55	0n19	19s 9	1s20	12n19	1n54	10n31	1n 9	18s29	0s49	7s 2	0s42	37n 9	15n44	14s37	14s 7	25s51		n.a.

Julian Day Number = -2052308.5, Delta T = 133h04m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'17, Lahiri = -145°06'17 Julian Calendar 1 Feb. 10332 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10333 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 41 42	25♐ 6'40	27♐11	8♐18	10♏59	19♏17	26°R34	23°R40	18♏ 2	15♎49	4°R51	21°R44	23♒19	0♐42	n.a.	T 1
W 2	5 45 39	26° 3'35	9♑13	10° 6	12° 3	19°57	26♈33	23♈39	18° 5	15°50	4♊49	21♒35	23°16	0°48	n.a.	W 2
T 3	5 49 35	27° 0'30	21°22	11°57	13° 8	20°36	26°32	23°38	18° 8	15°51	4°48	21°29	23°13	0°55	n.a.	T 3
F 4	5 53 32	27°57'26	3♒38	13°50	14°13	21°16	26°32	23°37	18°11	15°52	4°46	21°25	23°10	1° 2	n.a.	F 4
S 5	5 57 29	28°54'22	16° 6	15°46	15°18	21°56	26°31	23°36	18°13	15°53	4°45	21°D24	23° 6	1° 8	n.a.	S 5
S 6	6 1 25	29°51'18	28°46	17°45	16°23	22°36	26°31	23°36	18°16	15°54	4°43	21°24	23° 3	1°15	n.a.	S 6
M 7	6 5 22	0♑48'15	11♓43	19°45	17°28	23°15	26°D31	23°35	18°19	15°55	4°42	21°25	23° 0	1°22	n.a.	M 7
T 8	6 9 18	1°45'12	24°58	21°48	18°34	23°55	26°31	23°35	18°22	15°56	4°40	21°26	22°57	1°29	n.a.	T 8
W 9	6 13 15	2°42'09	8♈35	23°52	19°40	24°34	26°31	23°35	18°24	15°56	4°39	21°R26	22°54	1°35	n.a.	W 9
T 10	6 17 11	3°39'06	22°36	25°58	20°45	25°14	26°32	23°34	18°27	15°57	4°37	21°24	22°50	1°42	n.a.	T 10
F 11	6 21 8	4°36'04	6♉59	28° 5	21°52	25°53	26°32	23°34	18°30	15°58	4°36	21°21	22°47	1°49	n.a.	F 11
S 12	6 25 5	5°33'02	21°42	0♑13	22°58	26°32	26°33	23°D34	18°32	15°59	4°35	21°16	22°44	1°56	n.a.	S 12
S 13	6 29 1	6°30'01	6♊40	2°21	24° 4	27°12	26°34	23°34	18°35	15°59	4°33	21° 9	22°41	2° 2	n.a.	S 13
M14	6 32 58	7°27'00	21°44	4°30	25°11	27°51	26°35	23°34	18°37	16° 0	4°32	21° 3	22°38	2° 9	n.a.	M14
T 15	6 36 55	8°24'00	6♋44	6°39	26°18	28°30	26°37	23°35	18°40	16° 1	4°31	20°57	22°35	2°16	n.a.	T 15
W16	6 40 51	9°21'01	21°33	8°48	27°24	29° 9	26°38	23°35	18°42	16° 1	4°29	20°53	22°31	2°22	n.a.	W16
T 17	6 44 48	10°18'03	6♌ 1	10°56	28°31	29°48	26°40	23°35	18°45	16° 2	4°28	20°50	22°28	2°29	n.a.	T 17
F 18	6 48 44	11°15'06	20° 5	13° 4	29°39	0♐27	26°42	23°36	18°47	16° 2	4°27	20°D49	22°25	2°36	n.a.	F 18
S 19	6 52 41	12°12'10	3♍42	15°11	0♐46	1° 6	26°44	23°36	18°49	16° 3	4°26	20°50	22°22	2°43	n.a.	S 19
S 20	6 56 38	13° 9'15	16°53	17°17	1°54	1°45	26°46	23°37	18°52	16° 3	4°25	20°51	22°19	2°49	n.a.	S 20
M21	7 0 34	14° 6'21	29°40	19°22	3° 1	2°24	26°48	23°38	18°54	16° 4	4°23	20°53	22°16	2°56	n.a.	M21
T 22	7 4 31	15° 3'29	12♎ 7	21°25	4° 9	3° 2	26°51	23°39	18°56	16° 4	4°22	20°R53	22°12	3° 3	n.a.	T 22
W23	7 8 28	16° 0'38	24°18	23°27	5°17	3°41	26°54	23°40	18°59	16° 5	4°21	20°53	22° 9	3°10	n.a.	W23
T 24	7 12 24	16°57'48	6♏19	25°28	6°25	4°20	26°57	23°41	19° 1	16° 5	4°20	20°51	22° 6	3°16	n.a.	T 24
F 25	7 16 21	17°55'00	18°13	27°27	7°33	4°58	27° 0	23°42	19° 3	16° 5	4°19	20°48	22° 3	3°23	n.a.	F 25
S 26	7 20 17	18°52'13	0♐ 5	29°24	8°42	5°37	27° 3	23°43	19° 5	16° 5	4°18	20°44	22° 0	3°30	n.a.	S 26
S 27	7 24 14	19°49'28	11°58	1♒20	9°50	6°15	27° 6	23°45	19° 7	16° 6	4°17	20°39	21°56	3°36	n.a.	S 27
M28	7 28 11	20°46'44	23°55	3°14	10°59	6°54	27°10	23°46	19° 9	16° 6	4°16	20°33	21°53	3°43	n.a.	M28
T 29	7 32 7	21°44'01	5♑59	5° 7	12° 8	7°32	27°14	23°48	19°11	16° 6	4°15	20°28	21°50	3°50	n.a.	T 29
W30	7 36 4	22°41'20	18°11	6°58	13°17	8°10	27°18	23°49	19°13	16° 6	4°14	20°24	21°47	3°57	n.a.	W30
T 31	7 40 1	23♑38'40	0♒32	8♒47	14♐26	8♐48	27♈22	23♈51	19♏15	16♎ 6	4♊13	20♒22	21♒44	4♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	28s14	4s 8	24s 9	1s50	15s20	0n15	19s21	1s21	12n18	1n54	10n31	1n 9	18s29	0s49	7s 3	0s42	37n 8	15n44	14s40	14s 8	25s52		n.a.
W 2	24 4	27 13	3 26	24 20	1 44	15 44	0 10	19 32	1 21	12 17	1 54	10 30	1 9	18 30	0 49	7 3	0 42	37 8	15 44	14 43	14 9	25 54		n.a.
T 3	24 6	24 55	2 34	24 29	1 37	16 9	0 6	19 44	1 22	12 17	1 53	10 30	1 9	18 31	0 49	7 3	0 42	37 7	15 43	14 45	14 11	25 55		n.a.
F 4	24 7	21 25	1 34	24 37	1 30	16 33	0 2	19 55	1 22	12 16	1 53	10 30	1 9	18 32	0 50	7 4	0 42	37 6	15 43	14 47	14 12	25 56		n.a.
S 5	24 7	16 55	0 28	24 42	1 22	16 56	0s 2	20 6	1 22	12 16	1 53	10 29	1 9	18 33	0 50	7 4	0 42	37 6	15 43	14 47	14 13	25 58		n.a.
S 6	24 8	11 38	0n40	24 46	1 13	17 20	0 7	20 17	1 23	12 16	1 53	10 29	1 9	18 34	0 50	7 5	0 42	37 5	15 42	14 47	14 14	25 59		n.a.
M 7	24 8	5 44	1 47	24 48	1 4	17 43	0 11	20 28	1 23	12 15	1 52	10 29	1 9	18 35	0 50	7 5	0 42	37 5	15 42	14 47	14 15	26 0		n.a.
T 8	24 7	0n32	2 50	24 48	0 55	18 5	0 15	20 38	1 23	12 15	1 52	10 29	1 9	18 35	0 50	7 5	0 42	37 4	15 42	14 46	14 16	26 2		n.a.
W 9	24 6	6 57	3 46	24 45	0 46	18 27	0 18	20 49	1 24	12 15	1 52	10 29	1 9	18 36	0 50	7 6	0 42	37 3	15 42	14 46	14 17	26 3		n.a.
T 10	24 5	13 11	4 30	24 41	0 36	18 49	0 22	20 59	1 24	12 15	1 52	10 29	1 9	18 37	0 50	7 6	0 42	37 3	15 41	14 47	14 18	26 4		n.a.
F 11	24 3	18 55	4 58	24 34	0 26	19 11	0 26	21 9	1 24	12 15	1 51	10 28	1 9	18 38	0 50	7 6	0 42	37 2	15 41	14 48	14 19	26 6		n.a.
S 12	24 1	23 39	5 8	24 25	0 17	19 32	0 30	21 19	1 25	12 15	1 51	10 28	1 9	18 39	0 50	7 7	0 42	37 2	15 41	14 50	14 20	26 7		n.a.
S 13	23 58	26 55	4 57	24 14	0 7	19 52	0 33	21 29	1 25	12 15	1 51	10 28	1 9	18 39	0 50	7 7	0 42	37 1	15 40	14 52	14 21	26 8		n.a.
M14	23 55	28 17	4 25	24 0	0n 3	20 13	0 37	21 38	1 25	12 16	1 51	10 28	1 9	18 40	0 50	7 7	0 42	37 0	15 40	14 54	14 22	26 10		n.a.
T 15	23 51	27 33	3 35	23 45	0 13	20 32	0 40	21 48	1 26	12 16	1 51	10 28	1 9	18 41	0 50	7 8	0 43	37 0	15 40	14 56	14 23	26 11		n.a.
W16	23 47	24 51	2 32	23 28	0 22	20 52	0 44	21 57	1 26	12 16	1 50	10 29	1 9	18 42	0 50	7 8	0 43	36 59	15 39	14 57	14 24	26 12		n.a.
T 17	23 43	20 35	1 19	23 9	0 32	21 10	0 47	22 6	1 26	12 17	1 50	10 29	1 9	18 42	0 50	7 8	0 43	36 58	15 39	14 58	14 26	26 13		n.a.
F 18	23 38	15 16	0 4	22 48	0 41	21 29	0 50	22 15	1 27	12 17	1 50	10 29	1 9	18 43	0 50	7 8	0 43	36 58	15 38	14 58	14 27	26 15		n.a.
S 19	23 33	9 22	1s 9	22 26	0 50	21 46	0 53	22 24	1 27	12 18	1 50	10 29	1 9	18 44	0 50	7 9	0 43	36 57	15 38	14 58	14 28	26 16		n.a.
S 20	23 27	3 14	2 17	22 2	0 58	22 4	0 56	22 32	1 27	12 18	1 49	10 29	1 9	18 44	0 50	7 9	0 43	36 57	15 38	14 58	14 29	26 17		n.a.
M21	23 21	2s50	3 15	21 37	1 6	22 20	0 59	22 40	1 27	12 19	1 49	10 30	1 9	18 45	0 50	7 9	0 43	36 56	15 37	14 57	14 30	26 18		n.a.
T 22	23 15	8 38	4 3	21 10	1 13	22 37	1 2	22 49	1 28	12 20	1 49	10 30	1 9	18 46	0 50	7 9	0 43	36 55	15 37	14 57	14 31	26 20		n.a.
W23	23 8	13 59	4 38	20 43	1 20	22 52	1 5	22 57	1 28	12 20	1 49	10 30	1 9	18 46	0 50	7 9	0 43	36 55	15 36	14 57	14 32	26 21		n.a.
T 24	23 1	18 44	5 1	20 15	1 27	23 7	1 8	23 4	1 28	12 21	1 48	10 31	1 9	18 47	0 50	7 10	0 43	36 54	15 36	14 58	14 33	26 22		n.a.
F 25	22 53	22 43	5 11	19 46	1 33	23 22	1 10	23 12	1 29	12 22	1 48	10 31	1 8	18 48	0 50	7 10	0 43	36 53	15 36	14 59	14 34	26 23		n.a.
S 26	22 45	25 45	5 7	19 16	1 39	23 36	1 13	23 19	1 29	12 23	1 48	10 31	1 8	18 48	0 50	7 10	0 43	36 53	15 35	15 0	14 35	26 24		n.a.
S 27	22 37	27 40	4 50	18 46	1 44	23 49	1 15	23 27	1 29	12 24	1 48	10 32	1 8	18 49	0 50	7 10	0 43	36 52	15 35	15 2	14 36	26 26		n.a.
M28	22 28	28 20	4 20	18 15	1 48	24 1	1 18	23 34	1 29	12 25	1 47	10 32	1 8	18 50	0 51	7 10	0 43	36 51	15 34	15 4	14 37	26 27		n.a.
T 29	22 19	27 39	3 39	17 44	1 52	24 13	1 20	23 41	1 30	12 27	1 47	10 33	1 8	18 50	0 51	7 10	0 43	36 51	15 34	15 5	14 38	26 28		n.a.
W30	22 9	25 37	2 47	17 12	1 56	24 25	1 22	23 47	1 30	12 28	1 47	10 34	1 8	18 51	0 51	7 10	0 43	36 50	15 33	15 6	14 39	26 29		n.a.
T 31	21s59	22s21	1s46	16s41	1n59	24s36	1s24	23s54	1s30	12n29	1n47	10n34	1n 8	18s51	0s51	7s11	0s43	36n49	15n33	15s 7	14s40	26s30		n.a.

Julian Day Number = -2052280.5, Delta T = 133h04m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'13, Lahiri = -145°06'13 Julian Calendar 1 March 10332 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10333 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 43 57	24♉36'02	13♒ 4	10♒35	15♐35	9♐27	27♈26	23♈53	19♏17	16♎ 6	4°R12	20°R20	21♒41	4♐10	n.a.	F 1
S 2	7 47 54	25°33'24	25°48	12°20	16°44	10° 5	27°30	23°55	19°19	16° 6	4♊11	20°D20	21°37	4°17	n.a.	S 2
S 3	7 51 51	26°30'49	8♓45	14° 5	17°54	10°43	27°35	23°57	19°20	16°R 7	4°10	20♒21	21°34	4°24	n.a.	S 3
M 4	7 55 47	27°28'14	21°56	15°47	19° 3	11°21	27°40	23°59	19°22	16° 6	4°10	20°23	21°31	4°30	n.a.	M 4
T 5	7 59 44	28°25'40	5♈22	17°28	20°13	11°59	27°45	24° 1	19°24	16° 6	4° 9	20°24	21°28	4°37	n.a.	T 5
W 6	8 3 41	29°23'08	19° 3	19° 8	21°22	12°36	27°50	24° 3	19°25	16° 6	4° 8	20°25	21°25	4°44	n.a.	W 6
T 7	8 7 37	0♒20'37	3♉ 0	20°45	22°32	13°14	27°55	24° 5	19°27	16° 6	4° 7	20°R25	21°21	4°50	n.a.	T 7
F 8	8 11 34	1°18'08	17°13	22°21	23°42	13°52	28° 0	24° 8	19°29	16° 6	4° 7	20°25	21°18	4°57	n.a.	F 8
S 9	8 15 31	2°15'39	1♊39	23°56	24°52	14°30	28° 6	24°10	19°30	16° 6	4° 6	20°23	21°15	5° 4	n.a.	S 9
S 10	8 19 27	3°13'13	16°14	25°28	26° 2	15° 7	28°12	24°13	19°31	16° 6	4° 5	20°21	21°12	5°11	n.a.	S 10
M11	8 23 24	4°10'47	0♋53	26°59	27°13	15°45	28°17	24°16	19°33	16° 5	4° 5	20°19	21° 9	5°17	n.a.	M11
T 12	8 27 21	5° 8'24	15°31	28°29	28°23	16°22	28°23	24°18	19°34	16° 5	4° 4	20°17	21° 6	5°24	n.a.	T 12
W13	8 31 17	6° 6'01	29°59	29°56	29°34	16°59	28°29	24°21	19°36	16° 5	4° 4	20°16	21° 2	5°31	n.a.	W13
T 14	8 35 14	7° 3'41	14♌14	1♓22	0♉44	17°37	28°36	24°24	19°37	16° 4	4° 3	20°D15	20°59	5°37	n.a.	T 14
F 15	8 39 11	8° 1'22	28°10	2°47	1°55	18°14	28°42	24°27	19°38	16° 4	4° 3	20°15	20°56	5°44	n.a.	F 15
S 16	8 43 7	8°59'05	11♍43	4° 9	3° 6	18°51	28°49	24°30	19°39	16° 4	4° 2	20°16	20°53	5°51	n.a.	S 16
S 17	8 47 4	9°56'50	24°54	5°30	4°17	19°28	28°55	24°34	19°40	16° 3	4° 2	20°17	20°50	5°58	n.a.	S 17
M18	8 51 0	10°54'37	7♎43	6°49	5°28	20° 5	29° 2	24°37	19°42	16° 3	4° 2	20°18	20°47	6° 4	n.a.	M18
T 19	8 54 57	11°52'26	20°13	8° 5	6°39	20°42	29° 9	24°40	19°43	16° 2	4° 1	20°19	20°43	6°11	n.a.	T 19
W20	8 58 54	12°50'17	2♏26	9°20	7°50	21°19	29°16	24°44	19°44	16° 2	4° 1	20°19	20°40	6°18	n.a.	W20
T 21	9 2 50	13°48'11	14°29	10°33	9° 1	21°56	29°24	24°47	19°45	16° 1	4° 1	20°R19	20°37	6°25	n.a.	T 21
F 22	9 6 47	14°46'07	26°24	11°44	10°13	22°33	29°31	24°51	19°45	16° 1	4° 0	20°19	20°34	6°31	n.a.	F 22
S 23	9 10 44	15°44'05	8♐16	12°52	11°24	23°10	29°38	24°54	19°46	16° 0	4° 0	20°19	20°31	6°38	n.a.	S 23
S 24	9 14 40	16°42'05	20°11	13°58	12°36	23°47	29°46	24°58	19°47	15°59	4° 0	20°18	20°27	6°45	n.a.	S 24
M25	9 18 37	17°40'08	2♑11	15° 2	13°48	24°23	29°54	25° 2	19°48	15°59	4° 0	20°18	20°24	6°51	n.a.	M25
T 26	9 22 34	18°38'13	14°21	16° 4	15° 0	25° 0	0♉ 2	25° 6	19°49	15°58	4° 0	20°18	20°21	6°58	n.a.	T 26
W27	9 26 30	19°36'20	26°42	17° 2	16°11	25°36	0°10	25°10	19°49	15°57	4° 0	20°17	20°18	7° 5	n.a.	W27
T 28	9 30 27	20°34'29	9♒18	17°58	17°23	26°13	0°18	25°14	19°50	15°56	4° 0	20°D17	20°15	7°12	n.a.	T 28
F 29	9 34 24	21°32'40	22° 8	18°51	18°36	26°49	0°26	25°18	19°50	15°56	4°D 0	20°R17	20°12	7°18	n.a.	F 29
S 30	9 38 20	22♒30'53	5♓14	19♓40	19♉48	27♐25	0♉35	25♈22	19♏51	15♎55	4♊ 0	20♒17	20♒ 8	7♐25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s49	18s 1	0s40	16s 9	2n 2	24s46	1s26	24s 0	1s30	12n30	1n46	10n35	1n 8	18s52	0s51	7s11	0s43	36n49	15n32	15s 8	14s41	26s32		n.a.
S 2	21 38	12 49	0n30	15 37	2 4	24 55	1 28	24 6	1 31	12 32	1 46	10 36	1 8	18 53	0 51	7 11	0 43	36 48	15 32	15 8	14 42	26 33		n.a.
S 3	21 27	7 0	1 39	15 6	2 5	25 4	1 30	24 12	1 31	12 33	1 46	10 36	1 8	18 53	0 51	7 11	0 43	36 48	15 31	15 8	14 44	26 34		n.a.
M 4	21 16	0 47	2 45	14 34	2 6	25 12	1 32	24 18	1 31	12 35	1 46	10 37	1 8	18 54	0 51	7 11	0 43	36 47	15 31	15 7	14 45	26 35		n.a.
T 5	21 4	5n35	3 43	14 2	2 7	25 19	1 33	24 24	1 31	12 37	1 46	10 38	1 8	18 54	0 51	7 11	0 43	36 46	15 30	15 7	14 46	26 36		n.a.
W 6	20 52	11 47	4 29	13 31	2 7	25 26	1 35	24 29	1 32	12 38	1 45	10 39	1 8	18 55	0 51	7 11	0 43	36 46	15 30	15 6	14 47	26 37		n.a.
T 7	20 39	17 33	5 0	13 0	2 6	25 32	1 36	24 34	1 32	12 40	1 45	10 39	1 8	18 55	0 51	7 11	0 43	36 45	15 29	15 6	14 48	26 38		n.a.
F 8	20 27	22 28	5 14	12 30	2 6	25 37	1 38	24 39	1 32	12 42	1 45	10 40	1 8	18 56	0 51	7 11	0 43	36 44	15 29	15 6	14 49	26 39		n.a.
S 9	20 13	26 7	5 9	11 59	2 4	25 41	1 39	24 44	1 32	12 44	1 45	10 41	1 8	18 56	0 51	7 11	0 44	36 44	15 28	15 7	14 50	26 40		n.a.
S 10	20 0	28 6	4 43	11 29	2 2	25 45	1 40	24 49	1 33	12 45	1 44	10 42	1 8	18 57	0 51	7 11	0 44	36 43	15 28	15 7	14 51	26 42		n.a.
M11	19 46	28 8	3 59	11 0	2 0	25 48	1 42	24 53	1 33	12 47	1 44	10 43	1 8	18 57	0 51	7 11	0 44	36 42	15 27	15 8	14 52	26 43		n.a.
T 12	19 32	26 11	3 0	10 31	1 57	25 50	1 43	24 57	1 33	12 49	1 44	10 44	1 8	18 57	0 51	7 10	0 44	36 42	15 27	15 9	14 53	26 44		n.a.
W13	19 17	22 31	1 49	10 3	1 54	25 52	1 44	25 2	1 33	12 51	1 44	10 45	1 8	18 58	0 51	7 10	0 44	36 41	15 26	15 9	14 54	26 45		n.a.
T 14	19 2	17 34	0 33	9 35	1 51	25 53	1 44	25 5	1 33	12 54	1 44	10 46	1 8	18 58	0 51	7 10	0 44	36 41	15 26	15 9	14 55	26 46		n.a.
F 15	18 47	11 47	0s44	9 8	1 46	25 53	1 45	25 9	1 34	12 56	1 43	10 48	1 8	18 59	0 51	7 10	0 44	36 40	15 25	15 9	14 56	26 47		n.a.
S 16	18 32	5 36	1 56	8 42	1 42	25 52	1 46	25 13	1 34	12 58	1 43	10 49	1 8	18 59	0 51	7 10	0 44	36 39	15 25	15 9	14 57	26 48		n.a.
S 17	18 16	0s39	3 0	8 16	1 37	25 51	1 47	25 16	1 34	13 0	1 43	10 50	1 8	18 59	0 52	7 10	0 44	36 39	15 24	15 9	14 58	26 49		n.a.
M18	18 0	6 42	3 53	7 51	1 32	25 48	1 47	25 19	1 34	13 3	1 43	10 51	1 8	19 0	0 52	7 10	0 44	36 38	15 24	15 9	14 59	26 50		n.a.
T 19	17 43	12 19	4 34	7 27	1 26	25 45	1 47	25 22	1 34	13 5	1 42	10 52	1 8	19 0	0 52	7 10	0 44	36 37	15 23	15 8	15 0	26 51		n.a.
W20	17 27	17 21	5 1	7 4	1 20	25 42	1 48	25 25	1 35	13 7	1 42	10 54	1 8	19 0	0 52	7 9	0 44	36 37	15 23	15 8	15 1	26 52		n.a.
T 21	17 10	21 38	5 15	6 42	1 13	25 37	1 48	25 28	1 35	13 10	1 42	10 55	1 8	19 1	0 52	7 9	0 44	36 36	15 22	15 8	15 2	26 53		n.a.
F 22	16 52	25 0	5 14	6 21	1 6	25 32	1 48	25 30	1 35	13 12	1 42	10 56	1 8	19 1	0 52	7 9	0 44	36 36	15 22	15 8	15 3	26 54		n.a.
S 23	16 35	27 16	5 1	6 1	0 59	25 26	1 48	25 32	1 35	13 15	1 42	10 58	1 8	19 1	0 52	7 9	0 44	36 35	15 21	15 8	15 4	26 55		n.a.
S 24	16 17	28 19	4 34	5 42	0 51	25 19	1 48	25 34	1 35	13 17	1 41	10 59	1 7	19 2	0 52	7 9	0 44	36 35	15 20	15 8	15 5	26 56		n.a.
M25	15 59	28 3	3 56	5 24	0 43	25 12	1 48	25 36	1 35	13 20	1 41	11 0	1 7	19 2	0 52	7 8	0 44	36 34	15 20	15 9	15 7	26 57		n.a.
T 26	15 40	26 25	3 6	5 8	0 34	25 4	1 48	25 38	1 36	13 23	1 41	11 2	1 7	19 2	0 52	7 8	0 44	36 33	15 19	15 9	15 8	26 58		n.a.
W27	15 22	23 30	2 7	4 53	0 25	24 55	1 48	25 39	1 36	13 26	1 41	11 3	1 7	19 2	0 52	7 8	0 44	36 33	15 19	15 9	15 9	26 59		n.a.
T 28	15 3	19 25	1 0	4 39	0 16	24 45	1 48	25 41	1 36	13 28	1 41	11 5	1 7	19 3	0 52	7 8	0 44	36 32	15 18	15 9	15 10	27 0		n.a.
F 29	14 44	14 22	0n10	4 26	0 6	24 35	1 47	25 42	1 36	13 31	1 41	11 6	1 7	19 3	0 52	7 7	0 44	36 32	15 18	15 9	15 11	27 1		n.a.
S 30	14s24	8s36	1n22	4s16	0s 4	24s23	1s47	25s43	1s36	13n34	1n40	11n 8	1n 7	19s 3	0s52	7s 7	0s44	36n31	15n17	15s 9	15s12	27s 2		n.a.

Julian Day Number = -2052249.5, Delta T = 133h04m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'09, Lahiri = -145°06'09 Julian Calendar 1 Apr. 10332 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 42 17	23♒29'08	18♓35	20♓26	21♑ 0	28♐ 1	0♉43	25♈26	19♏51	15°R54	4♊ 0	20°R17	20♒ 5	7♐32	n.a.	S 1
M 2	9 46 13	24°27'26	2♈ 9	21° 9	22°12	28°37	0°52	25°31	19°52	15♎53	4° 0	20♒17	20° 2	7°38	n.a.	M 2
T 3	9 50 10	25°25'45	15°55	21°48	23°25	29°13	1° 1	25°35	19°52	15°52	4° 0	20°16	19°59	7°45	n.a.	T 3
W 4	9 54 7	26°24'07	29°51	22°23	24°37	29°49	1°10	25°40	19°52	15°51	4° 0	20°16	19°56	7°52	n.a.	W 4
T 5	9 58 3	27°22'30	13♉56	22°54	25°50	0♑25	1°19	25°44	19°53	15°50	4° 0	20°15	19°53	7°59	n.a.	T 5
F 6	10 2 0	28°20'55	28° 6	23°20	27° 2	1° 1	1°28	25°49	19°53	15°49	4° 1	20°D15	19°49	8° 5	n.a.	F 6
S 7	10 5 57	29°19'23	12♊21	23°41	28°15	1°37	1°37	25°53	19°53	15°48	4° 1	20°15	19°46	8°12	n.a.	S 7
S 8	10 9 53	0♓17'52	26°36	23°57	29°28	2°12	1°46	25°58	19°53	15°47	4° 1	20°16	19°43	8°19	n.a.	S 8
M 9	10 13 50	1°16'23	10♋50	24° 8	0♒41	2°48	1°56	26° 3	19°53	15°46	4° 1	20°17	19°40	8°25	n.a.	M 9
T 10	10 17 46	2°14'56	25° 0	24°R13	1°54	3°23	2° 5	26° 8	19°R53	15°45	4° 2	20°18	19°37	8°32	n.a.	T 10
W11	10 21 43	3°13'32	9♌ 1	24°12	3° 7	3°59	2°15	26°13	19°53	15°44	4° 2	20°18	19°33	8°39	n.a.	W11
T 12	10 25 40	4°12'09	22°52	24° 5	4°20	4°34	2°25	26°18	19°53	15°43	4° 3	20°R18	19°30	8°46	n.a.	T 12
F 13	10 29 36	5°10'49	6♍29	23°51	5°33	5° 9	2°34	26°23	19°53	15°41	4° 3	20°18	19°27	8°52	n.a.	F 13
S 14	10 33 33	6° 9'31	19°49	23°31	6°46	5°44	2°44	26°28	19°53	15°40	4° 4	20°17	19°24	8°59	n.a.	S 14
S 15	10 37 29	7° 8'15	2♎52	23° 4	8° 0	6°19	2°54	26°33	19°53	15°39	4° 4	20°15	19°21	9° 6	n.a.	S 15
M16	10 41 26	8° 7'02	15°37	22°31	9°13	6°54	3° 5	26°38	19°52	15°38	4° 5	20°12	19°18	9°12	n.a.	M16
T 17	10 45 23	9° 5'51	28° 6	21°51	10°26	7°29	3°15	26°44	19°52	15°36	4° 5	20° 9	19°14	9°19	n.a.	T 17
W18	10 49 19	10° 4'43	10♏20	21° 6	11°40	8° 4	3°25	26°49	19°51	15°35	4° 6	20° 7	19°11	9°26	n.a.	W18
T 19	10 53 16	11° 3'38	22°23	20°15	12°54	8°38	3°36	26°54	19°51	15°34	4° 7	20° 5	19° 8	9°33	n.a.	T 19
F 20	10 57 12	12° 2'35	4♐18	19°20	14° 7	9°13	3°46	27° 0	19°51	15°33	4° 7	20° 3	19° 5	9°39	n.a.	F 20
S 21	11 1 9	13° 1'35	16°10	18°20	15°21	9°48	3°57	27° 5	19°50	15°31	4° 8	20°D 3	19° 2	9°46	n.a.	S 21
S 22	11 5 6	14° 0'37	28° 4	17°18	16°35	10°22	4° 8	27°11	19°49	15°30	4° 9	20° 4	18°58	9°53	n.a.	S 22
M23	11 9 2	14°59'43	10♑ 5	16°15	17°49	10°56	4°18	27°16	19°49	15°28	4°10	20° 5	18°55	9°59	n.a.	M23
T 24	11 12 59	15°58'51	22°17	15°12	19° 3	11°30	4°29	27°22	19°48	15°27	4°11	20° 7	18°52	10° 6	n.a.	T 24
W25	11 16 55	16°58'01	4♒44	14°11	20°17	12° 5	4°40	27°28	19°47	15°26	4°12	20° 9	18°49	10°13	n.a.	W25
T 26	11 20 52	17°57'14	17°29	13°13	21°31	12°39	4°51	27°33	19°46	15°24	4°12	20°R 9	18°46	10°20	n.a.	T 26
F 27	11 24 48	18°56'30	0♓35	12°19	22°45	13°13	5° 2	27°39	19°46	15°23	4°13	20° 9	18°43	10°26	n.a.	F 27
S 28	11 28 45	19°55'48	14° 2	11°32	23°59	13°46	5°14	27°45	19°45	15°21	4°14	20° 7	18°39	10°33	n.a.	S 28
S 29	11 32 41	20°55'08	27°48	10°51	25°13	14°20	5°25	27°51	19°44	15°20	4°15	20° 4	18°36	10°40	n.a.	S 29
M30	11 36 38	21°54'31	11♈50	10°20	26°28	14°54	5°36	27°57	19°43	15°18	4°16	19°59	18°33	10°47	n.a.	M30
T 31	11 40 35	22♓53'56	26♈ 5	9♓57	27♒42	15♑27	5♉48	28♈ 3	19♏42	15♎17	4♊18	19♒54	18♒30	10♐53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 5	2s21	2n30	4s 6	0s14	24s12	1s46	25s44	1s36	13n37	1n40	11n 9	1n 7	19s 3	0s52	7s 7	0s44	36n31	15n16	15s 9	15s13	27s 2		n.a.
M 2	13 45	4n 6	3 31	3 59	0 25	23 59	1 46	25 44	1 36	13 40	1 40	11 11	1 7	19 3	0 52	7 6	0 44	36 30	15 16	15 9	15 14	27 3		n.a.
T 3	13 25	10 26	4 21	3 53	0 36	23 46	1 45	25 45	1 37	13 43	1 40	11 13	1 7	19 4	0 52	7 6	0 44	36 30	15 15	15 9	15 15	27 4		n.a.
W 4	13 4	16 21	4 56	3 49	0 47	23 32	1 44	25 45	1 37	13 46	1 40	11 14	1 7	19 4	0 52	7 6	0 45	36 29	15 15	15 9	15 16	27 5		n.a.
T 5	12 44	21 28	5 14	3 47	0 59	23 17	1 43	25 45	1 37	13 49	1 39	11 16	1 7	19 4	0 52	7 5	0 45	36 28	15 14	15 9	15 17	27 6		n.a.
F 6	12 23	25 23	5 13	3 48	1 10	23 2	1 42	25 45	1 37	13 52	1 39	11 18	1 7	19 4	0 53	7 5	0 45	36 28	15 14	15 10	15 18	27 7		n.a.
S 7	12 2	27 46	4 53	3 50	1 22	22 46	1 41	25 45	1 37	13 55	1 39	11 19	1 7	19 4	0 53	7 5	0 45	36 27	15 13	15 9	15 19	27 8		n.a.
S 8	11 41	28 20	4 15	3 54	1 34	22 29	1 40	25 44	1 37	13 58	1 39	11 21	1 7	19 4	0 53	7 4	0 45	36 27	15 12	15 9	15 20	27 9		n.a.
M 9	11 20	27 1	3 21	4 1	1 46	22 12	1 39	25 44	1 37	14 2	1 39	11 23	1 7	19 4	0 53	7 4	0 45	36 27	15 12	15 9	15 21	27 9		n.a.
T 10	10 58	23 58	2 15	4 10	1 59	21 54	1 38	25 43	1 38	14 5	1 39	11 25	1 7	19 4	0 53	7 3	0 45	36 26	15 11	15 9	15 22	27 10		n.a.
W11	10 37	19 31	1 2	4 22	2 11	21 36	1 37	25 42	1 38	14 8	1 38	11 27	1 7	19 4	0 53	7 3	0 45	36 26	15 11	15 8	15 23	27 11		n.a.
T 12	10 15	14 4	0s14	4 35	2 23	21 17	1 35	25 41	1 38	14 12	1 38	11 29	1 7	19 4	0 53	7 3	0 45	36 25	15 10	15 8	15 24	27 12		n.a.
F 13	9 53	8 2	1 28	4 51	2 34	20 57	1 34	25 40	1 38	14 15	1 38	11 30	1 7	19 4	0 53	7 2	0 45	36 25	15 10	15 9	15 25	27 13		n.a.
S 14	9 31	1 46	2 36	5 10	2 45	20 37	1 33	25 39	1 38	14 18	1 38	11 32	1 7	19 4	0 53	7 2	0 45	36 24	15 9	15 9	15 26	27 14		n.a.
S 15	9 8	4s25	3 33	5 30	2 56	20 16	1 31	25 37	1 38	14 22	1 38	11 34	1 7	19 4	0 53	7 1	0 45	36 24	15 8	15 10	15 27	27 14		n.a.
M16	8 46	10 17	4 19	5 53	3 5	19 54	1 30	25 35	1 38	14 25	1 38	11 36	1 7	19 4	0 53	7 1	0 45	36 23	15 8	15 11	15 28	27 15		n.a.
T 17	8 23	15 37	4 51	6 17	3 14	19 32	1 28	25 33	1 38	14 29	1 38	11 38	1 7	19 4	0 53	7 0	0 45	36 23	15 7	15 11	15 29	27 16		n.a.
W18	8 0	20 13	5 10	6 42	3 22	19 10	1 26	25 31	1 38	14 32	1 37	11 40	1 7	19 4	0 53	7 0	0 45	36 22	15 7	15 12	15 30	27 17		n.a.
T 19	7 37	23 56	5 14	7 9	3 28	18 47	1 25	25 29	1 38	14 36	1 37	11 42	1 7	19 4	0 53	6 59	0 45	36 22	15 6	15 13	15 31	27 18		n.a.
F 20	7 14	26 36	5 5	7 35	3 33	18 23	1 23	25 27	1 39	14 39	1 37	11 44	1 7	19 4	0 53	6 59	0 45	36 22	15 6	15 13	15 32	27 18		n.a.
S 21	6 51	28 4	4 42	8 2	3 36	17 59	1 21	25 24	1 39	14 43	1 37	11 46	1 7	19 4	0 53	6 58	0 45	36 21	15 5	15 13	15 33	27 19		n.a.
S 22	6 28	28 15	4 8	8 28	3 37	17 35	1 19	25 22	1 39	14 47	1 37	11 48	1 7	19 4	0 53	6 58	0 45	36 21	15 4	15 13	15 34	27 20		n.a.
M23	6 4	27 6	3 22	8 53	3 36	17 9	1 17	25 19	1 39	14 50	1 37	11 50	1 7	19 4	0 53	6 57	0 45	36 21	15 4	15 13	15 35	27 21		n.a.
T 24	5 41	24 39	2 27	9 16	3 34	16 44	1 15	25 16	1 39	14 54	1 37	11 52	1 7	19 3	0 54	6 57	0 45	36 20	15 3	15 12	15 36	27 21		n.a.
W25	5 17	20 59	1 24	9 36	3 29	16 18	1 13	25 13	1 39	14 58	1 36	11 55	1 7	19 3	0 54	6 56	0 45	36 20	15 3	15 12	15 37	27 22		n.a.
T 26	4 54	16 16	0 15	9 53	3 22	15 52	1 11	25 10	1 39	15 1	1 36	11 57	1 7	19 3	0 54	6 56	0 45	36 20	15 2	15 11	15 38	27 23		n.a.
F 27	4 30	10 42	0n57	10 6	3 14	15 25	1 9	25 6	1 39	15 5	1 36	11 59	1 7	19 3	0 54	6 55	0 45	36 19	15 2	15 12	15 39	27 24		n.a.
S 28	4 6	4 31	2 7	10 16	3 4	14 57	1 7	25 3	1 39	15 9	1 36	12 1	1 7	19 3	0 54	6 55	0 45	36 19	15 1	15 12	15 40	27 24		n.a.
S 29	3 42	2n 0	3 11	10 21	2 52	14 30	1 4	24 59	1 39	15 13	1 36	12 3	1 7	19 3	0 54	6 54	0 45	36 19	15 1	15 13	15 41	27 25		n.a.
M30	3 18	8 33	4 5	10 21	2 39	14 2	1 2	24 55	1 39	15 16	1 36	12 5	1 7	19 2	0 54	6 53	0 45	36 18	15 0	15 15	15 42	27 26		n.a.
T 31	2s54	14n45	4n44	10s17	2s25	13s33	1s 0	24s51	1s39	15n20	1n36	12n 8	1n 7	19s 2	0s54	6s53	0s45	36n18	15n 0	15s16	15s43	27s26		n.a.

Julian Day Number = -2052219.5, Delta T = 133h04m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'05, Lahiri = -145°06'05 Julian Calendar 1 May 10332 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10332 BCE

JUNE 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 44 31	23♓53'23	10♉26	9°R44	28♒57	16♌ 1	5♉59	28♈ 9	19°R41	15°R15	4♊19	19°R49	18♒27	11♐ 0	n.a.	W 1
T 2	11 48 28	24°52'53	24°49	9°D41	0♓11	16°34	6°11	28°15	19♏40	15♎14	4°20	19♒45	18°24	11° 7	n.a.	T 2
F 3	11 52 24	25°52'24	9♊ 9	9♓48	1°26	17° 7	6°23	28°21	19°38	15°12	4°21	19°42	18°20	11°13	n.a.	F 3
S 4	11 56 21	26°51'58	23°23	10° 5	2°40	17°40	6°34	28°27	19°37	15°10	4°22	19°D41	18°17	11°20	n.a.	S 4
S 5	12 0 17	27°51'34	7♋29	10°32	3°55	18°13	6°46	28°34	19°36	15° 9	4°24	19°41	18°14	11°27	n.a.	S 5
M 6	12 4 14	28°51'12	21°24	11° 8	5° 9	18°46	6°58	28°40	19°35	15° 7	4°25	19°43	18°11	11°34	n.a.	M 6
T 7	12 8 10	29°50'53	5♌10	11°53	6°24	19°18	7°10	28°46	19°33	15° 6	4°26	19°44	18° 8	11°40	n.a.	T 7
W 8	12 12 7	0♈50'35	18°45	12°47	7°39	19°51	7°22	28°52	19°32	15° 4	4°27	19°R45	18° 4	11°47	n.a.	W 8
T 9	12 16 3	1°50'19	2♍ 9	13°48	8°54	20°23	7°34	28°59	19°30	15° 2	4°29	19°44	18° 1	11°54	n.a.	T 9
F 10	12 20 0	2°50'05	15°22	14°55	10° 9	20°56	7°46	29° 5	19°29	15° 1	4°30	19°41	17°58	12° 0	n.a.	F 10
S 11	12 23 56	3°49'54	28°23	16° 9	11°24	21°28	7°58	29°11	19°27	14°59	4°32	19°37	17°55	12° 7	n.a.	S 11
S 12	12 27 53	4°49'45	11♎11	17°28	12°38	22° 0	8°11	29°18	19°26	14°57	4°33	19°30	17°52	12°14	n.a.	S 12
M13	12 31 49	5°49'38	23°46	18°53	13°53	22°32	8°23	29°24	19°24	14°56	4°35	19°21	17°49	12°20	n.a.	M13
T 14	12 35 46	6°49'34	6♏ 8	20°21	15° 8	23° 4	8°35	29°31	19°23	14°54	4°36	19°12	17°45	12°27	n.a.	T 14
W15	12 39 42	7°49'33	18°19	21°52	16°24	23°35	8°48	29°37	19°21	14°52	4°38	19° 3	17°42	12°34	n.a.	W15
T 16	12 43 39	8°49'33	0♐20	23°27	17°39	24° 7	9° 0	29°44	19°19	14°51	4°39	18°56	17°39	12°41	n.a.	T 16
F 17	12 47 35	9°49'37	12°13	25° 4	18°54	24°38	9°13	29°50	19°18	14°49	4°41	18°50	17°36	12°47	n.a.	F 17
S 18	12 51 32	10°49'43	24° 4	26°43	20° 9	25° 9	9°25	29°57	19°16	14°47	4°42	18°46	17°33	12°54	n.a.	S 18
S 19	12 55 28	11°49'51	5♑55	28°23	21°24	25°40	9°38	0♉ 4	19°14	14°46	4°44	18°44	17°30	13° 1	n.a.	S 19
M20	12 59 25	12°50'02	17°54	0♈ 5	22°40	26°11	9°51	0°10	19°12	14°44	4°46	18°D44	17°26	13° 7	n.a.	M20
T 21	13 3 21	13°50'15	0♒ 3	1°48	23°55	26°42	10° 3	0°17	19°10	14°42	4°47	18°45	17°23	13°14	n.a.	T 21
W22	13 7 18	14°50'31	12°29	3°31	25°10	27°13	10°16	0°24	19° 8	14°41	4°49	18°R46	17°20	13°21	n.a.	W22
T 23	13 11 14	15°50'49	25°17	5°15	26°26	27°43	10°29	0°30	19° 6	14°39	4°51	18°46	17°17	13°28	n.a.	T 23
F 24	13 15 11	16°51'09	8♓29	6°59	27°41	28°14	10°42	0°37	19° 4	14°37	4°53	18°44	17°14	13°34	n.a.	F 24
S 25	13 19 7	17°51'32	22° 7	8°43	28°57	28°44	10°55	0°44	19° 2	14°36	4°55	18°39	17°10	13°41	n.a.	S 25
S 26	13 23 4	18°51'57	6♈12	10°27	0♈12	29°14	11° 8	0°51	19° 0	14°34	4°56	18°33	17° 7	13°48	n.a.	S 26
M27	13 27 0	19°52'24	20°38	12°11	1°28	29°43	11°21	0°57	18°58	14°32	4°58	18°24	17° 4	13°54	n.a.	M27
T 28	13 30 56	20°52'54	5♉20	13°54	2°43	0♒13	11°34	1° 4	18°56	14°31	5° 0	18°14	17° 1	14° 1	n.a.	T 28
W29	13 34 53	21°53'25	20°10	15°38	3°59	0°43	11°47	1°11	18°54	14°29	5° 2	18° 3	16°58	14° 8	n.a.	W29
T 30	13 38 49	22♈53'58	5♊ 0	17♈21	5♈14	1♒12	12♉ 0	1♉18	18♏52	14♎27	5♊ 4	17♒55	16♒55	14♐15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s30	20n12	5n 6	10s 9	2s10	13s 5	0s58	24s47	1s39	15n24	1n36	12n10	1n 7	19s 2	0s54	6s52	0s45	36n18	14n59	15s18	15s44	27s27		n.a.
T 2	2 5	24 31	5 9	9 56	1 55	12 35	0 55	24 43	1 39	15 28	1 36	12 12	1 7	19 2	0 54	6 52	0 45	36 17	14 58	15 19	15 45	27 28		n.a.
F 3	1 41	27 17	4 53	9 39	1 39	12 6	0 53	24 39	1 39	15 32	1 35	12 14	1 7	19 1	0 54	6 51	0 45	36 17	14 58	15 20	15 46	27 28		n.a.
S 4	1 17	28 16	4 19	9 18	1 24	11 36	0 51	24 34	1 39	15 36	1 35	12 17	1 7	19 1	0 54	6 50	0 46	36 17	14 57	15 21	15 47	27 29		n.a.
S 5	0 52	27 24	3 29	8 53	1 8	11 6	0 48	24 30	1 39	15 40	1 35	12 19	1 7	19 1	0 54	6 50	0 46	36 17	14 57	15 20	15 48	27 30		n.a.
M 6	0 28	24 48	2 28	8 24	0 53	10 36	0 46	24 25	1 39	15 44	1 35	12 21	1 7	19 0	0 54	6 49	0 46	36 16	14 56	15 20	15 49	27 30		n.a.
T 7	0 4	20 48	1 18	7 53	0 38	10 5	0 43	24 20	1 39	15 48	1 35	12 24	1 7	19 0	0 54	6 49	0 46	36 16	14 56	15 20	15 50	27 31		n.a.
W 8	0n21	15 44	0 5	7 18	0 23	9 34	0 41	24 16	1 39	15 52	1 35	12 26	1 7	19 0	0 54	6 48	0 46	36 16	14 55	15 19	15 51	27 31		n.a.
T 9	0 45	9 59	1s 7	6 42	0 9	9 3	0 38	24 11	1 39	15 56	1 35	12 28	1 7	18 59	0 54	6 47	0 46	36 16	14 55	15 20	15 52	27 32		n.a.
F 10	1 10	3 53	2 14	6 3	0n 4	8 32	0 36	24 6	1 39	16 0	1 35	12 31	1 7	18 59	0 54	6 47	0 46	36 16	14 54	15 20	15 53	27 33		n.a.
S 11	1 34	2s16	3 13	5 22	0 17	8 0	0 33	24 0	1 39	16 4	1 35	12 33	1 7	18 59	0 54	6 46	0 46	36 15	14 54	15 22	15 54	27 33		n.a.
S 12	1 58	8 14	4 1	4 39	0 28	7 29	0 31	23 55	1 39	16 8	1 35	12 35	1 7	18 58	0 54	6 45	0 46	36 15	14 53	15 24	15 55	27 34		n.a.
M13	2 23	13 45	4 37	3 56	0 39	6 57	0 28	23 50	1 39	16 12	1 35	12 38	1 7	18 58	0 54	6 45	0 46	36 15	14 53	15 27	15 56	27 34		n.a.
T 14	2 47	18 38	4 58	3 11	0 49	6 25	0 25	23 44	1 39	16 16	1 35	12 40	1 7	18 57	0 55	6 44	0 46	36 15	14 52	15 30	15 57	27 35		n.a.
W15	3 12	22 40	5 6	2 26	0 58	5 52	0 23	23 38	1 39	16 20	1 35	12 42	1 7	18 57	0 55	6 44	0 46	36 15	14 52	15 33	15 58	27 36		n.a.
T 16	3 36	25 42	5 0	1 40	1 7	5 20	0 20	23 33	1 39	16 24	1 34	12 45	1 7	18 56	0 55	6 43	0 46	36 15	14 51	15 35	15 59	27 36		n.a.
F 17	4 0	27 34	4 41	0 53	1 14	4 47	0 18	23 27	1 39	16 28	1 34	12 47	1 7	18 56	0 55	6 42	0 46	36 15	14 51	15 37	16 0	27 37		n.a.
S 18	4 24	28 10	4 10	0 7	1 21	4 15	0 15	23 21	1 39	16 32	1 34	12 50	1 8	18 56	0 55	6 42	0 46	36 14	14 51	15 38	16 1	27 37		n.a.
S 19	4 49	27 29	3 29	0n40	1 27	3 42	0 13	23 15	1 39	16 36	1 34	12 52	1 8	18 55	0 55	6 41	0 46	36 14	14 50	15 39	16 2	27 38		n.a.
M20	5 13	25 30	2 38	1 26	1 32	3 9	0 10	23 9	1 39	16 40	1 34	12 55	1 8	18 55	0 55	6 40	0 46	36 14	14 50	15 39	16 3	27 38		n.a.
T 21	5 37	22 20	1 39	2 12	1 37	2 36	0 7	23 3	1 39	16 45	1 34	12 57	1 8	18 54	0 55	6 40	0 46	36 14	14 49	15 39	16 4	27 39		n.a.
W22	6 1	18 5	0 34	2 58	1 41	2 3	0 5	22 57	1 39	16 49	1 34	13 0	1 8	18 54	0 55	6 39	0 46	36 14	14 49	15 38	16 5	27 39		n.a.
T 23	6 25	12 56	0n35	3 44	1 44	1 30	0 2	22 50	1 39	16 53	1 34	13 2	1 8	18 53	0 55	6 38	0 46	36 14	14 48	15 38	16 6	27 40		n.a.
F 24	6 48	7 2	1 43	4 28	1 47	0 56	0n 0	22 44	1 39	16 57	1 34	13 4	1 8	18 53	0 55	6 38	0 46	36 14	14 48	15 39	16 7	27 40		n.a.
S 25	7 12	0 39	2 48	5 13	1 49	0 23	0 3	22 37	1 39	17 1	1 34	13 7	1 8	18 52	0 55	6 37	0 46	36 14	14 47	15 40	16 8	27 41		n.a.
S 26	7 36	5n57	3 45	5 56	1 50	0n10	0 5	22 31	1 39	17 5	1 34	13 9	1 8	18 51	0 55	6 36	0 46	36 14	14 47	15 43	16 9	27 41		n.a.
M27	7 59	12 24	4 28	6 39	1 51	0 43	0 8	22 24	1 39	17 9	1 34	13 12	1 8	18 51	0 55	6 36	0 46	36 14	14 47	15 45	16 10	27 42		n.a.
T 28	8 23	18 18	4 55	7 21	1 52	1 16	0 10	22 18	1 39	17 14	1 34	13 14	1 8	18 50	0 55	6 35	0 46	36 14	14 46	15 49	16 11	27 42		n.a.
W29	8 46	23 8	5 2	8 2	1 52	1 49	0 13	22 11	1 38	17 18	1 34	13 17	1 8	18 50	0 55	6 34	0 46	36 14	14 46	15 52	16 12	27 43		n.a.
T 30	9n 9	26n29	4n49	8n43	1n51	2n22	0n15	22s 4	1s38	17n22	1n34	13n19	1n 8	18s49	0s55	6s34	0s46	36n14	14n45	15s55	16s13	27s43		n.a.

Julian Day Number = -2052188.5, Delta T = 133h04m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°13'01, Lahiri = -145°06'01 Julian Calendar 1 June 10332 BCE == Greg. Calendar 13 March 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 42 46	23♈54'33	19♊40	19♈ 3	6♈30	1♒41	12♉13	1♉25	18°R50	14°R26	5♊ 6	17°R48	16♒51	14♐21	n.a.	F 1
S 2	13 46 42	24°55'10	4♋ 6	20°45	7°46	2°10	12°26	1°31	18♏47	14♎24	5° 8	17♒44	16°48	14°28	n.a.	S 2
S 3	13 50 39	25°55'49	18°15	22°27	9° 1	2°38	12°39	1°38	18°45	14°22	5°10	17°42	16°45	14°35	n.a.	S 3
M 4	13 54 35	26°56'29	2♌ 6	24° 9	10°17	3° 7	12°53	1°45	18°43	14°21	5°12	17°D42	16°42	14°41	n.a.	M 4
T 5	13 58 32	27°57'10	15°39	25°49	11°33	3°35	13° 6	1°52	18°40	14°19	5°14	17°R42	16°39	14°48	n.a.	T 5
W 6	14 2 28	28°57'54	28°56	27°30	12°49	4° 3	13°19	1°59	18°38	14°17	5°16	17°42	16°35	14°55	n.a.	W 6
T 7	14 6 25	29°58'38	11♍59	29° 9	14° 4	4°31	13°32	2° 6	18°36	14°16	5°18	17°39	16°32	15° 2	n.a.	T 7
F 8	14 10 21	0♉59'25	24°50	0♉49	15°20	4°59	13°46	2°13	18°33	14°14	5°20	17°34	16°29	15° 8	n.a.	F 8
S 9	14 14 17	2° 0'13	7♎31	2°28	16°36	5°26	13°59	2°19	18°31	14°12	5°22	17°26	16°26	15°15	n.a.	S 9
S 10	14 18 14	3° 1'02	20° 1	4° 6	17°52	5°53	14°12	2°26	18°29	14°11	5°24	17°15	16°23	15°22	n.a.	S 10
M11	14 22 10	4° 1'54	2♏23	5°44	19° 8	6°20	14°26	2°33	18°26	14° 9	5°26	17° 2	16°20	15°28	n.a.	M11
T 12	14 26 7	5° 2'47	14°35	7°21	20°24	6°47	14°39	2°40	18°24	14° 8	5°29	16°47	16°16	15°35	n.a.	T 12
W13	14 30 3	6° 3'41	26°39	8°59	21°39	7°13	14°53	2°47	18°21	14° 6	5°31	16°33	16°13	15°42	n.a.	W13
T 14	14 34 0	7° 4'38	8♐36	10°35	22°55	7°40	15° 6	2°54	18°19	14° 5	5°33	16°20	16°10	15°48	n.a.	T 14
F 15	14 37 56	8° 5'36	20°27	12°11	24°11	8° 6	15°20	3° 1	18°17	14° 3	5°35	16° 9	16° 7	15°55	n.a.	F 15
S 16	14 41 53	9° 6'36	2♑16	13°47	25°27	8°32	15°33	3° 7	18°14	14° 2	5°37	16° 2	16° 4	16° 2	n.a.	S 16
S 17	14 45 49	10° 7'38	14° 6	15°23	26°43	8°57	15°47	3°14	18°12	14° 0	5°40	15°57	16° 1	16° 9	n.a.	S 17
M18	14 49 46	11° 8'42	26° 1	16°58	27°59	9°22	16° 0	3°21	18° 9	13°59	5°42	15°54	15°57	16°15	n.a.	M18
T 19	14 53 42	12° 9'47	8♒ 7	18°33	29°15	9°47	16°14	3°28	18° 7	13°57	5°44	15°54	15°54	16°22	n.a.	T 19
W20	14 57 39	13°10'54	20°28	20° 7	0♉31	10°12	16°27	3°35	18° 4	13°56	5°47	15°53	15°51	16°29	n.a.	W20
T 21	15 1 35	14°12'03	3♓10	21°42	1°47	10°36	16°41	3°42	18° 2	13°54	5°49	15°53	15°48	16°35	n.a.	T 21
F 22	15 5 31	15°13'13	16°19	23°16	3° 3	11° 1	16°54	3°48	17°59	13°53	5°51	15°50	15°45	16°42	n.a.	F 22
S 23	15 9 28	16°14'25	29°56	24°49	4°19	11°24	17° 8	3°55	17°57	13°52	5°53	15°45	15°41	16°49	n.a.	S 23
S 24	15 13 24	17°15'38	14♈ 4	26°23	5°35	11°48	17°21	4° 2	17°54	13°50	5°56	15°38	15°38	16°56	n.a.	S 24
M25	15 17 21	18°16'53	28°40	27°56	6°51	12°11	17°35	4° 9	17°52	13°49	5°58	15°27	15°35	17° 2	n.a.	M25
T 26	15 21 17	19°18'09	13♉37	29°29	8° 7	12°34	17°48	4°15	17°49	13°48	6° 0	15°15	15°32	17° 9	n.a.	T 26
W27	15 25 14	20°19'26	28°48	1♊ 1	9°23	12°57	18° 2	4°22	17°47	13°46	6° 3	15° 3	15°29	17°16	n.a.	W27
T 28	15 29 10	21°20'45	14♊ 1	2°34	10°39	13°19	18°15	4°29	17°44	13°45	6° 5	14°53	15°26	17°22	n.a.	T 28
F 29	15 33 7	22°22'04	29° 5	4° 6	11°55	13°41	18°29	4°36	17°42	13°44	6° 8	14°44	15°22	17°29	n.a.	F 29
S 30	15 37 3	23°23'25	13♋51	5°37	13°11	14° 2	18°42	4°42	17°39	13°43	6°10	14°39	15°19	17°36	n.a.	S 30
S 31	15 41 0	24♉24'46	28♋15	7♊ 9	14♉27	14♒23	18♉56	4♉49	17♏37	13♎41	6♊12	14♒36	15♒16	17♐43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n32	28n 0	4n17	9n22	1n51	2n55	0n18	21s58	1s38	17n26	1n34	13n22	1n 8	18s49	0s55	6s33	0s46	36n14	14n45	15s57	16s14	27s43		n.a.
S 2	9 55	27 34	3 29	10 1	1 49	3 28	0 20	21 51	1 38	17 30	1 34	13 24	1 8	18 48	0 55	6 32	0 46	36 14	14 45	15 58	16 15	27 44		n.a.
S 3	10 18	25 19	2 29	10 39	1 48	4 1	0 23	21 44	1 38	17 34	1 34	13 27	1 8	18 47	0 55	6 32	0 46	36 14	14 44	15 59	16 16	27 44		n.a.
M 4	10 40	21 36	1 22	11 15	1 46	4 34	0 25	21 37	1 38	17 38	1 34	13 29	1 8	18 47	0 55	6 31	0 46	36 14	14 44	15 59	16 17	27 45		n.a.
T 5	11 3	16 47	0 11	11 51	1 43	5 7	0 27	21 30	1 38	17 43	1 34	13 32	1 8	18 46	0 55	6 30	0 46	36 14	14 44	15 59	16 18	27 45		n.a.
W 6	11 25	11 16	0s59	12 27	1 41	5 39	0 30	21 23	1 38	17 47	1 34	13 34	1 8	18 45	0 55	6 30	0 46	36 14	14 43	15 59	16 19	27 45		n.a.
T 7	11 47	5 21	2 5	13 1	1 38	6 12	0 32	21 16	1 38	17 51	1 34	13 37	1 8	18 45	0 55	6 29	0 46	36 14	14 43	15 59	16 20	27 46		n.a.
F 8	12 9	0s40	3 3	13 34	1 35	6 44	0 34	21 9	1 37	17 55	1 34	13 39	1 8	18 44	0 55	6 29	0 46	36 14	14 43	16 1	16 21	27 46		n.a.
S 9	12 31	6 35	3 51	14 6	1 31	7 16	0 36	21 2	1 37	17 59	1 34	13 42	1 9	18 44	0 55	6 28	0 46	36 15	14 42	16 4	16 22	27 47		n.a.
S 10	12 52	12 9	4 27	14 37	1 27	7 48	0 38	20 55	1 37	18 3	1 34	13 44	1 9	18 43	0 55	6 27	0 46	36 15	14 42	16 7	16 23	27 47		n.a.
M11	13 14	17 10	4 50	15 7	1 23	8 19	0 41	20 48	1 37	18 7	1 34	13 47	1 9	18 42	0 55	6 27	0 46	36 15	14 42	16 11	16 24	27 47		n.a.
T 12	13 35	21 25	4 59	15 37	1 19	8 51	0 43	20 40	1 37	18 12	1 34	13 49	1 9	18 42	0 55	6 26	0 46	36 15	14 41	16 16	16 25	27 48		n.a.
W13	13 55	24 44	4 55	16 5	1 15	9 22	0 45	20 33	1 36	18 16	1 34	13 52	1 9	18 41	0 55	6 25	0 46	36 15	14 41	16 20	16 26	27 48		n.a.
T 14	14 16	26 57	4 38	16 32	1 10	9 53	0 47	20 26	1 36	18 20	1 34	13 54	1 9	18 40	0 56	6 25	0 46	36 15	14 41	16 24	16 27	27 48		n.a.
F 15	14 37	27 55	4 8	16 59	1 5	10 24	0 49	20 19	1 36	18 24	1 34	13 57	1 9	18 39	0 56	6 24	0 46	36 15	14 40	16 27	16 28	27 49		n.a.
S 16	14 57	27 35	3 28	17 24	1 0	10 54	0 51	20 12	1 36	18 28	1 34	13 59	1 9	18 39	0 56	6 24	0 46	36 16	14 40	16 30	16 29	27 49		n.a.
S 17	15 17	26 0	2 39	17 48	0 55	11 24	0 53	20 5	1 36	18 32	1 34	14 2	1 9	18 38	0 56	6 23	0 46	36 16	14 40	16 31	16 30	27 49		n.a.
M18	15 36	23 15	1 43	18 11	0 50	11 54	0 54	19 57	1 35	18 36	1 34	14 4	1 9	18 37	0 56	6 23	0 46	36 16	14 40	16 32	16 31	27 50		n.a.
T 19	15 56	19 26	0 41	18 34	0 45	12 24	0 56	19 50	1 35	18 40	1 34	14 7	1 9	18 37	0 56	6 22	0 46	36 16	14 39	16 32	16 32	27 50		n.a.
W20	16 15	14 42	0n24	18 55	0 39	12 53	0 58	19 43	1 35	18 44	1 34	14 9	1 9	18 36	0 56	6 21	0 46	36 16	14 39	16 32	16 33	27 50		n.a.
T 21	16 34	9 15	1 30	19 15	0 33	13 22	1 0	19 36	1 35	18 48	1 34	14 12	1 9	18 35	0 56	6 21	0 46	36 17	14 39	16 32	16 34	27 50		n.a.
F 22	16 52	3 13	2 33	19 34	0 28	13 50	1 1	19 29	1 34	18 52	1 34	14 14	1 10	18 35	0 56	6 20	0 46	36 17	14 39	16 33	16 35	27 51		n.a.
S 23	17 10	3n10	3 30	19 53	0 22	14 19	1 3	19 22	1 34	18 56	1 34	14 17	1 10	18 34	0 56	6 20	0 46	36 17	14 38	16 35	16 36	27 51		n.a.
S 24	17 28	9 37	4 16	20 10	0 16	14 46	1 4	19 15	1 34	19 0	1 34	14 19	1 10	18 33	0 56	6 19	0 46	36 17	14 38	16 37	16 37	27 51		n.a.
M25	17 46	15 45	4 47	20 26	0 9	15 14	1 6	19 8	1 33	19 4	1 34	14 22	1 10	18 32	0 56	6 19	0 46	36 18	14 38	16 40	16 38	27 51		n.a.
T 26	18 3	21 8	4 59	20 41	0 3	15 41	1 7	19 1	1 33	19 8	1 34	14 24	1 10	18 32	0 56	6 18	0 46	36 18	14 38	16 44	16 39	27 52		n.a.
W27	18 20	25 12	4 51	20 55	0s 3	16 7	1 9	18 54	1 33	19 12	1 34	14 26	1 10	18 31	0 56	6 18	0 46	36 18	14 38	16 47	16 40	27 52		n.a.
T 28	18 37	27 29	4 22	21 8	0 9	16 33	1 10	18 47	1 32	19 16	1 34	14 29	1 10	18 30	0 56	6 17	0 46	36 19	14 37	16 51	16 41	27 52		n.a.
F 29	18 53	27 43	3 35	21 20	0 16	16 59	1 11	18 40	1 32	19 20	1 35	14 31	1 10	18 30	0 56	6 17	0 46	36 19	14 37	16 53	16 42	27 52		n.a.
S 30	19 9	25 57	2 34	21 30	0 22	17 24	1 12	18 33	1 32	19 24	1 35	14 34	1 10	18 29	0 56	6 16	0 46	36 19	14 37	16 55	16 43	27 52		n.a.
S 31	19n25	22n30	1n25	21n40	0s29	17n48	1n14	18s27	1s31	19n28	1n35	14n36	1n10	18s28	0s56	6s16	0s46	36n19	14n37	16s56	16s44	27s53		n.a.

Julian Day Number = -2052158.5, Delta T = 133h03m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'57, Lahiri = -145°05'57 Julian Calendar 1 July 10332 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 44 56	25♉26'07	12♌14	8♊40	15♉43	14♒44	19♉ 9	4♉55	17°R34	13°R40	6♊15	14°D35	15♒13	17♐49	n.a.	M 1
T 2	15 48 53	26°27'30	25°48	10°11	16°59	15° 5	19°23	5° 2	17♏32	13♎39	6°17	14°R35	15°10	17°56	n.a.	T 2
W 3	15 52 49	27°28'52	9♍ 1	11°42	18°15	15°25	19°36	5° 9	17°29	13°38	6°20	14♒35	15° 7	18° 3	n.a.	W 3
T 4	15 56 46	28°30'16	21°54	13°12	19°31	15°45	19°50	5°15	17°27	13°37	6°22	14°32	15° 3	18° 9	n.a.	T 4
F 5	16 0 42	29°31'40	4♎32	14°42	20°47	16° 4	20° 3	5°22	17°24	13°36	6°24	14°28	15° 0	18°16	n.a.	F 5
S 6	16 4 39	0♊33'04	16°58	16°11	22° 2	16°23	20°17	5°28	17°22	13°35	6°27	14°20	14°57	18°23	n.a.	S 6
S 7	16 8 35	1°34'29	29°14	17°40	23°18	16°41	20°30	5°34	17°19	13°34	6°29	14° 9	14°54	18°29	n.a.	S 7
M 8	16 12 32	2°35'54	11♍23	19° 9	24°34	16°59	20°44	5°41	17°17	13°33	6°32	13°57	14°51	18°36	n.a.	M 8
T 9	16 16 28	3°37'20	23°24	20°37	25°50	17°17	20°57	5°47	17°15	13°32	6°34	13°43	14°47	18°43	n.a.	T 9
W10	16 20 25	4°38'47	5♐21	22° 4	27° 6	17°34	21°10	5°53	17°12	13°31	6°37	13°29	14°44	18°50	n.a.	W10
T 11	16 24 21	5°40'14	17°14	23°30	28°22	17°51	21°24	6° 0	17°10	13°30	6°39	13°16	14°41	18°56	n.a.	T 11
F 12	16 28 18	6°41'42	29° 4	24°55	29°38	18° 7	21°37	6° 6	17° 8	13°29	6°41	13° 6	14°38	19° 3	n.a.	F 12
S 13	16 32 14	7°43'10	10♑54	26°19	0♊54	18°23	21°50	6°12	17° 5	13°28	6°44	12°58	14°35	19°10	n.a.	S 13
S 14	16 36 11	8°44'39	22°45	27°41	2°10	18°38	22° 3	6°18	17° 3	13°27	6°46	12°53	14°32	19°16	n.a.	S 14
M15	16 40 7	9°46'09	4♒42	29° 2	3°25	18°53	22°17	6°25	17° 1	13°27	6°49	12°51	14°28	19°23	n.a.	M15
T 16	16 44 4	10°47'38	16°47	0♋22	4°41	19° 8	22°30	6°31	16°58	13°26	6°51	12°D51	14°25	19°30	n.a.	T 16
W17	16 48 0	11°49'09	29° 6	1°39	5°57	19°22	22°43	6°37	16°56	13°25	6°54	12°51	14°22	19°36	n.a.	W17
T 18	16 51 57	12°50'39	11♓44	2°53	7°13	19°35	22°56	6°43	16°54	13°24	6°56	12°R52	14°19	19°43	n.a.	T 18
F 19	16 55 53	13°52'11	24°45	4° 5	8°29	19°48	23° 9	6°49	16°52	13°24	6°59	12°51	14°16	19°50	n.a.	F 19
S 20	16 59 50	14°53'42	8♈13	5°14	9°45	20° 0	23°22	6°55	16°50	13°23	7° 1	12°49	14°12	19°57	n.a.	S 20
S 21	17 3 46	15°55'14	22°11	6°18	11° 0	20°12	23°36	7° 0	16°48	13°23	7° 3	12°44	14° 9	20° 3	n.a.	S 21
M22	17 7 43	16°56'47	6♉39	7°18	12°16	20°23	23°49	7° 6	16°45	13°22	7° 6	12°37	14° 6	20°10	n.a.	M22
T 23	17 11 39	17°58'19	21°32	8°13	13°32	20°33	24° 2	7°12	16°43	13°21	7° 8	12°28	14° 3	20°17	n.a.	T 23
W24	17 15 36	18°59'52	6♊44	9° 3	14°47	20°43	24°14	7°18	16°41	13°21	7°11	12°19	14° 0	20°23	n.a.	W24
T 25	17 19 32	20° 1'25	22° 4	9°45	16° 3	20°53	24°27	7°23	16°39	13°21	7°13	12°11	13°57	20°30	n.a.	T 25
F 26	17 23 29	21° 2'58	7♋21	10°20	17°19	21° 1	24°40	7°29	16°37	13°20	7°15	12° 5	13°53	20°37	n.a.	F 26
S 27	17 27 26	22° 4'30	22°23	10°47	18°35	21° 9	24°53	7°35	16°35	13°20	7°18	12° 1	13°50	20°43	n.a.	S 27
S 28	17 31 22	23° 6'02	7♌ 4	11° 5	19°50	21°17	25° 6	7°40	16°34	13°19	7°20	11°D59	13°47	20°50	n.a.	S 28
M29	17 35 19	24° 7'34	21°19	11°R12	21° 6	21°23	25°18	7°46	16°32	13°19	7°23	11°59	13°44	20°57	n.a.	M29
T 30	17 39 15	25° 9'04	5♍ 5	11° 8	22°21	21°30	25°31	7°51	16°30	13°19	7°25	12° 0	13°41	21° 4	n.a.	T 30
W31	17 43 12	26♊10'34	18♍24	10♋54	23♊37	21♒35	25♉44	7♉56	16♏28	13♎18	7♊27	12♒ 2	13♒38	21♐10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n40	17n49	0n12	21n49	0s35	18n13	1n15	18s20	1s31	19n32	1n35	14n38	1n10	18s27	0s56	6s15	0s46	36n20	14n37	16s56	16s45	27s53		n.a.
T 2	19 55	12 22	0s59	21 57	0 41	18 36	1 16	18 13	1 31	19 36	1 35	14 41	1 11	18 27	0 56	6 15	0 46	36 20	14 37	16 56	16 46	27 53		n.a.
W 3	20 10	6 30	2 5	22 3	0 48	18 59	1 17	18 7	1 30	19 40	1 35	14 43	1 11	18 26	0 56	6 14	0 46	36 20	14 37	16 56	16 47	27 53		n.a.
T 4	20 24	0 30	3 3	22 9	0 54	19 22	1 18	18 0	1 30	19 44	1 35	14 46	1 11	18 25	0 56	6 14	0 46	36 21	14 36	16 57	16 47	27 53		n.a.
F 5	20 38	5s23	3 51	22 14	1 1	19 44	1 18	17 54	1 29	19 48	1 35	14 48	1 11	18 25	0 56	6 13	0 46	36 21	14 36	16 58	16 48	27 53		n.a.
S 6	20 51	10 57	4 27	22 17	1 7	20 5	1 19	17 48	1 29	19 51	1 35	14 50	1 11	18 24	0 56	6 13	0 46	36 22	14 36	17 1	16 49	27 54		n.a.
S 7	21 4	16 2	4 51	22 20	1 13	20 26	1 20	17 42	1 28	19 55	1 35	14 53	1 11	18 23	0 56	6 13	0 46	36 22	14 36	17 4	16 50	27 54		n.a.
M 8	21 17	20 25	5 0	22 22	1 19	20 46	1 21	17 35	1 28	19 59	1 35	14 55	1 11	18 22	0 56	6 12	0 46	36 22	14 36	17 8	16 51	27 54		n.a.
T 9	21 29	23 56	4 56	22 23	1 25	21 5	1 21	17 29	1 27	20 3	1 35	14 57	1 11	18 22	0 56	6 12	0 46	36 23	14 36	17 12	16 52	27 54		n.a.
W10	21 41	26 24	4 39	22 22	1 31	21 24	1 22	17 23	1 27	20 7	1 36	14 59	1 11	18 21	0 56	6 11	0 46	36 23	14 36	17 16	16 53	27 54		n.a.
T 11	21 52	27 39	4 10	22 22	1 37	21 43	1 22	17 18	1 26	20 10	1 36	15 2	1 12	18 20	0 56	6 11	0 46	36 24	14 36	17 19	16 54	27 54		n.a.
F 12	22 3	27 38	3 30	22 20	1 42	22 0	1 23	17 12	1 26	20 14	1 36	15 4	1 12	18 20	0 56	6 11	0 46	36 24	14 36	17 22	16 55	27 54		n.a.
S 13	22 14	26 21	2 41	22 17	1 48	22 17	1 23	17 6	1 25	20 18	1 36	15 6	1 12	18 19	0 56	6 10	0 46	36 24	14 36	17 25	16 56	27 54		n.a.
S 14	22 24	23 53	1 45	22 14	1 53	22 33	1 23	17 1	1 25	20 21	1 36	15 8	1 12	18 18	0 56	6 10	0 46	36 25	14 36	17 26	16 57	27 54		n.a.
M15	22 33	20 21	0 43	22 11	1 57	22 49	1 23	16 55	1 24	20 25	1 36	15 11	1 12	18 18	0 56	6 10	0 46	36 25	14 36	17 27	16 58	27 54		n.a.
T 16	22 43	15 56	0n21	22 7	2 2	23 4	1 24	16 50	1 23	20 29	1 36	15 13	1 12	18 17	0 56	6 9	0 46	36 26	14 36	17 27	16 59	27 55		n.a.
W17	22 51	10 47	1 26	22 2	2 6	23 18	1 24	16 45	1 23	20 32	1 36	15 15	1 12	18 16	0 56	6 9	0 46	36 26	14 36	17 27	17 0	27 55		n.a.
T 18	23 0	5 6	2 28	21 57	2 9	23 31	1 24	16 40	1 22	20 36	1 36	15 17	1 12	18 16	0 56	6 9	0 46	36 27	14 36	17 27	17 1	27 55		n.a.
F 19	23 7	0n58	3 24	21 52	2 12	23 44	1 24	16 35	1 21	20 39	1 37	15 19	1 13	18 15	0 56	6 9	0 46	36 27	14 36	17 27	17 2	27 55		n.a.
S 20	23 15	7 11	4 12	21 48	2 14	23 56	1 24	16 31	1 21	20 43	1 37	15 21	1 13	18 14	0 56	6 8	0 46	36 28	14 36	17 27	17 3	27 55		n.a.
S 21	23 22	13 17	4 46	21 43	2 16	24 7	1 23	16 26	1 20	20 47	1 37	15 24	1 13	18 14	0 56	6 8	0 46	36 28	14 36	17 29	17 4	27 55		n.a.
M22	23 28	18 53	5 4	21 39	2 17	24 18	1 23	16 22	1 19	20 50	1 37	15 26	1 13	18 13	0 56	6 8	0 46	36 28	14 36	17 31	17 5	27 55		n.a.
T 23	23 34	23 30	5 1	21 36	2 17	24 28	1 23	16 17	1 18	20 54	1 37	15 28	1 13	18 12	0 56	6 8	0 46	36 29	14 36	17 33	17 6	27 55		n.a.
W24	23 39	26 38	4 38	21 34	2 16	24 37	1 23	16 13	1 17	20 57	1 37	15 30	1 13	18 12	0 56	6 7	0 46	36 29	14 36	17 36	17 7	27 55		n.a.
T 25	23 44	27 48	3 55	21 33	2 14	24 45	1 22	16 10	1 17	21 0	1 37	15 32	1 13	18 11	0 56	6 7	0 46	36 30	14 36	17 38	17 7	27 55		n.a.
F 26	23 49	26 50	2 55	21 33	2 11	24 52	1 22	16 6	1 16	21 4	1 38	15 34	1 14	18 11	0 55	6 7	0 46	36 30	14 36	17 40	17 8	27 55		n.a.
S 27	23 53	23 55	1 43	21 36	2 6	24 59	1 21	16 2	1 15	21 7	1 38	15 36	1 14	18 10	0 55	6 7	0 46	36 31	14 36	17 41	17 9	27 55		n.a.
S 28	23 57	19 28	0 26	21 40	2 0	25 5	1 21	15 59	1 14	21 11	1 38	15 38	1 14	18 9	0 55	6 7	0 46	36 32	14 36	17 42	17 10	27 55		n.a.
M29	24 0	14 1	0s50	21 47	1 52	25 10	1 20	15 56	1 13	21 14	1 38	15 40	1 14	18 9	0 55	6 7	0 46	36 32	14 36	17 42	17 11	27 55		n.a.
T 30	24 2	8 3	2 1	21 57	1 43	25 14	1 19	15 53	1 12	21 17	1 38	15 42	1 14	18 8	0 55	6 6	0 46	36 33	14 36	17 41	17 12	27 55		n.a.
W31	24n 4	1n55	3s 4	22n 9	1s32	25n17	1n19	15s50	1s11	21n21	1n38	15n44	1n14	18s 8	0s55	6s 6	0s46	36n33	14n36	17s41	17s13	27s55		n.a.

Julian Day Number = -2052127.5, Delta T = 133h03m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'53, Lahiri = -145°05'53 Julian Calendar 1 Aug. 10332 BCE == Greg. Calendar 13 May 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 47 8	27♊12'03	1♎20	10°R27	24♊52	21♒40	25♉56	8♉ 1	16°R26	13°R18	7♊30	12°R 2	13♒34	21♐17	n.a.	T 1
F 2	17 51 5	28°13'32	13°56	9♋49	26° 8	21°44	26° 9	8° 7	16♏25	13♎18	7°32	12♒ 0	13°31	21°24	n.a.	F 2
S 3	17 55 2	29°15'00	26°16	8°59	27°23	21°47	26°21	8°12	16°23	13°18	7°34	11°57	13°28	21°30	n.a.	S 3
S 4	17 58 58	0♋16'27	8♏25	7°59	28°39	21°50	26°34	8°17	16°21	13°18	7°36	11°51	13°25	21°37	n.a.	S 4
M 5	18 2 55	1°17'53	20°25	6°51	29°54	21°52	26°46	8°22	16°20	13°18	7°39	11°44	13°22	21°44	n.a.	M 5
T 6	18 6 51	2°19'18	2♐19	5°36	1♋10	21°53	26°58	8°27	16°18	13°18	7°41	11°37	13°18	21°50	n.a.	T 6
W 7	18 10 48	3°20'43	14°11	4°17	2°25	21°R53	27°10	8°32	16°17	13°D18	7°43	11°29	13°15	21°57	n.a.	W 7
T 8	18 14 45	4°22'07	26° 2	2°56	3°40	21°53	27°22	8°37	16°15	13°18	7°46	11°21	13°12	22° 4	n.a.	T 8
F 9	18 18 41	5°23'30	7♑53	1°36	4°56	21°52	27°34	8°41	16°14	13°18	7°48	11°16	13° 9	22°11	n.a.	F 9
S 10	18 22 38	6°24'52	19°47	0°20	6°11	21°50	27°46	8°46	16°12	13°18	7°50	11°12	13° 6	22°17	n.a.	S 10
S 11	18 26 34	7°26'14	1♒45	29♊10	7°26	21°47	27°58	8°51	16°11	13°18	7°52	11° 9	13° 3	22°24	n.a.	S 11
M12	18 30 31	8°27'35	13°49	28° 7	8°42	21°44	28°10	8°55	16°10	13°18	7°54	11°D 9	12°59	22°31	n.a.	M12
T 13	18 34 28	9°28'54	26° 2	27°12	9°57	21°40	28°22	9° 0	16° 9	13°18	7°57	11°10	12°56	22°37	n.a.	T 13
W14	18 38 24	10°30'13	8♓28	26°28	11°12	21°35	28°34	9° 4	16° 7	13°18	7°59	11°11	12°53	22°44	n.a.	W14
T 15	18 42 21	11°31'32	21° 8	25°53	12°27	21°29	28°45	9° 8	16° 6	13°19	8° 1	11°13	12°50	22°51	n.a.	T 15
F 16	18 46 17	12°32'49	4♈ 8	25°28	13°42	21°23	28°57	9°13	16° 5	13°19	8° 3	11°15	12°47	22°57	n.a.	F 16
S 17	18 50 14	13°34'06	17°29	25°12	14°58	21°15	29° 9	9°17	16° 4	13°19	8° 5	11°R15	12°44	23° 4	n.a.	S 17
S 18	18 54 11	14°35'22	1♉15	25°D 6	16°13	21° 7	29°20	9°21	16° 3	13°20	8° 7	11°14	12°40	23°11	n.a.	S 18
M19	18 58 7	15°36'37	15°27	25° 9	17°28	20°58	29°31	9°25	16° 2	13°20	8° 9	11°11	12°37	23°17	n.a.	M19
T 20	19 2 4	16°37'51	0♊ 2	25°20	18°43	20°48	29°43	9°29	16° 1	13°21	8°11	11° 8	12°34	23°24	n.a.	T 20
W21	19 6 1	17°39'04	14°56	25°38	19°58	20°37	29°54	9°33	16° 0	13°21	8°13	11° 5	12°31	23°31	n.a.	W21
T 22	19 9 57	18°40'16	0♋ 2	26° 3	21°13	20°26	0♊ 5	9°36	15°59	13°22	8°15	11° 2	12°28	23°38	n.a.	T 22
F 23	19 13 54	19°41'27	15°11	26°34	22°28	20°14	0°16	9°40	15°59	13°22	8°17	10°59	12°24	23°44	n.a.	F 23
S 24	19 17 50	20°42'36	0♌14	27°10	23°43	20° 1	0°27	9°44	15°58	13°23	8°19	10°58	12°21	23°51	n.a.	S 24
S 25	19 21 47	21°43'44	15° 0	27°52	24°58	19°47	0°38	9°47	15°57	13°23	8°21	10°D58	12°18	23°58	n.a.	S 25
M26	19 25 44	22°44'51	29°24	28°38	26°13	19°33	0°48	9°51	15°57	13°24	8°23	10°58	12°15	24° 4	n.a.	M26
T 27	19 29 40	23°45'55	13♍22	29°29	27°28	19°17	0°59	9°54	15°56	13°25	8°25	11° 0	12°12	24°11	n.a.	T 27
W28	19 33 37	24°46'58	26°52	0♋23	28°42	19° 1	1° 9	9°57	15°56	13°25	8°27	11° 1	12° 9	24°18	n.a.	W28
T 29	19 37 34	25°47'59	9♎57	1°20	29°57	18°45	1°20	10° 1	15°55	13°26	8°29	11° 2	12° 5	24°24	n.a.	T 29
F 30	19 41 30	26♋48'58	22♎39	2♋20	1♌12	18♒27	1♊30	10♉ 4	15♏55	13♎27	8♊30	11°R 3	12♒ 2	24♐31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	4s 7	3s55	22n24	1s19	25n20	1n18	15s48	1s10	21n24	1n39	15n46	1n14	18s 7	0s55	6s 6	0s46	36n34	14n36	17s41	17s14	27s54		n.a.
F 2	24 7	9 49	4 33	22 41	1 5	25 22	1 17	15 45	1 9	21 27	1 39	15 48	1 15	18 7	0 55	6 6	0 46	36 34	14 36	17 41	17 15	27 54		n.a.
S 3	24 8	15 1	4 57	23 0	0 49	25 23	1 16	15 43	1 8	21 30	1 39	15 49	1 15	18 6	0 55	6 6	0 46	36 35	14 36	17 42	17 16	27 54		n.a.
S 4	24 8	19 33	5 8	23 22	0 32	25 23	1 15	15 41	1 7	21 33	1 39	15 51	1 15	18 6	0 55	6 6	0 46	36 35	14 37	17 44	17 17	27 54		n.a.
M 5	24 7	23 15	5 5	23 44	0 13	25 22	1 14	15 39	1 5	21 37	1 39	15 53	1 15	18 5	0 55	6 6	0 46	36 36	14 37	17 46	17 18	27 54		n.a.
T 6	24 6	25 57	4 49	24 7	0n 6	25 21	1 13	15 38	1 4	21 40	1 40	15 55	1 15	18 5	0 55	6 6	0 46	36 36	14 37	17 48	17 19	27 54		n.a.
W 7	24 5	27 29	4 20	24 29	0 25	25 19	1 12	15 36	1 3	21 43	1 40	15 57	1 15	18 4	0 55	6 6	0 46	36 37	14 37	17 51	17 20	27 54		n.a.
T 8	24 3	27 45	3 41	24 51	0 44	25 16	1 10	15 35	1 2	21 46	1 40	15 58	1 16	18 4	0 55	6 6	0 46	36 38	14 37	17 53	17 21	27 54		n.a.
F 9	24 1	26 45	2 51	25 11	1 3	25 12	1 9	15 35	1 0	21 49	1 40	16 0	1 16	18 3	0 55	6 6	0 46	36 38	14 37	17 54	17 22	27 54		n.a.
S 10	23 58	24 30	1 54	25 29	1 21	25 7	1 8	15 34	0 59	21 52	1 40	16 2	1 16	18 3	0 55	6 6	0 46	36 39	14 38	17 55	17 22	27 53		n.a.
S 11	23 55	21 11	0 51	25 45	1 37	25 2	1 7	15 33	0 58	21 55	1 41	16 4	1 16	18 2	0 55	6 6	0 46	36 39	14 38	17 56	17 23	27 53		n.a.
M12	23 51	16 56	0n15	25 59	1 52	24 56	1 5	15 33	0 56	21 58	1 41	16 5	1 16	18 2	0 55	6 6	0 46	36 40	14 38	17 56	17 24	27 53		n.a.
T 13	23 47	11 57	1 21	26 11	2 5	24 49	1 4	15 33	0 55	22 1	1 41	16 7	1 16	18 2	0 55	6 6	0 46	36 41	14 38	17 56	17 25	27 53		n.a.
W14	23 42	6 25	2 24	26 21	2 16	24 41	1 2	15 33	0 53	22 4	1 41	16 8	1 17	18 1	0 55	6 6	0 46	36 41	14 38	17 55	17 26	27 53		n.a.
T 15	23 37	0 32	3 22	26 30	2 26	24 33	1 1	15 34	0 52	22 7	1 41	16 10	1 17	18 1	0 55	6 6	0 46	36 42	14 38	17 55	17 27	27 53		n.a.
F 16	23 31	5n30	4 10	26 37	2 33	24 23	0 59	15 35	0 50	22 10	1 42	16 12	1 17	18 0	0 55	6 6	0 46	36 42	14 39	17 55	17 28	27 52		n.a.
S 17	23 25	11 27	4 47	26 42	2 40	24 13	0 57	15 35	0 48	22 12	1 42	16 13	1 17	18 0	0 55	6 6	0 46	36 43	14 39	17 54	17 29	27 52		n.a.
S 18	23 18	17 3	5 9	26 47	2 44	24 3	0 56	15 37	0 47	22 15	1 42	16 15	1 17	18 0	0 55	6 7	0 46	36 44	14 39	17 55	17 30	27 52		n.a.
M19	23 11	21 55	5 13	26 51	2 48	23 51	0 54	15 38	0 45	22 18	1 42	16 16	1 17	17 59	0 55	6 7	0 46	36 44	14 39	17 55	17 31	27 52		n.a.
T 20	23 4	25 35	4 57	26 53	2 50	23 39	0 52	15 40	0 43	22 21	1 43	16 18	1 18	17 59	0 55	6 7	0 46	36 45	14 40	17 56	17 32	27 52		n.a.
W21	22 56	27 35	4 21	26 55	2 51	23 26	0 51	15 41	0 41	22 23	1 43	16 19	1 18	17 59	0 55	6 7	0 46	36 45	14 40	17 57	17 33	27 51		n.a.
T 22	22 47	27 35	3 26	26 56	2 51	23 13	0 49	15 43	0 40	22 26	1 43	16 20	1 18	17 59	0 55	6 7	0 46	36 46	14 40	17 58	17 34	27 51		n.a.
F 23	22 38	25 31	2 17	26 56	2 50	22 58	0 47	15 46	0 38	22 29	1 43	16 22	1 18	17 58	0 55	6 8	0 46	36 47	14 40	17 59	17 34	27 51		n.a.
S 24	22 29	21 39	0 59	26 55	2 49	22 44	0 45	15 48	0 36	22 31	1 44	16 23	1 18	17 58	0 55	6 8	0 46	36 47	14 41	17 59	17 35	27 51		n.a.
S 25	22 19	16 27	0s22	26 54	2 46	22 28	0 43	15 51	0 34	22 34	1 44	16 25	1 19	17 58	0 55	6 8	0 46	36 48	14 41	17 59	17 36	27 50		n.a.
M26	22 9	10 28	1 40	26 51	2 43	22 12	0 41	15 54	0 32	22 37	1 44	16 26	1 19	17 58	0 55	6 8	0 46	36 48	14 41	17 59	17 37	27 50		n.a.
T 27	21 58	4 8	2 49	26 48	2 40	21 55	0 39	15 57	0 30	22 39	1 44	16 27	1 19	17 57	0 55	6 8	0 46	36 49	14 42	17 59	17 38	27 50		n.a.
W28	21 47	2s11	3 47	26 44	2 36	21 37	0 37	16 0	0 28	22 42	1 45	16 28	1 19	17 57	0 55	6 9	0 46	36 50	14 42	17 58	17 39	27 50		n.a.
T 29	21 36	8 11	4 31	26 40	2 32	21 19	0 35	16 3	0 26	22 44	1 45	16 30	1 19	17 57	0 55	6 9	0 46	36 50	14 42	17 58	17 40	27 49		n.a.
F 30	21n24	13s40	5s 0	26n34	2n27	21n 1	0n33	16s 7	0s24	22n47	1n45	16n31	1n20	17s57	0s54	6s 9	0s46	36n51	14n42	17s58	17s41	27s49		n.a.

Julian Day Number = -2052096.5, Delta T = 133h03m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'49, Lahiri = -145°05'49 Julian Calendar 1 Sept. 10332 BCE == Greg. Calendar 13 June 10332 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 45 27	27♋49'55	5♏ 1	3♋23	2♌27	18°R 9	1♊40	10♉ 7	15°R54	13♎28	8♊32	11°R 3	11♒59	24♐38	n.a.	S 1
S 2	19 49 24	28°50'51	17° 9	4°29	3°42	17♒51	1°50	10°10	15♏54	13°28	8°34	11♒ 2	11°56	24°44	n.a.	S 2
M 3	19 53 20	29°51'44	29° 7	5°37	4°56	17°32	2° 1	10°13	15°54	13°29	8°36	11° 1	11°53	24°51	n.a.	M 3
T 4	19 57 17	0♌52'36	10♐59	6°47	6°11	17°12	2°10	10°15	15°54	13°30	8°37	10°59	11°50	24°58	n.a.	T 4
W 5	20 1 14	1°53'25	22°48	7°58	7°26	16°52	2°20	10°18	15°54	13°31	8°39	10°58	11°46	25° 5	n.a.	W 5
T 6	20 5 10	2°54'13	4♑39	9°12	8°40	16°31	2°30	10°20	15°53	13°32	8°41	10°56	11°43	25°11	n.a.	T 6
F 7	20 9 7	3°54'59	16°33	10°27	9°55	16°10	2°40	10°23	15°D53	13°33	8°42	10°55	11°40	25°18	n.a.	F 7
S 8	20 13 4	4°55'43	28°34	11°43	11° 9	15°48	2°49	10°25	15°53	13°34	8°44	10°55	11°37	25°25	n.a.	S 8
S 9	20 17 0	5°56'25	10♒42	13° 1	12°24	15°26	2°58	10°28	15°54	13°35	8°45	10°D55	11°34	25°31	n.a.	S 9
M10	20 20 57	6°57'05	23° 0	14°21	13°39	15° 3	3° 8	10°30	15°54	13°36	8°47	10°55	11°30	25°38	n.a.	M10
T 11	20 24 54	7°57'43	5♓29	15°41	14°53	14°41	3°17	10°32	15°54	13°38	8°48	10°55	11°27	25°45	n.a.	T 11
W12	20 28 50	8°58'19	18°11	17° 3	16° 8	14°18	3°26	10°34	15°54	13°39	8°50	10°55	11°24	25°51	n.a.	W12
T 13	20 32 47	9°58'53	1♈ 5	18°25	17°22	13°54	3°35	10°36	15°54	13°40	8°51	10°56	11°21	25°58	n.a.	T 13
F 14	20 36 44	10°59'26	14°15	19°49	18°36	13°31	3°44	10°38	15°55	13°41	8°53	10°R56	11°18	26° 5	n.a.	F 14
S 15	20 40 40	11°59'57	27°41	21°14	19°51	13° 7	3°52	10°39	15°55	13°42	8°54	10°56	11°15	26°11	n.a.	S 15
S 16	20 44 37	13° 0'26	11♉24	22°40	21° 5	12°44	4° 1	10°41	15°55	13°44	8°56	10°D56	11°11	26°18	n.a.	S 16
M17	20 48 33	14° 0'54	25°25	24° 7	22°20	12°20	4° 9	10°43	15°56	13°45	8°57	10°56	11° 8	26°25	n.a.	M17
T 18	20 52 30	15° 1'20	9♊41	25°34	23°34	11°56	4°17	10°44	15°56	13°46	8°58	10°56	11° 5	26°31	n.a.	T 18
W19	20 56 27	16° 1'44	24°12	27° 3	24°48	11°32	4°26	10°45	15°57	13°48	9° 0	10°56	11° 2	26°38	n.a.	W19
T 20	21 0 23	17° 2'06	8♋52	28°33	26° 3	11° 9	4°34	10°47	15°58	13°49	9° 1	10°57	10°59	26°45	n.a.	T 20
F 21	21 4 20	18° 2'27	23°37	0♌ 3	27°17	10°45	4°41	10°48	15°58	13°50	9° 2	10°57	10°56	26°52	n.a.	F 21
S 22	21 8 17	19° 2'45	8♌20	1°35	28°31	10°22	4°49	10°49	15°59	13°52	9° 3	10°R57	10°52	26°58	n.a.	S 22
S 23	21 12 13	20° 3'01	22°53	3° 7	29°45	9°59	4°57	10°50	16° 0	13°53	9° 4	10°57	10°49	27° 5	n.a.	S 23
M24	21 16 10	21° 3'15	7♍12	4°40	1♍ 0	9°36	5° 4	10°51	16° 1	13°55	9° 5	10°57	10°46	27°12	n.a.	M24
T 25	21 20 7	22° 3'26	21°10	6°14	2°14	9°14	5°12	10°51	16° 2	13°56	9° 6	10°55	10°43	27°18	n.a.	T 25
W26	21 24 3	23° 3'35	4♎44	7°49	3°28	8°51	5°19	10°52	16° 3	13°58	9° 7	10°54	10°40	27°25	n.a.	W26
T 27	21 28 0	24° 3'42	17°55	9°25	4°42	8°30	5°26	10°53	16° 4	13°59	9° 9	10°52	10°36	27°32	n.a.	T 27
F 28	21 31 57	25° 3'46	0♏43	11° 2	5°56	8° 8	5°33	10°53	16° 5	14° 1	9° 9	10°51	10°33	27°38	n.a.	F 28
S 29	21 35 53	26° 3'47	13°10	12°40	7°10	7°48	5°39	10°53	16° 6	14° 3	9°10	10°49	10°30	27°45	n.a.	S 29
S 30	21 39 50	27° 3'46	25°21	14°19	8°25	7°27	5°46	10°54	16° 7	14° 4	9°11	10°D49	10°27	27°52	n.a.	S 30
M31	21 43 47	28♌ 3'43	7♐20	15♌58	9♍39	7♒ 8	5♊52	10♉54	16♏ 8	14♎ 6	9♊12	10♒49	10♒24	27♐58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n12	18s29	5s14	26n27	2n22	20n41	0n31	16s10	0s21	22n49	1n46	16n32	1n20	17s57	0s54	6s10	0s46	36n52	14n43	17s58	17s42	27s49		n.a.
S 2	20 59	22 27	5 14	26 20	2 16	20 21	0 29	16 14	0 19	22 52	1 46	16 33	1 20	17 57	0 54	6 10	0 46	36 52	14 43	17 58	17 43	27 48		n.a.
M 3	20 46	25 25	5 1	26 12	2 11	20 1	0 27	16 18	0 17	22 54	1 46	16 34	1 20	17 57	0 54	6 10	0 46	36 53	14 43	17 58	17 44	27 48		n.a.
T 4	20 32	27 16	4 34	26 2	2 5	19 40	0 24	16 22	0 15	22 56	1 46	16 35	1 20	17 56	0 54	6 11	0 46	36 54	14 44	17 59	17 45	27 48		n.a.
W 5	20 19	27 52	3 56	25 52	1 59	19 18	0 22	16 26	0 12	22 59	1 47	16 36	1 21	17 56	0 54	6 11	0 46	36 54	14 44	17 59	17 45	27 47		n.a.
T 6	20 4	27 11	3 8	25 41	1 53	18 56	0 20	16 30	0 10	23 1	1 47	16 37	1 21	17 56	0 54	6 11	0 46	36 55	14 44	18 0	17 46	27 47		n.a.
F 7	19 50	25 15	2 11	25 29	1 46	18 34	0 18	16 35	0 8	23 3	1 47	16 38	1 21	17 56	0 54	6 12	0 46	36 55	14 45	18 0	17 47	27 47		n.a.
S 8	19 35	22 9	1 8	25 15	1 40	18 11	0 16	16 39	0 5	23 5	1 48	16 39	1 21	17 56	0 54	6 12	0 46	36 56	14 45	18 0	17 48	27 46		n.a.
S 9	19 20	18 5	0 1	25 1	1 33	17 47	0 13	16 44	0 3	23 8	1 48	16 40	1 21	17 56	0 54	6 13	0 46	36 57	14 45	18 0	17 49	27 46		n.a.
M10	19 4	13 12	1n 7	24 46	1 26	17 23	0 11	16 48	0 1	23 10	1 48	16 41	1 22	17 56	0 54	6 13	0 46	36 57	14 46	18 0	17 50	27 46		n.a.
T 11	18 48	7 44	2 12	24 30	1 19	16 59	0 9	16 53	0n 2	23 12	1 49	16 42	1 22	17 56	0 54	6 14	0 46	36 58	14 46	18 0	17 51	27 45		n.a.
W12	18 32	1 52	3 12	24 13	1 12	16 34	0 7	16 57	0 4	23 14	1 49	16 43	1 22	17 56	0 54	6 14	0 46	36 59	14 47	18 0	17 52	27 45		n.a.
T 13	18 15	4n 9	4 4	23 55	1 5	16 9	0 4	17 2	0 7	23 16	1 49	16 44	1 22	17 56	0 54	6 14	0 46	36 59	14 47	18 0	17 53	27 44		n.a.
F 14	17 58	10 7	4 44	23 35	0 59	15 43	0 2	17 6	0 9	23 18	1 50	16 45	1 22	17 56	0 54	6 15	0 46	37 0	14 47	18 0	17 54	27 44		n.a.
S 15	17 41	15 44	5 9	23 15	0 52	15 17	0s 0	17 11	0 12	23 20	1 50	16 45	1 23	17 56	0 54	6 15	0 46	37 0	14 48	18 0	17 54	27 44		n.a.
S 16	17 24	20 42	5 17	22 54	0 45	14 51	0 3	17 16	0 14	23 22	1 50	16 46	1 23	17 57	0 54	6 16	0 46	37 1	14 48	18 0	17 55	27 43		n.a.
M17	17 6	24 38	5 7	22 32	0 38	14 24	0 5	17 20	0 16	23 24	1 51	16 47	1 23	17 57	0 54	6 16	0 46	37 2	14 48	18 0	17 56	27 43		n.a.
T 18	16 48	27 8	4 38	22 9	0 31	13 57	0 7	17 25	0 19	23 26	1 51	16 47	1 23	17 57	0 54	6 17	0 46	37 2	14 49	18 0	17 57	27 42		n.a.
W19	16 29	27 51	3 51	21 45	0 24	13 29	0 10	17 29	0 21	23 28	1 51	16 48	1 23	17 57	0 54	6 18	0 46	37 3	14 49	18 0	17 58	27 42		n.a.
T 20	16 11	26 38	2 49	21 20	0 17	13 1	0 12	17 33	0 24	23 30	1 52	16 49	1 24	17 57	0 54	6 18	0 46	37 4	14 50	18 0	17 59	27 41		n.a.
F 21	15 52	23 34	1 35	20 54	0 10	12 33	0 14	17 38	0 26	23 32	1 52	16 49	1 24	17 57	0 54	6 19	0 46	37 4	14 50	17 59	18 0	27 41		n.a.
S 22	15 32	18 57	0 15	20 26	0 3	12 4	0 16	17 42	0 29	23 33	1 52	16 50	1 24	17 57	0 54	6 19	0 46	37 5	14 50	17 59	18 1	27 40		n.a.
S 23	15 13	13 15	1s 6	19 58	0s 3	11 36	0 19	17 46	0 31	23 35	1 53	16 50	1 24	17 58	0 54	6 20	0 46	37 5	14 51	17 59	18 2	27 40		n.a.
M24	14 53	6 58	2 20	19 30	0 10	11 7	0 21	17 50	0 33	23 37	1 53	16 51	1 24	17 58	0 54	6 20	0 46	37 6	14 51	18 0	18 3	27 40		n.a.
T 25	14 33	0 29	3 25	19 0	0 17	10 37	0 23	17 54	0 36	23 39	1 53	16 51	1 25	17 58	0 54	6 21	0 46	37 7	14 52	18 0	18 3	27 39		n.a.
W26	14 13	5s49	4 16	18 29	0 23	10 8	0 26	17 57	0 38	23 40	1 54	16 52	1 25	17 58	0 53	6 22	0 46	37 7	14 52	18 0	18 4	27 39		n.a.
T 27	13 53	11 41	4 51	17 57	0 29	9 38	0 28	18 1	0 40	23 42	1 54	16 52	1 25	17 59	0 53	6 22	0 46	37 8	14 53	18 1	18 5	27 38		n.a.
F 28	13 32	16 53	5 11	17 24	0 35	9 8	0 30	18 5	0 43	23 44	1 54	16 52	1 25	17 59	0 53	6 23	0 46	37 8	14 53	18 1	18 6	27 38		n.a.
S 29	13 11	21 14	5 16	16 51	0 41	8 38	0 32	18 8	0 45	23 45	1 55	16 53	1 25	17 59	0 53	6 24	0 46	37 9	14 53	18 2	18 7	27 37		n.a.
S 30	12 50	24 36	5 6	16 16	0 47	8 8	0 34	18 11	0 47	23 47	1 55	16 53	1 26	17 59	0 53	6 24	0 46	37 10	14 54	18 2	18 8	27 36		n.a.
M31	12n29	26s49	4s43	15n41	0s53	7n37	0s37	18s14	0n49	23n48	1n56	16n53	1n26	18s 0	0s53	6s25	0s46	37n10	14n54	18s 2	18s 9	27s36		n.a.

Julian Day Number = -2052066.5, Delta T = 133h03m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'45, Lahiri = -145°05'45 Julian Calendar 1 Oct. 10332 BCE == Greg. Calendar 13 July 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 47 43	29♌ 3'37	19♐12	17♌39	10♍53	6°R49	5♊59	10°R54	16♏ 9	14♎ 8	9♊13	10♒50	10♒21	28♐ 5	n.a.	T 1
W 2	21 51 40	0♍ 3'28	1♑ 1	19°21	12° 7	6♒30	6° 5	10♉54	16°11	14° 9	9°14	10°52	10°17	28°12	n.a.	W 2
T 3	21 55 36	1° 3'17	12°53	21° 4	13°21	6°12	6°11	10°54	16°12	14°11	9°15	10°53	10°14	28°18	n.a.	T 3
F 4	21 59 33	2° 3'03	24°51	22°47	14°35	5°55	6°17	10°54	16°13	14°13	9°15	10°55	10°11	28°25	n.a.	F 4
S 5	22 3 30	3° 2'47	6♒58	24°32	15°49	5°39	6°22	10°53	16°15	14°15	9°16	10°R56	10° 8	28°32	n.a.	S 5
S 6	22 7 26	4° 2'28	19°18	26°18	17° 3	5°23	6°28	10°53	16°16	14°16	9°17	10°55	10° 5	28°38	n.a.	S 6
M 7	22 11 23	5° 2'07	1♓52	28° 5	18°17	5° 8	6°33	10°52	16°18	14°18	9°17	10°54	10° 2	28°45	n.a.	M 7
T 8	22 15 19	6° 1'43	14°41	29°53	19°31	4°53	6°38	10°52	16°19	14°20	9°18	10°51	9°58	28°52	n.a.	T 8
W 9	22 19 16	7° 1'17	27°45	1♍42	20°44	4°40	6°43	10°51	16°21	14°22	9°19	10°48	9°55	28°59	n.a.	W 9
T 10	22 23 13	8° 0'48	11♈ 3	3°32	21°58	4°27	6°48	10°50	16°23	14°24	9°19	10°43	9°52	29° 5	n.a.	T 10
F 11	22 27 9	9° 0'18	24°35	5°24	23°12	4°15	6°53	10°49	16°24	14°26	9°20	10°39	9°49	29°12	n.a.	F 11
S 12	22 31 6	9°59'45	8♉18	7°16	24°26	4° 3	6°58	10°48	16°26	14°28	9°20	10°35	9°46	29°19	n.a.	S 12
S 13	22 35 2	10°59'10	22°10	9° 9	25°40	3°53	7° 2	10°47	16°28	14°30	9°20	10°33	9°42	29°25	n.a.	S 13
M14	22 38 59	11°58'33	6♊12	11° 4	26°54	3°43	7° 6	10°46	16°30	14°32	9°21	10°D31	9°39	29°32	n.a.	M14
T 15	22 42 56	12°57'55	20°20	12°59	28° 7	3°34	7°10	10°45	16°32	14°33	9°21	10°31	9°36	29°39	n.a.	T 15
W16	22 46 52	13°57'14	4♋33	14°56	29°21	3°26	7°14	10°43	16°34	14°35	9°22	10°33	9°33	29°45	n.a.	W16
T 17	22 50 49	14°56'30	18°50	16°53	0♎35	3°19	7°18	10°42	16°36	14°37	9°22	10°34	9°30	29°52	n.a.	T 17
F 18	22 54 45	15°55'45	3♌ 7	18°51	1°49	3°12	7°21	10°40	16°38	14°39	9°22	10°35	9°27	29°59	n.a.	F 18
S 19	22 58 42	16°54'58	17°22	20°49	3° 2	3° 6	7°25	10°39	16°40	14°42	9°22	10°R35	9°23	0♑ 5	n.a.	S 19
S 20	23 2 39	17°54'08	1♍31	22°48	4°16	3° 2	7°28	10°37	16°42	14°44	9°22	10°33	9°20	0°12	n.a.	S 20
M21	23 6 35	18°53'16	15°29	24°48	5°30	2°57	7°31	10°35	16°44	14°46	9°23	10°30	9°17	0°19	n.a.	M21
T 22	23 10 32	19°52'21	29°13	26°47	6°43	2°54	7°33	10°33	16°46	14°48	9°23	10°25	9°14	0°25	n.a.	T 22
W23	23 14 28	20°51'24	12♎39	28°47	7°57	2°52	7°36	10°31	16°48	14°50	9°23	10°18	9°11	0°32	n.a.	W23
T 24	23 18 25	21°50'24	25°46	0♎46	9°11	2°50	7°38	10°29	16°51	14°52	9°23	10°11	9° 7	0°39	n.a.	T 24
F 25	23 22 21	22°49'22	8♏33	2°44	10°24	2°49	7°41	10°27	16°53	14°54	9°R23	10° 4	9° 4	0°45	n.a.	F 25
S 26	23 26 18	23°48'18	21° 1	4°41	11°38	2°D49	7°43	10°25	16°55	14°56	9°23	9°58	9° 1	0°52	n.a.	S 26
S 27	23 30 15	24°47'11	3♐13	6°37	12°52	2°49	7°45	10°22	16°58	14°58	9°23	9°54	8°58	0°59	n.a.	S 27
M28	23 34 11	25°46'01	15°13	8°31	14° 5	2°51	7°46	10°20	17° 0	15° 0	9°23	9°51	8°55	1° 5	n.a.	M28
T 29	23 38 8	26°44'49	27° 6	10°23	15°19	2°53	7°48	10°17	17° 2	15° 3	9°22	9°D50	8°52	1°12	n.a.	T 29
W30	23 42 4	27♍43'34	8♑56	12♎12	16♎32	2♒56	7♊49	10♉15	17♏ 5	15♎ 5	9♊22	9♒51	8♒48	1♑19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 8	27s48	4s 8	15n 4	0s58	7n 6	0s39	18s17	0n52	23n50	1n56	16n53	1n26	18s 0	0s53	6s25	0s46	37n11	14n55	18s 1	18s10	27s35		n.a.
W 2	11 46	27 31	3 23	14 27	1 3	6 35	0 41	18 20	0 54	23 52	1 56	16 54	1 26	18 0	0 53	6 26	0 46	37 11	14 55	18 1	18 11	27 35		n.a.
T 3	11 25	25 57	2 29	13 49	1 8	6 4	0 43	18 22	0 56	23 53	1 57	16 54	1 27	18 1	0 53	6 27	0 46	37 12	14 56	18 1	18 11	27 34		n.a.
F 4	11 3	23 13	1 27	13 11	1 13	5 33	0 45	18 25	0 58	23 54	1 57	16 54	1 27	18 1	0 53	6 28	0 46	37 12	14 56	18 0	18 12	27 34		n.a.
S 5	10 41	19 25	0 22	12 31	1 17	5 2	0 47	18 27	1 0	23 56	1 57	16 54	1 27	18 2	0 53	6 28	0 46	37 13	14 57	18 0	18 13	27 33		n.a.
S 6	10 18	14 45	0n46	11 51	1 21	4 31	0 49	18 29	1 2	23 57	1 58	16 54	1 27	18 2	0 53	6 29	0 46	37 14	14 57	18 0	18 14	27 33		n.a.
M 7	9 56	9 22	1 53	11 10	1 25	3 59	0 51	18 31	1 4	23 59	1 58	16 54	1 27	18 2	0 53	6 30	0 46	37 14	14 57	18 0	18 15	27 32		n.a.
T 8	9 34	3 32	2 55	10 28	1 29	3 28	0 53	18 32	1 6	24 0	1 59	16 54	1 28	18 3	0 53	6 30	0 46	37 15	14 58	18 1	18 16	27 31		n.a.
W 9	9 11	2n34	3 49	9 45	1 32	2 56	0 55	18 34	1 8	24 1	1 59	16 54	1 28	18 3	0 53	6 31	0 46	37 15	14 58	18 2	18 17	27 31		n.a.
T 10	8 48	8 39	4 32	9 2	1 35	2 25	0 57	18 35	1 9	24 2	1 59	16 54	1 28	18 4	0 53	6 32	0 46	37 16	14 59	18 3	18 18	27 30		n.a.
F 11	8 25	14 25	5 0	8 18	1 37	1 53	0 59	18 37	1 11	24 4	2 0	16 54	1 28	18 4	0 53	6 33	0 46	37 16	14 59	18 4	18 18	27 29		n.a.
S 12	8 2	19 35	5 12	7 34	1 39	1 21	1 0	18 38	1 13	24 5	2 0	16 54	1 28	18 5	0 53	6 33	0 46	37 17	15 0	18 6	18 19	27 29		n.a.
S 13	7 39	23 46	5 6	6 49	1 40	0 50	1 2	18 39	1 15	24 6	2 1	16 54	1 29	18 5	0 53	6 34	0 46	37 17	15 0	18 6	18 20	27 28		n.a.
M14	7 16	26 36	4 42	6 4	1 41	0 18	1 4	18 39	1 16	24 7	2 1	16 53	1 29	18 6	0 53	6 35	0 46	37 18	15 1	18 7	18 21	27 28		n.a.
T 15	6 53	27 46	4 0	5 19	1 42	0s14	1 5	18 40	1 18	24 8	2 1	16 53	1 29	18 6	0 53	6 36	0 46	37 18	15 1	18 7	18 22	27 27		n.a.
W16	6 29	27 7	3 4	4 33	1 42	0 45	1 7	18 40	1 19	24 9	2 2	16 53	1 29	18 7	0 53	6 37	0 46	37 19	15 2	18 6	18 23	27 26		n.a.
T 17	6 6	24 41	1 56	3 47	1 41	1 17	1 9	18 41	1 21	24 10	2 2	16 53	1 29	18 7	0 53	6 37	0 46	37 19	15 2	18 6	18 24	27 26		n.a.
F 18	5 42	20 41	0 41	3 1	1 40	1 49	1 10	18 41	1 22	24 11	2 3	16 52	1 30	18 8	0 53	6 38	0 46	37 20	15 2	18 6	18 25	27 25		n.a.
S 19	5 19	15 30	0s37	2 15	1 38	2 20	1 12	18 41	1 24	24 12	2 3	16 52	1 30	18 9	0 53	6 39	0 46	37 20	15 3	18 6	18 25	27 24		n.a.
S 20	4 55	9 31	1 51	1 29	1 35	2 52	1 13	18 40	1 25	24 13	2 4	16 52	1 30	18 9	0 53	6 40	0 46	37 21	15 3	18 6	18 26	27 23		n.a.
M21	4 31	3 10	2 58	0 43	1 32	3 23	1 15	18 40	1 26	24 14	2 4	16 51	1 30	18 10	0 53	6 41	0 46	37 21	15 4	18 7	18 27	27 23		n.a.
T 22	4 7	3s13	3 53	0s 2	1 28	3 54	1 16	18 40	1 28	24 15	2 4	16 51	1 30	18 10	0 53	6 41	0 46	37 22	15 4	18 9	18 28	27 22		n.a.
W23	3 43	9 19	4 34	0 46	1 24	4 25	1 17	18 39	1 29	24 16	2 5	16 50	1 31	18 11	0 53	6 42	0 46	37 22	15 5	18 10	18 29	27 21		n.a.
T 24	3 20	14 51	4 59	1 30	1 18	4 56	1 19	18 38	1 30	24 17	2 5	16 50	1 31	18 12	0 53	6 43	0 46	37 23	15 5	18 12	18 30	27 21		n.a.
F 25	2 56	19 37	5 9	2 13	1 12	5 27	1 20	18 37	1 32	24 18	2 6	16 49	1 31	18 12	0 52	6 44	0 46	37 23	15 6	18 14	18 31	27 20		n.a.
S 26	2 32	23 24	5 3	2 54	1 5	5 58	1 21	18 36	1 33	24 18	2 6	16 49	1 31	18 13	0 52	6 45	0 46	37 24	15 6	18 16	18 32	27 19		n.a.
S 27	2 8	26 3	4 44	3 34	0 57	6 28	1 22	18 35	1 34	24 19	2 7	16 48	1 31	18 14	0 52	6 46	0 46	37 24	15 6	18 17	18 32	27 18		n.a.
M28	1 44	27 28	4 12	4 13	0 49	6 59	1 23	18 33	1 35	24 20	2 7	16 48	1 32	18 14	0 52	6 47	0 46	37 24	15 7	18 18	18 33	27 18		n.a.
T 29	1 20	27 36	3 30	4 50	0 39	7 29	1 24	18 32	1 36	24 20	2 7	16 47	1 32	18 15	0 52	6 47	0 46	37 25	15 7	18 18	18 34	27 17		n.a.
W30	0n56	26s28	2s39	5s24	0s29	7s59	1s25	18s30	1n37	24n21	2n 8	16n46	1n32	18s16	0s52	6s48	0s46	37n25	15n 8	18s18	18s35	27s16		n.a.

Julian Day Number = -2052035.5, Delta T = 133h03m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'40, Lahiri = -145°05'41 Julian Calendar 1 Nov. 10332 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10332 BCE

DECEMBER 10332 BCE (-10331) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 46 1	28♍42'16	20♑48	13♎58	17♎46	2♒59	7♊50	10°R12	17♏ 7	15♎ 7	9°R22	9♒52	8♒45	1♑25	n.a.	T 1
F 2	23 49 57	29°40'56	2♒48	15°41	18°59	3° 4	7°51	10♉ 9	17°10	15° 9	9♊22	9°53	8°42	1°32	n.a.	F 2
S 3	23 53 54	0♎39'34	15° 0	17°20	20°13	3° 9	7°52	10° 7	17°13	15°11	9°22	9°R54	8°39	1°39	n.a.	S 3
S 4	23 57 50	1°38'08	27°28	18°55	21°26	3°15	7°53	10° 4	17°15	15°13	9°21	9°52	8°36	1°45	n.a.	S 4
M 5	0 1 47	2°36'41	10♓15	20°24	22°39	3°21	7°53	10° 1	17°18	15°16	9°21	9°48	8°33	1°52	n.a.	M 5
T 6	0 5 43	3°35'11	23°22	21°49	23°53	3°28	7°53	9°58	17°20	15°18	9°21	9°42	8°29	1°59	n.a.	T 6
W 7	0 9 40	4°33'38	6♈49	23° 9	25° 6	3°36	7°R53	9°55	17°23	15°20	9°20	9°34	8°26	2° 5	n.a.	W 7
T 8	0 13 36	5°32'04	20°34	24°23	26°19	3°44	7°53	9°52	17°26	15°22	9°20	9°25	8°23	2°12	n.a.	T 8
F 9	0 17 33	6°30'27	4♉32	25°32	27°33	3°53	7°53	9°48	17°29	15°24	9°19	9°16	8°20	2°19	n.a.	F 9
S 10	0 21 29	7°28'48	18°41	26°34	28°46	4° 3	7°52	9°45	17°31	15°27	9°19	9° 7	8°17	2°26	n.a.	S 10
S 11	0 25 26	8°27'08	2♊54	27°30	29°59	4°13	7°52	9°42	17°34	15°29	9°18	9° 1	8°13	2°32	n.a.	S 11
M12	0 29 22	9°25'25	17° 9	28°20	1♏12	4°24	7°51	9°38	17°37	15°31	9°18	8°56	8°10	2°39	n.a.	M12
T 13	0 33 19	10°23'41	1♋21	29° 3	2°26	4°35	7°50	9°35	17°40	15°33	9°17	8°54	8° 7	2°46	n.a.	T 13
W14	0 37 15	11°21'55	15°30	29°40	3°39	4°47	7°48	9°31	17°43	15°36	9°16	8°D54	8° 4	2°52	n.a.	W14
T 15	0 41 12	12°20'07	29°33	0♏10	4°52	5° 0	7°47	9°28	17°46	15°38	9°16	8°55	8° 1	2°59	n.a.	T 15
F 16	0 45 8	13°18'17	13♌31	0°33	6° 5	5°13	7°45	9°24	17°49	15°40	9°15	8°R55	7°58	3° 6	n.a.	F 16
S 17	0 49 5	14°16'25	27°21	0°50	7°18	5°27	7°43	9°20	17°52	15°42	9°14	8°53	7°54	3°12	n.a.	S 17
S 18	0 53 1	15°14'31	11♍ 3	1° 0	8°31	5°41	7°41	9°17	17°55	15°45	9°14	8°50	7°51	3°19	n.a.	S 18
M19	0 56 58	16°12'35	24°36	1°R 4	9°44	5°56	7°39	9°13	17°58	15°47	9°13	8°43	7°48	3°26	n.a.	M19
T 20	1 0 54	17°10'38	7♎58	1° 2	10°57	6°11	7°37	9° 9	18° 1	15°49	9°12	8°34	7°45	3°32	n.a.	T 20
W21	1 4 51	18° 8'38	21° 6	0°53	12°10	6°27	7°34	9° 5	18° 4	15°51	9°11	8°23	7°42	3°39	n.a.	W21
T 22	1 8 47	19° 6'37	4♏ 0	0°39	13°23	6°43	7°32	9° 1	18° 7	15°54	9°10	8°11	7°38	3°46	n.a.	T 22
F 23	1 12 44	20° 4'34	16°38	0°20	14°36	7° 0	7°29	8°57	18°10	15°56	9° 9	7°59	7°35	3°52	n.a.	F 23
S 24	1 16 40	21° 2'28	29° 0	29♎55	15°49	7°17	7°26	8°53	18°13	15°58	9° 9	7°49	7°32	3°59	n.a.	S 24
S 25	1 20 37	22° 0'21	11♐10	29°26	17° 2	7°35	7°22	8°49	18°17	16° 0	9° 8	7°40	7°29	4° 6	n.a.	S 25
M26	1 24 33	22°58'11	23° 8	28°54	18°15	7°53	7°19	8°45	18°20	16° 3	9° 7	7°34	7°26	4°12	n.a.	M26
T 27	1 28 30	23°55'59	4♑59	28°18	19°28	8°11	7°15	8°41	18°23	16° 5	9° 6	7°30	7°23	4°19	n.a.	T 27
W28	1 32 26	24°53'45	16°48	27°39	20°41	8°31	7°12	8°37	18°26	16° 7	9° 5	7°29	7°19	4°26	n.a.	W28
T 29	1 36 23	25°51'29	28°40	26°59	21°53	8°50	7° 8	8°33	18°29	16° 9	9° 4	7°D29	7°16	4°32	n.a.	T 29
F 30	1 40 19	26°49'11	10♒39	26°18	23° 6	9°10	7° 4	8°28	18°33	16°12	9° 2	7°R29	7°13	4°39	n.a.	F 30
S 31	1 44 15	27♎46'51	22♒53	25♎36	24♏19	9♒30	6♊59	8♑24	18♏36	16♎14	9♊ 1	7♒28	7♒10	4♑46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n32	24s 9	1s41	5s57	0s19	8s29	1s26	18s28	1n38	24n22	2n 8	16n46	1n32	18s16	0s52	6s49	0s46	37n26	15n 8	18s18	18s36	27s15		n.a.
F 2	0 8	20 44	0 38	6 28	0 7	8 58	1 27	18 26	1 39	24 22	2 9	16 45	1 32	18 17	0 52	6 50	0 46	37 26	15 9	18 17	18 37	27 15		n.a.
S 3	0s16	16 22	0n27	6 56	0n 4	9 28	1 27	18 24	1 40	24 23	2 9	16 44	1 33	18 18	0 52	6 51	0 46	37 26	15 9	18 17	18 38	27 14		n.a.
S 4	0 40	11 15	1 33	7 21	0 17	9 57	1 28	18 22	1 41	24 23	2 10	16 43	1 33	18 19	0 52	6 52	0 46	37 27	15 10	18 18	18 38	27 13		n.a.
M 5	1 4	5 33	2 36	7 45	0 30	10 26	1 29	18 20	1 42	24 24	2 10	16 43	1 33	18 19	0 52	6 53	0 46	37 27	15 10	18 19	18 39	27 12		n.a.
T 6	1 28	0n31	3 31	8 5	0 43	10 54	1 29	18 17	1 43	24 24	2 10	16 42	1 33	18 20	0 52	6 54	0 46	37 27	15 10	18 20	18 40	27 11		n.a.
W 7	1 52	6 41	4 17	8 23	0 57	11 22	1 30	18 14	1 44	24 25	2 11	16 41	1 33	18 21	0 52	6 54	0 46	37 28	15 11	18 23	18 41	27 11		n.a.
T 8	2 16	12 41	4 48	8 38	1 10	11 50	1 30	18 12	1 44	24 25	2 11	16 40	1 33	18 22	0 52	6 55	0 46	37 28	15 11	18 25	18 42	27 10		n.a.
F 9	2 39	18 9	5 3	8 51	1 24	12 18	1 30	18 9	1 45	24 26	2 12	16 39	1 34	18 22	0 52	6 56	0 46	37 28	15 12	18 28	18 43	27 9		n.a.
S 10	3 3	22 41	5 0	9 1	1 38	12 45	1 31	18 6	1 46	24 26	2 12	16 38	1 34	18 23	0 52	6 57	0 46	37 29	15 12	18 30	18 44	27 8		n.a.
S 11	3 27	25 54	4 39	9 9	1 52	13 12	1 31	18 2	1 47	24 26	2 12	16 37	1 34	18 24	0 52	6 58	0 46	37 29	15 12	18 32	18 44	27 7		n.a.
M12	3 50	27 28	4 0	9 14	2 6	13 39	1 31	17 59	1 47	24 26	2 13	16 36	1 34	18 25	0 52	6 59	0 46	37 29	15 13	18 33	18 45	27 6		n.a.
T 13	4 14	27 14	3 6	9 17	2 20	14 5	1 31	17 56	1 48	24 27	2 13	16 35	1 34	18 26	0 52	7 0	0 46	37 30	15 13	18 33	18 46	27 5		n.a.
W14	4 37	25 13	2 1	9 18	2 33	14 31	1 31	17 52	1 49	24 27	2 14	16 34	1 34	18 26	0 52	7 1	0 46	37 30	15 14	18 33	18 47	27 5		n.a.
T 15	5 1	21 39	0 50	9 16	2 46	14 57	1 31	17 48	1 49	24 27	2 14	16 33	1 35	18 27	0 52	7 2	0 46	37 30	15 14	18 33	18 48	27 4		n.a.
F 16	5 24	16 52	0s24	9 13	2 59	15 22	1 31	17 45	1 50	24 27	2 15	16 32	1 35	18 28	0 52	7 3	0 46	37 30	15 14	18 33	18 49	27 3		n.a.
S 17	5 47	11 15	1 36	9 8	3 11	15 46	1 31	17 41	1 51	24 27	2 15	16 31	1 35	18 29	0 52	7 3	0 46	37 31	15 15	18 34	18 49	27 2		n.a.
S 18	6 10	5 9	2 42	9 1	3 22	16 11	1 30	17 37	1 51	24 27	2 15	16 30	1 35	18 30	0 52	7 4	0 46	37 31	15 15	18 35	18 50	27 1		n.a.
M19	6 33	1s 6	3 38	8 53	3 32	16 34	1 30	17 32	1 52	24 27	2 16	16 29	1 35	18 31	0 52	7 5	0 46	37 31	15 16	18 36	18 51	27 0		n.a.
T 20	6 56	7 12	4 20	8 44	3 41	16 58	1 30	17 28	1 52	24 27	2 16	16 28	1 35	18 32	0 52	7 6	0 46	37 31	15 16	18 39	18 52	26 59		n.a.
W21	7 19	12 53	4 48	8 33	3 49	17 21	1 29	17 23	1 53	24 27	2 17	16 27	1 35	18 32	0 52	7 7	0 46	37 32	15 16	18 42	18 53	26 58		n.a.
T 22	7 42	17 54	5 1	8 21	3 56	17 43	1 29	17 19	1 53	24 27	2 17	16 25	1 36	18 33	0 52	7 8	0 46	37 32	15 17	18 45	18 54	26 57		n.a.
F 23	8 4	22 2	4 58	8 9	4 2	18 5	1 28	17 14	1 54	24 27	2 17	16 24	1 36	18 34	0 52	7 9	0 46	37 32	15 17	18 48	18 55	26 56		n.a.
S 24	8 26	25 5	4 41	7 56	4 7	18 27	1 27	17 9	1 54	24 27	2 18	16 23	1 36	18 35	0 52	7 10	0 46	37 32	15 17	18 51	18 55	26 55		n.a.
S 25	8 49	26 56	4 12	7 43	4 10	18 47	1 26	17 4	1 55	24 27	2 18	16 22	1 36	18 36	0 52	7 11	0 46	37 32	15 18	18 53	18 56	26 55		n.a.
M26	9 11	27 29	3 32	7 30	4 11	19 8	1 26	16 59	1 55	24 26	2 18	16 21	1 36	18 37	0 52	7 12	0 46	37 32	15 18	18 55	18 57	26 54		n.a.
T 27	9 33	26 45	2 43	7 17	4 11	19 28	1 25	16 54	1 55	24 26	2 19	16 19	1 36	18 38	0 52	7 12	0 46	37 33	15 18	18 56	18 58	26 53		n.a.
W28	9 55	24 49	1 47	7 5	4 9	19 47	1 24	16 48	1 56	24 26	2 19	16 18	1 36	18 39	0 52	7 13	0 46	37 33	15 19	18 56	18 59	26 52		n.a.
T 29	10 16	21 47	0 47	6 53	4 6	20 6	1 23	16 43	1 56	24 26	2 20	16 17	1 36	18 40	0 52	7 14	0 46	37 33	15 19	18 56	19 0	26 51		n.a.
F 30	10 38	17 48	0n17	6 42	4 1	20 24	1 21	16 37	1 57	24 25	2 20	16 15	1 37	18 41	0 52	7 15	0 46	37 33	15 19	18 56	19 0	26 50		n.a.
S 31	10s59	13s 1	1n21	6s32	3n55	20s42	1s20	16s31	1n57	24n25	2n20	16n14	1n37	18s41	0s52	7s16	0s46	37n33	15n20	18s56	19s 1	26s49		n.a.

Julian Day Number = -2052005.5, Delta T = 133h03m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'36, Lahiri = -145°05'37 Julian Calendar 1 Dec. 10332 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10332 BCE

The year -10331 astronomical counting style corresponds to year 10332 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10331 BCE

JANUARY 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 48 12	28♑44'29	5♓24	24°R55	25♏31	9♒51	6°R55	8°R20	18♏39	16♑16	9°R 0	7°R25	7♒ 7	4♐52	n.a.	S 1
M 2	1 52 8	29°42'05	18°18	24♑15	26°44	10°12	6♊50	8♉16	18°42	16°18	8♊59	7♒20	7° 4	4°59	n.a.	M 2
T 3	1 56 5	0♏39'39	1♈37	23°37	27°57	10°34	6°46	8°11	18°46	16°20	8°58	7°13	7° 0	5° 6	n.a.	T 3
W 4	2 0 1	1°37'11	15°20	23° 1	29° 9	10°56	6°41	8° 7	18°49	16°23	8°57	7° 3	6°57	5°12	n.a.	W 4
T 5	2 3 58	2°34'42	29°26	22°28	0♐21	11°18	6°36	8° 3	18°52	16°25	8°55	6°52	6°54	5°19	n.a.	T 5
F 6	2 7 54	3°32'11	13♉49	21°58	1°34	11°40	6°31	7°58	18°56	16°27	8°54	6°40	6°51	5°26	n.a.	F 6
S 7	2 11 51	4°29'38	28°24	21°33	2°46	12° 3	6°25	7°54	18°59	16°29	8°53	6°30	6°48	5°32	n.a.	S 7
S 8	2 15 47	5°27'05	13♊ 3	21°11	3°59	12°27	6°20	7°50	19° 2	16°31	8°52	6°21	6°44	5°39	n.a.	S 8
M 9	2 19 44	6°24'29	27°39	20°54	5°11	12°50	6°14	7°45	19° 6	16°33	8°50	6°15	6°41	5°46	n.a.	M 9
T 10	2 23 40	7°21'53	12♋ 6	20°41	6°23	13°14	6° 9	7°41	19° 9	16°36	8°49	6°12	6°38	5°52	n.a.	T 10
W11	2 27 36	8°19'16	26°22	20°34	7°35	13°39	6° 3	7°37	19°13	16°38	8°48	6°11	6°35	5°59	n.a.	W11
T 12	2 31 33	9°16'37	10♌25	20°D30	8°47	14° 3	5°57	7°32	19°16	16°40	8°46	6°11	6°32	6° 6	n.a.	T 12
F 13	2 35 29	10°13'57	24°13	20°32	9°59	14°28	5°51	7°28	19°19	16°42	8°45	6°11	6°29	6°12	n.a.	F 13
S 14	2 39 26	11°11'16	7♍49	20°38	11°12	14°53	5°45	7°24	19°23	16°44	8°44	6° 9	6°25	6°19	n.a.	S 14
S 15	2 43 22	12° 8'34	21°12	20°49	12°24	15°19	5°38	7°19	19°26	16°46	8°42	6° 5	6°22	6°26	n.a.	S 15
M16	2 47 19	13° 5'51	4♑23	21° 5	13°35	15°45	5°32	7°15	19°30	16°48	8°41	5°58	6°19	6°32	n.a.	M16
T 17	2 51 15	14° 3'06	17°23	21°25	14°47	16°11	5°25	7°11	19°33	16°50	8°39	5°48	6°16	6°39	n.a.	T 17
W18	2 55 12	15° 0'21	0♏10	21°50	15°59	16°37	5°19	7° 6	19°37	16°52	8°38	5°36	6°13	6°46	n.a.	W18
T 19	2 59 8	15°57'35	12°46	22°18	17°11	17° 4	5°12	7° 2	19°40	16°54	8°36	5°23	6° 9	6°52	n.a.	T 19
F 20	3 3 5	16°54'47	25°11	22°51	18°23	17°31	5° 5	6°58	19°43	16°56	8°35	5°10	6° 6	6°59	n.a.	F 20
S 21	3 7 1	17°51'58	7♐23	23°28	19°34	17°59	4°58	6°53	19°47	16°58	8°33	4°59	6° 3	7° 6	n.a.	S 21
S 22	3 10 57	18°49'09	19°26	24° 9	20°46	18°26	4°51	6°49	19°50	17° 0	8°32	4°49	6° 0	7°12	n.a.	S 22
M23	3 14 54	19°46'18	1♑20	24°53	21°58	18°54	4°44	6°45	19°54	17° 2	8°30	4°42	5°57	7°19	n.a.	M23
T 24	3 18 50	20°43'25	13° 9	25°42	23° 9	19°22	4°37	6°41	19°57	17° 4	8°29	4°38	5°54	7°26	n.a.	T 24
W25	3 22 47	21°40'32	24°56	26°33	24°21	19°50	4°30	6°37	20° 1	17° 6	8°27	4°36	5°50	7°32	n.a.	W25
T 26	3 26 43	22°37'37	6♒46	27°28	25°32	20°19	4°23	6°33	20° 4	17° 8	8°26	4°D36	5°47	7°39	n.a.	T 26
F 27	3 30 40	23°34'41	18°45	28°27	26°43	20°48	4°15	6°28	20° 8	17°10	8°24	4°R36	5°44	7°46	n.a.	F 27
S 28	3 34 36	24°31'44	0♓57	29°28	27°55	21°17	4° 8	6°24	20°11	17°12	8°22	4°36	5°41	7°52	n.a.	S 28
S 29	3 38 33	25°28'46	13°28	0♏33	29° 6	21°46	4° 1	6°20	20°15	17°14	8°21	4°34	5°38	7°59	n.a.	S 29
M30	3 42 29	26°25'46	26°23	1°41	0♐17	22°16	3°53	6°16	20°18	17°15	8°19	4°31	5°35	8° 6	n.a.	M30
T 31	3 46 26	27♏22'46	9♈44	2♏52	1♐28	22♒45	3♊46	6♉12	20♏21	17♑17	8♊18	4♒25	5♒31	8♐12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s20	7s36	2n22	6s24	3n48	20s59	1s19	16s25	1n57	24n24	2n21	16n13	1n37	18s42	0s52	7s17	0s46	37n33	15n20	18s57	19s 2	26s48		n.a.
M 2	11 41	1 44	3 18	6 17	3 39	21 15	1 18	16 19	1 58	24 24	2 21	16 12	1 37	18 43	0 52	7 18	0 46	37 33	15 20	18 58	19 3	26 47		n.a.
T 3	12 2	4n23	4 5	6 12	3 29	21 31	1 16	16 13	1 58	24 23	2 21	16 10	1 37	18 44	0 52	7 19	0 46	37 33	15 20	19 0	19 4	26 46		n.a.
W 4	12 23	10 29	4 39	6 9	3 18	21 46	1 15	16 6	1 58	24 23	2 22	16 9	1 37	18 45	0 52	7 20	0 46	37 33	15 21	19 3	19 4	26 45		n.a.
T 5	12 43	16 12	4 58	6 8	3 6	22 1	1 13	16 0	1 59	24 22	2 22	16 7	1 37	18 46	0 52	7 21	0 46	37 33	15 21	19 6	19 5	26 44		n.a.
F 6	13 3	21 10	4 58	6 8	2 53	22 15	1 12	15 53	1 59	24 22	2 22	16 6	1 37	18 47	0 52	7 21	0 46	37 33	15 21	19 9	19 6	26 43		n.a.
S 7	13 23	24 54	4 39	6 11	2 40	22 28	1 10	15 46	1 59	24 21	2 23	16 5	1 37	18 48	0 52	7 22	0 46	37 33	15 21	19 12	19 7	26 41		n.a.
S 8	13 43	27 1	4 1	6 15	2 26	22 40	1 8	15 40	1 59	24 20	2 23	16 3	1 38	18 49	0 52	7 23	0 46	37 33	15 22	19 14	19 8	26 40		n.a.
M 9	14 3	27 15	3 8	6 22	2 12	22 52	1 6	15 33	2 0	24 20	2 23	16 2	1 38	18 50	0 52	7 24	0 46	37 33	15 22	19 15	19 9	26 39		n.a.
T 10	14 22	25 37	2 3	6 30	1 57	23 4	1 4	15 25	2 0	24 19	2 23	16 1	1 38	18 51	0 52	7 25	0 46	37 33	15 22	19 16	19 9	26 38		n.a.
W11	14 41	22 20	0 52	6 40	1 43	23 14	1 2	15 18	2 0	24 18	2 24	15 59	1 38	18 52	0 52	7 26	0 46	37 33	15 22	19 16	19 10	26 37		n.a.
T 12	15 0	17 47	0s22	6 53	1 29	23 24	1 0	15 11	2 0	24 17	2 24	15 58	1 38	18 53	0 52	7 27	0 46	37 33	15 23	19 16	19 11	26 36		n.a.
F 13	15 19	12 22	1 34	7 6	1 14	23 34	0 58	15 3	2 0	24 16	2 24	15 56	1 38	18 54	0 52	7 27	0 46	37 33	15 23	19 16	19 12	26 35		n.a.
S 14	15 37	6 26	2 39	7 22	1 0	23 42	0 56	14 55	2 1	24 15	2 24	15 55	1 38	18 55	0 52	7 28	0 46	37 33	15 23	19 17	19 13	26 34		n.a.
S 15	15 55	0 20	3 34	7 39	0 46	23 50	0 54	14 48	2 1	24 15	2 25	15 54	1 38	18 56	0 52	7 29	0 46	37 33	15 23	19 18	19 14	26 33		n.a.
M16	16 13	5s41	4 16	7 57	0 33	23 57	0 52	14 40	2 1	24 14	2 25	15 52	1 38	18 57	0 52	7 30	0 46	37 33	15 23	19 20	19 14	26 32		n.a.
T 17	16 31	11 23	4 45	8 17	0 19	24 4	0 49	14 32	2 1	24 13	2 25	15 51	1 38	18 58	0 52	7 31	0 46	37 33	15 23	19 22	19 15	26 31		n.a.
W18	16 48	16 30	4 59	8 39	0 7	24 9	0 47	14 23	2 1	24 12	2 25	15 49	1 38	18 59	0 52	7 32	0 46	37 33	15 24	19 25	19 16	26 29		n.a.
T 19	17 5	20 50	4 58	9 1	0s 6	24 14	0 44	14 15	2 1	24 11	2 26	15 48	1 38	19 0	0 52	7 32	0 47	37 33	15 24	19 29	19 17	26 28		n.a.
F 20	17 22	24 10	4 42	9 24	0 17	24 19	0 42	14 7	2 1	24 9	2 26	15 47	1 38	19 1	0 52	7 33	0 47	37 33	15 24	19 32	19 18	26 27		n.a.
S 21	17 39	26 21	4 14	9 49	0 29	24 22	0 39	13 58	2 2	24 8	2 26	15 45	1 38	19 2	0 52	7 34	0 47	37 32	15 24	19 35	19 18	26 26		n.a.
S 22	17 55	27 16	3 35	10 14	0 39	24 25	0 37	13 49	2 2	24 7	2 26	15 44	1 38	19 2	0 52	7 35	0 47	37 32	15 24	19 37	19 19	26 25		n.a.
M23	18 11	26 55	2 47	10 41	0 50	24 27	0 34	13 40	2 2	24 6	2 26	15 42	1 38	19 3	0 52	7 36	0 47	37 32	15 24	19 39	19 20	26 24		n.a.
T 24	18 27	25 19	1 51	11 8	0 59	24 29	0 31	13 31	2 2	24 5	2 26	15 41	1 38	19 4	0 52	7 37	0 47	37 32	15 24	19 40	19 21	26 23		n.a.
W25	18 42	22 36	0 51	11 35	1 8	24 29	0 29	13 22	2 2	24 4	2 27	15 40	1 39	19 5	0 52	7 37	0 47	37 32	15 25	19 40	19 22	26 21		n.a.
T 26	18 57	18 56	0n12	12 4	1 17	24 29	0 26	13 13	2 2	24 2	2 27	15 38	1 39	19 6	0 52	7 38	0 47	37 32	15 25	19 40	19 22	26 20		n.a.
F 27	19 12	14 28	1 15	12 32	1 24	24 29	0 23	13 3	2 2	24 1	2 27	15 37	1 39	19 7	0 52	7 39	0 47	37 31	15 25	19 40	19 23	26 19		n.a.
S 28	19 27	9 21	2 15	13 2	1 31	24 27	0 20	12 54	2 2	24 0	2 27	15 35	1 39	19 8	0 52	7 40	0 47	37 31	15 25	19 40	19 24	26 18		n.a.
S 29	19 41	3 45	3 11	13 31	1 38	24 25	0 17	12 44	2 2	23 58	2 27	15 34	1 39	19 9	0 52	7 40	0 47	37 31	15 25	19 41	19 25	26 17		n.a.
M30	19 55	2n10	3 59	14 1	1 44	24 22	0 14	12 34	2 2	23 57	2 27	15 33	1 39	19 10	0 52	7 41	0 47	37 31	15 25	19 41	19 26	26 15		n.a.
T 31	20s 8	8n10	4n36	14s31	1s49	24s19	0s11	12s25	2n 2	23n56	2n27	15n31	1n39	19s11	0s52	7s42	0s47	37n30	15n25	19s43	19s26	26s14		n.a.

Julian Day Number = -2051974.5, Delta T = 133h03m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'32, Lahiri = -145°05'32 Julian Calendar 1 Jan. 10331 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10332 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 50 22	28♏19'44	23♈33	4♏ 5	2♑39	23♒15	3°R38	6°R 9	20♏25	17♎19	8°R16	4°R17	5♒28	8♑19	n.a.	W 1
T 2	3 54 19	29°16'42	7♉49	5°22	3°50	23°46	3♊31	6♉ 5	20°28	17°21	8♊14	4♒ 8	5°25	8°26	n.a.	T 2
F 3	3 58 15	0♐13'39	22°28	6°41	5° 1	24°16	3°23	6° 1	20°32	17°23	8°13	3°59	5°22	8°32	n.a.	F 3
S 4	4 2 12	1°10'35	7♊22	8° 3	6°11	24°47	3°16	5°57	20°35	17°24	8°11	3°50	5°19	8°39	n.a.	S 4
S 5	4 6 8	2° 7'31	22°22	9°28	7°22	25°18	3° 8	5°54	20°38	17°26	8° 9	3°43	5°15	8°46	n.a.	S 5
M 6	4 10 5	3° 4'27	7♋20	10°56	8°33	25°49	3° 0	5°50	20°42	17°28	8° 8	3°38	5°12	8°52	n.a.	M 6
T 7	4 14 1	4° 1'22	22° 7	12°26	9°43	26°20	2°53	5°46	20°45	17°30	8° 6	3°36	5° 9	8°59	n.a.	T 7
W 8	4 17 58	4°58'16	6♌38	13°59	10°54	26°51	2°45	5°43	20°49	17°31	8° 4	3°D35	5° 6	9° 6	n.a.	W 8
T 9	4 21 54	5°55'11	20°49	15°34	12° 4	27°23	2°38	5°39	20°52	17°33	8° 3	3°36	5° 3	9°12	n.a.	T 9
F 10	4 25 51	6°52'05	4♍40	17°12	13°14	27°55	2°30	5°36	20°55	17°34	8° 1	3°R36	5° 0	9°19	n.a.	F 10
S 11	4 29 47	7°48'59	18°12	18°53	14°24	28°27	2°22	5°32	20°59	17°36	8° 0	3°36	4°56	9°26	n.a.	S 11
S 12	4 33 44	8°45'53	1♎25	20°36	15°35	28°59	2°15	5°29	21° 2	17°38	7°58	3°34	4°53	9°32	n.a.	S 12
M13	4 37 40	9°42'47	14°23	22°22	16°45	29°31	2° 7	5°26	21° 5	17°39	7°56	3°29	4°50	9°39	n.a.	M13
T 14	4 41 37	10°39'41	27° 6	24°10	17°55	0♓ 4	2° 0	5°23	21° 9	17°41	7°55	3°22	4°47	9°46	n.a.	T 14
W15	4 45 33	11°36'35	9♏37	26° 1	19° 5	0°37	1°53	5°20	21°12	17°42	7°53	3°14	4°44	9°52	n.a.	W15
T 16	4 49 30	12°33'29	21°57	27°54	20°14	1°10	1°45	5°17	21°15	17°44	7°51	3° 5	4°41	9°59	n.a.	T 16
F 17	4 53 26	13°30'23	4♐ 7	29°49	21°24	1°43	1°38	5°14	21°18	17°45	7°50	2°56	4°37	10° 6	n.a.	F 17
S 18	4 57 23	14°27'17	16° 9	1♐47	22°34	2°16	1°31	5°11	21°22	17°47	7°48	2°48	4°34	10°12	n.a.	S 18
S 19	5 1 19	15°24'11	28° 4	3°47	23°43	2°50	1°23	5° 8	21°25	17°48	7°46	2°41	4°31	10°19	n.a.	S 19
M20	5 5 16	16°21'04	9♑53	5°49	24°53	3°23	1°16	5° 5	21°28	17°49	7°45	2°36	4°28	10°26	n.a.	M20
T 21	5 9 12	17°17'58	21°40	7°52	26° 2	3°57	1° 9	5° 2	21°31	17°51	7°43	2°34	4°25	10°32	n.a.	T 21
W22	5 13 9	18°14'51	3♒28	9°58	27°11	4°31	1° 2	5° 0	21°35	17°52	7°41	2°D33	4°21	10°39	n.a.	W22
T 23	5 17 5	19°11'44	15°19	12° 5	28°20	5° 5	0°55	4°57	21°38	17°53	7°40	2°34	4°18	10°46	n.a.	T 23
F 24	5 21 2	20° 8'37	27°18	14°13	29°29	5°39	0°48	4°55	21°41	17°55	7°38	2°35	4°15	10°52	n.a.	F 24
S 25	5 24 59	21° 5'30	9♓30	16°22	0♒38	6°14	0°42	4°52	21°44	17°56	7°37	2°37	4°12	10°59	n.a.	S 25
S 26	5 28 55	22° 2'23	21°59	18°31	1°47	6°48	0°35	4°50	21°47	17°57	7°35	2°R37	4° 9	11° 6	n.a.	S 26
M27	5 32 52	22°59'16	4♈51	20°42	2°56	7°23	0°29	4°48	21°50	17°58	7°33	2°36	4° 6	11°12	n.a.	M27
T 28	5 36 48	23♐56'08	18♈ 9	22♐52	4♒ 5	7♓58	0♊22	4♉46	21♏53	17♎59	7♊32	2♒34	4♒ 2	11♑19	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s22	14n 0	4n58	15s 2	1s54	24s14	0s 8	12s15	2n 2	23n54	2n27	15n30	1n39	19s12	0s52	7s43	0s47	37n30	15n25	19s45	19s27	26s13		n.a.
T 2	20 34	19 16	5 3	15 32	1 58	24 9	0 5	12 4	2 2	23 53	2 27	15 29	1 39	19 13	0 52	7 43	0 47	37 30	15 25	19 47	19 28	26 12		n.a.
F 3	20 47	23 33	4 48	16 2	2 1	24 4	0 1	11 54	2 2	23 51	2 28	15 28	1 39	19 14	0 52	7 44	0 47	37 30	15 25	19 49	19 29	26 11		n.a.
S 4	20 59	26 20	4 13	16 33	2 4	23 58	0n 2	11 44	2 2	23 50	2 28	15 26	1 39	19 15	0 52	7 45	0 47	37 29	15 25	19 52	19 30	26 9		n.a.
S 5	21 11	27 16	3 21	17 3	2 6	23 51	0 5	11 33	2 2	23 48	2 28	15 25	1 39	19 16	0 52	7 46	0 47	37 29	15 25	19 53	19 30	26 8		n.a.
M 6	21 23	26 11	2 15	17 33	2 7	23 43	0 8	11 22	2 2	23 47	2 28	15 24	1 39	19 17	0 52	7 46	0 47	37 29	15 25	19 54	19 31	26 7		n.a.
T 7	21 34	23 16	1 1	18 2	2 8	23 35	0 12	11 12	2 2	23 45	2 28	15 23	1 39	19 18	0 52	7 47	0 47	37 28	15 25	19 55	19 32	26 6		n.a.
W 8	21 44	18 54	0s16	18 31	2 8	23 26	0 15	11 1	2 2	23 44	2 28	15 21	1 39	19 19	0 52	7 48	0 47	37 28	15 25	19 55	19 33	26 4		n.a.
T 9	21 55	13 32	1 31	19 0	2 7	23 16	0 18	10 50	2 2	23 42	2 28	15 20	1 39	19 20	0 52	7 48	0 47	37 28	15 25	19 55	19 34	26 3		n.a.
F 10	22 5	7 38	2 38	19 28	2 6	23 6	0 22	10 39	2 2	23 41	2 28	15 19	1 39	19 21	0 52	7 49	0 47	37 27	15 25	19 55	19 34	26 2		n.a.
S 11	22 15	1 31	3 35	19 55	2 4	22 55	0 25	10 27	2 2	23 39	2 28	15 18	1 39	19 22	0 52	7 50	0 47	37 27	15 25	19 55	19 35	26 0		n.a.
S 12	22 24	4s32	4 20	20 22	2 1	22 43	0 29	10 16	2 2	23 38	2 28	15 17	1 39	19 23	0 52	7 50	0 47	37 27	15 25	19 55	19 36	25 59		n.a.
M13	22 33	10 15	4 49	20 47	1 58	22 31	0 32	10 5	2 2	23 36	2 28	15 15	1 39	19 23	0 52	7 51	0 47	37 26	15 25	19 57	19 37	25 58		n.a.
T 14	22 41	15 26	5 4	21 12	1 54	22 19	0 36	9 53	2 2	23 34	2 28	15 14	1 39	19 24	0 52	7 52	0 47	37 26	15 25	19 58	19 38	25 57		n.a.
W15	22 50	19 54	5 4	21 35	1 49	22 5	0 39	9 41	2 2	23 33	2 27	15 13	1 39	19 25	0 52	7 52	0 47	37 25	15 25	20 0	19 38	25 55		n.a.
T 16	22 57	23 26	4 50	21 57	1 44	21 52	0 43	9 29	2 2	23 31	2 27	15 12	1 39	19 26	0 52	7 53	0 47	37 25	15 24	20 2	19 39	25 54		n.a.
F 17	23 5	25 53	4 22	22 18	1 38	21 37	0 46	9 17	2 2	23 29	2 27	15 11	1 38	19 27	0 52	7 53	0 47	37 25	15 24	20 4	19 40	25 53		n.a.
S 18	23 12	27 6	3 44	22 37	1 32	21 22	0 50	9 5	2 1	23 28	2 27	15 10	1 38	19 28	0 52	7 54	0 48	37 24	15 24	20 6	19 41	25 51		n.a.
S 19	23 18	27 3	2 55	22 55	1 25	21 7	0 53	8 53	2 1	23 26	2 27	15 9	1 38	19 29	0 52	7 55	0 48	37 24	15 24	20 8	19 41	25 50		n.a.
M20	23 24	25 44	1 59	23 11	1 18	20 51	0 57	8 41	2 1	23 25	2 27	15 8	1 38	19 30	0 52	7 55	0 48	37 23	15 24	20 9	19 42	25 49		n.a.
T 21	23 30	23 18	0 59	23 25	1 10	20 34	1 0	8 28	2 1	23 23	2 27	15 7	1 38	19 31	0 52	7 56	0 48	37 23	15 24	20 10	19 43	25 47		n.a.
W22	23 36	19 52	0n 5	23 36	1 1	20 17	1 4	8 16	2 1	23 21	2 27	15 6	1 38	19 32	0 52	7 56	0 48	37 22	15 24	20 10	19 44	25 46		n.a.
T 23	23 40	15 37	1 9	23 46	0 53	20 0	1 8	8 3	2 1	23 20	2 27	15 5	1 38	19 32	0 52	7 57	0 48	37 22	15 24	20 10	19 45	25 44		n.a.
F 24	23 45	10 44	2 10	23 54	0 44	19 42	1 11	7 51	2 1	23 18	2 26	15 4	1 38	19 33	0 52	7 57	0 48	37 21	15 23	20 9	19 45	25 43		n.a.
S 25	23 49	5 22	3 7	23 59	0 34	19 23	1 15	7 38	2 1	23 16	2 26	15 3	1 38	19 34	0 52	7 58	0 48	37 21	15 23	20 9	19 46	25 42		n.a.
S 26	23 53	0n20	3 56	24 2	0 25	19 4	1 18	7 25	2 0	23 15	2 26	15 3	1 38	19 35	0 52	7 58	0 48	37 21	15 23	20 9	19 47	25 40		n.a.
M27	23 56	6 10	4 35	24 3	0 15	18 45	1 22	7 12	2 0	23 13	2 26	15 2	1 38	19 36	0 53	7 59	0 48	37 20	15 23	20 9	19 48	25 39		n.a.
T 28	23s59	11n56	5n 1	24s 2	0s 5	18s25	1n25	6s59	2n 0	23n12	2n26	15n 1	1n38	19s37	0s53	7s59	0s48	37n20	15n23	20s10	19s48	25s37		n.a.

Julian Day Number = -2051943.5, Delta T = 133h03m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'28, Lahiri = -145°05'28 Julian Calendar 1 Feb. 10331 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10332 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 40 45	24♐53'01	1♉55	25♐ 2	5♒13	8♓33	0°R16	4°R44	21♏56	18♎ 0	7°R30	2°R30	3♒59	11♑25	n.a.	W 1
T 2	5 44 41	25°49'53	16°10	27°12	6°21	9° 8	0♊10	4♉42	21°59	18° 2	7♊29	2♒26	3°56	11°32	n.a.	T 2
F 3	5 48 38	26°46'46	0♊49	29°22	7°30	9°44	0° 3	4°40	22° 2	18° 3	7°27	2°21	3°53	11°39	n.a.	F 3
S 4	5 52 35	27°43'40	15°49	1♑31	8°38	10°19	29♉58	4°38	22° 5	18° 4	7°26	2°16	3°50	11°45	n.a.	S 4
S 5	5 56 31	28°40'33	0♋59	3°38	9°46	10°55	29°52	4°36	22° 8	18° 5	7°24	2°12	3°47	11°52	n.a.	S 5
M 6	6 0 28	29°37'27	16°10	5°45	10°54	11°31	29°46	4°35	22°11	18° 6	7°23	2°10	3°43	11°59	n.a.	M 6
T 7	6 4 24	0♑34'22	1♌14	7°50	12° 2	12° 7	29°40	4°33	22°14	18° 7	7°21	2°D 9	3°40	12° 5	n.a.	T 7
W 8	6 8 21	1°31'17	16° 0	9°53	13° 9	12°43	29°35	4°32	22°17	18° 8	7°20	2° 9	3°37	12°12	n.a.	W 8
T 9	6 12 18	2°28'14	0♍26	11°55	14°17	13°19	29°30	4°30	22°20	18° 8	7°18	2°11	3°34	12°19	n.a.	T 9
F 10	6 16 14	3°25'10	14°26	13°56	15°24	13°55	29°24	4°29	22°22	18° 9	7°17	2°12	3°31	12°25	n.a.	F 10
S 11	6 20 11	4°22'08	28° 3	15°54	16°31	14°31	29°19	4°28	22°25	18°10	7°15	2°13	3°27	12°32	n.a.	S 11
S 12	6 24 7	5°19'07	11♎16	17°51	17°39	15° 8	29°14	4°27	22°28	18°11	7°14	2°R13	3°24	12°39	n.a.	S 12
M13	6 28 4	6°16'07	24° 8	19°46	18°46	15°45	29°10	4°26	22°31	18°12	7°13	2°12	3°21	12°45	n.a.	M13
T 14	6 32 1	7°13'08	6♏43	21°39	19°52	16°22	29° 5	4°25	22°33	18°12	7°11	2°10	3°18	12°52	n.a.	T 14
W15	6 35 57	8°10'10	19° 3	23°31	20°59	16°59	29° 1	4°24	22°36	18°13	7°10	2° 6	3°15	12°59	n.a.	W15
T 16	6 39 54	9° 7'12	1♐12	25°20	22° 6	17°36	28°56	4°23	22°39	18°14	7° 8	2° 3	3°12	13° 5	n.a.	T 16
F 17	6 43 50	10° 4'17	13°12	27° 8	23°12	18°13	28°52	4°23	22°41	18°14	7° 7	1°59	3° 8	13°12	n.a.	F 17
S 18	6 47 47	11° 1'22	25° 5	28°53	24°19	18°50	28°48	4°22	22°44	18°15	7° 6	1°56	3° 5	13°19	n.a.	S 18
S 19	6 51 44	11°58'28	6♑55	0♒37	25°25	19°28	28°44	4°22	22°46	18°16	7° 5	1°53	3° 2	13°25	n.a.	S 19
M20	6 55 40	12°55'35	18°42	2°19	26°31	20° 5	28°41	4°21	22°49	18°16	7° 3	1°52	2°59	13°32	n.a.	M20
T 21	6 59 37	13°52'43	0♒30	3°59	27°36	20°43	28°37	4°21	22°51	18°17	7° 2	1°D51	2°56	13°39	n.a.	T 21
W22	7 3 34	14°49'51	12°20	5°37	28°42	21°21	28°34	4°21	22°54	18°17	7° 1	1°52	2°53	13°45	n.a.	W22
T 23	7 7 30	15°47'01	24°16	7°13	29°48	21°59	28°31	4°D21	22°56	18°18	7° 0	1°53	2°49	13°52	n.a.	T 23
F 24	7 11 27	16°44'12	6♓20	8°48	0♓53	22°37	28°28	4°21	22°58	18°18	6°59	1°54	2°46	13°59	n.a.	F 24
S 25	7 15 23	17°41'23	18°36	10°20	1°58	23°15	28°25	4°21	23° 1	18°19	6°57	1°55	2°43	14° 5	n.a.	S 25
S 26	7 19 20	18°38'36	1♈ 8	11°51	3° 3	23°53	28°22	4°21	23° 3	18°19	6°56	1°56	2°40	14°12	n.a.	S 26
M27	7 23 17	19°35'49	13°59	13°19	4° 8	24°32	28°20	4°21	23° 5	18°19	6°55	1°R57	2°37	14°19	n.a.	M27
T 28	7 27 13	20°33'04	27°12	14°46	5°12	25°10	28°18	4°22	23° 7	18°19	6°54	1°57	2°33	14°25	n.a.	T 28
W29	7 31 10	21°30'19	10♉51	16°10	6°17	25°49	28°16	4°22	23°10	18°20	6°53	1°56	2°30	14°32	n.a.	W29
T 30	7 35 7	22°27'36	24°56	17°33	7°21	26°28	28°14	4°23	23°12	18°20	6°52	1°55	2°27	14°39	n.a.	T 30
F 31	7 39 3	23♑24'53	9♊25	18♒54	8♓25	27♓ 7	28♉12	4♉23	23♏14	18♎20	6♊51	1♒54	2♒24	14♑45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 2	17n19	5n11	23s58	0n 4	18s 5	1n29	6s45	2n 0	23n10	2n26	15n 0	1n38	19s38	0s53	8s 0	0s48	37n19	15n22	20s10	19s49	25s36		n.a.
T 2	24 4	21 57	5 2	23 52	0 14	17 45	1 32	6 32	2 0	23 8	2 25	14 59	1 38	19 38	0 53	8 0	0 48	37 19	15 22	20 12	19 50	25 35		n.a.
F 3	24 5	25 22	4 34	23 45	0 24	17 24	1 36	6 19	1 59	23 7	2 25	14 59	1 38	19 39	0 53	8 1	0 48	37 18	15 22	20 13	19 51	25 33		n.a.
S 4	24 6	27 6	3 46	23 35	0 33	17 2	1 39	6 5	1 59	23 5	2 25	14 58	1 38	19 40	0 53	8 1	0 48	37 17	15 22	20 14	19 52	25 32		n.a.
S 5	24 7	26 50	2 42	23 23	0 42	16 41	1 42	5 51	1 59	23 4	2 25	14 57	1 38	19 41	0 53	8 2	0 48	37 17	15 21	20 15	19 52	25 30		n.a.
M 6	24 8	24 33	1 26	23 9	0 51	16 19	1 46	5 38	1 59	23 2	2 24	14 57	1 38	19 42	0 53	8 2	0 48	37 16	15 21	20 15	19 53	25 29		n.a.
T 7	24 8	20 33	0 5	22 54	1 0	15 56	1 49	5 24	1 59	23 1	2 24	14 56	1 38	19 43	0 53	8 3	0 48	37 16	15 21	20 15	19 54	25 28		n.a.
W 8	24 7	15 19	1s15	22 38	1 8	15 34	1 52	5 10	1 58	22 59	2 24	14 56	1 38	19 43	0 53	8 3	0 48	37 15	15 21	20 15	19 55	25 26		n.a.
T 9	24 6	9 20	2 29	22 20	1 16	15 11	1 56	4 56	1 58	22 58	2 24	14 55	1 37	19 44	0 53	8 3	0 48	37 15	15 20	20 15	19 55	25 25		n.a.
F 10	24 5	3 4	3 31	22 0	1 23	14 48	1 59	4 42	1 58	22 56	2 23	14 55	1 37	19 45	0 53	8 4	0 48	37 14	15 20	20 15	19 56	25 23		n.a.
S 11	24 3	3s 9	4 20	21 40	1 30	14 24	2 2	4 28	1 58	22 55	2 23	14 54	1 37	19 46	0 53	8 4	0 48	37 14	15 20	20 14	19 57	25 22		n.a.
S 12	24 1	9 3	4 53	21 19	1 37	14 1	2 5	4 13	1 57	22 54	2 23	14 54	1 37	19 46	0 53	8 4	0 48	37 13	15 19	20 14	19 58	25 20		n.a.
M13	23 59	14 25	5 11	20 56	1 43	13 37	2 8	3 59	1 57	22 52	2 23	14 53	1 37	19 47	0 53	8 5	0 48	37 12	15 19	20 15	19 58	25 19		n.a.
T 14	23 56	19 3	5 13	20 33	1 48	13 12	2 12	3 45	1 57	22 51	2 22	14 53	1 37	19 48	0 53	8 5	0 49	37 12	15 19	20 15	19 59	25 17		n.a.
W15	23 52	22 47	5 0	20 10	1 53	12 48	2 15	3 30	1 57	22 50	2 22	14 52	1 37	19 49	0 53	8 5	0 49	37 11	15 18	20 16	20 0	25 16		n.a.
T 16	23 48	25 28	4 34	19 46	1 58	12 23	2 18	3 16	1 56	22 48	2 22	14 52	1 37	19 49	0 53	8 6	0 49	37 11	15 18	20 17	20 1	25 14		n.a.
F 17	23 44	26 57	3 57	19 21	2 2	11 58	2 20	3 1	1 56	22 47	2 21	14 52	1 37	19 50	0 53	8 6	0 49	37 10	15 18	20 18	20 1	25 13		n.a.
S 18	23 39	27 11	3 9	18 56	2 6	11 33	2 23	2 46	1 56	22 46	2 21	14 52	1 37	19 51	0 53	8 6	0 49	37 9	15 17	20 18	20 2	25 11		n.a.
S 19	23 34	26 10	2 13	18 31	2 9	11 8	2 26	2 32	1 56	22 45	2 21	14 51	1 37	19 52	0 53	8 7	0 49	37 9	15 17	20 19	20 3	25 10		n.a.
M20	23 29	23 59	1 12	18 6	2 11	10 43	2 29	2 17	1 55	22 44	2 20	14 51	1 37	19 52	0 53	8 7	0 49	37 8	15 17	20 19	20 4	25 8		n.a.
T 21	23 23	20 45	0 7	17 40	2 13	10 18	2 31	2 2	1 55	22 42	2 20	14 51	1 37	19 53	0 53	8 7	0 49	37 8	15 16	20 19	20 4	25 7		n.a.
W22	23 17	16 40	0n58	17 15	2 14	9 52	2 34	1 47	1 55	22 41	2 20	14 51	1 36	19 54	0 53	8 7	0 49	37 7	15 16	20 19	20 5	25 5		n.a.
T 23	23 10	11 55	2 1	16 50	2 15	9 26	2 37	1 32	1 54	22 40	2 19	14 51	1 36	19 54	0 53	8 8	0 49	37 6	15 16	20 19	20 6	25 3		n.a.
F 24	23 3	6 41	2 59	16 24	2 16	9 1	2 39	1 17	1 54	22 39	2 19	14 51	1 36	19 55	0 53	8 8	0 49	37 6	15 15	20 19	20 7	25 2		n.a.
S 25	22 55	1 7	3 51	15 59	2 16	8 35	2 41	1 1	1 54	22 38	2 19	14 51	1 36	19 56	0 53	8 8	0 49	37 5	15 15	20 19	20 7	25 0		n.a.
S 26	22 47	4n36	4 32	15 35	2 15	8 9	2 44	0 46	1 53	22 37	2 18	14 51	1 36	19 56	0 54	8 8	0 49	37 5	15 14	20 18	20 8	24 59		n.a.
M27	22 39	10 16	5 2	15 11	2 14	7 43	2 46	0 31	1 53	22 36	2 18	14 51	1 36	19 57	0 54	8 8	0 49	37 4	15 14	20 18	20 9	24 57		n.a.
T 28	22 30	15 39	5 16	14 47	2 12	7 17	2 48	0 15	1 53	22 35	2 18	14 51	1 36	19 57	0 54	8 8	0 49	37 3	15 13	20 18	20 10	24 56		n.a.
W29	22 21	20 27	5 13	14 23	2 10	6 51	2 50	0n 0	1 52	22 35	2 17	14 51	1 36	19 58	0 54	8 9	0 49	37 3	15 13	20 18	20 10	24 54		n.a.
T 30	22 12	24 15	4 52	14 0	2 7	6 25	2 52	0 16	1 52	22 34	2 17	14 51	1 36	19 59	0 54	8 9	0 49	37 2	15 13	20 19	20 11	24 52		n.a.
F 31	22s 2	26n39	4n12	13s38	2n 4	5s59	2n54	0n31	1n52	22n33	2n17	14n51	1n36	19s59	0s54	8s 9	0s49	37n 1	15n12	20s19	20s12	24s51		n.a.

Julian Day Number = -2051915.5, Delta T = 133h03m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'24, Lahiri = -145°05'24 Julian Calendar 1 March 10331 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10332 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 0	24♉22'12	24♊15	20♒12	9♓28	27♓46	28°R10	4♉24	23♏16	18♎20	6°R50	1°R53	2♒21	14♉52	n.a.	S 1
S 2	7 46 57	25°19'32	9♋20	21°28	10°32	28°25	28♉ 9	4°25	23°18	18°20	6♊49	1♒53	2°18	14°59	n.a.	S 2
M 3	7 50 53	26°16'53	24°31	22°42	11°35	29° 4	28° 8	4°26	23°20	18°21	6°48	1°D52	2°14	15° 5	n.a.	M 3
T 4	7 54 50	27°14'16	9♌39	23°54	12°38	29°43	28° 7	4°27	23°22	18°21	6°47	1°52	2°11	15°12	n.a.	T 4
W 5	7 58 47	28°11'40	24°35	25° 4	13°41	0♈23	28° 6	4°28	23°24	18°R21	6°46	1°53	2° 8	15°18	n.a.	W 5
T 6	8 2 43	29° 9'06	9♍11	26°11	14°43	1° 2	28° 5	4°29	23°26	18°21	6°46	1°53	2° 5	15°25	n.a.	T 6
F 7	8 6 40	0♒ 6'34	23°22	27°15	15°46	1°42	28° 5	4°31	23°27	18°21	6°45	1°53	2° 2	15°32	n.a.	F 7
S 8	8 10 37	1° 4'03	7♎ 7	28°17	16°48	2°21	28° 5	4°32	23°29	18°21	6°44	1°53	1°59	15°38	n.a.	S 8
S 9	8 14 33	2° 1'34	20°26	29°16	17°49	3° 1	28°D 5	4°33	23°31	18°20	6°43	1°R53	1°55	15°45	n.a.	S 9
M10	8 18 30	2°59'07	3♏20	0♓12	18°51	3°41	28° 5	4°35	23°32	18°20	6°43	1°D53	1°52	15°52	n.a.	M10
T 11	8 22 26	3°56'42	15°53	1° 5	19°52	4°21	28° 5	4°37	23°34	18°20	6°42	1°53	1°49	15°58	n.a.	T 11
W12	8 26 23	4°54'20	28° 9	1°55	20°53	5° 1	28° 5	4°38	23°36	18°20	6°41	1°54	1°46	16° 5	n.a.	W12
T 13	8 30 20	5°51'59	10♐12	2°42	21°53	5°42	28° 6	4°40	23°37	18°20	6°41	1°54	1°43	16°12	n.a.	T 13
F 14	8 34 16	6°49'40	22° 7	3°25	22°53	6°22	28° 7	4°42	23°39	18°19	6°40	1°54	1°39	16°18	n.a.	F 14
S 15	8 38 13	7°47'23	3♑56	4° 4	23°53	7° 2	28° 8	4°44	23°40	18°19	6°39	1°55	1°36	16°25	n.a.	S 15
S 16	8 42 10	8°45'08	15°43	4°40	24°53	7°43	28° 9	4°46	23°42	18°19	6°39	1°55	1°33	16°32	n.a.	S 16
M17	8 46 6	9°42'55	27°31	5°11	25°52	8°23	28°11	4°49	23°43	18°18	6°38	1°R56	1°30	16°38	n.a.	M17
T 18	8 50 3	10°40'43	9♒23	5°38	26°51	9° 4	28°12	4°51	23°44	18°18	6°38	1°56	1°27	16°45	n.a.	T 18
W19	8 54 0	11°38'34	21°21	6° 1	27°50	9°45	28°14	4°53	23°46	18°18	6°38	1°55	1°24	16°52	n.a.	W19
T 20	8 57 56	12°36'26	3♓27	6°19	28°48	10°26	28°16	4°56	23°47	18°17	6°37	1°54	1°20	16°58	n.a.	T 20
F 21	9 1 53	13°34'21	15°43	6°32	29°46	11° 7	28°18	4°58	23°48	18°17	6°37	1°53	1°17	17° 5	n.a.	F 21
S 22	9 5 50	14°32'16	28°10	6°39	0♈43	11°48	28°20	5° 1	23°49	18°16	6°36	1°51	1°14	17°12	n.a.	S 22
S 23	9 9 46	15°30'14	10♈51	6°R42	1°40	12°29	28°23	5° 4	23°50	18°16	6°36	1°49	1°11	17°18	n.a.	S 23
M24	9 13 43	16°28'14	23°47	6°38	2°36	13°10	28°25	5° 7	23°51	18°15	6°36	1°48	1° 8	17°25	n.a.	M24
T 25	9 17 40	17°26'15	7♉ 1	6°29	3°32	13°52	28°28	5°10	23°52	18°14	6°36	1°47	1° 4	17°32	n.a.	T 25
W26	9 21 36	18°24'18	20°35	6°14	4°28	14°33	28°31	5°13	23°53	18°14	6°35	1°D47	1° 1	17°38	n.a.	W26
T 27	9 25 33	19°22'23	4♊29	5°54	5°23	15°15	28°35	5°16	23°54	18°13	6°35	1°47	0°58	17°45	n.a.	T 27
F 28	9 29 30	20°20'30	18°43	5°27	6°17	15°56	28°38	5°19	23°55	18°12	6°35	1°48	0°55	17°51	n.a.	F 28
S 29	9 33 26	21°18'38	3♋15	4°55	7°11	16°38	28°41	5°22	23°56	18°12	6°35	1°49	0°52	17°58	n.a.	S 29
S 30	9 37 23	22♒16'49	18♋ 2	4♓18	8♈ 5	17♈20	28♉45	5♉25	23♏56	18♎11	6♊35	1♒50	0♒49	18♉ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s52	27n14	3n14	13s17	2n 0	5s33	2n55	0n47	1n51	22n32	2n16	14n51	1n36	20s 0	0s54	8s 9	0s49	37n 1	15n12	20s19	20s13	24s49		n.a.
S 2	21 41	25 49	2 2	12 56	1 56	5 7	2 57	1 2	1 51	22 32	2 16	14 51	1 36	20 0	0 54	8 9	0 49	37 0	15 11	20 19	20 13	24 48		n.a.
M 3	21 30	22 31	0 41	12 36	1 52	4 41	2 59	1 18	1 51	22 31	2 15	14 52	1 35	20 1	0 54	8 9	0 49	37 0	15 11	20 19	20 14	24 46		n.a.
T 4	21 19	17 40	0s43	12 16	1 46	4 15	3 0	1 34	1 50	22 30	2 15	14 52	1 35	20 2	0 54	8 9	0 49	36 59	15 10	20 19	20 15	24 44		n.a.
W 5	21 7	11 47	2 3	11 58	1 41	3 49	3 1	1 49	1 50	22 30	2 15	14 52	1 35	20 2	0 54	8 9	0 49	36 58	15 10	20 19	20 16	24 43		n.a.
T 6	20 55	5 24	3 13	11 41	1 34	3 24	3 2	2 5	1 49	22 29	2 14	14 53	1 35	20 3	0 54	8 9	0 50	36 58	15 9	20 19	20 16	24 41		n.a.
F 7	20 43	1s 5	4 9	11 25	1 28	2 58	3 4	2 21	1 49	22 29	2 14	14 53	1 35	20 3	0 54	8 9	0 50	36 57	15 9	20 19	20 17	24 40		n.a.
S 8	20 30	7 18	4 48	11 10	1 21	2 33	3 4	2 37	1 49	22 28	2 13	14 53	1 35	20 4	0 54	8 9	0 50	36 56	15 8	20 19	20 18	24 38		n.a.
S 9	20 17	12 59	5 11	10 56	1 13	2 7	3 5	2 53	1 48	22 28	2 13	14 54	1 35	20 4	0 54	8 9	0 50	36 56	15 8	20 19	20 19	24 36		n.a.
M10	20 3	17 56	5 17	10 43	1 5	1 42	3 6	3 9	1 48	22 28	2 13	14 54	1 35	20 5	0 54	8 9	0 50	36 55	15 7	20 19	20 19	24 35		n.a.
T 11	19 49	21 58	5 8	10 32	0 56	1 17	3 7	3 25	1 47	22 27	2 12	14 55	1 35	20 5	0 54	8 9	0 50	36 55	15 7	20 19	20 20	24 33		n.a.
W12	19 35	24 57	4 45	10 22	0 47	0 52	3 7	3 41	1 47	22 27	2 12	14 55	1 35	20 6	0 54	8 9	0 50	36 54	15 6	20 19	20 21	24 31		n.a.
T 13	19 21	26 44	4 9	10 14	0 37	0 27	3 7	3 57	1 46	22 27	2 12	14 56	1 35	20 6	0 54	8 9	0 50	36 53	15 6	20 19	20 22	24 30		n.a.
F 14	19 6	27 17	3 24	10 7	0 27	0 3	3 7	4 13	1 46	22 27	2 11	14 56	1 34	20 6	0 54	8 9	0 50	36 53	15 5	20 19	20 22	24 28		n.a.
S 15	18 51	26 34	2 29	10 2	0 17	0n22	3 8	4 29	1 46	22 27	2 11	14 57	1 34	20 7	0 55	8 9	0 50	36 52	15 5	20 19	20 23	24 26		n.a.
S 16	18 35	24 39	1 29	9 59	0 6	0 46	3 7	4 45	1 45	22 26	2 10	14 58	1 34	20 7	0 55	8 9	0 50	36 52	15 4	20 19	20 24	24 24		n.a.
M17	18 20	21 40	0 24	9 58	0s 5	1 10	3 7	5 1	1 45	22 26	2 10	14 58	1 34	20 8	0 55	8 9	0 50	36 51	15 4	20 18	20 24	24 23		n.a.
T 18	18 4	17 46	0n41	9 59	0 17	1 33	3 7	5 17	1 44	22 26	2 10	14 59	1 34	20 8	0 55	8 9	0 50	36 50	15 3	20 18	20 25	24 21		n.a.
W19	17 47	13 8	1 46	10 1	0 29	1 57	3 6	5 33	1 44	22 26	2 9	15 0	1 34	20 8	0 55	8 9	0 50	36 50	15 3	20 19	20 26	24 19		n.a.
T 20	17 31	7 58	2 46	10 6	0 42	2 20	3 5	5 49	1 43	22 26	2 9	15 1	1 34	20 9	0 55	8 8	0 50	36 49	15 2	20 19	20 27	24 18		n.a.
F 21	17 14	2 26	3 39	10 13	0 55	2 42	3 4	6 5	1 43	22 27	2 8	15 2	1 34	20 9	0 55	8 8	0 50	36 49	15 2	20 19	20 27	24 16		n.a.
S 22	16 56	3n15	4 23	10 22	1 8	3 5	3 3	6 21	1 42	22 27	2 8	15 2	1 34	20 9	0 55	8 8	0 50	36 48	15 1	20 20	20 28	24 14		n.a.
S 23	16 39	8 55	4 55	10 33	1 21	3 27	3 2	6 37	1 42	22 27	2 8	15 3	1 34	20 10	0 55	8 8	0 50	36 47	15 1	20 20	20 29	24 12		n.a.
M24	16 21	14 19	5 13	10 47	1 34	3 49	3 1	6 54	1 41	22 27	2 7	15 4	1 34	20 10	0 55	8 8	0 50	36 47	15 0	20 20	20 29	24 11		n.a.
T 25	16 3	19 11	5 15	11 3	1 47	4 10	2 59	7 10	1 41	22 27	2 7	15 5	1 34	20 10	0 55	8 8	0 50	36 46	15 0	20 21	20 30	24 9		n.a.
W26	15 45	23 12	4 59	11 20	2 0	4 31	2 57	7 26	1 40	22 28	2 6	15 6	1 34	20 11	0 55	8 7	0 50	36 46	14 59	20 21	20 31	24 7		n.a.
T 27	15 26	26 1	4 26	11 40	2 13	4 52	2 55	7 42	1 40	22 28	2 6	15 7	1 33	20 11	0 55	8 7	0 50	36 45	14 58	20 20	20 32	24 5		n.a.
F 28	15 7	27 14	3 36	12 2	2 26	5 12	2 53	7 58	1 39	22 29	2 6	15 8	1 33	20 11	0 55	8 7	0 50	36 44	14 58	20 20	20 32	24 4		n.a.
S 29	14 48	26 37	2 31	12 25	2 38	5 32	2 51	8 14	1 39	22 29	2 5	15 9	1 33	20 12	0 55	8 7	0 51	36 44	14 57	20 20	20 33	24 2		n.a.
S 30	14s29	24n 8	1n16	12s50	2s49	5n52	2n48	8n30	1n38	22n29	2n 5	15n10	1n33	20s12	0s55	8s 6	0s51	36n43	14n57	20s20	20s34	24s 0		n.a.

Julian Day Number = -2051884.5, Delta T = 133h02m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'20, Lahiri = -145°05'20 Julian Calendar 1 Apr. 10331 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10331 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 41 19	23♒15'01	2♌58	3°R36	8♈57	18♈ 2	28♉49	5♉29	23♏57	18°R10	6°R35	1°R51	0♒45	18♂11	n.a.	M 1
T 2	9 45 16	24°13'15	17°55	2♓49	9°50	18°44	28°53	5°32	23°58	18♎ 9	6°D35	1♒50	0°42	18°18	n.a.	T 2
W 3	9 49 13	25°11'31	2♍46	1°59	10°41	19°26	28°57	5°36	23°58	18° 8	6♊35	1°48	0°39	18°25	n.a.	W 3
T 4	9 53 9	26° 9'50	17°22	1° 5	11°32	20° 8	29° 2	5°40	23°59	18° 8	6°35	1°46	0°36	18°31	n.a.	T 4
F 5	9 57 6	27° 8'10	1♎38	0°10	12°23	20°50	29° 6	5°43	23°59	18° 7	6°35	1°42	0°33	18°38	n.a.	F 5
S 6	10 1 3	28° 6'34	15°29	29♒14	13°12	21°32	29°11	5°47	24° 0	18° 6	6°35	1°38	0°30	18°45	n.a.	S 6
S 7	10 4 59	29° 4'59	28°53	28°18	14° 1	22°15	29°16	5°51	24° 0	18° 5	6°35	1°35	0°26	18°51	n.a.	S 7
M 8	10 8 56	0♓ 3'28	11♏52	27°23	14°49	22°57	29°21	5°55	24° 0	18° 4	6°36	1°32	0°23	18°58	n.a.	M 8
T 9	10 12 52	1° 1'58	24°27	26°32	15°36	23°40	29°26	5°59	24° 1	18° 3	6°36	1°31	0°20	19° 5	n.a.	T 9
W10	10 16 49	2° 0'32	6♐44	25°44	16°23	24°22	29°31	6° 3	24° 1	18° 2	6°36	1°D31	0°17	19°11	n.a.	W10
T 11	10 20 46	2°59'08	18°45	25° 1	17° 9	25° 5	29°37	6° 7	24° 1	18° 1	6°36	1°32	0°14	19°18	n.a.	T 11
F 12	10 24 42	3°57'46	0♑38	24°24	17°54	25°48	29°43	6°11	24° 1	18° 0	6°37	1°34	0°10	19°25	n.a.	F 12
S 13	10 28 39	4°56'27	12°26	23°55	18°38	26°31	29°49	6°16	24° 1	17°58	6°37	1°35	0° 7	19°31	n.a.	S 13
S 14	10 32 35	5°55'11	24°13	23°32	19°21	27°13	29°55	6°20	24°R 1	17°57	6°38	1°37	0° 4	19°38	n.a.	S 14
M15	10 36 32	6°53'57	6♒ 5	23°19	20° 3	27°56	0♊ 1	6°25	24° 1	17°56	6°38	1°R37	0° 1	19°45	n.a.	M15
T 16	10 40 29	7°52'45	18° 3	23°D13	20°44	28°40	0° 7	6°29	24° 1	17°55	6°38	1°35	29♑58	19°51	n.a.	T 16
W17	10 44 25	8°51'36	0♓12	23°17	21°24	29°23	0°13	6°34	24° 1	17°54	6°39	1°32	29°55	19°58	n.a.	W17
T 18	10 48 22	9°50'29	12°32	23°30	22° 3	0♉ 6	0°20	6°38	24° 1	17°52	6°39	1°27	29°51	20° 4	n.a.	T 18
F 19	10 52 18	10°49'25	25° 4	23°52	22°40	0°49	0°27	6°43	24° 1	17°51	6°40	1°21	29°48	20°11	n.a.	F 19
S 20	10 56 15	11°48'22	7♈50	24°22	23°17	1°33	0°34	6°48	24° 0	17°50	6°41	1°14	29°45	20°18	n.a.	S 20
S 21	11 0 12	12°47'23	20°49	25° 1	23°52	2°16	0°41	6°53	24° 0	17°49	6°41	1° 7	29°42	20°24	n.a.	S 21
M22	11 4 8	13°46'25	4♉ 0	25°49	24°26	3° 0	0°48	6°58	24° 0	17°47	6°42	1° 0	29°39	20°31	n.a.	M22
T 23	11 8 5	14°45'30	17°25	26°44	24°59	3°43	0°55	7° 3	23°59	17°46	6°43	0°55	29°36	20°38	n.a.	T 23
W24	11 12 1	15°44'36	1♊ 2	27°47	25°30	4°27	1° 3	7° 8	23°59	17°45	6°44	0°52	29°32	20°44	n.a.	W24
T 25	11 15 58	16°43'45	14°52	28°57	26° 0	5°11	1°10	7°13	23°58	17°43	6°44	0°D51	29°29	20°51	n.a.	T 25
F 26	11 19 54	17°42'56	28°54	0♓13	26°28	5°55	1°18	7°18	23°58	17°42	6°45	0°52	29°26	20°58	n.a.	F 26
S 27	11 23 51	18°42'09	13♋ 8	1°34	26°55	6°38	1°26	7°23	23°57	17°40	6°46	0°53	29°23	21° 4	n.a.	S 27
S 28	11 27 48	19°41'25	27°32	3° 1	27°20	7°22	1°34	7°28	23°56	17°39	6°47	0°R54	29°20	21°11	n.a.	S 28
M29	11 31 44	20°40'42	12♌ 4	4°32	27°43	8° 6	1°42	7°34	23°56	17°38	6°48	0°53	29°16	21°18	n.a.	M29
T 30	11 35 41	21°40'01	26°39	6° 6	28° 5	8°51	1°50	7°39	23°55	17°36	6°49	0°51	29°13	21°24	n.a.	T 30
W31	11 39 37	22♓39'23	11♍11	7♓44	28♈24	9♉35	1♊59	7♉45	23♏54	17♎35	6♊50	0♒46	29♑10	21♑31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 9	19n58	0s 6	13s16	3s 0	6n10	2n46	8n46	1n38	22n30	2n 4	15n11	1n33	20s12	0s55	8s 6	0s51	36n43	14n56	20s20	20s34	23s58		n.a.
T 2	13 50	14 31	1 27	13 42	3 9	6 29	2 43	9 2	1 37	22 30	2 4	15 12	1 33	20 12	0 55	8 6	0 51	36 42	14 56	20 20	20 35	23 57		n.a.
W 3	13 30	8 16	2 42	14 8	3 18	6 47	2 39	9 18	1 36	22 31	2 4	15 14	1 33	20 12	0 56	8 6	0 51	36 42	14 55	20 20	20 36	23 55		n.a.
T 4	13 9	1 42	3 45	14 35	3 25	7 4	2 36	9 34	1 36	22 32	2 3	15 15	1 33	20 13	0 56	8 5	0 51	36 41	14 55	20 21	20 37	23 53		n.a.
F 5	12 49	4s48	4 32	15 0	3 30	7 21	2 32	9 50	1 35	22 32	2 3	15 16	1 33	20 13	0 56	8 5	0 51	36 41	14 54	20 22	20 37	23 51		n.a.
S 6	12 28	10 52	5 1	15 24	3 34	7 38	2 29	10 6	1 35	22 33	2 3	15 17	1 33	20 13	0 56	8 5	0 51	36 40	14 53	20 22	20 38	23 49		n.a.
S 7	12 7	16 15	5 13	15 46	3 36	7 54	2 25	10 21	1 34	22 34	2 2	15 18	1 33	20 13	0 56	8 4	0 51	36 40	14 53	20 23	20 39	23 48		n.a.
M 8	11 46	20 43	5 9	16 6	3 36	8 9	2 20	10 37	1 34	22 35	2 2	15 20	1 33	20 13	0 56	8 4	0 51	36 39	14 52	20 24	20 39	23 46		n.a.
T 9	11 25	24 6	4 49	16 23	3 35	8 24	2 16	10 53	1 33	22 35	2 1	15 21	1 33	20 13	0 56	8 4	0 51	36 39	14 52	20 24	20 40	23 44		n.a.
W10	11 4	26 16	4 17	16 36	3 31	8 38	2 11	11 8	1 32	22 36	2 1	15 22	1 32	20 14	0 56	8 3	0 51	36 38	14 51	20 24	20 41	23 42		n.a.
T 11	10 42	27 11	3 33	16 47	3 26	8 51	2 6	11 24	1 32	22 37	2 1	15 24	1 32	20 14	0 56	8 3	0 51	36 38	14 51	20 24	20 42	23 40		n.a.
F 12	10 20	26 50	2 41	16 53	3 19	9 4	2 1	11 40	1 31	22 38	2 0	15 25	1 32	20 14	0 56	8 2	0 51	36 37	14 50	20 24	20 42	23 38		n.a.
S 13	9 58	25 15	1 43	16 55	3 11	9 16	1 55	11 55	1 31	22 39	2 0	15 27	1 32	20 14	0 56	8 2	0 51	36 37	14 50	20 23	20 43	23 37		n.a.
S 14	9 36	22 33	0 40	16 54	3 1	9 28	1 49	12 11	1 30	22 40	2 0	15 28	1 32	20 14	0 56	8 2	0 51	36 36	14 49	20 23	20 44	23 35		n.a.
M15	9 14	18 54	0n24	16 49	2 50	9 38	1 43	12 26	1 29	22 41	1 59	15 30	1 32	20 14	0 56	8 1	0 51	36 36	14 48	20 23	20 44	23 33		n.a.
T 16	8 51	14 28	1 28	16 39	2 38	9 49	1 37	12 41	1 29	22 42	1 59	15 31	1 32	20 14	0 56	8 1	0 51	36 35	14 48	20 23	20 45	23 31		n.a.
W17	8 29	9 24	2 29	16 26	2 25	9 58	1 30	12 57	1 28	22 43	1 59	15 33	1 32	20 14	0 56	8 0	0 51	36 35	14 47	20 24	20 46	23 29		n.a.
T 18	8 6	3 55	3 24	16 9	2 12	10 6	1 23	13 12	1 28	22 44	1 58	15 34	1 32	20 14	0 56	8 0	0 51	36 34	14 47	20 25	20 46	23 27		n.a.
F 19	7 43	1n47	4 10	15 48	1 58	10 14	1 16	13 27	1 27	22 45	1 58	15 36	1 32	20 14	0 56	7 59	0 51	36 34	14 46	20 26	20 47	23 25		n.a.
S 20	7 20	7 31	4 44	15 24	1 44	10 21	1 8	13 42	1 26	22 47	1 58	15 37	1 32	20 14	0 57	7 59	0 51	36 33	14 46	20 28	20 48	23 23		n.a.
S 21	6 57	13 1	5 4	14 57	1 29	10 28	1 1	13 57	1 26	22 48	1 57	15 39	1 32	20 14	0 57	7 58	0 51	36 33	14 45	20 30	20 48	23 22		n.a.
M22	6 33	18 2	5 8	14 27	1 15	10 33	0 52	14 12	1 25	22 49	1 57	15 40	1 32	20 14	0 57	7 58	0 51	36 33	14 44	20 31	20 49	23 20		n.a.
T 23	6 10	22 15	4 56	13 54	1 1	10 37	0 44	14 26	1 24	22 50	1 56	15 42	1 32	20 14	0 57	7 57	0 51	36 32	14 44	20 32	20 50	23 18		n.a.
W24	5 47	25 19	4 27	13 19	0 47	10 41	0 35	14 41	1 24	22 51	1 56	15 44	1 32	20 14	0 57	7 57	0 51	36 32	14 43	20 33	20 51	23 16		n.a.
T 25	5 23	26 56	3 43	12 41	0 33	10 44	0 26	14 56	1 23	22 53	1 56	15 45	1 32	20 14	0 57	7 56	0 51	36 31	14 43	20 33	20 51	23 14		n.a.
F 26	4 59	26 52	2 44	12 2	0 20	10 46	0 17	15 10	1 22	22 54	1 55	15 47	1 32	20 14	0 57	7 56	0 52	36 31	14 42	20 33	20 52	23 12		n.a.
S 27	4 36	25 2	1 34	11 20	0 7	10 46	0 7	15 24	1 22	22 55	1 55	15 49	1 32	20 13	0 57	7 55	0 52	36 31	14 42	20 33	20 53	23 10		n.a.
S 28	4 12	21 33	0 18	10 37	0n 5	10 46	0s 3	15 39	1 21	22 57	1 55	15 51	1 32	20 13	0 57	7 55	0 52	36 30	14 41	20 33	20 53	23 8		n.a.
M29	3 48	16 43	1s 0	9 52	0 17	10 45	0 14	15 53	1 20	22 58	1 55	15 52	1 31	20 13	0 57	7 54	0 52	36 30	14 41	20 33	20 54	23 6		n.a.
T 30	3 24	10 54	2 14	9 6	0 28	10 43	0 24	16 7	1 20	23 0	1 54	15 54	1 31	20 13	0 57	7 54	0 52	36 30	14 40	20 33	20 55	23 4		n.a.
W31	3s 0	4n32	3s19	8s20	0n38	10n40	0s35	16n21	1n19	23n 1	1n54	15n56	1n31	20s13	0s57	7s53	0s52	36n29	14n40	20s34	20s55	23s 2		n.a.

Julian Day Number = -2051854.5, Delta T = 133h02m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'16, Lahiri = -145°05'16 Julian Calendar 1 May 10331 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10331 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 43 34	23♓38'47	25♍33	9♓25	28♈42	10♉19	2♊ 7	7♉50	23°R53	17°R33	6♊51	0°R39	29♑ 7	21♑38	n.a.	T 1
F 2	11 47 30	24°38'13	9♎41	11° 8	28°58	11° 3	2°16	7°56	23♏52	17♎32	6°52	0♒30	29° 4	21°44	n.a.	F 2
S 3	11 51 27	25°37'42	23°28	12°53	29°12	11°47	2°24	8° 1	23°51	17°30	6°53	0°21	29° 1	21°51	n.a.	S 3
S 4	11 55 23	26°37'13	6♏52	14°39	29°24	12°32	2°33	8° 7	23°50	17°28	6°54	0°12	28°57	21°57	n.a.	S 4
M 5	11 59 20	27°36'47	19°52	16°26	29°33	13°16	2°42	8°13	23°49	17°27	6°55	0° 4	28°54	22° 4	n.a.	M 5
T 6	12 3 16	28°36'24	2♐29	18°14	29°41	14° 1	2°51	8°18	23°48	17°25	6°56	29♑59	28°51	22°11	n.a.	T 6
W 7	12 7 13	29°36'04	14°47	20° 3	29°46	14°45	3° 1	8°24	23°47	17°24	6°58	29°55	28°48	22°17	n.a.	W 7
T 8	12 11 9	0♈35'46	26°50	21°52	29°49	15°30	3°10	8°30	23°46	17°22	6°59	29°D54	28°45	22°24	n.a.	T 8
F 9	12 15 6	1°35'30	8♑42	23°40	29°R50	16°15	3°19	8°36	23°45	17°21	7° 0	29°54	28°41	22°31	n.a.	F 9
S 10	12 19 2	2°35'18	20°30	25°29	29°49	16°59	3°29	8°42	23°43	17°19	7° 1	29°55	28°38	22°37	n.a.	S 10
S 11	12 22 59	3°35'07	2♒19	27°18	29°45	17°44	3°39	8°48	23°42	17°17	7° 3	29°R55	28°35	22°44	n.a.	S 11
M12	12 26 55	4°35'00	14°13	29° 6	29°38	18°29	3°49	8°54	23°41	17°16	7° 4	29°54	28°32	22°51	n.a.	M12
T 13	12 30 52	5°34'55	26°18	0♈54	29°30	19°14	3°58	9° 0	23°39	17°14	7° 5	29°51	28°29	22°57	n.a.	T 13
W14	12 34 48	6°34'52	8♓36	2°41	29°19	19°59	4° 8	9° 6	23°38	17°12	7° 7	29°45	28°26	23° 4	n.a.	W14
T 15	12 38 45	7°34'52	21°10	4°28	29° 5	20°44	4°19	9°12	23°36	17°11	7° 8	29°36	28°22	23°11	n.a.	T 15
F 16	12 42 41	8°34'54	4♈ 1	6°14	28°50	21°29	4°29	9°19	23°35	17° 9	7°10	29°25	28°19	23°17	n.a.	F 16
S 17	12 46 38	9°34'58	17° 9	8° 0	28°32	22°14	4°39	9°25	23°33	17° 7	7°11	29°13	28°16	23°24	n.a.	S 17
S 18	12 50 34	10°35'05	0♉32	9°44	28°11	23° 0	4°50	9°31	23°31	17° 6	7°13	29° 1	28°13	23°31	n.a.	S 18
M19	12 54 31	11°35'14	14° 8	11°29	27°49	23°45	5° 0	9°37	23°30	17° 4	7°14	28°50	28°10	23°37	n.a.	M19
T 20	12 58 27	12°35'25	27°53	13°12	27°24	24°30	5°11	9°44	23°28	17° 2	7°16	28°41	28° 7	23°44	n.a.	T 20
W21	13 2 24	13°35'38	11♊46	14°55	26°58	25°16	5°21	9°50	23°26	17° 1	7°18	28°34	28° 3	23°51	n.a.	W21
T 22	13 6 20	14°35'53	25°44	16°37	26°30	26° 1	5°32	9°57	23°25	16°59	7°19	28°31	28° 0	23°57	n.a.	T 22
F 23	13 10 17	15°36'10	9♋45	18°19	26° 0	26°46	5°43	10° 3	23°23	16°57	7°21	28°30	27°57	24° 4	n.a.	F 23
S 24	13 14 13	16°36'29	23°50	20° 0	25°29	27°32	5°54	10° 9	23°21	16°56	7°23	28°30	27°54	24°10	n.a.	S 24
S 25	13 18 10	17°36'50	7♌58	21°40	24°56	28°18	6° 5	10°16	23°19	16°54	7°24	28°29	27°51	24°17	n.a.	S 25
M26	13 22 6	18°37'12	22° 6	23°19	24°22	29° 3	6°16	10°23	23°17	16°52	7°26	28°28	27°47	24°24	n.a.	M26
T 27	13 26 3	19°37'36	6♍15	24°58	23°47	29°49	6°28	10°29	23°15	16°51	7°28	28°24	27°44	24°30	n.a.	T 27
W28	13 29 59	20°38'02	20°20	26°37	23°12	0♊34	6°39	10°36	23°13	16°49	7°30	28°16	27°41	24°37	n.a.	W28
T 29	13 33 56	21°38'30	4♎18	28°14	22°36	1°20	6°50	10°42	23°11	16°47	7°32	28° 6	27°38	24°44	n.a.	T 29
F 30	13 37 52	22♈39'00	18♎ 5	29♈51	22♈ 0	2♊ 6	7♊ 2	10♉49	23♏ 9	16♎45	7♊34	27♑54	27♑35	24♑50	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s36	2s 0	4s11	7s32	0n48	10n36	0s47	16n34	1n18	23n 3	1n54	15n58	1n31	20s13	0s57	7s53	0s52	36n29	14n39	20s36	20s56	23s 0		n.a.
F 2	2 11	8 18	4 46	6 44	0 56	10 31	0 59	16 48	1 17	23 4	1 53	16 0	1 31	20 13	0 57	7 52	0 52	36 29	14 38	20 38	20 57	22 58		n.a.
S 3	1 47	14 2	5 3	5 56	1 4	10 25	1 11	17 2	1 17	23 6	1 53	16 1	1 31	20 12	0 57	7 51	0 52	36 28	14 38	20 40	20 57	22 56		n.a.
S 4	1 23	18 57	5 3	5 7	1 12	10 17	1 23	17 15	1 16	23 7	1 53	16 3	1 31	20 12	0 57	7 51	0 52	36 28	14 37	20 42	20 58	22 55		n.a.
M 5	0 58	22 49	4 48	4 18	1 18	10 9	1 36	17 28	1 15	23 9	1 52	16 5	1 31	20 12	0 57	7 50	0 52	36 28	14 37	20 44	20 59	22 53		n.a.
T 6	0 34	25 29	4 18	3 30	1 24	10 0	1 49	17 41	1 15	23 10	1 52	16 7	1 31	20 12	0 57	7 50	0 52	36 27	14 36	20 45	20 59	22 51		n.a.
W 7	0 10	26 50	3 37	2 41	1 30	9 49	2 2	17 54	1 14	23 12	1 52	16 9	1 31	20 11	0 57	7 49	0 52	36 27	14 36	20 46	21 0	22 49		n.a.
T 8	0n15	26 53	2 47	1 53	1 34	9 38	2 15	18 7	1 13	23 13	1 51	16 11	1 31	20 11	0 58	7 48	0 52	36 27	14 35	20 46	21 1	22 47		n.a.
F 9	0 39	25 41	1 51	1 5	1 38	9 25	2 29	18 20	1 12	23 15	1 51	16 13	1 31	20 11	0 58	7 48	0 52	36 27	14 35	20 46	21 1	22 45		n.a.
S 10	1 4	23 21	0 50	0 18	1 41	9 12	2 43	18 33	1 12	23 17	1 51	16 15	1 31	20 11	0 58	7 47	0 52	36 26	14 34	20 46	21 2	22 43		n.a.
S 11	1 28	20 1	0n13	0n29	1 44	8 57	2 57	18 45	1 11	23 18	1 51	16 17	1 31	20 10	0 58	7 47	0 52	36 26	14 34	20 46	21 3	22 41		n.a.
M12	1 52	15 50	1 16	1 15	1 46	8 41	3 12	18 57	1 10	23 20	1 50	16 19	1 31	20 10	0 58	7 46	0 52	36 26	14 33	20 46	21 3	22 39		n.a.
T 13	2 17	11 0	2 16	2 1	1 48	8 25	3 26	19 9	1 9	23 22	1 50	16 21	1 31	20 10	0 58	7 45	0 52	36 26	14 33	20 47	21 4	22 37		n.a.
W14	2 41	5 39	3 10	2 46	1 49	8 7	3 41	19 21	1 9	23 23	1 50	16 23	1 31	20 9	0 58	7 45	0 52	36 26	14 32	20 48	21 5	22 35		n.a.
T 15	3 6	0n 1	3 57	3 30	1 50	7 48	3 56	19 33	1 8	23 25	1 50	16 25	1 31	20 9	0 58	7 44	0 52	36 25	14 32	20 50	21 5	22 33		n.a.
F 16	3 30	5 48	4 33	4 13	1 50	7 29	4 10	19 44	1 7	23 27	1 49	16 27	1 31	20 9	0 58	7 43	0 52	36 25	14 31	20 52	21 6	22 31		n.a.
S 17	3 54	11 26	4 55	4 56	1 50	7 9	4 25	19 56	1 6	23 28	1 49	16 29	1 31	20 8	0 58	7 43	0 52	36 25	14 31	20 55	21 7	22 28		n.a.
S 18	4 18	16 40	5 1	5 38	1 49	6 48	4 40	20 7	1 6	23 30	1 49	16 31	1 31	20 8	0 58	7 42	0 52	36 25	14 30	20 57	21 7	22 26		n.a.
M19	4 43	21 9	4 51	6 19	1 48	6 26	4 54	20 18	1 5	23 32	1 49	16 33	1 31	20 8	0 58	7 42	0 52	36 25	14 30	21 0	21 8	22 24		n.a.
T 20	5 7	24 32	4 24	6 59	1 47	6 4	5 8	20 29	1 4	23 34	1 48	16 35	1 31	20 7	0 58	7 41	0 52	36 25	14 30	21 2	21 9	22 22		n.a.
W21	5 31	26 30	3 41	7 39	1 45	5 41	5 22	20 40	1 3	23 35	1 48	16 37	1 31	20 7	0 58	7 40	0 52	36 24	14 29	21 3	21 9	22 20		n.a.
T 22	5 55	26 48	2 44	8 18	1 43	5 18	5 36	20 50	1 3	23 37	1 48	16 39	1 31	20 6	0 58	7 40	0 52	36 24	14 29	21 4	21 10	22 18		n.a.
F 23	6 19	25 23	1 38	8 55	1 40	4 55	5 50	21 0	1 2	23 39	1 48	16 41	1 31	20 6	0 58	7 39	0 52	36 24	14 28	21 4	21 11	22 16		n.a.
S 24	6 43	22 22	0 25	9 32	1 38	4 31	6 3	21 10	1 1	23 41	1 47	16 44	1 31	20 5	0 58	7 38	0 52	36 24	14 28	21 4	21 11	22 14		n.a.
S 25	7 6	18 0	0s50	10 8	1 35	4 8	6 15	21 20	1 0	23 42	1 47	16 46	1 31	20 5	0 58	7 38	0 52	36 24	14 27	21 4	21 12	22 12		n.a.
M26	7 30	12 38	2 1	10 43	1 31	3 44	6 27	21 30	0 59	23 44	1 47	16 48	1 31	20 5	0 58	7 37	0 52	36 24	14 27	21 4	21 13	22 10		n.a.
T 27	7 54	6 37	3 5	11 18	1 28	3 21	6 38	21 39	0 59	23 46	1 47	16 50	1 31	20 4	0 58	7 36	0 52	36 24	14 26	21 5	21 13	22 8		n.a.
W28	8 17	0 19	3 57	11 51	1 24	2 58	6 49	21 48	0 58	23 48	1 46	16 52	1 31	20 4	0 58	7 36	0 52	36 24	14 26	21 7	21 14	22 6		n.a.
T 29	8 40	5s56	4 35	12 23	1 20	2 36	6 58	21 57	0 57	23 50	1 46	16 54	1 31	20 3	0 58	7 35	0 52	36 24	14 26	21 9	21 14	22 4		n.a.
F 30	9n 3	11s49	4s56	12n55	1n15	2n14	7s 7	22n 6	0n56	23n51	1n46	16n56	1n31	20s 3	0s59	7s34	0s52	36n24	14n25	21s11	21s15	22s 2		n.a.

Julian Day Number = -2051823.5, Delta T = 133h02m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'12, Lahiri = -145°05'12 Julian Calendar 1 June 10331 BCE == Greg. Calendar 13 March 10331 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 48	23♈39'32	1♏36	1♉28	21°R25	2♊52	7♊13	10♉56	23°R 7	16°R44	7♊35	27°R41	27♑32	24♑57	n.a.	S 1
S 2	13 45 45	24°40'06	14°50	3° 4	20♈49	3°38	7°25	11° 2	23♏ 5	16♎42	7°37	27♑28	27°28	25° 4	n.a.	S 2
M 3	13 49 41	25°40'42	27°44	4°39	20°15	4°23	7°37	11° 9	23° 3	16°40	7°39	27°17	27°25	25°10	n.a.	M 3
T 4	13 53 38	26°41'20	10♐18	6°14	19°41	5° 9	7°49	11°16	23° 1	16°39	7°41	27° 8	27°22	25°17	n.a.	T 4
W 5	13 57 34	27°42'00	22°35	7°49	19° 8	5°55	8° 0	11°22	22°58	16°37	7°43	27° 1	27°19	25°24	n.a.	W 5
T 6	14 1 31	28°42'43	4♑38	9°23	18°36	6°41	8°12	11°29	22°56	16°35	7°45	26°58	27°16	25°30	n.a.	T 6
F 7	14 5 27	29°43'28	16°30	10°56	18° 6	7°27	8°24	11°36	22°54	16°34	7°47	26°56	27°12	25°37	n.a.	F 7
S 8	14 9 24	0♉44'14	28°18	12°29	17°37	8°14	8°36	11°43	22°52	16°32	7°49	26°56	27° 9	25°44	n.a.	S 8
S 9	14 13 20	1°45'03	10♒ 6	14° 2	17°11	9° 0	8°49	11°50	22°49	16°31	7°51	26°56	27° 6	25°50	n.a.	S 9
M10	14 17 17	2°45'54	22° 1	15°34	16°46	9°46	9° 1	11°56	22°47	16°29	7°53	26°55	27° 3	25°57	n.a.	M10
T 11	14 21 13	3°46'46	4♓ 8	17° 5	16°24	10°32	9°13	12° 3	22°45	16°27	7°55	26°51	27° 0	26° 3	n.a.	T 11
W12	14 25 9	4°47'41	16°31	18°36	16° 3	11°18	9°26	12°10	22°42	16°26	7°57	26°46	26°57	26°10	n.a.	W12
T 13	14 29 6	5°48'37	29°14	20° 7	15°45	12° 5	9°38	12°17	22°40	16°24	8° 0	26°37	26°53	26°17	n.a.	T 13
F 14	14 33 2	6°49'36	12♈18	21°37	15°29	12°51	9°50	12°24	22°38	16°23	8° 2	26°26	26°50	26°23	n.a.	F 14
S 15	14 36 59	7°50'36	25°45	23° 7	15°16	13°37	10° 3	12°31	22°35	16°21	8° 4	26°13	26°47	26°30	n.a.	S 15
S 16	14 40 55	8°51'38	9♉31	24°36	15° 5	14°24	10°16	12°38	22°33	16°20	8° 6	26° 0	26°44	26°37	n.a.	S 16
M17	14 44 52	9°52'41	23°33	26° 5	14°56	15°10	10°28	12°44	22°30	16°18	8° 8	25°48	26°41	26°43	n.a.	M17
T 18	14 48 48	10°53'46	7♊46	27°33	14°50	15°56	10°41	12°51	22°28	16°17	8°10	25°39	26°38	26°50	n.a.	T 18
W19	14 52 45	11°54'53	22° 4	29° 0	14°46	16°43	10°54	12°58	22°25	16°15	8°13	25°32	26°34	26°57	n.a.	W19
T 20	14 56 41	12°56'00	6♋23	0♊27	14°D45	17°29	11° 6	13° 5	22°23	16°14	8°15	25°28	26°31	27° 3	n.a.	T 20
F 21	15 0 38	13°57'09	20°39	1°53	14°46	18°16	11°19	13°12	22°20	16°12	8°17	25°D27	26°28	27°10	n.a.	F 21
S 22	15 4 34	14°58'19	4♌49	3°19	14°50	19° 2	11°32	13°19	22°18	16°11	8°19	25°27	26°25	27°17	n.a.	S 22
S 23	15 8 31	15°59'29	18°53	4°44	14°56	19°49	11°45	13°26	22°15	16° 9	8°22	25°R27	26°22	27°23	n.a.	S 23
M24	15 12 27	17° 0'41	2♍49	6° 7	15° 4	20°35	11°58	13°33	22°13	16° 8	8°24	25°26	26°18	27°30	n.a.	M24
T 25	15 16 23	18° 1'54	16°38	7°30	15°14	21°22	12°11	13°39	22°10	16° 6	8°26	25°23	26°15	27°37	n.a.	T 25
W26	15 20 20	19° 3'07	0♎19	8°52	15°27	22° 9	12°24	13°46	22° 8	16° 5	8°29	25°17	26°12	27°43	n.a.	W26
T 27	15 24 16	20° 4'22	13°50	10°13	15°41	22°55	12°37	13°53	22° 5	16° 4	8°31	25° 8	26° 9	27°50	n.a.	T 27
F 28	15 28 13	21° 5'37	27°11	11°32	15°58	23°42	12°51	14° 0	22° 3	16° 2	8°33	24°57	26° 6	27°56	n.a.	F 28
S 29	15 32 9	22° 6'54	10♏20	12°50	16°17	24°29	13° 4	14° 7	22° 0	16° 1	8°36	24°46	26° 3	28° 3	n.a.	S 29
S 30	15 36 6	23° 8'11	23°14	14° 6	16°38	25°15	13°17	14°14	21°58	16° 0	8°38	24°34	25°59	28°10	n.a.	S 30
M31	15 40 2	24♉ 9'30	5♐54	15♊20	17♈ 0	26♊ 2	13♊30	14♉21	21♏55	15♎59	8♊40	24♑24	25♑56	28♑16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n27	17s 2	4s59	13n26	1n11	1n53	7s16	22n15	0n55	23n53	1n46	16n59	1n31	20s 2	0s59	7s34	0s52	36n24	14n25	21s14	21s16	21s59		n.a.
S 2	9 49	21 18	4 47	13 55	1 6	1 32	7 23	22 23	0 55	23 55	1 46	17 1	1 31	20 2	0 59	7 33	0 52	36 24	14 24	21 16	21 16	21 57		n.a.
M 3	10 12	24 26	4 19	14 24	1 1	1 13	7 30	22 31	0 54	23 57	1 45	17 3	1 31	20 1	0 59	7 32	0 52	36 24	14 24	21 19	21 17	21 55		n.a.
T 4	10 35	26 16	3 40	14 52	0 56	0 55	7 35	22 39	0 53	23 59	1 45	17 5	1 31	20 0	0 59	7 32	0 52	36 24	14 24	21 21	21 18	21 53		n.a.
W 5	10 57	26 46	2 51	15 19	0 51	0 38	7 40	22 47	0 52	24 0	1 45	17 7	1 31	20 0	0 59	7 31	0 52	36 24	14 23	21 22	21 18	21 51		n.a.
T 6	11 20	25 58	1 55	15 45	0 45	0 22	7 44	22 54	0 51	24 2	1 45	17 9	1 31	19 59	0 59	7 31	0 52	36 24	14 23	21 23	21 19	21 49		n.a.
F 7	11 42	24 0	0 55	16 10	0 39	0 8	7 47	23 1	0 50	24 4	1 45	17 12	1 31	19 59	0 59	7 30	0 52	36 24	14 23	21 23	21 20	21 47		n.a.
S 8	12 4	20 59	0n 7	16 34	0 34	0s 5	7 49	23 8	0 50	24 6	1 44	17 14	1 31	19 58	0 59	7 29	0 52	36 24	14 22	21 23	21 20	21 45		n.a.
S 9	12 25	17 7	1 9	16 57	0 28	0 17	7 51	23 15	0 49	24 8	1 44	17 16	1 31	19 58	0 59	7 29	0 52	36 24	14 22	21 23	21 21	21 42		n.a.
M10	12 47	12 33	2 9	17 19	0 22	0 27	7 51	23 21	0 48	24 9	1 44	17 18	1 31	19 57	0 59	7 28	0 52	36 24	14 22	21 23	21 22	21 40		n.a.
T 11	13 8	7 27	3 3	17 40	0 15	0 36	7 51	23 27	0 47	24 11	1 44	17 21	1 31	19 57	0 59	7 27	0 52	36 24	14 21	21 24	21 22	21 38		n.a.
W12	13 29	1 57	3 50	18 1	0 9	0 43	7 50	23 33	0 46	24 13	1 44	17 23	1 31	19 56	0 59	7 27	0 52	36 24	14 21	21 25	21 23	21 36		n.a.
T 13	13 50	3n45	4 27	18 20	0 3	0 48	7 49	23 39	0 46	24 15	1 44	17 25	1 31	19 55	0 59	7 26	0 52	36 24	14 21	21 27	21 23	21 34		n.a.
F 14	14 11	9 27	4 52	18 38	0s 4	0 52	7 46	23 44	0 45	24 17	1 43	17 27	1 32	19 55	0 59	7 25	0 52	36 24	14 20	21 29	21 24	21 32		n.a.
S 15	14 32	14 52	5 1	18 55	0 10	0 55	7 43	23 50	0 44	24 18	1 43	17 29	1 32	19 54	0 59	7 25	0 52	36 24	14 20	21 31	21 25	21 30		n.a.
S 16	14 52	19 41	4 52	19 12	0 17	0 56	7 40	23 54	0 43	24 20	1 43	17 32	1 32	19 53	0 59	7 24	0 52	36 24	14 20	21 34	21 25	21 27		n.a.
M17	15 12	23 30	4 27	19 27	0 24	0 56	7 36	23 59	0 42	24 22	1 43	17 34	1 32	19 53	0 59	7 24	0 53	36 24	14 19	21 36	21 26	21 25		n.a.
T 18	15 31	25 55	3 44	19 41	0 31	0 54	7 31	24 3	0 41	24 24	1 43	17 36	1 32	19 52	0 59	7 23	0 53	36 24	14 19	21 38	21 27	21 23		n.a.
W19	15 51	26 40	2 47	19 55	0 37	0 51	7 26	24 7	0 40	24 25	1 43	17 38	1 32	19 52	0 59	7 22	0 53	36 25	14 19	21 39	21 27	21 21		n.a.
T 20	16 10	25 38	1 39	20 7	0 44	0 46	7 21	24 11	0 40	24 27	1 42	17 40	1 32	19 51	0 59	7 22	0 53	36 25	14 19	21 40	21 28	21 19		n.a.
F 21	16 29	22 55	0 25	20 19	0 51	0 40	7 15	24 15	0 39	24 29	1 42	17 43	1 32	19 50	0 59	7 21	0 53	36 25	14 18	21 40	21 28	21 16		n.a.
S 22	16 48	18 49	0s50	20 29	0 58	0 33	7 9	24 18	0 38	24 30	1 42	17 45	1 32	19 50	0 59	7 21	0 53	36 25	14 18	21 40	21 29	21 14		n.a.
S 23	17 6	13 41	2 1	20 39	1 5	0 25	7 2	24 21	0 37	24 32	1 42	17 47	1 32	19 49	0 59	7 20	0 53	36 25	14 18	21 40	21 30	21 12		n.a.
M24	17 24	7 54	3 5	20 47	1 12	0 15	6 55	24 24	0 36	24 34	1 42	17 49	1 32	19 48	0 59	7 20	0 53	36 25	14 18	21 40	21 30	21 10		n.a.
T 25	17 42	1 48	3 57	20 55	1 18	0 5	6 48	24 26	0 35	24 36	1 42	17 51	1 32	19 48	0 59	7 19	0 53	36 26	14 17	21 41	21 31	21 8		n.a.
W26	17 59	4s19	4 35	21 2	1 25	0n 7	6 41	24 28	0 35	24 37	1 42	17 54	1 32	19 47	0 59	7 19	0 53	36 26	14 17	21 42	21 32	21 5		n.a.
T 27	18 16	10 9	4 57	21 7	1 31	0 20	6 33	24 30	0 34	24 39	1 41	17 56	1 32	19 46	0 59	7 18	0 53	36 26	14 17	21 44	21 32	21 3		n.a.
F 28	18 33	15 27	5 3	21 12	1 38	0 33	6 25	24 32	0 33	24 41	1 41	17 58	1 32	19 46	0 59	7 17	0 53	36 26	14 17	21 46	21 33	21 1		n.a.
S 29	18 49	19 57	4 52	21 17	1 44	0 48	6 17	24 33	0 32	24 42	1 41	18 0	1 32	19 45	0 59	7 17	0 53	36 26	14 17	21 48	21 33	20 59		n.a.
S 30	19 5	23 24	4 26	21 20	1 50	1 4	6 9	24 34	0 31	24 44	1 41	18 2	1 33	19 44	0 59	7 16	0 53	36 27	14 16	21 50	21 34	20 56		n.a.
M31	19n21	25s39	3s48	21n23	1s56	1n20	6s 1	24n35	0n30	24n45	1n41	18n 5	1n33	19s44	0s59	7s16	0s53	36n27	14n16	21s52	21s35	20s54		n.a.

Julian Day Number = -2051793.5, Delta T = 133h02m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'08, Lahiri = -145°05'08 Julian Calendar 1 July 10331 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10331 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 59	25♌10'49	18♐19	16♊32	17♈25	26♊49	13♊44	14♌27	21°R53	15°R57	8♊43	24°R16	25♑53	28♑23	n.a.	T 1
W 2	15 47 55	26°12'10	0♑30	17°41	17°51	27°35	13°57	14°34	21♏50	15♐56	8°45	24♑10	25°50	28°30	n.a.	W 2
T 3	15 51 52	27°13'32	12°30	18°48	18°19	28°22	14°10	14°41	21°48	15°55	8°48	24° 7	25°47	28°36	n.a.	T 3
F 4	15 55 48	28°14'55	24°21	19°51	18°49	29° 9	14°24	14°48	21°45	15°54	8°50	24°D 6	25°44	28°43	n.a.	F 4
S 5	15 59 45	29°16'19	6♒ 8	20°50	19°20	29°56	14°37	14°55	21°43	15°53	8°52	24° 7	25°40	28°50	n.a.	S 5
S 6	16 3 41	0♊17'43	17°56	21°45	19°53	0♋43	14°51	15° 1	21°40	15°52	8°55	24° 8	25°37	28°56	n.a.	S 6
M 7	16 7 38	1°19'09	29°49	22°35	20°27	1°29	15° 4	15° 8	21°38	15°50	8°57	24°R 9	25°34	29° 3	n.a.	M 7
T 8	16 11 34	2°20'36	11♓54	23°20	21° 3	2°16	15°18	15°15	21°35	15°49	9° 0	24° 8	25°31	29°10	n.a.	T 8
W 9	16 15 31	3°22'04	24°16	23°58	21°40	3° 3	15°31	15°21	21°33	15°48	9° 2	24° 6	25°28	29°16	n.a.	W 9
T 10	16 19 27	4°23'32	6♈59	24°29	22°19	3°50	15°45	15°28	21°30	15°47	9° 4	24° 1	25°24	29°23	n.a.	T 10
F 11	16 23 24	5°25'01	20° 6	24°53	22°58	4°37	15°58	15°35	21°28	15°46	9° 7	23°55	25°21	29°30	n.a.	F 11
S 12	16 27 20	6°26'31	3♉40	25° 8	23°39	5°24	16°12	15°41	21°26	15°45	9° 9	23°47	25°18	29°36	n.a.	S 12
S 13	16 31 17	7°28'02	17°39	25°R13	24°21	6°10	16°26	15°48	21°23	15°44	9°12	23°38	25°15	29°43	n.a.	S 13
M14	16 35 13	8°29'34	1♊59	25° 8	25° 4	6°57	16°39	15°54	21°21	15°44	9°14	23°31	25°12	29°49	n.a.	M14
T 15	16 39 10	9°31'06	16°36	24°52	25°49	7°44	16°53	16° 1	21°18	15°43	9°17	23°24	25° 9	29°56	n.a.	T 15
W16	16 43 6	10°32'38	1♋21	24°24	26°34	8°31	17° 7	16° 7	21°16	15°42	9°19	23°20	25° 5	0♒ 3	n.a.	W16
T 17	16 47 3	11°34'10	16° 7	23°45	27°20	9°18	17°20	16°14	21°14	15°41	9°21	23°18	25° 2	0° 9	n.a.	T 17
F 18	16 50 59	12°35'42	0♌48	22°56	28° 8	10° 5	17°34	16°20	21°11	15°40	9°24	23°D18	24°59	0°16	n.a.	F 18
S 19	16 54 56	13°37'15	15°18	21°55	28°56	10°52	17°48	16°27	21° 9	15°40	9°26	23°20	24°56	0°23	n.a.	S 19
S 20	16 58 52	14°38'47	29°33	20°46	29°45	11°39	18° 1	16°33	21° 7	15°39	9°29	23°21	24°53	0°29	n.a.	S 20
M21	17 2 49	15°40'18	13♍32	19°30	0♌35	12°25	18°15	16°39	21° 5	15°38	9°31	23°R22	24°50	0°36	n.a.	M21
T 22	17 6 45	16°41'50	27°15	18°10	1°25	13°12	18°29	16°46	21° 2	15°38	9°34	23°21	24°46	0°43	n.a.	T 22
W23	17 10 42	17°43'21	10♎43	16°47	2°17	13°59	18°42	16°52	21° 0	15°37	9°36	23°19	24°43	0°49	n.a.	W23
T 24	17 14 38	18°44'52	23°55	15°26	3° 9	14°46	18°56	16°58	20°58	15°36	9°38	23°15	24°40	0°56	n.a.	T 24
F 25	17 18 35	19°46'22	6♏54	14° 7	4° 2	15°33	19°10	17° 4	20°56	15°36	9°41	23°10	24°37	1° 3	n.a.	F 25
S 26	17 22 32	20°47'53	19°40	12°55	4°56	16°20	19°24	17°11	20°54	15°35	9°43	23° 4	24°34	1° 9	n.a.	S 26
S 27	17 26 28	21°49'23	2♐13	11°51	5°50	17° 7	19°37	17°17	20°52	15°35	9°46	22°58	24°30	1°16	n.a.	S 27
M28	17 30 25	22°50'53	14°35	10°56	6°45	17°54	19°51	17°23	20°50	15°34	9°48	22°53	24°27	1°23	n.a.	M28
T 29	17 34 21	23°52'22	26°47	10°12	7°41	18°40	20° 5	17°29	20°48	15°34	9°50	22°49	24°24	1°29	n.a.	T 29
W30	17 38 18	24°53'51	8♑49	9°38	8°37	19°27	20°18	17°35	20°46	15°34	9°53	22°47	24°21	1°36	n.a.	W30
T 31	17 42 14	25♊55'20	20♑43	9♊15	9♌34	20♋14	20♊32	17♌41	20♏44	15♐33	9♊55	22°D46	24♑18	1♒42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n37	26s35	2s59	21n25	2s 2	1n37	5s53	24n35	0n29	24n47	1n41	18n 7	1n33	19s43	0s59	7s15	0s53	36n27	14n16	21s53	21s35	20s52		n.a.
W 2	19 52	26 11	2 3	21 27	2 7	1 55	5 44	24 35	0 29	24 48	1 41	18 9	1 33	19 42	0 59	7 15	0 53	36 27	14 16	21 54	21 36	20 50		n.a.
T 3	20 6	24 34	1 2	21 28	2 12	2 14	5 36	24 35	0 28	24 50	1 41	18 11	1 33	19 42	0 59	7 15	0 53	36 28	14 16	21 55	21 36	20 47		n.a.
F 4	20 20	21 51	0n 1	21 28	2 16	2 33	5 27	24 35	0 27	24 52	1 41	18 13	1 33	19 41	0 59	7 14	0 53	36 28	14 15	21 55	21 37	20 45		n.a.
S 5	20 34	18 15	1 4	21 29	2 20	2 53	5 19	24 34	0 26	24 53	1 41	18 15	1 33	19 40	0 59	7 14	0 52	36 28	14 15	21 55	21 38	20 43		n.a.
S 6	20 48	13 56	2 5	21 29	2 24	3 14	5 10	24 33	0 25	24 55	1 40	18 18	1 33	19 40	0 59	7 13	0 52	36 29	14 15	21 55	21 38	20 41		n.a.
M 7	21 1	9 4	3 0	21 29	2 26	3 35	5 1	24 32	0 24	24 56	1 40	18 20	1 33	19 39	0 59	7 13	0 52	36 29	14 15	21 55	21 39	20 38		n.a.
T 8	21 14	3 48	3 48	21 30	2 28	3 56	4 53	24 31	0 23	24 58	1 40	18 22	1 33	19 38	0 59	7 12	0 52	36 29	14 15	21 55	21 39	20 36		n.a.
W 9	21 26	1n44	4 27	21 31	2 29	4 19	4 44	24 29	0 23	24 59	1 40	18 24	1 33	19 38	0 59	7 12	0 52	36 30	14 15	21 55	21 40	20 34		n.a.
T 10	21 38	7 20	4 54	21 32	2 29	4 41	4 35	24 27	0 22	25 1	1 40	18 26	1 34	19 37	0 59	7 11	0 52	36 30	14 15	21 56	21 41	20 32		n.a.
F 11	21 49	12 48	5 7	21 34	2 28	5 4	4 27	24 24	0 21	25 2	1 40	18 28	1 34	19 36	0 59	7 11	0 52	36 30	14 15	21 57	21 41	20 29		n.a.
S 12	22 0	17 50	5 3	21 37	2 26	5 28	4 18	24 21	0 20	25 3	1 40	18 30	1 34	19 36	0 59	7 11	0 52	36 31	14 15	21 59	21 42	20 27		n.a.
S 13	22 11	22 5	4 42	21 41	2 22	5 51	4 10	24 19	0 19	25 5	1 40	18 32	1 34	19 35	0 59	7 10	0 52	36 31	14 14	22 0	21 42	20 25		n.a.
M14	22 21	25 6	4 2	21 46	2 17	6 15	4 1	24 15	0 18	25 6	1 40	18 34	1 34	19 34	0 59	7 10	0 52	36 31	14 14	22 1	21 43	20 22		n.a.
T 15	22 31	26 31	3 5	21 53	2 10	6 40	3 52	24 12	0 17	25 7	1 40	18 36	1 34	19 34	0 59	7 10	0 52	36 32	14 14	22 3	21 44	20 20		n.a.
W16	22 40	26 4	1 56	22 0	2 1	7 4	3 44	24 8	0 17	25 9	1 40	18 39	1 34	19 33	0 59	7 9	0 52	36 32	14 14	22 3	21 44	20 18		n.a.
T 17	22 49	23 47	0 39	22 9	1 50	7 29	3 36	24 4	0 16	25 10	1 40	18 41	1 34	19 32	0 59	7 9	0 52	36 32	14 14	22 4	21 45	20 15		n.a.
F 18	22 58	19 54	0s41	22 20	1 37	7 54	3 27	23 59	0 15	25 11	1 40	18 43	1 34	19 32	0 59	7 9	0 52	36 33	14 14	22 4	21 45	20 13		n.a.
S 19	23 5	14 52	1 57	22 31	1 23	8 19	3 19	23 55	0 14	25 13	1 40	18 45	1 35	19 31	0 59	7 8	0 52	36 33	14 14	22 3	21 46	20 11		n.a.
S 20	23 13	9 6	3 4	22 42	1 7	8 45	3 11	23 50	0 13	25 14	1 40	18 47	1 35	19 31	0 59	7 8	0 52	36 33	14 14	22 3	21 47	20 9		n.a.
M21	23 20	2 59	4 0	22 54	0 49	9 10	3 3	23 45	0 12	25 15	1 39	18 49	1 35	19 30	0 59	7 8	0 52	36 34	14 14	22 3	21 47	20 6		n.a.
T 22	23 27	3s 8	4 40	23 5	0 30	9 36	2 54	23 39	0 12	25 16	1 39	18 51	1 35	19 29	0 59	7 8	0 52	36 34	14 14	22 3	21 48	20 4		n.a.
W23	23 33	9 0	5 4	23 16	0 11	10 1	2 46	23 33	0 11	25 18	1 39	18 53	1 35	19 29	0 59	7 7	0 52	36 35	14 14	22 3	21 48	20 1		n.a.
T 24	23 38	14 20	5 11	23 27	0n 8	10 27	2 38	23 27	0 10	25 19	1 39	18 55	1 35	19 28	0 59	7 7	0 52	36 35	14 14	22 4	21 49	19 59		n.a.
F 25	23 43	18 57	5 3	23 37	0 27	10 53	2 31	23 21	0 9	25 20	1 39	18 57	1 35	19 28	0 59	7 7	0 52	36 36	14 14	22 5	21 50	19 57		n.a.
S 26	23 48	22 37	4 39	23 46	0 45	11 18	2 23	23 15	0 8	25 21	1 39	18 58	1 35	19 27	0 59	7 7	0 52	36 36	14 14	22 6	21 50	19 54		n.a.
S 27	23 52	25 9	4 2	23 54	1 3	11 44	2 15	23 8	0 7	25 22	1 39	19 0	1 36	19 26	0 59	7 6	0 52	36 36	14 14	22 7	21 51	19 52		n.a.
M28	23 56	26 26	3 14	24 2	1 18	12 10	2 7	23 1	0 7	25 23	1 39	19 2	1 36	19 26	0 59	7 6	0 52	36 37	14 14	22 8	21 51	19 50		n.a.
T 29	23 59	26 24	2 18	24 9	1 33	12 35	2 0	22 53	0 6	25 24	1 39	19 4	1 36	19 25	0 59	7 6	0 52	36 37	14 14	22 9	21 52	19 47		n.a.
W30	24 2	25 6	1 16	24 17	1 45	13 1	1 53	22 46	0 5	25 25	1 39	19 6	1 36	19 25	0 59	7 6	0 52	36 38	14 14	22 9	21 52	19 45		n.a.
T 31	24n 4	22s40	0s11	24n24	1n56	13n26	1s45	22n38	0n 4	25n26	1n39	19n 8	1n36	19s24	0s59	7s 6	0s52	36n38	14n14	22s 9	21s53	19s43		n.a.

Julian Day Number = -2051762.5, Delta T = 133h02m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'04, Lahiri = -145°05'04 Julian Calendar 1 Aug. 10331 BCE == Greg. Calendar 13 May 10331 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 46 11	26♊56'49	2♒32	9°R 2	10♉32	21♋ 1	20♊46	17♉46	20°R42	15°R33	9♊57	22♑46	24♑15	1♒49	n.a.	F 1
S 2	17 50 8	27°58'17	14°19	9°D 0	11°30	21°48	20°59	17°52	20♏40	15♎33	10° 0	22°47	24°11	1°56	n.a.	S 2
S 3	17 54 4	28°59'45	26° 7	9♊ 6	12°28	22°34	21°13	17°58	20°38	15°32	10° 2	22°49	24° 8	2° 2	n.a.	S 3
M 4	17 58 1	0♋ 1'12	8♓ 0	9°22	13°27	23°21	21°27	18° 4	20°36	15°32	10° 4	22°51	24° 5	2° 9	n.a.	M 4
T 5	18 1 57	1° 2'40	20° 4	9°45	14°27	24° 8	21°40	18° 9	20°35	15°32	10° 7	22°52	24° 2	2°16	n.a.	T 5
W 6	18 5 54	2° 4'07	2♈22	10°15	15°27	24°55	21°54	18°15	20°33	15°32	10° 9	22°R53	23°59	2°22	n.a.	W 6
T 7	18 9 50	3° 5'33	15° 0	10°52	16°27	25°41	22° 8	18°21	20°31	15°32	10°11	22°52	23°55	2°29	n.a.	T 7
F 8	18 13 47	4° 6'59	28° 2	11°34	17°28	26°28	22°21	18°26	20°29	15°32	10°14	22°51	23°52	2°36	n.a.	F 8
S 9	18 17 44	5° 8'25	11♉30	12°21	18°29	27°15	22°35	18°32	20°28	15°D32	10°16	22°49	23°49	2°42	n.a.	S 9
S 10	18 21 40	6° 9'50	25°26	13°13	19°31	28° 2	22°48	18°37	20°26	15°32	10°18	22°46	23°46	2°49	n.a.	S 10
M11	18 25 37	7°11'15	9♊48	14° 9	20°33	28°48	23° 2	18°42	20°25	15°32	10°20	22°44	23°43	2°56	n.a.	M11
T 12	18 29 33	8°12'39	24°33	15° 9	21°36	29°35	23°15	18°48	20°23	15°32	10°23	22°42	23°40	3° 2	n.a.	T 12
W13	18 33 30	9°14'02	9♋33	16°11	22°38	0♌22	23°29	18°53	20°22	15°32	10°25	22°41	23°36	3° 9	n.a.	W13
T 14	18 37 27	10°15'24	24°41	17°17	23°42	1° 8	23°42	18°58	20°20	15°32	10°27	22°D41	23°33	3°16	n.a.	T 14
F 15	18 41 23	11°16'45	9♌45	18°25	24°45	1°55	23°56	19° 3	20°19	15°32	10°29	22°41	23°30	3°22	n.a.	F 15
S 16	18 45 20	12°18'05	24°39	19°35	25°49	2°42	24° 9	19° 8	20°18	15°32	10°31	22°42	23°27	3°29	n.a.	S 16
S 17	18 49 17	13°19'23	9♍16	20°48	26°53	3°28	24°23	19°13	20°17	15°33	10°33	22°43	23°24	3°36	n.a.	S 17
M18	18 53 13	14°20'40	23°31	22° 2	27°57	4°15	24°36	19°18	20°15	15°33	10°36	22°44	23°21	3°42	n.a.	M18
T 19	18 57 10	15°21'55	7♎22	23°18	29° 2	5° 1	24°49	19°23	20°14	15°33	10°38	22°44	23°17	3°49	n.a.	T 19
W20	19 1 6	16°23'09	20°49	24°35	0♍ 7	5°48	25° 3	19°27	20°13	15°34	10°40	22°R44	23°14	3°55	n.a.	W20
T 21	19 5 3	17°24'22	3♏55	25°53	1°12	6°34	25°16	19°32	20°12	15°34	10°42	22°44	23°11	4° 2	n.a.	T 21
F 22	19 9 0	18°25'32	16°42	27°13	2°18	7°21	25°29	19°37	20°11	15°34	10°44	22°44	23° 8	4° 9	n.a.	F 22
S 23	19 12 56	19°26'42	29°13	28°34	3°23	8° 7	25°42	19°41	20°10	15°35	10°46	22°43	23° 5	4°15	n.a.	S 23
S 24	19 16 53	20°27'50	11♐31	29°56	4°29	8°54	25°55	19°46	20° 9	15°35	10°48	22°43	23° 1	4°22	n.a.	S 24
M25	19 20 50	21°28'56	23°38	1♋20	5°36	9°40	26° 8	19°50	20° 8	15°36	10°50	22°43	22°58	4°29	n.a.	M25
T 26	19 24 46	22°30'01	5♑36	2°44	6°42	10°26	26°21	19°54	20° 7	15°37	10°52	22°D42	22°55	4°35	n.a.	T 26
W27	19 28 43	23°31'04	17°30	4° 8	7°49	11°13	26°34	19°59	20° 7	15°37	10°54	22°R42	22°52	4°42	n.a.	W27
T 28	19 32 40	24°32'05	29°19	5°34	8°56	11°59	26°47	20° 3	20° 6	15°38	10°56	22°42	22°49	4°49	n.a.	T 28
F 29	19 36 36	25°33'05	11♒ 7	7° 1	10° 3	12°45	27° 0	20° 7	20° 5	15°38	10°58	22°42	22°46	4°55	n.a.	F 29
S 30	19 40 33	26♋34'04	22♒56	8♋28	11♊10	13♌31	27♊13	20♉11	20♏ 5	15♎39	10♊59	22♑42	22♑42	5♒ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 6	19s18	0n54	24n31	2n 6	13n52	1s38	22n30	0n 3	25n27	1n39	19n10	1n36	19s24	0s59	7s 6	0s52	36n39	14n15	22s 9	21s54	19s40		n.a.
S 2	24 7	15 10	1 56	24 39	2 14	14 17	1 31	22 21	0 2	25 28	1 39	19 12	1 36	19 23	0 59	7 5	0 52	36 39	14 15	22 9	21 54	19 38		n.a.
S 3	24 7	10 28	2 54	24 46	2 20	14 42	1 24	22 13	0 2	25 29	1 39	19 13	1 37	19 22	0 59	7 5	0 52	36 40	14 15	22 9	21 55	19 36		n.a.
M 4	24 8	5 21	3 44	24 54	2 26	15 7	1 17	22 4	0 1	25 30	1 39	19 15	1 37	19 22	0 59	7 5	0 52	36 40	14 15	22 8	21 55	19 33		n.a.
T 5	24 7	0n 0	4 26	25 1	2 29	15 32	1 10	21 55	0s 0	25 31	1 39	19 17	1 37	19 21	0 59	7 5	0 52	36 41	14 15	22 8	21 56	19 31		n.a.
W 6	24 7	5 28	4 56	25 9	2 32	15 56	1 3	21 45	0 1	25 32	1 39	19 19	1 37	19 21	0 59	7 5	0 52	36 41	14 15	22 8	21 56	19 28		n.a.
T 7	24 5	10 52	5 13	25 16	2 34	16 20	0 57	21 36	0 2	25 33	1 39	19 21	1 37	19 20	0 59	7 5	0 52	36 42	14 15	22 8	21 57	19 26		n.a.
F 8	24 4	15 57	5 15	25 23	2 35	16 44	0 50	21 26	0 2	25 34	1 39	19 22	1 37	19 20	0 59	7 5	0 52	36 42	14 15	22 8	21 58	19 24		n.a.
S 9	24 2	20 27	4 59	25 30	2 35	17 8	0 44	21 16	0 3	25 35	1 39	19 24	1 38	19 19	0 59	7 5	0 52	36 43	14 15	22 9	21 58	19 21		n.a.
S 10	23 59	23 59	4 26	25 36	2 34	17 31	0 38	21 6	0 4	25 35	1 39	19 26	1 38	19 19	0 59	7 5	0 52	36 43	14 16	22 9	21 59	19 19		n.a.
M11	23 56	26 7	3 36	25 42	2 33	17 54	0 31	20 55	0 5	25 36	1 39	19 27	1 38	19 19	0 59	7 5	0 52	36 44	14 16	22 9	21 59	19 16		n.a.
T 12	23 52	26 31	2 30	25 47	2 31	18 17	0 25	20 44	0 6	25 37	1 39	19 29	1 38	19 18	0 59	7 5	0 52	36 44	14 16	22 10	22 0	19 14		n.a.
W13	23 48	24 59	1 12	25 52	2 29	18 39	0 19	20 33	0 6	25 38	1 40	19 31	1 38	19 18	0 59	7 5	0 52	36 45	14 16	22 10	22 0	19 11		n.a.
T 14	23 43	21 38	0s11	25 55	2 26	19 1	0 14	20 22	0 7	25 38	1 40	19 32	1 38	19 17	0 59	7 5	0 52	36 45	14 16	22 10	22 1	19 9		n.a.
F 15	23 38	16 50	1 33	25 58	2 22	19 23	0 8	20 11	0 8	25 39	1 40	19 34	1 39	19 17	0 59	7 5	0 52	36 46	14 16	22 10	22 2	19 7		n.a.
S 16	23 32	11 3	2 48	26 1	2 18	19 44	0 2	19 59	0 9	25 40	1 40	19 36	1 39	19 17	0 59	7 5	0 52	36 46	14 17	22 10	22 2	19 4		n.a.
S 17	23 26	4 46	3 51	26 2	2 14	20 5	0n 3	19 47	0 10	25 40	1 40	19 37	1 39	19 16	0 58	7 5	0 52	36 47	14 17	22 10	22 3	19 2		n.a.
M18	23 20	1s34	4 37	26 3	2 10	20 25	0 9	19 35	0 10	25 41	1 40	19 39	1 39	19 16	0 58	7 5	0 52	36 47	14 17	22 10	22 3	18 59		n.a.
T 19	23 13	7 40	5 6	26 3	2 5	20 45	0 14	19 23	0 11	25 42	1 40	19 40	1 39	19 15	0 58	7 6	0 52	36 48	14 17	22 9	22 4	18 57		n.a.
W20	23 5	13 14	5 17	26 1	2 0	21 5	0 19	19 11	0 12	25 42	1 40	19 42	1 40	19 15	0 58	7 6	0 52	36 49	14 17	22 9	22 4	18 54		n.a.
T 21	22 57	18 3	5 12	25 59	1 55	21 23	0 24	18 58	0 13	25 43	1 40	19 43	1 40	19 15	0 58	7 6	0 52	36 49	14 18	22 9	22 5	18 52		n.a.
F 22	22 49	21 56	4 50	25 56	1 49	21 42	0 29	18 45	0 13	25 43	1 40	19 45	1 40	19 14	0 58	7 6	0 52	36 50	14 18	22 10	22 5	18 50		n.a.
S 23	22 40	24 43	4 16	25 51	1 44	22 0	0 34	18 32	0 14	25 44	1 40	19 46	1 40	19 14	0 58	7 6	0 52	36 50	14 18	22 10	22 6	18 47		n.a.
S 24	22 31	26 17	3 30	25 46	1 38	22 17	0 38	18 19	0 15	25 44	1 40	19 48	1 40	19 14	0 58	7 6	0 52	36 51	14 18	22 10	22 6	18 45		n.a.
M25	22 21	26 33	2 35	25 40	1 32	22 34	0 43	18 6	0 16	25 45	1 40	19 49	1 41	19 14	0 58	7 6	0 52	36 51	14 19	22 10	22 7	18 42		n.a.
T 26	22 11	25 34	1 34	25 32	1 26	22 50	0 47	17 52	0 17	25 45	1 40	19 51	1 41	19 13	0 58	7 7	0 52	36 52	14 19	22 10	22 8	18 40		n.a.
W27	22 1	23 26	0 29	25 24	1 20	23 6	0 52	17 38	0 17	25 46	1 40	19 52	1 41	19 13	0 58	7 7	0 52	36 53	14 19	22 10	22 8	18 37		n.a.
T 28	21 50	20 17	0n37	25 14	1 14	23 21	0 56	17 25	0 18	25 46	1 40	19 53	1 41	19 13	0 58	7 7	0 52	36 53	14 19	22 10	22 9	18 35		n.a.
F 29	21 38	16 20	1 41	25 4	1 7	23 35	1 0	17 11	0 19	25 47	1 41	19 55	1 41	19 13	0 58	7 7	0 52	36 54	14 20	22 10	22 9	18 32		n.a.
S 30	21n27	11s45	2n40	24n52	1n 1	23n49	1n 4	16n56	0s19	25n47	1n41	19n56	1n42	19s12	0s58	7s 8	0s52	36n54	14n20	22s10	22s10	18s30		n.a.

Julian Day Number = -2051731.5, Delta T = 133h02m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°12'00, Lahiri = -145°05'00 Julian Calendar 1 Sept. 10331 BCE == Greg. Calendar 13 June 10331 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 44 30	27♋35'01	4♓47	9♋56	12♊17	14♌18	27♊26	20♉15	20°R 4	15♎40	11♊ 1	22°R41	22♑39	5♒ 9	n.a.	S 1
M 2	19 48 26	28°35'56	16°45	11°25	13°25	15° 4	27°38	20°19	20♏ 3	15°41	11° 3	22♑41	22°36	5°15	n.a.	M 2
T 3	19 52 23	29°36'50	28°51	12°54	14°33	15°50	27°51	20°23	20° 3	15°41	11° 5	22°40	22°33	5°22	n.a.	T 3
W 4	19 56 19	0♌37'43	11♈10	14°24	15°41	16°36	28° 4	20°26	20° 3	15°42	11° 7	22°39	22°30	5°29	n.a.	W 4
T 5	20 0 16	1°38'34	23°45	15°55	16°49	17°22	28°16	20°30	20° 2	15°43	11° 8	22°39	22°27	5°35	n.a.	T 5
F 6	20 4 13	2°39'23	6♉40	17°26	17°57	18° 8	28°29	20°33	20° 2	15°44	11°10	22°D38	22°23	5°42	n.a.	F 6
S 7	20 8 9	3°40'11	19°58	18°59	19° 5	18°54	28°41	20°37	20° 2	15°45	11°12	22°39	22°20	5°49	n.a.	S 7
S 8	20 12 6	4°40'58	3♊42	20°31	20°14	19°40	28°54	20°40	20° 1	15°46	11°13	22°40	22°17	5°55	n.a.	S 8
M 9	20 16 3	5°41'43	17°53	22° 5	21°23	20°26	29° 6	20°44	20° 1	15°47	11°15	22°41	22°14	6° 2	n.a.	M 9
T 10	20 19 59	6°42'27	2♋28	23°39	22°32	21°12	29°18	20°47	20° 1	15°48	11°17	22°42	22°11	6° 9	n.a.	T 10
W11	20 23 56	7°43'09	17°25	25°14	23°41	21°58	29°31	20°50	20° 1	15°49	11°18	22°R42	22° 7	6°15	n.a.	W11
T 12	20 27 53	8°43'49	2♌35	26°50	24°50	22°44	29°43	20°53	20°D 1	15°50	11°20	22°42	22° 4	6°22	n.a.	T 12
F 13	20 31 49	9°44'27	17°49	28°26	25°59	23°30	29°55	20°56	20° 1	15°51	11°21	22°41	22° 1	6°28	n.a.	F 13
S 14	20 35 46	10°45'02	2♍58	0♌ 4	27° 8	24°15	0♋ 7	20°59	20° 1	15°52	11°23	22°39	21°58	6°35	n.a.	S 14
S 15	20 39 43	11°45'36	17°53	1°42	28°17	25° 1	0°19	21° 1	20° 1	15°53	11°24	22°37	21°55	6°42	n.a.	S 15
M16	20 43 39	12°46'08	2♎25	3°20	29°27	25°47	0°31	21° 4	20° 2	15°55	11°26	22°34	21°52	6°48	n.a.	M16
T 17	20 47 36	13°46'37	16°30	5° 0	0♋37	26°33	0°42	21° 7	20° 2	15°56	11°27	22°32	21°48	6°55	n.a.	T 17
W18	20 51 33	14°47'03	0♏ 8	6°40	1°46	27°18	0°54	21° 9	20° 2	15°57	11°29	22°30	21°45	7° 2	n.a.	W18
T 19	20 55 29	15°47'28	13°18	8°21	2°56	28° 4	1° 6	21°12	20° 3	15°58	11°30	22°D29	21°42	7° 8	n.a.	T 19
F 20	20 59 26	16°47'50	26° 4	10° 3	4° 6	28°49	1°17	21°14	20° 3	16° 0	11°31	22°30	21°39	7°15	n.a.	F 20
S 21	21 3 23	17°48'10	8♐30	11°46	5°16	29°35	1°29	21°16	20° 3	16° 1	11°32	22°31	21°36	7°22	n.a.	S 21
S 22	21 7 19	18°48'27	20°40	13°30	6°26	0♍20	1°40	21°18	20° 4	16° 2	11°34	22°32	21°33	7°28	n.a.	S 22
M23	21 11 16	19°48'42	2♑38	15°15	7°36	1° 6	1°51	21°20	20° 4	16° 4	11°35	22°34	21°29	7°35	n.a.	M23
T 24	21 15 13	20°48'54	14°30	17° 0	8°46	1°51	2° 3	21°22	20° 5	16° 5	11°36	22°35	21°26	7°42	n.a.	T 24
W25	21 19 9	21°49'04	26°17	18°47	9°56	2°37	2°14	21°24	20° 6	16° 7	11°37	22°R36	21°23	7°48	n.a.	W25
T 26	21 23 6	22°49'12	8♒ 4	20°34	11° 6	3°22	2°25	21°26	20° 7	16° 8	11°38	22°35	21°20	7°55	n.a.	T 26
F 27	21 27 3	23°49'17	19°54	22°22	12°17	4° 7	2°36	21°27	20° 7	16°10	11°40	22°32	21°17	8° 2	n.a.	F 27
S 28	21 30 59	24°49'20	1♓47	24°11	13°27	4°52	2°47	21°29	20° 8	16°11	11°41	22°27	21°13	8° 8	n.a.	S 28
S 29	21 34 56	25°49'21	13°46	26° 1	14°38	5°37	2°57	21°30	20° 9	16°13	11°42	22°22	21°10	8°15	n.a.	S 29
M30	21 38 52	26°49'20	25°53	27°52	15°48	6°23	3° 8	21°32	20°10	16°14	11°43	22°16	21° 7	8°22	n.a.	M30
T 31	21 42 49	27♌49'16	8♈ 9	29♌44	16♋59	7♍ 8	3♋19	21♉33	20♏11	16♎16	11♊44	22♑ 9	21♑ 4	8♒28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n15	6s44	3n33	24n39	0n54	24n 2	1n 7	16n42	0s20	25n47	1n41	19n57	1n42	19s12	0s58	7s 8	0s52	36n55	14n20	22s10	22s10	18s27		n.a.
M 2	21 2	1 27	4 17	24 26	0 48	24 15	1 11	16 27	0 21	25 48	1 41	19 59	1 42	19 12	0 58	7 8	0 52	36 55	14 20	22 10	22 11	18 25		n.a.
T 3	20 49	3n57	4 51	24 11	0 41	24 27	1 15	16 13	0 22	25 48	1 41	20 0	1 42	19 12	0 58	7 9	0 52	36 56	14 21	22 10	22 11	18 22		n.a.
W 4	20 36	9 17	5 11	23 55	0 35	24 38	1 18	15 58	0 22	25 48	1 41	20 1	1 42	19 12	0 58	7 9	0 52	36 57	14 21	22 10	22 12	18 20		n.a.
T 5	20 22	14 22	5 17	23 37	0 28	24 49	1 21	15 43	0 23	25 49	1 41	20 2	1 43	19 11	0 58	7 9	0 52	36 57	14 21	22 10	22 12	18 17		n.a.
F 6	20 8	18 57	5 8	23 19	0 22	24 59	1 25	15 28	0 24	25 49	1 41	20 3	1 43	19 11	0 58	7 10	0 52	36 58	14 22	22 10	22 13	18 15		n.a.
S 7	19 53	22 46	4 42	23 0	0 15	25 8	1 28	15 12	0 25	25 49	1 41	20 5	1 43	19 11	0 58	7 10	0 52	36 58	14 22	22 10	22 14	18 12		n.a.
S 8	19 39	25 25	4 0	22 40	0 9	25 16	1 31	14 57	0 25	25 49	1 41	20 6	1 43	19 11	0 58	7 10	0 52	36 59	14 22	22 10	22 14	18 10		n.a.
M 9	19 23	26 35	3 1	22 18	0 2	25 24	1 33	14 41	0 26	25 50	1 42	20 7	1 43	19 11	0 58	7 11	0 52	36 59	14 23	22 10	22 15	18 7		n.a.
T 10	19 8	25 57	1 50	21 56	0s 4	25 31	1 36	14 26	0 27	25 50	1 42	20 8	1 44	19 11	0 58	7 11	0 52	37 0	14 23	22 10	22 15	18 5		n.a.
W11	18 52	23 27	0 29	21 32	0 10	25 37	1 39	14 10	0 27	25 50	1 42	20 9	1 44	19 11	0 58	7 11	0 52	37 1	14 23	22 10	22 16	18 2		n.a.
T 12	18 36	19 17	0s54	21 8	0 17	25 43	1 41	13 54	0 28	25 50	1 42	20 10	1 44	19 11	0 58	7 12	0 52	37 1	14 24	22 10	22 16	18 0		n.a.
F 13	18 19	13 48	2 15	20 42	0 23	25 48	1 43	13 38	0 29	25 50	1 42	20 11	1 44	19 11	0 57	7 12	0 52	37 2	14 24	22 10	22 17	17 57		n.a.
S 14	18 2	7 32	3 25	20 15	0 29	25 52	1 46	13 22	0 29	25 51	1 42	20 12	1 45	19 11	0 57	7 13	0 52	37 2	14 24	22 10	22 17	17 55		n.a.
S 15	17 45	0 58	4 20	19 48	0 35	25 55	1 48	13 5	0 30	25 51	1 42	20 13	1 45	19 11	0 57	7 13	0 52	37 3	14 25	22 11	22 18	17 52		n.a.
M16	17 28	5s30	4 56	19 19	0 41	25 58	1 50	12 49	0 31	25 51	1 43	20 14	1 45	19 11	0 57	7 14	0 52	37 4	14 25	22 11	22 18	17 50		n.a.
T 17	17 10	11 28	5 14	18 49	0 46	26 0	1 52	12 32	0 31	25 51	1 43	20 15	1 45	19 11	0 57	7 14	0 52	37 4	14 25	22 12	22 19	17 47		n.a.
W18	16 52	16 42	5 13	18 19	0 52	26 1	1 53	12 16	0 32	25 51	1 43	20 16	1 46	19 11	0 57	7 15	0 52	37 5	14 26	22 12	22 19	17 45		n.a.
T 19	16 34	20 57	4 55	17 47	0 57	26 1	1 55	11 59	0 33	25 51	1 43	20 17	1 46	19 11	0 57	7 15	0 52	37 5	14 26	22 12	22 20	17 42		n.a.
F 20	16 15	24 5	4 23	17 14	1 2	26 1	1 57	11 42	0 33	25 51	1 43	20 18	1 46	19 11	0 57	7 16	0 52	37 6	14 26	22 12	22 20	17 39		n.a.
S 21	15 56	25 58	3 40	16 41	1 7	26 0	1 58	11 25	0 34	25 51	1 43	20 18	1 46	19 11	0 57	7 16	0 52	37 6	14 27	22 12	22 21	17 37		n.a.
S 22	15 37	26 34	2 47	16 6	1 12	25 58	1 59	11 8	0 35	25 51	1 43	20 19	1 46	19 11	0 57	7 17	0 52	37 7	14 27	22 11	22 21	17 34		n.a.
M23	15 18	25 54	1 48	15 31	1 17	25 55	2 1	10 51	0 35	25 51	1 44	20 20	1 47	19 11	0 57	7 17	0 52	37 8	14 28	22 11	22 22	17 32		n.a.
T 24	14 58	24 4	0 44	14 55	1 21	25 52	2 2	10 34	0 36	25 51	1 44	20 21	1 47	19 12	0 57	7 18	0 52	37 8	14 28	22 11	22 22	17 29		n.a.
W25	14 38	21 11	0n20	14 18	1 25	25 47	2 3	10 17	0 37	25 51	1 44	20 21	1 47	19 12	0 57	7 18	0 52	37 9	14 28	22 11	22 23	17 27		n.a.
T 26	14 18	17 26	1 24	13 40	1 28	25 43	2 4	9 59	0 37	25 51	1 44	20 22	1 47	19 12	0 57	7 19	0 52	37 9	14 29	22 11	22 23	17 24		n.a.
F 27	13 58	13 0	2 24	13 1	1 32	25 37	2 4	9 42	0 38	25 51	1 44	20 23	1 48	19 12	0 57	7 20	0 52	37 10	14 29	22 12	22 24	17 22		n.a.
S 28	13 37	8 5	3 18	12 22	1 35	25 30	2 5	9 24	0 38	25 51	1 44	20 23	1 48	19 12	0 57	7 20	0 52	37 10	14 30	22 12	22 24	17 19		n.a.
S 29	13 17	2 50	4 4	11 42	1 37	25 23	2 6	9 7	0 39	25 51	1 45	20 24	1 48	19 12	0 57	7 21	0 52	37 11	14 30	22 13	22 25	17 16		n.a.
M30	12 56	2n34	4 39	11 1	1 39	25 15	2 6	8 49	0 40	25 51	1 45	20 25	1 48	19 13	0 57	7 21	0 52	37 12	14 30	22 14	22 25	17 14		n.a.
T 31	12n34	7n55	5n 2	10n20	1s41	25n 7	2n 6	8n31	0s40	25n51	1n45	20n25	1n49	19s13	0s57	7s22	0s52	37n12	14n31	22s15	22s26	17s11		n.a.

Julian Day Number = -2051701.5, Delta T = 133h02m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'56, Lahiri = -145°04'56 Julian Calendar 1 Oct. 10331 BCE == Greg. Calendar 13 July 10331 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 46 46	28♌49'10	20♈36	1♍36	18♋ 9	7♍53	3♋29	21♉34	20♏12	16♎18	11♊45	22°R 3	21♑ 1	8♒35	n.a.	W 1
T 2	21 50 42	29°49'02	3♉16	3°30	19°20	8°38	3°39	21°35	20°13	16°19	11°45	21♑59	20°58	8°42	n.a.	T 2
F 3	21 54 39	0♍48'52	16°12	5°23	20°31	9°23	3°50	21°36	20°14	16°21	11°46	21°56	20°54	8°48	n.a.	F 3
S 4	21 58 36	1°48'40	29°25	7°18	21°42	10° 8	4° 0	21°37	20°15	16°23	11°47	21°D55	20°51	8°55	n.a.	S 4
S 5	22 2 32	2°48'26	12♊59	9°12	22°52	10°52	4°10	21°38	20°17	16°24	11°48	21°55	20°48	9° 1	n.a.	S 5
M 6	22 6 29	3°48'10	26°55	11° 7	24° 3	11°37	4°20	21°38	20°18	16°26	11°49	21°56	20°45	9° 8	n.a.	M 6
T 7	22 10 25	4°47'52	11♋14	13° 2	25°14	12°22	4°30	21°39	20°19	16°28	11°49	21°58	20°42	9°15	n.a.	T 7
W 8	22 14 22	5°47'32	25°53	14°57	26°25	13° 7	4°40	21°40	20°21	16°30	11°50	21°R58	20°39	9°21	n.a.	W 8
T 9	22 18 19	6°47'09	10♌48	16°51	27°36	13°52	4°49	21°40	20°22	16°32	11°51	21°57	20°35	9°28	n.a.	T 9
F 10	22 22 15	7°46'44	25°53	18°45	28°47	14°36	4°59	21°40	20°23	16°33	11°51	21°53	20°32	9°35	n.a.	F 10
S 11	22 26 12	8°46'17	10♍59	20°38	29°58	15°21	5° 8	21°40	20°25	16°35	11°52	21°48	20°29	9°41	n.a.	S 11
S 12	22 30 8	9°45'48	25°56	22°29	1♌ 9	16° 5	5°18	21°R40	20°27	16°37	11°53	21°40	20°26	9°48	n.a.	S 12
M13	22 34 5	10°45'16	10♎34	24°18	2°20	16°50	5°27	21°40	20°28	16°39	11°53	21°32	20°23	9°55	n.a.	M13
T 14	22 38 2	11°44'41	24°49	26° 5	3°31	17°34	5°36	21°40	20°30	16°41	11°54	21°25	20°19	10° 1	n.a.	T 14
W15	22 41 58	12°44'04	8♏35	27°49	4°42	18°19	5°45	21°40	20°32	16°43	11°54	21°19	20°16	10° 8	n.a.	W15
T 16	22 45 55	13°43'24	21°52	29°30	5°53	19° 3	5°54	21°40	20°33	16°45	11°54	21°14	20°13	10°15	n.a.	T 16
F 17	22 49 51	14°42'41	4♐43	1♎ 8	7° 5	19°48	6° 2	21°39	20°35	16°47	11°55	21°12	20°10	10°21	n.a.	F 17
S 18	22 53 48	15°41'56	17°11	2°41	8°16	20°32	6°11	21°39	20°37	16°49	11°55	21°D11	20° 7	10°28	n.a.	S 18
S 19	22 57 45	16°41'08	29°20	4° 9	9°27	21°16	6°19	21°38	20°39	16°51	11°55	21°12	20° 4	10°35	n.a.	S 19
M20	23 1 41	17°40'18	11♑17	5°32	10°38	22° 0	6°28	21°38	20°41	16°53	11°56	21°13	20° 0	10°41	n.a.	M20
T 21	23 5 38	18°39'25	23° 7	6°50	11°49	22°44	6°36	21°37	20°43	16°55	11°56	21°R13	19°57	10°48	n.a.	T 21
W22	23 9 34	19°38'29	4♒53	8° 1	13° 1	23°28	6°44	21°36	20°45	16°57	11°56	21°12	19°54	10°55	n.a.	W22
T 23	23 13 31	20°37'30	16°41	9° 6	14°12	24°12	6°52	21°35	20°47	16°59	11°56	21° 9	19°51	11° 1	n.a.	T 23
F 24	23 17 27	21°36'29	28°34	10° 3	15°23	24°56	7° 0	21°34	20°49	17° 1	11°56	21° 3	19°48	11° 8	n.a.	F 24
S 25	23 21 24	22°35'26	10♓34	10°54	16°34	25°40	7° 7	21°33	20°51	17° 3	11°57	20°55	19°44	11°15	n.a.	S 25
S 26	23 25 21	23°34'20	22°44	11°37	17°46	26°24	7°15	21°32	20°53	17° 5	11°57	20°44	19°41	11°21	n.a.	S 26
M27	23 29 17	24°33'11	5♈ 4	12°13	18°57	27° 8	7°22	21°30	20°55	17° 7	11°R57	20°33	19°38	11°28	n.a.	M27
T 28	23 33 14	25°32'01	17°35	12°41	20° 8	27°52	7°30	21°29	20°58	17° 9	11°57	20°21	19°35	11°35	n.a.	T 28
W29	23 37 10	26°30'48	0♉18	13° 1	21°20	28°36	7°37	21°27	21° 0	17°11	11°57	20°10	19°32	11°41	n.a.	W29
T 30	23 41 7	27♍29'33	13♉12	13♎13	22♌31	29♍19	7♋44	21♉26	21♏ 2	17♎13	11♊57	20♑ 1	19♑29	11♒48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n13	13n 2	5n11	9n38	1s42	24n57	2n 7	8n14	0s41	25n51	1n45	20n26	1n49	19s13	0s57	7s23	0s52	37n13	14n31	22s16	22s27	17s 9		n.a.
T 2	11 52	17 43	5 5	8 56	1 43	24 47	2 7	7 56	0 41	25 51	1 45	20 26	1 49	19 13	0 57	7 23	0 52	37 13	14 32	22 17	22 27	17 6		n.a.
F 3	11 30	21 40	4 44	8 13	1 43	24 37	2 7	7 38	0 42	25 50	1 46	20 27	1 49	19 14	0 57	7 24	0 52	37 14	14 32	22 18	22 28	17 3		n.a.
S 4	11 8	24 37	4 7	7 30	1 43	24 25	2 7	7 20	0 43	25 50	1 46	20 27	1 50	19 14	0 57	7 25	0 52	37 14	14 33	22 18	22 28	17 1		n.a.
S 5	10 46	26 15	3 16	6 47	1 41	24 13	2 7	7 2	0 43	25 50	1 46	20 28	1 50	19 14	0 57	7 25	0 52	37 15	14 33	22 18	22 29	16 58		n.a.
M 6	10 24	26 18	2 12	6 4	1 40	24 0	2 6	6 44	0 44	25 50	1 46	20 28	1 50	19 15	0 56	7 26	0 52	37 15	14 33	22 17	22 29	16 56		n.a.
T 7	10 1	24 37	0 58	5 22	1 37	23 46	2 6	6 26	0 44	25 50	1 46	20 29	1 50	19 15	0 56	7 27	0 52	37 16	14 34	22 17	22 30	16 53		n.a.
W 8	9 39	21 14	0s21	4 39	1 34	23 32	2 6	6 8	0 45	25 50	1 47	20 29	1 51	19 15	0 56	7 27	0 52	37 17	14 34	22 17	22 30	16 50		n.a.
T 9	9 16	16 26	1 40	3 57	1 30	23 17	2 5	5 50	0 45	25 50	1 47	20 29	1 51	19 16	0 56	7 28	0 52	37 17	14 35	22 17	22 31	16 48		n.a.
F 10	8 54	10 33	2 53	3 16	1 26	23 2	2 5	5 32	0 46	25 49	1 47	20 30	1 51	19 16	0 56	7 29	0 52	37 18	14 35	22 18	22 31	16 45		n.a.
S 11	8 31	4 4	3 54	2 36	1 20	22 46	2 4	5 13	0 47	25 49	1 47	20 30	1 51	19 16	0 56	7 30	0 52	37 18	14 36	22 19	22 31	16 43		n.a.
S 12	8 8	2s33	4 37	1 56	1 14	22 29	2 3	4 55	0 47	25 49	1 48	20 30	1 52	19 17	0 56	7 30	0 52	37 19	14 36	22 20	22 32	16 40		n.a.
M13	7 45	8 54	5 2	1 18	1 7	22 12	2 2	4 37	0 48	25 49	1 48	20 30	1 52	19 17	0 56	7 31	0 52	37 19	14 36	22 21	22 32	16 37		n.a.
T 14	7 21	14 37	5 7	0 42	0 59	21 54	2 2	4 19	0 48	25 49	1 48	20 31	1 52	19 18	0 56	7 32	0 52	37 20	14 37	22 23	22 33	16 35		n.a.
W15	6 58	19 23	4 54	0 8	0 50	21 35	2 1	4 0	0 49	25 49	1 48	20 31	1 52	19 18	0 56	7 33	0 51	37 20	14 37	22 24	22 33	16 32		n.a.
T 16	6 35	23 1	4 25	0s25	0 41	21 16	1 59	3 42	0 49	25 49	1 48	20 31	1 52	19 18	0 56	7 33	0 51	37 21	14 38	22 24	22 34	16 29		n.a.
F 17	6 11	25 22	3 44	0 55	0 30	20 57	1 58	3 24	0 50	25 48	1 49	20 31	1 53	19 19	0 56	7 34	0 51	37 21	14 38	22 25	22 34	16 27		n.a.
S 18	5 48	26 22	2 53	1 23	0 19	20 37	1 57	3 5	0 50	25 48	1 49	20 31	1 53	19 19	0 56	7 35	0 51	37 22	14 39	22 25	22 35	16 24		n.a.
S 19	5 24	26 3	1 55	1 48	0 7	20 16	1 56	2 47	0 51	25 48	1 49	20 31	1 53	19 20	0 56	7 36	0 51	37 22	14 39	22 25	22 35	16 22		n.a.
M20	5 0	24 31	0 53	2 10	0n 6	19 55	1 54	2 29	0 51	25 48	1 49	20 31	1 53	19 20	0 56	7 36	0 52	37 23	14 39	22 25	22 36	16 19		n.a.
T 21	4 37	21 56	0n10	2 29	0 20	19 33	1 53	2 10	0 52	25 48	1 50	20 31	1 54	19 21	0 56	7 37	0 52	37 23	14 40	22 25	22 36	16 16		n.a.
W22	4 13	18 26	1 13	2 45	0 34	19 11	1 52	1 52	0 52	25 47	1 50	20 31	1 54	19 21	0 56	7 38	0 52	37 23	14 40	22 25	22 37	16 14		n.a.
T 23	3 49	14 12	2 12	2 58	0 48	18 48	1 50	1 34	0 53	25 47	1 50	20 31	1 54	19 22	0 56	7 39	0 52	37 24	14 41	22 25	22 37	16 11		n.a.
F 24	3 25	9 25	3 6	3 8	1 3	18 25	1 48	1 15	0 53	25 47	1 50	20 31	1 54	19 22	0 56	7 40	0 52	37 24	14 41	22 26	22 38	16 8		n.a.
S 25	3 1	4 15	3 52	3 14	1 18	18 1	1 47	0 57	0 54	25 47	1 51	20 31	1 55	19 23	0 56	7 40	0 52	37 25	14 42	22 27	22 38	16 6		n.a.
S 26	2 37	1n 7	4 28	3 18	1 34	17 37	1 45	0 39	0 54	25 47	1 51	20 31	1 55	19 24	0 56	7 41	0 52	37 25	14 42	22 29	22 39	16 3		n.a.
M27	2 13	6 31	4 52	3 18	1 49	17 12	1 43	0 20	0 55	25 47	1 51	20 31	1 55	19 24	0 56	7 42	0 52	37 26	14 43	22 31	22 39	16 0		n.a.
T 28	1 49	11 44	5 2	3 15	2 5	16 47	1 41	0 2	0 55	25 46	1 52	20 31	1 55	19 25	0 56	7 43	0 52	37 26	14 43	22 33	22 40	15 58		n.a.
W29	1 25	16 32	4 58	3 9	2 20	16 22	1 39	0s16	0 56	25 46	1 52	20 30	1 56	19 25	0 56	7 44	0 52	37 27	14 43	22 34	22 40	15 55		n.a.
T 30	1n 1	20n40	4n39	3s 0	2n35	15n56	1n37	0s35	0s56	25n46	1n52	20n30	1n56	19s26	0s56	7s45	0s52	37n27	14n44	22s36	22s41	15s52		n.a.

Julian Day Number = -2051670.5, Delta T = 133h02m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'51, Lahiri = -145°04'52 Julian Calendar 1 Nov. 10331 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10331 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10331 BCE (-10330) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 45 3	28♍28'15	26♉19	13°R18	23♌42	0♎ 3	7♋51	21°R24	21♏ 5	17♎16	11°R56	19°R55	19♑25	11♒55	n.a.	F 1
S 2	23 49 0	29°26'56	9♊39	13♎15	24°54	0°47	7°57	21♉22	21° 7	17°18	11♊56	19♑51	19°22	12° 1	n.a.	S 2
S 3	23 52 56	0♎25'35	23°13	13° 4	26° 5	1°30	8° 4	21°20	21° 9	17°20	11°56	19°49	19°19	12° 8	n.a.	S 3
M 4	23 56 53	1°24'12	7♋ 2	12°47	27°17	2°14	8°10	21°18	21°12	17°22	11°56	19°D49	19°16	12°15	n.a.	M 4
T 5	0 0 49	2°22'47	21° 7	12°24	28°28	2°57	8°17	21°16	21°14	17°24	11°56	19°R49	19°13	12°21	n.a.	T 5
W 6	0 4 46	3°21'19	5♌27	11°54	29°40	3°40	8°23	21°14	21°17	17°26	11°55	19°49	19°10	12°28	n.a.	W 6
T 7	0 8 42	4°19'50	20° 1	11°20	0♍51	4°24	8°29	21°12	21°19	17°29	11°55	19°46	19° 6	12°35	n.a.	T 7
F 8	0 12 39	5°18'19	4♍45	10°41	2° 3	5° 7	8°34	21°10	21°22	17°31	11°55	19°40	19° 3	12°41	n.a.	F 8
S 9	0 16 35	6°16'45	19°31	9°58	3°14	5°50	8°40	21° 7	21°25	17°33	11°54	19°32	19° 0	12°48	n.a.	S 9
S 10	0 20 32	7°15'10	4♎13	9°13	4°26	6°34	8°45	21° 5	21°27	17°35	11°54	19°22	18°57	12°54	n.a.	S 10
M11	0 24 28	8°13'32	18°42	8°25	5°37	7°17	8°51	21° 2	21°30	17°38	11°54	19°10	18°54	13° 1	n.a.	M11
T 12	0 28 25	9°11'52	2♏51	7°37	6°49	8° 0	8°56	21° 0	21°33	17°40	11°53	18°59	18°50	13° 8	n.a.	T 12
W13	0 32 21	10°10'10	16°36	6°49	8° 0	8°43	9° 1	20°57	21°36	17°42	11°53	18°49	18°47	13°14	n.a.	W13
T 14	0 36 18	11° 8'25	29°55	6° 2	9°12	9°26	9° 6	20°54	21°38	17°44	11°52	18°41	18°44	13°21	n.a.	T 14
F 15	0 40 14	12° 6'38	12♐49	5°17	10°23	10° 9	9°10	20°51	21°41	17°46	11°51	18°36	18°41	13°28	n.a.	F 15
S 16	0 44 11	13° 4'49	25°19	4°34	11°35	10°52	9°15	20°48	21°44	17°49	11°51	18°33	18°38	13°34	n.a.	S 16
S 17	0 48 7	14° 2'57	7♑31	3°55	12°46	11°35	9°19	20°45	21°47	17°51	11°50	18°33	18°35	13°41	n.a.	S 17
M18	0 52 4	15° 1'03	19°29	3°19	13°58	12°17	9°23	20°42	21°50	17°53	11°50	18°33	18°31	13°48	n.a.	M18
T 19	0 56 0	15°59'07	1♒20	2°47	15° 9	13° 0	9°27	20°39	21°53	17°55	11°49	18°32	18°28	13°54	n.a.	T 19
W20	0 59 57	16°57'08	13° 8	2°20	16°21	13°43	9°31	20°36	21°56	17°58	11°48	18°30	18°25	14° 1	n.a.	W20
T 21	1 3 53	17°55'07	24°58	1°58	17°33	14°26	9°35	20°33	21°59	18° 0	11°47	18°27	18°22	14° 8	n.a.	T 21
F 22	1 7 50	18°53'04	6♓55	1°40	18°44	15° 8	9°38	20°29	22° 2	18° 2	11°47	18°20	18°19	14°14	n.a.	F 22
S 23	1 11 46	19°50'59	19° 3	1°28	19°56	15°51	9°42	20°26	22° 5	18° 4	11°46	18°11	18°15	14°21	n.a.	S 23
S 24	1 15 43	20°48'51	1♈23	1°21	21° 7	16°33	9°45	20°23	22° 8	18° 7	11°45	18° 0	18°12	14°28	n.a.	S 24
M25	1 19 39	21°46'42	13°58	1°D19	22°19	17°16	9°48	20°19	22°11	18° 9	11°44	17°47	18° 9	14°34	n.a.	M25
T 26	1 23 36	22°44'31	26°47	1°23	23°31	17°58	9°50	20°15	22°14	18°11	11°43	17°34	18° 6	14°41	n.a.	T 26
W27	1 27 32	23°42'17	9♉50	1°31	24°42	18°40	9°53	20°12	22°17	18°13	11°42	17°22	18° 3	14°48	n.a.	W27
T 28	1 31 29	24°40'02	23° 5	1°44	25°54	19°23	9°55	20° 8	22°20	18°16	11°41	17°12	18° 0	14°54	n.a.	T 28
F 29	1 35 25	25°37'46	6♊32	2° 2	27° 6	20° 5	9°58	20° 5	22°23	18°18	11°40	17° 4	17°56	15° 1	n.a.	F 29
S 30	1 39 22	26°35'28	20° 8	2°24	28°18	20°47	10° 0	20° 1	22°26	18°20	11°39	17° 0	17°53	15° 8	n.a.	S 30
S 31	1 43 18	27♎33'08	3♋54	2♎51	29♍29	21♎29	10♋ 2	19♉57	22♏30	18♎22	11♊38	16♑57	17♑50	15♒14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n37	23n51	4n 4	2s48	2n50	15n30	1n35	0s53	0s56	25n46	1n52	20n30	1n56	19s27	0s56	7s46	0s52	37n27	14n44	22s37	22s41	15s50		n.a.
S 2	0 13	25 47	3 16	2 34	3 3	15 4	1 33	1 11	0 57	25 46	1 53	20 30	1 56	19 27	0 56	7 46	0 52	37 28	14 45	22 37	22 42	15 47		n.a.
S 3	0s11	26 14	2 16	2 18	3 17	14 37	1 31	1 29	0 57	25 46	1 53	20 29	1 56	19 28	0 56	7 47	0 52	37 28	14 45	22 38	22 42	15 44		n.a.
M 4	0 34	25 4	1 7	2 0	3 29	14 9	1 29	1 47	0 58	25 46	1 53	20 29	1 57	19 28	0 56	7 48	0 52	37 28	14 45	22 38	22 42	15 42		n.a.
T 5	0 58	22 19	0s 7	1 41	3 40	13 42	1 27	2 6	0 58	25 45	1 53	20 29	1 57	19 29	0 55	7 49	0 52	37 29	14 46	22 38	22 43	15 39		n.a.
W 6	1 22	18 8	1 22	1 20	3 50	13 14	1 24	2 24	0 59	25 45	1 54	20 28	1 57	19 30	0 55	7 50	0 52	37 29	14 46	22 38	22 43	15 36		n.a.
T 7	1 46	12 49	2 33	0 58	3 58	12 46	1 22	2 42	0 59	25 45	1 54	20 28	1 57	19 30	0 55	7 51	0 52	37 30	14 47	22 38	22 44	15 34		n.a.
F 8	2 10	6 44	3 34	0 36	4 5	12 17	1 20	3 0	0 59	25 45	1 54	20 28	1 58	19 31	0 55	7 52	0 52	37 30	14 47	22 39	22 44	15 31		n.a.
S 9	2 34	0 17	4 21	0 14	4 10	11 49	1 17	3 18	1 0	25 45	1 55	20 27	1 58	19 32	0 55	7 52	0 52	37 30	14 48	22 40	22 45	15 28		n.a.
S 10	2 58	6s 9	4 51	0n 7	4 14	11 20	1 15	3 36	1 0	25 45	1 55	20 27	1 58	19 32	0 55	7 53	0 52	37 31	14 48	22 42	22 45	15 25		n.a.
M11	3 21	12 9	5 1	0 28	4 16	10 50	1 13	3 54	1 1	25 45	1 55	20 26	1 58	19 33	0 55	7 54	0 52	37 31	14 48	22 43	22 46	15 23		n.a.
T 12	3 45	17 22	4 52	0 48	4 16	10 21	1 10	4 12	1 1	25 45	1 55	20 26	1 58	19 34	0 55	7 55	0 52	37 31	14 49	22 45	22 46	15 20		n.a.
W13	4 8	21 32	4 27	1 6	4 15	9 51	1 8	4 29	1 1	25 45	1 56	20 25	1 59	19 35	0 55	7 56	0 52	37 32	14 49	22 46	22 47	15 17		n.a.
T 14	4 32	24 25	3 47	1 22	4 11	9 21	1 5	4 47	1 2	25 45	1 56	20 24	1 59	19 35	0 55	7 57	0 52	37 32	14 50	22 47	22 47	15 15		n.a.
F 15	4 55	25 55	2 57	1 36	4 7	8 51	1 3	5 5	1 2	25 45	1 56	20 24	1 59	19 36	0 55	7 58	0 52	37 32	14 50	22 48	22 48	15 12		n.a.
S 16	5 19	26 3	2 0	1 48	4 1	8 21	1 0	5 23	1 3	25 45	1 57	20 23	1 59	19 37	0 55	7 59	0 52	37 32	14 50	22 49	22 48	15 9		n.a.
S 17	5 42	24 53	0 58	1 57	3 53	7 50	0 57	5 40	1 3	25 45	1 57	20 23	1 59	19 38	0 55	8 0	0 52	37 33	14 51	22 49	22 48	15 7		n.a.
M18	6 5	22 36	0n 5	2 4	3 44	7 20	0 55	5 58	1 3	25 45	1 57	20 22	2 0	19 38	0 55	8 0	0 52	37 33	14 51	22 49	22 49	15 4		n.a.
T 19	6 28	19 21	1 7	2 8	3 35	6 49	0 52	6 15	1 4	25 45	1 58	20 21	2 0	19 39	0 55	8 1	0 52	37 33	14 51	22 49	22 49	15 1		n.a.
W20	6 51	15 21	2 6	2 9	3 24	6 18	0 50	6 33	1 4	25 45	1 58	20 21	2 0	19 40	0 55	8 2	0 52	37 33	14 52	22 49	22 50	14 58		n.a.
T 21	7 14	10 46	3 0	2 8	3 13	5 47	0 47	6 50	1 4	25 45	1 58	20 20	2 0	19 41	0 55	8 3	0 52	37 34	14 52	22 50	22 50	14 56		n.a.
F 22	7 36	5 44	3 46	2 4	3 1	5 15	0 44	7 7	1 5	25 45	1 58	20 19	2 0	19 41	0 55	8 4	0 52	37 34	14 52	22 50	22 51	14 53		n.a.
S 23	7 59	0 27	4 23	1 58	2 48	4 44	0 42	7 24	1 5	25 45	1 59	20 18	2 1	19 42	0 55	8 5	0 52	37 34	14 53	22 52	22 51	14 50		n.a.
S 24	8 21	4n57	4 48	1 49	2 36	4 13	0 39	7 42	1 5	25 45	1 59	20 18	2 1	19 43	0 55	8 6	0 52	37 34	14 53	22 53	22 52	14 48		n.a.
M25	8 43	10 14	4 59	1 38	2 23	3 41	0 36	7 59	1 6	25 45	1 59	20 17	2 1	19 44	0 55	8 7	0 52	37 35	14 53	22 55	22 52	14 45		n.a.
T 26	9 6	15 12	4 56	1 24	2 9	3 9	0 33	8 16	1 6	25 45	2 0	20 16	2 1	19 45	0 55	8 8	0 52	37 35	14 54	22 57	22 52	14 42		n.a.
W27	9 28	19 33	4 38	1 9	1 56	2 38	0 31	8 32	1 6	25 45	2 0	20 15	2 1	19 45	0 55	8 9	0 52	37 35	14 54	22 58	22 53	14 39		n.a.
T 28	9 49	23 0	4 4	0 51	1 43	2 6	0 28	8 49	1 7	25 45	2 0	20 14	2 1	19 46	0 55	8 9	0 52	37 35	14 54	23 0	22 53	14 37		n.a.
F 29	10 11	25 15	3 16	0 32	1 30	1 34	0 25	9 6	1 7	25 45	2 1	20 13	2 2	19 47	0 55	8 10	0 52	37 35	14 55	23 1	22 54	14 34		n.a.
S 30	10 33	26 2	2 17	0 11	1 17	1 2	0 23	9 23	1 7	25 46	2 1	20 12	2 2	19 48	0 55	8 11	0 52	37 35	14 55	23 1	22 54	14 31		n.a.
S 31	10s54	25n13	1n 9	0s12	1n 4	0n31	0n20	9s39	1s 8	25n46	2n 1	20n12	2n 2	19s49	0s55	8s12	0s52	37n35	14n55	23s 2	22s55	14s28		n.a.

Julian Day Number = -2051640.5, Delta T = 133h02m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'47, Lahiri = -145°04'48 Julian Calendar 1 Dec. 10331 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10331 BCE

The year -10330 astronomical counting style corresponds to year 10331 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 47 14	28♎30'46	17♋48	3♎22	0♎41	22♎11	10♋ 3	19°R53	22♏33	18♎25	11°R37	16°D57	17♌47	15♒21	n.a.	M 1
T 2	1 51 11	29°28'24	1♌50	3°57	1°53	22°54	10° 5	19♉49	22°36	18°27	11♊36	16°R57	17°44	15°28	n.a.	T 2
W 3	1 55 7	0♏26'00	16° 0	4°36	3° 5	23°36	10° 6	19°45	22°39	18°29	11°35	16♌56	17°41	15°34	n.a.	W 3
T 4	1 59 4	1°23'34	0♍17	5°19	4°17	24°18	10° 7	19°41	22°43	18°31	11°34	16°54	17°37	15°41	n.a.	T 4
F 5	2 3 0	2°21'07	14°38	6° 5	5°28	24°59	10° 8	19°37	22°46	18°33	11°33	16°49	17°34	15°48	n.a.	F 5
S 6	2 6 57	3°18'39	28°59	6°55	6°40	25°41	10° 9	19°33	22°49	18°36	11°32	16°41	17°31	15°54	n.a.	S 6
S 7	2 10 53	4°16'09	13♎15	7°48	7°52	26°23	10° 9	19°29	22°53	18°38	11°30	16°31	17°28	16° 1	n.a.	S 7
M 8	2 14 50	5°13'38	27°22	8°44	9° 4	27° 5	10°10	19°25	22°56	18°40	11°29	16°20	17°25	16° 8	n.a.	M 8
T 9	2 18 46	6°11'05	11♏13	9°43	10°16	27°47	10°10	19°21	22°59	18°42	11°28	16°10	17°21	16°14	n.a.	T 9
W10	2 22 43	7° 8'31	24°45	10°46	11°28	28°28	10°R10	19°17	23° 3	18°44	11°27	16° 0	17°18	16°21	n.a.	W10
T 11	2 26 39	8° 5'56	7♐56	11°51	12°40	29°10	10°10	19°12	23° 6	18°46	11°25	15°52	17°15	16°28	n.a.	T 11
F 12	2 30 35	9° 3'19	20°44	12°59	13°52	29°52	10°10	19° 8	23° 9	18°49	11°24	15°47	17°12	16°34	n.a.	F 12
S 13	2 34 32	10° 0'40	3♑13	14° 9	15° 4	0♏33	10° 9	19° 4	23°13	18°51	11°23	15°44	17° 9	16°41	n.a.	S 13
S 14	2 38 28	10°58'00	15°25	15°22	16°16	1°15	10° 8	19° 0	23°16	18°53	11°21	15°D44	17° 6	16°48	n.a.	S 14
M15	2 42 25	11°55'18	27°24	16°38	17°28	1°56	10° 7	18°55	23°19	18°55	11°20	15°44	17° 2	16°54	n.a.	M15
T 16	2 46 21	12°52'34	9♒16	17°56	18°40	2°37	10° 6	18°51	23°23	18°57	11°19	15°R45	16°59	17° 1	n.a.	T 16
W17	2 50 18	13°49'49	21° 6	19°17	19°52	3°19	10° 5	18°47	23°26	18°59	11°17	15°44	16°56	17° 8	n.a.	W17
T 18	2 54 14	14°47'02	2♓58	20°40	21° 4	4° 0	10° 4	18°42	23°30	19° 1	11°16	15°43	16°53	17°14	n.a.	T 18
F 19	2 58 11	15°44'14	14°59	22° 5	22°16	4°41	10° 2	18°38	23°33	19° 3	11°14	15°39	16°50	17°21	n.a.	F 19
S 20	3 2 7	16°41'24	27°12	23°33	23°28	5°23	10° 0	18°34	23°37	19° 5	11°13	15°33	16°46	17°28	n.a.	S 20
S 21	3 6 4	17°38'33	9♈40	25° 3	24°41	6° 4	9°58	18°29	23°40	19° 7	11°12	15°25	16°43	17°34	n.a.	S 21
M22	3 10 0	18°35'41	22°26	26°35	25°53	6°45	9°56	18°25	23°44	19° 9	11°10	15°15	16°40	17°41	n.a.	M22
T 23	3 13 56	19°32'48	5♉30	28°10	27° 5	7°26	9°54	18°21	23°47	19°11	11° 9	15° 6	16°37	17°48	n.a.	T 23
W24	3 17 53	20°29'53	18°52	29°46	28°17	8° 7	9°51	18°16	23°50	19°13	11° 7	14°57	16°34	17°54	n.a.	W24
T 25	3 21 49	21°26'58	2♊30	1♏25	29°30	8°48	9°48	18°12	23°54	19°15	11° 6	14°50	16°31	18° 1	n.a.	T 25
F 26	3 25 46	22°24'02	16°21	3° 6	0♏42	9°29	9°45	18° 8	23°57	19°17	11° 4	14°44	16°27	18° 8	n.a.	F 26
S 27	3 29 42	23°21'04	0♋22	4°50	1°54	10°10	9°42	18° 3	24° 1	19°19	11° 3	14°41	16°24	18°14	n.a.	S 27
S 28	3 33 39	24°18'07	14°28	6°35	3° 7	10°51	9°39	17°59	24° 4	19°21	11° 1	14°D41	16°21	18°21	n.a.	S 28
M29	3 37 35	25°15'08	28°38	8°23	4°19	11°31	9°36	17°55	24° 8	19°23	10°59	14°41	16°18	18°28	n.a.	M29
T 30	3 41 32	26°12'09	12♌50	10°13	5°31	12°12	9°32	17°50	24°11	19°25	10°58	14°42	16°15	18°34	n.a.	T 30
W31	3 45 28	27♏ 9'09	27♌ 1	12♏ 5	6♏44	12♏53	9♋28	17♉46	24♏15	19♎27	10♊56	14°R43	16♌12	18♒41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s15	22n51	0s 4	0s36	0n51	0s 1	0n17	9s56	1s 8	25n46	2n 2	20n11	2n 2	19s50	0s55	8s13	0s52	37n36	14n56	23s 2	22s55	14s26		n.a.
T 2	11 36	19 4	1 18	1 1	0 39	0 33	0 14	10 12	1 8	25 46	2 2	20 10	2 2	19 50	0 55	8 14	0 52	37 36	14 56	23 2	22 55	14 23		n.a.
W 3	11 57	14 10	2 27	1 28	0 27	1 5	0 12	10 28	1 8	25 46	2 2	20 9	2 2	19 51	0 55	8 15	0 52	37 36	14 56	23 2	22 56	14 20		n.a.
T 4	12 18	8 28	3 28	1 56	0 16	1 37	0 9	10 45	1 9	25 46	2 2	20 8	2 2	19 52	0 55	8 16	0 52	37 36	14 57	23 2	22 56	14 17		n.a.
F 5	12 38	2 18	4 16	2 25	0 4	2 8	0 6	11 1	1 9	25 47	2 3	20 7	2 3	19 53	0 55	8 17	0 52	37 36	14 57	23 3	22 57	14 15		n.a.
S 6	12 58	3s57	4 48	2 55	0s 6	2 40	0 4	11 17	1 9	25 47	2 3	20 6	2 3	19 54	0 55	8 17	0 52	37 36	14 57	23 4	22 57	14 12		n.a.
S 7	13 19	9 59	5 1	3 26	0 17	3 12	0 1	11 33	1 10	25 47	2 3	20 5	2 3	19 55	0 55	8 18	0 52	37 36	14 57	23 5	22 58	14 9		n.a.
M 8	13 38	15 25	4 56	3 58	0 27	3 43	0s 2	11 49	1 10	25 47	2 4	20 4	2 3	19 56	0 55	8 19	0 52	37 36	14 58	23 6	22 58	14 6		n.a.
T 9	13 58	19 57	4 34	4 31	0 36	4 15	0 4	12 4	1 10	25 48	2 4	20 2	2 3	19 56	0 55	8 20	0 52	37 36	14 58	23 8	22 58	14 4		n.a.
W10	14 17	23 19	3 56	5 4	0 45	4 46	0 7	12 20	1 10	25 48	2 4	20 1	2 3	19 57	0 55	8 21	0 52	37 36	14 58	23 9	22 59	14 1		n.a.
T 11	14 37	25 20	3 7	5 38	0 54	5 17	0 9	12 35	1 11	25 48	2 5	20 0	2 3	19 58	0 55	8 22	0 52	37 36	14 58	23 10	22 59	13 58		n.a.
F 12	14 56	25 57	2 9	6 13	1 2	5 48	0 12	12 51	1 11	25 49	2 5	19 59	2 3	19 59	0 55	8 23	0 52	37 36	14 58	23 10	23 0	13 55		n.a.
S 13	15 14	25 12	1 6	6 48	1 10	6 19	0 14	13 6	1 11	25 49	2 5	19 58	2 4	20 0	0 55	8 23	0 52	37 36	14 59	23 11	23 0	13 52		n.a.
S 14	15 33	23 15	0 2	7 24	1 17	6 50	0 17	13 21	1 11	25 49	2 6	19 57	2 4	20 1	0 55	8 24	0 52	37 36	14 59	23 11	23 1	13 50		n.a.
M15	15 51	20 16	1n 2	8 0	1 23	7 21	0 19	13 36	1 11	25 50	2 6	19 56	2 4	20 2	0 55	8 25	0 52	37 36	14 59	23 11	23 1	13 47		n.a.
T 16	16 9	16 30	2 2	8 36	1 29	7 51	0 22	13 51	1 12	25 50	2 6	19 55	2 4	20 3	0 55	8 26	0 52	37 36	14 59	23 11	23 1	13 44		n.a.
W17	16 27	12 5	2 57	9 13	1 35	8 22	0 24	14 6	1 12	25 50	2 6	19 54	2 4	20 4	0 55	8 27	0 52	37 36	14 59	23 11	23 2	13 41		n.a.
T 18	16 44	7 14	3 45	9 50	1 40	8 52	0 27	14 21	1 12	25 51	2 7	19 52	2 4	20 4	0 55	8 28	0 52	37 36	15 0	23 11	23 2	13 39		n.a.
F 19	17 1	2 4	4 23	10 27	1 44	9 22	0 29	14 35	1 12	25 51	2 7	19 51	2 4	20 5	0 55	8 29	0 52	37 36	15 0	23 11	23 3	13 36		n.a.
S 20	17 18	3n15	4 50	11 4	1 48	9 51	0 31	14 50	1 12	25 52	2 7	19 50	2 4	20 6	0 55	8 29	0 52	37 36	15 0	23 12	23 3	13 33		n.a.
S 21	17 35	8 33	5 3	11 41	1 51	10 21	0 33	15 4	1 13	25 52	2 7	19 49	2 4	20 7	0 55	8 30	0 52	37 36	15 0	23 13	23 3	13 30		n.a.
M22	17 51	13 38	5 3	12 19	1 54	10 50	0 36	15 18	1 13	25 53	2 8	19 48	2 4	20 8	0 55	8 31	0 52	37 36	15 0	23 14	23 4	13 27		n.a.
T 23	18 7	18 13	4 46	12 56	1 56	11 19	0 38	15 32	1 13	25 53	2 8	19 47	2 4	20 9	0 55	8 32	0 52	37 36	15 0	23 15	23 4	13 25		n.a.
W24	18 23	22 0	4 14	13 33	1 58	11 48	0 40	15 46	1 13	25 53	2 8	19 45	2 4	20 10	0 55	8 33	0 53	37 36	15 1	23 16	23 5	13 22		n.a.
T 25	18 39	24 38	3 26	14 9	1 59	12 16	0 42	16 0	1 13	25 54	2 9	19 44	2 4	20 11	0 55	8 33	0 53	37 35	15 1	23 17	23 5	13 19		n.a.
F 26	18 54	25 50	2 26	14 46	1 59	12 44	0 44	16 14	1 14	25 54	2 9	19 43	2 5	20 12	0 55	8 34	0 53	37 35	15 1	23 18	23 5	13 16		n.a.
S 27	19 9	25 25	1 16	15 22	1 59	13 12	0 46	16 27	1 14	25 55	2 9	19 42	2 5	20 12	0 55	8 35	0 53	37 35	15 1	23 18	23 6	13 13		n.a.
S 28	19 23	23 21	0 1	15 57	1 58	13 40	0 48	16 41	1 14	25 55	2 9	19 40	2 5	20 13	0 55	8 36	0 53	37 35	15 1	23 18	23 6	13 11		n.a.
M29	19 38	19 49	1s15	16 32	1 56	14 7	0 50	16 54	1 14	25 56	2 10	19 39	2 5	20 14	0 55	8 37	0 53	37 35	15 1	23 18	23 7	13 8		n.a.
T 30	19 52	15 8	2 26	17 7	1 54	14 34	0 52	17 7	1 14	25 56	2 10	19 38	2 5	20 15	0 55	8 37	0 53	37 35	15 1	23 18	23 7	13 5		n.a.
W31	20s 5	9n37	3s28	17s40	1s51	15s 0	0s54	17s20	1s14	25n57	2n10	19n37	2n 5	20s16	0s55	8s38	0s53	37n34	15n 1	23s18	23s 7	13s 2		n.a.

Julian Day Number = -2051609.5, Delta T = 133h01m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'43, Lahiri = -145°04'43 Julian Calendar 1 Jan. 10330 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10331 BCE

The year -10329 astronomical counting style corresponds to year 10330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10330 BCE

FEBRUARY 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 49 25	28♏ 6'09	11♍ 9	14♏ 0	7♏56	13♏33	9°R24	17°R42	24♏18	19♎29	10°R55	14°R42	16♑ 8	18♒48	n.a.	T 1
F 2	3 53 21	29° 3'08	25°14	15°56	9° 9	14°14	9♋20	17♉38	24°22	19°31	10♊53	14♑39	16° 5	18°54	n.a.	F 2
S 3	3 57 18	0♐ 0'07	9♎14	17°55	10°21	14°55	9°16	17°33	24°25	19°32	10°51	14°35	16° 2	19° 1	n.a.	S 3
S 4	4 1 14	0°57'06	23° 5	19°55	11°34	15°35	9°12	17°29	24°28	19°34	10°50	14°29	15°59	19° 8	n.a.	S 4
M 5	4 5 11	1°54'04	6♏45	21°57	12°47	16°16	9° 7	17°25	24°32	19°36	10°48	14°22	15°56	19°14	n.a.	M 5
T 6	4 9 7	2°51'02	20°11	24° 1	13°59	16°56	9° 2	17°21	24°35	19°38	10°47	14°16	15°52	19°21	n.a.	T 6
W 7	4 13 4	3°47'59	3♐22	26° 7	15°12	17°37	8°58	17°17	24°39	19°39	10°45	14°10	15°49	19°28	n.a.	W 7
T 8	4 17 0	4°44'56	16°16	28°14	16°25	18°17	8°52	17°13	24°42	19°41	10°43	14° 5	15°46	19°34	n.a.	T 8
F 9	4 20 57	5°41'52	28°53	0♐22	17°37	18°57	8°47	17° 9	24°46	19°43	10°42	14° 2	15°43	19°41	n.a.	F 9
S 10	4 24 53	6°38'48	11♑15	2°31	18°50	19°37	8°42	17° 5	24°49	19°45	10°40	14°D 1	15°40	19°48	n.a.	S 10
S 11	4 28 50	7°35'43	23°23	4°41	20° 3	20°18	8°37	17° 1	24°52	19°46	10°38	14° 1	15°37	19°54	n.a.	S 11
M12	4 32 46	8°32'37	5♒20	6°52	21°16	20°58	8°31	16°57	24°56	19°48	10°37	14° 3	15°33	20° 1	n.a.	M12
T 13	4 36 43	9°29'31	17°12	9° 3	22°29	21°38	8°25	16°53	24°59	19°49	10°35	14° 4	15°30	20° 8	n.a.	T 13
W14	4 40 39	10°26'25	29° 2	11°14	23°41	22°18	8°19	16°49	25° 3	19°51	10°33	14° 6	15°27	20°14	n.a.	W14
T 15	4 44 36	11°23'18	10♓55	13°25	24°54	22°58	8°13	16°45	25° 6	19°53	10°32	14°R 6	15°24	20°21	n.a.	T 15
F 16	4 48 32	12°20'10	22°56	15°35	26° 7	23°38	8° 7	16°42	25° 9	19°54	10°30	14° 6	15°21	20°28	n.a.	F 16
S 17	4 52 29	13°17'02	5♈10	17°45	27°20	24°18	8° 1	16°38	25°13	19°56	10°28	14° 4	15°18	20°34	n.a.	S 17
S 18	4 56 25	14°13'53	17°41	19°54	28°33	24°58	7°55	16°34	25°16	19°57	10°27	14° 1	15°14	20°41	n.a.	S 18
M19	5 0 22	15°10'45	0♉33	22° 1	29°46	25°38	7°48	16°31	25°19	19°59	10°25	13°57	15°11	20°48	n.a.	M19
T 20	5 4 18	16° 7'36	13°46	24° 7	0♐59	26°18	7°42	16°27	25°23	20° 0	10°24	13°53	15° 8	20°54	n.a.	T 20
W21	5 8 15	17° 4'26	27°21	26°12	2°12	26°58	7°35	16°24	25°26	20° 1	10°22	13°49	15° 5	21° 1	n.a.	W21
T 22	5 12 11	18° 1'17	11♊17	28°15	3°26	27°37	7°29	16°20	25°29	20° 3	10°20	13°45	15° 2	21° 8	n.a.	T 22
F 23	5 16 8	18°58'08	25°30	0♑16	4°39	28°17	7°22	16°17	25°32	20° 4	10°19	13°43	14°58	21°15	n.a.	F 23
S 24	5 20 5	19°54'59	9♋55	2°15	5°52	28°57	7°15	16°14	25°36	20° 6	10°17	13°D42	14°55	21°21	n.a.	S 24
S 25	5 24 1	20°51'50	24°28	4°12	7° 5	29°36	7° 8	16°11	25°39	20° 7	10°15	13°43	14°52	21°28	n.a.	S 25
M26	5 27 58	21°48'42	9♌ 1	6° 7	8°18	0♐16	7° 1	16° 8	25°42	20° 8	10°14	13°44	14°49	21°35	n.a.	M26
T 27	5 31 54	22°45'33	23°32	8° 0	9°32	0°55	6°54	16° 4	25°45	20° 9	10°12	13°45	14°46	21°41	n.a.	T 27
W28	5 35 51	23♐42'26	7♍54	9♑51	10♐45	1♐35	6♋46	16♉ 1	25♏48	20♎11	10♊11	13♑46	14♑43	21♒48	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s18	3n38	4s18	18s13	1s48	15s26	0s56	17s33	1s15	25n57	2n10	19n36	2n 5	20s17	0s55	8s39	0s53	37n34	15n 1	23s18	23s 8	12s59		n.a.
F 2	20 31	2s29	4 51	18 45	1 44	15 52	0 57	17 46	1 15	25 58	2 10	19 34	2 5	20 18	0 55	8 40	0 53	37 34	15 1	23 18	23 8	12 57		n.a.
S 3	20 44	8 26	5 7	19 15	1 39	16 17	0 59	17 58	1 15	25 58	2 11	19 33	2 5	20 19	0 55	8 40	0 53	37 34	15 1	23 19	23 9	12 54		n.a.
S 4	20 56	13 55	5 5	19 44	1 34	16 42	1 1	18 11	1 15	25 59	2 11	19 32	2 5	20 20	0 55	8 41	0 53	37 34	15 1	23 19	23 9	12 51		n.a.
M 5	21 8	18 38	4 46	20 12	1 28	17 7	1 2	18 23	1 15	26 0	2 11	19 31	2 5	20 20	0 55	8 42	0 53	37 33	15 1	23 20	23 9	12 48		n.a.
T 6	21 20	22 19	4 10	20 38	1 22	17 31	1 4	18 35	1 15	26 0	2 11	19 30	2 5	20 21	0 55	8 43	0 53	37 33	15 1	23 21	23 10	12 45		n.a.
W 7	21 31	24 45	3 23	21 3	1 15	17 54	1 5	18 47	1 15	26 1	2 11	19 28	2 5	20 22	0 55	8 43	0 53	37 33	15 1	23 22	23 10	12 42		n.a.
T 8	21 42	25 49	2 25	21 26	1 7	18 18	1 7	18 59	1 15	26 1	2 12	19 27	2 5	20 23	0 55	8 44	0 53	37 33	15 1	23 22	23 11	12 40		n.a.
F 9	21 52	25 29	1 21	21 47	0 59	18 40	1 8	19 10	1 16	26 2	2 12	19 26	2 5	20 24	0 55	8 45	0 53	37 32	15 1	23 22	23 11	12 37		n.a.
S 10	22 3	23 54	0 15	22 6	0 51	19 3	1 10	19 22	1 16	26 2	2 12	19 25	2 5	20 25	0 55	8 45	0 53	37 32	15 1	23 23	23 11	12 34		n.a.
S 11	22 12	21 13	0n51	22 23	0 42	19 24	1 11	19 33	1 16	26 3	2 12	19 24	2 5	20 26	0 55	8 46	0 53	37 32	15 1	23 22	23 12	12 31		n.a.
M12	22 22	17 39	1 54	22 38	0 33	19 45	1 12	19 44	1 16	26 3	2 12	19 22	2 5	20 27	0 55	8 47	0 53	37 31	15 1	23 22	23 12	12 28		n.a.
T 13	22 31	13 25	2 51	22 50	0 24	20 6	1 13	19 55	1 16	26 4	2 12	19 21	2 5	20 27	0 55	8 47	0 53	37 31	15 1	23 22	23 12	12 26		n.a.
W14	22 39	8 42	3 41	23 1	0 14	20 26	1 14	20 6	1 16	26 4	2 13	19 20	2 5	20 28	0 55	8 48	0 53	37 31	15 1	23 22	23 13	12 23		n.a.
T 15	22 48	3 39	4 22	23 9	0 4	20 46	1 15	20 17	1 16	26 5	2 13	19 19	2 5	20 29	0 55	8 49	0 53	37 30	15 1	23 22	23 13	12 20		n.a.
F 16	22 55	1n34	4 52	23 14	0n 6	21 5	1 16	20 27	1 16	26 5	2 13	19 18	2 5	20 30	0 55	8 49	0 53	37 30	15 1	23 22	23 14	12 17		n.a.
S 17	23 3	6 49	5 9	23 18	0 15	21 23	1 17	20 38	1 16	26 6	2 13	19 17	2 5	20 31	0 55	8 50	0 53	37 30	15 1	23 22	23 14	12 14		n.a.
S 18	23 10	11 55	5 12	23 19	0 25	21 41	1 18	20 48	1 16	26 6	2 13	19 16	2 5	20 32	0 55	8 50	0 53	37 29	15 1	23 23	23 14	12 11		n.a.
M19	23 17	16 39	5 0	23 19	0 35	21 58	1 19	20 58	1 16	26 7	2 13	19 15	2 5	20 33	0 55	8 51	0 53	37 29	15 1	23 23	23 15	12 9		n.a.
T 20	23 23	20 44	4 32	23 16	0 44	22 15	1 20	21 8	1 17	26 7	2 13	19 13	2 5	20 33	0 55	8 52	0 53	37 29	15 1	23 23	23 15	12 6		n.a.
W21	23 29	23 49	3 47	23 11	0 53	22 31	1 20	21 17	1 17	26 8	2 13	19 12	2 5	20 34	0 55	8 52	0 54	37 28	15 1	23 24	23 15	12 3		n.a.
T 22	23 34	25 34	2 49	23 5	1 2	22 46	1 21	21 27	1 17	26 8	2 13	19 11	2 4	20 35	0 55	8 53	0 54	37 28	15 0	23 24	23 16	12 0		n.a.
F 23	23 39	25 42	1 38	22 57	1 11	23 1	1 21	21 36	1 17	26 9	2 14	19 10	2 4	20 36	0 55	8 53	0 54	37 27	15 0	23 24	23 16	11 57		n.a.
S 24	23 44	24 6	0 21	22 48	1 19	23 15	1 22	21 45	1 17	26 9	2 14	19 9	2 4	20 37	0 55	8 54	0 54	37 27	15 0	23 25	23 16	11 54		n.a.
S 25	23 48	20 53	0s59	22 37	1 27	23 29	1 22	21 54	1 17	26 10	2 14	19 8	2 4	20 38	0 55	8 55	0 54	37 26	15 0	23 24	23 17	11 51		n.a.
M26	23 52	16 21	2 15	22 25	1 35	23 41	1 23	22 3	1 17	26 10	2 14	19 7	2 4	20 38	0 55	8 55	0 54	37 26	15 0	23 24	23 17	11 49		n.a.
T 27	23 55	10 54	3 22	22 12	1 42	23 53	1 23	22 12	1 17	26 11	2 14	19 6	2 4	20 39	0 55	8 56	0 54	37 26	15 0	23 24	23 18	11 46		n.a.
W28	23s58	4n55	4s16	21s57	1n48	24s 5	1s23	22s20	1s17	26n11	2n14	19n 5	2n 4	20s40	0s55	8s56	0s54	37n25	14n59	23s24	23s18	11s43		n.a.

Julian Day Number = -2051578.5, Delta T = 133h01m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'39, Lahiri = -145°04'39 Julian Calendar 1 Feb. 10330 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10331 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 39 47	24♐39'18	22♍ 6	11♑40	11♐58	2♐14	6°R39	15°R58	25♏52	20♎12	10°R 9	13°R47	14♑39	21♒55	n.a.	T 1
F 2	5 43 44	25°36'12	6♎ 5	13°27	13°12	2°54	6♋32	15♉56	25°55	20°13	10♊ 7	13♑46	14°36	22° 1	n.a.	F 2
S 3	5 47 40	26°33'06	19°50	15°11	14°25	3°33	6°24	15°53	25°58	20°14	10° 6	13°45	14°33	22° 8	n.a.	S 3
S 4	5 51 37	27°30'01	3♏21	16°54	15°39	4°13	6°17	15°50	26° 1	20°15	10° 4	13°44	14°30	22°15	n.a.	S 4
M 5	5 55 34	28°26'56	16°38	18°34	16°52	4°52	6° 9	15°47	26° 4	20°16	10° 3	13°42	14°27	22°21	n.a.	M 5
T 6	5 59 30	29°23'52	29°41	20°12	18° 6	5°31	6° 2	15°45	26° 7	20°17	10° 1	13°40	14°24	22°28	n.a.	T 6
W 7	6 3 27	0♑20'49	12♐29	21°47	19°19	6°10	5°54	15°42	26°10	20°18	10° 0	13°38	14°20	22°35	n.a.	W 7
T 8	6 7 23	1°17'46	25° 4	23°21	20°33	6°50	5°47	15°40	26°13	20°19	9°58	13°37	14°17	22°41	n.a.	T 8
F 9	6 11 20	2°14'44	7♑26	24°52	21°47	7°29	5°39	15°38	26°16	20°20	9°57	13°36	14°14	22°48	n.a.	F 9
S 10	6 15 17	3°11'43	19°37	26°22	23° 0	8° 8	5°31	15°35	26°19	20°21	9°55	13°D36	14°11	22°55	n.a.	S 10
S 11	6 19 13	4° 8'42	1♒38	27°49	24°14	8°47	5°24	15°33	26°22	20°22	9°54	13°37	14° 8	23° 1	n.a.	S 11
M12	6 23 10	5° 5'42	13°32	29°13	25°28	9°26	5°16	15°31	26°25	20°23	9°52	13°37	14° 4	23° 8	n.a.	M12
T 13	6 27 6	6° 2'42	25°22	0♒36	26°42	10° 5	5° 8	15°29	26°27	20°24	9°51	13°38	14° 1	23°15	n.a.	T 13
W14	6 31 3	6°59'42	7♓11	1°56	27°55	10°44	5° 1	15°27	26°30	20°25	9°49	13°39	13°58	23°21	n.a.	W14
T 15	6 35 0	7°56'44	19° 4	3°13	29° 9	11°23	4°53	15°25	26°33	20°26	9°48	13°39	13°55	23°28	n.a.	T 15
F 16	6 38 56	8°53'45	1♈ 5	4°29	0♑23	12° 2	4°46	15°24	26°36	20°26	9°47	13°40	13°52	23°35	n.a.	F 16
S 17	6 42 53	9°50'48	13°17	5°41	1°37	12°41	4°38	15°22	26°39	20°27	9°45	13°R40	13°49	23°41	n.a.	S 17
S 18	6 46 49	10°47'51	25°47	6°51	2°51	13°20	4°30	15°20	26°41	20°28	9°44	13°40	13°45	23°48	n.a.	S 18
M19	6 50 46	11°44'54	8♉37	7°59	4° 5	13°58	4°23	15°19	26°44	20°28	9°43	13°39	13°42	23°55	n.a.	M19
T 20	6 54 43	12°41'59	21°50	9° 4	5°19	14°37	4°15	15°17	26°47	20°29	9°41	13°39	13°39	24° 1	n.a.	T 20
W21	6 58 39	13°39'04	5♊29	10° 6	6°33	15°16	4° 8	15°16	26°49	20°30	9°40	13°D39	13°36	24° 8	n.a.	W21
T 22	7 2 36	14°36'10	19°33	11° 5	7°47	15°54	4° 0	15°15	26°52	20°30	9°39	13°39	13°33	24°15	n.a.	T 22
F 23	7 6 33	15°33'17	3♋59	12° 1	9° 1	16°33	3°53	15°14	26°54	20°31	9°37	13°39	13°30	24°22	n.a.	F 23
S 24	7 10 29	16°30'25	18°43	12°54	10°15	17°12	3°46	15°13	26°57	20°31	9°36	13°R39	13°26	24°28	n.a.	S 24
S 25	7 14 26	17°27'34	3♌38	13°43	11°29	17°50	3°39	15°12	26°59	20°32	9°35	13°39	13°23	24°35	n.a.	S 25
M26	7 18 23	18°24'44	18°36	14°29	12°43	18°29	3°31	15°11	27° 2	20°32	9°34	13°39	13°20	24°42	n.a.	M26
T 27	7 22 19	19°21'56	3♍29	15°12	13°57	19° 7	3°24	15°10	27° 4	20°33	9°33	13°38	13°17	24°48	n.a.	T 27
W28	7 26 16	20°19'09	18°10	15°51	15°11	19°46	3°17	15° 9	27° 7	20°33	9°31	13°38	13°14	24°55	n.a.	W28
T 29	7 30 13	21°16'23	2♎33	16°26	16°26	20°24	3°10	15° 9	27° 9	20°33	9°30	13°37	13°10	25° 2	n.a.	T 29
F 30	7 34 9	22°13'40	16°36	16°57	17°40	21° 2	3° 3	15° 8	27°11	20°34	9°29	13°D37	13° 7	25° 8	n.a.	F 30
S 31	7 38 6	23♑10'57	0♏18	17♒24	18♑54	21♐41	2♋57	15♉ 8	27♏14	20♎34	9♊28	13♑37	13♑ 4	25♒15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	1s15	4s53	21s42	1n55	24s15	1s23	22s28	1s17	26n11	2n14	19n 4	2n 4	20s41	0s55	8s57	0s54	37n25	14n59	23s24	23s18	11s40		n.a.
F 2	24 3	7 14	5 13	21 27	2 0	24 25	1 23	22 36	1 17	26 12	2 14	19 3	2 4	20 42	0 55	8 57	0 54	37 24	14 59	23 24	23 19	11 37		n.a.
S 3	24 5	12 47	5 14	21 10	2 5	24 35	1 23	22 44	1 17	26 12	2 14	19 3	2 4	20 42	0 56	8 58	0 54	37 24	14 59	23 24	23 19	11 34		n.a.
S 4	24 6	17 38	4 57	20 53	2 10	24 43	1 23	22 52	1 17	26 13	2 14	19 2	2 4	20 43	0 56	8 58	0 54	37 23	14 59	23 24	23 19	11 31		n.a.
M 5	24 7	21 31	4 25	20 36	2 14	24 51	1 23	22 59	1 17	26 13	2 14	19 1	2 4	20 44	0 56	8 59	0 54	37 23	14 58	23 25	23 20	11 29		n.a.
T 6	24 8	24 14	3 40	20 18	2 18	24 58	1 23	23 7	1 17	26 13	2 14	19 0	2 4	20 45	0 56	8 59	0 54	37 22	14 58	23 25	23 20	11 26		n.a.
W 7	24 8	25 39	2 44	20 0	2 21	25 4	1 23	23 14	1 17	26 14	2 14	18 59	2 4	20 45	0 56	8 59	0 54	37 22	14 58	23 25	23 20	11 23		n.a.
T 8	24 7	25 43	1 41	19 42	2 23	25 10	1 23	23 21	1 17	26 14	2 14	18 58	2 4	20 46	0 56	9 0	0 54	37 21	14 58	23 25	23 21	11 20		n.a.
F 9	24 6	24 29	0 34	19 24	2 25	25 14	1 22	23 28	1 17	26 14	2 14	18 57	2 3	20 47	0 56	9 0	0 54	37 21	14 57	23 25	23 21	11 17		n.a.
S 10	24 5	22 7	0n33	19 6	2 26	25 18	1 22	23 34	1 17	26 14	2 13	18 57	2 3	20 48	0 56	9 1	0 54	37 20	14 57	23 25	23 21	11 14		n.a.
S 11	24 4	18 47	1 38	18 48	2 27	25 22	1 21	23 41	1 17	26 15	2 13	18 56	2 3	20 48	0 56	9 1	0 54	37 20	14 57	23 25	23 22	11 11		n.a.
M12	24 2	14 43	2 38	18 30	2 27	25 24	1 21	23 47	1 17	26 15	2 13	18 55	2 3	20 49	0 56	9 1	0 54	37 19	14 57	23 25	23 22	11 9		n.a.
T 13	23 59	10 8	3 31	18 13	2 27	25 26	1 20	23 53	1 17	26 15	2 13	18 54	2 3	20 50	0 56	9 2	0 54	37 19	14 56	23 25	23 22	11 6		n.a.
W14	23 56	5 11	4 15	17 56	2 26	25 27	1 20	23 59	1 17	26 15	2 13	18 54	2 3	20 51	0 56	9 2	0 54	37 18	14 56	23 25	23 23	11 3		n.a.
T 15	23 53	0 2	4 49	17 40	2 25	25 27	1 19	24 4	1 17	26 16	2 13	18 53	2 3	20 51	0 56	9 3	0 54	37 18	14 56	23 25	23 23	11 0		n.a.
F 16	23 49	5n 9	5 10	17 24	2 23	25 26	1 18	24 10	1 17	26 16	2 13	18 53	2 3	20 52	0 56	9 3	0 55	37 17	14 55	23 25	23 24	10 57		n.a.
S 17	23 45	10 14	5 17	17 8	2 20	25 25	1 17	24 15	1 17	26 16	2 13	18 52	2 3	20 53	0 56	9 3	0 55	37 17	14 55	23 25	23 24	10 54		n.a.
S 18	23 40	15 2	5 10	16 54	2 17	25 23	1 16	24 20	1 17	26 16	2 13	18 51	2 2	20 53	0 56	9 4	0 55	37 16	14 55	23 25	23 24	10 51		n.a.
M19	23 35	19 18	4 48	16 40	2 13	25 20	1 15	24 25	1 17	26 16	2 12	18 51	2 2	20 54	0 56	9 4	0 55	37 15	14 54	23 25	23 25	10 48		n.a.
T 20	23 30	22 46	4 10	16 27	2 9	25 16	1 14	24 29	1 17	26 16	2 12	18 50	2 2	20 55	0 56	9 4	0 55	37 15	14 54	23 25	23 25	10 46		n.a.
W21	23 24	25 4	3 16	16 15	2 4	25 11	1 13	24 34	1 17	26 16	2 12	18 50	2 2	20 55	0 56	9 4	0 55	37 14	14 54	23 25	23 25	10 43		n.a.
T 22	23 18	25 52	2 10	16 4	1 58	25 6	1 12	24 38	1 17	26 16	2 12	18 49	2 2	20 56	0 56	9 5	0 55	37 14	14 53	23 25	23 26	10 40		n.a.
F 23	23 11	24 58	0 53	15 54	1 52	25 0	1 11	24 42	1 17	26 16	2 12	18 49	2 2	20 57	0 56	9 5	0 55	37 13	14 53	23 25	23 26	10 37		n.a.
S 24	23 4	22 19	0s28	15 45	1 45	24 53	1 10	24 46	1 16	26 16	2 11	18 48	2 2	20 57	0 56	9 5	0 55	37 13	14 53	23 25	23 26	10 34		n.a.
S 25	22 57	18 9	1 49	15 38	1 38	24 46	1 8	24 50	1 16	26 16	2 11	18 48	2 2	20 58	0 56	9 5	0 55	37 12	14 52	23 25	23 27	10 31		n.a.
M26	22 49	12 49	3 2	15 32	1 30	24 37	1 7	24 53	1 16	26 16	2 11	18 48	2 2	20 59	0 56	9 6	0 55	37 11	14 52	23 25	23 27	10 28		n.a.
T 27	22 41	6 46	4 3	15 27	1 21	24 28	1 6	24 57	1 16	26 16	2 11	18 47	2 1	20 59	0 56	9 6	0 55	37 11	14 51	23 25	23 27	10 25		n.a.
W28	22 32	0 26	4 46	15 24	1 12	24 19	1 4	25 0	1 16	26 16	2 11	18 47	2 1	21 0	0 56	9 6	0 55	37 10	14 51	23 25	23 27	10 22		n.a.
T 29	22 23	5s47	5 11	15 23	1 2	24 8	1 3	25 3	1 16	26 16	2 10	18 47	2 1	21 0	0 57	9 6	0 55	37 10	14 51	23 25	23 28	10 20		n.a.
F 30	22 14	11 33	5 17	15 23	0 52	23 57	1 1	25 5	1 16	26 16	2 10	18 46	2 1	21 1	0 57	9 6	0 55	37 9	14 50	23 25	23 28	10 17		n.a.
S 31	22s 4	16s37	5s 4	15s25	0n41	23s45	1s 0	25s 8	1s16	26n16	2n10	18n46	2n 1	21s 2	0s57	9s 6	0s55	37n 8	14n50	23s25	23s28	10s14		n.a.

Julian Day Number = -2051550.5, Delta T = 133h01m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'35, Lahiri = -145°04'35 Julian Calendar 1 March 10330 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10331 BCE

The year -10329 astronomical counting style corresponds to year 10330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 42 2	24♉ 8'17	13♏38	17♒46	20♉ 8	22♐19	2°R50	15°R 7	27♏16	20♎34	9°R27	13♉37	13♉ 1	25♒22	n.a.	S 1
M 2	7 45 59	25° 5'38	26°40	18° 4	21°23	22°57	2♋43	15♉ 7	27°18	20°34	9♊26	13°38	12°58	25°28	n.a.	M 2
T 3	7 49 56	26° 3'01	9♐24	18°17	22°37	23°35	2°37	15° 7	27°20	20°34	9°25	13°39	12°55	25°35	n.a.	T 3
W 4	7 53 52	27° 0'25	21°54	18°25	23°51	24°14	2°31	15°D 7	27°22	20°35	9°24	13°40	12°51	25°42	n.a.	W 4
T 5	7 57 49	27°57'51	4♉12	18°R28	25° 6	24°52	2°24	15° 7	27°24	20°35	9°23	13°41	12°48	25°48	n.a.	T 5
F 6	8 1 46	28°55'19	16°20	18°27	26°20	25°30	2°18	15° 7	27°26	20°35	9°22	13°R41	12°45	25°55	n.a.	F 6
S 7	8 5 42	29°52'48	28°20	18°20	27°35	26° 8	2°12	15° 8	27°28	20°35	9°21	13°41	12°42	26° 2	n.a.	S 7
S 8	8 9 39	0♒50'19	10♒15	18° 7	28°49	26°46	2° 6	15° 8	27°30	20°R35	9°21	13°39	12°39	26° 8	n.a.	S 8
M 9	8 13 36	1°47'52	22° 5	17°50	0♒ 4	27°24	2° 0	15° 8	27°32	20°35	9°20	13°37	12°35	26°15	n.a.	M 9
T 10	8 17 32	2°45'25	3♓55	17°27	1°18	28° 2	1°55	15° 9	27°34	20°35	9°19	13°34	12°32	26°22	n.a.	T 10
W11	8 21 29	3°43'01	15°45	17° 0	2°33	28°40	1°49	15°10	27°36	20°35	9°18	13°31	12°29	26°29	n.a.	W11
T 12	8 25 26	4°40'38	27°38	16°28	3°47	29°18	1°44	15°10	27°38	20°35	9°17	13°28	12°26	26°35	n.a.	T 12
F 13	8 29 22	5°38'16	9♈39	15°52	5° 2	29°55	1°39	15°11	27°40	20°34	9°17	13°25	12°23	26°42	n.a.	F 13
S 14	8 33 19	6°35'56	21°51	15°11	6°17	0♉33	1°34	15°12	27°41	20°34	9°16	13°23	12°20	26°49	n.a.	S 14
S 15	8 37 16	7°33'37	4♉17	14°28	7°31	1°11	1°29	15°13	27°43	20°34	9°15	13°D22	12°16	26°55	n.a.	S 15
M16	8 41 12	8°31'20	17° 2	13°42	8°46	1°49	1°24	15°14	27°45	20°34	9°15	13°23	12°13	27° 2	n.a.	M16
T 17	8 45 9	9°29'05	0♊ 9	12°54	10° 1	2°26	1°20	15°15	27°46	20°34	9°14	13°24	12°10	27° 9	n.a.	T 17
W18	8 49 6	10°26'51	13°43	12° 6	11°15	3° 4	1°15	15°17	27°48	20°33	9°14	13°25	12° 7	27°15	n.a.	W18
T 19	8 53 2	11°24'39	27°43	11°17	12°30	3°42	1°11	15°18	27°49	20°33	9°13	13°27	12° 4	27°22	n.a.	T 19
F 20	8 56 59	12°22'28	12♋10	10°29	13°45	4°19	1° 7	15°19	27°51	20°32	9°13	13°R27	12° 1	27°29	n.a.	F 20
S 21	9 0 56	13°20'19	26°59	9°42	14°59	4°57	1° 3	15°21	27°52	20°32	9°12	13°27	11°57	27°35	n.a.	S 21
S 22	9 4 52	14°18'12	12♌ 6	8°59	16°14	5°34	0°59	15°23	27°53	20°32	9°12	13°25	11°54	27°42	n.a.	S 22
M23	9 8 49	15°16'07	27°20	8°19	17°29	6°12	0°55	15°24	27°55	20°31	9°11	13°21	11°51	27°49	n.a.	M23
T 24	9 12 45	16°14'04	12♍32	7°44	18°44	6°49	0°52	15°26	27°56	20°31	9°11	13°17	11°48	27°55	n.a.	T 24
W25	9 16 42	17°12'03	27°31	7°14	19°59	7°27	0°49	15°28	27°57	20°30	9°11	13°12	11°45	28° 2	n.a.	W25
T 26	9 20 39	18°10'04	12♎10	6°51	21°13	8° 4	0°46	15°30	27°58	20°30	9°10	13° 8	11°41	28° 9	n.a.	T 26
F 27	9 24 35	19° 8'07	26°24	6°33	22°28	8°41	0°43	15°32	27°59	20°29	9°10	13° 4	11°38	28°16	n.a.	F 27
S 28	9 28 32	20° 6'13	10♏10	6°23	23°43	9°19	0°40	15°35	28° 0	20°28	9°10	13° 3	11°35	28°22	n.a.	S 28
S 29	9 32 29	21° 4'21	23°29	6°D20	24°58	9°56	0°37	15°37	28° 1	20°28	9°10	13°D 2	11°32	28°29	n.a.	S 29
M30	9 36 25	22♒ 2'32	6♐25	6♒25	26♒13	10♉33	0♋35	15♉39	28♏ 2	20♎27	9♊ 9	13♉ 3	11♉29	28♒36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s54	20s44	4s35	15s29	0n30	23s32	0s58	25s10	1s16	26n16	2n10	18n46	2n 1	21s 2	0s57	9s 7	0s55	37n 8	14n49	23s25	23s29	10s11		n.a.
M 2	21 44	23 44	3 52	15 35	0 18	23 19	0 56	25 12	1 16	26 16	2 9	18 46	2 1	21 3	0 57	9 7	0 55	37 7	14 49	23 25	23 29	10 8		n.a.
T 3	21 33	25 27	2 59	15 43	0 5	23 5	0 55	25 14	1 16	26 16	2 9	18 45	2 1	21 3	0 57	9 7	0 55	37 7	14 48	23 25	23 29	10 5		n.a.
W 4	21 21	25 50	1 58	15 52	0s 8	22 50	0 53	25 16	1 16	26 15	2 9	18 45	2 0	21 4	0 57	9 7	0 55	37 6	14 48	23 25	23 30	10 2		n.a.
T 5	21 10	24 56	0 52	16 4	0 21	22 34	0 51	25 17	1 15	26 15	2 8	18 45	2 0	21 4	0 57	9 7	0 55	37 5	14 48	23 25	23 30	9 59		n.a.
F 6	20 58	22 52	0n15	16 17	0 35	22 18	0 49	25 19	1 15	26 15	2 8	18 45	2 0	21 5	0 57	9 7	0 56	37 5	14 47	23 25	23 30	9 56		n.a.
S 7	20 46	19 47	1 20	16 33	0 49	22 2	0 48	25 20	1 15	26 15	2 8	18 45	2 0	21 6	0 57	9 7	0 56	37 4	14 47	23 25	23 31	9 53		n.a.
S 8	20 33	15 55	2 21	16 50	1 3	21 44	0 46	25 21	1 15	26 15	2 7	18 45	2 0	21 6	0 57	9 7	0 56	37 4	14 46	23 25	23 31	9 51		n.a.
M 9	20 20	11 28	3 16	17 9	1 17	21 26	0 44	25 22	1 15	26 14	2 7	18 45	2 0	21 7	0 57	9 7	0 56	37 3	14 46	23 25	23 31	9 48		n.a.
T 10	20 6	6 36	4 3	17 30	1 31	21 8	0 42	25 22	1 15	26 14	2 7	18 45	2 0	21 7	0 57	9 7	0 56	37 2	14 45	23 25	23 32	9 45		n.a.
W11	19 53	1 31	4 39	17 52	1 45	20 48	0 40	25 23	1 15	26 14	2 6	18 45	1 59	21 8	0 57	9 7	0 56	37 2	14 45	23 26	23 32	9 42		n.a.
T 12	19 39	3n38	5 3	18 15	1 59	20 29	0 38	25 23	1 15	26 14	2 6	18 45	1 59	21 8	0 57	9 7	0 56	37 1	14 44	23 26	23 32	9 39		n.a.
F 13	19 24	8 43	5 14	18 39	2 12	20 8	0 36	25 23	1 14	26 13	2 6	18 45	1 59	21 8	0 57	9 7	0 56	37 1	14 44	23 26	23 33	9 36		n.a.
S 14	19 9	13 32	5 11	19 3	2 25	19 47	0 33	25 22	1 14	26 13	2 5	18 46	1 59	21 9	0 57	9 7	0 56	37 0	14 43	23 27	23 33	9 33		n.a.
S 15	18 54	17 54	4 54	19 28	2 37	19 26	0 31	25 22	1 14	26 13	2 5	18 46	1 59	21 9	0 57	9 7	0 56	36 59	14 43	23 27	23 33	9 30		n.a.
M16	18 39	21 35	4 22	19 52	2 48	19 4	0 29	25 21	1 14	26 12	2 5	18 46	1 59	21 10	0 57	9 7	0 56	36 59	14 42	23 27	23 33	9 27		n.a.
T 17	18 23	24 17	3 36	20 16	2 58	18 41	0 27	25 21	1 14	26 12	2 4	18 46	1 59	21 10	0 58	9 7	0 56	36 58	14 42	23 26	23 34	9 24		n.a.
W18	18 7	25 41	2 36	20 39	3 7	18 18	0 25	25 20	1 14	26 12	2 4	18 46	1 59	21 11	0 58	9 7	0 56	36 58	14 41	23 26	23 34	9 22		n.a.
T 19	17 51	25 32	1 25	21 0	3 14	17 54	0 23	25 19	1 14	26 11	2 3	18 47	1 58	21 11	0 58	9 7	0 56	36 57	14 41	23 26	23 34	9 19		n.a.
F 20	17 35	23 41	0 7	21 20	3 20	17 30	0 20	25 17	1 13	26 11	2 3	18 47	1 58	21 11	0 58	9 7	0 56	36 56	14 40	23 26	23 35	9 16		n.a.
S 21	17 18	20 10	1s14	21 37	3 25	17 6	0 18	25 16	1 13	26 11	2 3	18 47	1 58	21 12	0 58	9 7	0 56	36 56	14 40	23 26	23 35	9 13		n.a.
S 22	17 1	15 16	2 30	21 52	3 27	16 41	0 16	25 14	1 13	26 10	2 2	18 48	1 58	21 12	0 58	9 7	0 56	36 55	14 39	23 26	23 35	9 10		n.a.
M23	16 43	9 22	3 37	22 4	3 29	16 15	0 14	25 12	1 13	26 10	2 2	18 48	1 58	21 12	0 58	9 6	0 56	36 55	14 39	23 27	23 35	9 7		n.a.
T 24	16 25	2 56	4 28	22 13	3 28	15 50	0 11	25 10	1 13	26 10	2 2	18 49	1 58	21 13	0 58	9 6	0 56	36 54	14 38	23 27	23 36	9 4		n.a.
W25	16 7	3s33	5 0	22 19	3 26	15 23	0 9	25 8	1 12	26 9	2 1	18 49	1 58	21 13	0 58	9 6	0 56	36 53	14 38	23 28	23 36	9 1		n.a.
T 26	15 49	9 42	5 12	22 22	3 23	14 57	0 7	25 5	1 12	26 9	2 1	18 50	1 57	21 14	0 58	9 6	0 56	36 53	14 37	23 28	23 36	8 58		n.a.
F 27	15 31	15 10	5 3	22 21	3 18	14 30	0 4	25 3	1 12	26 8	2 0	18 50	1 57	21 14	0 58	9 6	0 57	36 52	14 37	23 28	23 37	8 55		n.a.
S 28	15 12	19 40	4 38	22 18	3 11	14 2	0 2	25 0	1 12	26 8	2 0	18 51	1 57	21 14	0 58	9 6	0 57	36 52	14 36	23 29	23 37	8 52		n.a.
S 29	14 53	23 1	3 57	22 11	3 4	13 34	0n 0	24 57	1 12	26 8	1 59	18 51	1 57	21 14	0 58	9 5	0 57	36 51	14 36	23 29	23 37	8 49		n.a.
M30	14s34	25s 4	3s 6	22s 2	2s55	13s 6	0n 3	24s53	1s11	26n 7	1n59	18n52	1n57	21s15	0s58	9s 5	0s57	36n51	14n35	23s29	23s38	8s47		n.a.

Julian Day Number = -2051519.5, Delta T = 133h01m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'31, Lahiri = -145°04'31 Julian Calendar 1 Apr. 10330 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 22	23♒ 0'45	19♐ 0	6♒38	27♒28	11♑10	0°R33	15♉42	28♏ 3	20°R26	9°R 9	13♑ 4	11♑26	28♒42	n.a.	T 1
W 2	9 44 19	23°59'01	1♑18	6°58	28°43	11°47	0♋31	15°44	28° 4	20♎26	9♊ 9	13° 6	11°22	28°49	n.a.	W 2
T 3	9 48 15	24°57'19	13°25	7°27	29°58	12°24	0°29	15°47	28° 5	20°25	9° 9	13°R 6	11°19	28°56	n.a.	T 3
F 4	9 52 12	25°55'39	25°23	8° 3	1♓13	13° 1	0°27	15°50	28° 6	20°24	9° 9	13° 5	11°16	29° 2	n.a.	F 4
S 5	9 56 9	26°54'01	7♒16	8°47	2°28	13°38	0°26	15°52	28° 7	20°23	9°D 9	13° 3	11°13	29° 9	n.a.	S 5
S 6	10 0 5	27°52'26	19° 5	9°38	3°43	14°15	0°25	15°55	28° 7	20°22	9° 9	12°58	11°10	29°16	n.a.	S 6
M 7	10 4 2	28°50'53	0♓55	10°36	4°58	14°52	0°24	15°58	28° 8	20°21	9° 9	12°51	11° 7	29°22	n.a.	M 7
T 8	10 7 58	29°49'23	12°46	11°42	6°13	15°29	0°23	16° 1	28° 8	20°20	9° 9	12°42	11° 3	29°29	n.a.	T 8
W 9	10 11 55	0♓47'54	24°39	12°53	7°28	16° 6	0°22	16° 5	28° 9	20°20	9° 9	12°33	11° 0	29°36	n.a.	W 9
T 10	10 15 52	1°46'28	6♈38	14°11	8°43	16°43	0°22	16° 8	28° 9	20°19	9°10	12°24	10°57	29°42	n.a.	T 10
F 11	10 19 48	2°45'03	18°43	15°34	9°58	17°20	0°21	16°11	28°10	20°18	9°10	12°16	10°54	29°49	n.a.	F 11
S 12	10 23 45	3°43'41	0♉57	17° 3	11°13	17°56	0°D21	16°15	28°10	20°17	9°10	12° 9	10°51	29°56	n.a.	S 12
S 13	10 27 41	4°42'21	13°24	18°35	12°28	18°33	0°21	16°18	28°10	20°15	9°10	12° 4	10°47	0♓ 3	n.a.	S 13
M14	10 31 38	5°41'03	26° 6	20°12	13°43	19°10	0°21	16°22	28°11	20°14	9°11	12° 2	10°44	0° 9	n.a.	M14
T 15	10 35 35	6°39'48	9♊ 8	21°53	14°58	19°46	0°22	16°25	28°11	20°13	9°11	12°D 2	10°41	0°16	n.a.	T 15
W16	10 39 31	7°38'34	22°32	23°37	16°13	20°23	0°23	16°29	28°11	20°12	9°11	12° 2	10°38	0°23	n.a.	W16
T 17	10 43 28	8°37'22	6♋21	25°23	17°28	20°59	0°23	16°33	28°11	20°11	9°12	12°R 3	10°35	0°29	n.a.	T 17
F 18	10 47 24	9°36'13	20°37	27°11	18°43	21°36	0°24	16°37	28°11	20°10	9°12	12° 3	10°32	0°36	n.a.	F 18
S 19	10 51 21	10°35'05	5♌18	29° 1	19°59	22°12	0°26	16°41	28°R11	20° 9	9°13	12° 1	10°28	0°43	n.a.	S 19
S 20	10 55 18	11°34'00	20°19	0♓53	21°14	22°48	0°27	16°45	28°11	20° 7	9°13	11°56	10°25	0°49	n.a.	S 20
M21	10 59 14	12°32'56	5♍34	2°45	22°29	23°25	0°29	16°49	28°11	20° 6	9°14	11°50	10°22	0°56	n.a.	M21
T 22	11 3 11	13°31'55	20°51	4°38	23°44	24° 1	0°30	16°53	28°11	20° 5	9°14	11°41	10°19	1° 3	n.a.	T 22
W23	11 7 7	14°30'57	6♎ 0	6°32	24°59	24°37	0°32	16°57	28°11	20° 4	9°15	11°31	10°16	1°10	n.a.	W23
T 24	11 11 4	15°30'01	20°51	8°25	26°14	25°13	0°35	17° 2	28°10	20° 2	9°16	11°22	10°12	1°16	n.a.	T 24
F 25	11 15 0	16°29'08	5♏15	10°19	27°29	25°50	0°37	17° 6	28°10	20° 1	9°16	11°14	10° 9	1°23	n.a.	F 25
S 26	11 18 57	17°28'17	19°10	12°12	28°45	26°26	0°39	17°10	28°10	20° 0	9°17	11° 9	10° 6	1°30	n.a.	S 26
S 27	11 22 53	18°27'29	2♐35	14° 5	29°59	27° 2	0°42	17°15	28° 9	19°58	9°18	11° 6	10° 3	1°36	n.a.	S 27
M28	11 26 50	19°26'44	15°32	15°57	1♈15	27°38	0°45	17°20	28° 9	19°57	9°19	11°D 4	10° 0	1°43	n.a.	M28
T 29	11 30 47	20°26'02	28° 6	17°49	2°30	28°14	0°48	17°24	28° 8	19°55	9°19	11° 5	9°57	1°50	n.a.	T 29
W30	11 34 43	21°25'22	10♑21	19°40	3°45	28°50	0°51	17°29	28° 8	19°54	9°20	11°R 5	9°53	1°56	n.a.	W30
T 31	11 38 40	22♓24'45	22♑23	21♓31	5♈ 0	29♑25	0♋55	17♉34	28♏ 7	19♎53	9♊21	11♑ 4	9♑50	2♓ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s14	25s47	2s 7	21s49	2s45	12s38	0n 5	24s50	1s11	26n 7	1n59	18n52	1n57	21s15	0s58	9s 5	0s57	36n50	14n34	23s28	23s38	8s44		n.a.
W 2	13 54	25 12	1 4	21 34	2 35	12 9	0 7	24 47	1 11	26 6	1 58	18 53	1 57	21 15	0 58	9 5	0 57	36 49	14 34	23 28	23 38	8 41		n.a.
T 3	13 34	23 25	0n 2	21 15	2 24	11 40	0 10	24 43	1 11	26 6	1 58	18 54	1 57	21 15	0 58	9 4	0 57	36 49	14 33	23 28	23 38	8 38		n.a.
F 4	13 14	20 36	1 6	20 54	2 12	11 10	0 12	24 39	1 11	26 5	1 57	18 54	1 56	21 16	0 58	9 4	0 57	36 48	14 33	23 28	23 39	8 35		n.a.
S 5	12 54	16 57	2 7	20 30	1 59	10 41	0 14	24 35	1 10	26 5	1 57	18 55	1 56	21 16	0 59	9 4	0 57	36 48	14 32	23 29	23 39	8 32		n.a.
S 6	12 33	12 39	3 2	20 4	1 47	10 11	0 17	24 31	1 10	26 5	1 56	18 56	1 56	21 16	0 59	9 3	0 57	36 47	14 32	23 29	23 39	8 29		n.a.
M 7	12 12	7 55	3 49	19 35	1 34	9 40	0 19	24 26	1 10	26 4	1 56	18 57	1 56	21 16	0 59	9 3	0 57	36 47	14 31	23 30	23 39	8 26		n.a.
T 8	11 51	2 53	4 26	19 4	1 21	9 10	0 21	24 22	1 10	26 4	1 56	18 57	1 56	21 17	0 59	9 3	0 57	36 46	14 31	23 31	23 40	8 23		n.a.
W 9	11 30	2n16	4 52	18 31	1 8	8 39	0 24	24 17	1 9	26 3	1 55	18 58	1 56	21 17	0 59	9 3	0 57	36 46	14 30	23 32	23 40	8 20		n.a.
T 10	11 9	7 21	5 5	17 55	0 55	8 8	0 26	24 12	1 9	26 3	1 55	18 59	1 56	21 17	0 59	9 2	0 57	36 45	14 29	23 32	23 40	8 17		n.a.
F 11	10 47	12 12	5 5	17 18	0 42	7 37	0 28	24 7	1 9	26 2	1 54	19 0	1 56	21 17	0 59	9 2	0 57	36 45	14 29	23 33	23 41	8 14		n.a.
S 12	10 25	16 39	4 50	16 38	0 29	7 6	0 30	24 2	1 9	26 2	1 54	19 1	1 55	21 17	0 59	9 1	0 57	36 44	14 28	23 34	23 41	8 11		n.a.
S 13	10 3	20 28	4 22	15 57	0 17	6 35	0 33	23 56	1 8	26 2	1 53	19 2	1 55	21 17	0 59	9 1	0 57	36 44	14 28	23 34	23 41	8 8		n.a.
M14	9 41	23 25	3 41	15 15	0 5	6 3	0 35	23 51	1 8	26 1	1 53	19 3	1 55	21 17	0 59	9 1	0 57	36 43	14 27	23 34	23 41	8 6		n.a.
T 15	9 19	25 13	2 47	14 31	0n 7	5 31	0 37	23 45	1 8	26 1	1 52	19 4	1 55	21 18	0 59	9 0	0 57	36 43	14 27	23 35	23 42	8 3		n.a.
W16	8 57	25 38	1 43	13 46	0 17	5 0	0 39	23 39	1 8	26 0	1 52	19 5	1 55	21 18	0 59	9 0	0 57	36 42	14 26	23 34	23 42	8 0		n.a.
T 17	8 34	24 29	0 31	13 0	0 28	4 28	0 41	23 33	1 7	26 0	1 52	19 6	1 55	21 18	0 59	9 0	0 57	36 42	14 26	23 34	23 42	7 57		n.a.
F 18	8 11	21 45	0s46	12 13	0 37	3 56	0 43	23 27	1 7	25 59	1 51	19 7	1 55	21 18	0 59	8 59	0 57	36 41	14 25	23 34	23 42	7 54		n.a.
S 19	7 49	17 33	2 1	11 25	0 47	3 23	0 45	23 21	1 7	25 59	1 51	19 8	1 55	21 18	0 59	8 59	0 57	36 41	14 24	23 35	23 43	7 51		n.a.
S 20	7 26	12 9	3 10	10 37	0 55	2 51	0 47	23 14	1 6	25 58	1 50	19 9	1 55	21 18	0 59	8 58	0 57	36 40	14 24	23 35	23 43	7 48		n.a.
M21	7 2	5 57	4 5	9 49	1 3	2 19	0 49	23 8	1 6	25 58	1 50	19 10	1 54	21 18	0 59	8 58	0 58	36 40	14 23	23 36	23 43	7 45		n.a.
T 22	6 39	0s36	4 44	9 0	1 10	1 47	0 51	23 1	1 6	25 58	1 49	19 11	1 54	21 18	1 0	8 57	0 58	36 39	14 23	23 36	23 43	7 42		n.a.
W23	6 16	7 3	5 2	8 12	1 17	1 14	0 53	22 54	1 6	25 57	1 49	19 12	1 54	21 18	1 0	8 57	0 58	36 39	14 22	23 37	23 44	7 39		n.a.
T 24	5 52	12 58	4 59	7 23	1 23	0 42	0 55	22 47	1 5	25 57	1 48	19 14	1 54	21 18	1 0	8 56	0 58	36 39	14 22	23 38	23 44	7 36		n.a.
F 25	5 29	17 59	4 38	6 34	1 28	0 10	0 57	22 40	1 5	25 56	1 48	19 15	1 54	21 18	1 0	8 56	0 58	36 38	14 21	23 39	23 44	7 33		n.a.
S 26	5 5	21 51	4 0	5 46	1 32	0n23	0 59	22 32	1 5	25 56	1 48	19 16	1 54	21 18	1 0	8 55	0 58	36 38	14 21	23 39	23 44	7 30		n.a.
S 27	4 41	24 23	3 10	4 58	1 37	0 55	1 1	22 25	1 4	25 55	1 47	19 17	1 54	21 18	1 0	8 55	0 58	36 37	14 20	23 40	23 45	7 27		n.a.
M28	4 18	25 30	2 12	4 10	1 40	1 28	1 2	22 17	1 4	25 55	1 47	19 19	1 54	21 18	1 0	8 54	0 58	36 37	14 20	23 40	23 45	7 24		n.a.
T 29	3 54	25 16	1 9	3 23	1 43	2 0	1 4	22 9	1 4	25 54	1 46	19 20	1 54	21 18	1 0	8 54	0 58	36 37	14 19	23 40	23 45	7 22		n.a.
W30	3 30	23 47	0 4	2 36	1 45	2 32	1 6	22 1	1 3	25 54	1 46	19 21	1 54	21 18	1 0	8 53	0 58	36 36	14 18	23 40	23 45	7 19		n.a.
T 31	3s 6	21s14	1n 0	1s50	1n47	3n 4	1n 7	21s53	1s 3	25n53	1n45	19n22	1n53	21s18	1s 0	8s53	0s58	36n36	14n18	23s40	23s46	7s16		n.a.

Julian Day Number = -2051489.5, Delta T = 133h01m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'27, Lahiri = -145°04'27 Julian Calendar 1 May 10330 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10330 BCE

The year -10329 astronomical counting style corresponds to year 10330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 42 36	23♓24'10	4♒16	23♓20	6♈16	0♒ 1	0♋58	17♉39	28°R 7	19°R51	9♊22	11°R 2	9♑47	2♓10	n.a.	F 1
S 2	11 46 33	24°23'38	16° 5	25° 9	7°31	0°37	1° 2	17°44	28♏ 6	19♎50	9°23	10♑57	9°44	2°16	n.a.	S 2
S 3	11 50 29	25°23'08	27°54	26°57	8°46	1°13	1° 6	17°49	28° 5	19°48	9°24	10°49	9°41	2°23	n.a.	S 3
M 4	11 54 26	26°22'41	9♓45	28°44	10° 1	1°48	1°10	17°54	28° 4	19°47	9°25	10°38	9°38	2°30	n.a.	M 4
T 5	11 58 22	27°22'17	21°40	0♈30	11°17	2°24	1°15	17°59	28° 3	19°45	9°26	10°25	9°34	2°37	n.a.	T 5
W 6	12 2 19	28°21'55	3♈41	2°16	12°32	2°59	1°19	18° 4	28° 3	19°44	9°27	10°11	9°31	2°43	n.a.	W 6
T 7	12 6 15	29°21'35	15°49	4° 0	13°47	3°35	1°24	18° 9	28° 2	19°42	9°28	9°57	9°28	2°50	n.a.	T 7
F 8	12 10 12	0♈21'17	28° 5	5°44	15° 2	4°10	1°29	18°14	28° 1	19°40	9°29	9°44	9°25	2°57	n.a.	F 8
S 9	12 14 8	1°21'02	10♉29	7°27	16°17	4°46	1°34	18°20	28° 0	19°39	9°31	9°33	9°22	3° 3	n.a.	S 9
S 10	12 18 5	2°20'49	23° 4	9° 9	17°33	5°21	1°39	18°25	27°58	19°37	9°32	9°26	9°18	3°10	n.a.	S 10
M11	12 22 1	3°20'39	5♊51	10°50	18°48	5°56	1°44	18°31	27°57	19°36	9°33	9°21	9°15	3°17	n.a.	M11
T 12	12 25 58	4°20'30	18°53	12°30	20° 3	6°31	1°50	18°36	27°56	19°34	9°34	9°18	9°12	3°23	n.a.	T 12
W13	12 29 54	5°20'24	2♋13	14°10	21°18	7° 7	1°55	18°42	27°55	19°32	9°36	9°18	9° 9	3°30	n.a.	W13
T 14	12 33 51	6°20'19	15°53	15°49	22°33	7°42	2° 1	18°48	27°54	19°31	9°37	9°18	9° 6	3°37	n.a.	T 14
F 15	12 37 47	7°20'17	29°54	17°27	23°49	8°17	2° 7	18°53	27°52	19°29	9°38	9°17	9° 3	3°44	n.a.	F 15
S 16	12 41 44	8°20'16	14♌18	19° 4	25° 4	8°51	2°13	18°59	27°51	19°27	9°40	9°14	8°59	3°50	n.a.	S 16
S 17	12 45 40	9°20'17	29° 2	20°41	26°19	9°26	2°20	19° 5	27°50	19°26	9°41	9° 8	8°56	3°57	n.a.	S 17
M18	12 49 37	10°20'21	14♍ 0	22°16	27°34	10° 1	2°26	19°11	27°48	19°24	9°43	9° 0	8°53	4° 4	n.a.	M18
T 19	12 53 33	11°20'26	29° 5	23°51	28°49	10°36	2°33	19°16	27°47	19°22	9°44	8°49	8°50	4°10	n.a.	T 19
W20	12 57 30	12°20'34	14♎ 6	25°26	0♉ 4	11°11	2°40	19°22	27°45	19°21	9°46	8°38	8°47	4°17	n.a.	W20
T 21	13 1 26	13°20'44	28°55	26°59	1°19	11°45	2°46	19°28	27°44	19°19	9°47	8°26	8°43	4°24	n.a.	T 21
F 22	13 5 23	14°20'56	13♏21	28°32	2°35	12°20	2°54	19°34	27°42	19°17	9°49	8°16	8°40	4°30	n.a.	F 22
S 23	13 9 19	15°21'11	27°21	0♉ 5	3°50	12°54	3° 1	19°40	27°40	19°16	9°50	8° 8	8°37	4°37	n.a.	S 23
S 24	13 13 16	16°21'28	10♐51	1°36	5° 5	13°29	3° 8	19°47	27°39	19°14	9°52	8° 4	8°34	4°44	n.a.	S 24
M25	13 17 12	17°21'48	23°54	3° 7	6°20	14° 3	3°16	19°53	27°37	19°12	9°54	8° 1	8°31	4°51	n.a.	M25
T 26	13 21 9	18°22'10	6♑31	4°38	7°35	14°37	3°23	19°59	27°35	19°11	9°55	8°D 1	8°28	4°57	n.a.	T 26
W27	13 25 5	19°22'34	18°49	6° 7	8°50	15°11	3°31	20° 5	27°33	19° 9	9°57	8°R 1	8°24	5° 4	n.a.	W27
T 28	13 29 2	20°23'01	0♒51	7°36	10° 5	15°46	3°39	20°11	27°31	19° 7	9°59	8° 0	8°21	5°11	n.a.	T 28
F 29	13 32 58	21°23'30	12°45	9° 4	11°20	16°20	3°47	20°18	27°30	19° 6	10° 0	7°58	8°18	5°17	n.a.	F 29
S 30	13 36 55	22♈24'01	24♒34	10♉32	12♉35	16♒54	3♋55	20♉24	27♏28	19♎ 4	10♊ 2	7♑54	8♑15	5♓24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s41	17s49	2n 0	1s 4	1n48	3n36	1n 9	21s45	1s 3	25n53	1n45	19n24	1n53	21s18	1s 0	8s52	0s58	36n35	14n17	23s40	23s46	7s13		n.a.
S 2	2 17	13 43	2 54	0 19	1 49	4 8	1 10	21 37	1 2	25 53	1 45	19 25	1 53	21 17	1 0	8 52	0 58	36 35	14 17	23 40	23 46	7 10		n.a.
S 3	1 53	9 6	3 41	0n25	1 50	4 40	1 12	21 29	1 2	25 52	1 44	19 27	1 53	21 17	1 0	8 51	0 58	36 35	14 16	23 41	23 46	7 7		n.a.
M 4	1 29	4 10	4 18	1 9	1 50	5 12	1 13	21 20	1 2	25 52	1 44	19 28	1 53	21 17	1 0	8 51	0 58	36 34	14 16	23 42	23 47	7 4		n.a.
T 5	1 4	0n56	4 44	1 52	1 49	5 44	1 15	21 11	1 1	25 51	1 43	19 29	1 53	21 17	1 0	8 50	0 58	36 34	14 15	23 43	23 47	7 1		n.a.
W 6	0 40	6 2	4 58	2 34	1 48	6 15	1 16	21 3	1 1	25 51	1 43	19 31	1 53	21 17	1 0	8 49	0 58	36 34	14 15	23 44	23 47	6 58		n.a.
T 7	0 16	10 58	4 58	3 16	1 47	6 46	1 17	20 54	1 0	25 50	1 42	19 32	1 53	21 17	1 0	8 49	0 58	36 33	14 14	23 45	23 47	6 55		n.a.
F 8	0n 9	15 30	4 45	3 57	1 46	7 17	1 18	20 45	1 0	25 50	1 42	19 34	1 53	21 16	1 1	8 48	0 58	36 33	14 14	23 46	23 48	6 52		n.a.
S 9	0 33	19 28	4 18	4 37	1 44	7 48	1 20	20 36	1 0	25 49	1 42	19 35	1 53	21 16	1 1	8 48	0 58	36 33	14 13	23 47	23 48	6 49		n.a.
S 10	0 58	22 35	3 38	5 16	1 41	8 19	1 21	20 26	0 59	25 49	1 41	19 37	1 53	21 16	1 1	8 47	0 58	36 33	14 13	23 47	23 48	6 46		n.a.
M11	1 22	24 39	2 47	5 55	1 39	8 49	1 22	20 17	0 59	25 48	1 41	19 38	1 53	21 16	1 1	8 47	0 58	36 32	14 12	23 48	23 48	6 43		n.a.
T 12	1 46	25 25	1 46	6 32	1 36	9 20	1 23	20 8	0 58	25 48	1 40	19 40	1 52	21 16	1 1	8 46	0 58	36 32	14 12	23 48	23 48	6 40		n.a.
W13	2 11	24 44	0 37	7 9	1 32	9 50	1 24	19 58	0 58	25 47	1 40	19 41	1 52	21 15	1 1	8 45	0 58	36 32	14 11	23 48	23 49	6 37		n.a.
T 14	2 35	22 35	0s35	7 45	1 29	10 20	1 24	19 48	0 58	25 47	1 40	19 43	1 52	21 15	1 1	8 45	0 58	36 32	14 11	23 48	23 49	6 35		n.a.
F 15	3 0	19 2	1 47	8 21	1 25	10 49	1 25	19 39	0 57	25 46	1 39	19 44	1 52	21 15	1 1	8 44	0 58	36 31	14 10	23 48	23 49	6 32		n.a.
S 16	3 24	14 15	2 53	8 55	1 21	11 18	1 26	19 29	0 57	25 46	1 39	19 46	1 52	21 15	1 1	8 43	0 58	36 31	14 10	23 48	23 49	6 29		n.a.
S 17	3 48	8 34	3 50	9 29	1 17	11 47	1 27	19 19	0 56	25 45	1 38	19 47	1 52	21 14	1 1	8 43	0 58	36 31	14 9	23 49	23 50	6 26		n.a.
M18	4 12	2 18	4 32	10 2	1 12	12 16	1 27	19 9	0 56	25 45	1 38	19 49	1 52	21 14	1 1	8 42	0 58	36 31	14 9	23 49	23 50	6 23		n.a.
T 19	4 37	4s 7	4 56	10 33	1 7	12 44	1 28	18 59	0 55	25 44	1 38	19 51	1 52	21 14	1 1	8 42	0 58	36 30	14 8	23 50	23 50	6 20		n.a.
W20	5 1	10 17	4 59	11 5	1 2	13 12	1 28	18 48	0 55	25 44	1 37	19 52	1 52	21 13	1 1	8 41	0 58	36 30	14 8	23 51	23 50	6 17		n.a.
T 21	5 25	15 46	4 41	11 35	0 57	13 39	1 29	18 38	0 54	25 43	1 37	19 54	1 52	21 13	1 1	8 40	0 58	36 30	14 7	23 52	23 50	6 14		n.a.
F 22	5 49	20 12	4 6	12 4	0 52	14 6	1 29	18 28	0 54	25 43	1 36	19 56	1 52	21 13	1 1	8 40	0 58	36 30	14 7	23 52	23 51	6 11		n.a.
S 23	6 13	23 20	3 17	12 32	0 46	14 33	1 29	18 17	0 54	25 42	1 36	19 57	1 52	21 12	1 1	8 39	0 58	36 30	14 6	23 53	23 51	6 8		n.a.
S 24	6 37	25 0	2 18	13 0	0 40	15 0	1 30	18 6	0 53	25 42	1 36	19 59	1 52	21 12	1 1	8 38	0 58	36 29	14 6	23 53	23 51	6 5		n.a.
M25	7 0	25 13	1 14	13 27	0 34	15 26	1 30	17 56	0 53	25 41	1 35	20 1	1 52	21 12	1 1	8 38	0 59	36 29	14 6	23 53	23 51	6 2		n.a.
T 26	7 24	24 6	0 8	13 53	0 28	15 51	1 30	17 45	0 52	25 40	1 35	20 2	1 52	21 11	1 1	8 37	0 59	36 29	14 5	23 53	23 52	5 59		n.a.
W27	7 48	21 50	0n57	14 17	0 22	16 16	1 30	17 34	0 52	25 40	1 35	20 4	1 52	21 11	1 1	8 36	0 59	36 29	14 5	23 53	23 52	5 56		n.a.
T 28	8 11	18 38	1 58	14 41	0 15	16 41	1 30	17 23	0 51	25 39	1 34	20 6	1 52	21 11	1 1	8 36	0 59	36 29	14 4	23 53	23 52	5 53		n.a.
F 29	8 35	14 43	2 53	15 4	0 9	17 5	1 30	17 12	0 51	25 39	1 34	20 8	1 52	21 10	1 2	8 35	0 59	36 29	14 4	23 53	23 52	5 50		n.a.
S 30	8n58	10s16	3n40	15n27	0n 2	17n29	1n29	17s 1	0s50	25n38	1n33	20n 9	1n52	21s10	1s 2	8s35	0s59	36n29	14n 3	23s54	23s52	5s47		n.a.

Julian Day Number = -2051458.5, Delta T = 133h01m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'23, Lahiri = -145°04'23 Julian Calendar 1 June 10330 BCE == Greg. Calendar 13 March 10330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 40 51	23♈24'34	6♓23	11♉59	13♉50	17♒27	4♋ 4	20♉30	27°R26	19°R 2	10♊ 4	7°R47	8♑12	5♓31	n.a.	S 1
M 2	13 44 47	24°25'10	18°17	13°25	15° 5	18° 1	4°12	20°37	27♏24	19♎ 1	10° 6	7♑37	8° 9	5°37	n.a.	M 2
T 3	13 48 44	25°25'47	0♈18	14°50	16°20	18°35	4°21	20°43	27°22	18°59	10° 8	7°25	8° 5	5°44	n.a.	T 3
W 4	13 52 40	26°26'27	12°28	16°14	17°35	19° 9	4°30	20°50	27°20	18°57	10°10	7°11	8° 2	5°51	n.a.	W 4
T 5	13 56 37	27°27'09	24°49	17°37	18°50	19°42	4°38	20°56	27°18	18°56	10°12	6°58	7°59	5°58	n.a.	T 5
F 6	14 0 33	28°27'53	7♉19	19° 0	20° 5	20°16	4°47	21° 3	27°15	18°54	10°13	6°45	7°56	6° 4	n.a.	F 6
S 7	14 4 30	29°28'39	20° 1	20°21	21°20	20°49	4°57	21° 9	27°13	18°52	10°15	6°35	7°53	6°11	n.a.	S 7
S 8	14 8 26	0♉29'26	2♊53	21°42	22°35	21°22	5° 6	21°16	27°11	18°51	10°17	6°28	7°49	6°18	n.a.	S 8
M 9	14 12 23	1°30'15	15°56	23° 1	23°50	21°55	5°15	21°23	27° 9	18°49	10°19	6°23	7°46	6°24	n.a.	M 9
T 10	14 16 19	2°31'06	29°11	24°19	25° 5	22°29	5°25	21°29	27° 7	18°47	10°21	6°21	7°43	6°31	n.a.	T 10
W11	14 20 16	3°31'59	12♋37	25°35	26°20	23° 2	5°34	21°36	27° 4	18°46	10°23	6°D21	7°40	6°38	n.a.	W11
T 12	14 24 12	4°32'52	26°17	26°50	27°35	23°34	5°44	21°43	27° 2	18°44	10°25	6°22	7°37	6°45	n.a.	T 12
F 13	14 28 8	5°33'47	10♌12	28° 4	28°50	24° 7	5°54	21°49	27° 0	18°42	10°27	6°R22	7°34	6°51	n.a.	F 13
S 14	14 32 5	6°34'44	24°21	29°15	0♊ 5	24°40	6° 4	21°56	26°58	18°41	10°30	6°20	7°30	6°58	n.a.	S 14
S 15	14 36 1	7°35'41	8♍44	0♊24	1°20	25°13	6°14	22° 3	26°55	18°39	10°32	6°17	7°27	7° 5	n.a.	S 15
M16	14 39 58	8°36'40	23°18	1°31	2°34	25°45	6°24	22°10	26°53	18°38	10°34	6°11	7°24	7°11	n.a.	M16
T 17	14 43 54	9°37'41	7♎57	2°35	3°49	26°17	6°34	22°17	26°51	18°36	10°36	6° 2	7°21	7°18	n.a.	T 17
W18	14 47 51	10°38'42	22°35	3°36	5° 4	26°50	6°45	22°23	26°48	18°35	10°38	5°53	7°18	7°25	n.a.	W18
T 19	14 51 47	11°39'45	7♏ 3	4°33	6°19	27°22	6°55	22°30	26°46	18°33	10°40	5°44	7°15	7°31	n.a.	T 19
F 20	14 55 44	12°40'50	21°17	5°27	7°33	27°54	7° 6	22°37	26°43	18°31	10°42	5°36	7°11	7°38	n.a.	F 20
S 21	14 59 40	13°41'56	5♐ 9	6°17	8°48	28°26	7°17	22°44	26°41	18°30	10°45	5°30	7° 8	7°45	n.a.	S 21
S 22	15 3 37	14°43'04	18°37	7° 2	10° 3	28°58	7°27	22°51	26°38	18°29	10°47	5°26	7° 5	7°52	n.a.	S 22
M23	15 7 33	15°44'13	1♑41	7°41	11°17	29°29	7°38	22°58	26°36	18°27	10°49	5°D25	7° 2	7°58	n.a.	M23
T 24	15 11 30	16°45'24	14°22	8°15	12°32	0♓ 1	7°49	23° 4	26°34	18°26	10°51	5°25	6°59	8° 5	n.a.	T 24
W25	15 15 26	17°46'36	26°43	8°42	13°46	0°32	8° 0	23°11	26°31	18°24	10°54	5°26	6°55	8°12	n.a.	W25
T 26	15 19 22	18°47'50	8♒49	9° 1	15° 1	1° 4	8°11	23°18	26°29	18°23	10°56	5°28	6°52	8°18	n.a.	T 26
F 27	15 23 19	19°49'05	20°45	9°12	16°16	1°35	8°23	23°25	26°26	18°21	10°58	5°R28	6°49	8°25	n.a.	F 27
S 28	15 27 15	20°50'21	2♓36	9°R14	17°30	2° 6	8°34	23°32	26°24	18°20	11° 0	5°27	6°46	8°32	n.a.	S 28
S 29	15 31 12	21°51'39	14°27	9° 7	18°45	2°37	8°46	23°39	26°21	18°19	11° 3	5°24	6°43	8°39	n.a.	S 29
M30	15 35 8	22°52'58	26°23	8°49	19°59	3° 8	8°57	23°46	26°18	18°17	11° 5	5°19	6°40	8°45	n.a.	M30
T 31	15 39 5	23♉54'18	8♈28	8♊21	21♊13	3♓38	9♋ 9	23♉53	26♏16	18♎16	11♊ 7	5♑13	6♑36	8♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n21	5s27	4n18	15n48	0s 5	17n52	1n29	16s50	0s49	25n37	1n33	20n11	1n52	21s 9	1s 2	8s34	0s59	36n29	14n 3	23s54	23s53	5s45		n.a.
M 2	9 44	0 25	4 44	16 8	0 12	18 15	1 29	16 39	0 49	25 37	1 33	20 13	1 52	21 9	1 2	8 33	0 59	36 29	14 3	23 55	23 53	5 42		n.a.
T 3	10 7	4n40	4 59	16 27	0 19	18 37	1 28	16 28	0 48	25 36	1 32	20 15	1 52	21 9	1 2	8 33	0 59	36 28	14 2	23 55	23 53	5 39		n.a.
W 4	10 29	9 38	5 0	16 46	0 26	18 59	1 28	16 16	0 48	25 36	1 32	20 16	1 52	21 8	1 2	8 32	0 59	36 28	14 2	23 56	23 53	5 36		n.a.
T 5	10 52	14 18	4 47	17 3	0 33	19 20	1 27	16 5	0 47	25 35	1 32	20 18	1 51	21 8	1 2	8 31	0 59	36 28	14 2	23 57	23 53	5 33		n.a.
F 6	11 14	18 26	4 20	17 20	0 40	19 40	1 27	15 53	0 47	25 34	1 31	20 20	1 51	21 7	1 2	8 31	0 59	36 28	14 1	23 58	23 54	5 30		n.a.
S 7	11 36	21 47	3 40	17 35	0 48	20 0	1 26	15 42	0 46	25 33	1 31	20 22	1 51	21 7	1 2	8 30	0 59	36 28	14 1	23 58	23 54	5 27		n.a.
S 8	11 58	24 5	2 48	17 50	0 55	20 20	1 25	15 30	0 46	25 33	1 31	20 23	1 51	21 6	1 2	8 29	0 59	36 28	14 0	23 58	23 54	5 24		n.a.
M 9	12 20	25 8	1 46	18 4	1 3	20 39	1 25	15 19	0 45	25 32	1 30	20 25	1 51	21 6	1 2	8 29	0 59	36 28	14 0	23 59	23 54	5 21		n.a.
T 10	12 42	24 46	0 38	18 16	1 10	20 57	1 24	15 7	0 44	25 31	1 30	20 27	1 51	21 5	1 2	8 28	0 59	36 28	14 0	23 59	23 54	5 18		n.a.
W11	13 3	22 58	0s33	18 28	1 17	21 14	1 23	14 55	0 44	25 31	1 30	20 29	1 51	21 5	1 2	8 27	0 59	36 28	13 59	23 59	23 54	5 15		n.a.
T 12	13 24	19 48	1 44	18 39	1 25	21 31	1 22	14 44	0 43	25 30	1 29	20 31	1 51	21 4	1 2	8 27	0 59	36 28	13 59	23 59	23 55	5 12		n.a.
F 13	13 45	15 28	2 50	18 49	1 32	21 48	1 21	14 32	0 42	25 29	1 29	20 32	1 51	21 4	1 2	8 26	0 59	36 28	13 59	23 59	23 55	5 9		n.a.
S 14	14 6	10 13	3 47	18 58	1 39	22 3	1 20	14 20	0 42	25 28	1 29	20 34	1 51	21 3	1 2	8 26	0 59	36 28	13 58	23 59	23 55	5 6		n.a.
S 15	14 26	4 22	4 31	19 6	1 46	22 18	1 18	14 8	0 41	25 28	1 28	20 36	1 51	21 3	1 2	8 25	0 59	36 28	13 58	23 59	23 55	5 3		n.a.
M16	14 47	1s47	4 57	19 13	1 53	22 33	1 17	13 56	0 41	25 27	1 28	20 38	1 51	21 2	1 2	8 24	0 59	36 28	13 58	23 59	23 55	5 0		n.a.
T 17	15 7	7 53	5 5	19 19	2 0	22 46	1 16	13 44	0 40	25 26	1 28	20 40	1 51	21 2	1 2	8 24	0 59	36 28	13 57	24 0	23 56	4 57		n.a.
W18	15 27	13 32	4 52	19 25	2 7	22 59	1 15	13 32	0 39	25 25	1 28	20 42	1 51	21 1	1 2	8 23	0 59	36 28	13 57	24 0	23 56	4 54		n.a.
T 19	15 46	18 21	4 21	19 30	2 13	23 11	1 13	13 20	0 38	25 24	1 27	20 43	1 52	21 0	1 2	8 23	0 59	36 28	13 57	24 1	23 56	4 52		n.a.
F 20	16 5	22 2	3 34	19 34	2 19	23 23	1 12	13 8	0 38	25 23	1 27	20 45	1 52	21 0	1 2	8 22	0 59	36 28	13 57	24 1	23 56	4 49		n.a.
S 21	16 24	24 19	2 35	19 37	2 24	23 34	1 10	12 56	0 37	25 22	1 27	20 47	1 52	20 59	1 2	8 21	0 59	36 29	13 56	24 1	23 56	4 46		n.a.
S 22	16 43	25 7	1 29	19 40	2 30	23 44	1 8	12 44	0 36	25 21	1 26	20 49	1 52	20 59	1 2	8 21	0 59	36 29	13 56	24 1	23 57	4 43		n.a.
M23	17 1	24 28	0 20	19 42	2 34	23 53	1 7	12 32	0 36	25 21	1 26	20 51	1 52	20 58	1 2	8 20	0 59	36 29	13 56	24 1	23 57	4 40		n.a.
T 24	17 19	22 32	0n48	19 44	2 38	24 2	1 5	12 20	0 35	25 20	1 26	20 53	1 52	20 58	1 2	8 20	0 59	36 29	13 55	24 1	23 57	4 37		n.a.
W25	17 37	19 35	1 52	19 45	2 41	24 10	1 3	12 8	0 34	25 19	1 26	20 54	1 52	20 57	1 2	8 19	0 59	36 29	13 55	24 1	23 57	4 34		n.a.
T 26	17 55	15 51	2 50	19 46	2 43	24 17	1 1	11 56	0 33	25 18	1 25	20 56	1 52	20 56	1 2	8 19	0 59	36 29	13 55	24 1	23 57	4 31		n.a.
F 27	18 12	11 32	3 40	19 47	2 44	24 23	0 59	11 44	0 33	25 17	1 25	20 58	1 52	20 56	1 2	8 18	0 59	36 29	13 55	24 1	23 57	4 28		n.a.
S 28	18 29	6 49	4 20	19 47	2 44	24 29	0 57	11 31	0 32	25 16	1 25	21 0	1 52	20 55	1 2	8 17	0 59	36 29	13 54	24 1	23 58	4 25		n.a.
S 29	18 45	1 52	4 49	19 48	2 42	24 34	0 55	11 19	0 31	25 15	1 24	21 2	1 52	20 55	1 2	8 17	0 59	36 30	13 54	24 1	23 58	4 22		n.a.
M30	19 1	3n10	5 5	19 48	2 39	24 38	0 53	11 7	0 30	25 13	1 24	21 4	1 52	20 54	1 2	8 16	0 59	36 30	13 54	24 2	23 58	4 19		n.a.
T 31	19n17	8n 9	5n 9	19n49	2s34	24n41	0n51	10s55	0s29	25n12	1n24	21n 5	1n52	20s53	1s 2	8s16	0s59	36n30	13n54	24s 2	23s58	4s16		n.a.

Julian Day Number = -2051428.5, Delta T = 133h01m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'19, Lahiri = -145°04'19 Julian Calendar 1 July 10330 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 43 1	24♉55'40	20♈44	7°R42	22♊28	4♓ 9	9♋20	24♉ 0	26°R13	18°R15	11♊10	5°R 6	6♑33	8♓59	n.a.	W 1
T 2	15 46 58	25°57'03	3♉15	6♊52	23°42	4°39	9°32	24° 7	26♏11	18♎13	11°12	4♑58	6°30	9° 5	n.a.	T 2
F 3	15 50 54	26°58'26	16° 1	5°53	24°57	5°10	9°44	24°14	26° 8	18°12	11°14	4°51	6°27	9°12	n.a.	F 3
S 4	15 54 51	27°59'51	29° 2	4°44	26°11	5°40	9°56	24°21	26° 6	18°11	11°17	4°45	6°24	9°19	n.a.	S 4
S 5	15 58 47	29° 1'17	12♊17	3°29	27°25	6°10	10° 8	24°27	26° 3	18°10	11°19	4°41	6°20	9°25	n.a.	S 5
M 6	16 2 44	0♊ 2'43	25°44	2° 9	28°39	6°39	10°20	24°34	26° 1	18° 9	11°22	4°39	6°17	9°32	n.a.	M 6
T 7	16 6 40	1° 4'10	9♋23	0°46	29°54	7° 9	10°32	24°41	25°58	18° 7	11°24	4°D39	6°14	9°39	n.a.	T 7
W 8	16 10 37	2° 5'38	23°10	29♉24	1♋ 8	7°38	10°44	24°48	25°56	18° 6	11°26	4°40	6°11	9°46	n.a.	W 8
T 9	16 14 33	3° 7'06	7♌ 5	28° 5	2°22	8° 8	10°57	24°55	25°53	18° 5	11°29	4°41	6° 8	9°52	n.a.	T 9
F 10	16 18 30	4° 8'34	21° 7	26°52	3°36	8°37	11° 9	25° 2	25°51	18° 4	11°31	4°43	6° 5	9°59	n.a.	F 10
S 11	16 22 26	5°10'02	5♍14	25°47	4°50	9° 5	11°22	25° 9	25°48	18° 3	11°34	4°R43	6° 1	10° 6	n.a.	S 11
S 12	16 26 23	6°11'31	19°25	24°52	6° 4	9°34	11°34	25°16	25°46	18° 2	11°36	4°43	5°58	10°12	n.a.	S 12
M13	16 30 19	7°13'00	3♎38	24° 7	7°18	10° 3	11°47	25°23	25°43	18° 1	11°38	4°41	5°55	10°19	n.a.	M13
T 14	16 34 16	8°14'29	17°50	23°34	8°32	10°31	11°59	25°29	25°41	18° 0	11°41	4°37	5°52	10°26	n.a.	T 14
W15	16 38 12	9°15'58	1♏57	23°12	9°46	10°59	12°12	25°36	25°38	17°59	11°43	4°34	5°49	10°33	n.a.	W15
T 16	16 42 9	10°17'27	15°56	23° 1	11° 0	11°27	12°25	25°43	25°36	17°58	11°46	4°30	5°46	10°39	n.a.	T 16
F 17	16 46 5	11°18'56	29°43	23°D 1	12°14	11°55	12°38	25°50	25°34	17°57	11°48	4°26	5°42	10°46	n.a.	F 17
S 18	16 50 2	12°20'26	13♐15	23°10	13°28	12°22	12°50	25°56	25°31	17°57	11°50	4°24	5°39	10°53	n.a.	S 18
S 19	16 53 58	13°21'56	26°29	23°29	14°41	12°50	13° 3	26° 3	25°29	17°56	11°53	4°23	5°36	10°59	n.a.	S 19
M20	16 57 55	14°23'26	9♑25	23°57	15°55	13°17	13°16	26°10	25°26	17°55	11°55	4°D22	5°33	11° 6	n.a.	M20
T 21	17 1 51	15°24'57	22° 3	24°31	17° 9	13°44	13°29	26°17	25°24	17°54	11°58	4°23	5°30	11°13	n.a.	T 21
W22	17 5 48	16°26'27	4♒24	25°13	18°22	14°10	13°42	26°23	25°22	17°54	12° 0	4°25	5°26	11°20	n.a.	W22
T 23	17 9 44	17°27'58	16°31	26° 0	19°36	14°37	13°56	26°30	25°19	17°53	12° 3	4°26	5°23	11°26	n.a.	T 23
F 24	17 13 41	18°29'29	28°29	26°53	20°50	15° 3	14° 9	26°37	25°17	17°52	12° 5	4°28	5°20	11°33	n.a.	F 24
S 25	17 17 38	19°31'00	10♓22	27°50	22° 3	15°29	14°22	26°43	25°15	17°52	12° 7	4°29	5°17	11°40	n.a.	S 25
S 26	17 21 34	20°32'31	22°14	28°51	23°17	15°55	14°35	26°50	25°13	17°51	12°10	4°R29	5°14	11°46	n.a.	S 26
M27	17 25 31	21°34'03	4♈10	29°56	24°30	16°20	14°48	26°56	25°10	17°50	12°12	4°28	5°11	11°53	n.a.	M27
T 28	17 29 27	22°35'34	16°15	1♊ 4	25°43	16°45	15° 2	27° 3	25° 8	17°50	12°15	4°27	5° 7	12° 0	n.a.	T 28
W29	17 33 24	23°37'06	28°33	2°14	26°57	17°10	15°15	27° 9	25° 6	17°49	12°17	4°26	5° 4	12° 7	n.a.	W29
T 30	17 37 20	24°38'37	11♉ 8	3°28	28°10	17°35	15°29	27°16	25° 4	17°49	12°19	4°25	5° 1	12°13	n.a.	T 30
F 31	17 41 17	25♊40'09	24♉ 2	4♊43	29♋23	17♓59	15♋42	27♉22	25♏ 2	17♎48	12♊22	4♑23	4♑58	12♓20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n33	12n54	4n58	19n49	2s27	24n44	0n49	10s43	0s29	25n11	1n24	21n 7	1n52	20s53	1s 2	8s15	0s59	36n30	13n54	24s 2	23s58	4s13		n.a.
T 2	19 48	17 12	4 33	19 49	2 18	24 46	0 47	10 31	0 28	25 10	1 23	21 9	1 52	20 52	1 2	8 15	0 59	36 30	13 53	24 2	23 58	4 10		n.a.
F 3	20 3	20 49	3 54	19 50	2 7	24 47	0 44	10 18	0 27	25 9	1 23	21 11	1 52	20 52	1 2	8 14	0 59	36 30	13 53	24 3	23 59	4 7		n.a.
S 4	20 17	23 28	3 2	19 50	1 54	24 47	0 42	10 6	0 26	25 8	1 23	21 13	1 52	20 51	1 2	8 14	0 59	36 31	13 53	24 3	23 59	4 5		n.a.
S 5	20 31	24 53	1 59	19 50	1 40	24 46	0 40	9 54	0 25	25 7	1 23	21 15	1 52	20 50	1 2	8 13	0 59	36 31	13 53	24 3	23 59	4 2		n.a.
M 6	20 45	24 52	0 48	19 50	1 23	24 45	0 37	9 42	0 24	25 5	1 22	21 16	1 52	20 50	1 2	8 13	0 59	36 31	13 53	24 3	23 59	3 59		n.a.
T 7	20 58	23 22	0s26	19 51	1 5	24 43	0 35	9 30	0 23	25 4	1 22	21 18	1 52	20 49	1 2	8 12	0 59	36 31	13 53	24 3	23 59	3 56		n.a.
W 8	21 11	20 27	1 40	19 51	0 47	24 40	0 32	9 18	0 22	25 3	1 22	21 20	1 52	20 49	1 2	8 12	0 59	36 32	13 53	24 3	23 59	3 53		n.a.
T 9	21 23	16 20	2 48	19 52	0 28	24 37	0 30	9 6	0 21	25 2	1 22	21 22	1 52	20 48	1 2	8 12	0 59	36 32	13 52	24 3	23 59	3 50		n.a.
F 10	21 35	11 18	3 47	19 53	0 9	24 32	0 27	8 54	0 20	25 0	1 21	21 24	1 53	20 47	1 2	8 11	0 59	36 32	13 52	24 3	24 0	3 47		n.a.
S 11	21 47	5 39	4 33	19 56	0n10	24 27	0 25	8 41	0 20	24 59	1 21	21 25	1 53	20 47	1 2	8 11	0 59	36 32	13 52	24 3	24 0	3 44		n.a.
S 12	21 58	0s18	5 2	19 59	0 28	24 22	0 22	8 29	0 19	24 58	1 21	21 27	1 53	20 46	1 2	8 10	0 59	36 33	13 52	24 3	24 0	3 41		n.a.
M13	22 8	6 15	5 13	20 4	0 45	24 15	0 19	8 17	0 18	24 56	1 21	21 29	1 53	20 45	1 2	8 10	0 59	36 33	13 52	24 3	24 0	3 38		n.a.
T 14	22 19	11 52	5 5	20 11	1 0	24 8	0 17	8 6	0 16	24 55	1 21	21 31	1 53	20 45	1 2	8 10	0 59	36 33	13 52	24 3	24 0	3 35		n.a.
W15	22 29	16 50	4 38	20 18	1 14	24 0	0 14	7 54	0 15	24 54	1 20	21 33	1 53	20 44	1 2	8 9	0 59	36 33	13 52	24 3	24 0	3 32		n.a.
T 16	22 38	20 50	3 55	20 28	1 27	23 51	0 11	7 42	0 14	24 52	1 20	21 34	1 53	20 44	1 2	8 9	0 59	36 34	13 52	24 4	24 0	3 29		n.a.
F 17	22 47	23 35	2 59	20 38	1 38	23 42	0 8	7 30	0 13	24 51	1 20	21 36	1 53	20 43	1 2	8 8	0 59	36 34	13 52	24 4	24 1	3 26		n.a.
S 18	22 55	24 56	1 54	20 50	1 47	23 31	0 5	7 18	0 12	24 49	1 20	21 38	1 53	20 42	1 2	8 8	0 59	36 34	13 52	24 4	24 1	3 23		n.a.
S 19	23 3	24 49	0 43	21 3	1 56	23 21	0 3	7 6	0 11	24 48	1 20	21 40	1 53	20 42	1 2	8 8	0 59	36 35	13 51	24 4	24 1	3 20		n.a.
M20	23 11	23 20	0n28	21 17	2 3	23 9	0s 0	6 55	0 10	24 46	1 19	21 41	1 53	20 41	1 2	8 7	0 59	36 35	13 51	24 4	24 1	3 18		n.a.
T 21	23 18	20 42	1 36	21 31	2 8	22 57	0 3	6 43	0 9	24 45	1 19	21 43	1 54	20 41	1 2	8 7	0 59	36 35	13 51	24 4	24 1	3 15		n.a.
W22	23 25	17 10	2 38	21 46	2 13	22 44	0 6	6 31	0 8	24 43	1 19	21 45	1 54	20 40	1 2	8 7	0 59	36 36	13 51	24 4	24 1	3 12		n.a.
T 23	23 31	12 58	3 32	22 1	2 16	22 31	0 9	6 20	0 7	24 41	1 19	21 47	1 54	20 39	1 2	8 7	0 59	36 36	13 51	24 4	24 1	3 9		n.a.
F 24	23 37	8 21	4 16	22 17	2 19	22 16	0 12	6 8	0 5	24 40	1 19	21 48	1 54	20 39	1 2	8 6	0 59	36 36	13 51	24 4	24 2	3 6		n.a.
S 25	23 42	3 28	4 49	22 32	2 21	22 2	0 15	5 57	0 4	24 38	1 18	21 50	1 54	20 38	1 2	8 6	0 59	36 37	13 51	24 4	24 2	3 3		n.a.
S 26	23 47	1n32	5 9	22 47	2 22	21 46	0 18	5 45	0 3	24 36	1 18	21 52	1 54	20 38	1 2	8 6	0 59	36 37	13 51	24 4	24 2	3 0		n.a.
M27	23 51	6 31	5 16	23 2	2 22	21 30	0 21	5 34	0 2	24 35	1 18	21 53	1 54	20 37	1 2	8 6	0 59	36 37	13 51	24 4	24 2	2 57		n.a.
T 28	23 55	11 18	5 10	23 16	2 21	21 14	0 24	5 23	0 0	24 33	1 18	21 55	1 54	20 37	1 2	8 5	0 58	36 38	13 51	24 4	24 2	2 54		n.a.
W29	23 58	15 45	4 49	23 30	2 20	20 56	0 27	5 12	0n 1	24 31	1 18	21 57	1 54	20 36	1 2	8 5	0 58	36 38	13 51	24 4	24 2	2 51		n.a.
T 30	24 1	19 37	4 14	23 44	2 19	20 39	0 30	5 1	0 2	24 30	1 17	21 58	1 55	20 36	1 2	8 5	0 58	36 39	13 51	24 4	24 2	2 48		n.a.
F 31	24n 3	22n38	3n25	23n56	2n17	20n20	0s33	4s50	0n 4	24n28	1n17	22n 0	1n55	20s35	1s 2	8s 5	0s58	36n39	13n51	24s 4	24s 2	2s45		n.a.

Julian Day Number = -2051397.5, Delta T = 133h01m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'15, Lahiri = -145°04'15 Julian Calendar 1 Aug. 10330 BCE == Greg. Calendar 13 May 10330 BCE

The year -10329 astronomical counting style corresponds to year 10330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 13	26♊41'40	7♊16	6♊ 0	0♌36	18♓24	15♋56	27♉28	25°R 0	17°R48	12♊24	4°R22	4♐55	12♓27	n.a.	S 1
S 2	17 49 10	27°43'10	20°50	7°18	1°50	18°47	16° 9	27°35	24♏58	17♎48	12°26	4♐22	4°52	12°33	n.a.	S 2
M 3	17 53 7	28°44'41	4♋43	8°38	3° 3	19°11	16°23	27°41	24°56	17°47	12°29	4°D21	4°48	12°40	n.a.	M 3
T 4	17 57 3	29°46'11	18°49	10° 0	4°16	19°34	16°36	27°47	24°54	17°47	12°31	4°22	4°45	12°47	n.a.	T 4
W 5	18 1 0	0♋47'40	3♌ 7	11°22	5°29	19°57	16°50	27°53	24°52	17°47	12°33	4°22	4°42	12°54	n.a.	W 5
T 6	18 4 56	1°49'08	17°29	12°46	6°42	20°20	17° 4	28° 0	24°50	17°47	12°36	4°22	4°39	13° 0	n.a.	T 6
F 7	18 8 53	2°50'36	1♍53	14°10	7°55	20°42	17°17	28° 6	24°48	17°46	12°38	4°22	4°36	13° 7	n.a.	F 7
S 8	18 12 50	3°52'02	16°14	15°35	9° 7	21° 4	17°31	28°12	24°46	17°46	12°40	4°23	4°32	13°14	n.a.	S 8
S 9	18 16 46	4°53'28	0♎27	17° 1	10°20	21°25	17°45	28°18	24°45	17°46	12°43	4°23	4°29	13°20	n.a.	S 9
M10	18 20 43	5°54'52	14°33	18°28	11°33	21°47	17°58	28°24	24°43	17°46	12°45	4°23	4°26	13°27	n.a.	M10
T 11	18 24 39	6°56'15	28°27	19°55	12°46	22° 8	18°12	28°30	24°41	17°46	12°47	4°23	4°23	13°34	n.a.	T 11
W12	18 28 36	7°57'37	12♏10	21°23	13°58	22°28	18°26	28°36	24°39	17°D46	12°49	4°23	4°20	13°41	n.a.	W12
T 13	18 32 33	8°58'58	25°41	22°52	15°11	22°48	18°40	28°41	24°38	17°46	12°52	4°23	4°17	13°47	n.a.	T 13
F 14	18 36 29	10° 0'18	9♐ 0	24°21	16°23	23° 8	18°54	28°47	24°36	17°46	12°54	4°24	4°13	13°54	n.a.	F 14
S 15	18 40 26	11° 1'37	22° 6	25°50	17°36	23°28	19° 7	28°53	24°35	17°46	12°56	4°24	4°10	14° 1	n.a.	S 15
S 16	18 44 22	12° 2'54	4♐58	27°20	18°48	23°47	19°21	28°59	24°33	17°46	12°58	4°R25	4° 7	14° 8	n.a.	S 16
M17	18 48 19	13° 4'11	17°37	28°51	20° 0	24° 5	19°35	29° 4	24°32	17°46	13° 0	4°24	4° 4	14°14	n.a.	M17
T 18	18 52 16	14° 5'26	0♒ 4	0♋22	21°12	24°23	19°49	29°10	24°30	17°47	13° 3	4°24	4° 1	14°21	n.a.	T 18
W19	18 56 12	15° 6'40	12°19	1°53	22°24	24°41	20° 3	29°15	24°29	17°47	13° 5	4°22	3°58	14°28	n.a.	W19
T 20	19 0 9	16° 7'53	24°25	3°25	23°36	24°59	20°17	29°21	24°28	17°47	13° 7	4°21	3°54	14°34	n.a.	T 20
F 21	19 4 6	17° 9'05	6♓22	4°58	24°48	25°15	20°31	29°26	24°26	17°47	13° 9	4°19	3°51	14°41	n.a.	F 21
S 22	19 8 2	18°10'16	18°15	6°30	26° 0	25°32	20°45	29°32	24°25	17°48	13°11	4°17	3°48	14°48	n.a.	S 22
S 23	19 11 59	19°11'26	0♈ 7	8° 4	27°12	25°48	20°58	29°37	24°24	17°48	13°13	4°15	3°45	14°55	n.a.	S 23
M24	19 15 55	20°12'35	12° 1	9°38	28°24	26° 3	21°12	29°42	24°23	17°49	13°15	4°14	3°42	15° 1	n.a.	M24
T 25	19 19 52	21°13'42	24° 4	11°12	29°36	26°18	21°26	29°47	24°22	17°49	13°17	4°D14	3°38	15° 8	n.a.	T 25
W26	19 23 49	22°14'49	6♉19	12°47	0♍47	26°33	21°40	29°52	24°21	17°49	13°19	4°15	3°35	15°15	n.a.	W26
T 27	19 27 45	23°15'54	18°51	14°22	1°59	26°47	21°54	29°58	24°20	17°50	13°21	4°16	3°32	15°21	n.a.	T 27
F 28	19 31 42	24°16'59	1♊44	15°58	3°10	27° 1	22° 8	0♊ 2	24°19	17°51	13°23	4°17	3°29	15°28	n.a.	F 28
S 29	19 35 39	25°18'01	15° 1	17°35	4°21	27°14	22°22	0° 7	24°18	17°51	13°25	4°19	3°26	15°35	n.a.	S 29
S 30	19 39 35	26♋19'03	28♊43	19♋12	5♍33	27♓26	22♋36	0♊12	24♏17	17♎52	13♊27	4°R20	3♐23	15♓42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	24n32	2n25	24n 8	2n14	20n 1	0s36	4s39	0n 5	24n26	1n17	22n 2	1n55	20s34	1s 2	8s 5	0s58	36n39	13n51	24s 4	24s 3	2s42		n.a.
S 2	24 6	25 3	1 14	24 19	2 11	19 42	0 39	4 28	0 6	24 24	1 17	22 3	1 55	20 34	1 2	8 4	0 58	36 40	13 51	24 4	24 3	2 40		n.a.
M 3	24 7	24 1	0s 2	24 29	2 8	19 22	0 42	4 17	0 8	24 22	1 17	22 5	1 55	20 33	1 2	8 4	0 58	36 40	13 52	24 4	24 3	2 37		n.a.
T 4	24 8	21 28	1 19	24 39	2 4	19 2	0 45	4 6	0 9	24 20	1 17	22 7	1 55	20 33	1 2	8 4	0 58	36 41	13 52	24 4	24 3	2 34		n.a.
W 5	24 7	17 33	2 33	24 47	2 0	18 41	0 48	3 56	0 11	24 18	1 17	22 8	1 55	20 32	1 2	8 4	0 58	36 41	13 52	24 4	24 3	2 31		n.a.
T 6	24 7	12 36	3 37	24 54	1 56	18 19	0 51	3 45	0 12	24 16	1 16	22 10	1 56	20 32	1 2	8 4	0 58	36 41	13 52	24 4	24 3	2 28		n.a.
F 7	24 6	6 57	4 28	25 1	1 52	17 57	0 54	3 35	0 14	24 15	1 16	22 11	1 56	20 31	1 2	8 4	0 58	36 42	13 52	24 4	24 3	2 25		n.a.
S 8	24 4	0 59	5 2	25 6	1 47	17 35	0 57	3 25	0 15	24 13	1 16	22 13	1 56	20 31	1 2	8 4	0 58	36 42	13 52	24 4	24 3	2 22		n.a.
S 9	24 2	5s 0	5 17	25 10	1 42	17 12	1 0	3 14	0 17	24 11	1 16	22 14	1 56	20 30	1 2	8 4	0 58	36 43	13 52	24 4	24 4	2 19		n.a.
M10	23 59	10 40	5 12	25 14	1 37	16 49	1 3	3 4	0 18	24 8	1 16	22 16	1 56	20 30	1 2	8 4	0 58	36 43	13 52	24 4	24 4	2 16		n.a.
T 11	23 56	15 43	4 50	25 16	1 32	16 26	1 5	2 54	0 20	24 6	1 16	22 17	1 56	20 29	1 2	8 4	0 58	36 44	13 52	24 4	24 4	2 13		n.a.
W12	23 53	19 54	4 11	25 17	1 26	16 2	1 8	2 44	0 22	24 4	1 16	22 19	1 56	20 29	1 2	8 4	0 58	36 44	13 52	24 4	24 4	2 10		n.a.
T 13	23 49	22 57	3 19	25 17	1 21	15 37	1 11	2 35	0 23	24 2	1 15	22 20	1 57	20 29	1 2	8 4	0 58	36 45	13 53	24 4	24 4	2 7		n.a.
F 14	23 44	24 41	2 16	25 16	1 15	15 13	1 14	2 25	0 25	24 0	1 15	22 22	1 57	20 28	1 2	8 4	0 58	36 45	13 53	24 4	24 4	2 4		n.a.
S 15	23 39	25 1	1 8	25 13	1 9	14 48	1 17	2 16	0 27	23 58	1 15	22 23	1 57	20 28	1 2	8 4	0 58	36 45	13 53	24 4	24 4	2 2		n.a.
S 16	23 34	23 59	0n 3	25 10	1 3	14 22	1 20	2 6	0 29	23 56	1 15	22 25	1 57	20 27	1 2	8 4	0 58	36 46	13 53	24 4	24 4	1 59		n.a.
M17	23 28	21 44	1 13	25 5	0 57	13 56	1 22	1 57	0 30	23 54	1 15	22 26	1 57	20 27	1 2	8 4	0 58	36 46	13 53	24 4	24 4	1 56		n.a.
T 18	23 21	18 29	2 17	24 59	0 51	13 30	1 25	1 48	0 32	23 51	1 15	22 28	1 57	20 27	1 2	8 4	0 58	36 47	13 53	24 4	24 4	1 53		n.a.
W19	23 15	14 29	3 15	24 52	0 45	13 4	1 28	1 39	0 34	23 49	1 15	22 29	1 58	20 26	1 2	8 4	0 58	36 47	13 53	24 4	24 5	1 50		n.a.
T 20	23 7	9 58	4 3	24 44	0 39	12 38	1 30	1 30	0 36	23 47	1 15	22 31	1 58	20 26	1 2	8 4	0 58	36 48	13 54	24 4	24 5	1 47		n.a.
F 21	22 59	5 7	4 39	24 35	0 33	12 11	1 33	1 22	0 38	23 45	1 14	22 32	1 58	20 25	1 2	8 4	0 58	36 48	13 54	24 4	24 5	1 44		n.a.
S 22	22 51	0 8	5 4	24 25	0 26	11 44	1 35	1 13	0 40	23 42	1 14	22 33	1 58	20 25	1 2	8 4	0 58	36 49	13 54	24 4	24 5	1 41		n.a.
S 23	22 43	4n50	5 15	24 13	0 20	11 16	1 38	1 5	0 42	23 40	1 14	22 35	1 58	20 25	1 2	8 4	0 58	36 49	13 54	24 4	24 5	1 38		n.a.
M24	22 33	9 40	5 13	24 0	0 14	10 49	1 40	0 57	0 44	23 38	1 14	22 36	1 59	20 24	1 1	8 4	0 58	36 50	13 54	24 4	24 5	1 35		n.a.
T 25	22 24	14 11	4 57	23 47	0 8	10 21	1 43	0 49	0 46	23 35	1 14	22 37	1 59	20 24	1 1	8 5	0 58	36 50	13 55	24 4	24 5	1 32		n.a.
W26	22 14	18 13	4 28	23 32	0 1	9 53	1 45	0 41	0 48	23 33	1 14	22 39	1 59	20 24	1 1	8 5	0 58	36 51	13 55	24 4	24 5	1 30		n.a.
T 27	22 3	21 32	3 45	23 15	0s 5	9 25	1 47	0 33	0 50	23 31	1 14	22 40	1 59	20 24	1 1	8 5	0 58	36 51	13 55	24 4	24 5	1 27		n.a.
F 28	21 53	23 53	2 50	22 58	0 11	8 56	1 50	0 25	0 52	23 28	1 14	22 41	1 59	20 23	1 1	8 5	0 58	36 52	13 55	24 4	24 5	1 24		n.a.
S 29	21 41	25 0	1 45	22 40	0 17	8 28	1 52	0 18	0 55	23 26	1 14	22 43	2 0	20 23	1 1	8 5	0 58	36 52	13 56	24 4	24 5	1 21		n.a.
S 30	21n30	24n39	0n31	22n20	0s23	7n59	1s54	0s11	0n57	23n23	1n13	22n44	2n 0	20s23	1s 1	8s 6	0s58	36n53	13n56	24s 4	24s 6	1s18		n.a.

Julian Day Number = -2051366.5, Delta T = 133h01m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'11, Lahiri = -145°04'11 Julian Calendar 1 Sept. 10330 BCE == Greg. Calendar 13 June 10330 BCE

The year -10329 astronomical counting style corresponds to year 10330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 43 32	27♋20'03	12♋50	20♋50	6♍44	27♓38	22♋50	0♊17	24°R16	17♎52	13♊29	4°R20	3♑19	15♓48	n.a.	M 1
T 2	19 47 29	28°21'02	27°18	22°28	7°55	27°49	23° 4	0°22	24♏15	17°53	13°31	4♑18	3°16	15°55	n.a.	T 2
W 3	19 51 25	29°21'58	12♌ 2	24° 7	9° 6	28° 0	23°18	0°26	24°15	17°54	13°33	4°16	3°13	16° 2	n.a.	W 3
T 4	19 55 22	0♌22'53	26°55	25°46	10°17	28°10	23°31	0°31	24°14	17°55	13°35	4°12	3°10	16° 8	n.a.	T 4
F 5	19 59 19	1°23'46	11♍47	27°27	11°28	28°20	23°45	0°35	24°14	17°55	13°36	4° 8	3° 7	16°15	n.a.	F 5
S 6	20 3 15	2°24'38	26°32	29° 7	12°38	28°29	23°59	0°40	24°13	17°56	13°38	4° 4	3° 4	16°22	n.a.	S 6
S 7	20 7 12	3°25'27	11♎ 2	0♌49	13°49	28°37	24°13	0°44	24°12	17°57	13°40	4° 1	3° 0	16°29	n.a.	S 7
M 8	20 11 9	4°26'14	25°14	2°31	14°59	28°45	24°27	0°48	24°12	17°58	13°42	4° 0	2°57	16°35	n.a.	M 8
T 9	20 15 5	5°26'58	9♏ 6	4°14	16°10	28°52	24°41	0°53	24°12	17°59	13°43	3°D59	2°54	16°42	n.a.	T 9
W10	20 19 2	6°27'41	22°39	5°58	17°20	28°58	24°54	0°57	24°11	18° 0	13°45	4° 0	2°51	16°49	n.a.	W10
T 11	20 22 59	7°28'22	5♐52	7°42	18°30	29° 4	25° 8	1° 1	24°11	18° 1	13°47	4° 2	2°48	16°56	n.a.	T 11
F 12	20 26 55	8°29'00	18°50	9°27	19°40	29° 9	25°22	1° 5	24°11	18° 2	13°48	4° 4	2°44	17° 2	n.a.	F 12
S 13	20 30 52	9°29'36	1♑34	11°13	20°50	29°13	25°36	1° 9	24°11	18° 3	13°50	4°R 4	2°41	17° 9	n.a.	S 13
S 14	20 34 49	10°30'10	14° 5	13° 0	22° 0	29°17	25°49	1°13	24°11	18° 4	13°51	4° 4	2°38	17°16	n.a.	S 14
M15	20 38 45	11°30'42	26°27	14°47	23° 9	29°20	26° 3	1°16	24°10	18° 5	13°53	4° 2	2°35	17°22	n.a.	M15
T 16	20 42 42	12°31'12	8♒40	16°35	24°19	29°22	26°17	1°20	24°D10	18° 6	13°54	3°57	2°32	17°29	n.a.	T 16
W17	20 46 39	13°31'40	20°46	18°23	25°28	29°24	26°30	1°23	24°10	18° 7	13°56	3°51	2°29	17°36	n.a.	W17
T 18	20 50 35	14°32'05	2♓46	20°12	26°37	29°25	26°44	1°27	24°11	18° 8	13°57	3°44	2°25	17°43	n.a.	T 18
F 19	20 54 32	15°32'29	14°41	22° 1	27°46	29°R25	26°57	1°30	24°11	18°10	13°59	3°36	2°22	17°49	n.a.	F 19
S 20	20 58 28	16°32'50	26°33	23°51	28°55	29°24	27°11	1°34	24°11	18°11	14° 0	3°27	2°19	17°56	n.a.	S 20
S 21	21 2 25	17°33'10	8♈25	25°41	0♎ 4	29°23	27°24	1°37	24°11	18°12	14° 2	3°20	2°16	18° 3	n.a.	S 21
M22	21 6 22	18°33'28	20°19	27°31	1°12	29°20	27°38	1°40	24°11	18°13	14° 3	3°14	2°13	18° 9	n.a.	M22
T 23	21 10 18	19°33'43	2♉20	29°21	2°21	29°17	27°51	1°43	24°12	18°15	14° 4	3°11	2° 9	18°16	n.a.	T 23
W24	21 14 15	20°33'57	14°32	1♍10	3°29	29°14	28° 5	1°46	24°12	18°16	14° 6	3° 9	2° 6	18°23	n.a.	W24
T 25	21 18 12	21°34'09	26°59	2°59	4°37	29° 9	28°18	1°49	24°13	18°17	14° 7	3°D 9	2° 3	18°30	n.a.	T 25
F 26	21 22 8	22°34'19	9♊45	4°48	5°45	29° 4	28°31	1°52	24°13	18°19	14° 8	3°10	2° 0	18°36	n.a.	F 26
S 27	21 26 5	23°34'27	22°56	6°35	6°53	28°58	28°45	1°54	24°14	18°20	14° 9	3°11	1°57	18°43	n.a.	S 27
S 28	21 30 2	24°34'33	6♋35	8°20	8° 0	28°51	28°58	1°57	24°14	18°22	14°10	3°R11	1°54	18°50	n.a.	S 28
M29	21 33 58	25°34'37	20°42	10° 4	9° 7	28°43	29°11	1°59	24°15	18°23	14°11	3°10	1°50	18°57	n.a.	M29
T 30	21 37 55	26°34'39	5♌16	11°45	10°14	28°34	29°24	2° 2	24°16	18°25	14°13	3° 6	1°47	19° 3	n.a.	T 30
W31	21 41 52	27♌34'39	20♌13	13♍24	11♎21	28♓25	29♋37	2♊ 4	24♏16	18♎26	14♊14	3♑ 0	1♑44	19♓10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n18	22n43	0s47	22n 0	0s29	7n30	1s56	0s 4	0n59	23n21	1n13	22n45	2n 0	20s22	1s 1	8s 6	0s58	36n53	13n56	24s 4	24s 6	1s15		n.a.
T 2	21 5	19 18	2 3	21 38	0 35	7 2	1 58	0n 3	1 2	23 18	1 13	22 46	2 0	20 22	1 1	8 6	0 58	36 54	13 56	24 4	24 6	1 12		n.a.
W 3	20 52	14 36	3 13	21 15	0 41	6 33	2 0	0 9	1 4	23 16	1 13	22 48	2 0	20 22	1 1	8 6	0 58	36 54	13 57	24 4	24 6	1 9		n.a.
T 4	20 39	9 0	4 10	20 51	0 46	6 4	2 2	0 16	1 6	23 13	1 13	22 49	2 1	20 22	1 1	8 7	0 58	36 55	13 57	24 4	24 6	1 6		n.a.
F 5	20 25	2 54	4 50	20 26	0 52	5 34	2 4	0 22	1 9	23 11	1 13	22 50	2 1	20 22	1 1	8 7	0 58	36 55	13 57	24 4	24 6	1 3		n.a.
S 6	20 11	3s18	5 10	20 0	0 57	5 5	2 5	0 28	1 11	23 8	1 13	22 51	2 1	20 21	1 1	8 7	0 58	36 56	13 57	24 4	24 6	1 1		n.a.
S 7	19 57	9 14	5 11	19 33	1 2	4 36	2 7	0 33	1 14	23 6	1 13	22 52	2 1	20 21	1 1	8 8	0 58	36 57	13 58	24 4	24 6	0 58		n.a.
M 8	19 42	14 33	4 52	19 5	1 7	4 7	2 9	0 39	1 16	23 3	1 13	22 54	2 1	20 21	1 1	8 8	0 58	36 57	13 58	24 4	24 6	0 55		n.a.
T 9	19 27	18 59	4 16	18 36	1 12	3 38	2 10	0 44	1 19	23 0	1 13	22 55	2 2	20 21	1 1	8 8	0 58	36 58	13 58	24 5	24 6	0 52		n.a.
W10	19 12	22 18	3 27	18 5	1 17	3 8	2 11	0 49	1 22	22 58	1 13	22 56	2 2	20 21	1 1	8 9	0 58	36 58	13 59	24 4	24 6	0 49		n.a.
T 11	18 56	24 20	2 28	17 34	1 21	2 39	2 13	0 54	1 24	22 55	1 13	22 57	2 2	20 21	1 1	8 9	0 58	36 59	13 59	24 4	24 6	0 46		n.a.
F 12	18 40	25 1	1 22	17 2	1 25	2 10	2 14	0 58	1 27	22 52	1 13	22 58	2 2	20 21	1 1	8 9	0 58	36 59	13 59	24 4	24 6	0 43		n.a.
S 13	18 23	24 21	0 14	16 29	1 29	1 40	2 15	1 3	1 30	22 50	1 13	22 59	2 3	20 21	1 1	8 10	0 58	37 0	14 0	24 4	24 7	0 40		n.a.
S 14	18 6	22 28	0n54	15 56	1 32	1 11	2 16	1 7	1 33	22 47	1 12	23 0	2 3	20 20	1 1	8 10	0 58	37 0	14 0	24 4	24 7	0 37		n.a.
M15	17 49	19 32	1 59	15 21	1 36	0 42	2 17	1 11	1 35	22 44	1 12	23 1	2 3	20 20	1 1	8 11	0 58	37 1	14 0	24 4	24 7	0 35		n.a.
T 16	17 32	15 47	2 57	14 46	1 38	0 13	2 18	1 14	1 38	22 42	1 12	23 2	2 3	20 20	1 1	8 11	0 58	37 1	14 1	24 5	24 7	0 32		n.a.
W17	17 14	11 26	3 46	14 10	1 41	0s16	2 19	1 18	1 41	22 39	1 12	23 3	2 4	20 20	1 1	8 11	0 58	37 2	14 1	24 5	24 7	0 29		n.a.
T 18	16 56	6 41	4 25	13 33	1 43	0 45	2 20	1 21	1 44	22 36	1 12	23 4	2 4	20 20	1 0	8 12	0 58	37 2	14 1	24 5	24 7	0 26		n.a.
F 19	16 38	1 44	4 52	12 56	1 44	1 13	2 20	1 23	1 47	22 33	1 12	23 5	2 4	20 20	1 0	8 12	0 58	37 3	14 2	24 5	24 7	0 23		n.a.
S 20	16 20	3n15	5 6	12 19	1 45	1 42	2 21	1 26	1 50	22 31	1 12	23 6	2 4	20 20	1 0	8 13	0 58	37 4	14 2	24 5	24 7	0 20		n.a.
S 21	16 1	8 6	5 7	11 41	1 45	2 10	2 21	1 28	1 53	22 28	1 12	23 7	2 4	20 20	1 0	8 13	0 58	37 4	14 2	24 6	24 7	0 17		n.a.
M22	15 42	12 41	4 55	11 3	1 45	2 39	2 22	1 30	1 56	22 25	1 12	23 8	2 5	20 20	1 0	8 14	0 58	37 5	14 3	24 6	24 7	0 14		n.a.
T 23	15 22	16 50	4 30	10 25	1 44	3 7	2 22	1 32	1 59	22 22	1 12	23 9	2 5	20 20	1 0	8 14	0 58	37 5	14 3	24 6	24 7	0 12		n.a.
W24	15 3	20 21	3 52	9 47	1 43	3 35	2 22	1 33	2 3	22 19	1 12	23 9	2 5	20 20	1 0	8 15	0 58	37 6	14 3	24 6	24 7	0 9		n.a.
T 25	14 43	23 0	3 2	9 9	1 41	4 3	2 22	1 34	2 6	22 17	1 12	23 10	2 5	20 21	1 0	8 15	0 58	37 6	14 4	24 6	24 7	0 6		n.a.
F 26	14 23	24 35	2 3	8 31	1 38	4 30	2 22	1 35	2 9	22 14	1 12	23 11	2 6	20 21	1 0	8 16	0 58	37 7	14 4	24 6	24 7	0 3		n.a.
S 27	14 3	24 51	0 55	7 54	1 34	4 58	2 22	1 35	2 12	22 11	1 12	23 12	2 6	20 21	1 0	8 16	0 58	37 7	14 4	24 6	24 7	0 0		n.a.
S 28	13 42	23 40	0s18	7 18	1 29	5 25	2 21	1 35	2 16	22 8	1 12	23 13	2 6	20 21	1 0	8 17	0 58	37 8	14 5	24 6	24 7	0n 3		n.a.
M29	13 22	20 58	1 33	6 44	1 24	5 52	2 21	1 35	2 19	22 5	1 12	23 14	2 6	20 21	1 0	8 18	0 58	37 8	14 5	24 6	24 7	0 6		n.a.
T 30	13 1	16 52	2 43	6 10	1 17	6 18	2 20	1 35	2 22	22 2	1 12	23 14	2 7	20 21	1 0	8 18	0 58	37 9	14 6	24 6	24 7	0 9		n.a.
W31	12n40	11n38	3s45	5n38	1s10	6s45	2s20	1n34	2n25	21n59	1n12	23n15	2n 7	20s21	1s 0	8s19	0s57	37n 9	14n 6	24s 6	24s 8	0n11		n.a.

Julian Day Number = -2051336.5, Delta T = 133h01m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'07, Lahiri = -145°04'07 Julian Calendar 1 Oct. 10330 BCE == Greg. Calendar 13 July 10330 BCE

The year -10329 astronomical counting style corresponds to year 10330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 45 48	28♌34'36	5♍24	14♍59	12♎28	28°R15	29♋50	2♊ 6	24♏17	18♎28	14♊15	2°R52	1♑41	19♓17	n.a.	T 1
F 2	21 49 45	29°34'30	20°38	16°30	13°35	28♓ 4	0♌ 3	2° 9	24°18	18°30	14°16	2♑43	1°38	19°23	n.a.	F 2
S 3	21 53 41	0♍34'23	5♎46	17°56	14°41	27°53	0°16	2°11	24°19	18°31	14°17	2°35	1°35	19°30	n.a.	S 3
S 4	21 57 38	1°34'13	20°37	19°17	15°47	27°40	0°29	2°13	24°20	18°33	14°17	2°27	1°31	19°37	n.a.	S 4
M 5	22 1 35	2°34'00	5♏ 4	20°32	16°53	27°27	0°42	2°15	24°21	18°34	14°18	2°22	1°28	19°44	n.a.	M 5
T 6	22 5 31	3°33'45	19° 6	21°41	17°58	27°13	0°55	2°16	24°22	18°36	14°19	2°19	1°25	19°50	n.a.	T 6
W 7	22 9 28	4°33'27	2♐40	22°43	19° 4	26°59	1° 7	2°18	24°23	18°38	14°20	2°D18	1°22	19°57	n.a.	W 7
T 8	22 13 25	5°33'06	15°50	23°38	20° 9	26°43	1°20	2°20	24°24	18°40	14°21	2°18	1°19	20° 4	n.a.	T 8
F 9	22 17 21	6°32'43	28°39	24°24	21°14	26°28	1°33	2°21	24°26	18°41	14°22	2°R19	1°15	20°10	n.a.	F 9
S 10	22 21 18	7°32'17	11♑11	25° 2	22°18	26°11	1°45	2°22	24°27	18°43	14°22	2°18	1°12	20°17	n.a.	S 10
S 11	22 25 14	8°31'49	23°29	25°31	23°22	25°54	1°58	2°24	24°28	18°45	14°23	2°16	1° 9	20°24	n.a.	S 11
M12	22 29 11	9°31'18	5♒38	25°52	24°26	25°36	2°10	2°25	24°30	18°47	14°24	2°12	1° 6	20°31	n.a.	M12
T 13	22 33 8	10°30'44	17°40	26° 3	25°30	25°18	2°23	2°26	24°31	18°49	14°24	2° 4	1° 3	20°37	n.a.	T 13
W14	22 37 4	11°30'07	29°37	26°R 6	26°33	24°59	2°35	2°27	24°32	18°50	14°25	1°54	1° 0	20°44	n.a.	W14
T 15	22 41 1	12°29'29	11♓31	26° 0	27°36	24°39	2°47	2°28	24°34	18°52	14°25	1°41	0°56	20°51	n.a.	T 15
F 16	22 44 57	13°28'47	23°24	25°45	28°39	24°20	2°59	2°29	24°35	18°54	14°26	1°28	0°53	20°58	n.a.	F 16
S 17	22 48 54	14°28'04	5♈17	25°22	29°41	23°59	3°11	2°29	24°37	18°56	14°26	1°15	0°50	21° 4	n.a.	S 17
S 18	22 52 50	15°27'18	17°11	24°51	0♏43	23°38	3°23	2°30	24°39	18°58	14°27	1° 2	0°47	21°11	n.a.	S 18
M19	22 56 47	16°26'30	29° 8	24°14	1°44	23°17	3°35	2°31	24°40	19° 0	14°27	0°52	0°44	21°18	n.a.	M19
T 20	23 0 44	17°25'39	11♉12	23°31	2°45	22°56	3°47	2°31	24°42	19° 2	14°28	0°44	0°41	21°24	n.a.	T 20
W21	23 4 40	18°24'47	23°24	22°44	3°46	22°34	3°59	2°31	24°44	19° 4	14°28	0°39	0°37	21°31	n.a.	W21
T 22	23 8 37	19°23'52	5♊50	21°52	4°47	22°12	4°11	2°32	24°46	19° 6	14°28	0°37	0°34	21°38	n.a.	T 22
F 23	23 12 33	20°22'55	18°32	20°59	5°46	21°50	4°22	2°32	24°48	19° 8	14°28	0°D36	0°31	21°45	n.a.	F 23
S 24	23 16 30	21°21'56	1♋37	20° 3	6°46	21°28	4°34	2°R32	24°49	19°10	14°29	0°R36	0°28	21°51	n.a.	S 24
S 25	23 20 26	22°20'55	15° 7	19° 8	7°45	21° 5	4°46	2°32	24°51	19°12	14°29	0°36	0°25	21°58	n.a.	S 25
M26	23 24 23	23°19'52	29° 5	18°14	8°44	20°43	4°57	2°31	24°53	19°14	14°29	0°33	0°21	22° 5	n.a.	M26
T 27	23 28 20	24°18'47	13♌31	17°22	9°42	20°20	5° 8	2°31	24°55	19°16	14°29	0°29	0°18	22°11	n.a.	T 27
W28	23 32 16	25°17'40	28°24	16°32	10°39	19°57	5°20	2°31	24°58	19°18	14°29	0°21	0°15	22°18	n.a.	W28
T 29	23 36 13	26°16'30	13♍35	15°47	11°37	19°35	5°31	2°30	25° 0	19°20	14°29	0°12	0°12	22°25	n.a.	T 29
F 30	23 40 9	27♍15'18	28♍55	15♍ 6	12♏33	19♓13	5♌42	2♊30	25♏ 2	19♎22	14°R29	0♑ 0	0♑ 9	22♓32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n18	5n37	4s31	5n 8	1s 2	7s11	2s19	1n33	2n29	21n57	1n12	23n16	2n 7	20s21	1s 0	8s19	0s57	37n10	14n 6	24s 6	24s 8	0n14		n.a.
F 2	11 57	0s44	4 58	4 41	0 52	7 37	2 18	1 32	2 32	21 54	1 12	23 16	2 8	20 22	1 0	8 20	0 57	37 10	14 7	24 7	24 8	0 17		n.a.
S 3	11 35	6 59	5 4	4 16	0 42	8 2	2 17	1 30	2 35	21 51	1 12	23 17	2 8	20 22	1 0	8 21	0 57	37 11	14 7	24 7	24 8	0 20		n.a.
S 4	11 13	12 44	4 50	3 53	0 31	8 28	2 16	1 28	2 39	21 48	1 12	23 18	2 8	20 22	1 0	8 21	0 57	37 11	14 8	24 7	24 8	0 23		n.a.
M 5	10 51	17 36	4 17	3 34	0 19	8 53	2 14	1 26	2 42	21 45	1 12	23 18	2 8	20 22	1 0	8 22	0 57	37 12	14 8	24 7	24 8	0 26		n.a.
T 6	10 29	21 21	3 29	3 18	0 6	9 17	2 13	1 23	2 46	21 42	1 12	23 19	2 9	20 22	1 0	8 23	0 57	37 12	14 8	24 7	24 8	0 29		n.a.
W 7	10 7	23 46	2 31	3 6	0n 8	9 41	2 11	1 20	2 49	21 39	1 12	23 20	2 9	20 23	1 0	8 23	0 57	37 13	14 9	24 7	24 8	0 31		n.a.
T 8	9 44	24 48	1 27	2 57	0 23	10 5	2 10	1 17	2 52	21 36	1 12	23 20	2 9	20 23	1 0	8 24	0 57	37 13	14 9	24 7	24 8	0 34		n.a.
F 9	9 22	24 27	0 20	2 52	0 38	10 29	2 8	1 13	2 56	21 33	1 12	23 21	2 9	20 23	0 59	8 25	0 57	37 14	14 10	24 7	24 8	0 37		n.a.
S 10	8 59	22 52	0n47	2 51	0 54	10 52	2 6	1 10	2 59	21 31	1 12	23 21	2 10	20 23	0 59	8 25	0 57	37 15	14 10	24 7	24 8	0 40		n.a.
S 11	8 36	20 13	1 50	2 54	1 11	11 15	2 4	1 6	3 2	21 28	1 12	23 22	2 10	20 24	0 59	8 26	0 57	37 15	14 10	24 7	24 8	0 43		n.a.
M12	8 13	16 43	2 47	3 1	1 27	11 37	2 2	1 2	3 6	21 25	1 12	23 22	2 10	20 24	0 59	8 27	0 57	37 16	14 11	24 7	24 8	0 46		n.a.
T 13	7 50	12 34	3 36	3 12	1 44	11 59	1 59	0 57	3 9	21 22	1 12	23 23	2 10	20 24	0 59	8 27	0 57	37 16	14 11	24 7	24 8	0 49		n.a.
W14	7 27	7 58	4 15	3 26	2 1	12 20	1 57	0 52	3 12	21 19	1 12	23 23	2 11	20 25	0 59	8 28	0 57	37 16	14 12	24 7	24 8	0 51		n.a.
T 15	7 4	3 6	4 43	3 44	2 18	12 41	1 54	0 47	3 15	21 16	1 12	23 24	2 11	20 25	0 59	8 29	0 57	37 17	14 12	24 8	24 8	0 54		n.a.
F 16	6 40	1n51	4 58	4 5	2 34	13 2	1 51	0 42	3 18	21 13	1 12	23 24	2 11	20 25	0 59	8 30	0 57	37 17	14 13	24 8	24 8	0 57		n.a.
S 17	6 17	6 43	5 0	4 29	2 50	13 22	1 48	0 37	3 21	21 10	1 12	23 25	2 11	20 26	0 59	8 30	0 57	37 18	14 13	24 8	24 8	1 0		n.a.
S 18	5 53	11 22	4 49	4 55	3 5	13 41	1 45	0 31	3 24	21 7	1 12	23 25	2 12	20 26	0 59	8 31	0 57	37 18	14 13	24 8	24 8	1 3		n.a.
M19	5 30	15 36	4 25	5 22	3 18	14 1	1 42	0 25	3 27	21 5	1 12	23 25	2 12	20 27	0 59	8 32	0 57	37 19	14 14	24 8	24 8	1 6		n.a.
T 20	5 6	19 15	3 50	5 51	3 31	14 19	1 39	0 19	3 30	21 2	1 12	23 26	2 12	20 27	0 59	8 33	0 57	37 19	14 14	24 8	24 8	1 8		n.a.
W21	4 43	22 7	3 3	6 21	3 42	14 37	1 35	0 13	3 33	20 59	1 12	23 26	2 13	20 27	0 59	8 33	0 57	37 20	14 15	24 8	24 8	1 11		n.a.
T 22	4 19	23 59	2 7	6 50	3 51	14 55	1 31	0 6	3 36	20 56	1 12	23 26	2 13	20 28	0 59	8 34	0 57	37 20	14 15	24 8	24 8	1 14		n.a.
F 23	3 55	24 41	1 3	7 19	3 59	15 12	1 28	0s 0	3 38	20 53	1 12	23 27	2 13	20 28	0 59	8 35	0 57	37 21	14 15	24 8	24 8	1 17		n.a.
S 24	3 31	24 2	0s 5	7 47	4 5	15 29	1 24	0 7	3 41	20 50	1 12	23 27	2 13	20 29	0 59	8 36	0 57	37 21	14 16	24 8	24 8	1 20		n.a.
S 25	3 7	22 0	1 16	8 13	4 9	15 45	1 19	0 14	3 43	20 47	1 12	23 27	2 14	20 29	0 59	8 37	0 57	37 22	14 16	24 8	24 8	1 23		n.a.
M26	2 43	18 35	2 24	8 37	4 11	16 0	1 15	0 20	3 46	20 45	1 12	23 27	2 14	20 30	0 59	8 37	0 57	37 22	14 17	24 8	24 8	1 26		n.a.
T 27	2 19	13 58	3 26	8 58	4 11	16 15	1 11	0 27	3 48	20 42	1 12	23 28	2 14	20 30	0 59	8 38	0 57	37 22	14 17	24 8	24 8	1 28		n.a.
W28	1 55	8 24	4 15	9 17	4 10	16 30	1 6	0 34	3 51	20 39	1 12	23 28	2 14	20 30	0 59	8 39	0 57	37 23	14 18	24 8	24 8	1 31		n.a.
T 29	1 31	2 14	4 48	9 32	4 7	16 44	1 1	0 41	3 53	20 36	1 12	23 28	2 15	20 31	0 59	8 40	0 57	37 23	14 18	24 8	24 8	1 34		n.a.
F 30	1n 7	4s 7	5s 0	9n45	4n 3	16s57	0s56	0s49	3n55	20n33	1n12	23n28	2n15	20s31	0s59	8s41	0s57	37n24	14n18	24s 8	24s 8	1n37		n.a.

Julian Day Number = -2051305.5, Delta T = 133h00m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°11'02, Lahiri = -145°04'03 Julian Calendar 1 Nov. 10330 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10330 BCE (-10329) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 6	28♍14'03	14♎12	14°R30	13♏29	18°R50	5♌53	2°R29	25♏ 4	19♎25	14°R29	29°R49	0♑ 6	22♓38	n.a.	S 1
S 2	23 48 2	29°12'47	29°16	13♍59	14°25	18♓28	6° 4	2♊28	25° 6	19°27	14♊29	29♐40	0° 2	22°45	n.a.	S 2
M 3	23 51 59	0♎11'27	13♏56	13°33	15°20	18° 7	6°14	2°28	25° 8	19°29	14°29	29°32	29♐59	22°52	n.a.	M 3
T 4	23 55 55	1°10'06	28° 9	13°14	16°14	17°45	6°25	2°27	25°11	19°31	14°29	29°27	29°56	22°59	n.a.	T 4
W 5	23 59 52	2° 8'41	11♐52	13° 0	17° 8	17°24	6°36	2°26	25°13	19°33	14°29	29°25	29°53	23° 5	n.a.	W 5
T 6	0 3 48	3° 7'15	25° 7	12°52	18° 1	17° 4	6°46	2°25	25°16	19°35	14°29	29°24	29°50	23°12	n.a.	T 6
F 7	0 7 45	4° 5'45	7♑57	12°D49	18°53	16°43	6°57	2°23	25°18	19°37	14°29	29°24	29°46	23°19	n.a.	F 7
S 8	0 11 41	5° 4'13	20°27	12°52	19°45	16°24	7° 7	2°22	25°20	19°40	14°28	29°24	29°43	23°25	n.a.	S 8
S 9	0 15 38	6° 2'39	2♒41	13° 0	20°36	16° 4	7°17	2°21	25°23	19°42	14°28	29°21	29°40	23°32	n.a.	S 9
M10	0 19 34	7° 1'02	14°44	13°13	21°26	15°46	7°27	2°19	25°25	19°44	14°28	29°16	29°37	23°39	n.a.	M10
T 11	0 23 31	7°59'23	26°40	13°32	22°16	15°28	7°37	2°18	25°28	19°46	14°27	29° 9	29°34	23°46	n.a.	T 11
W12	0 27 27	8°57'41	8♓33	13°55	23° 4	15°10	7°47	2°16	25°31	19°48	14°27	28°59	29°31	23°52	n.a.	W12
T 13	0 31 24	9°55'57	20°25	14°22	23°52	14°53	7°57	2°14	25°33	19°51	14°27	28°46	29°27	23°59	n.a.	T 13
F 14	0 35 20	10°54'10	2♈17	14°54	24°39	14°37	8° 7	2°12	25°36	19°53	14°26	28°33	29°24	24° 6	n.a.	F 14
S 15	0 39 17	11°52'22	14°13	15°30	25°25	14°21	8°16	2°10	25°39	19°55	14°26	28°19	29°21	24°13	n.a.	S 15
S 16	0 43 13	12°50'31	26°12	16°10	26°10	14° 7	8°26	2° 8	25°41	19°57	14°25	28° 7	29°18	24°19	n.a.	S 16
M17	0 47 10	13°48'38	8♉17	16°53	26°54	13°52	8°35	2° 6	25°44	20° 0	14°25	27°56	29°15	24°26	n.a.	M17
T 18	0 51 6	14°46'43	20°28	17°40	27°37	13°39	8°44	2° 4	25°47	20° 2	14°24	27°48	29°12	24°33	n.a.	T 18
W19	0 55 3	15°44'47	2♊48	18°31	28°19	13°26	8°53	2° 2	25°50	20° 4	14°23	27°43	29° 8	24°39	n.a.	W19
T 20	0 58 59	16°42'49	15°20	19°24	29° 0	13°15	9° 2	2° 0	25°52	20° 6	14°23	27°40	29° 5	24°46	n.a.	T 20
F 21	1 2 56	17°40'48	28° 6	20°21	29°39	13° 3	9°11	1°57	25°55	20° 9	14°22	27°D40	29° 2	24°53	n.a.	F 21
S 22	1 6 52	18°38'47	11♋10	21°20	0♐18	12°53	9°20	1°55	25°58	20°11	14°21	27°40	28°59	25° 0	n.a.	S 22
S 23	1 10 49	19°36'43	24°36	22°23	0°55	12°44	9°28	1°52	26° 1	20°13	14°21	27°R40	28°56	25° 6	n.a.	S 23
M24	1 14 45	20°34'38	8♌25	23°28	1°32	12°35	9°37	1°49	26° 4	20°15	14°20	27°39	28°52	25°13	n.a.	M24
T 25	1 18 42	21°32'31	22°40	24°35	2° 6	12°27	9°45	1°47	26° 7	20°18	14°19	27°36	28°49	25°20	n.a.	T 25
W26	1 22 38	22°30'22	7♍17	25°45	2°40	12°20	9°54	1°44	26°10	20°20	14°18	27°30	28°46	25°27	n.a.	W26
T 27	1 26 35	23°28'12	22°14	26°57	3°12	12°14	10° 2	1°41	26°13	20°22	14°17	27°22	28°43	25°33	n.a.	T 27
F 28	1 30 31	24°26'00	7♎22	28°12	3°43	12° 8	10°10	1°38	26°16	20°24	14°17	27°13	28°40	25°40	n.a.	F 28
S 29	1 34 28	25°23'46	22°31	29°29	4°12	12° 4	10°18	1°35	26°19	20°27	14°16	27° 4	28°37	25°47	n.a.	S 29
S 30	1 38 24	26°21'30	7♏31	0♎48	4°39	12° 0	10°25	1°32	26°22	20°29	14°15	26°55	28°33	25°53	n.a.	S 30
M31	1 42 20	27♎19'13	22♏13	2♎ 9	5♐ 5	11♓57	10♌33	1♊29	26♏25	20♎31	14♊14	26♐49	28♐30	26♓ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n43	10s12	4s51	9n54	3n57	17s 9	0s51	0s56	3n57	20n31	1n12	23n28	2n15	20s32	0s59	8s41	0s57	37n24	14n19	24s 8	24s 8	1n40		n.a.
S 2	0 19	15 35	4 22	10 0	3 50	17 22	0 46	1 3	3 59	20 28	1 12	23 28	2 15	20 33	0 59	8 42	0 57	37 24	14 19	24 8	24 8	1 42		n.a.
M 3	0s 5	19 54	3 35	10 3	3 42	17 33	0 41	1 10	4 0	20 25	1 12	23 28	2 16	20 33	0 59	8 43	0 57	37 25	14 20	24 8	24 8	1 45		n.a.
T 4	0 29	22 52	2 37	10 2	3 33	17 44	0 35	1 17	4 2	20 22	1 12	23 28	2 16	20 34	0 59	8 44	0 57	37 25	14 20	24 8	24 8	1 48		n.a.
W 5	0 53	24 23	1 31	9 59	3 23	17 54	0 29	1 24	4 4	20 20	1 12	23 29	2 16	20 34	0 58	8 45	0 57	37 26	14 20	24 8	24 8	1 51		n.a.
T 6	1 17	24 25	0 23	9 53	3 13	18 4	0 23	1 31	4 5	20 17	1 12	23 29	2 17	20 35	0 58	8 46	0 57	37 26	14 21	24 8	24 8	1 54		n.a.
F 7	1 40	23 8	0n45	9 44	3 2	18 13	0 17	1 37	4 6	20 14	1 12	23 29	2 17	20 35	0 58	8 47	0 57	37 26	14 21	24 8	24 8	1 57		n.a.
S 8	2 4	20 44	1 49	9 33	2 51	18 22	0 11	1 44	4 8	20 12	1 12	23 29	2 17	20 36	0 58	8 47	0 57	37 27	14 22	24 8	24 8	1 59		n.a.
S 9	2 28	17 26	2 46	9 19	2 40	18 29	0 4	1 51	4 9	20 9	1 12	23 28	2 17	20 36	0 58	8 48	0 57	37 27	14 22	24 8	24 8	2 2		n.a.
M10	2 52	13 28	3 35	9 3	2 28	18 37	0n 2	1 57	4 10	20 6	1 12	23 28	2 18	20 37	0 58	8 49	0 57	37 27	14 22	24 8	24 8	2 5		n.a.
T 11	3 15	9 1	4 14	8 45	2 16	18 43	0 9	2 3	4 11	20 4	1 12	23 28	2 18	20 38	0 58	8 50	0 57	37 28	14 23	24 8	24 8	2 8		n.a.
W12	3 39	4 16	4 42	8 25	2 4	18 49	0 16	2 9	4 12	20 1	1 13	23 28	2 18	20 38	0 58	8 51	0 57	37 28	14 23	24 8	24 8	2 11		n.a.
T 13	4 3	0n37	4 57	8 3	1 53	18 55	0 23	2 15	4 12	19 59	1 13	23 28	2 18	20 39	0 58	8 52	0 57	37 28	14 24	24 8	24 8	2 13		n.a.
F 14	4 26	5 29	4 59	7 39	1 41	18 59	0 31	2 21	4 13	19 56	1 13	23 28	2 19	20 40	0 58	8 53	0 57	37 29	14 24	24 8	24 8	2 16		n.a.
S 15	4 50	10 10	4 49	7 14	1 29	19 3	0 38	2 27	4 14	19 54	1 13	23 28	2 19	20 40	0 58	8 53	0 57	37 29	14 24	24 8	24 8	2 19		n.a.
S 16	5 13	14 30	4 25	6 48	1 18	19 7	0 46	2 32	4 14	19 51	1 13	23 28	2 19	20 41	0 58	8 54	0 57	37 29	14 25	24 7	24 8	2 22		n.a.
M17	5 36	18 17	3 50	6 20	1 6	19 10	0 54	2 37	4 15	19 49	1 13	23 27	2 19	20 41	0 58	8 55	0 58	37 30	14 25	24 7	24 8	2 25		n.a.
T 18	5 59	21 19	3 3	5 51	0 55	19 12	1 2	2 42	4 15	19 46	1 13	23 27	2 19	20 42	0 58	8 56	0 58	37 30	14 25	24 7	24 8	2 27		n.a.
W19	6 22	23 25	2 8	5 20	0 44	19 13	1 10	2 47	4 15	19 44	1 13	23 27	2 20	20 43	0 58	8 57	0 58	37 30	14 26	24 7	24 8	2 30		n.a.
T 20	6 45	24 23	1 5	4 49	0 33	19 14	1 19	2 51	4 15	19 41	1 13	23 27	2 20	20 43	0 58	8 58	0 58	37 30	14 26	24 7	24 8	2 33		n.a.
F 21	7 8	24 5	0s 2	4 17	0 23	19 15	1 27	2 56	4 15	19 39	1 13	23 26	2 20	20 44	0 58	8 59	0 58	37 31	14 26	24 7	24 8	2 36		n.a.
S 22	7 31	22 28	1 11	3 43	0 12	19 14	1 36	3 0	4 15	19 37	1 13	23 26	2 20	20 45	0 58	9 0	0 58	37 31	14 27	24 7	24 8	2 39		n.a.
S 23	7 53	19 34	2 18	3 9	0 3	19 14	1 45	3 4	4 15	19 34	1 13	23 26	2 21	20 46	0 58	9 1	0 58	37 31	14 27	24 7	24 8	2 41		n.a.
M24	8 16	15 30	3 19	2 34	0s 7	19 12	1 54	3 7	4 15	19 32	1 13	23 25	2 21	20 46	0 58	9 1	0 58	37 31	14 27	24 7	24 8	2 44		n.a.
T 25	8 38	10 27	4 9	1 58	0 16	19 10	2 4	3 10	4 15	19 30	1 13	23 25	2 21	20 47	0 58	9 2	0 58	37 32	14 28	24 7	24 8	2 47		n.a.
W26	9 0	4 41	4 45	1 21	0 25	19 7	2 13	3 13	4 15	19 28	1 13	23 25	2 21	20 48	0 58	9 3	0 58	37 32	14 28	24 7	24 8	2 50		n.a.
T 27	9 22	1s26	5 2	0 44	0 34	19 4	2 23	3 16	4 14	19 25	1 14	23 24	2 21	20 48	0 58	9 4	0 58	37 32	14 28	24 7	24 8	2 52		n.a.
F 28	9 44	7 33	4 59	0 6	0 42	19 0	2 33	3 19	4 14	19 23	1 14	23 24	2 22	20 49	0 58	9 5	0 58	37 32	14 29	24 6	24 8	2 55		n.a.
S 29	10 6	13 14	4 34	0s33	0 50	18 56	2 43	3 21	4 13	19 21	1 14	23 23	2 22	20 50	0 58	9 6	0 58	37 33	14 29	24 6	24 8	2 58		n.a.
S 30	10 27	18 3	3 51	1 12	0 57	18 51	2 53	3 23	4 13	19 19	1 14	23 23	2 22	20 51	0 58	9 7	0 58	37 33	14 29	24 6	24 8	3 1		n.a.
M31	10s49	21s38	2s53	1s51	1s 4	18s46	3n 4	3s24	4n12	19n17	1n14	23n23	2n22	20s51	0s58	9s 8	0s58	37n33	14n30	24s 6	24s 8	3n 4		n.a.

Julian Day Number = -2051275.5, Delta T = 133h00m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'58, Lahiri = -145°03'59 Julian Calendar 1 Dec. 10330 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10330 BCE

The year -10329 astronomical counting style corresponds to year 10330 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 17	28♎16'54	6♐29	3♎33	5♐30	11°R55	10♌40	1°R26	26♏29	20♎33	14°R13	26°R45	28♐27	26♓ 7	n.a.	T 1
W 2	1 50 13	29°14'32	20°18	4°58	5°52	11♓53	10°48	1♊22	26°32	20°35	14♊12	26♐43	28°24	26°14	n.a.	W 2
T 3	1 54 10	0♏12'09	3♉39	6°26	6°13	11°D53	10°55	1°19	26°35	20°38	14°11	26°D43	28°21	26°20	n.a.	T 3
F 4	1 58 6	1° 9'44	16°34	7°55	6°32	11°53	11° 2	1°15	26°38	20°40	14°10	26°44	28°17	26°27	n.a.	F 4
S 5	2 2 3	2° 7'17	29° 7	9°26	6°48	11°54	11° 9	1°12	26°41	20°42	14° 9	26°R45	28°14	26°34	n.a.	S 5
S 6	2 5 59	3° 4'48	11♒23	11° 0	7° 3	11°56	11°15	1° 8	26°45	20°44	14° 8	26°45	28°11	26°41	n.a.	S 6
M 7	2 9 56	4° 2'18	23°27	12°35	7°16	11°59	11°22	1° 5	26°48	20°47	14° 6	26°42	28° 8	26°47	n.a.	M 7
T 8	2 13 52	4°59'45	5♓22	14°12	7°27	12° 3	11°28	1° 1	26°51	20°49	14° 5	26°38	28° 5	26°54	n.a.	T 8
W 9	2 17 49	5°57'10	17°14	15°52	7°35	12° 7	11°35	0°58	26°54	20°51	14° 4	26°32	28° 2	27° 1	n.a.	W 9
T 10	2 21 45	6°54'34	29° 6	17°33	7°42	12°12	11°41	0°54	26°58	20°53	14° 3	26°24	27°58	27° 7	n.a.	T 10
F 11	2 25 41	7°51'57	11♈ 1	19°16	7°46	12°18	11°47	0°50	27° 1	20°55	14° 2	26°16	27°55	27°14	n.a.	F 11
S 12	2 29 38	8°49'17	23° 1	21° 1	7°R48	12°24	11°53	0°46	27° 4	20°57	14° 0	26° 7	27°52	27°21	n.a.	S 12
S 13	2 33 34	9°46'36	5♉ 8	22°48	7°47	12°31	11°58	0°42	27° 8	21° 0	13°59	25°58	27°49	27°28	n.a.	S 13
M14	2 37 31	10°43'54	17°24	24°36	7°44	12°39	12° 4	0°38	27°11	21° 2	13°58	25°52	27°46	27°34	n.a.	M14
T 15	2 41 27	11°41'11	29°48	26°27	7°38	12°48	12° 9	0°34	27°14	21° 4	13°57	25°47	27°43	27°41	n.a.	T 15
W16	2 45 24	12°38'26	12♊23	28°20	7°31	12°57	12°14	0°30	27°18	21° 6	13°55	25°44	27°39	27°48	n.a.	W16
T 17	2 49 20	13°35'40	25° 9	0♏14	7°20	13° 7	12°19	0°26	27°21	21° 8	13°54	25°D43	27°36	27°54	n.a.	T 17
F 18	2 53 17	14°32'53	8♋ 8	2°11	7° 8	13°18	12°24	0°22	27°25	21°10	13°53	25°44	27°33	28° 1	n.a.	F 18
S 19	2 57 13	15°30'05	21°22	4° 9	6°52	13°29	12°29	0°18	27°28	21°12	13°51	25°45	27°30	28° 8	n.a.	S 19
S 20	3 1 10	16°27'17	4♌53	6° 9	6°35	13°41	12°34	0°14	27°31	21°14	13°50	25°46	27°27	28°15	n.a.	S 20
M21	3 5 6	17°24'27	18°41	8°11	6°15	13°53	12°38	0°10	27°35	21°17	13°48	25°R47	27°23	28°21	n.a.	M21
T 22	3 9 3	18°21'36	2♍47	10°14	5°53	14° 6	12°42	0° 6	27°38	21°19	13°47	25°46	27°20	28°28	n.a.	T 22
W23	3 12 59	19°18'45	17°10	12°19	5°29	14°20	12°46	0° 1	27°42	21°21	13°46	25°43	27°17	28°35	n.a.	W23
T 24	3 16 55	20°15'53	1♎47	14°26	5° 3	14°35	12°50	29♉57	27°45	21°23	13°44	25°40	27°14	28°42	n.a.	T 24
F 25	3 20 52	21°13'00	16°33	16°33	4°34	14°50	12°54	29°53	27°49	21°25	13°43	25°35	27°11	28°48	n.a.	F 25
S 26	3 24 48	22°10'06	1♏20	18°42	4° 4	15° 5	12°57	29°49	27°52	21°27	13°41	25°30	27° 8	28°55	n.a.	S 26
S 27	3 28 45	23° 7'11	16° 1	20°52	3°33	15°21	13° 1	29°44	27°56	21°29	13°40	25°26	27° 4	29° 2	n.a.	S 27
M28	3 32 41	24° 4'16	0♐29	23° 2	2°59	15°38	13° 4	29°40	27°59	21°31	13°38	25°23	27° 1	29° 8	n.a.	M28
T 29	3 36 38	25° 1'20	14°37	25°13	2°25	15°55	13° 7	29°36	28° 2	21°33	13°37	25°21	26°58	29°15	n.a.	T 29
W30	3 40 34	25°58'23	28°23	27°24	1°49	16°13	13°10	29°31	28° 6	21°34	13°35	25°D20	26°55	29°22	n.a.	W30
T 31	3 44 31	26♏55'24	11♉44	29♏35	1♐12	16♓31	13♌12	29♉27	28♏ 9	21♎36	13♊34	25♐21	26♐52	29♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s10	23s46	1s46	2s31	1s11	18s40	3n14	3s26	4n12	19n15	1n14	23n22	2n22	20s52	0s58	9s 8	0s58	37n33	14n30	24s 6	24s 8	3n 6		n.a.
W 2	11 31	24 20	0 34	3 12	1 17	18 33	3 25	3 27	4 11	19 13	1 14	23 22	2 23	20 53	0 58	9 9	0 58	37 33	14 30	24 6	24 8	3 9		n.a.
T 3	11 52	23 28	0n37	3 53	1 22	18 26	3 36	3 28	4 10	19 11	1 14	23 21	2 23	20 54	0 58	9 10	0 58	37 33	14 31	24 6	24 8	3 12		n.a.
F 4	12 13	21 21	1 44	4 34	1 28	18 19	3 47	3 28	4 10	19 9	1 14	23 20	2 23	20 54	0 58	9 11	0 58	37 33	14 31	24 6	24 8	3 15		n.a.
S 5	12 33	18 15	2 45	5 15	1 32	18 11	3 58	3 29	4 9	19 7	1 14	23 20	2 23	20 55	0 58	9 12	0 58	37 34	14 31	24 6	24 8	3 17		n.a.
S 6	12 54	14 25	3 36	5 57	1 37	18 2	4 9	3 29	4 8	19 5	1 14	23 19	2 23	20 56	0 58	9 13	0 58	37 34	14 31	24 6	24 7	3 20		n.a.
M 7	13 14	10 4	4 17	6 39	1 41	17 53	4 20	3 28	4 7	19 4	1 14	23 19	2 24	20 57	0 58	9 14	0 58	37 34	14 32	24 6	24 7	3 23		n.a.
T 8	13 34	5 24	4 46	7 21	1 44	17 44	4 31	3 28	4 6	19 2	1 14	23 18	2 24	20 57	0 58	9 15	0 58	37 34	14 32	24 6	24 7	3 26		n.a.
W 9	13 53	0 34	5 2	8 3	1 47	17 34	4 43	3 27	4 5	19 0	1 15	23 17	2 24	20 58	0 58	9 16	0 58	37 34	14 32	24 5	24 7	3 28		n.a.
T 10	14 13	4n17	5 6	8 45	1 49	17 24	4 54	3 26	4 4	18 58	1 15	23 17	2 24	20 59	0 58	9 16	0 58	37 34	14 32	24 5	24 7	3 31		n.a.
F 11	14 32	9 0	4 56	9 27	1 51	17 13	5 6	3 25	4 4	18 57	1 15	23 16	2 24	21 0	0 58	9 17	0 58	37 34	14 33	24 5	24 7	3 34		n.a.
S 12	14 51	13 25	4 34	10 9	1 52	17 2	5 17	3 23	4 3	18 55	1 15	23 15	2 24	21 0	0 58	9 18	0 58	37 34	14 33	24 5	24 7	3 37		n.a.
S 13	15 10	17 21	3 59	10 51	1 52	16 51	5 28	3 21	4 1	18 54	1 15	23 15	2 25	21 1	0 58	9 19	0 58	37 34	14 33	24 4	24 7	3 39		n.a.
M14	15 28	20 34	3 12	11 32	1 52	16 39	5 40	3 19	4 0	18 52	1 15	23 14	2 25	21 2	0 58	9 20	0 58	37 34	14 33	24 4	24 7	3 42		n.a.
T 15	15 47	22 54	2 15	12 14	1 52	16 27	5 51	3 17	3 59	18 51	1 15	23 13	2 25	21 3	0 58	9 21	0 58	37 34	14 34	24 4	24 7	3 45		n.a.
W16	16 5	24 7	1 12	12 54	1 51	16 15	6 2	3 14	3 58	18 49	1 15	23 13	2 25	21 4	0 58	9 22	0 58	37 34	14 34	24 4	24 7	3 48		n.a.
T 17	16 22	24 6	0 3	13 35	1 49	16 3	6 13	3 11	3 57	18 48	1 15	23 12	2 25	21 4	0 58	9 22	0 58	37 34	14 34	24 4	24 7	3 50		n.a.
F 18	16 40	22 46	1s 7	14 14	1 47	15 50	6 23	3 8	3 56	18 47	1 15	23 11	2 25	21 5	0 58	9 23	0 58	37 34	14 34	24 4	24 7	3 53		n.a.
S 19	16 57	20 10	2 15	14 53	1 44	15 37	6 34	3 5	3 55	18 45	1 15	23 10	2 25	21 6	0 58	9 24	0 58	37 34	14 34	24 4	24 7	3 56		n.a.
S 20	17 14	16 26	3 16	15 32	1 40	15 25	6 44	3 1	3 54	18 44	1 16	23 9	2 25	21 7	0 58	9 25	0 58	37 34	14 34	24 4	24 7	3 59		n.a.
M21	17 31	11 44	4 8	16 9	1 36	15 12	6 53	2 57	3 53	18 43	1 16	23 9	2 26	21 8	0 58	9 26	0 58	37 34	14 35	24 4	24 7	4 1		n.a.
T 22	17 47	6 20	4 46	16 45	1 31	14 59	7 3	2 53	3 51	18 42	1 16	23 8	2 26	21 8	0 58	9 26	0 58	37 34	14 35	24 4	24 7	4 4		n.a.
W23	18 3	0 31	5 8	17 20	1 25	14 46	7 12	2 49	3 50	18 41	1 16	23 7	2 26	21 9	0 58	9 27	0 58	37 34	14 35	24 4	24 6	4 7		n.a.
T 24	18 19	5s26	5 9	17 54	1 19	14 33	7 20	2 44	3 49	18 40	1 16	23 6	2 26	21 10	0 58	9 28	0 58	37 34	14 35	24 4	24 6	4 10		n.a.
F 25	18 35	11 8	4 51	18 26	1 13	14 21	7 27	2 40	3 48	18 39	1 16	23 5	2 26	21 11	0 58	9 29	0 58	37 34	14 35	24 4	24 6	4 12		n.a.
S 26	18 50	16 12	4 13	18 56	1 5	14 8	7 35	2 35	3 47	18 38	1 16	23 4	2 26	21 12	0 58	9 30	0 58	37 34	14 35	24 3	24 6	4 15		n.a.
S 27	19 5	20 16	3 18	19 25	0 58	13 56	7 41	2 29	3 45	18 37	1 16	23 4	2 26	21 12	0 58	9 31	0 58	37 34	14 35	24 3	24 6	4 18		n.a.
M28	19 20	22 59	2 12	19 52	0 50	13 44	7 47	2 24	3 44	18 36	1 16	23 3	2 26	21 13	0 58	9 31	0 58	37 34	14 36	24 3	24 6	4 20		n.a.
T 29	19 34	24 11	0 58	20 17	0 41	13 33	7 52	2 18	3 43	18 35	1 16	23 2	2 26	21 14	0 58	9 32	0 58	37 34	14 36	24 3	24 6	4 23		n.a.
W30	19 48	23 51	0n17	20 40	0 32	13 22	7 56	2 12	3 42	18 34	1 16	23 1	2 26	21 15	0 58	9 33	0 59	37 33	14 36	24 3	24 6	4 26		n.a.
T 31	20s 2	22s 8	1n29	21s 1	0s23	13s11	7n59	2s 6	3n40	18n34	1n17	23n 0	2n27	21s16	0s58	9s34	0s59	37n33	14n36	24s 3	24s 6	4n29		n.a.

Julian Day Number = -2051244.5, Delta T = 133h00m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'54, Lahiri = -145°03'54 Julian Calendar 1 Jan. 10329 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10330 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 48 27	27♏52'25	24♉41	1♐45	0°R35	16♓50	13♌15	29°R23	28♏13	21♎38	13°R32	25♐23	26♐49	29♓35	n.a.	F 1
S 2	3 52 24	28°49'25	7♒18	3°55	29♏57	17° 9	13°17	29♉18	28°16	21°40	13♊30	25°24	26°45	29°42	n.a.	S 2
S 3	3 56 20	29°46'24	19°37	6° 4	29°19	17°29	13°19	29°14	28°20	21°42	13°29	25°25	26°42	29°49	n.a.	S 3
M 4	4 0 17	0♐43'21	1♓42	8°11	28°41	17°49	13°21	29°10	28°23	21°44	13°27	25°R26	26°39	29°56	n.a.	M 4
T 5	4 4 13	1°40'18	13°40	10°18	28° 4	18°10	13°23	29° 5	28°27	21°46	13°26	25°25	26°36	0♈ 2	n.a.	T 5
W 6	4 8 10	2°37'14	25°33	12°23	27°26	18°31	13°24	29° 1	28°30	21°48	13°24	25°24	26°33	0° 9	n.a.	W 6
T 7	4 12 6	3°34'09	7♈26	14°26	26°50	18°53	13°26	28°56	28°34	21°49	13°22	25°21	26°29	0°16	n.a.	T 7
F 8	4 16 3	4°31'04	19°24	16°27	26°14	19°15	13°27	28°52	28°37	21°51	13°21	25°18	26°26	0°22	n.a.	F 8
S 9	4 19 59	5°27'58	1♉29	18°26	25°40	19°37	13°28	28°48	28°41	21°53	13°19	25°15	26°23	0°29	n.a.	S 9
S 10	4 23 56	6°24'51	13°45	20°22	25° 7	20° 0	13°29	28°44	28°44	21°55	13°18	25°12	26°20	0°36	n.a.	S 10
M11	4 27 52	7°21'44	26°12	22°17	24°35	20°24	13°29	28°39	28°48	21°56	13°16	25°10	26°17	0°43	n.a.	M11
T 12	4 31 49	8°18'36	8♊52	24° 9	24° 5	20°48	13°30	28°35	28°51	21°58	13°14	25° 8	26°14	0°49	n.a.	T 12
W13	4 35 45	9°15'29	21°45	25°59	23°37	21°12	13°30	28°31	28°54	22° 0	13°13	25°D 8	26°10	0°56	n.a.	W13
T 14	4 39 42	10°12'20	4♋53	27°46	23°12	21°36	13°R30	28°26	28°58	22° 1	13°11	25° 8	26° 7	1° 3	n.a.	T 14
F 15	4 43 38	11° 9'12	18°13	29°31	22°48	22° 1	13°30	28°22	29° 1	22° 3	13° 9	25° 9	26° 4	1°10	n.a.	F 15
S 16	4 47 35	12° 6'04	1♌47	1♉13	22°26	22°27	13°30	28°18	29° 5	22° 5	13° 8	25°10	26° 1	1°16	n.a.	S 16
S 17	4 51 31	13° 2'56	15°33	2°53	22° 7	22°52	13°29	28°14	29° 8	22° 6	13° 6	25°11	25°58	1°23	n.a.	S 17
M18	4 55 28	13°59'47	29°30	4°30	21°50	23°19	13°29	28°10	29°12	22° 8	13° 4	25°11	25°54	1°30	n.a.	M18
T 19	4 59 24	14°56'39	13♍37	6° 5	21°35	23°45	13°28	28° 6	29°15	22° 9	13° 3	25°R12	25°51	1°36	n.a.	T 19
W20	5 3 21	15°53'31	27°52	7°37	21°23	24°12	13°27	28° 2	29°18	22°11	13° 1	25°11	25°48	1°43	n.a.	W20
T 21	5 7 17	16°50'24	12♎12	9° 6	21°13	24°39	13°26	27°58	29°22	22°12	12°59	25°11	25°45	1°50	n.a.	T 21
F 22	5 11 14	17°47'16	26°35	10°33	21° 5	25° 6	13°24	27°54	29°25	22°14	12°58	25°10	25°42	1°57	n.a.	F 22
S 23	5 15 10	18°44'09	10♏55	11°57	21° 0	25°34	13°22	27°50	29°28	22°15	12°56	25° 9	25°39	2° 3	n.a.	S 23
S 24	5 19 7	19°41'03	25°10	13°19	20°58	26° 2	13°21	27°46	29°32	22°16	12°55	25° 9	25°35	2°10	n.a.	S 24
M25	5 23 4	20°37'56	9♐13	14°38	20°D57	26°31	13°19	27°42	29°35	22°18	12°53	25° 8	25°32	2°17	n.a.	M25
T 26	5 27 0	21°34'50	23° 2	15°54	20°59	27° 0	13°17	27°38	29°38	22°19	12°51	25°D 8	25°29	2°24	n.a.	T 26
W27	5 30 57	22°31'44	6♉34	17° 8	21° 3	27°29	13°14	27°34	29°42	22°20	12°50	25° 8	25°26	2°30	n.a.	W27
T 28	5 34 53	23°28'38	19°47	18°18	21° 9	27°58	13°12	27°31	29°45	22°22	12°48	25° 8	25°23	2°37	n.a.	T 28
F 29	5 38 50	24♐25'33	2♒40	19♉26	21♏18	28♓28	13♌ 9	27♉27	29♏48	22♎23	12♊46	25♐ 9	25♐20	2♈44	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s15	19s17	2n34	21s20	0s13	13s 1	8n 2	2s 0	3n39	18n33	1n17	22n59	2n27	21s17	0s58	9s34	0s59	37n33	14n36	24s 3	24s 6	4n31		n.a.
S 2	20 28	15 36	3 30	21 36	0 3	12 51	8 4	1 53	3 38	18 32	1 17	22 58	2 27	21 17	0 58	9 35	0 59	37 33	14 36	24 3	24 6	4 34		n.a.
S 3	20 41	11 20	4 15	21 50	0n 7	12 43	8 5	1 47	3 36	18 32	1 17	22 57	2 27	21 18	0 58	9 36	0 59	37 33	14 36	24 3	24 6	4 37		n.a.
M 4	20 53	6 43	4 48	22 2	0 17	12 34	8 5	1 40	3 35	18 31	1 17	22 56	2 27	21 19	0 58	9 37	0 59	37 33	14 36	24 3	24 6	4 39		n.a.
T 5	21 5	1 54	5 8	22 12	0 27	12 27	8 4	1 33	3 34	18 31	1 17	22 55	2 27	21 20	0 58	9 37	0 59	37 32	14 36	24 3	24 6	4 42		n.a.
W 6	21 17	2n58	5 14	22 20	0 37	12 21	8 2	1 25	3 33	18 30	1 17	22 54	2 27	21 21	0 58	9 38	0 59	37 32	14 36	24 3	24 5	4 45		n.a.
T 7	21 28	7 43	5 7	22 26	0 47	12 15	7 59	1 18	3 31	18 30	1 17	22 53	2 27	21 21	0 58	9 39	0 59	37 32	14 36	24 3	24 5	4 48		n.a.
F 8	21 39	12 13	4 47	22 29	0 56	12 10	7 56	1 10	3 30	18 30	1 17	22 52	2 27	21 22	0 58	9 40	0 59	37 32	14 36	24 3	24 5	4 50		n.a.
S 9	21 50	16 17	4 14	22 31	1 6	12 6	7 52	1 2	3 29	18 30	1 17	22 51	2 27	21 23	0 58	9 40	0 59	37 32	14 36	24 3	24 5	4 53		n.a.
S 10	22 0	19 44	3 29	22 32	1 15	12 3	7 47	0 54	3 27	18 30	1 17	22 50	2 27	21 24	0 58	9 41	0 59	37 31	14 36	24 3	24 5	4 56		n.a.
M11	22 10	22 20	2 33	22 30	1 24	12 1	7 41	0 46	3 26	18 29	1 17	22 49	2 27	21 25	0 58	9 42	0 59	37 31	14 36	24 3	24 5	4 58		n.a.
T 12	22 19	23 53	1 29	22 28	1 32	12 0	7 35	0 38	3 25	18 29	1 17	22 49	2 27	21 25	0 58	9 42	0 59	37 31	14 36	24 3	24 5	5 1		n.a.
W13	22 28	24 11	0 19	22 24	1 41	12 0	7 28	0 29	3 23	18 29	1 18	22 48	2 27	21 26	0 58	9 43	0 59	37 31	14 36	24 3	24 5	5 4		n.a.
T 14	22 37	23 9	0s54	22 19	1 48	12 1	7 20	0 20	3 22	18 29	1 18	22 47	2 27	21 27	0 58	9 44	0 59	37 30	14 36	24 3	24 5	5 6		n.a.
F 15	22 46	20 48	2 4	22 12	1 56	12 3	7 12	0 12	3 21	18 29	1 18	22 46	2 27	21 28	0 58	9 44	0 59	37 30	14 36	24 3	24 5	5 9		n.a.
S 16	22 53	17 16	3 9	22 5	2 3	12 6	7 3	0 3	3 20	18 30	1 18	22 45	2 27	21 29	0 58	9 45	0 59	37 30	14 36	24 3	24 4	5 12		n.a.
S 17	23 1	12 46	4 4	21 57	2 9	12 10	6 54	0n 7	3 18	18 30	1 18	22 44	2 27	21 29	0 58	9 46	0 59	37 29	14 36	24 3	24 4	5 14		n.a.
M18	23 8	7 32	4 45	21 49	2 15	12 14	6 45	0 16	3 17	18 30	1 18	22 43	2 27	21 30	0 58	9 46	0 59	37 29	14 36	24 3	24 4	5 17		n.a.
T 19	23 15	1 53	5 10	21 40	2 20	12 20	6 35	0 26	3 16	18 30	1 18	22 42	2 27	21 31	0 58	9 47	0 59	37 29	14 36	24 3	24 4	5 20		n.a.
W20	23 21	3s56	5 16	21 30	2 25	12 27	6 25	0 35	3 14	18 31	1 18	22 41	2 27	21 32	0 58	9 48	0 59	37 28	14 36	24 3	24 4	5 22		n.a.
T 21	23 27	9 34	5 3	21 20	2 29	12 34	6 15	0 45	3 13	18 31	1 18	22 40	2 27	21 32	0 58	9 48	0 59	37 28	14 36	24 3	24 4	5 25		n.a.
F 22	23 33	14 43	4 30	21 10	2 33	12 42	6 4	0 55	3 12	18 32	1 18	22 39	2 27	21 33	0 58	9 49	0 59	37 28	14 35	24 3	24 4	5 28		n.a.
S 23	23 38	19 1	3 41	21 0	2 36	12 51	5 54	1 5	3 10	18 32	1 18	22 38	2 27	21 34	0 58	9 49	0 59	37 27	14 35	24 3	24 4	5 30		n.a.
S 24	23 43	22 10	2 39	20 49	2 38	13 1	5 43	1 15	3 9	18 33	1 18	22 37	2 27	21 35	0 58	9 50	0 59	37 27	14 35	24 3	24 4	5 33		n.a.
M25	23 47	23 55	1 27	20 39	2 40	13 11	5 32	1 26	3 8	18 33	1 18	22 36	2 27	21 35	0 58	9 50	1 0	37 27	14 35	24 3	24 4	5 36		n.a.
T 26	23 51	24 8	0 12	20 29	2 42	13 22	5 21	1 36	3 6	18 34	1 18	22 35	2 27	21 36	0 58	9 51	1 0	37 26	14 35	24 3	24 3	5 38		n.a.
W27	23 55	22 55	1n 3	20 19	2 42	13 34	5 10	1 47	3 5	18 35	1 18	22 34	2 27	21 37	0 58	9 52	1 0	37 26	14 35	24 3	24 3	5 41		n.a.
T 28	23 58	20 27	2 12	20 10	2 42	13 46	4 59	1 58	3 4	18 36	1 18	22 33	2 27	21 38	0 58	9 52	1 0	37 26	14 35	24 3	24 3	5 44		n.a.
F 29	24s 0	17s 0	3n13	20s 1	2n42	13s59	4n48	2n 9	3n 2	18n36	1n18	22n32	2n26	21s38	0s58	9s53	1s 0	37n25	14n34	24s 3	24s 3	5n46		n.a.

Julian Day Number = -2051213.5, Delta T = 133h00m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'50, Lahiri = -145°03'50 Julian Calendar 1 Feb. 10329 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10330 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 42 46	25♐22'27	15♒15	20♑30	21♏28	28♓58	13°R 6	27°R23	29♏51	22♎24	12°R45	25°R 9	25♐16	2♈50	n.a.	S 1
S 2	5 46 43	26°19'21	27°35	21°32	21°41	29°28	13♌ 3	27♉20	29°54	22°26	12♊43	25♐ 8	25°13	2°57	n.a.	S 2
M 3	5 50 40	27°16'16	9♓41	22°30	21°56	29°59	13° 0	27°16	29°58	22°27	12°42	25° 8	25°10	3° 4	n.a.	M 3
T 4	5 54 36	28°13'10	21°40	23°25	22°12	0♈29	12°56	27°13	0♐ 1	22°28	12°40	25° 8	25° 7	3°11	n.a.	T 4
W 5	5 58 33	29°10'05	3♈34	24°17	22°30	1° 1	12°53	27°10	0° 4	22°29	12°39	25°D 8	25° 4	3°17	n.a.	W 5
T 6	6 2 29	0♑ 7'00	15°28	25° 6	22°50	1°32	12°49	27° 6	0° 7	22°30	12°37	25° 8	25° 0	3°24	n.a.	T 6
F 7	6 6 26	1° 3'56	27°27	25°50	23°12	2° 4	12°45	27° 3	0°10	22°31	12°35	25° 9	24°57	3°31	n.a.	F 7
S 8	6 10 22	2° 0'51	9♉35	26°31	23°36	2°36	12°41	27° 0	0°13	22°32	12°34	25° 9	24°54	3°38	n.a.	S 8
S 9	6 14 19	2°57'48	21°56	27° 8	24° 1	3° 8	12°37	26°57	0°16	22°33	12°32	25°10	24°51	3°44	n.a.	S 9
M10	6 18 16	3°54'44	4♊32	27°42	24°28	3°40	12°32	26°54	0°19	22°34	12°31	25°11	24°48	3°51	n.a.	M10
T 11	6 22 12	4°51'41	17°26	28°11	24°56	4°13	12°28	26°51	0°22	22°35	12°29	25°11	24°45	3°58	n.a.	T 11
W12	6 26 9	5°48'39	0♋39	28°35	25°26	4°46	12°23	26°48	0°25	22°36	12°28	25°R11	24°41	4° 4	n.a.	W12
T 13	6 30 5	6°45'38	14° 9	28°56	25°57	5°19	12°18	26°45	0°28	22°37	12°26	25°11	24°38	4°11	n.a.	T 13
F 14	6 34 2	7°42'37	27°56	29°12	26°30	5°52	12°13	26°42	0°31	22°38	12°25	25°10	24°35	4°18	n.a.	F 14
S 15	6 37 59	8°39'37	11♌56	29°23	27° 4	6°26	12° 8	26°39	0°34	22°39	12°24	25° 8	24°32	4°25	n.a.	S 15
S 16	6 41 55	9°36'39	26° 6	29°30	27°39	6°59	12° 2	26°37	0°37	22°40	12°22	25° 7	24°29	4°31	n.a.	S 16
M17	6 45 52	10°33'41	10♍21	29°R32	28°15	7°33	11°57	26°34	0°40	22°40	12°21	25° 5	24°26	4°38	n.a.	M17
T 18	6 49 49	11°30'44	24°39	29°29	28°53	8° 8	11°51	26°32	0°43	22°41	12°19	25° 4	24°22	4°45	n.a.	T 18
W19	6 53 45	12°27'49	8♎56	29°22	29°32	8°42	11°45	26°29	0°46	22°42	12°18	25°D 3	24°19	4°52	n.a.	W19
T 20	6 57 42	13°24'55	23° 8	29°10	0♐11	9°17	11°39	26°27	0°48	22°42	12°17	25° 3	24°16	4°58	n.a.	T 20
F 21	7 1 38	14°22'02	7♏14	28°53	0°52	9°52	11°33	26°25	0°51	22°43	12°15	25° 4	24°13	5° 5	n.a.	F 21
S 22	7 5 35	15°19'11	21°12	28°32	1°34	10°27	11°27	26°23	0°54	22°44	12°14	25° 5	24°10	5°12	n.a.	S 22
S 23	7 9 32	16°16'21	5♐ 0	28° 6	2°17	11° 2	11°21	26°21	0°56	22°44	12°13	25° 7	24° 6	5°18	n.a.	S 23
M24	7 13 28	17°13'32	18°37	27°37	3° 1	11°37	11°15	26°19	0°59	22°45	12°11	25°R 8	24° 3	5°25	n.a.	M24
T 25	7 17 25	18°10'45	2♑ 1	27° 4	3°46	12°13	11° 8	26°17	1° 2	22°45	12°10	25° 8	24° 0	5°32	n.a.	T 25
W26	7 21 22	19° 7'59	15°12	26°28	4°31	12°49	11° 1	26°15	1° 4	22°46	12° 9	25° 6	23°57	5°39	n.a.	W26
T 27	7 25 18	20° 5'14	28° 9	25°50	5°18	13°25	10°55	26°13	1° 7	22°46	12° 8	25° 4	23°54	5°45	n.a.	T 27
F 28	7 29 15	21° 2'31	10♒52	25° 9	6° 5	14° 1	10°48	26°12	1° 9	22°47	12° 7	25° 0	23°51	5°52	n.a.	F 28
S 29	7 33 12	21°59'48	23°20	24°28	6°53	14°38	10°41	26°10	1°12	22°47	12° 5	24°56	23°47	5°59	n.a.	S 29
S 30	7 37 8	22°57'07	5♓36	23°46	7°42	15°14	10°34	26° 9	1°14	22°47	12° 4	24°52	23°44	6° 5	n.a.	S 30
M31	7 41 5	23♑54'27	17♓41	23♑ 4	8♐31	15♈51	10♌27	26♉ 7	1♐17	22♎48	12♊ 3	24♐47	23♐41	6♈12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 3	12s52	4n 3	19s53	2n41	14s12	4n37	2n20	3n 1	18n37	1n19	22n31	2n26	21s39	0s58	9s53	1s 0	37n25	14n34	24s 3	24s 3	5n49		n.a.
S 2	24 4	8 17	4 41	19 45	2 39	14 26	4 26	2 31	3 0	18 38	1 19	22 30	2 26	21 40	0 58	9 54	1 0	37 24	14 34	24 3	24 3	5 52		n.a.
M 3	24 6	3 28	5 6	19 38	2 36	14 40	4 15	2 42	2 58	18 39	1 19	22 29	2 26	21 41	0 58	9 54	1 0	37 24	14 34	24 3	24 3	5 54		n.a.
T 4	24 7	1n25	5 16	19 32	2 33	14 55	4 5	2 54	2 57	18 40	1 19	22 28	2 26	21 41	0 58	9 55	1 0	37 23	14 34	24 3	24 3	5 57		n.a.
W 5	24 7	6 13	5 13	19 27	2 29	15 10	3 54	3 5	2 56	18 41	1 19	22 28	2 26	21 42	0 58	9 55	1 0	37 23	14 33	24 3	24 2	5 59		n.a.
T 6	24 8	10 48	4 57	19 23	2 24	15 26	3 43	3 17	2 54	18 43	1 19	22 27	2 26	21 43	0 58	9 56	1 0	37 23	14 33	24 3	24 2	6 2		n.a.
F 7	24 7	15 1	4 28	19 20	2 19	15 41	3 33	3 29	2 53	18 44	1 19	22 26	2 26	21 44	0 58	9 56	1 0	37 22	14 33	24 3	24 2	6 5		n.a.
S 8	24 7	18 40	3 47	19 18	2 12	15 57	3 22	3 40	2 52	18 45	1 19	22 25	2 26	21 44	0 58	9 57	1 0	37 22	14 33	24 3	24 2	6 7		n.a.
S 9	24 6	21 34	2 54	19 17	2 6	16 14	3 12	3 52	2 51	18 46	1 19	22 24	2 26	21 45	0 58	9 57	1 0	37 21	14 33	24 3	24 2	6 10		n.a.
M10	24 4	23 30	1 52	19 18	1 58	16 30	3 2	4 4	2 49	18 47	1 19	22 23	2 26	21 46	0 58	9 57	1 0	37 21	14 32	24 3	24 2	6 13		n.a.
T 11	24 2	24 14	0 43	19 20	1 50	16 47	2 52	4 17	2 48	18 49	1 19	22 22	2 26	21 46	0 58	9 58	1 0	37 20	14 32	24 3	24 2	6 15		n.a.
W12	24 0	23 38	0s30	19 24	1 41	17 4	2 42	4 29	2 47	18 50	1 19	22 22	2 25	21 47	0 58	9 58	1 0	37 20	14 32	24 3	24 2	6 18		n.a.
T 13	23 57	21 39	1 43	19 29	1 31	17 20	2 32	4 41	2 45	18 52	1 19	22 21	2 25	21 48	0 59	9 59	1 0	37 19	14 32	24 3	24 1	6 20		n.a.
F 14	23 54	18 23	2 51	19 36	1 20	17 37	2 23	4 53	2 44	18 53	1 19	22 20	2 25	21 48	0 59	9 59	1 0	37 19	14 31	24 3	24 1	6 23		n.a.
S 15	23 50	14 2	3 50	19 45	1 9	17 55	2 13	5 6	2 43	18 54	1 19	22 19	2 25	21 49	0 59	9 59	1 0	37 18	14 31	24 3	24 1	6 26		n.a.
S 16	23 46	8 52	4 36	19 55	0 57	18 12	2 4	5 18	2 41	18 56	1 19	22 19	2 25	21 50	0 59	10 0	1 0	37 18	14 31	24 3	24 1	6 28		n.a.
M17	23 42	3 13	5 5	20 7	0 45	18 29	1 55	5 31	2 40	18 58	1 19	22 18	2 25	21 50	0 59	10 0	1 0	37 17	14 30	24 3	24 1	6 31		n.a.
T 18	23 37	2s37	5 15	20 20	0 32	18 46	1 46	5 44	2 39	18 59	1 18	22 17	2 25	21 51	0 59	10 0	1 1	37 17	14 30	24 2	24 1	6 34		n.a.
W19	23 31	8 18	5 6	20 35	0 18	19 3	1 38	5 57	2 37	19 1	1 18	22 16	2 25	21 52	0 59	10 1	1 1	37 16	14 30	24 2	24 1	6 36		n.a.
T 20	23 26	13 32	4 39	20 51	0 4	19 20	1 29	6 9	2 36	19 2	1 18	22 16	2 24	21 52	0 59	10 1	1 1	37 16	14 29	24 2	24 1	6 39		n.a.
F 21	23 20	18 0	3 54	21 9	0s10	19 37	1 21	6 22	2 35	19 4	1 18	22 15	2 24	21 53	0 59	10 1	1 1	37 15	14 29	24 3	24 0	6 41		n.a.
S 22	23 13	21 24	2 56	21 28	0 25	19 54	1 12	6 35	2 33	19 6	1 18	22 14	2 24	21 54	0 59	10 2	1 1	37 15	14 29	24 3	24 0	6 44		n.a.
S 23	23 6	23 32	1 49	21 48	0 40	20 10	1 4	6 48	2 32	19 8	1 18	22 14	2 24	21 54	0 59	10 2	1 1	37 14	14 28	24 3	24 0	6 47		n.a.
M24	22 59	24 14	0 36	22 8	0 55	20 27	0 56	7 1	2 31	19 9	1 18	22 13	2 24	21 55	0 59	10 2	1 1	37 14	14 28	24 3	24 0	6 49		n.a.
T 25	22 51	23 29	0n38	22 30	1 10	20 43	0 49	7 15	2 29	19 11	1 18	22 12	2 24	21 55	0 59	10 2	1 1	37 13	14 28	24 3	24 0	6 52		n.a.
W26	22 43	21 27	1 48	22 51	1 25	20 59	0 41	7 28	2 28	19 13	1 18	22 12	2 24	21 56	0 59	10 3	1 1	37 12	14 27	24 3	24 0	6 54		n.a.
T 27	22 34	18 20	2 51	23 13	1 39	21 15	0 34	7 41	2 27	19 15	1 18	22 11	2 23	21 57	0 59	10 3	1 1	37 12	14 27	24 3	23 59	6 57		n.a.
F 28	22 26	14 25	3 45	23 34	1 53	21 31	0 27	7 54	2 25	19 17	1 18	22 11	2 23	21 57	0 59	10 3	1 1	37 11	14 27	24 2	23 59	6 59		n.a.
S 29	22 16	9 57	4 27	23 55	2 6	21 46	0 19	8 8	2 24	19 19	1 18	22 10	2 23	21 58	0 59	10 3	1 1	37 11	14 26	24 2	23 59	7 2		n.a.
S 30	22 7	5 10	4 55	24 15	2 18	22 1	0 13	8 21	2 23	19 20	1 18	22 10	2 23	21 58	0 59	10 3	1 1	37 10	14 26	24 2	23 59	7 5		n.a.
M31	21s57	0s16	5n10	24s33	2s30	22s16	0n 6	8n35	2n21	19n22	1n18	22n 9	2n23	21s59	0s59	10s 4	1s 1	37n10	14n25	24s 2	23s59	7n 7		n.a.

Julian Day Number = -2051184.5, Delta T = 133h00m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'46, Lahiri = -145°03'46 Julian Calendar 1 March 10329 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10330 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 45 2	24♉51'47	29♓38	22°R23	9♐22	16♈28	10°R20	26°R 6	1♐19	22♎48	12°R 2	24°R44	23♐38	6♈19	n.a.	T 1
W 2	7 48 58	25°49'10	11♈31	21♉43	10°12	17° 5	10♌12	26♉ 5	1°21	22°48	12♊ 1	24♐42	23°35	6°26	n.a.	W 2
T 3	7 52 55	26°46'33	23°24	21° 6	11° 4	17°42	10° 5	26° 4	1°24	22°49	12° 0	24°D41	23°32	6°32	n.a.	T 3
F 4	7 56 51	27°43'58	5♉21	20°33	11°56	18°20	9°58	26° 3	1°26	22°49	11°59	24°41	23°28	6°39	n.a.	F 4
S 5	8 0 48	28°41'23	17°29	20° 3	12°49	18°57	9°50	26° 2	1°28	22°49	11°58	24°42	23°25	6°46	n.a.	S 5
S 6	8 4 45	29°38'51	29°51	19°38	13°42	19°35	9°43	26° 1	1°30	22°49	11°57	24°44	23°22	6°53	n.a.	S 6
M 7	8 8 41	0♒36'19	12♊31	19°17	14°36	20°13	9°35	26° 0	1°33	22°49	11°56	24°45	23°19	6°59	n.a.	M 7
T 8	8 12 38	1°33'49	25°33	19° 2	15°31	20°51	9°27	26° 0	1°35	22°49	11°55	24°R46	23°16	7° 6	n.a.	T 8
W 9	8 16 35	2°31'21	8♋58	18°53	16°26	21°29	9°20	25°59	1°37	22°R49	11°54	24°45	23°12	7°13	n.a.	W 9
T 10	8 20 31	3°28'54	22°48	18°D50	17°22	22° 8	9°12	25°59	1°39	22°49	11°54	24°42	23° 9	7°19	n.a.	T 10
F 11	8 24 28	4°26'28	6♌58	18°53	18°18	22°46	9° 4	25°58	1°41	22°49	11°53	24°38	23° 6	7°26	n.a.	F 11
S 12	8 28 25	5°24'04	21°25	19° 3	19°14	23°25	8°57	25°58	1°43	22°49	11°52	24°32	23° 3	7°33	n.a.	S 12
S 13	8 32 21	6°21'42	6♍ 3	19°20	20°11	24° 4	8°49	25°58	1°45	22°49	11°51	24°26	23° 0	7°40	n.a.	S 13
M14	8 36 18	7°19'22	20°44	19°43	21° 9	24°43	8°41	25°D58	1°47	22°49	11°50	24°20	22°57	7°46	n.a.	M14
T 15	8 40 15	8°17'04	5♎22	20°13	22° 7	25°22	8°33	25°58	1°48	22°49	11°50	24°15	22°53	7°53	n.a.	T 15
W16	8 44 11	9°14'48	19°50	20°50	23° 5	26° 1	8°26	25°58	1°50	22°49	11°49	24°12	22°50	8° 0	n.a.	W16
T 17	8 48 8	10°12'34	4♏ 5	21°33	24° 4	26°41	8°18	25°58	1°52	22°48	11°48	24°D10	22°47	8° 6	n.a.	T 17
F 18	8 52 5	11°10'22	18° 4	22°23	25° 4	27°20	8°10	25°58	1°54	22°48	11°48	24°10	22°44	8°13	n.a.	F 18
S 19	8 56 1	12° 8'12	1♐48	23°19	26° 3	28° 0	8° 2	25°59	1°55	22°48	11°47	24°11	22°41	8°20	n.a.	S 19
S 20	8 59 58	13° 6'05	15°16	24°22	27° 3	28°40	7°54	25°59	1°57	22°47	11°47	24°12	22°38	8°27	n.a.	S 20
M21	9 3 55	14° 4'00	28°31	25°30	28° 4	29°20	7°47	26° 0	1°58	22°47	11°46	24°R12	22°34	8°33	n.a.	M21
T 22	9 7 51	15° 1'57	11♉33	26°45	29° 5	29°59	7°39	26° 1	2° 0	22°47	11°46	24°11	22°31	8°40	n.a.	T 22
W23	9 11 48	15°59'56	24°22	28° 4	0♉ 6	0♑40	7°31	26° 1	2° 1	22°46	11°45	24° 7	22°28	8°47	n.a.	W23
T 24	9 15 45	16°57'58	7♒ 1	29°30	1° 8	1°20	7°24	26° 2	2° 3	22°46	11°45	24° 1	22°25	8°54	n.a.	T 24
F 25	9 19 41	17°56'01	19°29	1♒ 0	2°10	2° 1	7°16	26° 3	2° 4	22°45	11°44	23°53	22°22	9° 0	n.a.	F 25
S 26	9 23 38	18°54'06	1♓47	2°34	3°12	2°41	7° 9	26° 4	2° 6	22°45	11°44	23°43	22°18	9° 7	n.a.	S 26
S 27	9 27 34	19°52'14	13°56	4°13	4°14	3°22	7° 1	26° 6	2° 7	22°44	11°44	23°32	22°15	9°14	n.a.	S 27
M28	9 31 31	20°50'23	25°56	5°55	5°17	4° 3	6°54	26° 7	2° 8	22°44	11°43	23°22	22°12	9°20	n.a.	M28
T 29	9 35 28	21°48'34	7♈50	7°41	6°20	4°44	6°47	26° 8	2° 9	22°43	11°43	23°13	22° 9	9°27	n.a.	T 29
W30	9 39 24	22♒46'47	19♈41	9♒30	7♉24	5♑25	6♌40	26♑10	2♐10	22♎42	11♊43	23♐ 6	22♐ 6	9♈34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s46	4n35	5n11	24s51	2s40	22s31	0s 1	8n48	2n20	19n24	1n17	22n 9	2n23	21s59	0s59	10s 4	1s 1	37n 9	14n25	24s 2	23s59	7n10		n.a.
W 2	21 35	9 15	4 59	25 6	2 49	22 45	0 7	9 2	2 19	19 26	1 17	22 8	2 23	22 0	0 59	10 4	1 1	37 8	14 24	24 2	23 59	7 12		n.a.
T 3	21 24	13 34	4 34	25 20	2 57	22 59	0 13	9 15	2 18	19 28	1 17	22 8	2 22	22 0	0 59	10 4	1 1	37 8	14 24	24 2	23 58	7 15		n.a.
F 4	21 13	17 24	3 57	25 32	3 3	23 12	0 19	9 29	2 16	19 30	1 17	22 8	2 22	22 1	0 59	10 4	1 1	37 7	14 24	24 2	23 58	7 17		n.a.
S 5	21 1	20 34	3 9	25 42	3 8	23 25	0 25	9 42	2 15	19 32	1 17	22 7	2 22	22 1	0 59	10 4	1 1	37 7	14 23	24 2	23 58	7 20		n.a.
S 6	20 48	22 51	2 12	25 49	3 12	23 38	0 31	9 56	2 14	19 34	1 17	22 7	2 22	22 2	1 0	10 4	1 2	37 6	14 23	24 2	23 58	7 23		n.a.
M 7	20 36	24 3	1 6	25 54	3 14	23 50	0 37	10 9	2 12	19 36	1 17	22 6	2 22	22 2	1 0	10 4	1 2	37 6	14 22	24 2	23 58	7 25		n.a.
T 8	20 23	23 59	0s 4	25 58	3 15	24 1	0 42	10 23	2 11	19 38	1 16	22 6	2 22	22 3	1 0	10 4	1 2	37 5	14 22	24 2	23 58	7 28		n.a.
W 9	20 10	22 33	1 17	25 59	3 15	24 13	0 48	10 37	2 10	19 40	1 16	22 6	2 21	22 3	1 0	10 5	1 2	37 4	14 21	24 2	23 57	7 30		n.a.
T 10	19 56	19 45	2 26	25 57	3 13	24 23	0 53	10 50	2 8	19 42	1 16	22 6	2 21	22 4	1 0	10 5	1 2	37 4	14 21	24 2	23 57	7 33		n.a.
F 11	19 42	15 42	3 29	25 54	3 10	24 34	0 58	11 4	2 7	19 44	1 16	22 5	2 21	22 4	1 0	10 5	1 2	37 3	14 21	24 1	23 57	7 35		n.a.
S 12	19 28	10 41	4 19	25 48	3 6	24 43	1 3	11 17	2 6	19 46	1 16	22 5	2 21	22 5	1 0	10 5	1 2	37 3	14 20	24 1	23 57	7 38		n.a.
S 13	19 13	5 2	4 53	25 41	3 1	24 53	1 7	11 31	2 4	19 48	1 16	22 5	2 21	22 5	1 0	10 5	1 2	37 2	14 20	24 1	23 57	7 40		n.a.
M14	18 58	0s56	5 8	25 31	2 54	25 1	1 12	11 44	2 3	19 50	1 15	22 5	2 20	22 6	1 0	10 5	1 2	37 2	14 19	24 1	23 57	7 43		n.a.
T 15	18 43	6 48	5 3	25 19	2 47	25 10	1 16	11 58	2 2	19 51	1 15	22 4	2 20	22 6	1 0	10 5	1 2	37 1	14 19	24 0	23 56	7 45		n.a.
W16	18 27	12 15	4 39	25 5	2 39	25 17	1 20	12 12	2 0	19 53	1 15	22 4	2 20	22 7	1 0	10 5	1 2	37 0	14 18	24 0	23 56	7 48		n.a.
T 17	18 11	16 57	3 57	24 49	2 30	25 24	1 24	12 25	1 59	19 55	1 15	22 4	2 20	22 7	1 0	10 5	1 2	37 0	14 18	24 0	23 56	7 50		n.a.
F 18	17 55	20 37	3 2	24 32	2 21	25 31	1 28	12 39	1 58	19 57	1 15	22 4	2 20	22 7	1 0	10 4	1 2	36 59	14 17	24 0	23 56	7 53		n.a.
S 19	17 39	23 3	1 58	24 12	2 10	25 37	1 32	12 52	1 56	19 59	1 14	22 4	2 20	22 8	1 0	10 4	1 2	36 59	14 17	24 0	23 56	7 55		n.a.
S 20	17 22	24 5	0 48	23 50	2 0	25 42	1 36	13 6	1 55	20 1	1 14	22 4	2 19	22 8	1 0	10 4	1 2	36 58	14 16	24 0	23 55	7 58		n.a.
M21	17 5	23 44	0n23	23 26	1 48	25 47	1 39	13 19	1 54	20 3	1 14	22 4	2 19	22 9	1 0	10 4	1 2	36 57	14 16	24 0	23 55	8 0		n.a.
T 22	16 47	22 6	1 32	23 0	1 37	25 51	1 43	13 32	1 52	20 5	1 14	22 4	2 19	22 9	1 0	10 4	1 2	36 57	14 15	24 0	23 55	8 3		n.a.
W23	16 30	19 20	2 35	22 32	1 25	25 54	1 46	13 46	1 51	20 6	1 14	22 4	2 19	22 9	1 0	10 4	1 2	36 56	14 15	24 0	23 55	8 6		n.a.
T 24	16 12	15 42	3 29	22 3	1 13	25 57	1 49	13 59	1 50	20 8	1 13	22 4	2 19	22 10	1 1	10 4	1 2	36 56	14 14	24 0	23 55	8 8		n.a.
F 25	15 54	11 25	4 12	21 31	1 1	25 59	1 52	14 12	1 48	20 10	1 13	22 4	2 19	22 10	1 1	10 4	1 2	36 55	14 14	23 59	23 55	8 11		n.a.
S 26	15 35	6 45	4 43	20 58	0 49	26 0	1 55	14 26	1 47	20 12	1 13	22 4	2 18	22 10	1 1	10 4	1 3	36 55	14 13	23 59	23 54	8 13		n.a.
S 27	15 16	1 54	5 0	20 22	0 38	26 1	1 57	14 39	1 46	20 13	1 13	22 4	2 18	22 11	1 1	10 3	1 3	36 54	14 13	23 58	23 54	8 16		n.a.
M28	14 58	2n58	5 4	19 45	0 26	26 1	2 0	14 52	1 45	20 15	1 12	22 4	2 18	22 11	1 1	10 3	1 3	36 53	14 12	23 58	23 54	8 18		n.a.
T 29	14 38	7 41	4 55	19 7	0 14	26 1	2 2	15 5	1 43	20 17	1 12	22 5	2 18	22 11	1 1	10 3	1 3	36 53	14 12	23 57	23 54	8 20		n.a.
W30	14s19	12n 6	4n33	18s27	0s 3	25s59	2s 4	15n18	1n42	20n18	1n12	22n 5	2n18	22s12	1s 1	10s 3	1s 3	36n52	14n11	23s57	23s54	8n23		n.a.

Julian Day Number = -2051153.5, Delta T = 133h00m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'42, Lahiri = -145°03'42 Julian Calendar 1 Apr. 10329 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 43 21	23♒45'02	1♉32	11♒21	8♋28	6♉ 6	6°R32	26♉11	2♐12	22°R42	11°R43	23°R 1	22♐ 3	9♈41	n.a.	T 1
F 2	9 47 18	24°43'19	13°27	13°14	9°32	6°47	6♌25	26°13	2°13	22♎41	11♊42	22♐58	21°59	9°47	n.a.	F 2
S 3	9 51 14	25°41'38	25°31	15° 9	10°36	7°28	6°18	26°15	2°14	22°40	11°42	22°D57	21°56	9°54	n.a.	S 3
S 4	9 55 11	26°39'59	7♊49	17° 5	11°40	8°10	6°12	26°16	2°15	22°40	11°42	22°58	21°53	10° 1	n.a.	S 4
M 5	9 59 8	27°38'22	20°27	19° 1	12°45	8°51	6° 5	26°18	2°15	22°39	11°42	22°R58	21°50	10° 7	n.a.	M 5
T 6	10 3 4	28°36'47	3♋29	20°59	13°50	9°33	5°58	26°20	2°16	22°38	11°D42	22°58	21°47	10°14	n.a.	T 6
W 7	10 7 1	29°35'13	16°58	22°57	14°56	10°15	5°52	26°22	2°17	22°37	11°42	22°56	21°43	10°21	n.a.	W 7
T 8	10 10 57	0♓33'42	0♌55	24°55	16° 1	10°57	5°45	26°25	2°18	22°36	11°42	22°51	21°40	10°28	n.a.	T 8
F 9	10 14 54	1°32'13	15°20	26°53	17° 7	11°39	5°39	26°27	2°19	22°35	11°42	22°44	21°37	10°34	n.a.	F 9
S 10	10 18 51	2°30'46	0♍ 7	28°50	18°13	12°21	5°33	26°29	2°19	22°34	11°42	22°34	21°34	10°41	n.a.	S 10
S 11	10 22 47	3°29'22	15° 8	0♓47	19°19	13° 3	5°27	26°32	2°20	22°33	11°42	22°24	21°31	10°48	n.a.	S 11
M12	10 26 44	4°27'59	0♎14	2°43	20°26	13°45	5°21	26°34	2°20	22°32	11°43	22°14	21°28	10°54	n.a.	M12
T 13	10 30 40	5°26'39	15°14	4°39	21°33	14°28	5°15	26°37	2°21	22°31	11°43	22° 5	21°24	11° 1	n.a.	T 13
W14	10 34 37	6°25'22	0♏ 1	6°34	22°40	15°10	5° 9	26°40	2°21	22°30	11°43	21°58	21°21	11° 8	n.a.	W14
T 15	10 38 34	7°24'07	14°27	8°28	23°47	15°53	5° 4	26°43	2°22	22°29	11°43	21°54	21°18	11°15	n.a.	T 15
F 16	10 42 30	8°22'55	28°31	10°21	24°54	16°35	4°58	26°45	2°22	22°28	11°44	21°53	21°15	11°21	n.a.	F 16
S 17	10 46 27	9°21'46	12♐13	12°13	26° 2	17°18	4°53	26°48	2°22	22°27	11°44	21°D52	21°12	11°28	n.a.	S 17
S 18	10 50 23	10°20'40	25°33	14° 4	27°10	18° 1	4°48	26°52	2°23	22°26	11°44	21°R52	21° 9	11°35	n.a.	S 18
M19	10 54 20	11°19'36	8♋34	15°53	28°18	18°44	4°43	26°55	2°23	22°25	11°45	21°52	21° 5	11°41	n.a.	M19
T 20	10 58 17	12°18'34	21°20	17°42	29°26	19°27	4°38	26°58	2°23	22°24	11°45	21°49	21° 2	11°48	n.a.	T 20
W21	11 2 13	13°17'35	3♒53	19°30	0♒34	20°10	4°34	27° 1	2°23	22°22	11°46	21°43	20°59	11°55	n.a.	W21
T 22	11 6 10	14°16'39	16°16	21°17	1°43	20°53	4°29	27° 5	2°R23	22°21	11°46	21°34	20°56	12° 2	n.a.	T 22
F 23	11 10 6	15°15'45	28°30	23° 3	2°51	21°36	4°25	27° 8	2°23	22°20	11°47	21°23	20°53	12° 8	n.a.	F 23
S 24	11 14 3	16°14'54	10♓37	24°48	4° 0	22°19	4°21	27°12	2°23	22°19	11°47	21° 9	20°49	12°15	n.a.	S 24
S 25	11 17 59	17°14'05	22°38	26°31	5° 9	23° 3	4°17	27°15	2°23	22°17	11°48	20°55	20°46	12°22	n.a.	S 25
M26	11 21 56	18°13'19	4♈33	28°14	6°19	23°46	4°13	27°19	2°23	22°16	11°49	20°41	20°43	12°28	n.a.	M26
T 27	11 25 52	19°12'34	16°25	29°56	7°28	24°30	4°10	27°23	2°22	22°15	11°49	20°28	20°40	12°35	n.a.	T 27
W28	11 29 49	20°11'52	28°14	1♈37	8°38	25°13	4° 7	27°27	2°22	22°13	11°50	20°17	20°37	12°42	n.a.	W28
T 29	11 33 46	21°11'13	10♉ 4	3°17	9°47	25°57	4° 3	27°31	2°22	22°12	11°51	20° 9	20°34	12°49	n.a.	T 29
F 30	11 37 42	22°10'35	21°58	4°56	10°57	26°41	4° 0	27°35	2°21	22°11	11°52	20° 4	20°30	12°55	n.a.	F 30
S 31	11 41 39	23♓10'00	4♊ 0	6♈33	12♒ 7	27♉25	3♌58	27♉39	2♐21	22♎ 9	11♊52	20♐ 2	20♐27	13♈ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13 s59	16n 4	3n59	17 s45	0n 8	25 s58	2 s 6	15n31	1n41	20n20	1n11	22n 5	2n17	22 s12	1 s 1	10 s 3	1 s 3	36n52	14n10	23 s57	23 s53	8n25		n.a.
F 2	13 39	19 25	3 15	17 3	0 18	25 55	2 8	15 44	1 39	20 21	1 11	22 5	2 17	22 12	1 1	10 2	1 3	36 51	14 10	23 57	23 53	8 28		n.a.
S 3	13 19	21 58	2 21	16 19	0 28	25 52	2 10	15 57	1 38	20 23	1 11	22 5	2 17	22 12	1 1	10 2	1 3	36 51	14 9	23 57	23 53	8 30		n.a.
S 4	12 59	23 34	1 20	15 35	0 37	25 48	2 12	16 9	1 37	20 24	1 11	22 6	2 17	22 13	1 1	10 2	1 3	36 50	14 9	23 57	23 53	8 33		n.a.
M 5	12 38	24 0	0 13	14 50	0 46	25 43	2 14	16 22	1 35	20 26	1 10	22 6	2 17	22 13	1 1	10 2	1 3	36 50	14 8	23 57	23 53	8 35		n.a.
T 6	12 17	23 10	0 s56	14 4	0 54	25 38	2 15	16 34	1 34	20 27	1 10	22 6	2 17	22 13	1 1	10 1	1 3	36 49	14 8	23 57	23 52	8 38		n.a.
W 7	11 57	20 58	2 4	13 17	1 2	25 32	2 16	16 47	1 33	20 29	1 10	22 7	2 16	22 13	1 1	10 1	1 3	36 49	14 7	23 56	23 52	8 40		n.a.
T 8	11 35	17 30	3 7	12 31	1 9	25 25	2 17	16 59	1 31	20 30	1 9	22 7	2 16	22 14	1 1	10 1	1 3	36 48	14 7	23 56	23 52	8 43		n.a.
F 9	11 14	12 53	4 1	11 44	1 16	25 18	2 19	17 11	1 30	20 31	1 9	22 7	2 16	22 14	1 1	10 1	1 3	36 47	14 6	23 56	23 52	8 45		n.a.
S 10	10 52	7 25	4 39	10 57	1 22	25 10	2 20	17 24	1 29	20 33	1 9	22 8	2 16	22 14	1 1	10 0	1 3	36 47	14 6	23 55	23 52	8 48		n.a.
S 11	10 31	1 27	4 59	10 10	1 27	25 1	2 20	17 36	1 27	20 34	1 9	22 8	2 16	22 14	1 2	10 0	1 3	36 46	14 5	23 55	23 51	8 50		n.a.
M12	10 9	4 s38	4 59	9 23	1 32	24 51	2 21	17 48	1 26	20 35	1 8	22 9	2 15	22 14	1 2	10 0	1 3	36 46	14 5	23 54	23 51	8 53		n.a.
T 13	9 47	10 25	4 38	8 36	1 36	24 41	2 22	17 59	1 25	20 36	1 8	22 9	2 15	22 15	1 2	9 59	1 3	36 45	14 4	23 54	23 51	8 55		n.a.
W14	9 25	15 30	3 58	7 49	1 40	24 30	2 22	18 11	1 24	20 37	1 8	22 10	2 15	22 15	1 2	9 59	1 3	36 45	14 3	23 53	23 51	8 58		n.a.
T 15	9 2	19 34	3 4	7 3	1 43	24 19	2 23	18 23	1 22	20 38	1 7	22 10	2 15	22 15	1 2	9 58	1 3	36 44	14 3	23 53	23 51	9 0		n.a.
F 16	8 40	22 22	2 0	6 17	1 45	24 7	2 23	18 34	1 21	20 39	1 7	22 11	2 15	22 15	1 2	9 58	1 3	36 44	14 2	23 53	23 50	9 2		n.a.
S 17	8 17	23 45	0 51	5 32	1 47	23 54	2 23	18 45	1 20	20 40	1 7	22 11	2 15	22 15	1 2	9 58	1 3	36 43	14 2	23 53	23 50	9 5		n.a.
S 18	7 54	23 44	0n19	4 47	1 49	23 40	2 23	18 57	1 18	20 41	1 6	22 12	2 14	22 15	1 2	9 57	1 4	36 43	14 1	23 53	23 50	9 7		n.a.
M19	7 31	22 24	1 27	4 2	1 50	23 26	2 23	19 8	1 17	20 42	1 6	22 13	2 14	22 15	1 2	9 57	1 4	36 43	14 1	23 53	23 50	9 10		n.a.
T 20	7 8	19 56	2 29	3 18	1 51	23 11	2 23	19 19	1 16	20 43	1 6	22 13	2 14	22 15	1 2	9 56	1 4	36 42	14 0	23 53	23 49	9 12		n.a.
W21	6 45	16 34	3 22	2 35	1 51	22 56	2 22	19 30	1 14	20 44	1 5	22 14	2 14	22 15	1 2	9 56	1 4	36 42	14 0	23 52	23 49	9 15		n.a.
T 22	6 22	12 32	4 5	1 52	1 51	22 40	2 22	19 40	1 13	20 45	1 5	22 14	2 14	22 15	1 2	9 56	1 4	36 41	13 59	23 52	23 49	9 17		n.a.
F 23	5 58	8 2	4 36	1 10	1 50	22 23	2 21	19 51	1 12	20 45	1 5	22 15	2 14	22 16	1 2	9 55	1 4	36 41	13 59	23 51	23 49	9 19		n.a.
S 24	5 35	3 16	4 55	0 28	1 49	22 5	2 21	20 1	1 11	20 46	1 4	22 16	2 14	22 16	1 2	9 55	1 4	36 40	13 58	23 50	23 49	9 22		n.a.
S 25	5 11	1n33	4 59	0n13	1 47	21 48	2 20	20 11	1 9	20 47	1 4	22 17	2 13	22 16	1 2	9 54	1 4	36 40	13 57	23 49	23 48	9 24		n.a.
M26	4 47	6 17	4 51	0 53	1 46	21 29	2 19	20 21	1 8	20 47	1 4	22 17	2 13	22 16	1 2	9 54	1 4	36 39	13 57	23 48	23 48	9 27		n.a.
T 27	4 23	10 46	4 30	1 33	1 43	21 10	2 18	20 31	1 7	20 48	1 3	22 18	2 13	22 16	1 3	9 53	1 4	36 39	13 56	23 47	23 48	9 29		n.a.
W28	3 59	14 50	3 57	2 12	1 41	20 50	2 17	20 41	1 5	20 48	1 3	22 19	2 13	22 16	1 3	9 53	1 4	36 39	13 56	23 46	23 48	9 31		n.a.
T 29	3 35	18 19	3 14	2 50	1 38	20 30	2 16	20 51	1 4	20 49	1 2	22 20	2 13	22 16	1 3	9 52	1 4	36 38	13 55	23 46	23 47	9 34		n.a.
F 30	3 11	21 5	2 22	3 27	1 35	20 9	2 15	21 0	1 3	20 49	1 2	22 20	2 13	22 16	1 3	9 52	1 4	36 38	13 55	23 45	23 47	9 36		n.a.
S 31	2 s47	22n56	1n24	4n 4	1n31	19 s48	2 s14	21n 9	1n 2	20n49	1n 2	22n21	2n12	22 s16	1 s 3	9 s51	1 s 4	36n37	13n54	23 s45	23 s47	9n39		n.a.

Julian Day Number = -2051123.5, Delta T = 133h00m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'38, Lahiri = -145°03'38 Julian Calendar 1 May 10329 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10329 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 45 35	24♓ 9'27	16♊15	8♈11	13♒17	28♉ 9	3°R55	27♉43	2°R20	22°R 8	11♊53	20°R 1	20♐24	13♈ 9	n.a.	S 1
M 2	11 49 32	25° 8'56	28°48	9°47	14°28	28°53	3♌53	27°47	2♐20	22♎ 6	11°54	20♐ 1	20°21	13°15	n.a.	M 2
T 3	11 53 28	26° 8'27	11♋44	11°22	15°38	29°37	3°50	27°52	2°19	22° 5	11°55	20° 1	20°18	13°22	n.a.	T 3
W 4	11 57 25	27° 8'01	25° 8	12°56	16°48	0♊21	3°48	27°56	2°19	22° 3	11°56	19°58	20°14	13°29	n.a.	W 4
T 5	12 1 21	28° 7'36	9♌ 1	14°30	17°59	1° 5	3°46	28° 1	2°18	22° 2	11°57	19°54	20°11	13°36	n.a.	T 5
F 6	12 5 18	29° 7'14	23°24	16° 2	19°10	1°49	3°45	28° 5	2°17	22° 0	11°58	19°46	20° 8	13°42	n.a.	F 6
S 7	12 9 14	0♈ 6'53	8♍15	17°34	20°21	2°33	3°43	28°10	2°16	21°59	11°59	19°37	20° 5	13°49	n.a.	S 7
S 8	12 13 11	1° 6'35	23°25	19° 4	21°32	3°18	3°42	28°15	2°16	21°57	12° 0	19°26	20° 2	13°56	n.a.	S 8
M 9	12 17 7	2° 6'19	8♎45	20°34	22°43	4° 2	3°41	28°19	2°15	21°56	12° 1	19°15	19°59	14° 2	n.a.	M 9
T 10	12 21 4	3° 6'06	24° 2	22° 3	23°55	4°46	3°40	28°24	2°14	21°54	12° 3	19° 5	19°55	14° 9	n.a.	T 10
W11	12 25 0	4° 5'55	9♏ 7	23°31	25° 6	5°31	3°39	28°29	2°13	21°52	12° 4	18°58	19°52	14°16	n.a.	W11
T 12	12 28 57	5° 5'47	23°50	24°58	26°18	6°15	3°39	28°34	2°12	21°51	12° 5	18°53	19°49	14°23	n.a.	T 12
F 13	12 32 53	6° 5'41	8♐ 6	26°24	27°30	7° 0	3°39	28°39	2°11	21°49	12° 6	18°51	19°46	14°29	n.a.	F 13
S 14	12 36 50	7° 5'38	21°56	27°50	28°41	7°45	3°D39	28°44	2°10	21°48	12° 7	18°D50	19°43	14°36	n.a.	S 14
S 15	12 40 46	8° 5'37	5♑18	29°14	29°53	8°29	3°39	28°49	2° 8	21°46	12° 9	18°R51	19°40	14°43	n.a.	S 15
M16	12 44 43	9° 5'40	18°18	0♉37	1♓ 5	9°14	3°39	28°55	2° 7	21°44	12°10	18°50	19°36	14°49	n.a.	M16
T 17	12 48 39	10° 5'44	0♒58	1°59	2°18	9°59	3°39	29° 0	2° 6	21°43	12°11	18°48	19°33	14°56	n.a.	T 17
W18	12 52 36	11° 5'51	13°22	3°20	3°30	10°44	3°40	29° 5	2° 5	21°41	12°13	18°44	19°30	15° 3	n.a.	W18
T 19	12 56 32	12° 6'01	25°35	4°40	4°42	11°29	3°41	29°11	2° 3	21°39	12°14	18°37	19°27	15°10	n.a.	T 19
F 20	13 0 29	13° 6'13	7♓39	5°59	5°55	12°14	3°42	29°16	2° 2	21°38	12°16	18°27	19°24	15°16	n.a.	F 20
S 21	13 4 25	14° 6'27	19°38	7°16	7° 7	12°59	3°43	29°22	2° 1	21°36	12°17	18°15	19°20	15°23	n.a.	S 21
S 22	13 8 22	15° 6'43	1♈32	8°32	8°20	13°44	3°45	29°27	1°59	21°34	12°19	18° 2	19°17	15°30	n.a.	S 22
M23	13 12 18	16° 7'02	13°24	9°46	9°33	14°29	3°47	29°33	1°58	21°33	12°20	17°50	19°14	15°36	n.a.	M23
T 24	13 16 15	17° 7'23	25°15	10°58	10°46	15°14	3°48	29°39	1°56	21°31	12°22	17°38	19°11	15°43	n.a.	T 24
W25	13 20 11	18° 7'46	7♉ 6	12° 9	11°59	15°59	3°51	29°44	1°54	21°29	12°23	17°29	19° 8	15°50	n.a.	W25
T 26	13 24 8	19° 8'12	19° 0	13°18	13°12	16°44	3°53	29°50	1°53	21°28	12°25	17°22	19° 5	15°57	n.a.	T 26
F 27	13 28 4	20° 8'39	0♊58	14°25	14°25	17°30	3°55	29°56	1°51	21°26	12°27	17°18	19° 1	16° 3	n.a.	F 27
S 28	13 32 1	21° 9'08	13° 4	15°29	15°38	18°15	3°58	0♊ 2	1°49	21°24	12°28	17°D17	18°58	16°10	n.a.	S 28
S 29	13 35 57	22° 9'39	25°20	16°31	16°52	19° 0	4° 1	0° 8	1°48	21°23	12°30	17°17	18°55	16°17	n.a.	S 29
M30	13 39 53	23♈10'12	7♋53	17♉30	18♓ 5	19♊46	4♌ 4	0♊14	1♐46	21♎21	12♊32	17♐18	18♐52	16♈23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	2s23	23n44	0n20	4n40	1n27	19s26	2s13	21n18	1n 0	20n50	1n 1	22n22	2n12	22s16	1s 3	9s51	1s 4	36n37	13n54	23s45	23s47	9n41		n.a.
M 2	1 59	23 22	0s46	5 15	1 23	19 3	2 11	21 27	0 59	20 50	1 1	22 23	2 12	22 16	1 3	9 50	1 4	36 37	13 53	23 45	23 46	9 43		n.a.
T 3	1 35	21 44	1 52	5 50	1 19	18 40	2 10	21 36	0 58	20 50	1 1	22 24	2 12	22 15	1 3	9 50	1 4	36 36	13 53	23 45	23 46	9 46		n.a.
W 4	1 10	18 53	2 54	6 23	1 14	18 17	2 8	21 44	0 57	20 50	1 0	22 25	2 12	22 15	1 3	9 49	1 4	36 36	13 52	23 45	23 46	9 48		n.a.
T 5	0 46	14 52	3 48	6 56	1 10	17 53	2 6	21 52	0 55	20 50	1 0	22 26	2 12	22 15	1 3	9 49	1 4	36 35	13 52	23 44	23 46	9 51		n.a.
F 6	0 22	9 52	4 30	7 28	1 4	17 28	2 5	22 1	0 54	20 51	1 0	22 27	2 12	22 15	1 3	9 48	1 4	36 35	13 51	23 44	23 45	9 53		n.a.
S 7	0n 3	4 10	4 55	7 59	0 59	17 4	2 3	22 8	0 53	20 51	0 59	22 28	2 11	22 15	1 3	9 48	1 4	36 35	13 51	23 43	23 45	9 55		n.a.
S 8	0 27	1s53	5 0	8 30	0 53	16 38	2 1	22 16	0 52	20 50	0 59	22 29	2 11	22 15	1 3	9 47	1 4	36 34	13 50	23 42	23 45	9 58		n.a.
M 9	0 52	7 53	4 44	9 0	0 48	16 12	1 59	22 24	0 50	20 50	0 59	22 30	2 11	22 15	1 3	9 46	1 4	36 34	13 50	23 41	23 45	10 0		n.a.
T 10	1 16	13 24	4 7	9 28	0 42	15 46	1 57	22 31	0 49	20 50	0 58	22 31	2 11	22 15	1 3	9 46	1 4	36 34	13 49	23 40	23 44	10 2		n.a.
W11	1 40	18 0	3 14	9 56	0 35	15 19	1 55	22 38	0 48	20 50	0 58	22 32	2 11	22 15	1 3	9 45	1 4	36 33	13 49	23 40	23 44	10 5		n.a.
T 12	2 5	21 21	2 8	10 23	0 29	14 52	1 53	22 45	0 47	20 50	0 57	22 33	2 11	22 14	1 3	9 45	1 4	36 33	13 48	23 39	23 44	10 7		n.a.
F 13	2 29	23 14	0 57	10 49	0 22	14 25	1 50	22 51	0 45	20 50	0 57	22 34	2 11	22 14	1 4	9 44	1 4	36 33	13 48	23 39	23 44	10 9		n.a.
S 14	2 54	23 37	0n16	11 15	0 15	13 57	1 48	22 58	0 44	20 49	0 57	22 35	2 11	22 14	1 4	9 43	1 4	36 33	13 47	23 39	23 43	10 12		n.a.
S 15	3 18	22 35	1 26	11 39	0 9	13 29	1 46	23 4	0 43	20 49	0 56	22 36	2 10	22 14	1 4	9 43	1 4	36 32	13 47	23 39	23 43	10 14		n.a.
M16	3 42	20 22	2 30	12 3	0 1	13 0	1 43	23 10	0 42	20 48	0 56	22 37	2 10	22 14	1 4	9 42	1 4	36 32	13 46	23 39	23 43	10 17		n.a.
T 17	4 7	17 13	3 24	12 25	0s 6	12 31	1 41	23 16	0 41	20 48	0 56	22 38	2 10	22 13	1 4	9 42	1 5	36 32	13 46	23 39	23 43	10 19		n.a.
W18	4 31	13 21	4 8	12 47	0 13	12 2	1 38	23 21	0 39	20 47	0 55	22 39	2 10	22 13	1 4	9 41	1 5	36 31	13 45	23 39	23 42	10 21		n.a.
T 19	4 55	9 0	4 39	13 7	0 21	11 33	1 36	23 27	0 38	20 47	0 55	22 40	2 10	22 13	1 4	9 40	1 5	36 31	13 45	23 38	23 42	10 24		n.a.
F 20	5 19	4 22	4 57	13 27	0 29	11 3	1 33	23 32	0 37	20 46	0 55	22 41	2 10	22 13	1 4	9 40	1 5	36 31	13 44	23 37	23 42	10 26		n.a.
S 21	5 43	0n24	5 2	13 46	0 36	10 32	1 31	23 36	0 36	20 46	0 54	22 43	2 10	22 13	1 4	9 39	1 5	36 31	13 44	23 36	23 42	10 28		n.a.
S 22	6 7	5 6	4 54	14 4	0 44	10 2	1 28	23 41	0 35	20 45	0 54	22 44	2 10	22 12	1 4	9 38	1 5	36 31	13 43	23 35	23 41	10 31		n.a.
M23	6 31	9 37	4 34	14 20	0 52	9 31	1 25	23 45	0 33	20 44	0 54	22 45	2 10	22 12	1 4	9 38	1 5	36 30	13 43	23 34	23 41	10 33		n.a.
T 24	6 55	13 46	4 1	14 36	1 0	9 0	1 22	23 49	0 32	20 43	0 53	22 46	2 10	22 12	1 4	9 37	1 5	36 30	13 42	23 33	23 41	10 35		n.a.
W25	7 19	17 23	3 18	14 51	1 8	8 29	1 20	23 53	0 31	20 43	0 53	22 47	2 9	22 11	1 4	9 37	1 5	36 30	13 42	23 32	23 41	10 37		n.a.
T 26	7 42	20 18	2 25	15 4	1 17	7 58	1 17	23 57	0 30	20 42	0 53	22 48	2 9	22 11	1 4	9 36	1 5	36 30	13 42	23 31	23 40	10 40		n.a.
F 27	8 6	22 21	1 26	15 17	1 25	7 26	1 14	24 0	0 29	20 41	0 52	22 50	2 9	22 11	1 4	9 35	1 5	36 30	13 41	23 31	23 40	10 42		n.a.
S 28	8 29	23 24	0 23	15 28	1 33	6 54	1 11	24 3	0 27	20 40	0 52	22 51	2 9	22 11	1 4	9 35	1 5	36 29	13 41	23 31	23 40	10 44		n.a.
S 29	8 52	23 20	0s43	15 39	1 41	6 22	1 8	24 6	0 26	20 39	0 52	22 52	2 9	22 10	1 4	9 34	1 5	36 29	13 40	23 31	23 40	10 47		n.a.
M30	9n15	22n 5	1s48	15n48	1s49	5s50	1s 5	24n 9	0n25	20n38	0n51	22n53	2n 9	22s10	1s 4	9s33	1s 5	36n29	13n40	23s31	23s39	10n49		n.a.

Julian Day Number = -2051092.5, Delta T = 133h00m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'34, Lahiri = -145°03'34 Julian Calendar 1 June 10329 BCE == Greg. Calendar 13 March 10329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 43 50	24♈10'46	20♋44	18♉25	19♓19	20♊31	4♌ 7	0♊20	1°R44	21°R19	12♊34	17°R19	18♐49	16♈30	n.a.	T 1
W 2	13 47 46	25°11'22	4♌ 0	19°18	20°32	21°17	4°10	0°26	1♐42	21♎17	12°35	17♐18	18°45	16°37	n.a.	W 2
T 3	13 51 43	26°12'00	17°43	20° 6	21°46	22° 2	4°14	0°32	1°40	21°16	12°37	17°16	18°42	16°44	n.a.	T 3
F 4	13 55 39	27°12'39	1♍54	20°50	22°59	22°47	4°18	0°38	1°38	21°14	12°39	17°12	18°39	16°50	n.a.	F 4
S 5	13 59 36	28°13'20	16°32	21°29	24°13	23°33	4°22	0°44	1°36	21°12	12°41	17° 6	18°36	16°57	n.a.	S 5
S 6	14 3 32	29°14'03	1♎32	22° 3	25°27	24°19	4°26	0°51	1°34	21°11	12°43	16°59	18°33	17° 4	n.a.	S 6
M 7	14 7 29	0♉14'47	16°46	22°31	26°41	25° 4	4°30	0°57	1°32	21° 9	12°45	16°51	18°30	17°10	n.a.	M 7
T 8	14 11 25	1°15'33	2♏ 4	22°53	27°55	25°50	4°35	1° 3	1°30	21° 7	12°46	16°44	18°26	17°17	n.a.	T 8
W 9	14 15 22	2°16'21	17°15	23° 8	29° 9	26°35	4°39	1°10	1°28	21° 6	12°48	16°39	18°23	17°24	n.a.	W 9
T 10	14 19 18	3°17'11	2♐ 8	23°R14	0♈23	27°21	4°44	1°16	1°26	21° 4	12°50	16°36	18°20	17°31	n.a.	T 10
F 11	14 23 14	4°18'03	16°37	23°13	1°37	28° 7	4°49	1°22	1°24	21° 2	12°52	16°D35	18°17	17°37	n.a.	F 11
S 12	14 27 11	5°18'56	0♑38	23° 2	2°52	28°52	4°55	1°29	1°22	21° 1	12°54	16°36	18°14	17°44	n.a.	S 12
S 13	14 31 7	6°19'52	14°11	22°42	4° 6	29°38	5° 0	1°35	1°19	20°59	12°56	16°38	18°11	17°51	n.a.	S 13
M14	14 35 4	7°20'50	27°17	22°12	5°20	0♋24	5° 6	1°42	1°17	20°58	12°58	16°39	18° 7	17°57	n.a.	M14
T 15	14 39 0	8°21'49	10♒ 0	21°33	6°35	1° 9	5°11	1°48	1°15	20°56	13° 0	16°R39	18° 4	18° 4	n.a.	T 15
W16	14 42 57	9°22'50	22°25	20°43	7°49	1°55	5°17	1°55	1°13	20°54	13° 3	16°38	18° 1	18°11	n.a.	W16
T 17	14 46 53	10°23'53	4♓35	19°44	9° 4	2°41	5°23	2° 2	1°10	20°53	13° 5	16°36	17°58	18°17	n.a.	T 17
F 18	14 50 50	11°24'58	16°35	18°37	10°19	3°27	5°29	2° 8	1° 8	20°51	13° 7	16°31	17°55	18°24	n.a.	F 18
S 19	14 54 46	12°26'04	28°29	17°24	11°33	4°13	5°36	2°15	1° 6	20°50	13° 9	16°26	17°51	18°31	n.a.	S 19
S 20	14 58 43	13°27'12	10♈19	16° 5	12°48	4°58	5°42	2°22	1° 3	20°48	13°11	16°19	17°48	18°38	n.a.	S 20
M21	15 2 39	14°28'21	22°10	14°44	14° 3	5°44	5°49	2°28	1° 1	20°47	13°13	16°13	17°45	18°44	n.a.	M21
T 22	15 6 35	15°29'32	4♉ 3	13°24	15°18	6°30	5°56	2°35	0°58	20°45	13°15	16° 7	17°42	18°51	n.a.	T 22
W23	15 10 32	16°30'45	15°59	12° 6	16°32	7°16	6° 3	2°42	0°56	20°44	13°18	16° 3	17°39	18°58	n.a.	W23
T 24	15 14 28	17°31'58	28° 1	10°53	17°47	8° 2	6°10	2°49	0°53	20°42	13°20	16° 0	17°36	19° 4	n.a.	T 24
F 25	15 18 25	18°33'13	10♊10	9°49	19° 2	8°48	6°18	2°56	0°51	20°41	13°22	15°D58	17°32	19°11	n.a.	F 25
S 26	15 22 21	19°34'29	22°27	8°53	20°17	9°34	6°25	3° 2	0°49	20°39	13°24	15°58	17°29	19°18	n.a.	S 26
S 27	15 26 18	20°35'47	4♋55	8° 9	21°32	10°20	6°33	3° 9	0°46	20°38	13°26	15°59	17°26	19°25	n.a.	S 27
M28	15 30 14	21°37'05	17°37	7°35	22°47	11° 6	6°40	3°16	0°44	20°36	13°29	16° 1	17°23	19°31	n.a.	M28
T 29	15 34 11	22°38'23	0♌34	7°14	24° 2	11°51	6°48	3°23	0°41	20°35	13°31	16° 3	17°20	19°38	n.a.	T 29
W30	15 38 7	23°39'43	13°49	7°D 4	25°17	12°37	6°56	3°30	0°39	20°34	13°33	16° 4	17°17	19°45	n.a.	W30
T 31	15 42 4	24♉41'03	27♌25	7♉ 6	26♈33	13♋23	7♌ 5	3♊37	0♐36	20♎32	13♊36	16°R 4	17♐13	19♈51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n38	19n41	2s50	15n56	1s57	5s18	1s 2	24n11	0n24	20n37	0n51	22n55	2n 9	22s10	1s 4	9s33	1s 5	36n29	13n39	23s31	23s39	10n51		n.a.
W 2	10 1	16 11	3 44	16 4	2 5	4 45	0 59	24 13	0 23	20 35	0 50	22 56	2 9	22 9	1 4	9 32	1 5	36 29	13 39	23 31	23 39	10 54		n.a.
T 3	10 24	11 44	4 28	16 10	2 13	4 13	0 56	24 15	0 22	20 34	0 50	22 57	2 9	22 9	1 4	9 31	1 5	36 29	13 39	23 30	23 38	10 56		n.a.
F 4	10 46	6 30	4 57	16 14	2 20	3 40	0 53	24 17	0 21	20 33	0 50	22 58	2 9	22 8	1 5	9 31	1 5	36 28	13 38	23 30	23 38	10 58		n.a.
S 5	11 9	0 46	5 8	16 18	2 27	3 7	0 50	24 18	0 19	20 32	0 49	23 0	2 9	22 8	1 5	9 30	1 5	36 28	13 38	23 29	23 38	11 0		n.a.
S 6	11 31	5s 9	4 58	16 21	2 34	2 34	0 47	24 19	0 18	20 30	0 49	23 1	2 9	22 8	1 5	9 30	1 5	36 28	13 37	23 29	23 38	11 3		n.a.
M 7	11 53	10 52	4 27	16 22	2 40	2 1	0 44	24 20	0 17	20 29	0 49	23 2	2 9	22 7	1 5	9 29	1 5	36 28	13 37	23 28	23 37	11 5		n.a.
T 8	12 15	15 55	3 37	16 22	2 45	1 28	0 41	24 20	0 16	20 27	0 49	23 4	2 8	22 7	1 5	9 28	1 5	36 28	13 37	23 27	23 37	11 7		n.a.
W 9	12 36	19 54	2 32	16 21	2 50	0 55	0 38	24 20	0 15	20 26	0 48	23 5	2 8	22 7	1 5	9 28	1 5	36 28	13 36	23 27	23 37	11 10		n.a.
T 10	12 58	22 27	1 18	16 19	2 54	0 22	0 35	24 20	0 14	20 24	0 48	23 6	2 8	22 6	1 5	9 27	1 5	36 28	13 36	23 26	23 36	11 12		n.a.
F 11	13 19	23 26	0n 0	16 16	2 57	0n11	0 32	24 20	0 13	20 23	0 48	23 7	2 8	22 6	1 5	9 26	1 5	36 28	13 36	23 26	23 36	11 14		n.a.
S 12	13 40	22 53	1 16	16 12	2 59	0 44	0 29	24 20	0 12	20 21	0 47	23 9	2 8	22 5	1 5	9 26	1 5	36 28	13 35	23 26	23 36	11 16		n.a.
S 13	14 1	20 58	2 24	16 6	2 59	1 17	0 25	24 19	0 11	20 20	0 47	23 10	2 8	22 5	1 5	9 25	1 5	36 28	13 35	23 27	23 36	11 19		n.a.
M14	14 22	18 0	3 23	15 59	2 58	1 50	0 22	24 18	0 9	20 18	0 47	23 12	2 8	22 4	1 5	9 25	1 5	36 28	13 35	23 27	23 35	11 21		n.a.
T 15	14 42	14 15	4 10	15 52	2 55	2 23	0 19	24 16	0 8	20 16	0 46	23 13	2 8	22 4	1 5	9 24	1 5	36 28	13 34	23 27	23 35	11 23		n.a.
W16	15 2	9 59	4 44	15 43	2 50	2 57	0 16	24 15	0 7	20 14	0 46	23 14	2 8	22 3	1 5	9 23	1 5	36 28	13 34	23 27	23 35	11 25		n.a.
T 17	15 22	5 24	5 5	15 34	2 43	3 30	0 13	24 13	0 6	20 13	0 46	23 16	2 8	22 3	1 5	9 23	1 5	36 28	13 34	23 26	23 34	11 28		n.a.
F 18	15 41	0 41	5 11	15 24	2 34	4 2	0 10	24 11	0 5	20 11	0 45	23 17	2 8	22 3	1 5	9 22	1 5	36 28	13 33	23 26	23 34	11 30		n.a.
S 19	16 1	4n 0	5 5	15 14	2 23	4 35	0 7	24 8	0 4	20 9	0 45	23 18	2 8	22 2	1 5	9 22	1 5	36 28	13 33	23 25	23 34	11 32		n.a.
S 20	16 20	8 32	4 45	15 4	2 10	5 8	0 4	24 6	0 3	20 7	0 45	23 20	2 8	22 2	1 5	9 21	1 5	36 28	13 33	23 25	23 34	11 34		n.a.
M21	16 38	12 46	4 13	14 55	1 54	5 41	0 1	24 3	0 2	20 5	0 44	23 21	2 8	22 1	1 5	9 20	1 5	36 28	13 32	23 24	23 33	11 36		n.a.
T 22	16 57	16 30	3 30	14 46	1 38	6 13	0n 2	23 59	0 1	20 3	0 44	23 22	2 8	22 1	1 5	9 20	1 5	36 28	13 32	23 23	23 33	11 39		n.a.
W23	17 15	19 36	2 37	14 39	1 20	6 45	0 5	23 56	0 0	20 1	0 44	23 24	2 8	22 0	1 5	9 19	1 5	36 28	13 32	23 23	23 33	11 41		n.a.
T 24	17 33	21 52	1 37	14 33	1 1	7 17	0 7	23 52	0s 1	19 59	0 44	23 25	2 8	22 0	1 5	9 19	1 5	36 28	13 32	23 23	23 32	11 43		n.a.
F 25	17 51	23 9	0 32	14 30	0 43	7 49	0 10	23 48	0 2	19 56	0 43	23 26	2 8	21 59	1 5	9 18	1 5	36 28	13 31	23 22	23 32	11 45		n.a.
S 26	18 8	23 19	0s36	14 30	0 24	8 21	0 13	23 44	0 3	19 54	0 43	23 28	2 8	21 59	1 5	9 17	1 5	36 28	13 31	23 22	23 32	11 48		n.a.
S 27	18 25	22 20	1 43	14 32	0 6	8 53	0 16	23 39	0 4	19 52	0 43	23 29	2 8	21 58	1 5	9 17	1 5	36 28	13 31	23 23	23 31	11 50		n.a.
M28	18 41	20 12	2 46	14 38	0n12	9 24	0 19	23 34	0 5	19 50	0 42	23 31	2 8	21 58	1 5	9 16	1 5	36 28	13 31	23 23	23 31	11 52		n.a.
T 29	18 58	17 1	3 42	14 46	0 28	9 55	0 21	23 29	0 6	19 47	0 42	23 32	2 8	21 57	1 5	9 16	1 5	36 28	13 30	23 23	23 31	11 54		n.a.
W30	19 13	12 54	4 27	14 57	0 43	10 26	0 24	23 24	0 7	19 45	0 42	23 33	2 8	21 57	1 5	9 15	1 5	36 28	13 30	23 23	23 30	11 56		n.a.
T 31	19n29	8n 3	4s59	15n10	0n57	10n57	0n27	23n19	0s 8	19n43	0n42	23n35	2n 8	21s56	1s 5	9s15	1s 5	36n28	13n30	23s23	23s30	11n59		n.a.

Julian Day Number = -2051062.5, Delta T = 133h00m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'30, Lahiri = -145°03'30 Julian Calendar 1 July 10329 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10329 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10329 BCE

AUGUST 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 46 0	25♉42'24	11♍23	7♉17	27♈48	14♋ 9	7♌13	3♊44	0°R34	20°R31	13♊38	16°R 3	17♐10	19♈58	n.a.	F 1
S 2	15 49 57	26°43'45	25°42	7°39	29° 3	14°55	7°22	3°51	0♐31	20♎30	13°40	16♐ 2	17° 7	20° 5	n.a.	S 2
S 3	15 53 53	27°45'07	10♎20	8° 9	0♉18	15°41	7°30	3°58	0°28	20°28	13°43	15°59	17° 4	20°11	n.a.	S 3
M 4	15 57 50	28°46'30	25°12	8°48	1°33	16°27	7°39	4° 5	0°26	20°27	13°45	15°57	17° 1	20°18	n.a.	M 4
T 5	16 1 46	29°47'53	10♏10	9°33	2°49	17°13	7°48	4°12	0°23	20°26	13°47	15°55	16°57	20°25	n.a.	T 5
W 6	16 5 43	0♊49'17	25° 7	10°25	4° 4	17°59	7°57	4°19	0°21	20°25	13°50	15°53	16°54	20°32	n.a.	W 6
T 7	16 9 39	1°50'42	9♐54	11°22	5°19	18°45	8° 6	4°26	0°18	20°24	13°52	15°D53	16°51	20°38	n.a.	T 7
F 8	16 13 36	2°52'07	24°24	12°25	6°35	19°31	8°15	4°33	0°16	20°22	13°54	15°53	16°48	20°45	n.a.	F 8
S 9	16 17 32	3°53'34	8♑30	13°31	7°50	20°17	8°25	4°40	0°13	20°21	13°57	15°53	16°45	20°52	n.a.	S 9
S 10	16 21 29	4°55'01	22°11	14°41	9° 5	21° 2	8°34	4°47	0°11	20°20	13°59	15°54	16°42	20°58	n.a.	S 10
M11	16 25 25	5°56'28	5♒26	15°54	10°21	21°48	8°44	4°53	0° 8	20°19	14° 2	15°55	16°38	21° 5	n.a.	M11
T 12	16 29 22	6°57'57	18°17	17° 9	11°36	22°34	8°54	5° 0	0° 6	20°18	14° 4	15°56	16°35	21°12	n.a.	T 12
W13	16 33 18	7°59'26	0♓47	18°28	12°52	23°20	9° 4	5° 7	0° 3	20°17	14° 6	15°57	16°32	21°18	n.a.	W13
T 14	16 37 15	9° 0'55	13° 0	19°48	14° 7	24° 6	9°14	5°14	0° 1	20°16	14° 9	15°R57	16°29	21°25	n.a.	T 14
F 15	16 41 11	10° 2'25	25° 0	21° 9	15°23	24°52	9°24	5°21	29♏58	20°15	14°11	15°56	16°26	21°32	n.a.	F 15
S 16	16 45 8	11° 3'56	6♈54	22°33	16°38	25°38	9°34	5°28	29°56	20°14	14°13	15°56	16°22	21°39	n.a.	S 16
S 17	16 49 4	12° 5'28	18°44	23°57	17°54	26°24	9°44	5°35	29°53	20°13	14°16	15°55	16°19	21°45	n.a.	S 17
M18	16 53 1	13° 6'59	0♉35	25°23	19° 9	27° 9	9°55	5°42	29°51	20°12	14°18	15°55	16°16	21°52	n.a.	M18
T 19	16 56 57	14° 8'32	12°30	26°49	20°25	27°55	10° 5	5°49	29°48	20°11	14°21	15°55	16°13	21°59	n.a.	T 19
W20	17 0 54	15°10'04	24°32	28°17	21°40	28°41	10°16	5°56	29°46	20°11	14°23	15°54	16°10	22° 5	n.a.	W20
T 21	17 4 50	16°11'37	6♊45	29°45	22°56	29°27	10°27	6° 3	29°43	20°10	14°26	15°D54	16° 7	22°12	n.a.	T 21
F 22	17 8 47	17°13'10	19° 8	1♊14	24°11	0♌13	10°38	6°10	29°41	20° 9	14°28	15°R54	16° 3	22°19	n.a.	F 22
S 23	17 12 43	18°14'43	1♋44	2°43	25°27	0°59	10°49	6°17	29°39	20° 8	14°30	15°54	16° 0	22°25	n.a.	S 23
S 24	17 16 40	19°16'15	14°32	4°13	26°42	1°44	11° 0	6°24	29°36	20° 8	14°33	15°54	15°57	22°32	n.a.	S 24
M25	17 20 36	20°17'48	27°34	5°43	27°58	2°30	11°11	6°31	29°34	20° 7	14°35	15°54	15°54	22°39	n.a.	M25
T 26	17 24 33	21°19'20	10♌49	7°13	29°13	3°16	11°22	6°37	29°32	20° 6	14°38	15°53	15°51	22°46	n.a.	T 26
W27	17 28 30	22°20'51	24°17	8°44	0♊29	4° 2	11°33	6°44	29°29	20° 6	14°40	15°52	15°48	22°52	n.a.	W27
T 28	17 32 26	23°22'22	7♍58	10°15	1°44	4°47	11°45	6°51	29°27	20° 5	14°42	15°52	15°44	22°59	n.a.	T 28
F 29	17 36 23	24°23'53	21°53	11°47	3° 0	5°33	11°56	6°58	29°25	20° 5	14°45	15°D51	15°41	23° 6	n.a.	F 29
S 30	17 40 19	25°25'23	5♎59	13°19	4°15	6°19	12° 8	7° 5	29°23	20° 4	14°47	15°52	15°38	23°12	n.a.	S 30
S 31	17 44 16	26♊26'52	20♎17	14♊51	5♊31	7♌ 4	12♌20	7♊11	29♏20	20♎ 4	14♊49	15♐52	15♐35	23♈19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n44	2n40	5s15	15n26	1n 9	11n27	0n29	23n13	0s 9	19n40	0n41	23n36	2n 8	21s55	1s 5	9s14	1s 5	36n29	13n30	23s23	23s30	12n 1		n.a.
S 2	19 59	2s59	5 11	15 44	1 21	11 57	0 32	23 7	0 10	19 38	0 41	23 37	2 8	21 55	1 5	9 14	1 5	36 29	13 30	23 23	23 30	12 3		n.a.
S 3	20 14	8 35	4 48	16 3	1 31	12 27	0 35	23 0	0 11	19 35	0 41	23 39	2 8	21 54	1 5	9 13	1 5	36 29	13 29	23 23	23 29	12 5		n.a.
M 4	20 28	13 48	4 5	16 24	1 39	12 56	0 37	22 54	0 12	19 32	0 40	23 40	2 8	21 54	1 5	9 13	1 5	36 29	13 29	23 22	23 29	12 7		n.a.
T 5	20 41	18 13	3 5	16 46	1 47	13 25	0 39	22 47	0 13	19 30	0 40	23 42	2 8	21 53	1 5	9 12	1 5	36 29	13 29	23 22	23 29	12 9		n.a.
W 6	20 55	21 25	1 52	17 9	1 53	13 54	0 42	22 40	0 14	19 27	0 40	23 43	2 8	21 53	1 5	9 12	1 5	36 29	13 29	23 22	23 28	12 12		n.a.
T 7	21 7	23 8	0 33	17 33	1 58	14 22	0 44	22 32	0 15	19 24	0 40	23 44	2 8	21 52	1 5	9 11	1 5	36 29	13 29	23 22	23 28	12 14		n.a.
F 8	21 20	23 14	0n47	17 57	2 2	14 50	0 47	22 25	0 15	19 22	0 39	23 46	2 8	21 52	1 5	9 11	1 5	36 30	13 29	23 22	23 28	12 16		n.a.
S 9	21 32	21 49	2 2	18 21	2 6	15 17	0 49	22 17	0 16	19 19	0 39	23 47	2 8	21 51	1 5	9 10	1 5	36 30	13 28	23 22	23 27	12 18		n.a.
S 10	21 44	19 9	3 8	18 45	2 8	15 45	0 51	22 9	0 17	19 16	0 39	23 48	2 8	21 51	1 5	9 10	1 5	36 30	13 28	23 22	23 27	12 20		n.a.
M11	21 55	15 34	4 2	19 8	2 10	16 11	0 53	22 1	0 18	19 13	0 39	23 50	2 8	21 50	1 5	9 10	1 5	36 30	13 28	23 22	23 27	12 22		n.a.
T 12	22 6	11 20	4 41	19 32	2 11	16 38	0 55	21 52	0 19	19 10	0 38	23 51	2 8	21 49	1 5	9 9	1 5	36 30	13 28	23 22	23 26	12 25		n.a.
W13	22 16	6 45	5 6	19 55	2 11	17 3	0 57	21 44	0 20	19 7	0 38	23 53	2 8	21 49	1 5	9 9	1 5	36 31	13 28	23 22	23 26	12 27		n.a.
T 14	22 26	2 0	5 17	20 18	2 11	17 29	0 59	21 35	0 21	19 4	0 38	23 54	2 8	21 48	1 5	9 8	1 5	36 31	13 28	23 22	23 26	12 29		n.a.
F 15	22 36	2n44	5 14	20 40	2 10	17 54	1 1	21 25	0 22	19 1	0 38	23 55	2 8	21 48	1 5	9 8	1 5	36 31	13 28	23 22	23 25	12 31		n.a.
S 16	22 45	7 20	4 57	21 1	2 9	18 18	1 3	21 16	0 23	18 58	0 37	23 57	2 8	21 47	1 5	9 8	1 5	36 31	13 28	23 22	23 25	12 33		n.a.
S 17	22 53	11 38	4 27	21 22	2 7	18 42	1 5	21 6	0 23	18 55	0 37	23 58	2 8	21 47	1 5	9 7	1 5	36 31	13 27	23 22	23 25	12 35		n.a.
M18	23 2	15 31	3 46	21 41	2 5	19 5	1 7	20 56	0 24	18 52	0 37	23 59	2 9	21 46	1 5	9 7	1 5	36 32	13 27	23 22	23 24	12 37		n.a.
T 19	23 9	18 48	2 55	22 0	2 3	19 28	1 8	20 46	0 25	18 49	0 37	24 1	2 9	21 46	1 5	9 6	1 5	36 32	13 27	23 22	23 24	12 39		n.a.
W20	23 16	21 20	1 56	22 18	2 0	19 50	1 10	20 36	0 26	18 46	0 36	24 2	2 9	21 45	1 5	9 6	1 5	36 32	13 27	23 22	23 24	12 42		n.a.
T 21	23 23	22 54	0 51	22 35	1 57	20 11	1 11	20 25	0 27	18 43	0 36	24 3	2 9	21 44	1 5	9 6	1 5	36 32	13 27	23 22	23 23	12 44		n.a.
F 22	23 30	23 23	0s18	22 51	1 53	20 32	1 13	20 15	0 28	18 39	0 36	24 5	2 9	21 44	1 5	9 5	1 5	36 33	13 27	23 22	23 23	12 46		n.a.
S 23	23 35	22 41	1 27	23 6	1 49	20 53	1 14	20 4	0 28	18 36	0 36	24 6	2 9	21 43	1 5	9 5	1 5	36 33	13 27	23 22	23 23	12 48		n.a.
S 24	23 41	20 48	2 32	23 20	1 45	21 13	1 16	19 53	0 29	18 33	0 35	24 7	2 9	21 43	1 5	9 5	1 5	36 33	13 27	23 22	23 22	12 50		n.a.
M25	23 46	17 48	3 31	23 32	1 41	21 32	1 17	19 41	0 30	18 29	0 35	24 9	2 9	21 42	1 5	9 5	1 5	36 34	13 27	23 22	23 22	12 52		n.a.
T 26	23 50	13 52	4 20	23 44	1 37	21 50	1 18	19 30	0 31	18 26	0 35	24 10	2 9	21 42	1 5	9 4	1 5	36 34	13 27	23 22	23 22	12 54		n.a.
W27	23 54	9 11	4 55	23 55	1 32	22 8	1 19	19 18	0 32	18 22	0 35	24 11	2 9	21 41	1 5	9 4	1 5	36 34	13 27	23 22	23 21	12 56		n.a.
T 28	23 57	3 59	5 14	24 4	1 27	22 25	1 20	19 6	0 32	18 19	0 35	24 12	2 9	21 41	1 5	9 4	1 5	36 34	13 27	23 22	23 21	12 58		n.a.
F 29	24 0	1s30	5 16	24 12	1 22	22 42	1 21	18 54	0 33	18 15	0 34	24 14	2 9	21 40	1 5	9 4	1 5	36 35	13 27	23 22	23 21	13 0		n.a.
S 30	24 3	6 59	4 58	24 20	1 17	22 58	1 22	18 42	0 34	18 12	0 34	24 15	2 10	21 40	1 5	9 3	1 5	36 35	13 27	23 22	23 20	13 3		n.a.
S 31	24n 5	12s10	4s22	24n26	1n11	23n13	1n23	18n29	0s35	18n 8	0n34	24n16	2n10	21s39	1s 5	9s 3	1s 5	36n35	13n27	23s22	23s20	13n 5		n.a.

Julian Day Number = -2051031.5, Delta T = 132h59m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'26, Lahiri = -145°03'26 Julian Calendar 1 Aug. 10329 BCE == Greg. Calendar 13 May 10329 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 48 12	27♊28'20	4♏42	16♊23	6♊46	7♌50	12♌32	7♊18	29°R18	20°R 3	14♊52	15♐53	15♐32	23♈26	n.a.	M 1
T 2	17 52 9	28°29'48	19°11	17°55	8° 2	8°35	12°43	7°25	29♏16	20♎ 3	14°54	15°54	15°28	23°32	n.a.	T 2
W 3	17 56 6	29°31'15	3♐40	19°28	9°17	9°21	12°55	7°31	29°14	20° 2	14°57	15°55	15°25	23°39	n.a.	W 3
T 4	18 0 2	0♋32'42	18° 4	21° 1	10°32	10° 7	13° 7	7°38	29°12	20° 2	14°59	15°R55	15°22	23°46	n.a.	T 4
F 5	18 3 59	1°34'07	2♑17	22°34	11°48	10°52	13°20	7°45	29°10	20° 2	15° 1	15°55	15°19	23°53	n.a.	F 5
S 6	18 7 55	2°35'33	16°14	24° 8	13° 3	11°38	13°32	7°51	29° 8	20° 1	15° 4	15°53	15°16	23°59	n.a.	S 6
S 7	18 11 52	3°36'57	29°51	25°42	14°19	12°23	13°44	7°58	29° 6	20° 1	15° 6	15°51	15°13	24° 6	n.a.	S 7
M 8	18 15 49	4°38'21	13♒ 8	27°16	15°34	13° 9	13°56	8° 4	29° 4	20° 1	15° 8	15°48	15° 9	24°13	n.a.	M 8
T 9	18 19 45	5°39'44	26° 2	28°51	16°49	13°54	14° 9	8°11	29° 2	20° 1	15°10	15°45	15° 6	24°19	n.a.	T 9
W10	18 23 42	6°41'07	8♓37	0♋25	18° 5	14°39	14°21	8°17	29° 0	20° 1	15°13	15°42	15° 3	24°26	n.a.	W10
T 11	18 27 38	7°42'29	20°54	2° 1	19°20	15°25	14°34	8°24	28°58	20° 1	15°15	15°40	15° 0	24°33	n.a.	T 11
F 12	18 31 35	8°43'50	2♈57	3°36	20°36	16°10	14°46	8°30	28°57	20° 0	15°17	15°39	14°57	24°39	n.a.	F 12
S 13	18 35 32	9°45'11	14°51	5°12	21°51	16°55	14°59	8°36	28°55	20°D 0	15°20	15°D39	14°54	24°46	n.a.	S 13
S 14	18 39 28	10°46'31	26°42	6°48	23° 6	17°41	15°12	8°43	28°53	20° 0	15°22	15°40	14°50	24°53	n.a.	S 14
M15	18 43 25	11°47'50	8♉33	8°25	24°21	18°26	15°25	8°49	28°51	20° 0	15°24	15°42	14°47	24°59	n.a.	M15
T 16	18 47 21	12°49'09	20°30	10° 2	25°37	19°11	15°37	8°55	28°50	20° 1	15°26	15°44	14°44	25° 6	n.a.	T 16
W17	18 51 18	13°50'26	2♊36	11°39	26°52	19°56	15°50	9° 1	28°48	20° 1	15°28	15°45	14°41	25°13	n.a.	W17
T 18	18 55 15	14°51'43	14°57	13°17	28° 7	20°41	16° 3	9° 7	28°47	20° 1	15°31	15°R46	14°38	25°20	n.a.	T 18
F 19	18 59 11	15°52'59	27°33	14°56	29°22	21°27	16°16	9°14	28°45	20° 1	15°33	15°45	14°34	25°26	n.a.	F 19
S 20	19 3 8	16°54'13	10♋27	16°35	0♋38	22°12	16°30	9°20	28°44	20° 1	15°35	15°43	14°31	25°33	n.a.	S 20
S 21	19 7 5	17°55'26	23°39	18°14	1°53	22°57	16°43	9°26	28°42	20° 1	15°37	15°39	14°28	25°40	n.a.	S 21
M22	19 11 1	18°56'38	7♌ 7	19°54	3° 8	23°42	16°56	9°32	28°41	20° 2	15°39	15°34	14°25	25°46	n.a.	M22
T 23	19 14 58	19°57'49	20°49	21°34	4°23	24°27	17° 9	9°37	28°39	20° 2	15°41	15°28	14°22	25°53	n.a.	T 23
W24	19 18 55	20°58'58	4♍42	23°15	5°38	25°12	17°22	9°43	28°38	20° 2	15°43	15°23	14°19	26° 0	n.a.	W24
T 25	19 22 51	22° 0'05	18°44	24°57	6°53	25°57	17°36	9°49	28°37	20° 3	15°45	15°18	14°15	26° 6	n.a.	T 25
F 26	19 26 48	23° 1'10	2♎50	26°38	8° 8	26°42	17°49	9°55	28°36	20° 3	15°47	15°14	14°12	26°13	n.a.	F 26
S 27	19 30 44	24° 2'14	16°58	28°21	9°23	27°27	18° 3	10° 0	28°35	20° 4	15°49	15°13	14° 9	26°20	n.a.	S 27
S 28	19 34 41	25° 3'16	1♏ 6	0♌ 4	10°38	28°12	18°16	10° 6	28°33	20° 4	15°51	15°D12	14° 6	26°26	n.a.	S 28
M29	19 38 38	26° 4'16	15°14	1°47	11°53	28°56	18°29	10°12	28°32	20° 5	15°53	15°14	14° 3	26°33	n.a.	M29
T 30	19 42 34	27♋ 5'14	29♏18	3♌31	13♋ 8	29♌41	18♌43	10♊17	28♏31	20♎ 5	15♊55	15♐15	14♐ 0	26♈40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 6	16s44	3s29	24n30	1n 6	23n27	1n24	18n17	0s35	18n 5	0n34	24n18	2n10	21s39	1s 5	9s 3	1s 5	36n36	13n27	23s22	23s19	13n 7		n.a.
T 2	24 7	20 19	2 23	24 34	1 0	23 41	1 25	18 4	0 36	18 1	0 33	24 19	2 10	21 38	1 5	9 3	1 4	36 36	13 27	23 22	23 19	13 9		n.a.
W 3	24 8	22 36	1 7	24 37	0 54	23 54	1 26	17 51	0 37	17 57	0 33	24 20	2 10	21 38	1 5	9 3	1 4	36 36	13 27	23 22	23 19	13 11		n.a.
T 4	24 8	23 23	0n12	24 38	0 49	24 6	1 26	17 37	0 37	17 53	0 33	24 21	2 10	21 37	1 5	9 3	1 4	36 37	13 27	23 22	23 18	13 13		n.a.
F 5	24 7	22 38	1 29	24 38	0 43	24 17	1 27	17 24	0 38	17 50	0 33	24 23	2 10	21 37	1 5	9 2	1 4	36 37	13 27	23 22	23 18	13 15		n.a.
S 6	24 6	20 28	2 40	24 37	0 37	24 28	1 27	17 11	0 39	17 46	0 33	24 24	2 10	21 36	1 5	9 2	1 4	36 37	13 27	23 22	23 18	13 17		n.a.
S 7	24 5	17 12	3 40	24 35	0 31	24 38	1 28	16 57	0 40	17 42	0 32	24 25	2 10	21 36	1 5	9 2	1 4	36 38	13 27	23 22	23 17	13 19		n.a.
M 8	24 3	13 7	4 26	24 31	0 25	24 47	1 28	16 43	0 40	17 38	0 32	24 26	2 11	21 35	1 5	9 2	1 4	36 38	13 27	23 21	23 17	13 21		n.a.
T 9	24 0	8 34	4 57	24 27	0 19	24 56	1 28	16 29	0 41	17 34	0 32	24 27	2 11	21 35	1 5	9 2	1 4	36 39	13 27	23 21	23 17	13 23		n.a.
W10	23 57	3 46	5 13	24 21	0 13	25 3	1 29	16 15	0 42	17 30	0 32	24 29	2 11	21 34	1 5	9 2	1 4	36 39	13 28	23 21	23 16	13 25		n.a.
T 11	23 54	1n 5	5 14	24 14	0 7	25 10	1 29	16 1	0 42	17 26	0 32	24 30	2 11	21 34	1 5	9 2	1 4	36 39	13 28	23 20	23 16	13 27		n.a.
F 12	23 50	5 47	5 1	24 6	0 1	25 16	1 29	15 46	0 43	17 22	0 31	24 31	2 11	21 34	1 5	9 2	1 4	36 40	13 28	23 20	23 15	13 29		n.a.
S 13	23 45	10 14	4 35	23 56	0s 5	25 21	1 29	15 32	0 44	17 18	0 31	24 32	2 11	21 33	1 5	9 2	1 4	36 40	13 28	23 20	23 15	13 31		n.a.
S 14	23 40	14 16	3 58	23 46	0 12	25 26	1 29	15 17	0 44	17 14	0 31	24 33	2 11	21 33	1 5	9 2	1 4	36 41	13 28	23 20	23 15	13 33		n.a.
M15	23 35	17 45	3 11	23 34	0 18	25 29	1 29	15 2	0 45	17 10	0 31	24 35	2 11	21 32	1 5	9 2	1 4	36 41	13 28	23 21	23 14	13 35		n.a.
T 16	23 29	20 33	2 15	23 21	0 24	25 32	1 28	14 47	0 45	17 6	0 31	24 36	2 12	21 32	1 5	9 2	1 4	36 41	13 28	23 21	23 14	13 37		n.a.
W17	23 23	22 28	1 12	23 7	0 29	25 34	1 28	14 32	0 46	17 2	0 30	24 37	2 12	21 31	1 5	9 2	1 4	36 42	13 28	23 21	23 14	13 39		n.a.
T 18	23 16	23 20	0 5	22 52	0 35	25 35	1 28	14 17	0 47	16 58	0 30	24 38	2 12	21 31	1 5	9 2	1 4	36 42	13 29	23 21	23 13	13 41		n.a.
F 19	23 9	23 3	1s 4	22 36	0 41	25 36	1 28	14 1	0 47	16 54	0 30	24 39	2 12	21 31	1 5	9 2	1 4	36 43	13 29	23 21	23 13	13 43		n.a.
S 20	23 1	21 32	2 11	22 18	0 47	25 35	1 27	13 46	0 48	16 49	0 30	24 40	2 12	21 30	1 5	9 2	1 4	36 43	13 29	23 21	23 13	13 45		n.a.
S 21	22 53	18 50	3 12	21 59	0 52	25 34	1 27	13 30	0 48	16 45	0 30	24 41	2 12	21 30	1 5	9 2	1 4	36 43	13 29	23 20	23 12	13 47		n.a.
M22	22 45	15 6	4 4	21 40	0 58	25 32	1 26	13 14	0 49	16 41	0 29	24 42	2 13	21 30	1 5	9 2	1 4	36 44	13 29	23 20	23 12	13 49		n.a.
T 23	22 36	10 31	4 43	21 19	1 3	25 29	1 25	12 59	0 50	16 37	0 29	24 43	2 13	21 29	1 4	9 2	1 4	36 44	13 29	23 19	23 11	13 51		n.a.
W24	22 26	5 20	5 6	20 57	1 8	25 25	1 25	12 43	0 50	16 32	0 29	24 45	2 13	21 29	1 4	9 2	1 4	36 45	13 30	23 18	23 11	13 53		n.a.
T 25	22 16	0s 9	5 11	20 34	1 13	25 21	1 24	12 27	0 51	16 28	0 29	24 46	2 13	21 29	1 4	9 2	1 4	36 45	13 30	23 18	23 11	13 55		n.a.
F 26	22 6	5 40	4 57	20 10	1 18	25 16	1 23	12 10	0 51	16 23	0 29	24 47	2 13	21 28	1 4	9 3	1 4	36 46	13 30	23 18	23 10	13 57		n.a.
S 27	21 55	10 54	4 25	19 45	1 22	25 10	1 22	11 54	0 52	16 19	0 29	24 48	2 13	21 28	1 4	9 3	1 4	36 46	13 30	23 17	23 10	13 59		n.a.
S 28	21 44	15 34	3 37	19 19	1 27	25 3	1 21	11 38	0 52	16 15	0 28	24 49	2 14	21 28	1 4	9 3	1 4	36 47	13 30	23 17	23 9	14 1		n.a.
M29	21 32	19 21	2 36	18 52	1 31	24 55	1 20	11 21	0 53	16 10	0 28	24 50	2 14	21 27	1 4	9 3	1 4	36 47	13 31	23 17	23 9	14 3		n.a.
T 30	21n20	21s59	1s26	18n24	1s34	24n47	1n19	11n 5	0s53	16n 6	0n28	24n51	2n14	21s27	1s 4	9s 3	1s 4	36n47	13n31	23s18	23s 9	14n 5		n.a.

Julian Day Number = -2051000.5, Delta T = 132h59m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'21, Lahiri = -145°03'22 Julian Calendar 1 Sept. 10329 BCE == Greg. Calendar 13 June 10329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10329 BCE

OCTOBER 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 46 31	28♋ 6'10	13♐18	5♌15	14♋23	0♍26	18♌57	10♊23	28°R30	20♎ 6	15♊57	15°R16	13♐56	26♈47	n.a.	W 1
T 2	19 50 28	29° 7'05	27°13	6°59	15°38	1°11	19°10	10°28	28♏30	20° 7	15°59	15♐15	13°53	26°53	n.a.	T 2
F 3	19 54 24	0♌ 7'58	10♑59	8°44	16°53	1°55	19°24	10°33	28°29	20° 7	16° 1	15°12	13°50	27° 0	n.a.	F 3
S 4	19 58 21	1° 8'49	24°34	10°29	18° 8	2°40	19°38	10°39	28°28	20° 8	16° 3	15° 7	13°47	27° 7	n.a.	S 4
S 5	20 2 18	2° 9'38	7♒55	12°14	19°23	3°24	19°51	10°44	28°27	20° 9	16° 5	15° 0	13°44	27°13	n.a.	S 5
M 6	20 6 14	3°10'25	21° 1	13°58	20°37	4° 9	20° 5	10°49	28°26	20° 9	16° 7	14°52	13°40	27°20	n.a.	M 6
T 7	20 10 11	4°11'10	3♓50	15°43	21°52	4°53	20°19	10°54	28°26	20°10	16° 8	14°43	13°37	27°27	n.a.	T 7
W 8	20 14 8	5°11'54	16°22	17°27	23° 7	5°38	20°33	10°59	28°25	20°11	16°10	14°34	13°34	27°33	n.a.	W 8
T 9	20 18 4	6°12'36	28°39	19°10	24°22	6°22	20°46	11° 4	28°24	20°12	16°12	14°26	13°31	27°40	n.a.	T 9
F 10	20 22 1	7°13'17	10♈43	20°53	25°36	7° 7	21° 0	11° 9	28°24	20°13	16°14	14°20	13°28	27°47	n.a.	F 10
S 11	20 25 58	8°13'55	22°38	22°34	26°51	7°51	21°14	11°14	28°24	20°14	16°15	14°16	13°25	27°53	n.a.	S 11
S 12	20 29 54	9°14'32	4♉28	24°13	28° 6	8°35	21°28	11°19	28°23	20°15	16°17	14°D15	13°21	28° 0	n.a.	S 12
M13	20 33 51	10°15'08	16°18	25°50	29°20	9°20	21°42	11°23	28°23	20°16	16°19	14°15	13°18	28° 7	n.a.	M13
T 14	20 37 48	11°15'41	28°15	27°25	0♌35	10° 4	21°56	11°28	28°22	20°17	16°20	14°16	13°15	28°14	n.a.	T 14
W15	20 41 44	12°16'13	10♊22	28°57	1°49	10°48	22°10	11°32	28°22	20°18	16°22	14°R16	13°12	28°20	n.a.	W15
T 16	20 45 41	13°16'44	22°45	0♍25	3° 4	11°32	22°24	11°37	28°22	20°19	16°23	14°16	13° 9	28°27	n.a.	T 16
F 17	20 49 38	14°17'12	5♋29	1°48	4°18	12°16	22°38	11°41	28°22	20°20	16°25	14°14	13° 6	28°34	n.a.	F 17
S 18	20 53 34	15°17'38	18°35	3° 7	5°33	13° 0	22°52	11°46	28°22	20°21	16°26	14° 9	13° 2	28°40	n.a.	S 18
S 19	20 57 31	16°18'03	2♌ 4	4°20	6°47	13°44	23° 6	11°50	28°D22	20°22	16°28	14° 2	12°59	28°47	n.a.	S 19
M20	21 1 27	17°18'25	15°55	5°27	8° 2	14°28	23°20	11°54	28°22	20°23	16°29	13°52	12°56	28°54	n.a.	M20
T 21	21 5 24	18°18'45	0♍ 5	6°26	9°16	15°12	23°34	11°58	28°22	20°25	16°31	13°42	12°53	29° 0	n.a.	T 21
W22	21 9 21	19°19'03	14°28	7°18	10°31	15°56	23°48	12° 2	28°22	20°26	16°32	13°31	12°50	29° 7	n.a.	W22
T 23	21 13 17	20°19'19	28°57	8° 1	11°45	16°40	24° 2	12° 6	28°22	20°27	16°33	13°22	12°46	29°14	n.a.	T 23
F 24	21 17 14	21°19'32	13♎26	8°36	12°59	17°24	24°16	12°10	28°22	20°29	16°35	13°14	12°43	29°20	n.a.	F 24
S 25	21 21 11	22°19'42	27°50	9° 0	14°14	18° 8	24°30	12°14	28°23	20°30	16°36	13° 9	12°40	29°27	n.a.	S 25
S 26	21 25 7	23°19'51	12♏ 5	9°15	15°28	18°52	24°44	12°17	28°23	20°31	16°37	13° 7	12°37	29°34	n.a.	S 26
M27	21 29 4	24°19'56	26° 9	9°R20	16°42	19°35	24°58	12°21	28°23	20°33	16°38	13°D 7	12°34	29°40	n.a.	M27
T 28	21 33 1	25°19'59	10♐ 2	9°15	17°57	20°19	25°12	12°25	28°24	20°34	16°40	13°R 7	12°31	29°47	n.a.	T 28
W29	21 36 57	26°20'00	23°44	9° 0	19°11	21° 3	25°26	12°28	28°24	20°36	16°41	13° 7	12°27	29°54	n.a.	W29
T 30	21 40 54	27°19'58	7♑15	8°35	20°25	21°46	25°40	12°31	28°25	20°37	16°42	13° 4	12°24	0♑ 0	n.a.	T 30
F 31	21 44 51	28♌19'53	20♑35	8♍ 2	21♌39	22♍30	25♌54	12♊35	28♏25	20♎39	16♊43	13♐ 0	12♐21	0♑ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n 8	23s14	0s11	17n56	1s38	24n38	1n18	10n48	0s54	16n 1	0n28	24n52	2n14	21s27	1s 4	9s 4	1s 4	36n48	13n31	23s18	23s 8	14n 7		n.a.
T 2	20 55	23 2	1n 4	17 27	1 41	24 28	1 17	10 31	0 54	15 57	0 28	24 53	2 14	21 27	1 4	9 4	1 4	36 48	13 31	23 18	23 8	14 9		n.a.
F 3	20 42	21 26	2 15	16 57	1 43	24 17	1 16	10 15	0 55	15 52	0 27	24 54	2 15	21 26	1 4	9 4	1 4	36 49	13 31	23 17	23 8	14 11		n.a.
S 4	20 29	18 37	3 16	16 26	1 46	24 6	1 15	9 58	0 55	15 47	0 27	24 55	2 15	21 26	1 4	9 4	1 4	36 49	13 32	23 17	23 7	14 13		n.a.
S 5	20 15	14 52	4 6	15 55	1 47	23 54	1 13	9 41	0 56	15 43	0 27	24 56	2 15	21 26	1 4	9 5	1 4	36 50	13 32	23 16	23 7	14 15		n.a.
M 6	20 0	10 29	4 41	15 23	1 48	23 41	1 12	9 24	0 56	15 38	0 27	24 57	2 15	21 26	1 4	9 5	1 4	36 50	13 32	23 15	23 6	14 17		n.a.
T 7	19 46	5 43	5 2	14 51	1 49	23 28	1 11	9 7	0 57	15 34	0 27	24 58	2 15	21 26	1 4	9 5	1 4	36 51	13 33	23 14	23 6	14 19		n.a.
W 8	19 31	0 50	5 7	14 20	1 49	23 14	1 9	8 50	0 57	15 29	0 27	24 59	2 16	21 25	1 4	9 5	1 4	36 51	13 33	23 13	23 6	14 21		n.a.
T 9	19 15	3n59	4 58	13 48	1 48	22 59	1 8	8 32	0 58	15 24	0 26	25 0	2 16	21 25	1 4	9 6	1 4	36 52	13 33	23 12	23 5	14 23		n.a.
F 10	19 0	8 34	4 35	13 16	1 47	22 43	1 6	8 15	0 58	15 19	0 26	25 1	2 16	21 25	1 4	9 6	1 4	36 52	13 33	23 11	23 5	14 25		n.a.
S 11	18 44	12 46	4 1	12 45	1 45	22 27	1 5	7 58	0 59	15 15	0 26	25 1	2 16	21 25	1 4	9 6	1 4	36 53	13 34	23 11	23 4	14 27		n.a.
S 12	18 27	16 28	3 17	12 14	1 42	22 10	1 3	7 40	0 59	15 10	0 26	25 2	2 16	21 25	1 4	9 7	1 4	36 53	13 34	23 11	23 4	14 28		n.a.
M13	18 11	19 30	2 24	11 44	1 38	21 53	1 1	7 23	1 0	15 5	0 26	25 3	2 17	21 25	1 4	9 7	1 4	36 54	13 34	23 11	23 4	14 30		n.a.
T 14	17 54	21 44	1 25	11 16	1 34	21 35	1 0	7 6	1 0	15 0	0 26	25 4	2 17	21 24	1 4	9 7	1 4	36 54	13 34	23 11	23 3	14 32		n.a.
W15	17 36	23 0	0 21	10 48	1 28	21 16	0 58	6 48	1 0	14 56	0 25	25 5	2 17	21 24	1 4	9 8	1 4	36 55	13 35	23 11	23 3	14 34		n.a.
T 16	17 19	23 11	0s45	10 23	1 21	20 57	0 56	6 30	1 1	14 51	0 25	25 6	2 17	21 24	1 3	9 8	1 4	36 55	13 35	23 11	23 2	14 36		n.a.
F 17	17 1	22 10	1 51	10 0	1 14	20 37	0 54	6 13	1 1	14 46	0 25	25 7	2 18	21 24	1 3	9 9	1 4	36 56	13 35	23 10	23 2	14 38		n.a.
S 18	16 43	19 57	2 53	9 39	1 5	20 17	0 52	5 55	1 2	14 41	0 25	25 8	2 18	21 24	1 3	9 9	1 4	36 56	13 36	23 10	23 1	14 40		n.a.
S 19	16 24	16 36	3 46	9 21	0 55	19 56	0 50	5 37	1 2	14 36	0 25	25 8	2 18	21 24	1 3	9 10	1 4	36 56	13 36	23 9	23 1	14 42		n.a.
M20	16 5	12 16	4 28	9 6	0 44	19 34	0 48	5 20	1 2	14 31	0 25	25 9	2 18	21 24	1 3	9 10	1 4	36 57	13 36	23 8	23 1	14 44		n.a.
T 21	15 46	7 11	4 55	8 55	0 32	19 12	0 47	5 2	1 3	14 26	0 25	25 10	2 18	21 24	1 3	9 10	1 4	36 57	13 37	23 6	23 0	14 45		n.a.
W22	15 27	1 39	5 3	8 48	0 19	18 49	0 45	4 44	1 3	14 22	0 24	25 11	2 19	21 24	1 3	9 11	1 3	36 58	13 37	23 5	23 0	14 47		n.a.
T 23	15 8	4s 1	4 52	8 44	0 4	18 26	0 43	4 26	1 4	14 17	0 24	25 12	2 19	21 24	1 3	9 11	1 3	36 58	13 37	23 4	22 59	14 49		n.a.
F 24	14 48	9 27	4 22	8 45	0n11	18 3	0 40	4 8	1 4	14 12	0 24	25 12	2 19	21 24	1 3	9 12	1 3	36 59	13 38	23 3	22 59	14 51		n.a.
S 25	14 28	14 21	3 36	8 50	0 27	17 39	0 38	3 51	1 4	14 7	0 24	25 13	2 19	21 24	1 3	9 12	1 3	36 59	13 38	23 2	22 59	14 53		n.a.
S 26	14 8	18 23	2 37	9 0	0 44	17 14	0 36	3 33	1 5	14 2	0 24	25 14	2 20	21 24	1 3	9 13	1 3	37 0	13 38	23 2	22 58	14 55		n.a.
M27	13 47	21 17	1 29	9 14	1 1	16 50	0 34	3 15	1 5	13 57	0 24	25 15	2 20	21 24	1 3	9 13	1 3	37 0	13 39	23 2	22 58	14 57		n.a.
T 28	13 27	22 52	0 16	9 33	1 19	16 24	0 32	2 57	1 5	13 52	0 24	25 15	2 20	21 24	1 3	9 14	1 3	37 1	13 39	23 2	22 57	14 58		n.a.
W29	13 6	23 3	0n56	9 55	1 37	15 59	0 30	2 39	1 6	13 47	0 23	25 16	2 20	21 24	1 3	9 15	1 3	37 1	13 39	23 2	22 57	15 0		n.a.
T 30	12 45	21 52	2 4	10 21	1 55	15 32	0 28	2 21	1 6	13 42	0 23	25 17	2 21	21 24	1 3	9 15	1 3	37 2	13 40	23 2	22 56	15 2		n.a.
F 31	12n23	19s28	3n 5	10n50	2n13	15n 6	0n26	2n 3	1s 6	13n37	0n23	25n18	2n21	21s24	1s 3	9s16	1s 3	37n 2	13n40	23s 1	22s56	15n 4		n.a.

Julian Day Number = -2050970.5, Delta T = 132h59m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'17, Lahiri = -145°03'18 Julian Calendar 1 Oct. 10329 BCE == Greg. Calendar 13 July 10329 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 48 47	29♌19'46	3♒45	7°R21	22♌53	23♍13	26♌ 8	12♊38	28♏26	20♎40	16♊44	12°R52	12♐18	0♉14	n.a.	S 1
S 2	21 52 44	0♍19'36	16°45	6♍32	24° 7	23°57	26°22	12°41	28°27	20°42	16°45	12♐41	12°15	0°21	n.a.	S 2
M 3	21 56 40	1°19'24	29°32	5°38	25°22	24°40	26°36	12°44	28°27	20°43	16°46	12°29	12°11	0°27	n.a.	M 3
T 4	22 0 37	2°19'10	12♓ 8	4°40	26°36	25°23	26°50	12°47	28°28	20°45	16°47	12°15	12° 8	0°34	n.a.	T 4
W 5	22 4 34	3°18'53	24°31	3°38	27°50	26° 7	27° 4	12°50	28°29	20°46	16°48	12° 2	12° 5	0°41	n.a.	W 5
T 6	22 8 30	4°18'34	6♈42	2°36	29° 4	26°50	27°18	12°53	28°30	20°48	16°49	11°50	12° 2	0°47	n.a.	T 6
F 7	22 12 27	5°18'13	18°42	1°34	0♍18	27°33	27°32	12°55	28°31	20°50	16°50	11°40	11°59	0°54	n.a.	F 7
S 8	22 16 23	6°17'49	0♉35	0°33	1°32	28°16	27°46	12°58	28°32	20°51	16°51	11°33	11°56	1° 1	n.a.	S 8
S 9	22 20 20	7°17'24	12°24	29♌35	2°46	28°59	28° 0	13° 0	28°33	20°53	16°51	11°28	11°52	1° 7	n.a.	S 9
M10	22 24 17	8°16'56	24°14	28°42	4° 0	29°42	28°14	13° 3	28°34	20°55	16°52	11°26	11°49	1°14	n.a.	M10
T 11	22 28 13	9°16'26	6♊ 8	27°52	5°14	0♎25	28°28	13° 5	28°35	20°57	16°53	11°26	11°46	1°21	n.a.	T 11
W12	22 32 10	10°15'54	18°14	27° 9	6°28	1° 8	28°42	13° 7	28°36	20°58	16°54	11°26	11°43	1°27	n.a.	W12
T 13	22 36 6	11°15'20	0♋36	26°31	7°42	1°51	28°56	13° 9	28°38	21° 0	16°54	11°25	11°40	1°34	n.a.	T 13
F 14	22 40 3	12°14'44	13°19	26° 0	8°56	2°34	29°10	13°11	28°39	21° 2	16°55	11°23	11°37	1°41	n.a.	F 14
S 15	22 44 0	13°14'05	26°28	25°35	10°10	3°17	29°24	13°13	28°40	21° 4	16°56	11°18	11°33	1°47	n.a.	S 15
S 16	22 47 56	14°13'25	10♌ 4	25°17	11°24	4° 0	29°37	13°15	28°42	21° 6	16°56	11°10	11°30	1°54	n.a.	S 16
M17	22 51 53	15°12'42	24° 8	25° 5	12°37	4°43	29°51	13°17	28°43	21° 8	16°57	11° 0	11°27	2° 1	n.a.	M17
T 18	22 55 49	16°11'57	8♍35	25°D 0	13°51	5°25	0♍ 5	13°19	28°45	21°10	16°57	10°48	11°24	2° 7	n.a.	T 18
W19	22 59 46	17°11'09	23°20	25° 0	15° 5	6° 8	0°19	13°20	28°46	21°12	16°58	10°36	11°21	2°14	n.a.	W19
T 20	23 3 43	18°10'19	8♎14	25° 6	16°19	6°51	0°33	13°22	28°48	21°13	16°58	10°26	11°17	2°21	n.a.	T 20
F 21	23 7 39	19° 9'26	23° 9	25°18	17°33	7°33	0°46	13°23	28°49	21°15	16°58	10°17	11°14	2°27	n.a.	F 21
S 22	23 11 36	20° 8'31	7♏55	25°36	18°47	8°16	1° 0	13°24	28°51	21°17	16°59	10°12	11°11	2°34	n.a.	S 22
S 23	23 15 32	21° 7'34	22°27	25°58	20° 1	8°58	1°14	13°25	28°53	21°19	16°59	10° 9	11° 8	2°41	n.a.	S 23
M24	23 19 29	22° 6'33	6♐42	26°25	21°14	9°41	1°27	13°26	28°55	21°21	16°59	10°D 8	11° 5	2°47	n.a.	M24
T 25	23 23 25	23° 5'30	20°37	26°57	22°28	10°23	1°41	13°27	28°56	21°23	17° 0	10°R 8	11° 2	2°54	n.a.	T 25
W26	23 27 22	24° 4'25	4♑14	27°32	23°42	11° 6	1°54	13°28	28°58	21°25	17° 0	10° 8	10°58	3° 1	n.a.	W26
T 27	23 31 18	25° 3'16	17°34	28°12	24°56	11°48	2° 8	13°29	29° 0	21°27	17° 0	10° 6	10°55	3° 8	n.a.	T 27
F 28	23 35 15	26° 2'05	0♒38	28°55	26°10	12°30	2°21	13°30	29° 2	21°30	17° 0	10° 2	10°52	3°14	n.a.	F 28
S 29	23 39 12	27° 0'52	13°30	29°42	27°23	13°13	2°35	13°30	29° 4	21°32	17° 0	9°55	10°49	3°21	n.a.	S 29
S 30	23 43 8	27♍59'36	26♒10	0♍33	28♍37	13♎55	2♍48	13♊31	29♏ 6	21♎34	17♊ 0	9♐45	10♐46	3♉28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 2	16s 5	3n54	11n22	2n30	14n39	0n23	1n45	1s 6	13n32	0n23	25n18	2n21	21s24	1s 3	9s16	1s 3	37n 3	13n41	23s 0	22s56	15n 6		n.a.
S 2	11 40	11 59	4 31	11 55	2 46	14 12	0 21	1 27	1 7	13 27	0 23	25 19	2 21	21 25	1 3	9 17	1 3	37 3	13 41	22 59	22 55	15 8		n.a.
M 3	11 19	7 24	4 53	12 30	3 1	13 44	0 19	1 9	1 7	13 22	0 23	25 20	2 22	21 25	1 3	9 17	1 3	37 4	13 41	22 57	22 55	15 10		n.a.
T 4	10 57	2 36	5 0	13 5	3 14	13 16	0 17	0 52	1 7	13 17	0 23	25 20	2 22	21 25	1 3	9 18	1 3	37 4	13 42	22 55	22 54	15 11		n.a.
W 5	10 35	2n14	4 54	13 39	3 26	12 48	0 14	0 34	1 8	13 12	0 22	25 21	2 22	21 25	1 3	9 19	1 3	37 5	13 42	22 53	22 54	15 13		n.a.
T 6	10 12	6 53	4 33	14 12	3 36	12 19	0 12	0 16	1 8	13 6	0 22	25 22	2 23	21 25	1 2	9 19	1 3	37 5	13 42	22 52	22 53	15 15		n.a.
F 7	9 50	11 14	4 1	14 43	3 45	11 51	0 10	0s 2	1 8	13 1	0 22	25 22	2 23	21 25	1 2	9 20	1 3	37 6	13 43	22 50	22 53	15 17		n.a.
S 8	9 27	15 5	3 18	15 11	3 51	11 22	0 8	0 20	1 8	12 56	0 22	25 23	2 23	21 25	1 2	9 21	1 3	37 6	13 43	22 49	22 53	15 19		n.a.
S 9	9 5	18 20	2 27	15 36	3 56	10 52	0 5	0 38	1 9	12 51	0 22	25 23	2 23	21 26	1 2	9 21	1 3	37 7	13 44	22 49	22 52	15 20		n.a.
M10	8 42	20 49	1 30	15 58	3 58	10 23	0 3	0 56	1 9	12 46	0 22	25 24	2 24	21 26	1 2	9 22	1 3	37 7	13 44	22 48	22 52	15 22		n.a.
T 11	8 19	22 25	0 28	16 17	3 59	9 53	0 1	1 14	1 9	12 41	0 22	25 24	2 24	21 26	1 2	9 23	1 3	37 8	13 44	22 48	22 51	15 24		n.a.
W12	7 56	23 0	0s36	16 32	3 58	9 23	0s 1	1 31	1 9	12 36	0 21	25 25	2 24	21 26	1 2	9 23	1 3	37 8	13 45	22 48	22 51	15 26		n.a.
T 13	7 33	22 28	1 40	16 43	3 56	8 52	0 4	1 49	1 10	12 31	0 21	25 26	2 24	21 27	1 2	9 24	1 3	37 9	13 45	22 48	22 50	15 28		n.a.
F 14	7 10	20 47	2 40	16 50	3 52	8 22	0 6	2 7	1 10	12 26	0 21	25 26	2 25	21 27	1 2	9 25	1 3	37 9	13 46	22 48	22 50	15 29		n.a.
S 15	6 46	17 58	3 34	16 54	3 47	7 51	0 8	2 25	1 10	12 21	0 21	25 27	2 25	21 27	1 2	9 25	1 3	37 10	13 46	22 47	22 49	15 31		n.a.
S 16	6 23	14 6	4 18	16 55	3 41	7 20	0 10	2 42	1 10	12 15	0 21	25 27	2 25	21 27	1 2	9 26	1 3	37 10	13 46	22 46	22 49	15 33		n.a.
M17	5 59	9 21	4 48	16 53	3 34	6 49	0 13	3 0	1 11	12 10	0 21	25 28	2 26	21 28	1 2	9 27	1 3	37 10	13 47	22 45	22 49	15 35		n.a.
T 18	5 36	3 58	5 1	16 48	3 26	6 18	0 15	3 17	1 11	12 5	0 21	25 28	2 26	21 28	1 2	9 28	1 3	37 11	13 47	22 43	22 48	15 36		n.a.
W19	5 12	1s45	4 53	16 40	3 18	5 47	0 17	3 35	1 11	12 0	0 20	25 29	2 26	21 28	1 2	9 28	1 3	37 11	13 48	22 41	22 48	15 38		n.a.
T 20	4 48	7 25	4 27	16 29	3 9	5 15	0 19	3 53	1 11	11 55	0 20	25 29	2 26	21 29	1 2	9 29	1 3	37 12	13 48	22 40	22 47	15 40		n.a.
F 21	4 25	12 40	3 41	16 16	3 0	4 44	0 21	4 10	1 11	11 50	0 20	25 30	2 27	21 29	1 2	9 30	1 3	37 12	13 48	22 38	22 47	15 42		n.a.
S 22	4 1	17 6	2 42	16 1	2 50	4 12	0 24	4 28	1 11	11 45	0 20	25 30	2 27	21 29	1 2	9 31	1 3	37 13	13 49	22 38	22 46	15 43		n.a.
S 23	3 37	20 24	1 32	15 44	2 40	3 40	0 26	4 45	1 12	11 40	0 20	25 30	2 27	21 30	1 2	9 31	1 3	37 13	13 49	22 37	22 46	15 45		n.a.
M24	3 13	22 21	0 18	15 25	2 30	3 9	0 28	5 2	1 12	11 35	0 20	25 31	2 28	21 30	1 2	9 32	1 3	37 14	13 50	22 37	22 45	15 47		n.a.
T 25	2 49	22 52	0n55	15 4	2 20	2 37	0 30	5 20	1 12	11 29	0 20	25 31	2 28	21 30	1 2	9 33	1 3	37 14	13 50	22 37	22 45	15 49		n.a.
W26	2 25	22 0	2 4	14 42	2 9	2 5	0 32	5 37	1 12	11 24	0 20	25 32	2 28	21 31	1 2	9 34	1 3	37 14	13 50	22 37	22 44	15 50		n.a.
T 27	2 1	19 54	3 5	14 18	1 59	1 33	0 34	5 54	1 12	11 19	0 19	25 32	2 28	21 31	1 2	9 34	1 3	37 15	13 51	22 37	22 44	15 52		n.a.
F 28	1 37	16 48	3 54	13 52	1 49	1 1	0 36	6 11	1 12	11 14	0 19	25 32	2 29	21 31	1 1	9 35	1 3	37 15	13 51	22 36	22 44	15 54		n.a.
S 29	1 13	12 56	4 31	13 26	1 38	0 29	0 38	6 28	1 13	11 9	0 19	25 33	2 29	21 32	1 1	9 36	1 3	37 16	13 52	22 35	22 43	15 55		n.a.
S 30	0n49	8s34	4n54	12n58	1n28	0s 3	0s40	6s45	1s13	11n 4	0n19	25n33	2n29	21s32	1s 1	9s37	1s 3	37n16	13n52	22s34	22s43	15n57		n.a.

Julian Day Number = -2050939.5, Delta T = 132h59m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'13, Lahiri = -145°03'13 Julian Calendar 1 Nov. 10329 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10329 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10329 BCE (-10328) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 47 5	28♍58'16	8♓40	1♍26	29♍51	14♎37	3♍ 1	13♊31	29♏ 8	21♎36	17♊ 1	9°R33	10♐42	3♉34	n.a.	M 1
T 2	23 51 1	29°56'55	20°59	2°22	1♎ 4	15°19	3°14	13°31	29°10	21°38	17°R 1	9♐21	10°39	3°41	n.a.	T 2
W 3	23 54 58	0♎55'32	3♈10	3°22	2°18	16° 1	3°28	13°32	29°12	21°40	17° 1	9° 8	10°36	3°48	n.a.	W 3
T 4	23 58 54	1°54'06	15°12	4°23	3°32	16°43	3°41	13°R32	29°14	21°42	17° 0	8°57	10°33	3°54	n.a.	T 4
F 5	0 2 51	2°52'38	27° 7	5°28	4°46	17°25	3°54	13°32	29°17	21°44	17° 0	8°48	10°30	4° 1	n.a.	F 5
S 6	0 6 47	3°51'08	8♉57	6°35	5°59	18° 7	4° 7	13°32	29°19	21°46	17° 0	8°41	10°27	4° 8	n.a.	S 6
S 7	0 10 44	4°49'36	20°45	7°44	7°13	18°49	4°20	13°31	29°21	21°49	17° 0	8°37	10°23	4°14	n.a.	S 7
M 8	0 14 40	5°48'01	2♊34	8°55	8°27	19°31	4°33	13°31	29°24	21°51	17° 0	8°35	10°20	4°21	n.a.	M 8
T 9	0 18 37	6°46'25	14°29	10° 9	9°40	20°13	4°46	13°31	29°26	21°53	17° 0	8°D35	10°17	4°28	n.a.	T 9
W10	0 22 33	7°44'47	26°34	11°24	10°54	20°54	4°59	13°30	29°28	21°55	16°59	8°36	10°14	4°34	n.a.	W10
T 11	0 26 30	8°43'07	8♋54	12°42	12° 8	21°36	5°12	13°30	29°31	21°57	16°59	8°R37	10°11	4°41	n.a.	T 11
F 12	0 30 26	9°41'25	21°34	14° 1	13°21	22°18	5°25	13°29	29°33	22° 0	16°59	8°36	10° 8	4°48	n.a.	F 12
S 13	0 34 23	10°39'41	4♌40	15°23	14°35	22°59	5°37	13°28	29°36	22° 2	16°58	8°33	10° 4	4°54	n.a.	S 13
S 14	0 38 19	11°37'55	18°14	16°46	15°49	23°41	5°50	13°27	29°38	22° 4	16°58	8°29	10° 1	5° 1	n.a.	S 14
M15	0 42 16	12°36'07	2♍17	18°11	17° 2	24°22	6° 3	13°26	29°41	22° 6	16°58	8°22	9°58	5° 8	n.a.	M15
T 16	0 46 12	13°34'17	16°47	19°38	18°16	25° 4	6°15	13°25	29°44	22° 8	16°57	8°14	9°55	5°14	n.a.	T 16
W17	0 50 9	14°32'26	1♎40	21° 6	19°30	25°45	6°28	13°24	29°46	22°11	16°57	8° 5	9°52	5°21	n.a.	W17
T 18	0 54 5	15°30'32	16°47	22°37	20°43	26°27	6°40	13°23	29°49	22°13	16°56	7°58	9°48	5°28	n.a.	T 18
F 19	0 58 2	16°28'36	1♏58	24° 9	21°57	27° 8	6°52	13°22	29°52	22°15	16°56	7°52	9°45	5°34	n.a.	F 19
S 20	1 1 58	17°26'38	17° 3	25°42	23°11	27°50	7° 5	13°20	29°54	22°17	16°55	7°48	9°42	5°41	n.a.	S 20
S 21	1 5 55	18°24'38	1♐54	27°18	24°24	28°31	7°17	13°19	29°57	22°20	16°54	7°D46	9°39	5°48	n.a.	S 21
M22	1 9 51	19°22'36	16°24	28°55	25°38	29°12	7°29	13°17	29°59	22°22	16°54	7°46	9°36	5°54	n.a.	M22
T 23	1 13 48	20°20'32	0♑30	0♎34	26°52	29°53	7°41	13°15	0♐ 3	22°24	16°53	7°47	9°33	6° 1	n.a.	T 23
W24	1 17 44	21°18'25	14°13	2°14	28° 5	0♏35	7°53	13°14	0° 6	22°26	16°52	7°48	9°29	6° 8	n.a.	W24
T 25	1 21 41	22°16'17	27°33	3°56	29°19	1°16	8° 5	13°12	0° 9	22°29	16°52	7°R48	9°26	6°14	n.a.	T 25
F 26	1 25 37	23°14'06	10♒33	5°40	0♏32	1°57	8°17	13°10	0°12	22°31	16°51	7°47	9°23	6°21	n.a.	F 26
S 27	1 29 33	24°11'52	23°15	7°26	1°46	2°38	8°29	13° 8	0°14	22°33	16°50	7°44	9°20	6°28	n.a.	S 27
S 28	1 33 30	25° 9'37	5♓44	9°13	3° 0	3°19	8°40	13° 6	0°17	22°35	16°49	7°38	9°17	6°34	n.a.	S 28
M29	1 37 26	26° 7'19	18° 0	11° 2	4°13	4° 0	8°52	13° 3	0°20	22°38	16°49	7°32	9°13	6°41	n.a.	M29
T 30	1 41 23	27° 5'00	0♈ 7	12°52	5°27	4°41	9° 4	13° 1	0°23	22°40	16°48	7°24	9°10	6°48	n.a.	T 30
W31	1 45 19	28♎ 2'39	12♈ 7	14♎45	6♏40	5♏22	9♍15	12♊59	0♐26	22♎42	16♊47	7♐17	9♐ 7	6♉54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n25	3s55	5n 2	12n29	1n18	0s35	0s42	7s 2	1s13	10n59	0n19	25n33	2n30	21s33	1s 1	9s38	1s 3	37n16	13n52	22s32	22s42	15n59		n.a.
T 2	0 1	0n50	4 56	11 58	1 7	1 7	0 44	7 19	1 13	10 54	0 19	25 34	2 30	21 33	1 1	9 38	1 3	37 17	13 53	22 30	22 42	16 1		n.a.
W 3	0s23	5 30	4 36	11 27	0 57	1 38	0 46	7 36	1 13	10 49	0 19	25 34	2 30	21 34	1 1	9 39	1 3	37 17	13 53	22 28	22 41	16 2		n.a.
T 4	0 47	9 53	4 4	10 55	0 48	2 10	0 48	7 53	1 13	10 44	0 19	25 34	2 30	21 34	1 1	9 40	1 3	37 18	13 53	22 26	22 41	16 4		n.a.
F 5	1 11	13 52	3 22	10 22	0 38	2 42	0 50	8 9	1 13	10 39	0 18	25 35	2 31	21 34	1 1	9 41	1 3	37 18	13 54	22 25	22 40	16 6		n.a.
S 6	1 34	17 17	2 31	9 48	0 28	3 14	0 51	8 26	1 13	10 34	0 18	25 35	2 31	21 35	1 1	9 42	1 3	37 18	13 54	22 24	22 40	16 7		n.a.
S 7	1 58	19 58	1 34	9 13	0 19	3 45	0 53	8 42	1 13	10 29	0 18	25 35	2 31	21 35	1 1	9 43	1 3	37 19	13 55	22 23	22 39	16 9		n.a.
M 8	2 22	21 48	0 32	8 37	0 10	4 17	0 55	8 59	1 14	10 24	0 18	25 35	2 31	21 36	1 1	9 43	1 3	37 19	13 55	22 23	22 39	16 11		n.a.
T 9	2 46	22 41	0s32	8 0	0 1	4 48	0 57	9 15	1 14	10 19	0 18	25 36	2 32	21 36	1 1	9 44	1 3	37 19	13 55	22 23	22 38	16 12		n.a.
W10	3 10	22 31	1 35	7 23	0s 7	5 19	0 58	9 31	1 14	10 14	0 18	25 36	2 32	21 37	1 1	9 45	1 3	37 20	13 56	22 23	22 38	16 14		n.a.
T 11	3 33	21 15	2 35	6 45	0 16	5 50	1 0	9 48	1 14	10 9	0 18	25 36	2 32	21 37	1 1	9 46	1 3	37 20	13 56	22 23	22 37	16 16		n.a.
F 12	3 57	18 54	3 29	6 6	0 24	6 21	1 1	10 4	1 14	10 4	0 18	25 36	2 33	21 38	1 1	9 47	1 3	37 20	13 57	22 23	22 37	16 17		n.a.
S 13	4 20	15 32	4 15	5 26	0 32	6 52	1 3	10 20	1 14	9 59	0 17	25 36	2 33	21 38	1 1	9 48	1 3	37 21	13 57	22 22	22 36	16 19		n.a.
S 14	4 44	11 15	4 48	4 46	0 39	7 23	1 4	10 36	1 14	9 54	0 17	25 37	2 33	21 39	1 1	9 49	1 3	37 21	13 57	22 21	22 36	16 21		n.a.
M15	5 7	6 15	5 5	4 6	0 46	7 53	1 6	10 51	1 14	9 49	0 17	25 37	2 33	21 40	1 1	9 49	1 3	37 21	13 58	22 20	22 36	16 22		n.a.
T 16	5 30	0 44	5 3	3 25	0 53	8 23	1 7	11 7	1 14	9 44	0 17	25 37	2 34	21 40	1 1	9 50	1 3	37 22	13 58	22 19	22 35	16 24		n.a.
W17	5 53	4s57	4 41	2 43	1 0	8 53	1 8	11 23	1 14	9 40	0 17	25 37	2 34	21 41	1 1	9 51	1 3	37 22	13 58	22 18	22 35	16 26		n.a.
T 18	6 17	10 27	3 59	2 1	1 6	9 23	1 10	11 38	1 14	9 35	0 17	25 37	2 34	21 41	1 1	9 52	1 3	37 22	13 59	22 16	22 34	16 27		n.a.
F 19	6 40	15 19	3 1	1 18	1 12	9 53	1 11	11 54	1 14	9 30	0 17	25 37	2 34	21 42	1 1	9 53	1 3	37 23	13 59	22 15	22 34	16 29		n.a.
S 20	7 2	19 10	1 49	0 35	1 17	10 22	1 12	12 9	1 14	9 25	0 16	25 37	2 35	21 42	1 1	9 54	1 3	37 23	13 59	22 15	22 33	16 30		n.a.
S 21	7 25	21 40	0 32	0s 9	1 22	10 51	1 13	12 25	1 14	9 20	0 16	25 37	2 35	21 43	1 1	9 55	1 3	37 23	14 0	22 15	22 33	16 32		n.a.
M22	7 48	22 39	0n46	0 52	1 27	11 20	1 14	12 40	1 14	9 16	0 16	25 37	2 35	21 44	1 1	9 56	1 3	37 23	14 0	22 15	22 32	16 34		n.a.
T 23	8 10	22 8	2 0	1 37	1 31	11 49	1 15	12 55	1 14	9 11	0 16	25 37	2 36	21 44	1 1	9 56	1 3	37 24	14 0	22 15	22 32	16 35		n.a.
W24	8 33	20 18	3 4	2 21	1 35	12 17	1 16	13 10	1 14	9 6	0 16	25 37	2 36	21 45	1 1	9 57	1 3	37 24	14 1	22 15	22 31	16 37		n.a.
T 25	8 55	17 24	3 57	3 6	1 38	12 45	1 17	13 25	1 14	9 1	0 16	25 37	2 36	21 45	1 1	9 58	1 3	37 24	14 1	22 15	22 31	16 38		n.a.
F 26	9 17	13 41	4 35	3 51	1 41	13 12	1 18	13 39	1 14	8 57	0 16	25 37	2 36	21 46	1 1	9 59	1 3	37 24	14 1	22 15	22 30	16 40		n.a.
S 27	9 39	9 27	5 0	4 36	1 43	13 39	1 19	13 54	1 14	8 52	0 16	25 37	2 37	21 47	1 1	10 0	1 3	37 25	14 2	22 14	22 30	16 42		n.a.
S 28	10 1	4 54	5 9	5 21	1 45	14 6	1 19	14 8	1 14	8 47	0 15	25 37	2 37	21 47	1 0	10 1	1 3	37 25	14 2	22 13	22 29	16 43		n.a.
M29	10 22	0 14	5 4	6 7	1 47	14 33	1 20	14 23	1 14	8 43	0 15	25 37	2 37	21 48	1 0	10 2	1 3	37 25	14 2	22 12	22 29	16 45		n.a.
T 30	10 44	4n24	4 46	6 52	1 47	14 59	1 21	14 37	1 14	8 38	0 15	25 37	2 37	21 48	1 0	10 3	1 3	37 25	14 3	22 11	22 28	16 46		n.a.
W31	11s 5	8n49	4n15	7s37	1s48	15s24	1s21	14s51	1s14	8n34	0n15	25n37	2n38	21s49	1s 0	10s 3	1s 3	37n25	14n 3	22s10	22s28	16n48		n.a.

Julian Day Number = -2050909.5, Delta T = 132h59m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'09, Lahiri = -145°03'09 Julian Calendar 1 Dec. 10329 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10329 BCE

The year -10328 astronomical counting style corresponds to year 10329 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 49 16	29♎ 0'15	24♈ 2	16♎39	7♏54	6♏ 2	9♍26	12°R56	0♐30	22♎44	16°R46	7°R11	9♐ 4	7♉ 1	n.a.	T 1
F 2	1 53 12	29°57'51	5♉52	18°34	9° 8	6°43	9°38	12♊54	0°33	22°47	16♊45	7♐ 5	9° 1	7° 8	n.a.	F 2
S 3	1 57 9	0♏55'24	17°41	20°32	10°21	7°24	9°49	12°51	0°36	22°49	16°44	7° 2	8°58	7°14	n.a.	S 3
S 4	2 1 5	1°52'56	29°30	22°31	11°35	8° 5	10° 0	12°48	0°39	22°51	16°43	7° 0	8°54	7°21	n.a.	S 4
M 5	2 5 2	2°50'27	11♊22	24°32	12°48	8°45	10°11	12°46	0°42	22°53	16°42	7°D 0	8°51	7°28	n.a.	M 5
T 6	2 8 58	3°47'56	23°20	26°34	14° 2	9°26	10°22	12°43	0°45	22°55	16°41	7° 1	8°48	7°34	n.a.	T 6
W 7	2 12 55	4°45'24	5♋28	28°37	15°16	10° 7	10°33	12°40	0°48	22°58	16°40	7° 3	8°45	7°41	n.a.	W 7
T 8	2 16 51	5°42'50	17°50	0♏42	16°29	10°47	10°44	12°37	0°52	23° 0	16°39	7° 4	8°42	7°48	n.a.	T 8
F 9	2 20 47	6°40'15	0♌31	2°49	17°43	11°28	10°54	12°34	0°55	23° 2	16°38	7° 5	8°39	7°54	n.a.	F 9
S 10	2 24 44	7°37'39	13°33	4°56	18°56	12° 8	11° 5	12°31	0°58	23° 4	16°36	7°R 5	8°35	8° 1	n.a.	S 10
S 11	2 28 40	8°35'02	27° 1	7° 4	20°10	12°49	11°15	12°28	1° 1	23° 6	16°35	7° 4	8°32	8° 8	n.a.	S 11
M12	2 32 37	9°32'24	10♍57	9°13	21°24	13°29	11°26	12°24	1° 5	23° 9	16°34	7° 2	8°29	8°14	n.a.	M12
T 13	2 36 33	10°29'44	25°19	11°23	22°37	14°10	11°36	12°21	1° 8	23°11	16°33	6°58	8°26	8°21	n.a.	T 13
W14	2 40 30	11°27'03	10♎ 4	13°33	23°51	14°50	11°46	12°18	1°11	23°13	16°32	6°55	8°23	8°28	n.a.	W14
T 15	2 44 26	12°24'22	25° 8	15°43	25° 4	15°30	11°56	12°14	1°15	23°15	16°30	6°52	8°19	8°34	n.a.	T 15
F 16	2 48 23	13°21'39	10♏20	17°52	26°18	16°11	12° 6	12°11	1°18	23°17	16°29	6°49	8°16	8°41	n.a.	F 16
S 17	2 52 19	14°18'54	25°31	20° 1	27°31	16°51	12°16	12° 7	1°21	23°19	16°28	6°48	8°13	8°48	n.a.	S 17
S 18	2 56 15	15°16'09	10♐31	22° 9	28°45	17°31	12°26	12° 4	1°25	23°22	16°26	6°D48	8°10	8°54	n.a.	S 18
M19	3 0 12	16°13'22	25°13	24°17	29°58	18°11	12°35	12° 0	1°28	23°24	16°25	6°48	8° 7	9° 1	n.a.	M19
T 20	3 4 8	17°10'34	9♑32	26°22	1♐12	18°52	12°45	11°56	1°32	23°26	16°24	6°49	8° 4	9° 8	n.a.	T 20
W21	3 8 5	18° 7'45	23°25	28°27	2°26	19°32	12°54	11°52	1°35	23°28	16°22	6°51	8° 0	9°14	n.a.	W21
T 22	3 12 1	19° 4'54	6♒52	0♐29	3°39	20°12	13° 4	11°49	1°38	23°30	16°21	6°52	7°57	9°21	n.a.	T 22
F 23	3 15 58	20° 2'01	19°54	2°29	4°53	20°52	13°13	11°45	1°42	23°32	16°20	6°R52	7°54	9°28	n.a.	F 23
S 24	3 19 54	20°59'07	2♓36	4°27	6° 6	21°32	13°22	11°41	1°45	23°34	16°18	6°52	7°51	9°34	n.a.	S 24
S 25	3 23 51	21°56'12	15° 0	6°23	7°20	22°12	13°31	11°37	1°49	23°36	16°17	6°51	7°48	9°41	n.a.	S 25
M26	3 27 47	22°53'16	27°10	8°16	8°33	22°52	13°40	11°33	1°52	23°38	16°15	6°49	7°45	9°48	n.a.	M26
T 27	3 31 44	23°50'19	9♈10	10° 6	9°47	23°32	13°48	11°29	1°56	23°40	16°14	6°47	7°41	9°54	n.a.	T 27
W28	3 35 40	24°47'20	21° 4	11°53	11° 0	24°11	13°57	11°25	1°59	23°42	16°12	6°45	7°38	10° 1	n.a.	W28
T 29	3 39 37	25°44'21	2♉53	13°38	12°13	24°51	14° 5	11°21	2° 3	23°44	16°11	6°44	7°35	10° 8	n.a.	T 29
F 30	3 43 33	26°41'21	14°42	15°20	13°27	25°31	14°14	11°17	2° 6	23°46	16° 9	6°43	7°32	10°14	n.a.	F 30
S 31	3 47 30	27♏38'20	26♉32	16♐59	14♐40	26♏11	14♍22	11♊12	2♐ 9	23♎48	16♊ 8	6♐42	7♐29	10♉21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s26	12n52	3n33	8s22	1s47	15s50	1s22	15s 5	1s14	8n29	0n15	25n37	2n38	21s50	1s 0	10s 4	1s 3	37n26	14n 3	22s 9	22s27	16n50		n.a.
F 2	11 47	16 24	2 42	9 7	1 47	16 15	1 22	15 19	1 14	8 25	0 15	25 37	2 38	21 50	1 0	10 5	1 3	37 26	14 3	22 8	22 27	16 51		n.a.
S 3	12 8	19 15	1 44	9 52	1 45	16 39	1 22	15 33	1 14	8 20	0 15	25 37	2 38	21 51	1 0	10 6	1 4	37 26	14 4	22 7	22 26	16 53		n.a.
S 4	12 28	21 18	0 41	10 36	1 43	17 3	1 23	15 46	1 14	8 16	0 15	25 37	2 38	21 52	1 0	10 7	1 4	37 26	14 4	22 7	22 26	16 54		n.a.
M 5	12 48	22 24	0s24	11 19	1 40	17 27	1 23	16 0	1 14	8 11	0 14	25 37	2 39	21 52	1 0	10 8	1 4	37 26	14 4	22 7	22 25	16 56		n.a.
T 6	13 9	22 30	1 28	12 2	1 37	17 50	1 23	16 13	1 14	8 7	0 14	25 36	2 39	21 53	1 0	10 9	1 4	37 26	14 5	22 7	22 25	16 57		n.a.
W 7	13 29	21 32	2 30	12 45	1 33	18 12	1 23	16 27	1 14	8 3	0 14	25 36	2 39	21 54	1 0	10 9	1 4	37 26	14 5	22 7	22 24	16 59		n.a.
T 8	13 48	19 31	3 25	13 26	1 29	18 35	1 23	16 40	1 14	7 58	0 14	25 36	2 39	21 54	1 0	10 10	1 4	37 27	14 5	22 7	22 24	17 0		n.a.
F 9	14 8	16 31	4 13	14 6	1 24	18 56	1 23	16 53	1 14	7 54	0 14	25 36	2 40	21 55	1 0	10 11	1 4	37 27	14 5	22 8	22 23	17 2		n.a.
S 10	14 27	12 39	4 48	14 45	1 18	19 17	1 23	17 6	1 14	7 50	0 14	25 36	2 40	21 56	1 0	10 12	1 4	37 27	14 6	22 8	22 23	17 3		n.a.
S 11	14 46	8 2	5 9	15 23	1 11	19 38	1 23	17 18	1 14	7 46	0 14	25 35	2 40	21 56	1 0	10 13	1 4	37 27	14 6	22 7	22 22	17 5		n.a.
M12	15 5	2 51	5 13	16 0	1 4	19 58	1 23	17 31	1 14	7 41	0 14	25 35	2 40	21 57	1 0	10 14	1 4	37 27	14 6	22 7	22 22	17 7		n.a.
T 13	15 24	2s38	4 58	16 35	0 57	20 17	1 23	17 43	1 14	7 37	0 13	25 35	2 40	21 58	1 0	10 15	1 4	37 27	14 6	22 6	22 21	17 8		n.a.
W14	15 42	8 7	4 23	17 8	0 49	20 36	1 22	17 56	1 14	7 33	0 13	25 35	2 41	21 59	1 0	10 15	1 4	37 27	14 6	22 6	22 21	17 10		n.a.
T 15	16 0	13 14	3 30	17 40	0 40	20 54	1 22	18 8	1 14	7 29	0 13	25 34	2 41	21 59	1 0	10 16	1 4	37 27	14 7	22 5	22 20	17 11		n.a.
F 16	16 18	17 34	2 21	18 9	0 31	21 12	1 21	18 20	1 13	7 25	0 13	25 34	2 41	22 0	1 0	10 17	1 4	37 27	14 7	22 5	22 19	17 13		n.a.
S 17	16 36	20 42	1 2	18 37	0 22	21 29	1 21	18 32	1 13	7 21	0 13	25 34	2 41	22 1	1 0	10 18	1 4	37 27	14 7	22 5	22 19	17 14		n.a.
S 18	16 53	22 20	0n21	19 2	0 12	21 46	1 20	18 43	1 13	7 17	0 13	25 33	2 41	22 1	1 0	10 19	1 4	37 27	14 7	22 5	22 18	17 16		n.a.
M19	17 10	22 23	1 40	19 25	0 2	22 2	1 20	18 55	1 13	7 13	0 13	25 33	2 41	22 2	1 0	10 20	1 4	37 27	14 7	22 5	22 18	17 17		n.a.
T 20	17 27	20 56	2 51	19 46	0n 8	22 17	1 19	19 6	1 13	7 9	0 12	25 33	2 42	22 3	1 0	10 21	1 4	37 27	14 8	22 5	22 17	17 19		n.a.
W21	17 43	18 16	3 50	20 6	0 18	22 32	1 18	19 17	1 13	7 6	0 12	25 32	2 42	22 3	1 0	10 21	1 4	37 27	14 8	22 5	22 17	17 20		n.a.
T 22	18 0	14 41	4 34	20 22	0 29	22 45	1 17	19 29	1 13	7 2	0 12	25 32	2 42	22 4	1 0	10 22	1 4	37 27	14 8	22 5	22 16	17 21		n.a.
F 23	18 15	10 29	5 3	20 37	0 39	22 59	1 16	19 39	1 13	6 58	0 12	25 31	2 42	22 5	1 0	10 23	1 4	37 27	14 8	22 5	22 16	17 23		n.a.
S 24	18 31	5 57	5 16	20 50	0 50	23 11	1 15	19 50	1 13	6 54	0 12	25 31	2 42	22 6	1 0	10 24	1 4	37 27	14 8	22 5	22 15	17 24		n.a.
S 25	18 46	1 17	5 13	21 1	1 0	23 23	1 14	20 1	1 12	6 51	0 12	25 31	2 42	22 6	1 0	10 25	1 4	37 27	14 8	22 5	22 15	17 26		n.a.
M26	19 1	3n22	4 57	21 10	1 10	23 34	1 13	20 11	1 12	6 47	0 12	25 30	2 42	22 7	1 0	10 25	1 4	37 27	14 8	22 5	22 14	17 27		n.a.
T 27	19 16	7 49	4 28	21 18	1 20	23 45	1 12	20 22	1 12	6 43	0 12	25 30	2 43	22 8	1 0	10 26	1 4	37 27	14 9	22 4	22 14	17 29		n.a.
W28	19 31	11 56	3 47	21 23	1 30	23 55	1 11	20 32	1 12	6 40	0 11	25 29	2 43	22 8	1 0	10 27	1 4	37 27	14 9	22 4	22 13	17 30		n.a.
T 29	19 45	15 35	2 57	21 28	1 39	24 4	1 10	20 42	1 12	6 36	0 11	25 29	2 43	22 9	1 0	10 28	1 4	37 27	14 9	22 4	22 13	17 32		n.a.
F 30	19 58	18 36	1 59	21 31	1 48	24 12	1 8	20 52	1 12	6 33	0 11	25 28	2 43	22 10	1 0	10 29	1 4	37 27	14 9	22 4	22 12	17 33		n.a.
S 31	20s12	20n51	0n56	21s33	1n57	24s20	1s 7	21s 1	1s12	6n30	0n11	25n28	2n43	22s11	1s 0	10s29	1s 4	37n27	14n 9	22s 4	22s12	17n35		n.a.

Julian Day Number = -2050878.5, Delta T = 132h59m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'05, Lahiri = -145°03'05 Julian Calendar 1 Jan. 10328 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10329 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 51 26	28♏35'18	8♊26	18♐35	15♐54	26♏51	14♍30	11°R 8	2♐13	23♎50	16°R 6	6°D42	7♐25	10♉28	n.a.	S 1
M 2	3 55 23	29°32'15	20°25	20° 8	17° 7	27°30	14°38	11♊ 4	2°16	23°52	16♊ 5	6♐42	7°22	10°34	n.a.	M 2
T 3	3 59 19	0♐29'12	2♋32	21°37	18°20	28°10	14°46	11° 0	2°20	23°54	16° 3	6°43	7°19	10°41	n.a.	T 3
W 4	4 3 16	1°26'08	14°50	23° 4	19°34	28°50	14°53	10°55	2°23	23°56	16° 2	6°43	7°16	10°48	n.a.	W 4
T 5	4 7 12	2°23'04	27°21	24°28	20°47	29°29	15° 1	10°51	2°27	23°57	16° 0	6°44	7°13	10°54	n.a.	T 5
F 6	4 11 8	3°20'00	10♌ 8	25°48	22° 1	0♐ 9	15° 8	10°47	2°30	23°59	15°58	6°44	7°10	11° 1	n.a.	F 6
S 7	4 15 5	4°16'55	23°12	27° 6	23°14	0°48	15°16	10°42	2°34	24° 1	15°57	6°44	7° 6	11° 8	n.a.	S 7
S 8	4 19 1	5°13'50	6♍38	28°20	24°27	1°28	15°23	10°38	2°37	24° 3	15°55	6°R44	7° 3	11°14	n.a.	S 8
M 9	4 22 58	6°10'45	20°26	29°30	25°41	2° 7	15°30	10°34	2°41	24° 5	15°54	6°44	7° 0	11°21	n.a.	M 9
T 10	4 26 54	7° 7'40	4♎35	0♑38	26°54	2°47	15°37	10°29	2°44	24° 6	15°52	6°D44	6°57	11°28	n.a.	T 10
W11	4 30 51	8° 4'35	19° 6	1°42	28° 7	3°26	15°43	10°25	2°48	24° 8	15°50	6°44	6°54	11°34	n.a.	W11
T 12	4 34 47	9° 1'29	3♏54	2°43	29°20	4° 6	15°50	10°21	2°51	24°10	15°49	6°45	6°50	11°41	n.a.	T 12
F 13	4 38 44	9°58'24	18°52	3°40	0♑34	4°45	15°56	10°16	2°55	24°12	15°47	6°45	6°47	11°48	n.a.	F 13
S 14	4 42 41	10°55'18	3♐53	4°33	1°47	5°25	16° 2	10°12	2°58	24°13	15°45	6°R45	6°44	11°54	n.a.	S 14
S 15	4 46 37	11°52'13	18°50	5°23	3° 0	6° 4	16° 8	10° 8	3° 2	24°15	15°44	6°45	6°41	12° 1	n.a.	S 15
M16	4 50 34	12°49'07	3♑33	6° 9	4°13	6°43	16°14	10° 3	3° 5	24°17	15°42	6°44	6°38	12° 8	n.a.	M16
T 17	4 54 30	13°46'00	17°56	6°51	5°27	7°22	16°20	9°59	3° 9	24°18	15°41	6°44	6°35	12°14	n.a.	T 17
W18	4 58 27	14°42'54	1♒55	7°29	6°40	8° 2	16°26	9°54	3°12	24°20	15°39	6°43	6°31	12°21	n.a.	W18
T 19	5 2 23	15°39'47	15°29	8° 3	7°53	8°41	16°31	9°50	3°15	24°21	15°37	6°42	6°28	12°28	n.a.	T 19
F 20	5 6 20	16°36'39	28°36	8°33	9° 6	9°20	16°36	9°46	3°19	24°23	15°36	6°41	6°25	12°34	n.a.	F 20
S 21	5 10 16	17°33'32	11♓21	8°59	10°19	9°59	16°42	9°41	3°22	24°24	15°34	6°41	6°22	12°41	n.a.	S 21
S 22	5 14 13	18°30'24	23°45	9°20	11°32	10°38	16°47	9°37	3°26	24°26	15°32	6°D41	6°19	12°48	n.a.	S 22
M23	5 18 9	19°27'16	5♈54	9°37	12°46	11°18	16°51	9°33	3°29	24°27	15°31	6°41	6°16	12°54	n.a.	M23
T 24	5 22 6	20°24'08	17°52	9°49	13°59	11°57	16°56	9°29	3°32	24°29	15°29	6°42	6°12	13° 1	n.a.	T 24
W25	5 26 2	21°20'59	29°43	9°57	15°12	12°36	17° 0	9°24	3°36	24°30	15°27	6°43	6° 9	13° 8	n.a.	W25
T 26	5 29 59	22°17'51	11♉31	10°R 0	16°25	13°15	17° 5	9°20	3°39	24°32	15°26	6°45	6° 6	13°14	n.a.	T 26
F 27	5 33 56	23°14'43	23°21	9°59	17°38	13°54	17° 9	9°16	3°43	24°33	15°24	6°46	6° 3	13°21	n.a.	F 27
S 28	5 37 52	24♐11'35	5♊15	9♉53	18♉51	14♐33	17♍13	9♊12	3♐46	24♎34	15♊23	6°R46	6♐ 0	13♉28	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s25	22n12	0s10	21s33	2n 5	24s27	1s 5	21s11	1s12	6n26	0n11	25n27	2n43	22s11	1s 0	10s30	1s 4	37n27	14n 9	22s 4	22s11	17n36		n.a.
M 2	20 38	22 31	1 16	21 33	2 13	24 33	1 4	21 20	1 11	6 23	0 11	25 27	2 43	22 12	1 0	10 31	1 4	37 27	14 9	22 4	22 10	17 37		n.a.
T 3	20 50	21 48	2 19	21 32	2 20	24 39	1 2	21 29	1 11	6 20	0 11	25 26	2 43	22 13	1 0	10 32	1 4	37 26	14 9	22 4	22 10	17 39		n.a.
W 4	21 2	20 2	3 17	21 31	2 27	24 43	1 1	21 38	1 11	6 17	0 10	25 26	2 43	22 14	1 0	10 32	1 4	37 26	14 9	22 4	22 9	17 40		n.a.
T 5	21 14	17 17	4 6	21 28	2 33	24 47	0 59	21 47	1 11	6 14	0 10	25 25	2 44	22 14	1 0	10 33	1 4	37 26	14 9	22 4	22 9	17 42		n.a.
F 6	21 26	13 40	4 44	21 26	2 38	24 50	0 57	21 55	1 11	6 10	0 10	25 25	2 44	22 15	1 0	10 34	1 4	37 26	14 9	22 4	22 8	17 43		n.a.
S 7	21 37	9 19	5 9	21 23	2 44	24 53	0 56	22 4	1 11	6 7	0 10	25 24	2 44	22 16	1 0	10 35	1 5	37 26	14 9	22 4	22 8	17 44		n.a.
S 8	21 47	4 26	5 18	21 20	2 48	24 55	0 54	22 12	1 10	6 4	0 10	25 23	2 44	22 16	1 0	10 35	1 5	37 26	14 9	22 4	22 7	17 46		n.a.
M 9	21 58	0s49	5 9	21 16	2 52	24 56	0 52	22 20	1 10	6 2	0 10	25 23	2 44	22 17	1 0	10 36	1 5	37 26	14 9	22 4	22 7	17 47		n.a.
T 10	22 7	6 9	4 41	21 13	2 55	24 56	0 50	22 28	1 10	5 59	0 10	25 22	2 44	22 18	1 0	10 37	1 5	37 25	14 9	22 4	22 6	17 49		n.a.
W11	22 17	11 18	3 55	21 10	2 58	24 55	0 48	22 36	1 10	5 56	0 9	25 22	2 44	22 19	1 0	10 37	1 5	37 25	14 9	22 4	22 6	17 50		n.a.
T 12	22 26	15 53	2 53	21 7	3 0	24 54	0 46	22 43	1 10	5 53	0 9	25 21	2 44	22 19	1 0	10 38	1 5	37 25	14 9	22 4	22 5	17 51		n.a.
F 13	22 35	19 30	1 38	21 4	3 1	24 52	0 44	22 51	1 10	5 50	0 9	25 20	2 44	22 20	1 0	10 39	1 5	37 25	14 9	22 4	22 4	17 53		n.a.
S 14	22 43	21 48	0 16	21 2	3 1	24 49	0 42	22 58	1 9	5 48	0 9	25 20	2 44	22 21	1 0	10 39	1 5	37 24	14 9	22 4	22 4	17 54		n.a.
S 15	22 52	22 33	1n 7	21 1	3 1	24 46	0 39	23 5	1 9	5 45	0 9	25 19	2 44	22 21	1 0	10 40	1 5	37 24	14 9	22 4	22 3	17 56		n.a.
M16	22 59	21 42	2 24	21 0	3 0	24 41	0 37	23 12	1 9	5 43	0 9	25 19	2 44	22 22	1 0	10 41	1 5	37 24	14 9	22 4	22 3	17 57		n.a.
T 17	23 6	19 26	3 30	21 0	2 58	24 36	0 35	23 18	1 9	5 40	0 8	25 18	2 44	22 23	1 0	10 41	1 5	37 24	14 9	22 4	22 2	17 58		n.a.
W18	23 13	16 4	4 21	21 0	2 55	24 30	0 33	23 25	1 8	5 38	0 8	25 17	2 44	22 23	1 0	10 42	1 5	37 23	14 9	22 4	22 2	18 0		n.a.
T 19	23 20	11 57	4 56	21 2	2 51	24 24	0 30	23 31	1 8	5 36	0 8	25 17	2 44	22 24	1 0	10 43	1 5	37 23	14 9	22 4	22 1	18 1		n.a.
F 20	23 26	7 24	5 14	21 4	2 47	24 17	0 28	23 37	1 8	5 33	0 8	25 16	2 44	22 25	1 0	10 43	1 5	37 23	14 9	22 3	22 1	18 2		n.a.
S 21	23 32	2 39	5 16	21 8	2 42	24 9	0 26	23 43	1 8	5 31	0 8	25 15	2 44	22 26	1 0	10 44	1 5	37 23	14 9	22 3	22 0	18 4		n.a.
S 22	23 37	2n 4	5 4	21 13	2 36	24 0	0 23	23 48	1 8	5 29	0 8	25 15	2 44	22 26	1 0	10 45	1 5	37 22	14 9	22 3	21 59	18 5		n.a.
M23	23 42	6 38	4 37	21 18	2 29	23 51	0 21	23 54	1 7	5 27	0 8	25 14	2 44	22 27	1 0	10 45	1 5	37 22	14 9	22 3	21 59	18 6		n.a.
T 24	23 46	10 52	3 59	21 25	2 21	23 41	0 18	23 59	1 7	5 25	0 7	25 13	2 44	22 28	1 0	10 46	1 5	37 22	14 9	22 4	21 58	18 8		n.a.
W25	23 50	14 40	3 11	21 33	2 12	23 30	0 16	24 4	1 7	5 23	0 7	25 12	2 44	22 28	1 0	10 46	1 5	37 21	14 9	22 4	21 58	18 9		n.a.
T 26	23 54	17 52	2 15	21 43	2 2	23 19	0 13	24 9	1 7	5 21	0 7	25 12	2 44	22 29	1 0	10 47	1 5	37 21	14 8	22 4	21 57	18 10		n.a.
F 27	23 57	20 20	1 14	21 53	1 52	23 6	0 10	24 14	1 6	5 19	0 7	25 11	2 44	22 30	1 0	10 47	1 5	37 21	14 8	22 4	21 57	18 12		n.a.
S 28	24s 0	21n56	0n 8	22s 5	1n40	22s54	0s 8	24s18	1s 6	5n18	0n 7	25n10	2n44	22s30	1s 0	10s48	1s 5	37n20	14n 8	22s 4	21s56	18n13		n.a.

Julian Day Number = -2050847.5, Delta T = 132h59m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°10'01, Lahiri = -145°03'01 Julian Calendar 1 Feb. 10328 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10329 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 41 49	25♐ 8'27	17♊17	9°R43	20♑ 4	15♐12	17♍17	9°R 8	3♐49	24♎36	15°R21	6°R46	5♐56	13♉34	n.a.	S 1
M 2	5 45 45	26° 5'19	29°27	9♑29	21°16	15°50	17°20	9♊ 4	3°52	24°37	15♊19	6♐45	5°53	13°41	n.a.	M 2
T 3	5 49 42	27° 2'12	11♋49	9°10	22°29	16°29	17°24	8°59	3°56	24°38	15°18	6°43	5°50	13°48	n.a.	T 3
W 4	5 53 38	27°59'05	24°23	8°48	23°42	17° 8	17°27	8°55	3°59	24°39	15°16	6°40	5°47	13°54	n.a.	W 4
T 5	5 57 35	28°55'59	7♌10	8°22	24°55	17°47	17°30	8°51	4° 2	24°41	15°15	6°36	5°44	14° 1	n.a.	T 5
F 6	6 1 32	29°52'53	20°10	7°53	26° 8	18°26	17°33	8°47	4° 6	24°42	15°13	6°33	5°41	14° 8	n.a.	F 6
S 7	6 5 28	0♑49'48	3♍26	7°21	27°21	19° 5	17°36	8°44	4° 9	24°43	15°11	6°31	5°37	14°14	n.a.	S 7
S 8	6 9 25	1°46'44	16°57	6°47	28°33	19°44	17°38	8°40	4°12	24°44	15°10	6°29	5°34	14°21	n.a.	S 8
M 9	6 13 21	2°43'41	0♎43	6°12	29°46	20°22	17°40	8°36	4°15	24°45	15° 8	6°D28	5°31	14°27	n.a.	M 9
T 10	6 17 18	3°40'39	14°44	5°36	0♒59	21° 1	17°43	8°32	4°18	24°46	15° 7	6°28	5°28	14°34	n.a.	T 10
W11	6 21 15	4°37'37	28°59	4°59	2°12	21°40	17°45	8°28	4°21	24°47	15° 5	6°29	5°25	14°41	n.a.	W11
T 12	6 25 11	5°34'37	13♏27	4°22	3°24	22°18	17°46	8°25	4°24	24°48	15° 4	6°31	5°22	14°47	n.a.	T 12
F 13	6 29 8	6°31'38	28° 4	3°46	4°37	22°57	17°48	8°21	4°28	24°49	15° 2	6°32	5°18	14°54	n.a.	F 13
S 14	6 33 4	7°28'40	12♐44	3°11	5°50	23°36	17°49	8°18	4°31	24°50	15° 1	6°R32	5°15	15° 1	n.a.	S 14
S 15	6 37 1	8°25'42	27°23	2°39	7° 2	24°14	17°51	8°14	4°34	24°51	14°59	6°31	5°12	15° 7	n.a.	S 15
M16	6 40 58	9°22'46	11♑54	2° 9	8°15	24°53	17°52	8°11	4°37	24°52	14°58	6°28	5° 9	15°14	n.a.	M16
T 17	6 44 54	10°19'50	26°10	1°43	9°27	25°32	17°53	8° 7	4°40	24°53	14°56	6°24	5° 6	15°21	n.a.	T 17
W18	6 48 51	11°16'55	10♒ 6	1°20	10°40	26°10	17°53	8° 4	4°43	24°54	14°55	6°18	5° 2	15°27	n.a.	W18
T 19	6 52 48	12°14'01	23°39	1° 1	11°52	26°49	17°54	8° 1	4°46	24°54	14°54	6°13	4°59	15°34	n.a.	T 19
F 20	6 56 44	13°11'08	6♓49	0°47	13° 5	27°27	17°54	7°58	4°49	24°55	14°52	6° 8	4°56	15°41	n.a.	F 20
S 21	7 0 41	14° 8'15	19°35	0°38	14°17	28° 6	17°R54	7°54	4°51	24°56	14°51	6° 4	4°53	15°47	n.a.	S 21
S 22	7 4 37	15° 5'24	2♈ 1	0°D33	15°30	28°44	17°54	7°51	4°54	24°57	14°49	6° 1	4°50	15°54	n.a.	S 22
M23	7 8 34	16° 2'33	14°10	0°34	16°42	29°23	17°54	7°48	4°57	24°57	14°48	6°D 0	4°47	16° 1	n.a.	M23
T 24	7 12 31	16°59'42	26° 8	0°40	17°54	0♑ 1	17°53	7°45	5° 0	24°58	14°47	6° 1	4°43	16° 7	n.a.	T 24
W25	7 16 27	17°56'53	7♉59	0°52	19° 7	0°40	17°53	7°43	5° 3	24°59	14°45	6° 2	4°40	16°14	n.a.	W25
T 26	7 20 24	18°54'05	19°47	1°10	20°19	1°18	17°52	7°40	5° 5	24°59	14°44	6° 4	4°37	16°21	n.a.	T 26
F 27	7 24 21	19°51'18	1♊39	1°33	21°31	1°56	17°51	7°37	5° 8	25° 0	14°43	6°R 5	4°34	16°27	n.a.	F 27
S 28	7 28 17	20°48'32	13°38	2° 2	22°43	2°35	17°49	7°35	5°11	25° 0	14°42	6° 4	4°31	16°34	n.a.	S 28
S 29	7 32 14	21°45'47	25°48	2°37	23°56	3°13	17°48	7°32	5°13	25° 1	14°40	6° 3	4°28	16°41	n.a.	S 29
M30	7 36 11	22°43'03	8♋11	3°17	25° 8	3°51	17°46	7°30	5°16	25° 1	14°39	5°59	4°24	16°47	n.a.	M30
T 31	7 40 7	23♑40'20	20♋50	4♑ 3	26♒20	4♑30	17♍44	7♊27	5♐19	25♎ 1	14♊38	5♐53	4♐21	16♉54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	22n33	0s58	22s18	1n28	22s40	0s 5	24s23	1s 6	5n16	0n 7	25n10	2n44	22s31	1s 0	10s48	1s 5	37n20	14n 8	22s 4	21s55	18n14		n.a.
M 2	24 4	22 6	2 2	22 32	1 15	22 26	0 2	24 27	1 6	5 14	0 6	25 9	2 44	22 32	1 1	10 49	1 6	37 20	14 8	22 4	21 55	18 15		n.a.
T 3	24 6	20 35	3 2	22 47	1 2	22 12	0n 0	24 31	1 6	5 13	0 6	25 8	2 44	22 32	1 1	10 50	1 6	37 19	14 8	22 4	21 54	18 17		n.a.
W 4	24 7	18 2	3 53	23 3	0 48	21 56	0 3	24 35	1 5	5 11	0 6	25 8	2 44	22 33	1 1	10 50	1 6	37 19	14 7	22 3	21 54	18 18		n.a.
T 5	24 7	14 36	4 34	23 19	0 33	21 40	0 6	24 38	1 5	5 10	0 6	25 7	2 44	22 34	1 1	10 51	1 6	37 19	14 7	22 3	21 53	18 19		n.a.
F 6	24 8	10 25	5 2	23 36	0 18	21 24	0 8	24 41	1 5	5 9	0 6	25 6	2 44	22 34	1 1	10 51	1 6	37 18	14 7	22 2	21 53	18 21		n.a.
S 7	24 7	5 40	5 14	23 53	0 3	21 7	0 11	24 45	1 4	5 7	0 5	25 5	2 44	22 35	1 1	10 52	1 6	37 18	14 7	22 2	21 52	18 22		n.a.
S 8	24 7	0 34	5 9	24 10	0s13	20 49	0 14	24 48	1 4	5 6	0 5	25 5	2 44	22 36	1 1	10 52	1 6	37 17	14 7	22 1	21 51	18 23		n.a.
M 9	24 6	4s39	4 47	24 28	0 28	20 31	0 17	24 50	1 4	5 5	0 5	25 4	2 44	22 36	1 1	10 52	1 6	37 17	14 6	22 1	21 51	18 24		n.a.
T 10	24 4	9 45	4 7	24 45	0 44	20 12	0 20	24 53	1 4	5 4	0 5	25 3	2 43	22 37	1 1	10 53	1 6	37 16	14 6	22 1	21 50	18 26		n.a.
W11	24 3	14 24	3 12	25 1	0 59	19 53	0 22	24 55	1 3	5 3	0 5	25 3	2 43	22 38	1 1	10 53	1 6	37 16	14 6	22 1	21 50	18 27		n.a.
T 12	24 0	18 17	2 3	25 17	1 13	19 33	0 25	24 57	1 3	5 2	0 5	25 2	2 43	22 38	1 1	10 54	1 6	37 16	14 6	22 2	21 49	18 28		n.a.
F 13	23 58	21 3	0 46	25 32	1 27	19 13	0 28	24 59	1 3	5 1	0 4	25 1	2 43	22 39	1 1	10 54	1 6	37 15	14 5	22 2	21 49	18 29		n.a.
S 14	23 54	22 25	0n34	25 46	1 41	18 52	0 31	25 1	1 3	5 1	0 4	25 1	2 43	22 39	1 1	10 55	1 6	37 15	14 5	22 2	21 48	18 31		n.a.
S 15	23 51	22 15	1 52	26 0	1 53	18 31	0 34	25 3	1 2	5 0	0 4	25 0	2 43	22 40	1 1	10 55	1 6	37 14	14 5	22 2	21 47	18 32		n.a.
M16	23 47	20 34	3 2	26 12	2 5	18 9	0 36	25 4	1 2	4 59	0 4	24 59	2 43	22 41	1 1	10 55	1 6	37 14	14 5	22 1	21 47	18 33		n.a.
T 17	23 43	17 38	3 59	26 23	2 15	17 47	0 39	25 5	1 2	4 59	0 4	24 58	2 43	22 41	1 1	10 56	1 6	37 13	14 4	22 0	21 46	18 34		n.a.
W18	23 38	13 44	4 40	26 33	2 25	17 24	0 42	25 6	1 1	4 58	0 3	24 58	2 43	22 42	1 1	10 56	1 6	37 13	14 4	21 59	21 46	18 36		n.a.
T 19	23 33	9 15	5 4	26 41	2 33	17 1	0 45	25 7	1 1	4 58	0 3	24 57	2 43	22 42	1 1	10 56	1 6	37 12	14 4	21 58	21 45	18 37		n.a.
F 20	23 27	4 27	5 12	26 48	2 40	16 37	0 48	25 7	1 1	4 58	0 3	24 56	2 42	22 43	1 1	10 57	1 6	37 12	14 4	21 58	21 44	18 38		n.a.
S 21	23 21	0n23	5 3	26 54	2 46	16 13	0 50	25 8	1 0	4 58	0 3	24 56	2 42	22 44	1 1	10 57	1 6	37 11	14 3	21 57	21 44	18 39		n.a.
S 22	23 15	5 5	4 40	26 59	2 51	15 49	0 53	25 8	1 0	4 57	0 3	24 55	2 42	22 44	1 1	10 57	1 7	37 11	14 3	21 56	21 43	18 40		n.a.
M23	23 8	9 30	4 5	27 3	2 55	15 24	0 56	25 8	1 0	4 57	0 3	24 55	2 42	22 45	1 1	10 58	1 7	37 10	14 3	21 56	21 43	18 42		n.a.
T 24	23 1	13 28	3 20	27 5	2 57	14 59	0 59	25 8	1 0	4 57	0 2	24 54	2 42	22 45	1 1	10 58	1 7	37 10	14 2	21 56	21 42	18 43		n.a.
W25	22 53	16 53	2 27	27 6	2 58	14 34	1 1	25 7	0 59	4 58	0 2	24 53	2 42	22 46	1 1	10 58	1 7	37 9	14 2	21 56	21 41	18 44		n.a.
T 26	22 45	19 36	1 27	27 6	2 59	14 8	1 4	25 7	0 59	4 58	0 2	24 53	2 42	22 46	1 1	10 59	1 7	37 9	14 2	21 57	21 41	18 45		n.a.
F 27	22 37	21 29	0 24	27 5	2 58	13 42	1 6	25 6	0 59	4 58	0 2	24 52	2 41	22 47	1 1	10 59	1 7	37 8	14 1	21 57	21 40	18 46		n.a.
S 28	22 28	22 25	0s41	27 3	2 56	13 15	1 9	25 5	0 58	4 58	0 2	24 51	2 41	22 47	1 1	10 59	1 7	37 8	14 1	21 57	21 40	18 47		n.a.
S 29	22 19	22 19	1 45	26 59	2 53	12 48	1 12	25 4	0 58	4 59	0 1	24 51	2 41	22 48	1 1	10 59	1 7	37 7	14 0	21 57	21 39	18 49		n.a.
M30	22 9	21 8	2 45	26 54	2 49	12 21	1 14	25 2	0 58	4 59	0 1	24 50	2 41	22 49	1 1	10 59	1 7	37 7	14 0	21 56	21 38	18 50		n.a.
T 31	21s59	18n53	3s38	26s48	2s44	11s54	1n17	25s 1	0s57	5n 0	0n 1	24n50	2n41	22s49	1s 2	11s 0	1s 7	37n 6	14n 0	21s55	21s38	18n51		n.a.

Julian Day Number = -2050819.5, Delta T = 132h59m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'57, Lahiri = -145°02'57 Julian Calendar 1 March 10328 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10329 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 44 4	24♉37'39	3♌43	4♉54	27♒32	5♉ 8	17°R42	7°R25	5♐21	25♎ 2	14°R37	5°R45	4♐18	17♑ 1	n.a.	W 1
T 2	7 48 0	25°34'59	16°53	5°51	28°44	5°46	17♍40	7♊23	5°24	25° 2	14♊36	5♐37	4°15	17° 7	n.a.	T 2
F 3	7 51 57	26°32'21	0♍15	6°54	29°56	6°25	17°38	7°21	5°26	25° 3	14°35	5°29	4°12	17°14	n.a.	F 3
S 4	7 55 54	27°29'44	13°51	8° 1	1♓ 8	7° 3	17°35	7°19	5°29	25° 3	14°34	5°21	4° 8	17°21	n.a.	S 4
S 5	7 59 50	28°27'09	27°36	9°14	2°20	7°41	17°33	7°17	5°31	25° 3	14°33	5°16	4° 5	17°27	n.a.	S 5
M 6	8 3 47	29°24'36	11♎30	10°32	3°32	8°19	17°30	7°15	5°34	25° 3	14°31	5°12	4° 2	17°34	n.a.	M 6
T 7	8 7 44	0♒22'04	25°31	11°54	4°43	8°57	17°26	7°13	5°36	25° 3	14°30	5°D11	3°59	17°40	n.a.	T 7
W 8	8 11 40	1°19'35	9♏38	13°22	5°55	9°36	17°23	7°11	5°38	25° 4	14°29	5°11	3°56	17°47	n.a.	W 8
T 9	8 15 37	2°17'07	23°50	14°53	7° 7	10°14	17°20	7°10	5°40	25° 4	14°29	5°12	3°53	17°54	n.a.	T 9
F 10	8 19 34	3°14'42	8♐ 5	16°29	8°19	10°52	17°16	7° 8	5°43	25° 4	14°28	5°R12	3°49	18° 0	n.a.	F 10
S 11	8 23 30	4°12'18	22°22	18° 9	9°30	11°30	17°12	7° 7	5°45	25° 4	14°27	5°11	3°46	18° 7	n.a.	S 11
S 12	8 27 27	5° 9'57	6♉36	19°53	10°42	12° 8	17° 8	7° 5	5°47	25°R 4	14°26	5° 7	3°43	18°14	n.a.	S 12
M13	8 31 24	6° 7'37	20°44	21°40	11°54	12°46	17° 4	7° 4	5°49	25° 4	14°25	5° 1	3°40	18°20	n.a.	M13
T 14	8 35 20	7° 5'19	4♒42	23°30	13° 5	13°24	17° 0	7° 3	5°51	25° 4	14°24	4°53	3°37	18°27	n.a.	T 14
W15	8 39 17	8° 3'03	18°24	25°23	14°17	14° 2	16°55	7° 2	5°53	25° 4	14°23	4°43	3°34	18°34	n.a.	W15
T 16	8 43 14	9° 0'48	1♓48	27°18	15°28	14°40	16°50	7° 1	5°55	25° 4	14°23	4°32	3°30	18°40	n.a.	T 16
F 17	8 47 10	9°58'36	14°52	29°15	16°40	15°18	16°45	7° 0	5°57	25° 3	14°22	4°22	3°27	18°47	n.a.	F 17
S 18	8 51 7	10°56'24	27°35	1♒14	17°51	15°57	16°40	6°59	5°59	25° 3	14°21	4°13	3°24	18°54	n.a.	S 18
S 19	8 55 4	11°54'15	10♈ 0	3°14	19° 3	16°35	16°35	6°59	6° 1	25° 3	14°21	4° 7	3°21	19° 0	n.a.	S 19
M20	8 59 0	12°52'07	22° 8	5°15	20°14	17°12	16°30	6°58	6° 3	25° 3	14°20	4° 2	3°18	19° 7	n.a.	M20
T 21	9 2 57	13°50'01	4♉ 5	7°16	21°25	17°50	16°24	6°58	6° 5	25° 3	14°19	4° 0	3°14	19°14	n.a.	T 21
W22	9 6 54	14°47'57	15°56	9°18	22°37	18°28	16°19	6°57	6° 6	25° 2	14°19	4°D 0	3°11	19°20	n.a.	W22
T 23	9 10 50	15°45'54	27°44	11°20	23°48	19° 6	16°13	6°57	6° 8	25° 2	14°18	4°R 0	3° 8	19°27	n.a.	T 23
F 24	9 14 47	16°43'53	9♊37	13°22	24°59	19°44	16° 7	6°57	6°10	25° 2	14°18	4° 0	3° 5	19°34	n.a.	F 24
S 25	9 18 43	17°41'54	21°39	15°23	26°10	20°22	16° 1	6°57	6°11	25° 1	14°17	3°59	3° 2	19°40	n.a.	S 25
S 26	9 22 40	18°39'57	3♋55	17°24	27°21	21° 0	15°55	6°D57	6°13	25° 1	14°17	3°55	2°59	19°47	n.a.	S 26
M27	9 26 37	19°38'02	16°28	19°24	28°32	21°38	15°48	6°57	6°14	25° 0	14°16	3°49	2°55	19°54	n.a.	M27
T 28	9 30 33	20°36'08	29°21	21°23	29°43	22°16	15°42	6°57	6°16	25° 0	14°16	3°41	2°52	20° 0	n.a.	T 28
W29	9 34 30	21°34'17	12♌34	23°21	0♈54	22°54	15°35	6°57	6°17	24°59	14°15	3°30	2°49	20° 7	n.a.	W29
T 30	9 38 27	22♒32'27	26♌ 6	25♒18	2♈ 4	23♉31	15♍29	6♊57	6♐18	24♎59	14♊15	3♐18	2♐46	20♑13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s49	15n40	4s21	26s41	2s38	11s27	1n19	24s59	0s57	5n 0	0n 1	24n49	2n41	22s50	1s 2	11s 0	1s 7	37n 6	13n59	21s53	21s37	18n52		n.a.
T 2	21 38	11 37	4 51	26 32	2 32	10 59	1 22	24 57	0 57	5 1	0 0	24 49	2 40	22 50	1 2	11 0	1 7	37 5	13 59	21 52	21 37	18 53		n.a.
F 3	21 27	6 57	5 6	26 21	2 24	10 31	1 24	24 55	0 56	5 2	0 0	24 48	2 40	22 51	1 2	11 0	1 7	37 5	13 59	21 50	21 36	18 54		n.a.
S 4	21 16	1 53	5 4	26 9	2 17	10 3	1 26	24 52	0 56	5 3	0 0	24 47	2 40	22 51	1 2	11 0	1 7	37 4	13 58	21 49	21 35	18 56		n.a.
S 5	21 4	3s20	4 44	25 56	2 8	9 34	1 29	24 50	0 55	5 3	0s 0	24 47	2 40	22 52	1 2	11 1	1 7	37 4	13 58	21 48	21 35	18 57		n.a.
M 6	20 52	8 27	4 8	25 41	1 59	9 6	1 31	24 47	0 55	5 4	0 0	24 46	2 40	22 52	1 2	11 1	1 7	37 3	13 57	21 47	21 34	18 58		n.a.
T 7	20 39	13 11	3 17	25 24	1 49	8 37	1 33	24 44	0 55	5 6	0 1	24 46	2 39	22 53	1 2	11 1	1 7	37 3	13 57	21 47	21 34	18 59		n.a.
W 8	20 26	17 13	2 13	25 5	1 39	8 8	1 36	24 41	0 54	5 7	0 1	24 45	2 39	22 53	1 2	11 1	1 7	37 2	13 57	21 47	21 33	19 0		n.a.
T 9	20 13	20 15	1 1	24 45	1 29	7 39	1 38	24 38	0 54	5 8	0 1	24 45	2 39	22 53	1 2	11 1	1 7	37 1	13 56	21 47	21 32	19 1		n.a.
F 10	19 59	22 2	0n16	24 23	1 18	7 9	1 40	24 34	0 54	5 9	0 1	24 45	2 39	22 54	1 2	11 1	1 8	37 1	13 56	21 47	21 32	19 2		n.a.
S 11	19 45	22 24	1 31	23 59	1 7	6 40	1 42	24 30	0 53	5 10	0 1	24 44	2 39	22 54	1 2	11 1	1 8	37 0	13 55	21 47	21 31	19 3		n.a.
S 12	19 31	21 18	2 40	23 33	0 56	6 10	1 44	24 26	0 53	5 12	0 2	24 44	2 39	22 55	1 2	11 1	1 8	37 0	13 55	21 46	21 30	19 5		n.a.
M13	19 17	18 53	3 39	23 5	0 45	5 41	1 46	24 22	0 53	5 13	0 2	24 43	2 38	22 55	1 2	11 1	1 8	36 59	13 54	21 45	21 30	19 6		n.a.
T 14	19 2	15 24	4 23	22 35	0 34	5 11	1 48	24 18	0 52	5 15	0 2	24 43	2 38	22 56	1 2	11 1	1 8	36 59	13 54	21 44	21 29	19 7		n.a.
W15	18 47	11 8	4 52	22 4	0 23	4 41	1 49	24 14	0 52	5 17	0 2	24 42	2 38	22 56	1 2	11 1	1 8	36 58	13 53	21 42	21 29	19 8		n.a.
T 16	18 31	6 26	5 3	21 30	0 12	4 11	1 51	24 9	0 51	5 18	0 3	24 42	2 38	22 57	1 2	11 1	1 8	36 58	13 53	21 40	21 28	19 9		n.a.
F 17	18 15	1 33	4 59	20 56	0 2	3 41	1 53	24 4	0 51	5 20	0 3	24 42	2 38	22 57	1 2	11 1	1 8	36 57	13 52	21 38	21 27	19 10		n.a.
S 18	17 59	3n16	4 39	20 20	0n 9	3 11	1 54	23 59	0 51	5 22	0 3	24 41	2 37	22 57	1 2	11 1	1 8	36 56	13 52	21 36	21 27	19 11		n.a.
S 19	17 43	7 50	4 7	19 42	0 19	2 41	1 56	23 54	0 50	5 24	0 3	24 41	2 37	22 58	1 2	11 1	1 8	36 56	13 52	21 35	21 26	19 12		n.a.
M20	17 26	12 0	3 24	19 3	0 28	2 11	1 57	23 49	0 50	5 26	0 3	24 41	2 37	22 58	1 3	11 1	1 8	36 55	13 51	21 34	21 26	19 13		n.a.
T 21	17 9	15 38	2 32	18 23	0 37	1 41	1 59	23 43	0 49	5 28	0 4	24 40	2 37	22 58	1 3	11 1	1 8	36 55	13 51	21 34	21 25	19 14		n.a.
W22	16 52	18 36	1 35	17 42	0 46	1 11	2 0	23 38	0 49	5 30	0 4	24 40	2 36	22 59	1 3	11 1	1 8	36 54	13 50	21 34	21 24	19 15		n.a.
T 23	16 34	20 46	0 33	17 1	0 54	0 41	2 1	23 32	0 49	5 32	0 4	24 40	2 36	22 59	1 3	11 1	1 8	36 54	13 50	21 34	21 24	19 16		n.a.
F 24	16 16	22 3	0s30	16 18	1 2	0 11	2 2	23 26	0 48	5 34	0 4	24 40	2 36	23 0	1 3	11 1	1 8	36 53	13 49	21 34	21 23	19 17		n.a.
S 25	15 58	22 20	1 33	15 36	1 9	0n19	2 3	23 20	0 48	5 36	0 5	24 39	2 36	23 0	1 3	11 1	1 8	36 53	13 49	21 34	21 22	19 18		n.a.
S 26	15 40	21 33	2 32	14 52	1 16	0 49	2 4	23 13	0 47	5 38	0 5	24 39	2 36	23 0	1 3	11 1	1 8	36 52	13 48	21 33	21 22	19 19		n.a.
M27	15 21	19 42	3 25	14 9	1 22	1 18	2 5	23 7	0 47	5 41	0 5	24 39	2 35	23 1	1 3	11 1	1 8	36 51	13 48	21 32	21 21	19 21		n.a.
T 28	15 2	16 49	4 10	13 25	1 27	1 48	2 6	23 0	0 46	5 43	0 5	24 39	2 35	23 1	1 3	11 0	1 8	36 51	13 47	21 30	21 20	19 22		n.a.
W29	14 43	13 2	4 42	12 41	1 32	2 18	2 7	22 53	0 46	5 45	0 6	24 39	2 35	23 1	1 3	11 0	1 9	36 50	13 47	21 28	21 20	19 23		n.a.
T 30	14s24	8n30	4s59	11s57	1n37	2n47	2n 8	22s46	0s46	5n48	0s 6	24n39	2n35	23s 2	1s 3	11s 0	1s 9	36n50	13n46	21s26	21s19	19n24		n.a.

Julian Day Number = -2050788.5, Delta T = 132h59m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'53, Lahiri = -145°02'53 Julian Calendar 1 Apr. 10328 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 42 23	23♒30'39	9♍55	27♒14	3♈15	24♉ 9	15°R22	6♊58	6♐20	24°R58	14°R15	3°R 6	2♐43	20♉20	n.a.	F 1
S 2	9 46 20	24°28'54	23°55	29° 9	4°26	24°47	15♍15	6°58	6°21	24♎57	14♊15	2♐56	2°39	20°27	n.a.	S 2
S 3	9 50 17	25°27'11	8♎ 4	1♓ 3	5°36	25°25	15° 8	6°59	6°22	24°57	14°14	2°47	2°36	20°33	n.a.	S 3
M 4	9 54 13	26°25'31	22°16	2°56	6°47	26° 3	15° 1	7° 0	6°23	24°56	14°14	2°41	2°33	20°40	n.a.	M 4
T 5	9 58 10	27°23'53	6♏28	4°47	7°57	26°40	14°54	7° 1	6°25	24°55	14°14	2°38	2°30	20°47	n.a.	T 5
W 6	10 2 6	28°22'18	20°38	6°37	9° 8	27°18	14°46	7° 2	6°26	24°55	14°14	2°37	2°27	20°53	n.a.	W 6
T 7	10 6 3	29°20'45	4♐44	8°26	10°18	27°56	14°39	7° 3	6°27	24°54	14°14	2°37	2°24	21° 0	n.a.	T 7
F 8	10 10 0	0♓19'15	18°46	10°14	11°28	28°34	14°32	7° 4	6°28	24°53	14°14	2°37	2°20	21° 7	n.a.	F 8
S 9	10 13 56	1°17'47	2♑43	12° 0	12°39	29°11	14°24	7° 5	6°29	24°52	14°D14	2°35	2°17	21°13	n.a.	S 9
S 10	10 17 53	2°16'22	16°33	13°46	13°49	29°49	14°16	7° 6	6°30	24°51	14°14	2°30	2°14	21°20	n.a.	S 10
M11	10 21 50	3°14'59	0♒16	15°30	14°59	0♒27	14° 9	7° 8	6°30	24°50	14°14	2°23	2°11	21°27	n.a.	M11
T 12	10 25 46	4°13'39	13°49	17°13	16° 9	1° 4	14° 1	7° 9	6°31	24°50	14°14	2°12	2° 8	21°33	n.a.	T 12
W13	10 29 43	5°12'21	27°10	18°55	17°19	1°42	13°53	7°11	6°32	24°49	14°14	2° 0	2° 5	21°40	n.a.	W13
T 14	10 33 39	6°11'06	10♓16	20°36	18°29	2°20	13°45	7°13	6°33	24°48	14°14	1°47	2° 1	21°47	n.a.	T 14
F 15	10 37 36	7° 9'53	23° 7	22°15	19°39	2°57	13°38	7°15	6°33	24°47	14°14	1°34	1°58	21°53	n.a.	F 15
S 16	10 41 32	8° 8'42	5♈41	23°54	20°48	3°35	13°30	7°16	6°34	24°46	14°14	1°23	1°55	22° 0	n.a.	S 16
S 17	10 45 29	9° 7'33	18° 0	25°31	21°58	4°13	13°22	7°18	6°34	24°45	14°15	1°14	1°52	22° 7	n.a.	S 17
M18	10 49 26	10° 6'27	0♉ 5	27° 7	23° 7	4°50	13°14	7°21	6°35	24°43	14°15	1° 8	1°49	22°13	n.a.	M18
T 19	10 53 22	11° 5'22	12° 0	28°43	24°17	5°28	13° 6	7°23	6°35	24°42	14°15	1° 4	1°45	22°20	n.a.	T 19
W20	10 57 19	12° 4'20	23°48	0♈17	25°26	6° 5	12°58	7°25	6°36	24°41	14°16	1° 3	1°42	22°26	n.a.	W20
T 21	11 1 15	13° 3'20	5♊36	1°50	26°35	6°43	12°50	7°27	6°36	24°40	14°16	1°D 3	1°39	22°33	n.a.	T 21
F 22	11 5 12	14° 2'22	17°28	3°22	27°45	7°20	12°42	7°30	6°36	24°39	14°16	1°R 3	1°36	22°40	n.a.	F 22
S 23	11 9 9	15° 1'27	29°29	4°52	28°54	7°58	12°34	7°32	6°36	24°38	14°17	1° 2	1°33	22°46	n.a.	S 23
S 24	11 13 5	16° 0'33	11♋46	6°22	0♉ 3	8°35	12°26	7°35	6°37	24°36	14°17	0°59	1°30	22°53	n.a.	S 24
M25	11 17 2	16°59'42	24°23	7°51	1°11	9°13	12°18	7°38	6°37	24°35	14°18	0°54	1°26	23° 0	n.a.	M25
T 26	11 20 58	17°58'53	7♌23	9°18	2°20	9°50	12°10	7°41	6°37	24°34	14°18	0°47	1°23	23° 6	n.a.	T 26
W27	11 24 55	18°58'06	20°47	10°44	3°29	10°28	12° 2	7°44	6°R37	24°33	14°19	0°37	1°20	23°13	n.a.	W27
T 28	11 28 51	19°57'21	4♍36	12°10	4°37	11° 5	11°55	7°47	6°37	24°31	14°20	0°26	1°17	23°20	n.a.	T 28
F 29	11 32 48	20°56'38	18°46	13°33	5°46	11°43	11°47	7°50	6°37	24°30	14°20	0°15	1°14	23°26	n.a.	F 29
S 30	11 36 44	21°55'58	3♎12	14°56	6°54	12°20	11°39	7°53	6°36	24°29	14°21	0° 5	1°10	23°33	n.a.	S 30
S 31	11 40 41	22♓55'20	17♎47	16♈18	8♉ 2	12♒57	11♍31	7♊56	6♐36	24♎27	14♊22	29♏57	1♐ 7	23♉40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 4	3n29	4s59	11s13	1n40	3n17	2n 8	22s39	0s45	5n50	0s 6	24n38	2n34	23s 2	1s 3	11s 0	1s 9	36n49	13n46	21s23	21s19	19n25		n.a.
S 2	13 44	1s48	4 42	10 29	1 44	3 46	2 9	22 31	0 45	5 53	0 6	24 38	2 34	23 2	1 3	11 0	1 9	36 49	13 45	21 21	21 18	19 26		n.a.
S 3	13 24	7 3	4 7	9 46	1 47	4 15	2 9	22 24	0 44	5 55	0 6	24 38	2 34	23 2	1 3	11 0	1 9	36 48	13 45	21 19	21 17	19 27		n.a.
M 4	13 4	11 56	3 16	9 2	1 49	4 44	2 9	22 16	0 44	5 58	0 7	24 38	2 34	23 3	1 3	10 59	1 9	36 48	13 44	21 18	21 17	19 28		n.a.
T 5	12 43	16 10	2 14	8 19	1 51	5 13	2 10	22 8	0 43	6 1	0 7	24 38	2 34	23 3	1 3	10 59	1 9	36 47	13 43	21 18	21 16	19 29		n.a.
W 6	12 23	19 26	1 3	7 37	1 52	5 42	2 10	22 0	0 43	6 3	0 7	24 38	2 33	23 3	1 3	10 59	1 9	36 47	13 43	21 17	21 15	19 30		n.a.
T 7	12 2	21 31	0n11	6 54	1 53	6 10	2 10	21 52	0 42	6 6	0 7	24 38	2 33	23 3	1 4	10 59	1 9	36 46	13 42	21 17	21 15	19 31		n.a.
F 8	11 41	22 15	1 24	6 13	1 53	6 39	2 10	21 44	0 42	6 9	0 8	24 38	2 33	23 4	1 4	10 58	1 9	36 45	13 42	21 17	21 14	19 32		n.a.
S 9	11 19	21 34	2 32	5 31	1 53	7 7	2 9	21 35	0 41	6 12	0 8	24 38	2 33	23 4	1 4	10 58	1 9	36 45	13 41	21 17	21 13	19 33		n.a.
S 10	10 58	19 36	3 30	4 50	1 53	7 34	2 9	21 27	0 41	6 14	0 8	24 38	2 32	23 4	1 4	10 58	1 9	36 44	13 41	21 16	21 13	19 33		n.a.
M11	10 36	16 32	4 15	4 10	1 52	8 2	2 9	21 18	0 41	6 17	0 8	24 38	2 32	23 4	1 4	10 58	1 9	36 44	13 40	21 14	21 12	19 34		n.a.
T 12	10 14	12 37	4 46	3 30	1 51	8 30	2 8	21 9	0 40	6 20	0 9	24 38	2 32	23 4	1 4	10 57	1 9	36 43	13 40	21 12	21 11	19 35		n.a.
W13	9 52	8 8	5 0	2 51	1 49	8 57	2 8	21 0	0 40	6 23	0 9	24 38	2 32	23 5	1 4	10 57	1 9	36 43	13 39	21 10	21 11	19 36		n.a.
T 14	9 30	3 22	4 57	2 12	1 47	9 24	2 7	20 51	0 39	6 26	0 9	24 38	2 32	23 5	1 4	10 57	1 9	36 42	13 39	21 7	21 10	19 37		n.a.
F 15	9 8	1n27	4 40	1 34	1 44	9 50	2 6	20 41	0 39	6 29	0 9	24 38	2 31	23 5	1 4	10 56	1 9	36 42	13 38	21 4	21 9	19 38		n.a.
S 16	8 45	6 7	4 9	0 57	1 42	10 16	2 5	20 32	0 38	6 32	0 9	24 38	2 31	23 5	1 4	10 56	1 9	36 41	13 38	21 2	21 9	19 39		n.a.
S 17	8 22	10 26	3 27	0 20	1 38	10 42	2 4	20 22	0 38	6 34	0 10	24 39	2 31	23 5	1 4	10 56	1 9	36 41	13 37	21 0	21 8	19 40		n.a.
M18	8 0	14 15	2 37	0n16	1 35	11 8	2 3	20 13	0 37	6 37	0 10	24 39	2 31	23 6	1 4	10 55	1 9	36 40	13 37	20 59	21 8	19 41		n.a.
T 19	7 37	17 27	1 39	0 51	1 31	11 33	2 2	20 3	0 37	6 40	0 10	24 39	2 31	23 6	1 4	10 55	1 10	36 40	13 36	20 58	21 7	19 42		n.a.
W20	7 14	19 53	0 38	1 26	1 27	11 58	2 0	19 53	0 36	6 43	0 10	24 39	2 30	23 6	1 4	10 54	1 10	36 39	13 36	20 58	21 6	19 43		n.a.
T 21	6 50	21 28	0s24	2 0	1 22	12 23	1 59	19 42	0 36	6 46	0 11	24 39	2 30	23 6	1 4	10 54	1 10	36 39	13 35	20 58	21 6	19 44		n.a.
F 22	6 27	22 6	1 26	2 33	1 18	12 47	1 57	19 32	0 35	6 49	0 11	24 39	2 30	23 6	1 4	10 54	1 10	36 38	13 34	20 58	21 5	19 45		n.a.
S 23	6 4	21 43	2 25	3 6	1 13	13 11	1 56	19 22	0 35	6 52	0 11	24 40	2 30	23 6	1 5	10 53	1 10	36 38	13 34	20 58	21 4	19 46		n.a.
S 24	5 40	20 18	3 19	3 38	1 7	13 35	1 54	19 11	0 34	6 55	0 11	24 40	2 29	23 6	1 5	10 53	1 10	36 37	13 33	20 57	21 4	19 47		n.a.
M25	5 17	17 52	4 4	4 8	1 2	13 58	1 52	19 0	0 34	6 58	0 12	24 40	2 29	23 6	1 5	10 52	1 10	36 37	13 33	20 56	21 3	19 47		n.a.
T 26	4 53	14 29	4 38	4 39	0 56	14 21	1 50	18 50	0 33	7 1	0 12	24 40	2 29	23 6	1 5	10 52	1 10	36 37	13 32	20 54	21 2	19 48		n.a.
W27	4 29	10 17	4 58	5 8	0 50	14 43	1 48	18 39	0 32	7 4	0 12	24 41	2 29	23 6	1 5	10 51	1 10	36 36	13 32	20 52	21 2	19 49		n.a.
T 28	4 5	5 26	5 2	5 36	0 44	15 5	1 46	18 28	0 32	7 6	0 12	24 41	2 29	23 6	1 5	10 51	1 10	36 36	13 31	20 50	21 1	19 50		n.a.
F 29	3 41	0 11	4 47	6 4	0 37	15 26	1 43	18 16	0 31	7 9	0 12	24 41	2 28	23 7	1 5	10 51	1 10	36 35	13 31	20 48	21 0	19 51		n.a.
S 30	3 17	5s11	4 14	6 31	0 30	15 47	1 41	18 5	0 31	7 12	0 13	24 42	2 28	23 7	1 5	10 50	1 10	36 35	13 30	20 45	21 0	19 52		n.a.
S 31	2s53	10s18	3s24	6n56	0n23	16n 8	1n38	17s54	0s30	7n15	0s13	24n42	2n28	23s 7	1s 5	10s50	1s10	36n34	13n30	20s44	20s59	19n53		n.a.

Julian Day Number = -2050758.5, Delta T = 132h58m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'49, Lahiri = -145°02'49 Julian Calendar 1 May 10328 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10328 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 44 37	23♓54'45	2♏25	17♈38	9♉10	13♒35	11°R24	7♊59	6°R36	24°R26	14♊22	29°R51	1♐ 4	23♉46	n.a.	M 1
T 2	11 48 34	24°54'12	16°58	18°56	10°18	14°12	11♍16	8° 3	6♐36	24♎24	14°23	29♏49	1° 1	23°53	n.a.	T 2
W 3	11 52 31	25°53'42	1♐23	20°14	11°25	14°49	11° 9	8° 6	6°35	24°23	14°24	29°D48	0°58	24° 0	n.a.	W 3
T 4	11 56 27	26°53'15	15°36	21°30	12°33	15°27	11° 1	8°10	6°35	24°22	14°25	29°48	0°55	24° 6	n.a.	T 4
F 5	12 0 24	27°52'51	29°36	22°44	13°40	16° 4	10°54	8°14	6°34	24°20	14°26	29°R49	0°51	24°13	n.a.	F 5
S 6	12 4 20	28°52'29	13♑24	23°56	14°48	16°41	10°47	8°17	6°34	24°19	14°27	29°48	0°48	24°19	n.a.	S 6
S 7	12 8 17	29°52'10	26°58	25° 7	15°55	17°19	10°40	8°21	6°33	24°17	14°28	29°45	0°45	24°26	n.a.	S 7
M 8	12 12 13	0♈51'54	10♒20	26°16	17° 2	17°56	10°33	8°25	6°33	24°16	14°29	29°39	0°42	24°33	n.a.	M 8
T 9	12 16 10	1°51'40	23°31	27°23	18° 8	18°33	10°26	8°29	6°32	24°14	14°30	29°31	0°39	24°39	n.a.	T 9
W10	12 20 6	2°51'29	6♓29	28°27	19°15	19°11	10°19	8°33	6°31	24°13	14°31	29°21	0°36	24°46	n.a.	W10
T 11	12 24 3	3°51'20	19°14	29°29	20°21	19°48	10°12	8°37	6°31	24°11	14°32	29°11	0°32	24°53	n.a.	T 11
F 12	12 27 59	4°51'13	1♈47	0♉29	21°28	20°25	10° 6	8°42	6°30	24° 9	14°33	29° 0	0°29	24°59	n.a.	F 12
S 13	12 31 56	5°51'09	14° 8	1°26	22°34	21° 2	9°59	8°46	6°29	24° 8	14°34	28°51	0°26	25° 6	n.a.	S 13
S 14	12 35 52	6°51'07	26°17	2°19	23°40	21°39	9°53	8°50	6°28	24° 6	14°35	28°44	0°23	25°13	n.a.	S 14
M15	12 39 49	7°51'07	8♉16	3°10	24°45	22°16	9°47	8°55	6°27	24° 5	14°37	28°40	0°20	25°19	n.a.	M15
T 16	12 43 45	8°51'10	20° 7	3°56	25°51	22°54	9°40	8°59	6°26	24° 3	14°38	28°37	0°16	25°26	n.a.	T 16
W17	12 47 42	9°51'15	1♊54	4°39	26°56	23°31	9°35	9° 4	6°25	24° 1	14°39	28°D37	0°13	25°33	n.a.	W17
T 18	12 51 38	10°51'21	13°40	5°17	28° 1	24° 8	9°29	9° 9	6°24	24° 0	14°40	28°38	0°10	25°39	n.a.	T 18
F 19	12 55 35	11°51'30	25°30	5°50	29° 6	24°45	9°23	9°13	6°23	23°58	14°42	28°39	0° 7	25°46	n.a.	F 19
S 20	12 59 31	12°51'41	7♋30	6°19	0♊10	25°22	9°18	9°18	6°22	23°56	14°43	28°R40	0° 4	25°53	n.a.	S 20
S 21	13 3 28	13°51'54	19°44	6°41	1°15	25°59	9°12	9°23	6°20	23°55	14°44	28°40	0° 1	25°59	n.a.	S 21
M22	13 7 24	14°52'08	2♌18	6°57	2°19	26°36	9° 7	9°28	6°19	23°53	14°46	28°39	29♏57	26° 6	n.a.	M22
T 23	13 11 21	15°52'25	15°15	7° 6	3°23	27°13	9° 2	9°33	6°18	23°51	14°47	28°35	29°54	26°12	n.a.	T 23
W24	13 15 17	16°52'43	28°40	7°R 8	4°26	27°50	8°57	9°38	6°16	23°50	14°49	28°30	29°51	26°19	n.a.	W24
T 25	13 19 13	17°53'03	12♍33	7° 2	5°29	28°27	8°53	9°43	6°15	23°48	14°50	28°24	29°48	26°26	n.a.	T 25
F 26	13 23 10	18°53'25	26°52	6°47	6°32	29° 4	8°48	9°48	6°14	23°46	14°52	28°17	29°45	26°32	n.a.	F 26
S 27	13 27 6	19°53'49	11♎32	6°24	7°35	29°41	8°44	9°54	6°12	23°45	14°53	28°11	29°41	26°39	n.a.	S 27
S 28	13 31 3	20°54'15	26°27	5°52	8°37	0♓17	8°40	9°59	6°10	23°43	14°55	28° 6	29°38	26°46	n.a.	S 28
M29	13 34 59	21°54'44	11♏29	5°11	9°39	0°54	8°36	10° 4	6° 9	23°41	14°57	28° 4	29°35	26°52	n.a.	M29
T 30	13 38 56	22♈55'14	26♏27	4♉21	10♊41	1♓31	8♍32	10♊10	6♐ 7	23♎40	14♊58	28°D 3	29♏32	26♉59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s29	14s51	2s21	7n21	0n16	16n28	1n35	17s42	0s30	7n18	0s13	24n42	2n28	23s 7	1s 5	10s49	1s10	36n34	13n29	20s42	20s58	19n54		n.a.
T 2	2 5	18 29	1 8	7 45	0 8	16 48	1 32	17 31	0 29	7 20	0 13	24 43	2 28	23 7	1 5	10 49	1 10	36 34	13 29	20 42	20 58	19 54		n.a.
W 3	1 41	20 54	0n 8	8 8	0 1	17 7	1 30	17 19	0 29	7 23	0 13	24 43	2 27	23 7	1 5	10 48	1 10	36 33	13 28	20 42	20 57	19 55		n.a.
T 4	1 16	21 57	1 24	8 30	0s 7	17 25	1 26	17 7	0 28	7 26	0 14	24 44	2 27	23 7	1 5	10 48	1 10	36 33	13 28	20 42	20 56	19 56		n.a.
F 5	0 52	21 36	2 32	8 51	0 15	17 43	1 23	16 55	0 27	7 29	0 14	24 44	2 27	23 7	1 5	10 47	1 10	36 32	13 27	20 42	20 55	19 57		n.a.
S 6	0 28	19 56	3 31	9 11	0 24	18 1	1 20	16 43	0 27	7 31	0 14	24 44	2 27	23 7	1 5	10 46	1 10	36 32	13 27	20 42	20 55	19 58		n.a.
S 7	0 3	17 10	4 17	9 30	0 32	18 18	1 17	16 31	0 26	7 34	0 14	24 45	2 27	23 6	1 5	10 46	1 10	36 32	13 26	20 41	20 54	19 59		n.a.
M 8	0n21	13 32	4 48	9 48	0 41	18 34	1 13	16 18	0 26	7 36	0 15	24 45	2 26	23 6	1 6	10 45	1 10	36 31	13 26	20 40	20 53	19 59		n.a.
T 9	0 46	9 18	5 4	10 5	0 49	18 50	1 9	16 6	0 25	7 39	0 15	24 46	2 26	23 6	1 6	10 45	1 10	36 31	13 25	20 38	20 53	20 0		n.a.
W10	1 10	4 43	5 3	10 20	0 58	19 6	1 6	15 53	0 24	7 41	0 15	24 46	2 26	23 6	1 6	10 44	1 10	36 31	13 25	20 36	20 52	20 1		n.a.
T 11	1 35	0n 0	4 47	10 34	1 7	19 20	1 2	15 41	0 24	7 44	0 15	24 47	2 26	23 6	1 6	10 44	1 10	36 30	13 24	20 33	20 51	20 2		n.a.
F 12	1 59	4 39	4 18	10 47	1 16	19 35	0 58	15 28	0 23	7 46	0 15	24 47	2 26	23 6	1 6	10 43	1 10	36 30	13 24	20 31	20 51	20 3		n.a.
S 13	2 23	9 2	3 36	10 59	1 25	19 48	0 54	15 15	0 23	7 48	0 16	24 48	2 26	23 6	1 6	10 43	1 10	36 30	13 23	20 29	20 50	20 4		n.a.
S 14	2 48	12 59	2 45	11 10	1 34	20 2	0 49	15 2	0 22	7 51	0 16	24 48	2 25	23 6	1 6	10 42	1 10	36 29	13 23	20 28	20 49	20 4		n.a.
M15	3 12	16 22	1 48	11 19	1 43	20 14	0 45	14 50	0 21	7 53	0 16	24 49	2 25	23 6	1 6	10 41	1 11	36 29	13 22	20 26	20 49	20 5		n.a.
T 16	3 36	19 1	0 46	11 26	1 52	20 26	0 40	14 36	0 21	7 55	0 16	24 50	2 25	23 6	1 6	10 41	1 11	36 29	13 22	20 26	20 48	20 6		n.a.
W17	4 1	20 51	0s18	11 33	2 1	20 37	0 36	14 23	0 20	7 57	0 16	24 50	2 25	23 6	1 6	10 40	1 11	36 28	13 21	20 26	20 47	20 7		n.a.
T 18	4 25	21 46	1 21	11 37	2 10	20 48	0 31	14 10	0 19	7 59	0 16	24 51	2 25	23 5	1 6	10 40	1 11	36 28	13 21	20 26	20 47	20 8		n.a.
F 19	4 49	21 43	2 21	11 40	2 19	20 58	0 26	13 57	0 19	8 1	0 17	24 51	2 25	23 5	1 6	10 39	1 11	36 28	13 20	20 26	20 46	20 8		n.a.
S 20	5 13	20 40	3 15	11 42	2 28	21 8	0 21	13 43	0 18	8 3	0 17	24 52	2 24	23 5	1 6	10 38	1 11	36 27	13 20	20 27	20 45	20 9		n.a.
S 21	5 37	18 39	4 2	11 42	2 36	21 16	0 16	13 30	0 18	8 5	0 17	24 53	2 24	23 5	1 6	10 38	1 11	36 27	13 19	20 27	20 45	20 10		n.a.
M22	6 1	15 42	4 39	11 40	2 44	21 25	0 11	13 16	0 17	8 7	0 17	24 53	2 24	23 5	1 6	10 37	1 11	36 27	13 19	20 26	20 44	20 11		n.a.
T 23	6 25	11 55	5 2	11 36	2 51	21 32	0 6	13 3	0 16	8 9	0 17	24 54	2 24	23 5	1 6	10 37	1 11	36 27	13 18	20 25	20 43	20 11		n.a.
W24	6 49	7 26	5 11	11 30	2 57	21 39	0 1	12 49	0 16	8 10	0 18	24 54	2 24	23 4	1 6	10 36	1 11	36 26	13 18	20 24	20 42	20 12		n.a.
T 25	7 13	2 25	5 1	11 23	3 3	21 46	0s 5	12 35	0 15	8 12	0 18	24 55	2 24	23 4	1 7	10 35	1 11	36 26	13 17	20 23	20 42	20 13		n.a.
F 26	7 36	2s53	4 33	11 14	3 8	21 51	0 10	12 21	0 14	8 14	0 18	24 56	2 23	23 4	1 7	10 35	1 11	36 26	13 17	20 21	20 41	20 14		n.a.
S 27	8 0	8 9	3 47	11 3	3 11	21 57	0 16	12 7	0 14	8 15	0 18	24 56	2 23	23 4	1 7	10 34	1 11	36 26	13 17	20 20	20 40	20 14		n.a.
S 28	8 23	13 2	2 44	10 50	3 13	22 1	0 22	11 53	0 13	8 16	0 18	24 57	2 23	23 4	1 7	10 33	1 11	36 25	13 16	20 19	20 40	20 15		n.a.
M29	8 46	17 8	1 29	10 35	3 14	22 5	0 28	11 39	0 12	8 18	0 18	24 58	2 23	23 3	1 7	10 33	1 11	36 25	13 16	20 18	20 39	20 16		n.a.
T 30	9n10	20s 4	0s 9	10n19	3s13	22n 8	0s34	11s25	0s11	8n19	0s19	24n59	2n23	23s 3	1s 7	10s32	1s11	36n25	13n15	20s18	20s38	20n16		n.a.

Julian Day Number = -2050727.5, Delta T = 132h58m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'45, Lahiri = -145°02'45 Julian Calendar 1 June 10328 BCE == Greg. Calendar 13 March 10328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 42 52	23♈55'47	11♐14	3°R23	11♊42	2♓ 8	8°R29	10♊15	6°R 6	23°R38	15♊ 0	28♏ 3	29♏29	27♉ 6	n.a.	W 1
T 2	13 46 49	24°56'22	25°46	2♉17	12°43	2°45	8♍25	10°21	6♐ 4	23♑36	15° 2	28° 5	29°26	27°12	n.a.	T 2
F 3	13 50 45	25°56'59	9♑57	1° 6	13°43	3°22	8°22	10°27	6° 2	23°35	15° 3	28° 6	29°22	27°19	n.a.	F 3
S 4	13 54 42	26°57'38	23°49	29♈51	14°44	3°58	8°19	10°32	6° 0	23°33	15° 5	28°R 7	29°19	27°26	n.a.	S 4
S 5	13 58 38	27°58'20	7♒20	28°33	15°43	4°35	8°16	10°38	5°59	23°31	15° 7	28° 7	29°16	27°32	n.a.	S 5
M 6	14 2 35	28°59'04	20°32	27°16	16°43	5°12	8°14	10°44	5°57	23°30	15° 9	28° 5	29°13	27°39	n.a.	M 6
T 7	14 6 31	29°59'49	3♓27	26° 1	17°42	5°48	8°11	10°50	5°55	23°28	15°11	28° 2	29°10	27°46	n.a.	T 7
W 8	14 10 27	1♉ 0'37	16° 7	24°51	18°40	6°25	8° 9	10°56	5°53	23°26	15°12	27°58	29° 7	27°52	n.a.	W 8
T 9	14 14 24	2° 1'27	28°34	23°48	19°38	7° 2	8° 7	11° 2	5°51	23°24	15°14	27°53	29° 3	27°59	n.a.	T 9
F 10	14 18 20	3° 2'19	10♈50	22°54	20°36	7°38	8° 5	11° 8	5°49	23°23	15°16	27°48	29° 0	28° 5	n.a.	F 10
S 11	14 22 17	4° 3'12	22°57	22°10	21°33	8°15	8° 3	11°14	5°47	23°21	15°18	27°45	28°57	28°12	n.a.	S 11
S 12	14 26 13	5° 4'08	4♉56	21°38	22°29	8°51	8° 2	11°20	5°45	23°19	15°20	27°42	28°54	28°19	n.a.	S 12
M13	14 30 10	6° 5'05	16°48	21°17	23°25	9°28	8° 1	11°26	5°43	23°18	15°22	27°40	28°51	28°25	n.a.	M13
T 14	14 34 6	7° 6'03	28°36	21°D 8	24°21	10° 4	8° 0	11°32	5°41	23°16	15°24	27°D40	28°47	28°32	n.a.	T 14
W15	14 38 3	8° 7'04	10♊22	21°11	25°16	10°41	7°59	11°38	5°38	23°15	15°26	27°40	28°44	28°39	n.a.	W15
T 16	14 41 59	9° 8'05	22° 9	21°24	26°10	11°17	7°58	11°44	5°36	23°13	15°28	27°41	28°41	28°45	n.a.	T 16
F 17	14 45 55	10° 9'08	4♋ 1	21°47	27° 4	11°53	7°58	11°51	5°34	23°11	15°30	27°43	28°38	28°52	n.a.	F 17
S 18	14 49 52	11°10'13	16° 1	22°20	27°57	12°30	7°D58	11°57	5°32	23°10	15°32	27°45	28°35	28°59	n.a.	S 18
S 19	14 53 48	12°11'18	28°13	23° 1	28°49	13° 6	7°58	12° 4	5°30	23° 8	15°34	27°46	28°32	29° 5	n.a.	S 19
M20	14 57 45	13°12'25	10♌43	23°50	29°40	13°42	7°58	12°10	5°27	23° 7	15°36	27°R46	28°28	29°12	n.a.	M20
T 21	15 1 41	14°13'33	23°34	24°46	0♋31	14°18	7°58	12°16	5°25	23° 5	15°38	27°46	28°25	29°19	n.a.	T 21
W22	15 5 38	15°14'42	6♍50	25°47	1°21	14°55	7°59	12°23	5°23	23° 3	15°40	27°45	28°22	29°25	n.a.	W22
T 23	15 9 34	16°15'51	20°33	26°54	2°11	15°31	8° 0	12°29	5°20	23° 2	15°43	27°44	28°19	29°32	n.a.	T 23
F 24	15 13 31	17°17'02	4♎45	28° 5	2°59	16° 7	8° 1	12°36	5°18	23° 0	15°45	27°42	28°16	29°39	n.a.	F 24
S 25	15 17 27	18°18'14	19°23	29°19	3°47	16°43	8° 2	12°43	5°15	22°59	15°47	27°41	28°12	29°45	n.a.	S 25
S 26	15 21 24	19°19'27	4♏21	0♉37	4°33	17°19	8° 4	12°49	5°13	22°57	15°49	27°40	28° 9	29°52	n.a.	S 26
M27	15 25 20	20°20'41	19°32	1°58	5°19	17°55	8° 5	12°56	5°11	22°56	15°51	27°40	28° 6	29°58	n.a.	M27
T 28	15 29 17	21°21'57	4♐46	3°21	6° 4	18°31	8° 7	13° 3	5° 8	22°55	15°53	27°D40	28° 3	0♊ 5	n.a.	T 28
W29	15 33 13	22°23'13	19°54	4°46	6°47	19° 7	8° 9	13° 9	5° 6	22°53	15°56	27°40	28° 0	0°12	n.a.	W29
T 30	15 37 10	23°24'31	4♑46	6°13	7°30	19°43	8°11	13°16	5° 3	22°52	15°58	27°41	27°57	0°18	n.a.	T 30
F 31	15 41 6	24♉25'50	19♑17	7♉41	8♋11	20♓19	8♍14	13♊23	5♐ 1	22♑50	16♊ 0	27♏41	27♏53	0♊25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n33	21s36	1n12	10n 2	3s10	22n11	0s40	11s11	0s11	8n20	0s19	24n59	2n23	23s 3	1s 7	10s32	1s11	36n25	13n15	20s18	20s38	20n17		n.a.
T 2	9 56	21 38	2 26	9 45	3 4	22 13	0 46	10 57	0 10	8 22	0 19	25 0	2 23	23 3	1 7	10 31	1 11	36 25	13 14	20 18	20 37	20 18		n.a.
F 3	10 18	20 16	3 30	9 26	2 57	22 14	0 53	10 42	0 9	8 23	0 19	25 1	2 23	23 2	1 7	10 30	1 11	36 24	13 14	20 19	20 36	20 19		n.a.
S 4	10 41	17 42	4 20	9 8	2 47	22 15	0 59	10 28	0 9	8 24	0 19	25 1	2 22	23 2	1 7	10 30	1 11	36 24	13 14	20 19	20 35	20 19		n.a.
S 5	11 3	14 15	4 54	8 51	2 35	22 16	1 6	10 14	0 8	8 25	0 19	25 2	2 22	23 2	1 7	10 29	1 11	36 24	13 13	20 19	20 35	20 20		n.a.
M 6	11 26	10 9	5 11	8 36	2 22	22 15	1 12	9 59	0 7	8 25	0 20	25 3	2 22	23 1	1 7	10 28	1 11	36 24	13 13	20 18	20 34	20 21		n.a.
T 7	11 48	5 41	5 13	8 22	2 6	22 14	1 19	9 45	0 6	8 26	0 20	25 4	2 22	23 1	1 7	10 28	1 11	36 24	13 12	20 18	20 33	20 21		n.a.
W 8	12 9	1 4	4 59	8 12	1 50	22 13	1 26	9 30	0 6	8 27	0 20	25 4	2 22	23 1	1 7	10 27	1 11	36 24	13 12	20 17	20 33	20 22		n.a.
T 9	12 31	3n32	4 31	8 5	1 32	22 11	1 33	9 15	0 5	8 28	0 20	25 5	2 22	23 1	1 7	10 27	1 11	36 23	13 12	20 16	20 32	20 23		n.a.
F 10	12 53	7 55	3 50	8 1	1 14	22 8	1 40	9 1	0 4	8 28	0 20	25 6	2 22	23 0	1 7	10 26	1 11	36 23	13 11	20 15	20 31	20 23		n.a.
S 11	13 14	11 57	3 0	8 1	0 56	22 5	1 47	8 46	0 3	8 29	0 20	25 7	2 22	23 0	1 7	10 25	1 11	36 23	13 11	20 14	20 30	20 24		n.a.
S 12	13 35	15 27	2 2	8 6	0 38	22 1	1 54	8 31	0 2	8 29	0 20	25 8	2 21	23 0	1 7	10 25	1 11	36 23	13 11	20 13	20 30	20 25		n.a.
M13	13 56	18 18	1 0	8 14	0 20	21 57	2 1	8 16	0 2	8 29	0 21	25 8	2 21	22 59	1 7	10 24	1 11	36 23	13 10	20 13	20 29	20 25		n.a.
T 14	14 17	20 21	0s 5	8 26	0 3	21 52	2 9	8 2	0 1	8 30	0 21	25 9	2 21	22 59	1 7	10 23	1 11	36 23	13 10	20 13	20 28	20 26		n.a.
W15	14 37	21 30	1 10	8 41	0n13	21 47	2 16	7 47	0 0	8 30	0 21	25 10	2 21	22 58	1 7	10 23	1 11	36 23	13 10	20 13	20 28	20 27		n.a.
T 16	14 57	21 42	2 12	9 0	0 28	21 41	2 24	7 32	0n 1	8 30	0 21	25 11	2 21	22 58	1 7	10 22	1 11	36 23	13 9	20 13	20 27	20 27		n.a.
F 17	15 17	20 56	3 8	9 22	0 41	21 35	2 31	7 17	0 2	8 30	0 21	25 11	2 21	22 58	1 7	10 22	1 11	36 23	13 9	20 13	20 26	20 28		n.a.
S 18	15 37	19 13	3 57	9 46	0 54	21 28	2 39	7 2	0 2	8 30	0 21	25 12	2 21	22 57	1 8	10 21	1 11	36 23	13 9	20 14	20 25	20 29		n.a.
S 19	15 56	16 36	4 37	10 12	1 5	21 21	2 47	6 47	0 3	8 30	0 21	25 13	2 21	22 57	1 8	10 20	1 11	36 22	13 8	20 14	20 25	20 29		n.a.
M20	16 15	13 11	5 4	10 40	1 15	21 14	2 54	6 32	0 4	8 30	0 22	25 14	2 21	22 57	1 8	10 20	1 11	36 22	13 8	20 14	20 24	20 30		n.a.
T 21	16 34	9 5	5 17	11 10	1 24	21 6	3 2	6 16	0 5	8 29	0 22	25 15	2 21	22 56	1 8	10 19	1 11	36 22	13 8	20 14	20 23	20 31		n.a.
W22	16 52	4 25	5 14	11 40	1 32	20 58	3 10	6 1	0 6	8 29	0 22	25 16	2 21	22 56	1 8	10 19	1 11	36 22	13 7	20 14	20 22	20 31		n.a.
T 23	17 11	0s37	4 53	12 11	1 39	20 49	3 18	5 46	0 7	8 28	0 22	25 16	2 21	22 55	1 8	10 18	1 11	36 22	13 7	20 14	20 22	20 32		n.a.
F 24	17 29	5 48	4 14	12 43	1 45	20 40	3 26	5 31	0 7	8 28	0 22	25 17	2 20	22 55	1 8	10 17	1 11	36 22	13 7	20 13	20 21	20 32		n.a.
S 25	17 46	10 50	3 18	13 15	1 50	20 31	3 34	5 16	0 8	8 27	0 22	25 18	2 20	22 55	1 8	10 17	1 11	36 22	13 7	20 13	20 20	20 33		n.a.
S 26	18 4	15 19	2 6	13 47	1 54	20 21	3 43	5 1	0 9	8 27	0 22	25 19	2 20	22 54	1 8	10 16	1 11	36 22	13 6	20 13	20 20	20 34		n.a.
M27	18 21	18 51	0 45	14 20	1 57	20 11	3 51	4 45	0 10	8 26	0 22	25 20	2 20	22 54	1 8	10 16	1 11	36 22	13 6	20 13	20 19	20 34		n.a.
T 28	18 37	21 4	0n39	14 52	2 0	20 1	3 59	4 30	0 11	8 25	0 23	25 21	2 20	22 53	1 8	10 15	1 11	36 22	13 6	20 13	20 18	20 35		n.a.
W29	18 54	21 44	2 1	15 23	2 2	19 50	4 7	4 15	0 12	8 24	0 23	25 21	2 20	22 53	1 8	10 15	1 11	36 22	13 5	20 13	20 17	20 35		n.a.
T 30	19 10	20 50	3 13	15 54	2 3	19 40	4 16	3 59	0 13	8 23	0 23	25 22	2 20	22 52	1 8	10 14	1 11	36 22	13 5	20 13	20 17	20 36		n.a.
F 31	19n25	18s35	4n10	16n25	2n 3	19n29	4s24	3s44	0n14	8n22	0s23	25n23	2n20	22s52	1s 8	10s14	1s11	36n22	13n 5	20s13	20s16	20n36		n.a.

Julian Day Number = -2050697.5, Delta T = 132h58m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'41, Lahiri = -145°02'41 Julian Calendar 1 July 10328 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10328 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 45 2	25♉27'10	3♒22	9♉10	8♋52	20♓54	8♍16	13♊30	4°R58	22°R49	16♊ 2	27♏41	27♏50	0♊32	n.a.	S 1
S 2	15 48 59	26°28'31	17° 1	10°40	9°31	21°30	8°19	13°37	4♐56	22♎48	16° 5	27°41	27°47	0°38	n.a.	S 2
M 3	15 52 55	27°29'53	0♓15	12°11	10° 9	22° 6	8°22	13°43	4°53	22°46	16° 7	27°41	27°44	0°45	n.a.	M 3
T 4	15 56 52	28°31'17	13° 6	13°43	10°45	22°41	8°25	13°50	4°51	22°45	16° 9	27°41	27°41	0°52	n.a.	T 4
W 5	16 0 48	29°32'41	25°38	15°15	11°21	23°17	8°29	13°57	4°48	22°44	16°12	27°42	27°38	0°58	n.a.	W 5
T 6	16 4 45	0♊34'07	7♈54	16°48	11°55	23°53	8°32	14° 4	4°46	22°42	16°14	27°42	27°34	1° 5	n.a.	T 6
F 7	16 8 41	1°35'33	19°59	18°21	12°27	24°28	8°36	14°11	4°43	22°41	16°16	27°42	27°31	1°12	n.a.	F 7
S 8	16 12 38	2°37'01	1♉55	19°54	12°58	25° 4	8°40	14°18	4°41	22°40	16°19	27°43	27°28	1°18	n.a.	S 8
S 9	16 16 34	3°38'29	13°45	21°27	13°27	25°39	8°44	14°25	4°38	22°39	16°21	27°43	27°25	1°25	n.a.	S 9
M10	16 20 31	4°39'58	25°33	23° 1	13°55	26°14	8°49	14°32	4°36	22°37	16°23	27°R43	27°22	1°32	n.a.	M10
T 11	16 24 27	5°41'28	7♊20	24°34	14°21	26°50	8°53	14°39	4°33	22°36	16°26	27°43	27°18	1°38	n.a.	T 11
W12	16 28 24	6°42'58	19° 9	26° 8	14°45	27°25	8°58	14°46	4°30	22°35	16°28	27°43	27°15	1°45	n.a.	W12
T 13	16 32 20	7°44'28	1♋ 1	27°42	15° 8	28° 0	9° 3	14°53	4°28	22°34	16°30	27°41	27°12	1°51	n.a.	T 13
F 14	16 36 17	8°45'59	12°59	29°16	15°28	28°35	9° 8	15° 0	4°25	22°33	16°33	27°40	27° 9	1°58	n.a.	F 14
S 15	16 40 13	9°47'30	25° 5	0♊50	15°46	29°10	9°13	15° 7	4°23	22°32	16°35	27°38	27° 6	2° 5	n.a.	S 15
S 16	16 44 10	10°49'01	7♌22	2°24	16° 3	29°45	9°19	15°14	4°20	22°31	16°38	27°36	27° 3	2°11	n.a.	S 16
M17	16 48 6	11°50'32	19°54	3°58	16°17	0♈20	9°24	15°21	4°18	22°30	16°40	27°35	26°59	2°18	n.a.	M17
T 18	16 52 3	12°52'03	2♍42	5°32	16°29	0°55	9°30	15°28	4°15	22°29	16°42	27°34	26°56	2°25	n.a.	T 18
W19	16 56 0	13°53'34	15°50	7° 6	16°39	1°30	9°36	15°35	4°13	22°28	16°45	27°D33	26°53	2°31	n.a.	W19
T 20	16 59 56	14°55'04	29°21	8°41	16°47	2° 5	9°42	15°42	4°10	22°27	16°47	27°34	26°50	2°38	n.a.	T 20
F 21	17 3 53	15°56'35	13♎17	10°15	16°52	2°39	9°48	15°49	4° 8	22°26	16°50	27°35	26°47	2°45	n.a.	F 21
S 22	17 7 49	16°58'05	27°38	11°49	16°55	3°14	9°55	15°56	4° 5	22°26	16°52	27°36	26°44	2°51	n.a.	S 22
S 23	17 11 46	17°59'35	12♏21	13°24	16°R55	3°48	10° 2	16° 3	4° 3	22°25	16°54	27°38	26°40	2°58	n.a.	S 23
M24	17 15 42	19° 1'05	27°22	14°58	16°53	4°23	10° 8	16°10	4° 0	22°24	16°57	27°R38	26°37	3° 5	n.a.	M24
T 25	17 19 39	20° 2'35	12♐32	16°33	16°48	4°57	10°15	16°17	3°58	22°23	16°59	27°38	26°34	3°11	n.a.	T 25
W26	17 23 35	21° 4'04	27°44	18° 8	16°41	5°32	10°22	16°25	3°56	22°22	17° 2	27°36	26°31	3°18	n.a.	W26
T 27	17 27 32	22° 5'34	12♑47	19°43	16°31	6° 6	10°30	16°32	3°53	22°22	17° 4	27°33	26°28	3°25	n.a.	T 27
F 28	17 31 28	23° 7'03	27°31	21°18	16°19	6°40	10°37	16°39	3°51	22°21	17° 6	27°29	26°24	3°31	n.a.	F 28
S 29	17 35 25	24° 8'32	11♒51	22°53	16° 4	7°14	10°45	16°46	3°48	22°21	17° 9	27°25	26°21	3°38	n.a.	S 29
S 30	17 39 22	25°10'01	25°43	24°29	15°46	7°48	10°52	16°53	3°46	22°20	17°11	27°22	26°18	3°45	n.a.	S 30
M31	17 43 18	26♊11'30	9♓ 7	26♊ 4	15♋27	8♈22	11♍ 0	17♊ 0	3♐44	22♎19	17♊13	27♏19	26♏15	3♊51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n40	15s16	4n51	16n55	2n 3	19n18	4s32	3s29	0n15	8n21	0s23	25n24	2n20	22s51	1s 8	10s13	1s11	36n22	13n 5	20s13	20s15	20n37		n.a.
S 2	19 55	11 13	5 13	17 24	2 3	19 7	4 41	3 13	0 16	8 20	0 23	25 25	2 20	22 51	1 8	10 12	1 11	36 22	13 5	20 13	20 14	20 38		n.a.
M 3	20 10	6 45	5 18	17 52	2 2	18 56	4 49	2 58	0 17	8 19	0 23	25 26	2 20	22 51	1 8	10 12	1 11	36 23	13 4	20 13	20 14	20 38		n.a.
T 4	20 24	2 7	5 7	18 19	2 1	18 45	4 57	2 43	0 18	8 17	0 23	25 26	2 20	22 50	1 8	10 11	1 11	36 23	13 4	20 13	20 13	20 39		n.a.
W 5	20 38	2n30	4 42	18 46	1 59	18 33	5 6	2 27	0 19	8 16	0 24	25 27	2 20	22 50	1 8	10 11	1 11	36 23	13 4	20 13	20 12	20 39		n.a.
T 6	20 51	6 56	4 4	19 12	1 57	18 22	5 14	2 12	0 20	8 14	0 24	25 28	2 20	22 49	1 8	10 10	1 11	36 23	13 4	20 13	20 11	20 40		n.a.
F 7	21 4	11 2	3 15	19 37	1 54	18 11	5 22	1 57	0 21	8 13	0 24	25 29	2 20	22 49	1 8	10 10	1 11	36 23	13 4	20 13	20 11	20 40		n.a.
S 8	21 17	14 39	2 19	20 0	1 51	18 0	5 31	1 41	0 22	8 11	0 24	25 30	2 20	22 48	1 8	10 9	1 11	36 23	13 3	20 13	20 10	20 41		n.a.
S 9	21 29	17 39	1 17	20 23	1 48	17 49	5 39	1 26	0 23	8 9	0 24	25 31	2 20	22 48	1 8	10 9	1 11	36 23	13 3	20 13	20 9	20 41		n.a.
M10	21 41	19 54	0 12	20 45	1 44	17 38	5 47	1 11	0 24	8 8	0 24	25 31	2 20	22 47	1 8	10 9	1 11	36 23	13 3	20 14	20 8	20 42		n.a.
T 11	21 52	21 18	0s53	21 5	1 41	17 27	5 55	0 55	0 25	8 6	0 24	25 32	2 20	22 47	1 8	10 8	1 11	36 23	13 3	20 13	20 8	20 42		n.a.
W12	22 3	21 45	1 56	21 25	1 37	17 17	6 3	0 40	0 26	8 4	0 24	25 33	2 20	22 46	1 8	10 8	1 11	36 23	13 3	20 13	20 7	20 43		n.a.
T 13	22 14	21 13	2 55	21 43	1 33	17 6	6 11	0 25	0 27	8 2	0 24	25 34	2 20	22 46	1 8	10 7	1 11	36 24	13 3	20 13	20 6	20 43		n.a.
F 14	22 24	19 44	3 46	22 1	1 28	16 56	6 19	0 9	0 28	8 0	0 24	25 35	2 20	22 45	1 8	10 7	1 11	36 24	13 2	20 13	20 5	20 44		n.a.
S 15	22 33	17 21	4 28	22 17	1 24	16 47	6 26	0n 6	0 29	7 58	0 25	25 35	2 20	22 45	1 8	10 6	1 11	36 24	13 2	20 12	20 5	20 45		n.a.
S 16	22 43	14 10	4 58	22 32	1 19	16 37	6 34	0 21	0 30	7 56	0 25	25 36	2 20	22 44	1 8	10 6	1 11	36 24	13 2	20 12	20 4	20 45		n.a.
M17	22 51	10 19	5 14	22 46	1 14	16 29	6 41	0 37	0 31	7 53	0 25	25 37	2 20	22 44	1 8	10 6	1 11	36 24	13 2	20 12	20 3	20 45		n.a.
T 18	23 0	5 55	5 16	22 59	1 9	16 20	6 48	0 52	0 32	7 51	0 25	25 38	2 20	22 43	1 8	10 5	1 11	36 24	13 2	20 11	20 2	20 46		n.a.
W19	23 7	1 8	5 1	23 10	1 3	16 12	6 55	1 7	0 33	7 49	0 25	25 39	2 20	22 43	1 8	10 5	1 11	36 25	13 2	20 11	20 2	20 46		n.a.
T 20	23 15	3s50	4 30	23 21	0 58	16 5	7 1	1 22	0 35	7 46	0 25	25 40	2 20	22 42	1 8	10 4	1 11	36 25	13 2	20 11	20 1	20 47		n.a.
F 21	23 22	8 47	3 42	23 30	0 53	15 58	7 7	1 38	0 36	7 44	0 25	25 40	2 20	22 42	1 8	10 4	1 11	36 25	13 2	20 12	20 0	20 47		n.a.
S 22	23 28	13 23	2 39	23 38	0 47	15 52	7 13	1 53	0 37	7 41	0 25	25 41	2 20	22 41	1 8	10 4	1 11	36 25	13 2	20 12	19 59	20 48		n.a.
S 23	23 34	17 19	1 24	23 45	0 41	15 47	7 19	2 8	0 38	7 38	0 25	25 42	2 20	22 41	1 8	10 3	1 11	36 25	13 2	20 12	19 59	20 48		n.a.
M24	23 39	20 10	0 2	23 51	0 36	15 42	7 24	2 23	0 39	7 36	0 26	25 43	2 20	22 40	1 8	10 3	1 11	36 25	13 2	20 12	19 58	20 49		n.a.
T 25	23 44	21 37	1n22	23 56	0 30	15 38	7 28	2 38	0 40	7 33	0 26	25 44	2 20	22 40	1 8	10 3	1 11	36 26	13 1	20 12	19 57	20 49		n.a.
W26	23 49	21 28	2 39	23 59	0 24	15 35	7 32	2 53	0 42	7 30	0 26	25 44	2 20	22 40	1 8	10 3	1 11	36 26	13 1	20 12	19 56	20 50		n.a.
T 27	23 53	19 47	3 44	24 1	0 18	15 32	7 36	3 8	0 43	7 27	0 26	25 45	2 20	22 39	1 8	10 2	1 11	36 26	13 1	20 11	19 56	20 50		n.a.
F 28	23 56	16 48	4 33	24 2	0 12	15 31	7 39	3 24	0 44	7 24	0 26	25 46	2 20	22 39	1 8	10 2	1 11	36 26	13 1	20 10	19 55	20 51		n.a.
S 29	24 0	12 53	5 3	24 2	0 6	15 30	7 41	3 39	0 45	7 21	0 26	25 47	2 20	22 38	1 8	10 2	1 11	36 27	13 1	20 9	19 54	20 51		n.a.
S 30	24 2	8 23	5 15	24 1	0s 0	15 30	7 43	3 53	0 47	7 18	0 26	25 48	2 20	22 38	1 8	10 1	1 11	36 27	13 1	20 8	19 53	20 51		n.a.
M31	24n 4	3s39	5n 8	23n58	0s 6	15n32	7s44	4n 8	0n48	7n15	0s26	25n48	2n20	22s37	1s 8	10s 1	1s11	36n27	13n 1	20s 8	19s53	20n52		n.a.

Julian Day Number = -2050666.5, Delta T = 132h58m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'37, Lahiri = -145°02'37 Julian Calendar 1 Aug. 10328 BCE == Greg. Calendar 13 May 10328 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10328 BCE

SEPTEMBER 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 47 15	27♊12'58	22♓ 3	27♊40	15°R 5	8♈56	11♍ 8	17♊ 7	3°R42	22°R19	17♊16	27°D18	26♏12	3♊58	n.a.	T 1
W 2	17 51 11	28°14'27	4♈36	29°16	14♋40	9°30	11°16	17°14	3♐39	22♎18	17°18	27♏18	26° 9	4° 4	n.a.	W 2
T 3	17 55 8	29°15'55	16°50	0♋53	14°14	10° 3	11°25	17°21	3°37	22°18	17°21	27°19	26° 5	4°11	n.a.	T 3
F 4	17 59 4	0♋17'23	28°50	2°29	13°45	10°37	11°33	17°28	3°35	22°17	17°23	27°21	26° 2	4°18	n.a.	F 4
S 5	18 3 1	1°18'51	10♉41	4° 6	13°15	11°10	11°42	17°34	3°33	22°17	17°25	27°23	25°59	4°24	n.a.	S 5
S 6	18 6 58	2°20'18	22°27	5°44	12°43	11°44	11°50	17°41	3°31	22°17	17°28	27°R24	25°56	4°31	n.a.	S 6
M 7	18 10 54	3°21'45	4♊13	7°21	12° 9	12°17	11°59	17°48	3°28	22°16	17°30	27°24	25°53	4°38	n.a.	M 7
T 8	18 14 51	4°23'11	16° 2	8°59	11°34	12°50	12° 8	17°55	3°26	22°16	17°32	27°22	25°50	4°44	n.a.	T 8
W 9	18 18 47	5°24'37	27°56	10°37	10°58	13°23	12°17	18° 2	3°24	22°16	17°35	27°18	25°46	4°51	n.a.	W 9
T 10	18 22 44	6°26'02	9♋57	12°15	10°22	13°56	12°27	18° 9	3°22	22°16	17°37	27°12	25°43	4°58	n.a.	T 10
F 11	18 26 41	7°27'26	22° 7	13°54	9°44	14°29	12°36	18°16	3°20	22°15	17°39	27° 5	25°40	5° 4	n.a.	F 11
S 12	18 30 37	8°28'49	4♌27	15°33	9° 7	15° 2	12°46	18°23	3°18	22°15	17°41	26°57	25°37	5°11	n.a.	S 12
S 13	18 34 34	9°30'11	16°57	17°12	8°29	15°35	12°55	18°29	3°16	22°15	17°44	26°49	25°34	5°18	n.a.	S 13
M14	18 38 30	10°31'32	29°40	18°52	7°52	16° 7	13° 5	18°36	3°14	22°15	17°46	26°42	25°30	5°24	n.a.	M14
T 15	18 42 27	11°32'51	12♍36	20°32	7°15	16°40	13°15	18°43	3°13	22°15	17°48	26°36	25°27	5°31	n.a.	T 15
W16	18 46 24	12°34'09	25°46	22°11	6°39	17°12	13°25	18°49	3°11	22°D15	17°50	26°33	25°24	5°38	n.a.	W16
T 17	18 50 20	13°35'26	9♎12	23°51	6° 3	17°44	13°35	18°56	3° 9	22°15	17°53	26°D31	25°21	5°44	n.a.	T 17
F 18	18 54 17	14°36'42	22°56	25°31	5°29	18°16	13°45	19° 3	3° 7	22°15	17°55	26°31	25°18	5°51	n.a.	F 18
S 19	18 58 14	15°37'56	6♏59	27°11	4°57	18°48	13°55	19° 9	3° 6	22°15	17°57	26°32	25°15	5°58	n.a.	S 19
S 20	19 2 10	16°39'08	21°21	28°51	4°26	19°20	14° 6	19°16	3° 4	22°15	17°59	26°R33	25°11	6° 4	n.a.	S 20
M21	19 6 7	17°40'19	5♐59	0♌30	3°57	19°52	14°16	19°22	3° 2	22°15	18° 1	26°33	25° 8	6°11	n.a.	M21
T 22	19 10 3	18°41'29	20°49	2° 9	3°30	20°23	14°27	19°29	3° 1	22°16	18° 4	26°31	25° 5	6°17	n.a.	T 22
W23	19 14 0	19°42'37	5♑45	3°47	3° 4	20°55	14°38	19°35	2°59	22°16	18° 6	26°26	25° 2	6°24	n.a.	W23
T 24	19 17 57	20°43'44	20°38	5°24	2°42	21°26	14°49	19°42	2°58	22°16	18° 8	26°19	24°59	6°31	n.a.	T 24
F 25	19 21 53	21°44'49	5♒19	7° 0	2°21	21°57	15° 0	19°48	2°56	22°17	18°10	26°10	24°56	6°37	n.a.	F 25
S 26	19 25 50	22°45'53	19°42	8°34	2° 3	22°28	15°11	19°54	2°55	22°17	18°12	26° 0	24°52	6°44	n.a.	S 26
S 27	19 29 47	23°46'55	3♓40	10° 7	1°48	22°59	15°22	20° 1	2°53	22°17	18°14	25°51	24°49	6°51	n.a.	S 27
M28	19 33 43	24°47'56	17°10	11°37	1°34	23°30	15°33	20° 7	2°52	22°18	18°16	25°44	24°46	6°57	n.a.	M28
T 29	19 37 40	25°48'56	0♈13	13° 4	1°24	24° 0	15°44	20°13	2°51	22°18	18°18	25°38	24°43	7° 4	n.a.	T 29
W30	19 41 37	26♋49'54	12♈51	14♌29	1♋16	24♈31	15♍56	20♊19	2♐50	22♎19	18♊20	25♏35	24♏40	7♊11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	1n 7	4n46	23n55	0s12	15n34	7s45	4n23	0n49	7n12	0s26	25n49	2n20	22s37	1s 8	10s 1	1s11	36n27	13n 1	20s 8	19s52	20n52		n.a.
W 2	24 7	5 41	4 11	23 50	0 18	15 37	7 44	4 38	0 50	7 8	0 26	25 50	2 20	22 36	1 8	10 1	1 11	36 28	13 1	20 8	19 51	20 53		n.a.
T 3	24 7	9 56	3 25	23 44	0 24	15 41	7 43	4 53	0 52	7 5	0 26	25 51	2 20	22 36	1 8	10 1	1 10	36 28	13 1	20 8	19 50	20 53		n.a.
F 4	24 8	13 42	2 30	23 36	0 30	15 46	7 41	5 8	0 53	7 2	0 27	25 51	2 21	22 35	1 8	10 0	1 10	36 28	13 1	20 8	19 49	20 54		n.a.
S 5	24 7	16 53	1 30	23 28	0 36	15 51	7 38	5 23	0 55	6 58	0 27	25 52	2 21	22 35	1 8	10 0	1 10	36 28	13 1	20 9	19 49	20 54		n.a.
S 6	24 6	19 21	0 27	23 18	0 42	15 58	7 35	5 37	0 56	6 55	0 27	25 53	2 21	22 34	1 8	10 0	1 10	36 29	13 1	20 9	19 48	20 54		n.a.
M 7	24 5	21 0	0s37	23 8	0 48	16 6	7 30	5 52	0 57	6 51	0 27	25 54	2 21	22 34	1 8	10 0	1 10	36 29	13 1	20 9	19 47	20 55		n.a.
T 8	24 3	21 43	1 40	22 56	0 54	16 14	7 24	6 6	0 59	6 48	0 27	25 54	2 21	22 34	1 8	10 0	1 10	36 29	13 1	20 8	19 46	20 55		n.a.
W 9	24 1	21 28	2 39	22 43	0 59	16 23	7 18	6 21	1 0	6 44	0 27	25 55	2 21	22 33	1 8	10 0	1 10	36 30	13 2	20 8	19 46	20 55		n.a.
T 10	23 58	20 14	3 31	22 29	1 5	16 33	7 11	6 36	1 1	6 40	0 27	25 56	2 21	22 33	1 8	10 0	1 10	36 30	13 2	20 6	19 45	20 56		n.a.
F 11	23 55	18 5	4 14	22 14	1 10	16 44	7 3	6 50	1 3	6 36	0 27	25 57	2 21	22 32	1 8	10 0	1 10	36 30	13 2	20 5	19 44	20 56		n.a.
S 12	23 51	15 5	4 46	21 57	1 15	16 56	6 54	7 4	1 4	6 33	0 27	25 57	2 21	22 32	1 8	9 59	1 10	36 31	13 2	20 3	19 43	20 57		n.a.
S 13	23 46	11 22	5 5	21 40	1 20	17 8	6 44	7 19	1 6	6 29	0 27	25 58	2 21	22 31	1 8	9 59	1 10	36 31	13 2	20 1	19 42	20 57		n.a.
M14	23 42	7 7	5 9	21 22	1 25	17 21	6 34	7 33	1 7	6 25	0 27	25 59	2 21	22 31	1 8	9 59	1 10	36 31	13 2	19 59	19 42	20 57		n.a.
T 15	23 36	2 28	4 58	21 3	1 29	17 34	6 23	7 47	1 9	6 21	0 28	25 59	2 22	22 31	1 7	9 59	1 10	36 32	13 2	19 58	19 41	20 58		n.a.
W16	23 31	2s23	4 30	20 43	1 33	17 47	6 11	8 1	1 10	6 17	0 28	26 0	2 22	22 30	1 7	9 59	1 10	36 32	13 2	19 57	19 40	20 58		n.a.
T 17	23 25	7 13	3 48	20 22	1 37	18 1	5 58	8 16	1 12	6 13	0 28	26 1	2 22	22 30	1 7	9 59	1 10	36 32	13 2	19 56	19 39	20 58		n.a.
F 18	23 18	11 49	2 52	20 0	1 41	18 16	5 46	8 30	1 14	6 9	0 28	26 1	2 22	22 29	1 7	9 59	1 10	36 33	13 2	19 56	19 39	20 59		n.a.
S 19	23 11	15 52	1 44	19 37	1 44	18 30	5 32	8 44	1 15	6 4	0 28	26 2	2 22	22 29	1 7	9 59	1 10	36 33	13 2	19 57	19 38	20 59		n.a.
S 20	23 3	19 4	0 28	19 14	1 47	18 45	5 18	8 57	1 17	6 0	0 28	26 3	2 22	22 29	1 7	9 59	1 10	36 33	13 3	19 57	19 37	20 59		n.a.
M21	22 55	21 6	0n51	18 51	1 50	19 0	5 4	9 11	1 18	5 56	0 28	26 3	2 22	22 28	1 7	9 59	1 10	36 34	13 3	19 57	19 36	21 0		n.a.
T 22	22 47	21 42	2 7	18 27	1 52	19 16	4 50	9 25	1 20	5 52	0 28	26 4	2 22	22 28	1 7	9 59	1 10	36 34	13 3	19 56	19 35	21 0		n.a.
W23	22 38	20 46	3 15	18 2	1 53	19 31	4 35	9 39	1 22	5 47	0 28	26 5	2 22	22 28	1 7	9 59	1 10	36 34	13 3	19 55	19 35	21 0		n.a.
T 24	22 29	18 24	4 9	17 38	1 54	19 46	4 20	9 53	1 23	5 43	0 28	26 5	2 23	22 27	1 7	10 0	1 10	36 35	13 3	19 53	19 34	21 1		n.a.
F 25	22 19	14 52	4 46	17 13	1 55	20 1	4 6	10 6	1 25	5 39	0 29	26 6	2 23	22 27	1 7	10 0	1 10	36 35	13 3	19 51	19 33	21 1		n.a.
S 26	22 9	10 32	5 4	16 49	1 54	20 16	3 51	10 20	1 27	5 34	0 29	26 7	2 23	22 27	1 7	10 0	1 10	36 35	13 4	19 49	19 32	21 1		n.a.
S 27	21 58	5 46	5 3	16 25	1 53	20 31	3 36	10 33	1 29	5 30	0 29	26 7	2 23	22 26	1 7	10 0	1 10	36 36	13 4	19 47	19 31	21 2		n.a.
M28	21 47	0 51	4 45	16 2	1 51	20 46	3 21	10 46	1 30	5 25	0 29	26 8	2 23	22 26	1 7	10 0	1 10	36 36	13 4	19 45	19 31	21 2		n.a.
T 29	21 35	3n56	4 12	15 39	1 48	21 1	3 7	11 0	1 32	5 20	0 29	26 9	2 23	22 26	1 7	10 0	1 10	36 37	13 4	19 44	19 30	21 2		n.a.
W30	21n23	8n24	3n28	15n18	1s44	21n16	2s52	11n13	1n34	5n16	0s29	26n 9	2n23	22s25	1s 7	10s 0	1s10	36n37	13n 4	19s43	19s29	21n 2		n.a.

Julian Day Number = -2050635.5, Delta T = 132h58m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'32, Lahiri = -145°02'33 Julian Calendar 1 Sept. 10328 BCE == Greg. Calendar 13 June 10328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 45 33	27♋50'51	25♈ 8	15♌49	1°R11	25♈ 1	16♍ 7	20♊25	2°R48	22♎19	18♊22	25°D34	24♏36	7♊17	n.a.	T 1
F 2	19 49 30	28°51'47	7♉ 9	17° 4	1♋ 8	25°31	16°19	20°31	2♐47	22°20	18°24	25♏34	24°33	7°24	n.a.	F 2
S 3	19 53 27	29°52'41	19° 0	18°14	1°D 8	26° 1	16°31	20°38	2°46	22°20	18°26	25°34	24°30	7°31	n.a.	S 3
S 4	19 57 23	0♌53'34	0♊47	19°18	1°10	26°31	16°42	20°43	2°45	22°21	18°28	25°R35	24°27	7°37	n.a.	S 4
M 5	20 1 20	1°54'26	12°34	20°16	1°14	27° 0	16°54	20°49	2°44	22°21	18°30	25°33	24°24	7°44	n.a.	M 5
T 6	20 5 17	2°55'16	24°25	21° 5	1°21	27°30	17° 6	20°55	2°43	22°22	18°32	25°29	24°21	7°51	n.a.	T 6
W 7	20 9 13	3°56'04	6♋25	21°46	1°31	27°59	17°18	21° 1	2°42	22°23	18°33	25°22	24°17	7°57	n.a.	W 7
T 8	20 13 10	4°56'51	18°37	22°18	1°42	28°28	17°30	21° 7	2°41	22°24	18°35	25°13	24°14	8° 4	n.a.	T 8
F 9	20 17 7	5°57'36	1♌ 1	22°39	1°56	28°57	17°42	21°13	2°41	22°24	18°37	25° 1	24°11	8°11	n.a.	F 9
S 10	20 21 3	6°58'19	13°38	22°51	2°12	29°25	17°55	21°18	2°40	22°25	18°39	24°48	24° 8	8°17	n.a.	S 10
S 11	20 25 0	7°59'00	26°28	22°R51	2°29	29°54	18° 7	21°24	2°39	22°26	18°41	24°35	24° 5	8°24	n.a.	S 11
M12	20 28 56	8°59'39	9♍31	22°41	2°49	0♉22	18°19	21°29	2°39	22°27	18°42	24°23	24° 1	8°30	n.a.	M12
T 13	20 32 53	10° 0'16	22°45	22°19	3°11	0°50	18°32	21°35	2°38	22°28	18°44	24°13	23°58	8°37	n.a.	T 13
W14	20 36 50	11° 0'50	6♎10	21°47	3°35	1°17	18°44	21°40	2°38	22°29	18°46	24° 6	23°55	8°44	n.a.	W14
T 15	20 40 46	12° 1'23	19°45	21° 6	4° 0	1°45	18°57	21°46	2°37	22°30	18°47	24° 2	23°52	8°50	n.a.	T 15
F 16	20 44 43	13° 1'53	3♏30	20°16	4°27	2°12	19°10	21°51	2°37	22°31	18°49	24° 0	23°49	8°57	n.a.	F 16
S 17	20 48 40	14° 2'21	17°26	19°19	4°56	2°39	19°22	21°56	2°36	22°32	18°50	24° 0	23°46	9° 4	n.a.	S 17
S 18	20 52 36	15° 2'46	1♐33	18°16	5°26	3° 6	19°35	22° 1	2°36	22°33	18°52	24° 0	23°42	9°10	n.a.	S 18
M19	20 56 33	16° 3'09	15°50	17° 9	5°58	3°33	19°48	22° 6	2°36	22°34	18°54	23°58	23°39	9°17	n.a.	M19
T 20	21 0 30	17° 3'30	0♑15	16° 0	6°31	3°59	20° 1	22°12	2°35	22°35	18°55	23°55	23°36	9°24	n.a.	T 20
W21	21 4 26	18° 3'48	14°44	14°51	7° 6	4°25	20°14	22°16	2°35	22°36	18°57	23°48	23°33	9°30	n.a.	W21
T 22	21 8 23	19° 4'04	29°13	13°44	7°42	4°51	20°27	22°21	2°35	22°37	18°58	23°39	23°30	9°37	n.a.	T 22
F 23	21 12 20	20° 4'18	13♒34	12°40	8°19	5°16	20°40	22°26	2°35	22°39	18°59	23°28	23°27	9°44	n.a.	F 23
S 24	21 16 16	21° 4'29	27°42	11°40	8°58	5°42	20°53	22°31	2°D35	22°40	19° 1	23°15	23°23	9°50	n.a.	S 24
S 25	21 20 13	22° 4'38	11♓31	10°46	9°38	6° 7	21° 6	22°36	2°35	22°41	19° 2	23° 3	23°20	9°57	n.a.	S 25
M26	21 24 10	23° 4'45	24°57	9°59	10°19	6°31	21°20	22°40	2°35	22°42	19° 4	22°52	23°17	10° 4	n.a.	M26
T 27	21 28 6	24° 4'50	8♈ 0	9°18	11° 1	6°56	21°33	22°45	2°35	22°44	19° 5	22°44	23°14	10°10	n.a.	T 27
W28	21 32 3	25° 4'53	20°39	8°45	11°44	7°20	21°46	22°49	2°36	22°45	19° 6	22°38	23°11	10°17	n.a.	W28
T 29	21 35 59	26° 4'54	2♉59	8°19	12°28	7°44	22° 0	22°54	2°36	22°47	19° 7	22°35	23° 7	10°24	n.a.	T 29
F 30	21 39 56	27° 4'53	15° 3	8° 0	13°13	8° 7	22°13	22°58	2°36	22°48	19° 9	22°34	23° 4	10°30	n.a.	F 30
S 31	21 43 53	28♌ 4'50	26♉56	7♌49	13♋59	8♉30	22♍26	23♊ 2	2♐36	22♎49	19♊10	22♏34	23♏ 1	10♊37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n11	12n24	2n36	14n59	1s40	21n30	2s38	11n26	1n36	5n11	0s29	26n10	2n24	22s25	1s 7	10s 0	1s10	36n37	13n 4	19s42	19s28	21n 3		n.a.
F 2	20 59	15 49	1 37	14 41	1 34	21 44	2 24	11 39	1 38	5 6	0 29	26 11	2 24	22 25	1 7	10 1	1 10	36 38	13 5	19 43	19 27	21 3		n.a.
S 3	20 45	18 32	0 35	14 26	1 27	21 58	2 10	11 52	1 39	5 2	0 29	26 11	2 24	22 25	1 7	10 1	1 10	36 38	13 5	19 43	19 27	21 3		n.a.
S 4	20 32	20 27	0s28	14 13	1 19	22 11	1 56	12 5	1 41	4 57	0 29	26 12	2 24	22 24	1 7	10 1	1 10	36 39	13 5	19 43	19 26	21 3		n.a.
M 5	20 18	21 29	1 30	14 4	1 9	22 25	1 43	12 18	1 43	4 52	0 29	26 12	2 24	22 24	1 7	10 1	1 10	36 39	13 5	19 42	19 25	21 4		n.a.
T 6	20 4	21 33	2 28	13 58	0 58	22 37	1 30	12 31	1 45	4 47	0 30	26 13	2 24	22 24	1 7	10 2	1 10	36 39	13 6	19 41	19 24	21 4		n.a.
W 7	19 49	20 39	3 20	13 56	0 46	22 50	1 18	12 43	1 47	4 42	0 30	26 14	2 25	22 24	1 7	10 2	1 10	36 40	13 6	19 40	19 23	21 4		n.a.
T 8	19 34	18 47	4 3	13 58	0 33	23 2	1 5	12 56	1 49	4 37	0 30	26 14	2 25	22 23	1 7	10 2	1 10	36 40	13 6	19 37	19 23	21 4		n.a.
F 9	19 19	16 2	4 36	14 4	0 19	23 14	0 53	13 8	1 51	4 32	0 30	26 15	2 25	22 23	1 6	10 2	1 10	36 41	13 6	19 34	19 22	21 5		n.a.
S 10	19 4	12 30	4 56	14 15	0 3	23 25	0 42	13 21	1 53	4 27	0 30	26 15	2 25	22 23	1 6	10 3	1 10	36 41	13 6	19 31	19 21	21 5		n.a.
S 11	18 48	8 20	5 2	14 31	0n14	23 36	0 30	13 33	1 55	4 22	0 30	26 16	2 25	22 23	1 6	10 3	1 10	36 42	13 7	19 28	19 20	21 5		n.a.
M12	18 31	3 45	4 51	14 51	0 31	23 47	0 20	13 45	1 57	4 17	0 30	26 16	2 26	22 23	1 6	10 3	1 10	36 42	13 7	19 25	19 19	21 5		n.a.
T 13	18 15	1s 5	4 26	15 15	0 50	23 57	0 9	13 57	2 0	4 12	0 30	26 17	2 26	22 23	1 6	10 4	1 10	36 42	13 7	19 22	19 19	21 6		n.a.
W14	17 58	5 56	3 45	15 43	1 8	24 6	0n 1	14 9	2 2	4 7	0 30	26 18	2 26	22 22	1 6	10 4	1 10	36 43	13 8	19 21	19 18	21 6		n.a.
T 15	17 41	10 34	2 51	16 15	1 27	24 16	0 11	14 21	2 4	4 2	0 30	26 18	2 26	22 22	1 6	10 4	1 9	36 43	13 8	19 20	19 17	21 6		n.a.
F 16	17 23	14 42	1 46	16 49	1 46	24 24	0 21	14 33	2 6	3 57	0 31	26 19	2 26	22 22	1 6	10 5	1 9	36 44	13 8	19 19	19 16	21 6		n.a.
S 17	17 5	18 5	0 35	17 25	2 4	24 32	0 30	14 45	2 8	3 51	0 31	26 19	2 27	22 22	1 6	10 5	1 9	36 44	13 8	19 19	19 15	21 6		n.a.
S 18	16 47	20 25	0n40	18 1	2 21	24 40	0 39	14 56	2 11	3 46	0 31	26 20	2 27	22 22	1 6	10 5	1 9	36 45	13 9	19 19	19 15	21 7		n.a.
M19	16 29	21 29	1 53	18 38	2 37	24 47	0 47	15 8	2 13	3 41	0 31	26 20	2 27	22 22	1 6	10 6	1 9	36 45	13 9	19 19	19 14	21 7		n.a.
T 20	16 10	21 9	2 59	19 13	2 51	24 54	0 56	15 19	2 15	3 36	0 31	26 21	2 27	22 22	1 6	10 6	1 9	36 45	13 9	19 18	19 13	21 7		n.a.
W21	15 51	19 25	3 54	19 46	3 4	25 0	1 4	15 31	2 18	3 30	0 31	26 21	2 27	22 22	1 6	10 7	1 9	36 46	13 10	19 16	19 12	21 7		n.a.
T 22	15 32	16 26	4 34	20 17	3 15	25 5	1 11	15 42	2 20	3 25	0 31	26 22	2 28	22 21	1 6	10 7	1 9	36 46	13 10	19 14	19 11	21 7		n.a.
F 23	15 13	12 31	4 56	20 45	3 24	25 10	1 18	15 53	2 22	3 20	0 31	26 22	2 28	22 21	1 6	10 7	1 9	36 47	13 10	19 11	19 10	21 8		n.a.
S 24	14 53	7 57	5 0	21 9	3 31	25 15	1 25	16 4	2 25	3 14	0 31	26 23	2 28	22 21	1 6	10 8	1 9	36 47	13 10	19 8	19 10	21 8		n.a.
S 25	14 33	3 4	4 46	21 30	3 36	25 18	1 32	16 15	2 27	3 9	0 31	26 23	2 28	22 21	1 6	10 8	1 9	36 48	13 11	19 4	19 9	21 8		n.a.
M26	14 13	1n50	4 16	21 46	3 40	25 22	1 39	16 26	2 30	3 3	0 32	26 24	2 28	22 21	1 6	10 9	1 9	36 48	13 11	19 2	19 8	21 8		n.a.
T 27	13 52	6 30	3 33	21 59	3 41	25 24	1 45	16 37	2 32	2 58	0 32	26 24	2 29	22 21	1 6	10 9	1 9	36 49	13 11	18 59	19 7	21 8		n.a.
W28	13 32	10 46	2 41	22 9	3 41	25 26	1 50	16 47	2 35	2 52	0 32	26 25	2 29	22 21	1 6	10 10	1 9	36 49	13 12	18 58	19 6	21 8		n.a.
T 29	13 11	14 27	1 42	22 14	3 40	25 27	1 56	16 58	2 37	2 47	0 32	26 25	2 29	22 21	1 5	10 10	1 9	36 49	13 12	18 57	19 6	21 8		n.a.
F 30	12 50	17 27	0 40	22 17	3 37	25 28	2 1	17 8	2 40	2 41	0 32	26 26	2 29	22 21	1 5	10 11	1 9	36 50	13 12	18 57	19 5	21 9		n.a.
S 31	12n29	19n40	0s23	22n16	3n33	25n28	2n 6	17n18	2n43	2n36	0s32	26n26	2n30	22s21	1s 5	10s11	1s 9	36n50	13n13	18s57	19s 4	21n 9		n.a.

Julian Day Number = -2050605.5, Delta T = 132h58m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'28, Lahiri = -145°02'29 Julian Calendar 1 Oct. 10328 BCE == Greg. Calendar 13 July 10328 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 47 49	29♌ 4'44	8♊44	7°D44	14♋46	8♉53	22♍40	23♊ 7	2♐37	22♎51	19♊11	22°R33	22♏58	10♊44	n.a.	S 1
M 2	21 51 46	0♍ 4'37	20°33	7♌47	15°34	9°16	22°53	23°11	2°37	22°52	19°12	22♏32	22°55	10°50	n.a.	M 2
T 3	21 55 43	1° 4'28	2♋27	7°55	16°23	9°38	23° 7	23°15	2°38	22°54	19°13	22°28	22°52	10°57	n.a.	T 3
W 4	21 59 39	2° 4'16	14°32	8°10	17°12	9°59	23°21	23°19	2°38	22°55	19°14	22°22	22°48	11° 4	n.a.	W 4
T 5	22 3 36	3° 4'03	26°51	8°30	18° 2	10°21	23°34	23°23	2°39	22°57	19°15	22°13	22°45	11°10	n.a.	T 5
F 6	22 7 33	4° 3'47	9♌26	8°55	18°53	10°42	23°48	23°26	2°40	22°59	19°16	22° 2	22°42	11°17	n.a.	F 6
S 7	22 11 29	5° 3'29	22°19	9°25	19°45	11° 3	24° 2	23°30	2°40	23° 0	19°17	21°49	22°39	11°23	n.a.	S 7
S 8	22 15 26	6° 3'08	5♍29	10° 0	20°37	11°23	24°15	23°34	2°41	23° 2	19°18	21°36	22°36	11°30	n.a.	S 8
M 9	22 19 22	7° 2'45	18°55	10°38	21°30	11°43	24°29	23°37	2°42	23° 4	19°19	21°24	22°33	11°37	n.a.	M 9
T 10	22 23 19	8° 2'20	2♎34	11°21	22°24	12° 2	24°43	23°41	2°43	23° 5	19°20	21°15	22°29	11°43	n.a.	T 10
W11	22 27 16	9° 1'52	16°22	12° 8	23°18	12°21	24°57	23°44	2°44	23° 7	19°21	21° 8	22°26	11°50	n.a.	W11
T 12	22 31 12	10° 1'22	0♏18	12°57	24°12	12°40	25°11	23°47	2°45	23° 9	19°21	21° 4	22°23	11°57	n.a.	T 12
F 13	22 35 9	11° 0'49	14°19	13°50	25° 8	12°58	25°24	23°50	2°46	23°10	19°22	21° 2	22°20	12° 3	n.a.	F 13
S 14	22 39 5	12° 0'13	28°23	14°46	26° 3	13°16	25°38	23°54	2°47	23°12	19°23	21°D 2	22°17	12°10	n.a.	S 14
S 15	22 43 2	12°59'35	12♐28	15°45	26°59	13°33	25°52	23°57	2°48	23°14	19°24	21°R 2	22°13	12°17	n.a.	S 15
M16	22 46 59	13°58'54	26°36	16°46	27°56	13°50	26° 6	24° 0	2°49	23°16	19°24	21° 2	22°10	12°23	n.a.	M16
T 17	22 50 55	14°58'11	10♑43	17°50	28°53	14° 6	26°20	24° 2	2°50	23°18	19°25	20°59	22° 7	12°30	n.a.	T 17
W18	22 54 52	15°57'24	24°48	18°56	29°51	14°22	26°34	24° 5	2°52	23°19	19°25	20°54	22° 4	12°37	n.a.	W18
T 19	22 58 48	16°56'35	8♒50	20° 5	0♌49	14°37	26°48	24° 8	2°53	23°21	19°26	20°47	22° 1	12°43	n.a.	T 19
F 20	23 2 45	17°55'43	22°44	21°15	1°47	14°52	27° 2	24°10	2°54	23°23	19°26	20°37	21°58	12°50	n.a.	F 20
S 21	23 6 41	18°54'49	6♓26	22°27	2°46	15° 6	27°16	24°13	2°56	23°25	19°27	20°27	21°54	12°57	n.a.	S 21
S 22	23 10 38	19°53'52	19°54	23°42	3°45	15°20	27°30	24°15	2°57	23°27	19°27	20°16	21°51	13° 3	n.a.	S 22
M23	23 14 35	20°52'53	3♈ 4	24°58	4°44	15°33	27°44	24°18	2°59	23°29	19°28	20° 7	21°48	13°10	n.a.	M23
T 24	23 18 31	21°51'52	15°56	26°16	5°44	15°46	27°58	24°20	3° 0	23°31	19°28	20° 0	21°45	13°17	n.a.	T 24
W25	23 22 28	22°50'48	28°30	27°35	6°45	15°58	28°12	24°22	3° 2	23°33	19°29	19°56	21°42	13°23	n.a.	W25
T 26	23 26 24	23°49'42	10♉47	28°57	7°45	16° 9	28°26	24°24	3° 4	23°35	19°29	19°53	21°38	13°30	n.a.	T 26
F 27	23 30 21	24°48'34	22°50	0♍20	8°46	16°20	28°40	24°26	3° 5	23°37	19°29	19°D53	21°35	13°37	n.a.	F 27
S 28	23 34 17	25°47'24	4♊44	1°44	9°47	16°31	28°55	24°28	3° 7	23°39	19°29	19°54	21°32	13°43	n.a.	S 28
S 29	23 38 14	26°46'12	16°34	3°10	10°49	16°40	29° 9	24°29	3° 9	23°41	19°30	19°55	21°29	13°50	n.a.	S 29
M30	23 42 10	27♍44'57	28♊23	4♍38	11♌50	16♉50	29♍23	24♊31	3♐11	23♎43	19♊30	19°R55	21♏26	13♊57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 7	21n 0	1s25	22n13	3n29	25n28	2n11	17n28	2n45	2n30	0s32	26n27	2n30	22s21	1s 5	10s12	1s 9	36n51	13n13	18s57	19s 3	21n 9		n.a.
M 2	11 46	21 25	2 23	22 7	3 23	25 26	2 16	17 39	2 48	2 25	0 32	26 27	2 30	22 21	1 5	10 13	1 9	36 51	13 13	18 56	19 2	21 9		n.a.
T 3	11 24	20 52	3 15	21 59	3 17	25 25	2 20	17 48	2 51	2 19	0 32	26 28	2 30	22 21	1 5	10 13	1 9	36 52	13 14	18 55	19 1	21 9		n.a.
W 4	11 2	19 21	3 59	21 48	3 10	25 22	2 24	17 58	2 54	2 13	0 33	26 28	2 31	22 21	1 5	10 14	1 9	36 52	13 14	18 54	19 1	21 9		n.a.
T 5	10 40	16 56	4 33	21 36	3 3	25 19	2 28	18 8	2 57	2 8	0 33	26 29	2 31	22 22	1 5	10 14	1 9	36 53	13 15	18 51	19 0	21 9		n.a.
F 6	10 18	13 41	4 54	21 21	2 55	25 15	2 31	18 18	2 59	2 2	0 33	26 29	2 31	22 22	1 5	10 15	1 9	36 53	13 15	18 48	18 59	21 9		n.a.
S 7	9 55	9 44	5 1	21 5	2 47	25 11	2 35	18 27	3 2	1 56	0 33	26 29	2 31	22 22	1 5	10 16	1 9	36 53	13 15	18 45	18 58	21 10		n.a.
S 8	9 33	5 15	4 53	20 48	2 38	25 6	2 38	18 36	3 5	1 51	0 33	26 30	2 32	22 22	1 5	10 16	1 9	36 54	13 16	18 42	18 57	21 10		n.a.
M 9	9 10	0 25	4 28	20 28	2 30	25 0	2 41	18 46	3 8	1 45	0 33	26 30	2 32	22 22	1 5	10 17	1 9	36 54	13 16	18 38	18 56	21 10		n.a.
T 10	8 48	4s30	3 47	20 8	2 21	24 54	2 43	18 55	3 11	1 39	0 33	26 31	2 32	22 22	1 5	10 17	1 9	36 55	13 16	18 36	18 56	21 10		n.a.
W11	8 25	9 16	2 53	19 46	2 12	24 47	2 46	19 4	3 14	1 33	0 33	26 31	2 32	22 22	1 5	10 18	1 9	36 55	13 17	18 34	18 55	21 10		n.a.
T 12	8 2	13 35	1 48	19 22	2 3	24 39	2 48	19 12	3 17	1 28	0 33	26 32	2 33	22 22	1 5	10 19	1 9	36 56	13 17	18 33	18 54	21 10		n.a.
F 13	7 38	17 10	0 36	18 58	1 54	24 31	2 50	19 21	3 20	1 22	0 34	26 32	2 33	22 23	1 5	10 19	1 9	36 56	13 17	18 32	18 53	21 10		n.a.
S 14	7 15	19 45	0n39	18 32	1 45	24 22	2 52	19 30	3 24	1 16	0 34	26 32	2 33	22 23	1 5	10 20	1 9	36 57	13 18	18 32	18 52	21 10		n.a.
S 15	6 52	21 6	1 52	18 6	1 36	24 13	2 54	19 38	3 27	1 10	0 34	26 33	2 33	22 23	1 5	10 21	1 9	36 57	13 18	18 32	18 51	21 10		n.a.
M16	6 29	21 8	2 58	17 38	1 26	24 2	2 56	19 46	3 30	1 5	0 34	26 33	2 34	22 23	1 5	10 21	1 9	36 57	13 19	18 32	18 51	21 10		n.a.
T 17	6 5	19 50	3 53	17 9	1 17	23 52	2 57	19 55	3 33	0 59	0 34	26 34	2 34	22 23	1 5	10 22	1 9	36 58	13 19	18 31	18 50	21 10		n.a.
W18	5 41	17 18	4 33	16 40	1 8	23 40	2 58	20 3	3 36	0 53	0 34	26 34	2 34	22 23	1 4	10 23	1 9	36 58	13 19	18 30	18 49	21 10		n.a.
T 19	5 18	13 48	4 58	16 9	0 59	23 28	2 59	20 11	3 40	0 47	0 34	26 34	2 35	22 24	1 4	10 23	1 9	36 59	13 20	18 28	18 48	21 10		n.a.
F 20	4 54	9 34	5 4	15 37	0 50	23 16	3 0	20 18	3 43	0 41	0 34	26 35	2 35	22 24	1 4	10 24	1 9	36 59	13 20	18 25	18 47	21 11		n.a.
S 21	4 30	4 54	4 52	15 5	0 42	23 2	3 1	20 26	3 47	0 35	0 35	26 35	2 35	22 24	1 4	10 25	1 9	37 0	13 20	18 23	18 46	21 11		n.a.
S 22	4 7	0 4	4 25	14 32	0 33	22 49	3 1	20 33	3 50	0 30	0 35	26 36	2 35	22 24	1 4	10 26	1 9	37 0	13 21	18 20	18 45	21 11		n.a.
M23	3 43	4n39	3 44	13 58	0 25	22 34	3 2	20 41	3 53	0 24	0 35	26 36	2 36	22 25	1 4	10 26	1 9	37 0	13 21	18 17	18 45	21 11		n.a.
T 24	3 19	9 4	2 52	13 23	0 16	22 19	3 2	20 48	3 57	0 18	0 35	26 36	2 36	22 25	1 4	10 27	1 9	37 1	13 22	18 15	18 44	21 11		n.a.
W25	2 55	12 59	1 52	12 47	0 8	22 3	3 2	20 55	4 0	0 12	0 35	26 37	2 36	22 25	1 4	10 28	1 9	37 1	13 22	18 14	18 43	21 11		n.a.
T 26	2 31	16 16	0 49	12 11	0s 0	21 47	3 2	21 2	4 4	0 6	0 35	26 37	2 37	22 26	1 4	10 29	1 9	37 2	13 22	18 13	18 42	21 11		n.a.
F 27	2 7	18 46	0s16	11 33	0 8	21 31	3 2	21 9	4 7	0 0	0 35	26 38	2 37	22 26	1 4	10 29	1 9	37 2	13 23	18 13	18 41	21 11		n.a.
S 28	1 43	20 24	1 19	10 55	0 16	21 13	3 2	21 15	4 11	0s 6	0 36	26 38	2 37	22 26	1 4	10 30	1 9	37 2	13 23	18 13	18 40	21 11		n.a.
S 29	1 19	21 8	2 19	10 17	0 23	20 56	3 1	21 21	4 15	0 12	0 36	26 38	2 37	22 26	1 4	10 31	1 9	37 3	13 23	18 14	18 40	21 11		n.a.
M30	0n55	20n55	3s12	9n37	0s30	20n37	3n 1	21n28	4n18	0s17	0s36	26n39	2n38	22s27	1s 4	10s32	1s 9	37n 3	13n24	18s14	18s39	21n11		n.a.

Julian Day Number = -2050574.5, Delta T = 132h58m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'24, Lahiri = -145°02'24 Julian Calendar 1 Nov. 10328 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10328 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10328 BCE (-10327) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 46 7	28♍43'41	10♋19	6♍ 7	12♌52	16♉58	29♍37	24♊33	3♐13	23♎45	19♊30	19°R54	21♏23	14♊ 3	n.a.	T 1
W 2	23 50 3	29°42'22	22°26	7°38	13°55	17° 6	29°51	24°34	3°15	23°47	19°30	19♏52	21°19	14°10	n.a.	W 2
T 3	23 54 0	0♎41'02	4♌48	9°10	14°57	17°13	0♎ 5	24°35	3°17	23°49	19°30	19°47	21°16	14°17	n.a.	T 3
F 4	23 57 57	1°39'39	17°29	10°43	16° 0	17°19	0°19	24°37	3°19	23°51	19°30	19°40	21°13	14°23	n.a.	F 4
S 5	0 1 53	2°38'14	0♍31	12°18	17° 3	17°25	0°33	24°38	3°21	23°54	19°R30	19°33	21°10	14°30	n.a.	S 5
S 6	0 5 50	3°36'47	13°55	13°55	18° 6	17°30	0°47	24°39	3°23	23°56	19°30	19°25	21° 7	14°37	n.a.	S 6
M 7	0 9 46	4°35'18	27°39	15°32	19°10	17°35	1° 1	24°40	3°25	23°58	19°30	19°18	21° 4	14°43	n.a.	M 7
T 8	0 13 43	5°33'47	11♎40	17°12	20°13	17°38	1°15	24°41	3°27	24° 0	19°30	19°12	21° 0	14°50	n.a.	T 8
W 9	0 17 39	6°32'14	25°54	18°53	21°17	17°41	1°29	24°42	3°29	24° 2	19°30	19° 7	20°57	14°56	n.a.	W 9
T 10	0 21 36	7°30'38	10♏16	20°35	22°21	17°44	1°43	24°42	3°31	24° 4	19°30	19° 5	20°54	15° 3	n.a.	T 10
F 11	0 25 32	8°29'00	24°41	22°19	23°25	17°45	1°58	24°43	3°34	24° 6	19°29	19°D 5	20°51	15°10	n.a.	F 11
S 12	0 29 29	9°27'19	9♐ 4	24° 4	24°30	17°46	2°12	24°43	3°36	24° 9	19°29	19° 6	20°48	15°16	n.a.	S 12
S 13	0 33 25	10°25'36	23°23	25°51	25°34	17°R46	2°26	24°44	3°38	24°11	19°29	19° 8	20°44	15°23	n.a.	S 13
M14	0 37 22	11°23'51	7♑34	27°39	26°39	17°45	2°40	24°44	3°41	24°13	19°29	19°R 8	20°41	15°30	n.a.	M14
T 15	0 41 18	12°22'03	21°36	29°29	27°44	17°44	2°54	24°44	3°43	24°15	19°28	19° 8	20°38	15°36	n.a.	T 15
W16	0 45 15	13°20'13	5♒28	1♎20	28°49	17°41	3° 8	24°R44	3°46	24°17	19°28	19° 6	20°35	15°43	n.a.	W16
T 17	0 49 11	14°18'20	19° 9	3°13	29°54	17°38	3°21	24°44	3°48	24°20	19°28	19° 3	20°32	15°50	n.a.	T 17
F 18	0 53 8	15°16'25	2♓39	5° 8	1♍ 0	17°35	3°35	24°44	3°51	24°22	19°27	18°58	20°29	15°56	n.a.	F 18
S 19	0 57 4	16°14'28	15°55	7° 4	2° 5	17°30	3°49	24°44	3°53	24°24	19°27	18°53	20°25	16° 3	n.a.	S 19
S 20	1 1 0	17°12'28	28°58	9° 1	3°11	17°25	4° 3	24°44	3°56	24°26	19°26	18°48	20°22	16°10	n.a.	S 20
M21	1 4 57	18°10'26	11♈47	11° 0	4°16	17°19	4°17	24°43	3°59	24°29	19°26	18°43	20°19	16°16	n.a.	M21
T 22	1 8 53	19° 8'23	24°22	13° 0	5°22	17°12	4°31	24°43	4° 1	24°31	19°25	18°40	20°16	16°23	n.a.	T 22
W23	1 12 50	20° 6'17	6♉43	15° 2	6°28	17° 5	4°45	24°42	4° 4	24°33	19°25	18°38	20°13	16°30	n.a.	W23
T 24	1 16 46	21° 4'10	18°53	17° 5	7°35	16°56	4°59	24°41	4° 7	24°35	19°24	18°D37	20° 9	16°36	n.a.	T 24
F 25	1 20 43	22° 2'01	0♊52	19° 9	8°41	16°47	5°12	24°41	4° 9	24°38	19°23	18°38	20° 6	16°43	n.a.	F 25
S 26	1 24 39	22°59'50	12°45	21°14	9°47	16°38	5°26	24°40	4°12	24°40	19°23	18°39	20° 3	16°50	n.a.	S 26
S 27	1 28 36	23°57'37	24°34	23°20	10°54	16°27	5°40	24°39	4°15	24°42	19°22	18°41	20° 0	16°56	n.a.	S 27
M28	1 32 32	24°55'23	6♋24	25°27	12° 1	16°16	5°53	24°38	4°18	24°44	19°21	18°43	19°57	17° 3	n.a.	M28
T 29	1 36 29	25°53'07	18°20	27°35	13° 7	16° 4	6° 7	24°37	4°21	24°47	19°20	18°44	19°54	17°10	n.a.	T 29
W30	1 40 25	26°50'50	0♌27	29°42	14°14	15°52	6°21	24°35	4°24	24°49	19°20	18°R44	19°50	17°16	n.a.	W30
T 31	1 44 22	27♎48'31	12♌48	1♏50	15♍21	15♉39	6♎34	24♊34	4♐27	24♎51	19♊19	18♏43	19♏47	17♊23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n31	19n46	3s58	8n57	0s37	20n18	3n 0	21n34	4n22	0s23	0s36	26n39	2n38	22s27	1s 4	10s32	1s 9	37n 4	13n24	18s14	18s38	21n11		n.a.
W 2	0 7	17 42	4 34	8 17	0 44	19 59	2 59	21 40	4 26	0 29	0 36	26 39	2 38	22 27	1 4	10 33	1 9	37 4	13 25	18 13	18 37	21 11		n.a.
T 3	0s17	14 48	4 58	7 36	0 50	19 39	2 58	21 45	4 29	0 35	0 36	26 40	2 39	22 28	1 4	10 34	1 9	37 4	13 25	18 12	18 36	21 11		n.a.
F 4	0 41	11 10	5 8	6 54	0 56	19 19	2 57	21 51	4 33	0 41	0 36	26 40	2 39	22 28	1 4	10 35	1 9	37 5	13 25	18 10	18 35	21 11		n.a.
S 5	1 5	6 54	5 3	6 11	1 2	18 58	2 56	21 56	4 37	0 47	0 36	26 40	2 39	22 28	1 4	10 36	1 9	37 5	13 26	18 8	18 34	21 11		n.a.
S 6	1 29	2 12	4 41	5 28	1 8	18 36	2 55	22 1	4 41	0 53	0 37	26 41	2 39	22 29	1 4	10 36	1 9	37 5	13 26	18 6	18 34	21 11		n.a.
M 7	1 52	2s44	4 3	4 45	1 13	18 15	2 53	22 6	4 45	0 59	0 37	26 41	2 40	22 29	1 4	10 37	1 9	37 6	13 26	18 3	18 33	21 11		n.a.
T 8	2 16	7 38	3 9	4 1	1 18	17 52	2 52	22 11	4 48	1 4	0 37	26 41	2 40	22 30	1 4	10 38	1 9	37 6	13 27	18 2	18 32	21 11		n.a.
W 9	2 40	12 11	2 3	3 16	1 22	17 30	2 50	22 15	4 52	1 10	0 37	26 42	2 40	22 30	1 4	10 39	1 9	37 6	13 27	18 1	18 31	21 10		n.a.
T 10	3 4	16 5	0 48	2 31	1 27	17 7	2 49	22 20	4 56	1 16	0 37	26 42	2 41	22 30	1 3	10 40	1 9	37 7	13 27	18 0	18 30	21 10		n.a.
F 11	3 27	19 0	0n30	1 46	1 30	16 43	2 47	22 24	5 0	1 22	0 37	26 42	2 41	22 31	1 3	10 41	1 9	37 7	13 28	18 0	18 29	21 10		n.a.
S 12	3 51	20 42	1 47	1 0	1 34	16 19	2 45	22 28	5 4	1 28	0 37	26 43	2 41	22 31	1 3	10 41	1 9	37 7	13 28	18 0	18 28	21 10		n.a.
S 13	4 15	21 2	2 56	0 14	1 37	15 55	2 43	22 31	5 7	1 34	0 38	26 43	2 41	22 32	1 3	10 42	1 9	37 8	13 29	18 1	18 27	21 10		n.a.
M14	4 38	20 1	3 54	0s33	1 39	15 30	2 41	22 35	5 11	1 40	0 38	26 43	2 42	22 32	1 3	10 43	1 9	37 8	13 29	18 1	18 27	21 10		n.a.
T 15	5 1	17 47	4 37	1 20	1 41	15 5	2 39	22 38	5 15	1 46	0 38	26 44	2 42	22 33	1 3	10 44	1 9	37 8	13 29	18 1	18 26	21 10		n.a.
W16	5 25	14 33	5 3	2 7	1 43	14 40	2 37	22 41	5 19	1 51	0 38	26 44	2 42	22 33	1 3	10 45	1 9	37 9	13 30	18 0	18 25	21 10		n.a.
T 17	5 48	10 35	5 12	2 54	1 44	14 14	2 35	22 43	5 22	1 57	0 38	26 44	2 43	22 33	1 3	10 46	1 9	37 9	13 30	17 59	18 24	21 10		n.a.
F 18	6 11	6 8	5 3	3 41	1 44	13 48	2 32	22 46	5 26	2 3	0 38	26 44	2 43	22 34	1 3	10 46	1 9	37 9	13 30	17 58	18 23	21 10		n.a.
S 19	6 34	1 27	4 38	4 28	1 44	13 21	2 30	22 48	5 30	2 9	0 39	26 45	2 43	22 34	1 3	10 47	1 9	37 10	13 31	17 57	18 22	21 10		n.a.
S 20	6 57	3n13	3 59	5 15	1 44	12 55	2 27	22 50	5 34	2 15	0 39	26 45	2 43	22 35	1 3	10 48	1 9	37 10	13 31	17 55	18 21	21 10		n.a.
M21	7 20	7 40	3 8	6 2	1 43	12 28	2 25	22 52	5 37	2 21	0 39	26 45	2 44	22 35	1 3	10 49	1 9	37 10	13 31	17 54	18 21	21 10		n.a.
T 22	7 42	11 42	2 9	6 49	1 41	12 0	2 22	22 53	5 41	2 26	0 39	26 45	2 44	22 36	1 3	10 50	1 9	37 11	13 32	17 53	18 20	21 10		n.a.
W23	8 5	15 10	1 5	7 36	1 38	11 33	2 19	22 54	5 44	2 32	0 39	26 46	2 44	22 36	1 3	10 51	1 9	37 11	13 32	17 52	18 19	21 9		n.a.
T 24	8 27	17 55	0s 1	8 22	1 36	11 5	2 17	22 55	5 48	2 38	0 39	26 46	2 45	22 37	1 3	10 52	1 9	37 11	13 32	17 52	18 18	21 9		n.a.
F 25	8 49	19 50	1 7	9 7	1 32	10 36	2 14	22 55	5 51	2 44	0 40	26 46	2 45	22 37	1 3	10 52	1 9	37 11	13 33	17 52	18 17	21 9		n.a.
S 26	9 11	20 51	2 9	9 52	1 28	10 8	2 11	22 56	5 54	2 49	0 40	26 46	2 45	22 38	1 3	10 53	1 9	37 12	13 33	17 53	18 16	21 9		n.a.
S 27	9 33	20 56	3 5	10 36	1 23	9 39	2 8	22 56	5 58	2 55	0 40	26 47	2 45	22 38	1 3	10 54	1 9	37 12	13 33	17 53	18 15	21 9		n.a.
M28	9 55	20 5	3 54	11 19	1 17	9 10	2 5	22 55	6 1	3 1	0 40	26 47	2 46	22 39	1 3	10 55	1 9	37 12	13 34	17 54	18 14	21 9		n.a.
T 29	10 17	18 20	4 33	12 1	1 11	8 41	2 2	22 55	6 4	3 7	0 40	26 47	2 46	22 39	1 3	10 56	1 9	37 12	13 34	17 54	18 13	21 9		n.a.
W30	10 38	15 46	5 0	12 41	1 4	8 12	1 59	22 54	6 7	3 12	0 40	26 47	2 46	22 40	1 3	10 57	1 9	37 13	13 34	17 54	18 13	21 9		n.a.
T 31	11s 0	12n26	5s14	13s20	0s57	7n43	1n56	22n52	6n10	3s18	0s41	26n48	2n46	22s40	1s 3	10s58	1s 9	37n13	13n34	17s54	18s12	21n 8		n.a.

Julian Day Number = -2050544.5, Delta T = 132h58m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'20, Lahiri = -145°02'20 Julian Calendar 1 Dec. 10328 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10328 BCE

The year -10327 astronomical counting style corresponds to year 10328 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10327 BCE

JANUARY 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 48 18	28♑46'10	25♌29	3♏58	16♍28	15°R25	6♑48	24°R33	4♐30	24♑53	19°R18	18°R41	19♏44	17♊30	n.a.	F 1
S 2	1 52 15	29°43'48	8♍33	6° 6	17°36	15♉11	7° 1	24♊31	4°33	24°55	19♊17	18♏39	19°41	17°36	n.a.	S 2
S 3	1 56 11	0♏41'25	22° 1	8°12	18°43	14°56	7°15	24°29	4°36	24°58	19°16	18°37	19°38	17°43	n.a.	S 3
M 4	2 0 7	1°39'00	5♑53	10°18	19°50	14°40	7°28	24°28	4°39	25° 0	19°15	18°34	19°35	17°50	n.a.	M 4
T 5	2 4 4	2°36'34	20° 8	12°22	20°58	14°24	7°42	24°26	4°42	25° 2	19°14	18°32	19°31	17°56	n.a.	T 5
W 6	2 8 0	3°34'06	4♏41	14°25	22° 5	14° 8	7°55	24°24	4°45	25° 4	19°13	18°31	19°28	18° 3	n.a.	W 6
T 7	2 11 57	4°31'36	19°26	16°26	23°13	13°51	8° 8	24°22	4°48	25° 7	19°12	18°D31	19°25	18°10	n.a.	T 7
F 8	2 15 53	5°29'05	4♐15	18°24	24°21	13°33	8°22	24°20	4°51	25° 9	19°11	18°31	19°22	18°16	n.a.	F 8
S 9	2 19 50	6°26'33	19° 3	20°21	25°29	13°15	8°35	24°18	4°54	25°11	19°10	18°32	19°19	18°23	n.a.	S 9
S 10	2 23 46	7°23'59	3♑41	22°14	26°36	12°57	8°48	24°16	4°58	25°13	19° 9	18°33	19°15	18°30	n.a.	S 10
M11	2 27 43	8°21'22	18° 6	24° 5	27°44	12°39	9° 1	24°13	5° 1	25°16	19° 8	18°34	19°12	18°36	n.a.	M11
T 12	2 31 39	9°18'45	2♒14	25°52	28°53	12°20	9°14	24°11	5° 4	25°18	19° 7	18°34	19° 9	18°43	n.a.	T 12
W13	2 35 36	10°16'05	16° 4	27°37	0♑ 1	12° 1	9°27	24° 9	5° 7	25°20	19° 6	18°R34	19° 6	18°50	n.a.	W13
T 14	2 39 32	11°13'24	29°36	29°18	1° 9	11°42	9°40	24° 6	5°10	25°22	19° 5	18°34	19° 3	18°56	n.a.	T 14
F 15	2 43 28	12°10'41	12♓50	0♐55	2°17	11°23	9°53	24° 3	5°14	25°24	19° 3	18°33	19° 0	19° 3	n.a.	F 15
S 16	2 47 25	13° 7'56	25°47	2°30	3°26	11° 4	10° 6	24° 1	5°17	25°26	19° 2	18°33	18°56	19°10	n.a.	S 16
S 17	2 51 21	14° 5'10	8♈30	4° 0	4°34	10°45	10°19	23°58	5°20	25°29	19° 1	18°32	18°53	19°16	n.a.	S 17
M18	2 55 18	15° 2'23	20°59	5°27	5°43	10°26	10°32	23°55	5°24	25°31	19° 0	18°32	18°50	19°23	n.a.	M18
T 19	2 59 14	15°59'34	3♉17	6°50	6°51	10° 7	10°44	23°52	5°27	25°33	18°58	18°31	18°47	19°30	n.a.	T 19
W20	3 3 11	16°56'44	15°24	8°10	8° 0	9°48	10°57	23°49	5°30	25°35	18°57	18°D31	18°44	19°36	n.a.	W20
T 21	3 7 7	17°53'53	27°24	9°26	9° 9	9°29	11°10	23°46	5°34	25°37	18°56	18°31	18°40	19°43	n.a.	T 21
F 22	3 11 4	18°51'01	9♊18	10°37	10°18	9°10	11°22	23°43	5°37	25°39	18°55	18°R31	18°37	19°50	n.a.	F 22
S 23	3 15 0	19°48'08	21° 8	11°45	11°26	8°52	11°35	23°40	5°40	25°41	18°53	18°31	18°34	19°56	n.a.	S 23
S 24	3 18 57	20°45'14	2♋58	12°49	12°35	8°34	11°47	23°36	5°44	25°43	18°52	18°31	18°31	20° 3	n.a.	S 24
M25	3 22 53	21°42'19	14°49	13°49	13°45	8°16	11°59	23°33	5°47	25°45	18°50	18°31	18°28	20°10	n.a.	M25
T 26	3 26 49	22°39'24	26°46	14°45	14°54	7°58	12°12	23°30	5°51	25°48	18°49	18°30	18°25	20°16	n.a.	T 26
W27	3 30 46	23°36'27	8♌53	15°37	16° 3	7°41	12°24	23°26	5°54	25°50	18°48	18°30	18°21	20°23	n.a.	W27
T 28	3 34 42	24°33'30	21°13	16°24	17°12	7°25	12°36	23°23	5°58	25°52	18°46	18°D30	18°18	20°30	n.a.	T 28
F 29	3 38 39	25°30'33	3♍51	17° 7	18°22	7° 9	12°48	23°19	6° 1	25°54	18°45	18°30	18°15	20°36	n.a.	F 29
S 30	3 42 35	26°27'34	16°50	17°46	19°31	6°53	13° 0	23°16	6° 4	25°56	18°43	18°30	18°12	20°43	n.a.	S 30
S 31	3 46 32	27♏24'36	0♑15	18♐21	20♑40	6♉38	13♑12	23♊12	6♐ 8	25♑58	18♊42	18♏31	18♏ 9	20♊50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s21	8n29	5s14	13s58	0s49	7n13	1n53	22n51	6n13	3s24	0s41	26n48	2n47	22s41	1s 3	10s59	1s 9	37n13	13n35	17s53	18s11	21n 8		n.a.
S 2	11 42	4 2	4 57	14 34	0 40	6 43	1 50	22 49	6 15	3 29	0 41	26 48	2 47	22 42	1 3	10 59	1 9	37 13	13 35	17 53	18 10	21 8		n.a.
S 3	12 3	0s46	4 24	15 8	0 31	6 13	1 47	22 46	6 18	3 35	0 41	26 48	2 47	22 42	1 3	11 0	1 9	37 13	13 35	17 52	18 9	21 8		n.a.
M 4	12 23	5 40	3 35	15 40	0 21	5 43	1 43	22 44	6 20	3 41	0 41	26 48	2 48	22 43	1 3	11 1	1 9	37 14	13 36	17 51	18 8	21 8		n.a.
T 5	12 44	10 24	2 31	16 10	0 11	5 13	1 40	22 41	6 22	3 46	0 41	26 49	2 48	22 43	1 3	11 2	1 9	37 14	13 36	17 51	18 7	21 8		n.a.
W 6	13 4	14 39	1 16	16 39	0 1	4 42	1 37	22 38	6 25	3 52	0 42	26 49	2 48	22 44	1 3	11 3	1 9	37 14	13 36	17 50	18 6	21 7		n.a.
T 7	13 24	18 1	0n 5	17 5	0n10	4 12	1 34	22 34	6 27	3 57	0 42	26 49	2 48	22 44	1 3	11 4	1 9	37 14	13 36	17 50	18 6	21 7		n.a.
F 8	13 44	20 12	1 26	17 29	0 20	3 41	1 30	22 31	6 29	4 3	0 42	26 49	2 49	22 45	1 3	11 5	1 9	37 14	13 37	17 50	18 5	21 7		n.a.
S 9	14 3	20 59	2 42	17 51	0 31	3 10	1 27	22 27	6 30	4 8	0 42	26 49	2 49	22 45	1 3	11 5	1 9	37 14	13 37	17 51	18 4	21 7		n.a.
S 10	14 23	20 20	3 45	18 11	0 43	2 39	1 24	22 22	6 32	4 14	0 42	26 49	2 49	22 46	1 3	11 6	1 9	37 14	13 37	17 51	18 3	21 7		n.a.
M11	14 42	18 21	4 34	18 28	0 54	2 9	1 20	22 18	6 33	4 20	0 43	26 49	2 49	22 47	1 3	11 7	1 9	37 15	13 37	17 51	18 2	21 7		n.a.
T 12	15 1	15 17	5 5	18 44	1 5	1 38	1 17	22 13	6 34	4 25	0 43	26 50	2 50	22 47	1 2	11 8	1 9	37 15	13 38	17 51	18 1	21 6		n.a.
W13	15 19	11 26	5 17	18 58	1 16	1 7	1 13	22 8	6 35	4 30	0 43	26 50	2 50	22 48	1 2	11 9	1 9	37 15	13 38	17 51	18 0	21 6		n.a.
T 14	15 38	7 5	5 12	19 11	1 26	0 36	1 10	22 2	6 36	4 36	0 43	26 50	2 50	22 48	1 2	11 10	1 9	37 15	13 38	17 51	17 59	21 6		n.a.
F 15	15 56	2 29	4 50	19 22	1 37	0 5	1 7	21 57	6 37	4 41	0 43	26 50	2 50	22 49	1 2	11 10	1 9	37 15	13 38	17 51	17 58	21 6		n.a.
S 16	16 14	2n 8	4 13	19 31	1 47	0s26	1 3	21 51	6 38	4 47	0 44	26 50	2 50	22 50	1 2	11 11	1 9	37 15	13 38	17 51	17 57	21 6		n.a.
S 17	16 31	6 35	3 25	19 39	1 57	0 57	1 0	21 45	6 38	4 52	0 44	26 50	2 51	22 50	1 2	11 12	1 9	37 15	13 39	17 51	17 57	21 5		n.a.
M18	16 49	10 41	2 27	19 45	2 7	1 28	0 56	21 39	6 38	4 57	0 44	26 50	2 51	22 51	1 2	11 13	1 9	37 15	13 39	17 50	17 56	21 5		n.a.
T 19	17 6	14 16	1 24	19 51	2 16	1 59	0 53	21 32	6 38	5 3	0 44	26 50	2 51	22 51	1 2	11 14	1 9	37 15	13 39	17 50	17 55	21 5		n.a.
W20	17 23	17 12	0 17	19 55	2 25	2 30	0 50	21 26	6 38	5 8	0 44	26 50	2 51	22 52	1 2	11 15	1 10	37 15	13 39	17 50	17 54	21 5		n.a.
T 21	17 39	19 21	0s49	19 59	2 33	3 1	0 46	21 19	6 38	5 13	0 45	26 50	2 52	22 53	1 2	11 15	1 10	37 15	13 39	17 50	17 53	21 4		n.a.
F 22	17 56	20 38	1 53	20 2	2 41	3 32	0 43	21 12	6 37	5 19	0 45	26 50	2 52	22 53	1 2	11 16	1 10	37 15	13 40	17 50	17 52	21 4		n.a.
S 23	18 12	20 58	2 52	20 4	2 48	4 3	0 39	21 5	6 36	5 24	0 45	26 50	2 52	22 54	1 2	11 17	1 10	37 16	13 40	17 50	17 51	21 4		n.a.
S 24	18 27	20 23	3 43	20 6	2 55	4 34	0 36	20 58	6 35	5 29	0 45	26 50	2 52	22 54	1 2	11 18	1 10	37 16	13 40	17 50	17 50	21 4		n.a.
M25	18 43	18 54	4 25	20 8	3 1	5 5	0 33	20 51	6 34	5 34	0 46	26 50	2 52	22 55	1 2	11 19	1 10	37 16	13 40	17 50	17 49	21 3		n.a.
T 26	18 58	16 35	4 55	20 9	3 7	5 35	0 29	20 44	6 33	5 39	0 46	26 51	2 53	22 56	1 2	11 20	1 10	37 16	13 40	17 50	17 48	21 3		n.a.
W27	19 13	13 32	5 13	20 10	3 11	6 6	0 26	20 37	6 32	5 44	0 46	26 51	2 53	22 56	1 2	11 20	1 10	37 16	13 40	17 50	17 48	21 3		n.a.
T 28	19 27	9 50	5 18	20 11	3 15	6 36	0 22	20 30	6 30	5 49	0 46	26 51	2 53	22 57	1 2	11 21	1 10	37 16	13 40	17 50	17 47	21 3		n.a.
F 29	19 41	5 38	5 7	20 12	3 18	7 6	0 19	20 23	6 28	5 54	0 46	26 50	2 53	22 58	1 2	11 22	1 10	37 15	13 40	17 50	17 46	21 2		n.a.
S 30	19 55	1 4	4 40	20 13	3 21	7 36	0 16	20 16	6 27	5 59	0 47	26 50	2 53	22 58	1 2	11 23	1 10	37 15	13 41	17 50	17 45	21 2		n.a.
S 31	20s 9	3s43	3s57	20s15	3n22	8s 6	0n13	20n 8	6n25	6s 4	0s47	26n50	2n53	22s59	1s 2	11s23	1s10	37n15	13n41	17s50	17s44	21n 2		n.a.

Julian Day Number = -2050513.5, Delta T = 132h58m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'16, Lahiri = -145°02'16 Julian Calendar 1 Jan. 10327 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10328 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 50 28	28♏21'36	14♎ 5	18♐51	21♎50	6°R23	13♎24	23°R 8	6♐11	26♎ 0	18°R40	18♏32	18♏ 6	20♊56	n.a.	M 1
T 2	3 54 25	29°18'36	28°21	19°16	23° 0	6♉ 9	13°36	23♊ 4	6°15	26° 2	18♊39	18°32	18° 2	21° 3	n.a.	T 2
W 3	3 58 21	0♐15'36	13♏ 0	19°37	24° 9	5°56	13°48	23° 0	6°18	26° 3	18°37	18°R33	17°59	21°10	n.a.	W 3
T 4	4 2 18	1°12'36	27°57	19°53	25°19	5°44	13°59	22°57	6°22	26° 5	18°36	18°33	17°56	21°16	n.a.	T 4
F 5	4 6 14	2° 9'34	13♐ 3	20° 5	26°29	5°32	14°11	22°53	6°25	26° 7	18°34	18°32	17°53	21°23	n.a.	F 5
S 6	4 10 11	3° 6'32	28°10	20°12	27°39	5°21	14°22	22°49	6°29	26° 9	18°33	18°31	17°50	21°30	n.a.	S 6
S 7	4 14 7	4° 3'30	13♑ 9	20°R14	28°49	5°10	14°34	22°45	6°32	26°11	18°31	18°29	17°46	21°36	n.a.	S 7
M 8	4 18 4	5° 0'27	27°51	20°12	29°59	5° 1	14°45	22°41	6°36	26°13	18°29	18°27	17°43	21°43	n.a.	M 8
T 9	4 22 0	5°57'22	12♒12	20° 5	1♏ 9	4°52	14°56	22°37	6°39	26°15	18°28	18°25	17°40	21°50	n.a.	T 9
W10	4 25 57	6°54'18	26° 8	19°54	2°19	4°44	15° 7	22°32	6°43	26°17	18°26	18°24	17°37	21°56	n.a.	W10
T 11	4 29 53	7°51'12	9♓39	19°40	3°29	4°37	15°18	22°28	6°46	26°18	18°25	18°D24	17°34	22° 3	n.a.	T 11
F 12	4 33 50	8°48'06	22°47	19°21	4°39	4°30	15°29	22°24	6°50	26°20	18°23	18°25	17°31	22°10	n.a.	F 12
S 13	4 37 46	9°44'59	5♈34	18°59	5°50	4°25	15°40	22°20	6°53	26°22	18°21	18°26	17°27	22°16	n.a.	S 13
S 14	4 41 43	10°41'51	18° 3	18°33	7° 0	4°20	15°51	22°16	6°57	26°24	18°20	18°27	17°24	22°23	n.a.	S 14
M15	4 45 39	11°38'43	0♉19	18° 5	8°10	4°16	16° 2	22°11	7° 0	26°25	18°18	18°29	17°21	22°30	n.a.	M15
T 16	4 49 36	12°35'35	12°24	17°34	9°21	4°13	16°12	22° 7	7° 4	26°27	18°17	18°30	17°18	22°36	n.a.	T 16
W17	4 53 32	13°32'27	24°22	17° 2	10°32	4°11	16°23	22° 3	7° 7	26°29	18°15	18°R30	17°15	22°43	n.a.	W17
T 18	4 57 29	14°29'18	6♊14	16°29	11°42	4° 9	16°33	21°58	7°11	26°30	18°13	18°28	17°12	22°50	n.a.	T 18
F 19	5 1 25	15°26'09	18° 4	15°54	12°53	4°D 9	16°43	21°54	7°14	26°32	18°12	18°26	17° 8	22°56	n.a.	F 19
S 20	5 5 22	16°23'00	29°53	15°20	14° 4	4° 9	16°53	21°50	7°18	26°34	18°10	18°22	17° 5	23° 3	n.a.	S 20
S 21	5 9 19	17°19'51	11♋45	14°46	15°14	4°10	17° 4	21°45	7°21	26°35	18° 8	18°18	17° 2	23°10	n.a.	S 21
M22	5 13 15	18°16'43	23°39	14°14	16°25	4°12	17°14	21°41	7°25	26°37	18° 7	18°13	16°59	23°17	n.a.	M22
T 23	5 17 12	19°13'34	5♌40	13°43	17°36	4°15	17°23	21°36	7°28	26°38	18° 5	18° 8	16°56	23°23	n.a.	T 23
W24	5 21 8	20°10'26	17°50	13°14	18°47	4°18	17°33	21°32	7°32	26°40	18° 4	18° 3	16°52	23°30	n.a.	W24
T 25	5 25 5	21° 7'18	0♍12	12°47	19°58	4°23	17°43	21°28	7°35	26°41	18° 2	18° 0	16°49	23°37	n.a.	T 25
F 26	5 29 1	22° 4'10	12°49	12°24	21° 9	4°28	17°52	21°23	7°38	26°43	18° 0	17°58	16°46	23°43	n.a.	F 26
S 27	5 32 58	23° 1'03	25°44	12° 4	22°21	4°33	18° 2	21°19	7°42	26°44	17°59	17°D58	16°43	23°50	n.a.	S 27
S 28	5 36 54	23♐57'56	9♎ 2	11♐49	23♏32	4♉40	18♎11	21♊14	7♐45	26♎46	17♊57	17♏59	16♏40	23♊57	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s22	8s28	3s 0	20s17	3n23	8s36	0n 9	20n 1	6n22	6s 9	0s47	26n50	2n54	22s59	1s 2	11s24	1s10	37n15	13n41	17s50	17s43	21n 2		n.a.
T 2	20 35	12 54	1 50	20 19	3 23	9 6	0 6	19 54	6 20	6 14	0 47	26 50	2 54	23 0	1 2	11 25	1 10	37 15	13 41	17 51	17 42	21 1		n.a.
W 3	20 47	16 41	0 31	20 22	3 21	9 35	0 3	19 48	6 18	6 19	0 48	26 50	2 54	23 1	1 2	11 26	1 10	37 15	13 41	17 51	17 41	21 1		n.a.
T 4	20 59	19 26	0n52	20 26	3 19	10 4	0s 0	19 41	6 15	6 24	0 48	26 50	2 54	23 1	1 2	11 26	1 10	37 15	13 41	17 51	17 40	21 1		n.a.
F 5	21 11	20 51	2 12	20 30	3 16	10 33	0 3	19 34	6 13	6 29	0 48	26 50	2 54	23 2	1 2	11 27	1 10	37 15	13 41	17 51	17 39	21 0		n.a.
S 6	21 23	20 45	3 23	20 35	3 12	11 2	0 6	19 28	6 10	6 34	0 48	26 50	2 54	23 2	1 2	11 28	1 10	37 15	13 41	17 50	17 38	21 0		n.a.
S 7	21 34	19 11	4 19	20 40	3 6	11 31	0 9	19 21	6 7	6 39	0 49	26 50	2 54	23 3	1 2	11 29	1 10	37 15	13 41	17 50	17 38	21 0		n.a.
M 8	21 45	16 21	4 56	20 46	3 0	11 59	0 12	19 15	6 4	6 43	0 49	26 50	2 55	23 4	1 2	11 29	1 10	37 15	13 41	17 49	17 37	20 59		n.a.
T 9	21 55	12 36	5 15	20 53	2 52	12 27	0 15	19 9	6 1	6 48	0 49	26 50	2 55	23 4	1 2	11 30	1 10	37 15	13 41	17 49	17 36	20 59		n.a.
W10	22 5	8 16	5 14	21 1	2 44	12 55	0 18	19 3	5 58	6 53	0 49	26 50	2 55	23 5	1 2	11 31	1 10	37 14	13 41	17 48	17 35	20 59		n.a.
T 11	22 15	3 38	4 55	21 9	2 34	13 22	0 21	18 58	5 54	6 57	0 50	26 49	2 55	23 6	1 2	11 32	1 10	37 14	13 41	17 48	17 34	20 59		n.a.
F 12	22 24	1n 2	4 21	21 18	2 24	13 49	0 24	18 52	5 51	7 2	0 50	26 49	2 55	23 6	1 2	11 32	1 10	37 14	13 41	17 48	17 33	20 58		n.a.
S 13	22 33	5 33	3 36	21 28	2 12	14 16	0 27	18 47	5 47	7 6	0 50	26 49	2 55	23 7	1 2	11 33	1 10	37 14	13 41	17 49	17 32	20 58		n.a.
S 14	22 41	9 44	2 40	21 38	2 0	14 43	0 30	18 42	5 44	7 11	0 50	26 49	2 55	23 7	1 2	11 34	1 10	37 14	13 41	17 49	17 31	20 58		n.a.
M15	22 50	13 27	1 39	21 49	1 47	15 9	0 32	18 37	5 40	7 15	0 51	26 49	2 55	23 8	1 2	11 34	1 10	37 14	13 41	17 50	17 30	20 57		n.a.
T 16	22 57	16 32	0 34	22 0	1 33	15 35	0 35	18 33	5 37	7 20	0 51	26 49	2 55	23 9	1 2	11 35	1 10	37 13	13 41	17 50	17 29	20 57		n.a.
W17	23 5	18 53	0s32	22 11	1 18	16 0	0 38	18 29	5 33	7 24	0 51	26 48	2 55	23 9	1 2	11 36	1 11	37 13	13 41	17 50	17 28	20 57		n.a.
T 18	23 12	20 24	1 36	22 23	1 3	16 25	0 40	18 25	5 29	7 28	0 51	26 48	2 55	23 10	1 2	11 36	1 11	37 13	13 41	17 50	17 27	20 56		n.a.
F 19	23 18	21 0	2 36	22 35	0 48	16 50	0 43	18 21	5 26	7 33	0 52	26 48	2 55	23 11	1 2	11 37	1 11	37 13	13 41	17 49	17 26	20 56		n.a.
S 20	23 24	20 40	3 28	22 46	0 32	17 14	0 45	18 18	5 22	7 37	0 52	26 48	2 56	23 11	1 2	11 38	1 11	37 13	13 41	17 48	17 26	20 55		n.a.
S 21	23 30	19 25	4 12	22 58	0 16	17 38	0 47	18 14	5 18	7 41	0 52	26 47	2 56	23 12	1 2	11 38	1 11	37 12	13 41	17 46	17 25	20 55		n.a.
M22	23 36	17 19	4 45	23 10	0 1	18 1	0 50	18 11	5 14	7 45	0 52	26 47	2 56	23 12	1 2	11 39	1 11	37 12	13 41	17 45	17 24	20 55		n.a.
T 23	23 40	14 28	5 5	23 21	0s15	18 24	0 52	18 9	5 10	7 50	0 53	26 47	2 56	23 13	1 2	11 40	1 11	37 12	13 41	17 44	17 23	20 54		n.a.
W24	23 45	10 59	5 13	23 33	0 30	18 47	0 54	18 6	5 6	7 54	0 53	26 47	2 56	23 14	1 2	11 40	1 11	37 12	13 41	17 42	17 22	20 54		n.a.
T 25	23 49	6 58	5 6	23 44	0 45	19 9	0 56	18 4	5 3	7 58	0 53	26 46	2 56	23 14	1 2	11 41	1 11	37 11	13 41	17 41	17 21	20 54		n.a.
F 26	23 53	2 35	4 44	23 54	0 59	19 31	0 59	18 2	4 59	8 2	0 54	26 46	2 56	23 15	1 2	11 41	1 11	37 11	13 41	17 41	17 20	20 53		n.a.
S 27	23 56	2s 2	4 8	24 5	1 12	19 52	1 1	18 1	4 55	8 6	0 54	26 46	2 56	23 15	1 3	11 42	1 11	37 11	13 40	17 41	17 19	20 53		n.a.
S 28	23s59	6s41	3s17	24s15	1s25	20s12	1s 3	17n59	4n51	8s10	0s54	26n46	2n56	23s16	1s 3	11s42	1s11	37n10	13n40	17s41	17s18	20n52		n.a.

Julian Day Number = -2050482.5, Delta T = 132h57m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'12, Lahiri = -145°02'12 Julian Calendar 1 Feb. 10327 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10328 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 40 51	24♐54'50	22♎44	11°R37	24♏43	4♑48	18♎20	21°R10	7♐49	26♎47	17°R55	18♏ 0	16♏37	24♊ 3	n.a.	M 1
T 2	5 44 48	25°51'44	6♏53	11♐30	25°55	4°56	18°29	21♊ 6	7°52	26°48	17♊54	18° 1	16°33	24°10	n.a.	T 2
W 3	5 48 44	26°48'39	21°26	11°D27	27° 6	5° 5	18°38	21° 1	7°55	26°50	17°52	18°R 2	16°30	24°17	n.a.	W 3
T 4	5 52 41	27°45'35	6♐20	11°29	28°18	5°14	18°47	20°57	7°59	26°51	17°51	18° 1	16°27	24°23	n.a.	T 4
F 5	5 56 37	28°42'32	21°29	11°36	29°29	5°25	18°56	20°52	8° 2	26°52	17°49	17°58	16°24	24°30	n.a.	F 5
S 6	6 0 34	29°39'29	6♑43	11°48	0♐41	5°36	19° 5	20°48	8° 5	26°53	17°47	17°53	16°21	24°37	n.a.	S 6
S 7	6 4 30	0♑36'26	21°53	12° 4	1°53	5°48	19°13	20°44	8° 9	26°55	17°46	17°47	16°18	24°43	n.a.	S 7
M 8	6 8 27	1°33'24	6♒47	12°26	3° 4	6° 0	19°21	20°39	8°12	26°56	17°44	17°41	16°14	24°50	n.a.	M 8
T 9	6 12 24	2°30'22	21°20	12°52	4°16	6°14	19°30	20°35	8°15	26°57	17°43	17°35	16°11	24°57	n.a.	T 9
W10	6 16 20	3°27'20	5♓25	13°24	5°28	6°28	19°38	20°31	8°19	26°58	17°41	17°30	16° 8	25° 3	n.a.	W10
T 11	6 20 17	4°24'18	19° 1	14° 0	6°40	6°42	19°46	20°27	8°22	26°59	17°39	17°27	16° 5	25°10	n.a.	T 11
F 12	6 24 13	5°21'18	2♈10	14°41	7°52	6°58	19°53	20°23	8°25	27° 0	17°38	17°D26	16° 2	25°17	n.a.	F 12
S 13	6 28 10	6°18'17	14°54	15°27	9° 4	7°14	20° 1	20°18	8°28	27° 1	17°36	17°26	15°58	25°23	n.a.	S 13
S 14	6 32 7	7°15'17	27°18	16°17	10°16	7°30	20° 9	20°14	8°31	27° 2	17°35	17°27	15°55	25°30	n.a.	S 14
M15	6 36 3	8°12'17	9♉27	17°12	11°28	7°47	20°16	20°10	8°35	27° 3	17°33	17°29	15°52	25°37	n.a.	M15
T 16	6 40 0	9° 9'19	21°26	18°12	12°40	8° 5	20°23	20° 6	8°38	27° 4	17°32	17°R29	15°49	25°43	n.a.	T 16
W17	6 43 56	10° 6'20	3♊17	19°16	13°53	8°23	20°30	20° 2	8°41	27° 5	17°30	17°27	15°46	25°50	n.a.	W17
T 18	6 47 53	11° 3'23	15° 6	20°25	15° 5	8°42	20°37	19°58	8°44	27° 6	17°29	17°24	15°43	25°57	n.a.	T 18
F 19	6 51 50	12° 0'26	26°55	21°38	16°17	9° 2	20°44	19°54	8°47	27° 7	17°28	17°18	15°39	26° 3	n.a.	F 19
S 20	6 55 46	12°57'31	8♋47	22°56	17°30	9°22	20°51	19°50	8°50	27° 8	17°26	17°10	15°36	26°10	n.a.	S 20
S 21	6 59 43	13°54'36	20°43	24°17	18°42	9°43	20°57	19°46	8°53	27° 9	17°25	17° 0	15°33	26°17	n.a.	S 21
M22	7 3 40	14°51'42	2♌46	25°43	19°55	10° 4	21° 4	19°43	8°56	27° 9	17°23	16°50	15°30	26°24	n.a.	M22
T 23	7 7 36	15°48'50	14°55	27°13	21° 7	10°26	21°10	19°39	8°59	27°10	17°22	16°39	15°27	26°30	n.a.	T 23
W24	7 11 33	16°45'58	27°14	28°46	22°20	10°48	21°16	19°35	9° 2	27°11	17°21	16°30	15°23	26°37	n.a.	W24
T 25	7 15 30	17°43'08	9♍43	0♑24	23°33	11°10	21°22	19°32	9° 5	27°12	17°19	16°22	15°20	26°44	n.a.	T 25
F 26	7 19 26	18°40'19	22°24	2° 5	24°45	11°34	21°28	19°28	9° 8	27°12	17°18	16°17	15°17	26°50	n.a.	F 26
S 27	7 23 23	19°37'32	5♎21	3°50	25°58	11°57	21°33	19°25	9°11	27°13	17°16	16°14	15°14	26°57	n.a.	S 27
S 28	7 27 19	20°34'46	18°35	5°37	27°11	12°21	21°39	19°21	9°14	27°14	17°15	16°D13	15°11	27° 4	n.a.	S 28
M29	7 31 16	21°32'02	2♏10	7°28	28°24	12°46	21°44	19°18	9°16	27°14	17°14	16°13	15° 8	27°10	n.a.	M29
T 30	7 35 13	22°29'19	16° 7	9°22	29°37	13°11	21°49	19°14	9°19	27°15	17°13	16°R13	15° 4	27°17	n.a.	T 30
W31	7 39 9	23♑26'38	0♐27	11♑18	0♑50	13♑36	21♎54	19♊11	9♐22	27♎15	17♊11	16♏13	15♏ 1	27♊24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 1	11s 9	2s14	24s25	1s36	20s32	1s 5	17n58	4n47	8s14	0s54	26n45	2n56	23s17	1s 3	11s43	1s11	37n10	13n40	17s41	17s17	20n52		n.a.
T 2	24 4	15 9	1 1	24 35	1 47	20 52	1 6	17 58	4 43	8 17	0 55	26 45	2 56	23 17	1 3	11 44	1 11	37 10	13 40	17 42	17 16	20 52		n.a.
W 3	24 5	18 21	0n19	24 44	1 57	21 11	1 8	17 57	4 39	8 21	0 55	26 45	2 56	23 18	1 3	11 44	1 11	37 10	13 40	17 42	17 15	20 51		n.a.
T 4	24 6	20 23	1 38	24 53	2 6	21 30	1 10	17 57	4 35	8 25	0 55	26 44	2 56	23 18	1 3	11 45	1 11	37 9	13 40	17 42	17 14	20 51		n.a.
F 5	24 7	21 0	2 52	25 2	2 14	21 47	1 12	17 57	4 31	8 29	0 56	26 44	2 56	23 19	1 3	11 45	1 11	37 9	13 40	17 41	17 13	20 50		n.a.
S 6	24 8	20 4	3 54	25 11	2 21	22 5	1 13	17 57	4 27	8 32	0 56	26 44	2 56	23 19	1 3	11 46	1 11	37 9	13 39	17 39	17 12	20 50		n.a.
S 7	24 7	17 43	4 39	25 19	2 27	22 21	1 15	17 57	4 23	8 36	0 56	26 43	2 56	23 20	1 3	11 46	1 11	37 8	13 39	17 38	17 12	20 50		n.a.
M 8	24 7	14 13	5 4	25 27	2 32	22 38	1 16	17 58	4 19	8 39	0 57	26 43	2 56	23 21	1 3	11 47	1 11	37 8	13 39	17 36	17 11	20 49		n.a.
T 9	24 6	9 56	5 9	25 34	2 36	22 53	1 18	17 59	4 15	8 43	0 57	26 43	2 56	23 21	1 3	11 47	1 11	37 8	13 39	17 34	17 10	20 49		n.a.
W10	24 5	5 15	4 55	25 41	2 38	23 8	1 19	18 0	4 11	8 46	0 57	26 42	2 56	23 22	1 3	11 48	1 12	37 7	13 39	17 33	17 9	20 48		n.a.
T 11	24 3	0 26	4 24	25 48	2 40	23 22	1 20	18 1	4 8	8 50	0 57	26 42	2 56	23 22	1 3	11 48	1 12	37 7	13 38	17 32	17 8	20 48		n.a.
F 12	24 1	4n14	3 40	25 54	2 41	23 36	1 22	18 3	4 4	8 53	0 58	26 41	2 55	23 23	1 3	11 49	1 12	37 6	13 38	17 32	17 7	20 47		n.a.
S 13	23 58	8 35	2 47	25 59	2 42	23 49	1 23	18 5	4 0	8 56	0 58	26 41	2 55	23 23	1 3	11 49	1 12	37 6	13 38	17 32	17 6	20 47		n.a.
S 14	23 55	12 28	1 47	26 4	2 41	24 1	1 24	18 7	3 56	9 0	0 58	26 41	2 55	23 24	1 3	11 49	1 12	37 6	13 38	17 32	17 5	20 46		n.a.
M15	23 52	15 45	0 43	26 8	2 39	24 13	1 25	18 9	3 52	9 3	0 59	26 40	2 55	23 24	1 3	11 50	1 12	37 5	13 37	17 32	17 4	20 46		n.a.
T 16	23 48	18 18	0s21	26 11	2 36	24 23	1 26	18 12	3 48	9 6	0 59	26 40	2 55	23 25	1 3	11 50	1 12	37 5	13 37	17 32	17 3	20 46		n.a.
W17	23 44	20 3	1 24	26 14	2 33	24 34	1 27	18 14	3 45	9 9	0 59	26 39	2 55	23 26	1 3	11 51	1 12	37 4	13 37	17 32	17 2	20 45		n.a.
T 18	23 39	20 54	2 23	26 15	2 29	24 43	1 27	18 17	3 41	9 12	1 0	26 39	2 55	23 26	1 3	11 51	1 12	37 4	13 37	17 31	17 1	20 45		n.a.
F 19	23 34	20 50	3 16	26 15	2 24	24 52	1 28	18 20	3 37	9 15	1 0	26 39	2 55	23 27	1 3	11 51	1 12	37 4	13 36	17 29	17 0	20 44		n.a.
S 20	23 28	19 51	4 0	26 15	2 18	25 0	1 29	18 24	3 34	9 18	1 0	26 38	2 55	23 27	1 3	11 52	1 12	37 3	13 36	17 27	16 59	20 44		n.a.
S 21	23 23	17 59	4 34	26 12	2 12	25 7	1 29	18 27	3 30	9 21	1 1	26 38	2 55	23 28	1 3	11 52	1 12	37 3	13 36	17 24	16 58	20 43		n.a.
M22	23 16	15 19	4 56	26 9	2 5	25 14	1 30	18 30	3 26	9 23	1 1	26 37	2 55	23 28	1 3	11 52	1 12	37 2	13 36	17 21	16 57	20 43		n.a.
T 23	23 9	11 59	5 5	26 4	1 58	25 20	1 30	18 34	3 23	9 26	1 1	26 37	2 54	23 29	1 3	11 53	1 12	37 2	13 35	17 18	16 56	20 42		n.a.
W24	23 2	8 7	4 59	25 57	1 50	25 25	1 31	18 38	3 19	9 29	1 2	26 37	2 54	23 29	1 3	11 53	1 12	37 1	13 35	17 15	16 55	20 42		n.a.
T 25	22 55	3 51	4 40	25 49	1 41	25 29	1 31	18 42	3 16	9 31	1 2	26 36	2 54	23 30	1 3	11 53	1 12	37 1	13 35	17 13	16 54	20 41		n.a.
F 26	22 47	0s40	4 7	25 39	1 32	25 33	1 31	18 46	3 12	9 34	1 2	26 36	2 54	23 30	1 3	11 54	1 12	37 0	13 34	17 11	16 54	20 41		n.a.
S 27	22 39	5 14	3 20	25 27	1 22	25 35	1 31	18 51	3 9	9 36	1 3	26 35	2 54	23 31	1 3	11 54	1 12	37 0	13 34	17 10	16 53	20 40		n.a.
S 28	22 30	9 40	2 22	25 13	1 13	25 38	1 31	18 55	3 5	9 39	1 3	26 35	2 54	23 31	1 3	11 54	1 13	36 59	13 34	17 10	16 52	20 40		n.a.
M29	22 21	13 44	1 14	24 58	1 3	25 39	1 31	19 0	3 2	9 41	1 4	26 34	2 54	23 32	1 3	11 54	1 13	36 59	13 33	17 10	16 51	20 39		n.a.
T 30	22 11	17 9	0 1	24 40	0 52	25 39	1 31	19 4	2 58	9 44	1 4	26 34	2 54	23 32	1 3	11 55	1 13	36 59	13 33	17 10	16 50	20 39		n.a.
W31	22s 1	19s37	1n15	24s20	0s42	25s39	1s31	19n 9	2n55	9s46	1s 4	26n34	2n53	23s33	1s 3	11s55	1s13	36n58	13n33	17s10	16s49	20n38		n.a.

Julian Day Number = -2050454.5, Delta T = 132h57m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'08, Lahiri = -145°02'08 Julian Calendar 1 March 10327 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10328 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 43 6	24♉23'59	15♐ 8	13♉17	2♉ 3	14♉ 2	21♎59	19°R 8	9♐25	27♎16	17°R10	16°R10	14♏58	27♊30	n.a.	T 1
F 2	7 47 3	25°21'21	0♉ 5	15°17	3°16	14°29	22° 4	19♊ 5	9°27	27°16	17♊ 9	16♏ 5	14°55	27°37	n.a.	F 2
S 3	7 50 59	26°18'45	15°12	17°19	4°30	14°55	22° 8	19° 2	9°30	27°16	17° 8	15°57	14°52	27°44	n.a.	S 3
S 4	7 54 56	27°16'11	0♒17	19°22	5°43	15°22	22°12	18°59	9°33	27°17	17° 7	15°48	14°49	27°50	n.a.	S 4
M 5	7 58 53	28°13'37	15°12	21°26	6°56	15°50	22°16	18°56	9°35	27°17	17° 6	15°37	14°45	27°57	n.a.	M 5
T 6	8 2 49	29°11'06	29°48	23°31	8°10	16°18	22°20	18°53	9°38	27°17	17° 4	15°27	14°42	28° 4	n.a.	T 6
W 7	8 6 46	0♒ 8'35	13♓58	25°36	9°23	16°46	22°24	18°50	9°40	27°18	17° 3	15°19	14°39	28°10	n.a.	W 7
T 8	8 10 43	1° 6'06	27°39	27°41	10°37	17°15	22°28	18°47	9°43	27°18	17° 2	15°13	14°36	28°17	n.a.	T 8
F 9	8 14 39	2° 3'38	10♈51	29°46	11°50	17°44	22°31	18°45	9°45	27°18	17° 1	15° 9	14°33	28°24	n.a.	F 9
S 10	8 18 36	3° 1'12	23°37	1♒51	13° 4	18°14	22°34	18°42	9°48	27°18	17° 0	15° 7	14°29	28°31	n.a.	S 10
S 11	8 22 33	3°58'47	6♉ 2	3°55	14°17	18°43	22°37	18°40	9°50	27°18	16°59	15°D 7	14°26	28°37	n.a.	S 11
M12	8 26 29	4°56'23	18°10	5°58	15°31	19°14	22°40	18°37	9°52	27°18	16°58	15°R 7	14°23	28°44	n.a.	M12
T 13	8 30 26	5°54'01	0♊ 6	8° 0	16°45	19°44	22°43	18°35	9°55	27°19	16°57	15° 6	14°20	28°51	n.a.	T 13
W14	8 34 23	6°51'40	11°56	10° 2	17°58	20°15	22°45	18°33	9°57	27°19	16°57	15° 4	14°17	28°57	n.a.	W14
T 15	8 38 19	7°49'21	23°45	12° 2	19°12	20°46	22°47	18°31	9°59	27°R19	16°56	14°59	14°14	29° 4	n.a.	T 15
F 16	8 42 16	8°47'04	5♋36	14° 1	20°26	21°18	22°49	18°29	10° 1	27°19	16°55	14°51	14°10	29°11	n.a.	F 16
S 17	8 46 12	9°44'48	17°32	15°58	21°40	21°49	22°51	18°27	10° 3	27°18	16°54	14°41	14° 7	29°17	n.a.	S 17
S 18	8 50 9	10°42'34	29°36	17°55	22°54	22°21	22°53	18°25	10° 6	27°18	16°53	14°29	14° 4	29°24	n.a.	S 18
M19	8 54 6	11°40'22	11♌49	19°50	24° 8	22°54	22°54	18°23	10° 8	27°18	16°53	14°15	14° 1	29°31	n.a.	M19
T 20	8 58 2	12°38'12	24°12	21°43	25°22	23°26	22°56	18°22	10°10	27°18	16°52	14° 2	13°58	29°37	n.a.	T 20
W21	9 1 59	13°36'03	6♍45	23°35	26°36	23°59	22°57	18°20	10°12	27°18	16°51	13°49	13°55	29°44	n.a.	W21
T 22	9 5 56	14°33'57	19°28	25°26	27°50	24°32	22°58	18°18	10°14	27°18	16°50	13°39	13°51	29°51	n.a.	T 22
F 23	9 9 52	15°31'53	2♎23	27°16	29° 4	25° 6	22°58	18°17	10°15	27°17	16°50	13°32	13°48	29°57	n.a.	F 23
S 24	9 13 49	16°29'50	15°29	29° 4	0♒18	25°39	22°59	18°16	10°17	27°17	16°49	13°28	13°45	0♋ 4	n.a.	S 24
S 25	9 17 46	17°27'51	28°49	0♓51	1°33	26°13	22°59	18°15	10°19	27°17	16°49	13°26	13°42	0°11	n.a.	S 25
M26	9 21 42	18°25'53	12♏23	2°36	2°47	26°47	22°R59	18°13	10°21	27°16	16°48	13°25	13°39	0°17	n.a.	M26
T 27	9 25 39	19°23'58	26°14	4°20	4° 1	27°22	22°59	18°12	10°23	27°16	16°48	13°25	13°35	0°24	n.a.	T 27
W28	9 29 36	20°22'06	10♐22	6° 3	5°16	27°56	22°59	18°11	10°24	27°16	16°47	13°24	13°32	0°31	n.a.	W28
T 29	9 33 32	21°20'15	24°46	7°44	6°30	28°31	22°59	18°11	10°26	27°15	16°47	13°21	13°29	0°38	n.a.	T 29
F 30	9 37 29	22♒18'27	9♉23	9♓24	7♒45	29♉ 6	22♎58	18♊10	10♐28	27♎15	16♊46	13♏16	13♏26	0♋44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
T 1	21s51	20s50	2n28	23s58	0s31	25s38	1s31	19n14	2n51	9s48	1s 5	26n33	2n53	23s33	1s 4	11s55	1s13	36n58	13n32	17s 9	16s48	20n38		n.a.
F 2	21 41	20 37	3 31	23 35	0 21	25 36	1 31	19 19	2 48	9 50	1 5	26 33	2 53	23 34	1 4	11 55	1 13	36 57	13 32	17 8	16 47	20 37		n.a.
S 3	21 30	18 56	4 21	23 9	0 11	25 34	1 30	19 24	2 45	9 52	1 5	26 32	2 53	23 34	1 4	11 56	1 13	36 57	13 32	17 5	16 46	20 37		n.a.
S 4	21 18	15 56	4 52	22 42	0 0	25 30	1 30	19 29	2 42	9 54	1 6	26 32	2 53	23 34	1 4	11 56	1 13	36 56	13 31	17 3	16 45	20 36		n.a.
M 5	21 6	11 56	5 3	22 13	0n10	25 26	1 29	19 34	2 38	9 56	1 6	26 31	2 53	23 35	1 4	11 56	1 13	36 56	13 31	17 0	16 44	20 36		n.a.
T 6	20 54	7 18	4 53	21 42	0 19	25 21	1 29	19 40	2 35	9 58	1 6	26 31	2 52	23 35	1 4	11 56	1 13	36 55	13 30	16 57	16 43	20 35		n.a.
W 7	20 42	2 25	4 26	21 10	0 29	25 16	1 28	19 45	2 32	10 0	1 7	26 31	2 52	23 36	1 4	11 56	1 13	36 55	13 30	16 54	16 42	20 34		n.a.
T 8	20 29	2n27	3 44	20 37	0 38	25 9	1 28	19 51	2 29	10 1	1 7	26 30	2 52	23 36	1 4	11 56	1 13	36 54	13 30	16 52	16 41	20 34		n.a.
F 9	20 16	7 2	2 51	20 2	0 47	25 2	1 27	19 56	2 26	10 3	1 8	26 30	2 52	23 37	1 4	11 57	1 13	36 53	13 29	16 51	16 40	20 33		n.a.
S 10	20 3	11 9	1 52	19 26	0 55	24 54	1 26	20 2	2 22	10 5	1 8	26 29	2 52	23 37	1 4	11 57	1 13	36 53	13 29	16 51	16 39	20 33		n.a.
S 11	19 49	14 40	0 48	18 50	1 2	24 45	1 25	20 7	2 19	10 6	1 8	26 29	2 51	23 38	1 4	11 57	1 13	36 52	13 28	16 51	16 38	20 32		n.a.
M12	19 35	17 29	0s16	18 12	1 10	24 36	1 24	20 13	2 16	10 7	1 9	26 28	2 51	23 38	1 4	11 57	1 13	36 52	13 28	16 51	16 37	20 32		n.a.
T 13	19 20	19 29	1 19	17 34	1 16	24 26	1 23	20 19	2 13	10 9	1 9	26 28	2 51	23 38	1 4	11 57	1 13	36 51	13 28	16 50	16 36	20 31		n.a.
W14	19 5	20 37	2 17	16 55	1 23	24 15	1 22	20 25	2 10	10 10	1 10	26 28	2 51	23 39	1 4	11 57	1 13	36 51	13 27	16 50	16 35	20 31		n.a.
T 15	18 50	20 50	3 10	16 16	1 28	24 3	1 21	20 30	2 7	10 11	1 10	26 27	2 51	23 39	1 4	11 57	1 14	36 50	13 27	16 48	16 34	20 30		n.a.
F 16	18 35	20 7	3 54	15 37	1 34	23 51	1 20	20 36	2 4	10 12	1 10	26 27	2 50	23 39	1 4	11 57	1 14	36 50	13 26	16 46	16 33	20 29		n.a.
S 17	18 19	18 31	4 28	14 57	1 38	23 38	1 19	20 42	2 1	10 14	1 11	26 26	2 50	23 40	1 4	11 57	1 14	36 49	13 26	16 43	16 32	20 29		n.a.
S 18	18 3	16 6	4 51	14 17	1 42	23 24	1 18	20 48	1 59	10 15	1 11	26 26	2 50	23 40	1 4	11 57	1 14	36 49	13 25	16 39	16 31	20 28		n.a.
M19	17 47	12 57	5 0	13 37	1 46	23 10	1 16	20 54	1 56	10 16	1 11	26 26	2 50	23 41	1 4	11 57	1 14	36 48	13 25	16 35	16 30	20 28		n.a.
T 20	17 30	9 12	4 56	12 58	1 49	22 55	1 15	20 59	1 53	10 16	1 12	26 25	2 49	23 41	1 4	11 57	1 14	36 48	13 24	16 31	16 29	20 27		n.a.
W21	17 13	5 1	4 37	12 18	1 52	22 39	1 13	21 5	1 50	10 17	1 12	26 25	2 49	23 41	1 5	11 57	1 14	36 47	13 24	16 27	16 28	20 26		n.a.
T 22	16 56	0 33	4 5	11 38	1 54	22 22	1 12	21 11	1 47	10 18	1 13	26 25	2 49	23 42	1 5	11 57	1 14	36 47	13 24	16 24	16 27	20 26		n.a.
F 23	16 38	4s 0	3 19	10 59	1 55	22 5	1 10	21 17	1 44	10 19	1 13	26 24	2 49	23 42	1 5	11 57	1 14	36 46	13 23	16 21	16 26	20 25		n.a.
S 24	16 20	8 26	2 22	10 19	1 56	21 47	1 9	21 22	1 42	10 19	1 13	26 24	2 49	23 42	1 5	11 57	1 14	36 46	13 23	16 20	16 25	20 25		n.a.
S 25	16 2	12 33	1 17	9 40	1 57	21 29	1 7	21 28	1 39	10 20	1 14	26 23	2 48	23 43	1 5	11 57	1 14	36 45	13 22	16 20	16 25	20 24		n.a.
M26	15 44	16 5	0 5	9 2	1 57	21 10	1 6	21 34	1 36	10 20	1 14	26 23	2 48	23 43	1 5	11 57	1 14	36 44	13 22	16 19	16 24	20 23		n.a.
T 27	15 26	18 47	1n 7	8 24	1 57	20 51	1 4	21 39	1 34	10 20	1 15	26 23	2 48	23 43	1 5	11 57	1 14	36 44	13 21	16 19	16 23	20 23		n.a.
W28	15 7	20 23	2 18	7 46	1 56	20 30	1 2	21 45	1 31	10 21	1 15	26 22	2 48	23 44	1 5	11 57	1 14	36 43	13 21	16 19	16 22	20 22		n.a.
T 29	14 48	20 42	3 20	7 8	1 55	20 10	1 0	21 51	1 28	10 21	1 15	26 22	2 47	23 44	1 5	11 57	1 14	36 43	13 20	16 18	16 21	20 21		n.a.
F 30	14s28	19s37	4n11	6s31	1n53	19s48	0s58	21n56	1n26	10s21	1s16	26n22	2n47	23s44	1s 5	11s56	1s14	36n42	13n20	16s16	16s20	20n21		n.a.

Julian Day Number = -2050423.5, Delta T = 132h57m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'04, Lahiri = -145°02'04 Julian Calendar 1 Apr. 10327 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10327 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 41 26	23♒16'42	24♉ 9	11♓ 3	8♒59	29♉42	22°R57	18°R 9	10♐29	27°R14	16°R46	13°R 7	13♏23	0♋51	n.a.	S 1
S 2	9 45 22	24°14'58	8♒56	12°40	10°14	0♊17	22♎56	18♊ 9	10°31	27♎14	16♊45	12♏57	13°20	0°58	n.a.	S 2
M 3	9 49 19	25°13'17	23°37	14°17	11°28	0°53	22°55	18° 8	10°32	27°13	16°45	12°46	13°16	1° 4	n.a.	M 3
T 4	9 53 15	26°11'39	8♓ 2	15°51	12°43	1°29	22°54	18° 8	10°33	27°12	16°45	12°35	13°13	1°11	n.a.	T 4
W 5	9 57 12	27°10'02	22° 6	17°25	13°58	2° 5	22°52	18° 7	10°35	27°12	16°45	12°25	13°10	1°18	n.a.	W 5
T 6	10 1 9	28° 8'27	5♈45	18°57	15°12	2°42	22°50	18° 7	10°36	27°11	16°44	12°18	13° 7	1°24	n.a.	T 6
F 7	10 5 5	29° 6'54	18°58	20°28	16°27	3°18	22°48	18°D 7	10°37	27°10	16°44	12°14	13° 4	1°31	n.a.	F 7
S 8	10 9 2	0♓ 5'24	1♉46	21°58	17°42	3°55	22°46	18° 7	10°39	27°10	16°44	12°12	13° 0	1°38	n.a.	S 8
S 9	10 12 58	1° 3'55	14°12	23°26	18°57	4°32	22°43	18° 7	10°40	27° 9	16°44	12°D11	12°57	1°44	n.a.	S 9
M10	10 16 55	2° 2'29	26°22	24°53	20°12	5° 9	22°41	18° 8	10°41	27° 8	16°44	12°R12	12°54	1°51	n.a.	M10
T 11	10 20 52	3° 1'04	8♊19	26°19	21°27	5°46	22°38	18° 8	10°42	27° 7	16°44	12°12	12°51	1°58	n.a.	T 11
W12	10 24 48	3°59'42	20°11	27°43	22°41	6°24	22°35	18° 8	10°43	27° 6	16°D44	12°10	12°48	2° 5	n.a.	W12
T 13	10 28 45	4°58'21	2♋ 1	29° 6	23°56	7° 2	22°32	18° 9	10°44	27° 6	16°44	12° 7	12°45	2°11	n.a.	T 13
F 14	10 32 42	5°57'03	13°54	0♈27	25°11	7°39	22°28	18°10	10°45	27° 5	16°44	12° 1	12°41	2°18	n.a.	F 14
S 15	10 36 38	6°55'47	25°55	1°47	26°26	8°18	22°25	18°10	10°46	27° 4	16°44	11°53	12°38	2°25	n.a.	S 15
S 16	10 40 35	7°54'33	8♌ 7	3° 5	27°41	8°56	22°21	18°11	10°47	27° 3	16°44	11°42	12°35	2°31	n.a.	S 16
M17	10 44 31	8°53'21	20°31	4°21	28°57	9°34	22°17	18°12	10°47	27° 2	16°44	11°31	12°32	2°38	n.a.	M17
T 18	10 48 28	9°52'11	3♍ 8	5°36	0♓12	10°12	22°13	18°13	10°48	27° 1	16°44	11°20	12°29	2°45	n.a.	T 18
W19	10 52 24	10°51'04	15°59	6°49	1°27	10°51	22° 9	18°14	10°49	27° 0	16°45	11° 9	12°26	2°51	n.a.	W19
T 20	10 56 21	11°49'59	29° 2	8° 1	2°42	11°30	22° 4	18°15	10°49	26°59	16°45	11° 1	12°22	2°58	n.a.	T 20
F 21	11 0 18	12°48'56	12♎18	9°10	3°57	12° 9	22° 0	18°17	10°50	26°58	16°45	10°55	12°19	3° 5	n.a.	F 21
S 22	11 4 14	13°47'57	25°44	10°17	5°12	12°48	21°55	18°18	10°50	26°56	16°45	10°52	12°16	3°11	n.a.	S 22
S 23	11 8 11	14°46'59	9♏20	11°22	6°28	13°27	21°50	18°20	10°51	26°55	16°46	10°D51	12°13	3°18	n.a.	S 23
M24	11 12 7	15°46'05	23° 5	12°25	7°43	14° 6	21°45	18°21	10°51	26°54	16°46	10°51	12°10	3°25	n.a.	M24
T 25	11 16 4	16°45'13	7♐ 0	13°25	8°58	14°46	21°39	18°23	10°52	26°53	16°47	10°52	12° 6	3°32	n.a.	T 25
W26	11 20 0	17°44'24	21° 4	14°23	10°14	15°25	21°34	18°25	10°52	26°52	16°47	10°R52	12° 3	3°38	n.a.	W26
T 27	11 23 57	18°43'37	5♉15	15°17	11°29	16° 5	21°28	18°27	10°52	26°51	16°47	10°51	12° 0	3°45	n.a.	T 27
F 28	11 27 54	19°42'54	19°34	16° 9	12°44	16°45	21°23	18°28	10°52	26°49	16°48	10°48	11°57	3°52	n.a.	F 28
S 29	11 31 50	20°42'12	3♒55	16°57	14° 0	17°24	21°17	18°31	10°52	26°48	16°49	10°42	11°54	3°58	n.a.	S 29
S 30	11 35 47	21°41'34	18°16	17°41	15°15	18° 4	21°11	18°33	10°53	26°47	16°49	10°35	11°51	4° 5	n.a.	S 30
M31	11 39 43	22♓40'58	2♓31	18♈22	16♓31	18♊45	21♎ 4	18♊35	10°R53	26♎45	16♊50	10♏27	11♏47	4♋12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 9	17s14	4n45	5s55	1n52	19s26	0s57	22n 2	1n23	10s21	1s16	26n22	2n47	23s45	1s 5	11s56	1s14	36n42	13n19	16s14	16s19	20n20		n.a.
S 2	13 49	13 43	5 1	5 19	1 49	19 4	0 55	22 7	1 21	10 21	1 17	26 21	2 47	23 45	1 5	11 56	1 14	36 41	13 19	16 11	16 18	20 20		n.a.
M 3	13 29	9 23	4 56	4 44	1 46	18 41	0 53	22 12	1 18	10 21	1 17	26 21	2 46	23 45	1 5	11 56	1 15	36 41	13 18	16 7	16 17	20 19		n.a.
T 4	13 9	4 36	4 33	4 9	1 43	18 17	0 51	22 18	1 16	10 21	1 17	26 21	2 46	23 45	1 5	11 56	1 15	36 40	13 18	16 4	16 16	20 18		n.a.
W 5	12 48	0n20	3 53	3 35	1 40	17 53	0 49	22 23	1 13	10 20	1 18	26 20	2 46	23 46	1 5	11 56	1 15	36 40	13 17	16 1	16 15	20 18		n.a.
T 6	12 28	5 6	3 1	3 2	1 36	17 29	0 47	22 28	1 11	10 20	1 18	26 20	2 46	23 46	1 5	11 55	1 15	36 39	13 17	15 59	16 14	20 17		n.a.
F 7	12 7	9 29	2 0	2 29	1 32	17 4	0 44	22 33	1 9	10 20	1 19	26 20	2 45	23 46	1 5	11 55	1 15	36 39	13 16	15 57	16 13	20 16		n.a.
S 8	11 46	13 17	0 55	1 57	1 27	16 39	0 42	22 38	1 6	10 19	1 19	26 20	2 45	23 46	1 6	11 55	1 15	36 38	13 16	15 56	16 12	20 16		n.a.
S 9	11 24	16 24	0s11	1 26	1 22	16 13	0 40	22 42	1 4	10 19	1 19	26 19	2 45	23 47	1 6	11 55	1 15	36 38	13 15	15 56	16 11	20 15		n.a.
M10	11 3	18 42	1 15	0 55	1 17	15 46	0 38	22 47	1 1	10 18	1 20	26 19	2 45	23 47	1 6	11 54	1 15	36 37	13 15	15 56	16 10	20 14		n.a.
T 11	10 41	20 7	2 15	0 25	1 12	15 20	0 36	22 52	0 59	10 17	1 20	26 19	2 44	23 47	1 6	11 54	1 15	36 36	13 14	15 56	16 9	20 14		n.a.
W12	10 19	20 38	3 8	0n 4	1 6	14 53	0 34	22 56	0 57	10 16	1 21	26 19	2 44	23 47	1 6	11 54	1 15	36 36	13 14	15 56	16 8	20 13		n.a.
T 13	9 57	20 14	3 53	0 32	1 0	14 25	0 31	23 1	0 55	10 16	1 21	26 19	2 44	23 47	1 6	11 54	1 15	36 35	13 13	15 55	16 7	20 12		n.a.
F 14	9 35	18 56	4 28	0 59	0 53	13 57	0 29	23 5	0 52	10 15	1 21	26 18	2 44	23 48	1 6	11 53	1 15	36 35	13 13	15 53	16 6	20 12		n.a.
S 15	9 13	16 48	4 52	1 26	0 46	13 29	0 27	23 9	0 50	10 14	1 22	26 18	2 43	23 48	1 6	11 53	1 15	36 34	13 12	15 50	16 5	20 11		n.a.
S 16	8 51	13 54	5 3	1 51	0 39	13 0	0 24	23 13	0 48	10 13	1 22	26 18	2 43	23 48	1 6	11 53	1 15	36 34	13 12	15 47	16 4	20 10		n.a.
M17	8 28	10 20	5 0	2 16	0 32	12 31	0 22	23 17	0 46	10 11	1 23	26 18	2 43	23 48	1 6	11 52	1 15	36 33	13 11	15 44	16 3	20 9		n.a.
T 18	8 5	6 17	4 42	2 39	0 24	12 2	0 20	23 21	0 44	10 10	1 23	26 18	2 43	23 48	1 6	11 52	1 15	36 33	13 10	15 40	16 2	20 9		n.a.
W19	7 42	1 52	4 10	3 2	0 16	11 33	0 18	23 24	0 42	10 9	1 23	26 17	2 42	23 49	1 6	11 52	1 15	36 32	13 10	15 37	16 1	20 8		n.a.
T 20	7 19	2s43	3 24	3 23	0 8	11 3	0 15	23 28	0 39	10 8	1 24	26 17	2 42	23 49	1 6	11 51	1 15	36 32	13 9	15 34	16 0	20 7		n.a.
F 21	6 56	7 14	2 27	3 44	0s 0	10 33	0 13	23 31	0 37	10 6	1 24	26 17	2 42	23 49	1 6	11 51	1 15	36 31	13 9	15 32	15 59	20 7		n.a.
S 22	6 33	11 28	1 20	4 3	0 9	10 2	0 10	23 35	0 35	10 5	1 24	26 17	2 42	23 49	1 6	11 51	1 16	36 31	13 8	15 31	15 58	20 6		n.a.
S 23	6 9	15 9	0 8	4 21	0 18	9 31	0 8	23 38	0 33	10 3	1 25	26 17	2 41	23 49	1 6	11 50	1 16	36 31	13 8	15 31	15 57	20 5		n.a.
M24	5 46	18 2	1n 5	4 38	0 27	9 1	0 6	23 40	0 31	10 1	1 25	26 17	2 41	23 49	1 7	11 50	1 16	36 30	13 7	15 31	15 56	20 4		n.a.
T 25	5 22	19 53	2 16	4 53	0 36	8 29	0 3	23 43	0 29	10 0	1 25	26 17	2 41	23 49	1 7	11 50	1 16	36 30	13 7	15 31	15 55	20 4		n.a.
W26	4 59	20 31	3 19	5 8	0 46	7 58	0 1	23 46	0 27	9 58	1 26	26 17	2 41	23 49	1 7	11 49	1 16	36 29	13 6	15 31	15 54	20 3		n.a.
T 27	4 35	19 51	4 11	5 20	0 55	7 26	0n 1	23 48	0 25	9 56	1 26	26 17	2 40	23 50	1 7	11 49	1 16	36 29	13 6	15 31	15 53	20 2		n.a.
F 28	4 11	17 56	4 47	5 32	1 5	6 55	0 4	23 51	0 23	9 54	1 27	26 17	2 40	23 50	1 7	11 48	1 16	36 28	13 5	15 30	15 52	20 2		n.a.
S 29	3 47	14 53	5 5	5 42	1 15	6 23	0 6	23 53	0 22	9 52	1 27	26 16	2 40	23 50	1 7	11 48	1 16	36 28	13 5	15 28	15 51	20 1		n.a.
S 30	3 23	10 58	5 5	5 50	1 25	5 51	0 8	23 55	0 20	9 50	1 27	26 16	2 40	23 50	1 7	11 47	1 16	36 27	13 4	15 26	15 50	20 0		n.a.
M31	2s59	6s27	4n45	5n56	1s36	5s19	0n11	23n56	0n18	9s48	1s28	26n16	2n39	23s50	1s 7	11s47	1s16	36n27	13n 4	15s23	15s49	19n59		n.a.

Julian Day Number = -2050393.5, Delta T = 132h57m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°09'00, Lahiri = -145°02'00 Julian Calendar 1 May 10327 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10327 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 43 40	23♓40'24	16♓33	18♈59	17♓46	19♊25	20°R58	18♊37	10°R53	26°R44	16♊50	10°R20	11♏44	4♋18	n.a.	T 1
W 2	11 47 36	24°39'53	0♈20	19°31	19° 2	20° 5	20♎52	18°40	10♐53	26♎43	16°51	10♏13	11°41	4°25	n.a.	W 2
T 3	11 51 33	25°39'25	13°47	19°58	20°17	20°46	20°45	18°42	10°52	26°41	16°52	10° 8	11°38	4°32	n.a.	T 3
F 4	11 55 29	26°38'58	26°52	20°19	21°33	21°26	20°38	18°45	10°52	26°40	16°53	10° 5	11°35	4°39	n.a.	F 4
S 5	11 59 26	27°38'34	9♉37	20°35	22°48	22° 7	20°31	18°48	10°52	26°38	16°53	10°D 4	11°31	4°45	n.a.	S 5
S 6	12 3 22	28°38'12	22° 3	20°45	24° 4	22°48	20°24	18°51	10°52	26°37	16°54	10° 5	11°28	4°52	n.a.	S 6
M 7	12 7 19	29°37'53	4♊13	20°R48	25°19	23°29	20°17	18°53	10°51	26°36	16°55	10° 6	11°25	4°59	n.a.	M 7
T 8	12 11 15	0♈37'35	16°12	20°44	26°35	24° 9	20°10	18°57	10°51	26°34	16°56	10° 8	11°22	5° 5	n.a.	T 8
W 9	12 15 12	1°37'20	28° 4	20°33	27°51	24°51	20° 3	19° 0	10°51	26°33	16°57	10°R 9	11°19	5°12	n.a.	W 9
T 10	12 19 8	2°37'07	9♋55	20°14	29° 6	25°32	19°55	19° 3	10°50	26°31	16°58	10° 8	11°16	5°19	n.a.	T 10
F 11	12 23 5	3°36'55	21°50	19°47	0♈22	26°13	19°48	19° 6	10°50	26°30	16°59	10° 7	11°12	5°25	n.a.	F 11
S 12	12 27 1	4°36'46	3♌53	19°11	1°38	26°54	19°40	19° 9	10°49	26°28	17° 0	10° 3	11° 9	5°32	n.a.	S 12
S 13	12 30 58	5°36'39	16° 8	18°29	2°53	27°36	19°33	19°13	10°48	26°26	17° 1	9°58	11° 6	5°39	n.a.	S 13
M14	12 34 54	6°36'34	28°39	17°38	4° 9	28°17	19°25	19°16	10°48	26°25	17° 2	9°53	11° 3	5°46	n.a.	M14
T 15	12 38 51	7°36'31	11♍27	16°40	5°25	28°59	19°17	19°20	10°47	26°23	17° 3	9°47	11° 0	5°52	n.a.	T 15
W16	12 42 47	8°36'31	24°33	15°37	6°40	29°40	19° 9	19°24	10°46	26°22	17° 4	9°42	10°57	5°59	n.a.	W16
T 17	12 46 44	9°36'32	7♎57	14°29	7°56	0♋22	19° 1	19°27	10°45	26°20	17° 5	9°38	10°53	6° 6	n.a.	T 17
F 18	12 50 40	10°36'36	21°37	13°17	9°12	1° 3	18°53	19°31	10°44	26°19	17° 7	9°35	10°50	6°12	n.a.	F 18
S 19	12 54 37	11°36'42	5♏29	12° 4	10°28	1°45	18°45	19°35	10°44	26°17	17° 8	9°D34	10°47	6°19	n.a.	S 19
S 20	12 58 33	12°36'50	19°31	10°51	11°43	2°27	18°37	19°39	10°43	26°15	17° 9	9°34	10°44	6°26	n.a.	S 20
M21	13 2 30	13°37'01	3♐40	9°41	12°59	3° 9	18°29	19°43	10°42	26°14	17°11	9°35	10°41	6°32	n.a.	M21
T 22	13 6 26	14°37'15	17°52	8°36	14°15	3°51	18°21	19°48	10°40	26°12	17°12	9°37	10°37	6°39	n.a.	T 22
W23	13 10 23	15°37'31	2♑ 5	7°38	15°31	4°33	18°13	19°52	10°39	26°10	17°13	9°38	10°34	6°46	n.a.	W23
T 24	13 14 19	16°37'49	16°16	6°47	16°47	5°15	18° 5	19°56	10°38	26° 9	17°15	9°R39	10°31	6°53	n.a.	T 24
F 25	13 18 16	17°38'10	0♒24	6° 7	18° 2	5°57	17°57	20° 1	10°37	26° 7	17°16	9°38	10°28	6°59	n.a.	F 25
S 26	13 22 12	18°38'33	14°27	5°37	19°18	6°39	17°49	20° 5	10°36	26° 5	17°17	9°37	10°25	7° 6	n.a.	S 26
S 27	13 26 9	19°38'59	28°22	5°18	20°34	7°22	17°41	20°10	10°34	26° 4	17°19	9°34	10°22	7°13	n.a.	S 27
M28	13 30 5	20°39'27	12♓ 9	5°D10	21°50	8° 4	17°33	20°14	10°33	26° 2	17°20	9°32	10°18	7°19	n.a.	M28
T 29	13 34 2	21°39'57	25°43	5°14	23° 6	8°46	17°24	20°19	10°32	26° 0	17°22	9°29	10°15	7°26	n.a.	T 29
W30	13 37 58	22♈40'29	9♈ 4	5♈28	24♈21	9♋29	17♎16	20♊24	10♐30	25♎59	17♊24	9♏27	10♏12	7♋33	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s35	1s39	4n 9	6n 1	1s46	4s46	0n13	23n58	0n16	9s46	1s28	26n16	2n39	23s50	1s 7	11s46	1s16	36n26	13n 3	15s21	15s48	19n59		n.a.
W 2	2 11	3n 9	3 18	6 4	1 56	4 14	0 15	23 59	0 14	9 44	1 28	26 16	2 39	23 50	1 7	11 46	1 16	36 26	13 3	15 18	15 47	19 58		n.a.
T 3	1 46	7 42	2 18	6 5	2 6	3 41	0 18	24 0	0 12	9 41	1 29	26 16	2 39	23 50	1 7	11 45	1 16	36 26	13 2	15 17	15 46	19 57		n.a.
F 4	1 22	11 45	1 11	6 4	2 16	3 9	0 20	24 2	0 11	9 39	1 29	26 16	2 38	23 50	1 7	11 45	1 16	36 25	13 2	15 16	15 45	19 56		n.a.
S 5	0 58	15 9	0 2	6 1	2 26	2 36	0 22	24 2	0 9	9 37	1 29	26 16	2 38	23 50	1 7	11 45	1 16	36 25	13 1	15 16	15 44	19 55		n.a.
S 6	0 33	17 46	1s 5	5 56	2 36	2 3	0 25	24 3	0 7	9 34	1 29	26 16	2 38	23 50	1 7	11 44	1 16	36 24	13 1	15 16	15 43	19 55		n.a.
M 7	0 9	19 31	2 8	5 49	2 45	1 30	0 27	24 4	0 5	9 32	1 30	26 16	2 38	23 50	1 7	11 43	1 16	36 24	13 0	15 16	15 42	19 54		n.a.
T 8	0n15	20 21	3 4	5 39	2 54	0 57	0 29	24 4	0 4	9 29	1 30	26 16	2 37	23 50	1 8	11 43	1 16	36 23	13 0	15 17	15 41	19 53		n.a.
W 9	0 40	20 15	3 52	5 27	3 2	0 24	0 31	24 4	0 2	9 27	1 30	26 16	2 37	23 50	1 8	11 42	1 16	36 23	12 59	15 17	15 40	19 52		n.a.
T 10	1 4	19 16	4 30	5 13	3 9	0n 8	0 33	24 4	0 0	9 24	1 31	26 16	2 37	23 50	1 8	11 42	1 16	36 23	12 59	15 17	15 39	19 52		n.a.
F 11	1 29	17 26	4 56	4 57	3 15	0 41	0 35	24 3	0s 1	9 21	1 31	26 16	2 37	23 50	1 8	11 41	1 16	36 22	12 58	15 16	15 38	19 51		n.a.
S 12	1 53	14 49	5 10	4 39	3 20	1 14	0 37	24 3	0 3	9 19	1 31	26 17	2 36	23 50	1 8	11 41	1 16	36 22	12 58	15 15	15 37	19 50		n.a.
S 13	2 17	11 32	5 10	4 19	3 24	1 47	0 40	24 2	0 5	9 16	1 31	26 17	2 36	23 50	1 8	11 40	1 16	36 22	12 57	15 14	15 36	19 49		n.a.
M14	2 42	7 41	4 56	3 57	3 26	2 20	0 42	24 1	0 6	9 13	1 32	26 17	2 36	23 50	1 8	11 40	1 16	36 21	12 57	15 12	15 35	19 48		n.a.
T 15	3 6	3 23	4 26	3 35	3 26	2 52	0 44	24 0	0 8	9 10	1 32	26 17	2 36	23 50	1 8	11 39	1 16	36 21	12 56	15 10	15 34	19 48		n.a.
W16	3 31	1s 9	3 42	3 11	3 25	3 25	0 46	23 59	0 9	9 8	1 32	26 17	2 35	23 50	1 8	11 39	1 16	36 21	12 56	15 8	15 33	19 47		n.a.
T 17	3 55	5 45	2 45	2 48	3 21	3 58	0 47	23 57	0 11	9 5	1 32	26 17	2 35	23 50	1 8	11 38	1 16	36 20	12 55	15 7	15 32	19 46		n.a.
F 18	4 19	10 9	1 37	2 25	3 15	4 30	0 49	23 56	0 12	9 2	1 33	26 17	2 35	23 50	1 8	11 37	1 17	36 20	12 55	15 6	15 30	19 45		n.a.
S 19	4 43	14 5	0 22	2 3	3 7	5 2	0 51	23 54	0 14	8 59	1 33	26 17	2 35	23 50	1 8	11 37	1 17	36 20	12 54	15 6	15 29	19 44		n.a.
S 20	5 7	17 15	0n55	1 44	2 56	5 35	0 53	23 52	0 15	8 56	1 33	26 17	2 35	23 50	1 8	11 36	1 17	36 19	12 54	15 6	15 28	19 44		n.a.
M21	5 31	19 23	2 9	1 27	2 44	6 7	0 55	23 49	0 17	8 53	1 33	26 17	2 34	23 50	1 8	11 36	1 17	36 19	12 53	15 6	15 27	19 43		n.a.
T 22	5 55	20 19	3 16	1 13	2 30	6 38	0 57	23 47	0 18	8 50	1 33	26 17	2 34	23 49	1 8	11 35	1 17	36 19	12 53	15 7	15 26	19 42		n.a.
W23	6 19	19 57	4 10	1 3	2 15	7 10	0 58	23 44	0 19	8 47	1 34	26 18	2 34	23 49	1 8	11 35	1 17	36 18	12 52	15 7	15 25	19 41		n.a.
T 24	6 43	18 19	4 50	0 58	1 59	7 42	1 0	23 41	0 21	8 44	1 34	26 18	2 34	23 49	1 8	11 34	1 17	36 18	12 52	15 7	15 24	19 40		n.a.
F 25	7 7	15 35	5 11	0 57	1 42	8 13	1 2	23 38	0 22	8 41	1 34	26 18	2 34	23 49	1 9	11 33	1 17	36 18	12 52	15 7	15 23	19 39		n.a.
S 26	7 31	11 58	5 14	1 1	1 24	8 44	1 3	23 34	0 23	8 38	1 34	26 18	2 33	23 49	1 9	11 33	1 17	36 17	12 51	15 7	15 22	19 39		n.a.
S 27	7 54	7 43	4 59	1 9	1 7	9 15	1 5	23 31	0 25	8 35	1 34	26 18	2 33	23 49	1 9	11 32	1 17	36 17	12 51	15 6	15 21	19 38		n.a.
M28	8 18	3 7	4 26	1 22	0 49	9 46	1 6	23 27	0 26	8 32	1 35	26 18	2 33	23 49	1 9	11 31	1 17	36 17	12 50	15 5	15 20	19 37		n.a.
T 29	8 41	1n35	3 39	1 38	0 32	10 16	1 7	23 23	0 27	8 29	1 35	26 19	2 33	23 49	1 9	11 31	1 17	36 17	12 50	15 4	15 19	19 36		n.a.
W30	9n 4	6n 8	2n40	1n59	0s16	10n46	1n 9	23n19	0s29	8s26	1s35	26n19	2n33	23s48	1s 9	11s30	1s17	36n16	12n49	15s 3	15s18	19n35		n.a.

Julian Day Number = -2050362.5, Delta T = 132h57m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'56, Lahiri = -145°01'56 Julian Calendar 1 June 10327 BCE == Greg. Calendar 13 March 10327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 54	23♈41'03	22♈10	5♈53	25♈37	10♋11	17°R 8	20♊29	10°R29	25°R57	17♊25	9°R25	10♏ 9	7♋39	n.a.	T 1
F 2	13 45 51	24°41'40	5♉ 1	6°28	26°53	10°54	17♎ 0	20°34	10♐27	25♎55	17°27	9°D24	10° 6	7°46	n.a.	F 2
S 3	13 49 47	25°42'18	17°35	7°11	28° 9	11°36	16°52	20°39	10°26	25°53	17°28	9♏24	10° 2	7°53	n.a.	S 3
S 4	13 53 44	26°42'58	29°56	8° 2	29°25	12°19	16°44	20°44	10°24	25°52	17°30	9°25	9°59	8° 0	n.a.	S 4
M 5	13 57 40	27°43'40	12♊ 4	9° 1	0♉41	13° 2	16°37	20°49	10°22	25°50	17°32	9°26	9°56	8° 6	n.a.	M 5
T 6	14 1 37	28°44'24	24° 2	10° 5	1°57	13°44	16°29	20°54	10°21	25°48	17°33	9°27	9°53	8°13	n.a.	T 6
W 7	14 5 33	29°45'09	5♋54	11°16	3°12	14°27	16°21	20°59	10°19	25°47	17°35	9°28	9°50	8°20	n.a.	W 7
T 8	14 9 30	0♉45'56	17°45	12°31	4°28	15°10	16°13	21° 5	10°17	25°45	17°37	9°29	9°47	8°26	n.a.	T 8
F 9	14 13 26	1°46'45	29°39	13°50	5°44	15°52	16° 6	21°10	10°15	25°43	17°39	9°R29	9°43	8°33	n.a.	F 9
S 10	14 17 23	2°47'35	11♌40	15°12	7° 0	16°35	15°58	21°15	10°13	25°42	17°41	9°29	9°40	8°40	n.a.	S 10
S 11	14 21 19	3°48'26	23°54	16°38	8°16	17°18	15°51	21°21	10°12	25°40	17°42	9°29	9°37	8°46	n.a.	S 11
M12	14 25 15	4°49'19	6♍24	18° 6	9°31	18° 1	15°44	21°27	10°10	25°38	17°44	9°28	9°34	8°53	n.a.	M12
T 13	14 29 12	5°50'13	19°15	19°36	10°47	18°44	15°36	21°32	10° 8	25°37	17°46	9°28	9°31	9° 0	n.a.	T 13
W14	14 33 8	6°51'09	2♎28	21° 7	12° 3	19°27	15°29	21°38	10° 6	25°35	17°48	9°28	9°28	9° 7	n.a.	W14
T 15	14 37 5	7°52'06	16° 4	22°40	13°19	20°10	15°22	21°44	10° 4	25°33	17°50	9°27	9°24	9°13	n.a.	T 15
F 16	14 41 1	8°53'05	0♏ 2	24°14	14°35	20°53	15°15	21°49	10° 2	25°32	17°52	9°27	9°21	9°20	n.a.	F 16
S 17	14 44 58	9°54'05	14°18	25°49	15°50	21°36	15° 9	21°55	10° 0	25°30	17°54	9°27	9°18	9°27	n.a.	S 17
S 18	14 48 54	10°55'07	28°49	27°25	17° 6	22°19	15° 2	22° 1	9°57	25°28	17°56	9°27	9°15	9°33	n.a.	S 18
M19	14 52 51	11°56'10	13♐27	29° 1	18°22	23° 2	14°56	22° 7	9°55	25°27	17°58	9°27	9°12	9°40	n.a.	M19
T 20	14 56 47	12°57'16	28° 7	0♉38	19°38	23°45	14°49	22°13	9°53	25°25	18° 0	9°27	9° 8	9°47	n.a.	T 20
W21	15 0 44	13°58'22	12♑42	2°15	20°53	24°28	14°43	22°19	9°51	25°24	18° 2	9°26	9° 5	9°54	n.a.	W21
T 22	15 4 40	14°59'31	27° 7	3°52	22° 9	25°11	14°37	22°25	9°49	25°22	18° 4	9°26	9° 2	10° 0	n.a.	T 22
F 23	15 8 36	16° 0'41	11♒19	5°29	23°25	25°54	14°31	22°32	9°46	25°20	18° 6	9°D26	8°59	10° 7	n.a.	F 23
S 24	15 12 33	17° 1'52	25°15	7° 6	24°40	26°37	14°25	22°38	9°44	25°19	18° 8	9°26	8°56	10°14	n.a.	S 24
S 25	15 16 29	18° 3'05	8♓55	8°43	25°56	27°20	14°20	22°44	9°42	25°17	18°10	9°26	8°53	10°20	n.a.	S 25
M26	15 20 26	19° 4'20	22°20	10°20	27°12	28° 4	14°14	22°50	9°40	25°16	18°13	9°27	8°49	10°27	n.a.	M26
T 27	15 24 22	20° 5'36	5♈30	11°56	28°28	28°47	14° 9	22°57	9°37	25°14	18°15	9°28	8°46	10°34	n.a.	T 27
W28	15 28 19	21° 6'53	18°26	13°33	29°43	29°30	14° 4	23° 3	9°35	25°13	18°17	9°29	8°43	10°40	n.a.	W28
T 29	15 32 15	22° 8'11	1♉ 9	15°10	0♊59	0♌13	13°59	23° 9	9°32	25°11	18°19	9°30	8°40	10°47	n.a.	T 29
F 30	15 36 12	23° 9'31	13°40	16°46	2°14	0°56	13°54	23°16	9°30	25°10	18°21	9°R30	8°37	10°54	n.a.	F 30
S 31	15 40 8	24♉10'52	26♉ 0	18♉22	3♊30	1♌40	13♎50	23♊22	9♐28	25♎ 8	18♊23	9♏29	8♏34	11♋ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n27	10n19	1n34	2n23	0s 1	11n16	1n10	23n14	0s30	8s23	1s35	26n19	2n32	23s48	1s 9	11s30	1s17	36n16	12n49	15s 3	15s17	19n34		n.a.
F 2	9 50	13 57	0 24	2 51	0n14	11 46	1 11	23 9	0 31	8 19	1 35	26 19	2 32	23 48	1 9	11 29	1 17	36 16	12 49	15 3	15 16	19 33		n.a.
S 3	10 13	16 51	0s45	3 21	0 27	12 15	1 12	23 4	0 32	8 16	1 35	26 19	2 32	23 48	1 9	11 28	1 17	36 16	12 48	15 3	15 15	19 33		n.a.
S 4	10 35	18 55	1 51	3 53	0 39	12 44	1 14	22 59	0 34	8 13	1 35	26 19	2 32	23 48	1 9	11 28	1 17	36 15	12 48	15 3	15 14	19 32		n.a.
M 5	10 58	20 4	2 52	4 27	0 51	13 12	1 15	22 54	0 35	8 10	1 35	26 20	2 32	23 47	1 9	11 27	1 17	36 15	12 47	15 3	15 13	19 31		n.a.
T 6	11 20	20 17	3 43	5 3	1 1	13 40	1 16	22 48	0 36	8 7	1 36	26 20	2 31	23 47	1 9	11 27	1 17	36 15	12 47	15 4	15 12	19 30		n.a.
W 7	11 42	19 35	4 25	5 39	1 11	14 8	1 17	22 43	0 37	8 4	1 36	26 20	2 31	23 47	1 9	11 26	1 17	36 15	12 47	15 4	15 11	19 29		n.a.
T 8	12 4	18 2	4 55	6 17	1 19	14 36	1 18	22 37	0 38	8 1	1 36	26 20	2 31	23 47	1 9	11 25	1 17	36 15	12 46	15 4	15 10	19 28		n.a.
F 9	12 26	15 43	5 13	6 56	1 26	15 3	1 18	22 31	0 39	7 59	1 36	26 20	2 31	23 47	1 9	11 25	1 17	36 14	12 46	15 4	15 9	19 27		n.a.
S 10	12 47	12 42	5 18	7 35	1 33	15 29	1 19	22 24	0 40	7 56	1 36	26 21	2 31	23 46	1 9	11 24	1 17	36 14	12 45	15 4	15 8	19 26		n.a.
S 11	13 9	9 7	5 8	8 14	1 39	15 55	1 20	22 18	0 42	7 53	1 36	26 21	2 31	23 46	1 9	11 23	1 17	36 14	12 45	15 4	15 7	19 25		n.a.
M12	13 30	5 3	4 44	8 53	1 43	16 21	1 21	22 11	0 43	7 50	1 36	26 21	2 30	23 46	1 9	11 23	1 17	36 14	12 45	15 4	15 6	19 25		n.a.
T 13	13 51	0 39	4 5	9 32	1 47	16 47	1 21	22 4	0 44	7 47	1 36	26 21	2 30	23 46	1 9	11 22	1 17	36 14	12 44	15 4	15 5	19 24		n.a.
W14	14 11	3s55	3 12	10 10	1 51	17 11	1 22	21 57	0 45	7 44	1 36	26 22	2 30	23 45	1 9	11 22	1 17	36 14	12 44	15 4	15 4	19 23		n.a.
T 15	14 32	8 26	2 7	10 49	1 53	17 36	1 22	21 49	0 46	7 42	1 36	26 22	2 30	23 45	1 9	11 21	1 17	36 13	12 44	15 4	15 3	19 22		n.a.
F 16	14 52	12 37	0 52	11 26	1 55	17 59	1 23	21 41	0 47	7 39	1 36	26 22	2 30	23 45	1 10	11 20	1 17	36 13	12 43	15 4	15 2	19 21		n.a.
S 17	15 12	16 10	0n27	12 4	1 57	18 23	1 23	21 34	0 48	7 36	1 36	26 22	2 30	23 44	1 10	11 20	1 17	36 13	12 43	15 4	15 1	19 20		n.a.
S 18	15 32	18 46	1 46	12 40	1 57	18 46	1 23	21 26	0 49	7 34	1 36	26 22	2 30	23 44	1 10	11 19	1 17	36 13	12 43	15 4	15 0	19 19		n.a.
M19	15 51	20 8	2 58	13 16	1 58	19 8	1 24	21 17	0 50	7 31	1 36	26 23	2 29	23 44	1 10	11 18	1 17	36 13	12 42	15 4	14 59	19 18		n.a.
T 20	16 10	20 8	3 59	13 51	1 57	19 30	1 24	21 9	0 51	7 28	1 36	26 23	2 29	23 44	1 10	11 18	1 17	36 13	12 42	15 3	14 57	19 17		n.a.
W21	16 29	18 48	4 44	14 25	1 57	19 51	1 24	21 0	0 52	7 26	1 36	26 23	2 29	23 43	1 10	11 17	1 17	36 13	12 42	15 3	14 56	19 16		n.a.
T 22	16 48	16 16	5 11	14 58	1 55	20 11	1 24	20 52	0 52	7 23	1 36	26 23	2 29	23 43	1 10	11 17	1 17	36 13	12 41	15 3	14 55	19 15		n.a.
F 23	17 6	12 48	5 18	15 31	1 54	20 31	1 24	20 43	0 53	7 21	1 36	26 24	2 29	23 43	1 10	11 16	1 17	36 12	12 41	15 3	14 54	19 14		n.a.
S 24	17 24	8 41	5 6	16 2	1 52	20 51	1 24	20 33	0 54	7 19	1 36	26 24	2 29	23 42	1 10	11 16	1 17	36 12	12 41	15 3	14 53	19 14		n.a.
S 25	17 42	4 12	4 37	16 33	1 50	21 9	1 24	20 24	0 55	7 17	1 36	26 24	2 29	23 42	1 10	11 15	1 17	36 12	12 40	15 3	14 52	19 13		n.a.
M26	17 59	0n26	3 53	17 2	1 47	21 27	1 24	20 14	0 56	7 14	1 36	26 24	2 28	23 42	1 10	11 14	1 17	36 12	12 40	15 3	14 51	19 12		n.a.
T 27	18 16	4 57	2 58	17 30	1 44	21 45	1 23	20 5	0 57	7 12	1 36	26 25	2 28	23 41	1 10	11 14	1 17	36 12	12 40	15 4	14 50	19 11		n.a.
W28	18 33	9 11	1 54	17 58	1 41	22 2	1 23	19 55	0 58	7 10	1 36	26 25	2 28	23 41	1 10	11 13	1 17	36 12	12 40	15 4	14 49	19 10		n.a.
T 29	18 50	12 56	0 46	18 24	1 38	22 18	1 23	19 45	0 58	7 8	1 36	26 25	2 28	23 41	1 10	11 13	1 17	36 12	12 39	15 4	14 48	19 9		n.a.
F 30	19 6	16 2	0s23	18 50	1 34	22 33	1 22	19 34	0 59	7 6	1 36	26 25	2 28	23 40	1 10	11 12	1 17	36 12	12 39	15 4	14 47	19 8		n.a.
S 31	19n21	18n21	1s30	19n14	1n30	22n48	1n22	19n24	1s 0	7s 4	1s36	26n26	2n28	23s40	1s10	11s12	1s17	36n12	12n39	15s 4	14s46	19n 7		n.a.

Julian Day Number = -2050332.5, Delta T = 132h57m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'52, Lahiri = -145°01'52 Julian Calendar 1 July 10327 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10327 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10327 BCE

AUGUST 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 44 5	25♌12'14	8♊11	19♌59	4♊46	2♋23	13°R45	23♊29	9°R25	25°R 7	18♊26	9°R27	8♏30	11♋ 7	n.a.	S 1
M 2	15 48 1	26°13'37	20°13	21°35	6° 1	3° 6	13♎41	23°36	9♐23	25♎ 6	18°28	9♏25	8°27	11°14	n.a.	M 2
T 3	15 51 58	27°15'00	2♋ 9	23°10	7°17	3°49	13°37	23°42	9°20	25° 4	18°30	9°22	8°24	11°21	n.a.	T 3
W 4	15 55 54	28°16'24	14° 1	24°46	8°32	4°32	13°33	23°49	9°18	25° 3	18°32	9°19	8°21	11°27	n.a.	W 4
T 5	15 59 51	29°17'49	25°51	26°21	9°48	5°16	13°30	23°56	9°15	25° 2	18°35	9°16	8°18	11°34	n.a.	T 5
F 6	16 3 47	0♊19'15	7♌43	27°57	11° 3	5°59	13°26	24° 2	9°13	25° 0	18°37	9°13	8°14	11°41	n.a.	F 6
S 7	16 7 44	1°20'41	19°42	29°32	12°19	6°42	13°23	24° 9	9°10	24°59	18°39	9°12	8°11	11°48	n.a.	S 7
S 8	16 11 40	2°22'07	1♍52	1♊ 7	13°34	7°25	13°20	24°16	9° 8	24°58	18°42	9°D11	8° 8	11°54	n.a.	S 8
M 9	16 15 37	3°23'34	14°16	2°42	14°50	8° 9	13°17	24°23	9° 5	24°56	18°44	9°12	8° 5	12° 1	n.a.	M 9
T 10	16 19 33	4°25'01	27° 1	4°17	16° 5	8°52	13°14	24°29	9° 3	24°55	18°46	9°13	8° 2	12° 8	n.a.	T 10
W11	16 23 30	5°26'28	10♎ 9	5°52	17°21	9°35	13°12	24°36	9° 0	24°54	18°49	9°15	7°59	12°14	n.a.	W11
T 12	16 27 26	6°27'55	23°44	7°27	18°36	10°18	13°10	24°43	8°57	24°53	18°51	9°16	7°55	12°21	n.a.	T 12
F 13	16 31 23	7°29'23	7♏47	9° 2	19°51	11° 2	13° 7	24°50	8°55	24°52	18°53	9°R17	7°52	12°28	n.a.	F 13
S 14	16 35 19	8°30'51	22°15	10°37	21° 7	11°45	13° 6	24°57	8°52	24°50	18°56	9°16	7°49	12°35	n.a.	S 14
S 15	16 39 16	9°32'20	7♐ 4	12°11	22°22	12°28	13° 4	25° 4	8°50	24°49	18°58	9°14	7°46	12°41	n.a.	S 15
M16	16 43 12	10°33'48	22° 7	13°46	23°37	13°11	13° 3	25°11	8°47	24°48	19° 0	9°11	7°43	12°48	n.a.	M16
T 17	16 47 9	11°35'17	7♑14	15°21	24°52	13°55	13° 1	25°18	8°45	24°47	19° 3	9° 6	7°39	12°55	n.a.	T 17
W18	16 51 5	12°36'47	22°16	16°56	26° 8	14°38	13° 0	25°25	8°42	24°46	19° 5	9° 1	7°36	13° 1	n.a.	W18
T 19	16 55 2	13°38'17	7♒ 4	18°31	27°23	15°21	12°59	25°32	8°40	24°45	19° 7	8°56	7°33	13° 8	n.a.	T 19
F 20	16 58 58	14°39'47	21°32	20° 6	28°38	16° 4	12°59	25°39	8°37	24°44	19°10	8°53	7°30	13°15	n.a.	F 20
S 21	17 2 55	15°41'18	5♓36	21°41	29°53	16°47	12°58	25°46	8°35	24°43	19°12	8°50	7°27	13°22	n.a.	S 21
S 22	17 6 51	16°42'49	19°16	23°16	1♋ 8	17°31	12°D58	25°53	8°32	24°42	19°14	8°D50	7°24	13°28	n.a.	S 22
M23	17 10 48	17°44'20	2♈32	24°52	2°23	18°14	12°58	26° 0	8°30	24°41	19°17	8°51	7°20	13°35	n.a.	M23
T 24	17 14 44	18°45'51	15°28	26°27	3°38	18°57	12°58	26° 7	8°27	24°41	19°19	8°52	7°17	13°42	n.a.	T 24
W25	17 18 41	19°47'23	28° 7	28° 2	4°54	19°40	12°59	26°15	8°25	24°40	19°22	8°54	7°14	13°48	n.a.	W25
T 26	17 22 38	20°48'55	10♉32	29°38	6° 9	20°23	13° 0	26°22	8°22	24°39	19°24	8°R54	7°11	13°55	n.a.	T 26
F 27	17 26 34	21°50'27	22°47	1♋13	7°24	21° 6	13° 0	26°29	8°20	24°38	19°26	8°53	7° 8	14° 2	n.a.	F 27
S 28	17 30 31	22°51'58	4♊53	2°49	8°39	21°49	13° 1	26°36	8°17	24°37	19°29	8°50	7° 5	14° 9	n.a.	S 28
S 29	17 34 27	23°53'30	16°54	4°25	9°54	22°32	13° 3	26°43	8°15	24°37	19°31	8°44	7° 1	14°15	n.a.	S 29
M30	17 38 24	24°55'02	28°49	6° 0	11° 9	23°15	13° 4	26°50	8°12	24°36	19°34	8°36	6°58	14°22	n.a.	M30
T 31	17 42 20	25♊56'33	10♋42	7♋36	12♋23	23♌59	13♎ 6	26♊57	8♐10	24♎35	19♊36	8♏27	6♏55	14♋29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n37	19n48	2s32	19n37	1n26	23n 2	1n21	19n13	1s 1	7s 2	1s36	26n26	2n28	23s40	1s10	11s11	1s17	36n12	12n39	15s 4	14s45	19n 6		n.a.
M 2	19 52	20 20	3 27	19 59	1 21	23 15	1 20	19 2	1 1	7 1	1 35	26 26	2 28	23 39	1 10	11 10	1 17	36 12	12 38	15 3	14 44	19 5		n.a.
T 3	20 6	19 55	4 12	20 20	1 17	23 28	1 20	18 51	1 2	6 59	1 35	26 26	2 28	23 39	1 10	11 10	1 17	36 12	12 38	15 2	14 43	19 4		n.a.
W 4	20 21	18 39	4 45	20 40	1 12	23 40	1 19	18 40	1 3	6 57	1 35	26 27	2 28	23 38	1 10	11 9	1 17	36 12	12 38	15 1	14 42	19 3		n.a.
T 5	20 35	16 34	5 7	20 59	1 7	23 51	1 18	18 29	1 4	6 56	1 35	26 27	2 27	23 38	1 10	11 9	1 17	36 12	12 38	15 0	14 41	19 2		n.a.
F 6	20 48	13 48	5 15	21 17	1 2	24 2	1 17	18 17	1 4	6 54	1 35	26 27	2 27	23 38	1 10	11 8	1 17	36 12	12 37	14 59	14 40	19 1		n.a.
S 7	21 1	10 26	5 10	21 34	0 57	24 11	1 16	18 5	1 5	6 53	1 35	26 27	2 27	23 37	1 10	11 8	1 17	36 12	12 37	14 59	14 39	19 0		n.a.
S 8	21 14	6 36	4 51	21 49	0 51	24 20	1 15	17 54	1 6	6 52	1 35	26 28	2 27	23 37	1 10	11 7	1 17	36 12	12 37	14 58	14 38	18 59		n.a.
M 9	21 26	2 24	4 18	22 3	0 46	24 28	1 14	17 42	1 6	6 50	1 35	26 28	2 27	23 37	1 10	11 7	1 17	36 12	12 37	14 59	14 36	18 58		n.a.
T 10	21 38	2s 0	3 32	22 17	0 40	24 36	1 13	17 29	1 7	6 49	1 35	26 28	2 27	23 36	1 10	11 6	1 17	36 12	12 37	14 59	14 35	18 57		n.a.
W11	21 49	6 28	2 34	22 29	0 35	24 43	1 12	17 17	1 8	6 48	1 35	26 28	2 27	23 36	1 10	11 6	1 17	36 12	12 36	14 59	14 34	18 56		n.a.
T 12	22 1	10 47	1 25	22 40	0 29	24 48	1 11	17 5	1 8	6 47	1 34	26 28	2 27	23 35	1 10	11 6	1 17	36 12	12 36	15 0	14 33	18 55		n.a.
F 13	22 11	14 38	0 8	22 50	0 23	24 53	1 10	16 52	1 9	6 46	1 34	26 29	2 27	23 35	1 10	11 5	1 17	36 12	12 36	15 0	14 32	18 54		n.a.
S 14	22 21	17 44	1n11	22 58	0 17	24 58	1 8	16 39	1 9	6 45	1 34	26 29	2 27	23 35	1 10	11 5	1 17	36 12	12 36	15 0	14 31	18 53		n.a.
S 15	22 31	19 43	2 27	23 6	0 11	25 1	1 7	16 26	1 10	6 44	1 34	26 29	2 27	23 34	1 10	11 4	1 17	36 12	12 36	14 59	14 30	18 52		n.a.
M16	22 40	20 21	3 33	23 12	0 5	25 4	1 5	16 13	1 11	6 44	1 34	26 29	2 27	23 34	1 10	11 4	1 17	36 13	12 36	14 58	14 29	18 51		n.a.
T 17	22 49	19 31	4 26	23 17	0s 1	25 6	1 4	16 0	1 11	6 43	1 34	26 30	2 27	23 33	1 10	11 3	1 17	36 13	12 36	14 57	14 28	18 50		n.a.
W18	22 58	17 19	4 59	23 21	0 7	25 7	1 2	15 47	1 12	6 43	1 34	26 30	2 27	23 33	1 10	11 3	1 17	36 13	12 35	14 55	14 27	18 49		n.a.
T 19	23 5	14 1	5 12	23 24	0 13	25 7	1 1	15 33	1 12	6 42	1 34	26 30	2 27	23 33	1 10	11 3	1 17	36 13	12 35	14 53	14 26	18 48		n.a.
F 20	23 13	9 56	5 5	23 26	0 19	25 7	0 59	15 20	1 13	6 42	1 33	26 30	2 27	23 32	1 10	11 2	1 17	36 13	12 35	14 52	14 25	18 47		n.a.
S 21	23 20	5 25	4 39	23 27	0 25	25 6	0 58	15 6	1 13	6 41	1 33	26 30	2 27	23 32	1 10	11 2	1 17	36 13	12 35	14 52	14 24	18 46		n.a.
S 22	23 26	0 44	3 58	23 26	0 31	25 4	0 56	14 52	1 14	6 41	1 33	26 31	2 27	23 31	1 10	11 1	1 17	36 13	12 35	14 51	14 23	18 45		n.a.
M23	23 33	3n51	3 5	23 25	0 37	25 1	0 54	14 38	1 14	6 41	1 33	26 31	2 27	23 31	1 10	11 1	1 17	36 13	12 35	14 52	14 22	18 44		n.a.
T 24	23 38	8 10	2 4	23 22	0 43	24 57	0 52	14 24	1 15	6 41	1 33	26 31	2 27	23 30	1 10	11 1	1 17	36 13	12 35	14 52	14 21	18 43		n.a.
W25	23 43	12 1	0 58	23 18	0 49	24 53	0 50	14 10	1 15	6 41	1 33	26 31	2 26	23 30	1 10	11 0	1 17	36 14	12 35	14 53	14 19	18 42		n.a.
T 26	23 48	15 16	0s 9	23 13	0 55	24 48	0 48	13 55	1 16	6 41	1 33	26 31	2 26	23 30	1 10	11 0	1 17	36 14	12 35	14 53	14 18	18 41		n.a.
F 27	23 52	17 48	1 15	23 7	1 1	24 42	0 46	13 41	1 16	6 41	1 32	26 32	2 26	23 29	1 10	11 0	1 17	36 14	12 35	14 52	14 17	18 40		n.a.
S 28	23 56	19 30	2 16	22 59	1 7	24 35	0 44	13 26	1 16	6 42	1 32	26 32	2 26	23 29	1 10	10 59	1 17	36 14	12 35	14 51	14 16	18 39		n.a.
S 29	23 59	20 18	3 11	22 51	1 12	24 28	0 42	13 12	1 17	6 42	1 32	26 32	2 26	23 28	1 10	10 59	1 17	36 14	12 35	14 49	14 15	18 38		n.a.
M30	24 1	20 11	3 57	22 42	1 18	24 19	0 40	12 57	1 17	6 42	1 32	26 32	2 26	23 28	1 10	10 59	1 17	36 14	12 34	14 47	14 14	18 37		n.a.
T 31	24n 4	19n10	4s32	22n32	1s23	24n10	0n38	12n42	1s18	6s43	1s32	26n32	2n26	23s28	1s10	10s59	1s16	36n15	12n34	14s44	14s13	18n36		n.a.

Julian Day Number = -2050301.5, Delta T = 132h57m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'48, Lahiri = -145°01'48 Julian Calendar 1 Aug. 10327 BCE == Greg. Calendar 13 May 10327 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 46 17	26♊58'03	22♋33	9♋11	13♋38	24♌42	13♎ 8	27♊ 5	8°R 7	24°R35	19♊38	8°R17	6♏52	14♋35	n.a.	W 1
T 2	17 50 13	27°59'33	4♌25	10°47	14°53	25°25	13°10	27°12	8♐ 5	24♎34	19°41	8♏ 7	6°49	14°42	n.a.	T 2
F 3	17 54 10	29° 1'02	16°19	12°22	16° 8	26° 8	13°12	27°19	8° 3	24°34	19°43	7°58	6°45	14°49	n.a.	F 3
S 4	17 58 7	0♋ 2'31	28°18	13°57	17°23	26°51	13°14	27°26	8° 0	24°33	19°45	7°51	6°42	14°56	n.a.	S 4
S 5	18 2 3	1° 3'58	10♍25	15°31	18°38	27°34	13°17	27°33	7°58	24°33	19°48	7°46	6°39	15° 2	n.a.	S 5
M 6	18 6 0	2° 5'25	22°45	17° 4	19°52	28°17	13°20	27°40	7°56	24°32	19°50	7°44	6°36	15° 9	n.a.	M 6
T 7	18 9 56	3° 6'51	5♎23	18°37	21° 7	29° 0	13°23	27°47	7°54	24°32	19°52	7°D43	6°33	15°16	n.a.	T 7
W 8	18 13 53	4° 8'16	18°22	20° 9	22°22	29°43	13°26	27°55	7°51	24°32	19°55	7°44	6°30	15°22	n.a.	W 8
T 9	18 17 50	5° 9'40	1♏47	21°40	23°36	0♍25	13°30	28° 2	7°49	24°31	19°57	7°R45	6°26	15°29	n.a.	T 9
F 10	18 21 46	6°11'03	15°40	23° 9	24°51	1° 8	13°33	28° 9	7°47	24°31	19°59	7°45	6°23	15°36	n.a.	F 10
S 11	18 25 43	7°12'25	0♐ 2	24°36	26° 6	1°51	13°37	28°16	7°45	24°31	20° 2	7°43	6°20	15°43	n.a.	S 11
S 12	18 29 39	8°13'46	14°51	26° 1	27°20	2°34	13°41	28°23	7°43	24°30	20° 4	7°38	6°17	15°49	n.a.	S 12
M13	18 33 36	9°15'05	0♑ 1	27°24	28°35	3°17	13°45	28°30	7°41	24°30	20° 6	7°31	6°14	15°56	n.a.	M13
T 14	18 37 33	10°16'24	15°22	28°44	29°49	4° 0	13°50	28°37	7°39	24°30	20° 9	7°22	6°11	16° 3	n.a.	T 14
W15	18 41 29	11°17'42	0♒42	29°59	1♌ 4	4°42	13°54	28°44	7°37	24°30	20°11	7°12	6° 7	16° 9	n.a.	W15
T 16	18 45 26	12°18'59	15°50	1♌11	2°18	5°25	13°59	28°51	7°35	24°30	20°13	7° 2	6° 4	16°16	n.a.	T 16
F 17	18 49 23	13°20'14	0♓37	2°18	3°33	6° 8	14° 4	28°58	7°33	24°30	20°15	6°54	6° 1	16°23	n.a.	F 17
S 18	18 53 19	14°21'29	14°57	3°18	4°47	6°51	14° 9	29° 5	7°31	24°D30	20°17	6°48	5°58	16°30	n.a.	S 18
S 19	18 57 16	15°22'43	28°46	4°13	6° 1	7°33	14°15	29°12	7°29	24°30	20°20	6°44	5°55	16°36	n.a.	S 19
M20	19 1 12	16°23'56	12♈ 7	5° 0	7°16	8°16	14°20	29°19	7°27	24°30	20°22	6°D43	5°51	16°43	n.a.	M20
T 21	19 5 9	17°25'09	25° 2	5°38	8°30	8°58	14°26	29°26	7°25	24°30	20°24	6°43	5°48	16°50	n.a.	T 21
W22	19 9 6	18°26'20	7♉36	6° 8	9°44	9°41	14°31	29°33	7°24	24°30	20°26	6°R43	5°45	16°56	n.a.	W22
T 23	19 13 2	19°27'30	19°53	6°27	10°58	10°24	14°37	29°40	7°22	24°30	20°28	6°43	5°42	17° 3	n.a.	T 23
F 24	19 16 59	20°28'39	1♊59	6°R36	12°13	11° 6	14°44	29°47	7°20	24°30	20°31	6°40	5°39	17°10	n.a.	F 24
S 25	19 20 56	21°29'47	13°56	6°34	13°27	11°49	14°50	29°54	7°18	24°30	20°33	6°34	5°36	17°17	n.a.	S 25
S 26	19 24 52	22°30'54	25°49	6°20	14°41	12°31	14°56	0♋ 0	7°17	24°31	20°35	6°25	5°32	17°23	n.a.	S 26
M27	19 28 49	23°31'59	7♋41	5°55	15°55	13°14	15° 3	0° 7	7°15	24°31	20°37	6°14	5°29	17°30	n.a.	M27
T 28	19 32 46	24°33'03	19°32	5°18	17° 9	13°56	15°10	0°14	7°14	24°31	20°39	6° 0	5°26	17°37	n.a.	T 28
W29	19 36 42	25°34'06	1♌24	4°32	18°23	14°39	15°17	0°21	7°12	24°32	20°41	5°45	5°23	17°44	n.a.	W29
T 30	19 40 39	26♋35'07	13♌20	3♌36	19♌37	15♍21	15♎24	0♋27	7♐11	24♎32	20♊43	5♏30	5♏20	17♋50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	17n20	4s56	22n20	1s28	24n 1	0n36	12n27	1s18	6s44	1s32	26n33	2n26	23s27	1s10	10s58	1s16	36n15	12n34	14s40	14s12	18n35		n.a.
T 2	24 7	14 46	5 6	22 8	1 33	23 50	0 34	12 12	1 18	6 44	1 31	26 33	2 26	23 27	1 10	10 58	1 16	36 15	12 34	14 37	14 11	18 33		n.a.
F 3	24 7	11 35	5 4	21 55	1 38	23 39	0 32	11 57	1 19	6 45	1 31	26 33	2 26	23 26	1 10	10 58	1 16	36 15	12 34	14 34	14 10	18 32		n.a.
S 4	24 8	7 55	4 48	21 42	1 42	23 27	0 30	11 41	1 19	6 46	1 31	26 33	2 27	23 26	1 10	10 58	1 16	36 15	12 34	14 32	14 9	18 31		n.a.
S 5	24 7	3 54	4 19	21 27	1 46	23 15	0 27	11 26	1 19	6 47	1 31	26 33	2 27	23 26	1 10	10 58	1 16	36 16	12 34	14 30	14 8	18 30		n.a.
M 6	24 6	0s22	3 38	21 12	1 50	23 2	0 25	11 10	1 20	6 48	1 31	26 33	2 27	23 25	1 10	10 57	1 16	36 16	12 34	14 29	14 7	18 29		n.a.
T 7	24 5	4 42	2 45	20 56	1 53	22 48	0 23	10 55	1 20	6 49	1 31	26 34	2 27	23 25	1 10	10 57	1 16	36 16	12 34	14 29	14 6	18 28		n.a.
W 8	24 4	8 58	1 42	20 40	1 56	22 33	0 20	10 39	1 20	6 50	1 30	26 34	2 27	23 24	1 10	10 57	1 16	36 16	12 34	14 29	14 4	18 27		n.a.
T 9	24 1	12 56	0 32	20 24	1 58	22 18	0 18	10 23	1 21	6 51	1 30	26 34	2 27	23 24	1 10	10 57	1 16	36 16	12 34	14 30	14 3	18 26		n.a.
F 10	23 59	16 20	0n42	20 7	2 0	22 2	0 16	10 8	1 21	6 53	1 30	26 34	2 27	23 24	1 10	10 57	1 16	36 17	12 34	14 30	14 2	18 25		n.a.
S 11	23 55	18 51	1 56	19 50	2 1	21 46	0 13	9 52	1 21	6 54	1 30	26 34	2 27	23 23	1 10	10 57	1 16	36 17	12 35	14 29	14 1	18 24		n.a.
S 12	23 52	20 11	3 5	19 34	2 2	21 29	0 11	9 36	1 22	6 55	1 30	26 34	2 27	23 23	1 10	10 56	1 16	36 17	12 35	14 27	14 0	18 23		n.a.
M13	23 48	20 6	4 2	19 18	2 1	21 11	0 8	9 20	1 22	6 57	1 30	26 34	2 27	23 22	1 10	10 56	1 16	36 17	12 35	14 25	13 59	18 22		n.a.
T 14	23 43	18 33	4 42	19 3	2 0	20 52	0 6	9 4	1 22	6 59	1 29	26 35	2 27	23 22	1 10	10 56	1 16	36 18	12 35	14 22	13 58	18 20		n.a.
W15	23 38	15 41	5 2	18 49	1 59	20 34	0 3	8 47	1 22	7 0	1 29	26 35	2 27	23 22	1 10	10 56	1 16	36 18	12 35	14 19	13 57	18 19		n.a.
T 16	23 32	11 47	5 0	18 36	1 56	20 14	0 1	8 31	1 23	7 2	1 29	26 35	2 27	23 21	1 10	10 56	1 16	36 18	12 35	14 15	13 56	18 18		n.a.
F 17	23 26	7 15	4 38	18 24	1 52	19 54	0s 1	8 15	1 23	7 4	1 29	26 35	2 27	23 21	1 10	10 56	1 16	36 18	12 35	14 13	13 55	18 17		n.a.
S 18	23 20	2 26	3 59	18 15	1 47	19 34	0 4	7 58	1 23	7 6	1 29	26 35	2 27	23 21	1 10	10 56	1 16	36 19	12 35	14 11	13 54	18 16		n.a.
S 19	23 13	2n21	3 8	18 8	1 41	19 12	0 6	7 42	1 23	7 8	1 29	26 35	2 27	23 20	1 10	10 56	1 16	36 19	12 35	14 9	13 53	18 15		n.a.
M20	23 5	6 52	2 7	18 4	1 33	18 51	0 9	7 26	1 23	7 10	1 29	26 35	2 27	23 20	1 10	10 56	1 16	36 19	12 35	14 9	13 51	18 14		n.a.
T 21	22 57	10 55	1 2	18 3	1 24	18 29	0 12	7 9	1 24	7 12	1 28	26 35	2 27	23 20	1 10	10 56	1 16	36 20	12 35	14 9	13 50	18 13		n.a.
W22	22 49	14 22	0s 5	18 6	1 14	18 6	0 14	6 52	1 24	7 14	1 28	26 35	2 27	23 19	1 10	10 56	1 16	36 20	12 35	14 9	13 49	18 12		n.a.
T 23	22 40	17 7	1 9	18 12	1 2	17 43	0 17	6 36	1 24	7 16	1 28	26 36	2 27	23 19	1 10	10 56	1 16	36 20	12 36	14 9	13 48	18 10		n.a.
F 24	22 31	19 2	2 10	18 23	0 49	17 19	0 19	6 19	1 24	7 19	1 28	26 36	2 28	23 19	1 9	10 56	1 16	36 20	12 36	14 8	13 47	18 9		n.a.
S 25	22 21	20 6	3 4	18 37	0 34	16 55	0 22	6 2	1 24	7 21	1 28	26 36	2 28	23 18	1 9	10 56	1 16	36 21	12 36	14 6	13 46	18 8		n.a.
S 26	22 11	20 15	3 49	18 56	0 18	16 31	0 24	5 46	1 24	7 23	1 28	26 36	2 28	23 18	1 9	10 56	1 16	36 21	12 36	14 3	13 45	18 7		n.a.
M27	22 0	19 30	4 24	19 19	0 1	16 6	0 27	5 29	1 25	7 26	1 27	26 36	2 28	23 18	1 9	10 56	1 16	36 21	12 36	13 59	13 44	18 6		n.a.
T 28	21 50	17 55	4 48	19 46	0n17	15 41	0 29	5 12	1 25	7 29	1 27	26 36	2 28	23 17	1 9	10 56	1 16	36 22	12 36	13 54	13 43	18 5		n.a.
W29	21 38	15 34	4 59	20 16	0 36	15 15	0 32	4 55	1 25	7 31	1 27	26 36	2 28	23 17	1 9	10 56	1 16	36 22	12 36	13 49	13 42	18 4		n.a.
T 30	21n26	12n34	4s57	20n48	0n55	14n49	0s34	4n38	1s25	7s34	1s27	26n36	2n28	23s17	1s 9	10s57	1s16	36n22	12n37	13s44	13s41	18n 3		n.a.

Julian Day Number = -2050270.5, Delta T = 132h57m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'44, Lahiri = -145°01'44 Julian Calendar 1 Sept. 10327 BCE == Greg. Calendar 13 June 10327 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 44 35	27♋36'05	25♌19	2°R32	20♌51	16♍ 3	15♎31	0♋34	7°R 9	24♎33	20♊45	5°R17	5♏17	17♋57	n.a.	F 1
S 2	19 48 32	28°37'03	7♍24	1♌22	22° 5	16°46	15°39	0°41	7♐ 8	24°33	20°47	5♏ 6	5°13	18° 4	n.a.	S 2
S 3	19 52 29	29°37'58	19°37	0° 9	23°19	17°28	15°46	0°47	7° 7	24°33	20°49	4°57	5°10	18°10	n.a.	S 3
M 4	19 56 25	0♌38'52	2♎ 0	28♋55	24°33	18°10	15°54	0°54	7° 6	24°34	20°51	4°52	5° 7	18°17	n.a.	M 4
T 5	20 0 22	1°39'43	14°36	27°41	25°47	18°53	16° 2	1° 0	7° 4	24°35	20°53	4°49	5° 4	18°24	n.a.	T 5
W 6	20 4 19	2°40'33	27°31	26°30	27° 1	19°35	16°10	1° 7	7° 3	24°35	20°55	4°49	5° 1	18°31	n.a.	W 6
T 7	20 8 15	3°41'20	10♏47	25°23	28°15	20°17	16°18	1°13	7° 2	24°36	20°57	4°49	4°57	18°37	n.a.	T 7
F 8	20 12 12	4°42'06	24°28	24°22	29°29	20°59	16°26	1°20	7° 1	24°36	20°59	4°48	4°54	18°44	n.a.	F 8
S 9	20 16 9	5°42'49	8♐36	23°29	0♍42	21°41	16°35	1°26	7° 0	24°37	21° 0	4°45	4°51	18°51	n.a.	S 9
S 10	20 20 5	6°43'30	23°10	22°43	1°56	22°23	16°43	1°32	6°59	24°38	21° 2	4°40	4°48	18°57	n.a.	S 10
M11	20 24 2	7°44'09	8♑ 8	22° 6	3°10	23° 6	16°52	1°39	6°58	24°39	21° 4	4°32	4°45	19° 4	n.a.	M11
T 12	20 27 59	8°44'46	23°21	21°36	4°23	23°48	17° 1	1°45	6°57	24°39	21° 6	4°22	4°42	19°11	n.a.	T 12
W13	20 31 55	9°45'21	8♒39	21°16	5°37	24°30	17°10	1°51	6°57	24°40	21° 8	4°10	4°38	19°18	n.a.	W13
T 14	20 35 52	10°45'54	23°51	21° 3	6°51	25°12	17°19	1°57	6°56	24°41	21° 9	3°59	4°35	19°24	n.a.	T 14
F 15	20 39 49	11°46'25	8♓46	20°D58	8° 4	25°54	17°28	2° 3	6°55	24°42	21°11	3°49	4°32	19°31	n.a.	F 15
S 16	20 43 45	12°46'54	23°16	21° 0	9°18	26°35	17°38	2° 9	6°54	24°43	21°13	3°41	4°29	19°38	n.a.	S 16
S 17	20 47 42	13°47'21	7♈17	21° 9	10°31	27°17	17°47	2°15	6°54	24°44	21°14	3°37	4°26	19°45	n.a.	S 17
M18	20 51 39	14°47'46	20°47	21°25	11°44	27°59	17°57	2°21	6°53	24°45	21°16	3°34	4°22	19°51	n.a.	M18
T 19	20 55 35	15°48'10	3♉49	21°47	12°58	28°41	18° 6	2°27	6°53	24°46	21°18	3°D34	4°19	19°58	n.a.	T 19
W20	20 59 32	16°48'32	16°27	22°14	14°11	29°23	18°16	2°33	6°52	24°47	21°19	3°R34	4°16	20° 5	n.a.	W20
T 21	21 3 29	17°48'52	28°46	22°46	15°25	0♎ 5	18°26	2°39	6°52	24°48	21°21	3°34	4°13	20°11	n.a.	T 21
F 22	21 7 25	18°49'10	10♊50	23°23	16°38	0°46	18°36	2°44	6°51	24°49	21°22	3°32	4°10	20°18	n.a.	F 22
S 23	21 11 22	19°49'26	22°45	24° 5	17°51	1°28	18°46	2°50	6°51	24°50	21°24	3°27	4° 7	20°25	n.a.	S 23
S 24	21 15 18	20°49'40	4♋36	24°50	19° 4	2°10	18°57	2°56	6°51	24°52	21°25	3°20	4° 3	20°32	n.a.	S 24
M25	21 19 15	21°49'52	16°26	25°39	20°17	2°51	19° 7	3° 1	6°51	24°53	21°27	3° 9	4° 0	20°38	n.a.	M25
T 26	21 23 12	22°50'02	28°18	26°31	21°31	3°33	19°18	3° 7	6°51	24°54	21°28	2°57	3°57	20°45	n.a.	T 26
W27	21 27 8	23°50'10	10♌14	27°27	22°44	4°14	19°28	3°12	6°51	24°55	21°29	2°44	3°54	20°52	n.a.	W27
T 28	21 31 5	24°50'16	22°16	28°25	23°57	4°56	19°39	3°17	6°D50	24°56	21°31	2°31	3°51	20°58	n.a.	T 28
F 29	21 35 2	25°50'19	4♍24	29°26	25°10	5°38	19°50	3°23	6°50	24°58	21°32	2°19	3°48	21° 5	n.a.	F 29
S 30	21 38 58	26°50'20	16°41	0♌29	26°23	6°19	20° 1	3°28	6°51	24°59	21°33	2° 8	3°44	21°12	n.a.	S 30
S 31	21 42 55	27♌50'19	29♍ 6	1♌35	27♍36	7♎ 0	20♎12	3♋33	6♐51	25♎ 1	21♊35	2♏ 1	3♏41	21♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n14	9n 2	4s42	21n22	1n14	14n23	0s37	4n21	1s25	7s37	1s27	26n36	2n28	23s16	1s 9	10s57	1s16	36n23	12n37	13s40	13s40	18n 1		n.a.
S 2	21 2	5 7	4 15	21 56	1 33	13 56	0 39	4 4	1 25	7 39	1 27	26 36	2 28	23 16	1 9	10 57	1 16	36 23	12 37	13 36	13 38	18 0		n.a.
S 3	20 49	0 57	3 35	22 30	1 51	13 29	0 41	3 47	1 25	7 42	1 27	26 36	2 29	23 16	1 9	10 57	1 16	36 23	12 37	13 33	13 37	17 59		n.a.
M 4	20 35	3s19	2 44	23 3	2 8	13 2	0 44	3 30	1 25	7 45	1 26	26 37	2 29	23 16	1 9	10 57	1 16	36 24	12 37	13 31	13 36	17 58		n.a.
T 5	20 21	7 31	1 45	23 34	2 23	12 34	0 46	3 13	1 26	7 48	1 26	26 37	2 29	23 15	1 9	10 57	1 16	36 24	12 37	13 30	13 35	17 57		n.a.
W 6	20 7	11 29	0 39	24 2	2 37	12 6	0 49	2 56	1 26	7 51	1 26	26 37	2 29	23 15	1 9	10 58	1 16	36 24	12 38	13 30	13 34	17 56		n.a.
T 7	19 53	15 0	0n32	24 26	2 49	11 38	0 51	2 39	1 26	7 54	1 26	26 37	2 29	23 15	1 9	10 58	1 15	36 25	12 38	13 30	13 33	17 54		n.a.
F 8	19 38	17 47	1 42	24 47	2 59	11 9	0 53	2 22	1 26	7 58	1 26	26 37	2 29	23 15	1 9	10 58	1 15	36 25	12 38	13 30	13 32	17 53		n.a.
S 9	19 23	19 36	2 48	25 5	3 7	10 41	0 56	2 5	1 26	8 1	1 26	26 37	2 29	23 14	1 9	10 58	1 15	36 25	12 38	13 29	13 31	17 52		n.a.
S 10	19 7	20 11	3 46	25 19	3 13	10 12	0 58	1 48	1 26	8 4	1 26	26 37	2 29	23 14	1 9	10 59	1 15	36 26	12 39	13 27	13 30	17 51		n.a.
M11	18 52	19 23	4 30	25 30	3 17	9 42	1 0	1 31	1 26	8 7	1 26	26 37	2 30	23 14	1 9	10 59	1 15	36 26	12 39	13 24	13 29	17 50		n.a.
T 12	18 35	17 12	4 55	25 38	3 20	9 13	1 2	1 14	1 26	8 11	1 25	26 37	2 30	23 14	1 9	10 59	1 15	36 27	12 39	13 21	13 27	17 49		n.a.
W13	18 19	13 48	5 0	25 43	3 21	8 43	1 5	0 56	1 26	8 14	1 25	26 37	2 30	23 14	1 9	10 59	1 15	36 27	12 39	13 17	13 26	17 47		n.a.
T 14	18 2	9 31	4 43	25 45	3 21	8 14	1 7	0 39	1 26	8 18	1 25	26 37	2 30	23 13	1 9	11 0	1 15	36 27	12 39	13 13	13 25	17 46		n.a.
F 15	17 45	4 43	4 7	25 44	3 20	7 44	1 9	0 22	1 26	8 21	1 25	26 37	2 30	23 13	1 9	11 0	1 15	36 28	12 40	13 9	13 24	17 45		n.a.
S 16	17 27	0n14	3 16	25 42	3 18	7 13	1 11	0 5	1 26	8 25	1 25	26 37	2 30	23 13	1 8	11 0	1 15	36 28	12 40	13 7	13 23	17 44		n.a.
S 17	17 10	5 1	2 14	25 37	3 15	6 43	1 13	0s12	1 26	8 28	1 25	26 37	2 30	23 13	1 8	11 1	1 15	36 28	12 40	13 5	13 22	17 43		n.a.
M18	16 52	9 23	1 7	25 31	3 11	6 13	1 15	0 29	1 26	8 32	1 25	26 37	2 31	23 13	1 8	11 1	1 15	36 29	12 40	13 4	13 21	17 41		n.a.
T 19	16 33	13 8	0s 1	25 22	3 6	5 42	1 17	0 46	1 26	8 36	1 25	26 37	2 31	23 13	1 8	11 1	1 15	36 29	12 41	13 4	13 20	17 40		n.a.
W20	16 15	16 9	1 8	25 13	3 1	5 12	1 19	1 3	1 26	8 40	1 24	26 38	2 31	23 13	1 8	11 2	1 15	36 30	12 41	13 4	13 19	17 39		n.a.
T 21	15 56	18 22	2 9	25 1	2 55	4 41	1 21	1 20	1 26	8 43	1 24	26 38	2 31	23 12	1 8	11 2	1 15	36 30	12 41	13 4	13 18	17 38		n.a.
F 22	15 37	19 41	3 4	24 49	2 49	4 10	1 22	1 37	1 26	8 47	1 24	26 38	2 31	23 12	1 8	11 3	1 15	36 30	12 42	13 3	13 16	17 37		n.a.
S 23	15 17	20 6	3 50	24 35	2 42	3 39	1 24	1 54	1 26	8 51	1 24	26 38	2 32	23 12	1 8	11 3	1 15	36 31	12 42	13 1	13 15	17 35		n.a.
S 24	14 58	19 38	4 25	24 19	2 35	3 8	1 26	2 11	1 26	8 55	1 24	26 38	2 32	23 12	1 8	11 3	1 15	36 31	12 42	12 59	13 14	17 34		n.a.
M25	14 38	18 18	4 49	24 3	2 28	2 37	1 27	2 28	1 26	8 59	1 24	26 38	2 32	23 12	1 8	11 4	1 15	36 31	12 42	12 55	13 13	17 33		n.a.
T 26	14 18	16 12	5 1	23 46	2 21	2 6	1 29	2 45	1 26	9 3	1 24	26 38	2 32	23 12	1 8	11 4	1 15	36 32	12 43	12 51	13 12	17 32		n.a.
W27	13 57	13 24	4 59	23 27	2 13	1 35	1 31	3 2	1 26	9 7	1 24	26 38	2 32	23 12	1 8	11 5	1 15	36 32	12 43	12 46	13 11	17 31		n.a.
T 28	13 37	10 1	4 44	23 7	2 5	1 4	1 32	3 19	1 26	9 11	1 24	26 38	2 32	23 12	1 8	11 5	1 15	36 33	12 43	12 42	13 10	17 29		n.a.
F 29	13 16	6 12	4 17	22 46	1 57	0 33	1 34	3 36	1 26	9 15	1 24	26 38	2 33	23 12	1 8	11 6	1 15	36 33	12 44	12 37	13 9	17 28		n.a.
S 30	12 55	2 6	3 36	22 25	1 50	0 2	1 35	3 53	1 26	9 20	1 23	26 38	2 33	23 12	1 8	11 6	1 15	36 33	12 44	12 34	13 8	17 27		n.a.
S 31	12n34	2s 9	2s46	22n 2	1n42	0s29	1s36	4s10	1s25	9s24	1s23	26n38	2n33	23s12	1s 8	11s 7	1s15	36n34	12n44	12s31	13s 6	17n26		n.a.

Julian Day Number = -2050240.5, Delta T = 132h57m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'39, Lahiri = -145°01'40 Julian Calendar 1 Oct. 10327 BCE == Greg. Calendar 13 July 10327 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 46 52	28♌50'15	11♎41	2♌43	28♍48	7♎42	20♎23	3♋38	6♐51	25♎ 2	21♊36	1°R56	3♏38	21♋25	n.a.	M 1
T 2	21 50 48	29°50'09	24°28	3°52	0♎ 1	8°23	20°34	3°43	6°51	25° 3	21°37	1♏54	3°35	21°32	n.a.	T 2
W 3	21 54 45	0♍50'00	7♏28	5° 4	1°14	9° 5	20°45	3°48	6°51	25° 5	21°38	1°D54	3°32	21°39	n.a.	W 3
T 4	21 58 41	1°49'48	20°46	6°18	2°27	9°46	20°56	3°53	6°52	25° 6	21°39	1°55	3°28	21°46	n.a.	T 4
F 5	22 2 38	2°49'34	4♐22	7°33	3°39	10°27	21° 8	3°58	6°52	25° 8	21°40	1°R55	3°25	21°52	n.a.	F 5
S 6	22 6 35	3°49'18	18°20	8°50	4°52	11° 9	21°19	4° 3	6°53	25° 9	21°41	1°54	3°22	21°59	n.a.	S 6
S 7	22 10 31	4°48'59	2♑38	10° 8	6° 5	11°50	21°31	4° 7	6°53	25°11	21°43	1°51	3°19	22° 6	n.a.	S 7
M 8	22 14 28	5°48'37	17°15	11°28	7°17	12°31	21°43	4°12	6°54	25°12	21°44	1°46	3°16	22°12	n.a.	M 8
T 9	22 18 25	6°48'12	2♒ 6	12°49	8°30	13°12	21°55	4°16	6°54	25°14	21°45	1°39	3°13	22°19	n.a.	T 9
W10	22 22 21	7°47'45	17° 4	14°12	9°42	13°53	22° 6	4°21	6°55	25°16	21°45	1°30	3° 9	22°26	n.a.	W10
T 11	22 26 18	8°47'15	2♓ 0	15°36	10°54	14°34	22°18	4°25	6°56	25°17	21°46	1°22	3° 6	22°33	n.a.	T 11
F 12	22 30 14	9°46'43	16°44	17° 2	12° 7	15°15	22°30	4°29	6°56	25°19	21°47	1°15	3° 3	22°39	n.a.	F 12
S 13	22 34 11	10°46'08	1♈10	18°28	13°19	15°56	22°42	4°34	6°57	25°21	21°48	1° 9	3° 0	22°46	n.a.	S 13
S 14	22 38 8	11°45'31	15°11	19°56	14°31	16°37	22°55	4°38	6°58	25°22	21°49	1° 6	2°57	22°53	n.a.	S 14
M15	22 42 4	12°44'52	28°46	21°26	15°43	17°18	23° 7	4°42	6°59	25°24	21°50	1°D 5	2°54	22°59	n.a.	M15
T 16	22 46 1	13°44'11	11♉54	22°56	16°55	17°59	23°19	4°46	7° 0	25°26	21°50	1° 5	2°50	23° 6	n.a.	T 16
W17	22 49 57	14°43'27	24°37	24°28	18° 7	18°40	23°32	4°50	7° 1	25°28	21°51	1° 6	2°47	23°13	n.a.	W17
T 18	22 53 54	15°42'42	7♊ 1	26° 1	19°19	19°21	23°44	4°54	7° 2	25°30	21°52	1° 8	2°44	23°20	n.a.	T 18
F 19	22 57 50	16°41'54	19° 9	27°36	20°31	20° 2	23°56	4°57	7° 3	25°31	21°52	1°R 8	2°41	23°26	n.a.	F 19
S 20	23 1 47	17°41'04	1♋ 7	29°11	21°43	20°43	24° 9	5° 1	7° 4	25°33	21°53	1° 7	2°38	23°33	n.a.	S 20
S 21	23 5 44	18°40'12	12°59	0♍48	22°54	21°23	24°22	5° 5	7° 5	25°35	21°54	1° 4	2°34	23°40	n.a.	S 21
M22	23 9 40	19°39'18	24°50	2°26	24° 6	22° 4	24°34	5° 8	7° 7	25°37	21°54	0°59	2°31	23°47	n.a.	M22
T 23	23 13 37	20°38'22	6♌45	4° 5	25°18	22°45	24°47	5°12	7° 8	25°39	21°55	0°53	2°28	23°53	n.a.	T 23
W24	23 17 33	21°37'24	18°45	5°46	26°29	23°25	25° 0	5°15	7° 9	25°41	21°55	0°46	2°25	24° 0	n.a.	W24
T 25	23 21 30	22°36'23	0♍54	7°28	27°41	24° 6	25°13	5°18	7°11	25°43	21°56	0°39	2°22	24° 7	n.a.	T 25
F 26	23 25 26	23°35'20	13°13	9°11	28°52	24°47	25°26	5°21	7°12	25°45	21°56	0°32	2°19	24°13	n.a.	F 26
S 27	23 29 23	24°34'14	25°43	10°55	0♏ 3	25°27	25°39	5°24	7°14	25°47	21°56	0°27	2°15	24°20	n.a.	S 27
S 28	23 33 19	25°33'07	8♎25	12°41	1°14	26° 8	25°52	5°27	7°15	25°49	21°57	0°23	2°12	24°27	n.a.	S 28
M29	23 37 16	26°31'56	21°19	14°28	2°25	26°48	26° 5	5°30	7°17	25°51	21°57	0°21	2° 9	24°34	n.a.	M29
T 30	23 41 13	27♍30'44	4♏26	16♍17	3♏37	27♎29	26♎18	5♋33	7♐18	25♎53	21♊57	0°D21	2♏ 6	24♋40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n13	6s22	1s46	21n38	1n33	1s 0	1s37	4s26	1s25	9s28	1s23	26n38	2n33	23s12	1s 8	11s 7	1s15	36n34	12n45	12s30	13s 5	17n24		n.a.
T 2	11 51	10 22	0 40	21 14	1 25	1 31	1 39	4 43	1 25	9 32	1 23	26 38	2 33	23 12	1 8	11 8	1 15	36 35	12 45	12 29	13 4	17 23		n.a.
W 3	11 29	13 56	0n30	20 48	1 17	2 1	1 40	5 0	1 25	9 37	1 23	26 38	2 34	23 12	1 8	11 8	1 15	36 35	12 45	12 29	13 3	17 22		n.a.
T 4	11 7	16 52	1 39	20 21	1 9	2 32	1 41	5 16	1 25	9 41	1 23	26 38	2 34	23 12	1 7	11 9	1 15	36 35	12 45	12 29	13 2	17 21		n.a.
F 5	10 45	18 56	2 45	19 54	1 1	3 3	1 42	5 33	1 25	9 45	1 23	26 38	2 34	23 12	1 7	11 9	1 15	36 36	12 46	12 29	13 1	17 20		n.a.
S 6	10 23	19 55	3 42	19 26	0 53	3 33	1 43	5 50	1 25	9 50	1 23	26 39	2 34	23 12	1 7	11 10	1 15	36 36	12 46	12 29	13 0	17 18		n.a.
S 7	10 1	19 39	4 27	18 56	0 45	4 3	1 44	6 6	1 25	9 54	1 23	26 39	2 35	23 12	1 7	11 10	1 15	36 37	12 46	12 28	12 59	17 17		n.a.
M 8	9 38	18 5	4 56	18 26	0 37	4 34	1 44	6 23	1 25	9 58	1 23	26 39	2 35	23 12	1 7	11 11	1 15	36 37	12 47	12 26	12 58	17 16		n.a.
T 9	9 16	15 18	5 6	17 55	0 29	5 4	1 45	6 39	1 25	10 3	1 23	26 39	2 35	23 12	1 7	11 12	1 15	36 38	12 47	12 23	12 56	17 15		n.a.
W10	8 53	11 30	4 55	17 23	0 22	5 34	1 46	6 55	1 24	10 7	1 23	26 39	2 35	23 12	1 7	11 12	1 15	36 38	12 47	12 20	12 55	17 13		n.a.
T 11	8 30	6 59	4 24	16 51	0 14	6 3	1 46	7 12	1 24	10 12	1 23	26 39	2 35	23 12	1 7	11 13	1 15	36 38	12 48	12 17	12 54	17 12		n.a.
F 12	8 7	2 5	3 35	16 17	0 6	6 33	1 47	7 28	1 24	10 17	1 23	26 39	2 36	23 12	1 7	11 13	1 15	36 39	12 48	12 15	12 53	17 11		n.a.
S 13	7 44	2n49	2 34	15 43	0s 1	7 2	1 47	7 44	1 24	10 21	1 23	26 39	2 36	23 12	1 7	11 14	1 15	36 39	12 48	12 13	12 52	17 9		n.a.
S 14	7 21	7 27	1 25	15 8	0 8	7 32	1 47	8 0	1 24	10 26	1 22	26 39	2 36	23 12	1 7	11 15	1 15	36 40	12 49	12 12	12 51	17 8		n.a.
M15	6 58	11 32	0 13	14 32	0 15	8 0	1 48	8 16	1 24	10 30	1 22	26 39	2 36	23 12	1 7	11 15	1 15	36 40	12 49	12 11	12 50	17 7		n.a.
T 16	6 34	14 56	0s58	13 55	0 22	8 29	1 48	8 32	1 24	10 35	1 22	26 39	2 37	23 12	1 7	11 16	1 15	36 40	12 50	12 11	12 49	17 6		n.a.
W17	6 11	17 29	2 4	13 17	0 29	8 58	1 48	8 48	1 23	10 40	1 22	26 39	2 37	23 13	1 7	11 17	1 15	36 41	12 50	12 12	12 48	17 4		n.a.
T 18	5 47	19 7	3 2	12 39	0 36	9 26	1 48	9 4	1 23	10 44	1 22	26 40	2 37	23 13	1 7	11 17	1 15	36 41	12 50	12 12	12 46	17 3		n.a.
F 19	5 24	19 51	3 51	12 0	0 42	9 54	1 48	9 20	1 23	10 49	1 22	26 40	2 37	23 13	1 7	11 18	1 15	36 42	12 51	12 12	12 45	17 2		n.a.
S 20	5 0	19 39	4 29	11 21	0 48	10 21	1 48	9 35	1 23	10 54	1 22	26 40	2 38	23 13	1 7	11 19	1 15	36 42	12 51	12 12	12 44	17 1		n.a.
S 21	4 36	18 36	4 55	10 40	0 54	10 49	1 47	9 51	1 23	10 59	1 22	26 40	2 38	23 13	1 7	11 19	1 15	36 42	12 51	12 11	12 43	16 59		n.a.
M22	4 12	16 44	5 8	9 59	1 0	11 16	1 47	10 6	1 23	11 3	1 22	26 40	2 38	23 13	1 6	11 20	1 15	36 43	12 52	12 9	12 42	16 58		n.a.
T 23	3 49	14 10	5 8	9 17	1 5	11 43	1 47	10 22	1 22	11 8	1 22	26 40	2 38	23 13	1 6	11 21	1 15	36 43	12 52	12 7	12 41	16 57		n.a.
W24	3 25	10 59	4 55	8 35	1 10	12 9	1 46	10 37	1 22	11 13	1 22	26 40	2 39	23 14	1 6	11 21	1 15	36 43	12 52	12 4	12 40	16 55		n.a.
T 25	3 1	7 18	4 28	7 52	1 15	12 35	1 46	10 53	1 22	11 18	1 22	26 40	2 39	23 14	1 6	11 22	1 14	36 44	12 53	12 2	12 39	16 54		n.a.
F 26	2 37	3 17	3 49	7 8	1 19	13 1	1 45	11 8	1 22	11 23	1 22	26 40	2 39	23 14	1 6	11 23	1 14	36 44	12 53	11 59	12 37	16 53		n.a.
S 27	2 13	0s57	2 58	6 24	1 23	13 26	1 44	11 23	1 22	11 28	1 22	26 41	2 39	23 14	1 6	11 24	1 14	36 45	12 53	11 57	12 36	16 52		n.a.
S 28	1 49	5 13	1 57	5 39	1 27	13 51	1 43	11 38	1 21	11 32	1 22	26 41	2 40	23 14	1 6	11 24	1 14	36 45	12 54	11 56	12 35	16 50		n.a.
M29	1 25	9 18	0 49	4 54	1 31	14 16	1 42	11 53	1 21	11 37	1 22	26 41	2 40	23 15	1 6	11 25	1 14	36 45	12 54	11 55	12 34	16 49		n.a.
T 30	1n 1	13s 1	0n22	4n 8	1s34	14s40	1s41	12s 8	1s21	11s42	1s22	26n41	2n40	23s15	1s 6	11s26	1s14	36n46	12n55	11s55	12s33	16n48		n.a.

Julian Day Number = -2050209.5, Delta T = 132h56m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'35, Lahiri = -145°01'35 Julian Calendar 1 Nov. 10327 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10327 BCE

DECEMBER 10327 BCE (-10326) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 45 9	28♍29'29	17♏44	18♍ 7	4♏47	28♎ 9	26♎31	5♋36	7♐20	25♎55	21♊57	0♏22	2♏ 3	24♋47	n.a.	W 1
T 2	23 49 6	29°28'11	1♐16	19°58	5°58	28°50	26°44	5°38	7°22	25°57	21°58	0°23	1°59	24°54	n.a.	T 2
F 3	23 53 2	0♎26'51	15° 1	21°50	7° 9	29°30	26°57	5°41	7°24	25°59	21°58	0°24	1°56	25° 0	n.a.	F 3
S 4	23 56 59	1°25'28	28°58	23°44	8°20	0♏10	27°11	5°43	7°25	26° 1	21°58	0°R25	1°53	25° 7	n.a.	S 4
S 5	0 0 55	2°24'03	13♉ 8	25°39	9°30	0°51	27°24	5°46	7°27	26° 3	21°58	0°25	1°50	25°14	n.a.	S 5
M 6	0 4 52	3°22'35	27°29	27°36	10°41	1°31	27°37	5°48	7°29	26° 5	21°58	0°23	1°47	25°21	n.a.	M 6
T 7	0 8 48	4°21'04	11♒57	29°34	11°51	2°11	27°51	5°50	7°31	26° 7	21°R58	0°21	1°44	25°27	n.a.	T 7
W 8	0 12 45	5°19'31	26°28	1♎33	13° 1	2°52	28° 4	5°52	7°33	26° 9	21°58	0°17	1°40	25°34	n.a.	W 8
T 9	0 16 41	6°17'56	10♓56	3°33	14°11	3°32	28°18	5°54	7°35	26°11	21°58	0°14	1°37	25°41	n.a.	T 9
F 10	0 20 38	7°16'18	25°16	5°34	15°21	4°12	28°31	5°56	7°37	26°14	21°58	0°11	1°34	25°48	n.a.	F 10
S 11	0 24 34	8°14'38	9♈22	7°37	16°31	4°52	28°45	5°58	7°39	26°16	21°58	0° 9	1°31	25°54	n.a.	S 11
S 12	0 28 31	9°12'55	23°10	9°40	17°41	5°32	28°58	5°59	7°41	26°18	21°58	0° 8	1°28	26° 1	n.a.	S 12
M13	0 32 27	10°11'11	6♉37	11°44	18°51	6°12	29°12	6° 1	7°44	26°20	21°58	0°D 8	1°25	26° 8	n.a.	M13
T 14	0 36 24	11° 9'25	19°43	13°49	20° 0	6°52	29°26	6° 3	7°46	26°22	21°57	0° 8	1°21	26°14	n.a.	T 14
W15	0 40 20	12° 7'36	2♊27	15°54	21°10	7°32	29°39	6° 4	7°48	26°24	21°57	0°10	1°18	26°21	n.a.	W15
T 16	0 44 17	13° 5'46	14°54	17°59	22°19	8°12	29°53	6° 5	7°50	26°27	21°57	0°11	1°15	26°28	n.a.	T 16
F 17	0 48 13	14° 3'54	27° 5	20° 4	23°28	8°52	0♏ 7	6° 6	7°53	26°29	21°57	0°12	1°12	26°35	n.a.	F 17
S 18	0 52 10	15° 2'00	9♋ 6	22° 9	24°37	9°32	0°21	6° 8	7°55	26°31	21°56	0°13	1° 9	26°41	n.a.	S 18
S 19	0 56 6	16° 0'04	21° 1	24°13	25°46	10°12	0°34	6° 9	7°58	26°33	21°56	0°R13	1° 5	26°48	n.a.	S 19
M20	1 0 3	16°58'07	2♌54	26°17	26°55	10°52	0°48	6° 9	8° 0	26°35	21°55	0°12	1° 2	26°55	n.a.	M20
T 21	1 3 59	17°56'08	14°50	28°19	28° 4	11°32	1° 2	6°10	8° 3	26°38	21°55	0°11	0°59	27° 2	n.a.	T 21
W22	1 7 56	18°54'06	26°53	0♏19	29°12	12°12	1°16	6°11	8° 5	26°40	21°55	0°10	0°56	27° 8	n.a.	W22
T 23	1 11 52	19°52'04	9♍ 7	2°17	0♐21	12°52	1°30	6°12	8° 8	26°42	21°54	0° 8	0°53	27°15	n.a.	T 23
F 24	1 15 49	20°49'59	21°34	4°13	1°29	13°31	1°44	6°12	8°10	26°44	21°54	0° 7	0°50	27°22	n.a.	F 24
S 25	1 19 45	21°47'52	4♎17	6° 7	2°37	14°11	1°57	6°13	8°13	26°47	21°53	0° 6	0°46	27°28	n.a.	S 25
S 26	1 23 41	22°45'44	17°16	7°57	3°45	14°51	2°11	6°13	8°16	26°49	21°52	0° 5	0°43	27°35	n.a.	S 26
M27	1 27 38	23°43'34	0♏32	9°44	4°52	15°31	2°25	6°13	8°18	26°51	21°52	0°D 5	0°40	27°42	n.a.	M27
T 28	1 31 34	24°41'22	14° 3	11°28	6° 0	16°10	2°39	6°13	8°21	26°53	21°51	0° 5	0°37	27°49	n.a.	T 28
W29	1 35 31	25°39'08	27°47	13° 8	7° 7	16°50	2°53	6°R13	8°24	26°56	21°50	0° 6	0°34	27°55	n.a.	W29
T 30	1 39 27	26°36'52	11♐42	14°45	8°15	17°29	3° 7	6°13	8°27	26°58	21°50	0° 6	0°30	28° 2	n.a.	T 30
F 31	1 43 24	27♎34'35	25♐47	16♏17	9♐22	18♏ 9	3♏21	6♋13	8♐29	27♎ 0	21♊49	0♏ 6	0♏27	28♋ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n37	16s 7	1n34	3n22	1s36	15s 4	1s40	12s23	1s21	11s47	1s22	26n41	2n41	23s15	1s 6	11s27	1s14	36n46	12n55	11s56	12s32	16n46		n.a.
T 2	0 13	18 23	2 41	2 35	1 38	15 27	1 39	12 37	1 21	11 52	1 22	26 41	2 41	23 15	1 6	11 27	1 14	36 47	12 55	11 56	12 31	16 45		n.a.
F 3	0s11	19 37	3 41	1 48	1 40	15 50	1 38	12 52	1 20	11 57	1 22	26 41	2 41	23 16	1 6	11 28	1 14	36 47	12 56	11 57	12 30	16 44		n.a.
S 4	0 35	19 40	4 28	1 1	1 41	16 12	1 36	13 6	1 20	12 2	1 22	26 42	2 41	23 16	1 6	11 29	1 14	36 47	12 56	11 57	12 28	16 42		n.a.
S 5	0 59	18 30	5 0	0 13	1 42	16 34	1 35	13 21	1 20	12 7	1 22	26 42	2 42	23 16	1 6	11 30	1 14	36 48	12 56	11 57	12 27	16 41		n.a.
M 6	1 23	16 9	5 14	0s35	1 42	16 56	1 33	13 35	1 20	12 12	1 22	26 42	2 42	23 16	1 6	11 30	1 14	36 48	12 57	11 56	12 26	16 40		n.a.
T 7	1 47	12 47	5 8	1 22	1 42	17 17	1 32	13 49	1 19	12 17	1 22	26 42	2 42	23 17	1 6	11 31	1 14	36 48	12 57	11 55	12 25	16 38		n.a.
W 8	2 10	8 39	4 42	2 10	1 41	17 37	1 30	14 3	1 19	12 22	1 22	26 42	2 42	23 17	1 6	11 32	1 14	36 49	12 57	11 54	12 24	16 37		n.a.
T 9	2 34	4 1	3 58	2 58	1 40	17 57	1 28	14 17	1 19	12 27	1 22	26 43	2 43	23 17	1 6	11 33	1 14	36 49	12 58	11 53	12 23	16 36		n.a.
F 10	2 58	0n49	3 0	3 46	1 38	18 17	1 26	14 31	1 19	12 32	1 22	26 43	2 43	23 18	1 6	11 34	1 14	36 49	12 58	11 52	12 22	16 34		n.a.
S 11	3 22	5 31	1 52	4 33	1 35	18 36	1 24	14 45	1 18	12 37	1 22	26 43	2 43	23 18	1 6	11 34	1 14	36 50	12 58	11 51	12 20	16 33		n.a.
S 12	3 45	9 51	0 38	5 20	1 31	18 54	1 22	14 58	1 18	12 42	1 22	26 43	2 44	23 18	1 6	11 35	1 14	36 50	12 59	11 51	12 19	16 32		n.a.
M13	4 9	13 33	0s36	6 6	1 27	19 12	1 20	15 12	1 18	12 47	1 22	26 43	2 44	23 19	1 5	11 36	1 14	36 50	12 59	11 51	12 18	16 30		n.a.
T 14	4 32	16 28	1 46	6 52	1 23	19 30	1 17	15 25	1 18	12 52	1 22	26 44	2 44	23 19	1 5	11 37	1 14	36 51	12 59	11 51	12 17	16 29		n.a.
W15	4 56	18 30	2 49	7 37	1 17	19 46	1 15	15 38	1 17	12 57	1 22	26 44	2 44	23 19	1 5	11 38	1 14	36 51	13 0	11 51	12 16	16 28		n.a.
T 16	5 19	19 34	3 43	8 21	1 11	20 3	1 12	15 52	1 17	13 2	1 22	26 44	2 45	23 20	1 5	11 39	1 14	36 51	13 0	11 52	12 15	16 26		n.a.
F 17	5 42	19 41	4 25	9 3	1 4	20 18	1 10	16 5	1 17	13 7	1 22	26 44	2 45	23 20	1 5	11 39	1 14	36 52	13 0	11 52	12 14	16 25		n.a.
S 18	6 5	18 54	4 55	9 45	0 57	20 34	1 7	16 18	1 17	13 12	1 22	26 44	2 45	23 20	1 5	11 40	1 14	36 52	13 1	11 53	12 13	16 24		n.a.
S 19	6 28	17 18	5 12	10 25	0 49	20 48	1 4	16 30	1 16	13 17	1 22	26 45	2 46	23 21	1 5	11 41	1 14	36 52	13 1	11 53	12 11	16 22		n.a.
M20	6 51	14 57	5 16	11 3	0 40	21 2	1 2	16 43	1 16	13 22	1 22	26 45	2 46	23 21	1 5	11 42	1 14	36 53	13 1	11 52	12 10	16 21		n.a.
T 21	7 14	11 59	5 6	11 39	0 31	21 15	0 59	16 56	1 16	13 27	1 22	26 45	2 46	23 21	1 5	11 43	1 14	36 53	13 2	11 52	12 9	16 20		n.a.
W22	7 37	8 29	4 43	12 14	0 21	21 28	0 56	17 8	1 15	13 32	1 22	26 45	2 46	23 22	1 5	11 44	1 14	36 53	13 2	11 51	12 8	16 18		n.a.
T 23	7 59	4 35	4 6	12 47	0 11	21 40	0 53	17 20	1 15	13 37	1 22	26 46	2 47	23 22	1 5	11 44	1 14	36 53	13 2	11 51	12 7	16 17		n.a.
F 24	8 22	0 25	3 18	13 17	0n 0	21 52	0 49	17 32	1 15	13 42	1 22	26 46	2 47	23 23	1 5	11 45	1 15	36 54	13 3	11 50	12 6	16 16		n.a.
S 25	8 44	3s51	2 18	13 46	0 11	22 2	0 46	17 44	1 15	13 47	1 22	26 46	2 47	23 23	1 5	11 46	1 15	36 54	13 3	11 50	12 5	16 14		n.a.
S 26	9 6	8 3	1 11	14 12	0 23	22 13	0 43	17 56	1 14	13 52	1 22	26 46	2 48	23 23	1 5	11 47	1 15	36 54	13 3	11 50	12 3	16 13		n.a.
M27	9 28	11 57	0n 2	14 37	0 35	22 22	0 39	18 8	1 14	13 57	1 22	26 47	2 48	23 24	1 5	11 48	1 15	36 54	13 4	11 50	12 2	16 11		n.a.
T 28	9 50	15 18	1 17	14 59	0 46	22 31	0 36	18 20	1 14	14 2	1 22	26 47	2 48	23 24	1 5	11 49	1 15	36 55	13 4	11 50	12 1	16 10		n.a.
W29	10 12	17 50	2 28	15 19	0 58	22 40	0 32	18 31	1 13	14 7	1 22	26 47	2 48	23 25	1 5	11 49	1 15	36 55	13 4	11 50	12 0	16 9		n.a.
T 30	10 33	19 22	3 31	15 37	1 10	22 47	0 28	18 42	1 13	14 12	1 23	26 48	2 49	23 25	1 5	11 50	1 15	36 55	13 4	11 50	11 59	16 7		n.a.
F 31	10s54	19s42	4n22	15s53	1n22	22s54	0s25	18s54	1s13	14s17	1s23	26n48	2n49	23s25	1s 5	11s51	1s15	36n55	13n 5	11s50	11s58	16n 6		n.a.

Julian Day Number = -2050179.5, Delta T = 132h56m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'31, Lahiri = -145°01'31 Julian Calendar 1 Dec. 10327 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10327 BCE

The year -10326 astronomical counting style corresponds to year 10327 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 47 20	28♎32'15	9♉57	17♏45	10♐29	18♏49	3♏35	6°R13	8♐32	27♎ 2	21°R48	0♏ 7	0♏24	28♋16	n.a.	S 1
S 2	1 51 17	29°29'53	24°11	19° 9	11°35	19°28	3°49	6♋12	8°35	27° 5	21♊47	0° 7	0°21	28°22	n.a.	S 2
M 3	1 55 13	0♏27'29	8♒25	20°28	12°42	20° 8	4° 3	6°12	8°38	27° 7	21°47	0° 7	0°18	28°29	n.a.	M 3
T 4	1 59 10	1°25'03	22°37	21°43	13°48	20°47	4°17	6°11	8°41	27° 9	21°46	0° 7	0°15	28°36	n.a.	T 4
W 5	2 3 6	2°22'35	6♓45	22°53	14°54	21°27	4°31	6°11	8°44	27°11	21°45	0° 7	0°11	28°42	n.a.	W 5
T 6	2 7 3	3°20'05	20°47	23°59	16° 0	22° 6	4°45	6°10	8°47	27°13	21°44	0° 7	0° 8	28°49	n.a.	T 6
F 7	2 10 59	4°17'34	4♈38	25° 0	17° 6	22°45	4°59	6° 9	8°50	27°16	21°43	0° 7	0° 5	28°56	n.a.	F 7
S 8	2 14 55	5°15'01	18°17	25°56	18°11	23°25	5°13	6° 8	8°53	27°18	21°42	0° 8	0° 2	29° 3	n.a.	S 8
S 9	2 18 52	6°12'26	1♉43	26°47	19°16	24° 4	5°27	6° 7	8°56	27°20	21°41	0°R 8	29♎59	29° 9	n.a.	S 9
M10	2 22 48	7° 9'49	14°53	27°33	20°21	24°44	5°41	6° 6	8°59	27°22	21°40	0° 8	29°56	29°16	n.a.	M10
T 11	2 26 45	8° 7'12	27°47	28°14	21°26	25°23	5°55	6° 5	9° 2	27°25	21°39	0° 7	29°52	29°23	n.a.	T 11
W12	2 30 41	9° 4'33	10♊25	28°50	22°30	26° 2	6° 9	6° 3	9° 5	27°27	21°38	0° 6	29°49	29°30	n.a.	W12
T 13	2 34 38	10° 1'52	22°48	29°21	23°35	26°41	6°23	6° 2	9° 9	27°29	21°37	0° 5	29°46	29°36	n.a.	T 13
F 14	2 38 34	10°59'11	4♋59	29°47	24°39	27°21	6°37	6° 1	9°12	27°31	21°36	0° 3	29°43	29°43	n.a.	F 14
S 15	2 42 31	11°56'28	17° 0	0♐ 8	25°42	28° 0	6°51	5°59	9°15	27°33	21°35	0° 2	29°40	29°50	n.a.	S 15
S 16	2 46 27	12°53'44	28°55	0°23	26°46	28°39	7° 5	5°57	9°18	27°36	21°34	0° 1	29°36	29°56	n.a.	S 16
M17	2 50 24	13°50'59	10♌49	0°34	27°49	29°18	7°19	5°55	9°21	27°38	21°32	0°D 1	29°33	0♌ 3	n.a.	M17
T 18	2 54 20	14°48'14	22°45	0°39	28°52	29°57	7°33	5°54	9°25	27°40	21°31	0° 1	29°30	0°10	n.a.	T 18
W19	2 58 16	15°45'27	4♍49	0°R40	29°55	0♐37	7°47	5°52	9°28	27°42	21°30	0° 2	29°27	0°17	n.a.	W19
T 20	3 2 13	16°42'39	17° 4	0°35	0♉57	1°16	8° 0	5°50	9°31	27°44	21°29	0° 3	29°24	0°23	n.a.	T 20
F 21	3 6 9	17°39'50	29°35	0°26	1°59	1°55	8°14	5°47	9°35	27°46	21°28	0° 4	29°21	0°30	n.a.	F 21
S 22	3 10 6	18°37'01	12♎26	0°13	3° 1	2°34	8°28	5°45	9°38	27°49	21°26	0° 5	29°17	0°37	n.a.	S 22
S 23	3 14 2	19°34'10	25°37	29♏56	4° 2	3°13	8°42	5°43	9°41	27°51	21°25	0°R 6	29°14	0°44	n.a.	S 23
M24	3 17 59	20°31'19	9♏10	29°34	5° 3	3°52	8°56	5°41	9°45	27°53	21°24	0° 6	29°11	0°50	n.a.	M24
T 25	3 21 55	21°28'26	23° 3	29°10	6° 4	4°31	9°10	5°38	9°48	27°55	21°22	0° 5	29° 8	0°57	n.a.	T 25
W26	3 25 52	22°25'33	7♐14	28°42	7° 5	5°10	9°24	5°36	9°51	27°57	21°21	0° 2	29° 5	1° 4	n.a.	W26
T 27	3 29 48	23°22'39	21°38	28°12	8° 5	5°49	9°37	5°33	9°55	27°59	21°20	29♎59	29° 1	1°10	n.a.	T 27
F 28	3 33 45	24°19'44	6♑ 8	27°40	9° 5	6°28	9°51	5°30	9°58	28° 1	21°18	29°56	28°58	1°17	n.a.	F 28
S 29	3 37 41	25°16'47	20°40	27° 6	10° 4	7° 7	10° 5	5°28	10° 2	28° 3	21°17	29°53	28°55	1°24	n.a.	S 29
S 30	3 41 38	26°13'50	5♒ 7	26°31	11° 3	7°46	10°19	5°25	10° 5	28° 5	21°15	29°51	28°52	1°31	n.a.	S 30
M31	3 45 34	27♏10'51	19♒26	25♏56	12♑ 1	8♐25	10♏32	5♋22	10♐ 8	28♎ 7	21♊14	29♎50	28♎49	1♌37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s16	18s48	4n58	16s 7	1n34	23s 1	0s21	19s 5	1s12	14s22	1s23	26n48	2n49	23s26	1s 5	11s52	1s15	36n56	13n 5	11s50	11s57	16n 5		n.a.
S 2	11 37	16 43	5 16	16 19	1 46	23 6	0 17	19 16	1 12	14 27	1 23	26 48	2 50	23 26	1 5	11 53	1 15	36 56	13 5	11 50	11 55	16 3		n.a.
M 3	11 58	13 38	5 14	16 30	1 57	23 11	0 13	19 26	1 12	14 32	1 23	26 49	2 50	23 27	1 5	11 54	1 15	36 56	13 6	11 50	11 54	16 2		n.a.
T 4	12 18	9 46	4 53	16 39	2 9	23 16	0 9	19 37	1 11	14 37	1 23	26 49	2 50	23 27	1 5	11 55	1 15	36 56	13 6	11 50	11 53	16 0		n.a.
W 5	12 39	5 21	4 15	16 47	2 20	23 20	0 5	19 47	1 11	14 42	1 23	26 49	2 50	23 28	1 5	11 55	1 15	36 57	13 6	11 50	11 52	15 59		n.a.
T 6	12 59	0 41	3 22	16 54	2 30	23 23	0 0	19 58	1 11	14 47	1 23	26 50	2 51	23 28	1 5	11 56	1 15	36 57	13 6	11 50	11 51	15 58		n.a.
F 7	13 19	3n59	2 17	16 59	2 40	23 25	0n 4	20 8	1 10	14 51	1 23	26 50	2 51	23 29	1 5	11 57	1 15	36 57	13 7	11 51	11 50	15 56		n.a.
S 8	13 39	8 22	1 5	17 3	2 50	23 27	0 8	20 18	1 10	14 56	1 23	26 50	2 51	23 29	1 5	11 58	1 15	36 57	13 7	11 51	11 48	15 55		n.a.
S 9	13 58	12 17	0s 9	17 7	2 59	23 28	0 13	20 28	1 10	15 1	1 23	26 51	2 51	23 30	1 5	11 59	1 15	36 57	13 7	11 51	11 47	15 53		n.a.
M10	14 18	15 29	1 21	17 9	3 7	23 29	0 17	20 37	1 9	15 6	1 23	26 51	2 52	23 30	1 5	12 0	1 15	36 57	13 7	11 51	11 46	15 52		n.a.
T 11	14 37	17 51	2 28	17 11	3 15	23 29	0 22	20 47	1 9	15 11	1 23	26 51	2 52	23 30	1 4	12 0	1 15	36 58	13 8	11 50	11 45	15 51		n.a.
W12	14 56	19 16	3 25	17 12	3 22	23 28	0 27	20 56	1 9	15 16	1 23	26 52	2 52	23 31	1 4	12 1	1 15	36 58	13 8	11 50	11 44	15 49		n.a.
T 13	15 15	19 44	4 12	17 13	3 28	23 27	0 31	21 5	1 8	15 21	1 24	26 52	2 52	23 31	1 4	12 2	1 15	36 58	13 8	11 50	11 43	15 48		n.a.
F 14	15 33	19 16	4 47	17 13	3 33	23 25	0 36	21 14	1 8	15 26	1 24	26 52	2 53	23 32	1 4	12 3	1 15	36 58	13 8	11 49	11 42	15 46		n.a.
S 15	15 51	17 55	5 9	17 13	3 38	23 23	0 41	21 23	1 8	15 30	1 24	26 53	2 53	23 32	1 4	12 4	1 15	36 58	13 9	11 49	11 40	15 45		n.a.
S 16	16 9	15 49	5 17	17 13	3 41	23 20	0 46	21 32	1 7	15 35	1 24	26 53	2 53	23 33	1 4	12 5	1 15	36 58	13 9	11 48	11 39	15 44		n.a.
M17	16 27	13 3	5 11	17 13	3 44	23 16	0 51	21 40	1 7	15 40	1 24	26 53	2 54	23 33	1 4	12 5	1 15	36 58	13 9	11 48	11 38	15 42		n.a.
T 18	16 44	9 44	4 52	17 13	3 45	23 12	0 56	21 49	1 7	15 45	1 24	26 54	2 54	23 34	1 4	12 6	1 15	36 58	13 9	11 48	11 37	15 41		n.a.
W19	17 2	6 0	4 20	17 13	3 45	23 7	1 1	21 57	1 6	15 50	1 24	26 54	2 54	23 34	1 4	12 7	1 15	36 59	13 9	11 48	11 36	15 39		n.a.
T 20	17 19	1 57	3 36	17 13	3 44	23 2	1 6	22 5	1 6	15 54	1 24	26 54	2 54	23 35	1 4	12 8	1 15	36 59	13 10	11 49	11 35	15 38		n.a.
F 21	17 35	2s17	2 41	17 13	3 42	22 56	1 11	22 13	1 6	15 59	1 24	26 55	2 54	23 35	1 4	12 9	1 15	36 59	13 10	11 49	11 34	15 37		n.a.
S 22	17 52	6 31	1 36	17 14	3 39	22 50	1 16	22 21	1 5	16 4	1 25	26 55	2 55	23 36	1 4	12 10	1 15	36 59	13 10	11 50	11 32	15 35		n.a.
S 23	18 8	10 34	0 25	17 14	3 34	22 43	1 22	22 28	1 5	16 9	1 25	26 55	2 55	23 36	1 4	12 10	1 15	36 59	13 10	11 50	11 31	15 34		n.a.
M24	18 23	14 11	0n50	17 16	3 28	22 35	1 27	22 35	1 5	16 13	1 25	26 56	2 55	23 37	1 4	12 11	1 15	36 59	13 10	11 50	11 30	15 32		n.a.
T 25	18 39	17 5	2 3	17 17	3 21	22 27	1 32	22 43	1 4	16 18	1 25	26 56	2 55	23 37	1 4	12 12	1 15	36 59	13 10	11 49	11 29	15 31		n.a.
W26	18 54	19 1	3 11	17 19	3 12	22 19	1 38	22 50	1 4	16 23	1 25	26 56	2 56	23 38	1 4	12 13	1 15	36 59	13 10	11 49	11 28	15 29		n.a.
T 27	19 9	19 45	4 7	17 22	3 3	22 10	1 43	22 56	1 3	16 27	1 25	26 57	2 56	23 38	1 4	12 14	1 15	36 59	13 11	11 48	11 27	15 28		n.a.
F 28	19 24	19 12	4 48	17 25	2 52	22 0	1 49	23 3	1 3	16 32	1 25	26 57	2 56	23 39	1 4	12 14	1 15	36 59	13 11	11 47	11 25	15 26		n.a.
S 29	19 38	17 23	5 10	17 29	2 41	21 51	1 54	23 9	1 3	16 37	1 25	26 57	2 56	23 39	1 4	12 15	1 15	36 59	13 11	11 45	11 24	15 25		n.a.
S 30	19 52	14 29	5 13	17 33	2 28	21 40	2 0	23 16	1 2	16 41	1 26	26 58	2 57	23 40	1 4	12 16	1 15	36 59	13 11	11 45	11 23	15 24		n.a.
M31	20s 5	10s45	4n56	17s38	2n14	21s30	2n 5	23s22	1s 2	16s46	1s26	26n58	2n57	23s40	1s 4	12s17	1s15	36n59	13n11	11s44	11s22	15n22		n.a.

Julian Day Number = -2050148.5, Delta T = 132h56m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'27, Lahiri = -145°01'27 Julian Calendar 1 Jan. 10326 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10327 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 49 31	28♏ 7'51	3♓34	25°R22	13♑ 0	9♐ 4	10♏46	5°R19	10♐12	28♎ 9	21°R12	29°D50	28♎46	1♌44	n.a.	T 1
W 2	3 53 27	29° 4'50	17°29	24♏48	13°57	9°43	10°59	5♋16	10°15	28°11	21♊11	29♎51	28°42	1°51	n.a.	W 2
T 3	3 57 23	0♐ 1'48	1♈10	24°16	14°55	10°21	11°13	5°13	10°19	28°13	21°10	29°52	28°39	1°58	n.a.	T 3
F 4	4 1 20	0°58'45	14°37	23°46	15°51	11° 0	11°27	5° 9	10°22	28°15	21° 8	29°53	28°36	2° 4	n.a.	F 4
S 5	4 5 16	1°55'41	27°52	23°18	16°48	11°39	11°40	5° 6	10°26	28°17	21° 7	29°R54	28°33	2°11	n.a.	S 5
S 6	4 9 13	2°52'37	10♉54	22°54	17°43	12°18	11°54	5° 3	10°29	28°19	21° 5	29°54	28°30	2°18	n.a.	S 6
M 7	4 13 9	3°49'32	23°44	22°32	18°39	12°57	12° 7	4°59	10°33	28°21	21° 3	29°52	28°27	2°24	n.a.	M 7
T 8	4 17 6	4°46'27	6♊21	22°15	19°34	13°36	12°21	4°56	10°36	28°23	21° 2	29°48	28°23	2°31	n.a.	T 8
W 9	4 21 2	5°43'21	18°47	22° 1	20°28	14°14	12°34	4°52	10°40	28°25	21° 0	29°43	28°20	2°38	n.a.	W 9
T 10	4 24 59	6°40'14	1♋ 3	21°51	21°22	14°53	12°47	4°49	10°43	28°27	20°59	29°37	28°17	2°45	n.a.	T 10
F 11	4 28 55	7°37'08	13° 9	21°46	22°15	15°32	13° 1	4°45	10°47	28°28	20°57	29°30	28°14	2°51	n.a.	F 11
S 12	4 32 52	8°34'01	25° 8	21°D45	23° 7	16°10	13°14	4°41	10°50	28°30	20°56	29°24	28°11	2°58	n.a.	S 12
S 13	4 36 48	9°30'53	7♌ 2	21°48	23°59	16°49	13°27	4°38	10°54	28°32	20°54	29°18	28° 7	3° 5	n.a.	S 13
M14	4 40 45	10°27'46	18°54	21°57	24°51	17°28	13°40	4°34	10°57	28°34	20°53	29°14	28° 4	3°11	n.a.	M14
T 15	4 44 41	11°24'39	0♍49	22° 9	25°41	18° 7	13°54	4°30	11° 1	28°36	20°51	29°12	28° 1	3°18	n.a.	T 15
W16	4 48 38	12°21'32	12°51	22°27	26°31	18°45	14° 7	4°26	11° 4	28°37	20°49	29°D11	27°58	3°25	n.a.	W16
T 17	4 52 35	13°18'25	25° 5	22°49	27°21	19°24	14°20	4°22	11° 8	28°39	20°48	29°12	27°55	3°32	n.a.	T 17
F 18	4 56 31	14°15'17	7♎35	23°15	28° 9	20° 2	14°33	4°18	11°11	28°41	20°46	29°13	27°52	3°38	n.a.	F 18
S 19	5 0 28	15°12'11	20°26	23°46	28°57	20°41	14°46	4°14	11°15	28°43	20°44	29°14	27°48	3°45	n.a.	S 19
S 20	5 4 24	16° 9'04	3♏42	24°21	29°45	21°20	14°59	4°10	11°18	28°44	20°43	29°R15	27°45	3°52	n.a.	S 20
M21	5 8 21	17° 5'57	17°24	25° 1	0♒31	21°58	15°11	4° 6	11°22	28°46	20°41	29°13	27°42	3°59	n.a.	M21
T 22	5 12 17	18° 2'51	1♐32	25°45	1°16	22°37	15°24	4° 2	11°25	28°47	20°40	29°10	27°39	4° 5	n.a.	T 22
W23	5 16 14	18°59'45	16° 2	26°33	2° 1	23°15	15°37	3°57	11°29	28°49	20°38	29° 4	27°36	4°12	n.a.	W23
T 24	5 20 10	19°56'39	0♑49	27°25	2°45	23°54	15°50	3°53	11°32	28°51	20°36	28°57	27°33	4°19	n.a.	T 24
F 25	5 24 7	20°53'33	15°45	28°20	3°28	24°33	16° 2	3°49	11°36	28°52	20°35	28°50	27°29	4°25	n.a.	F 25
S 26	5 28 3	21°50'27	0♒41	29°20	4°10	25°11	16°15	3°45	11°39	28°54	20°33	28°42	27°26	4°32	n.a.	S 26
S 27	5 32 0	22°47'21	15°28	0♐24	4°51	25°50	16°28	3°40	11°43	28°55	20°31	28°36	27°23	4°39	n.a.	S 27
M28	5 35 57	23♐44'15	0♓ 0	1♐31	5♒31	26♐28	16♏40	3♋36	11♐46	28♎57	20♊30	28♎32	27♎20	4♌46	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s19	6s26	4n21	17s43	2n 0	21s18	2n11	23s28	1s 1	16s50	1s26	26n58	2n57	23s41	1s 4	12s18	1s15	36n59	13n11	11s44	11s21	15n21		n.a.
W 2	20 32	1 51	3 32	17 49	1 46	21 7	2 17	23 33	1 1	16 55	1 26	26 59	2 57	23 41	1 4	12 18	1 15	36 59	13 11	11 44	11 20	15 19		n.a.
T 3	20 44	2n46	2 31	17 56	1 31	20 55	2 22	23 39	1 1	16 59	1 26	26 59	2 57	23 42	1 4	12 19	1 15	36 59	13 11	11 45	11 18	15 18		n.a.
F 4	20 57	7 11	1 23	18 3	1 15	20 43	2 28	23 44	1 0	17 4	1 26	26 59	2 58	23 43	1 4	12 20	1 15	36 59	13 11	11 45	11 17	15 16		n.a.
S 5	21 8	11 11	0 11	18 11	1 0	20 30	2 34	23 49	1 0	17 8	1 26	27 0	2 58	23 43	1 4	12 21	1 16	36 59	13 12	11 46	11 16	15 15		n.a.
S 6	21 20	14 35	1s 0	18 19	0 44	20 17	2 39	23 54	0 59	17 13	1 27	27 0	2 58	23 44	1 4	12 21	1 16	36 59	13 12	11 46	11 15	15 13		n.a.
M 7	21 31	17 12	2 7	18 29	0 29	20 4	2 45	23 59	0 59	17 17	1 27	27 0	2 58	23 44	1 4	12 22	1 16	36 59	13 12	11 45	11 14	15 12		n.a.
T 8	21 42	18 57	3 6	18 39	0 13	19 51	2 51	24 4	0 59	17 22	1 27	27 0	2 58	23 45	1 4	12 23	1 16	36 59	13 12	11 43	11 13	15 10		n.a.
W 9	21 53	19 44	3 55	18 49	0s 1	19 37	2 56	24 8	0 58	17 26	1 27	27 1	2 58	23 45	1 4	12 24	1 16	36 59	13 12	11 42	11 11	15 9		n.a.
T 10	22 3	19 35	4 33	19 1	0 16	19 23	3 2	24 12	0 58	17 30	1 27	27 1	2 59	23 46	1 4	12 24	1 16	36 59	13 12	11 39	11 10	15 8		n.a.
F 11	22 12	18 31	4 58	19 12	0 29	19 9	3 8	24 16	0 57	17 35	1 27	27 1	2 59	23 46	1 4	12 25	1 16	36 59	13 12	11 37	11 9	15 6		n.a.
S 12	22 22	16 40	5 9	19 25	0 43	18 55	3 14	24 20	0 57	17 39	1 28	27 2	2 59	23 47	1 4	12 26	1 16	36 58	13 12	11 35	11 8	15 5		n.a.
S 13	22 31	14 6	5 7	19 38	0 55	18 40	3 19	24 24	0 57	17 43	1 28	27 2	2 59	23 47	1 4	12 26	1 16	36 58	13 12	11 33	11 7	15 3		n.a.
M14	22 39	10 58	4 52	19 51	1 7	18 25	3 25	24 27	0 56	17 48	1 28	27 2	2 59	23 48	1 4	12 27	1 16	36 58	13 12	11 31	11 6	15 2		n.a.
T 15	22 48	7 23	4 25	20 6	1 18	18 10	3 31	24 31	0 56	17 52	1 28	27 3	2 59	23 48	1 4	12 28	1 16	36 58	13 12	11 30	11 4	15 0		n.a.
W16	22 55	3 29	3 45	20 20	1 28	17 55	3 36	24 34	0 55	17 56	1 28	27 3	2 59	23 49	1 4	12 28	1 16	36 58	13 12	11 30	11 3	14 59		n.a.
T 17	23 3	0s39	2 54	20 35	1 38	17 40	3 42	24 37	0 55	18 0	1 28	27 3	3 0	23 49	1 4	12 29	1 16	36 58	13 12	11 30	11 2	14 57		n.a.
F 18	23 10	4 50	1 55	20 50	1 46	17 25	3 48	24 39	0 55	18 5	1 29	27 3	3 0	23 50	1 4	12 30	1 16	36 58	13 12	11 31	11 1	14 56		n.a.
S 19	23 17	8 56	0 48	21 6	1 54	17 10	3 53	24 42	0 54	18 9	1 29	27 4	3 0	23 50	1 4	12 30	1 16	36 58	13 12	11 31	11 0	14 54		n.a.
S 20	23 23	12 44	0n24	21 22	2 1	16 55	3 59	24 44	0 54	18 13	1 29	27 4	3 0	23 51	1 4	12 31	1 16	36 57	13 12	11 31	10 59	14 53		n.a.
M21	23 29	15 59	1 37	21 37	2 7	16 39	4 4	24 46	0 53	18 17	1 29	27 4	3 0	23 51	1 4	12 32	1 16	36 57	13 12	11 31	10 57	14 51		n.a.
T 22	23 34	18 22	2 45	21 53	2 12	16 24	4 10	24 48	0 53	18 21	1 29	27 4	3 0	23 52	1 4	12 32	1 16	36 57	13 12	11 30	10 56	14 50		n.a.
W23	23 39	19 39	3 45	22 9	2 17	16 9	4 15	24 50	0 52	18 25	1 30	27 5	3 0	23 52	1 4	12 33	1 16	36 57	13 12	11 28	10 55	14 48		n.a.
T 24	23 44	19 37	4 31	22 25	2 20	15 54	4 20	24 51	0 52	18 29	1 30	27 5	3 0	23 53	1 4	12 34	1 16	36 57	13 11	11 25	10 54	14 47		n.a.
F 25	23 48	18 14	4 59	22 41	2 23	15 39	4 25	24 53	0 52	18 33	1 30	27 5	3 0	23 53	1 4	12 34	1 16	36 56	13 11	11 22	10 53	14 45		n.a.
S 26	23 52	15 36	5 6	22 57	2 25	15 24	4 31	24 54	0 51	18 37	1 30	27 5	3 0	23 54	1 4	12 35	1 16	36 56	13 11	11 20	10 52	14 44		n.a.
S 27	23 55	12 0	4 54	23 12	2 26	15 9	4 36	24 55	0 51	18 41	1 31	27 5	3 0	23 54	1 4	12 35	1 16	36 56	13 11	11 17	10 50	14 42		n.a.
M28	23s58	7s43	4n22	23s27	2s26	14s55	4n41	24s55	0s50	18s45	1s31	27n 6	3n 1	23s55	1s 4	12s36	1s17	36n56	13n11	11s16	10s49	14n41		n.a.

Julian Day Number = -2050117.5, Delta T = 132h56m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'23, Lahiri = -145°01'23 Julian Calendar 1 Feb. 10326 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10327 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 39 53	24♐41'08	14♓13	2♐43	6♒ 9	27♐ 7	16♏53	3°R32	11♐50	28♎58	20°R28	28°R30	27♎17	4♌52	n.a.	T 1
W 2	5 43 50	25°38'02	28° 5	3°57	6°47	27°45	17° 5	3♋27	11°53	28°59	20♊27	28°D29	27°13	4°59	n.a.	W 2
T 3	5 47 46	26°34'56	11♈36	5°16	7°24	28°24	17°17	3°23	11°57	29° 1	20°25	28♎30	27°10	5° 6	n.a.	T 3
F 4	5 51 43	27°31'49	24°49	6°38	7°59	29° 2	17°29	3°19	12° 0	29° 2	20°23	28°R31	27° 7	5°13	n.a.	F 4
S 5	5 55 39	28°28'43	7♉46	8° 3	8°33	29°41	17°42	3°14	12° 4	29° 4	20°22	28°30	27° 4	5°19	n.a.	S 5
S 6	5 59 36	29°25'38	20°29	9°32	9° 6	0♑19	17°54	3°10	12° 7	29° 5	20°20	28°28	27° 1	5°26	n.a.	S 6
M 7	6 3 33	0♑22'32	3♊ 1	11° 5	9°37	0°58	18° 6	3° 5	12°10	29° 6	20°18	28°23	26°58	5°33	n.a.	M 7
T 8	6 7 29	1°19'28	15°23	12°40	10° 7	1°36	18°18	3° 1	12°14	29° 7	20°17	28°16	26°54	5°39	n.a.	T 8
W 9	6 11 26	2°16'23	27°37	14°19	10°36	2°15	18°29	2°56	12°17	29° 9	20°15	28° 7	26°51	5°46	n.a.	W 9
T 10	6 15 22	3°13'19	9♋43	16° 2	11° 3	2°53	18°41	2°52	12°20	29°10	20°14	27°56	26°48	5°53	n.a.	T 10
F 11	6 19 19	4°10'16	21°43	17°47	11°29	3°31	18°53	2°47	12°24	29°11	20°12	27°44	26°45	6° 0	n.a.	F 11
S 12	6 23 16	5° 7'13	3♌38	19°35	11°52	4°10	19° 5	2°43	12°27	29°12	20°11	27°32	26°42	6° 6	n.a.	S 12
S 13	6 27 12	6° 4'12	15°30	21°26	12°15	4°48	19°16	2°39	12°30	29°13	20° 9	27°22	26°38	6°13	n.a.	S 13
M14	6 31 9	7° 1'11	27°21	23°20	12°35	5°27	19°28	2°34	12°34	29°14	20° 8	27°13	26°35	6°20	n.a.	M14
T 15	6 35 5	7°58'11	9♍15	25°17	12°54	6° 5	19°39	2°30	12°37	29°16	20° 6	27° 7	26°32	6°27	n.a.	T 15
W16	6 39 2	8°55'12	21°16	27°15	13°11	6°43	19°51	2°25	12°40	29°17	20° 4	27° 4	26°29	6°33	n.a.	W16
T 17	6 42 59	9°52'14	3♎27	29°16	13°26	7°22	20° 2	2°21	12°43	29°18	20° 3	27° 3	26°26	6°40	n.a.	T 17
F 18	6 46 55	10°49'18	15°54	1♑19	13°39	8° 0	20°13	2°16	12°47	29°19	20° 1	27°D 3	26°23	6°47	n.a.	F 18
S 19	6 50 52	11°46'22	28°42	3°23	13°50	8°39	20°24	2°12	12°50	29°20	20° 0	27°R 3	26°19	6°53	n.a.	S 19
S 20	6 54 48	12°43'28	11♏56	5°29	14° 0	9°17	20°35	2° 8	12°53	29°20	19°58	27° 2	26°16	7° 0	n.a.	S 20
M21	6 58 45	13°40'35	25°37	7°36	14° 7	9°55	20°46	2° 3	12°56	29°21	19°57	26°59	26°13	7° 7	n.a.	M21
T 22	7 2 42	14°37'44	9♐48	9°43	14°11	10°34	20°57	1°59	12°59	29°22	19°56	26°54	26°10	7°14	n.a.	T 22
W23	7 6 38	15°34'53	24°26	11°51	14°14	11°12	21° 8	1°55	13° 2	29°23	19°54	26°47	26° 7	7°20	n.a.	W23
T 24	7 10 35	16°32'04	9♑25	13°58	14°R15	11°51	21°18	1°51	13° 5	29°24	19°53	26°37	26° 4	7°27	n.a.	T 24
F 25	7 14 32	17°29'16	24°37	16° 6	14°13	12°29	21°29	1°46	13° 8	29°25	19°51	26°27	26° 0	7°34	n.a.	F 25
S 26	7 18 28	18°26'29	9♒52	18°13	14° 9	13° 7	21°39	1°42	13°12	29°25	19°50	26°16	25°57	7°41	n.a.	S 26
S 27	7 22 25	19°23'43	24°57	20°20	14° 2	13°46	21°49	1°38	13°15	29°26	19°49	26° 7	25°54	7°47	n.a.	S 27
M28	7 26 22	20°20'58	9♓44	22°26	13°54	14°24	22° 0	1°34	13°18	29°27	19°47	26° 1	25°51	7°54	n.a.	M28
T 29	7 30 18	21°18'15	24° 8	24°31	13°43	15° 2	22°10	1°30	13°20	29°27	19°46	25°57	25°48	8° 1	n.a.	T 29
W30	7 34 15	22°15'32	8♈ 6	26°35	13°29	15°41	22°20	1°26	13°23	29°28	19°45	25°55	25°44	8° 7	n.a.	W30
T 31	7 38 12	23♑12'50	21♈37	28♑38	13♒14	16♑19	22♏30	1♋22	13♐26	29♎29	19♊43	25♎55	25♎41	8♌14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 1	3s 6	3n35	23s41	2s26	14s40	4n46	24s56	0s50	18s49	1s31	27n 6	3n 1	23s55	1s 4	12s37	1s17	36n55	13n11	11s15	10s48	14n39		n.a.
W 2	24 3	1n35	2 36	23 55	2 25	14 26	4 51	24 56	0 49	18 53	1 31	27 6	3 1	23 56	1 4	12 37	1 17	36 55	13 11	11 15	10 47	14 38		n.a.
T 3	24 5	6 5	1 29	24 8	2 23	14 12	4 55	24 56	0 49	18 56	1 31	27 6	3 1	23 56	1 4	12 38	1 17	36 55	13 11	11 15	10 46	14 36		n.a.
F 4	24 6	10 11	0 20	24 20	2 20	13 59	5 0	24 56	0 48	19 0	1 32	27 6	3 1	23 57	1 4	12 38	1 17	36 55	13 11	11 15	10 45	14 35		n.a.
S 5	24 7	13 44	0s49	24 32	2 16	13 45	5 4	24 56	0 48	19 4	1 32	27 6	3 1	23 57	1 4	12 39	1 17	36 54	13 10	11 15	10 43	14 33		n.a.
S 6	24 7	16 33	1 55	24 42	2 12	13 33	5 9	24 56	0 48	19 8	1 32	27 7	3 1	23 58	1 4	12 39	1 17	36 54	13 10	11 14	10 42	14 32		n.a.
M 7	24 7	18 32	2 53	24 51	2 8	13 20	5 13	24 55	0 47	19 11	1 32	27 7	3 1	23 58	1 4	12 40	1 17	36 54	13 10	11 13	10 41	14 30		n.a.
T 8	24 7	19 37	3 43	24 59	2 2	13 8	5 17	24 54	0 47	19 15	1 33	27 7	3 1	23 59	1 4	12 40	1 17	36 53	13 10	11 10	10 40	14 29		n.a.
W 9	24 6	19 45	4 22	25 6	1 56	12 57	5 21	24 53	0 46	19 19	1 33	27 7	3 1	23 59	1 4	12 41	1 17	36 53	13 10	11 7	10 39	14 27		n.a.
T 10	24 5	18 59	4 48	25 11	1 49	12 46	5 25	24 52	0 46	19 22	1 33	27 7	3 1	24 0	1 4	12 41	1 17	36 53	13 10	11 2	10 37	14 26		n.a.
F 11	24 3	17 22	5 1	25 15	1 42	12 35	5 28	24 50	0 45	19 26	1 33	27 7	3 1	24 0	1 4	12 42	1 17	36 53	13 9	10 58	10 36	14 24		n.a.
S 12	24 1	15 2	5 1	25 17	1 34	12 26	5 31	24 49	0 45	19 30	1 34	27 7	3 1	24 1	1 5	12 42	1 17	36 52	13 9	10 54	10 35	14 23		n.a.
S 13	23 59	12 5	4 48	25 17	1 26	12 17	5 34	24 47	0 44	19 33	1 34	27 7	3 1	24 1	1 5	12 43	1 17	36 52	13 9	10 50	10 34	14 21		n.a.
M14	23 56	8 39	4 22	25 15	1 17	12 8	5 37	24 45	0 44	19 37	1 34	27 7	3 1	24 2	1 5	12 43	1 17	36 52	13 9	10 47	10 33	14 20		n.a.
T 15	23 53	4 52	3 45	25 11	1 8	12 0	5 40	24 43	0 43	19 40	1 34	27 7	3 1	24 2	1 5	12 44	1 17	36 51	13 9	10 45	10 32	14 18		n.a.
W16	23 49	0 51	2 58	25 5	0 59	11 53	5 42	24 40	0 43	19 44	1 35	27 7	3 1	24 3	1 5	12 44	1 17	36 51	13 8	10 43	10 30	14 17		n.a.
T 17	23 45	3s16	2 2	24 57	0 49	11 47	5 44	24 38	0 42	19 47	1 35	27 7	3 1	24 3	1 5	12 45	1 17	36 50	13 8	10 43	10 29	14 15		n.a.
F 18	23 40	7 20	0 59	24 47	0 39	11 41	5 46	24 35	0 42	19 50	1 35	27 8	3 1	24 3	1 5	12 45	1 17	36 50	13 8	10 43	10 28	14 13		n.a.
S 19	23 35	11 11	0n 9	24 35	0 29	11 37	5 47	24 32	0 41	19 54	1 35	27 8	3 1	24 4	1 5	12 45	1 18	36 50	13 8	10 43	10 27	14 12		n.a.
S 20	23 30	14 37	1 18	24 20	0 19	11 33	5 48	24 29	0 41	19 57	1 36	27 8	3 1	24 4	1 5	12 46	1 18	36 49	13 7	10 43	10 26	14 10		n.a.
M21	23 24	17 22	2 25	24 4	0 9	11 31	5 49	24 25	0 40	20 0	1 36	27 8	3 1	24 5	1 5	12 46	1 18	36 49	13 7	10 42	10 24	14 9		n.a.
T 22	23 18	19 10	3 26	23 45	0n 1	11 29	5 50	24 22	0 40	20 3	1 36	27 8	3 0	24 5	1 5	12 46	1 18	36 49	13 7	10 40	10 23	14 7		n.a.
W23	23 11	19 46	4 15	23 25	0 11	11 28	5 49	24 18	0 39	20 7	1 37	27 8	3 0	24 6	1 5	12 47	1 18	36 48	13 7	10 37	10 22	14 6		n.a.
T 24	23 4	19 0	4 48	23 2	0 20	11 29	5 49	24 14	0 39	20 10	1 37	27 8	3 0	24 6	1 5	12 47	1 18	36 48	13 6	10 33	10 21	14 4		n.a.
F 25	22 57	16 53	5 1	22 38	0 30	11 30	5 48	24 10	0 39	20 13	1 37	27 8	3 0	24 7	1 5	12 48	1 18	36 47	13 6	10 30	10 20	14 3		n.a.
S 26	22 49	13 36	4 53	22 13	0 39	11 33	5 46	24 6	0 38	20 16	1 38	27 8	3 0	24 7	1 5	12 48	1 18	36 47	13 6	10 26	10 18	14 1		n.a.
S 27	22 41	9 26	4 24	21 46	0 47	11 36	5 45	24 1	0 38	20 19	1 38	27 7	3 0	24 7	1 5	12 48	1 18	36 47	13 5	10 22	10 17	14 0		n.a.
M28	22 32	4 47	3 39	21 17	0 56	11 41	5 42	23 57	0 37	20 22	1 38	27 7	3 0	24 8	1 5	12 48	1 18	36 46	13 5	10 20	10 16	13 58		n.a.
T 29	22 23	0n 2	2 40	20 48	1 4	11 47	5 39	23 52	0 37	20 25	1 38	27 7	3 0	24 8	1 5	12 49	1 18	36 46	13 5	10 18	10 15	13 56		n.a.
W30	22 14	4 43	1 33	20 17	1 11	11 54	5 35	23 47	0 36	20 28	1 39	27 7	3 0	24 9	1 5	12 49	1 18	36 45	13 5	10 18	10 14	13 55		n.a.
T 31	22s 4	9n 1	0n23	19s46	1n18	12s 3	5n31	23s42	0s36	20s31	1s39	27n 7	3n 0	24s 9	1s 5	12s49	1s18	36n45	13n 4	10s18	10s13	13n53		n.a.

Julian Day Number = -2050089.5, Delta T = 132h56m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'19, Lahiri = -145°01'19 Julian Calendar 1 March 10326 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10327 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 42 8	24♉10'09	4♉46	0♒39	12°R56	16♉57	22♏40	1°R18	13♐29	29♎29	19°R42	25°R55	25♎38	8♌21	n.a.	F 1
S 2	7 46 5	25° 7'29	17°34	2°39	12♒36	17°36	22°49	1♋14	13°32	29°30	19♊41	25♎54	25°35	8°28	n.a.	S 2
S 3	7 50 1	26° 4'50	0♊ 7	4°37	12°13	18°14	22°59	1°10	13°35	29°30	19°40	25°51	25°32	8°34	n.a.	S 3
M 4	7 53 58	27° 2'13	12°27	6°34	11°49	18°53	23° 8	1° 6	13°38	29°31	19°38	25°45	25°29	8°41	n.a.	M 4
T 5	7 57 55	27°59'37	24°37	8°30	11°23	19°31	23°18	1° 3	13°40	29°31	19°37	25°36	25°25	8°48	n.a.	T 5
W 6	8 1 51	28°57'02	6♋41	10°24	10°55	20° 9	23°27	0°59	13°43	29°31	19°36	25°25	25°22	8°54	n.a.	W 6
T 7	8 5 48	29°54'29	18°39	12°16	10°25	20°48	23°36	0°55	13°46	29°32	19°35	25°13	25°19	9° 1	n.a.	T 7
F 8	8 9 45	0♒51'58	0♌34	14° 7	9°54	21°26	23°45	0°52	13°48	29°32	19°34	24°59	25°16	9° 8	n.a.	F 8
S 9	8 13 41	1°49'27	12°27	15°56	9°21	22° 4	23°54	0°48	13°51	29°32	19°33	24°45	25°13	9°15	n.a.	S 9
S 10	8 17 38	2°46'59	24°19	17°44	8°48	22°43	24° 3	0°45	13°54	29°33	19°32	24°33	25°10	9°21	n.a.	S 10
M11	8 21 35	3°44'32	6♍11	19°30	8°13	23°21	24°11	0°42	13°56	29°33	19°31	24°23	25° 6	9°28	n.a.	M11
T 12	8 25 31	4°42'07	18° 8	21°15	7°38	23°59	24°20	0°38	13°59	29°33	19°30	24°16	25° 3	9°35	n.a.	T 12
W13	8 29 28	5°39'44	0♎10	22°58	7° 2	24°38	24°28	0°35	14° 1	29°33	19°29	24°11	25° 0	9°42	n.a.	W13
T 14	8 33 25	6°37'23	12°22	24°40	6°26	25°16	24°37	0°32	14° 4	29°33	19°28	24° 9	24°57	9°48	n.a.	T 14
F 15	8 37 21	7°35'04	24°49	26°20	5°49	25°54	24°45	0°29	14° 6	29°33	19°27	24°D 9	24°54	9°55	n.a.	F 15
S 16	8 41 18	8°32'46	7♏34	27°58	5°13	26°33	24°53	0°26	14° 8	29°33	19°26	24°R 9	24°50	10° 2	n.a.	S 16
S 17	8 45 15	9°30'31	20°42	29°35	4°38	27°11	25° 1	0°23	14°11	29°R33	19°25	24° 8	24°47	10° 8	n.a.	S 17
M18	8 49 11	10°28'19	4♐17	1♓11	4° 3	27°49	25° 8	0°20	14°13	29°33	19°24	24° 6	24°44	10°15	n.a.	M18
T 19	8 53 8	11°26'08	18°21	2°45	3°29	28°28	25°16	0°17	14°15	29°33	19°23	24° 2	24°41	10°22	n.a.	T 19
W20	8 57 5	12°24'00	2♑54	4°17	2°56	29° 6	25°23	0°14	14°18	29°33	19°22	23°55	24°38	10°29	n.a.	W20
T 21	9 1 1	13°21'53	17°50	5°48	2°25	29°45	25°31	0°12	14°20	29°33	19°22	23°47	24°35	10°35	n.a.	T 21
F 22	9 4 58	14°19'49	3♒ 3	7°18	1°55	0♒23	25°38	0° 9	14°22	29°33	19°21	23°37	24°31	10°42	n.a.	F 22
S 23	9 8 55	15°17'47	18°22	8°46	1°26	1° 1	25°45	0° 7	14°24	29°33	19°20	23°27	24°28	10°49	n.a.	S 23
S 24	9 12 51	16°15'46	3♓36	10°12	0°59	1°40	25°52	0° 4	14°26	29°33	19°19	23°18	24°25	10°55	n.a.	S 24
M25	9 16 48	17°13'48	18°33	11°37	0°34	2°18	25°59	0° 2	14°28	29°32	19°19	23°12	24°22	11° 2	n.a.	M25
T 26	9 20 44	18°11'51	3♈ 8	13° 0	0°12	2°57	26° 5	29♊59	14°30	29°32	19°18	23° 8	24°19	11° 9	n.a.	T 26
W27	9 24 41	19° 9'56	17°15	14°21	29♉51	3°35	26°12	29°58	14°32	29°32	19°18	23°D 7	24°16	11°16	n.a.	W27
T 28	9 28 38	20° 8'03	0♉54	15°41	29°32	4°13	26°18	29°56	14°34	29°31	19°17	23° 7	24°12	11°22	n.a.	T 28
F 29	9 32 34	21° 6'12	14° 5	16°59	29°16	4°52	26°24	29°54	14°36	29°31	19°16	23° 7	24° 9	11°29	n.a.	F 29
S 30	9 36 31	22♒ 4'23	26♉54	18♓15	29♉ 2	5♒30	26♏30	29♊52	14♐38	29♎31	19♊16	23°R 7	24♎ 6	11♌36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s54	12n45	0s47	19s13	1n24	12s13	5n27	23s36	0s35	20s34	1s39	27n 7	2n59	24s 9	1s 5	12s50	1s18	36n44	13n 4	10s18	10s11	13n52		n.a.
S 2	21 43	15 47	1 52	18 40	1 30	12 23	5 21	23 31	0 35	20 37	1 40	27 7	2 59	24 10	1 5	12 50	1 18	36 44	13 4	10 17	10 10	13 50		n.a.
S 3	21 32	17 59	2 50	18 7	1 36	12 35	5 15	23 25	0 34	20 40	1 40	27 7	2 59	24 10	1 5	12 50	1 18	36 43	13 3	10 16	10 9	13 49		n.a.
M 4	21 21	19 19	3 40	17 33	1 41	12 49	5 9	23 19	0 34	20 43	1 40	27 7	2 59	24 11	1 5	12 50	1 18	36 43	13 3	10 14	10 8	13 47		n.a.
T 5	21 9	19 43	4 18	16 58	1 45	13 3	5 1	23 13	0 33	20 45	1 41	27 7	2 59	24 11	1 5	12 50	1 19	36 43	13 2	10 11	10 7	13 45		n.a.
W 6	20 57	19 13	4 45	16 24	1 49	13 18	4 53	23 6	0 33	20 48	1 41	27 7	2 59	24 11	1 5	12 51	1 19	36 42	13 2	10 7	10 5	13 44		n.a.
T 7	20 45	17 52	4 58	15 49	1 53	13 34	4 45	23 0	0 32	20 51	1 41	27 6	2 59	24 12	1 5	12 51	1 19	36 42	13 2	10 2	10 4	13 42		n.a.
F 8	20 32	15 45	4 59	15 14	1 56	13 52	4 36	22 53	0 31	20 54	1 42	27 6	2 58	24 12	1 5	12 51	1 19	36 41	13 1	9 57	10 3	13 41		n.a.
S 9	20 19	12 59	4 46	14 39	1 58	14 10	4 26	22 47	0 31	20 56	1 42	27 6	2 58	24 13	1 6	12 51	1 19	36 41	13 1	9 51	10 2	13 39		n.a.
S 10	20 6	9 42	4 21	14 4	2 0	14 29	4 15	22 40	0 30	20 59	1 42	27 6	2 58	24 13	1 6	12 51	1 19	36 40	13 1	9 47	10 1	13 38		n.a.
M11	19 52	6 2	3 45	13 29	2 1	14 48	4 5	22 32	0 30	21 1	1 43	27 6	2 58	24 13	1 6	12 51	1 19	36 40	13 0	9 43	9 59	13 36		n.a.
T 12	19 38	2 6	2 59	12 54	2 2	15 9	3 53	22 25	0 29	21 4	1 43	27 6	2 58	24 14	1 6	12 52	1 19	36 39	13 0	9 40	9 58	13 34		n.a.
W13	19 24	1s57	2 4	12 20	2 3	15 29	3 41	22 18	0 29	21 6	1 44	27 6	2 58	24 14	1 6	12 52	1 19	36 39	12 59	9 39	9 57	13 33		n.a.
T 14	19 9	5 58	1 2	11 46	2 3	15 51	3 29	22 10	0 28	21 9	1 44	27 5	2 57	24 14	1 6	12 52	1 19	36 38	12 59	9 38	9 56	13 31		n.a.
F 15	18 54	9 50	0n 4	11 12	2 2	16 12	3 16	22 2	0 28	21 11	1 44	27 5	2 57	24 15	1 6	12 52	1 19	36 38	12 59	9 38	9 55	13 30		n.a.
S 16	18 39	13 19	1 11	10 38	2 1	16 34	3 3	21 54	0 27	21 14	1 45	27 5	2 57	24 15	1 6	12 52	1 19	36 37	12 58	9 38	9 53	13 28		n.a.
S 17	18 23	16 16	2 16	10 5	2 0	16 55	2 49	21 46	0 27	21 16	1 45	27 5	2 57	24 15	1 6	12 52	1 19	36 37	12 58	9 38	9 52	13 27		n.a.
M18	18 7	18 24	3 16	9 32	1 58	17 17	2 36	21 38	0 26	21 18	1 45	27 5	2 57	24 16	1 6	12 52	1 19	36 36	12 57	9 37	9 51	13 25		n.a.
T 19	17 51	19 31	4 7	9 0	1 56	17 38	2 22	21 29	0 26	21 21	1 46	27 4	2 56	24 16	1 6	12 52	1 19	36 36	12 57	9 35	9 50	13 23		n.a.
W20	17 34	19 23	4 43	8 28	1 53	18 0	2 8	21 20	0 25	21 23	1 46	27 4	2 56	24 16	1 6	12 52	1 19	36 35	12 56	9 33	9 49	13 22		n.a.
T 21	17 17	17 56	5 1	7 57	1 50	18 21	1 54	21 12	0 25	21 25	1 47	27 4	2 56	24 17	1 6	12 52	1 20	36 35	12 56	9 29	9 47	13 20		n.a.
F 22	17 0	15 12	4 59	7 26	1 46	18 41	1 40	21 3	0 24	21 27	1 47	27 4	2 56	24 17	1 6	12 52	1 20	36 34	12 56	9 26	9 46	13 19		n.a.
S 23	16 43	11 25	4 35	6 56	1 43	19 2	1 26	20 54	0 23	21 29	1 47	27 4	2 55	24 17	1 6	12 52	1 20	36 34	12 55	9 22	9 45	13 17		n.a.
S 24	16 25	6 53	3 52	6 27	1 38	19 21	1 12	20 44	0 23	21 31	1 48	27 3	2 55	24 18	1 6	12 52	1 20	36 33	12 55	9 19	9 44	13 15		n.a.
M25	16 7	2 0	2 53	5 59	1 33	19 40	0 58	20 35	0 22	21 33	1 48	27 3	2 55	24 18	1 6	12 52	1 20	36 33	12 54	9 16	9 43	13 14		n.a.
T 26	15 49	2n52	1 45	5 31	1 28	19 59	0 44	20 25	0 22	21 35	1 49	27 3	2 55	24 18	1 6	12 52	1 20	36 32	12 54	9 15	9 41	13 12		n.a.
W27	15 30	7 27	0 31	5 4	1 23	20 16	0 31	20 16	0 21	21 37	1 49	27 3	2 55	24 19	1 6	12 52	1 20	36 32	12 53	9 14	9 40	13 11		n.a.
T 28	15 11	11 28	0s42	4 38	1 17	20 33	0 17	20 6	0 21	21 39	1 49	27 2	2 54	24 19	1 7	12 52	1 20	36 31	12 53	9 14	9 39	13 9		n.a.
F 29	14 52	14 47	1 50	4 12	1 11	20 50	0 4	19 56	0 20	21 41	1 50	27 2	2 54	24 19	1 7	12 52	1 20	36 31	12 52	9 14	9 38	13 7		n.a.
S 30	14s33	17n16	2s51	3s48	1n 4	21s 5	0s 8	19s46	0s20	21s43	1s50	27n 2	2n54	24s19	1s 7	12s52	1s20	36n30	12n52	9s14	9s37	13n 6		n.a.

Julian Day Number = -2050058.5, Delta T = 132h56m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'15, Lahiri = -145°01'15 Julian Calendar 1 Apr. 10326 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10326 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 40 28	23♒ 2'35	9♊24	19♓29	28°R50	6♒ 9	26♏36	29°R50	14♐39	29°R30	19°R15	23°R 6	24♎ 3	11♌42	n.a.	S 1
M 2	9 44 24	24° 0'49	21°39	20°42	28♉41	6°47	26°41	29♊48	14°41	29♎30	19♊15	23♎ 2	24° 0	11°49	n.a.	M 2
T 3	9 48 21	24°59'06	3♋44	21°52	28°34	7°26	26°47	29°47	14°43	29°29	19°15	22°56	23°56	11°56	n.a.	T 3
W 4	9 52 18	25°57'24	15°41	23° 0	28°29	8° 4	26°52	29°45	14°44	29°29	19°14	22°48	23°53	12° 3	n.a.	W 4
T 5	9 56 14	26°55'44	27°35	24° 6	28°D27	8°42	26°57	29°44	14°46	29°28	19°14	22°39	23°50	12° 9	n.a.	T 5
F 6	10 0 11	27°54'07	9♌28	25° 9	28°27	9°21	27° 2	29°42	14°48	29°28	19°14	22°28	23°47	12°16	n.a.	F 6
S 7	10 4 7	28°52'31	21°20	26°10	28°29	9°59	27° 7	29°41	14°49	29°27	19°13	22°18	23°44	12°23	n.a.	S 7
S 8	10 8 4	29°50'58	3♍15	27° 8	28°34	10°38	27°11	29°40	14°50	29°26	19°13	22° 8	23°41	12°30	n.a.	S 8
M 9	10 12 1	0♓49'27	15°13	28° 4	28°41	11°16	27°16	29°39	14°52	29°26	19°13	22° 1	23°37	12°36	n.a.	M 9
T 10	10 15 57	1°47'58	27°17	28°56	28°50	11°55	27°20	29°38	14°53	29°25	19°13	21°56	23°34	12°43	n.a.	T 10
W11	10 19 54	2°46'32	9♎27	29°45	29° 1	12°33	27°24	29°37	14°54	29°24	19°12	21°53	23°31	12°50	n.a.	W11
T 12	10 23 50	3°45'08	21°47	0♈31	29°15	13°12	27°28	29°36	14°56	29°23	19°12	21°D52	23°28	12°56	n.a.	T 12
F 13	10 27 47	4°43'46	4♏20	1°13	29°30	13°50	27°32	29°36	14°57	29°23	19°12	21°52	23°25	13° 3	n.a.	F 13
S 14	10 31 44	5°42'28	17° 8	1°52	29°48	14°29	27°35	29°35	14°58	29°22	19°12	21°54	23°21	13°10	n.a.	S 14
S 15	10 35 40	6°41'11	0♐16	2°26	0♒ 7	15° 7	27°39	29°35	14°59	29°21	19°D12	21°55	23°18	13°17	n.a.	S 15
M16	10 39 37	7°39'58	13°45	2°56	0°28	15°46	27°42	29°34	15° 0	29°20	19°12	21°R55	23°15	13°23	n.a.	M16
T 17	10 43 33	8°38'47	27°40	3°21	0°51	16°24	27°45	29°34	15° 1	29°19	19°12	21°53	23°12	13°30	n.a.	T 17
W18	10 47 30	9°37'39	11♑58	3°41	1°16	17° 3	27°48	29°34	15° 2	29°18	19°12	21°50	23° 9	13°37	n.a.	W18
T 19	10 51 27	10°36'34	26°39	3°55	1°42	17°41	27°50	29°D34	15° 3	29°17	19°12	21°45	23° 6	13°43	n.a.	T 19
F 20	10 55 23	11°35'31	11♒37	4° 4	2°10	18°20	27°53	29°34	15° 4	29°16	19°13	21°39	23° 2	13°50	n.a.	F 20
S 21	10 59 20	12°34'30	26°44	4°R 7	2°40	18°59	27°55	29°34	15° 5	29°15	19°13	21°33	22°59	13°57	n.a.	S 21
S 22	11 3 16	13°33'32	11♓50	4° 3	3°11	19°37	27°57	29°34	15° 6	29°14	19°13	21°28	22°56	14° 4	n.a.	S 22
M23	11 7 13	14°32'37	26°45	3°53	3°43	20°16	27°59	29°35	15° 6	29°13	19°13	21°24	22°53	14°10	n.a.	M23
T 24	11 11 9	15°31'43	11♈22	3°35	4°17	20°54	28° 0	29°35	15° 7	29°12	19°14	21°22	22°50	14°17	n.a.	T 24
W25	11 15 6	16°30'52	25°34	3°11	4°52	21°33	28° 2	29°36	15° 8	29°11	19°14	21°D22	22°47	14°24	n.a.	W25
T 26	11 19 3	17°30'04	9♉20	2°40	5°29	22°12	28° 3	29°37	15° 8	29°10	19°14	21°23	22°43	14°30	n.a.	T 26
F 27	11 22 59	18°29'17	22°38	2° 2	6° 7	22°50	28° 4	29°37	15° 9	29° 8	19°15	21°24	22°40	14°37	n.a.	F 27
S 28	11 26 56	19°28'33	5♊32	1°17	6°46	23°29	28° 5	29°38	15° 9	29° 7	19°15	21°26	22°37	14°44	n.a.	S 28
S 29	11 30 52	20°27'51	18° 5	0°25	7°26	24° 8	28° 6	29°39	15° 9	29° 6	19°15	21°R26	22°34	14°51	n.a.	S 29
M30	11 34 49	21°27'10	0♋21	29♓29	8° 7	24°46	28° 6	29°40	15°10	29° 5	19°16	21°26	22°31	14°57	n.a.	M30
T 31	11 38 45	22♓26'32	12♋25	28♓27	8♒50	25♒25	28♏ 6	29♊41	15♐10	29♎ 3	19♊17	21♎24	22♎27	15♌ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s13	18n51	3s41	3s24	0n57	21s20	0s21	19s35	0s19	21s45	1s51	27n 2	2n54	24s20	1s 7	12s52	1s20	36n30	12n51	9s14	9s35	13n 4		n.a.
M 2	13 54	19 31	4 21	3 2	0 50	21 33	0 33	19 25	0 18	21 47	1 51	27 1	2 53	24 20	1 7	12 51	1 20	36 29	12 51	9 13	9 34	13 3		n.a.
T 3	13 34	19 16	4 49	2 41	0 42	21 46	0 44	19 14	0 18	21 48	1 51	27 1	2 53	24 20	1 7	12 51	1 20	36 29	12 50	9 10	9 33	13 1		n.a.
W 4	13 14	18 10	5 3	2 20	0 34	21 58	0 56	19 3	0 17	21 50	1 52	27 1	2 53	24 20	1 7	12 51	1 20	36 28	12 50	9 7	9 32	12 59		n.a.
T 5	12 53	16 17	5 4	2 1	0 26	22 9	1 7	18 53	0 17	21 52	1 52	27 1	2 53	24 21	1 7	12 51	1 20	36 27	12 49	9 3	9 31	12 58		n.a.
F 6	12 33	13 43	4 52	1 43	0 17	22 20	1 17	18 42	0 16	21 53	1 53	27 0	2 52	24 21	1 7	12 51	1 20	36 27	12 49	8 59	9 29	12 56		n.a.
S 7	12 12	10 35	4 28	1 27	0 8	22 29	1 27	18 30	0 16	21 55	1 53	27 0	2 52	24 21	1 7	12 51	1 20	36 26	12 49	8 55	9 28	12 54		n.a.
S 8	11 51	7 1	3 51	1 11	0s 1	22 37	1 37	18 19	0 15	21 56	1 54	27 0	2 52	24 21	1 7	12 51	1 20	36 26	12 48	8 52	9 27	12 53		n.a.
M 9	11 30	3 10	3 4	0 58	0 11	22 45	1 46	18 8	0 14	21 58	1 54	27 0	2 51	24 22	1 7	12 50	1 21	36 25	12 48	8 49	9 26	12 51		n.a.
T 10	11 8	0s51	2 9	0 45	0 21	22 52	1 55	17 56	0 14	21 59	1 54	26 59	2 51	24 22	1 7	12 50	1 21	36 25	12 47	8 47	9 25	12 50		n.a.
W11	10 47	4 52	1 7	0 34	0 31	22 58	2 4	17 45	0 13	22 1	1 55	26 59	2 51	24 22	1 7	12 50	1 21	36 24	12 47	8 46	9 23	12 48		n.a.
T 12	10 25	8 44	0 0	0 25	0 42	23 3	2 12	17 33	0 13	22 2	1 55	26 59	2 51	24 22	1 7	12 50	1 21	36 24	12 46	8 45	9 22	12 46		n.a.
F 13	10 3	12 17	1n 7	0 18	0 52	23 7	2 19	17 21	0 12	22 3	1 56	26 58	2 50	24 22	1 7	12 49	1 21	36 23	12 46	8 46	9 21	12 45		n.a.
S 14	9 41	15 19	2 13	0 12	1 3	23 10	2 27	17 9	0 12	22 5	1 56	26 58	2 50	24 23	1 7	12 49	1 21	36 23	12 45	8 46	9 20	12 43		n.a.
S 15	9 18	17 39	3 13	0 8	1 14	23 13	2 34	16 57	0 11	22 6	1 57	26 58	2 50	24 23	1 8	12 49	1 21	36 22	12 45	8 47	9 19	12 41		n.a.
M16	8 56	19 4	4 4	0 6	1 26	23 14	2 40	16 44	0 10	22 7	1 57	26 58	2 50	24 23	1 8	12 49	1 21	36 22	12 44	8 47	9 17	12 40		n.a.
T 17	8 33	19 24	4 43	0 7	1 37	23 15	2 47	16 32	0 10	22 8	1 58	26 57	2 49	24 23	1 8	12 48	1 21	36 21	12 44	8 46	9 16	12 38		n.a.
W18	8 11	18 30	5 6	0 9	1 48	23 15	2 52	16 19	0 9	22 9	1 58	26 57	2 49	24 23	1 8	12 48	1 21	36 21	12 43	8 45	9 15	12 37		n.a.
T 19	7 48	16 23	5 9	0 13	2 0	23 15	2 58	16 7	0 9	22 10	1 58	26 57	2 49	24 24	1 8	12 48	1 21	36 20	12 43	8 43	9 14	12 35		n.a.
F 20	7 25	13 8	4 52	0 20	2 11	23 13	3 3	15 54	0 8	22 11	1 59	26 57	2 48	24 24	1 8	12 47	1 21	36 20	12 42	8 41	9 13	12 33		n.a.
S 21	7 2	8 59	4 14	0 29	2 22	23 11	3 8	15 41	0 7	22 12	1 59	26 56	2 48	24 24	1 8	12 47	1 21	36 19	12 41	8 38	9 11	12 32		n.a.
S 22	6 39	4 17	3 19	0 41	2 33	23 8	3 13	15 28	0 7	22 13	2 0	26 56	2 48	24 24	1 8	12 47	1 21	36 19	12 41	8 36	9 10	12 30		n.a.
M23	6 15	0n39	2 10	0 55	2 44	23 4	3 17	15 15	0 6	22 14	2 0	26 56	2 48	24 24	1 8	12 46	1 21	36 18	12 40	8 35	9 9	12 28		n.a.
T 24	5 52	5 27	0 54	1 11	2 54	22 59	3 21	15 2	0 6	22 15	2 1	26 55	2 47	24 24	1 8	12 46	1 21	36 18	12 40	8 34	9 8	12 27		n.a.
W25	5 28	9 49	0s23	1 29	3 3	22 54	3 25	14 48	0 5	22 16	2 1	26 55	2 47	24 24	1 8	12 46	1 21	36 18	12 39	8 34	9 6	12 25		n.a.
T 26	5 4	13 30	1 37	1 50	3 12	22 48	3 28	14 35	0 4	22 16	2 2	26 55	2 47	24 25	1 8	12 45	1 21	36 17	12 39	8 34	9 5	12 23		n.a.
F 27	4 41	16 21	2 43	2 12	3 19	22 41	3 31	14 21	0 4	22 17	2 2	26 55	2 46	24 25	1 8	12 45	1 21	36 17	12 38	8 35	9 4	12 22		n.a.
S 28	4 17	18 16	3 39	2 36	3 26	22 34	3 34	14 8	0 3	22 18	2 3	26 54	2 46	24 25	1 8	12 45	1 22	36 16	12 38	8 35	9 3	12 20		n.a.
S 29	3 53	19 14	4 22	3 2	3 30	22 25	3 36	13 54	0 2	22 18	2 3	26 54	2 46	24 25	1 8	12 44	1 22	36 16	12 37	8 36	9 2	12 18		n.a.
M30	3 29	19 15	4 53	3 28	3 34	22 16	3 39	13 40	0 2	22 19	2 3	26 54	2 46	24 25	1 9	12 44	1 22	36 15	12 37	8 36	9 0	12 17		n.a.
T 31	3s 5	18n24	5s10	3s54	3s35	22s 7	3s41	13s26	0s 1	22s19	2s 4	26n53	2n45	24s25	1s 9	12s43	1s22	36n15	12n36	8s35	8s59	12n15		n.a.

Julian Day Number = -2050028.5, Delta T = 132h56m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'11, Lahiri = -145°01'11 Julian Calendar 1 May 10326 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10326 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 42 42	23♓25'56	24♋21	27°R23	9♒33	26♒ 3	28°R 6	29♊43	15♐10	29°R 2	19♊17	21°R21	22♎24	15♌11	n.a.	W 1
T 2	11 46 38	24°25'23	6♌13	26♓16	10°18	26°42	28♏ 6	29°44	15°10	29♎ 1	19°18	21♎17	22°21	15°17	n.a.	T 2
F 3	11 50 35	25°24'51	18° 5	25° 9	11° 3	27°21	28° 6	29°45	15°11	28°59	19°18	21°13	22°18	15°24	n.a.	F 3
S 4	11 54 31	26°24'22	29°59	24° 3	11°49	28° 0	28° 5	29°47	15°11	28°58	19°19	21° 8	22°15	15°31	n.a.	S 4
S 5	11 58 28	27°23'55	12♍ 0	23° 0	12°37	28°38	28° 5	29°49	15°R11	28°57	19°20	21° 4	22°12	15°38	n.a.	S 5
M 6	12 2 25	28°23'30	24° 7	22° 2	13°25	29°17	28° 4	29°50	15°11	28°55	19°20	21° 1	22° 8	15°44	n.a.	M 6
T 7	12 6 21	29°23'08	6♎22	21°10	14°14	29°56	28° 2	29°52	15°11	28°54	19°21	20°59	22° 5	15°51	n.a.	T 7
W 8	12 10 18	0♈22'48	18°47	20°26	15° 4	0♓34	28° 1	29°54	15°10	28°53	19°22	20°D59	22° 2	15°58	n.a.	W 8
T 9	12 14 14	1°22'31	1♏23	19°51	15°54	1°13	27°59	29°56	15°10	28°51	19°23	20°59	21°59	16° 4	n.a.	T 9
F 10	12 18 11	2°22'16	14°11	19°25	16°46	1°52	27°58	29°58	15°10	28°50	19°24	21° 0	21°56	16°11	n.a.	F 10
S 11	12 22 7	3°22'03	27°13	19°10	17°38	2°31	27°56	0♋ 1	15°10	28°48	19°25	21° 1	21°52	16°18	n.a.	S 11
S 12	12 26 4	4°21'54	10♐29	19°D 5	18°31	3° 9	27°54	0° 3	15° 9	28°47	19°25	21° 3	21°49	16°25	n.a.	S 12
M13	12 30 0	5°21'47	24° 2	19°11	19°24	3°48	27°51	0° 5	15° 9	28°45	19°26	21° 4	21°46	16°31	n.a.	M13
T 14	12 33 57	6°21'42	7♑52	19°28	20°18	4°27	27°49	0° 8	15° 8	28°44	19°27	21°R 4	21°43	16°38	n.a.	T 14
W15	12 37 53	7°21'40	21°59	19°54	21°13	5° 6	27°46	0°11	15° 8	28°42	19°28	21° 4	21°40	16°45	n.a.	W15
T 16	12 41 50	8°21'41	6♒21	20°31	22° 9	5°45	27°43	0°13	15° 7	28°40	19°29	21° 3	21°37	16°51	n.a.	T 16
F 17	12 45 46	9°21'45	20°56	21°16	23° 5	6°24	27°40	0°16	15° 7	28°39	19°31	21° 1	21°33	16°58	n.a.	F 17
S 18	12 49 43	10°21'50	5♓37	22° 9	24° 1	7° 2	27°36	0°19	15° 6	28°37	19°32	21° 0	21°30	17° 5	n.a.	S 18
S 19	12 53 39	11°21'59	20°20	23° 9	24°58	7°41	27°33	0°22	15° 5	28°36	19°33	20°59	21°27	17°12	n.a.	S 19
M20	12 57 35	12°22'09	4♈57	24°17	25°56	8°20	27°29	0°25	15° 5	28°34	19°34	20°58	21°24	17°18	n.a.	M20
T 21	13 1 32	13°22'22	19°22	25°30	26°54	8°59	27°25	0°28	15° 4	28°32	19°35	20°D58	21°21	17°25	n.a.	T 21
W22	13 5 28	14°22'37	3♉28	26°48	27°53	9°38	27°21	0°32	15° 3	28°31	19°36	20°58	21°18	17°32	n.a.	W22
T 23	13 9 25	15°22'54	17°13	28°11	28°52	10°17	27°17	0°35	15° 2	28°29	19°38	20°58	21°14	17°38	n.a.	T 23
F 24	13 13 21	16°23'13	0♊35	29°38	29°52	10°56	27°12	0°38	15° 1	28°28	19°39	20°59	21°11	17°45	n.a.	F 24
S 25	13 17 18	17°23'35	13°33	1♈ 7	0♓52	11°35	27° 8	0°42	15° 0	28°26	19°40	20°59	21° 8	17°52	n.a.	S 25
S 26	13 21 14	18°23'58	26°10	2°40	1°53	12°13	27° 3	0°45	14°59	28°24	19°42	21° 0	21° 5	17°58	n.a.	S 26
M27	13 25 11	19°24'23	8♋29	4°15	2°53	12°52	26°58	0°49	14°58	28°23	19°43	21° 0	21° 2	18° 5	n.a.	M27
T 28	13 29 7	20°24'50	20°35	5°51	3°55	13°31	26°53	0°53	14°57	28°21	19°45	21° 0	20°58	18°12	n.a.	T 28
W29	13 33 4	21°25'18	2♌32	7°29	4°57	14°10	26°47	0°57	14°56	28°19	19°46	21° 0	20°55	18°19	n.a.	W29
T 30	13 37 0	22♈25'49	14♌24	9♈ 8	5♓59	14♓49	26♏42	1♋ 1	14♐54	28♎18	19♊48	21♎ 0	20♎52	18♌25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s41	16n44	5s13	4s20	3s34	21s56	3s43	13s12	0s 1	22s20	2s 4	26n53	2n45	24s25	1s 9	12s43	1s22	36n14	12n36	8s34	8s58	12n13		n.a.
T 2	2 17	14 22	5 3	4 45	3 32	21 45	3 44	12 58	0n 0	22 20	2 5	26 53	2 45	24 25	1 9	12 42	1 22	36 14	12 35	8 32	8 57	12 12		n.a.
F 3	1 52	11 25	4 40	5 8	3 27	21 34	3 45	12 44	0 1	22 21	2 5	26 53	2 44	24 25	1 9	12 42	1 22	36 13	12 35	8 31	8 56	12 10		n.a.
S 4	1 28	7 59	4 5	5 28	3 20	21 21	3 47	12 30	0 1	22 21	2 6	26 52	2 44	24 25	1 9	12 41	1 22	36 13	12 34	8 29	8 54	12 8		n.a.
S 5	1 4	4 13	3 19	5 46	3 11	21 8	3 47	12 15	0 2	22 21	2 6	26 52	2 44	24 25	1 9	12 41	1 22	36 13	12 34	8 27	8 53	12 7		n.a.
M 6	0 39	0 14	2 23	6 0	3 1	20 55	3 48	12 1	0 3	22 21	2 7	26 52	2 44	24 26	1 9	12 41	1 22	36 12	12 33	8 26	8 52	12 5		n.a.
T 7	0 15	3s49	1 20	6 10	2 48	20 40	3 49	11 46	0 3	22 22	2 7	26 51	2 43	24 26	1 9	12 40	1 22	36 12	12 33	8 25	8 51	12 3		n.a.
W 8	0n 9	7 45	0 12	6 15	2 35	20 25	3 49	11 32	0 4	22 22	2 8	26 51	2 43	24 26	1 9	12 40	1 22	36 11	12 32	8 25	8 49	12 2		n.a.
T 9	0 34	11 24	0n57	6 16	2 20	20 10	3 49	11 17	0 5	22 22	2 8	26 51	2 43	24 26	1 9	12 39	1 22	36 11	12 32	8 25	8 48	12 0		n.a.
F 10	0 58	14 34	2 5	6 12	2 4	19 53	3 49	11 2	0 5	22 22	2 8	26 51	2 43	24 26	1 9	12 39	1 22	36 10	12 31	8 26	8 47	11 58		n.a.
S 11	1 23	17 4	3 7	6 4	1 48	19 36	3 49	10 47	0 6	22 22	2 9	26 50	2 42	24 26	1 9	12 38	1 22	36 10	12 31	8 26	8 46	11 57		n.a.
S 12	1 47	18 42	4 1	5 50	1 32	19 19	3 48	10 32	0 7	22 22	2 9	26 50	2 42	24 26	1 9	12 38	1 22	36 10	12 30	8 27	8 45	11 55		n.a.
M13	2 11	19 17	4 43	5 33	1 15	19 1	3 47	10 17	0 7	22 22	2 10	26 50	2 42	24 26	1 9	12 37	1 22	36 9	12 30	8 27	8 43	11 53		n.a.
T 14	2 36	18 45	5 9	5 11	0 59	18 42	3 47	10 2	0 8	22 21	2 10	26 50	2 41	24 26	1 9	12 37	1 22	36 9	12 30	8 27	8 42	11 52		n.a.
W15	3 0	17 4	5 17	4 46	0 43	18 23	3 46	9 47	0 9	22 21	2 11	26 49	2 41	24 26	1 10	12 36	1 22	36 8	12 29	8 27	8 41	11 50		n.a.
T 16	3 25	14 18	5 6	4 17	0 28	18 3	3 45	9 32	0 9	22 21	2 11	26 49	2 41	24 26	1 10	12 35	1 22	36 8	12 29	8 27	8 40	11 48		n.a.
F 17	3 49	10 36	4 35	3 46	0 13	17 43	3 43	9 16	0 10	22 20	2 11	26 49	2 41	24 26	1 10	12 35	1 22	36 8	12 28	8 26	8 38	11 47		n.a.
S 18	4 13	6 14	3 46	3 11	0n 1	17 22	3 42	9 1	0 11	22 20	2 12	26 48	2 40	24 26	1 10	12 34	1 22	36 7	12 28	8 26	8 37	11 45		n.a.
S 19	4 37	1 28	2 42	2 35	0 14	17 1	3 40	8 45	0 11	22 20	2 12	26 48	2 40	24 26	1 10	12 34	1 22	36 7	12 27	8 25	8 36	11 43		n.a.
M20	5 1	3n22	1 28	1 56	0 27	16 39	3 39	8 30	0 12	22 19	2 13	26 48	2 40	24 26	1 10	12 33	1 22	36 7	12 27	8 25	8 35	11 42		n.a.
T 21	5 26	7 56	0 9	1 16	0 38	16 17	3 37	8 14	0 13	22 19	2 13	26 48	2 40	24 26	1 10	12 33	1 22	36 6	12 26	8 25	8 34	11 40		n.a.
W22	5 50	11 57	1s 9	0 34	0 49	15 54	3 35	7 59	0 13	22 18	2 14	26 47	2 39	24 26	1 10	12 32	1 22	36 6	12 26	8 25	8 32	11 38		n.a.
T 23	6 13	15 13	2 21	0n 9	0 58	15 31	3 33	7 43	0 14	22 17	2 14	26 47	2 39	24 26	1 10	12 31	1 22	36 6	12 25	8 25	8 31	11 37		n.a.
F 24	6 37	17 33	3 23	0 52	1 7	15 7	3 31	7 27	0 15	22 17	2 14	26 47	2 39	24 26	1 10	12 31	1 23	36 5	12 25	8 25	8 30	11 35		n.a.
S 25	7 1	18 54	4 13	1 36	1 15	14 43	3 28	7 11	0 16	22 16	2 15	26 47	2 39	24 26	1 10	12 30	1 23	36 5	12 24	8 25	8 29	11 33		n.a.
S 26	7 25	19 16	4 49	2 20	1 22	14 18	3 26	6 55	0 16	22 15	2 15	26 46	2 38	24 25	1 10	12 30	1 23	36 5	12 24	8 25	8 27	11 32		n.a.
M27	7 48	18 41	5 11	3 5	1 28	13 53	3 23	6 39	0 17	22 14	2 15	26 46	2 38	24 25	1 10	12 29	1 23	36 4	12 24	8 25	8 26	11 30		n.a.
T 28	8 12	17 16	5 18	3 49	1 34	13 27	3 21	6 23	0 18	22 13	2 16	26 46	2 38	24 25	1 10	12 29	1 23	36 4	12 23	8 25	8 25	11 28		n.a.
W29	8 35	15 7	5 12	4 33	1 38	13 2	3 18	6 7	0 18	22 13	2 16	26 45	2 38	24 25	1 10	12 28	1 23	36 4	12 23	8 25	8 24	11 26		n.a.
T 30	8n58	12n20	4s52	5n17	1n42	12s35	3s15	5s51	0n19	22s12	2s17	26n45	2n37	24s25	1s10	12s27	1s23	36n 3	12n22	8s25	8s23	11n25		n.a.

Julian Day Number = -2049997.5, Delta T = 132h56m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'07, Lahiri = -145°01'07 Julian Calendar 1 June 10326 BCE == Greg. Calendar 13 March 10326 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 40 57	23♈26'21	26♌16	10♈48	7♓ 1	15♓28	26°R36	1♋ 5	14°R53	28°R16	19♊49	21♎ 0	20♎49	18♌32	n.a.	F 1
S 2	13 44 53	24°26'54	8♍12	12°28	8° 4	16° 7	26♏30	1° 9	14♐52	28♎14	19°51	21° 0	20°46	18°39	n.a.	S 2
S 3	13 48 50	25°27'30	20°17	14° 9	9° 8	16°46	26°24	1°13	14°50	28°12	19°52	21° 1	20°43	18°45	n.a.	S 3
M 4	13 52 46	26°28'07	2♎32	15°51	10°11	17°25	26°18	1°18	14°49	28°11	19°54	21° 1	20°39	18°52	n.a.	M 4
T 5	13 56 42	27°28'47	15° 0	17°32	11°15	18° 4	26°12	1°22	14°48	28° 9	19°55	21°R 2	20°36	18°59	n.a.	T 5
W 6	14 0 39	28°29'28	27°43	19°13	12°20	18°43	26° 6	1°26	14°46	28° 7	19°57	21° 2	20°33	19° 6	n.a.	W 6
T 7	14 4 35	29°30'11	10♏40	20°55	13°24	19°22	25°59	1°31	14°44	28° 6	19°59	21° 1	20°30	19°12	n.a.	T 7
F 8	14 8 32	0♉30'56	23°52	22°36	14°29	20° 1	25°52	1°35	14°43	28° 4	20° 0	21° 0	20°27	19°19	n.a.	F 8
S 9	14 12 28	1°31'43	7♐18	24°17	15°34	20°40	25°46	1°40	14°41	28° 2	20° 2	20°59	20°23	19°26	n.a.	S 9
S 10	14 16 25	2°32'32	20°56	25°57	16°40	21°19	25°39	1°45	14°40	28° 1	20° 4	20°57	20°20	19°32	n.a.	S 10
M11	14 20 21	3°33'23	4♑45	27°38	17°46	21°58	25°32	1°50	14°38	27°59	20° 6	20°56	20°17	19°39	n.a.	M11
T 12	14 24 18	4°34'16	18°42	29°18	18°52	22°37	25°25	1°55	14°36	27°57	20° 7	20°55	20°14	19°46	n.a.	T 12
W13	14 28 14	5°35'11	2♒47	0♉57	19°58	23°17	25°17	2° 0	14°34	27°56	20° 9	20°D54	20°11	19°53	n.a.	W13
T 14	14 32 11	6°36'07	16°58	2°37	21° 5	23°56	25°10	2° 5	14°32	27°54	20°11	20°55	20° 8	19°59	n.a.	T 14
F 15	14 36 7	7°37'06	1♓12	4°16	22°12	24°35	25° 2	2°10	14°31	27°52	20°13	20°55	20° 4	20° 6	n.a.	F 15
S 16	14 40 3	8°38'07	15°27	5°54	23°19	25°14	24°55	2°15	14°29	27°51	20°15	20°57	20° 1	20°13	n.a.	S 16
S 17	14 44 0	9°39'09	29°41	7°32	24°26	25°53	24°47	2°20	14°27	27°49	20°17	20°58	19°58	20°19	n.a.	S 17
M18	14 47 56	10°40'13	13♈49	9°10	25°34	26°32	24°39	2°25	14°25	27°47	20°19	20°R59	19°55	20°26	n.a.	M18
T 19	14 51 53	11°41'19	27°49	10°48	26°42	27°11	24°32	2°31	14°23	27°46	20°20	20°59	19°52	20°33	n.a.	T 19
W20	14 55 49	12°42'27	11♉37	12°25	27°50	27°50	24°24	2°36	14°21	27°44	20°22	20°58	19°49	20°39	n.a.	W20
T 21	14 59 46	13°43'35	25° 9	14° 2	28°58	28°30	24°16	2°42	14°19	27°42	20°24	20°55	19°45	20°46	n.a.	T 21
F 22	15 3 42	14°44'46	8♊23	15°39	0♈ 7	29° 9	24° 8	2°47	14°16	27°41	20°26	20°52	19°42	20°53	n.a.	F 22
S 23	15 7 39	15°45'57	21°19	17°15	1°15	29°48	24° 0	2°53	14°14	27°39	20°28	20°48	19°39	21° 0	n.a.	S 23
S 24	15 11 35	16°47'10	3♋56	18°51	2°24	0♈27	23°52	2°59	14°12	27°38	20°30	20°44	19°36	21° 6	n.a.	S 24
M25	15 15 32	17°48'23	16°17	20°26	3°33	1° 6	23°44	3° 4	14°10	27°36	20°33	20°40	19°33	21°13	n.a.	M25
T 26	15 19 28	18°49'38	28°24	22° 2	4°43	1°45	23°35	3°10	14° 8	27°34	20°35	20°37	19°29	21°20	n.a.	T 26
W27	15 23 24	19°50'54	10♌21	23°37	5°52	2°25	23°27	3°16	14° 6	27°33	20°37	20°35	19°26	21°26	n.a.	W27
T 28	15 27 21	20°52'10	22°13	25°12	7° 2	3° 4	23°19	3°22	14° 3	27°31	20°39	20°D34	19°23	21°33	n.a.	T 28
F 29	15 31 17	21°53'27	4♍ 4	26°46	8°11	3°43	23°11	3°28	14° 1	27°30	20°41	20°35	19°20	21°40	n.a.	F 29
S 30	15 35 14	22°54'45	16° 0	28°21	9°21	4°22	23° 3	3°34	13°59	27°28	20°43	20°37	19°17	21°47	n.a.	S 30
S 31	15 39 10	23♉56'04	28♍ 6	29♉55	10♈31	5♈ 1	22♏54	3♋40	13♐56	27♎27	20♊45	20♎38	19♎14	21♌53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n21	9n 4	4s20	6n 0	1n46	12s 9	3s12	5s35	0n20	22s11	2s17	26n45	2n37	24s25	1s10	12s27	1s23	36n 3	12n22	8s26	8s21	11n23		n.a.
S 2	9 44	5 24	3 36	6 43	1 48	11 41	3 9	5 19	0 21	22 9	2 17	26 45	2 37	24 25	1 11	12 26	1 23	36 3	12 21	8 26	8 20	11 21		n.a.
S 3	10 7	1 29	2 43	7 26	1 50	11 14	3 6	5 3	0 21	22 8	2 18	26 44	2 37	24 25	1 11	12 26	1 23	36 3	12 21	8 26	8 19	11 20		n.a.
M 4	10 30	2s34	1 41	8 7	1 52	10 46	3 3	4 46	0 22	22 7	2 18	26 44	2 36	24 25	1 11	12 25	1 23	36 2	12 21	8 26	8 18	11 18		n.a.
T 5	10 52	6 35	0 33	8 48	1 53	10 18	2 59	4 30	0 23	22 6	2 18	26 44	2 36	24 25	1 11	12 24	1 23	36 2	12 20	8 26	8 16	11 16		n.a.
W 6	11 15	10 23	0n37	9 29	1 53	9 50	2 56	4 14	0 23	22 5	2 19	26 43	2 36	24 24	1 11	12 24	1 23	36 2	12 20	8 26	8 15	11 15		n.a.
T 7	11 37	13 46	1 47	10 8	1 53	9 21	2 53	3 57	0 24	22 3	2 19	26 43	2 36	24 24	1 11	12 23	1 23	36 1	12 19	8 26	8 14	11 13		n.a.
F 8	11 59	16 30	2 53	10 47	1 53	8 52	2 49	3 41	0 25	22 2	2 19	26 43	2 35	24 24	1 11	12 22	1 23	36 1	12 19	8 26	8 13	11 11		n.a.
S 9	12 21	18 23	3 50	11 24	1 52	8 23	2 46	3 24	0 26	22 1	2 19	26 43	2 35	24 24	1 11	12 22	1 23	36 1	12 19	8 25	8 11	11 9		n.a.
S 10	12 42	19 15	4 35	12 1	1 51	7 53	2 42	3 8	0 26	21 59	2 20	26 42	2 35	24 24	1 11	12 21	1 23	36 1	12 18	8 25	8 10	11 8		n.a.
M11	13 4	18 59	5 4	12 37	1 49	7 23	2 38	2 51	0 27	21 58	2 20	26 42	2 35	24 24	1 11	12 21	1 23	36 1	12 18	8 24	8 9	11 6		n.a.
T 12	13 25	17 34	5 17	13 12	1 47	6 53	2 35	2 35	0 28	21 56	2 20	26 42	2 35	24 24	1 11	12 20	1 23	36 0	12 17	8 24	8 8	11 4		n.a.
W13	13 46	15 5	5 10	13 46	1 45	6 23	2 31	2 18	0 29	21 54	2 20	26 41	2 34	24 23	1 11	12 19	1 23	36 0	12 17	8 23	8 7	11 3		n.a.
T 14	14 6	11 41	4 45	14 19	1 42	5 52	2 27	2 2	0 30	21 53	2 21	26 41	2 34	24 23	1 11	12 19	1 23	36 0	12 17	8 23	8 5	11 1		n.a.
F 15	14 27	7 36	4 2	14 51	1 39	5 22	2 23	1 45	0 30	21 51	2 21	26 41	2 34	24 23	1 11	12 18	1 23	36 0	12 16	8 24	8 4	10 59		n.a.
S 16	14 47	3 5	3 4	15 22	1 36	4 51	2 19	1 29	0 31	21 50	2 21	26 41	2 34	24 23	1 11	12 18	1 23	35 59	12 16	8 24	8 3	10 57		n.a.
S 17	15 7	1n37	1 55	15 52	1 32	4 20	2 15	1 12	0 32	21 48	2 21	26 40	2 33	24 23	1 11	12 17	1 23	35 59	12 16	8 25	8 2	10 56		n.a.
M18	15 27	6 13	0 40	16 22	1 28	3 48	2 11	0 55	0 33	21 46	2 22	26 40	2 33	24 22	1 11	12 16	1 23	35 59	12 15	8 25	8 0	10 54		n.a.
T 19	15 46	10 25	0s38	16 50	1 24	3 17	2 7	0 38	0 33	21 44	2 22	26 40	2 33	24 22	1 11	12 16	1 23	35 59	12 15	8 25	7 59	10 52		n.a.
W20	16 6	14 0	1 51	17 17	1 20	2 45	2 3	0 22	0 34	21 42	2 22	26 39	2 33	24 22	1 11	12 15	1 23	35 59	12 15	8 25	7 58	10 51		n.a.
T 21	16 25	16 44	2 57	17 43	1 16	2 14	1 59	0 5	0 35	21 40	2 22	26 39	2 33	24 22	1 11	12 15	1 23	35 59	12 14	8 24	7 57	10 49		n.a.
F 22	16 43	18 31	3 52	18 8	1 11	1 42	1 55	0n12	0 36	21 39	2 22	26 39	2 33	24 22	1 11	12 14	1 23	35 58	12 14	8 22	7 55	10 47		n.a.
S 23	17 2	19 17	4 34	18 32	1 6	1 10	1 50	0 28	0 37	21 37	2 22	26 38	2 32	24 21	1 12	12 13	1 23	35 58	12 14	8 21	7 54	10 45		n.a.
S 24	17 20	19 4	5 1	18 55	1 1	0 38	1 46	0 45	0 37	21 35	2 23	26 38	2 32	24 21	1 12	12 13	1 23	35 58	12 13	8 19	7 53	10 44		n.a.
M25	17 38	17 56	5 13	19 17	0 56	0 6	1 42	1 2	0 38	21 33	2 23	26 38	2 32	24 21	1 12	12 12	1 23	35 58	12 13	8 18	7 52	10 42		n.a.
T 26	17 55	16 0	5 11	19 37	0 51	0n26	1 38	1 19	0 39	21 31	2 23	26 37	2 32	24 21	1 12	12 12	1 23	35 58	12 13	8 16	7 50	10 40		n.a.
W27	18 12	13 25	4 56	19 57	0 46	0 58	1 34	1 35	0 40	21 29	2 23	26 37	2 32	24 20	1 12	12 11	1 23	35 58	12 13	8 16	7 49	10 38		n.a.
T 28	18 29	10 18	4 28	20 16	0 40	1 30	1 29	1 52	0 41	21 27	2 23	26 37	2 31	24 20	1 12	12 10	1 23	35 58	12 12	8 16	7 48	10 37		n.a.
F 29	18 46	6 46	3 48	20 33	0 34	2 2	1 25	2 9	0 41	21 24	2 23	26 37	2 31	24 20	1 12	12 10	1 23	35 58	12 12	8 16	7 47	10 35		n.a.
S 30	19 2	2 57	2 59	20 50	0 29	2 35	1 21	2 26	0 42	21 22	2 23	26 36	2 31	24 20	1 12	12 9	1 23	35 58	12 12	8 16	7 46	10 33		n.a.
S 31	19n18	1s 3	2s 1	21n 5	0n23	3n 7	1s17	2n42	0n43	21s20	2s23	26n36	2n31	24s19	1s12	12s 9	1s23	35n57	12n11	8s17	7s44	10n32		n.a.

Julian Day Number = -2049967.5, Delta T = 132h56m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°08'03, Lahiri = -145°01'03 Julian Calendar 1 July 10326 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10326 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 43 7	24♉57'24	10♎25	1♊29	11♈42	5♈41	22°R46	3♋46	13°R54	27°R25	20♊47	20♎40	19♎10	22♌ 0	n.a.	M 1
T 2	15 47 3	25°58'44	23° 2	3° 3	12°52	6°20	22♏38	3°53	13♐52	27♎24	20°50	20°R40	19° 7	22° 7	n.a.	T 2
W 3	15 51 0	27° 0'05	5♏58	4°37	14° 3	6°59	22°30	3°59	13°49	27°22	20°52	20°39	19° 4	22°13	n.a.	W 3
T 4	15 54 56	28° 1'27	19°16	6°11	15°13	7°38	22°22	4° 5	13°47	27°21	20°54	20°36	19° 1	22°20	n.a.	T 4
F 5	15 58 53	29° 2'50	2♐53	7°44	16°24	8°17	22°14	4°11	13°44	27°20	20°56	20°31	18°58	22°27	n.a.	F 5
S 6	16 2 49	0♊ 4'13	16°47	9°17	17°35	8°57	22° 5	4°18	13°42	27°18	20°58	20°25	18°54	22°33	n.a.	S 6
S 7	16 6 46	1° 5'38	0♑55	10°51	18°46	9°36	21°57	4°24	13°39	27°17	21° 1	20°18	18°51	22°40	n.a.	S 7
M 8	16 10 42	2° 7'03	15°11	12°24	19°58	10°15	21°49	4°31	13°37	27°16	21° 3	20°12	18°48	22°47	n.a.	M 8
T 9	16 14 39	3° 8'29	29°30	13°57	21° 9	10°54	21°42	4°37	13°34	27°14	21° 5	20° 6	18°45	22°54	n.a.	T 9
W10	16 18 35	4° 9'56	13♒48	15°29	22°20	11°34	21°34	4°44	13°32	27°13	21° 8	20° 2	18°42	23° 0	n.a.	W10
T 11	16 22 32	5°11'24	28° 1	17° 2	23°32	12°13	21°26	4°50	13°29	27°12	21°10	20° 0	18°39	23° 7	n.a.	T 11
F 12	16 26 28	6°12'53	12♓ 7	18°35	24°44	12°52	21°18	4°57	13°27	27°10	21°12	20°D 0	18°35	23°14	n.a.	F 12
S 13	16 30 25	7°14'22	26° 5	20° 7	25°56	13°32	21°11	5° 4	13°24	27° 9	21°14	20° 1	18°32	23°20	n.a.	S 13
S 14	16 34 21	8°15'52	9♈55	21°39	27° 8	14°11	21° 3	5°10	13°22	27° 8	21°17	20° 2	18°29	23°27	n.a.	S 14
M15	16 38 18	9°17'23	23°36	23°11	28°20	14°50	20°56	5°17	13°19	27° 7	21°19	20°R 3	18°26	23°34	n.a.	M15
T 16	16 42 14	10°18'55	7♉ 8	24°42	29°32	15°29	20°48	5°24	13°17	27° 6	21°21	20° 1	18°23	23°40	n.a.	T 16
W17	16 46 11	11°20'26	20°30	26°13	0♉44	16° 9	20°41	5°31	13°14	27° 5	21°24	19°57	18°20	23°47	n.a.	W17
T 18	16 50 7	12°21'59	3♊40	27°44	1°57	16°48	20°34	5°38	13°11	27° 3	21°26	19°51	18°16	23°54	n.a.	T 18
F 19	16 54 4	13°23'31	16°38	29°14	3° 9	17°27	20°27	5°44	13° 9	27° 2	21°28	19°42	18°13	24° 1	n.a.	F 19
S 20	16 58 0	14°25'04	29°23	0♋44	4°22	18° 7	20°20	5°51	13° 6	27° 1	21°31	19°32	18°10	24° 7	n.a.	S 20
S 21	17 1 57	15°26'37	11♋53	2°12	5°34	18°46	20°13	5°58	13° 4	27° 0	21°33	19°21	18° 7	24°14	n.a.	S 21
M22	17 5 53	16°28'09	24°10	3°40	6°47	19°25	20° 6	6° 5	13° 1	26°59	21°36	19°10	18° 4	24°21	n.a.	M22
T 23	17 9 50	17°29'42	6♌15	5° 7	8° 0	20° 4	20° 0	6°12	12°59	26°58	21°38	19° 1	18° 0	24°27	n.a.	T 23
W24	17 13 47	18°31'14	18°11	6°32	9°12	20°44	19°53	6°19	12°56	26°58	21°40	18°54	17°57	24°34	n.a.	W24
T 25	17 17 43	19°32'46	0♍ 2	7°56	10°25	21°23	19°47	6°26	12°54	26°57	21°43	18°49	17°54	24°41	n.a.	T 25
F 26	17 21 40	20°34'18	11°51	9°18	11°38	22° 2	19°41	6°33	12°51	26°56	21°45	18°47	17°51	24°47	n.a.	F 26
S 27	17 25 36	21°35'49	23°44	10°38	12°51	22°41	19°35	6°40	12°49	26°55	21°47	18°D46	17°48	24°54	n.a.	S 27
S 28	17 29 33	22°37'19	5♎47	11°56	14° 4	23°21	19°29	6°47	12°46	26°54	21°50	18°47	17°45	25° 1	n.a.	S 28
M29	17 33 29	23°38'49	18° 4	13°10	15°18	24° 0	19°24	6°55	12°44	26°53	21°52	18°R47	17°41	25° 8	n.a.	M29
T 30	17 37 26	24°40'19	0♏42	14°21	16°31	24°39	19°18	7° 2	12°41	26°53	21°54	18°46	17°38	25°14	n.a.	T 30
W31	17 41 22	25♊41'48	13♏43	15♋28	17♉44	25♈19	19♏13	7♋ 9	12♐39	26♎52	21♊57	18♎44	17♎35	25♌21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n33	5s 6	0s56	21n20	0n17	3n39	1s13	2n59	0n44	21s18	2s23	26n36	2n31	24s19	1s12	12s 8	1s23	35n57	12n11	8s18	7s43	10n30		n.a.
T 2	19 48	9 0	0n13	21 33	0 11	4 11	1 8	3 16	0 45	21 16	2 23	26 35	2 31	24 19	1 12	12 8	1 23	35 57	12 11	8 18	7 42	10 28		n.a.
W 3	20 3	12 36	1 23	21 45	0 5	4 43	1 4	3 33	0 46	21 14	2 23	26 35	2 31	24 19	1 12	12 7	1 23	35 57	12 11	8 18	7 41	10 26		n.a.
T 4	20 17	15 39	2 30	21 56	0s 2	5 15	1 0	3 49	0 47	21 12	2 23	26 34	2 30	24 18	1 12	12 7	1 23	35 57	12 10	8 16	7 39	10 25		n.a.
F 5	20 31	17 55	3 30	22 6	0 8	5 47	0 56	4 6	0 47	21 9	2 23	26 34	2 30	24 18	1 12	12 6	1 23	35 57	12 10	8 14	7 38	10 23		n.a.
S 6	20 45	19 10	4 18	22 15	0 14	6 18	0 52	4 23	0 48	21 7	2 23	26 34	2 30	24 18	1 12	12 6	1 23	35 57	12 10	8 12	7 37	10 21		n.a.
S 7	20 58	19 16	4 52	22 23	0 20	6 50	0 47	4 39	0 49	21 5	2 23	26 33	2 30	24 17	1 12	12 5	1 23	35 57	12 10	8 9	7 36	10 19		n.a.
M 8	21 11	18 8	5 9	22 30	0 27	7 22	0 43	4 56	0 50	21 3	2 23	26 33	2 30	24 17	1 12	12 5	1 23	35 57	12 10	8 7	7 34	10 18		n.a.
T 9	21 23	15 52	5 6	22 36	0 33	7 53	0 39	5 13	0 51	21 1	2 23	26 33	2 30	24 17	1 12	12 4	1 23	35 57	12 9	8 5	7 33	10 16		n.a.
W10	21 35	12 39	4 44	22 40	0 39	8 24	0 35	5 29	0 52	20 59	2 23	26 32	2 30	24 17	1 12	12 4	1 23	35 57	12 9	8 3	7 32	10 14		n.a.
T 11	21 47	8 42	4 4	22 44	0 45	8 55	0 31	5 46	0 53	20 56	2 23	26 32	2 29	24 16	1 12	12 3	1 23	35 57	12 9	8 2	7 31	10 12		n.a.
F 12	21 58	4 17	3 11	22 46	0 52	9 26	0 27	6 3	0 53	20 54	2 23	26 32	2 29	24 16	1 12	12 3	1 23	35 57	12 9	8 2	7 29	10 11		n.a.
S 13	22 9	0n19	2 6	22 48	0 58	9 57	0 23	6 19	0 54	20 52	2 23	26 31	2 29	24 16	1 12	12 2	1 23	35 57	12 9	8 3	7 28	10 9		n.a.
S 14	22 19	4 52	0 55	22 48	1 4	10 27	0 19	6 36	0 55	20 50	2 23	26 31	2 29	24 15	1 12	12 2	1 23	35 57	12 8	8 3	7 27	10 7		n.a.
M15	22 29	9 8	0s19	22 47	1 10	10 57	0 15	6 52	0 56	20 48	2 23	26 30	2 29	24 15	1 12	12 1	1 23	35 57	12 8	8 3	7 26	10 5		n.a.
T 16	22 38	12 52	1 31	22 46	1 16	11 27	0 11	7 9	0 57	20 45	2 22	26 30	2 29	24 15	1 12	12 1	1 23	35 57	12 8	8 3	7 24	10 4		n.a.
W17	22 47	15 53	2 36	22 43	1 22	11 57	0 7	7 25	0 58	20 43	2 22	26 30	2 29	24 14	1 12	12 0	1 23	35 57	12 8	8 1	7 23	10 2		n.a.
T 18	22 56	18 1	3 33	22 40	1 27	12 26	0 4	7 41	0 59	20 41	2 22	26 29	2 29	24 14	1 12	12 0	1 23	35 57	12 8	7 59	7 22	10 0		n.a.
F 19	23 4	19 11	4 17	22 35	1 33	12 55	0n 0	7 58	1 0	20 39	2 22	26 29	2 29	24 14	1 12	11 59	1 23	35 57	12 8	7 55	7 21	9 58		n.a.
S 20	23 11	19 21	4 47	22 30	1 38	13 24	0 4	8 14	1 1	20 37	2 22	26 28	2 28	24 13	1 12	11 59	1 23	35 57	12 8	7 51	7 19	9 57		n.a.
S 21	23 18	18 34	5 3	22 24	1 43	13 52	0 7	8 30	1 2	20 35	2 22	26 28	2 28	24 13	1 12	11 59	1 23	35 57	12 7	7 47	7 18	9 55		n.a.
M22	23 25	16 55	5 4	22 17	1 48	14 21	0 11	8 46	1 3	20 33	2 22	26 28	2 28	24 13	1 12	11 58	1 23	35 57	12 7	7 43	7 17	9 53		n.a.
T 23	23 31	14 33	4 52	22 10	1 52	14 48	0 15	9 3	1 3	20 31	2 21	26 27	2 28	24 12	1 12	11 58	1 23	35 57	12 7	7 39	7 16	9 51		n.a.
W24	23 37	11 36	4 27	22 2	1 56	15 16	0 18	9 19	1 4	20 29	2 21	26 27	2 28	24 12	1 12	11 58	1 22	35 57	12 7	7 36	7 14	9 50		n.a.
T 25	23 42	8 12	3 50	21 54	2 0	15 43	0 21	9 35	1 5	20 27	2 21	26 26	2 28	24 12	1 12	11 57	1 22	35 57	12 7	7 35	7 13	9 48		n.a.
F 26	23 47	4 29	3 4	21 45	2 3	16 9	0 25	9 51	1 6	20 25	2 21	26 26	2 28	24 11	1 12	11 57	1 22	35 57	12 7	7 34	7 12	9 46		n.a.
S 27	23 51	0 35	2 10	21 36	2 6	16 36	0 28	10 7	1 7	20 23	2 20	26 25	2 28	24 11	1 12	11 56	1 22	35 57	12 7	7 34	7 11	9 44		n.a.
S 28	23 55	3s25	1 9	21 27	2 8	17 1	0 31	10 23	1 8	20 21	2 20	26 25	2 28	24 11	1 12	11 56	1 22	35 58	12 7	7 34	7 9	9 42		n.a.
M29	23 58	7 21	0 4	21 19	2 10	17 27	0 35	10 38	1 9	20 19	2 20	26 25	2 28	24 10	1 12	11 56	1 22	35 58	12 7	7 34	7 8	9 41		n.a.
T 30	24 1	11 4	1n 3	21 10	2 11	17 51	0 38	10 54	1 10	20 18	2 20	26 24	2 28	24 10	1 12	11 56	1 22	35 58	12 7	7 34	7 7	9 39		n.a.
W31	24n 3	14s22	2n 9	21n 3	2s11	18n16	0n41	11n10	1n11	20s16	2s19	26n24	2n28	24s10	1s12	11s55	1s22	35n58	12n 7	7s33	7s 6	9n37		n.a.

Julian Day Number = -2049936.5, Delta T = 132h55m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'59, Lahiri = -145°00'59 Julian Calendar 1 Aug. 10326 BCE == Greg. Calendar 13 May 10326 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 19	26♊43'16	27♏10	16♋31	18♉57	25♈58	19°R 8	7♋16	12°R36	26°R51	21♊59	18°R38	17♎32	25♌28	n.a.	T 1
F 2	17 49 16	27°44'44	11♐ 3	17°28	20°11	26°37	19♏ 3	7°23	12♐34	26♎51	22° 2	18♎30	17°29	25°34	n.a.	F 2
S 3	17 53 12	28°46'11	25°20	18°18	21°24	27°16	18°58	7°30	12°31	26°50	22° 4	18°20	17°26	25°41	n.a.	S 3
S 4	17 57 9	29°47'38	9♑55	19° 2	22°38	27°55	18°54	7°38	12°29	26°49	22° 6	18° 9	17°22	25°48	n.a.	S 4
M 5	18 1 5	0♋49'05	24°41	19°38	23°51	28°35	18°49	7°45	12°26	26°49	22° 9	17°57	17°19	25°54	n.a.	M 5
T 6	18 5 2	1°50'30	9♒29	20° 6	25° 5	29°14	18°45	7°52	12°24	26°48	22°11	17°47	17°16	26° 1	n.a.	T 6
W 7	18 8 59	2°51'56	24°11	20°23	26°19	29°53	18°41	7°59	12°22	26°48	22°13	17°40	17°13	26° 8	n.a.	W 7
T 8	18 12 55	3°53'20	8♓40	20°R30	27°32	0♉32	18°37	8° 7	12°19	26°47	22°16	17°35	17°10	26°15	n.a.	T 8
F 9	18 16 52	4°54'45	22°54	20°26	28°46	1°12	18°33	8°14	12°17	26°47	22°18	17°33	17° 6	26°21	n.a.	F 9
S 10	18 20 48	5°56'09	6♈52	20°11	29°59	1°51	18°30	8°21	12°15	26°46	22°20	17°D33	17° 3	26°28	n.a.	S 10
S 11	18 24 45	6°57'32	20°32	19°43	1♊13	2°30	18°27	8°28	12°12	26°46	22°23	17°R33	17° 0	26°35	n.a.	S 11
M12	18 28 42	7°58'55	3♉57	19° 5	2°27	3° 9	18°24	8°36	12°10	26°46	22°25	17°32	16°57	26°41	n.a.	M12
T 13	18 32 38	9° 0'17	17° 8	18°15	3°41	3°48	18°21	8°43	12° 8	26°45	22°27	17°29	16°54	26°48	n.a.	T 13
W14	18 36 35	10° 1'39	0♊ 7	17°15	4°55	4°28	18°18	8°50	12° 6	26°45	22°29	17°23	16°51	26°55	n.a.	W14
T 15	18 40 31	11° 2'59	12°55	16° 7	6° 9	5° 7	18°16	8°57	12° 4	26°45	22°32	17°14	16°47	27° 1	n.a.	T 15
F 16	18 44 28	12° 4'19	25°33	14°53	7°23	5°46	18°13	9° 5	12° 1	26°45	22°34	17° 2	16°44	27° 8	n.a.	F 16
S 17	18 48 25	13° 5'38	8♋ 1	13°36	8°37	6°25	18°11	9°12	11°59	26°45	22°36	16°48	16°41	27°15	n.a.	S 17
S 18	18 52 21	14° 6'56	20°20	12°17	9°51	7° 4	18° 9	9°19	11°57	26°45	22°39	16°33	16°38	27°21	n.a.	S 18
M19	18 56 18	15° 8'12	2♌28	10°59	11° 5	7°43	18° 8	9°26	11°55	26°45	22°41	16°19	16°35	27°28	n.a.	M19
T 20	19 0 15	16° 9'27	14°28	9°45	12°19	8°23	18° 6	9°34	11°53	26°44	22°43	16° 6	16°32	27°35	n.a.	T 20
W21	19 4 11	17°10'41	26°21	8°36	13°33	9° 2	18° 5	9°41	11°51	26°D44	22°45	15°55	16°28	27°42	n.a.	W21
T 22	19 8 8	18°11'54	8♍10	7°35	14°47	9°41	18° 4	9°48	11°49	26°44	22°47	15°47	16°25	27°48	n.a.	T 22
F 23	19 12 4	19°13'04	19°58	6°42	16° 1	10°20	18° 3	9°55	11°47	26°45	22°50	15°43	16°22	27°55	n.a.	F 23
S 24	19 16 1	20°14'14	1♎49	5°57	17°15	10°59	18° 2	10° 2	11°46	26°45	22°52	15°40	16°19	28° 2	n.a.	S 24
S 25	19 19 58	21°15'21	13°48	5°22	18°29	11°38	18° 2	10°10	11°44	26°45	22°54	15°40	16°16	28° 8	n.a.	S 25
M26	19 23 54	22°16'27	26° 2	4°57	19°43	12°17	18° 2	10°17	11°42	26°45	22°56	15°40	16°12	28°15	n.a.	M26
T 27	19 27 51	23°17'31	8♏34	4°40	20°57	12°56	18°D 2	10°24	11°40	26°45	22°58	15°39	16° 9	28°22	n.a.	T 27
W28	19 31 48	24°18'34	21°31	4°D33	22°11	13°35	18° 2	10°31	11°38	26°45	23° 0	15°37	16° 6	28°28	n.a.	W28
T 29	19 35 44	25°19'35	4♐57	4°33	23°25	14°14	18° 2	10°38	11°37	26°46	23° 2	15°32	16° 3	28°35	n.a.	T 29
F 30	19 39 41	26♋20'33	18♐52	4♋42	24♊39	14♉53	18♏ 3	10♋45	11♐35	26♎46	23♊ 4	15♎24	16♎ 0	28♌42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	17s 1	3n 9	20n56	2s10	18n40	0n44	11n26	1n12	20s14	2s19	26n23	2n28	24s 9	1s12	11s55	1s22	35n58	12n 6	7s31	7s 4	9n35		n.a.
F 2	24 6	18 47	4 1	20 51	2 8	19 3	0 47	11 41	1 13	20 13	2 19	26 23	2 28	24 9	1 12	11 55	1 22	35 58	12 6	7 27	7 3	9 34		n.a.
S 3	24 7	19 25	4 38	20 47	2 5	19 26	0 50	11 57	1 14	20 11	2 19	26 22	2 28	24 9	1 12	11 54	1 22	35 58	12 6	7 23	7 2	9 32		n.a.
S 4	24 8	18 47	4 59	20 45	2 1	19 48	0 52	12 12	1 15	20 9	2 18	26 22	2 28	24 8	1 12	11 54	1 22	35 58	12 6	7 19	7 1	9 30		n.a.
M 5	24 7	16 53	5 0	20 45	1 56	20 10	0 55	12 28	1 16	20 8	2 18	26 21	2 27	24 8	1 12	11 54	1 22	35 58	12 6	7 14	7 0	9 28		n.a.
T 6	24 7	13 53	4 41	20 47	1 49	20 31	0 58	12 43	1 17	20 6	2 18	26 21	2 27	24 8	1 12	11 54	1 22	35 59	12 6	7 11	6 58	9 27		n.a.
W 7	24 6	10 2	4 4	20 53	1 40	20 52	1 0	12 58	1 18	20 5	2 17	26 20	2 27	24 7	1 12	11 54	1 22	35 59	12 6	7 8	6 57	9 25		n.a.
T 8	24 4	5 37	3 11	21 2	1 30	21 12	1 3	13 13	1 19	20 3	2 17	26 20	2 27	24 7	1 12	11 53	1 22	35 59	12 6	7 6	6 56	9 23		n.a.
F 9	24 2	0 58	2 7	21 14	1 19	21 31	1 5	13 28	1 20	20 2	2 17	26 19	2 27	24 7	1 12	11 53	1 22	35 59	12 6	7 5	6 55	9 21		n.a.
S 10	23 59	3n39	0 56	21 29	1 6	21 50	1 8	13 43	1 21	20 1	2 17	26 19	2 27	24 6	1 12	11 53	1 22	35 59	12 6	7 5	6 53	9 19		n.a.
S 11	23 56	8 0	0s16	21 48	0 51	22 8	1 10	13 58	1 22	20 0	2 16	26 18	2 27	24 6	1 12	11 53	1 22	35 59	12 6	7 5	6 52	9 18		n.a.
M12	23 53	11 51	1 26	22 10	0 35	22 26	1 12	14 13	1 23	19 58	2 16	26 18	2 27	24 6	1 12	11 53	1 22	36 0	12 6	7 4	6 51	9 16		n.a.
T 13	23 49	15 3	2 30	22 34	0 17	22 43	1 14	14 28	1 24	19 57	2 16	26 17	2 27	24 5	1 12	11 53	1 22	36 0	12 6	7 3	6 49	9 14		n.a.
W14	23 44	17 26	3 25	23 0	0n 1	22 59	1 16	14 43	1 25	19 56	2 15	26 17	2 27	24 5	1 12	11 52	1 22	36 0	12 6	7 1	6 48	9 12		n.a.
T 15	23 39	18 54	4 9	23 28	0 20	23 14	1 18	14 57	1 26	19 55	2 15	26 16	2 27	24 5	1 12	11 52	1 22	36 0	12 6	6 58	6 47	9 10		n.a.
F 16	23 34	19 24	4 40	23 56	0 40	23 29	1 20	15 12	1 27	19 54	2 15	26 16	2 27	24 4	1 12	11 52	1 22	36 0	12 7	6 53	6 46	9 9		n.a.
S 17	23 28	18 57	4 57	24 24	0 59	23 43	1 22	15 26	1 28	19 53	2 14	26 15	2 27	24 4	1 12	11 52	1 22	36 0	12 7	6 47	6 44	9 7		n.a.
S 18	23 21	17 37	4 59	24 50	1 17	23 57	1 24	15 40	1 29	19 52	2 14	26 15	2 27	24 4	1 12	11 52	1 22	36 1	12 7	6 41	6 43	9 5		n.a.
M19	23 14	15 30	4 48	25 15	1 35	24 10	1 25	15 55	1 30	19 51	2 13	26 14	2 27	24 3	1 12	11 52	1 22	36 1	12 7	6 36	6 42	9 3		n.a.
T 20	23 7	12 45	4 25	25 37	1 51	24 22	1 27	16 9	1 32	19 51	2 13	26 14	2 27	24 3	1 12	11 52	1 22	36 1	12 7	6 30	6 41	9 2		n.a.
W21	22 59	9 30	3 50	25 56	2 6	24 33	1 28	16 23	1 33	19 50	2 13	26 13	2 27	24 3	1 12	11 52	1 22	36 1	12 7	6 26	6 39	9 0		n.a.
T 22	22 51	5 54	3 5	26 13	2 19	24 43	1 30	16 37	1 34	19 49	2 12	26 13	2 27	24 2	1 12	11 52	1 22	36 2	12 7	6 23	6 38	8 58		n.a.
F 23	22 42	2 5	2 12	26 27	2 30	24 53	1 31	16 50	1 35	19 49	2 12	26 12	2 27	24 2	1 12	11 52	1 22	36 2	12 7	6 21	6 37	8 56		n.a.
S 24	22 33	1s51	1 13	26 39	2 39	25 2	1 32	17 4	1 36	19 48	2 12	26 12	2 27	24 2	1 11	11 52	1 22	36 2	12 7	6 21	6 36	8 54		n.a.
S 25	22 23	5 45	0 10	26 48	2 47	25 10	1 33	17 18	1 37	19 48	2 11	26 11	2 27	24 2	1 11	11 52	1 22	36 2	12 7	6 20	6 34	8 53		n.a.
M26	22 13	9 29	0n55	26 55	2 53	25 17	1 34	17 31	1 38	19 47	2 11	26 10	2 28	24 1	1 11	11 52	1 22	36 3	12 7	6 20	6 33	8 51		n.a.
T 27	22 3	12 54	1 58	27 0	2 57	25 24	1 35	17 44	1 39	19 47	2 11	26 10	2 28	24 1	1 11	11 52	1 22	36 3	12 7	6 20	6 32	8 49		n.a.
W28	21 52	15 49	2 58	27 3	3 0	25 30	1 36	17 58	1 40	19 47	2 10	26 9	2 28	24 1	1 11	11 52	1 21	36 3	12 8	6 19	6 31	8 47		n.a.
T 29	21 41	17 58	3 50	27 4	3 1	25 35	1 37	18 11	1 41	19 46	2 10	26 9	2 28	24 0	1 11	11 52	1 21	36 3	12 8	6 17	6 29	8 45		n.a.
F 30	21n29	19s10	4n30	27n 5	3n 2	25n39	1n38	18n24	1n43	19s46	2s 9	26n 8	2n28	24s 0	1s11	11s52	1s21	36n 4	12n 8	6s14	6s28	8n44		n.a.

Julian Day Number = -2049905.5, Delta T = 132h55m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'55, Lahiri = -145°00'55 Julian Calendar 1 Sept. 10326 BCE == Greg. Calendar 13 June 10326 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 43 38	27♋21'30	3♉16	4♋57	25♊53	15♉32	18♏ 4	10♋52	11°R34	26♎46	23♊ 6	15°R14	15♎57	28♌48	n.a.	S 1
S 2	19 47 34	28°22'26	18° 4	5°19	27° 7	16°10	18° 5	10°59	11♐32	26°47	23° 8	15♎ 3	15°53	28°55	n.a.	S 2
M 3	19 51 31	29°23'19	3♒ 9	5°48	28°21	16°49	18° 6	11° 6	11°31	26°47	23°11	14°51	15°50	29° 2	n.a.	M 3
T 4	19 55 28	0♌24'11	18°19	6°21	29°35	17°28	18° 8	11°13	11°29	26°47	23°12	14°41	15°47	29° 9	n.a.	T 4
W 5	19 59 24	1°25'02	3♓25	7° 0	0♋49	18° 7	18° 9	11°20	11°28	26°48	23°14	14°33	15°44	29°15	n.a.	W 5
T 6	20 3 21	2°25'50	18°18	7°43	2° 3	18°46	18°11	11°27	11°26	26°48	23°16	14°28	15°41	29°22	n.a.	T 6
F 7	20 7 17	3°26'37	2♈50	8°31	3°17	19°25	18°13	11°34	11°25	26°49	23°18	14°26	15°38	29°29	n.a.	F 7
S 8	20 11 14	4°27'23	17° 0	9°22	4°31	20° 3	18°15	11°41	11°24	26°50	23°20	14°D26	15°34	29°35	n.a.	S 8
S 9	20 15 11	5°28'07	0♉45	10°16	5°45	20°42	18°18	11°48	11°23	26°50	23°22	14°R26	15°31	29°42	n.a.	S 9
M10	20 19 7	6°28'49	14° 8	11°14	6°59	21°21	18°20	11°55	11°21	26°51	23°24	14°26	15°28	29°49	n.a.	M10
T 11	20 23 4	7°29'30	27°12	12°15	8°13	22° 0	18°23	12° 2	11°20	26°52	23°26	14°24	15°25	29°55	n.a.	T 11
W12	20 27 1	8°30'10	9♊59	13°18	9°27	22°38	18°26	12° 9	11°19	26°52	23°28	14°20	15°22	0♍ 2	n.a.	W12
T 13	20 30 57	9°30'47	22°33	14°23	10°41	23°17	18°29	12°15	11°18	26°53	23°30	14°13	15°18	0° 9	n.a.	T 13
F 14	20 34 54	10°31'23	4♋55	15°31	11°55	23°56	18°33	12°22	11°17	26°54	23°31	14° 3	15°15	0°15	n.a.	F 14
S 15	20 38 51	11°31'57	17° 8	16°41	13° 9	24°34	18°36	12°29	11°16	26°55	23°33	13°52	15°12	0°22	n.a.	S 15
S 16	20 42 47	12°32'29	29°14	17°52	14°23	25°13	18°40	12°35	11°15	26°55	23°35	13°39	15° 9	0°29	n.a.	S 16
M17	20 46 44	13°32'59	11♌13	19° 5	15°37	25°51	18°44	12°42	11°14	26°56	23°37	13°27	15° 6	0°35	n.a.	M17
T 18	20 50 41	14°33'27	23° 7	20°20	16°51	26°30	18°48	12°49	11°14	26°57	23°38	13°16	15° 3	0°42	n.a.	T 18
W19	20 54 37	15°33'53	4♍57	21°37	18° 5	27° 8	18°52	12°55	11°13	26°58	23°40	13° 8	14°59	0°49	n.a.	W19
T 20	20 58 34	16°34'16	16°45	22°55	19°19	27°47	18°57	13° 2	11°12	26°59	23°41	13° 1	14°56	0°56	n.a.	T 20
F 21	21 2 31	17°34'37	28°33	24°14	20°33	28°25	19° 1	13° 8	11°12	27° 0	23°43	12°58	14°53	1° 2	n.a.	F 21
S 22	21 6 27	18°34'56	10♎26	25°34	21°47	29° 3	19° 6	13°14	11°11	27° 1	23°45	12°D57	14°50	1° 9	n.a.	S 22
S 23	21 10 24	19°35'13	22°26	26°56	23° 0	29°42	19°11	13°21	11°10	27° 2	23°46	12°57	14°47	1°16	n.a.	S 23
M24	21 14 21	20°35'27	4♏39	28°19	24°14	0♊20	19°16	13°27	11°10	27° 3	23°48	12°58	14°43	1°22	n.a.	M24
T 25	21 18 17	21°35'39	17° 8	29°43	25°28	0°58	19°22	13°33	11°10	27° 4	23°49	12°R59	14°40	1°29	n.a.	T 25
W26	21 22 14	22°35'48	29°59	1♌ 8	26°42	1°36	19°27	13°40	11° 9	27° 6	23°51	12°59	14°37	1°36	n.a.	W26
T 27	21 26 10	23°35'55	13♐18	2°35	27°56	2°14	19°33	13°46	11° 9	27° 7	23°52	12°57	14°34	1°42	n.a.	T 27
F 28	21 30 7	24°35'59	27° 5	4° 2	29° 9	2°52	19°39	13°52	11° 9	27° 8	23°54	12°53	14°31	1°49	n.a.	F 28
S 29	21 34 4	25°36'00	11♑21	5°31	0♌23	3°30	19°45	13°58	11° 8	27° 9	23°55	12°47	14°28	1°56	n.a.	S 29
S 30	21 38 0	26°36'00	26° 4	7° 0	1°37	4° 8	19°51	14° 4	11° 8	27°11	23°56	12°40	14°24	2° 2	n.a.	S 30
M31	21 41 57	27♌35'56	11♒ 9	8♌31	2♌50	4♊46	19♏58	14♋10	11♐ 8	27♎12	23♊58	12♎33	14♎21	2♍ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n17	19s10	4n55	27n 3	3n 1	25n43	1n39	18n37	1n44	19s46	2s 9	26n 8	2n28	24s 0	1s11	11s52	1s21	36n 4	12n 8	6s10	6s27	8n42		n.a.
S 2	21 5	17 54	5 1	27 1	3 0	25 45	1 39	18 49	1 45	19 46	2 9	26 7	2 28	24 0	1 11	11 52	1 21	36 4	12 8	6 6	6 26	8 40		n.a.
M 3	20 52	15 23	4 47	26 57	2 57	25 47	1 40	19 2	1 46	19 46	2 8	26 7	2 28	23 59	1 11	11 53	1 21	36 4	12 8	6 1	6 24	8 38		n.a.
T 4	20 38	11 48	4 12	26 53	2 54	25 48	1 40	19 15	1 47	19 46	2 8	26 6	2 28	23 59	1 11	11 53	1 21	36 5	12 8	5 57	6 23	8 36		n.a.
W 5	20 25	7 27	3 20	26 47	2 51	25 48	1 40	19 27	1 48	19 46	2 8	26 6	2 28	23 59	1 11	11 53	1 21	36 5	12 9	5 54	6 22	8 35		n.a.
T 6	20 11	2 43	2 14	26 40	2 46	25 48	1 41	19 39	1 49	19 46	2 7	26 5	2 28	23 59	1 11	11 53	1 21	36 5	12 9	5 52	6 21	8 33		n.a.
F 7	19 56	2n 6	1 1	26 33	2 42	25 46	1 41	19 51	1 50	19 47	2 7	26 4	2 28	23 58	1 11	11 53	1 21	36 5	12 9	5 51	6 19	8 31		n.a.
S 8	19 42	6 39	0s14	26 24	2 37	25 44	1 41	20 3	1 52	19 47	2 6	26 4	2 28	23 58	1 11	11 53	1 21	36 6	12 9	5 51	6 18	8 29		n.a.
S 9	19 27	10 44	1 26	26 14	2 31	25 41	1 41	20 15	1 53	19 47	2 6	26 3	2 28	23 58	1 11	11 54	1 21	36 6	12 9	5 51	6 17	8 27		n.a.
M10	19 11	14 8	2 31	26 3	2 25	25 38	1 41	20 27	1 54	19 48	2 6	26 3	2 28	23 58	1 11	11 54	1 21	36 6	12 10	5 51	6 16	8 26		n.a.
T 11	18 55	16 45	3 27	25 52	2 19	25 33	1 41	20 39	1 55	19 48	2 5	26 2	2 28	23 58	1 11	11 54	1 21	36 7	12 10	5 50	6 14	8 24		n.a.
W12	18 39	18 27	4 11	25 39	2 13	25 28	1 41	20 50	1 56	19 48	2 5	26 2	2 29	23 57	1 11	11 54	1 21	36 7	12 10	5 48	6 13	8 22		n.a.
T 13	18 23	19 13	4 43	25 26	2 7	25 22	1 40	21 1	1 58	19 49	2 5	26 1	2 29	23 57	1 11	11 54	1 21	36 7	12 10	5 46	6 12	8 20		n.a.
F 14	18 6	19 3	5 0	25 11	2 0	25 15	1 40	21 13	1 59	19 50	2 4	26 1	2 29	23 57	1 11	11 55	1 21	36 8	12 10	5 42	6 11	8 18		n.a.
S 15	17 49	17 59	5 3	24 56	1 53	25 7	1 40	21 24	2 0	19 50	2 4	26 0	2 29	23 57	1 11	11 55	1 21	36 8	12 11	5 37	6 9	8 17		n.a.
S 16	17 32	16 8	4 53	24 39	1 46	24 59	1 39	21 35	2 1	19 51	2 3	25 59	2 29	23 57	1 10	11 55	1 21	36 8	12 11	5 32	6 8	8 15		n.a.
M17	17 14	13 36	4 29	24 22	1 39	24 49	1 39	21 45	2 2	19 52	2 3	25 59	2 29	23 56	1 10	11 56	1 21	36 9	12 11	5 28	6 7	8 13		n.a.
T 18	16 56	10 32	3 54	24 3	1 32	24 40	1 38	21 56	2 3	19 53	2 3	25 58	2 29	23 56	1 10	11 56	1 21	36 9	12 11	5 23	6 6	8 11		n.a.
W19	16 38	7 3	3 9	23 44	1 25	24 29	1 37	22 6	2 5	19 54	2 2	25 58	2 29	23 56	1 10	11 56	1 21	36 9	12 11	5 20	6 4	8 9		n.a.
T 20	16 19	3 18	2 16	23 24	1 17	24 17	1 37	22 17	2 6	19 54	2 2	25 57	2 29	23 56	1 10	11 57	1 21	36 9	12 12	5 17	6 3	8 7		n.a.
F 21	16 0	0s35	1 17	23 2	1 10	24 5	1 36	22 27	2 7	19 55	2 2	25 57	2 30	23 56	1 10	11 57	1 21	36 10	12 12	5 16	6 2	8 6		n.a.
S 22	15 41	4 27	0 14	22 40	1 3	23 53	1 35	22 37	2 8	19 56	2 1	25 56	2 30	23 56	1 10	11 57	1 21	36 10	12 12	5 15	6 0	8 4		n.a.
S 23	15 22	8 12	0n51	22 17	0 55	23 39	1 34	22 47	2 10	19 58	2 1	25 56	2 30	23 56	1 10	11 58	1 21	36 10	12 12	5 15	5 59	8 2		n.a.
M24	15 2	11 39	1 54	21 53	0 48	23 25	1 33	22 56	2 11	19 59	2 0	25 55	2 30	23 55	1 10	11 58	1 21	36 11	12 13	5 16	5 58	8 0		n.a.
T 25	14 43	14 40	2 54	21 28	0 41	23 10	1 32	23 6	2 12	20 0	2 0	25 55	2 30	23 55	1 10	11 58	1 21	36 11	12 13	5 16	5 57	7 58		n.a.
W26	14 22	17 3	3 47	21 2	0 33	22 55	1 31	23 15	2 13	20 1	2 0	25 54	2 30	23 55	1 10	11 59	1 21	36 11	12 13	5 16	5 55	7 57		n.a.
T 27	14 2	18 37	4 29	20 35	0 26	22 38	1 30	23 24	2 15	20 2	1 59	25 54	2 30	23 55	1 10	11 59	1 21	36 12	12 13	5 15	5 54	7 55		n.a.
F 28	13 42	19 9	4 57	20 7	0 19	22 22	1 28	23 33	2 16	20 4	1 59	25 53	2 31	23 55	1 10	12 0	1 21	36 12	12 14	5 14	5 53	7 53		n.a.
S 29	13 21	18 30	5 9	19 38	0 12	22 4	1 27	23 42	2 17	20 5	1 59	25 52	2 31	23 55	1 10	12 0	1 21	36 13	12 14	5 11	5 52	7 51		n.a.
S 30	13 0	16 38	5 1	19 8	0 5	21 46	1 26	23 51	2 18	20 6	1 58	25 52	2 31	23 55	1 10	12 1	1 21	36 13	12 14	5 9	5 50	7 49		n.a.
M31	12n39	13s35	4n32	18n38	0s 2	21n27	1n24	23n59	2n20	20s 8	1s58	25n51	2n31	23s55	1s10	12s 1	1s20	36n13	12n15	5s 6	5s49	7n47		n.a.

Julian Day Number = -2049875.5, Delta T = 132h55m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'50, Lahiri = -145°00'51 Julian Calendar 1 Oct. 10326 BCE == Greg. Calendar 13 July 10326 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 45 54	28♌35'50	26♒25	10♌ 2	4♌ 4	5♊24	20♏ 4	14♋16	11°R 8	27♎13	23♊59	12°R27	14♎18	2♍16	n.a.	T 1
W 2	21 49 50	29°35'42	11♓42	11°35	5°18	6° 2	20°11	14°22	11°D 8	27°15	24° 0	12♎22	14°15	2°22	n.a.	W 2
T 3	21 53 47	0♍35'31	26°50	13° 8	6°31	6°40	20°18	14°28	11♐ 8	27°16	24° 1	12°19	14°12	2°29	n.a.	T 3
F 4	21 57 44	1°35'19	11♈40	14°43	7°45	7°17	20°24	14°33	11° 8	27°17	24° 3	12°D18	14° 9	2°36	n.a.	F 4
S 5	22 1 40	2°35'04	26° 5	16°19	8°59	7°55	20°32	14°39	11° 8	27°19	24° 4	12°19	14° 5	2°42	n.a.	S 5
S 6	22 5 37	3°34'47	10♉ 4	17°55	10°12	8°33	20°39	14°45	11° 9	27°20	24° 5	12°20	14° 2	2°49	n.a.	S 6
M 7	22 9 33	4°34'28	23°36	19°33	11°26	9°10	20°46	14°50	11° 9	27°22	24° 6	12°21	13°59	2°56	n.a.	M 7
T 8	22 13 30	5°34'07	6♊44	21°12	12°39	9°48	20°54	14°56	11° 9	27°23	24° 7	12°R22	13°56	3° 2	n.a.	T 8
W 9	22 17 27	6°33'44	19°30	22°52	13°53	10°25	21° 2	15° 1	11° 9	27°25	24° 8	12°21	13°53	3° 9	n.a.	W 9
T 10	22 21 23	7°33'19	1♋59	24°33	15° 6	11° 3	21° 9	15° 6	11°10	27°26	24° 9	12°18	13°49	3°16	n.a.	T 10
F 11	22 25 20	8°32'51	14°14	26°15	16°20	11°40	21°17	15°12	11°10	27°28	24°10	12°14	13°46	3°23	n.a.	F 11
S 12	22 29 16	9°32'22	26°18	27°58	17°33	12°17	21°26	15°17	11°11	27°30	24°11	12° 9	13°43	3°29	n.a.	S 12
S 13	22 33 13	10°31'50	8♌15	29°43	18°47	12°54	21°34	15°22	11°11	27°31	24°12	12° 3	13°40	3°36	n.a.	S 13
M14	22 37 10	11°31'16	20° 7	1♍28	20° 0	13°31	21°42	15°27	11°12	27°33	24°13	11°58	13°37	3°43	n.a.	M14
T 15	22 41 6	12°30'39	1♍57	3°15	21°14	14° 8	21°51	15°32	11°13	27°35	24°14	11°52	13°34	3°49	n.a.	T 15
W16	22 45 3	13°30'01	13°46	5° 3	22°27	14°45	21°59	15°37	11°13	27°36	24°15	11°48	13°30	3°56	n.a.	W16
T 17	22 48 59	14°29'19	25°36	6°52	23°41	15°22	22° 8	15°42	11°14	27°38	24°15	11°46	13°27	4° 3	n.a.	T 17
F 18	22 52 56	15°28'36	7♎29	8°42	24°54	15°59	22°17	15°47	11°15	27°40	24°16	11°D45	13°24	4° 9	n.a.	F 18
S 19	22 56 53	16°27'49	19°28	10°34	26° 7	16°36	22°26	15°52	11°16	27°42	24°17	11°45	13°21	4°16	n.a.	S 19
S 20	23 0 49	17°27'01	1♏36	12°26	27°21	17°12	22°35	15°57	11°17	27°43	24°18	11°46	13°18	4°23	n.a.	S 20
M21	23 4 46	18°26'09	13°55	14°20	28°34	17°49	22°44	16° 1	11°18	27°45	24°18	11°48	13°14	4°29	n.a.	M21
T 22	23 8 42	19°25'16	26°29	16°15	29°47	18°25	22°54	16° 6	11°19	27°47	24°19	11°49	13°11	4°36	n.a.	T 22
W23	23 12 39	20°24'19	9♐21	18°11	1♍ 1	19° 1	23° 3	16°10	11°20	27°49	24°20	11°50	13° 8	4°43	n.a.	W23
T 24	23 16 35	21°23'20	22°35	20° 8	2°14	19°38	23°13	16°15	11°21	27°51	24°20	11°R51	13° 5	4°49	n.a.	T 24
F 25	23 20 32	22°22'18	6♑13	22° 6	3°27	20°14	23°23	16°19	11°22	27°53	24°21	11°50	13° 2	4°56	n.a.	F 25
S 26	23 24 29	23°21'14	20°17	24° 5	4°41	20°50	23°33	16°23	11°24	27°55	24°21	11°49	12°59	5° 3	n.a.	S 26
S 27	23 28 25	24°20'06	4♒45	26° 5	5°54	21°26	23°43	16°27	11°25	27°56	24°22	11°47	12°55	5° 9	n.a.	S 27
M28	23 32 22	25°18'57	19°34	28° 6	7° 7	22° 2	23°53	16°31	11°26	27°58	24°22	11°45	12°52	5°16	n.a.	M28
T 29	23 36 18	26°17'44	4♓37	0♎ 7	8°20	22°37	24° 3	16°35	11°28	28° 0	24°22	11°43	12°49	5°23	n.a.	T 29
W30	23 40 15	27♍16'29	19♓47	2♎ 8	9♍34	23♊13	24♏13	16♋39	11♐29	28♎ 2	24♊23	11♎41	12♎46	5♍29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n18	9s35	3n43	18n 6	0s 9	21n 8	1n23	24n 8	2n21	20s 9	1s58	25n51	2n31	23s55	1s10	12s 2	1s20	36n14	12n15	5s 3	5s48	7n46		n.a.
W 2	11 56	4 57	2 38	17 34	0 15	20 48	1 21	24 16	2 22	20 11	1 57	25 50	2 31	23 55	1 10	12 2	1 20	36 14	12 15	5 1	5 47	7 44		n.a.
T 3	11 35	0 2	1 23	17 1	0 22	20 28	1 20	24 24	2 23	20 13	1 57	25 50	2 31	23 55	1 9	12 2	1 20	36 14	12 15	5 0	5 45	7 42		n.a.
F 4	11 13	4n48	0 3	16 26	0 28	20 7	1 18	24 32	2 25	20 14	1 57	25 49	2 32	23 55	1 9	12 3	1 20	36 15	12 16	5 0	5 44	7 40		n.a.
S 5	10 51	9 12	1s14	15 51	0 35	19 46	1 16	24 40	2 26	20 16	1 56	25 49	2 32	23 54	1 9	12 3	1 20	36 15	12 16	5 0	5 43	7 38		n.a.
S 6	10 29	12 58	2 26	15 16	0 41	19 24	1 15	24 47	2 27	20 18	1 56	25 48	2 32	23 54	1 9	12 4	1 20	36 15	12 16	5 1	5 41	7 37		n.a.
M 7	10 6	15 53	3 26	14 39	0 47	19 1	1 13	24 55	2 28	20 19	1 56	25 48	2 32	23 54	1 9	12 5	1 20	36 16	12 17	5 1	5 40	7 35		n.a.
T 8	9 44	17 53	4 14	14 1	0 52	18 38	1 11	25 2	2 30	20 21	1 55	25 48	2 32	23 54	1 9	12 5	1 20	36 16	12 17	5 1	5 39	7 33		n.a.
W 9	9 21	18 55	4 48	13 23	0 58	18 15	1 9	25 9	2 31	20 23	1 55	25 47	2 32	23 54	1 9	12 6	1 20	36 16	12 17	5 1	5 38	7 31		n.a.
T 10	8 59	19 0	5 7	12 44	1 3	17 51	1 7	25 16	2 32	20 25	1 55	25 47	2 33	23 54	1 9	12 6	1 20	36 17	12 18	5 0	5 36	7 29		n.a.
F 11	8 36	18 11	5 12	12 4	1 8	17 26	1 5	25 22	2 34	20 27	1 54	25 46	2 33	23 54	1 9	12 7	1 20	36 17	12 18	4 58	5 35	7 27		n.a.
S 12	8 13	16 33	5 3	11 23	1 13	17 1	1 4	25 29	2 35	20 28	1 54	25 46	2 33	23 54	1 9	12 7	1 20	36 18	12 18	4 56	5 34	7 26		n.a.
S 13	7 50	14 13	4 41	10 42	1 17	16 36	1 2	25 35	2 36	20 30	1 54	25 45	2 33	23 54	1 9	12 8	1 20	36 18	12 19	4 54	5 33	7 24		n.a.
M14	7 27	11 19	4 6	10 0	1 21	16 10	1 0	25 41	2 37	20 32	1 54	25 45	2 33	23 55	1 9	12 9	1 20	36 18	12 19	4 52	5 31	7 22		n.a.
T 15	7 3	7 58	3 21	9 17	1 25	15 44	0 57	25 47	2 39	20 34	1 53	25 44	2 34	23 55	1 9	12 9	1 20	36 19	12 19	4 50	5 30	7 20		n.a.
W16	6 40	4 18	2 28	8 34	1 29	15 18	0 55	25 53	2 40	20 36	1 53	25 44	2 34	23 55	1 9	12 10	1 20	36 19	12 19	4 48	5 29	7 18		n.a.
T 17	6 16	0 28	1 28	7 50	1 32	14 51	0 53	25 59	2 41	20 39	1 53	25 44	2 34	23 55	1 9	12 10	1 20	36 19	12 20	4 47	5 28	7 16		n.a.
F 18	5 53	3s25	0 23	7 5	1 35	14 24	0 51	26 4	2 43	20 41	1 52	25 43	2 34	23 55	1 9	12 11	1 20	36 20	12 20	4 46	5 26	7 15		n.a.
S 19	5 29	7 11	0n43	6 20	1 37	13 56	0 49	26 9	2 44	20 43	1 52	25 43	2 34	23 55	1 9	12 12	1 20	36 20	12 20	4 47	5 25	7 13		n.a.
S 20	5 6	10 42	1 47	5 34	1 39	13 28	0 47	26 14	2 45	20 45	1 52	25 43	2 35	23 55	1 9	12 12	1 20	36 20	12 21	4 47	5 24	7 11		n.a.
M21	4 42	13 48	2 49	4 48	1 40	13 0	0 44	26 19	2 47	20 47	1 52	25 42	2 35	23 55	1 8	12 13	1 20	36 21	12 21	4 48	5 22	7 9		n.a.
T 22	4 18	16 19	3 43	4 2	1 41	12 32	0 42	26 24	2 48	20 49	1 51	25 42	2 35	23 55	1 8	12 14	1 20	36 21	12 21	4 48	5 21	7 7		n.a.
W23	3 54	18 6	4 27	3 15	1 42	12 3	0 40	26 29	2 49	20 52	1 51	25 41	2 35	23 55	1 8	12 14	1 20	36 22	12 22	4 49	5 20	7 5		n.a.
T 24	3 30	18 57	4 59	2 28	1 42	11 34	0 38	26 33	2 51	20 54	1 51	25 41	2 35	23 55	1 8	12 15	1 20	36 22	12 22	4 49	5 19	7 3		n.a.
F 25	3 7	18 44	5 15	1 41	1 41	11 5	0 35	26 37	2 52	20 56	1 50	25 41	2 36	23 55	1 8	12 16	1 20	36 22	12 22	4 49	5 17	7 2		n.a.
S 26	2 43	17 24	5 13	0 54	1 40	10 35	0 33	26 41	2 53	20 58	1 50	25 40	2 36	23 55	1 8	12 16	1 20	36 23	12 23	4 48	5 16	7 0		n.a.
S 27	2 19	14 55	4 52	0 7	1 38	10 5	0 31	26 45	2 54	21 1	1 50	25 40	2 36	23 56	1 8	12 17	1 20	36 23	12 23	4 47	5 15	6 58		n.a.
M28	1 55	11 25	4 10	0s40	1 35	9 35	0 28	26 49	2 56	21 3	1 50	25 40	2 36	23 56	1 8	12 18	1 20	36 23	12 23	4 46	5 14	6 56		n.a.
T 29	1 31	7 8	3 11	1 27	1 32	9 5	0 26	26 52	2 57	21 6	1 49	25 40	2 37	23 56	1 8	12 19	1 20	36 24	12 24	4 46	5 12	6 54		n.a.
W30	1n 7	2s21	1n59	2s13	1s28	8n34	0n24	26n55	2n58	21s 8	1s49	25n39	2n37	23s56	1s 8	12s19	1s20	36n24	12n24	4s45	5s11	6n52		n.a.

Julian Day Number = -2049844.5, Delta T = 132h55m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'46, Lahiri = -145°00'46 Julian Calendar 1 Nov. 10326 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10326 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10326 BCE (-10325) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 11	28♍15'12	4♈53	4♎10	10♍47	23♊49	24♏23	16♋43	11♐30	28♎ 4	24♊23	11°D41	12♎43	5♍36	n.a.	T 1
F 2	23 48 8	29°13'52	19°47	6°12	12° 0	24°24	24°34	16°47	11°32	28° 6	24°23	11♎41	12°40	5°43	n.a.	F 2
S 3	23 52 4	0♎12'30	4♉21	8°13	13°13	24°59	24°44	16°51	11°34	28° 8	24°24	11°41	12°36	5°49	n.a.	S 3
S 4	23 56 1	1°11'06	18°31	10°14	14°26	25°35	24°55	16°54	11°35	28°10	24°24	11°42	12°33	5°56	n.a.	S 4
M 5	23 59 57	2° 9'41	2♊13	12°14	15°40	26°10	25° 6	16°58	11°37	28°12	24°24	11°43	12°30	6° 3	n.a.	M 5
T 6	0 3 54	3° 8'13	15°30	14°13	16°53	26°45	25°17	17° 1	11°39	28°14	24°24	11°44	12°27	6° 9	n.a.	T 6
W 7	0 7 50	4° 6'43	28°22	16°10	18° 6	27°19	25°28	17° 4	11°40	28°17	24°24	11°44	12°24	6°16	n.a.	W 7
T 8	0 11 47	5° 5'11	10♋53	18° 5	19°19	27°54	25°39	17° 8	11°42	28°19	24°24	11°R44	12°20	6°23	n.a.	T 8
F 9	0 15 43	6° 3'37	23° 7	19°57	20°32	28°29	25°50	17°11	11°44	28°21	24°24	11°44	12°17	6°29	n.a.	F 9
S 10	0 19 40	7° 2'01	5♌ 9	21°47	21°45	29° 3	26° 1	17°14	11°46	28°23	24°R24	11°43	12°14	6°36	n.a.	S 10
S 11	0 23 36	8° 0'24	17° 2	23°33	22°59	29°37	26°12	17°17	11°48	28°25	24°24	11°43	12°11	6°43	n.a.	S 11
M12	0 27 33	8°58'44	28°51	25°16	24°12	0♋11	26°24	17°20	11°50	28°27	24°24	11°42	12° 8	6°49	n.a.	M12
T 13	0 31 29	9°57'02	10♍40	26°55	25°25	0°45	26°35	17°23	11°52	28°29	24°24	11°42	12° 5	6°56	n.a.	T 13
W14	0 35 26	10°55'18	22°30	28°30	26°38	1°19	26°47	17°25	11°54	28°31	24°24	11°42	12° 1	7° 3	n.a.	W14
T 15	0 39 22	11°53'32	4♎25	0♏ 1	27°51	1°53	26°58	17°28	11°56	28°34	24°24	11°42	11°58	7° 9	n.a.	T 15
F 16	0 43 19	12°51'44	16°27	1°27	29° 5	2°26	27°10	17°30	11°58	28°36	24°24	11°42	11°55	7°16	n.a.	F 16
S 17	0 47 15	13°49'54	28°38	2°47	0♎18	3° 0	27°22	17°33	12° 0	28°38	24°24	11°42	11°52	7°23	n.a.	S 17
S 18	0 51 12	14°48'01	10♏59	4° 3	1°31	3°33	27°33	17°35	12° 2	28°40	24°23	11°42	11°49	7°30	n.a.	S 18
M19	0 55 8	15°46'07	23°33	5°13	2°44	4° 6	27°45	17°37	12° 5	28°42	24°23	11°41	11°45	7°36	n.a.	M19
T 20	0 59 5	16°44'10	6♐20	6°18	3°57	4°38	27°57	17°40	12° 7	28°45	24°23	11°41	11°42	7°43	n.a.	T 20
W21	1 3 1	17°42'11	19°22	7°17	5°10	5°11	28° 9	17°42	12° 9	28°47	24°22	11°40	11°39	7°50	n.a.	W21
T 22	1 6 58	18°40'10	2♑42	8°10	6°24	5°43	28°21	17°44	12°12	28°49	24°22	11°40	11°36	7°56	n.a.	T 22
F 23	1 10 54	19°38'07	16°19	8°58	7°37	6°15	28°34	17°45	12°14	28°51	24°22	11°D39	11°33	8° 3	n.a.	F 23
S 24	1 14 51	20°36'01	0♒14	9°39	8°50	6°47	28°46	17°47	12°17	28°53	24°21	11°39	11°30	8°10	n.a.	S 24
S 25	1 18 47	21°33'53	14°27	10°15	10° 3	7°19	28°58	17°49	12°19	28°56	24°21	11°40	11°26	8°16	n.a.	S 25
M26	1 22 44	22°31'43	28°57	10°44	11°16	7°51	29°11	17°50	12°22	28°58	24°20	11°41	11°23	8°23	n.a.	M26
T 27	1 26 40	23°29'31	13♓38	11° 8	12°29	8°22	29°23	17°52	12°24	29° 0	24°20	11°42	11°20	8°30	n.a.	T 27
W28	1 30 37	24°27'16	28°26	11°25	13°43	8°53	29°35	17°53	12°27	29° 2	24°19	11°42	11°17	8°36	n.a.	W28
T 29	1 34 33	25°25'00	13♈15	11°37	14°56	9°24	29°48	17°55	12°29	29° 5	24°19	11°R43	11°14	8°43	n.a.	T 29
F 30	1 38 29	26°22'42	27°57	11°R42	16° 9	9°55	0♐ 1	17°56	12°32	29° 7	24°18	11°42	11°11	8°50	n.a.	F 30
S 31	1 42 26	27♎20'22	12♉25	11♏42	17♎22	10♋25	0♐13	17♋57	12♐35	29♎ 9	24♊17	11♎41	11♎ 7	8♍56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n43	2n34	0n38	2s58	1s23	8n 4	0n21	26n59	3n 0	21s10	1s49	25n39	2n37	23s56	1s 8	12s20	1s20	36n24	12n24	4s45	5s10	6n51		n.a.
F 2	0 19	7 16	0s45	3 43	1 18	7 33	0 19	27 2	3 1	21 13	1 49	25 39	2 37	23 56	1 8	12 21	1 20	36 25	12 25	4 45	5 8	6 49		n.a.
S 3	0s 5	11 25	2 3	4 27	1 12	7 2	0 17	27 4	3 2	21 15	1 48	25 39	2 38	23 57	1 8	12 21	1 20	36 25	12 25	4 45	5 7	6 47		n.a.
S 4	0 29	14 47	3 11	5 10	1 5	6 31	0 14	27 7	3 4	21 18	1 48	25 38	2 38	23 57	1 8	12 22	1 20	36 25	12 25	4 45	5 6	6 45		n.a.
M 5	0 53	17 12	4 6	5 51	0 58	6 0	0 12	27 10	3 5	21 20	1 48	25 38	2 38	23 57	1 8	12 23	1 20	36 26	12 26	4 46	5 5	6 43		n.a.
T 6	1 17	18 35	4 45	6 31	0 49	5 28	0 9	27 12	3 6	21 23	1 48	25 38	2 38	23 57	1 8	12 24	1 20	36 26	12 26	4 46	5 3	6 41		n.a.
W 7	1 41	18 58	5 10	7 9	0 41	4 57	0 7	27 14	3 8	21 25	1 48	25 38	2 38	23 57	1 8	12 24	1 20	36 26	12 26	4 46	5 2	6 39		n.a.
T 8	2 5	18 24	5 18	7 46	0 31	4 25	0 5	27 16	3 9	21 28	1 47	25 37	2 39	23 57	1 8	12 25	1 20	36 27	12 27	4 46	5 1	6 38		n.a.
F 9	2 28	16 58	5 12	8 20	0 21	3 53	0 2	27 18	3 10	21 30	1 47	25 37	2 39	23 58	1 7	12 26	1 20	36 27	12 27	4 46	5 0	6 36		n.a.
S 10	2 52	14 49	4 52	8 53	0 10	3 21	0s 0	27 19	3 11	21 33	1 47	25 37	2 39	23 58	1 7	12 27	1 20	36 27	12 27	4 46	4 58	6 34		n.a.
S 11	3 16	12 4	4 20	9 23	0n 2	2 50	0 2	27 21	3 13	21 35	1 47	25 37	2 39	23 58	1 7	12 28	1 20	36 28	12 28	4 46	4 57	6 32		n.a.
M12	3 40	8 50	3 37	9 51	0 13	2 18	0 5	27 22	3 14	21 38	1 46	25 37	2 40	23 58	1 7	12 28	1 20	36 28	12 28	4 46	4 56	6 30		n.a.
T 13	4 3	5 15	2 44	10 16	0 26	1 46	0 7	27 23	3 15	21 40	1 46	25 37	2 40	23 59	1 7	12 29	1 20	36 28	12 28	4 45	4 54	6 28		n.a.
W14	4 27	1 28	1 45	10 40	0 38	1 14	0 9	27 24	3 17	21 43	1 46	25 37	2 40	23 59	1 7	12 30	1 20	36 29	12 29	4 45	4 53	6 27		n.a.
T 15	4 50	2s25	0 40	11 1	0 51	0 42	0 12	27 25	3 18	21 46	1 46	25 36	2 41	23 59	1 7	12 31	1 20	36 29	12 29	4 45	4 52	6 25		n.a.
F 16	5 13	6 15	0n26	11 19	1 4	0 10	0 14	27 26	3 19	21 48	1 46	25 36	2 41	23 59	1 7	12 31	1 20	36 29	12 29	4 45	4 51	6 23		n.a.
S 17	5 37	9 51	1 33	11 35	1 17	0s22	0 16	27 26	3 20	21 51	1 45	25 36	2 41	24 0	1 7	12 32	1 20	36 30	12 30	4 45	4 49	6 21		n.a.
S 18	6 0	13 6	2 36	11 49	1 31	0 54	0 19	27 27	3 22	21 53	1 45	25 36	2 41	24 0	1 7	12 33	1 20	36 30	12 30	4 45	4 48	6 19		n.a.
M19	6 23	15 46	3 33	12 1	1 44	1 26	0 21	27 27	3 23	21 56	1 45	25 36	2 42	24 0	1 7	12 34	1 20	36 30	12 30	4 45	4 47	6 17		n.a.
T 20	6 46	17 44	4 20	12 11	1 57	1 58	0 23	27 27	3 24	21 59	1 45	25 36	2 42	24 0	1 7	12 35	1 20	36 31	12 31	4 45	4 45	6 15		n.a.
W21	7 8	18 48	4 54	12 18	2 10	2 30	0 25	27 27	3 26	22 1	1 45	25 36	2 42	24 1	1 7	12 36	1 20	36 31	12 31	4 45	4 44	6 14		n.a.
T 22	7 31	18 52	5 14	12 24	2 22	3 2	0 27	27 27	3 27	22 4	1 45	25 36	2 42	24 1	1 7	12 36	1 20	36 31	12 31	4 44	4 43	6 12		n.a.
F 23	7 54	17 52	5 17	12 28	2 35	3 33	0 30	27 27	3 28	22 7	1 44	25 36	2 43	24 1	1 7	12 37	1 20	36 31	12 32	4 44	4 42	6 10		n.a.
S 24	8 16	15 47	5 2	12 30	2 46	4 5	0 32	27 26	3 29	22 9	1 44	25 36	2 43	24 2	1 7	12 38	1 20	36 32	12 32	4 44	4 40	6 8		n.a.
S 25	8 38	12 43	4 28	12 31	2 58	4 36	0 34	27 26	3 30	22 12	1 44	25 36	2 43	24 2	1 7	12 39	1 20	36 32	12 32	4 45	4 39	6 6		n.a.
M26	9 1	8 49	3 36	12 30	3 9	5 8	0 36	27 25	3 32	22 15	1 44	25 36	2 43	24 2	1 7	12 40	1 20	36 32	12 33	4 45	4 38	6 4		n.a.
T 27	9 23	4 19	2 30	12 28	3 19	5 39	0 38	27 24	3 33	22 17	1 44	25 36	2 44	24 2	1 7	12 40	1 20	36 33	12 33	4 45	4 37	6 2		n.a.
W28	9 45	0n28	1 13	12 24	3 28	6 10	0 40	27 23	3 34	22 20	1 44	25 36	2 44	24 3	1 7	12 41	1 20	36 33	12 33	4 46	4 35	6 1		n.a.
T 29	10 6	5 15	0s 9	12 20	3 36	6 41	0 42	27 22	3 35	22 23	1 43	25 36	2 44	24 3	1 7	12 42	1 20	36 33	12 33	4 46	4 34	5 59		n.a.
F 30	10 28	9 40	1 29	12 15	3 44	7 12	0 44	27 21	3 36	22 25	1 43	25 37	2 44	24 3	1 7	12 43	1 20	36 33	12 34	4 45	4 33	5 57		n.a.
S 31	10s49	13n26	2s42	12s 9	3n50	7s43	0s46	27n20	3n38	22s28	1s43	25n37	2n45	24s 4	1s 7	12s44	1s20	36n34	12n34	4s45	4s31	5n55		n.a.

Julian Day Number = -2049814.5, Delta T = 132h55m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'42, Lahiri = -145°00'42 Julian Calendar 1 Dec. 10326 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10326 BCE

The year -10325 astronomical counting style corresponds to year 10326 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 22	28♎18'00	26♉33	11°R37	18♎35	10♋55	0♐26	17♋58	12♐37	29♎11	24°R17	11°R39	11♎ 4	9♍ 3	n.a.	S 1
M 2	1 50 19	29°15'37	10♊19	11♏26	19°48	11°25	0°39	17°59	12°40	29°14	24♊16	11♎37	11° 1	9°10	n.a.	M 2
T 3	1 54 15	0♏13'12	23°40	11°10	21° 2	11°55	0°51	18° 0	12°43	29°16	24°15	11°34	10°58	9°16	n.a.	T 3
W 4	1 58 12	1°10'46	6♋37	10°49	22°15	12°24	1° 4	18° 0	12°46	29°18	24°14	11°32	10°55	9°23	n.a.	W 4
T 5	2 2 8	2° 8'18	19°12	10°25	23°28	12°54	1°17	18° 1	12°49	29°20	24°14	11°31	10°51	9°30	n.a.	T 5
F 6	2 6 5	3° 5'49	1♌28	9°56	24°41	13°22	1°30	18° 1	12°51	29°23	24°13	11°D30	10°48	9°36	n.a.	F 6
S 7	2 10 1	4° 3'19	13°31	9°24	25°55	13°51	1°43	18° 2	12°54	29°25	24°12	11°31	10°45	9°43	n.a.	S 7
S 8	2 13 58	5° 0'47	25°25	8°50	27° 8	14°19	1°56	18° 2	12°57	29°27	24°11	11°32	10°42	9°50	n.a.	S 8
M 9	2 17 54	5°58'14	7♍14	8°14	28°21	14°47	2° 9	18° 2	13° 0	29°29	24°10	11°33	10°39	9°56	n.a.	M 9
T 10	2 21 50	6°55'40	19° 3	7°36	29°35	15°15	2°22	18° 2	13° 3	29°31	24° 9	11°35	10°36	10° 3	n.a.	T 10
W11	2 25 47	7°53'05	0♎57	6°58	0♏48	15°42	2°36	18°R 2	13° 6	29°34	24° 8	11°36	10°32	10°10	n.a.	W11
T 12	2 29 43	8°50'28	12°58	6°19	2° 1	16° 9	2°49	18° 2	13° 9	29°36	24° 7	11°R37	10°29	10°16	n.a.	T 12
F 13	2 33 40	9°47'50	25°10	5°42	3°15	16°36	3° 2	18° 2	13°12	29°38	24° 6	11°36	10°26	10°23	n.a.	F 13
S 14	2 37 36	10°45'10	7♏35	5° 5	4°28	17° 2	3°15	18° 2	13°15	29°40	24° 5	11°34	10°23	10°30	n.a.	S 14
S 15	2 41 33	11°42'30	20°14	4°31	5°41	17°28	3°29	18° 1	13°18	29°43	24° 4	11°30	10°20	10°36	n.a.	S 15
M16	2 45 29	12°39'48	3♐ 8	3°59	6°55	17°54	3°42	18° 1	13°22	29°45	24° 3	11°26	10°16	10°43	n.a.	M16
T 17	2 49 26	13°37'04	16°16	3°29	8° 8	18°19	3°55	18° 0	13°25	29°47	24° 2	11°21	10°13	10°50	n.a.	T 17
W18	2 53 22	14°34'19	29°38	3° 4	9°21	18°44	4° 9	18° 0	13°28	29°49	24° 1	11°16	10°10	10°56	n.a.	W18
T 19	2 57 19	15°31'33	13♑13	2°41	10°35	19° 8	4°22	17°59	13°31	29°51	24° 0	11°11	10° 7	11° 3	n.a.	T 19
F 20	3 1 15	16°28'46	26°59	2°23	11°48	19°32	4°36	17°58	13°34	29°54	23°58	11° 8	10° 4	11°10	n.a.	F 20
S 21	3 5 11	17°25'57	10♒56	2° 9	13° 2	19°56	4°49	17°57	13°38	29°56	23°57	11° 7	10° 1	11°16	n.a.	S 21
S 22	3 9 8	18°23'06	25° 2	2° 0	14°15	20°19	5° 3	17°56	13°41	29°58	23°56	11°D 7	9°57	11°23	n.a.	S 22
M23	3 13 4	19°20'14	9♓17	1°54	15°29	20°42	5°16	17°55	13°44	0♏ 0	23°55	11° 8	9°54	11°30	n.a.	M23
T 24	3 17 1	20°17'21	23°37	1°D54	16°42	21° 4	5°30	17°53	13°47	0° 2	23°54	11° 9	9°51	11°36	n.a.	T 24
W25	3 20 57	21°14'26	8♈ 0	1°58	17°56	21°26	5°43	17°52	13°51	0° 4	23°52	11°R10	9°48	11°43	n.a.	W25
T 26	3 24 54	22°11'30	22°24	2° 7	19° 9	21°47	5°57	17°51	13°54	0° 6	23°51	11°10	9°45	11°50	n.a.	T 26
F 27	3 28 50	23° 8'33	6♉43	2°20	20°23	22° 8	6°11	17°49	13°57	0° 8	23°50	11° 8	9°42	11°56	n.a.	F 27
S 28	3 32 47	24° 5'35	20°52	2°38	21°36	22°29	6°24	17°48	14° 1	0°11	23°48	11° 3	9°38	12° 3	n.a.	S 28
S 29	3 36 43	25° 2'36	4♊47	3° 0	22°50	22°49	6°38	17°46	14° 4	0°13	23°47	10°57	9°35	12°10	n.a.	S 29
M30	3 40 40	25°59'37	18°24	3°26	24° 3	23° 8	6°51	17°44	14° 8	0°15	23°46	10°50	9°32	12°16	n.a.	M30
T 31	3 44 36	26♏56'36	1♋41	3♏57	25♏17	23♋27	7♐ 5	17♋42	14♐11	0♏17	23♊44	10♎43	9♎29	12♍23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s10	16n19	3s44	12s 2	3n55	8s13	0s47	27n18	3n39	22s30	1s43	25n37	2n45	24s 4	1s 6	12s45	1s20	36n34	12n34	4s44	4s30	5n53		n.a.
M 2	11 31	18 11	4 31	11 55	3 59	8 43	0 49	27 17	3 40	22 33	1 43	25 37	2 45	24 4	1 6	12 45	1 20	36 34	12 35	4 43	4 29	5 51		n.a.
T 3	11 52	18 58	5 1	11 47	4 2	9 13	0 51	27 15	3 41	22 36	1 43	25 37	2 46	24 5	1 6	12 46	1 20	36 34	12 35	4 42	4 28	5 49		n.a.
W 4	12 13	18 43	5 15	11 39	4 4	9 43	0 53	27 13	3 42	22 38	1 43	25 37	2 46	24 5	1 6	12 47	1 20	36 35	12 35	4 41	4 26	5 47		n.a.
T 5	12 34	17 33	5 14	11 31	4 4	10 13	0 54	27 11	3 43	22 41	1 42	25 37	2 46	24 5	1 6	12 48	1 20	36 35	12 35	4 41	4 25	5 46		n.a.
F 6	12 54	15 35	4 57	11 24	4 2	10 42	0 56	27 10	3 44	22 44	1 42	25 38	2 46	24 6	1 6	12 49	1 20	36 35	12 36	4 41	4 24	5 44		n.a.
S 7	13 14	12 58	4 28	11 16	3 59	11 11	0 58	27 8	3 45	22 46	1 42	25 38	2 47	24 6	1 6	12 50	1 20	36 35	12 36	4 41	4 22	5 42		n.a.
S 8	13 34	9 51	3 48	11 9	3 55	11 40	0 59	27 5	3 46	22 49	1 42	25 38	2 47	24 6	1 6	12 50	1 20	36 35	12 36	4 41	4 21	5 40		n.a.
M 9	13 54	6 21	2 59	11 3	3 49	12 8	1 1	27 3	3 48	22 51	1 42	25 38	2 47	24 7	1 6	12 51	1 20	36 36	12 36	4 42	4 20	5 38		n.a.
T 10	14 13	2 36	2 1	10 57	3 42	12 37	1 2	27 1	3 49	22 54	1 42	25 39	2 47	24 7	1 6	12 52	1 20	36 36	12 37	4 43	4 19	5 36		n.a.
W11	14 32	1s17	0 59	10 52	3 34	13 4	1 4	26 59	3 50	22 57	1 42	25 39	2 48	24 7	1 6	12 53	1 20	36 36	12 37	4 43	4 17	5 34		n.a.
T 12	14 51	5 9	0n 7	10 49	3 24	13 32	1 5	26 56	3 51	22 59	1 42	25 39	2 48	24 8	1 6	12 54	1 20	36 36	12 37	4 43	4 16	5 33		n.a.
F 13	15 10	8 52	1 14	10 46	3 13	13 59	1 6	26 54	3 52	23 2	1 41	25 39	2 48	24 8	1 6	12 55	1 20	36 36	12 37	4 43	4 15	5 31		n.a.
S 14	15 29	12 16	2 18	10 45	3 2	14 26	1 7	26 51	3 53	23 4	1 41	25 40	2 48	24 9	1 6	12 55	1 20	36 36	12 37	4 42	4 14	5 29		n.a.
S 15	15 47	15 10	3 16	10 45	2 49	14 53	1 9	26 49	3 53	23 7	1 41	25 40	2 49	24 9	1 6	12 56	1 20	36 37	12 38	4 41	4 12	5 27		n.a.
M16	16 5	17 22	4 6	10 47	2 36	15 19	1 10	26 46	3 54	23 9	1 41	25 40	2 49	24 9	1 6	12 57	1 20	36 37	12 38	4 39	4 11	5 25		n.a.
T 17	16 23	18 42	4 43	10 50	2 22	15 44	1 11	26 43	3 55	23 12	1 41	25 41	2 49	24 10	1 6	12 58	1 20	36 37	12 38	4 37	4 10	5 23		n.a.
W18	16 40	19 2	5 6	10 54	2 7	16 10	1 12	26 41	3 56	23 15	1 41	25 41	2 50	24 10	1 6	12 59	1 20	36 37	12 38	4 35	4 8	5 21		n.a.
T 19	16 57	18 17	5 12	11 0	1 52	16 35	1 13	26 38	3 57	23 17	1 41	25 41	2 50	24 10	1 6	13 0	1 20	36 37	12 38	4 33	4 7	5 19		n.a.
F 20	17 14	16 27	5 1	11 8	1 37	16 59	1 14	26 35	3 58	23 20	1 41	25 42	2 50	24 11	1 6	13 0	1 20	36 37	12 39	4 32	4 6	5 18		n.a.
S 21	17 31	13 39	4 31	11 17	1 22	17 23	1 15	26 32	3 59	23 22	1 41	25 42	2 50	24 11	1 6	13 1	1 20	36 37	12 39	4 31	4 5	5 16		n.a.
S 22	17 48	10 1	3 45	11 27	1 8	17 47	1 16	26 29	3 59	23 24	1 41	25 43	2 51	24 12	1 6	13 2	1 20	36 38	12 39	4 31	4 3	5 14		n.a.
M23	18 4	5 47	2 45	11 39	0 53	18 10	1 16	26 26	4 0	23 27	1 41	25 43	2 51	24 12	1 6	13 3	1 20	36 38	12 39	4 32	4 2	5 12		n.a.
T 24	18 20	1 10	1 34	11 53	0 38	18 32	1 17	26 23	4 1	23 29	1 41	25 43	2 51	24 12	1 6	13 4	1 21	36 38	12 39	4 32	4 1	5 10		n.a.
W25	18 35	3n32	0 17	12 8	0 24	18 55	1 18	26 21	4 1	23 32	1 40	25 44	2 51	24 13	1 6	13 4	1 21	36 38	12 39	4 33	3 59	5 8		n.a.
T 26	18 50	8 2	1s 1	12 23	0 10	19 16	1 18	26 18	4 2	23 34	1 40	25 44	2 51	24 13	1 6	13 5	1 21	36 38	12 40	4 32	3 58	5 6		n.a.
F 27	19 5	12 2	2 14	12 41	0s 3	19 37	1 19	26 15	4 3	23 37	1 40	25 45	2 52	24 14	1 6	13 6	1 21	36 38	12 40	4 32	3 57	5 4		n.a.
S 28	19 20	15 18	3 19	12 59	0 16	19 58	1 19	26 12	4 3	23 39	1 40	25 45	2 52	24 14	1 6	13 7	1 21	36 38	12 40	4 30	3 56	5 3		n.a.
S 29	19 34	17 37	4 10	13 18	0 28	20 18	1 20	26 9	4 4	23 41	1 40	25 46	2 52	24 14	1 6	13 8	1 21	36 38	12 40	4 27	3 54	5 1		n.a.
M30	19 48	18 52	4 46	13 38	0 40	20 37	1 20	26 6	4 4	23 44	1 40	25 46	2 52	24 15	1 6	13 8	1 21	36 38	12 40	4 25	3 53	4 59		n.a.
T 31	20s 2	19n 2	5s 5	13s59	0s51	20s56	1s20	26n 3	4n 5	23s46	1s40	25n47	2n53	24s15	1s 6	13s 9	1s21	36n38	12n40	4s22	3s52	4n57		n.a.

Julian Day Number = -2049783.5, Delta T = 132h55m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'38, Lahiri = -145°00'38 Julian Calendar 1 Jan. 10325 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10326 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 48 33	27♏53'35	14♋37	4♏32	26♏30	23♋46	7♐19	17°R40	14♐14	0♏19	23°R43	10°R36	9♎26	12♍30	n.a.	W 1
T 2	3 52 29	28°50'34	27°12	5°11	27°44	24° 4	7°33	17♋38	14°18	0°21	23♊41	10♎30	9°22	12°36	n.a.	T 2
F 3	3 56 26	29°47'32	9♌29	5°54	28°57	24°21	7°46	17°36	14°21	0°23	23°40	10°26	9°19	12°43	n.a.	F 3
S 4	4 0 22	0♐44'29	21°33	6°40	0♐11	24°38	8° 0	17°34	14°25	0°25	23°39	10°24	9°16	12°50	n.a.	S 4
S 5	4 4 19	1°41'27	3♍27	7°31	1°25	24°54	8°14	17°31	14°28	0°27	23°37	10°D23	9°13	12°56	n.a.	S 5
M 6	4 8 15	2°38'23	15°16	8°25	2°38	25°10	8°28	17°29	14°32	0°29	23°36	10°24	9°10	13° 3	n.a.	M 6
T 7	4 12 12	3°35'20	27° 7	9°22	3°52	25°25	8°41	17°26	14°35	0°31	23°34	10°25	9° 7	13°10	n.a.	T 7
W 8	4 16 8	4°32'16	9♎ 3	10°23	5° 6	25°39	8°55	17°24	14°39	0°33	23°33	10°R26	9° 3	13°16	n.a.	W 8
T 9	4 20 5	5°29'12	21°10	11°27	6°19	25°53	9° 9	17°21	14°42	0°35	23°31	10°25	9° 0	13°23	n.a.	T 9
F 10	4 24 1	6°26'08	3♏31	12°35	7°33	26° 6	9°23	17°18	14°46	0°37	23°30	10°23	8°57	13°30	n.a.	F 10
S 11	4 27 58	7°23'03	16° 9	13°45	8°47	26°18	9°37	17°16	14°49	0°38	23°28	10°18	8°54	13°36	n.a.	S 11
S 12	4 31 54	8°19'59	29° 6	14°59	10° 1	26°30	9°50	17°13	14°53	0°40	23°26	10°11	8°51	13°43	n.a.	S 12
M13	4 35 51	9°16'54	12♐22	16°16	11°14	26°41	10° 4	17°10	14°56	0°42	23°25	10° 2	8°48	13°49	n.a.	M13
T 14	4 39 47	10°13'48	25°54	17°36	12°28	26°52	10°18	17° 7	15° 0	0°44	23°23	9°52	8°44	13°56	n.a.	T 14
W15	4 43 44	11°10'43	9♑41	18°59	13°42	27° 1	10°32	17° 3	15° 3	0°46	23°22	9°43	8°41	14° 3	n.a.	W15
T 16	4 47 40	12° 7'37	23°39	20°25	14°56	27°10	10°46	17° 0	15° 7	0°48	23°20	9°34	8°38	14° 9	n.a.	T 16
F 17	4 51 37	13° 4'30	7♒44	21°54	16°10	27°18	10°59	16°57	15°10	0°49	23°19	9°28	8°35	14°16	n.a.	F 17
S 18	4 55 33	14° 1'24	21°52	23°26	17°23	27°26	11°13	16°54	15°14	0°51	23°17	9°24	8°32	14°23	n.a.	S 18
S 19	4 59 30	14°58'16	6♓ 2	25° 1	18°37	27°33	11°27	16°50	15°17	0°53	23°15	9°22	8°28	14°29	n.a.	S 19
M20	5 3 26	15°55'09	20°11	26°38	19°51	27°39	11°41	16°47	15°21	0°55	23°14	9°D22	8°25	14°36	n.a.	M20
T 21	5 7 23	16°52'00	4♈19	28°19	21° 5	27°44	11°55	16°43	15°24	0°56	23°12	9°R22	8°22	14°43	n.a.	T 21
W22	5 11 19	17°48'52	18°23	0♐ 2	22°19	27°49	12° 8	16°40	15°28	0°58	23°11	9°22	8°19	14°49	n.a.	W22
T 23	5 15 16	18°45'43	2♉22	1°48	23°33	27°53	12°22	16°36	15°31	1° 0	23° 9	9°20	8°16	14°56	n.a.	T 23
F 24	5 19 12	19°42'35	16°16	3°36	24°47	27°56	12°36	16°32	15°35	1° 1	23° 7	9°16	8°13	15° 3	n.a.	F 24
S 25	5 23 9	20°39'26	0♊ 1	5°27	26° 0	27°58	12°50	16°29	15°38	1° 3	23° 6	9° 9	8° 9	15° 9	n.a.	S 25
S 26	5 27 6	21°36'17	13°34	7°21	27°14	28° 0	13° 3	16°25	15°42	1° 4	23° 4	8°59	8° 6	15°16	n.a.	S 26
M27	5 31 2	22°33'09	26°54	9°17	28°28	28°R 0	13°17	16°21	15°45	1° 6	23° 2	8°48	8° 3	15°23	n.a.	M27
T 28	5 34 59	23°30'00	9♋58	11°15	29°42	28° 0	13°31	16°17	15°49	1° 8	23° 1	8°37	8° 0	15°29	n.a.	T 28
W29	5 38 55	24♐26'52	22♋44	13♐16	0♑56	27♋59	13♐44	16♋13	15♐53	1♏ 9	22♊59	8♎25	7♎57	15♍36	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s15	18n12	5s 8	14s21	1s 1	21s14	1s21	26n 0	4n 5	23s48	1s40	25n47	2n53	24s16	1s 6	13s10	1s21	36n38	12n40	4s19	3s50	4n55		n.a.
T 2	20 28	16 29	4 56	14 44	1 11	21 32	1 21	25 57	4 6	23 51	1 40	25 48	2 53	24 16	1 6	13 11	1 21	36 38	12 40	4 16	3 49	4 53		n.a.
F 3	20 41	14 3	4 30	15 7	1 20	21 49	1 21	25 54	4 6	23 53	1 40	25 48	2 53	24 16	1 6	13 11	1 21	36 38	12 41	4 15	3 48	4 51		n.a.
S 4	20 53	11 4	3 53	15 31	1 28	22 6	1 21	25 51	4 6	23 55	1 40	25 49	2 54	24 17	1 6	13 12	1 21	36 38	12 41	4 14	3 47	4 49		n.a.
S 5	21 5	7 39	3 6	15 55	1 36	22 22	1 21	25 48	4 6	23 58	1 40	25 49	2 54	24 17	1 6	13 13	1 21	36 38	12 41	4 14	3 45	4 47		n.a.
M 6	21 17	3 57	2 12	16 20	1 43	22 37	1 21	25 45	4 7	24 0	1 40	25 50	2 54	24 18	1 6	13 14	1 21	36 38	12 41	4 14	3 44	4 46		n.a.
T 7	21 28	0 6	1 11	16 45	1 49	22 51	1 21	25 43	4 7	24 2	1 40	25 50	2 54	24 18	1 6	13 14	1 21	36 38	12 41	4 14	3 43	4 44		n.a.
W 8	21 39	3s48	0 7	17 10	1 55	23 5	1 20	25 40	4 7	24 4	1 40	25 51	2 54	24 18	1 6	13 15	1 21	36 38	12 41	4 15	3 41	4 42		n.a.
T 9	21 50	7 36	0n58	17 35	1 59	23 18	1 20	25 37	4 7	24 6	1 40	25 51	2 55	24 19	1 6	13 16	1 21	36 38	12 41	4 14	3 40	4 40		n.a.
F 10	22 0	11 9	2 1	18 1	2 4	23 31	1 20	25 35	4 7	24 9	1 40	25 52	2 55	24 19	1 6	13 17	1 21	36 38	12 41	4 13	3 39	4 38		n.a.
S 11	22 10	14 17	3 0	18 26	2 7	23 43	1 19	25 32	4 7	24 11	1 40	25 52	2 55	24 20	1 6	13 17	1 21	36 38	12 41	4 12	3 38	4 36		n.a.
S 12	22 19	16 47	3 51	18 52	2 10	23 54	1 19	25 30	4 7	24 13	1 40	25 53	2 55	24 20	1 6	13 18	1 21	36 38	12 41	4 9	3 36	4 34		n.a.
M13	22 29	18 28	4 30	19 17	2 12	24 4	1 19	25 27	4 6	24 15	1 40	25 54	2 55	24 21	1 6	13 19	1 21	36 38	12 41	4 5	3 35	4 32		n.a.
T 14	22 37	19 8	4 56	19 42	2 13	24 14	1 18	25 25	4 6	24 17	1 40	25 54	2 56	24 21	1 6	13 19	1 21	36 38	12 41	4 1	3 34	4 31		n.a.
W15	22 46	18 42	5 5	20 6	2 14	24 23	1 17	25 22	4 6	24 19	1 40	25 55	2 56	24 21	1 6	13 20	1 21	36 38	12 41	3 57	3 32	4 29		n.a.
T 16	22 54	17 9	4 56	20 31	2 14	24 31	1 17	25 20	4 5	24 21	1 40	25 55	2 56	24 22	1 6	13 21	1 21	36 38	12 41	3 54	3 31	4 27		n.a.
F 17	23 1	14 33	4 29	20 54	2 13	24 39	1 16	25 18	4 5	24 23	1 40	25 56	2 56	24 22	1 6	13 22	1 21	36 38	12 41	3 51	3 30	4 25		n.a.
S 18	23 8	11 4	3 45	21 17	2 11	24 46	1 15	25 16	4 4	24 25	1 40	25 57	2 56	24 23	1 6	13 22	1 21	36 38	12 41	3 50	3 29	4 23		n.a.
S 19	23 15	6 58	2 48	21 39	2 9	24 52	1 14	25 14	4 4	24 27	1 40	25 57	2 56	24 23	1 6	13 23	1 21	36 37	12 41	3 49	3 27	4 21		n.a.
M20	23 21	2 28	1 41	22 1	2 6	24 57	1 13	25 12	4 3	24 29	1 40	25 58	2 57	24 23	1 6	13 24	1 22	36 37	12 41	3 49	3 26	4 19		n.a.
T 21	23 27	2n10	0 27	22 21	2 3	25 2	1 12	25 10	4 2	24 31	1 40	25 58	2 57	24 24	1 6	13 24	1 22	36 37	12 41	3 49	3 25	4 17		n.a.
W22	23 33	6 40	0s48	22 41	1 59	25 5	1 11	25 8	4 1	24 33	1 40	25 59	2 57	24 24	1 6	13 25	1 22	36 37	12 41	3 49	3 23	4 15		n.a.
T 23	23 38	10 47	1 59	22 59	1 54	25 8	1 10	25 6	4 0	24 35	1 40	26 0	2 57	24 25	1 6	13 26	1 22	36 37	12 41	3 48	3 22	4 14		n.a.
F 24	23 43	14 16	3 3	23 16	1 49	25 11	1 9	25 5	3 59	24 37	1 40	26 0	2 57	24 25	1 6	13 26	1 22	36 37	12 41	3 46	3 21	4 12		n.a.
S 25	23 47	16 55	3 55	23 31	1 43	25 12	1 8	25 3	3 58	24 39	1 40	26 1	2 57	24 25	1 6	13 27	1 22	36 37	12 41	3 44	3 20	4 10		n.a.
S 26	23 51	18 34	4 33	23 45	1 36	25 13	1 7	25 1	3 57	24 41	1 40	26 1	2 57	24 26	1 6	13 27	1 22	36 36	12 41	3 40	3 18	4 8		n.a.
M27	23 55	19 10	4 56	23 57	1 29	25 13	1 5	25 0	3 55	24 42	1 40	26 2	2 57	24 26	1 6	13 28	1 22	36 36	12 41	3 35	3 17	4 6		n.a.
T 28	23 58	18 44	5 2	24 7	1 21	25 12	1 4	24 58	3 54	24 44	1 40	26 3	2 58	24 27	1 6	13 29	1 22	36 36	12 41	3 31	3 16	4 4		n.a.
W29	24s 0	17n20	4s53	24s16	1s13	25s10	1s 2	24n57	3n52	24s46	1s40	26n 3	2n58	24s27	1s 6	13s29	1s22	36n36	12n41	3s26	3s14	4n 2		n.a.

Julian Day Number = -2049752.5, Delta T = 132h55m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'34, Lahiri = -145°00'34 Julian Calendar 1 Feb. 10325 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10326 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 42 52	25♐23'45	5♌14	15♐18	2♑10	27°R58	13♐58	16°R 9	15♐56	1♏11	22°R58	8°R15	7♎53	15♍43	n.a.	T 1
F 2	5 46 48	26°20'38	17°28	17°23	3°24	27♋55	14°12	16♋ 5	15°59	1°12	22♊56	8♎ 8	7°50	15°49	n.a.	F 2
S 3	5 50 45	27°17'31	29°29	19°28	4°38	27°52	14°25	16° 1	16° 3	1°13	22°54	8° 3	7°47	15°56	n.a.	S 3
S 4	5 54 42	28°14'25	11♍22	21°36	5°52	27°48	14°39	15°57	16° 6	1°15	22°53	8° 0	7°44	16° 3	n.a.	S 4
M 5	5 58 38	29°11'20	23°11	23°44	7° 6	27°44	14°53	15°53	16°10	1°16	22°51	7°59	7°41	16° 9	n.a.	M 5
T 6	6 2 35	0♑ 8'15	5♎ 1	25°53	8°20	27°38	15° 6	15°48	16°13	1°18	22°50	7°59	7°38	16°16	n.a.	T 6
W 7	6 6 31	1° 5'12	16°58	28° 2	9°34	27°32	15°20	15°44	16°17	1°19	22°48	7°58	7°34	16°23	n.a.	W 7
T 8	6 10 28	2° 2'09	29° 8	0♑12	10°48	27°25	15°33	15°40	16°20	1°20	22°46	7°57	7°31	16°29	n.a.	T 8
F 9	6 14 24	2°59'07	11♏34	2°22	12° 2	27°17	15°47	15°35	16°24	1°22	22°45	7°54	7°28	16°36	n.a.	F 9
S 10	6 18 21	3°56'05	24°20	4°31	13°16	27° 9	16° 0	15°31	16°27	1°23	22°43	7°48	7°25	16°43	n.a.	S 10
S 11	6 22 18	4°53'05	7♐30	6°40	14°30	26°59	16°13	15°27	16°31	1°24	22°42	7°40	7°22	16°49	n.a.	S 11
M12	6 26 14	5°50'06	21° 3	8°48	15°44	26°50	16°27	15°22	16°34	1°25	22°40	7°29	7°19	16°56	n.a.	M12
T 13	6 30 11	6°47'07	4♑57	10°55	16°58	26°39	16°40	15°18	16°37	1°26	22°38	7°18	7°15	17° 3	n.a.	T 13
W14	6 34 7	7°44'09	19° 9	13° 1	18°12	26°28	16°54	15°13	16°41	1°28	22°37	7° 6	7°12	17° 9	n.a.	W14
T 15	6 38 4	8°41'12	3♒33	15° 6	19°26	26°16	17° 7	15° 9	16°44	1°29	22°35	6°56	7° 9	17°16	n.a.	T 15
F 16	6 42 1	9°38'16	18° 2	17° 9	20°40	26° 4	17°20	15° 5	16°47	1°30	22°34	6°48	7° 6	17°23	n.a.	F 16
S 17	6 45 57	10°35'20	2♓30	19°11	21°54	25°51	17°33	15° 0	16°51	1°31	22°32	6°42	7° 3	17°29	n.a.	S 17
S 18	6 49 54	11°32'24	16°54	21°11	23° 8	25°38	17°47	14°56	16°54	1°32	22°31	6°40	6°59	17°36	n.a.	S 18
M19	6 53 51	12°29'30	1♈ 9	23°10	24°22	25°24	18° 0	14°51	16°57	1°33	22°29	6°39	6°56	17°43	n.a.	M19
T 20	6 57 47	13°26'36	15°14	25° 6	25°36	25°10	18°13	14°47	17° 1	1°34	22°28	6°39	6°53	17°49	n.a.	T 20
W21	7 1 44	14°23'43	29° 8	27° 2	26°51	24°55	18°26	14°42	17° 4	1°35	22°26	6°38	6°50	17°56	n.a.	W21
T 22	7 5 40	15°20'50	12♉51	28°55	28° 5	24°40	18°39	14°38	17° 7	1°36	22°25	6°36	6°47	18° 3	n.a.	T 22
F 23	7 9 37	16°17'59	26°24	0♒47	29°19	24°25	18°52	14°33	17°10	1°37	22°23	6°32	6°44	18° 9	n.a.	F 23
S 24	7 13 34	17°15'08	9♊46	2°37	0♒33	24° 9	19° 5	14°29	17°13	1°37	22°22	6°24	6°40	18°16	n.a.	S 24
S 25	7 17 30	18°12'19	22°57	4°25	1°47	23°54	19°18	14°24	17°17	1°38	22°21	6°14	6°37	18°22	n.a.	S 25
M26	7 21 27	19° 9'30	5♋56	6°11	3° 1	23°38	19°31	14°20	17°20	1°39	22°19	6° 3	6°34	18°29	n.a.	M26
T 27	7 25 24	20° 6'43	18°41	7°56	4°15	23°22	19°43	14°15	17°23	1°40	22°18	5°50	6°31	18°36	n.a.	T 27
W28	7 29 20	21° 3'56	1♌13	9°39	5°29	23° 6	19°56	14°11	17°26	1°40	22°16	5°38	6°28	18°42	n.a.	W28
T 29	7 33 17	22° 1'11	13°32	11°20	6°43	22°49	20° 9	14° 6	17°29	1°41	22°15	5°28	6°25	18°49	n.a.	T 29
F 30	7 37 14	22°58'28	25°39	12°59	7°57	22°33	20°22	14° 2	17°32	1°42	22°14	5°20	6°21	18°56	n.a.	F 30
S 31	7 41 10	23♑55'46	7♍36	14♒37	9♒11	22♋17	20♐34	13♋57	17♐35	1♏42	22♊12	5♎14	6♎18	19♍ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 3	15n 9	4s30	24s22	1s 5	25s 8	1s 1	24n56	3n51	24s48	1s40	26n 4	2n58	24s27	1s 6	13s30	1s22	36n36	12n41	3s22	3s13	4n 0		n.a.
F 2	24 4	12 20	3 55	24 26	0 56	25 5	0 59	24 55	3 49	24 49	1 40	26 5	2 58	24 28	1 6	13 30	1 22	36 35	12 40	3 19	3 12	3 58		n.a.
S 3	24 6	9 2	3 10	24 29	0 46	25 1	0 58	24 53	3 47	24 51	1 40	26 5	2 58	24 28	1 6	13 31	1 22	36 35	12 40	3 17	3 11	3 57		n.a.
S 4	24 7	5 25	2 17	24 28	0 37	24 56	0 56	24 52	3 45	24 53	1 40	26 6	2 58	24 29	1 6	13 31	1 22	36 35	12 40	3 16	3 9	3 55		n.a.
M 5	24 7	1 36	1 18	24 26	0 27	24 51	0 55	24 51	3 43	24 54	1 40	26 6	2 58	24 29	1 6	13 32	1 22	36 35	12 40	3 15	3 8	3 53		n.a.
T 6	24 8	2s17	0 16	24 22	0 18	24 45	0 53	24 50	3 41	24 56	1 40	26 7	2 58	24 29	1 6	13 33	1 22	36 35	12 40	3 15	3 7	3 51		n.a.
W 7	24 7	6 8	0n48	24 15	0 8	24 38	0 51	24 49	3 38	24 58	1 40	26 8	2 58	24 30	1 6	13 33	1 22	36 34	12 40	3 15	3 5	3 49		n.a.
T 8	24 7	9 46	1 50	24 6	0n 2	24 30	0 49	24 48	3 36	24 59	1 40	26 8	2 58	24 30	1 6	13 34	1 22	36 34	12 40	3 15	3 4	3 47		n.a.
F 9	24 5	13 5	2 48	23 55	0 12	24 22	0 47	24 47	3 33	25 1	1 41	26 9	2 58	24 30	1 6	13 34	1 22	36 34	12 39	3 13	3 3	3 45		n.a.
S 10	24 4	15 51	3 40	23 42	0 21	24 12	0 45	24 47	3 31	25 2	1 41	26 9	2 58	24 31	1 6	13 35	1 22	36 34	12 39	3 11	3 1	3 43		n.a.
S 11	24 2	17 54	4 21	23 27	0 31	24 2	0 44	24 46	3 28	25 4	1 41	26 10	2 59	24 31	1 6	13 35	1 23	36 33	12 39	3 7	3 0	3 41		n.a.
M12	24 0	19 1	4 49	23 10	0 40	23 52	0 42	24 45	3 25	25 5	1 41	26 10	2 59	24 32	1 6	13 36	1 23	36 33	12 39	3 3	2 59	3 39		n.a.
T 13	23 57	19 1	5 1	22 52	0 49	23 41	0 40	24 44	3 22	25 7	1 41	26 11	2 59	24 32	1 6	13 36	1 23	36 33	12 39	2 59	2 58	3 38		n.a.
W14	23 53	17 52	4 55	22 32	0 57	23 29	0 38	24 43	3 19	25 8	1 41	26 12	2 59	24 32	1 6	13 37	1 23	36 32	12 39	2 54	2 56	3 36		n.a.
T 15	23 50	15 33	4 30	22 10	1 5	23 16	0 35	24 42	3 16	25 10	1 41	26 12	2 59	24 33	1 6	13 37	1 23	36 32	12 38	2 50	2 55	3 34		n.a.
F 16	23 46	12 16	3 48	21 47	1 13	23 2	0 33	24 42	3 12	25 11	1 41	26 13	2 59	24 33	1 6	13 37	1 23	36 32	12 38	2 46	2 54	3 32		n.a.
S 17	23 41	8 14	2 50	21 24	1 20	22 48	0 31	24 41	3 9	25 13	1 41	26 13	2 59	24 33	1 6	13 38	1 23	36 32	12 38	2 44	2 52	3 30		n.a.
S 18	23 36	3 45	1 43	20 59	1 27	22 34	0 29	24 40	3 5	25 14	1 41	26 14	2 59	24 34	1 6	13 38	1 23	36 31	12 38	2 43	2 51	3 28		n.a.
M19	23 31	0n55	0 29	20 33	1 34	22 18	0 27	24 39	3 1	25 15	1 41	26 14	2 59	24 34	1 6	13 39	1 23	36 31	12 37	2 43	2 50	3 26		n.a.
T 20	23 25	5 28	0s45	20 6	1 39	22 2	0 25	24 38	2 58	25 17	1 41	26 15	2 59	24 35	1 6	13 39	1 23	36 31	12 37	2 43	2 49	3 24		n.a.
W21	23 19	9 40	1 56	19 39	1 45	21 46	0 22	24 37	2 54	25 18	1 42	26 15	2 59	24 35	1 6	13 39	1 23	36 30	12 37	2 43	2 47	3 22		n.a.
T 22	23 13	13 18	3 0	19 11	1 50	21 28	0 20	24 35	2 50	25 19	1 42	26 16	2 59	24 35	1 6	13 40	1 23	36 30	12 37	2 42	2 46	3 21		n.a.
F 23	23 6	16 10	3 52	18 43	1 54	21 11	0 18	24 34	2 46	25 21	1 42	26 16	2 59	24 36	1 6	13 40	1 23	36 29	12 36	2 40	2 45	3 19		n.a.
S 24	22 59	18 6	4 30	18 14	1 58	20 52	0 15	24 33	2 41	25 22	1 42	26 17	2 59	24 36	1 6	13 41	1 23	36 29	12 36	2 37	2 43	3 17		n.a.
S 25	22 51	19 3	4 54	17 45	2 1	20 33	0 13	24 32	2 37	25 23	1 42	26 17	2 59	24 36	1 6	13 41	1 23	36 29	12 36	2 33	2 42	3 15		n.a.
M26	22 43	18 58	5 2	17 16	2 4	20 13	0 11	24 30	2 33	25 24	1 42	26 18	2 58	24 37	1 6	13 41	1 23	36 28	12 36	2 28	2 41	3 13		n.a.
T 27	22 34	17 56	4 54	16 47	2 6	19 53	0 8	24 29	2 28	25 25	1 42	26 18	2 58	24 37	1 6	13 42	1 23	36 28	12 35	2 23	2 40	3 11		n.a.
W28	22 25	16 2	4 33	16 18	2 8	19 33	0 6	24 27	2 24	25 26	1 42	26 19	2 58	24 37	1 6	13 42	1 24	36 28	12 35	2 18	2 38	3 9		n.a.
T 29	22 16	13 26	3 59	15 49	2 9	19 11	0 3	24 25	2 19	25 28	1 42	26 19	2 58	24 38	1 6	13 42	1 24	36 27	12 35	2 14	2 37	3 7		n.a.
F 30	22 6	10 18	3 14	15 20	2 10	18 49	0 1	24 23	2 14	25 29	1 43	26 19	2 58	24 38	1 6	13 43	1 24	36 27	12 34	2 11	2 36	3 5		n.a.
S 31	21s56	6n47	2s21	14s51	2n10	18s27	0n 1	24n22	2n10	25s30	1s43	26n20	2n58	24s38	1s 6	13s43	1s24	36n26	12n34	2s 8	2s34	3n 3		n.a.

Julian Day Number = -2049723.5, Delta T = 132h55m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'30, Lahiri = -145°00'30 Julian Calendar 1 March 10325 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10326 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 45 7	24♉53'05	19♍27	16♒13	10♒25	22°R 1	20♐47	13°R53	17♐38	1♏43	22°R11	5°R11	6♎15	19♍ 9	n.a.	S 1
M 2	7 49 4	25°50'26	1♎14	17°47	11°40	21♑45	20°59	13♑49	17°41	1°44	22♊10	5°D 9	6°12	19°16	n.a.	M 2
T 3	7 53 0	26°47'49	13° 3	19°20	12°54	21°29	21°12	13°44	17°44	1°44	22° 9	5♎10	6° 9	19°22	n.a.	T 3
W 4	7 56 57	27°45'13	24°59	20°50	14° 8	21°14	21°24	13°40	17°47	1°45	22° 7	5°R10	6° 5	19°29	n.a.	W 4
T 5	8 0 53	28°42'39	7♏ 8	22°19	15°22	20°58	21°36	13°36	17°50	1°45	22° 6	5°10	6° 2	19°36	n.a.	T 5
F 6	8 4 50	29°40'08	19°34	23°46	16°36	20°43	21°49	13°31	17°52	1°45	22° 5	5° 8	5°59	19°42	n.a.	F 6
S 7	8 8 47	0♒37'38	2♐22	25°12	17°50	20°28	22° 1	13°27	17°55	1°46	22° 4	5° 4	5°56	19°49	n.a.	S 7
S 8	8 12 43	1°35'09	15°36	26°35	19° 4	20°14	22°13	13°23	17°58	1°46	22° 3	4°58	5°53	19°56	n.a.	S 8
M 9	8 16 40	2°32'43	29°17	27°57	20°18	20° 0	22°25	13°19	18° 1	1°47	22° 1	4°49	5°50	20° 2	n.a.	M 9
T 10	8 20 37	3°30'18	13♉24	29°16	21°32	19°47	22°37	13°15	18° 4	1°47	22° 0	4°40	5°46	20° 9	n.a.	T 10
W11	8 24 33	4°27'56	27°53	0♓34	22°46	19°34	22°49	13°11	18° 6	1°47	21°59	4°31	5°43	20°16	n.a.	W11
T 12	8 28 30	5°25'35	12♒38	1°50	24° 1	19°21	23° 1	13° 7	18° 9	1°47	21°58	4°22	5°40	20°22	n.a.	T 12
F 13	8 32 27	6°23'15	27°30	3° 3	25°15	19° 9	23°12	13° 3	18°12	1°48	21°57	4°16	5°37	20°29	n.a.	F 13
S 14	8 36 23	7°20'57	12♓22	4°14	26°29	18°58	23°24	12°59	18°14	1°48	21°56	4°12	5°34	20°36	n.a.	S 14
S 15	8 40 20	8°18'41	27° 5	5°23	27°43	18°47	23°36	12°55	18°17	1°48	21°55	4°10	5°31	20°42	n.a.	S 15
M16	8 44 17	9°16'26	11♈35	6°30	28°57	18°37	23°47	12°51	18°19	1°48	21°54	4°D10	5°27	20°49	n.a.	M16
T 17	8 48 13	10°14'13	25°49	7°34	0♓11	18°28	23°59	12°47	18°22	1°48	21°53	4°11	5°24	20°56	n.a.	T 17
W18	8 52 10	11°12'02	9♉44	8°36	1°25	18°19	24°10	12°44	18°24	1°48	21°52	4°R11	5°21	21° 2	n.a.	W18
T 19	8 56 7	12° 9'52	23°22	9°35	2°39	18°11	24°21	12°40	18°27	1°R48	21°51	4°11	5°18	21° 9	n.a.	T 19
F 20	9 0 3	13° 7'43	6♊43	10°31	3°53	18° 4	24°33	12°37	18°29	1°48	21°51	4° 8	5°15	21°15	n.a.	F 20
S 21	9 4 0	14° 5'37	19°49	11°24	5° 7	17°58	24°44	12°33	18°31	1°48	21°50	4° 4	5°11	21°22	n.a.	S 21
S 22	9 7 57	15° 3'32	2♋41	12°14	6°21	17°52	24°55	12°30	18°34	1°48	21°49	3°57	5° 8	21°29	n.a.	S 22
M23	9 11 53	16° 1'29	15°21	13° 1	7°35	17°47	25° 6	12°26	18°36	1°48	21°48	3°49	5° 5	21°35	n.a.	M23
T 24	9 15 50	16°59'27	27°48	13°44	8°49	17°43	25°17	12°23	18°38	1°48	21°47	3°41	5° 2	21°42	n.a.	T 24
W25	9 19 47	17°57'28	10♌ 5	14°23	10° 4	17°40	25°28	12°20	18°40	1°47	21°47	3°32	4°59	21°49	n.a.	W25
T 26	9 23 43	18°55'30	22°12	14°59	11°18	17°37	25°38	12°17	18°42	1°47	21°46	3°25	4°56	21°55	n.a.	T 26
F 27	9 27 40	19°53'35	4♍11	15°30	12°32	17°35	25°49	12°13	18°45	1°47	21°45	3°20	4°52	22° 2	n.a.	F 27
S 28	9 31 36	20°51'42	16° 3	15°57	13°46	17°34	25°59	12°10	18°47	1°47	21°45	3°16	4°49	22° 9	n.a.	S 28
S 29	9 35 33	21°49'51	27°51	16°19	15° 0	17°D34	26°10	12° 7	18°49	1°46	21°44	3°D14	4°46	22°15	n.a.	S 29
M30	9 39 30	22♒48'02	9♎37	16♓36	16♓14	17♋34	26♐20	12♋ 5	18♐51	1♏46	21♊44	3♎14	4♎43	22♍22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s46	3n 2	1s23	14s22	2n10	18s 4	0n 4	24n20	2n 5	25s31	1s43	26n20	2n58	24s39	1s 7	13s43	1s24	36n26	12n34	2s 7	2s33	3n 2		n.a.
M 2	21 35	0s49	0 21	13 54	2 9	17 41	0 6	24 18	2 0	25 32	1 43	26 21	2 58	24 39	1 7	13 43	1 24	36 26	12 34	2 6	2 32	3 0		n.a.
T 3	21 24	4 39	0n42	13 26	2 8	17 17	0 9	24 15	1 55	25 33	1 43	26 21	2 58	24 39	1 7	13 44	1 24	36 25	12 33	2 6	2 30	2 58		n.a.
W 4	21 12	8 20	1 44	12 58	2 7	16 53	0 11	24 13	1 50	25 34	1 43	26 21	2 58	24 40	1 7	13 44	1 24	36 25	12 33	2 7	2 29	2 56		n.a.
T 5	21 0	11 44	2 42	12 31	2 4	16 29	0 14	24 11	1 45	25 35	1 43	26 22	2 58	24 40	1 7	13 44	1 24	36 24	12 33	2 6	2 28	2 54		n.a.
F 6	20 48	14 42	3 34	12 4	2 2	16 4	0 16	24 8	1 40	25 36	1 44	26 22	2 58	24 40	1 7	13 44	1 24	36 24	12 32	2 6	2 27	2 52		n.a.
S 7	20 35	17 2	4 17	11 38	1 59	15 38	0 19	24 6	1 35	25 37	1 44	26 22	2 57	24 41	1 7	13 44	1 24	36 24	12 32	2 4	2 25	2 50		n.a.
S 8	20 23	18 33	4 48	11 13	1 55	15 12	0 21	24 3	1 30	25 38	1 44	26 23	2 57	24 41	1 7	13 45	1 24	36 23	12 31	2 2	2 24	2 48		n.a.
M 9	20 9	19 4	5 4	10 48	1 51	14 46	0 24	24 0	1 25	25 39	1 44	26 23	2 57	24 41	1 7	13 45	1 24	36 23	12 31	1 58	2 23	2 46		n.a.
T 10	19 56	18 26	5 2	10 24	1 47	14 19	0 26	23 57	1 20	25 39	1 44	26 23	2 57	24 41	1 7	13 45	1 24	36 22	12 31	1 54	2 21	2 44		n.a.
W11	19 42	16 36	4 41	10 1	1 42	13 52	0 28	23 54	1 16	25 40	1 44	26 24	2 57	24 42	1 7	13 45	1 24	36 22	12 30	1 51	2 20	2 43		n.a.
T 12	19 27	13 40	4 0	9 38	1 36	13 25	0 31	23 51	1 11	25 41	1 45	26 24	2 57	24 42	1 7	13 45	1 24	36 21	12 30	1 47	2 19	2 41		n.a.
F 13	19 13	9 49	3 4	9 17	1 30	12 57	0 33	23 48	1 6	25 42	1 45	26 24	2 57	24 42	1 7	13 45	1 25	36 21	12 30	1 45	2 18	2 39		n.a.
S 14	18 58	5 22	1 54	8 56	1 24	12 30	0 36	23 45	1 1	25 43	1 45	26 24	2 57	24 43	1 7	13 46	1 25	36 20	12 29	1 43	2 16	2 37		n.a.
S 15	18 42	0 37	0 38	8 37	1 17	12 1	0 38	23 42	0 56	25 44	1 45	26 25	2 56	24 43	1 7	13 46	1 25	36 20	12 29	1 42	2 15	2 35		n.a.
M16	18 27	4n 6	0s40	8 18	1 10	11 33	0 41	23 38	0 51	25 44	1 45	26 25	2 56	24 43	1 7	13 46	1 25	36 19	12 28	1 42	2 14	2 33		n.a.
T 17	18 11	8 30	1 54	8 1	1 2	11 4	0 43	23 35	0 46	25 45	1 46	26 25	2 56	24 43	1 7	13 46	1 25	36 19	12 28	1 42	2 12	2 31		n.a.
W18	17 55	12 19	3 0	7 45	0 54	10 35	0 45	23 31	0 42	25 46	1 46	26 25	2 56	24 44	1 7	13 46	1 25	36 19	12 28	1 43	2 11	2 29		n.a.
T 19	17 38	15 23	3 54	7 30	0 46	10 5	0 48	23 28	0 37	25 46	1 46	26 25	2 56	24 44	1 7	13 46	1 25	36 18	12 27	1 42	2 10	2 27		n.a.
F 20	17 21	17 34	4 34	7 16	0 37	9 36	0 50	23 24	0 32	25 47	1 46	26 26	2 55	24 44	1 7	13 46	1 25	36 18	12 27	1 41	2 8	2 25		n.a.
S 21	17 4	18 46	4 59	7 4	0 28	9 6	0 52	23 21	0 28	25 48	1 46	26 26	2 55	24 44	1 7	13 46	1 25	36 17	12 26	1 40	2 7	2 23		n.a.
S 22	16 47	18 58	5 8	6 53	0 18	8 36	0 54	23 17	0 23	25 48	1 47	26 26	2 55	24 45	1 7	13 46	1 25	36 17	12 26	1 37	2 6	2 22		n.a.
M23	16 29	18 13	5 2	6 44	0 8	8 6	0 56	23 13	0 19	25 49	1 47	26 26	2 55	24 45	1 8	13 46	1 25	36 16	12 25	1 34	2 5	2 20		n.a.
T 24	16 11	16 36	4 42	6 37	0s 3	7 35	0 59	23 9	0 14	25 50	1 47	26 26	2 55	24 45	1 8	13 46	1 25	36 16	12 25	1 30	2 3	2 18		n.a.
W25	15 53	14 15	4 8	6 32	0 14	7 5	1 1	23 6	0 10	25 50	1 47	26 26	2 54	24 45	1 8	13 46	1 25	36 15	12 25	1 27	2 2	2 16		n.a.
T 26	15 35	11 18	3 24	6 28	0 25	6 34	1 3	23 2	0 6	25 51	1 47	26 26	2 54	24 46	1 8	13 46	1 25	36 15	12 24	1 24	2 1	2 14		n.a.
F 27	15 16	7 55	2 31	6 26	0 36	6 3	1 5	22 58	0 1	25 52	1 48	26 27	2 54	24 46	1 8	13 46	1 25	36 14	12 24	1 22	1 59	2 12		n.a.
S 28	14 57	4 15	1 32	6 26	0 48	5 32	1 7	22 54	0s 3	25 52	1 48	26 27	2 54	24 46	1 8	13 46	1 25	36 14	12 23	1 20	1 58	2 10		n.a.
S 29	14 38	0 26	0 29	6 28	1 0	5 1	1 9	22 50	0 7	25 53	1 48	26 27	2 54	24 46	1 8	13 46	1 26	36 13	12 23	1 19	1 57	2 8		n.a.
M30	14s18	3s23	0n35	6s33	1s13	4s30	1n11	22n46	0s11	25s53	1s48	26n27	2n53	24s47	1s 8	13s46	1s26	36n13	12n22	1s19	1s56	2n 6		n.a.

Julian Day Number = -2049692.5, Delta T = 132h55m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'26, Lahiri = -145°00'26 Julian Calendar 1 Apr. 10325 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10325 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 43 26	23♒46'15	21♎26	16♓48	17♓28	17♋35	26♐30	12°R 2	18♐53	1°R46	21°R43	3♎16	4♎40	22♍29	n.a.	T 1
W 2	9 47 23	24°44'31	3♏22	16°55	18°42	17°37	26°40	11♋59	18°54	1♏45	21♊43	3°17	4°36	22°35	n.a.	W 2
T 3	9 51 20	25°42'49	15°30	16°R56	19°56	17°40	26°50	11°57	18°56	1°45	21°42	3°19	4°33	22°42	n.a.	T 3
F 4	9 55 16	26°41'10	27°54	16°51	21°10	17°44	27° 0	11°54	18°58	1°44	21°42	3°R19	4°30	22°49	n.a.	F 4
S 5	9 59 13	27°39'34	10♐39	16°40	22°24	17°48	27°10	11°52	19° 0	1°44	21°41	3°18	4°27	22°55	n.a.	S 5
S 6	10 3 9	28°38'00	23°50	16°22	23°37	17°53	27°20	11°49	19° 2	1°43	21°41	3°16	4°24	23° 2	n.a.	S 6
M 7	10 7 6	29°36'28	7♑28	15°59	24°51	17°59	27°29	11°47	19° 3	1°43	21°41	3°12	4°21	23° 9	n.a.	M 7
T 8	10 11 3	0♓34'59	21°35	15°29	26° 5	18° 5	27°39	11°45	19° 5	1°42	21°40	3° 8	4°17	23°15	n.a.	T 8
W 9	10 14 59	1°33'32	6♒ 7	14°54	27°19	18°12	27°48	11°43	19° 7	1°41	21°40	3° 3	4°14	23°22	n.a.	W 9
T 10	10 18 56	2°32'08	21° 0	14°12	28°33	18°20	27°58	11°41	19° 8	1°41	21°40	2°59	4°11	23°28	n.a.	T 10
F 11	10 22 53	3°30'46	6♓ 6	13°26	29°47	18°29	28° 7	11°39	19°10	1°40	21°40	2°55	4° 8	23°35	n.a.	F 11
S 12	10 26 49	4°29'26	21°15	12°34	1♈ 1	18°38	28°16	11°37	19°11	1°39	21°39	2°54	4° 5	23°42	n.a.	S 12
S 13	10 30 46	5°28'09	6♈18	11°39	2°15	18°49	28°25	11°35	19°12	1°39	21°39	2°D53	4° 2	23°48	n.a.	S 13
M14	10 34 42	6°26'54	21° 6	10°41	3°29	18°59	28°33	11°33	19°14	1°38	21°39	2°54	3°58	23°55	n.a.	M14
T 15	10 38 39	7°25'40	5♉35	9°41	4°43	19°11	28°42	11°32	19°15	1°37	21°39	2°55	3°55	24° 2	n.a.	T 15
W16	10 42 36	8°24'29	19°42	8°41	5°57	19°23	28°50	11°30	19°16	1°36	21°39	2°57	3°52	24° 8	n.a.	W16
T 17	10 46 32	9°23'20	3♊24	7°42	7°11	19°36	28°59	11°29	19°17	1°35	21°D39	2°R58	3°49	24°15	n.a.	T 17
F 18	10 50 29	10°22'13	16°44	6°44	8°24	19°49	29° 7	11°28	19°19	1°34	21°39	2°58	3°46	24°22	n.a.	F 18
S 19	10 54 25	11°21'09	29°43	5°51	9°38	20° 3	29°15	11°27	19°20	1°33	21°39	2°57	3°42	24°28	n.a.	S 19
S 20	10 58 22	12°20'06	12♋24	5° 2	10°52	20°18	29°23	11°26	19°21	1°32	21°39	2°55	3°39	24°35	n.a.	S 20
M21	11 2 18	13°19'05	24°50	4°20	12° 6	20°33	29°31	11°25	19°22	1°31	21°39	2°52	3°36	24°42	n.a.	M21
T 22	11 6 15	14°18'07	7♌ 4	3°44	13°20	20°49	29°39	11°24	19°23	1°30	21°39	2°49	3°33	24°48	n.a.	T 22
W23	11 10 12	15°17'11	19° 8	3°17	14°33	21° 6	29°46	11°23	19°24	1°29	21°40	2°46	3°30	24°55	n.a.	W23
T 24	11 14 8	16°16'17	1♍ 5	2°59	15°47	21°23	29°54	11°22	19°24	1°28	21°40	2°44	3°27	25° 2	n.a.	T 24
F 25	11 18 5	17°15'25	12°57	2°D50	17° 1	21°41	0♑ 1	11°22	19°25	1°27	21°40	2°42	3°23	25° 8	n.a.	F 25
S 26	11 22 1	18°14'35	24°45	2°50	18°15	21°59	0° 8	11°21	19°26	1°26	21°40	2°41	3°20	25°15	n.a.	S 26
S 27	11 25 58	19°13'49	6♎33	3° 0	19°28	22°17	0°15	11°21	19°27	1°25	21°41	2°D41	3°17	25°21	n.a.	S 27
M28	11 29 54	20°13'04	18°22	3°20	20°42	22°36	0°22	11°21	19°27	1°24	21°41	2°41	3°14	25°28	n.a.	M28
T 29	11 33 51	21°12'22	0♏14	3°50	21°56	22°56	0°28	11°21	19°28	1°23	21°41	2°42	3°11	25°35	n.a.	T 29
W30	11 37 47	22°11'43	12°14	4°28	23° 9	23°16	0°35	11°D21	19°28	1°21	21°42	2°43	3° 7	25°41	n.a.	W30
T 31	11 41 44	23♓11'06	24♏25	5♓15	24♈23	23♋37	0♑41	11♋21	19♐29	1♏20	21♊42	2♎44	3♎ 4	25♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s59	7s 5	1n38	6s39	1s25	3s59	1n13	22n42	0s14	25s54	1s48	26n27	2n53	24s47	1s 8	13s46	1s26	36n12	12n22	1s20	1s54	2n 4		n.a.
W 2	13 39	10 32	2 37	6 48	1 38	3 27	1 15	22 38	0 18	25 54	1 49	26 27	2 53	24 47	1 8	13 46	1 26	36 12	12 21	1 21	1 53	2 3		n.a.
T 3	13 19	13 36	3 31	7 0	1 50	2 56	1 17	22 34	0 22	25 55	1 49	26 27	2 53	24 47	1 8	13 46	1 26	36 11	12 21	1 21	1 52	2 1		n.a.
F 4	12 58	16 7	4 16	7 13	2 3	2 25	1 18	22 30	0 26	25 55	1 49	26 27	2 52	24 48	1 8	13 45	1 26	36 11	12 21	1 21	1 50	1 59		n.a.
S 5	12 38	17 55	4 49	7 29	2 15	1 53	1 20	22 26	0 29	25 56	1 49	26 27	2 52	24 48	1 8	13 45	1 26	36 10	12 20	1 21	1 49	1 57		n.a.
S 6	12 17	18 50	5 9	7 47	2 27	1 21	1 22	22 22	0 33	25 56	1 50	26 27	2 52	24 48	1 8	13 45	1 26	36 10	12 20	1 20	1 48	1 55		n.a.
M 7	11 56	18 43	5 12	8 7	2 39	0 50	1 23	22 18	0 36	25 57	1 50	26 27	2 52	24 48	1 8	13 45	1 26	36 9	12 19	1 19	1 46	1 53		n.a.
T 8	11 35	17 27	4 57	8 29	2 50	0 18	1 25	22 13	0 39	25 57	1 50	26 27	2 51	24 48	1 8	13 45	1 26	36 9	12 19	1 17	1 45	1 51		n.a.
W 9	11 13	15 3	4 23	8 53	3 1	0n13	1 26	22 9	0 43	25 57	1 50	26 27	2 51	24 49	1 8	13 45	1 26	36 8	12 18	1 15	1 44	1 49		n.a.
T 10	10 52	11 36	3 30	9 18	3 10	0 45	1 28	22 5	0 46	25 58	1 51	26 26	2 51	24 49	1 8	13 45	1 26	36 8	12 18	1 13	1 43	1 47		n.a.
F 11	10 30	7 21	2 22	9 44	3 19	1 16	1 29	22 1	0 49	25 58	1 51	26 26	2 51	24 49	1 9	13 44	1 26	36 7	12 17	1 12	1 41	1 45		n.a.
S 12	10 8	2 36	1 4	10 11	3 26	1 48	1 31	21 56	0 52	25 59	1 51	26 26	2 50	24 49	1 9	13 44	1 26	36 7	12 17	1 11	1 40	1 43		n.a.
S 13	9 46	2n17	0s19	10 38	3 31	2 19	1 32	21 52	0 55	25 59	1 52	26 26	2 50	24 49	1 9	13 44	1 26	36 6	12 16	1 11	1 39	1 42		n.a.
M14	9 24	6 57	1 39	11 4	3 35	2 50	1 33	21 48	0 58	25 59	1 52	26 26	2 50	24 49	1 9	13 44	1 26	36 6	12 16	1 11	1 37	1 40		n.a.
T 15	9 2	11 5	2 51	11 30	3 37	3 22	1 34	21 43	1 1	26 0	1 52	26 26	2 50	24 50	1 9	13 43	1 26	36 5	12 15	1 12	1 36	1 38		n.a.
W16	8 39	14 29	3 51	11 53	3 38	3 53	1 35	21 39	1 3	26 0	1 52	26 26	2 49	24 50	1 9	13 43	1 27	36 5	12 15	1 12	1 35	1 36		n.a.
T 17	8 16	16 57	4 35	12 15	3 36	4 24	1 36	21 34	1 6	26 1	1 53	26 26	2 49	24 50	1 9	13 43	1 27	36 4	12 14	1 13	1 33	1 34		n.a.
F 18	7 53	18 25	5 4	12 34	3 32	4 55	1 37	21 30	1 9	26 1	1 53	26 25	2 49	24 50	1 9	13 43	1 27	36 4	12 14	1 13	1 32	1 32		n.a.
S 19	7 31	18 52	5 16	12 49	3 27	5 25	1 38	21 25	1 11	26 1	1 53	26 25	2 48	24 50	1 9	13 42	1 27	36 3	12 13	1 12	1 31	1 30		n.a.
S 20	7 7	18 22	5 12	13 1	3 20	5 56	1 39	21 20	1 14	26 2	1 54	26 25	2 48	24 50	1 9	13 42	1 27	36 3	12 13	1 11	1 30	1 28		n.a.
M21	6 44	16 58	4 53	13 9	3 11	6 26	1 40	21 16	1 16	26 2	1 54	26 25	2 48	24 51	1 9	13 42	1 27	36 2	12 12	1 10	1 28	1 26		n.a.
T 22	6 21	14 50	4 22	13 13	3 0	6 57	1 40	21 11	1 18	26 2	1 54	26 25	2 48	24 51	1 9	13 41	1 27	36 2	12 12	1 9	1 27	1 24		n.a.
W23	5 57	12 4	3 39	13 12	2 49	7 27	1 41	21 6	1 20	26 3	1 54	26 24	2 47	24 51	1 9	13 41	1 27	36 1	12 11	1 8	1 26	1 22		n.a.
T 24	5 34	8 49	2 47	13 7	2 36	7 56	1 42	21 1	1 23	26 3	1 55	26 24	2 47	24 51	1 9	13 41	1 27	36 1	12 11	1 7	1 24	1 21		n.a.
F 25	5 10	5 14	1 47	12 58	2 22	8 26	1 42	20 56	1 25	26 3	1 55	26 24	2 47	24 51	1 9	13 40	1 27	36 1	12 10	1 6	1 23	1 19		n.a.
S 26	4 47	1 28	0 44	12 44	2 8	8 56	1 42	20 51	1 27	26 3	1 55	26 24	2 46	24 51	1 9	13 40	1 27	36 0	12 10	1 6	1 22	1 17		n.a.
S 27	4 23	2s21	0n21	12 26	1 53	9 25	1 43	20 46	1 29	26 4	1 56	26 23	2 46	24 51	1 10	13 40	1 27	36 0	12 9	1 6	1 21	1 15		n.a.
M28	3 59	6 5	1 26	12 5	1 38	9 54	1 43	20 41	1 31	26 4	1 56	26 23	2 46	24 52	1 10	13 39	1 27	35 59	12 9	1 6	1 19	1 13		n.a.
T 29	3 35	9 35	2 27	11 40	1 22	10 22	1 43	20 36	1 33	26 4	1 56	26 23	2 45	24 52	1 10	13 39	1 27	35 59	12 8	1 6	1 18	1 11		n.a.
W30	3 11	12 44	3 23	11 12	1 7	10 51	1 43	20 31	1 34	26 5	1 57	26 23	2 45	24 52	1 10	13 39	1 27	35 58	12 8	1 7	1 17	1 9		n.a.
T 31	2s47	15s23	4n10	10s40	0s52	11n19	1n43	20n26	1s36	26s 5	1s57	26n22	2n45	24s52	1s10	13s38	1s27	35n58	12n 7	1s 7	1s15	1n 7		n.a.

Julian Day Number = -2049662.5, Delta T = 132h54m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'22, Lahiri = -145°00'22 Julian Calendar 1 May 10325 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10325 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 45 41	24♓10'32	6♐49	6♓10	25♈36	23♋58	0♌47	11♋21	19♐29	1°R19	21♊43	2♎45	3♎ 1	25♍55	n.a.	F 1
S 2	11 49 37	25°10'01	19°32	7°12	26°50	24°20	0°54	11°21	19°30	1♏18	21°43	2°46	2°58	26° 1	n.a.	S 2
S 3	11 53 34	26° 9'32	2♌37	8°21	28° 4	24°42	0°59	11°21	19°30	1°16	21°44	2°R46	2°55	26° 8	n.a.	S 3
M 4	11 57 30	27° 9'07	16° 6	9°37	29°17	25° 4	1° 5	11°22	19°30	1°15	21°45	2°45	2°52	26°15	n.a.	M 4
T 5	12 1 27	28° 8'43	0♒ 2	10°58	0♉31	25°27	1°11	11°22	19°30	1°14	21°45	2°45	2°48	26°21	n.a.	T 5
W 6	12 5 23	29° 8'23	14°24	12°23	1°44	25°50	1°16	11°23	19°31	1°12	21°46	2°44	2°45	26°28	n.a.	W 6
T 7	12 9 20	0♈ 8'05	29° 9	13°53	2°58	26°14	1°21	11°24	19°31	1°11	21°47	2°44	2°42	26°35	n.a.	T 7
F 8	12 13 16	1° 7'49	14♓12	15°27	4°11	26°38	1°26	11°25	19°31	1° 9	21°47	2°44	2°39	26°41	n.a.	F 8
S 9	12 17 13	2° 7'36	29°23	17° 3	5°25	27° 3	1°31	11°26	19°R31	1° 8	21°48	2°44	2°36	26°48	n.a.	S 9
S 10	12 21 9	3° 7'26	14♈35	18°42	6°38	27°27	1°36	11°27	19°31	1° 7	21°49	2°44	2°33	26°55	n.a.	S 10
M11	12 25 6	4° 7'17	29°37	20°23	7°51	27°53	1°40	11°28	19°31	1° 5	21°50	2°44	2°29	27° 1	n.a.	M11
T 12	12 29 2	5° 7'11	14♉21	22° 6	9° 5	28°18	1°45	11°29	19°30	1° 4	21°51	2°44	2°26	27° 8	n.a.	T 12
W13	12 32 59	6° 7'07	28°41	23°49	10°18	28°44	1°49	11°31	19°30	1° 2	21°51	2°43	2°23	27°14	n.a.	W13
T 14	12 36 55	7° 7'05	12♊34	25°34	11°31	29°11	1°53	11°32	19°30	1° 1	21°52	2°43	2°20	27°21	n.a.	T 14
F 15	12 40 52	8° 7'05	26° 1	27°20	12°45	29°38	1°57	11°34	19°30	0°59	21°53	2°43	2°17	27°28	n.a.	F 15
S 16	12 44 48	9° 7'08	9♋ 2	29° 5	13°58	0♌ 5	2° 0	11°36	19°29	0°58	21°54	2°D42	2°13	27°34	n.a.	S 16
S 17	12 48 45	10° 7'12	21°41	0♈51	15°11	0°32	2° 4	11°37	19°29	0°56	21°55	2°43	2°10	27°41	n.a.	S 17
M18	12 52 41	11° 7'18	4♌ 2	2°38	16°24	1° 0	2° 7	11°39	19°28	0°54	21°56	2°43	2° 7	27°48	n.a.	M18
T 19	12 56 38	12° 7'26	16° 8	4°24	17°37	1°28	2°10	11°41	19°28	0°53	21°58	2°44	2° 4	27°54	n.a.	T 19
W20	13 0 34	13° 7'36	28° 5	6° 9	18°50	1°56	2°13	11°43	19°27	0°51	21°59	2°45	2° 1	28° 1	n.a.	W20
T 21	13 4 31	14° 7'48	9♍55	7°55	20° 3	2°25	2°16	11°46	19°27	0°50	22° 0	2°46	1°58	28° 8	n.a.	T 21
F 22	13 8 27	15° 8'02	21°43	9°40	21°16	2°53	2°18	11°48	19°26	0°48	22° 1	2°47	1°54	28°14	n.a.	F 22
S 23	13 12 24	16° 8'18	3♎31	11°25	22°29	3°23	2°20	11°50	19°25	0°46	22° 2	2°R47	1°51	28°21	n.a.	S 23
S 24	13 16 20	17° 8'36	15°21	13° 9	23°42	3°52	2°23	11°53	19°25	0°45	22° 3	2°47	1°48	28°28	n.a.	S 24
M25	13 20 16	18° 8'57	27°16	14°53	24°55	4°22	2°24	11°55	19°24	0°43	22° 5	2°45	1°45	28°34	n.a.	M25
T 26	13 24 13	19° 9'19	9♏18	16°36	26° 8	4°52	2°26	11°58	19°23	0°41	22° 6	2°43	1°42	28°41	n.a.	T 26
W27	13 28 9	20° 9'44	21°28	18°19	27°21	5°22	2°28	12° 1	19°22	0°40	22° 7	2°41	1°38	28°48	n.a.	W27
T 28	13 32 6	21°10'11	3♐49	20° 1	28°34	5°52	2°29	12° 4	19°21	0°38	22° 9	2°38	1°35	28°54	n.a.	T 28
F 29	13 36 2	22°10'41	16°22	21°42	29°46	6°23	2°30	12° 7	19°20	0°36	22°10	2°35	1°32	29° 1	n.a.	F 29
S 30	13 39 59	23♈11'12	29♐ 9	23♈23	0♊59	6♌53	2♋31	12♋10	19♐19	0♏35	22♊12	2♎33	1♎29	29♍ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s23	17s22	4n47	10s 6	0s38	11n46	1n43	20n20	1s38	26s 5	1s57	26n22	2n45	24s52	1s10	13s38	1s27	35n57	12n 7	1s 8	1s14	1n 5		n.a.
S 2	1 58	18 33	5 10	9 29	0 24	12 14	1 43	20 15	1 39	26 6	1 58	26 22	2 44	24 52	1 10	13 37	1 27	35 57	12 6	1 8	1 13	1 3		n.a.
S 3	1 34	18 48	5 19	8 50	0 10	12 41	1 43	20 9	1 41	26 6	1 58	26 21	2 44	24 52	1 10	13 37	1 27	35 56	12 6	1 8	1 11	1 1		n.a.
M 4	1 10	18 0	5 10	8 9	0n 3	13 8	1 43	20 4	1 43	26 6	1 58	26 21	2 44	24 52	1 10	13 36	1 28	35 56	12 5	1 8	1 10	1 0		n.a.
T 5	0 45	16 7	4 43	7 26	0 15	13 34	1 42	19 58	1 44	26 6	1 59	26 21	2 43	24 52	1 10	13 36	1 28	35 55	12 5	1 7	1 9	0 58		n.a.
W 6	0 21	13 11	3 58	6 42	0 26	14 0	1 42	19 52	1 45	26 7	1 59	26 20	2 43	24 52	1 10	13 36	1 28	35 55	12 4	1 7	1 8	0 56		n.a.
T 7	0n 3	9 21	2 57	5 57	0 37	14 26	1 41	19 46	1 47	26 7	1 59	26 20	2 43	24 52	1 10	13 35	1 28	35 55	12 4	1 7	1 6	0 54		n.a.
F 8	0 28	4 50	1 42	5 11	0 47	14 51	1 41	19 40	1 48	26 7	2 0	26 20	2 42	24 53	1 10	13 35	1 28	35 54	12 4	1 7	1 5	0 52		n.a.
S 9	0 52	0n 2	0 19	4 24	0 56	15 16	1 40	19 34	1 50	26 8	2 0	26 19	2 42	24 53	1 10	13 34	1 28	35 54	12 3	1 7	1 4	0 50		n.a.
S 10	1 17	4 54	1s 6	3 37	1 4	15 41	1 39	19 28	1 51	26 8	2 0	26 19	2 42	24 53	1 10	13 34	1 28	35 53	12 3	1 7	1 2	0 48		n.a.
M11	1 41	9 25	2 24	2 49	1 12	16 5	1 38	19 22	1 52	26 8	2 1	26 18	2 42	24 53	1 11	13 33	1 28	35 53	12 2	1 7	1 1	0 46		n.a.
T 12	2 5	13 14	3 32	2 1	1 19	16 28	1 37	19 15	1 53	26 8	2 1	26 18	2 41	24 53	1 11	13 33	1 28	35 53	12 2	1 7	1 0	0 44		n.a.
W13	2 30	16 9	4 24	1 14	1 25	16 51	1 36	19 9	1 54	26 9	2 1	26 17	2 41	24 53	1 11	13 32	1 28	35 52	12 1	1 7	0 58	0 42		n.a.
T 14	2 54	18 1	4 59	0 26	1 30	17 14	1 35	19 2	1 55	26 9	2 2	26 17	2 41	24 53	1 11	13 32	1 28	35 52	12 1	1 7	0 57	0 40		n.a.
F 15	3 19	18 48	5 17	0n21	1 35	17 36	1 34	18 55	1 56	26 9	2 2	26 17	2 40	24 53	1 11	13 31	1 28	35 51	12 0	1 6	0 56	0 39		n.a.
S 16	3 43	18 33	5 17	1 8	1 39	17 58	1 33	18 49	1 57	26 10	2 2	26 16	2 40	24 53	1 11	13 31	1 28	35 51	12 0	1 6	0 55	0 37		n.a.
S 17	4 7	17 22	5 1	1 54	1 42	18 19	1 31	18 42	1 58	26 10	2 3	26 16	2 40	24 53	1 11	13 30	1 28	35 51	11 59	1 6	0 53	0 35		n.a.
M18	4 31	15 24	4 32	2 40	1 45	18 39	1 30	18 35	1 59	26 10	2 3	26 15	2 39	24 53	1 11	13 30	1 28	35 50	11 59	1 7	0 52	0 33		n.a.
T 19	4 56	12 47	3 52	3 26	1 47	19 0	1 28	18 28	2 0	26 10	2 3	26 15	2 39	24 53	1 11	13 29	1 28	35 50	11 58	1 7	0 51	0 31		n.a.
W20	5 20	9 39	3 2	4 10	1 49	19 19	1 27	18 20	2 1	26 11	2 4	26 14	2 39	24 53	1 11	13 28	1 28	35 49	11 58	1 7	0 49	0 29		n.a.
T 21	5 44	6 10	2 4	4 54	1 50	19 38	1 25	18 13	2 2	26 11	2 4	26 14	2 39	24 53	1 11	13 28	1 28	35 49	11 57	1 8	0 48	0 27		n.a.
F 22	6 8	2 27	1 1	5 38	1 51	19 57	1 24	18 6	2 3	26 11	2 5	26 13	2 38	24 53	1 11	13 27	1 28	35 49	11 57	1 8	0 47	0 25		n.a.
S 23	6 31	1s22	0n 4	6 20	1 51	20 14	1 22	17 58	2 3	26 12	2 5	26 13	2 38	24 53	1 11	13 27	1 28	35 48	11 57	1 8	0 45	0 23		n.a.
S 24	6 55	5 9	1 9	7 2	1 51	20 32	1 20	17 50	2 4	26 12	2 5	26 12	2 38	24 53	1 11	13 26	1 28	35 48	11 56	1 8	0 44	0 21		n.a.
M25	7 19	8 45	2 12	7 43	1 50	20 48	1 18	17 43	2 5	26 12	2 6	26 12	2 37	24 53	1 11	13 26	1 28	35 48	11 56	1 8	0 43	0 19		n.a.
T 26	7 43	12 2	3 9	8 23	1 49	21 4	1 16	17 35	2 5	26 13	2 6	26 11	2 37	24 53	1 12	13 25	1 28	35 47	11 55	1 7	0 42	0 17		n.a.
W27	8 6	14 50	3 58	9 2	1 47	21 20	1 14	17 27	2 6	26 13	2 6	26 11	2 37	24 53	1 12	13 25	1 28	35 47	11 55	1 6	0 40	0 16		n.a.
T 28	8 29	16 59	4 37	9 40	1 46	21 35	1 11	17 18	2 7	26 13	2 7	26 10	2 37	24 53	1 12	13 24	1 28	35 47	11 54	1 5	0 39	0 14		n.a.
F 29	8 53	18 23	5 4	10 17	1 43	21 49	1 9	17 10	2 7	26 14	2 7	26 9	2 36	24 53	1 12	13 23	1 28	35 46	11 54	1 3	0 38	0 12		n.a.
S 30	9n16	18s52	5n16	10n54	1n41	22n 2	1n 7	17n 2	2s 8	26s14	2s 7	26n 9	2n36	24s53	1s12	13s23	1s28	35n46	11n53	1s 2	0s36	0n10		n.a.

Julian Day Number = -2049631.5, Delta T = 132h54m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'18, Lahiri = -145°00'18 Julian Calendar 1 June 10325 BCE == Greg. Calendar 13 March 10325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 43 55	24♈11'46	12♉13	25♈ 4	2♊12	7♌25	2♉32	12♋13	19°R18	0°R33	22♊13	2°R31	1♎26	29♍14	n.a.	S 1
M 2	13 47 52	25°12'22	25°36	26°44	3°24	7°56	2°32	12°16	19♐17	0♏31	22°14	2°D31	1°23	29°21	n.a.	M 2
T 3	13 51 48	26°13'00	9♒20	28°23	4°37	8°27	2°33	12°19	19°15	0°30	22°16	2♎31	1°19	29°27	n.a.	T 3
W 4	13 55 45	27°13'41	23°26	0♉ 2	5°49	8°59	2°R33	12°23	19°14	0°28	22°17	2°32	1°16	29°34	n.a.	W 4
T 5	13 59 41	28°14'24	7♓52	1°40	7° 1	9°31	2°33	12°26	19°13	0°26	22°19	2°34	1°13	29°41	n.a.	T 5
F 6	14 3 37	29°15'09	22°35	3°18	8°14	10° 3	2°32	12°30	19°11	0°25	22°21	2°35	1°10	29°47	n.a.	F 6
S 7	14 7 34	0♉15'55	7♈32	4°55	9°26	10°35	2°32	12°34	19°10	0°23	22°22	2°R35	1° 7	29°54	n.a.	S 7
S 8	14 11 30	1°16'44	22°34	6°32	10°38	11° 8	2°31	12°37	19° 9	0°21	22°24	2°34	1° 4	0♎ 1	n.a.	S 8
M 9	14 15 27	2°17'35	7♉34	8° 8	11°51	11°41	2°30	12°41	19° 7	0°20	22°26	2°31	1° 0	0° 7	n.a.	M 9
T 10	14 19 23	3°18'28	22°21	9°44	13° 3	12°13	2°29	12°45	19° 6	0°18	22°27	2°27	0°57	0°14	n.a.	T 10
W11	14 23 20	4°19'22	6♊48	11°20	14°15	12°46	2°28	12°49	19° 4	0°16	22°29	2°22	0°54	0°21	n.a.	W11
T 12	14 27 16	5°20'18	20°51	12°55	15°27	13°20	2°26	12°54	19° 2	0°14	22°31	2°17	0°51	0°27	n.a.	T 12
F 13	14 31 13	6°21'15	4♋26	14°29	16°39	13°53	2°24	12°58	19° 1	0°13	22°32	2°13	0°48	0°34	n.a.	F 13
S 14	14 35 9	7°22'14	17°34	16° 4	17°51	14°27	2°23	13° 2	18°59	0°11	22°34	2° 9	0°44	0°41	n.a.	S 14
S 15	14 39 6	8°23'14	0♌17	17°37	19° 3	15° 0	2°20	13° 6	18°57	0° 9	22°36	2° 7	0°41	0°47	n.a.	S 15
M16	14 43 2	9°24'15	12°38	19°11	20°14	15°34	2°18	13°11	18°55	0° 8	22°38	2°D 7	0°38	0°54	n.a.	M16
T 17	14 46 58	10°25'17	24°44	20°44	21°26	16° 8	2°16	13°15	18°54	0° 6	22°40	2° 8	0°35	1° 0	n.a.	T 17
W18	14 50 55	11°26'21	6♍38	22°17	22°38	16°42	2°13	13°20	18°52	0° 4	22°42	2°10	0°32	1° 7	n.a.	W18
T 19	14 54 51	12°27'26	18°26	23°49	23°49	17°17	2°10	13°25	18°50	0° 3	22°43	2°11	0°29	1°14	n.a.	T 19
F 20	14 58 48	13°28'32	0♎12	25°21	25° 0	17°51	2° 7	13°30	18°48	0° 1	22°45	2°R12	0°25	1°20	n.a.	F 20
S 21	15 2 44	14°29'39	12° 2	26°53	26°12	18°26	2° 3	13°34	18°46	29♎59	22°47	2°12	0°22	1°27	n.a.	S 21
S 22	15 6 41	15°30'47	23°57	28°24	27°23	19° 0	2° 0	13°39	18°44	29°58	22°49	2° 9	0°19	1°34	n.a.	S 22
M23	15 10 37	16°31'57	6♏ 1	29°55	28°34	19°35	1°56	13°44	18°42	29°56	22°51	2° 4	0°16	1°40	n.a.	M23
T 24	15 14 34	17°33'08	18°16	1♊26	29°45	20°10	1°52	13°49	18°40	29°55	22°53	1°58	0°13	1°47	n.a.	T 24
W25	15 18 30	18°34'20	0♐42	2°56	0♋56	20°45	1°48	13°55	18°38	29°53	22°55	1°49	0° 9	1°54	n.a.	W25
T 26	15 22 27	19°35'34	13°20	4°26	2° 7	21°20	1°44	14° 0	18°36	29°51	22°57	1°40	0° 6	2° 0	n.a.	T 26
F 27	15 26 23	20°36'49	26°11	5°55	3°18	21°56	1°40	14° 5	18°33	29°50	22°59	1°31	0° 3	2° 7	n.a.	F 27
S 28	15 30 20	21°38'05	9♑13	7°24	4°29	22°31	1°35	14°10	18°31	29°48	23° 1	1°23	29♍59	2°14	n.a.	S 28
S 29	15 34 16	22°39'23	22°28	8°53	5°39	23° 7	1°30	14°16	18°29	29°47	23° 4	1°17	29°57	2°20	n.a.	S 29
M30	15 38 12	23°40'41	5♒56	10°21	6°50	23°42	1°25	14°21	18°27	29°45	23° 6	1°13	29°54	2°27	n.a.	M30
T 31	15 42 9	24♉42'01	19♒36	11♊48	8♋ 0	24♌18	1♑20	14♋27	18♐25	29♎44	23♊ 8	1°D11	29♍50	2♎34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n39	18s23	5n12	11n29	1n38	22n15	1n 4	16n53	2s 8	26s14	2s 8	26n 8	2n36	24s53	1s12	13s22	1s28	35n46	11n53	1s 2	0s35	0n 8		n.a.
M 2	10 2	16 52	4 51	12 4	1 35	22 27	1 2	16 45	2 9	26 15	2 8	26 8	2 35	24 53	1 12	13 22	1 28	35 45	11 53	1 2	0 34	0 6		n.a.
T 3	10 24	14 22	4 13	12 38	1 32	22 39	0 59	16 36	2 9	26 15	2 8	26 7	2 35	24 53	1 12	13 21	1 28	35 45	11 52	1 2	0 32	0 4		n.a.
W 4	10 47	10 58	3 20	13 11	1 28	22 50	0 57	16 27	2 10	26 15	2 9	26 7	2 35	24 53	1 12	13 20	1 28	35 45	11 52	1 2	0 31	0 2		n.a.
T 5	11 9	6 50	2 12	13 42	1 24	23 0	0 54	16 18	2 10	26 16	2 9	26 6	2 35	24 53	1 12	13 20	1 28	35 44	11 51	1 3	0 30	0 0		n.a.
F 6	11 31	2 11	0 55	14 13	1 20	23 9	0 51	16 9	2 10	26 16	2 10	26 5	2 34	24 53	1 12	13 19	1 28	35 44	11 51	1 3	0 29	0s 2		n.a.
S 7	11 53	2n40	0s27	14 43	1 16	23 18	0 48	16 0	2 11	26 16	2 10	26 5	2 34	24 53	1 12	13 19	1 29	35 44	11 51	1 3	0 27	0 4		n.a.
S 8	12 15	7 22	1 48	15 12	1 11	23 26	0 45	15 50	2 11	26 17	2 10	26 4	2 34	24 53	1 12	13 18	1 29	35 43	11 50	1 3	0 26	0 5		n.a.
M 9	12 37	11 36	3 1	15 40	1 6	23 34	0 42	15 41	2 11	26 17	2 11	26 3	2 34	24 52	1 12	13 17	1 29	35 43	11 50	1 2	0 25	0 7		n.a.
T 10	12 58	15 1	4 0	16 7	1 1	23 40	0 39	15 31	2 12	26 18	2 11	26 3	2 33	24 52	1 12	13 17	1 29	35 43	11 49	1 0	0 23	0 9		n.a.
W11	13 20	17 26	4 43	16 33	0 56	23 46	0 36	15 22	2 12	26 18	2 11	26 2	2 33	24 52	1 12	13 16	1 29	35 43	11 49	0 58	0 22	0 11		n.a.
T 12	13 41	18 42	5 7	16 58	0 51	23 52	0 33	15 12	2 12	26 18	2 12	26 1	2 33	24 52	1 12	13 16	1 29	35 42	11 49	0 56	0 21	0 13		n.a.
F 13	14 1	18 51	5 13	17 22	0 46	23 56	0 30	15 2	2 12	26 19	2 12	26 1	2 33	24 52	1 12	13 15	1 29	35 42	11 48	0 54	0 19	0 15		n.a.
S 14	14 22	17 57	5 2	17 46	0 40	24 0	0 27	14 52	2 13	26 19	2 12	26 0	2 32	24 52	1 12	13 14	1 29	35 42	11 48	0 53	0 18	0 17		n.a.
S 15	14 42	16 11	4 36	18 8	0 34	24 3	0 23	14 41	2 13	26 19	2 13	25 59	2 32	24 52	1 13	13 14	1 29	35 42	11 48	0 52	0 17	0 19		n.a.
M16	15 2	13 42	3 58	18 29	0 28	24 6	0 20	14 31	2 13	26 20	2 13	25 59	2 32	24 52	1 13	13 13	1 29	35 41	11 47	0 52	0 16	0 21		n.a.
T 17	15 22	10 40	3 11	18 49	0 22	24 7	0 16	14 21	2 13	26 20	2 13	25 58	2 32	24 52	1 13	13 13	1 29	35 41	11 47	0 52	0 14	0 23		n.a.
W18	15 42	7 15	2 15	19 8	0 16	24 8	0 13	14 10	2 13	26 21	2 14	25 57	2 31	24 52	1 13	13 12	1 29	35 41	11 47	0 53	0 13	0 25		n.a.
T 19	16 1	3 34	1 15	19 26	0 10	24 8	0 9	14 0	2 13	26 21	2 14	25 56	2 31	24 51	1 13	13 11	1 29	35 41	11 46	0 54	0 12	0 26		n.a.
F 20	16 20	0s15	0 11	19 43	0 4	24 8	0 6	13 49	2 14	26 21	2 14	25 56	2 31	24 51	1 13	13 11	1 29	35 41	11 46	0 54	0 10	0 28		n.a.
S 21	16 39	4 4	0n53	19 59	0s 2	24 7	0 2	13 38	2 14	26 22	2 15	25 55	2 31	24 51	1 13	13 10	1 29	35 40	11 46	0 54	0 9	0 30		n.a.
S 22	16 57	7 46	1 56	20 14	0 9	24 5	0s 2	13 27	2 14	26 22	2 15	25 54	2 30	24 51	1 13	13 10	1 29	35 40	11 45	0 53	0 8	0 32		n.a.
M23	17 15	11 12	2 53	20 28	0 15	24 2	0 5	13 16	2 14	26 22	2 15	25 53	2 30	24 51	1 13	13 9	1 29	35 40	11 45	0 51	0 6	0 34		n.a.
T 24	17 33	14 11	3 44	20 41	0 22	23 59	0 9	13 4	2 14	26 23	2 15	25 53	2 30	24 51	1 13	13 8	1 29	35 40	11 45	0 48	0 5	0 36		n.a.
W25	17 51	16 35	4 24	20 53	0 28	23 55	0 13	12 53	2 14	26 23	2 16	25 52	2 30	24 51	1 13	13 8	1 29	35 40	11 44	0 45	0 4	0 38		n.a.
T 26	18 8	18 14	4 52	21 4	0 35	23 50	0 17	12 42	2 14	26 23	2 16	25 51	2 29	24 50	1 13	13 7	1 29	35 39	11 44	0 41	0 3	0 40		n.a.
F 27	18 25	18 58	5 6	21 14	0 41	23 45	0 21	12 30	2 14	26 24	2 16	25 50	2 29	24 50	1 13	13 7	1 29	35 39	11 44	0 37	0 1	0 42		n.a.
S 28	18 42	18 44	5 5	21 23	0 48	23 39	0 25	12 18	2 14	26 24	2 17	25 49	2 29	24 50	1 13	13 6	1 29	35 39	11 44	0 34	0n 0	0 44		n.a.
S 29	18 58	17 29	4 47	21 31	0 55	23 32	0 29	12 7	2 14	26 24	2 17	25 49	2 29	24 50	1 13	13 6	1 29	35 39	11 43	0 31	0 1	0 46		n.a.
M30	19 14	15 15	4 14	21 38	1 1	23 25	0 33	11 55	2 14	26 25	2 17	25 48	2 29	24 50	1 13	13 5	1 29	35 39	11 43	0 30	0 3	0 47		n.a.
T 31	19n29	12s 8	3n25	21n44	1s 8	23n16	0s37	11n43	2s13	26s25	2s17	25n47	2n28	24s50	1s13	13s 4	1s29	35n39	11n43	0s29	0n 4	0s49		n.a.

Julian Day Number = -2049601.5, Delta T = 132h54m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'14, Lahiri = -145°00'14 Julian Calendar 1 July 10325 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10325 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 46 5	25♉43'22	3♓30	13♊15	9♋11	24♌54	1°R15	14♋33	18°R22	29°R42	23♊10	1♎12	29♍47	2♎40	n.a.	W 1
T 2	15 50 2	26°44'45	17°38	14°41	10°21	25°30	1♍ 9	14°38	18♐20	29♎41	23°12	1°12	29°44	2°47	n.a.	T 2
F 3	15 53 58	27°46'08	1♈59	16° 6	11°31	26° 6	1° 4	14°44	18°18	29°39	23°14	1°R13	29°41	2°53	n.a.	F 3
S 4	15 57 55	28°47'33	16°30	17°30	12°41	26°42	0°58	14°50	18°15	29°38	23°16	1°12	29°38	3° 0	n.a.	S 4
S 5	16 1 51	29°48'59	1♉ 9	18°53	13°51	27°18	0°52	14°56	18°13	29°36	23°19	1° 9	29°35	3° 7	n.a.	S 5
M 6	16 5 48	0♊50'26	15°48	20°15	15° 0	27°54	0°46	15° 2	18°10	29°35	23°21	1° 2	29°31	3°13	n.a.	M 6
T 7	16 9 44	1°51'53	0♊21	21°35	16°10	28°30	0°39	15° 8	18° 8	29°34	23°23	0°54	29°28	3°20	n.a.	T 7
W 8	16 13 41	2°53'22	14°40	22°54	17°20	29° 7	0°33	15°14	18° 6	29°32	23°25	0°43	29°25	3°27	n.a.	W 8
T 9	16 17 37	3°54'51	28°40	24°11	18°29	29°43	0°27	15°20	18° 3	29°31	23°27	0°32	29°22	3°33	n.a.	T 9
F 10	16 21 34	4°56'20	12♋17	25°25	19°38	0♍20	0°20	15°26	18° 1	29°30	23°30	0°22	29°19	3°40	n.a.	F 10
S 11	16 25 30	5°57'50	25°28	26°38	20°47	0°57	0°13	15°32	17°58	29°28	23°32	0°13	29°15	3°47	n.a.	S 11
S 12	16 29 27	6°59'20	8♌14	27°47	21°56	1°33	0° 6	15°38	17°56	29°27	23°34	0° 7	29°12	3°53	n.a.	S 12
M13	16 33 23	8° 0'50	20°39	28°53	23° 5	2°10	29♐59	15°45	17°53	29°26	23°37	0° 3	29° 9	4° 0	n.a.	M13
T 14	16 37 20	9° 2'20	2♍46	29°55	24°14	2°47	29°52	15°51	17°51	29°25	23°39	0° 1	29° 6	4° 7	n.a.	T 14
W15	16 41 16	10° 3'50	14°41	0♋52	25°22	3°24	29°45	15°57	17°48	29°23	23°41	0°D 1	29° 3	4°13	n.a.	W15
T 16	16 45 13	11° 5'20	26°29	1°45	26°30	4° 1	29°37	16° 4	17°46	29°22	23°43	0°R 2	29° 0	4°20	n.a.	T 16
F 17	16 49 9	12° 6'51	8♎16	2°31	27°39	4°38	29°30	16°10	17°43	29°21	23°46	0° 1	28°56	4°27	n.a.	F 17
S 18	16 53 6	13° 8'21	20° 7	3°11	28°46	5°15	29°22	16°17	17°40	29°20	23°48	29♍59	28°53	4°33	n.a.	S 18
S 19	16 57 2	14° 9'51	2♏ 7	3°44	29°54	5°53	29°15	16°23	17°38	29°19	23°50	29°55	28°50	4°40	n.a.	S 19
M20	17 0 59	15°11'21	14°19	4° 8	1♌ 2	6°30	29° 7	16°30	17°35	29°18	23°53	29°48	28°47	4°46	n.a.	M20
T 21	17 4 56	16°12'51	26°46	4°24	2° 9	7° 7	28°59	16°37	17°33	29°17	23°55	29°38	28°44	4°53	n.a.	T 21
W22	17 8 52	17°14'22	9♐29	4°R29	3°16	7°45	28°51	16°44	17°30	29°16	23°57	29°26	28°41	5° 0	n.a.	W22
T 23	17 12 49	18°15'52	22°28	4°24	4°23	8°22	28°44	16°50	17°28	29°15	24° 0	29°12	28°37	5° 6	n.a.	T 23
F 24	17 16 45	19°17'22	5♑42	4° 7	5°30	8°59	28°36	16°57	17°25	29°14	24° 2	28°59	28°34	5°13	n.a.	F 24
S 25	17 20 42	20°18'52	19° 9	3°39	6°37	9°37	28°28	17° 4	17°23	29°13	24° 4	28°47	28°31	5°20	n.a.	S 25
S 26	17 24 38	21°20'22	2♒46	2°59	7°43	10°15	28°20	17°11	17°20	29°12	24° 7	28°37	28°28	5°26	n.a.	S 26
M27	17 28 35	22°21'52	16°31	2° 8	8°49	10°52	28°11	17°18	17°17	29°11	24° 9	28°30	28°25	5°33	n.a.	M27
T 28	17 32 31	23°23'22	0♓22	1° 7	9°55	11°30	28° 3	17°25	17°15	29°10	24°11	28°26	28°21	5°40	n.a.	T 28
W29	17 36 28	24°24'52	14°19	29♊57	11° 1	12° 7	27°55	17°32	17°12	29° 9	24°14	28°25	28°18	5°46	n.a.	W29
T 30	17 40 25	25°26'22	28°21	28°41	12° 6	12°45	27°47	17°39	17°10	29° 8	24°16	28°25	28°15	5°53	n.a.	T 30
F 31	17 44 21	26♊27'52	12♈27	27♊21	13♌11	13♍23	27♐39	17♋46	17♐ 7	29♎ 8	24♊19	28♍24	28♍12	6♎ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n44	8s17	2n24	21n49	1s14	23n 8	0s41	11n31	2s13	26s25	2s18	25n46	2n28	24s49	1s13	13s 4	1s29	35n38	11n42	0s29	0n 5	0s51		n.a.
T 2	19 59	3 55	1 12	21 54	1 21	22 58	0 45	11 18	2 13	26 26	2 18	25 45	2 28	24 49	1 13	13 3	1 29	35 38	11 42	0 30	0 7	0 53		n.a.
F 3	20 14	0n45	0s 4	21 57	1 27	22 48	0 49	11 6	2 13	26 26	2 18	25 44	2 28	24 49	1 13	13 3	1 29	35 38	11 42	0 30	0 8	0 55		n.a.
S 4	20 28	5 26	1 21	21 59	1 33	22 38	0 53	10 54	2 13	26 26	2 18	25 44	2 28	24 49	1 13	13 2	1 29	35 38	11 42	0 29	0 9	0 57		n.a.
S 5	20 41	9 49	2 33	22 1	1 39	22 27	0 57	10 41	2 13	26 26	2 18	25 43	2 27	24 49	1 13	13 2	1 29	35 38	11 41	0 28	0 10	0 59		n.a.
M 6	20 55	13 37	3 35	22 2	1 45	22 15	1 1	10 29	2 13	26 27	2 19	25 42	2 27	24 49	1 13	13 1	1 29	35 38	11 41	0 26	0 12	1 1		n.a.
T 7	21 8	16 32	4 23	22 2	1 50	22 2	1 5	10 16	2 13	26 27	2 19	25 41	2 27	24 48	1 13	13 1	1 29	35 38	11 41	0 22	0 13	1 3		n.a.
W 8	21 20	18 23	4 53	22 1	1 55	21 49	1 10	10 3	2 12	26 27	2 19	25 40	2 27	24 48	1 13	13 0	1 29	35 38	11 41	0 18	0 14	1 5		n.a.
T 9	21 32	19 3	5 4	22 0	2 0	21 36	1 14	9 50	2 12	26 27	2 19	25 39	2 27	24 48	1 13	13 0	1 29	35 38	11 41	0 13	0 16	1 7		n.a.
F 10	21 44	18 36	4 58	21 58	2 5	21 22	1 18	9 37	2 12	26 27	2 19	25 38	2 26	24 48	1 13	12 59	1 28	35 38	11 40	0 9	0 17	1 8		n.a.
S 11	21 55	17 9	4 36	21 56	2 9	21 7	1 22	9 24	2 12	26 28	2 19	25 37	2 26	24 47	1 13	12 59	1 28	35 37	11 40	0 5	0 18	1 10		n.a.
S 12	22 6	14 52	4 0	21 54	2 13	20 52	1 26	9 11	2 12	26 28	2 20	25 36	2 26	24 47	1 13	12 58	1 28	35 37	11 40	0 3	0 20	1 12		n.a.
M13	22 16	11 58	3 14	21 52	2 16	20 36	1 31	8 58	2 11	26 28	2 20	25 35	2 26	24 47	1 13	12 58	1 28	35 37	11 40	0 1	0 21	1 14		n.a.
T 14	22 26	8 37	2 20	21 49	2 19	20 20	1 35	8 45	2 11	26 28	2 20	25 34	2 26	24 47	1 14	12 57	1 28	35 37	11 40	0 1	0 22	1 16		n.a.
W15	22 36	4 58	1 21	21 47	2 21	20 4	1 39	8 31	2 11	26 28	2 20	25 33	2 26	24 47	1 14	12 57	1 28	35 37	11 39	0 1	0 23	1 18		n.a.
T 16	22 45	1 9	0 19	21 46	2 22	19 47	1 43	8 18	2 11	26 28	2 20	25 32	2 25	24 46	1 14	12 56	1 28	35 37	11 39	0 1	0 25	1 20		n.a.
F 17	22 53	2s42	0n44	21 45	2 22	19 29	1 47	8 4	2 10	26 28	2 20	25 32	2 25	24 46	1 14	12 56	1 28	35 37	11 39	0 1	0 26	1 22		n.a.
S 18	23 2	6 28	1 45	21 44	2 21	19 11	1 51	7 51	2 10	26 28	2 20	25 31	2 25	24 46	1 14	12 55	1 28	35 37	11 39	0n 0	0 27	1 24		n.a.
S 19	23 9	10 2	2 42	21 46	2 19	18 53	1 55	7 37	2 10	26 28	2 20	25 30	2 25	24 46	1 14	12 55	1 28	35 37	11 39	0 2	0 29	1 26		n.a.
M20	23 17	13 13	3 33	21 48	2 16	18 34	2 0	7 23	2 10	26 28	2 20	25 29	2 25	24 45	1 14	12 55	1 28	35 37	11 39	0 5	0 30	1 28		n.a.
T 21	23 23	15 53	4 14	21 52	2 11	18 15	2 4	7 9	2 9	26 28	2 21	25 28	2 25	24 45	1 14	12 54	1 28	35 37	11 38	0 9	0 31	1 29		n.a.
W22	23 30	17 51	4 43	21 58	2 5	17 55	2 8	6 55	2 9	26 28	2 21	25 27	2 25	24 45	1 14	12 54	1 28	35 37	11 38	0 14	0 32	1 31		n.a.
T 23	23 35	18 56	4 59	22 6	1 57	17 35	2 12	6 41	2 9	26 28	2 21	25 26	2 24	24 45	1 14	12 53	1 28	35 37	11 38	0 20	0 34	1 33		n.a.
F 24	23 41	19 2	4 59	22 16	1 48	17 15	2 16	6 27	2 8	26 28	2 21	25 25	2 24	24 44	1 14	12 53	1 28	35 37	11 38	0 25	0 35	1 35		n.a.
S 25	23 46	18 4	4 43	22 28	1 37	16 55	2 20	6 13	2 8	26 28	2 21	25 23	2 24	24 44	1 14	12 53	1 28	35 37	11 38	0 30	0 36	1 37		n.a.
S 26	23 50	16 3	4 10	22 43	1 23	16 34	2 24	5 59	2 8	26 28	2 21	25 22	2 24	24 44	1 14	12 52	1 28	35 37	11 38	0 34	0 38	1 39		n.a.
M27	23 54	13 8	3 23	22 58	1 9	16 13	2 27	5 45	2 7	26 28	2 21	25 21	2 24	24 44	1 14	12 52	1 28	35 37	11 38	0 37	0 39	1 41		n.a.
T 28	23 57	9 27	2 23	23 16	0 52	15 51	2 31	5 30	2 7	26 28	2 21	25 20	2 24	24 43	1 14	12 52	1 28	35 37	11 38	0 38	0 40	1 43		n.a.
W29	24 0	5 13	1 14	23 34	0 34	15 29	2 35	5 16	2 7	26 28	2 21	25 19	2 24	24 43	1 14	12 51	1 28	35 37	11 38	0 39	0 42	1 45		n.a.
T 30	24 3	0 40	0 0	23 52	0 16	15 7	2 39	5 1	2 6	26 27	2 21	25 18	2 24	24 43	1 14	12 51	1 28	35 37	11 38	0 39	0 43	1 47		n.a.
F 31	24n 5	3n56	1s14	24n10	0n 4	14n45	2s42	4n47	2s 6	26s27	2s21	25n17	2n23	24s43	1s14	12s51	1s28	35n37	11n37	0n39	0n44	1s48		n.a.

Julian Day Number = -2049570.5, Delta T = 132h54m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'10, Lahiri = -145°00'10 Julian Calendar 1 Aug. 10325 BCE == Greg. Calendar 13 May 10325 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10325 BCE

SEPTEMBER 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 48 18	27♊29'21	26♈37	25°R59	14♌16	14♍ 1	27°R31	17♋53	17°R 5	29°R 7	24♊21	28°R23	28♍ 9	6♎ 6	n.a.	S 1
S 2	17 52 14	28°30'51	10♉49	24♊38	15°21	14°39	27♐22	18° 0	17♐ 2	29♎ 6	24°23	28♍18	28° 6	6°13	n.a.	S 2
M 3	17 56 11	29°32'20	25° 0	23°22	16°25	15°17	27°14	18° 7	17° 0	29° 6	24°26	28°11	28° 2	6°20	n.a.	M 3
T 4	18 0 7	0♋33'49	9♊ 6	22°11	17°29	15°55	27° 6	18°14	16°57	29° 5	24°28	28° 0	27°59	6°26	n.a.	T 4
W 5	18 4 4	1°35'18	23° 3	21° 9	18°33	16°32	26°58	18°21	16°55	29° 4	24°30	27°48	27°56	6°33	n.a.	W 5
T 6	18 8 1	2°36'46	6♋45	20°15	19°36	17°10	26°50	18°28	16°52	29° 4	24°33	27°34	27°53	6°40	n.a.	T 6
F 7	18 11 57	3°38'13	20°10	19°32	20°40	17°49	26°42	18°35	16°50	29° 3	24°35	27°21	27°50	6°46	n.a.	F 7
S 8	18 15 54	4°39'40	3♌14	18°59	21°42	18°27	26°34	18°43	16°47	29° 3	24°37	27°10	27°47	6°53	n.a.	S 8
S 9	18 19 50	5°41'05	15°58	18°36	22°45	19° 5	26°26	18°50	16°45	29° 2	24°40	27° 1	27°43	6°59	n.a.	S 9
M10	18 23 47	6°42'30	28°22	18°23	23°47	19°43	26°18	18°57	16°43	29° 2	24°42	26°55	27°40	7° 6	n.a.	M10
T 11	18 27 44	7°43'53	10♍30	18°D19	24°49	20°21	26°10	19° 4	16°40	29° 1	24°44	26°52	27°37	7°13	n.a.	T 11
W12	18 31 40	8°45'16	22°26	18°25	25°50	20°59	26° 2	19°12	16°38	29° 1	24°47	26°D51	27°34	7°19	n.a.	W12
T 13	18 35 37	9°46'37	4♎15	18°38	26°51	21°37	25°54	19°19	16°36	29° 1	24°49	26°R51	27°31	7°26	n.a.	T 13
F 14	18 39 33	10°47'56	16° 3	19° 0	27°51	22°16	25°46	19°26	16°33	29° 0	24°51	26°51	27°27	7°33	n.a.	F 14
S 15	18 43 30	11°49'15	27°54	19°28	28°51	22°54	25°39	19°34	16°31	29° 0	24°53	26°50	27°24	7°39	n.a.	S 15
S 16	18 47 27	12°50'32	9♏56	20° 2	29°51	23°32	25°31	19°41	16°29	29° 0	24°56	26°47	27°21	7°46	n.a.	S 16
M17	18 51 23	13°51'48	22°11	20°41	0♍50	24°11	25°24	19°48	16°27	29° 0	24°58	26°41	27°18	7°53	n.a.	M17
T 18	18 55 20	14°53'02	4♐45	21°26	1°49	24°49	25°17	19°56	16°24	28°59	25° 0	26°32	27°15	7°59	n.a.	T 18
W19	18 59 17	15°54'16	17°39	22°15	2°47	25°27	25° 9	20° 3	16°22	28°59	25° 2	26°22	27°12	8° 6	n.a.	W19
T 20	19 3 13	16°55'28	0♑54	23° 8	3°45	26° 6	25° 2	20°10	16°20	28°59	25° 5	26°10	27° 8	8°13	n.a.	T 20
F 21	19 7 10	17°56'38	14°29	24° 5	4°42	26°44	24°55	20°18	16°18	28°59	25° 7	25°58	27° 5	8°19	n.a.	F 21
S 22	19 11 6	18°57'47	28°21	25° 5	5°38	27°22	24°48	20°25	16°16	28°D59	25° 9	25°47	27° 2	8°26	n.a.	S 22
S 23	19 15 3	19°58'55	12♒25	26° 8	6°34	28° 1	24°42	20°33	16°14	28°59	25°11	25°38	26°59	8°33	n.a.	S 23
M24	19 19 0	21° 0'02	26°37	27°13	7°30	28°39	24°35	20°40	16°12	28°59	25°13	25°32	26°56	8°39	n.a.	M24
T 25	19 22 56	22° 1'07	10♓53	28°21	8°24	29°18	24°28	20°47	16°10	28°59	25°16	25°29	26°53	8°46	n.a.	T 25
W26	19 26 53	23° 2'11	25° 7	29°31	9°18	29°56	24°22	20°55	16° 8	28°59	25°18	25°D28	26°49	8°53	n.a.	W26
T 27	19 30 50	24° 3'14	9♈19	0♋43	10°12	0♎35	24°16	21° 2	16° 6	29° 0	25°20	25°28	26°46	8°59	n.a.	T 27
F 28	19 34 46	25° 4'15	23°26	1°56	11° 5	1°13	24°10	21°10	16° 4	29° 0	25°22	25°R29	26°43	9° 6	n.a.	F 28
S 29	19 38 43	26° 5'16	7♉27	3°12	11°57	1°51	24° 4	21°17	16° 3	29° 0	25°24	25°28	26°40	9°12	n.a.	S 29
S 30	19 42 40	27♋ 6'15	21♉22	4♋28	12♍48	2♎30	23♐58	21♋24	16♐ 1	29♎ 0	25♊26	25♍26	26♍37	9♎19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	8n20	2s23	24n27	0n23	14n23	2s46	4n32	2s 6	26s27	2s20	25n16	2n23	24s42	1s14	12s50	1s28	35n37	11n37	0n40	0n45	1s50		n.a.
S 2	24 7	12 16	3 24	24 43	0 42	14 0	2 50	4 18	2 5	26 27	2 20	25 15	2 23	24 42	1 14	12 50	1 28	35 37	11 37	0 42	0 47	1 52		n.a.
M 3	24 7	15 29	4 13	24 58	1 0	13 38	2 53	4 3	2 5	26 27	2 20	25 14	2 23	24 42	1 14	12 50	1 28	35 37	11 37	0 45	0 48	1 54		n.a.
T 4	24 7	17 46	4 45	25 11	1 17	13 15	2 57	3 49	2 5	26 26	2 20	25 13	2 23	24 42	1 14	12 50	1 28	35 37	11 37	0 49	0 49	1 56		n.a.
W 5	24 7	18 57	5 0	25 23	1 33	12 52	3 0	3 34	2 4	26 26	2 20	25 12	2 23	24 41	1 14	12 49	1 28	35 38	11 37	0 54	0 51	1 58		n.a.
T 6	24 6	19 1	4 57	25 33	1 47	12 28	3 3	3 19	2 4	26 26	2 20	25 11	2 23	24 41	1 13	12 49	1 28	35 38	11 37	1 0	0 52	2 0		n.a.
F 7	24 4	18 0	4 38	25 42	2 0	12 5	3 6	3 4	2 3	26 25	2 20	25 9	2 23	24 41	1 13	12 49	1 28	35 38	11 37	1 5	0 53	2 2		n.a.
S 8	24 2	16 3	4 4	25 50	2 10	11 42	3 10	2 49	2 3	26 25	2 20	25 8	2 23	24 41	1 13	12 49	1 28	35 38	11 37	1 9	0 55	2 4		n.a.
S 9	24 0	13 21	3 19	25 56	2 19	11 18	3 13	2 34	2 3	26 25	2 20	25 7	2 23	24 40	1 13	12 48	1 28	35 38	11 37	1 13	0 56	2 6		n.a.
M10	23 57	10 7	2 25	26 3	2 27	10 55	3 16	2 19	2 2	26 24	2 19	25 6	2 23	24 40	1 13	12 48	1 28	35 38	11 37	1 15	0 57	2 8		n.a.
T 11	23 54	6 31	1 26	26 8	2 33	10 31	3 18	2 4	2 2	26 24	2 19	25 5	2 22	24 40	1 13	12 48	1 28	35 38	11 37	1 17	0 58	2 9		n.a.
W12	23 50	2 44	0 23	26 13	2 37	10 8	3 21	1 49	2 1	26 23	2 19	25 4	2 22	24 39	1 13	12 48	1 28	35 38	11 37	1 17	1 0	2 11		n.a.
T 13	23 45	1s 8	0n39	26 18	2 41	9 44	3 24	1 34	2 1	26 23	2 19	25 3	2 22	24 39	1 13	12 48	1 28	35 38	11 37	1 17	1 1	2 13		n.a.
F 14	23 40	4 57	1 40	26 22	2 43	9 21	3 27	1 19	2 0	26 22	2 19	25 1	2 22	24 39	1 13	12 48	1 28	35 38	11 37	1 17	1 2	2 15		n.a.
S 15	23 35	8 36	2 37	26 25	2 44	8 57	3 29	1 4	2 0	26 22	2 18	25 0	2 22	24 39	1 13	12 48	1 28	35 39	11 37	1 18	1 4	2 17		n.a.
S 16	23 29	11 56	3 28	26 28	2 44	8 34	3 31	0 49	2 0	26 21	2 18	24 59	2 22	24 38	1 13	12 47	1 28	35 39	11 37	1 19	1 5	2 19		n.a.
M17	23 23	14 49	4 10	26 31	2 43	8 10	3 34	0 34	1 59	26 21	2 18	24 58	2 22	24 38	1 13	12 47	1 27	35 39	11 37	1 21	1 6	2 21		n.a.
T 18	23 16	17 6	4 42	26 32	2 42	7 47	3 36	0 19	1 59	26 20	2 18	24 57	2 22	24 38	1 13	12 47	1 27	35 39	11 37	1 25	1 8	2 23		n.a.
W19	23 9	18 34	4 59	26 34	2 40	7 24	3 38	0 3	1 58	26 20	2 17	24 56	2 22	24 38	1 13	12 47	1 27	35 39	11 37	1 29	1 9	2 25		n.a.
T 20	23 1	19 6	5 2	26 34	2 37	7 1	3 40	0s12	1 58	26 19	2 17	24 54	2 22	24 37	1 13	12 47	1 27	35 39	11 37	1 34	1 10	2 27		n.a.
F 21	22 53	18 34	4 47	26 34	2 34	6 38	3 42	0 27	1 57	26 19	2 17	24 53	2 22	24 37	1 13	12 47	1 27	35 39	11 37	1 39	1 11	2 28		n.a.
S 22	22 44	16 55	4 16	26 33	2 30	6 16	3 43	0 42	1 57	26 18	2 17	24 52	2 22	24 37	1 13	12 47	1 27	35 40	11 38	1 43	1 13	2 30		n.a.
S 23	22 35	14 14	3 29	26 31	2 26	5 53	3 45	0 58	1 56	26 18	2 16	24 51	2 22	24 37	1 13	12 47	1 27	35 40	11 38	1 47	1 14	2 32		n.a.
M24	22 26	10 42	2 28	26 28	2 22	5 31	3 46	1 13	1 56	26 17	2 16	24 50	2 22	24 36	1 13	12 47	1 27	35 40	11 38	1 49	1 15	2 34		n.a.
T 25	22 16	6 31	1 17	26 25	2 17	5 9	3 47	1 28	1 56	26 17	2 16	24 49	2 22	24 36	1 13	12 47	1 27	35 40	11 38	1 51	1 17	2 36		n.a.
W26	22 6	1 58	0 2	26 20	2 12	4 48	3 48	1 43	1 55	26 16	2 15	24 47	2 22	24 36	1 13	12 47	1 27	35 40	11 38	1 51	1 18	2 38		n.a.
T 27	21 55	2n40	1s14	26 15	2 7	4 26	3 49	1 59	1 55	26 15	2 15	24 46	2 22	24 36	1 13	12 47	1 27	35 40	11 38	1 51	1 19	2 40		n.a.
F 28	21 44	7 8	2 24	26 8	2 1	4 5	3 50	2 14	1 54	26 15	2 15	24 45	2 22	24 35	1 13	12 47	1 27	35 41	11 38	1 51	1 21	2 42		n.a.
S 29	21 32	11 10	3 25	26 1	1 55	3 45	3 50	2 29	1 54	26 14	2 14	24 44	2 22	24 35	1 13	12 47	1 27	35 41	11 38	1 51	1 22	2 44		n.a.
S 30	21n20	14n33	4s14	25n53	1n49	3n24	3s51	2s45	1s53	26s14	2s14	24n42	2n22	24s35	1s13	12s47	1s27	35n41	11n38	1n52	1n23	2s45		n.a.

Julian Day Number = -2049539.5, Delta T = 132h54m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'05, Lahiri = -145°00'06 Julian Calendar 1 Sept. 10325 BCE == Greg. Calendar 13 June 10325 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 46 36	28♋ 7'13	5♊10	5♋47	13♍38	3♎ 8	23°R52	21♋32	15°R59	29♎ 0	25♊28	25°R21	26♍33	9♎26	n.a.	M 1
T 2	19 50 33	29° 8'09	18°50	7° 6	14°28	3°47	23♐47	21°39	15♐57	29° 1	25°30	25♍13	26°30	9°32	n.a.	T 2
W 3	19 54 30	0♌ 9'04	2♋19	8°27	15°17	4°25	23°41	21°46	15°56	29° 1	25°32	25° 4	26°27	9°39	n.a.	W 3
T 4	19 58 26	1° 9'58	15°36	9°48	16° 5	5° 4	23°36	21°54	15°54	29° 2	25°34	24°54	26°24	9°46	n.a.	T 4
F 5	20 2 23	2°10'49	28°39	11°11	16°52	5°43	23°31	22° 1	15°53	29° 2	25°36	24°44	26°21	9°52	n.a.	F 5
S 6	20 6 20	3°11'39	11♌27	12°35	17°38	6°21	23°26	22° 8	15°51	29° 2	25°38	24°36	26°18	9°59	n.a.	S 6
S 7	20 10 16	4°12'27	23°59	13°59	18°23	7° 0	23°22	22°16	15°50	29° 3	25°40	24°29	26°14	10° 6	n.a.	S 7
M 8	20 14 13	5°13'14	6♍16	15°25	19° 7	7°38	23°17	22°23	15°48	29° 3	25°42	24°25	26°11	10°12	n.a.	M 8
T 9	20 18 10	6°13'58	18°21	16°52	19°50	8°17	23°13	22°30	15°47	29° 4	25°44	24°23	26° 8	10°19	n.a.	T 9
W10	20 22 6	7°14'40	0♎16	18°19	20°32	8°55	23° 9	22°37	15°45	29° 5	25°46	24°D23	26° 5	10°26	n.a.	W10
T 11	20 26 3	8°15'19	12° 4	19°47	21°13	9°34	23° 5	22°45	15°44	29° 5	25°48	24°24	26° 2	10°32	n.a.	T 11
F 12	20 29 59	9°15'57	23°52	21°16	21°52	10°13	23° 1	22°52	15°43	29° 6	25°50	24°26	25°58	10°39	n.a.	F 12
S 13	20 33 56	10°16'32	5♏43	22°46	22°30	10°51	22°58	22°59	15°42	29° 7	25°52	24°R27	25°55	10°46	n.a.	S 13
S 14	20 37 53	11°17'06	17°44	24°17	23° 7	11°30	22°54	23° 6	15°40	29° 7	25°53	24°27	25°52	10°52	n.a.	S 14
M15	20 41 49	12°17'37	29°58	25°48	23°43	12° 8	22°51	23°13	15°39	29° 8	25°55	24°25	25°49	10°59	n.a.	M15
T 16	20 45 46	13°18'05	12♐32	27°20	24°17	12°47	22°48	23°20	15°38	29° 9	25°57	24°21	25°46	11° 6	n.a.	T 16
W17	20 49 43	14°18'32	25°28	28°54	24°49	13°26	22°46	23°27	15°37	29°10	25°59	24°16	25°43	11°12	n.a.	W17
T 18	20 53 39	15°18'56	8♑49	0♌27	25°20	14° 4	22°43	23°34	15°36	29°11	26° 0	24°10	25°39	11°19	n.a.	T 18
F 19	20 57 36	16°19'18	22°34	2° 2	25°50	14°43	22°41	23°42	15°35	29°11	26° 2	24° 3	25°36	11°26	n.a.	F 19
S 20	21 1 33	17°19'37	6♒42	3°38	26°17	15°21	22°38	23°49	15°35	29°12	26° 4	23°57	25°33	11°32	n.a.	S 20
S 21	21 5 29	18°19'54	21° 8	5°14	26°43	16° 0	22°37	23°55	15°34	29°13	26° 5	23°53	25°30	11°39	n.a.	S 21
M22	21 9 26	19°20'09	5♓46	6°51	27° 8	16°39	22°35	24° 2	15°33	29°14	26° 7	23°50	25°27	11°45	n.a.	M22
T 23	21 13 23	20°20'22	20°29	8°30	27°30	17°17	22°33	24° 9	15°32	29°15	26° 9	23°D49	25°24	11°52	n.a.	T 23
W24	21 17 19	21°20'33	5♈10	10° 9	27°50	17°56	22°32	24°16	15°32	29°16	26°10	23°49	25°20	11°59	n.a.	W24
T 25	21 21 16	22°20'42	19°44	11°48	28° 9	18°34	22°31	24°23	15°31	29°18	26°12	23°50	25°17	12° 5	n.a.	T 25
F 26	21 25 13	23°20'49	4♉ 6	13°29	28°25	19°13	22°30	24°30	15°30	29°19	26°13	23°52	25°14	12°12	n.a.	F 26
S 27	21 29 9	24°20'54	18°14	15°11	28°39	19°52	22°29	24°37	15°30	29°20	26°15	23°R53	25°11	12°19	n.a.	S 27
S 28	21 33 6	25°20'57	2♊ 6	16°54	28°51	20°30	22°28	24°43	15°29	29°21	26°16	23°53	25° 8	12°25	n.a.	S 28
M29	21 37 2	26°20'58	15°43	18°38	29° 1	21° 9	22°28	24°50	15°29	29°22	26°17	23°51	25° 4	12°32	n.a.	M29
T 30	21 40 59	27°20'57	29° 5	20°22	29° 9	21°47	22°D28	24°57	15°29	29°23	26°19	23°49	25° 1	12°39	n.a.	T 30
W31	21 44 56	28♌20'54	12♋13	22♌ 8	29♍14	22♎26	22♐28	25♋ 3	15♐28	29♎25	26♊20	23♍45	24♍58	12♎45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n 8	17n 4	4s48	25n44	1n43	3n 5	3s51	3s 0	1s53	26s13	2s14	24n41	2n22	24s35	1s13	12s47	1s27	35n41	11n38	1n54	1n24	2s47		n.a.
T 2	20 55	18 36	5 4	25 33	1 37	2 45	3 51	3 15	1 52	26 12	2 13	24 40	2 22	24 34	1 13	12 47	1 27	35 41	11 39	1 57	1 26	2 49		n.a.
W 3	20 42	19 3	5 4	25 22	1 31	2 26	3 51	3 30	1 52	26 12	2 13	24 39	2 22	24 34	1 13	12 47	1 27	35 42	11 39	2 1	1 27	2 51		n.a.
T 4	20 28	18 27	4 47	25 10	1 24	2 7	3 50	3 46	1 51	26 11	2 13	24 38	2 22	24 34	1 13	12 47	1 27	35 42	11 39	2 5	1 28	2 53		n.a.
F 5	20 14	16 52	4 15	24 56	1 18	1 49	3 50	4 1	1 51	26 10	2 12	24 36	2 22	24 34	1 13	12 48	1 27	35 42	11 39	2 9	1 30	2 55		n.a.
S 6	20 0	14 29	3 31	24 42	1 11	1 32	3 49	4 16	1 50	26 10	2 12	24 35	2 22	24 34	1 13	12 48	1 27	35 42	11 39	2 12	1 31	2 57		n.a.
S 7	19 45	11 27	2 37	24 27	1 4	1 15	3 48	4 31	1 50	26 9	2 12	24 34	2 22	24 33	1 12	12 48	1 27	35 42	11 39	2 15	1 32	2 59		n.a.
M 8	19 30	7 59	1 36	24 10	0 58	0 58	3 47	4 47	1 49	26 9	2 11	24 33	2 22	24 33	1 12	12 48	1 27	35 43	11 39	2 17	1 33	3 1		n.a.
T 9	19 15	4 14	0 33	23 53	0 51	0 42	3 45	5 2	1 49	26 8	2 11	24 32	2 22	24 33	1 12	12 48	1 27	35 43	11 40	2 18	1 35	3 3		n.a.
W10	18 59	0 23	0n32	23 34	0 44	0 27	3 44	5 17	1 48	26 7	2 10	24 30	2 22	24 33	1 12	12 48	1 27	35 43	11 40	2 18	1 36	3 4		n.a.
T 11	18 43	3s28	1 35	23 15	0 37	0 12	3 42	5 32	1 48	26 7	2 10	24 29	2 22	24 33	1 12	12 49	1 27	35 43	11 40	2 17	1 37	3 6		n.a.
F 12	18 27	7 9	2 33	22 54	0 31	0s 2	3 39	5 47	1 47	26 6	2 10	24 28	2 22	24 32	1 12	12 49	1 27	35 44	11 40	2 17	1 39	3 8		n.a.
S 13	18 10	10 35	3 26	22 33	0 24	0 15	3 37	6 2	1 47	26 5	2 9	24 27	2 22	24 32	1 12	12 49	1 27	35 44	11 40	2 16	1 40	3 10		n.a.
S 14	17 53	13 37	4 10	22 10	0 17	0 27	3 34	6 18	1 46	26 5	2 9	24 25	2 22	24 32	1 12	12 49	1 27	35 44	11 40	2 16	1 41	3 12		n.a.
M15	17 36	16 7	4 44	21 46	0 10	0 39	3 31	6 33	1 46	26 4	2 8	24 24	2 22	24 32	1 12	12 49	1 26	35 44	11 41	2 17	1 43	3 14		n.a.
T 16	17 18	17 55	5 5	21 22	0 4	0 50	3 28	6 48	1 45	26 4	2 8	24 23	2 22	24 32	1 12	12 50	1 26	35 45	11 41	2 18	1 44	3 16		n.a.
W17	17 0	18 52	5 11	20 56	0s 3	0 59	3 24	7 3	1 45	26 3	2 7	24 22	2 22	24 32	1 12	12 50	1 26	35 45	11 41	2 20	1 45	3 18		n.a.
T 18	16 42	18 49	5 1	20 29	0 9	1 8	3 20	7 18	1 44	26 2	2 7	24 21	2 22	24 31	1 12	12 50	1 26	35 45	11 41	2 23	1 46	3 20		n.a.
F 19	16 24	17 41	4 34	20 2	0 16	1 16	3 16	7 33	1 43	26 2	2 7	24 19	2 22	24 31	1 12	12 51	1 26	35 45	11 41	2 26	1 48	3 21		n.a.
S 20	16 5	15 27	3 49	19 33	0 22	1 24	3 11	7 47	1 43	26 1	2 6	24 18	2 22	24 31	1 12	12 51	1 26	35 46	11 42	2 28	1 49	3 23		n.a.
S 21	15 46	12 12	2 49	19 3	0 28	1 30	3 6	8 2	1 42	26 1	2 6	24 17	2 22	24 31	1 12	12 51	1 26	35 46	11 42	2 30	1 50	3 25		n.a.
M22	15 27	8 10	1 37	18 33	0 34	1 35	3 1	8 17	1 42	26 0	2 5	24 16	2 23	24 31	1 12	12 52	1 26	35 46	11 42	2 31	1 52	3 27		n.a.
T 23	15 7	3 36	0 18	18 1	0 40	1 39	2 55	8 32	1 41	26 0	2 5	24 15	2 23	24 31	1 12	12 52	1 26	35 47	11 42	2 32	1 53	3 29		n.a.
W24	14 48	1n10	1s 2	17 29	0 46	1 41	2 49	8 47	1 41	25 59	2 4	24 13	2 23	24 31	1 12	12 52	1 26	35 47	11 43	2 31	1 54	3 31		n.a.
T 25	14 28	5 49	2 18	16 56	0 51	1 43	2 43	9 1	1 40	25 59	2 4	24 12	2 23	24 30	1 12	12 53	1 26	35 47	11 43	2 31	1 56	3 33		n.a.
F 26	14 7	10 4	3 23	16 21	0 57	1 43	2 36	9 16	1 40	25 58	2 3	24 11	2 23	24 30	1 11	12 53	1 26	35 47	11 43	2 30	1 57	3 35		n.a.
S 27	13 47	13 40	4 16	15 46	1 2	1 43	2 29	9 30	1 39	25 58	2 3	24 10	2 23	24 30	1 11	12 53	1 26	35 48	11 43	2 30	1 58	3 37		n.a.
S 28	13 26	16 25	4 52	15 10	1 7	1 41	2 21	9 45	1 39	25 57	2 3	24 9	2 23	24 30	1 11	12 54	1 26	35 48	11 44	2 30	1 59	3 38		n.a.
M29	13 5	18 11	5 11	14 33	1 12	1 37	2 13	9 59	1 38	25 57	2 2	24 8	2 23	24 30	1 11	12 54	1 26	35 48	11 44	2 30	2 1	3 40		n.a.
T 30	12 44	18 55	5 13	13 55	1 16	1 33	2 5	10 14	1 38	25 56	2 2	24 6	2 23	24 30	1 11	12 55	1 26	35 49	11 44	2 32	2 2	3 42		n.a.
W31	12n23	18n36	4s59	13n16	1s20	1s27	1s56	10s28	1s37	25s56	2s 1	24n 5	2n23	24s30	1s11	12s55	1s26	35n49	11n44	2n33	2n 3	3s44		n.a.

Julian Day Number = -2049509.5, Delta T = 132h54m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°07'01, Lahiri = -145°00'01 Julian Calendar 1 Oct. 10325 BCE == Greg. Calendar 13 July 10325 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 48 52	29♌20'49	25♋ 6	23♌55	29♍16	23♎ 4	22♐28	25♋10	15°R28	29♎26	26♊22	23°R41	24♍55	12♎52	n.a.	T 1
F 2	21 52 49	0♍20'42	7♌47	25°42	29°R17	23°43	22°28	25°16	15♐28	29°27	26°23	23♍37	24°52	12°59	n.a.	F 2
S 3	21 56 46	1°20'32	20°15	27°31	29°15	24°22	22°29	25°23	15°28	29°29	26°24	23°34	24°49	13° 5	n.a.	S 3
S 4	22 0 42	2°20'20	2♍31	29°21	29°10	25° 0	22°30	25°29	15°28	29°30	26°25	23°32	24°45	13°12	n.a.	S 4
M 5	22 4 39	3°20'06	14°38	1♍11	29° 3	25°39	22°31	25°36	15°D28	29°31	26°27	23°30	24°42	13°19	n.a.	M 5
T 6	22 8 35	4°19'49	26°35	3° 3	28°53	26°17	22°32	25°42	15°28	29°33	26°28	23°D30	24°39	13°25	n.a.	T 6
W 7	22 12 32	5°19'30	8♎27	4°56	28°40	26°56	22°33	25°48	15°28	29°34	26°29	23°31	24°36	13°32	n.a.	W 7
T 8	22 16 29	6°19'08	20°15	6°49	28°25	27°34	22°35	25°55	15°28	29°36	26°30	23°32	24°33	13°39	n.a.	T 8
F 9	22 20 25	7°18'44	2♏ 3	8°44	28° 8	28°13	22°37	26° 1	15°28	29°37	26°31	23°33	24°29	13°45	n.a.	F 9
S 10	22 24 22	8°18'17	13°54	10°39	27°48	28°51	22°39	26° 7	15°28	29°39	26°32	23°35	24°26	13°52	n.a.	S 10
S 11	22 28 19	9°17'48	25°54	12°35	27°26	29°30	22°41	26°13	15°29	29°40	26°33	23°36	24°23	13°59	n.a.	S 11
M12	22 32 15	10°17'15	8♐ 7	14°32	27° 1	0♏ 9	22°43	26°19	15°29	29°42	26°34	23°R36	24°20	14° 5	n.a.	M12
T 13	22 36 12	11°16'41	20°37	16°29	26°34	0°47	22°46	26°25	15°29	29°43	26°35	23°36	24°17	14°12	n.a.	T 13
W14	22 40 8	12°16'03	3♑29	18°26	26° 5	1°26	22°49	26°31	15°30	29°45	26°36	23°35	24°14	14°19	n.a.	W14
T 15	22 44 5	13°15'23	16°46	20°24	25°34	2° 4	22°52	26°37	15°30	29°47	26°37	23°34	24°10	14°25	n.a.	T 15
F 16	22 48 1	14°14'40	0♒29	22°22	25° 2	2°43	22°55	26°43	15°31	29°48	26°38	23°33	24° 7	14°32	n.a.	F 16
S 17	22 51 58	15°13'55	14°39	24°19	24°28	3°21	22°58	26°48	15°31	29°50	26°39	23°32	24° 4	14°38	n.a.	S 17
S 18	22 55 55	16°13'07	29°12	26°15	23°52	4° 0	23° 2	26°54	15°32	29°52	26°40	23°31	24° 1	14°45	n.a.	S 18
M19	22 59 51	17°12'16	14♓ 4	28°11	23°15	4°38	23° 5	27° 0	15°33	29°54	26°40	23°31	23°58	14°52	n.a.	M19
T 20	23 3 48	18°11'23	29° 6	0♎ 6	22°37	5°16	23° 9	27° 5	15°33	29°55	26°41	23°D31	23°55	14°58	n.a.	T 20
W21	23 7 44	19°10'28	14♈11	1°58	21°59	5°55	23°13	27°11	15°34	29°57	26°42	23°31	23°51	15° 5	n.a.	W21
T 22	23 11 41	20° 9'30	29° 9	3°49	21°20	6°33	23°17	27°16	15°35	29°59	26°42	23°31	23°48	15°12	n.a.	T 22
F 23	23 15 37	21° 8'30	13♉52	5°37	20°41	7°12	23°22	27°22	15°36	0♏ 1	26°43	23°32	23°45	15°18	n.a.	F 23
S 24	23 19 34	22° 7'29	28°17	7°22	20° 3	7°50	23°26	27°27	15°37	0° 3	26°44	23°32	23°42	15°25	n.a.	S 24
S 25	23 23 31	23° 6'25	12♊19	9° 4	19°24	8°29	23°31	27°32	15°38	0° 4	26°44	23°32	23°39	15°32	n.a.	S 25
M26	23 27 27	24° 5'19	25°58	10°42	18°47	9° 7	23°36	27°37	15°39	0° 6	26°45	23°32	23°35	15°38	n.a.	M26
T 27	23 31 24	25° 4'11	9♋14	12°15	18°10	9°45	23°41	27°43	15°40	0° 8	26°45	23°32	23°32	15°45	n.a.	T 27
W28	23 35 20	26° 3'01	22°11	13°44	17°34	10°24	23°46	27°48	15°41	0°10	26°46	23°32	23°29	15°52	n.a.	W28
T 29	23 39 17	27° 1'49	4♌49	15° 7	17° 0	11° 2	23°51	27°53	15°43	0°12	26°46	23°32	23°26	15°58	n.a.	T 29
F 30	23 43 13	28♍ 0'34	17♌13	16♎25	16♍27	11♏41	23♐57	27♋57	15♐44	0♏14	26♊47	23♍33	23♍23	16♎ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 2	17n20	4s29	12n37	1s24	1s19	1s46	10s42	1s37	25s55	2s 1	24n 4	2n23	24s30	1s11	12s55	1s26	35n49	11n45	2n35	2n 5	3s46		n.a.
F 2	11 40	15 13	3 46	11 57	1 28	1 11	1 37	10 57	1 36	25 55	2 0	24 3	2 23	24 30	1 11	12 56	1 26	35 50	11 45	2 36	2 6	3 48		n.a.
S 3	11 18	12 25	2 54	11 16	1 31	1 0	1 27	11 11	1 35	25 54	2 0	24 2	2 24	24 30	1 11	12 56	1 26	35 50	11 45	2 38	2 7	3 50		n.a.
S 4	10 56	9 7	1 54	10 34	1 34	0 49	1 16	11 25	1 35	25 54	1 59	24 1	2 24	24 29	1 11	12 57	1 26	35 50	11 45	2 39	2 8	3 52		n.a.
M 5	10 34	5 28	0 49	9 52	1 36	0 36	1 5	11 39	1 34	25 54	1 59	24 0	2 24	24 29	1 11	12 57	1 26	35 50	11 46	2 39	2 10	3 54		n.a.
T 6	10 12	1 39	0n17	9 9	1 39	0 21	0 54	11 53	1 34	25 53	1 58	23 58	2 24	24 29	1 11	12 58	1 26	35 51	11 46	2 39	2 11	3 55		n.a.
W 7	9 49	2s12	1 22	8 26	1 40	0 6	0 42	12 7	1 33	25 53	1 58	23 57	2 24	24 29	1 11	12 58	1 26	35 51	11 46	2 39	2 12	3 57		n.a.
T 8	9 27	5 56	2 23	7 42	1 41	0n12	0 30	12 21	1 33	25 53	1 58	23 56	2 24	24 29	1 11	12 59	1 26	35 51	11 46	2 38	2 14	3 59		n.a.
F 9	9 4	9 26	3 18	6 58	1 42	0 30	0 17	12 34	1 32	25 52	1 57	23 55	2 24	24 29	1 11	12 59	1 26	35 52	11 47	2 38	2 15	4 1		n.a.
S 10	8 41	12 35	4 5	6 13	1 42	0 50	0 4	12 48	1 32	25 52	1 57	23 54	2 24	24 29	1 11	13 0	1 26	35 52	11 47	2 37	2 16	4 3		n.a.
S 11	8 18	15 14	4 42	5 28	1 42	1 11	0n 9	13 2	1 31	25 52	1 56	23 53	2 25	24 29	1 11	13 1	1 26	35 52	11 47	2 37	2 18	4 5		n.a.
M12	7 55	17 15	5 6	4 43	1 41	1 34	0 23	13 15	1 30	25 51	1 56	23 52	2 25	24 29	1 10	13 1	1 26	35 53	11 48	2 37	2 19	4 7		n.a.
T 13	7 32	18 31	5 17	3 58	1 39	1 57	0 36	13 29	1 30	25 51	1 55	23 51	2 25	24 29	1 10	13 2	1 26	35 53	11 48	2 37	2 20	4 9		n.a.
W14	7 9	18 52	5 13	3 14	1 37	2 22	0 50	13 42	1 29	25 51	1 55	23 50	2 25	24 29	1 10	13 2	1 26	35 53	11 48	2 37	2 21	4 11		n.a.
T 15	6 46	18 13	4 52	2 29	1 34	2 47	1 4	13 55	1 29	25 50	1 54	23 49	2 25	24 29	1 10	13 3	1 26	35 54	11 48	2 37	2 23	4 12		n.a.
F 16	6 22	16 30	4 14	1 45	1 30	3 13	1 18	14 8	1 28	25 50	1 54	23 48	2 25	24 29	1 10	13 3	1 26	35 54	11 49	2 38	2 24	4 14		n.a.
S 17	5 59	13 44	3 20	1 1	1 25	3 40	1 32	14 22	1 28	25 50	1 54	23 47	2 25	24 29	1 10	13 4	1 26	35 54	11 49	2 38	2 25	4 16		n.a.
S 18	5 35	10 2	2 11	0 19	1 20	4 8	1 47	14 35	1 27	25 50	1 53	23 46	2 26	24 29	1 10	13 5	1 26	35 55	11 49	2 39	2 27	4 18		n.a.
M19	5 12	5 39	0 52	0s23	1 14	4 35	2 1	14 47	1 27	25 49	1 53	23 45	2 26	24 29	1 10	13 5	1 26	35 55	11 50	2 39	2 28	4 20		n.a.
T 20	4 48	0 50	0s31	1 3	1 7	5 4	2 15	15 0	1 26	25 49	1 52	23 44	2 26	24 29	1 10	13 6	1 26	35 55	11 50	2 39	2 29	4 22		n.a.
W21	4 24	4n 2	1 53	1 42	0 59	5 32	2 28	15 13	1 26	25 49	1 52	23 43	2 26	24 29	1 10	13 6	1 25	35 56	11 50	2 39	2 30	4 24		n.a.
T 22	4 0	8 36	3 6	2 20	0 51	6 0	2 42	15 26	1 25	25 49	1 51	23 42	2 26	24 29	1 10	13 7	1 25	35 56	11 51	2 39	2 32	4 26		n.a.
F 23	3 36	12 34	4 6	2 55	0 41	6 28	2 55	15 38	1 24	25 49	1 51	23 41	2 26	24 29	1 10	13 8	1 25	35 56	11 51	2 39	2 33	4 27		n.a.
S 24	3 13	15 40	4 48	3 29	0 31	6 55	3 8	15 51	1 24	25 48	1 51	23 40	2 26	24 29	1 10	13 8	1 25	35 57	11 51	2 38	2 34	4 29		n.a.
S 25	2 49	17 46	5 13	4 0	0 21	7 22	3 20	16 3	1 23	25 48	1 50	23 39	2 27	24 29	1 10	13 9	1 25	35 57	11 52	2 38	2 36	4 31		n.a.
M26	2 25	18 46	5 18	4 29	0 9	7 48	3 32	16 15	1 23	25 48	1 50	23 38	2 27	24 29	1 10	13 10	1 25	35 57	11 52	2 38	2 37	4 33		n.a.
T 27	2 1	18 42	5 7	4 56	0n 3	8 13	3 44	16 27	1 22	25 48	1 49	23 37	2 27	24 29	1 10	13 10	1 25	35 58	11 52	2 38	2 38	4 35		n.a.
W28	1 37	17 39	4 40	5 20	0 16	8 38	3 54	16 39	1 22	25 48	1 49	23 36	2 27	24 30	1 10	13 11	1 25	35 58	11 52	2 38	2 40	4 37		n.a.
T 29	1 13	15 44	4 0	5 41	0 29	9 1	4 5	16 51	1 21	25 48	1 48	23 35	2 27	24 30	1 9	13 12	1 25	35 58	11 53	2 38	2 41	4 39		n.a.
F 30	0n49	13n 8	3s 9	5s59	0n43	9n23	4n15	17s 3	1s20	25s47	1s48	23n35	2n27	24s30	1s 9	13s12	1s25	35n59	11n53	2n38	2n42	4s41		n.a.

Julian Day Number = -2049478.5, Delta T = 132h54m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'57, Lahiri = -144°59'57 Julian Calendar 1 Nov. 10325 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10325 BCE (-10324) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 47 10	28♍59'17	29♌25	17♎38	15°R56	12♏19	24♐ 3	28♋ 2	15♐45	0♏16	26♊47	23♍33	23♍20	16♎12	n.a.	S 1
S 2	23 51 6	29°57'59	11♍28	18°44	15♍27	12°57	24° 9	28° 7	15°46	0°18	26°47	23°34	23°16	16°18	n.a.	S 2
M 3	23 55 3	0♎56'38	23°24	19°43	15° 0	13°36	24°15	28°12	15°48	0°20	26°48	23°R34	23°13	16°25	n.a.	M 3
T 4	23 58 59	1°55'14	5♎15	20°36	14°35	14°14	24°21	28°16	15°49	0°22	26°48	23°34	23°10	16°32	n.a.	T 4
W 5	0 2 56	2°53'49	17° 3	21°22	14°12	14°52	24°27	28°21	15°51	0°24	26°48	23°33	23° 7	16°38	n.a.	W 5
T 6	0 6 52	3°52'21	28°51	22° 2	13°52	15°31	24°34	28°25	15°52	0°26	26°48	23°32	23° 4	16°45	n.a.	T 6
F 7	0 10 49	4°50'51	10♏41	22°34	13°34	16° 9	24°40	28°30	15°54	0°28	26°49	23°30	23° 0	16°52	n.a.	F 7
S 8	0 14 45	5°49'18	22°36	22°59	13°18	16°47	24°47	28°34	15°56	0°30	26°49	23°29	22°57	16°58	n.a.	S 8
S 9	0 18 42	6°47'43	4♐39	23°17	13° 5	17°26	24°54	28°38	15°57	0°32	26°49	23°27	22°54	17° 5	n.a.	S 9
M10	0 22 38	7°46'06	16°52	23°27	12°54	18° 4	25° 1	28°42	15°59	0°34	26°49	23°25	22°51	17°12	n.a.	M10
T 11	0 26 35	8°44'26	29°21	23°R31	12°46	18°42	25° 8	28°46	16° 1	0°36	26°49	23°24	22°48	17°18	n.a.	T 11
W12	0 30 32	9°42'43	12♑ 9	23°28	12°40	19°21	25°16	28°50	16° 3	0°39	26°R49	23°D24	22°45	17°25	n.a.	W12
T 13	0 34 28	10°40'59	25°18	23°19	12°37	19°59	25°23	28°54	16° 4	0°41	26°49	23°25	22°41	17°32	n.a.	T 13
F 14	0 38 25	11°39'12	8♒53	23° 3	12°D36	20°37	25°31	28°58	16° 6	0°43	26°49	23°26	22°38	17°38	n.a.	F 14
S 15	0 42 21	12°37'22	22°54	22°41	12°37	21°16	25°38	29° 2	16° 8	0°45	26°49	23°27	22°35	17°45	n.a.	S 15
S 16	0 46 17	13°35'30	7♓21	22°15	12°41	21°54	25°46	29° 5	16°10	0°47	26°49	23°28	22°32	17°52	n.a.	S 16
M17	0 50 14	14°33'36	22°11	21°43	12°47	22°32	25°54	29° 9	16°12	0°49	26°49	23°R29	22°29	17°58	n.a.	M17
T 18	0 54 10	15°31'39	7♈17	21° 8	12°55	23°10	26° 2	29°12	16°14	0°51	26°48	23°28	22°26	18° 5	n.a.	T 18
W19	0 58 7	16°29'40	22°31	20°29	13° 6	23°48	26°11	29°16	16°17	0°54	26°48	23°27	22°22	18°12	n.a.	W19
T 20	1 2 3	17°27'40	7♉43	19°47	13°18	24°27	26°19	29°19	16°19	0°56	26°48	23°24	22°19	18°18	n.a.	T 20
F 21	1 6 0	18°25'37	22°44	19° 4	13°33	25° 5	26°28	29°22	16°21	0°58	26°48	23°21	22°16	18°25	n.a.	F 21
S 22	1 9 56	19°23'33	7♊24	18°20	13°49	25°43	26°36	29°25	16°23	1° 0	26°47	23°17	22°13	18°32	n.a.	S 22
S 23	1 13 53	20°21'27	21°39	17°36	14° 8	26°21	26°45	29°29	16°25	1° 2	26°47	23°14	22°10	18°38	n.a.	S 23
M24	1 17 49	21°19'20	5♋27	16°52	14°28	27° 0	26°54	29°31	16°28	1° 5	26°46	23°12	22° 6	18°45	n.a.	M24
T 25	1 21 46	22°17'11	18°47	16°10	14°50	27°38	27° 3	29°34	16°30	1° 7	26°46	23°D11	22° 3	18°52	n.a.	T 25
W26	1 25 42	23°15'00	1♌42	15°30	15°14	28°16	27°12	29°37	16°32	1° 9	26°46	23°12	22° 0	18°58	n.a.	W26
T 27	1 29 39	24°12'48	14°15	14°53	15°40	28°54	27°21	29°40	16°35	1°11	26°45	23°13	21°57	19° 5	n.a.	T 27
F 28	1 33 35	25°10'34	26°31	14°19	16° 7	29°32	27°31	29°42	16°37	1°14	26°45	23°14	21°54	19°12	n.a.	F 28
S 29	1 37 32	26° 8'18	8♍35	13°49	16°36	0♐10	27°40	29°45	16°40	1°16	26°44	23°16	21°51	19°18	n.a.	S 29
S 30	1 41 28	27° 6'01	20°29	13°22	17° 6	0°49	27°50	29°47	16°42	1°18	26°44	23°R17	21°47	19°25	n.a.	S 30
M31	1 45 25	28♎ 3'42	2♎18	13♎ 1	17♍37	1♐27	27♐59	29♋49	16♐45	1♏20	26♊43	23♍16	21♍44	19♎32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n25	9n58	2s11	6s15	0n57	9n44	4n24	17s15	1s20	25s47	1s48	23n34	2n28	24s30	1s 9	13s13	1s25	35n59	11n53	2n38	2n43	4s42		n.a.
S 2	0 1	6 26	1 7	6 27	1 11	10 3	4 32	17 26	1 19	25 47	1 47	23 33	2 28	24 30	1 9	13 14	1 25	35 59	11 54	2 38	2 45	4 44		n.a.
M 3	0s23	2 41	0 1	6 37	1 26	10 21	4 40	17 38	1 19	25 47	1 47	23 32	2 28	24 30	1 9	13 15	1 25	36 0	11 54	2 38	2 46	4 46		n.a.
T 4	0 47	1s10	1n 5	6 44	1 40	10 38	4 47	17 49	1 18	25 47	1 46	23 31	2 28	24 30	1 9	13 15	1 25	36 0	11 54	2 38	2 47	4 48		n.a.
W 5	1 11	4 56	2 7	6 48	1 55	10 53	4 54	18 0	1 18	25 47	1 46	23 31	2 28	24 30	1 9	13 16	1 25	36 0	11 55	2 38	2 49	4 50		n.a.
T 6	1 35	8 31	3 4	6 50	2 10	11 7	5 0	18 11	1 17	25 47	1 46	23 30	2 29	24 30	1 9	13 17	1 25	36 0	11 55	2 38	2 50	4 52		n.a.
F 7	1 59	11 47	3 53	6 49	2 24	11 19	5 5	18 22	1 17	25 47	1 45	23 29	2 29	24 30	1 9	13 17	1 25	36 1	11 55	2 39	2 51	4 54		n.a.
S 8	2 23	14 34	4 33	6 45	2 38	11 30	5 10	18 33	1 16	25 46	1 45	23 28	2 29	24 31	1 9	13 18	1 25	36 1	11 56	2 40	2 52	4 56		n.a.
S 9	2 46	16 46	5 0	6 39	2 51	11 39	5 14	18 44	1 15	25 46	1 44	23 28	2 29	24 31	1 9	13 19	1 25	36 1	11 56	2 40	2 54	4 57		n.a.
M10	3 10	18 14	5 15	6 31	3 4	11 46	5 18	18 54	1 15	25 46	1 44	23 27	2 29	24 31	1 9	13 20	1 25	36 2	11 56	2 41	2 55	4 59		n.a.
T 11	3 34	18 52	5 16	6 21	3 17	11 52	5 21	19 5	1 14	25 46	1 44	23 26	2 30	24 31	1 9	13 20	1 25	36 2	11 57	2 41	2 56	5 1		n.a.
W12	3 57	18 34	5 1	6 10	3 28	11 57	5 24	19 15	1 14	25 46	1 43	23 26	2 30	24 31	1 9	13 21	1 25	36 2	11 57	2 42	2 58	5 3		n.a.
T 13	4 21	17 17	4 30	5 57	3 38	12 0	5 26	19 25	1 13	25 46	1 43	23 25	2 30	24 31	1 9	13 22	1 25	36 3	11 57	2 41	2 59	5 5		n.a.
F 14	4 44	14 59	3 43	5 42	3 48	12 2	5 28	19 35	1 13	25 46	1 43	23 24	2 30	24 31	1 9	13 23	1 25	36 3	11 57	2 41	3 0	5 7		n.a.
S 15	5 8	11 45	2 41	5 26	3 56	12 3	5 29	19 45	1 12	25 46	1 42	23 24	2 30	24 32	1 9	13 24	1 25	36 3	11 58	2 40	3 2	5 9		n.a.
S 16	5 31	7 42	1 28	5 10	4 3	12 2	5 29	19 55	1 11	25 46	1 42	23 23	2 31	24 32	1 9	13 24	1 25	36 4	11 58	2 40	3 3	5 10		n.a.
M17	5 54	3 5	0 7	4 53	4 8	12 0	5 30	20 5	1 11	25 46	1 41	23 23	2 31	24 32	1 9	13 25	1 25	36 4	11 58	2 40	3 4	5 12		n.a.
T 18	6 17	1n49	1s16	4 36	4 12	11 57	5 30	20 14	1 10	25 45	1 41	23 22	2 31	24 32	1 8	13 26	1 25	36 4	11 59	2 40	3 5	5 14		n.a.
W19	6 40	6 38	2 34	4 19	4 14	11 52	5 29	20 23	1 10	25 45	1 41	23 22	2 31	24 32	1 8	13 27	1 25	36 4	11 59	2 41	3 7	5 16		n.a.
T 20	7 3	11 1	3 41	4 3	4 15	11 46	5 29	20 33	1 9	25 45	1 40	23 21	2 32	24 32	1 8	13 27	1 25	36 5	11 59	2 42	3 8	5 18		n.a.
F 21	7 25	14 37	4 31	3 47	4 13	11 40	5 27	20 42	1 9	25 45	1 40	23 21	2 32	24 33	1 8	13 28	1 25	36 5	12 0	2 43	3 9	5 20		n.a.
S 22	7 48	17 12	5 3	3 32	4 11	11 32	5 26	20 51	1 8	25 45	1 40	23 20	2 32	24 33	1 8	13 29	1 25	36 5	12 0	2 44	3 11	5 22		n.a.
S 23	8 11	18 38	5 15	3 19	4 7	11 23	5 24	21 0	1 7	25 45	1 39	23 20	2 32	24 33	1 8	13 30	1 25	36 6	12 0	2 45	3 12	5 23		n.a.
M24	8 33	18 54	5 8	3 7	4 1	11 13	5 22	21 8	1 7	25 45	1 39	23 19	2 32	24 33	1 8	13 31	1 25	36 6	12 0	2 46	3 13	5 25		n.a.
T 25	8 55	18 5	4 44	2 58	3 54	11 2	5 20	21 17	1 6	25 45	1 39	23 19	2 33	24 33	1 8	13 31	1 25	36 6	12 1	2 47	3 14	5 27		n.a.
W26	9 17	16 21	4 7	2 50	3 45	10 50	5 18	21 25	1 6	25 45	1 38	23 19	2 33	24 34	1 8	13 32	1 25	36 6	12 1	2 47	3 16	5 29		n.a.
T 27	9 39	13 52	3 18	2 44	3 36	10 38	5 15	21 33	1 5	25 44	1 38	23 18	2 33	24 34	1 8	13 33	1 25	36 7	12 1	2 46	3 17	5 31		n.a.
F 28	10 1	10 49	2 22	2 40	3 25	10 24	5 12	21 41	1 5	25 44	1 38	23 18	2 33	24 34	1 8	13 34	1 25	36 7	12 2	2 45	3 18	5 33		n.a.
S 29	10 22	7 22	1 20	2 39	3 13	10 10	5 9	21 49	1 4	25 44	1 37	23 17	2 34	24 34	1 8	13 35	1 25	36 7	12 2	2 45	3 20	5 35		n.a.
S 30	10 44	3 39	0 15	2 40	3 1	9 55	5 6	21 57	1 3	25 44	1 37	23 17	2 34	24 34	1 8	13 36	1 25	36 7	12 2	2 45	3 21	5 36		n.a.
M31	11s 5	0s12	0n49	2s43	2n48	9n39	5n 3	22s 4	1s 3	25s44	1s37	23n17	2n34	24s35	1s 8	13s36	1s25	36n 8	12n 2	2n45	3n22	5s38		n.a.

Julian Day Number = -2049448.5, Delta T = 132h54m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'53, Lahiri = -144°59'53 Julian Calendar 1 Dec. 10325 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10325 BCE

The year -10324 astronomical counting style corresponds to year 10325 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10324 BCE

JANUARY 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 49 21	29♌ 1'21	14♌ 6	12°R44	18♍10	2♐ 5	28♐ 9	29♋52	16♐48	1♏23	26°R42	23°R14	21♍41	19♌38	n.a.	T 1
W 2	1 53 17	29°58'59	25°54	12♌31	18°44	2°43	28°19	29°54	16°50	1°25	26♊42	23♍11	21°38	19°45	n.a.	W 2
T 3	1 57 14	0♏56'35	7♏44	12°24	19°20	3°21	28°29	29°56	16°53	1°27	26°41	23° 5	21°35	19°52	n.a.	T 3
F 4	2 1 10	1°54'10	19°40	12°D22	19°56	3°59	28°39	29°58	16°56	1°29	26°40	22°59	21°31	19°58	n.a.	F 4
S 5	2 5 7	2°51'43	1♐42	12°24	20°34	4°37	28°49	29°59	16°58	1°32	26°39	22°52	21°28	20° 5	n.a.	S 5
S 6	2 9 3	3°49'14	13°52	12°31	21°13	5°16	29° 0	0♌ 1	17° 1	1°34	26°39	22°44	21°25	20°11	n.a.	S 6
M 7	2 13 0	4°46'43	26°12	12°43	21°53	5°54	29°10	0° 3	17° 4	1°36	26°38	22°38	21°22	20°18	n.a.	M 7
T 8	2 16 56	5°44'11	8♑46	13° 0	22°34	6°32	29°20	0° 4	17° 7	1°38	26°37	22°33	21°19	20°25	n.a.	T 8
W 9	2 20 53	6°41'37	21°34	13°21	23°16	7°10	29°31	0° 6	17°10	1°40	26°36	22°30	21°16	20°31	n.a.	W 9
T 10	2 24 49	7°39'01	4♒41	13°46	23°59	7°48	29°42	0° 7	17°13	1°43	26°35	22°D29	21°12	20°38	n.a.	T 10
F 11	2 28 46	8°36'24	18° 8	14°16	24°43	8°26	29°52	0° 8	17°15	1°45	26°34	22°29	21° 9	20°45	n.a.	F 11
S 12	2 32 42	9°33'44	1♓58	14°50	25°27	9° 4	0♑ 3	0° 9	17°18	1°47	26°33	22°31	21° 6	20°51	n.a.	S 12
S 13	2 36 38	10°31'03	16°12	15°27	26°13	9°42	0°14	0°10	17°21	1°49	26°33	22°R32	21° 3	20°58	n.a.	S 13
M14	2 40 35	11°28'21	0♈49	16° 9	26°59	10°20	0°25	0°11	17°24	1°52	26°32	22°31	21° 0	21° 5	n.a.	M14
T 15	2 44 31	12°25'37	15°44	16°54	27°46	10°59	0°36	0°12	17°27	1°54	26°31	22°29	20°57	21°11	n.a.	T 15
W16	2 48 28	13°22'51	0♉51	17°43	28°34	11°37	0°47	0°13	17°30	1°56	26°29	22°25	20°53	21°18	n.a.	W16
T 17	2 52 24	14°20'04	16° 2	18°35	29°23	12°15	0°58	0°13	17°34	1°58	26°28	22°19	20°50	21°25	n.a.	T 17
F 18	2 56 21	15°17'16	1♊ 5	19°31	0♌12	12°53	1°10	0°14	17°37	2° 0	26°27	22°12	20°47	21°31	n.a.	F 18
S 19	3 0 17	16°14'27	15°52	20°29	1° 2	13°31	1°21	0°14	17°40	2° 3	26°26	22° 4	20°44	21°38	n.a.	S 19
S 20	3 4 14	17°11'37	0♋15	21°31	1°53	14° 9	1°33	0°15	17°43	2° 5	26°25	21°56	20°41	21°45	n.a.	S 20
M21	3 8 10	18° 8'46	14°10	22°36	2°44	14°47	1°44	0°15	17°46	2° 7	26°24	21°50	20°37	21°52	n.a.	M21
T 22	3 12 7	19° 5'54	27°36	23°44	3°36	15°25	1°56	0°15	17°49	2° 9	26°23	21°46	20°34	21°58	n.a.	T 22
W23	3 16 3	20° 3'01	10♌34	24°54	4°28	16° 3	2° 7	0°R15	17°53	2°11	26°22	21°44	20°31	22° 5	n.a.	W23
T 24	3 19 59	21° 0'08	23° 8	26° 8	5°21	16°41	2°19	0°15	17°56	2°14	26°20	21°D43	20°28	22°12	n.a.	T 24
F 25	3 23 56	21°57'13	5♍23	27°24	6°14	17°19	2°31	0°15	17°59	2°16	26°19	21°44	20°25	22°18	n.a.	F 25
S 26	3 27 52	22°54'18	17°24	28°43	7° 8	17°57	2°43	0°15	18° 2	2°18	26°18	21°R45	20°22	22°25	n.a.	S 26
S 27	3 31 49	23°51'23	29°15	0♏ 4	8° 3	18°35	2°55	0°14	18° 6	2°20	26°17	21°44	20°18	22°32	n.a.	S 27
M28	3 35 45	24°48'26	11♎ 3	1°28	8°58	19°13	3° 7	0°14	18° 9	2°22	26°15	21°42	20°15	22°38	n.a.	M28
T 29	3 39 42	25°45'29	22°50	2°55	9°53	19°51	3°19	0°13	18°12	2°24	26°14	21°38	20°12	22°45	n.a.	T 29
W30	3 43 38	26°42'32	4♏41	4°24	10°49	20°29	3°31	0°13	18°16	2°26	26°13	21°31	20° 9	22°52	n.a.	W30
T 31	3 47 35	27♏39'33	16♏37	5♏55	11♎46	21♐ 7	3♑43	0♌12	18♐19	2♏28	26♊11	21♍22	20♍ 6	22♌58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s26	4s 1	1n51	2s48	2n35	9n22	4n59	22s12	1s 2	25s44	1s36	23n17	2n34	24s35	1s 8	13s37	1s25	36n 8	12n 3	2n45	3n23	5s40		n.a.
W 2	11 47	7 40	2 49	2 56	2 21	9 5	4 55	22 19	1 2	25 44	1 36	23 16	2 34	24 35	1 8	13 38	1 25	36 8	12 3	2 47	3 25	5 42		n.a.
T 3	12 8	11 3	3 39	3 5	2 8	8 47	4 52	22 26	1 1	25 43	1 36	23 16	2 35	24 35	1 8	13 39	1 25	36 8	12 3	2 49	3 26	5 44		n.a.
F 4	12 29	14 0	4 20	3 17	1 54	8 29	4 48	22 33	1 1	25 43	1 35	23 16	2 35	24 36	1 8	13 40	1 25	36 9	12 3	2 52	3 27	5 46		n.a.
S 5	12 49	16 23	4 50	3 31	1 40	8 10	4 43	22 40	1 0	25 43	1 35	23 16	2 35	24 36	1 8	13 40	1 25	36 9	12 4	2 55	3 29	5 48		n.a.
S 6	13 9	18 3	5 6	3 47	1 26	7 50	4 39	22 46	0 59	25 43	1 35	23 16	2 35	24 36	1 8	13 41	1 25	36 9	12 4	2 58	3 30	5 49		n.a.
M 7	13 29	18 55	5 10	4 4	1 12	7 30	4 35	22 53	0 59	25 43	1 35	23 16	2 36	24 36	1 8	13 42	1 25	36 9	12 4	3 0	3 31	5 51		n.a.
T 8	13 49	18 53	4 58	4 23	0 58	7 9	4 31	22 59	0 58	25 42	1 34	23 15	2 36	24 37	1 8	13 43	1 25	36 10	12 4	3 2	3 32	5 53		n.a.
W 9	14 8	17 53	4 31	4 43	0 45	6 48	4 26	23 5	0 58	25 42	1 34	23 15	2 36	24 37	1 8	13 44	1 25	36 10	12 5	3 3	3 34	5 55		n.a.
T 10	14 28	15 56	3 50	5 5	0 32	6 26	4 21	23 11	0 57	25 42	1 34	23 15	2 36	24 37	1 7	13 45	1 25	36 10	12 5	3 4	3 35	5 57		n.a.
F 11	14 47	13 4	2 55	5 29	0 20	6 4	4 17	23 17	0 57	25 42	1 33	23 15	2 37	24 37	1 7	13 45	1 25	36 10	12 5	3 4	3 36	5 59		n.a.
S 12	15 5	9 23	1 49	5 53	0 8	5 41	4 12	23 22	0 56	25 41	1 33	23 15	2 37	24 38	1 7	13 46	1 26	36 10	12 5	3 3	3 38	6 1		n.a.
S 13	15 24	5 4	0 34	6 19	0s 4	5 18	4 7	23 28	0 55	25 41	1 33	23 15	2 37	24 38	1 7	13 47	1 26	36 11	12 6	3 3	3 39	6 2		n.a.
M14	15 42	0 21	0s45	6 46	0 15	4 55	4 2	23 33	0 55	25 41	1 33	23 15	2 37	24 38	1 7	13 48	1 26	36 11	12 6	3 3	3 40	6 4		n.a.
T 15	16 0	4n30	2 2	7 14	0 26	4 31	3 57	23 38	0 54	25 40	1 32	23 15	2 38	24 38	1 7	13 49	1 26	36 11	12 6	3 4	3 41	6 6		n.a.
W16	16 18	9 7	3 12	7 42	0 36	4 7	3 52	23 43	0 54	25 40	1 32	23 15	2 38	24 39	1 7	13 49	1 26	36 11	12 6	3 5	3 43	6 8		n.a.
T 17	16 36	13 10	4 8	8 12	0 46	3 43	3 47	23 48	0 53	25 40	1 32	23 15	2 38	24 39	1 7	13 50	1 26	36 11	12 6	3 8	3 44	6 10		n.a.
F 18	16 53	16 18	4 47	8 42	0 55	3 18	3 42	23 52	0 53	25 39	1 32	23 16	2 38	24 39	1 7	13 51	1 26	36 11	12 7	3 11	3 45	6 12		n.a.
S 19	17 10	18 18	5 5	9 13	1 4	2 53	3 37	23 57	0 52	25 39	1 31	23 16	2 39	24 40	1 7	13 52	1 26	36 12	12 7	3 14	3 47	6 14		n.a.
S 20	17 27	19 4	5 4	9 44	1 12	2 27	3 32	24 1	0 51	25 39	1 31	23 16	2 39	24 40	1 7	13 53	1 26	36 12	12 7	3 17	3 48	6 15		n.a.
M21	17 44	18 39	4 44	10 16	1 20	2 2	3 27	24 5	0 51	25 38	1 31	23 16	2 39	24 40	1 7	13 53	1 26	36 12	12 7	3 20	3 49	6 17		n.a.
T 22	18 0	17 10	4 9	10 48	1 27	1 36	3 21	24 9	0 50	25 38	1 31	23 16	2 39	24 40	1 7	13 54	1 26	36 12	12 7	3 21	3 50	6 19		n.a.
W23	18 16	14 51	3 23	11 21	1 33	1 10	3 16	24 12	0 50	25 37	1 30	23 16	2 39	24 41	1 7	13 55	1 26	36 12	12 7	3 22	3 52	6 21		n.a.
T 24	18 31	11 53	2 27	11 54	1 39	0 43	3 11	24 16	0 49	25 37	1 30	23 17	2 40	24 41	1 7	13 56	1 26	36 12	12 8	3 22	3 53	6 23		n.a.
F 25	18 47	8 28	1 27	12 27	1 44	0 17	3 6	24 19	0 49	25 36	1 30	23 17	2 40	24 41	1 7	13 57	1 26	36 12	12 8	3 22	3 54	6 25		n.a.
S 26	19 2	4 46	0 23	13 1	1 49	0s10	3 0	24 22	0 48	25 36	1 30	23 17	2 40	24 41	1 7	13 57	1 26	36 12	12 8	3 22	3 56	6 26		n.a.
S 27	19 16	0 55	0n40	13 34	1 53	0 37	2 55	24 25	0 47	25 35	1 29	23 18	2 40	24 42	1 7	13 58	1 26	36 12	12 8	3 22	3 57	6 28		n.a.
M28	19 31	2s57	1 42	14 8	1 56	1 4	2 50	24 28	0 47	25 35	1 29	23 18	2 41	24 42	1 7	13 59	1 26	36 13	12 8	3 23	3 58	6 30		n.a.
T 29	19 45	6 41	2 38	14 41	1 59	1 31	2 44	24 30	0 46	25 34	1 29	23 18	2 41	24 42	1 7	14 0	1 26	36 13	12 8	3 25	3 59	6 32		n.a.
W30	19 59	10 11	3 28	15 15	2 1	1 59	2 39	24 33	0 46	25 34	1 29	23 19	2 41	24 43	1 7	14 1	1 26	36 13	12 8	3 27	4 1	6 34		n.a.
T 31	20s12	13s18	4n10	15s48	2s 3	2s26	2n34	24s35	0s45	25s33	1s29	23n19	2n41	24s43	1s 7	14s 1	1s26	36n13	12n 8	3n31	4n 2	6s36		n.a.

Julian Day Number = -2049417.5, Delta T = 132h54m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'49, Lahiri = -144°59'49 Julian Calendar 1 Jan. 10324 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10325 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 51 31	28♏36'34	28♏41	7♏29	12♎42	21♐46	3♑55	0°R11	18♐22	2♏30	26°R10	21°R11	20♍ 3	23♎ 5	n.a.	F 1
S 2	3 55 28	29°33'34	10♐54	9° 5	13°40	22°24	4° 8	0♌10	18°26	2°32	26♊ 9	20♍59	19°59	23°12	n.a.	S 2
S 3	3 59 24	0♐30'34	23°17	10°44	14°37	23° 2	4°20	0° 9	18°29	2°34	26° 7	20°47	19°56	23°18	n.a.	S 3
M 4	4 3 21	1°27'33	5♑51	12°25	15°35	23°40	4°32	0° 8	18°33	2°36	26° 6	20°37	19°53	23°25	n.a.	M 4
T 5	4 7 17	2°24'31	18°36	14° 9	16°33	24°18	4°45	0° 6	18°36	2°39	26° 4	20°28	19°50	23°32	n.a.	T 5
W 6	4 11 14	3°21'28	1♒34	15°55	17°32	24°56	4°57	0° 5	18°39	2°40	26° 3	20°22	19°47	23°38	n.a.	W 6
T 7	4 15 10	4°18'25	14°45	17°43	18°31	25°34	5°10	0° 4	18°43	2°42	26° 1	20°18	19°43	23°45	n.a.	T 7
F 8	4 19 7	5°15'20	28°13	19°34	19°30	26°12	5°23	0° 2	18°46	2°44	26° 0	20°17	19°40	23°52	n.a.	F 8
S 9	4 23 3	6°12'15	11♓57	21°27	20°30	26°50	5°35	0° 0	18°50	2°46	25°58	20°D17	19°37	23°58	n.a.	S 9
S 10	4 27 0	7° 9'10	26° 0	23°22	21°30	27°28	5°48	29♋59	18°53	2°48	25°57	20°R17	19°34	24° 5	n.a.	S 10
M11	4 30 56	8° 6'03	10♈21	25°20	22°30	28° 6	6° 1	29°57	18°57	2°50	25°55	20°16	19°31	24°12	n.a.	M11
T 12	4 34 53	9° 2'56	24°58	27°19	23°31	28°44	6°14	29°55	19° 0	2°52	25°54	20°13	19°28	24°18	n.a.	T 12
W13	4 38 49	9°59'48	9♉47	29°21	24°31	29°22	6°26	29°53	19° 4	2°54	25°52	20° 7	19°24	24°25	n.a.	W13
T 14	4 42 46	10°56'40	24°41	1♐24	25°33	0♑ 0	6°39	29°51	19° 7	2°56	25°51	19°58	19°21	24°32	n.a.	T 14
F 15	4 46 42	11°53'32	9♊32	3°29	26°34	0°38	6°52	29°49	19°11	2°58	25°49	19°48	19°18	24°38	n.a.	F 15
S 16	4 50 39	12°50'24	24°11	5°35	27°36	1°16	7° 5	29°46	19°14	3° 0	25°48	19°37	19°15	24°45	n.a.	S 16
S 17	4 54 35	13°47'15	8♋30	7°43	28°38	1°55	7°18	29°44	19°18	3° 1	25°46	19°27	19°12	24°52	n.a.	S 17
M18	4 58 32	14°44'06	22°24	9°52	29°40	2°33	7°31	29°42	19°21	3° 3	25°45	19°18	19° 8	24°58	n.a.	M18
T 19	5 2 28	15°40'58	5♌51	12° 2	0♏42	3°11	7°44	29°39	19°25	3° 5	25°43	19°11	19° 5	25° 5	n.a.	T 19
W20	5 6 25	16°37'50	18°51	14°12	1°45	3°49	7°57	29°37	19°29	3° 7	25°41	19° 7	19° 2	25°12	n.a.	W20
T 21	5 10 21	17°34'41	1♍28	16°23	2°48	4°27	8°10	29°34	19°32	3° 8	25°40	19° 5	18°59	25°18	n.a.	T 21
F 22	5 14 18	18°31'34	13°44	18°34	3°51	5° 5	8°24	29°31	19°36	3°10	25°38	19° 4	18°56	25°25	n.a.	F 22
S 23	5 18 15	19°28'26	25°46	20°45	4°55	5°43	8°37	29°28	19°39	3°12	25°37	19° 4	18°53	25°32	n.a.	S 23
S 24	5 22 11	20°25'19	7♎38	22°55	5°58	6°21	8°50	29°25	19°43	3°13	25°35	19° 4	18°49	25°38	n.a.	S 24
M25	5 26 8	21°22'12	19°27	25° 4	7° 2	6°59	9° 3	29°22	19°46	3°15	25°33	19° 1	18°46	25°45	n.a.	M25
T 26	5 30 4	22°19'05	1♏16	27°13	8° 6	7°37	9°17	29°19	19°50	3°17	25°32	18°57	18°43	25°52	n.a.	T 26
W27	5 34 1	23°15'59	13°11	29°20	9°10	8°16	9°30	29°16	19°53	3°18	25°30	18°49	18°40	25°58	n.a.	W27
T 28	5 37 57	24♐12'54	25♏14	1♑26	10♏15	8♑54	9♑43	29♋13	19♐57	3♏20	25♊29	18♍40	18♍37	26♎ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s25	15s54	4n40	16s21	2s 3	2s54	2n28	24s37	0s45	25s33	1s28	23n19	2n42	24s43	1s 7	14s 2	1s26	36n13	12n 9	3n35	4n 3	6s37		n.a.
S 2	20 38	17 49	4 58	16 53	2 4	3 21	2 23	24 38	0 44	25 32	1 28	23 20	2 42	24 43	1 7	14 3	1 26	36 13	12 9	3 40	4 5	6 39		n.a.
S 3	20 50	18 56	5 2	17 25	2 3	3 49	2 18	24 40	0 43	25 32	1 28	23 20	2 42	24 44	1 7	14 4	1 26	36 13	12 9	3 45	4 6	6 41		n.a.
M 4	21 3	19 8	4 52	17 57	2 2	4 17	2 12	24 41	0 43	25 31	1 28	23 21	2 42	24 44	1 7	14 4	1 26	36 13	12 9	3 49	4 7	6 43		n.a.
T 5	21 14	18 23	4 27	18 28	2 1	4 45	2 7	24 43	0 42	25 30	1 27	23 21	2 42	24 44	1 7	14 5	1 26	36 13	12 9	3 53	4 8	6 45		n.a.
W 6	21 26	16 41	3 49	18 58	1 58	5 12	2 2	24 44	0 42	25 30	1 27	23 22	2 43	24 45	1 7	14 6	1 26	36 13	12 9	3 55	4 10	6 47		n.a.
T 7	21 37	14 4	2 57	19 27	1 55	5 40	1 57	24 45	0 41	25 29	1 27	23 22	2 43	24 45	1 7	14 7	1 26	36 13	12 9	3 57	4 11	6 48		n.a.
F 8	21 47	10 39	1 55	19 55	1 52	6 8	1 51	24 45	0 41	25 28	1 27	23 23	2 43	24 45	1 7	14 7	1 26	36 13	12 9	3 57	4 12	6 50		n.a.
S 9	21 58	6 36	0 44	20 23	1 48	6 36	1 46	24 46	0 40	25 27	1 27	23 23	2 43	24 46	1 7	14 8	1 26	36 13	12 9	3 57	4 14	6 52		n.a.
S 10	22 8	2 6	0s30	20 49	1 43	7 4	1 41	24 46	0 39	25 27	1 26	23 24	2 43	24 46	1 7	14 9	1 26	36 13	12 9	3 57	4 15	6 54		n.a.
M11	22 17	2n37	1 44	21 13	1 37	7 31	1 36	24 46	0 39	25 26	1 26	23 25	2 44	24 46	1 7	14 9	1 26	36 13	12 9	3 58	4 16	6 56		n.a.
T 12	22 26	7 16	2 53	21 37	1 31	7 59	1 31	24 46	0 38	25 25	1 26	23 25	2 44	24 46	1 7	14 10	1 26	36 13	12 9	3 59	4 17	6 58		n.a.
W13	22 35	11 32	3 51	21 58	1 25	8 27	1 26	24 46	0 38	25 24	1 26	23 26	2 44	24 47	1 7	14 11	1 27	36 13	12 9	4 2	4 19	6 59		n.a.
T 14	22 44	15 5	4 33	22 18	1 18	8 54	1 21	24 45	0 37	25 23	1 26	23 27	2 44	24 47	1 7	14 12	1 27	36 13	12 9	4 5	4 20	7 1		n.a.
F 15	22 52	17 38	4 57	22 36	1 10	9 22	1 16	24 45	0 37	25 23	1 26	23 27	2 44	24 47	1 7	14 12	1 27	36 13	12 9	4 9	4 21	7 3		n.a.
S 16	22 59	19 0	5 1	22 52	1 2	9 49	1 11	24 44	0 36	25 22	1 25	23 28	2 45	24 48	1 7	14 13	1 27	36 13	12 9	4 13	4 23	7 5		n.a.
S 17	23 7	19 7	4 45	23 7	0 53	10 17	1 6	24 43	0 35	25 21	1 25	23 29	2 45	24 48	1 7	14 14	1 27	36 13	12 9	4 18	4 24	7 7		n.a.
M18	23 13	18 3	4 13	23 19	0 45	10 44	1 1	24 41	0 35	25 20	1 25	23 29	2 45	24 48	1 7	14 14	1 27	36 13	12 9	4 21	4 25	7 9		n.a.
T 19	23 20	16 0	3 28	23 28	0 35	11 11	0 56	24 40	0 34	25 19	1 25	23 30	2 45	24 48	1 7	14 15	1 27	36 13	12 9	4 24	4 26	7 10		n.a.
W20	23 26	13 11	2 33	23 36	0 26	11 38	0 51	24 38	0 34	25 18	1 25	23 31	2 45	24 49	1 7	14 16	1 27	36 13	12 9	4 26	4 28	7 12		n.a.
T 21	23 32	9 50	1 32	23 41	0 16	12 4	0 47	24 36	0 33	25 17	1 25	23 32	2 46	24 49	1 7	14 16	1 27	36 13	12 9	4 27	4 29	7 14		n.a.
F 22	23 37	6 9	0 28	23 44	0 7	12 31	0 42	24 34	0 32	25 16	1 24	23 32	2 46	24 49	1 7	14 17	1 27	36 13	12 9	4 27	4 30	7 16		n.a.
S 23	23 42	2 16	0n35	23 45	0n 3	12 57	0 37	24 32	0 32	25 15	1 24	23 33	2 46	24 50	1 7	14 18	1 27	36 12	12 9	4 27	4 31	7 18		n.a.
S 24	23 46	1s38	1 37	23 43	0 13	13 23	0 33	24 30	0 31	25 14	1 24	23 34	2 46	24 50	1 7	14 18	1 27	36 12	12 9	4 27	4 33	7 20		n.a.
M25	23 50	5 28	2 34	23 40	0 23	13 49	0 28	24 27	0 31	25 13	1 24	23 35	2 46	24 50	1 7	14 19	1 27	36 12	12 9	4 28	4 34	7 21		n.a.
T 26	23 54	9 5	3 24	23 34	0 32	14 15	0 24	24 25	0 30	25 12	1 24	23 35	2 46	24 50	1 7	14 19	1 27	36 12	12 9	4 30	4 35	7 23		n.a.
W27	23 57	12 21	4 6	23 26	0 42	14 40	0 19	24 22	0 30	25 10	1 24	23 36	2 46	24 51	1 7	14 20	1 27	36 12	12 9	4 33	4 37	7 25		n.a.
T 28	24s 0	15s 9	4n37	23s17	0n51	15s 5	0n15	24s19	0s29	25s 9	1s24	23n37	2n47	24s51	1s 7	14s21	1s27	36n12	12n 9	4n37	4n38	7s27		n.a.

Julian Day Number = -2049386.5, Delta T = 132h53m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'45, Lahiri = -144°59'45 Julian Calendar 1 Feb. 10324 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10325 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 41 54	25♐ 9'49	7♐28	3♑31	11♏20	9♑32	9♑57	29°R10	20♐ 0	3♏21	25°R27	18°R28	18♍34	26♎12	n.a.	F 1
S 2	5 45 50	26° 6'44	19°54	5°34	12°25	10°10	10°10	29♋ 6	20° 4	3°23	25♊25	18♍15	18°30	26°18	n.a.	S 2
S 3	5 49 47	27° 3'40	2♑34	7°35	13°30	10°48	10°23	29° 3	20° 8	3°24	25°24	18° 2	18°27	26°25	n.a.	S 3
M 4	5 53 44	28° 0'36	15°25	9°35	14°35	11°26	10°37	28°59	20°11	3°26	25°22	17°51	18°24	26°32	n.a.	M 4
T 5	5 57 40	28°57'32	28°29	11°33	15°40	12° 5	10°50	28°56	20°15	3°27	25°20	17°41	18°21	26°38	n.a.	T 5
W 6	6 1 37	29°54'29	11♒44	13°28	16°46	12°43	11° 4	28°52	20°18	3°29	25°19	17°35	18°18	26°45	n.a.	W 6
T 7	6 5 33	0♑51'26	25°11	15°22	17°52	13°21	11°17	28°48	20°22	3°30	25°17	17°31	18°14	26°52	n.a.	T 7
F 8	6 9 30	1°48'23	8♓48	17°14	18°58	13°59	11°31	28°45	20°25	3°32	25°16	17°29	18°11	26°58	n.a.	F 8
S 9	6 13 27	2°45'21	22°36	19° 4	20° 4	14°37	11°44	28°41	20°29	3°33	25°14	17°D29	18° 8	27° 5	n.a.	S 9
S 10	6 17 23	3°42'19	6♈35	20°52	21°10	15°16	11°58	28°37	20°32	3°34	25°12	17°R29	18° 5	27°12	n.a.	S 10
M11	6 21 20	4°39'17	20°46	22°38	22°16	15°54	12°11	28°33	20°36	3°36	25°11	17°28	18° 2	27°19	n.a.	M11
T 12	6 25 16	5°36'16	5♉ 7	24°22	23°23	16°32	12°25	28°29	20°39	3°37	25° 9	17°26	17°59	27°25	n.a.	T 12
W13	6 29 13	6°33'15	19°34	26° 4	24°30	17°10	12°38	28°25	20°42	3°38	25° 8	17°20	17°55	27°32	n.a.	W13
T 14	6 33 10	7°30'15	4♊ 5	27°44	25°37	17°49	12°52	28°21	20°46	3°39	25° 6	17°13	17°52	27°39	n.a.	T 14
F 15	6 37 6	8°27'15	18°32	29°22	26°44	18°27	13° 5	28°17	20°49	3°40	25° 5	17° 3	17°49	27°45	n.a.	F 15
S 16	6 41 3	9°24'16	2♋50	0♒57	27°51	19° 5	13°19	28°13	20°53	3°42	25° 3	16°53	17°46	27°52	n.a.	S 16
S 17	6 44 59	10°21'18	16°52	2°31	28°58	19°43	13°33	28° 9	20°56	3°43	25° 1	16°43	17°43	27°59	n.a.	S 17
M18	6 48 56	11°18'21	0♌35	4° 3	0♐ 6	20°22	13°46	28° 4	21° 0	3°44	25° 0	16°35	17°40	28° 5	n.a.	M18
T 19	6 52 53	12°15'25	13°55	5°33	1°13	21° 0	14° 0	28° 0	21° 3	3°45	24°58	16°28	17°36	28°12	n.a.	T 19
W20	6 56 49	13°12'30	26°51	7° 1	2°21	21°38	14°13	27°56	21° 6	3°46	24°57	16°24	17°33	28°19	n.a.	W20
T 21	7 0 46	14° 9'36	9♍26	8°26	3°29	22°17	14°27	27°51	21°10	3°47	24°55	16°23	17°30	28°25	n.a.	T 21
F 22	7 4 43	15° 6'43	21°43	9°50	4°37	22°55	14°40	27°47	21°13	3°48	24°54	16°D23	17°27	28°32	n.a.	F 22
S 23	7 8 39	16° 3'52	3♎46	11°11	5°46	23°33	14°54	27°43	21°16	3°49	24°52	16°23	17°24	28°39	n.a.	S 23
S 24	7 12 36	17° 1'02	15°40	12°31	6°54	24°12	15° 8	27°38	21°20	3°50	24°51	16°R24	17°20	28°45	n.a.	S 24
M25	7 16 32	17°58'13	27°30	13°48	8° 2	24°50	15°21	27°34	21°23	3°51	24°49	16°23	17°17	28°52	n.a.	M25
T 26	7 20 29	18°55'26	9♏22	15° 2	9°11	25°29	15°35	27°29	21°26	3°52	24°48	16°21	17°14	28°59	n.a.	T 26
W27	7 24 26	19°52'40	21°20	16°15	10°20	26° 7	15°48	27°25	21°29	3°52	24°47	16°17	17°11	29° 5	n.a.	W27
T 28	7 28 22	20°49'56	3♐28	17°24	11°29	26°45	16° 2	27°20	21°33	3°53	24°45	16°10	17° 8	29°12	n.a.	T 28
F 29	7 32 19	21°47'14	15°50	18°32	12°38	27°24	16°16	27°16	21°36	3°54	24°44	16° 2	17° 5	29°19	n.a.	F 29
S 30	7 36 16	22°44'33	28°28	19°37	13°47	28° 2	16°29	27°11	21°39	3°55	24°42	15°53	17° 1	29°25	n.a.	S 30
S 31	7 40 12	23♑41'53	11♑23	20♒39	14♐56	28♑41	16♑43	27♋ 7	21♐42	3♏55	24♊41	15♍44	16♍58	29♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 2	17s20	4n56	23s 6	0n59	15s30	0n10	24s15	0s28	25s 8	1s23	23n38	2n47	24s51	1s 7	14s21	1s27	36n12	12n 9	4n41	4n39	7s29		n.a.
S 2	24 4	18 44	5 1	22 53	1 8	15 55	0 6	24 12	0 28	25 7	1 23	23 39	2 47	24 52	1 7	14 22	1 27	36 12	12 9	4 47	4 40	7 30		n.a.
S 3	24 5	19 15	4 52	22 39	1 16	16 19	0 2	24 8	0 27	25 6	1 23	23 40	2 47	24 52	1 7	14 22	1 27	36 11	12 9	4 52	4 42	7 32		n.a.
M 4	24 7	18 47	4 27	22 23	1 24	16 43	0s 2	24 4	0 27	25 5	1 23	23 41	2 47	24 52	1 7	14 23	1 27	36 11	12 9	4 56	4 43	7 34		n.a.
T 5	24 7	17 20	3 49	22 6	1 31	17 6	0 6	24 0	0 26	25 3	1 23	23 42	2 47	24 52	1 7	14 24	1 27	36 11	12 9	5 0	4 44	7 36		n.a.
W 6	24 8	14 56	2 58	21 49	1 38	17 30	0 10	23 56	0 26	25 2	1 23	23 42	2 47	24 53	1 7	14 24	1 28	36 11	12 8	5 3	4 46	7 38		n.a.
T 7	24 7	11 42	1 56	21 30	1 44	17 52	0 14	23 51	0 25	25 1	1 23	23 43	2 47	24 53	1 7	14 25	1 28	36 11	12 8	5 4	4 47	7 39		n.a.
F 8	24 7	7 48	0 46	21 10	1 50	18 15	0 18	23 47	0 24	24 59	1 23	23 44	2 48	24 53	1 7	14 25	1 28	36 10	12 8	5 5	4 48	7 41		n.a.
S 9	24 6	3 26	0s27	20 50	1 55	18 37	0 22	23 42	0 24	24 58	1 22	23 45	2 48	24 54	1 7	14 26	1 28	36 10	12 8	5 5	4 49	7 43		n.a.
S 10	24 4	1n10	1 40	20 29	2 0	18 59	0 25	23 37	0 23	24 57	1 22	23 46	2 48	24 54	1 7	14 26	1 28	36 10	12 8	5 5	4 51	7 45		n.a.
M11	24 2	5 46	2 47	20 8	2 5	19 20	0 29	23 32	0 23	24 55	1 22	23 47	2 48	24 54	1 7	14 27	1 28	36 10	12 8	5 5	4 52	7 47		n.a.
T 12	24 0	10 5	3 45	19 46	2 8	19 41	0 33	23 26	0 22	24 54	1 22	23 48	2 48	24 54	1 7	14 27	1 28	36 10	12 8	5 6	4 53	7 49		n.a.
W13	23 57	13 50	4 29	19 24	2 12	20 2	0 36	23 21	0 21	24 52	1 22	23 49	2 48	24 55	1 7	14 28	1 28	36 9	12 7	5 9	4 54	7 50		n.a.
T 14	23 54	16 45	4 55	19 2	2 14	20 22	0 40	23 15	0 21	24 51	1 22	23 50	2 48	24 55	1 7	14 28	1 28	36 9	12 7	5 12	4 56	7 52		n.a.
F 15	23 51	18 35	5 3	18 39	2 17	20 41	0 43	23 9	0 20	24 50	1 22	23 51	2 48	24 55	1 7	14 29	1 28	36 9	12 7	5 15	4 57	7 54		n.a.
S 16	23 47	19 15	4 52	18 17	2 18	21 0	0 46	23 3	0 20	24 48	1 22	23 52	2 48	24 55	1 7	14 29	1 28	36 9	12 7	5 19	4 58	7 56		n.a.
S 17	23 42	18 41	4 23	17 54	2 20	21 19	0 49	22 57	0 19	24 47	1 22	23 53	2 48	24 56	1 7	14 30	1 28	36 8	12 7	5 23	5 0	7 58		n.a.
M18	23 38	17 3	3 39	17 32	2 20	21 37	0 52	22 51	0 19	24 45	1 22	23 54	2 48	24 56	1 7	14 30	1 28	36 8	12 6	5 27	5 1	7 59		n.a.
T 19	23 32	14 31	2 44	17 10	2 20	21 54	0 55	22 44	0 18	24 43	1 21	23 55	2 48	24 56	1 7	14 30	1 28	36 8	12 6	5 29	5 2	8 1		n.a.
W20	23 27	11 19	1 43	16 48	2 20	22 11	0 58	22 37	0 17	24 42	1 21	23 55	2 48	24 57	1 7	14 31	1 28	36 8	12 6	5 31	5 3	8 3		n.a.
T 21	23 21	7 41	0 37	16 27	2 19	22 28	1 1	22 30	0 17	24 40	1 21	23 56	2 49	24 57	1 7	14 31	1 28	36 7	12 6	5 32	5 5	8 5		n.a.
F 22	23 14	3 49	0n29	16 6	2 17	22 44	1 4	22 23	0 16	24 39	1 21	23 57	2 49	24 57	1 7	14 32	1 28	36 7	12 6	5 32	5 6	8 7		n.a.
S 23	23 8	0s 8	1 32	15 45	2 15	22 59	1 7	22 16	0 16	24 37	1 21	23 58	2 49	24 57	1 7	14 32	1 29	36 7	12 5	5 31	5 7	8 8		n.a.
S 24	23 0	4 2	2 31	15 25	2 13	23 14	1 9	22 9	0 15	24 35	1 21	23 59	2 49	24 58	1 7	14 32	1 29	36 6	12 5	5 31	5 8	8 10		n.a.
M25	22 53	7 45	3 22	15 6	2 10	23 28	1 12	22 1	0 14	24 34	1 21	24 0	2 49	24 58	1 7	14 33	1 29	36 6	12 5	5 31	5 10	8 12		n.a.
T 26	22 45	11 10	4 5	14 47	2 6	23 42	1 14	21 53	0 14	24 32	1 21	24 1	2 49	24 58	1 7	14 33	1 29	36 6	12 5	5 32	5 11	8 14		n.a.
W27	22 36	14 9	4 38	14 30	2 2	23 55	1 17	21 45	0 13	24 30	1 21	24 2	2 49	24 58	1 7	14 34	1 29	36 5	12 4	5 34	5 12	8 16		n.a.
T 28	22 27	16 34	4 59	14 13	1 57	24 7	1 19	21 37	0 13	24 29	1 21	24 3	2 49	24 59	1 7	14 34	1 29	36 5	12 4	5 37	5 14	8 17		n.a.
F 29	22 18	18 17	5 6	13 56	1 52	24 19	1 21	21 29	0 12	24 27	1 21	24 4	2 49	24 59	1 7	14 34	1 29	36 5	12 4	5 40	5 15	8 19		n.a.
S 30	22 9	19 8	4 59	13 41	1 46	24 30	1 23	21 21	0 12	24 25	1 21	24 5	2 49	24 59	1 7	14 35	1 29	36 4	12 4	5 43	5 16	8 21		n.a.
S 31	21s59	19s 2	4n37	13s27	1n40	24s40	1s25	21s12	0s11	24s23	1s21	24n 6	2n49	24s59	1s 7	14s35	1s29	36n 4	12n 3	5n47	5n17	8s23		n.a.

Julian Day Number = -2049358.5, Delta T = 132h53m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'41, Lahiri = -144°59'41 Julian Calendar 1 March 10324 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10325 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 44 9	24♉39'14	24♉34	21♒38	16♐ 6	29♉19	16♉56	27°R 2	21♐45	3♏56	24°R40	15°R35	16♍55	29♎39	n.a.	M 1
T 2	7 48 6	25°36'37	7♒59	22°34	17°15	29°58	17°10	26♋57	21°48	3°57	24♊38	15♍29	16°52	29°46	n.a.	T 2
W 3	7 52 2	26°34'02	21°38	23°28	18°25	0♒36	17°23	26°53	21°51	3°57	24°37	15°24	16°49	29°52	n.a.	W 3
T 4	7 55 59	27°31'27	5♓27	24°18	19°34	1°15	17°37	26°48	21°54	3°58	24°36	15°22	16°46	29°59	n.a.	T 4
F 5	7 59 56	28°28'54	19°24	25° 5	20°44	1°54	17°50	26°44	21°57	3°59	24°35	15°D22	16°42	0♏ 6	n.a.	F 5
S 6	8 3 52	29°26'23	3♈27	25°48	21°54	2°32	18° 4	26°39	22° 0	3°59	24°33	15°23	16°39	0°12	n.a.	S 6
S 7	8 7 49	0♒23'52	17°34	26°27	23° 4	3°11	18°17	26°35	22° 3	4° 0	24°32	15°24	16°36	0°19	n.a.	S 7
M 8	8 11 46	1°21'23	1♉44	27° 3	24°14	3°49	18°31	26°30	22° 6	4° 0	24°31	15°R24	16°33	0°26	n.a.	M 8
T 9	8 15 42	2°18'55	15°55	27°35	25°25	4°28	18°44	26°25	22° 9	4° 0	24°30	15°23	16°30	0°32	n.a.	T 9
W10	8 19 39	3°16'29	0♊ 6	28° 2	26°35	5° 7	18°57	26°21	22°12	4° 1	24°28	15°21	16°26	0°39	n.a.	W10
T 11	8 23 35	4°14'04	14°13	28°25	27°45	5°45	19°11	26°16	22°15	4° 1	24°27	15°17	16°23	0°46	n.a.	T 11
F 12	8 27 32	5°11'40	28°14	28°43	28°56	6°24	19°24	26°12	22°18	4° 1	24°26	15°11	16°20	0°52	n.a.	F 12
S 13	8 31 29	6° 9'18	12♋ 5	28°56	0♉ 7	7° 3	19°37	26° 7	22°21	4° 2	24°25	15° 5	16°17	0°59	n.a.	S 13
S 14	8 35 25	7° 6'57	25°43	29° 5	1°17	7°41	19°51	26° 3	22°23	4° 2	24°24	14°59	16°14	1° 6	n.a.	S 14
M15	8 39 22	8° 4'39	9♌ 5	29°R 8	2°28	8°20	20° 4	25°59	22°26	4° 2	24°23	14°54	16°11	1°12	n.a.	M15
T 16	8 43 19	9° 2'22	22° 9	29° 6	3°39	8°59	20°17	25°54	22°29	4° 2	24°22	14°50	16° 7	1°19	n.a.	T 16
W17	8 47 15	10° 0'06	4♍55	28°58	4°50	9°38	20°30	25°50	22°32	4° 3	24°21	14°48	16° 4	1°26	n.a.	W17
T 18	8 51 12	10°57'53	17°24	28°45	6° 2	10°16	20°43	25°45	22°34	4° 3	24°20	14°D48	16° 1	1°32	n.a.	T 18
F 19	8 55 9	11°55'42	29°38	28°26	7°13	10°55	20°57	25°41	22°37	4° 3	24°19	14°49	15°58	1°39	n.a.	F 19
S 20	8 59 5	12°53'33	11♎40	28° 2	8°24	11°34	21°10	25°37	22°39	4° 3	24°18	14°50	15°55	1°46	n.a.	S 20
S 21	9 3 2	13°51'26	23°34	27°32	9°36	12°13	21°23	25°33	22°42	4°R 3	24°17	14°52	15°51	1°53	n.a.	S 21
M22	9 6 59	14°49'21	5♏24	26°58	10°47	12°52	21°36	25°28	22°44	4° 3	24°16	14°53	15°48	1°59	n.a.	M22
T 23	9 10 55	15°47'19	17°17	26°18	11°59	13°31	21°49	25°24	22°47	4° 3	24°16	14°R54	15°45	2° 6	n.a.	T 23
W24	9 14 52	16°45'18	29°16	25°35	13°11	14°10	22° 2	25°20	22°49	4° 3	24°15	14°53	15°42	2°13	n.a.	W24
T 25	9 18 49	17°43'20	11♐25	24°48	14°23	14°49	22°15	25°16	22°52	4° 3	24°14	14°51	15°39	2°19	n.a.	T 25
F 26	9 22 45	18°41'25	23°51	23°58	15°34	15°27	22°27	25°12	22°54	4° 2	24°13	14°48	15°36	2°26	n.a.	F 26
S 27	9 26 42	19°39'31	6♉34	23° 6	16°47	16° 6	22°40	25° 8	22°56	4° 2	24°12	14°44	15°32	2°33	n.a.	S 27
S 28	9 30 39	20°37'40	19°38	22°13	17°59	16°45	22°53	25° 4	22°59	4° 2	24°12	14°40	15°29	2°39	n.a.	S 28
M29	9 34 35	21°35'51	3♒ 3	21°20	19°11	17°25	23° 6	25° 0	23° 1	4° 2	24°11	14°37	15°26	2°46	n.a.	M29
T 30	9 38 32	22♒34'05	16♒48	20♒29	20♉23	18♒ 4	23♉19	24♋57	23♐ 3	4♏ 2	24♊10	14♍34	15♍23	2♏53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s48	17s55	3n59	13s14	1n33	24s50	1s27	21s 3	0s10	24s21	1s20	24n 7	2n49	24s59	1s 7	14s35	1s29	36n 4	12n 3	5n50	5n19	8s25		n.a.
T 2	21 38	15 47	3 8	13 3	1 26	24 59	1 29	20 54	0 10	24 20	1 20	24 8	2 49	25 0	1 7	14 35	1 29	36 3	12 3	5 53	5 20	8 26		n.a.
W 3	21 27	12 44	2 5	12 52	1 18	25 7	1 31	20 45	0 9	24 18	1 20	24 8	2 48	25 0	1 7	14 36	1 29	36 3	12 2	5 55	5 21	8 28		n.a.
T 4	21 15	8 57	0 53	12 43	1 9	25 15	1 32	20 36	0 9	24 16	1 20	24 9	2 48	25 0	1 8	14 36	1 29	36 3	12 2	5 56	5 22	8 30		n.a.
F 5	21 3	4 39	0s22	12 36	1 0	25 22	1 34	20 27	0 8	24 14	1 20	24 10	2 48	25 0	1 8	14 36	1 29	36 2	12 2	5 56	5 24	8 32		n.a.
S 6	20 51	0 4	1 36	12 30	0 51	25 28	1 36	20 17	0 7	24 12	1 20	24 11	2 48	25 1	1 8	14 36	1 29	36 2	12 1	5 56	5 25	8 33		n.a.
S 7	20 39	4n33	2 46	12 25	0 41	25 34	1 37	20 7	0 7	24 10	1 20	24 12	2 48	25 1	1 8	14 37	1 29	36 1	12 1	5 55	5 26	8 35		n.a.
M 8	20 26	8 55	3 45	12 23	0 30	25 39	1 38	19 58	0 6	24 8	1 20	24 13	2 48	25 1	1 8	14 37	1 30	36 1	12 1	5 55	5 28	8 37		n.a.
T 9	20 12	12 46	4 30	12 22	0 19	25 43	1 40	19 48	0 6	24 6	1 20	24 14	2 48	25 1	1 8	14 37	1 30	36 1	12 0	5 55	5 29	8 39		n.a.
W10	19 59	15 53	5 0	12 23	0 8	25 46	1 41	19 37	0 5	24 4	1 20	24 14	2 48	25 2	1 8	14 37	1 30	36 0	12 0	5 56	5 30	8 41		n.a.
T 11	19 45	18 2	5 10	12 26	0s 4	25 49	1 42	19 27	0 4	24 2	1 20	24 15	2 48	25 2	1 8	14 38	1 30	36 0	12 0	5 58	5 31	8 42		n.a.
F 12	19 31	19 5	5 2	12 31	0 17	25 51	1 43	19 17	0 4	24 0	1 20	24 16	2 48	25 2	1 8	14 38	1 30	35 59	11 59	6 0	5 33	8 44		n.a.
S 13	19 16	18 58	4 37	12 38	0 29	25 52	1 44	19 6	0 3	23 58	1 20	24 17	2 48	25 2	1 8	14 38	1 30	35 59	11 59	6 3	5 34	8 46		n.a.
S 14	19 1	17 45	3 56	12 47	0 43	25 52	1 44	18 55	0 3	23 56	1 20	24 18	2 48	25 2	1 8	14 38	1 30	35 59	11 59	6 5	5 35	8 48		n.a.
M15	18 46	15 35	3 3	12 59	0 56	25 52	1 45	18 44	0 2	23 54	1 20	24 18	2 48	25 3	1 8	14 38	1 30	35 58	11 58	6 7	5 36	8 49		n.a.
T 16	18 31	12 38	2 1	13 12	1 9	25 51	1 46	18 33	0 2	23 52	1 20	24 19	2 47	25 3	1 8	14 38	1 30	35 58	11 58	6 8	5 38	8 51		n.a.
W17	18 15	9 9	0 54	13 28	1 23	25 49	1 46	18 22	0 1	23 50	1 20	24 20	2 47	25 3	1 8	14 38	1 30	35 57	11 57	6 9	5 39	8 53		n.a.
T 18	17 59	5 20	0n14	13 45	1 37	25 46	1 47	18 11	0 0	23 48	1 20	24 21	2 47	25 3	1 8	14 39	1 30	35 57	11 57	6 9	5 40	8 55		n.a.
F 19	17 42	1 23	1 20	14 5	1 50	25 43	1 47	18 0	0n 0	23 46	1 20	24 21	2 47	25 3	1 8	14 39	1 30	35 56	11 57	6 9	5 41	8 57		n.a.
S 20	17 25	2s34	2 22	14 26	2 4	25 39	1 47	17 48	0 1	23 44	1 20	24 22	2 47	25 4	1 8	14 39	1 30	35 56	11 56	6 8	5 43	8 58		n.a.
S 21	17 8	6 22	3 17	14 49	2 17	25 34	1 48	17 36	0 1	23 42	1 20	24 23	2 47	25 4	1 8	14 39	1 30	35 56	11 56	6 8	5 44	9 0		n.a.
M22	16 51	9 54	4 3	15 13	2 30	25 28	1 48	17 24	0 2	23 39	1 20	24 23	2 47	25 4	1 8	14 39	1 30	35 55	11 56	6 7	5 45	9 2		n.a.
T 23	16 34	13 2	4 39	15 38	2 41	25 22	1 48	17 12	0 3	23 37	1 20	24 24	2 47	25 4	1 8	14 39	1 31	35 55	11 55	6 7	5 47	9 4		n.a.
W24	16 16	15 39	5 3	16 3	2 53	25 15	1 48	17 0	0 3	23 35	1 20	24 25	2 46	25 4	1 8	14 39	1 31	35 54	11 55	6 7	5 48	9 5		n.a.
T 25	15 58	17 37	5 14	16 29	3 3	25 7	1 47	16 48	0 4	23 33	1 20	24 25	2 46	25 5	1 8	14 39	1 31	35 54	11 54	6 8	5 49	9 7		n.a.
F 26	15 39	18 49	5 11	16 55	3 12	24 58	1 47	16 36	0 4	23 31	1 20	24 26	2 46	25 5	1 9	14 39	1 31	35 53	11 54	6 9	5 50	9 9		n.a.
S 27	15 21	19 6	4 52	17 20	3 19	24 49	1 47	16 23	0 5	23 29	1 20	24 26	2 46	25 5	1 9	14 39	1 31	35 53	11 53	6 11	5 52	9 11		n.a.
S 28	15 2	18 24	4 18	17 44	3 25	24 39	1 47	16 11	0 6	23 26	1 20	24 27	2 46	25 5	1 9	14 39	1 31	35 52	11 53	6 12	5 53	9 12		n.a.
M29	14 42	16 39	3 29	18 6	3 30	24 28	1 46	15 58	0 6	23 24	1 20	24 28	2 45	25 5	1 9	14 39	1 31	35 52	11 53	6 14	5 54	9 14		n.a.
T 30	14s23	13s55	2n27	18s26	3s33	24s17	1s46	15s45	0n 7	23s22	1s20	24n28	2n45	25s 5	1s 9	14s39	1s31	35n52	11n52	6n15	5n55	9s16		n.a.

Julian Day Number = -2049327.5, Delta T = 132h53m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'37, Lahiri = -144°59'37 Julian Calendar 1 Apr. 10324 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10324 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 42 28	23♒32'20	0♓50	19°R39	21♉36	18♒43	23♉31	24°R53	23♐ 5	4°R 1	24°R10	14°R33	15♍20	2♏59	n.a.	W 1
T 2	9 46 25	24°30'37	15° 5	18♒52	22°48	19°22	23°44	24♋49	23° 7	4♏ 1	24♊ 9	14°D32	15°17	3° 6	n.a.	T 2
F 3	9 50 22	25°28'57	29°29	18°10	24° 0	20° 1	23°56	24°46	23° 9	4° 1	24° 9	14♍33	15°13	3°13	n.a.	F 3
S 4	9 54 18	26°27'19	13♈55	17°33	25°13	20°40	24° 9	24°42	23°11	4° 0	24° 8	14°34	15°10	3°20	n.a.	S 4
S 5	9 58 15	27°25'42	28°21	17° 3	26°26	21°19	24°21	24°39	23°13	4° 0	24° 8	14°35	15° 7	3°26	n.a.	S 5
M 6	10 2 12	28°24'08	12♉42	16°39	27°39	21°58	24°34	24°35	23°15	3°59	24° 7	14°36	15° 4	3°33	n.a.	M 6
T 7	10 6 8	29°22'35	26°55	16°22	28°51	22°38	24°46	24°32	23°17	3°59	24° 7	14°R37	15° 1	3°40	n.a.	T 7
W 8	10 10 5	0♓21'04	10♊58	16°13	0♒ 4	23°17	24°58	24°29	23°19	3°58	24° 6	14°36	14°57	3°46	n.a.	W 8
T 9	10 14 1	1°19'36	24°50	16°D13	1°17	23°56	25°10	24°26	23°21	3°58	24° 6	14°35	14°54	3°53	n.a.	T 9
F 10	10 17 58	2°18'09	8♋29	16°21	2°30	24°35	25°23	24°22	23°23	3°57	24° 6	14°34	14°51	4° 0	n.a.	F 10
S 11	10 21 55	3°16'45	21°54	16°38	3°43	25°15	25°35	24°19	23°24	3°56	24° 5	14°33	14°48	4° 6	n.a.	S 11
S 12	10 25 51	4°15'22	5♌ 6	17° 3	4°57	25°54	25°47	24°16	23°26	3°56	24° 5	14°31	14°45	4°13	n.a.	S 12
M13	10 29 48	5°14'02	18° 4	17°37	6°10	26°33	25°59	24°14	23°28	3°55	24° 5	14°30	14°42	4°20	n.a.	M13
T 14	10 33 44	6°12'43	0♍48	18°18	7°23	27°13	26°10	24°11	23°29	3°54	24° 5	14°29	14°38	4°26	n.a.	T 14
W15	10 37 41	7°11'28	13°19	19° 8	8°37	27°52	26°22	24° 8	23°31	3°54	24° 4	14°D29	14°35	4°33	n.a.	W15
T 16	10 41 38	8°10'14	25°37	20° 6	9°50	28°31	26°34	24° 5	23°32	3°53	24° 4	14°29	14°32	4°40	n.a.	T 16
F 17	10 45 34	9° 9'03	7♎45	21°10	11° 4	29°11	26°46	24° 3	23°34	3°52	24° 4	14°30	14°29	4°47	n.a.	F 17
S 18	10 49 31	10° 7'54	19°43	22°21	12°17	29°50	26°57	24° 0	23°35	3°51	24° 4	14°30	14°26	4°53	n.a.	S 18
S 19	10 53 27	11° 6'48	1♏36	23°38	13°31	0♓30	27° 9	23°58	23°36	3°50	24° 4	14°31	14°22	5° 0	n.a.	S 19
M20	10 57 24	12° 5'45	13°26	25° 1	14°45	1° 9	27°20	23°56	23°38	3°49	24°D 4	14°31	14°19	5° 7	n.a.	M20
T 21	11 1 21	13° 4'44	25°18	26°29	15°59	1°49	27°32	23°54	23°39	3°49	24° 4	14°31	14°16	5°13	n.a.	T 21
W22	11 5 17	14° 3'45	7♐15	28° 1	17°13	2°29	27°43	23°52	23°40	3°48	24° 4	14°31	14°13	5°20	n.a.	W22
T 23	11 9 14	15° 2'50	19°23	29°38	18°27	3° 8	27°54	23°50	23°41	3°47	24° 4	14°31	14°10	5°27	n.a.	T 23
F 24	11 13 10	16° 1'57	1♑46	1♓17	19°41	3°48	28° 5	23°48	23°42	3°46	24° 4	14°31	14° 7	5°33	n.a.	F 24
S 25	11 17 7	17° 1'07	14°28	2°59	20°55	4°28	28°16	23°46	23°43	3°45	24° 5	14°31	14° 3	5°40	n.a.	S 25
S 26	11 21 3	18° 0'19	27°33	4°44	22° 9	5° 7	28°27	23°44	23°44	3°44	24° 5	14°32	14° 0	5°47	n.a.	S 26
M27	11 25 0	18°59'34	11♒ 2	6°31	23°23	5°47	28°38	23°43	23°45	3°42	24° 5	14°32	13°57	5°53	n.a.	M27
T 28	11 28 56	19°58'52	24°56	8°19	24°37	6°27	28°49	23°41	23°46	3°41	24° 5	14°33	13°54	6° 0	n.a.	T 28
W29	11 32 53	20°58'12	9♓13	10° 8	25°52	7° 7	29° 0	23°40	23°47	3°40	24° 6	14°R33	13°51	6° 7	n.a.	W29
T 30	11 36 50	21°57'34	23°49	11°58	27° 6	7°46	29°10	23°38	23°48	3°39	24° 6	14°33	13°48	6°14	n.a.	T 30
F 31	11 40 46	22♓56'59	8♈38	13♓49	28♒20	8♓26	29♉21	23♋37	23♐48	3♏38	24♊ 6	14♍32	13♍44	6♏20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 3	10s20	1n15	18s43	3s34	24s 4	1s45	15s32	0n 7	23s20	1s20	24n29	2n45	25s 6	1s 9	14s39	1s31	35n51	11n52	6n15	5n57	9s18		n.a.
T 2	13 44	6 5	0s 3	18 58	3 33	23 51	1 44	15 19	0 8	23 18	1 20	24 29	2 45	25 6	1 9	14 39	1 31	35 51	11 51	6 15	5 58	9 20		n.a.
F 3	13 23	1 27	1 22	19 9	3 31	23 38	1 44	15 6	0 9	23 15	1 20	24 30	2 45	25 6	1 9	14 39	1 31	35 50	11 51	6 15	5 59	9 21		n.a.
S 4	13 3	3n16	2 36	19 17	3 27	23 24	1 43	14 53	0 9	23 13	1 20	24 30	2 45	25 6	1 9	14 39	1 31	35 50	11 50	6 15	6 0	9 23		n.a.
S 5	12 43	7 47	3 40	19 22	3 21	23 9	1 42	14 39	0 10	23 11	1 20	24 30	2 44	25 6	1 9	14 39	1 31	35 49	11 50	6 14	6 2	9 25		n.a.
M 6	12 22	11 50	4 29	19 23	3 14	22 53	1 41	14 26	0 10	23 9	1 20	24 31	2 44	25 6	1 9	14 38	1 31	35 49	11 50	6 14	6 3	9 27		n.a.
T 7	12 1	15 9	5 2	19 20	3 6	22 37	1 40	14 12	0 11	23 6	1 20	24 31	2 44	25 7	1 9	14 38	1 31	35 48	11 49	6 14	6 4	9 28		n.a.
W 8	11 40	17 31	5 16	19 14	2 56	22 20	1 39	13 58	0 12	23 4	1 20	24 32	2 44	25 7	1 9	14 38	1 31	35 48	11 49	6 14	6 6	9 30		n.a.
T 9	11 19	18 50	5 12	19 4	2 46	22 2	1 38	13 44	0 12	23 2	1 20	24 32	2 43	25 7	1 9	14 38	1 32	35 47	11 48	6 14	6 7	9 32		n.a.
F 10	10 57	19 2	4 50	18 50	2 34	21 44	1 36	13 30	0 13	22 59	1 20	24 32	2 43	25 7	1 9	14 38	1 32	35 47	11 48	6 15	6 8	9 34		n.a.
S 11	10 35	18 9	4 12	18 33	2 22	21 25	1 35	13 16	0 13	22 57	1 20	24 33	2 43	25 7	1 9	14 38	1 32	35 46	11 47	6 15	6 9	9 35		n.a.
S 12	10 14	16 17	3 22	18 13	2 9	21 6	1 34	13 2	0 14	22 55	1 20	24 33	2 43	25 7	1 9	14 38	1 32	35 46	11 47	6 16	6 11	9 37		n.a.
M13	9 52	13 37	2 22	17 50	1 55	20 46	1 32	12 48	0 15	22 53	1 20	24 33	2 42	25 7	1 9	14 37	1 32	35 45	11 46	6 16	6 12	9 39		n.a.
T 14	9 29	10 20	1 15	17 23	1 42	20 25	1 31	12 33	0 15	22 50	1 20	24 34	2 42	25 8	1 10	14 37	1 32	35 45	11 46	6 17	6 13	9 41		n.a.
W15	9 7	6 38	0 7	16 54	1 28	20 4	1 29	12 19	0 16	22 48	1 20	24 34	2 42	25 8	1 10	14 37	1 32	35 44	11 45	6 17	6 14	9 42		n.a.
T 16	8 44	2 44	1n 2	16 22	1 14	19 42	1 28	12 4	0 16	22 46	1 20	24 34	2 42	25 8	1 10	14 37	1 32	35 44	11 45	6 17	6 16	9 44		n.a.
F 17	8 22	1s15	2 6	15 48	1 0	19 20	1 26	11 50	0 17	22 44	1 20	24 34	2 41	25 8	1 10	14 37	1 32	35 43	11 44	6 17	6 17	9 46		n.a.
S 18	7 59	5 6	3 4	15 12	0 47	18 57	1 24	11 35	0 18	22 41	1 20	24 34	2 41	25 8	1 10	14 36	1 32	35 43	11 44	6 16	6 18	9 48		n.a.
S 19	7 36	8 44	3 53	14 33	0 33	18 34	1 22	11 20	0 18	22 39	1 20	24 35	2 41	25 8	1 10	14 36	1 32	35 43	11 44	6 16	6 19	9 49		n.a.
M20	7 13	12 0	4 33	13 53	0 20	18 10	1 21	11 5	0 19	22 37	1 21	24 35	2 41	25 8	1 10	14 36	1 32	35 42	11 43	6 16	6 21	9 51		n.a.
T 21	6 50	14 47	5 0	13 10	0 8	17 45	1 19	10 50	0 19	22 34	1 21	24 35	2 40	25 9	1 10	14 35	1 32	35 42	11 43	6 16	6 22	9 53		n.a.
W22	6 27	16 58	5 16	12 27	0n 4	17 21	1 17	10 35	0 20	22 32	1 21	24 35	2 40	25 9	1 10	14 35	1 32	35 41	11 42	6 16	6 23	9 55		n.a.
T 23	6 3	18 26	5 17	11 42	0 15	16 55	1 15	10 20	0 21	22 30	1 21	24 35	2 40	25 9	1 10	14 35	1 32	35 41	11 42	6 16	6 24	9 56		n.a.
F 24	5 40	19 4	5 4	10 56	0 26	16 29	1 13	10 4	0 21	22 28	1 21	24 35	2 40	25 9	1 10	14 35	1 32	35 40	11 41	6 16	6 26	9 58		n.a.
S 25	5 16	18 45	4 36	10 8	0 36	16 3	1 11	9 49	0 22	22 25	1 21	24 35	2 39	25 9	1 10	14 34	1 32	35 40	11 41	6 16	6 27	10 0		n.a.
S 26	4 52	17 27	3 53	9 21	0 46	15 37	1 9	9 34	0 22	22 23	1 21	24 35	2 39	25 9	1 10	14 34	1 33	35 39	11 40	6 16	6 28	10 1		n.a.
M27	4 29	15 9	2 56	8 32	0 54	15 10	1 6	9 18	0 23	22 21	1 21	24 35	2 39	25 9	1 10	14 34	1 33	35 39	11 40	6 16	6 29	10 3		n.a.
T 28	4 5	11 55	1 47	7 44	1 2	14 42	1 4	9 2	0 24	22 19	1 21	24 35	2 38	25 9	1 10	14 33	1 33	35 38	11 39	6 15	6 31	10 5		n.a.
W29	3 41	7 53	0 30	6 55	1 10	14 14	1 2	8 47	0 24	22 17	1 21	24 35	2 38	25 9	1 10	14 33	1 33	35 38	11 39	6 15	6 32	10 7		n.a.
T 30	3 17	3 18	0s51	6 6	1 16	13 46	1 0	8 31	0 25	22 14	1 21	24 35	2 38	25 10	1 11	14 33	1 33	35 37	11 38	6 15	6 33	10 8		n.a.
F 31	2s52	1n32	2s10	5s17	1n22	13s17	0s58	8s15	0n25	22s12	1s21	24n35	2n38	25s10	1s11	14s32	1s33	35n37	11n38	6n15	6n34	10s10		n.a.

Julian Day Number = -2049297.5, Delta T = 132h53m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'33, Lahiri = -144°59'33 Julian Calendar 1 May 10324 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10324 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 44 43	23♓56'26	23♈32	15♓40	29♒35	9♓ 6	29♑31	23°R36	23♐49	3°R37	24♊ 7	14°R31	13♍41	6♏27	n.a.	S 1
S 2	11 48 39	24°55'56	8♉23	17°31	0♓49	9°46	29°42	23♋35	23°50	3♏35	24° 7	14♍30	13°38	6°34	n.a.	S 2
M 3	11 52 36	25°55'27	23° 5	19°21	2° 4	10°26	29°52	23°34	23°50	3°34	24° 8	14°29	13°35	6°40	n.a.	M 3
T 4	11 56 32	26°55'01	7♊30	21°12	3°19	11° 6	0♒ 2	23°33	23°51	3°33	24° 8	14°28	13°32	6°47	n.a.	T 4
W 5	12 0 29	27°54'37	21°37	23° 2	4°33	11°46	0°12	23°33	23°51	3°32	24° 9	14°D27	13°28	6°54	n.a.	W 5
T 6	12 4 25	28°54'15	5♋24	24°52	5°48	12°26	0°22	23°32	23°52	3°30	24° 9	14°27	13°25	7° 0	n.a.	T 6
F 7	12 8 22	29°53'55	18°51	26°41	7° 3	13° 6	0°32	23°31	23°52	3°29	24°10	14°28	13°22	7° 7	n.a.	F 7
S 8	12 12 18	0♈53'38	1♌59	28°29	8°18	13°46	0°41	23°31	23°52	3°28	24°10	14°29	13°19	7°14	n.a.	S 8
S 9	12 16 15	1°53'22	14°51	0♈17	9°33	14°26	0°51	23°31	23°53	3°26	24°11	14°31	13°16	7°21	n.a.	S 9
M10	12 20 11	2°53'08	27°28	2° 4	10°47	15° 6	1° 0	23°31	23°53	3°25	24°12	14°32	13°13	7°27	n.a.	M10
T 11	12 24 8	3°52'57	9♍53	3°51	12° 2	15°46	1°10	23°D31	23°53	3°23	24°13	14°R33	13° 9	7°34	n.a.	T 11
W12	12 28 4	4°52'47	22° 8	5°36	13°17	16°26	1°19	23°31	23°53	3°22	24°13	14°32	13° 6	7°41	n.a.	W12
T 13	12 32 1	5°52'40	4♎14	7°21	14°32	17° 7	1°28	23°31	23°R53	3°21	24°14	14°31	13° 3	7°47	n.a.	T 13
F 14	12 35 57	6°52'35	16°14	9° 6	15°48	17°47	1°37	23°31	23°53	3°19	24°15	14°29	13° 0	7°54	n.a.	F 14
S 15	12 39 54	7°52'33	28° 8	10°49	17° 3	18°27	1°46	23°31	23°53	3°18	24°16	14°25	12°57	8° 1	n.a.	S 15
S 16	12 43 50	8°52'33	10♏ 0	12°32	18°18	19° 7	1°54	23°32	23°53	3°16	24°17	14°21	12°53	8° 7	n.a.	S 16
M17	12 47 47	9°52'36	21°50	14°14	19°33	19°48	2° 3	23°32	23°53	3°15	24°18	14°17	12°50	8°14	n.a.	M17
T 18	12 51 43	10°52'40	3♐42	15°55	20°48	20°28	2°12	23°33	23°52	3°13	24°19	14°13	12°47	8°21	n.a.	T 18
W19	12 55 40	11°52'48	15°39	17°35	22° 4	21° 8	2°20	23°34	23°52	3°11	24°20	14° 9	12°44	8°28	n.a.	W19
T 20	12 59 36	12°52'58	27°45	19°15	23°19	21°49	2°28	23°35	23°52	3°10	24°21	14° 6	12°41	8°34	n.a.	T 20
F 21	13 3 33	13°53'10	10♑ 3	20°54	24°34	22°29	2°36	23°36	23°51	3° 8	24°22	14°D 5	12°38	8°41	n.a.	F 21
S 22	13 7 29	14°53'25	22°39	22°32	25°50	23°10	2°44	23°37	23°51	3° 7	24°23	14° 6	12°34	8°48	n.a.	S 22
S 23	13 11 26	15°53'42	5♒37	24°10	27° 5	23°50	2°52	23°38	23°51	3° 5	24°24	14° 7	12°31	8°54	n.a.	S 23
M24	13 15 22	16°54'02	18°59	25°47	28°21	24°31	3° 0	23°39	23°50	3° 4	24°25	14° 8	12°28	9° 1	n.a.	M24
T 25	13 19 19	17°54'24	2♓50	27°24	29°36	25°11	3° 7	23°40	23°49	3° 2	24°26	14°10	12°25	9° 8	n.a.	T 25
W26	13 23 15	18°54'48	17° 7	28°59	0♈52	25°52	3°15	23°42	23°49	3° 0	24°28	14°R10	12°22	9°14	n.a.	W26
T 27	13 27 11	19°55'15	1♈50	0♉35	2° 7	26°33	3°22	23°44	23°48	2°59	24°29	14° 9	12°19	9°21	n.a.	T 27
F 28	13 31 8	20°55'44	16°53	2° 9	3°23	27°13	3°29	23°45	23°47	2°57	24°30	14° 6	12°15	9°28	n.a.	F 28
S 29	13 35 4	21°56'15	2♉ 6	3°43	4°38	27°54	3°36	23°47	23°47	2°55	24°31	14° 1	12°12	9°35	n.a.	S 29
S 30	13 39 1	22♈56'48	17♉19	5♉17	5♈54	28♓35	3♒43	23♋49	23♐46	2♏54	24♊33	13♍56	12♍ 9	9♏41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s28	6n19	3s20	4s28	1n28	12s48	0s55	7s59	0n26	22s10	1s21	24n35	2n37	25s10	1s11	14s32	1s33	35n36	11n37	6n16	6n36	10s12		n.a.
S 2	2 4	10 40	4 17	3 40	1 33	12 19	0 53	7 43	0 27	22 8	1 21	24 35	2 37	25 10	1 11	14 31	1 33	35 36	11 37	6 16	6 37	10 14		n.a.
M 3	1 40	14 19	4 56	2 51	1 37	11 50	0 51	7 27	0 27	22 6	1 22	24 35	2 37	25 10	1 11	14 31	1 33	35 36	11 36	6 17	6 38	10 15		n.a.
T 4	1 16	17 1	5 15	2 4	1 40	11 20	0 48	7 11	0 28	22 4	1 22	24 35	2 36	25 10	1 11	14 31	1 33	35 35	11 36	6 17	6 39	10 17		n.a.
W 5	0 51	18 38	5 15	1 16	1 43	10 49	0 46	6 55	0 29	22 1	1 22	24 35	2 36	25 10	1 11	14 30	1 33	35 35	11 35	6 17	6 41	10 19		n.a.
T 6	0 27	19 5	4 56	0 30	1 45	10 19	0 43	6 39	0 29	21 59	1 22	24 34	2 36	25 10	1 11	14 30	1 33	35 34	11 35	6 17	6 42	10 20		n.a.
F 7	0 2	18 27	4 22	0n17	1 47	9 48	0 41	6 22	0 30	21 57	1 22	24 34	2 35	25 10	1 11	14 29	1 33	35 34	11 34	6 17	6 43	10 22		n.a.
S 8	0n22	16 49	3 35	1 2	1 49	9 17	0 38	6 6	0 30	21 55	1 22	24 34	2 35	25 10	1 11	14 29	1 33	35 33	11 34	6 17	6 45	10 24		n.a.
S 9	0 46	14 21	2 37	1 47	1 49	8 46	0 36	5 50	0 31	21 53	1 22	24 34	2 35	25 10	1 11	14 29	1 33	35 33	11 34	6 16	6 46	10 26		n.a.
M10	1 11	11 15	1 33	2 31	1 50	8 14	0 33	5 33	0 32	21 51	1 22	24 33	2 35	25 11	1 11	14 28	1 33	35 32	11 33	6 16	6 47	10 27		n.a.
T 11	1 35	7 41	0 26	3 14	1 50	7 43	0 31	5 17	0 32	21 49	1 22	24 33	2 34	25 11	1 11	14 28	1 33	35 32	11 33	6 15	6 48	10 29		n.a.
W12	2 0	3 51	0n42	3 57	1 49	7 11	0 28	5 0	0 33	21 47	1 22	24 33	2 34	25 11	1 11	14 27	1 33	35 32	11 32	6 15	6 50	10 31		n.a.
T 13	2 24	0s 6	1 47	4 39	1 48	6 39	0 26	4 43	0 33	21 45	1 22	24 32	2 34	25 11	1 11	14 27	1 33	35 31	11 32	6 16	6 51	10 33		n.a.
F 14	2 48	4 1	2 46	5 20	1 47	6 7	0 23	4 27	0 34	21 43	1 23	24 32	2 33	25 11	1 12	14 26	1 33	35 31	11 31	6 17	6 52	10 34		n.a.
S 15	3 13	7 44	3 38	6 1	1 45	5 34	0 20	4 10	0 35	21 41	1 23	24 32	2 33	25 11	1 12	14 26	1 33	35 30	11 31	6 18	6 53	10 36		n.a.
S 16	3 37	11 8	4 20	6 40	1 43	5 2	0 18	3 53	0 35	21 39	1 23	24 31	2 33	25 11	1 12	14 25	1 34	35 30	11 30	6 20	6 55	10 38		n.a.
M17	4 1	14 5	4 50	7 19	1 41	4 29	0 15	3 36	0 36	21 37	1 23	24 31	2 32	25 11	1 12	14 25	1 34	35 30	11 30	6 22	6 56	10 39		n.a.
T 18	4 25	16 27	5 9	7 57	1 38	3 56	0 13	3 20	0 36	21 35	1 23	24 31	2 32	25 11	1 12	14 24	1 34	35 29	11 29	6 23	6 57	10 41		n.a.
W19	4 50	18 8	5 14	8 34	1 35	3 24	0 10	3 3	0 37	21 34	1 23	24 30	2 32	25 11	1 12	14 24	1 34	35 29	11 29	6 25	6 58	10 43		n.a.
T 20	5 14	19 2	5 5	9 10	1 32	2 51	0 8	2 46	0 38	21 32	1 23	24 30	2 31	25 11	1 12	14 23	1 34	35 28	11 28	6 26	7 0	10 44		n.a.
F 21	5 38	19 3	4 42	9 45	1 29	2 18	0 5	2 29	0 38	21 30	1 23	24 29	2 31	25 11	1 12	14 23	1 34	35 28	11 28	6 26	7 1	10 46		n.a.
S 22	6 2	18 8	4 6	10 19	1 25	1 45	0 2	2 12	0 39	21 28	1 24	24 29	2 31	25 11	1 12	14 22	1 34	35 28	11 28	6 26	7 2	10 48		n.a.
S 23	6 26	16 15	3 16	10 53	1 21	1 11	0n 0	1 55	0 40	21 26	1 24	24 28	2 31	25 11	1 12	14 22	1 34	35 27	11 27	6 26	7 3	10 50		n.a.
M24	6 50	13 27	2 14	11 26	1 16	0 38	0 3	1 38	0 40	21 25	1 24	24 28	2 30	25 11	1 12	14 21	1 34	35 27	11 27	6 25	7 5	10 51		n.a.
T 25	7 13	9 48	1 2	11 57	1 12	0 5	0 5	1 21	0 41	21 23	1 24	24 27	2 30	25 11	1 12	14 21	1 34	35 26	11 26	6 24	7 6	10 53		n.a.
W26	7 37	5 29	0s16	12 28	1 7	0n28	0 8	1 4	0 41	21 21	1 24	24 27	2 30	25 11	1 12	14 20	1 34	35 26	11 26	6 24	7 7	10 55		n.a.
T 27	8 0	0 42	1 35	12 58	1 2	1 1	0 10	0 46	0 42	21 20	1 24	24 26	2 29	25 11	1 12	14 19	1 34	35 26	11 25	6 25	7 8	10 56		n.a.
F 28	8 24	4n14	2 49	13 28	0 57	1 34	0 13	0 29	0 43	21 18	1 24	24 25	2 29	25 11	1 12	14 19	1 34	35 25	11 25	6 26	7 10	10 58		n.a.
S 29	8 47	8 56	3 52	13 56	0 52	2 7	0 15	0 12	0 43	21 17	1 24	24 25	2 29	25 11	1 13	14 18	1 34	35 25	11 25	6 28	7 11	11 0		n.a.
S 30	9n10	13n 3	4s38	14n23	0n46	2n41	0n17	0n 5	0n44	21s15	1s25	24n24	2n28	25s11	1s13	14s18	1s34	35n25	11n24	6n30	7n12	11s 1		n.a.

Julian Day Number = -2049266.5, Delta T = 132h53m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'29, Lahiri = -144°59'29 Julian Calendar 1 June 10324 BCE == Greg. Calendar 13 March 10324 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 42 57	23♈57'22	2♊23	6♉50	7♈10	29♓16	3♒50	23♋51	23°R45	2°R52	24♊34	13°R49	12♍ 6	9♏48	n.a.	M 1
T 2	13 46 54	24°57'59	17° 8	8°22	8°25	29°56	3°56	23°53	23♐44	2♏50	24°35	13♍44	12° 3	9°55	n.a.	T 2
W 3	13 50 50	25°58'37	1♋29	9°54	9°41	0♈37	4° 2	23°55	23°43	2°49	24°37	13°39	11°59	10° 1	n.a.	W 3
T 4	13 54 47	26°59'17	15°22	11°25	10°57	1°18	4° 9	23°58	23°42	2°47	24°38	13°37	11°56	10° 8	n.a.	T 4
F 5	13 58 43	27°59'59	28°49	12°56	12°13	1°59	4°15	24° 0	23°41	2°45	24°40	13°D36	11°53	10°15	n.a.	F 5
S 6	14 2 40	29° 0'42	11♌51	14°26	13°28	2°40	4°20	24° 3	23°40	2°44	24°41	13°37	11°50	10°21	n.a.	S 6
S 7	14 6 36	0♉ 1'27	24°32	15°55	14°44	3°21	4°26	24° 5	23°38	2°42	24°43	13°38	11°47	10°28	n.a.	S 7
M 8	14 10 33	1° 2'13	6♍57	17°24	16° 0	4° 2	4°32	24° 8	23°37	2°40	24°44	13°40	11°44	10°35	n.a.	M 8
T 9	14 14 29	2° 3'01	19° 8	18°52	17°16	4°43	4°37	24°11	23°36	2°38	24°46	13°R40	11°40	10°42	n.a.	T 9
W10	14 18 25	3° 3'50	1♎11	20°20	18°32	5°24	4°42	24°14	23°34	2°37	24°48	13°38	11°37	10°48	n.a.	W10
T 11	14 22 22	4° 4'41	13° 8	21°47	19°47	6° 5	4°47	24°17	23°33	2°35	24°49	13°34	11°34	10°55	n.a.	T 11
F 12	14 26 18	5° 5'33	25° 1	23°13	21° 3	6°46	4°52	24°20	23°32	2°33	24°51	13°27	11°31	11° 2	n.a.	F 12
S 13	14 30 15	6° 6'28	6♏52	24°39	22°19	7°27	4°57	24°23	23°30	2°32	24°53	13°18	11°28	11° 8	n.a.	S 13
S 14	14 34 11	7° 7'24	18°44	26° 4	23°35	8° 8	5° 1	24°26	23°29	2°30	24°54	13° 8	11°24	11°15	n.a.	S 14
M15	14 38 8	8° 8'21	0♐37	27°28	24°51	8°49	5° 6	24°30	23°27	2°28	24°56	12°56	11°21	11°22	n.a.	M15
T 16	14 42 4	9° 9'20	12°32	28°51	26° 7	9°31	5°10	24°33	23°26	2°27	24°58	12°45	11°18	11°29	n.a.	T 16
W17	14 46 1	10°10'21	24°33	0♊13	27°23	10°12	5°14	24°37	23°24	2°25	25° 0	12°35	11°15	11°35	n.a.	W17
T 18	14 49 57	11°11'24	6♑41	1°35	28°39	10°53	5°18	24°40	23°22	2°23	25° 1	12°28	11°12	11°42	n.a.	T 18
F 19	14 53 54	12°12'29	19° 0	2°55	29°55	11°34	5°21	24°44	23°20	2°22	25° 3	12°22	11° 9	11°49	n.a.	F 19
S 20	14 57 50	13°13'35	1♒32	4°13	1♉11	12°16	5°25	24°48	23°19	2°20	25° 5	12°19	11° 5	11°55	n.a.	S 20
S 21	15 1 46	14°14'42	14°23	5°30	2°27	12°57	5°28	24°52	23°17	2°18	25° 7	12°D19	11° 2	12° 2	n.a.	S 21
M22	15 5 43	15°15'52	27°36	6°46	3°43	13°38	5°31	24°56	23°15	2°17	25° 9	12°19	10°59	12° 9	n.a.	M22
T 23	15 9 39	16°17'03	11♓14	8° 0	4°59	14°20	5°34	25° 0	23°13	2°15	25°11	12°R20	10°56	12°15	n.a.	T 23
W24	15 13 36	17°18'15	25°19	9°11	6°15	15° 1	5°36	25° 4	23°11	2°13	25°13	12°19	10°53	12°22	n.a.	W24
T 25	15 17 32	18°19'29	9♈53	10°21	7°31	15°43	5°39	25° 9	23° 9	2°12	25°15	12°16	10°50	12°29	n.a.	T 25
F 26	15 21 29	19°20'45	24°50	11°28	8°47	16°24	5°41	25°13	23° 7	2°10	25°17	12°11	10°46	12°36	n.a.	F 26
S 27	15 25 25	20°22'01	10♉ 3	12°32	10° 3	17° 6	5°43	25°17	23° 5	2° 8	25°19	12° 2	10°43	12°42	n.a.	S 27
S 28	15 29 22	21°23'20	25°24	13°32	11°19	17°48	5°45	25°22	23° 3	2° 7	25°21	11°52	10°40	12°49	n.a.	S 28
M29	15 33 18	22°24'39	10♊40	14°29	12°35	18°29	5°47	25°27	23° 1	2° 5	25°23	11°41	10°37	12°56	n.a.	M29
T 30	15 37 15	23°25'59	25°39	15°21	13°51	19°11	5°48	25°31	22°59	2° 4	25°25	11°31	10°34	13° 2	n.a.	T 30
W31	15 41 11	24♉27'20	10♋14	16♊ 8	15♉ 7	19♈53	5♒50	25♋36	22♐57	2♏ 2	25♊27	11♍22	10♍30	13♏ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n33	16n16	5s 4	14n49	0n41	3n13	0n20	0n22	0n44	21s14	1s25	24n23	2n28	25s11	1s13	14s17	1s34	35n24	11n24	6n32	7n13	11s 3		n.a.
T 2	9 56	18 21	5 10	15 15	0 35	3 46	0 22	0 40	0 45	21 12	1 25	24 23	2 28	25 12	1 13	14 17	1 34	35 24	11 23	6 35	7 15	11 5		n.a.
W 3	10 19	19 12	4 56	15 39	0 29	4 19	0 25	0 57	0 46	21 11	1 25	24 22	2 28	25 12	1 13	14 16	1 34	35 24	11 23	6 36	7 16	11 7		n.a.
T 4	10 41	18 51	4 24	16 3	0 23	4 52	0 27	1 14	0 46	21 9	1 25	24 21	2 27	25 12	1 13	14 15	1 34	35 23	11 22	6 37	7 17	11 8		n.a.
F 5	11 4	17 25	3 39	16 26	0 16	5 24	0 29	1 31	0 47	21 8	1 25	24 21	2 27	25 12	1 13	14 15	1 34	35 23	11 22	6 38	7 18	11 10		n.a.
S 6	11 26	15 7	2 44	16 47	0 10	5 57	0 32	1 49	0 48	21 7	1 25	24 20	2 27	25 12	1 13	14 14	1 34	35 23	11 22	6 37	7 19	11 12		n.a.
S 7	11 48	12 8	1 42	17 8	0 3	6 29	0 34	2 6	0 48	21 5	1 26	24 19	2 26	25 12	1 13	14 14	1 34	35 22	11 21	6 37	7 21	11 13		n.a.
M 8	12 10	8 39	0 36	17 28	0s 3	7 1	0 36	2 23	0 49	21 4	1 26	24 18	2 26	25 12	1 13	14 13	1 34	35 22	11 21	6 36	7 22	11 15		n.a.
T 9	12 32	4 52	0n30	17 47	0 10	7 33	0 38	2 41	0 49	21 3	1 26	24 17	2 26	25 12	1 13	14 12	1 34	35 22	11 21	6 36	7 23	11 17		n.a.
W10	12 53	0 56	1 33	18 5	0 17	8 5	0 40	2 58	0 50	21 2	1 26	24 17	2 25	25 11	1 13	14 12	1 34	35 21	11 20	6 37	7 24	11 18		n.a.
T 11	13 14	3s 0	2 32	18 22	0 24	8 37	0 42	3 15	0 51	21 1	1 26	24 16	2 25	25 11	1 13	14 11	1 34	35 21	11 20	6 39	7 26	11 20		n.a.
F 12	13 35	6 48	3 24	18 38	0 30	9 8	0 44	3 32	0 51	21 0	1 26	24 15	2 25	25 11	1 13	14 11	1 34	35 21	11 19	6 41	7 27	11 22		n.a.
S 13	13 56	10 20	4 6	18 53	0 37	9 39	0 46	3 50	0 52	20 59	1 26	24 14	2 25	25 11	1 13	14 10	1 34	35 20	11 19	6 45	7 28	11 23		n.a.
S 14	14 17	13 27	4 38	19 7	0 44	10 10	0 48	4 7	0 52	20 58	1 27	24 13	2 24	25 11	1 13	14 10	1 34	35 20	11 19	6 49	7 29	11 25		n.a.
M15	14 37	16 1	4 58	19 20	0 52	10 40	0 50	4 24	0 53	20 57	1 27	24 12	2 24	25 11	1 13	14 9	1 34	35 20	11 18	6 53	7 31	11 27		n.a.
T 16	14 57	17 55	5 5	19 32	0 59	11 11	0 52	4 42	0 54	20 56	1 27	24 11	2 24	25 11	1 13	14 8	1 34	35 20	11 18	6 58	7 32	11 28		n.a.
W17	15 17	19 3	4 59	19 43	1 6	11 41	0 54	4 59	0 54	20 55	1 27	24 10	2 23	25 11	1 14	14 8	1 34	35 19	11 18	7 2	7 33	11 30		n.a.
T 18	15 37	19 19	4 39	19 53	1 13	12 10	0 56	5 16	0 55	20 54	1 27	24 9	2 23	25 11	1 14	14 7	1 34	35 19	11 17	7 5	7 34	11 32		n.a.
F 19	15 56	18 42	4 6	20 3	1 20	12 40	0 58	5 33	0 56	20 53	1 27	24 8	2 23	25 11	1 14	14 7	1 34	35 19	11 17	7 7	7 36	11 33		n.a.
S 20	16 15	17 9	3 20	20 11	1 27	13 9	0 59	5 50	0 56	20 53	1 27	24 7	2 23	25 11	1 14	14 6	1 34	35 18	11 17	7 8	7 37	11 35		n.a.
S 21	16 34	14 42	2 24	20 19	1 33	13 37	1 1	6 8	0 57	20 52	1 28	24 6	2 22	25 11	1 14	14 5	1 34	35 18	11 16	7 8	7 38	11 37		n.a.
M22	16 53	11 27	1 18	20 26	1 40	14 6	1 3	6 25	0 57	20 51	1 28	24 5	2 22	25 11	1 14	14 5	1 34	35 18	11 16	7 8	7 39	11 38		n.a.
T 23	17 11	7 28	0 6	20 31	1 47	14 33	1 4	6 42	0 58	20 51	1 28	24 4	2 22	25 11	1 14	14 4	1 34	35 18	11 16	7 8	7 41	11 40		n.a.
W24	17 29	2 57	1s 9	20 37	1 53	15 1	1 6	6 59	0 59	20 50	1 28	24 3	2 22	25 11	1 14	14 4	1 34	35 17	11 15	7 8	7 42	11 42		n.a.
T 25	17 47	1n52	2 21	20 41	1 59	15 28	1 7	7 16	0 59	20 50	1 28	24 2	2 21	25 11	1 14	14 3	1 34	35 17	11 15	7 9	7 43	11 43		n.a.
F 26	18 4	6 42	3 26	20 45	2 5	15 55	1 8	7 33	1 0	20 49	1 28	24 1	2 21	25 11	1 14	14 2	1 34	35 17	11 15	7 11	7 44	11 45		n.a.
S 27	18 21	11 12	4 17	20 48	2 11	16 21	1 10	7 50	1 0	20 49	1 28	24 0	2 21	25 11	1 14	14 2	1 34	35 17	11 14	7 15	7 46	11 47		n.a.
S 28	18 38	14 59	4 50	20 50	2 16	16 47	1 11	8 7	1 1	20 49	1 29	23 59	2 21	25 11	1 14	14 1	1 34	35 17	11 14	7 19	7 47	11 48		n.a.
M29	18 54	17 42	5 2	20 52	2 21	17 12	1 12	8 24	1 2	20 48	1 29	23 58	2 20	25 11	1 14	14 1	1 34	35 16	11 14	7 23	7 48	11 50		n.a.
T 30	19 10	19 10	4 53	20 54	2 25	17 37	1 13	8 41	1 2	20 48	1 29	23 57	2 20	25 11	1 14	14 0	1 34	35 16	11 14	7 27	7 49	11 52		n.a.
W31	19n26	19n19	4s25	20n55	2s29	18n 1	1n14	8n57	1n 3	20s48	1s29	23n55	2n20	25s10	1s14	14s 0	1s34	35n16	11n13	7n30	7n51	11s53		n.a.

Julian Day Number = -2049236.5, Delta T = 132h53m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'25, Lahiri = -144°59'25 Julian Calendar 1 July 10324 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10324 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 45 8	25♉28'41	24♋20	16♊50	16♉22	20♈34	5♒51	25♋41	22°R55	2°R 1	25♊29	11°R16	10♍27	13♏16	n.a.	T 1
F 2	15 49 4	26°30'04	7♌55	17°26	17°38	21°16	5°52	25°46	22♐53	1♏59	25°31	11♍12	10°24	13°23	n.a.	F 2
S 3	15 53 1	27°31'27	21° 1	17°55	18°54	21°58	5°52	25°51	22°50	1°58	25°33	11°11	10°21	13°29	n.a.	S 3
S 4	15 56 57	28°32'50	3♍42	18°16	20°10	22°40	5°53	25°56	22°48	1°56	25°35	11°D11	10°18	13°36	n.a.	S 4
M 5	16 0 53	29°34'14	16° 4	18°28	21°26	23°21	5°53	26° 1	22°46	1°55	25°37	11°R11	10°15	13°43	n.a.	M 5
T 6	16 4 50	0♊35'38	28°11	18°R31	22°42	24° 3	5°R53	26° 6	22°43	1°53	25°39	11°10	10°11	13°49	n.a.	T 6
W 7	16 8 46	1°37'03	10♎ 8	18°24	23°58	24°45	5°53	26°12	22°41	1°52	25°42	11° 6	10° 8	13°56	n.a.	W 7
T 8	16 12 43	2°38'29	21°59	18° 6	25°14	25°27	5°53	26°17	22°39	1°50	25°44	11° 0	10° 5	14° 3	n.a.	T 8
F 9	16 16 39	3°39'54	3♏49	17°37	26°30	26° 9	5°52	26°23	22°36	1°49	25°46	10°51	10° 2	14°10	n.a.	F 9
S 10	16 20 36	4°41'21	15°40	16°57	27°46	26°51	5°51	26°28	22°34	1°48	25°48	10°39	9°59	14°16	n.a.	S 10
S 11	16 24 32	5°42'48	27°34	16° 6	29° 2	27°33	5°50	26°34	22°32	1°46	25°50	10°25	9°56	14°23	n.a.	S 11
M12	16 28 29	6°44'15	9♐32	15° 5	0♊18	28°15	5°49	26°39	22°29	1°45	25°53	10°10	9°52	14°30	n.a.	M12
T 13	16 32 25	7°45'43	21°36	13°55	1°34	28°57	5°48	26°45	22°27	1°44	25°55	9°55	9°49	14°36	n.a.	T 13
W14	16 36 22	8°47'11	3♑46	12°38	2°49	29°39	5°47	26°51	22°24	1°42	25°57	9°41	9°46	14°43	n.a.	W14
T 15	16 40 19	9°48'40	16° 4	11°17	4° 5	0♉21	5°45	26°57	22°22	1°41	25°59	9°30	9°43	14°50	n.a.	T 15
F 16	16 44 15	10°50'09	28°31	9°54	5°21	1° 3	5°43	27° 3	22°19	1°40	26° 2	9°22	9°40	14°57	n.a.	F 16
S 17	16 48 12	11°51'39	11♒ 9	8°33	6°37	1°45	5°41	27° 9	22°17	1°39	26° 4	9°17	9°36	15° 3	n.a.	S 17
S 18	16 52 8	12°53'09	24° 1	7°14	7°53	2°28	5°38	27°15	22°14	1°37	26° 6	9°15	9°33	15°10	n.a.	S 18
M19	16 56 5	13°54'39	7♓10	6° 3	9° 8	3°10	5°36	27°21	22°12	1°36	26° 8	9°14	9°30	15°17	n.a.	M19
T 20	17 0 1	14°56'10	20°39	4°59	10°24	3°52	5°33	27°27	22° 9	1°35	26°11	9°14	9°27	15°23	n.a.	T 20
W21	17 3 58	15°57'42	4♈31	4° 5	11°40	4°34	5°30	27°33	22° 6	1°34	26°13	9°13	9°24	15°30	n.a.	W21
T 22	17 7 54	16°59'13	18°47	3°22	12°56	5°17	5°27	27°39	22° 4	1°33	26°15	9°10	9°21	15°37	n.a.	T 22
F 23	17 11 51	18° 0'45	3♉25	2°49	14°11	5°59	5°24	27°46	22° 1	1°32	26°18	9° 5	9°17	15°44	n.a.	F 23
S 24	17 15 47	19° 2'18	18°21	2°28	15°27	6°42	5°20	27°52	21°59	1°31	26°20	8°56	9°14	15°50	n.a.	S 24
S 25	17 19 44	20° 3'50	3♊28	2°17	16°43	7°24	5°17	27°58	21°56	1°30	26°22	8°46	9°11	15°57	n.a.	S 25
M26	17 23 40	21° 5'23	18°35	2°D17	17°58	8° 6	5°13	28° 5	21°54	1°29	26°25	8°34	9° 8	16° 4	n.a.	M26
T 27	17 27 37	22° 6'55	3♋32	2°26	19°14	8°49	5° 9	28°11	21°51	1°28	26°27	8°22	9° 5	16°10	n.a.	T 27
W28	17 31 34	23° 8'27	18°10	2°44	20°30	9°31	5° 5	28°18	21°49	1°27	26°29	8°12	9° 2	16°17	n.a.	W28
T 29	17 35 30	24° 9'59	2♌22	3°10	21°45	10°14	5° 0	28°25	21°46	1°26	26°32	8° 5	8°58	16°24	n.a.	T 29
F 30	17 39 27	25°11'30	16° 5	3°43	23° 1	10°56	4°56	28°31	21°43	1°25	26°34	8° 1	8°55	16°31	n.a.	F 30
S 31	17 43 23	26♊13'00	29♌19	4♊22	24♊16	11♉39	4♒51	28♋38	21♐41	1♏24	26♊36	7♍59	8♍52	16♏37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n41	18n14	3s42	20n57	2s32	18n25	1n15	9n14	1n 4	20s48	1s29	23n54	2n20	25s10	1s14	13s59	1s34	35n16	11n13	7n33	7n52	11s55		n.a.
F 2	19 56	16 8	2 47	20 58	2 34	18 48	1 16	9 31	1 4	20 48	1 29	23 53	2 19	25 10	1 14	13 59	1 34	35 16	11 13	7 34	7 53	11 57		n.a.
S 3	20 10	13 15	1 45	20 59	2 35	19 11	1 17	9 48	1 5	20 48	1 29	23 52	2 19	25 10	1 14	13 58	1 34	35 15	11 12	7 35	7 54	11 58		n.a.
S 4	20 24	9 49	0 40	21 1	2 35	19 33	1 18	10 4	1 5	20 48	1 30	23 51	2 19	25 10	1 14	13 57	1 34	35 15	11 12	7 35	7 55	12 0		n.a.
M 5	20 38	6 3	0n26	21 3	2 34	19 55	1 19	10 21	1 6	20 48	1 30	23 49	2 19	25 10	1 14	13 57	1 34	35 15	11 12	7 35	7 57	12 2		n.a.
T 6	20 52	2 6	1 29	21 6	2 32	20 16	1 20	10 37	1 7	20 48	1 30	23 48	2 18	25 10	1 14	13 56	1 34	35 15	11 12	7 35	7 58	12 3		n.a.
W 7	21 5	1s53	2 27	21 9	2 28	20 36	1 20	10 54	1 7	20 48	1 30	23 47	2 18	25 10	1 14	13 56	1 34	35 15	11 11	7 36	7 59	12 5		n.a.
T 8	21 17	5 45	3 18	21 13	2 22	20 56	1 21	11 10	1 8	20 48	1 30	23 46	2 18	25 10	1 14	13 55	1 34	35 15	11 11	7 39	8 0	12 6		n.a.
F 9	21 29	9 24	4 0	21 18	2 15	21 15	1 22	11 26	1 8	20 48	1 30	23 44	2 18	25 10	1 14	13 55	1 34	35 14	11 11	7 42	8 2	12 8		n.a.
S 10	21 41	12 40	4 32	21 23	2 6	21 34	1 22	11 43	1 9	20 49	1 30	23 43	2 17	25 9	1 14	13 54	1 34	35 14	11 11	7 47	8 3	12 10		n.a.
S 11	21 52	15 27	4 52	21 29	1 54	21 52	1 22	11 59	1 10	20 49	1 31	23 42	2 17	25 9	1 14	13 54	1 34	35 14	11 11	7 53	8 4	12 11		n.a.
M12	22 3	17 35	5 0	21 36	1 41	22 9	1 23	12 15	1 10	20 49	1 31	23 40	2 17	25 9	1 14	13 53	1 34	35 14	11 10	7 59	8 5	12 13		n.a.
T 13	22 14	18 58	4 54	21 43	1 26	22 26	1 23	12 31	1 11	20 50	1 31	23 39	2 17	25 9	1 14	13 53	1 34	35 14	11 10	8 4	8 7	12 15		n.a.
W14	22 24	19 31	4 34	21 50	1 9	22 41	1 23	12 47	1 11	20 50	1 31	23 38	2 17	25 9	1 15	13 52	1 34	35 14	11 10	8 10	8 8	12 16		n.a.
T 15	22 34	19 8	4 2	21 56	0 51	22 57	1 24	13 3	1 12	20 51	1 31	23 36	2 16	25 9	1 15	13 52	1 34	35 14	11 10	8 14	8 9	12 18		n.a.
F 16	22 43	17 50	3 17	22 3	0 33	23 11	1 24	13 18	1 13	20 52	1 31	23 35	2 16	25 9	1 15	13 51	1 34	35 14	11 10	8 17	8 10	12 20		n.a.
S 17	22 51	15 39	2 23	22 9	0 13	23 25	1 24	13 34	1 13	20 52	1 31	23 33	2 16	25 9	1 15	13 51	1 34	35 14	11 9	8 19	8 11	12 21		n.a.
S 18	23 0	12 39	1 20	22 15	0n 6	23 38	1 24	13 50	1 14	20 53	1 31	23 32	2 16	25 8	1 15	13 51	1 34	35 13	11 9	8 20	8 13	12 23		n.a.
M19	23 7	8 58	0 11	22 21	0 25	23 50	1 24	14 5	1 14	20 54	1 32	23 31	2 16	25 8	1 15	13 50	1 34	35 13	11 9	8 20	8 14	12 24		n.a.
T 20	23 15	4 43	1s 0	22 27	0 42	24 2	1 23	14 21	1 15	20 54	1 32	23 29	2 15	25 8	1 15	13 50	1 34	35 13	11 9	8 20	8 15	12 26		n.a.
W21	23 22	0 7	2 10	22 33	0 59	24 13	1 23	14 36	1 15	20 55	1 32	23 28	2 15	25 8	1 15	13 49	1 34	35 13	11 9	8 20	8 16	12 28		n.a.
T 22	23 28	4n36	3 13	22 39	1 14	24 23	1 23	14 51	1 16	20 56	1 32	23 26	2 15	25 8	1 15	13 49	1 34	35 13	11 9	8 22	8 18	12 29		n.a.
F 23	23 34	9 11	4 5	22 46	1 28	24 32	1 23	15 6	1 17	20 57	1 32	23 25	2 15	25 8	1 15	13 48	1 34	35 13	11 8	8 24	8 19	12 31		n.a.
S 24	23 39	13 17	4 42	22 54	1 40	24 41	1 22	15 21	1 17	20 58	1 32	23 23	2 15	25 8	1 15	13 48	1 34	35 13	11 8	8 27	8 20	12 33		n.a.
S 25	23 44	16 33	5 0	23 2	1 51	24 48	1 22	15 36	1 18	20 59	1 32	23 22	2 14	25 7	1 15	13 48	1 34	35 13	11 8	8 31	8 21	12 34		n.a.
M26	23 49	18 42	4 57	23 11	2 0	24 55	1 21	15 51	1 18	21 0	1 32	23 20	2 14	25 7	1 15	13 47	1 34	35 13	11 8	8 36	8 23	12 36		n.a.
T 27	23 53	19 32	4 33	23 20	2 8	25 1	1 21	16 6	1 19	21 1	1 32	23 19	2 14	25 7	1 15	13 47	1 34	35 13	11 8	8 40	8 24	12 37		n.a.
W28	23 57	19 2	3 52	23 30	2 14	25 7	1 20	16 20	1 20	21 2	1 32	23 17	2 14	25 7	1 15	13 47	1 34	35 13	11 8	8 44	8 25	12 39		n.a.
T 29	24 0	17 20	2 57	23 40	2 19	25 11	1 19	16 35	1 20	21 4	1 32	23 16	2 14	25 7	1 15	13 46	1 34	35 13	11 8	8 47	8 26	12 41		n.a.
F 30	24 2	14 40	1 54	23 51	2 23	25 15	1 19	16 49	1 21	21 5	1 32	23 14	2 14	25 7	1 15	13 46	1 34	35 13	11 8	8 48	8 27	12 42		n.a.
S 31	24n 4	11n20	0s46	24n 1	2n26	25n18	1n18	17n 3	1n21	21s 6	1s33	23n12	2n13	25s 6	1s15	13s45	1s34	35n13	11n 8	8n49	8n29	12s44		n.a.

Julian Day Number = -2049205.5, Delta T = 132h53m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'21, Lahiri = -144°59'21 Julian Calendar 1 Aug. 10324 BCE == Greg. Calendar 13 May 10324 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 47 20	27♊14'29	12♍ 7	5♊ 7	25♊32	12♉22	4°R46	28♋45	21°R38	1°R23	26♊39	7°D59	8♍49	16♏44	n.a.	S 1
M 2	17 51 16	28°15'58	24°32	5°58	26°48	13° 4	4♒41	28°51	21♐36	1♏23	26°41	7°R59	8°46	16°51	n.a.	M 2
T 3	17 55 13	29°17'26	6♎41	6°52	28° 3	13°47	4°35	28°58	21°33	1°22	26°43	7♍59	8°42	16°57	n.a.	T 3
W 4	17 59 10	0♋18'54	18°39	7°51	29°18	14°29	4°30	29° 5	21°31	1°21	26°46	7°57	8°39	17° 4	n.a.	W 4
T 5	18 3 6	1°20'20	0♏30	8°53	0♋34	15°12	4°24	29°12	21°28	1°20	26°48	7°53	8°36	17°11	n.a.	T 5
F 6	18 7 3	2°21'46	12°19	9°58	1°49	15°55	4°19	29°19	21°26	1°20	26°50	7°46	8°33	17°18	n.a.	F 6
S 7	18 10 59	3°23'11	24°11	11° 6	3° 5	16°37	4°13	29°26	21°23	1°19	26°53	7°36	8°30	17°24	n.a.	S 7
S 8	18 14 56	4°24'35	6♐ 9	12°16	4°20	17°20	4° 7	29°33	21°21	1°19	26°55	7°25	8°27	17°31	n.a.	S 8
M 9	18 18 52	5°25'58	18°14	13°29	5°35	18° 3	4° 1	29°40	21°18	1°18	26°57	7°13	8°23	17°38	n.a.	M 9
T 10	18 22 49	6°27'20	0♑28	14°43	6°51	18°46	3°54	29°47	21°16	1°18	27° 0	7° 0	8°20	17°44	n.a.	T 10
W11	18 26 46	7°28'41	12°51	16° 0	8° 6	19°29	3°48	29°54	21°13	1°17	27° 2	6°49	8°17	17°51	n.a.	W11
T 12	18 30 42	8°30'02	25°25	17°17	9°21	20°11	3°41	0♌ 1	21°11	1°17	27° 4	6°40	8°14	17°58	n.a.	T 12
F 13	18 34 39	9°31'22	8♒ 9	18°36	10°36	20°54	3°35	0° 9	21° 8	1°16	27° 7	6°34	8°11	18° 5	n.a.	F 13
S 14	18 38 36	10°32'40	21° 4	19°57	11°52	21°37	3°28	0°16	21° 6	1°16	27° 9	6°30	8° 8	18°11	n.a.	S 14
S 15	18 42 32	11°33'58	4♓10	21°18	13° 7	22°20	3°21	0°23	21° 3	1°15	27°11	6°D29	8° 4	18°18	n.a.	S 15
M16	18 46 29	12°35'15	17°29	22°41	14°22	23° 3	3°14	0°30	21° 1	1°15	27°13	6°29	8° 1	18°25	n.a.	M16
T 17	18 50 25	13°36'32	1♈ 1	24° 4	15°37	23°46	3° 7	0°38	20°59	1°15	27°16	6°30	7°58	18°31	n.a.	T 17
W18	18 54 22	14°37'47	14°49	25°29	16°52	24°29	2°59	0°45	20°56	1°15	27°18	6°R31	7°55	18°38	n.a.	W18
T 19	18 58 19	15°39'02	28°53	26°54	18° 7	25°12	2°52	0°52	20°54	1°14	27°20	6°30	7°52	18°45	n.a.	T 19
F 20	19 2 15	16°40'15	13♉13	28°20	19°22	25°55	2°45	1° 0	20°52	1°14	27°22	6°27	7°48	18°52	n.a.	F 20
S 21	19 6 12	17°41'28	27°45	29°47	20°37	26°38	2°37	1° 7	20°50	1°14	27°25	6°22	7°45	18°58	n.a.	S 21
S 22	19 10 9	18°42'40	12♊25	1♋14	21°52	27°21	2°30	1°14	20°48	1°14	27°27	6°15	7°42	19° 5	n.a.	S 22
M23	19 14 5	19°43'51	27° 6	2°42	23° 7	28° 4	2°22	1°22	20°45	1°14	27°29	6° 8	7°39	19°12	n.a.	M23
T 24	19 18 2	20°45'00	11♋42	4°11	24°22	28°47	2°14	1°29	20°43	1°14	27°31	6° 0	7°36	19°18	n.a.	T 24
W25	19 21 58	21°46'09	26° 5	5°40	25°37	29°30	2° 6	1°37	20°41	1°D14	27°33	5°54	7°33	19°25	n.a.	W25
T 26	19 25 55	22°47'15	10♌ 8	7°10	26°52	0♊14	1°59	1°44	20°39	1°14	27°36	5°49	7°29	19°32	n.a.	T 26
F 27	19 29 52	23°48'20	23°48	8°40	28° 7	0°57	1°51	1°51	20°37	1°14	27°38	5°46	7°26	19°39	n.a.	F 27
S 28	19 33 48	24°49'24	7♍ 3	10°12	29°22	1°40	1°43	1°59	20°35	1°14	27°40	5°D45	7°23	19°45	n.a.	S 28
S 29	19 37 45	25°50'25	19°55	11°43	0♌36	2°23	1°35	2° 6	20°33	1°14	27°42	5°46	7°20	19°52	n.a.	S 29
M30	19 41 42	26♋51'25	2♎25	13♋15	1♌51	3♊ 6	1♒27	2♌14	20♐31	1♏14	27♊44	5♍48	7♍17	19♏59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	7n33	0n22	24n12	2n28	25n20	1n17	17n17	1n22	21s 7	1s33	23n11	2n13	25s 6	1s15	13s45	1s34	35n13	11n 7	8n49	8n30	12s45		n.a.
M 2	24 7	3 33	1 27	24 22	2 29	25 22	1 16	17 31	1 22	21 9	1 33	23 9	2 13	25 6	1 15	13 45	1 34	35 13	11 7	8 49	8 31	12 47		n.a.
T 3	24 7	0s30	2 27	24 32	2 29	25 22	1 15	17 45	1 23	21 10	1 33	23 8	2 13	25 6	1 15	13 45	1 34	35 13	11 7	8 49	8 32	12 49		n.a.
W 4	24 7	4 28	3 19	24 42	2 29	25 22	1 14	17 59	1 24	21 11	1 33	23 6	2 13	25 6	1 15	13 44	1 33	35 13	11 7	8 50	8 34	12 50		n.a.
T 5	24 7	8 13	4 2	24 51	2 27	25 21	1 13	18 12	1 24	21 13	1 33	23 4	2 13	25 6	1 15	13 44	1 33	35 13	11 7	8 51	8 35	12 52		n.a.
F 6	24 6	11 38	4 34	25 0	2 26	25 19	1 12	18 26	1 25	21 14	1 33	23 3	2 13	25 5	1 15	13 44	1 33	35 13	11 7	8 54	8 36	12 53		n.a.
S 7	24 5	14 36	4 55	25 8	2 24	25 16	1 11	18 39	1 25	21 16	1 33	23 1	2 12	25 5	1 15	13 43	1 33	35 13	11 7	8 58	8 37	12 55		n.a.
S 8	24 3	16 59	5 3	25 15	2 21	25 13	1 9	18 52	1 26	21 17	1 33	22 59	2 12	25 5	1 15	13 43	1 33	35 13	11 7	9 2	8 38	12 57		n.a.
M 9	24 1	18 39	4 58	25 21	2 18	25 9	1 8	19 5	1 26	21 19	1 33	22 58	2 12	25 5	1 15	13 43	1 33	35 13	11 7	9 7	8 40	12 58		n.a.
T 10	23 58	19 29	4 39	25 27	2 14	25 4	1 7	19 18	1 27	21 20	1 33	22 56	2 12	25 5	1 15	13 43	1 33	35 13	11 7	9 11	8 41	13 0		n.a.
W11	23 54	19 24	4 6	25 32	2 10	24 58	1 5	19 30	1 27	21 22	1 33	22 54	2 12	25 4	1 15	13 43	1 33	35 13	11 7	9 16	8 42	13 1		n.a.
T 12	23 51	18 22	3 21	25 36	2 6	24 51	1 4	19 43	1 28	21 23	1 33	22 53	2 12	25 4	1 15	13 42	1 33	35 13	11 7	9 19	8 43	13 3		n.a.
F 13	23 46	16 25	2 26	25 39	2 2	24 44	1 2	19 55	1 28	21 25	1 33	22 51	2 12	25 4	1 14	13 42	1 33	35 13	11 7	9 22	8 45	13 5		n.a.
S 14	23 42	13 36	1 22	25 41	1 57	24 36	1 1	20 7	1 29	21 27	1 33	22 49	2 12	25 4	1 14	13 42	1 33	35 13	11 7	9 23	8 46	13 6		n.a.
S 15	23 36	10 4	0 12	25 42	1 52	24 27	0 59	20 19	1 30	21 28	1 33	22 47	2 11	25 4	1 14	13 42	1 33	35 13	11 7	9 23	8 47	13 8		n.a.
M16	23 31	5 59	0s59	25 42	1 47	24 17	0 58	20 31	1 30	21 30	1 33	22 46	2 11	25 3	1 14	13 42	1 33	35 13	11 7	9 23	8 48	13 9		n.a.
T 17	23 24	1 32	2 8	25 41	1 41	24 7	0 56	20 43	1 31	21 32	1 33	22 44	2 11	25 3	1 14	13 42	1 33	35 13	11 7	9 23	8 49	13 11		n.a.
W18	23 18	3n 5	3 11	25 39	1 36	23 56	0 54	20 55	1 31	21 33	1 33	22 42	2 11	25 3	1 14	13 41	1 33	35 13	11 7	9 23	8 51	13 12		n.a.
T 19	23 11	7 36	4 4	25 36	1 30	23 44	0 53	21 6	1 32	21 35	1 33	22 40	2 11	25 3	1 14	13 41	1 33	35 13	11 7	9 23	8 52	13 14		n.a.
F 20	23 3	11 46	4 43	25 32	1 24	23 32	0 51	21 17	1 32	21 37	1 33	22 39	2 11	25 3	1 14	13 41	1 33	35 13	11 7	9 24	8 53	13 16		n.a.
S 21	22 55	15 17	5 4	25 27	1 18	23 18	0 49	21 28	1 33	21 39	1 32	22 37	2 11	25 3	1 14	13 41	1 33	35 13	11 7	9 26	8 54	13 17		n.a.
S 22	22 47	17 53	5 6	25 20	1 12	23 4	0 47	21 39	1 33	21 40	1 32	22 35	2 11	25 2	1 14	13 41	1 33	35 14	11 7	9 29	8 56	13 19		n.a.
M23	22 38	19 18	4 48	25 13	1 6	22 50	0 45	21 49	1 34	21 42	1 32	22 33	2 11	25 2	1 14	13 41	1 33	35 14	11 7	9 31	8 57	13 20		n.a.
T 24	22 28	19 26	4 11	25 4	1 0	22 35	0 43	22 0	1 34	21 44	1 32	22 32	2 11	25 2	1 14	13 41	1 33	35 14	11 7	9 34	8 58	13 22		n.a.
W25	22 18	18 18	3 18	24 54	0 54	22 19	0 41	22 10	1 35	21 45	1 32	22 30	2 11	25 2	1 14	13 41	1 33	35 14	11 7	9 37	8 59	13 23		n.a.
T 26	22 8	16 4	2 14	24 44	0 48	22 2	0 39	22 20	1 35	21 47	1 32	22 28	2 10	25 2	1 14	13 41	1 33	35 14	11 7	9 39	9 0	13 25		n.a.
F 27	21 58	12 58	1 5	24 32	0 41	21 45	0 37	22 30	1 36	21 49	1 32	22 26	2 10	25 1	1 14	13 41	1 33	35 14	11 7	9 40	9 2	13 27		n.a.
S 28	21 47	9 17	0n 7	24 19	0 35	21 27	0 35	22 40	1 36	21 51	1 32	22 24	2 10	25 1	1 14	13 41	1 33	35 14	11 7	9 40	9 3	13 28		n.a.
S 29	21 35	5 16	1 16	24 4	0 28	21 9	0 33	22 49	1 37	21 52	1 32	22 23	2 10	25 1	1 14	13 41	1 33	35 14	11 8	9 40	9 4	13 30		n.a.
M30	21n23	1n 9	2n20	23n49	0n22	20n50	0n31	22n58	1n37	21s54	1s32	22n21	2n10	25s 1	1s14	13s41	1s33	35n14	11n 8	9n39	9n 5	13s31		n.a.

Julian Day Number = -2049174.5, Delta T = 132h53m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'16, Lahiri = -144°59'17 Julian Calendar 1 Sept. 10324 BCE == Greg. Calendar 13 June 10324 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 45 38	27♋52'22	14♎39	14♋48	3♌ 6	3♊50	1°R19	2♌21	20°R29	1♏14	27♊46	5♍49	7♍13	20♏ 6	n.a.	T 1
W 2	19 49 35	28°53'18	26°39	16°22	4°21	4°33	1♒11	2°29	20♐27	1°15	27°48	5°R50	7°10	20°12	n.a.	W 2
T 3	19 53 32	29°54'12	8♏33	17°56	5°35	5°16	1° 3	2°36	20°25	1°15	27°50	5°50	7° 7	20°19	n.a.	T 3
F 4	19 57 28	0♌55'05	20°24	19°31	6°50	5°59	0°55	2°44	20°24	1°15	27°52	5°48	7° 4	20°26	n.a.	F 4
S 5	20 1 25	1°55'55	2♐18	21° 6	8° 5	6°43	0°46	2°51	20°22	1°16	27°54	5°44	7° 1	20°32	n.a.	S 5
S 6	20 5 22	2°56'43	14°18	22°42	9°19	7°26	0°38	2°59	20°20	1°16	27°56	5°39	6°58	20°39	n.a.	S 6
M 7	20 9 18	3°57'29	26°28	24°19	10°34	8° 9	0°30	3° 6	20°18	1°16	27°58	5°34	6°54	20°46	n.a.	M 7
T 8	20 13 15	4°58'13	8♑50	25°56	11°49	8°53	0°22	3°14	20°17	1°17	28° 0	5°28	6°51	20°53	n.a.	T 8
W 9	20 17 12	5°58'56	21°26	27°34	13° 3	9°36	0°14	3°21	20°15	1°17	28° 2	5°23	6°48	20°59	n.a.	W 9
T 10	20 21 8	6°59'36	4♒17	29°13	14°18	10°19	0° 6	3°29	20°14	1°18	28° 4	5°19	6°45	21° 6	n.a.	T 10
F 11	20 25 5	8° 0'14	17°22	0♌52	15°32	11° 3	29♑58	3°36	20°12	1°18	28° 6	5°16	6°42	21°13	n.a.	F 11
S 12	20 29 2	9° 0'51	0♓40	2°32	16°47	11°46	29°51	3°44	20°11	1°19	28° 8	5°D15	6°39	21°19	n.a.	S 12
S 13	20 32 58	10° 1'25	14°11	4°13	18° 1	12°29	29°43	3°51	20° 9	1°20	28°10	5°15	6°35	21°26	n.a.	S 13
M14	20 36 55	11° 1'58	27°52	5°55	19°16	13°13	29°35	3°59	20° 8	1°20	28°12	5°16	6°32	21°33	n.a.	M14
T 15	20 40 52	12° 2'29	11♈43	7°38	20°30	13°56	29°27	4° 6	20° 7	1°21	28°14	5°18	6°29	21°40	n.a.	T 15
W16	20 44 48	13° 2'58	25°42	9°21	21°44	14°40	29°20	4°14	20° 5	1°22	28°15	5°19	6°26	21°46	n.a.	W16
T 17	20 48 45	14° 3'25	9♉48	11° 5	22°59	15°23	29°12	4°21	20° 4	1°22	28°17	5°R20	6°23	21°53	n.a.	T 17
F 18	20 52 41	15° 3'51	23°59	12°50	24°13	16° 7	29° 4	4°29	20° 3	1°23	28°19	5°20	6°19	22° 0	n.a.	F 18
S 19	20 56 38	16° 4'15	8♊14	14°36	25°27	16°50	28°57	4°36	20° 2	1°24	28°21	5°19	6°16	22° 6	n.a.	S 19
S 20	21 0 35	17° 4'37	22°29	16°23	26°42	17°33	28°50	4°44	20° 1	1°25	28°22	5°17	6°13	22°13	n.a.	S 20
M21	21 4 31	18° 4'57	6♋42	18°10	27°56	18°17	28°42	4°51	20° 0	1°26	28°24	5°15	6°10	22°20	n.a.	M21
T 22	21 8 28	19° 5'16	20°47	19°59	29°10	19° 0	28°35	4°58	19°59	1°27	28°26	5°12	6° 7	22°27	n.a.	T 22
W23	21 12 25	20° 5'32	4♌42	21°48	0♍24	19°44	28°28	5° 6	19°58	1°28	28°27	5°10	6° 4	22°33	n.a.	W23
T 24	21 16 21	21° 5'46	18°23	23°38	1°39	20°28	28°21	5°13	19°57	1°28	28°29	5° 9	6° 0	22°40	n.a.	T 24
F 25	21 20 18	22° 5'58	1♍46	25°28	2°53	21°11	28°14	5°20	19°56	1°29	28°31	5°D 8	5°57	22°47	n.a.	F 25
S 26	21 24 15	23° 6'07	14°52	27°19	4° 7	21°55	28° 8	5°28	19°55	1°31	28°32	5° 9	5°54	22°54	n.a.	S 26
S 27	21 28 11	24° 6'14	27°39	29°11	5°21	22°38	28° 1	5°35	19°54	1°32	28°34	5° 9	5°51	23° 0	n.a.	S 27
M28	21 32 8	25° 6'19	10♎ 8	1♍ 3	6°35	23°22	27°55	5°42	19°54	1°33	28°35	5°10	5°48	23° 7	n.a.	M28
T 29	21 36 5	26° 6'21	22°23	2°56	7°49	24° 5	27°48	5°49	19°53	1°34	28°37	5°11	5°45	23°14	n.a.	T 29
W30	21 40 1	27° 6'21	4♏26	4°49	9° 4	24°49	27°42	5°57	19°52	1°35	28°38	5°12	5°41	23°20	n.a.	W30
T 31	21 43 58	28♌ 6'18	16♏22	6♍42	10♍18	25♊32	27♑36	6♌ 4	19♐52	1♏36	28♊40	5♍13	5♍38	23♏27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n11	2s56	3n16	23n33	0n16	20n30	0n29	23n 7	1n38	21s56	1s31	22n19	2n10	25s 1	1s14	13s41	1s32	35n15	11n 8	9n38	9n 6	13s33		n.a.
W 2	20 58	6 49	4 2	23 15	0 9	20 10	0 27	23 16	1 38	21 57	1 31	22 17	2 10	25 1	1 14	13 41	1 32	35 15	11 8	9 38	9 8	13 34		n.a.
T 3	20 45	10 23	4 38	22 57	0 3	19 49	0 25	23 25	1 38	21 59	1 31	22 15	2 10	25 0	1 14	13 41	1 32	35 15	11 8	9 38	9 9	13 36		n.a.
F 4	20 32	13 32	5 1	22 37	0s 3	19 28	0 22	23 33	1 39	22 1	1 31	22 13	2 10	25 0	1 14	13 41	1 32	35 15	11 8	9 39	9 10	13 38		n.a.
S 5	20 18	16 8	5 12	22 16	0 10	19 6	0 20	23 41	1 39	22 2	1 31	22 12	2 10	25 0	1 14	13 41	1 32	35 15	11 8	9 40	9 11	13 39		n.a.
S 6	20 4	18 4	5 9	21 54	0 16	18 44	0 18	23 49	1 40	22 4	1 31	22 10	2 10	25 0	1 14	13 41	1 32	35 15	11 8	9 42	9 13	13 41		n.a.
M 7	19 49	19 13	4 52	21 31	0 22	18 21	0 16	23 57	1 40	22 6	1 30	22 8	2 10	25 0	1 14	13 41	1 32	35 15	11 8	9 44	9 14	13 42		n.a.
T 8	19 34	19 29	4 21	21 7	0 28	17 58	0 14	24 5	1 41	22 7	1 30	22 6	2 10	24 59	1 14	13 42	1 32	35 16	11 9	9 46	9 15	13 44		n.a.
W 9	19 19	18 48	3 37	20 42	0 34	17 34	0 11	24 12	1 41	22 9	1 30	22 4	2 10	24 59	1 14	13 42	1 32	35 16	11 9	9 48	9 16	13 45		n.a.
T 10	19 3	17 8	2 42	20 16	0 40	17 10	0 9	24 19	1 41	22 11	1 30	22 2	2 10	24 59	1 14	13 42	1 32	35 16	11 9	9 50	9 17	13 47		n.a.
F 11	18 47	14 33	1 37	19 49	0 45	16 45	0 7	24 26	1 42	22 12	1 30	22 0	2 10	24 59	1 14	13 42	1 32	35 16	11 9	9 51	9 19	13 48		n.a.
S 12	18 31	11 10	0 25	19 20	0 51	16 20	0 4	24 32	1 42	22 14	1 29	21 59	2 10	24 59	1 13	13 42	1 32	35 16	11 9	9 51	9 20	13 50		n.a.
S 13	18 14	7 9	0s49	18 51	0 56	15 54	0 2	24 39	1 43	22 15	1 29	21 57	2 10	24 59	1 13	13 42	1 32	35 17	11 9	9 51	9 21	13 51		n.a.
M14	17 57	2 43	2 1	18 21	1 1	15 28	0s 0	24 45	1 43	22 17	1 29	21 55	2 10	24 59	1 13	13 43	1 32	35 17	11 9	9 51	9 22	13 53		n.a.
T 15	17 40	1n54	3 8	17 50	1 6	15 2	0 2	24 51	1 43	22 18	1 29	21 53	2 10	24 58	1 13	13 43	1 32	35 17	11 10	9 50	9 23	13 54		n.a.
W16	17 23	6 27	4 3	17 17	1 11	14 36	0 5	24 57	1 44	22 19	1 28	21 51	2 10	24 58	1 13	13 43	1 32	35 17	11 10	9 50	9 25	13 56		n.a.
T 17	17 5	10 41	4 45	16 44	1 16	14 8	0 7	25 2	1 44	22 21	1 28	21 49	2 10	24 58	1 13	13 43	1 32	35 17	11 10	9 49	9 26	13 58		n.a.
F 18	16 47	14 19	5 10	16 10	1 20	13 41	0 9	25 7	1 45	22 22	1 28	21 47	2 10	24 58	1 13	13 43	1 32	35 18	11 10	9 50	9 27	13 59		n.a.
S 19	16 28	17 8	5 15	15 35	1 24	13 13	0 12	25 12	1 45	22 24	1 28	21 46	2 10	24 58	1 13	13 44	1 32	35 18	11 10	9 50	9 28	14 1		n.a.
S 20	16 10	18 54	5 2	14 59	1 28	12 45	0 14	25 17	1 45	22 25	1 27	21 44	2 10	24 58	1 13	13 44	1 32	35 18	11 10	9 51	9 29	14 2		n.a.
M21	15 51	19 28	4 30	14 23	1 31	12 17	0 16	25 21	1 46	22 26	1 27	21 42	2 10	24 57	1 13	13 44	1 32	35 18	11 11	9 52	9 31	14 4		n.a.
T 22	15 32	18 50	3 41	13 45	1 34	11 48	0 19	25 25	1 46	22 27	1 27	21 40	2 10	24 57	1 13	13 45	1 32	35 18	11 11	9 52	9 32	14 5		n.a.
W23	15 12	17 3	2 41	13 7	1 37	11 20	0 21	25 29	1 46	22 29	1 27	21 38	2 10	24 57	1 13	13 45	1 32	35 19	11 11	9 53	9 33	14 7		n.a.
T 24	14 52	14 19	1 32	12 29	1 39	10 50	0 23	25 33	1 47	22 30	1 26	21 36	2 10	24 57	1 13	13 45	1 32	35 19	11 11	9 54	9 34	14 8		n.a.
F 25	14 32	10 52	0 19	11 49	1 41	10 21	0 25	25 37	1 47	22 31	1 26	21 34	2 10	24 57	1 13	13 45	1 32	35 19	11 11	9 54	9 35	14 10		n.a.
S 26	14 12	6 57	0n54	11 9	1 43	9 51	0 28	25 40	1 47	22 32	1 26	21 33	2 10	24 57	1 13	13 46	1 32	35 19	11 12	9 54	9 37	14 11		n.a.
S 27	13 52	2 49	2 2	10 29	1 43	9 21	0 30	25 43	1 48	22 33	1 25	21 31	2 10	24 57	1 13	13 46	1 32	35 20	11 12	9 54	9 38	14 13		n.a.
M28	13 31	1s21	3 2	9 48	1 44	8 51	0 32	25 45	1 48	22 34	1 25	21 29	2 10	24 57	1 13	13 47	1 31	35 20	11 12	9 53	9 39	14 14		n.a.
T 29	13 10	5 22	3 53	9 7	1 44	8 21	0 34	25 48	1 48	22 35	1 25	21 27	2 10	24 57	1 13	13 47	1 31	35 20	11 12	9 53	9 40	14 16		n.a.
W30	12 49	9 6	4 33	8 26	1 43	7 51	0 36	25 50	1 48	22 36	1 24	21 25	2 10	24 56	1 12	13 47	1 31	35 20	11 13	9 53	9 41	14 17		n.a.
T 31	12n28	12s25	5n 1	7n45	1s41	7n20	0s39	25n52	1n49	22s37	1s24	21n23	2n10	24s56	1s12	13s48	1s31	35n20	11n13	9n52	9n43	14s19		n.a.

Julian Day Number = -2049144.5, Delta T = 132h53m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'12, Lahiri = -144°59'12 Julian Calendar 1 Oct. 10324 BCE == Greg. Calendar 13 July 10324 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 47 54	29♌ 6'13	28♏14	8♍34	11♍32	26♊16	27°R30	6♌11	19°R51	1♏37	28♊41	5°R13	5♍35	23♏34	n.a.	F 1
S 2	21 51 51	0♍ 6'05	10♐ 8	10°27	12°46	26°59	27♉24	6°18	19♐51	1°39	28°42	5♍13	5°32	23°41	n.a.	S 2
S 3	21 55 48	1° 5'54	22° 9	12°19	14° 0	27°43	27°19	6°25	19°51	1°40	28°44	5°12	5°29	23°47	n.a.	S 3
M 4	21 59 44	2° 5'41	4♉20	14° 9	15°14	28°26	27°13	6°32	19°50	1°41	28°45	5°12	5°25	23°54	n.a.	M 4
T 5	22 3 41	3° 5'26	16°46	15°59	16°28	29°10	27° 8	6°39	19°50	1°43	28°46	5°12	5°22	24° 1	n.a.	T 5
W 6	22 7 38	4° 5'08	29°29	17°46	17°42	29°53	27° 3	6°46	19°50	1°44	28°48	5°12	5°19	24° 7	n.a.	W 6
T 7	22 11 34	5° 4'47	12♒32	19°32	18°55	0♋37	26°58	6°53	19°50	1°45	28°49	5°D11	5°16	24°14	n.a.	T 7
F 8	22 15 31	6° 4'23	25°54	21°14	20° 9	1°20	26°53	7° 0	19°49	1°47	28°50	5°12	5°13	24°21	n.a.	F 8
S 9	22 19 27	7° 3'58	9♓35	22°54	21°23	2° 4	26°48	7° 7	19°49	1°48	28°51	5°R12	5°10	24°28	n.a.	S 9
S 10	22 23 24	8° 3'29	23°32	24°30	22°37	2°47	26°44	7°14	19°D49	1°50	28°52	5°11	5° 6	24°34	n.a.	S 10
M11	22 27 21	9° 2'59	7♈42	26° 2	23°51	3°31	26°39	7°21	19°49	1°51	28°53	5°11	5° 3	24°41	n.a.	M11
T 12	22 31 17	10° 2'26	22° 1	27°29	25° 5	4°14	26°35	7°27	19°49	1°53	28°55	5°11	5° 0	24°48	n.a.	T 12
W13	22 35 14	11° 1'51	6♉23	28°50	26°19	4°58	26°31	7°34	19°50	1°54	28°56	5°10	4°57	24°55	n.a.	W13
T 14	22 39 10	12° 1'14	20°45	0♎ 6	27°32	5°41	26°27	7°41	19°50	1°56	28°57	5° 9	4°54	25° 1	n.a.	T 14
F 15	22 43 7	13° 0'35	5♊ 3	1°16	28°46	6°25	26°24	7°47	19°50	1°57	28°58	5° 9	4°50	25° 8	n.a.	F 15
S 16	22 47 4	13°59'54	19°14	2°18	29°59	7° 8	26°20	7°54	19°50	1°59	28°59	5°D 9	4°47	25°15	n.a.	S 16
S 17	22 51 0	14°59'11	3♋15	3°14	1♎14	7°52	26°17	8° 1	19°51	2° 1	28°59	5° 9	4°44	25°21	n.a.	S 17
M18	22 54 57	15°58'26	17° 6	4° 2	2°27	8°35	26°14	8° 7	19°51	2° 2	29° 0	5°10	4°41	25°28	n.a.	M18
T 19	22 58 53	16°57'38	0♌45	4°42	3°41	9°18	26°11	8°14	19°52	2° 4	29° 1	5°11	4°38	25°35	n.a.	T 19
W20	23 2 50	17°56'48	14°12	5°13	4°55	10° 2	26° 8	8°20	19°52	2° 6	29° 2	5°12	4°35	25°42	n.a.	W20
T 21	23 6 46	18°55'56	27°25	5°37	6° 8	10°45	26° 6	8°26	19°53	2° 7	29° 3	5°13	4°31	25°48	n.a.	T 21
F 22	23 10 43	19°55'02	10♍26	5°52	7°22	11°29	26° 3	8°33	19°53	2° 9	29° 4	5°R13	4°28	25°55	n.a.	F 22
S 23	23 14 40	20°54'05	23°14	5°R59	8°36	12°12	26° 1	8°39	19°54	2°11	29° 4	5°12	4°25	26° 2	n.a.	S 23
S 24	23 18 36	21°53'06	5♎48	5°58	9°49	12°55	25°59	8°45	19°55	2°13	29° 5	5°11	4°22	26° 9	n.a.	S 24
M25	23 22 33	22°52'05	18°10	5°49	11° 3	13°39	25°58	8°51	19°55	2°14	29° 6	5° 8	4°19	26°15	n.a.	M25
T 26	23 26 29	23°51'01	0♏21	5°33	12°16	14°22	25°56	8°57	19°56	2°16	29° 6	5° 5	4°16	26°22	n.a.	T 26
W27	23 30 26	24°49'54	12°22	5° 9	13°30	15° 5	25°55	9° 3	19°57	2°18	29° 7	5° 2	4°12	26°29	n.a.	W27
T 28	23 34 22	25°48'45	24°18	4°39	14°44	15°49	25°53	9° 9	19°58	2°20	29° 7	4°59	4° 9	26°35	n.a.	T 28
F 29	23 38 19	26°47'34	6♐10	4° 3	15°57	16°32	25°52	9°15	19°59	2°22	29° 8	4°57	4° 6	26°42	n.a.	F 29
S 30	23 42 15	27♍46'19	18♐ 3	3♎22	17♎11	17♋15	25♉52	9♌21	20♐ 0	2♏24	29♊ 8	4♍56	4♍ 3	26♏49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n 7	15s14	5n15	7n 4	1s39	6n49	0s41	25n54	1n49	22s38	1s24	21n22	2n10	24s56	1s12	13s48	1s31	35n21	11n13	9n52	9n44	14s20		n.a.
S 2	11 45	17 24	5 16	6 23	1 36	6 18	0 43	25 55	1 49	22 39	1 24	21 20	2 10	24 56	1 12	13 49	1 31	35 21	11 13	9 52	9 45	14 22		n.a.
S 3	11 24	18 50	5 4	5 43	1 32	5 47	0 45	25 56	1 49	22 40	1 23	21 18	2 10	24 56	1 12	13 49	1 31	35 21	11 14	9 52	9 46	14 23		n.a.
M 4	11 2	19 26	4 38	5 4	1 28	5 16	0 47	25 57	1 50	22 40	1 23	21 16	2 10	24 56	1 12	13 49	1 31	35 21	11 14	9 53	9 47	14 25		n.a.
T 5	10 40	19 7	3 58	4 25	1 23	4 45	0 49	25 58	1 50	22 41	1 22	21 14	2 10	24 56	1 12	13 50	1 31	35 22	11 14	9 53	9 49	14 26		n.a.
W 6	10 17	17 50	3 6	3 48	1 16	4 13	0 51	25 58	1 50	22 42	1 22	21 13	2 10	24 56	1 12	13 50	1 31	35 22	11 14	9 53	9 50	14 28		n.a.
T 7	9 55	15 35	2 3	3 12	1 9	3 42	0 53	25 58	1 50	22 43	1 22	21 11	2 10	24 56	1 12	13 51	1 31	35 22	11 15	9 53	9 51	14 29		n.a.
F 8	9 32	12 27	0 51	2 38	1 1	3 10	0 55	25 58	1 50	22 43	1 21	21 9	2 10	24 56	1 12	13 51	1 31	35 23	11 15	9 53	9 52	14 31		n.a.
S 9	9 10	8 35	0s24	2 6	0 53	2 39	0 57	25 58	1 51	22 44	1 21	21 7	2 10	24 56	1 12	13 52	1 31	35 23	11 15	9 53	9 53	14 32		n.a.
S 10	8 47	4 10	1 40	1 36	0 43	2 7	0 59	25 57	1 51	22 44	1 21	21 6	2 10	24 56	1 12	13 52	1 31	35 23	11 15	9 53	9 55	14 34		n.a.
M11	8 24	0n32	2 51	1 8	0 32	1 36	1 0	25 56	1 51	22 45	1 20	21 4	2 10	24 55	1 12	13 53	1 31	35 23	11 16	9 53	9 56	14 35		n.a.
T 12	8 1	5 15	3 52	0 43	0 21	1 4	1 2	25 55	1 51	22 45	1 20	21 2	2 10	24 55	1 12	13 53	1 31	35 24	11 16	9 53	9 57	14 37		n.a.
W13	7 38	9 40	4 38	0 21	0 8	0 32	1 4	25 54	1 51	22 46	1 20	21 0	2 10	24 55	1 12	13 54	1 31	35 24	11 16	9 53	9 58	14 38		n.a.
T 14	7 15	13 32	5 7	0 2	0n 5	0 1	1 6	25 52	1 51	22 46	1 19	20 59	2 10	24 55	1 12	13 54	1 31	35 24	11 16	9 54	9 59	14 40		n.a.
F 15	6 52	16 34	5 17	0s14	0 19	0s31	1 7	25 50	1 52	22 47	1 19	20 57	2 11	24 55	1 12	13 55	1 31	35 24	11 17	9 54	10 1	14 41		n.a.
S 16	6 28	18 34	5 8	0 26	0 33	1 3	1 9	25 48	1 52	22 47	1 19	20 55	2 11	24 55	1 11	13 55	1 31	35 25	11 17	9 54	10 2	14 43		n.a.
S 17	6 5	19 26	4 40	0 35	0 48	1 34	1 10	25 45	1 52	22 47	1 18	20 54	2 11	24 55	1 11	13 56	1 31	35 25	11 17	9 54	10 3	14 44		n.a.
M18	5 41	19 6	3 56	0 41	1 4	2 6	1 12	25 42	1 52	22 47	1 18	20 52	2 11	24 55	1 11	13 57	1 31	35 25	11 17	9 53	10 4	14 45		n.a.
T 19	5 17	17 39	3 0	0 42	1 19	2 37	1 13	25 39	1 52	22 48	1 17	20 50	2 11	24 55	1 11	13 57	1 31	35 26	11 18	9 53	10 5	14 47		n.a.
W20	4 54	15 14	1 54	0 41	1 35	3 9	1 15	25 36	1 52	22 48	1 17	20 49	2 11	24 55	1 11	13 58	1 31	35 26	11 18	9 52	10 7	14 48		n.a.
T 21	4 30	12 3	0 43	0 36	1 52	3 40	1 16	25 33	1 52	22 48	1 17	20 47	2 11	24 55	1 11	13 58	1 31	35 26	11 18	9 52	10 8	14 50		n.a.
F 22	4 6	8 19	0n29	0 27	2 8	4 11	1 17	25 29	1 52	22 48	1 16	20 45	2 11	24 55	1 11	13 59	1 31	35 26	11 19	9 52	10 9	14 51		n.a.
S 23	3 42	4 15	1 38	0 16	2 24	4 42	1 19	25 25	1 52	22 48	1 16	20 44	2 11	24 55	1 11	14 0	1 31	35 27	11 19	9 52	10 10	14 53		n.a.
S 24	3 18	0 5	2 41	0 1	2 39	5 13	1 20	25 21	1 52	22 48	1 16	20 42	2 11	24 55	1 11	14 0	1 31	35 27	11 19	9 53	10 11	14 54		n.a.
M25	2 54	4s 1	3 36	0n16	2 54	5 44	1 21	25 16	1 52	22 48	1 15	20 41	2 11	24 55	1 11	14 1	1 31	35 27	11 19	9 54	10 13	14 56		n.a.
T 26	2 31	7 53	4 19	0 36	3 8	6 14	1 22	25 12	1 52	22 48	1 15	20 39	2 12	24 55	1 11	14 1	1 31	35 28	11 20	9 55	10 14	14 57		n.a.
W27	2 7	11 23	4 51	0 58	3 21	6 45	1 23	25 7	1 52	22 48	1 14	20 37	2 12	24 55	1 11	14 2	1 31	35 28	11 20	9 56	10 15	14 59		n.a.
T 28	1 43	14 24	5 10	1 21	3 33	7 15	1 24	25 1	1 52	22 48	1 14	20 36	2 12	24 55	1 11	14 3	1 31	35 28	11 20	9 57	10 16	15 0		n.a.
F 29	1 19	16 48	5 15	1 46	3 44	7 45	1 25	24 56	1 52	22 48	1 14	20 34	2 12	24 55	1 11	14 3	1 31	35 29	11 21	9 58	10 17	15 2		n.a.
S 30	0n55	18s29	5n 7	2n11	3n54	8s15	1s26	24n50	1n52	22s47	1s13	20n33	2n12	24s55	1s11	14s 4	1s31	35n29	11n21	9n59	10n19	15s 3		n.a.

Julian Day Number = -2049113.5, Delta T = 132h53m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'08, Lahiri = -144°59'08 Julian Calendar 1 Nov. 10324 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10324 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10324 BCE (-10323) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 46 12	28♍45'02	0♉ 3	2°R37	18♎24	17♋58	25°R51	9♌27	20♐ 1	2♏26	29♊ 9	4°D55	4♍ 0	26♏56	n.a.	S 1
M 2	23 50 8	29°43'43	12°12	1♎49	19°37	18°41	25♉51	9°33	20° 2	2°28	29° 9	4♍56	3°56	27° 2	n.a.	M 2
T 3	23 54 5	0♎42'21	24°36	0°59	20°51	19°25	25°50	9°38	20° 3	2°30	29°10	4°57	3°53	27° 9	n.a.	T 3
W 4	23 58 2	1°40'57	7♒20	0° 7	22° 4	20° 8	25°D50	9°44	20° 5	2°32	29°10	4°59	3°50	27°16	n.a.	W 4
T 5	0 1 58	2°39'30	20°25	29♍16	23°18	20°51	25°51	9°49	20° 6	2°34	29°10	5° 0	3°47	27°22	n.a.	T 5
F 6	0 5 55	3°38'00	3♓56	28°26	24°31	21°34	25°51	9°55	20° 7	2°36	29°11	5°R 1	3°44	27°29	n.a.	F 6
S 7	0 9 51	4°36'28	17°51	27°38	25°44	22°17	25°52	10° 0	20° 9	2°38	29°11	5° 0	3°41	27°36	n.a.	S 7
S 8	0 13 48	5°34'54	2♈ 9	26°53	26°58	23° 0	25°52	10° 6	20°10	2°40	29°11	4°58	3°37	27°43	n.a.	S 8
M 9	0 17 44	6°33'17	16°44	26°11	28°11	23°43	25°53	10°11	20°12	2°42	29°11	4°55	3°34	27°49	n.a.	M 9
T 10	0 21 41	7°31'38	1♉31	25°33	29°24	24°26	25°54	10°16	20°13	2°44	29°12	4°50	3°31	27°56	n.a.	T 10
W11	0 25 37	8°29'58	16°21	24°59	0♏37	25° 9	25°56	10°21	20°15	2°46	29°12	4°46	3°28	28° 3	n.a.	W11
T 12	0 29 34	9°28'15	1♊ 7	24°30	1°50	25°52	25°57	10°26	20°16	2°48	29°12	4°41	3°25	28°10	n.a.	T 12
F 13	0 33 30	10°26'30	15°41	24° 7	3° 4	26°34	25°59	10°31	20°18	2°50	29°12	4°38	3°21	28°16	n.a.	F 13
S 14	0 37 27	11°24'44	29°59	23°49	4°17	27°17	26° 1	10°36	20°20	2°52	29°R12	4°35	3°18	28°23	n.a.	S 14
S 15	0 41 23	12°22'56	14♋ 0	23°36	5°30	28° 0	26° 3	10°41	20°21	2°54	29°12	4°D35	3°15	28°30	n.a.	S 15
M16	0 45 20	13°21'06	27°41	23°29	6°43	28°43	26° 5	10°46	20°23	2°56	29°12	4°36	3°12	28°36	n.a.	M16
T 17	0 49 16	14°19'14	11♌ 5	23°D26	7°56	29°25	26° 7	10°51	20°25	2°58	29°12	4°37	3° 9	28°43	n.a.	T 17
W18	0 53 13	15°17'20	24°11	23°30	9° 9	0♌ 8	26°10	10°55	20°27	3° 1	29°12	4°38	3° 6	28°50	n.a.	W18
T 19	0 57 9	16°15'24	7♍ 4	23°38	10°22	0°51	26°13	11° 0	20°29	3° 3	29°11	4°R39	3° 2	28°57	n.a.	T 19
F 20	1 1 6	17°13'27	19°44	23°51	11°35	1°33	26°16	11° 4	20°31	3° 5	29°11	4°38	2°59	29° 3	n.a.	F 20
S 21	1 5 2	18°11'28	2♎12	24° 9	12°48	2°16	26°19	11° 9	20°33	3° 7	29°11	4°34	2°56	29°10	n.a.	S 21
S 22	1 8 58	19° 9'26	14°32	24°32	14° 1	2°58	26°22	11°13	20°35	3° 9	29°11	4°29	2°53	29°17	n.a.	S 22
M23	1 12 55	20° 7'23	26°42	24°59	15°14	3°40	26°26	11°17	20°37	3°11	29°11	4°22	2°50	29°24	n.a.	M23
T 24	1 16 51	21° 5'18	8♏46	25°31	16°27	4°23	26°29	11°22	20°39	3°14	29°10	4°14	2°47	29°30	n.a.	T 24
W25	1 20 48	22° 3'11	20°43	26° 6	17°39	5° 5	26°33	11°26	20°41	3°16	29°10	4° 5	2°43	29°37	n.a.	W25
T 26	1 24 44	23° 1'01	2♐37	26°45	18°52	5°47	26°37	11°30	20°44	3°18	29°10	3°56	2°40	29°44	n.a.	T 26
F 27	1 28 41	23°58'50	14°28	27°28	20° 5	6°29	26°41	11°34	20°46	3°20	29° 9	3°48	2°37	29°50	n.a.	F 27
S 28	1 32 37	24°56'37	26°21	28°15	21°18	7°11	26°46	11°37	20°48	3°23	29° 9	3°42	2°34	29°57	n.a.	S 28
S 29	1 36 34	25°54'22	8♉19	29° 5	22°30	7°53	26°50	11°41	20°50	3°25	29° 8	3°38	2°31	0♐ 4	n.a.	S 29
M30	1 40 30	26°52'04	20°25	29°58	23°43	8°35	26°55	11°45	20°53	3°27	29° 8	3°37	2°27	0°11	n.a.	M30
T 31	1 44 27	27♎49'45	2♒46	0♎54	24♏56	9♌17	27♉ 0	11♌48	20♐55	3♏29	29♊ 7	3°D37	2♍24	0♐17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n31	19s23	4n45	2n36	4n 1	8s45	1s27	24n44	1n52	22s47	1s13	20n31	2n12	24s55	1s11	14s 5	1s31	35n29	11n21	9n59	10n20	15s 4		n.a.
M 2	0 7	19 23	4 11	3 1	4 8	9 14	1 28	24 38	1 52	22 47	1 13	20 30	2 12	24 55	1 10	14 5	1 31	35 29	11 21	9 59	10 21	15 6		n.a.
T 3	0s17	18 29	3 24	3 26	4 12	9 43	1 28	24 32	1 52	22 46	1 12	20 28	2 12	24 55	1 10	14 6	1 31	35 30	11 22	9 58	10 22	15 7		n.a.
W 4	0 41	16 37	2 26	3 49	4 15	10 12	1 29	24 25	1 52	22 46	1 12	20 27	2 12	24 55	1 10	14 7	1 31	35 30	11 22	9 58	10 23	15 9		n.a.
T 5	1 5	13 51	1 19	4 11	4 15	10 41	1 29	24 18	1 51	22 46	1 11	20 26	2 13	24 55	1 10	14 7	1 31	35 30	11 22	9 57	10 24	15 10		n.a.
F 6	1 29	10 16	0 6	4 30	4 14	11 9	1 30	24 11	1 51	22 45	1 11	20 24	2 13	24 55	1 10	14 8	1 31	35 31	11 23	9 57	10 26	15 12		n.a.
S 7	1 53	6 0	1s10	4 48	4 12	11 37	1 30	24 4	1 51	22 45	1 11	20 23	2 13	24 55	1 10	14 9	1 31	35 31	11 23	9 57	10 27	15 13		n.a.
S 8	2 17	1 18	2 23	5 3	4 8	12 5	1 31	23 56	1 51	22 44	1 10	20 21	2 13	24 55	1 10	14 10	1 31	35 31	11 23	9 58	10 28	15 14		n.a.
M 9	2 41	3n34	3 29	5 15	4 2	12 33	1 31	23 48	1 51	22 44	1 10	20 20	2 13	24 56	1 10	14 10	1 31	35 31	11 24	9 59	10 29	15 16		n.a.
T 10	3 4	8 16	4 21	5 24	3 55	13 0	1 31	23 40	1 51	22 43	1 10	20 19	2 13	24 56	1 10	14 11	1 31	35 32	11 24	10 1	10 30	15 17		n.a.
W11	3 28	12 29	4 56	5 30	3 47	13 26	1 31	23 32	1 50	22 43	1 9	20 17	2 13	24 56	1 10	14 12	1 30	35 32	11 24	10 2	10 32	15 19		n.a.
T 12	3 51	15 54	5 11	5 33	3 38	13 53	1 31	23 23	1 50	22 42	1 9	20 16	2 14	24 56	1 10	14 12	1 30	35 32	11 24	10 4	10 33	15 20		n.a.
F 13	4 15	18 16	5 6	5 34	3 28	14 19	1 31	23 15	1 50	22 41	1 8	20 15	2 14	24 56	1 10	14 13	1 30	35 33	11 25	10 5	10 34	15 22		n.a.
S 14	4 38	19 26	4 42	5 32	3 17	14 45	1 31	23 6	1 50	22 40	1 8	20 13	2 14	24 56	1 10	14 14	1 30	35 33	11 25	10 6	10 35	15 23		n.a.
S 15	5 2	19 23	4 1	5 26	3 6	15 10	1 31	22 57	1 49	22 40	1 8	20 12	2 14	24 56	1 10	14 15	1 30	35 33	11 25	10 6	10 36	15 24		n.a.
M16	5 25	18 10	3 8	5 19	2 54	15 35	1 31	22 48	1 49	22 39	1 7	20 11	2 14	24 56	1 10	14 15	1 30	35 34	11 26	10 6	10 37	15 26		n.a.
T 17	5 48	15 57	2 5	5 8	2 42	15 59	1 31	22 38	1 49	22 38	1 7	20 10	2 14	24 56	1 10	14 16	1 30	35 34	11 26	10 6	10 39	15 27		n.a.
W18	6 11	12 57	0 57	4 56	2 29	16 23	1 30	22 28	1 48	22 37	1 7	20 9	2 14	24 56	1 10	14 17	1 30	35 34	11 26	10 5	10 40	15 29		n.a.
T 19	6 34	9 22	0n13	4 41	2 17	16 47	1 30	22 19	1 48	22 36	1 6	20 8	2 15	24 56	1 9	14 18	1 30	35 34	11 26	10 5	10 41	15 30		n.a.
F 20	6 57	5 25	1 21	4 24	2 4	17 10	1 30	22 8	1 48	22 35	1 6	20 6	2 15	24 56	1 9	14 18	1 30	35 35	11 27	10 5	10 42	15 31		n.a.
S 21	7 20	1 17	2 24	4 5	1 51	17 32	1 29	21 58	1 47	22 34	1 6	20 5	2 15	24 56	1 9	14 19	1 30	35 35	11 27	10 7	10 43	15 33		n.a.
S 22	7 43	2s51	3 19	3 44	1 39	17 54	1 28	21 48	1 47	22 33	1 5	20 4	2 15	24 57	1 9	14 20	1 30	35 35	11 27	10 9	10 45	15 34		n.a.
M23	8 5	6 49	4 4	3 22	1 26	18 16	1 28	21 37	1 47	22 32	1 5	20 3	2 15	24 57	1 9	14 21	1 30	35 35	11 28	10 11	10 46	15 36		n.a.
T 24	8 27	10 27	4 38	2 58	1 14	18 37	1 27	21 26	1 46	22 31	1 5	20 2	2 15	24 57	1 9	14 22	1 30	35 36	11 28	10 14	10 47	15 37		n.a.
W25	8 50	13 39	4 59	2 32	1 2	18 58	1 26	21 15	1 46	22 30	1 4	20 1	2 16	24 57	1 9	14 22	1 30	35 36	11 28	10 18	10 48	15 38		n.a.
T 26	9 12	16 16	5 7	2 5	0 50	19 18	1 25	21 4	1 45	22 29	1 4	20 0	2 16	24 57	1 9	14 23	1 30	35 36	11 28	10 21	10 49	15 40		n.a.
F 27	9 34	18 12	5 2	1 37	0 38	19 38	1 24	20 53	1 45	22 28	1 3	19 59	2 16	24 57	1 9	14 24	1 30	35 37	11 29	10 24	10 50	15 41		n.a.
S 28	9 56	19 21	4 44	1 8	0 27	19 57	1 23	20 41	1 44	22 27	1 3	19 58	2 16	24 57	1 9	14 25	1 30	35 37	11 29	10 26	10 52	15 43		n.a.
S 29	10 17	19 39	4 13	0 37	0 16	20 15	1 22	20 30	1 44	22 25	1 3	19 57	2 16	24 57	1 9	14 25	1 30	35 37	11 29	10 28	10 53	15 44		n.a.
M30	10 39	19 3	3 31	0 6	0 5	20 33	1 21	20 18	1 43	22 24	1 2	19 56	2 16	24 57	1 9	14 26	1 30	35 37	11 29	10 28	10 54	15 45		n.a.
T 31	11s 0	17s33	2n38	0s27	0s 5	20s50	1s20	20n 6	1n43	22s23	1s 2	19n55	2n17	24s58	1s 9	14s27	1s30	35n38	11n30	10n28	10n55	15s47		n.a.

Julian Day Number = -2049083.5, Delta T = 132h52m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'04, Lahiri = -144°59'04 Julian Calendar 1 Dec. 10324 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10324 BCE

The year -10323 astronomical counting style corresponds to year 10324 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10323 BCE

JANUARY 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 48 23	28♎47'23	15♒26	1♎54	26♏ 8	9♌59	27♍ 5	11♌52	20♐58	3♏31	29°R 7	3♍37	2♍21	0♐24	n.a.	W 1
T 2	1 52 20	29°45'00	28°29	2°56	27°21	10°41	27°10	11°55	21° 0	3°34	29♊ 6	3°R38	2°18	0°31	n.a.	T 2
F 3	1 56 16	0♏42'34	11♓58	4° 1	28°33	11°22	27°15	11°59	21° 3	3°36	29° 6	3°38	2°15	0°38	n.a.	F 3
S 4	2 0 12	1°40'07	25°56	5° 9	29°46	12° 4	27°21	12° 2	21° 5	3°38	29° 5	3°36	2°12	0°44	n.a.	S 4
S 5	2 4 9	2°37'38	10♈22	6°19	0♐58	12°46	27°26	12° 5	21° 8	3°40	29° 4	3°32	2° 8	0°51	n.a.	S 5
M 6	2 8 5	3°35'07	25°11	7°32	2°10	13°27	27°32	12° 8	21°10	3°43	29° 4	3°25	2° 5	0°58	n.a.	M 6
T 7	2 12 2	4°32'34	10♉16	8°47	3°23	14° 8	27°38	12°11	21°13	3°45	29° 3	3°17	2° 2	1° 4	n.a.	T 7
W 8	2 15 58	5°30'00	25°28	10° 4	4°35	14°50	27°44	12°14	21°16	3°47	29° 2	3° 8	1°59	1°11	n.a.	W 8
T 9	2 19 55	6°27'25	10♊36	11°24	5°47	15°31	27°50	12°17	21°19	3°49	29° 1	2°59	1°56	1°18	n.a.	T 9
F 10	2 23 51	7°24'49	25°29	12°46	6°59	16°12	27°57	12°19	21°21	3°52	29° 1	2°52	1°52	1°25	n.a.	F 10
S 11	2 27 48	8°22'11	10♋ 2	14°11	8°11	16°53	28° 3	12°22	21°24	3°54	29° 0	2°47	1°49	1°31	n.a.	S 11
S 12	2 31 44	9°19'32	24°10	15°37	9°23	17°34	28°10	12°24	21°27	3°56	28°59	2°44	1°46	1°38	n.a.	S 12
M13	2 35 41	10°16'52	7♌53	17° 6	10°35	18°15	28°17	12°27	21°30	3°58	28°58	2°D43	1°43	1°45	n.a.	M13
T 14	2 39 37	11°14'11	21°12	18°37	11°47	18°56	28°24	12°29	21°33	4° 1	28°57	2°43	1°40	1°52	n.a.	T 14
W15	2 43 33	12°11'28	4♍ 9	20°10	12°59	19°37	28°31	12°31	21°36	4° 3	28°56	2°R43	1°37	1°58	n.a.	W15
T 16	2 47 30	13° 8'45	16°49	21°45	14°11	20°17	28°38	12°33	21°39	4° 5	28°55	2°43	1°33	2° 5	n.a.	T 16
F 17	2 51 26	14° 6'00	29°16	23°23	15°23	20°58	28°45	12°35	21°42	4° 7	28°54	2°40	1°30	2°12	n.a.	F 17
S 18	2 55 23	15° 3'15	11♎31	25° 2	16°34	21°38	28°53	12°37	21°45	4° 9	28°53	2°34	1°27	2°18	n.a.	S 18
S 19	2 59 19	16° 0'28	23°38	26°44	17°46	22°18	29° 0	12°39	21°48	4°12	28°52	2°26	1°24	2°25	n.a.	S 19
M20	3 3 16	16°57'41	5♏39	28°27	18°58	22°59	29° 8	12°41	21°51	4°14	28°51	2°15	1°21	2°32	n.a.	M20
T 21	3 7 12	17°54'52	17°35	0♏13	20° 9	23°39	29°16	12°42	21°54	4°16	28°50	2° 3	1°18	2°39	n.a.	T 21
W22	3 11 9	18°52'03	29°29	2° 1	21°21	24°19	29°24	12°44	21°57	4°18	28°49	1°50	1°14	2°45	n.a.	W22
T 23	3 15 5	19°49'12	11♐21	3°50	22°32	24°58	29°32	12°45	22° 0	4°20	28°48	1°36	1°11	2°52	n.a.	T 23
F 24	3 19 2	20°46'20	23°12	5°42	23°44	25°38	29°40	12°47	22° 3	4°23	28°47	1°25	1° 8	2°59	n.a.	F 24
S 25	3 22 58	21°43'27	5♍ 6	7°36	24°55	26°18	29°49	12°48	22° 6	4°25	28°45	1°15	1° 5	3° 5	n.a.	S 25
S 26	3 26 55	22°40'33	17° 5	9°32	26° 6	26°57	29°57	12°49	22° 9	4°27	28°44	1° 8	1° 2	3°12	n.a.	S 26
M27	3 30 51	23°37'37	29°12	11°30	27°17	27°37	0♒ 6	12°50	22°13	4°29	28°43	1° 4	0°58	3°19	n.a.	M27
T 28	3 34 47	24°34'41	11♒32	13°30	28°28	28°16	0°15	12°51	22°16	4°31	28°42	1° 2	0°55	3°26	n.a.	T 28
W29	3 38 44	25°31'43	24° 9	15°31	29°39	28°55	0°23	12°52	22°19	4°33	28°40	1° 2	0°52	3°32	n.a.	W29
T 30	3 42 40	26°28'44	7♓ 7	17°34	0♍50	29°34	0°32	12°52	22°22	4°36	28°39	1° 2	0°49	3°39	n.a.	T 30
F 31	3 46 37	27♏25'44	20♓31	19♏39	2♍ 1	0♍13	0♒41	12♌53	22♐26	4♏38	28♊38	1♍ 1	0♍46	3♐46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s21	15s 9	1n36	1s 0	0s15	21s 7	1s18	19n54	1n42	22s22	1s 2	19n55	2n17	24s58	1s 9	14s28	1s31	35n38	11n30	10n28	10n56	15s48		n.a.
T 2	11 42	11 55	0 28	1 34	0 24	21 23	1 17	19 41	1 42	22 20	1 1	19 54	2 17	24 58	1 9	14 29	1 31	35 38	11 30	10 28	10 57	15 49		n.a.
F 3	12 3	7 57	0s45	2 9	0 34	21 38	1 15	19 29	1 41	22 19	1 1	19 53	2 17	24 58	1 9	14 29	1 31	35 38	11 30	10 28	10 59	15 51		n.a.
S 4	12 24	3 26	1 57	2 45	0 42	21 53	1 14	19 16	1 40	22 17	1 1	19 52	2 17	24 58	1 9	14 30	1 31	35 39	11 31	10 29	11 0	15 52		n.a.
S 5	12 44	1n25	3 3	3 21	0 51	22 7	1 12	19 4	1 40	22 16	1 0	19 52	2 17	24 58	1 9	14 31	1 31	35 39	11 31	10 30	11 1	15 54		n.a.
M 6	13 4	6 19	4 0	3 58	0 58	22 21	1 10	18 51	1 39	22 14	1 0	19 51	2 18	24 58	1 9	14 32	1 31	35 39	11 31	10 33	11 2	15 55		n.a.
T 7	13 24	10 54	4 40	4 35	1 6	22 34	1 9	18 38	1 39	22 13	1 0	19 50	2 18	24 59	1 9	14 33	1 31	35 39	11 31	10 36	11 3	15 56		n.a.
W 8	13 44	14 49	5 1	5 13	1 13	22 46	1 7	18 25	1 38	22 11	0 59	19 49	2 18	24 59	1 9	14 33	1 31	35 39	11 32	10 39	11 4	15 58		n.a.
T 9	14 3	17 43	5 2	5 51	1 19	22 58	1 5	18 11	1 37	22 10	0 59	19 49	2 18	24 59	1 9	14 34	1 31	35 40	11 32	10 42	11 6	15 59		n.a.
F 10	14 23	19 22	4 41	6 29	1 25	23 8	1 3	17 58	1 36	22 8	0 59	19 48	2 18	24 59	1 8	14 35	1 31	35 40	11 32	10 45	11 7	16 0		n.a.
S 11	14 42	19 43	4 3	7 8	1 31	23 19	1 1	17 45	1 36	22 6	0 59	19 48	2 19	24 59	1 8	14 36	1 31	35 40	11 32	10 47	11 8	16 2		n.a.
S 12	15 1	18 47	3 10	7 47	1 36	23 28	0 59	17 31	1 35	22 5	0 58	19 47	2 19	24 59	1 8	14 37	1 31	35 40	11 32	10 48	11 9	16 3		n.a.
M13	15 19	16 46	2 8	8 26	1 40	23 37	0 57	17 17	1 34	22 3	0 58	19 47	2 19	24 59	1 8	14 37	1 31	35 40	11 33	10 48	11 10	16 4		n.a.
T 14	15 38	13 53	1 1	9 6	1 44	23 45	0 54	17 3	1 33	22 1	0 58	19 46	2 19	25 0	1 8	14 38	1 31	35 41	11 33	10 48	11 11	16 6		n.a.
W15	15 56	10 23	0n 8	9 45	1 47	23 53	0 52	16 49	1 32	21 59	0 57	19 46	2 19	25 0	1 8	14 39	1 31	35 41	11 33	10 48	11 13	16 7		n.a.
T 16	16 14	6 29	1 14	10 25	1 50	23 59	0 50	16 35	1 32	21 58	0 57	19 45	2 20	25 0	1 8	14 40	1 31	35 41	11 33	10 48	11 14	16 8		n.a.
F 17	16 32	2 22	2 16	11 4	1 53	24 6	0 47	16 21	1 31	21 56	0 57	19 45	2 20	25 0	1 8	14 41	1 31	35 41	11 33	10 49	11 15	16 10		n.a.
S 18	16 49	1s46	3 11	11 44	1 54	24 11	0 45	16 7	1 30	21 54	0 56	19 44	2 20	25 0	1 8	14 41	1 31	35 41	11 34	10 51	11 16	16 11		n.a.
S 19	17 6	5 48	3 56	12 23	1 55	24 16	0 42	15 52	1 29	21 52	0 56	19 44	2 20	25 0	1 8	14 42	1 31	35 42	11 34	10 54	11 17	16 13		n.a.
M20	17 23	9 34	4 30	13 2	1 56	24 19	0 40	15 38	1 28	21 50	0 56	19 44	2 20	25 1	1 8	14 43	1 31	35 42	11 34	10 58	11 18	16 14		n.a.
T 21	17 40	12 55	4 51	13 41	1 56	24 23	0 37	15 24	1 27	21 48	0 55	19 44	2 20	25 1	1 8	14 44	1 31	35 42	11 34	11 3	11 20	16 15		n.a.
W22	17 56	15 44	5 1	14 19	1 55	24 25	0 35	15 9	1 26	21 46	0 55	19 43	2 21	25 1	1 8	14 45	1 31	35 42	11 34	11 8	11 21	16 17		n.a.
T 23	18 12	17 54	4 57	14 57	1 54	24 27	0 32	14 54	1 25	21 44	0 55	19 43	2 21	25 1	1 8	14 45	1 31	35 42	11 34	11 13	11 22	16 18		n.a.
F 24	18 28	19 18	4 40	15 34	1 52	24 28	0 29	14 39	1 24	21 42	0 55	19 43	2 21	25 1	1 8	14 46	1 31	35 42	11 35	11 17	11 23	16 19		n.a.
S 25	18 43	19 52	4 11	16 10	1 50	24 28	0 26	14 25	1 23	21 40	0 54	19 43	2 21	25 1	1 8	14 47	1 31	35 43	11 35	11 21	11 24	16 20		n.a.
S 26	18 58	19 32	3 30	16 46	1 47	24 28	0 23	14 10	1 22	21 38	0 54	19 43	2 21	25 2	1 8	14 48	1 31	35 43	11 35	11 23	11 25	16 22		n.a.
M27	19 13	18 18	2 40	17 21	1 43	24 27	0 20	13 55	1 21	21 35	0 54	19 42	2 22	25 2	1 8	14 48	1 31	35 43	11 35	11 25	11 27	16 23		n.a.
T 28	19 27	16 12	1 41	17 54	1 38	24 25	0 17	13 40	1 20	21 33	0 53	19 42	2 22	25 2	1 8	14 49	1 31	35 43	11 35	11 25	11 28	16 24		n.a.
W29	19 42	13 17	0 36	18 27	1 33	24 22	0 14	13 25	1 19	21 31	0 53	19 42	2 22	25 2	1 8	14 50	1 31	35 43	11 35	11 25	11 29	16 26		n.a.
T 30	19 55	9 39	0s32	18 58	1 28	24 19	0 11	13 10	1 18	21 29	0 53	19 42	2 22	25 2	1 8	14 51	1 31	35 43	11 35	11 25	11 30	16 27		n.a.
F 31	20s 9	5s24	1s41	19s28	1s22	24s15	0s 8	12n54	1n16	21s26	0s53	19n42	2n22	25s 2	1s 8	14s52	1s31	35n43	11n36	11n26	11n31	16s28		n.a.

Julian Day Number = -2049052.5, Delta T = 132h52m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°06'00, Lahiri = -144°59'00 Julian Calendar 1 Jan. 10323 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10324 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 50 33	28♏22'43	4♈23	21♏46	3♑12	0♍51	0♒51	12♌53	22♐29	4♏40	28°R37	0°R58	0♍43	3♐53	n.a.	S 1
S 2	3 54 30	29°19'41	18°45	23°53	4°23	1°30	1° 0	12°54	22°32	4°42	28♊35	0♍53	0°39	3°59	n.a.	S 2
M 3	3 58 26	0♐16'38	3♉34	26° 2	5°34	2° 8	1° 9	12°54	22°36	4°44	28°34	0°46	0°36	4° 6	n.a.	M 3
T 4	4 2 23	1°13'35	18°42	28°12	6°44	2°46	1°19	12°54	22°39	4°46	28°33	0°36	0°33	4°13	n.a.	T 4
W 5	4 6 19	2°10'30	4♊ 1	0♐22	7°55	3°24	1°28	12°R54	22°42	4°48	28°31	0°25	0°30	4°19	n.a.	W 5
T 6	4 10 16	3° 7'26	19°20	2°33	9° 5	4° 2	1°38	12°54	22°46	4°50	28°30	0°15	0°27	4°26	n.a.	T 6
F 7	4 14 12	4° 4'21	4♋26	4°44	10°15	4°40	1°48	12°54	22°49	4°52	28°28	0° 6	0°23	4°33	n.a.	F 7
S 8	4 18 9	5° 1'15	19°12	6°56	11°26	5°18	1°58	12°54	22°53	4°54	28°27	29♌59	0°20	4°40	n.a.	S 8
S 9	4 22 5	5°58'09	3♌31	9° 6	12°36	5°55	2° 8	12°54	22°56	4°56	28°25	29°56	0°17	4°46	n.a.	S 9
M10	4 26 2	6°55'03	17°20	11°16	13°46	6°33	2°18	12°53	22°59	4°58	28°24	29°54	0°14	4°53	n.a.	M10
T 11	4 29 58	7°51'57	0♍43	13°25	14°56	7°10	2°28	12°53	23° 3	5° 0	28°23	29°54	0°11	5° 0	n.a.	T 11
W12	4 33 55	8°48'51	13°40	15°34	16° 6	7°47	2°38	12°52	23° 6	5° 2	28°21	29°54	0° 8	5° 7	n.a.	W12
T 13	4 37 51	9°45'45	26°17	17°40	17°16	8°23	2°48	12°51	23°10	5° 4	28°20	29°53	0° 4	5°13	n.a.	T 13
F 14	4 41 48	10°42'38	8♎37	19°46	18°25	9° 0	2°59	12°51	23°13	5° 6	28°18	29°50	0° 1	5°20	n.a.	F 14
S 15	4 45 44	11°39'32	20°46	21°49	19°35	9°36	3° 9	12°50	23°17	5° 8	28°17	29°45	29♌58	5°27	n.a.	S 15
S 16	4 49 41	12°36'26	2♏46	23°51	20°45	10°12	3°20	12°49	23°20	5° 9	28°15	29°37	29°55	5°33	n.a.	S 16
M17	4 53 37	13°33'19	14°41	25°51	21°54	10°48	3°31	12°48	23°24	5°11	28°13	29°26	29°52	5°40	n.a.	M17
T 18	4 57 34	14°30'13	26°33	27°49	23° 4	11°24	3°41	12°46	23°27	5°13	28°12	29°14	29°49	5°47	n.a.	T 18
W19	5 1 30	15°27'07	8♐25	29°44	24°13	12° 0	3°52	12°45	23°31	5°15	28°10	29° 1	29°45	5°54	n.a.	W19
T 20	5 5 27	16°24'00	20°18	1♑38	25°22	12°35	4° 3	12°44	23°35	5°17	28° 9	28°48	29°42	6° 0	n.a.	T 20
F 21	5 9 24	17°20'54	2♑13	3°29	26°31	13°10	4°14	12°42	23°38	5°19	28° 7	28°37	29°39	6° 7	n.a.	F 21
S 22	5 13 20	18°17'48	14°11	5°18	27°40	13°45	4°25	12°41	23°42	5°20	28° 6	28°28	29°36	6°14	n.a.	S 22
S 23	5 17 17	19°14'41	26°16	7° 5	28°49	14°20	4°37	12°39	23°45	5°22	28° 4	28°21	29°33	6°21	n.a.	S 23
M24	5 21 13	20°11'35	8♒29	8°49	29°58	14°54	4°48	12°37	23°49	5°24	28° 3	28°17	29°29	6°27	n.a.	M24
T 25	5 25 10	21° 8'28	20°53	10°31	1♒ 7	15°28	4°59	12°35	23°52	5°26	28° 1	28°15	29°26	6°34	n.a.	T 25
W26	5 29 6	22° 5'22	3♓32	12°11	2°15	16° 2	5°11	12°33	23°56	5°27	27°59	28°D15	29°23	6°41	n.a.	W26
T 27	5 33 3	23° 2'15	16°30	13°49	3°24	16°36	5°22	12°31	23°59	5°29	27°58	28°R15	29°20	6°47	n.a.	T 27
F 28	5 36 59	23♐59'08	29♓50	15♑24	4♒32	17♍ 9	5♒34	12♌29	24♐ 3	5♏30	27♊56	28♌15	29♌17	6♐54	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s22	0s45	2s47	19s56	1s15	24s11	0s 5	12n39	1n15	21s24	0s52	19n42	2n23	25s 3	1s 8	14s52	1s31	35n43	11n36	11n27	11n32	16s30		n.a.
S 2	20 35	4n 7	3 44	20 23	1 8	24 5	0 2	12 24	1 14	21 22	0 52	19 42	2 23	25 3	1 8	14 53	1 31	35 43	11 36	11 29	11 34	16 31		n.a.
M 3	20 48	8 52	4 28	20 48	1 0	23 59	0n 2	12 9	1 13	21 19	0 52	19 42	2 23	25 3	1 8	14 54	1 31	35 44	11 36	11 31	11 35	16 32		n.a.
T 4	21 0	13 11	4 55	21 10	0 52	23 53	0 5	11 53	1 11	21 17	0 52	19 43	2 23	25 3	1 8	14 55	1 31	35 44	11 36	11 35	11 36	16 34		n.a.
W 5	21 11	16 39	5 0	21 31	0 43	23 45	0 8	11 38	1 10	21 15	0 51	19 43	2 23	25 3	1 8	14 55	1 31	35 44	11 36	11 39	11 37	16 35		n.a.
T 6	21 23	18 58	4 45	21 50	0 34	23 37	0 11	11 22	1 9	21 12	0 51	19 43	2 24	25 3	1 8	14 56	1 31	35 44	11 36	11 42	11 38	16 36		n.a.
F 7	21 34	19 55	4 9	22 6	0 25	23 29	0 15	11 7	1 7	21 10	0 51	19 43	2 24	25 4	1 8	14 57	1 31	35 44	11 36	11 46	11 39	16 37		n.a.
S 8	21 45	19 27	3 18	22 21	0 15	23 19	0 18	10 52	1 6	21 7	0 51	19 43	2 24	25 4	1 8	14 58	1 31	35 44	11 36	11 48	11 40	16 39		n.a.
S 9	21 55	17 45	2 15	22 33	0 5	23 10	0 22	10 36	1 5	21 4	0 50	19 44	2 24	25 4	1 8	14 58	1 31	35 44	11 36	11 49	11 42	16 40		n.a.
M10	22 5	15 2	1 6	22 43	0n 4	22 59	0 25	10 21	1 3	21 2	0 50	19 44	2 24	25 4	1 8	14 59	1 31	35 44	11 36	11 50	11 43	16 41		n.a.
T 11	22 15	11 36	0n 4	22 50	0 14	22 48	0 29	10 5	1 2	20 59	0 50	19 44	2 25	25 4	1 8	15 0	1 32	35 44	11 37	11 50	11 44	16 43		n.a.
W12	22 24	7 43	1 12	22 56	0 24	22 36	0 32	9 50	1 0	20 57	0 50	19 45	2 25	25 4	1 8	15 0	1 32	35 44	11 37	11 50	11 45	16 44		n.a.
T 13	22 33	3 34	2 15	22 59	0 34	22 24	0 36	9 34	0 59	20 54	0 49	19 45	2 25	25 5	1 8	15 1	1 32	35 44	11 37	11 50	11 46	16 45		n.a.
F 14	22 42	0s37	3 10	23 0	0 44	22 11	0 39	9 19	0 57	20 51	0 49	19 45	2 25	25 5	1 8	15 2	1 32	35 44	11 37	11 51	11 47	16 46		n.a.
S 15	22 50	4 43	3 55	22 59	0 53	21 57	0 43	9 3	0 56	20 48	0 49	19 46	2 25	25 5	1 8	15 3	1 32	35 44	11 37	11 53	11 49	16 48		n.a.
S 16	22 57	8 35	4 29	22 57	1 2	21 43	0 46	8 48	0 54	20 46	0 49	19 46	2 25	25 5	1 8	15 3	1 32	35 44	11 37	11 56	11 50	16 49		n.a.
M17	23 5	12 5	4 51	22 53	1 11	21 29	0 50	8 32	0 53	20 43	0 48	19 47	2 26	25 5	1 8	15 4	1 32	35 44	11 37	12 0	11 51	16 50		n.a.
T 18	23 12	15 5	5 1	22 47	1 20	21 13	0 53	8 17	0 51	20 40	0 48	19 47	2 26	25 6	1 8	15 5	1 32	35 44	11 37	12 4	11 52	16 52		n.a.
W19	23 18	17 27	4 57	22 40	1 28	20 58	0 57	8 1	0 50	20 37	0 48	19 48	2 26	25 6	1 8	15 5	1 32	35 44	11 37	12 9	11 53	16 53		n.a.
T 20	23 24	19 6	4 41	22 32	1 36	20 41	1 1	7 46	0 48	20 34	0 48	19 48	2 26	25 6	1 8	15 6	1 32	35 44	11 37	12 14	11 54	16 54		n.a.
F 21	23 30	19 55	4 12	22 22	1 43	20 25	1 4	7 30	0 46	20 31	0 47	19 49	2 26	25 6	1 8	15 7	1 32	35 44	11 37	12 18	11 55	16 55		n.a.
S 22	23 36	19 51	3 32	22 11	1 50	20 7	1 8	7 15	0 44	20 28	0 47	19 50	2 26	25 6	1 8	15 7	1 32	35 44	11 37	12 21	11 57	16 57		n.a.
S 23	23 41	18 52	2 42	22 0	1 57	19 50	1 11	7 0	0 43	20 25	0 47	19 50	2 27	25 6	1 7	15 8	1 32	35 44	11 37	12 23	11 58	16 58		n.a.
M24	23 45	17 1	1 43	21 47	2 3	19 32	1 15	6 44	0 41	20 22	0 47	19 51	2 27	25 7	1 7	15 9	1 32	35 44	11 37	12 25	11 59	16 59		n.a.
T 25	23 49	14 20	0 39	21 34	2 8	19 13	1 19	6 29	0 39	20 19	0 47	19 52	2 27	25 7	1 7	15 9	1 32	35 44	11 37	12 25	12 0	17 0		n.a.
W26	23 53	10 56	0s28	21 21	2 13	18 54	1 22	6 14	0 37	20 16	0 46	19 52	2 27	25 7	1 7	15 10	1 32	35 44	11 37	12 26	12 1	17 2		n.a.
T 27	23 56	6 56	1 36	21 7	2 18	18 35	1 26	5 59	0 35	20 13	0 46	19 53	2 27	25 7	1 7	15 10	1 32	35 44	11 36	12 25	12 2	17 3		n.a.
F 28	23s59	2s30	2s40	20s52	2n22	18s15	1n29	5n44	0n33	20s10	0s46	19n54	2n27	25s 7	1s 8	15s11	1s32	35n43	11n36	12n25	12n 3	17s 4		n.a.

Julian Day Number = -2049021.5, Delta T = 132h52m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'56, Lahiri = -144°58'56 Julian Calendar 1 Feb. 10323 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10324 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 40 56	24♐56'01	13♈36	16♑57	5♒40	17♍43	5♒45	12°R27	24♐ 7	5♏32	27°R55	28°R14	29♌14	7♐ 1	n.a.	S 1
S 2	5 44 53	25°52'54	27°48	18°27	6°48	18°15	5°57	12♌25	24°10	5°34	27♎53	28♌10	29°10	7° 8	n.a.	S 2
M 3	5 48 49	26°49'47	12♉25	19°55	7°56	18°48	6° 9	12°22	24°14	5°35	27°51	28° 5	29° 7	7°14	n.a.	M 3
T 4	5 52 46	27°46'41	27°22	21°21	9° 4	19°21	6°20	12°20	24°17	5°37	27°50	27°57	29° 4	7°21	n.a.	T 4
W 5	5 56 42	28°43'34	12♊33	22°44	10°12	19°53	6°32	12°17	24°21	5°38	27°48	27°49	29° 1	7°28	n.a.	W 5
T 6	6 0 39	29°40'29	27°47	24° 5	11°19	20°24	6°44	12°14	24°24	5°40	27°46	27°41	28°58	7°35	n.a.	T 6
F 7	6 4 35	0♋37'23	12♋52	25°23	12°27	20°56	6°56	12°12	24°28	5°41	27°45	27°33	28°55	7°41	n.a.	F 7
S 8	6 8 32	1°34'18	27°41	26°39	13°34	21°27	7° 8	12° 9	24°32	5°43	27°43	27°28	28°51	7°48	n.a.	S 8
S 9	6 12 29	2°31'14	12♌ 5	27°52	14°41	21°58	7°20	12° 6	24°35	5°44	27°42	27°25	28°48	7°55	n.a.	S 9
M10	6 16 25	3°28'11	26° 1	29° 3	15°48	22°29	7°32	12° 3	24°39	5°45	27°40	27°D24	28°45	8° 1	n.a.	M10
T 11	6 20 22	4°25'09	9♍29	0♒10	16°55	22°59	7°45	12° 0	24°42	5°47	27°38	27°25	28°42	8° 8	n.a.	T 11
W12	6 24 18	5°22'07	22°31	1°15	18° 2	23°29	7°57	11°57	24°46	5°48	27°37	27°26	28°39	8°15	n.a.	W12
T 13	6 28 15	6°19'06	5♎10	2°17	19° 9	23°59	8° 9	11°53	24°49	5°49	27°35	27°R26	28°35	8°22	n.a.	T 13
F 14	6 32 12	7°16'07	17°31	3°16	20°15	24°28	8°22	11°50	24°53	5°51	27°34	27°26	28°32	8°28	n.a.	F 14
S 15	6 36 8	8°13'08	29°39	4°12	21°21	24°57	8°34	11°47	24°56	5°52	27°32	27°23	28°29	8°35	n.a.	S 15
S 16	6 40 5	9°10'11	11♏37	5° 5	22°28	25°25	8°46	11°43	25° 0	5°53	27°31	27°19	28°26	8°42	n.a.	S 16
M17	6 44 2	10° 7'15	23°30	5°54	23°34	25°54	8°59	11°40	25° 3	5°54	27°29	27°13	28°23	8°49	n.a.	M17
T 18	6 47 58	11° 4'20	5♐21	6°40	24°40	26°21	9°11	11°36	25° 7	5°56	27°27	27° 5	28°20	8°55	n.a.	T 18
W19	6 51 55	12° 1'26	17°14	7°22	25°45	26°49	9°24	11°33	25°10	5°57	27°26	26°57	28°16	9° 2	n.a.	W19
T 20	6 55 51	12°58'33	29°10	8° 1	26°51	27°16	9°37	11°29	25°14	5°58	27°24	26°49	28°13	9° 9	n.a.	T 20
F 21	6 59 48	13°55'41	11♑11	8°35	27°56	27°42	9°49	11°25	25°17	5°59	27°23	26°41	28°10	9°15	n.a.	F 21
S 22	7 3 45	14°52'50	23°19	9° 6	29° 1	28° 9	10° 2	11°21	25°20	6° 0	27°21	26°35	28° 7	9°22	n.a.	S 22
S 23	7 7 41	15°50'00	5♒35	9°32	0♓ 6	28°34	10°15	11°17	25°24	6° 1	27°20	26°31	28° 4	9°29	n.a.	S 23
M24	7 11 38	16°47'11	18° 1	9°54	1°11	29° 0	10°28	11°13	25°27	6° 2	27°18	26°29	28° 1	9°36	n.a.	M24
T 25	7 15 35	17°44'23	0♓37	10°12	2°16	29°25	10°41	11° 9	25°31	6° 3	27°17	26°D29	27°57	9°42	n.a.	T 25
W26	7 19 31	18°41'36	13°27	10°25	3°20	29°49	10°53	11° 5	25°34	6° 4	27°15	26°30	27°54	9°49	n.a.	W26
T 27	7 23 28	19°38'50	26°33	10°33	4°24	0♎13	11° 6	11° 1	25°37	6° 5	27°14	26°32	27°51	9°56	n.a.	T 27
F 28	7 27 24	20°36'05	9♈56	10°R36	5°28	0°36	11°19	10°57	25°41	6° 6	27°12	26°33	27°48	10° 2	n.a.	F 28
S 29	7 31 21	21°33'21	23°39	10°34	6°32	0°59	11°32	10°53	25°44	6° 7	27°11	26°R33	27°45	10° 9	n.a.	S 29
S 30	7 35 18	22°30'38	7♉42	10°28	7°36	1°22	11°45	10°49	25°47	6° 7	27°10	26°32	27°41	10°16	n.a.	S 30
M31	7 39 14	23♑27'56	22♉ 5	10♒16	8♓39	1♎44	11♒58	10♌44	25♐50	6♏ 8	27♎ 8	26♌30	27♌38	10♐23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	2n11	3s38	20s38	2n25	17s54	1n33	5n28	0n31	20s 7	0s46	19n55	2n28	25s 7	1s 8	15s12	1s32	35n43	11n36	12n26	12n 5	17s 5		n.a.
S 2	24 4	6 54	4 23	20 23	2 28	17 34	1 36	5 13	0 30	20 4	0 45	19 56	2 28	25 8	1 8	15 12	1 32	35 43	11 36	12 27	12 6	17 7		n.a.
M 3	24 5	11 21	4 54	20 8	2 30	17 13	1 40	4 58	0 28	20 1	0 45	19 56	2 28	25 8	1 8	15 13	1 32	35 43	11 36	12 29	12 7	17 8		n.a.
T 4	24 6	15 12	5 5	19 53	2 32	16 51	1 43	4 44	0 26	19 57	0 45	19 57	2 28	25 8	1 8	15 13	1 33	35 43	11 36	12 32	12 8	17 9		n.a.
W 5	24 7	18 5	4 55	19 39	2 33	16 30	1 47	4 29	0 23	19 54	0 45	19 58	2 28	25 8	1 8	15 14	1 33	35 43	11 36	12 35	12 9	17 10		n.a.
T 6	24 8	19 43	4 24	19 24	2 33	16 7	1 50	4 14	0 21	19 51	0 45	19 59	2 28	25 8	1 8	15 15	1 33	35 43	11 36	12 38	12 10	17 11		n.a.
F 7	24 7	19 55	3 35	19 10	2 33	15 45	1 53	3 59	0 19	19 47	0 44	20 0	2 28	25 8	1 8	15 15	1 33	35 43	11 36	12 40	12 11	17 13		n.a.
S 8	24 7	18 44	2 33	18 56	2 33	15 22	1 57	3 45	0 17	19 44	0 44	20 1	2 28	25 9	1 8	15 16	1 33	35 42	11 36	12 42	12 13	17 14		n.a.
S 9	24 6	16 22	1 21	18 43	2 31	14 59	2 0	3 30	0 15	19 41	0 44	20 2	2 29	25 9	1 8	15 16	1 33	35 42	11 36	12 43	12 14	17 15		n.a.
M10	24 5	13 6	0 7	18 31	2 29	14 36	2 3	3 16	0 13	19 37	0 44	20 3	2 29	25 9	1 8	15 17	1 33	35 42	11 35	12 44	12 15	17 16		n.a.
T 11	24 3	9 14	1n 5	18 19	2 27	14 13	2 6	3 1	0 11	19 34	0 44	20 4	2 29	25 9	1 8	15 17	1 33	35 42	11 35	12 43	12 16	17 18		n.a.
W12	24 1	5 3	2 11	18 8	2 24	13 49	2 10	2 47	0 8	19 31	0 43	20 5	2 29	25 9	1 8	15 18	1 33	35 42	11 35	12 43	12 17	17 19		n.a.
T 13	23 58	0 46	3 9	17 57	2 20	13 25	2 13	2 33	0 6	19 27	0 43	20 6	2 29	25 9	1 8	15 18	1 33	35 42	11 35	12 43	12 18	17 20		n.a.
F 14	23 55	3s26	3 57	17 48	2 16	13 1	2 16	2 19	0 4	19 24	0 43	20 7	2 29	25 10	1 8	15 19	1 33	35 41	11 35	12 43	12 19	17 21		n.a.
S 15	23 52	7 25	4 33	17 39	2 11	12 36	2 19	2 5	0 1	19 20	0 43	20 8	2 29	25 10	1 8	15 19	1 33	35 41	11 35	12 44	12 20	17 22		n.a.
S 16	23 48	11 4	4 57	17 32	2 5	12 12	2 22	1 51	0s 1	19 16	0 43	20 9	2 29	25 10	1 8	15 20	1 33	35 41	11 35	12 45	12 22	17 24		n.a.
M17	23 44	14 14	5 7	17 26	1 59	11 47	2 25	1 37	0 4	19 13	0 42	20 10	2 29	25 10	1 8	15 20	1 33	35 41	11 34	12 48	12 23	17 25		n.a.
T 18	23 39	16 49	5 5	17 21	1 52	11 22	2 28	1 24	0 6	19 9	0 42	20 11	2 30	25 10	1 8	15 21	1 33	35 41	11 34	12 50	12 24	17 26		n.a.
W19	23 34	18 42	4 49	17 17	1 44	10 57	2 30	1 10	0 9	19 6	0 42	20 13	2 30	25 10	1 8	15 21	1 33	35 40	11 34	12 53	12 25	17 27		n.a.
T 20	23 28	19 47	4 21	17 15	1 36	10 32	2 33	0 57	0 11	19 2	0 42	20 14	2 30	25 10	1 8	15 22	1 33	35 40	11 34	12 56	12 26	17 28		n.a.
F 21	23 22	19 59	3 41	17 15	1 27	10 7	2 36	0 44	0 14	18 58	0 42	20 15	2 30	25 11	1 8	15 22	1 34	35 40	11 34	12 59	12 27	17 30		n.a.
S 22	23 16	19 16	2 50	17 16	1 17	9 41	2 38	0 31	0 16	18 55	0 42	20 16	2 30	25 11	1 8	15 22	1 34	35 40	11 33	13 1	12 28	17 31		n.a.
S 23	23 9	17 38	1 51	17 18	1 7	9 16	2 41	0 18	0 19	18 51	0 41	20 17	2 30	25 11	1 8	15 23	1 34	35 39	11 33	13 2	12 30	17 32		n.a.
M24	23 2	15 9	0 46	17 23	0 56	8 50	2 43	0 5	0 22	18 47	0 41	20 18	2 30	25 11	1 8	15 23	1 34	35 39	11 33	13 3	12 31	17 33		n.a.
T 25	22 55	11 55	0s23	17 29	0 45	8 24	2 45	0s 8	0 25	18 43	0 41	20 20	2 30	25 11	1 8	15 24	1 34	35 39	11 33	13 3	12 32	17 34		n.a.
W26	22 47	8 5	1 31	17 37	0 33	7 59	2 48	0 21	0 27	18 40	0 41	20 21	2 30	25 11	1 8	15 24	1 34	35 39	11 32	13 3	12 33	17 35		n.a.
T 27	22 38	3 48	2 37	17 47	0 20	7 33	2 50	0 33	0 30	18 36	0 41	20 22	2 30	25 11	1 8	15 24	1 34	35 38	11 32	13 2	12 34	17 37		n.a.
F 28	22 30	0n46	3 35	17 59	0 7	7 7	2 52	0 45	0 33	18 32	0 41	20 23	2 30	25 12	1 8	15 25	1 34	35 38	11 32	13 2	12 35	17 38		n.a.
S 29	22 21	5 23	4 23	18 12	0s 7	6 41	2 54	0 57	0 36	18 28	0 40	20 24	2 30	25 12	1 8	15 25	1 34	35 38	11 32	13 1	12 36	17 39		n.a.
S 30	22 11	9 50	4 56	18 27	0 20	6 15	2 56	1 9	0 39	18 24	0 40	20 26	2 30	25 12	1 8	15 25	1 34	35 38	11 32	13 2	12 37	17 40		n.a.
M31	22s 1	13n48	5s12	18s44	0s35	5s50	2n58	1s21	0s42	18s20	0s40	20n27	2n30	25s12	1s 8	15s26	1s34	35n37	11n31	13n 3	12n39	17s41		n.a.

Julian Day Number = -2048993.5, Delta T = 132h52m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'52, Lahiri = -144°58'52 Julian Calendar 1 March 10323 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10324 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10323 BCE

APRIL 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 43 11	24♉25'15	6♊44	9°R59	9♓42	2♎ 6	12♒11	10°R40	25♐54	6♏ 9	27°R 7	26°R26	27♌35	10♐29	n.a.	T 1
W 2	7 47 8	25°22'35	21°34	9♒38	10°45	2°27	12°24	10♌36	25°57	6°10	27♊ 5	26♌22	27°32	10°36	n.a.	W 2
T 3	7 51 4	26°19'56	6♋28	9°11	11°48	2°47	12°38	10°31	26° 0	6°10	27° 4	26°18	27°29	10°43	n.a.	T 3
F 4	7 55 1	27°17'19	21°18	8°41	12°50	3° 7	12°51	10°27	26° 3	6°11	27° 3	26°14	27°26	10°50	n.a.	F 4
S 5	7 58 58	28°14'44	5♌56	8° 7	13°52	3°26	13° 4	10°22	26° 6	6°12	27° 1	26°12	27°22	10°56	n.a.	S 5
S 6	8 2 54	29°12'09	20°14	7°29	14°54	3°45	13°17	10°18	26°10	6°12	27° 0	26°D11	27°19	11° 3	n.a.	S 6
M 7	8 6 51	0♒ 9'37	4♍10	6°48	15°55	4° 3	13°30	10°13	26°13	6°13	26°59	26°11	27°16	11°10	n.a.	M 7
T 8	8 10 48	1° 7'06	17°40	6° 4	16°57	4°21	13°44	10° 9	26°16	6°13	26°58	26°12	27°13	11°16	n.a.	T 8
W 9	8 14 44	2° 4'37	0♎45	5°19	17°57	4°38	13°57	10° 4	26°19	6°14	26°56	26°13	27°10	11°23	n.a.	W 9
T 10	8 18 41	3° 2'10	13°29	4°33	18°58	4°54	14°10	10° 0	26°22	6°14	26°55	26°15	27° 6	11°30	n.a.	T 10
F 11	8 22 38	3°59'44	25°53	3°47	19°58	5°10	14°23	9°55	26°25	6°15	26°54	26°16	27° 3	11°37	n.a.	F 11
S 12	8 26 34	4°57'21	8♏ 2	3° 2	20°58	5°25	14°37	9°50	26°28	6°15	26°53	26°R16	27° 0	11°43	n.a.	S 12
S 13	8 30 31	5°55'00	20° 1	2°19	21°58	5°40	14°50	9°46	26°31	6°16	26°52	26°15	26°57	11°50	n.a.	S 13
M14	8 34 28	6°52'40	1♐55	1°38	22°57	5°54	15° 3	9°41	26°34	6°16	26°50	26°14	26°54	11°57	n.a.	M14
T 15	8 38 24	7°50'23	13°47	1° 1	23°56	6° 7	15°17	9°37	26°37	6°16	26°49	26°12	26°51	12° 3	n.a.	T 15
W16	8 42 21	8°48'08	25°42	0°27	24°55	6°19	15°30	9°32	26°39	6°17	26°48	26° 9	26°47	12°10	n.a.	W16
T 17	8 46 18	9°45'55	7♑42	29♑59	25°53	6°31	15°44	9°27	26°42	6°17	26°47	26° 6	26°44	12°17	n.a.	T 17
F 18	8 50 14	10°43'43	19°51	29°36	26°51	6°42	15°57	9°23	26°45	6°17	26°46	26° 4	26°41	12°24	n.a.	F 18
S 19	8 54 11	11°41'34	2♒10	29°19	27°49	6°52	16°10	9°18	26°48	6°17	26°45	26° 2	26°38	12°30	n.a.	S 19
S 20	8 58 7	12°39'27	14°41	29° 8	28°46	7° 1	16°24	9°13	26°51	6°17	26°44	26° 1	26°35	12°37	n.a.	S 20
M21	9 2 4	13°37'21	27°24	29°D 4	29°42	7°10	16°37	9° 9	26°53	6°17	26°43	26°D 1	26°32	12°44	n.a.	M21
T 22	9 6 1	14°35'17	10♓21	29° 8	0♈38	7°18	16°51	9° 4	26°56	6°17	26°42	26° 1	26°28	12°51	n.a.	T 22
W23	9 9 57	15°33'16	23°30	29°18	1°34	7°25	17° 4	8°59	26°59	6°17	26°41	26° 2	26°25	12°57	n.a.	W23
T 24	9 13 54	16°31'15	6♈54	29°36	2°29	7°31	17°18	8°55	27° 1	6°R17	26°40	26° 3	26°22	13° 4	n.a.	T 24
F 25	9 17 51	17°29'17	20°30	0♒ 1	3°24	7°37	17°31	8°50	27° 4	6°17	26°40	26° 4	26°19	13°11	n.a.	F 25
S 26	9 21 47	18°27'21	4♉20	0°33	4°18	7°41	17°44	8°46	27° 6	6°17	26°39	26° 4	26°16	13°17	n.a.	S 26
S 27	9 25 44	19°25'26	18°22	1°13	5°12	7°45	17°58	8°41	27° 9	6°17	26°38	26°R 5	26°12	13°24	n.a.	S 27
M28	9 29 41	20°23'33	2♊35	2° 0	6° 5	7°48	18°11	8°37	27°11	6°17	26°37	26° 4	26° 9	13°31	n.a.	M28
T 29	9 33 37	21°21'42	16°56	2°54	6°57	7°50	18°25	8°32	27°14	6°17	26°36	26° 4	26° 6	13°38	n.a.	T 29
W30	9 37 34	22♒19'53	1♋23	3♒55	7♈49	7♎52	18♒38	8♌28	27♐16	6♏17	26♊36	26♌ 4	26♌ 3	13♐44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s51	17n 1	5s 8	19s 3	0s49	5s24	2n59	1s32	0s45	18s16	0s40	20n28	2n30	25s12	1s 8	15s26	1s34	35n37	11n31	13n 4	12n40	17s42		n.a.
W 2	21 40	19 9	4 43	19 23	1 4	4 58	3 1	1 44	0 48	18 12	0 40	20 29	2 30	25 12	1 8	15 26	1 34	35 37	11 31	13 5	12 41	17 44		n.a.
T 3	21 29	19 59	3 59	19 44	1 18	4 33	3 2	1 55	0 51	18 8	0 40	20 31	2 30	25 12	1 8	15 27	1 34	35 36	11 30	13 7	12 42	17 45		n.a.
F 4	21 18	19 26	3 0	20 6	1 33	4 7	3 4	2 6	0 54	18 4	0 39	20 32	2 30	25 13	1 8	15 27	1 34	35 36	11 30	13 8	12 43	17 46		n.a.
S 5	21 6	17 35	1 49	20 29	1 47	3 41	3 5	2 17	0 57	18 0	0 39	20 33	2 30	25 13	1 8	15 27	1 35	35 36	11 30	13 9	12 44	17 47		n.a.
S 6	20 54	14 39	0 33	20 53	2 1	3 16	3 6	2 27	1 1	17 56	0 39	20 35	2 30	25 13	1 8	15 27	1 35	35 35	11 30	13 9	12 45	17 48		n.a.
M 7	20 42	10 57	0n44	21 16	2 14	2 51	3 7	2 38	1 4	17 52	0 39	20 36	2 30	25 13	1 8	15 28	1 35	35 35	11 29	13 9	12 46	17 49		n.a.
T 8	20 29	6 46	1 56	21 39	2 26	2 26	3 8	2 48	1 7	17 48	0 39	20 37	2 30	25 13	1 8	15 28	1 35	35 35	11 29	13 9	12 48	17 50		n.a.
W 9	20 16	2 25	2 59	22 2	2 38	2 1	3 9	2 58	1 11	17 44	0 39	20 38	2 30	25 13	1 8	15 28	1 35	35 34	11 29	13 8	12 49	17 52		n.a.
T 10	20 2	1s55	3 52	22 24	2 48	1 36	3 9	3 8	1 14	17 40	0 39	20 40	2 30	25 13	1 8	15 28	1 35	35 34	11 28	13 8	12 50	17 53		n.a.
F 11	19 48	6 4	4 32	22 44	2 58	1 11	3 10	3 17	1 17	17 36	0 38	20 41	2 30	25 13	1 8	15 29	1 35	35 34	11 28	13 8	12 51	17 54		n.a.
S 12	19 34	9 53	5 0	23 3	3 6	0 47	3 10	3 27	1 21	17 32	0 38	20 42	2 30	25 14	1 8	15 29	1 35	35 33	11 28	13 7	12 52	17 55		n.a.
S 13	19 20	13 14	5 14	23 20	3 12	0 22	3 10	3 36	1 24	17 28	0 38	20 43	2 30	25 14	1 8	15 29	1 35	35 33	11 27	13 8	12 53	17 56		n.a.
M14	19 5	16 1	5 14	23 34	3 17	0n 2	3 11	3 45	1 28	17 23	0 38	20 45	2 30	25 14	1 8	15 29	1 35	35 33	11 27	13 8	12 54	17 57		n.a.
T 15	18 50	18 9	5 1	23 47	3 21	0 26	3 10	3 53	1 32	17 19	0 38	20 46	2 30	25 14	1 8	15 29	1 35	35 32	11 27	13 9	12 55	17 58		n.a.
W16	18 34	19 29	4 35	23 56	3 23	0 49	3 10	4 2	1 35	17 15	0 38	20 47	2 30	25 14	1 9	15 30	1 35	35 32	11 26	13 10	12 56	17 59		n.a.
T 17	18 19	19 58	3 56	24 3	3 24	1 13	3 10	4 10	1 39	17 11	0 38	20 48	2 30	25 14	1 9	15 30	1 35	35 31	11 26	13 11	12 58	18 1		n.a.
F 18	18 3	19 32	3 7	24 7	3 23	1 36	3 9	4 18	1 43	17 7	0 37	20 50	2 30	25 14	1 9	15 30	1 35	35 31	11 26	13 12	12 59	18 2		n.a.
S 19	17 46	18 10	2 8	24 9	3 20	1 58	3 9	4 25	1 46	17 2	0 37	20 51	2 30	25 14	1 9	15 30	1 35	35 31	11 25	13 12	13 0	18 3		n.a.
S 20	17 30	15 55	1 2	24 7	3 17	2 21	3 8	4 33	1 50	16 58	0 37	20 52	2 30	25 14	1 9	15 30	1 36	35 30	11 25	13 13	13 1	18 4		n.a.
M21	17 13	12 51	0s 8	24 3	3 12	2 43	3 7	4 40	1 54	16 54	0 37	20 53	2 30	25 15	1 9	15 30	1 36	35 30	11 24	13 13	13 2	18 5		n.a.
T 22	16 55	9 7	1 19	23 57	3 5	3 5	3 5	4 46	1 58	16 49	0 37	20 54	2 29	25 15	1 9	15 30	1 36	35 29	11 24	13 13	13 3	18 6		n.a.
W23	16 38	4 53	2 27	23 47	2 58	3 26	3 4	4 53	2 2	16 45	0 37	20 56	2 29	25 15	1 9	15 30	1 36	35 29	11 24	13 12	13 4	18 7		n.a.
T 24	16 20	0 21	3 28	23 35	2 50	3 48	3 3	4 59	2 6	16 41	0 37	20 57	2 29	25 15	1 9	15 30	1 36	35 29	11 23	13 12	13 5	18 8		n.a.
F 25	16 2	4n16	4 18	23 21	2 40	4 8	3 1	5 5	2 10	16 36	0 36	20 58	2 29	25 15	1 9	15 30	1 36	35 28	11 23	13 12	13 6	18 9		n.a.
S 26	15 44	8 43	4 55	23 4	2 30	4 29	2 59	5 11	2 14	16 32	0 36	20 59	2 29	25 15	1 9	15 31	1 36	35 28	11 23	13 12	13 8	18 10		n.a.
S 27	15 25	12 46	5 15	22 44	2 20	4 49	2 57	5 16	2 18	16 28	0 36	21 0	2 29	25 15	1 9	15 31	1 36	35 27	11 22	13 11	13 9	18 12		n.a.
M28	15 6	16 8	5 15	22 22	2 8	5 8	2 54	5 21	2 22	16 23	0 36	21 1	2 29	25 15	1 9	15 31	1 36	35 27	11 22	13 12	13 10	18 13		n.a.
T 29	14 47	18 33	4 57	21 58	1 57	5 27	2 52	5 25	2 26	16 19	0 36	21 2	2 29	25 15	1 9	15 31	1 36	35 26	11 21	13 12	13 11	18 14		n.a.
W30	14s28	19n48	4s19	21s31	1s44	5n46	2n49	5s30	2s30	16s15	0s36	21n 3	2n29	25s16	1s 9	15s31	1s36	35n26	11n21	13n12	13n12	18s15		n.a.

Julian Day Number = -2048962.5, Delta T = 132h52m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'07, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'48, Lahiri = -144°58'48 Julian Calendar 1 Apr. 10323 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10323 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 41 31	23♒18'05	15♋50	5♒ 2	8♈40	7°R52	18♒51	8°R23	27♐19	6°R17	26°R35	26°R 3	26♌ 0	13♐51	n.a.	T 1
F 2	9 45 27	24°16'19	0♌14	6°15	9°31	7♎52	19° 5	8♌19	27°21	6♏16	26♊34	26♌ 3	25°57	13°58	n.a.	F 2
S 3	9 49 24	25°14'36	14°29	7°35	10°21	7°51	19°18	8°15	27°23	6°16	26°34	26° 3	25°53	14° 4	n.a.	S 3
S 4	9 53 20	26°12'55	28°30	8°59	11°10	7°49	19°32	8°10	27°25	6°16	26°33	26° 3	25°50	14°11	n.a.	S 4
M 5	9 57 17	27°11'15	12♍14	10°29	11°58	7°46	19°45	8° 6	27°28	6°15	26°33	26° 3	25°47	14°18	n.a.	M 5
T 6	10 1 14	28° 9'38	25°38	12° 3	12°46	7°42	19°58	8° 2	27°30	6°15	26°32	26° 3	25°44	14°25	n.a.	T 6
W 7	10 5 10	29° 8'04	8♎41	13°41	13°33	7°37	20°12	7°58	27°32	6°15	26°32	26° 3	25°41	14°31	n.a.	W 7
T 8	10 9 7	0♓ 6'31	21°25	15°23	14°19	7°32	20°25	7°54	27°34	6°14	26°31	26° 2	25°38	14°38	n.a.	T 8
F 9	10 13 4	1° 5'02	3♏50	17° 8	15° 4	7°25	20°38	7°50	27°36	6°14	26°31	26° 2	25°34	14°45	n.a.	F 9
S 10	10 17 0	2° 3'34	16° 2	18°55	15°49	7°18	20°52	7°46	27°38	6°13	26°30	26° 1	25°31	14°51	n.a.	S 10
S 11	10 20 57	3° 2'10	28° 2	20°45	16°32	7°10	21° 5	7°42	27°40	6°13	26°30	26°D 1	25°28	14°58	n.a.	S 11
M12	10 24 53	4° 0'48	9♐56	22°37	17°14	7° 1	21°18	7°38	27°42	6°12	26°29	26° 1	25°25	15° 5	n.a.	M12
T 13	10 28 50	4°59'28	21°49	24°30	17°56	6°51	21°32	7°34	27°44	6°11	26°29	26° 1	25°22	15°12	n.a.	T 13
W14	10 32 47	5°58'12	3♑44	26°24	18°36	6°40	21°45	7°30	27°45	6°11	26°29	26° 2	25°18	15°18	n.a.	W14
T 15	10 36 43	6°56'57	15°47	28°19	19°15	6°29	21°58	7°26	27°47	6°10	26°29	26° 3	25°15	15°25	n.a.	T 15
F 16	10 40 40	7°55'45	28° 1	0♓14	19°54	6°16	22°11	7°23	27°49	6° 9	26°28	26° 4	25°12	15°32	n.a.	F 16
S 17	10 44 36	8°54'36	10♒30	2°10	20°31	6° 3	22°24	7°19	27°51	6° 9	26°28	26° 5	25° 9	15°38	n.a.	S 17
S 18	10 48 33	9°53'29	23°15	4° 5	21° 6	5°49	22°38	7°15	27°52	6° 8	26°28	26°R 6	25° 6	15°45	n.a.	S 18
M19	10 52 30	10°52'25	6♓17	6° 1	21°41	5°35	22°51	7°12	27°54	6° 7	26°28	26° 5	25° 3	15°52	n.a.	M19
T 20	10 56 26	11°51'23	19°37	7°55	22°14	5°20	23° 4	7° 9	27°55	6° 6	26°28	26° 4	24°59	15°59	n.a.	T 20
W21	11 0 23	12°50'23	3♈13	9°50	22°46	5° 4	23°17	7° 5	27°57	6° 5	26°28	26° 3	24°56	16° 5	n.a.	W21
T 22	11 4 19	13°49'26	17° 3	11°43	23°17	4°47	23°30	7° 2	27°58	6° 5	26°D28	26° 0	24°53	16°12	n.a.	T 22
F 23	11 8 16	14°48'30	1♉ 3	13°36	23°46	4°30	23°43	6°59	28° 0	6° 4	26°28	25°58	24°50	16°19	n.a.	F 23
S 24	11 12 12	15°47'37	15°11	15°29	24°13	4°12	23°56	6°56	28° 1	6° 3	26°28	25°55	24°47	16°25	n.a.	S 24
S 25	11 16 9	16°46'47	29°23	17°20	24°39	3°54	24° 9	6°53	28° 2	6° 2	26°28	25°54	24°43	16°32	n.a.	S 25
M26	11 20 5	17°45'58	13♊36	19°10	25° 3	3°35	24°22	6°50	28° 3	6° 1	26°28	25°D53	24°40	16°39	n.a.	M26
T 27	11 24 2	18°45'11	27°48	21° 0	25°25	3°16	24°34	6°47	28° 5	6° 0	26°28	25°53	24°37	16°46	n.a.	T 27
W28	11 27 59	19°44'27	11♋56	22°49	25°46	2°56	24°47	6°44	28° 6	5°59	26°28	25°54	24°34	16°52	n.a.	W28
T 29	11 31 55	20°43'44	25°59	24°36	26° 5	2°36	25° 0	6°42	28° 7	5°58	26°28	25°56	24°31	16°59	n.a.	T 29
F 30	11 35 52	21°43'04	9♌54	26°23	26°22	2°16	25°13	6°39	28° 8	5°57	26°29	25°57	24°28	17° 6	n.a.	F 30
S 31	11 39 48	22♓42'26	23♌41	28♓ 9	26♈37	1♎55	25♒25	6♌37	28♐ 9	5♏55	26♊29	25°R58	24♌24	17♐12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 8	19n46	3s25	21s 3	1s32	6n 4	2n46	5s34	2s34	16s10	0s36	21n 4	2n28	25s16	1s 9	15s31	1s36	35n26	11n20	13n12	13n13	18s16		n.a.
F 2	13 48	18 26	2 19	20 32	1 20	6 22	2 43	5 37	2 39	16 6	0 36	21 6	2 28	25 16	1 9	15 31	1 36	35 25	11 20	13 12	13 14	18 17		n.a.
S 3	13 28	15 57	1 4	19 59	1 7	6 39	2 40	5 41	2 43	16 1	0 35	21 7	2 28	25 16	1 9	15 31	1 36	35 25	11 20	13 12	13 15	18 18		n.a.
S 4	13 8	12 33	0n14	19 24	0 54	6 55	2 36	5 44	2 47	15 57	0 35	21 8	2 28	25 16	1 9	15 30	1 36	35 24	11 19	13 12	13 16	18 19		n.a.
M 5	12 48	8 32	1 29	18 48	0 42	7 11	2 32	5 46	2 51	15 52	0 35	21 9	2 28	25 16	1 9	15 30	1 37	35 24	11 19	13 12	13 18	18 20		n.a.
T 6	12 27	4 11	2 37	18 9	0 30	7 27	2 28	5 49	2 55	15 48	0 35	21 10	2 28	25 16	1 9	15 30	1 37	35 23	11 18	13 12	13 19	18 21		n.a.
W 7	12 6	0s15	3 35	17 29	0 18	7 41	2 24	5 51	3 0	15 44	0 35	21 11	2 27	25 16	1 10	15 30	1 37	35 23	11 18	13 12	13 20	18 22		n.a.
T 8	11 45	4 34	4 21	16 47	0 6	7 56	2 19	5 52	3 4	15 39	0 35	21 11	2 27	25 16	1 10	15 30	1 37	35 23	11 18	13 12	13 21	18 23		n.a.
F 9	11 24	8 34	4 54	16 4	0n 5	8 9	2 14	5 53	3 8	15 35	0 35	21 12	2 27	25 16	1 10	15 30	1 37	35 22	11 17	13 12	13 22	18 24		n.a.
S 10	11 2	12 8	5 13	15 20	0 16	8 22	2 9	5 54	3 12	15 30	0 35	21 13	2 27	25 17	1 10	15 30	1 37	35 22	11 17	13 13	13 23	18 25		n.a.
S 11	10 41	15 9	5 17	14 35	0 26	8 35	2 4	5 55	3 16	15 26	0 35	21 14	2 27	25 17	1 10	15 30	1 37	35 21	11 16	13 13	13 24	18 26		n.a.
M12	10 19	17 31	5 8	13 49	0 36	8 46	1 58	5 55	3 21	15 21	0 34	21 15	2 27	25 17	1 10	15 30	1 37	35 21	11 16	13 13	13 25	18 27		n.a.
T 13	9 57	19 7	4 46	13 2	0 45	8 57	1 52	5 55	3 25	15 17	0 34	21 16	2 26	25 17	1 10	15 30	1 37	35 20	11 15	13 13	13 26	18 28		n.a.
W14	9 35	19 54	4 11	12 15	0 53	9 7	1 46	5 54	3 29	15 12	0 34	21 17	2 26	25 17	1 10	15 29	1 37	35 20	11 15	13 12	13 27	18 30		n.a.
T 15	9 12	19 46	3 25	11 27	1 1	9 17	1 40	5 53	3 33	15 8	0 34	21 17	2 26	25 17	1 10	15 29	1 37	35 19	11 14	13 12	13 29	18 31		n.a.
F 16	8 50	18 43	2 29	10 39	1 9	9 25	1 33	5 52	3 37	15 3	0 34	21 18	2 26	25 17	1 10	15 29	1 37	35 19	11 14	13 12	13 30	18 32		n.a.
S 17	8 27	16 45	1 25	9 51	1 15	9 33	1 26	5 50	3 41	14 59	0 34	21 19	2 26	25 17	1 10	15 29	1 37	35 18	11 14	13 11	13 31	18 33		n.a.
S 18	8 5	13 55	0 16	9 2	1 21	9 40	1 18	5 48	3 45	14 54	0 34	21 20	2 25	25 17	1 10	15 29	1 37	35 18	11 13	13 11	13 32	18 34		n.a.
M19	7 42	10 20	0s56	8 14	1 27	9 47	1 11	5 46	3 49	14 50	0 34	21 20	2 25	25 17	1 10	15 28	1 37	35 18	11 13	13 11	13 33	18 35		n.a.
T 20	7 19	6 9	2 7	7 26	1 31	9 52	1 3	5 43	3 53	14 45	0 34	21 21	2 25	25 17	1 10	15 28	1 37	35 17	11 12	13 12	13 34	18 36		n.a.
W21	6 56	1 36	3 11	6 38	1 36	9 57	0 54	5 40	3 57	14 41	0 33	21 22	2 25	25 18	1 10	15 28	1 38	35 17	11 12	13 12	13 35	18 37		n.a.
T 22	6 32	3n 7	4 6	5 51	1 39	10 0	0 46	5 37	4 0	14 36	0 33	21 22	2 24	25 18	1 10	15 28	1 38	35 16	11 11	13 13	13 36	18 38		n.a.
F 23	6 9	7 43	4 46	5 4	1 42	10 3	0 37	5 33	4 4	14 31	0 33	21 23	2 24	25 18	1 10	15 27	1 38	35 16	11 11	13 14	13 37	18 39		n.a.
S 24	5 45	11 56	5 10	4 17	1 45	10 5	0 28	5 29	4 7	14 27	0 33	21 24	2 24	25 18	1 11	15 27	1 38	35 15	11 10	13 15	13 38	18 40		n.a.
S 25	5 22	15 29	5 15	3 31	1 47	10 6	0 18	5 24	4 11	14 22	0 33	21 24	2 24	25 18	1 11	15 27	1 38	35 15	11 10	13 15	13 40	18 41		n.a.
M26	4 58	18 8	5 0	2 45	1 48	10 6	0 8	5 20	4 14	14 18	0 33	21 25	2 23	25 18	1 11	15 27	1 38	35 14	11 9	13 16	13 41	18 42		n.a.
T 27	4 34	19 39	4 28	2 0	1 49	10 4	0s 2	5 15	4 17	14 13	0 33	21 25	2 23	25 18	1 11	15 26	1 38	35 14	11 9	13 15	13 42	18 43		n.a.
W28	4 10	19 57	3 39	1 16	1 50	10 2	0 13	5 10	4 21	14 9	0 33	21 26	2 23	25 18	1 11	15 26	1 38	35 13	11 8	13 15	13 43	18 44		n.a.
T 29	3 46	18 59	2 38	0 32	1 50	9 59	0 24	5 4	4 24	14 4	0 33	21 26	2 23	25 18	1 11	15 26	1 38	35 13	11 8	13 15	13 44	18 45		n.a.
F 30	3 22	16 53	1 27	0n12	1 50	9 55	0 35	4 59	4 26	14 0	0 33	21 27	2 22	25 18	1 11	15 25	1 38	35 13	11 8	13 14	13 45	18 46		n.a.
S 31	2s58	13n49	0s12	0n54	1n49	9n50	0s47	4s53	4s29	13s56	0s32	21n27	2n22	25s18	1s11	15s25	1s38	35n12	11n 7	13n14	13n46	18s47		n.a.

Julian Day Number = -2048932.5, Delta T = 132h52m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'44, Lahiri = -144°58'44 Julian Calendar 1 May 10323 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10323 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 43 45	23♓41'50	7♍17	29♓54	26♈49	1°R35	25♒38	6°R34	28♐10	5°R54	26♊29	25°R57	24♌21	17♐19	n.a.	S 1
M 2	11 47 41	24°41'16	20°40	1♈38	27° 0	1♎14	25°51	6♌32	28°11	5♏53	26°30	25♌55	24°18	17°26	n.a.	M 2
T 3	11 51 38	25°40'45	3♎49	3°21	27° 9	0°53	26° 3	6°30	28°11	5°52	26°30	25°52	24°15	17°33	n.a.	T 3
W 4	11 55 34	26°40'16	16°43	5° 3	27°15	0°32	26°16	6°28	28°12	5°51	26°30	25°47	24°12	17°39	n.a.	W 4
T 5	11 59 31	27°39'49	29°21	6°44	27°19	0°11	26°28	6°26	28°13	5°49	26°31	25°42	24° 9	17°46	n.a.	T 5
F 6	12 3 27	28°39'25	11♏44	8°24	27°R21	29♍49	26°40	6°24	28°14	5°48	26°31	25°36	24° 5	17°53	n.a.	F 6
S 7	12 7 24	29°39'04	23°54	10° 4	27°21	29°28	26°53	6°22	28°14	5°47	26°32	25°31	24° 2	17°59	n.a.	S 7
S 8	12 11 20	0♈38'46	5♐54	11°42	27°18	29° 7	27° 5	6°20	28°15	5°46	26°32	25°27	23°59	18° 6	n.a.	S 8
M 9	12 15 17	1°38'30	17°47	13°20	27°13	28°47	27°17	6°19	28°15	5°44	26°33	25°24	23°56	18°13	n.a.	M 9
T 10	12 19 13	2°38'16	29°39	14°57	27° 5	28°26	27°29	6°17	28°16	5°43	26°33	25°D23	23°53	18°20	n.a.	T 10
W11	12 23 10	3°38'05	11♑33	16°33	26°55	28° 6	27°41	6°16	28°16	5°42	26°34	25°23	23°49	18°26	n.a.	W11
T 12	12 27 6	4°37'57	23°35	18° 9	26°43	27°46	27°53	6°14	28°16	5°40	26°35	25°24	23°46	18°33	n.a.	T 12
F 13	12 31 3	5°37'52	5♒50	19°43	26°28	27°26	28° 5	6°13	28°17	5°39	26°36	25°26	23°43	18°40	n.a.	F 13
S 14	12 34 59	6°37'48	18°21	21°17	26°11	27° 7	28°17	6°12	28°17	5°37	26°36	25°27	23°40	18°46	n.a.	S 14
S 15	12 38 56	7°37'48	1♓14	22°50	25°52	26°48	28°29	6°11	28°17	5°36	26°37	25°R27	23°37	18°53	n.a.	S 15
M16	12 42 52	8°37'50	14°30	24°23	25°31	26°30	28°41	6°10	28°17	5°34	26°38	25°25	23°34	19° 0	n.a.	M16
T 17	12 46 49	9°37'54	28° 9	25°54	25° 7	26°12	28°53	6° 9	28°17	5°33	26°39	25°22	23°30	19° 7	n.a.	T 17
W18	12 50 45	10°38'00	12♈10	27°25	24°42	25°55	29° 4	6° 9	28°R17	5°31	26°40	25°16	23°27	19°13	n.a.	W18
T 19	12 54 42	11°38'09	26°28	28°55	24°15	25°39	29°16	6° 8	28°17	5°30	26°40	25° 9	23°24	19°20	n.a.	T 19
F 20	12 58 38	12°38'20	10♉58	0♉24	23°46	25°23	29°27	6° 8	28°17	5°28	26°41	25° 1	23°21	19°27	n.a.	F 20
S 21	13 2 35	13°38'33	25°33	1°53	23°15	25° 7	29°39	6° 7	28°17	5°27	26°42	24°53	23°18	19°33	n.a.	S 21
S 22	13 6 31	14°38'48	10♊ 6	3°20	22°43	24°53	29°50	6° 7	28°17	5°25	26°43	24°47	23°14	19°40	n.a.	S 22
M23	13 10 28	15°39'06	24°32	4°47	22°10	24°39	0♓ 1	6° 7	28°17	5°24	26°44	24°43	23°11	19°47	n.a.	M23
T 24	13 14 24	16°39'25	8♋47	6°13	21°36	24°26	0°12	6°D 7	28°16	5°22	26°45	24°41	23° 8	19°54	n.a.	T 24
W25	13 18 21	17°39'45	22°48	7°38	21° 1	24°13	0°24	6° 7	28°16	5°21	26°47	24°D41	23° 5	20° 0	n.a.	W25
T 26	13 22 17	18°40'08	6♌36	9° 2	20°25	24° 2	0°34	6° 7	28°16	5°19	26°48	24°42	23° 2	20° 7	n.a.	T 26
F 27	13 26 14	19°40'32	20°11	10°26	19°50	23°51	0°45	6° 7	28°15	5°17	26°49	24°R43	22°59	20°14	n.a.	F 27
S 28	13 30 10	20°40'58	3♍34	11°48	19°14	23°41	0°56	6° 8	28°15	5°16	26°50	24°42	22°55	20°20	n.a.	S 28
S 29	13 34 7	21°41'26	16°45	13° 9	18°38	23°31	1° 7	6° 8	28°14	5°14	26°51	24°40	22°52	20°27	n.a.	S 29
M30	13 38 3	22♈41'56	29♍45	14♉29	18♈ 3	23♍23	1♓18	6♌ 9	28♐14	5♏12	26♊52	24♌35	22♌49	20♐34	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s34	10n 2	1n 2	1n36	1n48	9n43	0s59	4s47	4s32	13s51	0s32	21n27	2n22	25s18	1s11	15s25	1s38	35n12	11n 7	13n14	13n47	18s48		n.a.
M 2	2 10	5 48	2 11	2 17	1 46	9 36	1 11	4 40	4 34	13 47	0 32	21 28	2 22	25 18	1 11	15 24	1 38	35 11	11 6	13 15	13 48	18 49		n.a.
T 3	1 46	1 22	3 13	2 57	1 45	9 27	1 24	4 34	4 37	13 42	0 32	21 28	2 21	25 19	1 11	15 24	1 38	35 11	11 6	13 16	13 49	18 50		n.a.
W 4	1 22	3s 2	4 3	3 37	1 42	9 18	1 37	4 27	4 39	13 38	0 32	21 28	2 21	25 19	1 11	15 24	1 38	35 10	11 5	13 18	13 50	18 51		n.a.
T 5	0 57	7 13	4 40	4 16	1 40	9 7	1 50	4 21	4 41	13 33	0 32	21 29	2 21	25 19	1 11	15 23	1 38	35 10	11 5	13 19	13 52	18 52		n.a.
F 6	0 33	11 0	5 3	4 54	1 37	8 55	2 3	4 14	4 43	13 29	0 32	21 29	2 21	25 19	1 11	15 23	1 38	35 9	11 4	13 21	13 53	18 52		n.a.
S 7	0 8	14 16	5 12	5 32	1 34	8 42	2 17	4 7	4 45	13 24	0 32	21 29	2 20	25 19	1 11	15 22	1 38	35 9	11 4	13 23	13 54	18 53		n.a.
S 8	0n16	16 53	5 7	6 8	1 30	8 28	2 31	4 0	4 47	13 20	0 32	21 29	2 20	25 19	1 12	15 22	1 39	35 9	11 3	13 25	13 55	18 54		n.a.
M 9	0 40	18 46	4 48	6 44	1 27	8 13	2 45	3 53	4 48	13 16	0 32	21 29	2 20	25 19	1 12	15 22	1 39	35 8	11 3	13 26	13 56	18 55		n.a.
T 10	1 5	19 50	4 18	7 19	1 23	7 57	3 0	3 46	4 49	13 11	0 31	21 29	2 19	25 19	1 12	15 21	1 39	35 8	11 3	13 26	13 57	18 56		n.a.
W11	1 29	20 2	3 36	7 53	1 18	7 39	3 14	3 39	4 51	13 7	0 31	21 30	2 19	25 19	1 12	15 21	1 39	35 7	11 2	13 26	13 58	18 57		n.a.
T 12	1 54	19 18	2 45	8 27	1 14	7 21	3 29	3 32	4 52	13 2	0 31	21 30	2 19	25 19	1 12	15 20	1 39	35 7	11 2	13 25	13 59	18 58		n.a.
F 13	2 18	17 40	1 45	8 59	1 9	7 2	3 44	3 24	4 53	12 58	0 31	21 30	2 19	25 19	1 12	15 20	1 39	35 6	11 1	13 25	14 0	18 59		n.a.
S 14	2 42	15 9	0 39	9 31	1 4	6 42	3 59	3 17	4 54	12 54	0 31	21 30	2 18	25 19	1 12	15 19	1 39	35 6	11 1	13 24	14 1	19 0		n.a.
S 15	3 7	11 50	0s31	10 2	0 59	6 21	4 13	3 10	4 54	12 49	0 31	21 30	2 18	25 19	1 12	15 19	1 39	35 5	11 0	13 24	14 2	19 1		n.a.
M16	3 31	7 50	1 41	10 32	0 53	6 0	4 28	3 3	4 55	12 45	0 31	21 30	2 18	25 20	1 12	15 19	1 39	35 5	11 0	13 25	14 3	19 2		n.a.
T 17	3 55	3 18	2 48	11 1	0 48	5 38	4 43	2 57	4 55	12 41	0 31	21 29	2 17	25 20	1 12	15 18	1 39	35 5	10 59	13 26	14 4	19 3		n.a.
W18	4 20	1n30	3 45	11 30	0 42	5 15	4 57	2 50	4 56	12 37	0 31	21 29	2 17	25 20	1 12	15 18	1 39	35 4	10 59	13 28	14 6	19 4		n.a.
T 19	4 44	6 19	4 30	11 57	0 36	4 52	5 11	2 43	4 56	12 32	0 31	21 29	2 17	25 20	1 12	15 17	1 39	35 4	10 58	13 31	14 7	19 5		n.a.
F 20	5 8	10 50	4 58	12 24	0 29	4 28	5 25	2 37	4 56	12 28	0 31	21 29	2 17	25 20	1 12	15 17	1 39	35 3	10 58	13 34	14 8	19 6		n.a.
S 21	5 32	14 44	5 8	12 50	0 23	4 4	5 38	2 30	4 56	12 24	0 31	21 29	2 16	25 20	1 12	15 16	1 39	35 3	10 58	13 36	14 9	19 7		n.a.
S 22	5 56	17 43	4 57	13 15	0 16	3 40	5 51	2 24	4 55	12 20	0 30	21 29	2 16	25 20	1 12	15 16	1 39	35 3	10 57	13 38	14 10	19 7		n.a.
M23	6 20	19 34	4 27	13 39	0 10	3 16	6 4	2 18	4 55	12 16	0 30	21 28	2 16	25 20	1 13	15 15	1 39	35 2	10 57	13 40	14 11	19 8		n.a.
T 24	6 44	20 9	3 41	14 2	0 3	2 52	6 16	2 13	4 55	12 12	0 30	21 28	2 15	25 20	1 13	15 15	1 39	35 2	10 56	13 40	14 12	19 9		n.a.
W25	7 7	19 28	2 43	14 24	0s 4	2 28	6 27	2 7	4 54	12 7	0 30	21 28	2 15	25 20	1 13	15 14	1 39	35 1	10 56	13 40	14 13	19 10		n.a.
T 26	7 31	17 37	1 36	14 45	0 11	2 5	6 38	2 2	4 53	12 3	0 30	21 28	2 15	25 20	1 13	15 14	1 39	35 1	10 55	13 40	14 14	19 11		n.a.
F 27	7 55	14 48	0 24	15 5	0 18	1 42	6 48	1 57	4 53	11 59	0 30	21 27	2 14	25 20	1 13	15 13	1 39	35 1	10 55	13 40	14 15	19 12		n.a.
S 28	8 18	11 13	0n47	15 24	0 26	1 20	6 57	1 52	4 52	11 55	0 30	21 27	2 14	25 20	1 13	15 12	1 39	35 0	10 55	13 40	14 16	19 13		n.a.
S 29	8 41	7 8	1 55	15 43	0 33	0 59	7 5	1 47	4 51	11 51	0 30	21 26	2 14	25 20	1 13	15 12	1 39	35 0	10 54	13 41	14 17	19 14		n.a.
M30	9n 5	2n47	2n56	16n 0	0s41	0n38	7s13	1s43	4s50	11s47	0s30	21n26	2n14	25s20	1s13	15s11	1s39	34n59	10n54	13n42	14n18	19s15		n.a.

Julian Day Number = -2048901.5, Delta T = 132h52m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'40, Lahiri = -144°58'40 Julian Calendar 1 June 10323 BCE == Greg. Calendar 13 March 10323 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 42 0	23♈42'27	12♎34	15♉48	17°R29	23°R15	1♓28	6♌ 9	28°R13	5°R11	26♊54	24°R28	22♌46	20♐41	n.a.	T 1
W 2	13 45 56	24°43'01	25°12	17° 5	16♈55	23♍ 8	1°39	6°10	28♐12	5♏ 9	26°55	24♌18	22°43	20°47	n.a.	W 2
T 3	13 49 52	25°43'37	7♏38	18°22	16°23	23° 2	1°49	6°11	28°11	5° 7	26°56	24° 6	22°40	20°54	n.a.	T 3
F 4	13 53 49	26°44'14	19°54	19°36	15°52	22°57	1°59	6°12	28°11	5° 6	26°58	23°54	22°36	21° 1	n.a.	F 4
S 5	13 57 45	27°44'54	2♐ 0	20°49	15°23	22°53	2° 9	6°13	28°10	5° 4	26°59	23°42	22°33	21° 7	n.a.	S 5
S 6	14 1 42	28°45'36	13°57	22° 0	14°55	22°49	2°19	6°15	28° 9	5° 2	27° 1	23°32	22°30	21°14	n.a.	S 6
M 7	14 5 38	29°46'19	25°48	23° 9	14°29	22°46	2°29	6°16	28° 8	5° 1	27° 2	23°24	22°27	21°21	n.a.	M 7
T 8	14 9 35	0♉47'05	7♑38	24°16	14° 6	22°44	2°39	6°17	28° 7	4°59	27° 4	23°19	22°24	21°27	n.a.	T 8
W 9	14 13 31	1°47'53	19°29	25°20	13°44	22°43	2°49	6°19	28° 6	4°57	27° 5	23°16	22°20	21°34	n.a.	W 9
T 10	14 17 28	2°48'43	1♒28	26°22	13°25	22°D42	2°59	6°21	28° 5	4°56	27° 7	23°D15	22°17	21°41	n.a.	T 10
F 11	14 21 24	3°49'35	13°39	27°20	13° 8	22°43	3° 8	6°22	28° 3	4°54	27° 8	23°15	22°14	21°48	n.a.	F 11
S 12	14 25 21	4°50'29	26° 7	28°15	12°53	22°44	3°18	6°24	28° 2	4°52	27°10	23°R16	22°11	21°54	n.a.	S 12
S 13	14 29 17	5°51'25	8♓59	29° 6	12°41	22°46	3°27	6°26	28° 1	4°50	27°11	23°15	22° 8	22° 1	n.a.	S 13
M14	14 33 13	6°52'23	22°17	29°53	12°31	22°48	3°36	6°28	28° 0	4°49	27°13	23°11	22° 5	22° 8	n.a.	M14
T 15	14 37 10	7°53'22	6♈ 4	0♊35	12°24	22°52	3°45	6°31	27°58	4°47	27°15	23° 5	22° 1	22°14	n.a.	T 15
W16	14 41 6	8°54'24	20°18	1°12	12°19	22°56	3°54	6°33	27°57	4°45	27°16	22°57	21°58	22°21	n.a.	W16
T 17	14 45 3	9°55'27	4♉56	1°42	12°16	23° 1	4° 3	6°35	27°55	4°44	27°18	22°46	21°55	22°28	n.a.	T 17
F 18	14 48 59	10°56'31	19°51	2° 6	12°D16	23° 7	4°11	6°38	27°54	4°42	27°20	22°34	21°52	22°35	n.a.	F 18
S 19	14 52 56	11°57'37	4♊53	2°23	12°19	23°13	4°20	6°41	27°52	4°40	27°21	22°23	21°49	22°41	n.a.	S 19
S 20	14 56 52	12°58'45	19°52	2°R32	12°23	23°20	4°28	6°43	27°51	4°39	27°23	22°13	21°45	22°48	n.a.	S 20
M21	15 0 49	13°59'53	4♋40	2°31	12°30	23°28	4°37	6°46	27°49	4°37	27°25	22° 6	21°42	22°55	n.a.	M21
T 22	15 4 45	15° 1'03	19°10	2°22	12°40	23°36	4°45	6°49	27°48	4°35	27°27	22° 1	21°39	23° 1	n.a.	T 22
W23	15 8 42	16° 2'14	3♌19	2° 2	12°51	23°45	4°53	6°52	27°46	4°34	27°29	22° 0	21°36	23° 8	n.a.	W23
T 24	15 12 38	17° 3'26	17° 7	1°32	13° 5	23°55	5° 1	6°55	27°44	4°32	27°31	21°59	21°33	23°15	n.a.	T 24
F 25	15 16 34	18° 4'38	0♍34	0°52	13°20	24° 5	5° 9	6°58	27°42	4°30	27°32	21°59	21°30	23°22	n.a.	F 25
S 26	15 20 31	19° 5'52	13°43	0° 1	13°38	24°16	5°16	7° 2	27°40	4°29	27°34	21°58	21°26	23°28	n.a.	S 26
S 27	15 24 27	20° 7'06	26°37	29♉ 1	13°58	24°28	5°24	7° 5	27°39	4°27	27°36	21°54	21°23	23°35	n.a.	S 27
M28	15 28 24	21° 8'22	9♎19	27°52	14°19	24°40	5°31	7° 9	27°37	4°25	27°38	21°48	21°20	23°42	n.a.	M28
T 29	15 32 20	22° 9'38	21°49	26°37	14°43	24°53	5°38	7°12	27°35	4°24	27°40	21°38	21°17	23°48	n.a.	T 29
W30	15 36 17	23°10'55	4♏11	25°17	15° 8	25° 7	5°45	7°16	27°33	4°22	27°42	21°26	21°14	23°55	n.a.	W30
T 31	15 40 13	24♉12'13	16♏24	23♉54	15♈35	25♍21	5♓52	7♌20	27♐31	4♏21	27♊44	21♌12	21♌11	24♐ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n28	1s38	3n47	16n17	0s48	0n19	7s20	1s39	4s49	11s43	0s30	21n25	2n13	25s20	1s13	15s11	1s39	34n59	10n53	13n45	14n20	19s16		n.a.
W 2	9 51	5 55	4 26	16 32	0 56	0 0	7 26	1 35	4 48	11 39	0 30	21 25	2 13	25 20	1 13	15 10	1 39	34 59	10 53	13 48	14 21	19 16		n.a.
T 3	10 13	9 53	4 51	16 47	1 4	0s17	7 31	1 31	4 46	11 36	0 30	21 24	2 13	25 21	1 13	15 10	1 39	34 58	10 53	13 52	14 22	19 17		n.a.
F 4	10 36	13 23	5 3	17 0	1 11	0 33	7 35	1 28	4 45	11 32	0 29	21 24	2 12	25 21	1 13	15 9	1 39	34 58	10 52	13 56	14 23	19 18		n.a.
S 5	10 58	16 16	5 0	17 13	1 19	0 47	7 38	1 25	4 44	11 28	0 29	21 23	2 12	25 21	1 13	15 9	1 39	34 58	10 52	14 0	14 24	19 19		n.a.
S 6	11 21	18 26	4 45	17 24	1 27	1 0	7 41	1 22	4 42	11 24	0 29	21 23	2 12	25 21	1 13	15 8	1 40	34 57	10 51	14 4	14 25	19 20		n.a.
M 7	11 43	19 47	4 17	17 35	1 34	1 12	7 42	1 20	4 41	11 20	0 29	21 22	2 11	25 21	1 13	15 7	1 40	34 57	10 51	14 7	14 26	19 21		n.a.
T 8	12 5	20 17	3 38	17 44	1 42	1 22	7 43	1 17	4 39	11 17	0 29	21 21	2 11	25 21	1 13	15 7	1 40	34 57	10 51	14 8	14 27	19 22		n.a.
W 9	12 26	19 53	2 50	17 53	1 49	1 31	7 43	1 15	4 38	11 13	0 29	21 21	2 11	25 21	1 14	15 6	1 40	34 56	10 50	14 9	14 28	19 22		n.a.
T 10	12 48	18 34	1 53	18 1	1 57	1 38	7 43	1 14	4 36	11 9	0 29	21 20	2 11	25 21	1 14	15 6	1 40	34 56	10 50	14 10	14 29	19 23		n.a.
F 11	13 9	16 24	0 51	18 8	2 4	1 43	7 41	1 12	4 34	11 6	0 29	21 19	2 10	25 21	1 14	15 5	1 40	34 55	10 49	14 10	14 30	19 24		n.a.
S 12	13 30	13 25	0s15	18 13	2 11	1 47	7 39	1 11	4 33	11 2	0 29	21 18	2 10	25 21	1 14	15 5	1 40	34 55	10 49	14 9	14 31	19 25		n.a.
S 13	13 51	9 42	1 23	18 18	2 18	1 50	7 37	1 10	4 31	10 59	0 29	21 18	2 10	25 21	1 14	15 4	1 40	34 55	10 49	14 10	14 32	19 26		n.a.
M14	14 12	5 24	2 28	18 22	2 24	1 51	7 34	1 10	4 29	10 55	0 29	21 17	2 9	25 21	1 14	15 3	1 40	34 55	10 48	14 11	14 33	19 27		n.a.
T 15	14 32	0 40	3 26	18 26	2 30	1 50	7 30	1 10	4 27	10 52	0 29	21 16	2 9	25 21	1 14	15 3	1 40	34 54	10 48	14 13	14 34	19 28		n.a.
W16	14 53	4n15	4 14	18 28	2 35	1 49	7 26	1 10	4 26	10 48	0 29	21 15	2 9	25 21	1 14	15 2	1 40	34 54	10 48	14 16	14 35	19 28		n.a.
T 17	15 13	9 3	4 47	18 30	2 40	1 45	7 21	1 10	4 24	10 45	0 28	21 14	2 8	25 21	1 14	15 2	1 40	34 54	10 47	14 19	14 37	19 29		n.a.
F 18	15 32	13 24	5 1	18 31	2 44	1 41	7 16	1 11	4 22	10 42	0 28	21 13	2 8	25 21	1 14	15 1	1 40	34 53	10 47	14 23	14 38	19 30		n.a.
S 19	15 52	16 55	4 54	18 31	2 47	1 35	7 11	1 11	4 20	10 38	0 28	21 12	2 8	25 21	1 14	15 1	1 40	34 53	10 47	14 27	14 39	19 31		n.a.
S 20	16 11	19 18	4 27	18 30	2 49	1 27	7 5	1 13	4 18	10 35	0 28	21 11	2 8	25 21	1 14	15 0	1 40	34 53	10 46	14 31	14 40	19 32		n.a.
M21	16 30	20 21	3 43	18 29	2 50	1 19	6 59	1 14	4 16	10 32	0 28	21 10	2 7	25 21	1 14	14 59	1 40	34 52	10 46	14 33	14 41	19 33		n.a.
T 22	16 48	20 1	2 44	18 28	2 50	1 9	6 52	1 16	4 14	10 29	0 28	21 9	2 7	25 21	1 14	14 59	1 40	34 52	10 46	14 34	14 42	19 33		n.a.
W23	17 7	18 24	1 37	18 26	2 48	0 59	6 45	1 18	4 12	10 26	0 28	21 8	2 7	25 21	1 14	14 58	1 40	34 52	10 45	14 35	14 43	19 34		n.a.
T 24	17 25	15 45	0 26	18 23	2 45	0 47	6 38	1 20	4 10	10 23	0 28	21 7	2 7	25 21	1 14	14 58	1 40	34 52	10 45	14 35	14 44	19 35		n.a.
F 25	17 42	12 18	0n45	18 20	2 39	0 34	6 31	1 22	4 8	10 20	0 28	21 6	2 6	25 21	1 14	14 57	1 40	34 51	10 45	14 35	14 45	19 36		n.a.
S 26	18 0	8 18	1 52	18 16	2 32	0 20	6 24	1 25	4 6	10 17	0 28	21 5	2 6	25 21	1 14	14 57	1 40	34 51	10 44	14 36	14 46	19 37		n.a.
S 27	18 17	4 0	2 52	18 12	2 23	0 6	6 16	1 28	4 4	10 14	0 28	21 4	2 6	25 21	1 14	14 56	1 40	34 51	10 44	14 37	14 47	19 37		n.a.
M28	18 34	0s24	3 42	18 8	2 11	0n10	6 9	1 31	4 3	10 11	0 28	21 2	2 5	25 21	1 14	14 55	1 40	34 50	10 44	14 39	14 48	19 38		n.a.
T 29	18 50	4 44	4 21	18 4	1 57	0 27	6 1	1 34	4 1	10 8	0 28	21 1	2 5	25 21	1 15	14 55	1 40	34 50	10 43	14 42	14 49	19 39		n.a.
W30	19 6	8 48	4 47	17 59	1 42	0 44	5 53	1 38	3 59	10 5	0 27	21 0	2 5	25 21	1 15	14 54	1 40	34 50	10 43	14 46	14 50	19 40		n.a.
T 31	19n22	12s28	4n59	17n55	1s25	1n 2	5s45	1s42	3s57	10s 3	0s27	20n59	2n 5	25s21	1s15	14s54	1s40	34n50	10n43	14n51	14n51	19s41		n.a.

Julian Day Number = -2048871.5, Delta T = 132h52m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'36, Lahiri = -144°58'36 Julian Calendar 1 July 10323 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10323 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 44 10	25♉13'32	28♏30	22°R33	16♈ 4	25♍35	5♓59	7♌24	27°R29	4°R19	27♊46	20°R57	21♌ 7	24♐ 8	n.a.	F 1
S 2	15 48 6	26°14'53	10♐29	21♉15	16°34	25°50	6° 6	7°28	27♐27	4♏17	27°48	20♌42	21° 4	24°15	n.a.	S 2
S 3	15 52 3	27°16'14	22°23	20° 2	17° 6	26° 6	6°12	7°32	27°25	4°16	27°50	20°29	21° 1	24°22	n.a.	S 3
M 4	15 55 59	28°17'36	4♊13	18°58	17°40	26°22	6°18	7°36	27°22	4°14	27°52	20°19	20°58	24°29	n.a.	M 4
T 5	15 59 56	29°18'59	16° 1	18° 4	18°15	26°38	6°24	7°40	27°20	4°13	27°54	20°11	20°55	24°35	n.a.	T 5
W 6	16 3 52	0♊20'23	27°52	17°20	18°51	26°55	6°30	7°44	27°18	4°11	27°57	20° 7	20°51	24°42	n.a.	W 6
T 7	16 7 49	1°21'48	9♒49	16°48	19°29	27°13	6°36	7°49	27°16	4°10	27°59	20° 5	20°48	24°49	n.a.	T 7
F 8	16 11 45	2°23'14	21°56	16°28	20° 8	27°31	6°42	7°53	27°14	4° 8	28° 1	20°D 4	20°45	24°55	n.a.	F 8
S 9	16 15 42	3°24'41	4♓20	16°D19	20°48	27°49	6°47	7°58	27°11	4° 7	28° 3	20°R 5	20°42	25° 2	n.a.	S 9
S 10	16 19 38	4°26'09	17° 5	16°20	21°29	28° 8	6°53	8° 2	27° 9	4° 6	28° 5	20° 4	20°39	25° 9	n.a.	S 10
M11	16 23 35	5°27'37	0♈17	16°32	22°12	28°27	6°58	8° 7	27° 7	4° 4	28° 7	20° 2	20°36	25°15	n.a.	M11
T 12	16 27 31	6°29'06	13°58	16°53	22°56	28°47	7° 3	8°12	27° 4	4° 3	28°10	19°57	20°32	25°22	n.a.	T 12
W13	16 31 28	7°30'36	28°10	17°23	23°40	29° 7	7° 8	8°17	27° 2	4° 1	28°12	19°49	20°29	25°29	n.a.	W13
T 14	16 35 24	8°32'07	12♉50	18° 0	24°26	29°28	7°12	8°22	27° 0	4° 0	28°14	19°39	20°26	25°36	n.a.	T 14
F 15	16 39 21	9°33'38	27°53	18°44	25°13	29°49	7°17	8°27	26°57	3°59	28°16	19°28	20°23	25°42	n.a.	F 15
S 16	16 43 17	10°35'10	13♊ 9	19°34	26° 1	0♎10	7°21	8°32	26°55	3°57	28°18	19°17	20°20	25°49	n.a.	S 16
S 17	16 47 14	11°36'42	28°27	20°29	26°49	0°32	7°25	8°37	26°52	3°56	28°21	19° 8	20°17	25°56	n.a.	S 17
M18	16 51 10	12°38'15	13♋35	21°29	27°39	0°54	7°29	8°43	26°50	3°55	28°23	19° 1	20°13	26° 2	n.a.	M18
T 19	16 55 7	13°39'47	28°25	22°33	28°29	1°17	7°33	8°48	26°47	3°54	28°25	18°57	20°10	26° 9	n.a.	T 19
W20	16 59 3	14°41'19	12♌51	23°40	29°20	1°39	7°36	8°54	26°45	3°52	28°27	18°D55	20° 7	26°16	n.a.	W20
T 21	17 3 0	15°42'51	26°50	24°51	0♉12	2° 3	7°39	8°59	26°42	3°51	28°30	18°55	20° 4	26°22	n.a.	T 21
F 22	17 6 56	16°44'22	10♍24	26° 4	1° 5	2°26	7°43	9° 5	26°40	3°50	28°32	18°R56	20° 1	26°29	n.a.	F 22
S 23	17 10 53	17°45'54	23°33	27°19	1°58	2°50	7°46	9°10	26°37	3°49	28°34	18°56	19°57	26°36	n.a.	S 23
S 24	17 14 49	18°47'25	6♎22	28°37	2°52	3°14	7°48	9°16	26°35	3°48	28°36	18°54	19°54	26°43	n.a.	S 24
M25	17 18 46	19°48'55	18°54	29°56	3°47	3°39	7°51	9°22	26°32	3°47	28°39	18°50	19°51	26°49	n.a.	M25
T 26	17 22 43	20°50'25	1♏14	1♊16	4°42	4° 3	7°53	9°28	26°30	3°46	28°41	18°43	19°48	26°56	n.a.	T 26
W27	17 26 39	21°51'55	13°23	2°39	5°38	4°28	7°56	9°34	26°27	3°45	28°43	18°34	19°45	27° 3	n.a.	W27
T 28	17 30 36	22°53'25	25°26	4° 2	6°34	4°54	7°58	9°40	26°24	3°44	28°46	18°24	19°42	27° 9	n.a.	T 28
F 29	17 34 32	23°54'54	7♐23	5°26	7°32	5°19	8° 0	9°46	26°22	3°43	28°48	18°12	19°38	27°16	n.a.	F 29
S 30	17 38 29	24°56'23	19°16	6°51	8°29	5°45	8° 1	9°52	26°19	3°42	28°50	18° 1	19°35	27°23	n.a.	S 30
S 31	17 42 25	25♊57'52	1♑ 7	8♊17	9♉27	6♎11	8♓ 3	9♌58	26♐17	3♏41	28♊53	17♌52	19♌32	27♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n37	15s35	4n57	17n52	1s 7	1n21	5s36	1s46	3s55	10s 0	0s27	20n57	2n 4	25s21	1s15	14s53	1s40	34n49	10n43	14n56	14n52	19s41		n.a.
S 2	19 52	18 1	4 42	17 49	0 48	1 40	5 28	1 50	3 53	9 57	0 27	20 56	2 4	25 21	1 15	14 53	1 40	34 49	10 42	15 1	14 53	19 42		n.a.
S 3	20 7	19 40	4 15	17 48	0 29	2 0	5 20	1 55	3 51	9 55	0 27	20 55	2 4	25 21	1 15	14 52	1 40	34 49	10 42	15 5	14 54	19 43		n.a.
M 4	20 21	20 27	3 37	17 48	0 10	2 21	5 12	2 0	3 49	9 52	0 27	20 53	2 4	25 21	1 15	14 51	1 40	34 49	10 42	15 8	14 55	19 44		n.a.
T 5	20 35	20 20	2 50	17 50	0n 8	2 42	5 3	2 5	3 47	9 50	0 27	20 52	2 3	25 21	1 15	14 51	1 40	34 49	10 42	15 11	14 56	19 44		n.a.
W 6	20 48	19 19	1 55	17 54	0 25	3 4	4 55	2 10	3 45	9 48	0 27	20 51	2 3	25 21	1 15	14 50	1 40	34 48	10 41	15 12	14 57	19 45		n.a.
T 7	21 1	17 26	0 54	18 0	0 42	3 26	4 46	2 15	3 43	9 45	0 27	20 49	2 3	25 21	1 15	14 50	1 40	34 48	10 41	15 13	14 59	19 46		n.a.
F 8	21 14	14 45	0s10	18 9	0 57	3 49	4 38	2 21	3 41	9 43	0 27	20 48	2 3	25 21	1 15	14 49	1 40	34 48	10 41	15 13	15 0	19 47		n.a.
S 9	21 26	11 22	1 15	18 19	1 10	4 12	4 30	2 27	3 39	9 41	0 27	20 46	2 2	25 21	1 15	14 49	1 40	34 48	10 41	15 13	15 1	19 47		n.a.
S 10	21 38	7 21	2 18	18 31	1 22	4 36	4 21	2 33	3 37	9 39	0 27	20 45	2 2	25 21	1 15	14 48	1 40	34 48	10 40	15 13	15 2	19 48		n.a.
M11	21 50	2 52	3 16	18 45	1 33	4 59	4 13	2 39	3 36	9 37	0 26	20 43	2 2	25 21	1 15	14 48	1 40	34 47	10 40	15 14	15 3	19 49		n.a.
T 12	22 1	1n55	4 5	19 0	1 42	5 24	4 5	2 45	3 34	9 35	0 26	20 42	2 2	25 21	1 15	14 47	1 40	34 47	10 40	15 15	15 4	19 50		n.a.
W13	22 11	6 46	4 41	19 16	1 50	5 48	3 56	2 52	3 32	9 33	0 26	20 40	2 1	25 21	1 15	14 47	1 40	34 47	10 40	15 18	15 5	19 50		n.a.
T 14	22 21	11 23	5 0	19 34	1 57	6 13	3 48	2 58	3 30	9 31	0 26	20 39	2 1	25 21	1 15	14 46	1 40	34 47	10 39	15 21	15 6	19 51		n.a.
F 15	22 31	15 24	4 59	19 52	2 3	6 38	3 40	3 5	3 28	9 29	0 26	20 37	2 1	25 21	1 15	14 46	1 40	34 47	10 39	15 25	15 7	19 52		n.a.
S 16	22 41	18 27	4 37	20 10	2 7	7 3	3 32	3 12	3 26	9 28	0 26	20 35	2 1	25 21	1 15	14 45	1 39	34 46	10 39	15 28	15 8	19 53		n.a.
S 17	22 49	20 13	3 55	20 29	2 11	7 29	3 23	3 20	3 24	9 26	0 26	20 34	2 0	25 21	1 15	14 45	1 39	34 46	10 39	15 31	15 9	19 53		n.a.
M18	22 58	20 30	2 57	20 48	2 14	7 54	3 15	3 27	3 23	9 24	0 26	20 32	2 0	25 21	1 15	14 44	1 39	34 46	10 39	15 33	15 10	19 54		n.a.
T 19	23 6	19 20	1 47	21 7	2 16	8 20	3 7	3 35	3 21	9 23	0 26	20 30	2 0	25 21	1 15	14 44	1 39	34 46	10 39	15 35	15 11	19 55		n.a.
W20	23 13	16 56	0 32	21 26	2 17	8 46	2 59	3 42	3 19	9 22	0 26	20 29	2 0	25 21	1 15	14 44	1 39	34 46	10 38	15 35	15 12	19 55		n.a.
T 21	23 20	13 35	0n42	21 45	2 17	9 12	2 51	3 50	3 17	9 20	0 26	20 27	1 59	25 21	1 15	14 43	1 39	34 46	10 38	15 35	15 13	19 56		n.a.
F 22	23 27	9 37	1 52	22 3	2 17	9 38	2 44	3 58	3 16	9 19	0 26	20 25	1 59	25 21	1 15	14 43	1 39	34 46	10 38	15 35	15 14	19 57		n.a.
S 23	23 33	5 17	2 54	22 20	2 16	10 4	2 36	4 6	3 14	9 18	0 25	20 23	1 59	25 21	1 15	14 42	1 39	34 45	10 38	15 35	15 15	19 58		n.a.
S 24	23 38	0 50	3 46	22 37	2 15	10 30	2 28	4 15	3 12	9 16	0 25	20 22	1 59	25 21	1 15	14 42	1 39	34 45	10 38	15 36	15 16	19 58		n.a.
M25	23 43	3s33	4 25	22 53	2 13	10 57	2 21	4 23	3 10	9 15	0 25	20 20	1 59	25 21	1 15	14 41	1 39	34 45	10 38	15 37	15 17	19 59		n.a.
T 26	23 48	7 42	4 51	23 8	2 11	11 23	2 13	4 32	3 9	9 14	0 25	20 18	1 58	25 20	1 15	14 41	1 39	34 45	10 37	15 39	15 18	20 0		n.a.
W27	23 52	11 30	5 4	23 23	2 8	11 49	2 6	4 40	3 7	9 13	0 25	20 16	1 58	25 20	1 15	14 41	1 39	34 45	10 37	15 42	15 19	20 0		n.a.
T 28	23 56	14 47	5 3	23 37	2 5	12 15	1 58	4 49	3 5	9 13	0 25	20 14	1 58	25 20	1 15	14 40	1 39	34 45	10 37	15 45	15 20	20 1		n.a.
F 29	23 59	17 26	4 48	23 49	2 1	12 41	1 51	4 58	3 4	9 12	0 25	20 12	1 58	25 20	1 15	14 40	1 39	34 45	10 37	15 49	15 21	20 2		n.a.
S 30	24 2	19 20	4 22	24 1	1 58	13 6	1 44	5 7	3 2	9 11	0 25	20 10	1 58	25 20	1 15	14 40	1 39	34 45	10 37	15 52	15 22	20 2		n.a.
S 31	24n 4	20s24	3n43	24n12	1n54	13n32	1s37	5s16	3s 0	9s10	0s25	20n 9	1n57	25s20	1s15	14s39	1s39	34n45	10n37	15n55	15n23	20s 3		n.a.

Julian Day Number = -2048840.5, Delta T = 132h52m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'32, Lahiri = -144°58'32 Julian Calendar 1 Aug. 10323 BCE == Greg. Calendar 13 May 10323 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 46 22	26♊59'19	12♉57	9♊44	10♉26	6♎38	8♓ 4	10♌ 4	26°R14	3°R40	28♊55	17°R44	19♌29	27♐36	n.a.	M 1
T 2	17 50 19	28° 0'47	24°49	11°11	11°25	7° 4	8° 5	10°10	26♐11	3♏39	28°57	17♌38	19°26	27°43	n.a.	T 2
W 3	17 54 15	29° 2'15	6♒43	12°39	12°25	7°31	8° 6	10°17	26° 9	3°38	29° 0	17°36	19°23	27°50	n.a.	W 3
T 4	17 58 12	0♋ 3'42	18°44	14° 8	13°25	7°58	8° 7	10°23	26° 6	3°38	29° 2	17°D35	19°19	27°56	n.a.	T 4
F 5	18 2 8	1° 5'08	0♓55	15°37	14°26	8°26	8° 7	10°30	26° 4	3°37	29° 4	17°36	19°16	28° 3	n.a.	F 5
S 6	18 6 5	2° 6'34	13°19	17° 6	15°27	8°53	8° 7	10°36	26° 1	3°36	29° 7	17°37	19°13	28°10	n.a.	S 6
S 7	18 10 1	3° 8'00	26° 1	18°36	16°29	9°21	8°R 7	10°43	25°59	3°35	29° 9	17°38	19°10	28°16	n.a.	S 7
M 8	18 13 58	4° 9'26	9♈ 6	20° 7	17°30	9°49	8° 7	10°49	25°56	3°35	29°11	17°R38	19° 7	28°23	n.a.	M 8
T 9	18 17 55	5°10'50	22°37	21°37	18°33	10°17	8° 7	10°56	25°54	3°34	29°14	17°37	19° 3	28°30	n.a.	T 9
W10	18 21 51	6°12'15	6♉36	23° 8	19°35	10°46	8° 6	11° 3	25°51	3°33	29°16	17°33	19° 0	28°36	n.a.	W10
T 11	18 25 48	7°13'39	21° 3	24°40	20°38	11°14	8° 6	11° 9	25°48	3°33	29°18	17°28	18°57	28°43	n.a.	T 11
F 12	18 29 44	8°15'02	5♊54	26°12	21°42	11°43	8° 5	11°16	25°46	3°32	29°20	17°22	18°54	28°50	n.a.	F 12
S 13	18 33 41	9°16'25	21° 3	27°44	22°45	12°12	8° 4	11°23	25°43	3°32	29°23	17°16	18°51	28°56	n.a.	S 13
S 14	18 37 38	10°17'47	6♋20	29°17	23°49	12°41	8° 2	11°30	25°41	3°31	29°25	17°11	18°48	29° 3	n.a.	S 14
M15	18 41 34	11°19'08	21°34	0♋50	24°54	13°11	8° 1	11°37	25°38	3°31	29°27	17° 7	18°44	29°10	n.a.	M15
T 16	18 45 31	12°20'28	6♌35	2°23	25°58	13°40	7°59	11°44	25°36	3°31	29°30	17° 5	18°41	29°17	n.a.	T 16
W17	18 49 28	13°21'46	21°15	3°57	27° 3	14°10	7°57	11°51	25°34	3°30	29°32	17°D 5	18°38	29°23	n.a.	W17
T 18	18 53 24	14°23'03	5♍29	5°32	28° 8	14°40	7°55	11°58	25°31	3°30	29°34	17° 6	18°35	29°30	n.a.	T 18
F 19	18 57 21	15°24'19	19°14	7° 6	29°14	15°10	7°53	12° 5	25°29	3°30	29°36	17° 7	18°32	29°37	n.a.	F 19
S 20	19 1 17	16°25'33	2♎33	8°41	0♊19	15°40	7°50	12°12	25°26	3°29	29°39	17° 9	18°28	29°43	n.a.	S 20
S 21	19 5 14	17°26'46	15°27	10°17	1°25	16°11	7°48	12°19	25°24	3°29	29°41	17°R 9	18°25	29°50	n.a.	S 21
M22	19 9 11	18°27'57	28° 1	11°53	2°31	16°41	7°45	12°26	25°22	3°29	29°43	17° 9	18°22	29°57	n.a.	M22
T 23	19 13 7	19°29'07	10♏18	13°30	3°38	17°12	7°42	12°34	25°19	3°29	29°45	17° 7	18°19	0♑ 3	n.a.	T 23
W24	19 17 4	20°30'15	22°23	15° 7	4°44	17°43	7°39	12°41	25°17	3°29	29°48	17° 4	18°16	0°10	n.a.	W24
T 25	19 21 1	21°31'21	4♐20	16°44	5°51	18°14	7°35	12°48	25°15	3°28	29°50	17° 0	18°13	0°17	n.a.	T 25
F 26	19 24 57	22°32'26	16°12	18°22	6°58	18°45	7°31	12°56	25°13	3°28	29°52	16°56	18° 9	0°23	n.a.	F 26
S 27	19 28 54	23°33'29	28° 2	20° 1	8° 5	19°16	7°28	13° 3	25°10	3°D28	29°54	16°51	18° 6	0°30	n.a.	S 27
S 28	19 32 51	24°34'31	9♑52	21°40	9°13	19°48	7°24	13°10	25° 8	3°28	29°56	16°48	18° 3	0°37	n.a.	S 28
M29	19 36 47	25°35'31	21°45	23°20	10°20	20°19	7°20	13°18	25° 6	3°28	29°58	16°45	18° 0	0°44	n.a.	M29
T 30	19 40 44	26♋36'29	3♒43	25♋ 0	11♊28	20♎51	7♓15	13♌25	25♐ 4	3♏28	0♋ 1	16♌43	17♌57	0♑50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	20s34	2n56	24n21	1n49	13n58	1s30	5s25	2s59	9s10	0s25	20n 7	1n57	25s20	1s15	14s39	1s39	34n45	10n37	15n58	15n24	20s 4		n.a.
T 2	24 7	19 49	2 0	24 30	1 45	14 23	1 23	5 35	2 57	9 9	0 24	20 5	1 57	25 20	1 15	14 39	1 39	34 44	10 37	16 0	15 25	20 4		n.a.
W 3	24 7	18 11	0 58	24 38	1 40	14 48	1 16	5 44	2 55	9 9	0 24	20 3	1 57	25 20	1 15	14 38	1 39	34 44	10 37	16 0	15 26	20 5		n.a.
T 4	24 8	15 45	0s 6	24 44	1 35	15 13	1 9	5 54	2 54	9 9	0 24	20 1	1 57	25 20	1 15	14 38	1 39	34 44	10 36	16 1	15 27	20 6		n.a.
F 5	24 7	12 35	1 12	24 50	1 30	15 38	1 3	6 4	2 52	9 8	0 24	19 59	1 56	25 20	1 15	14 38	1 39	34 44	10 36	16 0	15 28	20 6		n.a.
S 6	24 7	8 49	2 15	24 54	1 25	16 3	0 56	6 13	2 51	9 8	0 24	19 57	1 56	25 20	1 15	14 37	1 39	34 44	10 36	16 0	15 29	20 7		n.a.
S 7	24 5	4 34	3 13	24 57	1 20	16 27	0 50	6 23	2 49	9 8	0 24	19 55	1 56	25 20	1 15	14 37	1 39	34 44	10 36	16 0	15 31	20 8		n.a.
M 8	24 3	0 0	4 3	24 59	1 14	16 51	0 44	6 33	2 48	9 8	0 24	19 53	1 56	25 19	1 15	14 37	1 39	34 44	10 36	16 0	15 32	20 8		n.a.
T 9	24 1	4n42	4 42	25 0	1 8	17 15	0 37	6 43	2 46	9 8	0 24	19 51	1 56	25 19	1 15	14 36	1 39	34 44	10 36	16 0	15 33	20 9		n.a.
W10	23 59	9 19	5 5	25 0	1 3	17 38	0 31	6 53	2 44	9 8	0 24	19 49	1 56	25 19	1 15	14 36	1 39	34 44	10 36	16 1	15 34	20 10		n.a.
T 11	23 55	13 34	5 10	24 58	0 57	18 1	0 25	7 3	2 43	9 8	0 23	19 46	1 55	25 19	1 15	14 36	1 39	34 44	10 36	16 3	15 35	20 10		n.a.
F 12	23 52	17 5	4 55	24 56	0 51	18 24	0 20	7 14	2 41	9 8	0 23	19 44	1 55	25 19	1 15	14 36	1 39	34 44	10 36	16 5	15 36	20 11		n.a.
S 13	23 47	19 31	4 19	24 52	0 45	18 46	0 14	7 24	2 40	9 9	0 23	19 42	1 55	25 19	1 15	14 36	1 39	34 44	10 36	16 6	15 37	20 11		n.a.
S 14	23 43	20 35	3 24	24 47	0 39	19 8	0 8	7 34	2 38	9 9	0 23	19 40	1 55	25 19	1 15	14 35	1 39	34 44	10 36	16 8	15 38	20 12		n.a.
M15	23 38	20 8	2 15	24 41	0 33	19 30	0 3	7 45	2 37	9 10	0 23	19 38	1 55	25 19	1 15	14 35	1 39	34 44	10 36	16 9	15 39	20 13		n.a.
T 16	23 32	18 15	0 57	24 33	0 27	19 51	0n 3	7 55	2 36	9 10	0 23	19 36	1 55	25 19	1 15	14 35	1 39	34 44	10 36	16 10	15 40	20 13		n.a.
W17	23 26	15 11	0n23	24 25	0 21	20 12	0 8	8 6	2 34	9 11	0 23	19 34	1 54	25 19	1 15	14 35	1 38	34 44	10 36	16 10	15 41	20 14		n.a.
T 18	23 19	11 18	1 39	24 15	0 14	20 32	0 13	8 17	2 33	9 11	0 23	19 31	1 54	25 18	1 15	14 35	1 38	34 44	10 36	16 10	15 42	20 15		n.a.
F 19	23 12	6 56	2 47	24 5	0 8	20 52	0 18	8 27	2 31	9 12	0 22	19 29	1 54	25 18	1 15	14 35	1 38	34 44	10 36	16 9	15 43	20 15		n.a.
S 20	23 5	2 22	3 44	23 53	0 2	21 11	0 23	8 38	2 30	9 13	0 22	19 27	1 54	25 18	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 9	15 44	20 16		n.a.
S 21	22 57	2s10	4 27	23 39	0s 4	21 30	0 28	8 49	2 28	9 14	0 22	19 25	1 54	25 18	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 9	15 45	20 16		n.a.
M22	22 49	6 28	4 57	23 25	0 10	21 48	0 33	9 0	2 27	9 15	0 22	19 23	1 54	25 18	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 9	15 46	20 17		n.a.
T 23	22 40	10 25	5 12	23 10	0 16	22 6	0 37	9 11	2 26	9 16	0 22	19 20	1 54	25 18	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 9	15 47	20 18		n.a.
W24	22 31	13 52	5 13	22 53	0 22	22 23	0 42	9 22	2 24	9 17	0 22	19 18	1 53	25 18	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 10	15 48	20 18		n.a.
T 25	22 21	16 43	5 0	22 35	0 28	22 40	0 46	9 33	2 23	9 18	0 22	19 16	1 53	25 18	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 11	15 49	20 19		n.a.
F 26	22 11	18 51	4 34	22 16	0 34	22 56	0 50	9 44	2 22	9 20	0 22	19 14	1 53	25 18	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 13	15 50	20 19		n.a.
S 27	22 0	20 10	3 57	21 56	0 40	23 11	0 55	9 55	2 20	9 21	0 21	19 11	1 53	25 17	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 14	15 51	20 20		n.a.
S 28	21 49	20 36	3 10	21 35	0 46	23 26	0 59	10 6	2 19	9 22	0 21	19 9	1 53	25 17	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 15	15 52	20 20		n.a.
M29	21 38	20 7	2 14	21 13	0 51	23 41	1 2	10 17	2 18	9 24	0 21	19 7	1 53	25 17	1 15	14 34	1 38	34 44	10 36	16 16	15 53	20 21		n.a.
T 30	21n26	18s44	1n11	20n49	0s57	23n54	1n 6	10s28	2s16	9s25	0s21	19n 4	1n53	25s17	1s15	14s34	1s38	34n44	10n36	16n17	15n54	20s22		n.a.

Julian Day Number = -2048809.5, Delta T = 132h51m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'27, Lahiri = -144°58'28 Julian Calendar 1 Sept. 10323 BCE == Greg. Calendar 13 June 10323 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 44 40	27♋37'26	15♒47	26♋41	12♊36	21♌23	7°R11	13♌32	25°R 2	3♏29	0♋ 3	16°D43	17♌54	0♍57	n.a.	W 1
T 2	19 48 37	28°38'21	27°59	28°23	13°44	21°55	7♓ 6	13°40	25♐ 0	3°29	0° 5	16♌43	17°50	1° 4	n.a.	T 2
F 3	19 52 34	29°39'14	10♓21	0♌ 5	14°52	22°27	7° 1	13°47	24°58	3°29	0° 7	16°44	17°47	1°10	n.a.	F 3
S 4	19 56 30	0♌40'07	22°56	1°48	16° 1	22°59	6°56	13°55	24°56	3°29	0° 9	16°45	17°44	1°17	n.a.	S 4
S 5	20 0 27	1°40'57	5♈45	3°32	17° 9	23°31	6°51	14° 2	24°54	3°29	0°11	16°47	17°41	1°24	n.a.	S 5
M 6	20 4 24	2°41'46	18°53	5°16	18°18	24° 3	6°46	14°10	24°52	3°30	0°13	16°48	17°38	1°30	n.a.	M 6
T 7	20 8 20	3°42'34	2♉20	7° 1	19°27	24°36	6°40	14°18	24°50	3°30	0°15	16°R48	17°34	1°37	n.a.	T 7
W 8	20 12 17	4°43'20	16° 8	8°46	20°36	25° 8	6°35	14°25	24°48	3°30	0°17	16°48	17°31	1°44	n.a.	W 8
T 9	20 16 14	5°44'05	0♊19	10°32	21°45	25°41	6°29	14°33	24°47	3°31	0°19	16°47	17°28	1°50	n.a.	T 9
F 10	20 20 10	6°44'48	14°49	12°18	22°54	26°14	6°23	14°40	24°45	3°31	0°21	16°46	17°25	1°57	n.a.	F 10
S 11	20 24 7	7°45'30	29°36	14° 5	24° 3	26°47	6°17	14°48	24°43	3°32	0°23	16°45	17°22	2° 4	n.a.	S 11
S 12	20 28 4	8°46'09	14♋33	15°53	25°13	27°19	6°11	14°55	24°42	3°32	0°25	16°44	17°19	2°11	n.a.	S 12
M13	20 32 0	9°46'47	29°32	17°40	26°22	27°53	6° 5	15° 3	24°40	3°33	0°27	16°43	17°15	2°17	n.a.	M13
T 14	20 35 57	10°47'24	14♌25	19°28	27°32	28°26	5°58	15°11	24°38	3°33	0°29	16°D43	17°12	2°24	n.a.	T 14
W15	20 39 54	11°47'57	29° 4	21°16	28°42	28°59	5°52	15°18	24°37	3°34	0°31	16°43	17° 9	2°31	n.a.	W15
T 16	20 43 50	12°48'29	13♍22	23° 4	29°51	29°32	5°45	15°26	24°35	3°34	0°32	16°43	17° 6	2°37	n.a.	T 16
F 17	20 47 47	13°48'59	27°16	24°51	1♋ 1	0♏ 6	5°38	15°34	24°34	3°35	0°34	16°44	17° 3	2°44	n.a.	F 17
S 18	20 51 44	14°49'26	10♎43	26°38	2°11	0°39	5°31	15°41	24°32	3°36	0°36	16°44	17° 0	2°51	n.a.	S 18
S 19	20 55 40	15°49'51	23°46	28°24	3°21	1°13	5°24	15°49	24°31	3°37	0°38	16°44	16°56	2°57	n.a.	S 19
M20	20 59 37	16°50'14	6♏26	0♍ 9	4°31	1°46	5°17	15°57	24°30	3°37	0°40	16°R44	16°53	3° 4	n.a.	M20
T 21	21 3 34	17°50'34	18°47	1°53	5°42	2°20	5°10	16° 4	24°29	3°38	0°41	16°D44	16°50	3°11	n.a.	T 21
W22	21 7 30	18°50'51	0♐53	3°34	6°52	2°54	5° 3	16°12	24°27	3°39	0°43	16°44	16°47	3°17	n.a.	W22
T 23	21 11 27	19°51'07	12°49	5°14	8° 2	3°28	4°56	16°20	24°26	3°40	0°45	16°44	16°44	3°24	n.a.	T 23
F 24	21 15 23	20°51'20	24°39	6°51	9°13	4° 2	4°48	16°27	24°25	3°41	0°46	16°45	16°40	3°31	n.a.	F 24
S 25	21 19 20	21°51'30	6♑29	8°24	10°23	4°36	4°41	16°35	24°24	3°42	0°48	16°45	16°37	3°37	n.a.	S 25
S 26	21 23 17	22°51'38	18°20	9°53	11°34	5°10	4°33	16°42	24°23	3°43	0°50	16°46	16°34	3°44	n.a.	S 26
M27	21 27 13	23°51'44	0♒18	11°18	12°44	5°44	4°26	16°50	24°22	3°44	0°51	16°47	16°31	3°51	n.a.	M27
T 28	21 31 10	24°51'47	12°24	12°37	13°55	6°18	4°18	16°58	24°21	3°45	0°53	16°R47	16°28	3°57	n.a.	T 28
W29	21 35 7	25°51'48	24°40	13°51	15° 5	6°52	4°10	17° 5	24°20	3°46	0°54	16°47	16°25	4° 4	n.a.	W29
T 30	21 39 3	26°51'47	7♓ 8	14°58	16°16	7°27	4° 3	17°13	24°19	3°47	0°56	16°46	16°21	4°11	n.a.	T 30
F 31	21 43 0	27♌51'43	19♓49	15♍58	17♋27	8♏ 1	3♓55	17♌20	24♐18	3♏48	0♋57	16♌45	16♌18	4♍18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n14	16s29	0n 5	20n25	1s 2	24n 7	1n10	10s39	2s15	9s27	0s21	19n 2	1n53	25s17	1s15	14s34	1s38	34n44	10n36	16n17	15n55	20s22		n.a.
T 2	21 1	13 29	1s 2	20 0	1 7	24 19	1 13	10 50	2 14	9 28	0 21	19 0	1 52	25 17	1 15	14 34	1 38	34 45	10 36	16 17	15 56	20 23		n.a.
F 3	20 48	9 51	2 7	19 33	1 12	24 31	1 17	11 1	2 12	9 30	0 21	18 57	1 52	25 17	1 15	14 34	1 38	34 45	10 37	16 17	15 57	20 23		n.a.
S 4	20 35	5 44	3 8	19 6	1 16	24 42	1 20	11 12	2 11	9 32	0 20	18 55	1 52	25 17	1 15	14 34	1 38	34 45	10 37	16 16	15 58	20 24		n.a.
S 5	20 21	1 18	4 0	18 37	1 21	24 52	1 23	11 24	2 10	9 34	0 20	18 53	1 52	25 17	1 15	14 34	1 38	34 45	10 37	16 16	15 59	20 24		n.a.
M 6	20 7	3n18	4 41	18 8	1 25	25 2	1 26	11 35	2 9	9 36	0 20	18 50	1 52	25 16	1 15	14 34	1 38	34 45	10 37	16 15	16 0	20 25		n.a.
T 7	19 53	7 50	5 7	17 37	1 29	25 11	1 29	11 46	2 7	9 37	0 20	18 48	1 52	25 16	1 14	14 34	1 38	34 45	10 37	16 15	16 1	20 25		n.a.
W 8	19 38	12 5	5 17	17 6	1 33	25 19	1 32	11 57	2 6	9 39	0 20	18 46	1 52	25 16	1 14	14 34	1 38	34 45	10 37	16 15	16 2	20 26		n.a.
T 9	19 23	15 47	5 9	16 34	1 36	25 27	1 35	12 8	2 5	9 41	0 20	18 43	1 52	25 16	1 14	14 34	1 38	34 45	10 37	16 16	16 3	20 26		n.a.
F 10	19 7	18 36	4 40	16 1	1 39	25 33	1 37	12 19	2 4	9 44	0 19	18 41	1 52	25 16	1 14	14 34	1 37	34 45	10 37	16 16	16 4	20 27		n.a.
S 11	18 51	20 15	3 53	15 28	1 41	25 39	1 40	12 31	2 3	9 46	0 19	18 38	1 52	25 16	1 14	14 34	1 37	34 45	10 37	16 16	16 5	20 27		n.a.
S 12	18 35	20 30	2 50	14 54	1 43	25 45	1 42	12 42	2 1	9 48	0 19	18 36	1 52	25 16	1 14	14 35	1 37	34 46	10 37	16 17	16 6	20 28		n.a.
M13	18 18	19 18	1 34	14 19	1 45	25 49	1 44	12 53	2 0	9 50	0 19	18 34	1 51	25 16	1 14	14 35	1 37	34 46	10 38	16 17	16 7	20 28		n.a.
T 14	18 2	16 47	0 13	13 44	1 46	25 53	1 46	13 4	1 59	9 52	0 19	18 31	1 51	25 16	1 14	14 35	1 37	34 46	10 38	16 17	16 8	20 29		n.a.
W15	17 44	13 12	1n 8	13 9	1 47	25 56	1 48	13 15	1 58	9 55	0 19	18 29	1 51	25 15	1 14	14 35	1 37	34 46	10 38	16 17	16 9	20 29		n.a.
T 16	17 27	8 55	2 23	12 33	1 47	25 58	1 50	13 26	1 57	9 57	0 18	18 26	1 51	25 15	1 14	14 35	1 37	34 46	10 38	16 17	16 10	20 30		n.a.
F 17	17 9	4 16	3 27	11 57	1 46	26 0	1 52	13 37	1 55	9 59	0 18	18 24	1 51	25 15	1 14	14 35	1 37	34 46	10 38	16 17	16 11	20 30		n.a.
S 18	16 51	0s26	4 18	11 22	1 45	26 1	1 54	13 49	1 54	10 2	0 18	18 22	1 51	25 15	1 14	14 36	1 37	34 46	10 38	16 17	16 12	20 31		n.a.
S 19	16 33	4 58	4 53	10 46	1 43	26 1	1 55	14 0	1 53	10 4	0 18	18 19	1 51	25 15	1 14	14 36	1 37	34 46	10 38	16 16	16 13	20 31		n.a.
M20	16 14	9 8	5 13	10 11	1 40	26 0	1 57	14 11	1 52	10 7	0 18	18 17	1 51	25 15	1 14	14 36	1 37	34 47	10 39	16 16	16 14	20 32		n.a.
T 21	15 55	12 49	5 18	9 37	1 36	25 58	1 58	14 22	1 51	10 9	0 18	18 14	1 51	25 15	1 14	14 36	1 37	34 47	10 39	16 16	16 15	20 32		n.a.
W22	15 36	15 54	5 9	9 4	1 32	25 56	1 59	14 33	1 50	10 12	0 17	18 12	1 51	25 15	1 14	14 37	1 37	34 47	10 39	16 16	16 16	20 33		n.a.
T 23	15 17	18 16	4 46	8 32	1 26	25 53	2 0	14 44	1 49	10 15	0 17	18 9	1 51	25 15	1 14	14 37	1 37	34 47	10 39	16 16	16 17	20 33		n.a.
F 24	14 57	19 50	4 11	8 1	1 20	25 49	2 1	14 54	1 48	10 17	0 17	18 7	1 51	25 14	1 14	14 37	1 37	34 47	10 39	16 16	16 18	20 34		n.a.
S 25	14 37	20 33	3 26	7 32	1 13	25 45	2 2	15 5	1 47	10 20	0 17	18 5	1 51	25 14	1 14	14 37	1 37	34 47	10 39	16 16	16 19	20 34		n.a.
S 26	14 17	20 20	2 32	7 6	1 4	25 39	2 3	15 16	1 45	10 22	0 17	18 2	1 51	25 14	1 14	14 38	1 37	34 48	10 40	16 16	16 20	20 35		n.a.
M27	13 57	19 12	1 30	6 41	0 55	25 33	2 4	15 27	1 44	10 25	0 16	18 0	1 51	25 14	1 13	14 38	1 37	34 48	10 40	16 16	16 21	20 35		n.a.
T 28	13 36	17 11	0 24	6 20	0 45	25 27	2 4	15 38	1 43	10 28	0 16	17 57	1 51	25 14	1 13	14 38	1 37	34 48	10 40	16 16	16 22	20 36		n.a.
W29	13 16	14 22	0s44	6 1	0 33	25 19	2 5	15 48	1 42	10 31	0 16	17 55	1 51	25 14	1 13	14 39	1 37	34 48	10 40	16 16	16 23	20 36		n.a.
T 30	12 55	10 51	1 51	5 46	0 21	25 11	2 5	15 59	1 41	10 33	0 16	17 53	1 51	25 14	1 13	14 39	1 37	34 48	10 40	16 16	16 24	20 37		n.a.
F 31	12n33	6s47	2s53	5n35	0s 7	25n 2	2n 5	16s 9	1s40	10s36	0s16	17n50	1n50	25s14	1s13	14s39	1s37	34n49	10n41	16n16	16n25	20s37		n.a.

Julian Day Number = -2048779.5, Delta T = 132h51m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'23, Lahiri = -144°58'24 Julian Calendar 1 Oct. 10323 BCE == Greg. Calendar 13 July 10323 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 46 57	28♌51'37	2♈43	16♍50	18♋38	8♏35	3°R47	17♌28	24°R18	3♏49	0♋59	16°R44	16♌15	4♑24	n.a.	S 1
S 2	21 50 53	29°51'29	15°51	17°35	19°49	9°10	3♓39	17°35	24♐17	3°50	1° 0	16♌42	16°12	4°31	n.a.	S 2
M 3	21 54 50	0♍51'19	29°13	18°10	21° 0	9°44	3°31	17°43	24°16	3°51	1° 2	16°40	16° 9	4°38	n.a.	M 3
T 4	21 58 46	1°51'07	12♉49	18°36	22°11	10°19	3°23	17°50	24°16	3°53	1° 3	16°39	16° 5	4°44	n.a.	T 4
W 5	22 2 43	2°50'52	26°38	18°53	23°22	10°54	3°15	17°58	24°15	3°54	1° 4	16°D38	16° 2	4°51	n.a.	W 5
T 6	22 6 40	3°50'36	10♊40	19°R 0	24°33	11°28	3° 8	18° 5	24°15	3°55	1° 6	16°38	15°59	4°58	n.a.	T 6
F 7	22 10 36	4°50'18	24°54	18°58	25°44	12° 3	3° 0	18°13	24°14	3°56	1° 7	16°39	15°56	5° 4	n.a.	F 7
S 8	22 14 33	5°49'57	9♋18	18°47	26°55	12°38	2°52	18°20	24°14	3°58	1° 8	16°40	15°53	5°11	n.a.	S 8
S 9	22 18 30	6°49'35	23°48	18°27	28° 6	13°13	2°44	18°28	24°14	3°59	1°10	16°41	15°50	5°18	n.a.	S 9
M10	22 22 26	7°49'10	8♌20	17°58	29°17	13°48	2°36	18°35	24°14	4° 1	1°11	16°42	15°46	5°24	n.a.	M10
T 11	22 26 23	8°48'43	22°50	17°22	0♌28	14°23	2°28	18°43	24°13	4° 2	1°12	16°R42	15°43	5°31	n.a.	T 11
W12	22 30 19	9°48'14	7♍10	16°39	1°40	14°58	2°20	18°50	24°13	4° 3	1°13	16°41	15°40	5°38	n.a.	W12
T 13	22 34 16	10°47'42	21°17	15°51	2°51	15°33	2°13	18°57	24°13	4° 5	1°14	16°39	15°37	5°44	n.a.	T 13
F 14	22 38 13	11°47'08	5♎ 6	14°58	4° 2	16° 8	2° 5	19° 4	24°D13	4° 6	1°15	16°35	15°34	5°51	n.a.	F 14
S 15	22 42 9	12°46'31	18°33	14° 2	5°13	16°43	1°57	19°12	24°13	4° 8	1°16	16°31	15°31	5°58	n.a.	S 15
S 16	22 46 6	13°45'52	1♏38	13° 4	6°25	17°18	1°50	19°19	24°13	4° 9	1°17	16°27	15°27	6° 4	n.a.	S 16
M17	22 50 2	14°45'10	14°22	12° 6	7°36	17°53	1°42	19°26	24°13	4°11	1°18	16°23	15°24	6°11	n.a.	M17
T 18	22 53 59	15°44'26	26°46	11° 8	8°47	18°29	1°35	19°33	24°13	4°13	1°19	16°21	15°21	6°18	n.a.	T 18
W19	22 57 55	16°43'38	8♐54	10°12	9°59	19° 4	1°27	19°40	24°14	4°14	1°20	16°19	15°18	6°24	n.a.	W19
T 20	23 1 52	17°42'49	20°52	9°19	11°10	19°39	1°20	19°48	24°14	4°16	1°21	16°D19	15°15	6°31	n.a.	T 20
F 21	23 5 49	18°41'56	2♑43	8°30	12°21	20°15	1°13	19°55	24°14	4°18	1°22	16°20	15°11	6°38	n.a.	F 21
S 22	23 9 45	19°41'01	14°33	7°46	13°33	20°50	1° 5	20° 2	24°15	4°19	1°23	16°21	15° 8	6°44	n.a.	S 22
S 23	23 13 42	20°40'03	26°26	7° 7	14°44	21°26	0°58	20° 9	24°15	4°21	1°24	16°23	15° 5	6°51	n.a.	S 23
M24	23 17 38	21°39'03	8♒27	6°33	15°55	22° 1	0°51	20°16	24°15	4°23	1°24	16°24	15° 2	6°58	n.a.	M24
T 25	23 21 35	22°38'00	20°40	6° 5	17° 7	22°37	0°44	20°22	24°16	4°24	1°25	16°R25	14°59	7° 5	n.a.	T 25
W26	23 25 31	23°36'54	3♓ 8	5°43	18°18	23°12	0°38	20°29	24°17	4°26	1°26	16°23	14°56	7°11	n.a.	W26
T 27	23 29 28	24°35'46	15°53	5°28	19°30	23°48	0°31	20°36	24°17	4°28	1°27	16°20	14°52	7°18	n.a.	T 27
F 28	23 33 25	25°34'36	28°54	5°18	20°41	24°23	0°24	20°43	24°18	4°30	1°27	16°15	14°49	7°25	n.a.	F 28
S 29	23 37 21	26°33'23	12♈13	5°D14	21°53	24°59	0°18	20°50	24°19	4°32	1°28	16° 9	14°46	7°31	n.a.	S 29
S 30	23 41 18	27♍32'08	25♈47	5♍16	23♌ 4	25♏35	0♓12	20♌56	24♐19	4♏34	1♋28	16♌ 2	14♌43	7♑38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n12	2s22	3s48	5n27	0n 7	24n52	2n 6	16s20	1s39	10s39	0s15	17n48	1n50	25s14	1s13	14s40	1s37	34n49	10n41	16n17	16n25	20s37		n.a.
S 2	11 51	2n15	4 32	5 23	0 22	24 42	2 6	16 30	1 38	10 41	0 15	17 45	1 50	25 14	1 13	14 40	1 37	34 49	10 41	16 17	16 26	20 38		n.a.
M 3	11 29	6 49	5 2	5 23	0 38	24 31	2 6	16 41	1 37	10 44	0 15	17 43	1 50	25 13	1 13	14 40	1 37	34 49	10 41	16 18	16 27	20 38		n.a.
T 4	11 7	11 8	5 16	5 28	0 54	24 19	2 6	16 51	1 36	10 47	0 15	17 40	1 50	25 13	1 13	14 41	1 37	34 49	10 41	16 18	16 28	20 39		n.a.
W 5	10 45	14 55	5 12	5 37	1 11	24 6	2 5	17 1	1 35	10 50	0 15	17 38	1 50	25 13	1 13	14 41	1 36	34 50	10 42	16 18	16 29	20 39		n.a.
T 6	10 23	17 55	4 49	5 50	1 29	23 53	2 5	17 12	1 34	10 52	0 14	17 36	1 50	25 13	1 13	14 42	1 36	34 50	10 42	16 18	16 30	20 40		n.a.
F 7	10 0	19 53	4 9	6 6	1 46	23 39	2 5	17 22	1 33	10 55	0 14	17 33	1 50	25 13	1 13	14 42	1 36	34 50	10 42	16 18	16 31	20 40		n.a.
S 8	9 38	20 36	3 12	6 27	2 3	23 25	2 4	17 32	1 32	10 58	0 14	17 31	1 50	25 13	1 13	14 43	1 36	34 50	10 42	16 18	16 32	20 40		n.a.
S 9	9 15	19 57	2 3	6 50	2 20	23 10	2 4	17 42	1 31	11 1	0 14	17 29	1 50	25 13	1 13	14 43	1 36	34 50	10 43	16 17	16 33	20 41		n.a.
M10	8 53	17 58	0 46	7 17	2 37	22 54	2 3	17 52	1 30	11 3	0 14	17 26	1 50	25 13	1 13	14 43	1 36	34 51	10 43	16 17	16 34	20 41		n.a.
T 11	8 30	14 50	0n34	7 46	2 53	22 37	2 2	18 2	1 29	11 6	0 13	17 24	1 50	25 13	1 13	14 44	1 36	34 51	10 43	16 17	16 35	20 42		n.a.
W12	8 7	10 50	1 51	8 17	3 7	22 20	2 2	18 11	1 28	11 9	0 13	17 21	1 50	25 13	1 13	14 44	1 36	34 51	10 43	16 17	16 36	20 42		n.a.
T 13	7 44	6 17	2 59	8 48	3 21	22 3	2 1	18 21	1 27	11 11	0 13	17 19	1 50	25 13	1 12	14 45	1 36	34 51	10 44	16 18	16 37	20 42		n.a.
F 14	7 20	1 30	3 56	9 20	3 33	21 44	2 0	18 31	1 26	11 14	0 13	17 17	1 50	25 13	1 12	14 45	1 36	34 52	10 44	16 19	16 38	20 43		n.a.
S 15	6 57	3s13	4 38	9 52	3 43	21 26	1 59	18 40	1 25	11 17	0 12	17 14	1 50	25 13	1 12	14 46	1 36	34 52	10 44	16 20	16 39	20 43		n.a.
S 16	6 34	7 39	5 4	10 23	3 52	21 6	1 58	18 50	1 24	11 19	0 12	17 12	1 50	25 13	1 12	14 46	1 36	34 52	10 44	16 22	16 40	20 44		n.a.
M17	6 10	11 38	5 14	10 52	3 58	20 46	1 56	18 59	1 23	11 22	0 12	17 10	1 50	25 12	1 12	14 47	1 36	34 52	10 45	16 23	16 41	20 44		n.a.
T 18	5 47	15 0	5 9	11 19	4 3	20 26	1 55	19 8	1 22	11 24	0 12	17 7	1 50	25 12	1 12	14 47	1 36	34 53	10 45	16 24	16 42	20 44		n.a.
W19	5 23	17 39	4 50	11 44	4 6	20 5	1 54	19 17	1 21	11 27	0 12	17 5	1 50	25 12	1 12	14 48	1 36	34 53	10 45	16 24	16 43	20 45		n.a.
T 20	4 59	19 30	4 19	12 6	4 7	19 43	1 52	19 27	1 20	11 29	0 11	17 3	1 50	25 12	1 12	14 49	1 36	34 53	10 45	16 24	16 44	20 45		n.a.
F 21	4 36	20 30	3 37	12 24	4 6	19 21	1 51	19 36	1 19	11 32	0 11	17 0	1 50	25 12	1 12	14 49	1 36	34 53	10 46	16 24	16 45	20 45		n.a.
S 22	4 12	20 34	2 46	12 39	4 4	18 59	1 49	19 44	1 18	11 34	0 11	16 58	1 50	25 12	1 12	14 50	1 36	34 53	10 46	16 24	16 46	20 46		n.a.
S 23	3 48	19 44	1 47	12 51	4 0	18 36	1 48	19 53	1 17	11 37	0 11	16 56	1 50	25 12	1 12	14 50	1 36	34 54	10 46	16 23	16 47	20 46		n.a.
M24	3 24	17 59	0 43	12 59	3 55	18 12	1 46	20 2	1 17	11 39	0 11	16 54	1 51	25 12	1 12	14 51	1 36	34 54	10 46	16 23	16 48	20 46		n.a.
T 25	3 0	15 23	0s23	13 4	3 49	17 49	1 44	20 10	1 16	11 41	0 10	16 51	1 51	25 12	1 12	14 51	1 36	34 54	10 47	16 23	16 49	20 47		n.a.
W26	2 36	12 2	1 30	13 6	3 42	17 24	1 43	20 19	1 15	11 44	0 10	16 49	1 51	25 12	1 12	14 52	1 36	34 55	10 47	16 23	16 50	20 47		n.a.
T 27	2 12	8 4	2 34	13 4	3 34	16 59	1 41	20 27	1 14	11 46	0 10	16 47	1 51	25 12	1 12	14 53	1 36	34 55	10 47	16 24	16 51	20 47		n.a.
F 28	1 48	3 39	3 31	13 0	3 25	16 34	1 39	20 36	1 13	11 48	0 10	16 45	1 51	25 12	1 11	14 53	1 36	34 55	10 47	16 25	16 52	20 48		n.a.
S 29	1 24	1n 2	4 17	12 52	3 15	16 9	1 37	20 44	1 12	11 50	0 9	16 43	1 51	25 12	1 11	14 54	1 36	34 55	10 48	16 27	16 53	20 48		n.a.
S 30	1n 0	5n45	4s51	12n42	3n 5	15n43	1n35	20s52	1s11	11s52	0s 9	16n40	1n51	25s12	1s11	14s55	1s36	34n56	10n48	16n29	16n54	20s48		n.a.

Julian Day Number = -2048748.5, Delta T = 132h51m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'19, Lahiri = -144°58'19 Julian Calendar 1 Nov. 10323 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10323 BCE

The year -10322 astronomical counting style corresponds to year 10323 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10323 BCE

DECEMBER 10323 BCE (-10322) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 45 14	28♍30'50	9♉32	5♍24	24♌16	26♏10	0°R 5	21♌ 3	24♐20	4♏35	1♋29	15°R55	14♌40	7♑45	n.a.	M 1
T 2	23 49 11	29°29'31	23°28	5°36	25°27	26°46	29♒59	21°10	24°21	4°37	1°29	15♌50	14°36	7°51	n.a.	T 2
W 3	23 53 7	0♎28'10	7♊31	5°54	26°39	27°22	29°53	21°16	24°22	4°39	1°30	15°46	14°33	7°58	n.a.	W 3
T 4	23 57 4	1°26'46	21°37	6°17	27°50	27°58	29°48	21°23	24°23	4°41	1°30	15°43	14°30	8° 5	n.a.	T 4
F 5	0 1 0	2°25'21	5♋46	6°44	29° 2	28°34	29°42	21°29	24°24	4°43	1°31	15°D43	14°27	8°11	n.a.	F 5
S 6	0 4 57	3°23'54	19°56	7°16	0♍13	29°10	29°36	21°35	24°25	4°45	1°31	15°44	14°24	8°18	n.a.	S 6
S 7	0 8 53	4°22'24	4♌ 5	7°52	1°25	29°45	29°31	21°42	24°26	4°47	1°31	15°45	14°21	8°25	n.a.	S 7
M 8	0 12 50	5°20'53	18°11	8°32	2°36	0♐21	29°26	21°48	24°28	4°49	1°32	15°R45	14°17	8°31	n.a.	M 8
T 9	0 16 46	6°19'20	2♍13	9°15	3°48	0°57	29°21	21°54	24°29	4°51	1°32	15°44	14°14	8°38	n.a.	T 9
W10	0 20 43	7°17'44	16° 8	10° 2	5° 0	1°33	29°16	22° 0	24°30	4°53	1°32	15°41	14°11	8°45	n.a.	W10
T 11	0 24 39	8°16'07	29°53	10°52	6°11	2° 9	29°11	22° 7	24°32	4°55	1°32	15°35	14° 8	8°51	n.a.	T 11
F 12	0 28 36	9°14'27	13♎24	11°46	7°23	2°45	29° 7	22°13	24°33	4°57	1°33	15°27	14° 5	8°58	n.a.	F 12
S 13	0 32 32	10°12'45	26°39	12°42	8°34	3°22	29° 2	22°19	24°34	4°59	1°33	15°18	14° 2	9° 5	n.a.	S 13
S 14	0 36 29	11°11'01	9♏36	13°42	9°46	3°58	28°58	22°25	24°36	5° 1	1°33	15° 8	13°58	9°11	n.a.	S 14
M15	0 40 25	12° 9'14	22°16	14°44	10°58	4°34	28°54	22°31	24°37	5° 3	1°33	14°59	13°55	9°18	n.a.	M15
T 16	0 44 22	13° 7'26	4♐38	15°48	12° 9	5°10	28°50	22°36	24°39	5° 5	1°33	14°51	13°52	9°25	n.a.	T 16
W17	0 48 18	14° 5'35	16°46	16°55	13°21	5°46	28°46	22°42	24°41	5° 8	1°R33	14°45	13°49	9°31	n.a.	W17
T 18	0 52 15	15° 3'42	28°44	18° 5	14°33	6°22	28°42	22°48	24°42	5°10	1°33	14°41	13°46	9°38	n.a.	T 18
F 19	0 56 11	16° 1'46	10♑35	19°17	15°44	6°59	28°39	22°53	24°44	5°12	1°33	14°40	13°42	9°45	n.a.	F 19
S 20	1 0 8	16°59'48	22°24	20°31	16°56	7°35	28°36	22°59	24°46	5°14	1°33	14°D40	13°39	9°51	n.a.	S 20
S 21	1 4 4	17°57'48	4♒18	21°47	18° 8	8°11	28°33	23° 5	24°48	5°16	1°33	14°40	13°36	9°58	n.a.	S 21
M22	1 8 1	18°55'45	16°21	23° 5	19°19	8°47	28°30	23°10	24°50	5°18	1°33	14°R41	13°33	10° 5	n.a.	M22
T 23	1 11 57	19°53'41	28°38	24°26	20°31	9°24	28°27	23°15	24°51	5°21	1°32	14°40	13°30	10°11	n.a.	T 23
W24	1 15 54	20°51'34	11♓13	25°48	21°43	10° 0	28°25	23°21	24°53	5°23	1°32	14°37	13°27	10°18	n.a.	W24
T 25	1 19 50	21°49'25	24°10	27°12	22°54	10°37	28°22	23°26	24°55	5°25	1°32	14°31	13°23	10°25	n.a.	T 25
F 26	1 23 47	22°47'14	7♈28	28°39	24° 6	11°13	28°20	23°31	24°57	5°27	1°32	14°23	13°20	10°31	n.a.	F 26
S 27	1 27 43	23°45'00	21° 9	0♎ 7	25°18	11°49	28°18	23°36	24°59	5°29	1°31	14°14	13°17	10°38	n.a.	S 27
S 28	1 31 39	24°42'45	5♉ 8	1°37	26°30	12°26	28°16	23°41	25° 2	5°31	1°31	14° 3	13°14	10°45	n.a.	S 28
M29	1 35 36	25°40'29	19°21	3° 9	27°42	13° 2	28°15	23°46	25° 4	5°34	1°31	13°52	13°11	10°51	n.a.	M29
T 30	1 39 32	26°38'10	3♊43	4°43	28°53	13°39	28°13	23°51	25° 6	5°36	1°30	13°43	13° 7	10°58	n.a.	T 30
W31	1 43 29	27♎35'51	18♊ 7	6♎18	0♎ 5	14♐15	28♒12	23♌56	25♐ 8	5♏38	1♋30	13♌36	13♌ 4	11♑ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n36	10n14	5s 8	12n30	2n55	15n16	1n33	21s 0	1s10	11s54	0s 9	16n38	1n51	25s12	1s11	14s55	1s36	34n56	10n48	16n32	16n55	20s49		n.a.
T 2	0 12	14 14	5 7	12 15	2 44	14 50	1 31	21 7	1 9	11 56	0 9	16 36	1 51	25 12	1 11	14 56	1 36	34 56	10 48	16 33	16 55	20 49		n.a.
W 3	0s12	17 28	4 48	11 58	2 33	14 23	1 29	21 15	1 8	11 58	0 9	16 34	1 51	25 12	1 11	14 56	1 36	34 56	10 49	16 35	16 56	20 49		n.a.
T 4	0 36	19 41	4 11	11 39	2 22	13 55	1 26	21 23	1 8	12 0	0 8	16 32	1 51	25 12	1 11	14 57	1 36	34 57	10 49	16 35	16 57	20 50		n.a.
F 5	0 59	20 41	3 19	11 18	2 10	13 27	1 24	21 30	1 7	12 2	0 8	16 30	1 51	25 12	1 11	14 58	1 36	34 57	10 49	16 35	16 58	20 50		n.a.
S 6	1 23	20 23	2 15	10 56	1 59	12 59	1 22	21 37	1 6	12 4	0 8	16 28	1 51	25 12	1 11	14 58	1 36	34 57	10 50	16 35	16 59	20 50		n.a.
S 7	1 47	18 47	1 3	10 31	1 48	12 31	1 20	21 45	1 5	12 5	0 8	16 26	1 51	25 12	1 11	14 59	1 36	34 57	10 50	16 35	17 0	20 51		n.a.
M 8	2 11	16 2	0n13	10 6	1 37	12 2	1 17	21 52	1 4	12 7	0 7	16 24	1 51	25 12	1 11	15 0	1 36	34 58	10 50	16 35	17 1	20 51		n.a.
T 9	2 35	12 21	1 28	9 39	1 26	11 34	1 15	21 59	1 3	12 9	0 7	16 22	1 51	25 12	1 11	15 0	1 36	34 58	10 50	16 35	17 2	20 51		n.a.
W10	2 59	8 1	2 36	9 10	1 15	11 4	1 12	22 5	1 2	12 10	0 7	16 20	1 51	25 12	1 11	15 1	1 36	34 58	10 51	16 36	17 3	20 51		n.a.
T 11	3 22	3 19	3 35	8 41	1 4	10 35	1 10	22 12	1 2	12 12	0 7	16 18	1 51	25 12	1 11	15 2	1 36	34 58	10 51	16 38	17 4	20 52		n.a.
F 12	3 46	1s28	4 20	8 10	0 53	10 5	1 8	22 19	1 1	12 13	0 7	16 16	1 51	25 12	1 11	15 3	1 36	34 59	10 51	16 40	17 5	20 52		n.a.
S 13	4 9	6 5	4 50	7 38	0 43	9 35	1 5	22 25	1 0	12 15	0 6	16 14	1 52	25 12	1 11	15 3	1 36	34 59	10 51	16 43	17 6	20 52		n.a.
S 14	4 33	10 19	5 4	7 6	0 33	9 5	1 2	22 31	0 59	12 16	0 6	16 12	1 52	25 12	1 10	15 4	1 36	34 59	10 52	16 46	17 7	20 52		n.a.
M15	4 56	13 59	5 3	6 32	0 23	8 35	1 0	22 37	0 58	12 17	0 6	16 10	1 52	25 12	1 10	15 5	1 36	35 0	10 52	16 49	17 8	20 53		n.a.
T 16	5 20	16 58	4 48	5 57	0 13	8 5	0 57	22 43	0 57	12 18	0 6	16 8	1 52	25 12	1 10	15 5	1 36	35 0	10 52	16 51	17 9	20 53		n.a.
W17	5 43	19 9	4 20	5 22	0 3	7 34	0 55	22 49	0 57	12 20	0 6	16 6	1 52	25 12	1 10	15 6	1 36	35 0	10 53	16 53	17 10	20 53		n.a.
T 18	6 6	20 27	3 41	4 45	0s 6	7 3	0 52	22 55	0 56	12 21	0 5	16 4	1 52	25 12	1 10	15 7	1 36	35 0	10 53	16 54	17 11	20 53		n.a.
F 19	6 29	20 50	2 52	4 8	0 15	6 32	0 50	23 1	0 55	12 22	0 5	16 2	1 52	25 12	1 10	15 8	1 36	35 1	10 53	16 54	17 12	20 54		n.a.
S 20	6 52	20 18	1 56	3 31	0 23	6 1	0 47	23 6	0 54	12 23	0 5	16 1	1 52	25 12	1 10	15 8	1 36	35 1	10 53	16 55	17 13	20 54		n.a.
S 21	7 15	18 51	0 55	2 52	0 31	5 30	0 44	23 11	0 53	12 24	0 5	15 59	1 52	25 12	1 10	15 9	1 36	35 1	10 54	16 54	17 13	20 54		n.a.
M22	7 37	16 32	0s 9	2 13	0 39	4 59	0 42	23 16	0 53	12 24	0 4	15 57	1 52	25 12	1 10	15 10	1 36	35 1	10 54	16 54	17 14	20 54		n.a.
T 23	8 0	13 26	1 14	1 34	0 47	4 27	0 39	23 21	0 52	12 25	0 4	15 55	1 52	25 12	1 10	15 11	1 36	35 2	10 54	16 55	17 15	20 55		n.a.
W24	8 22	9 40	2 17	0 54	0 54	3 56	0 36	23 26	0 51	12 26	0 4	15 54	1 52	25 12	1 10	15 11	1 36	35 2	10 54	16 55	17 16	20 55		n.a.
T 25	8 44	5 20	3 14	0 13	1 1	3 24	0 33	23 31	0 50	12 27	0 4	15 52	1 53	25 12	1 10	15 12	1 36	35 2	10 55	16 57	17 17	20 55		n.a.
F 26	9 7	0 39	4 3	0s28	1 7	2 53	0 31	23 35	0 49	12 27	0 4	15 50	1 53	25 12	1 10	15 13	1 36	35 2	10 55	16 59	17 18	20 55		n.a.
S 27	9 29	4n12	4 39	1 10	1 13	2 21	0 28	23 40	0 49	12 28	0 3	15 49	1 53	25 12	1 10	15 14	1 36	35 3	10 55	17 2	17 19	20 55		n.a.
S 28	9 50	8 56	4 59	1 52	1 19	1 49	0 25	23 44	0 48	12 28	0 3	15 47	1 53	25 12	1 10	15 14	1 36	35 3	10 55	17 6	17 20	20 56		n.a.
M29	10 12	13 15	5 1	2 34	1 24	1 17	0 23	23 48	0 47	12 28	0 3	15 45	1 53	25 12	1 10	15 15	1 36	35 3	10 56	17 9	17 21	20 56		n.a.
T 30	10 34	16 51	4 44	3 17	1 29	0 46	0 20	23 52	0 46	12 29	0 3	15 44	1 53	25 12	1 10	15 16	1 36	35 3	10 56	17 11	17 22	20 56		n.a.
W31	10s55	19n26	4s10	4s 0	1s33	0n14	0n17	23s56	0s45	12s29	0s 3	15n42	1n53	25s12	1s10	15s17	1s36	35n 4	10n56	17n14	17n23	20s56		n.a.

Julian Day Number = -2048718.5, Delta T = 132h51m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'15, Lahiri = -144°58'15 Julian Calendar 1 Dec. 10323 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10323 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10322 BCE

JANUARY 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 47 25	28♎33'29	2♋30	7♎56	1♎17	14♐52	28°R11	24♌ 0	25♐10	5♏40	1°R29	13°R31	13♌ 1	11♑11	n.a.	T 1
F 2	1 51 22	29°31'06	16°46	9°35	2°29	15°28	28♒10	24° 5	25°13	5°43	1♋29	13♌29	12°58	11°18	n.a.	F 2
S 3	1 55 18	0♏28'42	0♌54	11°16	3°41	16° 5	28°10	24°10	25°15	5°45	1°28	13°D29	12°55	11°25	n.a.	S 3
S 4	1 59 15	1°26'16	14°54	12°59	4°53	16°41	28° 9	24°14	25°18	5°47	1°28	13°R29	12°52	11°31	n.a.	S 4
M 5	2 3 11	2°23'49	28°43	14°44	6° 5	17°18	28° 9	24°18	25°20	5°49	1°27	13°28	12°48	11°38	n.a.	M 5
T 6	2 7 8	3°21'21	12♍24	16°30	7°16	17°55	28°D 9	24°23	25°22	5°52	1°27	13°26	12°45	11°45	n.a.	T 6
W 7	2 11 4	4°18'51	25°54	18°19	8°28	18°31	28° 9	24°27	25°25	5°54	1°26	13°20	12°42	11°51	n.a.	W 7
T 8	2 15 0	5°16'20	9♎14	20° 9	9°40	19° 8	28° 9	24°31	25°27	5°56	1°25	13°12	12°39	11°58	n.a.	T 8
F 9	2 18 57	6°13'47	22°23	22° 1	10°52	19°45	28°10	24°35	25°30	5°58	1°25	13° 2	12°36	12° 5	n.a.	F 9
S 10	2 22 53	7°11'13	5♏19	23°55	12° 4	20°21	28°10	24°39	25°33	6° 1	1°24	12°50	12°33	12°11	n.a.	S 10
S 11	2 26 50	8° 8'38	18° 2	25°51	13°16	20°58	28°11	24°43	25°35	6° 3	1°23	12°37	12°29	12°18	n.a.	S 11
M12	2 30 46	9° 6'01	0♐31	27°48	14°29	21°35	28°12	24°47	25°38	6° 5	1°22	12°24	12°26	12°25	n.a.	M12
T 13	2 34 43	10° 3'23	12°46	29°47	15°41	22°12	28°13	24°51	25°41	6° 7	1°21	12°13	12°23	12°31	n.a.	T 13
W14	2 38 39	11° 0'43	24°50	1♏48	16°53	22°49	28°15	24°54	25°43	6° 9	1°21	12° 4	12°20	12°38	n.a.	W14
T 15	2 42 36	11°58'01	6♑44	3°51	18° 5	23°25	28°16	24°58	25°46	6°12	1°20	11°58	12°17	12°45	n.a.	T 15
F 16	2 46 32	12°55'18	18°34	5°55	19°17	24° 2	28°18	25° 1	25°49	6°14	1°19	11°55	12°13	12°51	n.a.	F 16
S 17	2 50 29	13°52'34	0♒22	8° 0	20°29	24°39	28°20	25° 5	25°52	6°16	1°18	11°53	12°10	12°58	n.a.	S 17
S 18	2 54 25	14°49'48	12°15	10° 7	21°41	25°16	28°22	25° 8	25°55	6°18	1°17	11°53	12° 7	13° 5	n.a.	S 18
M19	2 58 21	15°47'00	24°17	12°15	22°53	25°53	28°24	25°11	25°58	6°21	1°16	11°53	12° 4	13°11	n.a.	M19
T 20	3 2 18	16°44'11	6♓34	14°24	24° 6	26°30	28°26	25°14	26° 1	6°23	1°15	11°52	12° 1	13°18	n.a.	T 20
W21	3 6 14	17°41'21	19°12	16°34	25°18	27° 7	28°29	25°17	26° 4	6°25	1°14	11°49	11°58	13°25	n.a.	W21
T 22	3 10 11	18°38'29	2♈13	18°44	26°30	27°44	28°32	25°20	26° 7	6°27	1°13	11°44	11°54	13°31	n.a.	T 22
F 23	3 14 7	19°35'36	15°40	20°54	27°42	28°21	28°35	25°23	26°10	6°29	1°12	11°36	11°51	13°38	n.a.	F 23
S 24	3 18 4	20°32'41	29°34	23° 5	28°55	28°58	28°38	25°26	26°13	6°32	1°11	11°26	11°48	13°45	n.a.	S 24
S 25	3 22 0	21°29'46	13♉51	25°15	0♏ 7	29°35	28°41	25°28	26°16	6°34	1°10	11°15	11°45	13°51	n.a.	S 25
M26	3 25 57	22°26'50	28°27	27°25	1°19	0♑12	28°45	25°31	26°19	6°36	1° 9	11° 4	11°42	13°58	n.a.	M26
T 27	3 29 53	23°23'52	13♊13	29°34	2°32	0°49	28°48	25°33	26°22	6°38	1° 7	10°55	11°39	14° 5	n.a.	T 27
W28	3 33 50	24°20'54	28° 2	1♐42	3°44	1°26	28°52	25°36	26°25	6°40	1° 6	10°47	11°35	14°11	n.a.	W28
T 29	3 37 46	25°17'56	12♋45	3°49	4°57	2° 3	28°56	25°38	26°28	6°43	1° 5	10°42	11°32	14°18	n.a.	T 29
F 30	3 41 43	26°14'56	27°18	5°54	6° 9	2°40	29° 0	25°40	26°31	6°45	1° 4	10°40	11°29	14°25	n.a.	F 30
S 31	3 45 39	27♏11'56	11♌36	7♐57	7♏22	3♑17	29♒ 5	25♌42	26♐35	6♏47	1♋ 3	10°D40	11♌26	14♑31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s16	20n47	3s19	4s43	1s37	0s18	0n15	23s59	0s45	12s29	0s 2	15n41	1n53	25s12	1s10	15s17	1s36	35n 4	10n56	17n15	17n24	20s56		n.a.
F 2	11 37	20 47	2 17	5 26	1 41	0 50	0 12	24 3	0 44	12 29	0 2	15 39	1 53	25 12	1 9	15 18	1 36	35 4	10 57	17 16	17 25	20 57		n.a.
S 3	11 58	19 28	1 6	6 10	1 44	1 22	0 9	24 6	0 43	12 29	0 2	15 38	1 53	25 12	1 9	15 19	1 36	35 4	10 57	17 16	17 26	20 57		n.a.
S 4	12 19	16 57	0n 8	6 53	1 46	1 54	0 7	24 9	0 42	12 29	0 2	15 36	1 54	25 12	1 9	15 20	1 36	35 5	10 57	17 16	17 26	20 57		n.a.
M 5	12 39	13 30	1 20	7 37	1 48	2 25	0 4	24 12	0 42	12 29	0 2	15 35	1 54	25 12	1 9	15 21	1 36	35 5	10 57	17 16	17 27	20 57		n.a.
T 6	12 59	9 21	2 27	8 21	1 49	2 57	0 1	24 15	0 41	12 29	0 2	15 33	1 54	25 12	1 9	15 21	1 36	35 5	10 57	17 17	17 28	20 57		n.a.
W 7	13 19	4 47	3 25	9 4	1 50	3 28	0s 1	24 17	0 40	12 29	0 1	15 32	1 54	25 12	1 9	15 22	1 36	35 5	10 58	17 18	17 29	20 57		n.a.
T 8	13 39	0 3	4 10	9 48	1 50	4 0	0 4	24 20	0 39	12 29	0 1	15 31	1 54	25 12	1 9	15 23	1 36	35 6	10 58	17 20	17 30	20 58		n.a.
F 9	13 59	4s37	4 42	10 31	1 50	4 31	0 6	24 22	0 39	12 28	0 1	15 29	1 54	25 12	1 9	15 24	1 36	35 6	10 58	17 23	17 31	20 58		n.a.
S 10	14 18	9 0	4 58	11 13	1 49	5 3	0 9	24 24	0 38	12 28	0 1	15 28	1 54	25 13	1 9	15 24	1 36	35 6	10 58	17 27	17 32	20 58		n.a.
S 11	14 37	12 55	4 59	11 56	1 48	5 34	0 12	24 26	0 37	12 28	0 1	15 27	1 54	25 13	1 9	15 25	1 36	35 6	10 59	17 31	17 33	20 58		n.a.
M12	14 56	16 11	4 46	12 38	1 45	6 5	0 14	24 28	0 36	12 27	0 0	15 26	1 54	25 13	1 9	15 26	1 36	35 6	10 59	17 35	17 34	20 58		n.a.
T 13	15 15	18 42	4 20	13 19	1 43	6 36	0 17	24 29	0 36	12 26	0 0	15 25	1 55	25 13	1 9	15 27	1 36	35 7	10 59	17 38	17 35	20 58		n.a.
W14	15 34	20 20	3 42	13 59	1 39	7 7	0 19	24 31	0 35	12 26	0 0	15 23	1 55	25 13	1 9	15 28	1 36	35 7	10 59	17 40	17 36	20 58		n.a.
T 15	15 52	21 3	2 55	14 39	1 35	7 37	0 21	24 32	0 34	12 25	0n 0	15 22	1 55	25 13	1 9	15 28	1 36	35 7	10 59	17 42	17 37	20 59		n.a.
F 16	16 10	20 49	2 0	15 18	1 31	8 8	0 24	24 33	0 33	12 24	0 0	15 21	1 55	25 13	1 9	15 29	1 36	35 7	11 0	17 43	17 38	20 59		n.a.
S 17	16 27	19 40	1 1	15 55	1 25	8 38	0 26	24 34	0 33	12 23	0 1	15 20	1 55	25 13	1 9	15 30	1 36	35 7	11 0	17 43	17 38	20 59		n.a.
S 18	16 45	17 39	0s 2	16 32	1 20	9 8	0 29	24 35	0 32	12 22	0 1	15 19	1 55	25 13	1 9	15 31	1 36	35 8	11 0	17 43	17 39	20 59		n.a.
M19	17 2	14 50	1 5	17 7	1 13	9 38	0 31	24 35	0 31	12 21	0 1	15 18	1 55	25 13	1 9	15 31	1 36	35 8	11 0	17 43	17 40	20 59		n.a.
T 20	17 19	11 19	2 7	17 40	1 6	10 7	0 33	24 36	0 31	12 20	0 1	15 17	1 55	25 13	1 9	15 32	1 36	35 8	11 0	17 44	17 41	20 59		n.a.
W21	17 36	7 12	3 4	18 12	0 59	10 37	0 35	24 36	0 30	12 19	0 1	15 16	1 56	25 13	1 9	15 33	1 36	35 8	11 0	17 45	17 42	20 59		n.a.
T 22	17 52	2 39	3 54	18 42	0 51	11 6	0 38	24 36	0 29	12 18	0 1	15 15	1 56	25 13	1 9	15 34	1 36	35 8	11 1	17 46	17 43	20 59		n.a.
F 23	18 8	2n11	4 32	19 11	0 42	11 34	0 40	24 36	0 28	12 17	0 2	15 15	1 56	25 13	1 9	15 35	1 36	35 9	11 1	17 48	17 44	20 59		n.a.
S 24	18 24	7 3	4 55	19 37	0 33	12 3	0 42	24 36	0 28	12 16	0 2	15 14	1 56	25 13	1 9	15 35	1 36	35 9	11 1	17 51	17 45	20 59		n.a.
S 25	18 39	11 41	5 1	20 1	0 24	12 31	0 44	24 35	0 27	12 14	0 2	15 13	1 56	25 13	1 8	15 36	1 36	35 9	11 1	17 54	17 46	21 0		n.a.
M26	18 55	15 43	4 48	20 23	0 14	12 59	0 46	24 34	0 26	12 13	0 2	15 12	1 56	25 13	1 8	15 37	1 36	35 9	11 1	17 57	17 47	21 0		n.a.
T 27	19 9	18 49	4 16	20 43	0 4	13 27	0 48	24 34	0 26	12 11	0 2	15 11	1 56	25 13	1 8	15 38	1 36	35 9	11 1	18 0	17 48	21 0		n.a.
W28	19 24	20 42	3 26	21 1	0n 6	13 54	0 50	24 32	0 25	12 10	0 2	15 11	1 57	25 14	1 8	15 38	1 36	35 9	11 1	18 2	17 48	21 0		n.a.
T 29	19 38	21 8	2 22	21 16	0 16	14 21	0 52	24 31	0 24	12 8	0 3	15 10	1 57	25 14	1 8	15 39	1 36	35 9	11 2	18 3	17 49	21 0		n.a.
F 30	19 52	20 9	1 10	21 29	0 26	14 48	0 54	24 30	0 23	12 7	0 3	15 9	1 57	25 14	1 8	15 40	1 36	35 10	11 2	18 4	17 50	21 0		n.a.
S 31	20s 6	17n53	0n 5	21s41	0n36	15s14	0s55	24s28	0s23	12s 5	0n 3	15n 9	1n57	25s14	1s 8	15s41	1s36	35n10	11n 2	18n 4	17n51	21s 0		n.a.

Julian Day Number = -2048687.5, Delta T = 132h51m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'11, Lahiri = -144°58'11 Julian Calendar 1 Jan. 10322 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10323 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 36	28♏ 8'56	25♌37	9♐58	8♏34	3♑55	29♒ 9	25♌44	26♐38	6♏49	1°R 1	10°R40	11♌23	14♑38	n.a.	S 1
M 2	3 53 32	29° 5'55	9♍21	11°58	9°47	4°32	29°14	25°46	26°41	6°51	1♋ 0	10♌39	11°19	14°45	n.a.	M 2
T 3	3 57 29	0♐ 2'53	22°50	13°55	10°59	5° 9	29°19	25°48	26°44	6°53	0°59	10°38	11°16	14°51	n.a.	T 3
W 4	4 1 25	0°59'52	6♎ 4	15°50	12°12	5°46	29°23	25°49	26°48	6°55	0°57	10°33	11°13	14°58	n.a.	W 4
T 5	4 5 21	1°56'50	19° 6	17°42	13°25	6°24	29°29	25°51	26°51	6°57	0°56	10°26	11°10	15° 5	n.a.	T 5
F 6	4 9 18	2°53'47	1♏54	19°32	14°37	7° 1	29°34	25°52	26°54	6°59	0°55	10°17	11° 7	15°11	n.a.	F 6
S 7	4 13 14	3°50'44	14°31	21°19	15°50	7°38	29°39	25°54	26°58	7° 1	0°53	10° 6	11° 4	15°18	n.a.	S 7
S 8	4 17 11	4°47'41	26°57	23° 3	17° 3	8°15	29°45	25°55	27° 1	7° 3	0°52	9°55	11° 0	15°25	n.a.	S 8
M 9	4 21 7	5°44'37	9♐12	24°45	18°16	8°53	29°50	25°56	27° 4	7° 5	0°51	9°44	10°57	15°31	n.a.	M 9
T 10	4 25 4	6°41'33	21°18	26°24	19°28	9°30	29°56	25°57	27° 8	7° 7	0°49	9°34	10°54	15°38	n.a.	T 10
W11	4 29 0	7°38'28	3♑15	28° 1	20°41	10° 8	0♓ 2	25°58	27°11	7° 9	0°48	9°26	10°51	15°45	n.a.	W11
T 12	4 32 57	8°35'23	15° 5	29°35	21°54	10°45	0° 8	25°59	27°15	7°11	0°46	9°21	10°48	15°51	n.a.	T 12
F 13	4 36 54	9°32'18	26°52	1♑ 6	23° 7	11°23	0°15	26° 0	27°18	7°13	0°45	9°18	10°44	15°58	n.a.	F 13
S 14	4 40 50	10°29'12	8♒40	2°34	24°20	12° 0	0°21	26° 0	27°21	7°15	0°43	9°D17	10°41	16° 5	n.a.	S 14
S 15	4 44 47	11°26'05	20°32	3°59	25°33	12°38	0°28	26° 1	27°25	7°17	0°42	9°17	10°38	16°11	n.a.	S 15
M16	4 48 43	12°22'58	2♓33	5°22	26°46	13°15	0°34	26° 1	27°28	7°19	0°40	9°18	10°35	16°18	n.a.	M16
T 17	4 52 40	13°19'50	14°49	6°41	27°59	13°53	0°41	26° 2	27°32	7°21	0°39	9°R19	10°32	16°25	n.a.	T 17
W18	4 56 36	14°16'42	27°25	7°58	29°12	14°30	0°48	26° 2	27°35	7°23	0°37	9°18	10°29	16°31	n.a.	W18
T 19	5 0 33	15°13'34	10♈25	9°12	0♐25	15° 8	0°55	26° 2	27°39	7°25	0°36	9°15	10°25	16°38	n.a.	T 19
F 20	5 4 29	16°10'25	23°53	10°22	1°38	15°45	1° 3	26°R 2	27°42	7°27	0°34	9°10	10°22	16°45	n.a.	F 20
S 21	5 8 26	17° 7'16	7♉49	11°30	2°51	16°23	1°10	26° 2	27°46	7°29	0°33	9° 4	10°19	16°51	n.a.	S 21
S 22	5 12 22	18° 4'07	22°12	12°35	4° 5	17° 1	1°18	26° 2	27°50	7°30	0°31	8°56	10°16	16°58	n.a.	S 22
M23	5 16 19	19° 0'58	6♊58	13°36	5°18	17°38	1°25	26° 1	27°53	7°32	0°30	8°49	10°13	17° 5	n.a.	M23
T 24	5 20 15	19°57'49	21°59	14°34	6°31	18°16	1°33	26° 1	27°57	7°34	0°28	8°42	10°10	17°11	n.a.	T 24
W25	5 24 12	20°54'40	7♋ 6	15°29	7°44	18°54	1°41	26° 1	28° 0	7°36	0°27	8°37	10° 6	17°18	n.a.	W25
T 26	5 28 8	21°51'31	22° 9	16°20	8°58	19°31	1°49	26° 0	28° 4	7°37	0°25	8°34	10° 3	17°25	n.a.	T 26
F 27	5 32 5	22°48'22	7♌ 0	17° 7	10°11	20° 9	1°57	25°59	28° 7	7°39	0°24	8°D33	10° 0	17°31	n.a.	F 27
S 28	5 36 2	23♐45'14	21♌33	17♑51	11♐24	20♑47	2♓ 5	25♌58	28♐11	7♏41	0♋22	8♌34	9♌57	17♑38	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s19	14n35	1n19	21s50	0n46	15s40	0s57	24s27	0s22	12s 3	0n 3	15n 8	1n57	25s14	1s 8	15s41	1s36	35n10	11n 2	18n 4	17n52	21s 0		n.a.
M 2	20 32	10 32	2 26	21 57	0 56	16 6	0 59	24 25	0 21	12 1	0 3	15 8	1 57	25 14	1 8	15 42	1 36	35 10	11 2	18 4	17 53	21 0		n.a.
T 3	20 45	6 2	3 25	22 3	1 6	16 31	1 0	24 23	0 21	12 0	0 3	15 7	1 57	25 14	1 8	15 43	1 36	35 10	11 2	18 5	17 54	21 0		n.a.
W 4	20 57	1 20	4 11	22 6	1 15	16 55	1 2	24 20	0 20	11 58	0 4	15 7	1 57	25 14	1 8	15 44	1 36	35 10	11 2	18 6	17 55	21 0		n.a.
T 5	21 9	3s21	4 43	22 9	1 25	17 20	1 4	24 18	0 19	11 56	0 4	15 6	1 58	25 14	1 8	15 44	1 36	35 10	11 2	18 8	17 56	21 0		n.a.
F 6	21 20	7 48	5 0	22 9	1 34	17 44	1 5	24 15	0 19	11 54	0 4	15 6	1 58	25 14	1 8	15 45	1 36	35 10	11 2	18 11	17 57	21 0		n.a.
S 7	21 31	11 51	5 2	22 9	1 42	18 7	1 7	24 12	0 18	11 52	0 4	15 6	1 58	25 14	1 8	15 46	1 36	35 11	11 3	18 14	17 57	21 0		n.a.
S 8	21 42	15 21	4 50	22 7	1 50	18 30	1 8	24 9	0 17	11 49	0 4	15 5	1 58	25 14	1 8	15 47	1 36	35 11	11 3	18 17	17 58	21 0		n.a.
M 9	21 53	18 7	4 25	22 4	1 58	18 52	1 9	24 6	0 17	11 47	0 4	15 5	1 58	25 14	1 8	15 47	1 36	35 11	11 3	18 20	17 59	21 0		n.a.
T 10	22 3	20 4	3 47	22 0	2 5	19 14	1 11	24 3	0 16	11 45	0 4	15 5	1 58	25 14	1 8	15 48	1 36	35 11	11 3	18 23	18 0	21 0		n.a.
W11	22 13	21 5	3 0	21 55	2 12	19 36	1 12	23 59	0 15	11 43	0 5	15 5	1 58	25 14	1 8	15 49	1 36	35 11	11 3	18 25	18 1	21 0		n.a.
T 12	22 22	21 10	2 6	21 50	2 18	19 57	1 13	23 56	0 15	11 40	0 5	15 5	1 59	25 14	1 8	15 49	1 37	35 11	11 3	18 26	18 2	21 0		n.a.
F 13	22 31	20 19	1 6	21 44	2 24	20 17	1 14	23 52	0 14	11 38	0 5	15 4	1 59	25 14	1 8	15 50	1 37	35 11	11 3	18 27	18 3	21 0		n.a.
S 14	22 40	18 34	0 3	21 37	2 29	20 37	1 15	23 48	0 13	11 35	0 5	15 4	1 59	25 14	1 8	15 51	1 37	35 11	11 3	18 27	18 4	21 0		n.a.
S 15	22 48	16 1	1s 0	21 30	2 34	20 56	1 16	23 43	0 13	11 33	0 5	15 4	1 59	25 15	1 8	15 52	1 37	35 11	11 3	18 27	18 5	21 0		n.a.
M16	22 56	12 45	2 2	21 23	2 38	21 15	1 17	23 39	0 12	11 30	0 5	15 4	1 59	25 15	1 8	15 52	1 37	35 11	11 3	18 27	18 6	21 0		n.a.
T 17	23 3	8 53	2 59	21 16	2 42	21 33	1 18	23 34	0 11	11 28	0 6	15 4	1 59	25 15	1 8	15 53	1 37	35 11	11 3	18 27	18 6	21 0		n.a.
W18	23 10	4 33	3 50	21 9	2 45	21 50	1 19	23 30	0 11	11 25	0 6	15 4	1 59	25 15	1 8	15 54	1 37	35 11	11 3	18 27	18 7	21 0		n.a.
T 19	23 17	0n 7	4 30	21 2	2 47	22 7	1 19	23 25	0 10	11 22	0 6	15 4	2 0	25 15	1 8	15 54	1 37	35 11	11 3	18 28	18 8	21 0		n.a.
F 20	23 23	4 57	4 57	20 55	2 49	22 24	1 20	23 20	0 9	11 19	0 6	15 5	2 0	25 15	1 8	15 55	1 37	35 11	11 3	18 29	18 9	21 0		n.a.
S 21	23 29	9 41	5 7	20 48	2 50	22 39	1 21	23 14	0 9	11 17	0 6	15 5	2 0	25 15	1 8	15 56	1 37	35 11	11 3	18 31	18 10	21 0		n.a.
S 22	23 34	14 2	4 59	20 42	2 50	22 54	1 21	23 9	0 8	11 14	0 6	15 5	2 0	25 15	1 8	15 56	1 37	35 11	11 3	18 33	18 11	21 0		n.a.
M23	23 39	17 39	4 32	20 36	2 50	23 9	1 22	23 3	0 7	11 11	0 6	15 5	2 0	25 15	1 8	15 57	1 37	35 11	11 3	18 35	18 12	21 0		n.a.
T 24	23 44	20 9	3 45	20 31	2 48	23 22	1 22	22 57	0 7	11 8	0 7	15 5	2 0	25 15	1 8	15 58	1 37	35 11	11 3	18 36	18 13	21 0		n.a.
W25	23 48	21 15	2 42	20 27	2 47	23 35	1 22	22 52	0 6	11 5	0 7	15 6	2 0	25 15	1 8	15 58	1 37	35 11	11 3	18 38	18 14	21 0		n.a.
T 26	23 52	20 49	1 28	20 23	2 44	23 48	1 23	22 45	0 5	11 2	0 7	15 6	2 0	25 15	1 8	15 59	1 37	35 11	11 3	18 39	18 14	21 0		n.a.
F 27	23 55	18 55	0 8	20 21	2 41	23 59	1 23	22 39	0 5	10 59	0 7	15 6	2 1	25 15	1 8	15 59	1 37	35 11	11 3	18 39	18 15	21 0		n.a.
S 28	23s58	15n50	1n10	20s19	2n37	24s10	1s23	22s33	0s 4	10s55	0n 7	15n 7	2n 1	25s15	1s 8	16s 0	1s37	35n11	11n 3	18n39	18n16	21s 0		n.a.

Julian Day Number = -2048656.5, Delta T = 132h51m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'07, Lahiri = -144°58'07 Julian Calendar 1 Feb. 10322 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10323 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 39 58	24♐42'07	5♍45	18♑31	12♐38	21♑25	2♓14	25°R58	28♐14	7♏43	0°R20	8♌35	9♌54	17♑45	n.a.	S 1
M 2	5 43 55	25°39'00	19°34	19° 7	13°51	22° 3	2°22	25♌57	28°18	7°44	0♋19	8°R36	9°50	17°51	n.a.	M 2
T 3	5 47 51	26°35'53	3♎ 1	19°39	15° 5	22°41	2°31	25°55	28°22	7°46	0°17	8°36	9°47	17°58	n.a.	T 3
W 4	5 51 48	27°32'48	16° 9	20° 7	16°18	23°18	2°39	25°54	28°25	7°47	0°16	8°34	9°44	18° 5	n.a.	W 4
T 5	5 55 44	28°29'43	28°59	20°31	17°32	23°56	2°48	25°53	28°29	7°49	0°14	8°31	9°41	18°11	n.a.	T 5
F 6	5 59 41	29°26'38	11♏34	20°50	18°45	24°34	2°57	25°51	28°32	7°50	0°12	8°26	9°38	18°18	n.a.	F 6
S 7	6 3 38	0♑23'35	23°57	21° 5	19°59	25°12	3° 6	25°50	28°36	7°52	0°11	8°20	9°35	18°24	n.a.	S 7
S 8	6 7 34	1°20'32	6♐ 9	21°16	21°12	25°50	3°15	25°48	28°40	7°54	0° 9	8°14	9°31	18°31	n.a.	S 8
M 9	6 11 31	2°17'30	18°12	21°21	22°26	26°28	3°25	25°47	28°43	7°55	0° 8	8° 7	9°28	18°38	n.a.	M 9
T 10	6 15 27	3°14'28	0♑ 8	21°R22	23°40	27° 6	3°34	25°45	28°47	7°56	0° 6	8° 2	9°25	18°44	n.a.	T 10
W11	6 19 24	4°11'27	11°59	21°19	24°54	27°45	3°43	25°43	28°50	7°58	0° 4	7°58	9°22	18°51	n.a.	W11
T 12	6 23 21	5° 8'27	23°46	21°11	26° 7	28°23	3°53	25°41	28°54	7°59	0° 3	7°55	9°19	18°58	n.a.	T 12
F 13	6 27 17	6° 5'28	5♒33	20°58	27°21	29° 1	4° 3	25°39	28°57	8° 1	0° 1	7°D54	9°16	19° 4	n.a.	F 13
S 14	6 31 14	7° 2'29	17°22	20°41	28°35	29°39	4°12	25°37	29° 1	8° 2	29♊59	7°54	9°12	19°11	n.a.	S 14
S 15	6 35 10	7°59'30	29°16	20°20	29°49	0♒17	4°22	25°34	29° 5	8° 3	29°58	7°56	9° 9	19°18	n.a.	S 15
M16	6 39 7	8°56'32	11♓19	19°55	1♑ 3	0°55	4°32	25°32	29° 8	8° 5	29°56	7°57	9° 6	19°24	n.a.	M16
T 17	6 43 4	9°53'35	23°36	19°26	2°17	1°34	4°42	25°30	29°12	8° 6	29°55	7°59	9° 3	19°31	n.a.	T 17
W18	6 47 0	10°50'38	6♈11	18°54	3°31	2°12	4°53	25°27	29°15	8° 7	29°53	8°R 0	9° 0	19°38	n.a.	W18
T 19	6 50 57	11°47'42	19° 8	18°19	4°44	2°50	5° 3	25°25	29°19	8° 8	29°52	8° 0	8°56	19°44	n.a.	T 19
F 20	6 54 54	12°44'47	2♉31	17°43	5°58	3°29	5°13	25°22	29°22	8°10	29°50	7°58	8°53	19°51	n.a.	F 20
S 21	6 58 50	13°41'53	16°21	17° 4	7°12	4° 7	5°23	25°19	29°26	8°11	29°49	7°56	8°50	19°58	n.a.	S 21
S 22	7 2 47	14°38'59	0♊38	16°25	8°27	4°45	5°34	25°16	29°29	8°12	29°47	7°53	8°47	20° 4	n.a.	S 22
M23	7 6 43	15°36'06	15°20	15°45	9°41	5°24	5°45	25°13	29°33	8°13	29°46	7°50	8°44	20°11	n.a.	M23
T 24	7 10 40	16°33'14	0♋21	15° 5	10°55	6° 2	5°55	25°10	29°36	8°14	29°44	7°48	8°41	20°18	n.a.	T 24
W25	7 14 37	17°30'23	15°33	14°27	12° 9	6°41	6° 6	25° 7	29°40	8°15	29°43	7°46	8°37	20°24	n.a.	W25
T 26	7 18 33	18°27'33	0♌46	13°51	13°23	7°19	6°17	25° 4	29°43	8°16	29°41	7°D45	8°34	20°31	n.a.	T 26
F 27	7 22 30	19°24'45	15°49	13°17	14°37	7°58	6°28	25° 1	29°47	8°17	29°40	7°45	8°31	20°38	n.a.	F 27
S 28	7 26 27	20°21'58	0♍37	12°46	15°51	8°36	6°39	24°57	29°50	8°18	29°38	7°46	8°28	20°44	n.a.	S 28
S 29	7 30 23	21°19'12	15° 1	12°19	17° 6	9°15	6°50	24°54	29°53	8°19	29°37	7°47	8°25	20°51	n.a.	S 29
M30	7 34 20	22°16'28	29° 1	11°56	18°20	9°54	7° 1	24°50	29°57	8°20	29°35	7°48	8°22	20°58	n.a.	M30
T 31	7 38 17	23♑13'45	12♎34	11♑38	19♑34	10♒32	7♓12	24♌47	0♑ 0	8♏21	29♊34	7♌49	8♌18	21♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	11n52	2n22	20s18	2n32	24s21	1s23	22s26	0s 3	10s52	0n 7	15n 7	2n 1	25s15	1s 8	16s 1	1s37	35n11	11n 3	18n38	18n17	21s 0		n.a.
M 2	24 3	7 22	3 24	20 19	2 27	24 30	1 23	22 19	0 3	10 49	0 7	15 8	2 1	25 15	1 8	16 1	1 37	35 11	11 3	18 38	18 18	21 0		n.a.
T 3	24 5	2 37	4 13	20 20	2 20	24 39	1 23	22 12	0 2	10 46	0 8	15 8	2 1	25 15	1 8	16 2	1 37	35 11	11 3	18 38	18 19	20 59		n.a.
W 4	24 6	2s 8	4 47	20 23	2 13	24 47	1 23	22 5	0 2	10 42	0 8	15 9	2 1	25 15	1 8	16 2	1 37	35 11	11 3	18 39	18 20	20 59		n.a.
T 5	24 7	6 40	5 6	20 27	2 5	24 54	1 23	21 58	0 1	10 39	0 8	15 9	2 1	25 15	1 8	16 3	1 38	35 11	11 3	18 40	18 21	20 59		n.a.
F 6	24 7	10 50	5 10	20 33	1 57	25 1	1 23	21 50	0 0	10 36	0 8	15 10	2 1	25 15	1 8	16 4	1 38	35 11	11 2	18 41	18 21	20 59		n.a.
S 7	24 8	14 28	4 59	20 40	1 47	25 7	1 22	21 42	0n 0	10 32	0 8	15 10	2 2	25 16	1 8	16 4	1 38	35 11	11 2	18 42	18 22	20 59		n.a.
S 8	24 7	17 27	4 35	20 48	1 37	25 12	1 22	21 35	0 1	10 29	0 8	15 11	2 2	25 16	1 8	16 5	1 38	35 10	11 2	18 44	18 23	20 59		n.a.
M 9	24 6	19 38	3 59	20 58	1 26	25 16	1 22	21 27	0 2	10 25	0 8	15 12	2 2	25 16	1 8	16 5	1 38	35 10	11 2	18 46	18 24	20 59		n.a.
T 10	24 5	20 56	3 12	21 10	1 14	25 20	1 21	21 18	0 2	10 21	0 9	15 13	2 2	25 16	1 8	16 6	1 38	35 10	11 2	18 47	18 25	20 59		n.a.
W11	24 3	21 18	2 17	21 23	1 2	25 23	1 21	21 10	0 3	10 18	0 9	15 13	2 2	25 16	1 8	16 6	1 38	35 10	11 2	18 48	18 26	20 59		n.a.
T 12	24 1	20 43	1 17	21 37	0 48	25 25	1 20	21 2	0 4	10 14	0 9	15 14	2 2	25 16	1 8	16 7	1 38	35 10	11 2	18 49	18 27	20 59		n.a.
F 13	23 59	19 13	0 13	21 52	0 35	25 26	1 19	20 53	0 4	10 10	0 9	15 15	2 2	25 16	1 8	16 7	1 38	35 10	11 2	18 49	18 27	20 58		n.a.
S 14	23 56	16 54	0s52	22 9	0 21	25 26	1 19	20 44	0 5	10 7	0 9	15 16	2 2	25 16	1 8	16 8	1 38	35 10	11 2	18 49	18 28	20 58		n.a.
S 15	23 53	13 51	1 55	22 27	0 6	25 26	1 18	20 35	0 5	10 3	0 9	15 17	2 2	25 16	1 8	16 8	1 38	35 10	11 1	18 49	18 29	20 58		n.a.
M16	23 49	10 11	2 54	22 46	0s 9	25 25	1 17	20 26	0 6	9 59	0 9	15 18	2 2	25 16	1 8	16 9	1 38	35 9	11 1	18 49	18 30	20 58		n.a.
T 17	23 45	6 3	3 46	23 5	0 24	25 23	1 16	20 17	0 7	9 55	0 9	15 18	2 3	25 16	1 8	16 9	1 38	35 9	11 1	18 48	18 31	20 58		n.a.
W18	23 40	1 33	4 28	23 25	0 39	25 21	1 15	20 8	0 7	9 51	0 10	15 19	2 3	25 16	1 8	16 10	1 38	35 9	11 1	18 48	18 32	20 58		n.a.
T 19	23 35	3n 7	4 58	23 45	0 55	25 17	1 14	19 58	0 8	9 47	0 10	15 20	2 3	25 16	1 8	16 10	1 38	35 9	11 1	18 48	18 33	20 58		n.a.
F 20	23 30	7 48	5 14	24 4	1 10	25 13	1 13	19 48	0 8	9 43	0 10	15 21	2 3	25 16	1 8	16 11	1 38	35 9	11 1	18 48	18 34	20 57		n.a.
S 21	23 24	12 14	5 12	24 24	1 24	25 8	1 12	19 38	0 9	9 39	0 10	15 23	2 3	25 16	1 8	16 11	1 39	35 9	11 0	18 49	18 34	20 57		n.a.
S 22	23 18	16 8	4 51	24 43	1 38	25 2	1 11	19 28	0 10	9 35	0 10	15 24	2 3	25 16	1 8	16 12	1 39	35 8	11 0	18 50	18 35	20 57		n.a.
M23	23 11	19 9	4 11	25 2	1 52	24 56	1 10	19 18	0 10	9 31	0 10	15 25	2 3	25 16	1 8	16 12	1 39	35 8	11 0	18 50	18 36	20 57		n.a.
T 24	23 4	20 56	3 12	25 19	2 5	24 49	1 9	19 8	0 11	9 27	0 10	15 26	2 3	25 16	1 8	16 13	1 39	35 8	11 0	18 51	18 37	20 57		n.a.
W25	22 57	21 13	2 0	25 35	2 16	24 41	1 7	18 58	0 11	9 22	0 10	15 27	2 3	25 16	1 8	16 13	1 39	35 8	11 0	18 52	18 38	20 56		n.a.
T 26	22 49	19 57	0 39	25 50	2 27	24 32	1 6	18 47	0 12	9 18	0 11	15 28	2 3	25 16	1 8	16 13	1 39	35 8	10 59	18 52	18 39	20 56		n.a.
F 27	22 41	17 16	0n45	26 3	2 37	24 22	1 4	18 36	0 13	9 14	0 11	15 29	2 3	25 16	1 8	16 14	1 39	35 7	10 59	18 52	18 40	20 56		n.a.
S 28	22 32	13 29	2 3	26 14	2 45	24 12	1 3	18 25	0 13	9 10	0 11	15 31	2 3	25 16	1 8	16 14	1 39	35 7	10 59	18 52	18 40	20 56		n.a.
S 29	22 23	9 0	3 12	26 24	2 52	24 1	1 1	18 14	0 14	9 5	0 11	15 32	2 3	25 16	1 8	16 15	1 39	35 7	10 59	18 51	18 41	20 56		n.a.
M30	22 13	4 10	4 8	26 32	2 58	23 50	1 0	18 3	0 14	9 1	0 11	15 33	2 3	25 16	1 8	16 15	1 39	35 7	10 59	18 51	18 42	20 56		n.a.
T 31	22s 4	0s43	4n47	26s39	3s 3	23s37	0s58	17s52	0n15	8s57	0n11	15n34	2n 3	25s16	1s 8	16s15	1s39	35n 6	10n58	18n51	18n43	20s55		n.a.

Julian Day Number = -2048628.5, Delta T = 132h51m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°05'03, Lahiri = -144°58'03 Julian Calendar 1 March 10322 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10323 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 42 13	24♉11'04	25♎43	11°R24	20♉48	11♒11	7♓23	24°R43	0♉ 3	8♏22	29°R32	7°R49	8♌15	21♉11	n.a.	W 1
T 2	7 46 10	25° 8'24	8♏31	11♉17	22° 3	11°50	7°35	24♌39	0° 7	8°22	29♊31	7♌49	8°12	21°18	n.a.	T 2
F 3	7 50 7	26° 5'47	21° 0	11°D15	23°17	12°29	7°46	24°36	0°10	8°23	29°30	7°48	8° 9	21°24	n.a.	F 3
S 4	7 54 3	27° 3'11	3♐14	11°19	24°31	13° 7	7°58	24°32	0°13	8°24	29°28	7°47	8° 6	21°31	n.a.	S 4
S 5	7 58 0	28° 0'36	15°17	11°29	25°46	13°46	8° 9	24°28	0°17	8°25	29°27	7°45	8° 2	21°37	n.a.	S 5
M 6	8 1 56	28°58'04	27°12	11°45	27° 0	14°25	8°21	24°24	0°20	8°25	29°25	7°44	7°59	21°44	n.a.	M 6
T 7	8 5 53	29°55'33	9♉ 2	12° 8	28°15	15° 4	8°33	24°20	0°23	8°26	29°24	7°43	7°56	21°51	n.a.	T 7
W 8	8 9 50	0♒53'04	20°50	12°36	29°29	15°43	8°44	24°16	0°26	8°27	29°23	7°42	7°53	21°57	n.a.	W 8
T 9	8 13 46	1°50'36	2♒37	13°11	0♒44	16°22	8°56	24°12	0°30	8°27	29°22	7°D42	7°50	22° 4	n.a.	T 9
F 10	8 17 43	2°48'11	14°27	13°53	1°58	17° 1	9° 8	24° 8	0°33	8°28	29°20	7°42	7°47	22°11	n.a.	F 10
S 11	8 21 40	3°45'46	26°22	14°40	3°13	17°40	9°20	24° 3	0°36	8°28	29°19	7°42	7°43	22°17	n.a.	S 11
S 12	8 25 36	4°43'23	8♓23	15°34	4°28	18°19	9°32	23°59	0°39	8°29	29°18	7°42	7°40	22°24	n.a.	S 12
M13	8 29 33	5°41'02	20°34	16°33	5°42	18°58	9°44	23°55	0°42	8°29	29°17	7°43	7°37	22°31	n.a.	M13
T 14	8 33 30	6°38'42	2♈58	17°38	6°57	19°37	9°56	23°50	0°45	8°30	29°15	7°43	7°34	22°37	n.a.	T 14
W15	8 37 26	7°36'24	15°36	18°49	8°11	20°16	10° 8	23°46	0°48	8°30	29°14	7°R43	7°31	22°44	n.a.	W15
T 16	8 41 23	8°34'07	28°34	20° 5	9°26	20°56	10°21	23°42	0°51	8°30	29°13	7°43	7°27	22°51	n.a.	T 16
F 17	8 45 20	9°31'52	11♉52	21°27	10°41	21°35	10°33	23°37	0°54	8°31	29°12	7°D43	7°24	22°57	n.a.	F 17
S 18	8 49 16	10°29'39	25°33	22°53	11°55	22°14	10°45	23°33	0°57	8°31	29°11	7°43	7°21	23° 4	n.a.	S 18
S 19	8 53 13	11°27'27	9♊38	24°24	13°10	22°53	10°58	23°28	1° 0	8°31	29°10	7°43	7°18	23°11	n.a.	S 19
M20	8 57 10	12°25'17	24° 6	26° 0	14°25	23°33	11°10	23°23	1° 3	8°31	29° 9	7°44	7°15	23°17	n.a.	M20
T 21	9 1 6	13°23'08	8♋54	27°40	15°40	24°12	11°23	23°19	1° 6	8°32	29° 8	7°44	7°12	23°24	n.a.	T 21
W22	9 5 3	14°21'01	23°55	29°23	16°54	24°52	11°35	23°14	1° 9	8°32	29° 7	7°44	7° 8	23°31	n.a.	W22
T 23	9 9 0	15°18'56	9♌ 2	1♒10	18° 9	25°31	11°48	23°10	1°12	8°32	29° 6	7°R45	7° 5	23°37	n.a.	T 23
F 24	9 12 56	16°16'53	24° 5	2°59	19°24	26°10	12° 0	23° 5	1°14	8°32	29° 5	7°44	7° 2	23°44	n.a.	F 24
S 25	9 16 53	17°14'52	8♍57	4°51	20°39	26°50	12°13	23° 0	1°17	8°32	29° 4	7°44	6°59	23°51	n.a.	S 25
S 26	9 20 50	18°12'53	23°30	6°46	21°53	27°30	12°26	22°56	1°20	8°R32	29° 3	7°43	6°56	23°57	n.a.	S 26
M27	9 24 46	19°10'56	7♎39	8°42	23° 8	28° 9	12°38	22°51	1°23	8°32	29° 2	7°41	6°53	24° 4	n.a.	M27
T 28	9 28 43	20° 9'01	21°20	10°39	24°23	28°49	12°51	22°46	1°25	8°32	29° 1	7°40	6°49	24°10	n.a.	T 28
W29	9 32 39	21° 7'09	4♏35	12°38	25°38	29°28	13° 4	22°41	1°28	8°32	29° 0	7°39	6°46	24°17	n.a.	W29
T 30	9 36 36	22♒ 5'20	17♏25	14♒37	26♒53	0♓ 8	13♓17	22♌37	1♉30	8♏32	29♊ 0	7°D38	6♌43	24♉24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s54	5s25	5n10	26s43	3s 6	23s24	0s57	17s40	0n16	8s52	0n11	15n36	2n 3	25s16	1s 8	16s16	1s39	35n 6	10n58	18n51	18n44	20s55		n.a.
T 2	21 43	9 45	5 17	26 46	3 8	23 10	0 55	17 29	0 16	8 48	0 11	15 37	2 4	25 16	1 8	16 16	1 39	35 6	10 58	18 51	18 45	20 55		n.a.
F 3	21 32	13 34	5 9	26 46	3 8	22 56	0 53	17 17	0 17	8 43	0 12	15 38	2 4	25 16	1 8	16 16	1 39	35 6	10 58	18 51	18 45	20 55		n.a.
S 4	21 21	16 44	4 47	26 45	3 8	22 41	0 51	17 5	0 17	8 39	0 12	15 40	2 4	25 16	1 8	16 17	1 39	35 5	10 57	18 51	18 46	20 54		n.a.
S 5	21 9	19 7	4 12	26 43	3 6	22 25	0 50	16 53	0 18	8 34	0 12	15 41	2 4	25 16	1 8	16 17	1 40	35 5	10 57	18 52	18 47	20 54		n.a.
M 6	20 57	20 40	3 27	26 38	3 3	22 9	0 48	16 41	0 19	8 30	0 12	15 42	2 4	25 16	1 8	16 17	1 40	35 5	10 57	18 52	18 48	20 54		n.a.
T 7	20 45	21 17	2 33	26 32	2 59	21 52	0 46	16 29	0 19	8 25	0 12	15 44	2 4	25 16	1 8	16 17	1 40	35 5	10 56	18 52	18 49	20 54		n.a.
W 8	20 32	20 57	1 32	26 25	2 54	21 34	0 44	16 17	0 20	8 20	0 12	15 45	2 4	25 16	1 8	16 18	1 40	35 4	10 56	18 53	18 50	20 53		n.a.
T 9	20 19	19 41	0 28	26 15	2 48	21 15	0 42	16 4	0 20	8 16	0 12	15 47	2 4	25 17	1 8	16 18	1 40	35 4	10 56	18 53	18 51	20 53		n.a.
F 10	20 6	17 34	0s38	26 4	2 42	20 57	0 40	15 52	0 21	8 11	0 12	15 48	2 4	25 17	1 8	16 18	1 40	35 4	10 56	18 53	18 51	20 53		n.a.
S 11	19 52	14 41	1 42	25 51	2 34	20 37	0 38	15 39	0 21	8 6	0 13	15 50	2 4	25 17	1 8	16 18	1 40	35 3	10 55	18 53	18 52	20 53		n.a.
S 12	19 38	11 10	2 43	25 36	2 26	20 17	0 36	15 26	0 22	8 1	0 13	15 51	2 4	25 17	1 9	16 19	1 40	35 3	10 55	18 53	18 53	20 52		n.a.
M13	19 23	7 9	3 37	25 20	2 17	19 56	0 34	15 13	0 23	7 57	0 13	15 52	2 4	25 17	1 9	16 19	1 40	35 3	10 55	18 52	18 54	20 52		n.a.
T 14	19 9	2 46	4 22	25 2	2 7	19 35	0 32	15 0	0 23	7 52	0 13	15 54	2 4	25 17	1 9	16 19	1 40	35 2	10 54	18 52	18 55	20 52		n.a.
W15	18 54	1n48	4 55	24 42	1 57	19 13	0 29	14 47	0 24	7 47	0 13	15 55	2 4	25 17	1 9	16 19	1 40	35 2	10 54	18 52	18 56	20 52		n.a.
T 16	18 38	6 24	5 14	24 20	1 46	18 51	0 27	14 33	0 24	7 42	0 13	15 57	2 4	25 17	1 9	16 20	1 40	35 2	10 54	18 52	18 56	20 51		n.a.
F 17	18 23	10 49	5 17	23 56	1 35	18 28	0 25	14 20	0 25	7 37	0 13	15 58	2 4	25 17	1 9	16 20	1 40	35 1	10 53	18 52	18 57	20 51		n.a.
S 18	18 7	14 48	5 3	23 31	1 24	18 5	0 23	14 6	0 25	7 32	0 13	16 0	2 4	25 17	1 9	16 20	1 40	35 1	10 53	18 52	18 58	20 51		n.a.
S 19	17 50	18 5	4 30	23 3	1 13	17 41	0 21	13 53	0 26	7 27	0 14	16 1	2 4	25 17	1 9	16 20	1 40	35 1	10 53	18 52	18 59	20 50		n.a.
M20	17 34	20 20	3 40	22 34	1 1	17 16	0 18	13 39	0 26	7 22	0 14	16 3	2 4	25 17	1 9	16 20	1 41	35 0	10 52	18 52	19 0	20 50		n.a.
T 21	17 17	21 16	2 34	22 2	0 50	16 52	0 16	13 25	0 27	7 17	0 14	16 5	2 3	25 17	1 9	16 20	1 41	35 0	10 52	18 52	19 1	20 50		n.a.
W22	17 0	20 42	1 16	21 29	0 38	16 26	0 14	13 11	0 28	7 12	0 14	16 6	2 3	25 17	1 9	16 20	1 41	35 0	10 52	18 52	19 1	20 50		n.a.
T 23	16 42	18 38	0n 7	20 55	0 27	16 1	0 11	12 57	0 28	7 7	0 14	16 8	2 3	25 17	1 9	16 20	1 41	34 59	10 51	18 52	19 2	20 49		n.a.
F 24	16 25	15 17	1 30	20 18	0 15	15 35	0 9	12 43	0 29	7 2	0 14	16 9	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 59	10 51	18 52	19 3	20 49		n.a.
S 25	16 7	10 59	2 45	19 41	0 4	15 8	0 7	12 28	0 29	6 57	0 14	16 11	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 58	10 51	18 52	19 4	20 49		n.a.
S 26	15 48	6 7	3 48	19 1	0n 6	14 41	0 5	12 14	0 30	6 52	0 14	16 12	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 58	10 50	18 52	19 5	20 48		n.a.
M27	15 30	1 4	4 35	18 21	0 17	14 14	0 2	11 59	0 30	6 47	0 15	16 14	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 58	10 50	18 53	19 6	20 48		n.a.
T 28	15 11	3s52	5 5	17 39	0 26	13 46	0n 0	11 45	0 31	6 42	0 15	16 15	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 57	10 49	18 53	19 6	20 48		n.a.
W29	14 52	8 28	5 17	16 56	0 36	13 18	0 2	11 30	0 31	6 37	0 15	16 17	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 57	10 49	18 53	19 7	20 47		n.a.
T 30	14s33	12s32	5n13	16s13	0n45	12s50	0n 5	11s15	0n32	6s32	0n15	16n18	2n 3	25s17	1s 9	16s21	1s41	34n57	10n49	18n54	19n 8	20s47		n.a.

Julian Day Number = -2048597.5, Delta T = 132h51m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'59, Lahiri = -144°57'59 Julian Calendar 1 Apr. 10322 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10322 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 40 33	23♒ 3'32	29♏54	16♒36	28♒ 8	0♓48	13♓30	22°R32	1♑33	8°R32	28°R59	7♌38	6♌40	24♑30	n.a.	F 1
S 2	9 44 29	24° 1'47	12♐ 6	18°36	29°23	1°28	13°43	22♌27	1°35	8♏32	28♊58	7°39	6°37	24°37	n.a.	S 2
S 3	9 48 26	25° 0'05	24° 5	20°36	0♓38	2° 8	13°55	22°23	1°38	8°31	28°57	7°40	6°33	24°44	n.a.	S 3
M 4	9 52 23	25°58'25	5♑56	22°35	1°53	2°47	14° 8	22°18	1°40	8°31	28°57	7°42	6°30	24°50	n.a.	M 4
T 5	9 56 19	26°56'47	17°44	24°34	3° 8	3°27	14°21	22°13	1°43	8°31	28°56	7°43	6°27	24°57	n.a.	T 5
W 6	10 0 16	27°55'12	29°31	26°32	4°23	4° 7	14°35	22° 8	1°45	8°30	28°55	7°44	6°24	25° 4	n.a.	W 6
T 7	10 4 12	28°53'39	11♒22	28°29	5°38	4°47	14°48	22° 4	1°47	8°30	28°55	7°R44	6°21	25°10	n.a.	T 7
F 8	10 8 9	29°52'08	23°19	0♓26	6°53	5°27	15° 1	21°59	1°50	8°30	28°54	7°43	6°18	25°17	n.a.	F 8
S 9	10 12 6	0♓50'40	5♓23	2°22	8° 8	6° 7	15°14	21°54	1°52	8°29	28°54	7°41	6°14	25°24	n.a.	S 9
S 10	10 16 2	1°49'14	17°38	4°16	9°23	6°47	15°27	21°50	1°54	8°29	28°53	7°38	6°11	25°30	n.a.	S 10
M11	10 19 59	2°47'50	0♈ 3	6°10	10°38	7°28	15°40	21°45	1°56	8°28	28°53	7°34	6° 8	25°37	n.a.	M11
T 12	10 23 56	3°46'28	12°41	8° 2	11°53	8° 8	15°53	21°41	1°58	8°28	28°52	7°30	6° 5	25°44	n.a.	T 12
W13	10 27 52	4°45'08	25°32	9°54	13° 8	8°48	16° 6	21°36	2° 0	8°27	28°52	7°26	6° 2	25°50	n.a.	W13
T 14	10 31 49	5°43'51	8♉37	11°44	14°23	9°28	16°20	21°32	2° 2	8°27	28°52	7°23	5°59	25°57	n.a.	T 14
F 15	10 35 45	6°42'35	21°58	13°33	15°38	10° 9	16°33	21°27	2° 4	8°26	28°51	7°20	5°55	26° 4	n.a.	F 15
S 16	10 39 42	7°41'22	5♊36	15°22	16°53	10°49	16°46	21°23	2° 6	8°26	28°51	7°D20	5°52	26°10	n.a.	S 16
S 17	10 43 39	8°40'11	19°30	17° 9	18° 8	11°29	17° 0	21°18	2° 8	8°25	28°51	7°20	5°49	26°17	n.a.	S 17
M18	10 47 35	9°39'02	3♋42	18°54	19°23	12°10	17°13	21°14	2°10	8°24	28°50	7°21	5°46	26°23	n.a.	M18
T 19	10 51 32	10°37'55	18° 9	20°39	20°38	12°50	17°26	21°10	2°12	8°24	28°50	7°23	5°43	26°30	n.a.	T 19
W20	10 55 28	11°36'50	2♌49	22°23	21°54	13°31	17°39	21° 5	2°14	8°23	28°50	7°R24	5°39	26°37	n.a.	W20
T 21	10 59 25	12°35'47	17°36	24° 6	23° 9	14°11	17°53	21° 1	2°15	8°22	28°50	7°23	5°36	26°43	n.a.	T 21
F 22	11 3 21	13°34'46	2♍24	25°47	24°24	14°52	18° 6	20°57	2°17	8°21	28°50	7°21	5°33	26°50	n.a.	F 22
S 23	11 7 18	14°33'48	17° 6	27°28	25°39	15°32	18°19	20°53	2°19	8°20	28°50	7°18	5°30	26°57	n.a.	S 23
S 24	11 11 15	15°32'52	1♎35	29° 7	26°54	16°13	18°33	20°49	2°20	8°20	28°50	7°12	5°27	27° 3	n.a.	S 24
M25	11 15 11	16°31'58	15°44	0♈46	28° 9	16°54	18°46	20°45	2°22	8°19	28°D50	7° 6	5°24	27°10	n.a.	M25
T 26	11 19 8	17°31'07	29°28	2°23	29°24	17°34	18°59	20°41	2°23	8°18	28°50	7° 0	5°20	27°17	n.a.	T 26
W27	11 23 4	18°30'19	12♏47	4° 0	0♈39	18°15	19°13	20°37	2°25	8°17	28°50	6°54	5°17	27°23	n.a.	W27
T 28	11 27 1	19°29'33	25°41	5°35	1°55	18°56	19°26	20°33	2°26	8°16	28°50	6°50	5°14	27°30	n.a.	T 28
F 29	11 30 57	20°28'50	8♐13	7°10	3°10	19°37	19°40	20°29	2°27	8°15	28°50	6°47	5°11	27°37	n.a.	F 29
S 30	11 34 54	21°28'10	20°25	8°43	4°25	20°18	19°53	20°26	2°29	8°14	28°50	6°D46	5° 8	27°43	n.a.	S 30
S 31	11 38 50	22♓27'33	2♑24	10♈16	5♈40	20♓59	20♓ 6	20♌22	2♑30	8♏13	28♊50	6♌46	5♌ 4	27♑50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s13	15s56	4n54	15s29	0n53	12s21	0n 7	11s 0	0n33	6s26	0n15	16n20	2n 3	25s17	1s 9	16s21	1s41	34n56	10n48	18n54	19n 9	20s47		n.a.
S 2	13 53	18 34	4 22	14 44	1 1	11 52	0 9	10 45	0 33	6 21	0 15	16 21	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 56	10 48	18 53	19 10	20 46		n.a.
S 3	13 33	20 21	3 39	13 58	1 8	11 23	0 12	10 30	0 34	6 16	0 15	16 23	2 3	25 17	1 9	16 21	1 41	34 55	10 47	18 53	19 11	20 46		n.a.
M 4	13 13	21 13	2 47	13 13	1 15	10 54	0 14	10 15	0 34	6 11	0 15	16 24	2 3	25 17	1 9	16 21	1 42	34 55	10 47	18 53	19 11	20 45		n.a.
T 5	12 53	21 8	1 49	12 27	1 21	10 24	0 16	10 0	0 35	6 5	0 16	16 26	2 2	25 17	1 9	16 21	1 42	34 55	10 47	18 52	19 12	20 45		n.a.
W 6	12 32	20 6	0 45	11 41	1 26	9 54	0 19	9 44	0 35	6 0	0 16	16 27	2 2	25 17	1 10	16 21	1 42	34 54	10 46	18 52	19 13	20 45		n.a.
T 7	12 11	18 12	0s20	10 55	1 31	9 23	0 21	9 29	0 36	5 55	0 16	16 29	2 2	25 17	1 10	16 21	1 42	34 54	10 46	18 52	19 14	20 44		n.a.
F 8	11 50	15 28	1 25	10 9	1 35	8 53	0 23	9 13	0 36	5 50	0 16	16 30	2 2	25 17	1 10	16 21	1 42	34 53	10 45	18 52	19 15	20 44		n.a.
S 9	11 29	12 4	2 27	9 24	1 39	8 22	0 26	8 58	0 37	5 44	0 16	16 32	2 2	25 17	1 10	16 21	1 42	34 53	10 45	18 53	19 15	20 44		n.a.
S 10	11 8	8 7	3 22	8 38	1 43	7 51	0 28	8 42	0 37	5 39	0 16	16 33	2 2	25 17	1 10	16 21	1 42	34 52	10 45	18 54	19 16	20 43		n.a.
M11	10 46	3 46	4 9	7 53	1 45	7 20	0 30	8 26	0 38	5 34	0 16	16 35	2 2	25 17	1 10	16 21	1 42	34 52	10 44	18 55	19 17	20 43		n.a.
T 12	10 24	0n48	4 45	7 8	1 48	6 49	0 32	8 10	0 38	5 28	0 16	16 36	2 2	25 17	1 10	16 20	1 42	34 52	10 44	18 56	19 18	20 42		n.a.
W13	10 2	5 24	5 7	6 24	1 49	6 17	0 35	7 54	0 39	5 23	0 17	16 37	2 1	25 17	1 10	16 20	1 42	34 51	10 43	18 57	19 19	20 42		n.a.
T 14	9 40	9 51	5 14	5 40	1 51	5 45	0 37	7 38	0 39	5 17	0 17	16 39	2 1	25 17	1 10	16 20	1 42	34 51	10 43	18 58	19 19	20 41		n.a.
F 15	9 18	13 54	5 4	4 56	1 51	5 14	0 39	7 22	0 40	5 12	0 17	16 40	2 1	25 17	1 10	16 20	1 42	34 50	10 43	18 58	19 20	20 41		n.a.
S 16	8 56	17 20	4 37	4 13	1 52	4 42	0 41	7 6	0 40	5 7	0 17	16 41	2 1	25 17	1 10	16 20	1 42	34 50	10 42	18 59	19 21	20 41		n.a.
S 17	8 33	19 50	3 53	3 31	1 52	4 10	0 43	6 50	0 41	5 1	0 17	16 43	2 1	25 17	1 10	16 20	1 42	34 50	10 42	18 58	19 22	20 40		n.a.
M18	8 10	21 11	2 54	2 49	1 51	3 38	0 45	6 34	0 41	4 56	0 17	16 44	2 1	25 17	1 10	16 20	1 42	34 49	10 41	18 58	19 23	20 40		n.a.
T 19	7 47	21 9	1 43	2 8	1 50	3 6	0 47	6 17	0 42	4 50	0 17	16 45	2 0	25 17	1 10	16 19	1 43	34 49	10 41	18 58	19 24	20 39		n.a.
W20	7 24	19 42	0 25	1 27	1 49	2 33	0 49	6 1	0 42	4 45	0 18	16 47	2 0	25 17	1 10	16 19	1 43	34 48	10 40	18 57	19 24	20 39		n.a.
T 21	7 1	16 53	0n56	0 47	1 47	2 1	0 51	5 44	0 43	4 39	0 18	16 48	2 0	25 17	1 10	16 19	1 43	34 48	10 40	18 58	19 25	20 38		n.a.
F 22	6 38	12 58	2 12	0 7	1 45	1 29	0 53	5 28	0 43	4 34	0 18	16 49	2 0	25 17	1 10	16 19	1 43	34 47	10 39	18 58	19 26	20 38		n.a.
S 23	6 15	8 17	3 20	0n31	1 43	0 56	0 55	5 11	0 44	4 28	0 18	16 50	2 0	25 17	1 10	16 19	1 43	34 47	10 39	18 59	19 27	20 38		n.a.
S 24	5 51	3 12	4 13	1 10	1 40	0 24	0 57	4 55	0 44	4 23	0 18	16 51	2 0	25 17	1 11	16 18	1 43	34 46	10 39	19 0	19 28	20 37		n.a.
M25	5 28	1s56	4 49	1 47	1 37	0n 8	0 59	4 38	0 45	4 17	0 18	16 52	1 59	25 17	1 11	16 18	1 43	34 46	10 38	19 2	19 28	20 37		n.a.
T 26	5 4	6 49	5 8	2 24	1 33	0 41	1 1	4 21	0 45	4 12	0 18	16 54	1 59	25 17	1 11	16 18	1 43	34 46	10 38	19 4	19 29	20 36		n.a.
W27	4 40	11 14	5 9	3 0	1 29	1 13	1 2	4 4	0 46	4 6	0 18	16 55	1 59	25 18	1 11	16 18	1 43	34 45	10 37	19 5	19 30	20 36		n.a.
T 28	4 16	14 59	4 54	3 35	1 25	1 45	1 4	3 48	0 46	4 1	0 19	16 56	1 59	25 18	1 11	16 17	1 43	34 45	10 37	19 6	19 31	20 35		n.a.
F 29	3 53	17 57	4 25	4 9	1 21	2 18	1 6	3 31	0 47	3 55	0 19	16 57	1 59	25 18	1 11	16 17	1 43	34 44	10 36	19 7	19 32	20 35		n.a.
S 30	3 29	20 2	3 45	4 43	1 16	2 50	1 7	3 14	0 47	3 50	0 19	16 58	1 58	25 18	1 11	16 17	1 43	34 44	10 36	19 7	19 32	20 34		n.a.
S 31	3s 4	21s11	2n56	5n16	1n12	3n22	1n 9	2s57	0n48	3s44	0n19	16n59	1n58	25s18	1s11	16s16	1s43	34n43	10n36	19n 7	19n33	20s34		n.a.

Julian Day Number = -2048567.5, Delta T = 132h51m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'55, Lahiri = -144°57'55 Julian Calendar 1 May 10322 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10322 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 42 47	23♓26'57	14♑15	11♈48	6♈55	21♓40	20♓20	20°R19	2♑31	8°R12	28♊50	6♌48	5♌ 1	27♑57	n.a.	M 1
T 2	11 46 44	24°26'25	26° 2	13°18	8°10	22°21	20°33	20♌15	2°32	8♏11	28°51	6°49	4°58	28° 3	n.a.	T 2
W 3	11 50 40	25°25'55	7♒51	14°48	9°26	23° 2	20°46	20°12	2°33	8° 9	28°51	6°R50	4°55	28°10	n.a.	W 3
T 4	11 54 37	26°25'28	19°46	16°17	10°41	23°43	21° 0	20° 8	2°34	8° 8	28°51	6°49	4°52	28°16	n.a.	T 4
F 5	11 58 33	27°25'04	1♓50	17°44	11°56	24°24	21°13	20° 5	2°35	8° 7	28°52	6°45	4°49	28°23	n.a.	F 5
S 6	12 2 30	28°24'42	14° 6	19°11	13°11	25° 6	21°26	20° 2	2°36	8° 6	28°52	6°40	4°45	28°30	n.a.	S 6
S 7	12 6 26	29°24'22	26°37	20°37	14°26	25°47	21°40	19°59	2°37	8° 5	28°52	6°32	4°42	28°36	n.a.	S 7
M 8	12 10 23	0♈24'05	9♈21	22° 1	15°41	26°28	21°53	19°56	2°38	8° 3	28°53	6°23	4°39	28°43	n.a.	M 8
T 9	12 14 19	1°23'50	22°20	23°25	16°57	27° 9	22° 6	19°53	2°39	8° 2	28°53	6°13	4°36	28°50	n.a.	T 9
W10	12 18 16	2°23'37	5♉32	24°47	18°12	27°51	22°20	19°50	2°39	8° 1	28°54	6° 3	4°33	28°56	n.a.	W10
T 11	12 22 12	3°23'27	18°56	26° 8	19°27	28°32	22°33	19°47	2°40	7°59	28°54	5°54	4°30	29° 3	n.a.	T 11
F 12	12 26 9	4°23'19	2♊31	27°28	20°42	29°14	22°46	19°45	2°41	7°58	28°55	5°48	4°26	29°10	n.a.	F 12
S 13	12 30 5	5°23'13	16°15	28°47	21°57	29°55	22°59	19°42	2°41	7°57	28°56	5°44	4°23	29°16	n.a.	S 13
S 14	12 34 2	6°23'08	0♋ 9	0♉ 4	23°13	0♈37	23°13	19°40	2°42	7°55	28°56	5°42	4°20	29°23	n.a.	S 14
M15	12 37 58	7°23'06	14°11	1°20	24°28	1°19	23°26	19°37	2°42	7°54	28°57	5°D42	4°17	29°30	n.a.	M15
T 16	12 41 55	8°23'06	28°21	2°34	25°43	2° 0	23°39	19°35	2°42	7°53	28°58	5°R43	4°14	29°36	n.a.	T 16
W17	12 45 51	9°23'08	12♌38	3°46	26°58	2°42	23°52	19°33	2°43	7°51	28°58	5°43	4°10	29°43	n.a.	W17
T 18	12 49 48	10°23'12	26°59	4°57	28°13	3°24	24° 5	19°31	2°43	7°50	28°59	5°41	4° 7	29°50	n.a.	T 18
F 19	12 53 44	11°23'18	11♍22	6° 6	29°28	4° 5	24°18	19°29	2°43	7°48	29° 0	5°37	4° 4	29°56	n.a.	F 19
S 20	12 57 41	12°23'26	25°41	7°13	0♉43	4°47	24°31	19°27	2°44	7°47	29° 1	5°30	4° 1	0♒ 3	n.a.	S 20
S 21	13 1 37	13°23'36	9♎52	8°17	1°58	5°29	24°44	19°25	2°44	7°45	29° 2	5°20	3°58	0° 9	n.a.	S 21
M22	13 5 34	14°23'48	23°48	9°19	3°13	6°11	24°57	19°24	2°44	7°44	29° 3	5° 9	3°55	0°16	n.a.	M22
T 23	13 9 30	15°24'02	7♏25	10°18	4°29	6°53	25°10	19°22	2°R44	7°42	29° 4	4°57	3°51	0°23	n.a.	T 23
W24	13 13 26	16°24'19	20°40	11°15	5°44	7°35	25°23	19°21	2°44	7°41	29° 4	4°46	3°48	0°29	n.a.	W24
T 25	13 17 23	17°24'38	3♐33	12° 8	6°59	8°17	25°36	19°19	2°44	7°39	29° 5	4°37	3°45	0°36	n.a.	T 25
F 26	13 21 19	18°25'00	16° 5	12°57	8°14	8°59	25°49	19°18	2°43	7°37	29° 7	4°30	3°42	0°43	n.a.	F 26
S 27	13 25 16	19°25'24	28°19	13°43	9°29	9°41	26° 2	19°17	2°43	7°36	29° 8	4°25	3°39	0°49	n.a.	S 27
S 28	13 29 12	20°25'50	10♑19	14°24	10°44	10°23	26°15	19°16	2°43	7°34	29° 9	4°23	3°35	0°56	n.a.	S 28
M29	13 33 9	21°26'18	22° 9	15° 0	11°59	11° 6	26°27	19°15	2°43	7°33	29°10	4°D23	3°32	1° 3	n.a.	M29
T 30	13 37 5	22♈26'49	3♒57	15♉31	13♉14	11♈48	26♓40	19♌14	2♑42	7♏31	29♊11	4°R23	3♌29	1♒ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s40	21s22	1n59	5n48	1n 6	3n54	1n10	2s40	0n48	3s39	0n19	17n 0	1n58	25s18	1s11	16s16	1s43	34n43	10n35	19n 7	19n34	20s33		n.a.
T 2	2 16	20 36	0 58	6 20	1 1	4 26	1 12	2 23	0 49	3 33	0 19	17 1	1 58	25 18	1 11	16 16	1 43	34 42	10 35	19 6	19 35	20 33		n.a.
W 3	1 52	18 56	0s 6	6 50	0 55	4 57	1 13	2 5	0 49	3 28	0 19	17 2	1 58	25 18	1 11	16 16	1 43	34 42	10 34	19 6	19 35	20 32		n.a.
T 4	1 28	16 25	1 9	7 20	0 49	5 29	1 15	1 48	0 50	3 22	0 20	17 3	1 57	25 18	1 11	16 15	1 44	34 42	10 34	19 7	19 36	20 32		n.a.
F 5	1 3	13 9	2 11	7 49	0 43	6 1	1 16	1 31	0 50	3 17	0 20	17 3	1 57	25 18	1 11	16 15	1 44	34 41	10 33	19 7	19 37	20 31		n.a.
S 6	0 39	9 17	3 7	8 17	0 37	6 32	1 17	1 14	0 51	3 11	0 20	17 4	1 57	25 18	1 11	16 14	1 44	34 41	10 33	19 9	19 38	20 31		n.a.
S 7	0 15	4 58	3 55	8 45	0 30	7 3	1 19	0 57	0 51	3 6	0 20	17 5	1 57	25 18	1 11	16 14	1 44	34 40	10 32	19 11	19 39	20 30		n.a.
M 8	0n10	0 21	4 33	9 11	0 24	7 34	1 20	0 39	0 52	3 0	0 20	17 6	1 56	25 18	1 11	16 14	1 44	34 40	10 32	19 13	19 39	20 30		n.a.
T 9	0 34	4n22	4 57	9 36	0 17	8 5	1 21	0 22	0 52	2 55	0 20	17 6	1 56	25 18	1 12	16 13	1 44	34 39	10 32	19 16	19 40	20 29		n.a.
W10	0 59	8 58	5 5	10 1	0 10	8 35	1 22	0 5	0 53	2 49	0 20	17 7	1 56	25 18	1 12	16 13	1 44	34 39	10 31	19 18	19 41	20 29		n.a.
T 11	1 23	13 12	4 58	10 25	0 2	9 6	1 23	0n13	0 53	2 44	0 21	17 8	1 56	25 18	1 12	16 13	1 44	34 39	10 31	19 21	19 42	20 28		n.a.
F 12	1 48	16 48	4 33	10 47	0s 5	9 36	1 24	0 30	0 54	2 38	0 21	17 8	1 55	25 18	1 12	16 12	1 44	34 38	10 30	19 22	19 43	20 27		n.a.
S 13	2 12	19 33	3 53	11 9	0 13	10 6	1 25	0 47	0 54	2 33	0 21	17 9	1 55	25 18	1 12	16 12	1 44	34 38	10 30	19 23	19 43	20 27		n.a.
S 14	2 36	21 10	2 58	11 30	0 21	10 35	1 25	1 5	0 54	2 27	0 21	17 10	1 55	25 18	1 12	16 11	1 44	34 37	10 29	19 24	19 44	20 26		n.a.
M15	3 1	21 29	1 53	11 50	0 29	11 5	1 26	1 22	0 55	2 22	0 21	17 10	1 55	25 18	1 12	16 11	1 44	34 37	10 29	19 24	19 45	20 26		n.a.
T 16	3 25	20 27	0 39	12 8	0 37	11 34	1 27	1 40	0 55	2 16	0 21	17 11	1 54	25 18	1 12	16 10	1 44	34 36	10 28	19 23	19 46	20 25		n.a.
W17	3 49	18 6	0n37	12 26	0 45	12 2	1 27	1 57	0 56	2 11	0 21	17 11	1 54	25 19	1 12	16 10	1 44	34 36	10 28	19 23	19 46	20 25		n.a.
T 18	4 14	14 36	1 51	12 43	0 53	12 31	1 28	2 15	0 56	2 5	0 22	17 12	1 54	25 19	1 12	16 10	1 44	34 36	10 28	19 24	19 47	20 24		n.a.
F 19	4 38	10 14	2 58	12 59	1 2	12 59	1 29	2 32	0 57	2 0	0 22	17 12	1 54	25 19	1 12	16 9	1 44	34 35	10 27	19 25	19 48	20 23		n.a.
S 20	5 2	5 19	3 53	13 13	1 10	13 26	1 29	2 49	0 57	1 54	0 22	17 12	1 53	25 19	1 12	16 9	1 44	34 35	10 27	19 27	19 49	20 23		n.a.
S 21	5 26	0 9	4 34	13 26	1 19	13 54	1 29	3 7	0 58	1 49	0 22	17 13	1 53	25 19	1 12	16 8	1 44	34 34	10 26	19 29	19 50	20 22		n.a.
M22	5 50	4s55	4 57	13 39	1 27	14 21	1 30	3 24	0 58	1 43	0 22	17 13	1 53	25 19	1 12	16 8	1 44	34 34	10 26	19 32	19 50	20 22		n.a.
T 23	6 14	9 38	5 2	13 50	1 36	14 47	1 30	3 42	0 58	1 38	0 22	17 13	1 53	25 19	1 12	16 7	1 44	34 33	10 25	19 35	19 51	20 21		n.a.
W24	6 38	13 46	4 51	14 0	1 44	15 13	1 30	3 59	0 59	1 32	0 23	17 13	1 52	25 19	1 13	16 7	1 44	34 33	10 25	19 38	19 52	20 20		n.a.
T 25	7 2	17 8	4 25	14 8	1 53	15 39	1 30	4 17	0 59	1 27	0 23	17 14	1 52	25 19	1 13	16 6	1 44	34 33	10 25	19 40	19 53	20 20		n.a.
F 26	7 25	19 37	3 47	14 16	2 1	16 4	1 30	4 34	1 0	1 22	0 23	17 14	1 52	25 19	1 13	16 6	1 45	34 32	10 24	19 42	19 53	20 19		n.a.
S 27	7 49	21 8	2 59	14 22	2 9	16 29	1 30	4 52	1 0	1 16	0 23	17 14	1 52	25 19	1 13	16 5	1 45	34 32	10 24	19 43	19 54	20 19		n.a.
S 28	8 12	21 39	2 4	14 27	2 17	16 54	1 30	5 9	1 1	1 11	0 23	17 14	1 51	25 19	1 13	16 5	1 45	34 31	10 23	19 43	19 55	20 18		n.a.
M29	8 36	21 12	1 5	14 30	2 25	17 18	1 30	5 27	1 1	1 6	0 23	17 14	1 51	25 19	1 13	16 4	1 45	34 31	10 23	19 43	19 56	20 17		n.a.
T 30	8n59	19s47	0n 2	14n32	2s33	17n41	1n30	5n44	1n 1	1s 0	0n24	17n14	1n51	25s19	1s13	16s 4	1s45	34n31	10n23	19n43	19n56	20s17		n.a.

Julian Day Number = -2048536.5, Delta T = 132h50m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'51, Lahiri = -144°57'51 Julian Calendar 1 June 10322 BCE == Greg. Calendar 13 March 10322 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 41 2	23♈27'22	15♒46	15♉56	14♉29	12♈30	26♓53	19°R13	2°R42	7°R29	29♊12	4°R23	3♌26	1♒16	n.a.	W 1
T 2	13 44 58	24°27'57	27°44	16°15	15°44	13°12	27° 5	19♌13	2♑41	7♏28	29°13	4♌20	3°23	1°23	n.a.	T 2
F 3	13 48 55	25°28'35	9♓53	16°26	16°59	13°55	27°18	19°12	2°41	7°26	29°15	4°16	3°20	1°29	n.a.	F 3
S 4	13 52 51	26°29'14	22°18	16°R30	18°14	14°37	27°30	19°12	2°40	7°24	29°16	4° 8	3°16	1°36	n.a.	S 4
S 5	13 56 48	27°29'56	5♈ 2	16°26	19°29	15°20	27°43	19°12	2°40	7°23	29°17	3°58	3°13	1°43	n.a.	S 5
M 6	14 0 44	28°30'40	18° 5	16°13	20°44	16° 2	27°55	19°11	2°39	7°21	29°19	3°46	3°10	1°49	n.a.	M 6
T 7	14 4 40	29°31'26	1♉27	15°51	21°59	16°45	28° 8	19°D11	2°38	7°19	29°20	3°33	3° 7	1°56	n.a.	T 7
W 8	14 8 37	0♉32'13	15° 4	15°19	23°14	17°28	28°20	19°11	2°37	7°18	29°21	3°19	3° 4	2° 2	n.a.	W 8
T 9	14 12 33	1°33'02	28°54	14°38	24°28	18°10	28°32	19°12	2°37	7°16	29°23	3° 8	3° 1	2° 9	n.a.	T 9
F 10	14 16 30	2°33'53	12♊53	13°47	25°43	18°53	28°44	19°12	2°36	7°14	29°24	2°59	2°57	2°16	n.a.	F 10
S 11	14 20 26	3°34'46	26°57	12°48	26°58	19°36	28°57	19°12	2°35	7°13	29°26	2°53	2°54	2°22	n.a.	S 11
S 12	14 24 23	4°35'40	11♋ 3	11°41	28°13	20°18	29° 9	19°13	2°34	7°11	29°27	2°49	2°51	2°29	n.a.	S 12
M13	14 28 19	5°36'36	25° 9	10°27	29°28	21° 1	29°21	19°13	2°33	7° 9	29°29	2°48	2°48	2°36	n.a.	M13
T 14	14 32 16	6°37'32	9♌14	9°10	0♊43	21°44	29°33	19°14	2°32	7° 8	29°30	2°48	2°45	2°42	n.a.	T 14
W15	14 36 12	7°38'30	23°17	7°50	1°57	22°27	29°45	19°15	2°31	7° 6	29°32	2°48	2°41	2°49	n.a.	W15
T 16	14 40 9	8°39'30	7♍18	6°31	3°12	23°10	29°56	19°16	2°29	7° 4	29°33	2°46	2°38	2°56	n.a.	T 16
F 17	14 44 5	9°40'30	21°15	5°14	4°27	23°53	0♈ 8	19°17	2°28	7° 2	29°35	2°41	2°35	3° 2	n.a.	F 17
S 18	14 48 1	10°41'32	5♎ 7	4° 3	5°42	24°36	0°20	19°18	2°27	7° 1	29°37	2°33	2°32	3° 9	n.a.	S 18
S 19	14 51 58	11°42'35	18°51	3° 0	6°56	25°19	0°32	19°19	2°25	6°59	29°38	2°22	2°29	3°16	n.a.	S 19
M20	14 55 54	12°43'40	2♏23	2° 6	8°11	26° 2	0°43	19°21	2°24	6°57	29°40	2° 9	2°26	3°22	n.a.	M20
T 21	14 59 51	13°44'46	15°42	1°23	9°26	26°45	0°55	19°22	2°23	6°56	29°42	1°56	2°22	3°29	n.a.	T 21
W22	15 3 47	14°45'53	28°44	0°51	10°40	27°29	1° 6	19°24	2°21	6°54	29°44	1°43	2°19	3°36	n.a.	W22
T 23	15 7 44	15°47'02	11♐28	0°31	11°55	28°12	1°17	19°26	2°20	6°52	29°45	1°32	2°16	3°42	n.a.	T 23
F 24	15 11 40	16°48'12	23°55	0°D23	13° 9	28°55	1°28	19°27	2°18	6°51	29°47	1°24	2°13	3°49	n.a.	F 24
S 25	15 15 37	17°49'24	6♑ 6	0°26	14°24	29°39	1°40	19°29	2°17	6°49	29°49	1°19	2°10	3°55	n.a.	S 25
S 26	15 19 33	18°50'37	18° 5	0°39	15°38	0♉22	1°51	19°31	2°15	6°47	29°51	1°16	2° 6	4° 2	n.a.	S 26
M27	15 23 30	19°51'51	29°55	1° 3	16°53	1° 5	2° 2	19°33	2°13	6°46	29°53	1°D15	2° 3	4° 9	n.a.	M27
T 28	15 27 26	20°53'07	11♒42	1°35	18° 7	1°49	2°13	19°36	2°12	6°44	29°55	1°15	2° 0	4°15	n.a.	T 28
W29	15 31 23	21°54'24	23°31	2°16	19°22	2°32	2°23	19°38	2°10	6°42	29°56	1°R15	1°57	4°22	n.a.	W29
T 30	15 35 19	22°55'43	5♓28	3° 4	20°36	3°16	2°34	19°41	2° 8	6°41	29°58	1°14	1°54	4°29	n.a.	T 30
F 31	15 39 15	23♉57'03	17♓38	3♉58	21♊50	3♉59	2♈45	19♌43	2♑ 6	6♏39	0♋ 0	1♌12	1♌51	4♒35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n22	17s32	1s 0	14n33	2s40	18n 4	1n29	6n 1	1n 2	0s55	0n24	17n14	1n50	25s19	1s13	16s 3	1s45	34n30	10n22	19n43	19n57	20s16		n.a.
T 2	9 45	14 29	2 1	14 32	2 46	18 26	1 29	6 19	1 2	0 50	0 24	17 14	1 50	25 20	1 13	16 3	1 45	34 30	10 22	19 44	19 58	20 15		n.a.
F 3	10 8	10 48	2 56	14 30	2 52	18 48	1 28	6 36	1 3	0 44	0 24	17 14	1 50	25 20	1 13	16 2	1 45	34 29	10 21	19 45	19 59	20 15		n.a.
S 4	10 30	6 34	3 45	14 26	2 57	19 10	1 28	6 53	1 3	0 39	0 24	17 14	1 50	25 20	1 13	16 2	1 45	34 29	10 21	19 47	19 59	20 14		n.a.
S 5	10 53	1 57	4 24	14 21	3 1	19 30	1 27	7 11	1 3	0 34	0 24	17 14	1 49	25 20	1 13	16 1	1 45	34 29	10 21	19 49	20 0	20 13		n.a.
M 6	11 15	2n51	4 50	14 14	3 4	19 51	1 27	7 28	1 4	0 29	0 25	17 13	1 49	25 20	1 13	16 1	1 45	34 28	10 20	19 52	20 1	20 13		n.a.
T 7	11 37	7 38	5 0	14 6	3 5	20 10	1 26	7 45	1 4	0 23	0 25	17 13	1 49	25 20	1 13	16 0	1 45	34 28	10 20	19 56	20 2	20 12		n.a.
W 8	11 59	12 9	4 54	13 57	3 6	20 29	1 25	8 2	1 5	0 18	0 25	17 13	1 49	25 20	1 13	15 59	1 45	34 28	10 19	19 59	20 2	20 11		n.a.
T 9	12 21	16 6	4 31	13 46	3 4	20 48	1 24	8 19	1 5	0 13	0 25	17 12	1 48	25 20	1 13	15 59	1 45	34 27	10 19	20 2	20 3	20 11		n.a.
F 10	12 43	19 11	3 51	13 34	3 0	21 6	1 23	8 36	1 5	0 8	0 25	17 12	1 48	25 20	1 14	15 58	1 45	34 27	10 19	20 4	20 4	20 10		n.a.
S 11	13 4	21 9	2 57	13 21	2 55	21 23	1 22	8 53	1 6	0 3	0 25	17 12	1 48	25 20	1 14	15 58	1 45	34 26	10 18	20 5	20 5	20 9		n.a.
S 12	13 25	21 48	1 52	13 8	2 47	21 39	1 21	9 10	1 6	0n 2	0 26	17 11	1 47	25 20	1 14	15 57	1 45	34 26	10 18	20 6	20 6	20 9		n.a.
M13	13 46	21 4	0 40	12 54	2 37	21 55	1 20	9 27	1 6	0 7	0 26	17 11	1 47	25 20	1 14	15 57	1 45	34 26	10 18	20 6	20 6	20 8		n.a.
T 14	14 7	19 1	0n34	12 40	2 25	22 11	1 19	9 44	1 7	0 13	0 26	17 10	1 47	25 20	1 14	15 56	1 45	34 25	10 17	20 6	20 7	20 7		n.a.
W15	14 27	15 49	1 46	12 28	2 11	22 25	1 18	10 1	1 7	0 18	0 26	17 10	1 47	25 21	1 14	15 56	1 45	34 25	10 17	20 6	20 8	20 7		n.a.
T 16	14 48	11 43	2 52	12 16	1 56	22 39	1 16	10 18	1 8	0 23	0 26	17 9	1 46	25 21	1 14	15 55	1 45	34 25	10 17	20 7	20 8	20 6		n.a.
F 17	15 8	7 1	3 47	12 6	1 39	22 53	1 15	10 35	1 8	0 28	0 27	17 9	1 46	25 21	1 14	15 54	1 45	34 24	10 16	20 8	20 9	20 5		n.a.
S 18	15 27	1 59	4 28	11 58	1 21	23 5	1 14	10 51	1 8	0 32	0 27	17 8	1 46	25 21	1 14	15 54	1 45	34 24	10 16	20 10	20 10	20 4		n.a.
S 19	15 47	3s 6	4 53	11 54	1 2	23 17	1 12	11 8	1 9	0 37	0 27	17 7	1 46	25 21	1 14	15 53	1 45	34 24	10 15	20 12	20 11	20 4		n.a.
M20	16 6	7 57	5 1	11 52	0 44	23 28	1 10	11 24	1 9	0 42	0 27	17 7	1 45	25 21	1 14	15 53	1 45	34 23	10 15	20 15	20 11	20 3		n.a.
T 21	16 25	12 22	4 52	11 54	0 25	23 39	1 9	11 41	1 9	0 47	0 27	17 6	1 45	25 21	1 14	15 52	1 45	34 23	10 15	20 18	20 12	20 2		n.a.
W22	16 44	16 5	4 29	11 59	0 7	23 48	1 7	11 57	1 10	0 52	0 27	17 5	1 45	25 21	1 14	15 52	1 45	34 23	10 14	20 21	20 13	20 2		n.a.
T 23	17 2	18 59	3 52	12 8	0n 9	23 57	1 5	12 14	1 10	0 57	0 28	17 4	1 44	25 21	1 14	15 51	1 45	34 22	10 14	20 24	20 14	20 1		n.a.
F 24	17 20	20 55	3 5	12 20	0 25	24 5	1 4	12 30	1 10	1 2	0 28	17 3	1 44	25 21	1 14	15 50	1 45	34 22	10 14	20 26	20 14	20 0		n.a.
S 25	17 38	21 50	2 10	12 34	0 40	24 13	1 2	12 46	1 11	1 6	0 28	17 3	1 44	25 21	1 14	15 50	1 45	34 22	10 14	20 27	20 15	19 59		n.a.
S 26	17 55	21 44	1 10	12 52	0 54	24 20	1 0	13 2	1 11	1 11	0 28	17 2	1 44	25 21	1 14	15 49	1 45	34 21	10 13	20 28	20 16	19 59		n.a.
M27	18 13	20 39	0 7	13 12	1 6	24 26	0 58	13 18	1 11	1 16	0 28	17 1	1 43	25 21	1 14	15 49	1 45	34 21	10 13	20 28	20 17	19 58		n.a.
T 28	18 29	18 40	0s56	13 34	1 17	24 31	0 56	13 34	1 12	1 20	0 29	17 0	1 43	25 22	1 15	15 48	1 45	34 21	10 13	20 28	20 17	19 57		n.a.
W29	18 46	15 53	1 56	13 57	1 26	24 35	0 54	13 50	1 12	1 25	0 29	16 59	1 43	25 22	1 15	15 48	1 45	34 20	10 12	20 28	20 18	19 56		n.a.
T 30	19 2	12 26	2 52	14 22	1 35	24 39	0 52	14 5	1 12	1 30	0 29	16 58	1 43	25 22	1 15	15 47	1 45	34 20	10 12	20 28	20 19	19 55		n.a.
F 31	19n18	8s24	3s41	14n48	1n42	24n42	0n49	14n21	1n12	1n34	0n29	16n57	1n42	25s22	1s15	15s46	1s45	34n20	10n12	20n28	20n20	19s55		n.a.

Julian Day Number = -2048506.5, Delta T = 132h50m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'47, Lahiri = -144°57'47 Julian Calendar 1 July 10322 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10322 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 12	24♉58'24	0♈ 6	4♉57	23♊ 5	4♉43	2♈55	19♌46	2°R 4	6°R37	0♋ 2	1°R 6	1♌47	4♒42	n.a.	S 1
S 2	15 47 8	25°59'46	12°55	6° 2	24°19	5°27	3° 6	19°49	2♐ 2	6♏36	0° 4	0♌59	1°44	4°49	n.a.	S 2
M 3	15 51 5	27° 1'09	26° 8	7°11	25°33	6°11	3°16	19°51	2° 0	6°34	0° 6	0°49	1°41	4°55	n.a.	M 3
T 4	15 55 1	28° 2'34	9♉45	8°23	26°48	6°54	3°26	19°54	1°58	6°33	0° 8	0°38	1°38	5° 2	n.a.	T 4
W 5	15 58 58	29° 3'59	23°43	9°39	28° 2	7°38	3°37	19°57	1°56	6°31	0°10	0°27	1°35	5° 9	n.a.	W 5
T 6	16 2 54	0♊ 5'25	7♊59	10°57	29°16	8°22	3°47	20° 1	1°54	6°30	0°12	0°17	1°32	5°15	n.a.	T 6
F 7	16 6 51	1° 6'53	22°25	12°17	0♋30	9° 6	3°57	20° 4	1°52	6°28	0°14	0° 9	1°28	5°22	n.a.	F 7
S 8	16 10 47	2° 8'20	6♋57	13°40	1°44	9°50	4° 6	20° 7	1°50	6°27	0°17	0° 5	1°25	5°29	n.a.	S 8
S 9	16 14 44	3° 9'48	21°27	15° 4	2°58	10°34	4°16	20°11	1°48	6°25	0°19	0° 2	1°22	5°35	n.a.	S 9
M10	16 18 40	4°11'17	5♌51	16°29	4°12	11°18	4°26	20°14	1°46	6°24	0°21	0°D 2	1°19	5°42	n.a.	M10
T 11	16 22 37	5°12'45	20° 7	17°56	5°26	12° 2	4°35	20°18	1°43	6°22	0°23	0° 3	1°16	5°48	n.a.	T 11
W12	16 26 33	6°14'14	4♍11	19°23	6°40	12°46	4°45	20°22	1°41	6°21	0°25	0°R 4	1°12	5°55	n.a.	W12
T 13	16 30 30	7°15'43	18° 4	20°52	7°54	13°30	4°54	20°26	1°39	6°19	0°27	0° 3	1° 9	6° 2	n.a.	T 13
F 14	16 34 26	8°17'12	1♎46	22°21	9° 8	14°14	5° 3	20°30	1°37	6°18	0°29	0° 0	1° 6	6° 8	n.a.	F 14
S 15	16 38 23	9°18'41	15°17	23°51	10°22	14°58	5°12	20°34	1°34	6°17	0°31	29♋56	1° 3	6°15	n.a.	S 15
S 16	16 42 19	10°20'11	28°35	25°21	11°36	15°42	5°21	20°38	1°32	6°15	0°34	29°49	1° 0	6°22	n.a.	S 16
M17	16 46 16	11°21'40	11♏43	26°52	12°50	16°27	5°30	20°42	1°30	6°14	0°36	29°40	0°57	6°28	n.a.	M17
T 18	16 50 12	12°23'10	24°37	28°23	14° 3	17°11	5°38	20°46	1°27	6°13	0°38	29°31	0°53	6°35	n.a.	T 18
W19	16 54 9	13°24'39	7♐19	29°55	15°17	17°55	5°47	20°51	1°25	6°11	0°40	29°22	0°50	6°42	n.a.	W19
T 20	16 58 6	14°26'09	19°48	1♊26	16°31	18°40	5°55	20°55	1°22	6°10	0°43	29°15	0°47	6°48	n.a.	T 20
F 21	17 2 2	15°27'39	2♑ 4	2°58	17°44	19°24	6° 4	21° 0	1°20	6° 9	0°45	29° 9	0°44	6°55	n.a.	F 21
S 22	17 5 59	16°29'09	14° 9	4°31	18°58	20° 8	6°12	21° 5	1°17	6° 8	0°47	29° 6	0°41	7° 2	n.a.	S 22
S 23	17 9 55	17°30'40	26° 4	6° 3	20°11	20°53	6°20	21° 9	1°15	6° 6	0°49	29°D 4	0°38	7° 8	n.a.	S 23
M24	17 13 52	18°32'10	7♒53	7°36	21°25	21°37	6°28	21°14	1°12	6° 5	0°52	29° 5	0°34	7°15	n.a.	M24
T 25	17 17 48	19°33'41	19°40	9° 9	22°38	22°22	6°36	21°19	1°10	6° 4	0°54	29° 6	0°31	7°22	n.a.	T 25
W26	17 21 45	20°35'11	1♓28	10°42	23°52	23° 6	6°43	21°24	1° 7	6° 3	0°56	29° 8	0°28	7°28	n.a.	W26
T 27	17 25 41	21°36'42	13°24	12°15	25° 5	23°51	6°51	21°29	1° 5	6° 2	0°58	29° 9	0°25	7°35	n.a.	T 27
F 28	17 29 38	22°38'13	25°31	13°48	26°18	24°36	6°58	21°34	1° 2	6° 1	1° 1	29°R10	0°22	7°42	n.a.	F 28
S 29	17 33 34	23°39'43	7♈56	15°21	27°31	25°20	7° 5	21°40	1° 0	6° 0	1° 3	29° 8	0°18	7°48	n.a.	S 29
S 30	17 37 31	24°41'14	20°42	16°55	28°45	26° 5	7°12	21°45	0°57	5°59	1° 5	29° 6	0°15	7°55	n.a.	S 30
M31	17 41 28	25♊42'45	3♉54	18♊29	29♋58	26♉50	7♈19	21♌50	0♐55	5♏58	1♋ 7	29♋ 2	0♌12	8♒ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n33	3s56	4s21	15n15	1n48	24n44	0n47	14n36	1n13	1n39	0n29	16n55	1n42	25s22	1s15	15s46	1s45	34n20	10n11	20n30	20n20	19s54		n.a.
S 2	19 48	0n49	4 49	15 42	1 54	24 45	0 45	14 52	1 13	1 43	0 30	16 54	1 42	25 22	1 15	15 45	1 45	34 19	10 11	20 31	20 21	19 53		n.a.
M 3	20 3	5 41	5 3	16 9	1 58	24 46	0 43	15 7	1 13	1 47	0 30	16 53	1 41	25 22	1 15	15 45	1 45	34 19	10 11	20 34	20 22	19 52		n.a.
T 4	20 18	10 25	5 0	16 37	2 1	24 46	0 40	15 22	1 14	1 52	0 30	16 52	1 41	25 22	1 15	15 44	1 45	34 19	10 11	20 36	20 22	19 52		n.a.
W 5	20 32	14 44	4 40	17 4	2 4	24 45	0 38	15 37	1 14	1 56	0 30	16 51	1 41	25 22	1 15	15 44	1 45	34 19	10 10	20 39	20 23	19 51		n.a.
T 6	20 45	18 18	4 1	17 32	2 6	24 43	0 35	15 52	1 14	2 0	0 31	16 49	1 41	25 22	1 15	15 43	1 45	34 18	10 10	20 41	20 24	19 50		n.a.
F 7	20 58	20 48	3 7	17 59	2 7	24 41	0 33	16 7	1 14	2 5	0 31	16 48	1 40	25 22	1 15	15 43	1 45	34 18	10 10	20 42	20 25	19 49		n.a.
S 8	21 11	21 56	2 1	18 25	2 8	24 38	0 30	16 22	1 15	2 9	0 31	16 47	1 40	25 22	1 15	15 42	1 45	34 18	10 10	20 43	20 25	19 48		n.a.
S 9	21 23	21 37	0 46	18 51	2 8	24 34	0 28	16 36	1 15	2 13	0 31	16 45	1 40	25 22	1 15	15 42	1 45	34 18	10 9	20 44	20 26	19 47		n.a.
M10	21 35	19 52	0n31	19 16	2 7	24 29	0 25	16 51	1 15	2 17	0 31	16 44	1 40	25 22	1 15	15 41	1 45	34 17	10 9	20 44	20 27	19 47		n.a.
T 11	21 47	16 52	1 46	19 41	2 6	24 24	0 22	17 5	1 16	2 21	0 32	16 42	1 39	25 23	1 15	15 41	1 45	34 17	10 9	20 44	20 28	19 46		n.a.
W12	21 58	12 56	2 53	20 5	2 5	24 17	0 20	17 19	1 16	2 25	0 32	16 41	1 39	25 23	1 15	15 40	1 45	34 17	10 9	20 44	20 28	19 45		n.a.
T 13	22 9	8 21	3 49	20 27	2 3	24 11	0 17	17 33	1 16	2 29	0 32	16 39	1 39	25 23	1 15	15 40	1 45	34 17	10 8	20 44	20 29	19 44		n.a.
F 14	22 19	3 24	4 31	20 49	2 0	24 3	0 14	17 47	1 16	2 33	0 32	16 38	1 39	25 23	1 15	15 39	1 45	34 16	10 8	20 44	20 30	19 43		n.a.
S 15	22 29	1s38	4 58	21 10	1 58	23 54	0 11	18 1	1 16	2 37	0 33	16 36	1 38	25 23	1 15	15 39	1 45	34 16	10 8	20 45	20 30	19 42		n.a.
S 16	22 38	6 31	5 7	21 31	1 55	23 45	0 9	18 14	1 17	2 41	0 33	16 35	1 38	25 23	1 15	15 38	1 45	34 16	10 8	20 47	20 31	19 42		n.a.
M17	22 47	11 2	5 1	21 50	1 51	23 36	0 6	18 28	1 17	2 45	0 33	16 33	1 38	25 23	1 15	15 38	1 45	34 16	10 8	20 49	20 32	19 41		n.a.
T 18	22 56	14 58	4 39	22 8	1 48	23 25	0 3	18 41	1 17	2 49	0 33	16 31	1 38	25 23	1 15	15 37	1 45	34 15	10 7	20 51	20 33	19 40		n.a.
W19	23 4	18 10	4 3	22 25	1 44	23 14	0 0	18 54	1 17	2 52	0 33	16 30	1 37	25 23	1 15	15 37	1 45	34 15	10 7	20 53	20 33	19 39		n.a.
T 20	23 11	20 28	3 17	22 40	1 40	23 2	0s 3	19 7	1 18	2 56	0 34	16 28	1 37	25 23	1 15	15 36	1 45	34 15	10 7	20 54	20 34	19 38		n.a.
F 21	23 18	21 46	2 21	22 55	1 35	22 50	0 6	19 20	1 18	3 0	0 34	16 26	1 37	25 23	1 15	15 36	1 45	34 15	10 7	20 55	20 35	19 37		n.a.
S 22	23 25	22 2	1 20	23 9	1 31	22 36	0 9	19 33	1 18	3 3	0 34	16 25	1 37	25 23	1 15	15 35	1 45	34 15	10 7	20 56	20 35	19 36		n.a.
S 23	23 31	21 17	0 16	23 21	1 26	22 22	0 12	19 45	1 18	3 7	0 34	16 23	1 37	25 23	1 15	15 35	1 45	34 15	10 7	20 56	20 36	19 35		n.a.
M24	23 37	19 36	0s48	23 33	1 21	22 8	0 15	19 57	1 18	3 10	0 35	16 21	1 36	25 23	1 15	15 35	1 45	34 14	10 6	20 56	20 37	19 34		n.a.
T 25	23 42	17 5	1 50	23 43	1 16	21 53	0 18	20 9	1 19	3 13	0 35	16 19	1 36	25 23	1 15	15 34	1 45	34 14	10 6	20 56	20 38	19 34		n.a.
W26	23 47	13 52	2 48	23 52	1 11	21 37	0 21	20 21	1 19	3 17	0 35	16 17	1 36	25 23	1 15	15 34	1 45	34 14	10 6	20 56	20 38	19 33		n.a.
T 27	23 51	10 3	3 39	24 0	1 6	21 21	0 24	20 33	1 19	3 20	0 35	16 15	1 36	25 23	1 15	15 33	1 45	34 14	10 6	20 55	20 39	19 32		n.a.
F 28	23 55	5 48	4 21	24 7	1 0	21 4	0 27	20 45	1 19	3 23	0 36	16 13	1 35	25 23	1 15	15 33	1 45	34 14	10 6	20 55	20 40	19 31		n.a.
S 29	23 58	1 13	4 52	24 12	0 55	20 47	0 30	20 56	1 19	3 26	0 36	16 11	1 35	25 23	1 15	15 33	1 44	34 14	10 6	20 56	20 40	19 30		n.a.
S 30	24 1	3n33	5 10	24 17	0 49	20 29	0 33	21 7	1 19	3 29	0 36	16 9	1 35	25 23	1 15	15 32	1 44	34 13	10 5	20 56	20 41	19 29		n.a.
M31	24n 3	8n18	5s12	24n20	0n43	20n10	0s36	21n18	1n19	3n32	0n36	16n 7	1n35	25s23	1s15	15s32	1s44	34n13	10n 5	20n57	20n42	19s28		n.a.

Julian Day Number = -2048475.5, Delta T = 132h50m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'43, Lahiri = -144°57'43 Julian Calendar 1 Aug. 10322 BCE == Greg. Calendar 13 May 10322 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 45 24	26♊44'15	17♉33	20♊ 3	1♌11	27♉35	7♈26	21♌56	0°R52	5°R57	1♋10	28°R57	0♌ 9	8♒ 8	n.a.	T 1
W 2	17 49 21	27°45'46	1♊38	21°37	2°24	28°19	7°33	22° 1	0♐50	5♏56	1°12	28♋51	0° 6	8°15	n.a.	W 2
T 3	17 53 17	28°47'16	16° 6	23°12	3°37	29° 4	7°39	22° 7	0°47	5°55	1°14	28°47	0° 3	8°21	n.a.	T 3
F 4	17 57 14	29°48'45	0♋52	24°47	4°50	29°49	7°45	22°13	0°44	5°54	1°17	28°43	29♋59	8°28	n.a.	F 4
S 5	18 1 10	0♋50'15	15°47	26°22	6° 3	0♊34	7°51	22°18	0°42	5°53	1°19	28°41	29°56	8°35	n.a.	S 5
S 6	18 5 7	1°51'43	0♌44	27°57	7°16	1°19	7°57	22°24	0°39	5°52	1°21	28°D41	29°53	8°41	n.a.	S 6
M 7	18 9 4	2°53'11	15°35	29°32	8°28	2° 4	8° 3	22°30	0°37	5°52	1°24	28°41	29°50	8°48	n.a.	M 7
T 8	18 13 0	3°54'37	0♍12	1♋ 8	9°41	2°49	8° 9	22°36	0°34	5°51	1°26	28°43	29°47	8°55	n.a.	T 8
W 9	18 16 57	4°56'03	14°32	2°44	10°54	3°34	8°14	22°42	0°31	5°50	1°28	28°44	29°44	9° 1	n.a.	W 9
T 10	18 20 53	5°57'27	28°33	4°21	12° 6	4°19	8°20	22°48	0°29	5°49	1°31	28°45	29°40	9° 8	n.a.	T 10
F 11	18 24 50	6°58'51	12♎14	5°58	13°19	5° 4	8°25	22°54	0°26	5°49	1°33	28°R45	29°37	9°15	n.a.	F 11
S 12	18 28 47	8° 0'13	25°35	7°35	14°31	5°49	8°30	23° 1	0°24	5°48	1°35	28°44	29°34	9°21	n.a.	S 12
S 13	18 32 43	9° 1'34	8♏39	9°12	15°44	6°34	8°35	23° 7	0°21	5°48	1°37	28°42	29°31	9°28	n.a.	S 13
M14	18 36 40	10° 2'54	21°28	10°50	16°56	7°19	8°39	23°13	0°19	5°47	1°40	28°40	29°28	9°35	n.a.	M14
T 15	18 40 36	11° 4'12	4♐ 2	12°28	18° 8	8° 4	8°44	23°20	0°16	5°47	1°42	28°37	29°24	9°41	n.a.	T 15
W16	18 44 33	12° 5'30	16°25	14° 7	19°20	8°50	8°48	23°26	0°13	5°46	1°44	28°34	29°21	9°48	n.a.	W16
T 17	18 48 30	13° 6'46	28°37	15°46	20°33	9°35	8°52	23°33	0°11	5°46	1°47	28°32	29°18	9°55	n.a.	T 17
F 18	18 52 26	14° 8'01	10♑41	17°26	21°45	10°20	8°56	23°39	0° 8	5°45	1°49	28°30	29°15	10° 1	n.a.	F 18
S 19	18 56 23	15° 9'15	22°37	19° 6	22°57	11° 5	9° 0	23°46	0° 6	5°45	1°51	28°D30	29°12	10° 8	n.a.	S 19
S 20	19 0 20	16°10'28	4♒28	20°46	24° 9	11°51	9° 3	23°52	0° 4	5°44	1°53	28°30	29° 9	10°14	n.a.	S 20
M21	19 4 16	17°11'39	16°16	22°27	25°20	12°36	9° 7	23°59	0° 1	5°44	1°56	28°30	29° 5	10°21	n.a.	M21
T 22	19 8 13	18°12'50	28° 3	24° 8	26°32	13°21	9°10	24° 6	29♐59	5°44	1°58	28°31	29° 2	10°28	n.a.	T 22
W23	19 12 10	19°13'59	9♓54	25°50	27°44	14° 7	9°13	24°13	29°56	5°44	2° 0	28°32	28°59	10°34	n.a.	W23
T 24	19 16 6	20°15'07	21°50	27°32	28°55	14°52	9°16	24°20	29°54	5°43	2° 2	28°33	28°56	10°41	n.a.	T 24
F 25	19 20 3	21°16'14	3♈57	29°14	0♍ 7	15°37	9°19	24°27	29°51	5°43	2° 4	28°34	28°53	10°48	n.a.	F 25
S 26	19 23 59	22°17'20	16°19	0♌56	1°18	16°23	9°21	24°34	29°49	5°43	2° 7	28°34	28°50	10°54	n.a.	S 26
S 27	19 27 56	23°18'25	29° 0	2°39	2°30	17° 8	9°23	24°41	29°47	5°43	2° 9	28°R34	28°46	11° 1	n.a.	S 27
M28	19 31 53	24°19'28	12♉ 4	4°22	3°41	17°54	9°26	24°48	29°44	5°43	2°11	28°34	28°43	11° 8	n.a.	M28
T 29	19 35 49	25°20'30	25°34	6° 4	4°52	18°39	9°27	24°55	29°42	5°43	2°13	28°34	28°40	11°14	n.a.	T 29
W30	19 39 46	26♋21'31	9♊31	7♌47	6♍ 3	19♊25	9♈29	25♌ 2	29♐40	5°D43	2♋15	28♋33	28♋37	11♒21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 5	12n49	4s57	24n22	0n37	19n51	0s39	21n29	1n20	3n35	0n37	16n 5	1n35	25s23	1s15	15s31	1s44	34n13	10n 5	20n58	20n42	19s27		n.a.
W 2	24 6	16 47	4 24	24 23	0 31	19 31	0 42	21 39	1 20	3 38	0 37	16 3	1 34	25 23	1 15	15 31	1 44	34 13	10 5	20 59	20 43	19 26		n.a.
T 3	24 7	19 52	3 33	24 23	0 25	19 11	0 45	21 50	1 20	3 41	0 37	16 1	1 34	25 24	1 15	15 31	1 44	34 13	10 5	21 0	20 44	19 25		n.a.
F 4	24 8	21 41	2 27	24 21	0 19	18 50	0 48	22 0	1 20	3 44	0 37	15 59	1 34	25 24	1 15	15 30	1 44	34 13	10 5	21 1	20 45	19 24		n.a.
S 5	24 7	22 0	1 10	24 18	0 13	18 29	0 51	22 10	1 20	3 47	0 38	15 57	1 34	25 24	1 15	15 30	1 44	34 13	10 5	21 1	20 45	19 23		n.a.
S 6	24 7	20 46	0n11	24 15	0 7	18 8	0 54	22 20	1 20	3 49	0 38	15 55	1 34	25 24	1 15	15 30	1 44	34 12	10 5	21 1	20 46	19 22		n.a.
M 7	24 6	18 5	1 32	24 9	0 1	17 45	0 57	22 29	1 20	3 52	0 38	15 53	1 33	25 24	1 15	15 29	1 44	34 12	10 5	21 1	20 47	19 21		n.a.
T 8	24 4	14 17	2 45	24 3	0s 5	17 23	1 0	22 39	1 20	3 55	0 39	15 51	1 33	25 24	1 15	15 29	1 44	34 12	10 5	21 1	20 47	19 20		n.a.
W 9	24 2	9 44	3 47	23 56	0 11	17 0	1 3	22 48	1 20	3 57	0 39	15 48	1 33	25 24	1 15	15 29	1 44	34 12	10 5	21 1	20 48	19 19		n.a.
T 10	23 59	4 45	4 33	23 47	0 17	16 37	1 6	22 56	1 21	3 59	0 39	15 46	1 33	25 24	1 15	15 29	1 44	34 12	10 4	21 0	20 49	19 19		n.a.
F 11	23 56	0s20	5 3	23 37	0 23	16 13	1 9	23 5	1 21	4 2	0 39	15 44	1 33	25 24	1 15	15 28	1 44	34 12	10 4	21 0	20 49	19 18		n.a.
S 12	23 53	5 18	5 15	23 26	0 29	15 49	1 11	23 13	1 21	4 4	0 40	15 42	1 32	25 24	1 15	15 28	1 44	34 12	10 4	21 1	20 50	19 17		n.a.
S 13	23 49	9 54	5 11	23 14	0 35	15 24	1 14	23 22	1 21	4 6	0 40	15 39	1 32	25 24	1 15	15 28	1 44	34 12	10 4	21 1	20 51	19 16		n.a.
M14	23 44	13 58	4 51	23 0	0 41	14 59	1 17	23 30	1 21	4 8	0 40	15 37	1 32	25 24	1 15	15 28	1 44	34 12	10 4	21 2	20 51	19 15		n.a.
T 15	23 39	17 21	4 18	22 46	0 46	14 34	1 20	23 37	1 21	4 11	0 41	15 35	1 32	25 24	1 15	15 27	1 44	34 12	10 4	21 2	20 52	19 14		n.a.
W16	23 34	19 54	3 33	22 30	0 52	14 9	1 23	23 45	1 21	4 13	0 41	15 32	1 32	25 24	1 15	15 27	1 44	34 12	10 4	21 3	20 53	19 13		n.a.
T 17	23 28	21 30	2 38	22 13	0 57	13 43	1 25	23 52	1 21	4 14	0 41	15 30	1 31	25 24	1 15	15 27	1 44	34 11	10 4	21 3	20 53	19 12		n.a.
F 18	23 21	22 5	1 37	21 56	1 3	13 17	1 28	23 59	1 21	4 16	0 41	15 27	1 31	25 24	1 15	15 27	1 44	34 11	10 4	21 4	20 54	19 11		n.a.
S 19	23 14	21 38	0 33	21 37	1 8	12 50	1 31	24 6	1 21	4 18	0 42	15 25	1 31	25 24	1 15	15 27	1 44	34 11	10 4	21 4	20 55	19 10		n.a.
S 20	23 7	20 14	0s33	21 17	1 13	12 24	1 33	24 12	1 21	4 20	0 42	15 22	1 31	25 24	1 15	15 26	1 44	34 11	10 4	21 4	20 55	19 8		n.a.
M21	22 59	17 58	1 37	20 55	1 18	11 57	1 36	24 18	1 21	4 21	0 42	15 20	1 31	25 24	1 15	15 26	1 44	34 11	10 4	21 4	20 56	19 7		n.a.
T 22	22 51	14 56	2 37	20 33	1 23	11 30	1 39	24 24	1 21	4 23	0 43	15 18	1 31	25 23	1 15	15 26	1 44	34 11	10 4	21 3	20 57	19 6		n.a.
W23	22 42	11 19	3 31	20 10	1 27	11 2	1 41	24 30	1 21	4 25	0 43	15 15	1 30	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 4	21 3	20 58	19 5		n.a.
T 24	22 33	7 13	4 15	19 46	1 31	10 35	1 43	24 35	1 21	4 26	0 43	15 13	1 30	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 4	21 3	20 58	19 4		n.a.
F 25	22 23	2 47	4 50	19 22	1 35	10 7	1 46	24 40	1 21	4 27	0 43	15 10	1 30	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 4	21 3	20 59	19 3		n.a.
S 26	22 13	1n50	5 11	18 56	1 38	9 39	1 48	24 45	1 21	4 29	0 44	15 7	1 30	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 4	21 3	21 0	19 2		n.a.
S 27	22 3	6 29	5 18	18 29	1 42	9 11	1 50	24 50	1 21	4 30	0 44	15 5	1 30	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 4	21 3	21 0	19 1		n.a.
M28	21 52	11 0	5 10	18 2	1 44	8 42	1 53	24 54	1 21	4 31	0 44	15 2	1 30	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 4	21 3	21 1	19 0		n.a.
T 29	21 41	15 7	4 44	17 35	1 47	8 14	1 55	24 59	1 21	4 32	0 45	15 0	1 30	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 4	21 3	21 2	18 59		n.a.
W30	21n29	18n34	4s 1	17n 6	1s49	7n45	1s57	25n 2	1n21	4n33	0n45	14n57	1n29	25s23	1s15	15s25	1s43	34n11	10n 4	21n 3	21n 2	18s58		n.a.

Julian Day Number = -2048444.5, Delta T = 132h50m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'38, Lahiri = -144°57'39 Julian Calendar 1 Sept. 10322 BCE == Greg. Calendar 13 June 10322 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10322 BCE

OCTOBER 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 43 43	27♋22'31	23♊55	9♌29	7♍14	20♊10	9♈31	25♌ 9	29°R38	5♏43	2♋17	28°R33	28♋34	11♒28	n.a.	T 1
F 2	19 47 39	28°23'29	8♋42	11°11	8°25	20°56	9°32	25°16	29♐36	5°43	2°20	28°D33	28°30	11°34	n.a.	F 2
S 3	19 51 36	29°24'26	23°46	12°52	9°36	21°41	9°33	25°23	29°33	5°43	2°22	28°R33	28°27	11°41	n.a.	S 3
S 4	19 55 33	0♌25'21	8♌58	14°32	10°46	22°27	9°34	25°31	29°31	5°43	2°24	28♋33	28°24	11°48	n.a.	S 4
M 5	19 59 29	1°26'14	24° 9	16°11	11°57	23°13	9°35	25°38	29°29	5°43	2°26	28°33	28°21	11°54	n.a.	M 5
T 6	20 3 26	2°27'05	9♍ 8	17°48	13° 7	23°58	9°36	25°45	29°27	5°44	2°28	28°33	28°18	12° 1	n.a.	T 6
W 7	20 7 23	3°27'55	23°49	19°23	14°18	24°44	9°36	25°53	29°25	5°44	2°30	28°32	28°15	12° 8	n.a.	W 7
T 8	20 11 19	4°28'42	8♎ 6	20°56	15°28	25°29	9°R36	26° 0	29°23	5°44	2°32	28°32	28°11	12°14	n.a.	T 8
F 9	20 15 16	5°29'27	21°58	22°25	16°38	26°15	9°36	26° 8	29°21	5°44	2°34	28°31	28° 8	12°21	n.a.	F 9
S 10	20 19 13	6°30'10	5♏23	23°51	17°48	27° 1	9°36	26°15	29°19	5°45	2°36	28°D31	28° 5	12°27	n.a.	S 10
S 11	20 23 9	7°30'51	18°25	25°13	18°58	27°46	9°36	26°23	29°17	5°45	2°38	28°31	28° 2	12°34	n.a.	S 11
M12	20 27 6	8°31'29	1♐ 5	26°30	20° 8	28°32	9°35	26°30	29°15	5°45	2°40	28°32	27°59	12°41	n.a.	M12
T 13	20 31 3	9°32'06	13°29	27°41	21°17	29°18	9°34	26°38	29°14	5°46	2°42	28°33	27°55	12°47	n.a.	T 13
W14	20 34 59	10°32'40	25°39	28°46	22°27	0♋ 3	9°33	26°45	29°12	5°46	2°44	28°34	27°52	12°54	n.a.	W14
T 15	20 38 56	11°33'12	7♑39	29°44	23°36	0°49	9°32	26°53	29°10	5°47	2°46	28°35	27°49	13° 1	n.a.	T 15
F 16	20 42 53	12°33'42	19°33	0♍34	24°45	1°35	9°31	27° 0	29° 8	5°47	2°48	28°36	27°46	13° 7	n.a.	F 16
S 17	20 46 49	13°34'09	1♒22	1°15	25°54	2°21	9°29	27° 8	29° 7	5°48	2°50	28°R36	27°43	13°14	n.a.	S 17
S 18	20 50 46	14°34'35	13°10	1°47	27° 3	3° 6	9°27	27°16	29° 5	5°49	2°51	28°35	27°40	13°21	n.a.	S 18
M19	20 54 42	15°34'58	24°59	2° 9	28°12	3°52	9°25	27°23	29° 4	5°49	2°53	28°34	27°36	13°27	n.a.	M19
T 20	20 58 39	16°35'20	6♓50	2°21	29°20	4°38	9°23	27°31	29° 2	5°50	2°55	28°31	27°33	13°34	n.a.	T 20
W21	21 2 36	17°35'39	18°46	2°R23	0♎29	5°24	9°21	27°39	29° 1	5°51	2°57	28°28	27°30	13°41	n.a.	W21
T 22	21 6 32	18°35'56	0♈49	2°14	1°37	6° 9	9°19	27°46	28°59	5°51	2°59	28°25	27°27	13°47	n.a.	T 22
F 23	21 10 29	19°36'11	13° 2	1°55	2°45	6°55	9°16	27°54	28°58	5°52	3° 0	28°22	27°24	13°54	n.a.	F 23
S 24	21 14 26	20°36'25	25°26	1°26	3°53	7°41	9°13	28° 2	28°56	5°53	3° 2	28°19	27°21	14° 1	n.a.	S 24
S 25	21 18 22	21°36'36	8♉ 7	0°48	5° 0	8°27	9°10	28° 9	28°55	5°54	3° 4	28°17	27°17	14° 7	n.a.	S 25
M26	21 22 19	22°36'45	21° 6	0° 1	6° 8	9°12	9° 7	28°17	28°54	5°55	3° 5	28°D17	27°14	14°14	n.a.	M26
T 27	21 26 16	23°36'53	4♊26	29♌ 8	7°15	9°58	9° 3	28°25	28°53	5°56	3° 7	28°17	27°11	14°21	n.a.	T 27
W28	21 30 12	24°36'59	18°11	28°10	8°22	10°44	9° 0	28°33	28°51	5°57	3° 9	28°18	27° 8	14°27	n.a.	W28
T 29	21 34 9	25°37'02	2♋20	27° 7	9°29	11°30	8°56	28°40	28°50	5°58	3°10	28°20	27° 5	14°34	n.a.	T 29
F 30	21 38 6	26°37'04	16°54	26° 2	10°36	12°16	8°52	28°48	28°49	5°59	3°12	28°21	27° 1	14°41	n.a.	F 30
S 31	21 42 2	27♌37'03	1♌48	24♌57	11♎42	13♋ 1	8♈48	28♌56	28♐48	6♏ 0	3♋13	28°R21	26♋58	14♒47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n17	20n58	3s 1	16n38	1s50	7n16	1s59	25n 6	1n21	4n34	0n45	14n55	1n29	25s23	1s15	15s25	1s43	34n11	10n 4	21n 3	21n 3	18s57		n.a.
F 2	21 4	22 2	1 48	16 9	1 51	6 47	2 1	25 9	1 20	4 35	0 46	14 52	1 29	25 23	1 15	15 25	1 43	34 11	10 4	21 3	21 4	18 56		n.a.
S 3	20 52	21 32	0 27	15 40	1 51	6 19	2 3	25 12	1 20	4 35	0 46	14 49	1 29	25 23	1 15	15 25	1 43	34 11	10 4	21 3	21 4	18 55		n.a.
S 4	20 38	19 28	0n58	15 11	1 51	5 50	2 5	25 15	1 20	4 36	0 46	14 47	1 29	25 23	1 15	15 25	1 43	34 11	10 4	21 3	21 5	18 54		n.a.
M 5	20 25	16 1	2 18	14 42	1 50	5 20	2 6	25 17	1 20	4 37	0 47	14 44	1 29	25 23	1 15	15 25	1 43	34 11	10 5	21 3	21 6	18 53		n.a.
T 6	20 11	11 34	3 27	14 14	1 48	4 51	2 8	25 20	1 20	4 37	0 47	14 41	1 29	25 23	1 15	15 25	1 43	34 11	10 5	21 3	21 6	18 51		n.a.
W 7	19 56	6 31	4 22	13 47	1 45	4 22	2 10	25 22	1 20	4 38	0 47	14 38	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 5	21 3	21 7	18 50		n.a.
T 8	19 41	1 14	4 58	13 20	1 41	3 53	2 11	25 23	1 20	4 38	0 47	14 36	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 5	21 3	21 8	18 49		n.a.
F 9	19 26	3s56	5 16	12 55	1 37	3 24	2 13	25 25	1 20	4 38	0 48	14 33	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 5	21 3	21 8	18 48		n.a.
S 10	19 11	8 45	5 16	12 31	1 31	2 55	2 14	25 26	1 20	4 39	0 48	14 30	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 5	21 3	21 9	18 47		n.a.
S 11	18 55	13 1	4 59	12 10	1 25	2 25	2 15	25 26	1 19	4 39	0 48	14 28	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 5	21 3	21 9	18 46		n.a.
M12	18 39	16 36	4 28	11 50	1 17	1 56	2 17	25 27	1 19	4 39	0 49	14 25	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 11	10 5	21 3	21 10	18 45		n.a.
T 13	18 23	19 21	3 45	11 34	1 8	1 27	2 18	25 27	1 19	4 39	0 49	14 22	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 12	10 5	21 3	21 11	18 44		n.a.
W14	18 6	21 11	2 53	11 20	0 58	0 58	2 19	25 27	1 19	4 39	0 49	14 19	1 28	25 23	1 15	15 26	1 43	34 12	10 5	21 3	21 11	18 43		n.a.
T 15	17 49	22 1	1 54	11 10	0 47	0 29	2 20	25 27	1 19	4 38	0 50	14 16	1 27	25 23	1 14	15 26	1 42	34 12	10 5	21 3	21 12	18 41		n.a.
F 16	17 31	21 50	0 50	11 3	0 35	0 0	2 20	25 26	1 18	4 38	0 50	14 14	1 27	25 22	1 14	15 26	1 42	34 12	10 6	21 2	21 13	18 40		n.a.
S 17	17 14	20 41	0s15	11 1	0 21	0s28	2 21	25 25	1 18	4 38	0 50	14 11	1 27	25 22	1 14	15 27	1 42	34 12	10 6	21 2	21 13	18 39		n.a.
S 18	16 56	18 37	1 20	11 3	0 6	0 57	2 22	25 24	1 18	4 37	0 51	14 8	1 27	25 22	1 14	15 27	1 42	34 12	10 6	21 3	21 14	18 38		n.a.
M19	16 37	15 47	2 21	11 9	0n 9	1 26	2 22	25 22	1 18	4 37	0 51	14 5	1 27	25 22	1 14	15 27	1 42	34 12	10 6	21 3	21 15	18 37		n.a.
T 20	16 19	12 17	3 16	11 20	0 26	1 54	2 23	25 21	1 18	4 36	0 51	14 2	1 27	25 22	1 14	15 27	1 42	34 12	10 6	21 3	21 15	18 36		n.a.
W21	16 0	8 17	4 3	11 36	0 43	2 22	2 23	25 19	1 17	4 36	0 52	14 0	1 27	25 22	1 14	15 27	1 42	34 12	10 6	21 4	21 16	18 34		n.a.
T 22	15 41	3 55	4 40	11 56	1 1	2 51	2 23	25 16	1 17	4 35	0 52	13 57	1 27	25 22	1 14	15 28	1 42	34 12	10 6	21 5	21 17	18 33		n.a.
F 23	15 22	0n38	5 4	12 20	1 20	3 18	2 24	25 14	1 17	4 34	0 52	13 54	1 27	25 22	1 14	15 28	1 42	34 12	10 6	21 5	21 17	18 32		n.a.
S 24	15 2	5 15	5 15	12 48	1 38	3 46	2 24	25 11	1 16	4 33	0 53	13 51	1 26	25 22	1 14	15 28	1 42	34 12	10 7	21 6	21 18	18 31		n.a.
S 25	14 42	9 44	5 11	13 19	1 56	4 14	2 24	25 8	1 16	4 32	0 53	13 48	1 26	25 22	1 14	15 28	1 42	34 13	10 7	21 6	21 19	18 30		n.a.
M26	14 22	13 53	4 51	13 52	2 14	4 41	2 23	25 4	1 16	4 31	0 53	13 45	1 26	25 22	1 14	15 28	1 42	34 13	10 7	21 6	21 19	18 29		n.a.
T 27	14 2	17 28	4 15	14 27	2 31	5 8	2 23	25 0	1 16	4 30	0 53	13 43	1 26	25 22	1 14	15 29	1 42	34 13	10 7	21 6	21 20	18 27		n.a.
W28	13 41	20 13	3 24	15 3	2 47	5 35	2 23	24 56	1 15	4 29	0 54	13 40	1 26	25 22	1 14	15 29	1 42	34 13	10 7	21 6	21 20	18 26		n.a.
T 29	13 21	21 49	2 18	15 39	3 1	6 2	2 22	24 52	1 15	4 28	0 54	13 37	1 26	25 22	1 14	15 29	1 42	34 13	10 7	21 6	21 21	18 25		n.a.
F 30	13 0	22 0	1 3	16 14	3 14	6 28	2 21	24 47	1 15	4 27	0 54	13 34	1 26	25 22	1 14	15 30	1 42	34 13	10 8	21 6	21 22	18 24		n.a.
S 31	12n39	20n39	0n19	16n47	3n25	6s54	2s21	24n43	1n14	4n25	0n55	13n31	1n26	25s21	1s14	15s30	1s42	34n13	10n 8	21n 5	21n22	18s23		n.a.

Julian Day Number = -2048414.5, Delta T = 132h50m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'34, Lahiri = -144°57'35 Julian Calendar 1 Oct. 10322 BCE == Greg. Calendar 13 July 10322 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 45 59	28♌37'00	16♌55	23°R53	12♎49	13♋47	8°R44	29♌ 4	28°R47	6♏ 1	3♋15	28°R20	26♋55	14♒54	n.a.	S 1
M 2	21 49 55	29°36'55	2♍ 8	22♌51	13°55	14°33	8♈39	29°12	28♐46	6° 2	3°16	28♋18	26°52	15° 1	n.a.	M 2
T 3	21 53 52	0♍36'48	17°16	21°53	15° 1	15°19	8°35	29°19	28°46	6° 3	3°18	28°14	26°49	15° 7	n.a.	T 3
W 4	21 57 49	1°36'38	2♎10	20°59	16° 6	16° 5	8°30	29°27	28°45	6° 4	3°19	28° 9	26°46	15°14	n.a.	W 4
T 5	22 1 45	2°36'26	16°41	20°11	17°11	16°50	8°25	29°35	28°44	6° 5	3°21	28° 3	26°42	15°20	n.a.	T 5
F 6	22 5 42	3°36'11	0♏45	19°30	18°16	17°36	8°20	29°43	28°43	6° 6	3°22	27°59	26°39	15°27	n.a.	F 6
S 7	22 9 39	4°35'53	14°20	18°55	19°21	18°22	8°15	29°50	28°43	6° 8	3°23	27°55	26°36	15°34	n.a.	S 7
S 8	22 13 35	5°35'33	27°27	18°26	20°26	19° 8	8° 9	29°58	28°42	6° 9	3°25	27°54	26°33	15°40	n.a.	S 8
M 9	22 17 32	6°35'10	10♐ 9	18° 5	21°30	19°53	8° 4	0♍ 6	28°41	6°10	3°26	27°D53	26°30	15°47	n.a.	M 9
T 10	22 21 28	7°34'45	22°30	17°50	22°34	20°39	7°58	0°14	28°41	6°12	3°27	27°54	26°27	15°54	n.a.	T 10
W11	22 25 25	8°34'17	4♑36	17°42	23°37	21°25	7°52	0°21	28°40	6°13	3°29	27°56	26°23	16° 0	n.a.	W11
T 12	22 29 22	9°33'46	16°31	17°D41	24°41	22°11	7°46	0°29	28°40	6°14	3°30	27°57	26°20	16° 7	n.a.	T 12
F 13	22 33 18	10°33'13	28°20	17°45	25°44	22°56	7°40	0°37	28°40	6°16	3°31	27°R58	26°17	16°14	n.a.	F 13
S 14	22 37 15	11°32'37	10♒ 7	17°56	26°46	23°42	7°34	0°45	28°39	6°17	3°32	27°57	26°14	16°20	n.a.	S 14
S 15	22 41 11	12°31'58	21°54	18°12	27°48	24°28	7°28	0°52	28°39	6°19	3°33	27°54	26°11	16°27	n.a.	S 15
M16	22 45 8	13°31'17	3♓46	18°33	28°50	25°13	7°22	1° 0	28°39	6°20	3°34	27°49	26° 7	16°34	n.a.	M16
T 17	22 49 5	14°30'34	15°44	18°59	29°52	25°59	7°15	1° 8	28°39	6°22	3°35	27°42	26° 4	16°40	n.a.	T 17
W18	22 53 1	15°29'48	27°50	19°30	0♏53	26°45	7° 8	1°15	28°39	6°23	3°36	27°34	26° 1	16°47	n.a.	W18
T 19	22 56 58	16°28'59	10♈ 5	20° 5	1°54	27°30	7° 2	1°23	28°D39	6°25	3°37	27°24	25°58	16°54	n.a.	T 19
F 20	23 0 54	17°28'09	22°29	20°45	2°54	28°16	6°55	1°30	28°39	6°26	3°38	27°15	25°55	17° 0	n.a.	F 20
S 21	23 4 51	18°27'16	5♉ 5	21°28	3°54	29° 1	6°48	1°38	28°39	6°28	3°39	27° 7	25°52	17° 7	n.a.	S 21
S 22	23 8 47	19°26'21	17°54	22°14	4°53	29°47	6°41	1°45	28°39	6°30	3°40	27° 1	25°48	17°14	n.a.	S 22
M23	23 12 44	20°25'24	0♊57	23° 4	5°52	0♌33	6°34	1°53	28°39	6°31	3°41	26°57	25°45	17°20	n.a.	M23
T 24	23 16 41	21°24'25	14°16	23°58	6°51	1°18	6°27	2° 1	28°39	6°33	3°42	26°55	25°42	17°27	n.a.	T 24
W25	23 20 37	22°23'23	27°53	24°54	7°49	2° 4	6°19	2° 8	28°40	6°35	3°43	26°D55	25°39	17°34	n.a.	W25
T 26	23 24 34	23°22'20	11♋50	25°53	8°46	2°49	6°12	2°15	28°40	6°36	3°44	26°55	25°36	17°40	n.a.	T 26
F 27	23 28 30	24°21'15	26° 6	26°54	9°43	3°35	6° 5	2°23	28°40	6°38	3°44	26°R56	25°32	17°47	n.a.	F 27
S 28	23 32 27	25°20'07	10♌41	27°58	10°40	4°20	5°57	2°30	28°41	6°40	3°45	26°55	25°29	17°54	n.a.	S 28
S 29	23 36 23	26°18'58	25°30	29° 5	11°36	5° 6	5°50	2°38	28°41	6°42	3°46	26°52	25°26	18° 0	n.a.	S 29
M30	23 40 20	27♍17'46	10♍28	0♍13	12♏31	5♌51	5♈42	2♍45	28♐42	6♏43	3♋46	26♋47	25♋23	18♒ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n17	17n48	1n40	17n18	3n34	7s20	2s20	24n37	1n14	4n24	0n55	13n28	1n26	25s21	1s14	15s30	1s42	34n13	10n 8	21n 6	21n23	18s21		n.a.
M 2	11 56	13 43	2 55	17 46	3 41	7 46	2 19	24 32	1 14	4 22	0 55	13 25	1 26	25 21	1 14	15 31	1 42	34 14	10 8	21 6	21 24	18 20		n.a.
T 3	11 34	8 47	3 57	18 11	3 47	8 11	2 17	24 26	1 13	4 21	0 56	13 22	1 26	25 21	1 13	15 31	1 42	34 14	10 8	21 7	21 24	18 19		n.a.
W 4	11 12	3 24	4 41	18 32	3 50	8 36	2 16	24 20	1 13	4 19	0 56	13 20	1 26	25 21	1 13	15 31	1 42	34 14	10 9	21 8	21 25	18 18		n.a.
T 5	10 50	2s 3	5 6	18 50	3 52	9 0	2 15	24 14	1 12	4 17	0 56	13 17	1 25	25 21	1 13	15 32	1 42	34 14	10 9	21 9	21 26	18 16		n.a.
F 6	10 28	7 12	5 12	19 3	3 52	9 25	2 13	24 8	1 12	4 16	0 57	13 14	1 25	25 21	1 13	15 32	1 42	34 14	10 9	21 10	21 26	18 15		n.a.
S 7	10 6	11 50	5 0	19 13	3 50	9 48	2 12	24 1	1 12	4 14	0 57	13 11	1 25	25 21	1 13	15 32	1 42	34 14	10 9	21 11	21 27	18 14		n.a.
S 8	9 43	15 45	4 32	19 20	3 47	10 12	2 10	23 54	1 11	4 12	0 57	13 8	1 25	25 21	1 13	15 33	1 41	34 15	10 9	21 11	21 27	18 13		n.a.
M 9	9 21	18 48	3 52	19 23	3 43	10 35	2 8	23 47	1 11	4 10	0 57	13 5	1 25	25 21	1 13	15 33	1 41	34 15	10 10	21 11	21 28	18 11		n.a.
T 10	8 58	20 54	3 1	19 23	3 38	10 58	2 6	23 39	1 10	4 8	0 58	13 2	1 25	25 21	1 13	15 34	1 41	34 15	10 10	21 11	21 29	18 10		n.a.
W11	8 35	21 59	2 4	19 19	3 32	11 20	2 3	23 31	1 10	4 6	0 58	12 59	1 25	25 21	1 13	15 34	1 41	34 15	10 10	21 11	21 29	18 9		n.a.
T 12	8 12	22 3	1 2	19 13	3 25	11 42	2 1	23 23	1 9	4 4	0 58	12 57	1 25	25 21	1 13	15 35	1 41	34 15	10 10	21 10	21 30	18 8		n.a.
F 13	7 49	21 8	0s 2	19 5	3 17	12 3	1 59	23 15	1 9	4 1	0 59	12 54	1 25	25 21	1 13	15 35	1 41	34 15	10 10	21 10	21 31	18 6		n.a.
S 14	7 26	19 16	1 6	18 54	3 9	12 24	1 56	23 7	1 8	3 59	0 59	12 51	1 25	25 21	1 13	15 35	1 41	34 16	10 11	21 10	21 31	18 5		n.a.
S 15	7 3	16 36	2 6	18 40	3 1	12 45	1 53	22 58	1 8	3 57	0 59	12 48	1 25	25 20	1 13	15 36	1 41	34 16	10 11	21 11	21 32	18 4		n.a.
M16	6 39	13 13	3 2	18 25	2 52	13 5	1 50	22 49	1 7	3 54	0 59	12 45	1 25	25 20	1 13	15 36	1 41	34 16	10 11	21 12	21 32	18 2		n.a.
T 17	6 16	9 17	3 49	18 8	2 43	13 25	1 47	22 40	1 7	3 52	1 0	12 42	1 25	25 20	1 13	15 37	1 41	34 16	10 11	21 14	21 33	18 1		n.a.
W18	5 52	4 57	4 27	17 49	2 33	13 44	1 44	22 30	1 6	3 50	1 0	12 39	1 25	25 20	1 13	15 37	1 41	34 16	10 11	21 15	21 34	18 0		n.a.
T 19	5 29	0 22	4 53	17 28	2 24	14 3	1 41	22 20	1 6	3 47	1 0	12 37	1 25	25 20	1 12	15 38	1 41	34 17	10 12	21 17	21 34	17 59		n.a.
F 20	5 5	4n17	5 6	17 6	2 14	14 21	1 37	22 11	1 5	3 45	1 1	12 34	1 25	25 20	1 12	15 38	1 41	34 17	10 12	21 19	21 35	17 57		n.a.
S 21	4 41	8 50	5 4	16 43	2 4	14 38	1 33	22 0	1 5	3 42	1 1	12 31	1 25	25 20	1 12	15 39	1 41	34 17	10 12	21 21	21 35	17 56		n.a.
S 22	4 18	13 5	4 47	16 18	1 54	14 55	1 29	21 50	1 4	3 39	1 1	12 28	1 25	25 20	1 12	15 39	1 41	34 17	10 12	21 22	21 36	17 55		n.a.
M23	3 54	16 47	4 15	15 51	1 44	15 12	1 25	21 39	1 4	3 37	1 1	12 25	1 25	25 20	1 12	15 40	1 41	34 17	10 13	21 23	21 37	17 53		n.a.
T 24	3 30	19 44	3 29	15 24	1 34	15 28	1 21	21 28	1 3	3 34	1 2	12 22	1 25	25 20	1 12	15 41	1 41	34 18	10 13	21 23	21 37	17 52		n.a.
W25	3 6	21 38	2 30	14 56	1 25	15 44	1 17	21 17	1 2	3 31	1 2	12 20	1 25	25 20	1 12	15 41	1 41	34 18	10 13	21 23	21 38	17 51		n.a.
T 26	2 42	22 16	1 20	14 26	1 15	15 59	1 12	21 6	1 2	3 29	1 2	12 17	1 24	25 20	1 12	15 42	1 41	34 18	10 13	21 23	21 38	17 49		n.a.
F 27	2 18	21 28	0 4	13 55	1 5	16 13	1 8	20 55	1 1	3 26	1 2	12 14	1 24	25 20	1 12	15 42	1 41	34 18	10 14	21 23	21 39	17 48		n.a.
S 28	1 54	19 14	1n13	13 24	0 56	16 27	1 3	20 43	1 1	3 23	1 2	12 11	1 24	25 20	1 12	15 43	1 41	34 18	10 14	21 23	21 40	17 47		n.a.
S 29	1 30	15 41	2 27	12 51	0 46	16 40	0 58	20 31	1 0	3 20	1 3	12 9	1 24	25 20	1 12	15 43	1 41	34 19	10 14	21 24	21 40	17 45		n.a.
M30	1n 6	11n 6	3n31	12n18	0n37	16s53	0s53	20n19	0n59	3n17	1n 3	12n 6	1n24	25s20	1s12	15s44	1s41	34n19	10n14	21n25	21n41	17s44		n.a.

Julian Day Number = -2048383.5, Delta T = 132h50m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'30, Lahiri = -144°57'30 Julian Calendar 1 Nov. 10322 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10322 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10322 BCE (-10321) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 44 16	28♍16'31	25♍26	1♍24	13♏26	6♌37	5°R35	2♍52	28♐42	6♏45	3♋47	26°R39	25♋20	18♒14	n.a.	T 1
W 2	23 48 13	29°15'15	10♎15	2°37	14°21	7°22	5♈27	3° 0	28°43	6°47	3°48	26♋30	25°17	18°20	n.a.	W 2
T 3	23 52 9	0♎13'56	24°46	3°52	15°14	8° 7	5°19	3° 7	28°44	6°49	3°48	26°20	25°13	18°27	n.a.	T 3
F 4	23 56 6	1°12'34	8♏54	5° 9	16° 7	8°53	5°12	3°14	28°45	6°51	3°49	26°10	25°10	18°34	n.a.	F 4
S 5	0 0 2	2°11'11	22°34	6°28	16°59	9°38	5° 4	3°21	28°45	6°53	3°49	26° 3	25° 7	18°40	n.a.	S 5
S 6	0 3 59	3° 9'45	5♐46	7°48	17°51	10°23	4°56	3°28	28°46	6°55	3°50	25°57	25° 4	18°47	n.a.	S 6
M 7	0 7 56	4° 8'16	18°32	9°11	18°42	11° 8	4°48	3°36	28°47	6°57	3°50	25°54	25° 1	18°53	n.a.	M 7
T 8	0 11 52	5° 6'45	0♑56	10°35	19°32	11°54	4°41	3°43	28°48	6°59	3°50	25°D53	24°58	19° 0	n.a.	T 8
W 9	0 15 49	6° 5'11	13° 3	12° 0	20°21	12°39	4°33	3°50	28°49	7° 1	3°51	25°53	24°54	19° 7	n.a.	W 9
T 10	0 19 45	7° 3'34	24°58	13°28	21°10	13°24	4°25	3°57	28°50	7° 2	3°51	25°R53	24°51	19°13	n.a.	T 10
F 11	0 23 42	8° 1'56	6♒47	14°57	21°57	14° 9	4°18	4° 4	28°51	7° 4	3°51	25°53	24°48	19°20	n.a.	F 11
S 12	0 27 38	9° 0'14	18°34	16°27	22°44	14°54	4°10	4°10	28°53	7° 7	3°52	25°50	24°45	19°27	n.a.	S 12
S 13	0 31 35	9°58'31	0♓24	17°59	23°30	15°39	4° 2	4°17	28°54	7° 9	3°52	25°46	24°42	19°33	n.a.	S 13
M14	0 35 31	10°56'45	12°21	19°33	24°15	16°24	3°55	4°24	28°55	7°11	3°52	25°38	24°38	19°40	n.a.	M14
T 15	0 39 28	11°54'57	24°27	21° 9	24°58	17° 9	3°47	4°31	28°56	7°13	3°52	25°28	24°35	19°47	n.a.	T 15
W16	0 43 24	12°53'06	6♈45	22°46	25°41	17°54	3°39	4°38	28°58	7°15	3°52	25°16	24°32	19°53	n.a.	W16
T 17	0 47 21	13°51'13	19°15	24°24	26°23	18°39	3°32	4°44	28°59	7°17	3°52	25° 3	24°29	20° 0	n.a.	T 17
F 18	0 51 17	14°49'19	1♉57	26° 4	27° 4	19°24	3°24	4°51	29° 1	7°19	3°53	24°51	24°26	20° 7	n.a.	F 18
S 19	0 55 13	15°47'22	14°51	27°46	27°43	20° 8	3°17	4°57	29° 2	7°21	3°R53	24°39	24°23	20°13	n.a.	S 19
S 20	0 59 10	16°45'23	27°57	29°30	28°22	20°53	3°10	5° 4	29° 4	7°23	3°53	24°30	24°19	20°20	n.a.	S 20
M21	1 3 6	17°43'23	11♊14	1♎15	28°59	21°38	3° 2	5°10	29° 5	7°25	3°53	24°23	24°16	20°27	n.a.	M21
T 22	1 7 3	18°41'21	24°43	3° 1	29°35	22°23	2°55	5°17	29° 7	7°27	3°52	24°19	24°13	20°33	n.a.	T 22
W23	1 10 59	19°39'17	8♋23	4°49	0♐ 9	23° 7	2°48	5°23	29° 9	7°30	3°52	24°18	24°10	20°40	n.a.	W23
T 24	1 14 56	20°37'12	22°16	6°39	0°42	23°52	2°41	5°29	29°10	7°32	3°52	24°18	24° 7	20°47	n.a.	T 24
F 25	1 18 52	21°35'05	6♌22	8°31	1°14	24°36	2°34	5°36	29°12	7°34	3°52	24°18	24° 3	20°53	n.a.	F 25
S 26	1 22 49	22°32'56	20°40	10°24	1°44	25°21	2°27	5°42	29°14	7°36	3°52	24°16	24° 0	21° 0	n.a.	S 26
S 27	1 26 45	23°30'46	5♍ 8	12°19	2°13	26° 5	2°20	5°48	29°16	7°38	3°52	24°12	23°57	21° 7	n.a.	S 27
M28	1 30 42	24°28'34	19°42	14°15	2°40	26°50	2°13	5°54	29°18	7°40	3°51	24° 6	23°54	21°13	n.a.	M28
T 29	1 34 38	25°26'20	4♎17	16°13	3° 5	27°34	2° 7	6° 0	29°20	7°43	3°51	23°57	23°51	21°20	n.a.	T 29
W30	1 38 35	26°24'04	18°47	18°13	3°29	28°18	2° 0	6° 6	29°22	7°45	3°51	23°46	23°48	21°27	n.a.	W30
T 31	1 42 31	27♎21'47	3♏ 3	20♎14	3♐51	29♌ 3	1♈54	6♍12	29♐24	7♏47	3♋50	23♋34	23♋44	21♒33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n42	5n50	4n21	11n43	0n28	17s 5	0s47	20n 6	0n59	3n14	1n 3	12n 3	1n24	25s19	1s12	15s45	1s41	34n19	10n15	21n26	21n41	17s43		n.a.
W 2	0 18	0 17	4 52	11 8	0 19	17 16	0 42	19 54	0 58	3 11	1 3	12 0	1 24	25 19	1 12	15 45	1 41	34 19	10 15	21 28	21 42	17 41		n.a.
T 3	0s 6	5s10	5 4	10 32	0 10	17 27	0 36	19 41	0 57	3 8	1 4	11 58	1 24	25 19	1 12	15 46	1 41	34 20	10 15	21 30	21 43	17 40		n.a.
F 4	0 30	10 12	4 57	9 56	0 2	17 37	0 30	19 28	0 57	3 6	1 4	11 55	1 24	25 19	1 11	15 46	1 41	34 20	10 15	21 32	21 43	17 39		n.a.
S 5	0 54	14 34	4 33	9 18	0s 6	17 47	0 24	19 15	0 56	3 3	1 4	11 52	1 24	25 19	1 11	15 47	1 41	34 20	10 16	21 33	21 44	17 37		n.a.
S 6	1 18	18 3	3 54	8 40	0 14	17 56	0 18	19 2	0 55	3 0	1 4	11 50	1 24	25 19	1 11	15 48	1 41	34 20	10 16	21 34	21 44	17 36		n.a.
M 7	1 41	20 33	3 5	8 1	0 22	18 5	0 12	18 49	0 55	2 57	1 4	11 47	1 24	25 19	1 11	15 48	1 41	34 21	10 16	21 35	21 45	17 34		n.a.
T 8	2 5	21 59	2 9	7 22	0 30	18 12	0 5	18 35	0 54	2 54	1 5	11 44	1 24	25 19	1 11	15 49	1 41	34 21	10 16	21 35	21 46	17 33		n.a.
W 9	2 29	22 21	1 8	6 41	0 37	18 20	0n 2	18 21	0 53	2 51	1 5	11 42	1 24	25 19	1 11	15 50	1 41	34 21	10 17	21 35	21 46	17 32		n.a.
T 10	2 53	21 41	0 5	6 1	0 44	18 26	0 9	18 7	0 52	2 48	1 5	11 39	1 24	25 19	1 11	15 50	1 41	34 21	10 17	21 35	21 47	17 30		n.a.
F 11	3 17	20 3	0s58	5 19	0 51	18 32	0 16	17 53	0 52	2 45	1 5	11 36	1 24	25 19	1 11	15 51	1 41	34 21	10 17	21 35	21 47	17 29		n.a.
S 12	3 40	17 33	1 58	4 37	0 57	18 37	0 23	17 39	0 51	2 42	1 5	11 34	1 24	25 19	1 11	15 52	1 41	34 22	10 17	21 36	21 48	17 27		n.a.
S 13	4 4	14 20	2 53	3 55	1 3	18 42	0 31	17 24	0 50	2 39	1 5	11 31	1 24	25 19	1 11	15 52	1 41	34 22	10 18	21 37	21 49	17 26		n.a.
M14	4 27	10 30	3 40	3 12	1 9	18 46	0 38	17 10	0 49	2 36	1 6	11 29	1 24	25 19	1 11	15 53	1 41	34 22	10 18	21 38	21 49	17 25		n.a.
T 15	4 51	6 12	4 19	2 29	1 14	18 49	0 46	16 55	0 49	2 33	1 6	11 26	1 24	25 19	1 11	15 54	1 41	34 22	10 18	21 40	21 50	17 23		n.a.
W16	5 14	1 36	4 46	1 45	1 19	18 52	0 54	16 40	0 48	2 30	1 6	11 24	1 24	25 19	1 11	15 54	1 41	34 23	10 18	21 42	21 50	17 22		n.a.
T 17	5 37	3n 9	4 59	1 0	1 24	18 54	1 2	16 25	0 47	2 27	1 6	11 21	1 24	25 19	1 11	15 55	1 41	34 23	10 19	21 45	21 51	17 20		n.a.
F 18	6 0	7 50	4 59	0 16	1 28	18 55	1 11	16 10	0 46	2 24	1 6	11 19	1 24	25 19	1 11	15 56	1 40	34 23	10 19	21 47	21 51	17 19		n.a.
S 19	6 23	12 16	4 43	0s29	1 32	18 56	1 20	15 54	0 45	2 21	1 6	11 16	1 24	25 19	1 11	15 56	1 40	34 23	10 19	21 49	21 52	17 17		n.a.
S 20	6 46	16 12	4 12	1 15	1 36	18 56	1 28	15 39	0 44	2 18	1 6	11 14	1 24	25 18	1 10	15 57	1 40	34 24	10 19	21 51	21 53	17 16		n.a.
M21	7 9	19 22	3 27	2 0	1 39	18 56	1 37	15 23	0 44	2 15	1 7	11 11	1 24	25 18	1 10	15 58	1 40	34 24	10 20	21 52	21 53	17 15		n.a.
T 22	7 32	21 32	2 30	2 46	1 41	18 55	1 47	15 8	0 43	2 12	1 7	11 9	1 24	25 18	1 10	15 59	1 40	34 24	10 20	21 53	21 54	17 13		n.a.
W23	7 54	22 29	1 23	3 32	1 43	18 53	1 56	14 52	0 42	2 10	1 7	11 6	1 24	25 18	1 10	15 59	1 40	34 24	10 20	21 53	21 54	17 12		n.a.
T 24	8 17	22 4	0 11	4 19	1 45	18 51	2 6	14 36	0 41	2 7	1 7	11 4	1 24	25 18	1 10	16 0	1 40	34 25	10 20	21 53	21 55	17 10		n.a.
F 25	8 39	20 15	1n 3	5 5	1 46	18 48	2 15	14 20	0 40	2 4	1 7	11 2	1 24	25 18	1 10	16 1	1 40	34 25	10 20	21 53	21 56	17 9		n.a.
S 26	9 1	17 9	2 15	5 51	1 46	18 44	2 25	14 3	0 39	2 1	1 7	10 59	1 24	25 18	1 10	16 1	1 40	34 25	10 21	21 53	21 56	17 7		n.a.
S 27	9 23	12 57	3 18	6 37	1 46	18 40	2 35	13 47	0 38	1 59	1 7	10 57	1 24	25 18	1 10	16 2	1 40	34 25	10 21	21 54	21 57	17 6		n.a.
M28	9 45	7 59	4 9	7 23	1 45	18 36	2 46	13 31	0 37	1 56	1 7	10 55	1 24	25 18	1 10	16 3	1 40	34 26	10 21	21 55	21 57	17 4		n.a.
T 29	10 7	2 34	4 43	8 9	1 44	18 30	2 56	13 14	0 36	1 53	1 7	10 53	1 24	25 18	1 10	16 4	1 40	34 26	10 21	21 57	21 58	17 3		n.a.
W30	10 28	2s58	5 0	8 55	1 42	18 25	3 7	12 57	0 35	1 51	1 8	10 50	1 25	25 18	1 10	16 4	1 40	34 26	10 22	21 59	21 58	17 1		n.a.
T 31	10s50	8s15	4n57	9s40	1s40	18s18	3n18	12n41	0n35	1n48	1n 8	10n48	1n25	25s18	1s10	16s 5	1s40	34n26	10n22	22n 1	21n59	17s 0		n.a.

Julian Day Number = -2048353.5, Delta T = 132h50m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'26, Lahiri = -144°57'26 Julian Calendar 1 Dec. 10322 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10322 BCE

The year -10321 astronomical counting style corresponds to year 10322 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 46 28	28♎19'28	17♏ 0	22♎16	4♐12	29♌47	1°R48	6♍18	29♐26	7♏49	3°R50	23°R23	23♋41	21♒40	n.a.	F 1
S 2	1 50 24	29°17'07	0♐35	24°20	4°30	0♍31	1♈41	6°23	29°28	7°51	3♋50	23♋13	23°38	21°47	n.a.	S 2
S 3	1 54 20	0♏14'45	13°45	26°25	4°46	1°15	1°35	6°29	29°30	7°54	3°49	23° 6	23°35	21°53	n.a.	S 3
M 4	1 58 17	1°12'20	26°32	28°31	5° 1	1°59	1°29	6°35	29°32	7°56	3°49	23° 1	23°32	22° 0	n.a.	M 4
T 5	2 2 13	2° 9'54	8♑57	0♏38	5°13	2°43	1°24	6°40	29°35	7°58	3°48	22°59	23°29	22° 7	n.a.	T 5
W 6	2 6 10	3° 7'26	21° 5	2°46	5°23	3°27	1°18	6°46	29°37	8° 0	3°48	22°D58	23°25	22°13	n.a.	W 6
T 7	2 10 6	4° 4'56	3♒ 2	4°55	5°31	4°11	1°13	6°51	29°39	8° 3	3°47	22°R59	23°22	22°20	n.a.	T 7
F 8	2 14 3	5° 2'24	14°52	7° 4	5°37	4°55	1° 7	6°57	29°42	8° 5	3°47	22°58	23°19	22°27	n.a.	F 8
S 9	2 17 59	5°59'50	26°41	9°13	5°40	5°39	1° 2	7° 2	29°44	8° 7	3°46	22°56	23°16	22°33	n.a.	S 9
S 10	2 21 56	6°57'15	8♓34	11°22	5°R42	6°22	0°57	7° 7	29°47	8° 9	3°45	22°53	23°13	22°40	n.a.	S 10
M11	2 25 52	7°54'37	20°36	13°31	5°40	7° 6	0°52	7°12	29°49	8°12	3°45	22°46	23° 9	22°47	n.a.	M11
T 12	2 29 49	8°51'58	2♈50	15°39	5°37	7°49	0°47	7°17	29°52	8°14	3°44	22°37	23° 6	22°53	n.a.	T 12
W13	2 33 45	9°49'18	15°18	17°46	5°31	8°33	0°43	7°22	29°54	8°16	3°43	22°27	23° 3	23° 0	n.a.	W13
T 14	2 37 41	10°46'36	28° 2	19°51	5°22	9°16	0°38	7°27	29°57	8°18	3°42	22°15	23° 0	23° 7	n.a.	T 14
F 15	2 41 38	11°43'52	11♉ 2	21°56	5°11	10° 0	0°34	7°32	29°59	8°21	3°42	22° 3	22°57	23°13	n.a.	F 15
S 16	2 45 34	12°41'08	24°18	23°58	4°58	10°43	0°30	7°37	0♑ 2	8°23	3°41	21°53	22°54	23°20	n.a.	S 16
S 17	2 49 31	13°38'22	7♊46	25°58	4°42	11°26	0°26	7°41	0° 5	8°25	3°40	21°45	22°50	23°27	n.a.	S 17
M18	2 53 27	14°35'35	21°25	27°56	4°24	12°10	0°22	7°46	0° 7	8°27	3°39	21°39	22°47	23°33	n.a.	M18
T 19	2 57 24	15°32'47	5♋13	29°52	4° 3	12°53	0°18	7°51	0°10	8°29	3°38	21°36	22°44	23°40	n.a.	T 19
W20	3 1 20	16°29'58	19° 9	1♐45	3°40	13°36	0°15	7°55	0°13	8°32	3°37	21°D35	22°41	23°47	n.a.	W20
T 21	3 5 17	17°27'08	3♌10	3°35	3°16	14°19	0°11	7°59	0°16	8°34	3°36	21°35	22°38	23°53	n.a.	T 21
F 22	3 9 13	18°24'17	17°16	5°22	2°49	15° 2	0° 8	8° 4	0°19	8°36	3°35	21°R35	22°34	24° 0	n.a.	F 22
S 23	3 13 10	19°21'25	1♍26	7° 6	2°20	15°44	0° 5	8° 8	0°22	8°38	3°34	21°35	22°31	24° 7	n.a.	S 23
S 24	3 17 6	20°18'33	15°39	8°48	1°49	16°27	0° 2	8°12	0°25	8°41	3°33	21°32	22°28	24°13	n.a.	S 24
M25	3 21 3	21°15'40	29°52	10°26	1°17	17°10	29♓59	8°16	0°27	8°43	3°32	21°27	22°25	24°20	n.a.	M25
T 26	3 24 59	22°12'46	14♎ 2	12° 1	0°43	17°52	29°57	8°20	0°30	8°45	3°31	21°21	22°22	24°27	n.a.	T 26
W27	3 28 55	23° 9'51	28° 5	13°32	0° 8	18°35	29°55	8°24	0°33	8°47	3°30	21°12	22°19	24°33	n.a.	W27
T 28	3 32 52	24° 6'56	11♏57	15° 0	29♏32	19°17	29°53	8°27	0°36	8°49	3°29	21° 3	22°15	24°40	n.a.	T 28
F 29	3 36 48	25° 4'00	25°33	16°25	28°55	20° 0	29°51	8°31	0°40	8°52	3°28	20°54	22°12	24°47	n.a.	F 29
S 30	3 40 45	26° 1'03	8♐51	17°47	28°18	20°42	29°49	8°35	0°43	8°54	3°27	20°46	22° 9	24°53	n.a.	S 30
S 31	3 44 41	26♏58'05	21♐50	19♐ 5	27♏40	21♍24	29♓48	8♍38	0♑46	8♏56	3♋25	20♋41	22♋ 6	25♒ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s11	13s 0	4n36	10s24	1s37	18s11	3n28	12n24	0n34	1n46	1n 8	10n46	1n25	25s18	1s10	16s 6	1s40	34n27	10n22	22n 3	21n59	16s58		n.a.
S 2	11 32	16 58	4 0	11 8	1 33	18 4	3 40	12 7	0 33	1 43	1 8	10 44	1 25	25 18	1 10	16 7	1 40	34 27	10 22	22 4	22 0	16 57		n.a.
S 3	11 53	19 57	3 12	11 51	1 29	17 56	3 51	11 50	0 32	1 41	1 8	10 42	1 25	25 18	1 10	16 7	1 40	34 27	10 23	22 6	22 1	16 55		n.a.
M 4	12 14	21 50	2 15	12 34	1 24	17 47	4 2	11 33	0 31	1 39	1 8	10 40	1 25	25 18	1 10	16 8	1 40	34 27	10 23	22 6	22 1	16 54		n.a.
T 5	12 34	22 36	1 14	13 15	1 18	17 38	4 13	11 16	0 30	1 36	1 8	10 37	1 25	25 18	1 10	16 9	1 40	34 27	10 23	22 7	22 2	16 52		n.a.
W 6	12 54	22 16	0 10	13 55	1 12	17 29	4 25	10 58	0 29	1 34	1 8	10 35	1 25	25 18	1 10	16 10	1 40	34 28	10 23	22 7	22 2	16 51		n.a.
T 7	13 15	20 55	0s53	14 33	1 5	17 19	4 36	10 41	0 28	1 32	1 8	10 33	1 25	25 18	1 9	16 10	1 40	34 28	10 23	22 7	22 3	16 49		n.a.
F 8	13 34	18 39	1 54	15 11	0 58	17 9	4 48	10 24	0 27	1 30	1 8	10 31	1 25	25 18	1 9	16 11	1 40	34 28	10 24	22 7	22 3	16 48		n.a.
S 9	13 54	15 37	2 49	15 46	0 50	16 58	5 0	10 6	0 26	1 28	1 8	10 29	1 25	25 18	1 9	16 12	1 41	34 28	10 24	22 7	22 4	16 46		n.a.
S 10	14 14	11 56	3 37	16 20	0 41	16 47	5 11	9 49	0 24	1 26	1 8	10 27	1 25	25 18	1 9	16 13	1 41	34 29	10 24	22 8	22 5	16 45		n.a.
M11	14 33	7 44	4 16	16 52	0 33	16 35	5 23	9 31	0 23	1 24	1 8	10 25	1 25	25 17	1 9	16 14	1 41	34 29	10 24	22 9	22 5	16 43		n.a.
T 12	14 52	3 10	4 44	17 22	0 23	16 23	5 34	9 13	0 22	1 22	1 8	10 24	1 25	25 17	1 9	16 14	1 41	34 29	10 24	22 11	22 6	16 42		n.a.
W13	15 11	1n36	5 0	17 50	0 13	16 11	5 46	8 56	0 21	1 20	1 8	10 22	1 25	25 17	1 9	16 15	1 41	34 29	10 25	22 12	22 6	16 40		n.a.
T 14	15 29	6 25	5 0	18 16	0 3	15 58	5 57	8 38	0 20	1 18	1 8	10 20	1 25	25 17	1 9	16 16	1 41	34 29	10 25	22 14	22 7	16 39		n.a.
F 15	15 47	11 3	4 46	18 40	0n 7	15 45	6 8	8 20	0 19	1 16	1 8	10 18	1 25	25 17	1 9	16 17	1 41	34 30	10 25	22 16	22 7	16 37		n.a.
S 16	16 5	15 16	4 16	19 2	0 18	15 32	6 19	8 2	0 18	1 15	1 8	10 16	1 25	25 17	1 9	16 17	1 41	34 30	10 25	22 18	22 8	16 35		n.a.
S 17	16 23	18 47	3 31	19 21	0 28	15 19	6 29	7 44	0 17	1 13	1 8	10 15	1 25	25 17	1 9	16 18	1 41	34 30	10 25	22 19	22 8	16 34		n.a.
M18	16 41	21 18	2 33	19 39	0 39	15 6	6 40	7 26	0 16	1 11	1 8	10 13	1 25	25 17	1 9	16 19	1 41	34 30	10 26	22 20	22 9	16 32		n.a.
T 19	16 58	22 36	1 26	19 54	0 50	14 52	6 50	7 8	0 15	1 10	1 8	10 11	1 25	25 17	1 9	16 20	1 41	34 31	10 26	22 21	22 9	16 31		n.a.
W20	17 15	22 31	0 13	20 8	1 0	14 39	6 59	6 50	0 14	1 8	1 8	10 9	1 25	25 17	1 9	16 20	1 41	34 31	10 26	22 21	22 10	16 29		n.a.
T 21	17 32	21 1	1n 1	20 20	1 11	14 25	7 8	6 32	0 12	1 7	1 8	10 8	1 25	25 17	1 9	16 21	1 41	34 31	10 26	22 21	22 11	16 28		n.a.
F 22	17 48	18 13	2 13	20 30	1 21	14 12	7 17	6 14	0 11	1 6	1 8	10 6	1 26	25 17	1 9	16 22	1 41	34 31	10 26	22 21	22 11	16 26		n.a.
S 23	18 4	14 19	3 16	20 38	1 31	13 58	7 25	5 56	0 10	1 5	1 8	10 5	1 26	25 17	1 9	16 23	1 41	34 31	10 26	22 21	22 12	16 24		n.a.
S 24	18 20	9 36	4 8	20 45	1 41	13 45	7 32	5 38	0 9	1 3	1 8	10 3	1 26	25 17	1 9	16 23	1 41	34 31	10 26	22 21	22 12	16 23		n.a.
M25	18 36	4 22	4 44	20 51	1 50	13 32	7 39	5 20	0 8	1 2	1 8	10 2	1 26	25 17	1 9	16 24	1 41	34 32	10 27	22 22	22 13	16 21		n.a.
T 26	18 51	1s 4	5 2	20 55	1 59	13 19	7 45	5 2	0 7	1 1	1 8	10 0	1 26	25 17	1 9	16 25	1 41	34 32	10 27	22 23	22 13	16 20		n.a.
W27	19 6	6 24	5 3	20 58	2 8	13 7	7 50	4 43	0 5	1 0	1 8	9 59	1 26	25 17	1 9	16 26	1 41	34 32	10 27	22 25	22 14	16 18		n.a.
T 28	19 20	11 21	4 45	21 1	2 16	12 55	7 54	4 25	0 4	1 0	1 8	9 57	1 26	25 17	1 9	16 26	1 41	34 32	10 27	22 26	22 14	16 16		n.a.
F 29	19 35	15 38	4 12	21 2	2 24	12 44	7 58	4 7	0 3	0 59	1 8	9 56	1 26	25 17	1 9	16 27	1 41	34 32	10 27	22 28	22 15	16 15		n.a.
S 30	19 49	19 3	3 25	21 3	2 31	12 33	8 1	3 49	0 2	0 58	1 8	9 55	1 26	25 17	1 8	16 28	1 41	34 32	10 27	22 29	22 15	16 13		n.a.
S 31	20s 2	21s25	2n28	21s 3	2n38	12s23	8n 3	3n31	0n 0	0n57	1n 8	9n53	1n26	25s17	1s 8	16s29	1s41	34n33	10n27	22n30	22n16	16s11		n.a.

Julian Day Number = -2048322.5, Delta T = 132h50m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'22, Lahiri = -144°57'22 Julian Calendar 1 Jan. 10321 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10322 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 48 38	27♏55'06	4♑30	20♐20	27°R 2	22♍ 6	29°R46	8♍42	0♑49	8♏58	3°R24	20°R37	22♋ 3	25♒ 7	n.a.	M 1
T 2	3 52 34	28°52'06	16°52	21°31	26♏24	22°48	29♓45	8°45	0°52	9° 0	3♋23	20°D36	22° 0	25°13	n.a.	T 2
W 3	3 56 31	29°49'05	28°59	22°39	25°46	23°30	29°44	8°48	0°55	9° 2	3°22	20♋36	21°56	25°20	n.a.	W 3
T 4	4 0 27	0♐46'04	10♒56	23°43	25° 9	24°12	29°43	8°51	0°58	9° 4	3°21	20°37	21°53	25°27	n.a.	T 4
F 5	4 4 24	1°43'01	22°47	24°43	24°33	24°54	29°43	8°54	1° 2	9° 6	3°19	20°38	21°50	25°33	n.a.	F 5
S 6	4 8 20	2°39'58	4♓37	25°40	23°58	25°36	29°42	8°57	1° 5	9° 9	3°18	20°R39	21°47	25°40	n.a.	S 6
S 7	4 12 17	3°36'54	16°32	26°33	23°24	26°17	29°42	9° 0	1° 8	9°11	3°17	20°38	21°44	25°47	n.a.	S 7
M 8	4 16 13	4°33'49	28°36	27°22	22°51	26°59	29°D42	9° 3	1°11	9°13	3°15	20°35	21°40	25°53	n.a.	M 8
T 9	4 20 10	5°30'43	10♈54	28° 7	22°20	27°40	29°42	9° 5	1°15	9°15	3°14	20°30	21°37	26° 0	n.a.	T 9
W10	4 24 6	6°27'37	23°29	28°48	21°51	28°21	29°42	9° 8	1°18	9°17	3°13	20°24	21°34	26° 7	n.a.	W10
T 11	4 28 3	7°24'30	6♉23	29°25	21°23	29° 2	29°43	9°10	1°21	9°19	3°11	20°17	21°31	26°13	n.a.	T 11
F 12	4 31 59	8°21'22	19°37	29°57	20°58	29°43	29°43	9°13	1°25	9°21	3°10	20°10	21°28	26°20	n.a.	F 12
S 13	4 35 56	9°18'14	3♊10	0♑25	20°34	0♎24	29°44	9°15	1°28	9°23	3° 8	20° 4	21°25	26°27	n.a.	S 13
S 14	4 39 52	10°15'06	17° 1	0°49	20°13	1° 5	29°45	9°17	1°32	9°25	3° 7	19°59	21°21	26°33	n.a.	S 14
M15	4 43 49	11°11'58	1♋ 5	1° 9	19°55	1°46	29°46	9°19	1°35	9°27	3° 6	19°56	21°18	26°40	n.a.	M15
T 16	4 47 45	12° 8'49	15°18	1°23	19°38	2°27	29°48	9°21	1°38	9°29	3° 4	19°D55	21°15	26°47	n.a.	T 16
W17	4 51 42	13° 5'41	29°37	1°34	19°24	3° 7	29°49	9°23	1°42	9°31	3° 3	19°55	21°12	26°53	n.a.	W17
T 18	4 55 38	14° 2'32	13♌56	1°40	19°12	3°48	29°51	9°25	1°45	9°33	3° 1	19°56	21° 9	27° 0	n.a.	T 18
F 19	4 59 35	14°59'24	28°14	1°R41	19° 3	4°28	29°53	9°26	1°49	9°35	3° 0	19°58	21° 6	27° 7	n.a.	F 19
S 20	5 3 31	15°56'16	12♍28	1°38	18°56	5° 9	29°55	9°28	1°52	9°37	2°58	19°R58	21° 2	27°14	n.a.	S 20
S 21	5 7 28	16°53'08	26°35	1°30	18°52	5°49	29°57	9°29	1°56	9°38	2°57	19°58	20°59	27°20	n.a.	S 21
M22	5 11 25	17°50'00	10♎34	1°18	18°D50	6°29	29°59	9°31	1°59	9°40	2°55	19°56	20°56	27°27	n.a.	M22
T 23	5 15 21	18°46'52	24°24	1° 2	18°50	7° 9	0♈ 2	9°32	2° 3	9°42	2°54	19°53	20°53	27°34	n.a.	T 23
W24	5 19 18	19°43'45	8♏ 2	0°43	18°53	7°49	0° 5	9°33	2° 6	9°44	2°52	19°49	20°50	27°40	n.a.	W24
T 25	5 23 14	20°40'39	21°28	0°20	18°57	8°28	0° 8	9°34	2°10	9°46	2°51	19°45	20°46	27°47	n.a.	T 25
F 26	5 27 11	21°37'32	4♐40	29♐53	19° 4	9° 8	0°11	9°35	2°13	9°48	2°49	19°41	20°43	27°54	n.a.	F 26
S 27	5 31 7	22°34'26	17°37	29°24	19°13	9°47	0°14	9°36	2°17	9°49	2°48	19°37	20°40	28° 0	n.a.	S 27
S 28	5 35 4	23°31'21	0♑19	28°52	19°25	10°27	0°18	9°37	2°21	9°51	2°46	19°35	20°37	28° 7	n.a.	S 28
M29	5 39 0	24♐28'15	12♑46	28♐19	19♏38	11♎ 6	0♈21	9♍37	2♑24	9♏53	2♋44	19♋33	20♋34	28♒14	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s16	22s38	1n26	21s 3	2n44	12s13	8n 4	3n12	0s 1	0n57	1n 8	9n52	1n26	25s16	1s 8	16s29	1s41	34n33	10n28	22n30	22n16	16s10		n.a.
T 2	20 29	22 42	0 20	21 2	2 50	12 4	8 4	2 54	0 2	0 56	1 8	9 51	1 26	25 16	1 8	16 30	1 41	34 33	10 28	22 30	22 17	16 8		n.a.
W 3	20 42	21 42	0s45	21 1	2 55	11 56	8 3	2 36	0 3	0 56	1 8	9 50	1 26	25 16	1 8	16 31	1 41	34 33	10 28	22 30	22 17	16 7		n.a.
T 4	20 54	19 43	1 48	21 0	2 59	11 49	8 2	2 18	0 5	0 55	1 8	9 49	1 26	25 16	1 8	16 32	1 41	34 33	10 28	22 30	22 18	16 5		n.a.
F 5	21 6	16 54	2 45	20 59	3 3	11 43	7 59	2 0	0 6	0 55	1 8	9 47	1 26	25 16	1 8	16 32	1 41	34 33	10 28	22 30	22 18	16 3		n.a.
S 6	21 18	13 25	3 35	20 58	3 6	11 37	7 56	1 42	0 7	0 55	1 8	9 46	1 26	25 16	1 8	16 33	1 41	34 33	10 28	22 30	22 19	16 2		n.a.
S 7	21 29	9 23	4 16	20 58	3 8	11 33	7 52	1 23	0 8	0 55	1 8	9 45	1 26	25 16	1 8	16 34	1 41	34 34	10 28	22 30	22 20	16 0		n.a.
M 8	21 40	4 56	4 47	20 57	3 9	11 29	7 48	1 5	0 10	0 55	1 8	9 44	1 27	25 16	1 8	16 34	1 41	34 34	10 28	22 31	22 20	15 58		n.a.
T 9	21 50	0 13	5 5	20 57	3 10	11 27	7 42	0 47	0 11	0 55	1 8	9 43	1 27	25 16	1 8	16 35	1 41	34 34	10 28	22 31	22 21	15 57		n.a.
W10	22 1	4n37	5 9	20 58	3 10	11 25	7 36	0 29	0 12	0 55	1 8	9 42	1 27	25 16	1 8	16 36	1 41	34 34	10 28	22 32	22 21	15 55		n.a.
T 11	22 10	9 22	4 57	20 59	3 9	11 25	7 29	0 11	0 14	0 55	1 8	9 42	1 27	25 16	1 8	16 37	1 41	34 34	10 28	22 33	22 22	15 53		n.a.
F 12	22 20	13 50	4 30	21 1	3 7	11 25	7 22	0s 7	0 15	0 55	1 8	9 41	1 27	25 16	1 8	16 37	1 41	34 34	10 28	22 34	22 22	15 52		n.a.
S 13	22 29	17 42	3 47	21 4	3 4	11 27	7 14	0 25	0 16	0 55	1 8	9 40	1 27	25 16	1 8	16 38	1 41	34 34	10 29	22 35	22 23	15 50		n.a.
S 14	22 38	20 40	2 49	21 7	3 1	11 29	7 6	0 43	0 18	0 56	1 8	9 39	1 27	25 16	1 8	16 39	1 41	34 34	10 29	22 36	22 23	15 48		n.a.
M15	22 46	22 27	1 41	21 12	2 56	11 33	6 57	1 1	0 19	0 56	1 8	9 38	1 27	25 16	1 8	16 39	1 41	34 34	10 29	22 36	22 24	15 47		n.a.
T 16	22 54	22 49	0 25	21 17	2 51	11 37	6 48	1 19	0 20	0 57	1 8	9 38	1 27	25 16	1 8	16 40	1 42	34 34	10 29	22 37	22 24	15 45		n.a.
W17	23 1	21 41	0n53	21 23	2 44	11 42	6 38	1 36	0 22	0 57	1 8	9 37	1 27	25 16	1 8	16 41	1 42	34 34	10 29	22 37	22 25	15 43		n.a.
T 18	23 9	19 9	2 7	21 31	2 37	11 49	6 29	1 54	0 23	0 58	1 8	9 36	1 27	25 15	1 8	16 41	1 42	34 35	10 29	22 36	22 25	15 41		n.a.
F 19	23 15	15 27	3 14	21 39	2 28	11 56	6 19	2 12	0 25	0 59	1 8	9 36	1 27	25 15	1 8	16 42	1 42	34 35	10 29	22 36	22 26	15 40		n.a.
S 20	23 22	10 53	4 8	21 49	2 19	12 4	6 8	2 30	0 26	1 0	1 7	9 35	1 27	25 15	1 8	16 43	1 42	34 35	10 29	22 36	22 26	15 38		n.a.
S 21	23 28	5 46	4 47	21 59	2 9	12 12	5 58	2 47	0 27	1 0	1 7	9 35	1 27	25 15	1 8	16 43	1 42	34 35	10 29	22 36	22 27	15 36		n.a.
M22	23 33	0 24	5 8	22 10	1 58	12 22	5 47	3 5	0 29	1 1	1 7	9 34	1 28	25 15	1 8	16 44	1 42	34 35	10 29	22 36	22 27	15 35		n.a.
T 23	23 38	4s55	5 12	22 22	1 46	12 32	5 37	3 23	0 30	1 2	1 7	9 34	1 28	25 15	1 8	16 45	1 42	34 35	10 29	22 37	22 28	15 33		n.a.
W24	23 43	9 55	4 57	22 35	1 33	12 43	5 26	3 40	0 32	1 3	1 7	9 34	1 28	25 15	1 8	16 45	1 42	34 35	10 29	22 37	22 28	15 31		n.a.
T 25	23 47	14 23	4 26	22 49	1 19	12 55	5 15	3 57	0 33	1 5	1 7	9 33	1 28	25 15	1 8	16 46	1 42	34 35	10 29	22 38	22 29	15 29		n.a.
F 26	23 51	18 3	3 42	23 3	1 5	13 7	5 4	4 15	0 35	1 6	1 7	9 33	1 28	25 15	1 8	16 47	1 42	34 35	10 29	22 39	22 29	15 28		n.a.
S 27	23 55	20 47	2 47	23 18	0 50	13 20	4 54	4 32	0 36	1 7	1 7	9 33	1 28	25 15	1 8	16 47	1 42	34 35	10 29	22 39	22 30	15 26		n.a.
S 28	23 58	22 24	1 44	23 33	0 35	13 34	4 43	4 49	0 37	1 8	1 7	9 32	1 28	25 15	1 8	16 48	1 42	34 35	10 29	22 40	22 30	15 24		n.a.
M29	24s 0	22s53	0n37	23s48	0n20	13s48	4n32	5s 7	0s39	1n10	1n 7	9n32	1n28	25s15	1s 8	16s49	1s42	34n35	10n29	22n40	22n31	15s22		n.a.

Julian Day Number = -2048291.5, Delta T = 132h50m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'18, Lahiri = -144°57'18 Julian Calendar 1 Feb. 10321 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10322 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 42 57	25♐25'09	24♑59	27°R44	19♏53	11♎45	0♈25	9♍38	2♑28	9♏54	2°R43	19°D33	20♋31	28♒20	n.a.	T 1
W 2	5 46 54	26°22'04	7♒ 2	27♐ 9	20°10	12°24	0°29	9°38	2°31	9°56	2♋41	19♋34	20°27	28°27	n.a.	W 2
T 3	5 50 50	27°18'59	18°57	26°34	20°29	13° 3	0°33	9°38	2°35	9°58	2°40	19°36	20°24	28°34	n.a.	T 3
F 4	5 54 47	28°15'54	0♓47	25°59	20°50	13°42	0°37	9°39	2°38	9°59	2°38	19°37	20°21	28°40	n.a.	F 4
S 5	5 58 43	29°12'50	12°37	25°25	21°12	14°20	0°42	9°R39	2°42	10° 1	2°36	19°39	20°18	28°47	n.a.	S 5
S 6	6 2 40	0♑ 9'45	24°32	24°53	21°36	14°59	0°46	9°39	2°46	10° 3	2°35	19°39	20°15	28°54	n.a.	S 6
M 7	6 6 36	1° 6'41	6♈36	24°23	22° 2	15°37	0°51	9°39	2°49	10° 4	2°33	19°R39	20°12	29° 0	n.a.	M 7
T 8	6 10 33	2° 3'37	18°54	23°56	22°29	16°15	0°56	9°38	2°53	10° 6	2°32	19°39	20° 8	29° 7	n.a.	T 8
W 9	6 14 30	3° 0'33	1♉29	23°33	22°58	16°53	1° 1	9°38	2°56	10° 7	2°30	19°37	20° 5	29°14	n.a.	W 9
T 10	6 18 26	3°57'30	14°26	23°12	23°28	17°31	1° 6	9°37	3° 0	10° 9	2°29	19°35	20° 2	29°20	n.a.	T 10
F 11	6 22 23	4°54'27	27°47	22°57	23°59	18° 9	1°12	9°37	3° 4	10°10	2°27	19°33	19°59	29°27	n.a.	F 11
S 12	6 26 19	5°51'25	11♊31	22°45	24°32	18°46	1°17	9°36	3° 7	10°12	2°25	19°31	19°56	29°34	n.a.	S 12
S 13	6 30 16	6°48'24	25°37	22°38	25° 6	19°24	1°23	9°36	3°11	10°13	2°24	19°30	19°52	29°40	n.a.	S 13
M14	6 34 13	7°45'23	10♋ 1	22°D36	25°42	20° 1	1°29	9°35	3°14	10°14	2°22	19°30	19°49	29°47	n.a.	M14
T 15	6 38 9	8°42'23	24°38	22°39	26°19	20°38	1°35	9°34	3°18	10°16	2°21	19°D29	19°46	29°54	n.a.	T 15
W16	6 42 6	9°39'24	9♌23	22°47	26°57	21°15	1°41	9°33	3°22	10°17	2°19	19°30	19°43	0♓ 0	n.a.	W16
T 17	6 46 3	10°36'26	24° 7	23° 1	27°36	21°52	1°47	9°32	3°25	10°18	2°17	19°30	19°40	0° 7	n.a.	T 17
F 18	6 49 59	11°33'29	8♍44	23°20	28°16	22°29	1°53	9°30	3°29	10°20	2°16	19°31	19°37	0°14	n.a.	F 18
S 19	6 53 56	12°30'33	23°11	23°44	28°57	23° 5	2° 0	9°29	3°32	10°21	2°14	19°32	19°33	0°21	n.a.	S 19
S 20	6 57 52	13°27'39	7♎23	24°13	29°39	23°41	2° 6	9°27	3°36	10°22	2°13	19°R32	19°30	0°27	n.a.	S 20
M21	7 1 49	14°24'45	21°19	24°48	0♐22	24°18	2°13	9°26	3°39	10°23	2°11	19°32	19°27	0°34	n.a.	M21
T 22	7 5 46	15°21'53	4♏57	25°28	1° 6	24°54	2°20	9°24	3°43	10°25	2°10	19°32	19°24	0°41	n.a.	T 22
W23	7 9 42	16°19'03	18°18	26°14	1°51	25°30	2°27	9°22	3°47	10°26	2° 8	19°31	19°21	0°47	n.a.	W23
T 24	7 13 39	17°16'14	1♐23	27° 4	2°37	26° 5	2°34	9°21	3°50	10°27	2° 7	19°31	19°17	0°54	n.a.	T 24
F 25	7 17 36	18°13'26	14°12	28° 0	3°24	26°41	2°42	9°19	3°54	10°28	2° 5	19°31	19°14	1° 1	n.a.	F 25
S 26	7 21 32	19°10'40	26°48	29° 0	4°11	27°16	2°49	9°17	3°57	10°29	2° 4	19°D31	19°11	1° 7	n.a.	S 26
S 27	7 25 29	20° 7'55	9♑12	0♑ 6	4°59	27°51	2°57	9°14	4° 1	10°30	2° 2	19°31	19° 8	1°14	n.a.	S 27
M28	7 29 26	21° 5'11	21°25	1°16	5°48	28°26	3° 5	9°12	4° 4	10°31	2° 1	19°R31	19° 5	1°21	n.a.	M28
T 29	7 33 22	22° 2'29	3♒29	2°32	6°38	29° 1	3°12	9°10	4° 8	10°32	1°59	19°31	19° 2	1°27	n.a.	T 29
W30	7 37 19	22°59'48	15°26	3°52	7°28	29°35	3°20	9° 7	4°11	10°33	1°58	19°31	18°58	1°34	n.a.	W30
T 31	7 41 15	23♑57'08	27♒17	5♑16	8♐19	0♏10	3♈29	9♍ 5	4♑15	10♏34	1♋56	19♋30	18♋55	1♓41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 3	22s15	0s30	24s 3	0n 4	14s 2	4n21	5s24	0s40	1n11	1n 7	9n32	1n28	25s15	1s 8	16s49	1s42	34n35	10n29	22n40	22n31	15s21		n.a.
W 2	24 5	20 35	1 35	24 18	0s11	14 17	4 11	5 41	0 42	1 13	1 7	9 32	1 28	25 15	1 8	16 50	1 42	34 35	10 28	22 40	22 32	15 19		n.a.
T 3	24 6	18 2	2 35	24 32	0 27	14 32	4 0	5 58	0 43	1 14	1 7	9 32	1 28	25 14	1 8	16 50	1 42	34 35	10 28	22 40	22 32	15 17		n.a.
F 4	24 7	14 45	3 28	24 46	0 42	14 48	3 49	6 15	0 45	1 16	1 7	9 32	1 28	25 14	1 8	16 51	1 42	34 35	10 28	22 39	22 33	15 15		n.a.
S 5	24 7	10 53	4 13	25 0	0 57	15 4	3 39	6 31	0 46	1 18	1 7	9 32	1 28	25 14	1 8	16 51	1 42	34 35	10 28	22 39	22 33	15 14		n.a.
S 6	24 8	6 35	4 46	25 13	1 11	15 20	3 29	6 48	0 48	1 20	1 7	9 32	1 28	25 14	1 8	16 52	1 42	34 35	10 28	22 39	22 34	15 12		n.a.
M 7	24 7	2 0	5 8	25 25	1 25	15 37	3 19	7 5	0 50	1 22	1 7	9 32	1 28	25 14	1 8	16 53	1 43	34 35	10 28	22 39	22 34	15 10		n.a.
T 8	24 7	2n45	5 16	25 37	1 38	15 53	3 9	7 21	0 51	1 24	1 7	9 32	1 28	25 14	1 8	16 53	1 43	34 35	10 28	22 39	22 35	15 8		n.a.
W 9	24 6	7 31	5 9	25 48	1 49	16 10	2 59	7 38	0 53	1 26	1 6	9 33	1 29	25 14	1 8	16 54	1 43	34 35	10 28	22 39	22 35	15 7		n.a.
T 10	24 4	12 5	4 47	25 58	2 0	16 27	2 49	7 54	0 54	1 28	1 6	9 33	1 29	25 14	1 8	16 54	1 43	34 34	10 28	22 40	22 36	15 5		n.a.
F 11	24 2	16 12	4 9	26 7	2 10	16 45	2 39	8 10	0 56	1 30	1 6	9 33	1 29	25 14	1 8	16 55	1 43	34 34	10 28	22 40	22 36	15 3		n.a.
S 12	24 0	19 36	3 15	26 15	2 19	17 2	2 30	8 26	0 57	1 32	1 6	9 33	1 29	25 14	1 8	16 55	1 43	34 34	10 28	22 40	22 37	15 1		n.a.
S 13	23 57	21 55	2 9	26 23	2 27	17 20	2 21	8 43	0 59	1 34	1 6	9 34	1 29	25 14	1 8	16 56	1 43	34 34	10 27	22 40	22 37	14 59		n.a.
M14	23 54	22 53	0 52	26 29	2 34	17 37	2 11	8 59	1 1	1 37	1 6	9 34	1 29	25 14	1 8	16 56	1 43	34 34	10 27	22 40	22 37	14 58		n.a.
T 15	23 50	22 17	0n29	26 35	2 40	17 55	2 2	9 14	1 2	1 39	1 6	9 34	1 29	25 13	1 8	16 57	1 43	34 34	10 27	22 40	22 38	14 56		n.a.
W16	23 46	20 10	1 48	26 40	2 44	18 12	1 54	9 30	1 4	1 41	1 6	9 35	1 29	25 13	1 8	16 57	1 43	34 34	10 27	22 40	22 38	14 54		n.a.
T 17	23 41	16 42	3 1	26 44	2 48	18 30	1 45	9 46	1 5	1 44	1 6	9 35	1 29	25 13	1 8	16 58	1 43	34 34	10 27	22 40	22 39	14 52		n.a.
F 18	23 36	12 13	4 1	26 47	2 50	18 47	1 36	10 2	1 7	1 47	1 6	9 36	1 29	25 13	1 8	16 58	1 43	34 34	10 27	22 40	22 39	14 50		n.a.
S 19	23 31	7 7	4 45	26 50	2 51	19 5	1 28	10 17	1 9	1 49	1 6	9 37	1 29	25 13	1 8	16 59	1 43	34 34	10 27	22 40	22 40	14 48		n.a.
S 20	23 25	1 43	5 10	26 51	2 51	19 22	1 20	10 33	1 10	1 52	1 6	9 37	1 29	25 13	1 8	16 59	1 43	34 33	10 26	22 40	22 40	14 47		n.a.
M21	23 19	3s40	5 17	26 52	2 50	19 39	1 12	10 48	1 12	1 55	1 6	9 38	1 29	25 13	1 8	17 0	1 43	34 33	10 26	22 40	22 41	14 45		n.a.
T 22	23 13	8 45	5 6	26 52	2 49	19 56	1 4	11 3	1 14	1 57	1 6	9 38	1 29	25 13	1 8	17 0	1 43	34 33	10 26	22 40	22 41	14 43		n.a.
W23	23 6	13 19	4 38	26 51	2 46	20 13	0 56	11 18	1 15	2 0	1 6	9 39	1 29	25 13	1 8	17 1	1 44	34 33	10 26	22 40	22 42	14 41		n.a.
T 24	22 58	17 10	3 57	26 49	2 42	20 30	0 48	11 33	1 17	2 3	1 6	9 40	1 29	25 13	1 8	17 1	1 44	34 33	10 26	22 40	22 42	14 39		n.a.
F 25	22 51	20 8	3 4	26 45	2 38	20 46	0 41	11 48	1 19	2 6	1 6	9 41	1 29	25 13	1 8	17 1	1 44	34 33	10 26	22 40	22 43	14 37		n.a.
S 26	22 43	22 3	2 3	26 41	2 33	21 3	0 34	12 3	1 21	2 9	1 6	9 42	1 29	25 12	1 8	17 2	1 44	34 32	10 25	22 40	22 43	14 36		n.a.
S 27	22 34	22 52	0 57	26 35	2 27	21 19	0 27	12 17	1 22	2 12	1 6	9 42	1 29	25 12	1 8	17 2	1 44	34 32	10 25	22 40	22 44	14 34		n.a.
M28	22 25	22 33	0s11	26 28	2 20	21 35	0 20	12 32	1 24	2 15	1 6	9 43	1 29	25 12	1 8	17 3	1 44	34 32	10 25	22 40	22 44	14 32		n.a.
T 29	22 16	21 11	1 17	26 19	2 13	21 50	0 13	12 46	1 26	2 18	1 5	9 44	1 29	25 12	1 8	17 3	1 44	34 32	10 25	22 40	22 44	14 30		n.a.
W30	22 6	18 53	2 19	26 9	2 5	22 5	0 6	13 1	1 28	2 22	1 5	9 45	1 29	25 12	1 8	17 3	1 44	34 32	10 25	22 40	22 45	14 28		n.a.
T 31	21s56	15s48	3s15	25s58	1s56	22s20	0s 0	13s15	1s29	2n25	1n 5	9n46	1n30	25s12	1s 8	17s 4	1s44	34n32	10n24	22n40	22n45	14s26		n.a.

Julian Day Number = -2048262.5, Delta T = 132h49m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'14, Lahiri = -144°57'14 Julian Calendar 1 March 10321 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10322 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 45 12	24♉54'29	9♓ 6	6♉45	9♐11	0♏44	3♈37	9°R 2	4♉18	10♏35	1°R55	19°R30	18♋52	1♓47	n.a.	F 1
S 2	7 49 9	25°51'51	20°56	8°18	10° 3	1°18	3°45	9♍ 0	4°21	10°36	1♋53	19♋29	18°49	1°54	n.a.	S 2
S 3	7 53 5	26°49'15	2♈51	9°55	10°56	1°51	3°54	8°57	4°25	10°37	1°52	19°28	18°46	2° 1	n.a.	S 3
M 4	7 57 2	27°46'40	14°54	11°36	11°50	2°25	4° 2	8°54	4°28	10°37	1°51	19°27	18°43	2° 7	n.a.	M 4
T 5	8 0 59	28°44'06	27° 9	13°20	12°44	2°58	4°11	8°51	4°32	10°38	1°49	19°D27	18°39	2°14	n.a.	T 5
W 6	8 4 55	29°41'33	9♉41	15° 8	13°39	3°31	4°20	8°48	4°35	10°39	1°48	19°27	18°36	2°21	n.a.	W 6
T 7	8 8 52	0♒39'02	22°35	16°59	14°34	4° 4	4°29	8°45	4°38	10°39	1°46	19°28	18°33	2°27	n.a.	T 7
F 8	8 12 49	1°36'32	5♊53	18°52	15°29	4°36	4°38	8°41	4°42	10°40	1°45	19°29	18°30	2°34	n.a.	F 8
S 9	8 16 45	2°34'04	19°36	20°48	16°26	5° 9	4°47	8°38	4°45	10°41	1°44	19°30	18°27	2°41	n.a.	S 9
S 10	8 20 42	3°31'37	3♋46	22°46	17°22	5°41	4°56	8°35	4°48	10°41	1°43	19°31	18°23	2°48	n.a.	S 10
M11	8 24 39	4°29'11	18°20	24°46	18°19	6°13	5° 5	8°31	4°51	10°42	1°41	19°R31	18°20	2°54	n.a.	M11
T 12	8 28 35	5°26'47	3♌13	26°47	19°17	6°44	5°15	8°28	4°55	10°42	1°40	19°31	18°17	3° 1	n.a.	T 12
W13	8 32 32	6°24'25	18°17	28°49	20°15	7°16	5°24	8°24	4°58	10°43	1°39	19°30	18°14	3° 8	n.a.	W13
T 14	8 36 29	7°22'05	3♍24	0♒52	21°14	7°47	5°34	8°21	5° 1	10°43	1°38	19°28	18°11	3°14	n.a.	T 14
F 15	8 40 25	8°19'46	18°23	2°55	22°13	8°18	5°44	8°17	5° 4	10°44	1°36	19°25	18° 8	3°21	n.a.	F 15
S 16	8 44 22	9°17'30	3♎ 9	4°58	23°12	8°48	5°54	8°13	5° 7	10°44	1°35	19°23	18° 4	3°28	n.a.	S 16
S 17	8 48 19	10°15'15	17°33	7° 1	24°12	9°19	6° 3	8° 9	5°10	10°45	1°34	19°21	18° 1	3°34	n.a.	S 17
M18	8 52 15	11°13'03	1♏34	9° 4	25°12	9°49	6°14	8° 5	5°13	10°45	1°33	19°20	17°58	3°41	n.a.	M18
T 19	8 56 12	12°10'53	15°11	11° 7	26°12	10°19	6°24	8° 1	5°17	10°45	1°32	19°D20	17°55	3°48	n.a.	T 19
W20	9 0 9	13° 8'45	28°24	13° 8	27°13	10°48	6°34	7°57	5°20	10°46	1°31	19°20	17°52	3°54	n.a.	W20
T 21	9 4 5	14° 6'39	11♐16	15° 9	28°15	11°17	6°44	7°53	5°23	10°46	1°30	19°22	17°49	4° 1	n.a.	T 21
F 22	9 8 2	15° 4'36	23°51	17° 9	29°16	11°46	6°55	7°49	5°26	10°46	1°29	19°23	17°45	4° 8	n.a.	F 22
S 23	9 11 59	16° 2'35	6♉12	19° 8	0♉18	12°15	7° 5	7°45	5°28	10°46	1°28	19°25	17°42	4°14	n.a.	S 23
S 24	9 15 55	17° 0'36	18°21	21° 6	1°20	12°43	7°16	7°40	5°31	10°46	1°27	19°R25	17°39	4°21	n.a.	S 24
M25	9 19 52	17°58'39	0♒22	23° 2	2°23	13°11	7°26	7°36	5°34	10°46	1°26	19°25	17°36	4°28	n.a.	M25
T 26	9 23 48	18°56'44	12°18	24°58	3°26	13°39	7°37	7°32	5°37	10°47	1°25	19°23	17°33	4°35	n.a.	T 26
W27	9 27 45	19°54'51	24° 9	26°52	4°29	14° 6	7°48	7°27	5°40	10°47	1°24	19°19	17°29	4°41	n.a.	W27
T 28	9 31 42	20°53'01	5♓59	28°44	5°33	14°33	7°59	7°23	5°43	10°R47	1°23	19°15	17°26	4°48	n.a.	T 28
F 29	9 35 38	21°51'12	17°48	0♓36	6°36	15° 0	8°10	7°18	5°46	10°47	1°22	19° 9	17°23	4°55	n.a.	F 29
S 30	9 39 35	22♒49'25	29♓40	2♓26	7♉40	15♏26	8♈21	7♍14	5♉48	10♏47	1♋21	19♋ 3	17♋20	5♓ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s46	12s 6	4s 2	25s45	1s47	22s35	0s 6	13s29	1s31	2n28	1n 5	9n47	1n30	25s12	1s 8	17s 4	1s44	34n31	10n24	22n40	22n46	14s24		n.a.
S 2	21 35	7 56	4 39	25 30	1 38	22 49	0 13	13 43	1 33	2 32	1 5	9 48	1 30	25 12	1 8	17 4	1 44	34 31	10 24	22 41	22 46	14 22		n.a.
S 3	21 24	3 28	5 4	25 13	1 28	23 3	0 19	13 56	1 35	2 35	1 5	9 49	1 30	25 12	1 8	17 5	1 44	34 31	10 24	22 41	22 47	14 21		n.a.
M 4	21 12	1n12	5 16	24 54	1 17	23 16	0 24	14 10	1 37	2 38	1 5	9 51	1 30	25 12	1 8	17 5	1 44	34 31	10 23	22 41	22 47	14 19		n.a.
T 5	21 0	5 53	5 14	24 33	1 7	23 29	0 30	14 24	1 38	2 42	1 5	9 52	1 30	25 11	1 8	17 5	1 44	34 30	10 23	22 41	22 48	14 17		n.a.
W 6	20 48	10 27	4 58	24 11	0 56	23 42	0 36	14 37	1 40	2 46	1 5	9 53	1 30	25 11	1 8	17 6	1 44	34 30	10 23	22 41	22 48	14 15		n.a.
T 7	20 35	14 40	4 26	23 47	0 46	23 54	0 41	14 50	1 42	2 49	1 5	9 54	1 30	25 11	1 8	17 6	1 45	34 30	10 23	22 41	22 49	14 13		n.a.
F 8	20 22	18 19	3 39	23 20	0 35	24 5	0 46	15 3	1 44	2 53	1 5	9 55	1 30	25 11	1 8	17 6	1 45	34 30	10 22	22 41	22 49	14 11		n.a.
S 9	20 9	21 5	2 38	22 52	0 24	24 16	0 51	15 16	1 46	2 57	1 5	9 57	1 30	25 11	1 8	17 7	1 45	34 29	10 22	22 40	22 49	14 9		n.a.
S 10	19 55	22 39	1 26	22 22	0 13	24 27	0 56	15 29	1 48	3 0	1 5	9 58	1 30	25 11	1 8	17 7	1 45	34 29	10 22	22 40	22 50	14 7		n.a.
M11	19 41	22 44	0 7	21 51	0 3	24 37	1 1	15 42	1 50	3 4	1 5	9 59	1 30	25 11	1 8	17 7	1 45	34 29	10 21	22 40	22 50	14 5		n.a.
T 12	19 27	21 13	1n15	21 17	0n 7	24 47	1 6	15 55	1 52	3 8	1 5	10 1	1 30	25 11	1 8	17 7	1 45	34 29	10 21	22 40	22 51	14 3		n.a.
W13	19 12	18 12	2 32	20 43	0 17	24 56	1 10	16 7	1 54	3 12	1 5	10 2	1 30	25 11	1 8	17 8	1 45	34 28	10 21	22 40	22 51	14 2		n.a.
T 14	18 57	13 57	3 39	20 7	0 27	25 4	1 14	16 19	1 56	3 16	1 5	10 3	1 30	25 11	1 8	17 8	1 45	34 28	10 21	22 41	22 52	14 0		n.a.
F 15	18 42	8 51	4 31	19 30	0 36	25 13	1 19	16 32	1 58	3 20	1 5	10 5	1 30	25 11	1 8	17 8	1 45	34 28	10 20	22 41	22 52	13 58		n.a.
S 16	18 27	3 19	5 3	18 51	0 45	25 20	1 23	16 44	2 0	3 24	1 5	10 6	1 30	25 10	1 8	17 8	1 45	34 28	10 20	22 41	22 53	13 56		n.a.
S 17	18 11	2s15	5 15	18 12	0 53	25 27	1 27	16 56	2 2	3 28	1 5	10 8	1 30	25 10	1 8	17 8	1 45	34 27	10 20	22 42	22 53	13 54		n.a.
M18	17 54	7 33	5 8	17 32	1 1	25 33	1 30	17 7	2 4	3 32	1 5	10 9	1 30	25 10	1 8	17 9	1 45	34 27	10 19	22 42	22 53	13 52		n.a.
T 19	17 38	12 21	4 44	16 51	1 8	25 39	1 34	17 19	2 6	3 36	1 5	10 11	1 30	25 10	1 9	17 9	1 45	34 27	10 19	22 42	22 54	13 50		n.a.
W20	17 21	16 24	4 5	16 10	1 15	25 44	1 37	17 31	2 8	3 40	1 5	10 12	1 30	25 10	1 9	17 9	1 45	34 26	10 19	22 42	22 54	13 48		n.a.
T 21	17 4	19 34	3 15	15 28	1 21	25 48	1 41	17 42	2 10	3 44	1 5	10 14	1 29	25 10	1 9	17 9	1 46	34 26	10 18	22 42	22 55	13 46		n.a.
F 22	16 47	21 43	2 16	14 46	1 27	25 52	1 44	17 53	2 12	3 48	1 5	10 16	1 29	25 10	1 9	17 9	1 46	34 26	10 18	22 41	22 55	13 44		n.a.
S 23	16 29	22 47	1 12	14 4	1 32	25 55	1 47	18 4	2 14	3 53	1 5	10 17	1 29	25 10	1 9	17 9	1 46	34 25	10 18	22 41	22 56	13 42		n.a.
S 24	16 11	22 44	0 6	13 22	1 36	25 58	1 50	18 15	2 16	3 57	1 5	10 19	1 29	25 10	1 9	17 9	1 46	34 25	10 17	22 41	22 56	13 40		n.a.
M25	15 53	21 38	1s 0	12 39	1 40	26 0	1 53	18 26	2 18	4 1	1 5	10 20	1 29	25 10	1 9	17 10	1 46	34 25	10 17	22 41	22 56	13 38		n.a.
T 26	15 34	19 33	2 2	11 57	1 44	26 1	1 55	18 37	2 20	4 6	1 5	10 22	1 29	25 10	1 9	17 10	1 46	34 24	10 17	22 41	22 57	13 36		n.a.
W27	15 16	16 39	2 59	11 15	1 47	26 1	1 58	18 48	2 22	4 10	1 5	10 24	1 29	25 9	1 9	17 10	1 46	34 24	10 16	22 42	22 57	13 34		n.a.
T 28	14 57	13 5	3 47	10 33	1 49	26 1	2 0	18 58	2 25	4 14	1 5	10 25	1 29	25 9	1 9	17 10	1 46	34 24	10 16	22 43	22 58	13 32		n.a.
F 29	14 37	9 1	4 26	9 51	1 51	26 0	2 2	19 8	2 27	4 19	1 5	10 27	1 29	25 9	1 9	17 10	1 46	34 23	10 16	22 43	22 58	13 30		n.a.
S 30	14s18	4s36	4s54	9s 9	1n53	25s59	2s 4	19s18	2s29	4n23	1n 5	10n29	1n29	25s 9	1s 9	17s10	1s46	34n23	10n15	22n44	22n59	13s28		n.a.

Julian Day Number = -2048231.5, Delta T = 132h49m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'10, Lahiri = -144°57'10 Julian Calendar 1 Apr. 10321 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 43 32	23♒47'40	11♈37	4♓15	8♉45	15♏52	8♈32	7°R 9	5♉51	10°R46	1°R20	18°R57	17♋17	5♓ 8	n.a.	S 1
M 2	9 47 28	24°45'58	23°41	6° 3	9°49	16°18	8°44	7♍ 5	5°54	10♏46	1♋20	18♋52	17°14	5°15	n.a.	M 2
T 3	9 51 25	25°44'17	5♉56	7°49	10°54	16°43	8°55	7° 0	5°56	10°46	1°19	18°48	17°10	5°21	n.a.	T 3
W 4	9 55 21	26°42'38	18°25	9°34	11°59	17° 7	9° 6	6°55	5°59	10°46	1°18	18°47	17° 7	5°28	n.a.	W 4
T 5	9 59 18	27°41'01	1♊13	11°18	13° 4	17°32	9°18	6°51	6° 1	10°46	1°17	18°D46	17° 4	5°35	n.a.	T 5
F 6	10 3 15	28°39'26	14°23	13° 1	14°10	17°56	9°29	6°46	6° 4	10°45	1°17	18°47	17° 1	5°41	n.a.	F 6
S 7	10 7 11	29°37'54	27°59	14°42	15°16	18°19	9°41	6°41	6° 6	10°45	1°16	18°49	16°58	5°48	n.a.	S 7
S 8	10 11 8	0♓36'23	12♋ 1	16°23	16°22	18°43	9°53	6°36	6° 9	10°45	1°16	18°R50	16°55	5°55	n.a.	S 8
M 9	10 15 5	1°34'54	26°31	18° 2	17°28	19° 5	10° 4	6°32	6°11	10°45	1°15	18°50	16°51	6° 2	n.a.	M 9
T 10	10 19 1	2°33'27	11♌24	19°39	18°35	19°28	10°16	6°27	6°14	10°44	1°14	18°48	16°48	6° 8	n.a.	T 10
W11	10 22 58	3°32'03	26°34	21°16	19°41	19°50	10°28	6°22	6°16	10°44	1°14	18°44	16°45	6°15	n.a.	W11
T 12	10 26 54	4°30'40	11♍52	22°52	20°48	20°11	10°40	6°17	6°18	10°43	1°13	18°38	16°42	6°22	n.a.	T 12
F 13	10 30 51	5°29'20	27° 7	24°26	21°55	20°32	10°52	6°12	6°20	10°43	1°13	18°31	16°39	6°28	n.a.	F 13
S 14	10 34 48	6°28'02	12♎ 8	25°59	23° 3	20°53	11° 4	6° 8	6°23	10°42	1°12	18°24	16°35	6°35	n.a.	S 14
S 15	10 38 44	7°26'47	26°47	27°31	24°10	21°13	11°16	6° 3	6°25	10°42	1°12	18°18	16°32	6°42	n.a.	S 15
M16	10 42 41	8°25'35	10♏59	29° 1	25°18	21°32	11°28	5°58	6°27	10°41	1°12	18°13	16°29	6°48	n.a.	M16
T 17	10 46 37	9°24'25	24°42	0♈31	26°26	21°51	11°40	5°53	6°29	10°41	1°11	18°10	16°26	6°55	n.a.	T 17
W18	10 50 34	10°23'18	7♐56	1°59	27°34	22°10	11°53	5°49	6°31	10°40	1°11	18°D 8	16°23	7° 2	n.a.	W18
T 19	10 54 31	11°22'13	20°45	3°26	28°43	22°28	12° 5	5°44	6°33	10°39	1°11	18° 9	16°20	7° 8	n.a.	T 19
F 20	10 58 27	12°21'12	3♑14	4°52	29°51	22°45	12°17	5°39	6°35	10°39	1°11	18°10	16°16	7°15	n.a.	F 20
S 21	11 2 24	13°20'12	15°27	6°17	1♒ 0	23° 2	12°30	5°34	6°37	10°38	1°10	18°R11	16°13	7°22	n.a.	S 21
S 22	11 6 20	14°19'16	27°28	7°40	2° 9	23°19	12°42	5°30	6°39	10°37	1°10	18°10	16°10	7°29	n.a.	S 22
M23	11 10 17	15°18'22	9♒21	9° 2	3°18	23°35	12°55	5°25	6°40	10°36	1°10	18° 8	16° 7	7°35	n.a.	M23
T 24	11 14 13	16°17'30	21°11	10°23	4°27	23°50	13° 7	5°20	6°42	10°35	1°10	18° 3	16° 4	7°42	n.a.	T 24
W25	11 18 10	17°16'42	3♓ 1	11°42	5°36	24° 4	13°20	5°15	6°44	10°35	1°10	17°55	16° 0	7°49	n.a.	W25
T 26	11 22 7	18°15'55	14°51	13° 0	6°46	24°18	13°33	5°11	6°46	10°34	1°10	17°45	15°57	7°55	n.a.	T 26
F 27	11 26 3	19°15'11	26°44	14°16	7°56	24°32	13°45	5° 6	6°47	10°33	1°D10	17°34	15°54	8° 2	n.a.	F 27
S 28	11 30 0	20°14'29	8♈42	15°30	9° 5	24°44	13°58	5° 2	6°49	10°32	1°10	17°22	15°51	8° 9	n.a.	S 28
S 29	11 33 56	21°13'50	20°46	16°43	10°15	24°57	14°11	4°57	6°50	10°31	1°10	17°10	15°48	8°15	n.a.	S 29
M30	11 37 53	22°13'13	2♉57	17°54	11°25	25° 8	14°24	4°53	6°52	10°30	1°10	16°59	15°45	8°22	n.a.	M30
T 31	11 41 49	23♓12'38	15♉17	19♈ 3	12♒36	25♏19	14♈37	4♍48	6♉53	10♏29	1♋10	16♋51	15♋41	8♓29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s58	0n 1	5s 9	8s28	1n54	25s57	2s 6	19s28	2s31	4n28	1n 5	10n30	1n29	25s 9	1s 9	17s10	1s46	34n23	10n15	22n45	22n59	13s26		n.a.
M 2	13 38	4 40	5 10	7 47	1 55	25 54	2 8	19 38	2 33	4 33	1 5	10 32	1 29	25 9	1 9	17 10	1 46	34 22	10 14	22 46	22 59	13 24		n.a.
T 3	13 18	9 13	4 57	7 7	1 55	25 50	2 10	19 48	2 36	4 37	1 5	10 34	1 29	25 9	1 9	17 10	1 46	34 22	10 14	22 46	23 0	13 22		n.a.
W 4	12 58	13 29	4 31	6 27	1 54	25 46	2 12	19 57	2 38	4 42	1 5	10 36	1 29	25 9	1 9	17 10	1 47	34 22	10 14	22 47	23 0	13 20		n.a.
T 5	12 37	17 15	3 50	5 47	1 54	25 41	2 13	20 7	2 40	4 46	1 5	10 37	1 29	25 9	1 9	17 10	1 47	34 21	10 13	22 47	23 1	13 18		n.a.
F 6	12 17	20 17	2 56	5 8	1 52	25 35	2 14	20 16	2 43	4 51	1 5	10 39	1 29	25 9	1 9	17 10	1 47	34 21	10 13	22 47	23 1	13 16		n.a.
S 7	11 56	22 16	1 51	4 30	1 51	25 29	2 16	20 25	2 45	4 56	1 5	10 41	1 29	25 9	1 9	17 10	1 47	34 20	10 13	22 46	23 2	13 14		n.a.
S 8	11 34	22 58	0 37	3 52	1 49	25 22	2 17	20 34	2 47	5 0	1 5	10 42	1 29	25 9	1 9	17 10	1 47	34 20	10 12	22 46	23 2	13 12		n.a.
M 9	11 13	22 9	0n42	3 14	1 47	25 14	2 18	20 43	2 50	5 5	1 5	10 44	1 28	25 9	1 9	17 10	1 47	34 20	10 12	22 46	23 2	13 10		n.a.
T 10	10 51	19 46	1 59	2 38	1 44	25 5	2 19	20 51	2 52	5 10	1 5	10 46	1 28	25 8	1 9	17 10	1 47	34 19	10 11	22 47	23 3	13 8		n.a.
W11	10 30	15 59	3 10	2 1	1 41	24 56	2 19	21 0	2 54	5 15	1 5	10 48	1 28	25 8	1 9	17 10	1 47	34 19	10 11	22 47	23 3	13 6		n.a.
T 12	10 8	11 6	4 7	1 26	1 37	24 47	2 20	21 8	2 57	5 20	1 5	10 49	1 28	25 8	1 10	17 10	1 47	34 18	10 11	22 48	23 4	13 4		n.a.
F 13	9 46	5 33	4 47	0 51	1 34	24 36	2 20	21 16	2 59	5 25	1 5	10 51	1 28	25 8	1 10	17 10	1 47	34 18	10 10	22 49	23 4	13 2		n.a.
S 14	9 24	0s15	5 6	0 17	1 30	24 25	2 21	21 24	3 2	5 29	1 5	10 53	1 28	25 8	1 10	17 9	1 47	34 18	10 10	22 50	23 4	13 0		n.a.
S 15	9 1	5 54	5 4	0n17	1 25	24 13	2 21	21 32	3 4	5 34	1 5	10 55	1 28	25 8	1 10	17 9	1 47	34 17	10 9	22 51	23 5	12 58		n.a.
M16	8 39	11 4	4 44	0 49	1 20	24 0	2 21	21 40	3 7	5 39	1 5	10 56	1 28	25 8	1 10	17 9	1 47	34 17	10 9	22 51	23 5	12 56		n.a.
T 17	8 16	15 30	4 8	1 21	1 15	23 47	2 21	21 48	3 9	5 44	1 5	10 58	1 28	25 8	1 10	17 9	1 47	34 16	10 9	22 52	23 6	12 54		n.a.
W18	7 53	19 0	3 19	1 53	1 10	23 33	2 21	21 55	3 12	5 49	1 5	11 0	1 27	25 8	1 10	17 9	1 48	34 16	10 8	22 52	23 6	12 52		n.a.
T 19	7 30	21 27	2 22	2 23	1 4	23 19	2 21	22 2	3 14	5 54	1 5	11 1	1 27	25 8	1 10	17 9	1 48	34 16	10 8	22 52	23 6	12 50		n.a.
F 20	7 7	22 46	1 20	2 53	0 58	23 4	2 21	22 10	3 17	5 59	1 5	11 3	1 27	25 8	1 10	17 9	1 48	34 15	10 7	22 52	23 7	12 48		n.a.
S 21	6 44	22 58	0 15	3 21	0 52	22 48	2 20	22 17	3 19	6 4	1 5	11 5	1 27	25 8	1 10	17 8	1 48	34 15	10 7	22 52	23 7	12 45		n.a.
S 22	6 20	22 5	0s50	3 49	0 46	22 32	2 20	22 23	3 22	6 9	1 5	11 6	1 27	25 8	1 10	17 8	1 48	34 14	10 6	22 52	23 8	12 43		n.a.
M23	5 57	20 13	1 51	4 17	0 39	22 14	2 19	22 30	3 24	6 14	1 5	11 8	1 27	25 8	1 10	17 8	1 48	34 14	10 6	22 52	23 8	12 41		n.a.
T 24	5 33	17 29	2 47	4 43	0 32	21 57	2 19	22 37	3 27	6 19	1 5	11 10	1 27	25 8	1 10	17 8	1 48	34 14	10 6	22 53	23 8	12 39		n.a.
W25	5 10	14 2	3 36	5 8	0 25	21 39	2 18	22 43	3 30	6 24	1 5	11 11	1 27	25 8	1 10	17 8	1 48	34 13	10 5	22 54	23 9	12 37		n.a.
T 26	4 46	10 2	4 15	5 32	0 17	21 20	2 17	22 49	3 32	6 29	1 5	11 13	1 26	25 8	1 10	17 7	1 48	34 13	10 5	22 55	23 9	12 35		n.a.
F 27	4 22	5 39	4 43	5 56	0 10	21 0	2 16	22 55	3 35	6 35	1 5	11 15	1 26	25 8	1 10	17 7	1 48	34 12	10 4	22 57	23 10	12 33		n.a.
S 28	3 58	1 1	4 59	6 18	0 2	20 40	2 15	23 1	3 38	6 40	1 5	11 16	1 26	25 8	1 10	17 7	1 48	34 12	10 4	22 58	23 10	12 31		n.a.
S 29	3 34	3n41	5 2	6 39	0s 7	20 20	2 14	23 7	3 40	6 45	1 5	11 18	1 26	25 8	1 10	17 7	1 48	34 11	10 4	23 0	23 10	12 29		n.a.
M30	3 10	8 18	4 51	7 0	0 15	19 59	2 13	23 12	3 43	6 50	1 5	11 19	1 26	25 8	1 11	17 6	1 48	34 11	10 3	23 1	23 11	12 27		n.a.
T 31	2s46	12n39	4s27	7n19	0s23	19s37	2s11	23s18	3s46	6n55	1n 5	11n21	1n26	25s 8	1s11	17s 6	1s48	34n11	10n 3	23n 2	23n11	12s25		n.a.

Julian Day Number = -2048201.5, Delta T = 132h49m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'06, Lahiri = -144°57'06 Julian Calendar 1 May 10321 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 45 46	24♓12'05	27♉49	20♈10	13♒46	25♏29	14♈50	4°R44	6♑55	10°R28	1♋10	16°R45	15♋38	8♓36	n.a.	W 1
T 2	11 49 42	25°11'34	10♊36	21°15	14°57	25°38	15° 2	4♍40	6°56	10♏27	1°10	16♋42	15°35	8°42	n.a.	T 2
F 3	11 53 39	26°11'06	23°40	22°17	16° 7	25°47	15°15	4°35	6°57	10°26	1°11	16°D41	15°32	8°49	n.a.	F 3
S 4	11 57 35	27°10'40	7♋ 7	23°17	17°18	25°55	15°28	4°31	6°58	10°25	1°11	16°41	15°29	8°56	n.a.	S 4
S 5	12 1 32	28°10'16	20°57	24°15	18°29	26° 2	15°42	4°27	7° 0	10°23	1°11	16°R41	15°26	9° 2	n.a.	S 5
M 6	12 5 28	29° 9'54	5♌12	25° 9	19°40	26° 9	15°55	4°23	7° 1	10°22	1°12	16°40	15°22	9° 9	n.a.	M 6
T 7	12 9 25	0♈ 9'34	19°52	26° 0	20°51	26°15	16° 8	4°19	7° 2	10°21	1°12	16°37	15°19	9°16	n.a.	T 7
W 8	12 13 21	1° 9'16	4♍51	26°47	22° 3	26°20	16°21	4°15	7° 3	10°20	1°12	16°31	15°16	9°22	n.a.	W 8
T 9	12 17 18	2° 9'01	20° 3	27°31	23°14	26°24	16°34	4°11	7° 4	10°19	1°13	16°22	15°13	9°29	n.a.	T 9
F 10	12 21 14	3° 8'47	5♎16	28°11	24°26	26°27	16°47	4° 7	7° 5	10°17	1°13	16°11	15°10	9°36	n.a.	F 10
S 11	12 25 11	4° 8'36	20°22	28°46	25°37	26°30	17° 0	4° 3	7° 6	10°16	1°14	16° 0	15° 6	9°42	n.a.	S 11
S 12	12 29 7	5° 8'27	5♏ 8	29°16	26°49	26°32	17°14	3°59	7° 6	10°15	1°14	15°49	15° 3	9°49	n.a.	S 12
M13	12 33 4	6° 8'21	19°28	29°41	28° 1	26°33	17°27	3°56	7° 7	10°13	1°15	15°41	15° 0	9°56	n.a.	M13
T 14	12 37 0	7° 8'18	3♐19	29°59	29°13	26°R33	17°40	3°52	7° 8	10°12	1°15	15°34	14°57	10° 3	n.a.	T 14
W15	12 40 57	8° 8'17	16°39	0♉12	0♓25	26°33	17°53	3°49	7° 8	10°11	1°16	15°31	14°54	10° 9	n.a.	W15
T 16	12 44 53	9° 8'19	29°32	0°R18	1°38	26°31	18° 7	3°45	7° 9	10° 9	1°17	15°29	14°51	10°16	n.a.	T 16
F 17	12 48 50	10° 8'23	12♑ 2	0°17	2°50	26°29	18°20	3°42	7°10	10° 8	1°17	15°29	14°47	10°23	n.a.	F 17
S 18	12 52 46	11° 8'30	24°14	0° 8	4° 2	26°26	18°33	3°38	7°10	10° 6	1°18	15°29	14°44	10°29	n.a.	S 18
S 19	12 56 43	12° 8'39	6♒13	29♈50	5°15	26°22	18°47	3°35	7°11	10° 5	1°19	15°28	14°41	10°36	n.a.	S 19
M20	13 0 39	13° 8'51	18° 5	29°25	6°28	26°17	19° 0	3°32	7°11	10° 3	1°20	15°24	14°38	10°43	n.a.	M20
T 21	13 4 36	14° 9'05	29°53	28°50	7°40	26°11	19°13	3°29	7°11	10° 2	1°20	15°18	14°35	10°50	n.a.	T 21
W22	13 8 32	15° 9'21	11♓42	28° 8	8°53	26° 4	19°27	3°26	7°11	10° 0	1°21	15° 9	14°31	10°56	n.a.	W22
T 23	13 12 29	16° 9'40	23°36	27°17	10° 6	25°57	19°40	3°23	7°12	9°59	1°22	14°57	14°28	11° 3	n.a.	T 23
F 24	13 16 25	17°10'01	5♈35	26°18	11°19	25°49	19°54	3°21	7°12	9°57	1°23	14°43	14°25	11°10	n.a.	F 24
S 25	13 20 22	18°10'24	17°42	25°13	12°32	25°39	20° 7	3°18	7°12	9°56	1°24	14°29	14°22	11°16	n.a.	S 25
S 26	13 24 18	19°10'50	29°58	24° 3	13°46	25°29	20°20	3°15	7°R12	9°54	1°25	14°14	14°19	11°23	n.a.	S 26
M27	13 28 15	20°11'17	12♉22	22°48	14°59	25°18	20°34	3°13	7°12	9°53	1°26	14° 1	14°16	11°30	n.a.	M27
T 28	13 32 11	21°11'47	24°55	21°32	16°12	25° 7	20°47	3°11	7°12	9°51	1°27	13°51	14°12	11°36	n.a.	T 28
W29	13 36 8	22°12'18	7♊39	20°17	17°26	24°54	21° 1	3° 8	7°12	9°50	1°28	13°43	14° 9	11°43	n.a.	W29
T 30	13 40 4	23♈12'51	20♊35	19♈ 5	18♓39	24♏41	21♈14	3♍ 6	7♑12	9♏48	1♋29	13♋39	14♋ 6	11♓50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s22	16n32	3s49	7n37	0s32	19s15	2s10	23s23	3s49	7n 0	1n 5	11n22	1n25	25s 8	1s11	17s 6	1s48	34n10	10n 2	23n 3	23n11	12s22		n.a.
T 2	1 58	19 44	2 59	7 53	0 41	18 52	2 9	23 28	3 51	7 6	1 5	11 24	1 25	25 8	1 11	17 6	1 48	34 10	10 2	23 4	23 12	12 20		n.a.
F 3	1 33	22 0	1 59	8 9	0 50	18 29	2 7	23 33	3 54	7 11	1 6	11 25	1 25	25 8	1 11	17 5	1 49	34 9	10 1	23 4	23 12	12 18		n.a.
S 4	1 9	23 6	0 51	8 23	0 59	18 5	2 5	23 37	3 57	7 16	1 6	11 27	1 25	25 8	1 11	17 5	1 49	34 9	10 1	23 4	23 13	12 16		n.a.
S 5	0 45	22 49	0n23	8 36	1 9	17 41	2 4	23 42	4 0	7 21	1 6	11 28	1 25	25 8	1 11	17 5	1 49	34 8	10 1	23 4	23 13	12 14		n.a.
M 6	0 20	21 5	1 37	8 48	1 18	17 16	2 2	23 46	4 2	7 27	1 6	11 30	1 25	25 8	1 11	17 4	1 49	34 8	10 0	23 4	23 13	12 12		n.a.
T 7	0n 4	17 54	2 46	8 58	1 28	16 51	2 0	23 50	4 5	7 32	1 6	11 31	1 24	25 8	1 11	17 4	1 49	34 8	10 0	23 4	23 14	12 10		n.a.
W 8	0 28	13 30	3 46	9 7	1 37	16 25	1 58	23 54	4 8	7 37	1 6	11 32	1 24	25 8	1 11	17 4	1 49	34 7	9 59	23 5	23 14	12 8		n.a.
T 9	0 53	8 10	4 30	9 14	1 47	15 59	1 56	23 58	4 11	7 42	1 6	11 34	1 24	25 8	1 11	17 3	1 49	34 7	9 59	23 6	23 14	12 5		n.a.
F 10	1 17	2 21	4 56	9 20	1 57	15 33	1 54	24 2	4 14	7 48	1 6	11 35	1 24	25 8	1 11	17 3	1 49	34 6	9 58	23 7	23 15	12 3		n.a.
S 11	1 42	3s34	5 0	9 24	2 6	15 6	1 52	24 5	4 16	7 53	1 6	11 36	1 24	25 8	1 11	17 3	1 49	34 6	9 58	23 9	23 15	12 1		n.a.
S 12	2 6	9 9	4 44	9 26	2 15	14 38	1 50	24 8	4 19	7 58	1 6	11 37	1 24	25 8	1 11	17 2	1 49	34 5	9 58	23 10	23 16	11 59		n.a.
M13	2 30	14 5	4 11	9 26	2 25	14 11	1 47	24 11	4 22	8 3	1 6	11 38	1 23	25 8	1 11	17 2	1 49	34 5	9 57	23 11	23 16	11 57		n.a.
T 14	2 55	18 6	3 23	9 25	2 33	13 43	1 45	24 14	4 25	8 9	1 6	11 40	1 23	25 8	1 11	17 1	1 49	34 5	9 57	23 12	23 16	11 55		n.a.
W15	3 19	21 1	2 26	9 21	2 42	13 14	1 43	24 16	4 27	8 14	1 6	11 41	1 23	25 8	1 12	17 1	1 49	34 4	9 56	23 12	23 17	11 53		n.a.
T 16	3 43	22 45	1 23	9 16	2 50	12 46	1 40	24 19	4 30	8 19	1 6	11 42	1 23	25 8	1 12	17 1	1 49	34 4	9 56	23 12	23 17	11 50		n.a.
F 17	4 8	23 16	0 18	9 8	2 57	12 16	1 38	24 21	4 33	8 25	1 7	11 43	1 23	25 8	1 12	17 0	1 49	34 3	9 55	23 13	23 17	11 48		n.a.
S 18	4 32	22 39	0s46	8 59	3 4	11 47	1 35	24 22	4 36	8 30	1 7	11 44	1 22	25 8	1 12	17 0	1 49	34 3	9 55	23 13	23 18	11 46		n.a.
S 19	4 56	21 0	1 47	8 47	3 10	11 17	1 33	24 24	4 38	8 35	1 7	11 45	1 22	25 8	1 12	16 59	1 49	34 2	9 55	23 13	23 18	11 44		n.a.
M20	5 20	18 26	2 43	8 34	3 14	10 47	1 30	24 25	4 41	8 41	1 7	11 46	1 22	25 8	1 12	16 59	1 49	34 2	9 54	23 13	23 18	11 42		n.a.
T 21	5 44	15 7	3 32	8 18	3 18	10 17	1 27	24 26	4 43	8 46	1 7	11 47	1 22	25 8	1 12	16 58	1 49	34 2	9 54	23 14	23 19	11 39		n.a.
W22	6 8	11 13	4 11	8 1	3 19	9 46	1 25	24 27	4 46	8 51	1 7	11 48	1 21	25 8	1 12	16 58	1 49	34 1	9 53	23 15	23 19	11 37		n.a.
T 23	6 32	6 52	4 39	7 43	3 20	9 15	1 22	24 28	4 49	8 56	1 7	11 49	1 21	25 8	1 12	16 58	1 50	34 1	9 53	23 16	23 20	11 35		n.a.
F 24	6 56	2 13	4 56	7 23	3 18	8 44	1 19	24 28	4 51	9 2	1 7	11 49	1 21	25 8	1 12	16 57	1 50	34 0	9 53	23 18	23 20	11 33		n.a.
S 25	7 20	2n33	4 59	7 2	3 14	8 13	1 16	24 28	4 53	9 7	1 7	11 50	1 21	25 8	1 12	16 57	1 50	34 0	9 52	23 19	23 20	11 31		n.a.
S 26	7 43	7 18	4 49	6 42	3 8	7 42	1 14	24 28	4 56	9 12	1 7	11 51	1 21	25 8	1 12	16 56	1 50	34 0	9 52	23 21	23 21	11 29		n.a.
M27	8 7	11 49	4 24	6 21	2 59	7 10	1 11	24 27	4 58	9 18	1 7	11 52	1 20	25 8	1 12	16 56	1 50	33 59	9 51	23 22	23 21	11 26		n.a.
T 28	8 30	15 53	3 47	6 2	2 49	6 38	1 8	24 27	5 0	9 23	1 8	11 52	1 20	25 8	1 12	16 55	1 50	33 59	9 51	23 24	23 21	11 24		n.a.
W29	8 53	19 18	2 58	5 45	2 36	6 6	1 5	24 25	5 3	9 28	1 8	11 53	1 20	25 8	1 12	16 55	1 50	33 58	9 51	23 24	23 22	11 22		n.a.
T 30	9n16	21n49	1s59	5n30	2s22	5s33	1s 2	24s24	5s 5	9n34	1n 8	11n54	1n20	25s 9	1s13	16s54	1s50	33n58	9n50	23n25	23n22	11s20		n.a.

Julian Day Number = -2048170.5, Delta T = 132h49m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°04'02, Lahiri = -144°57'02 Julian Calendar 1 June 10321 BCE == Greg. Calendar 13 March 10321 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 44 1	24♈13'26	3♋44	17°R57	19♓53	24°R26	21♈27	3°R 4	7°R11	9°R46	1♋30	13°R37	14♋ 3	11♓57	n.a.	F 1
S 2	13 47 57	25°14'03	17° 9	16♈57	21° 7	24♏11	21°41	3♍ 2	7♑11	9♏45	1°32	13°D37	14° 0	12° 3	n.a.	S 2
S 3	13 51 53	26°14'41	0♌51	16° 5	22°20	23°56	21°54	3° 0	7°11	9°43	1°33	13°R37	13°57	12°10	n.a.	S 3
M 4	13 55 50	27°15'21	14°53	15°23	23°34	23°39	22° 8	2°58	7°10	9°41	1°34	13♋36	13°53	12°17	n.a.	M 4
T 5	13 59 46	28°16'03	29°14	14°53	24°48	23°22	22°21	2°57	7°10	9°40	1°35	13°33	13°50	12°23	n.a.	T 5
W 6	14 3 43	29°16'46	13♍52	14°34	26° 2	23° 4	22°34	2°55	7°10	9°38	1°36	13°27	13°47	12°30	n.a.	W 6
T 7	14 7 39	0♉17'31	28°42	14°D26	27°16	22°46	22°48	2°54	7° 9	9°36	1°38	13°19	13°44	12°37	n.a.	T 7
F 8	14 11 36	1°18'17	13♎36	14°30	28°30	22°26	23° 1	2°53	7° 8	9°35	1°39	13° 8	13°41	12°43	n.a.	F 8
S 9	14 15 32	2°19'05	28°27	14°45	29°45	22° 7	23°14	2°51	7° 8	9°33	1°40	12°57	13°37	12°50	n.a.	S 9
S 10	14 19 29	3°19'55	13♏ 5	15°10	0♈59	21°46	23°28	2°50	7° 7	9°31	1°42	12°46	13°34	12°57	n.a.	S 10
M11	14 23 25	4°20'46	27°22	15°45	2°13	21°26	23°41	2°49	7° 6	9°30	1°43	12°37	13°31	13° 4	n.a.	M11
T 12	14 27 22	5°21'40	11♐14	16°28	3°27	21° 4	23°54	2°48	7° 6	9°28	1°45	12°31	13°28	13°10	n.a.	T 12
W13	14 31 18	6°22'35	24°38	17°19	4°42	20°43	24° 8	2°47	7° 5	9°26	1°46	12°27	13°25	13°17	n.a.	W13
T 14	14 35 14	7°23'32	7♑36	18°16	5°56	20°20	24°21	2°47	7° 4	9°25	1°48	12°D26	13°22	13°24	n.a.	T 14
F 15	14 39 11	8°24'31	20°10	19°20	7°11	19°58	24°34	2°46	7° 3	9°23	1°49	12°26	13°18	13°30	n.a.	F 15
S 16	14 43 7	9°25'32	2♒26	20°29	8°25	19°35	24°47	2°46	7° 2	9°21	1°51	12°26	13°15	13°37	n.a.	S 16
S 17	14 47 4	10°26'35	14°27	21°42	9°40	19°12	25° 1	2°45	7° 1	9°19	1°52	12°R26	13°12	13°44	n.a.	S 17
M18	14 51 0	11°27'39	26°20	22°59	10°55	18°49	25°14	2°45	7° 0	9°18	1°54	12°25	13° 9	13°51	n.a.	M18
T 19	14 54 57	12°28'45	8♓ 9	24°19	12°10	18°25	25°27	2°45	6°58	9°16	1°56	12°21	13° 6	13°57	n.a.	T 19
W20	14 58 53	13°29'53	20° 0	25°42	13°24	18° 2	25°40	2°D45	6°57	9°14	1°57	12°15	13° 2	14° 4	n.a.	W20
T 21	15 2 50	14°31'03	1♈57	27° 8	14°39	17°38	25°53	2°45	6°56	9°13	1°59	12° 7	12°59	14°11	n.a.	T 21
F 22	15 6 46	15°32'13	14° 2	28°35	15°54	17°14	26° 6	2°45	6°55	9°11	2° 1	11°57	12°56	14°17	n.a.	F 22
S 23	15 10 43	16°33'26	26°19	0♉ 4	17° 9	16°50	26°19	2°46	6°53	9° 9	2° 2	11°46	12°53	14°24	n.a.	S 23
S 24	15 14 39	17°34'39	8♉47	1°34	18°24	16°27	26°32	2°46	6°52	9° 8	2° 4	11°35	12°50	14°31	n.a.	S 24
M25	15 18 35	18°35'54	21°28	3° 6	19°39	16° 3	26°45	2°47	6°51	9° 6	2° 6	11°25	12°47	14°37	n.a.	M25
T 26	15 22 32	19°37'11	4♊21	4°38	20°54	15°40	26°58	2°47	6°49	9° 4	2° 8	11°18	12°43	14°44	n.a.	T 26
W27	15 26 28	20°38'28	17°26	6°11	22° 9	15°17	27°11	2°48	6°48	9° 3	2°10	11°12	12°40	14°51	n.a.	W27
T 28	15 30 25	21°39'47	0♋41	7°45	23°24	14°54	27°24	2°49	6°46	9° 1	2°11	11°10	12°37	14°58	n.a.	T 28
F 29	15 34 21	22°41'06	14° 8	9°19	24°39	14°32	27°37	2°50	6°44	8°59	2°13	11°D 9	12°34	15° 4	n.a.	F 29
S 30	15 38 18	23°42'26	27°45	10°53	25°55	14°10	27°49	2°51	6°43	8°58	2°15	11°10	12°31	15°11	n.a.	S 30
S 31	15 42 14	24♉43'47	11♌32	12♉28	27♈10	13♏48	28♈ 2	2♍53	6♑41	8♏56	2♋17	11♋11	12♋28	15♓18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n39	23n13	0s52	5n18	2s 6	5s 1	0s59	24s22	5s 7	9n39	1n 8	11n54	1n20	25s 9	1s13	16s54	1s50	33n57	9n50	23n25	23n22	11s17		n.a.
S 2	10 2	23 19	0n19	5 10	1 49	4 29	0 56	24 20	5 9	9 44	1 8	11 55	1 19	25 9	1 13	16 53	1 50	33 57	9 49	23 25	23 23	11 15		n.a.
S 3	10 25	22 1	1 30	5 6	1 32	3 56	0 53	24 18	5 11	9 49	1 8	11 55	1 19	25 9	1 13	16 53	1 50	33 57	9 49	23 25	23 23	11 13		n.a.
M 4	10 47	19 21	2 37	5 6	1 14	3 23	0 50	24 15	5 12	9 55	1 8	11 56	1 19	25 9	1 13	16 52	1 50	33 56	9 49	23 25	23 23	11 11		n.a.
T 5	11 10	15 27	3 37	5 10	0 56	2 50	0 47	24 12	5 14	10 0	1 8	11 56	1 19	25 9	1 13	16 52	1 50	33 56	9 48	23 25	23 24	11 9		n.a.
W 6	11 32	10 33	4 23	5 19	0 38	2 17	0 44	24 9	5 16	10 5	1 8	11 56	1 18	25 9	1 13	16 51	1 50	33 55	9 48	23 26	23 24	11 6		n.a.
T 7	11 54	4 58	4 52	5 32	0 21	1 44	0 41	24 5	5 17	10 10	1 9	11 57	1 18	25 9	1 13	16 51	1 50	33 55	9 48	23 27	23 24	11 4		n.a.
F 8	12 16	0s55	5 2	5 48	0 5	1 11	0 38	24 2	5 18	10 16	1 9	11 57	1 18	25 9	1 13	16 50	1 50	33 55	9 47	23 28	23 25	11 2		n.a.
S 9	12 37	6 43	4 51	6 8	0n11	0 38	0 35	23 57	5 20	10 21	1 9	11 57	1 18	25 9	1 13	16 49	1 50	33 54	9 47	23 29	23 25	11 0		n.a.
S 10	12 59	12 5	4 21	6 32	0 25	0 5	0 32	23 53	5 21	10 26	1 9	11 58	1 17	25 9	1 13	16 49	1 50	33 54	9 46	23 30	23 25	10 57		n.a.
M11	13 20	16 39	3 35	6 58	0 38	0n28	0 29	23 48	5 22	10 31	1 9	11 58	1 17	25 9	1 13	16 48	1 50	33 54	9 46	23 31	23 26	10 55		n.a.
T 12	13 41	20 10	2 38	7 26	0 51	1 1	0 26	23 43	5 23	10 36	1 9	11 58	1 17	25 10	1 13	16 48	1 50	33 53	9 46	23 32	23 26	10 53		n.a.
W13	14 2	22 28	1 33	7 56	1 2	1 35	0 23	23 38	5 23	10 42	1 9	11 58	1 17	25 10	1 13	16 47	1 50	33 53	9 45	23 32	23 26	10 51		n.a.
T 14	14 22	23 29	0 26	8 28	1 12	2 8	0 20	23 32	5 24	10 47	1 10	11 58	1 17	25 10	1 13	16 47	1 50	33 52	9 45	23 32	23 27	10 48		n.a.
F 15	14 43	23 15	0s41	9 1	1 20	2 41	0 16	23 26	5 24	10 52	1 10	11 58	1 16	25 10	1 13	16 46	1 50	33 52	9 45	23 32	23 27	10 46		n.a.
S 16	15 3	21 53	1 45	9 35	1 28	3 14	0 13	23 20	5 25	10 57	1 10	11 58	1 16	25 10	1 13	16 46	1 50	33 52	9 44	23 32	23 27	10 44		n.a.
S 17	15 23	19 33	2 42	10 10	1 35	3 47	0 10	23 13	5 25	11 2	1 10	11 58	1 16	25 10	1 14	16 45	1 50	33 51	9 44	23 32	23 28	10 42		n.a.
M18	15 42	16 25	3 32	10 45	1 41	4 20	0 7	23 7	5 25	11 7	1 10	11 58	1 16	25 10	1 14	16 45	1 50	33 51	9 44	23 32	23 28	10 39		n.a.
T 19	16 2	12 38	4 13	11 20	1 46	4 52	0 5	23 0	5 25	11 12	1 10	11 57	1 15	25 10	1 14	16 44	1 50	33 51	9 43	23 33	23 28	10 37		n.a.
W20	16 21	8 22	4 42	11 55	1 50	5 25	0 2	22 53	5 25	11 17	1 10	11 57	1 15	25 11	1 14	16 43	1 50	33 50	9 43	23 33	23 29	10 35		n.a.
T 21	16 39	3 46	5 0	12 30	1 54	5 57	0n 1	22 45	5 24	11 22	1 11	11 57	1 15	25 11	1 14	16 43	1 50	33 50	9 43	23 34	23 29	10 32		n.a.
F 22	16 58	1n 2	5 4	13 5	1 56	6 30	0 4	22 38	5 24	11 28	1 11	11 57	1 15	25 11	1 14	16 42	1 50	33 50	9 42	23 35	23 29	10 30		n.a.
S 23	17 16	5 53	4 55	13 40	1 58	7 2	0 7	22 30	5 23	11 33	1 11	11 56	1 14	25 11	1 14	16 42	1 50	33 49	9 42	23 36	23 30	10 28		n.a.
S 24	17 34	10 34	4 32	14 14	2 0	7 34	0 10	22 22	5 22	11 38	1 11	11 56	1 14	25 11	1 14	16 41	1 50	33 49	9 42	23 37	23 30	10 26		n.a.
M25	17 51	14 54	3 54	14 47	2 0	8 6	0 13	22 14	5 22	11 43	1 11	11 55	1 14	25 11	1 14	16 41	1 50	33 48	9 41	23 38	23 30	10 23		n.a.
T 26	18 9	18 37	3 4	15 20	2 1	8 38	0 16	22 6	5 21	11 48	1 11	11 55	1 14	25 11	1 14	16 40	1 50	33 48	9 41	23 38	23 30	10 21		n.a.
W27	18 26	21 28	2 4	15 51	2 0	9 9	0 18	21 58	5 19	11 52	1 12	11 55	1 13	25 11	1 14	16 40	1 50	33 48	9 41	23 39	23 31	10 19		n.a.
T 28	18 42	23 12	0 56	16 23	2 0	9 40	0 21	21 49	5 18	11 57	1 12	11 54	1 13	25 12	1 14	16 39	1 50	33 47	9 40	23 39	23 31	10 16		n.a.
F 29	18 58	23 38	0n16	16 53	1 58	10 11	0 24	21 41	5 17	12 2	1 12	11 53	1 13	25 12	1 14	16 39	1 50	33 47	9 40	23 39	23 31	10 14		n.a.
S 30	19 14	22 40	1 28	17 22	1 57	10 42	0 26	21 33	5 15	12 7	1 12	11 53	1 13	25 12	1 14	16 38	1 50	33 47	9 40	23 39	23 32	10 12		n.a.
S 31	19n30	20n19	2n37	17n50	1n55	11n13	0n29	21s24	5s13	12n12	1n12	11n52	1n13	25s12	1s14	16s37	1s50	33n46	9n40	23n39	23n32	10s 9		n.a.

Julian Day Number = -2048140.5, Delta T = 132h49m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'58, Lahiri = -144°56'58 Julian Calendar 1 July 10321 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 46 11	25♌45'08	25♋31	14♌ 3	28♈25	13°R27	28♈15	2♍54	6°R39	8°R54	2♋19	11°R12	12♋24	15♓24	n.a.	M 1
T 2	15 50 7	26°46'30	9♍39	15°37	29°40	13♏ 6	28°27	2°55	6♎37	8♏53	2°21	11♋11	12°21	15°31	n.a.	T 2
W 3	15 54 4	27°47'53	23°57	17°12	0♌56	12°46	28°40	2°57	6°36	8°51	2°23	11° 8	12°18	15°38	n.a.	W 3
T 4	15 58 0	28°49'16	8♎22	18°47	2°11	12°26	28°52	2°59	6°34	8°50	2°25	11° 4	12°15	15°45	n.a.	T 4
F 5	16 1 57	29°50'39	22°48	20°22	3°26	12° 8	29° 5	3° 1	6°32	8°48	2°27	10°58	12°12	15°51	n.a.	F 5
S 6	16 5 53	0♊52'03	7♏10	21°57	4°42	11°49	29°17	3° 2	6°30	8°46	2°29	10°51	12° 8	15°58	n.a.	S 6
S 7	16 9 50	1°53'28	21°24	23°32	5°57	11°31	29°30	3° 4	6°28	8°45	2°31	10°45	12° 5	16° 5	n.a.	S 7
M 8	16 13 46	2°54'53	5♐22	25° 7	7°12	11°14	29°42	3° 7	6°26	8°43	2°33	10°39	12° 2	16°11	n.a.	M 8
T 9	16 17 43	3°56'20	19° 2	26°42	8°28	10°58	29°54	3° 9	6°24	8°42	2°35	10°35	11°59	16°18	n.a.	T 9
W10	16 21 39	4°57'46	2♑20	28°17	9°43	10°43	0♌ 6	3°11	6°22	8°40	2°37	10°33	11°56	16°25	n.a.	W10
T 11	16 25 36	5°59'14	15°17	29°52	10°59	10°28	0°18	3°14	6°20	8°39	2°39	10°D33	11°53	16°32	n.a.	T 11
F 12	16 29 32	7° 0'42	27°52	1♊27	12°14	10°14	0°30	3°16	6°18	8°37	2°41	10°34	11°49	16°38	n.a.	F 12
S 13	16 33 29	8° 2'11	10♒11	3° 2	13°30	10° 0	0°42	3°19	6°15	8°36	2°43	10°36	11°46	16°45	n.a.	S 13
S 14	16 37 25	9° 3'40	22°15	4°36	14°45	9°48	0°54	3°22	6°13	8°35	2°45	10°38	11°43	16°52	n.a.	S 14
M15	16 41 22	10° 5'10	4♓10	6°11	16° 1	9°36	1° 6	3°25	6°11	8°33	2°48	10°39	11°40	16°58	n.a.	M15
T 16	16 45 18	11° 6'40	16° 2	7°46	17°16	9°25	1°18	3°28	6° 9	8°32	2°50	10°R39	11°37	17° 5	n.a.	T 16
W17	16 49 15	12° 8'11	27°54	9°20	18°32	9°15	1°30	3°31	6° 6	8°30	2°52	10°38	11°34	17°12	n.a.	W17
T 18	16 53 11	13° 9'43	9♈52	10°55	19°47	9° 5	1°41	3°34	6° 4	8°29	2°54	10°35	11°30	17°19	n.a.	T 18
F 19	16 57 8	14°11'14	22° 0	12°30	21° 3	8°57	1°53	3°37	6° 2	8°28	2°56	10°31	11°27	17°25	n.a.	F 19
S 20	17 1 4	15°12'47	4♉22	14° 5	22°18	8°49	2° 5	3°41	5°59	8°26	2°58	10°27	11°24	17°32	n.a.	S 20
S 21	17 5 1	16°14'19	16°59	15°40	23°34	8°42	2°16	3°44	5°57	8°25	3° 1	10°23	11°21	17°39	n.a.	S 21
M22	17 8 57	17°15'52	29°54	17°15	24°49	8°36	2°27	3°48	5°55	8°24	3° 3	10°19	11°18	17°45	n.a.	M22
T 23	17 12 54	18°17'25	13♊ 5	18°50	26° 5	8°31	2°39	3°51	5°52	8°23	3° 5	10°16	11°14	17°52	n.a.	T 23
W24	17 16 51	19°18'57	26°33	20°25	27°20	8°27	2°50	3°55	5°50	8°21	3° 7	10°14	11°11	17°59	n.a.	W24
T 25	17 20 47	20°20'30	10♋16	22° 1	28°36	8°23	3° 1	3°59	5°47	8°20	3°10	10°D14	11° 8	18° 6	n.a.	T 25
F 26	17 24 44	21°22'03	24° 9	23°37	29°52	8°20	3°12	4° 3	5°45	8°19	3°12	10°14	11° 5	18°12	n.a.	F 26
S 27	17 28 40	22°23'35	8♌11	25°12	1♊ 7	8°18	3°23	4° 7	5°42	8°18	3°14	10°15	11° 2	18°19	n.a.	S 27
S 28	17 32 37	23°25'06	22°19	26°48	2°23	8°17	3°34	4°11	5°40	8°17	3°16	10°17	10°59	18°26	n.a.	S 28
M29	17 36 33	24°26'37	6♍30	28°24	3°38	8°D17	3°44	4°16	5°37	8°16	3°19	10°18	10°55	18°32	n.a.	M29
T 30	17 40 30	25°28'07	20°41	0♋ 1	4°54	8°17	3°55	4°20	5°35	8°15	3°21	10°R18	10°52	18°39	n.a.	T 30
W31	17 44 26	26♊29'37	4♎51	1♋37	6♊ 9	8♏18	4♌ 6	4♍24	5♎32	8♏14	3♋23	10♋18	10♋49	18♓46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n45	16n46	3n36	18n18	1n52	11n43	0n32	21s16	5s11	12n17	1n12	11n51	1n12	25s12	1s14	16s37	1s50	33n46	9n39	23n39	23n32	10s 7		n.a.
T 2	20 0	12 13	4 24	18 44	1 50	12 13	0 34	21 7	5 10	12 22	1 13	11 51	1 12	25 12	1 14	16 36	1 50	33 46	9 39	23 39	23 33	10 5		n.a.
W 3	20 14	6 58	4 56	19 10	1 47	12 42	0 37	20 59	5 8	12 27	1 13	11 50	1 12	25 12	1 14	16 36	1 50	33 46	9 39	23 39	23 33	10 2		n.a.
T 4	20 28	1 18	5 9	19 34	1 43	13 11	0 39	20 51	5 5	12 31	1 13	11 49	1 12	25 13	1 14	16 35	1 50	33 45	9 38	23 40	23 33	10 0		n.a.
F 5	20 42	4s27	5 3	19 57	1 40	13 40	0 41	20 43	5 3	12 36	1 13	11 48	1 11	25 13	1 14	16 35	1 50	33 45	9 38	23 40	23 34	9 58		n.a.
S 6	20 55	9 57	4 38	20 20	1 36	14 9	0 44	20 34	5 1	12 41	1 13	11 47	1 11	25 13	1 15	16 34	1 50	33 45	9 38	23 41	23 34	9 55		n.a.
S 7	21 8	14 51	3 55	20 41	1 32	14 37	0 46	20 26	4 59	12 45	1 14	11 46	1 11	25 13	1 15	16 34	1 50	33 44	9 38	23 41	23 34	9 53		n.a.
M 8	21 21	18 53	3 0	21 1	1 28	15 4	0 48	20 19	4 56	12 50	1 14	11 45	1 11	25 13	1 15	16 33	1 50	33 44	9 37	23 42	23 34	9 51		n.a.
T 9	21 33	21 46	1 55	21 20	1 23	15 32	0 51	20 11	4 54	12 55	1 14	11 44	1 10	25 13	1 15	16 33	1 50	33 44	9 37	23 42	23 35	9 48		n.a.
W10	21 44	23 22	0 45	21 38	1 19	15 59	0 53	20 3	4 51	12 59	1 14	11 43	1 10	25 13	1 15	16 32	1 50	33 43	9 37	23 42	23 35	9 46		n.a.
T 11	21 56	23 40	0s26	21 55	1 14	16 25	0 55	19 56	4 48	13 4	1 15	11 42	1 10	25 13	1 15	16 32	1 50	33 43	9 37	23 42	23 35	9 44		n.a.
F 12	22 6	22 43	1 33	22 10	1 9	16 51	0 57	19 49	4 46	13 9	1 15	11 41	1 10	25 14	1 15	16 31	1 50	33 43	9 37	23 42	23 36	9 41		n.a.
S 13	22 17	20 41	2 35	22 25	1 4	17 17	0 59	19 42	4 43	13 13	1 15	11 39	1 10	25 14	1 15	16 31	1 50	33 43	9 36	23 42	23 36	9 39		n.a.
S 14	22 27	17 46	3 28	22 38	0 58	17 42	1 1	19 35	4 40	13 18	1 15	11 38	1 9	25 14	1 15	16 30	1 50	33 42	9 36	23 42	23 36	9 37		n.a.
M15	22 36	14 9	4 12	22 50	0 53	18 6	1 3	19 28	4 37	13 22	1 15	11 37	1 9	25 14	1 15	16 30	1 50	33 42	9 36	23 42	23 36	9 34		n.a.
T 16	22 45	10 1	4 45	23 1	0 47	18 30	1 4	19 22	4 34	13 27	1 16	11 36	1 9	25 14	1 15	16 29	1 50	33 42	9 36	23 42	23 37	9 32		n.a.
W17	22 54	5 30	5 6	23 11	0 42	18 54	1 6	19 16	4 31	13 31	1 16	11 34	1 9	25 14	1 15	16 29	1 50	33 42	9 35	23 42	23 37	9 30		n.a.
T 18	23 2	0 46	5 13	23 20	0 36	19 17	1 8	19 10	4 28	13 35	1 16	11 33	1 8	25 14	1 15	16 28	1 50	33 41	9 35	23 42	23 37	9 27		n.a.
F 19	23 10	4n 5	5 7	23 27	0 30	19 39	1 9	19 4	4 25	13 40	1 16	11 31	1 8	25 15	1 15	16 28	1 50	33 41	9 35	23 42	23 38	9 25		n.a.
S 20	23 17	8 51	4 47	23 34	0 24	20 1	1 11	18 59	4 22	13 44	1 17	11 30	1 8	25 15	1 15	16 27	1 50	33 41	9 35	23 43	23 38	9 22		n.a.
S 21	23 24	13 22	4 12	23 39	0 19	20 22	1 12	18 53	4 19	13 48	1 17	11 28	1 8	25 15	1 15	16 27	1 50	33 41	9 35	23 43	23 38	9 20		n.a.
M22	23 30	17 24	3 24	23 43	0 13	20 43	1 14	18 48	4 16	13 53	1 17	11 27	1 8	25 15	1 15	16 26	1 50	33 40	9 35	23 43	23 38	9 18		n.a.
T 23	23 36	20 39	2 24	23 46	0 7	21 3	1 15	18 44	4 13	13 57	1 17	11 25	1 7	25 15	1 15	16 26	1 50	33 40	9 34	23 44	23 39	9 15		n.a.
W24	23 41	22 51	1 15	23 47	0 1	21 23	1 17	18 39	4 10	14 1	1 18	11 24	1 7	25 15	1 15	16 26	1 50	33 40	9 34	23 44	23 39	9 13		n.a.
T 25	23 46	23 44	0n 0	23 48	0s 6	21 41	1 18	18 35	4 7	14 5	1 18	11 22	1 7	25 15	1 15	16 25	1 50	33 40	9 34	23 44	23 39	9 10		n.a.
F 26	23 50	23 9	1 16	23 47	0 12	22 0	1 19	18 32	4 4	14 9	1 18	11 20	1 7	25 16	1 15	16 25	1 50	33 39	9 34	23 44	23 40	9 8		n.a.
S 27	23 54	21 8	2 28	23 45	0 18	22 17	1 20	18 28	4 1	14 13	1 18	11 19	1 7	25 16	1 15	16 24	1 50	33 39	9 34	23 44	23 40	9 6		n.a.
S 28	23 58	17 48	3 32	23 42	0 24	22 34	1 21	18 25	3 58	14 18	1 19	11 17	1 6	25 16	1 15	16 24	1 50	33 39	9 34	23 44	23 40	9 3		n.a.
M29	24 0	13 26	4 23	23 38	0 30	22 50	1 22	18 22	3 55	14 22	1 19	11 15	1 6	25 16	1 15	16 23	1 50	33 39	9 33	23 43	23 40	9 1		n.a.
T 30	24 3	8 20	4 58	23 33	0 36	23 6	1 23	18 19	3 52	14 26	1 19	11 13	1 6	25 16	1 15	16 23	1 50	33 39	9 33	23 43	23 41	8 58		n.a.
W31	24n 5	2n49	5n15	23n26	0s42	23n20	1n24	18s16	3s49	14n29	1n19	11n11	1n 6	25s16	1s15	16s23	1s50	33n38	9n33	23n43	23n41	8s56		n.a.

Julian Day Number = -2048109.5, Delta T = 132h49m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'53, Lahiri = -144°56'54 Julian Calendar 1 Aug. 10321 BCE == Greg. Calendar 13 May 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 48 23	27♊31'05	18♎58	3♋14	7♊25	8♏20	4♉16	4♍29	5°R30	8°R13	3♋25	10°R18	10♋46	18♓53	n.a.	T 1
F 2	17 52 20	28°32'33	2♏58	4°51	8°40	8°23	4°26	4°34	5♉27	8♏12	3°28	10♋16	10°43	18°59	n.a.	F 2
S 3	17 56 16	29°34'01	16°51	6°28	9°56	8°26	4°37	4°38	5°24	8°11	3°30	10°15	10°40	19° 6	n.a.	S 3
S 4	18 0 13	0♋35'27	0♐34	8° 5	11°11	8°30	4°47	4°43	5°22	8°10	3°32	10°14	10°36	19°13	n.a.	S 4
M 5	18 4 9	1°36'53	14° 5	9°43	12°27	8°35	4°57	4°48	5°19	8° 9	3°34	10°13	10°33	19°19	n.a.	M 5
T 6	18 8 6	2°38'18	27°22	11°20	13°42	8°41	5° 7	4°53	5°17	8° 8	3°37	10°12	10°30	19°26	n.a.	T 6
W 7	18 12 3	3°39'43	10♑23	12°58	14°57	8°47	5°17	4°58	5°14	8° 7	3°39	10°D12	10°27	19°33	n.a.	W 7
T 8	18 15 59	4°41'06	23° 8	14°36	16°13	8°54	5°26	5° 3	5°11	8° 6	3°41	10°12	10°24	19°40	n.a.	T 8
F 9	18 19 56	5°42'29	5♒38	16°14	17°28	9° 1	5°36	5° 8	5° 9	8° 6	3°44	10°12	10°20	19°46	n.a.	F 9
S 10	18 23 52	6°43'52	17°55	17°52	18°44	9° 9	5°46	5°14	5° 6	8° 5	3°46	10°13	10°17	19°53	n.a.	S 10
S 11	18 27 49	7°45'13	29°59	19°30	19°59	9°18	5°55	5°19	5° 4	8° 4	3°48	10°13	10°14	20° 0	n.a.	S 11
M12	18 31 46	8°46'34	11♓56	21° 7	21°14	9°27	6° 4	5°24	5° 1	8° 4	3°50	10°13	10°11	20° 6	n.a.	M12
T 13	18 35 42	9°47'54	23°48	22°45	22°30	9°37	6°14	5°30	4°59	8° 3	3°53	10°R13	10° 8	20°13	n.a.	T 13
W14	18 39 39	10°49'14	5♈41	24°22	23°45	9°48	6°23	5°36	4°56	8° 2	3°55	10°D13	10° 5	20°20	n.a.	W14
T 15	18 43 35	11°50'32	17°38	25°58	25° 0	9°59	6°32	5°41	4°53	8° 2	3°57	10°13	10° 1	20°27	n.a.	T 15
F 16	18 47 32	12°51'50	29°45	27°34	26°15	10°11	6°40	5°47	4°51	8° 1	4° 0	10°13	9°58	20°33	n.a.	F 16
S 17	18 51 29	13°53'07	12♉ 5	29° 9	27°31	10°23	6°49	5°53	4°48	8° 1	4° 2	10°14	9°55	20°40	n.a.	S 17
S 18	18 55 25	14°54'23	24°44	0♌42	28°46	10°36	6°58	5°59	4°46	8° 0	4° 4	10°14	9°52	20°47	n.a.	S 18
M19	18 59 22	15°55'39	7♊43	2°14	0♋ 1	10°49	7° 6	6° 5	4°43	8° 0	4° 6	10°15	9°49	20°53	n.a.	M19
T 20	19 3 19	16°56'53	21° 5	3°45	1°16	11° 3	7°14	6°11	4°41	7°59	4° 9	10°15	9°45	21° 0	n.a.	T 20
W21	19 7 15	17°58'06	4♋50	5°13	2°32	11°18	7°23	6°17	4°38	7°59	4°11	10°R16	9°42	21° 7	n.a.	W21
T 22	19 11 12	18°59'18	18°55	6°38	3°47	11°33	7°31	6°23	4°36	7°59	4°13	10°16	9°39	21°14	n.a.	T 22
F 23	19 15 8	20° 0'29	3♌16	8° 0	5° 2	11°48	7°39	6°29	4°33	7°58	4°15	10°15	9°36	21°20	n.a.	F 23
S 24	19 19 5	21° 1'38	17°49	9°18	6°17	12° 4	7°46	6°35	4°31	7°58	4°18	10°14	9°33	21°27	n.a.	S 24
S 25	19 23 2	22° 2'45	2♍26	10°31	7°32	12°20	7°54	6°42	4°28	7°58	4°20	10°13	9°30	21°34	n.a.	S 25
M26	19 26 58	23° 3'51	17° 2	11°39	8°47	12°37	8° 2	6°48	4°26	7°58	4°22	10°11	9°26	21°41	n.a.	M26
T 27	19 30 55	24° 4'55	1♎30	12°41	10° 2	12°54	8° 9	6°55	4°23	7°58	4°24	10°10	9°23	21°47	n.a.	T 27
W28	19 34 52	25° 5'57	15°47	13°37	11°17	13°12	8°16	7° 1	4°21	7°57	4°26	10° 9	9°20	21°54	n.a.	W28
T 29	19 38 48	26° 6'58	29°51	14°24	12°32	13°30	8°23	7° 8	4°19	7°57	4°28	10°D 9	9°17	22° 1	n.a.	T 29
F 30	19 42 45	27♋ 7'56	13♏39	15♌ 3	13♋47	13♏49	8♉30	7♍14	4♉16	7♏57	4♋31	10♋ 9	9♋14	22♓ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	2s50	5n13	23n18	0s47	23n34	1n25	18s14	3s46	14n33	1n20	11n10	1n 6	25s16	1s15	16s22	1s50	33n38	9n33	23n43	23n41	8s54		n.a.
F 2	24 7	8 18	4 52	23 10	0 53	23 48	1 25	18 12	3 43	14 37	1 20	11 8	1 5	25 16	1 15	16 22	1 49	33 38	9 33	23 44	23 41	8 51		n.a.
S 3	24 8	13 18	4 14	23 0	0 59	24 0	1 26	18 11	3 40	14 41	1 20	11 6	1 5	25 17	1 15	16 22	1 49	33 38	9 33	23 44	23 42	8 49		n.a.
S 4	24 8	17 34	3 22	22 49	1 4	24 12	1 26	18 9	3 37	14 45	1 21	11 4	1 5	25 17	1 15	16 21	1 49	33 38	9 33	23 44	23 42	8 46		n.a.
M 5	24 7	20 51	2 20	22 36	1 10	24 23	1 27	18 8	3 34	14 49	1 21	11 2	1 5	25 17	1 15	16 21	1 49	33 38	9 33	23 44	23 42	8 44		n.a.
T 6	24 6	22 56	1 11	22 23	1 15	24 33	1 27	18 7	3 31	14 52	1 21	11 0	1 5	25 17	1 15	16 21	1 49	33 37	9 32	23 44	23 42	8 42		n.a.
W 7	24 4	23 44	0s 1	22 9	1 20	24 43	1 28	18 6	3 28	14 56	1 21	10 57	1 4	25 17	1 15	16 20	1 49	33 37	9 32	23 44	23 43	8 39		n.a.
T 8	24 2	23 15	1 11	21 54	1 25	24 52	1 28	18 6	3 25	15 0	1 22	10 55	1 4	25 17	1 15	16 20	1 49	33 37	9 32	23 44	23 43	8 37		n.a.
F 9	24 0	21 37	2 17	21 38	1 30	24 59	1 28	18 6	3 22	15 3	1 22	10 53	1 4	25 17	1 15	16 20	1 49	33 37	9 32	23 44	23 43	8 34		n.a.
S 10	23 57	18 59	3 14	21 21	1 34	25 7	1 28	18 6	3 19	15 7	1 22	10 51	1 4	25 17	1 15	16 19	1 49	33 37	9 32	23 44	23 44	8 32		n.a.
S 11	23 54	15 34	4 3	21 3	1 39	25 13	1 29	18 6	3 17	15 10	1 23	10 49	1 4	25 17	1 15	16 19	1 49	33 37	9 32	23 44	23 44	8 29		n.a.
M12	23 50	11 34	4 40	20 44	1 42	25 19	1 29	18 7	3 14	15 14	1 23	10 47	1 3	25 17	1 15	16 19	1 49	33 36	9 32	23 44	23 44	8 27		n.a.
T 13	23 45	7 10	5 4	20 25	1 46	25 23	1 29	18 7	3 11	15 17	1 23	10 44	1 3	25 18	1 15	16 19	1 49	33 36	9 32	23 44	23 44	8 24		n.a.
W14	23 40	2 30	5 16	20 5	1 49	25 27	1 28	18 8	3 8	15 21	1 24	10 42	1 3	25 18	1 15	16 18	1 49	33 36	9 32	23 44	23 45	8 22		n.a.
T 15	23 35	2n17	5 15	19 45	1 52	25 31	1 28	18 9	3 6	15 24	1 24	10 40	1 3	25 18	1 15	16 18	1 49	33 36	9 32	23 44	23 45	8 20		n.a.
F 16	23 29	7 3	4 59	19 24	1 54	25 33	1 28	18 11	3 3	15 27	1 24	10 37	1 3	25 18	1 15	16 18	1 49	33 36	9 32	23 44	23 45	8 17		n.a.
S 17	23 23	11 38	4 30	19 2	1 56	25 34	1 28	18 12	3 0	15 31	1 24	10 35	1 3	25 18	1 15	16 18	1 49	33 36	9 32	23 44	23 45	8 15		n.a.
S 18	23 16	15 51	3 47	18 41	1 57	25 35	1 27	18 14	2 58	15 34	1 25	10 33	1 2	25 18	1 15	16 18	1 49	33 36	9 32	23 44	23 45	8 12		n.a.
M19	23 9	19 26	2 51	18 20	1 57	25 35	1 27	18 16	2 55	15 37	1 25	10 30	1 2	25 18	1 15	16 17	1 49	33 36	9 32	23 44	23 46	8 10		n.a.
T 20	23 1	22 6	1 44	17 59	1 57	25 34	1 26	18 18	2 52	15 40	1 25	10 28	1 2	25 18	1 15	16 17	1 49	33 35	9 32	23 44	23 46	8 7		n.a.
W21	22 53	23 33	0 30	17 39	1 56	25 33	1 26	18 20	2 50	15 43	1 26	10 25	1 2	25 18	1 15	16 17	1 49	33 35	9 32	23 44	23 46	8 5		n.a.
T 22	22 44	23 33	0n48	17 19	1 54	25 30	1 25	18 23	2 47	15 46	1 26	10 23	1 2	25 18	1 15	16 17	1 49	33 35	9 32	23 44	23 46	8 2		n.a.
F 23	22 35	22 0	2 4	17 0	1 52	25 27	1 25	18 25	2 45	15 49	1 26	10 20	1 1	25 18	1 15	16 17	1 49	33 35	9 32	23 44	23 47	8 0		n.a.
S 24	22 26	19 0	3 13	16 43	1 48	25 23	1 24	18 28	2 42	15 52	1 27	10 18	1 1	25 18	1 15	16 17	1 49	33 35	9 32	23 44	23 47	7 57		n.a.
S 25	22 16	14 47	4 10	16 27	1 43	25 18	1 23	18 31	2 40	15 55	1 27	10 15	1 1	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 47	7 55		n.a.
M26	22 6	9 42	4 51	16 14	1 38	25 12	1 22	18 34	2 38	15 58	1 28	10 13	1 1	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 47	7 52		n.a.
T 27	21 55	4 8	5 13	16 3	1 31	25 6	1 21	18 37	2 35	16 1	1 28	10 10	1 1	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 48	7 50		n.a.
W28	21 44	1s34	5 15	15 55	1 22	24 58	1 20	18 41	2 33	16 3	1 28	10 7	1 1	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 48	7 47		n.a.
T 29	21 32	7 7	4 58	15 50	1 13	24 50	1 19	18 44	2 31	16 6	1 29	10 5	1 1	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 48	7 45		n.a.
F 30	21n20	12s12	4n24	15n48	1s 2	24n42	1n18	18s48	2s28	16n 9	1n29	10n 2	1n 0	25s19	1s15	16s16	1s48	33n35	9n32	23n44	23n48	7s42		n.a.

Julian Day Number = -2048078.5, Delta T = 132h49m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'49, Lahiri = -144°56'49 Julian Calendar 1 Sept. 10321 BCE == Greg. Calendar 13 June 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 46 42	28♋ 8'52	27♏12	15♌33	15♋ 2	14♏ 8	8♉37	7♍21	4°R14	7°D57	4♋33	10♋10	9♋11	22♓14	n.a.	S 1
S 2	19 50 38	29° 9'47	10♐30	15°53	16°17	14°27	8°44	7°28	4♊12	7♏57	4°35	10°12	9° 7	22°21	n.a.	S 2
M 3	19 54 35	0♌10'40	23°35	16°R 2	17°32	14°47	8°50	7°35	4° 9	7°57	4°37	10°13	9° 4	22°28	n.a.	M 3
T 4	19 58 32	1°11'31	6♊26	15°59	18°47	15° 7	8°56	7°41	4° 7	7°57	4°39	10°R14	9° 1	22°34	n.a.	T 4
W 5	20 2 28	2°12'20	19° 6	15°46	20° 1	15°27	9° 3	7°48	4° 5	7°58	4°41	10°14	8°58	22°41	n.a.	W 5
T 6	20 6 25	3°13'07	1♒35	15°21	21°16	15°48	9° 9	7°55	4° 3	7°58	4°43	10°12	8°55	22°48	n.a.	T 6
F 7	20 10 22	4°13'52	13°53	14°46	22°31	16° 9	9°14	8° 2	4° 1	7°58	4°45	10°10	8°51	22°54	n.a.	F 7
S 8	20 14 18	5°14'36	26° 3	14° 1	23°46	16°31	9°20	8° 9	3°58	7°58	4°47	10° 6	8°48	23° 1	n.a.	S 8
S 9	20 18 15	6°15'18	8♓ 4	13° 7	25° 0	16°53	9°26	8°16	3°56	7°58	4°49	10° 1	8°45	23° 8	n.a.	S 9
M10	20 22 12	7°15'58	19°59	12° 6	26°15	17°15	9°31	8°24	3°54	7°59	4°51	9°56	8°42	23°15	n.a.	M10
T 11	20 26 8	8°16'36	1♈52	11° 0	27°30	17°37	9°36	8°31	3°52	7°59	4°53	9°52	8°39	23°21	n.a.	T 11
W12	20 30 5	9°17'12	13°44	9°50	28°44	18° 0	9°41	8°38	3°50	7°59	4°55	9°48	8°36	23°28	n.a.	W12
T 13	20 34 1	10°17'47	25°40	8°38	29°59	18°23	9°46	8°45	3°48	8° 0	4°57	9°45	8°32	23°35	n.a.	T 13
F 14	20 37 58	11°18'20	7♉43	7°27	1♌14	18°47	9°51	8°52	3°46	8° 0	4°59	9°D44	8°29	23°41	n.a.	F 14
S 15	20 41 55	12°18'51	20° 0	6°18	2°28	19°10	9°56	9° 0	3°44	8° 1	5° 1	9°44	8°26	23°48	n.a.	S 15
S 16	20 45 51	13°19'21	2♊34	5°14	3°43	19°34	10° 0	9° 7	3°43	8° 1	5° 3	9°46	8°23	23°55	n.a.	S 16
M17	20 49 48	14°19'49	15°30	4°14	4°57	19°59	10° 4	9°15	3°41	8° 2	5° 5	9°47	8°20	24° 2	n.a.	M17
T 18	20 53 45	15°20'15	28°51	3°21	6°12	20°23	10° 8	9°22	3°39	8° 2	5° 7	9°49	8°17	24° 8	n.a.	T 18
W19	20 57 41	16°20'39	12♋39	2°35	7°26	20°48	10°12	9°29	3°37	8° 3	5° 9	9°R49	8°13	24°15	n.a.	W19
T 20	21 1 38	17°21'01	26°54	1°57	8°41	21°13	10°16	9°37	3°36	8° 3	5°11	9°48	8°10	24°22	n.a.	T 20
F 21	21 5 35	18°21'21	11♌32	1°26	9°55	21°38	10°19	9°44	3°34	8° 4	5°12	9°45	8° 7	24°29	n.a.	F 21
S 22	21 9 31	19°21'39	26°27	1° 3	11°10	22° 4	10°23	9°52	3°32	8° 5	5°14	9°40	8° 4	24°35	n.a.	S 22
S 23	21 13 28	20°21'55	11♍31	0°48	12°24	22°29	10°26	10° 0	3°31	8° 6	5°16	9°34	8° 1	24°42	n.a.	S 23
M24	21 17 25	21°22'08	26°34	0°40	13°38	22°55	10°29	10° 7	3°29	8° 6	5°18	9°27	7°57	24°49	n.a.	M24
T 25	21 21 21	22°22'19	11♎26	0°D40	14°53	23°22	10°31	10°15	3°28	8° 7	5°19	9°21	7°54	24°55	n.a.	T 25
W26	21 25 18	23°22'27	26° 1	0°46	16° 7	23°48	10°34	10°23	3°26	8° 8	5°21	9°17	7°51	25° 2	n.a.	W26
T 27	21 29 15	24°22'33	10♏14	0°58	17°21	24°15	10°36	10°30	3°25	8° 9	5°23	9°14	7°48	25° 9	n.a.	T 27
F 28	21 33 11	25°22'36	24° 4	1°16	18°36	24°42	10°39	10°38	3°24	8°10	5°24	9°D13	7°45	25°16	n.a.	F 28
S 29	21 37 8	26°22'37	7♐30	1°40	19°50	25° 9	10°41	10°46	3°22	8°11	5°26	9°13	7°42	25°22	n.a.	S 29
S 30	21 41 4	27°22'36	20°36	2° 9	21° 4	25°36	10°43	10°53	3°21	8°12	5°28	9°15	7°38	25°29	n.a.	S 30
M31	21 45 1	28♌22'31	3♑25	2♌42	22♌18	26♏ 4	10♉44	11♍ 1	3♊20	8♏13	5♋29	9°R16	7♋35	25♓36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n 8	16s36	3n36	15n51	0s50	24n32	1n17	18s52	2s26	16n11	1n29	9n59	1n 0	25s19	1s15	16s16	1s48	33n35	9n32	23n44	23n49	7s40		n.a.
S 2	20 55	20 5	2 37	15 58	0 36	24 22	1 16	18 55	2 24	16 14	1 30	9 56	1 0	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 49	7 37		n.a.
M 3	20 42	22 28	1 31	16 10	0 21	24 11	1 15	18 59	2 22	16 16	1 30	9 54	1 0	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 49	7 35		n.a.
T 4	20 28	23 38	0 21	16 26	0 5	23 59	1 13	19 3	2 20	16 19	1 30	9 51	1 0	25 19	1 15	16 16	1 48	33 35	9 32	23 44	23 49	7 32		n.a.
W 5	20 14	23 32	0s49	16 46	0n12	23 47	1 12	19 8	2 17	16 21	1 31	9 48	1 0	25 19	1 15	16 16	1 48	33 34	9 32	23 44	23 49	7 30		n.a.
T 6	20 0	22 15	1 55	17 11	0 30	23 34	1 11	19 12	2 15	16 24	1 31	9 45	0 59	25 19	1 15	16 16	1 48	33 34	9 32	23 44	23 50	7 27		n.a.
F 7	19 45	19 55	2 55	17 39	0 49	23 20	1 9	19 16	2 13	16 26	1 32	9 43	0 59	25 19	1 15	16 16	1 48	33 34	9 32	23 44	23 50	7 25		n.a.
S 8	19 30	16 43	3 46	18 11	1 8	23 5	1 8	19 21	2 11	16 28	1 32	9 40	0 59	25 19	1 15	16 16	1 48	33 34	9 32	23 44	23 50	7 22		n.a.
S 9	19 15	12 52	4 26	18 45	1 27	22 50	1 6	19 25	2 9	16 30	1 32	9 37	0 59	25 19	1 15	16 16	1 48	33 34	9 32	23 45	23 50	7 20		n.a.
M10	18 59	8 33	4 54	19 21	1 45	22 34	1 5	19 30	2 7	16 33	1 33	9 34	0 59	25 19	1 15	16 16	1 48	33 34	9 32	23 45	23 51	7 17		n.a.
T 11	18 43	3 57	5 10	19 57	2 3	22 18	1 3	19 35	2 5	16 35	1 33	9 31	0 59	25 19	1 15	16 16	1 48	33 34	9 32	23 46	23 51	7 15		n.a.
W12	18 27	0n48	5 12	20 33	2 20	22 1	1 1	19 39	2 3	16 37	1 33	9 28	0 59	25 19	1 14	16 16	1 48	33 34	9 32	23 46	23 51	7 12		n.a.
T 13	18 10	5 33	5 1	21 7	2 35	21 43	1 0	19 44	2 1	16 39	1 34	9 25	0 58	25 19	1 14	16 16	1 48	33 34	9 32	23 46	23 51	7 10		n.a.
F 14	17 53	10 9	4 36	21 40	2 49	21 24	0 58	19 49	1 59	16 41	1 34	9 22	0 58	25 19	1 14	16 16	1 48	33 34	9 32	23 46	23 51	7 7		n.a.
S 15	17 36	14 25	3 59	22 9	3 1	21 5	0 56	19 54	1 57	16 42	1 35	9 19	0 58	25 19	1 14	16 16	1 48	33 34	9 33	23 46	23 52	7 5		n.a.
S 16	17 18	18 11	3 9	22 36	3 11	20 46	0 54	19 59	1 55	16 44	1 35	9 16	0 58	25 19	1 14	16 17	1 47	33 34	9 33	23 46	23 52	7 2		n.a.
M17	17 0	21 11	2 9	22 58	3 19	20 26	0 52	20 4	1 54	16 46	1 35	9 13	0 58	25 19	1 14	16 17	1 47	33 34	9 33	23 46	23 52	6 59		n.a.
T 18	16 42	23 8	0 59	23 17	3 25	20 5	0 50	20 9	1 52	16 48	1 36	9 10	0 58	25 19	1 14	16 17	1 47	33 34	9 33	23 46	23 52	6 57		n.a.
W19	16 23	23 46	0n15	23 33	3 29	19 44	0 49	20 14	1 50	16 49	1 36	9 7	0 58	25 19	1 14	16 17	1 47	33 34	9 33	23 46	23 52	6 54		n.a.
T 20	16 5	22 53	1 32	23 44	3 32	19 22	0 47	20 19	1 48	16 51	1 37	9 4	0 58	25 19	1 14	16 17	1 47	33 35	9 33	23 46	23 53	6 52		n.a.
F 21	15 46	20 26	2 44	23 52	3 33	19 0	0 45	20 24	1 46	16 52	1 37	9 1	0 57	25 19	1 14	16 17	1 47	33 35	9 33	23 46	23 53	6 49		n.a.
S 22	15 26	16 35	3 46	23 57	3 33	18 37	0 43	20 30	1 45	16 54	1 38	8 58	0 57	25 19	1 14	16 18	1 47	33 35	9 33	23 46	23 53	6 47		n.a.
S 23	15 7	11 38	4 33	23 59	3 31	18 13	0 41	20 35	1 43	16 55	1 38	8 55	0 57	25 19	1 14	16 18	1 47	33 35	9 33	23 47	23 53	6 44		n.a.
M24	14 47	5 59	5 1	23 58	3 28	17 50	0 39	20 40	1 41	16 57	1 38	8 52	0 57	25 19	1 14	16 18	1 47	33 35	9 34	23 47	23 53	6 42		n.a.
T 25	14 27	0 4	5 9	23 55	3 24	17 25	0 36	20 45	1 39	16 58	1 39	8 49	0 57	25 19	1 14	16 18	1 47	33 35	9 34	23 48	23 54	6 39		n.a.
W26	14 7	5s45	4 56	23 49	3 20	17 1	0 34	20 51	1 38	16 59	1 39	8 46	0 57	25 19	1 14	16 18	1 47	33 35	9 34	23 48	23 54	6 36		n.a.
T 27	13 46	11 8	4 25	23 41	3 14	16 36	0 32	20 56	1 36	17 0	1 40	8 43	0 57	25 19	1 14	16 19	1 47	33 35	9 34	23 48	23 54	6 34		n.a.
F 28	13 26	15 48	3 40	23 31	3 8	16 10	0 30	21 1	1 35	17 2	1 40	8 40	0 57	25 19	1 14	16 19	1 47	33 35	9 34	23 48	23 54	6 31		n.a.
S 29	13 5	19 31	2 43	23 19	3 2	15 44	0 28	21 6	1 33	17 3	1 40	8 37	0 56	25 19	1 14	16 19	1 47	33 35	9 34	23 48	23 54	6 29		n.a.
S 30	12 44	22 9	1 39	23 5	2 55	15 18	0 26	21 12	1 31	17 4	1 41	8 34	0 56	25 19	1 14	16 19	1 47	33 35	9 34	23 48	23 55	6 26		n.a.
M31	12n23	23s34	0n32	22n50	2n47	14n51	0n24	21s17	1s30	17n 5	1n41	8n30	0n56	25s19	1s14	16s20	1s47	33n35	9n35	23n48	23n55	6s24		n.a.

Julian Day Number = -2048048.5, Delta T = 132h49m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'45, Lahiri = -144°56'45 Julian Calendar 1 Oct. 10321 BCE == Greg. Calendar 13 July 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 48 58	29♌22'24	15♉59	3♌20	23♌32	26♏31	10♉46	11♍ 9	3°R19	8♏14	5♋31	9°R16	7♋32	25♓43	n.a.	T 1
W 2	21 52 54	0♍22'15	28°21	4° 2	24°46	26°59	10°47	11°17	3♉18	8°15	5°32	9♋14	7°29	25°49	n.a.	W 2
T 3	21 56 51	1°22'03	10♒34	4°48	26° 1	27°27	10°48	11°25	3°17	8°16	5°34	9° 9	7°26	25°56	n.a.	T 3
F 4	22 0 48	2°21'48	22°40	5°38	27°15	27°56	10°49	11°32	3°16	8°17	5°35	9° 2	7°23	26° 3	n.a.	F 4
S 5	22 4 44	3°21'31	4♓41	6°30	28°29	28°24	10°50	11°40	3°15	8°18	5°37	8°53	7°19	26° 9	n.a.	S 5
S 6	22 8 41	4°21'12	16°37	7°26	29°43	28°53	10°50	11°48	3°14	8°19	5°38	8°43	7°16	26°16	n.a.	S 6
M 7	22 12 37	5°20'51	28°30	8°24	0♍57	29°21	10°51	11°56	3°13	8°20	5°39	8°31	7°13	26°23	n.a.	M 7
T 8	22 16 34	6°20'27	10♈23	9°25	2°11	29°50	10°R51	12° 4	3°12	8°22	5°41	8°21	7°10	26°30	n.a.	T 8
W 9	22 20 31	7°20'01	22°16	10°28	3°25	0♐19	10°51	12°12	3°11	8°23	5°42	8°11	7° 7	26°36	n.a.	W 9
T 10	22 24 27	8°19'32	4♉12	11°34	4°39	0°49	10°51	12°19	3°11	8°24	5°43	8° 3	7° 3	26°43	n.a.	T 10
F 11	22 28 24	9°19'02	16°16	12°42	5°53	1°18	10°50	12°27	3°10	8°25	5°45	7°58	7° 0	26°50	n.a.	F 11
S 12	22 32 20	10°18'29	28°30	13°52	7° 7	1°48	10°50	12°35	3° 9	8°27	5°46	7°55	6°57	26°56	n.a.	S 12
S 13	22 36 17	11°17'55	10♊59	15° 4	8°21	2°17	10°49	12°43	3° 9	8°28	5°47	7°D55	6°54	27° 3	n.a.	S 13
M14	22 40 14	12°17'18	23°49	16°18	9°35	2°47	10°48	12°51	3° 8	8°29	5°48	7°55	6°51	27°10	n.a.	M14
T 15	22 44 10	13°16'39	7♋ 3	17°34	10°49	3°17	10°47	12°59	3° 8	8°31	5°49	7°R55	6°48	27°17	n.a.	T 15
W16	22 48 7	14°15'58	20°45	18°51	12° 3	3°47	10°46	13° 7	3° 8	8°32	5°51	7°55	6°44	27°23	n.a.	W16
T 17	22 52 3	15°15'15	4♌56	20°10	13°16	4°18	10°44	13°15	3° 7	8°34	5°52	7°52	6°41	27°30	n.a.	T 17
F 18	22 56 0	16°14'30	19°34	21°31	14°30	4°48	10°42	13°23	3° 7	8°35	5°53	7°47	6°38	27°37	n.a.	F 18
S 19	22 59 57	17°13'42	4♍36	22°53	15°44	5°19	10°40	13°30	3° 7	8°37	5°54	7°39	6°35	27°44	n.a.	S 19
S 20	23 3 53	18°12'52	19°51	24°16	16°58	5°49	10°38	13°38	3° 7	8°38	5°55	7°29	6°32	27°50	n.a.	S 20
M21	23 7 50	19°12'00	5♎10	25°42	18°12	6°20	10°36	13°46	3° 6	8°40	5°56	7°19	6°28	27°57	n.a.	M21
T 22	23 11 46	20°11'05	20°21	27° 8	19°26	6°51	10°34	13°54	3° 6	8°42	5°57	7° 9	6°25	28° 4	n.a.	T 22
W23	23 15 43	21°10'07	5♏14	28°36	20°40	7°22	10°31	14° 2	3°D 6	8°43	5°58	7° 0	6°22	28°10	n.a.	W23
T 24	23 19 39	22° 9'07	19°42	0♍ 5	21°53	7°53	10°28	14°10	3° 6	8°45	5°59	6°54	6°19	28°17	n.a.	T 24
F 25	23 23 36	23° 8'04	3♐41	1°36	23° 7	8°25	10°25	14°18	3° 7	8°46	5°59	6°51	6°16	28°24	n.a.	F 25
S 26	23 27 33	24° 6'59	17°12	3° 8	24°21	8°56	10°22	14°25	3° 7	8°48	6° 0	6°50	6°13	28°31	n.a.	S 26
S 27	23 31 29	25° 5'51	0♉18	4°42	25°35	9°28	10°19	14°33	3° 7	8°50	6° 1	6°50	6° 9	28°37	n.a.	S 27
M28	23 35 26	26° 4'41	13° 1	6°17	26°49	9°59	10°15	14°41	3° 7	8°52	6° 2	6°50	6° 6	28°44	n.a.	M28
T 29	23 39 22	27° 3'28	25°28	7°53	28° 2	10°31	10°12	14°49	3° 7	8°53	6° 3	6°48	6° 3	28°51	n.a.	T 29
W30	23 43 19	28♍ 2'12	7♒40	9♍30	29♍16	11♐ 3	10♉ 8	14♍57	3♉ 8	8♏55	6♋ 3	6♋45	6♋ 0	28♓57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 1	23s45	0s36	22n34	2n40	14n24	0n21	21s22	1s28	17n 5	1n42	8n27	0n56	25s19	1s13	16s20	1s47	33n35	9n35	23n48	23n55	6s21		n.a.
W 2	11 40	22 44	1 41	22 16	2 32	13 57	0 19	21 27	1 27	17 6	1 42	8 24	0 56	25 19	1 13	16 20	1 47	33 35	9 35	23 48	23 55	6 18		n.a.
T 3	11 18	20 39	2 40	21 56	2 24	13 29	0 17	21 33	1 25	17 7	1 43	8 21	0 56	25 19	1 13	16 21	1 47	33 35	9 35	23 49	23 55	6 16		n.a.
F 4	10 56	17 40	3 31	21 36	2 15	13 1	0 15	21 38	1 24	17 8	1 43	8 18	0 56	25 19	1 13	16 21	1 47	33 36	9 35	23 49	23 56	6 13		n.a.
S 5	10 34	13 58	4 12	21 14	2 7	12 32	0 12	21 43	1 22	17 8	1 43	8 15	0 56	25 19	1 13	16 21	1 47	33 36	9 35	23 50	23 56	6 11		n.a.
S 6	10 11	9 44	4 42	20 51	1 58	12 4	0 10	21 48	1 21	17 9	1 44	8 11	0 56	25 19	1 13	16 22	1 46	33 36	9 36	23 51	23 56	6 8		n.a.
M 7	9 49	5 10	5 0	20 27	1 50	11 35	0 8	21 53	1 19	17 9	1 44	8 8	0 56	25 19	1 13	16 22	1 46	33 36	9 36	23 51	23 56	6 5		n.a.
T 8	9 26	0 25	5 4	20 2	1 41	11 5	0 6	21 58	1 18	17 10	1 45	8 5	0 55	25 19	1 13	16 22	1 46	33 36	9 36	23 52	23 56	6 3		n.a.
W 9	9 4	4n22	4 55	19 36	1 32	10 36	0 3	22 3	1 16	17 10	1 45	8 2	0 55	25 19	1 13	16 23	1 46	33 36	9 36	23 53	23 56	6 0		n.a.
T 10	8 41	9 1	4 33	19 9	1 24	10 6	0 1	22 8	1 15	17 11	1 46	7 59	0 55	25 19	1 13	16 23	1 46	33 36	9 36	23 53	23 57	5 58		n.a.
F 11	8 18	13 22	3 59	18 41	1 15	9 36	0s 1	22 13	1 13	17 11	1 46	7 56	0 55	25 19	1 13	16 24	1 46	33 36	9 36	23 53	23 57	5 55		n.a.
S 12	7 55	17 15	3 14	18 12	1 6	9 6	0 3	22 18	1 12	17 11	1 46	7 52	0 55	25 19	1 13	16 24	1 46	33 36	9 37	23 54	23 57	5 52		n.a.
S 13	7 32	20 28	2 18	17 42	0 58	8 35	0 6	22 23	1 11	17 11	1 47	7 49	0 55	25 19	1 13	16 24	1 46	33 37	9 37	23 54	23 57	5 50		n.a.
M14	7 9	22 45	1 14	17 12	0 49	8 5	0 8	22 27	1 9	17 11	1 47	7 46	0 55	25 19	1 13	16 25	1 46	33 37	9 37	23 54	23 57	5 47		n.a.
T 15	6 45	23 52	0 5	16 40	0 41	7 34	0 10	22 32	1 8	17 11	1 48	7 43	0 55	25 19	1 13	16 25	1 46	33 37	9 37	23 54	23 57	5 45		n.a.
W16	6 22	23 36	1n 8	16 8	0 33	7 3	0 12	22 37	1 7	17 11	1 48	7 40	0 55	25 18	1 13	16 26	1 46	33 37	9 37	23 54	23 58	5 42		n.a.
T 17	5 58	21 49	2 18	15 34	0 24	6 32	0 15	22 41	1 5	17 11	1 49	7 36	0 55	25 18	1 12	16 26	1 46	33 37	9 38	23 54	23 58	5 39		n.a.
F 18	5 35	18 34	3 22	15 0	0 16	6 1	0 17	22 46	1 4	17 11	1 49	7 33	0 55	25 18	1 12	16 27	1 46	33 37	9 38	23 54	23 58	5 37		n.a.
S 19	5 11	14 1	4 13	14 25	0 9	5 29	0 19	22 50	1 3	17 11	1 49	7 30	0 54	25 18	1 12	16 27	1 46	33 37	9 38	23 55	23 58	5 34		n.a.
S 20	4 47	8 31	4 48	13 50	0 1	4 58	0 21	22 55	1 1	17 11	1 50	7 27	0 54	25 18	1 12	16 28	1 46	33 38	9 38	23 55	23 58	5 31		n.a.
M21	4 24	2 29	5 1	13 13	0s 7	4 26	0 23	22 59	1 0	17 10	1 50	7 24	0 54	25 18	1 12	16 28	1 46	33 38	9 38	23 56	23 58	5 29		n.a.
T 22	4 0	3s40	4 54	12 36	0 14	3 55	0 26	23 3	0 59	17 10	1 51	7 20	0 54	25 18	1 12	16 29	1 46	33 38	9 39	23 56	23 59	5 26		n.a.
W23	3 36	9 28	4 26	11 58	0 21	3 23	0 28	23 7	0 58	17 9	1 51	7 17	0 54	25 18	1 12	16 29	1 46	33 38	9 39	23 57	23 59	5 24		n.a.
T 24	3 12	14 37	3 42	11 19	0 29	2 51	0 30	23 11	0 56	17 9	1 51	7 14	0 54	25 18	1 12	16 30	1 46	33 38	9 39	23 57	23 59	5 21		n.a.
F 25	2 48	18 47	2 46	10 40	0 35	2 19	0 32	23 15	0 55	17 8	1 52	7 11	0 54	25 18	1 12	16 30	1 46	33 38	9 39	23 57	23 59	5 18		n.a.
S 26	2 24	21 49	1 42	10 0	0 42	1 47	0 34	23 19	0 54	17 8	1 52	7 8	0 54	25 18	1 12	16 31	1 46	33 39	9 40	23 57	23 59	5 16		n.a.
S 27	2 0	23 34	0 35	9 19	0 48	1 15	0 36	23 23	0 53	17 7	1 53	7 5	0 54	25 18	1 12	16 31	1 46	33 39	9 40	23 57	23 59	5 13		n.a.
M28	1 36	24 1	0s33	8 38	0 54	0 44	0 38	23 27	0 52	17 6	1 53	7 1	0 54	25 18	1 12	16 32	1 46	33 39	9 40	23 57	24 0	5 10		n.a.
T 29	1 12	23 15	1 37	7 56	1 0	0 12	0 40	23 31	0 51	17 5	1 53	6 58	0 54	25 18	1 12	16 32	1 46	33 39	9 40	23 57	24 0	5 8		n.a.
W30	0n48	21s23	2s35	7n13	1s 6	0s20	0s42	23s34	0s49	17n 4	1n54	6n55	0n54	25s18	1s12	16s33	1s46	33n39	9n40	23n58	24n 0	5s 5		n.a.

Julian Day Number = -2048017.5, Delta T = 132h49m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'41, Lahiri = -144°56'41 Julian Calendar 1 Nov. 10321 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10321 BCE (-10320) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 47 15	29♍ 0'53	19♒44	11♍ 9	0♎30	11♐35	10°R 4	15♍ 4	3♑ 8	8♏57	6♋ 4	6°R39	5♋57	29♓ 4	n.a.	T 1
F 2	23 51 12	29°59'32	1♓42	12°50	1°44	12° 7	10♑ 0	15°12	3° 9	8°59	6° 5	6♋30	5°54	29°11	n.a.	F 2
S 3	23 55 8	0♎58'09	13°36	14°31	2°57	12°39	9°55	15°20	3° 9	9° 1	6° 5	6°18	5°50	29°18	n.a.	S 3
S 4	23 59 5	1°56'43	25°29	16°14	4°11	13°11	9°51	15°28	3°10	9° 2	6° 6	6° 5	5°47	29°24	n.a.	S 4
M 5	0 3 1	2°55'15	7♈21	17°59	5°25	13°44	9°46	15°35	3°10	9° 4	6° 6	5°51	5°44	29°31	n.a.	M 5
T 6	0 6 58	3°53'45	19°15	19°45	6°38	14°16	9°41	15°43	3°11	9° 6	6° 7	5°37	5°41	29°38	n.a.	T 6
W 7	0 10 54	4°52'12	1♉12	21°32	7°52	14°48	9°36	15°51	3°12	9° 8	6° 7	5°24	5°38	29°45	n.a.	W 7
T 8	0 14 51	5°50'37	13°13	23°21	9° 6	15°21	9°31	15°58	3°13	9°10	6° 8	5°14	5°34	29°51	n.a.	T 8
F 9	0 18 47	6°49'01	25°21	25°11	10°19	15°54	9°26	16° 6	3°13	9°12	6° 8	5° 6	5°31	29°58	n.a.	F 9
S 10	0 22 44	7°47'22	7♊39	27° 3	11°33	16°27	9°21	16°13	3°14	9°14	6° 8	5° 2	5°28	0♈ 5	n.a.	S 10
S 11	0 26 40	8°45'42	20°10	28°56	12°47	16°59	9°15	16°21	3°15	9°16	6° 9	5° 0	5°25	0°11	n.a.	S 11
M12	0 30 37	9°43'59	2♋57	0♎51	14° 0	17°32	9° 9	16°28	3°16	9°18	6° 9	4°59	5°22	0°18	n.a.	M12
T 13	0 34 33	10°42'15	16° 6	2°47	15°14	18° 6	9° 4	16°36	3°17	9°20	6° 9	4°59	5°19	0°25	n.a.	T 13
W14	0 38 30	11°40'29	29°40	4°44	16°28	18°39	8°58	16°43	3°18	9°22	6°10	4°59	5°15	0°32	n.a.	W14
T 15	0 42 26	12°38'41	13♌41	6°43	17°41	19°12	8°52	16°51	3°19	9°24	6°10	4°56	5°12	0°38	n.a.	T 15
F 16	0 46 23	13°36'51	28° 9	8°44	18°55	19°45	8°45	16°58	3°21	9°26	6°10	4°51	5° 9	0°45	n.a.	F 16
S 17	0 50 19	14°34'59	13♍ 1	10°45	20° 9	20°19	8°39	17° 5	3°22	9°28	6°10	4°43	5° 6	0°52	n.a.	S 17
S 18	0 54 16	15°33'05	28°11	12°48	21°22	20°52	8°33	17°13	3°23	9°30	6°10	4°33	5° 3	0°59	n.a.	S 18
M19	0 58 12	16°31'10	13♎28	14°52	22°36	21°26	8°26	17°20	3°24	9°32	6°10	4°23	4°59	1° 5	n.a.	M19
T 20	1 2 9	17°29'12	28°42	16°56	23°50	21°59	8°20	17°27	3°26	9°34	6°10	4°12	4°56	1°12	n.a.	T 20
W21	1 6 5	18°27'12	13♏41	19° 2	25° 3	22°33	8°13	17°34	3°27	9°36	6°R10	4° 3	4°53	1°19	n.a.	W21
T 22	1 10 2	19°25'10	28°17	21° 8	26°17	23° 7	8° 6	17°41	3°29	9°39	6°10	3°57	4°50	1°25	n.a.	T 22
F 23	1 13 58	20°23'07	12♐26	23°15	27°31	23°41	7°59	17°49	3°30	9°41	6°10	3°53	4°47	1°32	n.a.	F 23
S 24	1 17 55	21°21'01	26° 5	25°22	28°44	24°14	7°52	17°56	3°32	9°43	6°10	3°51	4°44	1°39	n.a.	S 24
S 25	1 21 51	22°18'52	9♑16	27°29	29°58	24°48	7°45	18° 3	3°34	9°45	6°10	3°D51	4°40	1°46	n.a.	S 25
M26	1 25 48	23°16'42	22° 2	29°35	1♏12	25°23	7°38	18°10	3°35	9°47	6°10	3°R52	4°37	1°52	n.a.	M26
T 27	1 29 44	24°14'29	4♒29	1♏41	2°25	25°57	7°31	18°17	3°37	9°49	6°10	3°51	4°34	1°59	n.a.	T 27
W28	1 33 41	25°12'14	16°40	3°46	3°39	26°31	7°24	18°24	3°39	9°52	6°10	3°49	4°31	2° 6	n.a.	W28
T 29	1 37 37	26° 9'58	28°41	5°50	4°53	27° 5	7°16	18°30	3°40	9°54	6° 9	3°45	4°28	2°13	n.a.	T 29
F 30	1 41 34	27° 7'39	10♓35	7°53	6° 6	27°39	7° 9	18°37	3°42	9°56	6° 9	3°38	4°25	2°19	n.a.	F 30
S 31	1 45 30	28♎ 5'18	22♓27	9♏53	7♏20	28♐14	7♑ 2	18♍44	3♑44	9♏58	6♋ 9	3♋28	4♋21	2♈26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n24	18s34	3s26	6n30	1s11	0s52	0s44	23s37	0s48	17n 3	1n54	6n52	0n54	25s17	1s12	16s33	1s46	33n40	9n41	23n58	24n 0	5s 2		n.a.
F 2	0 0	15 0	4 7	5 46	1 16	1 24	0 46	23 41	0 47	17 2	1 55	6 49	0 53	25 17	1 11	16 34	1 46	33 40	9 41	23 58	24 0	5 0		n.a.
S 3	0s24	10 52	4 37	5 2	1 20	1 56	0 48	23 44	0 46	17 1	1 55	6 46	0 53	25 17	1 11	16 35	1 46	33 40	9 41	23 59	24 0	4 57		n.a.
S 4	0 48	6 20	4 54	4 17	1 24	2 28	0 49	23 47	0 45	17 0	1 55	6 42	0 53	25 17	1 11	16 35	1 46	33 40	9 41	24 0	24 0	4 54		n.a.
M 5	1 12	1 33	4 59	3 32	1 28	2 59	0 51	23 50	0 44	16 59	1 56	6 39	0 53	25 17	1 11	16 36	1 46	33 40	9 42	24 0	24 1	4 52		n.a.
T 6	1 36	3n17	4 51	2 46	1 32	3 31	0 53	23 53	0 43	16 58	1 56	6 36	0 53	25 17	1 11	16 36	1 46	33 41	9 42	24 1	24 1	4 49		n.a.
W 7	1 59	8 1	4 30	2 0	1 35	4 3	0 55	23 56	0 42	16 57	1 56	6 33	0 53	25 17	1 11	16 37	1 45	33 41	9 42	24 1	24 1	4 46		n.a.
T 8	2 23	12 30	3 57	1 14	1 37	4 34	0 56	23 59	0 40	16 55	1 57	6 30	0 53	25 17	1 11	16 38	1 45	33 41	9 42	24 2	24 1	4 44		n.a.
F 9	2 47	16 33	3 13	0 27	1 40	5 5	0 58	24 1	0 39	16 54	1 57	6 27	0 53	25 17	1 11	16 38	1 45	33 41	9 42	24 2	24 1	4 41		n.a.
S 10	3 11	19 56	2 19	0s20	1 41	5 36	1 0	24 4	0 38	16 52	1 57	6 24	0 53	25 17	1 11	16 39	1 45	33 41	9 43	24 2	24 1	4 38		n.a.
S 11	3 34	22 28	1 18	1 8	1 43	6 7	1 1	24 6	0 37	16 51	1 58	6 21	0 53	25 17	1 11	16 40	1 45	33 42	9 43	24 2	24 1	4 36		n.a.
M12	3 58	23 55	0 11	1 55	1 43	6 38	1 3	24 8	0 36	16 49	1 58	6 18	0 53	25 17	1 11	16 40	1 45	33 42	9 43	24 2	24 2	4 33		n.a.
T 13	4 21	24 6	0n58	2 43	1 43	7 9	1 4	24 10	0 35	16 48	1 58	6 15	0 53	25 16	1 11	16 41	1 45	33 42	9 43	24 2	24 2	4 30		n.a.
W14	4 45	22 52	2 6	3 30	1 43	7 40	1 6	24 12	0 34	16 46	1 59	6 12	0 53	25 16	1 11	16 41	1 45	33 42	9 44	24 2	24 2	4 28		n.a.
T 15	5 8	20 13	3 9	4 18	1 42	8 10	1 7	24 14	0 33	16 44	1 59	6 9	0 53	25 16	1 11	16 42	1 45	33 42	9 44	24 3	24 2	4 25		n.a.
F 16	5 31	16 13	4 2	5 5	1 41	8 40	1 8	24 16	0 32	16 43	1 59	6 6	0 53	25 16	1 11	16 43	1 45	33 43	9 44	24 3	24 2	4 22		n.a.
S 17	5 55	11 8	4 40	5 53	1 38	9 10	1 10	24 17	0 31	16 41	2 0	6 3	0 53	25 16	1 11	16 43	1 45	33 43	9 44	24 3	24 2	4 20		n.a.
S 18	6 18	5 17	4 59	6 39	1 36	9 40	1 11	24 19	0 30	16 39	2 0	6 0	0 53	25 16	1 10	16 44	1 45	33 43	9 44	24 3	24 2	4 17		n.a.
M19	6 41	0s56	4 57	7 26	1 32	10 9	1 12	24 20	0 29	16 37	2 0	5 57	0 52	25 16	1 10	16 45	1 45	33 43	9 45	24 4	24 2	4 14		n.a.
T 20	7 3	7 4	4 34	8 12	1 28	10 38	1 13	24 21	0 28	16 35	2 0	5 54	0 52	25 16	1 10	16 45	1 45	33 44	9 45	24 4	24 3	4 12		n.a.
W21	7 26	12 43	3 52	8 57	1 23	11 7	1 14	24 22	0 27	16 33	2 1	5 51	0 52	25 16	1 10	16 46	1 45	33 44	9 45	24 4	24 3	4 9		n.a.
T 22	7 49	17 30	2 56	9 41	1 18	11 36	1 15	24 23	0 26	16 31	2 1	5 48	0 52	25 16	1 10	16 47	1 45	33 44	9 45	24 5	24 3	4 6		n.a.
F 23	8 11	21 7	1 51	10 24	1 12	12 4	1 16	24 24	0 25	16 29	2 1	5 45	0 52	25 15	1 10	16 48	1 45	33 44	9 46	24 5	24 3	4 4		n.a.
S 24	8 34	23 24	0 41	11 6	1 5	12 32	1 17	24 25	0 24	16 27	2 2	5 42	0 52	25 15	1 10	16 48	1 45	33 44	9 46	24 5	24 3	4 1		n.a.
S 25	8 56	24 17	0s29	11 46	0 58	13 0	1 18	24 25	0 23	16 25	2 2	5 39	0 52	25 15	1 10	16 49	1 45	33 45	9 46	24 5	24 3	3 58		n.a.
M26	9 18	23 50	1 35	12 25	0 50	13 27	1 19	24 26	0 22	16 23	2 2	5 37	0 52	25 15	1 10	16 50	1 45	33 45	9 46	24 5	24 3	3 55		n.a.
T 27	9 40	22 12	2 35	13 3	0 41	13 54	1 19	24 26	0 21	16 20	2 2	5 34	0 52	25 15	1 10	16 50	1 45	33 45	9 46	24 5	24 3	3 53		n.a.
W28	10 2	19 34	3 27	13 39	0 32	14 21	1 20	24 26	0 21	16 18	2 2	5 31	0 52	25 15	1 10	16 51	1 45	33 45	9 47	24 5	24 3	3 50		n.a.
T 29	10 23	16 8	4 8	14 12	0 23	14 47	1 21	24 26	0 20	16 16	2 3	5 28	0 52	25 15	1 10	16 52	1 45	33 46	9 47	24 5	24 4	3 47		n.a.
F 30	10 45	12 5	4 39	14 44	0 13	15 13	1 21	24 26	0 19	16 14	2 3	5 25	0 52	25 15	1 10	16 53	1 45	33 46	9 47	24 5	24 4	3 45		n.a.
S 31	11s 6	7s36	4s57	15s14	0s 2	15s38	1s22	24s25	0s18	16n11	2n 3	5n23	0n52	25s15	1s10	16s53	1s45	33n46	9n47	24n 5	24n 4	3s42		n.a.

Julian Day Number = -2047987.5, Delta T = 132h48m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'37, Lahiri = -144°56'37 Julian Calendar 1 Dec. 10321 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10321 BCE

The year -10320 astronomical counting style corresponds to year 10321 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10320 BCE

JANUARY 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 49 26	29♎ 2'55	4♈19	11♏51	8♏33	28♐48	6°R54	18♍51	3♑46	10♏ 0	6°R 8	3°R17	4♋18	2♈33	n.a.	S 1
M 2	1 53 23	0♏ 0'30	16°13	13°47	9°47	29°23	6♑47	18°57	3°48	10° 3	6♋ 8	3♋ 6	4°15	2°39	n.a.	M 2
T 3	1 57 19	0°58'04	28°12	15°40	11° 0	29°57	6°39	19° 4	3°50	10° 5	6° 8	2°54	4°12	2°46	n.a.	T 3
W 4	2 1 16	1°55'36	10♉16	17°31	12°14	0♑32	6°32	19°10	3°52	10° 7	6° 7	2°44	4° 9	2°53	n.a.	W 4
T 5	2 5 12	2°53'06	22°26	19°18	13°28	1° 7	6°24	19°17	3°54	10° 9	6° 7	2°35	4° 5	3° 0	n.a.	T 5
F 6	2 9 9	3°50'35	4♊45	21° 1	14°41	1°41	6°16	19°23	3°56	10°11	6° 6	2°29	4° 2	3° 6	n.a.	F 6
S 7	2 13 5	4°48'03	17°13	22°42	15°55	2°16	6° 9	19°30	3°59	10°14	6° 6	2°26	3°59	3°13	n.a.	S 7
S 8	2 17 2	5°45'29	29°53	24°18	17° 8	2°51	6° 1	19°36	4° 1	10°16	6° 5	2°D25	3°56	3°20	n.a.	S 8
M 9	2 20 58	6°42'54	12♋48	25°51	18°22	3°26	5°54	19°42	4° 3	10°18	6° 5	2°25	3°53	3°27	n.a.	M 9
T 10	2 24 55	7°40'17	26° 0	27°20	19°36	4° 1	5°46	19°49	4° 5	10°20	6° 4	2°26	3°50	3°33	n.a.	T 10
W11	2 28 51	8°37'40	9♌32	28°46	20°49	4°36	5°38	19°55	4° 8	10°23	6° 3	2°R27	3°46	3°40	n.a.	W11
T 12	2 32 47	9°35'01	23°25	0♐ 7	22° 3	5°11	5°31	20° 1	4°10	10°25	6° 3	2°26	3°43	3°47	n.a.	T 12
F 13	2 36 44	10°32'22	7♍41	1°24	23°16	5°46	5°23	20° 7	4°13	10°27	6° 2	2°23	3°40	3°53	n.a.	F 13
S 14	2 40 40	11°29'41	22°17	2°37	24°30	6°22	5°16	20°13	4°15	10°29	6° 1	2°18	3°37	4° 0	n.a.	S 14
S 15	2 44 37	12°26'59	7♎ 9	3°46	25°43	6°57	5° 8	20°19	4°18	10°32	6° 1	2°12	3°34	4° 7	n.a.	S 15
M16	2 48 33	13°24'16	22° 9	4°50	26°57	7°32	5° 1	20°25	4°20	10°34	6° 0	2° 5	3°30	4°14	n.a.	M16
T 17	2 52 30	14°21'31	7♏ 8	5°50	28°10	8° 8	4°53	20°30	4°23	10°36	5°59	1°58	3°27	4°20	n.a.	T 17
W18	2 56 26	15°18'46	21°58	6°46	29°24	8°43	4°46	20°36	4°25	10°38	5°58	1°52	3°24	4°27	n.a.	W18
T 19	3 0 23	16°16'00	6♐30	7°38	0♐37	9°19	4°38	20°42	4°28	10°41	5°57	1°47	3°21	4°34	n.a.	T 19
F 20	3 4 19	17°13'12	20°38	8°25	1°51	9°54	4°31	20°47	4°31	10°43	5°57	1°45	3°18	4°41	n.a.	F 20
S 21	3 8 16	18°10'23	4♑20	9° 7	3° 4	10°30	4°24	20°53	4°33	10°45	5°56	1°D44	3°15	4°47	n.a.	S 21
S 22	3 12 12	19° 7'32	17°35	9°45	4°18	11° 6	4°17	20°58	4°36	10°47	5°55	1°45	3°11	4°54	n.a.	S 22
M23	3 16 8	20° 4'41	0♒26	10°18	5°31	11°41	4° 9	21° 3	4°39	10°49	5°54	1°47	3° 8	5° 1	n.a.	M23
T 24	3 20 5	21° 1'48	12°56	10°46	6°45	12°17	4° 2	21° 9	4°42	10°52	5°53	1°48	3° 5	5° 7	n.a.	T 24
W25	3 24 1	21°58'53	25°10	11°10	7°58	12°53	3°55	21°14	4°45	10°54	5°52	1°R48	3° 2	5°14	n.a.	W25
T 26	3 27 58	22°55'58	7♓12	11°28	9°12	13°29	3°49	21°19	4°47	10°56	5°51	1°47	2°59	5°21	n.a.	T 26
F 27	3 31 54	23°53'01	19° 7	11°42	10°25	14° 5	3°42	21°24	4°50	10°58	5°50	1°44	2°56	5°28	n.a.	F 27
S 28	3 35 51	24°50'03	0♈59	11°51	11°39	14°41	3°35	21°29	4°53	11° 0	5°49	1°40	2°52	5°34	n.a.	S 28
S 29	3 39 47	25°47'04	12°53	11°R56	12°52	15°17	3°28	21°34	4°56	11° 3	5°48	1°35	2°49	5°41	n.a.	S 29
M30	3 43 44	26°44'04	24°50	11°56	14° 6	15°53	3°22	21°39	4°59	11° 5	5°46	1°29	2°46	5°48	n.a.	M30
T 31	3 47 40	27♏41'03	6♉55	11♐51	15♐19	16♑29	3♉16	21♍44	5♑ 2	11♏ 7	5♋45	1♋23	2♋43	5♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s27	2s50	5s 2	15s42	0n 9	16s 3	1s22	24s25	0s17	16n 9	2n 3	5n20	0n52	25s15	1s10	16s54	1s45	33n46	9n48	24n 6	24n 4	3s39		n.a.
M 2	11 48	2n 3	4 55	16 8	0 20	16 28	1 22	24 24	0 16	16 6	2 3	5 17	0 52	25 14	1 10	16 55	1 45	33 46	9 48	24 6	24 4	3 36		n.a.
T 3	12 9	6 53	4 34	16 31	0 31	16 52	1 23	24 23	0 15	16 4	2 4	5 14	0 52	25 14	1 9	16 55	1 45	33 47	9 48	24 6	24 4	3 34		n.a.
W 4	12 29	11 31	4 1	16 53	0 42	17 16	1 23	24 23	0 14	16 2	2 4	5 12	0 52	25 14	1 9	16 56	1 45	33 47	9 48	24 7	24 4	3 31		n.a.
T 5	12 49	15 45	3 16	17 12	0 54	17 39	1 23	24 21	0 13	15 59	2 4	5 9	0 52	25 14	1 9	16 57	1 45	33 47	9 48	24 7	24 4	3 28		n.a.
F 6	13 10	19 23	2 22	17 30	1 5	18 2	1 23	24 20	0 13	15 57	2 4	5 6	0 52	25 14	1 9	16 58	1 45	33 47	9 49	24 7	24 4	3 26		n.a.
S 7	13 30	22 10	1 20	17 45	1 16	18 24	1 23	24 19	0 12	15 54	2 4	5 4	0 52	25 14	1 9	16 58	1 45	33 48	9 49	24 7	24 5	3 23		n.a.
S 8	13 49	23 55	0 14	17 59	1 28	18 46	1 23	24 17	0 11	15 52	2 4	5 1	0 52	25 14	1 9	16 59	1 45	33 48	9 49	24 7	24 5	3 20		n.a.
M 9	14 9	24 25	0n55	18 11	1 39	19 8	1 23	24 16	0 10	15 49	2 4	4 59	0 52	25 14	1 9	17 0	1 45	33 48	9 49	24 7	24 5	3 17		n.a.
T 10	14 28	23 35	2 3	18 22	1 50	19 28	1 23	24 14	0 9	15 47	2 5	4 56	0 52	25 13	1 9	17 1	1 45	33 48	9 49	24 7	24 5	3 15		n.a.
W11	14 47	21 21	3 6	18 31	2 0	19 49	1 23	24 12	0 8	15 44	2 5	4 54	0 52	25 13	1 9	17 1	1 45	33 48	9 49	24 7	24 5	3 12		n.a.
T 12	15 6	17 51	3 59	18 39	2 10	20 8	1 23	24 9	0 8	15 42	2 5	4 51	0 52	25 13	1 9	17 2	1 45	33 49	9 50	24 7	24 5	3 9		n.a.
F 13	15 25	13 13	4 39	18 45	2 20	20 28	1 22	24 7	0 7	15 39	2 5	4 49	0 52	25 13	1 9	17 3	1 45	33 49	9 50	24 7	24 5	3 6		n.a.
S 14	15 43	7 45	5 2	18 51	2 30	20 46	1 22	24 5	0 6	15 36	2 5	4 46	0 52	25 13	1 9	17 3	1 45	33 49	9 50	24 7	24 5	3 4		n.a.
S 15	16 1	1 44	5 6	18 55	2 39	21 4	1 22	24 2	0 5	15 34	2 5	4 44	0 52	25 13	1 9	17 4	1 45	33 49	9 50	24 7	24 5	3 1		n.a.
M16	16 19	4s25	4 48	18 59	2 47	21 21	1 21	23 59	0 4	15 31	2 5	4 42	0 51	25 13	1 9	17 5	1 45	33 49	9 50	24 7	24 5	2 58		n.a.
T 17	16 36	10 21	4 11	19 2	2 55	21 38	1 20	23 56	0 3	15 29	2 5	4 39	0 51	25 12	1 9	17 6	1 45	33 50	9 51	24 7	24 5	2 55		n.a.
W18	16 54	15 37	3 18	19 5	3 2	21 54	1 20	23 53	0 3	15 26	2 5	4 37	0 51	25 12	1 9	17 6	1 45	33 50	9 51	24 7	24 6	2 53		n.a.
T 19	17 11	19 51	2 12	19 7	3 9	22 10	1 19	23 50	0 2	15 24	2 5	4 35	0 51	25 12	1 9	17 7	1 45	33 50	9 51	24 8	24 6	2 50		n.a.
F 20	17 28	22 48	1 0	19 9	3 14	22 25	1 18	23 46	0 1	15 21	2 5	4 32	0 51	25 12	1 9	17 8	1 45	33 50	9 51	24 8	24 6	2 47		n.a.
S 21	17 44	24 18	0s14	19 11	3 20	22 39	1 18	23 43	0 0	15 19	2 5	4 30	0 51	25 12	1 9	17 9	1 45	33 50	9 51	24 8	24 6	2 44		n.a.
S 22	18 0	24 21	1 25	19 12	3 24	22 53	1 17	23 39	0n 0	15 16	2 5	4 28	0 51	25 12	1 9	17 9	1 45	33 51	9 51	24 8	24 6	2 42		n.a.
M23	18 16	23 4	2 29	19 13	3 27	23 5	1 16	23 35	0 1	15 14	2 5	4 26	0 51	25 12	1 8	17 10	1 45	33 51	9 51	24 8	24 6	2 39		n.a.
T 24	18 32	20 41	3 25	19 15	3 30	23 18	1 15	23 31	0 2	15 11	2 5	4 23	0 51	25 11	1 8	17 11	1 45	33 51	9 52	24 8	24 6	2 36		n.a.
W25	18 47	17 24	4 9	19 17	3 32	23 29	1 14	23 27	0 3	15 9	2 5	4 21	0 51	25 11	1 8	17 12	1 45	33 51	9 52	24 7	24 6	2 33		n.a.
T 26	19 2	13 28	4 42	19 18	3 32	23 40	1 12	23 23	0 3	15 6	2 5	4 19	0 51	25 11	1 8	17 12	1 46	33 51	9 52	24 8	24 6	2 31		n.a.
F 27	19 17	9 3	5 3	19 21	3 32	23 50	1 11	23 18	0 4	15 4	2 5	4 17	0 51	25 11	1 8	17 13	1 46	33 52	9 52	24 8	24 6	2 28		n.a.
S 28	19 31	4 19	5 10	19 23	3 31	24 0	1 10	23 13	0 5	15 1	2 5	4 15	0 51	25 11	1 8	17 14	1 46	33 52	9 52	24 8	24 6	2 25		n.a.
S 29	19 45	0n35	5 4	19 26	3 28	24 8	1 9	23 8	0 6	14 59	2 5	4 13	0 51	25 11	1 8	17 15	1 46	33 52	9 52	24 8	24 6	2 22		n.a.
M30	19 59	5 29	4 45	19 30	3 25	24 16	1 7	23 3	0 6	14 57	2 5	4 11	0 51	25 11	1 8	17 15	1 46	33 52	9 52	24 8	24 6	2 20		n.a.
T 31	20s13	10n14	4s13	19s34	3n20	24s23	1s 6	22s58	0n 7	14n54	2n 5	4n 9	0n51	25s10	1s 8	17s16	1s46	33n52	9n52	24n 8	24n 7	2s17		n.a.

Julian Day Number = -2047956.5, Delta T = 132h48m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'33, Lahiri = -144°56'33 Julian Calendar 1 Jan. 10320 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10321 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 51 37	28♏38'01	19♉ 8	11°R42	16♐32	17♑ 5	3°R 9	21♍48	5♑ 5	11♏ 9	5°R44	1°R17	2♋40	6♈ 1	n.a.	W 1
T 2	3 55 33	29°34'58	1♊30	11♐28	17°46	17°41	3♉ 3	21°53	5° 8	11°11	5♋43	1♋13	2°36	6° 8	n.a.	T 2
F 3	3 59 30	0♐31'55	14° 4	11°11	18°59	18°18	2°57	21°57	5°11	11°13	5°42	1°11	2°33	6°15	n.a.	F 3
S 4	4 3 26	1°28'52	26°50	10°50	20°12	18°54	2°51	22° 2	5°15	11°16	5°41	1°D 9	2°30	6°21	n.a.	S 4
S 5	4 7 23	2°25'47	9♋48	10°25	21°26	19°30	2°45	22° 6	5°18	11°18	5°39	1°10	2°27	6°28	n.a.	S 5
M 6	4 11 19	3°22'43	22°59	9°58	22°39	20° 7	2°40	22°10	5°21	11°20	5°38	1°11	2°24	6°35	n.a.	M 6
T 7	4 15 16	4°19'38	6♌24	9°28	23°52	20°43	2°34	22°15	5°24	11°22	5°37	1°12	2°21	6°42	n.a.	T 7
W 8	4 19 12	5°16'33	20° 4	8°57	25° 6	21°20	2°29	22°19	5°27	11°24	5°35	1°13	2°17	6°48	n.a.	W 8
T 9	4 23 9	6°13'27	3♍58	8°24	26°19	21°56	2°23	22°23	5°31	11°26	5°34	1°R14	2°14	6°55	n.a.	T 9
F 10	4 27 5	7°10'22	18° 7	7°50	27°32	22°33	2°18	22°27	5°34	11°28	5°33	1°14	2°11	7° 2	n.a.	F 10
S 11	4 31 2	8° 7'16	2♎29	7°16	28°45	23°10	2°13	22°30	5°37	11°30	5°31	1°12	2° 8	7° 9	n.a.	S 11
S 12	4 34 58	9° 4'11	17° 0	6°42	29°59	23°46	2° 8	22°34	5°40	11°32	5°30	1°10	2° 5	7°15	n.a.	S 12
M13	4 38 55	10° 1'05	1♏36	6° 9	1♑12	24°23	2° 4	22°38	5°44	11°34	5°29	1° 8	2° 2	7°22	n.a.	M13
T 14	4 42 51	10°57'59	16°11	5°38	2°25	25° 0	1°59	22°41	5°47	11°36	5°27	1° 5	1°58	7°29	n.a.	T 14
W15	4 46 48	11°54'53	0♐38	5° 8	3°38	25°37	1°55	22°45	5°50	11°38	5°26	1° 3	1°55	7°35	n.a.	W15
T 16	4 50 44	12°51'47	14°52	4°41	4°51	26°14	1°51	22°48	5°54	11°40	5°25	1° 1	1°52	7°42	n.a.	T 16
F 17	4 54 41	13°48'41	28°48	4°17	6° 5	26°51	1°47	22°51	5°57	11°42	5°23	1°D 1	1°49	7°49	n.a.	F 17
S 18	4 58 37	14°45'35	12♑23	3°57	7°18	27°28	1°43	22°55	6° 1	11°44	5°22	1° 1	1°46	7°56	n.a.	S 18
S 19	5 2 34	15°42'28	25°36	3°39	8°31	28° 5	1°39	22°58	6° 4	11°46	5°20	1° 2	1°42	8° 2	n.a.	S 19
M20	5 6 30	16°39'22	8♒28	3°26	9°44	28°42	1°35	23° 1	6° 8	11°48	5°19	1° 3	1°39	8° 9	n.a.	M20
T 21	5 10 27	17°36'15	21° 0	3°17	10°57	29°19	1°32	23° 4	6°11	11°50	5°17	1° 4	1°36	8°16	n.a.	T 21
W22	5 14 23	18°33'07	3♓16	3°13	12°10	29°56	1°29	23° 6	6°15	11°52	5°16	1° 5	1°33	8°22	n.a.	W22
T 23	5 18 20	19°30'00	15°20	3°D13	13°23	0♒33	1°26	23° 9	6°18	11°54	5°14	1°R 5	1°30	8°29	n.a.	T 23
F 24	5 22 17	20°26'52	27°16	3°17	14°36	1°11	1°23	23°12	6°22	11°56	5°13	1° 5	1°27	8°36	n.a.	F 24
S 25	5 26 13	21°23'44	9♈ 9	3°26	15°49	1°48	1°20	23°14	6°25	11°57	5°11	1° 5	1°23	8°43	n.a.	S 25
S 26	5 30 10	22°20'36	21° 4	3°40	17° 2	2°25	1°17	23°17	6°29	11°59	5°10	1° 4	1°20	8°49	n.a.	S 26
M27	5 34 6	23°17'28	3♉ 5	3°59	18°15	3° 3	1°15	23°19	6°32	12° 1	5° 8	1° 3	1°17	8°56	n.a.	M27
T 28	5 38 3	24♐14'20	15♉14	4♐22	19♑28	3♒40	1♉13	23♍21	6♑36	12♏ 3	5♋ 7	1♋ 2	1♋14	9♈ 3	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s26	14n40	3s29	19s38	3n14	24s30	1s 4	22s53	0n 8	14n52	2n 5	4n 7	0n51	25s10	1s 8	17s17	1s46	33n52	9n53	24n 8	24n 7	2s14		n.a.
T 2	20 39	18 32	2 35	19 43	3 7	24 36	1 3	22 47	0 9	14 50	2 5	4 5	0 51	25 10	1 8	17 17	1 46	33 53	9 53	24 8	24 7	2 11		n.a.
F 3	20 51	21 38	1 32	19 49	2 59	24 41	1 1	22 42	0 9	14 48	2 5	4 4	0 51	25 10	1 8	17 18	1 46	33 53	9 53	24 8	24 7	2 9		n.a.
S 4	21 3	23 42	0 24	19 55	2 50	24 45	0 59	22 36	0 10	14 45	2 4	4 2	0 51	25 10	1 8	17 19	1 46	33 53	9 53	24 8	24 7	2 6		n.a.
S 5	21 15	24 33	0n47	20 2	2 40	24 49	0 58	22 30	0 11	14 43	2 4	4 0	0 51	25 10	1 8	17 20	1 46	33 53	9 53	24 8	24 7	2 3		n.a.
M 6	21 26	24 2	1 57	20 9	2 29	24 51	0 56	22 24	0 11	14 41	2 4	3 58	0 51	25 9	1 8	17 20	1 46	33 53	9 53	24 8	24 7	2 0		n.a.
T 7	21 37	22 8	3 1	20 16	2 16	24 53	0 54	22 17	0 12	14 39	2 4	3 57	0 51	25 9	1 8	17 21	1 46	33 53	9 53	24 8	24 7	1 57		n.a.
W 8	21 48	18 57	3 57	20 24	2 3	24 55	0 52	22 11	0 13	14 37	2 4	3 55	0 51	25 9	1 8	17 22	1 46	33 54	9 53	24 8	24 7	1 55		n.a.
T 9	21 58	14 39	4 39	20 33	1 49	24 55	0 50	22 4	0 13	14 35	2 4	3 53	0 51	25 9	1 8	17 22	1 46	33 54	9 53	24 8	24 7	1 52		n.a.
F 10	22 8	9 30	5 6	20 42	1 35	24 55	0 48	21 57	0 14	14 33	2 4	3 52	0 51	25 9	1 8	17 23	1 46	33 54	9 53	24 8	24 7	1 49		n.a.
S 11	22 18	3 46	5 14	20 51	1 20	24 54	0 46	21 50	0 15	14 31	2 4	3 50	0 51	25 9	1 8	17 24	1 46	33 54	9 53	24 8	24 7	1 46		n.a.
S 12	22 27	2s14	5 2	21 0	1 5	24 52	0 44	21 43	0 16	14 29	2 3	3 49	0 51	25 8	1 8	17 25	1 46	33 54	9 53	24 8	24 7	1 43		n.a.
M13	22 36	8 9	4 31	21 10	0 49	24 50	0 42	21 36	0 16	14 27	2 3	3 47	0 51	25 8	1 8	17 25	1 46	33 54	9 53	24 8	24 7	1 41		n.a.
T 14	22 44	13 37	3 42	21 19	0 33	24 47	0 40	21 29	0 17	14 26	2 3	3 46	0 51	25 8	1 8	17 26	1 46	33 54	9 54	24 8	24 7	1 38		n.a.
W15	22 52	18 17	2 40	21 29	0 18	24 43	0 38	21 21	0 18	14 24	2 3	3 44	0 51	25 8	1 8	17 27	1 46	33 54	9 54	24 8	24 7	1 35		n.a.
T 16	23 0	21 48	1 28	21 40	0 2	24 38	0 35	21 13	0 18	14 22	2 3	3 43	0 51	25 8	1 8	17 27	1 46	33 54	9 54	24 8	24 7	1 32		n.a.
F 17	23 7	23 56	0 12	21 50	0s13	24 33	0 33	21 5	0 19	14 21	2 3	3 41	0 51	25 8	1 8	17 28	1 46	33 55	9 54	24 8	24 7	1 29		n.a.
S 18	23 14	24 35	1s 2	22 0	0 28	24 26	0 31	20 57	0 19	14 19	2 2	3 40	0 51	25 7	1 8	17 29	1 46	33 55	9 54	24 8	24 8	1 27		n.a.
S 19	23 20	23 48	2 12	22 11	0 42	24 20	0 28	20 49	0 20	14 18	2 2	3 39	0 51	25 7	1 8	17 29	1 46	33 55	9 54	24 8	24 8	1 24		n.a.
M20	23 26	21 46	3 12	22 21	0 55	24 12	0 26	20 41	0 21	14 16	2 2	3 38	0 51	25 7	1 8	17 30	1 46	33 55	9 54	24 8	24 8	1 21		n.a.
T 21	23 32	18 43	4 2	22 32	1 8	24 4	0 23	20 32	0 21	14 15	2 2	3 37	0 51	25 7	1 8	17 31	1 46	33 55	9 54	24 8	24 8	1 18		n.a.
W22	23 37	14 56	4 40	22 43	1 20	23 55	0 21	20 24	0 22	14 13	2 2	3 35	0 51	25 7	1 8	17 31	1 46	33 55	9 54	24 8	24 8	1 15		n.a.
T 23	23 42	10 36	5 4	22 54	1 31	23 45	0 18	20 15	0 23	14 12	2 1	3 34	0 51	25 6	1 8	17 32	1 47	33 55	9 54	24 8	24 8	1 13		n.a.
F 24	23 46	5 55	5 15	23 5	1 42	23 34	0 16	20 6	0 23	14 11	2 1	3 33	0 51	25 6	1 7	17 32	1 47	33 55	9 54	24 8	24 8	1 10		n.a.
S 25	23 50	1 3	5 13	23 16	1 51	23 23	0 13	19 57	0 24	14 10	2 1	3 32	0 51	25 6	1 7	17 33	1 47	33 55	9 54	24 8	24 8	1 7		n.a.
S 26	23 54	3n53	4 57	23 27	2 0	23 12	0 11	19 48	0 25	14 8	2 1	3 31	0 51	25 6	1 7	17 34	1 47	33 55	9 54	24 8	24 8	1 4		n.a.
M27	23 57	8 42	4 28	23 39	2 7	22 59	0 8	19 38	0 25	14 7	2 1	3 30	0 51	25 6	1 7	17 34	1 47	33 55	9 54	24 8	24 8	1 1		n.a.
T 28	24s 0	13n16	3s47	23s50	2s14	22s46	0s 5	19s29	0n26	14n 6	2n 0	3n29	0n51	25s 5	1s 7	17s35	1s47	33n55	9n54	24n 8	24n 8	0s59		n.a.

Julian Day Number = -2047925.5, Delta T = 132h48m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'29, Lahiri = -144°56'29 Julian Calendar 1 Feb. 10320 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10321 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 41 59	25♐11'12	27♉35	4♐50	20♑41	4♒18	1°R11	23♍23	6♑39	12♏ 5	5°R 5	1°R 1	1♋11	9♈10	n.a.	W 1
T 2	5 45 56	26° 8'05	10♊10	5°23	21°54	4°55	1♉ 9	23°25	6°43	12° 6	5♋ 3	1♋ 1	1° 8	9°16	n.a.	T 2
F 3	5 49 52	27° 4'58	23° 1	6° 0	23° 6	5°33	1° 7	23°27	6°46	12° 8	5° 2	1° 1	1° 4	9°23	n.a.	F 3
S 4	5 53 49	28° 1'51	6♋ 7	6°42	24°19	6°11	1° 6	23°29	6°50	12°10	5° 0	1°D 1	1° 1	9°30	n.a.	S 4
S 5	5 57 46	28°58'44	19°28	7°29	25°32	6°48	1° 5	23°31	6°53	12°11	4°59	1° 1	0°58	9°36	n.a.	S 5
M 6	6 1 42	29°55'39	3♌ 3	8°20	26°45	7°26	1° 3	23°32	6°57	12°13	4°57	1° 1	0°55	9°43	n.a.	M 6
T 7	6 5 39	0♑52'34	16°51	9°15	27°57	8° 4	1° 2	23°34	7° 1	12°15	4°56	1°R 1	0°52	9°50	n.a.	T 7
W 8	6 9 35	1°49'29	0♍49	10°14	29°10	8°42	1° 2	23°35	7° 4	12°16	4°54	1° 1	0°48	9°57	n.a.	W 8
T 9	6 13 32	2°46'25	14°55	11°18	0♒23	9°20	1° 1	23°36	7° 8	12°18	4°52	1° 1	0°45	10° 3	n.a.	T 9
F 10	6 17 29	3°43'23	29° 6	12°25	1°35	9°58	1° 1	23°37	7°12	12°19	4°51	1°D 1	0°42	10°10	n.a.	F 10
S 11	6 21 25	4°40'21	13♎21	13°37	2°48	10°36	1° 0	23°38	7°15	12°21	4°49	1° 1	0°39	10°17	n.a.	S 11
S 12	6 25 22	5°37'20	27°37	14°53	4° 1	11°14	1°D 0	23°39	7°19	12°22	4°48	1° 1	0°36	10°24	n.a.	S 12
M13	6 29 18	6°34'20	11♏50	16°13	5°13	11°52	1° 1	23°40	7°22	12°24	4°46	1° 1	0°33	10°30	n.a.	M13
T 14	6 33 15	7°31'22	25°58	17°37	6°26	12°30	1° 1	23°41	7°26	12°25	4°45	1° 2	0°29	10°37	n.a.	T 14
W15	6 37 12	8°28'24	9♐58	19° 4	7°38	13° 8	1° 1	23°42	7°30	12°27	4°43	1° 2	0°26	10°44	n.a.	W15
T 16	6 41 8	9°25'27	23°47	20°36	8°51	13°46	1° 2	23°42	7°33	12°28	4°41	1° 3	0°23	10°50	n.a.	T 16
F 17	6 45 5	10°22'32	7♑22	22°11	10° 3	14°25	1° 3	23°43	7°37	12°30	4°40	1°R 3	0°20	10°57	n.a.	F 17
S 18	6 49 2	11°19'37	20°41	23°49	11°16	15° 3	1° 4	23°43	7°40	12°31	4°38	1° 2	0°17	11° 4	n.a.	S 18
S 19	6 52 58	12°16'43	3♒43	25°31	12°28	15°41	1° 5	23°43	7°44	12°32	4°37	1° 1	0°14	11°11	n.a.	S 19
M20	6 56 55	13°13'50	16°28	27°17	13°40	16°20	1° 7	23°R43	7°48	12°34	4°35	1° 0	0°10	11°17	n.a.	M20
T 21	7 0 51	14°10'58	28°58	29° 5	14°53	16°58	1° 8	23°43	7°51	12°35	4°34	0°58	0° 7	11°24	n.a.	T 21
W22	7 4 48	15° 8'06	11♓13	0♑56	16° 5	17°37	1°10	23°43	7°55	12°36	4°32	0°56	0° 4	11°31	n.a.	W22
T 23	7 8 45	16° 5'16	23°16	2°50	17°17	18°15	1°12	23°43	7°58	12°37	4°30	0°55	0° 1	11°38	n.a.	T 23
F 24	7 12 41	17° 2'26	5♈13	4°47	18°30	18°54	1°14	23°42	8° 2	12°39	4°29	0°53	29♊58	11°44	n.a.	F 24
S 25	7 16 38	17°59'37	17° 6	6°46	19°42	19°33	1°16	23°42	8° 6	12°40	4°27	0°D53	29°54	11°51	n.a.	S 25
S 26	7 20 35	18°56'49	29° 1	8°47	20°54	20°11	1°19	23°41	8° 9	12°41	4°26	0°53	29°51	11°58	n.a.	S 26
M27	7 24 31	19°54'02	11♉ 1	10°49	22° 6	20°50	1°22	23°41	8°13	12°42	4°24	0°54	29°48	12° 4	n.a.	M27
T 28	7 28 28	20°51'16	23°13	12°53	23°18	21°29	1°24	23°40	8°16	12°43	4°23	0°56	29°45	12°11	n.a.	T 28
W29	7 32 25	21°48'31	5♊38	14°58	24°30	22° 8	1°27	23°39	8°20	12°44	4°21	0°57	29°42	12°18	n.a.	W29
T 30	7 36 21	22°45'47	18°22	17° 4	25°42	22°47	1°31	23°38	8°23	12°45	4°20	0°58	29°39	12°25	n.a.	T 30
F 31	7 40 18	23♑43'05	1♋26	19♑10	26♒54	23♒26	1♉34	23♍37	8♑27	12♏46	4♋18	0°R59	29♊35	12♈31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 2	17n22	2s55	24s 1	2s20	22s32	0s 3	19s19	0n26	14n 5	2n 0	3n28	0n51	25s 5	1s 7	17s36	1s47	33n55	9n54	24n 8	24n 8	0s56		n.a.
T 2	24 4	20 46	1 53	24 12	2 25	22 18	0 0	19 9	0 27	14 5	2 0	3 28	0 51	25 5	1 7	17 36	1 47	33 55	9 54	24 8	24 8	0 53		n.a.
F 3	24 6	23 13	0 44	24 22	2 28	22 3	0n 3	18 59	0 28	14 4	2 0	3 27	0 51	25 5	1 7	17 37	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 50		n.a.
S 4	24 7	24 28	0n28	24 33	2 31	21 47	0 5	18 49	0 28	14 3	1 59	3 26	0 51	25 5	1 7	17 37	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 47		n.a.
S 5	24 7	24 20	1 41	24 43	2 33	21 31	0 8	18 39	0 29	14 2	1 59	3 25	0 51	25 4	1 7	17 38	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 44		n.a.
M 6	24 8	22 46	2 48	24 53	2 35	21 14	0 11	18 29	0 29	14 2	1 59	3 25	0 51	25 4	1 7	17 39	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 42		n.a.
T 7	24 7	19 50	3 48	25 2	2 35	20 57	0 14	18 18	0 30	14 1	1 59	3 24	0 51	25 4	1 7	17 39	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 39		n.a.
W 8	24 7	15 45	4 34	25 11	2 34	20 39	0 17	18 7	0 30	14 1	1 58	3 24	0 51	25 4	1 7	17 40	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 36		n.a.
T 9	24 6	10 46	5 4	25 19	2 33	20 21	0 19	17 57	0 31	14 0	1 58	3 23	0 51	25 4	1 7	17 40	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 33		n.a.
F 10	24 4	5 11	5 17	25 26	2 31	20 1	0 22	17 46	0 32	14 0	1 58	3 23	0 51	25 3	1 7	17 41	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 30		n.a.
S 11	24 3	0s41	5 9	25 33	2 28	19 42	0 25	17 34	0 32	13 59	1 58	3 22	0 51	25 3	1 7	17 41	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 28		n.a.
S 12	24 0	6 32	4 43	25 38	2 24	19 22	0 28	17 23	0 33	13 59	1 57	3 22	0 51	25 3	1 7	17 42	1 47	33 55	9 53	24 8	24 8	0 25		n.a.
M13	23 58	12 2	4 0	25 43	2 20	19 1	0 31	17 12	0 33	13 59	1 57	3 21	0 51	25 3	1 7	17 42	1 48	33 55	9 53	24 8	24 8	0 22		n.a.
T 14	23 54	16 52	3 2	25 46	2 14	18 40	0 34	17 0	0 34	13 59	1 57	3 21	0 51	25 3	1 7	17 43	1 48	33 55	9 53	24 8	24 8	0 19		n.a.
W15	23 51	20 43	1 54	25 49	2 9	18 19	0 36	16 49	0 34	13 59	1 57	3 21	0 51	25 2	1 7	17 43	1 48	33 55	9 52	24 8	24 8	0 16		n.a.
T 16	23 47	23 19	0 40	25 49	2 2	17 57	0 39	16 37	0 35	13 59	1 56	3 21	0 51	25 2	1 7	17 44	1 48	33 55	9 52	24 8	24 8	0 13		n.a.
F 17	23 43	24 30	0s35	25 49	1 55	17 34	0 42	16 25	0 36	13 59	1 56	3 20	0 51	25 2	1 7	17 44	1 48	33 55	9 52	24 8	24 8	0 11		n.a.
S 18	23 38	24 15	1 47	25 47	1 47	17 11	0 45	16 13	0 36	13 59	1 56	3 20	0 51	25 2	1 7	17 45	1 48	33 55	9 52	24 8	24 8	0 8		n.a.
S 19	23 33	22 39	2 51	25 43	1 39	16 48	0 48	16 1	0 37	13 59	1 56	3 20	0 51	25 1	1 7	17 45	1 48	33 55	9 52	24 8	24 8	0 5		n.a.
M20	23 27	19 56	3 45	25 37	1 31	16 24	0 50	15 49	0 37	13 59	1 55	3 20	0 51	25 1	1 7	17 46	1 48	33 55	9 52	24 8	24 8	0 2		n.a.
T 21	23 21	16 20	4 28	25 30	1 22	16 0	0 53	15 36	0 38	14 0	1 55	3 20	0 51	25 1	1 7	17 46	1 48	33 55	9 52	24 8	24 8	0n 1		n.a.
W22	23 14	12 7	4 57	25 20	1 12	15 35	0 56	15 24	0 38	14 0	1 55	3 20	0 51	25 1	1 7	17 47	1 48	33 55	9 51	24 8	24 8	0 4		n.a.
T 23	23 8	7 30	5 13	25 9	1 2	15 11	0 59	15 11	0 39	14 1	1 55	3 20	0 51	25 1	1 7	17 47	1 48	33 54	9 51	24 8	24 8	0 7		n.a.
F 24	23 0	2 39	5 15	24 55	0 52	14 45	1 1	14 58	0 39	14 1	1 54	3 20	0 51	25 0	1 7	17 48	1 48	33 54	9 51	24 8	24 8	0 9		n.a.
S 25	22 53	2n16	5 3	24 40	0 42	14 20	1 4	14 46	0 40	14 2	1 54	3 21	0 51	25 0	1 7	17 48	1 48	33 54	9 51	24 8	24 8	0 12		n.a.
S 26	22 45	7 7	4 38	24 22	0 32	13 54	1 7	14 33	0 40	14 2	1 54	3 21	0 51	25 0	1 7	17 49	1 48	33 54	9 51	24 8	24 8	0 15		n.a.
M27	22 36	11 45	4 1	24 3	0 22	13 28	1 9	14 19	0 41	14 3	1 53	3 21	0 51	25 0	1 7	17 49	1 48	33 54	9 51	24 8	24 8	0 18		n.a.
T 28	22 27	16 0	3 13	23 41	0 12	13 1	1 12	14 6	0 41	14 4	1 53	3 21	0 51	25 0	1 7	17 49	1 49	33 54	9 50	24 8	24 8	0 21		n.a.
W29	22 18	19 40	2 15	23 18	0 2	12 34	1 14	13 53	0 42	14 5	1 53	3 22	0 51	24 59	1 7	17 50	1 49	33 54	9 50	24 8	24 8	0 24		n.a.
T 30	22 9	22 28	1 9	22 52	0n 8	12 7	1 17	13 39	0 42	14 6	1 53	3 22	0 50	24 59	1 7	17 50	1 49	33 54	9 50	24 8	24 8	0 27		n.a.
F 31	21s59	24n10	0n 2	22s25	0n18	11s40	1n20	13s26	0n43	14n 7	1n52	3n22	0n50	24s59	1s 7	17s51	1s49	33n53	9n50	24n 8	24n 8	0n29		n.a.

Julian Day Number = -2047897.5, Delta T = 132h48m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'25, Lahiri = -144°56'25 Julian Calendar 1 March 10320 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10321 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10320 BCE

APRIL 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 44 14	24♉40'23	14♋50	21♉17	28♒ 6	24♒ 5	1♉37	23°R36	8♉30	12♏47	4°R17	0°R58	29♊32	12♈38	n.a.	S 1
S 2	7 48 11	25°37'44	28°35	23°23	29°18	24°44	1°41	23♍35	8°34	12°48	4♋16	0♋56	29°29	12°45	n.a.	S 2
M 3	7 52 8	26°35'05	12♌37	25°29	0♓30	25°23	1°45	23°33	8°37	12°49	4°14	0°54	29°26	12°51	n.a.	M 3
T 4	7 56 4	27°32'28	26°52	27°34	1°42	26° 2	1°49	23°32	8°41	12°50	4°13	0°50	29°23	12°58	n.a.	T 4
W 5	8 0 1	28°29'52	11♍16	29°39	2°53	26°41	1°53	23°30	8°44	12°51	4°11	0°46	29°19	13° 5	n.a.	W 5
T 6	8 3 58	29°27'19	25°42	1♒43	4° 5	27°20	1°57	23°29	8°48	12°51	4°10	0°43	29°16	13°12	n.a.	T 6
F 7	8 7 54	0♒24'47	10♎ 7	3°46	5°17	28° 0	2° 2	23°27	8°51	12°52	4° 8	0°40	29°13	13°18	n.a.	F 7
S 8	8 11 51	1°22'17	24°25	5°47	6°29	28°39	2° 7	23°25	8°55	12°53	4° 7	0°39	29°10	13°25	n.a.	S 8
S 9	8 15 48	2°19'49	8♏34	7°48	7°40	29°18	2°11	23°23	8°58	12°54	4° 6	0°D39	29° 7	13°32	n.a.	S 9
M10	8 19 44	3°17'23	22°33	9°47	8°52	29°58	2°16	23°21	9° 2	12°54	4° 4	0°40	29° 4	13°39	n.a.	M10
T 11	8 23 41	4°14'58	6♐20	11°45	10° 3	0♓37	2°22	23°19	9° 5	12°55	4° 3	0°41	29° 0	13°45	n.a.	T 11
W12	8 27 38	5°12'36	19°55	13°41	11°15	1°17	2°27	23°16	9° 8	12°56	4° 2	0°43	28°57	13°52	n.a.	W12
T 13	8 31 34	6°10'16	3♉18	15°36	12°26	1°57	2°32	23°14	9°12	12°56	4° 1	0°R43	28°54	13°59	n.a.	T 13
F 14	8 35 31	7° 7'58	16°30	17°29	13°38	2°36	2°38	23°11	9°15	12°57	3°59	0°42	28°51	14° 5	n.a.	F 14
S 15	8 39 28	8° 5'41	29°28	19°21	14°49	3°16	2°44	23° 9	9°18	12°57	3°58	0°39	28°48	14°12	n.a.	S 15
S 16	8 43 24	9° 3'27	12♒14	21°12	16° 0	3°56	2°50	23° 6	9°21	12°58	3°57	0°34	28°45	14°19	n.a.	S 16
M17	8 47 21	10° 1'14	24°48	23° 1	17°12	4°35	2°56	23° 3	9°25	12°58	3°56	0°28	28°41	14°26	n.a.	M17
T 18	8 51 18	10°59'03	7♓ 9	24°49	18°23	5°15	3° 2	23° 1	9°28	12°59	3°54	0°21	28°38	14°32	n.a.	T 18
W19	8 55 14	11°56'54	19°19	26°35	19°34	5°55	3° 8	22°58	9°31	12°59	3°53	0°13	28°35	14°39	n.a.	W19
T 20	8 59 11	12°54'46	1♈20	28°20	20°45	6°35	3°15	22°55	9°34	12°59	3°52	0° 6	28°32	14°46	n.a.	T 20
F 21	9 3 8	13°52'40	13°15	0♓ 3	21°56	7°15	3°21	22°52	9°37	13° 0	3°51	0° 1	28°29	14°52	n.a.	F 21
S 22	9 7 4	14°50'36	25° 6	1°45	23° 8	7°55	3°28	22°48	9°41	13° 0	3°50	29♊57	28°25	14°59	n.a.	S 22
S 23	9 11 1	15°48'33	6♉59	3°26	24°19	8°35	3°35	22°45	9°44	13° 0	3°49	29°55	28°22	15° 6	n.a.	S 23
M24	9 14 57	16°46'33	18°57	5° 5	25°30	9°16	3°42	22°42	9°47	13° 0	3°48	29°D54	28°19	15°13	n.a.	M24
T 25	9 18 54	17°44'34	1♊ 6	6°43	26°40	9°56	3°49	22°38	9°50	13° 1	3°47	29°55	28°16	15°19	n.a.	T 25
W26	9 22 51	18°42'37	13°31	8°19	27°51	10°36	3°57	22°35	9°53	13° 1	3°46	29°56	28°13	15°26	n.a.	W26
T 27	9 26 47	19°40'42	26°16	9°54	29° 2	11°16	4° 4	22°31	9°56	13° 1	3°45	29°R57	28°10	15°33	n.a.	T 27
F 28	9 30 44	20°38'48	9♋26	11°28	0♈13	11°57	4°12	22°27	9°59	13° 1	3°44	29°57	28° 6	15°40	n.a.	F 28
S 29	9 34 41	21°36'57	23° 1	13° 0	1°23	12°37	4°19	22°24	10° 2	13° 1	3°43	29°54	28° 3	15°46	n.a.	S 29
S 30	9 38 37	22♒35'07	7♌ 2	14♓31	2♈34	13♓18	4♉27	22♍20	10♎ 5	13°R 1	3♋42	29♊50	28♊ 0	15♈53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s48	24n32	1n15	21s57	0n28	11s12	1n22	13s12	0n43	14n 8	1n52	3n23	0n50	24s59	1s 7	17s51	1s49	33n53	9n50	24n 8	24n 8	0n32		n.a.
S 2	21 38	23 25	2 26	21 27	0 37	10 44	1 24	12 58	0 44	14 9	1 52	3 23	0 50	24 58	1 7	17 51	1 49	33 53	9 49	24 8	24 8	0 35		n.a.
M 3	21 26	20 50	3 29	20 55	0 45	10 16	1 27	12 44	0 44	14 10	1 52	3 24	0 50	24 58	1 7	17 52	1 49	33 53	9 49	24 8	24 8	0 38		n.a.
T 4	21 15	16 58	4 20	20 23	0 54	9 48	1 29	12 30	0 45	14 11	1 51	3 24	0 50	24 58	1 7	17 52	1 49	33 53	9 49	24 8	24 8	0 41		n.a.
W 5	21 3	12 4	4 55	19 49	1 2	9 19	1 32	12 16	0 45	14 12	1 51	3 25	0 50	24 58	1 8	17 52	1 49	33 53	9 49	24 8	24 8	0 44		n.a.
T 6	20 51	6 29	5 11	19 14	1 9	8 51	1 34	12 2	0 46	14 14	1 51	3 26	0 50	24 58	1 8	17 53	1 49	33 52	9 48	24 8	24 8	0 47		n.a.
F 7	20 38	0 35	5 8	18 39	1 16	8 22	1 36	11 48	0 46	14 15	1 51	3 26	0 50	24 57	1 8	17 53	1 49	33 52	9 48	24 8	24 8	0 49		n.a.
S 8	20 26	5s19	4 46	18 3	1 22	7 53	1 38	11 33	0 47	14 16	1 50	3 27	0 50	24 57	1 8	17 53	1 49	33 52	9 48	24 8	24 8	0 52		n.a.
S 9	20 12	10 53	4 7	17 26	1 28	7 24	1 40	11 19	0 47	14 18	1 50	3 28	0 50	24 57	1 8	17 54	1 49	33 52	9 48	24 8	24 8	0 55		n.a.
M10	19 59	15 50	3 13	16 49	1 34	6 54	1 42	11 4	0 48	14 19	1 50	3 29	0 50	24 57	1 8	17 54	1 49	33 52	9 47	24 8	24 8	0 58		n.a.
T 11	19 45	19 53	2 9	16 12	1 38	6 25	1 44	10 50	0 48	14 21	1 50	3 30	0 50	24 56	1 8	17 54	1 50	33 51	9 47	24 8	24 8	1 1		n.a.
W12	19 31	22 46	0 59	15 34	1 43	5 55	1 46	10 35	0 49	14 23	1 49	3 31	0 50	24 56	1 8	17 54	1 50	33 51	9 47	24 8	24 8	1 4		n.a.
T 13	19 16	24 20	0s14	14 56	1 47	5 26	1 48	10 20	0 49	14 24	1 49	3 31	0 50	24 56	1 8	17 55	1 50	33 51	9 47	24 8	24 8	1 7		n.a.
F 14	19 1	24 29	1 25	14 18	1 50	4 56	1 50	10 5	0 49	14 26	1 49	3 32	0 50	24 56	1 8	17 55	1 50	33 51	9 46	24 8	24 8	1 9		n.a.
S 15	18 46	23 18	2 30	13 40	1 53	4 26	1 52	9 50	0 50	14 28	1 49	3 33	0 50	24 56	1 8	17 55	1 50	33 50	9 46	24 8	24 8	1 12		n.a.
S 16	18 30	20 55	3 26	13 2	1 55	3 56	1 53	9 35	0 50	14 30	1 48	3 34	0 50	24 55	1 8	17 55	1 50	33 50	9 46	24 8	24 8	1 15		n.a.
M17	18 15	17 34	4 11	12 24	1 57	3 27	1 55	9 19	0 51	14 32	1 48	3 36	0 50	24 55	1 8	17 56	1 50	33 50	9 46	24 8	24 8	1 18		n.a.
T 18	17 58	13 30	4 44	11 47	1 58	2 57	1 57	9 4	0 51	14 34	1 48	3 37	0 50	24 55	1 8	17 56	1 50	33 50	9 45	24 8	24 8	1 21		n.a.
W19	17 42	8 58	5 3	11 9	1 59	2 27	1 58	8 49	0 52	14 36	1 48	3 38	0 50	24 55	1 8	17 56	1 50	33 49	9 45	24 8	24 8	1 24		n.a.
T 20	17 25	4 9	5 8	10 32	1 59	1 57	2 0	8 33	0 52	14 38	1 47	3 39	0 50	24 55	1 8	17 56	1 50	33 49	9 45	24 8	24 8	1 27		n.a.
F 21	17 8	0n47	5 0	9 56	1 59	1 27	2 1	8 17	0 52	14 40	1 47	3 40	0 50	24 54	1 8	17 56	1 50	33 49	9 44	24 8	24 8	1 30		n.a.
S 22	16 51	5 40	4 39	9 19	1 59	0 57	2 2	8 2	0 53	14 42	1 47	3 41	0 50	24 54	1 8	17 56	1 50	33 49	9 44	24 8	24 8	1 32		n.a.
S 23	16 33	10 22	4 7	8 43	1 58	0 27	2 3	7 46	0 53	14 44	1 47	3 43	0 50	24 54	1 8	17 57	1 50	33 48	9 44	24 8	24 8	1 35		n.a.
M24	16 15	14 43	3 23	8 7	1 56	0n 3	2 4	7 30	0 54	14 47	1 46	3 44	0 50	24 54	1 8	17 57	1 50	33 48	9 43	24 8	24 8	1 38		n.a.
T 25	15 57	18 33	2 29	7 32	1 54	0 33	2 5	7 14	0 54	14 49	1 46	3 45	0 49	24 54	1 8	17 57	1 51	33 48	9 43	24 8	24 8	1 41		n.a.
W26	15 39	21 39	1 27	6 58	1 52	1 3	2 6	6 58	0 54	14 51	1 46	3 47	0 49	24 53	1 8	17 57	1 51	33 47	9 43	24 8	24 8	1 44		n.a.
T 27	15 20	23 45	0 20	6 24	1 50	1 32	2 7	6 42	0 55	14 54	1 46	3 48	0 49	24 53	1 8	17 57	1 51	33 47	9 42	24 8	24 7	1 47		n.a.
F 28	15 1	24 38	0n51	5 50	1 46	2 2	2 8	6 26	0 55	14 56	1 46	3 50	0 49	24 53	1 8	17 57	1 51	33 47	9 42	24 8	24 7	1 50		n.a.
S 29	14 42	24 5	2 1	5 17	1 43	2 32	2 9	6 10	0 56	14 59	1 45	3 51	0 49	24 53	1 8	17 57	1 51	33 47	9 42	24 8	24 7	1 53		n.a.
S 30	14s23	22n 2	3n 5	4s45	1n39	3n 1	2n 9	5s54	0n56	15n 1	1n45	3n53	0n49	24s53	1s 8	17s57	1s51	33n46	9n41	24n 8	24n 7	1n55		n.a.

Julian Day Number = -2047866.5, Delta T = 132h48m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'21, Lahiri = -144°56'21 Julian Calendar 1 Apr. 10320 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10320 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 42 34	23♒33'19	21♌25	16♓ 0	3♈44	13♓58	4♉35	22°R16	10♉ 7	13°R 1	3°R41	29°R43	27♊57	16♈ 0	n.a.	M 1
T 2	9 46 31	24°31'34	6♍ 7	17°28	4°55	14°39	4°43	22♍12	10°10	13♏ 1	3♋40	29♊35	27°54	16° 6	n.a.	T 2
W 3	9 50 27	25°29'51	20°58	18°55	6° 5	15°19	4°51	22° 8	10°13	13° 1	3°39	29°27	27°51	16°13	n.a.	W 3
T 4	9 54 24	26°28'10	5♎50	20°20	7°16	16° 0	5° 0	22° 4	10°16	13° 1	3°39	29°19	27°47	16°20	n.a.	T 4
F 5	9 58 20	27°26'31	20°35	21°44	8°26	16°41	5° 8	22° 0	10°19	13° 1	3°38	29°12	27°44	16°27	n.a.	F 5
S 6	10 2 17	28°24'55	5♏ 6	23° 6	9°36	17°21	5°17	21°56	10°21	13° 1	3°37	29° 8	27°41	16°33	n.a.	S 6
S 7	10 6 14	29°23'22	19°20	24°26	10°46	18° 2	5°26	21°51	10°24	13° 0	3°36	29° 6	27°38	16°40	n.a.	S 7
M 8	10 10 10	0♓21'51	3♐15	25°45	11°56	18°43	5°34	21°47	10°27	13° 0	3°36	29°D 5	27°35	16°47	n.a.	M 8
T 9	10 14 7	1°20'22	16°52	27° 2	13° 6	19°24	5°43	21°43	10°29	13° 0	3°35	29° 6	27°31	16°53	n.a.	T 9
W10	10 18 4	2°18'57	0♑11	28°17	14°16	20° 5	5°52	21°38	10°32	13° 0	3°34	29°R 6	27°28	17° 0	n.a.	W10
T 11	10 22 0	3°17'34	13°15	29°31	15°26	20°46	6° 2	21°34	10°34	12°59	3°34	29° 5	27°25	17° 7	n.a.	T 11
F 12	10 25 57	4°16'13	26° 5	0♈43	16°36	21°27	6°11	21°29	10°37	12°59	3°33	29° 2	27°22	17°14	n.a.	F 12
S 13	10 29 53	5°14'55	8♒44	1°53	17°45	22° 8	6°20	21°25	10°39	12°58	3°33	28°56	27°19	17°20	n.a.	S 13
S 14	10 33 50	6°13'39	21°13	3° 0	18°55	22°50	6°30	21°20	10°42	12°58	3°32	28°48	27°16	17°27	n.a.	S 14
M15	10 37 47	7°12'26	3♓33	4° 6	20° 5	23°31	6°39	21°16	10°44	12°58	3°32	28°37	27°12	17°34	n.a.	M15
T 16	10 41 43	8°11'15	15°44	5° 9	21°14	24°12	6°49	21°11	10°46	12°57	3°31	28°24	27° 9	17°40	n.a.	T 16
W17	10 45 40	9°10'06	27°47	6° 9	22°23	24°54	6°59	21° 6	10°49	12°57	3°31	28°11	27° 6	17°47	n.a.	W17
T 18	10 49 36	10° 9'00	9♈44	7° 7	23°33	25°35	7° 9	21° 2	10°51	12°56	3°31	27°58	27° 3	17°54	n.a.	T 18
F 19	10 53 33	11° 7'55	21°36	8° 2	24°42	26°17	7°19	20°57	10°53	12°55	3°30	27°47	27° 0	18° 1	n.a.	F 19
S 20	10 57 29	12° 6'53	3♉25	8°55	25°51	26°58	7°29	20°52	10°55	12°55	3°30	27°39	26°56	18° 7	n.a.	S 20
S 21	11 1 26	13° 5'54	15°16	9°43	27° 0	27°40	7°39	20°47	10°57	12°54	3°30	27°33	26°53	18°14	n.a.	S 21
M22	11 5 23	14° 4'56	27°11	10°29	28° 9	28°21	7°50	20°42	10°59	12°53	3°29	27°30	26°50	18°21	n.a.	M22
T 23	11 9 19	15° 4'01	9♊17	11°10	29°17	29° 3	8° 0	20°38	11° 1	12°53	3°29	27°28	26°47	18°27	n.a.	T 23
W24	11 13 16	16° 3'07	21°38	11°48	0♉26	29°45	8°11	20°33	11° 3	12°52	3°29	27°28	26°44	18°34	n.a.	W24
T 25	11 17 12	17° 2'16	4♋18	12°21	1°34	0♈27	8°21	20°28	11° 5	12°51	3°29	27°28	26°41	18°41	n.a.	T 25
F 26	11 21 9	18° 1'27	17°25	12°50	2°43	1° 8	8°32	20°23	11° 7	12°50	3°29	27°27	26°37	18°48	n.a.	F 26
S 27	11 25 5	19° 0'40	0♌59	13°13	3°51	1°50	8°43	20°18	11° 9	12°50	3°28	27°24	26°34	18°54	n.a.	S 27
S 28	11 29 2	19°59'56	15° 4	13°31	4°59	2°32	8°53	20°13	11°11	12°49	3°28	27°18	26°31	19° 1	n.a.	S 28
M29	11 32 59	20°59'13	29°36	13°44	6° 7	3°14	9° 4	20° 8	11°13	12°48	3°D28	27° 9	26°28	19° 8	n.a.	M29
T 30	11 36 55	21°58'33	14♍32	13°R50	7°15	3°56	9°15	20° 3	11°14	12°47	3°28	26°59	26°25	19°14	n.a.	T 30
W31	11 40 52	22♓57'55	29♍42	13♈49	8♉23	4♈38	9♉27	19♍59	11♉16	12♏46	3♋28	26♊47	26♊22	19♈21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 3	18n33	4n 0	4s13	1n35	3n30	2n10	5s37	0n56	15n 4	1n45	3n54	0n49	24s52	1s 8	17s57	1s51	33n46	9n41	24n 8	24n 7	1n58		n.a.
T 2	13 43	13 51	4 40	3 42	1 30	3 59	2 10	5 21	0 57	15 6	1 45	3 56	0 49	24 52	1 8	17 58	1 51	33 46	9 41	24 8	24 7	2 1		n.a.
W 3	13 23	8 16	5 1	3 12	1 26	4 28	2 11	5 4	0 57	15 9	1 44	3 57	0 49	24 52	1 8	17 58	1 51	33 45	9 40	24 8	24 7	2 4		n.a.
T 4	13 3	2 14	5 3	2 43	1 20	4 57	2 11	4 48	0 58	15 12	1 44	3 59	0 49	24 52	1 8	17 58	1 51	33 45	9 40	24 8	24 7	2 7		n.a.
F 5	12 42	3s54	4 44	2 14	1 15	5 26	2 11	4 31	0 58	15 14	1 44	4 0	0 49	24 52	1 8	17 58	1 51	33 45	9 40	24 8	24 7	2 10		n.a.
S 6	12 22	9 44	4 7	1 46	1 9	5 54	2 11	4 15	0 58	15 17	1 44	4 2	0 49	24 51	1 8	17 58	1 51	33 44	9 39	24 8	24 7	2 13		n.a.
S 7	12 1	14 57	3 16	1 19	1 2	6 23	2 11	3 58	0 59	15 20	1 44	4 4	0 49	24 51	1 9	17 58	1 51	33 44	9 39	24 8	24 7	2 16		n.a.
M 8	11 40	19 14	2 13	0 53	0 56	6 51	2 11	3 41	0 59	15 23	1 43	4 5	0 49	24 51	1 9	17 58	1 52	33 44	9 39	24 8	24 7	2 19		n.a.
T 9	11 18	22 24	1 5	0 28	0 49	7 19	2 10	3 24	0 59	15 26	1 43	4 7	0 48	24 51	1 9	17 58	1 52	33 43	9 38	24 8	24 7	2 21		n.a.
W10	10 57	24 14	0s 6	0 4	0 42	7 46	2 10	3 8	1 0	15 29	1 43	4 9	0 48	24 51	1 9	17 58	1 52	33 43	9 38	24 8	24 7	2 24		n.a.
T 11	10 35	24 42	1 15	0n19	0 34	8 14	2 10	2 51	1 0	15 32	1 43	4 11	0 48	24 51	1 9	17 58	1 52	33 43	9 37	24 8	24 7	2 27		n.a.
F 12	10 13	23 49	2 18	0 41	0 26	8 41	2 9	2 34	1 0	15 35	1 43	4 12	0 48	24 50	1 9	17 58	1 52	33 42	9 37	24 8	24 7	2 30		n.a.
S 13	9 51	21 43	3 14	1 2	0 18	9 8	2 8	2 17	1 1	15 38	1 42	4 14	0 48	24 50	1 9	17 57	1 52	33 42	9 37	24 8	24 7	2 33		n.a.
S 14	9 29	18 36	4 0	1 22	0 10	9 34	2 7	2 0	1 1	15 41	1 42	4 16	0 48	24 50	1 9	17 57	1 52	33 41	9 36	24 8	24 7	2 36		n.a.
M15	9 7	14 43	4 33	1 41	0 1	10 1	2 7	1 43	1 1	15 44	1 42	4 18	0 48	24 50	1 9	17 57	1 52	33 41	9 36	24 8	24 6	2 39		n.a.
T 16	8 44	10 16	4 54	1 59	0s 8	10 27	2 6	1 26	1 2	15 47	1 42	4 19	0 48	24 50	1 9	17 57	1 52	33 41	9 36	24 8	24 6	2 42		n.a.
W17	8 21	5 29	5 1	2 15	0 17	10 53	2 4	1 8	1 2	15 50	1 42	4 21	0 48	24 50	1 9	17 57	1 52	33 40	9 35	24 8	24 6	2 45		n.a.
T 18	7 59	0 32	4 55	2 30	0 27	11 18	2 3	0 51	1 2	15 53	1 42	4 23	0 48	24 50	1 9	17 57	1 52	33 40	9 35	24 7	24 6	2 48		n.a.
F 19	7 36	4n25	4 36	2 43	0 37	11 43	2 2	0 34	1 3	15 57	1 41	4 25	0 48	24 49	1 9	17 57	1 52	33 40	9 34	24 7	24 6	2 50		n.a.
S 20	7 13	9 11	4 5	2 55	0 47	12 8	2 0	0 17	1 3	16 0	1 41	4 27	0 47	24 49	1 9	17 57	1 52	33 39	9 34	24 7	24 6	2 53		n.a.
S 21	6 49	13 39	3 24	3 6	0 57	12 32	1 59	0n 0	1 3	16 3	1 41	4 29	0 47	24 49	1 9	17 57	1 52	33 39	9 34	24 7	24 6	2 56		n.a.
M22	6 26	17 37	2 33	3 14	1 7	12 56	1 57	0 18	1 4	16 7	1 41	4 30	0 47	24 49	1 9	17 56	1 53	33 38	9 33	24 7	24 6	2 59		n.a.
T 23	6 3	20 56	1 35	3 22	1 18	13 20	1 55	0 35	1 4	16 10	1 41	4 32	0 47	24 49	1 9	17 56	1 53	33 38	9 33	24 7	24 6	3 2		n.a.
W24	5 39	23 21	0 31	3 27	1 28	13 43	1 53	0 52	1 4	16 13	1 41	4 34	0 47	24 49	1 9	17 56	1 53	33 38	9 32	24 7	24 6	3 5		n.a.
T 25	5 16	24 40	0n36	3 30	1 39	14 6	1 51	1 10	1 4	16 17	1 40	4 36	0 47	24 49	1 9	17 56	1 53	33 37	9 32	24 7	24 6	3 8		n.a.
F 26	4 52	24 40	1 43	3 32	1 50	14 28	1 49	1 27	1 5	16 20	1 40	4 38	0 47	24 49	1 9	17 56	1 53	33 37	9 32	24 7	24 6	3 11		n.a.
S 27	4 28	23 14	2 47	3 31	2 1	14 50	1 47	1 44	1 5	16 24	1 40	4 40	0 47	24 49	1 10	17 56	1 53	33 36	9 31	24 7	24 6	3 14		n.a.
S 28	4 4	20 20	3 43	3 29	2 11	15 12	1 45	2 2	1 5	16 27	1 40	4 42	0 47	24 48	1 10	17 55	1 53	33 36	9 31	24 7	24 5	3 17		n.a.
M29	3 40	16 5	4 27	3 24	2 22	15 33	1 42	2 19	1 6	16 30	1 40	4 43	0 46	24 48	1 10	17 55	1 53	33 36	9 30	24 6	24 5	3 19		n.a.
T 30	3 16	10 44	4 53	3 17	2 32	15 54	1 40	2 37	1 6	16 34	1 40	4 45	0 46	24 48	1 10	17 55	1 53	33 35	9 30	24 6	24 5	3 22		n.a.
W31	2s52	4n41	5n 0	3n 8	2s42	16n14	1n37	2n54	1n 6	16n38	1n40	4n47	0n46	24s48	1s10	17s55	1s53	33n35	9n30	24n 6	24n 5	3n25		n.a.

Julian Day Number = -2047836.5, Delta T = 132h48m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'17, Lahiri = -144°56'17 Julian Calendar 1 May 10320 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10320 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 48	23♓57'19	14♎56	13°R42	9♉30	5♈21	9♉38	19°R54	11♑18	12°R45	3♋28	26°R36	26♊18	19♈28	n.a.	T 1
F 2	11 48 45	24°56'46	0♏ 3	13♈27	10°38	6° 3	9°49	19♍49	11°19	12♏44	3°29	26♊27	26°15	19°35	n.a.	F 2
S 3	11 52 41	25°56'16	14°53	13° 5	11°45	6°45	10° 0	19°44	11°21	12°43	3°29	26°20	26°12	19°41	n.a.	S 3
S 4	11 56 38	26°55'48	29°21	12°35	12°52	7°27	10°12	19°39	11°22	12°42	3°29	26°17	26° 9	19°48	n.a.	S 4
M 5	12 0 34	27°55'23	13♐24	11°58	13°59	8°10	10°23	19°34	11°24	12°41	3°29	26°15	26° 6	19°55	n.a.	M 5
T 6	12 4 31	28°55'01	27° 1	11°14	15° 6	8°52	10°35	19°30	11°25	12°40	3°29	26°15	26° 2	20° 1	n.a.	T 6
W 7	12 8 27	29°54'41	10♑16	10°22	16°12	9°35	10°47	19°25	11°26	12°38	3°30	26°15	25°59	20° 8	n.a.	W 7
T 8	12 12 24	0♈54'25	23°10	9°24	17°19	10°17	10°58	19°20	11°28	12°37	3°30	26°13	25°56	20°15	n.a.	T 8
F 9	12 16 20	1°54'10	5♒49	8°21	18°25	11° 0	11°10	19°15	11°29	12°36	3°30	26°10	25°53	20°22	n.a.	F 9
S 10	12 20 17	2°53'59	18°14	7°14	19°31	11°42	11°22	19°11	11°30	12°35	3°31	26° 3	25°50	20°28	n.a.	S 10
S 11	12 24 13	3°53'49	0♓29	6° 4	20°37	12°25	11°34	19° 6	11°31	12°34	3°31	25°53	25°47	20°35	n.a.	S 11
M12	12 28 10	4°53'43	12°37	4°53	21°43	13° 8	11°46	19° 2	11°32	12°32	3°31	25°41	25°43	20°42	n.a.	M12
T 13	12 32 6	5°53'38	24°38	3°44	22°48	13°51	11°58	18°57	11°33	12°31	3°32	25°27	25°40	20°48	n.a.	T 13
W14	12 36 3	6°53'36	6♈35	2°37	23°54	14°34	12°10	18°52	11°34	12°30	3°32	25°13	25°37	20°55	n.a.	W14
T 15	12 39 59	7°53'36	18°27	1°35	24°59	15°16	12°22	18°48	11°35	12°29	3°33	24°59	25°34	21° 2	n.a.	T 15
F 16	12 43 56	8°53'39	0♉18	0°40	26° 4	15°59	12°35	18°44	11°36	12°27	3°33	24°46	25°31	21° 9	n.a.	F 16
S 17	12 47 52	9°53'44	12° 8	29♓53	27° 8	16°42	12°47	18°39	11°37	12°26	3°34	24°37	25°27	21°15	n.a.	S 17
S 18	12 51 49	10°53'51	23°59	29°15	28°13	17°26	12°59	18°35	11°38	12°24	3°35	24°30	25°24	21°22	n.a.	S 18
M19	12 55 45	11°54'00	5♊56	28°48	29°17	18° 9	13°12	18°31	11°38	12°23	3°35	24°26	25°21	21°29	n.a.	M19
T 20	12 59 42	12°54'11	18° 1	28°32	0♊21	18°52	13°24	18°26	11°39	12°22	3°36	24°24	25°18	21°35	n.a.	T 20
W21	13 3 38	13°54'24	0♋19	28°D26	1°24	19°35	13°37	18°22	11°39	12°20	3°37	24°D24	25°15	21°42	n.a.	W21
T 22	13 7 35	14°54'39	12°56	28°32	2°28	20°18	13°49	18°18	11°40	12°19	3°38	24°R25	25°12	21°49	n.a.	T 22
F 23	13 11 31	15°54'56	25°55	28°48	3°31	21° 2	14° 2	18°14	11°40	12°17	3°38	24°24	25° 8	21°56	n.a.	F 23
S 24	13 15 28	16°55'15	9♌21	29°15	4°34	21°45	14°15	18°10	11°41	12°16	3°39	24°22	25° 5	22° 2	n.a.	S 24
S 25	13 19 24	17°55'36	23°17	29°51	5°36	22°28	14°27	18° 6	11°41	12°14	3°40	24°17	25° 2	22° 9	n.a.	S 25
M26	13 23 21	18°55'58	7♍43	0♈36	6°38	23°12	14°40	18° 3	11°42	12°13	3°41	24°10	24°59	22°16	n.a.	M26
T 27	13 27 17	19°56'22	22°36	1°29	7°40	23°55	14°53	17°59	11°42	12°11	3°42	24° 2	24°56	22°22	n.a.	T 27
W28	13 31 14	20°56'48	7♎48	2°29	8°41	24°39	15° 6	17°55	11°42	12°10	3°43	23°52	24°53	22°29	n.a.	W28
T 29	13 35 10	21°57'17	23° 9	3°35	9°42	25°23	15°19	17°52	11°42	12° 8	3°44	23°42	24°49	22°36	n.a.	T 29
F 30	13 39 6	22♈57'47	8♏27	4♈47	10♊43	26♈ 6	15♉32	17♍48	11♑42	12♏ 6	3♋45	23♊34	24♊46	22♈42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s28	1s41	4n45	2n56	2s52	16n33	1n34	3n12	1n 6	16n41	1n39	4n49	0n46	24s48	1s10	17s54	1s53	33n34	9n29	24n 6	24n 5	3n28		n.a.
F 2	2 4	7 55	4 11	2 42	3 0	16 53	1 31	3 29	1 7	16 45	1 39	4 51	0 46	24 48	1 10	17 54	1 53	33 34	9 29	24 5	24 5	3 31		n.a.
S 3	1 39	13 36	3 20	2 26	3 8	17 11	1 28	3 46	1 7	16 48	1 39	4 53	0 46	24 48	1 10	17 54	1 53	33 34	9 28	24 5	24 5	3 34		n.a.
S 4	1 15	18 22	2 17	2 8	3 16	17 30	1 25	4 4	1 7	16 52	1 39	4 55	0 46	24 48	1 10	17 54	1 53	33 33	9 28	24 5	24 5	3 37		n.a.
M 5	0 51	21 58	1 7	1 47	3 22	17 47	1 21	4 21	1 7	16 56	1 39	4 56	0 46	24 48	1 10	17 53	1 53	33 33	9 28	24 5	24 5	3 40		n.a.
T 6	0 27	24 10	0s 4	1 25	3 26	18 4	1 18	4 39	1 8	16 59	1 39	4 58	0 45	24 48	1 10	17 53	1 54	33 32	9 27	24 5	24 5	3 43		n.a.
W 7	0 2	24 57	1 13	1 2	3 29	18 21	1 14	4 56	1 8	17 3	1 39	5 0	0 45	24 48	1 10	17 53	1 54	33 32	9 27	24 5	24 5	3 46		n.a.
T 8	0n22	24 20	2 17	0 37	3 31	18 37	1 11	5 14	1 8	17 7	1 39	5 2	0 45	24 48	1 10	17 52	1 54	33 32	9 26	24 5	24 4	3 48		n.a.
F 9	0 47	22 28	3 12	0 12	3 30	18 53	1 7	5 31	1 8	17 10	1 38	5 3	0 45	24 48	1 10	17 52	1 54	33 31	9 26	24 5	24 4	3 51		n.a.
S 10	1 11	19 34	3 58	0s13	3 27	19 8	1 3	5 48	1 9	17 14	1 38	5 5	0 45	24 47	1 10	17 52	1 54	33 31	9 26	24 5	24 4	3 54		n.a.
S 11	1 36	15 50	4 31	0 37	3 23	19 22	0 59	6 6	1 9	17 18	1 38	5 7	0 45	24 47	1 10	17 51	1 54	33 30	9 25	24 4	24 4	3 57		n.a.
M12	2 0	11 29	4 52	0 59	3 16	19 36	0 55	6 23	1 9	17 21	1 38	5 9	0 45	24 47	1 10	17 51	1 54	33 30	9 25	24 4	24 4	4 0		n.a.
T 13	2 24	6 45	5 0	1 19	3 7	19 49	0 50	6 40	1 9	17 25	1 38	5 10	0 44	24 47	1 11	17 51	1 54	33 29	9 24	24 3	24 4	4 3		n.a.
W14	2 49	1 47	4 54	1 36	2 56	20 2	0 46	6 58	1 9	17 29	1 38	5 12	0 44	24 47	1 11	17 50	1 54	33 29	9 24	24 3	24 4	4 6		n.a.
T 15	3 13	3n13	4 35	1 50	2 43	20 14	0 42	7 15	1 10	17 33	1 38	5 14	0 44	24 47	1 11	17 50	1 54	33 29	9 23	24 2	24 4	4 9		n.a.
F 16	3 37	8 6	4 5	1 59	2 29	20 26	0 37	7 32	1 10	17 37	1 38	5 15	0 44	24 47	1 11	17 50	1 54	33 28	9 23	24 2	24 4	4 12		n.a.
S 17	4 2	12 42	3 24	2 5	2 13	20 37	0 32	7 49	1 10	17 40	1 38	5 17	0 44	24 47	1 11	17 49	1 54	33 28	9 23	24 1	24 3	4 15		n.a.
S 18	4 26	16 50	2 34	2 5	1 57	20 47	0 27	8 6	1 10	17 44	1 38	5 19	0 44	24 47	1 11	17 49	1 54	33 27	9 22	24 1	24 3	4 18		n.a.
M19	4 50	20 21	1 36	2 1	1 40	20 57	0 22	8 24	1 10	17 48	1 38	5 20	0 44	24 47	1 11	17 48	1 54	33 27	9 22	24 1	24 3	4 21		n.a.
T 20	5 14	23 1	0 34	1 52	1 23	21 6	0 17	8 41	1 10	17 52	1 37	5 22	0 43	24 47	1 11	17 48	1 54	33 26	9 21	24 1	24 3	4 23		n.a.
W21	5 38	24 40	0n31	1 39	1 6	21 14	0 12	8 58	1 11	17 56	1 37	5 23	0 43	24 47	1 11	17 48	1 54	33 26	9 21	24 1	24 3	4 26		n.a.
T 22	6 2	25 6	1 37	1 21	0 49	21 22	0 7	9 15	1 11	17 59	1 37	5 25	0 43	24 47	1 11	17 47	1 54	33 26	9 21	24 1	24 3	4 29		n.a.
F 23	6 26	24 11	2 39	1 0	0 33	21 29	0 1	9 32	1 11	18 3	1 37	5 26	0 43	24 47	1 11	17 47	1 54	33 25	9 20	24 1	24 3	4 32		n.a.
S 24	6 50	21 53	3 35	0 34	0 17	21 36	0s 4	9 49	1 11	18 7	1 37	5 28	0 43	24 47	1 11	17 46	1 54	33 25	9 20	24 1	24 3	4 35		n.a.
S 25	7 14	18 14	4 20	0 6	0 2	21 42	0 10	10 5	1 11	18 11	1 37	5 29	0 43	24 47	1 11	17 46	1 54	33 24	9 19	24 1	24 3	4 38		n.a.
M26	7 37	13 24	4 51	0n25	0n12	21 47	0 16	10 22	1 11	18 15	1 37	5 31	0 42	24 47	1 11	17 45	1 55	33 24	9 19	24 0	24 2	4 41		n.a.
T 27	8 1	7 38	5 3	0 59	0 25	21 52	0 22	10 39	1 11	18 19	1 37	5 32	0 42	24 47	1 11	17 45	1 55	33 24	9 19	24 0	24 2	4 44		n.a.
W28	8 24	1 18	4 54	1 35	0 37	21 56	0 28	10 56	1 12	18 23	1 37	5 33	0 42	24 48	1 11	17 45	1 55	33 23	9 18	23 59	24 2	4 47		n.a.
T 29	8 48	5s10	4 25	2 12	0 48	22 0	0 34	11 12	1 12	18 26	1 37	5 34	0 42	24 48	1 12	17 44	1 55	33 23	9 18	23 59	24 2	4 50		n.a.
F 30	9n11	11s20	3n36	2n51	0n58	22n 3	0s40	11n29	1n12	18n30	1n37	5n36	0n42	24s48	1s12	17s44	1s55	33n22	9n18	23n59	24n 2	4n53		n.a.

Julian Day Number = -2047805.5, Delta T = 132h48m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'13, Lahiri = -144°56'13 Julian Calendar 1 June 10320 BCE == Greg. Calendar 13 March 10320 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 43 3	23♈58'19	23♏32	6♈ 4	11♊44	26♈50	15♉45	17°R45	11°R42	12°R 5	3♋46	23°R28	24♊43	22♈49	n.a.	S 1
S 2	13 46 59	24°58'54	8♐16	7°26	12°43	27°34	15°58	17♍41	11♑42	12♏ 3	3°47	23♊25	24°40	22°56	n.a.	S 2
M 3	13 50 56	25°59'31	22°32	8°50	13°43	28°18	16°11	17°38	11°42	12° 2	3°48	23°D24	24°37	23° 3	n.a.	M 3
T 4	13 54 52	27° 0'10	6♑20	10°18	14°42	29° 2	16°24	17°35	11°42	12° 0	3°49	23°25	24°33	23° 9	n.a.	T 4
W 5	13 58 49	28° 0'51	19°40	11°48	15°41	29°45	16°37	17°32	11°42	11°58	3°50	23°26	24°30	23°16	n.a.	W 5
T 6	14 2 45	29° 1'34	2♒36	13°20	16°39	0♉29	16°50	17°29	11°42	11°57	3°52	23°R26	24°27	23°23	n.a.	T 6
F 7	14 6 42	0♉ 2'20	15°12	14°54	17°37	1°14	17° 3	17°26	11°41	11°55	3°53	23°24	24°24	23°29	n.a.	F 7
S 8	14 10 38	1° 3'07	27°33	16°30	18°34	1°58	17°17	17°23	11°41	11°53	3°54	23°21	24°21	23°36	n.a.	S 8
S 9	14 14 35	2° 3'57	9♓41	18° 6	19°31	2°42	17°30	17°20	11°41	11°52	3°55	23°15	24°18	23°43	n.a.	S 9
M10	14 18 31	3° 4'49	21°41	19°43	20°27	3°26	17°43	17°18	11°40	11°50	3°57	23° 7	24°14	23°50	n.a.	M10
T 11	14 22 27	4° 5'42	3♈35	21°21	21°23	4°10	17°56	17°15	11°40	11°48	3°58	22°58	24°11	23°56	n.a.	T 11
W12	14 26 24	5° 6'37	15°27	22°59	22°18	4°54	18°10	17°13	11°39	11°47	3°59	22°48	24° 8	24° 3	n.a.	W12
T 13	14 30 20	6° 7'34	27°18	24°38	23°12	5°39	18°23	17°11	11°39	11°45	4° 1	22°38	24° 5	24°10	n.a.	T 13
F 14	14 34 17	7° 8'33	9♉10	26°17	24° 6	6°23	18°36	17° 8	11°38	11°43	4° 2	22°30	24° 2	24°16	n.a.	F 14
S 15	14 38 13	8° 9'34	21° 4	27°55	25° 0	7° 8	18°50	17° 6	11°37	11°42	4° 4	22°23	23°58	24°23	n.a.	S 15
S 16	14 42 10	9°10'36	3♊ 1	29°34	25°52	7°52	19° 3	17° 4	11°36	11°40	4° 5	22°19	23°55	24°30	n.a.	S 16
M17	14 46 6	10°11'39	15° 5	1♉13	26°44	8°37	19°17	17° 2	11°36	11°38	4° 7	22°17	23°52	24°37	n.a.	M17
T 18	14 50 3	11°12'44	27°17	2°52	27°35	9°21	19°30	17° 0	11°35	11°36	4° 8	22°D17	23°49	24°43	n.a.	T 18
W19	14 53 59	12°13'50	9♋41	4°30	28°26	10° 6	19°44	16°59	11°34	11°35	4°10	22°18	23°46	24°50	n.a.	W19
T 20	14 57 56	13°14'57	22°20	6° 8	29°16	10°50	19°57	16°57	11°33	11°33	4°11	22°19	23°43	24°57	n.a.	T 20
F 21	15 1 52	14°16'06	5♌17	7°46	0♋ 5	11°35	20°11	16°56	11°32	11°31	4°13	22°21	23°39	25° 3	n.a.	F 21
S 22	15 5 49	15°17'15	18°37	9°24	0°53	12°20	20°24	16°54	11°31	11°30	4°15	22°R21	23°36	25°10	n.a.	S 22
S 23	15 9 45	16°18'26	2♍22	11° 2	1°40	13° 5	20°38	16°53	11°30	11°28	4°16	22°20	23°33	25°17	n.a.	S 23
M24	15 13 41	17°19'37	16°32	12°39	2°26	13°49	20°51	16°52	11°28	11°26	4°18	22°17	23°30	25°23	n.a.	M24
T 25	15 17 38	18°20'50	1♎ 7	14°16	3°11	14°34	21° 5	16°51	11°27	11°25	4°20	22°13	23°27	25°30	n.a.	T 25
W26	15 21 34	19°22'03	16° 2	15°53	3°55	15°19	21°18	16°50	11°26	11°23	4°21	22° 8	23°24	25°37	n.a.	W26
T 27	15 25 31	20°23'17	1♏10	17°30	4°39	16° 4	21°32	16°49	11°25	11°21	4°23	22° 3	23°20	25°44	n.a.	T 27
F 28	15 29 27	21°24'33	16°21	19° 6	5°21	16°49	21°45	16°49	11°23	11°20	4°25	21°59	23°17	25°50	n.a.	F 28
S 29	15 33 24	22°25'49	1♐25	20°42	6° 2	17°34	21°59	16°48	11°22	11°18	4°27	21°56	23°14	25°57	n.a.	S 29
S 30	15 37 20	23°27'07	16°14	22°18	6°42	18°19	22°12	16°48	11°20	11°16	4°28	21°D55	23°11	26° 4	n.a.	S 30
M31	15 41 17	24♉28'26	0♑39	23♉54	7♋20	19♉ 4	22♉26	16♍47	11♑19	11♏15	4♋30	21♊55	23♊ 8	26♈10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n34	16s45	2n32	3n30	1n 8	22n 5	0s47	11n45	1n12	18n34	1n37	5n37	0n42	24s48	1s12	17s43	1s55	33n22	9n17	23n58	24n 2	4n55		n.a.
S 2	9 57	21 0	1 20	4 11	1 16	22 7	0 53	12 1	1 12	18 38	1 37	5 38	0 41	24 48	1 12	17 43	1 55	33 21	9 17	23 58	24 2	4 58		n.a.
M 3	10 19	23 51	0 5	4 52	1 23	22 8	1 0	12 18	1 12	18 42	1 37	5 39	0 41	24 48	1 12	17 42	1 55	33 21	9 16	23 58	24 1	5 1		n.a.
T 4	10 42	25 8	1s 9	5 34	1 30	22 8	1 6	12 34	1 12	18 46	1 37	5 40	0 41	24 48	1 12	17 42	1 55	33 21	9 16	23 58	24 1	5 4		n.a.
W 5	11 4	24 53	2 16	6 15	1 35	22 8	1 13	12 50	1 12	18 50	1 37	5 41	0 41	24 48	1 12	17 41	1 55	33 20	9 16	23 58	24 1	5 7		n.a.
T 6	11 26	23 18	3 14	6 57	1 40	22 7	1 20	13 6	1 12	18 54	1 37	5 43	0 41	24 48	1 12	17 41	1 55	33 20	9 15	23 58	24 1	5 10		n.a.
F 7	11 49	20 34	4 1	7 38	1 44	22 6	1 27	13 22	1 13	18 57	1 37	5 44	0 41	24 48	1 12	17 40	1 55	33 19	9 15	23 58	24 1	5 13		n.a.
S 8	12 10	16 59	4 36	8 19	1 48	22 4	1 34	13 38	1 13	19 1	1 37	5 44	0 40	24 48	1 12	17 40	1 55	33 19	9 15	23 58	24 1	5 16		n.a.
S 9	12 32	12 44	4 58	9 0	1 51	22 2	1 41	13 54	1 13	19 5	1 37	5 45	0 40	24 48	1 12	17 39	1 55	33 19	9 14	23 58	24 1	5 19		n.a.
M10	12 54	8 3	5 6	9 40	1 53	21 59	1 48	14 9	1 13	19 9	1 37	5 46	0 40	24 48	1 12	17 39	1 55	33 18	9 14	23 57	24 1	5 22		n.a.
T 11	13 15	3 7	5 1	10 19	1 54	21 56	1 56	14 25	1 13	19 13	1 36	5 47	0 40	24 49	1 12	17 38	1 55	33 18	9 14	23 57	24 0	5 25		n.a.
W12	13 36	1n55	4 43	10 58	1 55	21 52	2 3	14 40	1 13	19 17	1 36	5 48	0 40	24 49	1 12	17 38	1 55	33 17	9 13	23 56	24 0	5 28		n.a.
T 13	13 57	6 54	4 13	11 36	1 56	21 47	2 11	14 56	1 13	19 21	1 36	5 49	0 40	24 49	1 12	17 37	1 55	33 17	9 13	23 56	24 0	5 30		n.a.
F 14	14 17	11 38	3 31	12 13	1 56	21 42	2 18	15 11	1 13	19 24	1 36	5 49	0 39	24 49	1 12	17 37	1 55	33 17	9 12	23 55	24 0	5 33		n.a.
S 15	14 38	15 58	2 41	12 49	1 55	21 37	2 26	15 26	1 13	19 28	1 36	5 50	0 39	24 49	1 13	17 36	1 55	33 16	9 12	23 55	24 0	5 36		n.a.
S 16	14 58	19 42	1 42	13 25	1 54	21 31	2 34	15 41	1 13	19 32	1 36	5 51	0 39	24 49	1 13	17 36	1 55	33 16	9 12	23 54	24 0	5 39		n.a.
M17	15 18	22 38	0 39	13 59	1 53	21 24	2 41	15 56	1 13	19 36	1 36	5 51	0 39	24 49	1 13	17 35	1 55	33 15	9 11	23 54	23 59	5 42		n.a.
T 18	15 38	24 34	0n27	14 33	1 51	21 18	2 49	16 11	1 13	19 40	1 36	5 52	0 39	24 49	1 13	17 34	1 55	33 15	9 11	23 54	23 59	5 45		n.a.
W19	15 57	25 19	1 33	15 6	1 49	21 10	2 57	16 25	1 13	19 43	1 36	5 52	0 39	24 50	1 13	17 34	1 55	33 15	9 11	23 54	23 59	5 48		n.a.
T 20	16 16	24 48	2 36	15 37	1 46	21 3	3 6	16 40	1 13	19 47	1 36	5 53	0 38	24 50	1 13	17 33	1 55	33 14	9 10	23 54	23 59	5 51		n.a.
F 21	16 35	22 56	3 33	16 8	1 44	20 55	3 14	16 54	1 13	19 51	1 37	5 53	0 38	24 50	1 13	17 33	1 55	33 14	9 10	23 55	23 59	5 54		n.a.
S 22	16 53	19 47	4 20	16 38	1 41	20 46	3 22	17 8	1 13	19 55	1 37	5 54	0 38	24 50	1 13	17 32	1 55	33 14	9 10	23 55	23 59	5 57		n.a.
S 23	17 12	15 28	4 53	17 6	1 37	20 37	3 30	17 22	1 13	19 59	1 37	5 54	0 38	24 50	1 13	17 32	1 55	33 13	9 10	23 55	23 59	6 0		n.a.
M24	17 30	10 12	5 10	17 34	1 34	20 28	3 39	17 36	1 13	20 2	1 37	5 54	0 38	24 50	1 13	17 31	1 55	33 13	9 9	23 54	23 58	6 3		n.a.
T 25	17 47	4 14	5 8	18 1	1 30	20 19	3 47	17 50	1 13	20 6	1 37	5 55	0 37	24 50	1 13	17 31	1 55	33 12	9 9	23 54	23 58	6 5		n.a.
W26	18 4	2s 7	4 45	18 26	1 26	20 9	3 55	18 4	1 13	20 10	1 37	5 55	0 37	24 51	1 13	17 30	1 55	33 12	9 9	23 54	23 58	6 8		n.a.
T 27	18 21	8 26	4 2	18 51	1 21	19 59	4 4	18 17	1 13	20 14	1 37	5 55	0 37	24 51	1 13	17 30	1 55	33 12	9 8	23 53	23 58	6 11		n.a.
F 28	18 38	14 18	3 2	19 14	1 17	19 49	4 12	18 31	1 13	20 17	1 37	5 55	0 37	24 51	1 13	17 29	1 55	33 11	9 8	23 53	23 58	6 14		n.a.
S 29	18 54	19 15	1 50	19 36	1 12	19 39	4 21	18 44	1 13	20 21	1 37	5 55	0 37	24 51	1 13	17 29	1 55	33 11	9 8	23 53	23 58	6 17		n.a.
S 30	19 10	22 53	0 31	19 58	1 7	19 28	4 30	18 57	1 13	20 25	1 37	5 55	0 37	24 51	1 13	17 28	1 55	33 11	9 7	23 53	23 57	6 20		n.a.
M31	19n26	24s56	0s48	20n18	1n 2	19n18	4s38	19n10	1n13	20n28	1n37	5n55	0n36	24s52	1s13	17s27	1s55	33n10	9n 7	23n53	23n57	6n23		n.a.

Julian Day Number = -2047775.5, Delta T = 132h48m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'09, Lahiri = -144°56'09 Julian Calendar 1 July 10320 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10320 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 45 13	25♉29'46	14♊38	25♉29	7♋58	19♉50	22♉40	16°R47	11°R17	11°R13	4♋32	21♊56	23♊ 4	26♈17	n.a.	T 1
W 2	15 49 10	26°31'07	28° 9	27° 4	8°34	20°35	22°53	16°D47	11♊16	11♏11	4°34	21°58	23° 1	26°24	n.a.	W 2
T 3	15 53 6	27°32'29	11♒13	28°40	9° 8	21°20	23° 7	16♍47	11°14	11°10	4°36	21°59	22°58	26°31	n.a.	T 3
F 4	15 57 3	28°33'52	23°55	0♊15	9°41	22° 5	23°20	16°47	11°12	11° 8	4°38	22°R 0	22°55	26°37	n.a.	F 4
S 5	16 0 59	29°35'17	6♓18	1°50	10°13	22°51	23°34	16°47	11°11	11° 6	4°40	22° 0	22°52	26°44	n.a.	S 5
S 6	16 4 56	0♊36'42	18°25	3°24	10°43	23°36	23°47	16°48	11° 9	11° 5	4°42	21°59	22°49	26°51	n.a.	S 6
M 7	16 8 52	1°38'09	0♈23	4°59	11°12	24°21	24° 1	16°48	11° 7	11° 3	4°44	21°57	22°45	26°57	n.a.	M 7
T 8	16 12 49	2°39'36	12°15	6°34	11°39	25° 7	24°14	16°49	11° 5	11° 2	4°46	21°54	22°42	27° 4	n.a.	T 8
W 9	16 16 45	3°41'04	24° 5	8° 8	12° 4	25°52	24°28	16°49	11° 3	11° 0	4°48	21°51	22°39	27°11	n.a.	W 9
T 10	16 20 42	4°42'33	5♉56	9°43	12°27	26°38	24°41	16°50	11° 2	10°59	4°50	21°47	22°36	27°17	n.a.	T 10
F 11	16 24 38	5°44'02	17°51	11°17	12°49	27°24	24°55	16°51	11° 0	10°57	4°52	21°45	22°33	27°24	n.a.	F 11
S 12	16 28 35	6°45'33	29°52	12°52	13° 8	28° 9	25° 8	16°52	10°58	10°56	4°54	21°43	22°30	27°31	n.a.	S 12
S 13	16 32 31	7°47'03	12♊ 0	14°26	13°26	28°55	25°21	16°53	10°56	10°54	4°56	21°42	22°26	27°38	n.a.	S 13
M14	16 36 28	8°48'35	24°17	16° 0	13°41	29°40	25°35	16°55	10°54	10°53	4°58	21°D42	22°23	27°44	n.a.	M14
T 15	16 40 24	9°50'06	6♋45	17°35	13°55	0♊26	25°48	16°56	10°51	10°51	5° 0	21°42	22°20	27°51	n.a.	T 15
W16	16 44 21	10°51'38	19°24	19° 9	14° 6	1°12	26° 2	16°58	10°49	10°50	5° 2	21°43	22°17	27°58	n.a.	W16
T 17	16 48 17	11°53'10	2♌17	20°43	14°15	1°58	26°15	16°59	10°47	10°48	5° 4	21°44	22°14	28° 4	n.a.	T 17
F 18	16 52 14	12°54'41	15°24	22°18	14°22	2°44	26°28	17° 1	10°45	10°47	5° 6	21°45	22°10	28°11	n.a.	F 18
S 19	16 56 10	13°56'13	28°48	23°52	14°26	3°29	26°41	17° 3	10°43	10°46	5° 8	21°46	22° 7	28°18	n.a.	S 19
S 20	17 0 7	14°57'44	12♍28	25°26	14°R28	4°15	26°55	17° 5	10°40	10°44	5°11	21°R46	22° 4	28°24	n.a.	S 20
M21	17 4 3	15°59'15	26°27	27° 1	14°27	5° 1	27° 8	17° 7	10°38	10°43	5°13	21°46	22° 1	28°31	n.a.	M21
T 22	17 8 0	17° 0'46	10♎43	28°35	14°24	5°47	27°21	17° 9	10°36	10°42	5°15	21°45	21°58	28°38	n.a.	T 22
W23	17 11 56	18° 2'17	25°13	0♋ 9	14°18	6°33	27°34	17°11	10°34	10°40	5°17	21°45	21°55	28°45	n.a.	W23
T 24	17 15 53	19° 3'47	9♏55	1°43	14°10	7°19	27°47	17°14	10°31	10°39	5°19	21°45	21°51	28°51	n.a.	T 24
F 25	17 19 49	20° 5'17	24°41	3°16	13°59	8° 5	28° 0	17°16	10°29	10°38	5°21	21°45	21°48	28°58	n.a.	F 25
S 26	17 23 46	21° 6'47	9♐26	4°50	13°45	8°51	28°13	17°19	10°26	10°36	5°24	21°D44	21°45	29° 5	n.a.	S 26
S 27	17 27 43	22° 8'17	24° 1	6°23	13°29	9°37	28°26	17°22	10°24	10°35	5°26	21°R44	21°42	29°11	n.a.	S 27
M28	17 31 39	23° 9'46	8♑21	7°55	13°11	10°23	28°39	17°24	10°22	10°34	5°28	21°44	21°39	29°18	n.a.	M28
T 29	17 35 36	24°11'15	22°20	9°27	12°50	11° 9	28°52	17°27	10°19	10°33	5°30	21°44	21°36	29°25	n.a.	T 29
W30	17 39 32	25°12'44	5♒56	10°59	12°27	11°56	29° 5	17°30	10°17	10°32	5°33	21°44	21°32	29°31	n.a.	W30
T 31	17 43 29	26♊14'13	19♒ 7	12♋29	12♋ 2	12♊42	29♉18	17♍33	10♑14	10♏31	5♋35	21♊43	21♊29	29♈38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n41	25s19	2s 2	20n37	0n57	19n 7	4s47	19n22	1n13	20n32	1n37	5n55	0n36	24s52	1s13	17s27	1s55	33n10	9n 7	23n53	23n57	6n26		n.a.
W 2	19 56	24 10	3 6	20 55	0 52	18 56	4 56	19 35	1 13	20 35	1 37	5 55	0 36	24 52	1 13	17 26	1 55	33 10	9 7	23 53	23 57	6 29		n.a.
T 3	20 11	21 43	3 59	21 12	0 47	18 45	5 4	19 47	1 12	20 39	1 37	5 55	0 36	24 52	1 14	17 26	1 55	33 9	9 6	23 53	23 57	6 32		n.a.
F 4	20 25	18 17	4 38	21 28	0 41	18 34	5 13	19 59	1 12	20 43	1 37	5 55	0 36	24 52	1 14	17 25	1 55	33 9	9 6	23 53	23 57	6 35		n.a.
S 5	20 39	14 8	5 3	21 42	0 35	18 23	5 21	20 11	1 12	20 46	1 37	5 54	0 36	24 52	1 14	17 25	1 55	33 9	9 6	23 53	23 56	6 38		n.a.
S 6	20 52	9 30	5 14	21 56	0 30	18 12	5 30	20 23	1 12	20 50	1 37	5 54	0 35	24 53	1 14	17 24	1 55	33 8	9 5	23 53	23 56	6 40		n.a.
M 7	21 5	4 35	5 11	22 8	0 24	18 2	5 39	20 34	1 12	20 53	1 37	5 54	0 35	24 53	1 14	17 24	1 55	33 8	9 5	23 53	23 56	6 43		n.a.
T 8	21 18	0n28	4 55	22 20	0 18	17 51	5 47	20 46	1 12	20 57	1 37	5 53	0 35	24 53	1 14	17 23	1 55	33 8	9 5	23 53	23 56	6 46		n.a.
W 9	21 30	5 29	4 27	22 30	0 12	17 40	5 55	20 57	1 12	21 0	1 37	5 53	0 35	24 53	1 14	17 23	1 55	33 7	9 5	23 53	23 56	6 49		n.a.
T 10	21 41	10 20	3 47	22 39	0 6	17 30	6 4	21 8	1 12	21 4	1 38	5 52	0 35	24 53	1 14	17 22	1 55	33 7	9 4	23 53	23 55	6 52		n.a.
F 11	21 53	14 50	2 56	22 47	0s 0	17 20	6 12	21 19	1 12	21 7	1 38	5 52	0 34	24 54	1 14	17 22	1 55	33 7	9 4	23 52	23 55	6 55		n.a.
S 12	22 4	18 48	1 58	22 54	0 6	17 10	6 20	21 29	1 11	21 11	1 38	5 51	0 34	24 54	1 14	17 21	1 55	33 6	9 4	23 52	23 55	6 58		n.a.
S 13	22 14	22 0	0 53	23 0	0 12	17 0	6 28	21 39	1 11	21 14	1 38	5 51	0 34	24 54	1 14	17 21	1 55	33 6	9 4	23 52	23 55	7 1		n.a.
M14	22 24	24 15	0n14	23 4	0 19	16 51	6 36	21 50	1 11	21 18	1 38	5 50	0 34	24 54	1 14	17 20	1 55	33 6	9 4	23 52	23 55	7 4		n.a.
T 15	22 34	25 20	1 22	23 8	0 25	16 42	6 43	22 0	1 11	21 21	1 38	5 49	0 34	24 55	1 14	17 20	1 55	33 5	9 3	23 52	23 55	7 7		n.a.
W16	22 43	25 7	2 28	23 10	0 31	16 34	6 51	22 9	1 11	21 25	1 38	5 48	0 34	24 55	1 14	17 19	1 55	33 5	9 3	23 52	23 54	7 10		n.a.
T 17	22 52	23 34	3 26	23 11	0 37	16 26	6 58	22 19	1 11	21 28	1 38	5 48	0 33	24 55	1 14	17 19	1 55	33 5	9 3	23 52	23 54	7 13		n.a.
F 18	23 0	20 44	4 16	23 11	0 43	16 18	7 5	22 28	1 11	21 31	1 38	5 47	0 33	24 55	1 14	17 18	1 55	33 4	9 3	23 52	23 54	7 15		n.a.
S 19	23 8	16 46	4 52	23 10	0 49	16 11	7 11	22 37	1 10	21 35	1 38	5 46	0 33	24 55	1 14	17 18	1 55	33 4	9 3	23 52	23 54	7 18		n.a.
S 20	23 15	11 52	5 13	23 8	0 55	16 5	7 17	22 46	1 10	21 38	1 38	5 45	0 33	24 56	1 14	17 17	1 55	33 4	9 2	23 52	23 54	7 21		n.a.
M21	23 22	6 16	5 16	23 5	1 1	15 59	7 23	22 54	1 10	21 41	1 39	5 44	0 33	24 56	1 14	17 17	1 55	33 4	9 2	23 52	23 53	7 24		n.a.
T 22	23 28	0 13	5 0	23 1	1 7	15 54	7 29	23 2	1 10	21 44	1 39	5 43	0 33	24 56	1 14	17 16	1 55	33 3	9 2	23 52	23 53	7 27		n.a.
W23	23 34	5s57	4 25	22 55	1 13	15 50	7 34	23 11	1 10	21 48	1 39	5 42	0 32	24 56	1 14	17 16	1 55	33 3	9 2	23 52	23 53	7 30		n.a.
T 24	23 40	11 52	3 32	22 49	1 18	15 46	7 38	23 18	1 9	21 51	1 39	5 41	0 32	24 56	1 14	17 16	1 55	33 3	9 2	23 52	23 53	7 33		n.a.
F 25	23 45	17 9	2 25	22 42	1 24	15 43	7 42	23 26	1 9	21 54	1 39	5 40	0 32	24 57	1 14	17 15	1 55	33 2	9 1	23 52	23 53	7 36		n.a.
S 26	23 49	21 24	1 8	22 34	1 29	15 41	7 46	23 33	1 9	21 57	1 39	5 38	0 32	24 57	1 14	17 15	1 55	33 2	9 1	23 52	23 52	7 39		n.a.
S 27	23 53	24 12	0s13	22 25	1 34	15 40	7 48	23 40	1 9	22 0	1 39	5 37	0 32	24 57	1 14	17 14	1 55	33 2	9 1	23 52	23 52	7 42		n.a.
M28	23 57	25 23	1 31	22 15	1 39	15 40	7 50	23 47	1 8	22 3	1 40	5 36	0 32	24 57	1 14	17 14	1 55	33 2	9 1	23 52	23 52	7 45		n.a.
T 29	24 0	24 53	2 42	22 4	1 43	15 40	7 52	23 54	1 8	22 7	1 40	5 35	0 31	24 58	1 14	17 14	1 55	33 1	9 1	23 52	23 52	7 47		n.a.
W30	24 2	22 54	3 41	21 53	1 48	15 42	7 53	24 0	1 8	22 10	1 40	5 33	0 31	24 58	1 14	17 13	1 55	33 1	9 1	23 52	23 52	7 50		n.a.
T 31	24n 4	19s44	4s27	21n41	1s52	15n44	7s53	24n 6	1n 8	22n13	1n40	5n32	0n31	24s58	1s14	17s13	1s55	33n 1	9n 0	23n52	23n51	7n53		n.a.

Julian Day Number = -2047744.5, Delta T = 132h48m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'04, Lahiri = -144°56'05 Julian Calendar 1 Aug. 10320 BCE == Greg. Calendar 13 May 10320 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 47 25	27♊15'41	1♓56	13♋59	11°R34	13♊28	29♉31	17♍37	10°R12	10°R30	5♋37	21°R43	21♊26	29♈45	n.a.	F 1
S 2	17 51 22	28°17'10	14°24	15°27	11♋ 5	14°14	29°44	17°40	10♎ 9	10♏29	5°39	21♊42	21°23	29°51	n.a.	S 2
S 3	17 55 19	29°18'38	26°35	16°54	10°34	15° 0	29°56	17°44	10° 7	10°28	5°42	21°D42	21°20	29°58	n.a.	S 3
M 4	17 59 15	0♋20'05	8♈35	18°19	10° 1	15°47	0♊ 9	17°47	10° 4	10°27	5°44	21°42	21°16	0♉ 5	n.a.	M 4
T 5	18 3 12	1°21'33	20°27	19°42	9°27	16°33	0°21	17°51	10° 1	10°26	5°46	21°43	21°13	0°12	n.a.	T 5
W 6	18 7 8	2°23'00	2♉17	21° 2	8°51	17°19	0°34	17°55	9°59	10°25	5°48	21°44	21°10	0°18	n.a.	W 6
T 7	18 11 5	3°24'27	14° 9	22°19	8°15	18° 6	0°46	17°58	9°56	10°24	5°51	21°45	21° 7	0°25	n.a.	T 7
F 8	18 15 2	4°25'53	26° 6	23°32	7°38	18°52	0°59	18° 2	9°54	10°23	5°53	21°46	21° 4	0°32	n.a.	F 8
S 9	18 18 58	5°27'19	8♊14	24°41	7° 1	19°39	1°11	18° 6	9°51	10°22	5°55	21°47	21° 1	0°38	n.a.	S 9
S 10	18 22 55	6°28'44	20°33	25°46	6°23	20°25	1°24	18°11	9°49	10°21	5°57	21°R47	20°57	0°45	n.a.	S 10
M11	18 26 51	7°30'08	3♋ 6	26°44	5°46	21°12	1°36	18°15	9°46	10°21	6° 0	21°47	20°54	0°52	n.a.	M11
T 12	18 30 48	8°31'32	15°54	27°37	5° 9	21°58	1°48	18°19	9°43	10°20	6° 2	21°46	20°51	0°58	n.a.	T 12
W13	18 34 45	9°32'54	28°56	28°22	4°32	22°44	2° 0	18°24	9°41	10°19	6° 4	21°44	20°48	1° 5	n.a.	W13
T 14	18 38 41	10°34'15	12♌13	28°58	3°57	23°31	2°12	18°28	9°38	10°18	6° 7	21°41	20°45	1°12	n.a.	T 14
F 15	18 42 38	11°35'36	25°42	29°26	3°22	24°18	2°24	18°33	9°36	10°18	6° 9	21°38	20°42	1°19	n.a.	F 15
S 16	18 46 34	12°36'54	9♍23	29°44	2°49	25° 4	2°36	18°37	9°33	10°17	6°11	21°35	20°38	1°25	n.a.	S 16
S 17	18 50 31	13°38'12	23°15	29°R51	2°17	25°51	2°48	18°42	9°30	10°17	6°13	21°33	20°35	1°32	n.a.	S 17
M18	18 54 28	14°39'28	7♎14	29°46	1°47	26°37	3° 0	18°47	9°28	10°16	6°16	21°32	20°32	1°39	n.a.	M18
T 19	18 58 24	15°40'42	21°21	29°30	1°19	27°24	3°11	18°52	9°25	10°16	6°18	21°D32	20°29	1°45	n.a.	T 19
W20	19 2 21	16°41'55	5♏34	29° 3	0°52	28°10	3°23	18°57	9°23	10°15	6°20	21°33	20°26	1°52	n.a.	W20
T 21	19 6 18	17°43'07	19°49	28°24	0°28	28°57	3°34	19° 2	9°20	10°15	6°22	21°34	20°22	1°59	n.a.	T 21
F 22	19 10 14	18°44'17	4♐ 6	27°34	0° 7	29°44	3°46	19° 7	9°17	10°14	6°25	21°36	20°19	2° 5	n.a.	F 22
S 23	19 14 11	19°45'25	18°21	26°36	29♊47	0♋30	3°57	19°13	9°15	10°14	6°27	21°R36	20°16	2°12	n.a.	S 23
S 24	19 18 8	20°46'32	2♑30	25°29	29°30	1°17	4° 8	19°18	9°12	10°13	6°29	21°36	20°13	2°19	n.a.	S 24
M25	19 22 4	21°47'38	16°28	24°17	29°16	2° 3	4°20	19°23	9°10	10°13	6°31	21°34	20°10	2°25	n.a.	M25
T 26	19 26 1	22°48'42	0♒13	23° 1	29° 4	2°50	4°31	19°29	9° 7	10°13	6°33	21°30	20° 7	2°32	n.a.	T 26
W27	19 29 57	23°49'44	13°41	21°45	28°55	3°37	4°42	19°35	9° 5	10°13	6°36	21°25	20° 3	2°39	n.a.	W27
T 28	19 33 54	24°50'46	26°49	20°29	28°48	4°23	4°53	19°40	9° 2	10°12	6°38	21°20	20° 0	2°46	n.a.	T 28
F 29	19 37 51	25°51'45	9♓38	19°17	28°43	5°10	5° 4	19°46	9° 0	10°12	6°40	21°14	19°57	2°52	n.a.	F 29
S 30	19 41 47	26♋52'43	22♓ 9	18♋10	28°D42	5♋57	5♊14	19♍52	8♎57	10♏12	6♋42	21♊ 8	19♊54	2♉59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 6	15s43	4s59	21n28	1s55	15n47	7s52	24n12	1n 7	22n16	1n40	5n30	0n31	24s58	1s14	17s12	1s55	33n 1	9n 0	23n52	23n51	7n56		n.a.
S 2	24 7	11 8	5 15	21 15	1 58	15 51	7 50	24 17	1 7	22 19	1 40	5 29	0 31	24 58	1 14	17 12	1 54	33 0	9 0	23 52	23 51	7 59		n.a.
S 3	24 8	6 12	5 16	21 2	2 1	15 56	7 47	24 22	1 7	22 22	1 40	5 27	0 31	24 59	1 14	17 12	1 54	33 0	9 0	23 52	23 51	8 2		n.a.
M 4	24 8	1 8	5 4	20 49	2 3	16 2	7 44	24 27	1 6	22 25	1 41	5 26	0 30	24 59	1 14	17 11	1 54	33 0	9 0	23 52	23 50	8 5		n.a.
T 5	24 7	3n56	4 38	20 36	2 4	16 9	7 39	24 32	1 6	22 27	1 41	5 24	0 30	24 59	1 14	17 11	1 54	33 0	9 0	23 52	23 50	8 8		n.a.
W 6	24 6	8 51	4 1	20 23	2 5	16 17	7 34	24 36	1 6	22 30	1 41	5 22	0 30	24 59	1 15	17 11	1 54	33 0	9 0	23 52	23 50	8 11		n.a.
T 7	24 5	13 28	3 14	20 10	2 5	16 25	7 28	24 41	1 6	22 33	1 41	5 21	0 30	24 59	1 15	17 10	1 54	32 59	9 0	23 52	23 50	8 14		n.a.
F 8	24 3	17 37	2 17	19 59	2 4	16 34	7 21	24 44	1 5	22 36	1 41	5 19	0 30	25 0	1 15	17 10	1 54	32 59	9 0	23 52	23 50	8 17		n.a.
S 9	24 1	21 6	1 14	19 48	2 3	16 44	7 13	24 48	1 5	22 39	1 41	5 17	0 30	25 0	1 15	17 10	1 54	32 59	8 59	23 52	23 49	8 19		n.a.
S 10	23 58	23 41	0 7	19 39	2 0	16 55	7 4	24 51	1 5	22 42	1 42	5 15	0 30	25 0	1 15	17 9	1 54	32 59	8 59	23 53	23 49	8 22		n.a.
M11	23 55	25 8	1n 2	19 31	1 56	17 6	6 55	24 54	1 4	22 45	1 42	5 14	0 29	25 0	1 15	17 9	1 54	32 58	8 59	23 52	23 49	8 25		n.a.
T 12	23 51	25 18	2 9	19 26	1 51	17 18	6 44	24 57	1 4	22 47	1 42	5 12	0 29	25 0	1 15	17 9	1 54	32 58	8 59	23 52	23 49	8 28		n.a.
W13	23 46	24 5	3 11	19 23	1 45	17 30	6 33	24 59	1 4	22 50	1 42	5 10	0 29	25 1	1 15	17 8	1 54	32 58	8 59	23 52	23 48	8 31		n.a.
T 14	23 42	21 31	4 3	19 22	1 38	17 43	6 22	25 2	1 3	22 53	1 42	5 8	0 29	25 1	1 15	17 8	1 54	32 58	8 59	23 52	23 48	8 34		n.a.
F 15	23 36	17 45	4 43	19 25	1 28	17 56	6 9	25 3	1 3	22 55	1 43	5 6	0 29	25 1	1 15	17 8	1 54	32 58	8 59	23 52	23 48	8 37		n.a.
S 16	23 31	13 0	5 8	19 32	1 18	18 10	5 57	25 5	1 2	22 58	1 43	5 4	0 29	25 1	1 15	17 8	1 54	32 58	8 59	23 52	23 48	8 40		n.a.
S 17	23 24	7 33	5 14	19 42	1 6	18 24	5 43	25 6	1 2	23 1	1 43	5 2	0 28	25 1	1 15	17 7	1 54	32 57	8 59	23 52	23 48	8 43		n.a.
M18	23 18	1 40	5 3	19 56	0 52	18 38	5 30	25 7	1 2	23 3	1 43	5 0	0 28	25 2	1 14	17 7	1 54	32 57	8 59	23 52	23 47	8 46		n.a.
T 19	23 11	4s22	4 33	20 15	0 37	18 52	5 16	25 8	1 1	23 6	1 43	4 58	0 28	25 2	1 14	17 7	1 54	32 57	8 59	23 51	23 47	8 48		n.a.
W20	23 3	10 12	3 47	20 37	0 21	19 7	5 1	25 8	1 1	23 8	1 44	4 55	0 28	25 2	1 14	17 7	1 54	32 57	8 59	23 52	23 47	8 51		n.a.
T 21	22 55	15 33	2 46	21 2	0 3	19 21	4 47	25 8	1 0	23 11	1 44	4 53	0 28	25 2	1 14	17 7	1 54	32 57	8 59	23 52	23 47	8 54		n.a.
F 22	22 46	20 2	1 35	21 30	0n15	19 36	4 32	25 8	1 0	23 13	1 44	4 51	0 28	25 2	1 14	17 6	1 54	32 57	8 59	23 52	23 46	8 57		n.a.
S 23	22 38	23 19	0 18	22 1	0 34	19 51	4 17	25 8	1 0	23 16	1 44	4 49	0 28	25 3	1 14	17 6	1 54	32 56	8 59	23 52	23 46	9 0		n.a.
S 24	22 28	25 6	0s59	22 33	0 54	20 6	4 3	25 7	0 59	23 18	1 45	4 46	0 27	25 3	1 14	17 6	1 54	32 56	8 59	23 52	23 46	9 3		n.a.
M25	22 18	25 16	2 12	23 5	1 13	20 20	3 48	25 6	0 59	23 21	1 45	4 44	0 27	25 3	1 14	17 6	1 53	32 56	8 59	23 52	23 46	9 6		n.a.
T 26	22 8	23 52	3 16	23 37	1 31	20 35	3 33	25 5	0 58	23 23	1 45	4 42	0 27	25 3	1 14	17 6	1 53	32 56	8 59	23 51	23 45	9 9		n.a.
W27	21 57	21 8	4 7	24 7	1 49	20 50	3 19	25 3	0 58	23 25	1 45	4 39	0 27	25 3	1 14	17 6	1 53	32 56	8 59	23 51	23 45	9 12		n.a.
T 28	21 46	17 21	4 43	24 35	2 5	21 4	3 4	25 1	0 57	23 28	1 46	4 37	0 27	25 3	1 14	17 6	1 53	32 56	8 58	23 51	23 45	9 14		n.a.
F 29	21 35	12 52	5 5	25 1	2 20	21 18	2 50	24 59	0 57	23 30	1 46	4 34	0 27	25 4	1 14	17 5	1 53	32 56	8 58	23 50	23 45	9 17		n.a.
S 30	21n23	7s56	5s11	25n23	2n33	21n32	2s36	24n56	0n56	23n32	1n46	4n32	0n27	25s 4	1s14	17s 5	1s53	32n55	8n59	23n50	23n44	9n20		n.a.

Julian Day Number = -2047713.5, Delta T = 132h47m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°03'00, Lahiri = -144°56'00 Julian Calendar 1 Sept. 10320 BCE == Greg. Calendar 13 June 10320 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 45 44	27♋53'40	4♈23	17°R10	28♊42	6♋43	5♊25	19♍58	8°R55	10°R12	6♋44	21°R 4	19♊51	3♉ 6	n.a.	S 1
M 2	19 49 41	28°54'35	16°24	16♋17	28°46	7°30	5°36	20° 4	8♑53	10♏12	6°46	21♊ 1	19°48	3°12	n.a.	M 2
T 3	19 53 37	29°55'29	28°17	15°33	28°51	8°17	5°46	20°10	8°50	10°12	6°49	21°D 0	19°44	3°19	n.a.	T 3
W 4	19 57 34	0♌56'22	10♉ 7	14°58	28°59	9° 4	5°57	20°16	8°48	10°D12	6°51	21° 1	19°41	3°26	n.a.	W 4
T 5	20 1 31	1°57'13	21°59	14°31	29°10	9°50	6° 7	20°22	8°45	10°12	6°53	21° 2	19°38	3°32	n.a.	T 5
F 6	20 5 27	2°58'03	3♊58	14°13	29°22	10°37	6°17	20°28	8°43	10°12	6°55	21° 4	19°35	3°39	n.a.	F 6
S 7	20 9 24	3°58'51	16° 9	14° 4	29°37	11°24	6°27	20°35	8°41	10°12	6°57	21°R 5	19°32	3°46	n.a.	S 7
S 8	20 13 21	4°59'38	28°35	14°D 2	29°54	12°10	6°37	20°41	8°39	10°12	6°59	21° 5	19°28	3°52	n.a.	S 8
M 9	20 17 17	6° 0'23	11♋20	14° 8	0♋12	12°57	6°47	20°47	8°36	10°12	7° 1	21° 3	19°25	3°59	n.a.	M 9
T 10	20 21 14	7° 1'06	24°25	14°21	0°33	13°44	6°57	20°54	8°34	10°13	7° 3	20°58	19°22	4° 6	n.a.	T 10
W11	20 25 11	8° 1'47	7♌50	14°40	0°56	14°31	7° 6	21° 0	8°32	10°13	7° 5	20°52	19°19	4°12	n.a.	W11
T 12	20 29 7	9° 2'26	21°34	15° 5	1°20	15°17	7°16	21° 7	8°30	10°13	7° 7	20°44	19°16	4°19	n.a.	T 12
F 13	20 33 4	10° 3'04	5♍32	15°36	1°46	16° 4	7°25	21°14	8°28	10°13	7° 9	20°36	19°13	4°26	n.a.	F 13
S 14	20 37 1	11° 3'39	19°41	16°12	2°14	16°51	7°35	21°20	8°26	10°14	7°11	20°27	19° 9	4°33	n.a.	S 14
S 15	20 40 57	12° 4'12	3♎55	16°52	2°44	17°38	7°44	21°27	8°23	10°14	7°13	20°20	19° 6	4°39	n.a.	S 15
M16	20 44 54	13° 4'42	18°10	17°36	3°15	18°24	7°53	21°34	8°21	10°14	7°15	20°16	19° 3	4°46	n.a.	M16
T 17	20 48 50	14° 5'10	2♏23	18°24	3°47	19°11	8° 2	21°41	8°19	10°15	7°17	20°13	19° 0	4°53	n.a.	T 17
W18	20 52 47	15° 5'36	16°32	19°16	4°21	19°58	8°11	21°48	8°18	10°15	7°19	20°D12	18°57	4°59	n.a.	W18
T 19	20 56 44	16° 6'00	0♐34	20°11	4°57	20°44	8°20	21°55	8°16	10°16	7°21	20°13	18°53	5° 6	n.a.	T 19
F 20	21 0 40	17° 6'21	14°30	21° 9	5°33	21°31	8°28	22° 2	8°14	10°16	7°23	20°R14	18°50	5°13	n.a.	F 20
S 21	21 4 37	18° 6'40	28°19	22° 9	6°11	22°18	8°37	22° 9	8°12	10°17	7°24	20°14	18°47	5°19	n.a.	S 21
S 22	21 8 34	19° 6'56	12♑ 0	23°13	6°51	23° 4	8°45	22°16	8°10	10°18	7°26	20°11	18°44	5°26	n.a.	S 22
M23	21 12 30	20° 7'10	25°31	24°18	7°31	23°51	8°53	22°23	8° 8	10°18	7°28	20° 7	18°41	5°33	n.a.	M23
T 24	21 16 27	21° 7'22	8♒53	25°26	8°13	24°38	9° 1	22°30	8° 7	10°19	7°30	19°59	18°38	5°39	n.a.	T 24
W25	21 20 24	22° 7'31	22° 1	26°35	8°55	25°24	9° 9	22°38	8° 5	10°20	7°32	19°49	18°34	5°46	n.a.	W25
T 26	21 24 20	23° 7'38	4♓56	27°47	9°39	26°11	9°17	22°45	8° 3	10°20	7°33	19°38	18°31	5°53	n.a.	T 26
F 27	21 28 17	24° 7'43	17°36	29° 0	10°23	26°57	9°25	22°52	8° 2	10°21	7°35	19°26	18°28	5°59	n.a.	F 27
S 28	21 32 14	25° 7'45	0♈ 2	0♌15	11° 9	27°44	9°32	23° 0	8° 0	10°22	7°37	19°15	18°25	6° 6	n.a.	S 28
S 29	21 36 10	26° 7'46	12°13	1°31	11°56	28°30	9°40	23° 7	7°59	10°23	7°38	19° 5	18°22	6°13	n.a.	S 29
M30	21 40 7	27° 7'44	24°14	2°49	12°43	29°17	9°47	23°14	7°57	10°24	7°40	18°58	18°19	6°19	n.a.	M30
T 31	21 44 4	28♌ 7'40	6♉ 7	4♌ 9	13♋31	0♌ 4	9♊54	23♍22	7♑56	10♏25	7♋42	18♊53	18♊15	6♉26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n11	2s49	5s 3	25n42	2n44	21n46	2s22	24n54	0n56	23n34	1n46	4n29	0n26	25s 4	1s14	17s 5	1s53	32n55	8n59	23n50	23n44	9n23		n.a.
M 2	20 58	2n19	4 41	25 58	2 53	22 0	2 8	24 50	0 55	23 37	1 47	4 27	0 26	25 4	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 49	23 44	9 26		n.a.
T 3	20 45	7 20	4 8	26 11	3 0	22 13	1 55	24 47	0 55	23 39	1 47	4 24	0 26	25 4	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 49	23 44	9 29		n.a.
W 4	20 31	12 4	3 24	26 20	3 6	22 26	1 42	24 43	0 54	23 41	1 47	4 22	0 26	25 4	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 49	23 43	9 32		n.a.
T 5	20 18	16 22	2 31	26 27	3 9	22 39	1 29	24 39	0 54	23 43	1 47	4 19	0 26	25 4	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 50	23 43	9 35		n.a.
F 6	20 3	20 4	1 32	26 32	3 12	22 51	1 17	24 35	0 53	23 45	1 48	4 16	0 26	25 4	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 50	23 43	9 38		n.a.
S 7	19 49	22 57	0 27	26 34	3 13	23 3	1 5	24 31	0 53	23 47	1 48	4 14	0 26	25 5	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 50	23 43	9 40		n.a.
S 8	19 34	24 48	0n41	26 34	3 13	23 15	0 53	24 26	0 52	23 49	1 48	4 11	0 26	25 5	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 50	23 42	9 43		n.a.
M 9	19 19	25 25	1 47	26 32	3 11	23 27	0 42	24 21	0 52	23 51	1 49	4 8	0 25	25 5	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 50	23 42	9 46		n.a.
T 10	19 3	24 39	2 50	26 28	3 9	23 38	0 31	24 15	0 51	23 53	1 49	4 6	0 25	25 5	1 14	17 5	1 53	32 55	8 59	23 49	23 42	9 49		n.a.
W11	18 47	22 27	3 45	26 23	3 6	23 48	0 20	24 10	0 51	23 55	1 49	4 3	0 25	25 5	1 14	17 5	1 53	32 54	8 59	23 49	23 42	9 52		n.a.
T 12	18 31	18 56	4 28	26 17	3 2	23 58	0 10	24 4	0 50	23 57	1 49	4 0	0 25	25 5	1 14	17 5	1 53	32 54	8 59	23 48	23 41	9 55		n.a.
F 13	18 14	14 19	4 56	26 8	2 58	24 8	0n 0	23 58	0 50	23 59	1 50	3 57	0 25	25 5	1 14	17 5	1 53	32 54	8 59	23 48	23 41	9 58		n.a.
S 14	17 57	8 52	5 6	25 59	2 53	24 17	0 10	23 51	0 49	24 1	1 50	3 54	0 25	25 5	1 14	17 5	1 52	32 54	8 59	23 47	23 41	10 1		n.a.
S 15	17 40	2 56	4 58	25 49	2 48	24 26	0 19	23 44	0 48	24 3	1 50	3 52	0 25	25 5	1 14	17 5	1 52	32 54	8 59	23 46	23 41	10 3		n.a.
M16	17 22	3s10	4 31	25 37	2 42	24 34	0 29	23 37	0 48	24 5	1 51	3 49	0 25	25 6	1 14	17 5	1 52	32 54	8 59	23 46	23 40	10 6		n.a.
T 17	17 4	9 6	3 48	25 24	2 36	24 42	0 37	23 30	0 47	24 7	1 51	3 46	0 24	25 6	1 14	17 5	1 52	32 54	8 59	23 46	23 40	10 9		n.a.
W18	16 46	14 33	2 50	25 10	2 29	24 49	0 46	23 22	0 47	24 8	1 51	3 43	0 24	25 6	1 14	17 6	1 52	32 54	8 59	23 46	23 40	10 12		n.a.
T 19	16 28	19 11	1 43	24 55	2 22	24 56	0 54	23 15	0 46	24 10	1 52	3 40	0 24	25 6	1 14	17 6	1 52	32 54	8 59	23 46	23 39	10 15		n.a.
F 20	16 9	22 42	0 31	24 39	2 15	25 2	1 1	23 7	0 45	24 12	1 52	3 37	0 24	25 6	1 14	17 6	1 52	32 54	8 59	23 46	23 39	10 18		n.a.
S 21	15 50	24 51	0s43	24 22	2 8	25 8	1 9	22 58	0 45	24 14	1 52	3 34	0 24	25 6	1 14	17 6	1 52	32 54	9 0	23 46	23 39	10 21		n.a.
S 22	15 31	25 28	1 54	24 4	2 1	25 13	1 16	22 50	0 44	24 15	1 53	3 31	0 24	25 6	1 13	17 6	1 52	32 54	9 0	23 46	23 39	10 24		n.a.
M23	15 12	24 33	2 57	23 45	1 54	25 18	1 23	22 41	0 44	24 17	1 53	3 28	0 24	25 6	1 13	17 6	1 52	32 54	9 0	23 45	23 38	10 26		n.a.
T 24	14 52	22 14	3 49	23 25	1 46	25 22	1 30	22 32	0 43	24 19	1 53	3 25	0 24	25 6	1 13	17 6	1 52	32 54	9 0	23 45	23 38	10 29		n.a.
W25	14 32	18 47	4 28	23 3	1 38	25 25	1 36	22 22	0 42	24 20	1 54	3 22	0 23	25 6	1 13	17 7	1 52	32 54	9 0	23 44	23 38	10 32		n.a.
T 26	14 12	14 30	4 53	22 41	1 31	25 28	1 42	22 13	0 42	24 22	1 54	3 19	0 23	25 6	1 13	17 7	1 52	32 54	9 0	23 43	23 38	10 35		n.a.
F 27	13 52	9 39	5 2	22 18	1 23	25 30	1 48	22 3	0 41	24 23	1 54	3 16	0 23	25 6	1 13	17 7	1 52	32 54	9 0	23 42	23 37	10 38		n.a.
S 28	13 31	4 31	4 57	21 55	1 15	25 32	1 53	21 53	0 40	24 25	1 55	3 13	0 23	25 6	1 13	17 7	1 52	32 54	9 0	23 41	23 37	10 41		n.a.
S 29	13 10	0n43	4 39	21 30	1 7	25 33	1 58	21 43	0 40	24 26	1 55	3 10	0 23	25 6	1 13	17 7	1 52	32 54	9 0	23 40	23 37	10 44		n.a.
M30	12 49	5 50	4 8	21 4	1 0	25 33	2 3	21 32	0 39	24 28	1 55	3 6	0 23	25 6	1 13	17 8	1 52	32 54	9 1	23 40	23 36	10 46		n.a.
T 31	12n28	10n42	3s26	20n37	0n52	25n33	2n 8	21n21	0n38	24n29	1n56	3n 3	0n23	25s 6	1s13	17s 8	1s52	32n54	9n 1	23n39	23n36	10n49		n.a.

Julian Day Number = -2047683.5, Delta T = 132h47m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'56, Lahiri = -144°55'56 Julian Calendar 1 Oct. 10320 BCE == Greg. Calendar 13 July 10320 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 48 0	29♌ 7'34	17♉56	5♌30	14♋20	0♌50	10♊ 1	23♍29	7°R54	10♏26	7♋43	18°R50	18♊12	6♉33	n.a.	W 1
T 2	21 51 57	0♍ 7'27	29°47	6°52	15°10	1°37	10° 8	23°37	7♑53	10°27	7°45	18°D50	18° 9	6°40	n.a.	T 2
F 3	21 55 53	1° 7'17	11♊45	8°15	16° 1	2°23	10°14	23°45	7°52	10°28	7°46	18♊50	18° 6	6°46	n.a.	F 3
S 4	21 59 50	2° 7'05	23°55	9°40	16°52	3°10	10°21	23°52	7°51	10°29	7°48	18°R50	18° 3	6°53	n.a.	S 4
S 5	22 3 47	3° 6'51	6♋23	11° 6	17°44	3°56	10°27	24° 0	7°49	10°30	7°49	18°49	17°59	7° 0	n.a.	S 5
M 6	22 7 43	4° 6'35	19°12	12°33	18°37	4°42	10°34	24° 8	7°48	10°31	7°51	18°45	17°56	7° 6	n.a.	M 6
T 7	22 11 40	5° 6'17	2♌27	14° 2	19°30	5°29	10°40	24°15	7°47	10°32	7°52	18°39	17°53	7°13	n.a.	T 7
W 8	22 15 37	6° 5'56	16° 6	15°31	20°24	6°15	10°46	24°23	7°46	10°33	7°54	18°30	17°50	7°20	n.a.	W 8
T 9	22 19 33	7° 5'34	0♍10	17° 2	21°18	7° 2	10°51	24°31	7°45	10°34	7°55	18°20	17°47	7°26	n.a.	T 9
F 10	22 23 30	8° 5'09	14°33	18°34	22°13	7°48	10°57	24°38	7°44	10°35	7°56	18° 8	17°44	7°33	n.a.	F 10
S 11	22 27 26	9° 4'41	29°10	20° 7	23° 9	8°34	11° 2	24°46	7°43	10°37	7°58	17°56	17°40	7°40	n.a.	S 11
S 12	22 31 23	10° 4'11	13♎51	21°41	24° 5	9°21	11° 8	24°54	7°42	10°38	7°59	17°46	17°37	7°46	n.a.	S 12
M13	22 35 20	11° 3'38	28°31	23°16	25° 1	10° 7	11°13	25° 2	7°42	10°39	8° 0	17°38	17°34	7°53	n.a.	M13
T 14	22 39 16	12° 3'03	13♏ 2	24°53	25°58	10°53	11°18	25°10	7°41	10°41	8° 2	17°34	17°31	8° 0	n.a.	T 14
W15	22 43 13	13° 2'25	27°20	26°30	26°56	11°39	11°23	25°18	7°40	10°42	8° 3	17°32	17°28	8° 6	n.a.	W15
T 16	22 47 9	14° 1'44	11♐24	28° 9	27°53	12°26	11°27	25°25	7°40	10°43	8° 4	17°31	17°25	8°13	n.a.	T 16
F 17	22 51 6	15° 1'01	25°13	29°49	28°52	13°12	11°32	25°33	7°39	10°45	8° 5	17°31	17°21	8°20	n.a.	F 17
S 18	22 55 2	16° 0'15	8♑48	1♍30	29°50	13°58	11°36	25°41	7°39	10°46	8° 6	17°30	17°18	8°26	n.a.	S 18
S 19	22 58 59	16°59'26	22° 9	3°12	0♌49	14°44	11°40	25°49	7°38	10°48	8° 7	17°27	17°15	8°33	n.a.	S 19
M20	23 2 56	17°58'35	5♒19	4°56	1°49	15°30	11°44	25°57	7°38	10°49	8° 8	17°21	17°12	8°40	n.a.	M20
T 21	23 6 52	18°57'41	18°18	6°41	2°49	16°16	11°48	26° 5	7°37	10°51	8°10	17°12	17° 9	8°46	n.a.	T 21
W22	23 10 49	19°56'44	1♓ 5	8°27	3°49	17° 2	11°51	26°13	7°37	10°52	8°11	17° 1	17° 5	8°53	n.a.	W22
T 23	23 14 45	20°55'45	13°42	10°14	4°49	17°48	11°55	26°21	7°37	10°54	8°12	16°48	17° 2	9° 0	n.a.	T 23
F 24	23 18 42	21°54'43	26° 8	12° 3	5°50	18°34	11°58	26°29	7°36	10°55	8°12	16°34	16°59	9° 6	n.a.	F 24
S 25	23 22 38	22°53'40	8♈23	13°53	6°51	19°20	12° 1	26°37	7°36	10°57	8°13	16°21	16°56	9°13	n.a.	S 25
S 26	23 26 35	23°52'33	20°27	15°44	7°52	20° 6	12° 4	26°45	7°36	10°59	8°14	16° 9	16°53	9°20	n.a.	S 26
M27	23 30 32	24°51'25	2♉24	17°36	8°54	20°52	12° 7	26°53	7°36	11° 0	8°15	16° 0	16°50	9°27	n.a.	M27
T 28	23 34 28	25°50'14	14°14	19°30	9°56	21°38	12° 9	27° 1	7°D36	11° 2	8°16	15°53	16°46	9°33	n.a.	T 28
W29	23 38 25	26°49'01	26° 2	21°25	10°58	22°23	12°12	27° 9	7°36	11° 4	8°17	15°50	16°43	9°40	n.a.	W29
T 30	23 42 21	27♍47'47	7♊52	23♍21	12♌ 1	23♌ 9	12♊14	27♍17	7♑36	11♏ 5	8♋18	15♊48	16♊40	9♉47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n 6	15n10	2s36	20n10	0n44	25n32	2n12	21n10	0n38	24n31	1n56	3n 0	0n23	25s 7	1s13	17s 8	1s52	32n54	9n 1	23n39	23n36	10n52		n.a.
T 2	11 45	19 5	1 39	19 41	0 37	25 31	2 17	20 59	0 37	24 32	1 56	2 57	0 23	25 7	1 13	17 8	1 52	32 54	9 1	23 39	23 36	10 55		n.a.
F 3	11 23	22 14	0 38	19 12	0 29	25 28	2 21	20 47	0 36	24 34	1 57	2 54	0 22	25 7	1 13	17 9	1 51	32 54	9 1	23 39	23 35	10 58		n.a.
S 4	11 1	24 27	0n27	18 42	0 22	25 26	2 25	20 36	0 36	24 35	1 57	2 51	0 22	25 7	1 13	17 9	1 51	32 54	9 1	23 39	23 35	11 1		n.a.
S 5	10 39	25 30	1 32	18 11	0 14	25 22	2 28	20 24	0 35	24 36	1 58	2 47	0 22	25 7	1 13	17 9	1 51	32 54	9 1	23 39	23 35	11 4		n.a.
M 6	10 17	25 15	2 34	17 39	0 7	25 18	2 31	20 12	0 34	24 38	1 58	2 44	0 22	25 7	1 13	17 10	1 51	32 54	9 2	23 39	23 34	11 6		n.a.
T 7	9 54	23 34	3 29	17 6	0s 0	25 13	2 35	19 59	0 33	24 39	1 58	2 41	0 22	25 7	1 13	17 10	1 51	32 54	9 2	23 38	23 34	11 9		n.a.
W 8	9 32	20 30	4 14	16 32	0 7	25 8	2 37	19 47	0 33	24 40	1 59	2 38	0 22	25 7	1 13	17 10	1 51	32 54	9 2	23 37	23 34	11 12		n.a.
T 9	9 9	16 10	4 46	15 58	0 14	25 2	2 40	19 34	0 32	24 41	1 59	2 34	0 22	25 7	1 13	17 11	1 51	32 55	9 2	23 37	23 33	11 15		n.a.
F 10	8 47	10 50	5 0	15 22	0 21	24 55	2 43	19 21	0 31	24 43	1 59	2 31	0 22	25 7	1 12	17 11	1 51	32 55	9 2	23 35	23 33	11 18		n.a.
S 11	8 24	4 49	4 55	14 46	0 28	24 48	2 45	19 8	0 31	24 44	2 0	2 28	0 22	25 7	1 12	17 11	1 51	32 55	9 2	23 34	23 33	11 21		n.a.
S 12	8 1	1s29	4 30	14 9	0 34	24 40	2 47	18 55	0 30	24 45	2 0	2 25	0 21	25 7	1 12	17 12	1 51	32 55	9 3	23 33	23 33	11 23		n.a.
M13	7 37	7 43	3 48	13 31	0 40	24 31	2 49	18 41	0 29	24 46	2 1	2 21	0 21	25 7	1 12	17 12	1 51	32 55	9 3	23 33	23 32	11 26		n.a.
T 14	7 14	13 29	2 51	12 53	0 46	24 22	2 51	18 28	0 28	24 47	2 1	2 18	0 21	25 7	1 12	17 13	1 51	32 55	9 3	23 32	23 32	11 29		n.a.
W15	6 51	18 27	1 44	12 14	0 52	24 12	2 52	18 14	0 28	24 48	2 1	2 15	0 21	25 7	1 12	17 13	1 51	32 55	9 3	23 32	23 32	11 32		n.a.
T 16	6 27	22 16	0 32	11 34	0 58	24 1	2 54	18 0	0 27	24 49	2 2	2 11	0 21	25 7	1 12	17 13	1 51	32 55	9 3	23 32	23 31	11 35		n.a.
F 17	6 4	24 43	0s41	10 53	1 3	23 50	2 55	17 46	0 26	24 50	2 2	2 8	0 21	25 6	1 12	17 14	1 51	32 55	9 3	23 32	23 31	11 38		n.a.
S 18	5 40	25 40	1 50	10 12	1 8	23 39	2 56	17 31	0 25	24 51	2 3	2 5	0 21	25 6	1 12	17 14	1 51	32 55	9 4	23 32	23 31	11 40		n.a.
S 19	5 17	25 5	2 52	9 29	1 13	23 26	2 57	17 17	0 24	24 52	2 3	2 1	0 21	25 6	1 12	17 15	1 51	32 55	9 4	23 32	23 30	11 43		n.a.
M20	4 53	23 6	3 44	8 47	1 18	23 13	2 58	17 2	0 24	24 53	2 3	1 58	0 21	25 6	1 12	17 15	1 51	32 56	9 4	23 31	23 30	11 46		n.a.
T 21	4 29	19 56	4 23	8 3	1 22	23 0	2 58	16 47	0 23	24 54	2 4	1 55	0 20	25 6	1 12	17 16	1 51	32 56	9 4	23 30	23 30	11 49		n.a.
W22	4 5	15 52	4 48	7 19	1 26	22 45	2 59	16 32	0 22	24 55	2 4	1 51	0 20	25 6	1 12	17 16	1 51	32 56	9 4	23 29	23 29	11 52		n.a.
T 23	3 42	11 10	4 59	6 35	1 29	22 31	2 59	16 17	0 21	24 56	2 5	1 48	0 20	25 6	1 12	17 16	1 51	32 56	9 4	23 28	23 29	11 55		n.a.
F 24	3 18	6 5	4 56	5 50	1 32	22 15	2 59	16 2	0 21	24 57	2 5	1 45	0 20	25 6	1 12	17 17	1 51	32 56	9 5	23 26	23 29	11 57		n.a.
S 25	2 54	0 49	4 38	5 4	1 35	21 59	2 59	15 46	0 20	24 58	2 5	1 41	0 20	25 6	1 11	17 17	1 51	32 56	9 5	23 25	23 29	12 0		n.a.
S 26	2 30	4n24	4 8	4 18	1 37	21 43	2 59	15 30	0 19	24 58	2 6	1 38	0 20	25 6	1 11	17 18	1 51	32 56	9 5	23 24	23 28	12 3		n.a.
M27	2 6	9 25	3 28	3 31	1 39	21 26	2 59	15 15	0 18	24 59	2 6	1 35	0 20	25 6	1 11	17 18	1 50	32 56	9 5	23 23	23 28	12 6		n.a.
T 28	1 42	14 3	2 39	2 44	1 41	21 8	2 59	14 59	0 17	25 0	2 7	1 31	0 20	25 6	1 11	17 19	1 50	32 57	9 5	23 22	23 28	12 9		n.a.
W29	1 18	18 10	1 43	1 57	1 42	20 50	2 58	14 43	0 16	25 1	2 7	1 28	0 20	25 6	1 11	17 19	1 50	32 57	9 6	23 22	23 27	12 12		n.a.
T 30	0n54	21n34	0s42	1n10	1s42	20n31	2n58	14n26	0n16	25n 1	2n 7	1n25	0n20	25s 6	1s11	17s20	1s50	32n57	9n 6	23n21	23n27	12n14		n.a.

Julian Day Number = -2047652.5, Delta T = 132h47m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'52, Lahiri = -144°55'52 Julian Calendar 1 Nov. 10320 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10320 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10320 BCE (-10319) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 46 18	28♍46'30	19♊49	25♍18	13♌ 3	23♌55	12♊16	27♍25	7♑36	11♏ 7	8♋18	15°D48	16♊37	9♉53	n.a.	F 1
S 2	23 50 14	29°45'11	1♋57	27°17	14° 6	24°41	12°18	27°33	7°37	11° 9	8°19	15°R48	16°34	10° 0	n.a.	S 2
S 3	23 54 11	0♎43'50	14°23	29°17	15° 9	25°26	12°19	27°41	7°37	11°11	8°20	15♊47	16°30	10° 7	n.a.	S 3
M 4	23 58 7	1°42'27	27°12	1♎18	16°13	26°12	12°21	27°49	7°37	11°12	8°20	15°45	16°27	10°13	n.a.	M 4
T 5	0 2 4	2°41'02	10♌26	3°19	17°16	26°57	12°22	27°57	7°38	11°14	8°21	15°40	16°24	10°20	n.a.	T 5
W 6	0 6 0	3°39'35	24° 9	5°22	18°20	27°43	12°23	28° 5	7°38	11°16	8°22	15°33	16°21	10°27	n.a.	W 6
T 7	0 9 57	4°38'05	8♍21	7°25	19°24	28°28	12°24	28°13	7°39	11°18	8°22	15°23	16°18	10°33	n.a.	T 7
F 8	0 13 53	5°36'34	22°57	9°28	20°29	29°14	12°25	28°21	7°39	11°20	8°23	15°13	16°15	10°40	n.a.	F 8
S 9	0 17 50	6°35'00	7♎50	11°32	21°33	29°59	12°25	28°29	7°40	11°22	8°23	15° 3	16°11	10°47	n.a.	S 9
S 10	0 21 46	7°33'25	22°53	13°36	22°38	0♍45	12°26	28°37	7°40	11°24	8°24	14°54	16° 8	10°53	n.a.	S 10
M11	0 25 43	8°31'47	7♏55	15°40	23°42	1°30	12°R26	28°45	7°41	11°26	8°24	14°47	16° 5	11° 0	n.a.	M11
T 12	0 29 39	9°30'06	22°47	17°43	24°47	2°15	12°26	28°52	7°42	11°27	8°24	14°43	16° 2	11° 7	n.a.	T 12
W13	0 33 36	10°28'24	7♐23	19°45	25°52	3° 0	12°25	29° 0	7°43	11°29	8°25	14°41	15°59	11°13	n.a.	W13
T 14	0 37 32	11°26'39	21°39	21°46	26°57	3°46	12°25	29° 8	7°43	11°31	8°25	14°D41	15°56	11°20	n.a.	T 14
F 15	0 41 29	12°24'51	5♑34	23°46	28° 3	4°31	12°24	29°16	7°44	11°33	8°25	14°41	15°52	11°27	n.a.	F 15
S 16	0 45 25	13°23'02	19° 7	25°44	29° 8	5°16	12°24	29°24	7°45	11°35	8°26	14°R41	15°49	11°33	n.a.	S 16
S 17	0 49 22	14°21'09	2♒22	27°39	0♍14	6° 1	12°23	29°32	7°46	11°37	8°26	14°40	15°46	11°40	n.a.	S 17
M18	0 53 18	15°19'15	15°20	29°32	1°20	6°46	12°22	29°40	7°47	11°40	8°26	14°36	15°43	11°47	n.a.	M18
T 19	0 57 15	16°17'18	28° 3	1♏22	2°26	7°31	12°20	29°47	7°48	11°42	8°26	14°30	15°40	11°53	n.a.	T 19
W20	1 1 11	17°15'18	10♓34	3° 8	3°32	8°16	12°19	29°55	7°50	11°44	8°26	14°22	15°36	12° 0	n.a.	W20
T 21	1 5 8	18°13'17	22°55	4°52	4°38	9° 1	12°17	0♎ 3	7°51	11°46	8°26	14°12	15°33	12° 7	n.a.	T 21
F 22	1 9 4	19°11'13	5♈ 6	6°31	5°44	9°45	12°15	0°11	7°52	11°48	8°26	14° 2	15°30	12°13	n.a.	F 22
S 23	1 13 1	20° 9'07	17°10	8° 6	6°51	10°30	12°13	0°18	7°53	11°50	8°R26	13°52	15°27	12°20	n.a.	S 23
S 24	1 16 57	21° 7'00	29° 7	9°37	7°57	11°15	12°11	0°26	7°55	11°52	8°26	13°43	15°24	12°27	n.a.	S 24
M25	1 20 54	22° 4'50	10♉58	11° 4	9° 4	12° 0	12° 8	0°34	7°56	11°54	8°26	13°36	15°21	12°33	n.a.	M25
T 26	1 24 50	23° 2'39	22°47	12°26	10°11	12°44	12° 6	0°41	7°57	11°56	8°26	13°32	15°17	12°40	n.a.	T 26
W27	1 28 47	24° 0'26	4♊35	13°43	11°17	13°29	12° 3	0°49	7°59	11°58	8°26	13°29	15°14	12°47	n.a.	W27
T 28	1 32 43	24°58'12	16°26	14°55	12°24	14°13	12° 0	0°56	8° 0	12° 1	8°26	13°D29	15°11	12°53	n.a.	T 28
F 29	1 36 40	25°55'55	28°24	16° 2	13°32	14°58	11°57	1° 4	8° 2	12° 3	8°26	13°30	15° 8	13° 0	n.a.	F 29
S 30	1 40 36	26°53'38	10♋33	17° 5	14°39	15°42	11°54	1°11	8° 4	12° 5	8°26	13°31	15° 5	13° 7	n.a.	S 30
S 31	1 44 32	27♎51'18	22♋58	18♏ 2	15♍46	16♍26	11♊50	1♎19	8♑ 5	12♏ 7	8♋26	13°R32	15♊ 1	13♉13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n30	24n 5	0n21	0n22	1s42	20n12	2n57	14n10	0n15	25n 2	2n 8	1n21	0n20	25s 6	1s11	17s21	1s50	32n57	9n 6	23n21	23n27	12n17		n.a.
S 2	0 6	25 32	1 25	0s26	1 41	19 52	2 56	13 54	0 14	25 3	2 8	1 18	0 19	25 6	1 11	17 21	1 50	32 57	9 6	23 21	23 26	12 20		n.a.
S 3	0s18	25 45	2 25	1 13	1 40	19 32	2 55	13 37	0 13	25 3	2 9	1 15	0 19	25 6	1 11	17 22	1 50	32 57	9 6	23 21	23 26	12 23		n.a.
M 4	0 42	24 37	3 21	2 1	1 38	19 11	2 54	13 21	0 12	25 4	2 9	1 11	0 19	25 5	1 11	17 22	1 50	32 57	9 7	23 21	23 26	12 26		n.a.
T 5	1 6	22 5	4 7	2 48	1 35	18 50	2 53	13 4	0 11	25 5	2 10	1 8	0 19	25 5	1 11	17 23	1 50	32 58	9 7	23 21	23 25	12 28		n.a.
W 6	1 30	18 16	4 42	3 36	1 32	18 29	2 51	12 47	0 11	25 5	2 10	1 4	0 19	25 5	1 11	17 23	1 50	32 58	9 7	23 20	23 25	12 31		n.a.
T 7	1 54	13 17	5 0	4 22	1 28	18 7	2 50	12 30	0 10	25 6	2 10	1 1	0 19	25 5	1 11	17 24	1 50	32 58	9 7	23 19	23 25	12 34		n.a.
F 8	2 17	7 26	4 59	5 8	1 24	17 44	2 48	12 13	0 9	25 6	2 11	0 58	0 19	25 5	1 11	17 24	1 50	32 58	9 7	23 17	23 24	12 37		n.a.
S 9	2 41	1 3	4 39	5 53	1 18	17 21	2 47	11 56	0 8	25 7	2 11	0 54	0 19	25 5	1 11	17 25	1 50	32 58	9 8	23 16	23 24	12 40		n.a.
S 10	3 5	5s28	3 59	6 38	1 12	16 58	2 45	11 38	0 7	25 7	2 12	0 51	0 19	25 5	1 10	17 26	1 50	32 58	9 8	23 15	23 24	12 42		n.a.
M11	3 29	11 41	3 2	7 21	1 6	16 34	2 43	11 21	0 6	25 8	2 12	0 48	0 19	25 5	1 10	17 26	1 50	32 59	9 8	23 14	23 23	12 45		n.a.
T 12	3 52	17 11	1 54	8 3	0 58	16 10	2 41	11 4	0 5	25 8	2 12	0 45	0 18	25 5	1 10	17 27	1 50	32 59	9 8	23 14	23 23	12 48		n.a.
W13	4 16	21 33	0 39	8 43	0 50	15 45	2 39	10 46	0 5	25 8	2 13	0 41	0 18	25 5	1 10	17 27	1 50	32 59	9 8	23 14	23 23	12 51		n.a.
T 14	4 39	24 29	0s37	9 22	0 42	15 20	2 37	10 28	0 4	25 9	2 13	0 38	0 18	25 4	1 10	17 28	1 50	32 59	9 9	23 14	23 22	12 54		n.a.
F 15	5 3	25 50	1 49	9 59	0 32	14 55	2 35	10 11	0 3	25 9	2 14	0 35	0 18	25 4	1 10	17 29	1 50	32 59	9 9	23 14	23 22	12 56		n.a.
S 16	5 26	25 35	2 53	10 34	0 22	14 29	2 33	9 53	0 2	25 9	2 14	0 31	0 18	25 4	1 10	17 29	1 50	32 59	9 9	23 14	23 22	12 59		n.a.
S 17	5 49	23 52	3 46	11 8	0 12	14 3	2 31	9 35	0 1	25 10	2 15	0 28	0 18	25 4	1 10	17 30	1 50	33 0	9 9	23 14	23 21	13 2		n.a.
M18	6 12	20 56	4 26	11 39	0 1	13 37	2 28	9 17	0 0	25 10	2 15	0 25	0 18	25 4	1 10	17 31	1 50	33 0	9 9	23 13	23 21	13 5		n.a.
T 19	6 35	17 3	4 52	12 8	0n10	13 10	2 26	8 59	0s 1	25 10	2 15	0 21	0 18	25 4	1 10	17 31	1 50	33 0	9 10	23 12	23 20	13 8		n.a.
W20	6 58	12 29	5 4	12 35	0 22	12 43	2 23	8 41	0 2	25 10	2 16	0 18	0 18	25 4	1 10	17 32	1 50	33 0	9 10	23 11	23 20	13 10		n.a.
T 21	7 21	7 28	5 1	12 59	0 34	12 16	2 21	8 23	0 3	25 10	2 16	0 15	0 18	25 4	1 10	17 33	1 50	33 0	9 10	23 10	23 20	13 13		n.a.
F 22	7 43	2 15	4 45	13 22	0 46	11 48	2 18	8 5	0 3	25 11	2 17	0 12	0 18	25 3	1 10	17 33	1 50	33 1	9 10	23 9	23 19	13 16		n.a.
S 23	8 6	3n 1	4 15	13 42	0 59	11 20	2 15	7 47	0 4	25 11	2 17	0 9	0 18	25 3	1 10	17 34	1 50	33 1	9 10	23 8	23 19	13 19		n.a.
S 24	8 28	8 8	3 35	14 0	1 11	10 52	2 13	7 28	0 5	25 11	2 17	0 5	0 17	25 3	1 10	17 35	1 50	33 1	9 11	23 7	23 19	13 21		n.a.
M25	8 50	12 56	2 46	14 16	1 24	10 24	2 10	7 10	0 6	25 11	2 18	0 2	0 17	25 3	1 10	17 35	1 50	33 1	9 11	23 6	23 18	13 24		n.a.
T 26	9 13	17 15	1 49	14 30	1 36	9 55	2 7	6 52	0 7	25 11	2 18	0s 1	0 17	25 3	1 9	17 36	1 50	33 1	9 11	23 5	23 18	13 27		n.a.
W27	9 34	20 54	0 48	14 42	1 48	9 26	2 4	6 33	0 8	25 11	2 18	0 4	0 17	25 3	1 9	17 37	1 50	33 2	9 11	23 5	23 18	13 30		n.a.
T 28	9 56	23 41	0n16	14 52	2 0	8 57	2 1	6 15	0 9	25 11	2 19	0 7	0 17	25 2	1 9	17 37	1 50	33 2	9 11	23 5	23 17	13 32		n.a.
F 29	10 18	25 27	1 20	15 1	2 12	8 28	1 58	5 56	0 10	25 11	2 19	0 11	0 17	25 2	1 9	17 38	1 50	33 2	9 12	23 5	23 17	13 35		n.a.
S 30	10 39	26 3	2 21	15 8	2 24	7 59	1 55	5 38	0 11	25 11	2 20	0 14	0 17	25 2	1 9	17 39	1 50	33 2	9 12	23 5	23 17	13 38		n.a.
S 31	11s 1	25n21	3n17	15s13	2n35	7n29	1n52	5n19	0s12	25n10	2n20	0s17	0n17	25s 2	1s 9	17s39	1s50	33n 2	9n12	23n 5	23n16	13n41		n.a.

Julian Day Number = -2047622.5, Delta T = 132h47m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'48, Lahiri = -144°55'48 Julian Calendar 1 Dec. 10320 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10320 BCE

The year -10319 astronomical counting style corresponds to year 10320 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10319 BCE

JANUARY 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 48 29	28♑48'57	5♌43	18♏53	16♍53	17♍11	11°R46	1♑26	8♐ 7	12♏ 9	8°R25	13°R32	14♊58	13♉20	n.a.	M 1
T 2	1 52 25	29°46'35	18°54	19°40	18° 1	17°55	11♊43	1°34	8° 9	12°11	8♋25	13♊30	14°55	13°27	n.a.	T 2
W 3	1 56 22	0♏44'11	2♍33	20°21	19° 8	18°39	11°39	1°41	8°11	12°14	8°25	13°27	14°52	13°33	n.a.	W 3
T 4	2 0 18	1°41'46	16°40	20°57	20°16	19°23	11°35	1°48	8°13	12°16	8°24	13°22	14°49	13°40	n.a.	T 4
F 5	2 4 15	2°39'20	1♑14	21°27	21°24	20° 7	11°30	1°56	8°14	12°18	8°24	13°16	14°46	13°47	n.a.	F 5
S 6	2 8 11	3°36'52	16°10	21°52	22°32	20°51	11°26	2° 3	8°16	12°20	8°24	13°10	14°42	13°53	n.a.	S 6
S 7	2 12 8	4°34'22	1♏19	22°11	23°40	21°35	11°21	2°10	8°18	12°23	8°23	13° 5	14°39	14° 0	n.a.	S 7
M 8	2 16 4	5°31'51	16°32	22°25	24°48	22°19	11°16	2°17	8°20	12°25	8°23	13° 1	14°36	14° 7	n.a.	M 8
T 9	2 20 1	6°29'19	1♐39	22°33	25°56	23° 3	11°11	2°24	8°23	12°27	8°22	12°59	14°33	14°13	n.a.	T 9
W10	2 23 57	7°26'45	16°31	22°R37	27° 4	23°47	11° 6	2°32	8°25	12°29	8°22	12°D59	14°30	14°20	n.a.	W10
T 11	2 27 53	8°24'09	1♑ 1	22°35	28°12	24°31	11° 1	2°39	8°27	12°31	8°21	13° 0	14°27	14°27	n.a.	T 11
F 12	2 31 50	9°21'32	15° 7	22°28	29°21	25°14	10°56	2°46	8°29	12°34	8°21	13° 1	14°23	14°33	n.a.	F 12
S 13	2 35 46	10°18'53	28°48	22°16	0♑29	25°58	10°50	2°52	8°31	12°36	8°20	13° 2	14°20	14°40	n.a.	S 13
S 14	2 39 43	11°16'12	12♒ 5	22° 0	1°37	26°41	10°45	2°59	8°34	12°38	8°19	13°R 3	14°17	14°47	n.a.	S 14
M15	2 43 39	12°13'29	25° 1	21°39	2°46	27°25	10°39	3° 6	8°36	12°40	8°19	13° 2	14°14	14°53	n.a.	M15
T 16	2 47 36	13°10'45	7♓38	21°15	3°55	28° 8	10°33	3°13	8°38	12°43	8°18	13° 0	14°11	15° 0	n.a.	T 16
W17	2 51 32	14° 7'59	20° 0	20°48	5° 3	28°52	10°27	3°20	8°41	12°45	8°17	12°57	14° 7	15° 7	n.a.	W17
T 18	2 55 29	15° 5'12	2♈11	20°17	6°12	29°35	10°21	3°26	8°43	12°47	8°16	12°52	14° 4	15°13	n.a.	T 18
F 19	2 59 25	16° 2'24	14°12	19°45	7°21	0♑18	10°15	3°33	8°46	12°49	8°16	12°48	14° 1	15°20	n.a.	F 19
S 20	3 3 22	16°59'34	26° 7	19°10	8°30	1° 1	10° 8	3°40	8°48	12°52	8°15	12°44	13°58	15°27	n.a.	S 20
S 21	3 7 18	17°56'43	7♉58	18°35	9°39	1°44	10° 2	3°46	8°51	12°54	8°14	12°40	13°55	15°33	n.a.	S 21
M22	3 11 14	18°53'51	19°47	17°59	10°48	2°27	9°55	3°53	8°53	12°56	8°13	12°37	13°52	15°40	n.a.	M22
T 23	3 15 11	19°50'58	1♊36	17°23	11°57	3°10	9°49	3°59	8°56	12°58	8°12	12°36	13°48	15°47	n.a.	T 23
W24	3 19 7	20°48'03	13°28	16°47	13° 6	3°53	9°42	4° 6	8°59	13° 1	8°11	12°D35	13°45	15°53	n.a.	W24
T 25	3 23 4	21°45'08	25°24	16°14	14°15	4°36	9°35	4°12	9° 1	13° 3	8°10	12°36	13°42	16° 0	n.a.	T 25
F 26	3 27 0	22°42'12	7♋28	15°42	15°25	5°19	9°28	4°18	9° 4	13° 5	8° 9	12°37	13°39	16° 7	n.a.	F 26
S 27	3 30 57	23°39'16	19°42	15°12	16°34	6° 2	9°21	4°24	9° 7	13° 7	8° 9	12°38	13°36	16°13	n.a.	S 27
S 28	3 34 53	24°36'19	2♌11	14°45	17°43	6°44	9°14	4°30	9°10	13° 9	8° 8	12°40	13°33	16°20	n.a.	S 28
M29	3 38 50	25°33'21	14°58	14°22	18°53	7°27	9° 7	4°36	9°12	13°12	8° 6	12°41	13°29	16°27	n.a.	M29
T 30	3 42 46	26°30'22	28° 7	14° 2	20° 2	8° 9	9° 0	4°42	9°15	13°14	8° 5	12°R41	13°26	16°33	n.a.	T 30
W31	3 46 43	27♏27'23	11♍40	13♏46	21♑12	8♑52	8♊53	4♑48	9♐18	13♏16	8♋ 4	12♊40	13♊23	16♉40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s22	23n20	4n 5	15s18	2n46	6n59	1n49	5n 1	0s13	25n10	2n20	0s20	0n17	25s 2	1s 9	17s40	1s50	33n 3	9n12	23n 5	23n16	13n44		n.a.
T 2	11 43	20 2	4 42	15 21	2 56	6 29	1 46	4 42	0 14	25 10	2 21	0 23	0 17	25 2	1 9	17 41	1 50	33 3	9 12	23 5	23 15	13 46		n.a.
W 3	12 4	15 34	5 4	15 23	3 5	5 59	1 43	4 24	0 14	25 10	2 21	0 26	0 17	25 1	1 9	17 41	1 50	33 3	9 13	23 5	23 15	13 49		n.a.
T 4	12 24	10 8	5 9	15 24	3 14	5 29	1 40	4 5	0 15	25 10	2 21	0 29	0 16	25 1	1 9	17 42	1 50	33 3	9 13	23 4	23 15	13 52		n.a.
F 5	12 45	3 59	4 55	15 24	3 23	4 58	1 36	3 46	0 16	25 9	2 22	0 32	0 16	25 1	1 9	17 43	1 50	33 4	9 13	23 3	23 14	13 55		n.a.
S 6	13 5	2s33	4 20	15 23	3 30	4 28	1 33	3 28	0 17	25 9	2 22	0 35	0 16	25 1	1 9	17 43	1 50	33 4	9 13	23 3	23 14	13 57		n.a.
S 7	13 25	9 3	3 27	15 22	3 37	3 57	1 30	3 9	0 18	25 9	2 22	0 38	0 16	25 1	1 9	17 44	1 50	33 4	9 13	23 2	23 14	14 0		n.a.
M 8	13 45	15 3	2 19	15 20	3 42	3 26	1 26	2 50	0 19	25 8	2 23	0 41	0 16	25 1	1 9	17 45	1 50	33 4	9 14	23 1	23 13	14 3		n.a.
T 9	14 4	20 6	1 1	15 18	3 47	2 56	1 23	2 32	0 20	25 8	2 23	0 44	0 16	25 0	1 9	17 46	1 50	33 4	9 14	23 1	23 13	14 6		n.a.
W10	14 24	23 45	0s19	15 15	3 50	2 25	1 20	2 13	0 21	25 7	2 23	0 47	0 16	25 0	1 9	17 46	1 50	33 5	9 14	23 1	23 12	14 8		n.a.
T 11	14 43	25 45	1 37	15 13	3 53	1 54	1 16	1 54	0 22	25 7	2 24	0 50	0 16	25 0	1 8	17 47	1 50	33 5	9 14	23 1	23 12	14 11		n.a.
F 12	15 2	26 0	2 46	15 10	3 54	1 23	1 13	1 36	0 23	25 6	2 24	0 53	0 16	25 0	1 8	17 48	1 50	33 5	9 14	23 1	23 12	14 14		n.a.
S 13	15 20	24 39	3 44	15 7	3 54	0 52	1 10	1 17	0 24	25 6	2 24	0 56	0 16	25 0	1 8	17 48	1 50	33 5	9 14	23 2	23 11	14 16		n.a.
S 14	15 39	21 57	4 28	15 4	3 52	0 21	1 6	0 59	0 25	25 5	2 24	0 59	0 16	24 59	1 8	17 49	1 50	33 5	9 15	23 2	23 11	14 19		n.a.
M15	15 57	18 13	4 58	15 1	3 50	0s10	1 3	0 40	0 26	25 5	2 25	1 2	0 16	24 59	1 8	17 50	1 50	33 6	9 15	23 2	23 11	14 22		n.a.
T 16	16 15	13 44	5 11	14 59	3 46	0 41	1 0	0 21	0 27	25 4	2 25	1 5	0 16	24 59	1 8	17 51	1 50	33 6	9 15	23 1	23 10	14 25		n.a.
W17	16 32	8 48	5 10	14 57	3 40	1 13	0 56	0 3	0 28	25 4	2 25	1 8	0 15	24 59	1 8	17 51	1 50	33 6	9 15	23 1	23 10	14 27		n.a.
T 18	16 50	3 36	4 55	14 55	3 33	1 44	0 53	0s16	0 29	25 3	2 25	1 10	0 15	24 59	1 8	17 52	1 50	33 6	9 15	23 0	23 9	14 30		n.a.
F 19	17 7	1n40	4 27	14 54	3 25	2 15	0 49	0 34	0 30	25 2	2 26	1 13	0 15	24 58	1 8	17 53	1 50	33 6	9 15	23 0	23 9	14 33		n.a.
S 20	17 24	6 51	3 48	14 53	3 16	2 46	0 46	0 53	0 31	25 1	2 26	1 16	0 15	24 58	1 8	17 53	1 50	33 7	9 16	22 59	23 9	14 36		n.a.
S 21	17 40	11 46	2 59	14 53	3 6	3 17	0 43	1 11	0 31	25 1	2 26	1 19	0 15	24 58	1 8	17 54	1 50	33 7	9 16	22 59	23 8	14 38		n.a.
M22	17 57	16 14	2 2	14 54	2 54	3 48	0 39	1 30	0 32	25 0	2 26	1 21	0 15	24 58	1 8	17 55	1 50	33 7	9 16	22 58	23 8	14 41		n.a.
T 23	18 12	20 6	1 0	14 56	2 42	4 18	0 36	1 48	0 33	24 59	2 26	1 24	0 15	24 57	1 8	17 56	1 50	33 7	9 16	22 58	23 7	14 44		n.a.
W24	18 28	23 10	0n 5	14 58	2 29	4 49	0 33	2 7	0 34	24 58	2 27	1 27	0 15	24 57	1 8	17 56	1 50	33 7	9 16	22 58	23 7	14 46		n.a.
T 25	18 44	25 13	1 10	15 2	2 15	5 20	0 29	2 25	0 35	24 57	2 27	1 29	0 15	24 57	1 8	17 57	1 50	33 8	9 16	22 58	23 7	14 49		n.a.
F 26	18 59	26 8	2 13	15 6	2 0	5 50	0 26	2 43	0 36	24 56	2 27	1 32	0 15	24 57	1 8	17 58	1 50	33 8	9 16	22 58	23 6	14 52		n.a.
S 27	19 13	25 47	3 11	15 12	1 45	6 21	0 23	3 2	0 37	24 55	2 27	1 35	0 15	24 56	1 8	17 58	1 50	33 8	9 16	22 58	23 6	14 54		n.a.
S 28	19 28	24 9	4 1	15 18	1 30	6 51	0 19	3 20	0 38	24 54	2 27	1 37	0 15	24 56	1 8	17 59	1 50	33 8	9 17	22 59	23 5	14 57		n.a.
M29	19 42	21 16	4 40	15 26	1 15	7 21	0 16	3 38	0 39	24 53	2 27	1 40	0 14	24 56	1 8	18 0	1 50	33 8	9 17	22 59	23 5	15 0		n.a.
T 30	19 56	17 14	5 6	15 34	0 59	7 52	0 13	3 56	0 40	24 52	2 28	1 42	0 14	24 56	1 8	18 1	1 50	33 9	9 17	22 59	23 5	15 3		n.a.
W31	20s 9	12n14	5n16	15s44	0n44	8s21	0n10	4s14	0s41	24n51	2n28	1s45	0n14	24s55	1s 8	18s 1	1s50	33n 9	9n17	22n59	23n 4	15n 5		n.a.

Julian Day Number = -2047591.5, Delta T = 132h47m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'44, Lahiri = -144°55'44 Julian Calendar 1 Jan. 10319 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10320 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 50 39	28♏24'23	25♍38	13°R34	22♎22	9♎34	8°R45	4♎54	9♑21	13♏18	8°R 3	12°R39	13♊20	16♉47	n.a.	T 1
F 2	3 54 36	29°21'23	10♎ 0	13♏26	23°32	10°17	8♊38	5° 0	9°24	13°20	8♋ 2	12♊38	13°17	16°53	n.a.	F 2
S 3	3 58 32	0♐18'23	24°45	13°D23	24°41	10°59	8°31	5° 6	9°27	13°23	8° 1	12°36	13°13	17° 0	n.a.	S 3
S 4	4 2 29	1°15'22	9♏46	13°24	25°51	11°41	8°23	5°11	9°30	13°25	8° 0	12°35	13°10	17° 7	n.a.	S 4
M 5	4 6 25	2°12'20	24°54	13°30	27° 1	12°23	8°16	5°17	9°33	13°27	7°59	12°34	13° 7	17°13	n.a.	M 5
T 6	4 10 22	3° 9'19	10♐ 2	13°40	28°11	13° 5	8° 8	5°23	9°36	13°29	7°57	12°D34	13° 4	17°20	n.a.	T 6
W 7	4 14 18	4° 6'16	24°59	13°55	29°22	13°47	8° 0	5°28	9°39	13°31	7°56	12°34	13° 1	17°27	n.a.	W 7
T 8	4 18 15	5° 3'13	9♑38	14°15	0♏32	14°29	7°53	5°33	9°42	13°33	7°55	12°35	12°58	17°33	n.a.	T 8
F 9	4 22 11	6° 0'10	23°54	14°39	1°42	15°11	7°45	5°39	9°45	13°35	7°54	12°35	12°54	17°40	n.a.	F 9
S 10	4 26 8	6°57'05	7♒43	15° 7	2°52	15°52	7°38	5°44	9°49	13°37	7°52	12°36	12°51	17°47	n.a.	S 10
S 11	4 30 4	7°54'00	21° 7	15°39	4° 2	16°34	7°30	5°49	9°52	13°40	7°51	12°36	12°48	17°53	n.a.	S 11
M12	4 34 1	8°50'54	4♓ 6	16°16	5°13	17°16	7°23	5°54	9°55	13°42	7°50	12°R36	12°45	18° 0	n.a.	M12
T 13	4 37 57	9°47'48	16°44	16°57	6°23	17°57	7°15	5°59	9°58	13°44	7°49	12°36	12°42	18° 7	n.a.	T 13
W14	4 41 54	10°44'41	29° 3	17°42	7°34	18°39	7° 7	6° 4	10° 2	13°46	7°47	12°36	12°38	18°13	n.a.	W14
T 15	4 45 50	11°41'33	11♈10	18°30	8°44	19°20	7° 0	6° 9	10° 5	13°48	7°46	12°36	12°35	18°20	n.a.	T 15
F 16	4 49 47	12°38'25	23° 6	19°23	9°55	20° 1	6°52	6°14	10° 8	13°50	7°44	12°D36	12°32	18°27	n.a.	F 16
S 17	4 53 43	13°35'17	4♉57	20°19	11° 6	20°42	6°45	6°18	10°11	13°52	7°43	12°36	12°29	18°33	n.a.	S 17
S 18	4 57 40	14°32'08	16°45	21°20	12°16	21°23	6°37	6°23	10°15	13°54	7°42	12°36	12°26	18°40	n.a.	S 18
M19	5 1 36	15°29'00	28°35	22°23	13°27	22° 5	6°30	6°28	10°18	13°56	7°40	12°36	12°23	18°47	n.a.	M19
T 20	5 5 33	16°25'51	10♊27	23°30	14°38	22°45	6°22	6°32	10°21	13°58	7°39	12°R37	12°19	18°53	n.a.	T 20
W21	5 9 29	17°22'42	22°26	24°41	15°49	23°26	6°15	6°36	10°25	14° 0	7°37	12°36	12°16	19° 0	n.a.	W21
T 22	5 13 26	18°19'33	4♋32	25°55	17° 0	24° 7	6° 8	6°41	10°28	14° 2	7°36	12°36	12°13	19° 7	n.a.	T 22
F 23	5 17 22	19°16'24	16°47	27°13	18°11	24°48	6° 1	6°45	10°32	14° 4	7°34	12°36	12°10	19°13	n.a.	F 23
S 24	5 21 19	20°13'16	29°15	28°34	19°22	25°29	5°53	6°49	10°35	14° 5	7°33	12°35	12° 7	19°20	n.a.	S 24
S 25	5 25 16	21°10'08	11♌55	29°58	20°33	26° 9	5°46	6°53	10°39	14° 7	7°31	12°34	12° 4	19°27	n.a.	S 25
M26	5 29 12	22° 7'00	24°51	1♐25	21°45	26°50	5°39	6°57	10°42	14° 9	7°30	12°33	12° 0	19°33	n.a.	M26
T 27	5 33 9	23° 3'52	8♍ 4	2°56	22°56	27°30	5°32	7° 1	10°46	14°11	7°28	12°32	11°57	19°40	n.a.	T 27
W28	5 37 5	24♐ 0'45	21♍35	4♐29	24♏ 7	28♎10	5♊25	7♎ 4	10♑49	14♏13	7♋27	12°D31	11♊54	19♉47	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s23	6n29	5n 8	15s54	0n29	8s51	0n 6	4s32	0s42	24n50	2n28	1s47	0n14	24s55	1s 7	18s 2	1s50	33n 9	9n17	22n59	23n 4	15n 8		n.a.
F 2	20 36	0 13	4 41	16 6	0 15	9 21	0 3	4 50	0 43	24 49	2 28	1 50	0 14	24 55	1 7	18 3	1 50	33 9	9 17	22 58	23 3	15 11		n.a.
S 3	20 48	6s14	3 55	16 19	0 0	9 50	0 0	5 8	0 44	24 48	2 28	1 52	0 14	24 55	1 7	18 3	1 50	33 9	9 17	22 58	23 3	15 13		n.a.
S 4	21 0	12 27	2 52	16 32	0s14	10 19	0s 3	5 26	0 45	24 47	2 28	1 54	0 14	24 54	1 7	18 4	1 50	33 9	9 17	22 58	23 3	15 16		n.a.
M 5	21 12	18 0	1 36	16 46	0 27	10 48	0 6	5 44	0 46	24 46	2 28	1 57	0 14	24 54	1 7	18 5	1 50	33 10	9 17	22 58	23 2	15 19		n.a.
T 6	21 24	22 22	0 14	17 2	0 39	11 17	0 9	6 2	0 47	24 44	2 28	1 59	0 14	24 54	1 7	18 6	1 50	33 10	9 17	22 58	23 2	15 21		n.a.
W 7	21 35	25 11	1s 8	17 18	0 51	11 45	0 12	6 19	0 48	24 43	2 28	2 1	0 14	24 54	1 7	18 6	1 50	33 10	9 18	22 58	23 1	15 24		n.a.
T 8	21 45	26 11	2 25	17 34	1 3	12 13	0 15	6 37	0 49	24 42	2 28	2 4	0 14	24 53	1 7	18 7	1 50	33 10	9 18	22 58	23 1	15 27		n.a.
F 9	21 56	25 24	3 30	17 52	1 13	12 41	0 18	6 54	0 50	24 41	2 28	2 6	0 14	24 53	1 7	18 8	1 50	33 10	9 18	22 58	23 1	15 29		n.a.
S 10	22 6	23 3	4 21	18 10	1 23	13 9	0 21	7 12	0 51	24 39	2 28	2 8	0 13	24 53	1 7	18 8	1 50	33 10	9 18	22 58	23 0	15 32		n.a.
S 11	22 15	19 31	4 55	18 28	1 32	13 36	0 24	7 29	0 52	24 38	2 28	2 10	0 13	24 52	1 7	18 9	1 51	33 11	9 18	22 58	23 0	15 35		n.a.
M12	22 25	15 8	5 14	18 47	1 40	14 3	0 26	7 47	0 53	24 37	2 28	2 13	0 13	24 52	1 7	18 10	1 51	33 11	9 18	22 58	22 59	15 37		n.a.
T 13	22 34	10 13	5 16	19 6	1 48	14 30	0 29	8 4	0 54	24 36	2 28	2 15	0 13	24 52	1 7	18 10	1 51	33 11	9 18	22 58	22 59	15 40		n.a.
W14	22 42	5 1	5 4	19 26	1 55	14 56	0 32	8 21	0 55	24 34	2 28	2 17	0 13	24 52	1 7	18 11	1 51	33 11	9 18	22 58	22 58	15 43		n.a.
T 15	22 50	0n17	4 39	19 46	2 1	15 22	0 34	8 38	0 56	24 33	2 28	2 19	0 13	24 51	1 7	18 12	1 51	33 11	9 18	22 58	22 58	15 45		n.a.
F 16	22 58	5 30	4 2	20 6	2 6	15 48	0 37	8 55	0 57	24 31	2 28	2 21	0 13	24 51	1 7	18 12	1 51	33 11	9 18	22 58	22 58	15 48		n.a.
S 17	23 5	10 30	3 14	20 26	2 10	16 13	0 40	9 12	0 57	24 30	2 28	2 23	0 13	24 51	1 7	18 13	1 51	33 11	9 18	22 58	22 57	15 51		n.a.
S 18	23 12	15 7	2 19	20 46	2 14	16 38	0 42	9 29	0 58	24 29	2 28	2 25	0 13	24 50	1 7	18 14	1 51	33 11	9 18	22 58	22 57	15 53		n.a.
M19	23 19	19 10	1 17	21 6	2 17	17 2	0 45	9 45	0 59	24 27	2 28	2 27	0 13	24 50	1 7	18 14	1 51	33 12	9 18	22 58	22 56	15 56		n.a.
T 20	23 25	22 28	0 12	21 26	2 19	17 27	0 47	10 2	1 0	24 26	2 28	2 28	0 13	24 50	1 7	18 15	1 51	33 12	9 18	22 58	22 56	15 59		n.a.
W21	23 31	24 49	0n54	21 45	2 20	17 50	0 49	10 18	1 1	24 24	2 28	2 30	0 13	24 50	1 7	18 16	1 51	33 12	9 18	22 58	22 55	16 1		n.a.
T 22	23 36	26 2	1 59	22 4	2 21	18 13	0 52	10 35	1 2	24 23	2 28	2 32	0 12	24 49	1 7	18 16	1 51	33 12	9 18	22 58	22 55	16 4		n.a.
F 23	23 41	26 0	2 58	22 23	2 20	18 36	0 54	10 51	1 3	24 22	2 28	2 34	0 12	24 49	1 7	18 17	1 51	33 12	9 18	22 58	22 55	16 7		n.a.
S 24	23 45	24 40	3 51	22 41	2 20	18 59	0 56	11 7	1 4	24 20	2 28	2 36	0 12	24 49	1 7	18 18	1 51	33 12	9 18	22 58	22 54	16 9		n.a.
S 25	23 49	22 4	4 33	22 59	2 18	19 20	0 58	11 23	1 5	24 19	2 27	2 37	0 12	24 48	1 7	18 18	1 51	33 12	9 18	22 58	22 54	16 12		n.a.
M26	23 53	18 20	5 2	23 15	2 16	19 42	1 0	11 39	1 6	24 17	2 27	2 39	0 12	24 48	1 7	18 19	1 51	33 12	9 18	22 58	22 53	16 14		n.a.
T 27	23 56	13 38	5 16	23 31	2 13	20 3	1 2	11 55	1 7	24 16	2 27	2 41	0 12	24 48	1 7	18 19	1 51	33 12	9 18	22 58	22 53	16 17		n.a.
W28	23s59	8n11	5n13	23s46	2s 9	20s23	1s 4	12s11	1s 8	24n14	2n27	2s42	0n12	24s47	1s 7	18s20	1s51	33n12	9n18	22n58	22n52	16n20		n.a.

Julian Day Number = -2047560.5, Delta T = 132h47m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'40, Lahiri = -144°55'40 Julian Calendar 1 Feb. 10319 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10320 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 41 2	24♐57'38	5♎26	6♐ 6	25♏19	28♎50	5°R19	7♎ 8	10♑53	14♏15	7°R25	12♊32	11♊51	19♉53	n.a.	T 1
F 2	5 44 58	25°54'32	19°36	7°46	26°30	29°31	5♊12	7°12	10°56	14°16	7♋24	12°32	11°48	20° 0	n.a.	F 2
S 3	5 48 55	26°51'27	4♏ 4	9°29	27°42	0♏11	5° 5	7°15	11° 0	14°18	7°22	12°33	11°44	20° 7	n.a.	S 3
S 4	5 52 52	27°48'23	18°46	11°15	28°53	0°51	4°59	7°18	11° 3	14°20	7°21	12°34	11°41	20°13	n.a.	S 4
M 5	5 56 48	28°45'19	3♐37	13° 4	0♐ 5	1°31	4°52	7°22	11° 7	14°22	7°19	12°35	11°38	20°20	n.a.	M 5
T 6	6 0 45	29°42'15	18°30	14°56	1°17	2°10	4°46	7°25	11°10	14°23	7°18	12°R35	11°35	20°26	n.a.	T 6
W 7	6 4 41	0♑39'13	3♑18	16°50	2°29	2°50	4°40	7°28	11°14	14°25	7°16	12°34	11°32	20°33	n.a.	W 7
T 8	6 8 38	1°36'11	17°54	18°46	3°40	3°30	4°34	7°31	11°18	14°27	7°15	12°33	11°29	20°40	n.a.	T 8
F 9	6 12 35	2°33'09	2♒10	20°45	4°52	4° 9	4°28	7°34	11°21	14°28	7°13	12°30	11°25	20°46	n.a.	F 9
S 10	6 16 31	3°30'08	16° 4	22°46	6° 4	4°49	4°22	7°37	11°25	14°30	7°11	12°27	11°22	20°53	n.a.	S 10
S 11	6 20 28	4°27'07	29°32	24°49	7°16	5°28	4°16	7°39	11°28	14°32	7°10	12°25	11°19	21° 0	n.a.	S 11
M12	6 24 24	5°24'06	12♓35	26°54	8°28	6° 7	4°11	7°42	11°32	14°33	7° 8	12°22	11°16	21° 6	n.a.	M12
T 13	6 28 21	6°21'06	25°15	29° 0	9°41	6°46	4° 5	7°44	11°36	14°35	7° 7	12°21	11°13	21°13	n.a.	T 13
W14	6 32 18	7°18'07	7♈35	1♑ 7	10°53	7°25	4° 0	7°47	11°39	14°36	7° 5	12°D20	11°10	21°20	n.a.	W14
T 15	6 36 14	8°15'07	19°41	3°15	12° 5	8° 4	3°55	7°49	11°43	14°38	7° 4	12°21	11° 6	21°26	n.a.	T 15
F 16	6 40 11	9°12'09	1♉36	5°23	13°17	8°43	3°50	7°51	11°47	14°39	7° 2	12°22	11° 3	21°33	n.a.	F 16
S 17	6 44 7	10° 9'11	13°26	7°32	14°30	9°22	3°45	7°53	11°50	14°41	7° 0	12°24	11° 0	21°40	n.a.	S 17
S 18	6 48 4	11° 6'14	25°14	9°41	15°42	10° 1	3°40	7°55	11°54	14°42	6°59	12°25	10°57	21°46	n.a.	S 18
M19	6 52 1	12° 3'17	7♊ 6	11°49	16°54	10°39	3°36	7°57	11°57	14°43	6°57	12°R26	10°54	21°53	n.a.	M19
T 20	6 55 57	13° 0'22	19° 4	13°57	18° 7	11°18	3°31	7°59	12° 1	14°45	6°56	12°26	10°50	22° 0	n.a.	T 20
W21	6 59 54	13°57'27	1♋12	16° 4	19°19	11°56	3°27	8° 0	12° 5	14°46	6°54	12°25	10°47	22° 6	n.a.	W21
T 22	7 3 51	14°54'33	13°32	18°10	20°32	12°34	3°23	8° 2	12° 8	14°47	6°53	12°22	10°44	22°13	n.a.	T 22
F 23	7 7 47	15°51'41	26° 4	20°15	21°45	13°12	3°19	8° 3	12°12	14°49	6°51	12°18	10°41	22°20	n.a.	F 23
S 24	7 11 44	16°48'49	8♌50	22°19	22°57	13°51	3°15	8° 5	12°16	14°50	6°49	12°12	10°38	22°26	n.a.	S 24
S 25	7 15 40	17°45'59	21°49	24°22	24°10	14°28	3°12	8° 6	12°19	14°51	6°48	12° 6	10°35	22°33	n.a.	S 25
M26	7 19 37	18°43'09	5♍ 2	26°23	25°23	15° 6	3° 8	8° 7	12°23	14°52	6°46	12° 1	10°31	22°40	n.a.	M26
T 27	7 23 34	19°40'22	18°29	28°23	26°36	15°44	3° 5	8° 8	12°26	14°54	6°45	11°56	10°28	22°46	n.a.	T 27
W28	7 27 30	20°37'35	2♎ 7	0♒21	27°49	16°22	3° 2	8° 9	12°30	14°55	6°43	11°53	10°25	22°53	n.a.	W28
T 29	7 31 27	21°34'51	15°58	2°18	29° 2	16°59	2°59	8°10	12°34	14°56	6°42	11°D52	10°22	23° 0	n.a.	T 29
F 30	7 35 24	22°32'07	0♏ 1	4°13	0♑15	17°37	2°56	8°10	12°37	14°57	6°40	11°52	10°19	23° 6	n.a.	F 30
S 31	7 39 20	23♑29'26	14♏14	6♒ 7	1♑28	18♏14	2♊54	8♎11	12♑41	14♏58	6♋39	11♊53	10♊16	23♉13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	2n13	4n52	24s 0	2s 4	20s43	1s 6	12s27	1s 9	24n13	2n27	2s44	0n12	24s47	1s 7	18s21	1s51	33n12	9n18	22n58	22n52	16n22		n.a.
F 2	24 4	4s 0	4 13	24 12	1 59	21 2	1 8	12 42	1 10	24 12	2 27	2 45	0 12	24 47	1 7	18 21	1 51	33 13	9 18	22 58	22 52	16 25		n.a.
S 3	24 5	10 9	3 17	24 23	1 54	21 21	1 9	12 58	1 11	24 10	2 26	2 47	0 12	24 46	1 7	18 22	1 51	33 13	9 18	22 58	22 51	16 27		n.a.
S 4	24 7	15 52	2 8	24 33	1 47	21 39	1 11	13 13	1 12	24 9	2 26	2 48	0 12	24 46	1 7	18 22	1 51	33 13	9 18	22 58	22 51	16 30		n.a.
M 5	24 7	20 41	0 49	24 41	1 40	21 57	1 13	13 29	1 13	24 7	2 26	2 50	0 12	24 46	1 7	18 23	1 52	33 13	9 18	22 58	22 50	16 33		n.a.
T 6	24 8	24 10	0s33	24 48	1 33	22 14	1 14	13 44	1 14	24 6	2 26	2 51	0 11	24 45	1 7	18 24	1 52	33 13	9 18	22 58	22 50	16 35		n.a.
W 7	24 8	25 58	1 52	24 53	1 25	22 30	1 16	13 59	1 15	24 4	2 26	2 52	0 11	24 45	1 7	18 24	1 52	33 13	9 18	22 58	22 49	16 38		n.a.
T 8	24 7	25 55	3 3	24 55	1 17	22 46	1 17	14 14	1 16	24 3	2 25	2 54	0 11	24 45	1 7	18 25	1 52	33 13	9 18	22 58	22 49	16 41		n.a.
F 9	24 6	24 9	4 0	24 56	1 8	23 1	1 19	14 28	1 17	24 2	2 25	2 55	0 11	24 44	1 7	18 25	1 52	33 13	9 18	22 57	22 48	16 43		n.a.
S 10	24 5	20 57	4 42	24 55	0 59	23 16	1 20	14 43	1 18	24 0	2 25	2 56	0 11	24 44	1 7	18 26	1 52	33 13	9 18	22 57	22 48	16 46		n.a.
S 11	24 3	16 44	5 7	24 51	0 49	23 29	1 21	14 58	1 19	23 59	2 25	2 57	0 11	24 44	1 6	18 26	1 52	33 13	9 18	22 57	22 48	16 48		n.a.
M12	24 1	11 51	5 15	24 46	0 40	23 43	1 22	15 12	1 20	23 58	2 24	2 58	0 11	24 43	1 6	18 27	1 52	33 13	9 17	22 56	22 47	16 51		n.a.
T 13	23 58	6 37	5 7	24 38	0 30	23 55	1 23	15 26	1 21	23 56	2 24	2 59	0 11	24 43	1 6	18 27	1 52	33 13	9 17	22 56	22 47	16 53		n.a.
W14	23 55	1 15	4 45	24 28	0 20	24 7	1 24	15 40	1 22	23 55	2 24	3 1	0 11	24 43	1 6	18 28	1 52	33 13	9 17	22 56	22 46	16 56		n.a.
T 15	23 52	4n 4	4 10	24 16	0 10	24 18	1 25	15 54	1 23	23 54	2 24	3 2	0 11	24 42	1 6	18 29	1 52	33 13	9 17	22 56	22 46	16 59		n.a.
F 16	23 48	9 10	3 26	24 2	0 0	24 29	1 26	16 8	1 24	23 52	2 23	3 2	0 11	24 42	1 6	18 29	1 52	33 13	9 17	22 56	22 45	17 1		n.a.
S 17	23 44	13 55	2 33	23 46	0n10	24 39	1 27	16 22	1 25	23 51	2 23	3 3	0 10	24 42	1 6	18 30	1 52	33 13	9 17	22 57	22 45	17 4		n.a.
S 18	23 39	18 8	1 33	23 27	0 19	24 48	1 28	16 35	1 26	23 50	2 23	3 4	0 10	24 41	1 6	18 30	1 52	33 13	9 17	22 57	22 44	17 6		n.a.
M19	23 34	21 39	0 29	23 7	0 29	24 56	1 28	16 49	1 27	23 49	2 22	3 5	0 10	24 41	1 6	18 31	1 52	33 13	9 17	22 57	22 44	17 9		n.a.
T 20	23 28	24 17	0n36	22 46	0 38	25 4	1 29	17 2	1 27	23 48	2 22	3 6	0 10	24 41	1 6	18 31	1 52	33 13	9 17	22 57	22 43	17 11		n.a.
W21	23 22	25 49	1 41	22 22	0 46	25 11	1 29	17 15	1 28	23 46	2 22	3 7	0 10	24 40	1 6	18 31	1 53	33 13	9 16	22 57	22 43	17 14		n.a.
T 22	23 16	26 6	2 42	21 57	0 55	25 17	1 30	17 29	1 29	23 45	2 21	3 7	0 10	24 40	1 6	18 32	1 53	33 13	9 16	22 56	22 43	17 17		n.a.
F 23	23 9	25 5	3 36	21 31	1 3	25 22	1 30	17 41	1 30	23 44	2 21	3 8	0 10	24 40	1 6	18 32	1 53	33 13	9 16	22 56	22 42	17 19		n.a.
S 24	23 2	22 45	4 20	21 4	1 11	25 27	1 30	17 54	1 31	23 43	2 21	3 9	0 10	24 39	1 6	18 33	1 53	33 13	9 16	22 55	22 42	17 22		n.a.
S 25	22 55	19 13	4 51	20 36	1 18	25 31	1 31	18 7	1 32	23 42	2 20	3 9	0 10	24 39	1 6	18 33	1 53	33 12	9 16	22 54	22 41	17 24		n.a.
M26	22 47	14 41	5 8	20 7	1 24	25 34	1 31	18 19	1 33	23 41	2 20	3 10	0 10	24 39	1 6	18 34	1 53	33 12	9 16	22 53	22 41	17 27		n.a.
T 27	22 38	9 23	5 9	19 37	1 31	25 36	1 31	18 32	1 34	23 40	2 20	3 10	0 10	24 38	1 6	18 34	1 53	33 12	9 15	22 53	22 40	17 29		n.a.
W28	22 30	3 34	4 52	19 6	1 36	25 38	1 31	18 44	1 35	23 39	2 19	3 11	0 9	24 38	1 6	18 35	1 53	33 12	9 15	22 52	22 40	17 32		n.a.
T 29	22 20	2s31	4 17	18 35	1 42	25 39	1 31	18 56	1 36	23 38	2 19	3 11	0 9	24 38	1 6	18 35	1 53	33 12	9 15	22 52	22 39	17 34		n.a.
F 30	22 11	8 34	3 28	18 3	1 46	25 39	1 31	19 8	1 37	23 37	2 19	3 12	0 9	24 37	1 6	18 35	1 53	33 12	9 15	22 52	22 39	17 37		n.a.
S 31	22s 1	14s17	2n24	17s31	1n50	25s38	1s31	19s20	1s38	23n36	2n18	3s12	0n 9	24s37	1s 6	18s36	1s53	33n12	9n15	22n52	22n38	17n39		n.a.

Julian Day Number = -2047532.5, Delta T = 132h47m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'36, Lahiri = -144°55'36 Julian Calendar 1 March 10319 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10320 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 17	24♉26'46	28♏35	7♒58	2♉41	18♏51	2°R51	8♎11	12♉44	14♏59	6°R37	11♊54	10♊12	23♉20	n.a.	S 1
M 2	7 47 14	25°24'08	13♐ 3	9°49	3°55	19°28	2♊49	8°12	12°48	15° 0	6♋36	11°R55	10° 9	23°26	n.a.	M 2
T 3	7 51 10	26°21'32	27°34	11°37	5° 8	20° 5	2°47	8°12	12°52	15° 1	6°34	11°54	10° 6	23°33	n.a.	T 3
W 4	7 55 7	27°18'57	12♉ 1	13°24	6°21	20°42	2°45	8°12	12°55	15° 2	6°33	11°51	10° 3	23°40	n.a.	W 4
T 5	7 59 4	28°16'24	26°20	15° 9	7°35	21°19	2°44	8°R12	12°59	15° 3	6°32	11°46	10° 0	23°46	n.a.	T 5
F 6	8 3 0	29°13'52	10♒26	16°53	8°48	21°56	2°42	8°12	13° 2	15° 4	6°30	11°39	9°56	23°53	n.a.	F 6
S 7	8 6 57	0♒11'22	24°12	18°35	10° 2	22°32	2°41	8°12	13° 6	15° 5	6°29	11°31	9°53	23°59	n.a.	S 7
S 8	8 10 54	1° 8'53	7♓38	20°15	11°15	23° 9	2°40	8°12	13° 9	15° 6	6°27	11°23	9°50	24° 6	n.a.	S 8
M 9	8 14 50	2° 6'25	20°40	21°54	12°29	23°45	2°39	8°11	13°13	15° 6	6°26	11°16	9°47	24°13	n.a.	M 9
T 10	8 18 47	3° 3'59	3♈20	23°31	13°42	24°21	2°38	8°11	13°16	15° 7	6°25	11°10	9°44	24°19	n.a.	T 10
W11	8 22 43	4° 1'34	15°41	25° 7	14°56	24°57	2°38	8°10	13°20	15° 8	6°23	11° 6	9°41	24°26	n.a.	W11
T 12	8 26 40	4°59'11	27°47	26°41	16°10	25°33	2°37	8° 9	13°23	15° 9	6°22	11° 4	9°37	24°33	n.a.	T 12
F 13	8 30 37	5°56'49	9♉42	28°13	17°23	26° 9	2°D37	8° 9	13°27	15° 9	6°21	11°D 4	9°34	24°39	n.a.	F 13
S 14	8 34 33	6°54'29	21°32	29°44	18°37	26°44	2°37	8° 8	13°30	15°10	6°19	11° 5	9°31	24°46	n.a.	S 14
S 15	8 38 30	7°52'10	3♊21	1♓13	19°51	27°20	2°37	8° 7	13°33	15°10	6°18	11° 6	9°28	24°53	n.a.	S 15
M16	8 42 27	8°49'53	15°15	2°41	21° 5	27°55	2°38	8° 5	13°37	15°11	6°17	11°R 6	9°25	24°59	n.a.	M16
T 17	8 46 23	9°47'37	27°19	4° 7	22°19	28°30	2°38	8° 4	13°40	15°12	6°15	11° 4	9°22	25° 6	n.a.	T 17
W18	8 50 20	10°45'23	9♋35	5°31	23°33	29° 5	2°39	8° 3	13°44	15°12	6°14	11° 1	9°18	25°13	n.a.	W18
T 19	8 54 17	11°43'11	22° 8	6°53	24°47	29°40	2°40	8° 1	13°47	15°13	6°13	10°55	9°15	25°19	n.a.	T 19
F 20	8 58 13	12°41'00	4♌58	8°13	26° 1	0♐15	2°41	8° 0	13°50	15°13	6°12	10°46	9°12	25°26	n.a.	F 20
S 21	9 2 10	13°38'52	18° 5	9°32	27°15	0°50	2°42	7°58	13°53	15°13	6°11	10°37	9° 9	25°33	n.a.	S 21
S 22	9 6 7	14°36'45	1♍28	10°49	28°29	1°24	2°44	7°56	13°57	15°14	6°10	10°26	9° 6	25°39	n.a.	S 22
M23	9 10 3	15°34'40	15° 5	12° 4	29°44	1°59	2°45	7°54	14° 0	15°14	6° 8	10°16	9° 2	25°46	n.a.	M23
T 24	9 14 0	16°32'38	28°53	13°16	0♒58	2°33	2°47	7°52	14° 3	15°14	6° 7	10° 7	8°59	25°53	n.a.	T 24
W25	9 17 57	17°30'37	12♎50	14°27	2°12	3° 7	2°49	7°50	14° 6	15°15	6° 6	10° 0	8°56	25°59	n.a.	W25
T 26	9 21 53	18°28'39	26°51	15°36	3°26	3°41	2°51	7°48	14° 9	15°15	6° 5	9°56	8°53	26° 6	n.a.	T 26
F 27	9 25 50	19°26'43	10♏56	16°42	4°41	4°14	2°54	7°46	14°13	15°15	6° 4	9°54	8°50	26°13	n.a.	F 27
S 28	9 29 47	20°24'50	25° 3	17°46	5°55	4°48	2°56	7°43	14°16	15°15	6° 3	9°D54	8°47	26°19	n.a.	S 28
S 29	9 33 43	21°22'59	9♐11	18°47	7°10	5°22	2°59	7°41	14°19	15°16	6° 2	9°R54	8°43	26°26	n.a.	S 29
M30	9 37 40	22♒21'11	23♐19	19♓46	8♒24	5♐55	3♊ 2	7♎38	14♉22	15♏16	6♋ 1	9♊54	8♊40	26♉32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s51	19s16	1n12	16s58	1n54	25s37	1s30	19s31	1s39	23n35	2n18	3s12	0n 9	24s37	1s 6	18s36	1s53	33n12	9n15	22n52	22n38	17n42		n.a.
M 2	21 40	23 8	0s 6	16 26	1 57	25 35	1 30	19 43	1 40	23 35	2 17	3 12	0 9	24 36	1 7	18 37	1 53	33 12	9 14	22 53	22 37	17 45		n.a.
T 3	21 29	25 31	1 24	15 53	2 0	25 32	1 30	19 54	1 41	23 34	2 17	3 13	0 9	24 36	1 7	18 37	1 53	33 12	9 14	22 52	22 37	17 47		n.a.
W 4	21 18	26 9	2 35	15 20	2 2	25 28	1 29	20 5	1 42	23 33	2 17	3 13	0 9	24 36	1 7	18 37	1 53	33 11	9 14	22 52	22 36	17 50		n.a.
T 5	21 6	25 2	3 36	14 48	2 4	25 23	1 29	20 16	1 43	23 32	2 16	3 13	0 9	24 35	1 7	18 38	1 54	33 11	9 14	22 51	22 36	17 52		n.a.
F 6	20 54	22 21	4 23	14 15	2 5	25 18	1 28	20 27	1 44	23 32	2 16	3 13	0 9	24 35	1 7	18 38	1 54	33 11	9 14	22 50	22 35	17 55		n.a.
S 7	20 42	18 26	4 53	13 43	2 5	25 12	1 27	20 38	1 45	23 31	2 15	3 13	0 8	24 35	1 7	18 38	1 54	33 11	9 13	22 49	22 35	17 57		n.a.
S 8	20 29	13 40	5 6	13 11	2 6	25 5	1 27	20 48	1 46	23 30	2 15	3 13	0 8	24 34	1 7	18 39	1 54	33 11	9 13	22 48	22 34	18 0		n.a.
M 9	20 16	8 25	5 3	12 39	2 5	24 58	1 26	20 59	1 47	23 30	2 15	3 13	0 8	24 34	1 7	18 39	1 54	33 11	9 13	22 47	22 34	18 2		n.a.
T 10	20 2	2 58	4 45	12 7	2 5	24 49	1 25	21 9	1 48	23 29	2 14	3 13	0 8	24 34	1 7	18 39	1 54	33 11	9 13	22 46	22 33	18 5		n.a.
W11	19 48	2n28	4 13	11 36	2 3	24 40	1 24	21 19	1 49	23 29	2 14	3 12	0 8	24 33	1 7	18 40	1 54	33 10	9 12	22 46	22 33	18 7		n.a.
T 12	19 34	7 43	3 31	11 5	2 2	24 30	1 23	21 29	1 50	23 28	2 13	3 12	0 8	24 33	1 7	18 40	1 54	33 10	9 12	22 45	22 33	18 10		n.a.
F 13	19 20	12 37	2 40	10 34	2 0	24 20	1 22	21 39	1 51	23 28	2 13	3 12	0 8	24 33	1 7	18 40	1 54	33 10	9 12	22 45	22 32	18 12		n.a.
S 14	19 5	17 1	1 43	10 5	1 57	24 8	1 21	21 48	1 52	23 27	2 13	3 12	0 8	24 32	1 7	18 40	1 54	33 10	9 12	22 46	22 32	18 15		n.a.
S 15	18 50	20 46	0 41	9 35	1 54	23 56	1 20	21 58	1 53	23 27	2 12	3 11	0 8	24 32	1 7	18 41	1 54	33 10	9 11	22 46	22 31	18 17		n.a.
M16	18 34	23 40	0n22	9 6	1 50	23 44	1 19	22 7	1 54	23 27	2 12	3 11	0 8	24 32	1 7	18 41	1 54	33 9	9 11	22 46	22 31	18 19		n.a.
T 17	18 18	25 32	1 26	8 38	1 47	23 30	1 17	22 16	1 55	23 26	2 11	3 11	0 7	24 31	1 7	18 41	1 54	33 9	9 11	22 45	22 30	18 22		n.a.
W18	18 2	26 13	2 26	8 11	1 42	23 16	1 16	22 25	1 56	23 26	2 11	3 10	0 7	24 31	1 7	18 41	1 55	33 9	9 11	22 45	22 30	18 24		n.a.
T 19	17 46	25 34	3 21	7 44	1 37	23 1	1 15	22 34	1 57	23 26	2 11	3 10	0 7	24 31	1 7	18 42	1 55	33 9	9 10	22 44	22 29	18 27		n.a.
F 20	17 29	23 33	4 6	7 18	1 32	22 46	1 13	22 43	1 58	23 26	2 10	3 9	0 7	24 30	1 7	18 42	1 55	33 9	9 10	22 43	22 29	18 29		n.a.
S 21	17 12	20 17	4 40	6 53	1 27	22 30	1 12	22 51	1 59	23 26	2 10	3 9	0 7	24 30	1 7	18 42	1 55	33 8	9 10	22 41	22 28	18 32		n.a.
S 22	16 55	15 54	4 59	6 29	1 21	22 13	1 10	23 0	2 0	23 26	2 9	3 8	0 7	24 30	1 7	18 42	1 55	33 8	9 9	22 40	22 28	18 34		n.a.
M23	16 38	10 39	5 2	6 6	1 14	21 55	1 9	23 8	2 1	23 26	2 9	3 7	0 7	24 29	1 7	18 42	1 55	33 8	9 9	22 38	22 27	18 37		n.a.
T 24	16 20	4 49	4 47	5 43	1 8	21 37	1 7	23 16	2 2	23 26	2 9	3 6	0 7	24 29	1 7	18 42	1 55	33 8	9 9	22 37	22 27	18 39		n.a.
W25	16 2	1s19	4 15	5 22	1 0	21 18	1 6	23 24	2 3	23 26	2 8	3 6	0 7	24 29	1 7	18 43	1 55	33 7	9 9	22 36	22 26	18 42		n.a.
T 26	15 43	7 26	3 28	5 2	0 53	20 59	1 4	23 32	2 4	23 26	2 8	3 5	0 6	24 28	1 7	18 43	1 55	33 7	9 8	22 35	22 26	18 44		n.a.
F 27	15 25	13 13	2 27	4 43	0 45	20 39	1 2	23 39	2 5	23 26	2 7	3 4	0 6	24 28	1 7	18 43	1 55	33 7	9 8	22 35	22 25	18 46		n.a.
S 28	15 6	18 19	1 18	4 25	0 37	20 19	1 0	23 47	2 6	23 26	2 7	3 3	0 6	24 28	1 7	18 43	1 55	33 7	9 8	22 35	22 25	18 49		n.a.
S 29	14 47	22 25	0 4	4 8	0 28	19 58	0 58	23 54	2 7	23 26	2 7	3 2	0 6	24 27	1 7	18 43	1 55	33 6	9 7	22 35	22 24	18 51		n.a.
M30	14s28	25s 8	1s11	3s53	0n19	19s36	0s57	24s 1	2s 8	23n26	2n 6	3s 1	0n 6	24s27	1s 7	18s43	1s55	33n 6	9n 7	22n35	22n24	18n54		n.a.

Julian Day Number = -2047501.5, Delta T = 132h47m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'32, Lahiri = -144°55'32 Julian Calendar 1 Apr. 10319 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10319 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 41 36	23♒19'25	7♉25	20♓42	9♒39	6♐28	3♊ 5	7°R36	14♉25	15♏16	6°R 0	9°R51	8♊37	26♑39	n.a.	T 1
W 2	9 45 33	24°17'41	21°27	21°35	10°53	7° 1	3° 8	7♎33	14°28	15°16	5♋59	9♊46	8°34	26°46	n.a.	W 2
T 3	9 49 30	25°16'00	5♒22	22°24	12° 8	7°34	3°12	7°30	14°31	15°R16	5°58	9°38	8°31	26°52	n.a.	T 3
F 4	9 53 26	26°14'21	19° 6	23°11	13°23	8° 6	3°16	7°27	14°34	15°16	5°58	9°28	8°27	26°59	n.a.	F 4
S 5	9 57 23	27°12'44	2♓36	23°54	14°37	8°39	3°19	7°24	14°37	15°16	5°57	9°15	8°24	27° 6	n.a.	S 5
S 6	10 1 20	28°11'09	15°49	24°33	15°52	9°11	3°23	7°21	14°40	15°16	5°56	9° 3	8°21	27°12	n.a.	S 6
M 7	10 5 16	29° 9'36	28°43	25° 8	17° 7	9°43	3°27	7°17	14°42	15°15	5°55	8°51	8°18	27°19	n.a.	M 7
T 8	10 9 13	0♓ 8'06	11♈19	25°39	18°22	10°15	3°32	7°14	14°45	15°15	5°54	8°41	8°15	27°26	n.a.	T 8
W 9	10 13 9	1° 6'37	23°37	26° 5	19°37	10°46	3°36	7°11	14°48	15°15	5°54	8°34	8°12	27°32	n.a.	W 9
T 10	10 17 6	2° 5'11	5♉41	26°26	20°52	11°18	3°41	7° 7	14°51	15°15	5°53	8°29	8° 8	27°39	n.a.	T 10
F 11	10 21 3	3° 3'46	17°35	26°42	22° 6	11°49	3°46	7° 4	14°54	15°15	5°52	8°27	8° 5	27°46	n.a.	F 11
S 12	10 24 59	4° 2'24	29°24	26°53	23°21	12°20	3°51	7° 0	14°56	15°14	5°52	8°26	8° 2	27°52	n.a.	S 12
S 13	10 28 56	5° 1'04	11♊13	26°R58	24°36	12°51	3°56	6°56	14°59	15°14	5°51	8°26	7°59	27°59	n.a.	S 13
M14	10 32 52	5°59'46	23° 7	26°57	25°51	13°22	4° 1	6°53	15° 1	15°14	5°50	8°26	7°56	28° 6	n.a.	M14
T 15	10 36 49	6°58'30	5♋13	26°49	27° 6	13°52	4° 7	6°49	15° 4	15°13	5°50	8°24	7°53	28°12	n.a.	T 15
W16	10 40 46	7°57'16	17°34	26°35	28°21	14°22	4°12	6°45	15° 7	15°13	5°49	8°19	7°49	28°19	n.a.	W16
T 17	10 44 42	8°56'04	0♌15	26°15	29°37	14°52	4°18	6°41	15° 9	15°12	5°49	8°13	7°46	28°26	n.a.	T 17
F 18	10 48 39	9°54'55	13°18	25°47	0♓52	15°22	4°24	6°37	15°12	15°12	5°48	8° 3	7°43	28°32	n.a.	F 18
S 19	10 52 35	10°53'47	26°43	25°13	2° 7	15°51	4°30	6°33	15°14	15°11	5°48	7°52	7°40	28°39	n.a.	S 19
S 20	10 56 32	11°52'42	10♍28	24°33	3°22	16°21	4°36	6°28	15°16	15°11	5°48	7°39	7°37	28°45	n.a.	S 20
M21	11 0 29	12°51'39	24°31	23°47	4°37	16°50	4°42	6°24	15°19	15°10	5°47	7°27	7°33	28°52	n.a.	M21
T 22	11 4 25	13°50'38	8♎46	22°55	5°52	17°19	4°49	6°20	15°21	15°10	5°47	7°17	7°30	28°59	n.a.	T 22
W23	11 8 22	14°49'41	23° 7	21°58	7° 8	17°47	4°56	6°15	15°23	15° 9	5°47	7° 9	7°27	29° 5	n.a.	W23
T 24	11 12 18	15°48'45	7♏30	20°57	8°23	18°16	5° 3	6°11	15°25	15° 8	5°46	7° 4	7°24	29°12	n.a.	T 24
F 25	11 16 15	16°47'53	21°49	19°54	9°38	18°44	5° 9	6° 7	15°28	15° 8	5°46	7° 1	7°21	29°19	n.a.	F 25
S 26	11 20 11	17°47'03	6♐ 2	18°50	10°54	19°12	5°17	6° 2	15°30	15° 7	5°46	7°D 1	7°18	29°25	n.a.	S 26
S 27	11 24 8	18°46'16	20° 7	17°46	12° 9	19°39	5°24	5°57	15°32	15° 6	5°46	7°R 1	7°14	29°32	n.a.	S 27
M28	11 28 5	19°45'31	4♉ 5	16°44	13°24	20° 6	5°31	5°53	15°34	15° 5	5°45	7° 0	7°11	29°39	n.a.	M28
T 29	11 32 1	20°44'50	17°53	15°45	14°40	20°33	5°39	5°48	15°36	15° 5	5°45	6°58	7° 8	29°45	n.a.	T 29
W30	11 35 58	21°44'11	1♒33	14°52	15°55	21° 0	5°46	5°44	15°38	15° 4	5°45	6°52	7° 5	29°52	n.a.	W30
T 31	11 39 54	22♓43'34	15♒ 4	14♓ 4	17♓11	21♐27	5♊54	5♎39	15♉40	15♏ 3	5♋45	6♊45	7♊ 2	29♑59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 8	26s16	2s20	3s39	0n10	19s14	0s55	24s 8	2s 9	23n26	2n 6	3s 0	0n 6	24s27	1s 7	18s43	1s56	33n 6	9n 7	22n35	22n23	18n56		n.a.
W 2	13 48	25 41	3 21	3 26	0s 0	18 51	0 53	24 15	2 10	23 27	2 5	2 59	0 6	24 26	1 7	18 43	1 56	33 6	9 6	22 34	22 22	18 59		n.a.
T 3	13 28	23 30	4 9	3 15	0 10	18 28	0 51	24 22	2 11	23 27	2 5	2 58	0 6	24 26	1 7	18 44	1 56	33 5	9 6	22 33	22 22	19 1		n.a.
F 4	13 8	19 59	4 42	3 6	0 21	18 4	0 49	24 28	2 12	23 27	2 5	2 57	0 6	24 26	1 7	18 44	1 56	33 5	9 6	22 31	22 21	19 3		n.a.
S 5	12 47	15 28	4 59	2 58	0 31	17 40	0 47	24 35	2 13	23 28	2 4	2 56	0 5	24 26	1 7	18 44	1 56	33 5	9 5	22 29	22 21	19 6		n.a.
S 6	12 27	10 19	4 59	2 52	0 42	17 15	0 45	24 41	2 14	23 28	2 4	2 55	0 5	24 25	1 7	18 44	1 56	33 4	9 5	22 27	22 20	19 8		n.a.
M 7	12 6	4 50	4 43	2 48	0 54	16 50	0 42	24 47	2 15	23 28	2 3	2 54	0 5	24 25	1 7	18 44	1 56	33 4	9 5	22 25	22 20	19 11		n.a.
T 8	11 45	0n44	4 14	2 46	1 5	16 24	0 40	24 53	2 16	23 29	2 3	2 52	0 5	24 25	1 7	18 44	1 56	33 4	9 4	22 24	22 19	19 13		n.a.
W 9	11 23	6 8	3 33	2 46	1 17	15 58	0 38	24 59	2 17	23 29	2 3	2 51	0 5	24 24	1 7	18 44	1 56	33 4	9 4	22 23	22 19	19 15		n.a.
T 10	11 2	11 14	2 44	2 48	1 29	15 32	0 36	25 4	2 18	23 30	2 2	2 50	0 5	24 24	1 7	18 44	1 56	33 3	9 4	22 22	22 18	19 18		n.a.
F 11	10 40	15 51	1 48	2 53	1 41	15 5	0 34	25 10	2 19	23 31	2 2	2 49	0 5	24 24	1 8	18 44	1 56	33 3	9 3	22 21	22 18	19 20		n.a.
S 12	10 18	19 50	0 48	2 59	1 53	14 37	0 31	25 15	2 20	23 31	2 1	2 47	0 5	24 24	1 8	18 44	1 56	33 3	9 3	22 21	22 17	19 23		n.a.
S 13	9 56	23 1	0n15	3 8	2 4	14 10	0 29	25 20	2 22	23 32	2 1	2 46	0 5	24 23	1 8	18 44	1 56	33 2	9 3	22 21	22 17	19 25		n.a.
M14	9 34	25 14	1 17	3 19	2 16	13 41	0 27	25 25	2 23	23 32	2 1	2 44	0 4	24 23	1 8	18 44	1 57	33 2	9 2	22 21	22 16	19 27		n.a.
T 15	9 12	26 18	2 17	3 33	2 28	13 13	0 25	25 30	2 24	23 33	2 0	2 43	0 4	24 23	1 8	18 44	1 57	33 2	9 2	22 21	22 16	19 30		n.a.
W16	8 50	26 6	3 11	3 49	2 39	12 44	0 22	25 35	2 25	23 34	2 0	2 41	0 4	24 23	1 8	18 44	1 57	33 1	9 1	22 20	22 15	19 32		n.a.
T 17	8 27	24 33	3 58	4 7	2 50	12 15	0 20	25 40	2 26	23 35	1 59	2 40	0 4	24 22	1 8	18 44	1 57	33 1	9 1	22 19	22 15	19 34		n.a.
F 18	8 4	21 40	4 33	4 27	3 0	11 46	0 18	25 44	2 27	23 35	1 59	2 38	0 4	24 22	1 8	18 43	1 57	33 1	9 1	22 17	22 14	19 37		n.a.
S 19	7 41	17 34	4 55	4 50	3 9	11 16	0 15	25 49	2 28	23 36	1 59	2 37	0 4	24 22	1 8	18 43	1 57	33 0	9 0	22 16	22 14	19 39		n.a.
S 20	7 18	12 27	5 0	5 14	3 17	10 46	0 13	25 53	2 29	23 37	1 58	2 35	0 4	24 22	1 8	18 43	1 57	33 0	9 0	22 13	22 13	19 42		n.a.
M21	6 55	6 36	4 47	5 39	3 24	10 16	0 11	25 57	2 30	23 38	1 58	2 34	0 4	24 21	1 8	18 43	1 57	33 0	9 0	22 11	22 13	19 44		n.a.
T 22	6 32	0 20	4 17	6 5	3 30	9 45	0 8	26 1	2 31	23 39	1 58	2 32	0 3	24 21	1 8	18 43	1 57	32 59	8 59	22 10	22 12	19 46		n.a.
W23	6 8	6s 0	3 30	6 32	3 34	9 14	0 6	26 5	2 32	23 40	1 57	2 30	0 3	24 21	1 8	18 43	1 57	32 59	8 59	22 8	22 11	19 49		n.a.
T 24	5 45	12 4	2 29	6 59	3 36	8 43	0 4	26 9	2 33	23 41	1 57	2 29	0 3	24 21	1 8	18 43	1 57	32 58	8 59	22 7	22 11	19 51		n.a.
F 25	5 21	17 28	1 20	7 25	3 37	8 12	0 1	26 13	2 35	23 42	1 57	2 27	0 3	24 20	1 8	18 43	1 57	32 58	8 58	22 7	22 10	19 53		n.a.
S 26	4 58	21 51	0 5	7 49	3 35	7 40	0n 1	26 16	2 36	23 43	1 56	2 25	0 3	24 20	1 8	18 43	1 57	32 58	8 58	22 7	22 10	19 56		n.a.
S 27	4 34	24 54	1s 9	8 12	3 32	7 9	0 4	26 20	2 37	23 44	1 56	2 23	0 3	24 20	1 8	18 42	1 58	32 57	8 57	22 7	22 9	19 58		n.a.
M28	4 10	26 22	2 18	8 32	3 26	6 37	0 6	26 23	2 38	23 45	1 56	2 22	0 3	24 20	1 8	18 42	1 58	32 57	8 57	22 7	22 9	20 0		n.a.
T 29	3 46	26 11	3 18	8 48	3 18	6 5	0 8	26 26	2 39	23 46	1 55	2 20	0 3	24 20	1 8	18 42	1 58	32 57	8 57	22 6	22 8	20 3		n.a.
W30	3 22	24 24	4 7	9 1	3 9	5 33	0 11	26 29	2 40	23 47	1 55	2 18	0 3	24 20	1 8	18 42	1 58	32 56	8 56	22 6	22 8	20 5		n.a.
T 31	2s58	21s14	4s40	9s10	2s58	5s 1	0n13	26s32	2s41	23n48	1n54	2s16	0n 2	24s19	1s 9	18s42	1s58	32n56	8n56	22n 4	22n 7	20n 7		n.a.

Julian Day Number = -2047471.5, Delta T = 132h47m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'28, Lahiri = -144°55'28 Julian Calendar 1 May 10319 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 43 51	23♓43'00	28♒23	13°R24	18♓26	21♐53	6♊ 2	5°R34	15♑42	15°R 2	5°D45	6°R34	6♊59	0♊ 5	n.a.	F 1
S 2	11 47 47	24°42'29	11♓31	12♓53	19°42	22°19	6°10	5♎29	15°43	15♏ 1	5♋45	6♊22	6°55	0°12	n.a.	S 2
S 3	11 51 44	25°42'00	24°25	12°32	20°57	22°44	6°18	5°24	15°45	15° 0	5°45	6° 9	6°52	0°19	n.a.	S 3
M 4	11 55 40	26°41'33	7♈ 5	12°20	22°13	23° 9	6°27	5°20	15°47	14°59	5°45	5°58	6°49	0°25	n.a.	M 4
T 5	11 59 37	27°41'09	19°30	12°D18	23°28	23°34	6°35	5°15	15°49	14°58	5°45	5°47	6°46	0°32	n.a.	T 5
W 6	12 3 33	28°40'47	1♉41	12°27	24°44	23°59	6°44	5°10	15°50	14°57	5°46	5°40	6°43	0°38	n.a.	W 6
T 7	12 7 30	29°40'28	13°41	12°46	26° 0	24°23	6°53	5° 5	15°52	14°56	5°46	5°35	6°39	0°45	n.a.	T 7
F 8	12 11 26	0♈40'10	25°32	13°14	27°15	24°47	7° 1	5° 0	15°53	14°55	5°46	5°32	6°36	0°52	n.a.	F 8
S 9	12 15 23	1°39'55	7♊19	13°52	28°31	25°10	7°10	4°55	15°55	14°54	5°46	5°D32	6°33	0°58	n.a.	S 9
S 10	12 19 19	2°39'42	19° 7	14°39	29°46	25°34	7°19	4°50	15°56	14°53	5°47	5°32	6°30	1° 5	n.a.	S 10
M11	12 23 16	3°39'31	1♋ 0	15°33	1♈ 2	25°56	7°29	4°45	15°57	14°51	5°47	5°R33	6°27	1°12	n.a.	M11
T 12	12 27 12	4°39'22	13° 4	16°36	2°18	26°19	7°38	4°40	15°59	14°50	5°47	5°32	6°24	1°18	n.a.	T 12
W13	12 31 9	5°39'15	25°24	17°44	3°34	26°41	7°47	4°35	16° 0	14°49	5°48	5°30	6°20	1°25	n.a.	W13
T 14	12 35 5	6°39'11	8♌ 5	18°59	4°49	27° 3	7°57	4°30	16° 1	14°48	5°48	5°26	6°17	1°32	n.a.	T 14
F 15	12 39 2	7°39'08	21°12	20°19	6° 5	27°24	8° 7	4°25	16° 2	14°46	5°48	5°19	6°14	1°38	n.a.	F 15
S 16	12 42 58	8°39'07	4♍44	21°44	7°21	27°45	8°16	4°20	16° 4	14°45	5°49	5°11	6°11	1°45	n.a.	S 16
S 17	12 46 55	9°39'08	18°43	23°12	8°36	28° 5	8°26	4°16	16° 5	14°44	5°49	5° 2	6° 8	1°52	n.a.	S 17
M18	12 50 51	10°39'12	3♎ 4	24°44	9°52	28°25	8°36	4°11	16° 6	14°42	5°50	4°53	6° 4	1°58	n.a.	M18
T 19	12 54 48	11°39'18	17°41	26°18	11° 8	28°45	8°46	4° 6	16° 7	14°41	5°51	4°45	6° 1	2° 5	n.a.	T 19
W20	12 58 44	12°39'26	2♏28	27°55	12°24	29° 4	8°57	4° 1	16° 8	14°40	5°51	4°39	5°58	2°12	n.a.	W20
T 21	13 2 41	13°39'36	17°17	29°34	13°39	29°23	9° 7	3°56	16° 8	14°38	5°52	4°35	5°55	2°18	n.a.	T 21
F 22	13 6 37	14°39'49	1♐59	1♈14	14°55	29°41	9°17	3°51	16° 9	14°37	5°52	4°D34	5°52	2°25	n.a.	F 22
S 23	13 10 34	15°40'04	16°30	2°55	16°11	29°59	9°28	3°46	16°10	14°36	5°53	4°34	5°49	2°31	n.a.	S 23
S 24	13 14 30	16°40'22	0♑47	4°37	17°27	0♑16	9°38	3°42	16°11	14°34	5°54	4°36	5°45	2°38	n.a.	S 24
M25	13 18 27	17°40'42	14°47	6°20	18°42	0°33	9°49	3°37	16°11	14°33	5°55	4°R36	5°42	2°45	n.a.	M25
T 26	13 22 23	18°41'05	28°30	8° 3	19°58	0°50	10° 0	3°32	16°12	14°31	5°55	4°36	5°39	2°51	n.a.	T 26
W27	13 26 20	19°41'30	11♒58	9°46	21°14	1° 6	10°11	3°28	16°12	14°30	5°56	4°34	5°36	2°58	n.a.	W27
T 28	13 30 16	20°41'58	25°10	11°29	22°30	1°21	10°22	3°23	16°13	14°28	5°57	4°29	5°33	3° 5	n.a.	T 28
F 29	13 34 13	21°42'27	8♓ 9	13°13	23°46	1°36	10°33	3°18	16°13	14°27	5°58	4°23	5°30	3°11	n.a.	F 29
S 30	13 38 9	22♈42'59	20♓55	14♈56	25♈ 2	1♑50	10♊44	3♎14	16♑14	14♏25	5♋59	4♊16	5♊26	3♊18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s34	17s 1	4s58	9s14	2s46	4s28	0n15	26s35	2s42	23n49	1n54	2s14	0n 2	24s19	1s 9	18s41	1s58	32n55	8n55	22n 2	22n 7	20n 9		n.a.
S 2	2 10	12 3	5 0	9 14	2 32	3 56	0 17	26 38	2 44	23 50	1 54	2 13	0 2	24 19	1 9	18 41	1 58	32 55	8 55	22 0	22 6	20 12		n.a.
S 3	1 45	6 38	4 46	9 9	2 17	3 23	0 20	26 41	2 45	23 51	1 53	2 11	0 2	24 19	1 9	18 41	1 58	32 55	8 55	21 58	22 5	20 14		n.a.
M 4	1 21	1 3	4 19	9 0	2 2	2 50	0 22	26 43	2 46	23 52	1 53	2 9	0 2	24 19	1 9	18 41	1 58	32 54	8 54	21 56	22 5	20 16		n.a.
T 5	0 57	4n29	3 39	8 46	1 46	2 18	0 24	26 46	2 47	23 54	1 53	2 7	0 2	24 19	1 9	18 40	1 58	32 54	8 54	21 54	22 4	20 19		n.a.
W 6	0 32	9 45	2 50	8 28	1 30	1 45	0 27	26 48	2 48	23 55	1 53	2 5	0 2	24 18	1 9	18 40	1 58	32 54	8 54	21 53	22 4	20 21		n.a.
T 7	0 8	14 36	1 54	8 6	1 15	1 12	0 29	26 50	2 49	23 56	1 52	2 3	0 2	24 18	1 9	18 40	1 58	32 53	8 53	21 52	22 3	20 23		n.a.
F 8	0n16	18 51	0 53	7 40	0 59	0 39	0 31	26 52	2 51	23 57	1 52	2 1	0 1	24 18	1 9	18 40	1 58	32 53	8 53	21 51	22 3	20 25		n.a.
S 9	0 41	22 20	0n10	7 11	0 43	0 6	0 33	26 55	2 52	23 59	1 52	1 59	0 1	24 18	1 9	18 39	1 58	32 52	8 52	21 51	22 2	20 28		n.a.
S 10	1 5	24 52	1 12	6 39	0 28	0n27	0 35	26 57	2 53	24 0	1 51	1 57	0 1	24 18	1 9	18 39	1 58	32 52	8 52	21 51	22 2	20 30		n.a.
M11	1 30	26 20	2 12	6 4	0 14	0 59	0 37	26 59	2 54	24 1	1 51	1 56	0 1	24 18	1 9	18 39	1 58	32 52	8 52	21 51	22 1	20 32		n.a.
T 12	1 54	26 34	3 7	5 27	0 1	1 32	0 39	27 0	2 55	24 2	1 51	1 54	0 1	24 18	1 9	18 38	1 59	32 51	8 51	21 51	22 0	20 35		n.a.
W13	2 19	25 31	3 54	4 48	0n12	2 5	0 41	27 2	2 57	24 4	1 50	1 52	0 1	24 18	1 9	18 38	1 59	32 51	8 51	21 51	22 0	20 37		n.a.
T 14	2 43	23 8	4 32	4 6	0 24	2 38	0 43	27 4	2 58	24 5	1 50	1 50	0 1	24 17	1 9	18 38	1 59	32 50	8 50	21 50	21 59	20 39		n.a.
F 15	3 7	19 30	4 56	3 24	0 36	3 10	0 45	27 6	2 59	24 6	1 50	1 48	0 1	24 17	1 9	18 37	1 59	32 50	8 50	21 49	21 59	20 41		n.a.
S 16	3 32	14 46	5 5	2 40	0 46	3 43	0 47	27 7	3 0	24 8	1 50	1 46	0 0	24 17	1 9	18 37	1 59	32 49	8 50	21 47	21 58	20 43		n.a.
S 17	3 56	9 7	4 57	1 56	0 56	4 15	0 49	27 9	3 1	24 9	1 49	1 44	0 0	24 17	1 9	18 37	1 59	32 49	8 49	21 46	21 58	20 46		n.a.
M18	4 20	2 51	4 30	1 10	1 4	4 48	0 51	27 10	3 3	24 10	1 49	1 42	0 0	24 17	1 10	18 36	1 59	32 49	8 49	21 44	21 57	20 48		n.a.
T 19	4 44	3s42	3 44	0 25	1 12	5 20	0 53	27 12	3 4	24 12	1 49	1 40	0 0	24 17	1 10	18 36	1 59	32 48	8 48	21 42	21 56	20 50		n.a.
W20	5 8	10 8	2 44	0n21	1 19	5 52	0 55	27 13	3 5	24 13	1 48	1 39	0s 0	24 17	1 10	18 36	1 59	32 48	8 48	21 41	21 56	20 52		n.a.
T 21	5 32	16 1	1 32	1 7	1 26	6 24	0 56	27 15	3 6	24 15	1 48	1 37	0 0	24 17	1 10	18 35	1 59	32 47	8 48	21 41	21 55	20 55		n.a.
F 22	5 56	20 56	0 14	1 53	1 31	6 56	0 58	27 16	3 8	24 16	1 48	1 35	0 0	24 17	1 10	18 35	1 59	32 47	8 47	21 40	21 55	20 57		n.a.
S 23	6 20	24 30	1s 4	2 39	1 36	7 28	1 0	27 17	3 9	24 17	1 48	1 33	0 0	24 17	1 10	18 35	1 59	32 47	8 47	21 41	21 54	20 59		n.a.
S 24	6 44	26 25	2 17	3 25	1 40	7 59	1 1	27 18	3 10	24 19	1 47	1 31	0 1	24 17	1 10	18 34	1 59	32 46	8 47	21 41	21 54	21 1		n.a.
M25	7 8	26 36	3 20	4 10	1 44	8 30	1 3	27 20	3 11	24 20	1 47	1 29	0 1	24 17	1 10	18 34	1 59	32 46	8 46	21 41	21 53	21 3		n.a.
T 26	7 32	25 8	4 10	4 54	1 46	9 1	1 4	27 21	3 13	24 22	1 47	1 28	0 1	24 17	1 10	18 33	1 59	32 45	8 46	21 41	21 52	21 6		n.a.
W27	7 55	22 15	4 45	5 38	1 49	9 32	1 6	27 22	3 14	24 23	1 47	1 26	0 1	24 17	1 10	18 33	1 59	32 45	8 45	21 40	21 52	21 8		n.a.
T 28	8 19	18 16	5 5	6 21	1 50	10 2	1 7	27 23	3 15	24 24	1 46	1 24	0 1	24 17	1 10	18 32	1 59	32 45	8 45	21 40	21 51	21 10		n.a.
F 29	8 42	13 29	5 8	7 4	1 51	10 33	1 9	27 24	3 16	24 26	1 46	1 22	0 1	24 17	1 10	18 32	1 59	32 44	8 45	21 38	21 51	21 12		n.a.
S 30	9n 5	8s13	4s56	7n46	1n52	11n 3	1n10	27s25	3s18	24n27	1n46	1s20	0s 1	24s17	1s10	18s32	1s59	32n44	8n44	21n37	21n50	21n14		n.a.

Julian Day Number = -2047440.5, Delta T = 132h46m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'24, Lahiri = -144°55'24 Julian Calendar 1 June 10319 BCE == Greg. Calendar 13 March 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 42 5	23♈43'33	3♈29	16♈39	26♈17	2♉ 4	10♊55	3°R 9	16♉14	14°R23	6♋ 0	4°R 8	5♊23	3♊25	n.a.	S 1
M 2	13 46 2	24°44'09	15°52	18°22	27°33	2°17	11° 6	3♎ 5	16°14	14♏22	6° 1	4♊ 1	5°20	3°31	n.a.	M 2
T 3	13 49 58	25°44'47	28° 3	20° 4	28°49	2°29	11°18	3° 1	16°14	14°20	6° 2	3°54	5°17	3°38	n.a.	T 3
W 4	13 53 55	26°45'27	10♉ 6	21°46	0♉ 5	2°41	11°29	2°56	16°15	14°19	6° 3	3°50	5°14	3°45	n.a.	W 4
T 5	13 57 51	27°46'09	22° 0	23°27	1°21	2°52	11°41	2°52	16°15	14°17	6° 4	3°47	5°10	3°51	n.a.	T 5
F 6	14 1 48	28°46'53	3♊48	25° 9	2°36	3° 3	11°53	2°48	16°R15	14°15	6° 5	3°D46	5° 7	3°58	n.a.	F 6
S 7	14 5 44	29°47'39	15°34	26°49	3°52	3°13	12° 4	2°44	16°15	14°14	6° 6	3°47	5° 4	4° 5	n.a.	S 7
S 8	14 9 41	0♉48'26	27°21	28°29	5° 8	3°23	12°16	2°40	16°15	14°12	6° 8	3°49	5° 1	4°11	n.a.	S 8
M 9	14 13 37	1°49'15	9♋13	0♉ 9	6°24	3°31	12°28	2°36	16°14	14°10	6° 9	3°50	4°58	4°18	n.a.	M 9
T 10	14 17 34	2°50'05	21°15	1°49	7°40	3°39	12°40	2°32	16°14	14° 9	6°10	3°52	4°55	4°24	n.a.	T 10
W11	14 21 30	3°50'57	3♌32	3°27	8°56	3°47	12°52	2°28	16°14	14° 7	6°11	3°R53	4°51	4°31	n.a.	W11
T 12	14 25 26	4°51'51	16° 8	5° 6	10°11	3°54	13° 4	2°24	16°14	14° 5	6°13	3°52	4°48	4°38	n.a.	T 12
F 13	14 29 23	5°52'45	29° 9	6°44	11°27	4° 0	13°16	2°21	16°13	14° 4	6°14	3°50	4°45	4°44	n.a.	F 13
S 14	14 33 19	6°53'41	12♍37	8°21	12°43	4° 5	13°28	2°17	16°13	14° 2	6°15	3°47	4°42	4°51	n.a.	S 14
S 15	14 37 16	7°54'39	26°34	9°59	13°59	4°10	13°41	2°14	16°12	14° 0	6°17	3°43	4°39	4°58	n.a.	S 15
M16	14 41 12	8°55'37	10♎57	11°35	15°14	4°14	13°53	2°10	16°12	13°59	6°18	3°39	4°35	5° 4	n.a.	M16
T 17	14 45 9	9°56'38	25°43	13°12	16°30	4°17	14° 5	2° 7	16°11	13°57	6°19	3°36	4°32	5°11	n.a.	T 17
W18	14 49 5	10°57'39	10♏45	14°48	17°46	4°19	14°18	2° 4	16°11	13°55	6°21	3°34	4°29	5°18	n.a.	W18
T 19	14 53 2	11°58'42	25°54	16°23	19° 2	4°21	14°30	2° 0	16°10	13°54	6°22	3°33	4°26	5°24	n.a.	T 19
F 20	14 56 58	12°59'47	10♐59	17°59	20°17	4°22	14°43	1°57	16° 9	13°52	6°24	3°D33	4°23	5°31	n.a.	F 20
S 21	15 0 55	14° 0'54	25°54	19°34	21°33	4°R22	14°56	1°54	16° 9	13°50	6°25	3°33	4°20	5°38	n.a.	S 21
S 22	15 4 51	15° 2'02	10♑31	21° 8	22°49	4°21	15° 8	1°51	16° 8	13°49	6°27	3°35	4°16	5°44	n.a.	S 22
M23	15 8 48	16° 3'11	24°46	22°43	24° 4	4°20	15°21	1°49	16° 7	13°47	6°28	3°36	4°13	5°51	n.a.	M23
T 24	15 12 44	17° 4'23	8♒37	24°17	25°20	4°17	15°34	1°46	16° 6	13°45	6°30	3°37	4°10	5°58	n.a.	T 24
W25	15 16 40	18° 5'35	22° 5	25°51	26°36	4°14	15°47	1°43	16° 5	13°43	6°32	3°R37	4° 7	6° 4	n.a.	W25
T 26	15 20 37	19° 6'49	5♓11	27°25	27°51	4°10	16° 0	1°41	16° 4	13°42	6°33	3°36	4° 4	6°11	n.a.	T 26
F 27	15 24 33	20° 8'05	17°59	28°58	29° 7	4° 5	16°13	1°39	16° 3	13°40	6°35	3°35	4° 1	6°17	n.a.	F 27
S 28	15 28 30	21° 9'22	0♈30	0♊31	0♊23	4° 0	16°26	1°36	16° 2	13°38	6°37	3°33	3°57	6°24	n.a.	S 28
S 29	15 32 26	22°10'40	12°49	2° 4	1°38	3°53	16°39	1°34	16° 0	13°37	6°38	3°32	3°54	6°31	n.a.	S 29
M30	15 36 23	23°12'00	24°56	3°37	2°54	3°46	16°52	1°32	15°59	13°35	6°40	3°30	3°51	6°37	n.a.	M30
T 31	15 40 19	24♉13'21	6♉56	5♊ 9	4♊ 9	3♉38	17♊ 5	1♎30	15♉58	13♏33	6♋42	3♊29	3♊48	6♊44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n28	2s41	4s30	8n27	1n52	11n32	1n11	27s26	3s19	24n29	1n46	1s19	0s 1	24s17	1s10	18s31	1s59	32n43	8n44	21n35	21n50	21n17		n.a.
M 2	9 51	2n53	3 51	9 7	1 52	12 2	1 12	27 27	3 20	24 30	1 45	1 17	0 2	24 17	1 10	18 31	1 59	32 43	8 44	21 34	21 49	21 19		n.a.
T 3	10 14	8 16	3 2	9 46	1 51	12 31	1 14	27 28	3 21	24 31	1 45	1 15	0 2	24 17	1 10	18 30	2 0	32 42	8 43	21 33	21 48	21 21		n.a.
W 4	10 36	13 17	2 6	10 25	1 50	12 59	1 15	27 29	3 23	24 33	1 45	1 14	0 2	24 17	1 11	18 30	2 0	32 42	8 43	21 32	21 48	21 23		n.a.
T 5	10 59	17 46	1 4	11 2	1 48	13 28	1 16	27 30	3 24	24 34	1 45	1 12	0 2	24 17	1 11	18 29	2 0	32 42	8 43	21 31	21 47	21 25		n.a.
F 6	11 21	21 32	0n 0	11 39	1 47	13 56	1 17	27 31	3 25	24 36	1 44	1 11	0 2	24 17	1 11	18 29	2 0	32 41	8 42	21 31	21 47	21 27		n.a.
S 7	11 43	24 24	1 4	12 15	1 44	14 23	1 18	27 32	3 26	24 37	1 44	1 9	0 2	24 17	1 11	18 28	2 0	32 41	8 42	21 31	21 46	21 30		n.a.
S 8	12 5	26 12	2 6	12 50	1 42	14 50	1 18	27 33	3 28	24 39	1 44	1 7	0 2	24 17	1 11	18 28	2 0	32 40	8 41	21 32	21 45	21 32		n.a.
M 9	12 27	26 50	3 2	13 23	1 39	15 17	1 19	27 34	3 29	24 40	1 44	1 6	0 2	24 17	1 11	18 27	2 0	32 40	8 41	21 32	21 45	21 34		n.a.
T 10	12 48	26 13	3 51	13 56	1 36	15 44	1 20	27 35	3 30	24 41	1 44	1 4	0 3	24 17	1 11	18 27	2 0	32 40	8 41	21 32	21 44	21 36		n.a.
W11	13 10	24 19	4 31	14 28	1 32	16 10	1 21	27 36	3 31	24 43	1 43	1 3	0 3	24 18	1 11	18 26	2 0	32 39	8 40	21 32	21 44	21 38		n.a.
T 12	13 31	21 12	4 59	14 59	1 29	16 35	1 21	27 37	3 33	24 44	1 43	1 2	0 3	24 18	1 11	18 26	2 0	32 39	8 40	21 32	21 43	21 40		n.a.
F 13	13 52	16 58	5 13	15 29	1 25	17 0	1 22	27 38	3 34	24 46	1 43	1 0	0 3	24 18	1 11	18 25	2 0	32 38	8 40	21 32	21 42	21 42		n.a.
S 14	14 12	11 46	5 10	15 58	1 21	17 25	1 22	27 39	3 35	24 47	1 43	0 59	0 3	24 18	1 11	18 25	2 0	32 38	8 39	21 31	21 42	21 44		n.a.
S 15	14 33	5 49	4 50	16 26	1 16	17 49	1 23	27 40	3 36	24 48	1 43	0 57	0 3	24 18	1 11	18 24	2 0	32 38	8 39	21 31	21 41	21 47		n.a.
M16	14 53	0s38	4 10	16 53	1 12	18 12	1 23	27 41	3 37	24 50	1 42	0 56	0 3	24 18	1 11	18 24	2 0	32 37	8 39	21 30	21 41	21 49		n.a.
T 17	15 13	7 14	3 14	17 19	1 7	18 35	1 24	27 42	3 38	24 51	1 42	0 55	0 3	24 18	1 11	18 23	2 0	32 37	8 38	21 29	21 40	21 51		n.a.
W18	15 33	13 33	2 2	17 44	1 2	18 58	1 24	27 43	3 40	24 52	1 42	0 54	0 3	24 18	1 11	18 23	2 0	32 36	8 38	21 29	21 39	21 53		n.a.
T 19	15 52	19 7	0 42	18 8	0 57	19 20	1 24	27 44	3 41	24 54	1 42	0 53	0 4	24 19	1 11	18 22	2 0	32 36	8 38	21 29	21 39	21 55		n.a.
F 20	16 11	23 25	0s41	18 31	0 52	19 41	1 24	27 45	3 42	24 55	1 42	0 51	0 4	24 19	1 11	18 22	2 0	32 35	8 37	21 29	21 38	21 57		n.a.
S 21	16 30	26 5	2 0	18 53	0 46	20 2	1 24	27 47	3 43	24 56	1 42	0 50	0 4	24 19	1 12	18 21	2 0	32 35	8 37	21 29	21 38	21 59		n.a.
S 22	16 49	26 52	3 10	19 13	0 41	20 22	1 24	27 48	3 44	24 58	1 41	0 49	0 4	24 19	1 12	18 21	2 0	32 35	8 37	21 29	21 37	22 1		n.a.
M23	17 7	25 50	4 7	19 33	0 35	20 42	1 24	27 49	3 45	24 59	1 41	0 48	0 4	24 19	1 12	18 20	2 0	32 34	8 36	21 29	21 36	22 3		n.a.
T 24	17 25	23 14	4 47	19 52	0 29	21 1	1 24	27 50	3 46	25 0	1 41	0 47	0 4	24 19	1 12	18 20	2 0	32 34	8 36	21 29	21 36	22 5		n.a.
W25	17 43	19 25	5 10	20 10	0 24	21 19	1 24	27 51	3 47	25 2	1 41	0 46	0 4	24 19	1 12	18 19	2 0	32 34	8 36	21 29	21 35	22 7		n.a.
T 26	18 0	14 46	5 16	20 26	0 18	21 37	1 24	27 52	3 48	25 3	1 41	0 45	0 4	24 20	1 12	18 19	2 0	32 33	8 36	21 29	21 35	22 9		n.a.
F 27	18 17	9 34	5 7	20 42	0 11	21 54	1 23	27 53	3 49	25 4	1 41	0 44	0 5	24 20	1 12	18 18	2 0	32 33	8 35	21 29	21 34	22 11		n.a.
S 28	18 34	4 5	4 42	20 56	0 5	22 10	1 23	27 54	3 49	25 5	1 40	0 44	0 5	24 20	1 12	18 18	2 0	32 32	8 35	21 29	21 33	22 14		n.a.
S 29	18 50	1n27	4 5	21 10	0s 1	22 26	1 22	27 55	3 50	25 7	1 40	0 43	0 5	24 20	1 12	18 17	2 0	32 32	8 35	21 28	21 33	22 16		n.a.
M30	19 6	6 52	3 18	21 22	0 7	22 41	1 22	27 56	3 51	25 8	1 40	0 42	0 5	24 20	1 12	18 17	2 0	32 32	8 34	21 28	21 32	22 18		n.a.
T 31	19n22	12n 0	2s22	21n34	0s14	22n56	1n21	27s57	3s52	25n 9	1n40	0s41	0s 5	24s21	1s12	18s16	2s 0	32n31	8n34	21n28	21n32	22n20		n.a.

Julian Day Number = -2047410.5, Delta T = 132h46m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'20, Lahiri = -144°55'20 Julian Calendar 1 July 10319 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 44 16	25♉14'42	18♉49	6♊42	5♊25	3°R29	17♊18	1°R28	15°R57	13°R32	6♋44	3°R28	3♊45	6♊51	n.a.	W 1
T 2	15 48 12	26°16'05	0♊38	8°14	6°41	3♈19	17°31	1♎26	15♈55	13♏30	6°46	3°D28	3°41	6°57	n.a.	T 2
F 3	15 52 9	27°17'29	12°25	9°45	7°56	3° 8	17°45	1°25	15°54	13°28	6°47	3♊28	3°38	7° 4	n.a.	F 3
S 4	15 56 5	28°18'54	24°12	11°17	9°12	2°57	17°58	1°23	15°52	13°27	6°49	3°28	3°35	7°11	n.a.	S 4
S 5	16 0 2	29°20'19	6♋ 2	12°48	10°27	2°45	18°11	1°22	15°51	13°25	6°51	3°28	3°32	7°17	n.a.	S 5
M 6	16 3 58	0♊21'45	17°58	14°19	11°43	2°32	18°25	1°20	15°49	13°23	6°53	3°29	3°29	7°24	n.a.	M 6
T 7	16 7 55	1°23'12	0♌ 2	15°50	12°58	2°18	18°38	1°19	15°48	13°22	6°55	3°29	3°26	7°31	n.a.	T 7
W 8	16 11 51	2°24'39	12°19	17°20	14°14	2° 3	18°51	1°18	15°46	13°20	6°57	3°29	3°22	7°37	n.a.	W 8
T 9	16 15 48	3°26'06	24°52	18°50	15°29	1°48	19° 5	1°17	15°44	13°19	6°59	3°R29	3°19	7°44	n.a.	T 9
F 10	16 19 44	4°27'33	7♍46	20°20	16°44	1°31	19°18	1°16	15°43	13°17	7° 1	3°D29	3°16	7°51	n.a.	F 10
S 11	16 23 41	5°29'01	21° 4	21°48	18° 0	1°15	19°32	1°16	15°41	13°15	7° 3	3°29	3°13	7°57	n.a.	S 11
S 12	16 27 37	6°30'29	4♎47	23°17	19°15	0°57	19°45	1°15	15°39	13°14	7° 5	3°30	3°10	8° 4	n.a.	S 12
M13	16 31 34	7°31'57	18°58	24°44	20°30	0°39	19°59	1°15	15°37	13°12	7° 7	3°30	3° 7	8°10	n.a.	M13
T 14	16 35 30	8°33'26	3♏35	26°11	21°46	0°20	20°12	1°14	15°35	13°11	7° 9	3°31	3° 3	8°17	n.a.	T 14
W15	16 39 27	9°34'55	18°32	27°36	23° 1	0° 1	20°26	1°14	15°33	13° 9	7°11	3°31	3° 0	8°24	n.a.	W15
T 16	16 43 23	10°36'24	3♐43	29° 1	24°16	29♐40	20°40	1°14	15°31	13° 8	7°13	3°R31	2°57	8°30	n.a.	T 16
F 17	16 47 20	11°37'53	18°59	0♋24	25°31	29°20	20°53	1°D14	15°29	13° 6	7°15	3°31	2°54	8°37	n.a.	F 17
S 18	16 51 16	12°39'22	4♑ 9	1°45	26°47	28°59	21° 7	1°14	15°27	13° 5	7°17	3°30	2°51	8°44	n.a.	S 18
S 19	16 55 13	13°40'52	19° 4	3° 5	28° 2	28°37	21°21	1°14	15°25	13° 4	7°19	3°29	2°47	8°50	n.a.	S 19
M20	16 59 9	14°42'23	3♒37	4°22	29°17	28°15	21°34	1°14	15°23	13° 2	7°21	3°28	2°44	8°57	n.a.	M20
T 21	17 3 6	15°43'53	17°44	5°37	0♋32	27°52	21°48	1°15	15°21	13° 1	7°23	3°26	2°41	9° 4	n.a.	T 21
W22	17 7 2	16°45'24	1♓22	6°49	1°47	27°30	22° 2	1°15	15°19	12°59	7°25	3°25	2°38	9°10	n.a.	W22
T 23	17 10 59	17°46'55	14°33	7°57	3° 2	27° 6	22°15	1°16	15°17	12°58	7°28	3°D25	2°35	9°17	n.a.	T 23
F 24	17 14 55	18°48'26	27°21	9° 2	4°17	26°43	22°29	1°17	15°14	12°57	7°30	3°25	2°32	9°24	n.a.	F 24
S 25	17 18 52	19°49'58	9♈48	10° 2	5°32	26°19	22°43	1°18	15°12	12°55	7°32	3°26	2°28	9°30	n.a.	S 25
S 26	17 22 49	20°51'29	21°58	10°56	6°47	25°55	22°57	1°19	15°10	12°54	7°34	3°27	2°25	9°37	n.a.	S 26
M27	17 26 45	21°53'01	3♉57	11°45	8° 2	25°31	23°10	1°20	15° 7	12°53	7°36	3°29	2°22	9°44	n.a.	M27
T 28	17 30 42	22°54'33	15°49	12°26	9°17	25° 7	23°24	1°21	15° 5	12°52	7°38	3°30	2°19	9°50	n.a.	T 28
W29	17 34 38	23°56'05	27°36	13° 0	10°32	24°43	23°38	1°22	15° 3	12°50	7°41	3°R31	2°16	9°57	n.a.	W29
T 30	17 38 35	24°57'36	9♊23	13°25	11°47	24°19	23°52	1°24	15° 0	12°49	7°43	3°31	2°13	10° 3	n.a.	T 30
F 31	17 42 31	25♊59'08	21♊11	13♋41	13♋ 2	23♐54	24♊ 5	1♎26	14♈58	12♏48	7♋45	3♊30	2♊ 9	10♊10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n38	16n38	1s20	21n44	0s20	23n 9	1n21	27s58	3s52	25n10	1n40	0s41	0s 5	24s21	1s12	18s16	2s 0	32n31	8n34	21n28	21n31	22n22		n.a.
T 2	19 53	20 37	0 16	21 53	0 26	23 22	1 20	27 59	3 53	25 11	1 40	0 40	0 5	24 21	1 12	18 15	2 0	32 30	8 34	21 28	21 30	22 24		n.a.
F 3	20 7	23 46	0n50	22 1	0 33	23 34	1 19	27 59	3 53	25 13	1 40	0 39	0 5	24 21	1 12	18 15	2 0	32 30	8 33	21 28	21 30	22 26		n.a.
S 4	20 21	25 53	1 53	22 9	0 39	23 46	1 18	28 0	3 54	25 14	1 40	0 39	0 5	24 22	1 12	18 14	2 0	32 30	8 33	21 28	21 29	22 28		n.a.
S 5	20 35	26 51	2 51	22 15	0 45	23 57	1 18	28 1	3 54	25 15	1 39	0 38	0 5	24 22	1 12	18 13	2 0	32 29	8 33	21 28	21 28	22 30		n.a.
M 6	20 49	26 34	3 43	22 20	0 52	24 7	1 17	28 2	3 55	25 16	1 39	0 38	0 6	24 22	1 12	18 13	2 0	32 29	8 33	21 28	21 28	22 32		n.a.
T 7	21 2	25 3	4 25	22 24	0 58	24 16	1 16	28 2	3 55	25 17	1 39	0 38	0 6	24 22	1 12	18 12	2 0	32 29	8 32	21 28	21 27	22 34		n.a.
W 8	21 15	22 20	4 56	22 27	1 4	24 25	1 15	28 3	3 55	25 18	1 39	0 37	0 6	24 22	1 12	18 12	2 0	32 28	8 32	21 28	21 27	22 36		n.a.
T 9	21 27	18 31	5 14	22 29	1 11	24 32	1 14	28 3	3 55	25 19	1 39	0 37	0 6	24 23	1 12	18 11	2 0	32 28	8 32	21 28	21 26	22 38		n.a.
F 10	21 39	13 47	5 17	22 30	1 17	24 39	1 12	28 3	3 55	25 20	1 39	0 37	0 6	24 23	1 13	18 11	2 0	32 28	8 32	21 28	21 25	22 40		n.a.
S 11	21 50	8 16	5 3	22 30	1 23	24 46	1 11	28 3	3 55	25 21	1 39	0 37	0 6	24 23	1 13	18 10	2 0	32 27	8 31	21 28	21 25	22 42		n.a.
S 12	22 1	2 11	4 32	22 29	1 29	24 51	1 10	28 4	3 55	25 22	1 39	0 36	0 6	24 24	1 13	18 10	2 0	32 27	8 31	21 28	21 24	22 44		n.a.
M13	22 12	4s13	3 43	22 28	1 34	24 56	1 9	28 3	3 55	25 23	1 39	0 36	0 6	24 24	1 13	18 9	2 0	32 26	8 31	21 28	21 23	22 46		n.a.
T 14	22 22	10 35	2 39	22 25	1 40	25 0	1 7	28 3	3 55	25 24	1 39	0 36	0 6	24 24	1 13	18 9	2 0	32 26	8 31	21 28	21 23	22 48		n.a.
W15	22 32	16 32	1 22	22 22	1 45	25 3	1 6	28 3	3 55	25 25	1 38	0 36	0 7	24 24	1 13	18 8	2 0	32 26	8 30	21 28	21 22	22 50		n.a.
T 16	22 41	21 32	0s 1	22 18	1 50	25 5	1 4	28 3	3 54	25 26	1 38	0 36	0 7	24 25	1 13	18 8	2 0	32 25	8 30	21 28	21 22	22 52		n.a.
F 17	22 50	25 5	1 25	22 14	1 55	25 6	1 3	28 2	3 54	25 27	1 38	0 36	0 7	24 25	1 13	18 8	2 0	32 25	8 30	21 28	21 21	22 53		n.a.
S 18	22 58	26 46	2 42	22 9	1 59	25 7	1 1	28 1	3 53	25 28	1 38	0 36	0 7	24 25	1 13	18 7	2 0	32 25	8 30	21 28	21 20	22 55		n.a.
S 19	23 6	26 29	3 47	22 3	2 3	25 7	1 0	28 0	3 52	25 29	1 38	0 37	0 7	24 25	1 13	18 7	2 0	32 24	8 30	21 28	21 20	22 57		n.a.
M20	23 13	24 21	4 35	21 57	2 7	25 6	0 58	27 59	3 52	25 30	1 38	0 37	0 7	24 26	1 13	18 6	2 0	32 24	8 29	21 28	21 19	22 59		n.a.
T 21	23 20	20 47	5 5	21 51	2 10	25 4	0 56	27 58	3 51	25 30	1 38	0 37	0 7	24 26	1 13	18 6	2 0	32 24	8 29	21 27	21 18	23 1		n.a.
W22	23 27	16 12	5 17	21 45	2 12	25 2	0 54	27 57	3 50	25 31	1 38	0 37	0 7	24 26	1 13	18 5	2 0	32 23	8 29	21 27	21 18	23 3		n.a.
T 23	23 33	11 0	5 11	21 40	2 14	24 59	0 53	27 55	3 49	25 32	1 38	0 38	0 7	24 27	1 13	18 5	2 0	32 23	8 29	21 27	21 17	23 5		n.a.
F 24	23 39	5 30	4 50	21 35	2 15	24 55	0 51	27 53	3 47	25 33	1 38	0 38	0 7	24 27	1 13	18 4	2 0	32 23	8 29	21 27	21 16	23 7		n.a.
S 25	23 44	0n 6	4 15	21 30	2 15	24 50	0 49	27 51	3 46	25 34	1 38	0 39	0 8	24 27	1 13	18 4	2 0	32 22	8 28	21 27	21 16	23 9		n.a.
S 26	23 48	5 34	3 30	21 26	2 15	24 44	0 47	27 49	3 45	25 34	1 38	0 39	0 8	24 27	1 13	18 3	2 0	32 22	8 28	21 28	21 15	23 11		n.a.
M27	23 52	10 46	2 36	21 24	2 13	24 38	0 45	27 47	3 43	25 35	1 38	0 40	0 8	24 28	1 13	18 3	2 0	32 22	8 28	21 28	21 15	23 13		n.a.
T 28	23 56	15 31	1 36	21 23	2 10	24 31	0 43	27 44	3 42	25 36	1 38	0 40	0 8	24 28	1 13	18 3	2 0	32 22	8 28	21 28	21 14	23 15		n.a.
W29	23 59	19 40	0 33	21 23	2 6	24 23	0 41	27 42	3 40	25 36	1 38	0 41	0 8	24 28	1 13	18 2	1 59	32 21	8 28	21 28	21 13	23 16		n.a.
T 30	24 2	23 2	0n32	21 26	2 1	24 14	0 39	27 39	3 38	25 37	1 38	0 42	0 8	24 29	1 13	18 2	1 59	32 21	8 28	21 28	21 13	23 18		n.a.
F 31	24n 4	25n26	1n36	21n32	1s54	24n 5	0n36	27s36	3s36	25n38	1n38	0s42	0s 8	24s29	1s13	18s 1	1s59	32n21	8n27	21n28	21n12	23n20		n.a.

Julian Day Number = -2047379.5, Delta T = 132h46m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'15, Lahiri = -144°55'16 Julian Calendar 1 Aug. 10319 BCE == Greg. Calendar 13 May 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10319 BCE

SEPTEMBER 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 46 28	27♊ 0'38	3♋ 3	13°R46	14♋17	23°R30	24♊19	1♎27	14°R56	12°R47	7♋47	3°R27	2♊ 6	10♊17	n.a.	S 1
S 2	17 50 25	28° 2'09	15° 0	13♋41	15°32	23♐ 6	24°33	1°29	14♑53	12♏46	7°49	3♊24	2° 3	10°23	n.a.	S 2
M 3	17 54 21	29° 3'39	27° 5	13°23	16°47	22°43	24°47	1°31	14°51	12°45	7°52	3°19	2° 0	10°30	n.a.	M 3
T 4	17 58 18	0♋ 5'08	9♌19	12°54	18° 1	22°19	25° 0	1°33	14°48	12°44	7°54	3°14	1°57	10°37	n.a.	T 4
W 5	18 2 14	1° 6'37	21°44	12°14	19°16	21°56	25°14	1°35	14°46	12°43	7°56	3°10	1°53	10°43	n.a.	W 5
T 6	18 6 11	2° 8'04	4♍23	11°22	20°31	21°33	25°28	1°38	14°43	12°42	7°58	3° 6	1°50	10°50	n.a.	T 6
F 7	18 10 7	3° 9'31	17°17	10°21	21°46	21°11	25°41	1°40	14°41	12°41	8° 1	3° 3	1°47	10°57	n.a.	F 7
S 8	18 14 4	4°10'57	0♎29	9°11	23° 0	20°49	25°55	1°42	14°38	12°40	8° 3	3°D 2	1°44	11° 3	n.a.	S 8
S 9	18 18 1	5°12'21	14° 1	7°55	24°15	20°27	26° 9	1°45	14°35	12°39	8° 5	3° 2	1°41	11°10	n.a.	S 9
M10	18 21 57	6°13'45	27°56	6°36	25°29	20° 6	26°22	1°48	14°33	12°38	8° 7	3° 4	1°38	11°17	n.a.	M10
T 11	18 25 54	7°15'07	12♏13	5°16	26°44	19°46	26°36	1°51	14°30	12°37	8°10	3° 5	1°34	11°23	n.a.	T 11
W12	18 29 50	8°16'29	26°50	3°57	27°59	19°26	26°50	1°54	14°28	12°36	8°12	3°R 6	1°31	11°30	n.a.	W12
T 13	18 33 47	9°17'49	11♐45	2°42	29°13	19° 6	27° 3	1°57	14°25	12°36	8°14	3° 6	1°28	11°37	n.a.	T 13
F 14	18 37 44	10°19'08	26°50	1°33	0♌28	18°48	27°17	2° 0	14°23	12°35	8°16	3° 4	1°25	11°43	n.a.	F 14
S 15	18 41 40	11°20'26	11♑56	0°32	1°42	18°29	27°30	2° 3	14°20	12°34	8°19	3° 1	1°22	11°50	n.a.	S 15
S 16	18 45 37	12°21'44	26°54	29♊40	2°56	18°12	27°44	2° 6	14°17	12°33	8°21	2°55	1°19	11°57	n.a.	S 16
M17	18 49 34	13°23'00	11♒36	28°57	4°11	17°55	27°58	2°10	14°15	12°33	8°23	2°48	1°15	12° 3	n.a.	M17
T 18	18 53 30	14°24'15	25°53	28°24	5°25	17°39	28°11	2°13	14°12	12°32	8°25	2°42	1°12	12°10	n.a.	T 18
W19	18 57 27	15°25'29	9♓42	28° 1	6°39	17°24	28°24	2°17	14°10	12°32	8°28	2°36	1° 9	12°17	n.a.	W19
T 20	19 1 23	16°26'42	23° 3	27°47	7°54	17° 9	28°38	2°21	14° 7	12°31	8°30	2°31	1° 6	12°23	n.a.	T 20
F 21	19 5 20	17°27'54	5♈56	27°D42	9° 8	16°56	28°51	2°25	14° 4	12°30	8°32	2°29	1° 3	12°30	n.a.	F 21
S 22	19 9 17	18°29'05	18°26	27°46	10°22	16°43	29° 5	2°29	14° 2	12°30	8°34	2°D28	0°59	12°36	n.a.	S 22
S 23	19 13 13	19°30'15	0♉37	27°57	11°36	16°30	29°18	2°33	13°59	12°29	8°37	2°28	0°56	12°43	n.a.	S 23
M24	19 17 10	20°31'24	12°35	28°16	12°51	16°19	29°31	2°37	13°57	12°29	8°39	2°30	0°53	12°50	n.a.	M24
T 25	19 21 7	21°32'32	24°24	28°42	14° 5	16° 8	29°45	2°41	13°54	12°29	8°41	2°31	0°50	12°56	n.a.	T 25
W26	19 25 3	22°33'39	6♊ 9	29°13	15°19	15°58	29°58	2°45	13°51	12°28	8°43	2°R31	0°47	13° 3	n.a.	W26
T 27	19 29 0	23°34'44	17°56	29°50	16°33	15°49	0♋11	2°50	13°49	12°28	8°45	2°30	0°44	13°10	n.a.	T 27
F 28	19 32 57	24°35'48	29°47	0♋32	17°47	15°41	0°24	2°54	13°46	12°28	8°48	2°26	0°40	13°16	n.a.	F 28
S 29	19 36 53	25°36'51	11♋46	1°18	19° 1	15°33	0°37	2°59	13°44	12°27	8°50	2°19	0°37	13°23	n.a.	S 29
S 30	19 40 50	26♋37'52	23♋54	2♋ 8	20♌15	15♐27	0♋50	3♎ 4	13♑41	12♏27	8♋52	2♊11	0♊34	13♊30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	26n42	2n36	21n40	1s45	23n55	0n34	27s33	3s35	25n38	1n38	0s43	0s 8	24s29	1s13	18s 1	1s59	32n20	8n27	21n28	21n11	23n22		n.a.
S 2	24 7	26 43	3 29	21 50	1 35	23 44	0 32	27 29	3 33	25 39	1 38	0 44	0 8	24 30	1 13	18 1	1 59	32 20	8 27	21 27	21 11	23 24		n.a.
M 3	24 8	25 29	4 13	22 4	1 23	23 33	0 30	27 26	3 30	25 39	1 38	0 45	0 8	24 30	1 13	18 0	1 59	32 20	8 27	21 26	21 10	23 26		n.a.
T 4	24 8	23 2	4 46	22 20	1 10	23 20	0 28	27 22	3 28	25 40	1 37	0 46	0 9	24 30	1 13	18 0	1 59	32 20	8 27	21 25	21 9	23 28		n.a.
W 5	24 7	19 29	5 7	22 39	0 54	23 8	0 25	27 19	3 26	25 40	1 37	0 47	0 9	24 30	1 13	17 59	1 59	32 19	8 27	21 24	21 9	23 29		n.a.
T 6	24 7	15 1	5 13	23 1	0 38	22 54	0 23	27 15	3 24	25 41	1 37	0 48	0 9	24 31	1 13	17 59	1 59	32 19	8 27	21 23	21 8	23 31		n.a.
F 7	24 5	9 48	5 4	23 24	0 20	22 40	0 21	27 11	3 21	25 41	1 37	0 49	0 9	24 31	1 13	17 59	1 59	32 19	8 26	21 23	21 7	23 33		n.a.
S 8	24 4	4 2	4 38	23 48	0 1	22 25	0 18	27 7	3 19	25 42	1 37	0 50	0 9	24 31	1 13	17 58	1 59	32 18	8 26	21 23	21 7	23 35		n.a.
S 9	24 1	2s 4	3 57	24 12	0n18	22 9	0 16	27 3	3 16	25 42	1 37	0 51	0 9	24 32	1 13	17 58	1 59	32 18	8 26	21 23	21 6	23 37		n.a.
M10	23 59	8 15	3 0	24 36	0 38	21 53	0 14	26 59	3 14	25 43	1 37	0 52	0 9	24 32	1 13	17 58	1 59	32 18	8 26	21 23	21 5	23 39		n.a.
T 11	23 55	14 11	1 52	24 58	0 57	21 36	0 11	26 54	3 11	25 43	1 37	0 54	0 9	24 32	1 13	17 58	1 59	32 18	8 26	21 23	21 5	23 40		n.a.
W12	23 52	19 28	0 34	25 20	1 15	21 19	0 9	26 50	3 9	25 43	1 37	0 55	0 9	24 33	1 13	17 57	1 59	32 17	8 26	21 23	21 4	23 42		n.a.
T 13	23 48	23 38	0s47	25 39	1 32	21 1	0 6	26 46	3 6	25 44	1 37	0 56	0 9	24 33	1 13	17 57	1 59	32 17	8 26	21 23	21 3	23 44		n.a.
F 14	23 43	26 12	2 6	25 55	1 48	20 42	0 4	26 41	3 3	25 44	1 37	0 58	0 9	24 33	1 13	17 57	1 59	32 17	8 26	21 23	21 3	23 46		n.a.
S 15	23 38	26 50	3 15	26 10	2 1	20 23	0 1	26 37	3 0	25 44	1 37	0 59	0 10	24 33	1 13	17 56	1 59	32 17	8 26	21 22	21 2	23 48		n.a.
S 16	23 32	25 29	4 11	26 22	2 14	20 3	0s 1	26 33	2 58	25 45	1 38	1 0	0 10	24 34	1 13	17 56	1 59	32 16	8 26	21 21	21 1	23 49		n.a.
M17	23 26	22 25	4 49	26 32	2 24	19 43	0 4	26 28	2 55	25 45	1 38	1 2	0 10	24 34	1 13	17 56	1 59	32 16	8 26	21 20	21 1	23 51		n.a.
T 18	23 19	18 3	5 7	26 41	2 33	19 22	0 6	26 24	2 52	25 45	1 38	1 3	0 10	24 34	1 13	17 56	1 59	32 16	8 25	21 18	21 0	23 53		n.a.
W19	23 12	12 52	5 7	26 47	2 40	19 1	0 9	26 20	2 49	25 45	1 38	1 5	0 10	24 35	1 13	17 55	1 59	32 16	8 25	21 17	20 59	23 55		n.a.
T 20	23 5	7 15	4 50	26 52	2 45	18 39	0 11	26 15	2 46	25 46	1 38	1 7	0 10	24 35	1 13	17 55	1 59	32 16	8 25	21 16	20 59	23 56		n.a.
F 21	22 57	1 31	4 19	26 56	2 49	18 16	0 14	26 11	2 43	25 46	1 38	1 8	0 10	24 35	1 13	17 55	1 58	32 15	8 25	21 16	20 58	23 58		n.a.
S 22	22 49	4n 7	3 36	26 59	2 52	17 53	0 16	26 7	2 40	25 46	1 38	1 10	0 10	24 35	1 13	17 55	1 58	32 15	8 25	21 16	20 57	24 0		n.a.
S 23	22 40	9 28	2 44	27 1	2 53	17 30	0 19	26 2	2 37	25 46	1 38	1 12	0 10	24 36	1 13	17 55	1 58	32 15	8 25	21 16	20 57	24 2		n.a.
M24	22 31	14 23	1 46	27 2	2 54	17 6	0 21	25 58	2 35	25 46	1 38	1 14	0 10	24 36	1 13	17 54	1 58	32 15	8 25	21 16	20 56	24 3		n.a.
T 25	22 21	18 43	0 44	27 1	2 53	16 42	0 24	25 54	2 32	25 46	1 38	1 15	0 10	24 36	1 13	17 54	1 58	32 15	8 25	21 16	20 55	24 5		n.a.
W26	22 11	22 17	0n20	27 0	2 52	16 18	0 27	25 50	2 29	25 46	1 38	1 17	0 11	24 36	1 13	17 54	1 58	32 14	8 25	21 16	20 55	24 7		n.a.
T 27	22 0	24 56	1 22	26 58	2 50	15 52	0 29	25 46	2 26	25 46	1 38	1 19	0 11	24 37	1 13	17 54	1 58	32 14	8 25	21 16	20 54	24 9		n.a.
F 28	21 49	26 30	2 21	26 55	2 47	15 27	0 32	25 43	2 23	25 46	1 38	1 21	0 11	24 37	1 13	17 54	1 58	32 14	8 25	21 15	20 53	24 10		n.a.
S 29	21 38	26 50	3 15	26 52	2 44	15 1	0 34	25 39	2 20	25 46	1 38	1 23	0 11	24 37	1 13	17 54	1 58	32 14	8 25	21 14	20 53	24 12		n.a.
S 30	21n26	25n53	4n 0	26n47	2n40	14n35	0s36	25s35	2s17	25n46	1n38	1s25	0s11	24s38	1s13	17s53	1s58	32n14	8n25	21n12	20n52	24n14		n.a.

Julian Day Number = -2047348.5, Delta T = 132h46m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'11, Lahiri = -144°55'11 Julian Calendar 1 Sept. 10319 BCE == Greg. Calendar 13 June 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 44 47	27♋38'52	6♌13	3♋ 2	21♌29	15°R21	1♋ 3	3♎ 8	13°R39	12°R27	8♋54	2°R 0	0♊31	13♊36	n.a.	M 1
T 2	19 48 43	28°39'50	18°44	4° 0	22°43	15♐16	1°16	3°13	13♑36	12♏27	8°56	1♊49	0°28	13°43	n.a.	T 2
W 3	19 52 40	29°40'46	1♍25	5° 0	23°57	15°12	1°29	3°18	13°34	12°27	8°58	1°38	0°24	13°50	n.a.	W 3
T 4	19 56 36	0♌41'40	14°19	6° 3	25°11	15° 8	1°42	3°23	13°31	12°27	9° 1	1°29	0°21	13°56	n.a.	T 4
F 5	20 0 33	1°42'32	27°24	7° 8	26°25	15° 6	1°55	3°28	13°29	12°27	9° 3	1°22	0°18	14° 3	n.a.	F 5
S 6	20 4 30	2°43'23	10♎43	8°16	27°38	15° 4	2° 8	3°34	13°26	12°D26	9° 5	1°17	0°15	14°10	n.a.	S 6
S 7	20 8 26	3°44'11	24°14	9°25	28°52	15° 3	2°20	3°39	13°24	12°26	9° 7	1°14	0°12	14°16	n.a.	S 7
M 8	20 12 23	4°44'57	8♏ 1	10°37	0♍ 6	15°D 3	2°33	3°44	13°21	12°27	9° 9	1°D14	0° 9	14°23	n.a.	M 8
T 9	20 16 20	5°45'41	22° 3	11°50	1°20	15° 3	2°46	3°50	13°19	12°27	9°11	1°15	0° 5	14°30	n.a.	T 9
W10	20 20 16	6°46'23	6♐20	13° 5	2°33	15° 4	2°58	3°55	13°17	12°27	9°13	1°R15	0° 2	14°36	n.a.	W10
T 11	20 24 13	7°47'03	20°50	14°21	3°47	15° 6	3°11	4° 1	13°14	12°27	9°15	1°13	29♉59	14°43	n.a.	T 11
F 12	20 28 10	8°47'40	5♑31	15°39	5° 1	15° 9	3°23	4° 7	13°12	12°27	9°17	1° 9	29°56	14°49	n.a.	F 12
S 13	20 32 6	9°48'16	20°16	16°58	6°14	15°12	3°36	4°13	13°10	12°27	9°19	1° 3	29°53	14°56	n.a.	S 13
S 14	20 36 3	10°48'49	4♒58	18°19	7°28	15°17	3°48	4°18	13° 8	12°28	9°21	0°53	29°50	15° 3	n.a.	S 14
M15	20 40 0	11°49'20	19°29	19°40	8°41	15°21	4° 0	4°24	13° 5	12°28	9°23	0°42	29°46	15° 9	n.a.	M15
T 16	20 43 56	12°49'50	3♓42	21° 3	9°55	15°27	4°12	4°30	13° 3	12°28	9°25	0°31	29°43	15°16	n.a.	T 16
W17	20 47 53	13°50'17	17°32	22°27	11° 8	15°33	4°25	4°36	13° 1	12°29	9°27	0°20	29°40	15°23	n.a.	W17
T 18	20 51 50	14°50'42	0♈56	23°52	12°21	15°40	4°37	4°42	12°59	12°29	9°29	0°11	29°37	15°29	n.a.	T 18
F 19	20 55 46	15°51'05	13°53	25°17	13°35	15°47	4°49	4°49	12°57	12°29	9°31	0° 4	29°34	15°36	n.a.	F 19
S 20	20 59 43	16°51'27	26°27	26°44	14°48	15°55	5° 0	4°55	12°55	12°30	9°33	0° 0	29°30	15°43	n.a.	S 20
S 21	21 3 40	17°51'47	8♉42	28°12	16° 1	16° 4	5°12	5° 1	12°53	12°30	9°35	29♉58	29°27	15°49	n.a.	S 21
M22	21 7 36	18°52'05	20°41	29°41	17°14	16°13	5°24	5° 8	12°51	12°31	9°36	29°D58	29°24	15°56	n.a.	M22
T 23	21 11 33	19°52'20	2♊32	1♌11	18°28	16°23	5°36	5°14	12°49	12°31	9°38	29°R58	29°21	16° 3	n.a.	T 23
W24	21 15 30	20°52'35	14°19	2°41	19°41	16°33	5°47	5°21	12°47	12°32	9°40	29°57	29°18	16° 9	n.a.	W24
T 25	21 19 26	21°52'47	26° 8	4°13	20°54	16°44	5°59	5°27	12°45	12°33	9°42	29°55	29°15	16°16	n.a.	T 25
F 26	21 23 23	22°52'57	8♋ 3	5°46	22° 7	16°56	6°10	5°34	12°43	12°33	9°44	29°50	29°11	16°23	n.a.	F 26
S 27	21 27 20	23°53'05	20° 8	7°19	23°20	17° 8	6°22	5°40	12°42	12°34	9°45	29°42	29° 8	16°29	n.a.	S 27
S 28	21 31 16	24°53'11	2♌26	8°53	24°33	17°21	6°33	5°47	12°40	12°35	9°47	29°31	29° 5	16°36	n.a.	S 28
M29	21 35 13	25°53'14	15° 0	10°29	25°46	17°34	6°44	5°54	12°38	12°35	9°49	29°18	29° 2	16°43	n.a.	M29
T 30	21 39 9	26°53'16	27°48	12° 5	26°59	17°48	6°55	6° 1	12°36	12°36	9°51	29° 5	28°59	16°49	n.a.	T 30
W31	21 43 6	27♌53'15	10♍51	13♌42	28♍12	18♐ 2	7♋ 6	6♎ 8	12♑35	12♏37	9♋52	28♉51	28♉56	16♊56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n14	23n41	4n34	26n42	2n36	14n 8	0s39	25s32	2s14	25n46	1n38	1s27	0s11	24s38	1s13	17s53	1s58	32n13	8n25	21n10	20n51	24n16		n.a.
T 2	21 1	20 20	4 56	26 35	2 31	13 42	0 41	25 28	2 11	25 46	1 38	1 29	0 11	24 38	1 13	17 53	1 58	32 13	8 25	21 8	20 51	24 17		n.a.
W 3	20 48	15 59	5 4	26 28	2 26	13 14	0 44	25 25	2 9	25 46	1 38	1 31	0 11	24 38	1 13	17 53	1 58	32 13	8 25	21 6	20 50	24 19		n.a.
T 4	20 35	10 53	4 57	26 20	2 20	12 47	0 46	25 22	2 6	25 46	1 38	1 33	0 11	24 39	1 13	17 53	1 58	32 13	8 25	21 4	20 49	24 21		n.a.
F 5	20 21	5 13	4 34	26 11	2 15	12 19	0 49	25 19	2 3	25 46	1 38	1 36	0 11	24 39	1 13	17 53	1 58	32 13	8 25	21 2	20 48	24 22		n.a.
S 6	20 7	0s46	3 56	26 1	2 9	11 51	0 51	25 16	2 0	25 46	1 39	1 38	0 11	24 39	1 13	17 53	1 58	32 13	8 25	21 1	20 48	24 24		n.a.
S 7	19 52	6 50	3 4	25 50	2 2	11 23	0 53	25 13	1 58	25 46	1 39	1 40	0 11	24 39	1 13	17 53	1 58	32 13	8 25	21 1	20 47	24 26		n.a.
M 8	19 38	12 42	2 1	25 38	1 56	10 54	0 56	25 10	1 55	25 46	1 39	1 42	0 12	24 39	1 13	17 53	1 58	32 12	8 25	21 0	20 46	24 27		n.a.
T 9	19 22	18 2	0 49	25 25	1 50	10 25	0 58	25 8	1 52	25 45	1 39	1 45	0 12	24 40	1 13	17 53	1 58	32 12	8 25	21 1	20 46	24 29		n.a.
W10	19 7	22 26	0s27	25 11	1 43	9 56	1 0	25 5	1 50	25 45	1 39	1 47	0 12	24 40	1 13	17 53	1 57	32 12	8 25	21 1	20 45	24 31		n.a.
T 11	18 51	25 31	1 42	24 56	1 36	9 27	1 2	25 3	1 47	25 45	1 39	1 49	0 12	24 40	1 13	17 53	1 57	32 12	8 25	21 0	20 44	24 32		n.a.
F 12	18 35	26 52	2 51	24 40	1 29	8 57	1 5	25 1	1 44	25 45	1 39	1 52	0 12	24 40	1 13	17 53	1 57	32 12	8 25	20 59	20 44	24 34		n.a.
S 13	18 18	26 20	3 49	24 23	1 23	8 27	1 7	24 59	1 42	25 45	1 39	1 54	0 12	24 40	1 13	17 53	1 57	32 12	8 25	20 58	20 43	24 35		n.a.
S 14	18 1	23 58	4 32	24 6	1 16	7 57	1 9	24 56	1 39	25 44	1 39	1 57	0 12	24 41	1 13	17 53	1 57	32 12	8 25	20 56	20 42	24 37		n.a.
M15	17 44	20 4	4 56	23 47	1 9	7 27	1 11	24 55	1 37	25 44	1 39	1 59	0 12	24 41	1 13	17 53	1 57	32 12	8 25	20 54	20 42	24 39		n.a.
T 16	17 27	15 5	5 1	23 27	1 2	6 57	1 13	24 53	1 34	25 44	1 40	2 2	0 12	24 41	1 13	17 53	1 57	32 11	8 25	20 51	20 41	24 40		n.a.
W17	17 9	9 28	4 48	23 6	0 54	6 27	1 15	24 51	1 32	25 43	1 40	2 4	0 12	24 41	1 13	17 53	1 57	32 11	8 25	20 49	20 40	24 42		n.a.
T 18	16 51	3 34	4 20	22 44	0 47	5 56	1 17	24 49	1 29	25 43	1 40	2 7	0 12	24 41	1 13	17 53	1 57	32 11	8 25	20 47	20 39	24 44		n.a.
F 19	16 33	2n18	3 39	22 22	0 40	5 26	1 19	24 48	1 27	25 43	1 40	2 9	0 12	24 42	1 13	17 53	1 57	32 11	8 25	20 45	20 39	24 45		n.a.
S 20	16 14	7 54	2 48	21 58	0 33	4 55	1 21	24 46	1 25	25 42	1 40	2 12	0 13	24 42	1 13	17 53	1 57	32 11	8 26	20 45	20 38	24 47		n.a.
S 21	15 55	13 5	1 50	21 33	0 26	4 24	1 23	24 45	1 22	25 42	1 40	2 15	0 13	24 42	1 13	17 53	1 57	32 11	8 26	20 44	20 37	24 48		n.a.
M22	15 36	17 40	0 49	21 8	0 19	3 54	1 24	24 44	1 20	25 42	1 40	2 17	0 13	24 42	1 13	17 53	1 57	32 11	8 26	20 44	20 37	24 50		n.a.
T 23	15 17	21 30	0n14	20 41	0 12	3 23	1 26	24 42	1 18	25 41	1 40	2 20	0 13	24 42	1 12	17 54	1 57	32 11	8 26	20 44	20 36	24 51		n.a.
W24	14 57	24 26	1 15	20 13	0 6	2 52	1 28	24 41	1 16	25 41	1 41	2 23	0 13	24 42	1 12	17 54	1 57	32 11	8 26	20 44	20 35	24 53		n.a.
T 25	14 37	26 18	2 14	19 45	0s 1	2 21	1 29	24 40	1 13	25 41	1 41	2 25	0 13	24 42	1 12	17 54	1 57	32 11	8 26	20 43	20 35	24 55		n.a.
F 26	14 17	27 0	3 7	19 15	0 8	1 50	1 31	24 39	1 11	25 40	1 41	2 28	0 13	24 43	1 12	17 54	1 57	32 11	8 26	20 42	20 34	24 56		n.a.
S 27	13 57	26 24	3 52	18 45	0 14	1 19	1 33	24 38	1 9	25 40	1 41	2 31	0 13	24 43	1 12	17 54	1 57	32 11	8 26	20 41	20 33	24 58		n.a.
S 28	13 36	24 31	4 27	18 14	0 21	0 48	1 34	24 38	1 7	25 39	1 41	2 34	0 13	24 43	1 12	17 54	1 56	32 11	8 26	20 38	20 32	24 59		n.a.
M29	13 15	21 25	4 50	17 41	0 27	0 17	1 35	24 37	1 5	25 39	1 41	2 37	0 13	24 43	1 12	17 55	1 56	32 11	8 26	20 35	20 32	25 1		n.a.
T 30	12 54	17 15	4 59	17 8	0 33	0s14	1 37	24 36	1 3	25 38	1 41	2 40	0 13	24 43	1 12	17 55	1 56	32 11	8 26	20 32	20 31	25 2		n.a.
W31	12n33	12n12	4n53	16n34	0s39	0s45	1s38	24s35	1s 1	25n38	1n42	2s42	0s14	24s43	1s12	17s55	1s56	32n11	8n27	20n29	20n30	25n 4		n.a.

Julian Day Number = -2047318.5, Delta T = 132h46m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'07, Lahiri = -144°55'07 Julian Calendar 1 Oct. 10319 BCE == Greg. Calendar 13 July 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 47 3	28♌53'11	24♍ 6	15♌21	29♍24	18♐17	7♋17	6♎15	12°R33	12♏38	9♋54	28°R39	28♉52	17♊ 3	n.a.	T 1
F 2	21 50 59	29°53'05	7♎34	17° 0	0♎37	18°32	7°28	6°22	12♑32	12°39	9°55	28♉29	28°49	17° 9	n.a.	F 2
S 3	21 54 56	0♍52'57	21°10	18°40	1°50	18°47	7°39	6°29	12°30	12°40	9°57	28°23	28°46	17°16	n.a.	S 3
S 4	21 58 53	1°52'46	4♏55	20°21	3° 2	19° 4	7°50	6°36	12°29	12°41	9°59	28°19	28°43	17°23	n.a.	S 4
M 5	22 2 49	2°52'33	18°47	22° 4	4°15	19°20	8° 0	6°43	12°27	12°42	10° 0	28°18	28°40	17°29	n.a.	M 5
T 6	22 6 46	3°52'17	2♐47	23°47	5°28	19°37	8°11	6°50	12°26	12°43	10° 2	28°18	28°36	17°36	n.a.	T 6
W 7	22 10 42	4°51'58	16°53	25°32	6°40	19°55	8°21	6°57	12°25	12°44	10° 3	28°17	28°33	17°42	n.a.	W 7
T 8	22 14 39	5°51'37	1♑ 6	27°17	7°52	20°13	8°31	7° 5	12°23	12°45	10° 5	28°16	28°30	17°49	n.a.	T 8
F 9	22 18 36	6°51'13	15°23	29° 4	9° 5	20°31	8°41	7°12	12°22	12°46	10° 6	28°11	28°27	17°56	n.a.	F 9
S 10	22 22 32	7°50'46	29°41	0♍51	10°17	20°50	8°51	7°19	12°21	12°47	10° 8	28° 4	28°24	18° 2	n.a.	S 10
S 11	22 26 29	8°50'17	13♒56	2°40	11°29	21° 9	9° 1	7°27	12°20	12°48	10° 9	27°55	28°21	18° 9	n.a.	S 11
M12	22 30 25	9°49'45	28° 3	4°30	12°42	21°28	9°11	7°34	12°19	12°49	10°10	27°43	28°17	18°16	n.a.	M12
T 13	22 34 22	10°49'10	11♓57	6°21	13°54	21°48	9°21	7°42	12°18	12°51	10°12	27°31	28°14	18°22	n.a.	T 13
W14	22 38 19	11°48'33	25°32	8°13	15° 6	22° 8	9°31	7°49	12°17	12°52	10°13	27°20	28°11	18°29	n.a.	W14
T 15	22 42 15	12°47'54	8♈47	10° 6	16°18	22°29	9°40	7°57	12°16	12°53	10°14	27°10	28° 8	18°36	n.a.	T 15
F 16	22 46 12	13°47'13	21°41	12° 1	17°30	22°50	9°49	8° 4	12°15	12°55	10°15	27° 3	28° 5	18°42	n.a.	F 16
S 17	22 50 8	14°46'29	4♉14	13°56	18°41	23°11	9°59	8°12	12°14	12°56	10°17	26°58	28° 1	18°49	n.a.	S 17
S 18	22 54 5	15°45'43	16°29	15°52	19°53	23°33	10° 8	8°20	12°13	12°57	10°18	26°56	27°58	18°56	n.a.	S 18
M19	22 58 2	16°44'55	28°30	17°50	21° 5	23°54	10°17	8°27	12°13	12°59	10°19	26°D55	27°55	19° 2	n.a.	M19
T 20	23 1 58	17°44'05	10♊23	19°48	22°17	24°17	10°26	8°35	12°12	13° 0	10°20	26°55	27°52	19° 9	n.a.	T 20
W21	23 5 55	18°43'13	22°11	21°46	23°28	24°39	10°35	8°43	12°11	13° 2	10°21	26°R56	27°49	19°16	n.a.	W21
T 22	23 9 51	19°42'19	4♋ 2	23°46	24°40	25° 2	10°43	8°51	12°11	13° 3	10°22	26°55	27°46	19°22	n.a.	T 22
F 23	23 13 48	20°41'22	15°59	25°46	25°51	25°25	10°52	8°58	12°10	13° 4	10°23	26°51	27°42	19°29	n.a.	F 23
S 24	23 17 44	21°40'23	28° 9	27°46	27° 2	25°49	11° 0	9° 6	12°10	13° 6	10°24	26°46	27°39	19°36	n.a.	S 24
S 25	23 21 41	22°39'23	10♌34	29°46	28°14	26°12	11° 9	9°14	12° 9	13° 8	10°25	26°38	27°36	19°42	n.a.	S 25
M26	23 25 38	23°38'19	23°17	1♎46	29°25	26°36	11°17	9°22	12° 9	13° 9	10°26	26°28	27°33	19°49	n.a.	M26
T 27	23 29 34	24°37'14	6♍20	3°45	0♏36	27° 1	11°25	9°30	12° 9	13°11	10°27	26°18	27°30	19°56	n.a.	T 27
W28	23 33 31	25°36'06	19°41	5°44	1°47	27°25	11°33	9°38	12° 8	13°12	10°28	26° 7	27°27	20° 2	n.a.	W28
T 29	23 37 27	26°34'56	3♎20	7°41	2°58	27°50	11°41	9°46	12° 8	13°14	10°29	25°57	27°23	20° 9	n.a.	T 29
F 30	23 41 24	27♍33'44	17♎12	9♎37	4♏ 9	28♐15	11♋48	9♎53	12♑ 8	13♏16	10♋30	25♉50	27♉20	20♊16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n12	6n32	4n31	15n59	0s45	1s16	1s39	24s35	0s59	25n38	1n42	2s45	0s14	24s43	1s12	17s55	1s56	32n10	8n27	20n26	20n30	25n 5		n.a.
F 2	11 50	0 28	3 54	15 23	0 51	1 47	1 40	24 34	0 57	25 37	1 42	2 48	0 14	24 43	1 12	17 55	1 56	32 10	8 27	20 24	20 29	25 7		n.a.
S 3	11 28	5s41	3 2	14 47	0 56	2 17	1 41	24 34	0 55	25 37	1 42	2 51	0 14	24 43	1 12	17 56	1 56	32 10	8 27	20 23	20 28	25 8		n.a.
S 4	11 7	11 40	2 0	14 9	1 2	2 48	1 42	24 33	0 53	25 36	1 42	2 54	0 14	24 44	1 12	17 56	1 56	32 10	8 27	20 22	20 27	25 10		n.a.
M 5	10 44	17 7	0 50	13 31	1 7	3 18	1 43	24 33	0 51	25 36	1 42	2 57	0 14	24 44	1 12	17 56	1 56	32 10	8 27	20 22	20 27	25 11		n.a.
T 6	10 22	21 43	0s24	12 52	1 11	3 49	1 44	24 32	0 49	25 35	1 43	3 0	0 14	24 44	1 12	17 56	1 56	32 10	8 27	20 22	20 26	25 13		n.a.
W 7	10 0	25 4	1 37	12 12	1 16	4 19	1 45	24 32	0 47	25 35	1 43	3 3	0 14	24 44	1 12	17 57	1 56	32 10	8 27	20 22	20 25	25 14		n.a.
T 8	9 37	26 52	2 44	11 31	1 20	4 49	1 46	24 31	0 46	25 34	1 43	3 6	0 14	24 44	1 12	17 57	1 56	32 10	8 27	20 21	20 24	25 16		n.a.
F 9	9 15	26 53	3 41	10 50	1 24	5 19	1 46	24 31	0 44	25 34	1 43	3 9	0 14	24 44	1 12	17 57	1 56	32 10	8 28	20 20	20 24	25 17		n.a.
S 10	8 52	25 7	4 25	10 8	1 28	5 49	1 47	24 31	0 42	25 33	1 43	3 12	0 14	24 44	1 12	17 58	1 56	32 10	8 28	20 19	20 23	25 19		n.a.
S 11	8 29	21 46	4 52	9 25	1 31	6 19	1 47	24 30	0 40	25 33	1 44	3 16	0 14	24 44	1 11	17 58	1 56	32 10	8 28	20 16	20 22	25 20		n.a.
M12	8 6	17 10	5 0	8 41	1 34	6 48	1 48	24 30	0 39	25 32	1 44	3 19	0 15	24 44	1 11	17 58	1 56	32 11	8 28	20 14	20 22	25 21		n.a.
T 13	7 43	11 45	4 51	7 57	1 36	7 17	1 48	24 30	0 37	25 32	1 44	3 22	0 15	24 44	1 11	17 59	1 56	32 11	8 28	20 11	20 21	25 23		n.a.
W14	7 20	5 52	4 25	7 13	1 38	7 46	1 48	24 29	0 35	25 31	1 44	3 25	0 15	24 44	1 11	17 59	1 56	32 11	8 28	20 8	20 20	25 24		n.a.
T 15	6 57	0n 9	3 46	6 28	1 40	8 15	1 49	24 29	0 34	25 31	1 44	3 28	0 15	24 44	1 11	17 59	1 56	32 11	8 28	20 6	20 19	25 26		n.a.
F 16	6 33	6 0	2 55	5 42	1 41	8 44	1 49	24 28	0 32	25 30	1 45	3 31	0 15	24 44	1 11	18 0	1 56	32 11	8 29	20 4	20 19	25 27		n.a.
S 17	6 10	11 28	1 57	4 57	1 42	9 12	1 49	24 28	0 31	25 30	1 45	3 34	0 15	24 44	1 11	18 0	1 55	32 11	8 29	20 3	20 18	25 29		n.a.
S 18	5 46	16 22	0 55	4 10	1 42	9 40	1 49	24 28	0 29	25 29	1 45	3 38	0 15	24 44	1 11	18 0	1 55	32 11	8 29	20 2	20 17	25 30		n.a.
M19	5 23	20 33	0n 8	3 24	1 41	10 8	1 48	24 27	0 27	25 28	1 45	3 41	0 15	24 44	1 11	18 1	1 55	32 11	8 29	20 2	20 16	25 31		n.a.
T 20	4 59	23 50	1 11	2 38	1 40	10 35	1 48	24 27	0 26	25 28	1 45	3 44	0 15	24 44	1 11	18 1	1 55	32 11	8 29	20 2	20 16	25 33		n.a.
W21	4 35	26 4	2 10	1 51	1 38	11 2	1 48	24 26	0 24	25 27	1 46	3 47	0 15	24 44	1 11	18 2	1 55	32 11	8 29	20 2	20 15	25 34		n.a.
T 22	4 11	27 8	3 4	1 5	1 36	11 29	1 48	24 26	0 23	25 27	1 46	3 50	0 15	24 44	1 11	18 2	1 55	32 11	8 30	20 2	20 14	25 36		n.a.
F 23	3 47	26 57	3 50	0 19	1 33	11 56	1 47	24 25	0 22	25 26	1 46	3 54	0 16	24 44	1 11	18 3	1 55	32 11	8 30	20 1	20 13	25 37		n.a.
S 24	3 24	25 29	4 27	0s27	1 29	12 22	1 46	24 24	0 20	25 26	1 46	3 57	0 16	24 44	1 11	18 3	1 55	32 11	8 30	20 0	20 13	25 38		n.a.
S 25	3 0	22 46	4 52	1 12	1 25	12 48	1 46	24 24	0 19	25 25	1 47	4 0	0 16	24 44	1 11	18 3	1 55	32 11	8 30	19 58	20 12	25 40		n.a.
M26	2 36	18 54	5 3	1 56	1 20	13 13	1 45	24 23	0 17	25 25	1 47	4 3	0 16	24 44	1 11	18 4	1 55	32 11	8 30	19 56	20 11	25 41		n.a.
T 27	2 12	14 3	4 59	2 39	1 14	13 38	1 44	24 22	0 16	25 24	1 47	4 7	0 16	24 44	1 10	18 4	1 55	32 11	8 30	19 53	20 11	25 42		n.a.
W28	1 48	8 26	4 38	3 22	1 7	14 3	1 43	24 21	0 15	25 24	1 47	4 10	0 16	24 44	1 10	18 5	1 55	32 11	8 31	19 51	20 10	25 44		n.a.
T 29	1 24	2 19	4 2	4 3	1 0	14 27	1 42	24 20	0 13	25 24	1 47	4 13	0 16	24 44	1 10	18 5	1 55	32 12	8 31	19 48	20 9	25 45		n.a.
F 30	1n 0	4s 1	3n11	4s42	0s51	14s51	1s41	24s20	0s12	25n23	1n48	4s16	0s16	24s44	1s10	18s 6	1s55	32n12	8n31	19n47	20n 8	25n46		n.a.

Julian Day Number = -2047287.5, Delta T = 132h46m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°02'03, Lahiri = -144°55'03 Julian Calendar 1 Nov. 10319 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10319 BCE (-10318) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 45 20	28♍32'29	1♏14	11♎31	5♏20	28♐41	11♋56	10♎ 1	12°R 8	13♏17	10♋31	25°R45	27♉17	20♊22	n.a.	S 1
S 2	23 49 17	29°31'12	15°22	13°22	6°30	29° 6	12° 3	10° 9	12°D 8	13°19	10°32	25♉43	27°14	20°29	n.a.	S 2
M 3	23 53 13	0♎29'52	29°33	15°11	7°41	29°32	12°10	10°17	12♑ 8	13°21	10°32	25°D42	27°11	20°36	n.a.	M 3
T 4	23 57 10	1°28'30	13♐44	16°57	8°51	29°58	12°18	10°25	12° 8	13°23	10°33	25°43	27° 7	20°42	n.a.	T 4
W 5	0 1 6	2°27'05	27°54	18°39	10° 2	0♑25	12°24	10°33	12° 8	13°24	10°34	25°R44	27° 4	20°49	n.a.	W 5
T 6	0 5 3	3°25'38	12♑ 1	20°17	11°12	0°51	12°31	10°41	12° 8	13°26	10°34	25°43	27° 1	20°56	n.a.	T 6
F 7	0 8 59	4°24'08	26° 3	21°51	12°22	1°18	12°38	10°49	12° 9	13°28	10°35	25°41	26°58	21° 2	n.a.	F 7
S 8	0 12 56	5°22'35	10♒ 0	23°20	13°32	1°45	12°44	10°57	12° 9	13°30	10°36	25°37	26°55	21° 9	n.a.	S 8
S 9	0 16 52	6°21'00	23°50	24°45	14°42	2°12	12°51	11° 5	12° 9	13°32	10°36	25°31	26°52	21°16	n.a.	S 9
M10	0 20 49	7°19'22	7♓30	26° 4	15°52	2°40	12°57	11°14	12°10	13°33	10°37	25°24	26°48	21°22	n.a.	M10
T 11	0 24 45	8°17'42	20°57	27°17	17° 2	3° 7	13° 3	11°22	12°10	13°35	10°37	25°16	26°45	21°29	n.a.	T 11
W12	0 28 42	9°16'00	4♈10	28°25	18°11	3°35	13° 9	11°30	12°10	13°37	10°38	25° 8	26°42	21°36	n.a.	W12
T 13	0 32 38	10°14'15	17° 7	29°27	19°21	4° 3	13°15	11°38	12°11	13°39	10°38	25° 1	26°39	21°42	n.a.	T 13
F 14	0 36 35	11°12'29	29°47	0♏22	20°30	4°31	13°20	11°46	12°12	13°41	10°38	24°57	26°36	21°49	n.a.	F 14
S 15	0 40 31	12°10'40	12♉12	1°12	21°39	5° 0	13°26	11°54	12°12	13°43	10°39	24°54	26°32	21°55	n.a.	S 15
S 16	0 44 28	13° 8'49	24°23	1°55	22°48	5°28	13°31	12° 2	12°13	13°45	10°39	24°D53	26°29	22° 2	n.a.	S 16
M17	0 48 24	14° 6'57	6♊23	2°32	23°57	5°57	13°36	12°10	12°14	13°47	10°39	24°54	26°26	22° 9	n.a.	M17
T 18	0 52 21	15° 5'03	18°15	3° 2	25° 6	6°26	13°41	12°18	12°14	13°49	10°40	24°55	26°23	22°15	n.a.	T 18
W19	0 56 17	16° 3'06	0♋ 4	3°26	26°14	6°55	13°46	12°26	12°15	13°51	10°40	24°57	26°20	22°22	n.a.	W19
T 20	1 0 14	17° 1'08	11°56	3°43	27°23	7°24	13°51	12°34	12°16	13°53	10°40	24°R58	26°17	22°29	n.a.	T 20
F 21	1 4 10	17°59'09	23°54	3°54	28°31	7°54	13°55	12°42	12°17	13°55	10°40	24°58	26°13	22°35	n.a.	F 21
S 22	1 8 7	18°57'07	6♌ 4	3°R59	29°39	8°23	13°59	12°50	12°18	13°57	10°41	24°56	26°10	22°42	n.a.	S 22
S 23	1 12 3	19°55'04	18°31	3°57	0♐47	8°53	14° 3	12°58	12°19	13°59	10°41	24°53	26° 7	22°49	n.a.	S 23
M24	1 16 0	20°52'59	1♍18	3°50	1°55	9°23	14° 7	13° 6	12°20	14° 1	10°41	24°49	26° 4	22°55	n.a.	M24
T 25	1 19 56	21°50'52	14°27	3°37	3° 3	9°53	14°11	13°14	12°22	14° 3	10°41	24°44	26° 1	23° 2	n.a.	T 25
W26	1 23 53	22°48'44	27°59	3°18	4°11	10°24	14°15	13°22	12°23	14° 6	10°R41	24°39	25°58	23° 9	n.a.	W26
T 27	1 27 49	23°46'34	11♎53	2°55	5°18	10°54	14°18	13°30	12°24	14° 8	10°41	24°34	25°54	23°15	n.a.	T 27
F 28	1 31 46	24°44'22	26° 6	2°28	6°25	11°25	14°21	13°38	12°25	14°10	10°41	24°31	25°51	23°22	n.a.	F 28
S 29	1 35 42	25°42'08	10♏32	1°56	7°32	11°55	14°25	13°46	12°27	14°12	10°41	24°29	25°48	23°29	n.a.	S 29
S 30	1 39 39	26°39'52	25° 6	1°22	8°39	12°26	14°27	13°54	12°28	14°14	10°41	24°D28	25°45	23°35	n.a.	S 30
M31	1 43 35	27♎37'35	9♐42	0♏45	9♐46	12♑57	14♋30	14♎ 2	12♑30	14♏16	10♋40	24♉29	25♉42	23♊42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n36	10s16	2n 7	5s20	0s42	15s15	1s40	24s19	0s11	25n23	1n48	4s20	0s16	24s44	1s10	18s 6	1s55	32n12	8n31	19n45	20n 8	25n48		n.a.
S 2	0 12	16 2	0 55	5 56	0 33	15 38	1 39	24 17	0 9	25 22	1 48	4 23	0 16	24 44	1 10	18 7	1 55	32 12	8 31	19 45	20 7	25 49		n.a.
M 3	0s12	20 59	0s21	6 30	0 22	16 0	1 37	24 16	0 8	25 22	1 48	4 26	0 16	24 44	1 10	18 7	1 55	32 12	8 31	19 45	20 6	25 50		n.a.
T 4	0 36	24 41	1 35	7 1	0 11	16 22	1 36	24 15	0 7	25 21	1 49	4 30	0 17	24 44	1 10	18 8	1 55	32 12	8 32	19 45	20 5	25 52		n.a.
W 5	1 0	26 51	2 44	7 31	0n 0	16 44	1 34	24 14	0 6	25 21	1 49	4 33	0 17	24 44	1 10	18 8	1 55	32 12	8 32	19 45	20 5	25 53		n.a.
T 6	1 24	27 16	3 42	7 58	0 12	17 5	1 33	24 13	0 4	25 20	1 49	4 36	0 17	24 44	1 10	18 9	1 55	32 12	8 32	19 45	20 4	25 54		n.a.
F 7	1 48	25 55	4 27	8 22	0 25	17 26	1 31	24 11	0 3	25 20	1 49	4 40	0 17	24 43	1 10	18 9	1 55	32 12	8 32	19 45	20 3	25 55		n.a.
S 8	2 12	22 59	4 56	8 44	0 38	17 46	1 29	24 10	0 2	25 20	1 50	4 43	0 17	24 43	1 10	18 10	1 55	32 13	8 32	19 44	20 2	25 57		n.a.
S 9	2 36	18 46	5 7	9 4	0 51	18 6	1 27	24 8	0 1	25 19	1 50	4 46	0 17	24 43	1 10	18 11	1 55	32 13	8 32	19 42	20 2	25 58		n.a.
M10	2 59	13 37	5 0	9 21	1 5	18 25	1 25	24 6	0n 0	25 19	1 50	4 50	0 17	24 43	1 10	18 11	1 55	32 13	8 33	19 40	20 1	25 59		n.a.
T 11	3 23	7 54	4 37	9 35	1 18	18 44	1 23	24 5	0 2	25 19	1 50	4 53	0 17	24 43	1 10	18 12	1 55	32 13	8 33	19 38	20 0	26 1		n.a.
W12	3 47	1 56	3 59	9 47	1 32	19 2	1 21	24 3	0 3	25 18	1 51	4 56	0 17	24 43	1 9	18 12	1 55	32 13	8 33	19 36	19 59	26 2		n.a.
T 13	4 10	4n 0	3 10	9 57	1 46	19 20	1 18	24 1	0 4	25 18	1 51	5 0	0 17	24 43	1 9	18 13	1 55	32 13	8 33	19 35	19 58	26 3		n.a.
F 14	4 34	9 41	2 12	10 4	2 0	19 37	1 16	23 59	0 5	25 18	1 51	5 3	0 17	24 43	1 9	18 13	1 55	32 13	8 33	19 34	19 58	26 4		n.a.
S 15	4 57	14 52	1 8	10 9	2 13	19 53	1 13	23 57	0 6	25 17	1 52	5 6	0 18	24 43	1 9	18 14	1 55	32 14	8 34	19 33	19 57	26 5		n.a.
S 16	5 20	19 22	0 3	10 12	2 27	20 9	1 11	23 54	0 7	25 17	1 52	5 10	0 18	24 42	1 9	18 15	1 55	32 14	8 34	19 33	19 56	26 7		n.a.
M17	5 43	23 1	1n 2	10 13	2 39	20 24	1 8	23 52	0 8	25 17	1 52	5 13	0 18	24 42	1 9	18 15	1 54	32 14	8 34	19 33	19 55	26 8		n.a.
T 18	6 6	25 39	2 4	10 12	2 52	20 39	1 5	23 50	0 9	25 16	1 52	5 16	0 18	24 42	1 9	18 16	1 54	32 14	8 34	19 33	19 55	26 9		n.a.
W19	6 29	27 8	3 0	10 9	3 4	20 53	1 2	23 47	0 10	25 16	1 53	5 20	0 18	24 42	1 9	18 16	1 54	32 14	8 34	19 34	19 54	26 10		n.a.
T 20	6 52	27 22	3 48	10 4	3 15	21 7	1 0	23 44	0 11	25 16	1 53	5 23	0 18	24 42	1 9	18 17	1 54	32 14	8 35	19 34	19 53	26 12		n.a.
F 21	7 15	26 20	4 27	9 58	3 26	21 20	0 57	23 42	0 12	25 16	1 53	5 26	0 18	24 42	1 9	18 18	1 54	32 15	8 35	19 34	19 52	26 13		n.a.
S 22	7 38	24 3	4 55	9 51	3 35	21 32	0 53	23 39	0 13	25 16	1 53	5 29	0 18	24 42	1 9	18 18	1 54	32 15	8 35	19 33	19 52	26 14		n.a.
S 23	8 0	20 36	5 10	9 42	3 44	21 44	0 50	23 36	0 14	25 15	1 54	5 33	0 18	24 41	1 9	18 19	1 54	32 15	8 35	19 33	19 51	26 15		n.a.
M24	8 23	16 7	5 9	9 33	3 51	21 55	0 47	23 33	0 15	25 15	1 54	5 36	0 18	24 41	1 9	18 19	1 54	32 15	8 35	19 32	19 50	26 16		n.a.
T 25	8 45	10 47	4 53	9 22	3 58	22 5	0 43	23 29	0 16	25 15	1 54	5 39	0 19	24 41	1 9	18 20	1 54	32 15	8 35	19 30	19 49	26 17		n.a.
W26	9 7	4 47	4 21	9 11	4 3	22 15	0 40	23 26	0 17	25 15	1 55	5 43	0 19	24 41	1 9	18 21	1 54	32 15	8 36	19 29	19 49	26 19		n.a.
T 27	9 29	1s36	3 32	9 0	4 6	22 24	0 36	23 23	0 18	25 15	1 55	5 46	0 19	24 41	1 8	18 21	1 54	32 16	8 36	19 28	19 48	26 20		n.a.
F 28	9 51	8 3	2 29	8 48	4 9	22 33	0 33	23 19	0 19	25 15	1 55	5 49	0 19	24 40	1 8	18 22	1 54	32 16	8 36	19 27	19 47	26 21		n.a.
S 29	10 13	14 13	1 16	8 36	4 10	22 41	0 29	23 15	0 20	25 15	1 55	5 52	0 19	24 40	1 8	18 23	1 54	32 16	8 36	19 27	19 46	26 22		n.a.
S 30	10 34	19 39	0s 3	8 25	4 9	22 48	0 25	23 12	0 21	25 15	1 56	5 56	0 19	24 40	1 8	18 23	1 54	32 16	8 36	19 26	19 45	26 23		n.a.
M31	10s56	23s55	1s23	8s14	4n 7	22s55	0s21	23s 8	0n22	25n15	1n56	5s59	0s19	24s40	1s 8	18s24	1s54	32n16	8n36	19n27	19n45	26n24		n.a.

Julian Day Number = -2047257.5, Delta T = 132h46m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'59, Lahiri = -144°54'59 Julian Calendar 1 Dec. 10319 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10319 BCE

The year -10318 astronomical counting style corresponds to year 10319 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10318 BCE

JANUARY 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 47 31	28♎35'15	24♐15	0°R 6	10♐52	13♑28	14♋33	14♎10	12♑31	14♏18	10°R40	24♉30	25♉38	23♊49	n.a.	T 1
W 2	1 51 28	29°32'54	8♑39	29♎25	11°58	14° 0	14°35	14°18	12°33	14°21	10♋40	24°31	25°35	23°55	n.a.	W 2
T 3	1 55 24	0♏30'30	22°53	28°45	13° 5	14°31	14°37	14°26	12°34	14°23	10°40	24°32	25°32	24° 2	n.a.	T 3
F 4	1 59 21	1°28'05	6♒53	28° 4	14°10	15° 3	14°39	14°33	12°36	14°25	10°39	24°R32	25°29	24° 9	n.a.	F 4
S 5	2 3 17	2°25'37	20°40	27°25	15°16	15°34	14°41	14°41	12°38	14°27	10°39	24°31	25°26	24°15	n.a.	S 5
S 6	2 7 14	3°23'08	4♓12	26°47	16°21	16° 6	14°43	14°49	12°39	14°29	10°39	24°30	25°23	24°22	n.a.	S 6
M 7	2 11 10	4°20'36	17°30	26°11	17°27	16°38	14°44	14°57	12°41	14°32	10°38	24°27	25°19	24°29	n.a.	M 7
T 8	2 15 7	5°18'03	0♈34	25°38	18°32	17°10	14°46	15° 5	12°43	14°34	10°38	24°24	25°16	24°35	n.a.	T 8
W 9	2 19 3	6°15'28	13°23	25° 9	19°36	17°43	14°47	15°12	12°45	14°36	10°38	24°22	25°13	24°42	n.a.	W 9
T 10	2 23 0	7°12'52	26° 0	24°43	20°41	18°15	14°48	15°20	12°47	14°38	10°37	24°19	25°10	24°49	n.a.	T 10
F 11	2 26 56	8°10'14	8♉24	24°21	21°45	18°47	14°48	15°28	12°49	14°40	10°37	24°18	25° 7	24°55	n.a.	F 11
S 12	2 30 52	9° 7'35	20°36	24° 3	22°49	19°20	14°49	15°35	12°51	14°43	10°36	24°D17	25° 4	25° 2	n.a.	S 12
S 13	2 34 49	10° 4'54	2♊39	23°50	23°53	19°53	14°49	15°43	12°53	14°45	10°36	24°17	25° 0	25° 9	n.a.	S 13
M14	2 38 45	11° 2'12	14°35	23°41	24°56	20°25	14°R49	15°50	12°55	14°47	10°35	24°18	24°57	25°15	n.a.	M14
T 15	2 42 42	11°59'29	26°25	23°D37	25°59	20°58	14°49	15°58	12°57	14°49	10°35	24°19	24°54	25°22	n.a.	T 15
W16	2 46 38	12°56'45	8♋15	23°38	27° 2	21°31	14°49	16° 6	12°59	14°52	10°34	24°20	24°51	25°29	n.a.	W16
T 17	2 50 35	13°54'00	20° 6	23°43	28° 5	22° 4	14°49	16°13	13° 1	14°54	10°33	24°21	24°48	25°35	n.a.	T 17
F 18	2 54 31	14°51'13	2♌ 5	23°54	29° 7	22°38	14°48	16°20	13° 4	14°56	10°33	24°22	24°44	25°42	n.a.	F 18
S 19	2 58 28	15°48'26	14°14	24° 8	0♑ 9	23°11	14°47	16°28	13° 6	14°58	10°32	24°R22	24°41	25°49	n.a.	S 19
S 20	3 2 24	16°45'38	26°40	24°28	1°11	23°44	14°46	16°35	13° 8	15° 1	10°31	24°22	24°38	25°55	n.a.	S 20
M21	3 6 21	17°42'49	9♍25	24°51	2°12	24°18	14°45	16°43	13°11	15° 3	10°30	24°22	24°35	26° 2	n.a.	M21
T 22	3 10 17	18°39'59	22°33	25°19	3°13	24°52	14°44	16°50	13°13	15° 5	10°30	24°21	24°32	26° 9	n.a.	T 22
W23	3 14 13	19°37'08	6♎ 6	25°51	4°14	25°25	14°43	16°57	13°16	15° 7	10°29	24°21	24°29	26°15	n.a.	W23
T 24	3 18 10	20°34'16	20° 5	26°27	5°14	25°59	14°41	17° 4	13°18	15°10	10°28	24°20	24°25	26°22	n.a.	T 24
F 25	3 22 6	21°31'23	4♏27	27° 7	6°14	26°33	14°39	17°12	13°21	15°12	10°27	24°20	24°22	26°29	n.a.	F 25
S 26	3 26 3	22°28'30	19° 9	27°51	7°14	27° 7	14°37	17°19	13°23	15°14	10°26	24°D20	24°19	26°35	n.a.	S 26
S 27	3 29 59	23°25'36	4♐ 3	28°39	8°13	27°42	14°35	17°26	13°26	15°16	10°25	24°20	24°16	26°42	n.a.	S 27
M28	3 33 56	24°22'41	19° 2	29°30	9°12	28°16	14°32	17°33	13°28	15°18	10°24	24°R20	24°13	26°49	n.a.	M28
T 29	3 37 52	25°19'44	3♑57	0♏25	10°10	28°50	14°30	17°40	13°31	15°21	10°23	24°20	24° 9	26°55	n.a.	T 29
W30	3 41 49	26°16'47	18°42	1°22	11° 8	29°25	14°27	17°47	13°34	15°23	10°22	24°20	24° 6	27° 2	n.a.	W30
T 31	3 45 45	27♏13'49	3♒10	2♏24	12♑ 6	29♑59	14♋24	17♎54	13♑37	15♏25	10♋21	24♉19	24♉ 3	27♊ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s17	26s37	2s36	8s 3	4n 3	23s 1	0s17	23s 4	0n23	25n15	1n56	6s 2	0s19	24s40	1s 8	18s25	1s54	32n17	8n37	19n27	19n44	26n25		n.a.
W 2	11 38	27 30	3 39	7 54	3 57	23 6	0 13	23 0	0 23	25 15	1 57	6 6	0 19	24 39	1 8	18 25	1 54	32 17	8 37	19 27	19 43	26 26		n.a.
T 3	11 59	26 32	4 28	7 46	3 51	23 11	0 9	22 55	0 24	25 15	1 57	6 9	0 19	24 39	1 8	18 26	1 54	32 17	8 37	19 27	19 42	26 27		n.a.
F 4	12 19	23 55	5 0	7 38	3 43	23 15	0 5	22 51	0 25	25 15	1 57	6 12	0 20	24 39	1 8	18 27	1 54	32 17	8 37	19 27	19 42	26 29		n.a.
S 5	12 40	19 57	5 14	7 33	3 33	23 19	0 1	22 46	0 26	25 15	1 57	6 15	0 20	24 39	1 8	18 27	1 54	32 17	8 37	19 27	19 41	26 30		n.a.
S 6	13 0	15 2	5 10	7 29	3 23	23 21	0n 4	22 42	0 27	25 15	1 58	6 18	0 20	24 39	1 8	18 28	1 54	32 17	8 38	19 27	19 40	26 31		n.a.
M 7	13 20	9 30	4 49	7 26	3 11	23 24	0 8	22 37	0 28	25 15	1 58	6 22	0 20	24 38	1 8	18 29	1 54	32 18	8 38	19 26	19 39	26 32		n.a.
T 8	13 40	3 38	4 14	7 25	2 59	23 25	0 13	22 32	0 28	25 15	1 58	6 25	0 20	24 38	1 8	18 29	1 54	32 18	8 38	19 25	19 38	26 33		n.a.
W 9	14 0	2n16	3 27	7 26	2 46	23 26	0 17	22 27	0 29	25 15	1 59	6 28	0 20	24 38	1 8	18 30	1 54	32 18	8 38	19 25	19 38	26 34		n.a.
T 10	14 19	8 1	2 30	7 29	2 33	23 26	0 22	22 22	0 30	25 15	1 59	6 31	0 20	24 38	1 8	18 31	1 54	32 18	8 38	19 24	19 37	26 35		n.a.
F 11	14 38	13 21	1 27	7 34	2 18	23 26	0 26	22 16	0 31	25 16	1 59	6 34	0 20	24 37	1 8	18 31	1 54	32 18	8 38	19 24	19 36	26 36		n.a.
S 12	14 57	18 6	0 20	7 41	2 4	23 25	0 31	22 11	0 32	25 16	1 59	6 37	0 20	24 37	1 7	18 32	1 54	32 19	8 38	19 24	19 35	26 37		n.a.
S 13	15 16	22 3	0n46	7 49	1 50	23 24	0 36	22 5	0 32	25 16	2 0	6 40	0 21	24 37	1 7	18 33	1 54	32 19	8 39	19 24	19 34	26 38		n.a.
M14	15 34	25 2	1 50	7 59	1 35	23 21	0 41	21 59	0 33	25 16	2 0	6 44	0 21	24 37	1 7	18 33	1 54	32 19	8 39	19 24	19 34	26 39		n.a.
T 15	15 52	26 54	2 49	8 11	1 20	23 19	0 46	21 54	0 34	25 17	2 0	6 47	0 21	24 36	1 7	18 34	1 54	32 19	8 39	19 24	19 33	26 40		n.a.
W16	16 10	27 32	3 40	8 25	1 6	23 15	0 51	21 48	0 35	25 17	2 0	6 50	0 21	24 36	1 7	18 35	1 54	32 19	8 39	19 24	19 32	26 41		n.a.
T 17	16 28	26 54	4 22	8 40	0 52	23 11	0 56	21 41	0 35	25 17	2 1	6 53	0 21	24 36	1 7	18 36	1 54	32 20	8 39	19 25	19 31	26 42		n.a.
F 18	16 46	25 1	4 53	8 57	0 38	23 7	1 1	21 35	0 36	25 18	2 1	6 56	0 21	24 35	1 7	18 36	1 54	32 20	8 39	19 25	19 30	26 43		n.a.
S 19	17 3	21 59	5 12	9 15	0 24	23 2	1 6	21 29	0 37	25 18	2 1	6 59	0 21	24 35	1 7	18 37	1 54	32 20	8 40	19 25	19 30	26 44		n.a.
S 20	17 20	17 55	5 17	9 34	0 11	22 56	1 12	21 22	0 38	25 18	2 2	7 2	0 21	24 35	1 7	18 38	1 54	32 20	8 40	19 25	19 29	26 45		n.a.
M21	17 36	12 58	5 6	9 55	0s 1	22 50	1 17	21 15	0 38	25 19	2 2	7 5	0 21	24 35	1 7	18 38	1 54	32 20	8 40	19 25	19 28	26 46		n.a.
T 22	17 53	7 18	4 39	10 17	0 14	22 44	1 22	21 9	0 39	25 19	2 2	7 8	0 22	24 34	1 7	18 39	1 54	32 21	8 40	19 25	19 27	26 47		n.a.
W23	18 9	1 7	3 57	10 40	0 25	22 36	1 28	21 2	0 40	25 20	2 2	7 11	0 22	24 34	1 7	18 40	1 54	32 21	8 40	19 24	19 26	26 48		n.a.
T 24	18 24	5s20	2 59	11 4	0 36	22 29	1 33	20 55	0 40	25 20	2 3	7 14	0 22	24 34	1 7	18 40	1 54	32 21	8 40	19 24	19 26	26 49		n.a.
F 25	18 40	11 41	1 48	11 28	0 47	22 21	1 39	20 47	0 41	25 20	2 3	7 17	0 22	24 33	1 7	18 41	1 54	32 21	8 40	19 24	19 25	26 50		n.a.
S 26	18 55	17 34	0 29	11 54	0 57	22 12	1 44	20 40	0 42	25 21	2 3	7 20	0 22	24 33	1 7	18 42	1 54	32 21	8 40	19 24	19 24	26 51		n.a.
S 27	19 10	22 27	0s54	12 20	1 6	22 3	1 50	20 32	0 42	25 21	2 3	7 23	0 22	24 33	1 7	18 43	1 54	32 22	8 41	19 24	19 23	26 52		n.a.
M28	19 25	25 53	2 13	12 47	1 15	21 53	1 55	20 25	0 43	25 22	2 4	7 25	0 22	24 32	1 7	18 43	1 54	32 22	8 41	19 24	19 22	26 53		n.a.
T 29	19 39	27 27	3 22	13 14	1 23	21 44	2 1	20 17	0 44	25 22	2 4	7 28	0 22	24 32	1 7	18 44	1 54	32 22	8 41	19 24	19 22	26 53		n.a.
W30	19 53	27 3	4 18	13 42	1 31	21 33	2 7	20 9	0 44	25 23	2 4	7 31	0 23	24 32	1 7	18 45	1 55	32 22	8 41	19 24	19 21	26 54		n.a.
T 31	20s 6	24s48	4s56	14s10	1s37	21s22	2n12	20s 1	0n45	25n24	2n 4	7s34	0s23	24s31	1s 6	18s45	1s55	32n22	8n41	19n24	19n20	26n55		n.a.

Julian Day Number = -2047226.5, Delta T = 132h46m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'55, Lahiri = -144°54'55 Julian Calendar 1 Jan. 10318 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10319 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 49 42	28♏10'49	17♒18	3♏28	13♑ 3	0♒34	14°R21	18♎ 0	13♑39	15♏27	10°R20	24°R19	24♉ 0	27♊15	n.a.	F 1
S 2	3 53 38	29° 7'49	1♓ 4	4°36	13°59	1° 9	14♋18	18° 7	13°42	15°30	10♋19	24°D19	23°57	27°22	n.a.	S 2
S 3	3 57 35	0♐ 4'47	14°29	5°46	14°56	1°44	14°14	18°14	13°45	15°32	10°18	24♉19	23°54	27°29	n.a.	S 3
M 4	4 1 31	1° 1'44	27°35	7° 0	15°51	2°19	14°11	18°21	13°48	15°34	10°17	24°20	23°50	27°35	n.a.	M 4
T 5	4 5 28	1°58'41	10♈22	8°16	16°47	2°54	14° 7	18°27	13°51	15°36	10°16	24°20	23°47	27°42	n.a.	T 5
W 6	4 9 24	2°55'37	22°54	9°35	17°41	3°29	14° 3	18°34	13°54	15°38	10°15	24°21	23°44	27°49	n.a.	W 6
T 7	4 13 21	3°52'32	5♉14	10°57	18°35	4° 4	13°59	18°40	13°57	15°40	10°14	24°22	23°41	27°56	n.a.	T 7
F 8	4 17 17	4°49'26	17°23	12°22	19°29	4°39	13°54	18°47	14° 0	15°43	10°13	24°22	23°38	28° 2	n.a.	F 8
S 9	4 21 14	5°46'20	29°24	13°50	20°22	5°15	13°50	18°53	14° 3	15°45	10°11	24°R22	23°35	28° 9	n.a.	S 9
S 10	4 25 10	6°43'14	11♊19	15°20	21°14	5°50	13°45	19° 0	14° 6	15°47	10°10	24°22	23°31	28°16	n.a.	S 10
M11	4 29 7	7°40'07	23°10	16°53	22° 6	6°26	13°41	19° 6	14° 9	15°49	10° 9	24°21	23°28	28°22	n.a.	M11
T 12	4 33 3	8°37'00	5♋ 0	18°29	22°57	7° 1	13°36	19°12	14°12	15°51	10° 8	24°19	23°25	28°29	n.a.	T 12
W13	4 37 0	9°33'52	16°50	20° 8	23°48	7°37	13°31	19°18	14°15	15°53	10° 6	24°17	23°22	28°36	n.a.	W13
T 14	4 40 56	10°30'45	28°43	21°49	24°37	8°13	13°26	19°24	14°18	15°55	10° 5	24°14	23°19	28°42	n.a.	T 14
F 15	4 44 53	11°27'37	10♌44	23°32	25°27	8°49	13°20	19°30	14°21	15°57	10° 4	24°12	23°15	28°49	n.a.	F 15
S 16	4 48 49	12°24'29	22°54	25°19	26°15	9°25	13°15	19°36	14°25	15°59	10° 2	24°10	23°12	28°56	n.a.	S 16
S 17	4 52 46	13°21'21	5♍18	27° 7	27° 2	10° 1	13° 9	19°42	14°28	16° 1	10° 1	24° 9	23° 9	29° 2	n.a.	S 17
M18	4 56 42	14°18'14	18° 0	28°59	27°49	10°37	13° 3	19°48	14°31	16° 3	10° 0	24°D 9	23° 6	29° 9	n.a.	M18
T 19	5 0 39	15°15'06	1♎ 3	0♐52	28°35	11°13	12°57	19°54	14°34	16° 5	9°58	24°10	23° 3	29°16	n.a.	T 19
W20	5 4 35	16°11'59	14°31	2°48	29°20	11°49	12°51	20° 0	14°38	16° 7	9°57	24°11	23° 0	29°22	n.a.	W20
T 21	5 8 32	17° 8'52	28°25	4°47	0♒ 5	12°26	12°45	20° 5	14°41	16° 9	9°56	24°12	22°56	29°29	n.a.	T 21
F 22	5 12 28	18° 5'46	12♏45	6°47	0°48	13° 2	12°39	20°11	14°44	16°11	9°54	24°14	22°53	29°36	n.a.	F 22
S 23	5 16 25	19° 2'39	27°28	8°49	1°31	13°39	12°33	20°16	14°48	16°13	9°53	24°R14	22°50	29°42	n.a.	S 23
S 24	5 20 22	19°59'33	12♐29	10°54	2°12	14°15	12°26	20°22	14°51	16°15	9°51	24°13	22°47	29°49	n.a.	S 24
M25	5 24 18	20°56'27	27°40	12°59	2°53	14°52	12°20	20°27	14°54	16°17	9°50	24°11	22°44	29°56	n.a.	M25
T 26	5 28 15	21°53'21	12♑52	15° 7	3°32	15°29	12°13	20°32	14°58	16°19	9°48	24° 8	22°41	0♋ 2	n.a.	T 26
W27	5 32 11	22°50'15	27°53	17°15	4°11	16° 5	12° 6	20°37	15° 1	16°21	9°47	24° 4	22°37	0° 9	n.a.	W27
T 28	5 36 8	23♐47'10	12♒37	19♐24	4♒48	16♒42	11♋59	20♎43	15♑ 5	16♏23	9♋45	24♉ 0	22♉34	0♋16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s20	21s 4	5s15	14s39	1s44	21s11	2n18	19s53	0n45	25n24	2n 4	7s37	0s23	24s31	1s 6	18s46	1s55	32n23	8n41	19n24	19n19	26n56		n.a.
S 2	20 33	16 17	5 15	15 8	1 49	21 0	2 24	19 44	0 46	25 25	2 5	7 40	0 23	24 31	1 6	18 47	1 55	32 23	8 41	19 24	19 18	26 57		n.a.
S 3	20 45	10 50	4 58	15 37	1 54	20 48	2 30	19 36	0 47	25 25	2 5	7 42	0 23	24 30	1 6	18 47	1 55	32 23	8 41	19 24	19 18	26 58		n.a.
M 4	20 57	5 1	4 25	16 6	1 58	20 36	2 36	19 27	0 47	25 26	2 5	7 45	0 23	24 30	1 6	18 48	1 55	32 23	8 41	19 24	19 17	26 59		n.a.
T 5	21 9	0n52	3 40	16 35	2 2	20 23	2 41	19 18	0 48	25 27	2 5	7 48	0 23	24 30	1 6	18 49	1 55	32 23	8 41	19 24	19 16	27 0		n.a.
W 6	21 21	6 36	2 46	17 4	2 4	20 10	2 47	19 10	0 48	25 27	2 5	7 50	0 23	24 29	1 6	18 49	1 55	32 24	8 41	19 25	19 15	27 1		n.a.
T 7	21 32	12 1	1 44	17 33	2 7	19 57	2 53	19 1	0 49	25 28	2 6	7 53	0 24	24 29	1 6	18 50	1 55	32 24	8 42	19 25	19 14	27 1		n.a.
F 8	21 43	16 54	0 39	18 2	2 8	19 44	2 59	18 51	0 50	25 28	2 6	7 56	0 24	24 29	1 6	18 51	1 55	32 24	8 42	19 25	19 14	27 2		n.a.
S 9	21 53	21 4	0n28	18 30	2 9	19 30	3 5	18 42	0 50	25 29	2 6	7 58	0 24	24 28	1 6	18 51	1 55	32 24	8 42	19 25	19 13	27 3		n.a.
S 10	22 3	24 19	1 32	18 58	2 9	19 16	3 11	18 33	0 51	25 30	2 6	8 1	0 24	24 28	1 6	18 52	1 55	32 24	8 42	19 25	19 12	27 4		n.a.
M11	22 13	26 30	2 33	19 25	2 9	19 2	3 16	18 23	0 51	25 30	2 6	8 4	0 24	24 27	1 6	18 53	1 55	32 24	8 42	19 24	19 11	27 5		n.a.
T 12	22 22	27 28	3 26	19 52	2 8	18 48	3 22	18 13	0 52	25 31	2 7	8 6	0 24	24 27	1 6	18 53	1 55	32 25	8 42	19 24	19 10	27 5		n.a.
W13	22 31	27 11	4 11	20 18	2 6	18 34	3 28	18 4	0 52	25 32	2 7	8 9	0 24	24 27	1 6	18 54	1 55	32 25	8 42	19 23	19 9	27 6		n.a.
T 14	22 40	25 39	4 45	20 44	2 3	18 19	3 34	17 54	0 53	25 33	2 7	8 11	0 24	24 26	1 6	18 55	1 55	32 25	8 42	19 23	19 9	27 7		n.a.
F 15	22 48	22 57	5 6	21 8	2 0	18 4	3 40	17 43	0 53	25 33	2 7	8 14	0 25	24 26	1 6	18 55	1 55	32 25	8 42	19 22	19 8	27 8		n.a.
S 16	22 56	19 13	5 15	21 32	1 56	17 50	3 46	17 33	0 54	25 34	2 7	8 16	0 25	24 25	1 6	18 56	1 55	32 25	8 42	19 22	19 7	27 9		n.a.
S 17	23 4	14 36	5 9	21 54	1 52	17 35	3 51	17 23	0 55	25 35	2 7	8 18	0 25	24 25	1 6	18 57	1 55	32 25	8 42	19 22	19 6	27 9		n.a.
M18	23 11	9 17	4 48	22 15	1 47	17 20	3 57	17 12	0 55	25 35	2 7	8 21	0 25	24 25	1 6	18 57	1 55	32 25	8 42	19 22	19 5	27 10		n.a.
T 19	23 17	3 24	4 12	22 35	1 41	17 5	4 3	17 2	0 56	25 36	2 8	8 23	0 25	24 24	1 6	18 58	1 55	32 26	8 42	19 22	19 5	27 11		n.a.
W20	23 23	2s48	3 21	22 53	1 35	16 50	4 8	16 51	0 56	25 37	2 8	8 26	0 25	24 24	1 6	18 59	1 55	32 26	8 42	19 22	19 4	27 12		n.a.
T 21	23 29	9 5	2 17	23 9	1 28	16 36	4 14	16 40	0 57	25 38	2 8	8 28	0 25	24 23	1 6	18 59	1 55	32 26	8 42	19 22	19 3	27 12		n.a.
F 22	23 35	15 7	1 3	23 24	1 21	16 21	4 19	16 29	0 57	25 38	2 8	8 30	0 26	24 23	1 6	19 0	1 55	32 26	8 42	19 23	19 2	27 13		n.a.
S 23	23 40	20 27	0s18	23 37	1 13	16 6	4 25	16 18	0 58	25 39	2 8	8 32	0 26	24 23	1 6	19 1	1 55	32 26	8 42	19 23	19 1	27 14		n.a.
S 24	23 44	24 35	1 39	23 48	1 5	15 52	4 30	16 7	0 58	25 40	2 8	8 35	0 26	24 22	1 6	19 1	1 55	32 26	8 42	19 23	19 0	27 15		n.a.
M25	23 49	27 0	2 53	23 57	0 56	15 37	4 36	15 55	0 58	25 40	2 8	8 37	0 26	24 22	1 6	19 2	1 55	32 26	8 42	19 22	19 0	27 15		n.a.
T 26	23 52	27 24	3 55	24 4	0 47	15 23	4 41	15 44	0 59	25 41	2 8	8 39	0 26	24 21	1 6	19 2	1 55	32 26	8 42	19 21	18 59	27 16		n.a.
W27	23 56	25 46	4 41	24 8	0 38	15 9	4 46	15 32	0 59	25 42	2 8	8 41	0 26	24 21	1 6	19 3	1 56	32 27	8 42	19 20	18 58	27 17		n.a.
T 28	23s59	22s24	5s 6	24s10	0s28	14s55	4n51	15s20	1n 0	25n42	2n 8	8s43	0s26	24s21	1s 5	19s 4	1s56	32n27	8n42	19n19	18n57	27n17		n.a.

Julian Day Number = -2047195.5, Delta T = 132h46m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'51, Lahiri = -144°54'51 Julian Calendar 1 Feb. 10318 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10319 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 40 4	24♐44'04	26♒57	21♐34	5♒24	17♒19	11°R52	20♎48	15♑ 8	16♏25	9°R44	23°R57	22♉31	0♋22	n.a.	F 1
S 2	5 44 1	25°40'58	10♓50	23°44	5°59	17°56	11♋45	20°53	15°12	16°27	9♋42	23♉55	22°28	0°29	n.a.	S 2
S 3	5 47 58	26°37'52	24°16	25°54	6°32	18°34	11°38	20°57	15°15	16°28	9°41	23°D54	22°25	0°36	n.a.	S 3
M 4	5 51 54	27°34'46	7♈17	28° 5	7° 5	19°11	11°31	21° 2	15°19	16°30	9°39	23°54	22°21	0°42	n.a.	M 4
T 5	5 55 51	28°31'40	19°57	0♑14	7°36	19°48	11°24	21° 7	15°22	16°32	9°38	23°55	22°18	0°49	n.a.	T 5
W 6	5 59 47	29°28'35	2♉20	2°23	8° 5	20°25	11°17	21°12	15°26	16°34	9°36	23°57	22°15	0°56	n.a.	W 6
T 7	6 3 44	0♑25'30	14°28	4°31	8°33	21° 3	11° 9	21°16	15°29	16°35	9°35	23°58	22°12	1° 2	n.a.	T 7
F 8	6 7 40	1°22'25	26°28	6°38	9° 0	21°40	11° 2	21°21	15°33	16°37	9°33	23°R59	22° 9	1° 9	n.a.	F 8
S 9	6 11 37	2°19'21	8♊21	8°44	9°25	22°18	10°54	21°25	15°36	16°39	9°32	23°57	22° 6	1°16	n.a.	S 9
S 10	6 15 34	3°16'17	20°11	10°48	9°48	22°56	10°47	21°29	15°40	16°41	9°30	23°55	22° 2	1°22	n.a.	S 10
M11	6 19 30	4°13'13	2♋ 0	12°51	10°10	23°33	10°39	21°33	15°44	16°42	9°29	23°50	21°59	1°29	n.a.	M11
T 12	6 23 27	5°10'11	13°51	14°53	10°29	24°11	10°32	21°37	15°47	16°44	9°27	23°44	21°56	1°36	n.a.	T 12
W13	6 27 23	6° 7'09	25°45	16°52	10°47	24°49	10°24	21°41	15°51	16°45	9°25	23°36	21°53	1°43	n.a.	W13
T 14	6 31 20	7° 4'08	7♌44	18°50	11° 4	25°27	10°17	21°45	15°54	16°47	9°24	23°28	21°50	1°49	n.a.	T 14
F 15	6 35 17	8° 1'08	19°50	20°46	11°18	26° 5	10° 9	21°49	15°58	16°49	9°22	23°21	21°47	1°56	n.a.	F 15
S 16	6 39 13	8°58'08	2♍ 5	22°40	11°30	26°43	10° 1	21°53	16° 2	16°50	9°21	23°14	21°43	2° 3	n.a.	S 16
S 17	6 43 10	9°55'10	14°32	24°33	11°40	27°21	9°54	21°57	16° 5	16°52	9°19	23° 9	21°40	2° 9	n.a.	S 17
M18	6 47 7	10°52'13	27°14	26°23	11°49	28° 0	9°46	22° 0	16° 9	16°53	9°18	23° 7	21°37	2°16	n.a.	M18
T 19	6 51 3	11°49'17	10♎14	28°12	11°55	28°38	9°38	22° 4	16°13	16°55	9°16	23°D 6	21°34	2°23	n.a.	T 19
W20	6 55 0	12°46'22	23°35	29°59	11°59	29°16	9°31	22° 7	16°16	16°56	9°14	23° 6	21°31	2°29	n.a.	W20
T 21	6 58 56	13°43'29	7♏20	1♒44	12°R 0	29°55	9°23	22°10	16°20	16°57	9°13	23° 7	21°27	2°36	n.a.	T 21
F 22	7 2 53	14°40'37	21°29	3°27	12° 0	0♓33	9°15	22°13	16°23	16°59	9°11	23°R 8	21°24	2°43	n.a.	F 22
S 23	7 6 50	15°37'46	6♐ 3	5° 9	11°57	1°12	9° 8	22°17	16°27	17° 0	9°10	23° 7	21°21	2°49	n.a.	S 23
S 24	7 10 46	16°34'57	20°57	6°48	11°52	1°50	9° 0	22°20	16°31	17° 1	9° 8	23° 4	21°18	2°56	n.a.	S 24
M25	7 14 43	17°32'09	6♑ 6	8°26	11°45	2°29	8°53	22°22	16°34	17° 3	9° 7	22°59	21°15	3° 3	n.a.	M25
T 26	7 18 40	18°29'22	21°19	10° 2	11°35	3° 8	8°45	22°25	16°38	17° 4	9° 5	22°53	21°12	3° 9	n.a.	T 26
W27	7 22 36	19°26'36	6♒27	11°36	11°23	3°47	8°38	22°28	16°42	17° 5	9° 4	22°44	21° 8	3°16	n.a.	W27
T 28	7 26 33	20°23'51	21°19	13° 8	11° 9	4°26	8°30	22°30	16°45	17° 7	9° 2	22°36	21° 5	3°23	n.a.	T 28
F 29	7 30 30	21°21'08	5♓47	14°38	10°52	5° 5	8°23	22°33	16°49	17° 8	9° 1	22°28	21° 2	3°29	n.a.	F 29
S 30	7 34 26	22°18'25	19°48	16° 6	10°34	5°44	8°16	22°35	16°53	17° 9	8°59	22°22	20°59	3°36	n.a.	S 30
S 31	7 38 23	23♑15'44	3♈19	17♒33	10♒13	6♓23	8♋ 9	22♎37	16♑56	17♏10	8♋57	22♉18	20♉56	3♋43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 1	17s45	5s12	24s10	0s19	14s41	4n56	15s 8	1n 0	25n43	2n 8	8s45	0s27	24s20	1s 5	19s 4	1s56	32n27	8n42	19n18	18n56	27n18		n.a.
S 2	24 3	12 18	4 59	24 8	0 9	14 28	5 1	14 56	1 1	25 44	2 8	8 47	0 27	24 20	1 5	19 5	1 56	32 27	8 42	19 18	18 55	27 19		n.a.
S 3	24 5	6 27	4 30	24 4	0n 1	14 15	5 6	14 44	1 1	25 45	2 8	8 49	0 27	24 19	1 5	19 5	1 56	32 27	8 42	19 18	18 55	27 19		n.a.
M 4	24 6	0 29	3 47	23 57	0 11	14 3	5 10	14 32	1 2	25 45	2 8	8 51	0 27	24 19	1 5	19 6	1 56	32 27	8 42	19 18	18 54	27 20		n.a.
T 5	24 7	5n20	2 55	23 48	0 20	13 50	5 15	14 20	1 2	25 46	2 8	8 53	0 27	24 18	1 5	19 7	1 56	32 27	8 42	19 18	18 53	27 21		n.a.
W 6	24 8	10 50	1 55	23 37	0 30	13 38	5 19	14 7	1 2	25 46	2 8	8 55	0 27	24 18	1 5	19 7	1 56	32 27	8 42	19 18	18 52	27 21		n.a.
T 7	24 8	15 50	0 52	23 25	0 39	13 27	5 24	13 55	1 3	25 47	2 8	8 57	0 27	24 17	1 5	19 8	1 56	32 27	8 42	19 19	18 51	27 22		n.a.
F 8	24 7	20 9	0n14	23 10	0 48	13 16	5 28	13 42	1 3	25 48	2 8	8 59	0 28	24 17	1 5	19 8	1 56	32 27	8 42	19 19	18 50	27 23		n.a.
S 9	24 7	23 37	1 17	22 54	0 57	13 6	5 31	13 29	1 4	25 48	2 8	9 1	0 28	24 17	1 5	19 9	1 56	32 27	8 42	19 19	18 49	27 23		n.a.
S 10	24 5	26 3	2 17	22 36	1 5	12 56	5 35	13 16	1 4	25 49	2 8	9 3	0 28	24 16	1 5	19 9	1 56	32 27	8 42	19 18	18 49	27 24		n.a.
M11	24 4	27 19	3 11	22 17	1 13	12 47	5 38	13 3	1 4	25 50	2 8	9 4	0 28	24 16	1 5	19 10	1 56	32 27	8 42	19 17	18 48	27 25		n.a.
T 12	24 2	27 19	3 57	21 57	1 20	12 39	5 42	12 50	1 5	25 50	2 8	9 6	0 28	24 15	1 5	19 11	1 56	32 28	8 42	19 15	18 47	27 25		n.a.
W13	23 59	26 4	4 33	21 36	1 28	12 31	5 45	12 36	1 5	25 51	2 8	9 8	0 28	24 15	1 5	19 11	1 56	32 28	8 42	19 13	18 46	27 26		n.a.
T 14	23 56	23 38	4 56	21 13	1 34	12 24	5 47	12 23	1 6	25 51	2 8	9 9	0 29	24 14	1 5	19 12	1 56	32 28	8 41	19 11	18 45	27 26		n.a.
F 15	23 53	20 8	5 7	20 50	1 40	12 18	5 50	12 10	1 6	25 52	2 8	9 11	0 29	24 14	1 5	19 12	1 56	32 28	8 41	19 9	18 44	27 27		n.a.
S 16	23 49	15 45	5 4	20 26	1 46	12 12	5 52	11 56	1 6	25 52	2 8	9 13	0 29	24 13	1 5	19 13	1 56	32 28	8 41	19 7	18 44	27 27		n.a.
S 17	23 45	10 39	4 47	20 1	1 51	12 8	5 54	11 42	1 7	25 53	2 8	9 14	0 29	24 13	1 5	19 13	1 57	32 28	8 41	19 6	18 43	27 28		n.a.
M18	23 40	5 1	4 15	19 36	1 56	12 4	5 55	11 28	1 7	25 53	2 8	9 16	0 29	24 13	1 5	19 14	1 57	32 28	8 41	19 5	18 42	27 29		n.a.
T 19	23 35	0s58	3 30	19 10	2 0	12 2	5 56	11 15	1 7	25 54	2 7	9 17	0 29	24 12	1 5	19 14	1 57	32 28	8 41	19 5	18 41	27 29		n.a.
W20	23 30	7 4	2 32	18 44	2 3	12 0	5 57	11 1	1 8	25 54	2 7	9 19	0 30	24 12	1 5	19 15	1 57	32 28	8 41	19 5	18 40	27 30		n.a.
T 21	23 24	13 2	1 24	18 18	2 6	11 59	5 57	10 46	1 8	25 55	2 7	9 20	0 30	24 11	1 5	19 15	1 57	32 28	8 41	19 6	18 39	27 30		n.a.
F 22	23 18	18 31	0 9	17 52	2 9	11 59	5 57	10 32	1 8	25 55	2 7	9 21	0 30	24 11	1 5	19 16	1 57	32 28	8 41	19 6	18 38	27 31		n.a.
S 23	23 11	23 5	1s 9	17 25	2 11	12 1	5 56	10 18	1 9	25 55	2 7	9 23	0 30	24 10	1 5	19 16	1 57	32 28	8 40	19 6	18 38	27 31		n.a.
S 24	23 4	26 12	2 24	16 59	2 13	12 3	5 55	10 3	1 9	25 56	2 7	9 24	0 30	24 10	1 5	19 16	1 57	32 28	8 40	19 5	18 37	27 32		n.a.
M25	22 57	27 29	3 29	16 32	2 14	12 7	5 53	9 49	1 9	25 56	2 6	9 25	0 30	24 9	1 5	19 17	1 57	32 28	8 40	19 4	18 36	27 32		n.a.
T 26	22 49	26 40	4 20	16 6	2 14	12 12	5 51	9 34	1 10	25 56	2 6	9 27	0 30	24 9	1 5	19 17	1 57	32 28	8 40	19 2	18 35	27 33		n.a.
W27	22 40	23 55	4 53	15 40	2 14	12 18	5 49	9 20	1 10	25 57	2 6	9 28	0 31	24 8	1 5	19 18	1 57	32 28	8 40	19 0	18 34	27 33		n.a.
T 28	22 32	19 36	5 5	15 14	2 14	12 25	5 45	9 5	1 10	25 57	2 6	9 29	0 31	24 8	1 5	19 18	1 57	32 28	8 40	18 57	18 33	27 34		n.a.
F 29	22 23	14 13	4 57	14 49	2 13	12 33	5 41	8 50	1 11	25 57	2 6	9 30	0 31	24 7	1 5	19 19	1 57	32 28	8 40	18 55	18 32	27 34		n.a.
S 30	22 13	8 17	4 31	14 23	2 11	12 42	5 37	8 35	1 11	25 58	2 5	9 31	0 31	24 7	1 5	19 19	1 57	32 27	8 39	18 54	18 32	27 35		n.a.
S 31	22s 4	2s 9	3s51	13s59	2n 9	12s53	5n32	8s20	1n11	25n58	2n 5	9s32	0s31	24s 6	1s 5	19s19	1s58	32n27	8n39	18n53	18n31	27n35		n.a.

Julian Day Number = -2047167.5, Delta T = 132h46m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'47, Lahiri = -144°54'47 Julian Calendar 1 March 10318 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10319 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 42 19	24♉13'03	16♈22	18♒57	9°R50	7♓ 2	8°R 2	22♎40	17♉ 0	17♏11	8°R56	22°R16	20♉53	3♋49	n.a.	M 1
T 2	7 46 16	25°10'23	29° 1	20°20	9♒25	7°42	7♋54	22°42	17° 4	17°12	8♋55	22°D16	20°49	3°56	n.a.	T 2
W 3	7 50 13	26° 7'45	11♉21	21°40	8°58	8°21	7°48	22°44	17° 7	17°13	8°53	22♉17	20°46	4° 3	n.a.	W 3
T 4	7 54 9	27° 5'08	23°25	22°59	8°29	9° 0	7°41	22°45	17°11	17°14	8°52	22°R17	20°43	4°10	n.a.	T 4
F 5	7 58 6	28° 2'32	5♊20	24°15	7°58	9°40	7°34	22°47	17°14	17°15	8°50	22°16	20°40	4°16	n.a.	F 5
S 6	8 2 3	28°59'58	17°10	25°29	7°27	10°19	7°27	22°49	17°18	17°16	8°49	22°13	20°37	4°23	n.a.	S 6
S 7	8 5 59	29°57'25	28°59	26°41	6°54	10°59	7°21	22°50	17°22	17°17	8°47	22° 8	20°33	4°30	n.a.	S 7
M 8	8 9 56	0♒54'53	10♋49	27°50	6°19	11°39	7°14	22°52	17°25	17°18	8°46	22° 0	20°30	4°36	n.a.	M 8
T 9	8 13 53	1°52'23	22°44	28°57	5°44	12°19	7° 8	22°53	17°29	17°19	8°44	21°49	20°27	4°43	n.a.	T 9
W10	8 17 49	2°49'55	4♌46	0♓ 2	5° 9	12°58	7° 2	22°54	17°32	17°20	8°43	21°37	20°24	4°50	n.a.	W10
T 11	8 21 46	3°47'28	16°54	1° 4	4°33	13°38	6°56	22°55	17°36	17°21	8°42	21°25	20°21	4°56	n.a.	T 11
F 12	8 25 43	4°45'02	29°11	2° 3	3°56	14°18	6°50	22°56	17°39	17°21	8°40	21°12	20°18	5° 3	n.a.	F 12
S 13	8 29 39	5°42'39	11♍37	3° 0	3°20	14°58	6°44	22°57	17°43	17°22	8°39	21° 1	20°14	5°10	n.a.	S 13
S 14	8 33 36	6°40'17	24°14	3°53	2°44	15°38	6°38	22°58	17°46	17°23	8°38	20°53	20°11	5°16	n.a.	S 14
M15	8 37 33	7°37'57	7♎ 3	4°43	2° 9	16°18	6°32	22°59	17°50	17°24	8°36	20°47	20° 8	5°23	n.a.	M15
T 16	8 41 29	8°35'40	20° 7	5°30	1°34	16°59	6°27	22°59	17°53	17°24	8°35	20°44	20° 5	5°30	n.a.	T 16
W17	8 45 26	9°33'24	3♏26	6°13	1° 0	17°39	6°22	23° 0	17°57	17°25	8°34	20°43	20° 2	5°36	n.a.	W17
T 18	8 49 23	10°31'11	17° 4	6°53	0°28	18°19	6°16	23° 0	18° 0	17°25	8°32	20°43	19°59	5°43	n.a.	T 18
F 19	8 53 19	11°29'00	1♐ 3	7°29	29♉57	19° 0	6°11	23° 0	18° 4	17°26	8°31	20°42	19°55	5°50	n.a.	F 19
S 20	8 57 16	12°26'51	15°22	8° 1	29°27	19°40	6° 7	23°R 0	18° 7	17°27	8°30	20°41	19°52	5°57	n.a.	S 20
S 21	9 1 13	13°24'44	0♉ 0	8°28	28°59	20°21	6° 2	23° 0	18°11	17°27	8°29	20°37	19°49	6° 3	n.a.	S 21
M22	9 5 9	14°22'40	14°52	8°51	28°33	21° 1	5°57	23° 0	18°14	17°28	8°27	20°30	19°46	6°10	n.a.	M22
T 23	9 9 6	15°20'37	29°52	9° 9	28° 9	21°42	5°53	23° 0	18°17	17°28	8°26	20°21	19°43	6°17	n.a.	T 23
W24	9 13 3	16°18'37	14♒50	9°22	27°47	22°23	5°49	22°59	18°21	17°28	8°25	20°10	19°39	6°23	n.a.	W24
T 25	9 16 59	17°16'38	29°37	9°30	27°27	23° 4	5°45	22°59	18°24	17°29	8°24	19°59	19°36	6°30	n.a.	T 25
F 26	9 20 56	18°14'42	14♓ 5	9°R32	27° 9	23°45	5°41	22°58	18°27	17°29	8°23	19°48	19°33	6°37	n.a.	F 26
S 27	9 24 52	19°12'47	28° 7	9°29	26°54	24°26	5°37	22°58	18°31	17°29	8°22	19°39	19°30	6°43	n.a.	S 27
S 28	9 28 49	20°10'54	11♈41	9°20	26°41	25° 7	5°33	22°57	18°34	17°30	8°21	19°33	19°27	6°50	n.a.	S 28
M29	9 32 46	21° 9'03	24°47	9° 5	26°30	25°48	5°30	22°56	18°37	17°30	8°20	19°30	19°24	6°57	n.a.	M29
T 30	9 36 42	22♒ 7'14	7♉28	8♓44	26♉22	26♓29	5♋27	22♎55	18♉40	17♏30	8♋19	19♉28	19♉20	7♋ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s53	3n52	2s59	13s35	2n 7	13s 4	5n26	8s 5	1n11	25n58	2n 5	9s33	0s31	24s 6	1s 5	19s20	1s58	32n27	8n39	18n52	18n30	27n35		n.a.
T 2	21 43	9 34	2 1	13 11	2 4	13 17	5 20	7 50	1 12	25 58	2 5	9 34	0 32	24 5	1 5	19 20	1 58	32 27	8 39	18 52	18 29	27 36		n.a.
W 3	21 32	14 45	0 58	12 48	2 0	13 31	5 13	7 34	1 12	25 58	2 4	9 35	0 32	24 5	1 5	19 21	1 58	32 27	8 39	18 52	18 28	27 36		n.a.
T 4	21 21	19 16	0n 6	12 26	1 56	13 46	5 5	7 19	1 12	25 58	2 4	9 36	0 32	24 5	1 5	19 21	1 58	32 27	8 38	18 52	18 27	27 37		n.a.
F 5	21 9	22 57	1 9	12 5	1 52	14 2	4 57	7 3	1 12	25 59	2 4	9 37	0 32	24 4	1 5	19 21	1 58	32 27	8 38	18 52	18 26	27 37		n.a.
S 6	20 57	25 38	2 8	11 44	1 47	14 19	4 48	6 48	1 13	25 59	2 4	9 37	0 32	24 4	1 5	19 22	1 58	32 27	8 38	18 51	18 26	27 38		n.a.
S 7	20 45	27 10	3 2	11 24	1 41	14 36	4 38	6 32	1 13	25 59	2 3	9 38	0 33	24 3	1 5	19 22	1 58	32 27	8 38	18 50	18 25	27 38		n.a.
M 8	20 32	27 28	3 48	11 5	1 35	14 55	4 28	6 17	1 13	25 59	2 3	9 39	0 33	24 3	1 5	19 22	1 58	32 27	8 38	18 48	18 24	27 38		n.a.
T 9	20 19	26 29	4 23	10 48	1 29	15 14	4 18	6 1	1 13	25 59	2 3	9 39	0 33	24 2	1 5	19 23	1 58	32 27	8 37	18 45	18 23	27 39		n.a.
W10	20 5	24 17	4 48	10 31	1 22	15 34	4 6	5 45	1 14	25 59	2 2	9 40	0 33	24 2	1 5	19 23	1 58	32 27	8 37	18 42	18 22	27 39		n.a.
T 11	19 52	20 58	5 0	10 15	1 14	15 54	3 54	5 29	1 14	25 59	2 2	9 41	0 33	24 1	1 5	19 23	1 58	32 26	8 37	18 39	18 21	27 40		n.a.
F 12	19 38	16 43	4 58	10 1	1 6	16 14	3 42	5 13	1 14	25 59	2 2	9 41	0 33	24 1	1 5	19 24	1 58	32 26	8 37	18 35	18 20	27 40		n.a.
S 13	19 23	11 43	4 42	9 48	0 58	16 35	3 30	4 57	1 14	25 59	2 1	9 42	0 34	24 0	1 5	19 24	1 58	32 26	8 37	18 32	18 19	27 40		n.a.
S 14	19 8	6 11	4 12	9 37	0 49	16 56	3 17	4 41	1 14	25 59	2 1	9 42	0 34	24 0	1 5	19 24	1 59	32 26	8 36	18 30	18 19	27 41		n.a.
M15	18 53	0 18	3 29	9 26	0 40	17 17	3 3	4 25	1 15	25 59	2 1	9 43	0 34	23 59	1 5	19 25	1 59	32 26	8 36	18 28	18 18	27 41		n.a.
T 16	18 38	5s43	2 34	9 18	0 30	17 38	2 50	4 9	1 15	25 59	2 0	9 43	0 34	23 59	1 5	19 25	1 59	32 26	8 36	18 27	18 17	27 41		n.a.
W17	18 22	11 37	1 30	9 11	0 20	17 59	2 36	3 52	1 15	25 59	2 0	9 43	0 34	23 58	1 5	19 25	1 59	32 26	8 36	18 27	18 16	27 42		n.a.
T 18	18 6	17 7	0 19	9 6	0 9	18 20	2 22	3 36	1 15	25 59	2 0	9 43	0 34	23 58	1 5	19 25	1 59	32 25	8 35	18 27	18 15	27 42		n.a.
F 19	17 50	21 51	0s54	9 2	0s 2	18 41	2 8	3 20	1 15	25 59	1 59	9 44	0 35	23 58	1 5	19 26	1 59	32 25	8 35	18 27	18 14	27 42		n.a.
S 20	17 33	25 24	2 6	9 0	0 13	19 1	1 54	3 3	1 16	25 58	1 59	9 44	0 35	23 57	1 5	19 26	1 59	32 25	8 35	18 27	18 13	27 42		n.a.
S 21	17 17	27 20	3 11	9 1	0 25	19 20	1 40	2 47	1 16	25 58	1 59	9 44	0 35	23 57	1 5	19 26	1 59	32 25	8 35	18 26	18 12	27 43		n.a.
M22	16 59	27 20	4 4	9 3	0 37	19 39	1 26	2 30	1 16	25 58	1 58	9 44	0 35	23 56	1 5	19 26	1 59	32 25	8 34	18 24	18 11	27 43		n.a.
T 23	16 42	25 20	4 41	9 8	0 49	19 58	1 12	2 13	1 16	25 58	1 58	9 44	0 35	23 56	1 5	19 26	1 59	32 25	8 34	18 21	18 11	27 43		n.a.
W24	16 24	21 36	4 59	9 14	1 2	20 16	0 58	1 57	1 16	25 58	1 57	9 44	0 36	23 55	1 5	19 27	1 59	32 24	8 34	18 18	18 10	27 44		n.a.
T 25	16 6	16 32	4 56	9 23	1 15	20 33	0 45	1 40	1 16	25 58	1 57	9 44	0 36	23 55	1 5	19 27	1 59	32 24	8 33	18 15	18 9	27 44		n.a.
F 26	15 48	10 38	4 34	9 34	1 28	20 50	0 31	1 23	1 16	25 57	1 57	9 44	0 36	23 54	1 6	19 27	2 0	32 24	8 33	18 12	18 8	27 44		n.a.
S 27	15 29	4 21	3 56	9 48	1 41	21 6	0 18	1 7	1 17	25 57	1 56	9 44	0 36	23 54	1 6	19 27	2 0	32 24	8 33	18 10	18 7	27 44		n.a.
S 28	15 11	1n55	3 5	10 3	1 54	21 21	0 5	0 50	1 17	25 57	1 56	9 44	0 36	23 54	1 6	19 27	2 0	32 24	8 33	18 8	18 6	27 45		n.a.
M29	14 51	7 55	2 6	10 21	2 7	21 35	0s 7	0 33	1 17	25 57	1 55	9 44	0 36	23 53	1 6	19 27	2 0	32 23	8 32	18 7	18 5	27 45		n.a.
T 30	14s32	13n25	1s 3	10s41	2s20	21s49	0s19	0s16	1n17	25n56	1n55	9s44	0s37	23s53	1s 6	19s28	2s 0	32n23	8n32	18n 7	18n 4	27n45		n.a.

Julian Day Number = -2047136.5, Delta T = 132h45m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'43, Lahiri = -144°54'43 Julian Calendar 1 Apr. 10318 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 40 39	23♒ 5'27	19♉49	8°R18	26°R15	27♓10	5°R24	22°R54	18♋43	17♏30	8°R18	19°R28	19♉17	7♋10	n.a.	W 1
T 2	9 44 36	24° 3'41	1♊54	7♓45	26♋12	27°52	5♋21	22♌53	18°47	17°30	8♋17	19♉28	19°14	7°17	n.a.	T 2
F 3	9 48 32	25° 1'58	13°49	7° 7	26°D10	28°33	5°18	22°51	18°50	17°30	8°16	19°27	19°11	7°23	n.a.	F 3
S 4	9 52 29	26° 0'16	25°39	6°24	26°11	29°14	5°16	22°50	18°53	17°30	8°15	19°24	19° 8	7°30	n.a.	S 4
S 5	9 56 26	26°58'37	7♋28	5°37	26°15	29°56	5°13	22°48	18°56	17°R31	8°14	19°18	19° 4	7°37	n.a.	S 5
M 6	10 0 22	27°56'59	19°22	4°46	26°20	0♈37	5°11	22°47	18°59	17°30	8°13	19°10	19° 1	7°44	n.a.	M 6
T 7	10 4 19	28°55'24	1♌23	3°51	26°28	1°19	5° 9	22°45	19° 2	17°30	8°12	18°59	18°58	7°50	n.a.	T 7
W 8	10 8 15	29°53'51	13°33	2°55	26°38	2° 1	5° 7	22°43	19° 5	17°30	8°11	18°46	18°55	7°57	n.a.	W 8
T 9	10 12 12	0♓52'19	25°53	1°58	26°49	2°42	5° 6	22°41	19° 8	17°30	8°11	18°33	18°52	8° 4	n.a.	T 9
F 10	10 16 9	1°50'50	8♍25	1° 1	27° 4	3°24	5° 5	22°39	19°11	17°30	8°10	18°20	18°49	8°10	n.a.	F 10
S 11	10 20 5	2°49'24	21° 8	0° 5	27°20	4° 6	5° 3	22°37	19°14	17°30	8° 9	18° 9	18°45	8°17	n.a.	S 11
S 12	10 24 2	3°47'59	4♎ 3	29♒12	27°38	4°48	5° 2	22°34	19°17	17°30	8° 8	18° 0	18°42	8°24	n.a.	S 12
M13	10 27 58	4°46'37	17° 8	28°24	27°57	5°30	5° 2	22°32	19°19	17°30	8° 8	17°54	18°39	8°30	n.a.	M13
T 14	10 31 55	5°45'18	0♏24	27°41	28°19	6°12	5° 1	22°30	19°22	17°29	8° 7	17°50	18°36	8°37	n.a.	T 14
W15	10 35 52	6°44'01	13°52	27° 3	28°43	6°54	5° 0	22°27	19°25	17°29	8° 6	17°D49	18°33	8°44	n.a.	W15
T 16	10 39 48	7°42'47	27°33	26°34	29° 8	7°36	5° 0	22°24	19°28	17°29	8° 6	17°49	18°30	8°50	n.a.	T 16
F 17	10 43 45	8°41'36	11♐27	26°11	29°35	8°19	5°D 0	22°21	19°30	17°28	8° 5	17°R49	18°26	8°57	n.a.	F 17
S 18	10 47 41	9°40'27	25°35	25°58	0♒ 3	9° 1	5° 0	22°19	19°33	17°28	8° 5	17°48	18°23	9° 4	n.a.	S 18
S 19	10 51 38	10°39'21	9♑56	25°D53	0°34	9°43	5° 1	22°16	19°36	17°27	8° 4	17°45	18°20	9°11	n.a.	S 19
M20	10 55 35	11°38'18	24°26	25°58	1° 5	10°26	5° 1	22°13	19°38	17°27	8° 4	17°40	18°17	9°17	n.a.	M20
T 21	10 59 31	12°37'17	9♒ 3	26°12	1°38	11° 8	5° 2	22° 9	19°41	17°26	8° 3	17°32	18°14	9°24	n.a.	T 21
W22	11 3 28	13°36'19	23°38	26°34	2°13	11°51	5° 3	22° 6	19°43	17°26	8° 3	17°22	18°10	9°31	n.a.	W22
T 23	11 7 24	14°35'23	8♓ 5	27° 6	2°48	12°34	5° 4	22° 3	19°46	17°25	8° 2	17°12	18° 7	9°37	n.a.	T 23
F 24	11 11 21	15°34'29	22°18	27°47	3°25	13°16	5° 5	21°59	19°48	17°25	8° 2	17° 2	18° 4	9°44	n.a.	F 24
S 25	11 15 17	16°33'38	6♈10	28°36	4° 4	13°59	5° 7	21°56	19°51	17°24	8° 2	16°54	18° 1	9°51	n.a.	S 25
S 26	11 19 14	17°32'50	19°39	29°33	4°43	14°42	5° 8	21°52	19°53	17°23	8° 1	16°49	17°58	9°57	n.a.	S 26
M27	11 23 11	18°32'03	2♉44	0♓37	5°24	15°25	5°10	21°49	19°55	17°23	8° 1	16°46	17°55	10° 4	n.a.	M27
T 28	11 27 7	19°31'19	15°26	1°47	6° 5	16° 8	5°12	21°45	19°58	17°22	8° 1	16°D45	17°51	10°11	n.a.	T 28
W29	11 31 4	20°30'37	27°48	3° 4	6°48	16°51	5°14	21°41	20° 0	17°21	8° 1	16°45	17°48	10°18	n.a.	W29
T 30	11 35 0	21°29'57	9♊55	4°26	7°32	17°34	5°17	21°37	20° 2	17°21	8° 1	16°46	17°45	10°24	n.a.	T 30
F 31	11 38 57	22♓29'19	21♊51	5♓54	8♒16	18♈17	5♋19	21♌33	20♉ 4	17♏20	8♋ 0	16°R47	17♉42	10♋31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s13	18n14	0n 2	11s 2	2s32	22s 1	0s31	0n 1	1n17	25n56	1n55	9s43	0s37	23s52	1s 6	19s28	2s 0	32n23	8n32	18n 6	18n 4	27n45		n.a.
T 2	13 53	22 13	1 5	11 26	2 44	22 13	0 42	0 18	1 17	25 56	1 54	9 43	0 37	23 52	1 6	19 28	2 0	32 23	8 31	18 6	18 3	27 45		n.a.
F 3	13 33	25 11	2 5	11 50	2 55	22 24	0 53	0 35	1 17	25 55	1 54	9 43	0 37	23 51	1 6	19 28	2 0	32 22	8 31	18 6	18 2	27 46		n.a.
S 4	13 13	27 2	2 59	12 16	3 5	22 35	1 4	0 52	1 17	25 55	1 53	9 42	0 37	23 51	1 6	19 28	2 0	32 22	8 31	18 5	18 1	27 46		n.a.
S 5	12 52	27 39	3 45	12 43	3 14	22 44	1 14	1 9	1 18	25 55	1 53	9 42	0 37	23 51	1 6	19 28	2 0	32 22	8 31	18 4	18 0	27 46		n.a.
M 6	12 32	27 0	4 21	13 9	3 22	22 53	1 24	1 26	1 18	25 54	1 53	9 41	0 38	23 50	1 6	19 28	2 0	32 22	8 30	18 1	17 59	27 46		n.a.
T 7	12 11	25 5	4 46	13 36	3 28	23 0	1 34	1 43	1 18	25 54	1 52	9 41	0 38	23 50	1 6	19 28	2 0	32 21	8 30	17 58	17 58	27 46		n.a.
W 8	11 50	22 0	4 59	14 1	3 33	23 7	1 43	2 0	1 18	25 54	1 52	9 40	0 38	23 49	1 6	19 28	2 0	32 21	8 30	17 55	17 57	27 47		n.a.
T 9	11 29	17 54	4 57	14 25	3 36	23 13	1 51	2 17	1 18	25 53	1 51	9 40	0 38	23 49	1 6	19 28	2 1	32 21	8 29	17 51	17 56	27 47		n.a.
F 10	11 7	12 59	4 42	14 48	3 37	23 19	2 0	2 35	1 18	25 53	1 51	9 39	0 38	23 49	1 6	19 28	2 1	32 21	8 29	17 47	17 55	27 47		n.a.
S 11	10 46	7 27	4 12	15 8	3 36	23 23	2 8	2 52	1 18	25 53	1 50	9 38	0 39	23 48	1 6	19 28	2 1	32 20	8 29	17 44	17 55	27 47		n.a.
S 12	10 24	1 32	3 29	15 24	3 34	23 27	2 15	3 9	1 18	25 52	1 50	9 38	0 39	23 48	1 6	19 28	2 1	32 20	8 28	17 42	17 54	27 47		n.a.
M13	10 2	4s33	2 35	15 38	3 30	23 30	2 22	3 26	1 18	25 52	1 49	9 37	0 39	23 47	1 6	19 28	2 1	32 20	8 28	17 40	17 53	27 47		n.a.
T 14	9 40	10 32	1 31	15 48	3 23	23 32	2 29	3 43	1 18	25 51	1 49	9 36	0 39	23 47	1 6	19 28	2 1	32 19	8 28	17 39	17 52	27 47		n.a.
W15	9 18	16 8	0 21	15 54	3 16	23 33	2 36	4 0	1 18	25 51	1 49	9 35	0 39	23 47	1 6	19 28	2 1	32 19	8 27	17 38	17 51	27 47		n.a.
T 16	8 55	21 1	0s51	15 56	3 7	23 34	2 42	4 18	1 18	25 51	1 48	9 34	0 39	23 46	1 6	19 28	2 1	32 19	8 27	17 38	17 50	27 47		n.a.
F 17	8 33	24 50	2 2	15 54	2 56	23 34	2 48	4 35	1 18	25 50	1 48	9 34	0 40	23 46	1 6	19 28	2 1	32 19	8 27	17 39	17 49	27 48		n.a.
S 18	8 10	27 10	3 6	15 48	2 45	23 33	2 53	4 52	1 18	25 50	1 47	9 33	0 40	23 46	1 6	19 28	2 1	32 18	8 26	17 38	17 48	27 48		n.a.
S 19	7 47	27 44	4 0	15 38	2 32	23 31	2 58	5 9	1 18	25 49	1 47	9 32	0 40	23 45	1 6	19 28	2 1	32 18	8 26	17 37	17 47	27 48		n.a.
M20	7 24	26 25	4 38	15 24	2 19	23 28	3 3	5 26	1 18	25 49	1 46	9 31	0 40	23 45	1 6	19 28	2 1	32 18	8 26	17 36	17 46	27 48		n.a.
T 21	7 1	23 19	4 59	15 6	2 5	23 25	3 8	5 43	1 18	25 48	1 46	9 30	0 40	23 45	1 6	19 28	2 1	32 17	8 25	17 33	17 46	27 48		n.a.
W22	6 38	18 45	5 1	14 44	1 50	23 21	3 12	6 1	1 18	25 48	1 46	9 28	0 40	23 44	1 6	19 28	2 2	32 17	8 25	17 31	17 45	27 48		n.a.
T 23	6 14	13 8	4 43	14 20	1 36	23 16	3 16	6 18	1 18	25 47	1 45	9 27	0 41	23 44	1 6	19 28	2 2	32 17	8 24	17 28	17 44	27 48		n.a.
F 24	5 51	6 55	4 8	13 51	1 21	23 11	3 19	6 35	1 18	25 47	1 45	9 26	0 41	23 44	1 7	19 28	2 2	32 16	8 24	17 25	17 43	27 48		n.a.
S 25	5 27	0 30	3 19	13 20	1 7	23 5	3 23	6 52	1 18	25 46	1 44	9 25	0 41	23 43	1 7	19 28	2 2	32 16	8 24	17 23	17 42	27 48		n.a.
S 26	5 3	5n46	2 19	12 47	0 52	22 58	3 26	7 9	1 18	25 46	1 44	9 24	0 41	23 43	1 7	19 28	2 2	32 16	8 23	17 21	17 41	27 48		n.a.
M27	4 40	11 37	1 14	12 10	0 38	22 50	3 29	7 26	1 18	25 45	1 43	9 23	0 41	23 43	1 7	19 27	2 2	32 15	8 23	17 20	17 40	27 48		n.a.
T 28	4 16	16 50	0 7	11 32	0 25	22 42	3 31	7 43	1 18	25 45	1 43	9 21	0 41	23 42	1 7	19 27	2 2	32 15	8 23	17 20	17 39	27 48		n.a.
W29	3 52	21 12	0n59	10 51	0 11	22 33	3 34	8 0	1 18	25 44	1 42	9 20	0 42	23 42	1 7	19 27	2 2	32 15	8 22	17 20	17 38	27 48		n.a.
T 30	3 28	24 35	2 1	10 9	0n 1	22 23	3 36	8 17	1 18	25 44	1 42	9 19	0 42	23 42	1 7	19 27	2 2	32 14	8 22	17 20	17 37	27 48		n.a.
F 31	3s 4	26n49	2n57	9s25	0n13	22s13	3s37	8n34	1n18	25n43	1n42	9s17	0s42	23s41	1s 7	19s27	2s 2	32n14	8n22	17n20	17n36	27n48		n.a.

Julian Day Number = -2047106.5, Delta T = 132h45m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'39, Lahiri = -144°54'39 Julian Calendar 1 May 10318 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10318 BCE

JUNE 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 42 53	23♓28'43	3♋42	7♓25	9♒ 2	19♈ 0	5♋22	21°R29	20♑ 6	17°R19	8°R 0	16°R46	17♉39	10♋38	n.a.	S 1
S 2	11 46 50	24°28'10	15°34	9° 0	9°49	19°43	5°25	21♎25	20° 8	17♏18	8♋ 0	16♉43	17°36	10°44	n.a.	S 2
M 3	11 50 46	25°27'38	27°29	10°38	10°36	20°27	5°28	21°21	20°10	17°17	8° 0	16°39	17°32	10°51	n.a.	M 3
T 4	11 54 43	26°27'09	9♌34	12°19	11°25	21°10	5°32	21°17	20°12	17°16	8°D 0	16°32	17°29	10°58	n.a.	T 4
W 5	11 58 39	27°26'42	21°51	14° 2	12°14	21°53	5°35	21°12	20°14	17°15	8° 0	16°24	17°26	11° 4	n.a.	W 5
T 6	12 2 36	28°26'18	4♍22	15°46	13° 4	22°37	5°39	21° 8	20°16	17°14	8° 0	16°15	17°23	11°11	n.a.	T 6
F 7	12 6 32	29°25'55	17° 9	17°32	13°55	23°21	5°43	21° 4	20°18	17°13	8° 0	16° 6	17°20	11°18	n.a.	F 7
S 8	12 10 29	0♈25'35	0♎11	19°19	14°46	24° 4	5°47	20°59	20°19	17°12	8° 1	15°59	17°16	11°25	n.a.	S 8
S 9	12 14 25	1°25'17	13°27	21° 6	15°39	24°48	5°51	20°55	20°21	17°11	8° 1	15°53	17°13	11°31	n.a.	S 9
M10	12 18 22	2°25'01	26°56	22°54	16°32	25°31	5°55	20°50	20°23	17°10	8° 1	15°49	17°10	11°38	n.a.	M10
T 11	12 22 18	3°24'48	10♏36	24°42	17°25	26°15	6° 0	20°46	20°24	17° 9	8° 1	15°D47	17° 7	11°45	n.a.	T 11
W12	12 26 15	4°24'38	24°24	26°30	18°20	26°59	6° 5	20°41	20°26	17° 8	8° 1	15°47	17° 4	11°51	n.a.	W12
T 13	12 30 11	5°24'30	8♐20	28°18	19°15	27°43	6°10	20°36	20°28	17° 7	8° 2	15°49	17° 1	11°58	n.a.	T 13
F 14	12 34 8	6°24'25	22°22	0♈ 6	20°10	28°27	6°15	20°31	20°29	17° 6	8° 2	15°50	16°57	12° 5	n.a.	F 14
S 15	12 38 4	7°24'23	6♑29	1°54	21° 6	29°11	6°20	20°27	20°31	17° 4	8° 2	15°R51	16°54	12°11	n.a.	S 15
S 16	12 42 1	8°24'23	20°40	3°41	22° 3	29°55	6°26	20°22	20°32	17° 3	8° 3	15°50	16°51	12°18	n.a.	S 16
M17	12 45 57	9°24'26	4♒52	5°27	23° 0	0♉39	6°31	20°17	20°33	17° 2	8° 3	15°48	16°48	12°25	n.a.	M17
T 18	12 49 54	10°24'31	19° 4	7°13	23°58	1°23	6°37	20°12	20°34	17° 1	8° 4	15°44	16°45	12°32	n.a.	T 18
W19	12 53 50	11°24'39	3♓11	8°59	24°57	2° 8	6°43	20° 7	20°36	16°59	8° 4	15°39	16°41	12°38	n.a.	W19
T 20	12 57 47	12°24'49	17°10	10°43	25°55	2°52	6°49	20° 2	20°37	16°58	8° 5	15°33	16°38	12°45	n.a.	T 20
F 21	13 1 43	13°25'01	0♈57	12°28	26°55	3°36	6°55	19°57	20°38	16°57	8° 5	15°28	16°35	12°52	n.a.	F 21
S 22	13 5 40	14°25'16	14°29	14°11	27°55	4°21	7° 2	19°52	20°39	16°55	8° 6	15°24	16°32	12°58	n.a.	S 22
S 23	13 9 36	15°25'33	27°43	15°54	28°55	5° 5	7° 8	19°47	20°40	16°54	8° 6	15°21	16°29	13° 5	n.a.	S 23
M24	13 13 33	16°25'52	10♉39	17°36	29°55	5°50	7°15	19°42	20°41	16°52	8° 7	15°D20	16°26	13°12	n.a.	M24
T 25	13 17 29	17°26'13	23°15	19°18	0♓57	6°34	7°22	19°37	20°42	16°51	8° 8	15°20	16°22	13°18	n.a.	T 25
W26	13 21 26	18°26'37	5♊36	20°59	1°58	7°19	7°29	19°32	20°43	16°50	8° 8	15°21	16°19	13°25	n.a.	W26
T 27	13 25 22	19°27'02	17°43	22°39	3° 0	8° 4	7°36	19°27	20°44	16°48	8° 9	15°23	16°16	13°32	n.a.	T 27
F 28	13 29 19	20°27'29	29°40	24°19	4° 2	8°48	7°43	19°22	20°44	16°47	8°10	15°25	16°13	13°39	n.a.	F 28
S 29	13 33 15	21°27'58	11♋32	25°58	5° 5	9°33	7°51	19°17	20°45	16°45	8°11	15°26	16°10	13°45	n.a.	S 29
S 30	13 37 12	22♈28'28	23♋23	27♈37	6♓ 8	10♉18	7♋58	19♎12	20♑46	16♏44	8♋12	15°R26	16♉ 7	13♋52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s40	27n50	3n45	8s40	0n24	22s 2	3s39	8n51	1n18	25n43	1n41	9s16	0s42	23s41	1s 7	19s27	2s 2	32n14	8n21	17n20	17n35	27n48		n.a.
S 2	2 15	27 33	4 23	7 53	0 35	21 50	3 40	9 8	1 18	25 42	1 41	9 14	0 42	23 41	1 7	19 26	2 2	32 13	8 21	17 19	17 35	27 48		n.a.
M 3	1 51	26 0	4 50	7 6	0 45	21 38	3 42	9 24	1 18	25 42	1 40	9 13	0 42	23 41	1 7	19 26	2 2	32 13	8 21	17 18	17 34	27 48		n.a.
T 4	1 27	23 15	5 4	6 19	0 54	21 25	3 42	9 41	1 18	25 41	1 40	9 11	0 43	23 40	1 7	19 26	2 3	32 12	8 20	17 16	17 33	27 48		n.a.
W 5	1 3	19 25	5 5	5 31	1 2	21 11	3 43	9 58	1 17	25 40	1 39	9 10	0 43	23 40	1 7	19 26	2 3	32 12	8 20	17 14	17 32	27 48		n.a.
T 6	0 38	14 41	4 51	4 42	1 10	20 57	3 44	10 14	1 17	25 40	1 39	9 8	0 43	23 40	1 7	19 26	2 3	32 12	8 19	17 11	17 31	27 48		n.a.
F 7	0 14	9 14	4 23	3 54	1 17	20 42	3 44	10 31	1 17	25 39	1 39	9 7	0 43	23 40	1 7	19 25	2 3	32 11	8 19	17 8	17 30	27 48		n.a.
S 8	0n11	3 17	3 41	3 5	1 23	20 26	3 44	10 47	1 17	25 39	1 38	9 5	0 43	23 39	1 7	19 25	2 3	32 11	8 19	17 6	17 29	27 47		n.a.
S 9	0 35	2s56	2 46	2 17	1 28	20 10	3 44	11 4	1 17	25 38	1 38	9 4	0 43	23 39	1 7	19 25	2 3	32 11	8 18	17 4	17 28	27 47		n.a.
M10	0 59	9 7	1 40	1 29	1 33	19 53	3 44	11 20	1 17	25 37	1 37	9 2	0 44	23 39	1 7	19 25	2 3	32 10	8 18	17 3	17 27	27 47		n.a.
T 11	1 24	14 59	0 28	0 41	1 37	19 36	3 44	11 37	1 17	25 37	1 37	9 0	0 44	23 39	1 7	19 24	2 3	32 10	8 18	17 3	17 26	27 47		n.a.
W12	1 48	20 10	0s47	0n 6	1 41	19 18	3 43	11 53	1 17	25 36	1 36	8 59	0 44	23 39	1 7	19 24	2 3	32 9	8 17	17 3	17 25	27 47		n.a.
T 13	2 13	24 18	1 59	0 53	1 44	18 59	3 42	12 9	1 17	25 35	1 36	8 57	0 44	23 38	1 8	19 24	2 3	32 9	8 17	17 3	17 24	27 47		n.a.
F 14	2 37	27 0	3 5	1 39	1 46	18 40	3 41	12 25	1 16	25 35	1 36	8 55	0 44	23 38	1 8	19 24	2 3	32 9	8 16	17 4	17 23	27 47		n.a.
S 15	3 1	27 59	4 0	2 25	1 48	18 21	3 40	12 41	1 16	25 34	1 35	8 54	0 44	23 38	1 8	19 23	2 3	32 8	8 16	17 4	17 23	27 47		n.a.
S 16	3 26	27 8	4 41	3 10	1 49	18 0	3 39	12 57	1 16	25 33	1 35	8 52	0 44	23 38	1 8	19 23	2 3	32 8	8 16	17 4	17 22	27 46		n.a.
M17	3 50	24 31	5 5	3 54	1 50	17 40	3 38	13 13	1 16	25 33	1 34	8 50	0 45	23 38	1 8	19 23	2 3	32 8	8 15	17 3	17 21	27 46		n.a.
T 18	4 14	20 26	5 10	4 38	1 50	17 18	3 36	13 29	1 16	25 32	1 34	8 48	0 45	23 38	1 8	19 22	2 3	32 7	8 15	17 2	17 20	27 46		n.a.
W19	4 38	15 13	4 56	5 20	1 50	16 57	3 35	13 44	1 16	25 31	1 34	8 47	0 45	23 38	1 8	19 22	2 3	32 7	8 15	17 0	17 19	27 46		n.a.
T 20	5 3	9 15	4 25	6 2	1 50	16 34	3 33	14 0	1 15	25 31	1 33	8 45	0 45	23 37	1 8	19 22	2 3	32 6	8 14	16 59	17 18	27 46		n.a.
F 21	5 27	2 56	3 39	6 43	1 49	16 12	3 31	14 15	1 15	25 30	1 33	8 43	0 45	23 37	1 8	19 21	2 4	32 6	8 14	16 57	17 17	27 46		n.a.
S 22	5 51	3n25	2 40	7 24	1 47	15 48	3 29	14 31	1 15	25 29	1 32	8 41	0 45	23 37	1 8	19 21	2 4	32 6	8 14	16 56	17 16	27 45		n.a.
S 23	6 15	9 30	1 35	8 3	1 46	15 25	3 27	14 46	1 15	25 28	1 32	8 39	0 45	23 37	1 8	19 21	2 4	32 5	8 13	16 55	17 15	27 45		n.a.
M24	6 38	15 3	0 26	8 42	1 44	15 0	3 25	15 1	1 15	25 28	1 32	8 38	0 45	23 37	1 8	19 20	2 4	32 5	8 13	16 55	17 14	27 45		n.a.
T 25	7 2	19 50	0n43	9 19	1 41	14 36	3 23	15 16	1 14	25 27	1 31	8 36	0 46	23 37	1 8	19 20	2 4	32 4	8 12	16 55	17 13	27 45		n.a.
W26	7 26	23 39	1 49	9 56	1 39	14 11	3 20	15 31	1 14	25 26	1 31	8 34	0 46	23 37	1 8	19 19	2 4	32 4	8 12	16 55	17 12	27 44		n.a.
T 27	7 49	26 21	2 48	10 32	1 36	13 45	3 18	15 46	1 14	25 25	1 31	8 32	0 46	23 37	1 8	19 19	2 4	32 3	8 12	16 55	17 11	27 44		n.a.
F 28	8 13	27 48	3 40	11 7	1 32	13 19	3 15	16 1	1 14	25 24	1 30	8 30	0 46	23 37	1 8	19 19	2 4	32 3	8 11	16 56	17 10	27 44		n.a.
S 29	8 36	27 58	4 21	11 41	1 29	12 53	3 12	16 15	1 13	25 24	1 30	8 28	0 46	23 37	1 8	19 18	2 4	32 3	8 11	16 56	17 9	27 44		n.a.
S 30	9n 0	26n50	4n52	12n14	1n25	12s27	3s 9	16n30	1n13	25n23	1n29	8s26	0s46	23s37	1s 9	19s18	2s 4	32n 2	8n11	16n56	17n 8	27n43		n.a.

Julian Day Number = -2047075.5, Delta T = 132h45m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'35, Lahiri = -144°54'35 Julian Calendar 1 June 10318 BCE == Greg. Calendar 13 March 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 41 8	23♈29'00	5♌19	29♈14	7♓11	11♉ 3	8♋ 6	19°R 7	20♍46	16°R42	8♋12	15°R26	16♉ 3	13♋59	n.a.	M 1
T 2	13 45 5	24°29'34	17°24	0♉52	8°15	11°48	8°14	19♎ 3	20°47	16♏41	8°13	15♉24	16° 0	14° 5	n.a.	T 2
W 3	13 49 1	25°30'10	29°43	2°29	9°19	12°33	8°22	18°58	20°47	16°39	8°14	15°22	15°57	14°12	n.a.	W 3
T 4	13 52 57	26°30'48	12♍18	4° 5	10°23	13°18	8°30	18°53	20°48	16°37	8°15	15°19	15°54	14°19	n.a.	T 4
F 5	13 56 54	27°31'27	25°13	5°41	11°28	14° 3	8°38	18°48	20°48	16°36	8°16	15°16	15°51	14°25	n.a.	F 5
S 6	14 0 50	28°32'08	8♎29	7°16	12°33	14°48	8°47	18°43	20°48	16°34	8°17	15°14	15°47	14°32	n.a.	S 6
S 7	14 4 47	29°32'51	22° 4	8°51	13°38	15°33	8°55	18°38	20°48	16°33	8°18	15°12	15°44	14°39	n.a.	S 7
M 8	14 8 43	0♉33'35	5♏57	10°25	14°44	16°18	9° 4	18°33	20°49	16°31	8°19	15°11	15°41	14°46	n.a.	M 8
T 9	14 12 40	1°34'22	20° 4	11°59	15°50	17° 4	9°13	18°28	20°49	16°29	8°21	15°D11	15°38	14°52	n.a.	T 9
W10	14 16 36	2°35'10	4♐21	13°32	16°56	17°49	9°22	18°24	20°49	16°28	8°22	15°11	15°35	14°59	n.a.	W10
T 11	14 20 33	3°36'00	18°44	15° 5	18° 2	18°34	9°31	18°19	20°R49	16°26	8°23	15°12	15°32	15° 6	n.a.	T 11
F 12	14 24 29	4°36'53	3♑ 7	16°37	19° 9	19°20	9°40	18°14	20°49	16°24	8°24	15°13	15°28	15°12	n.a.	F 12
S 13	14 28 26	5°37'47	17°28	18° 9	20°16	20° 5	9°49	18° 9	20°49	16°23	8°25	15°14	15°25	15°19	n.a.	S 13
S 14	14 32 22	6°38'43	1♒42	19°41	21°23	20°51	9°59	18° 5	20°49	16°21	8°27	15°R14	15°22	15°26	n.a.	S 14
M15	14 36 18	7°39'42	15°47	21°12	22°31	21°36	10° 8	18° 0	20°48	16°19	8°28	15°14	15°19	15°33	n.a.	M15
T 16	14 40 15	8°40'42	29°43	22°43	23°38	22°22	10°18	17°56	20°48	16°18	8°29	15°14	15°16	15°39	n.a.	T 16
W17	14 44 11	9°41'44	13♓27	24°13	24°46	23° 7	10°28	17°51	20°48	16°16	8°31	15°13	15°12	15°46	n.a.	W17
T 18	14 48 8	10°42'47	26°59	25°43	25°54	23°53	10°38	17°47	20°48	16°14	8°32	15°13	15° 9	15°53	n.a.	T 18
F 19	14 52 4	11°43'52	10♈18	27°12	27° 3	24°39	10°48	17°43	20°47	16°13	8°33	15°12	15° 6	15°59	n.a.	F 19
S 20	14 56 1	12°44'59	23°24	28°41	28°11	25°25	10°58	17°38	20°47	16°11	8°35	15°12	15° 3	16° 6	n.a.	S 20
S 21	14 59 57	13°46'08	6♉17	0♊ 9	29°20	26°10	11° 8	17°34	20°46	16° 9	8°36	15°12	15° 0	16°13	n.a.	S 21
M22	15 3 54	14°47'18	18°55	1°37	0♈29	26°56	11°19	17°30	20°46	16° 7	8°38	15°12	14°57	16°19	n.a.	M22
T 23	15 7 50	15°48'29	1♊21	3° 4	1°38	27°42	11°29	17°26	20°45	16° 6	8°39	15°12	14°53	16°26	n.a.	T 23
W24	15 11 47	16°49'42	13°35	4°31	2°47	28°28	11°40	17°22	20°44	16° 4	8°41	15°12	14°50	16°33	n.a.	W24
T 25	15 15 43	17°50'56	25°39	5°57	3°57	29°14	11°50	17°18	20°43	16° 2	8°42	15°11	14°47	16°40	n.a.	T 25
F 26	15 19 39	18°52'11	7♋35	7°22	5° 6	0♊ 0	12° 1	17°14	20°43	16° 1	8°44	15°11	14°44	16°46	n.a.	F 26
S 27	15 23 36	19°53'27	19°26	8°46	6°16	0°46	12°12	17°10	20°42	15°59	8°45	15°10	14°41	16°53	n.a.	S 27
S 28	15 27 32	20°54'43	1♌17	10° 9	7°26	1°32	12°23	17° 7	20°41	15°57	8°47	15°10	14°38	17° 0	n.a.	S 28
M29	15 31 29	21°56'01	13°11	11°32	8°36	2°18	12°34	17° 3	20°40	15°56	8°49	15° 9	14°34	17° 6	n.a.	M29
T 30	15 35 25	22°57'19	25°13	12°53	9°46	3° 5	12°45	16°59	20°39	15°54	8°50	15°D 9	14°31	17°13	n.a.	T 30
W31	15 39 22	23♉58'39	7♍28	14♊12	10♈57	3♊51	12♋57	16♎56	20♍38	15♏52	8♋52	15♉ 9	14♉28	17♋20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n23	24n29	5n10	12n47	1n21	12s 0	3s 6	16n44	1n13	25n22	1n29	8s25	0s46	23s37	1s 9	19s17	2s 4	32n 2	8n10	16n56	17n 8	27n43		n.a.
T 2	9 46	21 2	5 14	13 18	1 17	11 32	3 3	16 58	1 13	25 21	1 29	8 23	0 46	23 37	1 9	19 17	2 4	32 1	8 10	16 56	17 7	27 43		n.a.
W 3	10 8	16 38	5 5	13 49	1 12	11 4	3 0	17 12	1 12	25 20	1 28	8 21	0 47	23 37	1 9	19 17	2 4	32 1	8 10	16 55	17 6	27 43		n.a.
T 4	10 31	11 26	4 41	14 18	1 7	10 36	2 57	17 26	1 12	25 19	1 28	8 19	0 47	23 37	1 9	19 16	2 4	32 1	8 9	16 54	17 5	27 42		n.a.
F 5	10 53	5 38	4 2	14 47	1 3	10 8	2 54	17 40	1 12	25 18	1 28	8 17	0 47	23 37	1 9	19 16	2 4	32 0	8 9	16 53	17 4	27 42		n.a.
S 6	11 16	0s35	3 9	15 14	0 57	9 39	2 50	17 53	1 12	25 17	1 27	8 15	0 47	23 37	1 9	19 15	2 4	32 0	8 9	16 53	17 3	27 42		n.a.
S 7	11 38	6 56	2 4	15 41	0 52	9 10	2 47	18 7	1 11	25 17	1 27	8 14	0 47	23 37	1 9	19 15	2 4	31 59	8 8	16 52	17 2	27 41		n.a.
M 8	12 0	13 6	0 51	16 7	0 47	8 41	2 43	18 20	1 11	25 16	1 27	8 12	0 47	23 37	1 9	19 14	2 4	31 59	8 8	16 52	17 1	27 41		n.a.
T 9	12 22	18 43	0s27	16 31	0 41	8 11	2 40	18 33	1 11	25 15	1 26	8 10	0 47	23 37	1 9	19 14	2 4	31 59	8 8	16 52	17 0	27 41		n.a.
W10	12 43	23 20	1 44	16 55	0 35	7 42	2 36	18 46	1 10	25 14	1 26	8 8	0 47	23 37	1 9	19 13	2 4	31 58	8 7	16 52	16 59	27 40		n.a.
T 11	13 5	26 33	2 55	17 18	0 29	7 12	2 33	18 59	1 10	25 13	1 26	8 7	0 47	23 37	1 9	19 13	2 4	31 58	8 7	16 52	16 58	27 40		n.a.
F 12	13 26	28 1	3 55	17 40	0 23	6 41	2 29	19 11	1 10	25 12	1 25	8 5	0 47	23 37	1 9	19 13	2 4	31 57	8 7	16 53	16 57	27 40		n.a.
S 13	13 47	27 35	4 40	18 1	0 17	6 11	2 25	19 24	1 10	25 11	1 25	8 3	0 48	23 37	1 9	19 12	2 4	31 57	8 6	16 53	16 56	27 39		n.a.
S 14	14 7	25 21	5 8	18 21	0 11	5 40	2 21	19 36	1 9	25 9	1 25	8 1	0 48	23 37	1 9	19 12	2 4	31 56	8 6	16 53	16 55	27 39		n.a.
M15	14 28	21 35	5 16	18 40	0 5	5 9	2 17	19 48	1 9	25 8	1 24	8 0	0 48	23 37	1 9	19 11	2 4	31 56	8 6	16 53	16 54	27 38		n.a.
T 16	14 48	16 40	5 6	18 58	0s 2	4 38	2 14	20 0	1 9	25 7	1 24	7 58	0 48	23 37	1 9	19 11	2 4	31 56	8 5	16 53	16 53	27 38		n.a.
W17	15 8	10 58	4 39	19 15	0 8	4 7	2 10	20 12	1 8	25 6	1 24	7 56	0 48	23 37	1 9	19 10	2 5	31 55	8 5	16 53	16 52	27 38		n.a.
T 18	15 28	4 50	3 56	19 31	0 15	3 35	2 6	20 23	1 8	25 5	1 23	7 55	0 48	23 37	1 10	19 10	2 5	31 55	8 5	16 52	16 51	27 37		n.a.
F 19	15 47	1n26	3 1	19 46	0 21	3 4	2 2	20 34	1 7	25 4	1 23	7 53	0 48	23 37	1 10	19 9	2 5	31 54	8 4	16 52	16 50	27 37		n.a.
S 20	16 7	7 32	1 58	20 0	0 28	2 32	1 58	20 46	1 7	25 3	1 23	7 51	0 48	23 38	1 10	19 9	2 5	31 54	8 4	16 52	16 49	27 36		n.a.
S 21	16 26	13 14	0 49	20 13	0 35	2 0	1 54	20 56	1 7	25 2	1 22	7 50	0 48	23 38	1 10	19 8	2 5	31 54	8 4	16 52	16 48	27 36		n.a.
M22	16 44	18 17	0n21	20 25	0 42	1 28	1 49	21 7	1 6	25 0	1 22	7 48	0 48	23 38	1 10	19 8	2 5	31 53	8 3	16 52	16 48	27 35		n.a.
T 23	17 3	22 28	1 28	20 36	0 48	0 56	1 45	21 18	1 6	24 59	1 22	7 47	0 48	23 38	1 10	19 7	2 5	31 53	8 3	16 52	16 47	27 35		n.a.
W24	17 21	25 36	2 31	20 46	0 55	0 24	1 41	21 28	1 6	24 58	1 22	7 45	0 48	23 38	1 10	19 7	2 5	31 52	8 3	16 52	16 46	27 35		n.a.
T 25	17 39	27 30	3 26	20 55	1 2	0n 8	1 37	21 38	1 5	24 57	1 21	7 44	0 48	23 38	1 10	19 6	2 5	31 52	8 2	16 52	16 45	27 34		n.a.
F 26	17 56	28 6	4 11	21 3	1 9	0 40	1 33	21 48	1 5	24 55	1 21	7 42	0 49	23 39	1 10	19 6	2 5	31 51	8 2	16 52	16 44	27 34		n.a.
S 27	18 13	27 23	4 45	21 10	1 15	1 12	1 29	21 57	1 4	24 54	1 21	7 41	0 49	23 39	1 10	19 5	2 5	31 51	8 2	16 52	16 43	27 33		n.a.
S 28	18 30	25 26	5 7	21 16	1 22	1 45	1 25	22 7	1 4	24 53	1 20	7 39	0 49	23 39	1 10	19 5	2 5	31 51	8 2	16 51	16 42	27 33		n.a.
M29	18 47	22 23	5 16	21 22	1 28	2 17	1 20	22 16	1 4	24 51	1 20	7 38	0 49	23 39	1 10	19 4	2 5	31 50	8 1	16 51	16 41	27 32		n.a.
T 30	19 3	18 21	5 12	21 26	1 35	2 49	1 16	22 25	1 3	24 50	1 20	7 37	0 49	23 39	1 10	19 4	2 5	31 50	8 1	16 51	16 40	27 32		n.a.
W31	19n18	13n31	4n53	21n30	1s41	3n21	1s12	22n34	1n 3	24n49	1n20	7s35	0s49	23s40	1s10	19s 3	2s 5	31n49	8n 1	16n51	16n39	27n31		n.a.

Julian Day Number = -2047045.5, Delta T = 132h45m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'31, Lahiri = -144°54'31 Julian Calendar 1 July 10318 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 18	24♉59'58	20♍ 1	15♊30	12♈ 7	4♊37	13♋ 8	16°R53	20°R37	15°R50	8♋54	15♉10	14♉25	17♋27	n.a.	T 1
F 2	15 47 15	26° 1'19	2♎55	16°47	13°18	5°23	13°19	16♎49	20♑36	15♏49	8°56	15°11	14°22	17°33	n.a.	F 2
S 3	15 51 11	27° 2'40	16°12	18° 1	14°29	6°10	13°31	16°46	20°34	15°47	8°57	15°12	14°18	17°40	n.a.	S 3
S 4	15 55 8	28° 4'02	29°55	19°13	15°40	6°56	13°42	16°43	20°33	15°45	8°59	15°13	14°15	17°47	n.a.	S 4
M 5	15 59 4	29° 5'25	14♏ 3	20°23	16°51	7°42	13°54	16°40	20°32	15°44	9° 1	15°R14	14°12	17°53	n.a.	M 5
T 6	16 3 1	0♊ 6'48	28°31	21°29	18° 2	8°29	14° 6	16°37	20°31	15°42	9° 3	15°13	14° 9	18° 0	n.a.	T 6
W 7	16 6 57	1° 8'12	13♐15	22°32	19°14	9°15	14°18	16°34	20°29	15°41	9° 5	15°12	14° 6	18° 7	n.a.	W 7
T 8	16 10 54	2° 9'37	28° 8	23°32	20°25	10° 1	14°30	16°32	20°28	15°39	9° 6	15°10	14° 3	18°14	n.a.	T 8
F 9	16 14 50	3°11'03	13♑ 0	24°27	21°37	10°48	14°42	16°29	20°26	15°37	9° 8	15° 8	13°59	18°20	n.a.	F 9
S 10	16 18 47	4°12'30	27°45	25°16	22°49	11°34	14°54	16°27	20°25	15°36	9°10	15° 5	13°56	18°27	n.a.	S 10
S 11	16 22 43	5°13'57	12♒16	26° 0	24° 1	12°21	15° 6	16°24	20°23	15°34	9°12	15° 3	13°53	18°34	n.a.	S 11
M12	16 26 40	6°15'26	26°29	26°38	25°13	13° 8	15°18	16°22	20°22	15°33	9°14	15° 2	13°50	18°40	n.a.	M12
T 13	16 30 36	7°16'55	10♓23	27° 8	26°25	13°54	15°30	16°20	20°20	15°31	9°16	15°D 2	13°47	18°47	n.a.	T 13
W14	16 34 33	8°18'24	23°56	27°30	27°37	14°41	15°43	16°18	20°18	15°29	9°18	15° 2	13°44	18°54	n.a.	W14
T 15	16 38 29	9°19'55	7♈11	27°43	28°49	15°27	15°55	16°16	20°16	15°28	9°20	15° 4	13°40	19° 1	n.a.	T 15
F 16	16 42 26	10°21'26	20° 9	27°R47	0♉ 2	16°14	16° 8	16°14	20°15	15°26	9°22	15° 5	13°37	19° 7	n.a.	F 16
S 17	16 46 22	11°22'57	2♉53	27°40	1°14	17° 1	16°20	16°12	20°13	15°25	9°24	15° 7	13°34	19°14	n.a.	S 17
S 18	16 50 19	12°24'29	15°24	27°21	2°27	17°48	16°33	16°11	20°11	15°23	9°26	15°R 7	13°31	19°21	n.a.	S 18
M19	16 54 15	13°26'02	27°45	26°52	3°39	18°34	16°45	16° 9	20° 9	15°22	9°28	15° 7	13°28	19°27	n.a.	M19
T 20	16 58 12	14°27'34	9♊57	26°10	4°52	19°21	16°58	16° 8	20° 7	15°20	9°30	15° 4	13°24	19°34	n.a.	T 20
W21	17 2 8	15°29'07	22° 1	25°18	6° 5	20° 8	17°11	16° 6	20° 5	15°19	9°32	15° 0	13°21	19°41	n.a.	W21
T 22	17 6 5	16°30'40	4♋ 0	24°16	7°18	20°55	17°24	16° 5	20° 3	15°18	9°34	14°55	13°18	19°48	n.a.	T 22
F 23	17 10 2	17°32'13	15°53	23° 5	8°31	21°42	17°37	16° 4	20° 1	15°16	9°36	14°49	13°15	19°54	n.a.	F 23
S 24	17 13 58	18°33'46	27°44	21°48	9°44	22°28	17°50	16° 3	19°59	15°15	9°39	14°42	13°12	20° 1	n.a.	S 24
S 25	17 17 55	19°35'18	9♌35	20°27	10°57	23°15	18° 3	16° 2	19°57	15°13	9°41	14°36	13° 9	20° 8	n.a.	S 25
M26	17 21 51	20°36'50	21°28	19° 5	12°10	24° 2	18°16	16° 2	19°55	15°12	9°43	14°31	13° 5	20°14	n.a.	M26
T 27	17 25 48	21°38'22	3♍28	17°44	13°23	24°49	18°29	16° 1	19°52	15°11	9°45	14°27	13° 2	20°21	n.a.	T 27
W28	17 29 44	22°39'53	15°39	16°27	14°36	25°36	18°42	16° 1	19°50	15°10	9°47	14°25	12°59	20°28	n.a.	W28
T 29	17 33 41	23°41'24	28° 5	15°17	15°50	26°23	18°55	16° 0	19°48	15° 8	9°49	14°D25	12°56	20°35	n.a.	T 29
F 30	17 37 37	24°42'54	10♎51	14°14	17° 3	27°10	19° 9	16° 0	19°46	15° 7	9°51	14°26	12°53	20°41	n.a.	F 30
S 31	17 41 34	25♊44'23	24♎ 1	13♊22	18♉17	27♊57	19♋22	16°D 0	19♑43	15♏ 6	9♋54	14♉28	12♉50	20♋48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n34	8n 2	4n20	21n33	1s47	3n53	1s 8	22n42	1n 2	24n47	1n19	7s34	0s49	23s40	1s10	19s 3	2s 5	31n49	8n 0	16n52	16n38	27n31		n.a.
F 2	19 49	2 3	3 33	21 35	1 53	4 26	1 4	22 50	1 2	24 46	1 19	7 33	0 49	23 40	1 10	19 2	2 5	31 49	8 0	16 52	16 37	27 30		n.a.
S 3	20 4	4s12	2 34	21 37	1 58	4 58	1 0	22 58	1 1	24 44	1 19	7 32	0 49	23 40	1 10	19 2	2 5	31 48	8 0	16 52	16 36	27 30		n.a.
S 4	20 18	10 28	1 24	21 38	2 4	5 29	0 55	23 6	1 1	24 43	1 19	7 30	0 49	23 41	1 10	19 1	2 5	31 48	8 0	16 52	16 35	27 29		n.a.
M 5	20 32	16 25	0 7	21 38	2 9	6 1	0 51	23 14	1 1	24 41	1 18	7 29	0 49	23 41	1 11	19 1	2 5	31 47	7 59	16 53	16 34	27 28		n.a.
T 6	20 46	21 36	1s13	21 38	2 13	6 33	0 47	23 21	1 0	24 40	1 18	7 28	0 49	23 41	1 11	19 0	2 5	31 47	7 59	16 53	16 33	27 28		n.a.
W 7	20 59	25 31	2 29	21 38	2 17	7 5	0 43	23 28	1 0	24 38	1 18	7 27	0 49	23 41	1 11	19 0	2 5	31 47	7 59	16 52	16 32	27 27		n.a.
T 8	21 12	27 43	3 35	21 38	2 21	7 36	0 39	23 35	0 59	24 37	1 17	7 26	0 49	23 42	1 11	18 59	2 5	31 46	7 59	16 52	16 31	27 27		n.a.
F 9	21 24	27 54	4 27	21 38	2 24	8 7	0 35	23 41	0 59	24 35	1 17	7 25	0 49	23 42	1 11	18 59	2 5	31 46	7 58	16 51	16 30	27 26		n.a.
S 10	21 36	26 7	5 0	21 37	2 26	8 39	0 31	23 47	0 58	24 33	1 17	7 24	0 49	23 42	1 11	18 58	2 5	31 46	7 58	16 50	16 29	27 26		n.a.
S 11	21 47	22 37	5 14	21 38	2 27	9 10	0 27	23 53	0 58	24 32	1 17	7 23	0 49	23 42	1 11	18 58	2 5	31 45	7 58	16 49	16 28	27 25		n.a.
M12	21 59	17 51	5 8	21 38	2 28	9 40	0 23	23 59	0 57	24 30	1 17	7 22	0 49	23 43	1 11	18 57	2 5	31 45	7 58	16 49	16 27	27 24		n.a.
T 13	22 9	12 15	4 45	21 40	2 27	10 11	0 19	24 4	0 57	24 28	1 16	7 22	0 49	23 43	1 11	18 57	2 5	31 44	7 57	16 49	16 26	27 24		n.a.
W14	22 19	6 12	4 5	21 42	2 25	10 41	0 15	24 10	0 56	24 27	1 16	7 21	0 49	23 43	1 11	18 56	2 5	31 44	7 57	16 49	16 25	27 23		n.a.
T 15	22 29	0 1	3 13	21 45	2 22	11 11	0 12	24 14	0 56	24 25	1 16	7 20	0 49	23 44	1 11	18 56	2 5	31 44	7 57	16 50	16 24	27 22		n.a.
F 16	22 39	6n 4	2 13	21 50	2 17	11 41	0 8	24 19	0 55	24 23	1 16	7 19	0 50	23 44	1 11	18 55	2 5	31 43	7 57	16 50	16 23	27 22		n.a.
S 17	22 48	11 47	1 7	21 56	2 11	12 11	0 4	24 23	0 55	24 21	1 15	7 19	0 50	23 44	1 11	18 55	2 4	31 43	7 57	16 51	16 22	27 21		n.a.
S 18	22 56	16 57	0n 2	22 4	2 3	12 40	0 0	24 27	0 54	24 19	1 15	7 18	0 50	23 45	1 11	18 54	2 4	31 43	7 56	16 51	16 21	27 20		n.a.
M19	23 4	21 21	1 9	22 13	1 53	13 9	0n 3	24 31	0 54	24 18	1 15	7 18	0 50	23 45	1 11	18 54	2 4	31 42	7 56	16 51	16 20	27 20		n.a.
T 20	23 12	24 46	2 12	22 24	1 41	13 38	0 7	24 35	0 53	24 16	1 15	7 17	0 50	23 45	1 11	18 53	2 4	31 42	7 56	16 50	16 19	27 19		n.a.
W21	23 19	27 1	3 8	22 36	1 27	14 6	0 11	24 38	0 52	24 14	1 15	7 17	0 50	23 46	1 11	18 53	2 4	31 41	7 56	16 49	16 18	27 18		n.a.
T 22	23 25	28 0	3 55	22 49	1 12	14 34	0 14	24 41	0 52	24 12	1 14	7 16	0 50	23 46	1 11	18 52	2 4	31 41	7 55	16 47	16 17	27 18		n.a.
F 23	23 32	27 40	4 32	23 2	0 55	15 2	0 18	24 43	0 51	24 10	1 14	7 16	0 50	23 46	1 11	18 52	2 4	31 41	7 55	16 45	16 16	27 17		n.a.
S 24	23 37	26 4	4 57	23 16	0 37	15 29	0 21	24 46	0 51	24 8	1 14	7 15	0 50	23 47	1 11	18 51	2 4	31 40	7 55	16 43	16 15	27 16		n.a.
S 25	23 42	23 19	5 9	23 29	0 18	15 56	0 24	24 48	0 50	24 6	1 14	7 15	0 50	23 47	1 11	18 51	2 4	31 40	7 55	16 41	16 14	27 16		n.a.
M26	23 47	19 36	5 8	23 42	0n 1	16 22	0 28	24 50	0 50	24 4	1 13	7 15	0 50	23 47	1 11	18 51	2 4	31 40	7 55	16 40	16 13	27 15		n.a.
T 27	23 51	15 3	4 53	23 54	0 21	16 48	0 31	24 51	0 49	24 2	1 13	7 15	0 50	23 48	1 11	18 50	2 4	31 39	7 55	16 39	16 12	27 14		n.a.
W28	23 55	9 52	4 26	24 5	0 39	17 14	0 34	24 52	0 49	24 0	1 13	7 14	0 50	23 48	1 11	18 50	2 4	31 39	7 54	16 38	16 11	27 13		n.a.
T 29	23 58	4 12	3 45	24 15	0 57	17 39	0 37	24 53	0 48	23 58	1 13	7 14	0 50	23 48	1 11	18 49	2 4	31 39	7 54	16 38	16 10	27 13		n.a.
F 30	24 1	1s47	2 52	24 24	1 14	18 4	0 40	24 54	0 47	23 56	1 13	7 14	0 50	23 49	1 11	18 49	2 4	31 38	7 54	16 38	16 9	27 12		n.a.
S 31	24n 4	7s54	1n49	24n32	1n29	18n28	0n43	24n54	0n47	23n53	1n13	7s14	0s50	23s49	1s11	18s49	2s 4	31n38	7n54	16n39	16n 8	27n11		n.a.

Julian Day Number = -2047014.5, Delta T = 132h45m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'26, Lahiri = -144°54'27 Julian Calendar 1 Aug. 10318 BCE == Greg. Calendar 13 May 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10318 BCE

SEPTEMBER 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 31	26♊45'52	7♏38	12°R40	19♉30	28♊44	19♋35	16♎ 0	19°R41	15°R 5	9♋56	14°R29	12♉46	20♋55	n.a.	S 1
M 2	17 49 27	27°47'20	21°45	12♊ 8	20°44	29°31	19°49	16° 0	19♉39	15♏ 3	9°58	14♉29	12°43	21° 1	n.a.	M 2
T 3	17 53 24	28°48'48	6♐18	11°47	21°57	0♋18	20° 2	16° 0	19°36	15° 2	10° 0	14°27	12°40	21° 8	n.a.	T 3
W 4	17 57 20	29°50'15	21°15	11°36	23°11	1° 5	20°16	16° 1	19°34	15° 1	10° 2	14°23	12°37	21°15	n.a.	W 4
T 5	18 1 17	0♋51'41	6♑26	11°D35	24°24	1°52	20°29	16° 1	19°32	15° 0	10° 5	14°17	12°34	21°22	n.a.	T 5
F 6	18 5 13	1°53'07	21°42	11°43	25°38	2°39	20°43	16° 2	19°29	14°59	10° 7	14° 9	12°30	21°28	n.a.	F 6
S 7	18 9 10	2°54'32	6♒52	11°59	26°52	3°26	20°56	16° 2	19°27	14°58	10° 9	14° 1	12°27	21°35	n.a.	S 7
S 8	18 13 7	3°55'57	21°46	12°23	28° 6	4°13	21°10	16° 3	19°24	14°57	10°11	13°54	12°24	21°42	n.a.	S 8
M 9	18 17 3	4°57'21	6♓17	12°54	29°20	5° 0	21°23	16° 4	19°22	14°56	10°13	13°49	12°21	21°48	n.a.	M 9
T 10	18 21 0	5°58'45	20°21	13°31	0♊33	5°47	21°37	16° 5	19°19	14°55	10°16	13°46	12°18	21°55	n.a.	T 10
W11	18 24 56	7° 0'08	3♈58	14°14	1°47	6°34	21°51	16° 6	19°17	14°54	10°18	13°D44	12°15	22° 2	n.a.	W11
T 12	18 28 53	8° 1'31	17° 9	15° 2	3° 1	7°21	22° 4	16° 8	19°14	14°53	10°20	13°45	12°11	22° 9	n.a.	T 12
F 13	18 32 50	9° 2'53	29°58	15°54	4°15	8° 8	22°18	16° 9	19°12	14°52	10°22	13°46	12° 8	22°15	n.a.	F 13
S 14	18 36 46	10° 4'14	12♉30	16°49	5°29	8°55	22°32	16°11	19° 9	14°52	10°25	13°R46	12° 5	22°22	n.a.	S 14
S 15	18 40 43	11° 5'35	24°47	17°49	6°43	9°42	22°46	16°12	19° 6	14°51	10°27	13°45	12° 2	22°29	n.a.	S 15
M16	18 44 40	12° 6'54	6♊55	18°51	7°57	10°29	23° 0	16°14	19° 4	14°50	10°29	13°43	11°59	22°35	n.a.	M16
T 17	18 48 36	13° 8'13	18°55	19°57	9°11	11°17	23°13	16°16	19° 1	14°49	10°31	13°37	11°56	22°42	n.a.	T 17
W18	18 52 33	14° 9'31	0♋51	21° 5	10°25	12° 4	23°27	16°18	18°59	14°49	10°34	13°29	11°52	22°49	n.a.	W18
T 19	18 56 29	15°10'48	12°44	22°15	11°39	12°51	23°41	16°20	18°56	14°48	10°36	13°18	11°49	22°56	n.a.	T 19
F 20	19 0 26	16°12'04	24°36	23°27	12°53	13°38	23°55	16°22	18°53	14°47	10°38	13° 5	11°46	23° 2	n.a.	F 20
S 21	19 4 23	17°13'18	6♌27	24°41	14° 8	14°25	24° 9	16°25	18°51	14°47	10°40	12°52	11°43	23° 9	n.a.	S 21
S 22	19 8 19	18°14'31	18°21	25°56	15°22	15°12	24°23	16°27	18°48	14°46	10°42	12°39	11°40	23°16	n.a.	S 22
M23	19 12 16	19°15'43	0♍18	27°13	16°36	15°59	24°37	16°30	18°46	14°45	10°45	12°28	11°36	23°23	n.a.	M23
T 24	19 16 13	20°16'53	12°20	28°32	17°50	16°46	24°51	16°32	18°43	14°45	10°47	12°19	11°33	23°29	n.a.	T 24
W25	19 20 9	21°18'01	24°31	29°51	19° 4	17°33	25° 4	16°35	18°40	14°44	10°49	12°13	11°30	23°36	n.a.	W25
T 26	19 24 6	22°19'08	6♎55	1♋12	20°18	18°20	25°18	16°38	18°38	14°44	10°51	12° 9	11°27	23°43	n.a.	T 26
F 27	19 28 3	23°20'13	19°35	2°34	21°32	19° 7	25°32	16°41	18°35	14°44	10°53	12°D 8	11°24	23°49	n.a.	F 27
S 28	19 31 59	24°21'16	2♏36	3°57	22°46	19°54	25°46	16°44	18°33	14°43	10°56	12° 8	11°21	23°56	n.a.	S 28
S 29	19 35 56	25°22'17	16° 2	5°21	24° 0	20°41	26° 0	16°47	18°30	14°43	10°58	12°R 9	11°17	24° 3	n.a.	S 29
M30	19 39 52	26♋23'17	29♏57	6♋46	25♊15	21♋28	26♋14	16♎50	18♉27	14♏43	11♋ 0	12♉ 7	11♉14	24♋10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	13s53	0n37	24n40	1n42	18n51	0n46	24n54	0n46	23n51	1n12	7s14	0s50	23s50	1s12	18s48	2s 4	31n38	7n54	16n39	16n 7	27n10		n.a.
M 2	24 7	19 22	0s39	24 48	1 54	19 14	0 49	24 54	0 46	23 49	1 12	7 14	0 50	23 50	1 12	18 48	2 4	31 37	7 54	16 39	16 6	27 10		n.a.
T 3	24 7	23 53	1 55	24 55	2 4	19 37	0 52	24 53	0 45	23 47	1 12	7 14	0 50	23 50	1 12	18 47	2 4	31 37	7 53	16 39	16 5	27 9		n.a.
W 4	24 8	26 55	3 5	25 2	2 13	19 59	0 54	24 52	0 44	23 45	1 12	7 15	0 50	23 51	1 12	18 47	2 4	31 37	7 53	16 37	16 4	27 8		n.a.
T 5	24 8	28 1	4 3	25 9	2 20	20 21	0 57	24 51	0 44	23 42	1 12	7 15	0 50	23 51	1 12	18 47	2 4	31 36	7 53	16 35	16 3	27 7		n.a.
F 6	24 7	27 0	4 44	25 16	2 26	20 42	1 0	24 50	0 43	23 40	1 11	7 15	0 50	23 51	1 12	18 46	2 4	31 36	7 53	16 33	16 2	27 6		n.a.
S 7	24 6	23 59	5 4	25 22	2 30	21 2	1 2	24 48	0 42	23 38	1 11	7 15	0 50	23 52	1 12	18 46	2 4	31 36	7 53	16 31	16 1	27 6		n.a.
S 8	24 4	19 26	5 4	25 29	2 34	21 22	1 4	24 46	0 42	23 35	1 11	7 16	0 50	23 52	1 12	18 46	2 4	31 35	7 53	16 29	16 0	27 5		n.a.
M 9	24 2	13 50	4 44	25 35	2 36	21 41	1 7	24 44	0 41	23 33	1 11	7 16	0 50	23 53	1 12	18 45	2 4	31 35	7 53	16 27	15 59	27 4		n.a.
T 10	23 59	7 41	4 7	25 41	2 37	21 59	1 9	24 41	0 41	23 31	1 11	7 16	0 50	23 53	1 12	18 45	2 4	31 35	7 53	16 26	15 58	27 3		n.a.
W11	23 56	1 22	3 17	25 47	2 37	22 17	1 11	24 38	0 40	23 28	1 11	7 17	0 50	23 53	1 12	18 45	2 4	31 34	7 52	16 25	15 57	27 2		n.a.
T 12	23 53	4n49	2 18	25 52	2 37	22 34	1 13	24 35	0 39	23 26	1 11	7 17	0 50	23 54	1 12	18 44	2 4	31 34	7 52	16 26	15 56	27 1		n.a.
F 13	23 49	10 39	1 13	25 57	2 36	22 51	1 15	24 31	0 39	23 23	1 10	7 18	0 50	23 54	1 12	18 44	2 4	31 34	7 52	16 26	15 55	27 1		n.a.
S 14	23 44	15 56	0 7	26 1	2 34	23 7	1 17	24 28	0 38	23 21	1 10	7 19	0 50	23 55	1 12	18 44	2 4	31 34	7 52	16 26	15 54	27 0		n.a.
S 15	23 39	20 28	0n59	26 5	2 31	23 22	1 19	24 24	0 37	23 18	1 10	7 19	0 50	23 55	1 12	18 43	2 3	31 33	7 52	16 26	15 53	26 59		n.a.
M16	23 34	24 4	2 0	26 7	2 29	23 36	1 21	24 19	0 37	23 16	1 10	7 20	0 50	23 55	1 12	18 43	2 3	31 33	7 52	16 25	15 52	26 58		n.a.
T 17	23 28	26 35	2 56	26 10	2 25	23 50	1 23	24 15	0 36	23 13	1 10	7 21	0 50	23 56	1 12	18 43	2 3	31 33	7 52	16 23	15 51	26 57		n.a.
W18	23 21	27 51	3 43	26 11	2 21	24 3	1 24	24 10	0 35	23 11	1 10	7 21	0 50	23 56	1 12	18 43	2 3	31 32	7 52	16 21	15 50	26 56		n.a.
T 19	23 14	27 50	4 20	26 11	2 17	24 16	1 26	24 4	0 35	23 8	1 10	7 22	0 50	23 56	1 12	18 42	2 3	31 32	7 52	16 17	15 49	26 55		n.a.
F 20	23 7	26 31	4 46	26 11	2 13	24 27	1 27	23 59	0 34	23 5	1 9	7 23	0 50	23 57	1 12	18 42	2 3	31 32	7 52	16 13	15 48	26 54		n.a.
S 21	22 59	24 1	5 0	26 10	2 8	24 38	1 29	23 53	0 33	23 3	1 9	7 24	0 50	23 57	1 12	18 42	2 3	31 32	7 52	16 9	15 47	26 53		n.a.
S 22	22 51	20 30	5 0	26 8	2 3	24 48	1 30	23 47	0 33	23 0	1 9	7 25	0 50	23 58	1 12	18 42	2 3	31 31	7 52	16 5	15 46	26 52		n.a.
M23	22 42	16 9	4 47	26 4	1 58	24 57	1 31	23 41	0 32	22 57	1 9	7 26	0 50	23 58	1 12	18 41	2 3	31 31	7 51	16 2	15 45	26 52		n.a.
T 24	22 33	11 8	4 22	26 0	1 52	25 6	1 33	23 34	0 31	22 55	1 9	7 27	0 50	23 58	1 12	18 41	2 3	31 31	7 51	15 59	15 44	26 51		n.a.
W25	22 23	5 39	3 44	25 55	1 47	25 14	1 34	23 27	0 31	22 52	1 9	7 28	0 50	23 59	1 12	18 41	2 3	31 31	7 51	15 57	15 43	26 50		n.a.
T 26	22 13	0s 9	2 55	25 49	1 41	25 21	1 35	23 20	0 30	22 49	1 9	7 29	0 50	23 59	1 12	18 41	2 3	31 30	7 51	15 56	15 42	26 49		n.a.
F 27	22 3	6 5	1 56	25 42	1 35	25 27	1 36	23 13	0 29	22 47	1 9	7 31	0 50	23 59	1 12	18 41	2 3	31 30	7 51	15 56	15 41	26 48		n.a.
S 28	21 52	11 57	0 50	25 34	1 29	25 32	1 36	23 5	0 28	22 44	1 8	7 32	0 50	24 0	1 12	18 40	2 3	31 30	7 51	15 56	15 40	26 47		n.a.
S 29	21 41	17 27	0s21	25 24	1 23	25 37	1 37	22 57	0 28	22 41	1 8	7 33	0 50	24 0	1 12	18 40	2 3	31 30	7 51	15 56	15 39	26 46		n.a.
M30	21n29	22s14	1s33	25n14	1n16	25n41	1n38	22n49	0n27	22n38	1n 8	7s34	0s50	24s 0	1s12	18s40	2s 3	31n29	7n51	15n55	15n38	26n45		n.a.

Julian Day Number = -2046983.5, Delta T = 132h45m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'22, Lahiri = -144°54'22 Julian Calendar 1 Sept. 10318 BCE == Greg. Calendar 13 June 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 43 49	27♋24'14	14♐20	8♋11	26♊29	22♋15	26♋28	16♎54	18°R25	14°R42	11♋ 2	12°R 4	11♉11	24♋16	n.a.	T 1
W 2	19 47 46	28°25'11	29° 9	9°37	27°43	23° 2	26°42	16°57	18♑22	14♏42	11° 4	11♉58	11° 8	24°23	n.a.	W 2
T 3	19 51 42	29°26'05	14♑20	11° 5	28°57	23°49	26°56	17° 1	18°20	14°42	11° 6	11°49	11° 5	24°30	n.a.	T 3
F 4	19 55 39	0♌26'57	29°41	12°33	0♋11	24°36	27°10	17° 5	18°17	14°42	11° 9	11°38	11° 2	24°36	n.a.	F 4
S 5	19 59 36	1°27'48	15♒ 2	14° 1	1°25	25°23	27°24	17° 8	18°15	14°42	11°11	11°27	10°58	24°43	n.a.	S 5
S 6	20 3 32	2°28'37	0♓10	15°31	2°39	26°10	27°38	17°12	18°12	14°41	11°13	11°16	10°55	24°50	n.a.	S 6
M 7	20 7 29	3°29'24	14°57	17° 1	3°53	26°57	27°52	17°16	18°10	14°41	11°15	11° 7	10°52	24°57	n.a.	M 7
T 8	20 11 26	4°30'09	29°15	18°32	5° 7	27°44	28° 6	17°20	18° 7	14°41	11°17	11° 1	10°49	25° 3	n.a.	T 8
W 9	20 15 22	5°30'53	13♈ 3	20° 3	6°21	28°31	28°19	17°25	18° 5	14°D41	11°19	10°57	10°46	25°10	n.a.	W 9
T 10	20 19 19	6°31'36	26°21	21°36	7°35	29°18	28°33	17°29	18° 2	14°41	11°21	10°56	10°42	25°17	n.a.	T 10
F 11	20 23 16	7°32'16	9♉13	23° 9	8°50	0♌ 5	28°47	17°33	18° 0	14°41	11°23	10°55	10°39	25°23	n.a.	F 11
S 12	20 27 12	8°32'56	21°43	24°42	10° 4	0°52	29° 1	17°38	17°57	14°41	11°25	10°55	10°36	25°30	n.a.	S 12
S 13	20 31 9	9°33'33	3♊57	26°17	11°18	1°39	29°15	17°42	17°55	14°42	11°27	10°54	10°33	25°37	n.a.	S 13
M14	20 35 6	10°34'09	15°59	27°52	12°32	2°25	29°29	17°47	17°53	14°42	11°29	10°50	10°30	25°44	n.a.	M14
T 15	20 39 2	11°34'43	27°54	29°28	13°46	3°12	29°42	17°52	17°50	14°42	11°31	10°43	10°27	25°50	n.a.	T 15
W16	20 42 59	12°35'16	9♋45	1♌ 5	15° 0	3°59	29°56	17°57	17°48	14°42	11°33	10°34	10°23	25°57	n.a.	W16
T 17	20 46 56	13°35'46	21°35	2°43	16°14	4°46	0♌10	18° 1	17°46	14°42	11°35	10°22	10°20	26° 4	n.a.	T 17
F 18	20 50 52	14°36'14	3♌27	4°21	17°28	5°33	0°24	18° 6	17°43	14°43	11°37	10° 7	10°17	26°11	n.a.	F 18
S 19	20 54 49	15°36'41	15°22	6° 0	18°42	6°19	0°37	18°12	17°41	14°43	11°39	9°52	10°14	26°17	n.a.	S 19
S 20	20 58 46	16°37'05	27°21	7°40	19°56	7° 6	0°51	18°17	17°39	14°44	11°41	9°38	10°11	26°24	n.a.	S 20
M21	21 2 42	17°37'27	9♍25	9°21	21°10	7°53	1° 5	18°22	17°37	14°44	11°43	9°24	10° 7	26°31	n.a.	M21
T 22	21 6 39	18°37'46	21°36	11° 3	22°23	8°39	1°18	18°27	17°35	14°44	11°45	9°14	10° 4	26°37	n.a.	T 22
W23	21 10 36	19°38'04	3♎55	12°46	23°37	9°26	1°32	18°33	17°32	14°45	11°47	9° 7	10° 1	26°44	n.a.	W23
T 24	21 14 32	20°38'18	16°25	14°29	24°51	10°13	1°46	18°38	17°30	14°45	11°49	9° 2	9°58	26°51	n.a.	T 24
F 25	21 18 29	21°38'31	29° 9	16°13	26° 5	10°59	1°59	18°44	17°28	14°46	11°50	9° 0	9°55	26°58	n.a.	F 25
S 26	21 22 25	22°38'41	12♏ 9	17°59	27°19	11°46	2°13	18°49	17°26	14°46	11°52	9°D 0	9°52	27° 4	n.a.	S 26
S 27	21 26 22	23°38'48	25°30	19°45	28°33	12°32	2°26	18°55	17°24	14°47	11°54	9°R 0	9°48	27°11	n.a.	S 27
M28	21 30 19	24°38'53	9♐13	21°32	29°46	13°19	2°40	19° 1	17°22	14°48	11°56	8°59	9°45	27°18	n.a.	M28
T 29	21 34 15	25°38'56	23°22	23°20	1♌ 0	14° 5	2°53	19° 7	17°21	14°48	11°58	8°57	9°42	27°24	n.a.	T 29
W30	21 38 12	26°38'56	7♑54	25° 9	2°14	14°52	3° 6	19°13	17°19	14°49	11°59	8°51	9°39	27°31	n.a.	W30
T 31	21 42 9	27♌38'53	22♑47	26♌59	3♌28	15♌38	3♌20	19♎19	17♑17	14♏50	12♋ 1	8♉44	9♉36	27♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n17	25s51	2s41	25n 3	1n10	25n44	1n38	22n40	0n26	22n35	1n 8	7s36	0s50	24s 1	1s12	18s40	2s 3	31n29	7n51	15n54	15n37	26n44		n.a.
W 2	21 4	27 49	3 41	24 50	1 4	25 46	1 39	22 32	0 26	22 32	1 8	7 37	0 50	24 1	1 12	18 40	2 3	31 29	7 51	15 52	15 36	26 43		n.a.
T 3	20 51	27 45	4 27	24 37	0 57	25 48	1 39	22 23	0 25	22 29	1 8	7 39	0 50	24 2	1 12	18 40	2 2	31 29	7 51	15 49	15 35	26 42		n.a.
F 4	20 38	25 35	4 53	24 22	0 50	25 48	1 40	22 13	0 24	22 27	1 8	7 40	0 50	24 2	1 12	18 40	2 2	31 29	7 51	15 46	15 34	26 41		n.a.
S 5	20 24	21 33	4 59	24 6	0 44	25 48	1 40	22 4	0 23	22 24	1 8	7 42	0 50	24 2	1 12	18 39	2 2	31 28	7 51	15 42	15 33	26 40		n.a.
S 6	20 10	16 8	4 44	23 49	0 37	25 47	1 40	21 54	0 23	22 21	1 8	7 43	0 50	24 3	1 12	18 39	2 2	31 28	7 51	15 39	15 32	26 39		n.a.
M 7	19 56	9 55	4 10	23 32	0 31	25 45	1 40	21 44	0 22	22 18	1 7	7 45	0 50	24 3	1 12	18 39	2 2	31 28	7 51	15 36	15 31	26 38		n.a.
T 8	19 41	3 22	3 21	23 13	0 24	25 43	1 40	21 34	0 21	22 15	1 7	7 46	0 50	24 3	1 11	18 39	2 2	31 28	7 51	15 34	15 30	26 36		n.a.
W 9	19 26	3n 8	2 21	22 53	0 18	25 39	1 40	21 24	0 20	22 12	1 7	7 48	0 50	24 3	1 11	18 39	2 2	31 28	7 51	15 33	15 29	26 35		n.a.
T 10	19 11	9 17	1 16	22 32	0 11	25 35	1 40	21 13	0 20	22 9	1 7	7 50	0 50	24 4	1 11	18 39	2 2	31 27	7 51	15 32	15 28	26 34		n.a.
F 11	18 55	14 51	0 9	22 10	0 4	25 30	1 40	21 2	0 19	22 6	1 7	7 51	0 50	24 4	1 11	18 39	2 2	31 27	7 51	15 32	15 27	26 33		n.a.
S 12	18 39	19 38	0n57	21 47	0s 2	25 24	1 40	20 51	0 18	22 3	1 7	7 53	0 50	24 4	1 11	18 39	2 2	31 27	7 51	15 32	15 26	26 32		n.a.
S 13	18 22	23 29	1 58	21 22	0 8	25 18	1 40	20 40	0 17	22 0	1 7	7 55	0 50	24 5	1 11	18 39	2 2	31 27	7 51	15 32	15 25	26 31		n.a.
M14	18 5	26 15	2 53	20 57	0 15	25 11	1 39	20 28	0 17	21 57	1 7	7 57	0 50	24 5	1 11	18 39	2 2	31 27	7 51	15 31	15 24	26 30		n.a.
T 15	17 48	27 48	3 40	20 31	0 21	25 3	1 39	20 16	0 16	21 54	1 7	7 59	0 50	24 5	1 11	18 39	2 2	31 27	7 51	15 29	15 23	26 29		n.a.
W16	17 31	28 3	4 17	20 4	0 27	24 54	1 38	20 4	0 15	21 50	1 7	8 1	0 50	24 6	1 11	18 39	2 2	31 26	7 51	15 25	15 22	26 28		n.a.
T 17	17 13	27 0	4 43	19 36	0 33	24 44	1 38	19 52	0 14	21 47	1 7	8 3	0 50	24 6	1 11	18 39	2 2	31 26	7 51	15 21	15 21	26 27		n.a.
F 18	16 55	24 45	4 57	19 6	0 39	24 34	1 37	19 39	0 14	21 44	1 7	8 5	0 50	24 6	1 11	18 39	2 2	31 26	7 51	15 17	15 20	26 25		n.a.
S 19	16 37	21 25	4 57	18 36	0 45	24 23	1 36	19 27	0 13	21 41	1 6	8 7	0 51	24 6	1 11	18 39	2 2	31 26	7 51	15 12	15 19	26 24		n.a.
S 20	16 18	17 11	4 45	18 5	0 50	24 11	1 35	19 14	0 12	21 38	1 6	8 9	0 51	24 7	1 11	18 39	2 2	31 26	7 51	15 7	15 18	26 23		n.a.
M21	16 0	12 15	4 19	17 33	0 56	23 59	1 35	19 1	0 11	21 35	1 6	8 11	0 51	24 7	1 11	18 39	2 1	31 26	7 51	15 3	15 17	26 22		n.a.
T 22	15 41	6 48	3 42	17 0	1 1	23 45	1 34	18 48	0 11	21 32	1 6	8 13	0 51	24 7	1 11	18 39	2 1	31 26	7 51	14 59	15 16	26 21		n.a.
W23	15 21	1 2	2 54	16 25	1 6	23 32	1 33	18 34	0 10	21 28	1 6	8 15	0 51	24 7	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 57	15 15	26 20		n.a.
T 24	15 2	4s52	1 56	15 50	1 11	23 17	1 32	18 21	0 9	21 25	1 6	8 17	0 51	24 8	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 56	15 14	26 19		n.a.
F 25	14 42	10 41	0 52	15 15	1 15	23 2	1 31	18 7	0 8	21 22	1 6	8 19	0 51	24 8	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 55	15 13	26 17		n.a.
S 26	14 22	16 12	0s17	14 38	1 19	22 46	1 29	17 53	0 8	21 19	1 6	8 22	0 51	24 8	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 55	15 12	26 16		n.a.
S 27	14 1	21 5	1 26	14 0	1 23	22 29	1 28	17 39	0 7	21 16	1 6	8 24	0 51	24 8	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 55	15 11	26 15		n.a.
M28	13 41	24 59	2 32	13 22	1 27	22 12	1 27	17 25	0 6	21 12	1 6	8 26	0 51	24 9	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 55	15 10	26 14		n.a.
T 29	13 20	27 29	3 32	12 43	1 31	21 54	1 25	17 10	0 5	21 9	1 6	8 28	0 51	24 9	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 54	15 9	26 13		n.a.
W30	12 59	28 12	4 19	12 3	1 34	21 36	1 24	16 55	0 5	21 6	1 6	8 31	0 51	24 9	1 11	18 40	2 1	31 25	7 52	14 52	15 8	26 11		n.a.
T 31	12n38	26s54	4s50	11n22	1s36	21n17	1n23	16n41	0n 4	21n 3	1n 6	8s33	0s51	24s 9	1s11	18s41	2s 1	31n25	7n52	14n49	15n 7	26n10		n.a.

Julian Day Number = -2046953.5, Delta T = 132h45m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'18, Lahiri = -144°54'18 Julian Calendar 1 Oct. 10318 BCE == Greg. Calendar 13 July 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 46 5	28♌38'48	7♒54	28♌50	4♌41	16♌24	3♌33	19♎25	17°R15	14♏51	12♋ 3	8°R34	9♉33	27♋45	n.a.	F 1
S 2	21 50 2	29°38'40	23° 5	0♍42	5°55	17°11	3°46	19°31	17♑13	14°51	12° 4	8♉23	9°29	27°51	n.a.	S 2
S 3	21 53 59	0♍38'30	8♓ 9	2°35	7° 9	17°57	3°59	19°37	17°12	14°52	12° 6	8°13	9°26	27°58	n.a.	S 3
M 4	21 57 55	1°38'18	22°57	4°28	8°22	18°43	4°12	19°44	17°10	14°53	12° 8	8° 5	9°23	28° 5	n.a.	M 4
T 5	22 1 52	2°38'03	7♈20	6°22	9°36	19°30	4°26	19°50	17° 8	14°54	12° 9	7°59	9°20	28°12	n.a.	T 5
W 6	22 5 48	3°37'46	21°15	8°17	10°50	20°16	4°39	19°56	17° 7	14°55	12°11	7°55	9°17	28°18	n.a.	W 6
T 7	22 9 45	4°37'27	4♉42	10°12	12° 3	21° 2	4°52	20° 3	17° 5	14°56	12°12	7°D54	9°13	28°25	n.a.	T 7
F 8	22 13 42	5°37'06	17°41	12° 7	13°17	21°48	5° 5	20° 9	17° 4	14°57	12°14	7°54	9°10	28°32	n.a.	F 8
S 9	22 17 38	6°36'43	0♊16	14° 3	14°30	22°34	5°17	20°16	17° 2	14°58	12°15	7°55	9° 7	28°38	n.a.	S 9
S 10	22 21 35	7°36'17	12°33	15°58	15°44	23°20	5°30	20°23	17° 1	14°59	12°17	7°R55	9° 4	28°45	n.a.	S 10
M11	22 25 31	8°35'50	24°37	17°54	16°58	24° 6	5°43	20°29	17° 0	15° 0	12°18	7°54	9° 1	28°52	n.a.	M11
T 12	22 29 28	9°35'21	6♋31	19°49	18°11	24°52	5°56	20°36	16°58	15° 1	12°20	7°50	8°58	28°59	n.a.	T 12
W13	22 33 25	10°34'49	18°22	21°43	19°25	25°38	6° 8	20°43	16°57	15° 2	12°21	7°44	8°54	29° 5	n.a.	W13
T 14	22 37 21	11°34'15	0♌13	23°35	20°38	26°24	6°21	20°50	16°56	15° 4	12°22	7°36	8°51	29°12	n.a.	T 14
F 15	22 41 18	12°33'39	12° 7	25°27	21°52	27°10	6°34	20°57	16°55	15° 5	12°24	7°26	8°48	29°19	n.a.	F 15
S 16	22 45 14	13°33'00	24° 6	27°16	23° 5	27°56	6°46	21° 4	16°53	15° 6	12°25	7°15	8°45	29°26	n.a.	S 16
S 17	22 49 11	14°32'19	6♍13	29° 3	24°18	28°42	6°59	21°11	16°52	15° 7	12°26	7° 5	8°42	29°32	n.a.	S 17
M18	22 53 8	15°31'36	18°28	0♎47	25°32	29°28	7°11	21°18	16°51	15° 9	12°28	6°55	8°39	29°39	n.a.	M18
T 19	22 57 4	16°30'51	0♎53	2°27	26°45	0♍13	7°23	21°25	16°50	15°10	12°29	6°48	8°35	29°46	n.a.	T 19
W20	23 1 1	17°30'02	13°27	4° 4	27°59	0°59	7°36	21°32	16°49	15°11	12°30	6°43	8°32	29°52	n.a.	W20
T 21	23 4 57	18°29'12	26°13	5°37	29°12	1°45	7°48	21°39	16°49	15°13	12°31	6°41	8°29	29°59	n.a.	T 21
F 22	23 8 54	19°28'18	9♏10	7° 4	0♍25	2°30	8° 0	21°47	16°48	15°14	12°32	6°D40	8°26	0♌ 6	n.a.	F 22
S 23	23 12 50	20°27'23	22°21	8°26	1°39	3°16	8°12	21°54	16°47	15°16	12°33	6°41	8°23	0°13	n.a.	S 23
S 24	23 16 47	21°26'24	5♐48	9°43	2°52	4° 1	8°24	22° 1	16°46	15°17	12°35	6°42	8°19	0°19	n.a.	S 24
M25	23 20 44	22°25'23	19°31	10°53	4° 5	4°47	8°36	22° 9	16°46	15°19	12°36	6°R43	8°16	0°26	n.a.	M25
T 26	23 24 40	23°24'20	3♑31	11°57	5°19	5°32	8°47	22°16	16°45	15°20	12°37	6°43	8°13	0°33	n.a.	T 26
W27	23 28 37	24°23'13	17°49	12°54	6°32	6°18	8°59	22°24	16°44	15°22	12°38	6°40	8°10	0°39	n.a.	W27
T 28	23 32 33	25°22'04	2♒21	13°44	7°45	7° 3	9°11	22°31	16°44	15°23	12°39	6°37	8° 7	0°46	n.a.	T 28
F 29	23 36 30	26°20'52	17° 4	14°26	8°59	7°48	9°22	22°39	16°44	15°25	12°40	6°31	8° 4	0°53	n.a.	F 29
S 30	23 40 26	27♍19'38	1♓50	15♎ 1	10♍12	8♍34	9♌34	22♎46	16♑43	15♏26	12♋40	6♉25	8♉ 0	1♌ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n17	23s40	5s 1	10n41	1s38	20n58	1n21	16n26	0n 3	20n59	1n 6	8s36	0s51	24s 9	1s11	18s41	2s 1	31n25	7n52	14n46	15n 6	26n 9		n.a.
S 2	11 55	18 47	4 51	9 59	1 40	20 37	1 20	16 10	0 2	20 56	1 6	8 38	0 51	24 10	1 11	18 41	2 1	31 24	7 52	14 43	15 4	26 8		n.a.
S 3	11 34	12 47	4 22	9 17	1 42	20 17	1 18	15 55	0 1	20 53	1 6	8 40	0 51	24 10	1 10	18 41	2 1	31 24	7 52	14 39	15 3	26 6		n.a.
M 4	11 12	6 9	3 34	8 34	1 42	19 56	1 16	15 40	0 1	20 50	1 6	8 43	0 51	24 10	1 10	18 41	2 1	31 24	7 52	14 37	15 2	26 5		n.a.
T 5	10 50	0n38	2 35	7 51	1 43	19 34	1 15	15 24	0s 0	20 46	1 6	8 45	0 51	24 10	1 10	18 42	2 1	31 24	7 53	14 35	15 1	26 4		n.a.
W 6	10 28	7 11	1 27	7 8	1 42	19 11	1 13	15 8	0 1	20 43	1 6	8 48	0 51	24 10	1 10	18 42	2 1	31 24	7 53	14 33	15 0	26 3		n.a.
T 7	10 5	13 12	0 17	6 24	1 42	18 49	1 11	14 53	0 2	20 40	1 6	8 50	0 51	24 10	1 10	18 42	2 0	31 24	7 53	14 33	14 59	26 1		n.a.
F 8	9 43	18 26	0n52	5 41	1 40	18 25	1 9	14 37	0 2	20 37	1 5	8 53	0 51	24 11	1 10	18 42	2 0	31 24	7 53	14 33	14 58	26 0		n.a.
S 9	9 20	22 42	1 56	4 57	1 38	18 2	1 7	14 21	0 3	20 33	1 5	8 56	0 51	24 11	1 10	18 43	2 0	31 24	7 53	14 33	14 57	25 59		n.a.
S 10	8 58	25 50	2 54	4 14	1 35	17 37	1 5	14 4	0 4	20 30	1 5	8 58	0 51	24 11	1 10	18 43	2 0	31 24	7 53	14 33	14 56	25 57		n.a.
M11	8 35	27 43	3 42	3 31	1 31	17 13	1 3	13 48	0 5	20 27	1 5	9 1	0 51	24 11	1 10	18 43	2 0	31 24	7 53	14 33	14 55	25 56		n.a.
T 12	8 12	28 18	4 20	2 49	1 27	16 48	1 2	13 31	0 6	20 24	1 5	9 4	0 51	24 11	1 10	18 43	2 0	31 24	7 53	14 32	14 54	25 55		n.a.
W13	7 49	27 34	4 47	2 8	1 22	16 22	0 59	13 15	0 6	20 20	1 5	9 6	0 51	24 11	1 10	18 44	2 0	31 24	7 53	14 30	14 53	25 53		n.a.
T 14	7 25	25 36	5 2	1 28	1 16	15 56	0 57	12 58	0 7	20 17	1 5	9 9	0 51	24 11	1 10	18 44	2 0	31 24	7 54	14 27	14 52	25 52		n.a.
F 15	7 2	22 29	5 3	0 49	1 9	15 30	0 55	12 41	0 8	20 14	1 5	9 12	0 51	24 11	1 10	18 44	2 0	31 24	7 54	14 24	14 51	25 51		n.a.
S 16	6 39	18 26	4 51	0 11	1 1	15 3	0 53	12 24	0 9	20 10	1 5	9 14	0 51	24 11	1 10	18 45	2 0	31 24	7 54	14 20	14 50	25 49		n.a.
S 17	6 15	13 36	4 26	0s25	0 53	14 36	0 51	12 7	0 9	20 7	1 5	9 17	0 51	24 11	1 10	18 45	2 0	31 24	7 54	14 16	14 49	25 48		n.a.
M18	5 52	8 11	3 49	0 59	0 44	14 9	0 49	11 50	0 10	20 4	1 5	9 20	0 51	24 12	1 10	18 45	2 0	31 24	7 54	14 13	14 48	25 47		n.a.
T 19	5 28	2 23	3 0	1 31	0 33	13 41	0 47	11 33	0 11	20 1	1 5	9 23	0 51	24 12	1 10	18 46	2 0	31 24	7 54	14 11	14 47	25 45		n.a.
W20	5 5	3s36	2 1	2 0	0 22	13 13	0 45	11 16	0 12	19 57	1 5	9 26	0 51	24 12	1 10	18 46	2 0	31 24	7 54	14 9	14 46	25 44		n.a.
T 21	4 41	9 32	0 56	2 27	0 11	12 45	0 42	10 58	0 13	19 54	1 5	9 28	0 52	24 12	1 9	18 47	2 0	31 24	7 54	14 8	14 45	25 42		n.a.
F 22	4 17	15 11	0s13	2 52	0n 2	12 16	0 40	10 41	0 13	19 51	1 5	9 31	0 52	24 12	1 9	18 47	2 0	31 24	7 55	14 8	14 44	25 41		n.a.
S 23	3 53	20 14	1 24	3 13	0 15	11 47	0 38	10 23	0 14	19 48	1 5	9 34	0 52	24 12	1 9	18 47	2 0	31 24	7 55	14 8	14 43	25 40		n.a.
S 24	3 29	24 22	2 30	3 31	0 28	11 18	0 35	10 5	0 15	19 44	1 5	9 37	0 52	24 12	1 9	18 48	2 0	31 24	7 55	14 9	14 41	25 38		n.a.
M25	3 5	27 12	3 30	3 47	0 43	10 48	0 33	9 48	0 16	19 41	1 5	9 40	0 52	24 12	1 9	18 48	2 0	31 24	7 55	14 9	14 40	25 37		n.a.
T 26	2 41	28 24	4 19	3 59	0 57	10 19	0 31	9 30	0 16	19 38	1 5	9 43	0 52	24 12	1 9	18 49	2 0	31 24	7 55	14 9	14 39	25 35		n.a.
W27	2 17	27 44	4 52	4 8	1 12	9 49	0 28	9 12	0 17	19 35	1 5	9 46	0 52	24 12	1 9	18 49	2 0	31 24	7 55	14 8	14 38	25 34		n.a.
T 28	1 53	25 12	5 8	4 14	1 27	9 19	0 26	8 54	0 18	19 32	1 5	9 49	0 52	24 12	1 9	18 49	1 59	31 24	7 55	14 7	14 37	25 33		n.a.
F 29	1 29	20 59	5 4	4 17	1 42	8 48	0 24	8 36	0 19	19 28	1 5	9 51	0 52	24 12	1 9	18 50	1 59	31 24	7 56	14 5	14 36	25 31		n.a.
S 30	1n 5	15s27	4s39	4s17	1n58	8n18	0n21	8n18	0s19	19n25	1n 5	9s54	0s52	24s12	1s 9	18s50	1s59	31n24	7n56	14n 3	14n35	25n30		n.a.

Julian Day Number = -2046922.5, Delta T = 132h45m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'14, Lahiri = -144°54'14 Julian Calendar 1 Nov. 10318 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10318 BCE (-10317) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 23	28♍18'21	16♓32	15♎29	11♍25	9♍19	9♌45	22♎54	16°R43	15♏28	12♋41	6°R20	7♉57	1♌ 6	n.a.	S 1
M 2	23 48 19	29°17'01	1♈ 4	15°49	12°38	10° 4	9°57	23° 1	16♑42	15°30	12°42	6♉15	7°54	1°13	n.a.	M 2
T 3	23 52 16	0♎15'40	15°17	16° 1	13°52	10°49	10° 8	23° 9	16°42	15°31	12°43	6°11	7°51	1°20	n.a.	T 3
W 4	23 56 12	1°14'16	29° 8	16°R 6	15° 5	11°34	10°19	23°17	16°42	15°33	12°44	6°10	7°48	1°27	n.a.	W 4
T 5	0 0 9	2°12'50	12♉34	16° 3	16°18	12°19	10°30	23°24	16°42	15°35	12°44	6°D10	7°44	1°33	n.a.	T 5
F 6	0 4 5	3°11'22	25°37	15°53	17°31	13° 4	10°41	23°32	16°42	15°36	12°45	6°11	7°41	1°40	n.a.	F 6
S 7	0 8 2	4° 9'52	8♊17	15°37	18°45	13°49	10°52	23°40	16°D42	15°38	12°46	6°12	7°38	1°47	n.a.	S 7
S 8	0 11 59	5° 8'20	20°38	15°14	19°58	14°34	11° 3	23°48	16°42	15°40	12°47	6°14	7°35	1°53	n.a.	S 8
M 9	0 15 55	6° 6'46	2♋45	14°46	21°11	15°19	11°13	23°56	16°42	15°42	12°47	6°R15	7°32	2° 0	n.a.	M 9
T 10	0 19 52	7° 5'10	14°43	14°12	22°24	16° 4	11°24	24° 3	16°42	15°44	12°48	6°15	7°29	2° 7	n.a.	T 10
W11	0 23 48	8° 3'32	26°35	13°34	23°37	16°48	11°35	24°11	16°42	15°45	12°48	6°13	7°25	2°14	n.a.	W11
T 12	0 27 45	9° 1'52	8♌28	12°53	24°51	17°33	11°45	24°19	16°42	15°47	12°49	6°10	7°22	2°20	n.a.	T 12
F 13	0 31 41	10° 0'10	20°24	12° 8	26° 4	18°18	11°55	24°27	16°43	15°49	12°49	6° 7	7°19	2°27	n.a.	F 13
S 14	0 35 38	10°58'26	2♍28	11°22	27°17	19° 2	12° 6	24°35	16°43	15°51	12°50	6° 3	7°16	2°34	n.a.	S 14
S 15	0 39 34	11°56'40	14°42	10°35	28°30	19°47	12°16	24°43	16°43	15°53	12°50	5°59	7°13	2°41	n.a.	S 15
M16	0 43 31	12°54'52	27° 8	9°48	29°43	20°31	12°26	24°51	16°44	15°55	12°51	5°55	7°10	2°47	n.a.	M16
T 17	0 47 27	13°53'02	9♎48	9° 2	0♎57	21°16	12°36	24°59	16°44	15°57	12°51	5°52	7° 6	2°54	n.a.	T 17
W18	0 51 24	14°51'10	22°41	8°18	2°10	22° 0	12°45	25° 7	16°45	15°59	12°51	5°51	7° 3	3° 1	n.a.	W18
T 19	0 55 20	15°49'16	5♏48	7°36	3°23	22°45	12°55	25°15	16°46	16° 1	12°52	5°D50	7° 0	3° 7	n.a.	T 19
F 20	0 59 16	16°47'20	19° 8	6°56	4°36	23°29	13° 5	25°23	16°46	16° 3	12°52	5°51	6°57	3°14	n.a.	F 20
S 21	1 3 13	17°45'21	2♐40	6°21	5°49	24°13	13°14	25°31	16°47	16° 5	12°52	5°52	6°54	3°21	n.a.	S 21
S 22	1 7 9	18°43'21	16°24	5°49	7° 3	24°57	13°23	25°39	16°48	16° 7	12°53	5°53	6°50	3°28	n.a.	S 22
M23	1 11 6	19°41'18	0♑19	5°22	8°16	25°41	13°33	25°47	16°48	16° 9	12°53	5°54	6°47	3°34	n.a.	M23
T 24	1 15 2	20°39'13	14°24	5° 0	9°29	26°25	13°42	25°55	16°49	16°11	12°53	5°R55	6°44	3°41	n.a.	T 24
W25	1 18 59	21°37'06	28°36	4°42	10°42	27° 9	13°51	26° 3	16°50	16°13	12°53	5°55	6°41	3°48	n.a.	W25
T 26	1 22 55	22°34'56	12♒54	4°30	11°55	27°53	14° 0	26°11	16°51	16°15	12°53	5°54	6°38	3°55	n.a.	T 26
F 27	1 26 52	23°32'44	27°14	4°22	13° 9	28°37	14° 8	26°20	16°52	16°17	12°53	5°53	6°35	4° 1	n.a.	F 27
S 28	1 30 48	24°30'30	11♓34	4°D20	14°22	29°21	14°17	26°28	16°53	16°19	12°R53	5°51	6°31	4° 8	n.a.	S 28
S 29	1 34 45	25°28'14	25°48	4°23	15°35	0♎ 5	14°25	26°36	16°54	16°21	12°53	5°50	6°28	4°15	n.a.	S 29
M30	1 38 41	26°25'56	9♈52	4°30	16°48	0°49	14°34	26°44	16°56	16°23	12°53	5°49	6°25	4°21	n.a.	M30
T 31	1 42 38	27♎23'36	23♈43	4♎43	18♎ 1	1♎32	14♌42	26♎52	16♑57	16♏26	12♋53	5♉49	6♉22	4♌28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n41	9s 4	3s56	4s14	2n13	7n47	0n19	8n 0	0s20	19n22	1n 5	9s57	0s52	24s12	1s 9	18s51	1s59	31n24	7n56	14n 1	14n34	25n28		n.a.
M 2	0 18	2 17	2 59	4 8	2 28	7 16	0 17	7 42	0 21	19 19	1 5	10 0	0 52	24 12	1 9	18 51	1 59	31 24	7 56	14 0	14 33	25 27		n.a.
T 3	0s 6	4n29	1 51	4 0	2 42	6 45	0 14	7 23	0 22	19 16	1 5	10 3	0 52	24 12	1 9	18 52	1 59	31 24	7 56	13 58	14 32	25 25		n.a.
W 4	0 30	10 54	0 38	3 48	2 56	6 14	0 12	7 5	0 23	19 13	1 5	10 6	0 52	24 12	1 9	18 52	1 59	31 24	7 56	13 58	14 31	25 24		n.a.
T 5	0 54	16 37	0n35	3 35	3 10	5 42	0 10	6 47	0 23	19 10	1 5	10 9	0 52	24 12	1 9	18 53	1 59	31 25	7 56	13 58	14 30	25 22		n.a.
F 6	1 18	21 24	1 44	3 20	3 22	5 11	0 7	6 28	0 24	19 7	1 5	10 12	0 52	24 12	1 8	18 53	1 59	31 25	7 57	13 58	14 29	25 21		n.a.
S 7	1 42	25 4	2 46	3 3	3 34	4 39	0 5	6 10	0 25	19 4	1 5	10 15	0 52	24 12	1 8	18 54	1 59	31 25	7 57	13 59	14 28	25 19		n.a.
S 8	2 6	27 26	3 39	2 44	3 44	4 8	0 2	5 51	0 26	19 1	1 5	10 18	0 52	24 12	1 8	18 54	1 59	31 25	7 57	13 59	14 27	25 18		n.a.
M 9	2 30	28 27	4 21	2 25	3 53	3 36	0 0	5 33	0 26	18 58	1 5	10 21	0 52	24 11	1 8	18 55	1 59	31 25	7 57	14 0	14 26	25 16		n.a.
T 10	2 53	28 7	4 51	2 4	4 1	3 4	0s 2	5 14	0 27	18 54	1 5	10 24	0 53	24 11	1 8	18 55	1 59	31 25	7 57	14 0	14 25	25 15		n.a.
W11	3 17	26 29	5 8	1 44	4 7	2 32	0 5	4 56	0 28	18 52	1 5	10 28	0 53	24 11	1 8	18 56	1 59	31 25	7 57	13 59	14 23	25 13		n.a.
T 12	3 41	23 41	5 12	1 23	4 12	2 0	0 7	4 37	0 29	18 49	1 5	10 31	0 53	24 11	1 8	18 56	1 59	31 25	7 58	13 58	14 22	25 12		n.a.
F 13	4 4	19 52	5 3	1 3	4 15	1 28	0 9	4 19	0 29	18 46	1 5	10 34	0 53	24 11	1 8	18 57	1 59	31 25	7 58	13 57	14 21	25 10		n.a.
S 14	4 28	15 14	4 40	0 43	4 16	0 56	0 12	4 0	0 30	18 43	1 5	10 37	0 53	24 11	1 8	18 57	1 59	31 25	7 58	13 55	14 20	25 9		n.a.
S 15	4 51	9 56	4 4	0 25	4 16	0 24	0 14	3 41	0 31	18 40	1 5	10 40	0 53	24 11	1 8	18 58	1 59	31 26	7 58	13 54	14 19	25 7		n.a.
M16	5 15	4 9	3 16	0 8	4 13	0s 8	0 16	3 23	0 32	18 37	1 5	10 43	0 53	24 11	1 8	18 58	1 59	31 26	7 58	13 53	14 18	25 5		n.a.
T 17	5 38	1s53	2 18	0n 7	4 10	0 40	0 18	3 4	0 32	18 34	1 5	10 46	0 53	24 11	1 8	18 59	1 59	31 26	7 58	13 52	14 17	25 4		n.a.
W18	6 1	7 58	1 12	0 21	4 4	1 12	0 21	2 46	0 33	18 31	1 6	10 49	0 53	24 10	1 8	19 0	1 59	31 26	7 59	13 51	14 16	25 2		n.a.
T 19	6 24	13 50	0 0	0 31	3 58	1 44	0 23	2 27	0 34	18 28	1 6	10 52	0 53	24 10	1 8	19 0	1 59	31 26	7 59	13 51	14 15	25 1		n.a.
F 20	6 47	19 10	1s13	0 40	3 50	2 16	0 25	2 8	0 35	18 26	1 6	10 55	0 53	24 10	1 8	19 1	1 59	31 26	7 59	13 51	14 14	24 59		n.a.
S 21	7 10	23 38	2 22	0 46	3 41	2 47	0 27	1 50	0 35	18 23	1 6	10 58	0 53	24 10	1 7	19 1	1 59	31 26	7 59	13 52	14 13	24 57		n.a.
S 22	7 32	26 49	3 25	0 50	3 30	3 19	0 29	1 31	0 36	18 20	1 6	11 1	0 53	24 10	1 7	19 2	1 59	31 26	7 59	13 52	14 12	24 56		n.a.
M23	7 55	28 25	4 17	0 51	3 19	3 51	0 31	1 12	0 37	18 17	1 6	11 4	0 53	24 10	1 7	19 2	1 59	31 27	7 59	13 53	14 11	24 54		n.a.
T 24	8 17	28 12	4 53	0 49	3 8	4 22	0 34	0 54	0 37	18 15	1 6	11 8	0 54	24 9	1 7	19 3	1 59	31 27	8 0	13 53	14 10	24 53		n.a.
W25	8 40	26 8	5 13	0 45	2 55	4 54	0 36	0 35	0 38	18 12	1 6	11 11	0 54	24 9	1 7	19 4	1 59	31 27	8 0	13 53	14 8	24 51		n.a.
T 26	9 2	22 25	5 13	0 38	2 43	5 25	0 38	0 16	0 39	18 9	1 6	11 14	0 54	24 9	1 7	19 4	1 59	31 27	8 0	13 52	14 7	24 49		n.a.
F 27	9 24	17 22	4 54	0 29	2 30	5 56	0 40	0s 2	0 40	18 7	1 6	11 17	0 54	24 9	1 7	19 5	1 59	31 27	8 0	13 52	14 6	24 48		n.a.
S 28	9 46	11 22	4 16	0 18	2 16	6 27	0 42	0 21	0 40	18 4	1 6	11 20	0 54	24 9	1 7	19 6	1 59	31 27	8 0	13 52	14 5	24 46		n.a.
S 29	10 8	4 49	3 23	0 5	2 3	6 58	0 43	0 39	0 41	18 2	1 6	11 23	0 54	24 8	1 7	19 6	1 59	31 27	8 0	13 51	14 4	24 44		n.a.
M30	10 29	1n55	2 18	0s11	1 49	7 29	0 45	0 58	0 42	17 59	1 6	11 26	0 54	24 8	1 7	19 7	1 59	31 28	8 1	13 51	14 3	24 43		n.a.
T 31	10s51	8n27	1s 6	0s28	1n36	8s 0	0s47	1s17	0s42	17n57	1n 6	11s29	0s54	24s 8	1s 7	19s 7	1s59	31n28	8n 1	13n51	14n 2	24n41		n.a.

Julian Day Number = -2046892.5, Delta T = 132h45m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'10, Lahiri = -144°54'10 Julian Calendar 1 Dec. 10318 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10318 BCE

The year -10317 astronomical counting style corresponds to year 10318 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 46 34	28♎21'14	7♉17	5♎ 0	19♎15	2♎16	14♌50	27♎ 0	16♍58	16♏28	12°R53	5°D48	6♉19	4♌35	n.a.	W 1
T 2	1 50 31	29°18'51	20°33	5°22	20°28	3° 0	14°58	27° 8	16°59	16°30	12♋53	5♉49	6°15	4°42	n.a.	T 2
F 3	1 54 27	0♏16'26	3♊29	5°48	21°41	3°43	15° 6	27°16	17° 1	16°32	12°53	5°49	6°12	4°48	n.a.	F 3
S 4	1 58 23	1°13'59	16° 8	6°18	22°54	4°27	15°14	27°24	17° 2	16°34	12°53	5°49	6° 9	4°55	n.a.	S 4
S 5	2 2 20	2°11'32	28°30	6°53	24° 8	5°10	15°21	27°32	17° 4	16°36	12°52	5°50	6° 6	5° 2	n.a.	S 5
M 6	2 6 16	3° 9'02	10♋39	7°31	25°21	5°53	15°29	27°40	17° 5	16°39	12°52	5°50	6° 3	5° 9	n.a.	M 6
T 7	2 10 13	4° 6'32	22°38	8°13	26°34	6°37	15°36	27°48	17° 7	16°41	12°52	5°50	6° 0	5°15	n.a.	T 7
W 8	2 14 9	5° 4'00	4♌33	8°59	27°47	7°20	15°43	27°56	17° 8	16°43	12°51	5°R50	5°56	5°22	n.a.	W 8
T 9	2 18 6	6° 1'26	16°26	9°48	29° 1	8° 3	15°50	28° 4	17°10	16°45	12°51	5°D50	5°53	5°29	n.a.	T 9
F 10	2 22 2	6°58'52	28°24	10°41	0♏14	8°46	15°57	28°13	17°12	16°47	12°51	5°50	5°50	5°35	n.a.	F 10
S 11	2 25 59	7°56'16	10♍30	11°37	1°27	9°29	16° 4	28°21	17°13	16°50	12°50	5°51	5°47	5°42	n.a.	S 11
S 12	2 29 55	8°53'39	22°49	12°36	2°41	10°12	16°10	28°29	17°15	16°52	12°50	5°51	5°44	5°49	n.a.	S 12
M13	2 33 52	9°51'00	5♎22	13°38	3°54	10°55	16°17	28°37	17°17	16°54	12°49	5°51	5°41	5°56	n.a.	M13
T 14	2 37 48	10°48'21	18°14	14°43	5° 8	11°38	16°23	28°45	17°19	16°56	12°49	5°52	5°37	6° 2	n.a.	T 14
W15	2 41 44	11°45'40	1♏23	15°50	6°21	12°21	16°29	28°52	17°21	16°59	12°48	5°R52	5°34	6° 9	n.a.	W15
T 16	2 45 41	12°42'58	14°52	17° 1	7°34	13° 4	16°35	29° 0	17°23	17° 1	12°48	5°52	5°31	6°16	n.a.	T 16
F 17	2 49 37	13°40'15	28°37	18°14	8°48	13°47	16°41	29° 8	17°25	17° 3	12°47	5°51	5°28	6°22	n.a.	F 17
S 18	2 53 34	14°37'30	12♐37	19°30	10° 1	14°29	16°47	29°16	17°27	17° 5	12°47	5°51	5°25	6°29	n.a.	S 18
S 19	2 57 30	15°34'45	26°47	20°48	11°15	15°12	16°52	29°24	17°29	17° 7	12°46	5°50	5°21	6°36	n.a.	S 19
M20	3 1 27	16°31'57	11♑ 3	22° 8	12°28	15°55	16°58	29°32	17°31	17°10	12°45	5°48	5°18	6°43	n.a.	M20
T 21	3 5 23	17°29'09	25°23	23°31	13°42	16°37	17° 3	29°40	17°33	17°12	12°45	5°47	5°15	6°49	n.a.	T 21
W22	3 9 20	18°26'18	9♒41	24°57	14°55	17°20	17° 8	29°48	17°36	17°14	12°44	5°47	5°12	6°56	n.a.	W22
T 23	3 13 16	19°23'27	23°55	26°25	16° 8	18° 2	17°13	29°56	17°38	17°16	12°43	5°D47	5° 9	7° 3	n.a.	T 23
F 24	3 17 13	20°20'34	8♓ 2	27°55	17°22	18°44	17°17	0♏ 3	17°40	17°19	12°42	5°47	5° 6	7°10	n.a.	F 24
S 25	3 21 9	21°17'39	22° 0	29°27	18°35	19°27	17°22	0°11	17°43	17°21	12°42	5°48	5° 2	7°16	n.a.	S 25
S 26	3 25 6	22°14'44	5♈49	1♏ 2	19°49	20° 9	17°26	0°19	17°45	17°23	12°41	5°49	4°59	7°23	n.a.	S 26
M27	3 29 2	23°11'47	19°26	2°39	21° 2	20°51	17°31	0°26	17°47	17°25	12°40	5°50	4°56	7°30	n.a.	M27
T 28	3 32 58	24° 8'49	2♉51	4°19	22°16	21°33	17°35	0°34	17°50	17°28	12°39	5°R51	4°53	7°36	n.a.	T 28
W29	3 36 55	25° 5'50	16° 2	6° 0	23°30	22°15	17°39	0°42	17°52	17°30	12°38	5°51	4°50	7°43	n.a.	W29
T 30	3 40 51	26° 2'50	29° 0	7°44	24°43	22°57	17°42	0°49	17°55	17°32	12°37	5°49	4°47	7°50	n.a.	T 30
F 31	3 44 48	26♏59'50	11♊44	9♏30	25♏57	23♎39	17♌46	0♏57	17♍58	17♏34	12♋36	5♉47	4♉43	7♌57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s12	14n28	0n 8	0s47	1n23	8s30	0s49	1s35	0s43	17n55	1n 6	11s32	0s54	24s 8	1s 7	19s 8	1s59	31n28	8n 1	13n51	14n 1	24n39		n.a.
T 2	11 33	19 42	1 21	1 8	1 10	9 0	0 51	1 53	0 44	17 52	1 6	11 35	0 54	24 8	1 7	19 9	1 59	31 28	8 1	13 51	14 0	24 38		n.a.
F 3	11 54	23 52	2 27	1 30	0 57	9 30	0 53	2 12	0 45	17 50	1 6	11 39	0 54	24 7	1 7	19 9	1 59	31 28	8 1	13 51	13 59	24 36		n.a.
S 4	12 14	26 47	3 25	1 54	0 44	10 0	0 54	2 30	0 45	17 47	1 6	11 42	0 55	24 7	1 7	19 10	1 59	31 28	8 1	13 51	13 58	24 34		n.a.
S 5	12 35	28 20	4 12	2 19	0 32	10 29	0 56	2 49	0 46	17 45	1 6	11 45	0 55	24 7	1 7	19 11	1 59	31 29	8 1	13 51	13 57	24 33		n.a.
M 6	12 55	28 27	4 46	2 46	0 20	10 58	0 57	3 7	0 47	17 43	1 6	11 48	0 55	24 7	1 6	19 11	1 59	31 29	8 2	13 51	13 56	24 31		n.a.
T 7	13 15	27 14	5 8	3 13	0 8	11 27	0 59	3 25	0 47	17 41	1 6	11 51	0 55	24 6	1 6	19 12	1 59	31 29	8 2	13 51	13 54	24 29		n.a.
W 8	13 35	24 47	5 16	3 42	0s 3	11 56	1 1	3 43	0 48	17 39	1 6	11 54	0 55	24 6	1 6	19 12	1 59	31 29	8 2	13 51	13 53	24 27		n.a.
T 9	13 55	21 17	5 11	4 12	0 13	12 24	1 2	4 2	0 49	17 37	1 6	11 57	0 55	24 6	1 6	19 13	1 59	31 29	8 2	13 51	13 52	24 26		n.a.
F 10	14 14	16 55	4 52	4 43	0 24	12 52	1 3	4 20	0 49	17 34	1 6	12 0	0 55	24 5	1 6	19 14	1 59	31 30	8 2	13 51	13 51	24 24		n.a.
S 11	14 33	11 50	4 20	5 14	0 34	13 20	1 5	4 38	0 50	17 32	1 7	12 3	0 55	24 5	1 6	19 14	1 59	31 30	8 2	13 51	13 50	24 22		n.a.
S 12	14 52	6 13	3 36	5 46	0 43	13 47	1 6	4 56	0 51	17 30	1 7	12 6	0 55	24 5	1 6	19 15	1 59	31 30	8 2	13 51	13 49	24 20		n.a.
M13	15 11	0 15	2 41	6 19	0 52	14 14	1 7	5 14	0 51	17 28	1 7	12 9	0 55	24 5	1 6	19 16	1 59	31 30	8 3	13 52	13 48	24 19		n.a.
T 14	15 30	5s53	1 36	6 53	1 0	14 41	1 9	5 32	0 52	17 27	1 7	12 12	0 56	24 4	1 6	19 16	1 59	31 30	8 3	13 52	13 47	24 17		n.a.
W15	15 48	11 55	0 25	7 27	1 8	15 7	1 10	5 49	0 53	17 25	1 7	12 15	0 56	24 4	1 6	19 17	1 59	31 30	8 3	13 52	13 46	24 15		n.a.
T 16	16 6	17 33	0s50	8 2	1 15	15 33	1 11	6 7	0 53	17 23	1 7	12 18	0 56	24 4	1 6	19 18	1 59	31 31	8 3	13 52	13 45	24 13		n.a.
F 17	16 24	22 25	2 2	8 37	1 22	15 59	1 12	6 25	0 54	17 21	1 7	12 21	0 56	24 3	1 6	19 18	1 59	31 31	8 3	13 52	13 44	24 11		n.a.
S 18	16 41	26 6	3 9	9 12	1 29	16 24	1 13	6 43	0 55	17 19	1 7	12 24	0 56	24 3	1 6	19 19	1 59	31 31	8 3	13 51	13 42	24 10		n.a.
S 19	16 59	28 11	4 5	9 48	1 34	16 48	1 14	7 0	0 55	17 18	1 7	12 27	0 56	24 3	1 6	19 20	1 59	31 31	8 3	13 51	13 41	24 8		n.a.
M20	17 16	28 25	4 47	10 24	1 39	17 13	1 15	7 18	0 56	17 16	1 7	12 30	0 56	24 2	1 6	19 20	1 59	31 31	8 4	13 51	13 40	24 6		n.a.
T 21	17 32	26 46	5 10	11 0	1 44	17 36	1 16	7 35	0 57	17 15	1 7	12 33	0 56	24 2	1 6	19 21	1 59	31 32	8 4	13 50	13 39	24 4		n.a.
W22	17 49	23 23	5 15	11 36	1 48	18 0	1 16	7 52	0 57	17 13	1 7	12 36	0 57	24 2	1 6	19 22	1 59	31 32	8 4	13 50	13 38	24 2		n.a.
T 23	18 5	18 38	5 0	12 12	1 52	18 23	1 17	8 10	0 58	17 12	1 7	12 39	0 57	24 1	1 5	19 22	1 59	31 32	8 4	13 50	13 37	24 1		n.a.
F 24	18 21	12 54	4 27	12 49	1 55	18 45	1 18	8 27	0 59	17 10	1 7	12 42	0 57	24 1	1 5	19 23	1 59	31 32	8 4	13 50	13 36	23 59		n.a.
S 25	18 36	6 35	3 39	13 25	1 57	19 7	1 18	8 44	0 59	17 9	1 7	12 45	0 57	24 0	1 5	19 24	1 59	31 32	8 4	13 50	13 35	23 57		n.a.
S 26	18 52	0 2	2 38	14 1	1 59	19 28	1 19	9 1	1 0	17 7	1 7	12 48	0 57	24 0	1 5	19 24	1 59	31 33	8 4	13 51	13 34	23 55		n.a.
M27	19 6	6n27	1 29	14 37	2 0	19 49	1 19	9 18	1 1	17 6	1 7	12 51	0 57	24 0	1 5	19 25	1 59	31 33	8 4	13 51	13 33	23 53		n.a.
T 28	19 21	12 34	0 17	15 12	2 0	20 9	1 20	9 35	1 1	17 5	1 7	12 54	0 57	23 59	1 5	19 26	1 59	31 33	8 4	13 51	13 32	23 51		n.a.
W29	19 35	18 1	0n56	15 47	2 0	20 29	1 20	9 52	1 2	17 4	1 8	12 57	0 57	23 59	1 5	19 26	1 59	31 33	8 5	13 51	13 30	23 49		n.a.
T 30	19 49	22 32	2 4	16 22	1 59	20 48	1 20	10 8	1 2	17 3	1 8	12 59	0 58	23 59	1 5	19 27	1 59	31 33	8 5	13 51	13 29	23 48		n.a.
F 31	20s 3	25n54	3n 4	16s56	1s58	21s 6	1s21	10s25	1s 3	17n 2	1n 8	13s 2	0s58	23s58	1s 5	19s28	1s59	31n34	8n 5	13n50	13n28	23n46		n.a.

Julian Day Number = -2046861.5, Delta T = 132h44m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'06, Lahiri = -144°54'06 Julian Calendar 1 Jan. 10317 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10318 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 48 44	27♏56'48	24♊14	11♏19	27♏10	24♎21	17♌49	1♏ 4	18♑ 0	17♏37	12°R35	5°R44	4♉40	8♌ 3	n.a.	S 1
S 2	3 52 41	28°53'47	6♋31	13° 9	28°24	25° 3	17°52	1°12	18° 3	17°39	12♋34	5♉40	4°37	8°10	n.a.	S 2
M 3	3 56 37	29°50'44	18°38	15° 2	29°37	25°44	17°55	1°19	18° 6	17°41	12°33	5°37	4°34	8°17	n.a.	M 3
T 4	4 0 34	0♐47'41	0♌37	16°57	0♐51	26°26	17°58	1°27	18° 8	17°43	12°32	5°33	4°31	8°24	n.a.	T 4
W 5	4 4 30	1°44'38	12°31	18°54	2° 5	27° 8	18° 1	1°34	18°11	17°45	12°31	5°31	4°27	8°30	n.a.	W 5
T 6	4 8 27	2°41'34	24°24	20°53	3°18	27°49	18° 3	1°42	18°14	17°48	12°30	5°30	4°24	8°37	n.a.	T 6
F 7	4 12 23	3°38'30	6♍21	22°54	4°32	28°31	18° 6	1°49	18°17	17°50	12°29	5°D29	4°21	8°44	n.a.	F 7
S 8	4 16 20	4°35'26	18°27	24°57	5°46	29°12	18° 8	1°56	18°19	17°52	12°28	5°30	4°18	8°50	n.a.	S 8
S 9	4 20 16	5°32'22	0♎45	27° 1	6°59	29°53	18°10	2° 3	18°22	17°54	12°27	5°31	4°15	8°57	n.a.	S 9
M10	4 24 13	6°29'17	13°21	29° 8	8°13	0♏35	18°11	2°11	18°25	17°56	12°26	5°33	4°12	9° 4	n.a.	M10
T 11	4 28 9	7°26'12	26°18	1♐15	9°27	1°16	18°13	2°18	18°28	17°58	12°24	5°34	4° 8	9°11	n.a.	T 11
W12	4 32 6	8°23'07	9♏38	3°24	10°41	1°57	18°14	2°25	18°31	18° 0	12°23	5°R34	4° 5	9°17	n.a.	W12
T 13	4 36 2	9°20'02	23°23	5°33	11°54	2°38	18°15	2°32	18°34	18° 3	12°22	5°33	4° 2	9°24	n.a.	T 13
F 14	4 39 59	10°16'56	7♐29	7°44	13° 8	3°20	18°16	2°39	18°37	18° 5	12°21	5°31	3°59	9°31	n.a.	F 14
S 15	4 43 55	11°13'51	21°54	9°55	14°22	4° 1	18°17	2°46	18°40	18° 7	12°20	5°26	3°56	9°38	n.a.	S 15
S 16	4 47 52	12°10'45	6♑31	12° 6	15°36	4°42	18°18	2°53	18°43	18° 9	12°18	5°21	3°53	9°44	n.a.	S 16
M17	4 51 48	13° 7'39	21°14	14°17	16°50	5°22	18°18	3° 0	18°46	18°11	12°17	5°16	3°49	9°51	n.a.	M17
T 18	4 55 45	14° 4'32	5♒55	16°27	18° 4	6° 3	18°19	3° 7	18°50	18°13	12°16	5°11	3°46	9°58	n.a.	T 18
W19	4 59 42	15° 1'25	20°28	18°37	19°17	6°44	18°R19	3°13	18°53	18°15	12°14	5° 7	3°43	10° 4	n.a.	W19
T 20	5 3 38	15°58'18	4♓48	20°47	20°31	7°25	18°18	3°20	18°56	18°17	12°13	5° 5	3°40	10°11	n.a.	T 20
F 21	5 7 35	16°55'10	18°53	22°55	21°45	8° 5	18°18	3°27	18°59	18°19	12°12	5°D 5	3°37	10°18	n.a.	F 21
S 22	5 11 31	17°52'01	2♈41	25° 2	22°59	8°46	18°18	3°33	19° 2	18°21	12°10	5° 5	3°33	10°25	n.a.	S 22
S 23	5 15 28	18°48'53	16°12	27° 7	24°13	9°26	18°17	3°40	19° 6	18°23	12° 9	5° 7	3°30	10°31	n.a.	S 23
M24	5 19 24	19°45'44	29°29	29°11	25°27	10° 7	18°16	3°46	19° 9	18°25	12° 7	5°R 8	3°27	10°38	n.a.	M24
T 25	5 23 21	20°42'36	12♉31	1♑13	26°41	10°47	18°15	3°53	19°12	18°27	12° 6	5° 7	3°24	10°45	n.a.	T 25
W26	5 27 17	21°39'27	25°21	3°14	27°54	11°28	18°14	3°59	19°16	18°29	12° 5	5° 6	3°21	10°52	n.a.	W26
T 27	5 31 14	22°36'18	8♊ 0	5°12	29° 8	12° 8	18°12	4° 5	19°19	18°31	12° 3	5° 2	3°18	10°58	n.a.	T 27
F 28	5 35 10	23°33'10	20°28	7° 8	0♑22	12°48	18°11	4°12	19°22	18°33	12° 2	4°55	3°14	11° 5	n.a.	F 28
S 29	5 39 7	24♐30'02	2♋46	9♑ 3	1♑36	13♏28	18♌ 9	4♏18	19♑26	18♏35	12♋ 0	4♉48	3♉11	11♌12	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s16	27n55	3n55	17s30	1s56	21s24	1s21	10s41	1s 4	17n 1	1n 8	13s 5	0s58	23s58	1s 5	19s28	1s59	31n34	8n 5	13n49	13n27	23n44		n.a.
S 2	20 29	28 32	4 33	18 2	1 53	21 42	1 21	10 58	1 4	17 0	1 8	13 8	0 58	23 57	1 5	19 29	1 59	31 34	8 5	13 48	13 26	23 42		n.a.
M 3	20 42	27 44	4 59	18 34	1 50	21 59	1 21	11 14	1 5	16 59	1 8	13 11	0 58	23 57	1 5	19 30	1 59	31 34	8 5	13 47	13 25	23 40		n.a.
T 4	20 54	25 40	5 12	19 5	1 46	22 15	1 21	11 30	1 5	16 58	1 8	13 14	0 58	23 56	1 5	19 30	1 59	31 34	8 5	13 45	13 24	23 38		n.a.
W 5	21 6	22 29	5 10	19 34	1 42	22 30	1 21	11 46	1 6	16 57	1 8	13 16	0 58	23 56	1 5	19 31	1 59	31 35	8 5	13 45	13 23	23 36		n.a.
T 6	21 18	18 24	4 56	20 3	1 36	22 45	1 21	12 2	1 7	16 56	1 8	13 19	0 58	23 56	1 5	19 32	1 59	31 35	8 5	13 44	13 22	23 34		n.a.
F 7	21 29	13 35	4 29	20 30	1 31	22 59	1 20	12 18	1 7	16 56	1 8	13 22	0 59	23 55	1 5	19 32	1 59	31 35	8 5	13 44	13 21	23 32		n.a.
S 8	21 40	8 12	3 49	20 55	1 24	23 13	1 20	12 34	1 8	16 55	1 8	13 25	0 59	23 55	1 5	19 33	1 59	31 35	8 5	13 44	13 19	23 30		n.a.
S 9	21 51	2 25	2 59	21 19	1 18	23 25	1 20	12 49	1 8	16 54	1 8	13 27	0 59	23 54	1 5	19 34	1 59	31 35	8 5	13 45	13 18	23 28		n.a.
M10	22 1	3s37	1 58	21 41	1 10	23 38	1 20	13 5	1 9	16 54	1 8	13 30	0 59	23 54	1 5	19 34	1 59	31 35	8 5	13 45	13 17	23 26		n.a.
T 11	22 11	9 40	0 50	22 2	1 2	23 49	1 19	13 20	1 10	16 53	1 8	13 33	0 59	23 53	1 5	19 35	1 59	31 36	8 6	13 46	13 16	23 25		n.a.
W12	22 20	15 28	0s22	22 20	0 54	24 0	1 19	13 36	1 10	16 53	1 8	13 35	0 59	23 53	1 4	19 36	1 59	31 36	8 6	13 46	13 15	23 23		n.a.
T 13	22 29	20 42	1 35	22 36	0 45	24 10	1 18	13 51	1 11	16 53	1 8	13 38	1 0	23 52	1 4	19 36	1 59	31 36	8 6	13 45	13 14	23 21		n.a.
F 14	22 38	24 54	2 45	22 50	0 36	24 19	1 17	14 6	1 11	16 52	1 8	13 41	1 0	23 52	1 4	19 37	1 59	31 36	8 6	13 44	13 13	23 19		n.a.
S 15	22 46	27 38	3 45	23 2	0 27	24 28	1 17	14 21	1 12	16 52	1 8	13 43	1 0	23 51	1 4	19 38	1 59	31 36	8 6	13 43	13 12	23 17		n.a.
S 16	22 54	28 29	4 31	23 11	0 17	24 36	1 16	14 36	1 13	16 52	1 8	13 46	1 0	23 51	1 4	19 38	1 59	31 36	8 6	13 41	13 11	23 15		n.a.
M17	23 2	27 21	5 0	23 19	0 8	24 43	1 15	14 50	1 13	16 52	1 8	13 48	1 0	23 50	1 4	19 39	1 59	31 37	8 6	13 39	13 9	23 13		n.a.
T 18	23 9	24 19	5 9	23 24	0n 2	24 49	1 14	15 5	1 14	16 52	1 8	13 51	1 0	23 50	1 4	19 40	1 59	31 37	8 6	13 38	13 8	23 11		n.a.
W19	23 16	19 47	4 58	23 26	0 12	24 55	1 13	15 19	1 14	16 52	1 9	13 53	1 0	23 49	1 4	19 40	1 59	31 37	8 6	13 36	13 7	23 9		n.a.
T 20	23 22	14 10	4 29	23 27	0 22	25 0	1 12	15 34	1 15	16 52	1 9	13 56	1 1	23 49	1 4	19 41	1 59	31 37	8 6	13 36	13 6	23 7		n.a.
F 21	23 28	7 56	3 44	23 25	0 31	25 4	1 11	15 48	1 15	16 52	1 9	13 58	1 1	23 48	1 4	19 41	1 59	31 37	8 6	13 36	13 5	23 5		n.a.
S 22	23 34	1 26	2 46	23 22	0 41	25 7	1 10	16 2	1 16	16 52	1 9	14 1	1 1	23 48	1 4	19 42	1 59	31 37	8 6	13 36	13 4	23 3		n.a.
S 23	23 39	5n 1	1 40	23 16	0 50	25 10	1 9	16 16	1 16	16 53	1 9	14 3	1 1	23 47	1 4	19 43	1 59	31 38	8 6	13 36	13 3	23 1		n.a.
M24	23 43	11 8	0 30	23 9	0 59	25 11	1 8	16 29	1 17	16 53	1 9	14 6	1 1	23 47	1 4	19 43	2 0	31 38	8 6	13 37	13 2	22 58		n.a.
T 25	23 48	16 41	0n40	23 0	1 8	25 12	1 7	16 43	1 17	16 53	1 9	14 8	1 1	23 46	1 4	19 44	2 0	31 38	8 6	13 37	13 1	22 56		n.a.
W26	23 52	21 23	1 47	22 50	1 16	25 13	1 5	16 57	1 18	16 54	1 9	14 11	1 2	23 46	1 4	19 45	2 0	31 38	8 6	13 36	12 59	22 54		n.a.
T 27	23 55	25 2	2 47	22 38	1 24	25 12	1 4	17 10	1 19	16 54	1 9	14 13	1 2	23 45	1 4	19 45	2 0	31 38	8 6	13 35	12 58	22 52		n.a.
F 28	23 58	27 25	3 39	22 25	1 32	25 11	1 3	17 23	1 19	16 55	1 9	14 15	1 2	23 45	1 4	19 46	2 0	31 38	8 6	13 32	12 57	22 50		n.a.
S 29	24s 1	28n26	4n19	22s11	1n39	25s 9	1s 1	17s36	1s20	16n55	1n 9	14s18	1s 2	23s44	1s 4	19s46	2s 0	31n38	8n 6	13n30	12n56	22n48		n.a.

Julian Day Number = -2046830.5, Delta T = 132h44m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°01'02, Lahiri = -144°54'02 Julian Calendar 1 Feb. 10317 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10318 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 43 4	25♐26'54	14♋56	10♑55	2♑50	14♏ 8	18°R 7	4♏24	19♑29	18♏37	11°R59	4°R38	3♉ 8	11♌18	n.a.	S 1
M 2	5 47 0	26°23'46	26°57	12°45	4° 4	14°48	18♌ 5	4°30	19°33	18°39	11♋57	4♉29	3° 5	11°25	n.a.	M 2
T 3	5 50 57	27°20'40	8♌53	14°34	5°18	15°28	18° 2	4°36	19°36	18°40	11°56	4°20	3° 2	11°32	n.a.	T 3
W 4	5 54 53	28°17'33	20°45	16°20	6°32	16° 8	18° 0	4°42	19°40	18°42	11°54	4°13	2°58	11°39	n.a.	W 4
T 5	5 58 50	29°14'27	2♍37	18° 4	7°46	16°48	17°57	4°48	19°43	18°44	11°53	4° 7	2°55	11°45	n.a.	T 5
F 6	6 2 46	0♑11'22	14°33	19°45	9° 0	17°28	17°54	4°54	19°47	18°46	11°51	4° 4	2°52	11°52	n.a.	F 6
S 7	6 6 43	1° 8'18	26°36	21°25	10°14	18° 7	17°51	4°59	19°50	18°48	11°50	4°D 2	2°49	11°59	n.a.	S 7
S 8	6 10 40	2° 5'14	8♎52	23° 3	11°28	18°47	17°48	5° 5	19°54	18°49	11°48	4° 2	2°46	12° 6	n.a.	S 8
M 9	6 14 36	3° 2'11	21°26	24°38	12°42	19°27	17°44	5°10	19°57	18°51	11°47	4° 3	2°43	12°12	n.a.	M 9
T 10	6 18 33	3°59'10	4♏22	26°11	13°56	20° 6	17°41	5°16	20° 1	18°53	11°45	4°R 4	2°39	12°19	n.a.	T 10
W11	6 22 29	4°56'09	17°45	27°43	15°10	20°46	17°37	5°21	20° 4	18°54	11°44	4° 3	2°36	12°26	n.a.	W11
T 12	6 26 26	5°53'09	1♐35	29°12	16°24	21°25	17°33	5°27	20° 8	18°56	11°42	4° 0	2°33	12°32	n.a.	T 12
F 13	6 30 23	6°50'10	15°52	0♒38	17°38	22° 4	17°29	5°32	20°11	18°58	11°41	3°55	2°30	12°39	n.a.	F 13
S 14	6 34 19	7°47'12	0♑33	2° 3	18°52	22°44	17°25	5°37	20°15	18°59	11°39	3°47	2°27	12°46	n.a.	S 14
S 15	6 38 16	8°44'15	15°31	3°25	20° 6	23°23	17°20	5°42	20°19	19° 1	11°37	3°38	2°24	12°53	n.a.	S 15
M16	6 42 13	9°41'19	0♒37	4°45	21°20	24° 2	17°16	5°47	20°22	19° 3	11°36	3°29	2°20	12°59	n.a.	M16
T 17	6 46 9	10°38'23	15°40	6° 3	22°34	24°41	17°11	5°52	20°26	19° 4	11°34	3°20	2°17	13° 6	n.a.	T 17
W18	6 50 6	11°35'28	0♓32	7°18	23°48	25°20	17° 6	5°57	20°29	19° 6	11°33	3°13	2°14	13°13	n.a.	W18
T 19	6 54 2	12°32'34	15° 6	8°31	25° 2	25°59	17° 1	6° 2	20°33	19° 7	11°31	3° 8	2°11	13°20	n.a.	T 19
F 20	6 57 59	13°29'40	29°16	9°41	26°16	26°38	16°55	6° 7	20°37	19° 9	11°30	3° 5	2° 8	13°26	n.a.	F 20
S 21	7 1 56	14°26'47	13♈ 4	10°49	27°30	27°17	16°50	6°11	20°40	19°10	11°28	3°D 4	2° 4	13°33	n.a.	S 21
S 22	7 5 52	15°23'55	26°29	11°54	28°44	27°55	16°45	6°16	20°44	19°11	11°27	3°R 5	2° 1	13°40	n.a.	S 22
M23	7 9 49	16°21'04	9♉34	12°56	29°58	28°34	16°39	6°20	20°48	19°13	11°25	3° 5	1°58	13°46	n.a.	M23
T 24	7 13 46	17°18'13	22°22	13°56	1♒12	29°12	16°33	6°25	20°51	19°14	11°23	3° 3	1°55	13°53	n.a.	T 24
W25	7 17 42	18°15'24	4♊57	14°52	2°27	29°51	16°27	6°29	20°55	19°16	11°22	3° 0	1°52	14° 0	n.a.	W25
T 26	7 21 39	19°12'35	17°20	15°45	3°41	0♐29	16°21	6°33	20°59	19°17	11°20	2°53	1°49	14° 7	n.a.	T 26
F 27	7 25 35	20° 9'48	29°34	16°35	4°55	1° 8	16°15	6°37	21° 2	19°18	11°19	2°44	1°45	14°13	n.a.	F 27
S 28	7 29 32	21° 7'02	11♋41	17°22	6° 9	1°46	16° 9	6°41	21° 6	19°20	11°17	2°33	1°42	14°20	n.a.	S 28
S 29	7 33 29	22° 4'17	23°42	18° 5	7°23	2°24	16° 2	6°45	21°10	19°21	11°16	2°19	1°39	14°27	n.a.	S 29
M30	7 37 25	23° 1'33	5♌39	18°44	8°37	3° 2	15°56	6°49	21°13	19°22	11°14	2° 6	1°36	14°33	n.a.	M30
T 31	7 41 22	23♑58'51	17♌32	19♒20	9♒51	3♐40	15♌49	6♏53	21♑17	19♏23	11♋13	1♉53	1♉33	14♌40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 3	28n 2	4n47	21s55	1n45	25s 6	1s 0	17s49	1s20	16n56	1n 9	14s20	1s 2	23s44	1s 4	19s47	2s 0	31n39	8n 6	13n27	12n55	22n46		n.a.
M 2	24 5	26 19	5 2	21 39	1 52	25 3	0 58	18 2	1 21	16 57	1 9	14 22	1 3	23 43	1 4	19 47	2 0	31 39	8 6	13 23	12 54	22 44		n.a.
T 3	24 6	23 26	5 4	21 22	1 57	24 58	0 56	18 14	1 21	16 57	1 9	14 25	1 3	23 43	1 4	19 48	2 0	31 39	8 6	13 20	12 53	22 42		n.a.
W 4	24 7	19 36	4 53	21 5	2 3	24 53	0 55	18 27	1 22	16 58	1 9	14 27	1 3	23 42	1 4	19 49	2 0	31 39	8 6	13 18	12 52	22 40		n.a.
T 5	24 8	15 0	4 28	20 47	2 7	24 47	0 53	18 39	1 22	16 59	1 9	14 29	1 3	23 42	1 4	19 49	2 0	31 39	8 6	13 16	12 51	22 38		n.a.
F 6	24 8	9 49	3 53	20 28	2 11	24 41	0 51	18 51	1 23	17 0	1 9	14 31	1 3	23 41	1 4	19 50	2 0	31 39	8 6	13 15	12 49	22 36		n.a.
S 7	24 7	4 13	3 6	20 9	2 15	24 33	0 49	19 3	1 23	17 1	1 9	14 33	1 3	23 41	1 4	19 50	2 0	31 39	8 6	13 14	12 48	22 34		n.a.
S 8	24 7	1s38	2 10	19 50	2 18	24 25	0 48	19 15	1 24	17 2	1 9	14 35	1 4	23 40	1 4	19 51	2 0	31 39	8 6	13 14	12 47	22 31		n.a.
M 9	24 6	7 34	1 7	19 31	2 21	24 16	0 46	19 27	1 24	17 3	1 9	14 38	1 4	23 39	1 4	19 51	2 0	31 39	8 6	13 14	12 46	22 29		n.a.
T 10	24 4	13 23	0s 2	19 12	2 23	24 7	0 44	19 38	1 25	17 4	1 9	14 40	1 4	23 39	1 4	19 52	2 0	31 39	8 5	13 14	12 45	22 27		n.a.
W11	24 2	18 46	1 12	18 52	2 24	23 56	0 42	19 50	1 25	17 5	1 9	14 42	1 4	23 38	1 4	19 53	2 0	31 40	8 5	13 14	12 44	22 25		n.a.
T 12	24 0	23 23	2 21	18 33	2 25	23 45	0 40	20 1	1 26	17 7	1 9	14 44	1 4	23 38	1 4	19 53	2 0	31 40	8 5	13 13	12 43	22 23		n.a.
F 13	23 57	26 44	3 23	18 14	2 25	23 34	0 38	20 12	1 26	17 8	1 9	14 46	1 5	23 37	1 4	19 54	2 1	31 40	8 5	13 11	12 42	22 21		n.a.
S 14	23 54	28 22	4 13	17 56	2 25	23 21	0 36	20 23	1 27	17 9	1 9	14 48	1 5	23 37	1 4	19 54	2 1	31 40	8 5	13 9	12 40	22 19		n.a.
S 15	23 50	27 58	4 47	17 37	2 25	23 8	0 34	20 34	1 27	17 11	1 9	14 50	1 5	23 36	1 4	19 55	2 1	31 40	8 5	13 6	12 39	22 16		n.a.
M16	23 46	25 30	5 2	17 19	2 23	22 55	0 31	20 44	1 27	17 12	1 9	14 52	1 5	23 35	1 4	19 55	2 1	31 40	8 5	13 2	12 38	22 14		n.a.
T 17	23 41	21 17	4 55	17 2	2 21	22 40	0 29	20 55	1 28	17 13	1 9	14 53	1 5	23 35	1 4	19 56	2 1	31 40	8 5	12 59	12 37	22 12		n.a.
W18	23 36	15 46	4 29	16 45	2 19	22 25	0 27	21 5	1 28	17 15	1 9	14 55	1 6	23 34	1 4	19 56	2 1	31 40	8 5	12 57	12 36	22 10		n.a.
T 19	23 31	9 29	3 45	16 29	2 16	22 9	0 25	21 15	1 29	17 17	1 8	14 57	1 6	23 34	1 4	19 57	2 1	31 40	8 5	12 55	12 35	22 8		n.a.
F 20	23 25	2 52	2 49	16 13	2 12	21 53	0 23	21 25	1 29	17 18	1 8	14 59	1 6	23 33	1 3	19 57	2 1	31 40	8 5	12 54	12 34	22 5		n.a.
S 21	23 19	3n43	1 44	15 59	2 8	21 36	0 20	21 35	1 30	17 20	1 8	15 1	1 6	23 33	1 3	19 58	2 1	31 40	8 4	12 54	12 33	22 3		n.a.
S 22	23 13	9 58	0 35	15 45	2 3	21 18	0 18	21 44	1 30	17 21	1 8	15 2	1 6	23 32	1 3	19 58	2 1	31 40	8 4	12 54	12 31	22 1		n.a.
M23	23 6	15 38	0n34	15 32	1 58	21 0	0 16	21 54	1 31	17 23	1 8	15 4	1 7	23 31	1 3	19 59	2 1	31 40	8 4	12 54	12 30	21 59		n.a.
T 24	22 58	20 30	1 40	15 21	1 52	20 41	0 13	22 3	1 31	17 25	1 8	15 6	1 7	23 31	1 3	19 59	2 1	31 40	8 4	12 53	12 29	21 57		n.a.
W25	22 51	24 22	2 40	15 10	1 46	20 22	0 11	22 12	1 32	17 27	1 8	15 8	1 7	23 30	1 3	19 59	2 1	31 40	8 4	12 52	12 28	21 54		n.a.
T 26	22 43	27 1	3 31	15 1	1 39	20 2	0 9	22 21	1 32	17 28	1 8	15 9	1 7	23 30	1 3	20 0	2 1	31 40	8 4	12 50	12 27	21 52		n.a.
F 27	22 34	28 20	4 11	14 53	1 31	19 42	0 6	22 29	1 32	17 30	1 8	15 11	1 8	23 29	1 3	20 0	2 1	31 40	8 4	12 47	12 26	21 50		n.a.
S 28	22 25	28 15	4 40	14 46	1 23	19 21	0 4	22 38	1 33	17 32	1 8	15 12	1 8	23 28	1 3	20 1	2 1	31 40	8 4	12 43	12 25	21 48		n.a.
S 29	22 16	26 50	4 56	14 41	1 14	18 59	0 1	22 46	1 33	17 34	1 8	15 14	1 8	23 28	1 3	20 1	2 2	31 40	8 3	12 38	12 24	21 45		n.a.
M30	22 6	24 13	4 59	14 38	1 5	18 37	0n 1	22 55	1 34	17 36	1 8	15 15	1 8	23 27	1 3	20 2	2 2	31 40	8 3	12 33	12 22	21 43		n.a.
T 31	21s56	20n35	4n48	14s36	0n55	18s14	0n 4	23s 3	1s34	17n38	1n 8	15s17	1s 8	23s27	1s 3	20s 2	2s 2	31n40	8n 3	12n28	12n21	21n41		n.a.

Julian Day Number = -2046801.5, Delta T = 132h44m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'58, Lahiri = -144°53'58 Julian Calendar 1 March 10317 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10318 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10317 BCE

APRIL 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 45 19	24♉56'09	29♌23	19♒51	11♒ 5	4♐18	15°R42	6♏57	21♉21	19♏24	11°R11	1°R42	1♉30	14♌47	n.a.	W 1
T 2	7 49 15	25°53'30	11♍15	20°18	12°19	4°56	15♌35	7° 0	21°24	19°25	11♋10	1♉33	1°26	14°54	n.a.	T 2
F 3	7 53 12	26°50'52	23°10	20°41	13°33	5°34	15°28	7° 4	21°28	19°27	11° 8	1°27	1°23	15° 0	n.a.	F 3
S 4	7 57 9	27°48'16	5♎13	21° 0	14°47	6°12	15°21	7° 7	21°32	19°28	11° 7	1°23	1°20	15° 7	n.a.	S 4
S 5	8 1 5	28°45'42	17°27	21°13	16° 1	6°50	15°14	7°10	21°35	19°29	11° 5	1°22	1°17	15°14	n.a.	S 5
M 6	8 5 2	29°43'09	29°58	21°22	17°15	7°27	15° 7	7°13	21°39	19°30	11° 4	1°21	1°14	15°21	n.a.	M 6
T 7	8 8 59	0♒40'38	12♏50	21°R25	18°29	8° 5	15° 0	7°16	21°43	19°31	11° 2	1°21	1°10	15°27	n.a.	T 7
W 8	8 12 55	1°38'10	26° 8	21°24	19°43	8°42	14°52	7°19	21°46	19°32	11° 1	1°20	1° 7	15°34	n.a.	W 8
T 9	8 16 52	2°35'43	9♐55	21°17	20°57	9°20	14°45	7°22	21°50	19°33	11° 0	1°17	1° 4	15°41	n.a.	T 9
F 10	8 20 49	3°33'18	24°11	21° 5	22°11	9°57	14°37	7°25	21°54	19°33	10°58	1°11	1° 1	15°47	n.a.	F 10
S 11	8 24 45	4°30'55	8♉55	20°48	23°25	10°35	14°30	7°28	21°57	19°34	10°57	1° 2	0°58	15°54	n.a.	S 11
S 12	8 28 42	5°28'34	24° 0	20°25	24°40	11°12	14°22	7°30	22° 1	19°35	10°55	0°52	0°55	16° 1	n.a.	S 12
M13	8 32 39	6°26'14	9♒16	19°58	25°54	11°49	14°15	7°33	22° 4	19°36	10°54	0°41	0°51	16° 8	n.a.	M13
T 14	8 36 35	7°23'57	24°34	19°26	27° 8	12°26	14° 7	7°35	22° 8	19°37	10°53	0°31	0°48	16°14	n.a.	T 14
W15	8 40 32	8°21'41	9♓41	18°49	28°22	13° 3	13°59	7°37	22°12	19°37	10°51	0°22	0°45	16°21	n.a.	W15
T 16	8 44 29	9°19'26	24°28	18° 8	29°36	13°40	13°51	7°39	22°15	19°38	10°50	0°16	0°42	16°28	n.a.	T 16
F 17	8 48 25	10°17'13	8♈50	17°24	0♓50	14°16	13°44	7°41	22°19	19°39	10°49	0°13	0°39	16°34	n.a.	F 17
S 18	8 52 22	11°15'02	22°45	16°37	2° 4	14°53	13°36	7°43	22°22	19°39	10°47	0°12	0°36	16°41	n.a.	S 18
S 19	8 56 19	12°12'52	6♉12	15°49	3°18	15°30	13°28	7°45	22°26	19°40	10°46	0°11	0°32	16°48	n.a.	S 19
M20	9 0 15	13°10'44	19°16	14°59	4°32	16° 6	13°20	7°47	22°29	19°41	10°45	0°11	0°29	16°55	n.a.	M20
T 21	9 4 12	14° 8'38	1♊59	14° 9	5°46	16°43	13°12	7°49	22°33	19°41	10°44	0°10	0°26	17° 1	n.a.	T 21
W22	9 8 8	15° 6'33	14°26	13°20	7° 0	17°19	13° 5	7°50	22°36	19°42	10°42	0° 7	0°23	17° 8	n.a.	W22
T 23	9 12 5	16° 4'30	26°40	12°33	8°14	17°55	12°57	7°51	22°40	19°42	10°41	0° 1	0°20	17°15	n.a.	T 23
F 24	9 16 2	17° 2'29	8♋45	11°48	9°28	18°32	12°49	7°53	22°43	19°43	10°40	29♈52	0°16	17°22	n.a.	F 24
S 25	9 19 58	18° 0'30	20°44	11° 7	10°42	19° 8	12°41	7°54	22°46	19°43	10°39	29°42	0°13	17°28	n.a.	S 25
S 26	9 23 55	18°58'32	2♌40	10°31	11°56	19°44	12°34	7°55	22°50	19°43	10°38	29°29	0°10	17°35	n.a.	S 26
M27	9 27 52	19°56'37	14°32	10° 1	13°10	20°20	12°26	7°56	22°53	19°44	10°37	29°16	0° 7	17°42	n.a.	M27
T 28	9 31 48	20°54'44	26°25	9°36	14°24	20°56	12°18	7°57	22°57	19°44	10°35	29° 4	0° 4	17°48	n.a.	T 28
W29	9 35 45	21°52'52	8♍18	9°18	15°38	21°31	12°11	7°57	23° 0	19°44	10°34	28°53	0° 1	17°55	n.a.	W29
T 30	9 39 42	22♒51'03	20♍13	9♒ 8	16♓52	22♐ 7	12♌ 3	7♏58	23♉ 3	19♏45	10♋33	28♈44	29♈57	18♌ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s46	16n 9	4n26	14s36	0n44	17s51	0n 6	23s10	1s35	17n40	1n 7	15s18	1s 9	23s26	1s 3	20s 2	2s 2	31n40	8n 3	12n24	12n20	21n39		n.a.
T 2	21 35	11 6	3 51	14 37	0 33	17 28	0 9	23 18	1 35	17 42	1 7	15 20	1 9	23 25	1 3	20 3	2 2	31 40	8 3	12 21	12 19	21 36		n.a.
F 3	21 23	5 38	3 7	14 41	0 21	17 4	0 11	23 25	1 35	17 44	1 7	15 21	1 9	23 25	1 3	20 3	2 2	31 40	8 3	12 19	12 18	21 34		n.a.
S 4	21 12	0s 6	2 13	14 46	0 9	16 40	0 14	23 33	1 36	17 46	1 7	15 22	1 9	23 24	1 3	20 4	2 2	31 40	8 2	12 18	12 17	21 32		n.a.
S 5	21 0	5 56	1 13	14 54	0s 3	16 15	0 16	23 40	1 36	17 48	1 7	15 24	1 9	23 24	1 3	20 4	2 2	31 40	8 2	12 17	12 16	21 30		n.a.
M 6	20 48	11 41	0 7	15 3	0 16	15 49	0 18	23 47	1 37	17 50	1 7	15 25	1 10	23 23	1 3	20 4	2 2	31 40	8 2	12 17	12 14	21 27		n.a.
T 7	20 35	17 6	1s 0	15 14	0 29	15 24	0 21	23 54	1 37	17 52	1 7	15 26	1 10	23 22	1 3	20 5	2 2	31 40	8 2	12 17	12 13	21 25		n.a.
W 8	20 22	21 54	2 7	15 28	0 43	14 58	0 23	24 0	1 37	17 54	1 7	15 28	1 10	23 22	1 3	20 5	2 2	31 40	8 2	12 17	12 12	21 23		n.a.
T 9	20 9	25 41	3 8	15 43	0 57	14 31	0 26	24 6	1 38	17 56	1 6	15 29	1 10	23 21	1 3	20 5	2 2	31 40	8 1	12 16	12 11	21 20		n.a.
F 10	19 55	28 0	4 0	16 0	1 11	14 4	0 28	24 13	1 38	17 59	1 6	15 30	1 11	23 21	1 3	20 6	2 2	31 40	8 1	12 13	12 10	21 18		n.a.
S 11	19 41	28 27	4 38	16 19	1 25	13 37	0 31	24 19	1 39	18 1	1 6	15 31	1 11	23 20	1 3	20 6	2 3	31 40	8 1	12 10	12 9	21 16		n.a.
S 12	19 27	26 49	4 58	16 40	1 39	13 10	0 33	24 25	1 39	18 3	1 6	15 32	1 11	23 19	1 3	20 6	2 3	31 40	8 1	12 7	12 8	21 13		n.a.
M13	19 12	23 12	4 56	17 2	1 53	12 42	0 36	24 30	1 39	18 5	1 6	15 33	1 11	23 19	1 3	20 7	2 3	31 39	8 1	12 3	12 6	21 11		n.a.
T 14	18 57	18 0	4 34	17 25	2 7	12 14	0 38	24 36	1 40	18 7	1 6	15 34	1 12	23 18	1 3	20 7	2 3	31 39	8 0	11 59	12 5	21 9		n.a.
W15	18 42	11 44	3 53	17 50	2 20	11 45	0 40	24 41	1 40	18 9	1 5	15 35	1 12	23 18	1 3	20 7	2 3	31 39	8 0	11 56	12 4	21 6		n.a.
T 16	18 26	4 57	2 56	18 15	2 32	11 17	0 43	24 46	1 41	18 11	1 5	15 36	1 12	23 17	1 4	20 7	2 3	31 39	8 0	11 54	12 3	21 4		n.a.
F 17	18 10	1n55	1 50	18 40	2 44	10 48	0 45	24 51	1 41	18 13	1 5	15 37	1 12	23 17	1 4	20 8	2 3	31 39	8 0	11 53	12 2	21 2		n.a.
S 18	17 54	8 30	0 39	19 4	2 54	10 19	0 47	24 56	1 41	18 16	1 5	15 38	1 13	23 16	1 4	20 8	2 3	31 39	7 59	11 52	12 1	20 59		n.a.
S 19	17 37	14 29	0n32	19 29	3 4	9 49	0 50	25 1	1 42	18 18	1 5	15 39	1 13	23 15	1 4	20 8	2 3	31 39	7 59	11 52	12 0	20 57		n.a.
M20	17 21	19 38	1 39	19 52	3 12	9 19	0 52	25 5	1 42	18 20	1 4	15 39	1 13	23 15	1 4	20 8	2 3	31 39	7 59	11 52	11 58	20 54		n.a.
T 21	17 4	23 46	2 39	20 13	3 19	8 50	0 54	25 9	1 42	18 22	1 4	15 40	1 13	23 14	1 4	20 9	2 3	31 39	7 59	11 52	11 57	20 52		n.a.
W22	16 46	26 41	3 31	20 33	3 24	8 19	0 57	25 13	1 43	18 24	1 4	15 41	1 13	23 14	1 4	20 9	2 3	31 38	7 59	11 50	11 56	20 50		n.a.
T 23	16 28	28 18	4 12	20 51	3 28	7 49	0 59	25 17	1 43	18 26	1 4	15 42	1 14	23 13	1 4	20 9	2 4	31 38	7 58	11 48	11 55	20 47		n.a.
F 24	16 11	28 31	4 41	21 6	3 30	7 19	1 1	25 21	1 43	18 28	1 4	15 42	1 14	23 12	1 4	20 9	2 4	31 38	7 58	11 45	11 54	20 45		n.a.
S 25	15 52	27 22	4 57	21 18	3 30	6 48	1 3	25 24	1 44	18 30	1 3	15 43	1 14	23 12	1 4	20 9	2 4	31 38	7 58	11 41	11 53	20 43		n.a.
S 26	15 34	25 0	5 0	21 27	3 29	6 17	1 5	25 28	1 44	18 32	1 3	15 43	1 14	23 11	1 4	20 10	2 4	31 38	7 57	11 37	11 52	20 40		n.a.
M27	15 15	21 33	4 50	21 33	3 26	5 46	1 7	25 31	1 45	18 34	1 3	15 44	1 15	23 11	1 4	20 10	2 4	31 38	7 57	11 32	11 50	20 38		n.a.
T 28	14 56	17 15	4 28	21 36	3 22	5 15	1 9	25 34	1 45	18 36	1 3	15 45	1 15	23 10	1 4	20 10	2 4	31 37	7 57	11 28	11 49	20 35		n.a.
W29	14 37	12 17	3 53	21 35	3 16	4 44	1 11	25 37	1 45	18 38	1 2	15 45	1 15	23 10	1 4	20 10	2 4	31 37	7 57	11 24	11 48	20 33		n.a.
T 30	14s18	6n52	3n 9	21s31	3s 9	4s13	1n13	25s39	1s46	18n40	1n 2	15s45	1s15	23s 9	1s 4	20s10	2s 4	31n37	7n56	11n20	11n47	20n30		n.a.

Julian Day Number = -2046770.5, Delta T = 132h44m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'54, Lahiri = -144°53'54 Julian Calendar 1 Apr. 10317 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 43 38	23♒49'16	2♎13	9°D 5	18♓ 6	22♐43	11°R56	7♏58	23♑ 6	19♏45	10°R32	28°R39	29♈54	18♌ 9	n.a.	F 1
S 2	9 47 35	24°47'31	14°20	9♒10	19°20	23°18	11♌48	7°59	23°10	19°45	10♋31	28♈35	29°51	18°15	n.a.	S 2
S 3	9 51 31	25°45'49	26°37	9°22	20°34	23°53	11°41	7°59	23°13	19°45	10°30	28°D34	29°48	18°22	n.a.	S 3
M 4	9 55 28	26°44'09	9♏ 9	9°43	21°47	24°29	11°34	7°59	23°16	19°45	10°29	28°35	29°45	18°29	n.a.	M 4
T 5	9 59 25	27°42'32	22° 0	10°12	23° 1	25° 4	11°26	7°R59	23°19	19°45	10°28	28°R35	29°41	18°35	n.a.	T 5
W 6	10 3 21	28°40'57	5♐13	10°49	24°15	25°39	11°19	7°59	23°23	19°45	10°27	28°35	29°38	18°42	n.a.	W 6
T 7	10 7 18	29°39'25	18°52	11°34	25°29	26°14	11°12	7°59	23°26	19°R45	10°27	28°34	29°35	18°49	n.a.	T 7
F 8	10 11 15	0♓37'56	2♑58	12°26	26°43	26°49	11° 5	7°59	23°29	19°45	10°26	28°30	29°32	18°56	n.a.	F 8
S 9	10 15 11	1°36'29	17°31	13°26	27°57	27°24	10°58	7°58	23°32	19°45	10°25	28°24	29°29	19° 2	n.a.	S 9
S 10	10 19 8	2°35'05	2♒27	14°32	29°11	27°59	10°52	7°58	23°35	19°45	10°24	28°16	29°26	19° 9	n.a.	S 10
M11	10 23 4	3°33'42	17°38	15°45	0♈25	28°33	10°45	7°57	23°38	19°45	10°23	28° 8	29°22	19°16	n.a.	M11
T 12	10 27 1	4°32'23	2♓54	17° 3	1°39	29° 8	10°38	7°56	23°41	19°45	10°23	28° 0	29°19	19°22	n.a.	T 12
W13	10 30 58	5°31'05	18° 4	18°27	2°52	29°42	10°32	7°56	23°44	19°45	10°22	27°53	29°16	19°29	n.a.	W13
T 14	10 34 54	6°29'50	2♈58	19°57	4° 6	0♑16	10°26	7°55	23°47	19°45	10°21	27°48	29°13	19°36	n.a.	T 14
F 15	10 38 51	7°28'37	17°29	21°30	5°20	0°50	10°19	7°53	23°50	19°44	10°20	27°46	29°10	19°43	n.a.	F 15
S 16	10 42 47	8°27'26	1♉32	23° 8	6°34	1°24	10°13	7°52	23°53	19°44	10°20	27°D46	29° 7	19°49	n.a.	S 16
S 17	10 46 44	9°26'17	15° 7	24°49	7°48	1°58	10° 7	7°51	23°56	19°44	10°19	27°47	29° 3	19°56	n.a.	S 17
M18	10 50 41	10°25'11	28°16	26°33	9° 1	2°32	10° 2	7°50	23°58	19°43	10°19	27°48	29° 0	20° 3	n.a.	M18
T 19	10 54 37	11°24'06	11♊ 1	28°19	10°15	3° 6	9°56	7°48	24° 1	19°43	10°18	27°R48	28°57	20° 9	n.a.	T 19
W20	10 58 34	12°23'04	23°28	0♓ 7	11°29	3°39	9°50	7°46	24° 4	19°43	10°18	27°48	28°54	20°16	n.a.	W20
T 21	11 2 30	13°22'03	5♋39	1°57	12°43	4°13	9°45	7°45	24° 7	19°42	10°17	27°45	28°51	20°23	n.a.	T 21
F 22	11 6 27	14°21'05	17°41	3°48	13°56	4°46	9°40	7°43	24° 9	19°42	10°17	27°41	28°47	20°30	n.a.	F 22
S 23	11 10 24	15°20'09	29°36	5°40	15°10	5°19	9°35	7°41	24°12	19°41	10°16	27°34	28°44	20°36	n.a.	S 23
S 24	11 14 20	16°19'15	11♌29	7°33	16°24	5°52	9°30	7°39	24°14	19°41	10°16	27°27	28°41	20°43	n.a.	S 24
M25	11 18 17	17°18'24	23°21	9°25	17°37	6°25	9°25	7°37	24°17	19°40	10°15	27°19	28°38	20°50	n.a.	M25
T 26	11 22 13	18°17'34	5♍15	11°18	18°51	6°58	9°21	7°34	24°20	19°39	10°15	27°12	28°35	20°56	n.a.	T 26
W27	11 26 10	19°16'47	17°12	13°11	20° 5	7°31	9°16	7°32	24°22	19°39	10°15	27° 5	28°32	21° 3	n.a.	W27
T 28	11 30 6	20°16'03	29°16	15° 4	21°18	8° 3	9°12	7°30	24°24	19°38	10°14	27° 0	28°28	21°10	n.a.	T 28
F 29	11 34 3	21°15'20	11♎25	16°56	22°32	8°36	9° 8	7°27	24°27	19°37	10°14	26°57	28°25	21°17	n.a.	F 29
S 30	11 37 59	22°14'41	23°44	18°47	23°45	9° 8	9° 4	7°24	24°29	19°37	10°14	26°D56	28°22	21°23	n.a.	S 30
S 31	11 41 56	23♓14'04	6♏13	20♓38	24♈59	9♑40	9♌ 1	7♏22	24♑31	19♏36	10♋14	26♈57	28♈19	21♌30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	13s58	1n 9	2n15	21s24	3s 1	3s42	1n15	25s42	1s46	18n42	1n 2	15s46	1s16	23s 9	1s 4	20s10	2s 4	31n37	7n56	11n18	11n46	20n28		n.a.
S 2	13 38	4s40	1 15	21 14	2 51	3 10	1 17	25 44	1 46	18 44	1 2	15 46	1 16	23 8	1 4	20 11	2 4	31 37	7 56	11 17	11 45	20 26		n.a.
S 3	13 18	10 24	0 10	21 0	2 41	2 39	1 18	25 46	1 47	18 46	1 1	15 46	1 16	23 7	1 4	20 11	2 4	31 36	7 56	11 17	11 44	20 23		n.a.
M 4	12 57	15 51	0s56	20 44	2 30	2 8	1 20	25 48	1 47	18 48	1 1	15 47	1 16	23 7	1 4	20 11	2 4	31 36	7 55	11 17	11 42	20 21		n.a.
T 5	12 37	20 45	2 2	20 24	2 18	1 36	1 22	25 50	1 47	18 50	1 1	15 47	1 17	23 6	1 4	20 11	2 4	31 36	7 55	11 17	11 41	20 18		n.a.
W 6	12 16	24 47	3 2	20 2	2 5	1 4	1 24	25 51	1 48	18 51	1 1	15 47	1 17	23 6	1 4	20 11	2 5	31 36	7 55	11 17	11 40	20 16		n.a.
T 7	11 55	27 34	3 55	19 37	1 53	0 33	1 25	25 53	1 48	18 53	1 0	15 47	1 17	23 5	1 4	20 11	2 5	31 36	7 54	11 16	11 39	20 13		n.a.
F 8	11 34	28 42	4 35	19 9	1 40	0 1	1 27	25 54	1 48	18 55	1 0	15 48	1 17	23 5	1 4	20 11	2 5	31 35	7 54	11 15	11 38	20 11		n.a.
S 9	11 13	27 54	4 59	18 39	1 26	0n30	1 28	25 55	1 49	18 57	1 0	15 48	1 18	23 4	1 4	20 11	2 5	31 35	7 54	11 13	11 37	20 8		n.a.
S 10	10 51	25 7	5 4	18 7	1 13	1 2	1 30	25 56	1 49	18 58	1 0	15 48	1 18	23 4	1 4	20 11	2 5	31 35	7 53	11 10	11 35	20 6		n.a.
M11	10 29	20 32	4 47	17 32	1 0	1 33	1 31	25 57	1 49	19 0	0 59	15 48	1 18	23 3	1 4	20 11	2 5	31 35	7 53	11 7	11 34	20 3		n.a.
T 12	10 7	14 37	4 11	16 55	0 47	2 4	1 32	25 58	1 49	19 1	0 59	15 48	1 18	23 3	1 4	20 11	2 5	31 34	7 53	11 4	11 33	20 1		n.a.
W13	9 45	7 51	3 16	16 16	0 34	2 36	1 33	25 58	1 50	19 3	0 59	15 48	1 19	23 2	1 4	20 11	2 5	31 34	7 53	11 2	11 32	19 58		n.a.
T 14	9 23	0 45	2 9	15 36	0 21	3 7	1 35	25 58	1 50	19 4	0 58	15 48	1 19	23 2	1 4	20 11	2 5	31 34	7 52	11 0	11 31	19 56		n.a.
F 15	9 1	6n13	0 55	14 53	0 9	3 38	1 36	25 59	1 50	19 6	0 58	15 47	1 19	23 1	1 4	20 11	2 5	31 34	7 52	10 59	11 30	19 53		n.a.
S 16	8 38	12 40	0n20	14 10	0n 3	4 9	1 37	25 59	1 51	19 7	0 58	15 47	1 19	23 1	1 4	20 11	2 5	31 33	7 52	10 59	11 29	19 51		n.a.
S 17	8 15	18 18	1 32	13 25	0 14	4 40	1 38	25 58	1 51	19 9	0 57	15 47	1 20	23 0	1 4	20 11	2 5	31 33	7 51	10 59	11 27	19 48		n.a.
M18	7 52	22 54	2 37	12 39	0 24	5 11	1 39	25 58	1 51	19 10	0 57	15 47	1 20	23 0	1 4	20 11	2 6	31 33	7 51	11 0	11 26	19 46		n.a.
T 19	7 29	26 14	3 31	11 52	0 34	5 41	1 39	25 58	1 52	19 11	0 57	15 46	1 20	22 59	1 4	20 11	2 6	31 33	7 51	11 0	11 25	19 43		n.a.
W20	7 6	28 13	4 15	11 5	0 44	6 12	1 40	25 57	1 52	19 12	0 56	15 46	1 20	22 59	1 4	20 11	2 6	31 32	7 50	11 0	11 24	19 41		n.a.
T 21	6 43	28 46	4 46	10 16	0 52	6 42	1 41	25 56	1 52	19 14	0 56	15 46	1 21	22 58	1 4	20 11	2 6	31 32	7 50	10 59	11 23	19 38		n.a.
F 22	6 20	27 57	5 3	9 28	1 1	7 12	1 42	25 55	1 52	19 15	0 56	15 45	1 21	22 58	1 4	20 11	2 6	31 32	7 50	10 57	11 22	19 36		n.a.
S 23	5 56	25 50	5 8	8 39	1 8	7 42	1 42	25 54	1 53	19 16	0 56	15 45	1 21	22 58	1 4	20 11	2 6	31 31	7 49	10 55	11 20	19 33		n.a.
S 24	5 33	22 37	4 59	7 50	1 15	8 12	1 43	25 53	1 53	19 17	0 55	15 44	1 21	22 57	1 5	20 11	2 6	31 31	7 49	10 52	11 19	19 31		n.a.
M25	5 9	18 29	4 37	7 1	1 21	8 41	1 43	25 52	1 53	19 18	0 55	15 44	1 22	22 57	1 5	20 11	2 6	31 31	7 49	10 49	11 18	19 28		n.a.
T 26	4 45	13 37	4 3	6 12	1 26	9 11	1 43	25 50	1 54	19 19	0 55	15 43	1 22	22 56	1 5	20 11	2 6	31 31	7 48	10 46	11 17	19 25		n.a.
W27	4 22	8 14	3 19	5 24	1 31	9 40	1 44	25 49	1 54	19 20	0 54	15 43	1 22	22 56	1 5	20 11	2 6	31 30	7 48	10 44	11 16	19 23		n.a.
T 28	3 58	2 30	2 25	4 36	1 35	10 8	1 44	25 47	1 54	19 20	0 54	15 42	1 22	22 56	1 5	20 11	2 6	31 30	7 48	10 42	11 15	19 20		n.a.
F 29	3 34	3s22	1 23	3 48	1 39	10 37	1 44	25 45	1 54	19 21	0 54	15 42	1 22	22 55	1 5	20 10	2 6	31 30	7 47	10 41	11 13	19 18		n.a.
S 30	3 10	9 12	0 17	3 0	1 42	11 5	1 44	25 43	1 55	19 22	0 53	15 41	1 23	22 55	1 5	20 10	2 6	31 29	7 47	10 41	11 12	19 15		n.a.
S 31	2s46	14s46	0s50	2s13	1n45	11n33	1n44	25s41	1s55	19n23	0n53	15s40	1s23	22s54	1s 5	20s10	2s 7	31n29	7n47	10n41	11n11	19n12		n.a.

Julian Day Number = -2046740.5, Delta T = 132h44m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'50, Lahiri = -144°53'50 Julian Calendar 1 May 10317 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10317 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10317 BCE

JUNE 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 45 52	24♓13'29	18♏54	22♓28	26♈12	10♉12	8°R57	7°R19	24♉34	19°R35	10°R14	26♈58	28♈16	21♌37	n.a.	M 1
T 2	11 49 49	25°12'57	1♐51	24°18	27°26	10°44	8♌54	7♏16	24°36	19♏34	10♋14	27° 0	28°13	21°43	n.a.	T 2
W 3	11 53 46	26°12'28	15° 5	26° 7	28°39	11°16	8°51	7°13	24°38	19°33	10°13	27° 1	28° 9	21°50	n.a.	W 3
T 4	11 57 42	27°12'02	28°40	27°55	29°53	11°47	8°48	7°10	24°40	19°33	10°13	27°R 1	28° 6	21°57	n.a.	T 4
F 5	12 1 39	28°11'38	12♉37	29°42	1♉ 6	12°19	8°45	7° 6	24°42	19°32	10°D13	27° 1	28° 3	22° 4	n.a.	F 5
S 6	12 5 35	29°11'17	26°54	1♈28	2°20	12°50	8°42	7° 3	24°44	19°31	10°13	26°58	28° 0	22°10	n.a.	S 6
S 7	12 9 32	0♈10'59	11♒31	3°14	3°33	13°21	8°40	7° 0	24°46	19°30	10°13	26°55	27°57	22°17	n.a.	S 7
M 8	12 13 28	1°10'43	26°21	4°59	4°46	13°52	8°38	6°56	24°48	19°29	10°14	26°52	27°53	22°24	n.a.	M 8
T 9	12 17 25	2°10'29	11♓19	6°43	6° 0	14°23	8°36	6°52	24°50	19°28	10°14	26°48	27°50	22°30	n.a.	T 9
W10	12 21 21	3°10'18	26°15	8°26	7°13	14°54	8°34	6°49	24°52	19°27	10°14	26°45	27°47	22°37	n.a.	W10
T 11	12 25 18	4°10'10	11♈ 1	10° 8	8°26	15°24	8°32	6°45	24°54	19°26	10°14	26°43	27°44	22°44	n.a.	T 11
F 12	12 29 14	5°10'04	25°29	11°49	9°39	15°54	8°31	6°41	24°56	19°24	10°14	26°D43	27°41	22°51	n.a.	F 12
S 13	12 33 11	6°10'00	9♉35	13°30	10°53	16°24	8°29	6°37	24°58	19°23	10°14	26°43	27°38	22°57	n.a.	S 13
S 14	12 37 7	7° 9'58	23°16	15°10	12° 6	16°54	8°28	6°33	24°59	19°22	10°15	26°44	27°34	23° 4	n.a.	S 14
M15	12 41 4	8° 9'58	6♊31	16°49	13°19	17°24	8°28	6°29	25° 1	19°21	10°15	26°46	27°31	23°11	n.a.	M15
T 16	12 45 0	9°10'01	19°22	18°28	14°32	17°53	8°27	6°25	25° 2	19°20	10°15	26°47	27°28	23°17	n.a.	T 16
W17	12 48 57	10°10'05	1♋52	20° 5	15°45	18°23	8°27	6°21	25° 4	19°19	10°16	26°48	27°25	23°24	n.a.	W17
T 18	12 52 53	11°10'12	14° 6	21°42	16°58	18°52	8°26	6°17	25° 5	19°17	10°16	26°R48	27°22	23°31	n.a.	T 18
F 19	12 56 50	12°10'20	26° 8	23°18	18°11	19°21	8°D26	6°12	25° 7	19°16	10°16	26°48	27°18	23°38	n.a.	F 19
S 20	13 0 46	13°10'30	8♌ 3	24°54	19°24	19°49	8°26	6° 8	25° 8	19°15	10°17	26°46	27°15	23°44	n.a.	S 20
S 21	13 4 43	14°10'43	19°54	26°29	20°37	20°18	8°27	6° 4	25°10	19°13	10°17	26°45	27°12	23°51	n.a.	S 21
M22	13 8 39	15°10'57	1♍47	28° 3	21°50	20°46	8°27	5°59	25°11	19°12	10°18	26°43	27° 9	23°58	n.a.	M22
T 23	13 12 35	16°11'13	13°44	29°36	23° 3	21°14	8°28	5°55	25°12	19°11	10°19	26°41	27° 6	24° 4	n.a.	T 23
W24	13 16 32	17°11'31	25°47	1♉ 9	24°16	21°42	8°29	5°50	25°13	19° 9	10°19	26°40	27° 3	24°11	n.a.	W24
T 25	13 20 28	18°11'51	8♎ 1	2°41	25°28	22°10	8°30	5°45	25°14	19° 8	10°20	26°39	26°59	24°18	n.a.	T 25
F 26	13 24 25	19°12'14	20°24	4°13	26°41	22°37	8°32	5°41	25°15	19° 7	10°20	26°38	26°56	24°25	n.a.	F 26
S 27	13 28 21	20°12'38	3♏ 0	5°44	27°54	23° 4	8°33	5°36	25°16	19° 5	10°21	26°D38	26°53	24°31	n.a.	S 27
S 28	13 32 18	21°13'05	15°48	7°14	29° 6	23°31	8°35	5°31	25°17	19° 4	10°22	26°39	26°50	24°38	n.a.	S 28
M29	13 36 14	22°13'34	28°50	8°43	0♊19	23°58	8°37	5°26	25°18	19° 2	10°23	26°39	26°47	24°45	n.a.	M29
T 30	13 40 11	23♈14'05	12♐ 4	10♉12	1♊32	24♉25	8♌39	5♏22	25♉19	19♏ 1	10♋23	26♈40	26♈44	24♌51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s21	19s49	1s57	1s27	1n47	12n 1	1n44	25s39	1s55	19n23	0n53	15s39	1s23	22s54	1s 5	20s10	2s 7	31n29	7n46	10n41	11n10	19n10		n.a.
T 2	1 57	24 3	2 59	0 41	1 48	12 28	1 44	25 37	1 55	19 24	0 52	15 39	1 23	22 54	1 5	20 10	2 7	31 28	7 46	10 42	11 9	19 7		n.a.
W 3	1 33	27 8	3 53	0n 4	1 49	12 55	1 43	25 34	1 56	19 24	0 52	15 38	1 24	22 53	1 5	20 10	2 7	31 28	7 46	10 42	11 8	19 5		n.a.
T 4	1 9	28 43	4 35	0 49	1 50	13 21	1 43	25 31	1 56	19 25	0 52	15 37	1 24	22 53	1 5	20 10	2 7	31 28	7 45	10 43	11 6	19 2		n.a.
F 5	0 44	28 33	5 3	1 33	1 50	13 47	1 42	25 29	1 56	19 25	0 51	15 36	1 24	22 53	1 5	20 9	2 7	31 27	7 45	10 42	11 5	18 59		n.a.
S 6	0 20	26 30	5 13	2 16	1 49	14 13	1 42	25 26	1 56	19 26	0 51	15 35	1 24	22 52	1 5	20 9	2 7	31 27	7 45	10 41	11 4	18 57		n.a.
S 7	0n 5	22 40	5 3	2 59	1 49	14 39	1 41	25 23	1 57	19 26	0 51	15 34	1 24	22 52	1 5	20 9	2 7	31 27	7 44	10 40	11 3	18 54		n.a.
M 8	0 29	17 21	4 33	3 40	1 48	15 4	1 41	25 20	1 57	19 26	0 50	15 33	1 25	22 52	1 5	20 9	2 7	31 26	7 44	10 39	11 2	18 52		n.a.
T 9	0 53	10 58	3 44	4 21	1 46	15 28	1 40	25 17	1 57	19 27	0 50	15 32	1 25	22 51	1 5	20 9	2 7	31 26	7 43	10 38	11 1	18 49		n.a.
W10	1 18	3 58	2 40	5 1	1 44	15 52	1 39	25 13	1 57	19 27	0 50	15 31	1 25	22 51	1 5	20 8	2 7	31 26	7 43	10 37	10 59	18 46		n.a.
T 11	1 42	3n11	1 25	5 41	1 42	16 16	1 38	25 10	1 58	19 27	0 49	15 30	1 25	22 51	1 5	20 8	2 7	31 25	7 43	10 36	10 58	18 44		n.a.
F 12	2 7	10 2	0 7	6 19	1 39	16 40	1 37	25 7	1 58	19 27	0 49	15 29	1 25	22 50	1 5	20 8	2 7	31 25	7 42	10 36	10 57	18 41		n.a.
S 13	2 31	16 13	1n10	6 57	1 36	17 2	1 36	25 3	1 58	19 27	0 49	15 28	1 26	22 50	1 5	20 8	2 7	31 24	7 42	10 36	10 56	18 38		n.a.
S 14	2 55	21 24	2 21	7 34	1 33	17 25	1 35	24 59	1 58	19 27	0 48	15 27	1 26	22 50	1 5	20 7	2 7	31 24	7 42	10 36	10 55	18 36		n.a.
M15	3 20	25 20	3 22	8 10	1 30	17 47	1 34	24 56	1 59	19 27	0 48	15 25	1 26	22 50	1 6	20 7	2 8	31 24	7 41	10 37	10 54	18 33		n.a.
T 16	3 44	27 52	4 11	8 46	1 26	18 8	1 32	24 52	1 59	19 27	0 48	15 24	1 26	22 49	1 6	20 7	2 8	31 23	7 41	10 37	10 52	18 30		n.a.
W17	4 8	28 54	4 46	9 20	1 22	18 29	1 31	24 48	1 59	19 26	0 47	15 23	1 26	22 49	1 6	20 6	2 8	31 23	7 41	10 38	10 51	18 28		n.a.
T 18	4 33	28 28	5 8	9 54	1 18	18 49	1 29	24 44	1 59	19 26	0 47	15 22	1 27	22 49	1 6	20 6	2 8	31 23	7 40	10 38	10 50	18 25		n.a.
F 19	4 57	26 42	5 15	10 26	1 13	19 9	1 28	24 40	1 59	19 26	0 47	15 20	1 27	22 49	1 6	20 6	2 8	31 22	7 40	10 37	10 49	18 22		n.a.
S 20	5 21	23 45	5 9	10 58	1 9	19 28	1 26	24 36	2 0	19 26	0 46	15 19	1 27	22 48	1 6	20 6	2 8	31 22	7 40	10 37	10 48	18 20		n.a.
S 21	5 45	19 50	4 50	11 29	1 4	19 47	1 24	24 32	2 0	19 25	0 46	15 18	1 27	22 48	1 6	20 5	2 8	31 21	7 39	10 36	10 47	18 17		n.a.
M22	6 9	15 9	4 19	12 0	0 59	20 5	1 22	24 27	2 0	19 25	0 46	15 16	1 27	22 48	1 6	20 5	2 8	31 21	7 39	10 36	10 45	18 14		n.a.
T 23	6 33	9 53	3 35	12 29	0 53	20 22	1 21	24 23	2 0	19 24	0 45	15 15	1 28	22 48	1 6	20 5	2 8	31 21	7 39	10 35	10 44	18 11		n.a.
W24	6 56	4 11	2 42	12 57	0 48	20 39	1 19	24 19	2 0	19 24	0 45	15 14	1 28	22 48	1 6	20 4	2 8	31 20	7 38	10 35	10 43	18 9		n.a.
T 25	7 20	1s43	1 41	13 25	0 42	20 56	1 17	24 14	2 1	19 23	0 45	15 12	1 28	22 48	1 6	20 4	2 8	31 20	7 38	10 34	10 42	18 6		n.a.
F 26	7 44	7 40	0 34	13 51	0 36	21 11	1 14	24 10	2 1	19 22	0 44	15 11	1 28	22 47	1 6	20 3	2 8	31 19	7 38	10 34	10 41	18 3		n.a.
S 27	8 7	13 25	0s35	14 17	0 30	21 26	1 12	24 5	2 1	19 21	0 44	15 9	1 28	22 47	1 6	20 3	2 8	31 19	7 37	10 34	10 39	18 1		n.a.
S 28	8 31	18 42	1 44	14 42	0 24	21 41	1 10	24 1	2 1	19 21	0 44	15 8	1 28	22 47	1 6	20 3	2 8	31 19	7 37	10 34	10 38	17 58		n.a.
M29	8 54	23 13	2 49	15 6	0 17	21 55	1 8	23 56	2 1	19 20	0 43	15 6	1 28	22 47	1 6	20 2	2 8	31 18	7 37	10 34	10 37	17 55		n.a.
T 30	9n17	26s38	3s46	15n29	0n11	22n 8	1n 5	23s51	2s 1	19n19	0n43	15s 5	1s29	22s47	1s 6	20s 2	2s 8	31n18	7n36	10n34	10n36	17n52		n.a.

Julian Day Number = -2046709.5, Delta T = 132h44m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'46, Lahiri = -144°53'46 Julian Calendar 1 June 10317 BCE == Greg. Calendar 13 March 10317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 44 7	24♈14'38	25♐32	11♉40	2♊44	24♑51	8♌41	5°R17	25♑20	18°R59	10♋24	26♈40	26♈40	24♌58	n.a.	W 1
T 2	13 48 4	25°15'13	9♑14	13° 8	3°56	25°17	8°44	5♏12	25°21	18♏58	10°25	26°40	26°37	25° 5	n.a.	T 2
F 3	13 52 0	26°15'51	23° 8	14°35	5° 9	25°42	8°47	5° 7	25°21	18°56	10°26	26°40	26°34	25°12	n.a.	F 3
S 4	13 55 57	27°16'31	7♒15	16° 1	6°21	26° 8	8°49	5° 2	25°22	18°55	10°27	26°40	26°31	25°18	n.a.	S 4
S 5	13 59 53	28°17'14	21°33	17°26	7°33	26°33	8°53	4°57	25°23	18°53	10°28	26°40	26°28	25°25	n.a.	S 5
M 6	14 3 50	29°17'58	5♓58	18°51	8°46	26°58	8°56	4°52	25°23	18°51	10°29	26°40	26°24	25°32	n.a.	M 6
T 7	14 7 46	0♉18'44	20°28	20°14	9°58	27°22	8°59	4°47	25°24	18°50	10°30	26°41	26°21	25°38	n.a.	T 7
W 8	14 11 42	1°19'33	4♈57	21°37	11°10	27°47	9° 3	4°42	25°24	18°48	10°31	26°41	26°18	25°45	n.a.	W 8
T 9	14 15 39	2°20'23	19°20	22°59	12°22	28°11	9° 7	4°37	25°24	18°47	10°32	26°41	26°15	25°52	n.a.	T 9
F 10	14 19 35	3°21'16	3♉32	24°19	13°34	28°34	9°11	4°32	25°25	18°45	10°33	26°R41	26°12	25°58	n.a.	F 10
S 11	14 23 32	4°22'10	17°27	25°39	14°46	28°58	9°15	4°27	25°25	18°43	10°34	26°41	26° 9	26° 5	n.a.	S 11
S 12	14 27 28	5°23'05	1♊ 3	26°57	15°58	29°21	9°19	4°22	25°25	18°42	10°35	26°40	26° 5	26°12	n.a.	S 12
M13	14 31 25	6°24'03	14°18	28°14	17° 9	29°43	9°24	4°17	25°25	18°40	10°36	26°39	26° 2	26°19	n.a.	M13
T 14	14 35 21	7°25'01	27°12	29°29	18°21	0♒ 6	9°29	4°12	25°25	18°38	10°38	26°37	25°59	26°25	n.a.	T 14
W15	14 39 18	8°26'02	9♋46	0♊43	19°33	0°28	9°34	4° 7	25°R25	18°37	10°39	26°36	25°56	26°32	n.a.	W15
T 16	14 43 14	9°27'03	22° 2	1°54	20°44	0°49	9°39	4° 2	25°25	18°35	10°40	26°35	25°53	26°39	n.a.	T 16
F 17	14 47 11	10°28'06	4♌ 6	3° 3	21°56	1°11	9°44	3°57	25°25	18°33	10°41	26°34	25°50	26°45	n.a.	F 17
S 18	14 51 7	11°29'10	16° 1	4°10	23° 7	1°31	9°50	3°52	25°25	18°32	10°43	26°D34	25°46	26°52	n.a.	S 18
S 19	14 55 3	12°30'15	27°53	5°15	24°18	1°52	9°55	3°47	25°25	18°30	10°44	26°35	25°43	26°59	n.a.	S 19
M20	14 59 0	13°31'21	9♍45	6°16	25°30	2°12	10° 1	3°42	25°24	18°28	10°45	26°36	25°40	27° 6	n.a.	M20
T 21	15 2 56	14°32'29	21°43	7°14	26°41	2°32	10° 7	3°37	25°24	18°27	10°47	26°37	25°37	27°12	n.a.	T 21
W22	15 6 53	15°33'37	3♎51	8° 7	27°52	2°51	10°13	3°32	25°24	18°25	10°48	26°39	25°34	27°19	n.a.	W22
T 23	15 10 49	16°34'47	16°12	8°57	29° 3	3°10	10°19	3°27	25°23	18°23	10°50	26°40	25°30	27°26	n.a.	T 23
F 24	15 14 46	17°35'58	28°49	9°42	0♋14	3°29	10°26	3°22	25°23	18°22	10°51	26°R40	25°27	27°32	n.a.	F 24
S 25	15 18 42	18°37'10	11♏43	10°21	1°24	3°47	10°33	3°18	25°22	18°20	10°53	26°40	25°24	27°39	n.a.	S 25
S 26	15 22 39	19°38'23	24°54	10°53	2°35	4° 5	10°39	3°13	25°22	18°18	10°54	26°38	25°21	27°46	n.a.	S 26
M27	15 26 35	20°39'37	8♐22	11°19	3°46	4°22	10°46	3° 8	25°21	18°16	10°56	26°35	25°18	27°52	n.a.	M27
T 28	15 30 32	21°40'53	22° 4	11°38	4°56	4°39	10°53	3° 4	25°20	18°15	10°57	26°31	25°15	27°59	n.a.	T 28
W29	15 34 28	22°42'10	5♑57	11°47	6° 6	4°55	11° 1	2°59	25°20	18°13	10°59	26°27	25°11	28° 6	n.a.	W29
T 30	15 38 25	23°43'29	19°58	11°R48	7°17	5°11	11° 8	2°54	25°19	18°11	11° 1	26°23	25° 8	28°13	n.a.	T 30
F 31	15 42 21	24♉44'48	4♒ 5	11♊39	8♋27	5♒26	11♌16	2♏50	25♑18	18♏10	11♋ 2	26♈20	25♈ 5	28♌19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n40	28s35	4s31	15n51	0n 4	22n20	1n 3	23s47	2s 2	19n18	0n43	15s 3	1s29	22s47	1s 6	20s 2	2s 8	31n17	7n36	10n35	10n35	17n50		n.a.
T 2	10 3	28 50	5 2	16 12	0s 2	22 32	1 0	23 42	2 2	19 17	0 42	15 2	1 29	22 47	1 6	20 1	2 8	31 17	7 36	10 35	10 34	17 47		n.a.
F 3	10 25	27 17	5 16	16 32	0 9	22 43	0 57	23 37	2 2	19 16	0 42	15 0	1 29	22 47	1 7	20 1	2 8	31 17	7 35	10 35	10 32	17 44		n.a.
S 4	10 48	24 0	5 11	16 51	0 16	22 54	0 55	23 32	2 2	19 15	0 42	14 58	1 29	22 47	1 7	20 0	2 9	31 16	7 35	10 35	10 31	17 41		n.a.
S 5	11 10	19 15	4 47	17 10	0 23	23 4	0 52	23 27	2 2	19 14	0 41	14 57	1 29	22 47	1 7	20 0	2 9	31 16	7 35	10 35	10 30	17 39		n.a.
M 6	11 32	13 22	4 5	17 27	0 30	23 13	0 49	23 22	2 2	19 13	0 41	14 55	1 29	22 47	1 7	20 0	2 9	31 15	7 34	10 35	10 29	17 36		n.a.
T 7	11 55	6 44	3 7	17 43	0 38	23 21	0 46	23 18	2 2	19 11	0 41	14 54	1 30	22 47	1 7	19 59	2 9	31 15	7 34	10 35	10 28	17 33		n.a.
W 8	12 16	0n14	1 57	17 59	0 45	23 29	0 43	23 13	2 3	19 10	0 40	14 52	1 30	22 46	1 7	19 59	2 9	31 15	7 34	10 35	10 26	17 30		n.a.
T 9	12 38	7 10	0 41	18 13	0 52	23 36	0 40	23 8	2 3	19 9	0 40	14 50	1 30	22 46	1 7	19 58	2 9	31 14	7 33	10 35	10 25	17 28		n.a.
F 10	12 59	13 39	0n38	18 27	0 59	23 42	0 37	23 3	2 3	19 7	0 40	14 49	1 30	22 46	1 7	19 58	2 9	31 14	7 33	10 35	10 24	17 25		n.a.
S 11	13 21	19 20	1 52	18 39	1 7	23 48	0 34	22 58	2 3	19 6	0 40	14 47	1 30	22 46	1 7	19 57	2 9	31 13	7 33	10 35	10 23	17 22		n.a.
S 12	13 42	23 53	2 59	18 51	1 14	23 53	0 30	22 53	2 3	19 4	0 39	14 45	1 30	22 47	1 7	19 57	2 9	31 13	7 32	10 35	10 22	17 19		n.a.
M13	14 2	27 3	3 54	19 2	1 21	23 57	0 27	22 48	2 3	19 3	0 39	14 44	1 30	22 47	1 7	19 57	2 9	31 12	7 32	10 34	10 21	17 16		n.a.
T 14	14 23	28 42	4 35	19 11	1 29	24 0	0 24	22 44	2 3	19 1	0 39	14 42	1 30	22 47	1 7	19 56	2 9	31 12	7 32	10 34	10 19	17 14		n.a.
W15	14 43	28 47	5 2	19 20	1 36	24 3	0 20	22 39	2 3	19 0	0 38	14 40	1 30	22 47	1 7	19 56	2 9	31 12	7 31	10 33	10 18	17 11		n.a.
T 16	15 3	27 27	5 15	19 28	1 43	24 5	0 17	22 34	2 3	18 58	0 38	14 39	1 31	22 47	1 7	19 55	2 9	31 11	7 31	10 33	10 17	17 8		n.a.
F 17	15 23	24 51	5 13	19 35	1 50	24 6	0 13	22 29	2 3	18 56	0 38	14 37	1 31	22 47	1 7	19 55	2 9	31 11	7 31	10 32	10 16	17 5		n.a.
S 18	15 43	21 13	4 58	19 42	1 56	24 7	0 10	22 24	2 3	18 54	0 37	14 35	1 31	22 47	1 7	19 54	2 9	31 10	7 30	10 32	10 15	17 2		n.a.
S 19	16 2	16 46	4 30	19 47	2 3	24 7	0 6	22 20	2 4	18 52	0 37	14 34	1 31	22 47	1 7	19 54	2 9	31 10	7 30	10 33	10 13	17 0		n.a.
M20	16 21	11 40	3 51	19 52	2 9	24 6	0 2	22 15	2 4	18 51	0 37	14 32	1 31	22 47	1 7	19 53	2 9	31 10	7 30	10 33	10 12	16 57		n.a.
T 21	16 40	6 8	3 1	19 56	2 15	24 4	0s 1	22 10	2 4	18 49	0 37	14 30	1 31	22 47	1 8	19 53	2 9	31 9	7 29	10 34	10 11	16 54		n.a.
W22	16 58	0 17	2 2	19 59	2 21	24 2	0 5	22 6	2 4	18 47	0 36	14 29	1 31	22 47	1 8	19 52	2 9	31 9	7 29	10 34	10 10	16 51		n.a.
T 23	17 16	5s41	0 57	20 2	2 26	23 59	0 9	22 1	2 4	18 45	0 36	14 27	1 31	22 47	1 8	19 52	2 9	31 8	7 29	10 35	10 9	16 48		n.a.
F 24	17 34	11 33	0s12	20 5	2 30	23 56	0 13	21 57	2 4	18 43	0 36	14 25	1 31	22 48	1 8	19 51	2 9	31 8	7 29	10 35	10 7	16 45		n.a.
S 25	17 52	17 5	1 22	20 6	2 34	23 51	0 17	21 52	2 4	18 40	0 35	14 24	1 31	22 48	1 8	19 51	2 9	31 7	7 28	10 34	10 6	16 42		n.a.
S 26	18 9	21 57	2 29	20 8	2 38	23 46	0 21	21 48	2 4	18 38	0 35	14 22	1 31	22 48	1 8	19 50	2 9	31 7	7 28	10 34	10 5	16 40		n.a.
M27	18 26	25 47	3 29	20 9	2 40	23 40	0 25	21 44	2 4	18 36	0 35	14 21	1 31	22 48	1 8	19 50	2 9	31 7	7 28	10 33	10 4	16 37		n.a.
T 28	18 43	28 11	4 18	20 10	2 41	23 34	0 29	21 39	2 4	18 34	0 35	14 19	1 31	22 48	1 8	19 49	2 9	31 6	7 27	10 31	10 3	16 34		n.a.
W29	18 59	28 53	4 53	20 11	2 42	23 27	0 33	21 35	2 4	18 31	0 34	14 17	1 31	22 48	1 8	19 49	2 9	31 6	7 27	10 30	10 1	16 31		n.a.
T 30	19 15	27 43	5 11	20 13	2 41	23 19	0 37	21 31	2 3	18 29	0 34	14 16	1 31	22 49	1 8	19 48	2 9	31 5	7 27	10 28	10 0	16 28		n.a.
F 31	19n30	24s48	5s10	20n14	2s38	23n11	0s41	21s27	2s 3	18n27	0n34	14s14	1s31	22s49	1s 8	19s48	2s 9	31n 5	7n27	10n27	9n59	16n25		n.a.

Julian Day Number = -2046679.5, Delta T = 132h44m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'41, Lahiri = -144°53'42 Julian Calendar 1 July 10317 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10317 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 46 18	25♉46'09	18♒14	11°R19	9♋37	5♒41	11♌23	2°R46	25°R17	18°R 8	11♋ 4	26°R19	25♈ 2	28♌26	n.a.	S 1
S 2	15 50 14	26°47'30	2♓23	10♊49	10°47	5°55	11°31	2♏41	25♑16	18♏ 6	11° 6	26°D19	24°59	28°33	n.a.	S 2
M 3	15 54 10	27°48'54	16°31	10° 7	11°57	6° 9	11°39	2°37	25°15	18° 5	11° 7	26♈20	24°55	28°39	n.a.	M 3
T 4	15 58 7	28°50'18	0♈36	9°15	13° 6	6°22	11°47	2°33	25°14	18° 3	11° 9	26°21	24°52	28°46	n.a.	T 4
W 5	16 2 3	29°51'43	14°36	8°14	14°16	6°35	11°56	2°28	25°13	18° 1	11°11	26°23	24°49	28°53	n.a.	W 5
T 6	16 6 0	0♊53'09	28°30	7° 3	15°25	6°47	12° 4	2°24	25°12	18° 0	11°13	26°R23	24°46	29° 0	n.a.	T 6
F 7	16 9 56	1°54'37	12♉15	5°46	16°35	6°59	12°12	2°20	25°11	17°58	11°14	26°22	24°43	29° 6	n.a.	F 7
S 8	16 13 53	2°56'05	25°48	4°25	17°44	7°10	12°21	2°16	25° 9	17°56	11°16	26°19	24°40	29°13	n.a.	S 8
S 9	16 17 49	3°57'33	9♊ 8	3° 3	18°53	7°21	12°30	2°12	25° 8	17°55	11°18	26°14	24°36	29°20	n.a.	S 9
M10	16 21 46	4°59'03	22°13	1°41	20° 2	7°30	12°39	2° 9	25° 7	17°53	11°20	26° 7	24°33	29°26	n.a.	M10
T 11	16 25 42	6° 0'32	5♋ 1	0°23	21°10	7°40	12°48	2° 5	25° 5	17°51	11°22	26° 0	24°30	29°33	n.a.	T 11
W12	16 29 39	7° 2'03	17°32	29♉12	22°19	7°48	12°57	2° 1	25° 4	17°50	11°24	25°52	24°27	29°40	n.a.	W12
T 13	16 33 35	8° 3'33	29°49	28° 9	23°27	7°56	13° 7	1°58	25° 2	17°48	11°26	25°45	24°24	29°46	n.a.	T 13
F 14	16 37 32	9° 5'04	11♌53	27°16	24°36	8° 3	13°16	1°54	25° 1	17°47	11°28	25°40	24°21	29°53	n.a.	F 14
S 15	16 41 28	10° 6'34	23°48	26°34	25°44	8°10	13°26	1°51	24°59	17°45	11°30	25°36	24°17	29°59	n.a.	S 15
S 16	16 45 25	11° 8'05	5♍38	26° 3	26°52	8°16	13°35	1°48	24°58	17°44	11°32	25°34	24°14	0♍ 7	n.a.	S 16
M17	16 49 22	12° 9'35	17°29	25°43	27°59	8°21	13°45	1°44	24°56	17°42	11°34	25°D34	24°11	0°13	n.a.	M17
T 18	16 53 18	13°11'06	29°26	25°D34	29° 7	8°26	13°55	1°41	24°54	17°41	11°36	25°35	24° 8	0°20	n.a.	T 18
W19	16 57 15	14°12'36	11♎33	25°36	0♌14	8°30	14° 5	1°38	24°52	17°39	11°38	25°37	24° 5	0°27	n.a.	W19
T 20	17 1 11	15°14'07	23°56	25°47	1°21	8°33	14°16	1°35	24°51	17°38	11°40	25°R38	24° 1	0°33	n.a.	T 20
F 21	17 5 8	16°15'37	6♏39	26° 8	2°28	8°35	14°26	1°33	24°49	17°36	11°42	25°37	23°58	0°40	n.a.	F 21
S 22	17 9 4	17°17'07	19°45	26°36	3°35	8°37	14°36	1°30	24°47	17°35	11°44	25°34	23°55	0°47	n.a.	S 22
S 23	17 13 1	18°18'37	3♐13	27°12	4°42	8°38	14°47	1°27	24°45	17°33	11°46	25°29	23°52	0°53	n.a.	S 23
M24	17 16 57	19°20'07	17° 5	27°54	5°48	8°R38	14°57	1°25	24°43	17°32	11°48	25°21	23°49	1° 0	n.a.	M24
T 25	17 20 54	20°21'37	1♑15	28°41	6°54	8°38	15° 8	1°22	24°41	17°30	11°50	25°12	23°46	1° 7	n.a.	T 25
W26	17 24 50	21°23'07	15°38	29°34	8° 0	8°37	15°19	1°20	24°39	17°29	11°52	25° 3	23°42	1°14	n.a.	W26
T 27	17 28 47	22°24'37	0♒ 9	0♊32	9° 5	8°35	15°30	1°18	24°37	17°28	11°54	24°54	23°39	1°20	n.a.	T 27
F 28	17 32 44	23°26'06	14°40	1°33	10°11	8°32	15°41	1°16	24°35	17°26	11°56	24°46	23°36	1°27	n.a.	F 28
S 29	17 36 40	24°27'36	29° 6	2°38	11°16	8°28	15°52	1°14	24°33	17°25	11°58	24°41	23°33	1°34	n.a.	S 29
S 30	17 40 37	25°29'05	13♓23	3°45	12°21	8°24	16° 3	1°12	24°31	17°24	12° 0	24°38	23°30	1°40	n.a.	S 30
M31	17 44 33	26♊30'35	27♓28	4♊56	13♌25	8♒18	16♌15	1♏10	24♑28	17♏23	12♋ 3	24°D38	23♈27	1♍47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n45	20s23	4s50	20n15	2s34	23n 2	0s45	21s23	2s 3	18n24	0n34	14s13	1s32	22s49	1s 8	19s48	2s 9	31n 4	7n26	10n27	9n58	16n22		n.a.
S 2	20 0	14 50	4 13	20 17	2 28	22 52	0 49	21 20	2 3	18 22	0 33	14 11	1 32	22 49	1 8	19 47	2 9	31 4	7 26	10 27	9 57	16 20		n.a.
M 3	20 15	8 32	3 20	20 19	2 20	22 42	0 53	21 16	2 3	18 19	0 33	14 10	1 32	22 50	1 8	19 47	2 9	31 4	7 26	10 27	9 55	16 17		n.a.
T 4	20 29	1 49	2 16	20 21	2 10	22 31	0 57	21 12	2 3	18 17	0 33	14 8	1 32	22 50	1 8	19 46	2 9	31 3	7 26	10 28	9 54	16 14		n.a.
W 5	20 42	4n57	1 4	20 23	1 58	22 20	1 2	21 9	2 3	18 14	0 32	14 7	1 32	22 50	1 8	19 46	2 9	31 3	7 25	10 28	9 53	16 11		n.a.
T 6	20 56	11 26	0n12	20 25	1 44	22 8	1 6	21 5	2 3	18 11	0 32	14 5	1 32	22 50	1 8	19 45	2 9	31 2	7 25	10 28	9 52	16 8		n.a.
F 7	21 8	17 18	1 25	20 27	1 29	21 55	1 10	21 2	2 2	18 9	0 32	14 4	1 32	22 51	1 8	19 45	2 9	31 2	7 25	10 28	9 51	16 5		n.a.
S 8	21 21	22 14	2 33	20 28	1 12	21 42	1 14	20 59	2 2	18 6	0 32	14 2	1 32	22 51	1 8	19 44	2 9	31 2	7 25	10 27	9 49	16 2		n.a.
S 9	21 33	25 56	3 31	20 30	0 53	21 28	1 19	20 56	2 2	18 3	0 31	14 1	1 32	22 51	1 9	19 44	2 9	31 1	7 24	10 25	9 48	15 59		n.a.
M10	21 45	28 10	4 17	20 32	0 34	21 14	1 23	20 53	2 2	18 0	0 31	14 0	1 32	22 51	1 9	19 43	2 9	31 1	7 24	10 22	9 47	15 56		n.a.
T 11	21 56	28 51	4 48	20 35	0 15	20 59	1 27	20 51	2 2	17 57	0 31	13 58	1 32	22 52	1 9	19 43	2 9	31 0	7 24	10 20	9 46	15 53		n.a.
W12	22 7	27 59	5 5	20 38	0n 4	20 44	1 31	20 48	2 1	17 54	0 31	13 57	1 32	22 52	1 9	19 42	2 9	31 0	7 24	10 17	9 45	15 50		n.a.
T 13	22 17	25 47	5 8	20 41	0 22	20 28	1 36	20 46	2 1	17 51	0 30	13 56	1 32	22 52	1 9	19 42	2 9	31 0	7 23	10 14	9 43	15 48		n.a.
F 14	22 27	22 27	4 56	20 46	0 39	20 12	1 40	20 43	2 1	17 48	0 30	13 55	1 32	22 53	1 9	19 41	2 9	30 59	7 23	10 12	9 42	15 45		n.a.
S 15	22 37	18 14	4 32	20 51	0 56	19 55	1 44	20 41	2 0	17 45	0 30	13 53	1 32	22 53	1 9	19 41	2 9	30 59	7 23	10 11	9 41	15 42		n.a.
S 16	22 46	13 21	3 57	20 58	1 10	19 38	1 48	20 39	2 0	17 42	0 30	13 52	1 32	22 53	1 9	19 40	2 9	30 58	7 23	10 10	9 40	15 39		n.a.
M17	22 54	8 0	3 11	21 6	1 24	19 20	1 52	20 37	2 0	17 39	0 30	13 51	1 32	22 54	1 9	19 40	2 9	30 58	7 23	10 10	9 39	15 36		n.a.
T 18	23 2	2 18	2 16	21 15	1 35	19 2	1 57	20 36	1 59	17 36	0 29	13 50	1 32	22 54	1 9	19 39	2 9	30 58	7 22	10 10	9 37	15 33		n.a.
W19	23 10	3s33	1 15	21 26	1 46	18 44	2 1	20 34	1 59	17 33	0 29	13 49	1 32	22 54	1 9	19 39	2 9	30 57	7 22	10 11	9 36	15 30		n.a.
T 20	23 17	9 25	0 9	21 37	1 55	18 25	2 5	20 33	1 58	17 29	0 29	13 48	1 32	22 55	1 9	19 38	2 9	30 57	7 22	10 11	9 35	15 27		n.a.
F 21	23 24	15 3	0s59	21 49	2 2	18 5	2 9	20 32	1 58	17 26	0 29	13 47	1 31	22 55	1 9	19 38	2 9	30 56	7 22	10 11	9 34	15 24		n.a.
S 22	23 30	20 12	2 6	22 2	2 8	17 46	2 13	20 31	1 57	17 23	0 28	13 46	1 31	22 56	1 9	19 38	2 9	30 56	7 22	10 10	9 33	15 21		n.a.
S 23	23 36	24 28	3 7	22 16	2 13	17 26	2 17	20 30	1 57	17 19	0 28	13 45	1 31	22 56	1 9	19 37	2 9	30 56	7 21	10 8	9 31	15 18		n.a.
M24	23 41	27 28	3 59	22 29	2 17	17 6	2 21	20 29	1 56	17 16	0 28	13 44	1 31	22 56	1 9	19 37	2 9	30 55	7 21	10 5	9 30	15 15		n.a.
T 25	23 46	28 46	4 38	22 43	2 20	16 45	2 25	20 29	1 55	17 12	0 28	13 43	1 31	22 57	1 9	19 36	2 9	30 55	7 21	10 2	9 29	15 12		n.a.
W26	23 50	28 9	5 0	22 57	2 22	16 24	2 29	20 29	1 55	17 9	0 27	13 42	1 31	22 57	1 9	19 36	2 9	30 54	7 21	9 58	9 28	15 9		n.a.
T 27	23 54	25 38	5 3	23 11	2 23	16 3	2 33	20 29	1 54	17 5	0 27	13 41	1 31	22 58	1 9	19 35	2 9	30 54	7 21	9 55	9 27	15 6		n.a.
F 28	23 58	21 27	4 46	23 25	2 24	15 42	2 37	20 29	1 53	17 2	0 27	13 40	1 31	22 58	1 9	19 35	2 9	30 54	7 20	9 52	9 25	15 3		n.a.
S 29	24 1	16 2	4 11	23 38	2 23	15 20	2 41	20 29	1 53	16 58	0 27	13 40	1 31	22 58	1 9	19 35	2 9	30 53	7 20	9 50	9 24	15 0		n.a.
S 30	24 3	9 48	3 21	23 51	2 22	14 58	2 45	20 29	1 52	16 55	0 27	13 39	1 31	22 59	1 9	19 34	2 9	30 53	7 20	9 49	9 23	14 57		n.a.
M31	24n 5	3s 9	2s19	24n 3	2n21	14n36	2s48	20s30	1s51	16n51	0n26	13s38	1s31	22s59	1s 9	19s34	2s 9	30n53	7n20	9n49	9n22	14n54		n.a.

Julian Day Number = -2046648.5, Delta T = 132h44m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'37, Lahiri = -144°53'37 Julian Calendar 1 Aug. 10317 BCE == Greg. Calendar 13 May 10317 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 48 30	27♊32'04	11♈20	6♊ 9	14♌29	8°R12	16♌26	1°R 9	24°R26	17°R21	12♋ 5	24♈38	23♈23	1♍54	n.a.	T 1
W 2	17 52 26	28°33'33	25° 1	7°23	15°33	8♒ 6	16°37	1♏ 7	24♑24	17♏20	12° 7	24°R38	23°20	2° 0	n.a.	W 2
T 3	17 56 23	29°35'02	8♉31	8°40	16°37	7°58	16°49	1° 6	24°22	17°19	12° 9	24°38	23°17	2° 7	n.a.	T 3
F 4	18 0 20	0♋36'31	21°50	9°58	17°40	7°49	17° 1	1° 5	24°19	17°18	12°11	24°34	23°14	2°14	n.a.	F 4
S 5	18 4 16	1°37'59	4♊58	11°18	18°43	7°40	17°12	1° 3	24°17	17°17	12°13	24°28	23°11	2°20	n.a.	S 5
S 6	18 8 13	2°39'27	17°56	12°39	19°46	7°30	17°24	1° 2	24°15	17°16	12°16	24°19	23° 7	2°27	n.a.	S 6
M 7	18 12 9	3°40'54	0♋42	14° 1	20°48	7°19	17°36	1° 1	24°12	17°14	12°18	24° 7	23° 4	2°34	n.a.	M 7
T 8	18 16 6	4°42'21	13°17	15°24	21°50	7° 7	17°48	1° 1	24°10	17°13	12°20	23°54	23° 1	2°41	n.a.	T 8
W 9	18 20 3	5°43'47	25°39	16°48	22°52	6°55	18° 0	1° 0	24° 7	17°12	12°22	23°40	22°58	2°47	n.a.	W 9
T 10	18 23 59	6°45'12	7♌50	18°13	23°53	6°41	18°12	0°59	24° 5	17°11	12°24	23°27	22°55	2°54	n.a.	T 10
F 11	18 27 56	7°46'35	19°51	19°39	24°54	6°27	18°25	0°59	24° 2	17°10	12°27	23°16	22°52	3° 1	n.a.	F 11
S 12	18 31 52	8°47'58	1♍45	21° 6	25°54	6°12	18°37	0°58	24° 0	17°10	12°29	23° 8	22°48	3° 7	n.a.	S 12
S 13	18 35 49	9°49'20	13°33	22°33	26°54	5°57	18°49	0°58	23°57	17° 9	12°31	23° 2	22°45	3°14	n.a.	S 13
M14	18 39 46	10°50'40	25°22	24° 0	27°54	5°41	19° 2	0°58	23°55	17° 8	12°33	22°59	22°42	3°21	n.a.	M14
T 15	18 43 42	11°51'59	7♎16	25°29	28°53	5°24	19°14	0°D58	23°52	17° 7	12°35	22°58	22°39	3°27	n.a.	T 15
W16	18 47 39	12°53'17	19°20	26°57	29°51	5° 6	19°27	0°58	23°50	17° 6	12°38	22°58	22°36	3°34	n.a.	W16
T 17	18 51 35	13°54'33	1♏40	28°27	0♍49	4°48	19°40	0°58	23°47	17° 5	12°40	22°58	22°33	3°41	n.a.	T 17
F 18	18 55 32	14°55'48	14°21	29°57	1°47	4°29	19°52	0°59	23°45	17° 5	12°42	22°56	22°29	3°48	n.a.	F 18
S 19	18 59 29	15°57'02	27°27	1♋27	2°44	4° 9	20° 5	0°59	23°42	17° 4	12°44	22°52	22°26	3°54	n.a.	S 19
S 20	19 3 25	16°58'14	11♐ 1	2°58	3°40	3°49	20°18	1° 0	23°40	17° 3	12°47	22°46	22°23	4° 1	n.a.	S 20
M21	19 7 22	17°59'25	25° 4	4°29	4°36	3°29	20°31	1° 1	23°37	17° 2	12°49	22°37	22°20	4° 8	n.a.	M21
T 22	19 11 19	19° 0'34	9♑32	6° 1	5°31	3° 7	20°44	1° 1	23°34	17° 2	12°51	22°25	22°17	4°14	n.a.	T 22
W23	19 15 15	20° 1'42	24°19	7°34	6°26	2°46	20°57	1° 2	23°32	17° 1	12°53	22°13	22°13	4°21	n.a.	W23
T 24	19 19 12	21° 2'49	9♒16	9° 7	7°20	2°24	21°10	1° 3	23°29	17° 1	12°55	22° 1	22°10	4°28	n.a.	T 24
F 25	19 23 9	22° 3'54	24°15	10°40	8°13	2° 2	21°23	1° 5	23°27	17° 0	12°58	21°51	22° 7	4°34	n.a.	F 25
S 26	19 27 5	23° 4'58	9♓ 5	12°14	9° 5	1°39	21°36	1° 6	23°24	17° 0	13° 0	21°44	22° 4	4°41	n.a.	S 26
S 27	19 31 2	24° 6'00	23°41	13°49	9°57	1°16	21°49	1° 7	23°21	16°59	13° 2	21°39	22° 1	4°48	n.a.	S 27
M28	19 34 58	25° 7'02	7♈58	15°24	10°48	0°52	22° 3	1° 9	23°19	16°59	13° 4	21°38	21°58	4°54	n.a.	M28
T 29	19 38 55	26° 8'02	21°55	16°59	11°39	0°29	22°16	1°10	23°16	16°58	13° 6	21°37	21°54	5° 1	n.a.	T 29
W30	19 42 52	27♋ 9'01	5♉31	18♋36	12♍28	0♒ 5	22♌29	1♏12	23♑13	16♏58	13♋ 8	21♈37	21♈51	5♍ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	3n32	1s10	24n15	2n19	14n14	2s52	20s31	1s50	16n47	0n26	13s38	1s31	23s 0	1s 9	19s33	2s 9	30n52	7n20	9n49	9n21	14n51		n.a.
W 2	24 7	9 59	0n 2	24 25	2 17	13 51	2 56	20 32	1 49	16 43	0 26	13 37	1 31	23 0	1 9	19 33	2 8	30 52	7 20	9 49	9 19	14 48		n.a.
T 3	24 8	15 54	1 13	24 35	2 14	13 29	2 59	20 33	1 48	16 40	0 26	13 37	1 31	23 1	1 9	19 33	2 8	30 51	7 20	9 49	9 18	14 45		n.a.
F 4	24 8	20 59	2 19	24 45	2 10	13 6	3 3	20 34	1 47	16 36	0 26	13 36	1 31	23 1	1 9	19 32	2 8	30 51	7 19	9 47	9 17	14 42		n.a.
S 5	24 7	24 58	3 16	24 53	2 7	12 43	3 6	20 35	1 46	16 32	0 25	13 36	1 31	23 2	1 9	19 32	2 8	30 51	7 19	9 45	9 16	14 39		n.a.
S 6	24 6	27 36	4 3	25 0	2 3	12 20	3 9	20 37	1 45	16 28	0 25	13 35	1 31	23 2	1 9	19 31	2 8	30 50	7 19	9 42	9 15	14 36		n.a.
M 7	24 5	28 44	4 36	25 7	1 59	11 57	3 12	20 39	1 44	16 24	0 25	13 35	1 31	23 2	1 9	19 31	2 8	30 50	7 19	9 37	9 13	14 33		n.a.
T 8	24 3	28 21	4 55	25 12	1 54	11 34	3 16	20 41	1 42	16 20	0 25	13 34	1 31	23 3	1 9	19 31	2 8	30 50	7 19	9 32	9 12	14 30		n.a.
W 9	24 0	26 32	5 0	25 17	1 50	11 10	3 19	20 43	1 41	16 16	0 25	13 34	1 31	23 3	1 9	19 30	2 8	30 49	7 19	9 27	9 11	14 27		n.a.
T 10	23 57	23 31	4 51	25 20	1 45	10 47	3 22	20 45	1 40	16 12	0 24	13 34	1 30	23 4	1 10	19 30	2 8	30 49	7 19	9 22	9 10	14 24		n.a.
F 11	23 54	19 32	4 29	25 23	1 39	10 24	3 25	20 48	1 39	16 8	0 24	13 34	1 30	23 4	1 10	19 30	2 8	30 49	7 18	9 18	9 9	14 21		n.a.
S 12	23 50	14 49	3 56	25 24	1 34	10 1	3 27	20 50	1 37	16 4	0 24	13 33	1 30	23 5	1 10	19 29	2 8	30 48	7 18	9 15	9 7	14 18		n.a.
S 13	23 45	9 35	3 12	25 24	1 29	9 37	3 30	20 53	1 36	16 0	0 24	13 33	1 30	23 5	1 10	19 29	2 8	30 48	7 18	9 12	9 6	14 15		n.a.
M14	23 40	4 2	2 20	25 23	1 23	9 14	3 33	20 55	1 34	15 55	0 24	13 33	1 30	23 6	1 10	19 29	2 8	30 48	7 18	9 11	9 5	14 12		n.a.
T 15	23 35	1s43	1 22	25 21	1 17	8 51	3 35	20 58	1 33	15 51	0 23	13 33	1 30	23 6	1 10	19 29	2 8	30 47	7 18	9 11	9 4	14 9		n.a.
W16	23 29	7 29	0 19	25 18	1 12	8 28	3 37	21 1	1 31	15 47	0 23	13 33	1 30	23 7	1 10	19 28	2 8	30 47	7 18	9 11	9 2	14 6		n.a.
T 17	23 23	13 7	0s46	25 13	1 6	8 5	3 40	21 4	1 29	15 43	0 23	13 33	1 30	23 7	1 10	19 28	2 8	30 47	7 18	9 11	9 1	14 3		n.a.
F 18	23 16	18 22	1 50	25 8	1 0	7 43	3 42	21 7	1 28	15 38	0 23	13 33	1 30	23 8	1 10	19 28	2 8	30 46	7 18	9 10	9 0	14 0		n.a.
S 19	23 9	22 56	2 51	25 1	0 54	7 20	3 44	21 10	1 26	15 34	0 23	13 33	1 30	23 8	1 10	19 27	2 8	30 46	7 18	9 9	8 59	13 56		n.a.
S 20	23 1	26 27	3 44	24 54	0 47	6 58	3 46	21 13	1 24	15 30	0 22	13 33	1 30	23 8	1 10	19 27	2 8	30 46	7 18	9 6	8 58	13 53		n.a.
M21	22 53	28 28	4 26	24 45	0 41	6 35	3 47	21 17	1 22	15 25	0 22	13 33	1 30	23 9	1 10	19 27	2 8	30 45	7 18	9 3	8 56	13 50		n.a.
T 22	22 44	28 38	4 52	24 35	0 35	6 13	3 49	21 20	1 20	15 21	0 22	13 34	1 30	23 9	1 10	19 27	2 8	30 45	7 17	8 58	8 55	13 47		n.a.
W23	22 35	26 47	4 59	24 24	0 29	5 51	3 50	21 23	1 18	15 16	0 22	13 34	1 30	23 10	1 10	19 26	2 7	30 45	7 17	8 54	8 54	13 44		n.a.
T 24	22 26	23 2	4 46	24 11	0 22	5 30	3 52	21 26	1 16	15 12	0 22	13 34	1 29	23 10	1 10	19 26	2 7	30 45	7 17	8 49	8 53	13 41		n.a.
F 25	22 16	17 47	4 13	23 58	0 16	5 9	3 53	21 30	1 14	15 8	0 21	13 35	1 29	23 11	1 10	19 26	2 7	30 44	7 17	8 45	8 51	13 38		n.a.
S 26	22 5	11 31	3 24	23 43	0 10	4 48	3 54	21 33	1 12	15 3	0 21	13 35	1 29	23 11	1 10	19 26	2 7	30 44	7 17	8 43	8 50	13 35		n.a.
S 27	21 55	4 44	2 21	23 27	0 4	4 27	3 55	21 36	1 10	14 58	0 21	13 35	1 29	23 12	1 10	19 26	2 7	30 44	7 17	8 41	8 49	13 32		n.a.
M28	21 43	2n10	1 11	23 11	0s 3	4 7	3 55	21 39	1 8	14 54	0 21	13 36	1 29	23 12	1 10	19 25	2 7	30 43	7 17	8 40	8 48	13 29		n.a.
T 29	21 32	8 48	0n 2	22 53	0 9	3 47	3 56	21 42	1 6	14 49	0 21	13 36	1 29	23 13	1 10	19 25	2 7	30 43	7 17	8 40	8 47	13 26		n.a.
W30	21n20	14n53	1n13	22n34	0s15	3n28	3s56	21s46	1s 4	14n45	0n21	13s37	1s29	23s13	1s10	19s25	2s 7	30n43	7n17	8n40	8n45	13n23		n.a.

Julian Day Number = -2046617.5, Delta T = 132h44m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'33, Lahiri = -144°53'33 Julian Calendar 1 Sept. 10317 BCE == Greg. Calendar 13 June 10317 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10317 BCE

OCTOBER 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 46 48	28♋ 9'58	18♉50	20♋13	13♍16	29°R41	22♌43	1♏14	23°R11	16°R58	13♋11	21°R36	21♈48	5♍14	n.a.	T 1
F 2	19 50 45	29°10'54	1♊53	21°50	14° 4	29♎17	22°56	1°16	23♎ 8	16♏57	13°13	21♈32	21°45	5°21	n.a.	F 2
S 3	19 54 42	0♌11'49	14°42	23°28	14°51	28°53	23°10	1°18	23° 6	16°57	13°15	21°26	21°42	5°28	n.a.	S 3
S 4	19 58 38	1°12'43	27°21	25° 7	15°37	28°29	23°23	1°20	23° 3	16°57	13°17	21°16	21°39	5°35	n.a.	S 4
M 5	20 2 35	2°13'35	9♋49	26°46	16°22	28° 5	23°37	1°23	23° 0	16°57	13°19	21° 4	21°35	5°41	n.a.	M 5
T 6	20 6 32	3°14'25	22° 7	28°26	17° 5	27°42	23°50	1°25	22°58	16°57	13°21	20°50	21°32	5°48	n.a.	T 6
W 7	20 10 28	4°15'13	4♌18	0♌ 7	17°48	27°18	24° 4	1°28	22°55	16°56	13°23	20°36	21°29	5°55	n.a.	W 7
T 8	20 14 25	5°16'00	16°20	1°48	18°30	26°54	24°18	1°30	22°53	16°56	13°25	20°22	21°26	6° 1	n.a.	T 8
F 9	20 18 22	6°16'44	28°16	3°31	19°10	26°31	24°31	1°33	22°50	16°56	13°28	20°10	21°23	6° 8	n.a.	F 9
S 10	20 22 18	7°17'27	10♍ 6	5°13	19°49	26° 8	24°45	1°36	22°48	16°D56	13°30	20° 1	21°19	6°15	n.a.	S 10
S 11	20 26 15	8°18'07	21°54	6°57	20°27	25°46	24°59	1°39	22°45	16°56	13°32	19°54	21°16	6°21	n.a.	S 11
M12	20 30 12	9°18'46	3♎42	8°41	21° 3	25°23	25°13	1°42	22°43	16°56	13°34	19°51	21°13	6°28	n.a.	M12
T 13	20 34 8	10°19'22	15°35	10°27	21°39	25° 2	25°27	1°45	22°40	16°56	13°36	19°D49	21°10	6°35	n.a.	T 13
W14	20 38 5	11°19'56	27°37	12°12	22°12	24°40	25°40	1°48	22°38	16°56	13°38	19°49	21° 7	6°41	n.a.	W14
T 15	20 42 2	12°20'27	9♏53	13°59	22°44	24°19	25°54	1°52	22°35	16°57	13°40	19°R50	21° 4	6°48	n.a.	T 15
F 16	20 45 58	13°20'57	22°29	15°46	23°15	23°59	26° 8	1°55	22°33	16°57	13°42	19°49	21° 0	6°55	n.a.	F 16
S 17	20 49 55	14°21'24	5♐30	17°34	23°44	23°39	26°22	1°59	22°31	16°57	13°44	19°47	20°57	7° 1	n.a.	S 17
S 18	20 53 52	15°21'49	18°59	19°23	24°11	23°20	26°36	2° 3	22°28	16°57	13°46	19°43	20°54	7° 8	n.a.	S 18
M19	20 57 48	16°22'11	2♑58	21°12	24°37	23° 2	26°50	2° 6	22°26	16°58	13°48	19°36	20°51	7°15	n.a.	M19
T 20	21 1 45	17°22'31	17°27	23° 2	25° 1	22°44	27° 4	2°10	22°24	16°58	13°50	19°27	20°48	7°22	n.a.	T 20
W21	21 5 42	18°22'49	2♒20	24°52	25°22	22°26	27°18	2°14	22°21	16°58	13°51	19°18	20°45	7°28	n.a.	W21
T 22	21 9 38	19°23'04	17°30	26°42	25°42	22°10	27°32	2°18	22°19	16°59	13°53	19° 8	20°41	7°35	n.a.	T 22
F 23	21 13 35	20°23'18	2♓45	28°33	26° 0	21°54	27°46	2°22	22°17	16°59	13°55	19° 0	20°38	7°42	n.a.	F 23
S 24	21 17 31	21°23'29	17°56	0♍24	26°16	21°39	28° 0	2°27	22°15	17° 0	13°57	18°54	20°35	7°48	n.a.	S 24
S 25	21 21 28	22°23'37	2♈53	2°14	26°29	21°24	28°14	2°31	22°12	17° 0	13°59	18°51	20°32	7°55	n.a.	S 25
M26	21 25 25	23°23'44	17°28	4° 5	26°41	21°11	28°28	2°36	22°10	17° 1	14° 1	18°D50	20°29	8° 2	n.a.	M26
T 27	21 29 21	24°23'49	1♉39	5°54	26°50	20°58	28°42	2°40	22° 8	17° 1	14° 3	18°50	20°25	8° 8	n.a.	T 27
W28	21 33 18	25°23'52	15°24	7°43	26°57	20°46	28°56	2°45	22° 6	17° 2	14° 4	18°51	20°22	8°15	n.a.	W28
T 29	21 37 15	26°23'53	28°45	9°30	27° 1	20°34	29°10	2°49	22° 4	17° 2	14° 6	18°R52	20°19	8°22	n.a.	T 29
F 30	21 41 11	27°23'52	11♊45	11°16	27°R 3	20°24	29°24	2°54	22° 2	17° 3	14° 8	18°51	20°16	8°28	n.a.	F 30
S 31	21 45 8	28♌23'49	24♊27	13♍ 0	27♍ 3	20♎14	29♌38	2♏59	22♎ 0	17♏ 4	14♋10	18♈47	20♈13	8♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n 7	20n 8	2n18	22n13	0s21	3n 9	3s56	21s49	1s 1	14n40	0n20	13s38	1s29	23s13	1s10	19s25	2s 7	30n43	7n17	8n39	8n44	13n19		n.a.
F 2	20 55	24 19	3 15	21 52	0 27	2 50	3 56	21 52	0 59	14 35	0 20	13 38	1 29	23 14	1 10	19 25	2 7	30 42	7 17	8 38	8 43	13 16		n.a.
S 3	20 41	27 13	4 1	21 29	0 33	2 32	3 56	21 54	0 57	14 31	0 20	13 39	1 29	23 14	1 10	19 25	2 7	30 42	7 17	8 36	8 42	13 13		n.a.
S 4	20 28	28 41	4 34	21 6	0 39	2 14	3 55	21 57	0 54	14 26	0 20	13 40	1 29	23 15	1 10	19 25	2 7	30 42	7 17	8 32	8 41	13 10		n.a.
M 5	20 14	28 39	4 54	20 41	0 44	1 57	3 54	22 0	0 52	14 21	0 20	13 40	1 29	23 15	1 9	19 24	2 7	30 41	7 17	8 27	8 39	13 7		n.a.
T 6	20 0	27 11	4 59	20 16	0 50	1 41	3 53	22 3	0 50	14 16	0 20	13 41	1 29	23 16	1 9	19 24	2 7	30 41	7 17	8 22	8 38	13 4		n.a.
W 7	19 45	24 27	4 51	19 49	0 55	1 25	3 52	22 5	0 47	14 11	0 19	13 42	1 28	23 16	1 9	19 24	2 7	30 41	7 17	8 16	8 37	13 1		n.a.
T 8	19 30	20 40	4 30	19 21	1 1	1 10	3 51	22 7	0 45	14 7	0 19	13 43	1 28	23 17	1 9	19 24	2 7	30 41	7 17	8 11	8 36	12 58		n.a.
F 9	19 15	16 6	3 57	18 52	1 6	0 55	3 49	22 10	0 42	14 2	0 19	13 44	1 28	23 17	1 9	19 24	2 7	30 41	7 17	8 6	8 34	12 54		n.a.
S 10	18 59	10 58	3 14	18 23	1 11	0 41	3 47	22 12	0 40	13 57	0 19	13 45	1 28	23 17	1 9	19 24	2 6	30 40	7 17	8 3	8 33	12 51		n.a.
S 11	18 43	5 28	2 22	17 52	1 15	0 28	3 45	22 14	0 38	13 52	0 19	13 46	1 28	23 18	1 9	19 24	2 6	30 40	7 17	8 0	8 32	12 48		n.a.
M12	18 26	0s14	1 24	17 20	1 20	0 15	3 42	22 16	0 35	13 47	0 19	13 47	1 28	23 18	1 9	19 24	2 6	30 40	7 17	7 59	8 31	12 45		n.a.
T 13	18 10	5 58	0 23	16 48	1 24	0 4	3 40	22 17	0 33	13 42	0 18	13 48	1 28	23 19	1 9	19 24	2 6	30 40	7 17	7 58	8 29	12 42		n.a.
W14	17 53	11 34	0s41	16 14	1 28	0s 7	3 36	22 19	0 30	13 37	0 18	13 49	1 28	23 19	1 9	19 24	2 6	30 39	7 17	7 58	8 28	12 39		n.a.
T 15	17 35	16 51	1 45	15 40	1 31	0 17	3 33	22 20	0 28	13 32	0 18	13 50	1 28	23 19	1 9	19 24	2 6	30 39	7 17	7 59	8 27	12 36		n.a.
F 16	17 18	21 34	2 44	15 5	1 34	0 26	3 29	22 21	0 25	13 27	0 18	13 51	1 28	23 20	1 9	19 24	2 6	30 39	7 17	7 58	8 26	12 32		n.a.
S 17	17 0	25 25	3 38	14 29	1 37	0 34	3 25	22 23	0 23	13 22	0 18	13 53	1 28	23 20	1 9	19 24	2 6	30 39	7 17	7 58	8 25	12 29		n.a.
S 18	16 42	28 0	4 21	13 52	1 40	0 41	3 21	22 24	0 21	13 17	0 18	13 54	1 28	23 20	1 9	19 24	2 6	30 39	7 17	7 56	8 23	12 26		n.a.
M19	16 23	28 57	4 51	13 15	1 42	0 47	3 16	22 25	0 18	13 12	0 17	13 55	1 28	23 21	1 9	19 24	2 6	30 38	7 17	7 53	8 22	12 23		n.a.
T 20	16 4	27 58	5 3	12 37	1 43	0 52	3 11	22 25	0 16	13 7	0 17	13 56	1 28	23 21	1 9	19 24	2 6	30 38	7 17	7 50	8 21	12 20		n.a.
W21	15 45	25 0	4 56	11 59	1 44	0 56	3 6	22 26	0 13	13 2	0 17	13 58	1 27	23 22	1 9	19 24	2 6	30 38	7 17	7 46	8 20	12 17		n.a.
T 22	15 26	20 16	4 27	11 20	1 45	0 59	3 0	22 26	0 11	12 57	0 17	13 59	1 27	23 22	1 9	19 24	2 6	30 38	7 17	7 42	8 18	12 13		n.a.
F 23	15 6	14 12	3 40	10 41	1 45	1 1	2 54	22 27	0 9	12 52	0 17	14 1	1 27	23 22	1 9	19 24	2 6	30 38	7 17	7 39	8 17	12 10		n.a.
S 24	14 47	7 18	2 37	10 2	1 44	1 1	2 48	22 27	0 6	12 47	0 17	14 2	1 27	23 23	1 9	19 24	2 6	30 38	7 17	7 37	8 16	12 7		n.a.
S 25	14 27	0 6	1 24	9 23	1 43	1 0	2 41	22 27	0 4	12 41	0 17	14 4	1 27	23 23	1 9	19 24	2 6	30 37	7 17	7 36	8 15	12 4		n.a.
M26	14 7	6n56	0 7	8 44	1 41	0 58	2 33	22 27	0 2	12 36	0 16	14 5	1 27	23 23	1 9	19 24	2 5	30 37	7 17	7 35	8 14	12 1		n.a.
T 27	13 46	13 27	1n 8	8 6	1 38	0 55	2 25	22 27	0n 0	12 31	0 16	14 7	1 27	23 24	1 9	19 24	2 5	30 37	7 17	7 35	8 12	11 57		n.a.
W28	13 25	19 7	2 17	7 28	1 35	0 50	2 17	22 27	0 2	12 26	0 16	14 8	1 27	23 24	1 9	19 25	2 5	30 37	7 17	7 36	8 11	11 54		n.a.
T 29	13 5	23 40	3 17	6 51	1 30	0 44	2 8	22 26	0 5	12 21	0 16	14 10	1 27	23 24	1 9	19 25	2 5	30 37	7 17	7 36	8 10	11 51		n.a.
F 30	12 43	26 54	4 5	6 14	1 25	0 37	1 59	22 26	0 7	12 16	0 16	14 12	1 27	23 24	1 9	19 25	2 5	30 37	7 17	7 35	8 9	11 48		n.a.
S 31	12n22	28n40	4n39	5n39	1s19	0s28	1s50	22s25	0n 9	12n10	0n16	14s13	1s27	23s25	1s 9	19s25	2s 5	30n36	7n17	7n34	8n 7	11n45		n.a.

Julian Day Number = -2046587.5, Delta T = 132h43m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'29, Lahiri = -144°53'29 Julian Calendar 1 Oct. 10317 BCE == Greg. Calendar 13 July 10317 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10317 BCE

NOVEMBER 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 49 5	29♌23'44	6♋54	14♍41	27°R 0	20°R 5	29♌52	3♏ 4	21°R58	17♏ 4	14♋11	18°R42	20♈10	8♍42	n.a.	S 1
M 2	21 53 1	0♍23'37	19°10	16°19	26♍54	19♑57	0♍ 6	3° 9	21♑56	17° 5	14°13	18♈34	20° 6	8°48	n.a.	M 2
T 3	21 56 58	1°23'28	1♌16	17°54	26°46	19°50	0°21	3°14	21°54	17° 6	14°15	18°26	20° 3	8°55	n.a.	T 3
W 4	22 0 54	2°23'16	13°16	19°24	26°35	19°43	0°35	3°20	21°53	17° 7	14°16	18°16	20° 0	9° 2	n.a.	W 4
T 5	22 4 51	3°23'02	25°10	20°50	26°22	19°37	0°49	3°25	21°51	17° 8	14°18	18° 8	19°57	9° 8	n.a.	T 5
F 6	22 8 48	4°22'46	7♍ 1	22°10	26° 7	19°32	1° 3	3°30	21°49	17° 9	14°19	18° 0	19°54	9°15	n.a.	F 6
S 7	22 12 44	5°22'27	18°50	23°24	25°49	19°28	1°17	3°36	21°47	17°10	14°21	17°54	19°50	9°22	n.a.	S 7
S 8	22 16 41	6°22'06	0♎38	24°32	25°28	19°25	1°31	3°41	21°46	17°10	14°23	17°50	19°47	9°29	n.a.	S 8
M 9	22 20 37	7°21'43	12°29	25°33	25° 5	19°22	1°45	3°47	21°44	17°11	14°24	17°D49	19°44	9°35	n.a.	M 9
T 10	22 24 34	8°21'17	24°26	26°26	24°40	19°21	1°59	3°53	21°42	17°12	14°26	17°49	19°41	9°42	n.a.	T 10
W11	22 28 31	9°20'48	6♏31	27°11	24°12	19°20	2°13	3°58	21°41	17°14	14°27	17°50	19°38	9°49	n.a.	W11
T 12	22 32 27	10°20'17	18°49	27°48	23°43	19°D19	2°27	4° 4	21°39	17°15	14°28	17°52	19°35	9°55	n.a.	T 12
F 13	22 36 24	11°19'43	1♐24	28°16	23°11	19°20	2°41	4°10	21°38	17°16	14°30	17°53	19°31	10° 2	n.a.	F 13
S 14	22 40 20	12°19'06	14°21	28°36	22°38	19°21	2°55	4°16	21°37	17°17	14°31	17°R53	19°28	10° 9	n.a.	S 14
S 15	22 44 17	13°18'27	27°43	28°47	22° 4	19°23	3° 9	4°22	21°35	17°18	14°33	17°52	19°25	10°15	n.a.	S 15
M16	22 48 14	14°17'45	11♑33	28°R49	21°28	19°26	3°23	4°28	21°34	17°19	14°34	17°50	19°22	10°22	n.a.	M16
T 17	22 52 10	15°17'01	25°50	28°42	20°51	19°30	3°37	4°35	21°33	17°20	14°35	17°46	19°19	10°29	n.a.	T 17
W18	22 56 7	16°16'13	10♒33	28°27	20°13	19°34	3°51	4°41	21°32	17°22	14°37	17°42	19°16	10°35	n.a.	W18
T 19	23 0 3	17°15'23	25°36	28° 4	19°34	19°39	4° 5	4°47	21°30	17°23	14°38	17°37	19°12	10°42	n.a.	T 19
F 20	23 4 0	18°14'31	10♓50	27°34	18°55	19°44	4°18	4°54	21°29	17°24	14°39	17°33	19° 9	10°49	n.a.	F 20
S 21	23 7 57	19°13'36	26° 5	26°58	18°16	19°51	4°32	5° 0	21°28	17°26	14°40	17°31	19° 6	10°55	n.a.	S 21
S 22	23 11 53	20°12'38	11♈11	26°16	17°38	19°57	4°46	5° 6	21°27	17°27	14°41	17°D30	19° 3	11° 2	n.a.	S 22
M23	23 15 50	21°11'39	25°59	25°29	17° 0	20° 5	5° 0	5°13	21°26	17°28	14°43	17°30	19° 0	11° 9	n.a.	M23
T 24	23 19 46	22°10'37	10♉24	24°38	16°22	20°13	5°14	5°20	21°25	17°30	14°44	17°31	18°56	11°15	n.a.	T 24
W25	23 23 43	23° 9'33	24°22	23°46	15°46	20°22	5°27	5°26	21°24	17°31	14°45	17°32	18°53	11°22	n.a.	W25
T 26	23 27 39	24° 8'27	7♊53	22°51	15°10	20°31	5°41	5°33	21°24	17°33	14°46	17°33	18°50	11°29	n.a.	T 26
F 27	23 31 36	25° 7'19	20°58	21°57	14°36	20°41	5°55	5°40	21°23	17°34	14°47	17°R34	18°47	11°35	n.a.	F 27
S 28	23 35 32	26° 6'09	3♋42	21° 4	14° 4	20°52	6° 8	5°47	21°22	17°36	14°48	17°34	18°44	11°42	n.a.	S 28
S 29	23 39 29	27° 4'57	16° 7	20°13	13°34	21° 3	6°22	5°54	21°22	17°37	14°49	17°33	18°41	11°49	n.a.	S 29
M30	23 43 26	28♍ 3'43	28♋18	19♍24	13♍ 5	21♑15	6♍35	6♏ 1	21♑21	17♏39	14♋50	17♈31	18♈37	11♍55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 1	28n57	5n 0	5n 6	1s12	0s17	1s40	22s24	0n11	12n 5	0n15	14s15	1s27	23s25	1s 9	19s25	2s 5	30n36	7n18	7n32	8n 6	11n41		n.a.
M 2	11 39	27 46	5 6	4 34	1 4	0 6	1 30	22 24	0 13	12 0	0 15	14 17	1 27	23 25	1 9	19 25	2 5	30 36	7 18	7 29	8 5	11 38		n.a.
T 3	11 17	25 18	4 59	4 5	0 55	0n 7	1 19	22 23	0 15	11 55	0 15	14 18	1 27	23 26	1 9	19 26	2 5	30 36	7 18	7 26	8 4	11 35		n.a.
W 4	10 55	21 45	4 38	3 37	0 45	0 22	1 7	22 22	0 17	11 49	0 15	14 20	1 27	23 26	1 8	19 26	2 5	30 36	7 18	7 22	8 2	11 32		n.a.
T 5	10 33	17 21	4 5	3 13	0 34	0 38	0 56	22 21	0 19	11 44	0 15	14 22	1 27	23 26	1 8	19 26	2 5	30 36	7 18	7 19	8 1	11 29		n.a.
F 6	10 11	12 18	3 22	2 51	0 23	0 55	0 44	22 20	0 21	11 39	0 15	14 24	1 27	23 26	1 8	19 26	2 5	30 36	7 18	7 16	8 0	11 25		n.a.
S 7	9 48	6 50	2 30	2 32	0 10	1 14	0 31	22 18	0 23	11 34	0 15	14 26	1 27	23 27	1 8	19 26	2 5	30 36	7 18	7 13	7 59	11 22		n.a.
S 8	9 26	1 8	1 32	2 17	0n 3	1 34	0 19	22 17	0 25	11 28	0 14	14 28	1 26	23 27	1 8	19 27	2 5	30 36	7 18	7 12	7 58	11 19		n.a.
M 9	9 3	4s38	0 29	2 5	0 18	1 56	0 5	22 16	0 26	11 23	0 14	14 30	1 26	23 27	1 8	19 27	2 5	30 35	7 18	7 11	7 56	11 16		n.a.
T 10	8 40	10 18	0s36	1 57	0 33	2 18	0n 8	22 14	0 28	11 18	0 14	14 32	1 26	23 27	1 8	19 27	2 5	30 35	7 18	7 11	7 55	11 13		n.a.
W11	8 17	15 39	1 40	1 53	0 48	2 42	0 22	22 13	0 30	11 12	0 14	14 34	1 26	23 27	1 8	19 27	2 5	30 35	7 18	7 12	7 54	11 9		n.a.
T 12	7 54	20 30	2 41	1 52	1 4	3 6	0 35	22 11	0 32	11 7	0 14	14 36	1 26	23 28	1 8	19 28	2 5	30 35	7 18	7 12	7 53	11 6		n.a.
F 13	7 31	24 33	3 35	1 56	1 21	3 32	0 49	22 9	0 33	11 2	0 14	14 38	1 26	23 28	1 8	19 28	2 4	30 35	7 19	7 13	7 51	11 3		n.a.
S 14	7 8	27 30	4 20	2 3	1 37	3 58	1 4	22 7	0 35	10 57	0 14	14 40	1 26	23 28	1 8	19 28	2 4	30 35	7 19	7 13	7 50	11 0		n.a.
S 15	6 45	29 0	4 53	2 14	1 54	4 25	1 18	22 5	0 36	10 51	0 13	14 42	1 26	23 28	1 8	19 28	2 4	30 35	7 19	7 13	7 49	10 56		n.a.
M16	6 21	28 46	5 10	2 28	2 11	4 53	1 32	22 3	0 38	10 46	0 13	14 44	1 26	23 28	1 8	19 29	2 4	30 35	7 19	7 12	7 48	10 53		n.a.
T 17	5 58	26 39	5 9	2 46	2 27	5 21	1 46	22 1	0 40	10 41	0 13	14 46	1 26	23 28	1 8	19 29	2 4	30 35	7 19	7 10	7 46	10 50		n.a.
W18	5 34	22 42	4 47	3 6	2 43	5 49	2 0	21 59	0 41	10 35	0 13	14 48	1 26	23 29	1 8	19 29	2 4	30 35	7 19	7 8	7 45	10 47		n.a.
T 19	5 10	17 12	4 6	3 29	2 58	6 17	2 14	21 57	0 43	10 30	0 13	14 50	1 26	23 29	1 8	19 30	2 4	30 35	7 19	7 7	7 44	10 43		n.a.
F 20	4 47	10 35	3 7	3 55	3 12	6 45	2 27	21 55	0 44	10 25	0 13	14 52	1 26	23 29	1 8	19 30	2 4	30 35	7 19	7 5	7 43	10 40		n.a.
S 21	4 23	3 21	1 55	4 22	3 25	7 13	2 41	21 53	0 45	10 19	0 13	14 55	1 26	23 29	1 8	19 30	2 4	30 35	7 19	7 4	7 41	10 37		n.a.
S 22	3 59	4n 1	0 35	4 50	3 37	7 41	2 54	21 50	0 47	10 14	0 12	14 57	1 26	23 29	1 7	19 31	2 4	30 35	7 20	7 4	7 40	10 34		n.a.
M23	3 35	11 2	0n46	5 18	3 47	8 8	3 6	21 48	0 48	10 9	0 12	14 59	1 26	23 29	1 7	19 31	2 4	30 35	7 20	7 4	7 39	10 30		n.a.
T 24	3 11	17 18	2 2	5 47	3 56	8 34	3 18	21 45	0 50	10 3	0 12	15 1	1 26	23 29	1 7	19 31	2 4	30 35	7 20	7 4	7 38	10 27		n.a.
W25	2 47	22 27	3 9	6 15	4 3	8 59	3 30	21 42	0 51	9 58	0 12	15 4	1 26	23 29	1 7	19 32	2 4	30 35	7 20	7 5	7 36	10 24		n.a.
T 26	2 23	26 15	4 2	6 41	4 8	9 23	3 41	21 40	0 52	9 53	0 12	15 6	1 26	23 29	1 7	19 32	2 4	30 35	7 20	7 5	7 35	10 20		n.a.
F 27	1 59	28 30	4 41	7 6	4 11	9 46	3 52	21 37	0 53	9 47	0 12	15 8	1 26	23 29	1 7	19 33	2 4	30 35	7 20	7 6	7 34	10 17		n.a.
S 28	1 35	29 10	5 5	7 29	4 13	10 8	4 2	21 34	0 55	9 42	0 12	15 11	1 26	23 29	1 7	19 33	2 4	30 35	7 20	7 5	7 33	10 14		n.a.
S 29	1 11	28 20	5 14	7 50	4 12	10 29	4 11	21 31	0 56	9 37	0 11	15 13	1 26	23 30	1 7	19 33	2 4	30 35	7 20	7 5	7 32	10 11		n.a.
M30	0n47	26n 8	5n 9	8n 8	4n10	10n49	4n20	21s28	0n57	9n32	0n11	15s15	1s26	23s30	1s 7	19s34	2s 4	30n35	7n21	7n 4	7n30	10n 7		n.a.

Julian Day Number = -2046556.5, Delta T = 132h43m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'25, Lahiri = -144°53'25 Julian Calendar 1 Nov. 10317 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10317 BCE (-10316) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 47 22	29♍ 2'26	10♌18	18°R39	12°R39	21♑27	6♍49	6♏ 8	21°R20	17♏40	14♋51	17°R28	18♈34	12♍ 2	n.a.	T 1
W 2	23 51 19	0♎ 1'07	22°12	17♍59	12♍14	21°40	7° 2	6°15	21♑20	17°42	14°52	17♈26	18°31	12° 9	n.a.	W 2
T 3	23 55 15	0°59'47	4♍ 1	17°23	11°52	21°54	7°16	6°22	21°19	17°44	14°52	17°23	18°28	12°15	n.a.	T 3
F 4	23 59 12	1°58'24	15°50	16°53	11°33	22° 8	7°29	6°29	21°19	17°45	14°53	17°21	18°25	12°22	n.a.	F 4
S 5	0 3 8	2°56'59	27°39	16°27	11°16	22°22	7°43	6°36	21°19	17°47	14°54	17°19	18°22	12°29	n.a.	S 5
S 6	0 7 5	3°55'31	9♎32	16° 8	11° 1	22°37	7°56	6°43	21°18	17°49	14°55	17°18	18°18	12°35	n.a.	S 6
M 7	0 11 1	4°54'01	21°31	15°54	10°49	22°53	8° 9	6°51	21°18	17°50	14°56	17°D18	18°15	12°42	n.a.	M 7
T 8	0 14 58	5°52'29	3♏37	15°46	10°39	23° 8	8°23	6°58	21°18	17°52	14°56	17°18	18°12	12°49	n.a.	T 8
W 9	0 18 54	6°50'55	15°52	15°D43	10°31	23°25	8°36	7° 5	21°18	17°54	14°57	17°19	18° 9	12°55	n.a.	W 9
T 10	0 22 51	7°49'18	28°20	15°45	10°26	23°42	8°49	7°13	21°18	17°56	14°58	17°20	18° 6	13° 2	n.a.	T 10
F 11	0 26 47	8°47'39	11♐ 3	15°53	10°24	23°59	9° 2	7°20	21°D18	17°58	14°58	17°21	18° 2	13° 9	n.a.	F 11
S 12	0 30 44	9°45'58	24° 3	16° 6	10°D24	24°17	9°15	7°28	21°18	17°59	14°59	17°22	17°59	13°16	n.a.	S 12
S 13	0 34 40	10°44'14	7♑24	16°24	10°26	24°35	9°28	7°35	21°18	18° 1	14°59	17°R22	17°56	13°22	n.a.	S 13
M14	0 38 37	11°42'28	21° 6	16°47	10°31	24°54	9°41	7°43	21°18	18° 3	15° 0	17°22	17°53	13°29	n.a.	M14
T 15	0 42 33	12°40'39	5♒11	17°14	10°38	25°13	9°54	7°50	21°18	18° 5	15° 0	17°22	17°50	13°36	n.a.	T 15
W16	0 46 30	13°38'48	19°37	17°46	10°47	25°33	10° 7	7°58	21°18	18° 7	15° 1	17°21	17°47	13°42	n.a.	W16
T 17	0 50 26	14°36'54	4♓21	18°21	10°58	25°53	10°20	8° 5	21°19	18° 9	15° 1	17°21	17°43	13°49	n.a.	T 17
F 18	0 54 23	15°34'58	19°17	19° 1	11°11	26°13	10°32	8°13	21°19	18°11	15° 1	17°21	17°40	13°56	n.a.	F 18
S 19	0 58 19	16°33'00	4♈19	19°44	11°26	26°34	10°45	8°21	21°19	18°13	15° 2	17°21	17°37	14° 2	n.a.	S 19
S 20	1 2 16	17°30'59	19°17	20°30	11°44	26°55	10°58	8°29	21°20	18°15	15° 2	17°21	17°34	14° 9	n.a.	S 20
M21	1 6 12	18°28'57	4♉ 4	21°20	12° 3	27°16	11°10	8°36	21°20	18°17	15° 2	17°21	17°31	14°16	n.a.	M21
T 22	1 10 9	19°26'53	18°32	22°14	12°24	27°38	11°23	8°44	21°21	18°19	15° 3	17°20	17°27	14°22	n.a.	T 22
W23	1 14 5	20°24'47	2♊37	23°10	12°47	28° 0	11°35	8°52	21°22	18°21	15° 3	17°20	17°24	14°29	n.a.	W23
T 24	1 18 2	21°22'40	16°16	24° 9	13°11	28°22	11°47	9° 0	21°22	18°23	15° 3	17°20	17°21	14°36	n.a.	T 24
F 25	1 21 58	22°20'30	29°29	25°11	13°37	28°45	12° 0	9° 8	21°23	18°25	15° 3	17°19	17°18	14°42	n.a.	F 25
S 26	1 25 55	23°18'19	12♋17	26°16	14° 5	29° 8	12°12	9°15	21°24	18°27	15° 3	17°19	17°15	14°49	n.a.	S 26
S 27	1 29 51	24°16'07	24°46	27°24	14°34	29°32	12°24	9°23	21°25	18°29	15° 4	17°D19	17°12	14°56	n.a.	S 27
M28	1 33 47	25°13'53	6♌57	28°33	15° 5	29°56	12°36	9°31	21°25	18°31	15° 4	17°19	17° 8	15° 2	n.a.	M28
T 29	1 37 44	26°11'37	18°57	29°46	15°37	0♒20	12°48	9°39	21°26	18°33	15° 4	17°20	17° 5	15° 9	n.a.	T 29
W30	1 41 40	27° 9'20	0♍48	1♎ 0	16°10	0°44	13° 0	9°47	21°27	18°35	15°R 4	17°20	17° 2	15°16	n.a.	W30
T 31	1 45 37	28♎ 7'01	12♍37	2♎17	16♍45	1♒ 9	13♍12	9♏55	21♑28	18♏37	15♋ 4	17♈21	16♈59	15♍22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n23	22n49	4n50	8n23	4n 7	11n 7	4n28	21s25	0n58	9n26	0n11	15s18	1s26	23s30	1s 7	19s34	2s 4	30n35	7n21	7n 3	7n29	10n 4		n.a.
W 2	0s 1	18 35	4 19	8 34	4 2	11 23	4 36	21 22	0 59	9 21	0 11	15 20	1 26	23 30	1 7	19 35	2 4	30 35	7 21	7 2	7 28	10 1		n.a.
T 3	0 24	13 40	3 37	8 43	3 56	11 38	4 42	21 18	1 0	9 16	0 11	15 23	1 26	23 30	1 7	19 35	2 3	30 35	7 21	7 1	7 27	9 57		n.a.
F 4	0 48	8 16	2 45	8 49	3 48	11 52	4 49	21 15	1 1	9 10	0 11	15 25	1 26	23 30	1 7	19 36	2 3	30 35	7 21	7 0	7 25	9 54		n.a.
S 5	1 12	2 35	1 46	8 51	3 40	12 4	4 54	21 12	1 3	9 5	0 11	15 28	1 26	23 30	1 7	19 36	2 3	30 35	7 21	7 0	7 24	9 51		n.a.
S 6	1 36	3s14	0 43	8 50	3 30	12 14	5 0	21 8	1 4	9 0	0 10	15 30	1 26	23 30	1 7	19 36	2 3	30 35	7 21	6 59	7 23	9 48		n.a.
M 7	2 0	8 59	0s23	8 47	3 20	12 23	5 4	21 5	1 5	8 55	0 10	15 32	1 26	23 30	1 7	19 37	2 3	30 35	7 21	6 59	7 22	9 44		n.a.
T 8	2 24	14 28	1 29	8 40	3 9	12 31	5 8	21 1	1 6	8 49	0 10	15 35	1 26	23 30	1 6	19 37	2 3	30 35	7 22	6 59	7 20	9 41		n.a.
W 9	2 48	19 29	2 32	8 31	2 58	12 37	5 12	20 57	1 7	8 44	0 10	15 37	1 26	23 29	1 6	19 38	2 3	30 35	7 22	7 0	7 19	9 38		n.a.
T 10	3 11	23 45	3 28	8 19	2 47	12 42	5 15	20 53	1 7	8 39	0 10	15 40	1 26	23 29	1 6	19 38	2 3	30 35	7 22	7 0	7 18	9 34		n.a.
F 11	3 35	26 58	4 15	8 5	2 35	12 45	5 17	20 49	1 8	8 34	0 10	15 42	1 26	23 29	1 6	19 39	2 3	30 35	7 22	7 0	7 17	9 31		n.a.
S 12	3 59	28 51	4 51	7 49	2 23	12 47	5 19	20 45	1 9	8 29	0 10	15 45	1 26	23 29	1 6	19 39	2 3	30 35	7 22	7 1	7 15	9 28		n.a.
S 13	4 22	29 7	5 12	7 31	2 11	12 47	5 21	20 41	1 10	8 24	0 9	15 48	1 26	23 29	1 6	19 40	2 3	30 35	7 22	7 1	7 14	9 24		n.a.
M14	4 46	27 38	5 16	7 11	1 59	12 46	5 22	20 37	1 11	8 18	0 9	15 50	1 26	23 29	1 6	19 40	2 3	30 35	7 22	7 1	7 13	9 21		n.a.
T 15	5 9	24 24	5 2	6 49	1 47	12 44	5 22	20 32	1 12	8 13	0 9	15 53	1 26	23 29	1 6	19 41	2 3	30 35	7 23	7 1	7 12	9 18		n.a.
W16	5 32	19 35	4 28	6 25	1 35	12 41	5 23	20 28	1 13	8 8	0 9	15 55	1 26	23 29	1 6	19 41	2 3	30 36	7 23	7 0	7 10	9 14		n.a.
T 17	5 55	13 32	3 36	6 0	1 23	12 37	5 23	20 23	1 14	8 3	0 9	15 58	1 26	23 29	1 6	19 42	2 3	30 36	7 23	7 0	7 9	9 11		n.a.
F 18	6 18	6 38	2 29	5 34	1 11	12 31	5 22	20 19	1 14	7 58	0 9	16 0	1 26	23 29	1 6	19 42	2 3	30 36	7 23	7 0	7 8	9 8		n.a.
S 19	6 41	0n40	1 12	5 6	1 0	12 24	5 21	20 14	1 15	7 53	0 9	16 3	1 26	23 29	1 6	19 43	2 3	30 36	7 23	7 0	7 7	9 5		n.a.
S 20	7 4	7 56	0n11	4 36	0 49	12 17	5 20	20 9	1 16	7 48	0 8	16 6	1 26	23 28	1 6	19 44	2 3	30 36	7 23	7 0	7 5	9 1		n.a.
M21	7 27	14 40	1 31	4 6	0 38	12 8	5 19	20 4	1 17	7 43	0 8	16 8	1 26	23 28	1 6	19 44	2 3	30 36	7 23	7 0	7 4	8 58		n.a.
T 22	7 49	20 28	2 44	3 35	0 27	11 58	5 18	19 59	1 17	7 38	0 8	16 11	1 26	23 28	1 6	19 45	2 3	30 36	7 24	7 0	7 3	8 55		n.a.
W23	8 12	24 58	3 45	3 2	0 16	11 47	5 16	19 54	1 18	7 33	0 8	16 13	1 26	23 28	1 5	19 45	2 3	30 36	7 24	7 0	7 2	8 51		n.a.
T 24	8 34	27 54	4 32	2 29	0 6	11 36	5 14	19 48	1 19	7 28	0 8	16 16	1 26	23 28	1 5	19 46	2 3	30 36	7 24	7 0	7 0	8 48		n.a.
F 25	8 56	29 10	5 2	1 54	0s 4	11 23	5 11	19 43	1 20	7 23	0 8	16 19	1 26	23 28	1 5	19 46	2 3	30 37	7 24	7 0	6 59	8 44		n.a.
S 26	9 19	28 47	5 16	1 19	0 13	11 10	5 9	19 37	1 20	7 18	0 8	16 21	1 26	23 27	1 5	19 47	2 3	30 37	7 24	7 0	6 58	8 41		n.a.
S 27	9 40	26 56	5 14	0 43	0 22	10 55	5 6	19 32	1 21	7 13	0 8	16 24	1 26	23 27	1 5	19 48	2 3	30 37	7 24	6 59	6 57	8 38		n.a.
M28	10 2	23 52	4 58	0 7	0 31	10 41	5 3	19 26	1 21	7 8	0 7	16 27	1 26	23 27	1 5	19 48	2 3	30 37	7 24	7 0	6 55	8 34		n.a.
T 29	10 24	19 50	4 30	0s30	0 40	10 25	5 0	19 20	1 22	7 3	0 7	16 29	1 26	23 27	1 5	19 49	2 3	30 37	7 25	7 0	6 54	8 31		n.a.
W30	10 45	15 4	3 50	1 8	0 48	10 8	4 57	19 14	1 23	6 58	0 7	16 32	1 26	23 27	1 5	19 49	2 3	30 37	7 25	7 0	6 53	8 28		n.a.
T 31	11s 7	9n47	3n 1	1s47	0s55	9n51	4n53	19s 8	1n23	6n54	0n 7	16s35	1s26	23s26	1s 5	19s50	2s 3	30n37	7n25	7n 1	6n52	8n24		n.a.

Julian Day Number = -2046526.5, Delta T = 132h43m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'21, Lahiri = -144°53'21 Julian Calendar 1 Dec. 10317 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10317 BCE

The year -10316 astronomical counting style corresponds to year 10317 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 49 33	29♎ 4'40	24♍26	3♎37	17♍21	1♒34	13♍24	10♏ 3	21♑29	18♏39	15°R 4	17♈23	16♈56	15♍29	n.a.	F 1
S 2	1 53 30	0♏ 2'18	6♎19	4°58	17°58	1°59	13°36	10°11	21°31	18°42	15♋ 4	17°23	16°53	15°36	n.a.	S 2
S 3	1 57 26	0°59'54	18°18	6°21	18°36	2°25	13°47	10°19	21°32	18°44	15° 3	17°R24	16°49	15°42	n.a.	S 3
M 4	2 1 23	1°57'29	0♏27	7°47	19°16	2°51	13°59	10°27	21°33	18°46	15° 3	17°23	16°46	15°49	n.a.	M 4
T 5	2 5 19	2°55'02	12°47	9°15	19°56	3°17	14°10	10°35	21°34	18°48	15° 3	17°22	16°43	15°56	n.a.	T 5
W 6	2 9 16	3°52'34	25°19	10°44	20°37	3°43	14°22	10°43	21°36	18°50	15° 3	17°20	16°40	16° 2	n.a.	W 6
T 7	2 13 12	4°50'04	8♐ 4	12°16	21°20	4°10	14°33	10°51	21°37	18°52	15° 3	17°18	16°37	16° 9	n.a.	T 7
F 8	2 17 8	5°47'32	21° 4	13°50	22° 3	4°37	14°44	10°59	21°38	18°55	15° 2	17°15	16°33	16°16	n.a.	F 8
S 9	2 21 5	6°44'59	4♑17	15°25	22°47	5° 4	14°55	11° 7	21°40	18°57	15° 2	17°13	16°30	16°22	n.a.	S 9
S 10	2 25 1	7°42'24	17°46	17° 3	23°32	5°31	15° 6	11°15	21°41	18°59	15° 2	17°11	16°27	16°29	n.a.	S 10
M11	2 28 58	8°39'47	1♒30	18°43	24°18	5°59	15°17	11°23	21°43	19° 1	15° 1	17°10	16°24	16°36	n.a.	M11
T 12	2 32 54	9°37'08	15°28	20°24	25° 5	6°27	15°28	11°32	21°45	19° 3	15° 1	17°D10	16°21	16°42	n.a.	T 12
W13	2 36 51	10°34'28	29°40	22° 8	25°52	6°55	15°39	11°40	21°46	19° 6	15° 1	17°11	16°18	16°49	n.a.	W13
T 14	2 40 47	11°31'46	14♓ 5	23°53	26°40	7°24	15°50	11°48	21°48	19° 8	15° 0	17°12	16°14	16°56	n.a.	T 14
F 15	2 44 44	12°29'02	28°38	25°41	27°29	7°52	16° 0	11°56	21°50	19°10	15° 0	17°13	16°11	17° 2	n.a.	F 15
S 16	2 48 40	13°26'17	13♈16	27°30	28°19	8°21	16°11	12° 4	21°52	19°12	14°59	17°R14	16° 8	17° 9	n.a.	S 16
S 17	2 52 37	14°23'30	27°54	29°22	29° 9	8°50	16°21	12°12	21°53	19°15	14°59	17°14	16° 5	17°16	n.a.	S 17
M18	2 56 33	15°20'42	12♉24	1♏15	29°59	9°19	16°31	12°20	21°55	19°17	14°58	17°12	16° 2	17°22	n.a.	M18
T 19	3 0 29	16°17'53	26°41	3°10	0♎51	9°49	16°42	12°28	21°57	19°19	14°57	17° 9	15°58	17°29	n.a.	T 19
W20	3 4 26	17°15'03	10♊41	5° 7	1°43	10°19	16°52	12°36	21°59	19°21	14°57	17° 5	15°55	17°36	n.a.	W20
T 21	3 8 22	18°12'11	24°19	7° 6	2°36	10°48	17° 2	12°44	22° 1	19°23	14°56	17° 0	15°52	17°42	n.a.	T 21
F 22	3 12 19	19° 9'19	7♋33	9° 7	3°29	11°18	17°12	12°52	22° 3	19°26	14°56	16°56	15°49	17°49	n.a.	F 22
S 23	3 16 15	20° 6'26	20°25	11°10	4°23	11°49	17°21	13° 0	22° 5	19°28	14°55	16°52	15°46	17°56	n.a.	S 23
S 24	3 20 12	21° 3'33	2♌55	13°14	5°17	12°19	17°31	13° 8	22° 8	19°30	14°54	16°49	15°43	18° 2	n.a.	S 24
M25	3 24 8	22° 0'38	15° 9	15°20	6°11	12°50	17°41	13°16	22°10	19°32	14°53	16°47	15°39	18° 9	n.a.	M25
T 26	3 28 5	22°57'43	27° 9	17°27	7° 7	13°21	17°50	13°24	22°12	19°35	14°53	16°D47	15°36	18°16	n.a.	T 26
W27	3 32 1	23°54'47	9♍ 1	19°35	8° 2	13°52	17°59	13°32	22°14	19°37	14°52	16°48	15°33	18°22	n.a.	W27
T 28	3 35 58	24°51'50	20°50	21°44	8°58	14°23	18° 9	13°40	22°17	19°39	14°51	16°49	15°30	18°29	n.a.	T 28
F 29	3 39 54	25°48'52	2♎41	23°54	9°55	14°54	18°18	13°48	22°19	19°41	14°50	16°51	15°27	18°36	n.a.	F 29
S 30	3 43 51	26°45'54	14°38	26° 5	10°52	15°26	18°27	13°56	22°21	19°44	14°49	16°R52	15°24	18°42	n.a.	S 30
S 31	3 47 47	27♏42'56	26♎45	28♏16	11♎49	15♒58	18♍35	14♏ 4	22♑24	19♏46	14♋48	16♈51	15♈20	18♍49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s28	4n 9	2n 4	2s26	1s 2	9n34	4n50	19s 2	1n24	6n49	0n 7	16s37	1s26	23s26	1s 5	19s50	2s 3	30n37	7n25	7n 1	6n50	8n21		n.a.
S 2	11 49	1s39	1 1	3 5	1 9	9 15	4 46	18 56	1 24	6 44	0 7	16 40	1 27	23 26	1 5	19 51	2 3	30 38	7 25	7 1	6 49	8 18		n.a.
S 3	12 9	7 27	0s 5	3 45	1 16	8 56	4 42	18 49	1 25	6 39	0 6	16 43	1 27	23 26	1 5	19 52	2 3	30 38	7 25	7 1	6 48	8 14		n.a.
M 4	12 30	13 5	1 12	4 25	1 22	8 37	4 38	18 43	1 26	6 35	0 6	16 45	1 27	23 25	1 5	19 52	2 3	30 38	7 25	7 1	6 47	8 11		n.a.
T 5	12 50	18 16	2 16	5 6	1 27	8 17	4 34	18 36	1 26	6 30	0 6	16 48	1 27	23 25	1 5	19 53	2 3	30 38	7 25	7 1	6 45	8 8		n.a.
W 6	13 10	22 47	3 14	5 46	1 32	7 56	4 30	18 29	1 27	6 25	0 6	16 51	1 27	23 25	1 5	19 54	2 3	30 38	7 26	7 0	6 44	8 4		n.a.
T 7	13 30	26 18	4 4	6 27	1 36	7 35	4 26	18 22	1 27	6 21	0 6	16 53	1 27	23 24	1 5	19 54	2 3	30 38	7 26	6 59	6 43	8 1		n.a.
F 8	13 50	28 31	4 42	7 9	1 40	7 13	4 21	18 15	1 28	6 16	0 6	16 56	1 27	23 24	1 4	19 55	2 3	30 39	7 26	6 58	6 42	7 57		n.a.
S 9	14 10	29 11	5 7	7 50	1 44	6 51	4 17	18 8	1 28	6 12	0 6	16 58	1 27	23 24	1 4	19 55	2 3	30 39	7 26	6 57	6 40	7 54		n.a.
S 10	14 29	28 7	5 14	8 31	1 47	6 29	4 12	18 1	1 29	6 7	0 5	17 1	1 27	23 24	1 4	19 56	2 3	30 39	7 26	6 56	6 39	7 51		n.a.
M11	14 48	25 21	5 5	9 13	1 49	6 6	4 8	17 53	1 29	6 3	0 5	17 4	1 27	23 23	1 4	19 57	2 3	30 39	7 26	6 56	6 38	7 47		n.a.
T 12	15 7	21 4	4 37	9 54	1 51	5 42	4 3	17 46	1 30	5 58	0 5	17 6	1 27	23 23	1 4	19 57	2 3	30 39	7 26	6 56	6 37	7 44		n.a.
W13	15 25	15 31	3 52	10 36	1 52	5 19	3 58	17 38	1 30	5 54	0 5	17 9	1 27	23 23	1 4	19 58	2 3	30 39	7 26	6 56	6 35	7 41		n.a.
T 14	15 44	9 4	2 52	11 17	1 53	4 55	3 53	17 30	1 30	5 49	0 5	17 12	1 27	23 22	1 4	19 59	2 3	30 40	7 27	6 57	6 34	7 37		n.a.
F 15	16 2	2 5	1 40	11 58	1 53	4 30	3 48	17 22	1 31	5 45	0 5	17 14	1 27	23 22	1 4	19 59	2 3	30 40	7 27	6 57	6 33	7 34		n.a.
S 16	16 20	5n 3	0 22	12 38	1 53	4 5	3 44	17 14	1 31	5 41	0 5	17 17	1 27	23 22	1 4	20 0	2 3	30 40	7 27	6 58	6 32	7 30		n.a.
S 17	16 37	11 56	0n58	13 18	1 52	3 40	3 39	17 6	1 32	5 36	0 4	17 20	1 28	23 21	1 4	20 0	2 3	30 40	7 27	6 57	6 30	7 27		n.a.
M18	16 54	18 7	2 13	13 58	1 50	3 15	3 34	16 58	1 32	5 32	0 4	17 22	1 28	23 21	1 4	20 1	2 3	30 40	7 27	6 57	6 29	7 24		n.a.
T 19	17 11	23 12	3 19	14 37	1 48	2 49	3 29	16 50	1 32	5 28	0 4	17 25	1 28	23 20	1 4	20 2	2 3	30 40	7 27	6 56	6 28	7 20		n.a.
W20	17 28	26 51	4 11	15 15	1 45	2 24	3 23	16 41	1 33	5 24	0 4	17 28	1 28	23 20	1 4	20 2	2 3	30 41	7 27	6 54	6 27	7 17		n.a.
T 21	17 45	28 48	4 48	15 53	1 42	1 57	3 18	16 32	1 33	5 19	0 4	17 30	1 28	23 20	1 4	20 3	2 3	30 41	7 27	6 52	6 25	7 14		n.a.
F 22	18 1	29 2	5 8	16 29	1 38	1 31	3 13	16 24	1 34	5 15	0 4	17 33	1 28	23 19	1 4	20 4	2 3	30 41	7 28	6 50	6 24	7 10		n.a.
S 23	18 17	27 39	5 11	17 5	1 33	1 4	3 8	16 15	1 34	5 11	0 3	17 35	1 28	23 19	1 4	20 4	2 3	30 41	7 28	6 49	6 23	7 7		n.a.
S 24	18 32	24 55	5 0	17 39	1 28	0 38	3 3	16 6	1 34	5 7	0 3	17 38	1 28	23 18	1 3	20 5	2 3	30 41	7 28	6 48	6 21	7 3		n.a.
M25	18 48	21 7	4 35	18 12	1 22	0 11	2 58	15 57	1 35	5 3	0 3	17 41	1 28	23 18	1 3	20 6	2 3	30 42	7 28	6 47	6 20	7 0		n.a.
T 26	19 3	16 31	3 58	18 44	1 15	0s16	2 53	15 47	1 35	4 59	0 3	17 43	1 28	23 18	1 3	20 6	2 3	30 42	7 28	6 47	6 19	6 56		n.a.
W27	19 18	11 22	3 11	19 14	1 8	0 44	2 47	15 38	1 35	4 56	0 3	17 46	1 28	23 17	1 3	20 7	2 3	30 42	7 28	6 47	6 18	6 53		n.a.
T 28	19 32	5 49	2 17	19 42	1 1	1 11	2 42	15 29	1 36	4 52	0 3	17 48	1 29	23 17	1 3	20 7	2 3	30 42	7 28	6 48	6 16	6 50		n.a.
F 29	19 46	0 4	1 16	20 9	0 53	1 39	2 37	15 19	1 36	4 48	0 2	17 51	1 29	23 16	1 3	20 8	2 3	30 42	7 28	6 48	6 15	6 46		n.a.
S 30	20 0	5s45	0 12	20 33	0 44	2 6	2 32	15 9	1 36	4 44	0 2	17 54	1 29	23 16	1 3	20 9	2 3	30 42	7 28	6 49	6 14	6 43		n.a.
S 31	20s13	11s26	0s53	20s55	0s35	2s34	2n27	14s59	1n36	4n40	0n 2	17s56	1s29	23s15	1s 3	20s 9	2s 3	30n43	7n28	6n49	6n13	6n39		n.a.

Julian Day Number = -2046495.5, Delta T = 132h43m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'17, Lahiri = -144°53'17 Julian Calendar 1 Jan. 10316 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10317 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 51 44	28♏39'56	9♏ 5	0♐27	12♎47	16♒30	18♍44	14♏12	22♑26	19♏48	14°R47	16°R49	15♈17	18♍56	n.a.	M 1
T 2	3 55 40	29°36'57	21°40	2°37	13°45	17° 2	18°53	14°20	22°29	19°50	14♋46	16♈45	15°14	19° 2	n.a.	T 2
W 3	3 59 37	0♐33'56	4♐31	4°48	14°43	17°34	19° 1	14°28	22°31	19°52	14°45	16°39	15°11	19° 9	n.a.	W 3
T 4	4 3 33	1°30'55	17°39	6°57	15°42	18° 6	19°10	14°36	22°34	19°55	14°44	16°32	15° 8	19°16	n.a.	T 4
F 5	4 7 30	2°27'54	1♑ 1	9° 6	16°41	18°39	19°18	14°44	22°37	19°57	14°43	16°24	15° 4	19°22	n.a.	F 5
S 6	4 11 26	3°24'52	14°36	11°13	17°41	19°12	19°26	14°51	22°39	19°59	14°42	16°17	15° 1	19°29	n.a.	S 6
S 7	4 15 23	4°21'49	28°23	13°19	18°41	19°45	19°34	14°59	22°42	20° 1	14°41	16°11	14°58	19°36	n.a.	S 7
M 8	4 19 19	5°18'45	12♒18	15°23	19°41	20°18	19°42	15° 7	22°45	20° 3	14°40	16° 7	14°55	19°42	n.a.	M 8
T 9	4 23 16	6°15'40	26°20	17°25	20°41	20°51	19°49	15°15	22°47	20° 6	14°39	16° 5	14°52	19°49	n.a.	T 9
W10	4 27 12	7°12'35	10♓28	19°26	21°42	21°24	19°57	15°22	22°50	20° 8	14°38	16°D 5	14°49	19°56	n.a.	W10
T 11	4 31 9	8° 9'28	24°39	21°24	22°43	21°58	20° 4	15°30	22°53	20°10	14°37	16° 5	14°45	20° 2	n.a.	T 11
F 12	4 35 5	9° 6'21	8♈53	23°20	23°44	22°31	20°12	15°38	22°56	20°12	14°36	16°R 6	14°42	20° 9	n.a.	F 12
S 13	4 39 2	10° 3'14	23° 7	25°14	24°45	23° 5	20°19	15°45	22°59	20°14	14°34	16° 6	14°39	20°16	n.a.	S 13
S 14	4 42 58	11° 0'06	7♉19	27° 5	25°47	23°39	20°26	15°53	23° 2	20°16	14°33	16° 4	14°36	20°22	n.a.	S 14
M15	4 46 55	11°56'58	21°25	28°55	26°49	24°13	20°33	16° 0	23° 5	20°19	14°32	16° 0	14°33	20°29	n.a.	M15
T 16	4 50 51	12°53'49	5♊22	0♑41	27°51	24°47	20°39	16° 8	23° 8	20°21	14°31	15°54	14°30	20°35	n.a.	T 16
W17	4 54 48	13°50'41	19° 4	2°25	28°54	25°22	20°46	16°15	23°11	20°23	14°30	15°45	14°26	20°42	n.a.	W17
T 18	4 58 44	14°47'32	2♋30	4° 7	29°57	25°56	20°52	16°23	23°14	20°25	14°28	15°36	14°23	20°49	n.a.	T 18
F 19	5 2 41	15°44'23	15°37	5°47	1♏ 0	26°31	20°59	16°30	23°17	20°27	14°27	15°26	14°20	20°55	n.a.	F 19
S 20	5 6 37	16°41'14	28°25	7°23	2° 3	27° 6	21° 5	16°38	23°20	20°29	14°26	15°17	14°17	21° 2	n.a.	S 20
S 21	5 10 34	17°38'06	10♌54	8°58	3° 6	27°41	21°11	16°45	23°23	20°31	14°24	15°10	14°14	21° 9	n.a.	S 21
M22	5 14 30	18°34'57	23° 6	10°30	4°10	28°16	21°16	16°52	23°26	20°33	14°23	15° 4	14°10	21°15	n.a.	M22
T 23	5 18 27	19°31'49	5♍ 6	11°59	5°14	28°51	21°22	17° 0	23°29	20°35	14°22	15° 1	14° 7	21°22	n.a.	T 23
W24	5 22 23	20°28'41	16°58	13°26	6°18	29°26	21°27	17° 7	23°33	20°37	14°20	15°D 0	14° 4	21°29	n.a.	W24
T 25	5 26 20	21°25'34	28°47	14°50	7°22	0♓ 1	21°33	17°14	23°36	20°39	14°19	15° 0	14° 1	21°35	n.a.	T 25
F 26	5 30 17	22°22'27	10♎39	16°11	8°27	0°37	21°38	17°21	23°39	20°41	14°17	15°R 1	13°58	21°42	n.a.	F 26
S 27	5 34 13	23°19'20	22°39	17°30	9°32	1°13	21°43	17°28	23°42	20°43	14°16	15° 1	13°55	21°49	n.a.	S 27
S 28	5 38 10	24♐16'14	4♏51	18♑47	10♏37	1♓48	21♍48	17♏35	23♑46	20♏45	14♋15	14♈59	13♈51	21♍55	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s26	16s47	1s57	21s16	0s26	3s 2	2n21	14s49	1n37	4n37	0n 2	17s59	1s29	23s15	1s 3	20s10	2s 3	30n43	7n28	6n48	6n11	6n36		n.a.
T 2	20 39	21 33	2 57	21 34	0 16	3 30	2 16	14 39	1 37	4 33	0 2	18 1	1 29	23 14	1 3	20 11	2 3	30 43	7 28	6 46	6 10	6 33		n.a.
W 3	20 51	25 24	3 49	21 50	0 7	3 58	2 11	14 29	1 37	4 30	0 2	18 4	1 29	23 14	1 3	20 11	2 3	30 43	7 29	6 44	6 9	6 29		n.a.
T 4	21 4	28 1	4 29	22 3	0n 3	4 26	2 6	14 18	1 37	4 26	0 1	18 6	1 29	23 13	1 3	20 12	2 3	30 43	7 29	6 41	6 8	6 26		n.a.
F 5	21 15	29 4	4 56	22 15	0 13	4 54	2 1	14 8	1 38	4 23	0 1	18 9	1 29	23 13	1 3	20 13	2 3	30 44	7 29	6 38	6 6	6 22		n.a.
S 6	21 27	28 24	5 7	22 24	0 23	5 22	1 55	13 57	1 38	4 19	0 1	18 11	1 30	23 12	1 3	20 13	2 3	30 44	7 29	6 35	6 5	6 19		n.a.
S 7	21 38	25 59	5 0	22 31	0 33	5 50	1 50	13 47	1 38	4 16	0 1	18 14	1 30	23 12	1 3	20 14	2 3	30 44	7 29	6 33	6 4	6 16		n.a.
M 8	21 48	22 0	4 36	22 36	0 43	6 18	1 45	13 36	1 38	4 12	0 1	18 16	1 30	23 11	1 3	20 15	2 3	30 44	7 29	6 31	6 3	6 12		n.a.
T 9	21 59	16 46	3 55	22 39	0 53	6 46	1 40	13 25	1 39	4 9	0 1	18 19	1 30	23 11	1 3	20 15	2 3	30 44	7 29	6 30	6 1	6 9		n.a.
W10	22 9	10 37	2 59	22 40	1 2	7 14	1 35	13 14	1 39	4 6	0 0	18 21	1 30	23 10	1 3	20 16	2 3	30 45	7 29	6 30	6 0	6 5		n.a.
T 11	22 18	3 54	1 53	22 40	1 11	7 42	1 30	13 2	1 39	4 3	0 0	18 24	1 30	23 10	1 3	20 16	2 3	30 45	7 29	6 30	5 59	6 2		n.a.
F 12	22 27	3n 2	0 39	22 38	1 20	8 10	1 25	12 51	1 39	4 0	0 0	18 26	1 30	23 9	1 3	20 17	2 3	30 45	7 29	6 31	5 58	5 58		n.a.
S 13	22 36	9 49	0n38	22 34	1 29	8 37	1 20	12 40	1 39	3 57	0s 0	18 29	1 31	23 9	1 3	20 18	2 3	30 45	7 29	6 31	5 56	5 55		n.a.
S 14	22 44	16 6	1 51	22 29	1 37	9 5	1 15	12 28	1 39	3 54	0 0	18 31	1 31	23 8	1 2	20 18	2 3	30 45	7 29	6 30	5 55	5 52		n.a.
M15	22 52	21 29	2 57	22 23	1 45	9 33	1 10	12 16	1 40	3 51	0 0	18 33	1 31	23 8	1 2	20 19	2 3	30 45	7 29	6 28	5 54	5 48		n.a.
T 16	23 0	25 37	3 52	22 16	1 52	10 0	1 5	12 5	1 40	3 48	0 1	18 36	1 31	23 7	1 2	20 20	2 3	30 46	7 29	6 26	5 52	5 45		n.a.
W17	23 7	28 11	4 32	22 8	1 59	10 28	1 1	11 53	1 40	3 45	0 1	18 38	1 31	23 6	1 2	20 20	2 3	30 46	7 29	6 23	5 51	5 41		n.a.
T 18	23 14	29 3	4 56	21 59	2 5	10 55	0 56	11 41	1 40	3 42	0 1	18 41	1 31	23 6	1 2	20 21	2 3	30 46	7 29	6 19	5 50	5 38		n.a.
F 19	23 21	28 13	5 4	21 49	2 11	11 22	0 51	11 28	1 40	3 40	0 1	18 43	1 31	23 5	1 2	20 21	2 3	30 46	7 29	6 15	5 49	5 34		n.a.
S 20	23 27	25 54	4 56	21 39	2 17	11 49	0 46	11 16	1 40	3 37	0 1	18 45	1 32	23 5	1 2	20 22	2 3	30 46	7 29	6 11	5 47	5 31		n.a.
S 21	23 32	22 23	4 34	21 28	2 22	12 15	0 42	11 4	1 41	3 34	0 2	18 48	1 32	23 4	1 2	20 23	2 3	30 47	7 29	6 8	5 46	5 27		n.a.
M22	23 37	17 58	4 0	21 17	2 26	12 42	0 37	10 51	1 41	3 32	0 2	18 50	1 32	23 3	1 2	20 23	2 3	30 47	7 29	6 6	5 45	5 24		n.a.
T 23	23 42	12 56	3 16	21 6	2 30	13 8	0 33	10 39	1 41	3 29	0 2	18 52	1 32	23 3	1 2	20 24	2 4	30 47	7 29	6 5	5 44	5 21		n.a.
W24	23 47	7 29	2 24	20 54	2 33	13 34	0 28	10 26	1 41	3 27	0 2	18 54	1 32	23 2	1 2	20 24	2 4	30 47	7 29	6 5	5 42	5 17		n.a.
T 25	23 51	1 47	1 25	20 43	2 36	14 0	0 24	10 13	1 41	3 25	0 2	18 57	1 32	23 2	1 2	20 25	2 4	30 47	7 29	6 5	5 41	5 14		n.a.
F 26	23 54	3s59	0 23	20 31	2 38	14 26	0 19	10 0	1 41	3 22	0 2	18 59	1 33	23 1	1 2	20 26	2 4	30 47	7 29	6 5	5 40	5 10		n.a.
S 27	23 57	9 41	0s40	20 20	2 39	14 51	0 15	9 47	1 41	3 20	0 3	19 1	1 33	23 0	1 2	20 26	2 4	30 48	7 29	6 5	5 39	5 7		n.a.
S 28	24s 0	15s 8	1s43	20s 9	2n40	15s16	0n11	9s34	1n41	3n18	0s 3	19s 3	1s33	23s 0	1s 2	20s27	2s 4	30n48	7n29	6n 4	5n37	5n 3		n.a.

Julian Day Number = -2046464.5, Delta T = 132h43m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'13, Lahiri = -144°53'13 Julian Calendar 1 Feb. 10316 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10317 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 42 6	25♐13'09	17♏19	20♑ 0	11♏42	2♓24	21♍52	17♏42	23♑49	20♏47	14°R13	14°R55	13♈48	22♍ 2	n.a.	M 1
T 2	5 46 3	26°10'04	0♐ 7	21°11	12°47	3° 0	21°57	17°49	23°52	20°49	14♋12	14♈48	13°45	22° 9	n.a.	T 2
W 3	5 49 59	27° 6'59	13°16	22°19	13°53	3°37	22° 1	17°56	23°56	20°51	14°10	14°40	13°42	22°15	n.a.	W 3
T 4	5 53 56	28° 3'55	26°45	23°24	14°58	4°13	22° 5	18° 3	23°59	20°53	14° 9	14°29	13°39	22°22	n.a.	T 4
F 5	5 57 53	29° 0'52	10♑32	24°26	16° 4	4°49	22° 9	18°10	24° 3	20°54	14° 7	14°18	13°36	22°29	n.a.	F 5
S 6	6 1 49	29°57'49	24°33	25°24	17°10	5°26	22°13	18°17	24° 6	20°56	14° 6	14° 7	13°32	22°35	n.a.	S 6
S 7	6 5 46	0♑54'46	8♒44	26°20	18°16	6° 2	22°17	18°23	24° 9	20°58	14° 4	13°58	13°29	22°42	n.a.	S 7
M 8	6 9 42	1°51'43	23° 0	27°12	19°22	6°39	22°20	18°30	24°13	21° 0	14° 3	13°51	13°26	22°49	n.a.	M 8
T 9	6 13 39	2°48'41	7♓16	28° 1	20°29	7°16	22°24	18°37	24°16	21° 2	14° 1	13°46	13°23	22°55	n.a.	T 9
W10	6 17 36	3°45'39	21°29	28°47	21°35	7°53	22°27	18°43	24°20	21° 3	14° 0	13°45	13°20	23° 2	n.a.	W10
T 11	6 21 32	4°42'38	5♈38	29°28	22°42	8°30	22°29	18°50	24°23	21° 5	13°58	13°44	13°16	23° 9	n.a.	T 11
F 12	6 25 29	5°39'36	19°41	0♒ 6	23°49	9° 7	22°32	18°56	24°27	21° 7	13°57	13°44	13°13	23°15	n.a.	F 12
S 13	6 29 25	6°36'36	3♉38	0°40	24°56	9°45	22°35	19° 2	24°30	21° 9	13°55	13°43	13°10	23°22	n.a.	S 13
S 14	6 33 22	7°33'35	17°28	1°10	26° 3	10°22	22°37	19° 9	24°34	21°10	13°54	13°40	13° 7	23°29	n.a.	S 14
M15	6 37 19	8°30'36	1♊10	1°35	27°11	10°59	22°39	19°15	24°38	21°12	13°52	13°35	13° 4	23°35	n.a.	M15
T 16	6 41 15	9°27'37	14°42	1°57	28°18	11°37	22°41	19°21	24°41	21°14	13°51	13°26	13° 1	23°42	n.a.	T 16
W17	6 45 12	10°24'39	28° 2	2°13	29°26	12°15	22°43	19°27	24°45	21°15	13°49	13°15	12°57	23°49	n.a.	W17
T 18	6 49 8	11°21'41	11♋ 9	2°26	0♐34	12°53	22°45	19°33	24°48	21°17	13°47	13° 3	12°54	23°55	n.a.	T 18
F 19	6 53 5	12°18'45	24° 2	2°33	1°42	13°30	22°46	19°39	24°52	21°18	13°46	12°50	12°51	24° 2	n.a.	F 19
S 20	6 57 2	13°15'50	6♌38	2°R36	2°50	14° 9	22°47	19°45	24°56	21°20	13°44	12°38	12°48	24° 9	n.a.	S 20
S 21	7 0 58	14°12'55	19° 0	2°34	3°58	14°47	22°48	19°51	24°59	21°21	13°43	12°28	12°45	24°15	n.a.	S 21
M22	7 4 55	15°10'02	1♍ 8	2°27	5° 6	15°25	22°49	19°57	25° 3	21°23	13°41	12°21	12°42	24°22	n.a.	M22
T 23	7 8 52	16° 7'10	13° 5	2°15	6°15	16° 3	22°50	20° 2	25° 7	21°24	13°40	12°16	12°38	24°29	n.a.	T 23
W24	7 12 48	17° 4'19	24°55	1°59	7°23	16°42	22°51	20° 8	25°10	21°26	13°38	12°13	12°35	24°35	n.a.	W24
T 25	7 16 45	18° 1'30	6♎44	1°38	8°32	17°20	22°51	20°14	25°14	21°27	13°37	12°12	12°32	24°42	n.a.	T 25
F 26	7 20 42	18°58'42	18°35	1°13	9°41	17°59	22°R51	20°19	25°17	21°29	13°35	12°12	12°29	24°48	n.a.	F 26
S 27	7 24 38	19°55'56	0♏34	0°43	10°50	18°37	22°51	20°25	25°21	21°30	13°34	12°12	12°26	24°55	n.a.	S 27
S 28	7 28 35	20°53'11	12°47	0°10	11°59	19°16	22°51	20°30	25°25	21°31	13°32	12°10	12°22	25° 2	n.a.	S 28
M29	7 32 31	21°50'28	25°19	29♑34	13° 8	19°55	22°50	20°35	25°29	21°33	13°30	12° 7	12°19	25° 8	n.a.	M29
T 30	7 36 28	22°47'46	8♐14	28°55	14°18	20°34	22°49	20°40	25°32	21°34	13°29	12° 1	12°16	25°15	n.a.	T 30
W31	7 40 25	23♑45'06	21♐33	28♑14	15♐27	21♓13	22♍49	20♏45	25♑36	21♏35	13♋27	11♈52	12♈13	25♍22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 2	20s 5	2s42	19s58	2n40	15s41	0n 7	9s21	1n41	3n16	0s 3	19s 6	1s33	22s59	1s 2	20s27	2s 4	30n48	7n29	6n 3	5n36	5n 0		n.a.
T 2	24 4	24 16	3 35	19 48	2 39	16 5	0 2	9 8	1 41	3 14	0 3	19 8	1 33	22 59	1 2	20 28	2 4	30 48	7 29	6 0	5 35	4 56		n.a.
W 3	24 6	27 19	4 17	19 38	2 38	16 30	0s 2	8 54	1 41	3 12	0 3	19 10	1 33	22 58	1 2	20 29	2 4	30 48	7 29	5 56	5 33	4 53		n.a.
T 4	24 7	28 53	4 47	19 28	2 37	16 53	0 6	8 41	1 41	3 10	0 4	19 12	1 34	22 57	1 2	20 29	2 4	30 48	7 29	5 52	5 32	4 49		n.a.
F 5	24 8	28 42	5 0	19 20	2 34	17 17	0 10	8 27	1 41	3 8	0 4	19 14	1 34	22 57	1 2	20 30	2 4	30 48	7 29	5 48	5 31	4 46		n.a.
S 6	24 8	26 41	4 56	19 12	2 31	17 40	0 14	8 14	1 41	3 7	0 4	19 16	1 34	22 56	1 2	20 30	2 4	30 48	7 29	5 43	5 30	4 43		n.a.
S 7	24 8	22 59	4 33	19 5	2 27	18 3	0 17	8 0	1 41	3 5	0 4	19 19	1 34	22 55	1 2	20 31	2 4	30 49	7 29	5 40	5 28	4 39		n.a.
M 8	24 7	17 55	3 54	19 0	2 23	18 25	0 21	7 46	1 41	3 3	0 4	19 21	1 34	22 55	1 2	20 31	2 4	30 49	7 29	5 37	5 27	4 36		n.a.
T 9	24 6	11 52	3 0	18 55	2 18	18 47	0 25	7 32	1 42	3 2	0 5	19 23	1 35	22 54	1 2	20 32	2 4	30 49	7 29	5 35	5 26	4 32		n.a.
W10	24 5	5 13	1 55	18 51	2 12	19 9	0 28	7 18	1 42	3 1	0 5	19 25	1 35	22 53	1 2	20 32	2 4	30 49	7 29	5 35	5 25	4 29		n.a.
T 11	24 3	1n39	0 43	18 49	2 6	19 30	0 32	7 3	1 42	2 59	0 5	19 27	1 35	22 53	1 2	20 33	2 4	30 49	7 29	5 34	5 23	4 25		n.a.
F 12	24 0	8 24	0n31	18 48	1 58	19 51	0 35	6 49	1 42	2 58	0 5	19 29	1 35	22 52	1 2	20 33	2 4	30 49	7 29	5 34	5 22	4 22		n.a.
S 13	23 58	14 42	1 43	18 48	1 51	20 11	0 39	6 35	1 42	2 57	0 6	19 31	1 35	22 51	1 2	20 34	2 4	30 49	7 29	5 34	5 21	4 18		n.a.
S 14	23 54	20 13	2 48	18 50	1 42	20 31	0 42	6 20	1 41	2 55	0 6	19 33	1 36	22 51	1 2	20 34	2 5	30 49	7 29	5 33	5 19	4 15		n.a.
M15	23 51	24 37	3 42	18 53	1 33	20 50	0 45	6 6	1 41	2 54	0 6	19 35	1 36	22 50	1 2	20 35	2 5	30 50	7 29	5 31	5 18	4 11		n.a.
T 16	23 47	27 35	4 23	18 58	1 23	21 9	0 49	5 51	1 41	2 53	0 6	19 37	1 36	22 49	1 2	20 36	2 5	30 50	7 29	5 27	5 17	4 8		n.a.
W17	23 42	28 57	4 49	19 5	1 12	21 27	0 52	5 37	1 41	2 52	0 6	19 39	1 36	22 49	1 1	20 36	2 5	30 50	7 28	5 23	5 16	4 4		n.a.
T 18	23 38	28 38	4 59	19 13	1 0	21 45	0 55	5 22	1 41	2 52	0 7	19 41	1 36	22 48	1 1	20 36	2 5	30 50	7 28	5 18	5 14	4 1		n.a.
F 19	23 32	26 45	4 54	19 23	0 48	22 3	0 58	5 7	1 41	2 51	0 7	19 42	1 37	22 47	1 1	20 37	2 5	30 50	7 28	5 13	5 13	3 57		n.a.
S 20	23 27	23 34	4 34	19 35	0 36	22 19	1 0	4 52	1 41	2 50	0 7	19 44	1 37	22 47	1 1	20 37	2 5	30 50	7 28	5 8	5 12	3 54		n.a.
S 21	23 21	19 23	4 2	19 48	0 23	22 36	1 3	4 37	1 41	2 49	0 7	19 46	1 37	22 46	1 1	20 38	2 5	30 50	7 28	5 4	5 11	3 50		n.a.
M22	23 14	14 28	3 19	20 3	0 9	22 51	1 6	4 22	1 41	2 49	0 7	19 48	1 37	22 45	1 1	20 38	2 5	30 50	7 28	5 1	5 9	3 47		n.a.
T 23	23 8	9 5	2 27	20 19	0s 5	23 6	1 8	4 7	1 41	2 48	0 8	19 50	1 37	22 44	1 1	20 39	2 5	30 50	7 28	4 59	5 8	3 43		n.a.
W24	23 0	3 27	1 30	20 37	0 20	23 21	1 11	3 52	1 41	2 48	0 8	19 52	1 38	22 44	1 1	20 39	2 5	30 50	7 28	4 58	5 7	3 40		n.a.
T 25	22 53	2s18	0 29	20 56	0 34	23 35	1 13	3 36	1 41	2 48	0 8	19 53	1 38	22 43	1 1	20 40	2 5	30 50	7 28	4 58	5 5	3 37		n.a.
F 26	22 45	8 0	0s34	21 17	0 49	23 48	1 16	3 21	1 41	2 47	0 8	19 55	1 38	22 42	1 1	20 40	2 5	30 50	7 28	4 58	5 4	3 33		n.a.
S 27	22 36	13 29	1 36	21 38	1 4	24 1	1 18	3 5	1 41	2 47	0 9	19 57	1 38	22 42	1 1	20 41	2 5	30 50	7 27	4 57	5 3	3 30		n.a.
S 28	22 27	18 34	2 34	21 59	1 19	24 13	1 20	2 50	1 41	2 47	0 9	19 59	1 39	22 41	1 1	20 41	2 5	30 50	7 27	4 57	5 2	3 26		n.a.
M29	22 18	23 0	3 27	22 22	1 34	24 24	1 22	2 34	1 40	2 47	0 9	20 0	1 39	22 40	1 1	20 42	2 6	30 50	7 27	4 55	5 0	3 23		n.a.
T 30	22 8	26 26	4 11	22 44	1 48	24 35	1 24	2 19	1 40	2 47	0 9	20 2	1 39	22 40	1 1	20 42	2 6	30 50	7 27	4 53	4 59	3 19		n.a.
W31	21s58	28s33	4s42	23s 6	2s 1	24s45	1s26	2s 3	1n40	2n47	0s10	20s 3	1s39	22s39	1s 1	20s42	2s 6	30n51	7n27	4n49	4n58	3n16		n.a.

Julian Day Number = -2046436.5, Delta T = 132h43m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'09, Lahiri = -144°53'09 Julian Calendar 1 March 10316 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10317 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 44 21	24♉42'27	5♉17	27°R32	16♐37	21♓53	22°R48	20♏51	25♉40	21♏36	13°R26	11°R42	12♈10	25♍28	n.a.	T 1
F 2	7 48 18	25°39'50	19°23	26♉49	17°46	22°32	22♍46	20°55	25°43	21°38	13♋24	11♈30	12° 7	25°35	n.a.	F 2
S 3	7 52 15	26°37'14	3♒48	26° 6	18°56	23°11	22°45	21° 0	25°47	21°39	13°23	11°19	12° 3	25°42	n.a.	S 3
S 4	7 56 11	27°34'40	18°24	25°24	20° 6	23°51	22°43	21° 5	25°51	21°40	13°21	11°10	12° 0	25°48	n.a.	S 4
M 5	8 0 8	28°32'07	3♓ 4	24°43	21°16	24°30	22°41	21°10	25°54	21°41	13°20	11° 3	11°57	25°55	n.a.	M 5
T 6	8 4 5	29°29'35	17°41	24° 5	22°26	25°10	22°39	21°14	25°58	21°42	13°18	10°59	11°54	26° 2	n.a.	T 6
W 7	8 8 1	0♒27'05	2♈10	23°31	23°37	25°50	22°37	21°19	26° 2	21°43	13°17	10°57	11°51	26° 8	n.a.	W 7
T 8	8 11 58	1°24'36	16°27	22°59	24°47	26°30	22°35	21°23	26° 5	21°44	13°16	10°D57	11°48	26°15	n.a.	T 8
F 9	8 15 55	2°22'08	0♉31	22°33	25°57	27°10	22°32	21°28	26° 9	21°45	13°14	10°R57	11°44	26°22	n.a.	F 9
S 10	8 19 51	3°19'42	14°21	22°11	27° 8	27°50	22°29	21°32	26°13	21°46	13°13	10°57	11°41	26°28	n.a.	S 10
S 11	8 23 48	4°17'17	27°58	21°55	28°18	28°30	22°26	21°36	26°16	21°47	13°11	10°55	11°38	26°35	n.a.	S 11
M12	8 27 45	5°14'53	11♊21	21°45	29°29	29°10	22°23	21°40	26°20	21°48	13°10	10°50	11°35	26°42	n.a.	M12
T 13	8 31 41	6°12'31	24°32	21°D41	0♉40	29°50	22°20	21°44	26°24	21°49	13° 8	10°43	11°32	26°48	n.a.	T 13
W14	8 35 38	7°10'11	7♋31	21°44	1°51	0♈31	22°16	21°48	26°27	21°50	13° 7	10°34	11°28	26°55	n.a.	W14
T 15	8 39 35	8° 7'52	20°17	21°53	3° 2	1°11	22°13	21°52	26°31	21°51	13° 6	10°23	11°25	27° 2	n.a.	T 15
F 16	8 43 31	9° 5'35	2♌52	22° 9	4°13	1°52	22° 9	21°56	26°35	21°51	13° 4	10°12	11°22	27° 8	n.a.	F 16
S 17	8 47 28	10° 3'20	15°14	22°32	5°24	2°32	22° 5	21°59	26°38	21°52	13° 3	10° 2	11°19	27°15	n.a.	S 17
S 18	8 51 25	11° 1'06	27°25	23° 2	6°36	3°13	22° 1	22° 3	26°42	21°53	13° 2	9°53	11°16	27°22	n.a.	S 18
M19	8 55 21	11°58'54	9♍26	23°39	7°47	3°54	21°56	22° 6	26°45	21°53	13° 0	9°46	11°13	27°28	n.a.	M19
T 20	8 59 18	12°56'45	21°19	24°23	8°59	4°35	21°52	22°10	26°49	21°54	12°59	9°42	11° 9	27°35	n.a.	T 20
W21	9 3 14	13°54'37	3♎ 7	25°13	10°10	5°16	21°47	22°13	26°53	21°55	12°58	9°40	11° 6	27°41	n.a.	W21
T 22	9 7 11	14°52'32	14°54	26°10	11°22	5°57	21°42	22°16	26°56	21°55	12°56	9°D40	11° 3	27°48	n.a.	T 22
F 23	9 11 8	15°50'28	26°44	27°13	12°34	6°38	21°37	22°19	27° 0	21°56	12°55	9°41	11° 0	27°55	n.a.	F 23
S 24	9 15 4	16°48'27	8♏42	28°22	13°46	7°19	21°32	22°22	27° 3	21°56	12°54	9°42	10°57	28° 1	n.a.	S 24
S 25	9 19 1	17°46'29	20°54	29°37	14°58	8° 1	21°27	22°25	27° 7	21°57	12°53	9°R42	10°53	28° 8	n.a.	S 25
M26	9 22 58	18°44'32	3♐24	0♒58	16°10	8°42	21°21	22°27	27°10	21°57	12°52	9°41	10°50	28°15	n.a.	M26
T 27	9 26 54	19°42'39	16°18	2°24	17°22	9°24	21°15	22°30	27°14	21°58	12°50	9°38	10°47	28°21	n.a.	T 27
W28	9 30 51	20°40'47	29°38	3°55	18°34	10° 5	21°10	22°33	27°17	21°58	12°49	9°33	10°44	28°28	n.a.	W28
T 29	9 34 48	21°38'58	13♑26	5°30	19°46	10°47	21° 4	22°35	27°21	21°59	12°48	9°27	10°41	28°35	n.a.	T 29
F 30	9 38 44	22♒37'11	27♑41	7♒ 9	20♑59	11♈28	20♍58	22♏37	27♑24	21♏59	12♋47	9♈19	10♈38	28♍41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	29s 1	4s59	23s27	2s14	24s54	1s28	1s47	1n40	2n48	0s10	20s 5	1s40	22s38	1s 1	20s43	2s 6	30n51	7n27	4n45	4n57	3n12		n.a.
F 2	21 37	27 36	4 58	23 47	2 26	25 3	1 30	1 32	1 40	2 48	0 10	20 7	1 40	22 37	1 1	20 43	2 6	30 51	7 27	4 41	4 55	3 9		n.a.
S 3	21 26	24 22	4 38	24 7	2 37	25 11	1 32	1 16	1 40	2 48	0 10	20 8	1 40	22 37	1 1	20 44	2 6	30 51	7 26	4 36	4 54	3 5		n.a.
S 4	21 15	19 33	4 0	24 25	2 47	25 18	1 33	1 0	1 40	2 49	0 10	20 10	1 40	22 36	1 1	20 44	2 6	30 51	7 26	4 33	4 53	3 2		n.a.
M 5	21 3	13 33	3 6	24 41	2 55	25 25	1 35	0 44	1 39	2 49	0 11	20 11	1 41	22 35	1 1	20 44	2 6	30 51	7 26	4 30	4 51	2 58		n.a.
T 6	20 51	6 50	2 0	24 55	3 3	25 31	1 36	0 28	1 39	2 50	0 11	20 13	1 41	22 35	1 1	20 45	2 6	30 51	7 26	4 28	4 50	2 55		n.a.
W 7	20 38	0n11	0 46	25 7	3 8	25 36	1 37	0 12	1 39	2 50	0 11	20 14	1 41	22 34	1 1	20 45	2 6	30 51	7 26	4 27	4 49	2 51		n.a.
T 8	20 25	7 6	0n29	25 17	3 13	25 41	1 39	0n 4	1 39	2 51	0 11	20 16	1 41	22 33	1 1	20 45	2 6	30 51	7 26	4 27	4 48	2 48		n.a.
F 9	20 12	13 34	1 42	25 24	3 16	25 44	1 40	0 20	1 39	2 52	0 12	20 17	1 42	22 32	1 1	20 46	2 6	30 50	7 25	4 27	4 46	2 44		n.a.
S 10	19 58	19 16	2 48	25 30	3 17	25 47	1 41	0 37	1 39	2 53	0 12	20 19	1 42	22 32	1 1	20 46	2 6	30 50	7 25	4 27	4 45	2 41		n.a.
S 11	19 44	23 53	3 42	25 33	3 18	25 50	1 42	0 53	1 38	2 54	0 12	20 20	1 42	22 31	1 1	20 46	2 6	30 50	7 25	4 26	4 44	2 37		n.a.
M12	19 30	27 9	4 24	25 33	3 16	25 51	1 43	1 9	1 38	2 55	0 12	20 21	1 42	22 30	1 1	20 47	2 7	30 50	7 25	4 25	4 43	2 34		n.a.
T 13	19 16	28 52	4 51	25 31	3 14	25 52	1 43	1 25	1 38	2 56	0 13	20 23	1 43	22 29	1 1	20 47	2 7	30 50	7 25	4 22	4 41	2 30		n.a.
W14	19 1	28 57	5 2	25 27	3 10	25 52	1 44	1 42	1 38	2 57	0 13	20 24	1 43	22 29	1 1	20 47	2 7	30 50	7 24	4 18	4 40	2 27		n.a.
T 15	18 45	27 28	4 58	25 21	3 5	25 51	1 45	1 58	1 38	2 59	0 13	20 25	1 43	22 28	1 1	20 48	2 7	30 50	7 24	4 14	4 39	2 23		n.a.
F 16	18 30	24 37	4 40	25 12	2 59	25 50	1 45	2 15	1 37	3 0	0 13	20 27	1 43	22 27	1 1	20 48	2 7	30 50	7 24	4 9	4 37	2 20		n.a.
S 17	18 14	20 41	4 8	25 1	2 52	25 47	1 46	2 31	1 37	3 1	0 14	20 28	1 44	22 27	1 1	20 48	2 7	30 50	7 24	4 5	4 36	2 16		n.a.
S 18	17 58	15 56	3 26	24 48	2 44	25 44	1 46	2 47	1 37	3 3	0 14	20 29	1 44	22 26	1 1	20 49	2 7	30 50	7 24	4 1	4 35	2 13		n.a.
M19	17 41	10 38	2 34	24 33	2 35	25 41	1 47	3 4	1 37	3 4	0 14	20 30	1 44	22 25	1 1	20 49	2 7	30 50	7 23	3 59	4 34	2 9		n.a.
T 20	17 25	5 1	1 37	24 16	2 26	25 36	1 47	3 20	1 36	3 6	0 14	20 31	1 44	22 25	1 1	20 49	2 7	30 50	7 23	3 57	4 32	2 6		n.a.
W21	17 8	0s44	0 35	23 56	2 16	25 31	1 47	3 37	1 36	3 8	0 15	20 32	1 45	22 24	1 1	20 49	2 7	30 50	7 23	3 56	4 31	2 2		n.a.
T 22	16 50	6 28	0s28	23 35	2 5	25 25	1 47	3 53	1 36	3 9	0 15	20 34	1 45	22 23	1 1	20 50	2 7	30 50	7 23	3 56	4 30	1 59		n.a.
F 23	16 33	12 0	1 30	23 11	1 54	25 18	1 47	4 10	1 36	3 11	0 15	20 35	1 45	22 22	1 1	20 50	2 7	30 50	7 22	3 57	4 28	1 55		n.a.
S 24	16 15	17 10	2 30	22 46	1 42	25 10	1 47	4 26	1 35	3 13	0 15	20 36	1 46	22 22	1 1	20 50	2 8	30 49	7 22	3 57	4 27	1 52		n.a.
S 25	15 57	21 46	3 23	22 18	1 30	25 2	1 47	4 43	1 35	3 15	0 16	20 37	1 46	22 21	1 1	20 50	2 8	30 49	7 22	3 57	4 26	1 48		n.a.
M26	15 38	25 30	4 8	21 48	1 18	24 53	1 46	4 59	1 35	3 17	0 16	20 38	1 46	22 20	1 1	20 50	2 8	30 49	7 22	3 57	4 25	1 45		n.a.
T 27	15 20	28 6	4 43	21 17	1 6	24 44	1 46	5 16	1 34	3 19	0 16	20 39	1 46	22 20	1 1	20 51	2 8	30 49	7 21	3 55	4 23	1 41		n.a.
W28	15 1	29 11	5 3	20 43	0 54	24 33	1 46	5 32	1 34	3 21	0 16	20 40	1 47	22 19	1 1	20 51	2 8	30 49	7 21	3 53	4 22	1 38		n.a.
T 29	14 42	28 31	5 7	20 8	0 42	24 22	1 45	5 49	1 34	3 23	0 17	20 41	1 47	22 18	1 1	20 51	2 8	30 49	7 21	3 51	4 21	1 34		n.a.
F 30	14s22	26s 0	4s52	19s31	0s30	24s10	1s44	6n 6	1n33	3n26	0s17	20s41	1s47	22s18	1s 1	20s51	2s 8	30n49	7n21	3n48	4n20	1n31		n.a.

Julian Day Number = -2046405.5, Delta T = 132h43m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'05, Lahiri = -144°53'05 Julian Calendar 1 Apr. 10316 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10316 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 42 41	23♒35'26	12♒18	8♒52	22♑11	12♈10	20°R51	22♏40	27♑28	21♏59	12°R46	9°R12	10♈34	28♍48	n.a.	S 1
S 2	9 46 38	24°33'43	27°12	10°38	23°24	12°52	20♍45	22°42	27°31	22° 0	12♋45	9♈ 6	10°31	28°55	n.a.	S 2
M 3	9 50 34	25°32'03	12♓13	12°27	24°37	13°34	20°39	22°44	27°34	22° 0	12°44	9° 1	10°28	29° 1	n.a.	M 3
T 4	9 54 31	26°30'24	27°12	14°19	25°49	14°16	20°32	22°45	27°38	22° 0	12°43	8°59	10°25	29° 8	n.a.	T 4
W 5	9 58 27	27°28'48	12♈ 1	16°12	27° 2	14°58	20°25	22°47	27°41	22° 0	12°42	8°D58	10°22	29°15	n.a.	W 5
T 6	10 2 24	28°27'14	26°35	18° 6	28°15	15°41	20°18	22°49	27°44	22° 0	12°41	8°59	10°19	29°21	n.a.	T 6
F 7	10 6 21	29°25'41	10♉50	20° 2	29°28	16°23	20°11	22°50	27°48	22° 0	12°40	9° 1	10°15	29°28	n.a.	F 7
S 8	10 10 17	0♓24'11	24°44	21°59	0♒41	17° 5	20° 4	22°52	27°51	22° 0	12°39	9°R 2	10°12	29°35	n.a.	S 8
S 9	10 14 14	1°22'42	8♊18	23°56	1°54	17°48	19°57	22°53	27°54	22°R 0	12°38	9° 2	10° 9	29°41	n.a.	S 9
M10	10 18 11	2°21'16	21°33	25°53	3° 7	18°30	19°50	22°54	27°57	22° 0	12°37	9° 0	10° 6	29°48	n.a.	M10
T 11	10 22 7	3°19'52	4♋30	27°50	4°20	19°13	19°43	22°56	28° 0	22° 0	12°36	8°57	10° 3	29°54	n.a.	T 11
W12	10 26 4	4°18'29	17°13	29°47	5°34	19°55	19°35	22°56	28° 4	22° 0	12°36	8°52	9°59	0♎ 1	n.a.	W12
T 13	10 30 0	5°17'09	29°43	1♓44	6°47	20°38	19°28	22°57	28° 7	22° 0	12°35	8°46	9°56	0° 8	n.a.	T 13
F 14	10 33 57	6°15'51	12♌ 1	3°40	8° 1	21°21	19°20	22°58	28°10	22° 0	12°34	8°41	9°53	0°14	n.a.	F 14
S 15	10 37 54	7°14'35	24° 9	5°36	9°14	22° 4	19°13	22°59	28°13	22° 0	12°33	8°35	9°50	0°21	n.a.	S 15
S 16	10 41 50	8°13'21	6♍ 9	7°31	10°28	22°47	19° 5	22°59	28°16	22° 0	12°33	8°31	9°47	0°28	n.a.	S 16
M17	10 45 47	9°12'10	18° 3	9°24	11°41	23°30	18°57	23° 0	28°19	21°59	12°32	8°27	9°44	0°34	n.a.	M17
T 18	10 49 43	10°11'01	29°52	11°18	12°55	24°13	18°49	23° 0	28°22	21°59	12°31	8°26	9°40	0°41	n.a.	T 18
W19	10 53 40	11° 9'54	11♎39	13°10	14° 9	24°56	18°42	23° 0	28°25	21°59	12°31	8°D25	9°37	0°48	n.a.	W19
T 20	10 57 36	12° 8'50	23°27	15° 1	15°23	25°39	18°34	23°R 0	28°28	21°59	12°30	8°26	9°34	0°54	n.a.	T 20
F 21	11 1 33	13° 7'49	5♏18	16°51	16°36	26°22	18°26	23° 0	28°31	21°58	12°30	8°28	9°31	1° 1	n.a.	F 21
S 22	11 5 30	14° 6'50	17°17	18°40	17°50	27° 6	18°18	23° 0	28°34	21°58	12°29	8°29	9°28	1° 8	n.a.	S 22
S 23	11 9 26	15° 5'54	29°29	20°28	19° 4	27°49	18°10	23° 0	28°36	21°57	12°28	8°31	9°25	1°14	n.a.	S 23
M24	11 13 23	16° 5'00	11♐57	22°15	20°19	28°33	18° 2	23° 0	28°39	21°57	12°28	8°R32	9°21	1°21	n.a.	M24
T 25	11 17 19	17° 4'10	24°46	24° 2	21°33	29°16	17°54	22°59	28°42	21°56	12°28	8°32	9°18	1°28	n.a.	T 25
W26	11 21 16	18° 3'22	8♑ 0	25°47	22°47	29°59	17°46	22°58	28°45	21°56	12°27	8°30	9°15	1°34	n.a.	W26
T 27	11 25 12	19° 2'36	21°42	27°31	24° 1	0♉44	17°38	22°58	28°47	21°55	12°27	8°29	9°12	1°41	n.a.	T 27
F 28	11 29 9	20° 1'54	5♒51	29°14	25°16	1°27	17°30	22°57	28°50	21°55	12°26	8°26	9° 9	1°48	n.a.	F 28
S 29	11 33 6	21° 1'13	20°26	0♈56	26°30	2°11	17°22	22°56	28°53	21°54	12°26	8°24	9° 5	1°54	n.a.	S 29
S 30	11 37 2	22° 0'36	5♓22	2°37	27°44	2°55	17°14	22°55	28°55	21°53	12°26	8°22	9° 2	2° 1	n.a.	S 30
M31	11 40 59	23♓ 0'01	20♓31	4♈18	28♒59	3♉39	17♍ 6	22♏54	28♑58	21♏53	12♋26	8♈20	8♈59	2♎ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 3	21s43	4s18	18s52	0s19	23s57	1s44	6n22	1n33	3n28	0s17	20s42	1s48	22s17	1s 1	20s51	2s 8	30n49	7n20	3n45	4n18	1n27		n.a.
S 2	13 43	16 1	3 26	18 12	0 7	23 44	1 43	6 39	1 33	3 30	0 17	20 43	1 48	22 16	1 1	20 51	2 8	30 48	7 20	3 42	4 17	1 24		n.a.
M 3	13 23	9 19	2 20	17 30	0n 4	23 30	1 42	6 55	1 32	3 33	0 18	20 44	1 48	22 16	1 2	20 52	2 8	30 48	7 20	3 41	4 16	1 20		n.a.
T 4	13 2	2 7	1 3	16 47	0 14	23 16	1 41	7 12	1 32	3 35	0 18	20 45	1 48	22 15	1 2	20 52	2 8	30 48	7 20	3 40	4 14	1 17		n.a.
W 5	12 42	5n 8	0n17	16 3	0 25	23 0	1 40	7 28	1 32	3 38	0 18	20 45	1 49	22 14	1 2	20 52	2 8	30 48	7 19	3 39	4 13	1 13		n.a.
T 6	12 21	12 0	1 34	15 18	0 34	22 44	1 39	7 45	1 31	3 40	0 18	20 46	1 49	22 14	1 2	20 52	2 9	30 48	7 19	3 40	4 12	1 10		n.a.
F 7	12 0	18 6	2 44	14 33	0 43	22 28	1 38	8 1	1 31	3 43	0 19	20 47	1 49	22 13	1 2	20 52	2 9	30 48	7 19	3 40	4 11	1 6		n.a.
S 8	11 39	23 6	3 43	13 47	0 52	22 10	1 37	8 17	1 31	3 45	0 19	20 48	1 50	22 12	1 2	20 52	2 9	30 47	7 19	3 41	4 9	1 3		n.a.
S 9	11 18	26 44	4 28	13 0	1 0	21 52	1 36	8 34	1 30	3 48	0 19	20 48	1 50	22 12	1 2	20 52	2 9	30 47	7 18	3 41	4 8	0 59		n.a.
M10	10 56	28 48	4 57	12 13	1 7	21 34	1 35	8 50	1 30	3 51	0 19	20 49	1 50	22 11	1 2	20 52	2 9	30 47	7 18	3 40	4 7	0 55		n.a.
T 11	10 34	29 13	5 10	11 25	1 14	21 15	1 33	9 7	1 30	3 53	0 20	20 49	1 51	22 10	1 2	20 52	2 9	30 47	7 18	3 39	4 5	0 52		n.a.
W12	10 12	28 5	5 8	10 38	1 20	20 55	1 32	9 23	1 29	3 56	0 20	20 50	1 51	22 10	1 2	20 52	2 9	30 47	7 17	3 37	4 4	0 48		n.a.
T 13	9 50	25 32	4 51	9 51	1 25	20 34	1 30	9 39	1 29	3 59	0 20	20 50	1 51	22 9	1 2	20 53	2 9	30 46	7 17	3 35	4 3	0 45		n.a.
F 14	9 28	21 50	4 20	9 3	1 30	20 14	1 29	9 55	1 28	4 2	0 20	20 51	1 51	22 8	1 2	20 53	2 9	30 46	7 17	3 32	4 2	0 41		n.a.
S 15	9 6	17 17	3 39	8 16	1 35	19 52	1 27	10 11	1 28	4 5	0 21	20 51	1 52	22 8	1 2	20 53	2 9	30 46	7 17	3 30	4 0	0 38		n.a.
S 16	8 43	12 6	2 47	7 29	1 39	19 30	1 26	10 28	1 28	4 7	0 21	20 52	1 52	22 7	1 2	20 53	2 9	30 46	7 16	3 28	3 59	0 34		n.a.
M17	8 21	6 31	1 49	6 42	1 42	19 7	1 24	10 44	1 27	4 10	0 21	20 52	1 52	22 7	1 2	20 53	2 9	30 46	7 16	3 27	3 58	0 31		n.a.
T 18	7 58	0 46	0 47	5 56	1 44	18 44	1 22	11 0	1 27	4 13	0 21	20 53	1 53	22 6	1 2	20 53	2 10	30 45	7 16	3 26	3 56	0 27		n.a.
W19	7 35	5s 1	0s18	5 10	1 47	18 21	1 20	11 16	1 26	4 16	0 22	20 53	1 53	22 5	1 2	20 53	2 10	30 45	7 15	3 26	3 55	0 24		n.a.
T 20	7 12	10 37	1 22	4 25	1 48	17 57	1 18	11 32	1 26	4 19	0 22	20 53	1 53	22 5	1 2	20 53	2 10	30 45	7 15	3 26	3 54	0 20		n.a.
F 21	6 49	15 54	2 22	3 40	1 50	17 32	1 17	11 47	1 25	4 22	0 22	20 53	1 53	22 4	1 2	20 53	2 10	30 45	7 15	3 27	3 53	0 17		n.a.
S 22	6 25	20 38	3 18	2 56	1 50	17 7	1 15	12 3	1 25	4 25	0 22	20 54	1 54	22 4	1 2	20 53	2 10	30 44	7 14	3 28	3 51	0 13		n.a.
S 23	6 2	24 37	4 5	2 12	1 51	16 41	1 13	12 19	1 25	4 28	0 22	20 54	1 54	22 3	1 2	20 53	2 10	30 44	7 14	3 28	3 50	0 10		n.a.
M24	5 39	27 32	4 42	1 29	1 50	16 15	1 11	12 34	1 24	4 31	0 23	20 54	1 54	22 3	1 2	20 53	2 10	30 44	7 14	3 29	3 49	0 6		n.a.
T 25	5 15	29 8	5 6	0 46	1 50	15 49	1 9	12 50	1 24	4 34	0 23	20 54	1 55	22 2	1 2	20 52	2 10	30 44	7 13	3 29	3 47	0 3		n.a.
W26	4 51	29 8	5 15	0 4	1 49	15 22	1 6	13 5	1 23	4 37	0 23	20 54	1 55	22 2	1 2	20 52	2 10	30 43	7 13	3 28	3 46	0s 1		n.a.
T 27	4 27	27 23	5 7	0n37	1 48	14 55	1 4	13 21	1 23	4 40	0 23	20 54	1 55	22 1	1 2	20 52	2 10	30 43	7 13	3 27	3 45	0 4		n.a.
F 28	4 3	23 52	4 40	1 18	1 46	14 27	1 2	13 36	1 22	4 43	0 24	20 55	1 56	22 0	1 2	20 52	2 10	30 43	7 13	3 26	3 44	0 8		n.a.
S 29	3 39	18 47	3 55	1 58	1 44	13 59	1 0	13 51	1 22	4 46	0 24	20 55	1 56	22 0	1 2	20 52	2 10	30 42	7 12	3 25	3 42	0 11		n.a.
S 30	3 15	12 28	2 52	2 37	1 41	13 30	0 57	14 7	1 21	4 49	0 24	20 55	1 56	21 59	1 2	20 52	2 11	30 42	7 12	3 25	3 41	0 15		n.a.
M31	2s51	5s21	1s37	3n15	1n39	13s 1	0s55	14n22	1n21	4n52	0s24	20s55	1s56	21s59	1s 2	20s52	2s11	30n42	7n12	3n24	3n40	0s18		n.a.

Julian Day Number = -2046375.5, Delta T = 132h43m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -144°00'01, Lahiri = -144°53'01 Julian Calendar 1 May 10316 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10316 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 55	23♓59'27	5♈43	5♈57	0♓13	4♉23	16°R58	22°R53	29♌ 0	21°R52	12°R25	8°D20	8♈56	2♎14	n.a.	T 1
W 2	11 48 52	24°58'57	20°50	7°35	1°28	5° 7	16♍50	22♏51	29° 3	21♏51	12♋25	8♈20	8°53	2°21	n.a.	W 2
T 3	11 52 48	25°58'29	5♉42	9°13	2°43	5°51	16°43	22°50	29° 5	21°51	12°25	8°21	8°50	2°27	n.a.	T 3
F 4	11 56 45	26°58'03	20°13	10°50	3°57	6°36	16°35	22°48	29° 7	21°50	12°25	8°22	8°46	2°34	n.a.	F 4
S 5	12 0 41	27°57'39	4♊19	12°25	5°12	7°20	16°27	22°46	29°10	21°49	12°25	8°23	8°43	2°41	n.a.	S 5
S 6	12 4 38	28°57'17	18° 0	14° 0	6°27	8° 4	16°19	22°44	29°12	21°48	12°25	8°23	8°40	2°47	n.a.	S 6
M 7	12 8 34	29°56'58	1♋16	15°34	7°42	8°49	16°12	22°43	29°14	21°47	12°25	8°R23	8°37	2°54	n.a.	M 7
T 8	12 12 31	0♈56'40	14°10	17° 7	8°57	9°33	16° 4	22°40	29°16	21°46	12°D25	8°23	8°34	3° 1	n.a.	T 8
W 9	12 16 27	1°56'25	26°45	18°40	10°12	10°18	15°57	22°38	29°19	21°45	12°25	8°23	8°30	3° 7	n.a.	W 9
T 10	12 20 24	2°56'12	9♌ 4	20°11	11°27	11° 2	15°50	22°36	29°21	21°44	12°25	8°22	8°27	3°14	n.a.	T 10
F 11	12 24 20	3°56'00	21°11	21°42	12°42	11°47	15°42	22°34	29°23	21°43	12°25	8°21	8°24	3°21	n.a.	F 11
S 12	12 28 17	4°55'51	3♍ 9	23°11	13°57	12°32	15°35	22°31	29°25	21°42	12°25	8°21	8°21	3°27	n.a.	S 12
S 13	12 32 13	5°55'44	15° 1	24°40	15°12	13°16	15°28	22°29	29°27	21°41	12°25	8°20	8°18	3°34	n.a.	S 13
M14	12 36 10	6°55'39	26°50	26° 8	16°27	14° 1	15°21	22°26	29°29	21°40	12°25	8°20	8°15	3°41	n.a.	M14
T 15	12 40 6	7°55'37	8♎38	27°35	17°42	14°46	15°14	22°23	29°31	21°39	12°25	8°20	8°11	3°47	n.a.	T 15
W16	12 44 3	8°55'37	20°27	29° 1	18°57	15°31	15° 8	22°20	29°32	21°38	12°26	8°20	8° 8	3°54	n.a.	W16
T 17	12 47 59	9°55'39	2♏19	0♉27	20°12	16°16	15° 1	22°18	29°34	21°37	12°26	8°20	8° 5	4° 0	n.a.	T 17
F 18	12 51 56	10°55'43	14°17	1°51	21°28	17° 1	14°55	22°14	29°36	21°35	12°26	8°20	8° 2	4° 7	n.a.	F 18
S 19	12 55 52	11°55'50	26°23	3°14	22°43	17°46	14°48	22°11	29°38	21°34	12°27	8°20	7°59	4°14	n.a.	S 19
S 20	12 59 49	12°56'00	8♐39	4°36	23°58	18°31	14°42	22° 8	29°39	21°33	12°27	8°19	7°56	4°20	n.a.	S 20
M21	13 3 45	13°56'11	21°10	5°57	25°14	19°16	14°36	22° 5	29°41	21°32	12°27	8°18	7°52	4°27	n.a.	M21
T 22	13 7 42	14°56'26	3♑58	7°17	26°29	20° 2	14°30	22° 1	29°42	21°31	12°28	8°18	7°49	4°34	n.a.	T 22
W23	13 11 38	15°56'43	17° 6	8°36	27°45	20°47	14°24	21°58	29°44	21°29	12°28	8°D18	7°46	4°40	n.a.	W23
T 24	13 15 35	16°57'02	0♒38	9°53	29° 0	21°32	14°19	21°54	29°45	21°28	12°29	8°18	7°43	4°47	n.a.	T 24
F 25	13 19 31	17°57'23	14°33	11° 9	0♈16	22°18	14°13	21°51	29°47	21°27	12°29	8°19	7°40	4°54	n.a.	F 25
S 26	13 23 28	18°57'47	28°53	12°24	1°31	23° 3	14° 8	21°47	29°48	21°25	12°30	8°20	7°36	5° 0	n.a.	S 26
S 27	13 27 24	19°58'14	13♓35	13°36	2°47	23°49	14° 3	21°43	29°49	21°24	12°31	8°20	7°33	5° 7	n.a.	S 27
M28	13 31 21	20°58'42	28°34	14°47	4° 3	24°34	13°58	21°39	29°50	21°22	12°31	8°21	7°30	5°14	n.a.	M28
T 29	13 35 17	21°59'13	13♈43	15°56	5°18	25°20	13°53	21°35	29°52	21°21	12°32	8°R21	7°27	5°20	n.a.	T 29
W30	13 39 13	22♈59'46	28♈52	17♉ 3	6♈34	26♉ 5	13♍48	21♏31	29♌53	21♏19	12♋33	8♈21	7♈24	5♎27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s27	2n 7	0s14	3n53	1n35	12s32	0s53	14n37	1n20	4n55	0s24	20s55	1s57	21s58	1s 2	20s52	2s11	30n42	7n11	3n24	3n38	0s22		n.a.
W 2	2 3	9 25	1n 9	4 30	1 32	12 3	0 50	14 51	1 20	4 58	0 25	20 54	1 57	21 58	1 2	20 52	2 11	30 41	7 11	3 24	3 37	0 25		n.a.
T 3	1 39	16 5	2 26	5 6	1 28	11 33	0 48	15 6	1 19	5 1	0 25	20 54	1 57	21 58	1 2	20 52	2 11	30 41	7 11	3 24	3 36	0 29		n.a.
F 4	1 14	21 42	3 32	5 42	1 24	11 3	0 46	15 21	1 19	5 4	0 25	20 54	1 58	21 57	1 3	20 51	2 11	30 41	7 10	3 25	3 35	0 32		n.a.
S 5	0 50	25 55	4 23	6 16	1 20	10 33	0 43	15 35	1 18	5 7	0 25	20 54	1 58	21 57	1 3	20 51	2 11	30 40	7 10	3 25	3 33	0 36		n.a.
S 6	0 26	28 31	4 57	6 50	1 16	10 2	0 41	15 50	1 18	5 10	0 26	20 54	1 58	21 56	1 3	20 51	2 11	30 40	7 10	3 25	3 32	0 39		n.a.
M 7	0 1	29 23	5 14	7 23	1 11	9 31	0 38	16 4	1 17	5 12	0 26	20 54	1 58	21 56	1 3	20 51	2 11	30 40	7 9	3 25	3 31	0 43		n.a.
T 8	0n23	28 35	5 15	7 55	1 6	9 0	0 36	16 18	1 17	5 15	0 26	20 53	1 59	21 55	1 3	20 51	2 11	30 39	7 9	3 25	3 29	0 47		n.a.
W 9	0 48	26 20	5 1	8 27	1 0	8 29	0 33	16 32	1 16	5 18	0 26	20 53	1 59	21 55	1 3	20 51	2 11	30 39	7 9	3 25	3 28	0 50		n.a.
T 10	1 12	22 53	4 33	8 57	0 55	7 57	0 31	16 46	1 15	5 21	0 26	20 53	1 59	21 54	1 3	20 50	2 11	30 39	7 8	3 25	3 27	0 54		n.a.
F 11	1 36	18 31	3 53	9 27	0 49	7 25	0 28	17 0	1 15	5 23	0 26	20 52	2 0	21 54	1 3	20 50	2 11	30 38	7 8	3 24	3 26	0 57		n.a.
S 12	2 1	13 29	3 3	9 56	0 43	6 53	0 26	17 14	1 14	5 26	0 27	20 52	2 0	21 54	1 3	20 50	2 11	30 38	7 8	3 24	3 24	1 1		n.a.
S 13	2 25	8 0	2 6	10 24	0 37	6 21	0 23	17 27	1 14	5 29	0 27	20 51	2 0	21 53	1 3	20 50	2 12	30 38	7 7	3 24	3 23	1 4		n.a.
M14	2 50	2 16	1 3	10 51	0 31	5 49	0 21	17 40	1 13	5 31	0 27	20 51	2 0	21 53	1 3	20 49	2 12	30 37	7 7	3 24	3 22	1 8		n.a.
T 15	3 14	3s33	0s 2	11 18	0 24	5 16	0 18	17 54	1 13	5 34	0 27	20 50	2 1	21 53	1 3	20 49	2 12	30 37	7 7	3 24	3 20	1 11		n.a.
W16	3 38	9 14	1 7	11 43	0 18	4 44	0 16	18 7	1 12	5 36	0 27	20 50	2 1	21 52	1 3	20 49	2 12	30 37	7 6	3 24	3 19	1 15		n.a.
T 17	4 3	14 38	2 9	12 8	0 11	4 11	0 13	18 20	1 11	5 39	0 28	20 49	2 1	21 52	1 3	20 49	2 12	30 36	7 6	3 24	3 18	1 18		n.a.
F 18	4 27	19 33	3 6	12 31	0 4	3 38	0 10	18 32	1 11	5 41	0 28	20 49	2 1	21 52	1 3	20 48	2 12	30 36	7 6	3 24	3 17	1 22		n.a.
S 19	4 51	23 44	3 56	12 54	0s 3	3 5	0 8	18 45	1 10	5 44	0 28	20 48	2 2	21 51	1 3	20 48	2 12	30 36	7 5	3 24	3 15	1 25		n.a.
S 20	5 15	26 55	4 36	13 16	0 11	2 32	0 5	18 57	1 10	5 46	0 28	20 48	2 2	21 51	1 3	20 48	2 12	30 35	7 5	3 23	3 14	1 29		n.a.
M21	5 39	28 52	5 3	13 37	0 18	1 59	0 3	19 10	1 9	5 48	0 28	20 47	2 2	21 51	1 3	20 48	2 12	30 35	7 5	3 23	3 13	1 32		n.a.
T 22	6 3	29 21	5 16	13 56	0 26	1 26	0 0	19 22	1 8	5 50	0 28	20 46	2 2	21 50	1 3	20 47	2 12	30 34	7 4	3 23	3 11	1 36		n.a.
W23	6 27	28 11	5 13	14 15	0 33	0 53	0n 2	19 34	1 8	5 52	0 29	20 46	2 3	21 50	1 3	20 47	2 12	30 34	7 4	3 23	3 10	1 39		n.a.
T 24	6 51	25 22	4 53	14 33	0 41	0 20	0 5	19 45	1 7	5 55	0 29	20 45	2 3	21 50	1 3	20 47	2 12	30 34	7 4	3 23	3 9	1 43		n.a.
F 25	7 14	21 0	4 16	14 50	0 49	0n13	0 7	19 57	1 7	5 57	0 29	20 44	2 3	21 50	1 4	20 46	2 12	30 33	7 3	3 23	3 8	1 46		n.a.
S 26	7 38	15 20	3 22	15 6	0 57	0 46	0 10	20 8	1 6	5 59	0 29	20 43	2 3	21 49	1 4	20 46	2 12	30 33	7 3	3 24	3 6	1 50		n.a.
S 27	8 2	8 40	2 13	15 21	1 5	1 19	0 12	20 20	1 5	6 0	0 29	20 42	2 4	21 49	1 4	20 46	2 12	30 33	7 3	3 24	3 5	1 53		n.a.
M28	8 25	1 24	0 54	15 35	1 13	1 53	0 15	20 31	1 5	6 2	0 29	20 42	2 4	21 49	1 4	20 45	2 12	30 32	7 2	3 24	3 4	1 57		n.a.
T 29	8 48	6n 1	0n30	15 48	1 21	2 26	0 17	20 41	1 4	6 4	0 30	20 41	2 4	21 49	1 4	20 45	2 12	30 32	7 2	3 24	3 2	2 0		n.a.
W30	9n11	13n 7	1n51	16n 0	1s29	2n59	0n20	20n52	1n 3	6n 6	0s30	20s40	2s 4	21s48	1s 4	20s45	2s13	30n31	7n 2	3n24	3n 1	2s 4		n.a.

Julian Day Number = -2046344.5, Delta T = 132h43m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'57, Lahiri = -144°52'57 Julian Calendar 1 June 10316 BCE == Greg. Calendar 13 March 10316 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 43 10	24♈ 0'20	13♉53	18♉ 8	7♈50	26♉51	13°R44	21°R27	29♑54	21°R18	12♋33	8°R19	7♈21	5♎34	n.a.	T 1
F 2	13 47 6	25° 0'57	28°36	19°10	9° 5	27°37	13♍40	21♏23	29°55	21♏17	12°34	8♈17	7°17	5°40	n.a.	F 2
S 3	13 51 3	26° 1'36	12♊55	20° 9	10°21	28°23	13°35	21°19	29°56	21°15	12°35	8°15	7°14	5°47	n.a.	S 3
S 4	13 54 59	27° 2'16	26°47	21° 5	11°37	29° 9	13°31	21°14	29°57	21°14	12°36	8°12	7°11	5°53	n.a.	S 4
M 5	13 58 56	28° 2'58	10♋11	21°57	12°53	29°54	13°28	21°10	29°57	21°12	12°37	8°10	7° 8	6° 0	n.a.	M 5
T 6	14 2 52	29° 3'42	23° 9	22°45	14° 8	0♊40	13°24	21° 5	29°58	21°10	12°37	8° 9	7° 5	6° 7	n.a.	T 6
W 7	14 6 49	0♉ 4'27	5♌44	23°29	15°24	1°26	13°21	21° 1	29°59	21° 9	12°38	8°D 9	7° 1	6°13	n.a.	W 7
T 8	14 10 45	1° 5'14	18° 0	24° 8	16°40	2°12	13°18	20°56	29°59	21° 7	12°39	8°10	6°58	6°20	n.a.	T 8
F 9	14 14 42	2° 6'02	0♍ 2	24°42	17°56	2°58	13°15	20°52	0♒ 0	21° 6	12°40	8°12	6°55	6°27	n.a.	F 9
S 10	14 18 38	3° 6'51	11°55	25° 9	19°12	3°44	13°12	20°47	0° 1	21° 4	12°41	8°14	6°52	6°33	n.a.	S 10
S 11	14 22 35	4° 7'42	23°43	25°30	20°28	4°30	13° 9	20°42	0° 1	21° 3	12°42	8°15	6°49	6°40	n.a.	S 11
M12	14 26 31	5° 8'35	5♎30	25°44	21°43	5°17	13° 7	20°38	0° 2	21° 1	12°43	8°R16	6°46	6°47	n.a.	M12
T 13	14 30 27	6° 9'29	17°19	25°R50	22°59	6° 3	13° 5	20°33	0° 2	20°59	12°45	8°16	6°42	6°53	n.a.	T 13
W14	14 34 24	7°10'25	29°13	25°47	24°15	6°49	13° 3	20°28	0° 3	20°58	12°46	8°14	6°39	7° 0	n.a.	W14
T 15	14 38 20	8°11'22	11♏14	25°35	25°31	7°35	13° 1	20°23	0° 3	20°56	12°47	8°11	6°36	7° 7	n.a.	T 15
F 16	14 42 17	9°12'21	23°24	25°13	26°47	8°21	12°59	20°18	0° 3	20°54	12°48	8° 6	6°33	7°13	n.a.	F 16
S 17	14 46 13	10°13'22	5♐43	24°41	28° 3	9° 8	12°58	20°13	0° 3	20°53	12°49	8° 0	6°30	7°20	n.a.	S 17
S 18	14 50 10	11°14'24	18°14	24° 0	29°19	9°54	12°57	20° 8	0° 3	20°51	12°50	7°54	6°27	7°27	n.a.	S 18
M19	14 54 6	12°15'28	0♑56	23° 8	0♑35	10°40	12°56	20° 3	0° 4	20°49	12°52	7°48	6°23	7°33	n.a.	M19
T 20	14 58 3	13°16'34	13°52	22° 7	1°51	11°27	12°55	19°59	0°R 4	20°48	12°53	7°44	6°20	7°40	n.a.	T 20
W21	15 1 59	14°17'41	27° 3	20°58	3° 7	12°13	12°54	19°54	0° 4	20°46	12°54	7°41	6°17	7°46	n.a.	W21
T 22	15 5 56	15°18'50	10♒30	19°43	4°23	13° 0	12°54	19°48	0° 3	20°44	12°56	7°D39	6°14	7°53	n.a.	T 22
F 23	15 9 52	16°20'00	24°15	18°23	5°39	13°46	12°D54	19°43	0° 3	20°43	12°57	7°39	6°11	8° 0	n.a.	F 23
S 24	15 13 48	17°21'12	8♓17	17° 2	6°55	14°33	12°54	19°38	0° 3	20°41	12°58	7°40	6° 7	8° 6	n.a.	S 24
S 25	15 17 45	18°22'26	22°38	15°41	8°11	15°19	12°54	19°33	0° 3	20°39	13° 0	7°42	6° 4	8°13	n.a.	S 25
M26	15 21 41	19°23'41	7♈15	14°24	9°27	16° 6	12°55	19°28	0° 2	20°37	13° 1	7°R43	6° 1	8°20	n.a.	M26
T 27	15 25 38	20°24'57	22° 3	13°13	10°43	16°53	12°55	19°23	0° 2	20°36	13° 3	7°42	5°58	8°26	n.a.	T 27
W28	15 29 34	21°26'15	6♉57	12°10	11°59	17°39	12°56	19°18	0° 2	20°34	13° 4	7°39	5°55	8°33	n.a.	W28
T 29	15 33 31	22°27'34	21°48	11°17	13°15	18°26	12°57	19°13	0° 1	20°32	13° 6	7°34	5°52	8°40	n.a.	T 29
F 30	15 37 27	23°28'54	6♊28	10°35	14°31	19°13	12°58	19° 8	0° 1	20°31	13° 7	7°27	5°48	8°46	n.a.	F 30
S 31	15 41 24	24♉30'15	20♊49	10♉ 4	15♉47	19♊59	13♍ 0	19♏ 3	0♒ 0	20♏29	13♋ 9	7♈18	5♈45	8♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n34	19n23	3n 4	16n11	1s37	3n32	0n22	21n 2	1n 3	6n 7	0s30	20s39	2s 4	21s48	1s 4	20s44	2s13	30n31	7n 1	3n24	3n 0	2s 7		n.a.
F 2	9 57	24 22	4 3	16 21	1 45	4 4	0 24	21 13	1 2	6 9	0 30	20 38	2 5	21 48	1 4	20 44	2 13	30 31	7 1	3 23	2 58	2 11		n.a.
S 3	10 20	27 43	4 45	16 29	1 53	4 37	0 27	21 23	1 1	6 10	0 30	20 37	2 5	21 48	1 4	20 44	2 13	30 30	7 1	3 22	2 57	2 14		n.a.
S 4	10 43	29 15	5 9	16 37	2 1	5 10	0 29	21 32	1 1	6 12	0 30	20 36	2 5	21 48	1 4	20 43	2 13	30 30	7 0	3 21	2 56	2 18		n.a.
M 5	11 5	28 58	5 15	16 44	2 8	5 42	0 31	21 42	1 0	6 13	0 30	20 35	2 5	21 48	1 4	20 43	2 13	30 29	7 0	3 20	2 55	2 21		n.a.
T 6	11 27	27 5	5 5	16 49	2 15	6 15	0 33	21 51	0 59	6 15	0 30	20 34	2 5	21 47	1 4	20 43	2 13	30 29	7 0	3 20	2 53	2 25		n.a.
W 7	11 49	23 54	4 40	16 54	2 22	6 47	0 36	22 1	0 59	6 16	0 31	20 33	2 6	21 47	1 4	20 42	2 13	30 29	7 0	3 20	2 52	2 29		n.a.
T 8	12 11	19 43	4 2	16 57	2 29	7 19	0 38	22 9	0 58	6 17	0 31	20 32	2 6	21 47	1 4	20 42	2 13	30 28	6 59	3 20	2 51	2 32		n.a.
F 9	12 33	14 49	3 15	16 59	2 35	7 51	0 40	22 18	0 57	6 18	0 31	20 31	2 6	21 47	1 4	20 41	2 13	30 28	6 59	3 21	2 49	2 36		n.a.
S 10	12 54	9 26	2 20	17 1	2 41	8 22	0 42	22 27	0 57	6 19	0 31	20 30	2 6	21 47	1 4	20 41	2 13	30 27	6 59	3 21	2 48	2 39		n.a.
S 11	13 16	3 46	1 19	17 1	2 46	8 54	0 44	22 35	0 56	6 20	0 31	20 29	2 6	21 47	1 4	20 41	2 13	30 27	6 58	3 22	2 47	2 43		n.a.
M12	13 37	2s 1	0 15	17 0	2 50	9 25	0 46	22 43	0 55	6 21	0 31	20 27	2 6	21 47	1 4	20 40	2 13	30 27	6 58	3 22	2 46	2 46		n.a.
T 13	13 58	7 45	0s49	16 58	2 54	9 56	0 48	22 51	0 55	6 21	0 31	20 26	2 7	21 47	1 4	20 40	2 13	30 26	6 58	3 22	2 44	2 50		n.a.
W14	14 18	13 15	1 52	16 55	2 56	10 27	0 50	22 58	0 54	6 22	0 31	20 25	2 7	21 47	1 4	20 39	2 13	30 26	6 57	3 21	2 43	2 53		n.a.
T 15	14 38	18 20	2 51	16 51	2 57	10 57	0 52	23 5	0 53	6 23	0 32	20 24	2 7	21 47	1 5	20 39	2 13	30 25	6 57	3 20	2 42	2 57		n.a.
F 16	14 59	22 44	3 42	16 47	2 56	11 27	0 54	23 12	0 52	6 23	0 32	20 23	2 7	21 47	1 5	20 38	2 13	30 25	6 57	3 18	2 40	3 0		n.a.
S 17	15 18	26 12	4 23	16 41	2 54	11 57	0 56	23 19	0 52	6 24	0 32	20 21	2 7	21 47	1 5	20 38	2 13	30 24	6 57	3 16	2 39	3 4		n.a.
S 18	15 38	28 28	4 53	16 34	2 50	12 26	0 57	23 26	0 51	6 24	0 32	20 20	2 7	21 47	1 5	20 38	2 13	30 24	6 56	3 13	2 38	3 7		n.a.
M19	15 57	29 17	5 9	16 27	2 45	12 56	0 59	23 32	0 50	6 24	0 32	20 19	2 7	21 47	1 5	20 37	2 13	30 24	6 56	3 11	2 37	3 11		n.a.
T 20	16 17	28 31	5 9	16 19	2 36	13 24	1 1	23 38	0 50	6 25	0 32	20 18	2 8	21 47	1 5	20 37	2 13	30 23	6 56	3 9	2 35	3 14		n.a.
W21	16 35	26 9	4 53	16 11	2 26	13 53	1 2	23 44	0 49	6 25	0 32	20 16	2 8	21 47	1 5	20 36	2 13	30 23	6 55	3 8	2 34	3 18		n.a.
T 22	16 54	22 18	4 21	16 2	2 14	14 21	1 4	23 49	0 48	6 25	0 32	20 15	2 8	21 47	1 5	20 36	2 13	30 22	6 55	3 7	2 33	3 21		n.a.
F 23	17 12	17 11	3 34	15 53	2 0	14 49	1 5	23 54	0 47	6 25	0 32	20 14	2 8	21 47	1 5	20 35	2 13	30 22	6 55	3 7	2 31	3 25		n.a.
S 24	17 30	11 3	2 33	15 45	1 44	15 16	1 7	23 59	0 47	6 25	0 32	20 12	2 8	21 47	1 5	20 35	2 13	30 21	6 55	3 8	2 30	3 28		n.a.
S 25	17 48	4 14	1 21	15 38	1 27	15 43	1 8	24 4	0 46	6 24	0 33	20 11	2 8	21 47	1 5	20 34	2 13	30 21	6 54	3 8	2 29	3 32		n.a.
M26	18 5	2n55	0 2	15 33	1 8	16 9	1 9	24 8	0 45	6 24	0 33	20 10	2 8	21 48	1 5	20 34	2 13	30 21	6 54	3 9	2 27	3 35		n.a.
T 27	18 22	10 1	1n17	15 29	0 50	16 35	1 11	24 13	0 44	6 24	0 33	20 8	2 8	21 48	1 5	20 33	2 13	30 20	6 54	3 8	2 26	3 39		n.a.
W28	18 39	16 36	2 31	15 27	0 31	17 1	1 12	24 16	0 44	6 23	0 33	20 7	2 8	21 48	1 5	20 33	2 13	30 20	6 53	3 7	2 25	3 42		n.a.
T 29	18 55	22 12	3 35	15 28	0 12	17 26	1 13	24 20	0 43	6 23	0 33	20 6	2 8	21 48	1 5	20 33	2 13	30 19	6 53	3 5	2 24	3 46		n.a.
F 30	19 11	26 21	4 24	15 31	0n 6	17 50	1 14	24 23	0 42	6 22	0 33	20 4	2 8	21 48	1 5	20 32	2 13	30 19	6 53	3 2	2 22	3 49		n.a.
S 31	19n27	28n43	4n55	15n37	0n23	18n14	1n15	24n26	0n41	6n22	0s33	20s 3	2s 9	21s48	1s 5	20s32	2s13	30n18	6n53	2n59	2n21	3s53		n.a.

Julian Day Number = -2046314.5, Delta T = 132h42m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'52, Lahiri = -144°52'53 Julian Calendar 1 July 10316 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10316 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 45 20	25♉31'37	4♋47	9°R45	17♉ 3	20♊46	13♍ 2	18°R58	29°R59	20°R27	13♋11	7°R10	5♈42	9♎ 0	n.a.	S 1
M 2	15 49 17	26°33'00	18°18	9°D38	18°19	21°33	13° 4	18♏53	29♑59	20♏26	13°12	7♈ 3	5°39	9° 6	n.a.	M 2
T 3	15 53 13	27°34'23	1♌22	9♉41	19°35	22°20	13° 6	18°48	29°58	20°24	13°14	6°58	5°36	9°13	n.a.	T 3
W 4	15 57 10	28°35'47	14° 1	9°55	20°51	23° 6	13° 8	18°43	29°57	20°22	13°16	6°54	5°33	9°20	n.a.	W 4
T 5	16 1 6	29°37'11	26°19	10°18	22° 7	23°53	13°10	18°38	29°56	20°20	13°17	6°D53	5°29	9°26	n.a.	T 5
F 6	16 5 3	0♊38'36	8♍22	10°50	23°23	24°40	13°13	18°33	29°55	20°19	13°19	6°53	5°26	9°33	n.a.	F 6
S 7	16 8 59	1°40'01	20°14	11°29	24°38	25°27	13°16	18°28	29°54	20°17	13°21	6°54	5°23	9°39	n.a.	S 7
S 8	16 12 56	2°41'27	2♎ 1	12°16	25°54	26°14	13°19	18°24	29°53	20°15	13°23	6°R55	5°20	9°46	n.a.	S 8
M 9	16 16 52	3°42'53	13°48	13° 8	27°10	27° 1	13°22	18°19	29°52	20°14	13°24	6°55	5°17	9°53	n.a.	M 9
T 10	16 20 49	4°44'19	25°40	14° 6	28°26	27°48	13°26	18°14	29°51	20°12	13°26	6°53	5°13	9°59	n.a.	T 10
W11	16 24 45	5°45'46	7♏40	15° 8	29°42	28°34	13°29	18° 9	29°50	20°10	13°28	6°48	5°10	10° 6	n.a.	W11
T 12	16 28 42	6°47'13	19°51	16°15	0♊58	29°21	13°33	18° 5	29°49	20° 9	13°30	6°41	5° 7	10°13	n.a.	T 12
F 13	16 32 38	7°48'41	2♐15	17°24	2°14	0♋ 8	13°37	18° 0	29°47	20° 7	13°32	6°31	5° 4	10°19	n.a.	F 13
S 14	16 36 35	8°50'09	14°52	18°37	3°30	0°55	13°41	17°56	29°46	20° 6	13°33	6°20	5° 1	10°26	n.a.	S 14
S 15	16 40 31	9°51'37	27°43	19°53	4°45	1°42	13°46	17°51	29°45	20° 4	13°35	6° 8	4°58	10°33	n.a.	S 15
M16	16 44 28	10°53'06	10♑46	21°11	6° 1	2°29	13°50	17°47	29°43	20° 2	13°37	5°56	4°54	10°39	n.a.	M16
T 17	16 48 24	11°54'36	24° 1	22°30	7°17	3°16	13°55	17°42	29°42	20° 1	13°39	5°46	4°51	10°46	n.a.	T 17
W18	16 52 21	12°56'05	7♒27	23°52	8°33	4° 3	14° 0	17°38	29°40	19°59	13°41	5°39	4°48	10°53	n.a.	W18
T 19	16 56 17	13°57'35	21° 3	25°14	9°49	4°50	14° 5	17°34	29°39	19°58	13°43	5°34	4°45	10°59	n.a.	T 19
F 20	17 0 14	14°59'06	4♓49	26°39	11° 4	5°37	14°11	17°30	29°37	19°56	13°45	5°32	4°42	11° 6	n.a.	F 20
S 21	17 4 10	16° 0'37	18°44	28° 4	12°20	6°24	14°16	17°26	29°36	19°55	13°47	5°D31	4°39	11°13	n.a.	S 21
S 22	17 8 7	17° 2'08	2♈49	29°30	13°36	7°11	14°22	17°21	29°34	19°53	13°49	5°R31	4°35	11°19	n.a.	S 22
M23	17 12 3	18° 3'39	17° 4	0♊57	14°52	7°58	14°28	17°18	29°32	19°52	13°51	5°31	4°32	11°26	n.a.	M23
T 24	17 16 0	19° 5'11	1♉26	2°25	16° 7	8°45	14°34	17°14	29°30	19°50	13°53	5°29	4°29	11°32	n.a.	T 24
W25	17 19 57	20° 6'43	15°53	3°53	17°23	9°32	14°40	17°10	29°29	19°49	13°55	5°24	4°26	11°39	n.a.	W25
T 26	17 23 53	21° 8'15	0♊20	5°22	18°39	10°19	14°46	17° 6	29°27	19°48	13°57	5°15	4°23	11°46	n.a.	T 26
F 27	17 27 50	22° 9'48	14°40	6°51	19°54	11° 6	14°53	17° 2	29°25	19°46	13°59	5° 5	4°19	11°52	n.a.	F 27
S 28	17 31 46	23°11'20	28°47	8°21	21°10	11°53	14°59	16°59	29°23	19°45	14° 1	4°52	4°16	11°59	n.a.	S 28
S 29	17 35 43	24°12'51	12♋36	9°51	22°25	12°40	15° 6	16°55	29°21	19°43	14° 3	4°39	4°13	12° 6	n.a.	S 29
M30	17 39 39	25°14'22	26° 4	11°22	23°41	13°27	15°13	16°52	29°19	19°42	14° 6	4°27	4°10	12°12	n.a.	M30
T 31	17 43 36	26♊15'53	9♌ 8	12♊53	24♊57	14♋14	15♍20	16♏49	29♑17	19♏41	14♋ 8	4♈17	4♈ 7	12♎19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n42	29n10	5n 7	15n46	0n38	18n38	1n16	24n29	0n41	6n21	0s33	20s 1	2s 9	21s49	1s 5	20s31	2s13	30n18	6n52	2n56	2n20	3s56		n.a.
M 2	19 57	27 49	5 1	15 57	0 53	19 1	1 17	24 32	0 40	6 20	0 33	20 0	2 9	21 49	1 5	20 31	2 13	30 18	6 52	2 53	2 18	4 0		n.a.
T 3	20 11	24 59	4 40	16 11	1 6	19 23	1 18	24 34	0 39	6 19	0 33	19 59	2 9	21 49	1 6	20 30	2 13	30 17	6 52	2 50	2 17	4 3		n.a.
W 4	20 25	21 0	4 6	16 27	1 18	19 45	1 19	24 36	0 38	6 18	0 33	19 57	2 9	21 49	1 6	20 30	2 13	30 17	6 52	2 49	2 16	4 7		n.a.
T 5	20 39	16 14	3 20	16 44	1 28	20 6	1 20	24 37	0 38	6 17	0 34	19 56	2 9	21 49	1 6	20 29	2 13	30 16	6 51	2 49	2 15	4 10		n.a.
F 6	20 52	10 56	2 27	17 3	1 38	20 27	1 20	24 39	0 37	6 16	0 34	19 55	2 9	21 50	1 6	20 29	2 13	30 16	6 51	2 49	2 13	4 14		n.a.
S 7	21 5	5 20	1 28	17 23	1 45	20 47	1 21	24 40	0 36	6 15	0 34	19 53	2 9	21 50	1 6	20 28	2 13	30 15	6 51	2 49	2 12	4 17		n.a.
S 8	21 18	0s26	0 26	17 44	1 52	21 7	1 21	24 40	0 35	6 14	0 34	19 52	2 9	21 50	1 6	20 28	2 13	30 15	6 51	2 49	2 11	4 21		n.a.
M 9	21 30	6 10	0s37	18 6	1 58	21 26	1 22	24 41	0 35	6 12	0 34	19 50	2 9	21 51	1 6	20 27	2 13	30 15	6 50	2 49	2 9	4 24		n.a.
T 10	21 42	11 44	1 39	18 29	2 2	21 44	1 22	24 41	0 34	6 11	0 34	19 49	2 9	21 51	1 6	20 27	2 13	30 14	6 50	2 49	2 8	4 28		n.a.
W11	21 53	16 56	2 37	18 51	2 6	22 1	1 23	24 41	0 33	6 9	0 34	19 48	2 9	21 51	1 6	20 26	2 13	30 14	6 50	2 47	2 7	4 31		n.a.
T 12	22 4	21 33	3 28	19 14	2 9	22 18	1 23	24 41	0 32	6 8	0 34	19 46	2 9	21 51	1 6	20 26	2 13	30 13	6 50	2 44	2 5	4 35		n.a.
F 13	22 15	25 18	4 11	19 37	2 11	22 34	1 23	24 40	0 31	6 6	0 34	19 45	2 9	21 52	1 6	20 26	2 13	30 13	6 49	2 40	2 4	4 38		n.a.
S 14	22 25	27 55	4 42	19 59	2 12	22 50	1 23	24 39	0 31	6 4	0 34	19 44	2 9	21 52	1 6	20 25	2 13	30 12	6 49	2 35	2 3	4 42		n.a.
S 15	22 34	29 6	4 59	20 21	2 13	23 5	1 24	24 38	0 30	6 2	0 34	19 42	2 9	21 52	1 6	20 25	2 13	30 12	6 49	2 30	2 2	4 45		n.a.
M16	22 43	28 41	5 1	20 42	2 13	23 19	1 24	24 36	0 29	6 1	0 34	19 41	2 9	21 53	1 6	20 24	2 13	30 12	6 49	2 26	2 0	4 49		n.a.
T 17	22 52	26 38	4 47	21 3	2 12	23 32	1 24	24 34	0 28	5 59	0 34	19 40	2 9	21 53	1 6	20 24	2 13	30 11	6 49	2 21	1 59	4 52		n.a.
W18	23 0	23 5	4 17	21 24	2 11	23 45	1 23	24 32	0 27	5 57	0 34	19 39	2 9	21 53	1 6	20 23	2 13	30 11	6 48	2 18	1 58	4 56		n.a.
T 19	23 8	18 15	3 33	21 43	2 9	23 57	1 23	24 30	0 27	5 55	0 35	19 37	2 9	21 54	1 6	20 23	2 13	30 10	6 48	2 16	1 56	4 59		n.a.
F 20	23 15	12 25	2 35	22 2	2 7	24 8	1 23	24 27	0 26	5 52	0 35	19 36	2 9	21 54	1 6	20 22	2 13	30 10	6 48	2 15	1 55	5 3		n.a.
S 21	23 22	5 55	1 28	22 20	2 5	24 18	1 23	24 24	0 25	5 50	0 35	19 35	2 9	21 55	1 6	20 22	2 13	30 10	6 48	2 15	1 54	5 6		n.a.
S 22	23 29	0n56	0 14	22 37	2 2	24 28	1 23	24 21	0 24	5 48	0 35	19 34	2 9	21 55	1 6	20 21	2 13	30 9	6 48	2 15	1 53	5 9		n.a.
M23	23 35	7 49	1n 1	22 53	1 59	24 37	1 22	24 17	0 24	5 45	0 35	19 32	2 9	21 55	1 6	20 21	2 13	30 9	6 47	2 15	1 51	5 13		n.a.
T 24	23 40	14 23	2 13	23 8	1 55	24 45	1 22	24 13	0 23	5 43	0 35	19 31	2 9	21 56	1 6	20 21	2 13	30 8	6 47	2 14	1 50	5 16		n.a.
W25	23 45	20 12	3 16	23 22	1 52	24 52	1 21	24 9	0 22	5 41	0 35	19 30	2 8	21 56	1 6	20 20	2 13	30 8	6 47	2 12	1 49	5 20		n.a.
T 26	23 49	24 50	4 7	23 35	1 48	24 59	1 21	24 5	0 21	5 38	0 35	19 29	2 8	21 57	1 6	20 20	2 13	30 7	6 47	2 9	1 47	5 23		n.a.
F 27	23 53	27 53	4 42	23 47	1 43	25 4	1 20	24 0	0 20	5 35	0 35	19 28	2 8	21 57	1 7	20 19	2 13	30 7	6 47	2 4	1 46	5 27		n.a.
S 28	23 57	29 6	4 58	23 58	1 39	25 9	1 19	23 55	0 20	5 33	0 35	19 27	2 8	21 58	1 7	20 19	2 13	30 7	6 46	1 59	1 45	5 30		n.a.
S 29	24 0	28 27	4 57	24 8	1 34	25 13	1 19	23 50	0 19	5 30	0 35	19 25	2 8	21 58	1 7	20 18	2 13	30 6	6 46	1 54	1 43	5 34		n.a.
M30	24 3	26 7	4 39	24 16	1 29	25 17	1 18	23 44	0 18	5 27	0 35	19 24	2 8	21 59	1 7	20 18	2 13	30 6	6 46	1 49	1 42	5 37		n.a.
T 31	24n 5	22n27	4n 7	24n24	1n24	25n19	1n17	23n38	0n17	5n24	0s35	19s23	2s 8	21s59	1s 7	20s18	2s13	30n 5	6n46	1n45	1n41	5s41		n.a.

Julian Day Number = -2046283.5, Delta T = 132h42m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'48, Lahiri = -144°52'48 Julian Calendar 1 Aug. 10316 BCE == Greg. Calendar 13 May 10316 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 47 33	27♊17'23	21♌48	14♊24	26♊12	15♋ 1	15♍27	16°R46	29°R15	19°R40	14♋10	4°R10	4♈ 4	12♎26	n.a.	W 1
T 2	17 51 29	28°18'52	4♍ 9	15°55	27°28	15°48	15°35	16♏42	29♑13	19♏38	14°12	4♈ 6	4° 0	12°32	n.a.	T 2
F 3	17 55 26	29°20'21	16°14	17°27	28°43	16°35	15°43	16°39	29°11	19°37	14°14	4° 4	3°57	12°39	n.a.	F 3
S 4	17 59 22	0♋21'48	28° 7	18°59	29°58	17°22	15°50	16°37	29° 8	19°36	14°16	4° 3	3°54	12°46	n.a.	S 4
S 5	18 3 19	1°23'15	9♎55	20°32	1♋14	18° 9	15°58	16°34	29° 6	19°35	14°18	4° 3	3°51	12°52	n.a.	S 5
M 6	18 7 15	2°24'41	21°43	22° 4	2°29	18°56	16° 6	16°31	29° 4	19°33	14°20	4° 2	3°48	12°59	n.a.	M 6
T 7	18 11 12	3°26'06	3♏36	23°37	3°45	19°43	16°14	16°28	29° 2	19°32	14°23	4° 0	3°45	13° 6	n.a.	T 7
W 8	18 15 9	4°27'30	15°40	25°11	5° 0	20°30	16°23	16°26	28°59	19°31	14°25	3°54	3°41	13°12	n.a.	W 8
T 9	18 19 5	5°28'54	27°58	26°44	6°15	21°17	16°31	16°24	28°57	19°30	14°27	3°46	3°38	13°19	n.a.	T 9
F 10	18 23 2	6°30'16	10♐33	28°18	7°31	22° 4	16°40	16°21	28°55	19°29	14°29	3°35	3°35	13°26	n.a.	F 10
S 11	18 26 58	7°31'37	23°26	29°52	8°46	22°51	16°49	16°19	28°52	19°28	14°31	3°23	3°32	13°32	n.a.	S 11
S 12	18 30 55	8°32'58	6♑38	1♋27	10° 1	23°38	16°58	16°17	28°50	19°27	14°33	3° 9	3°29	13°39	n.a.	S 12
M13	18 34 52	9°34'17	20° 5	3° 2	11°16	24°25	17° 7	16°15	28°48	19°26	14°36	2°56	3°25	13°45	n.a.	M13
T 14	18 38 48	10°35'36	3♒47	4°37	12°31	25°12	17°16	16°13	28°45	19°25	14°38	2°44	3°22	13°52	n.a.	T 14
W15	18 42 45	11°36'54	17°37	6°13	13°47	25°59	17°25	16°11	28°43	19°24	14°40	2°35	3°19	13°59	n.a.	W15
T 16	18 46 42	12°38'10	1♓35	7°49	15° 2	26°46	17°34	16°10	28°40	19°23	14°42	2°29	3°16	14° 5	n.a.	T 16
F 17	18 50 38	13°39'26	15°37	9°25	16°17	27°33	17°44	16° 8	28°38	19°22	14°44	2°26	3°13	14°12	n.a.	F 17
S 18	18 54 35	14°40'41	29°40	11° 2	17°32	28°19	17°54	16° 7	28°35	19°22	14°47	2°D25	3°10	14°19	n.a.	S 18
S 19	18 58 31	15°41'55	13♈45	12°40	18°47	29° 6	18° 3	16° 6	28°33	19°21	14°49	2°R25	3° 6	14°25	n.a.	S 19
M20	19 2 28	16°43'08	27°49	14°17	20° 2	29°53	18°13	16° 4	28°30	19°20	14°51	2°25	3° 3	14°32	n.a.	M20
T 21	19 6 25	17°44'21	11♉53	15°56	21°17	0♌40	18°23	16° 3	28°28	19°19	14°53	2°23	3° 0	14°39	n.a.	T 21
W22	19 10 21	18°45'32	25°56	17°35	22°32	1°27	18°33	16° 2	28°25	19°19	14°55	2°18	2°57	14°45	n.a.	W22
T 23	19 14 18	19°46'43	9♊54	19°14	23°47	2°13	18°44	16° 1	28°23	19°18	14°58	2°11	2°54	14°52	n.a.	T 23
F 24	19 18 15	20°47'52	23°46	20°54	25° 2	3° 0	18°54	16° 1	28°20	19°17	15° 0	2° 0	2°51	14°59	n.a.	F 24
S 25	19 22 11	21°49'00	7♋28	22°34	26°17	3°47	19° 4	16° 0	28°17	19°17	15° 2	1°49	2°47	15° 5	n.a.	S 25
S 26	19 26 8	22°50'07	20°56	24°15	27°32	4°34	19°15	16° 0	28°15	19°16	15° 4	1°36	2°44	15°12	n.a.	S 26
M27	19 30 5	23°51'12	4♌ 7	25°57	28°46	5°20	19°26	15°59	28°12	19°16	15° 6	1°25	2°41	15°19	n.a.	M27
T 28	19 34 1	24°52'15	17° 1	27°39	0♌ 1	6° 7	19°36	15°59	28°10	19°15	15° 9	1°15	2°38	15°25	n.a.	T 28
W29	19 37 58	25°53'17	29°36	29°21	1°16	6°54	19°47	15°59	28° 7	19°15	15°11	1° 8	2°35	15°32	n.a.	W29
T 30	19 41 54	26♋54'17	11♍54	1♌ 5	2♌31	7♌40	19♍58	15°D59	28♑ 4	19♏14	15♋13	1♈ 3	2♈31	15♎39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 6	17n50	3n23	24n30	1n19	25n21	1n16	23n32	0n16	5n21	0s35	19s22	2s 8	21s59	1s 7	20s17	2s13	30n 5	6n46	1n42	1n40	5s44		n.a.
T 2	24 7	12 36	2 31	24 35	1 13	25 22	1 15	23 26	0 16	5 18	0 35	19 21	2 8	22 0	1 7	20 17	2 13	30 5	6 46	1 40	1 38	5 48		n.a.
F 3	24 8	7 0	1 33	24 39	1 8	25 22	1 14	23 19	0 15	5 15	0 36	19 20	2 8	22 0	1 7	20 17	2 13	30 4	6 46	1 40	1 37	5 51		n.a.
S 4	24 8	1 15	0 31	24 42	1 2	25 21	1 13	23 12	0 14	5 12	0 36	19 19	2 8	22 1	1 7	20 16	2 13	30 4	6 45	1 39	1 36	5 55		n.a.
S 5	24 7	4s31	0s31	24 44	0 57	25 20	1 12	23 5	0 13	5 9	0 36	19 18	2 8	22 1	1 7	20 16	2 13	30 3	6 45	1 39	1 34	5 58		n.a.
M 6	24 6	10 7	1 32	24 45	0 51	25 18	1 11	22 58	0 12	5 5	0 36	19 17	2 7	22 2	1 7	20 15	2 13	30 3	6 45	1 39	1 33	6 2		n.a.
T 7	24 5	15 25	2 29	24 44	0 45	25 15	1 9	22 50	0 12	5 2	0 36	19 17	2 7	22 2	1 7	20 15	2 13	30 3	6 45	1 38	1 32	6 5		n.a.
W 8	24 3	20 12	3 21	24 42	0 39	25 11	1 8	22 42	0 11	4 59	0 36	19 16	2 7	22 3	1 7	20 15	2 13	30 2	6 45	1 36	1 30	6 9		n.a.
T 9	24 1	24 14	4 4	24 39	0 33	25 6	1 7	22 34	0 10	4 55	0 36	19 15	2 7	22 3	1 7	20 14	2 12	30 2	6 45	1 32	1 29	6 12		n.a.
F 10	23 58	27 14	4 36	24 35	0 27	25 1	1 5	22 25	0 9	4 52	0 36	19 14	2 7	22 4	1 7	20 14	2 12	30 1	6 45	1 28	1 28	6 15		n.a.
S 11	23 55	28 53	4 55	24 29	0 21	24 54	1 4	22 17	0 8	4 48	0 36	19 13	2 7	22 4	1 7	20 14	2 12	30 1	6 44	1 23	1 27	6 19		n.a.
S 12	23 51	28 57	4 59	24 23	0 15	24 47	1 3	22 8	0 8	4 45	0 36	19 13	2 7	22 5	1 7	20 13	2 12	30 1	6 44	1 17	1 25	6 22		n.a.
M13	23 46	27 18	4 46	24 15	0 9	24 40	1 1	21 59	0 7	4 41	0 36	19 12	2 7	22 6	1 7	20 13	2 12	30 0	6 44	1 12	1 24	6 26		n.a.
T 14	23 42	24 2	4 17	24 6	0 3	24 31	0 59	21 49	0 6	4 37	0 36	19 11	2 7	22 6	1 7	20 13	2 12	30 0	6 44	1 7	1 23	6 29		n.a.
W15	23 36	19 22	3 33	23 56	0s 3	24 22	0 58	21 39	0 5	4 33	0 36	19 11	2 6	22 7	1 7	20 12	2 12	30 0	6 44	1 3	1 21	6 33		n.a.
T 16	23 31	13 37	2 35	23 45	0 10	24 12	0 56	21 29	0 4	4 30	0 36	19 10	2 6	22 7	1 7	20 12	2 12	29 59	6 44	1 1	1 20	6 36		n.a.
F 17	23 24	7 10	1 28	23 32	0 16	24 1	0 54	21 19	0 4	4 26	0 36	19 9	2 6	22 8	1 7	20 12	2 12	29 59	6 44	1 0	1 19	6 40		n.a.
S 18	23 18	0 21	0 15	23 18	0 22	23 49	0 53	21 9	0 3	4 22	0 36	19 9	2 6	22 8	1 7	20 11	2 12	29 59	6 44	0 59	1 17	6 43		n.a.
S 19	23 11	6n29	1n 0	23 4	0 28	23 37	0 51	20 58	0 2	4 18	0 37	19 8	2 6	22 9	1 7	20 11	2 12	29 58	6 44	0 59	1 16	6 47		n.a.
M20	23 3	13 1	2 10	22 48	0 33	23 24	0 49	20 47	0 1	4 14	0 37	19 8	2 6	22 9	1 7	20 11	2 12	29 58	6 43	0 59	1 15	6 50		n.a.
T 21	22 55	18 53	3 12	22 31	0 39	23 11	0 47	20 36	0 1	4 10	0 37	19 7	2 6	22 10	1 7	20 11	2 12	29 57	6 43	0 58	1 14	6 53		n.a.
W22	22 46	23 44	4 3	22 12	0 45	22 56	0 45	20 25	0s 0	4 6	0 37	19 7	2 5	22 10	1 7	20 10	2 12	29 57	6 43	0 57	1 12	6 57		n.a.
T 23	22 37	27 11	4 39	21 53	0 50	22 41	0 43	20 14	0 1	4 1	0 37	19 7	2 5	22 11	1 7	20 10	2 12	29 57	6 43	0 53	1 11	7 0		n.a.
F 24	22 28	28 57	4 58	21 32	0 56	22 26	0 42	20 2	0 2	3 57	0 37	19 6	2 5	22 11	1 7	20 10	2 12	29 56	6 43	0 49	1 10	7 4		n.a.
S 25	22 18	28 54	5 0	21 11	1 1	22 10	0 40	19 50	0 3	3 53	0 37	19 6	2 5	22 12	1 7	20 10	2 12	29 56	6 43	0 44	1 8	7 7		n.a.
S 26	22 8	27 8	4 44	20 48	1 6	21 53	0 38	19 38	0 3	3 49	0 37	19 6	2 5	22 13	1 7	20 9	2 12	29 56	6 43	0 39	1 7	7 11		n.a.
M27	21 57	23 54	4 14	20 25	1 11	21 35	0 35	19 25	0 4	3 44	0 37	19 5	2 5	22 13	1 7	20 9	2 12	29 55	6 43	0 35	1 6	7 14		n.a.
T 28	21 46	19 32	3 31	20 0	1 16	21 17	0 33	19 13	0 5	3 40	0 37	19 5	2 5	22 14	1 7	20 9	2 11	29 55	6 43	0 31	1 5	7 17		n.a.
W29	21 35	14 25	2 39	19 34	1 21	20 58	0 31	19 0	0 6	3 35	0 37	19 5	2 4	22 14	1 7	20 9	2 11	29 55	6 43	0 28	1 3	7 21		n.a.
T 30	21n23	8n50	1n40	19n 7	1s25	20n39	0n29	18n47	0s 6	3n31	0s37	19s 5	2s 4	22s15	1s 7	20s 9	2s11	29n54	6n43	0n26	1n 2	7s24		n.a.

Julian Day Number = -2046252.5, Delta T = 132h42m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'44, Lahiri = -144°52'44 Julian Calendar 1 Sept. 10316 BCE == Greg. Calendar 13 June 10316 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 45 51	27♋55'15	23♍58	2♌48	3♌46	8♌27	20♍ 9	15♏59	28°R 2	19°R14	15♋15	1°R 1	2♈28	15♎45	n.a.	F 1
S 2	19 49 48	28°56'12	5♎52	4°32	5° 0	9°13	20°21	15°59	27♌59	19♏13	15°17	1°D 1	2°25	15°52	n.a.	S 2
S 3	19 53 44	29°57'06	17°40	6°17	6°15	10° 0	20°32	15°59	27°56	19°13	15°19	1♈ 2	2°22	15°59	n.a.	S 3
M 4	19 57 41	0♌57'59	29°28	8° 2	7°30	10°46	20°43	16° 0	27°54	19°13	15°21	1°R 2	2°19	16° 5	n.a.	M 4
T 5	20 1 38	1°58'50	11♏22	9°47	8°44	11°33	20°55	16° 1	27°51	19°12	15°24	1° 2	2°16	16°12	n.a.	T 5
W 6	20 5 34	2°59'38	23°26	11°32	9°59	12°19	21° 6	16° 1	27°49	19°12	15°26	0°59	2°12	16°18	n.a.	W 6
T 7	20 9 31	4° 0'25	5♐46	13°18	11°14	13° 6	21°18	16° 2	27°46	19°12	15°28	0°55	2° 9	16°25	n.a.	T 7
F 8	20 13 28	5° 1'09	18°25	15° 4	12°28	13°52	21°30	16° 3	27°43	19°12	15°30	0°48	2° 6	16°32	n.a.	F 8
S 9	20 17 24	6° 1'52	1♑26	16°49	13°43	14°38	21°41	16° 4	27°41	19°12	15°32	0°39	2° 3	16°38	n.a.	S 9
S 10	20 21 21	7° 2'33	14°51	18°34	14°57	15°25	21°53	16° 5	27°38	19°11	15°34	0°30	2° 0	16°45	n.a.	S 10
M11	20 25 18	8° 3'11	28°37	20°19	16°12	16°11	22° 5	16° 6	27°36	19°11	15°36	0°20	1°57	16°52	n.a.	M11
T 12	20 29 14	9° 3'48	12♒41	22° 3	17°26	16°57	22°17	16° 8	27°33	19°11	15°38	0°12	1°53	16°58	n.a.	T 12
W13	20 33 11	10° 4'22	26°58	23°46	18°41	17°43	22°29	16° 9	27°31	19°D11	15°40	0° 6	1°50	17° 5	n.a.	W13
T 14	20 37 8	11° 4'55	11♓24	25°27	19°55	18°30	22°42	16°11	27°28	19°11	15°42	0° 2	1°47	17°12	n.a.	T 14
F 15	20 41 4	12° 5'25	25°52	27° 7	21° 9	19°16	22°54	16°13	27°25	19°11	15°44	0°D 1	1°44	17°18	n.a.	F 15
S 16	20 45 1	13° 5'54	10♈17	28°44	22°24	20° 2	23° 6	16°14	27°23	19°12	15°46	0° 1	1°41	17°25	n.a.	S 16
S 17	20 48 58	14° 6'21	24°36	0♍19	23°38	20°48	23°19	16°16	27°20	19°12	15°48	0° 2	1°37	17°32	n.a.	S 17
M18	20 52 54	15° 6'47	8♉46	1°50	24°52	21°34	23°31	16°18	27°18	19°12	15°50	0°R 3	1°34	17°38	n.a.	M18
T 19	20 56 51	16° 7'10	22°47	3°18	26° 7	22°20	23°44	16°21	27°16	19°12	15°52	0° 3	1°31	17°45	n.a.	T 19
W20	21 0 48	17° 7'32	6♊37	4°41	27°21	23° 6	23°56	16°23	27°13	19°12	15°54	0° 1	1°28	17°52	n.a.	W20
T 21	21 4 44	18° 7'52	20°16	5°59	28°35	23°52	24° 9	16°25	27°11	19°13	15°56	29♓58	1°25	17°58	n.a.	T 21
F 22	21 8 41	19° 8'10	3♋43	7°11	29°49	24°38	24°22	16°28	27° 8	19°13	15°58	29°52	1°22	18° 5	n.a.	F 22
S 23	21 12 38	20° 8'27	16°59	8°16	1♍ 4	25°24	24°34	16°30	27° 6	19°13	16° 0	29°45	1°18	18°12	n.a.	S 23
S 24	21 16 34	21° 8'41	0♌ 1	9°14	2°18	26°10	24°47	16°33	27° 4	19°14	16° 2	29°38	1°15	18°18	n.a.	S 24
M25	21 20 31	22° 8'53	12°51	10° 5	3°32	26°56	25° 0	16°36	27° 1	19°14	16° 4	29°32	1°12	18°25	n.a.	M25
T 26	21 24 27	23° 9'03	25°26	10°47	4°46	27°41	25°13	16°39	26°59	19°14	16° 6	29°26	1° 9	18°32	n.a.	T 26
W27	21 28 24	24° 9'10	7♍48	11°19	6° 0	28°27	25°26	16°42	26°57	19°15	16° 7	29°22	1° 6	18°38	n.a.	W27
T 28	21 32 21	25° 9'15	19°58	11°43	7°15	29°13	25°39	16°45	26°55	19°15	16° 9	29°20	1° 2	18°45	n.a.	T 28
F 29	21 36 17	26° 9'18	1♎57	11°56	8°29	29°58	25°53	16°48	26°52	19°16	16°11	29°D20	0°59	18°52	n.a.	F 29
S 30	21 40 14	27° 9'18	13°49	12°R 0	9°43	0♍44	26° 6	16°52	26°50	19°17	16°13	29°21	0°56	18°58	n.a.	S 30
S 31	21 44 11	28♌ 9'16	25♎37	11♍53	10♍57	1♍30	26♍19	16♏55	26♌48	19♏17	16♋14	29♓22	0♈53	19♎ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n11	3n 2	0n38	18n40	1s29	20n19	0n27	18n34	0s 7	3n26	0s37	19s 5	2s 4	22s15	1s 7	20s 9	2s11	29n54	6n43	0n25	1n 1	7s28		n.a.
S 2	20 58	2s47	0s26	18 11	1 33	19 58	0 25	18 21	0 8	3 22	0 37	19 5	2 4	22 16	1 7	20 8	2 11	29 54	6 43	0 25	0 59	7 31		n.a.
S 3	20 45	8 28	1 28	17 42	1 36	19 37	0 23	18 7	0 9	3 17	0 37	19 5	2 4	22 16	1 7	20 8	2 11	29 54	6 43	0 25	0 58	7 35		n.a.
M 4	20 31	13 52	2 26	17 12	1 39	19 16	0 20	17 53	0 9	3 13	0 38	19 5	2 4	22 17	1 7	20 8	2 11	29 53	6 43	0 25	0 57	7 38		n.a.
T 5	20 17	18 49	3 18	16 41	1 42	18 54	0 18	17 40	0 10	3 8	0 38	19 5	2 3	22 17	1 7	20 8	2 11	29 53	6 43	0 25	0 55	7 41		n.a.
W 6	20 3	23 5	4 3	16 9	1 44	18 31	0 16	17 26	0 11	3 3	0 38	19 5	2 3	22 18	1 7	20 8	2 11	29 53	6 43	0 24	0 54	7 45		n.a.
T 7	19 49	26 26	4 37	15 37	1 46	18 8	0 14	17 11	0 12	2 58	0 38	19 5	2 3	22 18	1 7	20 8	2 11	29 52	6 42	0 22	0 53	7 48		n.a.
F 8	19 34	28 34	4 58	15 5	1 48	17 44	0 11	16 57	0 12	2 53	0 38	19 5	2 3	22 19	1 7	20 8	2 11	29 52	6 42	0 20	0 52	7 52		n.a.
S 9	19 18	29 13	5 5	14 32	1 48	17 20	0 9	16 42	0 13	2 49	0 38	19 5	2 3	22 20	1 7	20 7	2 11	29 52	6 42	0 16	0 50	7 55		n.a.
S 10	19 3	28 11	4 56	13 59	1 49	16 56	0 7	16 28	0 14	2 44	0 38	19 5	2 3	22 20	1 7	20 7	2 11	29 51	6 42	0 12	0 49	7 59		n.a.
M11	18 47	25 26	4 29	13 26	1 48	16 31	0 5	16 13	0 15	2 39	0 38	19 5	2 3	22 21	1 7	20 7	2 11	29 51	6 42	0 8	0 48	8 2		n.a.
T 12	18 30	21 6	3 46	12 53	1 47	16 6	0 2	15 58	0 15	2 34	0 38	19 6	2 2	22 21	1 7	20 7	2 11	29 51	6 42	0 5	0 46	8 5		n.a.
W13	18 14	15 30	2 48	12 21	1 45	15 40	0 0	15 43	0 16	2 29	0 38	19 6	2 2	22 22	1 7	20 7	2 11	29 51	6 42	0 2	0 45	8 9		n.a.
T 14	17 57	9 0	1 38	11 48	1 42	15 14	0s 2	15 27	0 17	2 24	0 38	19 6	2 2	22 22	1 7	20 7	2 10	29 50	6 42	0 1	0 44	8 12		n.a.
F 15	17 40	2 2	0 22	11 17	1 39	14 47	0 5	15 12	0 18	2 19	0 38	19 7	2 2	22 23	1 7	20 7	2 10	29 50	6 42	0 0	0 42	8 16		n.a.
S 16	17 22	5n 1	0n55	10 47	1 35	14 21	0 7	14 56	0 18	2 14	0 38	19 7	2 2	22 23	1 7	20 7	2 10	29 50	6 42	0 0	0 41	8 19		n.a.
S 17	17 4	11 47	2 9	10 18	1 29	13 53	0 9	14 41	0 19	2 9	0 39	19 7	2 2	22 23	1 7	20 7	2 10	29 50	6 42	0 1	0 40	8 22		n.a.
M18	16 46	17 53	3 14	9 51	1 23	13 26	0 12	14 25	0 20	2 3	0 39	19 8	2 1	22 24	1 7	20 7	2 10	29 49	6 42	0 1	0 39	8 26		n.a.
T 19	16 28	22 58	4 6	9 25	1 16	12 58	0 14	14 9	0 21	1 58	0 39	19 8	2 1	22 24	1 7	20 7	2 10	29 49	6 42	0 1	0 37	8 29		n.a.
W20	16 9	26 42	4 44	9 2	1 7	12 30	0 16	13 53	0 21	1 53	0 39	19 9	2 1	22 25	1 7	20 7	2 10	29 49	6 42	0 1	0 36	8 33		n.a.
T 21	15 50	28 50	5 5	8 41	0 58	12 1	0 18	13 37	0 22	1 48	0 39	19 10	2 1	22 25	1 7	20 7	2 10	29 49	6 42	0s 1	0 35	8 36		n.a.
F 22	15 31	29 13	5 8	8 24	0 47	11 32	0 21	13 20	0 23	1 43	0 39	19 10	2 1	22 26	1 7	20 7	2 10	29 48	6 42	0 3	0 33	8 39		n.a.
S 23	15 11	27 54	4 55	8 10	0 36	11 3	0 23	13 4	0 23	1 37	0 39	19 11	2 1	22 26	1 7	20 7	2 10	29 48	6 42	0 6	0 32	8 43		n.a.
S 24	14 52	25 5	4 27	7 59	0 23	10 34	0 25	12 47	0 24	1 32	0 39	19 11	2 0	22 27	1 7	20 7	2 10	29 48	6 42	0 9	0 31	8 46		n.a.
M25	14 32	21 3	3 46	7 52	0 9	10 5	0 27	12 31	0 25	1 27	0 39	19 12	2 0	22 27	1 6	20 7	2 10	29 48	6 42	0 12	0 29	8 50		n.a.
T 26	14 11	16 8	2 54	7 49	0n 5	9 35	0 30	12 14	0 26	1 21	0 39	19 13	2 0	22 28	1 6	20 7	2 10	29 48	6 43	0 14	0 28	8 53		n.a.
W27	13 51	10 39	1 55	7 51	0 21	9 5	0 32	11 57	0 26	1 16	0 39	19 14	2 0	22 28	1 6	20 7	2 10	29 47	6 43	0 15	0 27	8 56		n.a.
T 28	13 30	4 52	0 51	7 57	0 37	8 35	0 34	11 40	0 27	1 10	0 39	19 14	2 0	22 28	1 6	20 7	2 10	29 47	6 43	0 16	0 26	9 0		n.a.
F 29	13 10	1s 1	0s14	8 7	0 54	8 4	0 36	11 23	0 28	1 5	0 40	19 15	2 0	22 29	1 6	20 7	2 10	29 47	6 43	0 17	0 24	9 3		n.a.
S 30	12 49	6 48	1 18	8 22	1 12	7 34	0 38	11 6	0 28	1 0	0 40	19 16	2 0	22 29	1 6	20 8	2 9	29 47	6 43	0 16	0 23	9 7		n.a.
S 31	12n27	12s20	2s19	8n41	1n30	7n 3	0s41	10n48	0s29	0n54	0s40	19s17	1s59	22s30	1s 6	20s 8	2s 9	29n47	6n43	0s15	0n22	9s10		n.a.

Julian Day Number = -2046222.5, Delta T = 132h42m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'40, Lahiri = -144°52'40 Julian Calendar 1 Oct. 10316 BCE == Greg. Calendar 13 July 10316 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 48 7	29♌ 9'11	7♏26	11°R37	12♍11	2♍15	26♍32	16♏59	26°R46	19♏18	16♋16	29♓24	0♈50	19♎11	n.a.	M 1
T 2	21 52 4	0♍ 9'04	19°19	11♍12	13°25	3° 1	26°46	17° 2	26♑44	19°19	16°18	29°26	0°47	19°18	n.a.	T 2
W 3	21 56 0	1° 8'54	1♐22	10°38	14°39	3°46	26°59	17° 6	26°42	19°19	16°20	29°R26	0°43	19°25	n.a.	W 3
T 4	21 59 57	2° 8'42	13°40	9°57	15°53	4°31	27°12	17°10	26°40	19°20	16°21	29°25	0°40	19°31	n.a.	T 4
F 5	22 3 54	3° 8'27	26°17	9° 9	17° 7	5°17	27°26	17°14	26°38	19°21	16°23	29°24	0°37	19°38	n.a.	F 5
S 6	22 7 50	4° 8'09	9♑17	8°15	18°21	6° 2	27°39	17°18	26°36	19°22	16°25	29°21	0°34	19°45	n.a.	S 6
S 7	22 11 47	5° 7'49	22°43	7°17	19°35	6°47	27°53	17°22	26°34	19°22	16°26	29°17	0°31	19°51	n.a.	S 7
M 8	22 15 44	6° 7'26	6♒35	6°17	20°49	7°33	28° 6	17°26	26°32	19°23	16°28	29°14	0°28	19°58	n.a.	M 8
T 9	22 19 40	7° 7'01	20°51	5°16	22° 2	8°18	28°20	17°30	26°30	19°24	16°29	29°11	0°24	20° 5	n.a.	T 9
W10	22 23 37	8° 6'33	5♓26	4°14	23°16	9° 3	28°34	17°35	26°29	19°25	16°31	29° 8	0°21	20°11	n.a.	W10
T 11	22 27 33	9° 6'03	20°14	3°15	24°30	9°48	28°47	17°39	26°27	19°26	16°32	29° 7	0°18	20°18	n.a.	T 11
F 12	22 31 30	10° 5'30	5♈ 7	2°18	25°44	10°33	29° 1	17°44	26°25	19°27	16°34	29°D 7	0°15	20°25	n.a.	F 12
S 13	22 35 27	11° 4'55	19°58	1°25	26°58	11°18	29°15	17°48	26°24	19°28	16°35	29° 8	0°12	20°31	n.a.	S 13
S 14	22 39 23	12° 4'18	4♉41	0°37	28°11	12° 3	29°29	17°53	26°22	19°29	16°37	29° 9	0° 8	20°38	n.a.	S 14
M15	22 43 20	13° 3'39	19° 9	29♌54	29°25	12°48	29°42	17°58	26°20	19°30	16°38	29°10	0° 5	20°45	n.a.	M15
T 16	22 47 16	14° 2'58	3♊19	29°18	0♎39	13°33	29°56	18° 3	26°19	19°31	16°40	29°11	0° 2	20°51	n.a.	T 16
W17	22 51 13	15° 2'14	17°11	28°47	1°53	14°18	0♎10	18° 8	26°17	19°33	16°41	29°R11	29♓59	20°58	n.a.	W17
T 18	22 55 10	16° 1'29	0♋43	28°22	3° 6	15° 2	0°24	18°13	26°16	19°34	16°42	29°11	29°56	21° 5	n.a.	T 18
F 19	22 59 6	17° 0'41	13°57	28° 4	4°20	15°47	0°38	18°18	26°15	19°35	16°44	29°10	29°53	21°11	n.a.	F 19
S 20	23 3 3	17°59'52	26°54	27°53	5°34	16°32	0°52	18°23	26°13	19°36	16°45	29° 8	29°49	21°18	n.a.	S 20
S 21	23 6 59	18°59'00	9♌37	27°D47	6°47	17°16	1° 6	18°29	26°12	19°37	16°46	29° 7	29°46	21°25	n.a.	S 21
M22	23 10 56	19°58'06	22° 6	27°48	8° 1	18° 1	1°20	18°34	26°11	19°39	16°47	29° 6	29°43	21°31	n.a.	M22
T 23	23 14 52	20°57'09	4♍23	27°54	9°14	18°46	1°34	18°40	26° 9	19°40	16°48	29° 5	29°40	21°38	n.a.	T 23
W24	23 18 49	21°56'11	16°31	28° 6	10°28	19°30	1°48	18°45	26° 8	19°41	16°50	29° 4	29°37	21°45	n.a.	W24
T 25	23 22 46	22°55'09	28°30	28°23	11°42	20°15	2° 2	18°51	26° 7	19°43	16°51	29°D 4	29°33	21°51	n.a.	T 25
F 26	23 26 42	23°54'06	10♎23	28°45	12°55	20°59	2°16	18°57	26° 6	19°44	16°52	29° 4	29°30	21°58	n.a.	F 26
S 27	23 30 39	24°53'00	22°13	29°12	14° 9	21°43	2°30	19° 2	26° 5	19°46	16°53	29° 4	29°27	22° 5	n.a.	S 27
S 28	23 34 35	25°51'52	4♏ 0	29°44	15°22	22°28	2°44	19° 8	26° 4	19°47	16°54	29° 5	29°24	22°11	n.a.	S 28
M29	23 38 32	26°50'41	15°50	0♍19	16°36	23°12	2°58	19°14	26° 3	19°49	16°55	29° 5	29°21	22°18	n.a.	M29
T 30	23 42 28	27♍49'27	27♏44	0♍59	17♎49	23♍56	3♎12	19♏20	26♑ 2	19♏50	16♋56	29♓ 5	29♓18	22♎25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	12n 6	17s26	3s13	9n 3	1n48	6n32	0s43	10n31	0s30	0n49	0s40	19s18	1s59	22s30	1s 6	20s 8	2s 9	29n46	6n43	0s15	0n20	9s13		n.a.
T 2	11 44	21 54	4 0	9 30	2 5	6 1	0 45	10 14	0 30	0 43	0 40	19 19	1 59	22 30	1 6	20 8	2 9	29 46	6 43	0 14	0 19	9 17		n.a.
W 3	11 23	25 33	4 37	9 59	2 23	5 30	0 47	9 56	0 31	0 37	0 40	19 20	1 59	22 31	1 6	20 8	2 9	29 46	6 43	0 14	0 18	9 20		n.a.
T 4	11 1	28 6	5 2	10 30	2 39	4 59	0 49	9 39	0 32	0 32	0 40	19 21	1 59	22 31	1 6	20 8	2 9	29 46	6 43	0 14	0 16	9 23		n.a.
F 5	10 39	29 18	5 13	11 3	2 55	4 27	0 51	9 21	0 32	0 26	0 40	19 22	1 59	22 31	1 6	20 8	2 9	29 46	6 43	0 15	0 15	9 27		n.a.
S 6	10 16	28 56	5 9	11 37	3 9	3 56	0 53	9 3	0 33	0 21	0 40	19 23	1 59	22 32	1 6	20 9	2 9	29 46	6 43	0 16	0 14	9 30		n.a.
S 7	9 54	26 53	4 48	12 11	3 22	3 24	0 55	8 45	0 34	0 15	0 40	19 24	1 58	22 32	1 6	20 9	2 9	29 45	6 43	0 18	0 13	9 34		n.a.
M 8	9 31	23 11	4 10	12 45	3 33	2 53	0 57	8 28	0 34	0 9	0 41	19 25	1 58	22 32	1 6	20 9	2 9	29 45	6 43	0 19	0 11	9 37		n.a.
T 9	9 9	18 2	3 15	13 17	3 42	2 21	0 59	8 10	0 35	0 4	0 41	19 26	1 58	22 33	1 6	20 9	2 9	29 45	6 43	0 20	0 10	9 40		n.a.
W10	8 46	11 45	2 7	13 47	3 50	1 50	1 0	7 52	0 36	0s 2	0 41	19 27	1 58	22 33	1 6	20 9	2 9	29 45	6 43	0 21	0 9	9 44		n.a.
T 11	8 23	4 43	0 49	14 15	3 56	1 18	1 2	7 34	0 36	0 8	0 41	19 28	1 58	22 33	1 6	20 10	2 9	29 45	6 43	0 22	0 7	9 47		n.a.
F 12	8 0	2n36	0n33	14 40	3 59	0 46	1 4	7 16	0 37	0 13	0 41	19 30	1 58	22 34	1 6	20 10	2 9	29 45	6 43	0 22	0 6	9 50		n.a.
S 13	7 37	9 46	1 53	15 1	4 1	0 15	1 6	6 58	0 37	0 19	0 41	19 31	1 58	22 34	1 6	20 10	2 9	29 45	6 43	0 21	0 5	9 54		n.a.
S 14	7 14	16 20	3 4	15 19	4 1	0s17	1 7	6 39	0 38	0 25	0 41	19 32	1 57	22 34	1 6	20 10	2 9	29 45	6 44	0 21	0 3	9 57		n.a.
M15	6 50	21 53	4 2	15 33	4 0	0 49	1 9	6 21	0 39	0 30	0 41	19 33	1 57	22 34	1 6	20 11	2 8	29 44	6 44	0 20	0 2	10 0		n.a.
T 16	6 27	26 5	4 44	15 44	3 57	1 20	1 10	6 3	0 39	0 36	0 41	19 35	1 57	22 35	1 6	20 11	2 8	29 44	6 44	0 20	0 1	10 4		n.a.
W17	6 3	28 38	5 9	15 51	3 52	1 52	1 12	5 45	0 40	0 42	0 41	19 36	1 57	22 35	1 5	20 11	2 8	29 44	6 44	0 20	0s 0	10 7		n.a.
T 18	5 40	29 24	5 16	15 55	3 47	2 23	1 13	5 26	0 41	0 48	0 42	19 37	1 57	22 35	1 5	20 11	2 8	29 44	6 44	0 20	0 2	10 10		n.a.
F 19	5 16	28 27	5 6	15 55	3 40	2 55	1 15	5 8	0 41	0 53	0 42	19 39	1 57	22 35	1 5	20 12	2 8	29 44	6 44	0 21	0 3	10 14		n.a.
S 20	4 53	25 57	4 40	15 52	3 33	3 26	1 16	4 50	0 42	0 59	0 42	19 40	1 57	22 36	1 5	20 12	2 8	29 44	6 44	0 21	0 4	10 17		n.a.
S 21	4 29	22 13	4 1	15 47	3 25	3 57	1 18	4 31	0 42	1 5	0 42	19 42	1 57	22 36	1 5	20 12	2 8	29 44	6 44	0 22	0 6	10 20		n.a.
M22	4 5	17 33	3 11	15 38	3 16	4 28	1 19	4 13	0 43	1 11	0 42	19 43	1 57	22 36	1 5	20 13	2 8	29 44	6 44	0 22	0 7	10 24		n.a.
T 23	3 41	12 14	2 12	15 27	3 6	4 59	1 20	3 54	0 44	1 17	0 42	19 45	1 56	22 36	1 5	20 13	2 8	29 44	6 44	0 23	0 8	10 27		n.a.
W24	3 17	6 32	1 9	15 14	2 57	5 30	1 21	3 36	0 44	1 23	0 42	19 46	1 56	22 36	1 5	20 13	2 8	29 44	6 44	0 23	0 10	10 30		n.a.
T 25	2 53	0 40	0 3	14 58	2 47	6 1	1 22	3 18	0 45	1 28	0 42	19 48	1 56	22 36	1 5	20 14	2 8	29 44	6 45	0 23	0 11	10 34		n.a.
F 26	2 29	5s11	1s 2	14 41	2 36	6 31	1 23	2 59	0 45	1 34	0 42	19 49	1 56	22 37	1 5	20 14	2 8	29 44	6 45	0 23	0 12	10 37		n.a.
S 27	2 5	10 49	2 5	14 21	2 26	7 2	1 24	2 41	0 46	1 40	0 43	19 51	1 56	22 37	1 5	20 14	2 8	29 43	6 45	0 23	0 13	10 40		n.a.
S 28	1 41	16 4	3 2	14 0	2 15	7 32	1 25	2 22	0 46	1 46	0 43	19 52	1 56	22 37	1 5	20 15	2 8	29 43	6 45	0 23	0 15	10 44		n.a.
M29	1 17	20 44	3 51	13 37	2 5	8 2	1 26	2 4	0 47	1 52	0 43	19 54	1 56	22 37	1 5	20 15	2 8	29 43	6 45	0 23	0 16	10 47		n.a.
T 30	0n53	24s37	4s31	13n13	1n54	8s31	1s27	1n45	0s48	1s58	0s43	19s55	1s56	22s37	1s 5	20s15	2s 8	29n43	6n45	0s22	0s17	10s50		n.a.

Julian Day Number = -2046191.5, Delta T = 132h42m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'36, Lahiri = -144°52'36 Julian Calendar 1 Nov. 10316 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10316 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10316 BCE (-10315) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 46 25	28♍48'11	9♐47	1♍42	19♎ 3	24♍40	3♎26	19♏26	26°R 2	19♏52	16♋57	29°R 5	29♓14	22♎31	n.a.	W 1
T 2	23 50 21	29°46'53	22° 4	2°29	20°16	25°24	3°40	19°32	26♑ 1	19°53	16°58	29♓ 5	29°11	22°38	n.a.	T 2
F 3	23 54 18	0♎45'32	4♑37	3°19	21°29	26° 8	3°54	19°38	26° 0	19°55	16°59	29°D 5	29° 8	22°44	n.a.	F 3
S 4	23 58 14	1°44'08	17°33	4°12	22°43	26°52	4° 8	19°45	25°59	19°56	17° 0	29° 5	29° 5	22°51	n.a.	S 4
S 5	0 2 11	2°42'42	0♒52	5° 8	23°56	27°36	4°22	19°51	25°59	19°58	17° 1	29° 5	29° 2	22°58	n.a.	S 5
M 6	0 6 7	3°41'13	14°39	6° 7	25° 9	28°20	4°36	19°57	25°58	20° 0	17° 2	29° 6	28°59	23° 4	n.a.	M 6
T 7	0 10 4	4°39'42	28°52	7° 9	26°23	29° 4	4°50	20° 4	25°58	20° 1	17° 2	29° 6	28°55	23°11	n.a.	T 7
W 8	0 14 0	5°38'08	13♓29	8°13	27°36	29°48	5° 4	20°10	25°57	20° 3	17° 3	29° 7	28°52	23°18	n.a.	W 8
T 9	0 17 57	6°36'32	28°26	9°20	28°49	0♎32	5°19	20°17	25°57	20° 5	17° 4	29°R 7	28°49	23°24	n.a.	T 9
F 10	0 21 53	7°34'53	13♈34	10°29	0♏ 2	1°15	5°33	20°23	25°57	20° 6	17° 5	29° 7	28°46	23°31	n.a.	F 10
S 11	0 25 50	8°33'13	28°44	11°40	1°16	1°59	5°47	20°30	25°56	20° 8	17° 5	29° 6	28°43	23°38	n.a.	S 11
S 12	0 29 46	9°31'30	13♉47	12°54	2°29	2°43	6° 1	20°37	25°56	20°10	17° 6	29° 5	28°39	23°44	n.a.	S 12
M13	0 33 43	10°29'46	28°35	14° 9	3°42	3°26	6°15	20°44	25°56	20°12	17° 6	29° 4	28°36	23°51	n.a.	M13
T 14	0 37 39	11°27'59	13♊ 2	15°27	4°55	4°10	6°29	20°50	25°56	20°14	17° 7	29° 2	28°33	23°58	n.a.	T 14
W15	0 41 36	12°26'11	27° 4	16°46	6° 8	4°53	6°43	20°57	25°56	20°15	17° 8	29° 1	28°30	24° 4	n.a.	W15
T 16	0 45 32	13°24'21	10♋40	18° 8	7°21	5°36	6°57	21° 4	25°D56	20°17	17° 8	29°D 1	28°27	24°11	n.a.	T 16
F 17	0 49 29	14°22'29	23°51	19°31	8°34	6°20	7°11	21°11	25°56	20°19	17° 9	29° 1	28°24	24°18	n.a.	F 17
S 18	0 53 25	15°20'36	6♌41	20°57	9°47	7° 3	7°25	21°18	25°56	20°21	17° 9	29° 2	28°20	24°24	n.a.	S 18
S 19	0 57 22	16°18'40	19°12	22°24	11° 0	7°46	7°39	21°25	25°56	20°23	17° 9	29° 3	28°17	24°31	n.a.	S 19
M20	1 1 18	17°16'43	1♍28	23°53	12°13	8°30	7°53	21°32	25°56	20°25	17°10	29° 5	28°14	24°38	n.a.	M20
T 21	1 5 15	18°14'43	13°33	25°23	13°26	9°13	8° 7	21°40	25°56	20°27	17°10	29° 6	28°11	24°44	n.a.	T 21
W22	1 9 11	19°12'42	25°30	26°55	14°39	9°56	8°21	21°47	25°57	20°29	17°11	29°R 7	28° 8	24°51	n.a.	W22
T 23	1 13 8	20°10'39	7♎21	28°30	15°51	10°39	8°35	21°54	25°57	20°31	17°11	29° 6	28° 5	24°58	n.a.	T 23
F 24	1 17 4	21° 8'34	19°10	0♎ 5	17° 4	11°22	8°49	22° 1	25°57	20°33	17°11	29° 5	28° 1	25° 4	n.a.	F 24
S 25	1 21 1	22° 6'28	0♏58	1°43	18°17	12° 5	9° 3	22° 9	25°58	20°35	17°11	29° 3	27°58	25°11	n.a.	S 25
S 26	1 24 57	23° 4'19	12°47	3°22	19°30	12°48	9°17	22°16	25°58	20°37	17°12	28°59	27°55	25°18	n.a.	S 26
M27	1 28 54	24° 2'08	24°40	5° 3	20°42	13°31	9°30	22°23	25°59	20°39	17°12	28°55	27°52	25°24	n.a.	M27
T 28	1 32 50	24°59'56	6♐39	6°46	21°55	14°13	9°44	22°31	26° 0	20°41	17°12	28°51	27°49	25°31	n.a.	T 28
W29	1 36 47	25°57'41	18°47	8°30	23° 8	14°56	9°58	22°38	26° 0	20°43	17°12	28°47	27°45	25°38	n.a.	W29
T 30	1 40 43	26°55'25	1♑ 6	10°16	24°20	15°39	10°12	22°46	26° 1	20°45	17°12	28°44	27°42	25°44	n.a.	T 30
F 31	1 44 40	27♎53'06	13♑40	12♎ 4	25♏33	16♎21	10♎26	22♏53	26♑ 2	20♏47	17♋12	28♓41	27♓39	25♎51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n29	27s30	4s59	12n47	1n44	9s 1	1s28	1n27	0s48	2s 3	0s43	19s57	1s56	22s37	1s 5	20s16	2s 8	29n43	6n45	0s22	0s19	10s54		n.a.
T 2	0 5	29 8	5 15	12 20	1 33	9 30	1 28	1 8	0 49	2 9	0 43	19 59	1 56	22 37	1 5	20 16	2 8	29 43	6 45	0 22	0 20	10 57		n.a.
F 3	0s19	29 19	5 16	11 52	1 22	9 59	1 29	0 50	0 49	2 15	0 43	20 0	1 55	22 37	1 5	20 17	2 8	29 43	6 45	0 22	0 21	11 0		n.a.
S 4	0 43	27 55	5 1	11 22	1 12	10 28	1 30	0 31	0 50	2 21	0 43	20 2	1 55	22 37	1 4	20 17	2 8	29 43	6 46	0 22	0 23	11 4		n.a.
S 5	1 7	24 56	4 30	10 51	1 2	10 56	1 30	0 13	0 50	2 27	0 44	20 4	1 55	22 37	1 4	20 17	2 7	29 43	6 46	0 22	0 24	11 7		n.a.
M 6	1 30	20 27	3 42	10 20	0 52	11 25	1 31	0s 6	0 51	2 33	0 44	20 5	1 55	22 37	1 4	20 18	2 7	29 43	6 46	0 22	0 25	11 10		n.a.
T 7	1 54	14 42	2 40	9 47	0 42	11 53	1 31	0 24	0 51	2 39	0 44	20 7	1 55	22 37	1 4	20 18	2 7	29 43	6 46	0 22	0 26	11 13		n.a.
W 8	2 18	7 59	1 26	9 13	0 32	12 20	1 31	0 42	0 52	2 45	0 44	20 9	1 55	22 38	1 4	20 19	2 7	29 43	6 46	0 22	0 28	11 17		n.a.
T 9	2 42	0 42	0 4	8 39	0 23	12 47	1 32	1 1	0 52	2 50	0 44	20 11	1 55	22 38	1 4	20 19	2 7	29 43	6 46	0 22	0 29	11 20		n.a.
F 10	3 6	6n43	1n19	8 3	0 13	13 14	1 32	1 19	0 53	2 56	0 44	20 12	1 55	22 38	1 4	20 20	2 7	29 43	6 46	0 22	0 30	11 23		n.a.
S 11	3 29	13 46	2 37	7 27	0 4	13 41	1 32	1 37	0 53	3 2	0 44	20 14	1 55	22 38	1 4	20 20	2 7	29 43	6 46	0 22	0 32	11 27		n.a.
S 12	3 53	19 58	3 43	6 50	0s 5	14 7	1 32	1 56	0 54	3 8	0 45	20 16	1 55	22 38	1 4	20 20	2 7	29 43	6 46	0 22	0 33	11 30		n.a.
M13	4 16	24 51	4 33	6 13	0 13	14 33	1 32	2 14	0 54	3 14	0 45	20 18	1 55	22 37	1 4	20 21	2 7	29 43	6 47	0 23	0 34	11 33		n.a.
T 14	4 40	28 3	5 4	5 34	0 21	14 58	1 32	2 32	0 55	3 20	0 45	20 20	1 55	22 37	1 4	20 21	2 7	29 43	6 47	0 24	0 36	11 36		n.a.
W15	5 3	29 22	5 16	4 55	0 29	15 23	1 31	2 50	0 55	3 26	0 45	20 21	1 55	22 37	1 4	20 22	2 7	29 43	6 47	0 24	0 37	11 40		n.a.
T 16	5 26	28 51	5 10	4 16	0 37	15 48	1 31	3 8	0 56	3 31	0 45	20 23	1 54	22 37	1 4	20 22	2 7	29 44	6 47	0 24	0 38	11 43		n.a.
F 17	5 50	26 40	4 47	3 35	0 44	16 12	1 31	3 27	0 56	3 37	0 45	20 25	1 54	22 37	1 4	20 23	2 7	29 44	6 47	0 24	0 39	11 46		n.a.
S 18	6 13	23 11	4 11	2 54	0 51	16 36	1 30	3 45	0 57	3 43	0 45	20 27	1 54	22 37	1 4	20 23	2 7	29 44	6 47	0 24	0 41	11 50		n.a.
S 19	6 36	18 42	3 23	2 13	0 58	16 59	1 30	4 3	0 57	3 49	0 46	20 29	1 54	22 37	1 3	20 24	2 7	29 44	6 47	0 23	0 42	11 53		n.a.
M20	6 59	13 32	2 27	1 31	1 4	17 22	1 29	4 21	0 58	3 55	0 46	20 31	1 54	22 37	1 3	20 24	2 7	29 44	6 47	0 23	0 43	11 56		n.a.
T 21	7 21	7 57	1 25	0 49	1 10	17 44	1 29	4 38	0 58	4 1	0 46	20 33	1 54	22 37	1 3	20 25	2 7	29 44	6 47	0 22	0 45	11 59		n.a.
W22	7 44	2 9	0 20	0 6	1 16	18 6	1 28	4 56	0 59	4 6	0 46	20 34	1 54	22 37	1 3	20 25	2 7	29 44	6 48	0 22	0 46	12 3		n.a.
T 23	8 6	3s41	0s45	0s37	1 21	18 27	1 27	5 14	0 59	4 12	0 46	20 36	1 54	22 37	1 3	20 26	2 7	29 44	6 48	0 22	0 47	12 6		n.a.
F 24	8 29	9 22	1 48	1 21	1 26	18 48	1 27	5 32	1 0	4 18	0 46	20 38	1 54	22 36	1 3	20 26	2 7	29 44	6 48	0 22	0 49	12 9		n.a.
S 25	8 51	14 44	2 46	2 5	1 30	19 9	1 26	5 50	1 0	4 24	0 46	20 40	1 54	22 36	1 3	20 27	2 7	29 44	6 48	0 23	0 50	12 12		n.a.
S 26	9 13	19 34	3 37	2 49	1 34	19 28	1 25	6 7	1 0	4 29	0 47	20 42	1 54	22 36	1 3	20 27	2 7	29 44	6 48	0 25	0 51	12 16		n.a.
M27	9 35	23 40	4 19	3 33	1 38	19 48	1 24	6 25	1 1	4 35	0 47	20 44	1 54	22 36	1 3	20 28	2 7	29 44	6 48	0 26	0 52	12 19		n.a.
T 28	9 57	26 49	4 50	4 18	1 41	20 6	1 23	6 42	1 1	4 41	0 47	20 46	1 54	22 36	1 3	20 29	2 7	29 44	6 48	0 28	0 54	12 22		n.a.
W29	10 19	28 46	5 8	5 3	1 43	20 24	1 21	7 0	1 2	4 47	0 47	20 48	1 54	22 36	1 3	20 29	2 7	29 45	6 48	0 30	0 55	12 25		n.a.
T 30	10 40	29 21	5 12	5 47	1 45	20 42	1 20	7 17	1 2	4 52	0 47	20 50	1 54	22 35	1 3	20 30	2 7	29 45	6 49	0 31	0 56	12 29		n.a.
F 31	11s 1	28s25	5s 2	6s32	1s47	20s59	1s19	7s34	1s 3	4s58	0s47	20s52	1s54	22s35	1s 3	20s30	2s 7	29n45	6n49	0s32	0s58	12s32		n.a.

Julian Day Number = -2046161.5, Delta T = 132h42m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'32, Lahiri = -144°52'32 Julian Calendar 1 Dec. 10316 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10316 BCE

The year -10315 astronomical counting style corresponds to year 10316 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10315 BCE

JANUARY 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 48 36	28♎50'46	26♑32	13♎54	26♏45	17♎ 4	10♎39	23♏ 1	26♑ 3	20♏49	17°R12	28°D41	27♓36	25♎58	n.a.	S 1
S 2	1 52 32	29°48'23	9♒45	15°45	27°58	17°46	10°53	23° 8	26° 4	20°51	17♋12	28♓41	27°33	26° 4	n.a.	S 2
M 3	1 56 29	0♏45'58	23°22	17°38	29°10	18°29	11° 7	23°16	26° 4	20°53	17°12	28°42	27°30	26°11	n.a.	M 3
T 4	2 0 25	1°43'32	7♓25	19°33	0♐22	19°11	11°20	23°24	26° 5	20°56	17°12	28°43	27°26	26°18	n.a.	T 4
W 5	2 4 22	2°41'03	21°52	21°30	1°35	19°54	11°34	23°31	26° 6	20°58	17°12	28°R45	27°23	26°24	n.a.	W 5
T 6	2 8 18	3°38'33	6♈42	23°28	2°47	20°36	11°47	23°39	26° 8	21° 0	17°12	28°44	27°20	26°31	n.a.	T 6
F 7	2 12 15	4°36'01	21°48	25°28	3°59	21°18	12° 1	23°47	26° 9	21° 2	17°12	28°43	27°17	26°38	n.a.	F 7
S 8	2 16 11	5°33'27	7♉ 2	27°29	5°11	22° 0	12°14	23°55	26°10	21° 4	17°11	28°40	27°14	26°44	n.a.	S 8
S 9	2 20 8	6°30'52	22°14	29°32	6°23	22°43	12°28	24° 2	26°11	21° 6	17°11	28°35	27°10	26°51	n.a.	S 9
M10	2 24 4	7°28'15	7♊14	1♏36	7°35	23°25	12°41	24°10	26°12	21° 9	17°11	28°29	27° 7	26°58	n.a.	M10
T 11	2 28 1	8°25'38	21°53	3°42	8°47	24° 7	12°55	24°18	26°14	21°11	17°11	28°24	27° 4	27° 4	n.a.	T 11
W12	2 31 57	9°22'59	6♋ 6	5°49	9°59	24°49	13° 8	24°26	26°15	21°13	17°10	28°19	27° 1	27°11	n.a.	W12
T 13	2 35 53	10°20'18	19°50	7°57	11°11	25°31	13°21	24°34	26°17	21°15	17°10	28°15	26°58	27°18	n.a.	T 13
F 14	2 39 50	11°17'37	3♌ 6	10° 6	12°23	26°13	13°34	24°42	26°18	21°17	17°10	28°13	26°55	27°24	n.a.	F 14
S 15	2 43 46	12°14'55	15°56	12°15	13°35	26°55	13°48	24°49	26°20	21°20	17° 9	28°D13	26°51	27°31	n.a.	S 15
S 16	2 47 43	13°12'11	28°24	14°25	14°46	27°36	14° 1	24°57	26°21	21°22	17° 9	28°14	26°48	27°38	n.a.	S 16
M17	2 51 39	14° 9'27	10♍35	16°35	15°58	28°18	14°14	25° 5	26°23	21°24	17° 8	28°15	26°45	27°44	n.a.	M17
T 18	2 55 36	15° 6'41	22°34	18°45	17°10	29° 0	14°27	25°13	26°24	21°26	17° 8	28°R16	26°42	27°51	n.a.	T 18
W19	2 59 32	16° 3'55	4♎25	20°55	18°21	29°41	14°40	25°21	26°26	21°28	17° 7	28°16	26°39	27°58	n.a.	W19
T 20	3 3 29	17° 1'07	16°13	23° 4	19°33	0♏23	14°53	25°29	26°28	21°31	17° 7	28°15	26°36	28° 4	n.a.	T 20
F 21	3 7 25	17°58'19	28° 0	25°12	20°44	1° 5	15° 6	25°37	26°30	21°33	17° 6	28°11	26°32	28°11	n.a.	F 21
S 22	3 11 22	18°55'29	9♏50	27°19	21°56	1°46	15°19	25°45	26°32	21°35	17° 6	28° 4	26°29	28°18	n.a.	S 22
S 23	3 15 18	19°52'39	21°44	29°24	23° 7	2°28	15°31	25°53	26°34	21°37	17° 5	27°56	26°26	28°24	n.a.	S 23
M24	3 19 15	20°49'47	3♐45	1♐28	24°18	3° 9	15°44	26° 1	26°35	21°40	17° 4	27°47	26°23	28°31	n.a.	M24
T 25	3 23 11	21°46'54	15°53	3°30	25°29	3°50	15°57	26° 9	26°37	21°42	17° 4	27°37	26°20	28°38	n.a.	T 25
W26	3 27 7	22°44'01	28°11	5°29	26°40	4°32	16°10	26°17	26°40	21°44	17° 3	27°27	26°16	28°44	n.a.	W26
T 27	3 31 4	23°41'06	10♑39	7°27	27°51	5°13	16°22	26°25	26°42	21°46	17° 2	27°19	26°13	28°51	n.a.	T 27
F 28	3 35 0	24°38'10	23°20	9°22	29° 2	5°54	16°35	26°33	26°44	21°49	17° 1	27°13	26°10	28°58	n.a.	F 28
S 29	3 38 57	25°35'13	6♒15	11°14	0♑13	6°35	16°47	26°41	26°46	21°51	17° 1	27° 9	26° 7	29° 4	n.a.	S 29
S 30	3 42 53	26°32'15	19°27	13° 4	1°24	7°17	16°59	26°49	26°48	21°53	17° 0	27° 7	26° 4	29°11	n.a.	S 30
M31	3 46 50	27♏29'16	2♓58	14♐51	2♑35	7♏58	17♎12	26♏57	26♑50	21♏55	16♋59	27°D 7	26♓ 1	29♎18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s23	25s59	4s37	7s17	1s48	21s15	1s17	7s52	1s 3	5s 4	0s48	20s54	1s54	22s35	1s 3	20s31	2s 7	29n45	6n49	0s33	0s59	12s35		n.a.
S 2	11 44	22 6	3 56	8 2	1 48	21 31	1 16	8 9	1 3	5 9	0 48	20 56	1 54	22 35	1 3	20 31	2 7	29 45	6 49	0 32	1 0	12 38		n.a.
M 3	12 4	16 58	3 1	8 47	1 48	21 46	1 14	8 26	1 4	5 15	0 48	20 58	1 54	22 34	1 3	20 32	2 7	29 45	6 49	0 32	1 2	12 42		n.a.
T 4	12 25	10 47	1 54	9 31	1 48	22 0	1 13	8 43	1 4	5 21	0 48	21 0	1 54	22 34	1 2	20 33	2 7	29 45	6 49	0 31	1 3	12 45		n.a.
W 5	12 45	3 53	0 37	10 15	1 46	22 14	1 11	9 0	1 5	5 26	0 48	21 2	1 54	22 34	1 2	20 33	2 7	29 45	6 49	0 31	1 4	12 48		n.a.
T 6	13 5	3n24	0n43	10 59	1 44	22 27	1 9	9 16	1 5	5 32	0 49	21 4	1 54	22 34	1 2	20 34	2 7	29 46	6 49	0 31	1 5	12 51		n.a.
F 7	13 25	10 37	2 2	11 42	1 42	22 40	1 7	9 33	1 5	5 38	0 49	21 6	1 54	22 33	1 2	20 34	2 7	29 46	6 50	0 32	1 7	12 54		n.a.
S 8	13 45	17 17	3 13	12 25	1 39	22 52	1 6	9 50	1 6	5 43	0 49	21 8	1 54	22 33	1 2	20 35	2 7	29 46	6 50	0 33	1 8	12 58		n.a.
S 9	14 5	22 53	4 10	13 6	1 35	23 3	1 4	10 6	1 6	5 49	0 49	21 10	1 54	22 33	1 2	20 35	2 7	29 46	6 50	0 35	1 9	13 1		n.a.
M10	14 24	26 54	4 49	13 47	1 31	23 14	1 2	10 23	1 7	5 54	0 49	21 12	1 54	22 32	1 2	20 36	2 7	29 46	6 50	0 37	1 11	13 4		n.a.
T 11	14 43	29 0	5 8	14 27	1 26	23 23	0 59	10 39	1 7	6 0	0 49	21 14	1 54	22 32	1 2	20 37	2 7	29 46	6 50	0 39	1 12	13 7		n.a.
W12	15 2	29 6	5 7	15 6	1 20	23 33	0 57	10 55	1 7	6 5	0 50	21 16	1 54	22 32	1 2	20 37	2 7	29 46	6 50	0 41	1 13	13 10		n.a.
T 13	15 21	27 22	4 48	15 44	1 14	23 41	0 55	11 11	1 8	6 11	0 50	21 18	1 54	22 31	1 2	20 38	2 7	29 47	6 50	0 43	1 14	13 14		n.a.
F 14	15 39	24 9	4 14	16 20	1 7	23 49	0 53	11 27	1 8	6 16	0 50	21 20	1 54	22 31	1 2	20 38	2 7	29 47	6 50	0 44	1 16	13 17		n.a.
S 15	15 57	19 50	3 29	16 54	1 0	23 56	0 50	11 43	1 8	6 22	0 50	21 22	1 54	22 31	1 2	20 39	2 7	29 47	6 50	0 44	1 17	13 20		n.a.
S 16	16 15	14 47	2 34	17 27	0 52	24 2	0 48	11 59	1 9	6 27	0 50	21 24	1 54	22 30	1 2	20 40	2 7	29 47	6 50	0 43	1 18	13 23		n.a.
M17	16 33	9 16	1 34	17 58	0 43	24 8	0 46	12 15	1 9	6 33	0 51	21 26	1 54	22 30	1 2	20 40	2 7	29 47	6 51	0 43	1 20	13 26		n.a.
T 18	16 50	3 30	0 31	18 27	0 34	24 13	0 43	12 31	1 9	6 38	0 51	21 28	1 54	22 30	1 2	20 41	2 7	29 47	6 51	0 42	1 21	13 30		n.a.
W19	17 7	2s19	0s33	18 55	0 25	24 17	0 40	12 46	1 10	6 43	0 51	21 30	1 54	22 29	1 2	20 41	2 7	29 47	6 51	0 42	1 22	13 33		n.a.
T 20	17 24	8 1	1 35	19 20	0 15	24 21	0 38	13 2	1 10	6 49	0 51	21 32	1 54	22 29	1 1	20 42	2 7	29 48	6 51	0 43	1 24	13 36		n.a.
F 21	17 41	13 26	2 33	19 43	0 6	24 23	0 35	13 17	1 10	6 54	0 51	21 34	1 54	22 28	1 1	20 43	2 7	29 48	6 51	0 45	1 25	13 39		n.a.
S 22	17 57	18 24	3 24	20 4	0n 5	24 25	0 32	13 32	1 11	6 59	0 52	21 36	1 54	22 28	1 1	20 43	2 7	29 48	6 51	0 47	1 26	13 42		n.a.
S 23	18 13	22 41	4 7	20 22	0 15	24 27	0 29	13 47	1 11	7 5	0 52	21 38	1 54	22 28	1 1	20 44	2 7	29 48	6 51	0 51	1 27	13 45		n.a.
M24	18 29	26 4	4 39	20 39	0 25	24 27	0 27	14 2	1 11	7 10	0 52	21 40	1 54	22 27	1 1	20 44	2 7	29 48	6 51	0 54	1 29	13 49		n.a.
T 25	18 44	28 19	4 58	20 53	0 36	24 27	0 24	14 17	1 12	7 15	0 52	21 42	1 54	22 27	1 1	20 45	2 7	29 49	6 51	0 58	1 30	13 52		n.a.
W26	18 59	29 12	5 5	21 6	0 46	24 27	0 21	14 32	1 12	7 20	0 52	21 44	1 54	22 26	1 1	20 46	2 7	29 49	6 51	1 2	1 31	13 55		n.a.
T 27	19 14	28 37	4 57	21 16	0 56	24 25	0 18	14 46	1 12	7 25	0 53	21 46	1 54	22 26	1 1	20 46	2 7	29 49	6 51	1 6	1 33	13 58		n.a.
F 28	19 29	26 33	4 34	21 25	1 6	24 23	0 15	15 1	1 12	7 31	0 53	21 48	1 54	22 25	1 1	20 47	2 7	29 49	6 52	1 8	1 34	14 1		n.a.
S 29	19 43	23 4	3 57	21 32	1 16	24 20	0 12	15 15	1 13	7 36	0 53	21 50	1 54	22 25	1 1	20 48	2 7	29 49	6 52	1 10	1 35	14 4		n.a.
S 30	19 57	18 22	3 7	21 37	1 26	24 16	0 8	15 29	1 13	7 41	0 53	21 52	1 54	22 24	1 1	20 48	2 7	29 49	6 52	1 11	1 37	14 7		n.a.
M31	20s10	12s39	2s 5	21s41	1n35	24s12	0s 5	15s43	1s13	7s46	0s54	21s54	1s55	22s24	1s 1	20s49	2s 7	29n50	6n52	1s11	1s38	14s11		n.a.

Julian Day Number = -2046130.5, Delta T = 132h42m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'27, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'28, Lahiri = -144°52'28 Julian Calendar 1 Jan. 10315 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10316 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 50 46	28♏26'15	16♓50	16♐35	3♑45	8♏39	17♎24	27♏ 5	26♑53	21♏58	16°R58	27♓ 8	25♓57	29♎24	n.a.	T 1
W 2	3 54 43	29°23'14	1♈ 4	18°16	4°56	9°20	17°36	27°13	26°55	22° 0	16♋57	27°R 8	25°54	29°31	n.a.	W 2
T 3	3 58 39	0♐20'11	15°39	19°54	6° 7	10° 0	17°48	27°21	26°57	22° 2	16°56	27° 7	25°51	29°38	n.a.	T 3
F 4	4 2 36	1°17'08	0♉31	21°30	7°17	10°41	18° 0	27°29	27° 0	22° 4	16°55	27° 3	25°48	29°44	n.a.	F 4
S 5	4 6 32	2°14'04	15°33	23° 2	8°27	11°22	18°12	27°37	27° 2	22° 6	16°54	26°57	25°45	29°51	n.a.	S 5
S 6	4 10 29	3°11'00	0♊38	24°32	9°38	12° 3	18°24	27°45	27° 5	22° 9	16°53	26°49	25°42	29°58	n.a.	S 6
M 7	4 14 25	4° 7'54	15°35	25°59	10°48	12°44	18°36	27°53	27° 7	22°11	16°52	26°40	25°38	0♏ 4	n.a.	M 7
T 8	4 18 22	5° 4'49	0♋15	27°22	11°58	13°24	18°48	28° 1	27°10	22°13	16°51	26°30	25°35	0°11	n.a.	T 8
W 9	4 22 18	6° 1'43	14°31	28°43	13° 8	14° 5	18°59	28° 9	27°12	22°15	16°50	26°21	25°32	0°18	n.a.	W 9
T 10	4 26 15	6°58'37	28°20	29°59	14°18	14°45	19°11	28°17	27°15	22°17	16°49	26°14	25°29	0°24	n.a.	T 10
F 11	4 30 11	7°55'31	11♌39	1♑14	15°27	15°26	19°22	28°25	27°18	22°20	16°48	26° 9	25°26	0°31	n.a.	F 11
S 12	4 34 8	8°52'24	24°32	2°25	16°37	16° 6	19°34	28°33	27°20	22°22	16°47	26° 6	25°22	0°38	n.a.	S 12
S 13	4 38 4	9°49'17	7♍ 2	3°33	17°47	16°47	19°45	28°41	27°23	22°24	16°46	26°D 5	25°19	0°44	n.a.	S 13
M14	4 42 1	10°46'11	19°13	4°37	18°56	17°27	19°56	28°49	27°26	22°26	16°45	26° 5	25°16	0°51	n.a.	M14
T 15	4 45 57	11°43'04	1♎11	5°38	20° 6	18° 8	20° 7	28°57	27°29	22°28	16°44	26°R 5	25°13	0°58	n.a.	T 15
W16	4 49 54	12°39'57	13° 2	6°36	21°15	18°48	20°18	29° 5	27°32	22°30	16°42	26° 4	25°10	1° 5	n.a.	W16
T 17	4 53 50	13°36'51	24°49	7°30	22°24	19°28	20°29	29°13	27°34	22°32	16°41	26° 1	25° 7	1°11	n.a.	T 17
F 18	4 57 47	14°33'44	6♏38	8°20	23°33	20° 8	20°40	29°21	27°37	22°35	16°40	25°56	25° 3	1°18	n.a.	F 18
S 19	5 1 43	15°30'38	18°32	9° 7	24°42	20°48	20°51	29°28	27°40	22°37	16°39	25°47	25° 0	1°25	n.a.	S 19
S 20	5 5 40	16°27'31	0♐34	9°50	25°51	21°29	21° 2	29°36	27°43	22°39	16°37	25°36	24°57	1°31	n.a.	S 20
M21	5 9 37	17°24'25	12°45	10°29	27° 0	22° 9	21°12	29°44	27°46	22°41	16°36	25°24	24°54	1°38	n.a.	M21
T 22	5 13 33	18°21'19	25° 6	11° 4	28° 9	22°49	21°23	29°52	27°49	22°43	16°35	25°11	24°51	1°45	n.a.	T 22
W23	5 17 30	19°18'13	7♑39	11°35	29°18	23°29	21°33	29°59	27°52	22°45	16°34	24°58	24°48	1°51	n.a.	W23
T 24	5 21 26	20°15'07	20°23	12° 1	0♒26	24° 8	21°44	0♐ 7	27°55	22°47	16°32	24°47	24°44	1°58	n.a.	T 24
F 25	5 25 23	21°12'00	3♒18	12°24	1°35	24°48	21°54	0°15	27°59	22°49	16°31	24°38	24°41	2° 5	n.a.	F 25
S 26	5 29 19	22° 8'54	16°25	12°42	2°43	25°28	22° 4	0°23	28° 2	22°51	16°29	24°32	24°38	2°11	n.a.	S 26
S 27	5 33 16	23° 5'48	29°45	12°55	3°51	26° 8	22°14	0°30	28° 5	22°53	16°28	24°29	24°35	2°18	n.a.	S 27
M28	5 37 12	24♐ 2'41	13♓19	13♑ 4	4♒59	26♏48	22♎24	0♐38	28♑ 8	22♏55	16♋27	24♓28	24♓32	2♏25	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s23	6s11	0s55	21s43	1n44	24s 7	0s 2	15s57	1s14	7s51	0s54	21s56	1s55	22s23	1s 1	20s49	2s 7	29n50	6n52	1s10	1s39	14s14		n.a.
W 2	20 36	0n45	0n21	21 44	1 53	24 2	0n 1	16 11	1 14	7 56	0 54	21 58	1 55	22 23	1 1	20 50	2 7	29 50	6 52	1 10	1 40	14 17		n.a.
T 3	20 49	7 49	1 37	21 44	2 1	23 55	0 5	16 25	1 14	8 1	0 54	22 0	1 55	22 22	1 1	20 51	2 7	29 50	6 52	1 11	1 42	14 20		n.a.
F 4	21 1	14 35	2 48	21 43	2 8	23 48	0 8	16 38	1 14	8 6	0 54	22 2	1 55	22 22	1 1	20 51	2 7	29 50	6 52	1 12	1 43	14 23		n.a.
S 5	21 12	20 35	3 48	21 42	2 16	23 40	0 11	16 52	1 15	8 11	0 55	22 4	1 55	22 21	1 1	20 52	2 7	29 51	6 52	1 15	1 44	14 26		n.a.
S 6	21 24	25 18	4 32	21 39	2 23	23 32	0 15	17 5	1 15	8 16	0 55	22 6	1 55	22 21	1 1	20 52	2 7	29 51	6 52	1 18	1 46	14 29		n.a.
M 7	21 35	28 15	4 57	21 36	2 29	23 23	0 18	17 18	1 15	8 20	0 55	22 8	1 55	22 20	1 0	20 53	2 7	29 51	6 52	1 22	1 47	14 33		n.a.
T 8	21 46	29 10	5 2	21 32	2 35	23 14	0 22	17 31	1 15	8 25	0 55	22 10	1 55	22 19	1 0	20 54	2 7	29 51	6 52	1 26	1 48	14 36		n.a.
W 9	21 56	28 5	4 47	21 28	2 40	23 3	0 25	17 44	1 16	8 30	0 56	22 12	1 55	22 19	1 0	20 54	2 7	29 51	6 52	1 30	1 50	14 39		n.a.
T 10	22 6	25 17	4 17	21 24	2 44	22 53	0 29	17 56	1 16	8 35	0 56	22 14	1 55	22 18	1 0	20 55	2 7	29 52	6 52	1 32	1 51	14 42		n.a.
F 11	22 16	21 11	3 33	21 20	2 48	22 41	0 32	18 9	1 16	8 40	0 56	22 16	1 55	22 18	1 0	20 56	2 7	29 52	6 52	1 34	1 52	14 45		n.a.
S 12	22 25	16 13	2 39	21 16	2 51	22 29	0 36	18 21	1 16	8 44	0 56	22 18	1 55	22 17	1 0	20 56	2 7	29 52	6 52	1 36	1 53	14 48		n.a.
S 13	22 34	10 43	1 39	21 11	2 54	22 16	0 39	18 33	1 16	8 49	0 57	22 20	1 56	22 17	1 0	20 57	2 7	29 52	6 52	1 36	1 55	14 51		n.a.
M14	22 42	4 57	0 36	21 7	2 56	22 3	0 43	18 45	1 17	8 53	0 57	22 21	1 56	22 16	1 0	20 57	2 7	29 52	6 53	1 36	1 56	14 54		n.a.
T 15	22 51	0s54	0s27	21 4	2 57	21 49	0 46	18 57	1 17	8 58	0 57	22 23	1 56	22 15	1 0	20 58	2 7	29 52	6 53	1 36	1 57	14 57		n.a.
W16	22 58	6 38	1 28	21 0	2 58	21 35	0 50	19 9	1 17	9 3	0 57	22 25	1 56	22 15	1 0	20 59	2 7	29 53	6 53	1 36	1 59	15 0		n.a.
T 17	23 6	12 8	2 26	20 58	2 58	21 20	0 54	19 21	1 17	9 7	0 58	22 27	1 56	22 14	1 0	20 59	2 7	29 53	6 53	1 38	2 0	15 3		n.a.
F 18	23 12	17 13	3 17	20 56	2 57	21 5	0 57	19 32	1 17	9 12	0 58	22 29	1 56	22 13	1 0	21 0	2 7	29 53	6 53	1 40	2 1	15 7		n.a.
S 19	23 19	21 40	3 59	20 54	2 55	20 49	1 1	19 43	1 18	9 16	0 58	22 31	1 56	22 13	1 0	21 0	2 7	29 53	6 53	1 43	2 2	15 10		n.a.
S 20	23 25	25 17	4 32	20 53	2 53	20 32	1 4	19 55	1 18	9 20	0 59	22 33	1 56	22 12	1 0	21 1	2 7	29 53	6 53	1 48	2 4	15 13		n.a.
M21	23 31	27 49	4 52	20 54	2 50	20 15	1 8	20 6	1 18	9 25	0 59	22 35	1 56	22 11	1 0	21 2	2 7	29 54	6 53	1 53	2 5	15 16		n.a.
T 22	23 36	29 2	4 59	20 55	2 46	19 58	1 12	20 16	1 18	9 29	0 59	22 36	1 57	22 11	1 0	21 2	2 7	29 54	6 53	1 58	2 6	15 19		n.a.
W23	23 41	28 46	4 52	20 57	2 41	19 40	1 15	20 27	1 18	9 33	0 59	22 38	1 57	22 10	1 0	21 3	2 7	29 54	6 53	2 3	2 8	15 22		n.a.
T 24	23 46	27 0	4 31	21 0	2 35	19 22	1 19	20 37	1 19	9 38	1 0	22 40	1 57	22 9	1 0	21 3	2 7	29 54	6 53	2 8	2 9	15 25		n.a.
F 25	23 50	23 47	3 55	21 5	2 28	19 3	1 23	20 48	1 19	9 42	1 0	22 42	1 57	22 9	1 0	21 4	2 7	29 54	6 53	2 12	2 10	15 28		n.a.
S 26	23 53	19 19	3 6	21 11	2 21	18 44	1 26	20 58	1 19	9 46	1 0	22 44	1 57	22 8	1 0	21 4	2 7	29 54	6 53	2 14	2 12	15 31		n.a.
S 27	23 57	13 51	2 6	21 17	2 13	18 24	1 30	21 8	1 19	9 50	1 1	22 46	1 57	22 7	1 0	21 5	2 7	29 55	6 53	2 15	2 13	15 34		n.a.
M28	24s 0	7s38	0s58	21s26	2n 4	18s 4	1n33	21s18	1s19	9s54	1s 1	22s47	1s57	22s 7	1s 0	21s 6	2s 8	29n55	6n53	2s16	2s14	15s37		n.a.

Julian Day Number = -2046099.5, Delta T = 132h42m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'24, Lahiri = -144°52'24 Julian Calendar 1 Feb. 10315 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10316 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 41 9	24♐59'34	27♓ 7	13°R 8	6♒ 7	27♏27	22♎34	0♐45	28♑11	22♏57	16°R25	24°R28	24♓28	2♏31	n.a.	T 1
W 2	5 45 6	25°56'28	11♈12	13♑ 8	7°15	28° 7	22°43	0°53	28°15	22°59	16♋24	24♓27	24°25	2°38	n.a.	W 2
T 3	5 49 2	26°53'21	25°31	13° 3	8°22	28°47	22°53	1° 1	28°18	23° 1	16°22	24°25	24°22	2°45	n.a.	T 3
F 4	5 52 59	27°50'15	10♉ 4	12°54	9°30	29°26	23° 2	1° 8	28°21	23° 3	16°21	24°21	24°19	2°51	n.a.	F 4
S 5	5 56 55	28°47'09	24°45	12°40	10°37	0♐ 6	23°12	1°15	28°24	23° 5	16°20	24°15	24°16	2°58	n.a.	S 5
S 6	6 0 52	29°44'03	9♊30	12°22	11°45	0°45	23°21	1°23	28°28	23° 7	16°18	24° 5	24°13	3° 5	n.a.	S 6
M 7	6 4 48	0♑40'58	24°10	12° 1	12°52	1°24	23°30	1°30	28°31	23° 9	16°17	23°55	24° 9	3°11	n.a.	M 7
T 8	6 8 45	1°37'53	8♋37	11°35	13°59	2° 4	23°39	1°38	28°34	23°10	16°15	23°44	24° 6	3°18	n.a.	T 8
W 9	6 12 42	2°34'49	22°44	11° 7	15° 6	2°43	23°48	1°45	28°38	23°12	16°14	23°33	24° 3	3°25	n.a.	W 9
T 10	6 16 38	3°31'45	6♌28	10°35	16°12	3°22	23°57	1°52	28°41	23°14	16°12	23°25	24° 0	3°31	n.a.	T 10
F 11	6 20 35	4°28'42	19°47	10° 1	17°19	4° 1	24° 5	1°59	28°45	23°16	16°11	23°19	23°57	3°38	n.a.	F 11
S 12	6 24 31	5°25'40	2♍40	9°26	18°25	4°41	24°14	2° 7	28°48	23°18	16° 9	23°15	23°54	3°45	n.a.	S 12
S 13	6 28 28	6°22'39	15°11	8°49	19°31	5°20	24°22	2°14	28°52	23°19	16° 8	23°14	23°50	3°51	n.a.	S 13
M14	6 32 25	7°19'39	27°24	8°11	20°37	5°59	24°30	2°21	28°55	23°21	16° 6	23°D13	23°47	3°58	n.a.	M14
T 15	6 36 21	8°16'40	9♎23	7°34	21°43	6°38	24°39	2°28	28°59	23°23	16° 5	23°R14	23°44	4° 5	n.a.	T 15
W16	6 40 18	9°13'42	21°15	6°57	22°49	7°17	24°46	2°35	29° 2	23°24	16° 3	23°13	23°41	4°11	n.a.	W16
T 17	6 44 15	10°10'45	3♏ 4	6°21	23°54	7°56	24°54	2°42	29° 6	23°26	16° 2	23°11	23°38	4°18	n.a.	T 17
F 18	6 48 11	11° 7'49	14°56	5°48	25° 0	8°35	25° 2	2°49	29° 9	23°28	16° 0	23° 6	23°34	4°25	n.a.	F 18
S 19	6 52 8	12° 4'54	26°55	5°17	26° 5	9°14	25°10	2°55	29°13	23°29	15°59	22°59	23°31	4°32	n.a.	S 19
S 20	6 56 4	13° 2'01	9♐ 3	4°49	27°10	9°52	25°17	3° 2	29°16	23°31	15°57	22°50	23°28	4°38	n.a.	S 20
M21	7 0 1	13°59'09	21°25	4°24	28°15	10°31	25°24	3° 9	29°20	23°33	15°55	22°39	23°25	4°45	n.a.	M21
T 22	7 3 58	14°56'18	4♑ 0	4° 4	29°20	11°10	25°31	3°16	29°24	23°34	15°54	22°27	23°22	4°52	n.a.	T 22
W23	7 7 54	15°53'28	16°50	3°49	0♓24	11°49	25°38	3°22	29°27	23°36	15°52	22°16	23°19	4°58	n.a.	W23
T 24	7 11 51	16°50'39	29°53	3°38	1°28	12°27	25°45	3°29	29°31	23°37	15°51	22° 6	23°15	5° 5	n.a.	T 24
F 25	7 15 48	17°47'51	13♒ 9	3°32	2°32	13° 6	25°52	3°36	29°35	23°39	15°49	21°58	23°12	5°12	n.a.	F 25
S 26	7 19 44	18°45'04	26°37	3°D32	3°36	13°44	25°59	3°42	29°38	23°40	15°48	21°53	23° 9	5°18	n.a.	S 26
S 27	7 23 41	19°42'18	10♓14	3°37	4°40	14°23	26° 5	3°48	29°42	23°42	15°46	21°51	23° 6	5°25	n.a.	S 27
M28	7 27 37	20°39'33	24° 1	3°48	5°43	15° 1	26°11	3°55	29°46	23°43	15°45	21°D50	23° 3	5°32	n.a.	M28
T 29	7 31 34	21°36'49	7♈56	4° 5	6°47	15°40	26°17	4° 1	29°49	23°44	15°43	21°51	22°59	5°38	n.a.	T 29
W30	7 35 31	22°34'06	22° 0	4°27	7°49	16°18	26°23	4° 7	29°53	23°46	15°42	21°R51	22°56	5°45	n.a.	W30
T 31	7 39 27	23♑31'24	6♉11	4♑56	8♓52	16♐56	26♎29	4♐14	29♑57	23♏47	15♋40	21♓50	22♓53	5♏52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	0s58	0n14	21s35	1n54	17s44	1n37	21s27	1s19	9s58	1s 1	22s49	1s57	22s 6	1s 0	21s 6	2s 8	29n55	6n53	2s16	2s15	15s40		n.a.
W 2	24 4	5n53	1 27	21 46	1 43	17 23	1 40	21 37	1 19	10 2	1 1	22 51	1 58	22 5	0 59	21 7	2 8	29 55	6 53	2 16	2 17	15 43		n.a.
T 3	24 6	12 33	2 36	21 58	1 31	17 2	1 44	21 46	1 20	10 6	1 2	22 53	1 58	22 5	0 59	21 7	2 8	29 55	6 53	2 17	2 18	15 46		n.a.
F 4	24 7	18 39	3 36	22 11	1 19	16 40	1 47	21 55	1 20	10 10	1 2	22 54	1 58	22 4	0 59	21 8	2 8	29 55	6 53	2 18	2 19	15 49		n.a.
S 5	24 7	23 44	4 22	22 26	1 6	16 19	1 51	22 4	1 20	10 14	1 2	22 56	1 58	22 3	0 59	21 8	2 8	29 56	6 53	2 21	2 21	15 52		n.a.
S 6	24 8	27 18	4 50	22 41	0 52	15 57	1 54	22 12	1 20	10 18	1 3	22 58	1 58	22 2	0 59	21 9	2 8	29 56	6 52	2 25	2 22	15 55		n.a.
M 7	24 8	29 0	5 0	22 57	0 38	15 34	1 58	22 21	1 20	10 21	1 3	23 0	1 58	22 2	0 59	21 9	2 8	29 56	6 52	2 29	2 23	15 58		n.a.
T 8	24 7	28 40	4 50	23 14	0 23	15 11	2 1	22 29	1 20	10 25	1 3	23 1	1 58	22 1	0 59	21 10	2 8	29 56	6 52	2 34	2 24	16 1		n.a.
W 9	24 6	26 28	4 22	23 32	0 8	14 48	2 4	22 38	1 20	10 29	1 4	23 3	1 59	22 0	0 59	21 11	2 8	29 56	6 52	2 38	2 26	16 4		n.a.
T 10	24 5	22 45	3 40	23 50	0s 8	14 25	2 8	22 46	1 21	10 32	1 4	23 5	1 59	21 59	0 59	21 11	2 8	29 56	6 52	2 41	2 27	16 7		n.a.
F 11	24 3	17 57	2 47	24 8	0 23	14 2	2 11	22 53	1 21	10 36	1 4	23 6	1 59	21 59	0 59	21 12	2 8	29 57	6 52	2 44	2 28	16 10		n.a.
S 12	24 1	12 28	1 46	24 26	0 38	13 38	2 14	23 1	1 21	10 39	1 5	23 8	1 59	21 58	0 59	21 12	2 8	29 57	6 52	2 45	2 30	16 13		n.a.
S 13	23 58	6 39	0 42	24 44	0 54	13 14	2 17	23 8	1 21	10 43	1 5	23 10	1 59	21 57	0 59	21 13	2 8	29 57	6 52	2 46	2 31	16 16		n.a.
M14	23 55	0 44	0s22	25 1	1 8	12 50	2 20	23 16	1 21	10 46	1 5	23 11	2 0	21 56	0 59	21 13	2 8	29 57	6 52	2 46	2 32	16 19		n.a.
T 15	23 52	5s 7	1 25	25 18	1 23	12 25	2 23	23 23	1 21	10 50	1 5	23 13	2 0	21 56	0 59	21 14	2 8	29 57	6 52	2 46	2 34	16 22		n.a.
W16	23 48	10 43	2 23	25 34	1 37	12 1	2 26	23 30	1 21	10 53	1 6	23 15	2 0	21 55	0 59	21 14	2 8	29 57	6 52	2 46	2 35	16 25		n.a.
T 17	23 44	15 56	3 14	25 48	1 50	11 36	2 29	23 36	1 21	10 56	1 6	23 16	2 0	21 54	0 59	21 15	2 8	29 57	6 52	2 47	2 36	16 28		n.a.
F 18	23 39	20 34	3 58	26 2	2 2	11 11	2 32	23 43	1 21	11 0	1 6	23 18	2 0	21 53	0 59	21 15	2 9	29 57	6 52	2 49	2 37	16 31		n.a.
S 19	23 34	24 26	4 31	26 15	2 13	10 46	2 35	23 49	1 21	11 3	1 7	23 19	2 0	21 52	0 59	21 16	2 9	29 58	6 52	2 52	2 39	16 34		n.a.
S 20	23 28	27 16	4 53	26 26	2 23	10 21	2 37	23 55	1 21	11 6	1 7	23 21	2 1	21 52	0 59	21 16	2 9	29 58	6 52	2 56	2 40	16 37		n.a.
M21	23 22	28 52	5 1	26 36	2 32	9 56	2 40	24 1	1 22	11 9	1 8	23 22	2 1	21 51	0 59	21 17	2 9	29 58	6 52	3 0	2 41	16 40		n.a.
T 22	23 16	29 0	4 56	26 44	2 40	9 31	2 42	24 7	1 22	11 12	1 8	23 24	2 1	21 50	0 59	21 17	2 9	29 58	6 51	3 5	2 43	16 43		n.a.
W23	23 9	27 35	4 35	26 52	2 47	9 5	2 45	24 13	1 22	11 15	1 8	23 25	2 1	21 49	0 59	21 18	2 9	29 58	6 51	3 9	2 44	16 46		n.a.
T 24	23 2	24 39	3 59	26 57	2 52	8 40	2 47	24 18	1 22	11 18	1 9	23 27	2 1	21 48	0 59	21 18	2 9	29 58	6 51	3 13	2 45	16 49		n.a.
F 25	22 54	20 23	3 10	27 2	2 56	8 14	2 50	24 23	1 22	11 21	1 9	23 28	2 2	21 48	0 59	21 18	2 9	29 58	6 51	3 17	2 46	16 52		n.a.
S 26	22 47	15 2	2 10	27 4	2 59	7 49	2 52	24 28	1 22	11 23	1 9	23 30	2 2	21 47	0 59	21 19	2 9	29 58	6 51	3 19	2 48	16 55		n.a.
S 27	22 38	8 53	1 1	27 6	3 1	7 23	2 54	24 33	1 22	11 26	1 10	23 31	2 2	21 46	0 59	21 19	2 9	29 58	6 51	3 20	2 49	16 58		n.a.
M28	22 29	2 16	0n12	27 6	3 1	6 58	2 56	24 38	1 22	11 29	1 10	23 33	2 2	21 45	0 59	21 20	2 9	29 58	6 51	3 20	2 50	17 1		n.a.
T 29	22 20	4n32	1 25	27 5	3 1	6 32	2 58	24 42	1 22	11 31	1 10	23 34	2 2	21 44	0 59	21 20	2 9	29 58	6 51	3 20	2 52	17 4		n.a.
W30	22 11	11 10	2 34	27 3	2 59	6 7	3 0	24 46	1 22	11 34	1 11	23 36	2 3	21 44	0 59	21 21	2 9	29 59	6 51	3 19	2 53	17 7		n.a.
T 31	22s 1	17n19	3n34	26s59	2s56	5s41	3n 2	24s50	1s22	11s36	1s11	23s37	2s 3	21s43	0s59	21s21	2s 9	29n59	6n50	3s20	2s54	17s10		n.a.

Julian Day Number = -2046071.5, Delta T = 132h42m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'20, Lahiri = -144°52'20 Julian Calendar 1 March 10315 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10316 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10315 BCE

APRIL 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 43 24	24♉28'43	20♉27	5♉30	9♓55	17♐35	26♎35	4♐20	0♒ 0	23♏48	15°R39	21°R48	22♓50	5♏58	n.a.	F 1
S 2	7 47 21	25°26'04	4♊47	6°10	10°57	18°13	26°40	4°26	0° 4	23°50	15♋37	21♓43	22°47	6° 5	n.a.	S 2
S 3	7 51 17	26°23'25	19° 7	6°56	11°59	18°51	26°45	4°32	0° 8	23°51	15°36	21°36	22°44	6°12	n.a.	S 3
M 4	7 55 14	27°20'48	3♋21	7°47	13° 0	19°29	26°51	4°38	0°11	23°52	15°34	21°28	22°40	6°18	n.a.	M 4
T 5	7 59 11	28°18'12	17°24	8°44	14° 2	20° 7	26°56	4°44	0°15	23°53	15°33	21°19	22°37	6°25	n.a.	T 5
W 6	8 3 7	29°15'38	1♌12	9°47	15° 3	20°45	27° 0	4°49	0°19	23°54	15°31	21°11	22°34	6°32	n.a.	W 6
T 7	8 7 4	0♒13'05	14°41	10°55	16° 3	21°23	27° 5	4°55	0°22	23°56	15°30	21° 5	22°31	6°39	n.a.	T 7
F 8	8 11 1	1°10'34	27°50	12° 8	17° 4	22° 1	27° 9	5° 1	0°26	23°57	15°28	21° 0	22°28	6°45	n.a.	F 8
S 9	8 14 57	2° 8'04	10♍37	13°26	18° 4	22°39	27°14	5° 6	0°30	23°58	15°27	20°58	22°25	6°52	n.a.	S 9
S 10	8 18 54	3° 5'36	23° 6	14°49	19° 4	23°17	27°18	5°12	0°34	23°59	15°25	20°D57	22°21	6°59	n.a.	S 10
M11	8 22 51	4° 3'10	5♎18	16°17	20° 3	23°55	27°22	5°17	0°37	24° 0	15°24	20°58	22°18	7° 5	n.a.	M11
T 12	8 26 47	5° 0'46	17°18	17°50	21° 2	24°32	27°25	5°23	0°41	24° 1	15°22	21° 0	22°15	7°12	n.a.	T 12
W13	8 30 44	5°58'24	29°11	19°26	22° 1	25°10	27°29	5°28	0°45	24° 2	15°21	21° 1	22°12	7°19	n.a.	W13
T 14	8 34 41	6°56'04	11♏ 2	21° 7	22°59	25°48	27°32	5°33	0°48	24° 3	15°19	21°R 1	22° 9	7°25	n.a.	T 14
F 15	8 38 37	7°53'46	22°55	22°51	23°57	26°25	27°36	5°38	0°52	24° 4	15°18	20°59	22° 5	7°32	n.a.	F 15
S 16	8 42 34	8°51'30	4♐57	24°39	24°55	27° 3	27°39	5°43	0°56	24° 4	15°17	20°56	22° 2	7°39	n.a.	S 16
S 17	8 46 31	9°49'16	17° 9	26°29	25°52	27°40	27°42	5°48	0°59	24° 5	15°15	20°52	21°59	7°45	n.a.	S 17
M18	8 50 27	10°47'04	29°38	28°22	26°48	28°18	27°44	5°53	1° 3	24° 6	15°14	20°46	21°56	7°52	n.a.	M18
T 19	8 54 24	11°44'54	12♑23	0♒18	27°45	28°55	27°47	5°58	1° 7	24° 7	15°13	20°39	21°53	7°59	n.a.	T 19
W20	8 58 21	12°42'46	25°28	2°15	28°41	29°33	27°49	6° 3	1°10	24° 8	15°11	20°33	21°50	8° 5	n.a.	W20
T 21	9 2 17	13°40'41	8♒50	4°14	29°36	0♑10	27°51	6° 7	1°14	24° 8	15°10	20°27	21°46	8°12	n.a.	T 21
F 22	9 6 14	14°38'37	22°28	6°13	0♈31	0°47	27°53	6°12	1°18	24° 9	15° 9	20°23	21°43	8°19	n.a.	F 22
S 23	9 10 10	15°36'35	6♓21	8°14	1°25	1°25	27°55	6°16	1°21	24°10	15° 7	20°20	21°40	8°26	n.a.	S 23
S 24	9 14 7	16°34'35	20°23	10°15	2°19	2° 2	27°56	6°21	1°25	24°10	15° 6	20°D19	21°37	8°32	n.a.	S 24
M25	9 18 4	17°32'36	4♈33	12°16	3°12	2°39	27°57	6°25	1°29	24°11	15° 5	20°20	21°34	8°39	n.a.	M25
T 26	9 22 0	18°30'40	18°46	14°18	4° 5	3°16	27°59	6°29	1°32	24°11	15° 4	20°21	21°31	8°46	n.a.	T 26
W27	9 25 57	19°28'45	3♉ 0	16°19	4°57	3°53	27°59	6°33	1°36	24°12	15° 2	20°23	21°27	8°52	n.a.	W27
T 28	9 29 54	20°26'52	17°13	18°19	5°49	4°30	28° 0	6°37	1°39	24°12	15° 1	20°R24	21°24	8°59	n.a.	T 28
F 29	9 33 50	21°25'01	1♊23	20°19	6°39	5° 7	28° 1	6°41	1°43	24°13	15° 0	20°23	21°21	9° 6	n.a.	F 29
S 30	9 37 47	22♒23'12	15♊27	22♒18	7♈30	5♉44	28♎ 1	6♐45	1♒46	24♏13	14♋59	20♓22	21♓18	9♏12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s51	22n34	4n21	26s54	2s53	5s15	3n 3	24s54	1s22	11s39	1s11	23s39	2s 3	21s42	0s59	21s21	2s 9	29n59	6n50	3s21	2s55	17s13		n.a.
S 2	21 40	26 29	4 52	26 47	2 48	4 50	3 5	24 58	1 22	11 41	1 12	23 40	2 3	21 41	0 59	21 22	2 10	29 59	6 50	3 23	2 57	17 15		n.a.
S 3	21 29	28 44	5 5	26 39	2 42	4 25	3 6	25 1	1 22	11 44	1 12	23 41	2 4	21 40	0 59	21 22	2 10	29 59	6 50	3 25	2 58	17 18		n.a.
M 4	21 18	29 4	4 58	26 30	2 36	3 59	3 8	25 4	1 22	11 46	1 13	23 43	2 4	21 39	0 59	21 23	2 10	29 59	6 50	3 29	2 59	17 21		n.a.
T 5	21 6	27 30	4 34	26 19	2 29	3 34	3 9	25 7	1 22	11 48	1 13	23 44	2 4	21 39	0 59	21 23	2 10	29 59	6 50	3 32	3 1	17 24		n.a.
W 6	20 54	24 17	3 54	26 7	2 21	3 9	3 10	25 10	1 22	11 50	1 13	23 45	2 4	21 38	0 59	21 23	2 10	29 59	6 50	3 35	3 2	17 27		n.a.
T 7	20 41	19 48	3 2	25 53	2 13	2 44	3 11	25 13	1 22	11 52	1 14	23 47	2 5	21 37	0 59	21 24	2 10	29 59	6 49	3 38	3 3	17 30		n.a.
F 8	20 28	14 28	2 1	25 37	2 4	2 20	3 12	25 15	1 22	11 54	1 14	23 48	2 5	21 36	0 59	21 24	2 10	29 59	6 49	3 40	3 5	17 33		n.a.
S 9	20 15	8 39	0 55	25 20	1 54	1 55	3 12	25 18	1 22	11 56	1 14	23 49	2 5	21 35	0 59	21 24	2 10	29 59	6 49	3 41	3 6	17 36		n.a.
S 10	20 2	2 39	0s12	25 1	1 44	1 31	3 13	25 20	1 22	11 58	1 15	23 51	2 5	21 34	0 59	21 25	2 10	29 59	6 49	3 41	3 7	17 39		n.a.
M11	19 48	3s20	1 17	24 40	1 34	1 6	3 13	25 22	1 22	12 0	1 15	23 52	2 6	21 34	0 59	21 25	2 10	29 59	6 49	3 41	3 8	17 42		n.a.
T 12	19 34	9 5	2 17	24 17	1 23	0 42	3 14	25 23	1 22	12 2	1 16	23 53	2 6	21 33	0 59	21 25	2 10	29 59	6 49	3 40	3 10	17 44		n.a.
W13	19 19	14 28	3 11	23 52	1 12	0 18	3 14	25 25	1 22	12 3	1 16	23 54	2 6	21 32	0 59	21 26	2 10	29 59	6 48	3 40	3 11	17 47		n.a.
T 14	19 4	19 19	3 57	23 26	1 1	0n 5	3 14	25 26	1 22	12 5	1 16	23 56	2 6	21 31	0 59	21 26	2 10	29 59	6 48	3 40	3 12	17 50		n.a.
F 15	18 49	23 26	4 33	22 57	0 50	0 29	3 13	25 27	1 22	12 7	1 17	23 57	2 7	21 30	0 59	21 26	2 11	29 59	6 48	3 40	3 14	17 53		n.a.
S 16	18 34	26 37	4 57	22 27	0 38	0 52	3 13	25 28	1 22	12 8	1 17	23 58	2 7	21 29	0 59	21 27	2 11	29 59	6 48	3 42	3 15	17 56		n.a.
S 17	18 18	28 37	5 8	21 55	0 27	1 14	3 13	25 29	1 22	12 10	1 18	23 59	2 7	21 29	0 59	21 27	2 11	29 59	6 48	3 43	3 16	17 59		n.a.
M18	18 2	29 14	5 5	21 21	0 16	1 37	3 12	25 30	1 22	12 11	1 18	24 0	2 7	21 28	0 59	21 27	2 11	29 59	6 47	3 46	3 17	18 2		n.a.
T 19	17 45	28 19	4 47	20 46	0 5	1 59	3 11	25 30	1 22	12 12	1 18	24 1	2 8	21 27	0 59	21 28	2 11	29 59	6 47	3 49	3 19	18 4		n.a.
W20	17 29	25 50	4 14	20 9	0n 5	2 21	3 10	25 30	1 22	12 13	1 19	24 3	2 8	21 26	0 59	21 28	2 11	29 59	6 47	3 51	3 20	18 7		n.a.
T 21	17 12	21 53	3 26	19 31	0 15	2 43	3 9	25 30	1 22	12 15	1 19	24 4	2 8	21 25	0 59	21 28	2 11	29 59	6 47	3 53	3 21	18 10		n.a.
F 22	16 55	16 43	2 26	18 52	0 25	3 4	3 8	25 30	1 22	12 16	1 20	24 5	2 8	21 25	0 59	21 28	2 11	29 59	6 47	3 55	3 23	18 13		n.a.
S 23	16 37	10 36	1 15	18 11	0 34	3 25	3 6	25 30	1 22	12 17	1 20	24 6	2 9	21 24	0 59	21 29	2 11	29 59	6 46	3 56	3 24	18 16		n.a.
S 24	16 19	3 55	0n 0	17 30	0 43	3 45	3 4	25 29	1 22	12 18	1 21	24 7	2 9	21 23	0 59	21 29	2 11	29 59	6 46	3 56	3 25	18 19		n.a.
M25	16 1	3n 2	1 17	16 47	0 52	4 5	3 2	25 28	1 22	12 18	1 21	24 8	2 9	21 22	0 59	21 29	2 11	29 59	6 46	3 56	3 26	18 21		n.a.
T 26	15 43	9 51	2 29	16 4	0 59	4 25	3 0	25 27	1 21	12 19	1 21	24 9	2 10	21 21	0 59	21 29	2 11	29 59	6 46	3 56	3 28	18 24		n.a.
W27	15 24	16 10	3 32	15 21	1 7	4 44	2 58	25 26	1 21	12 20	1 22	24 10	2 10	21 20	0 59	21 30	2 12	29 58	6 45	3 55	3 29	18 27		n.a.
T 28	15 5	21 38	4 22	14 37	1 14	5 3	2 55	25 25	1 21	12 21	1 22	24 11	2 10	21 20	0 59	21 30	2 12	29 58	6 45	3 55	3 30	18 30		n.a.
F 29	14 46	25 51	4 56	13 53	1 20	5 21	2 53	25 23	1 21	12 21	1 23	24 12	2 10	21 19	0 59	21 30	2 12	29 58	6 45	3 55	3 32	18 33		n.a.
S 30	14s27	28n29	5n11	13s 8	1n25	5n39	2n50	25s22	1s21	12s22	1s23	24s13	2s11	21s18	0s59	21s30	2s12	29n58	6n45	3s56	3s33	18s35		n.a.

Julian Day Number = -2046040.5, Delta T = 132h41m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'16, Lahiri = -144°52'16 Julian Calendar 1 Apr. 10315 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10315 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 41 44	23♒21'24	29♊24	24♒17	8♈19	6♉21	28°R 1	6♐49	1♒50	24♏14	14°R58	20°R19	21♓15	9♏19	n.a.	S 1
M 2	9 45 40	24°19'39	13♋11	26°14	9° 8	6°57	28♎ 1	6°52	1°53	24°14	14♋57	20♓15	21°11	9°26	n.a.	M 2
T 3	9 49 37	25°17'55	26°48	28°10	9°56	7°34	28° 1	6°56	1°57	24°14	14°56	20°11	21° 8	9°32	n.a.	T 3
W 4	9 53 34	26°16'14	10♌10	0♓ 6	10°43	8°11	28° 1	6°59	2° 0	24°15	14°55	20° 8	21° 5	9°39	n.a.	W 4
T 5	9 57 30	27°14'34	23°18	2° 0	11°29	8°47	28° 0	7° 3	2° 4	24°15	14°53	20° 5	21° 2	9°46	n.a.	T 5
F 6	10 1 27	28°12'57	6♍ 9	3°53	12°15	9°24	27°59	7° 6	2° 7	24°15	14°52	20° 3	20°59	9°53	n.a.	F 6
S 7	10 5 23	29°11'22	18°45	5°44	13° 0	10° 0	27°58	7° 9	2°11	24°15	14°51	20°D 3	20°56	9°59	n.a.	S 7
S 8	10 9 20	0♓ 9'49	1♎ 6	7°35	13°43	10°37	27°57	7°12	2°14	24°15	14°50	20° 3	20°52	10° 6	n.a.	S 8
M 9	10 13 17	1° 8'19	13°15	9°24	14°26	11°13	27°55	7°15	2°17	24°16	14°50	20° 4	20°49	10°13	n.a.	M 9
T 10	10 17 13	2° 6'51	25°14	11°13	15° 8	11°50	27°54	7°18	2°21	24°16	14°49	20° 6	20°46	10°19	n.a.	T 10
W11	10 21 10	3° 5'25	7♏ 6	13° 0	15°49	12°26	27°52	7°21	2°24	24°16	14°48	20° 7	20°43	10°26	n.a.	W11
T 12	10 25 6	4° 4'02	18°57	14°46	16°29	13° 2	27°50	7°23	2°27	24°R16	14°47	20° 8	20°40	10°33	n.a.	T 12
F 13	10 29 3	5° 2'42	0♐50	16°30	17° 7	13°38	27°48	7°26	2°31	24°16	14°46	20°R 9	20°36	10°39	n.a.	F 13
S 14	10 33 0	6° 1'25	12°51	18°14	17°45	14°14	27°45	7°28	2°34	24°16	14°45	20° 9	20°33	10°46	n.a.	S 14
S 15	10 36 56	7° 0'10	25° 3	19°56	18°21	14°51	27°43	7°31	2°37	24°16	14°44	20° 8	20°30	10°53	n.a.	S 15
M16	10 40 53	7°58'57	7♑32	21°38	18°56	15°27	27°40	7°33	2°40	24°15	14°44	20° 7	20°27	10°59	n.a.	M16
T 17	10 44 49	8°57'47	20°21	23°18	19°30	16° 3	27°37	7°35	2°43	24°15	14°43	20° 6	20°24	11° 6	n.a.	T 17
W18	10 48 46	9°56'40	3♒32	24°57	20° 2	16°38	27°34	7°37	2°47	24°15	14°42	20° 4	20°21	11°13	n.a.	W18
T 19	10 52 43	10°55'35	17° 5	26°35	20°33	17°14	27°30	7°39	2°50	24°15	14°41	20° 3	20°17	11°20	n.a.	T 19
F 20	10 56 39	11°54'33	1♓ 1	28°12	21° 3	17°50	27°27	7°41	2°53	24°15	14°41	20° 2	20°14	11°26	n.a.	F 20
S 21	11 0 36	12°53'33	15°16	29°48	21°31	18°26	27°23	7°42	2°56	24°14	14°40	20°D 2	20°11	11°33	n.a.	S 21
S 22	11 4 32	13°52'35	29°44	1♈23	21°58	19° 1	27°19	7°44	2°59	24°14	14°40	20° 2	20° 8	11°40	n.a.	S 22
M23	11 8 29	14°51'40	14♈21	2°56	22°22	19°37	27°15	7°45	3° 2	24°14	14°39	20° 2	20° 5	11°46	n.a.	M23
T 24	11 12 25	15°50'47	29° 1	4°29	22°46	20°13	27°11	7°47	3° 5	24°13	14°38	20° 3	20° 2	11°53	n.a.	T 24
W25	11 16 22	16°49'56	13♉36	6° 1	23° 7	20°48	27° 6	7°48	3° 8	24°13	14°38	20° 3	19°58	12° 0	n.a.	W25
T 26	11 20 19	17°49'08	28° 2	7°31	23°27	21°23	27° 1	7°49	3°11	24°12	14°37	20° 3	19°55	12° 6	n.a.	T 26
F 27	11 24 15	18°48'21	12♊16	9° 1	23°45	21°59	26°57	7°50	3°14	24°12	14°37	20° 3	19°52	12°13	n.a.	F 27
S 28	11 28 12	19°47'37	26°16	10°29	24° 0	22°34	26°52	7°51	3°16	24°11	14°37	20° 3	19°49	12°20	n.a.	S 28
S 29	11 32 8	20°46'55	10♋ 0	11°56	24°14	23° 9	26°46	7°52	3°19	24°11	14°36	20° 3	19°46	12°27	n.a.	S 29
M30	11 36 5	21°46'15	23°28	13°23	24°26	23°44	26°41	7°52	3°22	24°10	14°36	20° 3	19°42	12°33	n.a.	M30
T 31	11 40 1	22♓45'37	6♌40	14♈48	24♈36	24♉19	26♎36	7♐53	3♒25	24♏10	14♋35	20♓ 4	19♓39	12♏40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 7	29n17	5n 9	12s24	1n31	5n56	2n47	25s20	1s21	12s22	1s23	24s14	2s11	21s17	0s59	21s30	2s12	29n58	6n45	3s57	3s34	18s38		n.a.
M 2	13 47	28 14	4 48	11 39	1 35	6 12	2 43	25 18	1 21	12 23	1 24	24 15	2 11	21 16	0 59	21 30	2 12	29 58	6 44	3 58	3 35	18 41		n.a.
T 3	13 27	25 31	4 11	10 55	1 39	6 29	2 40	25 16	1 21	12 23	1 24	24 16	2 12	21 16	0 59	21 31	2 12	29 58	6 44	4 0	3 37	18 44		n.a.
W 4	13 7	21 26	3 22	10 10	1 43	6 44	2 36	25 13	1 21	12 23	1 25	24 17	2 12	21 15	0 59	21 31	2 12	29 58	6 44	4 1	3 38	18 47		n.a.
T 5	12 47	16 22	2 22	9 26	1 45	6 59	2 32	25 11	1 21	12 23	1 25	24 18	2 12	21 14	0 59	21 31	2 12	29 58	6 44	4 2	3 39	18 49		n.a.
F 6	12 26	10 41	1 16	8 42	1 48	7 13	2 27	25 8	1 21	12 23	1 26	24 18	2 12	21 13	0 59	21 31	2 12	29 57	6 43	4 3	3 41	18 52		n.a.
S 7	12 5	4 41	0 7	7 59	1 50	7 27	2 23	25 5	1 20	12 23	1 26	24 19	2 13	21 12	0 59	21 31	2 12	29 57	6 43	4 3	3 42	18 55		n.a.
S 8	11 44	1s22	1s 1	7 16	1 51	7 40	2 18	25 2	1 20	12 23	1 26	24 20	2 13	21 12	0 59	21 31	2 12	29 57	6 43	4 3	3 43	18 58		n.a.
M 9	11 23	7 17	2 4	6 33	1 52	7 53	2 12	24 59	1 20	12 23	1 27	24 21	2 13	21 11	0 59	21 31	2 13	29 57	6 43	4 3	3 44	19 0		n.a.
T 10	11 1	12 51	3 2	5 50	1 53	8 4	2 7	24 56	1 20	12 23	1 27	24 22	2 14	21 10	0 59	21 32	2 13	29 57	6 42	4 2	3 46	19 3		n.a.
W11	10 40	17 54	3 51	5 8	1 53	8 15	2 1	24 52	1 20	12 23	1 28	24 22	2 14	21 9	0 59	21 32	2 13	29 57	6 42	4 1	3 47	19 6		n.a.
T 12	10 18	22 17	4 30	4 27	1 52	8 26	1 55	24 48	1 20	12 22	1 28	24 23	2 14	21 9	0 59	21 32	2 13	29 57	6 42	4 1	3 48	19 9		n.a.
F 13	9 56	25 46	4 58	3 46	1 52	8 35	1 49	24 44	1 20	12 22	1 28	24 24	2 15	21 8	0 59	21 32	2 13	29 56	6 41	4 1	3 50	19 11		n.a.
S 14	9 34	28 11	5 13	3 6	1 50	8 44	1 43	24 40	1 20	12 21	1 29	24 25	2 15	21 7	0 59	21 32	2 13	29 56	6 41	4 1	3 51	19 14		n.a.
S 15	9 11	29 17	5 15	2 26	1 49	8 52	1 36	24 36	1 19	12 21	1 29	24 25	2 15	21 6	0 59	21 32	2 13	29 56	6 41	4 1	3 52	19 17		n.a.
M16	8 49	28 56	5 1	1 47	1 47	8 59	1 28	24 32	1 19	12 20	1 30	24 26	2 16	21 6	0 59	21 32	2 13	29 56	6 41	4 2	3 53	19 19		n.a.
T 17	8 26	27 2	4 33	1 9	1 45	9 5	1 21	24 27	1 19	12 19	1 30	24 27	2 16	21 5	0 59	21 32	2 13	29 56	6 40	4 2	3 55	19 22		n.a.
W18	8 4	23 39	3 50	0 31	1 42	9 11	1 13	24 22	1 19	12 18	1 30	24 27	2 16	21 4	0 59	21 32	2 13	29 56	6 40	4 3	3 56	19 25		n.a.
T 19	7 41	18 54	2 52	0n 6	1 39	9 15	1 5	24 18	1 19	12 18	1 31	24 28	2 17	21 3	0 59	21 32	2 13	29 55	6 40	4 3	3 57	19 28		n.a.
F 20	7 18	13 2	1 43	0 43	1 35	9 19	0 57	24 13	1 19	12 17	1 31	24 29	2 17	21 3	0 59	21 32	2 14	29 55	6 40	4 3	3 59	19 30		n.a.
S 21	6 54	6 23	0 26	1 19	1 32	9 22	0 48	24 7	1 18	12 16	1 32	24 29	2 17	21 2	0 59	21 32	2 14	29 55	6 39	4 4	4 0	19 33		n.a.
S 22	6 31	0n42	0n54	1 54	1 28	9 23	0 39	24 2	1 18	12 15	1 32	24 30	2 18	21 1	0 59	21 32	2 14	29 55	6 39	4 4	4 1	19 36		n.a.
M23	6 8	7 49	2 11	2 28	1 23	9 24	0 29	23 57	1 18	12 13	1 32	24 30	2 18	21 1	0 59	21 32	2 14	29 54	6 39	4 3	4 2	19 38		n.a.
T 24	5 44	14 32	3 19	3 2	1 19	9 24	0 19	23 51	1 18	12 12	1 33	24 31	2 18	21 0	0 59	21 32	2 14	29 54	6 38	4 3	4 4	19 41		n.a.
W25	5 21	20 25	4 15	3 35	1 14	9 23	0 9	23 45	1 18	12 11	1 33	24 32	2 19	20 59	0 59	21 32	2 14	29 54	6 38	4 3	4 5	19 44		n.a.
T 26	4 57	25 4	4 54	4 7	1 9	9 21	0s 1	23 39	1 17	12 9	1 34	24 32	2 19	20 59	0 59	21 32	2 14	29 54	6 38	4 3	4 6	19 46		n.a.
F 27	4 33	28 6	5 14	4 38	1 3	9 17	0 12	23 33	1 17	12 8	1 34	24 33	2 19	20 58	0 59	21 32	2 14	29 54	6 37	4 3	4 8	19 49		n.a.
S 28	4 9	29 20	5 15	5 9	0 57	9 13	0 23	23 27	1 17	12 6	1 34	24 33	2 19	20 57	0 59	21 32	2 14	29 53	6 37	4 3	4 9	19 52		n.a.
S 29	3 45	28 42	4 58	5 38	0 52	9 8	0 35	23 21	1 17	12 5	1 35	24 33	2 20	20 57	0 59	21 32	2 14	29 53	6 37	4 3	4 10	19 54		n.a.
M30	3 21	26 22	4 25	6 7	0 45	9 1	0 47	23 15	1 17	12 3	1 35	24 34	2 20	20 56	0 59	21 32	2 14	29 53	6 37	4 3	4 11	19 57		n.a.
T 31	2s57	22n39	3n38	6n35	0n39	8n53	0s59	23s 8	1s16	12s 2	1s35	24s34	2s20	20s55	1s 0	21s32	2s14	29n53	6n36	4s 3	4s13	20s 0		n.a.

Julian Day Number = -2046010.5, Delta T = 132h41m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'12, Lahiri = -144°52'12 Julian Calendar 1 May 10315 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10315 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10315 BCE

JUNE 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 43 58	23♓45'00	19♌38	16♈11	24♈43	24♉54	26°R30	7♐53	3♒27	24°R 9	14°R35	20♓ 4	19♓36	12♏47	n.a.	W 1
T 2	11 47 54	24°44'27	2♍23	17°34	24°49	25°29	26♎24	7°54	3°30	24♏ 8	14♋35	20° 4	19°33	12°53	n.a.	T 2
F 3	11 51 51	25°43'55	14°56	18°56	24°51	26° 4	26°18	7°54	3°33	24° 8	14°35	20°R 5	19°30	13° 0	n.a.	F 3
S 4	11 55 47	26°43'26	27°16	20°16	24°R52	26°39	26°12	7°R54	3°35	24° 7	14°34	20° 4	19°27	13° 7	n.a.	S 4
S 5	11 59 44	27°42'59	9♎27	21°34	24°50	27°14	26° 6	7°54	3°38	24° 6	14°34	20° 4	19°23	13°13	n.a.	S 5
M 6	12 3 41	28°42'35	21°29	22°52	24°46	27°48	26° 0	7°54	3°40	24° 5	14°34	20° 3	19°20	13°20	n.a.	M 6
T 7	12 7 37	29°42'13	3♏25	24° 8	24°40	28°23	25°53	7°53	3°43	24° 5	14°34	20° 2	19°17	13°27	n.a.	T 7
W 8	12 11 34	0♈41'54	15°16	25°22	24°31	28°57	25°46	7°53	3°45	24° 4	14°34	20° 0	19°14	13°33	n.a.	W 8
T 9	12 15 30	1°41'37	27° 6	26°35	24°20	29°32	25°40	7°53	3°48	24° 3	14°34	19°59	19°11	13°40	n.a.	T 9
F 10	12 19 27	2°41'23	8♐59	27°45	24° 6	0♒ 6	25°33	7°52	3°50	24° 2	14°D34	19°57	19° 8	13°47	n.a.	F 10
S 11	12 23 23	3°41'12	20°58	28°54	23°51	0°40	25°26	7°51	3°52	24° 1	14°34	19°56	19° 4	13°54	n.a.	S 11
S 12	12 27 20	4°41'03	3♉ 7	0♉ 1	23°32	1°14	25°19	7°51	3°54	24° 0	14°34	19°D56	19° 1	14° 0	n.a.	S 12
M13	12 31 16	5°40'57	15°32	1° 6	23°12	1°48	25°11	7°50	3°57	23°59	14°34	19°56	18°58	14° 7	n.a.	M13
T 14	12 35 13	6°40'53	28°16	2° 8	22°50	2°22	25° 4	7°49	3°59	23°58	14°34	19°57	18°55	14°14	n.a.	T 14
W15	12 39 9	7°40'52	11♒24	3° 8	22°25	2°56	24°57	7°47	4° 1	23°57	14°34	19°58	18°52	14°20	n.a.	W15
T 16	12 43 6	8°40'54	24°57	4° 5	21°59	3°30	24°49	7°46	4° 3	23°56	14°34	20° 0	18°48	14°27	n.a.	T 16
F 17	12 47 2	9°40'58	8♓58	4°58	21°30	4° 4	24°42	7°45	4° 5	23°55	14°34	20° 1	18°45	14°34	n.a.	F 17
S 18	12 50 59	10°41'04	23°23	5°49	21° 1	4°38	24°34	7°43	4° 7	23°54	14°35	20°R 1	18°42	14°40	n.a.	S 18
S 19	12 54 55	11°41'13	8♈ 9	6°36	20°29	5°11	24°26	7°42	4° 9	23°52	14°35	20° 0	18°39	14°47	n.a.	S 19
M20	12 58 51	12°41'24	23° 9	7°18	19°57	5°45	24°18	7°40	4°11	23°51	14°35	19°58	18°36	14°54	n.a.	M20
T 21	13 2 48	13°41'37	8♉14	7°56	19°23	6°18	24°11	7°38	4°13	23°50	14°36	19°55	18°33	15° 1	n.a.	T 21
W22	13 6 44	14°41'52	23°15	8°29	18°49	6°51	24° 3	7°36	4°14	23°49	14°36	19°52	18°29	15° 7	n.a.	W22
T 23	13 10 41	15°42'09	8♊ 3	8°57	18°14	7°24	23°55	7°34	4°16	23°48	14°36	19°48	18°26	15°14	n.a.	T 23
F 24	13 14 37	16°42'29	22°32	9°19	17°38	7°57	23°47	7°32	4°18	23°46	14°37	19°46	18°23	15°21	n.a.	F 24
S 25	13 18 34	17°42'50	6♋38	9°35	17° 3	8°30	23°39	7°30	4°19	23°45	14°37	19°44	18°20	15°27	n.a.	S 25
S 26	13 22 30	18°43'13	20°21	9°43	16°27	9° 3	23°30	7°27	4°21	23°44	14°38	19°D43	18°17	15°34	n.a.	S 26
M27	13 26 27	19°43'37	3♌40	9°R44	15°52	9°36	23°22	7°25	4°23	23°42	14°38	19°44	18°13	15°41	n.a.	M27
T 28	13 30 23	20°44'04	16°39	9°37	15°17	10° 9	23°14	7°22	4°24	23°41	14°39	19°46	18°10	15°48	n.a.	T 28
W29	13 34 20	21°44'32	29°21	9°21	14°43	10°41	23° 6	7°20	4°26	23°40	14°39	19°47	18° 7	15°54	n.a.	W29
T 30	13 38 16	22♈45'02	11♍48	8♉57	14♈10	11♒13	22♎58	7♐17	4♒27	23♏38	14♋40	19♓49	18♓ 4	16♏ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s33	17n53	2n41	7n 2	0n32	8n44	1s12	23s 1	1s16	12s 0	1s36	24s35	2s21	20s55	1s 0	21s32	2s15	29n52	6n36	4s 3	4s14	20s 2		n.a.
T 2	2 9	12 25	1 36	7 29	0 25	8 34	1 25	22 54	1 16	11 58	1 36	24 35	2 21	20 54	1 0	21 32	2 15	29 52	6 36	4 3	4 15	20 5		n.a.
F 3	1 45	6 32	0 28	7 54	0 18	8 23	1 38	22 48	1 16	11 56	1 37	24 35	2 21	20 54	1 0	21 31	2 15	29 52	6 35	4 3	4 17	20 8		n.a.
S 4	1 20	0 31	0s40	8 18	0 11	8 11	1 51	22 40	1 15	11 54	1 37	24 36	2 22	20 53	1 0	21 31	2 15	29 51	6 35	4 3	4 18	20 10		n.a.
S 5	0 56	5s27	1 45	8 42	0 3	7 58	2 5	22 33	1 15	11 52	1 37	24 36	2 22	20 52	1 0	21 31	2 15	29 51	6 35	4 3	4 19	20 13		n.a.
M 6	0 32	11 9	2 45	9 4	0s 4	7 43	2 19	22 26	1 15	11 50	1 38	24 36	2 22	20 52	1 0	21 31	2 15	29 51	6 34	4 3	4 20	20 15		n.a.
T 7	0 7	16 24	3 37	9 26	0 12	7 28	2 33	22 18	1 15	11 48	1 38	24 37	2 23	20 51	1 0	21 31	2 15	29 51	6 34	4 4	4 22	20 18		n.a.
W 8	0n17	21 1	4 20	9 46	0 20	7 11	2 48	22 11	1 14	11 46	1 38	24 37	2 23	20 51	1 0	21 31	2 15	29 50	6 34	4 4	4 23	20 21		n.a.
T 9	0 42	24 47	4 51	10 6	0 29	6 53	3 2	22 3	1 14	11 43	1 39	24 37	2 23	20 50	1 0	21 31	2 15	29 50	6 34	4 5	4 24	20 23		n.a.
F 10	1 6	27 32	5 10	10 24	0 37	6 35	3 17	21 55	1 14	11 41	1 39	24 37	2 24	20 50	1 0	21 30	2 15	29 50	6 33	4 5	4 26	20 26		n.a.
S 11	1 30	29 4	5 15	10 42	0 46	6 15	3 32	21 48	1 14	11 39	1 39	24 38	2 24	20 49	1 0	21 30	2 15	29 49	6 33	4 6	4 27	20 28		n.a.
S 12	1 55	29 13	5 7	10 58	0 54	5 54	3 47	21 40	1 13	11 36	1 39	24 38	2 24	20 49	1 0	21 30	2 15	29 49	6 33	4 6	4 28	20 31		n.a.
M13	2 19	27 55	4 45	11 13	1 3	5 33	4 1	21 31	1 13	11 34	1 40	24 38	2 25	20 48	1 0	21 30	2 15	29 49	6 32	4 6	4 29	20 34		n.a.
T 14	2 44	25 9	4 8	11 27	1 12	5 11	4 16	21 23	1 13	11 31	1 40	24 38	2 25	20 48	1 0	21 30	2 15	29 48	6 32	4 6	4 31	20 36		n.a.
W15	3 8	21 1	3 17	11 39	1 21	4 48	4 31	21 15	1 12	11 29	1 40	24 38	2 25	20 47	1 0	21 30	2 16	29 48	6 32	4 5	4 32	20 39		n.a.
T 16	3 32	15 40	2 14	11 51	1 30	4 25	4 45	21 6	1 12	11 26	1 41	24 38	2 26	20 47	1 0	21 29	2 16	29 48	6 31	4 4	4 33	20 41		n.a.
F 17	3 57	9 22	1 1	12 1	1 39	4 1	4 59	20 58	1 12	11 24	1 41	24 38	2 26	20 46	1 0	21 29	2 16	29 48	6 31	4 4	4 34	20 44		n.a.
S 18	4 21	2 25	0n19	12 10	1 48	3 37	5 13	20 49	1 12	11 21	1 41	24 38	2 26	20 46	1 0	21 29	2 16	29 47	6 31	4 4	4 36	20 46		n.a.
S 19	4 45	4n49	1 38	12 17	1 57	3 12	5 27	20 41	1 11	11 18	1 41	24 38	2 27	20 45	1 0	21 29	2 16	29 47	6 30	4 4	4 37	20 49		n.a.
M20	5 9	11 54	2 52	12 23	2 5	2 48	5 40	20 32	1 11	11 15	1 42	24 38	2 27	20 45	1 0	21 28	2 16	29 47	6 30	4 5	4 38	20 51		n.a.
T 21	5 33	18 20	3 54	12 27	2 14	2 23	5 52	20 23	1 11	11 13	1 42	24 38	2 27	20 45	1 0	21 28	2 16	29 46	6 30	4 6	4 40	20 54		n.a.
W22	5 57	23 38	4 40	12 30	2 23	1 59	6 4	20 14	1 10	11 10	1 42	24 38	2 27	20 44	1 0	21 28	2 16	29 46	6 30	4 8	4 41	20 57		n.a.
T 23	6 21	27 20	5 7	12 32	2 31	1 35	6 16	20 5	1 10	11 7	1 42	24 38	2 28	20 44	1 0	21 28	2 16	29 45	6 29	4 9	4 42	20 59		n.a.
F 24	6 45	29 8	5 13	12 31	2 38	1 11	6 27	19 56	1 9	11 4	1 42	24 38	2 28	20 43	1 0	21 27	2 16	29 45	6 29	4 10	4 43	21 2		n.a.
S 25	7 9	28 57	5 0	12 29	2 46	0 48	6 37	19 47	1 9	11 1	1 43	24 38	2 28	20 43	1 1	21 27	2 16	29 45	6 29	4 11	4 45	21 4		n.a.
S 26	7 32	26 59	4 30	12 26	2 53	0 26	6 46	19 37	1 9	10 58	1 43	24 38	2 29	20 43	1 1	21 27	2 16	29 44	6 28	4 11	4 46	21 7		n.a.
M27	7 56	23 33	3 46	12 20	2 58	0 4	6 55	19 28	1 8	10 56	1 43	24 38	2 29	20 42	1 1	21 26	2 16	29 44	6 28	4 11	4 47	21 9		n.a.
T 28	8 19	19 1	2 51	12 13	3 4	0s17	7 2	19 18	1 8	10 53	1 43	24 38	2 29	20 42	1 1	21 26	2 16	29 44	6 28	4 10	4 49	21 12		n.a.
W29	8 43	13 44	1 49	12 4	3 8	0 36	7 9	19 9	1 8	10 50	1 43	24 38	2 30	20 42	1 1	21 26	2 16	29 43	6 27	4 9	4 50	21 14		n.a.
T 30	9n 6	8n 1	0n44	11n54	3s10	0s55	7s15	18s59	1s 7	10s47	1s44	24s37	2s30	20s41	1s 1	21s26	2s16	29n43	6n27	4s 9	4s51	21s17		n.a.

Julian Day Number = -2045979.5, Delta T = 132h41m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'08, Lahiri = -144°52'08 Julian Calendar 1 June 10315 BCE == Greg. Calendar 13 March 10315 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 42 13	23♈45'34	24♍ 3	8°R23	13°R39	11♒46	22°R50	7°R14	4♒28	23°R37	14♋41	19°R49	18♓ 1	16♏ 8	n.a.	F 1
S 2	13 46 9	24°46'07	6♎10	7♉40	13♈ 9	12°18	22♎42	7♐11	4°30	23♏35	14°41	19♓47	17°58	16°14	n.a.	S 2
S 3	13 50 6	25°46'43	18°11	6°48	12°40	12°50	22°33	7° 8	4°31	23°34	14°42	19°44	17°54	16°21	n.a.	S 3
M 4	13 54 2	26°47'20	0♏ 6	5°48	12°13	13°22	22°25	7° 5	4°32	23°33	14°43	19°39	17°51	16°28	n.a.	M 4
T 5	13 57 58	27°48'00	11°59	4°41	11°49	13°54	22°17	7° 2	4°33	23°31	14°44	19°32	17°48	16°34	n.a.	T 5
W 6	14 1 55	28°48'41	23°50	3°28	11°26	14°26	22° 9	6°58	4°34	23°30	14°44	19°25	17°45	16°41	n.a.	W 6
T 7	14 5 51	29°49'25	5♐41	2°12	11° 5	14°57	22° 1	6°55	4°35	23°28	14°45	19°17	17°42	16°48	n.a.	T 7
F 8	14 9 48	0♉50'10	17°35	0°53	10°47	15°29	21°53	6°51	4°36	23°26	14°46	19° 9	17°39	16°55	n.a.	F 8
S 9	14 13 44	1°50'58	29°35	29♈36	10°31	16° 0	21°45	6°48	4°37	23°25	14°47	19° 3	17°35	17° 1	n.a.	S 9
S 10	14 17 41	2°51'47	11♑43	28°21	10°18	16°31	21°37	6°44	4°38	23°23	14°48	18°59	17°32	17° 8	n.a.	S 10
M11	14 21 37	3°52'39	24° 4	27°12	10° 6	17° 2	21°30	6°40	4°39	23°22	14°49	18°56	17°29	17°15	n.a.	M11
T 12	14 25 34	4°53'32	6♒42	26°11	9°58	17°33	21°22	6°37	4°39	23°20	14°50	18°D56	17°26	17°21	n.a.	T 12
W13	14 29 30	5°54'28	19°41	25°19	9°52	18° 4	21°14	6°33	4°40	23°19	14°51	18°56	17°23	17°28	n.a.	W13
T 14	14 33 27	6°55'25	3♓ 5	24°37	9°48	18°35	21° 7	6°29	4°41	23°17	14°52	18°58	17°19	17°35	n.a.	T 14
F 15	14 37 23	7°56'24	16°56	24° 7	9°D47	19° 5	20°59	6°25	4°41	23°15	14°53	18°R58	17°16	17°42	n.a.	F 15
S 16	14 41 19	8°57'25	1♈17	23°49	9°48	19°36	20°52	6°21	4°42	23°14	14°54	18°58	17°13	17°48	n.a.	S 16
S 17	14 45 16	9°58'28	16° 3	23°D42	9°51	20° 6	20°44	6°16	4°42	23°12	14°55	18°55	17°10	17°55	n.a.	S 17
M18	14 49 12	10°59'32	1♉10	23°47	9°57	20°36	20°37	6°12	4°43	23°10	14°56	18°50	17° 7	18° 2	n.a.	M18
T 19	14 53 9	12° 0'39	16°28	24° 2	10° 5	21° 6	20°30	6° 8	4°43	23° 9	14°58	18°42	17° 4	18° 8	n.a.	T 19
W20	14 57 5	13° 1'46	1♊47	24°27	10°16	21°35	20°23	6° 3	4°43	23° 7	14°59	18°34	17° 0	18°15	n.a.	W20
T 21	15 1 2	14° 2'55	16°54	25° 2	10°28	22° 5	20°16	5°59	4°44	23° 5	15° 0	18°25	16°57	18°22	n.a.	T 21
F 22	15 4 58	15° 4'05	1♋42	25°44	10°43	22°34	20° 9	5°54	4°44	23° 4	15° 1	18°17	16°54	18°28	n.a.	F 22
S 23	15 8 55	16° 5'17	16° 3	26°34	11° 0	23° 4	20° 3	5°50	4°44	23° 2	15° 3	18°11	16°51	18°35	n.a.	S 23
S 24	15 12 51	17° 6'29	29°54	27°31	11°18	23°33	19°56	5°45	4°44	23° 0	15° 4	18° 7	16°48	18°42	n.a.	S 24
M25	15 16 48	18° 7'42	13♌17	28°32	11°39	24° 1	19°50	5°41	4°R44	22°59	15° 5	18°D 6	16°45	18°49	n.a.	M25
T 26	15 20 44	19° 8'56	26°14	29°39	12° 2	24°30	19°44	5°36	4°44	22°57	15° 7	18° 6	16°41	18°55	n.a.	T 26
W27	15 24 41	20°10'11	8♍49	0♉50	12°26	24°59	19°38	5°31	4°44	22°55	15° 8	18° 7	16°38	19° 2	n.a.	W27
T 28	15 28 37	21°11'27	21° 8	2° 5	12°52	25°27	19°32	5°26	4°44	22°53	15°10	18°R 7	16°35	19° 9	n.a.	T 28
F 29	15 32 34	22°12'43	3♎14	3°23	13°20	25°55	19°26	5°22	4°43	22°52	15°11	18° 6	16°32	19°15	n.a.	F 29
S 30	15 36 30	23°14'01	15°12	4°44	13°49	26°23	19°21	5°17	4°43	22°50	15°13	18° 2	16°29	19°22	n.a.	S 30
S 31	15 40 26	24♉15'19	27♎ 5	6♉ 6	14♈20	26♒50	19♎15	5♐12	4♒43	22♏48	15♋14	17♓55	16♓25	19♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n29	2n 4	0s23	11n41	3s12	1s12	7s21	18s50	1s 7	10s44	1s44	24s37	2s30	20s41	1s 1	21s25	2s16	29n43	6n27	4s 9	4s52	21s19		n.a.
S 2	9 52	3s52	1 28	11 28	3 12	1 28	7 25	18 40	1 6	10 41	1 44	24 37	2 30	20 41	1 1	21 25	2 17	29 42	6 26	4 9	4 54	21 22		n.a.
S 3	10 15	9 36	2 28	11 13	3 9	1 42	7 29	18 30	1 6	10 38	1 44	24 37	2 31	20 41	1 1	21 25	2 17	29 42	6 26	4 11	4 55	21 24		n.a.
M 4	10 37	14 58	3 21	10 56	3 5	1 56	7 31	18 20	1 6	10 35	1 44	24 36	2 31	20 40	1 1	21 24	2 17	29 41	6 26	4 13	4 56	21 26		n.a.
T 5	11 0	19 45	4 5	10 40	2 59	2 7	7 33	18 11	1 5	10 32	1 44	24 36	2 31	20 40	1 1	21 24	2 17	29 41	6 26	4 16	4 57	21 29		n.a.
W 6	11 22	23 46	4 38	10 22	2 50	2 17	7 34	18 1	1 5	10 29	1 44	24 36	2 31	20 40	1 1	21 24	2 17	29 41	6 25	4 19	4 59	21 31		n.a.
T 7	11 44	26 47	5 0	10 6	2 40	2 26	7 35	17 51	1 4	10 26	1 45	24 35	2 32	20 40	1 1	21 23	2 17	29 40	6 25	4 22	5 0	21 34		n.a.
F 8	12 6	28 39	5 8	9 50	2 27	2 33	7 35	17 41	1 4	10 23	1 45	24 35	2 32	20 40	1 1	21 23	2 17	29 40	6 25	4 25	5 1	21 36		n.a.
S 9	12 28	29 11	5 3	9 36	2 12	2 38	7 34	17 31	1 3	10 20	1 45	24 35	2 32	20 39	1 1	21 22	2 17	29 39	6 24	4 27	5 3	21 39		n.a.
S 10	12 49	28 20	4 44	9 24	1 56	2 42	7 32	17 20	1 3	10 17	1 45	24 34	2 32	20 39	1 1	21 22	2 17	29 39	6 24	4 29	5 4	21 41		n.a.
M11	13 10	26 4	4 12	9 14	1 39	2 45	7 30	17 10	1 2	10 14	1 45	24 34	2 33	20 39	1 1	21 22	2 17	29 39	6 24	4 30	5 5	21 44		n.a.
T 12	13 32	22 29	3 28	9 8	1 21	2 46	7 27	17 0	1 2	10 11	1 45	24 33	2 33	20 39	1 1	21 21	2 17	29 38	6 24	4 30	5 6	21 46		n.a.
W13	13 52	17 44	2 31	9 6	1 3	2 45	7 24	16 50	1 1	10 8	1 45	24 33	2 33	20 39	1 1	21 21	2 17	29 38	6 23	4 30	5 8	21 48		n.a.
T 14	14 13	11 59	1 25	9 7	0 44	2 43	7 20	16 40	1 1	10 5	1 45	24 32	2 33	20 39	1 1	21 21	2 17	29 37	6 23	4 30	5 9	21 51		n.a.
F 15	14 34	5 28	0 11	9 13	0 26	2 40	7 16	16 29	1 0	10 2	1 45	24 32	2 34	20 39	1 1	21 20	2 17	29 37	6 23	4 29	5 10	21 53		n.a.
S 16	14 54	1n31	1n 6	9 22	0 9	2 35	7 11	16 19	1 0	9 59	1 45	24 31	2 34	20 39	1 2	21 20	2 17	29 37	6 22	4 29	5 11	21 56		n.a.
S 17	15 14	8 38	2 20	9 35	0n 7	2 29	7 6	16 9	0 59	9 57	1 45	24 31	2 34	20 38	1 2	21 19	2 17	29 36	6 22	4 31	5 13	21 58		n.a.
M18	15 33	15 25	3 26	9 51	0 23	2 22	7 0	15 58	0 59	9 54	1 45	24 30	2 34	20 38	1 2	21 19	2 17	29 36	6 22	4 33	5 14	22 0		n.a.
T 19	15 53	21 21	4 18	10 10	0 37	2 13	6 55	15 48	0 58	9 51	1 45	24 30	2 34	20 38	1 2	21 19	2 17	29 35	6 22	4 36	5 15	22 3		n.a.
W20	16 12	25 53	4 52	10 31	0 50	2 3	6 49	15 37	0 58	9 48	1 45	24 29	2 35	20 38	1 2	21 18	2 17	29 35	6 21	4 39	5 17	22 5		n.a.
T 21	16 31	28 31	5 5	10 55	1 2	1 52	6 42	15 27	0 57	9 46	1 45	24 28	2 35	20 38	1 2	21 18	2 17	29 34	6 21	4 43	5 18	22 8		n.a.
F 22	16 49	29 4	4 56	11 21	1 13	1 41	6 36	15 17	0 56	9 43	1 45	24 28	2 35	20 38	1 2	21 17	2 17	29 34	6 21	4 46	5 19	22 10		n.a.
S 23	17 8	27 36	4 30	11 49	1 22	1 28	6 29	15 6	0 56	9 40	1 45	24 27	2 35	20 38	1 2	21 17	2 17	29 34	6 20	4 48	5 20	22 12		n.a.
S 24	17 26	24 28	3 48	12 17	1 31	1 14	6 22	14 56	0 55	9 38	1 45	24 26	2 35	20 38	1 2	21 16	2 17	29 33	6 20	4 50	5 22	22 15		n.a.
M25	17 43	20 6	2 55	12 47	1 38	0 59	6 15	14 45	0 55	9 35	1 45	24 26	2 35	20 38	1 2	21 16	2 17	29 33	6 20	4 50	5 23	22 17		n.a.
T 26	18 1	14 55	1 54	13 17	1 44	0 43	6 7	14 35	0 54	9 33	1 45	24 25	2 36	20 38	1 2	21 16	2 17	29 32	6 20	4 50	5 24	22 19		n.a.
W27	18 18	9 15	0 49	13 48	1 49	0 27	6 0	14 24	0 53	9 31	1 45	24 24	2 36	20 39	1 2	21 15	2 17	29 32	6 19	4 50	5 25	22 22		n.a.
T 28	18 35	3 22	0s16	14 19	1 54	0 9	5 52	14 14	0 53	9 28	1 45	24 23	2 36	20 39	1 2	21 15	2 17	29 31	6 19	4 50	5 27	22 24		n.a.
F 29	18 51	2s32	1 20	14 50	1 57	0n 9	5 44	14 4	0 52	9 26	1 45	24 23	2 36	20 39	1 2	21 14	2 17	29 31	6 19	4 50	5 28	22 26		n.a.
S 30	19 7	8 16	2 19	15 21	2 0	0 28	5 37	13 53	0 51	9 24	1 45	24 22	2 36	20 39	1 2	21 14	2 17	29 31	6 19	4 52	5 29	22 29		n.a.
S 31	19n23	13s41	3s11	15n52	2n 2	0n47	5s29	13s43	0s51	9s21	1s45	24s21	2s36	20s39	1s 2	21s13	2s17	29n30	6n18	4s55	5s31	22s31		n.a.

Julian Day Number = -2045949.5, Delta T = 132h41m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'27, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°59'04, Lahiri = -144°52'04 Julian Calendar 1 July 10315 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10315 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 44 23	25♉16'38	8♏56	7♉31	14♈53	27♒18	19°R10	5°R 7	4°R42	22°R47	15♋16	17°R46	16♓22	19♏36	n.a.	M 1
T 2	15 48 19	26°17'58	20°47	8°57	15°27	27°45	19♎ 5	5♐ 2	4♒42	22♏45	15°17	17♓34	16°19	19°42	n.a.	T 2
W 3	15 52 16	27°19'20	2♐40	10°25	16° 3	28°12	19° 0	4°57	4°41	22°43	15°19	17°21	16°16	19°49	n.a.	W 3
T 4	15 56 12	28°20'42	14°36	11°54	16°40	28°39	18°55	4°52	4°41	22°42	15°20	17° 7	16°13	19°56	n.a.	T 4
F 5	16 0 9	29°22'05	26°36	13°23	17°18	29° 6	18°51	4°47	4°40	22°40	15°22	16°53	16°10	20° 2	n.a.	F 5
S 6	16 4 5	0♊23'28	8♑41	14°54	17°57	29°32	18°46	4°42	4°40	22°38	15°24	16°41	16° 6	20° 9	n.a.	S 6
S 7	16 8 2	1°24'53	20°55	16°25	18°38	29°58	18°42	4°37	4°39	22°36	15°25	16°32	16° 3	20°16	n.a.	S 7
M 8	16 11 58	2°26'19	3♒18	17°57	19°20	0♓24	18°38	4°32	4°38	22°35	15°27	16°26	16° 0	20°23	n.a.	M 8
T 9	16 15 55	3°27'45	15°55	19°29	20° 3	0°50	18°34	4°27	4°37	22°33	15°29	16°22	15°57	20°29	n.a.	T 9
W10	16 19 51	4°29'12	28°49	21° 1	20°47	1°15	18°30	4°22	4°36	22°31	15°30	16°21	15°54	20°36	n.a.	W10
T 11	16 23 48	5°30'41	12♓ 4	22°34	21°33	1°40	18°27	4°17	4°36	22°30	15°32	16°21	15°50	20°43	n.a.	T 11
F 12	16 27 44	6°32'09	25°43	24° 7	22°19	2° 5	18°24	4°12	4°35	22°28	15°34	16°21	15°47	20°49	n.a.	F 12
S 13	16 31 41	7°33'39	9♈48	25°40	23° 6	2°30	18°21	4° 7	4°34	22°27	15°36	16°19	15°44	20°56	n.a.	S 13
S 14	16 35 37	8°35'10	24°20	27°13	23°54	2°54	18°18	4° 2	4°32	22°25	15°38	16°15	15°41	21° 3	n.a.	S 14
M15	16 39 34	9°36'41	9♉14	28°46	24°43	3°18	18°15	3°57	4°31	22°23	15°39	16° 8	15°38	21°10	n.a.	M15
T 16	16 43 30	10°38'12	24°25	0♊20	25°33	3°42	18°13	3°52	4°30	22°22	15°41	15°58	15°35	21°16	n.a.	T 16
W17	16 47 27	11°39'44	9♊43	1°54	26°24	4° 5	18°11	3°47	4°29	22°20	15°43	15°47	15°31	21°23	n.a.	W17
T 18	16 51 23	12°41'17	24°55	3°27	27°15	4°28	18° 8	3°42	4°28	22°18	15°45	15°35	15°28	21°30	n.a.	T 18
F 19	16 55 20	13°42'49	9♋51	5° 1	28° 7	4°51	18° 7	3°37	4°26	22°17	15°47	15°23	15°25	21°36	n.a.	F 19
S 20	16 59 17	14°44'22	24°23	6°35	29° 0	5°14	18° 5	3°32	4°25	22°15	15°49	15°14	15°22	21°43	n.a.	S 20
S 21	17 3 13	15°45'54	8♌26	8° 9	29°54	5°36	18° 4	3°27	4°24	22°14	15°51	15° 8	15°19	21°50	n.a.	S 21
M22	17 7 10	16°47'26	21°58	9°43	0♉48	5°58	18° 2	3°22	4°22	22°12	15°53	15° 4	15°16	21°57	n.a.	M22
T 23	17 11 6	17°48'58	5♍ 1	11°17	1°43	6°19	18° 1	3°17	4°21	22°11	15°55	15° 3	15°12	22° 3	n.a.	T 23
W24	17 15 3	18°50'30	17°40	12°51	2°39	6°40	18° 1	3°13	4°19	22° 9	15°57	15° 3	15° 9	22°10	n.a.	W24
T 25	17 18 59	19°52'01	29°59	14°25	3°35	7° 1	18° 0	3° 8	4°17	22° 8	15°59	15° 3	15° 6	22°17	n.a.	T 25
F 26	17 22 56	20°53'31	12♎ 3	16° 0	4°32	7°22	18° 0	3° 3	4°16	22° 6	16° 1	15° 1	15° 3	22°23	n.a.	F 26
S 27	17 26 52	21°55'02	23°58	17°34	5°30	7°42	17°D59	2°59	4°14	22° 5	16° 3	14°57	15° 0	22°30	n.a.	S 27
S 28	17 30 49	22°56'31	5♏48	19° 9	6°27	8° 1	18° 0	2°54	4°12	22° 3	16° 5	14°51	14°56	22°37	n.a.	S 28
M29	17 34 45	23°58'01	17°38	20°44	7°26	8°21	18° 0	2°49	4°11	22° 2	16° 7	14°41	14°53	22°44	n.a.	M29
T 30	17 38 42	24°59'30	29°30	22°19	8°25	8°40	18° 0	2°45	4° 9	22° 1	16° 9	14°29	14°50	22°50	n.a.	T 30
W31	17 42 39	26♊ 0'59	11♐27	23♊54	9♉24	8♓58	18♎ 1	2♐41	4♒ 7	21♏59	16♋11	14♓15	14♓47	22♏57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n38	18s35	3s55	16n22	2n 4	1n 7	5s21	13s32	0s50	9s19	1s45	24s20	2s36	20s39	1s 2	21s13	2s17	29n30	6n18	4s58	5s32	22s33		n.a.
T 2	19 53	22 46	4 29	16 51	2 4	1 28	5 13	13 22	0 49	9 17	1 45	24 19	2 37	20 39	1 2	21 12	2 17	29 29	6 18	5 3	5 33	22 35		n.a.
W 3	20 8	26 2	4 50	17 20	2 4	1 49	5 5	13 12	0 48	9 15	1 44	24 19	2 37	20 39	1 2	21 12	2 17	29 29	6 18	5 8	5 34	22 38		n.a.
T 4	20 22	28 11	5 0	17 49	2 4	2 11	4 57	13 2	0 48	9 13	1 44	24 18	2 37	20 40	1 2	21 12	2 17	29 28	6 17	5 14	5 36	22 40		n.a.
F 5	20 36	29 1	4 56	18 16	2 3	2 34	4 48	12 51	0 47	9 11	1 44	24 17	2 37	20 40	1 3	21 11	2 17	29 28	6 17	5 20	5 37	22 42		n.a.
S 6	20 49	28 29	4 39	18 43	2 2	2 57	4 40	12 41	0 46	9 10	1 44	24 16	2 37	20 40	1 3	21 11	2 17	29 27	6 17	5 24	5 38	22 45		n.a.
S 7	21 2	26 33	4 8	19 9	2 0	3 20	4 32	12 31	0 45	9 8	1 44	24 15	2 37	20 40	1 3	21 10	2 17	29 27	6 17	5 28	5 39	22 47		n.a.
M 8	21 15	23 19	3 26	19 34	1 58	3 44	4 24	12 21	0 44	9 6	1 44	24 14	2 37	20 40	1 3	21 10	2 17	29 27	6 16	5 30	5 41	22 49		n.a.
T 9	21 27	18 58	2 33	19 58	1 56	4 8	4 16	12 10	0 44	9 4	1 44	24 13	2 37	20 41	1 3	21 9	2 17	29 26	6 16	5 32	5 42	22 51		n.a.
W10	21 39	13 39	1 31	20 21	1 53	4 32	4 8	12 0	0 43	9 3	1 44	24 12	2 37	20 41	1 3	21 9	2 17	29 26	6 16	5 32	5 43	22 54		n.a.
T 11	21 51	7 35	0 23	20 43	1 50	4 57	4 0	11 50	0 42	9 1	1 44	24 12	2 37	20 41	1 3	21 8	2 17	29 25	6 16	5 32	5 44	22 56		n.a.
F 12	22 2	1 0	0n49	21 4	1 46	5 22	3 52	11 40	0 41	9 0	1 43	24 11	2 37	20 42	1 3	21 8	2 17	29 25	6 16	5 32	5 46	22 58		n.a.
S 13	22 12	5n50	2 0	21 24	1 43	5 47	3 44	11 30	0 40	8 59	1 43	24 10	2 37	20 42	1 3	21 8	2 17	29 24	6 15	5 33	5 47	23 0		n.a.
S 14	22 22	12 34	3 6	21 42	1 39	6 13	3 36	11 21	0 39	8 57	1 43	24 9	2 37	20 42	1 3	21 7	2 17	29 24	6 15	5 35	5 48	23 3		n.a.
M15	22 32	18 46	4 0	22 0	1 34	6 38	3 28	11 11	0 38	8 56	1 43	24 8	2 37	20 42	1 3	21 7	2 17	29 23	6 15	5 37	5 50	23 5		n.a.
T 16	22 41	23 55	4 39	22 17	1 30	7 4	3 20	11 1	0 37	8 55	1 43	24 7	2 37	20 43	1 3	21 6	2 17	29 23	6 15	5 41	5 51	23 7		n.a.
W17	22 50	27 27	4 58	22 32	1 26	7 30	3 12	10 51	0 36	8 54	1 43	24 6	2 37	20 43	1 3	21 6	2 17	29 23	6 14	5 46	5 52	23 9		n.a.
T 18	22 58	28 57	4 55	22 47	1 21	7 57	3 4	10 42	0 35	8 53	1 42	24 5	2 37	20 44	1 3	21 5	2 17	29 22	6 14	5 51	5 53	23 11		n.a.
F 19	23 6	28 18	4 33	23 0	1 16	8 23	2 56	10 32	0 34	8 52	1 42	24 4	2 38	20 44	1 3	21 5	2 17	29 22	6 14	5 55	5 55	23 14		n.a.
S 20	23 14	25 41	3 53	23 12	1 11	8 49	2 49	10 23	0 33	8 52	1 42	24 3	2 38	20 44	1 3	21 4	2 17	29 21	6 14	5 59	5 56	23 16		n.a.
S 21	23 21	21 34	3 0	23 23	1 5	9 16	2 41	10 14	0 32	8 51	1 42	24 2	2 37	20 45	1 3	21 4	2 17	29 21	6 14	6 1	5 57	23 18		n.a.
M22	23 27	16 27	1 58	23 33	1 0	9 42	2 33	10 4	0 31	8 50	1 42	24 1	2 37	20 45	1 3	21 4	2 17	29 20	6 13	6 3	5 58	23 20		n.a.
T 23	23 33	10 45	0 53	23 41	0 55	10 9	2 26	9 55	0 30	8 50	1 42	24 0	2 37	20 45	1 3	21 3	2 17	29 20	6 13	6 3	6 0	23 22		n.a.
W24	23 39	4 48	0s14	23 49	0 49	10 35	2 19	9 46	0 29	8 49	1 41	23 59	2 37	20 46	1 3	21 3	2 17	29 20	6 13	6 3	6 1	23 25		n.a.
T 25	23 44	1s11	1 18	23 55	0 43	11 2	2 11	9 37	0 28	8 49	1 41	23 58	2 37	20 46	1 3	21 2	2 17	29 19	6 13	6 4	6 2	23 27		n.a.
F 26	23 48	6 59	2 17	24 0	0 38	11 28	2 4	9 28	0 27	8 48	1 41	23 57	2 37	20 47	1 3	21 2	2 17	29 19	6 13	6 4	6 3	23 29		n.a.
S 27	23 53	12 29	3 10	24 4	0 32	11 54	1 57	9 19	0 26	8 48	1 41	23 56	2 37	20 47	1 3	21 1	2 17	29 18	6 13	6 6	6 5	23 31		n.a.
S 28	23 56	17 30	3 53	24 7	0 26	12 21	1 50	9 11	0 24	8 48	1 41	23 55	2 37	20 48	1 3	21 1	2 17	29 18	6 12	6 8	6 6	23 33		n.a.
M29	23 59	21 51	4 27	24 8	0 20	12 47	1 43	9 2	0 23	8 48	1 41	23 54	2 37	20 48	1 3	21 1	2 17	29 17	6 12	6 12	6 7	23 35		n.a.
T 30	24 2	25 20	4 49	24 9	0 14	13 13	1 36	8 54	0 22	8 48	1 40	23 53	2 37	20 49	1 3	21 0	2 17	29 17	6 12	6 17	6 8	23 37		n.a.
W31	24n 4	27s44	4s59	24n 8	0n 8	13n39	1s29	8s46	0s21	8s48	1s40	23s52	2s37	20s49	1s 4	21s 0	2s17	29n16	6n12	6s23	6s10	23s40		n.a.

Julian Day Number = -2045918.5, Delta T = 132h41m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'59, Lahiri = -144°51'59 Julian Calendar 1 Aug. 10315 BCE == Greg. Calendar 13 May 10315 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 46 35	27♊ 2'27	23♐29	25♊30	10♉24	9♓16	18♎ 2	2°R36	4°R 5	21°R58	16♋13	14°R 0	14♓44	23♏ 4	n.a.	T 1
F 2	17 50 32	28° 3'54	5♑39	27° 5	11°25	9°34	18° 3	2♐32	4♒ 3	21♏57	16°15	13♓46	14°41	23°10	n.a.	F 2
S 3	17 54 28	29° 5'22	17°57	28°41	12°25	9°51	18° 4	2°28	4° 1	21°55	16°17	13°33	14°37	23°17	n.a.	S 3
S 4	17 58 25	0♋ 6'48	0♒23	0♋17	13°27	10° 8	18° 6	2°24	3°59	21°54	16°19	13°24	14°34	23°24	n.a.	S 4
M 5	18 2 22	1° 8'15	12°59	1°54	14°28	10°24	18° 7	2°19	3°57	21°53	16°21	13°17	14°31	23°31	n.a.	M 5
T 6	18 6 18	2° 9'41	25°46	3°30	15°31	10°40	18° 9	2°15	3°55	21°52	16°23	13°13	14°28	23°37	n.a.	T 6
W 7	18 10 15	3°11'06	8♓46	5° 7	16°33	10°55	18°11	2°12	3°53	21°50	16°26	13°D12	14°25	23°44	n.a.	W 7
T 8	18 14 11	4°12'31	22° 2	6°45	17°36	11°10	18°14	2° 8	3°51	21°49	16°28	13°12	14°22	23°51	n.a.	T 8
F 9	18 18 8	5°13'56	5♈35	8°22	18°39	11°25	18°16	2° 4	3°49	21°48	16°30	13°R12	14°18	23°57	n.a.	F 9
S 10	18 22 4	6°15'20	19°29	10° 0	19°43	11°39	18°19	2° 0	3°46	21°47	16°32	13°11	14°15	24° 4	n.a.	S 10
S 11	18 26 1	7°16'43	3♉43	11°39	20°46	11°52	18°22	1°57	3°44	21°46	16°34	13° 9	14°12	24°11	n.a.	S 11
M12	18 29 58	8°18'06	18°16	13°17	21°51	12° 5	18°25	1°53	3°42	21°45	16°36	13° 3	14° 9	24°18	n.a.	M12
T 13	18 33 54	9°19'29	3♊ 5	14°56	22°55	12°17	18°28	1°50	3°40	21°44	16°38	12°55	14° 6	24°24	n.a.	T 13
W14	18 37 51	10°20'51	18° 1	16°36	24° 0	12°29	18°31	1°46	3°37	21°43	16°41	12°46	14° 2	24°31	n.a.	W14
T 15	18 41 48	11°22'11	2♋57	18°15	25° 5	12°40	18°35	1°43	3°35	21°42	16°43	12°36	13°59	24°38	n.a.	T 15
F 16	18 45 44	12°23'31	17°44	19°55	26°10	12°51	18°39	1°40	3°32	21°41	16°45	12°26	13°56	24°44	n.a.	F 16
S 17	18 49 41	13°24'50	2♌12	21°35	27°16	13° 1	18°43	1°37	3°30	21°40	16°47	12°18	13°53	24°51	n.a.	S 17
S 18	18 53 37	14°26'08	16°15	23°16	28°22	13°10	18°47	1°34	3°28	21°39	16°49	12°12	13°50	24°58	n.a.	S 18
M19	18 57 34	15°27'24	29°52	24°56	29°28	13°19	18°52	1°31	3°25	21°38	16°51	12° 9	13°47	25° 5	n.a.	M19
T 20	19 1 31	16°28'38	13♍ 2	26°37	0♊34	13°27	18°56	1°28	3°23	21°37	16°54	12°D 9	13°43	25°11	n.a.	T 20
W21	19 5 27	17°29'51	25°46	28°18	1°40	13°35	19° 1	1°25	3°20	21°36	16°56	12° 9	13°40	25°18	n.a.	W21
T 22	19 9 24	18°31'03	8♎10	29°58	2°47	13°41	19° 6	1°23	3°18	21°36	16°58	12°10	13°37	25°25	n.a.	T 22
F 23	19 13 21	19°32'13	20°18	1♌38	3°54	13°48	19°11	1°20	3°15	21°35	17° 0	12°R11	13°34	25°32	n.a.	F 23
S 24	19 17 17	20°33'21	2♏15	3°18	5° 1	13°53	19°16	1°18	3°13	21°34	17° 2	12°10	13°31	25°38	n.a.	S 24
S 25	19 21 14	21°34'28	14° 7	4°58	6° 9	13°58	19°22	1°15	3°10	21°33	17° 5	12° 7	13°28	25°45	n.a.	S 25
M26	19 25 11	22°35'33	25°57	6°37	7°16	14° 2	19°28	1°13	3° 8	21°33	17° 7	12° 2	13°24	25°52	n.a.	M26
T 27	19 29 7	23°36'37	7♐51	8°14	8°24	14° 6	19°33	1°11	3° 5	21°32	17° 9	11°55	13°21	25°58	n.a.	T 27
W28	19 33 4	24°37'39	19°52	9°51	9°32	14° 9	19°39	1° 9	3° 3	21°32	17°11	11°46	13°18	26° 5	n.a.	W28
T 29	19 37 0	25°38'39	2♑ 2	11°25	10°40	14°11	19°46	1° 7	3° 0	21°31	17°13	11°37	13°15	26°12	n.a.	T 29
F 30	19 40 57	26♋39'38	14♑22	12♌58	11♊48	14♓12	19♎52	1♐ 6	2♒57	21♏31	17♋15	11♓28	13♓12	26♏19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	28s53	4s55	24n 6	0n 2	14n 5	1s22	8s37	0s19	8s48	1s40	23s51	2s37	20s50	1s 4	20s59	2s17	29n16	6n12	6s28	6s11	23s42		n.a.
F 2	24 7	28 39	4 38	24 2	0s 4	14 30	1 15	8 29	0 18	8 49	1 40	23 50	2 37	20 50	1 4	20 59	2 17	29 16	6 12	6 34	6 12	23 44		n.a.
S 3	24 8	26 59	4 8	23 58	0 10	14 56	1 9	8 21	0 17	8 49	1 40	23 49	2 37	20 51	1 4	20 59	2 17	29 15	6 11	6 39	6 14	23 46		n.a.
S 4	24 8	24 0	3 25	23 52	0 16	15 21	1 2	8 14	0 15	8 49	1 39	23 48	2 37	20 51	1 4	20 58	2 17	29 15	6 11	6 43	6 15	23 48		n.a.
M 5	24 8	19 50	2 32	23 45	0 22	15 46	0 56	8 6	0 14	8 50	1 39	23 47	2 37	20 52	1 4	20 58	2 17	29 14	6 11	6 45	6 16	23 50		n.a.
T 6	24 7	14 43	1 31	23 37	0 28	16 10	0 50	7 58	0 12	8 50	1 39	23 46	2 37	20 52	1 4	20 58	2 17	29 14	6 11	6 47	6 17	23 52		n.a.
W 7	24 5	8 53	0 23	23 28	0 34	16 35	0 43	7 51	0 11	8 51	1 39	23 46	2 36	20 53	1 4	20 57	2 17	29 13	6 11	6 47	6 19	23 54		n.a.
T 8	24 4	2 32	0n47	23 18	0 40	16 59	0 37	7 44	0 10	8 52	1 39	23 45	2 36	20 53	1 4	20 57	2 17	29 13	6 11	6 47	6 20	23 56		n.a.
F 9	24 1	4n 3	1 56	23 6	0 46	17 23	0 31	7 37	0 8	8 52	1 38	23 44	2 36	20 54	1 4	20 56	2 17	29 13	6 11	6 47	6 21	23 58		n.a.
S 10	23 59	10 36	3 0	22 54	0 51	17 46	0 26	7 30	0 6	8 53	1 38	23 43	2 36	20 54	1 4	20 56	2 17	29 12	6 10	6 48	6 22	24 0		n.a.
S 11	23 55	16 47	3 54	22 40	0 57	18 9	0 20	7 23	0 5	8 54	1 38	23 42	2 36	20 55	1 4	20 56	2 17	29 12	6 10	6 49	6 24	24 2		n.a.
M12	23 52	22 9	4 35	22 25	1 3	18 32	0 14	7 17	0 3	8 55	1 38	23 41	2 36	20 55	1 4	20 55	2 16	29 11	6 10	6 51	6 25	24 4		n.a.
T 13	23 48	26 15	4 58	22 9	1 8	18 54	0 9	7 10	0 2	8 56	1 38	23 40	2 36	20 56	1 4	20 55	2 16	29 11	6 10	6 54	6 26	24 6		n.a.
W14	23 43	28 35	5 1	21 52	1 13	19 16	0 3	7 4	0n 0	8 58	1 37	23 39	2 36	20 57	1 4	20 55	2 16	29 11	6 10	6 58	6 27	24 9		n.a.
T 15	23 38	28 50	4 44	21 34	1 18	19 38	0n 2	6 58	0 2	8 59	1 37	23 39	2 35	20 57	1 4	20 54	2 16	29 10	6 10	7 2	6 29	24 11		n.a.
F 16	23 32	27 1	4 8	21 15	1 23	19 59	0 7	6 52	0 4	9 0	1 37	23 38	2 35	20 58	1 4	20 54	2 16	29 10	6 10	7 5	6 30	24 13		n.a.
S 17	23 26	23 25	3 16	20 55	1 27	20 19	0 13	6 47	0 5	9 2	1 37	23 37	2 35	20 58	1 4	20 54	2 16	29 9	6 10	7 9	6 31	24 15		n.a.
S 18	23 19	18 33	2 14	20 34	1 32	20 40	0 18	6 42	0 7	9 3	1 37	23 36	2 35	20 59	1 4	20 54	2 16	29 9	6 9	7 11	6 32	24 17		n.a.
M19	23 12	12 52	1 5	20 12	1 36	20 59	0 22	6 36	0 9	9 5	1 36	23 35	2 35	21 0	1 4	20 53	2 16	29 9	6 9	7 12	6 34	24 19		n.a.
T 20	23 5	6 47	0s 5	19 49	1 39	21 18	0 27	6 31	0 11	9 6	1 36	23 35	2 35	21 0	1 4	20 53	2 16	29 8	6 9	7 12	6 35	24 21		n.a.
W21	22 57	0 38	1 12	19 26	1 43	21 37	0 32	6 27	0 13	9 8	1 36	23 34	2 34	21 1	1 4	20 53	2 16	29 8	6 9	7 12	6 36	24 23		n.a.
T 22	22 48	5s23	2 15	19 2	1 46	21 55	0 36	6 22	0 15	9 10	1 36	23 33	2 34	21 1	1 4	20 52	2 16	29 7	6 9	7 12	6 37	24 25		n.a.
F 23	22 40	11 4	3 10	18 37	1 48	22 13	0 41	6 18	0 17	9 11	1 36	23 32	2 34	21 2	1 4	20 52	2 16	29 7	6 9	7 11	6 39	24 27		n.a.
S 24	22 30	16 16	3 55	18 12	1 50	22 30	0 45	6 14	0 19	9 13	1 35	23 32	2 34	21 3	1 4	20 52	2 16	29 7	6 9	7 12	6 40	24 28		n.a.
S 25	22 21	20 50	4 31	17 46	1 52	22 46	0 49	6 10	0 21	9 15	1 35	23 31	2 34	21 3	1 4	20 52	2 16	29 6	6 9	7 13	6 41	24 30		n.a.
M26	22 11	24 34	4 54	17 21	1 53	23 2	0 53	6 6	0 23	9 17	1 35	23 30	2 34	21 4	1 4	20 51	2 16	29 6	6 9	7 15	6 42	24 32		n.a.
T 27	22 0	27 17	5 5	16 55	1 54	23 18	0 57	6 3	0 25	9 19	1 35	23 30	2 33	21 4	1 4	20 51	2 16	29 6	6 9	7 18	6 44	24 34		n.a.
W28	21 49	28 47	5 3	16 29	1 53	23 32	1 1	6 0	0 27	9 22	1 35	23 29	2 33	21 5	1 4	20 51	2 16	29 5	6 9	7 21	6 45	24 36		n.a.
T 29	21 38	28 55	4 47	16 4	1 52	23 46	1 5	5 57	0 29	9 24	1 35	23 29	2 33	21 6	1 4	20 51	2 16	29 5	6 8	7 25	6 46	24 38		n.a.
F 30	21n26	27s37	4s18	15n39	1s51	24n 0	1n 9	5s54	0n32	9s26	1s34	23s28	2s33	21s 6	1s 4	20s51	2s15	29n 4	6n 8	7s28	6s47	24s40		n.a.

Julian Day Number = -2045887.5, Delta T = 132h41m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'55, Lahiri = -144°51'55 Julian Calendar 1 Sept. 10315 BCE == Greg. Calendar 13 June 10315 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 44 54	27♋40'34	26♌54	14♌29	12♊56	14°R13	19♎58	1°R 4	2°R55	21°R30	17♋18	11°R20	13♓ 8	26♏25	n.a.	S 1
S 2	19 48 50	28°41'29	9♒38	15°56	14° 5	14♓13	20° 5	1♐ 2	2♒52	21♏30	17°20	11♓14	13° 5	26°32	n.a.	S 2
M 3	19 52 47	29°42'23	22°34	17°20	15°13	14°12	20°12	1° 1	2°49	21°29	17°22	11°10	13° 2	26°39	n.a.	M 3
T 4	19 56 44	0♌43'15	5♓41	18°40	16°22	14°10	20°19	1° 0	2°47	21°29	17°24	11°D 9	12°59	26°45	n.a.	T 4
W 5	20 0 40	1°44'05	19° 0	19°55	17°31	14° 8	20°26	0°59	2°44	21°28	17°26	11° 9	12°56	26°52	n.a.	W 5
T 6	20 4 37	2°44'54	2♈31	21° 4	18°40	14° 5	20°33	0°57	2°42	21°28	17°28	11°10	12°53	26°59	n.a.	T 6
F 7	20 8 34	3°45'41	16°13	22° 7	19°50	14° 1	20°41	0°56	2°39	21°28	17°30	11°12	12°49	27° 6	n.a.	F 7
S 8	20 12 30	4°46'27	0♉ 7	23° 3	20°59	13°56	20°48	0°56	2°36	21°27	17°32	11°R13	12°46	27°12	n.a.	S 8
S 9	20 16 27	5°47'11	14°13	23°51	22° 8	13°50	20°56	0°55	2°34	21°27	17°34	11°12	12°43	27°19	n.a.	S 9
M10	20 20 24	6°47'54	28°30	24°30	23°18	13°44	21° 4	0°54	2°31	21°27	17°37	11°11	12°40	27°26	n.a.	M10
T 11	20 24 20	7°48'35	12♊55	25° 0	24°28	13°37	21°12	0°54	2°29	21°27	17°39	11° 7	12°37	27°32	n.a.	T 11
W12	20 28 17	8°49'15	27°23	25°20	25°37	13°29	21°20	0°53	2°26	21°27	17°41	11° 3	12°34	27°39	n.a.	W12
T 13	20 32 14	9°49'53	11♋51	25°R29	26°47	13°20	21°28	0°53	2°23	21°27	17°43	10°58	12°30	27°46	n.a.	T 13
F 14	20 36 10	10°50'29	26°11	25°28	27°57	13°11	21°37	0°53	2°21	21°27	17°45	10°53	12°27	27°53	n.a.	F 14
S 15	20 40 7	11°51'03	10♌18	25°16	29° 7	13° 0	21°45	0°D53	2°18	21°D27	17°47	10°49	12°24	27°59	n.a.	S 15
S 16	20 44 4	12°51'35	24° 7	24°53	0♋17	12°49	21°54	0°53	2°16	21°27	17°49	10°47	12°21	28° 6	n.a.	S 16
M17	20 48 0	13°52'05	7♍36	24°20	1°27	12°37	22° 3	0°53	2°13	21°27	17°51	10°D46	12°18	28°13	n.a.	M17
T 18	20 51 57	14°52'32	20°43	23°38	2°38	12°25	22°12	0°53	2°10	21°27	17°53	10°46	12°14	28°20	n.a.	T 18
W19	20 55 54	15°52'57	3♎29	22°47	3°48	12°11	22°21	0°54	2° 8	21°27	17°55	10°47	12°11	28°26	n.a.	W19
T 20	20 59 50	16°53'20	15°56	21°50	4°58	11°57	22°30	0°54	2° 5	21°27	17°57	10°49	12° 8	28°33	n.a.	T 20
F 21	21 3 47	17°53'41	28° 8	20°47	6° 9	11°42	22°40	0°55	2° 3	21°27	17°59	10°51	12° 5	28°40	n.a.	F 21
S 22	21 7 44	18°53'59	10♏ 8	19°41	7°19	11°26	22°49	0°56	2° 0	21°27	18° 1	10°52	12° 2	28°46	n.a.	S 22
S 23	21 11 40	19°54'15	22° 2	18°33	8°30	11°10	22°59	0°57	1°58	21°28	18° 3	10°R52	11°59	28°53	n.a.	S 23
M24	21 15 37	20°54'29	3♐54	17°25	9°41	10°53	23° 8	0°58	1°55	21°28	18° 5	10°51	11°55	29° 0	n.a.	M24
T 25	21 19 33	21°54'40	15°49	16°19	10°51	10°36	23°18	0°59	1°53	21°28	18° 6	10°50	11°52	29° 7	n.a.	T 25
W26	21 23 30	22°54'48	27°52	15°16	12° 2	10°18	23°28	1° 0	1°51	21°29	18° 8	10°48	11°49	29°13	n.a.	W26
T 27	21 27 27	23°54'54	10♑ 6	14°18	13°13	9°59	23°38	1° 1	1°48	21°29	18°10	10°45	11°46	29°20	n.a.	T 27
F 28	21 31 23	24°54'58	22°34	13°25	14°24	9°40	23°48	1° 3	1°46	21°29	18°12	10°42	11°43	29°27	n.a.	F 28
S 29	21 35 20	25°54'59	5♒17	12°38	15°35	9°20	23°59	1° 4	1°44	21°30	18°14	10°40	11°40	29°33	n.a.	S 29
S 30	21 39 17	26°54'58	18°18	11°59	16°46	8°59	24° 9	1° 6	1°41	21°30	18°16	10°39	11°36	29°40	n.a.	S 30
M31	21 43 13	27♌54'54	1♓35	11♌26	17♋57	8♓39	24♎20	1♐ 8	1♒39	21♏31	18♋17	10♓38	11♓33	29♏47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n14	24s54	3s35	15n15	1s48	24n12	1n12	5s52	0n34	9s29	1s34	23s27	2s33	21s 7	1s 4	20s50	2s15	29n 4	6n 8	7s31	6s49	24s42		n.a.
S 2	21 1	20 57	2 42	14 52	1 45	24 24	1 15	5 50	0 36	9 31	1 34	23 27	2 32	21 8	1 4	20 50	2 15	29 4	6 8	7 34	6 50	24 44		n.a.
M 3	20 48	15 57	1 39	14 30	1 40	24 36	1 19	5 48	0 39	9 33	1 34	23 26	2 32	21 8	1 4	20 50	2 15	29 3	6 8	7 35	6 51	24 46		n.a.
T 4	20 35	10 9	0 30	14 10	1 35	24 47	1 22	5 47	0 41	9 36	1 34	23 26	2 32	21 9	1 4	20 50	2 15	29 3	6 8	7 36	6 52	24 48		n.a.
W 5	20 21	3 50	0n43	13 53	1 28	24 57	1 25	5 45	0 44	9 39	1 33	23 25	2 32	21 9	1 4	20 50	2 15	29 3	6 8	7 36	6 54	24 50		n.a.
T 6	20 7	2n45	1 53	13 37	1 21	25 6	1 28	5 44	0 46	9 41	1 33	23 25	2 32	21 10	1 4	20 50	2 15	29 2	6 8	7 35	6 55	24 52		n.a.
F 7	19 52	9 18	2 59	13 25	1 12	25 15	1 31	5 43	0 49	9 44	1 33	23 25	2 31	21 11	1 4	20 49	2 15	29 2	6 8	7 35	6 56	24 53		n.a.
S 8	19 37	15 29	3 55	13 16	1 1	25 22	1 33	5 43	0 51	9 47	1 33	23 24	2 31	21 11	1 4	20 49	2 15	29 2	6 8	7 34	6 57	24 55		n.a.
S 9	19 22	20 58	4 37	13 11	0 50	25 30	1 36	5 43	0 54	9 50	1 33	23 24	2 31	21 12	1 4	20 49	2 15	29 1	6 8	7 34	6 59	24 57		n.a.
M10	19 6	25 20	5 3	13 9	0 37	25 36	1 38	5 43	0 56	9 53	1 33	23 24	2 31	21 12	1 4	20 49	2 15	29 1	6 8	7 35	7 0	24 59		n.a.
T 11	18 51	28 9	5 11	13 12	0 23	25 42	1 41	5 43	0 59	9 56	1 32	23 23	2 31	21 13	1 4	20 49	2 15	29 1	6 8	7 36	7 1	25 1		n.a.
W12	18 34	29 5	4 58	13 19	0 8	25 47	1 43	5 44	1 2	9 59	1 32	23 23	2 30	21 14	1 4	20 49	2 15	29 0	6 8	7 38	7 2	25 3		n.a.
T 13	18 18	28 2	4 27	13 31	0n 8	25 51	1 45	5 45	1 4	10 2	1 32	23 23	2 30	21 14	1 4	20 49	2 15	29 0	6 8	7 40	7 4	25 5		n.a.
F 14	18 1	25 7	3 39	13 48	0 25	25 54	1 47	5 46	1 7	10 5	1 32	23 22	2 30	21 15	1 4	20 49	2 15	29 0	6 8	7 42	7 5	25 6		n.a.
S 15	17 44	20 43	2 39	14 9	0 43	25 57	1 49	5 48	1 10	10 8	1 32	23 22	2 30	21 15	1 4	20 49	2 14	28 59	6 8	7 43	7 6	25 8		n.a.
S 16	17 26	15 16	1 30	14 34	1 1	25 59	1 51	5 49	1 13	10 11	1 32	23 22	2 29	21 16	1 4	20 49	2 14	28 59	6 8	7 44	7 7	25 10		n.a.
M17	17 8	9 14	0 17	15 3	1 20	26 0	1 52	5 51	1 16	10 14	1 31	23 22	2 29	21 17	1 4	20 48	2 14	28 59	6 8	7 45	7 9	25 12		n.a.
T 18	16 50	2 57	0s54	15 35	1 38	26 1	1 54	5 54	1 18	10 18	1 31	23 22	2 29	21 17	1 4	20 48	2 14	28 59	6 8	7 45	7 10	25 14		n.a.
W19	16 32	3s16	2 1	16 9	1 57	26 0	1 55	5 56	1 21	10 21	1 31	23 21	2 29	21 18	1 4	20 48	2 14	28 58	6 8	7 44	7 11	25 15		n.a.
T 20	16 13	9 13	3 1	16 45	2 14	25 59	1 57	5 59	1 24	10 24	1 31	23 21	2 28	21 18	1 4	20 48	2 14	28 58	6 8	7 43	7 12	25 17		n.a.
F 21	15 54	14 42	3 51	17 22	2 31	25 57	1 58	6 3	1 27	10 28	1 31	23 21	2 28	21 19	1 4	20 48	2 14	28 58	6 8	7 43	7 14	25 19		n.a.
S 22	15 35	19 33	4 30	17 58	2 46	25 55	1 59	6 6	1 30	10 31	1 31	23 21	2 28	21 19	1 4	20 48	2 14	28 57	6 8	7 42	7 15	25 21		n.a.
S 23	15 16	23 35	4 58	18 33	3 0	25 51	2 0	6 10	1 33	10 35	1 31	23 21	2 28	21 20	1 4	20 48	2 14	28 57	6 8	7 42	7 16	25 22		n.a.
M24	14 56	26 39	5 12	19 6	3 12	25 47	2 1	6 13	1 36	10 39	1 30	23 21	2 28	21 21	1 4	20 48	2 14	28 57	6 8	7 42	7 17	25 24		n.a.
T 25	14 36	28 33	5 13	19 37	3 22	25 42	2 2	6 18	1 39	10 42	1 30	23 21	2 27	21 21	1 4	20 48	2 14	28 57	6 8	7 43	7 19	25 26		n.a.
W26	14 16	29 8	5 1	20 4	3 30	25 37	2 2	6 22	1 42	10 46	1 30	23 21	2 27	21 22	1 4	20 48	2 14	28 56	6 8	7 44	7 20	25 28		n.a.
T 27	13 56	28 18	4 34	20 28	3 36	25 30	2 3	6 26	1 45	10 50	1 30	23 21	2 27	21 22	1 4	20 48	2 14	28 56	6 8	7 45	7 21	25 29		n.a.
F 28	13 35	26 3	3 55	20 48	3 41	25 23	2 4	6 31	1 48	10 53	1 30	23 21	2 27	21 23	1 3	20 49	2 14	28 56	6 8	7 46	7 22	25 31		n.a.
S 29	13 15	22 27	3 3	21 4	3 43	25 15	2 4	6 36	1 50	10 57	1 30	23 22	2 26	21 23	1 3	20 49	2 14	28 56	6 8	7 47	7 24	25 33		n.a.
S 30	12 54	17 41	2 0	21 17	3 44	25 6	2 4	6 41	1 53	11 1	1 30	23 22	2 26	21 24	1 3	20 49	2 13	28 55	6 8	7 47	7 25	25 35		n.a.
M31	12n32	12s 0	0s50	21n25	3n44	24n57	2n 4	6s47	1n56	11s 5	1s30	23s22	2s26	21s24	1s 3	20s49	2s13	28n55	6n 8	7s48	7s26	25s36		n.a.

Julian Day Number = -2045857.5, Delta T = 132h41m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'51, Lahiri = -144°51'51 Julian Calendar 1 Oct. 10315 BCE == Greg. Calendar 13 July 10315 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 47 10	28♌54'48	15♓ 7	11°R 1	19♋ 8	8°R18	24♎30	1♐10	1°R37	21♏32	18♋19	10°D38	11♓30	29♏54	n.a.	T 1
W 2	21 51 7	29°54'40	28°53	10♌43	20°19	7♓56	24°41	1°12	1♒35	21°32	18°21	10♓38	11°27	0♐ 0	n.a.	W 2
T 3	21 55 3	0♍54'29	12♈49	10°32	21°30	7°34	24°52	1°14	1°32	21°33	18°23	10°39	11°24	0° 7	n.a.	T 3
F 4	21 59 0	1°54'17	26°53	10°D28	22°41	7°12	25° 3	1°16	1°30	21°33	18°24	10°40	11°20	0°14	n.a.	F 4
S 5	22 2 56	2°54'02	11♉ 3	10°31	23°52	6°49	25°14	1°18	1°28	21°34	18°26	10°40	11°17	0°21	n.a.	S 5
S 6	22 6 53	3°53'45	25°16	10°39	25° 3	6°26	25°25	1°21	1°26	21°35	18°28	10°41	11°14	0°27	n.a.	S 6
M 7	22 10 50	4°53'27	9♊28	10°54	26°15	6° 4	25°36	1°23	1°24	21°36	18°29	10°R41	11°11	0°34	n.a.	M 7
T 8	22 14 46	5°53'06	23°39	11°14	27°26	5°41	25°47	1°26	1°22	21°36	18°31	10°41	11° 8	0°41	n.a.	T 8
W 9	22 18 43	6°52'44	7♋45	11°39	28°37	5°17	25°58	1°29	1°20	21°37	18°33	10°40	11° 5	0°47	n.a.	W 9
T 10	22 22 40	7°52'19	21°45	12° 9	29°48	4°54	26°10	1°32	1°18	21°38	18°34	10°40	11° 1	0°54	n.a.	T 10
F 11	22 26 36	8°51'52	5♌35	12°44	1♌ 0	4°31	26°21	1°35	1°16	21°39	18°36	10°40	10°58	1° 1	n.a.	F 11
S 12	22 30 33	9°51'23	19°14	13°22	2°11	4° 8	26°33	1°38	1°14	21°40	18°37	10°40	10°55	1° 8	n.a.	S 12
S 13	22 34 29	10°50'51	2♍39	14° 5	3°23	3°45	26°45	1°41	1°12	21°41	18°39	10°40	10°52	1°14	n.a.	S 13
M14	22 38 26	11°50'17	15°49	14°51	4°34	3°22	26°56	1°44	1°10	21°42	18°40	10°40	10°49	1°21	n.a.	M14
T 15	22 42 22	12°49'40	28°43	15°41	5°45	2°59	27° 8	1°48	1° 9	21°43	18°42	10°39	10°45	1°28	n.a.	T 15
W16	22 46 19	13°49'01	11♎21	16°34	6°57	2°37	27°20	1°51	1° 7	21°44	18°43	10°39	10°42	1°35	n.a.	W16
T 17	22 50 16	14°48'20	23°45	17°29	8° 8	2°15	27°32	1°55	1° 5	21°45	18°44	10°39	10°39	1°41	n.a.	T 17
F 18	22 54 12	15°47'36	5♏56	18°28	9°20	1°53	27°44	1°58	1° 4	21°46	18°46	10°38	10°36	1°48	n.a.	F 18
S 19	22 58 9	16°46'49	17°57	19°29	10°31	1°31	27°57	2° 2	1° 2	21°47	18°47	10°37	10°33	1°55	n.a.	S 19
S 20	23 2 5	17°46'00	29°52	20°33	11°43	1°10	28° 9	2° 6	1° 0	21°48	18°49	10°37	10°30	2° 1	n.a.	S 20
M21	23 6 2	18°45'08	11♐44	21°39	12°54	0°50	28°21	2°10	0°59	21°50	18°50	10°36	10°26	2° 8	n.a.	M21
T 22	23 9 59	19°44'14	23°40	22°47	14° 6	0°30	28°33	2°14	0°57	21°51	18°51	10°D36	10°23	2°15	n.a.	T 22
W23	23 13 55	20°43'17	5♑42	23°58	15°17	0°10	28°46	2°18	0°56	21°52	18°52	10°37	10°20	2°22	n.a.	W23
T 24	23 17 52	21°42'17	17°56	25°10	16°29	29♒51	28°58	2°22	0°55	21°53	18°54	10°37	10°17	2°28	n.a.	T 24
F 25	23 21 48	22°41'14	0♒25	26°24	17°40	29°33	29°11	2°27	0°53	21°55	18°55	10°39	10°14	2°35	n.a.	F 25
S 26	23 25 45	23°40'09	13°14	27°40	18°52	29°15	29°23	2°31	0°52	21°56	18°56	10°40	10°11	2°42	n.a.	S 26
S 27	23 29 41	24°39'02	26°24	28°58	20° 3	28°58	29°36	2°35	0°51	21°57	18°57	10°41	10° 7	2°48	n.a.	S 27
M28	23 33 38	25°37'52	9♓56	0♍18	21°15	28°41	29°49	2°40	0°49	21°59	18°58	10°R41	10° 4	2°55	n.a.	M28
T 29	23 37 34	26°36'39	23°50	1°40	22°26	28°26	0♏ 2	2°45	0°48	22° 0	18°59	10°41	10° 1	3° 2	n.a.	T 29
W30	23 41 31	27♍35'24	8♈ 1	3♍ 3	23♌38	28♒11	0♏14	2♐49	0♒47	22♏ 2	19♋ 0	10♓39	9♓58	3♐ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n11	5s39	0n25	21n31	3n42	24n47	2n 5	6s52	1n59	11s 9	1s29	23s22	2s26	21s25	1s 3	20s49	2s13	28n55	6n 8	7s48	7s27	25s38		n.a.
W 2	11 50	1n 3	1 39	21 33	3 38	24 36	2 5	6 58	2 2	11 13	1 29	23 22	2 26	21 25	1 3	20 49	2 13	28 55	6 8	7 48	7 29	25 40		n.a.
T 3	11 28	7 47	2 49	21 32	3 34	24 25	2 4	7 3	2 5	11 17	1 29	23 22	2 25	21 26	1 3	20 49	2 13	28 54	6 8	7 47	7 30	25 41		n.a.
F 4	11 6	14 12	3 49	21 28	3 29	24 13	2 4	7 9	2 7	11 21	1 29	23 23	2 25	21 26	1 3	20 49	2 13	28 54	6 8	7 47	7 31	25 43		n.a.
S 5	10 44	19 55	4 35	21 21	3 23	24 0	2 4	7 15	2 10	11 25	1 29	23 23	2 25	21 26	1 3	20 49	2 13	28 54	6 8	7 47	7 32	25 45		n.a.
S 6	10 22	24 33	5 5	21 13	3 16	23 46	2 4	7 21	2 13	11 29	1 29	23 23	2 25	21 27	1 3	20 49	2 13	28 54	6 8	7 47	7 34	25 46		n.a.
M 7	9 59	27 43	5 16	21 1	3 9	23 32	2 3	7 28	2 16	11 33	1 29	23 24	2 24	21 27	1 3	20 50	2 13	28 54	6 8	7 47	7 35	25 48		n.a.
T 8	9 37	29 7	5 8	20 48	3 1	23 17	2 3	7 34	2 18	11 37	1 29	23 24	2 24	21 28	1 3	20 50	2 13	28 53	6 8	7 47	7 36	25 50		n.a.
W 9	9 14	28 35	4 42	20 33	2 53	23 2	2 2	7 40	2 21	11 41	1 29	23 24	2 24	21 28	1 3	20 50	2 13	28 53	6 8	7 47	7 37	25 51		n.a.
T 10	8 51	26 15	3 59	20 16	2 44	22 46	2 1	7 47	2 23	11 45	1 28	23 25	2 24	21 29	1 3	20 50	2 13	28 53	6 8	7 47	7 39	25 53		n.a.
F 11	8 29	22 22	3 2	19 58	2 36	22 29	2 1	7 53	2 26	11 50	1 28	23 25	2 24	21 29	1 3	20 50	2 13	28 53	6 8	7 47	7 40	25 55		n.a.
S 12	8 6	17 19	1 56	19 38	2 27	22 11	2 0	7 59	2 28	11 54	1 28	23 26	2 23	21 29	1 3	20 50	2 13	28 53	6 8	7 47	7 41	25 56		n.a.
S 13	7 42	11 31	0 44	19 16	2 18	21 53	1 59	8 6	2 31	11 58	1 28	23 26	2 23	21 30	1 3	20 51	2 13	28 52	6 8	7 47	7 42	25 58		n.a.
M14	7 19	5 19	0s28	18 54	2 8	21 35	1 58	8 12	2 33	12 3	1 28	23 27	2 23	21 30	1 3	20 51	2 13	28 52	6 8	7 47	7 44	25 59		n.a.
T 15	6 56	0s58	1 38	18 29	1 59	21 16	1 57	8 18	2 35	12 7	1 28	23 27	2 23	21 30	1 3	20 51	2 12	28 52	6 9	7 47	7 45	26 1		n.a.
W16	6 32	7 5	2 42	18 4	1 50	20 56	1 56	8 25	2 37	12 11	1 28	23 28	2 22	21 31	1 3	20 51	2 12	28 52	6 9	7 47	7 46	26 3		n.a.
T 17	6 9	12 49	3 36	17 38	1 40	20 36	1 54	8 31	2 39	12 16	1 28	23 28	2 22	21 31	1 3	20 52	2 12	28 52	6 9	7 47	7 47	26 4		n.a.
F 18	5 45	17 57	4 20	17 10	1 31	20 15	1 53	8 37	2 41	12 20	1 28	23 29	2 22	21 31	1 3	20 52	2 12	28 52	6 9	7 48	7 48	26 6		n.a.
S 19	5 22	22 20	4 52	16 42	1 22	19 54	1 52	8 43	2 43	12 24	1 28	23 29	2 22	21 32	1 3	20 52	2 12	28 52	6 9	7 48	7 50	26 7		n.a.
S 20	4 58	25 45	5 10	16 12	1 13	19 32	1 50	8 49	2 45	12 29	1 28	23 30	2 22	21 32	1 3	20 52	2 12	28 51	6 9	7 48	7 51	26 9		n.a.
M21	4 34	28 4	5 16	15 42	1 3	19 10	1 49	8 54	2 47	12 33	1 28	23 31	2 21	21 32	1 2	20 53	2 12	28 51	6 9	7 48	7 52	26 11		n.a.
T 22	4 11	29 6	5 8	15 10	0 54	18 47	1 47	9 0	2 49	12 38	1 28	23 31	2 21	21 33	1 2	20 53	2 12	28 51	6 9	7 48	7 53	26 12		n.a.
W23	3 47	28 47	4 46	14 38	0 45	18 24	1 45	9 6	2 50	12 42	1 27	23 32	2 21	21 33	1 2	20 53	2 12	28 51	6 9	7 48	7 55	26 14		n.a.
T 24	3 23	27 3	4 12	14 5	0 37	18 0	1 44	9 11	2 52	12 47	1 27	23 32	2 21	21 33	1 2	20 53	2 12	28 51	6 9	7 48	7 56	26 15		n.a.
F 25	2 59	23 58	3 24	13 31	0 28	17 36	1 42	9 16	2 53	12 51	1 27	23 33	2 21	21 33	1 2	20 54	2 12	28 51	6 9	7 47	7 57	26 17		n.a.
S 26	2 35	19 39	2 26	12 56	0 19	17 11	1 40	9 21	2 55	12 56	1 27	23 34	2 20	21 34	1 2	20 54	2 12	28 51	6 9	7 47	7 58	26 18		n.a.
S 27	2 11	14 18	1 18	12 20	0 11	16 46	1 38	9 26	2 56	13 1	1 27	23 35	2 20	21 34	1 2	20 54	2 12	28 51	6 9	7 47	8 0	26 20		n.a.
M28	1 47	8 8	0 4	11 44	0 3	16 21	1 36	9 30	2 57	13 5	1 27	23 35	2 20	21 34	1 2	20 55	2 12	28 51	6 9	7 47	8 1	26 21		n.a.
T 29	1 23	1 26	1n12	11 7	0s 5	15 55	1 34	9 35	2 59	13 10	1 27	23 36	2 20	21 34	1 2	20 55	2 12	28 51	6 10	7 47	8 2	26 23		n.a.
W30	0n59	5n29	2n25	10n29	0s13	15n29	1n32	9s39	3n 0	13s14	1s27	23s37	2s20	21s35	1s 2	20s55	2s12	28n50	6n10	7s47	8s 3	26s24		n.a.

Julian Day Number = -2045826.5, Delta T = 132h41m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'47, Lahiri = -144°51'47 Julian Calendar 1 Nov. 10315 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10315 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10315 BCE

DECEMBER 10315 BCE (-10314) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 45 27	28♍34'06	22♈27	4♍27	24♌50	27°R56	0♏27	2♐54	0°R46	22♏ 3	19♋ 1	10°R37	9♓55	3♐15	n.a.	T 1
F 2	23 49 24	29°32'47	7♉ 0	5°54	26° 1	27♒43	0°40	2°59	0♒45	22° 5	19° 2	10♓35	9°51	3°22	n.a.	F 2
S 3	23 53 21	0♎31'25	21°34	7°21	27°13	27°30	0°53	3° 4	0°44	22° 6	19° 3	10°33	9°48	3°29	n.a.	S 3
S 4	23 57 17	1°30'02	6♊ 5	8°51	28°24	27°18	1° 6	3° 9	0°43	22° 8	19° 4	10°30	9°45	3°36	n.a.	S 4
M 5	0 1 14	2°28'36	20°27	10°22	29°36	27° 6	1°19	3°14	0°42	22° 9	19° 5	10°29	9°42	3°42	n.a.	M 5
T 6	0 5 10	3°27'09	4♋37	11°54	0♍48	26°56	1°33	3°20	0°42	22°11	19° 6	10°D29	9°39	3°49	n.a.	T 6
W 7	0 9 7	4°25'40	18°33	13°28	1°59	26°46	1°46	3°25	0°41	22°12	19° 7	10°29	9°36	3°56	n.a.	W 7
T 8	0 13 3	5°24'08	2♌14	15° 3	3°11	26°37	1°59	3°30	0°40	22°14	19° 8	10°30	9°32	4° 2	n.a.	T 8
F 9	0 17 0	6°22'35	15°41	16°40	4°23	26°29	2°12	3°36	0°40	22°16	19° 9	10°32	9°29	4° 9	n.a.	F 9
S 10	0 20 56	7°20'59	28°55	18°19	5°34	26°22	2°26	3°41	0°39	22°17	19° 9	10°33	9°26	4°16	n.a.	S 10
S 11	0 24 53	8°19'22	11♍55	19°59	6°46	26°15	2°39	3°47	0°38	22°19	19°10	10°R34	9°23	4°23	n.a.	S 11
M12	0 28 49	9°17'42	24°43	21°40	7°58	26°10	2°52	3°52	0°38	22°21	19°11	10°33	9°20	4°29	n.a.	M12
T 13	0 32 46	10°16'00	7♎19	23°23	9°10	26° 5	3° 6	3°58	0°37	22°22	19°12	10°30	9°16	4°36	n.a.	T 13
W14	0 36 42	11°14'17	19°44	25° 7	10°21	26° 1	3°19	4° 4	0°37	22°24	19°12	10°27	9°13	4°43	n.a.	W14
T 15	0 40 39	12°12'31	1♏59	26°53	11°33	25°58	3°33	4°10	0°37	22°26	19°13	10°22	9°10	4°50	n.a.	T 15
F 16	0 44 35	13°10'42	14° 5	28°41	12°45	25°55	3°46	4°16	0°36	22°28	19°13	10°16	9° 7	4°56	n.a.	F 16
S 17	0 48 32	14° 8'52	26° 3	0♎30	13°56	25°54	4° 0	4°22	0°36	22°30	19°14	10°10	9° 4	5° 3	n.a.	S 17
S 18	0 52 28	15° 6'59	7♐57	2°20	15° 8	25°D53	4°13	4°28	0°36	22°32	19°14	10° 5	9° 1	5°10	n.a.	S 18
M19	0 56 25	16° 5'05	19°49	4°12	16°20	25°53	4°27	4°34	0°36	22°33	19°15	10° 0	8°57	5°16	n.a.	M19
T 20	1 0 21	17° 3'07	1♑43	6° 6	17°32	25°54	4°41	4°40	0°36	22°35	19°15	9°57	8°54	5°23	n.a.	T 20
W21	1 4 18	18° 1'08	13°43	8° 1	18°44	25°55	4°54	4°47	0°D36	22°37	19°16	9°D56	8°51	5°30	n.a.	W21
T 22	1 8 14	18°59'06	25°54	9°58	19°55	25°58	5° 8	4°53	0°36	22°39	19°16	9°56	8°48	5°37	n.a.	T 22
F 23	1 12 11	19°57'02	8♒21	11°56	21° 7	26° 1	5°22	4°59	0°36	22°41	19°17	9°57	8°45	5°43	n.a.	F 23
S 24	1 16 7	20°54'56	21° 9	13°56	22°19	26° 5	5°36	5° 6	0°36	22°43	19°17	9°59	8°42	5°50	n.a.	S 24
S 25	1 20 3	21°52'48	4♓20	15°57	23°31	26° 9	5°49	5°12	0°36	22°45	19°17	10°R 0	8°38	5°57	n.a.	S 25
M26	1 24 0	22°50'37	17°58	17°59	24°43	26°15	6° 3	5°19	0°37	22°47	19°18	10° 0	8°35	6° 4	n.a.	M26
T 27	1 27 56	23°48'24	2♈ 2	20° 3	25°54	26°21	6°17	5°25	0°37	22°49	19°18	9°58	8°32	6°10	n.a.	T 27
W28	1 31 53	24°46'10	16°30	22° 8	27° 6	26°27	6°31	5°32	0°37	22°51	19°18	9°54	8°29	6°17	n.a.	W28
T 29	1 35 49	25°43'53	1♉18	24°14	28°18	26°35	6°45	5°39	0°38	22°53	19°18	9°48	8°26	6°24	n.a.	T 29
F 30	1 39 46	26°41'35	16°16	26°21	29°30	26°43	6°59	5°45	0°38	22°55	19°18	9°42	8°22	6°30	n.a.	F 30
S 31	1 43 42	27♎39'15	1♊17	28♎28	0♎42	26♒52	7♏13	5♐52	0♒39	22♏57	19♋18	9♓34	8♓19	6♐37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n35	12n13	3n30	9n50	0s21	15n 2	1n30	9s43	3n 1	13s19	1s27	23s38	2s20	21s35	1s 2	20s56	2s12	28n50	6n10	7s48	8s 5	26s26		n.a.
F 2	0 11	18 21	4 22	9 11	0 28	14 35	1 28	9 47	3 2	13 24	1 27	23 39	2 19	21 35	1 2	20 56	2 12	28 50	6 10	7 49	8 6	26 27		n.a.
S 3	0s13	23 27	4 57	8 31	0 35	14 8	1 26	9 50	3 3	13 28	1 27	23 39	2 19	21 35	1 2	20 56	2 11	28 50	6 10	7 50	8 7	26 29		n.a.
S 4	0 37	27 5	5 13	7 50	0 42	13 41	1 24	9 54	3 4	13 33	1 27	23 40	2 19	21 35	1 2	20 57	2 11	28 50	6 10	7 51	8 8	26 30		n.a.
M 5	1 1	28 56	5 9	7 9	0 49	13 13	1 22	9 57	3 5	13 38	1 27	23 41	2 19	21 35	1 2	20 57	2 11	28 50	6 10	7 51	8 9	26 32		n.a.
T 6	1 25	28 50	4 47	6 27	0 55	12 44	1 19	10 0	3 5	13 42	1 27	23 42	2 19	21 35	1 2	20 57	2 11	28 50	6 10	7 51	8 11	26 33		n.a.
W 7	1 49	26 54	4 7	5 45	1 1	12 16	1 17	10 3	3 6	13 47	1 27	23 43	2 18	21 36	1 2	20 58	2 11	28 50	6 10	7 51	8 12	26 34		n.a.
T 8	2 12	23 24	3 15	5 2	1 7	11 47	1 15	10 5	3 7	13 52	1 27	23 44	2 18	21 36	1 1	20 58	2 11	28 50	6 10	7 51	8 13	26 36		n.a.
F 9	2 36	18 42	2 12	4 19	1 12	11 18	1 12	10 7	3 7	13 56	1 27	23 45	2 18	21 36	1 1	20 59	2 11	28 50	6 10	7 50	8 14	26 37		n.a.
S 10	3 0	13 11	1 3	3 35	1 17	10 49	1 10	10 9	3 8	14 1	1 27	23 46	2 18	21 36	1 1	20 59	2 11	28 50	6 11	7 50	8 16	26 39		n.a.
S 11	3 24	7 11	0s 7	2 50	1 22	10 19	1 7	10 11	3 8	14 6	1 27	23 47	2 18	21 36	1 1	20 59	2 11	28 50	6 11	7 49	8 17	26 40		n.a.
M12	3 47	0 59	1 17	2 5	1 26	9 49	1 5	10 13	3 9	14 11	1 27	23 48	2 18	21 36	1 1	21 0	2 11	28 50	6 11	7 50	8 18	26 41		n.a.
T 13	4 11	5s 8	2 21	1 20	1 30	9 19	1 2	10 14	3 9	14 15	1 27	23 49	2 18	21 36	1 1	21 0	2 11	28 50	6 11	7 51	8 19	26 43		n.a.
W14	4 34	10 58	3 17	0 34	1 33	8 49	1 0	10 15	3 10	14 20	1 27	23 50	2 17	21 36	1 1	21 1	2 11	28 50	6 11	7 52	8 21	26 44		n.a.
T 15	4 58	16 18	4 4	0s12	1 36	8 19	0 57	10 16	3 10	14 25	1 27	23 51	2 17	21 36	1 1	21 1	2 11	28 50	6 11	7 54	8 22	26 46		n.a.
F 16	5 21	20 57	4 39	0 58	1 39	7 48	0 55	10 17	3 10	14 30	1 27	23 52	2 17	21 36	1 1	21 2	2 11	28 50	6 11	7 56	8 23	26 47		n.a.
S 17	5 44	24 42	5 1	1 44	1 41	7 18	0 52	10 17	3 10	14 34	1 27	23 53	2 17	21 36	1 1	21 2	2 11	28 50	6 11	7 59	8 24	26 48		n.a.
S 18	6 7	27 22	5 10	2 31	1 43	6 47	0 49	10 17	3 10	14 39	1 27	23 54	2 17	21 36	1 1	21 3	2 11	28 50	6 11	8 1	8 25	26 50		n.a.
M19	6 30	28 49	5 6	3 18	1 44	6 16	0 47	10 17	3 11	14 44	1 27	23 55	2 17	21 36	1 1	21 3	2 11	28 50	6 11	8 2	8 27	26 51		n.a.
T 20	6 53	28 56	4 48	4 5	1 45	5 44	0 44	10 17	3 11	14 49	1 27	23 56	2 17	21 36	1 1	21 3	2 11	28 50	6 11	8 4	8 28	26 52		n.a.
W21	7 16	27 41	4 18	4 52	1 45	5 13	0 42	10 16	3 11	14 53	1 27	23 57	2 16	21 36	1 1	21 4	2 11	28 50	6 12	8 4	8 29	26 54		n.a.
T 22	7 39	25 7	3 36	5 39	1 44	4 42	0 39	10 15	3 11	14 58	1 27	23 58	2 16	21 36	1 1	21 4	2 11	28 50	6 12	8 4	8 30	26 55		n.a.
F 23	8 1	21 19	2 43	6 26	1 43	4 10	0 36	10 14	3 11	15 3	1 27	23 59	2 16	21 36	1 1	21 5	2 11	28 50	6 12	8 4	8 32	26 56		n.a.
S 24	8 24	16 27	1 40	7 12	1 42	3 39	0 34	10 13	3 11	15 8	1 27	24 0	2 16	21 36	1 0	21 5	2 11	28 50	6 12	8 3	8 33	26 58		n.a.
S 25	8 46	10 41	0 31	7 59	1 40	3 7	0 31	10 11	3 11	15 12	1 27	24 1	2 16	21 35	1 0	21 6	2 11	28 50	6 12	8 3	8 34	26 59		n.a.
M26	9 8	4 14	0n43	8 44	1 37	2 35	0 28	10 10	3 10	15 17	1 27	24 2	2 16	21 35	1 0	21 6	2 11	28 50	6 12	8 3	8 35	27 0		n.a.
T 27	9 30	2n36	1 56	9 30	1 33	2 4	0 25	10 8	3 10	15 22	1 27	24 3	2 16	21 35	1 0	21 7	2 11	28 50	6 12	8 3	8 36	27 2		n.a.
W28	9 52	9 29	3 4	10 14	1 29	1 32	0 23	10 5	3 10	15 27	1 27	24 5	2 16	21 35	1 0	21 7	2 11	28 50	6 12	8 5	8 38	27 3		n.a.
T 29	10 13	16 0	4 1	10 58	1 24	1 0	0 20	10 3	3 10	15 31	1 27	24 6	2 15	21 35	1 0	21 8	2 11	28 50	6 12	8 7	8 39	27 4		n.a.
F 30	10 35	21 40	4 42	11 41	1 19	0 28	0 17	10 0	3 10	15 36	1 27	24 7	2 15	21 35	1 0	21 8	2 10	28 51	6 12	8 10	8 40	27 5		n.a.
S 31	10s56	25n57	5n 3	12s22	1s13	0s 4	0n15	9s58	3n10	15s41	1s27	24s 8	2s15	21s35	1s 0	21s 9	2s10	28n51	6n13	8s12	8s41	27s 7		n.a.

Julian Day Number = -2045796.5, Delta T = 132h41m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'43, Lahiri = -144°51'43 Julian Calendar 1 Dec. 10315 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10315 BCE

The year -10314 astronomical counting style corresponds to year 10315 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10314 BCE

JANUARY 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 47 39	28♎36'54	16♊10	0♏36	1♎54	27♒ 1	7♏26	5♐59	0♒39	22♏59	19♋19	9°R28	8♓16	6♐44	n.a.	S 1
M 2	1 51 35	29°34'31	0♋49	2°45	3° 6	27°11	7°40	6° 6	0°40	23° 1	19°19	9♓23	8°13	6°51	n.a.	M 2
T 3	1 55 32	0♏32'06	15° 8	4°53	4°18	27°22	7°54	6°13	0°40	23° 3	19°19	9°20	8°10	6°57	n.a.	T 3
W 4	1 59 28	1°29'41	29° 5	7° 1	5°30	27°33	8° 8	6°20	0°41	23° 5	19°R19	9°D19	8° 7	7° 4	n.a.	W 4
T 5	2 3 25	2°27'14	12♌41	9° 8	6°42	27°45	8°22	6°27	0°42	23° 8	19°19	9°19	8° 3	7°11	n.a.	T 5
F 6	2 7 21	3°24'45	25°56	11°15	7°54	27°58	8°36	6°34	0°43	23°10	19°19	9°20	8° 0	7°18	n.a.	F 6
S 7	2 11 17	4°22'15	8♍53	13°20	9° 6	28°11	8°50	6°41	0°44	23°12	19°18	9°R21	7°57	7°24	n.a.	S 7
S 8	2 15 14	5°19'44	21°36	15°25	10°18	28°25	9° 4	6°48	0°45	23°14	19°18	9°20	7°54	7°31	n.a.	S 8
M 9	2 19 10	6°17'12	4♎ 6	17°27	11°30	28°39	9°18	6°56	0°46	23°16	19°18	9°17	7°51	7°38	n.a.	M 9
T 10	2 23 7	7°14'38	16°26	19°27	12°42	28°54	9°32	7° 3	0°47	23°18	19°18	9°12	7°48	7°44	n.a.	T 10
W11	2 27 3	8°12'03	28°38	21°25	13°54	29° 9	9°46	7°10	0°48	23°20	19°18	9° 4	7°44	7°51	n.a.	W11
T 12	2 31 0	9° 9'26	10♏42	23°21	15° 6	29°25	10° 0	7°18	0°49	23°23	19°18	8°54	7°41	7°58	n.a.	T 12
F 13	2 34 56	10° 6'48	22°41	25°13	16°18	29°42	10°14	7°25	0°50	23°25	19°17	8°43	7°38	8° 5	n.a.	F 13
S 14	2 38 53	11° 4'09	4♐36	27° 3	17°30	29°59	10°28	7°32	0°51	23°27	19°17	8°32	7°35	8°11	n.a.	S 14
S 15	2 42 49	12° 1'28	16°28	28°50	18°42	0♓16	10°42	7°40	0°53	23°29	19°17	8°21	7°32	8°18	n.a.	S 15
M16	2 46 46	12°58'45	28°19	0♐34	19°55	0°34	10°56	7°47	0°54	23°31	19°16	8°11	7°28	8°25	n.a.	M16
T 17	2 50 42	13°56'02	10♑13	2°15	21° 7	0°53	11°10	7°55	0°55	23°34	19°16	8° 4	7°25	8°32	n.a.	T 17
W18	2 54 38	14°53'17	22°12	3°52	22°19	1°12	11°24	8° 2	0°57	23°36	19°15	7°59	7°22	8°38	n.a.	W18
T 19	2 58 35	15°50'30	4♒21	5°25	23°31	1°31	11°38	8°10	0°58	23°38	19°15	7°57	7°19	8°45	n.a.	T 19
F 20	3 2 31	16°47'42	16°45	6°56	24°44	1°51	11°52	8°17	1° 0	23°40	19°15	7°D56	7°16	8°52	n.a.	F 20
S 21	3 6 28	17°44'52	29°29	8°22	25°56	2°11	12° 6	8°25	1° 1	23°42	19°14	7°56	7°13	8°58	n.a.	S 21
S 22	3 10 24	18°42'01	12♓36	9°45	27° 8	2°32	12°20	8°33	1° 3	23°45	19°13	7°R56	7° 9	9° 5	n.a.	S 22
M23	3 14 21	19°39'08	26°10	11° 5	28°21	2°54	12°34	8°40	1° 5	23°47	19°13	7°55	7° 6	9°12	n.a.	M23
T 24	3 18 17	20°36'14	10♈14	12°20	29°33	3°15	12°47	8°48	1° 6	23°49	19°12	7°52	7° 3	9°19	n.a.	T 24
W25	3 22 14	21°33'19	24°47	13°32	0♏45	3°37	13° 1	8°56	1° 8	23°51	19°12	7°46	7° 0	9°25	n.a.	W25
T 26	3 26 10	22°30'23	9♉43	14°40	1°58	4° 0	13°15	9° 3	1°10	23°54	19°11	7°38	6°57	9°32	n.a.	T 26
F 27	3 30 7	23°27'26	24°54	15°45	3°10	4°23	13°29	9°11	1°12	23°56	19°10	7°28	6°53	9°39	n.a.	F 27
S 28	3 34 3	24°24'28	10♊12	16°45	4°23	4°46	13°43	9°19	1°14	23°58	19°10	7°18	6°50	9°46	n.a.	S 28
S 29	3 38 0	25°21'30	25°23	17°41	5°35	5°10	13°57	9°27	1°16	24° 0	19° 9	7° 8	6°47	9°52	n.a.	S 29
M30	3 41 56	26°18'30	10♋19	18°33	6°48	5°34	14°11	9°34	1°18	24° 3	19° 8	7° 1	6°44	9°59	n.a.	M30
T 31	3 45 53	27♏15'31	24♋51	19♐22	8♏ 0	5♓58	14♏24	9♐42	1♒20	24♏ 5	19♋ 7	6♓55	6♓41	10♐ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s18	28n27	5n 5	13s 3	1s 6	0s35	0n12	9s55	3n 9	15s46	1s27	24s 9	2s15	21s34	1s 0	21s 9	2s10	28n51	6n13	8s15	8s43	27s 8		n.a.
M 2	11 39	28 54	4 46	13 42	0 59	1 7	0 9	9 51	3 9	15 50	1 27	24 10	2 15	21 34	1 0	21 10	2 10	28 51	6 13	8 17	8 44	27 9		n.a.
T 3	11 59	27 23	4 9	14 20	0 51	1 39	0 7	9 48	3 9	15 55	1 27	24 11	2 15	21 34	1 0	21 11	2 10	28 51	6 13	8 18	8 45	27 10		n.a.
W 4	12 20	24 10	3 19	14 56	0 43	2 11	0 4	9 44	3 8	16 0	1 27	24 13	2 15	21 34	1 0	21 11	2 10	28 51	6 13	8 18	8 46	27 11		n.a.
T 5	12 40	19 42	2 18	15 30	0 34	2 42	0 2	9 40	3 8	16 5	1 27	24 14	2 15	21 34	1 0	21 12	2 10	28 51	6 13	8 18	8 47	27 13		n.a.
F 6	13 1	14 21	1 11	16 2	0 25	3 14	0s 1	9 36	3 8	16 9	1 27	24 15	2 15	21 33	1 0	21 12	2 10	28 51	6 13	8 18	8 49	27 14		n.a.
S 7	13 21	8 31	0 2	16 32	0 15	3 46	0 4	9 32	3 7	16 14	1 27	24 16	2 15	21 33	1 0	21 13	2 10	28 51	6 13	8 18	8 50	27 15		n.a.
S 8	13 41	2 26	1s 5	17 0	0 5	4 17	0 6	9 28	3 7	16 19	1 27	24 17	2 15	21 33	1 0	21 13	2 10	28 51	6 13	8 18	8 51	27 16		n.a.
M 9	14 0	3s38	2 8	17 26	0n 6	4 49	0 9	9 23	3 6	16 23	1 27	24 19	2 14	21 32	0 59	21 14	2 10	28 51	6 13	8 19	8 52	27 17		n.a.
T 10	14 20	9 28	3 4	17 50	0 17	5 20	0 11	9 18	3 6	16 28	1 27	24 20	2 14	21 32	0 59	21 14	2 10	28 52	6 14	8 21	8 54	27 19		n.a.
W11	14 39	14 53	3 51	18 12	0 27	5 51	0 14	9 13	3 6	16 33	1 27	24 21	2 14	21 32	0 59	21 15	2 10	28 52	6 14	8 24	8 55	27 20		n.a.
T 12	14 58	19 41	4 27	18 32	0 38	6 22	0 16	9 8	3 5	16 37	1 27	24 22	2 14	21 32	0 59	21 15	2 10	28 52	6 14	8 28	8 56	27 21		n.a.
F 13	15 16	23 39	4 51	18 50	0 49	6 53	0 19	9 2	3 5	16 42	1 28	24 23	2 14	21 31	0 59	21 16	2 10	28 52	6 14	8 32	8 57	27 22		n.a.
S 14	15 35	26 37	5 1	19 6	1 0	7 23	0 21	8 57	3 4	16 46	1 28	24 25	2 14	21 31	0 59	21 17	2 10	28 52	6 14	8 37	8 58	27 23		n.a.
S 15	15 53	28 23	4 59	19 20	1 11	7 54	0 24	8 51	3 4	16 51	1 28	24 26	2 14	21 31	0 59	21 17	2 10	28 52	6 14	8 41	9 0	27 24		n.a.
M16	16 11	28 52	4 44	19 32	1 22	8 24	0 26	8 45	3 3	16 56	1 28	24 27	2 14	21 30	0 59	21 18	2 10	28 52	6 14	8 45	9 1	27 26		n.a.
T 17	16 29	28 0	4 17	19 43	1 32	8 54	0 28	8 39	3 3	17 0	1 28	24 28	2 14	21 30	0 59	21 18	2 10	28 53	6 14	8 47	9 2	27 27		n.a.
W18	16 46	25 49	3 37	19 52	1 43	9 24	0 31	8 32	3 2	17 5	1 28	24 29	2 14	21 29	0 59	21 19	2 10	28 53	6 14	8 49	9 3	27 28		n.a.
T 19	17 3	22 27	2 48	19 59	1 53	9 54	0 33	8 26	3 2	17 9	1 28	24 31	2 14	21 29	0 59	21 19	2 10	28 53	6 14	8 50	9 4	27 29		n.a.
F 20	17 20	18 1	1 50	20 6	2 2	10 23	0 35	8 19	3 1	17 14	1 28	24 32	2 14	21 29	0 59	21 20	2 10	28 53	6 14	8 50	9 6	27 30		n.a.
S 21	17 37	12 41	0 45	20 11	2 11	10 53	0 37	8 12	3 1	17 18	1 28	24 33	2 14	21 28	0 59	21 21	2 10	28 53	6 14	8 50	9 7	27 31		n.a.
S 22	17 53	6 39	0n25	20 15	2 20	11 22	0 39	8 5	3 0	17 23	1 28	24 34	2 14	21 28	0 59	21 21	2 10	28 53	6 15	8 50	9 8	27 32		n.a.
M23	18 9	0 7	1 35	20 19	2 29	11 50	0 41	7 58	2 59	17 27	1 28	24 35	2 14	21 27	0 59	21 22	2 10	28 53	6 15	8 51	9 9	27 33		n.a.
T 24	18 25	6n38	2 42	20 21	2 36	12 19	0 44	7 50	2 59	17 32	1 28	24 37	2 14	21 27	0 59	21 22	2 10	28 54	6 15	8 52	9 11	27 34		n.a.
W25	18 41	13 16	3 41	20 23	2 44	12 47	0 46	7 43	2 58	17 36	1 29	24 38	2 14	21 26	0 58	21 23	2 10	28 54	6 15	8 54	9 12	27 35		n.a.
T 26	18 56	19 20	4 26	20 25	2 50	13 15	0 48	7 35	2 58	17 41	1 29	24 39	2 14	21 26	0 58	21 24	2 10	28 54	6 15	8 57	9 13	27 36		n.a.
F 27	19 11	24 17	4 53	20 26	2 56	13 42	0 50	7 27	2 57	17 45	1 29	24 40	2 14	21 25	0 58	21 24	2 10	28 54	6 15	9 1	9 14	27 37		n.a.
S 28	19 25	27 34	5 0	20 27	3 2	14 9	0 51	7 19	2 57	17 50	1 29	24 42	2 14	21 25	0 58	21 25	2 10	28 54	6 15	9 5	9 15	27 38		n.a.
S 29	19 39	28 49	4 45	20 27	3 7	14 36	0 53	7 10	2 56	17 54	1 29	24 43	2 14	21 24	0 58	21 25	2 10	28 54	6 15	9 9	9 17	27 39		n.a.
M30	19 53	27 54	4 12	20 28	3 11	15 3	0 55	7 2	2 55	17 58	1 29	24 44	2 14	21 24	0 58	21 26	2 10	28 55	6 15	9 11	9 18	27 40		n.a.
T 31	20s 7	25n 6	3n22	20s29	3n14	15s29	0s57	6s53	2n55	18s 3	1s29	24s45	2s13	21s23	0s58	21s26	2s10	28n55	6n15	9s14	9s19	27s41		n.a.

Julian Day Number = -2045765.5, Delta T = 132h40m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'39, Lahiri = -144°51'39 Julian Calendar 1 Jan. 10314 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10315 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 49 49	28♏12'30	8♌57	20♐ 6	9♏13	6♓23	14♏38	9♐50	1♒22	24♏ 7	19°R 7	6°R52	6♓38	10♐12	n.a.	W 1
T 2	3 53 46	29° 9'29	22°35	20°45	10°26	6°48	14°52	9°58	1°24	24° 9	19♋ 6	6♓51	6°34	10°19	n.a.	T 2
F 3	3 57 42	0♐ 6'27	5♍49	21°21	11°38	7°13	15° 6	10° 6	1°26	24°12	19° 5	6°51	6°31	10°26	n.a.	F 3
S 4	4 1 38	1° 3'25	18°40	21°51	12°51	7°39	15°19	10°14	1°28	24°14	19° 4	6°51	6°28	10°33	n.a.	S 4
S 5	4 5 35	2° 0'23	1♎14	22°18	14° 4	8° 5	15°33	10°21	1°31	24°16	19° 3	6°49	6°25	10°39	n.a.	S 5
M 6	4 9 31	2°57'20	13°34	22°40	15°16	8°32	15°47	10°29	1°33	24°18	19° 2	6°45	6°22	10°46	n.a.	M 6
T 7	4 13 28	3°54'17	25°43	22°57	16°29	8°58	16° 0	10°37	1°35	24°20	19° 1	6°39	6°19	10°53	n.a.	T 7
W 8	4 17 24	4°51'14	7♏45	23°10	17°42	9°26	16°14	10°45	1°38	24°23	19° 0	6°29	6°15	11° 0	n.a.	W 8
T 9	4 21 21	5°48'11	19°42	23°18	18°55	9°53	16°27	10°53	1°40	24°25	18°59	6°17	6°12	11° 6	n.a.	T 9
F 10	4 25 17	6°45'07	1♐36	23°R22	20° 8	10°21	16°41	11° 1	1°43	24°27	18°58	6° 4	6° 9	11°13	n.a.	F 10
S 11	4 29 14	7°42'02	13°28	23°21	21°21	10°49	16°54	11° 9	1°45	24°29	18°57	5°50	6° 6	11°20	n.a.	S 11
S 12	4 33 10	8°38'58	25°20	23°16	22°33	11°17	17° 8	11°17	1°48	24°31	18°56	5°37	6° 3	11°26	n.a.	S 12
M13	4 37 7	9°35'52	7♑13	23° 6	23°46	11°46	17°21	11°25	1°50	24°34	18°55	5°25	5°59	11°33	n.a.	M13
T 14	4 41 4	10°32'47	19° 9	22°52	24°59	12°15	17°35	11°33	1°53	24°36	18°54	5°16	5°56	11°40	n.a.	T 14
W15	4 45 0	11°29'41	1♒11	22°35	26°12	12°44	17°48	11°41	1°55	24°38	18°53	5°10	5°53	11°47	n.a.	W15
T 16	4 48 57	12°26'34	13°23	22°14	27°25	13°13	18° 1	11°49	1°58	24°40	18°52	5° 6	5°50	11°53	n.a.	T 16
F 17	4 52 53	13°23'27	25°47	21°49	28°39	13°43	18°15	11°57	2° 1	24°42	18°51	5° 4	5°47	12° 0	n.a.	F 17
S 18	4 56 50	14°20'20	8♓29	21°22	29°52	14°13	18°28	12° 5	2° 4	24°44	18°49	5° 4	5°44	12° 7	n.a.	S 18
S 19	5 0 46	15°17'12	21°32	20°52	1♐ 5	14°43	18°41	12°12	2° 6	24°47	18°48	5° 4	5°40	12°13	n.a.	S 19
M20	5 4 43	16°14'04	5♈ 1	20°20	2°18	15°14	18°54	12°20	2° 9	24°49	18°47	5° 3	5°37	12°20	n.a.	M20
T 21	5 8 39	17°10'55	18°58	19°46	3°31	15°44	19° 7	12°28	2°12	24°51	18°46	5° 0	5°34	12°27	n.a.	T 21
W22	5 12 36	18° 7'47	3♉23	19°12	4°44	16°15	19°21	12°36	2°15	24°53	18°45	4°55	5°31	12°34	n.a.	W22
T 23	5 16 32	19° 4'38	18°13	18°38	5°58	16°47	19°34	12°44	2°18	24°55	18°43	4°47	5°28	12°40	n.a.	T 23
F 24	5 20 29	20° 1'29	3♊23	18° 3	7°11	17°18	19°46	12°52	2°21	24°57	18°42	4°38	5°25	12°47	n.a.	F 24
S 25	5 24 25	20°58'20	18°41	17°30	8°24	17°50	19°59	13° 0	2°24	24°59	18°41	4°28	5°21	12°54	n.a.	S 25
S 26	5 28 22	21°55'11	3♋58	16°58	9°38	18°22	20°12	13° 8	2°27	25° 1	18°39	4°18	5°18	13° 1	n.a.	S 26
M27	5 32 19	22°52'03	19° 1	16°28	10°51	18°54	20°25	13°16	2°30	25° 3	18°38	4°10	5°15	13° 7	n.a.	M27
T 28	5 36 15	23♐48'55	3♌43	16♐ 1	12♐ 4	19♓26	20♏38	13♐24	2♒33	25♏ 5	18♋37	4♓ 5	5♓12	13♐14	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s20	20n49	2n22	20s29	3n17	15s54	0s59	6s45	2n54	18s 7	1s29	24s46	2s13	21s23	0s58	21s27	2s10	28n55	6n15	9s15	9s20	27s42		n.a.
T 2	20 33	15 33	1 15	20 31	3 18	16 20	1 0	6 36	2 53	18 11	1 29	24 48	2 13	21 22	0 58	21 28	2 10	28 55	6 15	9 15	9 21	27 43		n.a.
F 3	20 46	9 44	0 6	20 32	3 19	16 45	1 2	6 27	2 53	18 16	1 30	24 49	2 13	21 22	0 58	21 28	2 10	28 55	6 15	9 15	9 23	27 44		n.a.
S 4	20 58	3 40	1s 2	20 34	3 19	17 9	1 3	6 18	2 52	18 20	1 30	24 50	2 13	21 21	0 58	21 29	2 10	28 56	6 15	9 15	9 24	27 45		n.a.
S 5	21 10	2s24	2 5	20 36	3 18	17 33	1 5	6 8	2 52	18 24	1 30	24 51	2 13	21 21	0 58	21 29	2 10	28 56	6 15	9 16	9 25	27 46		n.a.
M 6	21 21	8 15	3 0	20 40	3 17	17 57	1 6	5 59	2 51	18 28	1 30	24 52	2 13	21 20	0 58	21 30	2 10	28 56	6 15	9 17	9 26	27 47		n.a.
T 7	21 32	13 44	3 47	20 43	3 14	18 20	1 8	5 49	2 50	18 33	1 30	24 54	2 14	21 20	0 58	21 31	2 10	28 56	6 16	9 20	9 27	27 48		n.a.
W 8	21 43	18 37	4 23	20 48	3 10	18 42	1 9	5 39	2 50	18 37	1 30	24 55	2 14	21 19	0 58	21 31	2 10	28 56	6 16	9 23	9 29	27 49		n.a.
T 9	21 54	22 45	4 47	20 53	3 5	19 5	1 10	5 29	2 49	18 41	1 30	24 56	2 14	21 18	0 58	21 32	2 10	28 57	6 16	9 28	9 30	27 50		n.a.
F 10	22 4	25 56	4 58	20 59	2 59	19 26	1 11	5 19	2 48	18 45	1 31	24 57	2 14	21 18	0 58	21 32	2 10	28 57	6 16	9 33	9 31	27 51		n.a.
S 11	22 14	27 59	4 56	21 6	2 52	19 47	1 13	5 9	2 48	18 49	1 31	24 58	2 14	21 17	0 58	21 33	2 11	28 57	6 16	9 38	9 32	27 52		n.a.
S 12	22 23	28 45	4 42	21 13	2 45	20 8	1 14	4 59	2 47	18 53	1 31	25 0	2 14	21 16	0 58	21 34	2 11	28 57	6 16	9 43	9 34	27 53		n.a.
M13	22 32	28 11	4 15	21 22	2 36	20 28	1 15	4 48	2 46	18 58	1 31	25 1	2 14	21 16	0 57	21 34	2 11	28 57	6 16	9 48	9 35	27 54		n.a.
T 14	22 40	26 18	3 37	21 31	2 26	20 48	1 16	4 38	2 45	19 2	1 31	25 2	2 14	21 15	0 57	21 35	2 11	28 57	6 16	9 51	9 36	27 55		n.a.
W15	22 49	23 13	2 48	21 41	2 15	21 7	1 17	4 27	2 45	19 6	1 31	25 3	2 14	21 14	0 57	21 35	2 11	28 58	6 16	9 54	9 37	27 56		n.a.
T 16	22 56	19 4	1 52	21 52	2 3	21 25	1 18	4 16	2 44	19 10	1 31	25 4	2 14	21 14	0 57	21 36	2 11	28 58	6 16	9 55	9 38	27 56		n.a.
F 17	23 4	14 3	0 49	22 3	1 50	21 43	1 18	4 5	2 43	19 14	1 32	25 5	2 14	21 13	0 57	21 36	2 11	28 58	6 16	9 56	9 40	27 57		n.a.
S 18	23 11	8 21	0n18	22 14	1 37	22 0	1 19	3 54	2 43	19 18	1 32	25 7	2 14	21 12	0 57	21 37	2 11	28 58	6 16	9 56	9 41	27 58		n.a.
S 19	23 18	2 9	1 26	22 26	1 23	22 16	1 20	3 43	2 42	19 22	1 32	25 8	2 14	21 12	0 57	21 38	2 11	28 58	6 16	9 56	9 42	27 59		n.a.
M20	23 24	4n21	2 31	22 39	1 8	22 32	1 20	3 31	2 41	19 25	1 32	25 9	2 14	21 11	0 57	21 38	2 11	28 59	6 16	9 56	9 43	28 0		n.a.
T 21	23 30	10 51	3 30	22 51	0 53	22 48	1 21	3 20	2 41	19 29	1 32	25 10	2 14	21 10	0 57	21 39	2 11	28 59	6 16	9 57	9 44	28 1		n.a.
W22	23 35	17 0	4 17	23 4	0 37	23 2	1 21	3 8	2 40	19 33	1 33	25 11	2 14	21 10	0 57	21 39	2 11	28 59	6 16	9 59	9 46	28 1		n.a.
T 23	23 40	22 21	4 48	23 17	0 22	23 16	1 22	2 56	2 39	19 37	1 33	25 12	2 14	21 9	0 57	21 40	2 11	28 59	6 16	10 2	9 47	28 2		n.a.
F 24	23 45	26 21	5 1	23 29	0 6	23 30	1 22	2 44	2 38	19 41	1 33	25 13	2 14	21 8	0 57	21 40	2 11	28 59	6 16	10 6	9 48	28 3		n.a.
S 25	23 49	28 29	4 52	23 42	0s10	23 42	1 22	2 32	2 38	19 45	1 33	25 14	2 14	21 7	0 57	21 41	2 11	29 0	6 16	10 9	9 49	28 4		n.a.
S 26	23 53	28 26	4 22	23 54	0 25	23 54	1 23	2 20	2 37	19 48	1 33	25 16	2 14	21 7	0 57	21 42	2 11	29 0	6 16	10 13	9 50	28 5		n.a.
M27	23 56	26 17	3 34	24 5	0 40	24 6	1 23	2 8	2 36	19 52	1 33	25 17	2 14	21 6	0 57	21 42	2 11	29 0	6 16	10 16	9 52	28 5		n.a.
T 28	23s59	22n22	2n33	24s17	0s54	24s16	1s23	1s56	2n35	19s56	1s34	25s18	2s14	21s 5	0s57	21s43	2s11	29n 0	6n16	10s18	9s53	28s 6		n.a.

Julian Day Number = -2045734.5, Delta T = 132h40m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'35, Lahiri = -144°51'35 Julian Calendar 1 Feb. 10314 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10315 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 40 12	24♐45'47	17♌58	15°R36	13♐18	19♓59	20♏51	13♐31	2♒36	25♏ 7	18°R35	4°R 2	5♓ 9	13♐21	n.a.	W 1
T 2	5 44 8	25°42'40	1♍44	15♐15	14°31	20°32	21° 3	13°39	2°39	25° 9	18♋34	4°D 1	5° 5	13°27	n.a.	T 2
F 3	5 48 5	26°39'33	15° 2	14°58	15°45	21° 5	21°16	13°47	2°42	25°11	18°33	4♓ 1	5° 2	13°34	n.a.	F 3
S 4	5 52 1	27°36'27	27°55	14°45	16°58	21°38	21°28	13°55	2°45	25°13	18°31	4°R 2	4°59	13°41	n.a.	S 4
S 5	5 55 58	28°33'22	10♎28	14°37	18°12	22°11	21°41	14° 3	2°49	25°15	18°30	4° 1	4°56	13°48	n.a.	S 5
M 6	5 59 55	29°30'17	22°44	14°D32	19°25	22°45	21°53	14°10	2°52	25°17	18°28	3°58	4°53	13°54	n.a.	M 6
T 7	6 3 51	0♑27'13	4♏49	14°33	20°39	23°19	22° 6	14°18	2°55	25°19	18°27	3°53	4°50	14° 1	n.a.	T 7
W 8	6 7 48	1°24'10	16°47	14°39	21°53	23°53	22°18	14°26	2°58	25°21	18°25	3°46	4°46	14° 8	n.a.	W 8
T 9	6 11 44	2°21'08	28°40	14°49	23° 6	24°27	22°30	14°34	3° 2	25°23	18°24	3°37	4°43	14°15	n.a.	T 9
F 10	6 15 41	3°18'06	10♐31	15° 4	24°20	25° 1	22°42	14°41	3° 5	25°25	18°23	3°26	4°40	14°21	n.a.	F 10
S 11	6 19 38	4°15'05	22°23	15°25	25°34	25°36	22°54	14°49	3° 8	25°26	18°21	3°15	4°37	14°28	n.a.	S 11
S 12	6 23 34	5°12'05	4♑18	15°50	26°48	26°11	23° 7	14°56	3°12	25°28	18°20	3° 4	4°34	14°35	n.a.	S 12
M13	6 27 31	6° 9'06	16°16	16°21	28° 2	26°46	23°18	15° 4	3°15	25°30	18°18	2°55	4°31	14°41	n.a.	M13
T 14	6 31 27	7° 6'07	28°20	16°56	29°15	27°21	23°30	15°12	3°18	25°32	18°17	2°48	4°27	14°48	n.a.	T 14
W15	6 35 24	8° 3'09	10♒30	17°37	0♑29	27°56	23°42	15°19	3°22	25°34	18°15	2°43	4°24	14°55	n.a.	W15
T 16	6 39 21	9° 0'11	22°50	18°22	1°43	28°32	23°54	15°27	3°25	25°35	18°14	2°41	4°21	15° 2	n.a.	T 16
F 17	6 43 17	9°57'14	5♓22	19°12	2°57	29° 8	24° 6	15°34	3°29	25°37	18°12	2°D40	4°18	15° 8	n.a.	F 17
S 18	6 47 14	10°54'18	18° 9	20° 7	4°11	29°44	24°17	15°42	3°32	25°39	18°11	2°41	4°15	15°15	n.a.	S 18
S 19	6 51 10	11°51'22	1♈14	21° 7	5°25	0♈20	24°29	15°49	3°36	25°40	18° 9	2°42	4°11	15°22	n.a.	S 19
M20	6 55 7	12°48'27	14°40	22°11	6°39	0°56	24°40	15°56	3°39	25°42	18° 8	2°R42	4° 8	15°29	n.a.	M20
T 21	6 59 4	13°45'33	28°30	23°19	7°53	1°32	24°51	16° 4	3°43	25°44	18° 6	2°41	4° 5	15°35	n.a.	T 21
W22	7 3 0	14°42'40	12♉43	24°33	9° 7	2° 9	25° 3	16°11	3°46	25°45	18° 4	2°38	4° 2	15°42	n.a.	W22
T 23	7 6 57	15°39'47	27°20	25°50	10°21	2°45	25°14	16°18	3°50	25°47	18° 3	2°34	3°59	15°49	n.a.	T 23
F 24	7 10 54	16°36'55	12♊14	27°12	11°35	3°22	25°25	16°26	3°54	25°49	18° 1	2°28	3°56	15°55	n.a.	F 24
S 25	7 14 50	17°34'05	27°18	28°38	12°50	3°59	25°36	16°33	3°57	25°50	18° 0	2°21	3°52	16° 2	n.a.	S 25
S 26	7 18 47	18°31'15	12♋24	0♑ 9	14° 4	4°36	25°47	16°40	4° 1	25°52	17°58	2°15	3°49	16° 9	n.a.	S 26
M27	7 22 44	19°28'26	27°21	1°43	15°18	5°14	25°58	16°47	4° 4	25°53	17°57	2°10	3°46	16°16	n.a.	M27
T 28	7 26 40	20°25'39	12♌ 2	3°21	16°32	5°51	26° 8	16°54	4° 8	25°55	17°55	2° 6	3°43	16°22	n.a.	T 28
W29	7 30 37	21°22'53	26°19	5° 3	17°46	6°29	26°19	17° 1	4°12	25°56	17°54	2°D 5	3°40	16°29	n.a.	W29
T 30	7 34 33	22°20'08	10♍ 9	6°48	19° 1	7° 7	26°30	17° 8	4°15	25°57	17°52	2° 5	3°37	16°36	n.a.	T 30
F 31	7 38 30	23♑17'25	23♍32	8♑36	20♑15	7♈44	26♏40	17♐15	4♒19	25♏59	17♋51	2♓ 6	3♓33	16♐43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 1	17n13	1n24	24s28	1s 8	24s26	1s23	1s43	2n35	20s 0	1s34	25s19	2s15	21s 4	0s57	21s43	2s11	29n 0	6n16	10s19	9s54	28s 7		n.a.
T 2	24 4	11 21	0 12	24 39	1 21	24 35	1 23	1 31	2 34	20 3	1 34	25 20	2 15	21 4	0 57	21 44	2 11	29 1	6 16	10 19	9 55	28 8		n.a.
F 3	24 5	5 11	0s58	24 49	1 33	24 44	1 23	1 18	2 33	20 7	1 34	25 21	2 15	21 3	0 57	21 44	2 11	29 1	6 16	10 19	9 56	28 9		n.a.
S 4	24 7	1s 1	2 3	24 59	1 45	24 51	1 23	1 5	2 32	20 11	1 34	25 22	2 15	21 2	0 57	21 45	2 11	29 1	6 16	10 19	9 58	28 9		n.a.
S 5	24 7	7 1	3 1	25 8	1 55	24 58	1 23	0 53	2 32	20 14	1 35	25 23	2 15	21 1	0 57	21 45	2 11	29 1	6 16	10 19	9 59	28 10		n.a.
M 6	24 8	12 37	3 48	25 17	2 5	25 4	1 22	0 40	2 31	20 18	1 35	25 24	2 15	21 0	0 57	21 46	2 11	29 1	6 16	10 20	10 0	28 11		n.a.
T 7	24 8	17 39	4 25	25 25	2 13	25 10	1 22	0 27	2 30	20 21	1 35	25 25	2 15	21 0	0 57	21 46	2 11	29 1	6 16	10 22	10 1	28 11		n.a.
W 8	24 7	21 57	4 50	25 33	2 21	25 14	1 22	0 14	2 29	20 25	1 35	25 26	2 15	20 59	0 57	21 47	2 11	29 2	6 16	10 25	10 2	28 12		n.a.
T 9	24 7	25 20	5 2	25 41	2 27	25 18	1 21	0 0	2 28	20 28	1 36	25 27	2 15	20 58	0 56	21 47	2 12	29 2	6 16	10 28	10 3	28 13		n.a.
F 10	24 5	27 38	5 0	25 48	2 33	25 21	1 21	0n13	2 28	20 32	1 36	25 28	2 15	20 57	0 56	21 48	2 12	29 2	6 16	10 32	10 5	28 14		n.a.
S 11	24 4	28 41	4 46	25 55	2 37	25 24	1 20	0 26	2 27	20 35	1 36	25 29	2 16	20 56	0 56	21 48	2 12	29 2	6 16	10 36	10 6	28 14		n.a.
S 12	24 1	28 24	4 20	26 1	2 40	25 25	1 19	0 40	2 26	20 38	1 36	25 30	2 16	20 56	0 56	21 49	2 12	29 2	6 15	10 40	10 7	28 15		n.a.
M13	23 59	26 47	3 41	26 7	2 42	25 26	1 19	0 53	2 25	20 42	1 37	25 31	2 16	20 55	0 56	21 49	2 12	29 2	6 15	10 44	10 8	28 16		n.a.
T 14	23 56	23 55	2 53	26 12	2 44	25 26	1 18	1 7	2 24	20 45	1 37	25 32	2 16	20 54	0 56	21 50	2 12	29 3	6 15	10 47	10 9	28 16		n.a.
W15	23 53	19 58	1 56	26 16	2 44	25 26	1 17	1 21	2 24	20 48	1 37	25 33	2 16	20 53	0 56	21 50	2 12	29 3	6 15	10 48	10 11	28 17		n.a.
T 16	23 49	15 8	0 52	26 20	2 44	25 24	1 16	1 34	2 23	20 52	1 37	25 34	2 16	20 52	0 56	21 51	2 12	29 3	6 15	10 49	10 12	28 18		n.a.
F 17	23 45	9 35	0n15	26 23	2 42	25 22	1 15	1 48	2 22	20 55	1 37	25 35	2 16	20 51	0 56	21 51	2 12	29 3	6 15	10 49	10 13	28 18		n.a.
S 18	23 40	3 34	1 22	26 25	2 40	25 19	1 14	2 2	2 21	20 58	1 38	25 36	2 16	20 50	0 56	21 52	2 12	29 3	6 15	10 49	10 14	28 19		n.a.
S 19	23 35	2n45	2 27	26 26	2 37	25 15	1 13	2 16	2 20	21 1	1 38	25 37	2 17	20 50	0 56	21 52	2 12	29 3	6 15	10 49	10 15	28 19		n.a.
M20	23 30	9 6	3 26	26 26	2 33	25 10	1 12	2 30	2 20	21 5	1 38	25 38	2 17	20 49	0 56	21 53	2 12	29 3	6 15	10 49	10 17	28 20		n.a.
T 21	23 24	15 12	4 15	26 26	2 28	25 5	1 11	2 44	2 19	21 8	1 39	25 39	2 17	20 48	0 56	21 53	2 12	29 4	6 15	10 49	10 18	28 21		n.a.
W22	23 17	20 41	4 49	26 24	2 22	24 59	1 10	2 59	2 18	21 11	1 39	25 40	2 17	20 47	0 56	21 54	2 12	29 4	6 15	10 50	10 19	28 21		n.a.
T 23	23 11	25 5	5 6	26 20	2 16	24 52	1 9	3 13	2 17	21 14	1 39	25 41	2 17	20 46	0 56	21 54	2 12	29 4	6 15	10 52	10 20	28 22		n.a.
F 24	23 4	27 55	5 3	26 16	2 9	24 44	1 7	3 27	2 16	21 17	1 39	25 42	2 17	20 45	0 56	21 55	2 12	29 4	6 15	10 54	10 21	28 22		n.a.
S 25	22 56	28 46	4 39	26 10	2 2	24 36	1 6	3 41	2 15	21 20	1 40	25 43	2 17	20 44	0 56	21 55	2 13	29 4	6 14	10 56	10 23	28 23		n.a.
S 26	22 48	27 27	3 56	26 2	1 54	24 26	1 4	3 56	2 15	21 23	1 40	25 44	2 18	20 43	0 56	21 56	2 13	29 4	6 14	10 59	10 24	28 24		n.a.
M27	22 40	24 11	2 56	25 53	1 45	24 17	1 3	4 10	2 14	21 26	1 40	25 45	2 18	20 42	0 56	21 56	2 13	29 4	6 14	11 1	10 25	28 24		n.a.
T 28	22 32	19 23	1 46	25 42	1 36	24 6	1 2	4 25	2 13	21 29	1 40	25 46	2 18	20 41	0 56	21 57	2 13	29 4	6 14	11 2	10 26	28 25		n.a.
W29	22 23	13 36	0 31	25 29	1 27	23 55	1 0	4 39	2 12	21 32	1 41	25 47	2 18	20 41	0 56	21 57	2 13	29 5	6 14	11 2	10 27	28 25		n.a.
T 30	22 13	7 19	0s44	25 14	1 17	23 43	0 58	4 54	2 11	21 34	1 41	25 47	2 18	20 40	0 56	21 57	2 13	29 5	6 14	11 2	10 28	28 26		n.a.
F 31	22s 3	0n55	1s54	24s58	1s 7	23s30	0s57	5n 8	2n10	21s37	1s41	25s48	2s18	20s39	0s56	21s58	2s13	29n 5	6n14	11s 2	10s30	28s26		n.a.

Julian Day Number = -2045706.5, Delta T = 132h40m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'31, Lahiri = -144°51'31 Julian Calendar 1 March 10314 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10315 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10314 BCE

APRIL 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 42 27	24♉14'43	6♎30	10♉28	21♉29	8♈22	26♏50	17♐22	4♒23	26♏ 0	17°R49	2♓ 8	3♓30	16♐49	n.a.	S 1
S 2	7 46 23	25°12'03	19° 6	12°22	22°44	9° 1	27° 1	17°29	4°26	26° 2	17♋48	2° 9	3°27	16°56	n.a.	S 2
M 3	7 50 20	26° 9'24	1♏24	14°18	23°58	9°39	27°11	17°36	4°30	26° 3	17°46	2°R 9	3°24	17° 3	n.a.	M 3
T 4	7 54 17	27° 6'48	13°30	16°17	25°12	10°17	27°21	17°43	4°34	26° 4	17°45	2° 7	3°21	17° 9	n.a.	T 4
W 5	7 58 13	28° 4'13	25°26	18°18	26°27	10°56	27°31	17°49	4°37	26° 5	17°43	2° 5	3°17	17°16	n.a.	W 5
T 6	8 2 10	29° 1'40	7♐19	20°20	27°41	11°35	27°41	17°56	4°41	26° 7	17°42	2° 0	3°14	17°23	n.a.	T 6
F 7	8 6 7	29°59'09	19°11	22°23	28°56	12°13	27°50	18° 3	4°45	26° 8	17°40	1°55	3°11	17°30	n.a.	F 7
S 8	8 10 3	0♒56'39	1♉ 5	24°27	0♒10	12°52	28° 0	18° 9	4°49	26° 9	17°39	1°50	3° 8	17°36	n.a.	S 8
S 9	8 14 0	1°54'11	13° 4	26°31	1°25	13°32	28° 9	18°16	4°52	26°10	17°37	1°44	3° 5	17°43	n.a.	S 9
M10	8 17 57	2°51'45	25°10	28°36	2°39	14°11	28°19	18°22	4°56	26°11	17°36	1°40	3° 2	17°50	n.a.	M10
T 11	8 21 53	3°49'21	7♒25	0♒41	3°54	14°50	28°28	18°28	5° 0	26°12	17°34	1°37	2°58	17°56	n.a.	T 11
W12	8 25 50	4°46'58	19°50	2°45	5° 8	15°30	28°37	18°35	5° 3	26°14	17°33	1°35	2°55	18° 3	n.a.	W12
T 13	8 29 47	5°44'37	2♓25	4°49	6°23	16° 9	28°46	18°41	5° 7	26°15	17°31	1°D34	2°52	18°10	n.a.	T 13
F 14	8 33 43	6°42'17	15°13	6°52	7°38	16°49	28°55	18°47	5°11	26°16	17°30	1°35	2°49	18°17	n.a.	F 14
S 15	8 37 40	7°39'59	28°14	8°55	8°52	17°29	29° 4	18°53	5°15	26°17	17°28	1°36	2°46	18°23	n.a.	S 15
S 16	8 41 37	8°37'42	11♈30	10°56	10° 7	18° 9	29°13	18°59	5°18	26°17	17°27	1°38	2°43	18°30	n.a.	S 16
M17	8 45 33	9°35'27	25° 2	12°57	11°22	18°49	29°21	19° 5	5°22	26°18	17°26	1°39	2°39	18°37	n.a.	M17
T 18	8 49 30	10°33'14	8♉51	14°56	12°36	19°29	29°30	19°11	5°26	26°19	17°24	1°R39	2°36	18°43	n.a.	T 18
W19	8 53 27	11°31'02	22°56	16°54	13°51	20°10	29°38	19°17	5°30	26°20	17°23	1°39	2°33	18°50	n.a.	W19
T 20	8 57 23	12°28'52	7♊17	18°51	15° 6	20°50	29°46	19°23	5°33	26°21	17°22	1°38	2°30	18°57	n.a.	T 20
F 21	9 1 20	13°26'44	21°51	20°46	16°20	21°31	29°54	19°29	5°37	26°22	17°20	1°36	2°27	19° 4	n.a.	F 21
S 22	9 5 17	14°24'37	6♋32	22°40	17°35	22°11	0♐ 2	19°35	5°41	26°23	17°19	1°34	2°23	19°10	n.a.	S 22
S 23	9 9 13	15°22'32	21°14	24°33	18°50	22°52	0°10	19°40	5°44	26°23	17°18	1°32	2°20	19°17	n.a.	S 23
M24	9 13 10	16°20'28	5♌51	26°25	20° 5	23°33	0°17	19°46	5°48	26°24	17°16	1°30	2°17	19°24	n.a.	M24
T 25	9 17 6	17°18'27	20°16	28°15	21°20	24°14	0°25	19°51	5°52	26°25	17°15	1°29	2°14	19°31	n.a.	T 25
W26	9 21 3	18°16'27	4♍24	0♓ 4	22°34	24°55	0°32	19°57	5°55	26°25	17°14	1°D29	2°11	19°37	n.a.	W26
T 27	9 25 0	19°14'30	18°10	1°51	23°49	25°36	0°39	20° 2	5°59	26°26	17°12	1°29	2° 8	19°44	n.a.	T 27
F 28	9 28 56	20°12'35	1♎33	3°37	25° 4	26°18	0°46	20° 7	6° 3	26°26	17°11	1°30	2° 4	19°51	n.a.	F 28
S 29	9 32 53	21°10'42	14°34	5°22	26°19	26°59	0°53	20°12	6° 6	26°27	17°10	1°31	2° 1	19°57	n.a.	S 29
S 30	9 36 50	22♒ 8'52	27♎13	7♓ 5	27♒34	27♈40	1♐ 0	20♐17	6♒10	26♏27	17♋ 9	1♓32	1♓58	20♐ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s53	5s20	2s56	24s39	0s56	23s16	0s55	5n23	2n 9	21s40	1s42	25s49	2s19	20s38	0s56	21s58	2s13	29n 5	6n14	11s 1	10s31	28s27		n.a.
S 2	21 43	11 11	3 47	24 18	0 46	23 2	0 53	5 38	2 9	21 43	1 42	25 50	2 19	20 37	0 56	21 59	2 13	29 5	6 14	11 1	10 32	28 27		n.a.
M 3	21 32	16 28	4 27	23 56	0 35	22 47	0 51	5 53	2 8	21 45	1 42	25 51	2 19	20 36	0 56	21 59	2 13	29 5	6 13	11 1	10 33	28 28		n.a.
T 4	21 20	21 1	4 55	23 31	0 25	22 32	0 50	6 7	2 7	21 48	1 43	25 52	2 19	20 35	0 56	21 59	2 13	29 5	6 13	11 1	10 34	28 28		n.a.
W 5	21 9	24 40	5 9	23 5	0 14	22 16	0 48	6 22	2 6	21 51	1 43	25 53	2 19	20 34	0 56	22 0	2 13	29 5	6 13	11 2	10 36	28 29		n.a.
T 6	20 57	27 15	5 9	22 37	0 4	21 59	0 46	6 37	2 5	21 53	1 43	25 53	2 20	20 33	0 56	22 0	2 13	29 5	6 13	11 4	10 37	28 29		n.a.
F 7	20 44	28 37	4 57	22 7	0n 6	21 41	0 44	6 52	2 4	21 56	1 44	25 54	2 20	20 32	0 56	22 0	2 13	29 5	6 13	11 6	10 38	28 30		n.a.
S 8	20 32	28 40	4 32	21 36	0 16	21 23	0 42	7 7	2 3	21 59	1 44	25 55	2 20	20 31	0 56	22 1	2 14	29 5	6 13	11 8	10 39	28 30		n.a.
S 9	20 18	27 21	3 54	21 3	0 26	21 5	0 40	7 21	2 2	22 1	1 44	25 56	2 20	20 30	0 56	22 1	2 14	29 5	6 13	11 10	10 40	28 31		n.a.
M10	20 5	24 46	3 6	20 29	0 35	20 45	0 38	7 36	2 1	22 4	1 45	25 57	2 20	20 29	0 56	22 2	2 14	29 6	6 12	11 12	10 41	28 31		n.a.
T 11	19 51	21 1	2 8	19 53	0 44	20 26	0 36	7 51	2 0	22 6	1 45	25 57	2 21	20 28	0 56	22 2	2 14	29 6	6 12	11 13	10 43	28 31		n.a.
W12	19 37	16 18	1 4	19 17	0 52	20 5	0 34	8 6	2 0	22 9	1 45	25 58	2 21	20 28	0 56	22 2	2 14	29 6	6 12	11 13	10 44	28 32		n.a.
T 13	19 23	10 50	0n 5	18 39	1 0	19 44	0 32	8 21	1 59	22 11	1 46	25 59	2 21	20 27	0 56	22 3	2 14	29 6	6 12	11 14	10 45	28 32		n.a.
F 14	19 8	4 51	1 14	18 1	1 7	19 23	0 30	8 36	1 58	22 13	1 46	26 0	2 21	20 26	0 56	22 3	2 14	29 6	6 12	11 13	10 46	28 33		n.a.
S 15	18 53	1n26	2 21	17 22	1 14	19 0	0 27	8 51	1 57	22 16	1 46	26 0	2 21	20 25	0 56	22 3	2 14	29 6	6 12	11 13	10 47	28 33		n.a.
S 16	18 37	7 45	3 22	16 43	1 20	18 38	0 25	9 6	1 56	22 18	1 47	26 1	2 22	20 24	0 56	22 4	2 14	29 6	6 11	11 12	10 48	28 33		n.a.
M17	18 22	13 52	4 13	16 3	1 26	18 15	0 23	9 21	1 55	22 20	1 47	26 2	2 22	20 23	0 56	22 4	2 14	29 6	6 11	11 12	10 50	28 34		n.a.
T 18	18 6	19 25	4 50	15 22	1 32	17 51	0 21	9 36	1 54	22 22	1 47	26 3	2 22	20 22	0 56	22 4	2 14	29 6	6 11	11 12	10 51	28 34		n.a.
W19	17 49	24 3	5 11	14 42	1 36	17 27	0 19	9 50	1 53	22 25	1 48	26 3	2 22	20 21	0 56	22 4	2 14	29 6	6 11	11 12	10 52	28 35		n.a.
T 20	17 33	27 18	5 13	14 1	1 41	17 2	0 16	10 5	1 52	22 27	1 48	26 4	2 23	20 20	0 56	22 5	2 15	29 6	6 11	11 12	10 53	28 35		n.a.
F 21	17 16	28 47	4 55	13 21	1 44	16 37	0 14	10 20	1 51	22 29	1 48	26 5	2 23	20 19	0 56	22 5	2 15	29 6	6 10	11 13	10 54	28 35		n.a.
S 22	16 59	28 16	4 18	12 40	1 48	16 12	0 12	10 35	1 50	22 31	1 49	26 6	2 23	20 18	0 56	22 5	2 15	29 6	6 10	11 14	10 56	28 36		n.a.
S 23	16 41	25 46	3 24	12 0	1 50	15 46	0 9	10 50	1 49	22 33	1 49	26 6	2 23	20 17	0 56	22 6	2 15	29 6	6 10	11 15	10 57	28 36		n.a.
M24	16 24	21 34	2 17	11 19	1 52	15 20	0 7	11 4	1 48	22 35	1 49	26 7	2 23	20 16	0 56	22 6	2 15	29 6	6 10	11 15	10 58	28 36		n.a.
T 25	16 6	16 7	1 1	10 39	1 54	14 53	0 5	11 19	1 47	22 37	1 50	26 8	2 24	20 15	0 56	22 6	2 15	29 6	6 10	11 16	10 59	28 37		n.a.
W26	15 47	9 56	0s16	9 59	1 55	14 26	0 2	11 34	1 46	22 39	1 50	26 8	2 24	20 14	0 56	22 6	2 15	29 6	6 9	11 16	11 0	28 37		n.a.
T 27	15 29	3 25	1 31	9 19	1 56	13 58	0 0	11 49	1 46	22 41	1 51	26 9	2 24	20 13	0 56	22 6	2 15	29 6	6 9	11 15	11 1	28 37		n.a.
F 28	15 10	3s 3	2 39	8 40	1 56	13 31	0n 2	12 3	1 45	22 43	1 51	26 10	2 25	20 13	0 56	22 7	2 15	29 6	6 9	11 15	11 3	28 37		n.a.
S 29	14 51	9 12	3 36	8 1	1 56	13 2	0 5	12 18	1 44	22 45	1 51	26 10	2 25	20 12	0 56	22 7	2 15	29 6	6 9	11 15	11 4	28 38		n.a.
S 30	14s32	14s49	4s21	7s23	1n56	12s34	0n 7	12n32	1n43	22s47	1s52	26s11	2s25	20s11	0s56	22s 7	2s15	29n 6	6n 9	11s14	11s 5	28s38		n.a.

Julian Day Number = -2045675.5, Delta T = 132h40m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'27, Lahiri = -144°51'27 Julian Calendar 1 Apr. 10314 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 40 46	23♒ 7'03	9♏34	8♓47	28♒49	28♈22	1♐ 6	20♐22	6♒13	26♏28	17°R 8	1♓33	1♓55	20♐11	n.a.	M 1
T 2	9 44 43	24° 5'17	21°41	10°28	0♓ 4	29° 4	1°13	20°27	6°17	26°28	17♋ 6	1°R33	1°52	20°18	n.a.	T 2
W 3	9 48 40	25° 3'34	3♐39	12° 8	1°18	29°45	1°19	20°32	6°21	26°29	17° 5	1°33	1°48	20°24	n.a.	W 3
T 4	9 52 36	26° 1'53	15°32	13°46	2°33	0♉27	1°25	20°37	6°24	26°29	17° 4	1°32	1°45	20°31	n.a.	T 4
F 5	9 56 33	27° 0'15	27°25	15°23	3°48	1° 9	1°31	20°42	6°28	26°29	17° 3	1°32	1°42	20°38	n.a.	F 5
S 6	10 0 29	27°58'39	9♑21	16°59	5° 3	1°51	1°37	20°46	6°31	26°30	17° 2	1°31	1°39	20°44	n.a.	S 6
S 7	10 4 26	28°57'06	21°25	18°33	6°18	2°34	1°43	20°51	6°35	26°30	17° 1	1°31	1°36	20°51	n.a.	S 7
M 8	10 8 23	29°55'35	3♒39	20° 6	7°33	3°16	1°48	20°55	6°38	26°30	17° 0	1°31	1°33	20°58	n.a.	M 8
T 9	10 12 19	0♓54'06	16° 6	21°38	8°48	3°58	1°53	20°59	6°42	26°30	16°59	1°31	1°29	21° 5	n.a.	T 9
W10	10 16 16	1°52'40	28°47	23° 9	10° 3	4°41	1°58	21° 4	6°45	26°31	16°58	1°31	1°26	21°11	n.a.	W10
T 11	10 20 13	2°51'15	11♓43	24°38	11°18	5°23	2° 3	21° 8	6°49	26°31	16°57	1°31	1°23	21°18	n.a.	T 11
F 12	10 24 9	3°49'53	24°53	26° 6	12°33	6° 6	2° 8	21°12	6°52	26°31	16°56	1°31	1°20	21°25	n.a.	F 12
S 13	10 28 6	4°48'34	8♈18	27°33	13°48	6°49	2°13	21°16	6°56	26°31	16°55	1°30	1°17	21°31	n.a.	S 13
S 14	10 32 2	5°47'16	21°55	28°58	15° 3	7°31	2°17	21°20	6°59	26°R31	16°54	1°30	1°14	21°38	n.a.	S 14
M15	10 35 59	6°46'01	5♉44	0♈23	16°19	8°14	2°21	21°24	7° 2	26°31	16°53	1°29	1°10	21°45	n.a.	M15
T 16	10 39 56	7°44'47	19°42	1°45	17°34	8°57	2°25	21°27	7° 6	26°31	16°53	1°29	1° 7	21°52	n.a.	T 16
W17	10 43 52	8°43'36	3♊49	3° 6	18°49	9°40	2°29	21°31	7° 9	26°31	16°52	1°D29	1° 4	21°58	n.a.	W17
T 18	10 47 49	9°42'27	18° 1	4°26	20° 4	10°24	2°33	21°34	7°12	26°31	16°51	1°29	1° 1	22° 5	n.a.	T 18
F 19	10 51 45	10°41'20	2♋17	5°44	21°19	11° 7	2°37	21°38	7°16	26°31	16°50	1°29	0°58	22°12	n.a.	F 19
S 20	10 55 42	11°40'15	16°34	7° 1	22°34	11°50	2°40	21°41	7°19	26°30	16°50	1°30	0°54	22°18	n.a.	S 20
S 21	10 59 38	12°39'12	0♌49	8°16	23°49	12°33	2°43	21°44	7°22	26°30	16°49	1°31	0°51	22°25	n.a.	S 21
M22	11 3 35	13°38'11	14°58	9°29	25° 4	13°17	2°46	21°47	7°25	26°30	16°48	1°31	0°48	22°32	n.a.	M22
T 23	11 7 32	14°37'13	28°58	10°40	26°19	14° 0	2°49	21°50	7°28	26°30	16°48	1°R32	0°45	22°39	n.a.	T 23
W24	11 11 28	15°36'16	12♍45	11°49	27°34	14°44	2°52	21°53	7°32	26°29	16°47	1°32	0°42	22°45	n.a.	W24
T 25	11 15 25	16°35'22	26°17	12°57	28°49	15°28	2°54	21°56	7°35	26°29	16°46	1°31	0°39	22°52	n.a.	T 25
F 26	11 19 21	17°34'31	9♎31	14° 2	0♈ 5	16°11	2°56	21°59	7°38	26°29	16°46	1°29	0°35	22°59	n.a.	F 26
S 27	11 23 18	18°33'42	22°27	15° 5	1°20	16°55	2°58	22° 1	7°41	26°28	16°45	1°27	0°32	23° 5	n.a.	S 27
S 28	11 27 14	19°32'55	5♏ 5	16° 5	2°35	17°39	3° 0	22° 4	7°44	26°28	16°45	1°24	0°29	23°12	n.a.	S 28
M29	11 31 11	20°32'12	17°27	17° 3	3°50	18°23	3° 2	22° 6	7°47	26°27	16°44	1°21	0°26	23°19	n.a.	M29
T 30	11 35 7	21°31'31	29°35	17°57	5° 5	19° 7	3° 3	22° 9	7°50	26°27	16°44	1°19	0°23	23°26	n.a.	T 30
W31	11 39 4	22♓30'52	11♐33	18♈49	6♈20	19♉51	3♐ 4	22♐11	7♒53	26♏26	16♋43	1♓17	0♓20	23♐32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s12	19s43	4s53	6s45	1n55	12s 5	0n 9	12n47	1n42	22s49	1s52	26s12	2s25	20s10	0s56	22s 7	2s15	29n 5	6n 8	11s14	11s 6	28s38		n.a.
T 2	13 52	23 43	5 12	6 7	1 53	11 36	0 12	13 1	1 41	22 50	1 53	26 12	2 26	20 9	0 56	22 8	2 16	29 5	6 8	11 14	11 7	28 38		n.a.
W 3	13 32	26 40	5 16	5 30	1 51	11 6	0 14	13 16	1 40	22 52	1 53	26 13	2 26	20 8	0 56	22 8	2 16	29 5	6 8	11 14	11 8	28 39		n.a.
T 4	13 12	28 25	5 7	4 54	1 49	10 37	0 16	13 30	1 39	22 54	1 53	26 14	2 26	20 7	0 56	22 8	2 16	29 5	6 8	11 14	11 10	28 39		n.a.
F 5	12 52	28 51	4 45	4 18	1 47	10 7	0 19	13 44	1 38	22 55	1 54	26 14	2 26	20 6	0 56	22 8	2 16	29 5	6 8	11 14	11 11	28 39		n.a.
S 6	12 31	27 57	4 10	3 42	1 44	9 37	0 21	13 58	1 37	22 57	1 54	26 15	2 27	20 5	0 56	22 8	2 16	29 5	6 7	11 15	11 12	28 39		n.a.
S 7	12 10	25 44	3 24	3 8	1 40	9 6	0 23	14 12	1 36	22 59	1 55	26 15	2 27	20 4	0 56	22 8	2 16	29 5	6 7	11 15	11 13	28 40		n.a.
M 8	11 49	22 18	2 28	2 34	1 36	8 35	0 25	14 26	1 35	23 0	1 55	26 16	2 27	20 3	0 56	22 8	2 16	29 5	6 7	11 15	11 14	28 40		n.a.
T 9	11 28	17 48	1 24	2 0	1 32	8 5	0 28	14 40	1 34	23 2	1 56	26 17	2 28	20 2	0 56	22 9	2 16	29 5	6 7	11 15	11 15	28 40		n.a.
W10	11 7	12 28	0 15	1 27	1 28	7 34	0 30	14 54	1 33	23 3	1 56	26 17	2 28	20 2	0 56	22 9	2 16	29 5	6 6	11 15	11 17	28 40		n.a.
T 11	10 45	6 31	0n56	0 55	1 23	7 2	0 32	15 8	1 32	23 5	1 56	26 18	2 28	20 1	0 56	22 9	2 16	29 5	6 6	11 15	11 18	28 40		n.a.
F 12	10 23	0 10	2 6	0 24	1 18	6 31	0 34	15 22	1 31	23 6	1 57	26 18	2 28	20 0	0 56	22 9	2 16	29 5	6 6	11 15	11 19	28 41		n.a.
S 13	10 1	6n16	3 10	0n 6	1 13	5 59	0 37	15 36	1 30	23 7	1 57	26 19	2 29	19 59	0 56	22 9	2 17	29 4	6 6	11 15	11 20	28 41		n.a.
S 14	9 39	12 32	4 4	0 36	1 7	5 28	0 39	15 49	1 29	23 9	1 58	26 19	2 29	19 58	0 56	22 9	2 17	29 4	6 5	11 15	11 21	28 41		n.a.
M15	9 17	18 16	4 45	1 5	1 1	4 56	0 41	16 3	1 28	23 10	1 58	26 20	2 29	19 57	0 56	22 9	2 17	29 4	6 5	11 15	11 22	28 41		n.a.
T 16	8 54	23 7	5 9	1 33	0 55	4 24	0 43	16 16	1 27	23 11	1 59	26 21	2 30	19 56	0 56	22 9	2 17	29 4	6 5	11 16	11 24	28 41		n.a.
W17	8 32	26 41	5 16	2 0	0 48	3 52	0 45	16 29	1 26	23 13	1 59	26 21	2 30	19 55	0 56	22 9	2 17	29 4	6 5	11 16	11 25	28 41		n.a.
T 18	8 9	28 37	5 3	2 26	0 41	3 20	0 47	16 42	1 25	23 14	1 59	26 22	2 30	19 55	0 56	22 9	2 17	29 4	6 4	11 16	11 26	28 41		n.a.
F 19	7 46	28 39	4 32	2 52	0 34	2 48	0 49	16 55	1 24	23 15	2 0	26 22	2 30	19 54	0 56	22 10	2 17	29 4	6 4	11 16	11 27	28 41		n.a.
S 20	7 23	26 46	3 44	3 16	0 26	2 15	0 51	17 8	1 23	23 16	2 0	26 23	2 31	19 53	0 56	22 10	2 17	29 3	6 4	11 15	11 28	28 42		n.a.
S 21	7 0	23 11	2 42	3 39	0 19	1 43	0 53	17 21	1 22	23 17	2 1	26 23	2 31	19 52	0 56	22 10	2 17	29 3	6 4	11 15	11 29	28 42		n.a.
M22	6 37	18 15	1 30	4 2	0 11	1 11	0 55	17 34	1 21	23 18	2 1	26 24	2 31	19 51	0 56	22 10	2 17	29 3	6 3	11 15	11 31	28 42		n.a.
T 23	6 13	12 24	0 14	4 23	0 3	0 38	0 57	17 46	1 20	23 19	2 2	26 24	2 32	19 51	0 56	22 10	2 17	29 3	6 3	11 15	11 32	28 42		n.a.
W24	5 50	6 1	1s 2	4 43	0s 6	0 6	0 59	17 59	1 19	23 20	2 2	26 25	2 32	19 50	0 56	22 10	2 17	29 3	6 3	11 15	11 33	28 42		n.a.
T 25	5 26	0s30	2 12	5 2	0 15	0n26	1 1	18 11	1 18	23 21	2 3	26 25	2 32	19 49	0 56	22 10	2 18	29 2	6 2	11 15	11 34	28 42		n.a.
F 26	5 3	6 50	3 14	5 20	0 23	0 59	1 2	18 23	1 17	23 22	2 3	26 26	2 33	19 48	0 56	22 10	2 18	29 2	6 2	11 16	11 35	28 42		n.a.
S 27	4 39	12 45	4 5	5 37	0 33	1 31	1 4	18 35	1 15	23 23	2 3	26 26	2 33	19 47	0 56	22 10	2 18	29 2	6 2	11 16	11 36	28 42		n.a.
S 28	4 15	18 0	4 42	5 52	0 42	2 3	1 6	18 47	1 14	23 24	2 4	26 27	2 33	19 47	0 56	22 10	2 18	29 2	6 2	11 17	11 37	28 42		n.a.
M29	3 51	22 24	5 5	6 6	0 51	2 35	1 7	18 59	1 13	23 24	2 4	26 27	2 34	19 46	0 56	22 10	2 18	29 2	6 1	11 18	11 39	28 42		n.a.
T 30	3 27	25 45	5 14	6 18	1 1	3 8	1 9	19 10	1 12	23 25	2 5	26 28	2 34	19 45	0 56	22 10	2 18	29 1	6 1	11 19	11 40	28 42		n.a.
W31	3s 3	27s56	5s 9	6n30	1s11	3n40	1n10	19n22	1n11	23s26	2s 5	26s28	2s34	19s44	0s56	22s 9	2s18	29n 1	6n 1	11s20	11s41	28s42		n.a.

Julian Day Number = -2045645.5, Delta T = 132h40m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'23, Lahiri = -144°51'23 Julian Calendar 1 May 10314 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 43 1	23♓30'16	23♐26	19♈37	7♈35	20♉35	3♐ 5	22♐13	7♒55	26°R26	16°R43	1°D17	0♓16	23♐39	n.a.	T 1
F 2	11 46 57	24°29'43	5♊18	20°22	8°50	21°20	3° 6	22°15	7°58	26♏25	16♋43	1♓17	0°13	23°46	n.a.	F 2
S 3	11 50 54	25°29'13	17°15	21° 3	10° 6	22° 4	3° 7	22°17	8° 1	26°25	16°42	1°19	0°10	23°52	n.a.	S 3
S 4	11 54 50	26°28'45	29°20	21°39	11°21	22°48	3° 7	22°19	8° 4	26°24	16°42	1°20	0° 7	23°59	n.a.	S 4
M 5	11 58 47	27°28'20	11♒39	22°11	12°36	23°33	3° 8	22°20	8° 7	26°23	16°42	1°22	0° 4	24° 6	n.a.	M 5
T 6	12 2 43	28°27'57	24°14	22°38	13°51	24°17	3°R 8	22°22	8° 9	26°23	16°42	1°23	0° 0	24°13	n.a.	T 6
W 7	12 6 40	29°27'37	7♓ 8	22°59	15° 6	25° 2	3° 7	22°23	8°12	26°22	16°41	1°R23	29♒57	24°19	n.a.	W 7
T 8	12 10 36	0♈27'20	20°23	23°15	16°21	25°46	3° 7	22°24	8°15	26°21	16°41	1°22	29°54	24°26	n.a.	T 8
F 9	12 14 33	1°27'04	3♈57	23°24	17°36	26°31	3° 6	22°26	8°17	26°20	16°41	1°19	29°51	24°33	n.a.	F 9
S 10	12 18 29	2°26'52	17°49	23°R27	18°52	27°16	3° 6	22°27	8°20	26°19	16°41	1°15	29°48	24°39	n.a.	S 10
S 11	12 22 26	3°26'41	1♉55	23°22	20° 7	28° 0	3° 5	22°28	8°22	26°19	16°41	1°10	29°45	24°46	n.a.	S 11
M12	12 26 22	4°26'33	16°10	23°10	21°22	28°45	3° 3	22°28	8°25	26°18	16°41	1° 5	29°41	24°53	n.a.	M12
T 13	12 30 19	5°26'27	0♊30	22°50	22°37	29°30	3° 2	22°29	8°27	26°17	16°D41	1° 0	29°38	25° 0	n.a.	T 13
W14	12 34 15	6°26'23	14°49	22°22	23°52	0♊15	3° 0	22°30	8°30	26°16	16°41	0°57	29°35	25° 6	n.a.	W14
T 15	12 38 12	7°26'21	29° 5	21°45	25° 7	1° 0	2°59	22°30	8°32	26°15	16°41	0°55	29°32	25°13	n.a.	T 15
F 16	12 42 8	8°26'21	13♋14	21° 1	26°22	1°45	2°57	22°31	8°34	26°14	16°41	0°D55	29°29	25°20	n.a.	F 16
S 17	12 46 5	9°26'23	27°15	20° 9	27°37	2°30	2°55	22°31	8°37	26°13	16°41	0°56	29°25	25°26	n.a.	S 17
S 18	12 50 1	10°26'27	11♌ 7	19°10	28°53	3°15	2°52	22°31	8°39	26°12	16°41	0°57	29°22	25°33	n.a.	S 18
M19	12 53 58	11°26'33	24°50	18° 5	0♉ 8	4° 1	2°50	22°R31	8°41	26°11	16°41	0°R59	29°19	25°40	n.a.	M19
T 20	12 57 54	12°26'41	8♍22	16°55	1°23	4°46	2°47	22°31	8°43	26°10	16°42	0°58	29°16	25°47	n.a.	T 20
W21	13 1 51	13°26'50	21°44	15°42	2°38	5°31	2°44	22°31	8°45	26° 8	16°42	0°57	29°13	25°53	n.a.	W21
T 22	13 5 47	14°27'02	4♎54	14°28	3°53	6°16	2°41	22°31	8°47	26° 7	16°42	0°52	29°10	26° 0	n.a.	T 22
F 23	13 9 44	15°27'17	17°52	13°15	5° 8	7° 2	2°37	22°30	8°49	26° 6	16°43	0°46	29° 6	26° 7	n.a.	F 23
S 24	13 13 40	16°27'33	0♏36	12° 6	6°23	7°47	2°34	22°30	8°51	26° 5	16°43	0°38	29° 3	26°13	n.a.	S 24
S 25	13 17 37	17°27'52	13° 6	11° 1	7°38	8°33	2°30	22°29	8°53	26° 4	16°43	0°29	29° 0	26°20	n.a.	S 25
M26	13 21 33	18°28'12	25°24	10° 3	8°53	9°18	2°26	22°28	8°55	26° 2	16°44	0°20	28°57	26°27	n.a.	M26
T 27	13 25 30	19°28'36	7♐30	9°14	10° 8	10° 4	2°22	22°28	8°57	26° 1	16°44	0°12	28°54	26°34	n.a.	T 27
W28	13 29 26	20°29'01	19°27	8°35	11°23	10°49	2°18	22°27	8°58	26° 0	16°45	0° 5	28°51	26°40	n.a.	W28
T 29	13 33 22	21°29'29	1♑18	8° 7	12°38	11°35	2°13	22°25	9° 0	25°58	16°45	0° 1	28°47	26°47	n.a.	T 29
F 30	13 37 19	22♈29'59	13♑ 9	7♈50	13♉53	12♊21	2♐ 8	22♐24	9♒ 2	25♏57	16♋46	29♒58	28♒44	26♐54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s39	28s49	4s51	6n39	1s21	4n11	1n12	19n33	1n10	23s26	2s 6	26s29	2s35	19s44	0s56	22s 9	2s18	29n 1	6n 1	11s20	11s42	28s42		n.a.
F 2	2 15	28 22	4 21	6 47	1 31	4 43	1 13	19 44	1 9	23 27	2 6	26 29	2 35	19 43	0 56	22 9	2 18	29 1	6 0	11 20	11 43	28 42		n.a.
S 3	1 51	26 36	3 39	6 54	1 41	5 15	1 15	19 55	1 8	23 28	2 7	26 29	2 35	19 42	0 56	22 9	2 18	29 1	6 0	11 19	11 44	28 42		n.a.
S 4	1 26	23 36	2 47	6 58	1 51	5 47	1 16	20 6	1 7	23 28	2 7	26 30	2 36	19 41	0 56	22 9	2 18	29 0	6 0	11 19	11 46	28 42		n.a.
M 5	1 2	19 29	1 46	7 1	2 1	6 18	1 17	20 16	1 6	23 29	2 8	26 30	2 36	19 41	0 56	22 9	2 18	29 0	5 59	11 18	11 47	28 42		n.a.
T 6	0 38	14 27	0 39	7 2	2 11	6 49	1 19	20 27	1 5	23 29	2 8	26 31	2 36	19 40	0 56	22 9	2 19	29 0	5 59	11 18	11 48	28 42		n.a.
W 7	0 13	8 40	0n31	7 1	2 21	7 20	1 20	20 37	1 4	23 30	2 8	26 31	2 37	19 39	0 56	22 9	2 19	29 0	5 59	11 18	11 49	28 42		n.a.
T 8	0n11	2 22	1 42	6 58	2 30	7 51	1 21	20 47	1 3	23 30	2 9	26 32	2 37	19 39	0 57	22 9	2 19	28 59	5 59	11 18	11 50	28 42		n.a.
F 9	0 36	4n11	2 48	6 53	2 39	8 22	1 22	20 57	1 2	23 30	2 9	26 32	2 37	19 38	0 57	22 9	2 19	28 59	5 58	11 19	11 51	28 42		n.a.
S 10	1 0	10 39	3 46	6 46	2 48	8 52	1 23	21 6	1 1	23 31	2 10	26 32	2 38	19 37	0 57	22 9	2 19	28 59	5 58	11 21	11 52	28 42		n.a.
S 11	1 25	16 42	4 31	6 37	2 57	9 22	1 24	21 16	1 0	23 31	2 10	26 33	2 38	19 37	0 57	22 8	2 19	28 58	5 58	11 23	11 54	28 42		n.a.
M12	1 49	21 56	5 0	6 25	3 4	9 52	1 25	21 25	0 59	23 31	2 11	26 33	2 38	19 36	0 57	22 8	2 19	28 58	5 57	11 24	11 55	28 42		n.a.
T 13	2 13	25 54	5 11	6 11	3 11	10 22	1 26	21 34	0 58	23 31	2 11	26 34	2 39	19 35	0 57	22 8	2 19	28 58	5 57	11 26	11 56	28 41		n.a.
W14	2 38	28 14	5 2	5 55	3 16	10 51	1 26	21 43	0 57	23 31	2 12	26 34	2 39	19 35	0 57	22 8	2 19	28 58	5 57	11 27	11 57	28 41		n.a.
T 15	3 2	28 42	4 34	5 38	3 21	11 21	1 27	21 52	0 56	23 31	2 12	26 34	2 39	19 34	0 57	22 8	2 19	28 57	5 57	11 28	11 58	28 41		n.a.
F 16	3 26	27 16	3 50	5 18	3 24	11 49	1 28	22 0	0 55	23 31	2 12	26 35	2 40	19 34	0 57	22 8	2 19	28 57	5 56	11 28	11 59	28 41		n.a.
S 17	3 51	24 8	2 53	4 57	3 25	12 18	1 28	22 9	0 54	23 31	2 13	26 35	2 40	19 33	0 57	22 7	2 19	28 57	5 56	11 28	12 0	28 41		n.a.
S 18	4 15	19 38	1 46	4 35	3 24	12 46	1 29	22 17	0 53	23 31	2 13	26 35	2 40	19 32	0 57	22 7	2 19	28 56	5 56	11 27	12 2	28 41		n.a.
M19	4 39	14 9	0 33	4 12	3 21	13 14	1 29	22 25	0 52	23 31	2 14	26 36	2 41	19 32	0 57	22 7	2 19	28 56	5 55	11 27	12 3	28 41		n.a.
T 20	5 3	8 3	0s40	3 49	3 17	13 41	1 30	22 32	0 51	23 31	2 14	26 36	2 41	19 31	0 57	22 7	2 20	28 56	5 55	11 27	12 4	28 41		n.a.
W21	5 27	1 42	1 50	3 27	3 10	14 8	1 30	22 40	0 49	23 31	2 15	26 36	2 41	19 31	0 57	22 7	2 20	28 55	5 55	11 27	12 5	28 40		n.a.
T 22	5 51	4s38	2 53	3 6	3 0	14 35	1 30	22 47	0 48	23 31	2 15	26 37	2 42	19 30	0 57	22 6	2 20	28 55	5 55	11 29	12 6	28 40		n.a.
F 23	6 15	10 39	3 45	2 48	2 49	15 1	1 30	22 54	0 47	23 30	2 15	26 37	2 42	19 30	0 57	22 6	2 20	28 55	5 54	11 31	12 7	28 40		n.a.
S 24	6 39	16 8	4 26	2 32	2 36	15 27	1 30	23 1	0 46	23 30	2 16	26 37	2 42	19 29	0 57	22 6	2 20	28 55	5 54	11 34	12 8	28 40		n.a.
S 25	7 3	20 51	4 52	2 19	2 21	15 53	1 30	23 7	0 45	23 30	2 16	26 37	2 43	19 29	0 57	22 6	2 20	28 54	5 54	11 37	12 10	28 40		n.a.
M26	7 27	24 36	5 5	2 11	2 6	16 18	1 30	23 13	0 44	23 29	2 17	26 38	2 43	19 28	0 57	22 5	2 20	28 54	5 53	11 41	12 11	28 39		n.a.
T 27	7 50	27 11	5 4	2 6	1 49	16 42	1 30	23 19	0 43	23 29	2 17	26 38	2 43	19 28	0 57	22 5	2 20	28 53	5 53	11 44	12 12	28 39		n.a.
W28	8 14	28 31	4 49	2 7	1 31	17 7	1 30	23 25	0 42	23 28	2 17	26 38	2 44	19 27	0 57	22 5	2 20	28 53	5 53	11 46	12 13	28 39		n.a.
T 29	8 37	28 30	4 22	2 11	1 14	17 30	1 30	23 31	0 41	23 28	2 18	26 39	2 44	19 27	0 57	22 5	2 20	28 53	5 53	11 48	12 14	28 39		n.a.
F 30	9n 0	27s11	3s44	2n20	0s56	17n53	1n30	23n36	0n40	23s27	2s18	26s39	2s44	19s27	0s57	22s 4	2s20	28n52	5n52	11s49	12s15	28s38		n.a.

Julian Day Number = -2045614.5, Delta T = 132h40m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'19, Lahiri = -144°51'19 Julian Calendar 1 June 10314 BCE == Greg. Calendar 13 March 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 15	23♈30'32	25♉ 3	7°D44	15♉ 8	13♊ 6	2°R 4	22°R23	9♒ 3	25°R56	16♋46	29°D58	28♒41	27♐ 0	n.a.	S 1
S 2	13 45 12	24°31'06	7♒ 6	7♈50	16°23	13°52	1♐59	22♐22	9° 5	25♏54	16°47	29♒58	28°38	27° 7	n.a.	S 2
M 3	13 49 8	25°31'43	19°23	8° 7	17°38	14°38	1°53	22°20	9° 6	25°53	16°47	29°59	28°35	27°14	n.a.	M 3
T 4	13 53 5	26°32'22	1♓59	8°34	18°53	15°24	1°48	22°18	9° 8	25°51	16°48	29°R59	28°31	27°21	n.a.	T 4
W 5	13 57 1	27°33'04	14°58	9°10	20° 8	16° 9	1°42	22°17	9° 9	25°50	16°49	29°59	28°28	27°27	n.a.	W 5
T 6	14 0 58	28°33'47	28°22	9°55	21°22	16°55	1°37	22°15	9°10	25°49	16°49	29°55	28°25	27°34	n.a.	T 6
F 7	14 4 54	29°34'32	12♈13	10°47	22°37	17°41	1°31	22°13	9°12	25°47	16°50	29°49	28°22	27°41	n.a.	F 7
S 8	14 8 51	0♉35'20	26°27	11°47	23°52	18°27	1°25	22°11	9°13	25°46	16°51	29°41	28°19	27°47	n.a.	S 8
S 9	14 12 47	1°36'09	11♉ 0	12°52	25° 7	19°13	1°19	22° 9	9°14	25°44	16°52	29°31	28°16	27°54	n.a.	S 9
M10	14 16 43	2°37'00	25°45	14° 3	26°22	19°59	1°13	22° 6	9°15	25°43	16°53	29°21	28°12	28° 1	n.a.	M10
T 11	14 20 40	3°37'53	10♊32	15°19	27°37	20°45	1° 6	22° 4	9°16	25°41	16°54	29°11	28° 9	28° 7	n.a.	T 11
W12	14 24 36	4°38'47	25°15	16°38	28°51	21°31	1° 0	22° 1	9°17	25°39	16°54	29° 3	28° 6	28°14	n.a.	W12
T 13	14 28 33	5°39'43	9♋47	18° 0	0♊ 6	22°17	0°53	21°59	9°18	25°38	16°55	28°58	28° 3	28°21	n.a.	T 13
F 14	14 32 29	6°40'40	24° 3	19°26	1°21	23° 4	0°46	21°56	9°19	25°36	16°56	28°56	28° 0	28°28	n.a.	F 14
S 15	14 36 26	7°41'38	8♌ 2	20°53	2°36	23°50	0°39	21°53	9°20	25°35	16°57	28°D55	27°56	28°34	n.a.	S 15
S 16	14 40 22	8°42'38	21°44	22°23	3°50	24°36	0°32	21°50	9°21	25°33	16°58	28°R55	27°53	28°41	n.a.	S 16
M17	14 44 19	9°43'39	5♍10	23°54	5° 5	25°22	0°25	21°47	9°22	25°31	17° 0	28°55	27°50	28°48	n.a.	M17
T 18	14 48 15	10°44'41	18°21	25°27	6°20	26° 8	0°18	21°44	9°22	25°30	17° 1	28°54	27°47	28°54	n.a.	T 18
W19	14 52 12	11°45'44	1♎21	27° 1	7°34	26°54	0°10	21°41	9°23	25°28	17° 2	28°50	27°44	29° 1	n.a.	W19
T 20	14 56 8	12°46'49	14° 9	28°35	8°49	27°41	0° 3	21°38	9°23	25°26	17° 3	28°43	27°41	29° 8	n.a.	T 20
F 21	15 0 4	13°47'55	26°47	0♉10	10° 4	28°27	29♏55	21°35	9°24	25°25	17° 4	28°32	27°37	29°15	n.a.	F 21
S 22	15 4 1	14°49'02	9♏15	1°46	11°18	29°13	29°47	21°31	9°24	25°23	17° 5	28°20	27°34	29°21	n.a.	S 22
S 23	15 7 57	15°50'11	21°34	3°22	12°33	29°59	29°40	21°28	9°25	25°21	17° 6	28° 6	27°31	29°28	n.a.	S 23
M24	15 11 54	16°51'21	3♐43	4°58	13°47	0♋46	29°32	21°24	9°25	25°20	17° 8	27°51	27°28	29°35	n.a.	M24
T 25	15 15 50	17°52'32	15°44	6°34	15° 2	1°32	29°24	21°20	9°26	25°18	17° 9	27°38	27°25	29°41	n.a.	T 25
W26	15 19 47	18°53'45	27°38	8°10	16°16	2°18	29°16	21°17	9°26	25°16	17°10	27°26	27°22	29°48	n.a.	W26
T 27	15 23 43	19°54'59	9♑28	9°47	17°30	3° 5	29° 8	21°13	9°26	25°15	17°12	27°17	27°18	29°55	n.a.	T 27
F 28	15 27 40	20°56'15	21°17	11°23	18°45	3°51	29° 0	21° 9	9°26	25°13	17°13	27°11	27°15	0♑ 1	n.a.	F 28
S 29	15 31 36	21°57'32	3♒ 8	13° 0	19°59	4°37	28°52	21° 5	9°26	25°11	17°14	27° 8	27°12	0° 8	n.a.	S 29
S 30	15 35 33	22°58'50	15° 8	14°36	21°13	5°24	28°44	21° 1	9°R26	25°10	17°16	27° 7	27° 9	0°15	n.a.	S 30
M31	15 39 29	24♉ 0'09	27♒20	16♉12	22♊28	6♋10	28♏36	20♐57	9♒26	25♏ 8	17♋17	27♒ 7	27♒ 6	0♑22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n23	24s38	2s56	2n34	0s39	18n16	1n29	23n41	0n39	23s26	2s19	26s39	2s44	19s26	0s57	22s 4	2s20	28n52	5n52	11s49	12s16	28s38		n.a.
S 2	9 46	20 58	2 0	2 52	0 22	18 38	1 29	23 46	0 38	23 26	2 19	26 39	2 45	19 26	0 57	22 4	2 20	28 52	5 52	11 49	12 18	28 38		n.a.
M 3	10 9	16 20	0 57	3 13	0 6	19 0	1 28	23 50	0 37	23 25	2 19	26 39	2 45	19 26	0 57	22 3	2 20	28 51	5 51	11 48	12 19	28 38		n.a.
T 4	10 32	10 55	0n11	3 37	0n 9	19 21	1 28	23 55	0 36	23 24	2 20	26 40	2 45	19 25	0 58	22 3	2 20	28 51	5 51	11 48	12 20	28 37		n.a.
W 5	10 54	4 53	1 19	4 5	0 23	19 41	1 27	23 59	0 35	23 23	2 20	26 40	2 46	19 25	0 58	22 3	2 20	28 51	5 51	11 48	12 21	28 37		n.a.
T 6	11 16	1n33	2 25	4 35	0 36	20 1	1 26	24 2	0 34	23 22	2 20	26 40	2 46	19 24	0 58	22 3	2 20	28 50	5 51	11 50	12 22	28 37		n.a.
F 7	11 39	8 6	3 25	5 7	0 48	20 20	1 26	24 6	0 33	23 22	2 21	26 40	2 46	19 24	0 58	22 2	2 21	28 50	5 50	11 52	12 23	28 36		n.a.
S 8	12 1	14 25	4 14	5 41	0 58	20 39	1 25	24 9	0 32	23 21	2 21	26 40	2 47	19 24	0 58	22 2	2 21	28 49	5 50	11 55	12 24	28 36		n.a.
S 9	12 22	20 5	4 47	6 16	1 8	20 57	1 24	24 12	0 31	23 20	2 21	26 41	2 47	19 24	0 58	22 2	2 21	28 49	5 50	11 58	12 25	28 36		n.a.
M10	12 44	24 38	5 2	6 53	1 17	21 15	1 23	24 15	0 30	23 18	2 22	26 41	2 47	19 23	0 58	22 1	2 21	28 49	5 49	12 2	12 27	28 36		n.a.
T 11	13 5	27 34	4 57	7 30	1 25	21 32	1 22	24 17	0 29	23 17	2 22	26 41	2 48	19 23	0 58	22 1	2 21	28 48	5 49	12 6	12 28	28 35		n.a.
W12	13 26	28 35	4 32	8 8	1 32	21 48	1 21	24 19	0 28	23 16	2 22	26 41	2 48	19 23	0 58	22 1	2 21	28 48	5 49	12 8	12 29	28 35		n.a.
T 13	13 47	27 35	3 50	8 46	1 38	22 3	1 19	24 21	0 27	23 15	2 22	26 41	2 48	19 23	0 58	22 0	2 21	28 48	5 49	12 10	12 30	28 34		n.a.
F 14	14 8	24 47	2 54	9 24	1 43	22 18	1 18	24 23	0 26	23 14	2 23	26 41	2 48	19 22	0 58	22 0	2 21	28 47	5 48	12 11	12 31	28 34		n.a.
S 15	14 29	20 32	1 48	10 2	1 47	22 33	1 17	24 24	0 25	23 13	2 23	26 41	2 49	19 22	0 58	21 59	2 21	28 47	5 48	12 11	12 32	28 34		n.a.
S 16	14 49	15 16	0 38	10 40	1 51	22 46	1 15	24 25	0 24	23 11	2 23	26 41	2 49	19 22	0 58	21 59	2 21	28 46	5 48	12 11	12 33	28 33		n.a.
M17	15 9	9 23	0s33	11 17	1 53	22 59	1 14	24 26	0 23	23 10	2 23	26 41	2 49	19 22	0 58	21 59	2 21	28 46	5 48	12 11	12 34	28 33		n.a.
T 18	15 29	3 12	1 41	11 54	1 55	23 11	1 13	24 27	0 22	23 9	2 24	26 42	2 49	19 22	0 58	21 58	2 21	28 45	5 47	12 12	12 36	28 33		n.a.
W19	15 48	3s 1	2 42	12 31	1 57	23 23	1 11	24 27	0 21	23 7	2 24	26 42	2 50	19 22	0 58	21 58	2 21	28 45	5 47	12 13	12 37	28 32		n.a.
T 20	16 7	9 1	3 35	13 7	1 58	23 33	1 9	24 27	0 20	23 6	2 24	26 42	2 50	19 22	0 58	21 58	2 21	28 45	5 47	12 16	12 38	28 32		n.a.
F 21	16 26	14 34	4 15	13 42	1 58	23 43	1 8	24 27	0 19	23 4	2 24	26 42	2 50	19 21	0 58	21 57	2 21	28 44	5 46	12 19	12 39	28 31		n.a.
S 22	16 45	19 27	4 43	14 16	1 58	23 53	1 6	24 26	0 18	23 3	2 25	26 42	2 50	19 21	0 58	21 57	2 21	28 44	5 46	12 24	12 40	28 31		n.a.
S 23	17 3	23 27	4 57	14 50	1 58	24 1	1 4	24 25	0 17	23 1	2 25	26 42	2 51	19 21	0 58	21 56	2 21	28 43	5 46	12 29	12 41	28 31		n.a.
M24	17 21	26 23	4 58	15 23	1 57	24 9	1 2	24 24	0 16	23 0	2 25	26 42	2 51	19 21	0 58	21 56	2 21	28 43	5 46	12 34	12 42	28 30		n.a.
T 25	17 39	28 4	4 45	15 54	1 55	24 16	1 0	24 23	0 15	22 58	2 25	26 42	2 51	19 21	0 58	21 56	2 21	28 43	5 45	12 39	12 43	28 30		n.a.
W26	17 57	28 27	4 19	16 25	1 53	24 22	0 58	24 21	0 14	22 56	2 25	26 42	2 51	19 21	0 59	21 55	2 21	28 42	5 45	12 43	12 45	28 29		n.a.
T 27	18 14	27 30	3 43	16 55	1 51	24 28	0 56	24 19	0 13	22 55	2 25	26 42	2 52	19 21	0 59	21 55	2 21	28 42	5 45	12 46	12 46	28 29		n.a.
F 28	18 30	25 19	2 57	17 24	1 49	24 33	0 54	24 17	0 12	22 53	2 25	26 42	2 52	19 21	0 59	21 54	2 21	28 41	5 45	12 48	12 47	28 28		n.a.
S 29	18 47	22 1	2 3	17 52	1 46	24 37	0 52	24 14	0 11	22 51	2 26	26 41	2 52	19 21	0 59	21 54	2 21	28 41	5 44	12 49	12 48	28 28		n.a.
S 30	19 3	17 46	1 3	18 19	1 43	24 40	0 50	24 12	0 10	22 49	2 26	26 41	2 52	19 21	0 59	21 54	2 21	28 40	5 44	12 50	12 49	28 27		n.a.
M31	19n19	12s44	0n 1	18n45	1n39	24n43	0n48	24n 9	0n 9	22s48	2s26	26s41	2s52	19s21	0s59	21s53	2s21	28n40	5n44	12s50	12s50	28s27		n.a.

Julian Day Number = -2045584.5, Delta T = 132h40m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'15, Lahiri = -144°51'15 Julian Calendar 1 July 10314 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 43 26	25♉ 1'29	9♓51	17♉49	23♊42	6♋56	28°R27	20°R52	9°R26	25°R 6	17♋19	27°R 7	27♒ 2	0♑28	n.a.	T 1
W 2	15 47 22	26° 2'51	22°46	19°25	24°56	7°43	28♏19	20♐48	9♒26	25♏ 4	17°20	27♒ 5	26°59	0°35	n.a.	W 2
T 3	15 51 19	27° 4'14	6♈ 9	21° 0	26°10	8°29	28°11	20°44	9°26	25° 3	17°22	27° 1	26°56	0°42	n.a.	T 3
F 4	15 55 15	28° 5'39	20° 2	22°36	27°25	9°16	28° 3	20°39	9°25	25° 1	17°23	26°54	26°53	0°48	n.a.	F 4
S 5	15 59 12	29° 7'04	4♉24	24°12	28°39	10° 2	27°55	20°35	9°25	24°59	17°25	26°44	26°50	0°55	n.a.	S 5
S 6	16 3 8	0♊ 8'30	19°10	25°47	29°53	10°49	27°46	20°30	9°25	24°58	17°26	26°33	26°47	1° 2	n.a.	S 6
M 7	16 7 5	1° 9'57	4♊15	27°23	1♋ 7	11°35	27°38	20°26	9°24	24°56	17°28	26°21	26°43	1° 8	n.a.	M 7
T 8	16 11 1	2°11'25	19°26	28°58	2°21	12°21	27°30	20°21	9°24	24°54	17°30	26° 9	26°40	1°15	n.a.	T 8
W 9	16 14 58	3°12'54	4♋33	0♊33	3°35	13° 8	27°22	20°17	9°23	24°53	17°31	26° 0	26°37	1°22	n.a.	W 9
T 10	16 18 54	4°14'23	19°27	2° 8	4°49	13°54	27°14	20°12	9°23	24°51	17°33	25°53	26°34	1°29	n.a.	T 10
F 11	16 22 51	5°15'52	4♌ 1	3°43	6° 3	14°41	27° 6	20° 7	9°22	24°49	17°35	25°49	26°31	1°35	n.a.	F 11
S 12	16 26 47	6°17'21	18°12	5°18	7°17	15°27	26°58	20° 2	9°21	24°48	17°36	25°48	26°28	1°42	n.a.	S 12
S 13	16 30 44	7°18'51	1♍58	6°53	8°31	16°14	26°50	19°58	9°20	24°46	17°38	25°48	26°24	1°49	n.a.	S 13
M14	16 34 40	8°20'20	15°21	8°28	9°45	17° 0	26°42	19°53	9°20	24°44	17°40	25°47	26°21	1°55	n.a.	M14
T 15	16 38 37	9°21'50	28°24	10° 3	10°58	17°46	26°34	19°48	9°19	24°43	17°42	25°46	26°18	2° 2	n.a.	T 15
W16	16 42 33	10°23'20	11♎11	11°38	12°12	18°33	26°26	19°43	9°18	24°41	17°43	25°42	26°15	2° 9	n.a.	W16
T 17	16 46 30	11°24'49	23°44	13°13	13°26	19°19	26°18	19°38	9°17	24°39	17°45	25°36	26°12	2°15	n.a.	T 17
F 18	16 50 26	12°26'19	6♏ 7	14°48	14°39	20° 6	26°11	19°33	9°16	24°38	17°47	25°26	26° 8	2°22	n.a.	F 18
S 19	16 54 23	13°27'49	18°20	16°23	15°53	20°52	26° 3	19°28	9°15	24°36	17°49	25°14	26° 5	2°29	n.a.	S 19
S 20	16 58 19	14°29'19	0♐26	17°58	17° 7	21°38	25°56	19°23	9°14	24°35	17°51	25° 0	26° 2	2°36	n.a.	S 20
M21	17 2 16	15°30'49	12°27	19°33	18°20	22°25	25°48	19°18	9°12	24°33	17°53	24°46	25°59	2°42	n.a.	M21
T 22	17 6 12	16°32'20	24°22	21° 8	19°34	23°11	25°41	19°13	9°11	24°31	17°55	24°33	25°56	2°49	n.a.	T 22
W23	17 10 9	17°33'50	6♑13	22°43	20°47	23°57	25°34	19° 8	9°10	24°30	17°56	24°22	25°53	2°56	n.a.	W23
T 24	17 14 5	18°35'20	18° 3	24°19	22° 0	24°44	25°27	19° 3	9° 9	24°28	17°58	24°13	25°49	3° 2	n.a.	T 24
F 25	17 18 2	19°36'51	29°52	25°54	23°14	25°30	25°20	18°58	9° 7	24°27	18° 0	24° 7	25°46	3° 9	n.a.	F 25
S 26	17 21 58	20°38'21	11♒45	27°30	24°27	26°16	25°13	18°53	9° 6	24°25	18° 2	24° 4	25°43	3°16	n.a.	S 26
S 27	17 25 55	21°39'51	23°44	29° 6	25°40	27° 3	25° 7	18°48	9° 4	24°24	18° 4	24°D 3	25°40	3°22	n.a.	S 27
M28	17 29 52	22°41'22	5♓56	0♋41	26°53	27°49	25° 0	18°43	9° 3	24°22	18° 6	24° 4	25°37	3°29	n.a.	M28
T 29	17 33 48	23°42'52	18°23	2°17	28° 7	28°35	24°54	18°38	9° 1	24°21	18° 8	24°R 4	25°34	3°36	n.a.	T 29
W30	17 37 45	24°44'23	1♈12	3°53	29°20	29°22	24°48	18°33	9° 0	24°19	18°10	24° 4	25°30	3°43	n.a.	W30
T 31	17 41 41	25♊45'53	14♈26	5♋30	0♌33	0♌ 8	24♏41	18♐28	8♒58	24♏18	18♋12	24♒ 3	25♒27	3♑49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n34	7s 4	1n 7	19n10	1n35	24n44	0n45	24n 5	0n 8	22s46	2s26	26s41	2s53	19s21	0s59	21s53	2s21	28n39	5n44	12s50	12s51	28s26		n.a.
W 2	19 49	0 57	2 11	19 33	1 32	24 45	0 43	24 2	0 7	22 44	2 26	26 41	2 53	19 21	0 59	21 52	2 21	28 39	5 43	12 51	12 52	28 26		n.a.
T 3	20 4	5n24	3 10	19 56	1 27	24 46	0 41	23 58	0 6	22 42	2 26	26 41	2 53	19 22	0 59	21 52	2 21	28 39	5 43	12 52	12 54	28 25		n.a.
F 4	20 18	11 44	4 0	20 18	1 23	24 45	0 38	23 54	0 5	22 40	2 26	26 41	2 53	19 22	0 59	21 51	2 21	28 38	5 43	12 54	12 55	28 25		n.a.
S 5	20 32	17 41	4 37	20 38	1 19	24 44	0 36	23 49	0 4	22 38	2 26	26 41	2 53	19 22	0 59	21 51	2 21	28 38	5 43	12 58	12 56	28 24		n.a.
S 6	20 46	22 46	4 57	20 58	1 14	24 42	0 33	23 45	0 3	22 36	2 26	26 40	2 54	19 22	0 59	21 51	2 21	28 37	5 43	13 2	12 57	28 24		n.a.
M 7	20 59	26 28	4 57	21 16	1 9	24 39	0 31	23 40	0 2	22 34	2 26	26 40	2 54	19 22	0 59	21 50	2 21	28 37	5 42	13 6	12 58	28 23		n.a.
T 8	21 12	28 17	4 35	21 33	1 4	24 35	0 28	23 34	0 2	22 33	2 26	26 40	2 54	19 22	0 59	21 50	2 21	28 36	5 42	13 10	12 59	28 22		n.a.
W 9	21 24	27 58	3 55	21 49	0 59	24 31	0 25	23 29	0 1	22 31	2 26	26 40	2 54	19 22	0 59	21 49	2 21	28 36	5 42	13 13	13 0	28 22		n.a.
T 10	21 36	25 38	2 59	22 4	0 53	24 26	0 23	23 23	0s 0	22 29	2 26	26 40	2 54	19 23	0 59	21 49	2 21	28 35	5 42	13 16	13 1	28 21		n.a.
F 11	21 48	21 38	1 52	22 18	0 48	24 20	0 20	23 17	0 1	22 27	2 26	26 39	2 54	19 23	0 59	21 48	2 21	28 35	5 41	13 17	13 2	28 21		n.a.
S 12	21 59	16 27	0 40	22 30	0 42	24 13	0 17	23 11	0 2	22 25	2 26	26 39	2 54	19 23	0 59	21 48	2 21	28 35	5 41	13 18	13 4	28 20		n.a.
S 13	22 10	10 35	0s33	22 42	0 37	24 6	0 15	23 4	0 3	22 23	2 26	26 39	2 54	19 23	0 59	21 48	2 21	28 34	5 41	13 18	13 5	28 19		n.a.
M14	22 20	4 23	1 41	22 52	0 31	23 58	0 12	22 58	0 4	22 21	2 26	26 39	2 55	19 24	0 59	21 47	2 21	28 34	5 41	13 18	13 6	28 19		n.a.
T 15	22 30	1s50	2 43	23 1	0 25	23 49	0 9	22 50	0 5	22 19	2 26	26 38	2 55	19 24	0 59	21 47	2 21	28 33	5 41	13 18	13 7	28 18		n.a.
W16	22 39	7 50	3 35	23 9	0 19	23 40	0 6	22 43	0 6	22 17	2 26	26 38	2 55	19 24	0 59	21 46	2 21	28 33	5 40	13 19	13 8	28 18		n.a.
T 17	22 48	13 25	4 16	23 16	0 13	23 30	0 3	22 36	0 7	22 15	2 26	26 38	2 55	19 25	0 59	21 46	2 21	28 32	5 40	13 22	13 9	28 17		n.a.
F 18	22 56	18 23	4 44	23 22	0 7	23 19	0 0	22 28	0 7	22 13	2 25	26 37	2 55	19 25	0 59	21 45	2 21	28 32	5 40	13 25	13 10	28 16		n.a.
S 19	23 4	22 33	4 58	23 26	0 1	23 7	0s 3	22 20	0 8	22 11	2 25	26 37	2 55	19 25	1 0	21 45	2 21	28 31	5 40	13 29	13 11	28 16		n.a.
S 20	23 12	25 42	4 59	23 30	0s 5	22 55	0 6	22 11	0 9	22 9	2 25	26 37	2 55	19 26	1 0	21 45	2 21	28 31	5 40	13 34	13 12	28 15		n.a.
M21	23 19	27 41	4 47	23 32	0 11	22 42	0 9	22 3	0 10	22 7	2 25	26 36	2 55	19 26	1 0	21 44	2 21	28 30	5 39	13 39	13 14	28 14		n.a.
T 22	23 26	28 22	4 21	23 33	0 17	22 29	0 12	21 54	0 11	22 5	2 25	26 36	2 55	19 26	1 0	21 44	2 21	28 30	5 39	13 43	13 15	28 14		n.a.
W23	23 32	27 44	3 45	23 33	0 23	22 14	0 15	21 45	0 12	22 3	2 25	26 35	2 55	19 27	1 0	21 43	2 21	28 30	5 39	13 47	13 16	28 13		n.a.
T 24	23 37	25 50	2 59	23 32	0 29	22 0	0 18	21 36	0 13	22 1	2 24	26 35	2 55	19 27	1 0	21 43	2 21	28 29	5 39	13 50	13 17	28 12		n.a.
F 25	23 43	22 48	2 5	23 29	0 35	21 44	0 21	21 26	0 13	21 59	2 24	26 35	2 55	19 27	1 0	21 42	2 21	28 29	5 39	13 52	13 18	28 12		n.a.
S 26	23 47	18 48	1 5	23 26	0 41	21 28	0 24	21 17	0 14	21 57	2 24	26 34	2 55	19 28	1 0	21 42	2 21	28 28	5 38	13 53	13 19	28 11		n.a.
S 27	23 52	14 1	0 2	23 21	0 47	21 12	0 27	21 7	0 15	21 55	2 24	26 34	2 55	19 28	1 0	21 42	2 21	28 28	5 38	13 53	13 20	28 10		n.a.
M28	23 55	8 38	1n 3	23 15	0 53	20 54	0 30	20 57	0 16	21 54	2 24	26 33	2 55	19 29	1 0	21 41	2 21	28 27	5 38	13 53	13 21	28 9		n.a.
T 29	23 59	2 48	2 6	23 8	0 59	20 37	0 33	20 46	0 17	21 52	2 23	26 33	2 55	19 29	1 0	21 41	2 21	28 27	5 38	13 53	13 22	28 9		n.a.
W30	24 1	3n18	3 5	23 0	1 5	20 18	0 36	20 36	0 18	21 50	2 23	26 33	2 55	19 30	1 0	21 40	2 21	28 26	5 38	13 53	13 24	28 8		n.a.
T 31	24n 4	9n27	3n56	22n51	1s10	20n 0	0s39	20n25	0s18	21s48	2s23	26s32	2s55	19s30	1s 0	21s40	2s21	28n26	5n38	13s54	13s25	28s 7		n.a.

Julian Day Number = -2045553.5, Delta T = 132h40m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'10, Lahiri = -144°51'10 Julian Calendar 1 Aug. 10314 BCE == Greg. Calendar 13 May 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 45 38	26♊47'23	28♈10	7♋ 6	1♌46	0♌54	24°R36	18°R23	8°R56	24°R17	18♋14	23°R59	25♒24	3♑56	n.a.	F 1
S 2	17 49 34	27°48'53	12♉23	8°42	2°59	1°40	24♏30	18♐18	8♒54	24♏15	18°16	23♒52	25°21	4° 3	n.a.	S 2
S 3	17 53 31	28°50'23	27° 5	10°18	4°11	2°26	24°24	18°13	8°53	24°14	18°18	23°44	25°18	4° 9	n.a.	S 3
M 4	17 57 28	29°51'53	12♊ 9	11°54	5°24	3°13	24°19	18° 9	8°51	24°13	18°20	23°35	25°14	4°16	n.a.	M 4
T 5	18 1 24	0♋53'23	27°26	13°30	6°37	3°59	24°13	18° 4	8°49	24°11	18°23	23°27	25°11	4°23	n.a.	T 5
W 6	18 5 21	1°54'51	12♋45	15° 6	7°50	4°45	24° 8	17°59	8°47	24°10	18°25	23°20	25° 8	4°29	n.a.	W 6
T 7	18 9 17	2°56'19	27°56	16°41	9° 2	5°31	24° 3	17°54	8°45	24° 9	18°27	23°15	25° 5	4°36	n.a.	T 7
F 8	18 13 14	3°57'47	12♌47	18°16	10°15	6°17	23°59	17°50	8°43	24° 8	18°29	23°12	25° 2	4°43	n.a.	F 8
S 9	18 17 11	4°59'13	27°15	19°50	11°28	7° 3	23°54	17°45	8°41	24° 6	18°31	23°D12	24°59	4°50	n.a.	S 9
S 10	18 21 7	6° 0'38	11♍14	21°24	12°40	7°49	23°50	17°40	8°39	24° 5	18°33	23°13	24°55	4°56	n.a.	S 10
M11	18 25 4	7° 2'02	24°47	22°56	13°52	8°35	23°45	17°36	8°37	24° 4	18°35	23°14	24°52	5° 3	n.a.	M11
T 12	18 29 0	8° 3'24	7♎54	24°27	15° 5	9°21	23°41	17°31	8°35	24° 3	18°37	23°R15	24°49	5°10	n.a.	T 12
W13	18 32 57	9° 4'46	20°40	25°57	16°17	10° 7	23°38	17°27	8°33	24° 2	18°39	23°14	24°46	5°16	n.a.	W13
T 14	18 36 54	10° 6'06	3♏ 9	27°25	17°29	10°53	23°34	17°22	8°31	24° 1	18°42	23°11	24°43	5°23	n.a.	T 14
F 15	18 40 50	11° 7'25	15°23	28°50	18°41	11°39	23°31	17°18	8°28	24° 0	18°44	23° 6	24°40	5°30	n.a.	F 15
S 16	18 44 47	12° 8'43	27°28	0♌13	19°54	12°25	23°27	17°13	8°26	23°59	18°46	23° 0	24°36	5°36	n.a.	S 16
S 17	18 48 43	13°10'00	9♐26	1°32	21° 5	13°11	23°24	17° 9	8°24	23°58	18°48	22°52	24°33	5°43	n.a.	S 17
M18	18 52 40	14°11'15	21°19	2°48	22°17	13°57	23°21	17° 5	8°22	23°57	18°50	22°44	24°30	5°50	n.a.	M18
T 19	18 56 37	15°12'29	3♑10	3°59	23°29	14°43	23°19	17° 1	8°19	23°56	18°52	22°37	24°27	5°56	n.a.	T 19
W20	19 0 33	16°13'42	15° 0	5° 5	24°41	15°28	23°16	16°57	8°17	23°55	18°54	22°30	24°24	6° 3	n.a.	W20
T 21	19 4 30	17°14'54	26°52	6° 5	25°53	16°14	23°14	16°53	8°15	23°54	18°57	22°26	24°20	6°10	n.a.	T 21
F 22	19 8 27	18°16'05	8♒47	6°59	27° 4	17° 0	23°12	16°49	8°12	23°53	18°59	22°23	24°17	6°17	n.a.	F 22
S 23	19 12 23	19°17'14	20°46	7°44	28°16	17°45	23°10	16°45	8°10	23°52	19° 1	22°D22	24°14	6°23	n.a.	S 23
S 24	19 16 20	20°18'22	2♓53	8°21	29°27	18°31	23° 9	16°41	8° 7	23°51	19° 3	22°22	24°11	6°30	n.a.	S 24
M25	19 20 17	21°19'28	15°11	8°49	0♍38	19°17	23° 7	16°38	8° 5	23°51	19° 5	22°24	24° 8	6°37	n.a.	M25
T 26	19 24 13	22°20'34	27°42	9° 7	1°50	20° 2	23° 6	16°34	8° 2	23°50	19° 7	22°26	24° 5	6°43	n.a.	T 26
W27	19 28 10	23°21'38	10♈31	9°R13	3° 1	20°48	23° 5	16°31	8° 0	23°49	19°10	22°27	24° 1	6°50	n.a.	W27
T 28	19 32 6	24°22'41	23°41	9° 9	4°12	21°33	23° 4	16°27	7°57	23°48	19°12	22°R28	23°58	6°57	n.a.	T 28
F 29	19 36 3	25°23'43	7♉15	8°53	5°23	22°19	23° 3	16°24	7°55	23°48	19°14	22°27	23°55	7° 3	n.a.	F 29
S 30	19 40 0	26♋24'44	21♉15	8♌26	6♍34	23♌ 4	23♏ 3	16♐21	7♒52	23♏47	19♋16	22♒25	23♒52	7♑10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 5	15n23	4n35	22n41	1s16	19n40	0s42	20n14	0s19	21s46	2s23	26s32	2s55	19s31	1s 0	21s40	2s21	28n25	5n37	13s55	13s26	28s 6		n.a.
S 2	24 7	20 44	4 59	22 30	1 21	19 20	0 45	20 3	0 20	21 45	2 22	26 31	2 55	19 31	1 0	21 39	2 21	28 25	5 37	13 57	13 27	28 6		n.a.
S 3	24 8	25 0	5 5	22 18	1 26	19 0	0 48	19 51	0 21	21 43	2 22	26 31	2 55	19 32	1 0	21 39	2 21	28 24	5 37	14 0	13 28	28 5		n.a.
M 4	24 8	27 41	4 49	22 5	1 31	18 39	0 51	19 40	0 22	21 41	2 22	26 30	2 55	19 32	1 0	21 39	2 21	28 24	5 37	14 3	13 29	28 4		n.a.
T 5	24 8	28 20	4 14	21 51	1 35	18 18	0 54	19 28	0 22	21 40	2 22	26 30	2 55	19 33	1 0	21 38	2 21	28 24	5 37	14 6	13 30	28 3		n.a.
W 6	24 7	26 49	3 19	21 36	1 40	17 56	0 57	19 16	0 23	21 38	2 21	26 29	2 55	19 33	1 0	21 38	2 21	28 23	5 37	14 8	13 31	28 2		n.a.
T 7	24 6	23 20	2 11	21 21	1 44	17 33	1 0	19 3	0 24	21 36	2 21	26 29	2 55	19 34	1 0	21 37	2 21	28 23	5 37	14 10	13 32	28 2		n.a.
F 8	24 4	18 21	0 56	21 5	1 48	17 11	1 3	18 51	0 25	21 35	2 21	26 28	2 55	19 34	1 0	21 37	2 21	28 22	5 36	14 11	13 33	28 1		n.a.
S 9	24 2	12 27	0s22	20 48	1 51	16 48	1 6	18 38	0 25	21 33	2 20	26 28	2 55	19 35	1 0	21 37	2 21	28 22	5 36	14 11	13 34	28 0		n.a.
S 10	23 59	6 5	1 36	20 31	1 54	16 24	1 9	18 26	0 26	21 32	2 20	26 27	2 55	19 36	1 0	21 36	2 20	28 21	5 36	14 11	13 36	27 59		n.a.
M11	23 56	0s20	2 42	20 13	1 56	16 0	1 12	18 13	0 27	21 31	2 20	26 27	2 55	19 36	1 0	21 36	2 20	28 21	5 36	14 10	13 37	27 58		n.a.
T 12	23 53	6 32	3 37	19 55	1 58	15 36	1 15	17 59	0 28	21 29	2 19	26 26	2 55	19 37	1 0	21 36	2 20	28 20	5 36	14 10	13 38	27 58		n.a.
W13	23 49	12 18	4 21	19 37	2 0	15 11	1 18	17 46	0 28	21 28	2 19	26 25	2 55	19 37	1 0	21 35	2 20	28 20	5 36	14 10	13 39	27 57		n.a.
T 14	23 44	17 27	4 50	19 19	2 0	14 46	1 20	17 33	0 29	21 27	2 19	26 25	2 55	19 38	1 0	21 35	2 20	28 20	5 36	14 11	13 40	27 56		n.a.
F 15	23 39	21 47	5 6	19 2	2 0	14 21	1 23	17 19	0 30	21 25	2 18	26 24	2 54	19 39	1 0	21 35	2 20	28 19	5 35	14 13	13 41	27 55		n.a.
S 16	23 33	25 9	5 8	18 45	2 0	13 55	1 26	17 5	0 31	21 24	2 18	26 24	2 54	19 39	1 0	21 34	2 20	28 19	5 35	14 15	13 42	27 54		n.a.
S 17	23 27	27 23	4 56	18 29	1 58	13 29	1 29	16 51	0 31	21 23	2 18	26 23	2 54	19 40	1 0	21 34	2 20	28 18	5 35	14 18	13 43	27 53		n.a.
M18	23 21	28 22	4 32	18 14	1 56	13 3	1 31	16 37	0 32	21 22	2 17	26 23	2 54	19 40	1 0	21 34	2 20	28 18	5 35	14 20	13 44	27 52		n.a.
T 19	23 14	28 1	3 55	18 1	1 52	12 37	1 34	16 23	0 33	21 21	2 17	26 22	2 54	19 41	1 0	21 33	2 20	28 17	5 35	14 23	13 45	27 51		n.a.
W20	23 7	26 24	3 9	17 49	1 48	12 10	1 37	16 8	0 33	21 20	2 17	26 22	2 54	19 42	1 0	21 33	2 20	28 17	5 35	14 25	13 46	27 50		n.a.
T 21	22 59	23 35	2 14	17 39	1 42	11 43	1 39	15 53	0 34	21 19	2 16	26 21	2 54	19 42	1 0	21 33	2 20	28 17	5 35	14 26	13 48	27 50		n.a.
F 22	22 51	19 46	1 13	17 33	1 35	11 16	1 42	15 39	0 35	21 18	2 16	26 20	2 53	19 43	1 0	21 33	2 20	28 16	5 35	14 27	13 49	27 49		n.a.
S 23	22 42	15 8	0 9	17 29	1 26	10 48	1 44	15 24	0 35	21 17	2 16	26 20	2 53	19 44	1 0	21 32	2 20	28 16	5 35	14 28	13 50	27 48		n.a.
S 24	22 33	9 51	0n57	17 28	1 17	10 20	1 47	15 9	0 36	21 17	2 15	26 19	2 53	19 44	1 0	21 32	2 20	28 15	5 35	14 28	13 51	27 47		n.a.
M25	22 23	4 9	2 2	17 32	1 6	9 53	1 49	14 54	0 37	21 16	2 15	26 19	2 53	19 45	1 0	21 32	2 20	28 15	5 34	14 27	13 52	27 46		n.a.
T 26	22 13	1n49	3 1	17 39	0 53	9 24	1 51	14 38	0 37	21 15	2 14	26 18	2 53	19 46	1 0	21 32	2 20	28 14	5 34	14 26	13 53	27 45		n.a.
W27	22 3	7 51	3 54	17 51	0 39	8 56	1 54	14 23	0 38	21 14	2 14	26 18	2 53	19 46	1 0	21 31	2 20	28 14	5 34	14 26	13 54	27 44		n.a.
T 28	21 52	13 42	4 35	18 7	0 24	8 28	1 56	14 7	0 39	21 14	2 14	26 17	2 52	19 47	1 0	21 31	2 19	28 14	5 34	14 26	13 55	27 43		n.a.
F 29	21 40	19 5	5 3	18 27	0 7	7 59	1 58	13 52	0 39	21 13	2 13	26 17	2 52	19 48	1 0	21 31	2 19	28 13	5 34	14 26	13 56	27 42		n.a.
S 30	21n29	23n37	5n14	18n51	0n11	7n31	2s 0	13n36	0s40	21s13	2s13	26s16	2s52	19s48	1s 0	21s31	2s19	28n13	5n34	14s26	13s57	27s41		n.a.

Julian Day Number = -2045522.5, Delta T = 132h40m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'06, Lahiri = -144°51'06 Julian Calendar 1 Sept. 10314 BCE == Greg. Calendar 13 June 10314 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10314 BCE

OCTOBER 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 43 56	27♋25'43	5♊40	7°R48	7♍44	23♌50	23°D 3	16°R18	7°R50	23°R47	19♋18	22°R23	23♒49	7♑17	n.a.	S 1
M 2	19 47 53	28°26'41	20°26	6♌59	8°55	24°35	23♏ 3	16♐15	7♒47	23♏46	19°20	22♒19	23°46	7°23	n.a.	M 2
T 3	19 51 50	29°27'38	5♋29	6° 2	10° 6	25°21	23° 3	16°12	7°45	23°46	19°22	22°16	23°42	7°30	n.a.	T 3
W 4	19 55 46	0♌28'33	20°39	4°58	11°16	26° 6	23° 3	16° 9	7°42	23°45	19°25	22°13	23°39	7°37	n.a.	W 4
T 5	19 59 43	1°29'27	5♌47	3°48	12°26	26°51	23° 4	16° 6	7°39	23°45	19°27	22°11	23°36	7°44	n.a.	T 5
F 6	20 3 40	2°30'19	20°43	2°35	13°37	27°36	23° 5	16° 3	7°37	23°44	19°29	22°D11	23°33	7°50	n.a.	F 6
S 7	20 7 36	3°31'08	5♍19	1°22	14°47	28°22	23° 6	16° 1	7°34	23°44	19°31	22°11	23°30	7°57	n.a.	S 7
S 8	20 11 33	4°31'56	19°31	0° 9	15°57	29° 7	23° 7	15°58	7°31	23°43	19°33	22°12	23°26	8° 4	n.a.	S 8
M 9	20 15 30	5°32'41	3♎15	28♋59	17° 7	29°52	23° 9	15°56	7°29	23°43	19°35	22°14	23°23	8°10	n.a.	M 9
T 10	20 19 26	6°33'25	16°33	27°54	18°16	0♍37	23°10	15°54	7°26	23°43	19°37	22°15	23°20	8°17	n.a.	T 10
W11	20 23 23	7°34'06	29°26	26°55	19°26	1°22	23°12	15°52	7°24	23°43	19°39	22°16	23°17	8°24	n.a.	W11
T 12	20 27 20	8°34'45	11♏57	26° 3	20°35	2° 7	23°14	15°49	7°21	23°42	19°41	22°R16	23°14	8°30	n.a.	T 12
F 13	20 31 16	9°35'22	24°12	25°19	21°45	2°52	23°16	15°48	7°18	23°42	19°43	22°15	23°11	8°37	n.a.	F 13
S 14	20 35 13	10°35'57	6♐15	24°42	22°54	3°37	23°19	15°46	7°16	23°42	19°45	22°14	23° 7	8°44	n.a.	S 14
S 15	20 39 10	11°36'29	18° 9	24°14	24° 3	4°22	23°21	15°44	7°13	23°42	19°47	22°13	23° 4	8°50	n.a.	S 15
M16	20 43 6	12°37'00	29°59	23°55	25°12	5° 7	23°24	15°42	7°11	23°42	19°50	22°11	23° 1	8°57	n.a.	M16
T 17	20 47 3	13°37'28	11♑49	23°43	26°20	5°52	23°27	15°41	7° 8	23°42	19°52	22°10	22°58	9° 4	n.a.	T 17
W18	20 51 0	14°37'54	23°40	23°D38	27°29	6°37	23°30	15°39	7° 5	23°D42	19°54	22° 9	22°55	9°10	n.a.	W18
T 19	20 54 56	15°38'17	5♒37	23°41	28°37	7°21	23°34	15°38	7° 3	23°42	19°56	22° 8	22°51	9°17	n.a.	T 19
F 20	20 58 53	16°38'39	17°39	23°51	29°46	8° 6	23°37	15°37	7° 0	23°42	19°58	22°D 8	22°48	9°24	n.a.	F 20
S 21	21 2 50	17°38'58	29°51	24° 7	0♎54	8°51	23°41	15°36	6°58	23°42	19°59	22° 8	22°45	9°31	n.a.	S 21
S 22	21 6 46	18°39'15	12♓12	24°29	2° 2	9°35	23°45	15°35	6°55	23°42	20° 1	22° 8	22°42	9°37	n.a.	S 22
M23	21 10 43	19°39'30	24°45	24°56	3° 9	10°20	23°49	15°34	6°52	23°42	20° 3	22° 8	22°39	9°44	n.a.	M23
T 24	21 14 39	20°39'43	7♈31	25°29	4°17	11° 4	23°53	15°33	6°50	23°43	20° 5	22° 8	22°36	9°51	n.a.	T 24
W25	21 18 36	21°39'54	20°32	26° 5	5°24	11°49	23°58	15°33	6°47	23°43	20° 7	22° 9	22°32	9°57	n.a.	W25
T 26	21 22 33	22°40'03	3♉48	26°47	6°31	12°33	24° 3	15°32	6°45	23°43	20° 9	22°R 9	22°29	10° 4	n.a.	T 26
F 27	21 26 29	23°40'10	17°22	27°32	7°38	13°18	24° 7	15°32	6°42	23°43	20°11	22°D 9	22°26	10°11	n.a.	F 27
S 28	21 30 26	24°40'15	1♊14	28°21	8°45	14° 2	24°12	15°32	6°40	23°44	20°13	22° 9	22°23	10°17	n.a.	S 28
S 29	21 34 23	25°40'19	15°23	29°13	9°51	14°46	24°18	15°31	6°37	23°44	20°15	22° 9	22°20	10°24	n.a.	S 29
M30	21 38 19	26°40'20	29°49	0♌ 8	10°57	15°31	24°23	15°D31	6°35	23°45	20°16	22° 9	22°17	10°31	n.a.	M30
T 31	21 42 16	27♌40'20	14♋27	1♌ 6	12♎ 3	16♍15	24♏29	15♐31	6♒33	23♏45	20♋18	22♒10	22♒13	10♑37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n17	26n53	5n 5	19n19	0n29	7n 2	2s 2	13n20	0s41	21s12	2s12	26s16	2s52	19s49	1s 0	21s30	2s19	28n12	5n34	14s27	13s58	27s40		n.a.
M 2	21 4	28 23	4 37	19 50	0 48	6 33	2 4	13 4	0 41	21 12	2 12	26 15	2 52	19 50	1 0	21 30	2 19	28 12	5 34	14 29	13 59	27 39		n.a.
T 3	20 51	27 50	3 49	20 24	1 7	6 4	2 6	12 48	0 42	21 12	2 12	26 14	2 51	19 50	1 0	21 30	2 19	28 12	5 34	14 30	14 1	27 38		n.a.
W 4	20 38	25 13	2 45	20 58	1 26	5 35	2 8	12 31	0 43	21 11	2 11	26 14	2 51	19 51	1 0	21 30	2 19	28 11	5 34	14 31	14 2	27 37		n.a.
T 5	20 24	20 49	1 29	21 33	1 45	5 6	2 9	12 15	0 43	21 11	2 11	26 13	2 51	19 52	1 0	21 30	2 19	28 11	5 34	14 31	14 3	27 36		n.a.
F 6	20 10	15 8	0 8	22 8	2 2	4 37	2 11	11 58	0 44	21 11	2 10	26 13	2 51	19 53	1 0	21 30	2 19	28 10	5 34	14 31	14 4	27 35		n.a.
S 7	19 56	8 43	1s12	22 41	2 18	4 8	2 12	11 42	0 44	21 11	2 10	26 12	2 51	19 53	1 0	21 29	2 19	28 10	5 34	14 31	14 5	27 34		n.a.
S 8	19 41	2 3	2 25	23 12	2 33	3 39	2 14	11 25	0 45	21 11	2 10	26 12	2 50	19 54	1 0	21 29	2 19	28 10	5 34	14 31	14 6	27 33		n.a.
M 9	19 26	4s29	3 28	23 39	2 46	3 10	2 15	11 8	0 45	21 11	2 9	26 11	2 50	19 55	1 0	21 29	2 19	28 9	5 33	14 30	14 7	27 32		n.a.
T 10	19 10	10 37	4 17	24 4	2 57	2 41	2 17	10 52	0 46	21 11	2 9	26 11	2 50	19 55	1 0	21 29	2 19	28 9	5 33	14 30	14 8	27 31		n.a.
W11	18 54	16 7	4 51	24 25	3 6	2 12	2 18	10 35	0 47	21 11	2 8	26 11	2 50	19 56	1 0	21 29	2 19	28 9	5 33	14 30	14 9	27 30		n.a.
T 12	18 38	20 47	5 11	24 43	3 13	1 43	2 19	10 18	0 47	21 11	2 8	26 10	2 49	19 57	1 0	21 29	2 19	28 8	5 33	14 30	14 10	27 29		n.a.
F 13	18 22	24 28	5 16	24 56	3 18	1 14	2 20	10 1	0 48	21 11	2 8	26 10	2 49	19 57	1 0	21 29	2 19	28 8	5 33	14 30	14 11	27 27		n.a.
S 14	18 5	27 1	5 7	25 7	3 22	0 45	2 21	9 43	0 48	21 12	2 7	26 9	2 49	19 58	1 0	21 28	2 18	28 8	5 33	14 30	14 12	27 26		n.a.
S 15	17 48	28 19	4 44	25 14	3 24	0 16	2 22	9 26	0 49	21 12	2 7	26 9	2 49	19 59	1 0	21 28	2 18	28 7	5 33	14 31	14 13	27 25		n.a.
M16	17 30	28 18	4 10	25 18	3 24	0s13	2 23	9 9	0 49	21 12	2 7	26 8	2 48	19 59	1 0	21 28	2 18	28 7	5 33	14 31	14 15	27 24		n.a.
T 17	17 13	27 0	3 25	25 20	3 24	0 41	2 23	8 51	0 50	21 13	2 6	26 8	2 48	20 0	1 0	21 28	2 18	28 7	5 33	14 32	14 16	27 23		n.a.
W18	16 55	24 29	2 31	25 19	3 22	1 10	2 24	8 34	0 50	21 13	2 6	26 7	2 48	20 1	1 0	21 28	2 18	28 6	5 33	14 32	14 17	27 22		n.a.
T 19	16 36	20 53	1 30	25 16	3 19	1 38	2 24	8 17	0 51	21 14	2 5	26 7	2 48	20 1	1 0	21 28	2 18	28 6	5 33	14 32	14 18	27 21		n.a.
F 20	16 18	16 23	0 25	25 10	3 15	2 6	2 25	7 59	0 51	21 14	2 5	26 7	2 47	20 2	1 0	21 28	2 18	28 6	5 33	14 32	14 19	27 20		n.a.
S 21	15 59	11 11	0n43	25 3	3 11	2 34	2 25	7 41	0 52	21 15	2 5	26 6	2 47	20 3	1 0	21 28	2 18	28 5	5 33	14 32	14 20	27 18		n.a.
S 22	15 40	5 30	1 49	24 54	3 6	3 2	2 25	7 24	0 52	21 15	2 4	26 6	2 47	20 3	1 0	21 28	2 18	28 5	5 33	14 32	14 21	27 17		n.a.
M23	15 21	0n28	2 51	24 43	3 0	3 30	2 25	7 6	0 53	21 16	2 4	26 6	2 47	20 4	1 0	21 28	2 18	28 5	5 33	14 32	14 22	27 16		n.a.
T 24	15 1	6 30	3 46	24 31	2 54	3 57	2 25	6 48	0 53	21 17	2 3	26 5	2 46	20 5	1 0	21 28	2 18	28 4	5 33	14 32	14 23	27 15		n.a.
W25	14 41	12 24	4 30	24 17	2 47	4 25	2 25	6 30	0 54	21 18	2 3	26 5	2 46	20 5	1 0	21 28	2 18	28 4	5 33	14 32	14 24	27 14		n.a.
T 26	14 21	17 51	5 1	24 2	2 40	4 52	2 25	6 13	0 54	21 18	2 3	26 5	2 46	20 6	1 0	21 28	2 18	28 4	5 33	14 32	14 25	27 13		n.a.
F 27	14 1	22 32	5 16	23 46	2 33	5 19	2 24	5 55	0 55	21 19	2 2	26 4	2 46	20 6	1 0	21 28	2 18	28 3	5 33	14 32	14 26	27 11		n.a.
S 28	13 40	26 6	5 13	23 28	2 26	5 45	2 24	5 37	0 55	21 20	2 2	26 4	2 45	20 7	1 0	21 28	2 17	28 3	5 33	14 32	14 27	27 10		n.a.
S 29	13 20	28 8	4 51	23 10	2 18	6 12	2 23	5 19	0 56	21 21	2 1	26 4	2 45	20 8	1 0	21 28	2 17	28 3	5 33	14 32	14 28	27 9		n.a.
M30	12 59	28 20	4 11	22 50	2 10	6 38	2 22	5 1	0 56	21 22	2 1	26 3	2 45	20 8	1 0	21 28	2 17	28 2	5 33	14 32	14 29	27 8		n.a.
T 31	12n38	26n33	3n14	22n29	2n 2	7s 4	2s22	4n43	0s57	21s23	2s 1	26s 3	2s44	20s 9	1s 0	21s28	2s17	28n 2	5n33	14s32	14s31	27s 7		n.a.

Julian Day Number = -2045492.5, Delta T = 132h39m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°58'02, Lahiri = -144°51'02 Julian Calendar 1 Oct. 10314 BCE == Greg. Calendar 13 July 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 46 13	28♌40'17	29♋13	2♌ 7	13♎ 9	16♍59	24♏34	15♐32	6°R30	23♏45	20♋20	22♒10	22♒10	10♑44	n.a.	W 1
T 2	21 50 9	29°40'12	14♌ 0	3°10	14°14	17°43	24°40	15°32	6♒28	23°46	20°22	22°10	22° 7	10°51	n.a.	T 2
F 3	21 54 6	0♍40'04	28°42	4°16	15°20	18°27	24°46	15°32	6°26	23°47	20°24	22°R10	22° 4	10°57	n.a.	F 3
S 4	21 58 2	1°39'55	13♍11	5°23	16°25	19°11	24°52	15°33	6°23	23°47	20°25	22°10	22° 1	11° 4	n.a.	S 4
S 5	22 1 59	2°39'43	27°21	6°33	17°29	19°55	24°59	15°33	6°21	23°48	20°27	22° 9	21°57	11°11	n.a.	S 5
M 6	22 5 56	3°39'28	11♎ 8	7°45	18°34	20°39	25° 5	15°34	6°19	23°48	20°29	22° 8	21°54	11°17	n.a.	M 6
T 7	22 9 52	4°39'11	24°32	8°58	19°38	21°23	25°12	15°35	6°17	23°49	20°30	22° 6	21°51	11°24	n.a.	T 7
W 8	22 13 49	5°38'51	7♏31	10°13	20°42	22° 7	25°19	15°36	6°14	23°50	20°32	22° 4	21°48	11°31	n.a.	W 8
T 9	22 17 46	6°38'29	20° 8	11°30	21°46	22°51	25°26	15°37	6°12	23°50	20°34	22° 3	21°45	11°37	n.a.	T 9
F 10	22 21 42	7°38'04	2♐27	12°49	22°49	23°35	25°33	15°38	6°10	23°51	20°35	22°D 2	21°42	11°44	n.a.	F 10
S 11	22 25 39	8°37'36	14°31	14° 8	23°52	24°18	25°40	15°40	6° 8	23°52	20°37	22° 2	21°38	11°51	n.a.	S 11
S 12	22 29 35	9°37'06	26°26	15°30	24°54	25° 2	25°47	15°41	6° 6	23°53	20°38	22° 3	21°35	11°58	n.a.	S 12
M13	22 33 32	10°36'33	8♑16	16°53	25°57	25°46	25°55	15°43	6° 4	23°54	20°40	22° 4	21°32	12° 4	n.a.	M13
T 14	22 37 29	11°35'58	20° 6	18°17	26°58	26°29	26° 3	15°44	6° 2	23°55	20°42	22° 6	21°29	12°11	n.a.	T 14
W15	22 41 25	12°35'20	1♒59	19°43	28° 0	27°13	26°10	15°46	6° 0	23°56	20°43	22° 8	21°26	12°18	n.a.	W15
T 16	22 45 22	13°34'39	14° 1	21°10	29° 1	27°56	26°18	15°48	5°58	23°57	20°45	22° 9	21°23	12°24	n.a.	T 16
F 17	22 49 18	14°33'56	26°13	22°38	0♏ 2	28°40	26°27	15°50	5°56	23°58	20°46	22°R 9	21°19	12°31	n.a.	F 17
S 18	22 53 15	15°33'10	8♓38	24° 7	1° 2	29°23	26°35	15°52	5°54	23°59	20°47	22° 8	21°16	12°38	n.a.	S 18
S 19	22 57 12	16°32'21	21°17	25°38	2° 2	0♎ 7	26°43	15°54	5°52	24° 0	20°49	22° 6	21°13	12°44	n.a.	S 19
M20	23 1 8	17°31'31	4♈11	27°10	3° 1	0°50	26°52	15°56	5°51	24° 1	20°50	22° 2	21°10	12°51	n.a.	M20
T 21	23 5 5	18°30'38	17°20	28°44	4° 0	1°33	27° 0	15°59	5°49	24° 2	20°52	21°58	21° 7	12°58	n.a.	T 21
W22	23 9 1	19°29'42	0♉42	0♍18	4°59	2°16	27° 9	16° 1	5°47	24° 3	20°53	21°54	21° 3	13° 4	n.a.	W22
T 23	23 12 58	20°28'45	14°16	1°54	5°57	2°59	27°18	16° 4	5°46	24° 4	20°54	21°50	21° 0	13°11	n.a.	T 23
F 24	23 16 54	21°27'45	28° 3	3°32	6°54	3°43	27°27	16° 6	5°44	24° 5	20°55	21°47	20°57	13°18	n.a.	F 24
S 25	23 20 51	22°26'44	11♊58	5°10	7°51	4°26	27°36	16° 9	5°42	24° 7	20°57	21°45	20°54	13°24	n.a.	S 25
S 26	23 24 47	23°25'40	26° 3	6°50	8°48	5° 9	27°45	16°12	5°41	24° 8	20°58	21°D45	20°51	13°31	n.a.	S 26
M27	23 28 44	24°24'35	10♋15	8°31	9°43	5°52	27°55	16°15	5°39	24° 9	20°59	21°46	20°48	13°38	n.a.	M27
T 28	23 32 41	25°23'27	24°32	10°14	10°39	6°35	28° 4	16°18	5°38	24°11	21° 0	21°47	20°44	13°44	n.a.	T 28
W29	23 36 37	26°22'17	8♌52	11°57	11°33	7°18	28°14	16°21	5°37	24°12	21° 1	21°48	20°41	13°51	n.a.	W29
T 30	23 40 34	27♍21'05	23♌12	13♍42	12♍28	8♎ 0	28♏23	16♐25	5♒35	24♏13	21♋ 3	21°R49	20♒38	13♑58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n16	22n56	2n 4	22n 7	1n54	7s29	2s21	4n25	0s57	21s24	2s 0	26s 3	2s44	20s 9	1s 0	21s28	2s17	28n 2	5n33	14s32	14s32	27s 5		n.a.
T 2	11 55	17 50	0 45	21 44	1 46	7 54	2 19	4 7	0 57	21 26	2 0	26 3	2 44	20 10	1 0	21 28	2 17	28 2	5 33	14 32	14 33	27 4		n.a.
F 3	11 33	11 42	0s36	21 20	1 38	8 19	2 18	3 49	0 58	21 27	2 0	26 2	2 44	20 11	1 0	21 28	2 17	28 1	5 33	14 32	14 34	27 3		n.a.
S 4	11 11	5 3	1 54	20 55	1 29	8 44	2 17	3 31	0 58	21 28	1 59	26 2	2 43	20 11	1 0	21 28	2 17	28 1	5 33	14 32	14 35	27 2		n.a.
S 5	10 49	1s42	3 3	20 29	1 21	9 8	2 15	3 13	0 59	21 29	1 59	26 2	2 43	20 12	1 0	21 28	2 17	28 1	5 33	14 32	14 36	27 0		n.a.
M 6	10 27	8 11	3 59	20 2	1 13	9 32	2 14	2 54	0 59	21 30	1 59	26 2	2 43	20 12	1 0	21 29	2 17	28 1	5 33	14 32	14 37	26 59		n.a.
T 7	10 5	14 6	4 40	19 35	1 5	9 55	2 12	2 36	1 0	21 32	1 58	26 2	2 42	20 13	1 0	21 29	2 17	28 0	5 33	14 33	14 38	26 58		n.a.
W 8	9 42	19 13	5 6	19 6	0 56	10 18	2 10	2 18	1 0	21 33	1 58	26 1	2 42	20 13	1 0	21 29	2 17	28 0	5 33	14 34	14 39	26 57		n.a.
T 9	9 20	23 21	5 16	18 37	0 48	10 41	2 8	2 0	1 0	21 35	1 58	26 1	2 42	20 14	1 0	21 29	2 17	28 0	5 33	14 34	14 40	26 55		n.a.
F 10	8 57	26 20	5 11	18 6	0 40	11 3	2 6	1 42	1 1	21 36	1 57	26 1	2 42	20 14	1 0	21 29	2 17	28 0	5 33	14 34	14 41	26 54		n.a.
S 11	8 34	28 3	4 52	17 35	0 32	11 25	2 3	1 24	1 1	21 37	1 57	26 1	2 41	20 15	1 0	21 29	2 17	27 59	5 33	14 34	14 42	26 53		n.a.
S 12	8 11	28 26	4 21	17 3	0 24	11 47	2 1	1 6	1 1	21 39	1 56	26 1	2 41	20 15	1 0	21 29	2 16	27 59	5 33	14 34	14 43	26 51		n.a.
M13	7 48	27 31	3 39	16 30	0 17	12 8	1 58	0 48	1 2	21 41	1 56	26 1	2 41	20 16	1 0	21 29	2 16	27 59	5 33	14 34	14 44	26 50		n.a.
T 14	7 25	25 21	2 48	15 56	0 9	12 28	1 55	0 29	1 2	21 42	1 56	26 1	2 41	20 16	1 0	21 30	2 16	27 59	5 33	14 33	14 45	26 49		n.a.
W15	7 2	22 4	1 49	15 22	0 1	12 48	1 52	0 11	1 2	21 44	1 56	26 1	2 40	20 17	0 59	21 30	2 16	27 59	5 33	14 32	14 46	26 47		n.a.
T 16	6 38	17 49	0 45	14 46	0s 6	13 8	1 49	0s 7	1 3	21 45	1 55	26 0	2 40	20 17	0 59	21 30	2 16	27 58	5 33	14 32	14 47	26 46		n.a.
F 17	6 15	12 48	0n22	14 10	0 13	13 27	1 46	0 25	1 3	21 47	1 55	26 0	2 40	20 18	0 59	21 30	2 16	27 58	5 33	14 32	14 48	26 45		n.a.
S 18	5 51	7 12	1 29	13 33	0 20	13 46	1 42	0 43	1 4	21 49	1 55	26 0	2 39	20 18	0 59	21 30	2 16	27 58	5 34	14 32	14 50	26 43		n.a.
S 19	5 28	1 13	2 33	12 55	0 27	14 4	1 39	1 1	1 4	21 50	1 54	26 0	2 39	20 19	0 59	21 31	2 16	27 58	5 34	14 33	14 51	26 42		n.a.
M20	5 4	4n55	3 30	12 17	0 34	14 22	1 35	1 19	1 4	21 52	1 54	26 0	2 39	20 19	0 59	21 31	2 16	27 58	5 34	14 34	14 52	26 41		n.a.
T 21	4 40	10 56	4 18	11 38	0 40	14 39	1 31	1 37	1 4	21 54	1 54	26 0	2 39	20 19	0 59	21 31	2 16	27 57	5 34	14 36	14 53	26 39		n.a.
W22	4 16	16 35	4 52	10 58	0 46	14 55	1 27	1 55	1 5	21 56	1 53	26 0	2 38	20 20	0 59	21 31	2 16	27 57	5 34	14 37	14 54	26 38		n.a.
T 23	3 53	21 30	5 10	10 18	0 52	15 11	1 23	2 13	1 5	21 58	1 53	26 0	2 38	20 20	0 59	21 32	2 16	27 57	5 34	14 38	14 55	26 37		n.a.
F 24	3 29	25 20	5 11	9 36	0 58	15 27	1 19	2 31	1 5	21 59	1 53	26 0	2 38	20 20	0 59	21 32	2 16	27 57	5 34	14 39	14 56	26 35		n.a.
S 25	3 5	27 44	4 53	8 54	1 4	15 42	1 14	2 49	1 6	22 1	1 52	26 0	2 38	20 21	0 59	21 32	2 16	27 57	5 34	14 40	14 57	26 34		n.a.
S 26	2 41	28 23	4 18	8 12	1 9	15 56	1 9	3 6	1 6	22 3	1 52	26 0	2 37	20 21	0 59	21 32	2 16	27 57	5 34	14 40	14 58	26 32		n.a.
M27	2 17	27 11	3 27	7 29	1 14	16 10	1 4	3 24	1 6	22 5	1 52	26 1	2 37	20 21	0 59	21 33	2 16	27 56	5 34	14 40	14 59	26 31		n.a.
T 28	1 53	24 11	2 23	6 45	1 18	16 23	0 59	3 42	1 7	22 7	1 52	26 1	2 37	20 22	0 59	21 33	2 15	27 56	5 34	14 39	15 0	26 30		n.a.
W29	1 29	19 41	1 10	6 1	1 23	16 36	0 54	4 0	1 7	22 9	1 51	26 1	2 37	20 22	0 59	21 33	2 15	27 56	5 34	14 39	15 1	26 28		n.a.
T 30	1n 5	14n 4	0s 8	5n16	1s26	16s48	0s49	4s17	1s 7	22s11	1s51	26s 1	2s36	20s22	0s59	21s34	2s15	27n56	5n34	14s39	15s 2	26s27		n.a.

Julian Day Number = -2045461.5, Delta T = 132h39m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'58, Lahiri = -144°50'58 Julian Calendar 1 Nov. 10314 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10314 BCE

DECEMBER 10314 BCE (-10313) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 44 30	28♍19'50	7♍28	15♍29	13♏21	8♎43	28♏33	16♐28	5°R34	24♏15	21♋ 4	21°R48	20♒35	14♂ 4	n.a.	F 1
S 2	23 48 27	29°18'34	21°35	17°17	14°14	9°26	28°43	16°32	5♒33	24°16	21° 5	21♒45	20°32	14°11	n.a.	S 2
S 3	23 52 23	0♎17'15	5♎29	19° 6	15° 6	10° 9	28°53	16°35	5°31	24°18	21° 6	21°41	20°28	14°18	n.a.	S 3
M 4	23 56 20	1°15'54	19° 7	20°56	15°57	10°51	29° 3	16°39	5°30	24°19	21° 7	21°35	20°25	14°24	n.a.	M 4
T 5	0 0 16	2°14'31	2♏25	22°48	16°48	11°34	29°14	16°43	5°29	24°21	21° 8	21°28	20°22	14°31	n.a.	T 5
W 6	0 4 13	3°13'05	15°23	24°42	17°38	12°17	29°24	16°46	5°28	24°22	21° 9	21°21	20°19	14°38	n.a.	W 6
T 7	0 8 9	4°11'36	28° 1	26°36	18°27	12°59	29°34	16°50	5°27	24°24	21°10	21°15	20°16	14°44	n.a.	T 7
F 8	0 12 6	5°10'06	10♐21	28°32	19°16	13°42	29°45	16°54	5°26	24°25	21°10	21°10	20°13	14°51	n.a.	F 8
S 9	0 16 2	6° 8'32	22°27	0♎30	20° 3	14°24	29°56	16°59	5°25	24°27	21°11	21° 7	20° 9	14°58	n.a.	S 9
S 10	0 19 59	7° 6'57	4♑23	2°29	20°50	15° 6	0♐ 6	17° 3	5°24	24°28	21°12	21°D 6	20° 6	15° 4	n.a.	S 10
M11	0 23 55	8° 5'19	16°13	4°28	21°35	15°49	0°17	17° 7	5°24	24°30	21°13	21° 6	20° 3	15°11	n.a.	M11
T 12	0 27 52	9° 3'38	28° 3	6°30	22°20	16°31	0°28	17°11	5°23	24°32	21°14	21° 7	20° 0	15°18	n.a.	T 12
W13	0 31 48	10° 1'55	9♒58	8°32	23° 4	17°13	0°39	17°16	5°22	24°33	21°14	21° 9	19°57	15°24	n.a.	W13
T 14	0 35 45	11° 0'09	22° 3	10°35	23°46	17°55	0°50	17°21	5°22	24°35	21°15	21°R 9	19°54	15°31	n.a.	T 14
F 15	0 39 41	11°58'21	4♓23	12°39	24°28	18°38	1° 1	17°25	5°21	24°37	21°16	21° 8	19°50	15°38	n.a.	F 15
S 16	0 43 38	12°56'31	16°59	14°44	25° 8	19°20	1°13	17°30	5°20	24°39	21°17	21° 5	19°47	15°44	n.a.	S 16
S 17	0 47 34	13°54'39	29°54	16°49	25°48	20° 2	1°24	17°35	5°20	24°40	21°17	21° 0	19°44	15°51	n.a.	S 17
M18	0 51 31	14°52'44	13♈ 9	18°55	26°26	20°44	1°35	17°40	5°20	24°42	21°18	20°53	19°41	15°58	n.a.	M18
T 19	0 55 27	15°50'47	26°42	21° 0	27° 3	21°26	1°47	17°45	5°19	24°44	21°18	20°44	19°38	16° 4	n.a.	T 19
W20	0 59 24	16°48'49	10♉31	23° 6	27°38	22° 8	1°58	17°50	5°19	24°46	21°19	20°35	19°34	16°11	n.a.	W20
T 21	1 3 20	17°46'48	24°32	25°11	28°12	22°49	2°10	17°55	5°19	24°48	21°19	20°26	19°31	16°18	n.a.	T 21
F 22	1 7 17	18°44'46	8♊40	27°15	28°45	23°31	2°22	18° 0	5°18	24°50	21°20	20°19	19°28	16°24	n.a.	F 22
S 23	1 11 13	19°42'42	22°52	29°19	29°16	24°13	2°33	18° 5	5°18	24°51	21°20	20°14	19°25	16°31	n.a.	S 23
S 24	1 15 10	20°40'36	7♋ 4	1♏20	29°46	24°55	2°45	18°10	5°18	24°53	21°21	20°11	19°22	16°38	n.a.	S 24
M25	1 19 6	21°38'29	21°14	3°20	0♐15	25°36	2°57	18°16	5°18	24°55	21°21	20°D10	19°19	16°45	n.a.	M25
T 26	1 23 3	22°36'20	5♌21	5°18	0°41	26°18	3° 9	18°21	5°D18	24°57	21°21	20°11	19°15	16°51	n.a.	T 26
W27	1 26 59	23°34'09	19°23	7°14	1° 6	27° 0	3°21	18°27	5°18	24°59	21°22	20°R11	19°12	16°58	n.a.	W27
T 28	1 30 56	24°31'57	3♍19	9° 7	1°30	27°41	3°34	18°33	5°18	25° 1	21°22	20°10	19° 9	17° 5	n.a.	T 28
F 29	1 34 52	25°29'43	17° 9	10°57	1°51	28°23	3°46	18°38	5°18	25° 3	21°22	20° 8	19° 6	17°11	n.a.	F 29
S 30	1 38 49	26°27'28	0♎51	12°43	2°11	29° 4	3°58	18°44	5°18	25° 5	21°22	20° 2	19° 3	17°18	n.a.	S 30
S 31	1 42 45	27♎25'11	14♎22	14♏26	2♐29	29♎46	4♐10	18♐50	5♒19	25♏ 7	21♋23	19♒54	18♒59	17♂25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n41	7n43	1s24	4n31	1s30	16s59	0s43	4s35	1s 7	22s13	1s51	26s 1	2s36	20s23	0s59	21s34	2s15	27n56	5n34	14s39	15s 3	26s25		n.a.
S 2	0 17	1 4	2 35	3 45	1 33	17 10	0 37	4 52	1 8	22 15	1 50	26 1	2 36	20 23	0 59	21 34	2 15	27 56	5 34	14 40	15 4	26 24		n.a.
S 3	0s 7	5s31	3 35	2 58	1 36	17 20	0 31	5 10	1 8	22 17	1 50	26 1	2 35	20 23	0 59	21 34	2 15	27 56	5 34	14 41	15 5	26 22		n.a.
M 4	0 31	11 42	4 21	2 12	1 38	17 30	0 25	5 27	1 8	22 19	1 50	26 1	2 35	20 23	0 59	21 35	2 15	27 56	5 34	14 43	15 6	26 21		n.a.
T 5	0 55	17 13	4 52	1 25	1 40	17 39	0 19	5 45	1 8	22 21	1 50	26 1	2 35	20 24	0 58	21 35	2 15	27 56	5 35	14 46	15 7	26 19		n.a.
W 6	1 19	21 48	5 7	0 37	1 41	17 47	0 12	6 2	1 9	22 23	1 49	26 2	2 35	20 24	0 58	21 35	2 15	27 55	5 35	14 48	15 8	26 18		n.a.
T 7	1 43	25 16	5 7	0s10	1 42	17 55	0 6	6 19	1 9	22 25	1 49	26 2	2 34	20 24	0 58	21 36	2 15	27 55	5 35	14 50	15 9	26 16		n.a.
F 8	2 7	27 28	4 52	0 58	1 43	18 2	0n 1	6 37	1 9	22 27	1 49	26 2	2 34	20 24	0 58	21 36	2 15	27 55	5 35	14 52	15 10	26 15		n.a.
S 9	2 30	28 19	4 24	1 46	1 42	18 9	0 8	6 54	1 9	22 30	1 49	26 2	2 34	20 24	0 58	21 37	2 15	27 55	5 35	14 53	15 11	26 13		n.a.
S 10	2 54	27 49	3 45	2 34	1 42	18 14	0 15	7 11	1 9	22 32	1 48	26 2	2 34	20 25	0 58	21 37	2 15	27 55	5 35	14 53	15 12	26 12		n.a.
M11	3 18	26 3	2 57	3 21	1 40	18 19	0 23	7 28	1 10	22 34	1 48	26 3	2 34	20 25	0 58	21 37	2 15	27 55	5 35	14 53	15 13	26 10		n.a.
T 12	3 42	23 8	2 1	4 9	1 38	18 24	0 30	7 45	1 10	22 36	1 48	26 3	2 33	20 25	0 58	21 38	2 15	27 55	5 35	14 52	15 15	26 9		n.a.
W13	4 5	19 14	1 0	4 56	1 36	18 28	0 38	8 2	1 10	22 38	1 48	26 3	2 33	20 25	0 58	21 38	2 15	27 55	5 35	14 52	15 16	26 7		n.a.
T 14	4 29	14 29	0n 5	5 43	1 33	18 31	0 46	8 18	1 10	22 40	1 47	26 3	2 33	20 25	0 58	21 38	2 15	27 55	5 35	14 52	15 17	26 6		n.a.
F 15	4 52	9 6	1 11	6 30	1 29	18 34	0 55	8 35	1 10	22 42	1 47	26 3	2 33	20 25	0 58	21 39	2 15	27 55	5 35	14 52	15 18	26 4		n.a.
S 16	5 15	3 14	2 14	7 15	1 24	18 35	1 3	8 52	1 11	22 45	1 47	26 4	2 32	20 25	0 58	21 39	2 15	27 55	5 35	14 53	15 19	26 3		n.a.
S 17	5 38	2n53	3 12	8 0	1 19	18 37	1 12	9 8	1 11	22 47	1 47	26 4	2 32	20 25	0 58	21 40	2 15	27 55	5 35	14 55	15 20	26 1		n.a.
M18	6 2	9 2	4 2	8 44	1 13	18 37	1 20	9 25	1 11	22 49	1 46	26 4	2 32	20 25	0 58	21 40	2 14	27 55	5 35	14 57	15 21	26 0		n.a.
T 19	6 25	14 54	4 39	9 27	1 7	18 37	1 29	9 41	1 11	22 51	1 46	26 4	2 32	20 25	0 58	21 40	2 14	27 55	5 36	15 0	15 22	25 58		n.a.
W20	6 48	20 8	5 0	10 9	0 59	18 37	1 39	9 57	1 11	22 53	1 46	26 5	2 32	20 25	0 58	21 41	2 14	27 55	5 36	15 3	15 23	25 56		n.a.
T 21	7 10	24 21	5 4	10 49	0 51	18 35	1 48	10 14	1 11	22 56	1 46	26 5	2 31	20 25	0 58	21 41	2 14	27 55	5 36	15 6	15 24	25 55		n.a.
F 22	7 33	27 9	4 49	11 28	0 43	18 33	1 58	10 30	1 12	22 58	1 46	26 5	2 31	20 25	0 57	21 42	2 14	27 55	5 36	15 8	15 25	25 53		n.a.
S 23	7 56	28 13	4 17	12 4	0 34	18 31	2 7	10 46	1 12	23 0	1 45	26 6	2 31	20 25	0 57	21 42	2 14	27 55	5 36	15 10	15 26	25 52		n.a.
S 24	8 18	27 25	3 29	12 39	0 24	18 28	2 17	11 2	1 12	23 2	1 45	26 6	2 31	20 25	0 57	21 43	2 14	27 55	5 36	15 11	15 27	25 50		n.a.
M25	8 40	24 51	2 28	13 13	0 14	18 24	2 28	11 18	1 12	23 5	1 45	26 6	2 30	20 25	0 57	21 43	2 14	27 55	5 36	15 11	15 28	25 48		n.a.
T 26	9 3	20 45	1 18	13 44	0 4	18 19	2 38	11 33	1 12	23 7	1 45	26 6	2 30	20 25	0 57	21 44	2 14	27 55	5 36	15 11	15 29	25 47		n.a.
W27	9 25	15 31	0 4	14 13	0n 7	18 14	2 48	11 49	1 12	23 9	1 45	26 7	2 30	20 25	0 57	21 44	2 14	27 55	5 36	15 11	15 30	25 45		n.a.
T 28	9 46	9 30	1s 9	14 39	0 19	18 9	2 59	12 5	1 12	23 11	1 44	26 7	2 30	20 25	0 57	21 45	2 14	27 55	5 36	15 11	15 31	25 44		n.a.
F 29	10 8	3 6	2 18	15 4	0 30	18 2	3 10	12 20	1 12	23 14	1 44	26 7	2 30	20 25	0 57	21 45	2 14	27 55	5 36	15 12	15 32	25 42		n.a.
S 30	10 30	3s22	3 18	15 27	0 42	17 56	3 21	12 35	1 13	23 16	1 44	26 8	2 30	20 25	0 57	21 45	2 14	27 55	5 36	15 14	15 33	25 40		n.a.
S 31	10s51	9s35	4s 6	15s47	0n54	17s48	3n32	12s51	1s13	23s18	1s44	26s 8	2s29	20s25	0s57	21s46	2s14	27n55	5n37	15s16	15s34	25s39		n.a.

Julian Day Number = -2045431.5, Delta T = 132h39m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'54, Lahiri = -144°50'54 Julian Calendar 1 Dec. 10314 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10314 BCE

The year -10313 astronomical counting style corresponds to year 10314 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 46 41	28♎22'52	27♎40	16♏ 6	2♐45	0♏27	4♐23	18♐56	5♒19	25♏ 9	21♋23	19°R44	18♒56	17♑31	n.a.	M 1
T 2	1 50 38	29°20'31	10♏43	17°42	2°59	1° 8	4°35	19° 2	5°19	25°11	21°23	19♒32	18°53	17°38	n.a.	T 2
W 3	1 54 34	0♏18'09	23°31	19°13	3°10	1°50	4°48	19° 8	5°20	25°13	21°23	19°21	18°50	17°45	n.a.	W 3
T 4	1 58 31	1°15'45	6♐ 2	20°41	3°20	2°31	5° 0	19°14	5°20	25°15	21°23	19°10	18°47	17°51	n.a.	T 4
F 5	2 2 27	2°13'19	18°18	22° 4	3°27	3°12	5°13	19°20	5°21	25°17	21°23	19° 0	18°44	17°58	n.a.	F 5
S 6	2 6 24	3°10'51	0♑22	23°23	3°33	3°53	5°26	19°26	5°21	25°20	21°R23	18°54	18°40	18° 5	n.a.	S 6
S 7	2 10 20	4° 8'22	12°16	24°38	3°35	4°35	5°38	19°32	5°22	25°22	21°23	18°49	18°37	18°11	n.a.	S 7
M 8	2 14 17	5° 5'51	24° 6	25°48	3°R36	5°16	5°51	19°39	5°23	25°24	21°23	18°47	18°34	18°18	n.a.	M 8
T 9	2 18 13	6° 3'18	5♒56	26°53	3°34	5°57	6° 4	19°45	5°23	25°26	21°23	18°D47	18°31	18°25	n.a.	T 9
W10	2 22 10	7° 0'43	17°51	27°54	3°30	6°38	6°17	19°52	5°24	25°28	21°23	18°R47	18°28	18°31	n.a.	W10
T 11	2 26 6	7°58'06	29°57	28°51	3°23	7°19	6°30	19°58	5°25	25°30	21°23	18°47	18°25	18°38	n.a.	T 11
F 12	2 30 2	8°55'28	12♓19	29°42	3°14	8° 0	6°43	20° 5	5°26	25°32	21°23	18°45	18°21	18°45	n.a.	F 12
S 13	2 33 59	9°52'48	25° 1	0♐29	3° 2	8°40	6°56	20°11	5°27	25°35	21°22	18°41	18°18	18°51	n.a.	S 13
S 14	2 37 55	10°50'06	8♈ 7	1°10	2°48	9°21	7° 9	20°18	5°28	25°37	21°22	18°34	18°15	18°58	n.a.	S 14
M15	2 41 52	11°47'23	21°37	1°47	2°32	10° 2	7°22	20°24	5°29	25°39	21°22	18°25	18°12	19° 5	n.a.	M15
T 16	2 45 48	12°44'38	5♉30	2°19	2°13	10°43	7°35	20°31	5°30	25°41	21°22	18°14	18° 9	19°11	n.a.	T 16
W17	2 49 45	13°41'52	19°43	2°46	1°52	11°24	7°48	20°38	5°31	25°43	21°21	18° 3	18° 5	19°18	n.a.	W17
T 18	2 53 41	14°39'05	4♊10	3° 7	1°28	12° 4	8° 1	20°45	5°32	25°45	21°21	17°52	18° 2	19°25	n.a.	T 18
F 19	2 57 38	15°36'17	18°44	3°24	1° 3	12°45	8°14	20°52	5°33	25°48	21°20	17°42	17°59	19°31	n.a.	F 19
S 20	3 1 34	16°33'28	3♋18	3°36	0°35	13°25	8°28	20°59	5°35	25°50	21°20	17°36	17°56	19°38	n.a.	S 20
S 21	3 5 31	17°30'38	17°47	3°43	0° 6	14° 6	8°41	21° 6	5°36	25°52	21°20	17°31	17°53	19°45	n.a.	S 21
M22	3 9 27	18°27'48	2♌ 7	3°R44	29♏35	14°46	8°54	21°13	5°37	25°54	21°19	17°30	17°50	19°51	n.a.	M22
T 23	3 13 23	19°24'56	16°15	3°41	29° 2	15°27	9° 8	21°20	5°39	25°57	21°19	17°29	17°46	19°58	n.a.	T 23
W24	3 17 20	20°22'03	0♍11	3°34	28°27	16° 7	9°21	21°27	5°40	25°59	21°18	17°29	17°43	20° 5	n.a.	W24
T 25	3 21 16	21°19'10	13°54	3°22	27°52	16°48	9°35	21°34	5°42	26° 1	21°18	17°28	17°40	20°11	n.a.	T 25
F 26	3 25 13	22°16'16	27°26	3° 6	27°16	17°28	9°48	21°41	5°43	26° 3	21°17	17°25	17°37	20°18	n.a.	F 26
S 27	3 29 9	23°13'21	10♎45	2°46	26°39	18° 8	10° 2	21°48	5°45	26° 5	21°16	17°19	17°34	20°25	n.a.	S 27
S 28	3 33 6	24°10'26	23°54	2°22	26° 1	18°49	10°15	21°55	5°47	26° 8	21°16	17°10	17°31	20°31	n.a.	S 28
M29	3 37 2	25° 7'29	6♏50	1°56	25°23	19°29	10°29	22° 3	5°49	26°10	21°15	16°59	17°27	20°38	n.a.	M29
T 30	3 40 59	26° 4'33	19°35	1°27	24°45	20° 9	10°42	22°10	5°50	26°12	21°14	16°46	17°24	20°45	n.a.	T 30
W31	3 44 55	27♏ 1'35	2♐ 7	0♐55	24♏ 7	20♏49	10♐56	22♐17	5♒52	26♏14	21♋14	16♒33	17♒21	20♑51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s12	15s16	4s40	16s 6	1n 5	17s40	3n43	13s 6	1s13	23s20	1s44	26s 8	2s29	20s25	0s57	21s46	2s14	27n55	5n37	15s20	15s35	25s37		n.a.
T 2	11 33	20 10	4 58	16 22	1 17	17 32	3 55	13 21	1 13	23 22	1 44	26 9	2 29	20 25	0 57	21 47	2 14	27 55	5 37	15 23	15 36	25 35		n.a.
W 3	11 54	24 2	5 1	16 37	1 29	17 23	4 6	13 36	1 13	23 25	1 43	26 9	2 29	20 24	0 57	21 47	2 14	27 55	5 37	15 27	15 37	25 34		n.a.
T 4	12 15	26 41	4 49	16 50	1 41	17 13	4 18	13 50	1 13	23 27	1 43	26 9	2 29	20 24	0 57	21 48	2 14	27 55	5 37	15 31	15 38	25 32		n.a.
F 5	12 35	27 59	4 24	17 1	1 52	17 3	4 30	14 5	1 13	23 29	1 43	26 10	2 28	20 24	0 57	21 48	2 14	27 55	5 37	15 34	15 39	25 30		n.a.
S 6	12 56	27 55	3 47	17 11	2 3	16 53	4 41	14 20	1 13	23 31	1 43	26 10	2 28	20 24	0 57	21 49	2 14	27 55	5 37	15 36	15 40	25 29		n.a.
S 7	13 16	26 33	3 1	17 19	2 14	16 42	4 53	14 34	1 13	23 33	1 43	26 10	2 28	20 24	0 56	21 49	2 14	27 55	5 37	15 37	15 41	25 27		n.a.
M 8	13 36	24 0	2 7	17 26	2 24	16 30	5 5	14 48	1 13	23 36	1 43	26 11	2 28	20 23	0 56	21 50	2 14	27 56	5 37	15 38	15 42	25 25		n.a.
T 9	13 55	20 26	1 8	17 32	2 34	16 18	5 17	15 2	1 13	23 38	1 42	26 11	2 28	20 23	0 56	21 50	2 14	27 56	5 37	15 38	15 43	25 24		n.a.
W10	14 15	16 1	0 5	17 37	2 44	16 6	5 28	15 17	1 13	23 40	1 42	26 12	2 28	20 23	0 56	21 51	2 14	27 56	5 37	15 38	15 44	25 22		n.a.
T 11	14 34	10 54	0n59	17 41	2 53	15 53	5 40	15 30	1 14	23 42	1 42	26 12	2 28	20 23	0 56	21 52	2 14	27 56	5 37	15 38	15 45	25 20		n.a.
F 12	14 53	5 17	2 1	17 44	3 1	15 40	5 51	15 44	1 14	23 44	1 42	26 12	2 27	20 22	0 56	21 52	2 14	27 56	5 37	15 39	15 46	25 18		n.a.
S 13	15 12	0n42	2 59	17 46	3 9	15 27	6 3	15 58	1 14	23 47	1 42	26 13	2 27	20 22	0 56	21 53	2 14	27 56	5 37	15 40	15 47	25 17		n.a.
S 14	15 30	6 48	3 49	17 48	3 16	15 13	6 14	16 11	1 14	23 49	1 42	26 13	2 27	20 22	0 56	21 53	2 14	27 56	5 38	15 42	15 48	25 15		n.a.
M15	15 49	12 47	4 28	17 49	3 23	15 0	6 25	16 25	1 14	23 51	1 42	26 13	2 27	20 21	0 56	21 54	2 14	27 56	5 38	15 45	15 49	25 13		n.a.
T 16	16 7	18 19	4 53	17 50	3 28	14 46	6 35	16 38	1 14	23 53	1 42	26 14	2 27	20 21	0 56	21 54	2 14	27 56	5 38	15 48	15 50	25 11		n.a.
W17	16 24	22 58	5 0	17 51	3 33	14 31	6 45	16 51	1 14	23 55	1 41	26 14	2 27	20 21	0 56	21 55	2 14	27 57	5 38	15 52	15 51	25 10		n.a.
T 18	16 42	26 18	4 48	17 51	3 37	14 17	6 55	17 4	1 14	23 57	1 41	26 15	2 27	20 20	0 56	21 55	2 14	27 57	5 38	15 56	15 52	25 8		n.a.
F 19	16 59	27 55	4 18	17 52	3 39	14 3	7 4	17 17	1 14	23 59	1 41	26 15	2 26	20 20	0 56	21 56	2 14	27 57	5 38	15 58	15 53	25 6		n.a.
S 20	17 16	27 36	3 30	17 52	3 41	13 49	7 13	17 30	1 14	24 1	1 41	26 15	2 26	20 20	0 56	21 56	2 14	27 57	5 38	16 1	15 54	25 4		n.a.
S 21	17 33	25 24	2 30	17 53	3 42	13 35	7 21	17 42	1 14	24 3	1 41	26 16	2 26	20 19	0 56	21 57	2 14	27 57	5 38	16 2	15 55	25 3		n.a.
M22	17 49	21 34	1 20	17 54	3 42	13 21	7 29	17 55	1 14	24 5	1 41	26 16	2 26	20 19	0 56	21 57	2 14	27 57	5 38	16 2	15 56	25 1		n.a.
T 23	18 5	16 32	0 7	17 55	3 40	13 7	7 36	18 7	1 14	24 7	1 41	26 16	2 26	20 18	0 55	21 58	2 14	27 57	5 38	16 3	15 57	24 59		n.a.
W24	18 21	10 42	1s 7	17 56	3 37	12 54	7 42	18 19	1 14	24 10	1 41	26 17	2 26	20 18	0 55	21 59	2 14	27 57	5 38	16 3	15 58	24 57		n.a.
T 25	18 37	4 27	2 15	17 57	3 33	12 41	7 47	18 31	1 14	24 12	1 41	26 17	2 26	20 17	0 55	21 59	2 14	27 58	5 38	16 3	15 59	24 55		n.a.
F 26	18 52	1s54	3 14	17 59	3 28	12 28	7 52	18 43	1 14	24 14	1 40	26 18	2 26	20 17	0 55	22 0	2 14	27 58	5 38	16 4	16 0	24 54		n.a.
S 27	19 7	8 4	4 2	18 2	3 22	12 16	7 56	18 55	1 14	24 16	1 40	26 18	2 26	20 17	0 55	22 0	2 14	27 58	5 38	16 6	16 1	24 52		n.a.
S 28	19 22	13 47	4 36	18 5	3 14	12 4	7 59	19 6	1 14	24 17	1 40	26 18	2 25	20 16	0 55	22 1	2 14	27 58	5 38	16 9	16 2	24 50		n.a.
M29	19 36	18 49	4 55	18 8	3 5	11 53	8 1	19 18	1 14	24 19	1 40	26 19	2 25	20 16	0 55	22 1	2 14	27 58	5 39	16 12	16 3	24 48		n.a.
T 30	19 50	22 56	5 0	18 12	2 55	11 43	8 3	19 29	1 14	24 21	1 40	26 19	2 25	20 15	0 55	22 2	2 14	27 58	5 39	16 16	16 4	24 46		n.a.
W31	20s 3	25s54	4s49	18s16	2n44	11s33	8n 3	19s40	1s14	24s23	1s40	26s19	2s25	20s14	0s55	22s 2	2s14	27n59	5n39	16s20	16s 5	24s44		n.a.

Julian Day Number = -2045400.5, Delta T = 132h39m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'50, Lahiri = -144°50'50 Julian Calendar 1 Jan. 10313 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10314 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 52	27♏58'36	14♐27	0°R22	23°R29	21♏29	11♐ 9	22♐25	5♒54	26♏17	21°R13	16°R21	17♒18	20♑58	n.a.	T 1
F 2	3 52 48	28°55'37	26°35	29♏48	22♏53	22°10	11°23	22°32	5°56	26°19	21♋12	16♒11	17°15	21° 4	n.a.	F 2
S 3	3 56 45	29°52'37	8♑33	29°14	22°17	22°50	11°37	22°39	5°58	26°21	21°11	16° 3	17°11	21°11	n.a.	S 3
S 4	4 0 41	0♐49'36	20°24	28°39	21°42	23°30	11°50	22°47	6° 0	26°23	21°11	15°58	17° 8	21°18	n.a.	S 4
M 5	4 4 38	1°46'34	2♒12	28° 6	21° 8	24°10	12° 4	22°54	6° 2	26°26	21°10	15°56	17° 5	21°24	n.a.	M 5
T 6	4 8 34	2°43'32	14° 0	27°33	20°36	24°50	12°18	23° 2	6° 4	26°28	21° 9	15°D55	17° 2	21°31	n.a.	T 6
W 7	4 12 31	3°40'28	25°55	27° 3	20° 5	25°30	12°31	23° 9	6° 6	26°30	21° 8	15°55	16°59	21°38	n.a.	W 7
T 8	4 16 27	4°37'24	8♓ 0	26°35	19°36	26° 9	12°45	23°17	6° 8	26°32	21° 7	15°R55	16°56	21°44	n.a.	T 8
F 9	4 20 24	5°34'19	20°21	26° 9	19°10	26°49	12°59	23°25	6°11	26°35	21° 6	15°54	16°52	21°51	n.a.	F 9
S 10	4 24 20	6°31'13	3♈ 4	25°47	18°45	27°29	13°13	23°32	6°13	26°37	21° 5	15°51	16°49	21°58	n.a.	S 10
S 11	4 28 17	7°28'06	16°13	25°28	18°22	28° 9	13°26	23°40	6°15	26°39	21° 4	15°46	16°46	22° 4	n.a.	S 11
M12	4 32 13	8°24'59	29°48	25°13	18° 2	28°49	13°40	23°47	6°17	26°41	21° 3	15°39	16°43	22°11	n.a.	M12
T 13	4 36 10	9°21'52	13♉51	25° 2	17°44	29°28	13°54	23°55	6°20	26°43	21° 2	15°30	16°40	22°18	n.a.	T 13
W14	4 40 6	10°18'44	28°18	24°56	17°28	0♐ 8	14° 8	24° 3	6°22	26°46	21° 1	15°20	16°37	22°24	n.a.	W14
T 15	4 44 3	11°15'36	13♊ 4	24°D54	17°14	0°47	14°21	24°10	6°25	26°48	21° 0	15°11	16°33	22°31	n.a.	T 15
F 16	4 47 59	12°12'27	28° 0	24°56	17° 3	1°27	14°35	24°18	6°27	26°50	20°59	15° 3	16°30	22°38	n.a.	F 16
S 17	4 51 56	13° 9'19	12♋56	25° 3	16°55	2° 7	14°49	24°26	6°30	26°52	20°58	14°57	16°27	22°44	n.a.	S 17
S 18	4 55 52	14° 6'10	27°47	25°14	16°48	2°46	15° 3	24°34	6°32	26°54	20°57	14°54	16°24	22°51	n.a.	S 18
M19	4 59 49	15° 3'02	12♌23	25°31	16°45	3°26	15°16	24°41	6°35	26°56	20°56	14°D53	16°21	22°58	n.a.	M19
T 20	5 3 45	15°59'54	26°43	25°51	16°D43	4° 5	15°30	24°49	6°38	26°59	20°54	14°53	16°17	23° 4	n.a.	T 20
W21	5 7 42	16°56'45	10♍43	26°17	16°44	4°45	15°44	24°57	6°40	27° 1	20°53	14°R54	16°14	23°11	n.a.	W21
T 22	5 11 38	17°53'38	24°24	26°47	16°47	5°24	15°58	25° 5	6°43	27° 3	20°52	14°54	16°11	23°18	n.a.	T 22
F 23	5 15 35	18°50'30	7♎46	27°21	16°53	6° 3	16°12	25°12	6°46	27° 5	20°51	14°52	16° 8	23°24	n.a.	F 23
S 24	5 19 32	19°47'23	20°53	28° 0	17° 0	6°43	16°25	25°20	6°48	27° 7	20°50	14°48	16° 5	23°31	n.a.	S 24
S 25	5 23 28	20°44'16	3♏45	28°43	17°10	7°22	16°39	25°28	6°51	27° 9	20°48	14°42	16° 2	23°38	n.a.	S 25
M26	5 27 25	21°41'10	16°24	29°30	17°22	8° 1	16°53	25°36	6°54	27°11	20°47	14°34	15°58	23°44	n.a.	M26
T 27	5 31 21	22°38'03	28°51	0♐21	17°35	8°40	17° 7	25°44	6°57	27°13	20°46	14°25	15°55	23°51	n.a.	T 27
W28	5 35 18	23°34'58	11♐ 8	1°16	17°51	9°20	17°20	25°52	7° 0	27°15	20°45	14°16	15°52	23°58	n.a.	W28
T 29	5 39 14	24♐31'52	23♐15	2♐16	18♏ 9	9♐59	17♐34	25♐59	7♒ 3	27♏17	20♋43	14♒ 7	15♒49	24♑ 4	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s17	27s36	4s25	18s21	2n32	11s24	8n 3	19s51	1s14	24s25	1s40	26s20	2s25	20s14	0s55	22s 3	2s14	27n59	5n39	16s24	16s 6	24s43		n.a.
F 2	20 30	27 55	3 50	18 26	2 19	11 17	8 1	20 2	1 14	24 27	1 40	26 20	2 25	20 13	0 55	22 4	2 14	27 59	5 39	16 27	16 7	24 41		n.a.
S 3	20 43	26 55	3 4	18 32	2 5	11 10	7 59	20 12	1 14	24 29	1 40	26 20	2 25	20 13	0 55	22 4	2 14	27 59	5 39	16 29	16 8	24 39		n.a.
S 4	20 55	24 42	2 11	18 38	1 51	11 4	7 56	20 23	1 14	24 31	1 40	26 21	2 25	20 12	0 55	22 5	2 14	27 59	5 39	16 31	16 9	24 37		n.a.
M 5	21 7	21 25	1 12	18 45	1 36	10 58	7 53	20 33	1 13	24 33	1 40	26 21	2 25	20 12	0 55	22 5	2 14	27 59	5 39	16 32	16 10	24 35		n.a.
T 6	21 18	17 16	0 10	18 53	1 21	10 54	7 48	20 43	1 13	24 35	1 40	26 21	2 25	20 11	0 55	22 6	2 14	28 0	5 39	16 32	16 11	24 33		n.a.
W 7	21 30	12 25	0n53	19 1	1 5	10 51	7 43	20 53	1 13	24 36	1 40	26 22	2 25	20 11	0 55	22 6	2 14	28 0	5 39	16 32	16 12	24 31		n.a.
T 8	21 41	7 3	1 55	19 9	0 50	10 49	7 37	21 3	1 13	24 38	1 40	26 22	2 25	20 10	0 55	22 7	2 14	28 0	5 39	16 32	16 13	24 29		n.a.
F 9	21 51	1 18	2 52	19 18	0 34	10 48	7 31	21 12	1 13	24 40	1 40	26 23	2 24	20 9	0 55	22 7	2 14	28 0	5 39	16 32	16 14	24 28		n.a.
S 10	22 1	4n39	3 43	19 28	0 19	10 48	7 24	21 22	1 13	24 42	1 39	26 23	2 24	20 9	0 54	22 8	2 14	28 0	5 39	16 33	16 15	24 26		n.a.
S 11	22 11	10 36	4 24	19 38	0 4	10 49	7 16	21 31	1 13	24 43	1 39	26 23	2 24	20 8	0 54	22 9	2 14	28 1	5 39	16 35	16 16	24 24		n.a.
M12	22 21	16 15	4 52	19 48	0s11	10 52	7 8	21 40	1 13	24 45	1 39	26 24	2 24	20 7	0 54	22 9	2 14	28 1	5 39	16 37	16 17	24 22		n.a.
T 13	22 30	21 15	5 3	19 59	0 25	10 55	6 59	21 49	1 13	24 47	1 39	26 24	2 24	20 7	0 54	22 10	2 14	28 1	5 39	16 39	16 18	24 20		n.a.
W14	22 38	25 9	4 55	20 11	0 39	10 59	6 51	21 57	1 13	24 48	1 39	26 24	2 24	20 6	0 54	22 10	2 14	28 1	5 39	16 42	16 19	24 18		n.a.
T 15	22 47	27 28	4 28	20 23	0 52	11 4	6 41	22 6	1 13	24 50	1 39	26 24	2 24	20 5	0 54	22 11	2 14	28 1	5 39	16 45	16 20	24 16		n.a.
F 16	22 55	27 50	3 43	20 35	1 4	11 10	6 32	22 14	1 13	24 52	1 39	26 25	2 24	20 5	0 54	22 11	2 14	28 2	5 39	16 48	16 21	24 14		n.a.
S 17	23 2	26 10	2 42	20 48	1 16	11 17	6 22	22 22	1 13	24 53	1 39	26 25	2 24	20 4	0 54	22 12	2 14	28 2	5 39	16 49	16 22	24 12		n.a.
S 18	23 9	22 41	1 30	21 2	1 26	11 25	6 12	22 30	1 12	24 55	1 39	26 25	2 24	20 3	0 54	22 12	2 14	28 2	5 39	16 50	16 23	24 10		n.a.
M19	23 16	17 48	0 13	21 15	1 36	11 33	6 2	22 38	1 12	24 56	1 39	26 26	2 24	20 3	0 54	22 13	2 14	28 2	5 39	16 51	16 24	24 8		n.a.
T 20	23 22	11 59	1s 3	21 29	1 45	11 43	5 51	22 46	1 12	24 58	1 39	26 26	2 24	20 2	0 54	22 14	2 14	28 2	5 39	16 51	16 25	24 6		n.a.
W21	23 28	5 43	2 14	21 43	1 53	11 53	5 41	22 53	1 12	25 0	1 39	26 26	2 24	20 1	0 54	22 14	2 14	28 3	5 39	16 50	16 26	24 4		n.a.
T 22	23 34	0s41	3 15	21 58	2 1	12 4	5 30	23 1	1 12	25 1	1 39	26 27	2 24	20 0	0 54	22 15	2 14	28 3	5 39	16 50	16 27	24 2		n.a.
F 23	23 39	6 53	4 4	22 12	2 7	12 16	5 20	23 8	1 12	25 3	1 39	26 27	2 24	20 0	0 54	22 15	2 14	28 3	5 39	16 51	16 28	24 0		n.a.
S 24	23 43	12 41	4 40	22 27	2 13	12 28	5 9	23 15	1 12	25 4	1 39	26 27	2 24	19 59	0 54	22 16	2 14	28 3	5 39	16 52	16 29	23 58		n.a.
S 25	23 48	17 49	5 0	22 41	2 18	12 41	4 59	23 21	1 12	25 5	1 39	26 27	2 24	19 58	0 54	22 16	2 14	28 3	5 39	16 54	16 30	23 56		n.a.
M26	23 52	22 5	5 5	22 56	2 21	12 55	4 48	23 28	1 12	25 7	1 39	26 28	2 24	19 57	0 54	22 17	2 14	28 3	5 39	16 56	16 31	23 54		n.a.
T 27	23 55	25 17	4 56	23 10	2 24	13 9	4 37	23 34	1 11	25 8	1 39	26 28	2 24	19 56	0 54	22 17	2 14	28 4	5 39	16 59	16 32	23 52		n.a.
W28	23 58	27 16	4 33	23 24	2 27	13 23	4 27	23 40	1 11	25 10	1 39	26 28	2 24	19 56	0 54	22 18	2 14	28 4	5 39	17 2	16 33	23 50		n.a.
T 29	24s 1	27s55	3s58	23s38	2s28	13s38	4n16	23s46	1s11	25s11	1s39	26s29	2s24	19s55	0s54	22s18	2s15	28n 4	5n39	17s 4	16s34	23s48		n.a.

Julian Day Number = -2045369.5, Delta T = 132h39m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'46, Lahiri = -144°50'46 Julian Calendar 1 Feb. 10313 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10314 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 43 11	25♐28'47	5♑14	3♐19	18♏28	10♐38	17♐48	26♐ 7	7♒ 6	27♏19	20°R42	14°R 0	15♒46	24♑11	n.a.	F 1
S 2	5 47 7	26°25'42	17° 6	4°26	18°49	11°17	18° 1	26°15	7° 9	27°21	20♋41	13♒55	15°43	24°18	n.a.	S 2
S 3	5 51 4	27°22'38	28°54	5°37	19°12	11°56	18°15	26°23	7°12	27°23	20°39	13°51	15°39	24°24	n.a.	S 3
M 4	5 55 1	28°19'33	10♒41	6°52	19°37	12°35	18°29	26°31	7°15	27°25	20°38	13°D50	15°36	24°31	n.a.	M 4
T 5	5 58 57	29°16'29	22°29	8°11	20° 3	13°14	18°43	26°38	7°18	27°27	20°36	13°50	15°33	24°38	n.a.	T 5
W 6	6 2 54	0♑13'25	4♓23	9°33	20°31	13°53	18°56	26°46	7°21	27°29	20°35	13°52	15°30	24°44	n.a.	W 6
T 7	6 6 50	1°10'22	16°28	10°59	21° 0	14°32	19°10	26°54	7°24	27°31	20°34	13°53	15°27	24°51	n.a.	T 7
F 8	6 10 47	2° 7'19	28°49	12°28	21°31	15°11	19°23	27° 2	7°28	27°33	20°32	13°R54	15°23	24°58	n.a.	F 8
S 9	6 14 44	3° 4'15	11♈30	14° 1	22° 3	15°50	19°37	27°10	7°31	27°35	20°31	13°53	15°20	25° 4	n.a.	S 9
S 10	6 18 40	4° 1'13	24°35	15°37	22°36	16°29	19°51	27°17	7°34	27°37	20°29	13°52	15°17	25°11	n.a.	S 10
M11	6 22 37	4°58'11	8♉ 8	17°16	23°10	17° 8	20° 4	27°25	7°37	27°39	20°28	13°48	15°14	25°18	n.a.	M11
T 12	6 26 33	5°55'09	22° 9	18°59	23°46	17°47	20°18	27°33	7°41	27°41	20°26	13°44	15°11	25°24	n.a.	T 12
W13	6 30 30	6°52'08	6♊38	20°45	24°23	18°25	20°31	27°41	7°44	27°43	20°25	13°38	15° 8	25°31	n.a.	W13
T 14	6 34 27	7°49'07	21°29	22°34	25° 1	19° 4	20°45	27°49	7°47	27°44	20°23	13°33	15° 4	25°38	n.a.	T 14
F 15	6 38 23	8°46'07	6♋34	24°25	25°41	19°43	20°58	27°56	7°51	27°46	20°22	13°29	15° 1	25°44	n.a.	F 15
S 16	6 42 20	9°43'09	21°45	26°20	26°21	20°22	21°11	28° 4	7°54	27°48	20°20	13°26	14°58	25°51	n.a.	S 16
S 17	6 46 16	10°40'10	6♌52	28°17	27° 2	21° 0	21°25	28°12	7°57	27°50	20°19	13°D24	14°55	25°58	n.a.	S 17
M18	6 50 13	11°37'13	21°46	0♑16	27°45	21°39	21°38	28°19	8° 1	27°51	20°17	13°25	14°52	26° 4	n.a.	M18
T 19	6 54 10	12°34'17	6♍20	2°17	28°28	22°17	21°51	28°27	8° 4	27°53	20°16	13°26	14°48	26°11	n.a.	T 19
W20	6 58 6	13°31'22	20°32	4°20	29°12	22°56	22° 5	28°35	8° 8	27°55	20°14	13°27	14°45	26°17	n.a.	W20
T 21	7 2 3	14°28'29	4♎19	6°25	29°58	23°35	22°18	28°42	8°11	27°57	20°13	13°28	14°42	26°24	n.a.	T 21
F 22	7 6 0	15°25'37	17°43	8°31	0♐44	24°13	22°31	28°50	8°15	27°58	20°11	13°R28	14°39	26°31	n.a.	F 22
S 23	7 9 56	16°22'46	0♏46	10°37	1°30	24°52	22°44	28°58	8°18	28° 0	20°10	13°28	14°36	26°37	n.a.	S 23
S 24	7 13 53	17°19'57	13°29	12°44	2°18	25°30	22°57	29° 5	8°22	28° 1	20° 8	13°26	14°33	26°44	n.a.	S 24
M25	7 17 50	18°17'09	25°57	14°52	3° 7	26° 9	23°11	29°13	8°25	28° 3	20° 7	13°23	14°29	26°51	n.a.	M25
T 26	7 21 46	19°14'22	8♐12	16°59	3°56	26°47	23°24	29°20	8°29	28° 5	20° 5	13°19	14°26	26°57	n.a.	T 26
W27	7 25 43	20°11'37	20°17	19° 6	4°46	27°26	23°37	29°28	8°33	28° 6	20° 4	13°15	14°23	27° 4	n.a.	W27
T 28	7 29 39	21° 8'53	2♑14	21°13	5°36	28° 4	23°50	29°35	8°36	28° 8	20° 2	13°12	14°20	27°11	n.a.	T 28
F 29	7 33 36	22° 6'11	14° 6	23°19	6°27	28°42	24° 3	29°43	8°40	28° 9	20° 1	13° 9	14°17	27°17	n.a.	F 29
S 30	7 37 33	23° 3'30	25°54	25°25	7°19	29°21	24°15	29°50	8°43	28°11	19°59	13° 7	14°14	27°24	n.a.	S 30
S 31	7 41 29	24♑ 0'50	7♒41	27♑29	8♐12	29♐59	24♐28	29♐57	8♒47	28♏12	19♋58	13°D 6	14♒10	27♑31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 3	27s14	3s13	23s52	2s29	13s54	4n 6	23s52	1s11	25s12	1s39	26s29	2s24	19s54	0s54	22s19	2s15	28n 4	5n39	17s 7	16s35	23s46		n.a.
S 2	24 5	25 19	2 19	24 5	2 28	14 10	3 55	23 57	1 11	25 14	1 39	26 29	2 24	19 53	0 54	22 19	2 15	28 4	5 39	17 8	16 36	23 44		n.a.
S 3	24 6	22 17	1 20	24 17	2 27	14 26	3 45	24 3	1 11	25 15	1 39	26 29	2 24	19 52	0 53	22 20	2 15	28 5	5 39	17 9	16 37	23 42		n.a.
M 4	24 7	18 21	0 17	24 29	2 25	14 42	3 35	24 8	1 10	25 16	1 39	26 30	2 24	19 51	0 53	22 20	2 15	28 5	5 39	17 9	16 38	23 40		n.a.
T 5	24 8	13 41	0n47	24 40	2 23	14 59	3 25	24 13	1 10	25 18	1 39	26 30	2 24	19 51	0 53	22 21	2 15	28 5	5 39	17 9	16 39	23 38		n.a.
W 6	24 8	8 30	1 49	24 50	2 20	15 16	3 15	24 18	1 10	25 19	1 39	26 30	2 24	19 50	0 53	22 21	2 15	28 5	5 39	17 9	16 40	23 36		n.a.
T 7	24 7	2 56	2 48	24 59	2 15	15 33	3 5	24 22	1 10	25 20	1 39	26 30	2 24	19 49	0 53	22 22	2 15	28 5	5 39	17 9	16 40	23 34		n.a.
F 8	24 7	2n51	3 40	25 7	2 11	15 51	2 56	24 27	1 10	25 21	1 39	26 30	2 24	19 48	0 53	22 22	2 15	28 6	5 39	17 8	16 41	23 32		n.a.
S 9	24 6	8 41	4 23	25 13	2 5	16 8	2 46	24 31	1 10	25 22	1 39	26 31	2 24	19 47	0 53	22 23	2 15	28 6	5 39	17 8	16 42	23 30		n.a.
S 10	24 4	14 19	4 53	25 19	1 59	16 26	2 37	24 35	1 9	25 23	1 39	26 31	2 24	19 46	0 53	22 23	2 15	28 6	5 39	17 9	16 43	23 28		n.a.
M11	24 2	19 29	5 9	25 23	1 53	16 44	2 28	24 39	1 9	25 25	1 39	26 31	2 24	19 45	0 53	22 24	2 15	28 6	5 39	17 10	16 44	23 26		n.a.
T 12	24 0	23 46	5 7	25 25	1 46	17 2	2 18	24 42	1 9	25 26	1 40	26 31	2 24	19 44	0 53	22 24	2 15	28 6	5 39	17 11	16 45	23 24		n.a.
W13	23 57	26 45	4 46	25 26	1 38	17 20	2 9	24 46	1 9	25 27	1 40	26 32	2 24	19 43	0 53	22 25	2 15	28 7	5 39	17 13	16 46	23 21		n.a.
T 14	23 53	27 56	4 6	25 25	1 30	17 38	2 1	24 49	1 9	25 28	1 40	26 32	2 24	19 43	0 53	22 25	2 15	28 7	5 39	17 14	16 47	23 19		n.a.
F 15	23 50	27 5	3 7	25 22	1 21	17 56	1 52	24 52	1 8	25 29	1 40	26 32	2 25	19 42	0 53	22 26	2 15	28 7	5 38	17 16	16 48	23 17		n.a.
S 16	23 46	24 13	1 55	25 17	1 12	18 14	1 43	24 55	1 8	25 30	1 40	26 32	2 25	19 41	0 53	22 26	2 15	28 7	5 38	17 17	16 49	23 15		n.a.
S 17	23 41	19 40	0 36	25 10	1 2	18 32	1 35	24 57	1 8	25 31	1 40	26 32	2 25	19 40	0 53	22 27	2 15	28 7	5 38	17 17	16 50	23 13		n.a.
M18	23 36	13 57	0s46	25 1	0 53	18 50	1 27	25 0	1 8	25 32	1 40	26 32	2 25	19 39	0 53	22 27	2 15	28 7	5 38	17 17	16 51	23 11		n.a.
T 19	23 31	7 34	2 2	24 50	0 43	19 7	1 19	25 2	1 8	25 33	1 40	26 33	2 25	19 38	0 53	22 28	2 16	28 8	5 38	17 17	16 52	23 9		n.a.
W20	23 25	0 58	3 9	24 37	0 33	19 25	1 11	25 4	1 7	25 34	1 40	26 33	2 25	19 37	0 53	22 28	2 16	28 8	5 38	17 16	16 53	23 7		n.a.
T 21	23 19	5s28	4 3	24 21	0 23	19 42	1 3	25 6	1 7	25 34	1 40	26 33	2 25	19 36	0 53	22 29	2 16	28 8	5 38	17 16	16 54	23 5		n.a.
F 22	23 13	11 29	4 43	24 4	0 13	20 0	0 56	25 8	1 7	25 35	1 40	26 33	2 25	19 35	0 53	22 29	2 16	28 8	5 38	17 16	16 55	23 2		n.a.
S 23	23 6	16 49	5 6	23 45	0 3	20 17	0 48	25 9	1 7	25 36	1 40	26 33	2 25	19 34	0 53	22 30	2 16	28 8	5 38	17 16	16 56	23 0		n.a.
S 24	22 58	21 19	5 14	23 23	0n 7	20 34	0 41	25 10	1 7	25 37	1 40	26 33	2 25	19 33	0 53	22 30	2 16	28 8	5 38	17 17	16 57	22 58		n.a.
M25	22 50	24 45	5 6	23 0	0 17	20 50	0 34	25 11	1 6	25 38	1 40	26 34	2 25	19 32	0 53	22 30	2 16	28 9	5 38	17 18	16 58	22 56		n.a.
T 26	22 42	27 0	4 45	22 35	0 26	21 7	0 27	25 12	1 6	25 39	1 40	26 34	2 25	19 31	0 53	22 31	2 16	28 9	5 38	17 19	16 59	22 54		n.a.
W27	22 34	27 56	4 11	22 9	0 36	21 23	0 20	25 13	1 6	25 39	1 41	26 34	2 25	19 30	0 53	22 31	2 16	28 9	5 37	17 20	17 0	22 52		n.a.
T 28	22 25	27 33	3 26	21 41	0 44	21 39	0 13	25 13	1 6	25 40	1 41	26 34	2 26	19 29	0 53	22 32	2 16	28 9	5 37	17 21	17 1	22 49		n.a.
F 29	22 15	25 54	2 33	21 12	0 53	21 55	0 7	25 13	1 5	25 41	1 41	26 34	2 26	19 28	0 53	22 32	2 16	28 9	5 37	17 22	17 2	22 47		n.a.
S 30	22 6	23 7	1 33	20 41	1 1	22 10	0 0	25 13	1 5	25 41	1 41	26 34	2 26	19 27	0 53	22 33	2 16	28 9	5 37	17 22	17 2	22 45		n.a.
S 31	21s56	19s22	0s30	20s 9	1n 8	22s25	0s 6	25s13	1s 5	25s42	1s41	26s34	2s26	19s26	0s53	22s33	2s16	28n 9	5n37	17s23	17s 3	22s43		n.a.

Julian Day Number = -2045340.5, Delta T = 132h39m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'42, Lahiri = -144°50'42 Julian Calendar 1 March 10313 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10314 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 45 26	24♉58'11	19♒29	29♉32	9♐ 5	0♉37	24♐41	0♉ 5	8♒51	28♏13	19°R56	13♒ 6	14♒ 7	27♉37	n.a.	M 1
T 2	7 49 23	25°55'34	1♓21	1♒34	9°58	1°16	24°54	0°12	8°54	28°15	19♋55	13° 7	14° 4	27°44	n.a.	T 2
W 3	7 53 19	26°52'58	13°20	3°34	10°53	1°54	25° 7	0°19	8°58	28°16	19°53	13° 8	14° 1	27°51	n.a.	W 3
T 4	7 57 16	27°50'23	25°29	5°33	11°47	2°32	25°19	0°27	9° 2	28°17	19°52	13° 9	13°58	27°57	n.a.	T 4
F 5	8 1 13	28°47'50	7♈52	7°31	12°43	3°10	25°32	0°34	9° 5	28°19	19°50	13°10	13°54	28° 4	n.a.	F 5
S 6	8 5 9	29°45'18	20°32	9°27	13°39	3°48	25°44	0°41	9° 9	28°20	19°49	13°11	13°51	28°11	n.a.	S 6
S 7	8 9 6	0♒42'47	3♉34	11°22	14°35	4°26	25°57	0°48	9°13	28°21	19°47	13°R11	13°48	28°17	n.a.	S 7
M 8	8 13 3	1°40'17	17° 0	13°15	15°32	5° 5	26° 9	0°55	9°16	28°23	19°46	13°11	13°45	28°24	n.a.	M 8
T 9	8 16 59	2°37'49	0♊53	15° 7	16°29	5°43	26°22	1° 2	9°20	28°24	19°44	13°10	13°42	28°31	n.a.	T 9
W10	8 20 56	3°35'23	15°12	16°57	17°26	6°21	26°34	1° 9	9°24	28°25	19°43	13° 9	13°39	28°37	n.a.	W10
T 11	8 24 53	4°32'57	29°54	18°46	18°25	6°59	26°46	1°16	9°28	28°26	19°41	13° 8	13°35	28°44	n.a.	T 11
F 12	8 28 49	5°30'34	14♋54	20°33	19°23	7°37	26°58	1°23	9°31	28°27	19°40	13° 7	13°32	28°51	n.a.	F 12
S 13	8 32 46	6°28'11	0♌ 5	22°18	20°22	8°15	27°10	1°30	9°35	28°28	19°38	13° 7	13°29	28°57	n.a.	S 13
S 14	8 36 43	7°25'51	15°16	24° 2	21°22	8°53	27°22	1°37	9°39	28°29	19°37	13°D 6	13°26	29° 4	n.a.	S 14
M15	8 40 39	8°23'32	0♍19	25°45	22°21	9°31	27°34	1°44	9°43	28°30	19°35	13° 7	13°23	29°10	n.a.	M15
T 16	8 44 36	9°21'15	15° 5	27°26	23°21	10° 8	27°46	1°51	9°46	28°31	19°34	13° 7	13°20	29°17	n.a.	T 16
W17	8 48 33	10°19'00	29°29	29° 5	24°22	10°46	27°58	1°57	9°50	28°32	19°33	13° 7	13°16	29°24	n.a.	W17
T 18	8 52 29	11°16'47	13♎27	0♓44	25°23	11°24	28°10	2° 4	9°54	28°33	19°31	13° 7	13°13	29°30	n.a.	T 18
F 19	8 56 26	12°14'37	26°57	2°20	26°24	12° 2	28°22	2°11	9°57	28°34	19°30	13° 8	13°10	29°37	n.a.	F 19
S 20	9 0 22	13°12'28	10♏ 3	3°55	27°26	12°40	28°33	2°17	10° 1	28°35	19°28	13° 8	13° 7	29°44	n.a.	S 20
S 21	9 4 19	14°10'22	22°45	5°29	28°28	13°18	28°45	2°24	10° 5	28°36	19°27	13° 8	13° 4	29°50	n.a.	S 21
M22	9 8 16	15° 8'18	5♐ 9	7° 1	29°30	13°56	28°56	2°30	10° 9	28°37	19°26	13° 8	13° 0	29°57	n.a.	M22
T 23	9 12 12	16° 6'17	17°18	8°32	0♉33	14°33	29° 8	2°37	10°12	28°37	19°24	13° 8	12°57	0♒ 4	n.a.	T 23
W24	9 16 9	17° 4'17	29°16	10° 1	1°36	15°11	29°19	2°43	10°16	28°38	19°23	13° 8	12°54	0°10	n.a.	W24
T 25	9 20 6	18° 2'20	11♉ 8	11°29	2°39	15°49	29°30	2°49	10°20	28°39	19°22	13° 9	12°51	0°17	n.a.	T 25
F 26	9 24 2	19° 0'25	22°56	12°55	3°42	16°26	29°41	2°56	10°24	28°40	19°20	13° 9	12°48	0°24	n.a.	F 26
S 27	9 27 59	19°58'32	4♒43	14°19	4°46	17° 4	29°52	3° 2	10°27	28°40	19°19	13°10	12°45	0°30	n.a.	S 27
S 28	9 31 56	20°56'41	16°32	15°42	5°50	17°42	0♉ 3	3° 8	10°31	28°41	19°18	13°R10	12°41	0°37	n.a.	S 28
M29	9 35 52	21°54'52	28°26	17° 3	6°55	18°19	0°14	3°14	10°35	28°41	19°17	13° 9	12°38	0°44	n.a.	M29
T 30	9 39 49	22♒53'06	10♓26	18♓23	7♉59	18♉57	0♉25	3♉20	10♒38	28♏42	19♋16	13♒ 9	12♒35	0♒50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s45	14s51	0n35	19s37	1n15	22s39	0s12	25s13	1s 5	25s43	1s41	26s34	2s26	19s25	0s53	22s33	2s16	28n 9	5n37	17s23	17s 4	22s41		n.a.
T 2	21 34	9 46	1 39	19 4	1 22	22 53	0 18	25 12	1 4	25 43	1 41	26 35	2 26	19 24	0 53	22 34	2 16	28 10	5 37	17 22	17 5	22 39		n.a.
W 3	21 23	4 18	2 40	18 30	1 28	23 7	0 24	25 12	1 4	25 44	1 41	26 35	2 26	19 23	0 53	22 34	2 17	28 10	5 37	17 22	17 6	22 36		n.a.
T 4	21 11	1n24	3 34	17 55	1 34	23 20	0 29	25 11	1 4	25 45	1 41	26 35	2 26	19 22	0 53	22 35	2 17	28 10	5 37	17 22	17 7	22 34		n.a.
F 5	21 0	7 9	4 19	17 20	1 39	23 33	0 35	25 10	1 4	25 45	1 42	26 35	2 27	19 21	0 53	22 35	2 17	28 10	5 36	17 21	17 8	22 32		n.a.
S 6	20 47	12 44	4 52	16 45	1 43	23 46	0 40	25 8	1 3	25 46	1 42	26 35	2 27	19 20	0 53	22 35	2 17	28 10	5 36	17 21	17 9	22 30		n.a.
S 7	20 35	17 56	5 12	16 9	1 47	23 58	0 45	25 7	1 3	25 46	1 42	26 35	2 27	19 19	0 53	22 36	2 17	28 10	5 36	17 21	17 10	22 27		n.a.
M 8	20 22	22 26	5 16	15 34	1 51	24 9	0 50	25 5	1 3	25 47	1 42	26 35	2 27	19 18	0 53	22 36	2 17	28 10	5 36	17 21	17 11	22 25		n.a.
T 9	20 8	25 51	5 2	14 58	1 54	24 20	0 55	25 3	1 2	25 47	1 42	26 35	2 27	19 17	0 52	22 36	2 17	28 10	5 36	17 21	17 12	22 23		n.a.
W10	19 55	27 44	4 29	14 22	1 56	24 31	1 0	25 1	1 2	25 48	1 42	26 35	2 27	19 16	0 52	22 37	2 17	28 10	5 36	17 22	17 13	22 21		n.a.
T 11	19 41	27 46	3 37	13 46	1 59	24 41	1 4	24 59	1 2	25 48	1 42	26 35	2 27	19 15	0 52	22 37	2 17	28 10	5 36	17 22	17 14	22 18		n.a.
F 12	19 26	25 46	2 30	13 10	2 0	24 50	1 9	24 56	1 2	25 49	1 42	26 35	2 28	19 14	0 52	22 37	2 17	28 11	5 35	17 22	17 15	22 16		n.a.
S 13	19 12	21 53	1 12	12 35	2 1	24 59	1 13	24 54	1 1	25 49	1 43	26 36	2 28	19 13	0 52	22 38	2 17	28 11	5 35	17 22	17 16	22 14		n.a.
S 14	18 57	16 32	0s12	11 59	2 2	25 8	1 17	24 51	1 1	25 50	1 43	26 36	2 28	19 12	0 52	22 38	2 17	28 11	5 35	17 22	17 17	22 12		n.a.
M15	18 41	10 13	1 34	11 24	2 2	25 16	1 21	24 48	1 1	25 50	1 43	26 36	2 28	19 11	0 52	22 38	2 18	28 11	5 35	17 22	17 18	22 9		n.a.
T 16	18 26	3 28	2 48	10 49	2 1	25 23	1 25	24 44	1 0	25 50	1 43	26 36	2 28	19 10	0 52	22 39	2 18	28 11	5 35	17 22	17 18	22 7		n.a.
W17	18 10	3s17	3 50	10 15	2 1	25 30	1 29	24 41	1 0	25 51	1 43	26 36	2 28	19 9	0 52	22 39	2 18	28 11	5 35	17 22	17 19	22 5		n.a.
T 18	17 53	9 40	4 36	9 41	1 59	25 36	1 32	24 37	1 0	25 51	1 43	26 36	2 29	19 8	0 52	22 39	2 18	28 11	5 34	17 22	17 20	22 3		n.a.
F 19	17 37	15 24	5 5	9 7	1 58	25 41	1 36	24 34	0 59	25 51	1 44	26 36	2 29	19 6	0 52	22 40	2 18	28 11	5 34	17 22	17 21	22 0		n.a.
S 20	17 20	20 15	5 17	8 34	1 55	25 46	1 39	24 30	0 59	25 52	1 44	26 36	2 29	19 5	0 52	22 40	2 18	28 11	5 34	17 22	17 22	21 58		n.a.
S 21	17 3	24 2	5 13	8 2	1 53	25 50	1 42	24 26	0 59	25 52	1 44	26 36	2 29	19 4	0 52	22 40	2 18	28 11	5 34	17 22	17 23	21 56		n.a.
M22	16 46	26 36	4 54	7 30	1 50	25 54	1 45	24 21	0 58	25 52	1 44	26 36	2 29	19 3	0 52	22 40	2 18	28 11	5 34	17 22	17 24	21 53		n.a.
T 23	16 28	27 52	4 23	6 58	1 47	25 56	1 48	24 17	0 58	25 52	1 44	26 36	2 29	19 2	0 52	22 41	2 18	28 11	5 34	17 22	17 25	21 51		n.a.
W24	16 10	27 49	3 40	6 27	1 43	25 59	1 51	24 12	0 58	25 53	1 44	26 36	2 30	19 1	0 52	22 41	2 18	28 11	5 33	17 22	17 26	21 49		n.a.
T 25	15 52	26 27	2 49	5 57	1 39	26 0	1 53	24 7	0 57	25 53	1 45	26 36	2 30	19 0	0 52	22 41	2 18	28 11	5 33	17 22	17 27	21 47		n.a.
F 26	15 33	23 56	1 50	5 28	1 34	26 1	1 56	24 2	0 57	25 53	1 45	26 36	2 30	18 59	0 52	22 41	2 18	28 11	5 33	17 21	17 28	21 44		n.a.
S 27	15 15	20 24	0 47	4 59	1 29	26 1	1 58	23 57	0 57	25 53	1 45	26 36	2 30	18 58	0 52	22 42	2 19	28 11	5 33	17 21	17 29	21 42		n.a.
S 28	14 56	16 3	0n19	4 31	1 24	26 1	2 1	23 52	0 56	25 54	1 45	26 36	2 30	18 57	0 52	22 42	2 19	28 11	5 33	17 21	17 30	21 40		n.a.
M29	14 36	11 3	1 24	4 4	1 18	26 0	2 3	23 46	0 56	25 54	1 45	26 36	2 31	18 56	0 52	22 42	2 19	28 11	5 32	17 21	17 31	21 37		n.a.
T 30	14s17	5s38	2n25	3s38	1n12	25s58	2s 5	23s40	0s56	25s54	1s46	26s37	2s31	18s55	0s52	22s42	2s19	28n11	5n32	17s22	17s31	21s35		n.a.

Julian Day Number = -2045309.5, Delta T = 132h39m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'38, Lahiri = -144°50'38 Julian Calendar 1 Apr. 10313 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10313 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 43 46	23♒51'21	22♓35	19♓41	9♉ 4	19♉35	0♉36	3♉26	10♒42	28♏42	19°R14	13°R 7	12♒32	0♒57	n.a.	W 1
T 2	9 47 42	24°49'38	4♈55	20°57	10° 9	20°12	0°46	3°32	10°46	28°43	19♋13	13♒ 6	12°29	1° 4	n.a.	T 2
F 3	9 51 39	25°47'57	17°27	22°11	11°14	20°50	0°57	3°37	10°49	28°43	19°12	13° 4	12°26	1°10	n.a.	F 3
S 4	9 55 35	26°46'19	0♉14	23°23	12°20	21°27	1° 7	3°43	10°53	28°44	19°11	13° 3	12°22	1°17	n.a.	S 4
S 5	9 59 32	27°44'42	13°17	24°34	13°26	22° 5	1°17	3°49	10°57	28°44	19°10	13° 1	12°19	1°24	n.a.	S 5
M 6	10 3 29	28°43'08	26°40	25°42	14°32	22°42	1°28	3°54	11° 0	28°45	19° 9	13°D 1	12°16	1°30	n.a.	M 6
T 7	10 7 25	29°41'35	10♊24	26°48	15°38	23°19	1°38	4° 0	11° 4	28°45	19° 8	13° 1	12°13	1°37	n.a.	T 7
W 8	10 11 22	0♓40'04	24°29	27°51	16°45	23°57	1°48	4° 5	11° 7	28°45	19° 7	13° 2	12°10	1°43	n.a.	W 8
T 9	10 15 19	1°38'36	8♋54	28°52	17°51	24°34	1°58	4°11	11°11	28°45	19° 6	13° 3	12° 6	1°50	n.a.	T 9
F 10	10 19 15	2°37'09	23°36	29°51	18°58	25°12	2° 7	4°16	11°15	28°46	19° 4	13° 4	12° 3	1°57	n.a.	F 10
S 11	10 23 12	3°35'44	8♌31	0♈46	20° 5	25°49	2°17	4°21	11°18	28°46	19° 4	13°R 5	12° 0	2° 3	n.a.	S 11
S 12	10 27 8	4°34'22	23°31	1°39	21°13	26°26	2°27	4°26	11°22	28°46	19° 3	13° 5	11°57	2°10	n.a.	S 12
M13	10 31 5	5°33'01	8♍29	2°28	22°20	27° 4	2°36	4°31	11°25	28°46	19° 2	13° 4	11°54	2°17	n.a.	M13
T 14	10 35 2	6°31'43	23°16	3°14	23°28	27°41	2°45	4°36	11°29	28°46	19° 1	13° 1	11°51	2°23	n.a.	T 14
W15	10 38 58	7°30'27	7♎44	3°56	24°36	28°18	2°55	4°41	11°32	28°46	19° 0	12°58	11°47	2°30	n.a.	W15
T 16	10 42 55	8°29'14	21°48	4°35	25°44	28°55	3° 4	4°46	11°35	28°R46	18°59	12°54	11°44	2°37	n.a.	T 16
F 17	10 46 51	9°28'04	5♏25	5° 9	26°52	29°32	3°13	4°51	11°39	28°46	18°58	12°51	11°41	2°43	n.a.	F 17
S 18	10 50 48	10°26'56	18°36	5°39	28° 1	0♒10	3°21	4°56	11°42	28°46	18°57	12°48	11°38	2°50	n.a.	S 18
S 19	10 54 45	11°25'51	1♐22	6° 4	29° 9	0°47	3°30	5° 0	11°46	28°46	18°57	12°46	11°35	2°57	n.a.	S 19
M20	10 58 41	12°24'48	13°47	6°24	0♒18	1°24	3°39	5° 5	11°49	28°46	18°56	12°D46	11°31	3° 3	n.a.	M20
T 21	11 2 38	13°23'48	25°55	6°38	1°27	2° 1	3°47	5° 9	11°52	28°46	18°55	12°47	11°28	3°10	n.a.	T 21
W22	11 6 34	14°22'51	7♑51	6°47	2°36	2°38	3°56	5°14	11°56	28°46	18°54	12°48	11°25	3°17	n.a.	W22
T 23	11 10 31	15°21'56	19°41	6°R49	3°46	3°15	4° 4	5°18	11°59	28°45	18°54	12°50	11°22	3°23	n.a.	T 23
F 24	11 14 27	16°21'04	1♒27	6°45	4°55	3°52	4°12	5°22	12° 2	28°45	18°53	12°51	11°19	3°30	n.a.	F 24
S 25	11 18 24	17°20'15	13°16	6°34	6° 5	4°29	4°20	5°26	12° 5	28°45	18°52	12°R52	11°16	3°36	n.a.	S 25
S 26	11 22 21	18°19'28	25°10	6°17	7°15	5° 6	4°28	5°30	12° 9	28°45	18°52	12°51	11°12	3°43	n.a.	S 26
M27	11 26 17	19°18'43	7♓13	5°52	8°25	5°43	4°35	5°34	12°12	28°44	18°51	12°49	11° 9	3°50	n.a.	M27
T 28	11 30 14	20°18'01	19°25	5°19	9°35	6°20	4°43	5°38	12°15	28°44	18°51	12°44	11° 6	3°56	n.a.	T 28
W29	11 34 10	21°17'21	1♈50	4°40	10°45	6°57	4°50	5°41	12°18	28°43	18°50	12°38	11° 3	4° 3	n.a.	W29
T 30	11 38 7	22°16'44	14°27	3°54	11°55	7°34	4°57	5°45	12°21	28°43	18°50	12°31	11° 0	4°10	n.a.	T 30
F 31	11 42 3	23♓16'09	27♈16	3♈ 2	13♒ 6	8♒10	5♉ 5	5♉48	12♒24	28♏43	18♋49	12♒24	10♒57	4♒16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	13s57	0n 3	3n21	3s12	1n 6	25s55	2s 6	23s34	0s55	25s54	1s46	26s37	2s31	18s54	0s52	22s43	2s19	28n11	5n32	17s22	17s32	21s33		n.a.
T 2	13 37	5 48	4 9	2 48	0 59	25 52	2 8	23 28	0 55	25 54	1 46	26 37	2 31	18 53	0 52	22 43	2 19	28 11	5 32	17 23	17 33	21 30		n.a.
F 3	13 17	11 25	4 45	2 24	0 52	25 48	2 10	23 22	0 54	25 54	1 46	26 37	2 31	18 52	0 52	22 43	2 19	28 11	5 32	17 23	17 34	21 28		n.a.
S 4	12 57	16 40	5 8	2 2	0 44	25 44	2 11	23 16	0 54	25 54	1 46	26 37	2 32	18 51	0 52	22 43	2 19	28 11	5 31	17 23	17 35	21 25		n.a.
S 5	12 36	21 17	5 16	1 40	0 36	25 38	2 13	23 9	0 54	25 55	1 47	26 37	2 32	18 50	0 52	22 43	2 19	28 11	5 31	17 24	17 36	21 23		n.a.
M 6	12 15	24 57	5 7	1 20	0 28	25 32	2 14	23 2	0 53	25 55	1 47	26 37	2 32	18 49	0 52	22 43	2 19	28 11	5 31	17 24	17 37	21 21		n.a.
T 7	11 54	27 17	4 41	1 1	0 20	25 26	2 15	22 56	0 53	25 55	1 47	26 37	2 32	18 48	0 52	22 44	2 19	28 11	5 31	17 24	17 38	21 18		n.a.
W 8	11 33	27 58	3 57	0 43	0 11	25 18	2 16	22 49	0 53	25 55	1 47	26 37	2 33	18 47	0 52	22 44	2 20	28 11	5 31	17 24	17 39	21 16		n.a.
T 9	11 12	26 47	2 58	0 26	0 2	25 10	2 17	22 41	0 52	25 55	1 47	26 37	2 33	18 46	0 52	22 44	2 20	28 11	5 30	17 23	17 40	21 14		n.a.
F 10	10 50	23 44	1 45	0 11	0s 8	25 1	2 18	22 34	0 52	25 55	1 48	26 37	2 33	18 45	0 52	22 44	2 20	28 11	5 30	17 23	17 41	21 11		n.a.
S 11	10 28	19 4	0 25	0n 3	0 17	24 52	2 18	22 26	0 51	25 55	1 48	26 37	2 33	18 44	0 52	22 44	2 20	28 11	5 30	17 23	17 42	21 9		n.a.
S 12	10 7	13 10	0s57	0 16	0 27	24 42	2 19	22 19	0 51	25 55	1 48	26 37	2 34	18 43	0 52	22 44	2 20	28 11	5 30	17 23	17 42	21 6		n.a.
M13	9 44	6 33	2 15	0 26	0 37	24 31	2 19	22 11	0 51	25 55	1 48	26 37	2 34	18 42	0 52	22 44	2 20	28 10	5 29	17 23	17 43	21 4		n.a.
T 14	9 22	0s21	3 23	0 36	0 48	24 19	2 19	22 3	0 50	25 55	1 49	26 37	2 34	18 41	0 52	22 45	2 20	28 10	5 29	17 24	17 44	21 2		n.a.
W15	9 0	7 4	4 17	0 43	0 58	24 7	2 20	21 55	0 50	25 55	1 49	26 37	2 34	18 40	0 52	22 45	2 20	28 10	5 29	17 25	17 45	20 59		n.a.
T 16	8 37	13 14	4 53	0 49	1 9	23 54	2 20	21 47	0 49	25 55	1 49	26 38	2 35	18 39	0 52	22 45	2 20	28 10	5 29	17 26	17 46	20 57		n.a.
F 17	8 15	18 35	5 11	0 53	1 20	23 41	2 20	21 38	0 49	25 55	1 49	26 38	2 35	18 38	0 52	22 45	2 20	28 10	5 28	17 27	17 47	20 54		n.a.
S 18	7 52	22 51	5 12	0 55	1 32	23 26	2 20	21 30	0 48	25 55	1 50	26 38	2 35	18 37	0 52	22 45	2 20	28 10	5 28	17 28	17 48	20 52		n.a.
S 19	7 29	25 53	4 57	0 55	1 43	23 12	2 19	21 21	0 48	25 55	1 50	26 38	2 35	18 36	0 53	22 45	2 20	28 10	5 28	17 28	17 49	20 49		n.a.
M20	7 6	27 34	4 29	0 53	1 54	22 56	2 19	21 12	0 48	25 55	1 50	26 38	2 36	18 35	0 53	22 45	2 21	28 10	5 28	17 28	17 50	20 47		n.a.
T 21	6 42	27 54	3 49	0 48	2 5	22 40	2 18	21 3	0 47	25 55	1 50	26 38	2 36	18 34	0 53	22 45	2 21	28 10	5 27	17 28	17 51	20 45		n.a.
W22	6 19	26 54	3 0	0 41	2 16	22 23	2 18	20 54	0 47	25 55	1 51	26 38	2 36	18 33	0 53	22 45	2 21	28 9	5 27	17 28	17 52	20 42		n.a.
T 23	5 56	24 41	2 3	0 32	2 27	22 6	2 17	20 45	0 46	25 55	1 51	26 38	2 36	18 32	0 53	22 45	2 21	28 9	5 27	17 27	17 52	20 40		n.a.
F 24	5 32	21 25	1 2	0 21	2 38	21 48	2 17	20 35	0 46	25 55	1 51	26 38	2 37	18 31	0 53	22 45	2 21	28 9	5 27	17 27	17 53	20 37		n.a.
S 25	5 8	17 17	0n 2	0 7	2 48	21 29	2 16	20 26	0 45	25 55	1 52	26 38	2 37	18 30	0 53	22 45	2 21	28 9	5 27	17 27	17 54	20 35		n.a.
S 26	4 45	12 28	1 7	0s 9	2 58	21 10	2 15	20 16	0 45	25 55	1 52	26 38	2 37	18 29	0 53	22 45	2 21	28 9	5 26	17 27	17 55	20 32		n.a.
M27	4 21	7 8	2 9	0 27	3 7	20 50	2 14	20 6	0 44	25 55	1 52	26 39	2 38	18 29	0 53	22 45	2 21	28 9	5 26	17 28	17 56	20 30		n.a.
T 28	3 57	1 28	3 6	0 47	3 15	20 30	2 13	19 57	0 44	25 55	1 52	26 39	2 38	18 28	0 53	22 45	2 21	28 9	5 26	17 29	17 57	20 27		n.a.
W29	3 33	4n19	3 55	1 9	3 21	20 9	2 11	19 46	0 43	25 55	1 53	26 39	2 38	18 27	0 53	22 45	2 21	28 8	5 25	17 31	17 58	20 25		n.a.
T 30	3 9	10 1	4 33	1 33	3 27	19 48	2 10	19 36	0 43	25 55	1 53	26 39	2 38	18 26	0 53	22 45	2 21	28 8	5 25	17 33	17 59	20 22		n.a.
F 31	2s45	15n25	4n58	1s58	3s31	19s26	2s 9	19s26	0s42	25s55	1s53	26s39	2s39	18s25	0s53	22s45	2s22	28n 8	5n25	17s35	18s 0	20s20		n.a.

Julian Day Number = -2045279.5, Delta T = 132h39m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'34, Lahiri = -144°50'34 Julian Calendar 1 May 10313 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10313 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 46 0	24♓15'36	10♉18	2°R 4	14♒17	8♒47	5♑12	5♑52	12♒27	28°R42	18°R49	12°R17	10♒53	4♒23	n.a.	S 1
S 2	11 49 56	25°15'06	23°34	1♈ 1	15°27	9°24	5°18	5°55	12°30	28♏41	18♋48	12♒12	10°50	4°30	n.a.	S 2
M 3	11 53 53	26°14'37	7♊ 2	29♓55	16°38	10° 1	5°25	5°58	12°33	28°41	18°48	12° 8	10°47	4°36	n.a.	M 3
T 4	11 57 49	27°14'11	20°44	28°48	17°49	10°37	5°31	6° 1	12°36	28°40	18°48	12° 6	10°44	4°43	n.a.	T 4
W 5	12 1 46	28°13'47	4♋40	27°40	19° 0	11°14	5°38	6° 4	12°39	28°40	18°47	12°D 6	10°41	4°50	n.a.	W 5
T 6	12 5 42	29°13'25	18°48	26°33	20°12	11°51	5°44	6° 7	12°42	28°39	18°47	12° 7	10°37	4°56	n.a.	T 6
F 7	12 9 39	0♈13'05	3♌ 9	25°30	21°23	12°27	5°50	6°10	12°45	28°38	18°47	12° 8	10°34	5° 3	n.a.	F 7
S 8	12 13 35	1°12'48	17°40	24°32	22°35	13° 4	5°56	6°13	12°48	28°38	18°47	12°R 8	10°31	5°10	n.a.	S 8
S 9	12 17 32	2°12'32	2♍18	23°41	23°46	13°41	6° 1	6°16	12°50	28°37	18°46	12° 7	10°28	5°16	n.a.	S 9
M10	12 21 28	3°12'18	16°55	22°57	24°58	14°17	6° 7	6°18	12°53	28°36	18°46	12° 3	10°25	5°23	n.a.	M10
T 11	12 25 25	4°12'07	1♎27	22°23	26°10	14°54	6°12	6°20	12°56	28°35	18°46	11°57	10°22	5°29	n.a.	T 11
W12	12 29 21	5°11'58	15°46	21°59	27°22	15°30	6°18	6°23	12°58	28°34	18°46	11°48	10°18	5°36	n.a.	W12
T 13	12 33 18	6°11'51	29°46	21°45	28°34	16° 6	6°23	6°25	13° 1	28°33	18°46	11°39	10°15	5°43	n.a.	T 13
F 14	12 37 14	7°11'47	13♏23	21°D42	29°46	16°43	6°27	6°27	13° 4	28°33	18°D46	11°30	10°12	5°49	n.a.	F 14
S 15	12 41 11	8°11'45	26°36	21°50	0♓59	17°19	6°32	6°29	13° 6	28°32	18°46	11°22	10° 9	5°56	n.a.	S 15
S 16	12 45 7	9°11'46	9♐25	22° 8	2°11	17°56	6°37	6°31	13° 9	28°31	18°46	11°15	10° 6	6° 3	n.a.	S 16
M17	12 49 4	10°11'49	21°52	22°36	3°24	18°32	6°41	6°33	13°11	28°30	18°46	11°11	10° 2	6° 9	n.a.	M17
T 18	12 53 0	11°11'55	4♑ 1	23°14	4°36	19° 8	6°45	6°34	13°13	28°29	18°46	11° 9	9°59	6°16	n.a.	T 18
W19	12 56 57	12°12'04	15°58	24° 1	5°49	19°44	6°49	6°36	13°16	28°28	18°46	11°D 9	9°56	6°23	n.a.	W19
T 20	13 0 53	13°12'15	27°47	24°55	7° 2	20°21	6°53	6°37	13°18	28°26	18°47	11°10	9°53	6°29	n.a.	T 20
F 21	13 4 50	14°12'28	9♒34	25°57	8°15	20°57	6°56	6°38	13°20	28°25	18°47	11°R10	9°50	6°36	n.a.	F 21
S 22	13 8 46	15°12'44	21°25	27° 5	9°28	21°33	7° 0	6°40	13°23	28°24	18°47	11°10	9°47	6°43	n.a.	S 22
S 23	13 12 43	16°13'02	3♓23	28°19	10°41	22° 9	7° 3	6°41	13°25	28°23	18°47	11° 7	9°43	6°49	n.a.	S 23
M24	13 16 39	17°13'22	15°33	29°38	11°54	22°45	7° 6	6°42	13°27	28°22	18°48	11° 2	9°40	6°56	n.a.	M24
T 25	13 20 36	18°13'45	27°58	1♈ 1	13° 7	23°21	7° 9	6°43	13°29	28°21	18°48	10°54	9°37	7° 3	n.a.	T 25
W26	13 24 32	19°14'10	10♈39	2°28	14°21	23°57	7°11	6°43	13°31	28°19	18°48	10°44	9°34	7° 9	n.a.	W26
T 27	13 28 29	20°14'37	23°37	3°58	15°34	24°33	7°14	6°44	13°33	28°18	18°49	10°32	9°31	7°16	n.a.	T 27
F 28	13 32 25	21°15'06	6♉50	5°30	16°48	25° 9	7°16	6°45	13°35	28°17	18°49	10°19	9°28	7°22	n.a.	F 28
S 29	13 36 22	22°15'38	20°16	7° 5	18° 1	25°45	7°18	6°45	13°37	28°16	18°49	10° 8	9°24	7°29	n.a.	S 29
S 30	13 40 18	23♈16'11	3♊53	8♈41	19♓15	26♒21	7♑20	6♑45	13♒39	28♏14	18♋50	9♒58	9♒21	7♒36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s21	20n12	5n 9	2s24	3s33	19s 3	2s 7	19s16	0s42	25s55	1s53	26s39	2s39	18s24	0s53	22s45	2s22	28n 8	5n25	17s37	18s 1	20s18		n.a.
S 2	1 56	24 5	5 3	2 50	3 34	18 40	2 6	19 5	0 41	25 55	1 54	26 39	2 39	18 23	0 53	22 45	2 22	28 8	5 24	17 38	18 1	20 15		n.a.
M 3	1 32	26 43	4 40	3 16	3 32	18 17	2 4	18 54	0 41	25 56	1 54	26 39	2 40	18 23	0 53	22 45	2 22	28 7	5 24	17 39	18 2	20 13		n.a.
T 4	1 8	27 49	4 2	3 40	3 29	17 53	2 3	18 44	0 40	25 56	1 54	26 40	2 40	18 22	0 53	22 45	2 22	28 7	5 24	17 40	18 3	20 10		n.a.
W 5	0 43	27 11	3 8	4 3	3 23	17 28	2 1	18 33	0 40	25 56	1 55	26 40	2 40	18 21	0 53	22 45	2 22	28 7	5 24	17 40	18 4	20 8		n.a.
T 6	0 19	24 48	2 3	4 23	3 15	17 3	1 59	18 22	0 39	25 56	1 55	26 40	2 40	18 20	0 53	22 45	2 22	28 7	5 23	17 40	18 5	20 5		n.a.
F 7	0n 5	20 48	0 48	4 40	3 6	16 38	1 57	18 11	0 39	25 56	1 55	26 40	2 41	18 19	0 53	22 45	2 22	28 6	5 23	17 39	18 6	20 3		n.a.
S 8	0 30	15 31	0s30	4 53	2 54	16 12	1 55	18 0	0 38	25 56	1 56	26 40	2 41	18 18	0 53	22 45	2 22	28 6	5 23	17 39	18 7	20 0		n.a.
S 9	0 54	9 19	1 46	5 2	2 41	15 46	1 53	17 48	0 38	25 56	1 56	26 40	2 41	18 18	0 53	22 44	2 22	28 6	5 23	17 40	18 8	19 57		n.a.
M10	1 19	2 38	2 56	5 7	2 27	15 19	1 51	17 37	0 37	25 56	1 56	26 41	2 42	18 17	0 53	22 44	2 22	28 6	5 22	17 41	18 9	19 55		n.a.
T 11	1 43	4s 8	3 53	5 7	2 11	14 52	1 49	17 25	0 37	25 56	1 57	26 41	2 42	18 16	0 53	22 44	2 22	28 6	5 22	17 43	18 9	19 52		n.a.
W12	2 7	10 35	4 35	5 2	1 55	14 24	1 47	17 14	0 36	25 56	1 57	26 41	2 42	18 15	0 53	22 44	2 22	28 5	5 22	17 45	18 10	19 50		n.a.
T 13	2 32	16 21	4 59	4 52	1 39	13 56	1 44	17 2	0 36	25 56	1 57	26 41	2 43	18 15	0 53	22 44	2 23	28 5	5 22	17 48	18 11	19 47		n.a.
F 14	2 56	21 9	5 5	4 38	1 22	13 28	1 42	16 50	0 35	25 56	1 57	26 41	2 43	18 14	0 53	22 44	2 23	28 5	5 21	17 50	18 12	19 45		n.a.
S 15	3 21	24 44	4 55	4 20	1 6	12 59	1 40	16 38	0 34	25 56	1 58	26 42	2 43	18 13	0 53	22 44	2 23	28 5	5 21	17 53	18 13	19 42		n.a.
S 16	3 45	26 57	4 30	3 58	0 49	12 30	1 37	16 26	0 34	25 56	1 58	26 42	2 44	18 13	0 53	22 44	2 23	28 4	5 21	17 54	18 14	19 40		n.a.
M17	4 9	27 45	3 52	3 32	0 34	12 1	1 35	16 14	0 33	25 56	1 58	26 42	2 44	18 12	0 53	22 43	2 23	28 4	5 20	17 55	18 15	19 37		n.a.
T 18	4 33	27 10	3 5	3 2	0 18	11 32	1 32	16 2	0 33	25 56	1 59	26 42	2 44	18 11	0 53	22 43	2 23	28 4	5 20	17 56	18 16	19 35		n.a.
W19	4 57	25 19	2 11	2 30	0 4	11 2	1 30	15 50	0 32	25 56	1 59	26 42	2 44	18 10	0 53	22 43	2 23	28 3	5 20	17 56	18 17	19 32		n.a.
T 20	5 22	22 22	1 11	1 56	0n10	10 31	1 27	15 37	0 31	25 57	1 59	26 43	2 45	18 10	0 53	22 43	2 23	28 3	5 20	17 56	18 17	19 29		n.a.
F 21	5 46	18 31	0 9	1 19	0 23	10 1	1 24	15 25	0 31	25 57	2 0	26 43	2 45	18 9	0 53	22 43	2 23	28 3	5 19	17 56	18 18	19 27		n.a.
S 22	6 10	13 55	0n54	0 40	0 34	9 30	1 22	15 13	0 30	25 57	2 0	26 43	2 45	18 9	0 53	22 43	2 23	28 3	5 19	17 56	18 19	19 24		n.a.
S 23	6 33	8 46	1 56	0n 0	0 45	8 59	1 19	15 0	0 30	25 57	2 0	26 43	2 46	18 8	0 53	22 42	2 23	28 2	5 19	17 57	18 20	19 22		n.a.
M24	6 57	3 13	2 52	0 42	0 56	8 28	1 16	14 47	0 29	25 57	2 1	26 44	2 46	18 7	0 53	22 42	2 23	28 2	5 19	17 58	18 21	19 19		n.a.
T 25	7 21	2n33	3 42	1 24	1 5	7 56	1 13	14 34	0 28	25 57	2 1	26 44	2 46	18 7	0 53	22 42	2 23	28 2	5 18	18 0	18 22	19 17		n.a.
W26	7 44	8 19	4 21	2 7	1 13	7 25	1 10	14 22	0 28	25 58	2 1	26 44	2 47	18 6	0 53	22 42	2 23	28 1	5 18	18 3	18 23	19 14		n.a.
T 27	8 8	13 52	4 48	2 51	1 20	6 53	1 8	14 9	0 27	25 58	2 2	26 45	2 47	18 6	0 54	22 41	2 24	28 1	5 18	18 7	18 24	19 11		n.a.
F 28	8 31	18 54	5 1	3 34	1 27	6 21	1 5	13 56	0 26	25 58	2 2	26 45	2 47	18 5	0 54	22 41	2 24	28 1	5 18	18 10	18 24	19 9		n.a.
S 29	8 55	23 5	4 57	4 18	1 33	5 49	1 2	13 43	0 26	25 58	2 2	26 45	2 48	18 5	0 54	22 41	2 24	28 0	5 17	18 13	18 25	19 6		n.a.
S 30	9n18	26n 3	4n36	5n 2	1n38	5s16	0s59	13s30	0s25	25s58	2s 3	26s45	2s48	18s 4	0s54	22s41	2s24	28n 0	5n17	18s16	18s26	19s 4		n.a.

Julian Day Number = -2045248.5, Delta T = 132h39m07s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'29, Lahiri = -144°50'30 Julian Calendar 1 June 10313 BCE == Greg. Calendar 13 March 10313 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 44 15	24♈16'46	17♊39	10♈18	20♓29	26♒56	7♑22	6♑45	13♒40	28°R13	18♋50	9°R50	9♒18	7♒42	n.a.	M 1
T 2	13 48 11	25°17'22	1♋32	11°57	21°42	27°32	7°23	6°R45	13°42	28♏12	18°51	9♒46	9°15	7°49	n.a.	T 2
W 3	13 52 7	26°18'01	15°30	13°36	22°56	28° 8	7°24	6°45	13°44	28°10	18°52	9°44	9°12	7°56	n.a.	W 3
T 4	13 56 4	27°18'41	29°32	15°16	24°10	28°43	7°25	6°45	13°46	28° 9	18°52	9°D43	9° 8	8° 2	n.a.	T 4
F 5	14 0 0	28°19'22	13♌39	16°57	25°24	29°19	7°26	6°45	13°47	28° 7	18°53	9°R43	9° 5	8° 9	n.a.	F 5
S 6	14 3 57	29°20'06	27°49	18°37	26°38	29°54	7°27	6°45	13°49	28° 6	18°54	9°42	9° 2	8°16	n.a.	S 6
S 7	14 7 53	0♉20'50	12♍ 0	20°18	27°52	0♓30	7°27	6°44	13°50	28° 5	18°54	9°39	8°59	8°22	n.a.	S 7
M 8	14 11 50	1°21'36	26°10	21°58	29° 7	1° 5	7°28	6°43	13°52	28° 3	18°55	9°33	8°56	8°29	n.a.	M 8
T 9	14 15 46	2°22'24	10♎16	23°39	0♈21	1°41	7°R28	6°43	13°53	28° 2	18°56	9°24	8°53	8°36	n.a.	T 9
W10	14 19 43	3°23'14	24°13	25°19	1°35	2°16	7°28	6°42	13°54	28° 0	18°57	9°13	8°49	8°42	n.a.	W10
T 11	14 23 39	4°24'05	7♏56	27° 0	2°50	2°51	7°27	6°41	13°56	27°59	18°57	9° 0	8°46	8°49	n.a.	T 11
F 12	14 27 36	5°24'58	21°22	28°40	4° 4	3°27	7°27	6°40	13°57	27°57	18°58	8°46	8°43	8°56	n.a.	F 12
S 13	14 31 32	6°25'53	4♐27	0♉19	5°19	4° 2	7°26	6°39	13°58	27°55	18°59	8°34	8°40	9° 2	n.a.	S 13
S 14	14 35 28	7°26'49	17°13	1°59	6°33	4°37	7°25	6°37	13°59	27°54	19° 0	8°24	8°37	9° 9	n.a.	S 14
M15	14 39 25	8°27'48	29°39	3°38	7°48	5°12	7°24	6°36	14° 0	27°52	19° 1	8°17	8°34	9°15	n.a.	M15
T 16	14 43 21	9°28'48	11♑48	5°17	9° 3	5°47	7°22	6°35	14° 1	27°51	19° 2	8°13	8°30	9°22	n.a.	T 16
W17	14 47 18	10°29'50	23°45	6°55	10°17	6°22	7°21	6°33	14° 2	27°49	19° 3	8°11	8°27	9°29	n.a.	W17
T 18	14 51 14	11°30'53	5♒34	8°33	11°32	6°57	7°19	6°31	14° 3	27°47	19° 4	8°10	8°24	9°35	n.a.	T 18
F 19	14 55 11	12°31'59	17°22	10°11	12°47	7°32	7°17	6°29	14° 4	27°46	19° 5	8°10	8°21	9°42	n.a.	F 19
S 20	14 59 7	13°33'06	29°13	11°49	14° 2	8° 7	7°15	6°27	14° 5	27°44	19° 6	8° 9	8°18	9°49	n.a.	S 20
S 21	15 3 4	14°34'14	11♓13	13°26	15°17	8°41	7°13	6°25	14° 6	27°43	19° 7	8° 7	8°14	9°55	n.a.	S 21
M22	15 7 0	15°35'25	23°27	15° 3	16°32	9°16	7°10	6°23	14° 6	27°41	19° 9	8° 2	8°11	10° 2	n.a.	M22
T 23	15 10 57	16°36'37	5♈59	16°39	17°47	9°51	7° 7	6°21	14° 7	27°39	19°10	7°54	8° 8	10° 9	n.a.	T 23
W24	15 14 53	17°37'50	18°51	18°15	19° 2	10°25	7° 4	6°19	14° 8	27°38	19°11	7°43	8° 5	10°15	n.a.	W24
T 25	15 18 49	18°39'05	2♉ 5	19°51	20°17	11° 0	7° 1	6°16	14° 8	27°36	19°12	7°31	8° 2	10°22	n.a.	T 25
F 26	15 22 46	19°40'21	15°40	21°27	21°32	11°34	6°58	6°14	14° 9	27°34	19°13	7°18	7°59	10°29	n.a.	F 26
S 27	15 26 42	20°41'38	29°31	23° 3	22°47	12° 9	6°54	6°11	14° 9	27°33	19°15	7° 5	7°55	10°35	n.a.	S 27
S 28	15 30 39	21°42'56	13♊36	24°38	24° 2	12°43	6°50	6° 8	14° 9	27°31	19°16	6°55	7°52	10°42	n.a.	S 28
M29	15 34 35	22°44'16	27°49	26°13	25°17	13°17	6°46	6° 5	14°10	27°29	19°17	6°47	7°49	10°49	n.a.	M29
T 30	15 38 32	23°45'36	12♋ 4	27°48	26°33	13°51	6°42	6° 2	14°10	27°27	19°19	6°42	7°46	10°55	n.a.	T 30
W31	15 42 28	24♉46'57	26♋19	29♉22	27♈48	14♓25	6♑38	5♑59	14♒10	27♏26	19♋20	6♒40	7♒43	11♒ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n41	27n30	3n59	5n45	1n42	4s44	0s56	13s16	0s24	25s59	2s 3	26s46	2s48	18s 4	0s54	22s40	2s24	28n 0	5n17	18s18	18s27	19s 1		n.a.
T 2	10 4	27 15	3 7	6 28	1 45	4 11	0 53	13 3	0 24	25 59	2 3	26 46	2 49	18 3	0 54	22 40	2 24	27 59	5 16	18 19	18 28	18 58		n.a.
W 3	10 26	25 16	2 4	7 10	1 48	3 38	0 50	12 50	0 23	25 59	2 4	26 46	2 49	18 3	0 54	22 40	2 24	27 59	5 16	18 20	18 29	18 56		n.a.
T 4	10 49	21 43	0 54	7 52	1 50	3 6	0 47	12 36	0 22	25 59	2 4	26 47	2 49	18 2	0 54	22 40	2 24	27 59	5 16	18 20	18 30	18 53		n.a.
F 5	11 11	16 53	0s21	8 34	1 52	2 33	0 44	12 23	0 22	26 0	2 4	26 47	2 50	18 2	0 54	22 39	2 24	27 58	5 16	18 20	18 30	18 50		n.a.
S 6	11 33	11 7	1 34	9 14	1 53	2 0	0 41	12 10	0 21	26 0	2 5	26 47	2 50	18 1	0 54	22 39	2 24	27 58	5 15	18 20	18 31	18 48		n.a.
S 7	11 55	4 47	2 42	9 54	1 54	1 27	0 38	11 56	0 20	26 0	2 5	26 48	2 50	18 1	0 54	22 39	2 24	27 57	5 15	18 21	18 32	18 45		n.a.
M 8	12 17	1s46	3 39	10 33	1 54	0 54	0 35	11 42	0 20	26 1	2 5	26 48	2 51	18 0	0 54	22 38	2 24	27 57	5 15	18 23	18 33	18 43		n.a.
T 9	12 39	8 11	4 23	11 12	1 54	0 20	0 32	11 29	0 19	26 1	2 6	26 48	2 51	18 0	0 54	22 38	2 24	27 57	5 15	18 25	18 34	18 40		n.a.
W10	13 0	14 7	4 50	11 49	1 53	0n13	0 29	11 15	0 18	26 1	2 6	26 49	2 51	18 0	0 54	22 38	2 24	27 56	5 14	18 28	18 35	18 37		n.a.
T 11	13 21	19 16	5 0	12 25	1 52	0 46	0 26	11 1	0 17	26 2	2 6	26 49	2 51	17 59	0 54	22 38	2 24	27 56	5 14	18 32	18 36	18 35		n.a.
F 12	13 42	23 19	4 53	13 1	1 50	1 19	0 23	10 48	0 17	26 2	2 7	26 49	2 52	17 59	0 54	22 37	2 24	27 56	5 14	18 36	18 36	18 32		n.a.
S 13	14 3	26 4	4 30	13 36	1 48	1 52	0 20	10 34	0 16	26 2	2 7	26 50	2 52	17 59	0 54	22 37	2 24	27 55	5 14	18 39	18 37	18 29		n.a.
S 14	14 24	27 24	3 55	14 9	1 46	2 25	0 17	10 20	0 15	26 3	2 7	26 50	2 52	17 58	0 54	22 37	2 24	27 55	5 13	18 42	18 38	18 27		n.a.
M15	14 44	27 17	3 9	14 42	1 43	2 58	0 14	10 6	0 14	26 3	2 8	26 51	2 53	17 58	0 54	22 36	2 24	27 54	5 13	18 43	18 39	18 24		n.a.
T 16	15 4	25 50	2 15	15 14	1 40	3 31	0 11	9 52	0 14	26 3	2 8	26 51	2 53	17 58	0 54	22 36	2 24	27 54	5 13	18 45	18 40	18 21		n.a.
W17	15 24	23 13	1 16	15 45	1 37	4 4	0 8	9 38	0 13	26 4	2 8	26 51	2 53	17 58	0 54	22 36	2 25	27 54	5 13	18 45	18 41	18 19		n.a.
T 18	15 43	19 39	0 14	16 14	1 34	4 37	0 5	9 24	0 12	26 4	2 9	26 52	2 54	17 57	0 54	22 35	2 25	27 53	5 12	18 45	18 42	18 16		n.a.
F 19	16 3	15 19	0n49	16 43	1 30	5 10	0 2	9 10	0 11	26 5	2 9	26 52	2 54	17 57	0 54	22 35	2 25	27 53	5 12	18 45	18 42	18 13		n.a.
S 20	16 22	10 23	1 49	17 11	1 26	5 42	0n 1	8 56	0 10	26 5	2 9	26 52	2 54	17 57	0 54	22 35	2 25	27 52	5 12	18 46	18 43	18 11		n.a.
S 21	16 40	5 2	2 45	17 37	1 22	6 15	0 4	8 42	0 10	26 6	2 10	26 53	2 54	17 57	0 54	22 34	2 25	27 52	5 12	18 46	18 44	18 8		n.a.
M22	16 59	0n36	3 35	18 3	1 17	6 47	0 7	8 27	0 9	26 6	2 10	26 53	2 55	17 57	0 54	22 34	2 25	27 52	5 11	18 48	18 45	18 5		n.a.
T 23	17 17	6 20	4 16	18 28	1 13	7 19	0 10	8 13	0 8	26 6	2 10	26 54	2 55	17 56	0 55	22 33	2 25	27 51	5 11	18 50	18 46	18 3		n.a.
W24	17 35	11 57	4 45	18 51	1 8	7 51	0 12	7 59	0 7	26 7	2 10	26 54	2 55	17 56	0 55	22 33	2 25	27 51	5 11	18 52	18 47	18 0		n.a.
T 25	17 52	17 12	4 59	19 14	1 3	8 23	0 15	7 45	0 6	26 7	2 11	26 54	2 55	17 56	0 55	22 33	2 25	27 50	5 11	18 56	18 48	17 57		n.a.
F 26	18 10	21 44	4 57	19 35	0 58	8 55	0 18	7 31	0 5	26 8	2 11	26 55	2 56	17 56	0 55	22 32	2 25	27 50	5 10	18 59	18 48	17 55		n.a.
S 27	18 27	25 9	4 38	19 55	0 53	9 26	0 21	7 16	0 4	26 8	2 11	26 55	2 56	17 56	0 55	22 32	2 25	27 49	5 10	19 2	18 49	17 52		n.a.
S 28	18 43	27 6	4 2	20 15	0 47	9 57	0 23	7 2	0 4	26 9	2 12	26 56	2 56	17 56	0 55	22 32	2 25	27 49	5 10	19 5	18 50	17 49		n.a.
M29	18 59	27 17	3 10	20 33	0 42	10 28	0 26	6 48	0 3	26 9	2 12	26 56	2 56	17 56	0 55	22 31	2 25	27 49	5 10	19 7	18 51	17 46		n.a.
T 30	19 15	25 40	2 6	20 50	0 36	10 58	0 29	6 33	0 2	26 10	2 12	26 56	2 57	17 56	0 55	22 31	2 25	27 48	5 9	19 9	18 52	17 44		n.a.
W31	19n31	22n24	0n55	21n 6	0n30	11n29	0n31	6s19	0s 1	26s10	2s12	26s57	2s57	17s56	0s55	22s30	2s25	27n48	5n 9	19s 9	18s53	17s41		n.a.

Julian Day Number = -2045218.5, Delta T = 132h39m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'25, Lahiri = -144°50'26 Julian Calendar 1 July 10313 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10313 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 46 25	25♉48'19	10♌31	0♊57	29♈ 3	14♓59	6°R33	5°R56	14♒10	27°R24	19♋22	6°D39	7♒39	11♒ 8	n.a.	T 1
F 2	15 50 21	26°49'41	24°37	2°31	0♉19	15°33	6♑29	5♑53	14°10	27♏22	19°23	6°R40	7°36	11°15	n.a.	F 2
S 3	15 54 18	27°51'04	8♍37	4° 5	1°34	16° 7	6°24	5°50	14°R10	27°21	19°24	6♒39	7°33	11°22	n.a.	S 3
S 4	15 58 14	28°52'27	22°32	5°39	2°49	16°41	6°19	5°46	14°10	27°19	19°26	6°37	7°30	11°28	n.a.	S 4
M 5	16 2 11	29°53'51	6♎19	7°13	4° 5	17°14	6°14	5°43	14°10	27°17	19°27	6°32	7°27	11°35	n.a.	M 5
T 6	16 6 7	0♊55'15	19°58	8°47	5°20	17°48	6° 8	5°39	14°10	27°15	19°29	6°24	7°24	11°42	n.a.	T 6
W 7	16 10 4	1°56'40	3♏27	10°21	6°35	18°21	6° 3	5°36	14°10	27°14	19°31	6°14	7°20	11°48	n.a.	W 7
T 8	16 14 0	2°58'05	16°45	11°54	7°51	18°55	5°57	5°32	14° 9	27°12	19°32	6° 3	7°17	11°55	n.a.	T 8
F 9	16 17 57	3°59'31	29°50	13°28	9° 6	19°28	5°51	5°28	14° 9	27°10	19°34	5°51	7°14	12° 2	n.a.	F 9
S 10	16 21 53	5° 0'58	12♐40	15° 1	10°22	20° 1	5°45	5°24	14° 9	27° 9	19°35	5°40	7°11	12° 8	n.a.	S 10
S 11	16 25 50	6° 2'25	25°14	16°34	11°37	20°34	5°39	5°20	14° 8	27° 7	19°37	5°31	7° 8	12°15	n.a.	S 11
M12	16 29 46	7° 3'53	7♑33	18° 7	12°53	21° 8	5°33	5°16	14° 8	27° 5	19°39	5°25	7° 5	12°22	n.a.	M12
T 13	16 33 43	8° 5'21	19°39	19°41	14° 8	21°40	5°27	5°12	14° 7	27° 4	19°40	5°21	7° 1	12°28	n.a.	T 13
W14	16 37 39	9° 6'50	1♒34	21°13	15°24	22°13	5°20	5° 8	14° 7	27° 2	19°42	5°D19	6°58	12°35	n.a.	W14
T 15	16 41 36	10° 8'19	13°23	22°46	16°39	22°46	5°13	5° 4	14° 6	27° 0	19°44	5°20	6°55	12°42	n.a.	T 15
F 16	16 45 32	11° 9'49	25°10	24°19	17°55	23°19	5° 7	5° 0	14° 5	26°59	19°46	5°21	6°52	12°48	n.a.	F 16
S 17	16 49 29	12°11'20	7♓ 0	25°51	19°10	23°51	5° 0	4°55	14° 4	26°57	19°47	5°R22	6°49	12°55	n.a.	S 17
S 18	16 53 25	13°12'51	18°59	27°23	20°26	24°24	4°53	4°51	14° 4	26°55	19°49	5°22	6°45	13° 2	n.a.	S 18
M19	16 57 22	14°14'22	1♈11	28°54	21°42	24°56	4°45	4°46	14° 3	26°54	19°51	5°20	6°42	13° 8	n.a.	M19
T 20	17 1 18	15°15'54	13°43	0♋26	22°57	25°28	4°38	4°42	14° 2	26°52	19°53	5°16	6°39	13°15	n.a.	T 20
W21	17 5 15	16°17'26	26°38	1°56	24°13	26° 0	4°31	4°37	14° 1	26°51	19°55	5°10	6°36	13°21	n.a.	W21
T 22	17 9 11	17°18'58	9♉57	3°26	25°28	26°32	4°23	4°33	14° 0	26°49	19°56	5° 2	6°33	13°28	n.a.	T 22
F 23	17 13 8	18°20'31	23°42	4°56	26°44	27° 4	4°16	4°28	13°59	26°47	19°58	4°54	6°30	13°35	n.a.	F 23
S 24	17 17 5	19°22'04	7♊50	6°24	28° 0	27°36	4° 8	4°23	13°58	26°46	20° 0	4°46	6°26	13°41	n.a.	S 24
S 25	17 21 1	20°23'37	22°17	7°51	29°15	28° 8	4° 0	4°19	13°56	26°44	20° 2	4°39	6°23	13°48	n.a.	S 25
M26	17 24 58	21°25'09	6♋56	9°17	0♊31	28°39	3°53	4°14	13°55	26°43	20° 4	4°34	6°20	13°55	n.a.	M26
T 27	17 28 54	22°26'42	21°40	10°41	1°46	29°11	3°45	4° 9	13°54	26°41	20° 6	4°31	6°17	14° 1	n.a.	T 27
W28	17 32 51	23°28'14	6♌21	12° 4	3° 2	29°42	3°37	4° 4	13°52	26°40	20° 8	4°D31	6°14	14° 8	n.a.	W28
T 29	17 36 47	24°29'45	20°55	13°24	4°17	0♈13	3°29	3°59	13°51	26°38	20°10	4°32	6°11	14°15	n.a.	T 29
F 30	17 40 44	25°31'16	5♍16	14°42	5°33	0°44	3°21	3°55	13°50	26°37	20°12	4°33	6° 7	14°21	n.a.	F 30
S 31	17 44 41	26♊32'46	19♍23	15♋56	6♊48	1♈15	3♑13	3♑50	13♒48	26♏35	20♋14	4♒34	6♒ 4	14♒28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n46	17n47	0s20	21n21	0n25	11n59	0n34	6s 5	0n 0	26s11	2s13	26s57	2s57	17s56	0s55	22s30	2s25	27n47	5n 9	19s 9	18s53	17s38		n.a.
F 2	20 1	12 14	1 34	21 35	0 19	12 28	0 36	5 50	0 1	26 11	2 13	26 58	2 57	17 56	0 55	22 30	2 25	27 47	5 9	19 9	18 54	17 36		n.a.
S 3	20 15	6 6	2 41	21 47	0 13	12 58	0 39	5 36	0 2	26 12	2 13	26 58	2 58	17 56	0 55	22 29	2 25	27 46	5 9	19 9	18 55	17 33		n.a.
S 4	20 29	0s17	3 38	21 59	0 7	13 27	0 41	5 22	0 3	26 12	2 13	26 58	2 58	17 56	0 55	22 29	2 25	27 46	5 8	19 10	18 56	17 30		n.a.
M 5	20 43	6 34	4 22	22 10	0 1	13 55	0 43	5 7	0 4	26 13	2 13	26 59	2 58	17 56	0 55	22 28	2 25	27 45	5 8	19 11	18 57	17 27		n.a.
T 6	20 56	12 29	4 51	22 19	0s 6	14 24	0 46	4 53	0 5	26 13	2 14	26 59	2 58	17 56	0 55	22 28	2 25	27 45	5 8	19 13	18 58	17 25		n.a.
W 7	21 9	17 45	5 2	22 27	0 12	14 52	0 48	4 39	0 6	26 14	2 14	26 59	2 59	17 56	0 55	22 28	2 25	27 45	5 8	19 16	18 58	17 22		n.a.
T 8	21 21	22 4	4 58	22 35	0 18	15 19	0 50	4 24	0 7	26 14	2 14	27 0	2 59	17 56	0 55	22 27	2 25	27 44	5 7	19 19	18 59	17 19		n.a.
F 9	21 33	25 12	4 37	22 41	0 24	15 46	0 52	4 10	0 8	26 15	2 14	27 0	2 59	17 57	0 55	22 27	2 25	27 44	5 7	19 22	19 0	17 16		n.a.
S 10	21 45	26 59	4 3	22 46	0 31	16 13	0 54	3 56	0 9	26 15	2 14	27 1	2 59	17 57	0 55	22 26	2 25	27 43	5 7	19 24	19 1	17 14		n.a.
S 11	21 56	27 20	3 17	22 50	0 37	16 39	0 56	3 41	0 10	26 15	2 15	27 1	2 59	17 57	0 55	22 26	2 25	27 43	5 7	19 27	19 2	17 11		n.a.
M12	22 7	26 18	2 23	22 53	0 43	17 5	0 58	3 27	0 11	26 16	2 15	27 1	3 0	17 57	0 55	22 26	2 25	27 42	5 7	19 28	19 3	17 8		n.a.
T 13	22 17	24 1	1 23	22 54	0 49	17 30	1 0	3 12	0 12	26 16	2 15	27 2	3 0	17 57	0 55	22 25	2 25	27 42	5 6	19 29	19 3	17 5		n.a.
W14	22 27	20 43	0 20	22 55	0 55	17 55	1 2	2 58	0 13	26 17	2 15	27 2	3 0	17 57	0 55	22 25	2 25	27 41	5 6	19 30	19 4	17 3		n.a.
T 15	22 37	16 36	0n43	22 55	1 2	18 19	1 4	2 44	0 14	26 17	2 15	27 2	3 0	17 58	0 55	22 24	2 25	27 41	5 6	19 29	19 5	17 0		n.a.
F 16	22 46	11 52	1 45	22 53	1 7	18 43	1 6	2 30	0 16	26 18	2 15	27 3	3 0	17 58	0 55	22 24	2 25	27 40	5 6	19 29	19 6	16 57		n.a.
S 17	22 54	6 42	2 42	22 51	1 13	19 6	1 7	2 15	0 17	26 18	2 16	27 3	3 0	17 58	0 56	22 23	2 25	27 40	5 6	19 29	19 7	16 54		n.a.
S 18	23 2	1 14	3 33	22 48	1 19	19 29	1 9	2 1	0 18	26 18	2 16	27 3	3 0	17 58	0 56	22 23	2 25	27 39	5 5	19 29	19 8	16 51		n.a.
M19	23 10	4n22	4 15	22 43	1 25	19 51	1 11	1 47	0 19	26 19	2 16	27 4	3 1	17 59	0 56	22 23	2 25	27 39	5 5	19 29	19 8	16 49		n.a.
T 20	23 17	9 56	4 46	22 38	1 30	20 13	1 12	1 33	0 20	26 19	2 16	27 4	3 1	17 59	0 56	22 22	2 25	27 39	5 5	19 30	19 9	16 46		n.a.
W21	23 24	15 16	5 4	22 32	1 35	20 34	1 13	1 18	0 21	26 19	2 16	27 4	3 1	17 59	0 56	22 22	2 25	27 38	5 5	19 32	19 10	16 43		n.a.
T 22	23 30	20 3	5 6	22 25	1 41	20 54	1 15	1 4	0 23	26 20	2 16	27 4	3 1	18 0	0 56	22 21	2 25	27 38	5 5	19 34	19 11	16 40		n.a.
F 23	23 36	23 56	4 51	22 17	1 45	21 14	1 16	0 50	0 24	26 20	2 16	27 5	3 1	18 0	0 56	22 21	2 25	27 37	5 4	19 36	19 12	16 38		n.a.
S 24	23 41	26 30	4 18	22 9	1 50	21 33	1 17	0 36	0 25	26 20	2 16	27 5	3 1	18 0	0 56	22 21	2 25	27 37	5 4	19 38	19 12	16 35		n.a.
S 25	23 46	27 22	3 28	22 0	1 54	21 51	1 19	0 22	0 26	26 21	2 16	27 5	3 1	18 1	0 56	22 20	2 25	27 36	5 4	19 40	19 13	16 32		n.a.
M26	23 51	26 21	2 24	21 51	1 58	22 9	1 20	0 8	0 28	26 21	2 16	27 5	3 1	18 1	0 56	22 20	2 25	27 36	5 4	19 41	19 14	16 29		n.a.
T 27	23 54	23 28	1 9	21 41	2 1	22 26	1 21	0n 6	0 29	26 21	2 16	27 6	3 2	18 2	0 56	22 19	2 25	27 35	5 4	19 41	19 15	16 26		n.a.
W28	23 58	19 4	0s10	21 31	2 4	22 43	1 22	0 20	0 30	26 22	2 16	27 6	3 2	18 2	0 56	22 19	2 25	27 35	5 4	19 42	19 16	16 23		n.a.
T 29	24 1	13 33	1 28	21 21	2 6	22 58	1 23	0 34	0 31	26 22	2 16	27 6	3 2	18 3	0 56	22 19	2 25	27 34	5 3	19 41	19 17	16 21		n.a.
F 30	24 3	7 23	2 39	21 11	2 8	23 13	1 23	0 48	0 33	26 22	2 16	27 6	3 2	18 3	0 56	22 18	2 25	27 34	5 3	19 41	19 17	16 18		n.a.
S 31	24n 5	0n58	3s40	21n 1	2s 9	23n28	1n24	1n 2	0n34	26s22	2s16	27s 7	3s 2	18s 3	0s56	22s18	2s25	27n33	5n 3	19s41	19s18	16s15		n.a.

Julian Day Number = -2045187.5, Delta T = 132h38m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'21, Lahiri = -144°50'21 Julian Calendar 1 Aug. 10313 BCE == Greg. Calendar 13 May 10313 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 48 37	27♊34'15	3♎15	17♋ 7	8♊ 4	1♈45	3°R 5	3°R45	13°R47	26°R34	20♋16	4°R34	6♒ 1	14♒35	n.a.	S 1
M 2	17 52 34	28°35'43	16°51	18°14	9°19	2°16	2♉57	3♉40	13♒45	26♏33	20°18	4♒33	5°58	14°41	n.a.	M 2
T 3	17 56 30	29°37'11	0♏12	19°16	10°35	2°46	2°49	3°35	13°43	26°31	20°20	4°29	5°55	14°48	n.a.	T 3
W 4	18 0 27	0♋38'38	13°20	20°12	11°50	3°16	2°40	3°30	13°42	26°30	20°22	4°25	5°51	14°55	n.a.	W 4
T 5	18 4 23	1°40'04	26°15	21° 2	13° 6	3°47	2°32	3°25	13°40	26°29	20°24	4°19	5°48	15° 1	n.a.	T 5
F 6	18 8 20	2°41'30	8♐56	21°45	14°21	4°16	2°24	3°20	13°38	26°27	20°26	4°13	5°45	15° 8	n.a.	F 6
S 7	18 12 17	3°42'54	21°26	22°20	15°37	4°46	2°16	3°15	13°37	26°26	20°28	4° 8	5°42	15°14	n.a.	S 7
S 8	18 16 13	4°44'18	3♉44	22°45	16°52	5°16	2° 8	3°10	13°35	26°25	20°30	4° 3	5°39	15°21	n.a.	S 8
M 9	18 20 10	5°45'41	15°52	23° 1	18° 8	5°45	2° 0	3° 5	13°33	26°23	20°32	4° 0	5°36	15°28	n.a.	M 9
T 10	18 24 6	6°47'04	27°51	23°R 6	19°23	6°14	1°51	3° 0	13°31	26°22	20°34	3°59	5°32	15°34	n.a.	T 10
W11	18 28 3	7°48'25	9♒43	23° 0	20°38	6°43	1°43	2°55	13°29	26°21	20°36	3°D59	5°29	15°41	n.a.	W11
T 12	18 32 0	8°49'46	21°31	22°42	21°54	7°12	1°35	2°50	13°27	26°20	20°39	4° 0	5°26	15°48	n.a.	T 12
F 13	18 35 56	9°51'06	3♓18	22°12	23° 9	7°41	1°27	2°45	13°25	26°19	20°41	4° 2	5°23	15°54	n.a.	F 13
S 14	18 39 53	10°52'25	15° 9	21°31	24°24	8°10	1°19	2°40	13°23	26°17	20°43	4° 3	5°20	16° 1	n.a.	S 14
S 15	18 43 49	11°53'43	27° 6	20°39	25°40	8°38	1°11	2°36	13°21	26°16	20°45	4° 5	5°17	16° 8	n.a.	S 15
M16	18 47 46	12°55'01	9♈17	19°38	26°55	9° 6	1° 3	2°31	13°19	26°15	20°47	4°R 6	5°13	16°14	n.a.	M16
T 17	18 51 43	13°56'18	21°44	18°29	28°10	9°34	0°56	2°26	13°17	26°14	20°49	4° 6	5°10	16°21	n.a.	T 17
W18	18 55 39	14°57'33	4♉34	17°15	29°25	10° 2	0°48	2°21	13°15	26°13	20°51	4° 4	5° 7	16°28	n.a.	W18
T 19	18 59 36	15°58'49	17°48	15°57	0♋41	10°29	0°40	2°16	13°12	26°12	20°53	4° 3	5° 4	16°34	n.a.	T 19
F 20	19 3 33	17° 0'03	1♊30	14°39	1°56	10°56	0°33	2°12	13°10	26°11	20°56	4° 0	5° 1	16°41	n.a.	F 20
S 21	19 7 29	18° 1'16	15°39	13°23	3°11	11°24	0°25	2° 7	13° 8	26°10	20°58	3°58	4°57	16°48	n.a.	S 21
S 22	19 11 26	19° 2'28	0♋12	12°10	4°26	11°50	0°18	2° 2	13° 5	26° 9	21° 0	3°56	4°54	16°54	n.a.	S 22
M23	19 15 23	20° 3'39	15° 4	11° 3	5°41	12°17	0°10	1°58	13° 3	26° 9	21° 2	3°54	4°51	17° 1	n.a.	M23
T 24	19 19 19	21° 4'48	0♌ 8	10° 3	6°57	12°43	0° 3	1°53	13° 1	26° 8	21° 4	3°D54	4°48	17° 8	n.a.	T 24
W25	19 23 16	22° 5'56	15°13	9°12	8°12	13° 9	29♐56	1°49	12°58	26° 7	21° 6	3°54	4°45	17°14	n.a.	W25
T 26	19 27 12	23° 7'03	0♍12	8°29	9°27	13°35	29°49	1°44	12°56	26° 6	21° 8	3°55	4°42	17°21	n.a.	T 26
F 27	19 31 9	24° 8'07	14°56	7°56	10°42	14° 1	29°42	1°40	12°54	26° 5	21°11	3°56	4°38	17°28	n.a.	F 27
S 28	19 35 6	25° 9'10	29°21	7°32	11°57	14°26	29°35	1°35	12°51	26° 5	21°13	3°56	4°35	17°34	n.a.	S 28
S 29	19 39 2	26°10'11	13♎23	7°17	13°12	14°51	29°29	1°31	12°49	26° 4	21°15	3°57	4°32	17°41	n.a.	S 29
M30	19 42 59	27♋11'10	27♎ 3	7°D10	14♋27	15♈16	29♐22	1♉27	12♒46	26♏ 3	21♋17	3°R57	4♒29	17♒47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	5s23	4s26	20n52	2s 9	23n41	1n25	1n15	0n35	26s22	2s16	27s 7	3s 2	18s 4	0s56	22s18	2s24	27n33	5n 3	19s41	19s19	16s12		n.a.
M 2	24 7	11 21	4 57	20 44	2 9	23 54	1 26	1 29	0 37	26 22	2 16	27 7	3 2	18 4	0 56	22 17	2 24	27 32	5 3	19 41	19 20	16 9		n.a.
T 3	24 8	16 42	5 11	20 37	2 7	24 6	1 26	1 43	0 38	26 23	2 16	27 7	3 2	18 5	0 56	22 17	2 24	27 32	5 3	19 42	19 21	16 7		n.a.
W 4	24 8	21 10	5 8	20 31	2 5	24 18	1 27	1 57	0 40	26 23	2 16	27 7	3 2	18 5	0 56	22 16	2 24	27 31	5 3	19 43	19 21	16 4		n.a.
T 5	24 7	24 33	4 49	20 27	2 1	24 28	1 27	2 10	0 41	26 23	2 16	27 8	3 2	18 6	0 56	22 16	2 24	27 31	5 2	19 44	19 22	16 1		n.a.
F 6	24 6	26 39	4 17	20 25	1 56	24 38	1 27	2 24	0 43	26 23	2 16	27 8	3 2	18 7	0 56	22 16	2 24	27 30	5 2	19 46	19 23	15 58		n.a.
S 7	24 5	27 23	3 32	20 25	1 50	24 47	1 28	2 37	0 44	26 23	2 16	27 8	3 2	18 7	0 56	22 15	2 24	27 30	5 2	19 47	19 24	15 55		n.a.
S 8	24 3	26 43	2 38	20 29	1 42	24 56	1 28	2 51	0 46	26 23	2 16	27 8	3 2	18 8	0 56	22 15	2 24	27 30	5 2	19 48	19 25	15 52		n.a.
M 9	24 0	24 47	1 38	20 35	1 33	25 3	1 28	3 4	0 47	26 23	2 16	27 8	3 2	18 8	0 56	22 15	2 24	27 29	5 2	19 49	19 25	15 50		n.a.
T 10	23 57	21 45	0 34	20 45	1 22	25 10	1 28	3 17	0 49	26 23	2 15	27 8	3 2	18 9	0 56	22 14	2 24	27 29	5 2	19 49	19 26	15 47		n.a.
W11	23 54	17 50	0n32	20 58	1 10	25 16	1 28	3 31	0 50	26 23	2 15	27 8	3 2	18 9	0 56	22 14	2 24	27 28	5 2	19 49	19 27	15 44		n.a.
T 12	23 50	13 15	1 35	21 15	0 56	25 21	1 28	3 44	0 52	26 23	2 15	27 8	3 2	18 10	0 56	22 14	2 24	27 28	5 1	19 49	19 28	15 41		n.a.
F 13	23 45	8 12	2 35	21 35	0 40	25 25	1 28	3 57	0 53	26 23	2 15	27 8	3 2	18 11	0 56	22 13	2 24	27 27	5 1	19 49	19 29	15 38		n.a.
S 14	23 40	2 50	3 28	21 59	0 23	25 29	1 28	4 10	0 55	26 23	2 15	27 8	3 2	18 11	0 56	22 13	2 24	27 27	5 1	19 48	19 29	15 35		n.a.
S 15	23 35	2n40	4 13	22 25	0 5	25 32	1 28	4 23	0 57	26 23	2 15	27 9	3 2	18 12	0 56	22 13	2 24	27 26	5 1	19 48	19 30	15 32		n.a.
M16	23 29	8 9	4 47	22 53	0n13	25 34	1 28	4 36	0 58	26 23	2 14	27 9	3 2	18 13	0 56	22 12	2 24	27 26	5 1	19 48	19 31	15 30		n.a.
T 17	23 23	13 27	5 9	23 22	0 33	25 35	1 27	4 49	1 0	26 22	2 14	27 9	3 2	18 13	0 56	22 12	2 24	27 25	5 1	19 48	19 32	15 27		n.a.
W18	23 16	18 21	5 16	23 51	0 52	25 35	1 27	5 2	1 2	26 22	2 14	27 9	3 2	18 14	0 56	22 12	2 24	27 25	5 1	19 48	19 33	15 24		n.a.
T 19	23 9	22 32	5 7	24 20	1 11	25 35	1 26	5 14	1 4	26 22	2 14	27 9	3 1	18 15	0 56	22 11	2 24	27 24	5 1	19 49	19 33	15 21		n.a.
F 20	23 1	25 38	4 40	24 47	1 29	25 33	1 26	5 27	1 5	26 22	2 14	27 9	3 1	18 15	0 56	22 11	2 24	27 24	5 0	19 49	19 34	15 18		n.a.
S 21	22 53	27 15	3 56	25 12	1 46	25 31	1 25	5 39	1 7	26 22	2 13	27 9	3 1	18 16	0 56	22 11	2 24	27 24	5 0	19 50	19 35	15 15		n.a.
S 22	22 44	27 4	2 56	25 35	2 2	25 28	1 24	5 52	1 9	26 21	2 13	27 9	3 1	18 17	0 56	22 11	2 23	27 23	5 0	19 50	19 36	15 12		n.a.
M23	22 35	24 57	1 42	25 55	2 16	25 24	1 24	6 4	1 11	26 21	2 13	27 9	3 1	18 17	0 56	22 10	2 23	27 23	5 0	19 50	19 37	15 9		n.a.
T 24	22 25	21 3	0 21	26 12	2 28	25 20	1 23	6 17	1 13	26 21	2 13	27 8	3 1	18 18	0 56	22 10	2 23	27 22	5 0	19 51	19 37	15 7		n.a.
W25	22 15	15 45	1s 2	26 26	2 38	25 15	1 22	6 29	1 15	26 21	2 12	27 8	3 1	18 19	0 56	22 10	2 23	27 22	5 0	19 51	19 38	15 4		n.a.
T 26	22 5	9 33	2 21	26 38	2 46	25 8	1 21	6 41	1 17	26 20	2 12	27 8	3 1	18 19	0 57	22 10	2 23	27 21	5 0	19 50	19 39	15 1		n.a.
F 27	21 54	2 55	3 29	26 46	2 53	25 2	1 20	6 53	1 19	26 20	2 12	27 8	3 1	18 20	0 57	22 9	2 23	27 21	5 0	19 50	19 40	14 58		n.a.
S 28	21 43	3s43	4 22	26 53	2 58	24 54	1 19	7 5	1 21	26 20	2 11	27 8	3 0	18 21	0 57	22 9	2 23	27 20	5 0	19 50	19 40	14 55		n.a.
S 29	21 31	9 58	4 57	26 57	3 2	24 45	1 18	7 17	1 23	26 19	2 11	27 8	3 0	18 22	0 57	22 9	2 23	27 20	5 0	19 50	19 41	14 52		n.a.
M30	21n19	15s35	5s15	27n 0	3n 4	24n36	1n17	7n28	1n25	26s19	2s11	27s 8	3s 0	18s22	0s57	22s 9	2s23	27n20	5n 0	19s50	19s42	14s49		n.a.

Julian Day Number = -2045156.5, Delta T = 132h38m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'17, Lahiri = -144°50'17 Julian Calendar 1 Sept. 10313 BCE == Greg. Calendar 13 June 10313 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 46 56	28♋12'07	10♏20	7♋12	15♋42	15♈40	29°R16	1°R23	12°R44	26°R 3	21♋19	3°R57	4♒26	17♒54	n.a.	T 1
W 2	19 50 52	29°13'02	23°17	7°21	16°57	16° 5	29♐10	1♉19	12♒41	26♏ 2	21°21	3♒57	4°23	18° 1	n.a.	W 2
T 3	19 54 49	0♌13'55	5♐57	7°37	18°11	16°29	29° 4	1°15	12°39	26° 2	21°23	3°56	4°19	18° 7	n.a.	T 3
F 4	19 58 46	1°14'47	18°22	8° 0	19°26	16°52	28°58	1°11	12°36	26° 1	21°25	3°56	4°16	18°14	n.a.	F 4
S 5	20 2 42	2°15'36	0♉35	8°28	20°41	17°15	28°52	1° 7	12°34	26° 1	21°28	3°55	4°13	18°21	n.a.	S 5
S 6	20 6 39	3°16'24	12°39	9° 2	21°56	17°38	28°47	1° 3	12°31	26° 0	21°30	3°55	4°10	18°27	n.a.	S 6
M 7	20 10 36	4°17'10	24°36	9°41	23°11	18° 1	28°41	0°59	12°28	26° 0	21°32	3°D55	4° 7	18°34	n.a.	M 7
T 8	20 14 32	5°17'54	6♒28	10°24	24°25	18°23	28°36	0°56	12°26	25°59	21°34	3°R55	4° 3	18°41	n.a.	T 8
W 9	20 18 29	6°18'35	18°17	11°11	25°40	18°45	28°31	0°52	12°23	25°59	21°36	3°55	4° 0	18°47	n.a.	W 9
T 10	20 22 26	7°19'15	0♓ 5	12° 2	26°55	19° 7	28°26	0°48	12°21	25°59	21°38	3°55	3°57	18°54	n.a.	T 10
F 11	20 26 22	8°19'54	11°54	12°57	28°10	19°29	28°21	0°45	12°18	25°58	21°40	3°54	3°54	19° 1	n.a.	F 11
S 12	20 30 19	9°20'30	23°48	13°54	29°24	19°49	28°16	0°42	12°15	25°58	21°42	3°54	3°51	19° 7	n.a.	S 12
S 13	20 34 16	10°21'04	5♈49	14°55	0♌39	20°10	28°12	0°39	12°13	25°58	21°44	3°53	3°48	19°14	n.a.	S 13
M14	20 38 12	11°21'37	18° 1	15°58	1°53	20°30	28° 8	0°35	12°10	25°58	21°46	3°52	3°44	19°21	n.a.	M14
T 15	20 42 9	12°22'08	0♉27	17° 3	3° 8	20°50	28° 4	0°32	12° 7	25°57	21°48	3°52	3°41	19°27	n.a.	T 15
W16	20 46 5	13°22'38	13°11	18°10	4°23	21°10	28° 0	0°29	12° 5	25°57	21°50	3°D51	3°38	19°34	n.a.	W16
T 17	20 50 2	14°23'05	26°18	19°20	5°37	21°29	27°56	0°26	12° 2	25°57	21°52	3°52	3°35	19°41	n.a.	T 17
F 18	20 53 59	15°23'31	9♊49	20°31	6°52	21°47	27°53	0°24	12° 0	25°57	21°54	3°52	3°32	19°47	n.a.	F 18
S 19	20 57 55	16°23'55	23°47	21°44	8° 6	22° 6	27°49	0°21	11°57	25°D57	21°56	3°53	3°29	19°54	n.a.	S 19
S 20	21 1 52	17°24'17	8♋11	22°59	9°20	22°23	27°46	0°18	11°54	25°57	21°58	3°54	3°25	20° 1	n.a.	S 20
M21	21 5 49	18°24'37	22°58	24°16	10°35	22°41	27°43	0°16	11°52	25°57	22° 0	3°55	3°22	20° 7	n.a.	M21
T 22	21 9 45	19°24'56	8♌ 3	25°33	11°49	22°57	27°41	0°13	11°49	25°57	22° 2	3°R55	3°19	20°14	n.a.	T 22
W23	21 13 42	20°25'12	23°16	26°53	13° 4	23°14	27°38	0°11	11°47	25°57	22° 4	3°55	3°16	20°20	n.a.	W23
T 24	21 17 39	21°25'25	8♍29	28°13	14°18	23°30	27°36	0° 9	11°44	25°58	22° 6	3°53	3°13	20°27	n.a.	T 24
F 25	21 21 35	22°25'37	23°31	29°35	15°32	23°45	27°34	0° 7	11°41	25°58	22° 8	3°51	3° 9	20°34	n.a.	F 25
S 26	21 25 32	23°25'46	8♎14	0♌58	16°47	24° 0	27°32	0° 5	11°39	25°58	22°10	3°48	3° 6	20°40	n.a.	S 26
S 27	21 29 29	24°25'52	22°33	2°22	18° 1	24°14	27°30	0° 3	11°36	25°58	22°12	3°46	3° 3	20°47	n.a.	S 27
M28	21 33 25	25°25'56	6♏24	3°47	19°15	24°28	27°28	0° 1	11°34	25°59	22°14	3°44	3° 0	20°54	n.a.	M28
T 29	21 37 22	26°25'57	19°47	5°14	20°30	24°42	27°27	29♐59	11°31	25°59	22°15	3°43	2°57	21° 0	n.a.	T 29
W30	21 41 19	27°25'56	2♐45	6°41	21°44	24°54	27°26	29°58	11°29	25°59	22°17	3°D43	2°54	21° 7	n.a.	W30
T 31	21 45 15	28♌25'52	15♐20	8♌10	22♌58	25♈ 7	27♐25	29♐57	11♒26	26♏ 0	22♋19	3♒43	2♒50	21♒14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n 7	20s19	5s15	27n 1	3n 5	24n26	1n16	7n40	1n27	26s19	2s11	27s 8	3s 0	18s23	0s57	22s 8	2s23	27n19	4n59	19s50	19s43	14s46		n.a.
W 2	20 54	23 57	5 0	27 0	3 4	24 16	1 15	7 52	1 29	26 18	2 10	27 8	3 0	18 24	0 57	22 8	2 23	27 19	4 59	19 50	19 44	14 43		n.a.
T 3	20 41	26 21	4 29	26 58	3 3	24 4	1 13	8 3	1 31	26 18	2 10	27 8	3 0	18 25	0 57	22 8	2 23	27 18	4 59	19 50	19 44	14 40		n.a.
F 4	20 27	27 23	3 47	26 54	3 1	23 52	1 12	8 14	1 33	26 18	2 10	27 8	2 59	18 25	0 57	22 8	2 23	27 18	4 59	19 50	19 45	14 38		n.a.
S 5	20 13	27 3	2 55	26 49	2 58	23 39	1 11	8 26	1 35	26 17	2 9	27 7	2 59	18 26	0 57	22 8	2 23	27 17	4 59	19 50	19 46	14 35		n.a.
S 6	19 59	25 26	1 55	26 44	2 55	23 26	1 9	8 37	1 38	26 17	2 9	27 7	2 59	18 27	0 57	22 7	2 23	27 17	4 59	19 50	19 47	14 32		n.a.
M 7	19 44	22 40	0 52	26 37	2 51	23 12	1 8	8 48	1 40	26 16	2 8	27 7	2 59	18 28	0 57	22 7	2 23	27 17	4 59	19 50	19 48	14 29		n.a.
T 8	19 29	18 58	0n14	26 29	2 46	22 57	1 6	8 59	1 42	26 16	2 8	27 7	2 59	18 28	0 57	22 7	2 22	27 16	4 59	19 50	19 48	14 26		n.a.
W 9	19 14	14 33	1 19	26 19	2 41	22 41	1 5	9 10	1 44	26 16	2 8	27 7	2 59	18 29	0 57	22 7	2 22	27 16	4 59	19 50	19 49	14 23		n.a.
T 10	18 58	9 35	2 20	26 9	2 35	22 25	1 3	9 20	1 47	26 15	2 7	27 7	2 58	18 30	0 57	22 7	2 22	27 15	4 59	19 50	19 50	14 20		n.a.
F 11	18 42	4 18	3 16	25 58	2 30	22 8	1 1	9 31	1 49	26 15	2 7	27 6	2 58	18 31	0 57	22 7	2 22	27 15	4 59	19 50	19 51	14 17		n.a.
S 12	18 26	1n10	4 3	25 46	2 24	21 51	1 0	9 41	1 52	26 14	2 7	27 6	2 58	18 31	0 57	22 7	2 22	27 15	4 59	19 51	19 51	14 14		n.a.
S 13	18 9	6 38	4 40	25 33	2 17	21 32	0 58	9 52	1 54	26 14	2 6	27 6	2 58	18 32	0 57	22 6	2 22	27 14	4 59	19 51	19 52	14 11		n.a.
M14	17 52	11 56	5 5	25 19	2 11	21 14	0 56	10 2	1 57	26 13	2 6	27 6	2 57	18 33	0 56	22 6	2 22	27 14	4 59	19 51	19 53	14 8		n.a.
T 15	17 35	16 53	5 17	25 4	2 4	20 54	0 54	10 12	1 59	26 13	2 5	27 5	2 57	18 34	0 56	22 6	2 22	27 13	4 59	19 51	19 54	14 5		n.a.
W16	17 17	21 12	5 13	24 48	1 57	20 34	0 52	10 22	2 2	26 12	2 5	27 5	2 57	18 34	0 56	22 6	2 22	27 13	4 59	19 51	19 54	14 2		n.a.
T 17	16 59	24 38	4 53	24 31	1 50	20 14	0 51	10 31	2 4	26 12	2 5	27 5	2 57	18 35	0 56	22 6	2 22	27 13	4 59	19 51	19 55	14 0		n.a.
F 18	16 41	26 48	4 17	24 13	1 43	19 53	0 49	10 41	2 7	26 11	2 4	27 5	2 56	18 36	0 56	22 6	2 22	27 12	4 59	19 51	19 56	13 57		n.a.
S 19	16 22	27 24	3 25	23 54	1 36	19 31	0 47	10 51	2 10	26 11	2 4	27 5	2 56	18 36	0 56	22 6	2 22	27 12	4 58	19 51	19 57	13 54		n.a.
S 20	16 4	26 10	2 18	23 34	1 28	19 9	0 45	11 0	2 12	26 10	2 3	27 4	2 56	18 37	0 56	22 6	2 22	27 11	4 58	19 51	19 57	13 51		n.a.
M21	15 45	23 7	1 0	23 13	1 21	18 47	0 43	11 9	2 15	26 10	2 3	27 4	2 56	18 38	0 56	22 6	2 22	27 11	4 58	19 50	19 58	13 48		n.a.
T 22	15 25	18 25	0s23	22 51	1 13	18 24	0 41	11 18	2 18	26 10	2 2	27 4	2 55	18 39	0 56	22 6	2 21	27 11	4 58	19 50	19 59	13 45		n.a.
W23	15 6	12 30	1 45	22 28	1 6	18 0	0 39	11 27	2 21	26 9	2 2	27 4	2 55	18 39	0 56	22 6	2 21	27 10	4 58	19 50	20 0	13 42		n.a.
T 24	14 46	5 52	3 0	22 5	0 59	17 36	0 37	11 36	2 24	26 9	2 2	27 3	2 55	18 40	0 56	22 6	2 21	27 10	4 58	19 51	20 1	13 39		n.a.
F 25	14 26	1s 1	4 1	21 40	0 51	17 12	0 35	11 45	2 27	26 8	2 1	27 3	2 55	18 41	0 56	22 6	2 21	27 10	4 58	19 51	20 1	13 36		n.a.
S 26	14 6	7 42	4 45	21 14	0 44	16 47	0 32	11 53	2 30	26 8	2 1	27 3	2 54	18 42	0 56	22 6	2 21	27 9	4 58	19 52	20 2	13 33		n.a.
S 27	13 45	13 47	5 9	20 48	0 36	16 21	0 30	12 1	2 33	26 7	2 0	27 2	2 54	18 42	0 56	22 6	2 21	27 9	4 58	19 53	20 3	13 30		n.a.
M28	13 25	18 58	5 15	20 20	0 29	15 55	0 28	12 9	2 36	26 7	2 0	27 2	2 54	18 43	0 56	22 6	2 21	27 9	4 58	19 53	20 4	13 27		n.a.
T 29	13 4	23 3	5 3	19 52	0 22	15 29	0 26	12 17	2 39	26 6	1 59	27 2	2 54	18 44	0 56	22 6	2 21	27 8	4 58	19 53	20 4	13 24		n.a.
W30	12 43	25 49	4 36	19 23	0 15	15 3	0 24	12 25	2 42	26 6	1 59	27 2	2 53	18 44	0 56	22 6	2 21	27 8	4 58	19 53	20 5	13 21		n.a.
T 31	12n21	27s13	3s56	18n53	0n 7	14n36	0n22	12n33	2n45	26s 5	1s58	27s 1	2s53	18s45	0s56	22s 6	2s21	27n 8	4n58	19s53	20s 6	13s18		n.a.

Julian Day Number = -2045126.5, Delta T = 132h38m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'13, Lahiri = -144°50'13 Julian Calendar 1 Oct. 10313 BCE == Greg. Calendar 13 July 10313 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 49 12	29♌25'46	27♐38	9♌40	24♌12	25♈18	27°R24	29°R55	11°R24	26♏ 0	22♋21	3♒45	2♒47	21♒20	n.a.	F 1
S 2	21 53 8	0♍25'37	9♑43	11°10	25°26	25°30	27♐24	29♐54	11♒21	26° 0	22°23	3°47	2°44	21°27	n.a.	S 2
S 3	21 57 5	1°25'26	21°38	12°42	26°40	25°40	27°23	29°53	11°19	26° 1	22°24	3°48	2°41	21°34	n.a.	S 3
M 4	22 1 2	2°25'12	3♒27	14°15	27°55	25°50	27°D23	29°52	11°17	26° 2	22°26	3°R49	2°38	21°40	n.a.	M 4
T 5	22 4 58	3°24'55	15°15	15°49	29° 9	26° 0	27°23	29°51	11°14	26° 2	22°28	3°48	2°34	21°47	n.a.	T 5
W 6	22 8 55	4°24'36	27° 3	17°24	0♍23	26° 8	27°23	29°50	11°12	26° 3	22°30	3°46	2°31	21°54	n.a.	W 6
T 7	22 12 52	5°24'15	8♓53	19° 0	1°37	26°16	27°24	29°49	11° 9	26° 3	22°31	3°42	2°28	22° 0	n.a.	T 7
F 8	22 16 48	6°23'51	20°49	20°37	2°51	26°24	27°24	29°49	11° 7	26° 4	22°33	3°37	2°25	22° 7	n.a.	F 8
S 9	22 20 45	7°23'25	2♈51	22°15	4° 5	26°31	27°25	29°48	11° 5	26° 5	22°35	3°31	2°22	22°14	n.a.	S 9
S 10	22 24 41	8°22'56	15° 0	23°55	5°19	26°37	27°26	29°48	11° 3	26° 5	22°36	3°25	2°19	22°20	n.a.	S 10
M11	22 28 38	9°22'26	27°20	25°35	6°33	26°43	27°28	29°48	11° 0	26° 6	22°38	3°19	2°15	22°27	n.a.	M11
T 12	22 32 35	10°21'53	9♉52	27°17	7°47	26°47	27°29	29°48	10°58	26° 7	22°39	3°14	2°12	22°34	n.a.	T 12
W13	22 36 31	11°21'18	22°39	28°59	9° 1	26°52	27°31	29°D48	10°56	26° 8	22°41	3°11	2° 9	22°40	n.a.	W13
T 14	22 40 28	12°20'41	5♊43	0♍43	10°15	26°55	27°32	29°48	10°54	26° 9	22°43	3° 9	2° 6	22°47	n.a.	T 14
F 15	22 44 24	13°20'02	19° 6	2°28	11°29	26°58	27°34	29°48	10°52	26° 9	22°44	3°D 9	2° 3	22°54	n.a.	F 15
S 16	22 48 21	14°19'21	2♋52	4°14	12°42	27° 0	27°37	29°48	10°50	26°10	22°46	3°10	2° 0	23° 0	n.a.	S 16
S 17	22 52 18	15°18'37	17° 1	6° 2	13°56	27° 1	27°39	29°49	10°48	26°11	22°47	3°11	1°56	23° 7	n.a.	S 17
M18	22 56 14	16°17'52	1♌31	7°50	15°10	27°R 1	27°42	29°49	10°46	26°12	22°48	3°R12	1°53	23°14	n.a.	M18
T 19	23 0 11	17°17'04	16°21	9°40	16°24	27° 1	27°44	29°50	10°44	26°13	22°50	3°11	1°50	23°20	n.a.	T 19
W20	23 4 7	18°16'14	1♍25	11°31	17°38	27° 0	27°47	29°50	10°42	26°14	22°51	3° 9	1°47	23°27	n.a.	W20
T 21	23 8 4	19°15'22	16°33	13°24	18°52	26°58	27°50	29°51	10°40	26°15	22°53	3° 4	1°44	23°34	n.a.	T 21
F 22	23 12 0	20°14'27	1♎37	15°17	20° 6	26°56	27°54	29°52	10°38	26°17	22°54	2°57	1°40	23°40	n.a.	F 22
S 23	23 15 57	21°13'30	16°26	17°12	21°20	26°52	27°57	29°53	10°36	26°18	22°55	2°50	1°37	23°47	n.a.	S 23
S 24	23 19 54	22°12'31	0♏53	19° 7	22°33	26°48	28° 1	29°55	10°34	26°19	22°57	2°42	1°34	23°53	n.a.	S 24
M25	23 23 50	23°11'28	14°53	21° 4	23°47	26°43	28° 5	29°56	10°33	26°20	22°58	2°35	1°31	24° 0	n.a.	M25
T 26	23 27 47	24°10'24	28°25	23° 2	25° 1	26°38	28° 9	29°57	10°31	26°21	22°59	2°30	1°28	24° 7	n.a.	T 26
W27	23 31 43	25° 9'16	11♐28	25° 1	26°15	26°31	28°13	29°59	10°29	26°23	23° 0	2°27	1°25	24°13	n.a.	W27
T 28	23 35 40	26° 8'06	24° 6	27° 1	27°29	26°24	28°17	0♑ 0	10°28	26°24	23° 2	2°D26	1°21	24°20	n.a.	T 28
F 29	23 39 36	27° 6'54	6♑24	29° 2	28°42	26°16	28°22	0° 2	10°26	26°25	23° 3	2°27	1°18	24°27	n.a.	F 29
S 30	23 43 33	28♍ 5'39	18♑27	1♎ 3	29♍56	26♈ 7	28♐27	0♑ 4	10♒25	26♏26	23♋ 4	2♒28	1♒15	24♒33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n 0	27s13	3s 6	18n22	0n 0	14n 9	0n19	12n40	2n48	26s 5	1s58	27s 1	2s53	18s46	0s56	22s 6	2s21	27n 7	4n58	19s53	20s 7	13s15		n.a.
S 2	11 38	25 55	2 9	17 50	0s 6	13 41	0 17	12 47	2 52	26 4	1 58	27 1	2 52	18 46	0 56	22 6	2 21	27 7	4 58	19 52	20 7	13 12		n.a.
S 3	11 17	23 26	1 7	17 17	0 13	13 13	0 15	12 54	2 55	26 4	1 57	27 0	2 52	18 47	0 56	22 6	2 21	27 7	4 58	19 52	20 8	13 9		n.a.
M 4	10 55	19 59	0 2	16 43	0 20	12 45	0 13	13 1	2 58	26 3	1 57	27 0	2 52	18 48	0 56	22 6	2 21	27 6	4 58	19 52	20 9	13 6		n.a.
T 5	10 32	15 45	1n 2	16 9	0 26	12 16	0 10	13 8	3 2	26 3	1 56	27 0	2 52	18 48	0 56	22 6	2 20	27 6	4 58	19 52	20 10	13 3		n.a.
W 6	10 10	10 55	2 4	15 33	0 33	11 47	0 8	13 14	3 5	26 3	1 56	27 0	2 51	18 49	0 56	22 6	2 20	27 6	4 58	19 53	20 10	13 0		n.a.
T 7	9 48	5 42	3 0	14 57	0 39	11 18	0 6	13 21	3 9	26 2	1 55	26 59	2 51	18 50	0 56	22 6	2 20	27 6	4 58	19 53	20 11	12 57		n.a.
F 8	9 25	0 15	3 49	14 20	0 45	10 49	0 4	13 27	3 12	26 2	1 55	26 59	2 51	18 50	0 56	22 6	2 20	27 5	4 58	19 55	20 12	12 54		n.a.
S 9	9 3	5n14	4 28	13 42	0 51	10 19	0 1	13 32	3 16	26 1	1 54	26 59	2 50	18 51	0 56	22 6	2 20	27 5	4 58	19 56	20 13	12 51		n.a.
S 10	8 40	10 35	4 55	13 3	0 56	9 49	0s 1	13 38	3 19	26 1	1 54	26 58	2 50	18 52	0 56	22 6	2 20	27 5	4 58	19 58	20 13	12 48		n.a.
M11	8 17	15 36	5 9	12 24	1 2	9 19	0 3	13 44	3 23	26 0	1 53	26 58	2 50	18 52	0 56	22 6	2 20	27 4	4 58	19 59	20 14	12 45		n.a.
T 12	7 54	20 3	5 9	11 44	1 7	8 49	0 6	13 49	3 26	26 0	1 53	26 58	2 49	18 53	0 56	22 7	2 20	27 4	4 58	20 0	20 15	12 42		n.a.
W13	7 31	23 41	4 53	11 3	1 12	8 18	0 8	13 54	3 30	26 0	1 53	26 57	2 49	18 53	0 56	22 7	2 20	27 4	4 58	20 1	20 15	12 39		n.a.
T 14	7 7	26 11	4 22	10 21	1 16	7 48	0 10	13 58	3 34	25 59	1 52	26 57	2 49	18 54	0 56	22 7	2 20	27 4	4 58	20 1	20 16	12 36		n.a.
F 15	6 44	27 16	3 36	9 39	1 20	7 17	0 12	14 3	3 37	25 59	1 52	26 57	2 48	18 54	0 56	22 7	2 20	27 3	4 58	20 1	20 17	12 33		n.a.
S 16	6 20	26 44	2 37	8 56	1 24	6 46	0 14	14 7	3 41	25 58	1 51	26 57	2 48	18 55	0 56	22 7	2 20	27 3	4 58	20 1	20 18	12 30		n.a.
S 17	5 57	24 27	1 27	8 12	1 28	6 14	0 17	14 11	3 45	25 58	1 51	26 56	2 48	18 55	0 56	22 7	2 20	27 3	4 58	20 1	20 18	12 27		n.a.
M18	5 33	20 33	0 9	7 28	1 31	5 43	0 19	14 15	3 49	25 57	1 50	26 56	2 48	18 56	0 56	22 7	2 20	27 3	4 58	20 1	20 19	12 24		n.a.
T 19	5 10	15 16	1s11	6 43	1 34	5 12	0 21	14 18	3 52	25 57	1 50	26 56	2 47	18 57	0 56	22 8	2 20	27 2	4 58	20 1	20 20	12 21		n.a.
W20	4 46	9 1	2 27	5 58	1 36	4 40	0 23	14 21	3 56	25 57	1 49	26 55	2 47	18 57	0 55	22 8	2 19	27 2	4 59	20 1	20 21	12 18		n.a.
T 21	4 22	2 13	3 32	5 12	1 38	4 9	0 25	14 24	4 0	25 56	1 49	26 55	2 47	18 58	0 55	22 8	2 19	27 2	4 59	20 3	20 21	12 15		n.a.
F 22	3 58	4s40	4 23	4 26	1 40	3 37	0 28	14 27	4 4	25 56	1 49	26 55	2 46	18 58	0 55	22 8	2 19	27 2	4 59	20 4	20 22	12 12		n.a.
S 23	3 34	11 9	4 55	3 39	1 41	3 5	0 30	14 29	4 8	25 56	1 48	26 54	2 46	18 58	0 55	22 8	2 19	27 2	4 59	20 6	20 23	12 9		n.a.
S 24	3 11	16 54	5 7	2 52	1 42	2 33	0 32	14 31	4 12	25 55	1 48	26 54	2 46	18 59	0 55	22 9	2 19	27 1	4 59	20 8	20 24	12 6		n.a.
M25	2 47	21 33	5 0	2 5	1 42	2 1	0 34	14 33	4 16	25 55	1 47	26 54	2 45	18 59	0 55	22 9	2 19	27 1	4 59	20 9	20 24	12 3		n.a.
T 26	2 23	24 53	4 37	1 18	1 41	1 29	0 36	14 34	4 20	25 54	1 47	26 53	2 45	19 0	0 55	22 9	2 19	27 1	4 59	20 10	20 25	12 0		n.a.
W27	1 59	26 46	3 59	0 31	1 40	0 57	0 38	14 36	4 23	25 54	1 46	26 53	2 45	19 0	0 55	22 9	2 19	27 1	4 59	20 11	20 26	11 57		n.a.
T 28	1 35	27 11	3 11	0s17	1 38	0 26	0 40	14 36	4 27	25 54	1 46	26 53	2 44	19 1	0 55	22 10	2 19	27 1	4 59	20 11	20 26	11 54		n.a.
F 29	1 11	26 14	2 15	1 4	1 36	0s 6	0 42	14 37	4 31	25 53	1 46	26 53	2 44	19 1	0 55	22 10	2 19	27 1	4 59	20 11	20 27	11 51		n.a.
S 30	0n47	24s 4	1s15	1s51	1s33	0s38	0s44	14n37	4n35	25s53	1s45	26s52	2s44	19s 1	0s55	22s10	2s19	27n 0	4n59	20s11	20s28	11s48		n.a.

Julian Day Number = -2045095.5, Delta T = 132h38m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'09, Lahiri = -144°50'09 Julian Calendar 1 Nov. 10313 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10313 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10313 BCE (-10312) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 47 29	29♍ 4'20	0♒19	3♎ 5	1♎10	25°R58	28♐31	0♑ 6	10°R23	26♏28	23♋ 5	2°R29	1♒12	24♒40	n.a.	S 1
M 2	23 51 26	0♎ 3'00	12° 7	5° 7	2°24	25♈48	28°36	0° 8	10♒22	26°29	23° 6	2♒28	1° 9	24°47	n.a.	M 2
T 3	23 55 22	1° 1'37	23°54	7°10	3°37	25°37	28°42	0°10	10°20	26°31	23° 7	2°26	1° 5	24°53	n.a.	T 3
W 4	23 59 19	2° 0'12	5♓43	9°12	4°51	25°25	28°47	0°12	10°19	26°32	23° 8	2°21	1° 2	25° 0	n.a.	W 4
T 5	0 3 15	2°58'44	17°39	11°14	6° 5	25°13	28°53	0°15	10°18	26°33	23° 9	2°13	0°59	25° 7	n.a.	T 5
F 6	0 7 12	3°57'13	29°43	13°15	7°18	25° 0	28°58	0°17	10°17	26°35	23°10	2° 4	0°56	25°13	n.a.	F 6
S 7	0 11 8	4°55'41	11♈56	15°15	8°32	24°46	29° 4	0°20	10°15	26°36	23°11	1°53	0°53	25°20	n.a.	S 7
S 8	0 15 5	5°54'06	24°20	17°14	9°46	24°32	29°10	0°22	10°14	26°38	23°12	1°41	0°50	25°27	n.a.	S 8
M 9	0 19 1	6°52'29	6♉55	19°10	11° 0	24°17	29°16	0°25	10°13	26°40	23°13	1°30	0°46	25°33	n.a.	M 9
T 10	0 22 58	7°50'51	19°41	21° 5	12°13	24° 1	29°23	0°28	10°12	26°41	23°14	1°20	0°43	25°40	n.a.	T 10
W11	0 26 55	8°49'10	2♊39	22°57	13°27	23°45	29°29	0°31	10°11	26°43	23°15	1°13	0°40	25°47	n.a.	W11
T 12	0 30 51	9°47'27	15°50	24°46	14°41	23°28	29°36	0°34	10°10	26°44	23°15	1° 8	0°37	25°53	n.a.	T 12
F 13	0 34 48	10°45'42	29°16	26°32	15°54	23°10	29°42	0°37	10° 9	26°46	23°16	1° 6	0°34	26° 0	n.a.	F 13
S 14	0 38 44	11°43'56	12♋57	28°15	17° 8	22°52	29°49	0°40	10° 8	26°48	23°17	1°D 5	0°31	26° 7	n.a.	S 14
S 15	0 42 41	12°42'08	26°55	29°53	18°22	22°34	29°56	0°43	10° 8	26°49	23°18	1°R 5	0°27	26°13	n.a.	S 15
M16	0 46 37	13°40'18	11♌10	1♏27	19°35	22°15	0♑ 4	0°47	10° 7	26°51	23°18	1° 5	0°24	26°20	n.a.	M16
T 17	0 50 33	14°38'26	25°40	2°57	20°49	21°56	0°11	0°50	10° 6	26°53	23°19	1° 3	0°21	26°27	n.a.	T 17
W18	0 54 30	15°36'32	10♍23	4°22	22° 3	21°36	0°18	0°54	10° 5	26°55	23°20	0°59	0°18	26°33	n.a.	W18
T 19	0 58 26	16°34'36	25°12	5°42	23°16	21°16	0°26	0°58	10° 5	26°56	23°20	0°52	0°15	26°40	n.a.	T 19
F 20	1 2 23	17°32'38	10♎ 0	6°57	24°30	20°56	0°34	1° 1	10° 4	26°58	23°21	0°42	0°11	26°47	n.a.	F 20
S 21	1 6 19	18°30'39	24°39	8° 7	25°44	20°36	0°42	1° 5	10° 4	27° 0	23°21	0°31	0° 8	26°53	n.a.	S 21
S 22	1 10 16	19°28'37	9♏ 0	9°11	26°57	20°15	0°50	1° 9	10° 3	27° 2	23°22	0°20	0° 5	27° 0	n.a.	S 22
M23	1 14 12	20°26'33	22°59	10°10	28°11	19°54	0°58	1°13	10° 3	27° 4	23°22	0°10	0° 2	27° 7	n.a.	M23
T 24	1 18 9	21°24'28	6♐31	11° 3	29°24	19°33	1° 6	1°17	10° 3	27° 6	23°23	0° 1	29♑59	27°13	n.a.	T 24
W25	1 22 5	22°22'20	19°37	11°51	0♏38	19°13	1°14	1°22	10° 2	27° 8	23°23	29♑55	29°56	27°20	n.a.	W25
T 26	1 26 2	23°20'10	2♑18	12°32	1°52	18°52	1°23	1°26	10° 2	27° 9	23°23	29°52	29°52	27°27	n.a.	T 26
F 27	1 29 58	24°17'58	14°38	13° 8	3° 5	18°31	1°31	1°30	10° 2	27°11	23°24	29°51	29°49	27°33	n.a.	F 27
S 28	1 33 55	25°15'44	26°42	13°38	4°19	18°10	1°40	1°35	10° 2	27°13	23°24	29°50	29°46	27°40	n.a.	S 28
S 29	1 37 51	26°13'27	8♒36	14° 2	5°33	17°49	1°49	1°39	10° 2	27°15	23°24	29°50	29°43	27°47	n.a.	S 29
M30	1 41 48	27°11'09	20°24	14°21	6°46	17°29	1°58	1°44	10°D 2	27°17	23°25	29°49	29°40	27°53	n.a.	M30
T 31	1 45 44	28♎ 8'49	2♓13	14♏33	8♏ 0	17♈ 9	2♑ 7	1♑49	10♒ 2	27♏19	23♋25	29♑46	29♑37	28♒ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n23	20s52	0s12	2s37	1s29	1s10	0s46	14n37	4n39	25s53	1s45	26s52	2s44	19s 2	0s55	22s10	2s19	27n 0	4n59	20s11	20s29	11s45		n.a.
M 2	0s 1	16 50	0n51	3 23	1 25	1 42	0 48	14 37	4 43	25 52	1 44	26 52	2 43	19 2	0 55	22 11	2 19	27 0	4 59	20 11	20 29	11 42		n.a.
T 3	0 25	12 11	1 52	4 8	1 20	2 14	0 49	14 36	4 46	25 52	1 44	26 51	2 43	19 2	0 55	22 11	2 19	27 0	4 59	20 12	20 30	11 39		n.a.
W 4	0 49	7 5	2 48	4 53	1 14	2 46	0 51	14 35	4 50	25 52	1 44	26 51	2 43	19 3	0 55	22 11	2 19	27 0	4 59	20 13	20 31	11 36		n.a.
T 5	1 13	1 42	3 37	5 36	1 7	3 17	0 53	14 34	4 54	25 51	1 43	26 51	2 42	19 3	0 55	22 12	2 19	27 0	4 59	20 15	20 31	11 33		n.a.
F 6	1 37	3n47	4 17	6 18	1 0	3 49	0 55	14 32	4 57	25 51	1 43	26 50	2 42	19 3	0 55	22 12	2 18	27 0	4 59	20 17	20 32	11 30		n.a.
S 7	2 1	9 12	4 45	6 58	0 52	4 20	0 56	14 30	5 1	25 50	1 42	26 50	2 42	19 4	0 55	22 12	2 18	26 59	4 59	20 19	20 33	11 27		n.a.
S 8	2 25	14 20	5 0	7 37	0 43	4 52	0 58	14 28	5 4	25 50	1 42	26 50	2 41	19 4	0 55	22 13	2 18	26 59	4 59	20 22	20 34	11 24		n.a.
M 9	2 48	18 56	5 1	8 14	0 34	5 23	1 0	14 25	5 8	25 50	1 42	26 50	2 41	19 4	0 55	22 13	2 18	26 59	4 59	20 25	20 34	11 21		n.a.
T 10	3 12	22 46	4 48	8 50	0 24	5 54	1 1	14 22	5 11	25 49	1 41	26 49	2 41	19 4	0 54	22 13	2 18	26 59	4 59	20 27	20 35	11 18		n.a.
W11	3 36	25 31	4 19	9 23	0 14	6 25	1 3	14 19	5 15	25 49	1 41	26 49	2 41	19 5	0 54	22 14	2 18	26 59	4 59	20 28	20 36	11 15		n.a.
T 12	3 59	26 56	3 36	9 54	0 2	6 56	1 4	14 16	5 18	25 49	1 40	26 49	2 40	19 5	0 54	22 14	2 18	26 59	4 59	20 29	20 36	11 12		n.a.
F 13	4 23	26 49	2 40	10 23	0n 9	7 26	1 6	14 12	5 21	25 48	1 40	26 48	2 40	19 5	0 54	22 14	2 18	26 59	5 0	20 30	20 37	11 9		n.a.
S 14	4 46	25 4	1 35	10 50	0 21	7 57	1 7	14 8	5 24	25 48	1 40	26 48	2 40	19 5	0 54	22 15	2 18	26 59	5 0	20 30	20 38	11 5		n.a.
S 15	5 9	21 45	0 22	11 14	0 33	8 27	1 8	14 3	5 27	25 48	1 39	26 48	2 39	19 5	0 54	22 15	2 18	26 59	5 0	20 30	20 39	11 2		n.a.
M16	5 33	17 5	0s53	11 36	0 46	8 57	1 10	13 59	5 30	25 47	1 39	26 47	2 39	19 6	0 54	22 15	2 18	26 59	5 0	20 30	20 39	10 59		n.a.
T 17	5 56	11 22	2 6	11 56	0 59	9 27	1 11	13 54	5 32	25 47	1 38	26 47	2 39	19 6	0 54	22 16	2 18	26 59	5 0	20 31	20 40	10 56		n.a.
W18	6 19	4 57	3 12	12 13	1 12	9 56	1 12	13 48	5 35	25 46	1 38	26 47	2 39	19 6	0 54	22 16	2 18	26 58	5 0	20 32	20 41	10 53		n.a.
T 19	6 42	1s46	4 5	12 29	1 25	10 25	1 13	13 43	5 37	25 46	1 38	26 47	2 38	19 6	0 54	22 17	2 18	26 58	5 0	20 33	20 41	10 50		n.a.
F 20	7 5	8 22	4 42	12 42	1 38	10 54	1 14	13 37	5 40	25 46	1 37	26 46	2 38	19 6	0 54	22 17	2 18	26 58	5 0	20 35	20 42	10 47		n.a.
S 21	7 28	14 26	4 59	12 53	1 51	11 23	1 15	13 31	5 42	25 45	1 37	26 46	2 38	19 6	0 54	22 17	2 18	26 58	5 0	20 38	20 43	10 44		n.a.
S 22	7 50	19 35	4 58	13 2	2 4	11 52	1 16	13 25	5 44	25 45	1 37	26 46	2 38	19 6	0 54	22 18	2 18	26 58	5 0	20 40	20 43	10 41		n.a.
M23	8 13	23 31	4 38	13 9	2 16	12 20	1 17	13 19	5 46	25 44	1 36	26 45	2 37	19 6	0 54	22 18	2 18	26 58	5 0	20 42	20 44	10 38		n.a.
T 24	8 35	26 1	4 3	13 14	2 28	12 48	1 18	13 12	5 48	25 44	1 36	26 45	2 37	19 6	0 54	22 19	2 18	26 58	5 0	20 44	20 45	10 35		n.a.
W25	8 57	26 58	3 16	13 18	2 40	13 15	1 19	13 5	5 49	25 44	1 36	26 45	2 37	19 6	0 54	22 19	2 18	26 58	5 0	20 46	20 46	10 32		n.a.
T 26	9 19	26 27	2 20	13 20	2 51	13 42	1 19	12 58	5 51	25 43	1 35	26 44	2 37	19 6	0 54	22 19	2 18	26 58	5 0	20 46	20 46	10 29		n.a.
F 27	9 41	24 38	1 20	13 21	3 2	14 9	1 20	12 51	5 52	25 43	1 35	26 44	2 36	19 6	0 54	22 20	2 18	26 58	5 0	20 47	20 47	10 26		n.a.
S 28	10 3	21 42	0 17	13 21	3 12	14 35	1 21	12 44	5 53	25 42	1 35	26 44	2 36	19 6	0 53	22 20	2 18	26 58	5 0	20 47	20 48	10 23		n.a.
S 29	10 24	17 54	0n46	13 19	3 22	15 2	1 21	12 37	5 54	25 42	1 34	26 43	2 36	19 6	0 53	22 21	2 17	26 58	5 0	20 47	20 48	10 20		n.a.
M30	10 46	13 26	1 47	13 16	3 30	15 27	1 22	12 30	5 55	25 41	1 34	26 43	2 35	19 6	0 53	22 21	2 17	26 58	5 1	20 47	20 49	10 16		n.a.
T 31	11s 7	8s28	2n42	13s12	3n38	15s52	1s22	12n22	5n56	25s41	1s34	26s43	2s35	19s 6	0s53	22s22	2s17	26n58	5n 1	20s48	20s50	10s13		n.a.

Julian Day Number = -2045065.5, Delta T = 132h38m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'05, Lahiri = -144°50'05 Julian Calendar 1 Dec. 10313 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10313 BCE

The year -10312 astronomical counting style corresponds to year 10313 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10312 BCE

JANUARY 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 49 41	29♎ 6'26	14♓ 6	14♏40	9♏13	16°R49	2♑16	1♑54	10♒ 2	27♏21	23♋25	29°R40	29♑33	28♒ 7	n.a.	W 1
T 2	1 53 37	0♏ 4'02	26° 8	14°R41	10°27	16♈29	2°26	1°58	10° 2	27°23	23°25	29♑32	29°30	28°13	n.a.	T 2
F 3	1 57 33	1° 1'35	8♈21	14°37	11°41	16°10	2°35	2° 3	10° 2	27°25	23°25	29°21	29°27	28°20	n.a.	F 3
S 4	2 1 30	1°59'07	20°47	14°27	12°54	15°51	2°45	2° 8	10° 2	27°27	23°26	29° 9	29°24	28°27	n.a.	S 4
S 5	2 5 26	2°56'38	3♉27	14°13	14° 8	15°33	2°54	2°13	10° 3	27°29	23°26	28°56	29°21	28°33	n.a.	S 5
M 6	2 9 23	3°54'07	16°20	13°53	15°21	15°15	3° 4	2°19	10° 3	27°32	23°26	28°43	29°17	28°40	n.a.	M 6
T 7	2 13 19	4°51'34	29°26	13°30	16°35	14°57	3°14	2°24	10° 4	27°34	23°R26	28°33	29°14	28°47	n.a.	T 7
W 8	2 17 16	5°49'00	12♊44	13° 3	17°48	14°40	3°24	2°29	10° 4	27°36	23°26	28°24	29°11	28°53	n.a.	W 8
T 9	2 21 12	6°46'25	26°13	12°32	19° 2	14°24	3°34	2°35	10° 5	27°38	23°26	28°18	29° 8	29° 0	n.a.	T 9
F 10	2 25 9	7°43'48	9♋51	11°59	20°15	14° 8	3°44	2°40	10° 5	27°40	23°26	28°15	29° 5	29° 7	n.a.	F 10
S 11	2 29 5	8°41'11	23°39	11°24	21°29	13°53	3°54	2°46	10° 6	27°42	23°25	28°D15	29° 2	29°13	n.a.	S 11
S 12	2 33 2	9°38'32	7♌37	10°47	22°43	13°39	4° 5	2°51	10° 6	27°44	23°25	28°R15	28°58	29°20	n.a.	S 12
M13	2 36 58	10°35'52	21°44	10°10	23°56	13°25	4°15	2°57	10° 7	27°46	23°25	28°14	28°55	29°27	n.a.	M13
T 14	2 40 54	11°33'10	5♍59	9°32	25°10	13°12	4°26	3° 2	10° 8	27°49	23°25	28°12	28°52	29°33	n.a.	T 14
W15	2 44 51	12°30'28	20°21	8°55	26°23	12°59	4°36	3° 8	10° 9	27°51	23°25	28° 8	28°49	29°40	n.a.	W15
T 16	2 48 47	13°27'45	4♎46	8°19	27°37	12°48	4°47	3°14	10°10	27°53	23°24	28° 2	28°46	29°47	n.a.	T 16
F 17	2 52 44	14°25'01	19°10	7°44	28°50	12°37	4°58	3°20	10°11	27°55	23°24	27°53	28°42	29°53	n.a.	F 17
S 18	2 56 40	15°22'15	3♏25	7°12	0♐ 4	12°27	5° 9	3°26	10°11	27°57	23°24	27°42	28°39	29°59	n.a.	S 18
S 19	3 0 37	16°19'29	17°28	6°43	1°17	12°17	5°19	3°32	10°13	27°59	23°24	27°31	28°36	0♓ 7	n.a.	S 19
M20	3 4 33	17°16'41	1♐12	6°16	2°31	12° 9	5°31	3°38	10°14	28° 2	23°23	27°21	28°33	0°13	n.a.	M20
T 21	3 8 30	18°13'52	14°35	5°54	3°44	12° 1	5°42	3°44	10°15	28° 4	23°23	27°13	28°30	0°20	n.a.	T 21
W22	3 12 26	19°11'02	27°35	5°35	4°58	11°55	5°53	3°50	10°16	28° 6	23°22	27° 7	28°27	0°27	n.a.	W22
T 23	3 16 23	20° 8'11	10♑14	5°20	6°11	11°49	6° 4	3°57	10°17	28° 8	23°22	27° 3	28°23	0°33	n.a.	T 23
F 24	3 20 19	21° 5'19	22°34	5°10	7°25	11°43	6°15	4° 3	10°18	28°11	23°21	27°D 2	28°20	0°40	n.a.	F 24
S 25	3 24 16	22° 2'25	4♒39	5° 4	8°38	11°39	6°27	4° 9	10°20	28°13	23°21	27° 2	28°17	0°47	n.a.	S 25
S 26	3 28 12	22°59'30	16°34	5°D 2	9°52	11°36	6°38	4°16	10°21	28°15	23°20	27° 3	28°14	0°53	n.a.	S 26
M27	3 32 8	23°56'34	28°24	5° 5	11° 5	11°33	6°50	4°22	10°23	28°17	23°20	27°R 3	28°11	1° 0	n.a.	M27
T 28	3 36 5	24°53'36	10♓15	5°13	12°18	11°31	7° 2	4°29	10°24	28°19	23°19	27° 1	28° 8	1° 7	n.a.	T 28
W29	3 40 1	25°50'38	22°11	5°25	13°32	11°31	7°13	4°35	10°26	28°22	23°19	26°58	28° 4	1°13	n.a.	W29
T 30	3 43 58	26°47'38	4♈17	5°42	14°45	11°D30	7°25	4°42	10°27	28°24	23°18	26°52	28° 1	1°20	n.a.	T 30
F 31	3 47 54	27♏44'37	16♈37	6♏ 3	15♐58	11♈31	7♑37	4♑48	10♒29	28♏26	23♋17	26♑45	27♑58	1♓27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s28	3s12	3n31	13s 8	3n45	16s17	1s23	12n15	5n57	25s40	1s33	26s43	2s35	19s 6	0s53	22s22	2s17	26n58	5n 1	20s49	20s50	10s10		n.a.
T 2	11 49	2n14	4 11	13 3	3 51	16 42	1 23	12 7	5 57	25 40	1 33	26 42	2 35	19 6	0 53	22 22	2 17	26 58	5 1	20 51	20 51	10 7		n.a.
F 3	12 10	7 40	4 40	12 57	3 55	17 6	1 23	12 0	5 57	25 39	1 33	26 42	2 35	19 6	0 53	22 23	2 17	26 58	5 1	20 53	20 52	10 4		n.a.
S 4	12 30	12 54	4 57	12 51	3 59	17 29	1 23	11 53	5 57	25 39	1 32	26 42	2 34	19 6	0 53	22 23	2 17	26 58	5 1	20 56	20 52	10 1		n.a.
S 5	12 51	17 41	4 59	12 45	4 1	17 52	1 24	11 45	5 57	25 38	1 32	26 41	2 34	19 6	0 53	22 24	2 17	26 58	5 1	20 58	20 53	9 58		n.a.
M 6	13 11	21 45	4 46	12 38	4 1	18 15	1 24	11 38	5 57	25 38	1 32	26 41	2 34	19 5	0 53	22 24	2 17	26 58	5 1	21 1	20 54	9 55		n.a.
T 7	13 31	24 49	4 18	12 32	4 1	18 37	1 24	11 31	5 57	25 37	1 31	26 41	2 34	19 5	0 53	22 25	2 17	26 59	5 1	21 3	20 54	9 52		n.a.
W 8	13 51	26 33	3 36	12 25	3 59	18 58	1 24	11 23	5 56	25 37	1 31	26 40	2 33	19 5	0 53	22 25	2 17	26 59	5 1	21 5	20 55	9 49		n.a.
T 9	14 10	26 46	2 41	12 19	3 55	19 19	1 23	11 16	5 56	25 36	1 31	26 40	2 33	19 5	0 53	22 26	2 17	26 59	5 1	21 6	20 56	9 46		n.a.
F 10	14 29	25 21	1 36	12 14	3 51	19 40	1 23	11 9	5 55	25 35	1 30	26 40	2 33	19 5	0 53	22 26	2 17	26 59	5 1	21 7	20 56	9 43		n.a.
S 11	14 48	22 24	0 24	12 9	3 44	20 0	1 23	11 2	5 54	25 35	1 30	26 39	2 33	19 4	0 53	22 27	2 17	26 59	5 1	21 7	20 57	9 40		n.a.
S 12	15 7	18 7	0s49	12 4	3 37	20 19	1 23	10 56	5 53	25 34	1 30	26 39	2 32	19 4	0 53	22 27	2 17	26 59	5 1	21 7	20 58	9 36		n.a.
M13	15 26	12 46	2 1	12 1	3 28	20 38	1 22	10 49	5 52	25 34	1 30	26 39	2 32	19 4	0 52	22 28	2 17	26 59	5 1	21 7	20 59	9 33		n.a.
T 14	15 44	6 43	3 6	11 58	3 18	20 56	1 22	10 43	5 51	25 33	1 29	26 38	2 32	19 4	0 52	22 28	2 17	26 59	5 1	21 7	20 59	9 30		n.a.
W15	16 2	0 17	3 59	11 57	3 6	21 14	1 21	10 37	5 50	25 32	1 29	26 38	2 32	19 3	0 52	22 29	2 17	26 59	5 1	21 8	21 0	9 27		n.a.
T 16	16 20	6s10	4 37	11 57	2 54	21 31	1 21	10 31	5 48	25 32	1 29	26 38	2 32	19 3	0 52	22 29	2 17	26 59	5 2	21 10	21 1	9 24		n.a.
F 17	16 38	12 17	4 58	11 58	2 41	21 47	1 20	10 25	5 47	25 31	1 28	26 37	2 31	19 3	0 52	22 30	2 17	26 59	5 2	21 12	21 1	9 21		n.a.
S 18	16 55	17 42	5 0	12 0	2 28	22 3	1 19	10 19	5 45	25 30	1 28	26 37	2 31	19 2	0 52	22 30	2 17	26 59	5 2	21 14	21 2	9 18		n.a.
S 19	17 12	22 3	4 44	12 3	2 13	22 18	1 19	10 14	5 43	25 29	1 28	26 36	2 31	19 2	0 52	22 31	2 17	27 0	5 2	21 16	21 3	9 15		n.a.
M20	17 29	25 5	4 11	12 8	1 59	22 33	1 18	10 9	5 42	25 29	1 28	26 36	2 31	19 2	0 52	22 31	2 17	27 0	5 2	21 18	21 3	9 12		n.a.
T 21	17 45	26 37	3 25	12 15	1 44	22 46	1 17	10 4	5 40	25 28	1 27	26 36	2 31	19 1	0 52	22 32	2 17	27 0	5 2	21 20	21 4	9 9		n.a.
W22	18 1	26 37	2 30	12 22	1 29	23 0	1 16	10 0	5 38	25 27	1 27	26 35	2 31	19 1	0 52	22 32	2 17	27 0	5 2	21 21	21 5	9 5		n.a.
T 23	18 17	25 12	1 28	12 32	1 14	23 12	1 15	9 55	5 36	25 26	1 27	26 35	2 30	19 0	0 52	22 33	2 17	27 0	5 2	21 22	21 5	9 2		n.a.
F 24	18 33	22 35	0 24	12 42	0 59	23 24	1 14	9 51	5 34	25 26	1 27	26 35	2 30	19 0	0 52	22 33	2 17	27 0	5 2	21 22	21 6	8 59		n.a.
S 25	18 48	19 0	0n41	12 54	0 44	23 35	1 13	9 48	5 32	25 25	1 26	26 34	2 30	19 0	0 52	22 34	2 17	27 0	5 2	21 22	21 6	8 56		n.a.
S 26	19 3	14 42	1 42	13 7	0 29	23 45	1 12	9 44	5 29	25 24	1 26	26 34	2 30	18 59	0 52	22 34	2 17	27 0	5 2	21 22	21 7	8 53		n.a.
M27	19 18	9 53	2 39	13 21	0 15	23 55	1 10	9 41	5 27	25 23	1 26	26 33	2 30	18 59	0 52	22 35	2 17	27 1	5 2	21 22	21 8	8 50		n.a.
T 28	19 32	4 44	3 29	13 37	0 2	24 4	1 9	9 38	5 25	25 22	1 26	26 33	2 29	18 58	0 52	22 35	2 17	27 1	5 2	21 22	21 8	8 47		n.a.
W29	19 46	0n38	4 11	13 53	0s12	24 12	1 8	9 36	5 22	25 21	1 25	26 33	2 29	18 58	0 52	22 36	2 17	27 1	5 2	21 23	21 9	8 44		n.a.
T 30	20 0	6 2	4 41	14 11	0 24	24 20	1 6	9 33	5 20	25 20	1 25	26 32	2 29	18 57	0 52	22 36	2 17	27 1	5 2	21 24	21 10	8 41		n.a.
F 31	20s14	11n18	5n 0	14s30	0s36	24s27	1s 5	9n31	5n17	25s19	1s25	26s32	2s29	18s57	0s51	22s37	2s17	27n 1	5n 2	21s25	21s10	8s38		n.a.

Julian Day Number = -2045034.5, Delta T = 132h38m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°57'01, Lahiri = -144°50'01 Julian Calendar 1 Jan. 10312 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10313 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10312 BCE

FEBRUARY 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 51 51	28♏41'36	29♈13	6♏28	17♐12	11♈33	7♉49	4♉55	10♒31	28♏28	23°R17	26°R36	27♉55	1♓33	n.a.	S 1
S 2	3 55 47	29°38'33	12♉ 7	6°58	18°25	11°35	8° 1	5° 2	10°32	28°31	23♋16	26♉26	27°52	1°40	n.a.	S 2
M 3	3 59 44	0♐35'30	25°18	7°32	19°38	11°38	8°13	5° 9	10°34	28°33	23°15	26°17	27°48	1°47	n.a.	M 3
T 4	4 3 40	1°32'27	8♊45	8°10	20°52	11°42	8°25	5°16	10°36	28°35	23°14	26° 9	27°45	1°53	n.a.	T 4
W 5	4 7 37	2°29'22	22°27	8°52	22° 5	11°47	8°37	5°22	10°38	28°37	23°13	26° 3	27°42	2° 0	n.a.	W 5
T 6	4 11 33	3°26'18	6♋19	9°38	23°18	11°53	8°49	5°29	10°40	28°40	23°13	25°59	27°39	2° 7	n.a.	T 6
F 7	4 15 30	4°23'13	20°19	10°28	24°32	11°59	9° 2	5°36	10°42	28°42	23°12	25°D57	27°36	2°13	n.a.	F 7
S 8	4 19 26	5°20'07	4♌25	11°21	25°45	12° 6	9°14	5°43	10°44	28°44	23°11	25°57	27°33	2°20	n.a.	S 8
S 9	4 23 23	6°17'02	18°34	12°18	26°58	12°14	9°26	5°50	10°46	28°46	23°10	25°58	27°29	2°27	n.a.	S 9
M10	4 27 19	7°13'56	2♍44	13°19	28°11	12°22	9°39	5°57	10°48	28°48	23° 9	25°R59	27°26	2°33	n.a.	M10
T 11	4 31 16	8°10'50	16°55	14°23	29°24	12°32	9°51	6° 4	10°50	28°51	23° 8	25°59	27°23	2°40	n.a.	T 11
W12	4 35 12	9° 7'44	1♎ 3	15°30	0♉38	12°42	10° 4	6°12	10°52	28°53	23° 7	25°57	27°20	2°47	n.a.	W12
T 13	4 39 9	10° 4'38	15° 8	16°40	1°51	12°52	10°16	6°19	10°54	28°55	23° 6	25°53	27°17	2°53	n.a.	T 13
F 14	4 43 5	11° 1'32	29° 7	17°54	3° 4	13° 4	10°29	6°26	10°57	28°57	23° 5	25°47	27°14	3° 0	n.a.	F 14
S 15	4 47 2	11°58'26	12♏56	19°11	4°17	13°16	10°42	6°33	10°59	29° 0	23° 4	25°41	27°10	3° 7	n.a.	S 15
S 16	4 50 58	12°55'20	26°33	20°31	5°30	13°28	10°54	6°40	11° 1	29° 2	23° 3	25°34	27° 7	3°13	n.a.	S 16
M17	4 54 55	13°52'14	9♐54	21°54	6°43	13°42	11° 7	6°48	11° 4	29° 4	23° 2	25°27	27° 4	3°20	n.a.	M17
T 18	4 58 51	14°49'08	22°59	23°20	7°56	13°56	11°20	6°55	11° 6	29° 6	23° 1	25°22	27° 1	3°27	n.a.	T 18
W19	5 2 48	15°46'02	5♉46	24°49	9° 9	14°11	11°33	7° 2	11° 8	29° 8	23° 0	25°19	26°58	3°33	n.a.	W19
T 20	5 6 45	16°42'56	18°17	26°21	10°22	14°26	11°46	7°10	11°11	29°10	22°59	25°17	26°54	3°40	n.a.	T 20
F 21	5 10 41	17°39'49	0♒32	27°56	11°36	14°42	11°58	7°17	11°14	29°13	22°58	25°D17	26°51	3°47	n.a.	F 21
S 22	5 14 38	18°36'42	12°35	29°34	12°49	14°59	12°11	7°25	11°16	29°15	22°56	25°18	26°48	3°53	n.a.	S 22
S 23	5 18 34	19°33'35	24°29	1♐15	14° 1	15°16	12°24	7°32	11°19	29°17	22°55	25°19	26°45	4° 0	n.a.	S 23
M24	5 22 31	20°30'28	6♓20	2°59	15°14	15°34	12°37	7°40	11°21	29°19	22°54	25°21	26°42	4° 7	n.a.	M24
T 25	5 26 27	21°27'21	18°11	4°45	16°27	15°52	12°51	7°47	11°24	29°21	22°53	25°R22	26°39	4°14	n.a.	T 25
W26	5 30 24	22°24'14	0♈ 8	6°34	17°40	16°11	13° 4	7°55	11°27	29°23	22°51	25°21	26°35	4°20	n.a.	W26
T 27	5 34 20	23°21'06	12°15	8°26	18°53	16°30	13°17	8° 2	11°30	29°25	22°50	25°20	26°32	4°27	n.a.	T 27
F 28	5 38 17	24♐17'59	24♈38	10♐20	20♉ 6	16♈50	13♉30	8♉10	11♒32	29♏27	22♋49	25♉17	26♉29	4♓34	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s27	16n14	5n 4	14s49	0s48	24s33	1s 3	9n30	5n15	25s19	1s25	26s31	2s29	18s56	0s51	22s37	2s17	27n 1	5n 2	21s27	21s11	8s34		n.a.
S 2	20 39	20 33	4 53	15 9	0 59	24 38	1 1	9 28	5 12	25 18	1 24	26 31	2 29	18 56	0 51	22 38	2 17	27 2	5 2	21 29	21 12	8 31		n.a.
M 3	20 52	23 57	4 27	15 30	1 9	24 43	1 0	9 27	5 10	25 17	1 24	26 31	2 29	18 55	0 51	22 39	2 17	27 2	5 2	21 31	21 12	8 28		n.a.
T 4	21 4	26 6	3 45	15 52	1 18	24 47	0 58	9 26	5 7	25 16	1 24	26 30	2 28	18 55	0 51	22 39	2 17	27 2	5 2	21 32	21 13	8 25		n.a.
W 5	21 16	26 44	2 50	16 14	1 27	24 50	0 56	9 26	5 4	25 14	1 24	26 30	2 28	18 54	0 51	22 40	2 17	27 2	5 2	21 33	21 14	8 22		n.a.
T 6	21 27	25 42	1 43	16 37	1 35	24 52	0 54	9 26	5 2	25 13	1 23	26 29	2 28	18 53	0 51	22 40	2 17	27 2	5 2	21 34	21 14	8 19		n.a.
F 7	21 38	23 3	0 30	17 0	1 42	24 54	0 53	9 26	4 59	25 12	1 23	26 29	2 28	18 53	0 51	22 41	2 17	27 2	5 2	21 35	21 15	8 16		n.a.
S 8	21 49	18 59	0s45	17 24	1 49	24 55	0 51	9 26	4 56	25 11	1 23	26 28	2 28	18 52	0 51	22 41	2 17	27 3	5 2	21 34	21 16	8 13		n.a.
S 9	21 59	13 50	1 59	17 47	1 55	24 55	0 49	9 27	4 54	25 10	1 23	26 28	2 28	18 52	0 51	22 42	2 17	27 3	5 2	21 34	21 16	8 10		n.a.
M10	22 9	7 56	3 5	18 11	2 0	24 54	0 47	9 28	4 51	25 9	1 23	26 27	2 28	18 51	0 51	22 42	2 17	27 3	5 2	21 34	21 17	8 6		n.a.
T 11	22 18	1 39	4 0	18 35	2 4	24 53	0 45	9 29	4 48	25 8	1 22	26 27	2 27	18 50	0 51	22 43	2 17	27 3	5 2	21 34	21 18	8 3		n.a.
W12	22 27	4s41	4 40	18 59	2 8	24 51	0 42	9 31	4 45	25 7	1 22	26 27	2 27	18 50	0 51	22 43	2 17	27 3	5 2	21 35	21 18	8 0		n.a.
T 13	22 36	10 45	5 3	19 23	2 11	24 48	0 40	9 32	4 43	25 5	1 22	26 26	2 27	18 49	0 51	22 44	2 17	27 3	5 2	21 35	21 19	7 57		n.a.
F 14	22 45	16 15	5 8	19 47	2 13	24 44	0 38	9 34	4 40	25 4	1 22	26 26	2 27	18 48	0 51	22 44	2 17	27 4	5 2	21 36	21 19	7 54		n.a.
S 15	22 53	20 50	4 54	20 11	2 15	24 40	0 36	9 37	4 37	25 3	1 22	26 25	2 27	18 48	0 51	22 45	2 17	27 4	5 2	21 38	21 20	7 51		n.a.
S 16	23 0	24 14	4 25	20 34	2 15	24 35	0 33	9 39	4 34	25 2	1 21	26 25	2 27	18 47	0 51	22 45	2 17	27 4	5 2	21 39	21 21	7 48		n.a.
M17	23 7	26 13	3 41	20 57	2 15	24 29	0 31	9 42	4 31	25 0	1 21	26 24	2 27	18 46	0 51	22 46	2 17	27 4	5 2	21 40	21 21	7 45		n.a.
T 18	23 14	26 43	2 46	21 19	2 15	24 22	0 29	9 45	4 29	24 59	1 21	26 24	2 27	18 45	0 51	22 46	2 17	27 4	5 2	21 41	21 22	7 41		n.a.
W19	23 21	25 44	1 44	21 41	2 14	24 15	0 26	9 49	4 26	24 58	1 21	26 23	2 27	18 45	0 50	22 47	2 17	27 5	5 2	21 42	21 23	7 38		n.a.
T 20	23 27	23 29	0 38	22 2	2 12	24 7	0 24	9 52	4 23	24 56	1 21	26 23	2 27	18 44	0 50	22 47	2 17	27 5	5 2	21 42	21 23	7 35		n.a.
F 21	23 32	20 10	0n29	22 22	2 9	23 58	0 21	9 56	4 20	24 55	1 21	26 22	2 26	18 43	0 50	22 48	2 17	27 5	5 2	21 42	21 24	7 32		n.a.
S 22	23 38	16 3	1 33	22 41	2 5	23 49	0 19	10 0	4 17	24 54	1 20	26 22	2 26	18 42	0 50	22 49	2 18	27 5	5 2	21 42	21 25	7 29		n.a.
S 23	23 42	11 21	2 32	22 59	2 1	23 39	0 16	10 4	4 15	24 52	1 20	26 21	2 26	18 42	0 50	22 49	2 18	27 5	5 2	21 42	21 25	7 26		n.a.
M24	23 47	6 17	3 25	23 16	1 57	23 28	0 14	10 9	4 12	24 51	1 20	26 21	2 26	18 41	0 50	22 50	2 18	27 6	5 2	21 41	21 26	7 23		n.a.
T 25	23 51	1 0	4 9	23 32	1 51	23 16	0 11	10 14	4 9	24 49	1 20	26 20	2 26	18 40	0 50	22 50	2 18	27 6	5 2	21 41	21 26	7 20		n.a.
W26	23 54	4n21	4 43	23 46	1 46	23 4	0 8	10 19	4 6	24 48	1 20	26 19	2 26	18 39	0 50	22 51	2 18	27 6	5 2	21 41	21 27	7 16		n.a.
T 27	23 57	9 37	5 4	23 59	1 39	22 51	0 6	10 24	4 4	24 46	1 20	26 19	2 26	18 38	0 50	22 51	2 18	27 6	5 2	21 42	21 28	7 13		n.a.
F 28	24s 0	14n38	5n12	24s10	1s32	22s38	0s 3	10n29	4n 1	24s45	1s19	26s18	2s26	18s37	0s50	22s52	2s18	27n 6	5n 2	21s42	21s28	7s10		n.a.

Julian Day Number = -2045003.5, Delta T = 132h38m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'57, Lahiri = -144°49'57 Julian Calendar 1 Feb. 10312 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10313 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 42 13	25♐14'51	7♉18	12♐17	21♉19	17♈11	13♉43	8♉17	11♒35	29♏29	22°R48	25°R13	26♉26	4♓40	n.a.	S 1
S 2	5 46 10	26°11'44	20°20	14°16	22°31	17°32	13°56	8°25	11°38	29°31	22♋46	25♉ 9	26°23	4°47	n.a.	S 2
M 3	5 50 7	27° 8'37	3♊43	16°17	23°44	17°53	14°10	8°32	11°41	29°33	22°45	25° 4	26°19	4°54	n.a.	M 3
T 4	5 54 3	28° 5'30	17°28	18°20	24°57	18°16	14°23	8°40	11°44	29°35	22°44	25° 1	26°16	5° 0	n.a.	T 4
W 5	5 58 0	29° 2'24	1♋30	20°24	26°10	18°38	14°36	8°48	11°47	29°38	22°42	24°58	26°13	5° 7	n.a.	W 5
T 6	6 1 56	29°59'19	15°47	22°31	27°22	19° 1	14°49	8°55	11°50	29°39	22°41	24°57	26°10	5°14	n.a.	T 6
F 7	6 5 53	0♉56'13	0♌13	24°38	28°35	19°25	15° 3	9° 3	11°53	29°41	22°40	24°D57	26° 7	5°20	n.a.	F 7
S 8	6 9 50	1°53'09	14°43	26°46	29°48	19°48	15°16	9°10	11°56	29°43	22°38	24°57	26° 4	5°27	n.a.	S 8
S 9	6 13 46	2°50'05	29°13	28°55	1♒ 0	20°13	15°30	9°18	11°59	29°45	22°37	24°59	26° 0	5°34	n.a.	S 9
M10	6 17 43	3°47'02	13♍37	1♉ 5	2°13	20°38	15°43	9°26	12° 2	29°47	22°35	25° 0	25°57	5°40	n.a.	M10
T 11	6 21 39	4°44'00	27°53	3°14	3°25	21° 3	15°56	9°33	12° 5	29°49	22°34	25° 1	25°54	5°47	n.a.	T 11
W12	6 25 36	5°40'59	11♎59	5°23	4°38	21°28	16°10	9°41	12° 8	29°51	22°33	25°R 1	25°51	5°54	n.a.	W12
T 13	6 29 33	6°37'59	25°52	7°32	5°50	21°54	16°23	9°49	12°12	29°53	22°31	25° 0	25°48	6° 0	n.a.	T 13
F 14	6 33 29	7°35'00	9♏32	9°41	7° 3	22°21	16°37	9°57	12°15	29°55	22°30	24°58	25°45	6° 7	n.a.	F 14
S 15	6 37 26	8°32'02	22°58	11°48	8°15	22°48	16°50	10° 4	12°18	29°57	22°28	24°56	25°41	6°14	n.a.	S 15
S 16	6 41 22	9°29'05	6♐10	13°55	9°27	23°15	17° 4	10°12	12°21	29°59	22°27	24°54	25°38	6°20	n.a.	S 16
M17	6 45 19	10°26'10	19° 8	16° 0	10°40	23°43	17°17	10°20	12°25	0♐ 0	22°25	24°52	25°35	6°27	n.a.	M17
T 18	6 49 16	11°23'15	1♑52	18° 4	11°52	24°11	17°31	10°27	12°28	0° 2	22°24	24°51	25°32	6°34	n.a.	T 18
W19	6 53 12	12°20'21	14°22	20° 6	13° 4	24°39	17°44	10°35	12°31	0° 4	22°22	24°50	25°29	6°40	n.a.	W19
T 20	6 57 9	13°17'29	26°40	22° 7	14°17	25° 8	17°58	10°43	12°35	0° 6	22°21	24°D49	25°25	6°47	n.a.	T 20
F 21	7 1 6	14°14'37	8♒47	24° 7	15°29	25°37	18°11	10°50	12°38	0° 7	22°19	24°50	25°22	6°54	n.a.	F 21
S 22	7 5 2	15°11'46	20°45	26° 4	16°41	26° 6	18°25	10°58	12°41	0° 9	22°18	24°51	25°19	7° 1	n.a.	S 22
S 23	7 8 59	16° 8'56	2♓37	28° 1	17°53	26°36	18°39	11° 6	12°45	0°11	22°16	24°51	25°16	7° 7	n.a.	S 23
M24	7 12 55	17° 6'06	14°27	29°55	19° 5	27° 6	18°52	11°13	12°48	0°12	22°15	24°52	25°13	7°14	n.a.	M24
T 25	7 16 52	18° 3'18	26°18	1♒48	20°17	27°37	19° 6	11°21	12°52	0°14	22°13	24°53	25°10	7°21	n.a.	T 25
W26	7 20 49	19° 0'31	8♈14	3°39	21°30	28° 7	19°19	11°29	12°55	0°16	22°12	24°53	25° 6	7°27	n.a.	W26
T 27	7 24 45	19°57'44	20°20	5°28	22°42	28°39	19°33	11°36	12°59	0°17	22°10	24°R54	25° 3	7°34	n.a.	T 27
F 28	7 28 42	20°54'59	2♉41	7°16	23°54	29°10	19°46	11°44	13° 2	0°19	22° 9	24°53	25° 0	7°41	n.a.	F 28
S 29	7 32 39	21°52'14	15°21	9° 1	25° 5	29°42	20° 0	11°52	13° 6	0°20	22° 7	24°53	24°57	7°47	n.a.	S 29
S 30	7 36 35	22°49'31	28°22	10°46	26°17	0♉14	20°14	11°59	13°10	0°22	22° 6	24°53	24°54	7°54	n.a.	S 30
M31	7 40 32	23♉46'49	11♊49	12♒28	27♒29	0♉46	20♉27	12♉ 7	13♒13	0♐23	22♋ 4	24♉53	24♉51	8♓ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	19n 8	5n 6	24s19	1s24	22s24	0s 0	10n35	3n58	24s43	1s19	26s18	2s26	18s37	0s50	22s52	2s18	27n 7	5n 2	21s43	21s29	7s 7		n.a.
S 2	24 4	22 53	4 43	24 27	1 16	22 9	0n 2	10 41	3 55	24 42	1 19	26 17	2 26	18 36	0 50	22 53	2 18	27 7	5 2	21 44	21 30	7 4		n.a.
M 3	24 6	25 31	4 5	24 32	1 8	21 54	0 5	10 47	3 53	24 40	1 19	26 17	2 26	18 35	0 50	22 53	2 18	27 7	5 2	21 44	21 30	7 1		n.a.
T 4	24 7	26 42	3 11	24 35	0 59	21 38	0 8	10 53	3 50	24 39	1 19	26 16	2 26	18 34	0 50	22 54	2 18	27 7	5 2	21 45	21 31	6 58		n.a.
W 5	24 8	26 13	2 5	24 37	0 50	21 21	0 11	11 0	3 47	24 37	1 19	26 16	2 26	18 33	0 50	22 54	2 18	27 7	5 2	21 46	21 31	6 55		n.a.
T 6	24 8	24 0	0 50	24 36	0 40	21 4	0 14	11 6	3 45	24 35	1 19	26 15	2 26	18 32	0 50	22 55	2 18	27 8	5 2	21 46	21 32	6 51		n.a.
F 7	24 8	20 13	0s29	24 32	0 31	20 47	0 16	11 13	3 42	24 34	1 18	26 14	2 26	18 31	0 50	22 55	2 18	27 8	5 2	21 46	21 33	6 48		n.a.
S 8	24 7	15 12	1 47	24 27	0 21	20 28	0 19	11 20	3 39	24 32	1 18	26 14	2 26	18 30	0 50	22 56	2 18	27 8	5 2	21 46	21 33	6 45		n.a.
S 9	24 6	9 19	2 58	24 19	0 11	20 10	0 22	11 27	3 37	24 30	1 18	26 13	2 26	18 29	0 50	22 56	2 18	27 8	5 2	21 46	21 34	6 42		n.a.
M10	24 4	3 0	3 57	24 9	0 1	19 50	0 25	11 34	3 34	24 28	1 18	26 13	2 25	18 29	0 50	22 57	2 18	27 9	5 2	21 45	21 34	6 39		n.a.
T 11	24 3	3s24	4 41	23 58	0n 8	19 31	0 28	11 42	3 31	24 27	1 18	26 12	2 25	18 28	0 50	22 57	2 18	27 9	5 2	21 45	21 35	6 36		n.a.
W12	24 0	9 33	5 7	23 44	0 18	19 10	0 31	11 49	3 29	24 25	1 18	26 11	2 25	18 27	0 50	22 57	2 18	27 9	5 2	21 45	21 36	6 33		n.a.
T 13	23 57	15 8	5 15	23 28	0 27	18 49	0 33	11 57	3 26	24 23	1 18	26 11	2 25	18 26	0 50	22 58	2 18	27 9	5 2	21 45	21 36	6 29		n.a.
F 14	23 54	19 53	5 5	23 10	0 37	18 28	0 36	12 5	3 24	24 21	1 17	26 10	2 25	18 25	0 50	22 58	2 18	27 9	5 2	21 46	21 37	6 26		n.a.
S 15	23 51	23 32	4 38	22 50	0 46	18 6	0 39	12 13	3 21	24 19	1 17	26 10	2 25	18 24	0 49	22 59	2 18	27 9	5 2	21 46	21 38	6 23		n.a.
S 16	23 47	25 51	3 57	22 29	0 54	17 44	0 42	12 21	3 18	24 17	1 17	26 9	2 25	18 23	0 49	22 59	2 19	27 10	5 2	21 46	21 38	6 20		n.a.
M17	23 42	26 45	3 5	22 7	1 2	17 21	0 45	12 29	3 16	24 15	1 17	26 8	2 25	18 22	0 49	23 0	2 19	27 10	5 2	21 47	21 39	6 17		n.a.
T 18	23 38	26 11	2 4	21 43	1 10	16 58	0 48	12 37	3 13	24 14	1 17	26 8	2 25	18 21	0 49	23 0	2 19	27 10	5 2	21 47	21 39	6 14		n.a.
W19	23 32	24 18	0 58	21 18	1 18	16 35	0 50	12 46	3 11	24 12	1 17	26 7	2 25	18 20	0 49	23 1	2 19	27 10	5 1	21 47	21 40	6 11		n.a.
T 20	23 27	21 16	0n10	20 52	1 25	16 11	0 53	12 54	3 8	24 10	1 17	26 6	2 25	18 19	0 49	23 1	2 19	27 10	5 1	21 47	21 41	6 8		n.a.
F 21	23 21	17 22	1 17	20 26	1 31	15 46	0 56	13 3	3 6	24 8	1 17	26 6	2 25	18 18	0 49	23 2	2 19	27 11	5 1	21 47	21 41	6 4		n.a.
S 22	23 14	12 49	2 19	19 58	1 37	15 22	0 59	13 12	3 3	24 6	1 17	26 5	2 25	18 17	0 49	23 2	2 19	27 11	5 1	21 47	21 42	6 1		n.a.
S 23	23 7	7 50	3 14	19 30	1 42	14 57	1 1	13 21	3 1	24 4	1 16	26 4	2 25	18 16	0 49	23 2	2 19	27 11	5 1	21 47	21 42	5 58		n.a.
M24	23 0	2 36	4 2	19 1	1 47	14 31	1 4	13 30	2 58	24 2	1 16	26 4	2 25	18 15	0 49	23 3	2 19	27 11	5 1	21 47	21 43	5 55		n.a.
T 25	22 52	2n43	4 39	18 32	1 52	14 6	1 7	13 39	2 56	23 59	1 16	26 3	2 25	18 14	0 49	23 3	2 19	27 11	5 1	21 47	21 44	5 52		n.a.
W26	22 44	7 59	5 4	18 2	1 56	13 40	1 9	13 48	2 54	23 57	1 16	26 2	2 25	18 13	0 49	23 4	2 19	27 12	5 1	21 47	21 44	5 49		n.a.
T 27	22 36	13 1	5 16	17 32	1 59	13 13	1 12	13 57	2 51	23 55	1 16	26 2	2 25	18 11	0 49	23 4	2 19	27 12	5 1	21 47	21 45	5 46		n.a.
F 28	22 27	17 39	5 14	17 2	2 2	12 46	1 15	14 7	2 49	23 53	1 16	26 1	2 25	18 10	0 49	23 5	2 19	27 12	5 1	21 47	21 45	5 42		n.a.
S 29	22 18	21 38	4 57	16 32	2 4	12 20	1 17	14 16	2 46	23 51	1 16	26 0	2 26	18 9	0 49	23 5	2 19	27 12	5 1	21 47	21 46	5 39		n.a.
S 30	22 8	24 40	4 25	16 1	2 6	11 52	1 20	14 26	2 44	23 49	1 16	26 0	2 26	18 8	0 49	23 5	2 19	27 12	5 1	21 47	21 46	5 36		n.a.
M31	21s58	26n26	3n37	15s31	2n 8	11s25	1n22	14n35	2n42	23s47	1s16	25s59	2s26	18s 7	0s49	23s 6	2s19	27n12	5n 0	21s47	21s47	5s33		n.a.

Julian Day Number = -2044975.5, Delta T = 132h38m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'53, Lahiri = -144°49'53 Julian Calendar 1 March 10312 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10313 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10312 BCE

APRIL 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 44 29	24♉44'08	25♊40	14♒ 9	28♒41	1♉18	20♉41	12♉14	13♒17	0♐25	22°R 3	24°D53	24♉47	8♓ 7	n.a.	T 1
W 2	7 48 25	25°41'28	9♋55	15°48	29°53	1°51	20°54	12°22	13°20	0°26	22♋ 1	24♉53	24°44	8°14	n.a.	W 2
T 3	7 52 22	26°38'50	24°29	17°25	1♓ 5	2°24	21° 8	12°30	13°24	0°28	22° 0	24°R53	24°41	8°21	n.a.	T 3
F 4	7 56 19	27°36'13	9♌18	19° 0	2°16	2°58	21°21	12°37	13°28	0°29	21°58	24°53	24°38	8°27	n.a.	F 4
S 5	8 0 15	28°33'37	24°13	20°34	3°28	3°31	21°35	12°45	13°31	0°31	21°57	24°52	24°35	8°34	n.a.	S 5
S 6	8 4 12	29°31'03	9♍ 7	22° 6	4°39	4° 5	21°48	12°52	13°35	0°32	21°55	24°52	24°31	8°41	n.a.	S 6
M 7	8 8 9	0♒28'31	23°52	23°37	5°51	4°39	22° 2	12°59	13°39	0°33	21°54	24°52	24°28	8°47	n.a.	M 7
T 8	8 12 5	1°26'01	8♎22	25° 5	7° 3	5°13	22°15	13° 7	13°42	0°35	21°52	24°51	24°25	8°54	n.a.	T 8
W 9	8 16 2	2°23'32	22°34	26°32	8°14	5°48	22°29	13°14	13°46	0°36	21°51	24°51	24°22	9° 1	n.a.	W 9
T 10	8 19 58	3°21'06	6♏26	27°57	9°25	6°23	22°42	13°22	13°50	0°37	21°49	24°D50	24°19	9° 8	n.a.	T 10
F 11	8 23 55	4°18'41	19°57	29°21	10°37	6°58	22°56	13°29	13°53	0°38	21°48	24°51	24°16	9°14	n.a.	F 11
S 12	8 27 52	5°16'19	3♐ 8	0♓42	11°48	7°33	23° 9	13°36	13°57	0°39	21°46	24°51	24°12	9°21	n.a.	S 12
S 13	8 31 48	6°13'58	16° 2	2° 1	12°59	8° 9	23°22	13°44	14° 1	0°41	21°45	24°52	24° 9	9°28	n.a.	S 13
M14	8 35 45	7°11'40	28°40	3°19	14°11	8°44	23°36	13°51	14° 4	0°42	21°43	24°53	24° 6	9°34	n.a.	M14
T 15	8 39 42	8° 9'23	11♑ 6	4°35	15°22	9°20	23°49	13°58	14° 8	0°43	21°42	24°54	24° 3	9°41	n.a.	T 15
W16	8 43 38	9° 7'09	23°20	5°48	16°33	9°56	24° 2	14° 6	14°12	0°44	21°40	24°R55	24° 0	9°48	n.a.	W16
T 17	8 47 35	10° 4'56	5♒25	6°59	17°44	10°33	24°16	14°13	14°16	0°45	21°39	24°54	23°57	9°54	n.a.	T 17
F 18	8 51 32	11° 2'45	17°24	8° 8	18°55	11° 9	24°29	14°20	14°19	0°46	21°38	24°53	23°53	10° 1	n.a.	F 18
S 19	8 55 28	12° 0'36	29°17	9°15	20° 6	11°46	24°42	14°27	14°23	0°47	21°36	24°51	23°50	10° 8	n.a.	S 19
S 20	8 59 25	12°58'29	11♓ 7	10°20	21°17	12°23	24°56	14°34	14°27	0°48	21°35	24°49	23°47	10°14	n.a.	S 20
M21	9 3 22	13°56'23	22°56	11°21	22°28	13° 0	25° 9	14°41	14°31	0°49	21°33	24°46	23°44	10°21	n.a.	M21
T 22	9 7 18	14°54'19	4♈47	12°20	23°39	13°37	25°22	14°48	14°34	0°50	21°32	24°43	23°41	10°28	n.a.	T 22
W23	9 11 15	15°52'17	16°44	13°17	24°50	14°15	25°35	14°55	14°38	0°51	21°31	24°40	23°37	10°34	n.a.	W23
T 24	9 15 12	16°50'17	28°49	14°10	26° 1	14°53	25°48	15° 2	14°42	0°51	21°29	24°38	23°34	10°41	n.a.	T 24
F 25	9 19 8	17°48'18	11♉ 7	15° 0	27°11	15°30	26° 1	15° 9	14°46	0°52	21°28	24°37	23°31	10°48	n.a.	F 25
S 26	9 23 5	18°46'22	23°42	15°47	28°22	16° 8	26°14	15°16	14°49	0°53	21°27	24°D37	23°28	10°55	n.a.	S 26
S 27	9 27 2	19°44'27	6♊39	16°30	29°33	16°47	26°27	15°23	14°53	0°54	21°25	24°38	23°25	11° 1	n.a.	S 27
M28	9 30 58	20°42'34	19°59	17°10	0♈43	17°25	26°40	15°29	14°57	0°54	21°24	24°39	23°22	11° 8	n.a.	M28
T 29	9 34 55	21°40'43	3♋47	17°46	1°54	18° 4	26°53	15°36	15° 1	0°55	21°23	24°41	23°18	11°15	n.a.	T 29
W30	9 38 51	22♒38'54	18♋ 1	18♓17	3♈ 4	18♉42	27♉ 6	15♉43	15♒ 4	0♐56	21♋22	24°R41	23♉15	11♓21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s48	26n39	2n35	15s 1	2n 9	10s57	1n25	14n45	2n39	23s44	1s16	25s58	2s26	18s 6	0s49	23s 6	2s20	27n12	5n 0	21s47	21s48	5s30		n.a.
W 2	21 37	25 7	1 22	14 31	2 9	10 29	1 27	14 54	2 37	23 42	1 16	25 58	2 26	18 5	0 49	23 7	2 20	27 13	5 0	21 47	21 48	5 27		n.a.
T 3	21 26	21 53	0 2	14 1	2 9	10 1	1 30	15 4	2 34	23 40	1 16	25 57	2 26	18 4	0 49	23 7	2 20	27 13	5 0	21 47	21 49	5 24		n.a.
F 4	21 14	17 11	1s19	13 32	2 8	9 33	1 32	15 14	2 32	23 38	1 15	25 56	2 26	18 3	0 49	23 7	2 20	27 13	5 0	21 47	21 49	5 20		n.a.
S 5	21 3	11 24	2 36	13 3	2 7	9 4	1 34	15 23	2 30	23 35	1 15	25 56	2 26	18 2	0 49	23 8	2 20	27 13	5 0	21 47	21 50	5 17		n.a.
S 6	20 50	4 59	3 41	12 34	2 6	8 35	1 36	15 33	2 28	23 33	1 15	25 55	2 26	18 1	0 49	23 8	2 20	27 13	5 0	21 47	21 51	5 14		n.a.
M 7	20 38	1s38	4 32	12 6	2 4	8 7	1 39	15 43	2 25	23 31	1 15	25 54	2 26	18 0	0 49	23 8	2 20	27 13	5 0	21 47	21 51	5 11		n.a.
T 8	20 25	8 2	5 4	11 38	2 1	7 38	1 41	15 53	2 23	23 29	1 15	25 54	2 26	17 58	0 49	23 9	2 20	27 13	4 59	21 47	21 52	5 8		n.a.
W 9	20 12	13 54	5 17	11 11	1 58	7 8	1 43	16 3	2 21	23 26	1 15	25 53	2 26	17 57	0 49	23 9	2 20	27 14	4 59	21 47	21 52	5 5		n.a.
T 10	19 58	18 55	5 10	10 45	1 55	6 39	1 45	16 12	2 18	23 24	1 15	25 52	2 26	17 56	0 49	23 9	2 20	27 14	4 59	21 47	21 53	5 2		n.a.
F 11	19 44	22 50	4 47	10 19	1 51	6 10	1 47	16 22	2 16	23 21	1 15	25 51	2 26	17 55	0 49	23 10	2 20	27 14	4 59	21 47	21 53	4 58		n.a.
S 12	19 30	25 28	4 9	9 53	1 47	5 40	1 49	16 32	2 14	23 19	1 15	25 51	2 26	17 54	0 49	23 10	2 20	27 14	4 59	21 47	21 54	4 55		n.a.
S 13	19 15	26 41	3 19	9 29	1 42	5 10	1 51	16 42	2 12	23 17	1 15	25 50	2 26	17 53	0 49	23 10	2 20	27 14	4 59	21 47	21 55	4 52		n.a.
M14	19 0	26 28	2 20	9 5	1 37	4 41	1 52	16 52	2 10	23 14	1 15	25 49	2 27	17 52	0 49	23 11	2 21	27 14	4 59	21 47	21 55	4 49		n.a.
T 15	18 45	24 55	1 16	8 42	1 31	4 11	1 54	17 2	2 7	23 12	1 15	25 49	2 27	17 51	0 49	23 11	2 21	27 14	4 58	21 46	21 56	4 46		n.a.
W16	18 29	22 12	0 9	8 20	1 25	3 41	1 56	17 12	2 5	23 9	1 15	25 48	2 27	17 49	0 49	23 11	2 21	27 14	4 58	21 46	21 56	4 43		n.a.
T 17	18 14	18 32	0n58	7 59	1 18	3 11	1 57	17 21	2 3	23 7	1 15	25 47	2 27	17 48	0 49	23 12	2 21	27 14	4 58	21 46	21 57	4 40		n.a.
F 18	17 57	14 9	2 1	7 40	1 11	2 42	1 59	17 31	2 1	23 4	1 15	25 47	2 27	17 47	0 49	23 12	2 21	27 15	4 58	21 47	21 57	4 37		n.a.
S 19	17 41	9 17	2 58	7 21	1 4	2 12	2 0	17 41	1 59	23 2	1 15	25 46	2 27	17 46	0 49	23 12	2 21	27 15	4 58	21 47	21 58	4 33		n.a.
S 20	17 24	4 6	3 48	7 3	0 56	1 42	2 2	17 51	1 57	22 59	1 15	25 45	2 27	17 45	0 49	23 13	2 21	27 15	4 58	21 47	21 59	4 30		n.a.
M21	17 7	1n12	4 28	6 47	0 48	1 12	2 3	18 1	1 55	22 57	1 15	25 44	2 27	17 44	0 49	23 13	2 21	27 15	4 58	21 48	21 59	4 27		n.a.
T 22	16 50	6 27	4 56	6 31	0 39	0 42	2 4	18 10	1 52	22 54	1 14	25 44	2 27	17 43	0 49	23 13	2 21	27 15	4 57	21 48	22 0	4 24		n.a.
W23	16 32	11 32	5 11	6 18	0 30	0 12	2 5	18 20	1 50	22 52	1 14	25 43	2 27	17 41	0 49	23 13	2 21	27 15	4 57	21 49	22 0	4 21		n.a.
T 24	16 14	16 14	5 14	6 5	0 21	0n18	2 6	18 29	1 48	22 49	1 14	25 42	2 28	17 40	0 49	23 14	2 21	27 15	4 57	21 49	22 1	4 18		n.a.
F 25	15 56	20 21	5 2	5 54	0 11	0 47	2 7	18 39	1 46	22 47	1 14	25 42	2 28	17 39	0 49	23 14	2 21	27 15	4 57	21 50	22 1	4 15		n.a.
S 26	15 38	23 40	4 35	5 45	0 1	1 17	2 8	18 48	1 44	22 44	1 14	25 41	2 28	17 38	0 49	23 14	2 22	27 15	4 57	21 50	22 2	4 11		n.a.
S 27	15 19	25 53	3 54	5 37	0s10	1 47	2 9	18 58	1 42	22 42	1 14	25 40	2 28	17 37	0 49	23 14	2 22	27 15	4 57	21 49	22 3	4 8		n.a.
M28	15 0	26 43	2 59	5 32	0 21	2 16	2 10	19 7	1 40	22 39	1 14	25 40	2 28	17 36	0 49	23 15	2 22	27 15	4 56	21 49	22 3	4 5		n.a.
T 29	14 41	25 57	1 52	5 28	0 32	2 45	2 10	19 17	1 38	22 36	1 14	25 39	2 28	17 35	0 49	23 15	2 22	27 15	4 56	21 49	22 4	4 2		n.a.
W30	14s22	23n29	0n37	5s25	0s43	3n15	2n11	19n26	1n36	22s34	1s14	25s38	2s28	17s34	0s49	23s15	2s22	27n15	4n56	21s49	22s 4	3s59		n.a.

Julian Day Number = -2044944.5, Delta T = 132h38m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'49, Lahiri = -144°49'49 Julian Calendar 1 Apr. 10312 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10312 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 42 48	23♒37'06	2♌41	18♓44	4♈14	19♉21	27♑19	15♑49	15♒ 8	0♐56	21°R20	24°R41	23♑12	11♓28	n.a.	T 1
F 2	9 46 45	24°35'20	17°40	19° 6	5°25	20° 0	27°32	15°56	15°12	0°57	21♋19	24♑40	23° 9	11°35	n.a.	F 2
S 3	9 50 41	25°33'37	2♍51	19°24	6°35	20°39	27°44	16° 3	15°16	0°57	21°18	24°37	23° 6	11°41	n.a.	S 3
S 4	9 54 38	26°31'56	18° 5	19°36	7°45	21°19	27°57	16° 9	15°19	0°58	21°17	24°33	23° 3	11°48	n.a.	S 4
M 5	9 58 35	27°30'17	3♎10	19°43	8°55	21°58	28°10	16°16	15°23	0°58	21°16	24°28	22°59	11°55	n.a.	M 5
T 6	10 2 31	28°28'41	17°58	19°R43	10° 5	22°38	28°22	16°22	15°27	0°59	21°14	24°24	22°56	12° 1	n.a.	T 6
W 7	10 6 28	29°27'07	2♏24	19°38	11°15	23°17	28°35	16°28	15°30	0°59	21°13	24°20	22°53	12° 8	n.a.	W 7
T 8	10 10 24	0♓25'35	16°22	19°27	12°25	23°57	28°47	16°34	15°34	1° 0	21°12	24°18	22°50	12°15	n.a.	T 8
F 9	10 14 21	1°24'06	29°54	19°10	13°34	24°37	29° 0	16°41	15°38	1° 0	21°11	24°D17	22°47	12°22	n.a.	F 9
S 10	10 18 18	2°22'40	13♐ 0	18°46	14°44	25°17	29°12	16°47	15°41	1° 0	21°10	24°17	22°43	12°28	n.a.	S 10
S 11	10 22 14	3°21'17	25°45	18°15	15°53	25°57	29°25	16°53	15°45	1° 1	21° 9	24°19	22°40	12°35	n.a.	S 11
M12	10 26 11	4°19'56	8♑12	17°39	17° 3	26°38	29°37	16°59	15°49	1° 1	21° 8	24°20	22°37	12°42	n.a.	M12
T 13	10 30 8	5°18'37	20°25	16°57	18°12	27°18	29°49	17° 5	15°52	1° 1	21° 7	24°R21	22°34	12°48	n.a.	T 13
W14	10 34 4	6°17'21	2♒27	16° 9	19°22	27°59	0♒ 1	17°11	15°56	1° 1	21° 6	24°21	22°31	12°55	n.a.	W14
T 15	10 38 1	7°16'07	14°23	15°17	20°31	28°40	0°14	17°17	15°59	1° 1	21° 5	24°19	22°28	13° 2	n.a.	T 15
F 16	10 41 57	8°14'56	26°15	14°21	21°40	29°20	0°26	17°23	16° 3	1° 1	21° 4	24°15	22°24	13° 8	n.a.	F 16
S 17	10 45 54	9°13'47	8♓ 5	13°22	22°49	0♊ 1	0°38	17°28	16° 6	1° 1	21° 3	24° 8	22°21	13°15	n.a.	S 17
S 18	10 49 51	10°12'41	19°55	12°21	23°58	0°42	0°50	17°34	16°10	1°R 1	21° 2	24° 0	22°18	13°22	n.a.	S 18
M19	10 53 47	11°11'37	1♈46	11°20	25° 7	1°24	1° 1	17°39	16°13	1° 1	21° 2	23°51	22°15	13°28	n.a.	M19
T 20	10 57 44	12°10'35	13°42	10°19	26°16	2° 5	1°13	17°45	16°17	1° 1	21° 1	23°42	22°12	13°35	n.a.	T 20
W21	11 1 40	13° 9'35	25°42	9°21	27°24	2°46	1°25	17°50	16°20	1° 1	21° 0	23°33	22° 8	13°42	n.a.	W21
T 22	11 5 37	14° 8'38	7♉50	8°27	28°33	3°28	1°36	17°56	16°24	1° 1	20°59	23°26	22° 5	13°49	n.a.	T 22
F 23	11 9 33	15° 7'43	20° 9	7°38	29°41	4°10	1°48	18° 1	16°27	1° 1	20°58	23°21	22° 2	13°55	n.a.	F 23
S 24	11 13 30	16° 6'50	2♊42	6°55	0♉49	4°51	2° 0	18° 6	16°31	1° 1	20°58	23°17	21°59	14° 2	n.a.	S 24
S 25	11 17 26	17° 5'59	15°33	6°20	1°58	5°33	2°11	18°11	16°34	1° 1	20°57	23°D16	21°56	14° 9	n.a.	S 25
M26	11 21 23	18° 5'10	28°45	5°54	3° 6	6°15	2°22	18°17	16°37	1° 1	20°56	23°17	21°53	14°15	n.a.	M26
T 27	11 25 20	19° 4'23	12♋22	5°36	4°13	6°57	2°34	18°22	16°41	1° 0	20°56	23°18	21°49	14°22	n.a.	T 27
W28	11 29 16	20° 3'39	26°26	5°D28	5°21	7°39	2°45	18°26	16°44	1° 0	20°55	23°R18	21°46	14°29	n.a.	W28
T 29	11 33 13	21° 2'56	10♌56	5°30	6°29	8°21	2°56	18°31	16°47	1° 0	20°55	23°17	21°43	14°35	n.a.	T 29
F 30	11 37 9	22° 2'16	25°50	5°41	7°36	9° 3	3° 7	18°36	16°50	0°59	20°54	23°13	21°40	14°42	n.a.	F 30
S 31	11 41 6	23♓ 1'38	11♍ 2	6♓ 3	8♉44	9♊46	3♒18	18♑41	16♒54	0♐59	20♋54	23♑ 7	21♑37	14♓49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 2	19n26	0s44	5s25	0s55	3n44	2n11	19n35	1n34	22s31	1s14	25s38	2s28	17s32	0s49	23s15	2s22	27n15	4n56	21s49	22s 5	3s56		n.a.
F 2	13 42	14 3	2 2	5 27	1 7	4 13	2 12	19 44	1 32	22 29	1 14	25 37	2 29	17 31	0 49	23 16	2 22	27 15	4 56	21 49	22 5	3 53		n.a.
S 3	13 22	7 45	3 14	5 32	1 19	4 42	2 12	19 53	1 30	22 26	1 14	25 36	2 29	17 30	0 49	23 16	2 22	27 15	4 55	21 50	22 6	3 49		n.a.
S 4	13 2	1 1	4 11	5 38	1 32	5 10	2 12	20 2	1 28	22 23	1 14	25 36	2 29	17 29	0 49	23 16	2 22	27 15	4 55	21 50	22 6	3 46		n.a.
M 5	12 41	5s43	4 50	5 47	1 44	5 39	2 12	20 10	1 26	22 21	1 14	25 35	2 29	17 28	0 49	23 16	2 22	27 15	4 55	21 51	22 7	3 43		n.a.
T 6	12 20	12 0	5 10	5 58	1 57	6 7	2 12	20 19	1 24	22 18	1 14	25 34	2 29	17 27	0 49	23 16	2 22	27 15	4 55	21 52	22 7	3 40		n.a.
W 7	11 59	17 27	5 9	6 11	2 9	6 35	2 12	20 28	1 22	22 15	1 14	25 34	2 29	17 26	0 49	23 17	2 23	27 15	4 55	21 53	22 8	3 37		n.a.
T 8	11 38	21 49	4 49	6 27	2 21	7 3	2 12	20 36	1 20	22 13	1 14	25 33	2 30	17 24	0 49	23 17	2 23	27 15	4 54	21 53	22 9	3 34		n.a.
F 9	11 17	24 50	4 14	6 45	2 33	7 31	2 11	20 45	1 18	22 10	1 14	25 32	2 30	17 23	0 49	23 17	2 23	27 15	4 54	21 53	22 9	3 31		n.a.
S 10	10 56	26 26	3 26	7 5	2 44	7 58	2 11	20 53	1 17	22 7	1 14	25 32	2 30	17 22	0 49	23 17	2 23	27 15	4 54	21 53	22 10	3 27		n.a.
S 11	10 34	26 33	2 29	7 27	2 55	8 25	2 10	21 1	1 15	22 5	1 14	25 31	2 30	17 21	0 49	23 17	2 23	27 15	4 54	21 53	22 10	3 24		n.a.
M12	10 12	25 19	1 27	7 51	3 5	8 52	2 10	21 9	1 13	22 2	1 14	25 30	2 30	17 20	0 49	23 17	2 23	27 15	4 54	21 53	22 11	3 21		n.a.
T 13	9 50	22 53	0 21	8 16	3 14	9 19	2 9	21 17	1 11	21 59	1 14	25 30	2 30	17 19	0 49	23 17	2 23	27 15	4 53	21 52	22 11	3 18		n.a.
W14	9 28	19 29	0n44	8 42	3 22	9 45	2 8	21 25	1 9	21 57	1 14	25 29	2 31	17 18	0 49	23 18	2 23	27 15	4 53	21 53	22 12	3 15		n.a.
T 15	9 5	15 18	1 46	9 9	3 28	10 11	2 7	21 32	1 7	21 54	1 14	25 29	2 31	17 17	0 49	23 18	2 23	27 15	4 53	21 53	22 12	3 12		n.a.
F 16	8 43	10 34	2 44	9 36	3 33	10 37	2 6	21 40	1 6	21 51	1 14	25 28	2 31	17 16	0 49	23 18	2 23	27 15	4 53	21 54	22 13	3 9		n.a.
S 17	8 20	5 29	3 34	10 2	3 36	11 3	2 5	21 47	1 4	21 49	1 14	25 27	2 31	17 15	0 49	23 18	2 23	27 15	4 53	21 55	22 13	3 6		n.a.
S 18	7 57	0 13	4 15	10 27	3 38	11 28	2 3	21 54	1 2	21 46	1 14	25 27	2 31	17 13	0 49	23 18	2 24	27 15	4 52	21 56	22 14	3 2		n.a.
M19	7 34	5n 3	4 44	10 51	3 37	11 53	2 2	22 1	1 0	21 43	1 14	25 26	2 32	17 12	0 49	23 18	2 24	27 15	4 52	21 58	22 15	2 59		n.a.
T 20	7 11	10 10	5 2	11 13	3 35	12 17	2 0	22 8	0 58	21 41	1 14	25 26	2 32	17 11	0 49	23 18	2 24	27 15	4 52	22 0	22 15	2 56		n.a.
W21	6 48	14 56	5 6	11 31	3 30	12 41	1 59	22 15	0 57	21 38	1 14	25 25	2 32	17 10	0 49	23 18	2 24	27 15	4 52	22 1	22 16	2 53		n.a.
T 22	6 25	19 11	4 57	11 46	3 24	13 5	1 57	22 21	0 55	21 35	1 14	25 25	2 32	17 9	0 49	23 18	2 24	27 14	4 51	22 2	22 16	2 50		n.a.
F 23	6 1	22 41	4 34	11 58	3 16	13 28	1 55	22 28	0 53	21 33	1 15	25 24	2 32	17 8	0 49	23 18	2 24	27 14	4 51	22 3	22 17	2 47		n.a.
S 24	5 38	25 11	3 57	12 5	3 6	13 51	1 53	22 34	0 51	21 30	1 15	25 24	2 33	17 7	0 49	23 18	2 24	27 14	4 51	22 4	22 17	2 44		n.a.
S 25	5 14	26 27	3 8	12 8	2 55	14 14	1 51	22 40	0 50	21 28	1 15	25 23	2 33	17 6	0 49	23 18	2 24	27 14	4 51	22 4	22 18	2 41		n.a.
M26	4 50	26 16	2 8	12 7	2 42	14 36	1 49	22 46	0 48	21 25	1 15	25 23	2 33	17 5	0 49	23 19	2 24	27 14	4 51	22 4	22 18	2 37		n.a.
T 27	4 27	24 31	0 58	12 1	2 29	14 57	1 46	22 52	0 46	21 22	1 15	25 22	2 33	17 4	0 49	23 19	2 24	27 14	4 50	22 4	22 19	2 34		n.a.
W28	4 3	21 12	0s17	11 51	2 14	15 19	1 44	22 57	0 45	21 20	1 15	25 22	2 33	17 3	0 49	23 19	2 24	27 14	4 50	22 4	22 19	2 31		n.a.
T 29	3 39	16 30	1 33	11 37	2 0	15 39	1 41	23 3	0 43	21 17	1 15	25 21	2 34	17 2	0 49	23 19	2 25	27 14	4 50	22 4	22 20	2 28		n.a.
F 30	3 15	10 42	2 45	11 18	1 44	16 0	1 38	23 8	0 41	21 15	1 15	25 21	2 34	17 1	0 49	23 19	2 25	27 13	4 50	22 5	22 20	2 25		n.a.
S 31	2s51	4n10	3s46	10s56	1s29	16n19	1n35	23n13	0n40	21s12	1s15	25s20	2s34	17s 0	0s49	23s19	2s25	27n13	4n49	22s 6	22s21	2s22		n.a.

Julian Day Number = -2044914.5, Delta T = 132h37m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'45, Lahiri = -144°49'45 Julian Calendar 1 May 10312 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10312 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10312 BCE

JUNE 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 45 2	24♓ 1'02	26♍20	6♓33	9♉51	10♊28	3♒29	18♑45	16♒57	0°R58	20°R53	22°R59	21♑34	14♓56	n.a.	S 1
M 2	11 48 59	25° 0'29	11♎35	7°13	10°58	11°11	3°39	18°50	17° 0	0♐58	20♋53	22♑50	21°30	15° 2	n.a.	M 2
T 3	11 52 55	25°59'58	26°36	8° 1	12° 4	11°53	3°50	18°54	17° 3	0°57	20°52	22°40	21°27	15° 9	n.a.	T 3
W 4	11 56 52	26°59'29	11♏14	8°58	13°11	12°36	4° 0	18°59	17° 6	0°57	20°52	22°32	21°24	15°16	n.a.	W 4
T 5	12 0 48	27°59'04	25°23	10° 1	14°18	13°19	4°11	19° 3	17° 9	0°56	20°51	22°25	21°21	15°22	n.a.	T 5
F 6	12 4 45	28°58'41	9♐ 2	11°12	15°24	14° 1	4°21	19° 7	17°12	0°56	20°51	22°21	21°18	15°29	n.a.	F 6
S 7	12 8 42	29°58'21	22°12	12°28	16°30	14°44	4°32	19°11	17°15	0°55	20°51	22°20	21°14	15°36	n.a.	S 7
S 8	12 12 38	0♈58'03	4♑56	13°50	17°36	15°27	4°42	19°15	17°18	0°55	20°50	22°D19	21°11	15°42	n.a.	S 8
M 9	12 16 35	1°57'48	17°20	15°16	18°42	16°10	4°52	19°19	17°21	0°54	20°50	22°R20	21° 8	15°49	n.a.	M 9
T 10	12 20 31	2°57'36	29°28	16°46	19°47	16°53	5° 2	19°23	17°24	0°53	20°50	22°20	21° 5	15°56	n.a.	T 10
W11	12 24 28	3°57'26	11♒25	18°20	20°53	17°36	5°12	19°27	17°27	0°52	20°50	22°18	21° 2	16° 3	n.a.	W11
T 12	12 28 24	4°57'19	23°16	19°56	21°58	18°20	5°21	19°30	17°30	0°52	20°50	22°14	20°59	16° 9	n.a.	T 12
F 13	12 32 21	5°57'14	5♓ 5	21°35	23° 3	19° 3	5°31	19°34	17°33	0°51	20°49	22° 7	20°55	16°16	n.a.	F 13
S 14	12 36 17	6°57'11	16°54	23°16	24° 7	19°46	5°41	19°37	17°36	0°50	20°49	21°57	20°52	16°23	n.a.	S 14
S 15	12 40 14	7°57'11	28°47	24°58	25°12	20°30	5°50	19°41	17°38	0°49	20°49	21°44	20°49	16°29	n.a.	S 15
M16	12 44 10	8°57'14	10♈44	26°41	26°16	21°13	5°59	19°44	17°41	0°48	20°49	21°30	20°46	16°36	n.a.	M16
T 17	12 48 6	9°57'18	22°47	28°26	27°20	21°56	6° 8	19°47	17°44	0°47	20°D49	21°16	20°43	16°43	n.a.	T 17
W18	12 52 3	10°57'25	4♉57	0♈10	28°24	22°40	6°17	19°50	17°46	0°46	20°49	21° 2	20°39	16°49	n.a.	W18
T 19	12 55 59	11°57'34	17°15	1°56	29°27	23°24	6°26	19°53	17°49	0°45	20°49	20°51	20°36	16°56	n.a.	T 19
F 20	12 59 56	12°57'45	29°43	3°41	0♊30	24° 7	6°35	19°56	17°51	0°44	20°49	20°42	20°33	17° 3	n.a.	F 20
S 21	13 3 52	13°57'58	12♊21	5°26	1°33	24°51	6°44	19°59	17°54	0°43	20°50	20°36	20°30	17°10	n.a.	S 21
S 22	13 7 49	14°58'14	25°14	7°12	2°36	25°35	6°52	20° 1	17°56	0°42	20°50	20°32	20°27	17°16	n.a.	S 22
M23	13 11 45	15°58'31	8♋23	8°57	3°38	26°19	7° 1	20° 4	17°59	0°41	20°50	20°31	20°24	17°23	n.a.	M23
T 24	13 15 42	16°58'50	21°52	10°41	4°40	27° 2	7° 9	20° 6	18° 1	0°40	20°50	20°31	20°20	17°30	n.a.	T 24
W25	13 19 38	17°59'10	5♌43	12°26	5°42	27°46	7°17	20° 9	18° 3	0°39	20°50	20°31	20°17	17°36	n.a.	W25
T 26	13 23 35	18°59'33	19°57	14°10	6°43	28°30	7°25	20°11	18° 6	0°38	20°51	20°29	20°14	17°43	n.a.	T 26
F 27	13 27 31	19°59'57	4♍33	15°54	7°44	29°14	7°33	20°13	18° 8	0°37	20°51	20°24	20°11	17°50	n.a.	F 27
S 28	13 31 28	21° 0'23	19°28	17°37	8°44	29°58	7°41	20°15	18°10	0°35	20°51	20°17	20° 8	17°56	n.a.	S 28
S 29	13 35 24	22° 0'51	4♎33	19°19	9°44	0♋42	7°49	20°17	18°12	0°34	20°52	20° 7	20° 5	18° 3	n.a.	S 29
M30	13 39 21	23♈ 1'21	19♎40	21♈ 1	10♊44	1♋26	7♒56	20♑19	18♒14	0♐33	20♋52	19♑55	20♑ 1	18♓10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s26	2s38	4s32	10s30	1s14	16n39	1n32	23n18	0n38	21s 9	1s15	25s20	2s34	16s59	0s49	23s19	2s25	27n13	4n49	22s 7	22s21	2s19		n.a.
M 2	2 2	9 15	4 58	10 1	0 58	16 58	1 29	23 22	0 36	21 7	1 15	25 19	2 35	16 58	0 49	23 19	2 25	27 13	4 49	22 9	22 22	2 16		n.a.
T 3	1 38	15 14	5 3	9 28	0 44	17 16	1 26	23 27	0 35	21 4	1 15	25 19	2 35	16 57	0 49	23 19	2 25	27 13	4 49	22 10	22 22	2 12		n.a.
W 4	1 14	20 10	4 48	8 53	0 29	17 34	1 23	23 31	0 33	21 2	1 15	25 19	2 35	16 56	0 49	23 18	2 25	27 13	4 48	22 12	22 23	2 9		n.a.
T 5	0 49	23 47	4 15	8 16	0 15	17 51	1 19	23 35	0 32	20 59	1 15	25 18	2 35	16 55	0 49	23 18	2 25	27 12	4 48	22 13	22 23	2 6		n.a.
F 6	0 25	25 53	3 29	7 36	0 2	18 8	1 16	23 39	0 30	20 57	1 15	25 18	2 36	16 54	0 49	23 18	2 25	27 12	4 48	22 13	22 24	2 3		n.a.
S 7	0 1	26 27	2 33	6 55	0n11	18 24	1 12	23 42	0 28	20 54	1 15	25 17	2 36	16 53	0 49	23 18	2 25	27 12	4 48	22 14	22 24	2 0		n.a.
S 8	0n24	25 34	1 31	6 12	0 22	18 40	1 8	23 46	0 27	20 52	1 15	25 17	2 36	16 52	0 49	23 18	2 25	27 12	4 47	22 14	22 25	1 57		n.a.
M 9	0 48	23 25	0 27	5 27	0 34	18 55	1 4	23 49	0 25	20 49	1 15	25 17	2 36	16 52	0 49	23 18	2 25	27 12	4 47	22 14	22 25	1 54		n.a.
T 10	1 13	20 15	0n38	4 42	0 44	19 10	1 0	23 52	0 24	20 47	1 15	25 16	2 37	16 51	0 49	23 18	2 26	27 12	4 47	22 14	22 26	1 51		n.a.
W11	1 37	16 16	1 40	3 56	0 53	19 24	0 56	23 55	0 22	20 45	1 15	25 16	2 37	16 50	0 49	23 18	2 26	27 11	4 47	22 14	22 26	1 47		n.a.
T 12	2 1	11 42	2 36	3 9	1 2	19 37	0 52	23 57	0 21	20 42	1 16	25 16	2 37	16 49	0 49	23 18	2 26	27 11	4 46	22 15	22 27	1 44		n.a.
F 13	2 26	6 44	3 26	2 22	1 10	19 50	0 47	24 0	0 19	20 40	1 16	25 15	2 37	16 48	0 49	23 18	2 26	27 11	4 46	22 16	22 27	1 41		n.a.
S 14	2 50	1 33	4 6	1 35	1 17	20 2	0 43	24 2	0 18	20 37	1 16	25 15	2 38	16 47	0 49	23 18	2 26	27 11	4 46	22 18	22 28	1 38		n.a.
S 15	3 15	3n42	4 37	0 47	1 23	20 14	0 38	24 4	0 16	20 35	1 16	25 15	2 38	16 46	0 49	23 18	2 26	27 10	4 46	22 20	22 28	1 35		n.a.
M16	3 39	8 52	4 55	0n 0	1 29	20 25	0 33	24 5	0 15	20 33	1 16	25 15	2 38	16 45	0 49	23 18	2 26	27 10	4 45	22 22	22 29	1 32		n.a.
T 17	4 3	13 43	5 0	0 47	1 34	20 36	0 28	24 7	0 14	20 30	1 16	25 15	2 38	16 45	0 49	23 17	2 26	27 10	4 45	22 24	22 29	1 29		n.a.
W18	4 27	18 6	4 51	1 34	1 38	20 45	0 23	24 8	0 12	20 28	1 16	25 14	2 39	16 44	0 49	23 17	2 26	27 10	4 45	22 26	22 30	1 26		n.a.
T 19	4 52	21 46	4 29	2 20	1 42	20 55	0 18	24 9	0 11	20 26	1 16	25 14	2 39	16 43	0 49	23 17	2 26	27 9	4 45	22 28	22 30	1 22		n.a.
F 20	5 16	24 29	3 54	3 6	1 45	21 3	0 13	24 10	0 9	20 24	1 16	25 14	2 39	16 42	0 49	23 17	2 26	27 9	4 44	22 30	22 31	1 19		n.a.
S 21	5 40	26 1	3 7	3 51	1 47	21 11	0 7	24 10	0 8	20 22	1 16	25 14	2 39	16 42	0 49	23 17	2 26	27 9	4 44	22 31	22 31	1 16		n.a.
S 22	6 4	26 12	2 9	4 36	1 49	21 19	0 2	24 10	0 7	20 19	1 16	25 14	2 40	16 41	0 49	23 17	2 26	27 9	4 44	22 31	22 32	1 13		n.a.
M23	6 28	24 55	1 4	5 19	1 50	21 26	0s 4	24 10	0 5	20 17	1 16	25 14	2 40	16 40	0 49	23 17	2 27	27 8	4 44	22 31	22 32	1 10		n.a.
T 24	6 51	22 11	0s 7	6 3	1 51	21 32	0 10	24 10	0 4	20 15	1 17	25 13	2 40	16 39	0 49	23 16	2 27	27 8	4 43	22 31	22 33	1 7		n.a.
W25	7 15	18 7	1 19	6 45	1 51	21 38	0 16	24 10	0 2	20 13	1 17	25 13	2 41	16 39	0 49	23 16	2 27	27 8	4 43	22 31	22 33	1 4		n.a.
T 26	7 39	12 55	2 29	7 26	1 51	21 43	0 22	24 9	0 1	20 11	1 17	25 13	2 41	16 38	0 49	23 16	2 27	27 7	4 43	22 32	22 34	1 1		n.a.
F 27	8 2	6 53	3 30	8 7	1 50	21 47	0 28	24 8	0s 0	20 9	1 17	25 13	2 41	16 37	0 49	23 16	2 27	27 7	4 43	22 32	22 34	0 58		n.a.
S 28	8 26	0 21	4 18	8 47	1 49	21 51	0 34	24 7	0 1	20 7	1 17	25 13	2 41	16 37	0 49	23 16	2 27	27 7	4 42	22 33	22 35	0 54		n.a.
S 29	8 49	6s15	4 49	9 26	1 48	21 54	0 40	24 5	0 3	20 5	1 17	25 13	2 42	16 36	0 49	23 15	2 27	27 7	4 42	22 35	22 35	0 51		n.a.
M30	9n12	12s31	5s 0	10n 4	1n46	21n56	0s47	24n 4	0s 4	20s 3	1s17	25s13	2s42	16s35	0s50	23s15	2s27	27n 6	4n42	22s37	22s36	0s48		n.a.

Julian Day Number = -2044883.5, Delta T = 132h37m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'40, Lahiri = -144°49'41 Julian Calendar 1 June 10312 BCE == Greg. Calendar 13 March 10312 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 43 17	24♈ 1'53	4♏38	22♈43	11♊43	2♋10	8♒ 3	20♑20	18♒16	0°R31	20♋53	19°R44	19♑58	18♓17	n.a.	T 1
W 2	13 47 14	25° 2'27	19°18	24°24	12°42	2°55	8°11	20°22	18°18	0♐30	20°53	19♑33	19°55	18°23	n.a.	W 2
T 3	13 51 10	26° 3'03	3♐32	26° 4	13°41	3°39	8°18	20°23	18°20	0°29	20°54	19°24	19°52	18°30	n.a.	T 3
F 4	13 55 6	27° 3'41	17°18	27°44	14°38	4°23	8°25	20°25	18°22	0°28	20°54	19°18	19°49	18°37	n.a.	F 4
S 5	13 59 3	28° 4'22	0♑34	29°23	15°36	5° 7	8°31	20°26	18°24	0°26	20°55	19°15	19°45	18°43	n.a.	S 5
S 6	14 2 59	29° 5'04	13°23	1♉ 2	16°33	5°51	8°38	20°27	18°26	0°25	20°55	19°14	19°42	18°50	n.a.	S 6
M 7	14 6 56	0♉ 5'49	25°50	2°41	17°29	6°36	8°44	20°28	18°28	0°23	20°56	19°14	19°39	18°57	n.a.	M 7
T 8	14 10 52	1° 6'36	7♒59	4°18	18°25	7°20	8°51	20°29	18°29	0°22	20°57	19°14	19°36	19° 4	n.a.	T 8
W 9	14 14 49	2° 7'25	19°57	5°56	19°21	8° 4	8°57	20°30	18°31	0°20	20°57	19°12	19°33	19°10	n.a.	W 9
T 10	14 18 45	3° 8'15	1♓47	7°33	20°15	8°49	9° 3	20°31	18°33	0°19	20°58	19° 9	19°30	19°17	n.a.	T 10
F 11	14 22 42	4° 9'08	13°36	9° 9	21°10	9°33	9° 9	20°31	18°34	0°18	20°59	19° 2	19°26	19°24	n.a.	F 11
S 12	14 26 38	5°10'03	25°27	10°45	22° 3	10°18	9°14	20°32	18°36	0°16	20°59	18°53	19°23	19°30	n.a.	S 12
S 13	14 30 35	6°10'59	7♈24	12°21	22°56	11° 2	9°20	20°32	18°37	0°14	21° 0	18°42	19°20	19°37	n.a.	S 13
M14	14 34 31	7°11'58	19°28	13°56	23°48	11°46	9°25	20°32	18°39	0°13	21° 1	18°29	19°17	19°44	n.a.	M14
T 15	14 38 27	8°12'58	1♉42	15°31	24°40	12°31	9°30	20°33	18°40	0°11	21° 2	18°15	19°14	19°50	n.a.	T 15
W16	14 42 24	9°13'59	14° 5	17° 6	25°31	13°15	9°35	20°R33	18°41	0°10	21° 3	18° 2	19°10	19°57	n.a.	W16
T 17	14 46 20	10°15'03	26°39	18°40	26°21	14° 0	9°40	20°33	18°43	0° 8	21° 4	17°50	19° 7	20° 4	n.a.	T 17
F 18	14 50 17	11°16'07	9♊23	20°14	27°10	14°44	9°44	20°32	18°44	0° 7	21° 5	17°42	19° 4	20°11	n.a.	F 18
S 19	14 54 13	12°17'14	22°18	21°47	27°59	15°29	9°49	20°32	18°45	0° 5	21° 6	17°36	19° 1	20°17	n.a.	S 19
S 20	14 58 10	13°18'21	5♋24	23°20	28°46	16°14	9°53	20°32	18°46	0° 3	21° 7	17°33	18°58	20°24	n.a.	S 20
M21	15 2 6	14°19'29	18°42	24°53	29°33	16°58	9°57	20°31	18°47	0° 2	21° 8	17°D33	18°55	20°31	n.a.	M21
T 22	15 6 3	15°20'39	2♌13	26°25	0♋19	17°43	10° 1	20°30	18°48	0° 0	21° 9	17°33	18°51	20°37	n.a.	T 22
W23	15 9 59	16°21'50	16° 0	27°58	1° 4	18°27	10° 5	20°30	18°49	29♏59	21°10	17°R33	18°48	20°44	n.a.	W23
T 24	15 13 56	17°23'01	0♍ 2	29°29	1°47	19°12	10° 8	20°29	18°50	29°57	21°11	17°33	18°45	20°51	n.a.	T 24
F 25	15 17 52	18°24'13	14°20	1♊ 1	2°30	19°56	10°12	20°28	18°50	29°55	21°12	17°30	18°42	20°58	n.a.	F 25
S 26	15 21 49	19°25'27	28°51	2°32	3°12	20°41	10°15	20°27	18°51	29°54	21°14	17°25	18°39	21° 4	n.a.	S 26
S 27	15 25 45	20°26'41	13♎30	4° 3	3°52	21°26	10°18	20°25	18°52	29°52	21°15	17°17	18°36	21°11	n.a.	S 27
M28	15 29 41	21°27'56	28°13	5°33	4°32	22°10	10°20	20°24	18°53	29°50	21°16	17° 8	18°32	21°18	n.a.	M28
T 29	15 33 38	22°29'12	12♏50	7° 3	5°10	22°55	10°23	20°23	18°53	29°49	21°17	16°59	18°29	21°24	n.a.	T 29
W30	15 37 34	23°30'30	27°15	8°33	5°46	23°40	10°25	20°21	18°54	29°47	21°19	16°50	18°26	21°31	n.a.	W30
T 31	15 41 31	24♉31'48	11♐21	10♊ 3	6♋22	24♋24	10♒28	20♑20	18♒54	29♏45	21♋20	16♑43	18♑23	21♓38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n35	17s58	4s50	10n41	1n44	21n58	0s53	24n 2	0s 5	20s 1	1s17	25s13	2s42	16s35	0s50	23s15	2s27	27n 6	4n42	22s38	22s36	0s45		n.a.
W 2	9 58	22 14	4 21	11 18	1 42	21 59	1 0	24 0	0 7	20 0	1 17	25 13	2 43	16 34	0 50	23 15	2 27	27 6	4 41	22 40	22 37	0 42		n.a.
T 3	10 21	25 0	3 36	11 53	1 39	22 0	1 7	23 57	0 8	19 58	1 17	25 13	2 43	16 33	0 50	23 14	2 27	27 5	4 41	22 41	22 37	0 39		n.a.
F 4	10 43	26 10	2 40	12 28	1 36	22 0	1 14	23 55	0 9	19 56	1 17	25 13	2 43	16 33	0 50	23 14	2 27	27 5	4 41	22 42	22 38	0 36		n.a.
S 5	11 6	25 45	1 37	13 1	1 33	22 0	1 21	23 52	0 10	19 54	1 18	25 13	2 43	16 32	0 50	23 14	2 27	27 5	4 41	22 43	22 38	0 33		n.a.
S 6	11 28	23 57	0 31	13 34	1 29	21 59	1 28	23 49	0 11	19 53	1 18	25 14	2 44	16 32	0 50	23 14	2 27	27 4	4 41	22 43	22 39	0 30		n.a.
M 7	11 50	21 2	0n35	14 5	1 25	21 57	1 35	23 46	0 13	19 51	1 18	25 14	2 44	16 31	0 50	23 13	2 27	27 4	4 40	22 43	22 39	0 27		n.a.
T 8	12 12	17 14	1 38	14 36	1 21	21 55	1 42	23 42	0 14	19 49	1 18	25 14	2 44	16 31	0 50	23 13	2 27	27 4	4 40	22 43	22 40	0 23		n.a.
W 9	12 33	12 49	2 35	15 6	1 17	21 52	1 50	23 38	0 15	19 48	1 18	25 14	2 45	16 30	0 50	23 13	2 27	27 3	4 40	22 43	22 40	0 20		n.a.
T 10	12 55	7 58	3 25	15 34	1 13	21 49	1 57	23 34	0 16	19 46	1 18	25 14	2 45	16 30	0 50	23 13	2 28	27 3	4 40	22 44	22 41	0 17		n.a.
F 11	13 16	2 52	4 6	16 2	1 8	21 46	2 5	23 30	0 17	19 45	1 18	25 14	2 45	16 29	0 50	23 12	2 28	27 3	4 39	22 45	22 41	0 14		n.a.
S 12	13 37	2n21	4 36	16 29	1 3	21 41	2 13	23 25	0 18	19 43	1 18	25 14	2 45	16 29	0 50	23 12	2 28	27 2	4 39	22 46	22 41	0 11		n.a.
S 13	13 58	7 31	4 55	16 55	0 58	21 37	2 20	23 20	0 20	19 42	1 18	25 15	2 46	16 28	0 50	23 12	2 28	27 2	4 39	22 47	22 42	0 8		n.a.
M14	14 19	12 27	5 1	17 19	0 53	21 31	2 28	23 15	0 21	19 41	1 19	25 15	2 46	16 28	0 50	23 11	2 28	27 1	4 39	22 49	22 42	0 5		n.a.
T 15	14 39	16 58	4 53	17 43	0 47	21 26	2 36	23 10	0 22	19 39	1 19	25 15	2 46	16 28	0 50	23 11	2 28	27 1	4 38	22 51	22 43	0 2		n.a.
W16	14 59	20 49	4 31	18 6	0 42	21 19	2 44	23 5	0 23	19 38	1 19	25 15	2 47	16 27	0 50	23 11	2 28	27 1	4 38	22 53	22 43	0n 1		n.a.
T 17	15 19	23 47	3 56	18 28	0 36	21 13	2 52	22 59	0 24	19 37	1 19	25 16	2 47	16 27	0 50	23 11	2 28	27 0	4 38	22 55	22 44	0 4		n.a.
F 18	15 39	25 36	3 8	18 48	0 30	21 6	3 1	22 53	0 25	19 36	1 19	25 16	2 47	16 26	0 50	23 10	2 28	27 0	4 38	22 56	22 44	0 7		n.a.
S 19	15 58	26 4	2 10	19 8	0 24	20 58	3 9	22 47	0 26	19 35	1 19	25 16	2 47	16 26	0 50	23 10	2 28	27 0	4 37	22 57	22 45	0 11		n.a.
S 20	16 17	25 6	1 4	19 27	0 18	20 51	3 17	22 40	0 27	19 33	1 19	25 17	2 48	16 26	0 50	23 10	2 28	26 59	4 37	22 57	22 45	0 14		n.a.
M21	16 36	22 41	0s 6	19 44	0 12	20 42	3 26	22 34	0 28	19 32	1 19	25 17	2 48	16 26	0 50	23 9	2 28	26 59	4 37	22 57	22 46	0 17		n.a.
T 22	16 54	18 59	1 17	20 1	0 6	20 34	3 34	22 27	0 29	19 32	1 19	25 17	2 48	16 25	0 50	23 9	2 28	26 58	4 37	22 57	22 46	0 20		n.a.
W23	17 13	14 12	2 26	20 17	0s 0	20 25	3 43	22 20	0 30	19 31	1 20	25 18	2 49	16 25	0 50	23 9	2 28	26 58	4 36	22 57	22 47	0 23		n.a.
T 24	17 31	8 35	3 26	20 31	0 7	20 16	3 52	22 12	0 31	19 30	1 20	25 18	2 49	16 25	0 50	23 8	2 28	26 57	4 36	22 57	22 47	0 26		n.a.
F 25	17 48	2 26	4 15	20 45	0 13	20 7	4 0	22 5	0 32	19 29	1 20	25 19	2 49	16 25	0 50	23 8	2 28	26 57	4 36	22 57	22 47	0 29		n.a.
S 26	18 5	3s55	4 49	20 58	0 19	19 57	4 9	21 57	0 33	19 28	1 20	25 19	2 49	16 24	0 50	23 8	2 28	26 57	4 36	22 58	22 48	0 32		n.a.
S 27	18 22	10 7	5 4	21 9	0 26	19 47	4 18	21 49	0 34	19 27	1 20	25 20	2 50	16 24	0 50	23 7	2 28	26 56	4 36	22 59	22 48	0 35		n.a.
M28	18 39	15 47	4 59	21 20	0 32	19 37	4 27	21 41	0 35	19 27	1 20	25 20	2 50	16 24	0 50	23 7	2 28	26 56	4 35	23 0	22 49	0 38		n.a.
T 29	18 55	20 29	4 35	21 29	0 39	19 27	4 36	21 32	0 36	19 26	1 20	25 21	2 50	16 24	0 51	23 7	2 28	26 55	4 35	23 1	22 49	0 41		n.a.
W30	19 11	23 53	3 53	21 37	0 46	19 16	4 45	21 24	0 37	19 26	1 20	25 21	2 50	16 24	0 51	23 6	2 28	26 55	4 35	23 3	22 50	0 44		n.a.
T 31	19n27	25s44	2s58	21n45	0s52	19n 6	4s53	21n15	0s38	19s25	1s21	25s22	2s51	16s24	0s51	23s 6	2s28	26n54	4n35	23s 3	22s50	0n47		n.a.

Julian Day Number = -2044853.5, Delta T = 132h37m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'36, Lahiri = -144°49'37 Julian Calendar 1 July 10312 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10312 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 45 27	25♌33'07	25♐ 3	11♊31	6♋56	25♋ 9	10♒30	20°R18	18♒55	29°R43	21♋21	16°R39	18♑20	21♓45	n.a.	F 1
S 2	15 49 24	26°34'28	8♑20	13° 0	7°28	25°53	10°31	20♑16	18°55	29♏42	21°23	16♑37	18°16	21°51	n.a.	S 2
S 3	15 53 20	27°35'50	21°13	14°27	7°59	26°38	10°33	20°14	18°55	29°40	21°24	16°D36	18°13	21°58	n.a.	S 3
M 4	15 57 17	28°37'12	3♒44	15°55	8°28	27°23	10°34	20°12	18°55	29°38	21°25	16°37	18°10	22° 5	n.a.	M 4
T 5	16 1 13	29°38'36	15°57	17°21	8°56	28° 7	10°36	20°10	18°56	29°37	21°27	16°39	18° 7	22°11	n.a.	T 5
W 6	16 5 10	0♊40'01	27°58	18°46	9°22	28°52	10°37	20° 8	18°56	29°35	21°28	16°R40	18° 4	22°18	n.a.	W 6
T 7	16 9 6	1°41'26	9♓50	20°11	9°47	29°36	10°37	20° 5	18°56	29°33	21°30	16°39	18° 1	22°25	n.a.	T 7
F 8	16 13 3	2°42'53	21°41	21°35	10° 9	0♌21	10°38	20° 3	18°R56	29°31	21°31	16°37	17°57	22°31	n.a.	F 8
S 9	16 16 59	3°44'20	3♈34	22°57	10°30	1° 6	10°38	20° 0	18°56	29°30	21°33	16°33	17°54	22°38	n.a.	S 9
S 10	16 20 56	4°45'48	15°33	24°18	10°48	1°50	10°39	19°58	18°56	29°28	21°34	16°27	17°51	22°45	n.a.	S 10
M11	16 24 52	5°47'18	27°43	25°37	11° 5	2°35	10°R39	19°55	18°55	29°26	21°36	16°20	17°48	22°52	n.a.	M11
T 12	16 28 49	6°48'47	10♉ 5	26°54	11°19	3°19	10°38	19°52	18°55	29°25	21°38	16°12	17°45	22°58	n.a.	T 12
W13	16 32 45	7°50'18	22°41	28° 9	11°32	4° 4	10°38	19°49	18°55	29°23	21°39	16° 5	17°42	23° 5	n.a.	W13
T 14	16 36 42	8°51'49	5♊32	29°21	11°42	4°49	10°37	19°46	18°55	29°21	21°41	15°58	17°38	23°12	n.a.	T 14
F 15	16 40 38	9°53'20	18°37	0♋30	11°50	5°33	10°37	19°43	18°54	29°20	21°43	15°53	17°35	23°18	n.a.	F 15
S 16	16 44 35	10°54'52	1♋56	1°36	11°55	6°18	10°36	19°40	18°54	29°18	21°44	15°51	17°32	23°25	n.a.	S 16
S 17	16 48 31	11°56'24	15°25	2°38	11°59	7° 2	10°34	19°36	18°53	29°16	21°46	15°D50	17°29	23°32	n.a.	S 17
M18	16 52 28	12°57'55	29° 5	3°35	11°R59	7°47	10°33	19°33	18°53	29°15	21°48	15°50	17°26	23°39	n.a.	M18
T 19	16 56 24	13°59'27	12♌54	4°27	11°58	8°31	10°31	19°29	18°52	29°13	21°50	15°52	17°22	23°45	n.a.	T 19
W20	17 0 21	15° 0'59	26°51	5°13	11°53	9°16	10°30	19°26	18°52	29°11	21°51	15°53	17°19	23°52	n.a.	W20
T 21	17 4 17	16° 2'30	10♍55	5°52	11°47	10° 0	10°28	19°22	18°51	29°10	21°53	15°R54	17°16	23°59	n.a.	T 21
F 22	17 8 14	17° 4'01	25° 4	6°24	11°37	10°45	10°25	19°19	18°50	29° 8	21°55	15°54	17°13	24° 5	n.a.	F 22
S 23	17 12 11	18° 5'32	9♎18	6°47	11°25	11°29	10°23	19°15	18°49	29° 6	21°57	15°53	17°10	24°12	n.a.	S 23
S 24	17 16 7	19° 7'02	23°32	7° 1	11°11	12°14	10°20	19°11	18°48	29° 5	21°59	15°50	17° 7	24°19	n.a.	S 24
M25	17 20 4	20° 8'33	7♏45	7°R 4	10°54	12°58	10°17	19° 7	18°47	29° 3	22° 0	15°46	17° 3	24°26	n.a.	M25
T 26	17 24 0	21°10'03	21°52	6°57	10°34	13°42	10°15	19° 3	18°46	29° 2	22° 2	15°42	17° 0	24°32	n.a.	T 26
W27	17 27 57	22°11'32	5♐49	6°38	10°13	14°27	10°11	18°59	18°45	29° 0	22° 4	15°39	16°57	24°39	n.a.	W27
T 28	17 31 53	23°13'01	19°32	6° 7	9°49	15°11	10° 8	18°55	18°44	28°59	22° 6	15°36	16°54	24°46	n.a.	T 28
F 29	17 35 50	24°14'30	2♑58	5°25	9°22	15°56	10° 4	18°51	18°43	28°57	22° 8	15°34	16°51	24°52	n.a.	F 29
S 30	17 39 46	25°15'59	16° 5	4°31	8°54	16°40	10° 1	18°46	18°42	28°56	22°10	15°D34	16°48	24°59	n.a.	S 30
S 31	17 43 43	26♊17'28	28♑53	3♋28	8♋24	17♌24	9♒57	18♑42	18♒41	28♏54	22♋12	15♑34	16♑44	25♓ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n42	25s56	1s53	21n51	0s59	18n55	5s 2	21n 6	0s39	19s25	1s21	25s22	2s51	16s23	0s51	23s 5	2s28	26n54	4n34	23s 4	22s51	0n51		n.a.
S 2	19 57	24 36	0 44	21 57	1 5	18 45	5 11	20 56	0 39	19 24	1 21	25 23	2 51	16 23	0 51	23 5	2 28	26 54	4 34	23 4	22 51	0 54		n.a.
S 3	20 11	22 0	0n25	22 1	1 11	18 34	5 20	20 47	0 40	19 24	1 21	25 23	2 51	16 23	0 51	23 5	2 28	26 53	4 34	23 4	22 51	0 57		n.a.
M 4	20 26	18 25	1 31	22 5	1 18	18 23	5 29	20 37	0 41	19 24	1 21	25 24	2 52	16 23	0 51	23 4	2 28	26 53	4 34	23 4	22 52	1 0		n.a.
T 5	20 39	14 7	2 32	22 7	1 24	18 13	5 38	20 27	0 42	19 23	1 21	25 24	2 52	16 23	0 51	23 4	2 28	26 52	4 34	23 4	22 52	1 3		n.a.
W 6	20 53	9 21	3 24	22 9	1 30	18 2	5 47	20 17	0 43	19 23	1 21	25 25	2 52	16 23	0 51	23 4	2 28	26 52	4 33	23 4	22 53	1 6		n.a.
T 7	21 6	4 18	4 8	22 10	1 36	17 52	5 55	20 7	0 44	19 23	1 21	25 26	2 52	16 23	0 51	23 3	2 28	26 51	4 33	23 4	22 53	1 9		n.a.
F 8	21 18	0n53	4 40	22 10	1 42	17 41	6 4	19 57	0 44	19 23	1 21	25 26	2 53	16 23	0 51	23 3	2 28	26 51	4 33	23 4	22 54	1 12		n.a.
S 9	21 30	6 2	5 1	22 10	1 47	17 31	6 13	19 46	0 45	19 23	1 22	25 27	2 53	16 23	0 51	23 2	2 28	26 50	4 33	23 5	22 54	1 15		n.a.
S 10	21 42	11 1	5 9	22 8	1 53	17 21	6 21	19 35	0 46	19 23	1 22	25 27	2 53	16 23	0 51	23 2	2 28	26 50	4 33	23 6	22 55	1 18		n.a.
M11	21 53	15 39	5 3	22 6	1 58	17 12	6 29	19 24	0 47	19 23	1 22	25 28	2 53	16 24	0 51	23 2	2 28	26 50	4 32	23 6	22 55	1 21		n.a.
T 12	22 4	19 43	4 43	22 4	2 2	17 2	6 37	19 13	0 48	19 23	1 22	25 29	2 53	16 24	0 51	23 1	2 28	26 49	4 32	23 7	22 55	1 24		n.a.
W13	22 15	22 59	4 9	22 1	2 6	16 53	6 45	19 1	0 48	19 23	1 22	25 29	2 54	16 24	0 51	23 1	2 28	26 49	4 32	23 8	22 56	1 27		n.a.
T 14	22 25	25 9	3 21	21 58	2 10	16 45	6 53	18 50	0 49	19 24	1 22	25 30	2 54	16 24	0 51	23 1	2 28	26 48	4 32	23 9	22 56	1 30		n.a.
F 15	22 34	26 0	2 23	21 55	2 14	16 37	7 1	18 38	0 50	19 24	1 22	25 31	2 54	16 24	0 51	23 0	2 28	26 48	4 32	23 10	22 57	1 33		n.a.
S 16	22 44	25 23	1 15	21 51	2 16	16 29	7 8	18 26	0 51	19 24	1 22	25 31	2 54	16 24	0 51	23 0	2 28	26 47	4 31	23 10	22 57	1 36		n.a.
S 17	22 52	23 15	0 2	21 48	2 18	16 22	7 15	18 14	0 51	19 25	1 22	25 32	2 55	16 24	0 51	22 59	2 28	26 47	4 31	23 10	22 58	1 39		n.a.
M18	23 1	19 46	1s12	21 46	2 20	16 15	7 21	18 1	0 52	19 25	1 22	25 33	2 55	16 25	0 51	22 59	2 28	26 46	4 31	23 10	22 58	1 43		n.a.
T 19	23 8	15 9	2 23	21 43	2 20	16 9	7 28	17 49	0 53	19 26	1 23	25 33	2 55	16 25	0 51	22 59	2 28	26 46	4 31	23 10	22 58	1 46		n.a.
W20	23 16	9 43	3 26	21 42	2 20	16 4	7 33	17 36	0 53	19 26	1 23	25 34	2 55	16 25	0 51	22 58	2 28	26 45	4 31	23 10	22 59	1 49		n.a.
T 21	23 22	3 44	4 17	21 42	2 18	15 59	7 39	17 23	0 54	19 27	1 23	25 35	2 55	16 25	0 51	22 58	2 28	26 45	4 31	23 10	22 59	1 52		n.a.
F 22	23 29	2s27	4 53	21 43	2 16	15 55	7 44	17 10	0 55	19 28	1 23	25 36	2 55	16 26	0 51	22 57	2 28	26 44	4 30	23 10	23 0	1 55		n.a.
S 23	23 35	8 31	5 11	21 46	2 12	15 52	7 48	16 57	0 55	19 29	1 23	25 36	2 56	16 26	0 51	22 57	2 28	26 44	4 30	23 10	23 0	1 58		n.a.
S 24	23 40	14 11	5 10	21 51	2 6	15 49	7 52	16 44	0 56	19 29	1 23	25 37	2 56	16 26	0 51	22 57	2 28	26 43	4 30	23 10	23 0	2 1		n.a.
M25	23 45	19 4	4 51	21 58	1 59	15 47	7 55	16 31	0 57	19 30	1 23	25 38	2 56	16 27	0 51	22 56	2 28	26 43	4 30	23 11	23 1	2 4		n.a.
T 26	23 50	22 50	4 13	22 7	1 50	15 46	7 57	16 17	0 57	19 31	1 23	25 39	2 56	16 27	0 51	22 56	2 28	26 42	4 30	23 11	23 1	2 7		n.a.
W27	23 53	25 12	3 21	22 19	1 40	15 46	7 59	16 3	0 58	19 32	1 23	25 39	2 56	16 27	0 52	22 56	2 28	26 42	4 30	23 11	23 2	2 10		n.a.
T 28	23 57	26 1	2 18	22 32	1 27	15 47	8 0	15 49	0 59	19 33	1 23	25 40	2 56	16 28	0 52	22 55	2 28	26 41	4 29	23 12	23 2	2 13		n.a.
F 29	24 0	25 15	1 9	22 48	1 13	15 49	8 0	15 35	0 59	19 34	1 23	25 41	2 56	16 28	0 52	22 55	2 28	26 41	4 29	23 12	23 3	2 16		n.a.
S 30	24 3	23 5	0n 3	23 6	0 58	15 51	8 0	15 21	1 0	19 35	1 23	25 42	2 57	16 28	0 52	22 54	2 28	26 40	4 29	23 12	23 3	2 19		n.a.
S 31	24n 5	19s48	1n13	23n25	0s40	15n55	7s58	15n 7	1s 0	19s36	1s23	25s42	2s57	16s29	0s52	22s54	2s28	26n40	4n29	23s12	23s 3	2n22		n.a.

Julian Day Number = -2044822.5, Delta T = 132h37m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'32, Lahiri = -144°49'32 Julian Calendar 1 Aug. 10312 BCE == Greg. Calendar 13 May 10312 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 47 40	27♊18'56	11♒23	2°R17	7°R52	18♌ 8	9°R53	18°R38	18°R39	28°R53	22♋14	15♑36	16♑41	25♓13	n.a.	M 1
T 2	17 51 36	28°20'24	23°38	1♋ 0	7♋19	18°53	9♒48	18♑33	18♒38	28♏51	22°16	15°37	16°38	25°19	n.a.	T 2
W 3	17 55 33	29°21'51	5♓41	29♊40	6°44	19°37	9°44	18°29	18°37	28°50	22°18	15°39	16°35	25°26	n.a.	W 3
T 4	17 59 29	0♋23'18	17°36	28°18	6° 8	20°21	9°39	18°24	18°35	28°48	22°20	15°40	16°32	25°33	n.a.	T 4
F 5	18 3 26	1°24'45	29°28	26°59	5°31	21° 5	9°34	18°20	18°34	28°47	22°22	15°R40	16°28	25°40	n.a.	F 5
S 6	18 7 23	2°26'12	11♈21	25°44	4°54	21°49	9°29	18°15	18°32	28°46	22°24	15°40	16°25	25°46	n.a.	S 6
S 7	18 11 19	3°27'38	23°21	24°35	4°17	22°34	9°24	18°11	18°31	28°44	22°26	15°39	16°22	25°53	n.a.	S 7
M 8	18 15 16	4°29'04	5♉32	23°34	3°39	23°18	9°19	18° 6	18°29	28°43	22°28	15°38	16°19	26° 0	n.a.	M 8
T 9	18 19 12	5°30'29	17°57	22°43	3° 2	24° 2	9°14	18° 1	18°27	28°42	22°30	15°36	16°16	26° 6	n.a.	T 9
W10	18 23 9	6°31'54	0♊40	22° 2	2°25	24°46	9° 8	17°56	18°26	28°40	22°32	15°35	16°13	26°13	n.a.	W10
T 11	18 27 6	7°33'18	13°42	21°30	1°49	25°30	9° 2	17°52	18°24	28°39	22°34	15°34	16° 9	26°20	n.a.	T 11
F 12	18 31 2	8°34'42	27° 5	21° 9	1°14	26°14	8°56	17°47	18°22	28°38	22°36	15°33	16° 6	26°27	n.a.	F 12
S 13	18 34 59	9°36'04	10♋45	20°58	0°40	26°58	8°50	17°42	18°20	28°37	22°38	15°D33	16° 3	26°33	n.a.	S 13
S 14	18 38 55	10°37'26	24°42	20°D56	0° 8	27°42	8°44	17°37	18°19	28°35	22°40	15°33	16° 0	26°40	n.a.	S 14
M15	18 42 52	11°38'46	8♌52	21° 2	29♊37	28°26	8°38	17°32	18°17	28°34	22°42	15°33	15°57	26°47	n.a.	M15
T 16	18 46 49	12°40'06	23° 9	21°17	29° 7	29°10	8°31	17°28	18°15	28°33	22°44	15°33	15°54	26°53	n.a.	T 16
W17	18 50 45	13°41'24	7♍30	21°39	28°40	29°54	8°24	17°23	18°13	28°32	22°46	15°34	15°50	27° 0	n.a.	W17
T 18	18 54 42	14°42'40	21°51	22° 7	28°15	0♍37	8°18	17°18	18°11	28°31	22°49	15°34	15°47	27° 7	n.a.	T 18
F 19	18 58 39	15°43'55	6♎ 7	22°42	27°52	1°21	8°11	17°13	18° 9	28°30	22°51	15°R34	15°44	27°14	n.a.	F 19
S 20	19 2 35	16°45'08	20°17	23°22	27°32	2° 5	8° 4	17° 8	18° 7	28°29	22°53	15°D34	15°41	27°20	n.a.	S 20
S 21	19 6 32	17°46'20	4♏18	24° 7	27°13	2°49	7°57	17° 3	18° 4	28°28	22°55	15°34	15°38	27°27	n.a.	S 21
M22	19 10 28	18°47'31	18° 9	24°56	26°58	3°33	7°50	16°58	18° 2	28°27	22°57	15°34	15°34	27°34	n.a.	M22
T 23	19 14 25	19°48'40	1♐48	25°49	26°44	4°16	7°42	16°53	18° 0	28°26	22°59	15°35	15°31	27°40	n.a.	T 23
W24	19 18 22	20°49'47	15°16	26°46	26°34	5° 0	7°35	16°48	17°58	28°25	23° 1	15°35	15°28	27°47	n.a.	W24
T 25	19 22 18	21°50'53	28°31	27°45	26°25	5°44	7°28	16°43	17°56	28°24	23° 3	15°36	15°25	27°54	n.a.	T 25
F 26	19 26 15	22°51'57	11♑33	28°48	26°20	6°27	7°20	16°39	17°53	28°23	23° 5	15°R36	15°22	28° 1	n.a.	F 26
S 27	19 30 12	23°53'00	24°22	29°53	26°16	7°11	7°13	16°34	17°51	28°23	23° 8	15°36	15°19	28° 7	n.a.	S 27
S 28	19 34 8	24°54'01	6♒57	1♋ 1	26°D16	7°54	7° 5	16°29	17°49	28°22	23°10	15°35	15°15	28°14	n.a.	S 28
M29	19 38 5	25°55'01	19°19	2°10	26°18	8°38	6°57	16°24	17°46	28°21	23°12	15°34	15°12	28°21	n.a.	M29
T 30	19 42 2	26♋55'59	1♓31	3♋22	26♊22	9♍21	6♒49	16♑19	17♒44	28♏20	23♋14	15♑33	15♑ 9	28♓27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 6	15s40	2n18	23n45	0s22	15n59	7s56	14n53	1s 1	19s38	1s23	25s43	2s57	16s29	0s52	22s54	2s28	26n39	4n29	23s12	23s 4	2n25		n.a.
T 2	24 7	10 58	3 15	24 5	0 3	16 4	7 53	14 38	1 1	19 39	1 23	25 44	2 57	16 30	0 52	22 53	2 28	26 39	4 29	23 12	23 4	2 28		n.a.
W 3	24 8	5 57	4 3	24 24	0n16	16 10	7 48	14 23	1 2	19 40	1 23	25 45	2 57	16 30	0 52	22 53	2 28	26 38	4 28	23 11	23 5	2 31		n.a.
T 4	24 8	0 46	4 39	24 43	0 35	16 17	7 43	14 9	1 2	19 41	1 23	25 45	2 57	16 31	0 52	22 53	2 28	26 38	4 28	23 11	23 5	2 34		n.a.
F 5	24 7	4n24	5 4	25 0	0 54	16 24	7 37	13 54	1 3	19 43	1 23	25 46	2 57	16 31	0 52	22 52	2 28	26 37	4 28	23 11	23 5	2 37		n.a.
S 6	24 6	9 26	5 15	25 16	1 12	16 32	7 31	13 39	1 3	19 44	1 24	25 47	2 57	16 32	0 52	22 52	2 28	26 37	4 28	23 11	23 6	2 40		n.a.
S 7	24 5	14 9	5 13	25 30	1 28	16 42	7 23	13 23	1 4	19 46	1 24	25 47	2 57	16 32	0 52	22 52	2 28	26 37	4 28	23 11	23 6	2 43		n.a.
M 8	24 3	18 24	4 57	25 42	1 43	16 51	7 14	13 8	1 4	19 47	1 24	25 48	2 57	16 33	0 52	22 51	2 28	26 36	4 28	23 12	23 7	2 46		n.a.
T 9	24 1	21 57	4 27	25 52	1 57	17 2	7 5	12 53	1 5	19 49	1 24	25 49	2 57	16 33	0 52	22 51	2 28	26 36	4 28	23 12	23 7	2 49		n.a.
W10	23 58	24 32	3 44	26 1	2 8	17 12	6 55	12 37	1 5	19 50	1 24	25 50	2 58	16 34	0 52	22 50	2 28	26 35	4 27	23 12	23 7	2 52		n.a.
T 11	23 54	25 53	2 47	26 9	2 18	17 24	6 44	12 22	1 6	19 52	1 24	25 50	2 58	16 34	0 52	22 50	2 28	26 35	4 27	23 12	23 8	2 55		n.a.
F 12	23 51	25 47	1 41	26 16	2 26	17 36	6 32	12 6	1 6	19 53	1 24	25 51	2 58	16 35	0 52	22 50	2 28	26 34	4 27	23 12	23 8	2 58		n.a.
S 13	23 46	24 8	0 27	26 22	2 33	17 48	6 20	11 50	1 7	19 55	1 24	25 52	2 58	16 36	0 52	22 49	2 27	26 34	4 27	23 12	23 9	3 1		n.a.
S 14	23 41	20 59	0s51	26 27	2 38	18 1	6 7	11 35	1 7	19 57	1 24	25 52	2 58	16 36	0 52	22 49	2 27	26 33	4 27	23 12	23 9	3 4		n.a.
M15	23 36	16 33	2 6	26 31	2 42	18 14	5 54	11 19	1 8	19 58	1 23	25 53	2 58	16 37	0 52	22 49	2 27	26 33	4 27	23 12	23 9	3 7		n.a.
T 16	23 30	11 9	3 14	26 35	2 45	18 28	5 41	11 3	1 8	20 0	1 23	25 54	2 58	16 38	0 52	22 49	2 27	26 32	4 27	23 12	23 10	3 10		n.a.
W17	23 24	5 9	4 10	26 38	2 46	18 41	5 27	10 46	1 8	20 2	1 23	25 54	2 58	16 38	0 52	22 48	2 27	26 32	4 27	23 12	23 10	3 13		n.a.
T 18	23 17	1s 6	4 50	26 40	2 47	18 55	5 12	10 30	1 9	20 4	1 23	25 55	2 58	16 39	0 52	22 48	2 27	26 31	4 26	23 12	23 10	3 16		n.a.
F 19	23 10	7 16	5 13	26 42	2 46	19 9	4 58	10 14	1 9	20 5	1 23	25 56	2 58	16 40	0 52	22 48	2 27	26 31	4 26	23 12	23 11	3 19		n.a.
S 20	23 3	13 0	5 16	26 43	2 45	19 24	4 43	9 57	1 10	20 7	1 23	25 56	2 58	16 40	0 52	22 47	2 27	26 30	4 26	23 12	23 11	3 22		n.a.
S 21	22 55	18 1	5 0	26 43	2 43	19 38	4 29	9 41	1 10	20 9	1 23	25 57	2 58	16 41	0 52	22 47	2 27	26 30	4 26	23 12	23 12	3 25		n.a.
M22	22 46	22 0	4 27	26 43	2 41	19 52	4 14	9 25	1 10	20 11	1 23	25 58	2 58	16 42	0 52	22 47	2 27	26 29	4 26	23 12	23 12	3 28		n.a.
T 23	22 37	24 42	3 40	26 42	2 37	20 7	3 59	9 8	1 11	20 13	1 23	25 58	2 58	16 42	0 52	22 46	2 27	26 29	4 26	23 12	23 12	3 31		n.a.
W24	22 28	25 57	2 40	26 40	2 34	20 21	3 45	8 51	1 11	20 15	1 23	25 59	2 58	16 43	0 52	22 46	2 27	26 28	4 26	23 12	23 13	3 34		n.a.
T 25	22 18	25 41	1 33	26 37	2 30	20 35	3 30	8 35	1 11	20 17	1 23	25 59	2 58	16 44	0 52	22 46	2 27	26 28	4 26	23 12	23 13	3 37		n.a.
F 26	22 8	24 0	0 22	26 33	2 25	20 50	3 16	8 18	1 12	20 18	1 23	26 0	2 57	16 44	0 52	22 46	2 27	26 27	4 26	23 12	23 13	3 40		n.a.
S 27	21 57	21 5	0n48	26 29	2 21	21 4	3 1	8 1	1 12	20 20	1 23	26 1	2 57	16 45	0 52	22 45	2 27	26 27	4 25	23 12	23 14	3 43		n.a.
S 28	21 46	17 13	1 56	26 24	2 16	21 18	2 47	7 44	1 12	20 22	1 23	26 1	2 57	16 46	0 52	22 45	2 27	26 26	4 25	23 12	23 14	3 46		n.a.
M29	21 34	12 41	2 56	26 17	2 10	21 32	2 33	7 27	1 13	20 24	1 23	26 2	2 57	16 47	0 52	22 45	2 27	26 26	4 25	23 12	23 15	3 49		n.a.
T 30	21n22	7s43	3n48	26n10	2n 5	21n45	2s20	7n10	1s13	20s26	1s22	26s 2	2s57	16s47	0s52	22s45	2s26	26n25	4n25	23s12	23s15	3n52		n.a.

Julian Day Number = -2044791.5, Delta T = 132h37m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'28, Lahiri = -144°49'28 Julian Calendar 1 Sept. 10312 BCE == Greg. Calendar 13 June 10312 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 45 58	27♋56'55	13♓33	4♋36	26♊29	10♍ 5	6°R42	16°R15	17°R42	28°R19	23♋16	15°R31	15♑ 6	28♓34	n.a.	W 1
T 2	19 49 55	28°57'50	25°28	5°51	26°38	10°48	6♒34	16♑10	17♒39	28♏19	23°18	15♑29	15° 3	28°41	n.a.	T 2
F 3	19 53 52	29°58'44	7♈20	7° 7	26°49	11°31	6°26	16° 5	17°37	28°18	23°20	15°27	15° 0	28°48	n.a.	F 3
S 4	19 57 48	0♌59'36	19°13	8°25	27° 2	12°15	6°18	16° 0	17°34	28°18	23°22	15°26	14°56	28°54	n.a.	S 4
S 5	20 1 45	2° 0'27	1♉11	9°44	27°18	12°58	6°10	15°56	17°32	28°17	23°25	15°D25	14°53	29° 1	n.a.	S 5
M 6	20 5 41	3° 1'17	13°19	11° 5	27°36	13°41	6° 2	15°51	17°29	28°16	23°27	15°26	14°50	29° 8	n.a.	M 6
T 7	20 9 38	4° 2'05	25°42	12°26	27°55	14°24	5°54	15°47	17°27	28°16	23°29	15°27	14°47	29°15	n.a.	T 7
W 8	20 13 35	5° 2'51	8♊23	13°49	28°17	15° 8	5°46	15°42	17°24	28°15	23°31	15°28	14°44	29°21	n.a.	W 8
T 9	20 17 31	6° 3'36	21°27	15°12	28°41	15°51	5°38	15°38	17°22	28°15	23°33	15°30	14°40	29°28	n.a.	T 9
F 10	20 21 28	7° 4'19	4♋56	16°37	29° 6	16°34	5°30	15°33	17°19	28°15	23°35	15°31	14°37	29°35	n.a.	F 10
S 11	20 25 25	8° 5'01	18°49	18° 3	29°33	17°17	5°22	15°29	17°17	28°14	23°37	15°R31	14°34	29°41	n.a.	S 11
S 12	20 29 21	9° 5'40	3♌ 5	19°29	0♋ 2	18° 0	5°14	15°25	17°14	28°14	23°39	15°30	14°31	29°48	n.a.	S 12
M13	20 33 18	10° 6'18	17°40	20°57	0°32	18°43	5° 6	15°21	17°11	28°14	23°41	15°28	14°28	29°55	n.a.	M13
T 14	20 37 15	11° 6'53	2♍26	22°25	1° 4	19°26	4°58	15°16	17° 9	28°13	23°43	15°25	14°25	0♈ 2	n.a.	T 14
W15	20 41 11	12° 7'27	17°17	23°54	1°37	20° 9	4°50	15°12	17° 6	28°13	23°45	15°21	14°21	0° 8	n.a.	W15
T 16	20 45 8	13° 7'58	2♎ 4	25°24	2°12	20°52	4°42	15° 8	17° 4	28°13	23°47	15°17	14°18	0°15	n.a.	T 16
F 17	20 49 5	14° 8'27	16°40	26°55	2°48	21°35	4°34	15° 4	17° 1	28°13	23°49	15°14	14°15	0°22	n.a.	F 17
S 18	20 53 1	15° 8'53	1♏ 0	28°27	3°25	22°18	4°26	15° 0	16°58	28°13	23°51	15°12	14°12	0°28	n.a.	S 18
S 19	20 56 58	16° 9'17	15° 2	29°59	4° 4	23° 1	4°18	14°56	16°56	28°12	23°53	15°D11	14° 9	0°35	n.a.	S 19
M20	21 0 55	17° 9'39	28°45	1♌32	4°44	23°43	4°11	14°53	16°53	28°12	23°55	15°12	14° 5	0°42	n.a.	M20
T 21	21 4 51	18° 9'59	12♐ 9	3° 7	5°25	24°26	4° 3	14°49	16°50	28°12	23°57	15°13	14° 2	0°49	n.a.	T 21
W22	21 8 48	19°10'16	25°16	4°42	6° 7	25° 9	3°55	14°45	16°48	28°D12	23°59	15°15	13°59	0°55	n.a.	W22
T 23	21 12 45	20°10'30	8♑ 9	6°18	6°50	25°51	3°48	14°42	16°45	28°12	24° 1	15°16	13°56	1° 2	n.a.	T 23
F 24	21 16 41	21°10'42	20°49	7°54	7°34	26°34	3°41	14°38	16°43	28°12	24° 3	15°R16	13°53	1° 9	n.a.	F 24
S 25	21 20 38	22°10'52	3♒18	9°32	8°19	27°17	3°33	14°35	16°40	28°12	24° 5	15°14	13°50	1°16	n.a.	S 25
S 26	21 24 35	23°10'59	15°37	11°11	9° 5	27°59	3°26	14°32	16°37	28°13	24° 7	15°11	13°46	1°22	n.a.	S 26
M27	21 28 31	24°11'04	27°48	12°50	9°52	28°42	3°19	14°29	16°35	28°13	24° 9	15° 5	13°43	1°29	n.a.	M27
T 28	21 32 28	25°11'07	9♓52	14°30	10°40	29°24	3°12	14°25	16°32	28°13	24°11	14°58	13°40	1°36	n.a.	T 28
W29	21 36 24	26°11'08	21°50	16°12	11°29	0♎ 6	3° 5	14°22	16°30	28°13	24°13	14°50	13°37	1°42	n.a.	W29
T 30	21 40 21	27°11'06	3♈44	17°54	12°18	0°49	2°58	14°19	16°27	28°13	24°14	14°42	13°34	1°49	n.a.	T 30
F 31	21 44 18	28♌11'02	15♈36	19♌38	13♋ 8	1♎31	2♒52	14♑17	16♒24	28♏14	24♋16	14♑35	13♑31	1♈56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n10	2s33	4n28	26n 2	1n59	21n59	2s 6	6n53	1s13	20s28	1s22	26s 3	2s57	16s48	0s52	22s44	2s26	26n25	4n25	23s12	23s15	3n55		n.a.
T 2	20 57	2n40	4 57	25 53	1 53	22 12	1 53	6 36	1 14	20 30	1 22	26 3	2 57	16 49	0 52	22 44	2 26	26 24	4 25	23 13	23 16	3 58		n.a.
F 3	20 44	7 45	5 13	25 43	1 47	22 25	1 41	6 19	1 14	20 32	1 22	26 4	2 57	16 50	0 52	22 44	2 26	26 24	4 25	23 13	23 16	4 1		n.a.
S 4	20 31	12 34	5 15	25 32	1 40	22 38	1 28	6 2	1 14	20 34	1 22	26 4	2 57	16 51	0 52	22 44	2 26	26 24	4 25	23 13	23 16	4 4		n.a.
S 5	20 17	16 57	5 4	25 20	1 34	22 50	1 16	5 44	1 14	20 36	1 22	26 5	2 57	16 51	0 52	22 44	2 26	26 23	4 25	23 13	23 17	4 7		n.a.
M 6	20 3	20 43	4 39	25 7	1 27	23 3	1 4	5 27	1 15	20 38	1 22	26 5	2 57	16 52	0 52	22 43	2 26	26 23	4 25	23 13	23 17	4 10		n.a.
T 7	19 48	23 38	4 1	24 53	1 21	23 14	0 53	5 10	1 15	20 40	1 21	26 6	2 56	16 53	0 52	22 43	2 26	26 22	4 25	23 13	23 18	4 13		n.a.
W 8	19 33	25 29	3 11	24 38	1 14	23 26	0 42	4 53	1 15	20 41	1 21	26 6	2 56	16 54	0 52	22 43	2 26	26 22	4 25	23 13	23 18	4 16		n.a.
T 9	19 18	26 0	2 9	24 21	1 7	23 37	0 31	4 35	1 15	20 43	1 21	26 6	2 56	16 54	0 52	22 43	2 26	26 21	4 25	23 13	23 18	4 19		n.a.
F 10	19 2	25 1	0 58	24 4	1 1	23 48	0 20	4 18	1 16	20 45	1 21	26 7	2 56	16 55	0 52	22 43	2 26	26 21	4 24	23 12	23 19	4 22		n.a.
S 11	18 46	22 28	0s18	23 46	0 54	23 58	0 10	4 0	1 16	20 47	1 21	26 7	2 56	16 56	0 52	22 43	2 26	26 20	4 24	23 12	23 19	4 25		n.a.
S 12	18 30	18 30	1 35	23 27	0 47	24 8	0 1	3 43	1 16	20 49	1 21	26 8	2 56	16 57	0 52	22 42	2 26	26 20	4 24	23 12	23 19	4 28		n.a.
M13	18 13	13 20	2 48	23 7	0 40	24 17	0n 9	3 25	1 16	20 51	1 20	26 8	2 55	16 58	0 52	22 42	2 26	26 20	4 24	23 13	23 20	4 31		n.a.
T 14	17 56	7 21	3 50	22 46	0 33	24 26	0 18	3 8	1 16	20 53	1 20	26 8	2 55	16 59	0 52	22 42	2 26	26 19	4 24	23 13	23 20	4 34		n.a.
W15	17 39	0 56	4 36	22 23	0 26	24 35	0 27	2 51	1 17	20 54	1 20	26 9	2 55	16 59	0 52	22 42	2 25	26 19	4 24	23 14	23 20	4 36		n.a.
T 16	17 21	5s29	5 5	22 0	0 20	24 43	0 36	2 33	1 17	20 56	1 20	26 9	2 55	17 0	0 52	22 42	2 25	26 18	4 24	23 14	23 21	4 39		n.a.
F 17	17 4	11 31	5 13	21 36	0 13	24 50	0 44	2 16	1 17	20 58	1 19	26 9	2 55	17 1	0 52	22 42	2 25	26 18	4 24	23 14	23 21	4 42		n.a.
S 18	16 45	16 50	5 1	21 11	0 6	24 57	0 52	1 58	1 17	21 0	1 19	26 9	2 55	17 2	0 52	22 42	2 25	26 17	4 24	23 15	23 21	4 45		n.a.
S 19	16 27	21 8	4 32	20 44	0s 0	25 4	0 59	1 41	1 17	21 1	1 19	26 10	2 54	17 3	0 52	22 42	2 25	26 17	4 24	23 15	23 22	4 48		n.a.
M20	16 8	24 9	3 47	20 17	0 7	25 10	1 7	1 23	1 17	21 3	1 19	26 10	2 54	17 3	0 52	22 42	2 25	26 17	4 24	23 15	23 22	4 51		n.a.
T 21	15 49	25 44	2 51	19 49	0 13	25 15	1 14	1 6	1 18	21 5	1 19	26 10	2 54	17 4	0 52	22 41	2 25	26 16	4 24	23 15	23 22	4 54		n.a.
W22	15 30	25 50	1 47	19 20	0 20	25 20	1 20	0 48	1 18	21 6	1 18	26 10	2 54	17 5	0 52	22 41	2 25	26 16	4 24	23 14	23 23	4 57		n.a.
T 23	15 11	24 31	0 39	18 50	0 26	25 24	1 27	0 30	1 18	21 8	1 18	26 10	2 54	17 6	0 52	22 41	2 25	26 15	4 24	23 14	23 23	5 0		n.a.
F 24	14 51	21 59	0n30	18 18	0 32	25 28	1 33	0 13	1 18	21 9	1 18	26 11	2 53	17 7	0 52	22 41	2 25	26 15	4 24	23 14	23 23	5 3		n.a.
S 25	14 31	18 25	1 37	17 46	0 38	25 31	1 39	0s 4	1 18	21 11	1 18	26 11	2 53	17 7	0 52	22 41	2 25	26 15	4 24	23 14	23 24	5 6		n.a.
S 26	14 11	14 7	2 37	17 13	0 44	25 34	1 45	0 22	1 18	21 12	1 17	26 11	2 53	17 8	0 52	22 41	2 25	26 14	4 24	23 15	23 24	5 9		n.a.
M27	13 50	9 18	3 30	16 40	0 50	25 36	1 50	0 39	1 18	21 14	1 17	26 11	2 53	17 9	0 52	22 41	2 25	26 14	4 24	23 15	23 25	5 12		n.a.
T 28	13 30	4 12	4 13	16 5	0 55	25 37	1 55	0 57	1 18	21 15	1 17	26 11	2 52	17 10	0 52	22 41	2 24	26 13	4 24	23 16	23 25	5 15		n.a.
W29	13 9	1n 0	4 44	15 29	1 0	25 37	2 0	1 14	1 19	21 16	1 16	26 11	2 52	17 11	0 52	22 41	2 24	26 13	4 24	23 17	23 25	5 18		n.a.
T 30	12 48	6 8	5 3	14 53	1 5	25 38	2 5	1 32	1 19	21 18	1 16	26 11	2 52	17 11	0 52	22 41	2 24	26 13	4 24	23 18	23 26	5 20		n.a.
F 31	12n27	11n 1	5n 8	14n15	1s10	25n37	2n 9	1s49	1s19	21s19	1s16	26s11	2s52	17s12	0s52	22s41	2s24	26n12	4n24	23s19	23s26	5n23		n.a.

Julian Day Number = -2044761.5, Delta T = 132h37m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'24, Lahiri = -144°49'24 Julian Calendar 1 Oct. 10312 BCE == Greg. Calendar 13 July 10312 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 48 14	29♌10'56	27♈28	21♌22	13♋59	2♎13	2°R45	14°R14	16°R22	28♏14	24♋18	14°R29	13♑27	2♈ 3	n.a.	S 1
S 2	21 52 11	0♍10'48	9♉25	23° 7	14°51	2°56	2♒39	14♑11	16♒19	28°15	24°20	14♑24	13°24	2° 9	n.a.	S 2
M 3	21 56 8	1°10'38	21°31	24°54	15°43	3°38	2°32	14° 9	16°17	28°15	24°22	14°22	13°21	2°16	n.a.	M 3
T 4	22 0 4	2°10'26	3♊50	26°41	16°36	4°20	2°26	14° 6	16°14	28°15	24°23	14°D21	13°18	2°23	n.a.	T 4
W 5	22 4 1	3°10'12	16°26	28°30	17°30	5° 2	2°20	14° 4	16°12	28°16	24°25	14°22	13°15	2°29	n.a.	W 5
T 6	22 7 57	4° 9'56	29°24	0♍19	18°24	5°44	2°14	14° 1	16° 9	28°16	24°27	14°23	13°11	2°36	n.a.	T 6
F 7	22 11 54	5° 9'38	12♋49	2°10	19°19	6°26	2° 9	13°59	16° 7	28°17	24°29	14°R24	13° 8	2°43	n.a.	F 7
S 8	22 15 51	6° 9'17	26°42	4° 1	20°14	7° 8	2° 3	13°57	16° 4	28°17	24°30	14°23	13° 5	2°50	n.a.	S 8
S 9	22 19 47	7° 8'55	11♌ 3	5°54	21°10	7°50	1°58	13°55	16° 2	28°18	24°32	14°20	13° 2	2°56	n.a.	S 9
M10	22 23 44	8° 8'30	25°49	7°47	22° 7	8°32	1°52	13°53	16° 0	28°19	24°34	14°15	12°59	3° 3	n.a.	M10
T 11	22 27 41	9° 8'02	10♍53	9°42	23° 3	9°14	1°47	13°51	15°57	28°19	24°35	14° 8	12°56	3°10	n.a.	T 11
W12	22 31 37	10° 7'33	26° 5	11°37	24° 1	9°56	1°42	13°50	15°55	28°20	24°37	14° 0	12°52	3°17	n.a.	W12
T 13	22 35 34	11° 7'00	11♎15	13°33	24°58	10°38	1°37	13°48	15°53	28°21	24°39	13°51	12°49	3°23	n.a.	T 13
F 14	22 39 30	12° 6'26	26°13	15°30	25°57	11°20	1°33	13°47	15°50	28°22	24°40	13°43	12°46	3°30	n.a.	F 14
S 15	22 43 27	13° 5'48	10♏51	17°28	26°55	12° 2	1°28	13°45	15°48	28°22	24°42	13°37	12°43	3°37	n.a.	S 15
S 16	22 47 23	14° 5'08	25° 5	19°26	27°54	12°43	1°24	13°44	15°46	28°23	24°43	13°33	12°40	3°43	n.a.	S 16
M17	22 51 20	15° 4'26	8♐52	21°24	28°53	13°25	1°20	13°43	15°44	28°24	24°45	13°31	12°37	3°50	n.a.	M17
T 18	22 55 17	16° 3'40	22°14	23°22	29°53	14° 7	1°16	13°42	15°42	28°25	24°46	13°D31	12°33	3°57	n.a.	T 18
W19	22 59 13	17° 2'52	5♑13	25°20	0♌53	14°48	1°12	13°41	15°39	28°26	24°48	13°32	12°30	4° 4	n.a.	W19
T 20	23 3 10	18° 2'02	17°54	27°18	1°53	15°30	1° 9	13°40	15°37	28°27	24°49	13°R32	12°27	4°10	n.a.	T 20
F 21	23 7 6	19° 1'08	0♒20	29°15	2°54	16°11	1° 5	13°39	15°35	28°28	24°50	13°31	12°24	4°17	n.a.	F 21
S 22	23 11 3	20° 0'12	12°35	1♎11	3°55	16°53	1° 2	13°39	15°33	28°29	24°52	13°27	12°21	4°24	n.a.	S 22
S 23	23 15 0	20°59'14	24°42	3° 5	4°56	17°34	0°59	13°38	15°31	28°30	24°53	13°21	12°17	4°31	n.a.	S 23
M24	23 18 56	21°58'12	6♓42	4°58	5°58	18°16	0°56	13°38	15°29	28°31	24°55	13°11	12°14	4°37	n.a.	M24
T 25	23 22 53	22°57'09	18°39	6°49	7° 0	18°57	0°54	13°38	15°27	28°32	24°56	13° 0	12°11	4°44	n.a.	T 25
W26	23 26 49	23°56'03	0♈33	8°36	8° 2	19°38	0°51	13°37	15°25	28°33	24°57	12°47	12° 8	4°51	n.a.	W26
T 27	23 30 46	24°54'54	12°26	10°21	9° 4	20°20	0°49	13°D37	15°24	28°35	24°58	12°33	12° 5	4°57	n.a.	T 27
F 28	23 34 42	25°53'44	24°19	12° 2	10° 7	21° 1	0°47	13°37	15°22	28°36	25° 0	12°21	12° 2	5° 4	n.a.	F 28
S 29	23 38 39	26°52'31	6♉13	13°39	11°10	21°42	0°45	13°37	15°20	28°37	25° 1	12°10	11°58	5°11	n.a.	S 29
S 30	23 42 35	27♍51'16	18♉13	15♎12	12♌13	22♎23	0♒43	13♑38	15♒18	28♏38	25♋ 2	12♑ 1	11♑55	5♈18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n 5	15n31	5n 0	13n37	1s15	25n36	2n14	2s 6	1s19	21s20	1s16	26s11	2s51	17s13	0s52	22s41	2s24	26n12	4n24	23s20	23s26	5n26		n.a.
S 2	11 44	19 27	4 40	12 58	1 19	25 34	2 18	2 24	1 19	21 22	1 15	26 12	2 51	17 14	0 52	22 41	2 24	26 12	4 24	23 20	23 26	5 29		n.a.
M 3	11 22	22 37	4 6	12 18	1 23	25 31	2 21	2 41	1 19	21 23	1 15	26 12	2 51	17 14	0 52	22 41	2 24	26 11	4 24	23 20	23 27	5 32		n.a.
T 4	11 0	24 49	3 21	11 38	1 27	25 28	2 25	2 58	1 19	21 24	1 15	26 12	2 51	17 15	0 52	22 41	2 24	26 11	4 24	23 20	23 27	5 35		n.a.
W 5	10 38	25 49	2 25	10 56	1 30	25 24	2 28	3 16	1 19	21 25	1 14	26 12	2 50	17 16	0 52	22 41	2 24	26 11	4 24	23 20	23 27	5 38		n.a.
T 6	10 16	25 28	1 20	10 14	1 33	25 20	2 31	3 33	1 19	21 26	1 14	26 12	2 50	17 17	0 52	22 41	2 24	26 10	4 23	23 20	23 28	5 41		n.a.
F 7	9 53	23 39	0 8	9 32	1 36	25 15	2 34	3 50	1 19	21 27	1 14	26 12	2 50	17 17	0 52	22 41	2 24	26 10	4 23	23 20	23 28	5 44		n.a.
S 8	9 31	20 21	1s 6	8 48	1 38	25 9	2 37	4 7	1 19	21 28	1 13	26 11	2 49	17 18	0 52	22 41	2 24	26 10	4 23	23 20	23 28	5 47		n.a.
S 9	9 8	15 45	2 18	8 5	1 40	25 3	2 40	4 24	1 19	21 29	1 13	26 11	2 49	17 19	0 52	22 41	2 24	26 9	4 23	23 20	23 29	5 49		n.a.
M10	8 45	10 6	3 23	7 20	1 41	24 55	2 42	4 41	1 19	21 30	1 13	26 11	2 49	17 20	0 52	22 41	2 24	26 9	4 23	23 21	23 29	5 52		n.a.
T 11	8 22	3 47	4 15	6 36	1 42	24 48	2 44	4 58	1 19	21 31	1 12	26 11	2 49	17 20	0 52	22 42	2 23	26 9	4 23	23 22	23 29	5 55		n.a.
W12	7 59	2s49	4 50	5 51	1 42	24 39	2 46	5 15	1 19	21 32	1 12	26 11	2 48	17 21	0 52	22 42	2 23	26 8	4 23	23 23	23 30	5 58		n.a.
T 13	7 36	9 13	5 4	5 5	1 42	24 30	2 48	5 32	1 19	21 33	1 12	26 11	2 48	17 22	0 52	22 42	2 23	26 8	4 23	23 24	23 30	6 1		n.a.
F 14	7 13	15 0	4 58	4 20	1 41	24 21	2 49	5 49	1 19	21 33	1 11	26 11	2 48	17 22	0 52	22 42	2 23	26 8	4 23	23 25	23 30	6 4		n.a.
S 15	6 50	19 48	4 31	3 35	1 39	24 11	2 51	6 6	1 19	21 34	1 11	26 11	2 47	17 23	0 52	22 42	2 23	26 8	4 23	23 25	23 31	6 7		n.a.
S 16	6 26	23 17	3 49	2 49	1 37	24 0	2 52	6 23	1 19	21 35	1 11	26 11	2 47	17 24	0 51	22 42	2 23	26 7	4 23	23 26	23 31	6 10		n.a.
M17	6 3	25 17	2 54	2 4	1 34	23 48	2 53	6 39	1 19	21 35	1 10	26 10	2 47	17 24	0 51	22 42	2 23	26 7	4 23	23 26	23 31	6 13		n.a.
T 18	5 39	25 45	1 51	1 20	1 31	23 36	2 54	6 56	1 19	21 36	1 10	26 10	2 46	17 25	0 51	22 42	2 23	26 7	4 23	23 26	23 32	6 15		n.a.
W19	5 15	24 46	0 44	0 35	1 26	23 23	2 55	7 13	1 19	21 36	1 10	26 10	2 46	17 25	0 51	22 43	2 23	26 6	4 24	23 26	23 32	6 18		n.a.
T 20	4 52	22 31	0n23	0s 8	1 21	23 10	2 56	7 29	1 19	21 37	1 9	26 10	2 46	17 26	0 51	22 43	2 23	26 6	4 24	23 26	23 32	6 21		n.a.
F 21	4 28	19 14	1 28	0 51	1 16	22 56	2 56	7 46	1 19	21 37	1 9	26 10	2 46	17 27	0 51	22 43	2 23	26 6	4 24	23 26	23 33	6 24		n.a.
S 22	4 4	15 10	2 28	1 32	1 9	22 41	2 57	8 2	1 19	21 38	1 9	26 9	2 45	17 27	0 51	22 43	2 23	26 6	4 24	23 26	23 33	6 27		n.a.
S 23	3 40	10 32	3 20	2 12	1 2	22 26	2 57	8 18	1 19	21 38	1 8	26 9	2 45	17 28	0 51	22 43	2 23	26 5	4 24	23 27	23 33	6 30		n.a.
M24	3 16	5 34	4 3	2 51	0 53	22 11	2 57	8 34	1 19	21 38	1 8	26 9	2 45	17 28	0 51	22 43	2 23	26 5	4 24	23 28	23 33	6 33		n.a.
T 25	2 52	0 26	4 35	3 27	0 44	21 54	2 57	8 51	1 19	21 38	1 8	26 9	2 44	17 29	0 51	22 44	2 22	26 5	4 24	23 29	23 34	6 35		n.a.
W26	2 29	4n42	4 54	4 2	0 35	21 37	2 56	9 7	1 19	21 39	1 7	26 8	2 44	17 29	0 51	22 44	2 22	26 5	4 24	23 30	23 34	6 38		n.a.
T 27	2 5	9 38	5 1	4 35	0 24	21 20	2 56	9 23	1 19	21 39	1 7	26 8	2 44	17 30	0 51	22 44	2 22	26 4	4 24	23 32	23 34	6 41		n.a.
F 28	1 41	14 14	4 54	5 5	0 13	21 2	2 56	9 39	1 19	21 39	1 6	26 8	2 43	17 30	0 51	22 44	2 22	26 4	4 24	23 33	23 35	6 44		n.a.
S 29	1 17	18 17	4 35	5 34	0 1	20 44	2 55	9 55	1 19	21 39	1 6	26 7	2 43	17 31	0 51	22 44	2 22	26 4	4 24	23 34	23 35	6 47		n.a.
S 30	0n53	21n38	4n 4	5s59	0n11	20n25	2n54	10s10	1s19	21s39	1s 6	26s 7	2s43	17s31	0s51	22s45	2s22	26n 4	4n24	23s35	23s35	6n50		n.a.

Julian Day Number = -2044730.5, Delta T = 132h37m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'20, Lahiri = -144°49'20 Julian Calendar 1 Nov. 10312 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10312 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10312 BCE (-10311) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 46 32	28♍49'58	0♊19	16♎40	13♌16	23♎ 4	0°R42	13♑38	15°R17	28♏40	25♋ 3	11°R56	11♑52	5♈24	n.a.	M 1
T 2	23 50 28	29°48'39	12°37	18° 3	14°20	23°46	0♒40	13°38	15♒15	28°41	25° 4	11♑52	11°49	5°31	n.a.	T 2
W 3	23 54 25	0♎47'18	25°11	19°20	15°24	24°27	0°39	13°39	15°13	28°42	25° 6	11°51	11°46	5°38	n.a.	W 3
T 4	23 58 21	1°45'55	8♋ 4	20°31	16°28	25° 8	0°38	13°40	15°12	28°44	25° 7	11°51	11°42	5°45	n.a.	T 4
F 5	0 2 18	2°44'30	21°22	21°37	17°32	25°49	0°38	13°40	15°10	28°45	25° 8	11°51	11°39	5°51	n.a.	F 5
S 6	0 6 15	3°43'02	5♌ 7	22°35	18°37	26°30	0°37	13°41	15° 9	28°46	25° 9	11°50	11°36	5°58	n.a.	S 6
S 7	0 10 11	4°41'33	19°21	23°28	19°41	27°11	0°37	13°42	15° 7	28°48	25°10	11°46	11°33	6° 5	n.a.	S 7
M 8	0 14 8	5°40'02	4♍ 2	24°14	20°46	27°52	0°D37	13°43	15° 6	28°49	25°11	11°39	11°30	6°11	n.a.	M 8
T 9	0 18 4	6°38'28	19° 6	24°52	21°51	28°32	0°37	13°45	15° 5	28°51	25°12	11°30	11°27	6°18	n.a.	T 9
W10	0 22 1	7°36'53	4♎23	25°24	22°56	29°13	0°37	13°46	15° 3	28°52	25°13	11°20	11°23	6°25	n.a.	W10
T 11	0 25 57	8°35'15	19°43	25°49	24° 1	29°54	0°37	13°47	15° 2	28°54	25°13	11° 9	11°20	6°32	n.a.	T 11
F 12	0 29 54	9°33'35	4♏54	26° 8	25° 6	0♏35	0°38	13°49	15° 1	28°55	25°14	10°58	11°17	6°38	n.a.	F 12
S 13	0 33 50	10°31'53	19°45	26°19	26°12	1°16	0°38	13°50	15° 0	28°57	25°15	10°50	11°14	6°45	n.a.	S 13
S 14	0 37 47	11°30'08	4♐11	26°R23	27°18	1°56	0°39	13°52	14°59	28°59	25°16	10°44	11°11	6°52	n.a.	S 14
M15	0 41 43	12°28'22	18° 8	26°21	28°24	2°37	0°41	13°54	14°58	29° 0	25°17	10°41	11° 8	6°58	n.a.	M15
T 16	0 45 40	13°26'32	1♑35	26°12	29°29	3°17	0°42	13°56	14°57	29° 2	25°17	10°40	11° 4	7° 5	n.a.	T 16
W17	0 49 36	14°24'41	14°37	25°58	0♍36	3°58	0°44	13°58	14°56	29° 4	25°18	10°40	11° 1	7°12	n.a.	W17
T 18	0 53 33	15°22'46	27°16	25°37	1°42	4°39	0°45	14° 0	14°55	29° 5	25°19	10°40	10°58	7°19	n.a.	T 18
F 19	0 57 29	16°20'50	9♒38	25°12	2°48	5°19	0°47	14° 2	14°54	29° 7	25°19	10°38	10°55	7°25	n.a.	F 19
S 20	1 1 25	17°18'51	21°47	24°42	3°54	6° 0	0°49	14° 5	14°53	29° 9	25°20	10°34	10°52	7°32	n.a.	S 20
S 21	1 5 22	18°16'50	3♓47	24° 7	5° 1	6°40	0°52	14° 7	14°52	29°11	25°21	10°28	10°48	7°39	n.a.	S 21
M22	1 9 18	19°14'47	15°42	23°30	6° 8	7°20	0°54	14°10	14°52	29°12	25°21	10°18	10°45	7°46	n.a.	M22
T 23	1 13 15	20°12'41	27°35	22°50	7°14	8° 1	0°57	14°12	14°51	29°14	25°22	10° 7	10°42	7°52	n.a.	T 23
W24	1 17 11	21°10'34	9♈27	22° 8	8°21	8°41	0°59	14°15	14°50	29°16	25°22	9°53	10°39	7°59	n.a.	W24
T 25	1 21 8	22° 8'25	21°20	21°25	9°28	9°21	1° 2	14°18	14°50	29°18	25°23	9°40	10°36	8° 6	n.a.	T 25
F 26	1 25 4	23° 6'13	3♉17	20°41	10°35	10° 2	1° 6	14°21	14°49	29°20	25°23	9°27	10°33	8°12	n.a.	F 26
S 27	1 29 1	24° 4'00	15°17	19°58	11°43	10°42	1° 9	14°24	14°49	29°22	25°24	9°15	10°29	8°19	n.a.	S 27
S 28	1 32 57	25° 1'46	27°23	19°17	12°50	11°22	1°12	14°27	14°48	29°24	25°24	9° 7	10°26	8°26	n.a.	S 28
M29	1 36 54	25°59'29	9♊37	18°37	13°57	12° 2	1°16	14°30	14°48	29°25	25°24	9° 0	10°23	8°33	n.a.	M29
T 30	1 40 50	26°57'11	22° 1	18° 0	15° 5	12°42	1°20	14°33	14°48	29°27	25°25	8°57	10°20	8°39	n.a.	T 30
W31	1 44 47	27♎54'51	4♋39	17♎26	16♍12	13♏23	1♒24	14♑37	14♒48	29♏29	25♋25	8°D56	10♑17	8♈46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n29	24n 5	3n21	6s22	0n24	20n 5	2n54	10s26	1s19	21s39	1s 5	26s 7	2s42	17s32	0s51	22s45	2s22	26n 4	4n24	23s35	23s35	6n52		n.a.
T 2	0 5	25 25	2 28	6 42	0 37	19 45	2 53	10 42	1 19	21 39	1 5	26 6	2 42	17 32	0 51	22 45	2 22	26 3	4 24	23 35	23 36	6 55		n.a.
W 3	0s19	25 30	1 27	7 0	0 51	19 25	2 52	10 57	1 18	21 39	1 5	26 6	2 42	17 33	0 51	22 45	2 22	26 3	4 24	23 36	23 36	6 58		n.a.
T 4	0 43	24 13	0 20	7 14	1 5	19 4	2 50	11 13	1 18	21 39	1 4	26 5	2 41	17 33	0 51	22 46	2 22	26 3	4 24	23 36	23 36	7 1		n.a.
F 5	1 7	21 34	0s50	7 26	1 20	18 42	2 49	11 28	1 18	21 39	1 4	26 5	2 41	17 34	0 51	22 46	2 22	26 3	4 24	23 36	23 37	7 4		n.a.
S 6	1 31	17 37	2 0	7 35	1 34	18 20	2 48	11 43	1 18	21 38	1 4	26 5	2 41	17 34	0 51	22 46	2 22	26 3	4 24	23 36	23 37	7 7		n.a.
S 7	1 55	12 33	3 4	7 42	1 48	17 58	2 46	11 58	1 18	21 38	1 3	26 4	2 41	17 34	0 51	22 46	2 22	26 3	4 24	23 36	23 37	7 9		n.a.
M 8	2 19	6 38	3 58	7 46	2 3	17 35	2 45	12 13	1 18	21 38	1 3	26 4	2 40	17 35	0 51	22 47	2 22	26 2	4 24	23 37	23 37	7 12		n.a.
T 9	2 43	0 12	4 38	7 47	2 17	17 12	2 43	12 28	1 18	21 37	1 3	26 3	2 40	17 35	0 50	22 47	2 22	26 2	4 24	23 37	23 38	7 15		n.a.
W10	3 6	6s19	4 58	7 46	2 31	16 48	2 41	12 43	1 18	21 37	1 2	26 3	2 40	17 36	0 50	22 47	2 22	26 2	4 24	23 38	23 38	7 18		n.a.
T 11	3 30	12 29	4 57	7 43	2 44	16 24	2 39	12 58	1 18	21 37	1 2	26 2	2 39	17 36	0 50	22 48	2 22	26 2	4 24	23 39	23 38	7 21		n.a.
F 12	3 54	17 49	4 35	7 38	2 57	15 59	2 38	13 13	1 17	21 36	1 2	26 2	2 39	17 36	0 50	22 48	2 21	26 2	4 24	23 40	23 39	7 24		n.a.
S 13	4 17	21 56	3 54	7 30	3 10	15 35	2 36	13 27	1 17	21 36	1 1	26 1	2 39	17 37	0 50	22 48	2 21	26 2	4 24	23 41	23 39	7 26		n.a.
S 14	4 41	24 32	3 0	7 21	3 21	15 9	2 33	13 42	1 17	21 35	1 1	26 1	2 38	17 37	0 50	22 49	2 21	26 2	4 24	23 41	23 39	7 29		n.a.
M15	5 4	25 31	1 56	7 10	3 32	14 44	2 31	13 56	1 17	21 34	1 0	26 0	2 38	17 37	0 50	22 49	2 21	26 1	4 24	23 42	23 39	7 32		n.a.
T 16	5 27	24 56	0 48	6 58	3 42	14 18	2 29	14 10	1 17	21 34	1 0	26 0	2 38	17 37	0 50	22 49	2 21	26 1	4 24	23 42	23 40	7 35		n.a.
W17	5 50	22 58	0n21	6 45	3 51	13 52	2 27	14 24	1 17	21 33	1 0	25 59	2 37	17 38	0 50	22 50	2 21	26 1	4 24	23 42	23 40	7 38		n.a.
T 18	6 13	19 54	1 27	6 30	3 58	13 25	2 24	14 38	1 17	21 32	0 59	25 59	2 37	17 38	0 50	22 50	2 21	26 1	4 24	23 42	23 40	7 40		n.a.
F 19	6 36	16 0	2 27	6 15	4 4	12 58	2 22	14 52	1 16	21 32	0 59	25 58	2 37	17 38	0 50	22 50	2 21	26 1	4 24	23 42	23 41	7 43		n.a.
S 20	6 59	11 32	3 19	6 0	4 9	12 31	2 19	15 6	1 16	21 31	0 59	25 58	2 36	17 38	0 50	22 51	2 21	26 1	4 24	23 42	23 41	7 46		n.a.
S 21	7 22	6 40	4 1	5 44	4 12	12 4	2 17	15 20	1 16	21 30	0 58	25 57	2 36	17 38	0 50	22 51	2 21	26 1	4 24	23 43	23 41	7 49		n.a.
M22	7 45	1 37	4 33	5 28	4 13	11 36	2 14	15 33	1 16	21 29	0 58	25 57	2 36	17 39	0 50	22 51	2 21	26 1	4 24	23 44	23 41	7 51		n.a.
T 23	8 7	3n28	4 53	5 13	4 13	11 8	2 12	15 47	1 16	21 28	0 58	25 56	2 36	17 39	0 50	22 52	2 21	26 1	4 24	23 44	23 42	7 54		n.a.
W24	8 30	8 25	5 0	4 59	4 12	10 39	2 9	16 0	1 16	21 27	0 57	25 55	2 35	17 39	0 50	22 52	2 21	26 1	4 25	23 45	23 42	7 57		n.a.
T 25	8 52	13 4	4 54	4 46	4 8	10 11	2 6	16 13	1 15	21 26	0 57	25 55	2 35	17 39	0 50	22 52	2 21	26 1	4 25	23 47	23 42	8 0		n.a.
F 26	9 14	17 15	4 35	4 34	4 4	9 42	2 3	16 26	1 15	21 25	0 57	25 54	2 35	17 39	0 50	22 53	2 21	26 1	4 25	23 47	23 42	8 3		n.a.
S 27	9 36	20 46	4 4	4 23	3 57	9 13	2 0	16 39	1 15	21 24	0 56	25 54	2 34	17 39	0 50	22 53	2 21	26 1	4 25	23 48	23 43	8 5		n.a.
S 28	9 58	23 24	3 21	4 14	3 50	8 44	1 57	16 52	1 15	21 23	0 56	25 53	2 34	17 39	0 49	22 54	2 21	26 1	4 25	23 49	23 43	8 8		n.a.
M29	10 19	24 59	2 29	4 7	3 41	8 14	1 54	17 4	1 15	21 22	0 56	25 52	2 34	17 39	0 49	22 54	2 21	26 1	4 25	23 49	23 43	8 11		n.a.
T 30	10 41	25 22	1 28	4 2	3 31	7 45	1 51	17 17	1 14	21 21	0 55	25 52	2 34	17 39	0 49	22 54	2 21	26 1	4 25	23 50	23 43	8 14		n.a.
W31	11s 2	24n26	0n23	3s59	3n20	7n15	1n48	17s29	1s14	21s19	0s55	25s51	2s33	17s39	0s49	22s55	2s21	26n 0	4n25	23s50	23s44	8n16		n.a.

Julian Day Number = -2044700.5, Delta T = 132h37m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'16, Lahiri = -144°49'16 Julian Calendar 1 Dec. 10312 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10312 BCE

The year -10311 astronomical counting style corresponds to year 10312 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10311 BCE

JANUARY 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 48 43	28♎52'30	17♋33	16°R56	17♍20	14♏ 3	1♒28	14♑40	14°R47	29♏31	25♋25	8♑56	10♑13	8♈53	n.a.	T 1
F 2	1 52 40	29°50'08	0♌48	16♎30	18°28	14°43	1°32	14°44	14♒47	29°33	25°26	8°R56	10°10	9° 0	n.a.	F 2
S 3	1 56 36	0♏47'44	14°26	16° 8	19°36	15°23	1°37	14°47	14°47	29°35	25°26	8°56	10° 7	9° 6	n.a.	S 3
S 4	2 0 32	1°45'18	28°30	15°50	20°44	16° 3	1°42	14°51	14°D47	29°37	25°26	8°53	10° 4	9°13	n.a.	S 4
M 5	2 4 29	2°42'51	12♍58	15°37	21°52	16°43	1°47	14°55	14°47	29°39	25°26	8°48	10° 1	9°20	n.a.	M 5
T 6	2 8 25	3°40'23	27°49	15°29	23° 0	17°23	1°52	14°59	14°47	29°41	25°26	8°41	9°58	9°26	n.a.	T 6
W 7	2 12 22	4°37'54	12♎55	15°D26	24° 8	18° 2	1°57	15° 3	14°47	29°43	25°26	8°32	9°54	9°33	n.a.	W 7
T 8	2 16 18	5°35'23	28° 6	15°28	25°16	18°42	2° 2	15° 7	14°48	29°45	25°26	8°23	9°51	9°40	n.a.	T 8
F 9	2 20 15	6°32'50	13♏13	15°34	26°25	19°22	2° 7	15°11	14°48	29°48	25°R26	8°14	9°48	9°47	n.a.	F 9
S 10	2 24 11	7°30'16	28° 5	15°46	27°33	20° 2	2°13	15°15	14°48	29°50	25°26	8° 7	9°45	9°53	n.a.	S 10
S 11	2 28 8	8°27'41	12♐35	16° 1	28°41	20°42	2°19	15°20	14°49	29°52	25°26	8° 2	9°42	10° 0	n.a.	S 11
M12	2 32 4	9°25'04	26°37	16°22	29°50	21°22	2°25	15°24	14°49	29°54	25°26	8° 0	9°39	10° 7	n.a.	M12
T 13	2 36 1	10°22'25	10♑11	16°47	0♎59	22° 1	2°31	15°29	14°49	29°56	25°26	7°D59	9°35	10°14	n.a.	T 13
W14	2 39 57	11°19'45	23°18	17°16	2° 7	22°41	2°37	15°33	14°50	29°58	25°26	8° 0	9°32	10°20	n.a.	W14
T 15	2 43 53	12°17'03	6♒ 2	17°49	3°16	23°21	2°44	15°38	14°50	0♐ 0	25°26	8° 1	9°29	10°27	n.a.	T 15
F 16	2 47 50	13°14'19	18°25	18°26	4°25	24° 0	2°50	15°42	14°51	0° 2	25°26	8°R 1	9°26	10°34	n.a.	F 16
S 17	2 51 46	14°11'34	0♓34	19° 7	5°34	24°40	2°57	15°47	14°52	0° 5	25°25	7°59	9°23	10°40	n.a.	S 17
S 18	2 55 43	15° 8'47	12°34	19°51	6°43	25°20	3° 3	15°52	14°52	0° 7	25°25	7°56	9°19	10°47	n.a.	S 18
M19	2 59 39	16° 5'59	24°27	20°40	7°52	25°59	3°10	15°57	14°53	0° 9	25°25	7°50	9°16	10°54	n.a.	M19
T 20	3 3 36	17° 3'10	6♈19	21°31	9° 1	26°39	3°18	16° 2	14°54	0°11	25°25	7°43	9°13	11° 1	n.a.	T 20
W21	3 7 32	18° 0'19	18°12	22°26	10°10	27°18	3°25	16° 7	14°55	0°13	25°24	7°34	9°10	11° 7	n.a.	W21
T 22	3 11 29	18°57'27	0♉ 9	23°25	11°19	27°58	3°32	16°12	14°56	0°16	25°24	7°25	9° 7	11°14	n.a.	T 22
F 23	3 15 25	19°54'34	12°11	24°26	12°28	28°37	3°40	16°18	14°57	0°18	25°24	7°16	9° 4	11°21	n.a.	F 23
S 24	3 19 22	20°51'39	24°20	25°31	13°38	29°16	3°47	16°23	14°58	0°20	25°23	7° 9	9° 0	11°28	n.a.	S 24
S 25	3 23 18	21°48'44	6♊38	26°38	14°47	29°56	3°55	16°28	14°59	0°22	25°23	7° 3	8°57	11°34	n.a.	S 25
M26	3 27 14	22°45'48	19° 5	27°49	15°57	0♐35	4° 3	16°34	15° 0	0°24	25°22	6°59	8°54	11°41	n.a.	M26
T 27	3 31 11	23°42'51	1♋43	29° 2	17° 6	1°14	4°11	16°39	15° 1	0°27	25°22	6°D58	8°51	11°48	n.a.	T 27
W28	3 35 7	24°39'54	14°33	0♏18	18°16	1°54	4°19	16°45	15° 3	0°29	25°21	6°58	8°48	11°54	n.a.	W28
T 29	3 39 4	25°36'55	27°38	1°36	19°25	2°33	4°27	16°50	15° 4	0°31	25°21	6°59	8°45	12° 1	n.a.	T 29
F 30	3 43 0	26°33'56	10♌59	2°58	20°35	3°12	4°35	16°56	15° 5	0°33	25°20	7° 0	8°41	12° 8	n.a.	F 30
S 31	3 46 57	27♏30'57	24♌38	4♏22	21♎45	3♐52	4♒44	17♑ 2	15♒ 7	0♐36	25♋19	7°R 1	8♑38	12♈15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s23	22n12	0s46	3s58	3n 8	6n45	1n45	17s41	1s14	21s18	0s55	25s50	2s33	17s39	0s49	22s55	2s21	26n 0	4n25	23s50	23s44	8n19		n.a.
F 2	11 44	18 43	1 53	3 59	2 55	6 15	1 42	17 54	1 14	21 17	0 54	25 50	2 33	17 39	0 49	22 56	2 21	26 0	4 25	23 50	23 44	8 22		n.a.
S 3	12 5	14 10	2 57	4 3	2 42	5 45	1 39	18 6	1 14	21 15	0 54	25 49	2 32	17 39	0 49	22 56	2 21	26 0	4 25	23 50	23 44	8 25		n.a.
S 4	12 25	8 44	3 51	4 8	2 28	5 14	1 36	18 17	1 13	21 14	0 54	25 48	2 32	17 39	0 49	22 57	2 21	26 0	4 25	23 50	23 45	8 27		n.a.
M 5	12 46	2 41	4 33	4 16	2 14	4 44	1 32	18 29	1 13	21 13	0 53	25 47	2 32	17 39	0 49	22 57	2 20	26 0	4 25	23 50	23 45	8 30		n.a.
T 6	13 6	3s38	4 58	4 26	2 0	4 13	1 29	18 41	1 13	21 11	0 53	25 47	2 32	17 39	0 49	22 57	2 20	26 1	4 25	23 51	23 45	8 33		n.a.
W 7	13 26	9 51	5 2	4 37	1 46	3 42	1 26	18 52	1 13	21 10	0 53	25 46	2 31	17 39	0 49	22 58	2 20	26 1	4 25	23 51	23 45	8 36		n.a.
T 8	13 46	15 32	4 46	4 51	1 32	3 11	1 23	19 3	1 13	21 8	0 52	25 45	2 31	17 39	0 49	22 58	2 20	26 1	4 25	23 52	23 46	8 38		n.a.
F 9	14 5	20 12	4 9	5 7	1 18	2 41	1 19	19 14	1 12	21 7	0 52	25 44	2 31	17 39	0 49	22 59	2 20	26 1	4 25	23 52	23 46	8 41		n.a.
S 10	14 25	23 29	3 16	5 24	1 4	2 10	1 16	19 25	1 12	21 5	0 52	25 44	2 30	17 39	0 49	22 59	2 20	26 1	4 25	23 53	23 46	8 44		n.a.
S 11	14 44	25 8	2 11	5 42	0 51	1 39	1 13	19 36	1 12	21 3	0 52	25 43	2 30	17 38	0 49	23 0	2 20	26 1	4 25	23 53	23 46	8 47		n.a.
M12	15 3	25 6	1 0	6 3	0 37	1 7	1 9	19 47	1 12	21 2	0 51	25 42	2 30	17 38	0 49	23 0	2 20	26 1	4 25	23 53	23 47	8 49		n.a.
T 13	15 21	23 32	0n12	6 24	0 24	0 36	1 6	19 57	1 11	21 0	0 51	25 41	2 30	17 38	0 49	23 0	2 20	26 1	4 25	23 53	23 47	8 52		n.a.
W14	15 40	20 44	1 21	6 47	0 12	0 5	1 3	20 7	1 11	20 58	0 51	25 40	2 29	17 38	0 48	23 1	2 20	26 1	4 25	23 53	23 47	8 55		n.a.
T 15	15 58	16 59	2 24	7 11	0s 0	0s26	0 59	20 18	1 11	20 56	0 50	25 40	2 29	17 38	0 48	23 1	2 20	26 1	4 25	23 53	23 47	8 57		n.a.
F 16	16 16	12 36	3 19	7 36	0 12	0 57	0 56	20 28	1 11	20 54	0 50	25 39	2 29	17 37	0 48	23 2	2 20	26 1	4 25	23 53	23 48	9 0		n.a.
S 17	16 33	7 48	4 4	8 3	0 23	1 28	0 53	20 37	1 10	20 53	0 50	25 38	2 29	17 37	0 48	23 2	2 20	26 1	4 25	23 53	23 48	9 3		n.a.
S 18	16 51	2 48	4 37	8 30	0 34	1 59	0 49	20 47	1 10	20 51	0 49	25 37	2 28	17 37	0 48	23 3	2 20	26 1	4 26	23 54	23 48	9 6		n.a.
M19	17 8	2n16	4 58	8 58	0 44	2 30	0 46	20 57	1 10	20 49	0 49	25 36	2 28	17 36	0 48	23 3	2 20	26 1	4 26	23 54	23 48	9 8		n.a.
T 20	17 25	7 14	5 6	9 27	0 53	3 1	0 43	21 6	1 10	20 47	0 49	25 35	2 28	17 36	0 48	23 4	2 20	26 1	4 26	23 54	23 48	9 11		n.a.
W21	17 41	11 57	5 1	9 56	1 2	3 32	0 39	21 15	1 9	20 45	0 49	25 35	2 28	17 36	0 48	23 4	2 20	26 1	4 26	23 55	23 49	9 14		n.a.
T 22	17 58	16 14	4 43	10 26	1 11	4 3	0 36	21 24	1 9	20 43	0 48	25 34	2 27	17 36	0 48	23 5	2 20	26 1	4 26	23 55	23 49	9 16		n.a.
F 23	18 13	19 55	4 12	10 57	1 18	4 34	0 33	21 33	1 9	20 41	0 48	25 33	2 27	17 35	0 48	23 5	2 20	26 2	4 26	23 56	23 49	9 19		n.a.
S 24	18 29	22 47	3 29	11 28	1 26	5 5	0 29	21 42	1 8	20 39	0 48	25 32	2 27	17 35	0 48	23 6	2 20	26 2	4 26	23 56	23 49	9 22		n.a.
S 25	18 45	24 37	2 36	12 0	1 32	5 36	0 26	21 50	1 8	20 36	0 47	25 31	2 27	17 34	0 48	23 6	2 20	26 2	4 26	23 57	23 50	9 24		n.a.
M26	19 0	25 15	1 35	12 31	1 38	6 6	0 23	21 58	1 8	20 34	0 47	25 30	2 27	17 34	0 48	23 7	2 20	26 2	4 26	23 57	23 50	9 27		n.a.
T 27	19 14	24 36	0 28	13 3	1 44	6 37	0 19	22 7	1 8	20 32	0 47	25 29	2 26	17 34	0 48	23 7	2 20	26 2	4 26	23 57	23 50	9 30		n.a.
W28	19 29	22 38	0s41	13 36	1 49	7 7	0 16	22 15	1 7	20 30	0 47	25 28	2 26	17 33	0 48	23 8	2 20	26 2	4 26	23 57	23 50	9 32		n.a.
T 29	19 43	19 27	1 50	14 8	1 53	7 37	0 13	22 22	1 7	20 27	0 46	25 27	2 26	17 33	0 48	23 8	2 20	26 2	4 26	23 57	23 50	9 35		n.a.
F 30	19 57	15 12	2 54	14 40	1 57	8 7	0 10	22 30	1 7	20 25	0 46	25 26	2 26	17 32	0 48	23 9	2 20	26 2	4 26	23 57	23 51	9 38		n.a.
S 31	20s10	10n 6	3s50	15s13	2s 0	8s37	0n 7	22s37	1s 6	20s23	0s46	25s25	2s25	17s32	0s48	23s 9	2s20	26n 3	4n26	23s57	23s51	9n40		n.a.

Julian Day Number = -2044669.5, Delta T = 132h37m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'12, Lahiri = -144°49'12 Julian Calendar 1 Jan. 10311 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10312 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 50 53	28♏27'57	8♍35	5♏48	22♎55	4♐31	4♒52	17♑ 8	15♒ 8	0♐38	25°R19	7°R 1	8♑35	12♈21	n.a.	S 1
M 2	3 54 50	29°24'56	22°52	7°18	24° 5	5°10	5° 1	17°13	15° 9	0°40	25♋18	6♑59	8°32	12°28	n.a.	M 2
T 3	3 58 46	0♐21'55	7♎25	8°49	25°15	5°49	5°10	17°19	15°11	0°42	25°17	6°55	8°29	12°35	n.a.	T 3
W 4	4 2 43	1°18'54	22°10	10°23	26°25	6°28	5°19	17°25	15°13	0°44	25°17	6°51	8°25	12°42	n.a.	W 4
T 5	4 6 39	2°15'53	7♏ 1	12° 0	27°35	7° 8	5°28	17°31	15°14	0°47	25°16	6°46	8°22	12°48	n.a.	T 5
F 6	4 10 36	3°12'51	21°49	13°39	28°45	7°47	5°37	17°37	15°16	0°49	25°15	6°41	8°19	12°55	n.a.	F 6
S 7	4 14 32	4° 9'48	6♐26	15°21	29°55	8°26	5°46	17°44	15°18	0°51	25°14	6°38	8°16	13° 2	n.a.	S 7
S 8	4 18 29	5° 6'45	20°47	17° 5	1♏ 6	9° 5	5°56	17°50	15°19	0°53	25°14	6°35	8°13	13° 8	n.a.	S 8
M 9	4 22 25	6° 3'42	4♑45	18°52	2°16	9°44	6° 5	17°56	15°21	0°56	25°13	6°D34	8°10	13°15	n.a.	M 9
T 10	4 26 22	7° 0'38	18°19	20°41	3°26	10°23	6°15	18° 2	15°23	0°58	25°12	6°35	8° 6	13°22	n.a.	T 10
W11	4 30 18	7°57'33	1♒28	22°32	4°37	11° 2	6°24	18° 9	15°25	1° 0	25°11	6°36	8° 3	13°29	n.a.	W11
T 12	4 34 15	8°54'28	14°15	24°26	5°47	11°41	6°34	18°15	15°27	1° 2	25°10	6°38	8° 0	13°35	n.a.	T 12
F 13	4 38 11	9°51'22	26°42	26°22	6°58	12°20	6°44	18°22	15°29	1° 5	25° 9	6°39	7°57	13°42	n.a.	F 13
S 14	4 42 8	10°48'15	8♓53	28°20	8° 9	12°59	6°54	18°28	15°31	1° 7	25° 8	6°R40	7°54	13°49	n.a.	S 14
S 15	4 46 4	11°45'08	20°54	0♐20	9°19	13°38	7° 4	18°35	15°33	1° 9	25° 7	6°39	7°50	13°56	n.a.	S 15
M16	4 50 1	12°42'01	2♈49	2°22	10°30	14°17	7°14	18°41	15°35	1°11	25° 6	6°38	7°47	14° 2	n.a.	M16
T 17	4 53 57	13°38'53	14°42	4°26	11°41	14°56	7°24	18°48	15°37	1°13	25° 5	6°35	7°44	14° 9	n.a.	T 17
W18	4 57 54	14°35'45	26°37	6°31	12°52	15°34	7°35	18°54	15°40	1°16	25° 4	6°32	7°41	14°16	n.a.	W18
T 19	5 1 50	15°32'36	8♉37	8°38	14° 3	16°13	7°45	19° 1	15°42	1°18	25° 3	6°29	7°38	14°22	n.a.	T 19
F 20	5 5 47	16°29'27	20°46	10°46	15°14	16°52	7°56	19° 8	15°44	1°20	25° 2	6°26	7°35	14°29	n.a.	F 20
S 21	5 9 44	17°26'18	3♊ 6	12°56	16°25	17°31	8° 6	19°15	15°47	1°22	25° 1	6°23	7°31	14°36	n.a.	S 21
S 22	5 13 40	18°23'10	15°37	15° 6	17°36	18°10	8°17	19°22	15°49	1°24	25° 0	6°21	7°28	14°43	n.a.	S 22
M23	5 17 37	19°20'01	28°21	17°16	18°47	18°48	8°28	19°28	15°51	1°26	24°59	6°20	7°25	14°49	n.a.	M23
T 24	5 21 33	20°16'52	11♋19	19°27	19°58	19°27	8°39	19°35	15°54	1°29	24°57	6°D20	7°22	14°56	n.a.	T 24
W25	5 25 30	21°13'43	24°30	21°37	21°10	20° 6	8°49	19°42	15°56	1°31	24°56	6°21	7°19	15° 3	n.a.	W25
T 26	5 29 26	22°10'35	7♌54	23°48	22°21	20°45	9° 0	19°49	15°59	1°33	24°55	6°22	7°16	15°10	n.a.	T 26
F 27	5 33 23	23° 7'27	21°31	25°57	23°32	21°23	9°12	19°56	16° 1	1°35	24°54	6°23	7°12	15°16	n.a.	F 27
S 28	5 37 19	24♐ 4'20	5♍21	28♐ 6	24♏44	22♐ 2	9♒23	20♑ 3	16♒ 4	1♐37	24♋53	6♑24	7♑ 9	15♈23	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s23	4n23	4s33	15s45	2s 2	9s 6	0n 4	22s45	1s 6	20s20	0s46	25s24	2s25	17s31	0s47	23s10	2s20	26n 3	4n26	23s57	23s51	9n43		n.a.
M 2	20 36	1s41	5 1	16 17	2 4	9 36	0 0	22 52	1 6	20 18	0 45	25 23	2 25	17 31	0 47	23 10	2 20	26 3	4 26	23 57	23 51	9 46		n.a.
T 3	20 49	7 45	5 11	16 49	2 5	10 5	0s 3	22 59	1 6	20 15	0 45	25 22	2 25	17 30	0 47	23 11	2 20	26 3	4 26	23 57	23 52	9 48		n.a.
W 4	21 1	13 29	5 0	17 20	2 5	10 34	0 6	23 5	1 5	20 13	0 45	25 21	2 25	17 30	0 47	23 11	2 20	26 3	4 26	23 57	23 52	9 51		n.a.
T 5	21 13	18 28	4 29	17 51	2 5	11 3	0 9	23 12	1 5	20 10	0 45	25 20	2 24	17 29	0 47	23 11	2 20	26 3	4 26	23 58	23 52	9 54		n.a.
F 6	21 24	22 17	3 40	18 22	2 4	11 32	0 12	23 18	1 5	20 8	0 44	25 19	2 24	17 29	0 47	23 12	2 20	26 3	4 26	23 58	23 52	9 56		n.a.
S 7	21 35	24 35	2 37	18 52	2 3	12 0	0 15	23 25	1 4	20 5	0 44	25 18	2 24	17 28	0 47	23 12	2 20	26 4	4 26	23 58	23 52	9 59		n.a.
S 8	21 46	25 13	1 25	19 21	2 0	12 28	0 17	23 31	1 4	20 3	0 44	25 17	2 24	17 28	0 47	23 13	2 20	26 4	4 26	23 58	23 53	10 2		n.a.
M 9	21 56	24 13	0 10	19 49	1 58	12 56	0 20	23 36	1 4	20 0	0 44	25 16	2 24	17 27	0 47	23 13	2 20	26 4	4 26	23 58	23 53	10 4		n.a.
T 10	22 6	21 47	1n 4	20 16	1 54	13 23	0 23	23 42	1 3	19 57	0 43	25 15	2 23	17 26	0 47	23 14	2 20	26 4	4 26	23 58	23 53	10 7		n.a.
W11	22 16	18 16	2 12	20 43	1 50	13 50	0 26	23 47	1 3	19 55	0 43	25 14	2 23	17 26	0 47	23 14	2 20	26 4	4 26	23 58	23 53	10 10		n.a.
T 12	22 25	13 59	3 12	21 8	1 45	14 17	0 29	23 53	1 3	19 52	0 43	25 13	2 23	17 25	0 47	23 15	2 20	26 5	4 26	23 58	23 53	10 12		n.a.
F 13	22 34	9 13	4 1	21 31	1 40	14 44	0 31	23 58	1 2	19 49	0 43	25 12	2 23	17 24	0 47	23 15	2 20	26 5	4 26	23 58	23 54	10 15		n.a.
S 14	22 43	4 12	4 38	21 54	1 34	15 10	0 34	24 3	1 2	19 46	0 42	25 11	2 23	17 24	0 47	23 16	2 20	26 5	4 26	23 58	23 54	10 17		n.a.
S 15	22 51	0n54	5 2	22 14	1 28	15 36	0 37	24 7	1 2	19 43	0 42	25 10	2 23	17 23	0 47	23 16	2 20	26 5	4 26	23 58	23 54	10 20		n.a.
M16	22 58	5 55	5 13	22 33	1 21	16 1	0 39	24 12	1 1	19 40	0 42	25 9	2 22	17 22	0 47	23 17	2 20	26 5	4 26	23 58	23 54	10 23		n.a.
T 17	23 6	10 42	5 11	22 50	1 13	16 26	0 42	24 16	1 1	19 37	0 42	25 7	2 22	17 22	0 47	23 17	2 20	26 5	4 26	23 58	23 54	10 25		n.a.
W18	23 13	15 7	4 55	23 6	1 5	16 51	0 44	24 20	1 1	19 35	0 41	25 6	2 22	17 21	0 47	23 18	2 20	26 6	4 26	23 58	23 55	10 28		n.a.
T 19	23 19	18 58	4 26	23 19	0 57	17 15	0 46	24 24	1 0	19 32	0 41	25 5	2 22	17 20	0 47	23 18	2 20	26 6	4 26	23 58	23 55	10 31		n.a.
F 20	23 25	22 4	3 45	23 30	0 48	17 39	0 49	24 28	1 0	19 29	0 41	25 4	2 22	17 19	0 47	23 19	2 20	26 6	4 26	23 59	23 55	10 33		n.a.
S 21	23 31	24 13	2 53	23 39	0 39	18 3	0 51	24 31	1 0	19 25	0 41	25 3	2 22	17 19	0 46	23 19	2 20	26 6	4 26	23 59	23 55	10 36		n.a.
S 22	23 36	25 11	1 52	23 46	0 29	18 26	0 53	24 35	0 59	19 22	0 40	25 2	2 22	17 18	0 46	23 20	2 21	26 6	4 26	23 59	23 55	10 38		n.a.
M23	23 41	24 52	0 44	23 50	0 20	18 48	0 55	24 38	0 59	19 19	0 40	25 0	2 21	17 17	0 46	23 20	2 21	26 7	4 26	23 59	23 55	10 41		n.a.
T 24	23 46	23 11	0s27	23 52	0 10	19 10	0 58	24 41	0 58	19 16	0 40	24 59	2 21	17 16	0 46	23 21	2 21	26 7	4 26	23 59	23 56	10 44		n.a.
W25	23 50	20 14	1 39	23 52	0 0	19 32	1 0	24 43	0 58	19 13	0 40	24 58	2 21	17 15	0 46	23 21	2 21	26 7	4 26	23 59	23 56	10 46		n.a.
T 26	23 53	16 10	2 46	23 50	0n10	19 53	1 2	24 46	0 58	19 10	0 40	24 57	2 21	17 15	0 46	23 22	2 21	26 7	4 26	23 59	23 56	10 49		n.a.
F 27	23 57	11 12	3 44	23 45	0 19	20 13	1 4	24 48	0 57	19 7	0 39	24 56	2 21	17 14	0 46	23 22	2 21	26 7	4 26	23 59	23 56	10 51		n.a.
S 28	24s 0	5n38	4s31	23s39	0n29	20s34	1s 5	24s50	0s57	19s 3	0s39	24s55	2s21	17s13	0s46	23s23	2s21	26n 8	4n26	23s59	23s56	10n54		n.a.

Julian Day Number = -2044638.5, Delta T = 132h36m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'08, Lahiri = -144°49'08 Julian Calendar 1 Feb. 10311 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10312 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 41 16	25♐ 1'13	19♍22	0♑14	25♏55	22♐41	9♒34	20♑10	16♒ 7	1♐39	24°R51	6°R24	7♑ 6	15♈30	n.a.	S 1
M 2	5 45 13	25°58'06	3♎34	2°21	27° 7	23°19	9°45	20°17	16° 9	1°41	24♋50	6♑24	7° 3	15°36	n.a.	M 2
T 3	5 49 9	26°55'01	17°53	4°26	28°18	23°58	9°57	20°25	16°12	1°43	24°49	6°24	7° 0	15°43	n.a.	T 3
W 4	5 53 6	27°51'56	2♏17	6°30	29°30	24°37	10° 8	20°32	16°15	1°45	24°48	6°23	6°56	15°50	n.a.	W 4
T 5	5 57 2	28°48'52	16°42	8°33	0♐42	25°15	10°20	20°39	16°18	1°47	24°46	6°22	6°53	15°57	n.a.	T 5
F 6	6 0 59	29°45'48	1♐ 4	10°33	1°54	25°54	10°31	20°46	16°21	1°49	24°45	6°21	6°50	16° 3	n.a.	F 6
S 7	6 4 55	0♑42'46	15°16	12°32	3° 6	26°33	10°43	20°53	16°23	1°51	24°44	6°21	6°47	16°10	n.a.	S 7
S 8	6 8 52	1°39'44	29°16	14°29	4°18	27°11	10°55	21° 1	16°26	1°53	24°42	6°21	6°44	16°17	n.a.	S 8
M 9	6 12 49	2°36'42	13♑ 0	16°24	5°30	27°50	11° 6	21° 8	16°29	1°55	24°41	6°D21	6°41	16°23	n.a.	M 9
T 10	6 16 45	3°33'41	26°24	18°17	6°42	28°28	11°18	21°15	16°32	1°57	24°40	6°21	6°37	16°30	n.a.	T 10
W11	6 20 42	4°30'40	9♒28	20° 8	7°54	29° 7	11°30	21°23	16°35	1°59	24°38	6°21	6°34	16°37	n.a.	W11
T 12	6 24 38	5°27'40	22°13	21°58	9° 6	29°45	11°42	21°30	16°38	2° 1	24°37	6°21	6°31	16°44	n.a.	T 12
F 13	6 28 35	6°24'41	4♓40	23°45	10°18	0♑24	11°54	21°37	16°41	2° 3	24°35	6°R21	6°28	16°50	n.a.	F 13
S 14	6 32 32	7°21'41	16°53	25°30	11°30	1° 2	12° 6	21°45	16°44	2° 5	24°34	6°21	6°25	16°57	n.a.	S 14
S 15	6 36 28	8°18'43	28°55	27°14	12°43	1°41	12°18	21°52	16°47	2° 7	24°32	6°21	6°22	17° 4	n.a.	S 15
M16	6 40 25	9°15'45	10♈51	28°55	13°55	2°19	12°30	22° 0	16°51	2° 9	24°31	6°D21	6°18	17°11	n.a.	M16
T 17	6 44 22	10°12'47	22°44	0♒35	15° 8	2°58	12°43	22° 7	16°54	2°11	24°30	6°21	6°15	17°17	n.a.	T 17
W18	6 48 18	11° 9'50	4♉40	2°12	16°20	3°36	12°55	22°15	16°57	2°13	24°28	6°21	6°12	17°24	n.a.	W18
T 19	6 52 15	12° 6'54	16°43	3°48	17°33	4°15	13° 7	22°22	17° 0	2°14	24°27	6°22	6° 9	17°31	n.a.	T 19
F 20	6 56 11	13° 3'59	28°57	5°21	18°45	4°53	13°20	22°30	17° 3	2°16	24°25	6°23	6° 6	17°37	n.a.	F 20
S 21	7 0 8	14° 1'05	11♊24	6°53	19°58	5°32	13°32	22°37	17° 7	2°18	24°24	6°23	6° 2	17°44	n.a.	S 21
S 22	7 4 5	14°58'11	24° 8	8°22	21°10	6°10	13°45	22°45	17°10	2°20	24°22	6°24	5°59	17°51	n.a.	S 22
M23	7 8 1	15°55'18	7♋ 9	9°50	22°23	6°48	13°57	22°52	17°13	2°22	24°21	6°R24	5°56	17°58	n.a.	M23
T 24	7 11 58	16°52'27	20°29	11°15	23°36	7°27	14°10	23° 0	17°17	2°23	24°19	6°24	5°53	18° 4	n.a.	T 24
W25	7 15 55	17°49'36	4♌ 4	12°39	24°49	8° 5	14°22	23° 7	17°20	2°25	24°18	6°23	5°50	18°11	n.a.	W25
T 26	7 19 51	18°46'47	17°55	14° 0	26° 2	8°43	14°35	23°15	17°24	2°27	24°16	6°22	5°47	18°18	n.a.	T 26
F 27	7 23 48	19°43'59	1♍57	15°19	27°15	9°22	14°48	23°22	17°27	2°28	24°15	6°20	5°43	18°25	n.a.	F 27
S 28	7 27 44	20°41'13	16° 7	16°36	28°28	10° 0	15° 0	23°30	17°30	2°30	24°13	6°18	5°40	18°31	n.a.	S 28
S 29	7 31 41	21°38'27	0♎22	17°51	29°41	10°39	15°13	23°37	17°34	2°32	24°12	6°17	5°37	18°38	n.a.	S 29
M30	7 35 38	22°35'44	14°38	19° 3	0♑54	11°17	15°26	23°45	17°37	2°33	24°10	6°16	5°34	18°45	n.a.	M30
T 31	7 39 34	23♑33'02	28♎52	20♒13	2♑ 7	11♑55	15♒39	23♑52	17♒41	2♐35	24♋ 9	6°D16	5♑31	18♈51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 2	0s17	5s 2	23s30	0n38	20s53	1s 7	24s52	0s57	19s 0	0s39	24s53	2s21	17s12	0s46	23s23	2s21	26n 8	4n26	23s59	23s57	10n56		n.a.
M 2	24 4	6 16	5 16	23 20	0 47	21 12	1 9	24 54	0 56	18 57	0 39	24 52	2 20	17 11	0 46	23 24	2 21	26 8	4 26	23 59	23 57	10 59		n.a.
T 3	24 6	11 58	5 10	23 8	0 56	21 30	1 11	24 56	0 56	18 53	0 39	24 51	2 20	17 10	0 46	23 24	2 21	26 8	4 26	23 59	23 57	11 2		n.a.
W 4	24 7	17 3	4 45	22 54	1 5	21 48	1 12	24 57	0 55	18 50	0 38	24 50	2 20	17 9	0 46	23 25	2 21	26 9	4 26	23 59	23 57	11 4		n.a.
T 5	24 7	21 9	4 1	22 39	1 13	22 6	1 14	24 58	0 55	18 47	0 38	24 48	2 20	17 8	0 46	23 25	2 21	26 9	4 26	23 59	23 57	11 7		n.a.
F 6	24 8	23 57	3 3	22 22	1 21	22 22	1 15	24 59	0 55	18 43	0 38	24 47	2 20	17 8	0 46	23 26	2 21	26 9	4 26	23 59	23 57	11 9		n.a.
S 7	24 8	25 11	1 54	22 4	1 28	22 38	1 17	25 0	0 54	18 40	0 38	24 46	2 20	17 7	0 46	23 26	2 21	26 9	4 26	23 59	23 58	11 12		n.a.
S 8	24 7	24 47	0 39	21 45	1 35	22 54	1 18	25 0	0 54	18 36	0 38	24 45	2 20	17 6	0 46	23 27	2 21	26 9	4 26	23 59	23 58	11 14		n.a.
M 9	24 6	22 52	0n37	21 25	1 41	23 9	1 19	25 1	0 54	18 33	0 37	24 43	2 20	17 5	0 46	23 27	2 21	26 10	4 25	23 59	23 58	11 17		n.a.
T 10	24 5	19 42	1 49	21 5	1 47	23 23	1 21	25 1	0 53	18 29	0 37	24 42	2 20	17 4	0 46	23 28	2 21	26 10	4 25	23 59	23 58	11 19		n.a.
W11	24 3	15 37	2 53	20 43	1 53	23 36	1 22	25 1	0 53	18 25	0 37	24 41	2 20	17 3	0 46	23 28	2 21	26 10	4 25	23 59	23 58	11 22		n.a.
T 12	24 1	10 56	3 48	20 21	1 58	23 49	1 23	25 1	0 52	18 22	0 37	24 39	2 19	17 2	0 46	23 28	2 21	26 10	4 25	23 59	23 58	11 25		n.a.
F 13	23 58	5 54	4 30	19 59	2 2	24 1	1 24	25 0	0 52	18 18	0 37	24 38	2 19	17 1	0 46	23 29	2 21	26 10	4 25	23 59	23 59	11 27		n.a.
S 14	23 55	0 45	4 59	19 36	2 6	24 13	1 25	25 0	0 52	18 15	0 36	24 37	2 19	17 0	0 46	23 29	2 21	26 11	4 25	23 59	23 59	11 30		n.a.
S 15	23 52	4n20	5 14	19 13	2 9	24 24	1 26	24 59	0 51	18 11	0 36	24 35	2 19	16 59	0 46	23 30	2 21	26 11	4 25	23 59	23 59	11 32		n.a.
M16	23 48	9 14	5 16	18 49	2 12	24 34	1 26	24 58	0 51	18 7	0 36	24 34	2 19	16 58	0 46	23 30	2 21	26 11	4 25	23 59	23 59	11 35		n.a.
T 17	23 43	13 46	5 4	18 26	2 15	24 43	1 27	24 57	0 50	18 3	0 36	24 33	2 19	16 57	0 45	23 31	2 22	26 11	4 25	23 59	23 59	11 37		n.a.
W18	23 39	17 49	4 39	18 2	2 16	24 52	1 28	24 55	0 50	18 0	0 36	24 31	2 19	16 56	0 45	23 31	2 22	26 12	4 25	23 59	23 59	11 40		n.a.
T 19	23 33	21 10	4 2	17 38	2 18	25 0	1 28	24 54	0 49	17 56	0 35	24 30	2 19	16 55	0 45	23 32	2 22	26 12	4 25	23 59	23 59	11 42		n.a.
F 20	23 28	23 38	3 13	17 15	2 18	25 7	1 29	24 52	0 49	17 52	0 35	24 29	2 19	16 54	0 45	23 32	2 22	26 12	4 25	23 59	24 0	11 45		n.a.
S 21	23 22	25 1	2 14	16 52	2 19	25 14	1 29	24 50	0 49	17 48	0 35	24 27	2 19	16 53	0 45	23 32	2 22	26 12	4 25	23 59	24 0	11 47		n.a.
S 22	23 16	25 8	1 7	16 29	2 18	25 20	1 30	24 48	0 48	17 44	0 35	24 26	2 19	16 52	0 45	23 33	2 22	26 12	4 25	23 59	24 0	11 50		n.a.
M23	23 9	23 52	0s 4	16 6	2 18	25 25	1 30	24 45	0 48	17 40	0 35	24 25	2 19	16 51	0 45	23 33	2 22	26 13	4 25	23 59	24 0	11 52		n.a.
T 24	23 2	21 15	1 17	15 44	2 16	25 29	1 30	24 43	0 47	17 37	0 35	24 23	2 19	16 49	0 45	23 34	2 22	26 13	4 25	23 59	24 0	11 55		n.a.
W25	22 54	17 25	2 27	15 22	2 14	25 32	1 30	24 40	0 47	17 33	0 34	24 22	2 19	16 48	0 45	23 34	2 22	26 13	4 24	23 59	24 0	11 57		n.a.
T 26	22 46	12 35	3 30	15 0	2 12	25 35	1 31	24 37	0 46	17 29	0 34	24 21	2 19	16 47	0 45	23 34	2 22	26 13	4 24	23 59	24 0	12 0		n.a.
F 27	22 38	7 3	4 21	14 40	2 9	25 37	1 31	24 34	0 46	17 25	0 34	24 19	2 19	16 46	0 45	23 35	2 22	26 13	4 24	23 59	24 1	12 2		n.a.
S 28	22 29	1 6	4 56	14 20	2 5	25 38	1 31	24 30	0 46	17 21	0 34	24 18	2 18	16 45	0 45	23 35	2 22	26 14	4 24	23 59	24 1	12 5		n.a.
S 29	22 20	4s55	5 14	14 0	2 2	25 39	1 30	24 27	0 45	17 17	0 34	24 16	2 18	16 44	0 45	23 36	2 22	26 14	4 24	23 59	24 1	12 7		n.a.
M30	22 10	10 42	5 12	13 42	1 57	25 38	1 30	24 23	0 45	17 13	0 33	24 15	2 18	16 43	0 45	23 36	2 22	26 14	4 24	23 59	24 1	12 10		n.a.
T 31	22s 0	15s54	4s51	13s24	1n52	25s37	1s30	24s19	0s44	17s 8	0s33	24s14	2s18	16s42	0s45	23s36	2s22	26n14	4n24	23s59	24s 1	12n12		n.a.

Julian Day Number = -2044610.5, Delta T = 132h36m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'04, Lahiri = -144°49'04 Julian Calendar 1 March 10311 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10312 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	7 43 31	24♉30'22	13♏ 2	21♒21	3♉20	12♉34	15♒52	24♉ 0	17♒44	2♐36	24°R 7	6♉17	5♉28	18♈58	n.a.	W 1
T 2	7 47 28	25°27'43	27° 5	22°26	4°34	13°12	16° 5	24° 8	17°48	2°38	24♋ 6	6°18	5°24	19° 5	n.a.	T 2
F 3	7 51 24	26°25'07	11♐ 1	23°28	5°47	13°50	16°18	24°15	17°51	2°39	24° 4	6°19	5°21	19°12	n.a.	F 3
S 4	7 55 21	27°22'32	24°47	24°27	7° 0	14°28	16°31	24°23	17°55	2°41	24° 3	6°20	5°18	19°18	n.a.	S 4
S 5	7 59 18	28°19'58	8♉21	25°24	8°14	15° 7	16°44	24°30	17°59	2°42	24° 1	6°R21	5°15	19°25	n.a.	S 5
M 6	8 3 14	29°17'27	21°42	26°18	9°27	15°45	16°57	24°38	18° 2	2°44	24° 0	6°20	5°12	19°32	n.a.	M 6
T 7	8 7 11	0♒14'57	4♒49	27° 8	10°41	16°23	17°10	24°45	18° 6	2°45	23°58	6°18	5° 8	19°38	n.a.	T 7
W 8	8 11 8	1°12'28	17°41	27°55	11°55	17° 2	17°23	24°53	18° 9	2°46	23°57	6°15	5° 5	19°45	n.a.	W 8
T 9	8 15 4	2°10'01	0♓18	28°39	13° 8	17°40	17°36	25° 0	18°13	2°48	23°55	6°11	5° 2	19°52	n.a.	T 9
F 10	8 19 1	3° 7'35	12°41	29°18	14°22	18°18	17°49	25° 8	18°17	2°49	23°54	6° 7	4°59	19°59	n.a.	F 10
S 11	8 22 58	4° 5'11	24°52	29°54	15°36	18°57	18° 2	25°15	18°20	2°50	23°52	6° 2	4°56	20° 5	n.a.	S 11
S 12	8 26 54	5° 2'48	6♈53	0♓26	16°49	19°35	18°16	25°23	18°24	2°52	23°51	5°59	4°53	20°12	n.a.	S 12
M13	8 30 51	6° 0'26	18°47	0°54	18° 3	20°13	18°29	25°30	18°28	2°53	23°49	5°56	4°49	20°19	n.a.	M13
T 14	8 34 48	6°58'07	0♉40	1°17	19°17	20°51	18°42	25°38	18°32	2°54	23°48	5°55	4°46	20°26	n.a.	T 14
W15	8 38 44	7°55'48	12°34	1°36	20°31	21°30	18°55	25°45	18°35	2°55	23°46	5°D55	4°43	20°32	n.a.	W15
T 16	8 42 41	8°53'32	24°36	1°50	21°45	22° 8	19° 9	25°53	18°39	2°56	23°45	5°56	4°40	20°39	n.a.	T 16
F 17	8 46 38	9°51'16	6♊50	1°58	22°59	22°46	19°22	26° 0	18°43	2°57	23°43	5°57	4°37	20°46	n.a.	F 17
S 18	8 50 34	10°49'03	19°21	2°R 2	24°13	23°24	19°35	26° 8	18°46	2°58	23°42	5°59	4°34	20°52	n.a.	S 18
S 19	8 54 31	11°46'51	2♋11	2° 0	25°27	24° 2	19°49	26°15	18°50	2°59	23°41	6°R 0	4°30	20°59	n.a.	S 19
M20	8 58 28	12°44'41	15°24	1°52	26°41	24°41	20° 2	26°22	18°54	3° 1	23°39	5°59	4°27	21° 6	n.a.	M20
T 21	9 2 24	13°42'32	29° 1	1°39	27°55	25°19	20°15	26°30	18°58	3° 2	23°38	5°57	4°24	21°13	n.a.	T 21
W22	9 6 21	14°40'26	12♌59	1°20	29°10	25°57	20°29	26°37	19° 1	3° 2	23°36	5°54	4°21	21°19	n.a.	W22
T 23	9 10 17	15°38'21	27°16	0°56	0♒24	26°35	20°42	26°44	19° 5	3° 3	23°35	5°49	4°18	21°26	n.a.	T 23
F 24	9 14 14	16°36'18	11♍47	0°26	1°38	27°13	20°55	26°51	19° 9	3° 4	23°34	5°43	4°14	21°33	n.a.	F 24
S 25	9 18 11	17°34'18	26°24	29♒51	2°52	27°52	21° 9	26°59	19°13	3° 5	23°32	5°36	4°11	21°39	n.a.	S 25
S 26	9 22 7	18°32'19	11♎ 0	29°11	4° 7	28°30	21°22	27° 6	19°16	3° 6	23°31	5°31	4° 8	21°46	n.a.	S 26
M27	9 26 4	19°30'23	25°31	28°27	5°21	29° 8	21°35	27°13	19°20	3° 7	23°30	5°27	4° 5	21°53	n.a.	M27
T 28	9 30 1	20°28'30	9♏51	27°39	6°36	29°46	21°49	27°20	19°24	3° 8	23°28	5°25	4° 2	22° 0	n.a.	T 28
W29	9 33 57	21°26'39	23°57	26°48	7°50	0♒24	22° 2	27°27	19°28	3° 8	23°27	5°D24	3°59	22° 6	n.a.	W29
T 30	9 37 54	22♒24'50	7♐48	25♒55	9♒ 5	1♒ 3	22♒16	27♉35	19♒32	3♐ 9	23♋26	5♉25	3♉55	22♈13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s50	20s12	4s13	13s 8	1n46	25s35	1s30	24s15	0s44	17s 4	0s33	24s12	2s18	16s41	0s45	23s37	2s22	26n14	4n24	23s59	24s 1	12n14		n.a.
T 2	21 40	23 19	3 20	12 52	1 40	25 33	1 29	24 11	0 43	17 0	0 33	24 11	2 18	16 39	0 45	23 37	2 23	26 14	4 24	23 59	24 1	12 17		n.a.
F 3	21 28	24 59	2 15	12 37	1 34	25 29	1 29	24 6	0 43	16 56	0 33	24 9	2 18	16 38	0 45	23 38	2 23	26 15	4 24	23 59	24 2	12 19		n.a.
S 4	21 17	25 5	1 3	12 24	1 27	25 25	1 28	24 2	0 42	16 52	0 33	24 8	2 18	16 37	0 45	23 38	2 23	26 15	4 23	23 59	24 2	12 22		n.a.
S 5	21 5	23 41	0n11	12 12	1 19	25 20	1 28	23 57	0 42	16 48	0 33	24 7	2 18	16 36	0 45	23 38	2 23	26 15	4 23	23 59	24 2	12 24		n.a.
M 6	20 53	20 58	1 23	12 1	1 11	25 14	1 27	23 52	0 41	16 43	0 32	24 5	2 18	16 35	0 45	23 39	2 23	26 15	4 23	23 59	24 2	12 27		n.a.
T 7	20 41	17 12	2 30	11 51	1 2	25 8	1 26	23 47	0 41	16 39	0 32	24 4	2 18	16 34	0 45	23 39	2 23	26 15	4 23	23 59	24 2	12 29		n.a.
W 8	20 28	12 42	3 28	11 43	0 53	25 1	1 26	23 41	0 41	16 35	0 32	24 2	2 18	16 32	0 45	23 39	2 23	26 15	4 23	23 59	24 2	12 32		n.a.
T 9	20 15	7 45	4 14	11 37	0 43	24 53	1 25	23 36	0 40	16 31	0 32	24 1	2 18	16 31	0 45	23 40	2 23	26 16	4 23	23 59	24 2	12 34		n.a.
F 10	20 1	2 35	4 47	11 32	0 33	24 44	1 24	23 30	0 40	16 26	0 32	24 0	2 18	16 30	0 45	23 40	2 23	26 16	4 23	24 0	24 2	12 36		n.a.
S 11	19 47	2n34	5 7	11 29	0 22	24 34	1 23	23 24	0 39	16 22	0 32	23 58	2 18	16 29	0 45	23 40	2 23	26 16	4 23	24 0	24 3	12 39		n.a.
S 12	19 33	7 34	5 13	11 28	0 11	24 24	1 22	23 18	0 39	16 18	0 31	23 57	2 18	16 28	0 45	23 41	2 23	26 16	4 23	24 0	24 3	12 41		n.a.
M13	19 19	12 14	5 5	11 28	0s 0	24 13	1 21	23 12	0 38	16 13	0 31	23 55	2 18	16 26	0 45	23 41	2 23	26 16	4 22	24 0	24 3	12 44		n.a.
T 14	19 4	16 27	4 44	11 31	0 12	24 1	1 20	23 5	0 38	16 9	0 31	23 54	2 18	16 25	0 45	23 41	2 23	26 16	4 22	24 0	24 3	12 46		n.a.
W15	18 49	20 2	4 11	11 36	0 25	23 49	1 19	22 59	0 37	16 5	0 31	23 52	2 18	16 24	0 45	23 42	2 24	26 16	4 22	24 0	24 3	12 49		n.a.
T 16	18 33	22 48	3 27	11 43	0 37	23 36	1 17	22 52	0 37	16 0	0 31	23 51	2 18	16 23	0 45	23 42	2 24	26 17	4 22	24 0	24 3	12 51		n.a.
F 17	18 17	24 35	2 32	11 52	0 50	23 22	1 16	22 45	0 36	15 56	0 31	23 50	2 18	16 22	0 45	23 42	2 24	26 17	4 22	24 0	24 3	12 53		n.a.
S 18	18 1	25 11	1 30	12 3	1 4	23 7	1 15	22 38	0 36	15 51	0 31	23 48	2 18	16 20	0 45	23 43	2 24	26 17	4 22	24 0	24 3	12 56		n.a.
S 19	17 45	24 28	0 21	12 16	1 17	22 52	1 13	22 30	0 35	15 47	0 30	23 47	2 18	16 19	0 45	23 43	2 24	26 17	4 22	24 0	24 4	12 58		n.a.
M20	17 28	22 23	0s51	12 31	1 31	22 36	1 12	22 23	0 35	15 42	0 30	23 45	2 18	16 18	0 45	23 43	2 24	26 17	4 21	24 0	24 4	13 1		n.a.
T 21	17 11	18 58	2 2	12 49	1 44	22 20	1 10	22 15	0 34	15 38	0 30	23 44	2 19	16 17	0 45	23 44	2 24	26 17	4 21	24 0	24 4	13 3		n.a.
W22	16 54	14 25	3 7	13 8	1 58	22 3	1 9	22 8	0 34	15 33	0 30	23 43	2 19	16 16	0 45	23 44	2 24	26 17	4 21	24 0	24 4	13 5		n.a.
T 23	16 36	9 0	4 2	13 29	2 11	21 45	1 7	22 0	0 33	15 29	0 30	23 41	2 19	16 14	0 45	23 44	2 24	26 17	4 21	24 0	24 4	13 8		n.a.
F 24	16 19	3 1	4 43	13 52	2 24	21 26	1 6	21 52	0 33	15 24	0 30	23 40	2 19	16 13	0 45	23 44	2 24	26 17	4 21	24 1	24 4	13 10		n.a.
S 25	16 1	3s10	5 5	14 16	2 36	21 7	1 4	21 43	0 32	15 20	0 30	23 38	2 19	16 12	0 45	23 45	2 24	26 18	4 21	24 1	24 4	13 12		n.a.
S 26	15 42	9 10	5 7	14 42	2 47	20 48	1 2	21 35	0 32	15 15	0 29	23 37	2 19	16 11	0 45	23 45	2 24	26 18	4 20	24 1	24 4	13 15		n.a.
M27	15 24	14 37	4 50	15 8	2 58	20 27	1 0	21 26	0 31	15 11	0 29	23 35	2 19	16 9	0 45	23 45	2 25	26 18	4 20	24 1	24 4	13 17		n.a.
T 28	15 5	19 12	4 15	15 34	3 8	20 7	0 58	21 17	0 31	15 6	0 29	23 34	2 19	16 8	0 45	23 45	2 25	26 18	4 20	24 1	24 5	13 19		n.a.
W29	14 46	22 36	3 25	16 0	3 16	19 45	0 57	21 9	0 30	15 2	0 29	23 33	2 19	16 7	0 45	23 46	2 25	26 18	4 20	24 1	24 5	13 22		n.a.
T 30	14s26	24s36	2s23	16s25	3s23	19s23	0s55	21s 0	0s30	14s57	0s29	23s31	2s19	16s 6	0s45	23s46	2s25	26n18	4n20	24s 1	24s 5	13n24		n.a.

Julian Day Number = -2044579.5, Delta T = 132h36m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°56'00, Lahiri = -144°49'00 Julian Calendar 1 Apr. 10311 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10311 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	9 41 51	23♒23'03	21♐25	25°R 1	10♒19	1♒41	22♒29	27♑42	19♒35	3♐10	23°R24	5♑26	3♑52	22♈20	n.a.	F 1
S 2	9 45 47	24°21'19	4♑49	24♒ 7	11°34	2°19	22°42	27°49	19°39	3°10	23♋23	5°R27	3°49	22°26	n.a.	S 2
S 3	9 49 44	25°19'38	17°59	23°14	12°49	2°57	22°56	27°56	19°43	3°11	23°22	5°26	3°46	22°33	n.a.	S 3
M 4	9 53 41	26°17'59	0♒58	22°24	14° 3	3°35	23° 9	28° 3	19°47	3°12	23°21	5°23	3°43	22°40	n.a.	M 4
T 5	9 57 37	27°16'22	13°45	21°36	15°18	4°14	23°23	28°10	19°50	3°12	23°20	5°18	3°39	22°47	n.a.	T 5
W 6	10 1 34	28°14'47	26°21	20°53	16°33	4°52	23°36	28°16	19°54	3°13	23°18	5°10	3°36	22°53	n.a.	W 6
T 7	10 5 30	29°13'15	8♓46	20°16	17°48	5°30	23°49	28°23	19°58	3°13	23°17	5° 1	3°33	23° 0	n.a.	T 7
F 8	10 9 27	0♓11'44	21° 0	19°45	19° 2	6° 8	24° 3	28°30	20° 2	3°14	23°16	4°51	3°30	23° 7	n.a.	F 8
S 9	10 13 24	1°10'16	3♈ 6	19°20	20°17	6°46	24°16	28°37	20° 5	3°14	23°15	4°40	3°27	23°14	n.a.	S 9
S 10	10 17 20	2° 8'50	15° 3	19° 4	21°32	7°25	24°30	28°44	20° 9	3°14	23°14	4°31	3°24	23°20	n.a.	S 10
M11	10 21 17	3° 7'26	26°55	18°D55	22°47	8° 3	24°43	28°50	20°13	3°15	23°13	4°23	3°20	23°27	n.a.	M11
T 12	10 25 13	4° 6'04	8♉45	18°56	24° 2	8°41	24°56	28°57	20°16	3°15	23°12	4°17	3°17	23°34	n.a.	T 12
W13	10 29 10	5° 4'45	20°37	19° 4	25°17	9°19	25°10	29° 4	20°20	3°15	23°11	4°14	3°14	23°40	n.a.	W13
T 14	10 33 7	6° 3'27	2♊36	19°22	26°32	9°57	25°23	29°10	20°24	3°16	23°10	4°D13	3°11	23°47	n.a.	T 14
F 15	10 37 3	7° 2'11	14°47	19°48	27°47	10°36	25°36	29°17	20°27	3°16	23° 9	4°13	3° 8	23°54	n.a.	F 15
S 16	10 41 0	8° 0'58	27°15	20°23	29° 2	11°14	25°49	29°23	20°31	3°16	23° 8	4°13	3° 5	24° 1	n.a.	S 16
S 17	10 44 56	8°59'47	10♋ 4	21° 6	0♓17	11°52	26° 3	29°30	20°35	3°16	23° 7	4°R13	3° 1	24° 7	n.a.	S 17
M18	10 48 53	9°58'37	23°19	21°56	1°33	12°30	26°16	29°36	20°38	3°16	23° 6	4°12	2°58	24°14	n.a.	M18
T 19	10 52 50	10°57'30	7♌ 3	22°55	2°48	13° 8	26°29	29°42	20°42	3°16	23° 5	4° 8	2°55	24°21	n.a.	T 19
W20	10 56 46	11°56'25	21°14	24° 1	4° 3	13°46	26°42	29°48	20°45	3°17	23° 4	4° 1	2°52	24°27	n.a.	W20
T 21	11 0 43	12°55'22	5♍50	25°13	5°18	14°25	26°55	29°55	20°49	3°R17	23° 3	3°53	2°49	24°34	n.a.	T 21
F 22	11 4 39	13°54'22	20°43	26°31	6°33	15° 3	27° 9	0♒ 1	20°53	3°17	23° 2	3°43	2°45	24°41	n.a.	F 22
S 23	11 8 36	14°53'24	5♎46	27°55	7°49	15°41	27°22	0° 7	20°56	3°16	23° 2	3°32	2°42	24°48	n.a.	S 23
S 24	11 12 32	15°52'28	20°47	29°23	9° 4	16°19	27°35	0°13	21° 0	3°16	23° 1	3°23	2°39	24°54	n.a.	S 24
M25	11 16 29	16°51'35	5♏39	0♓56	10°19	16°57	27°48	0°19	21° 3	3°16	23° 0	3°15	2°36	25° 1	n.a.	M25
T 26	11 20 26	17°50'45	20°14	2°33	11°35	17°35	28° 1	0°25	21° 7	3°16	22°59	3°10	2°33	25° 8	n.a.	T 26
W27	11 24 22	18°49'58	4♐27	4°12	12°50	18°14	28°14	0°31	21°10	3°16	22°59	3° 8	2°30	25°14	n.a.	W27
T 28	11 28 19	19°49'13	18°19	5°55	14° 5	18°52	28°27	0°36	21°13	3°16	22°58	3°D 7	2°26	25°21	n.a.	T 28
F 29	11 32 15	20°48'31	1♑49	7°39	15°21	19°30	28°40	0°42	21°17	3°15	22°57	3°R 7	2°23	25°28	n.a.	F 29
S 30	11 36 12	21°47'51	15° 0	9°26	16°36	20° 8	28°53	0°48	21°20	3°15	22°57	3° 7	2°20	25°35	n.a.	S 30
S 31	11 40 8	22♓47'15	27♑54	11♓14	17♓52	20♒46	29♒ 5	0♒53	21♒24	3♐15	22♋56	3♑ 4	2♑17	25♈41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s 7	25s 6	1s15	16s49	3s29	19s 1	0s53	20s50	0s29	14s52	0s29	23s30	2s19	16s 5	0s45	23s46	2s25	26n18	4n20	24s 1	24s 5	13n27		n.a.
S 2	13 47	24 6	0 3	17 11	3 32	18 38	0 51	20 41	0 29	14 48	0 29	23 28	2 19	16 3	0 45	23 46	2 25	26 18	4 19	24 1	24 5	13 29		n.a.
S 3	13 27	21 47	1n 7	17 32	3 35	18 14	0 49	20 31	0 28	14 43	0 28	23 27	2 19	16 2	0 45	23 46	2 25	26 18	4 19	24 1	24 5	13 31		n.a.
M 4	13 7	18 22	2 13	17 49	3 35	17 50	0 47	20 22	0 28	14 38	0 28	23 26	2 19	16 1	0 44	23 47	2 25	26 18	4 19	24 2	24 5	13 34		n.a.
T 5	12 46	14 9	3 11	18 4	3 33	17 26	0 45	20 12	0 27	14 34	0 28	23 24	2 19	16 0	0 44	23 47	2 25	26 18	4 19	24 2	24 5	13 36		n.a.
W 6	12 25	9 23	3 58	18 15	3 30	17 1	0 43	20 2	0 26	14 29	0 28	23 23	2 19	15 58	0 44	23 47	2 25	26 18	4 19	24 2	24 5	13 38		n.a.
T 7	12 4	4 19	4 34	18 23	3 25	16 35	0 40	19 52	0 26	14 24	0 28	23 22	2 20	15 57	0 44	23 47	2 25	26 18	4 19	24 2	24 5	13 41		n.a.
F 8	11 43	0n51	4 56	18 28	3 19	16 9	0 38	19 42	0 25	14 20	0 28	23 20	2 20	15 56	0 44	23 47	2 26	26 18	4 18	24 3	24 5	13 43		n.a.
S 9	11 22	5 53	5 4	18 28	3 11	15 43	0 36	19 31	0 25	14 15	0 28	23 19	2 20	15 55	0 44	23 48	2 26	26 18	4 18	24 3	24 6	13 45		n.a.
S 10	11 1	10 40	4 59	18 25	3 2	15 16	0 34	19 21	0 24	14 10	0 28	23 18	2 20	15 54	0 44	23 48	2 26	26 18	4 18	24 4	24 6	13 47		n.a.
M11	10 39	15 1	4 42	18 18	2 52	14 49	0 32	19 10	0 24	14 6	0 27	23 16	2 20	15 52	0 44	23 48	2 26	26 18	4 18	24 4	24 6	13 50		n.a.
T 12	10 17	18 47	4 12	18 7	2 40	14 21	0 29	18 59	0 23	14 1	0 27	23 15	2 20	15 51	0 44	23 48	2 26	26 18	4 18	24 4	24 6	13 52		n.a.
W13	9 55	21 48	3 31	17 52	2 28	13 53	0 27	18 48	0 23	13 56	0 27	23 14	2 20	15 50	0 44	23 48	2 26	26 18	4 17	24 4	24 6	13 54		n.a.
T 14	9 33	23 54	2 40	17 35	2 15	13 25	0 25	18 37	0 22	13 51	0 27	23 12	2 20	15 49	0 44	23 48	2 26	26 18	4 17	24 4	24 6	13 57		n.a.
F 15	9 11	24 56	1 42	17 13	2 2	12 57	0 23	18 26	0 21	13 47	0 27	23 11	2 20	15 48	0 44	23 49	2 26	26 18	4 17	24 4	24 6	13 59		n.a.
S 16	8 48	24 44	0 37	16 49	1 48	12 28	0 20	18 15	0 21	13 42	0 27	23 10	2 20	15 46	0 44	23 49	2 26	26 18	4 17	24 4	24 6	14 1		n.a.
S 17	8 25	23 14	0s31	16 22	1 34	11 58	0 18	18 3	0 20	13 37	0 27	23 8	2 21	15 45	0 44	23 49	2 26	26 18	4 17	24 4	24 6	14 4		n.a.
M18	8 3	20 25	1 40	15 51	1 20	11 29	0 16	17 52	0 20	13 33	0 27	23 7	2 21	15 44	0 44	23 49	2 26	26 18	4 16	24 4	24 6	14 6		n.a.
T 19	7 40	16 24	2 45	15 19	1 6	10 59	0 13	17 40	0 19	13 28	0 27	23 6	2 21	15 43	0 44	23 49	2 27	26 18	4 16	24 4	24 6	14 8		n.a.
W20	7 17	11 20	3 42	14 43	0 52	10 29	0 11	17 28	0 19	13 23	0 26	23 5	2 21	15 42	0 44	23 49	2 27	26 18	4 16	24 5	24 6	14 10		n.a.
T 21	6 54	5 31	4 27	14 6	0 38	9 58	0 8	17 16	0 18	13 18	0 26	23 3	2 21	15 40	0 44	23 49	2 27	26 18	4 16	24 5	24 6	14 13		n.a.
F 22	6 30	0s42	4 54	13 26	0 25	9 27	0 6	17 4	0 17	13 14	0 26	23 2	2 21	15 39	0 44	23 49	2 27	26 18	4 16	24 5	24 7	14 15		n.a.
S 23	6 7	6 56	5 1	12 45	0 12	8 57	0 4	16 52	0 17	13 9	0 26	23 1	2 21	15 38	0 44	23 49	2 27	26 18	4 15	24 5	24 7	14 17		n.a.
S 24	5 43	12 46	4 48	12 1	0 0	8 25	0 1	16 40	0 16	13 4	0 26	23 0	2 21	15 37	0 44	23 49	2 27	26 18	4 15	24 6	24 7	14 19		n.a.
M25	5 20	17 47	4 15	11 17	0n11	7 54	0n 1	16 27	0 16	12 59	0 26	22 58	2 22	15 36	0 45	23 50	2 27	26 18	4 15	24 6	24 7	14 22		n.a.
T 26	4 56	21 37	3 26	10 31	0 23	7 22	0 3	16 15	0 15	12 55	0 26	22 57	2 22	15 35	0 45	23 50	2 27	26 18	4 15	24 6	24 7	14 24		n.a.
W27	4 32	24 2	2 26	9 44	0 33	6 51	0 6	16 2	0 14	12 50	0 26	22 56	2 22	15 34	0 45	23 50	2 27	26 18	4 15	24 6	24 7	14 26		n.a.
T 28	4 9	24 54	1 18	8 57	0 43	6 19	0 8	15 50	0 14	12 45	0 25	22 55	2 22	15 32	0 45	23 50	2 27	26 18	4 14	24 6	24 7	14 28		n.a.
F 29	3 45	24 14	0 7	8 9	0 52	5 47	0 10	15 37	0 13	12 40	0 25	22 54	2 22	15 31	0 45	23 50	2 27	26 18	4 14	24 6	24 7	14 31		n.a.
S 30	3 21	22 14	1n 2	7 20	1 0	5 15	0 13	15 24	0 13	12 36	0 25	22 53	2 22	15 30	0 45	23 50	2 28	26 17	4 14	24 6	24 7	14 33		n.a.
S 31	2s56	19s 7	2n 7	6s31	1n 8	4s42	0n15	15s11	0s12	12s31	0s25	22s52	2s23	15s29	0s45	23s50	2s28	26n17	4n14	24s 6	24s 7	14n35		n.a.

Julian Day Number = -2044549.5, Delta T = 132h36m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'56, Lahiri = -144°48'56 Julian Calendar 1 May 10311 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10311 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	11 44 5	23♓46'40	10♒35	13♓ 2	19♓ 7	21♒25	29♒18	0♒59	21♒27	3°R15	22°R56	3°R 0	2♑14	25♈48	n.a.	M 1
T 2	11 48 1	24°46'09	23° 5	14°52	20°23	22° 3	29°31	1° 4	21°30	3♐14	22♋55	2♑52	2°10	25°55	n.a.	T 2
W 3	11 51 58	25°45'39	5♓25	16°42	21°38	22°41	29°44	1°10	21°34	3°14	22°55	2°41	2° 7	26° 1	n.a.	W 3
T 4	11 55 54	26°45'13	17°38	18°32	22°54	23°19	29°56	1°15	21°37	3°13	22°54	2°28	2° 4	26° 8	n.a.	T 4
F 5	11 59 51	27°44'49	29°43	20°22	24° 9	23°57	0♓ 9	1°20	21°40	3°13	22°54	2°14	2° 1	26°15	n.a.	F 5
S 6	12 3 47	28°44'27	11♈41	22°12	25°25	24°36	0°22	1°26	21°43	3°12	22°53	1°59	1°58	26°22	n.a.	S 6
S 7	12 7 44	29°44'07	23°35	24° 2	26°41	25°14	0°34	1°31	21°47	3°12	22°53	1°46	1°55	26°28	n.a.	S 7
M 8	12 11 40	0♈43'50	5♉25	25°51	27°56	25°52	0°47	1°36	21°50	3°11	22°53	1°34	1°51	26°35	n.a.	M 8
T 9	12 15 37	1°43'35	17°14	27°40	29°12	26°30	0°59	1°41	21°53	3°11	22°52	1°25	1°48	26°42	n.a.	T 9
W10	12 19 34	2°43'22	29° 5	29°29	0♈28	27° 8	1°11	1°46	21°56	3°10	22°52	1°19	1°45	26°48	n.a.	W10
T 11	12 23 30	3°43'12	11♊ 2	1♈16	1°43	27°47	1°24	1°50	21°59	3° 9	22°52	1°16	1°42	26°55	n.a.	T 11
F 12	12 27 27	4°43'03	23° 9	3° 4	2°59	28°25	1°36	1°55	22° 2	3° 9	22°51	1°15	1°39	27° 2	n.a.	F 12
S 13	12 31 23	5°42'57	5♋32	4°50	4°15	29° 3	1°48	2° 0	22° 5	3° 8	22°51	1°15	1°36	27° 9	n.a.	S 13
S 14	12 35 20	6°42'53	18°16	6°36	5°30	29°41	2° 0	2° 4	22° 8	3° 7	22°51	1°15	1°32	27°15	n.a.	S 14
M15	12 39 16	7°42'50	1♌26	8°21	6°46	0♓19	2°12	2° 9	22°11	3° 6	22°51	1°13	1°29	27°22	n.a.	M15
T 16	12 43 13	8°42'50	15° 5	10° 5	8° 2	0°58	2°25	2°13	22°14	3° 5	22°51	1° 9	1°26	27°29	n.a.	T 16
W17	12 47 9	9°42'51	29°14	11°48	9°17	1°36	2°37	2°18	22°17	3° 5	22°51	1° 3	1°23	27°35	n.a.	W17
T 18	12 51 5	10°42'55	13♍53	13°31	10°33	2°14	2°48	2°22	22°19	3° 4	22°51	0°54	1°20	27°42	n.a.	T 18
F 19	12 55 2	11°43'01	28°54	15°13	11°49	2°52	3° 0	2°26	22°22	3° 3	22°D51	0°43	1°16	27°49	n.a.	F 19
S 20	12 58 58	12°43'08	14♎10	16°55	13° 5	3°30	3°12	2°30	22°25	3° 2	22°51	0°32	1°13	27°55	n.a.	S 20
S 21	13 2 55	13°43'18	29°30	18°35	14°20	4° 8	3°24	2°34	22°28	3° 1	22°51	0°21	1°10	28° 2	n.a.	S 21
M22	13 6 51	14°43'31	14♏40	20°15	15°36	4°47	3°35	2°38	22°30	3° 0	22°51	0°13	1° 7	28° 9	n.a.	M22
T 23	13 10 48	15°43'46	29°33	21°54	16°52	5°25	3°47	2°42	22°33	2°59	22°51	0° 7	1° 4	28°16	n.a.	T 23
W24	13 14 44	16°44'03	14♐ 2	23°33	18° 8	6° 3	3°58	2°45	22°35	2°58	22°51	0° 4	1° 1	28°22	n.a.	W24
T 25	13 18 41	17°44'23	28° 4	25°11	19°23	6°41	4°10	2°49	22°38	2°57	22°51	0°D 3	0°57	28°29	n.a.	T 25
F 26	13 22 37	18°44'45	11♑39	26°48	20°39	7°19	4°21	2°52	22°41	2°56	22°51	0° 3	0°54	28°36	n.a.	F 26
S 27	13 26 34	19°45'10	24°49	28°25	21°55	7°58	4°33	2°56	22°43	2°54	22°52	0°R 3	0°51	28°42	n.a.	S 27
S 28	13 30 30	20°45'36	7♒39	0♉ 1	23°11	8°36	4°44	2°59	22°45	2°53	22°52	0° 2	0°48	28°49	n.a.	S 28
M29	13 34 27	21°46'06	20°11	1°37	24°27	9°14	4°55	3° 2	22°48	2°52	22°52	29♐58	0°45	28°56	n.a.	M29
T 30	13 38 23	22♈46'37	2♓31	3♉12	25♈42	9♓52	5♓ 6	3♒ 6	22♒50	2♐51	22♋53	29♐52	0♑42	29♈ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	2s32	15s 9	3n 4	5s42	1n15	4s10	0n17	14s57	0s11	12s26	0s25	22s50	2s23	15s28	0s45	23s50	2s28	26n17	4n14	24s 6	24s 7	14n37		n.a.
T 2	2 8	10 35	3 51	4 54	1 21	3 37	0 20	14 44	0 11	12 22	0 25	22 49	2 23	15 27	0 45	23 50	2 28	26 17	4 13	24 6	24 7	14 40		n.a.
W 3	1 44	5 40	4 27	4 5	1 26	3 5	0 22	14 31	0 10	12 17	0 25	22 48	2 23	15 26	0 45	23 50	2 28	26 17	4 13	24 7	24 7	14 42		n.a.
T 4	1 20	0 36	4 50	3 16	1 31	2 32	0 24	14 17	0 10	12 12	0 25	22 47	2 23	15 25	0 45	23 50	2 28	26 17	4 13	24 7	24 7	14 44		n.a.
F 5	0 55	4n26	4 59	2 28	1 36	1 59	0 26	14 4	0 9	12 8	0 25	22 46	2 23	15 24	0 45	23 50	2 28	26 17	4 13	24 7	24 7	14 46		n.a.
S 6	0 31	9 15	4 55	1 40	1 39	1 26	0 29	13 50	0 8	12 3	0 24	22 45	2 24	15 23	0 45	23 50	2 28	26 17	4 12	24 7	24 7	14 48		n.a.
S 7	0 6	13 42	4 38	0 53	1 42	0 53	0 31	13 36	0 8	11 58	0 24	22 44	2 24	15 22	0 45	23 50	2 28	26 16	4 12	24 8	24 7	14 51		n.a.
M 8	0n18	17 37	4 10	0 6	1 45	0 21	0 33	13 23	0 7	11 54	0 24	22 43	2 24	15 20	0 45	23 50	2 28	26 16	4 12	24 8	24 8	14 53		n.a.
T 9	0 42	20 49	3 30	0n40	1 47	0n12	0 35	13 9	0 6	11 49	0 24	22 42	2 24	15 19	0 45	23 50	2 28	26 16	4 12	24 8	24 8	14 55		n.a.
W10	1 7	23 9	2 41	1 26	1 48	0 45	0 37	12 55	0 6	11 44	0 24	22 41	2 24	15 18	0 45	23 50	2 29	26 16	4 12	24 8	24 8	14 57		n.a.
T 11	1 31	24 29	1 45	2 11	1 49	1 18	0 39	12 40	0 5	11 40	0 24	22 40	2 24	15 17	0 45	23 50	2 29	26 16	4 11	24 8	24 8	14 59		n.a.
F 12	1 56	24 40	0 43	2 55	1 50	1 51	0 41	12 26	0 4	11 35	0 24	22 39	2 25	15 16	0 45	23 50	2 29	26 16	4 11	24 8	24 8	15 1		n.a.
S 13	2 20	23 38	0s23	3 39	1 50	2 23	0 43	12 12	0 4	11 31	0 24	22 38	2 25	15 15	0 45	23 49	2 29	26 15	4 11	24 8	24 8	15 4		n.a.
S 14	2 44	21 23	1 29	4 22	1 50	2 56	0 45	11 58	0 3	11 26	0 24	22 38	2 25	15 14	0 45	23 49	2 29	26 15	4 11	24 8	24 8	15 6		n.a.
M15	3 9	17 57	2 32	5 3	1 49	3 29	0 47	11 43	0 2	11 21	0 24	22 37	2 25	15 14	0 45	23 49	2 29	26 15	4 10	24 8	24 8	15 8		n.a.
T 16	3 33	13 27	3 30	5 45	1 48	4 1	0 49	11 29	0 2	11 17	0 23	22 36	2 25	15 13	0 45	23 49	2 29	26 15	4 10	24 8	24 8	15 10		n.a.
W17	3 57	8 5	4 16	6 25	1 46	4 34	0 51	11 14	0 1	11 12	0 23	22 35	2 26	15 12	0 45	23 49	2 29	26 15	4 10	24 8	24 8	15 12		n.a.
T 18	4 22	2 7	4 48	7 4	1 44	5 6	0 53	10 59	0 0	11 8	0 23	22 34	2 26	15 11	0 45	23 49	2 29	26 14	4 10	24 8	24 8	15 14		n.a.
F 19	4 46	4s 7	5 1	7 43	1 42	5 38	0 54	10 45	0n 0	11 3	0 23	22 33	2 26	15 10	0 45	23 49	2 29	26 14	4 10	24 8	24 8	15 17		n.a.
S 20	5 10	10 13	4 52	8 21	1 39	6 10	0 56	10 30	0 1	10 59	0 23	22 33	2 26	15 9	0 45	23 49	2 29	26 14	4 9	24 8	24 8	15 19		n.a.
S 21	5 34	15 42	4 23	8 58	1 36	6 42	0 58	10 15	0 2	10 54	0 23	22 32	2 26	15 8	0 45	23 49	2 29	26 14	4 9	24 8	24 8	15 21		n.a.
M22	5 58	20 8	3 36	9 34	1 33	7 14	1 0	10 0	0 2	10 50	0 23	22 31	2 27	15 7	0 45	23 49	2 29	26 13	4 9	24 8	24 8	15 23		n.a.
T 23	6 22	23 9	2 34	10 9	1 30	7 45	1 1	9 45	0 3	10 46	0 23	22 30	2 27	15 6	0 45	23 48	2 30	26 13	4 9	24 8	24 8	15 25		n.a.
W24	6 46	24 32	1 24	10 44	1 26	8 16	1 3	9 30	0 4	10 41	0 23	22 30	2 27	15 5	0 45	23 48	2 30	26 13	4 8	24 8	24 8	15 27		n.a.
T 25	7 9	24 18	0 11	11 17	1 22	8 47	1 4	9 15	0 4	10 37	0 22	22 29	2 27	15 5	0 45	23 48	2 30	26 13	4 8	24 8	24 8	15 29		n.a.
F 26	7 33	22 36	1n 1	11 50	1 18	9 18	1 6	8 59	0 5	10 32	0 22	22 29	2 27	15 4	0 45	23 48	2 30	26 12	4 8	24 8	24 8	15 31		n.a.
S 27	7 57	19 42	2 8	12 22	1 13	9 49	1 7	8 44	0 6	10 28	0 22	22 28	2 28	15 3	0 45	23 48	2 30	26 12	4 8	24 8	24 8	15 34		n.a.
S 28	8 20	15 54	3 6	12 52	1 9	10 19	1 9	8 29	0 7	10 24	0 22	22 27	2 28	15 2	0 45	23 48	2 30	26 12	4 7	24 8	24 8	15 36		n.a.
M29	8 43	11 30	3 53	13 22	1 4	10 49	1 10	8 13	0 7	10 20	0 22	22 27	2 28	15 1	0 45	23 47	2 30	26 12	4 7	24 8	24 8	15 38		n.a.
T 30	9n 6	6s43	4n29	13n51	0n59	11n19	1n11	7s58	0n 8	10s15	0s22	22s26	2s28	15s 1	0s45	23s47	2s30	26n11	4n 7	24s 8	24s 8	15n40		n.a.

Julian Day Number = -2044518.5, Delta T = 132h36m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'51, Lahiri = -144°48'52 Julian Calendar 1 June 10311 BCE == Greg. Calendar 13 March 10311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	13 42 20	23♈47'10	14♓40	4♉46	26♈58	10♓30	5♓17	3♒ 9	22♒52	2°R50	22♋53	29°R43	0♌38	29♈ 9	n.a.	W 1
T 2	13 46 16	24°47'46	26°42	6°20	28°14	11° 9	5°28	3°11	22°55	2♐48	22°53	29♐32	0°35	29°16	n.a.	T 2
F 3	13 50 13	25°48'24	8♈39	7°53	29°30	11°47	5°38	3°14	22°57	2°47	22°54	29°19	0°32	29°23	n.a.	F 3
S 4	13 54 9	26°49'04	20°32	9°26	0♉46	12°25	5°49	3°17	22°59	2°46	22°54	29° 6	0°29	29°29	n.a.	S 4
S 5	13 58 5	27°49'46	2♉23	10°58	2° 2	13° 3	6° 0	3°20	23° 1	2°45	22°55	28°54	0°26	29°36	n.a.	S 5
M 6	14 2 2	28°50'29	14°14	12°30	3°17	13°41	6°10	3°22	23° 3	2°43	22°55	28°44	0°22	29°43	n.a.	M 6
T 7	14 5 58	29°51'15	26° 5	14° 1	4°33	14°20	6°20	3°25	23° 5	2°42	22°56	28°36	0°19	29°50	n.a.	T 7
W 8	14 9 55	0♉52'02	7♊59	15°32	5°49	14°58	6°31	3°27	23° 7	2°40	22°56	28°31	0°16	29°56	n.a.	W 8
T 9	14 13 51	1°52'51	20° 0	17° 2	7° 5	15°36	6°41	3°29	23° 9	2°39	22°57	28°29	0°13	0♉ 3	n.a.	T 9
F 10	14 17 48	2°53'42	2♋ 9	18°32	8°21	16°14	6°51	3°31	23°11	2°38	22°58	28°D28	0°10	0°10	n.a.	F 10
S 11	14 21 44	3°54'34	14°32	20° 1	9°36	16°52	7° 1	3°33	23°13	2°36	22°58	28°29	0° 7	0°16	n.a.	S 11
S 12	14 25 41	4°55'28	27°13	21°29	10°52	17°30	7°11	3°35	23°15	2°35	22°59	28°30	0° 3	0°23	n.a.	S 12
M13	14 29 37	5°56'23	10♌16	22°57	12° 8	18° 9	7°21	3°37	23°16	2°33	23° 0	28°R30	0° 0	0°30	n.a.	M13
T 14	14 33 34	6°57'19	23°45	24°24	13°24	18°47	7°30	3°39	23°18	2°32	23° 1	28°29	29♐57	0°36	n.a.	T 14
W15	14 37 30	7°58'17	7♍43	25°51	14°39	19°25	7°40	3°40	23°20	2°30	23° 1	28°25	29°54	0°43	n.a.	W15
T 16	14 41 26	8°59'15	22° 9	27°17	15°55	20° 3	7°49	3°42	23°21	2°29	23° 2	28°20	29°51	0°50	n.a.	T 16
F 17	14 45 23	10° 0'15	7♎ 0	28°42	17°11	20°41	7°59	3°43	23°23	2°27	23° 3	28°13	29°47	0°57	n.a.	F 17
S 18	14 49 19	11° 1'17	22°10	0♍ 6	18°27	21°19	8° 8	3°44	23°24	2°26	23° 4	28° 5	29°44	1° 3	n.a.	S 18
S 19	14 53 16	12° 2'20	7♏29	1°30	19°42	21°57	8°17	3°46	23°25	2°24	23° 5	27°58	29°41	1°10	n.a.	S 19
M20	14 57 12	13° 3'24	22°45	2°52	20°58	22°35	8°26	3°47	23°27	2°22	23° 6	27°52	29°38	1°17	n.a.	M20
T 21	15 1 9	14° 4'30	7♐48	4°14	22°14	23°13	8°35	3°47	23°28	2°21	23° 7	27°48	29°35	1°23	n.a.	T 21
W22	15 5 5	15° 5'38	22°30	5°34	23°29	23°52	8°43	3°48	23°29	2°19	23° 8	27°D47	29°32	1°30	n.a.	W22
T 23	15 9 2	16° 6'47	6♑45	6°53	24°45	24°30	8°52	3°49	23°31	2°18	23° 9	27°47	29°28	1°37	n.a.	T 23
F 24	15 12 58	17° 7'57	20°31	8°11	26° 1	25° 8	9° 1	3°50	23°32	2°16	23°10	27°48	29°25	1°44	n.a.	F 24
S 25	15 16 55	18° 9'09	3♒51	9°26	27°16	25°46	9° 9	3°50	23°33	2°14	23°11	27°50	29°22	1°50	n.a.	S 25
S 26	15 20 51	19°10'23	16°45	10°40	28°32	26°24	9°17	3°50	23°34	2°13	23°12	27°R51	29°19	1°57	n.a.	S 26
M27	15 24 47	20°11'38	29°18	11°52	29°47	27° 2	9°25	3°51	23°35	2°11	23°13	27°50	29°16	2° 4	n.a.	M27
T 28	15 28 44	21°12'54	11♓35	13° 2	1♍ 3	27°40	9°33	3°51	23°36	2° 9	23°14	27°48	29°13	2°10	n.a.	T 28
W29	15 32 40	22°14'12	23°40	14° 9	2°19	28°18	9°41	3°R51	23°37	2° 8	23°16	27°44	29° 9	2°17	n.a.	W29
T 30	15 36 37	23°15'31	5♈37	15°13	3°34	28°56	9°49	3°51	23°37	2° 6	23°17	27°39	29° 6	2°24	n.a.	T 30
F 31	15 40 33	24♉16'51	17♈29	16♍13	4♍50	29♓34	9♓56	3♒51	23♒38	2♐ 4	23♋18	27♐33	29♐ 3	2♉30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	9n29	1s44	4n52	14n19	0n53	11n48	1n12	7s42	0n 9	10s11	0s22	22s26	2s29	15s 0	0s45	23s47	2s30	26n11	4n 7	24s 8	24s 8	15n42		n.a.
T 2	9 52	3n15	5 2	14 46	0 48	12 18	1 13	7 27	0 10	10 7	0 22	22 25	2 29	14 59	0 45	23 47	2 30	26 11	4 7	24 8	24 8	15 44		n.a.
F 3	10 15	8 4	4 58	15 13	0 42	12 46	1 15	7 11	0 10	10 3	0 22	22 25	2 29	14 58	0 45	23 47	2 30	26 10	4 6	24 8	24 8	15 46		n.a.
S 4	10 38	12 34	4 42	15 38	0 37	13 15	1 16	6 56	0 11	9 59	0 22	22 24	2 29	14 58	0 45	23 46	2 30	26 10	4 6	24 8	24 8	15 48		n.a.
S 5	11 0	16 36	4 13	16 2	0 31	13 43	1 17	6 40	0 12	9 55	0 21	22 24	2 30	14 57	0 45	23 46	2 30	26 10	4 6	24 8	24 8	15 50		n.a.
M 6	11 22	19 57	3 33	16 26	0 25	14 11	1 18	6 24	0 13	9 50	0 21	22 24	2 30	14 56	0 45	23 46	2 30	26 9	4 6	24 8	24 8	15 52		n.a.
T 7	11 45	22 29	2 44	16 48	0 18	14 38	1 18	6 8	0 13	9 46	0 21	22 23	2 30	14 56	0 45	23 46	2 30	26 9	4 5	24 8	24 8	15 54		n.a.
W 8	12 6	24 3	1 47	17 10	0 12	15 5	1 19	5 53	0 14	9 42	0 21	22 23	2 30	14 55	0 45	23 46	2 30	26 9	4 5	24 8	24 8	15 56		n.a.
T 9	12 28	24 30	0 45	17 30	0 6	15 32	1 20	5 37	0 15	9 38	0 21	22 22	2 30	14 54	0 45	23 45	2 31	26 8	4 5	24 8	24 8	15 59		n.a.
F 10	12 50	23 47	0s20	17 50	0s 1	15 58	1 21	5 21	0 16	9 34	0 21	22 22	2 31	14 54	0 45	23 45	2 31	26 8	4 5	24 8	24 8	16 1		n.a.
S 11	13 11	21 54	1 25	18 8	0 8	16 24	1 21	5 5	0 16	9 31	0 21	22 22	2 31	14 53	0 45	23 45	2 31	26 8	4 5	24 8	24 8	16 3		n.a.
S 12	13 32	18 54	2 28	18 26	0 14	16 49	1 22	4 49	0 17	9 27	0 21	22 22	2 31	14 53	0 45	23 45	2 31	26 7	4 4	24 8	24 8	16 5		n.a.
M13	13 53	14 53	3 25	18 43	0 21	17 13	1 22	4 33	0 18	9 23	0 21	22 21	2 31	14 52	0 45	23 44	2 31	26 7	4 4	24 8	24 8	16 7		n.a.
T 14	14 14	10 1	4 13	18 58	0 28	17 38	1 23	4 17	0 19	9 19	0 21	22 21	2 32	14 52	0 45	23 44	2 31	26 7	4 4	24 8	24 8	16 9		n.a.
W15	14 34	4 29	4 48	19 13	0 35	18 2	1 23	4 1	0 20	9 15	0 20	22 21	2 32	14 51	0 45	23 44	2 31	26 6	4 4	24 8	24 8	16 11		n.a.
T 16	14 54	1s27	5 6	19 27	0 42	18 25	1 24	3 45	0 20	9 12	0 20	22 21	2 32	14 51	0 46	23 44	2 31	26 6	4 3	24 8	24 8	16 13		n.a.
F 17	15 14	7 29	5 4	19 40	0 49	18 47	1 24	3 28	0 21	9 8	0 20	22 21	2 32	14 50	0 46	23 43	2 31	26 6	4 3	24 8	24 8	16 15		n.a.
S 18	15 34	13 12	4 41	19 51	0 56	19 10	1 24	3 12	0 22	9 4	0 20	22 21	2 33	14 50	0 46	23 43	2 31	26 5	4 3	24 7	24 8	16 17		n.a.
S 19	15 53	18 8	3 58	20 2	1 3	19 31	1 24	2 56	0 23	9 1	0 20	22 21	2 33	14 49	0 46	23 43	2 31	26 5	4 3	24 7	24 8	16 19		n.a.
M20	16 12	21 51	2 58	20 12	1 10	19 52	1 24	2 40	0 24	8 57	0 20	22 21	2 33	14 49	0 46	23 42	2 31	26 5	4 3	24 7	24 8	16 21		n.a.
T 21	16 31	24 0	1 46	20 21	1 17	20 13	1 24	2 24	0 24	8 54	0 20	22 21	2 33	14 48	0 46	23 42	2 31	26 4	4 2	24 7	24 8	16 23		n.a.
W22	16 50	24 24	0 29	20 29	1 23	20 33	1 24	2 7	0 25	8 50	0 20	22 21	2 34	14 48	0 46	23 42	2 31	26 4	4 2	24 7	24 8	16 25		n.a.
T 23	17 8	23 9	0n49	20 37	1 30	20 52	1 24	1 51	0 26	8 47	0 20	22 21	2 34	14 48	0 46	23 42	2 31	26 3	4 2	24 7	24 8	16 27		n.a.
F 24	17 26	20 32	2 0	20 43	1 37	21 11	1 24	1 35	0 27	8 43	0 20	22 21	2 34	14 47	0 46	23 41	2 31	26 3	4 2	24 7	24 8	16 29		n.a.
S 25	17 44	16 53	3 3	20 49	1 43	21 29	1 24	1 18	0 28	8 40	0 19	22 21	2 34	14 47	0 46	23 41	2 31	26 3	4 1	24 7	24 8	16 31		n.a.
S 26	18 1	12 33	3 55	20 53	1 50	21 46	1 23	1 2	0 29	8 37	0 19	22 21	2 35	14 46	0 46	23 41	2 31	26 2	4 1	24 7	24 8	16 33		n.a.
M27	18 18	7 47	4 34	20 57	1 56	22 3	1 23	0 46	0 30	8 34	0 19	22 21	2 35	14 46	0 46	23 40	2 31	26 2	4 1	24 7	24 8	16 35		n.a.
T 28	18 35	2 50	4 59	21 1	2 2	22 19	1 23	0 29	0 30	8 30	0 19	22 22	2 35	14 46	0 46	23 40	2 31	26 1	4 1	24 7	24 8	16 37		n.a.
W29	18 51	2n 9	5 10	21 3	2 7	22 34	1 22	0 13	0 31	8 27	0 19	22 22	2 35	14 46	0 46	23 40	2 31	26 1	4 1	24 7	24 8	16 39		n.a.
T 30	19 7	6 59	5 8	21 6	2 13	22 49	1 22	0n 3	0 32	8 24	0 19	22 22	2 35	14 45	0 46	23 39	2 31	26 1	4 0	24 7	24 8	16 41		n.a.
F 31	19n23	11n32	4n53	21n 7	2s18	23n 3	1n21	0n20	0n33	8s21	0s19	22s22	2s36	14s45	0s46	23s39	2s31	26n 0	4n 0	24s 7	24s 8	16n43		n.a.

Julian Day Number = -2044488.5, Delta T = 132h36m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'47, Lahiri = -144°48'48 Julian Calendar 1 July 10311 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10311 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 44 30	25♉18'12	29♈19	17♊10	6♊ 5	0♈12	10♓ 4	3°R50	23♒39	2°R 3	23♋19	27°R26	29♐ 0	2♉37	n.a.	S 1
S 2	15 48 26	26°19'35	11♉10	18° 2	7°21	0°50	10°11	3♒50	23°39	2♐ 1	23°21	27♐20	28°57	2°44	n.a.	S 2
M 3	15 52 23	27°20'58	23° 4	18°49	8°36	1°28	10°18	3°49	23°40	1°59	23°22	27°15	28°53	2°51	n.a.	M 3
T 4	15 56 19	28°22'23	5♊ 2	19°30	9°52	2° 6	10°25	3°49	23°41	1°58	23°23	27°12	28°50	2°57	n.a.	T 4
W 5	16 0 16	29°23'48	17° 5	20° 5	11° 7	2°44	10°32	3°48	23°41	1°56	23°25	27°10	28°47	3° 4	n.a.	W 5
T 6	16 4 12	0♊25'14	29°16	20°33	12°23	3°22	10°38	3°47	23°41	1°54	23°26	27°D 9	28°44	3°11	n.a.	T 6
F 7	16 8 9	1°26'40	11♋37	20°53	13°38	4° 0	10°45	3°46	23°42	1°52	23°28	27°10	28°41	3°17	n.a.	F 7
S 8	16 12 5	2°28'07	24° 9	21° 4	14°54	4°38	10°51	3°45	23°42	1°51	23°29	27°11	28°38	3°24	n.a.	S 8
S 9	16 16 2	3°29'35	6♌57	21°R 5	16° 9	5°16	10°57	3°44	23°42	1°49	23°30	27°13	28°34	3°31	n.a.	S 9
M10	16 19 58	4°31'03	20° 1	20°56	17°24	5°54	11° 3	3°43	23°43	1°47	23°32	27°15	28°31	3°37	n.a.	M10
T 11	16 23 55	5°32'31	3♍26	20°36	18°40	6°32	11° 9	3°41	23°43	1°46	23°33	27°R15	28°28	3°44	n.a.	T 11
W12	16 27 51	6°33'59	17°13	20° 5	19°55	7°10	11°15	3°40	23°43	1°44	23°35	27°15	28°25	3°51	n.a.	W12
T 13	16 31 48	7°35'27	1♎22	19°22	21°10	7°48	11°20	3°38	23°R43	1°42	23°37	27°14	28°22	3°58	n.a.	T 13
F 14	16 35 44	8°36'56	15°52	18°29	22°26	8°25	11°26	3°37	23°43	1°40	23°38	27°11	28°18	4° 4	n.a.	F 14
S 15	16 39 41	9°38'24	0♏40	17°26	23°41	9° 3	11°31	3°35	23°43	1°39	23°40	27° 9	28°15	4°11	n.a.	S 15
S 16	16 43 37	10°39'53	15°38	16°14	24°56	9°41	11°36	3°33	23°42	1°37	23°41	27° 7	28°12	4°18	n.a.	S 16
M17	16 47 34	11°41'22	0♐39	14°56	26°11	10°19	11°41	3°31	23°42	1°35	23°43	27° 5	28° 9	4°24	n.a.	M17
T 18	16 51 30	12°42'51	15°34	13°35	27°26	10°57	11°45	3°29	23°42	1°34	23°45	27° 4	28° 6	4°31	n.a.	T 18
W19	16 55 27	13°44'21	0♑15	12°12	28°42	11°34	11°50	3°27	23°42	1°32	23°46	27°D 4	28° 3	4°38	n.a.	W19
T 20	16 59 23	14°45'51	14°35	10°51	29°57	12°12	11°54	3°24	23°41	1°30	23°48	27° 4	27°59	4°44	n.a.	T 20
F 21	17 3 20	15°47'21	28°30	9°34	1♋12	12°50	11°58	3°22	23°41	1°29	23°50	27° 5	27°56	4°51	n.a.	F 21
S 22	17 7 17	16°48'51	11♒59	8°24	2°27	13°28	12° 2	3°19	23°40	1°27	23°52	27° 6	27°53	4°58	n.a.	S 22
S 23	17 11 13	17°50'21	25° 2	7°22	3°42	14° 5	12° 6	3°17	23°40	1°26	23°53	27° 7	27°50	5° 5	n.a.	S 23
M24	17 15 10	18°51'52	7♓42	6°31	4°57	14°43	12°10	3°14	23°39	1°24	23°55	27° 8	27°47	5°11	n.a.	M24
T 25	17 19 6	19°53'23	20° 3	5°49	6°12	15°21	12°13	3°11	23°38	1°22	23°57	27°R 8	27°44	5°18	n.a.	T 25
W26	17 23 3	20°54'54	2♈ 9	5°19	7°27	15°58	12°17	3° 8	23°38	1°21	23°59	27° 8	27°40	5°25	n.a.	W26
T 27	17 26 59	21°56'25	14° 6	5° 0	8°42	16°36	12°20	3° 5	23°37	1°19	24° 1	27° 7	27°37	5°31	n.a.	T 27
F 28	17 30 56	22°57'56	25°56	4°D52	9°57	17°14	12°22	3° 2	23°36	1°18	24° 3	27° 7	27°34	5°38	n.a.	F 28
S 29	17 34 52	23°59'27	7♉46	4°53	11°12	17°51	12°25	2°59	23°35	1°16	24° 4	27° 6	27°31	5°45	n.a.	S 29
S 30	17 38 49	25° 0'58	19°38	5° 4	12°27	18°29	12°28	2°56	23°34	1°14	24° 6	27° 6	27°28	5°51	n.a.	S 30
M31	17 42 45	26♊ 2'29	1♊36	5♊23	13♋41	19♈ 6	12♓30	2♒53	23♒33	1♐13	24♋ 8	27♐ 6	27♐24	5♉58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n38	15n40	4n25	21n 9	2s22	23n16	1n20	0n36	0n34	8s18	0s19	22s23	2s36	14s45	0s46	23s39	2s31	26n 0	4n 0	24s 7	24s 8	16n45		n.a.
S 2	19 53	19 10	3 45	21 10	2 26	23 29	1 19	0 52	0 35	8 15	0 19	22 23	2 36	14 45	0 46	23 38	2 31	25 59	4 0	24 7	24 8	16 46		n.a.
M 3	20 8	21 55	2 56	21 11	2 29	23 40	1 19	1 9	0 36	8 13	0 19	22 23	2 36	14 45	0 46	23 38	2 31	25 59	4 0	24 7	24 8	16 48		n.a.
T 4	20 22	23 42	1 58	21 12	2 31	23 52	1 18	1 25	0 37	8 10	0 18	22 24	2 37	14 44	0 46	23 38	2 31	25 58	3 59	24 6	24 8	16 50		n.a.
W 5	20 36	24 24	0 55	21 13	2 33	24 2	1 17	1 42	0 38	8 7	0 18	22 24	2 37	14 44	0 46	23 37	2 31	25 58	3 59	24 6	24 8	16 52		n.a.
T 6	20 50	23 57	0s12	21 14	2 33	24 12	1 16	1 58	0 39	8 4	0 18	22 24	2 37	14 44	0 46	23 37	2 31	25 57	3 59	24 6	24 8	16 54		n.a.
F 7	21 3	22 18	1 19	21 16	2 33	24 20	1 15	2 14	0 39	8 2	0 18	22 25	2 37	14 44	0 46	23 37	2 31	25 57	3 59	24 6	24 8	16 56		n.a.
S 8	21 15	19 34	2 23	21 19	2 31	24 29	1 14	2 31	0 40	7 59	0 18	22 25	2 38	14 44	0 46	23 36	2 31	25 57	3 59	24 6	24 8	16 58		n.a.
S 9	21 27	15 50	3 22	21 22	2 28	24 36	1 13	2 47	0 41	7 57	0 18	22 26	2 38	14 44	0 46	23 36	2 31	25 56	3 58	24 6	24 8	17 0		n.a.
M10	21 39	11 16	4 12	21 27	2 23	24 42	1 11	3 3	0 42	7 54	0 18	22 26	2 38	14 44	0 46	23 35	2 32	25 56	3 58	24 7	24 8	17 2		n.a.
T 11	21 51	6 4	4 49	21 32	2 16	24 48	1 10	3 20	0 43	7 52	0 18	22 27	2 38	14 44	0 46	23 35	2 32	25 55	3 58	24 7	24 8	17 4		n.a.
W12	22 2	0 27	5 11	21 38	2 8	24 53	1 9	3 36	0 44	7 49	0 18	22 28	2 38	14 44	0 46	23 35	2 32	25 55	3 58	24 7	24 8	17 6		n.a.
T 13	22 12	5s21	5 15	21 45	1 57	24 57	1 7	3 52	0 45	7 47	0 17	22 28	2 39	14 44	0 46	23 34	2 32	25 54	3 58	24 6	24 8	17 8		n.a.
F 14	22 22	11 0	4 59	21 53	1 45	25 1	1 6	4 8	0 46	7 45	0 17	22 29	2 39	14 44	0 46	23 34	2 32	25 54	3 58	24 6	24 8	17 9		n.a.
S 15	22 32	16 8	4 24	22 1	1 31	25 3	1 5	4 25	0 47	7 43	0 17	22 29	2 39	14 44	0 46	23 34	2 32	25 53	3 57	24 6	24 8	17 11		n.a.
S 16	22 41	20 20	3 30	22 10	1 15	25 5	1 3	4 41	0 48	7 41	0 17	22 30	2 39	14 44	0 46	23 33	2 31	25 53	3 57	24 6	24 8	17 13		n.a.
M17	22 50	23 11	2 21	22 18	0 58	25 6	1 1	4 57	0 49	7 39	0 17	22 31	2 39	14 44	0 47	23 33	2 31	25 52	3 57	24 6	24 7	17 15		n.a.
T 18	22 58	24 23	1 3	22 27	0 39	25 7	1 0	5 13	0 50	7 37	0 17	22 31	2 40	14 44	0 47	23 33	2 31	25 52	3 57	24 6	24 7	17 17		n.a.
W19	23 6	23 51	0n18	22 35	0 20	25 6	0 58	5 29	0 51	7 35	0 17	22 32	2 40	14 45	0 47	23 32	2 31	25 51	3 57	24 6	24 7	17 19		n.a.
T 20	23 14	21 44	1 36	22 43	0 1	25 5	0 56	5 45	0 52	7 33	0 17	22 33	2 40	14 45	0 47	23 32	2 31	25 51	3 56	24 6	24 7	17 21		n.a.
F 21	23 21	18 22	2 46	22 50	0n18	25 3	0 55	6 1	0 53	7 31	0 16	22 34	2 40	14 45	0 47	23 32	2 31	25 50	3 56	24 6	24 7	17 22		n.a.
S 22	23 27	14 7	3 44	22 57	0 37	25 0	0 53	6 18	0 54	7 30	0 16	22 35	2 40	14 45	0 47	23 31	2 31	25 50	3 56	24 6	24 7	17 24		n.a.
S 23	23 33	9 21	4 29	23 4	0 54	24 56	0 51	6 34	0 55	7 28	0 16	22 35	2 41	14 45	0 47	23 31	2 31	25 49	3 56	24 6	24 7	17 26		n.a.
M24	23 39	4 19	4 59	23 11	1 10	24 52	0 49	6 50	0 56	7 27	0 16	22 36	2 41	14 46	0 47	23 30	2 31	25 49	3 56	24 6	24 7	17 28		n.a.
T 25	23 44	0n45	5 15	23 17	1 25	24 46	0 47	7 5	0 57	7 25	0 16	22 37	2 41	14 46	0 47	23 30	2 31	25 48	3 56	24 6	24 7	17 30		n.a.
W26	23 48	5 41	5 16	23 25	1 38	24 40	0 45	7 21	0 59	7 24	0 16	22 38	2 41	14 46	0 47	23 30	2 31	25 48	3 55	24 6	24 7	17 32		n.a.
T 27	23 53	10 21	5 4	23 32	1 49	24 34	0 43	7 37	1 0	7 22	0 16	22 39	2 41	14 46	0 47	23 29	2 31	25 47	3 55	24 6	24 7	17 34		n.a.
F 28	23 56	14 36	4 38	23 40	1 59	24 26	0 41	7 53	1 1	7 21	0 16	22 40	2 41	14 47	0 47	23 29	2 31	25 47	3 55	24 6	24 7	17 35		n.a.
S 29	23 59	18 17	4 1	23 49	2 7	24 18	0 39	8 9	1 2	7 20	0 16	22 41	2 42	14 47	0 47	23 29	2 31	25 46	3 55	24 6	24 7	17 37		n.a.
S 30	24 2	21 15	3 13	23 58	2 14	24 9	0 37	8 25	1 3	7 19	0 15	22 41	2 42	14 47	0 47	23 28	2 31	25 46	3 55	24 6	24 7	17 39		n.a.
M31	24n 4	23n19	2n17	24n 7	2n20	23n59	0n35	8n40	1n 4	7s18	0s15	22s42	2s42	14s48	0s47	23s28	2s31	25n45	3n55	24s 6	24s 7	17n41		n.a.

Julian Day Number = -2044457.5, Delta T = 132h36m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'43, Lahiri = -144°48'43 Julian Calendar 1 Aug. 10311 BCE == Greg. Calendar 13 May 10311 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 46 42	27♊ 3'59	13♊41	5♊50	14♋56	19♈44	12♓32	2°R49	23°R32	1°R11	24♋10	27°D 6	27♐21	6♉ 5	n.a.	T 1
W 2	17 50 39	28° 5'30	25°57	6°23	16°11	20°21	12°34	2♒46	23♒31	1♐10	24°12	27°R 6	27°18	6°12	n.a.	W 2
T 3	17 54 35	29° 7'00	8♋24	7° 3	17°26	20°58	12°36	2°42	23°30	1° 8	24°14	27♐ 5	27°15	6°18	n.a.	T 3
F 4	17 58 32	0♋ 8'29	21° 4	7°49	18°41	21°36	12°37	2°39	23°29	1° 7	24°16	27° 5	27°12	6°25	n.a.	F 4
S 5	18 2 28	1° 9'57	3♌56	8°39	19°55	22°13	12°39	2°35	23°28	1° 6	24°18	27° 5	27° 9	6°32	n.a.	S 5
S 6	18 6 25	2°11'25	17° 2	9°34	21°10	22°51	12°40	2°31	23°26	1° 4	24°20	27° 4	27° 5	6°38	n.a.	S 6
M 7	18 10 22	3°12'52	0♍21	10°32	22°25	23°28	12°41	2°27	23°25	1° 3	24°22	27° 4	27° 2	6°45	n.a.	M 7
T 8	18 14 18	4°14'18	13°54	11°34	23°39	24° 5	12°41	2°23	23°24	1° 1	24°24	27° 3	26°59	6°52	n.a.	T 8
W 9	18 18 15	5°15'43	27°41	12°39	24°54	24°42	12°42	2°19	23°22	1° 0	24°26	27° 3	26°56	6°58	n.a.	W 9
T 10	18 22 11	6°17'07	11♎42	13°47	26° 8	25°20	12°42	2°15	23°21	0°59	24°28	27°D 3	26°53	7° 5	n.a.	T 10
F 11	18 26 8	7°18'29	25°54	14°57	27°23	25°57	12°R43	2°11	23°19	0°57	24°30	27° 3	26°50	7°12	n.a.	F 11
S 12	18 30 5	8°19'51	10♏17	16°10	28°37	26°34	12°42	2° 7	23°18	0°56	24°32	27° 4	26°46	7°18	n.a.	S 12
S 13	18 34 1	9°21'11	24°47	17°24	29°52	27°11	12°42	2° 3	23°16	0°55	24°34	27° 5	26°43	7°25	n.a.	S 13
M14	18 37 58	10°22'31	9♐20	18°40	1♌ 6	27°48	12°42	1°58	23°14	0°53	24°36	27° 6	26°40	7°32	n.a.	M14
T 15	18 41 54	11°23'49	23°50	19°57	2°21	28°25	12°41	1°54	23°13	0°52	24°38	27°R 6	26°37	7°39	n.a.	T 15
W16	18 45 51	12°25'06	8♑12	21°16	3°35	29° 2	12°40	1°50	23°11	0°51	24°40	27° 6	26°34	7°45	n.a.	W16
T 17	18 49 48	13°26'22	22°21	22°36	4°50	29°39	12°39	1°45	23° 9	0°50	24°42	27° 5	26°30	7°52	n.a.	T 17
F 18	18 53 44	14°27'36	6♒11	23°57	6° 4	0♉16	12°38	1°41	23° 7	0°49	24°44	27° 3	26°27	7°59	n.a.	F 18
S 19	18 57 41	15°28'50	19°40	25°19	7°18	0°53	12°37	1°36	23° 5	0°48	24°46	27° 0	26°24	8° 5	n.a.	S 19
S 20	19 1 38	16°30'03	2♓46	26°43	8°32	1°29	12°35	1°32	23° 4	0°47	24°48	26°57	26°21	8°12	n.a.	S 20
M21	19 5 34	17°31'14	15°31	28° 7	9°47	2° 6	12°33	1°27	23° 2	0°45	24°50	26°54	26°18	8°19	n.a.	M21
T 22	19 9 31	18°32'25	27°57	29°32	11° 1	2°43	12°31	1°22	23° 0	0°44	24°53	26°52	26°15	8°25	n.a.	T 22
W23	19 13 27	19°33'34	10♈ 7	0♋58	12°15	3°20	12°29	1°18	22°58	0°43	24°55	26°51	26°11	8°32	n.a.	W23
T 24	19 17 24	20°34'43	22° 5	2°24	13°29	3°56	12°27	1°13	22°56	0°42	24°57	26°D50	26° 8	8°39	n.a.	T 24
F 25	19 21 21	21°35'50	3♉57	3°51	14°43	4°33	12°24	1° 8	22°53	0°41	24°59	26°51	26° 5	8°45	n.a.	F 25
S 26	19 25 17	22°36'56	15°47	5°19	15°57	5° 9	12°21	1° 4	22°51	0°40	25° 1	26°52	26° 2	8°52	n.a.	S 26
S 27	19 29 14	23°38'01	27°40	6°48	17°11	5°46	12°18	0°59	22°49	0°40	25° 3	26°54	25°59	8°59	n.a.	S 27
M28	19 33 11	24°39'05	9♊40	8°17	18°25	6°22	12°15	0°54	22°47	0°39	25° 5	26°56	25°56	9° 6	n.a.	M28
T 29	19 37 7	25°40'07	21°52	9°47	19°39	6°59	12°12	0°49	22°45	0°38	25° 7	26°R57	25°52	9°12	n.a.	T 29
W30	19 41 4	26♋41'09	4♋19	11♋18	20♌53	7♉35	12♓ 8	0♒45	22♒43	0♐37	25♋ 9	26♐57	25♐49	9♉19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	24n20	1n14	24n16	2n24	23n49	0n32	8n56	1n 5	7s17	0s15	22s43	2s42	14s48	0s47	23s28	2s31	25n45	3n55	24s 6	24s 7	17n43		n.a.
W 2	24 7	24 11	0 6	24 25	2 27	23 37	0 30	9 12	1 6	7 16	0 15	22 44	2 42	14 48	0 47	23 27	2 31	25 44	3 54	24 6	24 7	17 44		n.a.
T 3	24 8	22 49	1s 2	24 34	2 29	23 26	0 28	9 27	1 7	7 15	0 15	22 45	2 42	14 49	0 47	23 27	2 31	25 44	3 54	24 6	24 7	17 46		n.a.
F 4	24 8	20 18	2 9	24 44	2 31	23 13	0 26	9 43	1 8	7 14	0 15	22 46	2 42	14 49	0 47	23 27	2 31	25 43	3 54	24 6	24 6	17 48		n.a.
S 5	24 7	16 45	3 11	24 52	2 31	23 0	0 23	9 58	1 10	7 14	0 15	22 47	2 43	14 50	0 47	23 26	2 31	25 43	3 54	24 6	24 6	17 50		n.a.
S 6	24 7	12 20	4 3	25 1	2 31	22 46	0 21	10 13	1 11	7 13	0 14	22 48	2 43	14 50	0 47	23 26	2 31	25 42	3 54	24 6	24 6	17 52		n.a.
M 7	24 5	7 16	4 44	25 9	2 30	22 31	0 19	10 29	1 12	7 13	0 14	22 49	2 43	14 51	0 47	23 25	2 31	25 42	3 54	24 6	24 6	17 53		n.a.
T 8	24 3	1 47	5 9	25 17	2 28	22 16	0 16	10 44	1 13	7 12	0 14	22 50	2 43	14 51	0 47	23 25	2 31	25 41	3 54	24 6	24 6	17 55		n.a.
W 9	24 1	3s53	5 17	25 23	2 26	22 0	0 14	10 59	1 14	7 12	0 14	22 52	2 43	14 52	0 47	23 25	2 31	25 41	3 53	24 6	24 6	17 57		n.a.
T 10	23 58	9 26	5 7	25 30	2 24	21 43	0 11	11 14	1 15	7 12	0 14	22 53	2 43	14 52	0 47	23 24	2 31	25 40	3 53	24 6	24 6	17 59		n.a.
F 11	23 55	14 35	4 38	25 35	2 21	21 26	0 9	11 29	1 17	7 12	0 14	22 54	2 43	14 53	0 47	23 24	2 31	25 40	3 53	24 6	24 6	18 0		n.a.
S 12	23 51	18 59	3 51	25 40	2 17	21 8	0 6	11 44	1 18	7 11	0 14	22 55	2 43	14 53	0 47	23 24	2 31	25 39	3 53	24 6	24 6	18 2		n.a.
S 13	23 47	22 15	2 50	25 44	2 13	20 50	0 4	11 59	1 19	7 11	0 13	22 56	2 43	14 54	0 47	23 24	2 31	25 39	3 53	24 6	24 6	18 4		n.a.
M14	23 43	24 6	1 37	25 47	2 9	20 31	0 1	12 14	1 20	7 11	0 13	22 57	2 43	14 54	0 47	23 23	2 31	25 38	3 53	24 6	24 6	18 6		n.a.
T 15	23 37	24 17	0 18	25 49	2 5	20 12	0s 1	12 29	1 22	7 12	0 13	22 58	2 44	14 55	0 47	23 23	2 31	25 38	3 53	24 6	24 6	18 7		n.a.
W16	23 32	22 52	1n 1	25 50	2 0	19 52	0 4	12 44	1 23	7 12	0 13	22 59	2 44	14 56	0 47	23 23	2 31	25 37	3 53	24 6	24 6	18 9		n.a.
T 17	23 26	20 0	2 15	25 50	1 55	19 31	0 6	12 59	1 24	7 12	0 13	23 0	2 44	14 56	0 47	23 22	2 31	25 37	3 52	24 6	24 5	18 11		n.a.
F 18	23 19	16 3	3 20	25 49	1 50	19 10	0 9	13 13	1 25	7 12	0 13	23 1	2 44	14 57	0 47	23 22	2 30	25 36	3 52	24 6	24 5	18 12		n.a.
S 19	23 12	11 23	4 11	25 47	1 44	18 48	0 11	13 28	1 27	7 13	0 13	23 2	2 44	14 58	0 47	23 22	2 30	25 36	3 52	24 6	24 5	18 14		n.a.
S 20	23 5	6 19	4 48	25 44	1 39	18 26	0 14	13 42	1 28	7 13	0 12	23 3	2 44	14 58	0 47	23 21	2 30	25 35	3 52	24 6	24 5	18 16		n.a.
M21	22 57	1 8	5 9	25 40	1 33	18 3	0 16	13 56	1 29	7 14	0 12	23 5	2 44	14 59	0 47	23 21	2 30	25 35	3 52	24 6	24 5	18 18		n.a.
T 22	22 48	3n57	5 15	25 35	1 27	17 40	0 19	14 11	1 31	7 14	0 12	23 6	2 44	15 0	0 47	23 21	2 30	25 34	3 52	24 6	24 5	18 19		n.a.
W23	22 39	8 48	5 7	25 29	1 21	17 17	0 21	14 25	1 32	7 15	0 12	23 7	2 44	15 0	0 47	23 21	2 30	25 34	3 52	24 6	24 5	18 21		n.a.
T 24	22 30	13 14	4 45	25 22	1 15	16 53	0 24	14 39	1 33	7 16	0 12	23 8	2 44	15 1	0 47	23 20	2 30	25 33	3 52	24 6	24 5	18 23		n.a.
F 25	22 20	17 8	4 12	25 14	1 9	16 28	0 26	14 53	1 34	7 17	0 12	23 9	2 44	15 2	0 47	23 20	2 30	25 33	3 52	24 6	24 5	18 24		n.a.
S 26	22 10	20 20	3 27	25 4	1 3	16 4	0 29	15 7	1 36	7 18	0 12	23 10	2 44	15 2	0 47	23 20	2 30	25 32	3 51	24 6	24 5	18 26		n.a.
S 27	22 0	22 43	2 34	24 54	0 56	15 38	0 31	15 21	1 37	7 19	0 11	23 11	2 44	15 3	0 47	23 19	2 30	25 32	3 51	24 6	24 4	18 28		n.a.
M28	21 49	24 5	1 34	24 42	0 50	15 13	0 34	15 35	1 39	7 20	0 11	23 12	2 44	15 4	0 47	23 19	2 30	25 31	3 51	24 6	24 4	18 29		n.a.
T 29	21 37	24 21	0 28	24 29	0 44	14 47	0 36	15 48	1 40	7 21	0 11	23 13	2 44	15 5	0 47	23 19	2 30	25 31	3 51	24 6	24 4	18 31		n.a.
W30	21n25	23n24	0s40	24n16	0n37	14n20	0s39	16n 2	1n41	7s22	0s11	23s14	2s44	15s 5	0s47	23s19	2s30	25n30	3n51	24s 6	24s 4	18n33		n.a.

Julian Day Number = -2044426.5, Delta T = 132h36m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'39, Lahiri = -144°48'39 Julian Calendar 1 Sept. 10311 BCE == Greg. Calendar 13 June 10311 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 45 1	27♋42'08	17♋ 2	12♋49	22♌ 7	8♉11	12°R 5	0°R40	22°R40	0°R36	25♋11	26°R55	25♐46	9♉26	n.a.	T 1
F 2	19 48 57	28°43'06	0♌ 2	14°20	23°21	8°47	12♓ 1	0♒35	22♒38	0♐36	25°14	26♐52	25°43	9°32	n.a.	F 2
S 3	19 52 54	29°44'02	13°20	15°53	24°35	9°24	11°57	0°30	22°36	0°35	25°16	26°47	25°40	9°39	n.a.	S 3
S 4	19 56 51	0♌44'57	26°52	17°26	25°49	10° 0	11°53	0°25	22°33	0°34	25°18	26°42	25°36	9°46	n.a.	S 4
M 5	20 0 47	1°45'49	10♍37	19° 0	27° 3	10°36	11°48	0°20	22°31	0°33	25°20	26°36	25°33	9°52	n.a.	M 5
T 6	20 4 44	2°46'40	24°32	20°34	28°16	11°12	11°44	0°16	22°29	0°33	25°22	26°31	25°30	9°59	n.a.	T 6
W 7	20 8 41	3°47'29	8♎33	22° 9	29°30	11°48	11°39	0°11	22°26	0°32	25°24	26°27	25°27	10° 6	n.a.	W 7
T 8	20 12 37	4°48'15	22°39	23°45	0♍44	12°23	11°34	0° 6	22°24	0°32	25°26	26°24	25°24	10°12	n.a.	T 8
F 9	20 16 34	5°48'59	6♏47	25°21	1°57	12°59	11°29	0° 1	22°21	0°31	25°28	26°D23	25°21	10°19	n.a.	F 9
S 10	20 20 31	6°49'42	20°56	26°58	3°11	13°35	11°24	29♉56	22°19	0°31	25°30	26°24	25°17	10°26	n.a.	S 10
S 11	20 24 27	7°50'22	5♐ 4	28°36	4°25	14°10	11°18	29°52	22°16	0°30	25°32	26°26	25°14	10°32	n.a.	S 11
M12	20 28 24	8°51'00	19° 9	0♌14	5°38	14°46	11°13	29°47	22°14	0°30	25°34	26°27	25°11	10°39	n.a.	M12
T 13	20 32 20	9°51'36	3♑10	1°53	6°52	15°21	11° 7	29°42	22°11	0°29	25°36	26°R27	25° 8	10°46	n.a.	T 13
W14	20 36 17	10°52'09	17° 4	3°33	8° 5	15°57	11° 1	29°37	22° 9	0°29	25°38	26°25	25° 5	10°53	n.a.	W14
T 15	20 40 14	11°52'41	0♒48	5°14	9°19	16°32	10°55	29°33	22° 6	0°29	25°41	26°21	25° 2	10°59	n.a.	T 15
F 16	20 44 10	12°53'10	14°20	6°56	10°32	17° 7	10°49	29°28	22° 3	0°28	25°43	26°15	24°58	11° 6	n.a.	F 16
S 17	20 48 7	13°53'37	27°36	8°38	11°45	17°42	10°43	29°23	22° 1	0°28	25°45	26° 7	24°55	11°13	n.a.	S 17
S 18	20 52 4	14°54'02	10♓36	10°21	12°59	18°18	10°37	29°19	21°58	0°28	25°47	25°58	24°52	11°19	n.a.	S 18
M19	20 56 0	15°54'26	23°18	12° 5	14°12	18°53	10°30	29°14	21°56	0°28	25°49	25°49	24°49	11°26	n.a.	M19
T 20	20 59 57	16°54'47	5♈43	13°50	15°25	19°27	10°24	29°10	21°53	0°28	25°51	25°40	24°46	11°33	n.a.	T 20
W21	21 3 54	17°55'06	17°53	15°36	16°38	20° 2	10°17	29° 5	21°50	0°27	25°53	25°34	24°42	11°39	n.a.	W21
T 22	21 7 50	18°55'24	29°52	17°22	17°51	20°37	10°10	29° 1	21°48	0°27	25°55	25°30	24°39	11°46	n.a.	T 22
F 23	21 11 47	19°55'39	11♉44	19°10	19° 5	21°12	10° 3	28°57	21°45	0°27	25°56	25°27	24°36	11°53	n.a.	F 23
S 24	21 15 44	20°55'53	23°34	20°58	20°18	21°46	9°56	28°52	21°43	0°D27	25°58	25°D27	24°33	11°59	n.a.	S 24
S 25	21 19 40	21°56'05	5♊26	22°47	21°31	22°21	9°49	28°48	21°40	0°27	26° 0	25°28	24°30	12° 6	n.a.	S 25
M26	21 23 37	22°56'14	17°27	24°37	22°44	22°55	9°42	28°44	21°37	0°27	26° 2	25°29	24°27	12°13	n.a.	M26
T 27	21 27 34	23°56'22	29°42	26°28	23°57	23°29	9°35	28°40	21°35	0°27	26° 4	25°R29	24°23	12°19	n.a.	T 27
W28	21 31 30	24°56'28	12♋14	28°19	25° 9	24° 3	9°28	28°36	21°32	0°28	26° 6	25°27	24°20	12°26	n.a.	W28
T 29	21 35 27	25°56'32	25° 7	0♍11	26°22	24°37	9°20	28°32	21°29	0°28	26° 8	25°23	24°17	12°33	n.a.	T 29
F 30	21 39 24	26°56'33	8♌23	2° 4	27°35	25°11	9°13	28°28	21°27	0°28	26°10	25°17	24°14	12°40	n.a.	F 30
S 31	21 43 20	27♌56'32	22♌ 2	3♍57	28♍48	25♉45	9♓ 5	28♉24	21♒24	0♐28	26♋12	25♐ 8	24♐11	12♉46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n13	21n14	1s48	24n 1	0n31	13n54	0s41	16n16	1n43	7s24	0s11	23s15	2s44	15s 6	0s47	23s18	2s30	25n30	3n51	24s 6	24s 4	18n34		n.a.
F 2	21 0	17 57	2 51	23 45	0 24	13 26	0 44	16 29	1 44	7 25	0 11	23 17	2 44	15 7	0 47	23 18	2 30	25 29	3 51	24 6	24 4	18 36		n.a.
S 3	20 47	13 42	3 47	23 27	0 18	12 59	0 46	16 42	1 46	7 26	0 10	23 18	2 44	15 8	0 47	23 18	2 30	25 29	3 51	24 6	24 4	18 38		n.a.
S 4	20 34	8 42	4 30	23 9	0 11	12 31	0 49	16 55	1 47	7 28	0 10	23 19	2 44	15 9	0 47	23 18	2 29	25 28	3 51	24 6	24 4	18 39		n.a.
M 5	20 20	3 12	4 59	22 50	0 5	12 3	0 51	17 9	1 48	7 29	0 10	23 20	2 44	15 9	0 47	23 18	2 29	25 28	3 51	24 6	24 4	18 41		n.a.
T 6	20 6	2s30	5 11	22 29	0s 1	11 35	0 53	17 22	1 50	7 31	0 10	23 21	2 44	15 10	0 47	23 17	2 29	25 27	3 51	24 5	24 4	18 42		n.a.
W 7	19 52	8 7	5 4	22 8	0 8	11 7	0 56	17 34	1 51	7 33	0 10	23 22	2 44	15 11	0 47	23 17	2 29	25 27	3 50	24 5	24 3	18 44		n.a.
T 8	19 37	13 21	4 39	21 45	0 14	10 38	0 58	17 47	1 53	7 35	0 9	23 23	2 44	15 12	0 47	23 17	2 29	25 26	3 50	24 5	24 3	18 46		n.a.
F 9	19 21	17 54	3 57	21 22	0 20	10 9	1 0	18 0	1 54	7 36	0 9	23 24	2 44	15 13	0 47	23 17	2 29	25 26	3 50	24 5	24 3	18 47		n.a.
S 10	19 6	21 25	3 1	20 57	0 26	9 40	1 3	18 13	1 56	7 38	0 9	23 25	2 43	15 13	0 47	23 17	2 29	25 25	3 50	24 5	24 3	18 49		n.a.
S 11	18 50	23 37	1 54	20 31	0 32	9 10	1 5	18 25	1 57	7 40	0 9	23 26	2 43	15 14	0 47	23 16	2 29	25 25	3 50	24 5	24 3	18 51		n.a.
M12	18 34	24 20	0 40	20 4	0 38	8 41	1 7	18 37	1 59	7 42	0 9	23 27	2 43	15 15	0 47	23 16	2 29	25 25	3 50	24 5	24 3	18 52		n.a.
T 13	18 17	23 30	0n36	19 37	0 44	8 11	1 9	18 50	2 0	7 44	0 9	23 28	2 43	15 16	0 47	23 16	2 29	25 24	3 50	24 5	24 3	18 54		n.a.
W14	18 0	21 12	1 49	19 8	0 49	7 41	1 11	19 2	2 2	7 46	0 8	23 29	2 43	15 17	0 47	23 16	2 29	25 24	3 50	24 5	24 3	18 55		n.a.
T 15	17 43	17 43	2 55	18 38	0 55	7 11	1 13	19 14	2 3	7 48	0 8	23 29	2 43	15 18	0 47	23 16	2 29	25 23	3 50	24 5	24 2	18 57		n.a.
F 16	17 26	13 22	3 49	18 7	1 0	6 41	1 15	19 26	2 5	7 51	0 8	23 30	2 43	15 19	0 47	23 16	2 29	25 23	3 50	24 5	24 2	18 58		n.a.
S 17	17 8	8 26	4 30	17 35	1 5	6 10	1 17	19 38	2 7	7 53	0 8	23 31	2 43	15 19	0 47	23 16	2 29	25 22	3 50	24 5	24 2	19 0		n.a.
S 18	16 50	3 16	4 56	17 3	1 10	5 40	1 19	19 49	2 8	7 55	0 8	23 32	2 43	15 20	0 47	23 15	2 28	25 22	3 50	24 4	24 2	19 2		n.a.
M19	16 31	1n56	5 7	16 29	1 14	5 9	1 21	20 1	2 10	7 57	0 7	23 33	2 42	15 21	0 47	23 15	2 28	25 21	3 50	24 4	24 2	19 3		n.a.
T 20	16 13	6 56	5 2	15 54	1 19	4 38	1 23	20 12	2 11	8 0	0 7	23 34	2 42	15 22	0 47	23 15	2 28	25 21	3 50	24 4	24 2	19 5		n.a.
W21	15 54	11 34	4 44	15 19	1 23	4 8	1 25	20 24	2 13	8 2	0 7	23 35	2 42	15 23	0 47	23 15	2 28	25 20	3 50	24 4	24 2	19 6		n.a.
T 22	15 35	15 41	4 14	14 42	1 27	3 37	1 26	20 35	2 15	8 5	0 7	23 35	2 42	15 24	0 47	23 15	2 28	25 20	3 49	24 4	24 2	19 8		n.a.
F 23	15 15	19 9	3 33	14 5	1 30	3 6	1 28	20 46	2 16	8 7	0 7	23 36	2 42	15 25	0 47	23 15	2 28	25 20	3 49	24 3	24 1	19 9		n.a.
S 24	14 56	21 50	2 43	13 27	1 33	2 35	1 30	20 57	2 18	8 10	0 6	23 37	2 42	15 25	0 47	23 15	2 28	25 19	3 49	24 3	24 1	19 11		n.a.
S 25	14 36	23 34	1 46	12 49	1 36	2 4	1 31	21 8	2 20	8 12	0 6	23 38	2 42	15 26	0 47	23 15	2 28	25 19	3 49	24 3	24 1	19 12		n.a.
M26	14 16	24 14	0 43	12 9	1 38	1 33	1 33	21 19	2 21	8 15	0 6	23 39	2 41	15 27	0 47	23 15	2 28	25 18	3 49	24 3	24 1	19 14		n.a.
T 27	13 55	23 46	0s23	11 29	1 40	1 2	1 34	21 30	2 23	8 18	0 6	23 39	2 41	15 28	0 47	23 15	2 28	25 18	3 49	24 4	24 1	19 15		n.a.
W28	13 35	22 5	1 29	10 49	1 42	0 31	1 36	21 40	2 25	8 20	0 6	23 40	2 41	15 29	0 47	23 15	2 28	25 17	3 49	24 3	24 1	19 17		n.a.
T 29	13 14	19 15	2 32	10 8	1 43	0 0	1 37	21 50	2 27	8 23	0 5	23 41	2 41	15 30	0 47	23 15	2 28	25 17	3 49	24 3	24 1	19 18		n.a.
F 30	12 53	15 21	3 28	9 26	1 43	0s31	1 38	22 1	2 28	8 26	0 5	23 41	2 41	15 31	0 47	23 15	2 28	25 17	3 49	24 3	24 0	19 20		n.a.
S 31	12n32	10n34	4s15	8n45	1s43	1s 1	1s40	22n11	2n30	8s28	0s 5	23s42	2s40	15s31	0s47	23s15	2s27	25n16	3n49	24s 3	24s 0	19n21		n.a.

Julian Day Number = -2044396.5, Delta T = 132h36m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'35, Lahiri = -144°48'35 Julian Calendar 1 Oct. 10311 BCE == Greg. Calendar 13 July 10311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 47 17	28♌56'29	6♍ 0	5♍50	0♎ 1	26♉19	8°R57	28°R20	21°R22	0♐28	26♋14	24°R58	24♐ 8	12♉53	n.a.	S 1
M 2	21 51 13	29°56'24	20°13	7°44	1°13	26°52	8♓50	28♉16	21♒19	0°29	26°15	24♐47	24° 4	13° 0	n.a.	M 2
T 3	21 55 10	0♍56'16	4♎37	9°37	2°26	27°26	8°42	28°12	21°16	0°29	26°17	24°37	24° 1	13° 6	n.a.	T 3
W 4	21 59 7	1°56'06	19° 3	11°31	3°38	27°59	8°34	28° 9	21°14	0°29	26°19	24°29	23°58	13°13	n.a.	W 4
T 5	22 3 3	2°55'53	3♏27	13°24	4°51	28°32	8°27	28° 5	21°11	0°30	26°21	24°23	23°55	13°20	n.a.	T 5
F 6	22 7 0	3°55'37	17°45	15°16	6° 3	29° 5	8°19	28° 2	21° 9	0°30	26°23	24°20	23°52	13°26	n.a.	F 6
S 7	22 10 56	4°55'19	1♐55	17° 7	7°16	29°38	8°11	27°58	21° 6	0°31	26°24	24°D19	23°48	13°33	n.a.	S 7
S 8	22 14 53	5°54'58	15°54	18°57	8°28	0♊11	8° 3	27°55	21° 4	0°31	26°26	24°20	23°45	13°40	n.a.	S 8
M 9	22 18 50	6°54'35	29°42	20°44	9°40	0°44	7°55	27°52	21° 1	0°32	26°28	24°R20	23°42	13°46	n.a.	M 9
T 10	22 22 46	7°54'09	13♑21	22°30	10°52	1°16	7°47	27°49	20°59	0°32	26°29	24°18	23°39	13°53	n.a.	T 10
W11	22 26 43	8°53'40	26°50	24°12	12° 5	1°48	7°39	27°46	20°56	0°33	26°31	24°15	23°36	14° 0	n.a.	W11
T 12	22 30 40	9°53'08	10♒ 9	25°52	13°17	2°21	7°32	27°43	20°54	0°33	26°33	24° 8	23°33	14° 6	n.a.	T 12
F 13	22 34 36	10°52'34	23°17	27°27	14°29	2°53	7°24	27°40	20°51	0°34	26°34	23°59	23°29	14°13	n.a.	F 13
S 14	22 38 33	11°51'58	6♓14	28°58	15°41	3°24	7°16	27°37	20°49	0°35	26°36	23°47	23°26	14°20	n.a.	S 14
S 15	22 42 29	12°51'19	18°57	0♎24	16°52	3°56	7° 8	27°34	20°47	0°35	26°37	23°34	23°23	14°26	n.a.	S 15
M16	22 46 26	13°50'37	1♈28	1°45	18° 4	4°28	7° 0	27°32	20°44	0°36	26°39	23°20	23°20	14°33	n.a.	M16
T 17	22 50 22	14°49'53	13°46	3° 0	19°16	4°59	6°53	27°29	20°42	0°37	26°41	23° 8	23°17	14°40	n.a.	T 17
W18	22 54 19	15°49'07	25°53	4° 8	20°28	5°30	6°45	27°27	20°40	0°38	26°42	22°57	23°13	14°46	n.a.	W18
T 19	22 58 16	16°48'19	7♉49	5°10	21°39	6° 1	6°37	27°24	20°37	0°39	26°44	22°49	23°10	14°53	n.a.	T 19
F 20	23 2 12	17°47'29	19°40	6° 4	22°51	6°32	6°30	27°22	20°35	0°40	26°45	22°44	23° 7	15° 0	n.a.	F 20
S 21	23 6 9	18°46'36	1♊29	6°51	24° 2	7° 3	6°22	27°20	20°33	0°40	26°47	22°42	23° 4	15° 6	n.a.	S 21
S 22	23 10 5	19°45'42	13°20	7°30	25°14	7°34	6°15	27°18	20°31	0°41	26°48	22°41	23° 1	15°13	n.a.	S 22
M23	23 14 2	20°44'45	25°20	8° 1	26°25	8° 4	6° 7	27°16	20°29	0°42	26°49	22°41	22°58	15°20	n.a.	M23
T 24	23 17 58	21°43'46	7♋33	8°24	27°36	8°34	6° 0	27°14	20°26	0°43	26°51	22°40	22°54	15°26	n.a.	T 24
W25	23 21 55	22°42'45	20° 6	8°39	28°47	9° 4	5°52	27°12	20°24	0°44	26°52	22°38	22°51	15°33	n.a.	W25
T 26	23 25 52	23°41'42	3♌ 1	8°R46	29°58	9°34	5°45	27°11	20°22	0°45	26°53	22°34	22°48	15°40	n.a.	T 26
F 27	23 29 48	24°40'37	16°23	8°45	1♏ 9	10° 3	5°38	27° 9	20°20	0°47	26°55	22°28	22°45	15°46	n.a.	F 27
S 28	23 33 45	25°39'29	0♍13	8°36	2°20	10°32	5°31	27° 8	20°18	0°48	26°56	22°18	22°42	15°53	n.a.	S 28
S 29	23 37 41	26°38'19	14°27	8°20	3°31	11° 1	5°24	27° 6	20°16	0°49	26°57	22° 7	22°39	16° 0	n.a.	S 29
M30	23 41 38	27♍37'07	29♍ 2	7♎57	4♏41	11♊30	5♓17	27♉ 5	20♒14	0♐50	26♋59	21♐55	22♐35	16♉ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n10	5n 9	4s47	8n 3	1s43	1s32	1s41	22n21	2n32	8s31	0s 5	23s43	2s40	15s32	0s47	23s15	2s27	25n16	3n49	24s 2	24s 0	19n23		n.a.
M 2	11 49	0s38	5 2	7 21	1 41	2 3	1 42	22 31	2 34	8 34	0 5	23 43	2 40	15 33	0 47	23 15	2 27	25 15	3 49	24 2	24 0	19 24		n.a.
T 3	11 27	6 25	4 58	6 39	1 39	2 34	1 43	22 41	2 35	8 37	0 4	23 44	2 40	15 34	0 47	23 15	2 27	25 15	3 49	24 2	24 0	19 26		n.a.
W 4	11 5	11 54	4 36	5 58	1 37	3 4	1 44	22 50	2 37	8 39	0 4	23 44	2 40	15 35	0 47	23 15	2 27	25 15	3 49	24 1	24 0	19 27		n.a.
T 5	10 43	16 43	3 56	5 17	1 33	3 34	1 45	23 0	2 39	8 42	0 4	23 45	2 39	15 36	0 47	23 15	2 27	25 14	3 49	24 1	24 0	19 29		n.a.
F 6	10 21	20 31	3 1	4 36	1 29	4 5	1 46	23 9	2 41	8 45	0 4	23 45	2 39	15 36	0 47	23 15	2 27	25 14	3 49	24 1	23 59	19 30		n.a.
S 7	9 59	23 2	1 56	3 57	1 24	4 35	1 46	23 18	2 43	8 48	0 4	23 46	2 39	15 37	0 47	23 15	2 27	25 14	3 49	24 1	23 59	19 32		n.a.
S 8	9 36	24 6	0 45	3 18	1 18	5 5	1 47	23 28	2 45	8 51	0 3	23 46	2 39	15 38	0 47	23 15	2 27	25 13	3 49	24 1	23 59	19 33		n.a.
M 9	9 13	23 40	0n29	2 41	1 11	5 35	1 48	23 37	2 47	8 54	0 3	23 47	2 38	15 39	0 47	23 15	2 27	25 13	3 49	24 1	23 59	19 35		n.a.
T 10	8 51	21 48	1 39	2 5	1 4	6 4	1 48	23 45	2 49	8 56	0 3	23 47	2 38	15 40	0 47	23 15	2 27	25 12	3 49	24 1	23 59	19 36		n.a.
W11	8 28	18 44	2 43	1 31	0 55	6 34	1 49	23 54	2 50	8 59	0 3	23 47	2 38	15 40	0 47	23 15	2 27	25 12	3 49	24 1	23 59	19 38		n.a.
T 12	8 5	14 44	3 37	1 0	0 46	7 3	1 49	24 3	2 52	9 2	0 3	23 48	2 38	15 41	0 47	23 15	2 27	25 12	3 49	24 0	23 59	19 39		n.a.
F 13	7 42	10 5	4 19	0 30	0 36	7 32	1 49	24 11	2 54	9 5	0 2	23 48	2 37	15 42	0 47	23 15	2 26	25 11	3 49	24 0	23 58	19 40		n.a.
S 14	7 19	5 4	4 47	0 3	0 24	8 1	1 49	24 20	2 56	9 8	0 2	23 49	2 37	15 43	0 47	23 15	2 26	25 11	3 49	23 59	23 58	19 42		n.a.
S 15	6 55	0n 5	5 0	0s21	0 13	8 30	1 49	24 28	2 58	9 10	0 2	23 49	2 37	15 43	0 47	23 15	2 26	25 11	3 49	23 59	23 58	19 43		n.a.
M16	6 32	5 8	4 58	0 43	0n 0	8 58	1 50	24 36	3 0	9 13	0 2	23 49	2 37	15 44	0 47	23 15	2 26	25 10	3 49	23 58	23 58	19 45		n.a.
T 17	6 8	9 53	4 42	1 1	0 14	9 26	1 49	24 44	3 2	9 16	0 2	23 49	2 36	15 45	0 47	23 15	2 26	25 10	3 49	23 57	23 58	19 46		n.a.
W18	5 45	14 11	4 13	1 16	0 28	9 54	1 49	24 52	3 4	9 19	0 1	23 50	2 36	15 46	0 47	23 15	2 26	25 10	3 49	23 57	23 58	19 47		n.a.
T 19	5 21	17 53	3 34	1 28	0 42	10 21	1 49	25 0	3 6	9 21	0 1	23 50	2 36	15 46	0 47	23 15	2 26	25 9	3 49	23 56	23 57	19 49		n.a.
F 20	4 58	20 48	2 45	1 36	0 57	10 49	1 49	25 7	3 8	9 24	0 1	23 50	2 36	15 47	0 47	23 16	2 26	25 9	3 49	23 56	23 57	19 50		n.a.
S 21	4 34	22 51	1 50	1 41	1 13	11 16	1 48	25 15	3 10	9 27	0 1	23 50	2 35	15 48	0 47	23 16	2 26	25 9	3 49	23 56	23 57	19 52		n.a.
S 22	4 10	23 53	0 49	1 43	1 29	11 42	1 48	25 22	3 12	9 29	0 1	23 50	2 35	15 49	0 47	23 16	2 26	25 9	3 49	23 56	23 57	19 53		n.a.
M23	3 46	23 49	0s14	1 41	1 45	12 8	1 47	25 29	3 14	9 32	0 0	23 50	2 35	15 49	0 47	23 16	2 26	25 8	3 49	23 56	23 57	19 54		n.a.
T 24	3 22	22 37	1 18	1 35	2 1	12 34	1 47	25 36	3 17	9 35	0 0	23 51	2 35	15 50	0 47	23 16	2 26	25 8	3 49	23 56	23 57	19 56		n.a.
W25	2 58	20 17	2 20	1 27	2 16	13 0	1 46	25 43	3 19	9 37	0n 0	23 51	2 34	15 51	0 47	23 16	2 26	25 8	3 49	23 56	23 56	19 57		n.a.
T 26	2 34	16 52	3 16	1 16	2 32	13 25	1 45	25 50	3 21	9 40	0 0	23 51	2 34	15 51	0 47	23 16	2 26	25 7	3 49	23 55	23 56	19 58		n.a.
F 27	2 10	12 31	4 4	1 1	2 47	13 50	1 44	25 57	3 23	9 42	0 0	23 51	2 34	15 52	0 47	23 17	2 25	25 7	3 49	23 55	23 56	20 0		n.a.
S 28	1 46	7 23	4 39	0 45	3 1	14 14	1 43	26 4	3 25	9 45	0 1	23 51	2 33	15 52	0 46	23 17	2 25	25 7	3 49	23 54	23 56	20 1		n.a.
S 29	1 22	1 44	4 58	0 26	3 15	14 38	1 42	26 10	3 27	9 47	0 1	23 51	2 33	15 53	0 46	23 17	2 25	25 7	3 49	23 54	23 56	20 3		n.a.
M30	0n58	4s 9	4s58	0s 5	3n27	15s 2	1s41	26n16	3n29	9s50	0n 1	23s51	2s33	15s54	0s46	23s17	2s25	25n 6	3n49	23s53	23s55	20n 4		n.a.

Julian Day Number = -2044365.5, Delta T = 132h35m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'31, Lahiri = -144°48'31 Julian Calendar 1 Nov. 10311 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10311 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10311 BCE (-10310) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 45 34	28♍35'53	13♎50	7°R27	5♏52	11♊59	5°R11	27°R 4	20°R12	0♐51	27♋ 0	21°R44	22♐32	16♉13	n.a.	T 1
W 2	23 49 31	29°34'36	28°42	6♎52	7° 2	12°27	5♓ 4	27♌ 3	20♒11	0°53	27° 1	21♐35	22°29	16°20	n.a.	W 2
T 3	23 53 27	0♎33'17	13♏30	6°12	8°13	12°55	4°58	27° 2	20° 9	0°54	27° 2	21°28	22°26	16°27	n.a.	T 3
F 4	23 57 24	1°31'55	28° 7	5°28	9°23	13°23	4°51	27° 1	20° 7	0°55	27° 3	21°24	22°23	16°33	n.a.	F 4
S 5	0 1 20	2°30'31	12♐29	4°41	10°33	13°50	4°45	27° 1	20° 5	0°56	27° 4	21°23	22°19	16°40	n.a.	S 5
S 6	0 5 17	3°29'04	26°33	3°53	11°43	14°17	4°39	27° 0	20° 4	0°58	27° 5	21°23	22°16	16°47	n.a.	S 6
M 7	0 9 13	4°27'34	10♌19	3° 3	12°53	14°44	4°33	26°59	20° 2	0°59	27° 6	21°23	22°13	16°53	n.a.	M 7
T 8	0 13 10	5°26'02	23°48	2°12	14° 3	15°11	4°27	26°59	20° 0	1° 1	27° 8	21°22	22°10	17° 0	n.a.	T 8
W 9	0 17 7	6°24'28	7♒ 2	1°23	15°13	15°37	4°21	26°59	19°59	1° 2	27° 9	21°18	22° 7	17° 7	n.a.	W 9
T 10	0 21 3	7°22'51	20° 2	0°36	16°22	16° 3	4°16	26°59	19°57	1° 3	27° 9	21°12	22° 4	17°13	n.a.	T 10
F 11	0 25 0	8°21'11	2♓51	29♍51	17°32	16°29	4°10	26°D58	19°56	1° 5	27°10	21° 4	22° 0	17°20	n.a.	F 11
S 12	0 28 56	9°19'29	15°28	29°10	18°41	16°55	4° 5	26°58	19°54	1° 6	27°11	20°53	21°57	17°27	n.a.	S 12
S 13	0 32 52	10°17'45	27°54	28°32	19°50	17°20	4° 0	26°59	19°53	1° 8	27°12	20°40	21°54	17°33	n.a.	S 13
M14	0 36 49	11°15'59	10♈11	27°59	20°59	17°45	3°55	26°59	19°52	1°10	27°13	20°28	21°51	17°40	n.a.	M14
T 15	0 40 45	12°14'10	22°18	27°30	22° 8	18° 9	3°50	26°59	19°50	1°11	27°14	20°16	21°48	17°47	n.a.	T 15
W16	0 44 42	13°12'20	4♉17	27° 7	23°17	18°33	3°45	27° 0	19°49	1°13	27°15	20° 6	21°44	17°53	n.a.	W16
T 17	0 48 38	14°10'27	16°10	26°48	24°26	18°57	3°41	27° 0	19°48	1°14	27°15	19°59	21°41	18° 0	n.a.	T 17
F 18	0 52 35	15° 8'32	27°59	26°35	25°34	19°21	3°36	27° 1	19°47	1°16	27°16	19°54	21°38	18° 7	n.a.	F 18
S 19	0 56 31	16° 6'36	9♊47	26°28	26°42	19°44	3°32	27° 1	19°45	1°18	27°17	19°52	21°35	18°13	n.a.	S 19
S 20	1 0 28	17° 4'38	21°38	26°D25	27°51	20° 6	3°28	27° 2	19°44	1°19	27°18	19°D51	21°32	18°20	n.a.	S 20
M21	1 4 24	18° 2'38	3♋37	26°28	28°59	20°29	3°24	27° 3	19°43	1°21	27°18	19°52	21°29	18°27	n.a.	M21
T 22	1 8 21	19° 0'36	15°49	26°36	0♐ 6	20°51	3°21	27° 4	19°42	1°23	27°19	19°R52	21°25	18°33	n.a.	T 22
W23	1 12 17	19°58'33	28°19	26°49	1°14	21°12	3°17	27° 5	19°42	1°25	27°20	19°52	21°22	18°40	n.a.	W23
T 24	1 16 14	20°56'28	11♌13	27° 6	2°22	21°33	3°14	27° 7	19°41	1°26	27°20	19°50	21°19	18°47	n.a.	T 24
F 25	1 20 10	21°54'21	24°33	27°28	3°29	21°54	3°11	27° 8	19°40	1°28	27°21	19°46	21°16	18°53	n.a.	F 25
S 26	1 24 7	22°52'12	8♍22	27°55	4°36	22°14	3° 8	27°10	19°39	1°30	27°21	19°40	21°13	19° 0	n.a.	S 26
S 27	1 28 3	23°50'02	22°40	28°26	5°43	22°34	3° 5	27°11	19°38	1°32	27°22	19°32	21°10	19° 7	n.a.	S 27
M28	1 32 0	24°47'50	7♎22	29° 1	6°50	22°53	3° 2	27°13	19°38	1°34	27°22	19°24	21° 6	19°13	n.a.	M28
T 29	1 35 56	25°45'36	22°22	29°40	7°57	23°12	3° 0	27°15	19°37	1°36	27°22	19°16	21° 3	19°20	n.a.	T 29
W30	1 39 53	26°43'21	7♏30	0♎22	9° 3	23°30	2°57	27°16	19°37	1°37	27°23	19° 9	21° 0	19°27	n.a.	W30
T 31	1 43 49	27♎41'04	22♏37	1♎ 9	10♐ 9	23♊48	2♓55	27♌18	19♒36	1♐39	27♋23	19♐ 4	20♐57	19♉33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n34	9s52	4s39	0n17	3n39	15s25	1s40	26n23	3n32	9s52	0n 1	23s51	2s32	15s54	0s46	23s17	2s25	25n 6	3n49	23s52	23s55	20n 5		n.a.
W 2	0 10	15 3	4 1	0 41	3 49	15 48	1 38	26 29	3 34	9 54	0 2	23 51	2 32	15 55	0 46	23 18	2 25	25 6	3 49	23 52	23 55	20 6		n.a.
T 3	0s14	19 18	3 6	1 5	3 57	16 10	1 37	26 35	3 36	9 56	0 2	23 50	2 32	15 55	0 46	23 18	2 25	25 6	3 49	23 51	23 55	20 8		n.a.
F 4	0 38	22 16	2 0	1 29	4 5	16 32	1 35	26 41	3 38	9 59	0 2	23 50	2 32	15 56	0 46	23 18	2 25	25 6	3 49	23 51	23 55	20 9		n.a.
S 5	1 2	23 44	0 47	1 53	4 10	16 54	1 33	26 46	3 41	10 1	0 2	23 50	2 31	15 56	0 46	23 18	2 25	25 5	3 49	23 51	23 55	20 10		n.a.
S 6	1 25	23 38	0n27	2 17	4 14	17 15	1 32	26 52	3 43	10 3	0 2	23 50	2 31	15 57	0 46	23 18	2 25	25 5	3 49	23 51	23 54	20 12		n.a.
M 7	1 49	22 5	1 39	2 39	4 16	17 35	1 30	26 58	3 45	10 5	0 3	23 50	2 31	15 57	0 46	23 19	2 25	25 5	3 49	23 51	23 54	20 13		n.a.
T 8	2 13	19 18	2 43	2 59	4 16	17 55	1 28	27 3	3 47	10 7	0 3	23 50	2 30	15 58	0 46	23 19	2 25	25 5	3 49	23 51	23 54	20 14		n.a.
W 9	2 37	15 34	3 37	3 18	4 14	18 14	1 26	27 8	3 50	10 9	0 3	23 49	2 30	15 58	0 46	23 19	2 25	25 4	3 49	23 51	23 54	20 16		n.a.
T 10	3 1	11 9	4 19	3 34	4 11	18 33	1 24	27 14	3 52	10 11	0 3	23 49	2 30	15 59	0 46	23 19	2 25	25 4	3 49	23 50	23 54	20 17		n.a.
F 11	3 24	6 19	4 47	3 48	4 6	18 51	1 22	27 19	3 54	10 13	0 3	23 49	2 29	15 59	0 46	23 20	2 25	25 4	3 49	23 50	23 53	20 18		n.a.
S 12	3 48	1 18	5 0	4 0	4 0	19 9	1 19	27 24	3 57	10 15	0 3	23 49	2 29	16 0	0 46	23 20	2 25	25 4	3 49	23 49	23 53	20 19		n.a.
S 13	4 11	3n42	4 59	4 8	3 53	19 26	1 17	27 29	3 59	10 16	0 4	23 48	2 29	16 0	0 46	23 20	2 24	25 4	3 49	23 48	23 53	20 21		n.a.
M14	4 35	8 29	4 44	4 14	3 44	19 43	1 14	27 33	4 1	10 18	0 4	23 48	2 29	16 0	0 46	23 21	2 24	25 4	3 49	23 47	23 53	20 22		n.a.
T 15	4 58	12 53	4 17	4 17	3 34	19 59	1 12	27 38	4 4	10 20	0 4	23 48	2 28	16 1	0 46	23 21	2 24	25 3	3 49	23 46	23 53	20 23		n.a.
W16	5 22	16 43	3 38	4 17	3 24	20 15	1 9	27 43	4 6	10 21	0 4	23 47	2 28	16 1	0 46	23 21	2 24	25 3	3 49	23 45	23 52	20 24		n.a.
T 17	5 45	19 51	2 49	4 14	3 13	20 30	1 6	27 47	4 8	10 23	0 4	23 47	2 28	16 2	0 46	23 21	2 24	25 3	3 49	23 45	23 52	20 26		n.a.
F 18	6 8	22 8	1 54	4 9	3 1	20 44	1 3	27 52	4 11	10 24	0 5	23 46	2 27	16 2	0 46	23 22	2 24	25 3	3 49	23 44	23 52	20 27		n.a.
S 19	6 31	23 27	0 54	4 1	2 49	20 58	1 0	27 56	4 13	10 26	0 5	23 46	2 27	16 2	0 46	23 22	2 24	25 3	3 49	23 44	23 52	20 28		n.a.
S 20	6 54	23 42	0s10	3 51	2 36	21 11	0 57	28 0	4 16	10 27	0 5	23 45	2 27	16 2	0 45	23 22	2 24	25 3	3 49	23 44	23 52	20 29		n.a.
M21	7 17	22 52	1 13	3 38	2 24	21 24	0 54	28 4	4 18	10 28	0 5	23 45	2 26	16 3	0 45	23 23	2 24	25 3	3 49	23 44	23 51	20 31		n.a.
T 22	7 39	20 57	2 14	3 23	2 11	21 36	0 51	28 8	4 20	10 29	0 5	23 44	2 26	16 3	0 45	23 23	2 24	25 3	3 49	23 44	23 51	20 32		n.a.
W23	8 2	17 59	3 11	3 6	1 58	21 47	0 48	28 12	4 23	10 30	0 6	23 44	2 26	16 3	0 45	23 23	2 24	25 2	3 49	23 44	23 51	20 33		n.a.
T 24	8 24	14 5	4 0	2 47	1 45	21 58	0 44	28 16	4 25	10 32	0 6	23 43	2 26	16 3	0 45	23 24	2 24	25 2	3 49	23 44	23 51	20 34		n.a.
F 25	8 46	9 23	4 37	2 26	1 32	22 8	0 41	28 20	4 28	10 33	0 6	23 43	2 25	16 4	0 45	23 24	2 24	25 2	3 49	23 44	23 50	20 35		n.a.
S 26	9 9	4 3	5 0	2 4	1 20	22 17	0 37	28 24	4 30	10 34	0 6	23 42	2 25	16 4	0 45	23 24	2 24	25 2	3 49	23 43	23 50	20 37		n.a.
S 27	9 31	1s40	5 5	1 40	1 7	22 26	0 34	28 27	4 32	10 34	0 6	23 42	2 25	16 4	0 45	23 25	2 24	25 2	3 49	23 43	23 50	20 38		n.a.
M28	9 52	7 26	4 51	1 14	0 55	22 34	0 30	28 31	4 35	10 35	0 6	23 41	2 24	16 4	0 45	23 25	2 24	25 2	3 49	23 42	23 50	20 39		n.a.
T 29	10 14	12 54	4 17	0 48	0 43	22 42	0 26	28 34	4 37	10 36	0 7	23 40	2 24	16 4	0 45	23 25	2 24	25 2	3 49	23 41	23 50	20 40		n.a.
W30	10 36	17 37	3 24	0 20	0 31	22 49	0 22	28 38	4 40	10 37	0 7	23 40	2 24	16 5	0 45	23 26	2 24	25 2	3 49	23 41	23 49	20 41		n.a.
T 31	10s57	21s10	2s17	0s10	0n20	22s55	0s18	28n41	4n42	10s37	0n 7	23s39	2s23	16s 5	0s45	23s26	2s24	25n 2	3n49	23s40	23s49	20n43		n.a.

Julian Day Number = -2044335.5, Delta T = 132h35m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'27, Lahiri = -144°48'27 Julian Calendar 1 Dec. 10311 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10311 BCE

The year -10310 astronomical counting style corresponds to year 10311 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	1 47 46	28♎38'44	7♐33	1♎58	11♐15	24♊ 6	2°R53	27♑20	19°R36	1♐41	27♋24	19°R 2	20♐54	19♉40	n.a.	F 1
S 2	1 51 42	29°36'24	22°12	2°51	12°21	24°22	2♓52	27°23	19♒35	1°43	27°24	19°D 1	20°50	19°47	n.a.	S 2
S 3	1 55 38	0♏34'01	6♑29	3°47	13°27	24°39	2°50	27°25	19°35	1°45	27°24	19♐ 2	20°47	19°53	n.a.	S 3
M 4	1 59 35	1°31'36	20°22	4°46	14°32	24°54	2°49	27°27	19°35	1°47	27°24	19° 3	20°44	20° 0	n.a.	M 4
T 5	2 3 31	2°29'09	3♒53	5°48	15°38	25°10	2°48	27°30	19°34	1°49	27°25	19°R 4	20°41	20° 7	n.a.	T 5
W 6	2 7 28	3°26'40	17° 3	6°53	16°42	25°24	2°47	27°32	19°34	1°51	27°25	19° 3	20°38	20°13	n.a.	W 6
T 7	2 11 24	4°24'09	29°55	8° 0	17°47	25°38	2°46	27°35	19°34	1°53	27°25	19° 0	20°35	20°20	n.a.	T 7
F 8	2 15 21	5°21'36	12♓32	9°10	18°52	25°52	2°45	27°38	19°34	1°55	27°25	18°55	20°31	20°27	n.a.	F 8
S 9	2 19 17	6°19'02	24°55	10°23	19°56	26° 5	2°45	27°41	19°D34	1°57	27°25	18°49	20°28	20°33	n.a.	S 9
S 10	2 23 14	7°16'26	7♈ 8	11°38	21° 0	26°17	2°45	27°43	19°34	1°59	27°25	18°42	20°25	20°40	n.a.	S 10
M11	2 27 10	8°13'48	19°13	12°56	22° 3	26°29	2°D45	27°46	19°34	2° 1	27°R25	18°34	20°22	20°47	n.a.	M11
T 12	2 31 7	9°11'09	1♉10	14°16	23° 7	26°40	2°45	27°50	19°34	2° 3	27°25	18°27	20°19	20°53	n.a.	T 12
W13	2 35 3	10° 8'28	13° 3	15°38	24°10	26°50	2°45	27°53	19°34	2° 6	27°25	18°21	20°15	21° 0	n.a.	W13
T 14	2 38 59	11° 5'46	24°52	17° 2	25°13	27° 0	2°46	27°56	19°35	2° 8	27°25	18°17	20°12	21° 7	n.a.	T 14
F 15	2 42 56	12° 3'03	6♊41	18°29	26°15	27°10	2°46	27°59	19°35	2°10	27°25	18°15	20° 9	21°13	n.a.	F 15
S 16	2 46 52	13° 0'19	18°30	19°58	27°17	27°18	2°47	28° 3	19°35	2°12	27°25	18°D14	20° 6	21°20	n.a.	S 16
S 17	2 50 49	13°57'33	0♋24	21°29	28°19	27°26	2°48	28° 6	19°36	2°14	27°25	18°15	20° 3	21°27	n.a.	S 17
M18	2 54 45	14°54'47	12°26	23° 3	29°21	27°33	2°49	28°10	19°36	2°16	27°25	18°16	20° 0	21°33	n.a.	M18
T 19	2 58 42	15°51'59	24°41	24°38	0♑22	27°39	2°51	28°14	19°37	2°18	27°24	18°18	19°56	21°40	n.a.	T 19
W20	3 2 38	16°49'10	7♌11	26°16	1°23	27°45	2°52	28°18	19°37	2°21	27°24	18°19	19°53	21°47	n.a.	W20
T 21	3 6 35	17°46'21	20° 3	27°56	2°24	27°50	2°54	28°21	19°38	2°23	27°24	18°R20	19°50	21°53	n.a.	T 21
F 22	3 10 31	18°43'30	3♍19	29°38	3°24	27°55	2°56	28°25	19°38	2°25	27°24	18°19	19°47	22° 0	n.a.	F 22
S 23	3 14 28	19°40'39	17° 2	1♏22	4°24	27°58	2°58	28°29	19°39	2°27	27°23	18°17	19°44	22° 7	n.a.	S 23
S 24	3 18 24	20°37'47	1♎12	3° 8	5°23	28° 1	3° 1	28°34	19°40	2°29	27°23	18°14	19°41	22°13	n.a.	S 24
M25	3 22 20	21°34'54	15°48	4°56	6°22	28° 3	3° 3	28°38	19°41	2°31	27°23	18°10	19°37	22°20	n.a.	M25
T 26	3 26 17	22°32'01	0♏44	6°47	7°21	28° 4	3° 6	28°42	19°42	2°34	27°22	18° 7	19°34	22°27	n.a.	T 26
W27	3 30 13	23°29'07	15°54	8°39	8°19	28°R 5	3° 8	28°47	19°43	2°36	27°22	18° 4	19°31	22°33	n.a.	W27
T 28	3 34 10	24°26'11	1♐ 6	10°34	9°17	28° 4	3°11	28°51	19°43	2°38	27°21	18° 2	19°28	22°40	n.a.	T 28
F 29	3 38 6	25°23'15	16°12	12°30	10°15	28° 3	3°15	28°55	19°45	2°40	27°21	18°D 1	19°25	22°47	n.a.	F 29
S 30	3 42 3	26°20'18	1♑ 3	14°29	11°12	28° 2	3°18	29° 0	19°46	2°43	27°20	18° 1	19°21	22°53	n.a.	S 30
S 31	3 45 59	27♏17'21	15♑33	16♏29	12♑ 8	27♊59	3♓22	29♑ 5	19♒47	2♐45	27♋20	18♐ 3	19♐18	23♉ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	11s18	23s13	1s 1	0s40	0n 9	23s 1	0s14	28n44	4n45	10s38	0n 7	23s38	2s23	16s 5	0s45	23s26	2s24	25n 2	3n49	23s40	23s49	20n44		n.a.
S 2	11 39	23 37	0n17	1 11	0s 2	23 6	0 10	28 48	4 47	10 38	0 7	23 37	2 23	16 5	0 45	23 27	2 24	25 2	3 49	23 40	23 49	20 45		n.a.
S 3	12 0	22 26	1 33	1 44	0 12	23 10	0 6	28 51	4 49	10 39	0 7	23 37	2 23	16 5	0 45	23 27	2 24	25 2	3 49	23 40	23 48	20 46		n.a.
M 4	12 21	19 53	2 41	2 17	0 22	23 14	0 1	28 54	4 52	10 39	0 8	23 36	2 22	16 5	0 45	23 28	2 23	25 2	3 49	23 40	23 48	20 47		n.a.
T 5	12 41	16 19	3 38	2 50	0 31	23 17	0n 3	28 57	4 54	10 39	0 8	23 35	2 22	16 5	0 45	23 28	2 23	25 2	3 49	23 40	23 48	20 48		n.a.
W 6	13 1	12 1	4 23	3 25	0 40	23 19	0 8	29 0	4 57	10 39	0 8	23 34	2 22	16 5	0 45	23 28	2 23	25 2	3 49	23 40	23 48	20 49		n.a.
T 7	13 21	7 17	4 52	4 0	0 49	23 21	0 12	29 3	4 59	10 40	0 8	23 33	2 21	16 5	0 45	23 29	2 23	25 2	3 49	23 40	23 48	20 51		n.a.
F 8	13 41	2 20	5 7	4 36	0 57	23 23	0 17	29 5	5 1	10 40	0 8	23 33	2 21	16 5	0 44	23 29	2 23	25 2	3 49	23 40	23 47	20 52		n.a.
S 9	14 1	2n36	5 7	5 12	1 4	23 23	0 22	29 8	5 4	10 40	0 8	23 32	2 21	16 5	0 44	23 30	2 23	25 2	3 49	23 39	23 47	20 53		n.a.
S 10	14 20	7 23	4 53	5 49	1 12	23 23	0 26	29 11	5 6	10 40	0 9	23 31	2 20	16 5	0 44	23 30	2 23	25 2	3 49	23 38	23 47	20 54		n.a.
M11	14 39	11 49	4 27	6 27	1 18	23 22	0 31	29 14	5 8	10 40	0 9	23 30	2 20	16 5	0 44	23 30	2 23	25 2	3 49	23 38	23 47	20 55		n.a.
T 12	14 58	15 46	3 48	7 4	1 24	23 21	0 36	29 16	5 11	10 39	0 9	23 29	2 20	16 5	0 44	23 31	2 23	25 2	3 50	23 37	23 46	20 56		n.a.
W13	15 17	19 3	3 0	7 42	1 30	23 19	0 41	29 19	5 13	10 39	0 9	23 28	2 20	16 5	0 44	23 31	2 23	25 2	3 50	23 37	23 46	20 57		n.a.
T 14	15 35	21 32	2 4	8 20	1 35	23 17	0 46	29 21	5 15	10 39	0 9	23 27	2 19	16 4	0 44	23 32	2 23	25 2	3 50	23 36	23 46	20 58		n.a.
F 15	15 53	23 5	1 3	8 59	1 40	23 14	0 51	29 23	5 17	10 38	0 9	23 26	2 19	16 4	0 44	23 32	2 23	25 2	3 50	23 36	23 46	20 59		n.a.
S 16	16 11	23 36	0s 1	9 37	1 44	23 10	0 56	29 26	5 19	10 38	0 10	23 25	2 19	16 4	0 44	23 32	2 23	25 2	3 50	23 36	23 45	21 0		n.a.
S 17	16 29	23 2	1 6	10 16	1 48	23 6	1 2	29 28	5 21	10 37	0 10	23 24	2 19	16 4	0 44	23 33	2 23	25 2	3 50	23 36	23 45	21 2		n.a.
M18	16 47	21 24	2 9	10 55	1 51	23 1	1 7	29 30	5 23	10 37	0 10	23 23	2 18	16 4	0 44	23 33	2 23	25 2	3 50	23 36	23 45	21 3		n.a.
T 19	17 4	18 45	3 6	11 34	1 53	22 56	1 12	29 32	5 25	10 36	0 10	23 22	2 18	16 4	0 44	23 34	2 23	25 2	3 50	23 36	23 45	21 4		n.a.
W20	17 21	15 12	3 57	12 12	1 55	22 50	1 18	29 34	5 27	10 35	0 10	23 21	2 18	16 3	0 44	23 34	2 23	25 2	3 50	23 36	23 44	21 5		n.a.
T 21	17 37	10 52	4 37	12 51	1 56	22 44	1 23	29 36	5 29	10 35	0 10	23 20	2 17	16 3	0 44	23 35	2 23	25 2	3 50	23 36	23 44	21 6		n.a.
F 22	17 54	5 53	5 3	13 29	1 57	22 37	1 28	29 38	5 31	10 34	0 10	23 19	2 17	16 3	0 44	23 35	2 23	25 2	3 50	23 36	23 44	21 7		n.a.
S 23	18 10	0 28	5 14	14 7	1 57	22 30	1 34	29 40	5 33	10 33	0 11	23 18	2 17	16 2	0 44	23 36	2 23	25 2	3 50	23 36	23 44	21 8		n.a.
S 24	18 25	5s 9	5 6	14 44	1 57	22 22	1 40	29 42	5 35	10 32	0 11	23 17	2 17	16 2	0 44	23 36	2 23	25 2	3 50	23 36	23 43	21 9		n.a.
M25	18 41	10 39	4 38	15 21	1 55	22 14	1 45	29 44	5 36	10 31	0 11	23 15	2 16	16 2	0 44	23 36	2 23	25 2	3 50	23 36	23 43	21 10		n.a.
T 26	18 56	15 40	3 52	15 57	1 54	22 5	1 51	29 45	5 38	10 30	0 11	23 14	2 16	16 2	0 44	23 37	2 23	25 3	3 50	23 35	23 43	21 11		n.a.
W27	19 11	19 45	2 48	16 33	1 51	21 56	1 57	29 47	5 40	10 28	0 11	23 13	2 16	16 1	0 43	23 37	2 23	25 3	3 50	23 35	23 43	21 12		n.a.
T 28	19 25	22 29	1 32	17 8	1 48	21 46	2 2	29 48	5 41	10 27	0 11	23 12	2 16	16 1	0 43	23 38	2 23	25 3	3 50	23 35	23 42	21 13		n.a.
F 29	19 40	23 34	0 10	17 42	1 45	21 36	2 8	29 50	5 42	10 26	0 11	23 11	2 15	16 0	0 43	23 38	2 23	25 3	3 50	23 35	23 42	21 14		n.a.
S 30	19 54	22 57	1n11	18 15	1 41	21 26	2 14	29 51	5 44	10 24	0 12	23 9	2 15	16 0	0 43	23 39	2 23	25 3	3 50	23 35	23 42	21 15		n.a.
S 31	20s 7	20s47	2n26	18s47	1s36	21s15	2n20	29n52	5n45	10s23	0n12	23s 8	2s15	16s 0	0s43	23s39	2s23	25n 3	3n50	23s35	23s42	21n16		n.a.

Julian Day Number = -2044304.5, Delta T = 132h35m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'23, Lahiri = -144°48'23 Julian Calendar 1 Jan. 10310 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10311 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	3 49 56	28♏14'21	29♑38	18♏31	13♑ 4	27°R56	3♓25	29♑10	19♒48	2♐47	27°R19	18♐ 4	19♐15	23♉ 7	n.a.	M 1
T 2	3 53 52	29°11'21	13♒17	20°35	14° 0	27♊52	3°29	29°14	19°49	2°49	27♋18	18° 5	19°12	23°13	n.a.	T 2
W 3	3 57 49	0♐ 8'20	26°30	22°41	14°55	27°47	3°33	29°19	19°50	2°51	27°18	18°R 6	19° 9	23°20	n.a.	W 3
T 4	4 1 45	1° 5'18	9♓22	24°48	15°49	27°41	3°37	29°24	19°52	2°54	27°17	18° 5	19° 6	23°27	n.a.	T 4
F 5	4 5 42	2° 2'15	21°54	26°56	16°43	27°35	3°42	29°29	19°53	2°56	27°17	18° 5	19° 2	23°33	n.a.	F 5
S 6	4 9 38	2°59'11	4♈12	29° 5	17°37	27°28	3°46	29°34	19°55	2°58	27°16	18° 3	18°59	23°40	n.a.	S 6
S 7	4 13 35	3°56'06	16°17	1♐16	18°30	27°21	3°51	29°40	19°56	3° 0	27°15	18° 1	18°56	23°47	n.a.	S 7
M 8	4 17 31	4°53'01	28°14	3°26	19°22	27°12	3°56	29°45	19°58	3° 3	27°14	17°59	18°53	23°53	n.a.	M 8
T 9	4 21 28	5°49'55	10♉ 5	5°37	20°13	27° 3	4° 1	29°50	19°59	3° 5	27°14	17°57	18°50	24° 0	n.a.	T 9
W10	4 25 24	6°46'48	21°54	7°48	21° 4	26°54	4° 6	29°55	20° 1	3° 7	27°13	17°56	18°47	24° 7	n.a.	W10
T 11	4 29 21	7°43'41	3♊43	9°59	21°54	26°43	4°11	0♒ 1	20° 2	3° 9	27°12	17°55	18°43	24°13	n.a.	T 11
F 12	4 33 17	8°40'34	15°34	12°10	22°44	26°33	4°16	0° 6	20° 4	3°12	27°11	17°D55	18°40	24°20	n.a.	F 12
S 13	4 37 14	9°37'26	27°29	14°19	23°33	26°21	4°22	0°12	20° 6	3°14	27°10	17°55	18°37	24°27	n.a.	S 13
S 14	4 41 10	10°34'19	9♋31	16°28	24°21	26° 9	4°28	0°17	20° 8	3°16	27° 9	17°55	18°34	24°33	n.a.	S 14
M15	4 45 7	11°31'11	21°42	18°36	25° 8	25°56	4°34	0°23	20°10	3°18	27° 8	17°56	18°31	24°40	n.a.	M15
T 16	4 49 3	12°28'02	4♌ 4	20°42	25°55	25°43	4°40	0°29	20°12	3°20	27° 7	17°57	18°27	24°47	n.a.	T 16
W17	4 53 0	13°24'54	16°41	22°47	26°40	25°30	4°46	0°35	20°14	3°23	27° 6	17°57	18°24	24°53	n.a.	W17
T 18	4 56 56	14°21'46	29°36	24°49	27°25	25°16	4°52	0°41	20°16	3°25	27° 5	17°57	18°21	25° 0	n.a.	T 18
F 19	5 0 53	15°18'38	12♍51	26°50	28° 9	25° 1	4°59	0°46	20°18	3°27	27° 4	17°R57	18°18	25° 7	n.a.	F 19
S 20	5 4 49	16°15'31	26°28	28°50	28°52	24°46	5° 5	0°52	20°20	3°29	27° 3	17°57	18°15	25°13	n.a.	S 20
S 21	5 8 46	17°12'23	10♎28	0♑47	29°34	24°31	5°12	0°58	20°22	3°31	27° 2	17°57	18°12	25°20	n.a.	S 21
M22	5 12 42	18° 9'16	24°50	2°42	0♒15	24°15	5°19	1° 4	20°24	3°34	27° 1	17°D57	18° 8	25°26	n.a.	M22
T 23	5 16 39	19° 6'09	9♏32	4°34	0°56	24° 0	5°26	1°11	20°26	3°36	27° 0	17°57	18° 5	25°33	n.a.	T 23
W24	5 20 36	20° 3'03	24°28	6°25	1°35	23°43	5°33	1°17	20°28	3°38	26°59	17°57	18° 2	25°40	n.a.	W24
T 25	5 24 32	20°59'57	9♐31	8°13	2°12	23°27	5°40	1°23	20°31	3°40	26°58	17°58	17°59	25°46	n.a.	T 25
F 26	5 28 29	21°56'51	24°33	10° 0	2°49	23°11	5°48	1°29	20°33	3°42	26°57	17°R58	17°56	25°53	n.a.	F 26
S 27	5 32 25	22°53'45	9♑25	11°44	3°25	22°54	5°55	1°36	20°35	3°44	26°56	17°57	17°52	26° 0	n.a.	S 27
S 28	5 36 22	23♐50'40	23♑59	13♑25	3♒59	22♊38	6♓ 3	1♒42	20♒38	3♐47	26♋54	17♐57	17♐49	26♉ 6	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	20s20	17s24	3n30	19s17	1s30	21s 3	2n26	29n53	5n46	10s22	0n12	23s 7	2s15	15s59	0s43	23s40	2s23	25n 3	3n50	23s35	23s41	21n17		n.a.
T 2	20 33	13 11	4 20	19 46	1 24	20 52	2 32	29 54	5 47	10 20	0 12	23 6	2 14	15 59	0 43	23 40	2 23	25 3	3 50	23 35	23 41	21 18		n.a.
W 3	20 46	8 27	4 54	20 14	1 18	20 40	2 38	29 55	5 48	10 18	0 12	23 4	2 14	15 58	0 43	23 40	2 23	25 3	3 50	23 35	23 41	21 19		n.a.
T 4	20 58	3 29	5 13	20 39	1 10	20 28	2 43	29 55	5 49	10 17	0 12	23 3	2 14	15 58	0 43	23 41	2 23	25 4	3 50	23 35	23 40	21 20		n.a.
F 5	21 10	1n30	5 16	21 4	1 3	20 15	2 49	29 56	5 49	10 15	0 12	23 2	2 14	15 57	0 43	23 41	2 23	25 4	3 50	23 35	23 40	21 21		n.a.
S 6	21 21	6 20	5 4	21 26	0 55	20 3	2 55	29 56	5 50	10 13	0 13	23 0	2 13	15 57	0 43	23 42	2 23	25 4	3 50	23 35	23 40	21 22		n.a.
S 7	21 33	10 51	4 39	21 46	0 46	19 50	3 1	29 57	5 50	10 11	0 13	22 59	2 13	15 56	0 43	23 42	2 23	25 4	3 50	23 35	23 40	21 23		n.a.
M 8	21 43	14 54	4 2	22 4	0 37	19 36	3 7	29 57	5 50	10 9	0 13	22 58	2 13	15 56	0 43	23 43	2 23	25 4	3 50	23 35	23 39	21 24		n.a.
T 9	21 54	18 20	3 15	22 20	0 28	19 23	3 13	29 57	5 50	10 7	0 13	22 56	2 13	15 55	0 43	23 43	2 23	25 4	3 50	23 34	23 39	21 25		n.a.
W10	22 4	21 1	2 19	22 33	0 18	19 9	3 19	29 56	5 50	10 5	0 13	22 55	2 13	15 55	0 43	23 44	2 23	25 5	3 50	23 34	23 39	21 26		n.a.
T 11	22 14	22 47	1 18	22 45	0 9	18 55	3 25	29 56	5 50	10 3	0 13	22 53	2 12	15 54	0 43	23 44	2 23	25 5	3 50	23 34	23 39	21 27		n.a.
F 12	22 23	23 33	0 13	22 54	0n 1	18 41	3 31	29 55	5 50	10 1	0 13	22 52	2 12	15 53	0 43	23 45	2 23	25 5	3 50	23 34	23 38	21 28		n.a.
S 13	22 32	23 14	0s53	23 0	0 11	18 27	3 37	29 54	5 49	9 59	0 13	22 51	2 12	15 53	0 43	23 45	2 23	25 5	3 50	23 34	23 38	21 28		n.a.
S 14	22 41	21 50	1 57	23 5	0 21	18 13	3 43	29 53	5 49	9 57	0 14	22 49	2 12	15 52	0 43	23 46	2 23	25 5	3 50	23 34	23 38	21 29		n.a.
M15	22 49	19 25	2 57	23 8	0 30	17 58	3 49	29 52	5 48	9 54	0 14	22 48	2 12	15 51	0 43	23 46	2 23	25 5	3 50	23 34	23 37	21 30		n.a.
T 16	22 57	16 5	3 49	23 8	0 40	17 44	3 55	29 51	5 47	9 52	0 14	22 46	2 11	15 51	0 42	23 46	2 23	25 6	3 50	23 34	23 37	21 31		n.a.
W17	23 4	11 59	4 32	23 7	0 50	17 30	4 1	29 49	5 46	9 50	0 14	22 45	2 11	15 50	0 42	23 47	2 23	25 6	3 50	23 34	23 37	21 32		n.a.
T 18	23 11	7 15	5 2	23 3	0 59	17 15	4 7	29 47	5 45	9 47	0 14	22 43	2 11	15 49	0 42	23 47	2 23	25 6	3 50	23 34	23 37	21 33		n.a.
F 19	23 18	2 4	5 17	22 58	1 8	17 1	4 13	29 45	5 43	9 44	0 14	22 42	2 11	15 49	0 42	23 48	2 23	25 6	3 50	23 34	23 36	21 34		n.a.
S 20	23 24	3s20	5 14	22 52	1 16	16 46	4 18	29 43	5 42	9 42	0 14	22 40	2 11	15 48	0 42	23 48	2 23	25 6	3 50	23 34	23 36	21 35		n.a.
S 21	23 30	8 44	4 54	22 43	1 25	16 32	4 24	29 41	5 40	9 39	0 14	22 38	2 10	15 47	0 42	23 49	2 23	25 7	3 50	23 34	23 36	21 36		n.a.
M22	23 35	13 49	4 15	22 34	1 33	16 18	4 30	29 38	5 38	9 37	0 15	22 37	2 10	15 46	0 42	23 49	2 23	25 7	3 50	23 34	23 35	21 37		n.a.
T 23	23 40	18 12	3 18	22 23	1 40	16 4	4 35	29 35	5 36	9 34	0 15	22 35	2 10	15 46	0 42	23 50	2 23	25 7	3 50	23 34	23 35	21 37		n.a.
W24	23 45	21 29	2 7	22 12	1 47	15 50	4 41	29 32	5 34	9 31	0 15	22 34	2 10	15 45	0 42	23 50	2 23	25 7	3 50	23 34	23 35	21 38		n.a.
T 25	23 49	23 18	0 47	21 59	1 54	15 36	4 46	29 29	5 31	9 28	0 15	22 32	2 10	15 44	0 42	23 51	2 23	25 7	3 50	23 34	23 35	21 39		n.a.
F 26	23 53	23 25	0n37	21 46	2 0	15 22	4 52	29 25	5 28	9 25	0 15	22 31	2 9	15 43	0 42	23 51	2 23	25 8	3 50	23 34	23 34	21 40		n.a.
S 27	23 56	21 51	1 56	21 32	2 5	15 9	4 57	29 22	5 26	9 22	0 15	22 29	2 9	15 42	0 42	23 52	2 23	25 8	3 49	23 34	23 34	21 41		n.a.
S 28	23s59	18s52	3n 7	21s17	2n10	14s56	5n 2	29n18	5n23	9s19	0n15	22s27	2s 9	15s42	0s42	23s52	2s23	25n 8	3n49	23s34	23s34	21n42		n.a.

Julian Day Number = -2044273.5, Delta T = 132h35m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'19, Lahiri = -144°48'19 Julian Calendar 1 Feb. 10310 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 40 18	24♐47'34	8♒11	15♑ 5	4♒32	22°R21	6♓11	1♒48	20♒40	3♐49	26°R53	17°R56	17♐46	26♉13	n.a.	M 1
T 2	5 44 15	25°44'28	21°57	16°42	5° 4	22♊ 5	6°18	1°55	20°43	3°51	26♋52	17♐55	17°43	26°20	n.a.	T 2
W 3	5 48 12	26°41'23	5♓16	18°17	5°35	21°49	6°26	2° 1	20°45	3°53	26°51	17°55	17°40	26°26	n.a.	W 3
T 4	5 52 8	27°38'17	18°11	19°49	6° 4	21°33	6°35	2° 8	20°48	3°55	26°50	17°54	17°37	26°33	n.a.	T 4
F 5	5 56 5	28°35'12	0♈45	21°19	6°31	21°17	6°43	2°14	20°51	3°57	26°48	17°D54	17°33	26°40	n.a.	F 5
S 6	6 0 1	29°32'07	13° 1	22°47	6°57	21° 1	6°51	2°21	20°53	3°59	26°47	17°54	17°30	26°46	n.a.	S 6
S 7	6 3 58	0♑29'02	25° 3	24°13	7°21	20°45	7° 0	2°28	20°56	4° 1	26°46	17°55	17°27	26°53	n.a.	S 7
M 8	6 7 54	1°25'57	6♉57	25°36	7°44	20°30	7° 8	2°34	20°59	4° 3	26°44	17°56	17°24	27° 0	n.a.	M 8
T 9	6 11 51	2°22'53	18°46	26°57	8° 5	20°16	7°17	2°41	21° 1	4° 5	26°43	17°58	17°21	27° 6	n.a.	T 9
W10	6 15 48	3°19'49	0♊35	28°15	8°24	20° 1	7°26	2°48	21° 4	4° 7	26°42	17°59	17°18	27°13	n.a.	W10
T 11	6 19 44	4°16'46	12°26	29°31	8°41	19°47	7°35	2°55	21° 7	4° 9	26°40	17°R59	17°14	27°20	n.a.	T 11
F 12	6 23 41	5°13'43	24°22	0♒44	8°57	19°34	7°44	3° 2	21°10	4°11	26°39	17°59	17°11	27°26	n.a.	F 12
S 13	6 27 37	6°10'41	6♋27	1°55	9°10	19°21	7°53	3° 8	21°13	4°13	26°38	17°58	17° 8	27°33	n.a.	S 13
S 14	6 31 34	7° 7'40	18°41	3° 3	9°22	19° 9	8° 2	3°15	21°16	4°15	26°36	17°57	17° 5	27°40	n.a.	S 14
M15	6 35 31	8° 4'40	1♌ 7	4° 8	9°31	18°57	8°12	3°22	21°19	4°17	26°35	17°54	17° 2	27°46	n.a.	M15
T 16	6 39 27	9° 1'40	13°45	5°10	9°38	18°46	8°21	3°29	21°22	4°19	26°33	17°51	16°58	27°53	n.a.	T 16
W17	6 43 24	9°58'41	26°36	6° 9	9°44	18°35	8°31	3°36	21°25	4°21	26°32	17°48	16°55	28° 0	n.a.	W17
T 18	6 47 21	10°55'44	9♍42	7° 5	9°47	18°25	8°40	3°43	21°28	4°23	26°31	17°45	16°52	28° 6	n.a.	T 18
F 19	6 51 17	11°52'47	23° 4	7°58	9°R47	18°16	8°50	3°50	21°31	4°25	26°29	17°43	16°49	28°13	n.a.	F 19
S 20	6 55 14	12°49'52	6♎41	8°48	9°46	18° 7	9° 0	3°57	21°34	4°27	26°28	17°D42	16°46	28°20	n.a.	S 20
S 21	6 59 10	13°46'58	20°34	9°35	9°42	17°59	9°10	4° 4	21°37	4°28	26°26	17°42	16°43	28°26	n.a.	S 21
M22	7 3 7	14°44'05	4♏44	10°17	9°36	17°52	9°20	4°12	21°40	4°30	26°25	17°43	16°39	28°33	n.a.	M22
T 23	7 7 4	15°41'14	19° 7	10°56	9°28	17°45	9°30	4°19	21°44	4°32	26°23	17°44	16°36	28°40	n.a.	T 23
W24	7 11 0	16°38'24	3♐43	11°32	9°17	17°40	9°41	4°26	21°47	4°34	26°22	17°45	16°33	28°46	n.a.	W24
T 25	7 14 57	17°35'36	18°25	12° 3	9° 4	17°35	9°51	4°33	21°50	4°36	26°20	17°R46	16°30	28°53	n.a.	T 25
F 26	7 18 54	18°32'49	3♑ 9	12°30	8°49	17°30	10° 1	4°40	21°53	4°37	26°19	17°45	16°27	29° 0	n.a.	F 26
S 27	7 22 50	19°30'03	17°48	12°52	8°31	17°27	10°12	4°48	21°57	4°39	26°17	17°43	16°24	29° 6	n.a.	S 27
S 28	7 26 47	20°27'19	2♒14	13°10	8°12	17°24	10°22	4°55	22° 0	4°41	26°16	17°39	16°20	29°13	n.a.	S 28
M29	7 30 44	21°24'35	16°23	13°24	7°50	17°23	10°33	5° 2	22° 3	4°42	26°14	17°34	16°17	29°19	n.a.	M29
T 30	7 34 40	22°21'53	0♓ 9	13°33	7°26	17°22	10°44	5° 9	22° 7	4°44	26°13	17°29	16°14	29°26	n.a.	T 30
W31	7 38 37	23♑19'11	13♓31	13°R36	7♒ 0	17°D22	10♓55	5♒17	22♒10	4♐46	26♋11	17♐24	16♐11	29♉33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 1	14s49	4n 4	21s 2	2n15	14s43	5n 7	29n14	5n20	9s16	0n15	22s26	2s 9	15s41	0s42	23s52	2s24	25n 8	3n49	23s34	23s33	21n42		n.a.
T 2	24 3	10 6	4 46	20 46	2 19	14 31	5 12	29 9	5 16	9 13	0 16	22 24	2 9	15 40	0 42	23 53	2 24	25 8	3 49	23 34	23 33	21 43		n.a.
W 3	24 5	5 4	5 10	20 30	2 22	14 19	5 17	29 5	5 13	9 10	0 16	22 22	2 9	15 39	0 42	23 53	2 24	25 9	3 49	23 34	23 33	21 44		n.a.
T 4	24 6	0n 3	5 17	20 14	2 25	14 7	5 21	29 0	5 9	9 7	0 16	22 21	2 8	15 38	0 42	23 54	2 24	25 9	3 49	23 34	23 32	21 45		n.a.
F 5	24 7	5 1	5 10	19 58	2 27	13 56	5 26	28 55	5 6	9 3	0 16	22 19	2 8	15 37	0 42	23 54	2 24	25 9	3 49	23 34	23 32	21 46		n.a.
S 6	24 8	9 40	4 48	19 42	2 29	13 45	5 30	28 50	5 2	9 0	0 16	22 17	2 8	15 36	0 42	23 55	2 24	25 9	3 49	23 34	23 32	21 47		n.a.
S 7	24 8	13 53	4 13	19 26	2 30	13 35	5 34	28 45	4 58	8 57	0 16	22 15	2 8	15 35	0 42	23 55	2 24	25 9	3 49	23 34	23 32	21 47		n.a.
M 8	24 7	17 30	3 28	19 10	2 31	13 25	5 38	28 40	4 54	8 53	0 16	22 14	2 8	15 34	0 42	23 56	2 24	25 10	3 49	23 34	23 31	21 48		n.a.
T 9	24 6	20 23	2 35	18 55	2 31	13 16	5 42	28 35	4 49	8 50	0 16	22 12	2 8	15 34	0 42	23 56	2 24	25 10	3 49	23 34	23 31	21 49		n.a.
W10	24 5	22 25	1 35	18 39	2 31	13 8	5 46	28 29	4 45	8 47	0 16	22 10	2 8	15 33	0 42	23 56	2 24	25 10	3 49	23 35	23 31	21 50		n.a.
T 11	24 3	23 27	0 31	18 25	2 29	13 0	5 49	28 24	4 41	8 43	0 17	22 8	2 7	15 32	0 41	23 57	2 24	25 10	3 49	23 35	23 30	21 50		n.a.
F 12	24 1	23 26	0s35	18 11	2 28	12 53	5 52	28 18	4 36	8 39	0 17	22 7	2 7	15 31	0 41	23 57	2 24	25 11	3 49	23 35	23 30	21 51		n.a.
S 13	23 59	22 18	1 40	17 57	2 25	12 47	5 55	28 12	4 32	8 36	0 17	22 5	2 7	15 30	0 41	23 58	2 24	25 11	3 49	23 35	23 30	21 52		n.a.
S 14	23 56	20 7	2 42	17 44	2 23	12 42	5 57	28 7	4 27	8 32	0 17	22 3	2 7	15 29	0 41	23 58	2 24	25 11	3 49	23 34	23 29	21 53		n.a.
M15	23 52	16 59	3 36	17 32	2 19	12 37	5 59	28 1	4 22	8 28	0 17	22 1	2 7	15 28	0 41	23 59	2 24	25 11	3 49	23 34	23 29	21 54		n.a.
T 16	23 49	13 1	4 21	17 21	2 15	12 34	6 1	27 55	4 17	8 25	0 17	21 59	2 7	15 27	0 41	23 59	2 24	25 11	3 49	23 34	23 29	21 54		n.a.
W17	23 44	8 25	4 54	17 11	2 10	12 31	6 2	27 49	4 12	8 21	0 17	21 58	2 7	15 26	0 41	23 59	2 24	25 12	3 49	23 34	23 28	21 55		n.a.
T 18	23 40	3 22	5 12	17 2	2 5	12 29	6 4	27 43	4 7	8 17	0 17	21 56	2 6	15 24	0 41	24 0	2 24	25 12	3 49	23 33	23 28	21 56		n.a.
F 19	23 35	1s56	5 13	16 54	1 59	12 28	6 4	27 37	4 2	8 13	0 17	21 54	2 6	15 23	0 41	24 0	2 24	25 12	3 48	23 33	23 28	21 57		n.a.
S 20	23 29	7 15	4 58	16 47	1 52	12 29	6 4	27 31	3 57	8 9	0 18	21 52	2 6	15 22	0 41	24 1	2 24	25 12	3 48	23 33	23 27	21 57		n.a.
S 21	23 23	12 19	4 25	16 42	1 45	12 30	6 4	27 26	3 52	8 5	0 18	21 50	2 6	15 21	0 41	24 1	2 24	25 13	3 48	23 33	23 27	21 58		n.a.
M22	23 17	16 50	3 35	16 38	1 37	12 32	6 3	27 20	3 47	8 1	0 18	21 48	2 6	15 20	0 41	24 1	2 25	25 13	3 48	23 33	23 27	21 59		n.a.
T 23	23 11	20 25	2 31	16 35	1 28	12 36	6 2	27 14	3 42	7 57	0 18	21 46	2 6	15 19	0 41	24 2	2 25	25 13	3 48	23 33	23 26	21 59		n.a.
W24	23 3	22 46	1 16	16 34	1 19	12 40	6 0	27 8	3 37	7 53	0 18	21 45	2 6	15 18	0 41	24 2	2 25	25 13	3 48	23 33	23 26	22 0		n.a.
T 25	22 56	23 33	0n 4	16 34	1 9	12 46	5 58	27 3	3 31	7 49	0 18	21 43	2 6	15 17	0 41	24 3	2 25	25 13	3 48	23 33	23 26	22 1		n.a.
F 26	22 48	22 43	1 23	16 37	0 59	12 53	5 55	26 57	3 26	7 45	0 18	21 41	2 6	15 16	0 41	24 3	2 25	25 14	3 48	23 33	23 25	22 1		n.a.
S 27	22 40	20 19	2 37	16 41	0 48	13 1	5 51	26 52	3 21	7 41	0 18	21 39	2 6	15 15	0 41	24 3	2 25	25 14	3 48	23 33	23 25	22 2		n.a.
S 28	22 31	16 40	3 40	16 47	0 36	13 10	5 47	26 46	3 16	7 37	0 18	21 37	2 5	15 13	0 41	24 4	2 25	25 14	3 48	23 33	23 25	22 3		n.a.
M29	22 22	12 9	4 27	16 54	0 24	13 20	5 42	26 41	3 11	7 32	0 19	21 35	2 5	15 12	0 41	24 4	2 25	25 14	3 48	23 32	23 24	22 4		n.a.
T 30	22 13	7 7	4 58	17 4	0 11	13 31	5 37	26 36	3 6	7 28	0 19	21 33	2 5	15 11	0 41	24 5	2 25	25 15	3 48	23 32	23 24	22 4		n.a.
W31	22s 3	1s54	5n11	17s15	0s 2	13s44	5n31	26n31	3n 0	7s24	0n19	21s31	2s 5	15s10	0s41	24s 5	2s25	25n15	3n48	23s31	23s24	22n 5		n.a.

Julian Day Number = -2044245.5, Delta T = 132h35m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'15, Lahiri = -144°48'15 Julian Calendar 1 March 10310 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10311 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 42 33	24♉16'31	26♓28	13°R35	6°R33	17♊22	11♓ 6	5♒24	22♒14	4♐47	26°R10	17°R20	16♐ 8	29♉39	n.a.	T 1
F 2	7 46 30	25°13'52	9♈ 3	13♒29	6♒ 3	17°24	11°17	5°31	22°17	4°49	26♋ 8	17♐17	16° 4	29°46	n.a.	F 2
S 3	7 50 27	26°11'14	21°20	13°17	5°32	17°26	11°28	5°39	22°20	4°50	26° 7	17°D16	16° 1	29°53	n.a.	S 3
S 4	7 54 23	27° 8'37	3♉23	13° 1	5° 0	17°29	11°39	5°46	22°24	4°52	26° 5	17°16	15°58	29°59	n.a.	S 4
M 5	7 58 20	28° 6'02	15°16	12°40	4°26	17°33	11°50	5°54	22°27	4°53	26° 4	17°17	15°55	0♊ 6	n.a.	M 5
T 6	8 2 17	29° 3'28	27° 4	12°14	3°52	17°37	12° 1	6° 1	22°31	4°55	26° 2	17°18	15°52	0°13	n.a.	T 6
W 7	8 6 13	0♒ 0'55	8♊54	11°43	3°17	17°43	12°13	6° 8	22°35	4°56	26° 1	17°20	15°49	0°19	n.a.	W 7
T 8	8 10 10	0°58'24	20°48	11° 8	2°41	17°49	12°24	6°16	22°38	4°58	25°59	17°R20	15°45	0°26	n.a.	T 8
F 9	8 14 7	1°55'54	2♋52	10°30	2° 4	17°56	12°36	6°23	22°42	4°59	25°58	17°19	15°42	0°33	n.a.	F 9
S 10	8 18 3	2°53'25	15° 7	9°48	1°28	18° 4	12°47	6°31	22°45	5° 0	25°56	17°15	15°39	0°39	n.a.	S 10
S 11	8 22 0	3°50'58	27°36	9° 4	0°52	18°12	12°59	6°38	22°49	5° 2	25°55	17°10	15°36	0°46	n.a.	S 11
M12	8 25 57	4°48'33	10♌20	8°18	0°16	18°22	13°11	6°45	22°53	5° 3	25°54	17° 3	15°33	0°53	n.a.	M12
T 13	8 29 53	5°46'09	23°19	7°32	29♉41	18°31	13°22	6°53	22°56	5° 4	25°52	16°55	15°30	0°59	n.a.	T 13
W14	8 33 50	6°43'47	6♍32	6°45	29° 6	18°42	13°34	7° 0	23° 0	5° 6	25°51	16°47	15°26	1° 6	n.a.	W14
T 15	8 37 47	7°41'27	19°58	5°58	28°33	18°53	13°46	7° 8	23° 4	5° 7	25°49	16°39	15°23	1°13	n.a.	T 15
F 16	8 41 43	8°39'09	3♎36	5°14	28° 1	19° 5	13°58	7°15	23° 7	5° 8	25°48	16°33	15°20	1°19	n.a.	F 16
S 17	8 45 40	9°36'53	17°23	4°32	27°30	19°18	14°10	7°22	23°11	5° 9	25°46	16°28	15°17	1°26	n.a.	S 17
S 18	8 49 37	10°34'39	1♏19	3°53	27° 1	19°31	14°22	7°30	23°15	5°11	25°45	16°26	15°14	1°33	n.a.	S 18
M19	8 53 33	11°32'28	15°22	3°19	26°34	19°45	14°34	7°37	23°18	5°12	25°43	16°D26	15°10	1°39	n.a.	M19
T 20	8 57 30	12°30'18	29°32	2°49	26° 8	20° 0	14°46	7°45	23°22	5°13	25°42	16°27	15° 7	1°46	n.a.	T 20
W21	9 1 27	13°28'11	13♐48	2°25	25°45	20°15	14°59	7°52	23°26	5°14	25°40	16°R27	15° 4	1°53	n.a.	W21
T 22	9 5 23	14°26'06	28° 7	2° 7	25°23	20°31	15°11	7°59	23°29	5°15	25°39	16°27	15° 1	1°59	n.a.	T 22
F 23	9 9 20	15°24'04	12♉26	1°56	25° 4	20°48	15°23	8° 7	23°33	5°16	25°38	16°24	14°58	2° 6	n.a.	F 23
S 24	9 13 16	16°22'03	26°42	1°D52	24°47	21° 5	15°36	8°14	23°37	5°17	25°36	16°19	14°55	2°12	n.a.	S 24
S 25	9 17 13	17°20'04	10♒49	1°55	24°33	21°23	15°48	8°22	23°41	5°18	25°35	16°12	14°51	2°19	n.a.	S 25
M26	9 21 10	18°18'08	24°42	2° 5	24°21	21°41	16° 0	8°29	23°45	5°19	25°34	16° 2	14°48	2°26	n.a.	M26
T 27	9 25 6	19°16'13	8♓18	2°23	24°11	22° 0	16°13	8°36	23°48	5°20	25°32	15°52	14°45	2°32	n.a.	T 27
W28	9 29 3	20°14'21	21°34	2°48	24° 3	22°19	16°26	8°44	23°52	5°21	25°31	15°41	14°42	2°39	n.a.	W28
T 29	9 33 0	21°12'30	4♈29	3°21	23°58	22°39	16°38	8°51	23°56	5°21	25°30	15°32	14°39	2°46	n.a.	T 29
F 30	9 36 56	22♒10'41	17♈ 3	4♒ 2	23♉55	23♊ 0	16♓51	8♒58	24♒ 0	5♐22	25♋28	15♐25	14♐35	2♊52	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s53	3n14	5n 8	17s29	0s15	13s57	5n24	26n26	2n55	7s19	0n19	21s29	2s 5	15s 9	0s41	24s 5	2s25	25n15	3n47	23s31	23s23	22n 6		n.a.
F 2	21 42	8 6	4 50	17 44	0 29	14 12	5 17	26 21	2 50	7 15	0 19	21 27	2 5	15 8	0 41	24 6	2 25	25 15	3 47	23 31	23 23	22 6		n.a.
S 3	21 31	12 32	4 19	18 1	0 44	14 27	5 9	26 16	2 45	7 11	0 19	21 25	2 5	15 6	0 41	24 6	2 25	25 15	3 47	23 30	23 23	22 7		n.a.
S 4	21 20	16 23	3 37	18 19	0 58	14 43	5 0	26 11	2 40	7 6	0 19	21 23	2 5	15 5	0 41	24 6	2 25	25 16	3 47	23 30	23 22	22 7		n.a.
M 5	21 8	19 31	2 46	18 39	1 12	15 1	4 51	26 6	2 35	7 2	0 19	21 21	2 5	15 4	0 41	24 7	2 25	25 16	3 47	23 31	23 22	22 8		n.a.
T 6	20 56	21 49	1 48	19 1	1 27	15 18	4 41	26 2	2 30	6 57	0 19	21 19	2 5	15 3	0 41	24 7	2 26	25 16	3 47	23 31	23 22	22 9		n.a.
W 7	20 44	23 11	0 46	19 23	1 41	15 37	4 30	25 58	2 25	6 53	0 20	21 17	2 5	15 2	0 41	24 8	2 26	25 16	3 47	23 31	23 21	22 9		n.a.
T 8	20 31	23 30	0s19	19 47	1 55	15 56	4 19	25 53	2 20	6 48	0 20	21 16	2 5	15 0	0 41	24 8	2 26	25 16	3 47	23 31	23 21	22 10		n.a.
F 9	20 18	22 43	1 23	20 10	2 9	16 16	4 7	25 49	2 16	6 43	0 20	21 14	2 5	14 59	0 41	24 8	2 26	25 16	3 47	23 31	23 21	22 11		n.a.
S 10	20 4	20 51	2 25	20 34	2 21	16 36	3 55	25 45	2 11	6 39	0 20	21 12	2 4	14 58	0 41	24 9	2 26	25 17	3 46	23 30	23 20	22 11		n.a.
S 11	19 51	17 59	3 20	20 58	2 33	16 56	3 43	25 41	2 6	6 34	0 20	21 10	2 4	14 57	0 40	24 9	2 26	25 17	3 46	23 30	23 20	22 12		n.a.
M12	19 37	14 12	4 7	21 21	2 45	17 16	3 30	25 38	2 1	6 29	0 20	21 8	2 4	14 55	0 40	24 9	2 26	25 17	3 46	23 29	23 20	22 12		n.a.
T 13	19 22	9 43	4 42	21 44	2 55	17 37	3 17	25 34	1 57	6 25	0 20	21 6	2 4	14 54	0 40	24 10	2 26	25 17	3 46	23 28	23 19	22 13		n.a.
W14	19 7	4 42	5 2	22 5	3 3	17 57	3 3	25 30	1 52	6 20	0 20	21 4	2 4	14 53	0 40	24 10	2 26	25 17	3 46	23 28	23 19	22 14		n.a.
T 15	18 52	0s36	5 7	22 24	3 11	18 17	2 49	25 27	1 48	6 15	0 20	21 2	2 4	14 52	0 40	24 10	2 26	25 18	3 46	23 27	23 19	22 14		n.a.
F 16	18 37	5 56	4 54	22 41	3 17	18 38	2 36	25 23	1 43	6 10	0 21	21 0	2 4	14 50	0 40	24 10	2 26	25 18	3 46	23 26	23 18	22 15		n.a.
S 17	18 21	11 3	4 24	22 56	3 21	18 57	2 22	25 20	1 39	6 5	0 21	20 58	2 4	14 49	0 40	24 11	2 26	25 18	3 46	23 26	23 18	22 15		n.a.
S 18	18 5	15 40	3 38	23 9	3 24	19 17	2 7	25 17	1 35	6 1	0 21	20 56	2 4	14 48	0 40	24 11	2 26	25 18	3 45	23 25	23 18	22 16		n.a.
M19	17 49	19 27	2 39	23 18	3 26	19 36	1 53	25 14	1 30	5 56	0 21	20 54	2 4	14 47	0 40	24 11	2 27	25 18	3 45	23 25	23 17	22 16		n.a.
T 20	17 32	22 6	1 30	23 25	3 25	19 55	1 39	25 11	1 26	5 51	0 21	20 52	2 4	14 45	0 40	24 12	2 27	25 18	3 45	23 25	23 17	22 17		n.a.
W21	17 15	23 21	0 14	23 29	3 24	20 13	1 26	25 8	1 22	5 46	0 21	20 50	2 4	14 44	0 40	24 12	2 27	25 18	3 45	23 26	23 16	22 17		n.a.
T 22	16 58	23 5	1n 2	23 31	3 20	20 30	1 12	25 5	1 18	5 41	0 21	20 48	2 4	14 43	0 40	24 12	2 27	25 19	3 45	23 25	23 16	22 18		n.a.
F 23	16 41	21 18	2 15	23 29	3 16	20 47	0 58	25 2	1 14	5 36	0 21	20 46	2 4	14 41	0 40	24 12	2 27	25 19	3 45	23 25	23 16	22 19		n.a.
S 24	16 23	18 12	3 18	23 24	3 10	21 3	0 45	24 59	1 10	5 31	0 21	20 44	2 4	14 40	0 40	24 13	2 27	25 19	3 45	23 25	23 15	22 19		n.a.
S 25	16 5	14 3	4 9	23 17	3 3	21 19	0 32	24 57	1 6	5 26	0 22	20 42	2 4	14 39	0 40	24 13	2 27	25 19	3 45	23 24	23 15	22 20		n.a.
M26	15 47	9 14	4 43	23 6	2 55	21 34	0 19	24 54	1 2	5 21	0 22	20 40	2 4	14 38	0 40	24 13	2 27	25 19	3 44	23 23	23 15	22 20		n.a.
T 27	15 28	4 3	5 1	22 53	2 46	21 48	0 7	24 52	0 58	5 15	0 22	20 38	2 4	14 36	0 40	24 14	2 27	25 19	3 44	23 22	23 14	22 21		n.a.
W28	15 9	1n10	5 2	22 38	2 36	22 1	0s 6	24 49	0 55	5 10	0 22	20 36	2 4	14 35	0 40	24 14	2 27	25 19	3 44	23 21	23 14	22 21		n.a.
T 29	14 50	6 12	4 48	22 19	2 25	22 14	0 18	24 47	0 51	5 5	0 22	20 34	2 4	14 34	0 40	24 14	2 27	25 19	3 44	23 20	23 13	22 22		n.a.
F 30	14s31	10n51	4n19	21s59	2s14	22s26	0s29	24n44	0n47	5s 0	0n22	20s32	2s 4	14s32	0s40	24s14	2s27	25n20	3n44	23s19	23s13	22n22		n.a.

Julian Day Number = -2044214.5, Delta T = 132h35m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'11, Lahiri = -144°48'11 Julian Calendar 1 Apr. 10310 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10310 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 40 53	23♒ 8'54	29♈19	4♒49	23°D55	23♊21	17♓ 4	9♒ 6	24♒ 3	5♐23	25°R27	15°R20	14♐32	2♊59	n.a.	S 1
S 2	9 44 50	24° 7'09	11♉21	5°44	23♉57	23°43	17°16	9°13	24° 7	5°24	25♋26	15♐17	14°29	3° 6	n.a.	S 2
M 3	9 48 46	25° 5'27	23°14	6°46	24° 1	24° 5	17°29	9°20	24°11	5°24	25°24	15°D16	14°26	3°12	n.a.	M 3
T 4	9 52 43	26° 3'46	5♊ 2	7°54	24° 7	24°27	17°42	9°27	24°15	5°25	25°23	15°16	14°23	3°19	n.a.	T 4
W 5	9 56 39	27° 2'06	16°52	9° 8	24°15	24°50	17°55	9°34	24°19	5°26	25°22	15°R17	14°20	3°26	n.a.	W 5
T 6	10 0 36	28° 0'29	28°49	10°28	24°26	25°14	18° 8	9°42	24°22	5°26	25°21	15°16	14°16	3°32	n.a.	T 6
F 7	10 4 33	28°58'54	10♋57	11°54	24°39	25°38	18°20	9°49	24°26	5°27	25°20	15°13	14°13	3°39	n.a.	F 7
S 8	10 8 29	29°57'21	23°21	13°24	24°53	26° 2	18°33	9°56	24°30	5°27	25°18	15° 8	14°10	3°46	n.a.	S 8
S 9	10 12 26	0♓55'50	6♌ 3	14°59	25°10	26°27	18°46	10° 3	24°34	5°28	25°17	15° 0	14° 7	3°52	n.a.	S 9
M10	10 16 23	1°54'21	19° 4	16°38	25°29	26°52	18°59	10°10	24°37	5°28	25°16	14°50	14° 4	3°59	n.a.	M10
T 11	10 20 19	2°52'55	2♍25	18°20	25°49	27°18	19°12	10°17	24°41	5°29	25°15	14°38	14° 1	4° 6	n.a.	T 11
W12	10 24 16	3°51'30	16° 3	20° 5	26°12	27°44	19°25	10°24	24°45	5°29	25°14	14°26	13°57	4°12	n.a.	W12
T 13	10 28 12	4°50'08	29°54	21°53	26°36	28°10	19°39	10°31	24°49	5°30	25°13	14°14	13°54	4°19	n.a.	T 13
F 14	10 32 9	5°48'48	13♎56	23°43	27° 1	28°37	19°52	10°38	24°52	5°30	25°12	14° 5	13°51	4°25	n.a.	F 14
S 15	10 36 6	6°47'31	28° 3	25°34	27°29	29° 4	20° 5	10°45	24°56	5°30	25°11	13°58	13°48	4°32	n.a.	S 15
S 16	10 40 2	7°46'17	12♏13	27°27	27°58	29°32	20°18	10°52	25° 0	5°30	25°10	13°54	13°45	4°39	n.a.	S 16
M17	10 43 59	8°45'05	26°22	29°21	28°28	29°59	20°31	10°59	25° 3	5°31	25° 9	13°52	13°41	4°45	n.a.	M17
T 18	10 47 55	9°43'56	10♐29	1♓15	29° 0	0♋28	20°44	11° 6	25° 7	5°31	25° 8	13°52	13°38	4°52	n.a.	T 18
W19	10 51 52	10°42'50	24°33	3°10	29°34	0°57	20°58	11°12	25°11	5°31	25° 7	13°52	13°35	4°59	n.a.	W19
T 20	10 55 49	11°41'46	8♑34	5° 5	0♒ 9	1°25	21°11	11°19	25°15	5°31	25° 6	13°51	13°32	5° 5	n.a.	T 20
F 21	10 59 45	12°40'45	22°30	6°59	0°45	1°55	21°24	11°26	25°18	5°31	25° 5	13°47	13°29	5°12	n.a.	F 21
S 22	11 3 42	13°39'47	6♒20	8°54	1°22	2°24	21°37	11°33	25°22	5°31	25° 4	13°40	13°26	5°19	n.a.	S 22
S 23	11 7 38	14°38'51	20° 1	10°48	2° 1	2°54	21°51	11°39	25°26	5°31	25° 3	13°31	13°22	5°25	n.a.	S 23
M24	11 11 35	15°37'57	3♓32	12°41	2°41	3°24	22° 4	11°46	25°29	5°R31	25° 2	13°19	13°19	5°32	n.a.	M24
T 25	11 15 31	16°37'06	16°49	14°34	3°22	3°55	22°17	11°52	25°33	5°31	25° 2	13° 6	13°16	5°39	n.a.	T 25
W26	11 19 28	17°36'18	29°50	16°26	4° 4	4°25	22°30	11°59	25°36	5°31	25° 1	12°53	13°13	5°45	n.a.	W26
T 27	11 23 24	18°35'31	12♈35	18°18	4°47	4°56	22°44	12° 5	25°40	5°31	25° 0	12°41	13°10	5°52	n.a.	T 27
F 28	11 27 21	19°34'47	25° 2	20° 8	5°31	5°28	22°57	12°12	25°43	5°31	24°59	12°31	13° 7	5°59	n.a.	F 28
S 29	11 31 18	20°34'06	7♉14	21°58	6°16	5°59	23°10	12°18	25°47	5°31	24°59	12°24	13° 3	6° 5	n.a.	S 29
S 30	11 35 14	21°33'26	19°14	23°47	7° 2	6°31	23°24	12°24	25°50	5°31	24°58	12°20	13° 0	6°12	n.a.	S 30
M31	11 39 11	22♓32'49	1♊ 5	25♓35	7♒49	7♋ 3	23♓37	12♒31	25♒54	5♐30	24♋57	12♐18	12♐57	6♊18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s11	14n57	3n39	21s35	2s 2	22s37	0s40	24n42	0n44	4s55	0n22	20s30	2s 4	14s31	0s40	24s14	2s28	25n20	3n44	23s18	23s13	22n23		n.a.
S 2	13 52	18 22	2 51	21 10	1 50	22 47	0 51	24 39	0 40	4 50	0 22	20 28	2 4	14 30	0 40	24 15	2 28	25 20	3 43	23 18	23 12	22 23		n.a.
M 3	13 32	20 58	1 55	20 42	1 38	22 57	1 1	24 37	0 37	4 44	0 22	20 26	2 4	14 28	0 40	24 15	2 28	25 20	3 43	23 18	23 12	22 24		n.a.
T 4	13 11	22 39	0 54	20 11	1 25	23 5	1 12	24 35	0 34	4 39	0 23	20 24	2 4	14 27	0 40	24 15	2 28	25 20	3 43	23 18	23 12	22 24		n.a.
W 5	12 51	23 20	0s 8	19 39	1 12	23 13	1 21	24 32	0 30	4 34	0 23	20 22	2 4	14 26	0 40	24 15	2 28	25 20	3 43	23 18	23 11	22 25		n.a.
T 6	12 30	22 56	1 11	19 5	0 59	23 20	1 30	24 30	0 27	4 29	0 23	20 20	2 4	14 25	0 40	24 16	2 28	25 20	3 43	23 18	23 11	22 25		n.a.
F 7	12 10	21 29	2 12	18 28	0 47	23 27	1 39	24 28	0 24	4 23	0 23	20 18	2 4	14 23	0 40	24 16	2 28	25 20	3 43	23 17	23 10	22 25		n.a.
S 8	11 49	18 58	3 8	17 50	0 34	23 32	1 48	24 25	0 21	4 18	0 23	20 16	2 4	14 22	0 40	24 16	2 28	25 20	3 42	23 17	23 10	22 26		n.a.
S 9	11 27	15 31	3 55	17 10	0 22	23 37	1 56	24 23	0 18	4 13	0 23	20 14	2 4	14 21	0 40	24 16	2 28	25 20	3 42	23 16	23 10	22 26		n.a.
M10	11 6	11 15	4 32	16 28	0 10	23 41	2 4	24 21	0 15	4 7	0 23	20 12	2 4	14 19	0 40	24 16	2 28	25 20	3 42	23 15	23 9	22 27		n.a.
T 11	10 44	6 21	4 54	15 45	0n 1	23 45	2 11	24 18	0 12	4 2	0 23	20 10	2 4	14 18	0 40	24 16	2 28	25 20	3 42	23 13	23 9	22 27		n.a.
W12	10 23	1 3	5 1	15 1	0 12	23 47	2 18	24 16	0 9	3 57	0 24	20 8	2 4	14 17	0 40	24 17	2 29	25 20	3 42	23 12	23 9	22 28		n.a.
T 13	10 1	4s22	4 50	14 16	0 23	23 49	2 25	24 13	0 6	3 51	0 24	20 6	2 4	14 15	0 40	24 17	2 29	25 20	3 42	23 11	23 8	22 28		n.a.
F 14	9 38	9 39	4 22	13 30	0 33	23 50	2 31	24 11	0 3	3 46	0 24	20 4	2 4	14 14	0 40	24 17	2 29	25 20	3 41	23 9	23 8	22 29		n.a.
S 15	9 16	14 27	3 37	12 43	0 42	23 50	2 37	24 8	0 0	3 41	0 24	20 2	2 4	14 13	0 40	24 17	2 29	25 20	3 41	23 9	23 7	22 29		n.a.
S 16	8 54	18 28	2 39	11 55	0 51	23 50	2 43	24 6	0s 2	3 35	0 24	20 0	2 4	14 12	0 40	24 17	2 29	25 21	3 41	23 8	23 7	22 29		n.a.
M17	8 31	21 23	1 31	11 7	0 59	23 49	2 49	24 3	0 5	3 30	0 24	19 58	2 4	14 10	0 40	24 17	2 29	25 21	3 41	23 8	23 7	22 30		n.a.
T 18	8 8	22 58	0 18	10 19	1 6	23 47	2 54	24 0	0 8	3 24	0 24	19 56	2 4	14 9	0 40	24 18	2 29	25 21	3 41	23 8	23 6	22 30		n.a.
W19	7 46	23 5	0n56	9 30	1 13	23 44	2 58	23 58	0 10	3 19	0 24	19 54	2 4	14 8	0 40	24 18	2 29	25 21	3 41	23 8	23 6	22 30		n.a.
T 20	7 23	21 45	2 7	8 42	1 19	23 41	3 3	23 55	0 13	3 13	0 25	19 53	2 5	14 6	0 40	24 18	2 29	25 21	3 40	23 8	23 5	22 31		n.a.
F 21	6 59	19 6	3 9	7 53	1 25	23 37	3 7	23 52	0 15	3 8	0 25	19 51	2 5	14 5	0 40	24 18	2 29	25 21	3 40	23 7	23 5	22 31		n.a.
S 22	6 36	15 22	4 0	7 5	1 30	23 32	3 11	23 49	0 18	3 2	0 25	19 49	2 5	14 4	0 40	24 18	2 30	25 21	3 40	23 6	23 5	22 32		n.a.
S 23	6 13	10 53	4 36	6 17	1 34	23 26	3 14	23 46	0 20	2 57	0 25	19 47	2 5	14 3	0 40	24 18	2 30	25 20	3 40	23 5	23 4	22 32		n.a.
M24	5 49	5 55	4 56	5 29	1 38	23 20	3 18	23 43	0 22	2 51	0 25	19 45	2 5	14 1	0 40	24 18	2 30	25 20	3 40	23 4	23 4	22 32		n.a.
T 25	5 26	0 46	5 0	4 42	1 41	23 13	3 21	23 40	0 25	2 46	0 25	19 43	2 5	14 0	0 40	24 18	2 30	25 20	3 39	23 2	23 3	22 33		n.a.
W26	5 2	4n19	4 48	3 55	1 44	23 5	3 24	23 37	0 27	2 40	0 25	19 41	2 5	13 59	0 40	24 18	2 30	25 20	3 39	23 0	23 3	22 33		n.a.
T 27	4 38	9 6	4 21	3 8	1 46	22 57	3 26	23 34	0 29	2 35	0 25	19 40	2 5	13 58	0 40	24 18	2 30	25 20	3 39	22 59	23 3	22 33		n.a.
F 28	4 14	13 24	3 43	2 22	1 48	22 48	3 29	23 30	0 31	2 29	0 26	19 38	2 5	13 56	0 40	24 18	2 30	25 20	3 39	22 57	23 2	22 34		n.a.
S 29	3 50	17 4	2 54	1 37	1 49	22 38	3 31	23 27	0 33	2 24	0 26	19 36	2 5	13 55	0 40	24 19	2 30	25 20	3 39	22 57	23 2	22 34		n.a.
S 30	3 26	19 57	1 59	0 52	1 50	22 28	3 33	23 23	0 35	2 18	0 26	19 34	2 5	13 54	0 40	24 19	2 30	25 20	3 38	22 56	23 1	22 34		n.a.
M31	3s 2	21n56	0n59	0s 8	1n50	22s17	3s34	23n19	0s37	2s13	0n26	19s33	2s 5	13s53	0s40	24s19	2s30	25n20	3n38	22s56	23s 1	22n35		n.a.

Julian Day Number = -2044184.5, Delta T = 132h35m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'07, Lahiri = -144°48'07 Julian Calendar 1 May 10310 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10310 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 43 7	23♓32'14	12♊53	27♓22	8♒37	7♋36	23♓51	12♒37	25♒57	5°R30	24°R57	12°D17	12♐54	6♊25	n.a.	T 1
W 2	11 47 4	24°31'41	24°42	29° 8	9°26	8° 8	24° 4	12°43	26° 1	5♐30	24♋56	12°R18	12°51	6°32	n.a.	W 2
T 3	11 51 0	25°31'10	6♋38	0♈53	10°15	8°41	24°17	12°49	26° 4	5°30	24°55	12♐17	12°47	6°38	n.a.	T 3
F 4	11 54 57	26°30'41	18°46	2°37	11° 5	9°14	24°31	12°55	26° 8	5°29	24°55	12°15	12°44	6°45	n.a.	F 4
S 5	11 58 53	27°30'15	1♌13	4°20	11°56	9°47	24°44	13° 1	26°11	5°29	24°54	12°11	12°41	6°52	n.a.	S 5
S 6	12 2 50	28°29'51	14° 0	6° 3	12°48	10°21	24°57	13° 7	26°14	5°28	24°54	12° 4	12°38	6°58	n.a.	S 6
M 7	12 6 46	29°29'28	27°12	7°44	13°41	10°54	25°11	13°13	26°18	5°28	24°54	11°54	12°35	7° 5	n.a.	M 7
T 8	12 10 43	0♈29'08	10♍48	9°25	14°34	11°28	25°24	13°19	26°21	5°27	24°53	11°43	12°32	7°12	n.a.	T 8
W 9	12 14 39	1°28'50	24°46	11° 5	15°27	12° 2	25°37	13°25	26°24	5°27	24°53	11°32	12°28	7°18	n.a.	W 9
T 10	12 18 36	2°28'35	9♎ 2	12°44	16°22	12°37	25°51	13°30	26°28	5°26	24°52	11°21	12°25	7°25	n.a.	T 10
F 11	12 22 32	3°28'22	23°31	14°22	17°17	13°11	26° 4	13°36	26°31	5°26	24°52	11°12	12°22	7°32	n.a.	F 11
S 12	12 26 29	4°28'11	8♏ 4	16° 0	18°13	13°46	26°17	13°42	26°34	5°25	24°52	11° 6	12°19	7°38	n.a.	S 12
S 13	12 30 25	5°28'03	22°37	17°36	19° 9	14°21	26°30	13°47	26°37	5°24	24°51	11° 2	12°16	7°45	n.a.	S 13
M14	12 34 22	6°27'58	7♐ 4	19°12	20° 6	14°56	26°44	13°52	26°40	5°24	24°51	11°D 1	12°12	7°52	n.a.	M14
T 15	12 38 18	7°27'55	21°21	20°47	21° 3	15°31	26°57	13°58	26°43	5°23	24°51	11° 1	12° 9	7°58	n.a.	T 15
W16	12 42 15	8°27'55	5♑27	22°21	22° 1	16° 6	27°10	14° 3	26°46	5°22	24°51	11°R 1	12° 6	8° 5	n.a.	W16
T 17	12 46 11	9°27'57	19°20	23°55	23° 0	16°41	27°23	14° 8	26°50	5°22	24°51	11° 1	12° 3	8°11	n.a.	T 17
F 18	12 50 8	10°28'02	3♒ 2	25°28	23°59	17°17	27°37	14°14	26°53	5°21	24°51	10°59	12° 0	8°18	n.a.	F 18
S 19	12 54 4	11°28'10	16°33	27° 0	24°58	17°53	27°50	14°19	26°56	5°20	24°50	10°54	11°57	8°25	n.a.	S 19
S 20	12 58 1	12°28'20	29°51	28°31	25°58	18°29	28° 3	14°24	26°58	5°19	24°50	10°47	11°53	8°31	n.a.	S 20
M21	13 1 57	13°28'32	12♓58	0♉ 2	26°58	19° 5	28°16	14°29	27° 1	5°18	24°D50	10°37	11°50	8°38	n.a.	M21
T 22	13 5 54	14°28'47	25°52	1°32	27°59	19°41	28°29	14°33	27° 4	5°17	24°50	10°27	11°47	8°45	n.a.	T 22
W23	13 9 50	15°29'04	8♈34	3° 1	29° 0	20°18	28°42	14°38	27° 7	5°16	24°50	10°16	11°44	8°51	n.a.	W23
T 24	13 13 47	16°29'23	21° 3	4°29	0♓ 2	20°54	28°55	14°43	27°10	5°15	24°50	10° 7	11°41	8°58	n.a.	T 24
F 25	13 17 43	17°29'44	3♉19	5°57	1° 4	21°31	29° 8	14°48	27°13	5°14	24°51	9°59	11°38	9° 5	n.a.	F 25
S 26	13 21 40	18°30'08	15°24	7°24	2° 6	22° 7	29°21	14°52	27°15	5°13	24°51	9°53	11°34	9°11	n.a.	S 26
S 27	13 25 36	19°30'33	27°20	8°50	3° 9	22°44	29°34	14°57	27°18	5°12	24°51	9°50	11°31	9°18	n.a.	S 27
M28	13 29 33	20°31'01	9♊ 8	10°15	4°12	23°21	29°47	15° 1	27°21	5°11	24°51	9°D49	11°28	9°25	n.a.	M28
T 29	13 33 29	21°31'30	20°54	11°40	5°16	23°59	0♈ 0	15° 5	27°23	5°10	24°51	9°50	11°25	9°31	n.a.	T 29
W30	13 37 26	22♈32'01	2♋42	13♉ 3	6♓19	24♋36	0♈13	15♒10	27♒26	5♐ 9	24♋52	9♐51	11♐22	9♊38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s38	22n57	0s 3	0n35	1n50	22s 5	3s36	23n16	0s39	2s 7	0n26	19s31	2s 5	13s52	0s40	24s19	2s30	25n20	3n38	22s56	23s 0	22n35		n.a.
W 2	2 14	22 56	1 5	1 18	1 49	21 53	3 37	23 12	0 41	2 1	0 26	19 29	2 6	13 50	0 40	24 19	2 31	25 20	3 38	22 56	23 0	22 35		n.a.
T 3	1 50	21 53	2 6	2 0	1 48	21 40	3 38	23 8	0 43	1 56	0 26	19 27	2 6	13 49	0 40	24 19	2 31	25 20	3 38	22 56	23 0	22 36		n.a.
F 4	1 25	19 47	3 1	2 42	1 47	21 27	3 39	23 3	0 45	1 50	0 26	19 26	2 6	13 48	0 40	24 19	2 31	25 20	3 37	22 55	22 59	22 36		n.a.
S 5	1 1	16 45	3 49	3 22	1 45	21 12	3 39	22 59	0 47	1 45	0 27	19 24	2 6	13 47	0 40	24 19	2 31	25 20	3 37	22 55	22 59	22 36		n.a.
S 6	0 37	12 51	4 27	4 2	1 43	20 57	3 40	22 55	0 49	1 39	0 27	19 22	2 6	13 46	0 40	24 19	2 31	25 20	3 37	22 54	22 58	22 37		n.a.
M 7	0 12	8 14	4 53	4 41	1 40	20 42	3 40	22 50	0 50	1 34	0 27	19 21	2 6	13 44	0 40	24 19	2 31	25 19	3 37	22 52	22 58	22 37		n.a.
T 8	0n12	3 5	5 2	5 20	1 38	20 26	3 40	22 46	0 52	1 28	0 27	19 19	2 6	13 43	0 40	24 19	2 31	25 19	3 37	22 51	22 58	22 37		n.a.
W 9	0 36	2s21	4 55	5 57	1 35	20 9	3 40	22 41	0 54	1 23	0 27	19 17	2 6	13 42	0 40	24 19	2 31	25 19	3 36	22 49	22 57	22 37		n.a.
T 10	1 1	7 46	4 28	6 34	1 31	19 52	3 39	22 36	0 55	1 17	0 27	19 16	2 6	13 41	0 40	24 19	2 31	25 19	3 36	22 48	22 57	22 38		n.a.
F 11	1 25	12 51	3 45	7 10	1 28	19 34	3 39	22 31	0 57	1 11	0 27	19 14	2 6	13 40	0 40	24 19	2 31	25 19	3 36	22 47	22 56	22 38		n.a.
S 12	1 50	17 13	2 46	7 45	1 24	19 16	3 38	22 26	0 58	1 6	0 28	19 13	2 7	13 39	0 40	24 19	2 31	25 19	3 36	22 46	22 56	22 38		n.a.
S 13	2 14	20 31	1 37	8 19	1 19	18 57	3 37	22 21	1 0	1 0	0 28	19 11	2 7	13 38	0 40	24 19	2 31	25 19	3 36	22 45	22 55	22 38		n.a.
M14	2 38	22 28	0 21	8 53	1 15	18 37	3 36	22 15	1 1	0 55	0 28	19 10	2 7	13 37	0 40	24 19	2 32	25 18	3 35	22 45	22 55	22 39		n.a.
T 15	3 3	22 56	0n55	9 25	1 10	18 17	3 35	22 10	1 3	0 49	0 28	19 8	2 7	13 36	0 40	24 19	2 32	25 18	3 35	22 45	22 55	22 39		n.a.
W16	3 27	21 55	2 7	9 57	1 5	17 56	3 34	22 4	1 4	0 44	0 28	19 7	2 7	13 34	0 40	24 18	2 32	25 18	3 35	22 45	22 54	22 39		n.a.
T 17	3 51	19 34	3 10	10 28	1 0	17 35	3 33	21 58	1 6	0 38	0 28	19 5	2 7	13 33	0 40	24 18	2 32	25 18	3 35	22 45	22 54	22 39		n.a.
F 18	4 16	16 8	4 1	10 58	0 55	17 13	3 31	21 52	1 7	0 33	0 28	19 4	2 7	13 32	0 40	24 18	2 32	25 18	3 35	22 45	22 53	22 40		n.a.
S 19	4 40	11 55	4 38	11 28	0 49	16 51	3 30	21 46	1 8	0 27	0 29	19 2	2 7	13 31	0 40	24 18	2 32	25 18	3 34	22 44	22 53	22 40		n.a.
S 20	5 4	7 11	5 0	11 56	0 43	16 28	3 28	21 40	1 10	0 22	0 29	19 1	2 8	13 30	0 40	24 18	2 32	25 17	3 34	22 43	22 52	22 40		n.a.
M21	5 28	2 12	5 5	12 24	0 37	16 5	3 26	21 34	1 11	0 16	0 29	19 0	2 8	13 29	0 40	24 18	2 32	25 17	3 34	22 41	22 52	22 40		n.a.
T 22	5 52	2n48	4 54	12 50	0 31	15 42	3 24	21 27	1 12	0 11	0 29	18 58	2 8	13 28	0 40	24 18	2 32	25 17	3 34	22 40	22 51	22 40		n.a.
W23	6 16	7 36	4 29	13 16	0 25	15 17	3 22	21 21	1 13	0 5	0 29	18 57	2 8	13 27	0 40	24 18	2 32	25 17	3 34	22 38	22 51	22 41		n.a.
T 24	6 40	12 0	3 52	13 41	0 19	14 53	3 19	21 14	1 15	0n 0	0 29	18 56	2 8	13 26	0 40	24 18	2 32	25 17	3 33	22 37	22 51	22 41		n.a.
F 25	7 4	15 51	3 4	14 5	0 12	14 28	3 17	21 7	1 16	0 6	0 30	18 54	2 8	13 25	0 40	24 18	2 32	25 16	3 33	22 36	22 50	22 41		n.a.
S 26	7 27	18 58	2 8	14 28	0 5	14 3	3 15	21 0	1 17	0 11	0 30	18 53	2 8	13 24	0 40	24 18	2 33	25 16	3 33	22 35	22 50	22 41		n.a.
S 27	7 51	21 13	1 7	14 50	0s 2	13 37	3 12	20 53	1 18	0 17	0 30	18 52	2 9	13 24	0 40	24 17	2 33	25 16	3 33	22 34	22 49	22 41		n.a.
M28	8 14	22 32	0 4	15 11	0 9	13 10	3 9	20 45	1 19	0 22	0 30	18 51	2 9	13 23	0 40	24 17	2 33	25 16	3 33	22 34	22 49	22 41		n.a.
T 29	8 38	22 49	1s 0	15 31	0 16	12 44	3 7	20 38	1 20	0 28	0 30	18 50	2 9	13 22	0 40	24 17	2 33	25 15	3 32	22 34	22 48	22 42		n.a.
W30	9n 1	22n 6	2s 1	15n51	0s23	12s17	3s 4	20n30	1s21	0n33	0n30	18s48	2s 9	13s21	0s40	24s17	2s33	25n15	3n32	22s35	22s48	22n42		n.a.

Julian Day Number = -2044153.5, Delta T = 132h35m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°55'02, Lahiri = -144°48'03 Julian Calendar 1 June 10310 BCE == Greg. Calendar 13 March 10310 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 22	23♈32'34	14♋36	14♉25	7♓24	25♋13	0♈26	15♒14	27♒28	5°R 8	24♋52	9♐52	11♐18	9♊45	n.a.	T 1
F 2	13 45 18	24°33'08	26°42	15°47	8°28	25°51	0°39	15°18	27°31	5♐ 6	24°52	9°R53	11°15	9°51	n.a.	F 2
S 3	13 49 15	25°33'45	9♌ 6	17° 7	9°33	26°28	0°51	15°22	27°33	5° 5	24°53	9°52	11°12	9°58	n.a.	S 3
S 4	13 53 11	26°34'23	21°51	18°26	10°38	27° 6	1° 4	15°26	27°36	5° 4	24°53	9°49	11° 9	10° 4	n.a.	S 4
M 5	13 57 8	27°35'02	5♍ 2	19°44	11°43	27°44	1°17	15°29	27°38	5° 3	24°53	9°44	11° 6	10°11	n.a.	M 5
T 6	14 1 4	28°35'43	18°41	21° 0	12°49	28°22	1°29	15°33	27°40	5° 1	24°54	9°38	11° 3	10°18	n.a.	T 6
W 7	14 5 1	29°36'26	2♎46	22°15	13°55	29° 0	1°42	15°37	27°42	5° 0	24°54	9°31	10°59	10°24	n.a.	W 7
T 8	14 8 57	0♉37'11	17°15	23°28	15° 1	29°38	1°54	15°40	27°45	4°59	24°55	9°25	10°56	10°31	n.a.	T 8
F 9	14 12 54	1°37'57	2♏ 2	24°40	16° 7	0♌16	2° 7	15°44	27°47	4°57	24°55	9°19	10°53	10°38	n.a.	F 9
S 10	14 16 50	2°38'45	17° 0	25°49	17°14	0°54	2°19	15°47	27°49	4°56	24°56	9°16	10°50	10°44	n.a.	S 10
S 11	14 20 47	3°39'36	1♐58	26°56	18°21	1°33	2°32	15°50	27°51	4°55	24°56	9°14	10°47	10°51	n.a.	S 11
M12	14 24 43	4°40'28	16°49	28° 0	19°28	2°11	2°44	15°54	27°53	4°53	24°57	9°D14	10°43	10°58	n.a.	M12
T 13	14 28 39	5°41'22	1♑27	29° 2	20°35	2°49	2°56	15°57	27°55	4°52	24°58	9°15	10°40	11° 4	n.a.	T 13
W14	14 32 36	6°42'18	15°48	0♊ 1	21°43	3°28	3° 9	16° 0	27°57	4°50	24°58	9°17	10°37	11°11	n.a.	W14
T 15	14 36 32	7°43'15	29°49	0°56	22°51	4° 7	3°21	16° 2	27°59	4°49	24°59	9°18	10°34	11°18	n.a.	T 15
F 16	14 40 29	8°44'15	13♒30	1°47	23°59	4°45	3°33	16° 5	28° 1	4°47	25° 0	9°R18	10°31	11°24	n.a.	F 16
S 17	14 44 25	9°45'17	26°51	2°33	25° 8	5°24	3°45	16° 8	28° 2	4°46	25° 1	9°17	10°28	11°31	n.a.	S 17
S 18	14 48 22	10°46'20	9♓56	3°15	26°16	6° 3	3°57	16°10	28° 4	4°44	25° 1	9°14	10°24	11°38	n.a.	S 18
M19	14 52 18	11°47'25	22°45	3°51	27°25	6°42	4° 9	16°13	28° 6	4°43	25° 2	9°10	10°21	11°44	n.a.	M19
T 20	14 56 15	12°48'31	5♈20	4°21	28°34	7°21	4°21	16°15	28° 7	4°41	25° 3	9° 6	10°18	11°51	n.a.	T 20
W21	15 0 11	13°49'40	17°43	4°44	29°43	8° 0	4°32	16°17	28° 9	4°40	25° 4	9° 1	10°15	11°57	n.a.	W21
T 22	15 4 8	14°50'50	29°56	5° 0	0♈52	8°39	4°44	16°20	28°11	4°38	25° 5	8°57	10°12	12° 4	n.a.	T 22
F 23	15 8 4	15°52'01	12♉ 0	5°R 7	2° 2	9°18	4°56	16°22	28°12	4°36	25° 6	8°54	10° 9	12°11	n.a.	F 23
S 24	15 12 0	16°53'13	23°56	5° 6	3°12	9°57	5° 7	16°24	28°13	4°35	25° 7	8°52	10° 5	12°17	n.a.	S 24
S 25	15 15 57	17°54'27	5♊46	4°54	4°21	10°37	5°19	16°25	28°15	4°33	25° 8	8°D51	10° 2	12°24	n.a.	S 25
M26	15 19 53	18°55'42	17°33	4°33	5°31	11°16	5°30	16°27	28°16	4°32	25° 9	8°51	9°59	12°31	n.a.	M26
T 27	15 23 50	19°56'59	29°20	4° 1	6°42	11°55	5°41	16°29	28°17	4°30	25°10	8°52	9°56	12°37	n.a.	T 27
W28	15 27 46	20°58'16	11♋ 8	3°18	7°52	12°35	5°53	16°30	28°19	4°28	25°11	8°54	9°53	12°44	n.a.	W28
T 29	15 31 43	21°59'34	23° 3	2°25	9° 2	13°14	6° 4	16°32	28°20	4°27	25°12	8°55	9°49	12°51	n.a.	T 29
F 30	15 35 39	23° 0'53	5♌ 8	1°23	10°13	13°54	6°15	16°33	28°21	4°25	25°14	8°57	9°46	12°57	n.a.	F 30
S 31	15 39 36	24♉ 2'12	17♌28	0♊12	11♈24	14♌34	6♈26	16♒34	28♒22	4♐23	25♋15	8♐57	9♐43	13♊ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n24	20n22	2s57	16n 9	0s30	11s50	3s 1	20n22	1s22	0n38	0n31	18s47	2s 9	13s20	0s40	24s17	2s33	25n15	3n32	22s35	22s47	22n42		n.a.
F 2	9 47	17 43	3 47	16 26	0 38	11 22	2 58	20 14	1 23	0 44	0 31	18 46	2 9	13 19	0 40	24 17	2 33	25 15	3 32	22 35	22 47	22 42		n.a.
S 3	10 10	14 13	4 27	16 43	0 45	10 54	2 55	20 6	1 24	0 49	0 31	18 45	2 9	13 18	0 40	24 16	2 33	25 14	3 31	22 35	22 47	22 42		n.a.
S 4	10 32	9 59	4 56	16 58	0 53	10 26	2 51	19 58	1 25	0 55	0 31	18 44	2 10	13 17	0 40	24 16	2 33	25 14	3 31	22 34	22 46	22 42		n.a.
M 5	10 55	5 9	5 9	17 13	1 0	9 57	2 48	19 49	1 26	1 0	0 31	18 43	2 10	13 17	0 40	24 16	2 33	25 14	3 31	22 33	22 46	22 42		n.a.
T 6	11 17	0s 5	5 7	17 26	1 8	9 28	2 45	19 41	1 27	1 5	0 31	18 42	2 10	13 16	0 40	24 16	2 33	25 13	3 31	22 33	22 45	22 43		n.a.
W 7	11 39	5 28	4 46	17 39	1 16	8 59	2 41	19 32	1 28	1 10	0 32	18 41	2 10	13 15	0 41	24 16	2 33	25 13	3 31	22 31	22 45	22 43		n.a.
T 8	12 1	10 44	4 6	17 51	1 23	8 29	2 38	19 23	1 28	1 16	0 32	18 40	2 10	13 14	0 41	24 16	2 33	25 13	3 30	22 30	22 44	22 43		n.a.
F 9	12 23	15 28	3 9	18 1	1 31	7 59	2 34	19 14	1 29	1 21	0 32	18 39	2 10	13 14	0 41	24 15	2 33	25 13	3 30	22 30	22 44	22 43		n.a.
S 10	12 44	19 17	1 59	18 11	1 38	7 29	2 31	19 5	1 30	1 26	0 32	18 38	2 11	13 13	0 41	24 15	2 33	25 12	3 30	22 29	22 43	22 43		n.a.
S 11	13 6	21 48	0 40	18 20	1 46	6 59	2 27	18 55	1 31	1 31	0 32	18 38	2 11	13 12	0 41	24 15	2 33	25 12	3 30	22 29	22 43	22 43		n.a.
M12	13 27	22 47	0n41	18 28	1 53	6 29	2 24	18 46	1 31	1 37	0 32	18 37	2 11	13 11	0 41	24 15	2 34	25 12	3 30	22 29	22 42	22 43		n.a.
T 13	13 48	22 9	1 59	18 35	2 0	5 58	2 20	18 36	1 32	1 42	0 33	18 36	2 11	13 11	0 41	24 15	2 34	25 11	3 29	22 29	22 42	22 43		n.a.
W14	14 9	20 5	3 7	18 41	2 7	5 27	2 16	18 27	1 33	1 47	0 33	18 35	2 11	13 10	0 41	24 14	2 34	25 11	3 29	22 29	22 41	22 43		n.a.
T 15	14 29	16 50	4 3	18 46	2 13	4 56	2 12	18 17	1 33	1 52	0 33	18 35	2 11	13 9	0 41	24 14	2 34	25 11	3 29	22 29	22 41	22 43		n.a.
F 16	14 49	12 45	4 43	18 50	2 20	4 24	2 8	18 7	1 34	1 57	0 33	18 34	2 12	13 9	0 41	24 14	2 34	25 10	3 29	22 29	22 41	22 43		n.a.
S 17	15 9	8 8	5 7	18 54	2 26	3 53	2 4	17 57	1 35	2 2	0 33	18 33	2 12	13 8	0 41	24 14	2 34	25 10	3 29	22 29	22 40	22 44		n.a.
S 18	15 29	3 14	5 14	18 57	2 31	3 21	2 0	17 46	1 35	2 7	0 34	18 33	2 12	13 8	0 41	24 13	2 34	25 10	3 28	22 29	22 40	22 44		n.a.
M19	15 49	1n41	5 5	18 59	2 36	2 50	1 56	17 36	1 36	2 12	0 34	18 32	2 12	13 7	0 41	24 13	2 34	25 9	3 28	22 28	22 39	22 44		n.a.
T 20	16 8	6 28	4 42	19 0	2 40	2 18	1 52	17 25	1 36	2 17	0 34	18 31	2 12	13 6	0 41	24 13	2 34	25 9	3 28	22 28	22 39	22 44		n.a.
W21	16 27	10 55	4 6	19 1	2 44	1 46	1 48	17 14	1 37	2 22	0 34	18 31	2 13	13 6	0 41	24 13	2 34	25 9	3 28	22 27	22 38	22 44		n.a.
T 22	16 45	14 51	3 18	19 2	2 46	1 14	1 44	17 3	1 38	2 27	0 34	18 30	2 13	13 5	0 41	24 12	2 34	25 8	3 28	22 26	22 38	22 44		n.a.
F 23	17 4	18 8	2 23	19 2	2 48	0 42	1 40	16 52	1 38	2 32	0 34	18 30	2 13	13 5	0 41	24 12	2 34	25 8	3 27	22 26	22 37	22 44		n.a.
S 24	17 22	20 37	1 22	19 1	2 48	0 10	1 36	16 41	1 39	2 37	0 35	18 29	2 13	13 4	0 41	24 12	2 34	25 7	3 27	22 25	22 37	22 44		n.a.
S 25	17 40	22 10	0 17	19 0	2 47	0n23	1 32	16 30	1 39	2 42	0 35	18 29	2 13	13 4	0 41	24 11	2 34	25 7	3 27	22 25	22 36	22 44		n.a.
M26	17 57	22 44	0s48	18 59	2 44	0 55	1 28	16 19	1 40	2 47	0 35	18 29	2 13	13 3	0 41	24 11	2 34	25 7	3 27	22 25	22 36	22 44		n.a.
T 27	18 14	22 17	1 51	18 57	2 40	1 27	1 24	16 7	1 40	2 52	0 35	18 28	2 14	13 3	0 41	24 11	2 34	25 6	3 27	22 25	22 35	22 44		n.a.
W28	18 31	20 50	2 50	18 55	2 33	1 59	1 20	15 55	1 40	2 56	0 35	18 28	2 14	13 3	0 41	24 11	2 34	25 6	3 26	22 26	22 35	22 44		n.a.
T 29	18 47	18 28	3 41	18 53	2 25	2 32	1 16	15 43	1 41	3 1	0 36	18 28	2 14	13 2	0 41	24 10	2 34	25 5	3 26	22 26	22 34	22 44		n.a.
F 30	19 3	15 16	4 24	18 51	2 14	3 4	1 12	15 32	1 41	3 6	0 36	18 28	2 14	13 2	0 41	24 10	2 34	25 5	3 26	22 26	22 34	22 44		n.a.
S 31	19n19	11n22	4s56	18n48	2s 2	3n36	1s 8	15n19	1s42	3n11	0n36	18s27	2s14	13s 2	0s41	24s10	2s34	25n 5	3n26	22s26	22s33	22n44		n.a.

Julian Day Number = -2044123.5, Delta T = 132h35m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'58, Lahiri = -144°47'59 Julian Calendar 1 July 10310 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10310 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 43 32	25♉ 3'32	0♍ 8	28°R55	12♈35	15♌13	6♈37	16♒35	28♒23	4°R22	25♋16	8°R57	9♐40	13♊11	n.a.	S 1
M 2	15 47 29	26° 4'53	13°11	27♉35	13°46	15°53	6°48	16°36	28°24	4♐20	25°17	8♐57	9°37	13°17	n.a.	M 2
T 3	15 51 25	27° 6'15	26°41	26°12	14°57	16°33	6°58	16°37	28°25	4°18	25°18	8°56	9°34	13°24	n.a.	T 3
W 4	15 55 22	28° 7'37	10♎39	24°51	16° 8	17°12	7° 9	16°38	28°25	4°17	25°20	8°54	9°30	13°31	n.a.	W 4
T 5	15 59 18	29° 9'00	25° 4	23°34	17°20	17°52	7°20	16°39	28°26	4°15	25°21	8°53	9°27	13°37	n.a.	T 5
F 6	16 3 15	0♊10'23	9♏52	22°23	18°31	18°32	7°30	16°39	28°27	4°13	25°22	8°52	9°24	13°44	n.a.	F 6
S 7	16 7 11	1°11'47	24°57	21°21	19°43	19°12	7°40	16°40	28°28	4°11	25°24	8°51	9°21	13°50	n.a.	S 7
S 8	16 11 8	2°13'12	10♐11	20°29	20°54	19°52	7°51	16°40	28°28	4°10	25°25	8°D51	9°18	13°57	n.a.	S 8
M 9	16 15 4	3°14'38	25°22	19°47	22° 6	20°32	8° 1	16°40	28°29	4° 8	25°27	8°51	9°15	14° 4	n.a.	M 9
T 10	16 19 1	4°16'04	10♑22	19°18	23°18	21°12	8°11	16°40	28°29	4° 6	25°28	8°52	9°11	14°10	n.a.	T 10
W11	16 22 57	5°17'31	25° 4	19° 0	24°30	21°52	8°21	16°R40	28°30	4° 5	25°29	8°52	9° 8	14°17	n.a.	W11
T 12	16 26 54	6°18'59	9♒21	18°D53	25°43	22°32	8°31	16°40	28°30	4° 3	25°31	8°53	9° 5	14°24	n.a.	T 12
F 13	16 30 50	7°20'27	23°13	18°56	26°55	23°12	8°40	16°40	28°30	4° 1	25°32	8°53	9° 2	14°30	n.a.	F 13
S 14	16 34 47	8°21'56	6♓39	19°10	28° 7	23°52	8°50	16°40	28°30	4° 0	25°34	8°53	8°59	14°37	n.a.	S 14
S 15	16 38 43	9°23'26	19°42	19°33	29°20	24°32	9° 0	16°39	28°31	3°58	25°35	8°53	8°55	14°44	n.a.	S 15
M16	16 42 40	10°24'57	2♈23	20° 3	0♉33	25°12	9° 9	16°39	28°31	3°56	25°37	8°53	8°52	14°50	n.a.	M16
T 17	16 46 36	11°26'28	14°48	20°42	1°45	25°52	9°18	16°38	28°31	3°54	25°39	8°53	8°49	14°57	n.a.	T 17
W18	16 50 33	12°27'59	26°58	21°26	2°58	26°32	9°28	16°37	28°R31	3°53	25°40	8°53	8°46	15° 4	n.a.	W18
T 19	16 54 29	13°29'31	8♉59	22°17	4°11	27°12	9°37	16°36	28°31	3°51	25°42	8°54	8°43	15°10	n.a.	T 19
F 20	16 58 26	14°31'04	20°53	23°12	5°24	27°52	9°46	16°35	28°31	3°49	25°44	8°54	8°40	15°17	n.a.	F 20
S 21	17 2 22	15°32'36	2♊42	24°12	6°37	28°33	9°54	16°34	28°31	3°48	25°45	8°55	8°36	15°24	n.a.	S 21
S 22	17 6 19	16°34'09	14°29	25°16	7°50	29°13	10° 3	16°33	28°30	3°46	25°47	8°R55	8°33	15°30	n.a.	S 22
M23	17 10 15	17°35'42	26°17	26°23	9° 3	29°53	10°12	16°32	28°30	3°44	25°49	8°54	8°30	15°37	n.a.	M23
T 24	17 14 12	18°37'14	8♋ 7	27°34	10°16	0♍33	10°20	16°30	28°30	3°43	25°50	8°53	8°27	15°43	n.a.	T 24
W25	17 18 8	19°38'47	20° 1	28°47	11°29	1°14	10°28	16°29	28°29	3°41	25°52	8°52	8°24	15°50	n.a.	W25
T 26	17 22 5	20°40'19	2♌ 2	0♊ 2	12°43	1°54	10°37	16°27	28°29	3°39	25°54	8°50	8°20	15°57	n.a.	T 26
F 27	17 26 2	21°41'51	14°12	1°19	13°56	2°34	10°45	16°26	28°28	3°38	25°56	8°48	8°17	16° 3	n.a.	F 27
S 28	17 29 58	22°43'23	26°35	2°38	15°10	3°14	10°53	16°24	28°28	3°36	25°57	8°46	8°14	16°10	n.a.	S 28
S 29	17 33 55	23°44'54	9♍13	3°58	16°23	3°55	11° 0	16°22	28°27	3°35	25°59	8°45	8°11	16°17	n.a.	S 29
M30	17 37 51	24°46'24	22°10	5°20	17°37	4°35	11° 8	16°20	28°27	3°33	26° 1	8°D45	8° 8	16°23	n.a.	M30
T 31	17 41 48	25♊47'54	5♎29	6♊43	18♉50	5♍16	11♈16	16♒18	28♒26	3♐32	26♋ 3	8♐45	8♐ 5	16♊30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n35	6n52	5s14	18n45	1s47	4n 8	1s 3	15n 7	1s42	3n15	0n36	18s27	2s15	13s 1	0s41	24s 9	2s34	25n 4	3n26	22s26	22s33	22n44		n.a.
M 2	19 50	1 56	5 17	18 43	1 31	4 40	0 59	14 55	1 42	3 20	0 37	18 27	2 15	13 1	0 41	24 9	2 34	25 4	3 25	22 26	22 32	22 44		n.a.
T 3	20 4	3s15	5 3	18 40	1 14	5 13	0 55	14 42	1 43	3 24	0 37	18 27	2 15	13 1	0 41	24 9	2 34	25 3	3 25	22 26	22 32	22 44		n.a.
W 4	20 19	8 27	4 30	18 39	0 55	5 44	0 51	14 30	1 43	3 29	0 37	18 27	2 15	13 0	0 41	24 9	2 34	25 3	3 25	22 26	22 31	22 44		n.a.
T 5	20 33	13 23	3 40	18 37	0 36	6 16	0 47	14 17	1 43	3 33	0 37	18 27	2 15	13 0	0 41	24 8	2 34	25 2	3 25	22 25	22 31	22 44		n.a.
F 6	20 46	17 38	2 34	18 37	0 17	6 48	0 43	14 4	1 44	3 38	0 37	18 27	2 16	13 0	0 41	24 8	2 34	25 2	3 25	22 25	22 30	22 44		n.a.
S 7	20 59	20 48	1 17	18 39	0n 2	7 20	0 39	13 52	1 44	3 42	0 38	18 27	2 16	13 0	0 41	24 8	2 34	25 2	3 25	22 25	22 30	22 44		n.a.
S 8	21 12	22 30	0n 7	18 42	0 20	7 51	0 35	13 39	1 44	3 47	0 38	18 27	2 16	12 59	0 41	24 7	2 34	25 1	3 24	22 25	22 29	22 44		n.a.
M 9	21 24	22 33	1 31	18 47	0 36	8 22	0 31	13 25	1 44	3 51	0 38	18 27	2 16	12 59	0 41	24 7	2 34	25 1	3 24	22 25	22 29	22 43		n.a.
T 10	21 36	20 57	2 47	18 54	0 52	8 53	0 27	13 12	1 45	3 55	0 38	18 27	2 16	12 59	0 41	24 7	2 34	25 0	3 24	22 25	22 28	22 43		n.a.
W11	21 48	17 58	3 50	19 2	1 6	9 24	0 23	12 59	1 45	3 59	0 39	18 27	2 16	12 59	0 41	24 6	2 34	25 0	3 24	22 25	22 28	22 43		n.a.
T 12	21 59	13 59	4 37	19 13	1 19	9 55	0 19	12 45	1 45	4 4	0 39	18 28	2 17	12 59	0 41	24 6	2 34	24 59	3 24	22 25	22 27	22 43		n.a.
F 13	22 10	9 21	5 7	19 25	1 31	10 26	0 16	12 32	1 45	4 8	0 39	18 28	2 17	12 59	0 41	24 6	2 34	24 59	3 24	22 25	22 27	22 43		n.a.
S 14	22 20	4 25	5 18	19 38	1 41	10 56	0 12	12 18	1 45	4 12	0 39	18 28	2 17	12 59	0 41	24 5	2 34	24 58	3 23	22 25	22 26	22 43		n.a.
S 15	22 30	0n35	5 13	19 53	1 49	11 26	0 8	12 5	1 45	4 16	0 39	18 28	2 17	12 59	0 41	24 5	2 34	24 58	3 23	22 25	22 26	22 43		n.a.
M16	22 39	5 25	4 52	20 8	1 57	11 56	0 4	11 51	1 46	4 20	0 40	18 29	2 17	12 59	0 42	24 5	2 34	24 57	3 23	22 25	22 25	22 43		n.a.
T 17	22 48	9 56	4 18	20 25	2 3	12 25	0 1	11 37	1 46	4 24	0 40	18 29	2 17	12 59	0 42	24 4	2 34	24 57	3 23	22 25	22 25	22 43		n.a.
W18	22 56	13 59	3 33	20 42	2 8	12 54	0n 3	11 23	1 46	4 28	0 40	18 30	2 18	12 59	0 42	24 4	2 34	24 56	3 23	22 26	22 24	22 43		n.a.
T 19	23 4	17 25	2 39	20 59	2 12	13 23	0 7	11 9	1 46	4 32	0 40	18 30	2 18	12 59	0 42	24 4	2 34	24 56	3 23	22 26	22 24	22 43		n.a.
F 20	23 12	20 5	1 39	21 17	2 15	13 52	0 10	10 54	1 46	4 36	0 41	18 30	2 18	12 59	0 42	24 3	2 34	24 56	3 22	22 26	22 23	22 42		n.a.
S 21	23 19	21 52	0 35	21 34	2 17	14 20	0 14	10 40	1 46	4 40	0 41	18 31	2 18	12 59	0 42	24 3	2 34	24 55	3 22	22 26	22 23	22 42		n.a.
S 22	23 26	22 42	0s31	21 52	2 18	14 48	0 17	10 26	1 46	4 43	0 41	18 31	2 18	12 59	0 42	24 3	2 34	24 55	3 22	22 26	22 22	22 42		n.a.
M23	23 32	22 30	1 35	22 9	2 19	15 15	0 20	10 11	1 46	4 47	0 41	18 32	2 19	12 59	0 42	24 2	2 34	24 54	3 22	22 26	22 22	22 42		n.a.
T 24	23 37	21 18	2 35	22 26	2 19	15 42	0 24	9 57	1 46	4 51	0 42	18 33	2 19	12 59	0 42	24 2	2 34	24 54	3 22	22 26	22 21	22 42		n.a.
W25	23 43	19 9	3 29	22 42	2 18	16 9	0 27	9 42	1 47	4 54	0 42	18 33	2 19	12 59	0 42	24 2	2 34	24 53	3 22	22 25	22 21	22 42		n.a.
T 26	23 47	16 10	4 14	22 58	2 17	16 35	0 30	9 27	1 47	4 58	0 42	18 34	2 19	13 0	0 42	24 1	2 34	24 53	3 21	22 25	22 20	22 42		n.a.
F 27	23 52	12 27	4 49	23 13	2 15	17 1	0 33	9 12	1 47	5 1	0 42	18 35	2 19	13 0	0 42	24 1	2 34	24 52	3 21	22 25	22 20	22 41		n.a.
S 28	23 55	8 10	5 10	23 28	2 13	17 26	0 36	8 58	1 47	5 5	0 43	18 35	2 19	13 0	0 42	24 1	2 34	24 52	3 21	22 24	22 19	22 41		n.a.
S 29	23 59	3 28	5 17	23 41	2 10	17 51	0 40	8 43	1 47	5 8	0 43	18 36	2 19	13 0	0 42	24 0	2 34	24 51	3 21	22 24	22 19	22 41		n.a.
M30	24 1	1s30	5 9	23 54	2 7	18 15	0 42	8 28	1 47	5 11	0 43	18 37	2 20	13 1	0 42	24 0	2 34	24 51	3 21	22 24	22 18	22 41		n.a.
T 31	24n 4	6s33	4s43	24n 6	2n 4	18n39	0n45	8n12	1s47	5n15	0n44	18s38	2s20	13s 1	0s42	23s59	2s34	24n50	3n21	22s24	22s18	22n41		n.a.

Julian Day Number = -2044092.5, Delta T = 132h34m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'54, Lahiri = -144°47'54 Julian Calendar 1 Aug. 10310 BCE == Greg. Calendar 13 May 10310 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10310 BCE

SEPTEMBER 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 45 44	26♊49'22	19♎13	8♊ 6	20♉ 4	5♍56	11♈23	16°R16	28°R25	3°R30	26♋ 5	8♐46	8♐ 1	16♊37	n.a.	W 1
T 2	17 49 41	27°50'51	3♏22	9°31	21°17	6°36	11°30	16♒13	28♒24	3♐28	26° 7	8°47	7°58	16°43	n.a.	T 2
F 3	17 53 38	28°52'19	17°55	10°57	22°31	7°17	11°37	16°11	28°23	3°27	26° 9	8°48	7°55	16°50	n.a.	F 3
S 4	17 57 34	29°53'46	2♐49	12°23	23°45	7°57	11°44	16° 8	28°22	3°25	26°10	8°R49	7°52	16°57	n.a.	S 4
S 5	18 1 31	0♋55'12	17°57	13°50	24°59	8°37	11°51	16° 6	28°21	3°24	26°12	8°49	7°49	17° 3	n.a.	S 5
M 6	18 5 27	1°56'38	3♌11	15°18	26°13	9°18	11°58	16° 3	28°20	3°22	26°14	8°48	7°46	17°10	n.a.	M 6
T 7	18 9 24	2°58'03	18°20	16°46	27°26	9°58	12° 4	16° 0	28°19	3°21	26°16	8°45	7°42	17°17	n.a.	T 7
W 8	18 13 21	3°59'27	3♒15	18°15	28°40	10°38	12°10	15°57	28°18	3°20	26°18	8°42	7°39	17°23	n.a.	W 8
T 9	18 17 17	5° 0'51	17°48	19°44	29°54	11°19	12°16	15°54	28°17	3°18	26°20	8°38	7°36	17°30	n.a.	T 9
F 10	18 21 14	6° 2'14	1♓55	21°14	1♊ 8	11°59	12°23	15°51	28°16	3°17	26°22	8°34	7°33	17°37	n.a.	F 10
S 11	18 25 10	7° 3'36	15°32	22°44	2°22	12°40	12°28	15°48	28°14	3°15	26°24	8°31	7°30	17°43	n.a.	S 11
S 12	18 29 7	8° 4'58	28°41	24°15	3°36	13°20	12°34	15°45	28°13	3°14	26°26	8°30	7°26	17°50	n.a.	S 12
M13	18 33 4	9° 6'20	11♈25	25°46	4°50	14° 0	12°40	15°42	28°12	3°13	26°28	8°D29	7°23	17°56	n.a.	M13
T 14	18 37 0	10° 7'40	23°48	27°17	6° 4	14°41	12°45	15°38	28°10	3°11	26°30	8°30	7°20	18° 3	n.a.	T 14
W15	18 40 57	11° 9'00	5♉55	28°49	7°18	15°21	12°50	15°35	28° 9	3°10	26°32	8°32	7°17	18°10	n.a.	W15
T 16	18 44 53	12°10'20	17°50	0♋21	8°33	16° 1	12°55	15°31	28° 7	3° 9	26°34	8°33	7°14	18°16	n.a.	T 16
F 17	18 48 50	13°11'38	29°39	1°54	9°47	16°42	13° 0	15°28	28° 6	3° 8	26°36	8°35	7°11	18°23	n.a.	F 17
S 18	18 52 47	14°12'56	11♊25	3°27	11° 1	17°22	13° 5	15°24	28° 4	3° 6	26°38	8°R35	7° 7	18°30	n.a.	S 18
S 19	18 56 43	15°14'12	23°11	5° 0	12°15	18° 2	13° 9	15°20	28° 2	3° 5	26°40	8°34	7° 4	18°36	n.a.	S 19
M20	19 0 40	16°15'28	5♋ 2	6°34	13°29	18°43	13°14	15°17	28° 1	3° 4	26°42	8°31	7° 1	18°43	n.a.	M20
T 21	19 4 37	17°16'42	16°58	8° 9	14°43	19°23	13°18	15°13	27°59	3° 3	26°44	8°26	6°58	18°50	n.a.	T 21
W22	19 8 33	18°17'55	29° 3	9°44	15°58	20° 4	13°22	15° 9	27°57	3° 2	26°47	8°19	6°55	18°56	n.a.	W22
T 23	19 12 30	19°19'07	11♎16	11°19	17°12	20°44	13°26	15° 5	27°55	3° 1	26°49	8°11	6°52	19° 3	n.a.	T 23
F 24	19 16 26	20°20'17	23°39	12°55	18°26	21°24	13°29	15° 1	27°54	3° 0	26°51	8° 3	6°48	19°10	n.a.	F 24
S 25	19 20 23	21°21'25	6♍13	14°31	19°40	22° 5	13°33	14°57	27°52	2°59	26°53	7°55	6°45	19°16	n.a.	S 25
S 26	19 24 20	22°22'32	19° 0	16° 8	20°54	22°45	13°36	14°52	27°50	2°58	26°55	7°49	6°42	19°23	n.a.	S 26
M27	19 28 16	23°23'37	2♎ 2	17°46	22° 9	23°25	13°39	14°48	27°48	2°57	26°57	7°45	6°39	19°30	n.a.	M27
T 28	19 32 13	24°24'41	15°18	19°23	23°23	24° 6	13°42	14°44	27°46	2°56	26°59	7°42	6°36	19°36	n.a.	T 28
W29	19 36 10	25°25'43	28°53	21° 2	24°37	24°46	13°45	14°40	27°44	2°55	27° 1	7°D42	6°32	19°43	n.a.	W29
T 30	19 40 6	26♋26'42	12♏47	22♋41	25♊51	25♍26	13♈47	14♒35	27♒42	2♐54	27♋ 3	7♐43	6♐29	19♊50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 5	11s26	4s 2	24n16	2n 0	19n 3	0n48	7n57	1s47	5n18	0n44	18s38	2s20	13s 1	0s42	23s59	2s34	24n50	3n20	22s24	22s17	22n41		n.a.
T 2	24 7	15 52	3 4	24 26	1 56	19 26	0 51	7 42	1 47	5 21	0 44	18 39	2 20	13 1	0 42	23 59	2 34	24 49	3 20	22 25	22 17	22 40		n.a.
F 3	24 7	19 28	1 53	24 35	1 52	19 48	0 54	7 27	1 47	5 24	0 44	18 40	2 20	13 2	0 42	23 58	2 34	24 49	3 20	22 25	22 16	22 40		n.a.
S 4	24 8	21 52	0 33	24 43	1 47	20 10	0 56	7 11	1 47	5 27	0 45	18 41	2 20	13 2	0 42	23 58	2 34	24 48	3 20	22 25	22 16	22 40		n.a.
S 5	24 7	22 44	0n50	24 49	1 43	20 31	0 59	6 56	1 46	5 30	0 45	18 42	2 20	13 2	0 42	23 58	2 34	24 47	3 20	22 25	22 15	22 40		n.a.
M 6	24 7	21 55	2 11	24 55	1 38	20 52	1 1	6 41	1 46	5 33	0 45	18 43	2 21	13 3	0 42	23 57	2 34	24 47	3 20	22 25	22 14	22 40		n.a.
T 7	24 6	19 31	3 21	25 0	1 33	21 12	1 4	6 25	1 46	5 36	0 45	18 44	2 21	13 3	0 42	23 57	2 34	24 46	3 20	22 24	22 14	22 39		n.a.
W 8	24 4	15 50	4 17	25 3	1 27	21 31	1 6	6 10	1 46	5 39	0 46	18 45	2 21	13 4	0 42	23 57	2 34	24 46	3 20	22 24	22 13	22 39		n.a.
T 9	24 2	11 17	4 54	25 5	1 22	21 50	1 8	5 54	1 46	5 41	0 46	18 46	2 21	13 4	0 42	23 57	2 34	24 45	3 19	22 23	22 13	22 39		n.a.
F 10	23 59	6 15	5 13	25 7	1 17	22 8	1 11	5 38	1 46	5 44	0 46	18 47	2 21	13 5	0 42	23 56	2 34	24 45	3 19	22 22	22 12	22 39		n.a.
S 11	23 56	1 5	5 12	25 7	1 11	22 26	1 13	5 23	1 46	5 47	0 47	18 48	2 21	13 5	0 42	23 56	2 34	24 44	3 19	22 22	22 12	22 38		n.a.
S 12	23 52	3n57	4 55	25 5	1 5	22 42	1 15	5 7	1 46	5 49	0 47	18 49	2 21	13 6	0 42	23 56	2 34	24 44	3 19	22 22	22 11	22 38		n.a.
M13	23 48	8 41	4 24	25 3	0 59	22 59	1 17	4 51	1 46	5 52	0 47	18 50	2 21	13 6	0 42	23 55	2 34	24 43	3 19	22 22	22 11	22 38		n.a.
T 14	23 44	12 55	3 42	25 0	0 53	23 14	1 19	4 35	1 46	5 54	0 48	18 51	2 21	13 7	0 42	23 55	2 34	24 43	3 19	22 22	22 10	22 38		n.a.
W15	23 39	16 32	2 50	24 55	0 47	23 29	1 20	4 19	1 46	5 57	0 48	18 53	2 22	13 7	0 42	23 55	2 34	24 42	3 19	22 22	22 10	22 37		n.a.
T 16	23 33	19 25	1 51	24 49	0 41	23 43	1 22	4 3	1 45	5 59	0 48	18 54	2 22	13 8	0 42	23 54	2 34	24 42	3 19	22 22	22 9	22 37		n.a.
F 17	23 27	21 27	0 49	24 42	0 35	23 57	1 24	3 47	1 45	6 1	0 48	18 55	2 22	13 8	0 42	23 54	2 34	24 41	3 18	22 23	22 9	22 37		n.a.
S 18	23 21	22 33	0s15	24 34	0 29	24 9	1 25	3 31	1 45	6 3	0 49	18 56	2 22	13 9	0 42	23 54	2 34	24 41	3 18	22 23	22 8	22 37		n.a.
S 19	23 14	22 38	1 19	24 25	0 23	24 21	1 27	3 15	1 45	6 5	0 49	18 57	2 22	13 9	0 42	23 53	2 33	24 40	3 18	22 22	22 7	22 36		n.a.
M20	23 6	21 43	2 19	24 15	0 17	24 32	1 28	2 59	1 45	6 7	0 49	18 59	2 22	13 10	0 42	23 53	2 33	24 40	3 18	22 22	22 7	22 36		n.a.
T 21	22 58	19 49	3 14	24 3	0 10	24 43	1 29	2 43	1 45	6 9	0 50	19 0	2 22	13 11	0 42	23 53	2 33	24 39	3 18	22 21	22 6	22 36		n.a.
W22	22 50	17 2	4 0	23 50	0 4	24 53	1 31	2 27	1 44	6 11	0 50	19 1	2 22	13 11	0 42	23 53	2 33	24 39	3 18	22 20	22 6	22 35		n.a.
T 23	22 41	13 29	4 36	23 36	0s 2	25 1	1 32	2 11	1 44	6 13	0 50	19 2	2 22	13 12	0 42	23 52	2 33	24 38	3 18	22 19	22 5	22 35		n.a.
F 24	22 32	9 19	5 0	23 21	0 8	25 10	1 33	1 55	1 44	6 15	0 51	19 4	2 22	13 13	0 42	23 52	2 33	24 38	3 18	22 17	22 5	22 35		n.a.
S 25	22 23	4 43	5 9	23 5	0 14	25 17	1 34	1 39	1 44	6 16	0 51	19 5	2 22	13 13	0 42	23 52	2 33	24 37	3 18	22 16	22 4	22 35		n.a.
S 26	22 13	0s10	5 4	22 48	0 20	25 24	1 35	1 23	1 44	6 18	0 51	19 6	2 22	13 14	0 42	23 52	2 33	24 36	3 17	22 15	22 4	22 34		n.a.
M27	22 2	5 7	4 42	22 29	0 26	25 29	1 36	1 7	1 44	6 20	0 52	19 8	2 22	13 15	0 42	23 51	2 33	24 36	3 17	22 14	22 3	22 34		n.a.
T 28	21 51	9 57	4 6	22 9	0 32	25 34	1 37	0 50	1 43	6 21	0 52	19 9	2 22	13 16	0 42	23 51	2 33	24 35	3 17	22 14	22 2	22 34		n.a.
W29	21 40	14 24	3 14	21 49	0 38	25 39	1 37	0 34	1 43	6 22	0 52	19 10	2 22	13 16	0 42	23 51	2 33	24 35	3 17	22 14	22 2	22 33		n.a.
T 30	21n28	18s12	2s11	21n27	0s44	25n42	1n38	0n18	1s43	6n24	0n53	19s12	2s22	13s17	0s42	23s51	2s33	24n34	3n17	22s14	22s 1	22n33		n.a.

Julian Day Number = -2044061.5, Delta T = 132h34m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'50, Lahiri = -144°47'50 Julian Calendar 1 Sept. 10310 BCE == Greg. Calendar 13 June 10310 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 44 3	27♋27'40	27♏ 0	24♋21	27♊ 5	26♍ 6	13♈50	14°R31	27°R39	2°R53	27♋ 5	7♐44	6♐26	19♊56	n.a.	F 1
S 2	19 48 0	28°28'36	11♐32	26° 1	28°19	26°47	13°52	14♒26	27♒37	2♐52	27° 7	7°R44	6°23	20° 3	n.a.	S 2
S 3	19 51 56	29°29'31	26°20	27°42	29°34	27°27	13°54	14°22	27°35	2°51	27° 9	7°43	6°20	20° 9	n.a.	S 3
M 4	19 55 53	0♌30'23	11♑16	29°24	0♋48	28° 7	13°56	14°17	27°33	2°51	27°11	7°39	6°17	20°16	n.a.	M 4
T 5	19 59 50	1°31'14	26°14	1♌ 6	2° 2	28°47	13°57	14°13	27°31	2°50	27°14	7°33	6°13	20°23	n.a.	T 5
W 6	20 3 46	2°32'02	11♒ 5	2°49	3°16	29°28	13°59	14° 8	27°28	2°49	27°16	7°25	6°10	20°29	n.a.	W 6
T 7	20 7 43	3°32'49	25°40	4°32	4°30	0♎ 8	14° 0	14° 4	27°26	2°49	27°18	7°15	6° 7	20°36	n.a.	T 7
F 8	20 11 40	4°33'34	9♓51	6°17	5°44	0°48	14° 1	13°59	27°24	2°48	27°20	7° 6	6° 4	20°43	n.a.	F 8
S 9	20 15 36	5°34'18	23°36	8° 2	6°58	1°28	14° 2	13°54	27°21	2°47	27°22	6°58	6° 1	20°49	n.a.	S 9
S 10	20 19 33	6°35'00	6♈53	9°47	8°13	2° 8	14° 2	13°50	27°19	2°47	27°24	6°52	5°58	20°56	n.a.	S 10
M11	20 23 29	7°35'40	19°43	11°33	9°27	2°48	14° 3	13°45	27°17	2°46	27°26	6°48	5°54	21° 3	n.a.	M11
T 12	20 27 26	8°36'19	2♉ 9	13°20	10°41	3°29	14° 3	13°40	27°14	2°46	27°28	6°46	5°51	21° 9	n.a.	T 12
W13	20 31 23	9°36'56	14°18	15° 7	11°55	4° 9	14°R 3	13°35	27°12	2°45	27°30	6°D46	5°48	21°16	n.a.	W13
T 14	20 35 19	10°37'31	26°14	16°55	13° 9	4°49	14° 3	13°31	27° 9	2°45	27°32	6°46	5°45	21°23	n.a.	T 14
F 15	20 39 16	11°38'04	8♊ 2	18°43	14°23	5°29	14° 3	13°26	27° 7	2°44	27°34	6°R47	5°42	21°29	n.a.	F 15
S 16	20 43 13	12°38'36	19°48	20°31	15°37	6° 9	14° 2	13°21	27° 4	2°44	27°36	6°46	5°38	21°36	n.a.	S 16
S 17	20 47 9	13°39'06	1♋36	22°20	16°51	6°49	14° 1	13°16	27° 2	2°44	27°38	6°43	5°35	21°43	n.a.	S 17
M18	20 51 6	14°39'34	13°31	24° 8	18° 5	7°29	14° 1	13°12	26°59	2°43	27°40	6°37	5°32	21°49	n.a.	M18
T 19	20 55 3	15°40'00	25°36	25°57	19°19	8° 9	13°59	13° 7	26°57	2°43	27°42	6°28	5°29	21°56	n.a.	T 19
W20	20 58 59	16°40'25	7♌52	27°45	20°33	8°49	13°58	13° 2	26°54	2°43	27°44	6°17	5°26	22° 3	n.a.	W20
T 21	21 2 56	17°40'46	20°20	29°33	21°47	9°29	13°57	12°57	26°52	2°43	27°46	6° 5	5°23	22° 9	n.a.	T 21
F 22	21 6 53	18°41'06	3♍ 2	1♍19	23° 1	10° 9	13°55	12°53	26°49	2°42	27°48	5°52	5°19	22°16	n.a.	F 22
S 23	21 10 49	19°41'24	15°56	3° 5	24°15	10°49	13°53	12°48	26°46	2°42	27°50	5°39	5°16	22°23	n.a.	S 23
S 24	21 14 46	20°41'39	29° 1	4°49	25°29	11°29	13°51	12°43	26°44	2°42	27°52	5°28	5°13	22°29	n.a.	S 24
M25	21 18 43	21°41'52	12♎18	6°30	26°43	12° 9	13°49	12°39	26°41	2°42	27°54	5°20	5°10	22°36	n.a.	M25
T 26	21 22 39	22°42'02	25°45	8°10	27°57	12°49	13°46	12°34	26°39	2°42	27°56	5°15	5° 7	22°43	n.a.	T 26
W27	21 26 36	23°42'10	9♏24	9°46	29°10	13°29	13°44	12°29	26°36	2°D42	27°58	5°13	5° 3	22°49	n.a.	W27
T 28	21 30 33	24°42'15	23°14	11°19	0♌24	14° 9	13°41	12°25	26°33	2°42	28° 0	5°D12	5° 0	22°56	n.a.	T 28
F 29	21 34 29	25°42'18	7♐16	12°48	1°38	14°49	13°38	12°20	26°31	2°42	28° 2	5°R12	4°57	23° 2	n.a.	F 29
S 30	21 38 26	26°42'18	21°30	14°12	2°52	15°29	13°35	12°16	26°28	2°42	28° 4	5°11	4°54	23° 9	n.a.	S 30
S 31	21 42 22	27♌42'16	5♑54	15♍31	4♌ 6	16♎ 8	13♈32	12♒11	26♒25	2♐42	28♋ 6	5♐ 9	4♐51	23♊16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n16	21s 0	0s58	21n 4	0s49	25n45	1n38	0n 2	1s43	6n25	0n53	19s13	2s23	13s18	0s42	23s50	2s33	24n34	3n17	22s14	22s 1	22n33		n.a.
S 2	21 3	22 29	0n21	20 40	0 55	25 46	1 39	0s14	1 42	6 26	0 53	19 14	2 23	13 19	0 42	23 50	2 33	24 33	3 17	22 14	22 0	22 32		n.a.
S 3	20 51	22 27	1 39	20 15	1 0	25 47	1 39	0 31	1 42	6 27	0 53	19 16	2 23	13 19	0 42	23 50	2 33	24 33	3 17	22 14	22 0	22 32		n.a.
M 4	20 37	20 49	2 50	19 49	1 5	25 48	1 40	0 47	1 42	6 28	0 54	19 17	2 23	13 20	0 42	23 50	2 33	24 32	3 17	22 13	21 59	22 31		n.a.
T 5	20 24	17 45	3 51	19 22	1 10	25 47	1 40	1 3	1 42	6 29	0 54	19 19	2 23	13 21	0 42	23 49	2 32	24 32	3 17	22 12	21 59	22 31		n.a.
W 6	20 10	13 34	4 35	18 53	1 15	25 46	1 40	1 19	1 41	6 30	0 54	19 20	2 23	13 22	0 42	23 49	2 32	24 31	3 16	22 11	21 58	22 31		n.a.
T 7	19 55	8 39	5 0	18 24	1 19	25 43	1 40	1 36	1 41	6 31	0 55	19 21	2 23	13 23	0 42	23 49	2 32	24 31	3 16	22 9	21 57	22 30		n.a.
F 8	19 40	3 24	5 6	17 54	1 24	25 40	1 40	1 52	1 41	6 32	0 55	19 23	2 23	13 23	0 42	23 49	2 32	24 30	3 16	22 8	21 57	22 30		n.a.
S 9	19 25	1n51	4 53	17 23	1 28	25 37	1 40	2 8	1 41	6 32	0 55	19 24	2 23	13 24	0 42	23 49	2 32	24 30	3 16	22 6	21 56	22 30		n.a.
S 10	19 10	6 51	4 25	16 51	1 31	25 32	1 40	2 24	1 40	6 33	0 56	19 26	2 22	13 25	0 42	23 48	2 32	24 29	3 16	22 5	21 56	22 29		n.a.
M11	18 54	11 23	3 45	16 18	1 35	25 27	1 39	2 40	1 40	6 33	0 56	19 27	2 22	13 26	0 42	23 48	2 32	24 29	3 16	22 5	21 55	22 29		n.a.
T 12	18 38	15 17	2 54	15 45	1 38	25 20	1 39	2 56	1 40	6 34	0 56	19 28	2 22	13 27	0 42	23 48	2 32	24 28	3 16	22 4	21 55	22 28		n.a.
W13	18 21	18 27	1 57	15 11	1 40	25 13	1 39	3 12	1 40	6 34	0 57	19 30	2 22	13 28	0 42	23 48	2 32	24 28	3 16	22 4	21 54	22 28		n.a.
T 14	18 4	20 47	0 56	14 36	1 42	25 6	1 38	3 29	1 39	6 34	0 57	19 31	2 22	13 29	0 42	23 48	2 32	24 27	3 16	22 4	21 53	22 28		n.a.
F 15	17 47	22 11	0s 7	14 0	1 44	24 57	1 38	3 45	1 39	6 34	0 57	19 32	2 22	13 29	0 42	23 48	2 32	24 27	3 16	22 4	21 53	22 27		n.a.
S 16	17 30	22 35	1 9	13 25	1 45	24 48	1 37	4 1	1 39	6 34	0 58	19 34	2 22	13 30	0 42	23 47	2 32	24 26	3 16	22 4	21 52	22 27		n.a.
S 17	17 12	21 59	2 8	12 48	1 46	24 38	1 37	4 17	1 38	6 35	0 58	19 35	2 22	13 31	0 42	23 47	2 32	24 26	3 16	22 4	21 52	22 26		n.a.
M18	16 54	20 24	3 3	12 12	1 46	24 27	1 36	4 33	1 38	6 34	0 58	19 36	2 22	13 32	0 42	23 47	2 32	24 25	3 16	22 3	21 51	22 26		n.a.
T 19	16 36	17 53	3 49	11 35	1 46	24 16	1 35	4 49	1 38	6 34	0 59	19 38	2 22	13 33	0 42	23 47	2 31	24 25	3 15	22 1	21 51	22 26		n.a.
W20	16 17	14 33	4 26	10 58	1 45	24 4	1 34	5 5	1 37	6 34	0 59	19 39	2 22	13 34	0 42	23 47	2 31	24 24	3 15	21 59	21 50	22 25		n.a.
T 21	15 58	10 33	4 51	10 22	1 43	23 51	1 33	5 21	1 37	6 34	0 59	19 40	2 22	13 35	0 42	23 47	2 31	24 24	3 15	21 57	21 49	22 25		n.a.
F 22	15 39	6 1	5 1	9 46	1 40	23 37	1 32	5 37	1 37	6 34	1 0	19 42	2 22	13 36	0 42	23 47	2 31	24 23	3 15	21 55	21 49	22 24		n.a.
S 23	15 20	1 10	4 57	9 10	1 37	23 23	1 31	5 52	1 36	6 33	1 0	19 43	2 22	13 37	0 42	23 47	2 31	24 23	3 15	21 52	21 48	22 24		n.a.
S 24	15 0	3s49	4 37	8 35	1 33	23 8	1 30	6 8	1 36	6 33	1 1	19 44	2 22	13 37	0 42	23 46	2 31	24 22	3 15	21 50	21 48	22 23		n.a.
M25	14 41	8 41	4 2	8 2	1 28	22 53	1 29	6 24	1 36	6 32	1 1	19 46	2 21	13 38	0 42	23 46	2 31	24 22	3 15	21 49	21 47	22 23		n.a.
T 26	14 20	13 13	3 13	7 29	1 22	22 37	1 28	6 40	1 35	6 31	1 1	19 47	2 21	13 39	0 42	23 46	2 31	24 22	3 15	21 48	21 46	22 22		n.a.
W27	14 0	17 8	2 12	6 59	1 15	22 20	1 27	6 55	1 35	6 31	1 2	19 48	2 21	13 40	0 42	23 46	2 31	24 21	3 15	21 48	21 46	22 22		n.a.
T 28	13 40	20 8	1 3	6 30	1 7	22 2	1 25	7 11	1 35	6 30	1 2	19 49	2 21	13 41	0 42	23 46	2 31	24 21	3 15	21 47	21 45	22 21		n.a.
F 29	13 19	21 59	0n11	6 4	0 58	21 44	1 24	7 27	1 34	6 29	1 2	19 51	2 21	13 42	0 42	23 46	2 31	24 20	3 15	21 47	21 45	22 21		n.a.
S 30	12 58	22 26	1 25	5 40	0 48	21 25	1 22	7 42	1 34	6 28	1 3	19 52	2 21	13 43	0 42	23 46	2 31	24 20	3 15	21 47	21 44	22 20		n.a.
S 31	12n37	21s25	2n35	5n18	0s37	21n 6	1n21	7s58	1s34	6n27	1n 3	19s53	2s21	13s44	0s42	23s46	2s31	24n19	3n15	21s47	21s43	22n20		n.a.

Julian Day Number = -2044031.5, Delta T = 132h34m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'46, Lahiri = -144°47'46 Julian Calendar 1 Oct. 10310 BCE == Greg. Calendar 13 July 10310 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10310 BCE

NOVEMBER 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 46 19	28♌42'11	20♉24	16♍43	5♌19	16♎48	13°R28	12°R 7	26°R23	2♐43	28♋ 7	5°R 3	4♐48	23♊22	n.a.	M 1
T 2	21 50 16	29°42'03	4♒58	17°49	6°33	17°28	13♈24	12♒ 2	26♒20	2°43	28° 9	4♐55	4°44	23°29	n.a.	T 2
W 3	21 54 12	0♍41'53	19°27	18°48	7°47	18° 8	13°21	11°58	26°18	2°43	28°11	4°45	4°41	23°36	n.a.	W 3
T 4	21 58 9	1°41'41	3♓45	19°39	9° 0	18°48	13°17	11°53	26°15	2°43	28°13	4°33	4°38	23°42	n.a.	T 4
F 5	22 2 6	2°41'26	17°46	20°22	10°14	19°27	13°12	11°49	26°12	2°44	28°15	4°20	4°35	23°49	n.a.	F 5
S 6	22 6 2	3°41'09	1♈26	20°56	11°28	20° 7	13° 8	11°45	26°10	2°44	28°16	4° 9	4°32	23°56	n.a.	S 6
S 7	22 9 59	4°40'50	14°41	21°21	12°41	20°47	13° 4	11°41	26° 7	2°44	28°18	4° 0	4°29	24° 2	n.a.	S 7
M 8	22 13 55	5°40'28	27°33	21°37	13°55	21°26	12°59	11°37	26° 5	2°45	28°20	3°53	4°25	24° 9	n.a.	M 8
T 9	22 17 52	6°40'05	10♉ 2	21°R43	15° 9	22° 6	12°54	11°32	26° 2	2°45	28°22	3°50	4°22	24°16	n.a.	T 9
W10	22 21 49	7°39'39	22°13	21°40	16°22	22°46	12°49	11°28	25°59	2°46	28°23	3°48	4°19	24°22	n.a.	W10
T 11	22 25 45	8°39'11	4♊11	21°28	17°36	23°25	12°44	11°24	25°57	2°46	28°25	3°48	4°16	24°29	n.a.	T 11
F 12	22 29 42	9°38'41	16° 1	21° 8	18°49	24° 5	12°39	11°21	25°54	2°47	28°27	3°48	4°13	24°36	n.a.	F 12
S 13	22 33 38	10°38'09	27°49	20°39	20° 3	24°45	12°33	11°17	25°52	2°47	28°28	3°47	4° 9	24°42	n.a.	S 13
S 14	22 37 35	11°37'35	9♋40	20° 3	21°16	25°24	12°28	11°13	25°49	2°48	28°30	3°44	4° 6	24°49	n.a.	S 14
M15	22 41 32	12°36'58	21°39	19°21	22°30	26° 4	12°22	11° 9	25°47	2°48	28°32	3°38	4° 3	24°56	n.a.	M15
T 16	22 45 28	13°36'20	3♌50	18°33	23°43	26°43	12°16	11° 6	25°44	2°49	28°33	3°30	4° 0	25° 2	n.a.	T 16
W17	22 49 25	14°35'39	16°16	17°41	24°57	27°23	12°10	11° 2	25°42	2°50	28°35	3°20	3°57	25° 9	n.a.	W17
T 18	22 53 21	15°34'56	28°58	16°46	26°10	28° 2	12° 4	10°58	25°40	2°51	28°36	3° 7	3°54	25°16	n.a.	T 18
F 19	22 57 18	16°34'10	11♍57	15°49	27°24	28°42	11°58	10°55	25°37	2°51	28°38	2°55	3°50	25°22	n.a.	F 19
S 20	23 1 15	17°33'22	25°13	14°52	28°37	29°21	11°51	10°52	25°35	2°52	28°39	2°42	3°47	25°29	n.a.	S 20
S 21	23 5 11	18°32'32	8♎42	13°55	29°51	0♏ 1	11°45	10°48	25°32	2°53	28°41	2°32	3°44	25°36	n.a.	S 21
M22	23 9 8	19°31'39	22°22	13° 0	1♍ 4	0°40	11°38	10°45	25°30	2°54	28°42	2°24	3°41	25°42	n.a.	M22
T 23	23 13 4	20°30'44	6♏11	12° 8	2°17	1°19	11°32	10°42	25°28	2°55	28°44	2°18	3°38	25°49	n.a.	T 23
W24	23 17 1	21°29'46	20° 7	11°20	3°31	1°59	11°25	10°39	25°25	2°56	28°45	2°16	3°35	25°56	n.a.	W24
T 25	23 20 57	22°28'45	4♐ 7	10°37	4°44	2°38	11°18	10°36	25°23	2°57	28°47	2°D16	3°31	26° 2	n.a.	T 25
F 26	23 24 54	23°27'42	18°11	9°58	5°58	3°18	11°11	10°33	25°21	2°58	28°48	2°R16	3°28	26° 9	n.a.	F 26
S 27	23 28 50	24°26'36	2♉19	9°25	7°11	3°57	11° 4	10°30	25°19	2°59	28°49	2°16	3°25	26°16	n.a.	S 27
S 28	23 32 47	25°25'27	16°28	8°57	8°24	4°36	10°57	10°28	25°17	3° 0	28°51	2°14	3°22	26°22	n.a.	S 28
M29	23 36 44	26°24'16	0♒37	8°36	9°37	5°16	10°50	10°25	25°14	3° 1	28°52	2°10	3°19	26°29	n.a.	M29
T 30	23 40 40	27♍23'02	14♒45	8♍20	10♍51	5♏55	10♈42	10♒23	25♒12	3♐ 2	28♋53	2♐ 3	3♐15	26♊35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
M 1	12n16	19s 0	3n35	5n 0	0s25	20n46	1n19	8s13	1s33	6n26	1n 3	19s54	2s21	13s45	0s42	23s46	2s30	24n19	3n15	21s46	21s43	22n19		n.a.
T 2	11 54	15 22	4 21	4 46	0 12	20 26	1 18	8 29	1 33	6 25	1 4	19 55	2 20	13 46	0 42	23 46	2 30	24 18	3 15	21 44	21 42	22 19		n.a.
W 3	11 32	10 50	4 50	4 35	0n 2	20 5	1 16	8 44	1 33	6 23	1 4	19 56	2 20	13 47	0 42	23 46	2 30	24 18	3 15	21 42	21 42	22 18		n.a.
T 4	11 11	5 46	5 1	4 28	0 16	19 43	1 14	8 59	1 32	6 22	1 4	19 58	2 20	13 47	0 42	23 46	2 30	24 18	3 15	21 40	21 41	22 18		n.a.
F 5	10 49	0 30	4 53	4 25	0 32	19 21	1 13	9 14	1 32	6 21	1 4	19 59	2 20	13 48	0 42	23 46	2 30	24 17	3 15	21 38	21 41	22 17		n.a.
S 6	10 26	4n39	4 28	4 26	0 48	18 59	1 11	9 29	1 32	6 19	1 5	20 0	2 20	13 49	0 42	23 46	2 30	24 17	3 15	21 36	21 40	22 17		n.a.
S 7	10 4	9 27	3 49	4 31	1 5	18 36	1 9	9 45	1 31	6 18	1 5	20 1	2 20	13 50	0 42	23 46	2 30	24 16	3 15	21 34	21 39	22 16		n.a.
M 8	9 42	13 41	2 59	4 40	1 22	18 12	1 7	10 0	1 31	6 16	1 5	20 2	2 20	13 51	0 42	23 46	2 30	24 16	3 15	21 33	21 39	22 16		n.a.
T 9	9 19	17 11	2 2	4 53	1 39	17 48	1 5	10 15	1 30	6 15	1 6	20 3	2 19	13 52	0 42	23 46	2 30	24 16	3 14	21 32	21 38	22 15		n.a.
W10	8 56	19 50	1 1	5 10	1 56	17 24	1 3	10 29	1 30	6 13	1 6	20 4	2 19	13 53	0 42	23 46	2 30	24 15	3 14	21 32	21 37	22 15		n.a.
T 11	8 33	21 34	0s 2	5 30	2 13	16 59	1 1	10 44	1 30	6 11	1 6	20 5	2 19	13 54	0 42	23 46	2 30	24 15	3 14	21 31	21 37	22 14		n.a.
F 12	8 10	22 19	1 4	5 54	2 30	16 33	0 59	10 59	1 29	6 9	1 7	20 6	2 19	13 54	0 42	23 46	2 30	24 14	3 14	21 31	21 36	22 14		n.a.
S 13	7 47	22 3	2 4	6 20	2 46	16 8	0 57	11 14	1 29	6 7	1 7	20 7	2 19	13 55	0 42	23 46	2 29	24 14	3 14	21 31	21 36	22 13		n.a.
S 14	7 24	20 49	2 58	6 48	3 1	15 42	0 55	11 28	1 29	6 5	1 7	20 8	2 18	13 56	0 42	23 46	2 29	24 14	3 14	21 31	21 35	22 13		n.a.
M15	7 1	18 38	3 45	7 18	3 15	15 15	0 53	11 43	1 28	6 3	1 8	20 8	2 18	13 57	0 42	23 46	2 29	24 13	3 14	21 30	21 34	22 12		n.a.
T 16	6 37	15 37	4 22	7 49	3 28	14 48	0 51	11 57	1 28	6 1	1 8	20 9	2 18	13 58	0 42	23 46	2 29	24 13	3 14	21 28	21 34	22 11		n.a.
W17	6 14	11 51	4 48	8 21	3 39	14 21	0 49	12 11	1 27	5 59	1 8	20 10	2 18	13 59	0 42	23 46	2 29	24 13	3 14	21 26	21 33	22 11		n.a.
T 18	5 50	7 29	5 0	8 52	3 48	13 53	0 47	12 26	1 27	5 57	1 8	20 11	2 18	14 0	0 42	23 46	2 29	24 12	3 14	21 24	21 33	22 10		n.a.
F 19	5 27	2 43	4 58	9 22	3 56	13 25	0 45	12 40	1 27	5 55	1 9	20 12	2 17	14 0	0 42	23 46	2 29	24 12	3 14	21 21	21 32	22 10		n.a.
S 20	5 3	2s17	4 39	9 50	4 2	12 57	0 42	12 54	1 26	5 52	1 9	20 13	2 17	14 1	0 42	23 46	2 29	24 11	3 14	21 19	21 31	22 9		n.a.
S 21	4 39	7 16	4 4	10 16	4 6	12 29	0 40	13 8	1 26	5 50	1 9	20 13	2 17	14 2	0 42	23 46	2 29	24 11	3 14	21 16	21 31	22 9		n.a.
M22	4 16	11 57	3 15	10 40	4 8	12 0	0 38	13 22	1 25	5 48	1 10	20 14	2 17	14 3	0 42	23 47	2 29	24 11	3 14	21 15	21 30	22 8		n.a.
T 23	3 52	16 4	2 14	11 1	4 9	11 31	0 36	13 36	1 25	5 45	1 10	20 15	2 17	14 3	0 42	23 47	2 29	24 10	3 14	21 14	21 30	22 7		n.a.
W24	3 28	19 19	1 4	11 19	4 7	11 1	0 33	13 49	1 24	5 43	1 10	20 15	2 16	14 4	0 42	23 47	2 29	24 10	3 14	21 13	21 29	22 7		n.a.
T 25	3 4	21 26	0n10	11 33	4 4	10 32	0 31	14 3	1 24	5 40	1 10	20 16	2 16	14 5	0 42	23 47	2 29	24 10	3 14	21 13	21 28	22 6		n.a.
F 26	2 40	22 12	1 24	11 44	4 0	10 2	0 29	14 17	1 24	5 38	1 11	20 16	2 16	14 6	0 42	23 47	2 28	24 10	3 14	21 13	21 28	22 6		n.a.
S 27	2 16	21 34	2 33	11 52	3 54	9 32	0 26	14 30	1 23	5 35	1 11	20 17	2 16	14 6	0 42	23 47	2 28	24 9	3 14	21 13	21 27	22 5		n.a.
S 28	1 52	19 34	3 33	11 56	3 48	9 2	0 24	14 43	1 23	5 32	1 11	20 18	2 15	14 7	0 42	23 47	2 28	24 9	3 14	21 13	21 26	22 4		n.a.
M29	1 28	16 23	4 19	11 58	3 40	8 31	0 22	14 57	1 22	5 30	1 11	20 18	2 15	14 8	0 42	23 47	2 28	24 9	3 14	21 12	21 26	22 4		n.a.
T 30	1n 4	12s16	4n50	11n56	3n31	8n 0	0n19	15s10	1s22	5n27	1n12	20s19	2s15	14s 9	0s41	23s48	2s28	24n 8	3n14	21s11	21s25	22n 3		n.a.

Julian Day Number = -2044000.5, Delta T = 132h34m37s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'42, Lahiri = -144°47'42 Julian Calendar 1 Nov. 10310 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10310 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10310 BCE (-10309) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 44 37	28♍21'45	28♒46	8°R11	12♍ 4	6♏34	10°R35	10°R20	25°R10	3♐ 3	28♋55	1°R55	3♐12	26♊42	n.a.	W 1
T 2	23 48 33	29°20'26	12♓38	8°D 7	13°17	7°13	10♈28	10♒18	25♒ 8	3° 4	28°56	1♐45	3° 9	26°49	n.a.	T 2
F 3	23 52 30	0♎19'05	26°17	8♍ 8	14°31	7°53	10°20	10°16	25° 6	3° 5	28°57	1°34	3° 6	26°55	n.a.	F 3
S 4	23 56 26	1°17'41	9♈38	8°16	15°44	8°32	10°13	10°13	25° 4	3° 7	28°58	1°25	3° 3	27° 2	n.a.	S 4
S 5	0 0 23	2°16'15	22°41	8°28	16°57	9°11	10° 5	10°11	25° 2	3° 8	28°59	1°17	3° 0	27° 9	n.a.	S 5
M 6	0 4 19	3°14'47	5♉25	8°46	18°10	9°50	9°58	10° 9	25° 0	3° 9	29° 0	1°11	2°56	27°15	n.a.	M 6
T 7	0 8 16	4°13'16	17°51	9° 8	19°24	10°29	9°50	10° 7	24°59	3°10	29° 2	1° 8	2°53	27°22	n.a.	T 7
W 8	0 12 12	5°11'44	0♊ 1	9°35	20°37	11° 8	9°42	10° 6	24°57	3°12	29° 3	1°D 7	2°50	27°29	n.a.	W 8
T 9	0 16 9	6°10'10	12° 0	10° 6	21°50	11°47	9°35	10° 4	24°55	3°13	29° 4	1° 8	2°47	27°35	n.a.	T 9
F 10	0 20 5	7° 8'33	23°51	10°42	23° 3	12°26	9°27	10° 2	24°53	3°15	29° 5	1° 9	2°44	27°42	n.a.	F 10
S 11	0 24 2	8° 6'55	5♋40	11°21	24°16	13° 6	9°19	10° 1	24°52	3°16	29° 6	1°R10	2°40	27°49	n.a.	S 11
S 12	0 27 58	9° 5'15	17°33	12° 5	25°30	13°45	9°12	10° 0	24°50	3°17	29° 7	1° 9	2°37	27°55	n.a.	S 12
M13	0 31 55	10° 3'33	29°34	12°51	26°43	14°24	9° 4	9°58	24°48	3°19	29° 8	1° 7	2°34	28° 2	n.a.	M13
T 14	0 35 51	11° 1'49	11♌48	13°41	27°56	15° 3	8°56	9°57	24°47	3°20	29° 8	1° 3	2°31	28° 9	n.a.	T 14
W15	0 39 48	12° 0'03	24°18	14°34	29° 9	15°42	8°48	9°56	24°45	3°22	29° 9	0°57	2°28	28°15	n.a.	W15
T 16	0 43 44	12°58'15	7♍ 9	15°31	0♎23	16°21	8°41	9°55	24°44	3°23	29°10	0°50	2°25	28°22	n.a.	T 16
F 17	0 47 41	13°56'25	20°21	16°30	1°36	17° 0	8°33	9°54	24°42	3°25	29°11	0°42	2°21	28°29	n.a.	F 17
S 18	0 51 37	14°54'33	3♎53	17°32	2°49	17°39	8°25	9°53	24°41	3°27	29°12	0°34	2°18	28°35	n.a.	S 18
S 19	0 55 34	15°52'39	17°43	18°36	4° 2	18°18	8°18	9°53	24°40	3°28	29°13	0°27	2°15	28°42	n.a.	S 19
M20	0 59 30	16°50'43	1♏48	19°43	5°15	18°56	8°10	9°52	24°38	3°30	29°13	0°22	2°12	28°49	n.a.	M20
T 21	1 3 27	17°48'45	16° 3	20°53	6°29	19°35	8° 3	9°52	24°37	3°32	29°14	0°19	2° 9	28°55	n.a.	T 21
W22	1 7 23	18°46'45	0♐23	22° 5	7°42	20°14	7°55	9°51	24°36	3°33	29°15	0°D19	2° 6	29° 2	n.a.	W22
T 23	1 11 20	19°44'42	14°45	23°19	8°55	20°53	7°48	9°51	24°35	3°35	29°15	0°19	2° 2	29° 9	n.a.	T 23
F 24	1 15 16	20°42'38	29° 4	24°35	10° 8	21°32	7°40	9°51	24°33	3°37	29°16	0°21	1°59	29°15	n.a.	F 24
S 25	1 19 13	21°40'31	13♑18	25°53	11°22	22°11	7°33	9°D51	24°32	3°38	29°17	0°22	1°56	29°22	n.a.	S 25
S 26	1 23 9	22°38'22	27°25	27°14	12°35	22°50	7°26	9°51	24°31	3°40	29°17	0°R22	1°53	29°29	n.a.	S 26
M27	1 27 6	23°36'11	11♒24	28°36	13°48	23°28	7°19	9°51	24°30	3°42	29°18	0°21	1°50	29°35	n.a.	M27
T 28	1 31 2	24°33'57	25°13	0♎ 1	15° 1	24° 7	7°12	9°51	24°30	3°44	29°18	0°18	1°46	29°42	n.a.	T 28
W29	1 34 58	25°31'42	8♓51	1°27	16°15	24°46	7° 5	9°52	24°29	3°46	29°19	0°13	1°43	29°49	n.a.	W29
T 30	1 38 55	26°29'24	22°17	2°56	17°28	25°25	6°58	9°52	24°28	3°47	29°19	0° 8	1°40	29°55	n.a.	T 30
F 31	1 42 51	27♎27'05	5♈30	4♎26	18♎41	26♏ 4	6♈51	9♒53	24♒27	3♐49	29♋20	0♐ 3	1♐37	0♋ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n40	7s31	5n 3	11n51	3n22	7n30	0n17	15s23	1s22	5n24	1n12	20s19	2s15	14s 9	0s41	23s48	2s28	24n 8	3n14	21s 9	21s25	22n 2		n.a.
T 2	0 16	2 26	4 58	11 43	3 12	6 59	0 14	15 36	1 21	5 22	1 12	20 19	2 14	14 10	0 41	23 48	2 28	24 8	3 14	21 7	21 24	22 2		n.a.
F 3	0s 8	2n41	4 36	11 33	3 1	6 27	0 12	15 48	1 21	5 19	1 12	20 20	2 14	14 11	0 41	23 48	2 28	24 8	3 14	21 5	21 23	22 1		n.a.
S 4	0 32	7 35	4 0	11 20	2 51	5 56	0 10	16 1	1 20	5 16	1 13	20 20	2 14	14 11	0 41	23 48	2 28	24 7	3 14	21 3	21 23	22 0		n.a.
S 5	0 56	12 1	3 11	11 5	2 40	5 25	0 7	16 14	1 20	5 13	1 13	20 20	2 14	14 12	0 41	23 49	2 28	24 7	3 14	21 1	21 22	22 0		n.a.
M 6	1 20	15 48	2 13	10 48	2 28	4 53	0 5	16 26	1 19	5 10	1 13	20 21	2 13	14 12	0 41	23 49	2 28	24 7	3 14	21 0	21 21	21 59		n.a.
T 7	1 44	18 47	1 11	10 29	2 17	4 21	0 3	16 39	1 19	5 7	1 13	20 21	2 13	14 13	0 41	23 49	2 28	24 7	3 14	20 59	21 21	21 58		n.a.
W 8	2 7	20 51	0 6	10 8	2 5	3 50	0 0	16 51	1 19	5 4	1 13	20 21	2 13	14 14	0 41	23 49	2 28	24 6	3 14	20 59	21 20	21 58		n.a.
T 9	2 31	21 56	0s58	9 45	1 54	3 18	0s 2	17 3	1 18	5 2	1 14	20 21	2 13	14 14	0 41	23 49	2 28	24 6	3 14	20 59	21 19	21 57		n.a.
F 10	2 55	22 0	1 59	9 20	1 43	2 46	0 4	17 15	1 18	4 59	1 14	20 22	2 12	14 15	0 41	23 50	2 28	24 6	3 14	20 59	21 19	21 56		n.a.
S 11	3 19	21 6	2 55	8 55	1 31	2 14	0 7	17 27	1 17	4 56	1 14	20 22	2 12	14 15	0 41	23 50	2 27	24 6	3 14	20 59	21 18	21 56		n.a.
S 12	3 42	19 15	3 44	8 27	1 20	1 42	0 9	17 38	1 17	4 53	1 14	20 22	2 12	14 16	0 41	23 50	2 27	24 5	3 14	20 59	21 18	21 55		n.a.
M13	4 6	16 33	4 23	7 59	1 9	1 10	0 11	17 50	1 16	4 50	1 14	20 22	2 11	14 16	0 41	23 50	2 27	24 5	3 14	20 59	21 17	21 54		n.a.
T 14	4 29	13 6	4 51	7 29	0 58	0 38	0 14	18 2	1 16	4 47	1 15	20 22	2 11	14 17	0 41	23 50	2 27	24 5	3 14	20 58	21 16	21 54		n.a.
W15	4 53	9 0	5 6	6 58	0 47	0 6	0 16	18 13	1 15	4 44	1 15	20 22	2 11	14 17	0 41	23 51	2 27	24 5	3 14	20 57	21 16	21 53		n.a.
T 16	5 16	4 25	5 6	6 26	0 37	0s26	0 18	18 24	1 15	4 41	1 15	20 22	2 11	14 18	0 41	23 51	2 27	24 5	3 14	20 55	21 15	21 52		n.a.
F 17	5 39	0s30	4 50	5 53	0 26	0 58	0 20	18 35	1 14	4 38	1 15	20 22	2 10	14 18	0 41	23 51	2 27	24 4	3 14	20 53	21 14	21 51		n.a.
S 18	6 2	5 31	4 18	5 19	0 16	1 30	0 23	18 46	1 14	4 35	1 15	20 22	2 10	14 19	0 41	23 52	2 27	24 4	3 14	20 52	21 14	21 51		n.a.
S 19	6 25	10 22	3 30	4 44	0 7	2 2	0 25	18 57	1 14	4 32	1 15	20 22	2 10	14 19	0 41	23 52	2 27	24 4	3 14	20 50	21 13	21 50		n.a.
M20	6 48	14 45	2 28	4 9	0s 3	2 33	0 27	19 8	1 13	4 29	1 16	20 22	2 10	14 20	0 41	23 52	2 27	24 4	3 14	20 49	21 12	21 49		n.a.
T 21	7 11	18 21	1 17	3 32	0 12	3 5	0 29	19 18	1 13	4 26	1 16	20 22	2 9	14 20	0 41	23 52	2 27	24 4	3 14	20 49	21 12	21 49		n.a.
W22	7 34	20 49	0n 0	2 55	0 21	3 37	0 31	19 29	1 12	4 23	1 16	20 22	2 9	14 20	0 41	23 53	2 27	24 4	3 14	20 49	21 11	21 48		n.a.
T 23	7 56	21 57	1 18	2 17	0 29	4 9	0 33	19 39	1 12	4 20	1 16	20 21	2 9	14 21	0 41	23 53	2 27	24 3	3 14	20 49	21 10	21 47		n.a.
F 24	8 19	21 38	2 30	1 39	0 37	4 40	0 35	19 49	1 11	4 17	1 16	20 21	2 8	14 21	0 41	23 53	2 27	24 3	3 14	20 49	21 10	21 46		n.a.
S 25	8 41	19 55	3 33	1 0	0 45	5 11	0 37	19 59	1 11	4 14	1 16	20 21	2 8	14 21	0 40	23 53	2 27	24 3	3 14	20 49	21 9	21 46		n.a.
S 26	9 3	17 0	4 22	0 20	0 52	5 43	0 39	20 9	1 10	4 12	1 16	20 21	2 8	14 22	0 40	23 54	2 27	24 3	3 14	20 49	21 8	21 45		n.a.
M27	9 25	13 9	4 55	0s20	0 59	6 14	0 41	20 19	1 10	4 9	1 16	20 20	2 8	14 22	0 40	23 54	2 27	24 3	3 14	20 49	21 8	21 44		n.a.
T 28	9 47	8 38	5 10	1 1	1 6	6 45	0 43	20 28	1 9	4 6	1 16	20 20	2 7	14 22	0 40	23 54	2 27	24 3	3 14	20 48	21 7	21 43		n.a.
W29	10 9	3 45	5 8	1 42	1 12	7 16	0 45	20 37	1 9	4 3	1 17	20 20	2 7	14 23	0 40	23 55	2 27	24 3	3 14	20 47	21 6	21 43		n.a.
T 30	10 30	1n15	4 49	2 23	1 18	7 46	0 47	20 47	1 8	4 1	1 17	20 19	2 7	14 23	0 40	23 55	2 26	24 3	3 14	20 46	21 6	21 42		n.a.
F 31	10s52	6n 7	4n14	3s 5	1s24	8s17	0s49	20s56	1s 8	3n58	1n17	20s19	2s 6	14s23	0s40	23s55	2s26	24n 3	3n14	20s45	21s 5	21n41		n.a.

Julian Day Number = -2043970.5, Delta T = 132h34m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'38, Lahiri = -144°47'38 Julian Calendar 1 Dec. 10310 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10310 BCE

The year -10309 astronomical counting style corresponds to year 10310 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 46 48	28♎24'43	18♈28	5♎58	19♎54	26♏42	6°R44	9♒53	24°R26	3♐51	29♋20	29°R58	1♐34	0♋ 9	n.a.	S 1
S 2	1 50 44	29°22'20	1♉12	7°32	21° 8	27°21	6♈37	9°54	24♒26	3°53	29°20	29♏54	1°31	0°15	n.a.	S 2
M 3	1 54 41	0♏19'55	13°42	9° 8	22°21	28° 0	6°31	9°55	24°25	3°55	29°21	29°52	1°27	0°22	n.a.	M 3
T 4	1 58 37	1°17'28	25°58	10°46	23°34	28°38	6°25	9°56	24°25	3°57	29°21	29°D51	1°24	0°29	n.a.	T 4
W 5	2 2 34	2°15'00	8♊ 3	12°26	24°47	29°17	6°18	9°57	24°24	3°59	29°21	29°51	1°21	0°35	n.a.	W 5
T 6	2 6 30	3°12'31	19°59	14° 8	26° 1	29°56	6°12	9°58	24°24	4° 1	29°22	29°52	1°18	0°42	n.a.	T 6
F 7	2 10 27	4°10'00	1♋50	15°51	27°14	0♐34	6° 6	9°59	24°23	4° 3	29°22	29°54	1°15	0°49	n.a.	F 7
S 8	2 14 23	5° 7'27	13°40	17°36	28°27	1°13	6° 0	10° 1	24°23	4° 5	29°22	29°55	1°11	0°55	n.a.	S 8
S 9	2 18 20	6° 4'54	25°33	19°24	29°41	1°52	5°54	10° 2	24°22	4° 7	29°22	29°56	1° 8	1° 2	n.a.	S 9
M10	2 22 16	7° 2'19	7♌34	21°13	0♏54	2°30	5°48	10° 4	24°22	4° 9	29°22	29°R57	1° 5	1° 9	n.a.	M10
T 11	2 26 12	7°59'43	19°48	23° 4	2° 7	3° 9	5°43	10° 5	24°22	4°11	29°22	29°56	1° 2	1°15	n.a.	T 11
W12	2 30 9	8°57'06	2♍19	24°56	3°21	3°47	5°37	10° 7	24°22	4°13	29°22	29°55	0°59	1°22	n.a.	W12
T 13	2 34 5	9°54'27	15°11	26°51	4°34	4°26	5°32	10° 9	24°22	4°15	29°22	29°53	0°56	1°29	n.a.	T 13
F 14	2 38 2	10°51'47	28°26	28°47	5°48	5° 4	5°27	10°11	24°D22	4°17	29°R22	29°50	0°52	1°35	n.a.	F 14
S 15	2 41 58	11°49'06	12♎ 6	0♏46	7° 1	5°43	5°22	10°13	24°22	4°19	29°22	29°48	0°49	1°42	n.a.	S 15
S 16	2 45 55	12°46'24	26° 9	2°45	8°14	6°22	5°17	10°15	24°22	4°21	29°22	29°45	0°46	1°49	n.a.	S 16
M17	2 49 51	13°43'41	10♏31	4°47	9°28	7° 0	5°12	10°17	24°22	4°23	29°22	29°44	0°43	1°55	n.a.	M17
T 18	2 53 48	14°40'57	25° 8	6°50	10°41	7°39	5° 8	10°20	24°22	4°25	29°22	29°D43	0°40	2° 2	n.a.	T 18
W19	2 57 44	15°38'11	9♐54	8°55	11°55	8°17	5° 3	10°22	24°22	4°28	29°22	29°43	0°37	2° 9	n.a.	W19
T 20	3 1 40	16°35'25	24°40	11° 1	13° 8	8°56	4°59	10°25	24°23	4°30	29°22	29°44	0°33	2°15	n.a.	T 20
F 21	3 5 37	17°32'36	9♑21	13° 9	14°22	9°34	4°55	10°27	24°23	4°32	29°22	29°45	0°30	2°22	n.a.	F 21
S 22	3 9 33	18°29'47	23°51	15°17	15°35	10°13	4°51	10°30	24°23	4°34	29°21	29°46	0°27	2°29	n.a.	S 22
S 23	3 13 30	19°26'56	8♒ 7	17°27	16°49	10°51	4°48	10°33	24°24	4°36	29°21	29°47	0°24	2°35	n.a.	S 23
M24	3 17 26	20°24'03	22° 6	19°37	18° 2	11°30	4°44	10°36	24°24	4°38	29°21	29°R47	0°21	2°42	n.a.	M24
T 25	3 21 23	21°21'09	5♓47	21°47	19°16	12° 8	4°41	10°39	24°25	4°41	29°21	29°47	0°17	2°49	n.a.	T 25
W26	3 25 19	22°18'14	19°11	23°58	20°29	12°46	4°37	10°42	24°26	4°43	29°20	29°46	0°14	2°55	n.a.	W26
T 27	3 29 16	23°15'17	2♈18	26° 8	21°43	13°25	4°34	10°45	24°26	4°45	29°20	29°45	0°11	3° 2	n.a.	T 27
F 28	3 33 12	24°12'20	15° 9	28°19	22°56	14° 3	4°31	10°48	24°27	4°47	29°19	29°44	0° 8	3° 9	n.a.	F 28
S 29	3 37 9	25° 9'21	27°47	0♐28	24°10	14°42	4°29	10°51	24°28	4°49	29°19	29°44	0° 5	3°15	n.a.	S 29
S 30	3 41 5	26° 6'22	10♉13	2°37	25°23	15°20	4°26	10°55	24°28	4°52	29°19	29°43	0° 2	3°22	n.a.	S 30
M31	3 45 2	27♏ 3'21	22♉27	4♐45	26♏37	15♐58	4♈24	10♒58	24♒29	4♐54	29♋18	29♏43	29♏58	3♋29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s13	10n37	3n27	3s47	1s28	8s47	0s51	21s 5	1s 7	3n55	1n17	20s18	2s 6	14s23	0s40	23s56	2s26	24n 2	3n14	20s44	21s 4	21n40		n.a.
S 2	11 34	14 34	2 31	4 30	1 33	9 17	0 52	21 13	1 7	3 52	1 17	20 18	2 6	14 23	0 40	23 56	2 26	24 2	3 14	20 43	21 4	21 39		n.a.
M 3	11 55	17 48	1 27	5 12	1 37	9 47	0 54	21 22	1 7	3 50	1 17	20 17	2 6	14 24	0 40	23 56	2 26	24 2	3 14	20 43	21 3	21 39		n.a.
T 4	12 16	20 9	0 21	5 55	1 41	10 16	0 56	21 31	1 6	3 47	1 17	20 17	2 5	14 24	0 40	23 57	2 26	24 2	3 14	20 42	21 2	21 38		n.a.
W 5	12 36	21 33	0s45	6 38	1 44	10 45	0 57	21 39	1 6	3 45	1 17	20 16	2 5	14 24	0 40	23 57	2 26	24 2	3 14	20 42	21 2	21 37		n.a.
T 6	12 56	21 56	1 49	7 21	1 46	11 14	0 59	21 47	1 5	3 42	1 17	20 16	2 5	14 24	0 40	23 57	2 26	24 2	3 14	20 43	21 1	21 36		n.a.
F 7	13 16	21 20	2 47	8 4	1 48	11 43	1 0	21 55	1 5	3 40	1 17	20 15	2 4	14 24	0 40	23 58	2 26	24 2	3 14	20 43	21 0	21 35		n.a.
S 8	13 36	19 47	3 39	8 47	1 50	12 12	1 2	22 3	1 4	3 38	1 17	20 14	2 4	14 24	0 40	23 58	2 26	24 2	3 14	20 43	21 0	21 35		n.a.
S 9	13 56	17 23	4 21	9 30	1 51	12 40	1 3	22 10	1 4	3 35	1 17	20 14	2 4	14 24	0 40	23 58	2 26	24 2	3 14	20 44	20 59	21 34		n.a.
M10	14 15	14 13	4 52	10 13	1 51	13 8	1 5	22 18	1 3	3 33	1 17	20 13	2 4	14 24	0 40	23 59	2 26	24 2	3 14	20 44	20 58	21 33		n.a.
T 11	14 35	10 24	5 11	10 55	1 51	13 35	1 6	22 25	1 3	3 31	1 17	20 12	2 3	14 24	0 40	23 59	2 26	24 2	3 14	20 44	20 58	21 32		n.a.
W12	14 54	6 4	5 15	11 38	1 50	14 2	1 7	22 32	1 2	3 28	1 17	20 12	2 3	14 24	0 40	24 0	2 26	24 2	3 14	20 43	20 57	21 31		n.a.
T 13	15 12	1 21	5 5	12 19	1 49	14 29	1 8	22 39	1 2	3 26	1 17	20 11	2 3	14 24	0 40	24 0	2 26	24 2	3 14	20 43	20 56	21 30		n.a.
F 14	15 31	3s35	4 37	13 1	1 47	14 56	1 10	22 46	1 1	3 24	1 17	20 10	2 3	14 24	0 39	24 0	2 26	24 2	3 14	20 42	20 56	21 30		n.a.
S 15	15 49	8 29	3 54	13 41	1 44	15 22	1 11	22 53	1 1	3 22	1 17	20 9	2 2	14 24	0 39	24 1	2 26	24 2	3 14	20 42	20 55	21 29		n.a.
S 16	16 7	13 5	2 55	14 21	1 41	15 47	1 12	22 59	1 0	3 20	1 17	20 8	2 2	14 24	0 39	24 1	2 26	24 2	3 14	20 41	20 54	21 28		n.a.
M17	16 25	17 3	1 44	15 1	1 37	16 13	1 13	23 6	1 0	3 18	1 17	20 7	2 2	14 24	0 39	24 1	2 26	24 2	3 14	20 41	20 54	21 27		n.a.
T 18	16 42	20 1	0 25	15 39	1 33	16 37	1 14	23 12	0 59	3 16	1 17	20 6	2 1	14 24	0 39	24 2	2 26	24 2	3 14	20 41	20 53	21 26		n.a.
W19	17 0	21 39	0n56	16 16	1 28	17 2	1 15	23 18	0 59	3 15	1 17	20 6	2 1	14 24	0 39	24 2	2 26	24 2	3 14	20 41	20 52	21 25		n.a.
T 20	17 17	21 48	2 14	16 52	1 22	17 26	1 15	23 23	0 58	3 13	1 17	20 5	2 1	14 24	0 39	24 3	2 26	24 2	3 14	20 41	20 52	21 25		n.a.
F 21	17 33	20 26	3 23	17 26	1 16	17 49	1 16	23 29	0 58	3 11	1 17	20 4	2 1	14 23	0 39	24 3	2 26	24 2	3 14	20 41	20 51	21 24		n.a.
S 22	17 50	17 44	4 17	17 59	1 9	18 12	1 17	23 34	0 57	3 10	1 17	20 3	2 0	14 23	0 39	24 3	2 26	24 2	3 14	20 41	20 50	21 23		n.a.
S 23	18 6	14 1	4 55	18 31	1 1	18 35	1 18	23 40	0 57	3 8	1 17	20 2	2 0	14 23	0 39	24 4	2 26	24 2	3 14	20 41	20 50	21 22		n.a.
M24	18 22	9 36	5 15	19 0	0 53	18 57	1 18	23 45	0 56	3 7	1 17	20 0	2 0	14 23	0 39	24 4	2 26	24 2	3 14	20 42	20 49	21 21		n.a.
T 25	18 37	4 47	5 16	19 28	0 45	19 19	1 19	23 49	0 56	3 5	1 17	19 59	2 0	14 23	0 39	24 5	2 26	24 2	3 14	20 41	20 48	21 20		n.a.
W26	18 52	0n10	4 59	19 54	0 36	19 40	1 19	23 54	0 55	3 4	1 17	19 58	1 59	14 22	0 39	24 5	2 26	24 2	3 14	20 41	20 48	21 19		n.a.
T 27	19 7	5 1	4 28	20 17	0 27	20 0	1 20	23 59	0 55	3 3	1 17	19 57	1 59	14 22	0 39	24 5	2 26	24 3	3 14	20 41	20 47	21 18		n.a.
F 28	19 22	9 33	3 43	20 39	0 18	20 20	1 20	24 3	0 54	3 1	1 17	19 56	1 59	14 22	0 39	24 6	2 26	24 3	3 14	20 41	20 46	21 17		n.a.
S 29	19 36	13 36	2 48	20 58	0 8	20 39	1 20	24 7	0 54	3 0	1 17	19 55	1 59	14 21	0 39	24 6	2 26	24 3	3 14	20 41	20 45	21 17		n.a.
S 30	19 50	16 59	1 46	21 15	0n 2	20 58	1 21	24 11	0 53	2 59	1 17	19 54	1 58	14 21	0 39	24 7	2 26	24 3	3 14	20 41	20 45	21 16		n.a.
M31	20s 4	19n34	0n40	21s30	0n12	21s16	1s21	24s15	0s53	2n58	1n17	19s52	1s58	14s21	0s39	24s 7	2s26	24n 3	3n14	20s41	20s44	21n15		n.a.

Julian Day Number = -2043939.5, Delta T = 132h34m24s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'34, Lahiri = -144°47'34 Julian Calendar 1 Jan. 10309 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10310 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 48 58	28♏ 0'20	4♊32	6♐51	27♏51	16♐37	4°R22	11♒ 2	24♒30	4♐56	29°R18	29°D43	29♏55	3♋35	n.a.	T 1
W 2	3 52 55	28°57'18	16°29	8°55	29° 4	17°15	4♈20	11° 5	24°31	4°58	29♋17	29♏43	29°52	3°42	n.a.	W 2
T 3	3 56 51	29°54'15	28°22	10°58	0♐18	17°53	4°18	11° 9	24°32	5° 0	29°16	29°R43	29°49	3°49	n.a.	T 3
F 4	4 0 48	0♐51'12	10♋11	12°59	1°32	18°32	4°16	11°13	24°33	5° 3	29°16	29°43	29°46	3°55	n.a.	F 4
S 5	4 4 44	1°48'09	22° 1	14°58	2°45	19°10	4°15	11°17	24°34	5° 5	29°15	29°43	29°43	4° 2	n.a.	S 5
S 6	4 8 41	2°45'05	3♌55	16°54	3°59	19°49	4°13	11°21	24°36	5° 7	29°15	29°43	29°39	4° 9	n.a.	S 6
M 7	4 12 37	3°42'00	15°56	18°48	5°13	20°27	4°12	11°25	24°37	5° 9	29°14	29°43	29°36	4°15	n.a.	M 7
T 8	4 16 34	4°38'56	28° 9	20°40	6°26	21° 5	4°11	11°29	24°38	5°12	29°13	29°42	29°33	4°22	n.a.	T 8
W 9	4 20 30	5°35'51	10♍38	22°29	7°40	21°44	4°11	11°33	24°39	5°14	29°13	29°D42	29°30	4°29	n.a.	W 9
T 10	4 24 27	6°32'45	23°27	24°15	8°54	22°22	4°10	11°38	24°41	5°16	29°12	29°43	29°27	4°35	n.a.	T 10
F 11	4 28 23	7°29'40	6♎39	25°59	10° 7	23° 0	4°10	11°42	24°42	5°18	29°11	29°43	29°23	4°42	n.a.	F 11
S 12	4 32 20	8°26'35	20°17	27°41	11°21	23°38	4° 9	11°46	24°44	5°21	29°10	29°44	29°20	4°49	n.a.	S 12
S 13	4 36 16	9°23'29	4♏21	29°19	12°35	24°17	4°D 9	11°51	24°45	5°23	29° 9	29°45	29°17	4°55	n.a.	S 13
M14	4 40 13	10°20'24	18°50	0♑56	13°49	24°55	4°10	11°56	24°47	5°25	29° 9	29°45	29°14	5° 2	n.a.	M14
T 15	4 44 9	11°17'18	3♐38	2°29	15° 3	25°33	4°10	12° 0	24°48	5°27	29° 8	29°R45	29°11	5° 9	n.a.	T 15
W16	4 48 6	12°14'12	18°39	4° 0	16°16	26°12	4°10	12° 5	24°50	5°30	29° 7	29°45	29° 8	5°15	n.a.	W16
T 17	4 52 2	13°11'06	3♑46	5°28	17°30	26°50	4°11	12°10	24°52	5°32	29° 6	29°44	29° 4	5°22	n.a.	T 17
F 18	4 55 59	14° 8'00	18°48	6°53	18°44	27°28	4°12	12°15	24°54	5°34	29° 5	29°42	29° 1	5°29	n.a.	F 18
S 19	4 59 55	15° 4'53	3♒37	8°15	19°58	28° 7	4°13	12°20	24°55	5°36	29° 4	29°40	28°58	5°35	n.a.	S 19
S 20	5 3 52	16° 1'46	18° 7	9°35	21°12	28°45	4°14	12°25	24°57	5°38	29° 3	29°39	28°55	5°42	n.a.	S 20
M21	5 7 48	16°58'39	2♓14	10°52	22°26	29°23	4°16	12°30	24°59	5°41	29° 2	29°38	28°52	5°49	n.a.	M21
T 22	5 11 45	17°55'31	15°57	12° 6	23°39	0♑ 2	4°17	12°35	25° 1	5°43	29° 1	29°D37	28°48	5°56	n.a.	T 22
W23	5 15 41	18°52'23	29°15	13°17	24°53	0°40	4°19	12°40	25° 3	5°45	29° 0	29°37	28°45	6° 2	n.a.	W23
T 24	5 19 38	19°49'15	12♈13	14°25	26° 7	1°18	4°21	12°45	25° 5	5°47	28°59	29°38	28°42	6° 9	n.a.	T 24
F 25	5 23 34	20°46'06	24°51	15°29	27°21	1°56	4°23	12°51	25° 7	5°49	28°58	29°40	28°39	6°16	n.a.	F 25
S 26	5 27 31	21°42'58	7♉15	16°31	28°35	2°35	4°26	12°56	25° 9	5°52	28°57	29°41	28°36	6°22	n.a.	S 26
S 27	5 31 28	22°39'49	19°26	17°30	29°49	3°13	4°28	13° 2	25°12	5°54	28°56	29°42	28°33	6°29	n.a.	S 27
M28	5 35 24	23°36'41	1♊28	18°25	1♑ 3	3°51	4°31	13° 7	25°14	5°56	28°54	29°R43	28°29	6°36	n.a.	M28
T 29	5 39 21	24♐33'33	13♊23	19♑16	2♑17	4♑29	4♈34	13♒13	25♒16	5♐58	28♋53	29♏42	28♏26	6♋42	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s17	21n14	0s27	21s43	0n22	21s34	1s21	24s18	0s52	2n57	1n17	19s51	1s58	14s20	0s39	24s 8	2s26	24n 3	3n14	20s41	20s43	21n14		n.a.
W 2	20 30	21 54	1 32	21 54	0 32	21 51	1 21	24 22	0 52	2 56	1 17	19 50	1 58	14 20	0 39	24 8	2 26	24 3	3 14	20 41	20 43	21 13		n.a.
T 3	20 43	21 35	2 33	22 2	0 43	22 7	1 21	24 25	0 51	2 56	1 17	19 48	1 57	14 20	0 38	24 8	2 26	24 3	3 14	20 41	20 42	21 12		n.a.
F 4	20 55	20 18	3 27	22 9	0 52	22 23	1 21	24 28	0 51	2 55	1 17	19 47	1 57	14 19	0 38	24 9	2 26	24 3	3 14	20 41	20 41	21 11		n.a.
S 5	21 7	18 8	4 12	22 14	1 2	22 38	1 21	24 31	0 50	2 54	1 17	19 46	1 57	14 19	0 38	24 9	2 26	24 3	3 14	20 41	20 41	21 10		n.a.
S 6	21 19	15 12	4 46	22 17	1 12	22 53	1 21	24 33	0 50	2 54	1 17	19 44	1 57	14 18	0 38	24 10	2 26	24 4	3 14	20 41	20 40	21 9		n.a.
M 7	21 30	11 37	5 9	22 18	1 21	23 6	1 20	24 36	0 49	2 53	1 17	19 43	1 56	14 18	0 38	24 10	2 26	24 4	3 14	20 41	20 39	21 8		n.a.
T 8	21 41	7 30	5 18	22 18	1 30	23 20	1 20	24 38	0 49	2 53	1 17	19 42	1 56	14 17	0 38	24 10	2 26	24 4	3 14	20 41	20 38	21 7		n.a.
W 9	21 51	3 0	5 12	22 17	1 38	23 32	1 20	24 40	0 48	2 52	1 17	19 40	1 56	14 17	0 38	24 11	2 26	24 4	3 14	20 41	20 38	21 6		n.a.
T 10	22 1	1s45	4 51	22 14	1 47	23 44	1 19	24 42	0 48	2 52	1 17	19 39	1 56	14 16	0 38	24 11	2 26	24 4	3 14	20 41	20 37	21 5		n.a.
F 11	22 11	6 35	4 14	22 10	1 54	23 55	1 19	24 44	0 47	2 52	1 16	19 37	1 55	14 16	0 38	24 12	2 26	24 4	3 14	20 41	20 36	21 4		n.a.
S 12	22 21	11 15	3 22	22 5	2 2	24 5	1 18	24 45	0 46	2 52	1 16	19 36	1 55	14 15	0 38	24 12	2 26	24 4	3 14	20 41	20 36	21 3		n.a.
S 13	22 30	15 28	2 16	22 0	2 8	24 15	1 18	24 46	0 46	2 52	1 16	19 34	1 55	14 15	0 38	24 13	2 26	24 5	3 14	20 41	20 35	21 2		n.a.
M14	22 38	18 53	1 0	21 53	2 15	24 24	1 17	24 48	0 45	2 52	1 16	19 33	1 55	14 14	0 38	24 13	2 26	24 5	3 14	20 41	20 34	21 1		n.a.
T 15	22 47	21 8	0n22	21 46	2 21	24 32	1 16	24 48	0 45	2 52	1 16	19 31	1 55	14 13	0 38	24 13	2 26	24 5	3 14	20 41	20 34	21 1		n.a.
W16	22 55	21 56	1 43	21 39	2 26	24 39	1 15	24 49	0 44	2 52	1 16	19 29	1 54	14 13	0 38	24 14	2 26	24 5	3 14	20 41	20 33	21 0		n.a.
T 17	23 2	21 7	2 58	21 31	2 31	24 46	1 14	24 50	0 44	2 52	1 16	19 28	1 54	14 12	0 38	24 14	2 26	24 5	3 14	20 41	20 32	20 59		n.a.
F 18	23 9	18 49	4 0	21 23	2 35	24 52	1 14	24 50	0 43	2 52	1 16	19 26	1 54	14 12	0 38	24 15	2 26	24 5	3 14	20 41	20 31	20 58		n.a.
S 19	23 16	15 18	4 45	21 14	2 38	24 57	1 13	24 50	0 43	2 53	1 16	19 25	1 54	14 11	0 38	24 15	2 26	24 6	3 14	20 40	20 31	20 57		n.a.
S 20	23 22	10 56	5 10	21 6	2 41	25 1	1 12	24 50	0 42	2 53	1 16	19 23	1 53	14 10	0 38	24 16	2 26	24 6	3 14	20 40	20 30	20 56		n.a.
M21	23 28	6 5	5 16	20 57	2 44	25 5	1 10	24 50	0 42	2 54	1 16	19 21	1 53	14 10	0 38	24 16	2 26	24 6	3 14	20 39	20 29	20 55		n.a.
T 22	23 34	1 3	5 4	20 49	2 46	25 8	1 9	24 49	0 41	2 54	1 16	19 20	1 53	14 9	0 38	24 16	2 26	24 6	3 14	20 39	20 29	20 54		n.a.
W23	23 39	3n53	4 35	20 41	2 47	25 10	1 8	24 49	0 41	2 55	1 16	19 18	1 53	14 8	0 38	24 17	2 26	24 6	3 14	20 39	20 28	20 53		n.a.
T 24	23 43	8 31	3 53	20 34	2 47	25 12	1 7	24 48	0 40	2 56	1 15	19 16	1 53	14 7	0 38	24 17	2 26	24 7	3 14	20 40	20 27	20 52		n.a.
F 25	23 48	12 41	3 1	20 27	2 47	25 12	1 6	24 47	0 40	2 56	1 15	19 14	1 52	14 7	0 37	24 18	2 26	24 7	3 13	20 40	20 26	20 51		n.a.
S 26	23 52	16 14	2 1	20 20	2 46	25 12	1 4	24 46	0 39	2 57	1 15	19 13	1 52	14 6	0 37	24 18	2 26	24 7	3 13	20 40	20 26	20 50		n.a.
S 27	23 55	19 0	0 56	20 14	2 45	25 11	1 3	24 44	0 39	2 58	1 15	19 11	1 52	14 5	0 37	24 19	2 26	24 7	3 13	20 41	20 25	20 48		n.a.
M28	23 58	20 54	0s10	20 9	2 42	25 9	1 1	24 43	0 38	2 59	1 15	19 9	1 52	14 4	0 37	24 19	2 26	24 7	3 13	20 41	20 24	20 47		n.a.
T 29	24s 1	21n50	1s15	20s 5	2n39	25s 7	1s 0	24s41	0s38	3n 0	1n15	19s 7	1s52	14s 3	0s37	24s19	2s26	24n 8	3n13	20s40	20s23	20n46		n.a.

Julian Day Number = -2043908.5, Delta T = 132h34m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'30, Lahiri = -144°47'30 Julian Calendar 1 Feb. 10309 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10310 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 43 17	25♐30'25	25♊15	20♑ 5	3♑31	5♑ 8	4♈37	13♒18	25♒18	6♐ 0	28°R52	29°R40	28♏23	6♋49	n.a.	W 1
T 2	5 47 14	26°27'17	7♋ 5	20°49	4°44	5°46	4°40	13°24	25°21	6° 2	28♋51	29♏37	28°20	6°56	n.a.	T 2
F 3	5 51 10	27°24'10	18°55	21°30	5°58	6°24	4°43	13°30	25°23	6° 4	28°50	29°33	28°17	7° 2	n.a.	F 3
S 4	5 55 7	28°21'03	0♌47	22° 7	7°12	7° 3	4°47	13°36	25°25	6° 7	28°49	29°28	28°14	7° 9	n.a.	S 4
S 5	5 59 4	29°17'57	12°44	22°40	8°26	7°41	4°50	13°41	25°28	6° 9	28°47	29°23	28°10	7°16	n.a.	S 5
M 6	6 3 0	0♑14'51	24°49	23° 8	9°40	8°19	4°54	13°47	25°30	6°11	28°46	29°18	28° 7	7°22	n.a.	M 6
T 7	6 6 57	1°11'46	7♍ 3	23°33	10°54	8°57	4°58	13°53	25°33	6°13	28°45	29°15	28° 4	7°29	n.a.	T 7
W 8	6 10 53	2° 8'42	19°31	23°53	12° 8	9°36	5° 2	13°59	25°35	6°15	28°43	29°13	28° 1	7°36	n.a.	W 8
T 9	6 14 50	3° 5'39	2♎17	24° 9	13°22	10°14	5° 7	14° 5	25°38	6°17	28°42	29°D12	27°58	7°42	n.a.	T 9
F 10	6 18 47	4° 2'37	15°24	24°20	14°36	10°52	5°11	14°12	25°41	6°19	28°41	29°13	27°54	7°49	n.a.	F 10
S 11	6 22 43	4°59'35	28°54	24°27	15°50	11°31	5°16	14°18	25°43	6°21	28°40	29°14	27°51	7°56	n.a.	S 11
S 12	6 26 40	5°56'35	12♏51	24°R28	17° 4	12° 9	5°20	14°24	25°46	6°23	28°38	29°15	27°48	8° 2	n.a.	S 12
M13	6 30 36	6°53'36	27°13	24°26	18°18	12°47	5°25	14°30	25°49	6°25	28°37	29°R16	27°45	8° 9	n.a.	M13
T 14	6 34 33	7°50'37	11♐59	24°18	19°32	13°26	5°31	14°36	25°52	6°27	28°35	29°15	27°42	8°16	n.a.	T 14
W15	6 38 30	8°47'40	27° 3	24° 6	20°46	14° 4	5°36	14°43	25°55	6°29	28°34	29°13	27°39	8°22	n.a.	W15
T 16	6 42 26	9°44'44	12♑17	23°50	22° 0	14°42	5°41	14°49	25°57	6°31	28°33	29° 9	27°35	8°29	n.a.	T 16
F 17	6 46 23	10°41'48	27°30	23°29	23°14	15°21	5°47	14°56	26° 0	6°33	28°31	29° 4	27°32	8°36	n.a.	F 17
S 18	6 50 19	11°38'53	12♒33	23° 4	24°28	15°59	5°53	15° 2	26° 3	6°35	28°30	28°57	27°29	8°43	n.a.	S 18
S 19	6 54 16	12°35'59	27°16	22°36	25°42	16°37	5°58	15° 9	26° 6	6°37	28°28	28°52	27°26	8°49	n.a.	S 19
M20	6 58 13	13°33'06	11♓34	22° 4	26°56	17°16	6° 4	15°15	26° 9	6°38	28°27	28°47	27°23	8°56	n.a.	M20
T 21	7 2 9	14°30'13	25°23	21°29	28°10	17°54	6°11	15°22	26°12	6°40	28°26	28°43	27°20	9° 3	n.a.	T 21
W22	7 6 6	15°27'21	8♈44	20°52	29°24	18°32	6°17	15°28	26°15	6°42	28°24	28°41	27°16	9° 9	n.a.	W22
T 23	7 10 3	16°24'30	21°40	20°13	0♒38	19°11	6°23	15°35	26°18	6°44	28°23	28°D41	27°13	9°16	n.a.	T 23
F 24	7 13 59	17°21'40	4♉13	19°33	1°52	19°49	6°30	15°42	26°22	6°46	28°21	28°42	27°10	9°23	n.a.	F 24
S 25	7 17 56	18°18'50	16°29	18°52	3° 6	20°27	6°37	15°48	26°25	6°48	28°20	28°43	27° 7	9°29	n.a.	S 25
S 26	7 21 52	19°16'02	28°33	18°12	4°21	21° 6	6°43	15°55	26°28	6°49	28°18	28°R44	27° 4	9°36	n.a.	S 26
M27	7 25 49	20°13'15	10♊28	17°33	5°35	21°44	6°50	16° 2	26°31	6°51	28°17	28°43	27° 0	9°43	n.a.	M27
T 28	7 29 46	21°10'28	22°18	16°55	6°49	22°22	6°58	16° 9	26°34	6°53	28°15	28°40	26°57	9°49	n.a.	T 28
W29	7 33 42	22° 7'43	4♋ 7	16°20	8° 3	23° 1	7° 5	16°16	26°38	6°54	28°14	28°35	26°54	9°56	n.a.	W29
T 30	7 37 39	23° 5'00	15°57	15°47	9°17	23°39	7°12	16°23	26°41	6°56	28°12	28°28	26°51	10° 3	n.a.	T 30
F 31	7 41 36	24♑ 2'17	27♋51	15♑19	10♒31	24♑18	7♈20	16♒30	26♒44	6♐58	28♋11	28♏19	26♏48	10♋ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 3	21n47	2s16	20s 1	2n36	25s 4	0s58	24s39	0s37	3n 1	1n15	19s 5	1s51	14s 3	0s37	24s20	2s26	24n 8	3n13	20s40	20s23	20n45		n.a.
T 2	24 5	20 46	3 11	19 59	2 31	25 0	0 57	24 37	0 36	3 3	1 15	19 3	1 51	14 2	0 37	24 20	2 26	24 8	3 13	20 39	20 22	20 44		n.a.
F 3	24 6	18 50	3 58	19 58	2 26	24 55	0 55	24 34	0 36	3 4	1 15	19 1	1 51	14 1	0 37	24 21	2 26	24 8	3 13	20 38	20 21	20 43		n.a.
S 4	24 7	16 6	4 35	19 58	2 20	24 49	0 53	24 32	0 35	3 5	1 15	19 0	1 51	14 0	0 37	24 21	2 26	24 8	3 13	20 37	20 21	20 42		n.a.
S 5	24 8	12 42	5 0	19 59	2 13	24 43	0 52	24 29	0 35	3 7	1 15	18 58	1 51	13 59	0 37	24 22	2 26	24 9	3 13	20 36	20 20	20 41		n.a.
M 6	24 8	8 45	5 12	20 1	2 6	24 36	0 50	24 26	0 34	3 8	1 15	18 56	1 51	13 58	0 37	24 22	2 26	24 9	3 13	20 35	20 19	20 40		n.a.
T 7	24 7	4 24	5 10	20 5	1 57	24 28	0 48	24 23	0 34	3 10	1 14	18 54	1 50	13 57	0 37	24 22	2 26	24 9	3 13	20 34	20 18	20 39		n.a.
W 8	24 7	0s13	4 54	20 11	1 48	24 20	0 46	24 20	0 33	3 11	1 14	18 52	1 50	13 56	0 37	24 23	2 26	24 9	3 13	20 34	20 18	20 38		n.a.
T 9	24 5	4 55	4 22	20 18	1 39	24 10	0 44	24 16	0 33	3 13	1 14	18 50	1 50	13 55	0 37	24 23	2 26	24 10	3 13	20 34	20 17	20 37		n.a.
F 10	24 4	9 33	3 37	20 26	1 28	24 0	0 42	24 13	0 32	3 15	1 14	18 48	1 50	13 54	0 37	24 24	2 26	24 10	3 13	20 34	20 16	20 36		n.a.
S 11	24 2	13 51	2 38	20 36	1 17	23 50	0 40	24 9	0 32	3 17	1 14	18 46	1 50	13 53	0 37	24 24	2 27	24 10	3 13	20 34	20 15	20 35		n.a.
S 12	23 59	17 33	1 28	20 47	1 5	23 38	0 38	24 5	0 31	3 18	1 14	18 44	1 50	13 52	0 37	24 24	2 27	24 10	3 13	20 35	20 15	20 34		n.a.
M13	23 57	20 17	0 11	21 0	0 52	23 26	0 36	24 0	0 30	3 20	1 14	18 42	1 49	13 51	0 37	24 25	2 27	24 11	3 13	20 35	20 14	20 33		n.a.
T 14	23 53	21 45	1n 9	21 15	0 39	23 14	0 34	23 56	0 30	3 22	1 14	18 40	1 49	13 50	0 37	24 25	2 27	24 11	3 13	20 35	20 13	20 32		n.a.
W15	23 50	21 41	2 25	21 30	0 25	23 0	0 32	23 51	0 29	3 24	1 14	18 38	1 49	13 49	0 37	24 26	2 27	24 11	3 13	20 34	20 12	20 30		n.a.
T 16	23 45	20 1	3 33	21 47	0 11	22 46	0 30	23 47	0 29	3 27	1 14	18 35	1 49	13 48	0 37	24 26	2 27	24 11	3 12	20 33	20 12	20 29		n.a.
F 17	23 41	16 57	4 24	22 5	0s 4	22 31	0 27	23 42	0 28	3 29	1 14	18 33	1 49	13 47	0 37	24 26	2 27	24 11	3 12	20 32	20 11	20 28		n.a.
S 18	23 36	12 47	4 57	22 24	0 19	22 16	0 25	23 36	0 28	3 31	1 13	18 31	1 49	13 46	0 37	24 27	2 27	24 12	3 12	20 31	20 10	20 27		n.a.
S 19	23 31	7 56	5 10	22 44	0 34	22 0	0 23	23 31	0 27	3 33	1 13	18 29	1 48	13 45	0 37	24 27	2 27	24 12	3 12	20 29	20 10	20 26		n.a.
M20	23 25	2 48	5 2	23 5	0 49	21 43	0 21	23 26	0 27	3 36	1 13	18 27	1 48	13 44	0 37	24 28	2 27	24 12	3 12	20 28	20 9	20 25		n.a.
T 21	23 19	2n20	4 37	23 25	1 4	21 26	0 18	23 20	0 26	3 38	1 13	18 25	1 48	13 43	0 36	24 28	2 27	24 12	3 12	20 27	20 8	20 24		n.a.
W22	23 12	7 11	3 58	23 46	1 19	21 8	0 16	23 14	0 26	3 41	1 13	18 23	1 48	13 42	0 36	24 28	2 27	24 13	3 12	20 27	20 7	20 23		n.a.
T 23	23 5	11 33	3 7	24 6	1 33	20 49	0 14	23 8	0 25	3 43	1 13	18 20	1 48	13 41	0 36	24 29	2 27	24 13	3 12	20 27	20 7	20 22		n.a.
F 24	22 58	15 18	2 9	24 26	1 47	20 30	0 11	23 2	0 24	3 46	1 13	18 18	1 48	13 40	0 36	24 29	2 27	24 13	3 12	20 27	20 6	20 20		n.a.
S 25	22 50	18 18	1 6	24 45	2 0	20 10	0 9	22 55	0 24	3 49	1 13	18 16	1 48	13 39	0 36	24 30	2 27	24 13	3 12	20 27	20 5	20 19		n.a.
S 26	22 42	20 26	0 1	25 3	2 13	19 50	0 6	22 49	0 23	3 51	1 13	18 14	1 47	13 37	0 36	24 30	2 27	24 14	3 12	20 28	20 4	20 18		n.a.
M27	22 33	21 38	1s 3	25 20	2 24	19 29	0 4	22 42	0 23	3 54	1 13	18 12	1 47	13 36	0 36	24 30	2 27	24 14	3 12	20 27	20 4	20 17		n.a.
T 28	22 24	21 51	2 4	25 35	2 34	19 8	0 1	22 35	0 22	3 57	1 13	18 9	1 47	13 35	0 36	24 31	2 27	24 14	3 12	20 27	20 3	20 16		n.a.
W29	22 15	21 6	2 59	25 49	2 44	18 46	0n 1	22 28	0 22	4 0	1 13	18 7	1 47	13 34	0 36	24 31	2 28	24 14	3 11	20 26	20 2	20 15		n.a.
T 30	22 5	19 25	3 46	26 0	2 51	18 24	0 3	22 21	0 21	4 3	1 13	18 5	1 47	13 33	0 36	24 31	2 28	24 14	3 11	20 24	20 1	20 14		n.a.
F 31	21s55	16n54	4s23	26s10	2s58	18s 1	0n 6	22s13	0s20	4n 6	1n12	18s 3	1s47	13s32	0s36	24s32	2s28	24n15	3n11	20s22	20s 0	20n12		n.a.

Julian Day Number = -2043879.5, Delta T = 132h34m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'26, Lahiri = -144°47'26 Julian Calendar 1 March 10309 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10310 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10309 BCE

APRIL 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 45 32	24♉59'35	9♌49	14°R55	11♒45	24♉56	7♈27	16♒36	26♒48	6♐59	28°R 9	28°R 9	26♏45	10♋16	n.a.	S 1
S 2	7 49 29	25°56'56	21°53	14♉35	12°59	25°35	7°35	16°43	26°51	7° 1	28♋ 8	27♏58	26°41	10°23	n.a.	S 2
M 3	7 53 26	26°54'17	4♍ 5	14°21	14°13	26°13	7°43	16°50	26°54	7° 3	28° 6	27°48	26°38	10°29	n.a.	M 3
T 4	7 57 22	27°51'41	16°27	14°12	15°27	26°51	7°51	16°57	26°58	7° 4	28° 5	27°40	26°35	10°36	n.a.	T 4
W 5	8 1 19	28°49'06	29° 0	14°D 9	16°41	27°30	7°59	17° 4	27° 1	7° 6	28° 3	27°34	26°32	10°43	n.a.	W 5
T 6	8 5 16	29°46'33	11♎48	14°12	17°55	28° 8	8° 8	17°12	27° 5	7° 7	28° 2	27°30	26°29	10°50	n.a.	T 6
F 7	8 9 12	0♒44'01	24°52	14°21	19° 9	28°47	8°16	17°19	27° 8	7° 9	28° 0	27°29	26°26	10°56	n.a.	F 7
S 8	8 13 9	1°41'32	8♏17	14°37	20°23	29°25	8°24	17°26	27°12	7°10	27°59	27°D29	26°22	11° 3	n.a.	S 8
S 9	8 17 6	2°39'04	22° 3	14°59	21°37	0♒ 4	8°33	17°33	27°15	7°12	27°58	27°R29	26°19	11°10	n.a.	S 9
M10	8 21 2	3°36'39	6♐14	15°27	22°51	0°42	8°42	17°40	27°19	7°13	27°56	27°29	26°16	11°16	n.a.	M10
T 11	8 24 59	4°34'16	20°47	16° 2	24° 5	1°21	8°51	17°47	27°22	7°14	27°55	27°27	26°13	11°23	n.a.	T 11
W12	8 28 56	5°31'54	5♉39	16°44	25°19	1°59	9° 0	17°54	27°26	7°16	27°53	27°23	26°10	11°30	n.a.	W12
T 13	8 32 52	6°29'34	20°45	17°31	26°33	2°38	9° 9	18° 2	27°29	7°17	27°52	27°16	26° 6	11°36	n.a.	T 13
F 14	8 36 49	7°27'17	5♒55	18°25	27°47	3°17	9°18	18° 9	27°33	7°19	27°50	27° 7	26° 3	11°43	n.a.	F 14
S 15	8 40 46	8°25'00	20°58	19°25	29° 1	3°55	9°27	18°16	27°37	7°20	27°49	26°57	26° 0	11°50	n.a.	S 15
S 16	8 44 42	9°22'46	5♓45	20°31	0♓15	4°34	9°37	18°23	27°40	7°21	27°47	26°46	25°57	11°56	n.a.	S 16
M17	8 48 39	10°20'33	20° 8	21°42	1°29	5°12	9°46	18°30	27°44	7°22	27°46	26°37	25°54	12° 3	n.a.	M17
T 18	8 52 35	11°18'22	4♈ 3	22°59	2°43	5°51	9°56	18°38	27°48	7°23	27°44	26°31	25°51	12°10	n.a.	T 18
W19	8 56 32	12°16'13	17°29	24°21	3°57	6°30	10° 5	18°45	27°51	7°25	27°43	26°26	25°47	12°16	n.a.	W19
T 20	9 0 29	13°14'05	0♉27	25°49	5°11	7° 8	10°15	18°52	27°55	7°26	27°41	26°24	25°44	12°23	n.a.	T 20
F 21	9 4 25	14°11'59	13° 1	27°21	6°25	7°47	10°25	18°59	27°59	7°27	27°40	26°D23	25°41	12°30	n.a.	F 21
S 22	9 8 22	15° 9'54	25°16	28°57	7°39	8°26	10°35	19° 7	28° 2	7°28	27°39	26°R23	25°38	12°37	n.a.	S 22
S 23	9 12 19	16° 7'51	7♊17	0♒37	8°53	9° 4	10°45	19°14	28° 6	7°29	27°37	26°23	25°35	12°43	n.a.	S 23
M24	9 16 15	17° 5'51	19°10	2°21	10° 7	9°43	10°55	19°21	28°10	7°30	27°36	26°21	25°31	12°50	n.a.	M24
T 25	9 20 12	18° 3'51	0♋59	4° 8	11°21	10°22	11° 6	19°29	28°14	7°31	27°34	26°17	25°28	12°57	n.a.	T 25
W26	9 24 9	19° 1'54	12°49	5°58	12°34	11° 1	11°16	19°36	28°17	7°32	27°33	26°10	25°25	13° 3	n.a.	W26
T 27	9 28 5	19°59'59	24°42	7°51	13°48	11°39	11°26	19°43	28°21	7°33	27°32	26° 0	25°22	13°10	n.a.	T 27
F 28	9 32 2	20°58'05	6♌41	9°45	15° 2	12°18	11°37	19°50	28°25	7°34	27°30	25°48	25°19	13°17	n.a.	F 28
S 29	9 35 59	21°56'14	18°48	11°41	16°16	12°57	11°48	19°58	28°29	7°35	27°29	25°35	25°16	13°23	n.a.	S 29
S 30	9 39 55	22♒54'25	1♍ 4	13♒38	17♓30	13♒36	11♈58	20♒ 5	28♒32	7♐36	27♋28	25♏21	25♏12	13♋30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s45	13n40	4s50	26s19	3s 3	17s38	0n 8	22s 5	0s20	4n 9	1n12	18s 0	1s47	13s30	0s36	24s32	2s28	24n15	3n11	20s19	20s 0	20n11		n.a.
S 2	21 34	9 51	5 3	26 25	3 7	17 14	0 11	21 58	0 19	4 12	1 12	17 58	1 47	13 29	0 36	24 32	2 28	24 15	3 11	20 17	19 59	20 10		n.a.
M 3	21 23	5 36	5 3	26 29	3 10	16 50	0 13	21 50	0 19	4 15	1 12	17 56	1 46	13 28	0 36	24 33	2 28	24 15	3 11	20 15	19 58	20 9		n.a.
T 4	21 11	1 5	4 49	26 31	3 11	16 25	0 16	21 42	0 18	4 18	1 12	17 53	1 46	13 27	0 36	24 33	2 28	24 16	3 11	20 13	19 57	20 8		n.a.
W 5	20 59	3s33	4 21	26 31	3 11	16 0	0 18	21 33	0 18	4 21	1 12	17 51	1 46	13 25	0 36	24 33	2 28	24 16	3 11	20 11	19 57	20 7		n.a.
T 6	20 47	8 8	3 39	26 30	3 10	15 35	0 21	21 25	0 17	4 25	1 12	17 49	1 46	13 24	0 36	24 34	2 28	24 16	3 11	20 11	19 56	20 6		n.a.
F 7	20 34	12 27	2 45	26 26	3 7	15 9	0 23	21 16	0 17	4 28	1 12	17 46	1 46	13 23	0 36	24 34	2 28	24 16	3 11	20 10	19 55	20 4		n.a.
S 8	20 21	16 15	1 41	26 21	3 3	14 43	0 26	21 7	0 16	4 31	1 12	17 44	1 46	13 22	0 36	24 34	2 28	24 16	3 10	20 10	19 54	20 3		n.a.
S 9	20 8	19 17	0 29	26 13	2 59	14 16	0 28	20 59	0 15	4 35	1 12	17 42	1 46	13 20	0 36	24 35	2 28	24 17	3 10	20 10	19 54	20 2		n.a.
M10	19 54	21 13	0n46	26 4	2 53	13 49	0 31	20 49	0 15	4 38	1 12	17 39	1 46	13 19	0 36	24 35	2 28	24 17	3 10	20 10	19 53	20 1		n.a.
T 11	19 40	21 48	2 1	25 54	2 46	13 22	0 33	20 40	0 14	4 42	1 12	17 37	1 46	13 18	0 36	24 35	2 28	24 17	3 10	20 10	19 52	20 0		n.a.
W12	19 26	20 52	3 8	25 41	2 39	12 54	0 36	20 31	0 14	4 45	1 12	17 35	1 46	13 17	0 36	24 36	2 29	24 17	3 10	20 9	19 51	19 58		n.a.
T 13	19 11	18 28	4 4	25 26	2 31	12 26	0 38	20 21	0 13	4 49	1 12	17 32	1 45	13 15	0 36	24 36	2 29	24 17	3 10	20 7	19 51	19 57		n.a.
F 14	18 56	14 47	4 42	25 10	2 22	11 58	0 40	20 12	0 12	4 53	1 12	17 30	1 45	13 14	0 36	24 36	2 29	24 18	3 10	20 5	19 50	19 56		n.a.
S 15	18 41	10 11	5 1	24 52	2 12	11 29	0 43	20 2	0 12	4 56	1 12	17 28	1 45	13 13	0 36	24 37	2 29	24 18	3 10	20 3	19 49	19 55		n.a.
S 16	18 25	5 3	4 59	24 32	2 2	11 0	0 45	19 52	0 11	5 0	1 12	17 25	1 45	13 11	0 36	24 37	2 29	24 18	3 10	20 0	19 48	19 54		n.a.
M17	18 9	0n13	4 38	24 10	1 51	10 31	0 47	19 42	0 11	5 4	1 11	17 23	1 45	13 10	0 36	24 37	2 29	24 18	3 9	19 58	19 47	19 52		n.a.
T 18	17 53	5 19	4 1	23 46	1 40	10 2	0 50	19 31	0 10	5 8	1 11	17 20	1 45	13 9	0 36	24 38	2 29	24 18	3 9	19 56	19 47	19 51		n.a.
W19	17 36	9 59	3 11	23 20	1 29	9 33	0 52	19 21	0 10	5 12	1 11	17 18	1 45	13 7	0 36	24 38	2 29	24 19	3 9	19 55	19 46	19 50		n.a.
T 20	17 20	14 2	2 13	22 52	1 17	9 3	0 54	19 10	0 9	5 16	1 11	17 16	1 45	13 6	0 36	24 38	2 29	24 19	3 9	19 55	19 45	19 49		n.a.
F 21	17 2	17 19	1 10	22 22	1 6	8 33	0 57	18 59	0 8	5 20	1 11	17 13	1 45	13 5	0 36	24 38	2 29	24 19	3 9	19 55	19 44	19 47		n.a.
S 22	16 45	19 44	0 6	21 51	0 54	8 3	0 59	18 49	0 8	5 24	1 11	17 11	1 45	13 3	0 36	24 39	2 29	24 19	3 9	19 55	19 44	19 46		n.a.
S 23	16 27	21 13	0s58	21 18	0 42	7 32	1 1	18 38	0 7	5 28	1 11	17 8	1 45	13 2	0 36	24 39	2 29	24 19	3 9	19 55	19 43	19 45		n.a.
M24	16 9	21 43	1 58	20 42	0 31	7 2	1 3	18 26	0 7	5 32	1 11	17 6	1 45	13 1	0 36	24 39	2 30	24 19	3 9	19 54	19 42	19 44		n.a.
T 25	15 51	21 16	2 52	20 6	0 19	6 31	1 5	18 15	0 6	5 36	1 11	17 3	1 45	12 59	0 36	24 39	2 30	24 20	3 8	19 53	19 41	19 43		n.a.
W26	15 33	19 51	3 40	19 28	0 8	6 0	1 7	18 4	0 5	5 40	1 11	17 1	1 45	12 58	0 36	24 40	2 30	24 20	3 8	19 51	19 40	19 41		n.a.
T 27	15 14	17 36	4 17	18 48	0n 3	5 29	1 9	17 52	0 5	5 44	1 11	16 59	1 44	12 57	0 36	24 40	2 30	24 20	3 8	19 49	19 40	19 40		n.a.
F 28	14 55	14 34	4 44	18 7	0 13	4 58	1 11	17 40	0 4	5 48	1 11	16 56	1 44	12 55	0 36	24 40	2 30	24 20	3 8	19 46	19 39	19 39		n.a.
S 29	14 36	10 55	4 58	17 25	0 23	4 27	1 13	17 29	0 4	5 53	1 11	16 54	1 44	12 54	0 36	24 40	2 30	24 20	3 8	19 43	19 38	19 38		n.a.
S 30	14s16	6n46	4s59	16s42	0n33	3s56	1n15	17s17	0s 3	5n57	1n11	16s51	1s44	12s53	0s35	24s41	2s30	24n20	3n 8	19s40	19s37	19n36		n.a.

Julian Day Number = -2043848.5, Delta T = 132h34m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'22, Lahiri = -144°47'22 Julian Calendar 1 Apr. 10309 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 43 52	23♒52'37	13♍30	15♒36	18♓44	14♒14	12♈ 9	20♒12	28♒36	7♐36	27°R26	25°R 8	25♏ 9	13♋37	n.a.	M 1
T 2	9 47 48	24°50'52	26° 5	17°35	19°58	14°53	12°20	20°20	28°40	7°37	27♋25	24♏57	25° 6	13°43	n.a.	T 2
W 3	9 51 45	25°49'09	8♎51	19°34	21°12	15°32	12°31	20°27	28°44	7°38	27°24	24°49	25° 3	13°50	n.a.	W 3
T 4	9 55 42	26°47'29	21°49	21°33	22°25	16°11	12°42	20°34	28°47	7°39	27°23	24°43	25° 0	13°57	n.a.	T 4
F 5	9 59 38	27°45'51	5♏ 0	23°32	23°39	16°50	12°53	20°41	28°51	7°39	27°21	24°41	24°57	14° 3	n.a.	F 5
S 6	10 3 35	28°44'16	18°25	25°31	24°53	17°29	13° 4	20°49	28°55	7°40	27°20	24°40	24°53	14°10	n.a.	S 6
S 7	10 7 32	29°42'43	2♐ 7	27°29	26° 7	18° 8	13°16	20°56	28°59	7°41	27°19	24°40	24°50	14°17	n.a.	S 7
M 8	10 11 28	0♓41'13	16° 7	29°26	27°21	18°47	13°27	21° 3	29° 3	7°41	27°18	24°39	24°47	14°24	n.a.	M 8
T 9	10 15 25	1°39'46	0♑24	1♓22	28°35	19°25	13°38	21°10	29° 6	7°42	27°17	24°37	24°44	14°30	n.a.	T 9
W10	10 19 21	2°38'21	14°58	3°18	29°48	20° 4	13°50	21°18	29°10	7°42	27°15	24°32	24°41	14°37	n.a.	W10
T 11	10 23 18	3°36'59	29°44	5°13	1♈ 2	20°43	14° 1	21°25	29°14	7°43	27°14	24°25	24°37	14°44	n.a.	T 11
F 12	10 27 15	4°35'39	14♒35	7° 7	2°16	21°22	14°13	21°32	29°18	7°43	27°13	24°15	24°34	14°50	n.a.	F 12
S 13	10 31 11	5°34'21	29°23	9° 0	3°30	22° 2	14°25	21°39	29°22	7°44	27°12	24° 4	24°31	14°57	n.a.	S 13
S 14	10 35 8	6°33'06	14♓ 0	10°51	4°44	22°41	14°37	21°46	29°25	7°44	27°11	23°53	24°28	15° 4	n.a.	S 14
M15	10 39 4	7°31'53	28°17	12°42	5°57	23°20	14°48	21°53	29°29	7°44	27°10	23°43	24°25	15°10	n.a.	M15
T 16	10 43 1	8°30'42	12♈10	14°32	7°11	23°59	15° 0	22° 0	29°33	7°45	27° 9	23°35	24°22	15°17	n.a.	T 16
W17	10 46 58	9°29'34	25°36	16°20	8°25	24°38	15°12	22° 8	29°37	7°45	27° 8	23°29	24°18	15°24	n.a.	W17
T 18	10 50 54	10°28'27	8♉36	18° 7	9°38	25°17	15°24	22°15	29°40	7°45	27° 7	23°26	24°15	15°31	n.a.	T 18
F 19	10 54 51	11°27'23	21°13	19°54	10°52	25°56	15°36	22°22	29°44	7°46	27° 6	23°D25	24°12	15°37	n.a.	F 19
S 20	10 58 47	12°26'21	3♊30	21°39	12° 6	26°35	15°49	22°29	29°48	7°46	27° 5	23°26	24° 9	15°44	n.a.	S 20
S 21	11 2 44	13°25'21	15°33	23°23	13°20	27°14	16° 1	22°36	29°52	7°46	27° 4	23°R26	24° 6	15°51	n.a.	S 21
M22	11 6 41	14°24'23	27°26	25° 6	14°33	27°54	16°13	22°43	29°55	7°46	27° 3	23°25	24° 2	15°57	n.a.	M22
T 23	11 10 37	15°23'28	9♋16	26°48	15°47	28°33	16°25	22°50	29°59	7°46	27° 2	23°22	23°59	16° 4	n.a.	T 23
W24	11 14 34	16°22'34	21° 8	28°30	17° 0	29°12	16°38	22°56	0♓ 3	7°46	27° 1	23°17	23°56	16°11	n.a.	W24
T 25	11 18 30	17°21'43	3♌ 4	0♈10	18°14	29°51	16°50	23° 3	0° 6	7°R46	27° 1	23° 9	23°53	16°17	n.a.	T 25
F 26	11 22 27	18°20'54	15°10	1°49	19°28	0♓31	17° 2	23°10	0°10	7°46	27° 0	22°59	23°50	16°24	n.a.	F 26
S 27	11 26 23	19°20'07	27°26	3°27	20°41	1°10	17°15	23°17	0°14	7°46	26°59	22°48	23°47	16°31	n.a.	S 27
S 28	11 30 20	20°19'22	9♍55	5° 4	21°55	1°49	17°28	23°24	0°17	7°46	26°58	22°36	23°43	16°37	n.a.	S 28
M29	11 34 16	21°18'40	22°37	6°40	23° 8	2°29	17°40	23°30	0°21	7°46	26°57	22°25	23°40	16°44	n.a.	M29
T 30	11 38 13	22°18'00	5♎31	8°15	24°21	3° 8	17°53	23°37	0°24	7°46	26°57	22°16	23°37	16°51	n.a.	T 30
W31	11 42 9	23♓17'23	18♎37	9♈49	25♈35	3♓47	18♈ 5	23♒44	0♓28	7♐46	26♋56	22♏ 9	23♏34	16♋58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	13s57	2n18	4s45	15s58	0n42	3s25	1n17	17s 5	0s 3	6n 1	1n11	16s49	1s44	12s51	0s35	24s41	2s30	24n20	3n 8	19s36	19s37	19n35		n.a.
T 2	13 37	2s19	4 18	15 13	0 50	2 53	1 19	16 52	0 2	6 6	1 11	16 46	1 44	12 50	0 35	24 41	2 30	24 21	3 7	19 34	19 36	19 34		n.a.
W 3	13 17	6 55	3 37	14 28	0 58	2 22	1 20	16 40	0 1	6 10	1 11	16 44	1 44	12 48	0 35	24 41	2 30	24 21	3 7	19 31	19 35	19 32		n.a.
T 4	12 56	11 16	2 44	13 42	1 6	1 50	1 22	16 28	0 1	6 14	1 11	16 42	1 44	12 47	0 35	24 42	2 30	24 21	3 7	19 30	19 34	19 31		n.a.
F 5	12 36	15 10	1 42	12 56	1 13	1 19	1 24	16 15	0 0	6 19	1 11	16 39	1 44	12 46	0 35	24 42	2 30	24 21	3 7	19 29	19 33	19 30		n.a.
S 6	12 15	18 20	0 33	12 9	1 19	0 47	1 25	16 2	0n 0	6 23	1 11	16 37	1 44	12 44	0 35	24 42	2 31	24 21	3 7	19 29	19 33	19 29		n.a.
S 7	11 54	20 33	0n39	11 23	1 24	0 16	1 27	15 49	0 1	6 28	1 11	16 34	1 44	12 43	0 35	24 42	2 31	24 21	3 7	19 29	19 32	19 27		n.a.
M 8	11 33	21 33	1 51	10 37	1 30	0n16	1 28	15 36	0 2	6 32	1 11	16 32	1 44	12 42	0 35	24 42	2 31	24 21	3 7	19 29	19 31	19 26		n.a.
T 9	11 11	21 11	2 57	9 50	1 34	0 47	1 30	15 23	0 2	6 37	1 11	16 29	1 44	12 40	0 35	24 42	2 31	24 21	3 6	19 28	19 30	19 25		n.a.
W10	10 50	19 25	3 53	9 4	1 38	1 19	1 31	15 10	0 3	6 41	1 11	16 27	1 44	12 39	0 35	24 43	2 31	24 21	3 6	19 27	19 29	19 23		n.a.
T 11	10 28	16 20	4 34	8 18	1 41	1 50	1 33	14 57	0 3	6 46	1 11	16 25	1 44	12 37	0 35	24 43	2 31	24 21	3 6	19 25	19 29	19 22		n.a.
F 12	10 6	12 12	4 57	7 33	1 44	2 21	1 34	14 43	0 4	6 51	1 11	16 22	1 44	12 36	0 35	24 43	2 31	24 22	3 6	19 23	19 28	19 21		n.a.
S 13	9 44	7 21	5 0	6 47	1 47	2 52	1 35	14 30	0 5	6 55	1 11	16 20	1 44	12 35	0 35	24 43	2 31	24 22	3 6	19 20	19 27	19 20		n.a.
S 14	9 22	2 8	4 43	6 2	1 49	3 24	1 36	14 16	0 5	7 0	1 11	16 17	1 44	12 33	0 35	24 43	2 31	24 22	3 6	19 17	19 26	19 18		n.a.
M15	8 59	3n 5	4 9	5 18	1 50	3 55	1 37	14 3	0 6	7 5	1 11	16 15	1 44	12 32	0 35	24 43	2 31	24 22	3 5	19 15	19 25	19 17		n.a.
T 16	8 37	8 0	3 20	4 34	1 51	4 26	1 38	13 49	0 7	7 10	1 11	16 13	1 44	12 31	0 35	24 44	2 32	24 22	3 5	19 13	19 25	19 16		n.a.
W17	8 14	12 22	2 22	3 51	1 51	4 56	1 39	13 35	0 7	7 14	1 11	16 10	1 44	12 29	0 35	24 44	2 32	24 22	3 5	19 11	19 24	19 14		n.a.
T 18	7 51	16 1	1 18	3 8	1 51	5 27	1 40	13 21	0 8	7 19	1 11	16 8	1 44	12 28	0 35	24 44	2 32	24 22	3 5	19 10	19 23	19 13		n.a.
F 19	7 28	18 47	0 12	2 25	1 51	5 58	1 41	13 7	0 8	7 24	1 11	16 5	1 44	12 27	0 35	24 44	2 32	24 22	3 5	19 10	19 22	19 12		n.a.
S 20	7 5	20 36	0s53	1 44	1 50	6 28	1 41	12 52	0 9	7 29	1 11	16 3	1 44	12 25	0 35	24 44	2 32	24 22	3 5	19 10	19 21	19 10		n.a.
S 21	6 42	21 25	1 55	1 2	1 49	6 58	1 42	12 38	0 10	7 34	1 11	16 1	1 44	12 24	0 35	24 44	2 32	24 22	3 4	19 10	19 21	19 9		n.a.
M22	6 18	21 16	2 51	0 22	1 47	7 28	1 43	12 24	0 10	7 38	1 11	15 58	1 44	12 22	0 35	24 44	2 32	24 22	3 4	19 10	19 20	19 8		n.a.
T 23	5 55	20 10	3 39	0n18	1 45	7 58	1 43	12 9	0 11	7 43	1 11	15 56	1 44	12 21	0 35	24 45	2 32	24 22	3 4	19 9	19 19	19 6		n.a.
W24	5 31	18 11	4 18	0 57	1 43	8 27	1 44	11 54	0 11	7 48	1 11	15 54	1 44	12 20	0 35	24 45	2 32	24 22	3 4	19 8	19 18	19 5		n.a.
T 25	5 8	15 25	4 45	1 35	1 40	8 57	1 44	11 40	0 12	7 53	1 11	15 51	1 44	12 18	0 35	24 45	2 32	24 22	3 4	19 6	19 17	19 4		n.a.
F 26	4 44	11 59	5 1	2 13	1 37	9 26	1 44	11 25	0 13	7 58	1 11	15 49	1 44	12 17	0 35	24 45	2 32	24 22	3 4	19 3	19 17	19 2		n.a.
S 27	4 20	8 0	5 2	2 50	1 34	9 55	1 44	11 10	0 13	8 3	1 11	15 47	1 44	12 16	0 35	24 45	2 33	24 22	3 3	19 1	19 16	19 1		n.a.
S 28	3 56	3 37	4 50	3 26	1 30	10 23	1 45	10 55	0 14	8 8	1 11	15 45	1 44	12 14	0 35	24 45	2 33	24 22	3 3	18 57	19 15	19 0		n.a.
M29	3 32	1s 0	4 23	4 2	1 26	10 51	1 45	10 40	0 15	8 13	1 11	15 42	1 44	12 13	0 35	24 45	2 33	24 22	3 3	18 55	19 14	18 58		n.a.
T 30	3 8	5 38	3 42	4 37	1 22	11 19	1 45	10 25	0 15	8 18	1 11	15 40	1 44	12 12	0 35	24 45	2 33	24 22	3 3	18 52	19 13	18 57		n.a.
W31	2s44	10s 6	2s49	5n11	1n18	11n47	1n44	10s10	0n16	8n23	1n11	15s38	1s44	12s11	0s35	24s45	2s33	24n22	3n 3	18s50	19s12	18n55		n.a.

Julian Day Number = -2043818.5, Delta T = 132h33m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'17, Lahiri = -144°47'18 Julian Calendar 1 May 10309 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 46 6	24♓16'48	1♏55	11♈22	26♈48	4♓27	18♈18	23♒50	0♓32	7°R45	26°R55	22°R 5	23♏31	17♋ 4	n.a.	T 1
F 2	11 50 3	25°16'16	15°23	12°55	28° 2	5° 6	18°31	23°57	0°35	7♐45	26♋55	22♏ 3	23°28	17°11	n.a.	F 2
S 3	11 53 59	26°15'46	29° 1	14°26	29°15	5°46	18°44	24° 4	0°39	7°45	26°54	22°D 3	23°24	17°18	n.a.	S 3
S 4	11 57 56	27°15'19	12♐49	15°56	0♉28	6°25	18°57	24°10	0°42	7°44	26°54	22° 4	23°21	17°24	n.a.	S 4
M 5	12 1 52	28°14'55	26°47	17°26	1°42	7° 4	19°10	24°17	0°46	7°44	26°53	22°R 4	23°18	17°31	n.a.	M 5
T 6	12 5 49	29°14'34	10♑55	18°54	2°55	7°44	19°22	24°23	0°49	7°44	26°53	22° 4	23°15	17°38	n.a.	T 6
W 7	12 9 45	0♈14'15	25°12	20°22	4° 8	8°24	19°35	24°29	0°53	7°43	26°52	22° 1	23°12	17°44	n.a.	W 7
T 8	12 13 42	1°13'59	9♒35	21°49	5°22	9° 3	19°48	24°36	0°56	7°43	26°52	21°56	23° 8	17°51	n.a.	T 8
F 9	12 17 38	2°13'45	24° 0	23°14	6°35	9°43	20° 1	24°42	0°59	7°42	26°51	21°50	23° 5	17°58	n.a.	F 9
S 10	12 21 35	3°13'34	8♓22	24°39	7°48	10°22	20°14	24°48	1° 3	7°42	26°51	21°42	23° 2	18° 5	n.a.	S 10
S 11	12 25 31	4°13'26	22°34	26° 2	9° 1	11° 2	20°28	24°54	1° 6	7°41	26°50	21°34	22°59	18°11	n.a.	S 11
M12	12 29 28	5°13'20	6♈33	27°24	10°14	11°42	20°41	25° 1	1° 9	7°41	26°50	21°26	22°56	18°18	n.a.	M12
T 13	12 33 24	6°13'16	20°12	28°46	11°27	12°21	20°54	25° 7	1°13	7°40	26°50	21°21	22°53	18°25	n.a.	T 13
W14	12 37 21	7°13'14	3♉30	0♉ 6	12°41	13° 1	21° 7	25°13	1°16	7°40	26°50	21°17	22°49	18°31	n.a.	W14
T 15	12 41 17	8°13'15	16°27	1°24	13°54	13°41	21°20	25°19	1°19	7°39	26°49	21°D15	22°46	18°38	n.a.	T 15
F 16	12 45 14	9°13'18	29° 3	2°42	15° 7	14°20	21°33	25°25	1°22	7°38	26°49	21°16	22°43	18°45	n.a.	F 16
S 17	12 49 10	10°13'23	11♊21	3°58	16°20	15° 0	21°47	25°31	1°26	7°37	26°49	21°17	22°40	18°51	n.a.	S 17
S 18	12 53 7	11°13'30	23°25	5°12	17°33	15°40	22° 0	25°36	1°29	7°37	26°49	21°19	22°37	18°58	n.a.	S 18
M19	12 57 3	12°13'39	5♋20	6°25	18°45	16°20	22°13	25°42	1°32	7°36	26°49	21°20	22°33	19° 5	n.a.	M19
T 20	13 1 0	13°13'50	17°11	7°36	19°58	17° 0	22°26	25°48	1°35	7°35	26°48	21°R20	22°30	19°12	n.a.	T 20
W21	13 4 56	14°14'03	29° 4	8°45	21°11	17°40	22°40	25°53	1°38	7°34	26°48	21°19	22°27	19°18	n.a.	W21
T 22	13 8 53	15°14'17	11♌ 2	9°52	22°24	18°19	22°53	25°59	1°41	7°33	26°48	21°16	22°24	19°25	n.a.	T 22
F 23	13 12 49	16°14'34	23°10	10°56	23°37	18°59	23° 6	26° 5	1°44	7°32	26°D48	21°11	22°21	19°32	n.a.	F 23
S 24	13 16 46	17°14'53	5♍32	11°58	24°49	19°39	23°20	26°10	1°47	7°31	26°48	21° 6	22°18	19°38	n.a.	S 24
S 25	13 20 42	18°15'13	18°10	12°58	26° 2	20°19	23°33	26°15	1°50	7°30	26°48	21° 0	22°14	19°45	n.a.	S 25
M26	13 24 38	19°15'36	1♎ 6	13°54	27°14	20°59	23°47	26°21	1°53	7°29	26°49	20°54	22°11	19°52	n.a.	M26
T 27	13 28 35	20°16'00	14°18	14°47	28°27	21°39	24° 0	26°26	1°56	7°28	26°49	20°50	22° 8	19°58	n.a.	T 27
W28	13 32 31	21°16'27	27°47	15°37	29°39	22°19	24°13	26°31	1°58	7°27	26°49	20°46	22° 5	20° 5	n.a.	W28
T 29	13 36 28	22°16'56	11♏31	16°22	0♊52	22°59	24°27	26°36	2° 1	7°26	26°49	20°44	22° 2	20°12	n.a.	T 29
F 30	13 40 24	23♈17'27	25♏25	17♉ 3	2♊ 4	23♓39	24♈40	26♒41	2♓ 4	7♐25	26♋49	20°D44	21♏59	20♋19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s20	14s 8	1s46	5n44	1n13	12n14	1n44	9s54	0n16	8n28	1n11	15s35	1s44	12s 9	0s35	24s45	2s33	24n22	3n 3	18s49	19s12	18n54		n.a.
F 2	1 56	17 29	0 36	6 17	1 8	12 41	1 44	9 39	0 17	8 33	1 11	15 33	1 44	12 8	0 35	24 45	2 33	24 22	3 2	18 49	19 11	18 53		n.a.
S 3	1 32	19 55	0n37	6 48	1 2	13 8	1 44	9 24	0 18	8 38	1 11	15 31	1 44	12 7	0 35	24 45	2 33	24 22	3 2	18 49	19 10	18 51		n.a.
S 4	1 7	21 11	1 49	7 19	0 57	13 34	1 43	9 8	0 18	8 43	1 11	15 29	1 44	12 5	0 35	24 45	2 33	24 22	3 2	18 49	19 9	18 50		n.a.
M 5	0 43	21 10	2 56	7 49	0 51	14 0	1 43	8 52	0 19	8 48	1 11	15 27	1 44	12 4	0 35	24 45	2 33	24 22	3 2	18 49	19 8	18 49		n.a.
T 6	0 19	19 49	3 52	8 18	0 45	14 26	1 42	8 37	0 20	8 53	1 11	15 24	1 44	12 3	0 35	24 45	2 33	24 21	3 2	18 49	19 8	18 47		n.a.
W 7	0n 6	17 13	4 35	8 47	0 39	14 51	1 41	8 21	0 20	8 58	1 11	15 22	1 44	12 2	0 35	24 45	2 34	24 21	3 1	18 48	19 7	18 46		n.a.
T 8	0 30	13 33	5 0	9 14	0 32	15 16	1 41	8 5	0 21	9 3	1 11	15 20	1 44	12 0	0 35	24 45	2 34	24 21	3 1	18 47	19 6	18 44		n.a.
F 9	0 55	9 5	5 7	9 41	0 26	15 40	1 40	7 49	0 22	9 9	1 11	15 18	1 44	11 59	0 35	24 45	2 34	24 21	3 1	18 45	19 5	18 43		n.a.
S 10	1 19	4 8	4 55	10 7	0 19	16 4	1 39	7 33	0 22	9 14	1 11	15 16	1 44	11 58	0 35	24 45	2 34	24 21	3 1	18 43	19 4	18 42		n.a.
S 11	1 44	0n59	4 24	10 31	0 12	16 28	1 38	7 17	0 23	9 19	1 11	15 14	1 44	11 57	0 35	24 45	2 34	24 21	3 1	18 41	19 3	18 40		n.a.
M12	2 8	5 59	3 38	10 55	0 5	16 51	1 37	7 1	0 23	9 24	1 11	15 12	1 44	11 55	0 35	24 45	2 34	24 21	3 1	18 39	19 3	18 39		n.a.
T 13	2 32	10 35	2 40	11 18	0s 3	17 13	1 36	6 45	0 24	9 29	1 11	15 10	1 44	11 54	0 35	24 45	2 34	24 21	3 0	18 37	19 2	18 37		n.a.
W14	2 57	14 32	1 35	11 40	0 10	17 35	1 34	6 29	0 25	9 34	1 11	15 8	1 45	11 53	0 35	24 45	2 34	24 21	3 0	18 36	19 1	18 36		n.a.
T 15	3 21	17 39	0 26	12 2	0 18	17 57	1 33	6 13	0 25	9 39	1 12	15 6	1 45	11 52	0 35	24 45	2 34	24 21	3 0	18 36	19 0	18 35		n.a.
F 16	3 45	19 51	0s42	12 22	0 26	18 18	1 32	5 56	0 26	9 45	1 12	15 3	1 45	11 51	0 35	24 45	2 34	24 20	3 0	18 36	18 59	18 33		n.a.
S 17	4 10	21 2	1 47	12 41	0 34	18 38	1 30	5 40	0 27	9 50	1 12	15 2	1 45	11 50	0 35	24 45	2 34	24 20	3 0	18 36	18 58	18 32		n.a.
S 18	4 34	21 12	2 46	12 59	0 42	18 58	1 29	5 23	0 27	9 55	1 12	15 0	1 45	11 48	0 35	24 45	2 34	24 20	2 59	18 37	18 58	18 30		n.a.
M19	4 58	20 25	3 37	13 16	0 50	19 18	1 27	5 7	0 28	10 0	1 12	14 58	1 45	11 47	0 35	24 45	2 35	24 20	2 59	18 37	18 57	18 29		n.a.
T 20	5 22	18 43	4 18	13 32	0 58	19 37	1 25	4 51	0 29	10 5	1 12	14 56	1 45	11 46	0 35	24 45	2 35	24 20	2 59	18 37	18 56	18 28		n.a.
W21	5 46	16 14	4 49	13 47	1 6	19 55	1 23	4 34	0 29	10 10	1 12	14 54	1 45	11 45	0 35	24 45	2 35	24 20	2 59	18 37	18 55	18 26		n.a.
T 22	6 10	13 3	5 7	14 1	1 15	20 13	1 21	4 17	0 30	10 16	1 12	14 52	1 45	11 44	0 35	24 45	2 35	24 19	2 59	18 36	18 54	18 25		n.a.
F 23	6 34	9 18	5 12	14 14	1 23	20 30	1 19	4 1	0 31	10 21	1 12	14 50	1 45	11 43	0 35	24 45	2 35	24 19	2 58	18 35	18 53	18 23		n.a.
S 24	6 58	5 5	5 2	14 25	1 32	20 46	1 17	3 44	0 31	10 26	1 12	14 48	1 45	11 42	0 35	24 45	2 35	24 19	2 58	18 33	18 53	18 22		n.a.
S 25	7 21	0 34	4 38	14 36	1 40	21 2	1 15	3 27	0 32	10 31	1 12	14 46	1 45	11 41	0 35	24 45	2 35	24 19	2 58	18 32	18 52	18 20		n.a.
M26	7 45	4s 5	3 59	14 45	1 48	21 18	1 13	3 11	0 33	10 36	1 12	14 45	1 45	11 40	0 35	24 45	2 35	24 19	2 58	18 30	18 51	18 19		n.a.
T 27	8 8	8 39	3 7	14 53	1 57	21 32	1 11	2 54	0 33	10 41	1 12	14 43	1 45	11 39	0 35	24 44	2 35	24 18	2 58	18 29	18 50	18 17		n.a.
W28	8 32	12 53	2 3	15 0	2 5	21 47	1 8	2 37	0 34	10 47	1 13	14 41	1 45	11 38	0 35	24 44	2 35	24 18	2 58	18 28	18 49	18 16		n.a.
T 29	8 55	16 31	0 51	15 6	2 13	22 0	1 6	2 20	0 35	10 52	1 13	14 39	1 46	11 37	0 35	24 44	2 35	24 18	2 57	18 28	18 48	18 15		n.a.
F 30	9n18	19s15	0n26	15n11	2s20	22n13	1n 3	2s 3	0n35	10n57	1n13	14s38	1s46	11s36	0s35	24s44	2s35	24n18	2n57	18s27	18s47	18n13		n.a.

Julian Day Number = -2043787.5, Delta T = 132h33m51s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'13, Lahiri = -144°47'13 Julian Calendar 1 June 10309 BCE == Greg. Calendar 13 March 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 44 21	24♈18'00	9♐27	17♉39	3♊17	24♓19	24♈54	26♒46	2♓ 7	7°R24	26♋49	20♏45	21♏55	20♋25	n.a.	S 1
S 2	13 48 17	25°18'35	23°35	18°10	4°29	24°59	25° 7	26°51	2° 9	7♐23	26°50	20°47	21°52	20°32	n.a.	S 2
M 3	13 52 14	26°19'13	7♉45	18°34	5°41	25°40	25°20	26°56	2°12	7°22	26°50	20°48	21°49	20°39	n.a.	M 3
T 4	13 56 10	27°19'52	21°57	18°52	6°53	26°20	25°34	27° 1	2°14	7°20	26°50	20°R49	21°46	20°45	n.a.	T 4
W 5	14 0 7	28°20'34	6♒ 7	19° 3	8° 5	27° 0	25°47	27° 5	2°17	7°19	26°51	20°49	21°43	20°52	n.a.	W 5
T 6	14 4 3	29°21'19	20°13	19°R 6	9°17	27°40	26° 1	27°10	2°19	7°18	26°51	20°48	21°39	20°59	n.a.	T 6
F 7	14 7 59	0♉22'05	4♓15	19° 0	10°29	28°20	26°14	27°15	2°22	7°17	26°52	20°46	21°36	21° 6	n.a.	F 7
S 8	14 11 56	1°22'53	18° 8	18°46	11°41	29° 1	26°27	27°19	2°24	7°15	26°52	20°43	21°33	21°12	n.a.	S 8
S 9	14 15 52	2°23'44	1♈52	18°22	12°53	29°41	26°41	27°23	2°27	7°14	26°53	20°40	21°30	21°19	n.a.	S 9
M10	14 19 49	3°24'36	15°23	17°49	14° 5	0♈21	26°54	27°28	2°29	7°13	26°53	20°38	21°27	21°26	n.a.	M10
T 11	14 23 45	4°25'30	28°40	17° 5	15°17	1° 2	27° 7	27°32	2°31	7°11	26°54	20°36	21°24	21°32	n.a.	T 11
W12	14 27 42	5°26'26	11♉40	16°13	16°28	1°42	27°21	27°36	2°33	7°10	26°54	20°35	21°20	21°39	n.a.	W12
T 13	14 31 38	6°27'24	24°25	15°12	17°40	2°22	27°34	27°40	2°36	7° 9	26°55	20°D35	21°17	21°46	n.a.	T 13
F 14	14 35 35	7°28'23	6♊54	14° 3	18°51	3° 3	27°48	27°44	2°38	7° 7	26°55	20°35	21°14	21°52	n.a.	F 14
S 15	14 39 31	8°29'23	19°10	12°48	20° 3	3°43	28° 1	27°48	2°40	7° 6	26°56	20°36	21°11	21°59	n.a.	S 15
S 16	14 43 28	9°30'25	1♋13	11°29	21°14	4°24	28°14	27°51	2°42	7° 4	26°57	20°37	21° 8	22° 6	n.a.	S 16
M17	14 47 24	10°31'29	13° 8	10° 9	22°26	5° 4	28°27	27°55	2°44	7° 3	26°58	20°38	21° 5	22°13	n.a.	M17
T 18	14 51 20	11°32'33	25° 0	8°50	23°37	5°45	28°41	27°59	2°46	7° 1	26°58	20°39	21° 1	22°19	n.a.	T 18
W19	14 55 17	12°33'39	6♌51	7°34	24°48	6°25	28°54	28° 2	2°48	7° 0	26°59	20°40	20°58	22°26	n.a.	W19
T 20	14 59 13	13°34'46	18°48	6°24	25°59	7° 6	29° 7	28° 6	2°49	6°58	27° 0	20°R40	20°55	22°33	n.a.	T 20
F 21	15 3 10	14°35'54	0♍55	5°22	27°10	7°46	29°20	28° 9	2°51	6°57	27° 1	20°39	20°52	22°39	n.a.	F 21
S 22	15 7 6	15°37'03	13°16	4°31	28°21	8°27	29°34	28°12	2°53	6°55	27° 2	20°39	20°49	22°46	n.a.	S 22
S 23	15 11 3	16°38'14	25°56	3°50	29°31	9° 7	29°47	28°15	2°55	6°54	27° 3	20°38	20°45	22°53	n.a.	S 23
M24	15 14 59	17°39'25	8♎56	3°20	0♋42	9°48	29°59	28°18	2°56	6°52	27° 4	20°38	20°42	23° 0	n.a.	M24
T 25	15 18 56	18°40'37	22°19	3° 3	1°53	10°29	0♉13	28°21	2°58	6°50	27° 5	20°38	20°39	23° 6	n.a.	T 25
W26	15 22 52	19°41'51	6♏ 5	2°D57	3° 3	11° 9	0°26	28°24	2°59	6°49	27° 6	20°37	20°36	23°13	n.a.	W26
T 27	15 26 49	20°43'05	20°10	3° 2	4°13	11°50	0°39	28°27	3° 1	6°47	27° 7	20°37	20°33	23°20	n.a.	T 27
F 28	15 30 45	21°44'21	4♐32	3°18	5°23	12°31	0°52	28°29	3° 2	6°45	27° 8	20°37	20°30	23°26	n.a.	F 28
S 29	15 34 42	22°45'38	19° 4	3°43	6°34	13°12	1° 5	28°32	3° 4	6°44	27° 9	20°37	20°26	23°33	n.a.	S 29
S 30	15 38 38	23°46'56	3♑41	4°17	7°44	13°52	1°18	28°34	3° 5	6°42	27°10	20°37	20°23	23°40	n.a.	S 30
M31	15 42 35	24♉48'16	18♑17	4♉58	8♋53	14♈33	1♉31	28♒37	3♓ 6	6♐41	27♋11	20♏37	20♏20	23♋47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n41	20s51	1n41	15n14	2s28	22n25	1n 1	1s46	0n36	11n 2	1n13	14s36	1s46	11s35	0s35	24s44	2s35	24n18	2n57	18s28	18s47	18n12		n.a.
S 2	10 4	21 8	2 51	15 16	2 35	22 36	0 58	1 29	0 37	11 7	1 13	14 34	1 46	11 34	0 35	24 44	2 36	24 17	2 57	18 28	18 46	18 10		n.a.
M 3	10 27	20 4	3 51	15 16	2 41	22 47	0 55	1 12	0 37	11 12	1 13	14 33	1 46	11 33	0 35	24 44	2 36	24 17	2 57	18 29	18 45	18 9		n.a.
T 4	10 49	17 45	4 36	15 16	2 47	22 57	0 53	0 55	0 38	11 18	1 13	14 31	1 46	11 32	0 36	24 44	2 36	24 17	2 56	18 29	18 44	18 7		n.a.
W 5	11 11	14 22	5 5	15 14	2 53	23 7	0 50	0 38	0 39	11 23	1 13	14 29	1 46	11 31	0 36	24 43	2 36	24 17	2 56	18 29	18 43	18 6		n.a.
T 6	11 34	10 12	5 15	15 10	2 57	23 15	0 47	0 21	0 39	11 28	1 13	14 28	1 46	11 30	0 36	24 43	2 36	24 16	2 56	18 28	18 42	18 4		n.a.
F 7	11 56	5 29	5 7	15 5	3 0	23 23	0 44	0 4	0 40	11 33	1 13	14 26	1 46	11 29	0 36	24 43	2 36	24 16	2 56	18 28	18 42	18 3		n.a.
S 8	12 17	0 33	4 40	14 59	3 3	23 31	0 41	0n13	0 41	11 38	1 14	14 25	1 46	11 28	0 36	24 43	2 36	24 16	2 56	18 27	18 41	18 1		n.a.
S 9	12 39	4n23	3 58	14 52	3 3	23 37	0 37	0 30	0 41	11 43	1 14	14 23	1 46	11 27	0 36	24 43	2 36	24 15	2 55	18 26	18 40	18 0		n.a.
M10	13 0	9 1	3 3	14 43	3 3	23 43	0 34	0 47	0 42	11 48	1 14	14 22	1 47	11 26	0 36	24 43	2 36	24 15	2 55	18 26	18 39	17 58		n.a.
T 11	13 22	13 9	1 58	14 33	3 0	23 49	0 31	1 4	0 43	11 53	1 14	14 21	1 47	11 26	0 36	24 42	2 36	24 15	2 55	18 25	18 38	17 57		n.a.
W12	13 43	16 33	0 49	14 22	2 56	23 53	0 28	1 21	0 43	11 58	1 14	14 19	1 47	11 25	0 36	24 42	2 36	24 15	2 55	18 25	18 37	17 55		n.a.
T 13	14 3	19 5	0s21	14 11	2 49	23 57	0 24	1 38	0 44	12 3	1 14	14 18	1 47	11 24	0 36	24 42	2 36	24 14	2 55	18 25	18 36	17 54		n.a.
F 14	14 24	20 38	1 29	13 58	2 40	24 0	0 21	1 56	0 45	12 8	1 14	14 17	1 47	11 23	0 36	24 42	2 36	24 14	2 55	18 25	18 36	17 52		n.a.
S 15	14 44	21 9	2 32	13 46	2 29	24 2	0 17	2 13	0 46	12 14	1 14	14 15	1 47	11 23	0 36	24 42	2 36	24 14	2 54	18 25	18 35	17 51		n.a.
S 16	15 4	20 41	3 27	13 34	2 16	24 4	0 14	2 30	0 46	12 19	1 14	14 14	1 47	11 22	0 36	24 41	2 36	24 13	2 54	18 26	18 34	17 49		n.a.
M17	15 24	19 17	4 12	13 22	2 2	24 5	0 10	2 47	0 47	12 24	1 15	14 13	1 47	11 21	0 36	24 41	2 36	24 13	2 54	18 26	18 33	17 48		n.a.
T 18	15 44	17 4	4 46	13 12	1 45	24 5	0 6	3 4	0 48	12 29	1 15	14 12	1 47	11 20	0 36	24 41	2 36	24 13	2 54	18 26	18 32	17 46		n.a.
W19	16 3	14 8	5 9	13 3	1 28	24 5	0 3	3 21	0 48	12 34	1 15	14 11	1 48	11 20	0 36	24 41	2 37	24 12	2 54	18 26	18 31	17 45		n.a.
T 20	16 22	10 36	5 18	12 57	1 9	24 3	0s 1	3 38	0 49	12 39	1 15	14 9	1 48	11 19	0 36	24 41	2 37	24 12	2 53	18 26	18 30	17 43		n.a.
F 21	16 41	6 36	5 13	12 54	0 51	24 1	0 5	3 56	0 50	12 43	1 15	14 8	1 48	11 18	0 36	24 40	2 37	24 12	2 53	18 26	18 30	17 42		n.a.
S 22	16 59	2 16	4 53	12 54	0 32	23 59	0 9	4 13	0 50	12 48	1 15	14 7	1 48	11 18	0 36	24 40	2 37	24 11	2 53	18 26	18 29	17 40		n.a.
S 23	17 17	2s17	4 20	12 57	0 14	23 56	0 13	4 30	0 51	12 53	1 15	14 6	1 48	11 17	0 36	24 40	2 37	24 11	2 53	18 26	18 28	17 39		n.a.
M24	17 35	6 52	3 32	13 3	0n 4	23 52	0 17	4 47	0 52	12 58	1 16	14 5	1 48	11 17	0 36	24 40	2 37	24 10	2 53	18 26	18 27	17 37		n.a.
T 25	17 53	11 16	2 31	13 12	0 20	23 47	0 21	5 4	0 52	13 3	1 16	14 4	1 48	11 16	0 36	24 39	2 37	24 10	2 53	18 26	18 26	17 36		n.a.
W26	18 10	15 11	1 20	13 24	0 36	23 42	0 25	5 21	0 53	13 8	1 16	14 4	1 48	11 15	0 36	24 39	2 37	24 10	2 52	18 26	18 25	17 34		n.a.
T 27	18 27	18 21	0 3	13 39	0 50	23 35	0 29	5 38	0 54	13 13	1 16	14 3	1 48	11 15	0 36	24 39	2 37	24 9	2 52	18 26	18 24	17 33		n.a.
F 28	18 43	20 25	1n17	13 57	1 2	23 29	0 33	5 55	0 55	13 18	1 16	14 2	1 49	11 14	0 36	24 39	2 37	24 9	2 52	18 26	18 23	17 31		n.a.
S 29	19 0	21 9	2 32	14 16	1 14	23 21	0 37	6 12	0 55	13 23	1 16	14 1	1 49	11 14	0 36	24 38	2 37	24 9	2 52	18 26	18 23	17 30		n.a.
S 30	19 15	20 28	3 37	14 38	1 24	23 13	0 41	6 29	0 56	13 27	1 17	14 0	1 49	11 13	0 36	24 38	2 37	24 8	2 52	18 26	18 22	17 28		n.a.
M31	19n31	18s25	4n29	15n 1	1n33	23n 5	0s45	6n46	0n57	13n32	1n17	13s59	1s49	11s13	0s36	24s38	2s37	24n 8	2n51	18s25	18s21	17n27		n.a.

Julian Day Number = -2043757.5, Delta T = 132h33m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'09, Lahiri = -144°47'09 Julian Calendar 1 July 10309 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 46 31	25♉49'36	2♒45	5♉47	10♋ 3	15♈14	1♉44	28♒39	3♓ 7	6°R39	27♋12	20°R36	20♏17	23♋53	n.a.	T 1
W 2	15 50 27	26°50'58	17° 3	6°42	11°13	15°55	1°56	28°41	3° 9	6♐37	27°13	20♏36	20°14	24° 0	n.a.	W 2
T 3	15 54 24	27°52'20	1♓ 7	7°42	12°22	16°36	2° 9	28°43	3°10	6°35	27°15	20°D36	20°10	24° 7	n.a.	T 3
F 4	15 58 20	28°53'44	14°56	8°47	13°32	17°17	2°22	28°45	3°11	6°34	27°16	20°36	20° 7	24°13	n.a.	F 4
S 5	16 2 17	29°55'09	28°30	9°56	14°41	17°57	2°34	28°47	3°12	6°32	27°17	20°37	20° 4	24°20	n.a.	S 5
S 6	16 6 13	0♊56'36	11♈49	11° 8	15°50	18°38	2°47	28°49	3°13	6°30	27°18	20°38	20° 1	24°27	n.a.	S 6
M 7	16 10 10	1°58'03	24°54	12°24	16°59	19°19	3° 0	28°50	3°14	6°29	27°20	20°39	19°58	24°33	n.a.	M 7
T 8	16 14 6	2°59'31	7♉46	13°41	18° 8	20° 0	3°12	28°52	3°14	6°27	27°21	20°40	19°55	24°40	n.a.	T 8
W 9	16 18 3	4° 0'59	20°25	15° 2	19°16	20°41	3°25	28°53	3°15	6°25	27°22	20°R40	19°51	24°47	n.a.	W 9
T 10	16 21 59	5° 2'29	2♊53	16°24	20°25	21°22	3°37	28°55	3°16	6°24	27°24	20°39	19°48	24°54	n.a.	T 10
F 11	16 25 56	6° 3'59	15°10	17°47	21°33	22° 3	3°49	28°56	3°16	6°22	27°25	20°38	19°45	25° 0	n.a.	F 11
S 12	16 29 52	7° 5'29	27°18	19°12	22°41	22°45	4° 2	28°57	3°17	6°20	27°27	20°36	19°42	25° 7	n.a.	S 12
S 13	16 33 49	8° 7'00	9♋18	20°39	23°49	23°26	4°14	28°58	3°18	6°18	27°28	20°33	19°39	25°14	n.a.	S 13
M14	16 37 45	9° 8'31	21°12	22° 6	24°57	24° 7	4°26	28°59	3°18	6°17	27°30	20°30	19°36	25°20	n.a.	M14
T 15	16 41 42	10°10'02	3♌ 3	23°34	26° 5	24°48	4°38	29° 0	3°18	6°15	27°31	20°27	19°32	25°27	n.a.	T 15
W16	16 45 38	11°11'33	14°54	25° 3	27°13	25°29	4°50	29° 0	3°19	6°13	27°33	20°24	19°29	25°34	n.a.	W16
T 17	16 49 35	12°13'05	26°49	26°32	28°20	26°10	5° 2	29° 1	3°19	6°12	27°34	20°22	19°26	25°41	n.a.	T 17
F 18	16 53 32	13°14'36	8♍52	28° 2	29°27	26°51	5°14	29° 1	3°19	6°10	27°36	20°D21	19°23	25°47	n.a.	F 18
S 19	16 57 28	14°16'07	21° 8	29°32	0♌34	27°33	5°26	29° 2	3°20	6° 8	27°37	20°22	19°20	25°54	n.a.	S 19
S 20	17 1 25	15°17'38	3♎42	1♊ 3	1°41	28°14	5°38	29° 2	3°20	6° 7	27°39	20°23	19°16	26° 1	n.a.	S 20
M21	17 5 21	16°19'09	16°38	2°34	2°47	28°55	5°50	29° 2	3°20	6° 5	27°41	20°24	19°13	26° 7	n.a.	M21
T 22	17 9 18	17°20'39	29°59	4° 5	3°53	29°36	6° 1	29°R 2	3°R20	6° 3	27°42	20°26	19°10	26°14	n.a.	T 22
W23	17 13 14	18°22'10	13♏47	5°37	4°59	0♉17	6°13	29° 2	3°20	6° 1	27°44	20°R27	19° 7	26°21	n.a.	W23
T 24	17 17 11	19°23'40	28° 2	7° 9	6° 5	0°59	6°25	29° 2	3°20	6° 0	27°46	20°27	19° 4	26°28	n.a.	T 24
F 25	17 21 7	20°25'10	12♐40	8°41	7°10	1°40	6°36	29° 1	3°19	5°58	27°47	20°25	19° 1	26°34	n.a.	F 25
S 26	17 25 4	21°26'40	27°35	10°13	8°16	2°21	6°47	29° 1	3°19	5°57	27°49	20°22	18°57	26°41	n.a.	S 26
S 27	17 29 0	22°28'09	12♑40	11°46	9°21	3° 3	6°59	29° 1	3°19	5°55	27°51	20°18	18°54	26°48	n.a.	S 27
M28	17 32 57	23°29'39	27°44	13°19	10°25	3°44	7°10	29° 0	3°19	5°53	27°53	20°13	18°51	26°55	n.a.	M28
T 29	17 36 54	24°31'08	12♒38	14°52	11°30	4°26	7°21	28°59	3°18	5°52	27°54	20° 8	18°48	27° 1	n.a.	T 29
W30	17 40 50	25°32'37	27°15	16°25	12°34	5° 7	7°32	28°58	3°18	5°50	27°56	20° 4	18°45	27° 8	n.a.	W30
T 31	17 44 47	26♊34'06	11♓30	17♊58	13♌38	5♉48	7♉43	28♒57	3♓17	5♐49	27♋58	20♏ 1	18♏42	27♋15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n46	15s13	5n 3	15n25	1n41	22n55	0s49	7n 3	0n57	13n37	1n17	13s59	1s49	11s13	0s36	24s38	2s37	24n 7	2n51	18s25	18s20	17n25		n.a.
W 2	20 1	11 9	5 17	15 50	1 48	22 46	0 54	7 20	0 58	13 42	1 17	13 58	1 49	11 12	0 36	24 37	2 37	24 7	2 51	18 25	18 19	17 23		n.a.
T 3	20 15	6 32	5 12	16 16	1 53	22 35	0 58	7 36	0 59	13 46	1 17	13 58	1 49	11 12	0 36	24 37	2 37	24 7	2 51	18 25	18 18	17 22		n.a.
F 4	20 29	1 40	4 50	16 42	1 58	22 24	1 2	7 53	1 0	13 51	1 17	13 57	1 49	11 11	0 36	24 37	2 37	24 6	2 51	18 25	18 17	17 20		n.a.
S 5	20 43	3n12	4 11	17 8	2 2	22 12	1 6	8 10	1 0	13 56	1 18	13 56	1 50	11 11	0 36	24 36	2 37	24 6	2 51	18 25	18 16	17 19		n.a.
S 6	20 56	7 51	3 19	17 34	2 5	22 0	1 11	8 27	1 1	14 0	1 18	13 56	1 50	11 11	0 36	24 36	2 37	24 5	2 50	18 26	18 16	17 17		n.a.
M 7	21 9	12 3	2 18	18 0	2 7	21 47	1 15	8 43	1 2	14 5	1 18	13 55	1 50	11 10	0 36	24 36	2 37	24 5	2 50	18 26	18 15	17 16		n.a.
T 8	21 21	15 37	1 11	18 26	2 8	21 34	1 19	9 0	1 2	14 10	1 18	13 55	1 50	11 10	0 36	24 36	2 37	24 4	2 50	18 26	18 14	17 14		n.a.
W 9	21 34	18 24	0 1	18 52	2 9	21 20	1 23	9 17	1 3	14 14	1 18	13 55	1 50	11 10	0 36	24 35	2 37	24 4	2 50	18 26	18 13	17 13		n.a.
T 10	21 45	20 15	1s 7	19 17	2 9	21 5	1 28	9 33	1 4	14 19	1 19	13 54	1 50	11 10	0 36	24 35	2 37	24 3	2 50	18 26	18 12	17 11		n.a.
F 11	21 56	21 6	2 12	19 41	2 9	20 50	1 32	9 50	1 5	14 23	1 19	13 54	1 50	11 9	0 36	24 35	2 37	24 3	2 50	18 26	18 11	17 9		n.a.
S 12	22 7	20 57	3 9	20 4	2 8	20 35	1 36	10 6	1 5	14 28	1 19	13 54	1 50	11 9	0 36	24 34	2 37	24 3	2 49	18 25	18 10	17 8		n.a.
S 13	22 17	19 51	3 58	20 27	2 6	20 19	1 41	10 22	1 6	14 32	1 19	13 53	1 51	11 9	0 36	24 34	2 37	24 2	2 49	18 25	18 9	17 6		n.a.
M14	22 27	17 53	4 35	20 49	2 4	20 2	1 45	10 39	1 7	14 37	1 19	13 53	1 51	11 9	0 36	24 34	2 37	24 2	2 49	18 24	18 9	17 5		n.a.
T 15	22 37	15 10	5 1	21 10	2 2	19 46	1 49	10 55	1 7	14 41	1 20	13 53	1 51	11 9	0 36	24 33	2 37	24 1	2 49	18 23	18 8	17 3		n.a.
W16	22 46	11 51	5 14	21 31	2 0	19 28	1 54	11 11	1 8	14 46	1 20	13 53	1 51	11 9	0 36	24 33	2 37	24 1	2 49	18 22	18 7	17 1		n.a.
T 17	22 54	8 2	5 13	21 50	1 57	19 10	1 58	11 27	1 9	14 50	1 20	13 53	1 51	11 9	0 36	24 33	2 37	24 0	2 49	18 21	18 6	17 0		n.a.
F 18	23 3	3 52	4 59	22 8	1 53	18 52	2 2	11 43	1 10	14 54	1 20	13 53	1 51	11 8	0 36	24 33	2 37	24 0	2 49	18 21	18 5	16 58		n.a.
S 19	23 10	0s31	4 31	22 25	1 50	18 34	2 6	11 59	1 10	14 59	1 21	13 53	1 51	11 8	0 36	24 32	2 37	23 59	2 48	18 21	18 4	16 57		n.a.
S 20	23 17	5 0	3 50	22 41	1 46	18 15	2 11	12 15	1 11	15 3	1 21	13 53	1 51	11 8	0 36	24 32	2 37	23 59	2 48	18 22	18 3	16 55		n.a.
M21	23 24	9 24	2 55	22 56	1 42	17 55	2 15	12 31	1 12	15 7	1 21	13 53	1 52	11 8	0 36	24 32	2 37	23 58	2 48	18 22	18 2	16 53		n.a.
T 22	23 30	13 30	1 50	23 10	1 37	17 36	2 19	12 47	1 13	15 11	1 21	13 53	1 52	11 8	0 36	24 31	2 37	23 58	2 48	18 22	18 1	16 52		n.a.
W23	23 36	17 1	0 37	23 23	1 33	17 16	2 23	13 3	1 13	15 15	1 21	13 53	1 52	11 8	0 36	24 31	2 37	23 57	2 48	18 23	18 0	16 50		n.a.
T 24	23 41	19 37	0n42	23 35	1 28	16 56	2 27	13 18	1 14	15 20	1 22	13 53	1 52	11 8	0 36	24 31	2 37	23 57	2 48	18 23	18 0	16 49		n.a.
F 25	23 46	21 1	1 59	23 46	1 23	16 35	2 31	13 34	1 15	15 24	1 22	13 54	1 52	11 9	0 36	24 30	2 37	23 56	2 47	18 22	17 59	16 47		n.a.
S 26	23 51	20 57	3 10	23 55	1 18	16 14	2 35	13 49	1 15	15 28	1 22	13 54	1 52	11 9	0 37	24 30	2 37	23 56	2 47	18 21	17 58	16 45		n.a.
S 27	23 54	19 24	4 8	24 4	1 13	15 53	2 39	14 4	1 16	15 32	1 22	13 54	1 52	11 9	0 37	24 30	2 37	23 55	2 47	18 20	17 57	16 44		n.a.
M28	23 58	16 31	4 49	24 11	1 8	15 32	2 43	14 20	1 17	15 36	1 23	13 54	1 52	11 9	0 37	24 29	2 37	23 55	2 47	18 19	17 56	16 42		n.a.
T 29	24 1	12 34	5 9	24 17	1 2	15 10	2 47	14 35	1 18	15 40	1 23	13 55	1 53	11 9	0 37	24 29	2 37	23 54	2 47	18 17	17 55	16 41		n.a.
W30	24 3	7 57	5 10	24 22	0 57	14 48	2 51	14 50	1 18	15 44	1 23	13 55	1 53	11 9	0 37	24 29	2 37	23 54	2 47	18 16	17 54	16 39		n.a.
T 31	24n 5	3s 0	4n51	24n25	0n51	14n26	2s54	15n 5	1n19	15n48	1n23	13s56	1s53	11s 9	0s37	24s28	2s37	23n53	2n47	18s16	17s53	16n37		n.a.

Julian Day Number = -2043726.5, Delta T = 132h33m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'05, Lahiri = -144°47'05 Julian Calendar 1 Aug. 10309 BCE == Greg. Calendar 13 May 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 48 43	27♊35'35	25♓21	19♊32	14♌41	6♉30	7♉54	28°R56	3°R17	5°R47	28♋ 0	20°D 0	18♏38	27♋21	n.a.	F 1
S 2	17 52 40	28°37'04	8♈49	21° 6	15°45	7°11	8° 4	28♒55	3♓16	5♐45	28° 2	20♏ 0	18°35	27°28	n.a.	S 2
S 3	17 56 36	29°38'33	21°56	22°40	16°47	7°53	8°15	28°54	3°16	5°44	28° 4	20° 2	18°32	27°35	n.a.	S 3
M 4	18 0 33	0♋40'01	4♉44	24°14	17°50	8°34	8°26	28°53	3°15	5°42	28° 5	20° 3	18°29	27°42	n.a.	M 4
T 5	18 4 30	1°41'29	17°18	25°49	18°52	9°16	8°36	28°51	3°14	5°41	28° 7	20°R 4	18°26	27°48	n.a.	T 5
W 6	18 8 26	2°42'57	29°39	27°23	19°54	9°57	8°47	28°50	3°13	5°39	28° 9	20° 4	18°22	27°55	n.a.	W 6
T 7	18 12 23	3°44'24	11♊51	28°58	20°56	10°39	8°57	28°48	3°12	5°38	28°11	20° 1	18°19	28° 2	n.a.	T 7
F 8	18 16 19	4°45'50	23°56	0♋34	21°57	11°21	9° 7	28°46	3°11	5°36	28°13	19°56	18°16	28° 8	n.a.	F 8
S 9	18 20 16	5°47'16	5♋55	2°10	22°57	12° 2	9°17	28°44	3°10	5°35	28°15	19°49	18°13	28°15	n.a.	S 9
S 10	18 24 13	6°48'41	17°50	3°46	23°58	12°44	9°27	28°42	3° 9	5°34	28°17	19°41	18°10	28°22	n.a.	S 10
M11	18 28 9	7°50'05	29°42	5°22	24°57	13°25	9°37	28°40	3° 8	5°32	28°19	19°31	18° 7	28°29	n.a.	M11
T 12	18 32 6	8°51'28	11♌33	6°59	25°57	14° 7	9°47	28°38	3° 7	5°31	28°21	19°21	18° 3	28°35	n.a.	T 12
W13	18 36 2	9°52'50	23°25	8°36	26°56	14°49	9°56	28°36	3° 6	5°29	28°23	19°11	18° 0	28°42	n.a.	W13
T 14	18 39 59	10°54'11	5♍21	10°14	27°54	15°30	10° 6	28°34	3° 5	5°28	28°25	19° 3	17°57	28°49	n.a.	T 14
F 15	18 43 56	11°55'31	17°23	11°51	28°52	16°12	10°15	28°31	3° 3	5°27	28°27	18°58	17°54	28°55	n.a.	F 15
S 16	18 47 52	12°56'49	29°36	13°30	29°49	16°54	10°25	28°29	3° 2	5°25	28°29	18°55	17°51	29° 2	n.a.	S 16
S 17	18 51 49	13°58'06	12♎ 4	15° 9	0♍46	17°35	10°34	28°26	3° 1	5°24	28°31	18°D53	17°48	29° 9	n.a.	S 17
M18	18 55 45	14°59'21	24°51	16°48	1°43	18°17	10°43	28°23	2°59	5°23	28°33	18°54	17°44	29°16	n.a.	M18
T 19	18 59 42	16° 0'35	8♏ 3	18°28	2°38	18°59	10°52	28°20	2°58	5°22	28°35	18°55	17°41	29°22	n.a.	T 19
W20	19 3 39	17° 1'47	21°42	20° 8	3°33	19°41	11° 1	28°18	2°56	5°20	28°37	18°R55	17°38	29°29	n.a.	W20
T 21	19 7 35	18° 2'58	5♐50	21°48	4°28	20°22	11°10	28°15	2°55	5°19	28°39	18°54	17°35	29°36	n.a.	T 21
F 22	19 11 32	19° 4'08	20°27	23°29	5°21	21° 4	11°18	28°12	2°53	5°18	28°41	18°50	17°32	29°42	n.a.	F 22
S 23	19 15 29	20° 5'16	5♑28	25°11	6°15	21°46	11°27	28° 8	2°51	5°17	28°43	18°44	17°28	29°49	n.a.	S 23
S 24	19 19 25	21° 6'23	20°44	26°53	7° 7	22°28	11°35	28° 5	2°50	5°16	28°45	18°36	17°25	29°56	n.a.	S 24
M25	19 23 22	22° 7'28	6♒ 5	28°35	7°58	23° 9	11°43	28° 2	2°48	5°15	28°47	18°26	17°22	0♌ 3	n.a.	M25
T 26	19 27 19	23° 8'31	21°20	0♌17	8°49	23°51	11°51	27°59	2°46	5°14	28°49	18°16	17°19	0° 9	n.a.	T 26
W27	19 31 15	24° 9'34	6♓17	2° 0	9°39	24°33	11°59	27°55	2°44	5°13	28°51	18° 7	17°16	0°16	n.a.	W27
T 28	19 35 12	25°10'35	20°50	3°44	10°28	25°15	12° 7	27°52	2°43	5°12	28°53	18° 0	17°13	0°23	n.a.	T 28
F 29	19 39 9	26°11'34	4♈54	5°27	11°17	25°57	12°15	27°48	2°41	5°11	28°55	17°56	17° 9	0°29	n.a.	F 29
S 30	19 43 5	27♋12'33	18♈28	7♌10	12♍ 4	26♉39	12♉22	27♒44	2♓39	5♐10	28♋57	17♏54	17♏ 6	0♌36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 6	1n59	4n15	24n28	0n45	14n 4	2s58	15n20	1n20	15n52	1n24	13s56	1s53	11s10	0s37	24s28	2s37	23n53	2n46	18s15	17s52	16n36		n.a.
S 2	24 7	6 44	3 26	24 29	0 39	13 42	3 2	15 34	1 21	15 56	1 24	13 57	1 53	11 10	0 37	24 28	2 37	23 52	2 46	18 15	17 52	16 34		n.a.
S 3	24 8	11 3	2 27	24 29	0 33	13 19	3 5	15 49	1 21	15 59	1 24	13 57	1 53	11 10	0 37	24 27	2 37	23 52	2 46	18 16	17 51	16 32		n.a.
M 4	24 8	14 46	1 23	24 28	0 27	12 57	3 9	16 4	1 22	16 3	1 25	13 58	1 53	11 10	0 37	24 27	2 37	23 51	2 46	18 16	17 50	16 31		n.a.
T 5	24 7	17 44	0 15	24 26	0 21	12 34	3 12	16 18	1 23	16 7	1 25	13 58	1 53	11 11	0 37	24 27	2 37	23 51	2 46	18 16	17 49	16 29		n.a.
W 6	24 6	19 49	0s52	24 22	0 15	12 11	3 15	16 32	1 24	16 11	1 25	13 59	1 53	11 11	0 37	24 27	2 37	23 50	2 46	18 16	17 48	16 28		n.a.
T 7	24 4	20 58	1 55	24 17	0 9	11 48	3 19	16 47	1 24	16 14	1 25	14 0	1 54	11 11	0 37	24 26	2 37	23 50	2 46	18 16	17 47	16 26		n.a.
F 8	24 2	21 7	2 53	24 11	0 3	11 26	3 22	17 1	1 25	16 18	1 26	14 0	1 54	11 12	0 37	24 26	2 37	23 49	2 46	18 14	17 46	16 24		n.a.
S 9	24 0	20 18	3 42	24 4	0s 3	11 3	3 25	17 15	1 26	16 22	1 26	14 1	1 54	11 12	0 37	24 26	2 37	23 49	2 45	18 12	17 45	16 23		n.a.
S 10	23 57	18 36	4 21	23 56	0 9	10 40	3 28	17 29	1 26	16 25	1 26	14 2	1 54	11 13	0 37	24 25	2 37	23 48	2 45	18 10	17 44	16 21		n.a.
M11	23 53	16 6	4 49	23 47	0 15	10 17	3 31	17 42	1 27	16 29	1 27	14 3	1 54	11 13	0 37	24 25	2 37	23 47	2 45	18 7	17 43	16 19		n.a.
T 12	23 49	12 57	5 4	23 36	0 21	9 54	3 34	17 56	1 28	16 32	1 27	14 4	1 54	11 13	0 37	24 25	2 37	23 47	2 45	18 4	17 42	16 18		n.a.
W13	23 45	9 18	5 6	23 24	0 27	9 31	3 36	18 9	1 29	16 36	1 27	14 5	1 54	11 14	0 37	24 24	2 37	23 46	2 45	18 2	17 42	16 16		n.a.
T 14	23 40	5 16	4 55	23 11	0 33	9 8	3 39	18 23	1 29	16 39	1 27	14 6	1 54	11 14	0 37	24 24	2 36	23 46	2 45	17 59	17 41	16 14		n.a.
F 15	23 34	1 0	4 30	22 57	0 39	8 46	3 41	18 36	1 30	16 42	1 28	14 6	1 54	11 15	0 37	24 24	2 36	23 45	2 45	17 58	17 40	16 13		n.a.
S 16	23 29	3s23	3 53	22 42	0 44	8 23	3 44	18 49	1 31	16 46	1 28	14 7	1 54	11 15	0 37	24 24	2 36	23 45	2 45	17 57	17 39	16 11		n.a.
S 17	23 22	7 43	3 5	22 25	0 50	8 1	3 46	19 2	1 32	16 49	1 28	14 8	1 54	11 16	0 37	24 23	2 36	23 44	2 44	17 57	17 38	16 9		n.a.
M18	23 15	11 50	2 5	22 8	0 55	7 38	3 48	19 15	1 32	16 52	1 29	14 10	1 54	11 16	0 37	24 23	2 36	23 44	2 44	17 57	17 37	16 8		n.a.
T 19	23 8	15 30	0 58	21 49	1 1	7 16	3 50	19 27	1 33	16 55	1 29	14 11	1 55	11 17	0 37	24 23	2 36	23 43	2 44	17 57	17 36	16 6		n.a.
W20	23 0	18 29	0n15	21 29	1 6	6 54	3 52	19 40	1 34	16 59	1 29	14 12	1 55	11 18	0 37	24 22	2 36	23 43	2 44	17 57	17 35	16 4		n.a.
T 21	22 52	20 26	1 29	21 9	1 11	6 33	3 53	19 52	1 34	17 2	1 30	14 13	1 55	11 18	0 37	24 22	2 36	23 42	2 44	17 57	17 34	16 3		n.a.
F 22	22 44	21 7	2 40	20 47	1 16	6 11	3 55	20 4	1 35	17 5	1 30	14 14	1 55	11 19	0 37	24 22	2 36	23 42	2 44	17 56	17 33	16 1		n.a.
S 23	22 34	20 19	3 42	20 24	1 21	5 50	3 56	20 17	1 36	17 8	1 30	14 15	1 55	11 19	0 37	24 22	2 36	23 41	2 44	17 54	17 32	15 59		n.a.
S 24	22 25	18 3	4 29	20 0	1 25	5 29	3 57	20 28	1 37	17 11	1 31	14 16	1 55	11 20	0 37	24 21	2 36	23 40	2 44	17 52	17 31	15 58		n.a.
M25	22 15	14 31	4 57	19 35	1 29	5 9	3 59	20 40	1 37	17 14	1 31	14 18	1 55	11 21	0 37	24 21	2 36	23 40	2 44	17 49	17 31	15 56		n.a.
T 26	22 5	10 2	5 3	19 10	1 33	4 49	3 59	20 52	1 38	17 17	1 31	14 19	1 55	11 21	0 37	24 21	2 36	23 39	2 44	17 46	17 30	15 54		n.a.
W27	21 54	5 1	4 49	18 43	1 37	4 29	4 0	21 3	1 39	17 20	1 32	14 20	1 55	11 22	0 37	24 21	2 36	23 39	2 43	17 43	17 29	15 53		n.a.
T 28	21 43	0n10	4 16	18 16	1 40	4 9	4 1	21 14	1 40	17 22	1 32	14 21	1 55	11 23	0 37	24 20	2 36	23 38	2 43	17 41	17 28	15 51		n.a.
F 29	21 31	5 10	3 28	17 48	1 43	3 50	4 1	21 25	1 40	17 25	1 32	14 23	1 55	11 23	0 37	24 20	2 36	23 38	2 43	17 40	17 27	15 49		n.a.
S 30	21n19	9n44	2n30	17n19	1s46	3n32	4s 1	21n36	1n41	17n28	1n33	14s24	1s55	11s24	0s37	24s20	2s36	23n37	2n43	17s40	17s26	15n48		n.a.

Julian Day Number = -2043695.5, Delta T = 132h33m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°54'01, Lahiri = -144°47'01 Julian Calendar 1 Sept. 10309 BCE == Greg. Calendar 13 June 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 47 2	28♋13'30	1♉36	8♌54	12♍51	27♉20	12♉30	27°R41	2°R37	5°R 9	29♋ 0	17°D54	17♏ 3	0♌43	n.a.	S 1
M 2	19 50 58	29°14'25	14°20	10°37	13°36	28° 2	12°37	27♒37	2♓35	5♐ 8	29° 2	17°R54	17° 0	0°50	n.a.	M 2
T 3	19 54 55	0♌15'20	26°46	12°20	14°21	28°44	12°44	27°33	2°33	5° 7	29° 4	17♏54	16°57	0°56	n.a.	T 3
W 4	19 58 52	1°16'13	8♊58	14° 2	15° 4	29°26	12°51	27°29	2°31	5° 6	29° 6	17°52	16°53	1° 3	n.a.	W 4
T 5	20 2 48	2°17'04	21° 0	15°44	15°46	0♊ 8	12°58	27°25	2°28	5° 6	29° 8	17°47	16°50	1°10	n.a.	T 5
F 6	20 6 45	3°17'54	2♋56	17°25	16°28	0°50	13° 5	27°21	2°26	5° 5	29°10	17°39	16°47	1°17	n.a.	F 6
S 7	20 10 42	4°18'42	14°49	19° 4	17° 8	1°32	13°11	27°17	2°24	5° 4	29°12	17°29	16°44	1°23	n.a.	S 7
S 8	20 14 38	5°19'29	26°40	20°41	17°46	2°14	13°17	27°13	2°22	5° 4	29°14	17°16	16°41	1°30	n.a.	S 8
M 9	20 18 35	6°20'13	8♌32	22°17	18°24	2°56	13°24	27° 9	2°20	5° 3	29°16	17° 1	16°38	1°37	n.a.	M 9
T 10	20 22 32	7°20'56	20°25	23°49	19° 0	3°38	13°30	27° 4	2°17	5° 2	29°18	16°46	16°34	1°43	n.a.	T 10
W11	20 26 28	8°21'37	2♍21	25°19	19°35	4°20	13°36	27° 0	2°15	5° 2	29°20	16°32	16°31	1°50	n.a.	W11
T 12	20 30 25	9°22'15	14°22	26°44	20° 8	5° 2	13°41	26°56	2°13	5° 1	29°22	16°20	16°28	1°57	n.a.	T 12
F 13	20 34 22	10°22'52	26°29	28° 6	20°40	5°43	13°47	26°51	2°10	5° 1	29°24	16°11	16°25	2° 4	n.a.	F 13
S 14	20 38 18	11°23'26	8♎45	29°22	21°10	6°25	13°52	26°47	2° 8	5° 0	29°26	16° 5	16°22	2°10	n.a.	S 14
S 15	20 42 15	12°23'58	21°14	0♍32	21°39	7° 7	13°58	26°43	2° 6	5° 0	29°28	16° 1	16°19	2°17	n.a.	S 15
M16	20 46 12	13°24'28	3♏58	1°36	22° 5	7°49	14° 3	26°38	2° 3	4°59	29°30	16° 0	16°15	2°24	n.a.	M16
T 17	20 50 8	14°24'55	17° 3	2°32	22°30	8°31	14° 8	26°34	2° 1	4°59	29°32	16° 0	16°12	2°30	n.a.	T 17
W18	20 54 5	15°25'20	0♐32	3°21	22°54	9°13	14°12	26°29	1°58	4°58	29°34	16° 0	16° 9	2°37	n.a.	W18
T 19	20 58 2	16°25'43	14°27	4° 1	23°15	9°55	14°17	26°25	1°56	4°58	29°36	15°58	16° 6	2°44	n.a.	T 19
F 20	21 1 58	17°26'03	28°50	4°31	23°34	10°37	14°21	26°20	1°53	4°58	29°38	15°54	16° 3	2°51	n.a.	F 20
S 21	21 5 55	18°26'21	13♑39	4°52	23°52	11°19	14°26	26°15	1°51	4°58	29°40	15°47	15°59	2°57	n.a.	S 21
S 22	21 9 52	19°26'37	28°47	5° 2	24° 7	12° 1	14°30	26°11	1°48	4°57	29°42	15°37	15°56	3° 4	n.a.	S 22
M23	21 13 48	20°26'50	14♒ 5	5°R 2	24°20	12°43	14°34	26° 6	1°46	4°57	29°44	15°26	15°53	3°11	n.a.	M23
T 24	21 17 45	21°27'01	29°22	4°52	24°31	13°25	14°37	26° 1	1°43	4°57	29°46	15°15	15°50	3°18	n.a.	T 24
W25	21 21 41	22°27'09	14♓27	4°31	24°39	14° 7	14°41	25°57	1°41	4°57	29°48	15° 4	15°47	3°24	n.a.	W25
T 26	21 25 38	23°27'16	29°10	4° 2	24°45	14°49	14°44	25°52	1°38	4°57	29°50	14°56	15°44	3°31	n.a.	T 26
F 27	21 29 35	24°27'20	13♈25	3°23	24°49	15°31	14°48	25°47	1°35	4°57	29°52	14°50	15°40	3°38	n.a.	F 27
S 28	21 33 31	25°27'23	27°10	2°36	24°R50	16°12	14°51	25°43	1°33	4°D57	29°54	14°47	15°37	3°44	n.a.	S 28
S 29	21 37 28	26°27'23	10♉25	1°43	24°49	16°54	14°54	25°38	1°30	4°57	29°56	14°D46	15°34	3°51	n.a.	S 29
M30	21 41 25	27°27'22	23°15	0°45	24°45	17°36	14°56	25°33	1°28	4°57	29°58	14°R46	15°31	3°58	n.a.	M30
T 31	21 45 21	28♌27'18	5♊43	29♌43	24♍39	18♊18	14♉59	25♒29	1♓25	4♐57	29♋59	14♏46	15♏28	4♌ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n 7	13n42	1n26	16n50	1s48	3n14	4s 1	21n47	1n42	17n31	1n33	14s25	1s55	11s25	0s37	24s20	2s35	23n37	2n43	17s40	17s25	15n46		n.a.
M 2	20 54	16 54	0 19	16 20	1 49	2 56	4 1	21 58	1 42	17 33	1 34	14 27	1 55	11 26	0 37	24 19	2 35	23 36	2 43	17 40	17 24	15 44		n.a.
T 3	20 41	19 14	0s47	15 50	1 50	2 39	4 0	22 8	1 43	17 36	1 34	14 28	1 55	11 26	0 37	24 19	2 35	23 36	2 43	17 40	17 23	15 42		n.a.
W 4	20 27	20 38	1 49	15 20	1 50	2 23	4 0	22 18	1 44	17 38	1 34	14 30	1 55	11 27	0 37	24 19	2 35	23 35	2 43	17 39	17 22	15 41		n.a.
T 5	20 13	21 4	2 46	14 50	1 50	2 7	3 59	22 28	1 44	17 41	1 35	14 31	1 55	11 28	0 37	24 19	2 35	23 35	2 43	17 38	17 21	15 39		n.a.
F 6	19 59	20 32	3 35	14 20	1 49	1 52	3 58	22 38	1 45	17 43	1 35	14 33	1 55	11 29	0 37	24 18	2 35	23 34	2 43	17 36	17 20	15 37		n.a.
S 7	19 44	19 5	4 14	13 50	1 48	1 37	3 56	22 48	1 46	17 46	1 35	14 34	1 55	11 30	0 37	24 18	2 35	23 33	2 42	17 32	17 19	15 36		n.a.
S 8	19 29	16 50	4 41	13 21	1 45	1 23	3 55	22 57	1 47	17 48	1 36	14 35	1 55	11 30	0 37	24 18	2 35	23 33	2 42	17 29	17 18	15 34		n.a.
M 9	19 13	13 53	4 57	12 53	1 42	1 10	3 53	23 6	1 47	17 50	1 36	14 37	1 55	11 31	0 37	24 18	2 35	23 32	2 42	17 24	17 18	15 32		n.a.
T 10	18 58	10 23	4 59	12 26	1 38	0 58	3 50	23 15	1 48	17 53	1 37	14 38	1 55	11 32	0 37	24 18	2 35	23 32	2 42	17 20	17 17	15 31		n.a.
W11	18 42	6 27	4 49	12 1	1 33	0 46	3 48	23 24	1 49	17 55	1 37	14 40	1 55	11 33	0 37	24 18	2 35	23 31	2 42	17 16	17 16	15 29		n.a.
T 12	18 25	2 16	4 26	11 37	1 26	0 35	3 45	23 33	1 49	17 57	1 37	14 41	1 55	11 34	0 37	24 17	2 35	23 31	2 42	17 12	17 15	15 27		n.a.
F 13	18 8	2s 4	3 50	11 15	1 19	0 25	3 42	23 41	1 50	17 59	1 38	14 43	1 55	11 35	0 37	24 17	2 35	23 30	2 42	17 10	17 14	15 25		n.a.
S 14	17 51	6 22	3 3	10 56	1 11	0 16	3 39	23 50	1 51	18 1	1 38	14 45	1 55	11 36	0 37	24 17	2 35	23 30	2 42	17 8	17 13	15 24		n.a.
S 15	17 34	10 28	2 7	10 39	1 1	0 8	3 35	23 58	1 51	18 3	1 38	14 46	1 55	11 36	0 37	24 17	2 34	23 29	2 42	17 7	17 12	15 22		n.a.
M16	17 16	14 12	1 3	10 26	0 50	0 1	3 31	24 5	1 52	18 5	1 39	14 48	1 55	11 37	0 37	24 17	2 34	23 29	2 42	17 6	17 11	15 20		n.a.
T 17	16 59	17 20	0n 6	10 16	0 39	0s 5	3 27	24 13	1 53	18 7	1 39	14 49	1 55	11 38	0 37	24 17	2 34	23 28	2 42	17 6	17 10	15 18		n.a.
W18	16 40	19 37	1 16	10 10	0 26	0 10	3 22	24 21	1 53	18 9	1 40	14 51	1 55	11 39	0 37	24 16	2 34	23 28	2 42	17 6	17 9	15 17		n.a.
T 19	16 22	20 49	2 24	10 9	0 11	0 14	3 17	24 28	1 54	18 11	1 40	14 52	1 55	11 40	0 37	24 16	2 34	23 27	2 42	17 6	17 8	15 15		n.a.
F 20	16 3	20 42	3 26	10 11	0n 4	0 17	3 11	24 35	1 55	18 12	1 40	14 54	1 55	11 41	0 37	24 16	2 34	23 27	2 41	17 4	17 7	15 13		n.a.
S 21	15 44	19 11	4 15	10 19	0 20	0 19	3 5	24 42	1 55	18 14	1 41	14 56	1 55	11 42	0 37	24 16	2 34	23 26	2 41	17 2	17 6	15 12		n.a.
S 22	15 25	16 19	4 48	10 30	0 37	0 19	2 59	24 48	1 56	18 16	1 41	14 57	1 55	11 43	0 37	24 16	2 34	23 26	2 41	17 0	17 5	15 10		n.a.
M23	15 5	12 18	5 1	10 47	0 54	0 18	2 52	24 54	1 57	18 17	1 42	14 59	1 55	11 44	0 37	24 16	2 34	23 25	2 41	16 56	17 4	15 8		n.a.
T 24	14 45	7 29	4 52	11 7	1 12	0 16	2 45	25 1	1 57	18 19	1 42	15 0	1 55	11 45	0 37	24 16	2 34	23 25	2 41	16 53	17 3	15 6		n.a.
W25	14 25	2 16	4 22	11 32	1 31	0 13	2 38	25 7	1 58	18 20	1 43	15 2	1 55	11 46	0 37	24 16	2 34	23 24	2 41	16 50	17 2	15 5		n.a.
T 26	14 5	2n57	3 36	12 0	1 49	0 8	2 30	25 12	1 58	18 22	1 43	15 3	1 55	11 47	0 37	24 15	2 34	23 24	2 41	16 47	17 2	15 3		n.a.
F 27	13 45	7 51	2 38	12 31	2 7	0 2	2 21	25 18	1 59	18 23	1 43	15 5	1 55	11 47	0 37	24 15	2 34	23 23	2 41	16 45	17 1	15 1		n.a.
S 28	13 24	12 11	1 32	13 4	2 24	0n 6	2 12	25 23	2 0	18 24	1 44	15 7	1 55	11 48	0 37	24 15	2 33	23 23	2 41	16 44	17 0	14 59		n.a.
S 29	13 3	15 44	0 23	13 39	2 40	0 15	2 3	25 28	2 0	18 26	1 44	15 8	1 55	11 49	0 37	24 15	2 33	23 22	2 41	16 44	16 59	14 58		n.a.
M30	12 42	18 24	0s45	14 15	2 56	0 25	1 53	25 33	2 1	18 27	1 45	15 10	1 55	11 50	0 37	24 15	2 33	23 22	2 41	16 44	16 58	14 56		n.a.
T 31	12n21	20n 6	1s49	14n50	3n 9	0n37	1s43	25n37	2n 2	18n28	1n45	15s11	1s54	11s51	0s37	24s15	2s33	23n21	2n41	16s44	16s57	14n54		n.a.

Julian Day Number = -2043665.5, Delta T = 132h33m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'57, Lahiri = -144°46'57 Julian Calendar 1 Oct. 10309 BCE == Greg. Calendar 13 July 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 49 18	29♌27'12	17♊54	28°R39	24°R30	19♊ 0	15♉ 1	25°R24	1°R22	4♐57	0♌ 1	14°R44	15♏25	4♌11	n.a.	W 1
T 2	21 53 15	0♍27'05	29°54	27♌35	24♍18	19°42	15° 3	25♒19	1♓20	4°57	0° 3	14♏41	15°21	4°18	n.a.	T 2
F 3	21 57 11	1°26'55	11♋47	26°32	24° 4	20°24	15° 5	25°15	1°17	4°57	0° 5	14°34	15°18	4°25	n.a.	F 3
S 4	22 1 8	2°26'43	23°37	25°31	23°48	21° 6	15° 7	25°10	1°15	4°58	0° 7	14°25	15°15	4°31	n.a.	S 4
S 5	22 5 4	3°26'29	5♌28	24°34	23°29	21°48	15° 8	25° 6	1°12	4°58	0° 9	14°14	15°12	4°38	n.a.	S 5
M 6	22 9 1	4°26'13	17°21	23°41	23° 8	22°30	15°10	25° 1	1° 9	4°58	0°10	14° 1	15° 9	4°45	n.a.	M 6
T 7	22 12 58	5°25'54	29°19	22°55	22°44	23°11	15°11	24°56	1° 7	4°58	0°12	13°47	15° 5	4°52	n.a.	T 7
W 8	22 16 54	6°25'33	11♍23	22°14	22°18	23°53	15°12	24°52	1° 4	4°59	0°14	13°35	15° 2	4°58	n.a.	W 8
T 9	22 20 51	7°25'09	23°33	21°40	21°50	24°35	15°13	24°47	1° 1	4°59	0°16	13°24	14°59	5° 5	n.a.	T 9
F 10	22 24 47	8°24'43	5♎51	21°12	21°20	25°17	15°13	24°43	0°59	5° 0	0°17	13°16	14°56	5°12	n.a.	F 10
S 11	22 28 44	9°24'15	18°19	20°51	20°48	25°59	15°14	24°38	0°56	5° 0	0°19	13°10	14°53	5°19	n.a.	S 11
S 12	22 32 41	10°23'44	0♏58	20°37	20°15	26°40	15°14	24°34	0°54	5° 0	0°21	13° 7	14°50	5°25	n.a.	S 12
M13	22 36 37	11°23'10	13°50	20°29	19°40	27°22	15°R14	24°29	0°51	5° 1	0°22	13°D 6	14°46	5°32	n.a.	M13
T 14	22 40 34	12°22'34	26°57	20°D28	19° 3	28° 4	15°14	24°25	0°49	5° 2	0°24	13° 7	14°43	5°39	n.a.	T 14
W15	22 44 30	13°21'55	10♐24	20°32	18°26	28°45	15°14	24°21	0°46	5° 2	0°26	13°R 8	14°40	5°45	n.a.	W15
T 16	22 48 27	14°21'13	24°11	20°43	17°48	29°27	15°13	24°17	0°43	5° 3	0°27	13° 7	14°37	5°52	n.a.	T 16
F 17	22 52 24	15°20'29	8♑21	20°59	17°10	0♋ 9	15°12	24°12	0°41	5° 3	0°29	13° 5	14°34	5°59	n.a.	F 17
S 18	22 56 20	16°19'42	22°51	21°20	16°31	0°50	15°11	24° 8	0°38	5° 4	0°30	13° 0	14°30	6° 6	n.a.	S 18
S 19	23 0 17	17°18'52	7♒39	21°46	15°52	1°32	15°10	24° 4	0°36	5° 5	0°32	12°54	14°27	6°12	n.a.	S 19
M20	23 4 13	18°18'00	22°37	22°17	15°13	2°14	15° 9	24° 0	0°33	5° 6	0°34	12°46	14°24	6°19	n.a.	M20
T 21	23 8 10	19°17'05	7♓38	22°52	14°35	2°55	15° 8	23°56	0°31	5° 6	0°35	12°38	14°21	6°26	n.a.	T 21
W22	23 12 6	20°16'08	22°31	23°31	13°58	3°37	15° 6	23°52	0°29	5° 7	0°37	12°30	14°18	6°33	n.a.	W22
T 23	23 16 3	21°15'08	7♈ 8	24°14	13°22	4°18	15° 4	23°48	0°26	5° 8	0°38	12°24	14°15	6°39	n.a.	T 23
F 24	23 20 0	22°14'06	21°23	25° 0	12°47	5° 0	15° 2	23°44	0°24	5° 9	0°39	12°19	14°11	6°46	n.a.	F 24
S 25	23 23 56	23°13'01	5♉11	25°50	12°14	5°41	15° 0	23°40	0°21	5°10	0°41	12°18	14° 8	6°53	n.a.	S 25
S 26	23 27 53	24°11'55	18°32	26°43	11°42	6°23	14°58	23°37	0°19	5°11	0°42	12°D18	14° 5	6°59	n.a.	S 26
M27	23 31 49	25°10'46	1♊28	27°39	11°12	7° 4	14°55	23°33	0°17	5°12	0°44	12°19	14° 2	7° 6	n.a.	M27
T 28	23 35 46	26° 9'36	14° 1	28°38	10°44	7°45	14°52	23°30	0°15	5°13	0°45	12°20	13°59	7°13	n.a.	T 28
W29	23 39 42	27° 8'23	26°16	29°39	10°18	8°27	14°50	23°26	0°12	5°14	0°46	12°R21	13°56	7°20	n.a.	W29
T 30	23 43 39	28♍ 7'08	8♋19	0♍43	9♍55	9♋ 8	14♉46	23♒23	0♓10	5♐15	0♌48	12♏20	13♏52	7♌26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11n59	20n49	2s46	15n25	3n21	0n50	1s33	25n42	2n 2	18n29	1n45	15s13	1s54	11s52	0s37	24s15	2s33	23n21	2n41	16s44	16s56	14n52		n.a.
T 2	11 38	20 33	3 35	15 58	3 32	1 5	1 22	25 46	2 3	18 30	1 46	15 14	1 54	11 53	0 37	24 15	2 33	23 20	2 41	16 43	16 55	14 51		n.a.
F 3	11 16	19 23	4 14	16 28	3 40	1 21	1 10	25 50	2 3	18 31	1 46	15 16	1 54	11 54	0 37	24 15	2 33	23 20	2 41	16 41	16 54	14 49		n.a.
S 4	10 54	17 22	4 42	16 55	3 46	1 39	0 58	25 53	2 4	18 32	1 47	15 17	1 54	11 55	0 37	24 15	2 33	23 20	2 41	16 38	16 53	14 47		n.a.
S 5	10 32	14 38	4 58	17 20	3 51	1 58	0 46	25 57	2 4	18 33	1 47	15 19	1 54	11 56	0 37	24 15	2 33	23 19	2 41	16 34	16 52	14 45		n.a.
M 6	10 9	11 19	5 1	17 40	3 54	2 18	0 33	26 0	2 5	18 34	1 48	15 20	1 54	11 57	0 37	24 15	2 33	23 19	2 40	16 30	16 51	14 43		n.a.
T 7	9 47	7 31	4 51	17 57	3 55	2 39	0 20	26 3	2 6	18 35	1 48	15 22	1 54	11 58	0 37	24 15	2 33	23 18	2 40	16 26	16 50	14 42		n.a.
W 8	9 24	3 24	4 28	18 10	3 54	3 2	0 7	26 5	2 6	18 35	1 48	15 23	1 54	11 59	0 37	24 15	2 33	23 18	2 40	16 22	16 49	14 40		n.a.
T 9	9 2	0s54	3 52	18 20	3 52	3 26	0n 7	26 8	2 7	18 36	1 49	15 25	1 53	12 0	0 37	24 15	2 32	23 17	2 40	16 19	16 48	14 38		n.a.
F 10	8 39	5 12	3 5	18 26	3 48	3 51	0 21	26 10	2 7	18 37	1 49	15 26	1 53	12 1	0 37	24 15	2 32	23 17	2 40	16 16	16 47	14 36		n.a.
S 11	8 16	9 21	2 8	18 28	3 43	4 16	0 35	26 12	2 8	18 37	1 50	15 28	1 53	12 2	0 37	24 15	2 32	23 16	2 40	16 15	16 46	14 35		n.a.
S 12	7 53	13 9	1 4	18 28	3 38	4 43	0 49	26 14	2 8	18 38	1 50	15 29	1 53	12 3	0 37	24 15	2 32	23 16	2 40	16 14	16 45	14 33		n.a.
M13	7 30	16 23	0n 4	18 24	3 31	5 10	1 3	26 15	2 9	18 38	1 51	15 30	1 53	12 3	0 37	24 15	2 32	23 16	2 40	16 14	16 44	14 31		n.a.
T 14	7 6	18 51	1 13	18 18	3 24	5 38	1 17	26 17	2 9	18 38	1 51	15 32	1 53	12 4	0 37	24 15	2 32	23 15	2 40	16 14	16 43	14 29		n.a.
W15	6 43	20 20	2 21	18 8	3 16	6 6	1 31	26 18	2 10	18 39	1 52	15 33	1 53	12 5	0 37	24 15	2 32	23 15	2 40	16 14	16 42	14 27		n.a.
T 16	6 20	20 39	3 22	17 57	3 7	6 34	1 45	26 18	2 10	18 39	1 52	15 34	1 53	12 6	0 37	24 15	2 32	23 14	2 40	16 14	16 41	14 26		n.a.
F 17	5 56	19 41	4 12	17 43	2 58	7 2	1 59	26 19	2 11	18 39	1 52	15 36	1 52	12 7	0 37	24 15	2 32	23 14	2 40	16 13	16 40	14 24		n.a.
S 18	5 33	17 25	4 47	17 27	2 49	7 30	2 13	26 19	2 11	18 39	1 53	15 37	1 52	12 8	0 37	24 15	2 32	23 14	2 40	16 12	16 39	14 22		n.a.
S 19	5 9	14 0	5 4	17 10	2 39	7 58	2 26	26 19	2 12	18 39	1 53	15 38	1 52	12 9	0 37	24 15	2 32	23 13	2 40	16 10	16 39	14 20		n.a.
M20	4 45	9 38	5 1	16 50	2 30	8 25	2 39	26 19	2 12	18 39	1 54	15 40	1 52	12 10	0 37	24 15	2 32	23 13	2 40	16 7	16 38	14 19		n.a.
T 21	4 21	4 41	4 37	16 29	2 20	8 52	2 52	26 19	2 13	18 39	1 54	15 41	1 52	12 11	0 36	24 15	2 32	23 13	2 40	16 5	16 37	14 17		n.a.
W22	3 58	0n32	3 55	16 6	2 10	9 18	3 4	26 18	2 13	18 39	1 54	15 42	1 52	12 11	0 36	24 15	2 31	23 12	2 40	16 2	16 36	14 15		n.a.
T 23	3 34	5 37	2 58	15 42	2 0	9 44	3 16	26 17	2 13	18 39	1 55	15 43	1 51	12 12	0 36	24 15	2 31	23 12	2 40	16 0	16 35	14 13		n.a.
F 24	3 10	10 16	1 50	15 17	1 50	10 8	3 28	26 16	2 14	18 39	1 55	15 44	1 51	12 13	0 36	24 15	2 31	23 11	2 40	15 59	16 34	14 11		n.a.
S 25	2 46	14 14	0 38	14 50	1 40	10 31	3 38	26 15	2 14	18 39	1 56	15 45	1 51	12 14	0 36	24 16	2 31	23 11	2 40	15 58	16 33	14 10		n.a.
S 26	2 22	17 18	0s34	14 22	1 30	10 53	3 48	26 13	2 15	18 38	1 56	15 47	1 51	12 15	0 36	24 16	2 31	23 11	2 40	15 58	16 32	14 8		n.a.
M27	1 58	19 24	1 42	13 53	1 20	11 13	3 58	26 11	2 15	18 38	1 57	15 48	1 51	12 16	0 36	24 16	2 31	23 10	2 40	15 59	16 31	14 6		n.a.
T 28	1 34	20 27	2 43	13 23	1 10	11 33	4 7	26 9	2 15	18 38	1 57	15 49	1 51	12 16	0 36	24 16	2 31	23 10	2 40	15 59	16 30	14 4		n.a.
W29	1 10	20 30	3 35	12 51	1 0	11 51	4 16	26 7	2 16	18 37	1 57	15 50	1 50	12 17	0 36	24 16	2 31	23 10	2 40	15 59	16 29	14 2		n.a.
T 30	0n46	19n36	4s17	12n19	0n50	12n 7	4n23	26n 4	2n16	18n37	1n58	15s51	1s50	12s18	0s36	24s16	2s31	23n 9	2n40	15s59	16s28	14n 0		n.a.

Julian Day Number = -2043634.5, Delta T = 132h33m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'53, Lahiri = -144°46'53 Julian Calendar 1 Nov. 10309 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10309 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10309 BCE (-10308) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 47 35	29♍ 5'51	20♋13	1♍49	9°R33	9♋49	14°R43	23°R19	0°R 8	5♐16	0♌49	12°R18	13♏49	7♌33	n.a.	F 1
S 2	23 51 32	0♎ 4'32	2♌ 4	2°58	9♍15	10°30	14♉40	23♒16	0♓ 6	5°17	0°50	12♏13	13°46	7°40	n.a.	S 2
S 3	23 55 28	1° 3'11	13°57	4° 9	8°58	11°12	14°36	23°13	0° 4	5°18	0°51	12° 7	13°43	7°46	n.a.	S 3
M 4	23 59 25	2° 1'48	25°53	5°22	8°44	11°53	14°32	23°10	0° 1	5°19	0°53	12° 1	13°40	7°53	n.a.	M 4
T 5	0 3 22	3° 0'23	7♍56	6°37	8°33	12°34	14°29	23° 6	29♒59	5°21	0°54	11°53	13°36	8° 0	n.a.	T 5
W 6	0 7 18	3°58'55	20° 9	7°54	8°24	13°15	14°24	23° 3	29°57	5°22	0°55	11°46	13°33	8° 7	n.a.	W 6
T 7	0 11 15	4°57'26	2♎31	9°12	8°17	13°56	14°20	23° 1	29°55	5°23	0°56	11°40	13°30	8°13	n.a.	T 7
F 8	0 15 11	5°55'54	15° 5	10°33	8°13	14°37	14°16	22°58	29°53	5°24	0°57	11°36	13°27	8°20	n.a.	F 8
S 9	0 19 8	6°54'20	27°50	11°55	8°D12	15°18	14°11	22°55	29°51	5°26	0°58	11°33	13°24	8°27	n.a.	S 9
S 10	0 23 4	7°52'43	10♏47	13°20	8°12	15°59	14° 6	22°52	29°49	5°27	0°59	11°D32	13°21	8°34	n.a.	S 10
M11	0 27 1	8°51'04	23°57	14°46	8°16	16°39	14° 2	22°50	29°48	5°28	1° 0	11°33	13°17	8°40	n.a.	M11
T 12	0 30 57	9°49'23	7♐20	16°13	8°21	17°20	13°56	22°47	29°46	5°30	1° 1	11°34	13°14	8°47	n.a.	T 12
W13	0 34 54	10°47'40	20°57	17°42	8°29	18° 1	13°51	22°45	29°44	5°31	1° 2	11°36	13°11	8°54	n.a.	W13
T 14	0 38 50	11°45'54	4♑47	19°13	8°39	18°41	13°46	22°43	29°42	5°33	1° 3	11°37	13° 8	9° 0	n.a.	T 14
F 15	0 42 47	12°44'05	18°52	20°46	8°50	19°22	13°41	22°40	29°41	5°34	1° 4	11°R37	13° 5	9° 7	n.a.	F 15
S 16	0 46 43	13°42'15	3♒ 9	22°20	9° 4	20° 2	13°35	22°38	29°39	5°36	1° 5	11°36	13° 1	9°14	n.a.	S 16
S 17	0 50 40	14°40'21	17°36	23°56	9°20	20°43	13°29	22°36	29°37	5°37	1° 6	11°33	12°58	9°21	n.a.	S 17
M18	0 54 36	15°38'26	2♓ 9	25°33	9°38	21°23	13°23	22°34	29°36	5°39	1° 7	11°30	12°55	9°27	n.a.	M18
T 19	0 58 32	16°36'28	16°43	27°13	9°58	22° 3	13°17	22°32	29°34	5°40	1° 7	11°27	12°52	9°34	n.a.	T 19
W20	1 2 29	17°34'27	1♈11	28°53	10°20	22°44	13°11	22°31	29°33	5°42	1° 8	11°23	12°49	9°41	n.a.	W20
T 21	1 6 25	18°32'25	15°28	0♎36	10°43	23°24	13° 5	22°29	29°31	5°44	1° 9	11°21	12°46	9°48	n.a.	T 21
F 22	1 10 22	19°30'21	29°27	2°19	11° 8	24° 4	12°59	22°27	29°30	5°45	1°10	11°19	12°42	9°54	n.a.	F 22
S 23	1 14 18	20°28'15	13♉ 7	4° 5	11°35	24°44	12°52	22°26	29°28	5°47	1°10	11°D19	12°39	10° 1	n.a.	S 23
S 24	1 18 15	21°26'07	26°24	5°52	12° 3	25°24	12°46	22°24	29°27	5°49	1°11	11°20	12°36	10° 8	n.a.	S 24
M25	1 22 11	22°23'57	9♊20	7°41	12°33	26° 4	12°39	22°23	29°26	5°50	1°12	11°21	12°33	10°14	n.a.	M25
T 26	1 26 8	23°21'46	21°55	9°32	13° 4	26°43	12°32	22°22	29°25	5°52	1°12	11°22	12°30	10°21	n.a.	T 26
W27	1 30 4	24°19'33	4♋14	11°24	13°36	27°23	12°26	22°21	29°24	5°54	1°13	11°24	12°27	10°28	n.a.	W27
T 28	1 34 1	25°17'19	16°20	13°18	14°10	28° 3	12°19	22°20	29°22	5°56	1°13	11°24	12°23	10°35	n.a.	T 28
F 29	1 37 57	26°15'03	28°17	15°13	14°46	28°42	12°12	22°19	29°21	5°57	1°14	11°R25	12°20	10°41	n.a.	F 29
S 30	1 41 54	27°12'45	10♌10	17°11	15°22	29°22	12° 5	22°18	29°20	5°59	1°14	11°24	12°17	10°48	n.a.	S 30
S 31	1 45 50	28♎10'26	22♌ 4	19♎ 9	16♍ 0	0♌ 1	11♉57	22♒18	29♒19	6♐ 1	1♌15	11♏23	12♏14	10♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n22	17n50	4s47	11n46	0n41	12n22	4n31	26n 2	2n16	18n36	1n58	15s52	1s50	12s19	0s36	24s16	2s31	23n 9	2n40	15s58	16s27	13n59		n.a.
S 2	0s 2	15 20	5 5	11 12	0 32	12 35	4 37	25 59	2 17	18 35	1 59	15 53	1 50	12 20	0 36	24 16	2 31	23 9	2 40	15 57	16 26	13 57		n.a.
S 3	0 26	12 12	5 9	10 37	0 23	12 47	4 43	25 55	2 17	18 35	1 59	15 54	1 50	12 20	0 36	24 17	2 31	23 8	2 40	15 55	16 25	13 55		n.a.
M 4	0 50	8 33	5 1	10 2	0 14	12 58	4 49	25 52	2 17	18 34	1 59	15 54	1 49	12 21	0 36	24 17	2 31	23 8	2 40	15 53	16 24	13 53		n.a.
T 5	1 14	4 33	4 38	9 25	0 5	13 7	4 54	25 48	2 18	18 33	2 0	15 55	1 49	12 22	0 36	24 17	2 30	23 8	2 39	15 51	16 23	13 51		n.a.
W 6	1 38	0 18	4 3	8 48	0s 4	13 14	4 58	25 44	2 18	18 32	2 0	15 56	1 49	12 22	0 36	24 17	2 30	23 8	2 39	15 48	16 22	13 50		n.a.
T 7	2 2	4s 1	3 16	8 10	0 12	13 20	5 2	25 40	2 18	18 31	2 1	15 57	1 49	12 23	0 36	24 17	2 30	23 7	2 39	15 47	16 21	13 48		n.a.
F 8	2 25	8 14	2 19	7 31	0 20	13 25	5 5	25 36	2 18	18 30	2 1	15 58	1 48	12 24	0 36	24 17	2 30	23 7	2 39	15 45	16 20	13 46		n.a.
S 9	2 49	12 9	1 14	6 52	0 28	13 28	5 8	25 31	2 19	18 29	2 1	15 58	1 48	12 24	0 36	24 18	2 30	23 7	2 39	15 44	16 19	13 44		n.a.
S 10	3 13	15 34	0 4	6 12	0 35	13 30	5 10	25 27	2 19	18 28	2 2	15 59	1 48	12 25	0 36	24 18	2 30	23 7	2 39	15 44	16 18	13 42		n.a.
M11	3 36	18 13	1n 7	5 32	0 42	13 30	5 12	25 22	2 19	18 27	2 2	16 0	1 48	12 26	0 36	24 18	2 30	23 6	2 39	15 44	16 17	13 40		n.a.
T 12	4 0	19 56	2 17	4 50	0 49	13 30	5 14	25 17	2 19	18 25	2 2	16 0	1 48	12 26	0 36	24 18	2 30	23 6	2 39	15 45	16 16	13 39		n.a.
W13	4 23	20 30	3 19	4 9	0 56	13 28	5 15	25 11	2 19	18 24	2 3	16 1	1 47	12 27	0 36	24 18	2 30	23 6	2 39	15 45	16 15	13 37		n.a.
T 14	4 47	19 52	4 11	3 26	1 2	13 24	5 15	25 6	2 20	18 23	2 3	16 2	1 47	12 28	0 36	24 19	2 30	23 6	2 39	15 45	16 14	13 35		n.a.
F 15	5 10	17 59	4 49	2 44	1 8	13 20	5 16	25 0	2 20	18 21	2 3	16 2	1 47	12 28	0 36	24 19	2 30	23 5	2 39	15 45	16 13	13 33		n.a.
S 16	5 33	15 0	5 10	2 1	1 13	13 15	5 16	24 54	2 20	18 20	2 4	16 3	1 47	12 29	0 36	24 19	2 30	23 5	2 39	15 45	16 12	13 31		n.a.
S 17	5 57	11 4	5 12	1 17	1 18	13 8	5 15	24 48	2 20	18 19	2 4	16 3	1 47	12 29	0 36	24 19	2 30	23 5	2 39	15 44	16 11	13 29		n.a.
M18	6 20	6 27	4 54	0 33	1 23	13 0	5 15	24 41	2 20	18 17	2 4	16 4	1 46	12 30	0 36	24 19	2 30	23 5	2 39	15 43	16 10	13 28		n.a.
T 19	6 43	1 28	4 17	0s12	1 28	12 52	5 14	24 35	2 20	18 15	2 5	16 4	1 46	12 30	0 36	24 20	2 30	23 5	2 39	15 42	16 9	13 26		n.a.
W20	7 5	3n35	3 23	0 56	1 32	12 42	5 12	24 28	2 20	18 14	2 5	16 4	1 46	12 31	0 36	24 20	2 30	23 4	2 39	15 41	16 8	13 24		n.a.
T 21	7 28	8 22	2 18	1 41	1 35	12 31	5 11	24 21	2 20	18 12	2 5	16 5	1 46	12 31	0 35	24 20	2 29	23 4	2 39	15 40	16 7	13 22		n.a.
F 22	7 51	12 37	1 5	2 27	1 38	12 20	5 9	24 14	2 20	18 10	2 6	16 5	1 45	12 32	0 35	24 20	2 29	23 4	2 39	15 40	16 6	13 20		n.a.
S 23	8 13	16 4	0s10	3 12	1 41	12 8	5 7	24 6	2 20	18 9	2 6	16 5	1 45	12 32	0 35	24 21	2 29	23 4	2 39	15 40	16 5	13 18		n.a.
S 24	8 36	18 35	1 22	3 58	1 43	11 54	5 5	23 59	2 20	18 7	2 6	16 5	1 45	12 33	0 35	24 21	2 29	23 4	2 39	15 40	16 4	13 17		n.a.
M25	8 58	20 3	2 29	4 44	1 45	11 40	5 2	23 51	2 20	18 5	2 6	16 6	1 45	12 33	0 35	24 21	2 29	23 3	2 39	15 40	16 3	13 15		n.a.
T 26	9 20	20 27	3 26	5 30	1 46	11 26	5 0	23 43	2 20	18 3	2 7	16 6	1 44	12 34	0 35	24 21	2 29	23 3	2 39	15 41	16 2	13 13		n.a.
W27	9 42	19 52	4 12	6 16	1 47	11 10	4 57	23 35	2 20	18 1	2 7	16 6	1 44	12 34	0 35	24 22	2 29	23 3	2 39	15 41	16 1	13 11		n.a.
T 28	10 3	18 22	4 47	7 2	1 47	10 54	4 54	23 27	2 20	17 59	2 7	16 6	1 44	12 34	0 35	24 22	2 29	23 3	2 39	15 41	16 0	13 9		n.a.
F 29	10 25	16 5	5 8	7 47	1 46	10 37	4 51	23 18	2 20	17 57	2 7	16 6	1 44	12 35	0 35	24 22	2 29	23 3	2 39	15 42	15 59	13 7		n.a.
S 30	10 46	13 8	5 16	8 33	1 45	10 19	4 47	23 9	2 20	17 55	2 8	16 6	1 43	12 35	0 35	24 23	2 29	23 3	2 39	15 41	15 58	13 5		n.a.
S 31	11s 8	9n40	5s11	9s18	1s43	10n 1	4n44	23n 1	2n20	17n53	2n 8	16s 6	1s43	12s35	0s35	24s23	2s29	23n 3	2n39	15s41	15s57	13n 4		n.a.

Julian Day Number = -2043604.5, Delta T = 132h33m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'49, Lahiri = -144°46'49 Julian Calendar 1 Dec. 10309 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10309 BCE

The year -10308 astronomical counting style corresponds to year 10309 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 49 47	29♎ 8'05	4♍ 3	21♎10	16♍38	0♌40	11°R50	22°R17	29°R18	6♐ 3	1♌15	11°R22	12♏11	11♌ 2	n.a.	M 1
T 2	1 53 43	0♏ 5'42	16°10	23°11	17°18	1°19	11♉43	22♒17	29♒18	6° 5	1°16	11♏20	12° 7	11° 8	n.a.	T 2
W 3	1 57 39	1° 3'19	28°30	25°15	17°59	1°58	11°36	22°16	29°17	6° 7	1°16	11°19	12° 4	11°15	n.a.	W 3
T 4	2 1 36	2° 0'53	11♎ 3	27°19	18°41	2°37	11°28	22°16	29°16	6° 9	1°16	11°17	12° 1	11°22	n.a.	T 4
F 5	2 5 32	2°58'27	23°52	29°25	19°23	3°16	11°21	22°16	29°15	6°10	1°17	11°17	11°58	11°28	n.a.	F 5
S 6	2 9 29	3°55'58	6♏57	1♏32	20° 7	3°55	11°13	22°D16	29°15	6°12	1°17	11°D16	11°55	11°35	n.a.	S 6
S 7	2 13 25	4°53'28	20°17	3°40	20°52	4°33	11° 6	22°16	29°14	6°14	1°17	11°16	11°52	11°42	n.a.	S 7
M 8	2 17 22	5°50'57	3♐52	5°48	21°37	5°12	10°58	22°16	29°13	6°16	1°17	11°17	11°48	11°49	n.a.	M 8
T 9	2 21 18	6°48'24	17°39	7°57	22°23	5°50	10°51	22°16	29°13	6°18	1°17	11°17	11°45	11°55	n.a.	T 9
W10	2 25 15	7°45'49	1♑36	10° 7	23°10	6°28	10°43	22°16	29°12	6°20	1°18	11°17	11°42	12° 2	n.a.	W10
T 11	2 29 11	8°43'13	15°41	12°16	23°58	7° 6	10°35	22°17	29°12	6°22	1°18	11°18	11°39	12° 9	n.a.	T 11
F 12	2 33 8	9°40'35	29°53	14°25	24°46	7°44	10°28	22°17	29°12	6°24	1°18	11°18	11°36	12°16	n.a.	F 12
S 13	2 37 4	10°37'55	14♒ 7	16°34	25°36	8°22	10°20	22°18	29°11	6°26	1°18	11°R18	11°32	12°22	n.a.	S 13
S 14	2 41 0	11°35'13	28°22	18°42	26°25	9° 0	10°13	22°18	29°11	6°28	1°18	11°D18	11°29	12°29	n.a.	S 14
M15	2 44 57	12°32'30	12♓34	20°49	27°16	9°37	10° 5	22°19	29°11	6°31	1°R18	11°18	11°26	12°36	n.a.	M15
T 16	2 48 53	13°29'45	26°42	22°54	28° 7	10°15	9°57	22°20	29°11	6°33	1°18	11°18	11°23	12°42	n.a.	T 16
W17	2 52 50	14°26'58	10♈42	24°58	28°59	10°52	9°50	22°21	29°11	6°35	1°18	11°18	11°20	12°49	n.a.	W17
T 18	2 56 46	15°24'10	24°31	27° 0	29°51	11°29	9°42	22°22	29°D11	6°37	1°18	11°19	11°17	12°56	n.a.	T 18
F 19	3 0 43	16°21'21	8♉ 7	28°59	0♎44	12° 6	9°35	22°24	29°11	6°39	1°18	11°R19	11°13	13° 3	n.a.	F 19
S 20	3 4 39	17°18'31	21°27	0♐57	1°37	12°43	9°27	22°25	29°11	6°41	1°18	11°19	11°10	13° 9	n.a.	S 20
S 21	3 8 36	18°15'40	4♊32	2°52	2°31	13°20	9°20	22°26	29°11	6°43	1°17	11°18	11° 7	13°16	n.a.	S 21
M22	3 12 32	19°12'48	17°19	4°44	3°25	13°56	9°12	22°28	29°11	6°45	1°17	11°17	11° 4	13°23	n.a.	M22
T 23	3 16 29	20° 9'54	29°51	6°34	4°20	14°32	9° 5	22°29	29°11	6°47	1°17	11°16	11° 1	13°30	n.a.	T 23
W24	3 20 25	21° 7'00	12♋ 8	8°20	5°15	15° 9	8°58	22°31	29°11	6°50	1°17	11°15	10°58	13°36	n.a.	W24
T 25	3 24 22	22° 4'05	24°14	10° 4	6°11	15°44	8°50	22°33	29°12	6°52	1°16	11°14	10°54	13°43	n.a.	T 25
F 26	3 28 18	23° 1'09	6♌12	11°44	7° 8	16°20	8°43	22°35	29°12	6°54	1°16	11°13	10°51	13°50	n.a.	F 26
S 27	3 32 14	23°58'13	18° 6	13°22	8° 4	16°56	8°36	22°37	29°13	6°56	1°16	11°12	10°48	13°56	n.a.	S 27
S 28	3 36 11	24°55'16	0♍ 0	14°56	9° 1	17°31	8°29	22°39	29°13	6°58	1°15	11°D12	10°45	14° 3	n.a.	S 28
M29	3 40 7	25°52'18	11°59	16°28	9°59	18° 7	8°22	22°41	29°14	7° 1	1°15	11°13	10°42	14°10	n.a.	M29
T 30	3 44 4	26°49'20	24° 8	17°56	10°57	18°42	8°15	22°43	29°14	7° 3	1°15	11°14	10°38	14°17	n.a.	T 30
W31	3 48 0	27♏46'21	6♎31	19♐21	11♎55	19♌16	8♉ 8	22♒45	29♒15	7♐ 5	1♌14	11♏15	10♏35	14♌23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s29	5n47	4s52	10s 3	1s41	9n42	4n40	22n52	2n20	17n51	2n 8	16s 6	1s43	12s36	0s35	24s23	2s29	23n 3	2n39	15s41	15s56	13n 2		n.a.
T 2	11 50	1 38	4 20	10 47	1 38	9 23	4 37	22 43	2 20	17 49	2 8	16 6	1 43	12 36	0 35	24 23	2 29	23 2	2 39	15 40	15 55	13 0		n.a.
W 3	12 10	2s40	3 35	11 30	1 35	9 3	4 33	22 33	2 19	17 47	2 8	16 6	1 42	12 36	0 35	24 24	2 29	23 2	2 39	15 40	15 54	12 58		n.a.
T 4	12 31	6 56	2 40	12 13	1 31	8 42	4 29	22 24	2 19	17 45	2 9	16 6	1 42	12 36	0 35	24 24	2 29	23 2	2 39	15 39	15 53	12 56		n.a.
F 5	12 51	10 59	1 35	12 55	1 26	8 21	4 25	22 15	2 19	17 42	2 9	16 6	1 42	12 37	0 35	24 24	2 29	23 2	2 39	15 39	15 52	12 54		n.a.
S 6	13 11	14 36	0 24	13 36	1 20	8 0	4 21	22 5	2 19	17 40	2 9	16 6	1 42	12 37	0 35	24 25	2 29	23 2	2 39	15 39	15 51	12 52		n.a.
S 7	13 31	17 32	0n50	14 16	1 14	7 38	4 17	21 55	2 19	17 38	2 9	16 5	1 41	12 37	0 35	24 25	2 29	23 2	2 39	15 39	15 50	12 50		n.a.
M 8	13 51	19 32	2 2	14 54	1 8	7 15	4 12	21 45	2 18	17 36	2 9	16 5	1 41	12 37	0 35	24 25	2 29	23 2	2 39	15 39	15 49	12 49		n.a.
T 9	14 11	20 25	3 8	15 31	1 1	6 53	4 8	21 35	2 18	17 33	2 9	16 5	1 41	12 37	0 35	24 26	2 29	23 2	2 39	15 39	15 48	12 47		n.a.
W10	14 30	20 3	4 5	16 6	0 53	6 29	4 3	21 25	2 18	17 31	2 10	16 4	1 41	12 37	0 35	24 26	2 29	23 2	2 39	15 39	15 47	12 45		n.a.
T 11	14 49	18 27	4 46	16 40	0 44	6 6	3 59	21 15	2 17	17 29	2 10	16 4	1 41	12 37	0 35	24 26	2 29	23 2	2 39	15 39	15 46	12 43		n.a.
F 12	15 8	15 42	5 11	17 12	0 36	5 42	3 54	21 4	2 17	17 26	2 10	16 4	1 40	12 38	0 35	24 27	2 29	23 2	2 39	15 39	15 45	12 41		n.a.
S 13	15 26	12 1	5 17	17 42	0 26	5 18	3 50	20 53	2 17	17 24	2 10	16 3	1 40	12 38	0 34	24 27	2 28	23 2	2 39	15 39	15 44	12 39		n.a.
S 14	15 45	7 39	5 4	18 9	0 17	4 53	3 45	20 43	2 16	17 21	2 10	16 3	1 40	12 38	0 34	24 27	2 28	23 2	2 39	15 39	15 43	12 37		n.a.
M15	16 3	2 52	4 32	18 35	0 7	4 28	3 40	20 32	2 16	17 19	2 10	16 2	1 40	12 38	0 34	24 28	2 28	23 2	2 39	15 39	15 42	12 35		n.a.
T 16	16 20	2n 3	3 43	18 59	0n 3	4 3	3 35	20 21	2 15	17 17	2 10	16 2	1 39	12 38	0 34	24 28	2 28	23 2	2 39	15 39	15 41	12 34		n.a.
W17	16 38	6 49	2 42	19 20	0 14	3 37	3 30	20 10	2 15	17 14	2 10	16 1	1 39	12 38	0 34	24 28	2 28	23 2	2 39	15 40	15 40	12 32		n.a.
T 18	16 55	11 11	1 32	19 40	0 24	3 11	3 25	19 59	2 14	17 12	2 10	16 1	1 39	12 38	0 34	24 29	2 28	23 2	2 39	15 40	15 39	12 30		n.a.
F 19	17 12	14 54	0 18	19 57	0 35	2 45	3 20	19 48	2 14	17 9	2 10	16 0	1 39	12 38	0 34	24 29	2 28	23 2	2 39	15 40	15 38	12 28		n.a.
S 20	17 29	17 45	0s56	20 12	0 46	2 19	3 15	19 36	2 13	17 7	2 10	15 59	1 38	12 38	0 34	24 29	2 28	23 2	2 39	15 40	15 37	12 26		n.a.
S 21	17 46	19 37	2 5	20 25	0 56	1 52	3 10	19 25	2 13	17 4	2 10	15 59	1 38	12 37	0 34	24 30	2 28	23 2	2 39	15 40	15 36	12 24		n.a.
M22	18 2	20 25	3 7	20 37	1 6	1 25	3 5	19 14	2 12	17 2	2 10	15 58	1 38	12 37	0 34	24 30	2 28	23 2	2 39	15 39	15 35	12 22		n.a.
T 23	18 18	20 10	3 58	20 47	1 17	0 58	3 0	19 2	2 11	17 0	2 10	15 57	1 38	12 37	0 34	24 30	2 28	23 2	2 39	15 39	15 34	12 20		n.a.
W24	18 33	18 58	4 37	20 55	1 27	0 31	2 55	18 50	2 11	16 57	2 11	15 56	1 37	12 37	0 34	24 31	2 28	23 2	2 39	15 39	15 33	12 18		n.a.
T 25	18 49	16 56	5 3	21 1	1 36	0 4	2 50	18 39	2 10	16 55	2 11	15 55	1 37	12 37	0 34	24 31	2 28	23 2	2 39	15 38	15 32	12 17		n.a.
F 26	19 4	14 11	5 15	21 6	1 46	0s24	2 45	18 27	2 9	16 52	2 10	15 55	1 37	12 37	0 34	24 32	2 28	23 2	2 39	15 38	15 31	12 15		n.a.
S 27	19 18	10 52	5 14	21 10	1 55	0 51	2 40	18 15	2 9	16 50	2 10	15 54	1 37	12 37	0 34	24 32	2 28	23 2	2 39	15 38	15 30	12 13		n.a.
S 28	19 33	7 8	5 0	21 13	2 4	1 19	2 35	18 3	2 8	16 48	2 10	15 53	1 36	12 36	0 34	24 32	2 28	23 2	2 39	15 38	15 29	12 11		n.a.
M29	19 47	3 5	4 32	21 14	2 12	1 47	2 30	17 51	2 7	16 45	2 10	15 52	1 36	12 36	0 34	24 33	2 28	23 2	2 39	15 38	15 28	12 9		n.a.
T 30	20 0	1s 8	3 52	21 15	2 20	2 15	2 25	17 39	2 6	16 43	2 10	15 51	1 36	12 36	0 34	24 33	2 28	23 2	2 39	15 38	15 27	12 7		n.a.
W31	20s14	5s25	3s 1	21s15	2n27	2s43	2n20	17n27	2n 5	16n40	2n10	15s50	1s36	12s36	0s34	24s33	2s28	23n 2	2n39	15s39	15s26	12n 5		n.a.

Julian Day Number = -2043573.5, Delta T = 132h33m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'45, Lahiri = -144°46'45 Julian Calendar 1 Jan. 10308 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10309 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 51 57	28♏43'21	19♎11	20♐42	12♎53	19♑51	8°R 2	22♒48	29♒15	7♐ 7	1°R14	11♏17	10♏32	14♑30	n.a.	T 1
F 2	3 55 53	29°40'22	2♏10	22° 0	13°52	20°25	7♉55	22°50	29°16	7° 9	1♑13	11°17	10°29	14°37	n.a.	F 2
S 3	3 59 50	0♐37'21	15°31	23°15	14°52	20°59	7°48	22°53	29°17	7°12	1°13	11°R18	10°26	14°43	n.a.	S 3
S 4	4 3 46	1°34'20	29°12	24°27	15°51	21°33	7°42	22°56	29°18	7°14	1°12	11°17	10°23	14°50	n.a.	S 4
M 5	4 7 43	2°31'19	13♐12	25°34	16°51	22° 7	7°36	22°59	29°19	7°16	1°12	11°15	10°19	14°57	n.a.	M 5
T 6	4 11 39	3°28'17	27°27	26°39	17°51	22°40	7°29	23° 1	29°20	7°18	1°11	11°12	10°16	15° 4	n.a.	T 6
W 7	4 15 36	4°25'14	11♉51	27°40	18°52	23°13	7°23	23° 4	29°21	7°21	1°10	11° 9	10°13	15°10	n.a.	W 7
T 8	4 19 32	5°22'10	26°20	28°37	19°53	23°46	7°17	23° 7	29°22	7°23	1°10	11° 6	10°10	15°17	n.a.	T 8
F 9	4 23 29	6°19'06	10♒47	29°30	20°54	24°19	7°11	23°11	29°23	7°25	1° 9	11° 4	10° 7	15°24	n.a.	F 9
S 10	4 27 25	7°16'01	25° 9	0♉20	21°55	24°51	7° 6	23°14	29°24	7°27	1° 8	11° 2	10° 4	15°31	n.a.	S 10
S 11	4 31 22	8°12'55	9♓22	1° 6	22°57	25°23	7° 0	23°17	29°25	7°30	1° 8	11°D 2	10° 0	15°37	n.a.	S 11
M12	4 35 18	9° 9'49	23°24	1°48	23°59	25°55	6°55	23°21	29°27	7°32	1° 7	11° 2	9°57	15°44	n.a.	M12
T 13	4 39 15	10° 6'42	7♈13	2°25	25° 1	26°27	6°49	23°24	29°28	7°34	1° 6	11° 4	9°54	15°51	n.a.	T 13
W14	4 43 11	11° 3'34	20°50	2°59	26° 3	26°58	6°44	23°28	29°29	7°36	1° 5	11° 5	9°51	15°57	n.a.	W14
T 15	4 47 8	12° 0'26	4♉14	3°28	27° 6	27°29	6°39	23°31	29°31	7°38	1° 4	11° 6	9°48	16° 4	n.a.	T 15
F 16	4 51 4	12°57'18	17°25	3°53	28° 8	28° 0	6°34	23°35	29°32	7°41	1° 3	11°R 6	9°44	16°11	n.a.	F 16
S 17	4 55 1	13°54'09	0♊23	4°13	29°12	28°30	6°29	23°39	29°34	7°43	1° 3	11° 5	9°41	16°18	n.a.	S 17
S 18	4 58 57	14°51'01	13°10	4°29	0♏15	29° 0	6°25	23°43	29°35	7°45	1° 2	11° 2	9°38	16°24	n.a.	S 18
M19	5 2 54	15°47'52	25°44	4°41	1°18	29°30	6°20	23°47	29°37	7°47	1° 1	10°57	9°35	16°31	n.a.	M19
T 20	5 6 50	16°44'43	8♋ 6	4°48	2°22	29°59	6°16	23°51	29°39	7°50	1° 0	10°52	9°32	16°38	n.a.	T 20
W21	5 10 47	17°41'34	20°18	4°R50	3°26	0♍28	6°12	23°55	29°40	7°52	0°59	10°45	9°29	16°45	n.a.	W21
T 22	5 14 44	18°38'25	2♌21	4°48	4°30	0°57	6° 8	23°59	29°42	7°54	0°58	10°39	9°25	16°51	n.a.	T 22
F 23	5 18 40	19°35'17	14°17	4°42	5°35	1°25	6° 4	24° 3	29°44	7°56	0°57	10°33	9°22	16°58	n.a.	F 23
S 24	5 22 37	20°32'08	26° 9	4°31	6°39	1°53	6° 0	24° 8	29°46	7°58	0°56	10°29	9°19	17° 5	n.a.	S 24
S 25	5 26 33	21°29'00	8♍ 3	4°16	7°44	2°20	5°57	24°12	29°48	8° 1	0°55	10°26	9°16	17°11	n.a.	S 25
M26	5 30 30	22°25'53	20° 0	3°57	8°49	2°48	5°54	24°17	29°50	8° 3	0°54	10°D25	9°13	17°18	n.a.	M26
T 27	5 34 26	23°22'46	2♎ 8	3°35	9°54	3°14	5°50	24°21	29°51	8° 5	0°53	10°26	9° 9	17°25	n.a.	T 27
W28	5 38 23	24♐19'39	14♎29	3♋ 9	10♏59	3♍41	5♉47	24♒26	29♒54	8♐ 7	0♑52	10♏27	9♏ 6	17♑32	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s27	9s33	1s59	21s15	2n34	3s11	2n15	17n15	2n 4	16n38	2n10	15s49	1s35	12s35	0s34	24s34	2s28	23n 2	2n39	15s39	15s25	12n 3		n.a.
F 2	20 40	13 22	0 50	21 14	2 40	3 39	2 9	17 3	2 4	16 36	2 10	15 48	1 35	12 35	0 34	24 34	2 28	23 2	2 38	15 39	15 24	12 1		n.a.
S 3	20 52	16 36	0n23	21 12	2 45	4 7	2 4	16 51	2 3	16 34	2 10	15 47	1 35	12 35	0 34	24 35	2 28	23 3	2 38	15 39	15 23	11 59		n.a.
S 4	21 4	18 59	1 37	21 11	2 51	4 35	1 59	16 38	2 2	16 31	2 10	15 45	1 35	12 34	0 33	24 35	2 28	23 3	2 38	15 39	15 22	11 58		n.a.
M 5	21 16	20 17	2 47	21 9	2 55	5 3	1 54	16 26	2 1	16 29	2 10	15 44	1 35	12 34	0 33	24 35	2 28	23 3	2 38	15 38	15 21	11 56		n.a.
T 6	21 27	20 19	3 47	21 7	2 59	5 32	1 49	16 14	2 0	16 27	2 10	15 43	1 34	12 34	0 33	24 36	2 28	23 3	2 38	15 38	15 20	11 54		n.a.
W 7	21 38	19 2	4 34	21 5	3 2	6 0	1 44	16 2	1 58	16 25	2 10	15 42	1 34	12 33	0 33	24 36	2 28	23 3	2 38	15 37	15 19	11 52		n.a.
T 8	21 49	16 32	5 4	21 4	3 4	6 28	1 39	15 49	1 57	16 23	2 10	15 41	1 34	12 33	0 33	24 37	2 28	23 3	2 38	15 36	15 18	11 50		n.a.
F 9	21 59	13 0	5 14	21 2	3 6	6 56	1 34	15 37	1 56	16 20	2 9	15 39	1 34	12 32	0 33	24 37	2 28	23 3	2 38	15 35	15 17	11 48		n.a.
S 10	22 9	8 44	5 5	21 2	3 7	7 24	1 29	15 25	1 55	16 18	2 9	15 38	1 33	12 32	0 33	24 37	2 28	23 3	2 38	15 34	15 15	11 46		n.a.
S 11	22 18	4 2	4 37	21 1	3 7	7 52	1 24	15 13	1 54	16 16	2 9	15 37	1 33	12 31	0 33	24 38	2 28	23 3	2 38	15 34	15 14	11 44		n.a.
M12	22 28	0n51	3 52	21 1	3 6	8 20	1 19	15 0	1 53	16 14	2 9	15 35	1 33	12 31	0 33	24 38	2 28	23 4	2 38	15 34	15 13	11 42		n.a.
T 13	22 36	5 37	2 55	21 2	3 5	8 48	1 15	14 48	1 51	16 12	2 9	15 34	1 33	12 30	0 33	24 38	2 28	23 4	2 38	15 35	15 12	11 40		n.a.
W14	22 45	10 2	1 49	21 4	3 2	9 16	1 10	14 36	1 50	16 10	2 9	15 33	1 33	12 30	0 33	24 39	2 28	23 4	2 38	15 35	15 11	11 38		n.a.
T 15	22 53	13 53	0 38	21 7	2 59	9 44	1 5	14 23	1 49	16 9	2 9	15 31	1 32	12 29	0 33	24 39	2 28	23 4	2 38	15 36	15 10	11 36		n.a.
F 16	23 0	16 58	0s34	21 10	2 55	10 11	1 0	14 11	1 47	16 7	2 8	15 30	1 32	12 29	0 33	24 40	2 28	23 4	2 38	15 36	15 9	11 35		n.a.
S 17	23 7	19 8	1 44	21 14	2 50	10 39	0 56	13 59	1 46	16 5	2 8	15 28	1 32	12 28	0 33	24 40	2 28	23 4	2 38	15 35	15 8	11 33		n.a.
S 18	23 14	20 18	2 46	21 20	2 44	11 6	0 51	13 47	1 44	16 3	2 8	15 27	1 32	12 27	0 33	24 40	2 28	23 5	2 38	15 34	15 7	11 31		n.a.
M19	23 21	20 24	3 40	21 26	2 37	11 33	0 46	13 35	1 43	16 2	2 8	15 25	1 32	12 27	0 33	24 41	2 28	23 5	2 38	15 33	15 6	11 29		n.a.
T 20	23 27	19 32	4 22	21 34	2 29	12 0	0 42	13 23	1 41	16 0	2 8	15 23	1 31	12 26	0 33	24 41	2 28	23 5	2 38	15 31	15 5	11 27		n.a.
W21	23 32	17 45	4 51	21 43	2 20	12 26	0 37	13 11	1 40	15 58	2 7	15 22	1 31	12 26	0 33	24 42	2 28	23 5	2 38	15 29	15 4	11 25		n.a.
T 22	23 38	15 14	5 7	21 52	2 10	12 53	0 33	12 59	1 38	15 57	2 7	15 20	1 31	12 25	0 33	24 42	2 28	23 5	2 38	15 27	15 3	11 23		n.a.
F 23	23 42	12 5	5 10	22 3	2 0	13 19	0 28	12 47	1 36	15 55	2 7	15 19	1 31	12 24	0 33	24 42	2 28	23 5	2 38	15 25	15 2	11 21		n.a.
S 24	23 47	8 29	4 59	22 15	1 48	13 45	0 24	12 35	1 35	15 54	2 7	15 17	1 30	12 23	0 33	24 43	2 28	23 6	2 38	15 24	15 1	11 19		n.a.
S 25	23 51	4 33	4 35	22 28	1 36	14 11	0 19	12 23	1 33	15 52	2 7	15 15	1 30	12 23	0 33	24 43	2 28	23 6	2 38	15 23	15 0	11 17		n.a.
M26	23 54	0 25	4 0	22 42	1 23	14 37	0 15	12 11	1 31	15 51	2 6	15 13	1 30	12 22	0 33	24 44	2 28	23 6	2 38	15 23	14 59	11 15		n.a.
T 27	23 57	3s48	3 13	22 56	1 9	15 2	0 11	12 0	1 29	15 50	2 6	15 12	1 30	12 21	0 32	24 44	2 28	23 6	2 38	15 23	14 58	11 13		n.a.
W28	24s 0	7s57	2s16	23s11	0n55	15s27	0n 7	11n48	1n28	15n48	2n 6	15s10	1s30	12s20	0s32	24s44	2s28	23n 6	2n38	15s23	14s57	11n11		n.a.

Julian Day Number = -2043542.5, Delta T = 132h32m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'40, Lahiri = -144°46'41 Julian Calendar 1 Feb. 10308 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10309 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 42 19	25♐16'33	27♎10	2°R40	12♏ 5	4♍ 7	5°R45	24♒30	29♒56	8♐ 9	0°R50	10♏28	9♏ 3	17♌38	n.a.	T 1
F 2	5 46 16	26°13'28	10♏13	2♑ 9	13°11	4°32	5♑42	24°35	29°58	8°11	0♌49	10°R29	9° 0	17°45	n.a.	F 2
S 3	5 50 13	27°10'23	23°42	1°35	14°16	4°57	5°40	24°40	29°59	8°14	0°48	10°28	8°57	17°52	n.a.	S 3
S 4	5 54 9	28° 7'19	7♐37	1° 1	15°22	5°22	5°37	24°45	0♓ 2	8°16	0°47	10°25	8°54	17°59	n.a.	S 4
M 5	5 58 6	29° 4'15	21°55	0°25	16°29	5°46	5°35	24°50	0° 4	8°18	0°46	10°21	8°50	18° 5	n.a.	M 5
T 6	6 2 2	0♑ 1'12	6♑33	29♐49	17°35	6°10	5°33	24°55	0° 7	8°20	0°45	10°14	8°47	18°12	n.a.	T 6
W 7	6 5 59	0°58'10	21°23	29°14	18°41	6°33	5°31	25° 0	0° 9	8°22	0°43	10° 7	8°44	18°19	n.a.	W 7
T 8	6 9 56	1°55'07	6♒18	28°39	19°48	6°56	5°30	25° 5	0°11	8°24	0°42	9°59	8°41	18°25	n.a.	T 8
F 9	6 13 52	2°52'05	21° 7	28° 6	20°55	7°18	5°28	25°10	0°14	8°26	0°41	9°53	8°38	18°32	n.a.	F 9
S 10	6 17 49	3°49'04	5♓44	27°35	22° 2	7°39	5°27	25°16	0°16	8°28	0°40	9°48	8°35	18°39	n.a.	S 10
S 11	6 21 45	4°46'03	20° 5	27° 7	23° 9	8° 0	5°26	25°21	0°19	8°30	0°38	9°45	8°31	18°46	n.a.	S 11
M12	6 25 42	5°43'02	4♈ 6	26°42	24°16	8°21	5°25	25°26	0°21	8°32	0°37	9°D44	8°28	18°52	n.a.	M12
T 13	6 29 39	6°40'01	17°47	26°20	25°23	8°41	5°25	25°32	0°24	8°34	0°36	9°44	8°25	18°59	n.a.	T 13
W14	6 33 35	7°37'01	1♉10	26° 3	26°31	9° 1	5°24	25°37	0°26	8°36	0°34	9°45	8°22	19° 6	n.a.	W14
T 15	6 37 32	8°34'02	14°16	25°50	27°39	9°19	5°24	25°43	0°29	8°38	0°33	9°R45	8°19	19°13	n.a.	T 15
F 16	6 41 28	9°31'03	27° 8	25°42	28°46	9°38	5°D24	25°49	0°32	8°40	0°32	9°44	8°15	19°19	n.a.	F 16
S 17	6 45 25	10°28'05	9♊47	25°D38	29°54	9°55	5°24	25°54	0°35	8°42	0°30	9°40	8°12	19°26	n.a.	S 17
S 18	6 49 22	11°25'07	22°16	25°40	1♐ 2	10°13	5°24	26° 0	0°37	8°44	0°29	9°34	8° 9	19°33	n.a.	S 18
M19	6 53 18	12°22'11	4♋36	25°47	2°11	10°29	5°25	26° 6	0°40	8°46	0°27	9°25	8° 6	19°39	n.a.	M19
T 20	6 57 15	13°19'15	16°47	26° 0	3°19	10°45	5°25	26°12	0°43	8°48	0°26	9°15	8° 3	19°46	n.a.	T 20
W21	7 1 12	14°16'21	28°51	26°17	4°27	11° 0	5°26	26°18	0°46	8°50	0°25	9° 3	8° 0	19°53	n.a.	W21
T 22	7 5 8	15°13'27	10♌49	26°41	5°36	11°15	5°27	26°24	0°49	8°52	0°23	8°51	7°56	20° 0	n.a.	T 22
F 23	7 9 5	16°10'35	22°42	27° 9	6°45	11°29	5°28	26°30	0°52	8°54	0°22	8°40	7°53	20° 6	n.a.	F 23
S 24	7 13 1	17° 7'44	4♍34	27°43	7°53	11°42	5°29	26°36	0°55	8°56	0°20	8°31	7°50	20°13	n.a.	S 24
S 25	7 16 58	18° 4'54	16°25	28°23	9° 2	11°55	5°31	26°42	0°58	8°58	0°19	8°25	7°47	20°20	n.a.	S 25
M26	7 20 55	19° 2'05	28°22	29° 8	10°11	12° 6	5°33	26°48	1° 1	8°59	0°17	8°21	7°44	20°26	n.a.	M26
T 27	7 24 51	19°59'18	10♎27	29°58	11°21	12°18	5°34	26°54	1° 4	9° 1	0°16	8°19	7°41	20°33	n.a.	T 27
W28	7 28 48	20°56'33	22°46	0♑54	12°30	12°28	5°36	27° 0	1° 7	9° 3	0°15	8°D18	7°37	20°40	n.a.	W28
T 29	7 32 45	21°53'49	5♏23	1°54	13°39	12°37	5°39	27° 7	1°10	9° 5	0°13	8°R19	7°34	20°47	n.a.	T 29
F 30	7 36 41	22°51'07	18°24	3° 0	14°49	12°46	5°41	27°13	1°13	9° 6	0°12	8°18	7°31	20°53	n.a.	F 30
S 31	7 40 38	23♑48'26	1♐52	4♑11	15♐59	12♍54	5♑44	27♒19	1♓16	9♐ 8	0♌10	8♏16	7♏28	21♌ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	11s52	1s12	23s26	0n40	15s52	0n 3	11n36	1n26	15n47	2n 6	15s 8	1s30	12s20	0s32	24s45	2s28	23n 7	2n38	15s23	14s56	11n 9		n.a.
F 2	24 4	15 20	0 1	23 42	0 25	16 16	0s 1	11 25	1 24	15 46	2 5	15 6	1 29	12 19	0 32	24 45	2 28	23 7	2 37	15 24	14 55	11 7		n.a.
S 3	24 6	18 6	1n11	23 58	0 10	16 40	0 5	11 14	1 22	15 45	2 5	15 4	1 29	12 18	0 32	24 46	2 29	23 7	2 37	15 23	14 54	11 6		n.a.
S 4	24 7	19 54	2 21	24 14	0s 6	17 4	0 9	11 3	1 20	15 44	2 5	15 3	1 29	12 17	0 32	24 46	2 29	23 7	2 37	15 23	14 53	11 4		n.a.
M 5	24 7	20 29	3 25	24 30	0 22	17 27	0 13	10 51	1 17	15 43	2 5	15 1	1 29	12 16	0 32	24 46	2 29	23 8	2 37	15 21	14 52	11 2		n.a.
T 6	24 8	19 43	4 16	24 45	0 37	17 50	0 17	10 40	1 15	15 42	2 4	14 59	1 29	12 15	0 32	24 47	2 29	23 8	2 37	15 19	14 51	11 0		n.a.
W 7	24 7	17 36	4 51	25 0	0 52	18 13	0 21	10 30	1 13	15 41	2 4	14 57	1 28	12 15	0 32	24 47	2 29	23 8	2 37	15 17	14 49	10 58		n.a.
T 8	24 7	14 18	5 6	25 14	1 7	18 35	0 24	10 19	1 11	15 40	2 4	14 55	1 28	12 14	0 32	24 47	2 29	23 8	2 37	15 14	14 48	10 56		n.a.
F 9	24 6	10 8	5 1	25 28	1 21	18 57	0 28	10 8	1 9	15 40	2 4	14 53	1 28	12 13	0 32	24 48	2 29	23 8	2 37	15 12	14 47	10 54		n.a.
S 10	24 4	5 25	4 36	25 41	1 34	19 19	0 31	9 58	1 6	15 39	2 3	14 51	1 28	12 12	0 32	24 48	2 29	23 9	2 37	15 10	14 46	10 52		n.a.
S 11	24 2	0 28	3 54	25 53	1 46	19 40	0 35	9 47	1 4	15 38	2 3	14 49	1 28	12 11	0 32	24 49	2 29	23 9	2 37	15 9	14 45	10 50		n.a.
M12	24 0	4n24	2 59	26 4	1 58	20 0	0 38	9 37	1 1	15 38	2 3	14 47	1 27	12 10	0 32	24 49	2 29	23 9	2 37	15 9	14 44	10 48		n.a.
T 13	23 57	8 56	1 55	26 14	2 9	20 20	0 41	9 27	0 59	15 37	2 3	14 45	1 27	12 9	0 32	24 49	2 29	23 9	2 37	15 9	14 43	10 46		n.a.
W14	23 54	12 56	0 46	26 23	2 18	20 40	0 45	9 17	0 56	15 37	2 2	14 43	1 27	12 8	0 32	24 50	2 29	23 10	2 37	15 9	14 42	10 44		n.a.
T 15	23 50	16 12	0s24	26 31	2 27	20 59	0 48	9 8	0 54	15 37	2 2	14 41	1 27	12 7	0 32	24 50	2 29	23 10	2 37	15 10	14 41	10 42		n.a.
F 16	23 46	18 36	1 32	26 38	2 34	21 18	0 51	8 58	0 51	15 36	2 2	14 38	1 27	12 6	0 32	24 50	2 29	23 10	2 37	15 9	14 40	10 40		n.a.
S 17	23 42	20 2	2 33	26 44	2 40	21 36	0 54	8 49	0 48	15 36	2 1	14 36	1 27	12 5	0 32	24 51	2 29	23 10	2 37	15 8	14 39	10 38		n.a.
S 18	23 37	20 28	3 27	26 49	2 45	21 53	0 57	8 39	0 46	15 36	2 1	14 34	1 26	12 4	0 32	24 51	2 29	23 11	2 36	15 6	14 38	10 36		n.a.
M19	23 32	19 54	4 9	26 53	2 49	22 10	1 0	8 30	0 43	15 36	2 1	14 32	1 26	12 3	0 32	24 52	2 29	23 11	2 36	15 3	14 37	10 34		n.a.
T 20	23 26	18 25	4 40	26 56	2 52	22 27	1 2	8 22	0 40	15 36	2 1	14 30	1 26	12 2	0 32	24 52	2 29	23 11	2 36	15 0	14 36	10 32		n.a.
W21	23 20	16 8	4 58	26 58	2 53	22 43	1 5	8 13	0 37	15 36	2 0	14 27	1 26	12 1	0 32	24 52	2 29	23 11	2 36	14 56	14 35	10 30		n.a.
T 22	23 14	13 11	5 3	27 0	2 54	22 58	1 8	8 4	0 34	15 36	2 0	14 25	1 26	12 0	0 32	24 53	2 29	23 12	2 36	14 52	14 34	10 29		n.a.
F 23	23 7	9 44	4 54	27 0	2 54	23 13	1 10	7 56	0 31	15 36	2 0	14 23	1 26	11 59	0 32	24 53	2 29	23 12	2 36	14 48	14 33	10 27		n.a.
S 24	23 0	5 54	4 33	26 59	2 52	23 27	1 13	7 48	0 28	15 36	1 59	14 21	1 26	11 57	0 32	24 53	2 29	23 12	2 36	14 45	14 32	10 25		n.a.
S 25	22 52	1 51	3 59	26 57	2 50	23 41	1 15	7 40	0 25	15 36	1 59	14 18	1 25	11 56	0 32	24 54	2 30	23 12	2 36	14 43	14 30	10 23		n.a.
M26	22 44	2s18	3 16	26 54	2 46	23 54	1 17	7 33	0 21	15 37	1 59	14 16	1 25	11 55	0 31	24 54	2 30	23 13	2 36	14 42	14 29	10 21		n.a.
T 27	22 35	6 25	2 22	26 50	2 42	24 6	1 19	7 25	0 18	15 37	1 59	14 14	1 25	11 54	0 31	24 54	2 30	23 13	2 36	14 41	14 28	10 19		n.a.
W28	22 27	10 22	1 22	26 45	2 37	24 18	1 21	7 18	0 15	15 38	1 58	14 11	1 25	11 53	0 31	24 55	2 30	23 13	2 36	14 41	14 27	10 17		n.a.
T 29	22 17	13 56	0 16	26 38	2 31	24 29	1 23	7 11	0 11	15 38	1 58	14 9	1 25	11 52	0 31	24 55	2 30	23 13	2 36	14 41	14 26	10 15		n.a.
F 30	22 8	16 57	0n53	26 30	2 24	24 39	1 25	7 5	0 8	15 39	1 58	14 7	1 25	11 50	0 31	24 55	2 30	23 14	2 36	14 41	14 25	10 13		n.a.
S 31	21s58	19s 9	2n 2	26s21	2s17	24s49	1s27	6n58	0n 4	15n39	1n57	14s 4	1s25	11s49	0s31	24s56	2s30	23n14	2n35	14s40	14s24	10n11		n.a.

Julian Day Number = -2043514.5, Delta T = 132h32m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'37, Lahiri = -144°46'37 Julian Calendar 1 March 10308 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10309 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 44 35	24♉45'47	15♐49	5♉26	17♐ 8	13♍ 2	5♉46	27♒26	1♓19	9♐10	0°R 9	8°R12	7♏25	21♌ 7	n.a.	S 1
M 2	7 48 31	25°43'09	0♉15	6°47	18°18	13° 8	5°49	27°32	1°23	9°11	0♌ 7	8♏ 6	7°21	21°14	n.a.	M 2
T 3	7 52 28	26°40'33	15° 4	8°12	19°28	13°14	5°52	27°39	1°26	9°13	0° 6	7°57	7°18	21°20	n.a.	T 3
W 4	7 56 25	27°37'59	0♒11	9°41	20°38	13°19	5°56	27°45	1°29	9°15	0° 4	7°46	7°15	21°27	n.a.	W 4
T 5	8 0 21	28°35'26	15°24	11°15	21°49	13°23	5°59	27°52	1°33	9°16	0° 3	7°35	7°12	21°34	n.a.	T 5
F 6	8 4 18	29°32'55	0♓33	12°52	22°59	13°26	6° 3	27°58	1°36	9°18	0° 1	7°26	7° 9	21°40	n.a.	F 6
S 7	8 8 14	0♒30'24	15°28	14°34	24° 9	13°28	6° 6	28° 5	1°39	9°20	29♋59	7°18	7° 6	21°47	n.a.	S 7
S 8	8 12 11	1°27'55	0♈ 2	16°19	25°20	13°29	6°10	28°11	1°43	9°21	29°58	7°13	7° 2	21°54	n.a.	S 8
M 9	8 16 8	2°25'28	14°11	18° 7	26°31	13°R30	6°15	28°18	1°46	9°23	29°57	7°11	6°59	22° 1	n.a.	M 9
T 10	8 20 4	3°23'02	27°54	19°59	27°41	13°30	6°19	28°25	1°50	9°24	29°55	7°10	6°56	22° 7	n.a.	T 10
W11	8 24 1	4°20'37	11♉13	21°52	28°52	13°29	6°23	28°32	1°53	9°25	29°54	7°10	6°53	22°14	n.a.	W11
T 12	8 27 58	5°18'13	24°12	23°49	0♉ 3	13°27	6°28	28°38	1°56	9°27	29°52	7°10	6°50	22°21	n.a.	T 12
F 13	8 31 54	6°15'51	6♊52	25°47	1°14	13°24	6°33	28°45	2° 0	9°28	29°51	7° 7	6°47	22°27	n.a.	F 13
S 14	8 35 51	7°13'31	19°19	27°47	2°25	13°21	6°37	28°52	2° 4	9°30	29°49	7° 3	6°43	22°34	n.a.	S 14
S 15	8 39 48	8°11'12	1♋36	29°48	3°36	13°16	6°43	28°59	2° 7	9°31	29°48	6°55	6°40	22°41	n.a.	S 15
M16	8 43 44	9° 8'55	13°44	1♒49	4°48	13°11	6°48	29° 6	2°11	9°32	29°47	6°45	6°37	22°48	n.a.	M16
T 17	8 47 41	10° 6'40	25°45	3°52	5°59	13° 5	6°53	29°13	2°14	9°34	29°45	6°32	6°34	22°54	n.a.	T 17
W18	8 51 38	11° 4'26	7♌43	5°55	7°10	12°58	6°59	29°20	2°18	9°35	29°44	6°18	6°31	23° 1	n.a.	W18
T 19	8 55 34	12° 2'14	19°37	7°57	8°22	12°50	7° 4	29°27	2°21	9°36	29°42	6° 5	6°27	23° 8	n.a.	T 19
F 20	8 59 31	13° 0'04	1♍28	10° 0	9°34	12°42	7°10	29°33	2°25	9°37	29°41	5°52	6°24	23°15	n.a.	F 20
S 21	9 3 28	13°57'56	13°20	12° 2	10°45	12°32	7°16	29°40	2°29	9°39	29°39	5°41	6°21	23°21	n.a.	S 21
S 22	9 7 24	14°55'50	25°13	14° 4	11°57	12°22	7°22	29°47	2°32	9°40	29°38	5°32	6°18	23°28	n.a.	S 22
M23	9 11 21	15°53'46	7♎11	16° 5	13° 9	12°11	7°29	29°55	2°36	9°41	29°36	5°27	6°15	23°35	n.a.	M23
T 24	9 15 18	16°51'44	19°17	18° 5	14°21	12° 0	7°35	0♓ 2	2°40	9°42	29°35	5°24	6°12	23°41	n.a.	T 24
W25	9 19 14	17°49'45	1♏35	20° 4	15°33	11°47	7°42	0° 9	2°43	9°43	29°34	5°D23	6° 8	23°48	n.a.	W25
T 26	9 23 11	18°47'48	14°10	22° 2	16°45	11°34	7°48	0°16	2°47	9°44	29°32	5°R23	6° 5	23°55	n.a.	T 26
F 27	9 27 7	19°45'53	27° 7	23°59	17°58	11°20	7°55	0°23	2°51	9°45	29°31	5°23	6° 2	24° 2	n.a.	F 27
S 28	9 31 4	20°44'01	10♐29	25°54	19°10	11° 6	8° 2	0°30	2°55	9°46	29°30	5°22	5°59	24° 8	n.a.	S 28
S 29	9 35 1	21°42'11	24°19	27°49	20°22	10°51	8° 9	0°37	2°58	9°47	29°28	5°18	5°56	24°15	n.a.	S 29
M30	9 38 57	22♒40'23	8♉39	29♒42	21♉35	10♍35	8♉17	0♓44	3♓ 2	9♐48	29♋27	5♏12	5♏52	24♌22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s47	20s17	3n 5	26s10	2s 9	24s58	1s29	6n52	0n 1	15n40	1n57	14s 2	1s24	11s48	0s31	24s56	2s30	23n14	2n35	14s39	14s23	10n 9		n.a.
M 2	21 36	20 9	3 59	25 58	2 1	25 7	1 31	6 46	0s 3	15 41	1 57	14 0	1 24	11 47	0 31	24 56	2 30	23 14	2 35	14 37	14 22	10 7		n.a.
T 3	21 25	18 39	4 38	25 44	1 52	25 14	1 32	6 41	0 7	15 41	1 57	13 57	1 24	11 46	0 31	24 57	2 30	23 14	2 35	14 34	14 21	10 5		n.a.
W 4	21 14	15 50	4 59	25 28	1 42	25 21	1 34	6 35	0 10	15 42	1 56	13 55	1 24	11 44	0 31	24 57	2 30	23 15	2 35	14 30	14 20	10 3		n.a.
T 5	21 2	11 56	4 58	25 10	1 32	25 27	1 35	6 30	0 14	15 43	1 56	13 52	1 24	11 43	0 31	24 57	2 30	23 15	2 35	14 27	14 19	10 1		n.a.
F 6	20 50	7 17	4 37	24 51	1 22	25 33	1 36	6 25	0 18	15 44	1 56	13 50	1 24	11 42	0 31	24 58	2 30	23 15	2 35	14 23	14 18	9 59		n.a.
S 7	20 37	2 15	3 58	24 30	1 11	25 38	1 38	6 21	0 22	15 45	1 55	13 47	1 24	11 41	0 31	24 58	2 30	23 15	2 35	14 21	14 17	9 57		n.a.
S 8	20 24	2n48	3 3	24 6	1 1	25 42	1 39	6 17	0 26	15 46	1 55	13 45	1 23	11 39	0 31	24 58	2 30	23 16	2 35	14 19	14 16	9 55		n.a.
M 9	20 11	7 34	1 59	23 41	0 50	25 45	1 40	6 13	0 30	15 47	1 55	13 42	1 23	11 38	0 31	24 59	2 31	23 16	2 35	14 18	14 15	9 53		n.a.
T 10	19 57	11 47	0 49	23 14	0 39	25 48	1 41	6 9	0 34	15 49	1 55	13 40	1 23	11 37	0 31	24 59	2 31	23 16	2 34	14 18	14 13	9 51		n.a.
W11	19 43	15 18	0s21	22 46	0 28	25 50	1 42	6 6	0 38	15 50	1 54	13 37	1 23	11 35	0 31	24 59	2 31	23 16	2 34	14 18	14 12	9 49		n.a.
T 12	19 29	17 56	1 29	22 15	0 17	25 51	1 43	6 3	0 42	15 51	1 54	13 35	1 23	11 34	0 31	25 0	2 31	23 17	2 34	14 18	14 11	9 47		n.a.
F 13	19 15	19 37	2 30	21 43	0 7	25 51	1 43	6 0	0 47	15 52	1 54	13 32	1 23	11 33	0 31	25 0	2 31	23 17	2 34	14 17	14 10	9 45		n.a.
S 14	19 0	20 19	3 23	21 9	0n 4	25 51	1 44	5 57	0 51	15 54	1 53	13 30	1 23	11 32	0 31	25 0	2 31	23 17	2 34	14 16	14 9	9 43		n.a.
S 15	18 44	20 2	4 6	20 34	0 14	25 50	1 45	5 55	0 55	15 55	1 53	13 27	1 23	11 30	0 31	25 1	2 31	23 17	2 34	14 13	14 8	9 41		n.a.
M16	18 29	18 49	4 37	19 57	0 24	25 48	1 45	5 53	0 59	15 57	1 53	13 24	1 23	11 29	0 31	25 1	2 31	23 17	2 34	14 10	14 7	9 39		n.a.
T 17	18 13	16 47	4 55	19 19	0 33	25 45	1 45	5 52	1 4	15 58	1 53	13 22	1 22	11 28	0 31	25 1	2 31	23 18	2 34	14 5	14 6	9 37		n.a.
W18	17 57	14 3	5 0	18 40	0 42	25 42	1 46	5 50	1 8	16 0	1 52	13 19	1 22	11 26	0 31	25 1	2 31	23 18	2 34	14 1	14 5	9 35		n.a.
T 19	17 40	10 45	4 52	18 0	0 50	25 38	1 46	5 49	1 13	16 2	1 52	13 17	1 22	11 25	0 31	25 2	2 31	23 18	2 33	13 56	14 4	9 33		n.a.
F 20	17 24	7 3	4 31	17 19	0 58	25 33	1 46	5 48	1 17	16 3	1 52	13 14	1 22	11 23	0 31	25 2	2 31	23 18	2 33	13 52	14 3	9 31		n.a.
S 21	17 7	3 5	3 59	16 38	1 6	25 27	1 46	5 48	1 21	16 5	1 52	13 11	1 22	11 22	0 31	25 2	2 31	23 18	2 33	13 48	14 2	9 29		n.a.
S 22	16 49	1s 2	3 16	15 56	1 13	25 21	1 46	5 48	1 26	16 7	1 51	13 9	1 22	11 21	0 31	25 2	2 32	23 19	2 33	13 45	14 1	9 27		n.a.
M23	16 32	5 7	2 24	15 13	1 19	25 13	1 46	5 48	1 30	16 9	1 51	13 6	1 22	11 19	0 31	25 3	2 32	23 19	2 33	13 43	13 59	9 25		n.a.
T 24	16 14	9 3	1 24	14 31	1 25	25 6	1 46	5 48	1 35	16 11	1 51	13 3	1 22	11 18	0 31	25 3	2 32	23 19	2 33	13 42	13 58	9 23		n.a.
W25	15 56	12 41	0 20	13 48	1 30	24 57	1 46	5 49	1 39	16 13	1 51	13 1	1 22	11 17	0 31	25 3	2 32	23 19	2 33	13 42	13 57	9 21		n.a.
T 26	15 37	15 49	0n47	13 5	1 35	24 47	1 45	5 50	1 44	16 15	1 50	12 58	1 22	11 15	0 31	25 3	2 32	23 19	2 33	13 42	13 56	9 19		n.a.
F 27	15 19	18 15	1 53	12 22	1 39	24 37	1 45	5 51	1 48	16 17	1 50	12 55	1 21	11 14	0 31	25 4	2 32	23 20	2 33	13 42	13 55	9 17		n.a.
S 28	15 0	19 47	2 55	11 39	1 43	24 27	1 44	5 53	1 53	16 19	1 50	12 53	1 21	11 12	0 31	25 4	2 32	23 20	2 32	13 41	13 54	9 15		n.a.
S 29	14 40	20 12	3 49	10 56	1 46	24 15	1 44	5 55	1 57	16 21	1 50	12 50	1 21	11 11	0 31	25 4	2 32	23 20	2 32	13 40	13 53	9 14		n.a.
M30	14s21	19s20	4n31	10s13	1n48	24s 3	1s43	5n57	2s 2	16n23	1n49	12s47	1s21	11s10	0s31	25s 4	2s32	23n20	2n32	13s38	13s52	9n12		n.a.

Julian Day Number = -2043483.5, Delta T = 132h32m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'33, Lahiri = -144°46'33 Julian Calendar 1 Apr. 10308 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 42 54	23♒38'38	23♉26	1♓34	22♉48	10°R19	8♉24	0♓51	3♓ 6	9♐49	29°R25	5°R 4	5♏49	24♌28	n.a.	T 1
W 2	9 46 51	24°36'55	8♒33	3°25	24° 0	10♍ 3	8°32	0°58	3°10	9°50	29♋24	4♏54	5°46	24°35	n.a.	W 2
T 3	9 50 47	25°35'15	23°52	5°14	25°13	9°46	8°39	1° 6	3°13	9°51	29°23	4°44	5°43	24°42	n.a.	T 3
F 4	9 54 44	26°33'36	9♓ 9	7° 3	26°26	9°28	8°47	1°13	3°17	9°51	29°22	4°35	5°40	24°49	n.a.	F 4
S 5	9 58 41	27°32'00	24°16	8°50	27°39	9°10	8°55	1°20	3°21	9°52	29°20	4°28	5°37	24°55	n.a.	S 5
S 6	10 2 37	28°30'25	9♈ 2	10°35	28°52	8°52	9° 3	1°27	3°25	9°53	29°19	4°23	5°33	25° 2	n.a.	S 6
M 7	10 6 34	29°28'53	23°22	12°20	0♒ 5	8°33	9°11	1°34	3°28	9°54	29°18	4°20	5°30	25° 9	n.a.	M 7
T 8	10 10 30	0♓27'23	7♉13	14° 3	1°18	8°15	9°20	1°41	3°32	9°54	29°17	4°D20	5°27	25°15	n.a.	T 8
W 9	10 14 27	1°25'54	20°37	15°45	2°31	7°56	9°28	1°49	3°36	9°55	29°15	4°21	5°24	25°22	n.a.	W 9
T 10	10 18 24	2°24'28	3♊37	17°26	3°44	7°37	9°37	1°56	3°40	9°56	29°14	4°R21	5°21	25°29	n.a.	T 10
F 11	10 22 20	3°23'04	16°15	19° 6	4°58	7°17	9°45	2° 3	3°44	9°56	29°13	4°20	5°18	25°36	n.a.	F 11
S 12	10 26 17	4°21'42	28°37	20°44	6°11	6°58	9°54	2°10	3°47	9°57	29°12	4°17	5°14	25°42	n.a.	S 12
S 13	10 30 13	5°20'22	10♋47	22°22	7°25	6°39	10° 3	2°17	3°51	9°57	29°11	4°12	5°11	25°49	n.a.	S 13
M14	10 34 10	6°19'03	22°48	23°58	8°38	6°20	10°12	2°24	3°55	9°58	29°10	4° 4	5° 8	25°56	n.a.	M14
T 15	10 38 7	7°17'48	4♌44	25°33	9°52	6° 1	10°21	2°32	3°59	9°58	29° 9	3°55	5° 5	26° 2	n.a.	T 15
W16	10 42 3	8°16'34	16°37	27° 7	11° 5	5°42	10°30	2°39	4° 3	9°58	29° 7	3°44	5° 2	26° 9	n.a.	W16
T 17	10 46 0	9°15'22	28°30	28°40	12°19	5°24	10°40	2°46	4° 6	9°59	29° 6	3°33	4°58	26°16	n.a.	T 17
F 18	10 49 56	10°14'13	10♍23	0♈11	13°33	5° 5	10°49	2°53	4°10	9°59	29° 5	3°23	4°55	26°23	n.a.	F 18
S 19	10 53 53	11°13'06	22°18	1°42	14°47	4°47	10°59	3° 0	4°14	9°59	29° 4	3°15	4°52	26°29	n.a.	S 19
S 20	10 57 50	12°12'02	4♎17	3°11	16° 1	4°29	11° 8	3° 7	4°18	10° 0	29° 3	3° 9	4°49	26°36	n.a.	S 20
M21	11 1 46	13°11'00	16°22	4°39	17°15	4°12	11°18	3°14	4°22	10° 0	29° 2	3° 5	4°46	26°43	n.a.	M21
T 22	11 5 43	14°10'00	28°35	6° 6	18°29	3°55	11°28	3°22	4°25	10° 0	29° 1	3°D 3	4°43	26°49	n.a.	T 22
W23	11 9 39	15° 9'03	10♏59	7°32	19°43	3°38	11°38	3°29	4°29	10° 0	29° 0	3° 4	4°39	26°56	n.a.	W23
T 24	11 13 36	16° 8'09	23°38	8°56	20°57	3°22	11°48	3°36	4°33	10° 1	29° 0	3° 5	4°36	27° 3	n.a.	T 24
F 25	11 17 32	17° 7'18	6♐34	10°19	22°11	3° 7	11°58	3°43	4°37	10° 1	28°59	3° 6	4°33	27°10	n.a.	F 25
S 26	11 21 29	18° 6'29	19°53	11°41	23°25	2°52	12° 9	3°50	4°40	10° 1	28°58	3°R 6	4°30	27°16	n.a.	S 26
S 27	11 25 26	19° 5'43	3♉35	13° 2	24°40	2°37	12°19	3°57	4°44	10° 1	28°57	3° 5	4°27	27°23	n.a.	S 27
M28	11 29 22	20° 5'00	17°43	14°21	25°54	2°24	12°30	4° 4	4°48	10°R 1	28°56	3° 3	4°23	27°30	n.a.	M28
T 29	11 33 19	21° 4'19	2♒15	15°38	27° 9	2°10	12°40	4°11	4°51	10° 1	28°55	2°58	4°20	27°36	n.a.	T 29
W30	11 37 15	22° 3'41	17° 7	16°55	28°23	1°58	12°51	4°18	4°55	10° 1	28°55	2°52	4°17	27°43	n.a.	W30
T 31	11 41 12	23♓ 3'05	2♓13	18♈ 9	29♒38	1♍46	13♉ 2	4♓25	4♓59	10♐ 1	28♋54	2♏46	4♏14	27♌50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s 1	17s10	4n57	9s31	1n50	23s50	1s42	5n59	2s 6	16n26	1n49	12s45	1s21	11s 8	0s31	25s 5	2s32	23n20	2n32	13s35	13s51	9n10		n.a.
W 2	13 41	13 48	5 2	8 49	1 52	23 36	1 42	6 1	2 10	16 28	1 49	12 42	1 21	11 7	0 31	25 5	2 32	23 20	2 32	13 32	13 50	9 8		n.a.
T 3	13 21	9 28	4 46	8 7	1 53	23 22	1 41	6 4	2 15	16 30	1 49	12 39	1 21	11 5	0 31	25 5	2 33	23 21	2 32	13 28	13 49	9 6		n.a.
F 4	13 1	4 31	4 10	7 25	1 54	23 7	1 40	6 7	2 19	16 33	1 48	12 37	1 21	11 4	0 31	25 5	2 33	23 21	2 32	13 25	13 48	9 4		n.a.
S 5	12 40	0n39	3 16	6 44	1 54	22 51	1 39	6 10	2 23	16 35	1 48	12 34	1 21	11 2	0 31	25 6	2 33	23 21	2 31	13 23	13 46	9 2		n.a.
S 6	12 20	5 40	2 11	6 4	1 54	22 35	1 38	6 13	2 27	16 38	1 48	12 31	1 21	11 1	0 31	25 6	2 33	23 21	2 31	13 21	13 45	9 0		n.a.
M 7	11 59	10 14	0 58	5 24	1 53	22 18	1 37	6 16	2 31	16 40	1 48	12 29	1 21	11 0	0 30	25 6	2 33	23 21	2 31	13 20	13 44	8 58		n.a.
T 8	11 38	14 5	0s15	4 44	1 52	22 0	1 35	6 20	2 35	16 43	1 47	12 26	1 21	10 58	0 30	25 6	2 33	23 21	2 31	13 20	13 43	8 56		n.a.
W 9	11 16	17 3	1 26	4 5	1 51	21 42	1 34	6 23	2 39	16 45	1 47	12 23	1 21	10 57	0 30	25 6	2 33	23 21	2 31	13 20	13 42	8 54		n.a.
T 10	10 55	19 2	2 30	3 26	1 49	21 23	1 33	6 27	2 43	16 48	1 47	12 20	1 20	10 55	0 30	25 7	2 33	23 22	2 31	13 20	13 41	8 52		n.a.
F 11	10 33	20 1	3 25	2 48	1 47	21 3	1 31	6 31	2 47	16 50	1 47	12 18	1 20	10 54	0 30	25 7	2 33	23 22	2 31	13 20	13 40	8 50		n.a.
S 12	10 11	19 59	4 9	2 11	1 44	20 43	1 30	6 35	2 50	16 53	1 46	12 15	1 20	10 52	0 30	25 7	2 33	23 22	2 30	13 19	13 39	8 48		n.a.
S 13	9 49	19 2	4 40	1 35	1 41	20 23	1 29	6 39	2 54	16 56	1 46	12 12	1 20	10 51	0 30	25 7	2 33	23 22	2 30	13 17	13 38	8 46		n.a.
M14	9 27	17 14	4 59	0 58	1 38	20 1	1 27	6 43	2 57	16 59	1 46	12 10	1 20	10 50	0 30	25 7	2 34	23 22	2 30	13 15	13 37	8 44		n.a.
T 15	9 5	14 42	5 5	0 23	1 34	19 40	1 25	6 47	3 1	17 1	1 46	12 7	1 20	10 48	0 30	25 7	2 34	23 22	2 30	13 11	13 36	8 42		n.a.
W16	8 42	11 35	4 58	0n12	1 30	19 17	1 24	6 51	3 4	17 4	1 46	12 4	1 20	10 47	0 30	25 8	2 34	23 22	2 30	13 8	13 34	8 40		n.a.
T 17	8 19	8 1	4 37	0 45	1 26	18 54	1 22	6 55	3 7	17 7	1 45	12 2	1 20	10 45	0 30	25 8	2 34	23 22	2 30	13 4	13 33	8 38		n.a.
F 18	7 57	4 8	4 5	1 19	1 21	18 31	1 20	6 59	3 10	17 10	1 45	11 59	1 20	10 44	0 30	25 8	2 34	23 22	2 30	13 0	13 32	8 36		n.a.
S 19	7 34	0 4	3 21	1 51	1 16	18 7	1 18	7 3	3 13	17 13	1 45	11 56	1 20	10 42	0 30	25 8	2 34	23 22	2 29	12 57	13 31	8 34		n.a.
S 20	7 11	4s 1	2 29	2 23	1 11	17 43	1 16	7 7	3 16	17 16	1 45	11 53	1 20	10 41	0 30	25 8	2 34	23 22	2 29	12 55	13 30	8 32		n.a.
M21	6 47	7 59	1 29	2 54	1 6	17 18	1 14	7 11	3 18	17 19	1 45	11 51	1 20	10 40	0 30	25 8	2 34	23 23	2 29	12 54	13 29	8 30		n.a.
T 22	6 24	11 39	0 24	3 24	1 0	16 52	1 12	7 15	3 21	17 22	1 44	11 48	1 20	10 38	0 30	25 8	2 34	23 23	2 29	12 53	13 28	8 28		n.a.
W23	6 1	14 53	0n43	3 53	0 54	16 27	1 10	7 19	3 23	17 25	1 44	11 45	1 20	10 37	0 30	25 8	2 34	23 23	2 29	12 53	13 27	8 26		n.a.
T 24	5 37	17 28	1 49	4 22	0 47	16 0	1 8	7 23	3 26	17 28	1 44	11 43	1 20	10 35	0 30	25 9	2 34	23 23	2 29	12 54	13 26	8 24		n.a.
F 25	5 14	19 13	2 51	4 49	0 41	15 34	1 6	7 26	3 28	17 31	1 44	11 40	1 20	10 34	0 30	25 9	2 35	23 23	2 29	12 54	13 25	8 22		n.a.
S 26	4 50	19 59	3 46	5 16	0 34	15 7	1 4	7 30	3 30	17 34	1 44	11 37	1 20	10 33	0 30	25 9	2 35	23 23	2 28	12 54	13 23	8 20		n.a.
S 27	4 26	19 35	4 30	5 42	0 27	14 39	1 2	7 33	3 32	17 37	1 44	11 35	1 20	10 31	0 30	25 9	2 35	23 23	2 28	12 54	13 22	8 18		n.a.
M28	4 2	17 59	4 59	6 7	0 20	14 11	1 0	7 37	3 34	17 40	1 43	11 32	1 20	10 30	0 30	25 9	2 35	23 23	2 28	12 53	13 21	8 16		n.a.
T 29	3 38	15 12	5 10	6 31	0 12	13 43	0 57	7 40	3 35	17 43	1 43	11 29	1 20	10 28	0 30	25 9	2 35	23 23	2 28	12 51	13 20	8 14		n.a.
W30	3 14	11 23	5 1	6 54	0 4	13 14	0 55	7 43	3 37	17 47	1 43	11 27	1 20	10 27	0 30	25 9	2 35	23 23	2 28	12 49	13 19	8 12		n.a.
T 31	2s50	6s48	4n31	7n16	0s 4	12s45	0s53	7n46	3s38	17n50	1n43	11s24	1s20	10s26	0s30	25s 9	2s35	23n23	2n28	12s47	13s18	8n10		n.a.

Julian Day Number = -2043453.5, Delta T = 132h32m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'28, Lahiri = -144°46'29 Julian Calendar 1 May 10308 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 45 8	24♓ 2'32	17♓22	19♈22	0♓52	1°R35	13♉12	4♓32	5♓ 3	10°R 0	28°R53	2°R41	4♏11	27♌57	n.a.	F 1
S 2	11 49 5	25° 2'01	2♈26	20°33	2° 7	1♍25	13°23	4°38	5° 6	10♐ 0	28♋53	2♏36	4° 8	28° 3	n.a.	S 2
S 3	11 53 1	26° 1'33	17°14	21°42	3°22	1°15	13°34	4°45	5°10	10° 0	28°52	2°33	4° 4	28°10	n.a.	S 3
M 4	11 56 58	27° 1'07	1♉40	22°49	4°36	1° 6	13°45	4°52	5°13	10° 0	28°51	2°D33	4° 1	28°17	n.a.	M 4
T 5	12 0 54	28° 0'44	15°39	23°54	5°51	0°58	13°57	4°59	5°17	10° 0	28°51	2°33	3°58	28°23	n.a.	T 5
W 6	12 4 51	29° 0'22	29°11	24°57	7° 6	0°51	14° 8	5° 6	5°21	9°59	28°50	2°35	3°55	28°30	n.a.	W 6
T 7	12 8 47	0♈ 0'03	12♊17	25°57	8°21	0°44	14°19	5°13	5°24	9°59	28°50	2°36	3°52	28°37	n.a.	T 7
F 8	12 12 44	0°59'46	24°59	26°54	9°36	0°39	14°31	5°19	5°28	9°59	28°49	2°37	3°49	28°44	n.a.	F 8
S 9	12 16 40	1°59'31	7♋23	27°49	10°51	0°34	14°42	5°26	5°31	9°58	28°49	2°R37	3°45	28°50	n.a.	S 9
S 10	12 20 37	2°59'18	19°32	28°40	12° 6	0°30	14°54	5°33	5°35	9°58	28°48	2°36	3°42	28°57	n.a.	S 10
M11	12 24 33	3°59'07	1♌32	29°27	13°21	0°27	15° 5	5°39	5°38	9°57	28°48	2°33	3°39	29° 4	n.a.	M11
T 12	12 28 30	4°58'58	13°25	0♉11	14°36	0°24	15°17	5°46	5°42	9°57	28°47	2°29	3°36	29°10	n.a.	T 12
W13	12 32 26	5°58'51	25°17	0°51	15°51	0°23	15°29	5°52	5°45	9°56	28°47	2°25	3°33	29°17	n.a.	W13
T 14	12 36 23	6°58'46	7♍ 9	1°26	17° 6	0°22	15°41	5°59	5°48	9°56	28°47	2°20	3°29	29°24	n.a.	T 14
F 15	12 40 19	7°58'44	19° 6	1°56	18°21	0°D22	15°53	6° 5	5°52	9°55	28°46	2°16	3°26	29°31	n.a.	F 15
S 16	12 44 16	8°58'43	1♎ 7	2°20	19°37	0°23	16° 5	6°12	5°55	9°54	28°46	2°13	3°23	29°37	n.a.	S 16
S 17	12 48 12	9°58'45	13°17	2°39	20°52	0°24	16°17	6°18	5°58	9°54	28°46	2°10	3°20	29°44	n.a.	S 17
M18	12 52 9	10°58'49	25°35	2°51	22° 7	0°26	16°29	6°24	6° 2	9°53	28°45	2° 9	3°17	29°51	n.a.	M18
T 19	12 56 5	11°58'56	8♏ 3	2°R56	23°23	0°29	16°41	6°31	6° 5	9°52	28°45	2°D 9	3°14	29°57	n.a.	T 19
W20	13 0 2	12°59'05	20°42	2°54	24°38	0°33	16°53	6°37	6° 8	9°52	28°45	2°10	3°10	0♍ 4	n.a.	W20
T 21	13 3 58	13°59'16	3♐34	2°44	25°53	0°38	17° 6	6°43	6°12	9°51	28°45	2°11	3° 7	0°11	n.a.	T 21
F 22	13 7 55	14°59'30	16°41	2°25	27° 9	0°43	17°18	6°49	6°15	9°50	28°45	2°13	3° 4	0°18	n.a.	F 22
S 23	13 11 51	15°59'46	0♑ 4	1°58	28°24	0°49	17°30	6°55	6°18	9°49	28°45	2°14	3° 1	0°24	n.a.	S 23
S 24	13 15 48	17° 0'05	13°45	1°23	29°40	0°56	17°43	7° 1	6°21	9°48	28°45	2°R14	2°58	0°31	n.a.	S 24
M25	13 19 44	18° 0'26	27°43	0°38	0♈56	1° 3	17°55	7° 7	6°24	9°47	28°D45	2°14	2°54	0°38	n.a.	M25
T 26	13 23 41	19° 0'50	11♒58	29♈46	2°11	1°11	18° 8	7°13	6°27	9°46	28°45	2°13	2°51	0°44	n.a.	T 26
W27	13 27 37	20° 1'16	26°29	28°45	3°27	1°20	18°21	7°19	6°30	9°45	28°45	2°12	2°48	0°51	n.a.	W27
T 28	13 31 34	21° 1'44	11♓10	27°39	4°42	1°29	18°33	7°25	6°33	9°44	28°45	2°10	2°45	0°58	n.a.	T 28
F 29	13 35 30	22° 2'15	25°56	26°27	5°58	1°39	18°46	7°31	6°36	9°43	28°45	2° 9	2°42	1° 5	n.a.	F 29
S 30	13 39 26	23♈ 2'47	10♈40	25♈11	7♈14	1♍50	18♉59	7♓37	6♓39	9♐42	28♋45	2♏ 8	2♏39	1♍11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s26	1s45	3n41	7n37	0s12	12s16	0s50	7n49	3s40	17n53	1n43	11s21	1s20	10s24	0s30	25s 9	2s35	23n23	2n27	12s45	13s17	8n 8		n.a.
S 2	2 2	3n23	2 37	7 57	0 20	11 46	0 48	7 51	3 41	17 56	1 43	11 19	1 19	10 23	0 30	25 9	2 35	23 23	2 27	12 44	13 16	8 6		n.a.
S 3	1 37	8 13	1 23	8 15	0 29	11 16	0 46	7 54	3 42	18 0	1 42	11 16	1 19	10 21	0 30	25 9	2 35	23 23	2 27	12 43	13 15	8 4		n.a.
M 4	1 13	12 28	0 5	8 33	0 38	10 46	0 43	7 56	3 43	18 3	1 42	11 14	1 19	10 20	0 30	25 10	2 36	23 23	2 27	12 42	13 14	8 2		n.a.
T 5	0 49	15 52	1s11	8 49	0 46	10 16	0 41	7 58	3 44	18 6	1 42	11 11	1 19	10 19	0 30	25 10	2 36	23 23	2 27	12 43	13 12	8 0		n.a.
W 6	0 24	18 16	2 21	9 5	0 55	9 45	0 38	8 0	3 45	18 10	1 42	11 8	1 19	10 17	0 30	25 10	2 36	23 23	2 27	12 43	13 11	7 58		n.a.
T 7	0n 0	19 37	3 21	9 19	1 5	9 14	0 36	8 1	3 46	18 13	1 42	11 6	1 19	10 16	0 30	25 10	2 36	23 23	2 26	12 44	13 10	7 55		n.a.
F 8	0 24	19 54	4 9	9 31	1 14	8 43	0 33	8 3	3 47	18 16	1 42	11 3	1 19	10 15	0 30	25 10	2 36	23 23	2 26	12 44	13 9	7 53		n.a.
S 9	0 49	19 12	4 44	9 43	1 23	8 11	0 31	8 4	3 47	18 20	1 41	11 1	1 19	10 13	0 30	25 10	2 36	23 23	2 26	12 44	13 8	7 51		n.a.
S 10	1 13	17 38	5 6	9 52	1 33	7 39	0 28	8 5	3 48	18 23	1 41	10 58	1 19	10 12	0 30	25 10	2 36	23 22	2 26	12 44	13 7	7 49		n.a.
M11	1 38	15 18	5 14	10 1	1 42	7 8	0 26	8 6	3 48	18 27	1 41	10 56	1 19	10 11	0 30	25 10	2 36	23 22	2 26	12 43	13 6	7 47		n.a.
T 12	2 2	12 22	5 8	10 8	1 51	6 35	0 23	8 6	3 48	18 30	1 41	10 53	1 19	10 9	0 30	25 10	2 36	23 22	2 26	12 41	13 5	7 45		n.a.
W13	2 27	8 56	4 49	10 13	2 1	6 3	0 21	8 6	3 49	18 33	1 41	10 51	1 19	10 8	0 30	25 10	2 36	23 22	2 25	12 40	13 4	7 43		n.a.
T 14	2 51	5 9	4 18	10 17	2 10	5 31	0 18	8 7	3 49	18 37	1 41	10 48	1 19	10 7	0 30	25 10	2 36	23 22	2 25	12 38	13 2	7 41		n.a.
F 15	3 15	1 9	3 35	10 19	2 19	4 58	0 16	8 7	3 49	18 40	1 41	10 46	1 19	10 6	0 30	25 10	2 37	23 22	2 25	12 37	13 1	7 39		n.a.
S 16	3 40	2s56	2 43	10 19	2 28	4 26	0 13	8 6	3 49	18 44	1 41	10 43	1 19	10 4	0 30	25 10	2 37	23 22	2 25	12 35	13 0	7 37		n.a.
S 17	4 4	6 57	1 42	10 18	2 37	3 53	0 11	8 6	3 49	18 47	1 40	10 41	1 19	10 3	0 30	25 10	2 37	23 22	2 25	12 34	12 59	7 35		n.a.
M18	4 28	10 44	0 36	10 15	2 45	3 20	0 8	8 5	3 49	18 51	1 40	10 39	1 19	10 2	0 30	25 10	2 37	23 22	2 25	12 34	12 58	7 33		n.a.
T 19	4 52	14 5	0n33	10 9	2 52	2 47	0 5	8 4	3 49	18 54	1 40	10 36	1 19	10 1	0 30	25 10	2 37	23 22	2 24	12 34	12 57	7 31		n.a.
W20	5 16	16 50	1 41	10 2	2 59	2 14	0 3	8 3	3 48	18 58	1 40	10 34	1 19	9 59	0 30	25 10	2 37	23 21	2 24	12 34	12 56	7 29		n.a.
T 21	5 40	18 47	2 45	9 53	3 5	1 41	0 0	8 2	3 48	19 1	1 40	10 31	1 19	9 58	0 30	25 10	2 37	23 21	2 24	12 35	12 55	7 27		n.a.
F 22	6 4	19 46	3 42	9 42	3 10	1 8	0n 2	8 0	3 48	19 5	1 40	10 29	1 19	9 57	0 30	25 10	2 37	23 21	2 24	12 35	12 54	7 25		n.a.
S 23	6 28	19 40	4 29	9 29	3 14	0 35	0 5	7 58	3 47	19 8	1 40	10 27	1 19	9 56	0 30	25 9	2 37	23 21	2 24	12 36	12 52	7 23		n.a.
S 24	6 52	18 25	5 1	9 14	3 17	0 2	0 7	7 56	3 47	19 12	1 40	10 24	1 19	9 54	0 30	25 9	2 37	23 21	2 24	12 36	12 51	7 21		n.a.
M25	7 16	16 4	5 16	8 57	3 18	0n31	0 10	7 54	3 46	19 16	1 40	10 22	1 19	9 53	0 30	25 9	2 37	23 21	2 23	12 36	12 50	7 19		n.a.
T 26	7 39	12 42	5 12	8 39	3 17	1 5	0 12	7 52	3 46	19 19	1 40	10 20	1 19	9 52	0 30	25 9	2 37	23 21	2 23	12 36	12 49	7 17		n.a.
W27	8 3	8 32	4 49	8 20	3 14	1 38	0 15	7 49	3 45	19 23	1 40	10 18	1 19	9 51	0 30	25 9	2 37	23 20	2 23	12 35	12 48	7 15		n.a.
T 28	8 26	3 48	4 7	8 0	3 9	2 11	0 17	7 46	3 45	19 26	1 39	10 15	1 19	9 50	0 30	25 9	2 38	23 20	2 23	12 35	12 47	7 13		n.a.
F 29	8 49	1n12	3 8	7 41	3 2	2 44	0 19	7 43	3 44	19 30	1 39	10 13	1 19	9 49	0 30	25 9	2 38	23 20	2 23	12 34	12 46	7 11		n.a.
S 30	9n13	6n 7	1n56	7n21	2s53	3n17	0n22	7n40	3s43	19n33	1n39	10s11	1s20	9s48	0s30	25s 9	2s38	23n20	2n23	12s34	12s45	7n 9		n.a.

Julian Day Number = -2043422.5, Delta T = 132h32m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'24, Lahiri = -144°46'24 Julian Calendar 1 June 10308 BCE == Greg. Calendar 13 March 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 43 23	24♈ 3'22	25♈14	23°R55	8♈29	2♍ 2	19♉12	7♓42	6♓42	9°R41	28♋45	2°D 8	2♏35	1♍18	n.a.	S 1
M 2	13 47 19	25° 3'59	9♉33	22♈39	9°45	2°14	19°24	7°48	6°45	9♐40	28°46	2♏ 8	2°32	1°25	n.a.	M 2
T 3	13 51 16	26° 4'38	23°31	21°27	11° 1	2°26	19°37	7°54	6°48	9°39	28°46	2° 8	2°29	1°31	n.a.	T 3
W 4	13 55 12	27° 5'18	7♊ 5	20°20	12°17	2°40	19°50	7°59	6°50	9°38	28°46	2° 9	2°26	1°38	n.a.	W 4
T 5	13 59 9	28° 6'01	20°16	19°21	13°33	2°53	20° 3	8° 4	6°53	9°37	28°46	2° 9	2°23	1°45	n.a.	T 5
F 6	14 3 5	29° 6'45	3♋ 4	18°31	14°48	3° 8	20°16	8°10	6°56	9°36	28°47	2°10	2°20	1°51	n.a.	F 6
S 7	14 7 2	0♉ 7'30	15°32	17°51	16° 4	3°23	20°29	8°15	6°59	9°34	28°47	2°10	2°16	1°58	n.a.	S 7
S 8	14 10 58	1° 8'18	27°44	17°23	17°20	3°38	20°43	8°20	7° 1	9°33	28°47	2°10	2°13	2° 5	n.a.	S 8
M 9	14 14 55	2° 9'06	9♌45	17° 6	18°36	3°55	20°56	8°26	7° 4	9°32	28°48	2°10	2°10	2°12	n.a.	M 9
T 10	14 18 51	3° 9'56	21°38	17°D 1	19°52	4°11	21° 9	8°31	7° 6	9°31	28°48	2°10	2° 7	2°18	n.a.	T 10
W11	14 22 48	4°10'48	3♍29	17° 7	21° 8	4°28	21°22	8°36	7° 9	9°29	28°49	2°10	2° 4	2°25	n.a.	W11
T 12	14 26 44	5°11'41	15°23	17°24	22°24	4°46	21°35	8°41	7°11	9°28	28°49	2°10	2° 0	2°32	n.a.	T 12
F 13	14 30 40	6°12'36	27°22	17°51	23°40	5° 4	21°49	8°46	7°14	9°27	28°50	2°11	1°57	2°38	n.a.	F 13
S 14	14 34 37	7°13'32	9♎30	18°28	24°55	5°23	22° 2	8°50	7°16	9°25	28°50	2°11	1°54	2°45	n.a.	S 14
S 15	14 38 33	8°14'29	21°50	19°12	26°11	5°42	22°15	8°55	7°18	9°24	28°51	2°12	1°51	2°52	n.a.	S 15
M16	14 42 30	9°15'28	4♏24	20° 4	27°27	6° 1	22°29	9° 0	7°21	9°22	28°52	2°R12	1°48	2°59	n.a.	M16
T 17	14 46 26	10°16'29	17°11	21° 2	28°43	6°21	22°42	9° 4	7°23	9°21	28°52	2°11	1°45	3° 5	n.a.	T 17
W18	14 50 23	11°17'31	0♐13	22° 6	29°59	6°42	22°55	9° 9	7°25	9°20	28°53	2°11	1°41	3°12	n.a.	W18
T 19	14 54 19	12°18'35	13°29	23°15	1♉15	7° 2	23° 9	9°13	7°27	9°18	28°54	2°10	1°38	3°19	n.a.	T 19
F 20	14 58 16	13°19'40	26°58	24°29	2°31	7°24	23°22	9°18	7°29	9°17	28°54	2° 8	1°35	3°25	n.a.	F 20
S 21	15 2 12	14°20'47	10♑39	25°46	3°47	7°45	23°36	9°22	7°31	9°15	28°55	2° 7	1°32	3°32	n.a.	S 21
S 22	15 6 9	15°21'56	24°30	27° 6	5° 3	8° 7	23°49	9°26	7°33	9°14	28°56	2° 5	1°29	3°39	n.a.	S 22
M23	15 10 5	16°23'06	8♒30	28°29	6°19	8°30	24° 3	9°30	7°35	9°12	28°57	2° 4	1°26	3°45	n.a.	M23
T 24	15 14 1	17°24'18	22°38	29°54	7°35	8°52	24°16	9°34	7°37	9°10	28°58	2°D 4	1°22	3°52	n.a.	T 24
W25	15 17 58	18°25'31	6♓51	1♉21	8°51	9°16	24°30	9°38	7°39	9° 9	28°59	2° 5	1°19	3°59	n.a.	W25
T 26	15 21 54	19°26'46	21° 7	2°50	10° 7	9°39	24°43	9°42	7°41	9° 7	29° 0	2° 6	1°16	4° 6	n.a.	T 26
F 27	15 25 51	20°28'03	5♈24	4°20	11°23	10° 3	24°57	9°46	7°42	9° 6	29° 1	2° 8	1°13	4°12	n.a.	F 27
S 28	15 29 47	21°29'20	19°39	5°51	12°39	10°27	25°10	9°50	7°44	9° 4	29° 2	2° 9	1°10	4°19	n.a.	S 28
S 29	15 33 44	22°30'39	3♉47	7°22	13°55	10°52	25°24	9°53	7°46	9° 2	29° 3	2°R 9	1° 6	4°26	n.a.	S 29
M30	15 37 40	23°32'00	17°44	8°55	15°11	11°16	25°37	9°57	7°47	9° 1	29° 4	2° 8	1° 3	4°32	n.a.	M30
T 31	15 41 37	24♉33'21	1♊28	10♉28	16♉27	11♍42	25♉51	10♓ 0	7♓49	8♐59	29♋ 5	2♏ 6	1♏ 0	4♍39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n36	10n38	0n38	7n 3	2s41	3n50	0n24	7n36	3s43	19n37	1n39	10s 9	1s20	9s47	0s30	25s 9	2s38	23n20	2n22	12s34	12s43	7n 7		n.a.
M 2	9 58	14 27	0s41	6 47	2 28	4 22	0 26	7 33	3 42	19 41	1 39	10 7	1 20	9 45	0 30	25 9	2 38	23 19	2 22	12 34	12 42	7 5		n.a.
T 3	10 21	17 19	1 56	6 33	2 13	4 55	0 29	7 29	3 41	19 44	1 39	10 5	1 20	9 44	0 30	25 9	2 38	23 19	2 22	12 34	12 41	7 3		n.a.
W 4	10 44	19 8	3 2	6 23	1 56	5 28	0 31	7 25	3 40	19 48	1 39	10 3	1 20	9 43	0 30	25 9	2 38	23 19	2 22	12 34	12 40	7 1		n.a.
T 5	11 6	19 50	3 57	6 16	1 39	6 0	0 33	7 20	3 40	19 51	1 39	10 0	1 20	9 42	0 30	25 8	2 38	23 19	2 22	12 34	12 39	6 59		n.a.
F 6	11 28	19 28	4 38	6 13	1 21	6 32	0 35	7 16	3 39	19 55	1 39	9 58	1 20	9 41	0 30	25 8	2 38	23 19	2 22	12 34	12 38	6 57		n.a.
S 7	11 50	18 9	5 5	6 14	1 3	7 4	0 38	7 11	3 38	19 58	1 39	9 56	1 20	9 40	0 30	25 8	2 38	23 18	2 21	12 34	12 37	6 55		n.a.
S 8	12 12	16 2	5 17	6 20	0 45	7 36	0 40	7 6	3 37	20 2	1 39	9 54	1 20	9 39	0 30	25 8	2 38	23 18	2 21	12 34	12 36	6 53		n.a.
M 9	12 34	13 16	5 15	6 29	0 27	8 8	0 42	7 1	3 36	20 6	1 39	9 52	1 20	9 38	0 30	25 8	2 38	23 18	2 21	12 34	12 34	6 51		n.a.
T 10	12 55	9 59	5 0	6 43	0 11	8 40	0 44	6 56	3 35	20 9	1 39	9 51	1 20	9 37	0 30	25 8	2 38	23 18	2 21	12 34	12 33	6 49		n.a.
W11	13 17	6 18	4 32	7 0	0n 5	9 11	0 46	6 50	3 34	20 13	1 39	9 49	1 20	9 36	0 30	25 8	2 38	23 17	2 21	12 34	12 32	6 47		n.a.
T 12	13 38	2 22	3 52	7 20	0 20	9 42	0 48	6 45	3 33	20 16	1 39	9 47	1 20	9 35	0 30	25 7	2 39	23 17	2 21	12 35	12 31	6 45		n.a.
F 13	13 58	1s41	3 2	7 44	0 34	10 13	0 50	6 39	3 32	20 20	1 39	9 45	1 20	9 35	0 30	25 7	2 39	23 17	2 20	12 35	12 30	6 43		n.a.
S 14	14 19	5 45	2 3	8 10	0 47	10 43	0 52	6 33	3 31	20 23	1 39	9 43	1 20	9 34	0 30	25 7	2 39	23 16	2 20	12 35	12 29	6 41		n.a.
S 15	14 39	9 38	0 57	8 38	0 59	11 13	0 54	6 27	3 30	20 27	1 39	9 41	1 20	9 33	0 30	25 7	2 39	23 16	2 20	12 35	12 28	6 39		n.a.
M16	15 0	13 10	0n12	9 8	1 9	11 43	0 55	6 20	3 29	20 30	1 39	9 39	1 20	9 32	0 30	25 7	2 39	23 16	2 20	12 35	12 27	6 37		n.a.
T 17	15 19	16 9	1 22	9 39	1 18	12 13	0 57	6 14	3 28	20 34	1 39	9 38	1 20	9 31	0 30	25 7	2 39	23 15	2 20	12 35	12 25	6 35		n.a.
W18	15 39	18 21	2 30	10 11	1 27	12 42	0 59	6 7	3 27	20 37	1 38	9 36	1 20	9 30	0 30	25 6	2 39	23 15	2 20	12 35	12 24	6 33		n.a.
T 19	15 58	19 37	3 30	10 44	1 34	13 11	1 0	6 0	3 26	20 41	1 38	9 34	1 20	9 29	0 30	25 6	2 39	23 15	2 19	12 34	12 23	6 31		n.a.
F 20	16 17	19 47	4 19	11 18	1 40	13 40	1 2	5 53	3 25	20 44	1 38	9 33	1 20	9 29	0 30	25 6	2 39	23 15	2 19	12 34	12 22	6 29		n.a.
S 21	16 36	18 48	4 55	11 52	1 46	14 8	1 4	5 46	3 24	20 48	1 38	9 31	1 20	9 28	0 31	25 6	2 39	23 14	2 19	12 33	12 21	6 27		n.a.
S 22	16 55	16 42	5 14	12 26	1 50	14 36	1 5	5 38	3 23	20 51	1 38	9 30	1 20	9 27	0 31	25 6	2 39	23 14	2 19	12 33	12 20	6 25		n.a.
M23	17 13	13 36	5 15	13 1	1 54	15 3	1 7	5 31	3 22	20 55	1 38	9 28	1 20	9 26	0 31	25 5	2 39	23 14	2 19	12 32	12 19	6 23		n.a.
T 24	17 31	9 42	4 57	13 34	1 57	15 31	1 8	5 23	3 21	20 58	1 38	9 26	1 20	9 26	0 31	25 5	2 39	23 13	2 19	12 32	12 17	6 21		n.a.
W25	17 48	5 14	4 21	14 8	1 59	15 57	1 9	5 15	3 20	21 2	1 38	9 25	1 20	9 25	0 31	25 5	2 39	23 13	2 18	12 33	12 16	6 19		n.a.
T 26	18 6	0 27	3 28	14 41	2 0	16 23	1 11	5 7	3 18	21 5	1 38	9 23	1 21	9 24	0 31	25 5	2 39	23 12	2 18	12 33	12 15	6 16		n.a.
F 27	18 23	4n23	2 23	15 14	2 1	16 49	1 12	4 59	3 17	21 9	1 38	9 22	1 21	9 24	0 31	25 5	2 39	23 12	2 18	12 34	12 14	6 14		n.a.
S 28	18 39	8 57	1 9	15 46	2 2	17 14	1 13	4 51	3 16	21 12	1 38	9 21	1 21	9 23	0 31	25 4	2 39	23 12	2 18	12 34	12 13	6 12		n.a.
S 29	18 56	13 0	0s 9	16 17	2 1	17 39	1 14	4 42	3 15	21 15	1 39	9 19	1 21	9 22	0 31	25 4	2 39	23 11	2 18	12 34	12 12	6 10		n.a.
M30	19 12	16 15	1 25	16 47	2 1	18 3	1 15	4 34	3 14	21 19	1 39	9 18	1 21	9 22	0 31	25 4	2 39	23 11	2 18	12 34	12 11	6 8		n.a.
T 31	19n27	18n32	2s35	17n17	2n 0	18n27	1n16	4n25	3s13	21n22	1n39	9s17	1s21	9s21	0s31	25s 4	2s39	23n11	2n17	12s33	12s 9	6n 6		n.a.

Julian Day Number = -2043392.5, Delta T = 132h32m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'20, Lahiri = -144°46'20 Julian Calendar 1 July 10308 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 45 33	25♌34'43	14♊54	12♌ 1	17♌43	12♍ 7	26♌ 4	10♓ 4	7♓50	8°R58	29♋ 6	2°R 3	0♏57	4♍46	n.a.	W 1
T 2	15 49 30	26°36'06	28° 1	13°35	18°59	12°33	26°18	10° 7	7°52	8♐56	29° 7	1♏59	0°54	4°52	n.a.	T 2
F 3	15 53 26	27°37'30	10♋49	15° 9	20°15	12°59	26°31	10°10	7°53	8°54	29° 8	1°55	0°51	4°59	n.a.	F 3
S 4	15 57 23	28°38'54	23°19	16°44	21°31	13°25	26°45	10°13	7°54	8°53	29° 9	1°51	0°47	5° 6	n.a.	S 4
S 5	16 1 19	29°40'19	5♌33	18°18	22°47	13°52	26°59	10°16	7°56	8°51	29°10	1°48	0°44	5°13	n.a.	S 5
M 6	16 5 16	0♊41'45	17°35	19°53	24° 3	14°19	27°12	10°19	7°57	8°49	29°12	1°45	0°41	5°19	n.a.	M 6
T 7	16 9 12	1°43'11	29°28	21°27	25°19	14°46	27°26	10°22	7°58	8°47	29°13	1°D44	0°38	5°26	n.a.	T 7
W 8	16 13 9	2°44'37	11♍19	23° 2	26°35	15°14	27°39	10°24	7°59	8°46	29°14	1°45	0°35	5°33	n.a.	W 8
T 9	16 17 5	3°46'04	23°12	24°36	27°51	15°41	27°53	10°27	8° 0	8°44	29°16	1°46	0°31	5°39	n.a.	T 9
F 10	16 21 2	4°47'31	5♎11	26°11	29° 7	16° 9	28° 6	10°29	8° 1	8°42	29°17	1°48	0°28	5°46	n.a.	F 10
S 11	16 24 58	5°48'58	17°22	27°45	0♊22	16°37	28°20	10°32	8° 2	8°41	29°18	1°50	0°25	5°53	n.a.	S 11
S 12	16 28 55	6°50'26	29°49	29°20	1°38	17° 6	28°33	10°34	8° 3	8°39	29°20	1°R50	0°22	5°59	n.a.	S 12
M13	16 32 51	7°51'54	12♏34	0♊55	2°54	17°35	28°47	10°36	8° 4	8°37	29°21	1°50	0°19	6° 6	n.a.	M13
T 14	16 36 48	8°53'22	25°39	2°29	4°10	18° 3	29° 0	10°38	8° 5	8°35	29°22	1°48	0°16	6°13	n.a.	T 14
W15	16 40 44	9°54'51	9♐ 4	4° 4	5°26	18°33	29°14	10°40	8° 5	8°34	29°24	1°43	0°12	6°20	n.a.	W15
T 16	16 44 41	10°56'20	22°47	5°38	6°42	19° 2	29°27	10°42	8° 6	8°32	29°25	1°38	0° 9	6°26	n.a.	T 16
F 17	16 48 37	11°57'49	6♑46	7°13	7°57	19°31	29°41	10°44	8° 7	8°30	29°27	1°31	0° 6	6°33	n.a.	F 17
S 18	16 52 34	12°59'19	20°55	8°47	9°13	20° 1	29°54	10°46	8° 7	8°29	29°28	1°24	0° 3	6°40	n.a.	S 18
S 19	16 56 30	14° 0'49	5♒10	10°22	10°29	20°31	0♊ 7	10°47	8° 8	8°27	29°30	1°18	29♎59	6°46	n.a.	S 19
M20	17 0 27	15° 2'20	19°26	11°57	11°45	21° 1	0°21	10°49	8° 8	8°25	29°31	1°13	29°57	6°53	n.a.	M20
T 21	17 4 23	16° 3'50	3♓40	13°32	13° 0	21°31	0°34	10°50	8° 8	8°24	29°33	1°10	29°53	7° 0	n.a.	T 21
W22	17 8 20	17° 5'22	17°49	15° 6	14°16	22° 2	0°47	10°52	8° 9	8°22	29°35	1°D10	29°50	7° 6	n.a.	W22
T 23	17 12 16	18° 6'53	1♈52	16°41	15°32	22°32	1° 1	10°53	8° 9	8°20	29°36	1°10	29°47	7°13	n.a.	T 23
F 24	17 16 13	19° 8'25	15°48	18°16	16°47	23° 3	1°14	10°54	8° 9	8°18	29°38	1°12	29°44	7°20	n.a.	F 24
S 25	17 20 9	20° 9'57	29°36	19°51	18° 3	23°34	1°27	10°55	8° 9	8°17	29°40	1°R12	29°41	7°27	n.a.	S 25
S 26	17 24 6	21°11'29	13♉15	21°27	19°19	24° 5	1°40	10°56	8° 9	8°15	29°41	1°12	29°37	7°33	n.a.	S 26
M27	17 28 3	22°13'01	26°45	23° 2	20°34	24°36	1°54	10°56	8°R 9	8°14	29°43	1° 9	29°34	7°40	n.a.	M27
T 28	17 31 59	23°14'33	10♊ 5	24°38	21°50	25° 8	2° 7	10°57	8° 9	8°12	29°45	1° 3	29°31	7°47	n.a.	T 28
W29	17 35 56	24°16'05	23°12	26°14	23° 6	25°39	2°20	10°58	8° 9	8°10	29°46	0°55	29°28	7°53	n.a.	W29
T 30	17 39 52	25°17'36	6♋ 6	27°50	24°21	26°11	2°33	10°58	8° 9	8° 9	29°48	0°45	29°25	8° 0	n.a.	T 30
F 31	17 43 49	26♊19'08	18♋46	29♊26	25♊37	26♍43	2♊46	10♓58	8♓ 9	8♐ 7	29♋50	0♏34	29♎22	8♍ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n42	19n42	3s34	17n45	1n58	18n50	1n17	4n16	3s12	21n26	1n39	9s15	1s21	9s21	0s31	25s 3	2s39	23n10	2n17	12s32	12s 8	6n 4		n.a.
T 2	19 57	19 46	4 21	18 13	1 56	19 13	1 18	4 7	3 11	21 29	1 39	9 14	1 21	9 20	0 31	25 3	2 39	23 10	2 17	12 31	12 7	6 2		n.a.
F 3	20 12	18 49	4 53	18 40	1 54	19 35	1 19	3 58	3 10	21 32	1 39	9 13	1 21	9 20	0 31	25 3	2 39	23 9	2 17	12 29	12 6	6 0		n.a.
S 4	20 26	16 57	5 11	19 6	1 51	19 57	1 19	3 49	3 8	21 36	1 39	9 12	1 21	9 19	0 31	25 3	2 39	23 9	2 17	12 28	12 5	5 58		n.a.
S 5	20 40	14 22	5 13	19 30	1 48	20 17	1 20	3 39	3 7	21 39	1 39	9 11	1 21	9 19	0 31	25 3	2 40	23 9	2 17	12 26	12 4	5 56		n.a.
M 6	20 53	11 13	5 2	19 54	1 45	20 38	1 21	3 30	3 6	21 42	1 39	9 10	1 21	9 18	0 31	25 2	2 40	23 8	2 17	12 26	12 3	5 54		n.a.
T 7	21 6	7 39	4 38	20 17	1 42	20 58	1 21	3 20	3 5	21 45	1 39	9 9	1 21	9 18	0 31	25 2	2 40	23 8	2 16	12 25	12 2	5 52		n.a.
W 8	21 18	3 48	4 2	20 38	1 38	21 17	1 22	3 10	3 4	21 49	1 39	9 8	1 21	9 17	0 31	25 2	2 40	23 7	2 16	12 25	12 0	5 50		n.a.
T 9	21 31	0s13	3 16	20 59	1 34	21 35	1 22	3 0	3 3	21 52	1 39	9 7	1 21	9 17	0 31	25 1	2 40	23 7	2 16	12 26	11 59	5 48		n.a.
F 10	21 42	4 16	2 21	21 18	1 30	21 53	1 23	2 50	3 2	21 55	1 39	9 6	1 21	9 17	0 31	25 1	2 40	23 6	2 16	12 27	11 58	5 46		n.a.
S 11	21 54	8 13	1 18	21 37	1 25	22 10	1 23	2 40	3 1	21 58	1 39	9 5	1 21	9 16	0 31	25 1	2 40	23 6	2 16	12 27	11 57	5 44		n.a.
S 12	22 5	11 54	0 11	21 54	1 20	22 27	1 23	2 30	2 59	22 2	1 39	9 4	1 22	9 16	0 31	25 1	2 40	23 6	2 16	12 27	11 56	5 42		n.a.
M13	22 15	15 8	0n58	22 10	1 16	22 42	1 23	2 19	2 58	22 5	1 39	9 3	1 22	9 16	0 31	25 0	2 40	23 5	2 16	12 27	11 55	5 40		n.a.
T 14	22 25	17 41	2 6	22 25	1 11	22 58	1 23	2 9	2 57	22 8	1 39	9 3	1 22	9 15	0 31	25 0	2 40	23 5	2 15	12 26	11 53	5 38		n.a.
W15	22 35	19 21	3 9	22 39	1 6	23 12	1 24	1 58	2 56	22 11	1 39	9 2	1 22	9 15	0 31	25 0	2 40	23 4	2 15	12 25	11 52	5 36		n.a.
T 16	22 44	19 54	4 2	22 51	1 0	23 26	1 24	1 48	2 55	22 14	1 39	9 1	1 22	9 15	0 31	25 0	2 40	23 4	2 15	12 23	11 51	5 34		n.a.
F 17	22 52	19 16	4 42	23 3	0 55	23 39	1 23	1 37	2 54	22 17	1 39	9 1	1 22	9 15	0 31	24 59	2 40	23 3	2 15	12 20	11 50	5 32		n.a.
S 18	23 1	17 26	5 5	23 13	0 49	23 51	1 23	1 26	2 53	22 20	1 40	9 0	1 22	9 14	0 31	24 59	2 40	23 3	2 15	12 18	11 49	5 30		n.a.
S 19	23 8	14 32	5 9	23 22	0 44	24 2	1 23	1 15	2 52	22 23	1 40	8 59	1 22	9 14	0 31	24 59	2 40	23 2	2 15	12 16	11 48	5 28		n.a.
M20	23 16	10 46	4 54	23 30	0 38	24 13	1 23	1 4	2 50	22 26	1 40	8 59	1 22	9 14	0 31	24 58	2 40	23 2	2 15	12 14	11 47	5 26		n.a.
T 21	23 22	6 24	4 22	23 37	0 32	24 23	1 23	0 53	2 49	22 29	1 40	8 58	1 22	9 14	0 31	24 58	2 40	23 1	2 14	12 13	11 45	5 24		n.a.
W22	23 29	1 42	3 33	23 43	0 26	24 32	1 22	0 41	2 48	22 32	1 40	8 58	1 22	9 14	0 31	24 58	2 40	23 1	2 14	12 13	11 44	5 22		n.a.
T 23	23 35	3n 5	2 32	23 47	0 21	24 41	1 22	0 30	2 47	22 35	1 40	8 58	1 22	9 14	0 31	24 58	2 40	23 0	2 14	12 13	11 43	5 20		n.a.
F 24	23 40	7 39	1 22	23 51	0 15	24 48	1 21	0 18	2 46	22 38	1 40	8 57	1 22	9 14	0 31	24 57	2 40	23 0	2 14	12 14	11 42	5 18		n.a.
S 25	23 45	11 47	0 9	23 53	0 9	24 55	1 21	0 7	2 45	22 41	1 40	8 57	1 22	9 14	0 31	24 57	2 40	22 59	2 14	12 14	11 41	5 16		n.a.
S 26	23 49	15 15	1s 5	23 54	0 3	25 1	1 20	0s 5	2 44	22 44	1 40	8 57	1 22	9 14	0 31	24 57	2 40	22 59	2 14	12 14	11 40	5 14		n.a.
M27	23 53	17 50	2 13	23 53	0s 3	25 7	1 19	0 16	2 43	22 47	1 40	8 56	1 23	9 14	0 31	24 56	2 40	22 58	2 14	12 13	11 39	5 12		n.a.
T 28	23 57	19 25	3 14	23 52	0 10	25 11	1 19	0 28	2 42	22 50	1 41	8 56	1 23	9 14	0 31	24 56	2 40	22 58	2 13	12 11	11 37	5 9		n.a.
W29	24 0	19 55	4 2	23 49	0 16	25 15	1 18	0 40	2 41	22 52	1 41	8 56	1 23	9 14	0 31	24 56	2 40	22 57	2 13	12 8	11 36	5 7		n.a.
T 30	24 2	19 22	4 38	23 45	0 22	25 18	1 17	0 52	2 40	22 55	1 41	8 56	1 23	9 14	0 31	24 56	2 40	22 57	2 13	12 4	11 35	5 5		n.a.
F 31	24n 4	17n51	4s59	23n40	0s28	25n20	1n16	1s 4	2s38	22n58	1n41	8s56	1s23	9s14	0s31	24s55	2s39	22n56	2n13	12s 0	11s34	5n 3		n.a.

Julian Day Number = -2043361.5, Delta T = 132h32m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'16, Lahiri = -144°46'16 Julian Calendar 1 Aug. 10308 BCE == Greg. Calendar 13 May 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10308 BCE

SEPTEMBER 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 47 45	27♊20'38	1♌11	1♋ 2	26♊52	27♍15	2♊59	10♓59	8°R 9	8°R 5	29♋52	0°R24	29♎18	8♍13	n.a.	S 1
S 2	17 51 42	28°22'08	13°23	2°39	28° 8	27°47	3°12	10°59	8♓ 8	8♐ 4	29°53	0♏14	29°15	8°20	n.a.	S 2
M 3	17 55 39	29°23'37	25°23	4°16	29°23	28°19	3°25	10°R59	8° 8	8° 2	29°55	0° 6	29°12	8°27	n.a.	M 3
T 4	17 59 35	0♋25'06	7♍16	5°53	0♋39	28°52	3°38	10°59	8° 7	8° 1	29°57	0° 0	29° 9	8°34	n.a.	T 4
W 5	18 3 32	1°26'33	19° 6	7°31	1°54	29°24	3°50	10°58	8° 7	7°59	29°59	29♎57	29° 6	8°40	n.a.	W 5
T 6	18 7 28	2°28'00	0♎56	9° 8	3° 9	29°57	4° 3	10°58	8° 6	7°58	0♌ 1	29°D56	29° 3	8°47	n.a.	T 6
F 7	18 11 25	3°29'26	12°53	10°46	4°25	0♎30	4°16	10°58	8° 6	7°56	0° 3	29°57	28°59	8°54	n.a.	F 7
S 8	18 15 22	4°30'51	25° 2	12°24	5°40	1° 3	4°28	10°57	8° 5	7°55	0° 5	29°R57	28°56	9° 0	n.a.	S 8
S 9	18 19 18	5°32'14	7♏29	14° 2	6°55	1°36	4°41	10°56	8° 4	7°53	0° 6	29°57	28°53	9° 7	n.a.	S 9
M10	18 23 15	6°33'37	20°17	15°41	8°11	2° 9	4°54	10°56	8° 4	7°52	0° 8	29°55	28°50	9°14	n.a.	M10
T 11	18 27 11	7°34'59	3♐30	17°19	9°26	2°42	5° 6	10°55	8° 3	7°50	0°10	29°51	28°47	9°20	n.a.	T 11
W12	18 31 8	8°36'20	17° 9	18°58	10°41	3°16	5°18	10°54	8° 2	7°49	0°12	29°44	28°43	9°27	n.a.	W12
T 13	18 35 5	9°37'40	1♑13	20°36	11°56	3°49	5°31	10°53	8° 1	7°47	0°14	29°34	28°40	9°34	n.a.	T 13
F 14	18 39 1	10°38'59	15°37	22°15	13°11	4°23	5°43	10°52	8° 0	7°46	0°16	29°23	28°37	9°40	n.a.	F 14
S 15	18 42 58	11°40'16	0♒16	23°53	14°27	4°56	5°55	10°51	7°59	7°45	0°18	29°11	28°34	9°47	n.a.	S 15
S 16	18 46 54	12°41'33	15° 0	25°32	15°42	5°30	6° 8	10°49	7°58	7°43	0°20	29° 1	28°31	9°54	n.a.	S 16
M17	18 50 51	13°42'49	29°43	27° 9	16°57	6° 4	6°20	10°48	7°57	7°42	0°22	28°52	28°28	10° 1	n.a.	M17
T 18	18 54 48	14°44'04	14♓17	28°46	18°12	6°38	6°32	10°46	7°56	7°41	0°24	28°46	28°24	10° 7	n.a.	T 18
W19	18 58 44	15°45'18	28°37	0♌23	19°27	7°12	6°44	10°45	7°54	7°39	0°26	28°43	28°21	10°14	n.a.	W19
T 20	19 2 41	16°46'31	12♈42	1°58	20°42	7°46	6°56	10°43	7°53	7°38	0°28	28°D42	28°18	10°21	n.a.	T 20
F 21	19 6 38	17°47'43	26°31	3°32	21°57	8°20	7° 8	10°41	7°52	7°37	0°30	28°R42	28°15	10°27	n.a.	F 21
S 22	19 10 34	18°48'54	10♉ 5	5° 5	23°12	8°54	7°19	10°39	7°50	7°36	0°32	28°42	28°12	10°34	n.a.	S 22
S 23	19 14 31	19°50'05	23°25	6°35	24°27	9°29	7°31	10°37	7°49	7°34	0°34	28°40	28° 9	10°41	n.a.	S 23
M24	19 18 27	20°51'14	6♊32	8° 3	25°42	10° 3	7°43	10°35	7°47	7°33	0°36	28°35	28° 5	10°47	n.a.	M24
T 25	19 22 24	21°52'22	19°29	9°28	26°57	10°38	7°54	10°33	7°46	7°32	0°38	28°28	28° 2	10°54	n.a.	T 25
W26	19 26 21	22°53'28	2♋15	10°50	28°12	11°12	8° 6	10°30	7°44	7°31	0°40	28°17	27°59	11° 1	n.a.	W26
T 27	19 30 17	23°54'34	14°50	12° 8	29°26	11°47	8°17	10°28	7°43	7°30	0°42	28° 4	27°56	11° 7	n.a.	T 27
F 28	19 34 14	24°55'38	27°15	13°21	0♌41	12°21	8°29	10°25	7°41	7°29	0°44	27°49	27°53	11°14	n.a.	F 28
S 29	19 38 11	25°56'40	9♌30	14°28	1°56	12°56	8°40	10°23	7°39	7°28	0°46	27°34	27°49	11°21	n.a.	S 29
S 30	19 42 7	26♋57'40	21♌35	15♌29	3♌11	13♎31	8♊51	10♓20	7♓38	7♐27	0♌48	27♎21	27♎46	11♍28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	15n31	5s 5	23n34	0s34	25n21	1n15	1s16	2s37	23n 1	1n41	8s56	1s23	9s14	0s31	24s55	2s39	22n56	2n13	11s56	11s33	5n 1		n.a.
S 2	24 7	12 33	4 57	23 27	0 40	25 22	1 14	1 28	2 36	23 4	1 41	8 56	1 23	9 14	0 31	24 55	2 39	22 55	2 13	11 53	11 32	4 59		n.a.
M 3	24 7	9 6	4 36	23 19	0 45	25 21	1 13	1 41	2 35	23 6	1 41	8 56	1 23	9 14	0 31	24 54	2 39	22 55	2 13	11 50	11 30	4 57		n.a.
T 4	24 8	5 20	4 4	23 9	0 51	25 20	1 12	1 53	2 34	23 9	1 41	8 56	1 23	9 15	0 31	24 54	2 39	22 54	2 12	11 48	11 29	4 55		n.a.
W 5	24 7	1 23	3 21	22 58	0 57	25 18	1 11	2 5	2 33	23 12	1 42	8 56	1 23	9 15	0 31	24 54	2 39	22 54	2 12	11 47	11 28	4 53		n.a.
T 6	24 6	2s39	2 29	22 46	1 2	25 15	1 10	2 18	2 32	23 14	1 42	8 56	1 23	9 15	0 31	24 53	2 39	22 53	2 12	11 47	11 27	4 51		n.a.
F 7	24 5	6 36	1 30	22 33	1 8	25 12	1 8	2 30	2 31	23 17	1 42	8 57	1 23	9 15	0 31	24 53	2 39	22 53	2 12	11 47	11 26	4 49		n.a.
S 8	24 3	10 22	0 26	22 19	1 13	25 8	1 7	2 43	2 30	23 19	1 42	8 57	1 23	9 16	0 31	24 53	2 39	22 52	2 12	11 47	11 25	4 47		n.a.
S 9	24 0	13 47	0n40	22 4	1 18	25 2	1 6	2 55	2 29	23 22	1 42	8 57	1 23	9 16	0 31	24 53	2 39	22 52	2 12	11 47	11 23	4 45		n.a.
M10	23 58	16 38	1 46	21 48	1 23	24 57	1 4	3 8	2 28	23 25	1 42	8 57	1 23	9 16	0 31	24 52	2 39	22 51	2 12	11 46	11 22	4 43		n.a.
T 11	23 54	18 42	2 49	21 31	1 28	24 50	1 3	3 20	2 27	23 27	1 43	8 58	1 23	9 16	0 31	24 52	2 39	22 51	2 12	11 44	11 21	4 41		n.a.
W12	23 50	19 47	3 44	21 14	1 32	24 42	1 1	3 33	2 26	23 30	1 43	8 58	1 23	9 17	0 31	24 52	2 39	22 50	2 12	11 42	11 20	4 39		n.a.
T 13	23 46	19 41	4 26	20 55	1 37	24 34	1 0	3 46	2 25	23 32	1 43	8 59	1 24	9 17	0 31	24 51	2 39	22 49	2 11	11 38	11 19	4 37		n.a.
F 14	23 41	18 20	4 54	20 35	1 41	24 25	0 58	3 59	2 24	23 34	1 43	8 59	1 24	9 18	0 31	24 51	2 39	22 49	2 11	11 34	11 18	4 35		n.a.
S 15	23 36	15 46	5 2	20 15	1 44	24 16	0 56	4 11	2 23	23 37	1 43	9 0	1 24	9 18	0 31	24 51	2 39	22 48	2 11	11 30	11 17	4 33		n.a.
S 16	23 30	12 11	4 51	19 54	1 47	24 5	0 55	4 24	2 22	23 39	1 43	9 0	1 24	9 18	0 31	24 51	2 39	22 48	2 11	11 26	11 15	4 31		n.a.
M17	23 24	7 51	4 20	19 32	1 50	23 54	0 53	4 37	2 21	23 42	1 44	9 1	1 24	9 19	0 31	24 50	2 39	22 47	2 11	11 23	11 14	4 29		n.a.
T 18	23 17	3 6	3 33	19 10	1 52	23 42	0 51	4 50	2 20	23 44	1 44	9 2	1 24	9 19	0 31	24 50	2 39	22 47	2 11	11 21	11 13	4 27		n.a.
W19	23 10	1n45	2 32	18 48	1 54	23 30	0 49	5 3	2 19	23 46	1 44	9 2	1 24	9 20	0 31	24 50	2 39	22 46	2 11	11 20	11 12	4 25		n.a.
T 20	23 2	6 26	1 24	18 25	1 56	23 16	0 47	5 16	2 18	23 49	1 44	9 3	1 24	9 20	0 31	24 50	2 39	22 46	2 11	11 20	11 11	4 23		n.a.
F 21	22 54	10 42	0 12	18 3	1 56	23 2	0 46	5 29	2 17	23 51	1 44	9 4	1 24	9 21	0 31	24 49	2 39	22 45	2 11	11 20	11 10	4 21		n.a.
S 22	22 46	14 19	1s 0	17 40	1 56	22 48	0 44	5 42	2 16	23 53	1 45	9 5	1 24	9 21	0 31	24 49	2 39	22 44	2 10	11 20	11 8	4 19		n.a.
S 23	22 37	17 7	2 7	17 18	1 56	22 32	0 42	5 55	2 15	23 55	1 45	9 5	1 24	9 22	0 31	24 49	2 39	22 44	2 10	11 19	11 7	4 17		n.a.
M24	22 27	18 59	3 6	16 57	1 54	22 16	0 40	6 8	2 14	23 57	1 45	9 6	1 24	9 22	0 31	24 49	2 39	22 43	2 10	11 17	11 6	4 15		n.a.
T 25	22 17	19 49	3 54	16 37	1 52	22 0	0 38	6 21	2 13	24 0	1 45	9 7	1 24	9 23	0 31	24 48	2 38	22 43	2 10	11 14	11 5	4 13		n.a.
W26	22 7	19 37	4 30	16 17	1 48	21 42	0 36	6 34	2 12	24 2	1 45	9 8	1 24	9 24	0 31	24 48	2 38	22 42	2 10	11 10	11 4	4 11		n.a.
T 27	21 57	18 26	4 52	16 0	1 44	21 24	0 34	6 47	2 11	24 4	1 46	9 9	1 24	9 24	0 31	24 48	2 38	22 42	2 10	11 5	11 3	4 9		n.a.
F 28	21 45	16 25	5 0	15 44	1 39	21 6	0 32	7 0	2 10	24 6	1 46	9 10	1 24	9 25	0 31	24 48	2 38	22 41	2 10	11 0	11 1	4 6		n.a.
S 29	21 34	13 41	4 54	15 30	1 32	20 47	0 29	7 13	2 9	24 8	1 46	9 11	1 24	9 26	0 31	24 47	2 38	22 41	2 10	10 55	11 0	4 4		n.a.
S 30	21n22	10n24	4s34	15n19	1s24	20n27	0n27	7s26	2s 8	24n10	1n46	9s12	1s24	9s26	0s31	24s47	2s38	22n40	2n10	10s50	10s59	4n 2		n.a.

Julian Day Number = -2043330.5, Delta T = 132h32m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'12, Lahiri = -144°46'12 Julian Calendar 1 Sept. 10308 BCE == Greg. Calendar 13 June 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 46 4	27♋58'39	3♍32	16♌23	4♌25	14♎ 6	9♊ 2	10°R17	7°R36	7°R26	0♌50	27°R 9	27♎43	11♍34	n.a.	M 1
T 2	19 50 1	28°59'36	15°23	17° 9	5°40	14°41	9°13	10♓15	7♓34	7♐25	0°52	27♎ 1	27°40	11°41	n.a.	T 2
W 3	19 53 57	0♌ 0'31	27°11	17°47	6°55	15°16	9°24	10°12	7°32	7°24	0°54	26°55	27°37	11°48	n.a.	W 3
T 4	19 57 54	1° 1'24	8♎59	18°15	8°10	15°51	9°35	10° 9	7°30	7°23	0°56	26°52	27°34	11°54	n.a.	T 4
F 5	20 1 51	2° 2'16	20°54	18°33	9°24	16°26	9°45	10° 6	7°28	7°22	0°58	26°51	27°30	12° 1	n.a.	F 5
S 6	20 5 47	3° 3'05	3♏ 0	18°R40	10°39	17° 2	9°56	10° 2	7°26	7°21	1° 1	26°51	27°27	12° 8	n.a.	S 6
S 7	20 9 44	4° 3'52	15°22	18°35	11°53	17°37	10° 7	9°59	7°24	7°21	1° 3	26°51	27°24	12°14	n.a.	S 7
M 8	20 13 41	5° 4'37	28° 7	18°20	13° 8	18°12	10°17	9°56	7°22	7°20	1° 5	26°49	27°21	12°21	n.a.	M 8
T 9	20 17 37	6° 5'20	11♐17	17°54	14°22	18°48	10°27	9°52	7°20	7°19	1° 7	26°45	27°18	12°28	n.a.	T 9
W10	20 21 34	7° 6'01	24°58	17°17	15°37	19°23	10°38	9°49	7°18	7°18	1° 9	26°38	27°14	12°34	n.a.	W10
T 11	20 25 31	8° 6'40	9♑ 7	16°31	16°51	19°59	10°48	9°45	7°16	7°18	1°11	26°29	27°11	12°41	n.a.	T 11
F 12	20 29 27	9° 7'17	23°43	15°37	18° 6	20°34	10°58	9°42	7°14	7°17	1°13	26°18	27° 8	12°48	n.a.	F 12
S 13	20 33 24	10° 7'51	8♒39	14°35	19°20	21°10	11° 8	9°38	7°12	7°17	1°15	26° 7	27° 5	12°54	n.a.	S 13
S 14	20 37 20	11° 8'24	23°46	13°29	20°35	21°45	11°17	9°34	7° 9	7°16	1°17	25°56	27° 2	13° 1	n.a.	S 14
M15	20 41 17	12° 8'55	8♓53	12°19	21°49	22°21	11°27	9°31	7° 7	7°15	1°19	25°47	26°59	13° 8	n.a.	M15
T 16	20 45 14	13° 9'23	23°51	11° 8	23° 3	22°57	11°37	9°27	7° 5	7°15	1°21	25°41	26°55	13°15	n.a.	T 16
W17	20 49 10	14° 9'50	8♈32	9°58	24°18	23°33	11°46	9°23	7° 2	7°14	1°23	25°38	26°52	13°21	n.a.	W17
T 18	20 53 7	15°10'15	22°51	8°51	25°32	24° 8	11°55	9°19	7° 0	7°14	1°25	25°D37	26°49	13°28	n.a.	T 18
F 19	20 57 4	16°10'39	6♉48	7°48	26°46	24°44	12° 5	9°15	6°58	7°14	1°27	25°37	26°46	13°35	n.a.	F 19
S 20	21 1 0	17°11'00	20°22	6°50	28° 1	25°20	12°14	9°11	6°55	7°13	1°29	25°R37	26°43	13°41	n.a.	S 20
S 21	21 4 57	18°11'20	3♊36	5°58	29°15	25°56	12°23	9° 7	6°53	7°13	1°31	25°36	26°40	13°48	n.a.	S 21
M22	21 8 54	19°11'38	16°33	5°13	0♍29	26°32	12°32	9° 3	6°50	7°13	1°33	25°33	26°36	13°55	n.a.	M22
T 23	21 12 50	20°11'54	29°15	4°36	1°43	27° 8	12°41	8°58	6°48	7°12	1°35	25°27	26°33	14° 1	n.a.	T 23
W24	21 16 47	21°12'08	11♋44	4° 6	2°57	27°44	12°49	8°54	6°46	7°12	1°37	25°18	26°30	14° 8	n.a.	W24
T 25	21 20 44	22°12'19	24° 4	3°44	4°12	28°20	12°58	8°50	6°43	7°12	1°39	25° 7	26°27	14°15	n.a.	T 25
F 26	21 24 40	23°12'29	6♌14	3°30	5°26	28°56	13° 6	8°45	6°41	7°12	1°41	24°55	26°24	14°21	n.a.	F 26
S 27	21 28 37	24°12'37	18°18	3°23	6°40	29°32	13°14	8°41	6°38	7°11	1°43	24°43	26°20	14°28	n.a.	S 27
S 28	21 32 34	25°12'42	0♍15	3°D22	7°54	0♍ 8	13°22	8°37	6°35	7°11	1°45	24°32	26°17	14°35	n.a.	S 28
M29	21 36 30	26°12'45	12° 7	3°29	9° 8	0°45	13°30	8°32	6°33	7°11	1°46	24°23	26°14	14°41	n.a.	M29
T 30	21 40 27	27°12'46	23°55	3°41	10°22	1°21	13°38	8°28	6°30	7°11	1°48	24°16	26°11	14°48	n.a.	T 30
W31	21 44 23	28♌12'44	5♎43	4♌ 0	11♍36	1♏57	13♊46	8♓23	6♓28	7°D11	1♌50	24♎11	26♎ 8	14♍55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n10	6n44	4s 3	15n11	1s15	20n 7	0n25	7s40	2s 7	24n12	1n47	9s13	1s24	9s27	0s31	24s47	2s38	22n39	2n10	10s45	10s58	4n 0		n.a.
T 2	20 57	2 51	3 21	15 7	1 5	19 46	0 23	7 53	2 6	24 14	1 47	9 14	1 24	9 28	0 31	24 47	2 38	22 39	2 9	10 42	10 57	3 58		n.a.
W 3	20 44	1s 8	2 30	15 6	0 53	19 25	0 21	8 6	2 5	24 16	1 47	9 15	1 24	9 28	0 31	24 46	2 38	22 38	2 9	10 40	10 55	3 56		n.a.
T 4	20 30	5 5	1 33	15 10	0 40	19 3	0 18	8 19	2 4	24 18	1 47	9 17	1 24	9 29	0 31	24 46	2 38	22 38	2 9	10 39	10 54	3 54		n.a.
F 5	20 16	8 52	0 32	15 18	0 26	18 41	0 16	8 32	2 3	24 20	1 48	9 18	1 24	9 30	0 31	24 46	2 38	22 37	2 9	10 39	10 53	3 52		n.a.
S 6	20 2	12 21	0n33	15 30	0 11	18 18	0 14	8 45	2 2	24 22	1 48	9 19	1 24	9 31	0 31	24 46	2 38	22 37	2 9	10 39	10 52	3 50		n.a.
S 7	19 48	15 23	1 37	15 47	0n 6	17 55	0 12	8 58	2 1	24 24	1 48	9 20	1 24	9 31	0 31	24 46	2 38	22 36	2 9	10 39	10 51	3 48		n.a.
M 8	19 33	17 45	2 38	16 9	0 24	17 31	0 9	9 11	2 0	24 26	1 48	9 22	1 24	9 32	0 31	24 45	2 38	22 36	2 9	10 38	10 50	3 46		n.a.
T 9	19 17	19 17	3 33	16 34	0 42	17 7	0 7	9 24	2 0	24 27	1 49	9 23	1 24	9 33	0 31	24 45	2 38	22 35	2 9	10 36	10 48	3 44		n.a.
W10	19 2	19 45	4 17	17 4	1 1	16 42	0 5	9 37	1 59	24 29	1 49	9 24	1 24	9 34	0 31	24 45	2 37	22 34	2 9	10 34	10 47	3 42		n.a.
T 11	18 46	19 1	4 48	17 36	1 20	16 17	0 3	9 50	1 58	24 31	1 49	9 26	1 24	9 35	0 31	24 45	2 37	22 34	2 9	10 30	10 46	3 40		n.a.
F 12	18 29	17 2	5 1	18 11	1 38	15 51	0 0	10 3	1 57	24 33	1 49	9 27	1 24	9 35	0 31	24 45	2 37	22 33	2 9	10 26	10 45	3 38		n.a.
S 13	18 13	13 53	4 55	18 47	1 57	15 25	0s 2	10 16	1 56	24 34	1 50	9 29	1 24	9 36	0 31	24 44	2 37	22 33	2 8	10 22	10 44	3 36		n.a.
S 14	17 56	9 48	4 27	19 24	2 14	14 59	0 4	10 29	1 55	24 36	1 50	9 30	1 24	9 37	0 31	24 44	2 37	22 32	2 8	10 18	10 43	3 34		n.a.
M15	17 38	5 4	3 41	20 0	2 30	14 32	0 7	10 42	1 54	24 38	1 50	9 31	1 24	9 38	0 31	24 44	2 37	22 32	2 8	10 15	10 41	3 32		n.a.
T 16	17 21	0 4	2 40	20 34	2 45	14 5	0 9	10 55	1 53	24 39	1 51	9 33	1 24	9 39	0 31	24 44	2 37	22 31	2 8	10 13	10 40	3 30		n.a.
W17	17 3	4n50	1 30	21 6	2 58	13 38	0 11	11 8	1 52	24 41	1 51	9 34	1 24	9 40	0 31	24 44	2 37	22 31	2 8	10 11	10 39	3 28		n.a.
T 18	16 45	9 22	0 15	21 36	3 9	13 10	0 14	11 21	1 51	24 43	1 51	9 36	1 24	9 41	0 31	24 44	2 37	22 30	2 8	10 11	10 38	3 26		n.a.
F 19	16 26	13 15	0s59	22 2	3 18	12 42	0 16	11 33	1 50	24 44	1 51	9 38	1 24	9 42	0 31	24 43	2 37	22 30	2 8	10 11	10 37	3 24		n.a.
S 20	16 8	16 18	2 8	22 24	3 25	12 14	0 18	11 46	1 50	24 46	1 52	9 39	1 24	9 42	0 31	24 43	2 37	22 29	2 8	10 11	10 35	3 22		n.a.
S 21	15 49	18 25	3 8	22 43	3 30	11 45	0 21	11 59	1 49	24 47	1 52	9 41	1 24	9 43	0 31	24 43	2 37	22 28	2 8	10 11	10 34	3 20		n.a.
M22	15 30	19 30	3 57	22 58	3 34	11 16	0 23	12 12	1 48	24 49	1 52	9 42	1 24	9 44	0 31	24 43	2 37	22 28	2 8	10 9	10 33	3 18		n.a.
T 23	15 10	19 35	4 33	23 9	3 36	10 47	0 25	12 24	1 47	24 50	1 53	9 44	1 24	9 45	0 31	24 43	2 36	22 27	2 8	10 7	10 32	3 16		n.a.
W24	14 50	18 42	4 55	23 17	3 36	10 17	0 27	12 37	1 46	24 52	1 53	9 45	1 24	9 46	0 31	24 43	2 36	22 27	2 8	10 4	10 31	3 14		n.a.
T 25	14 30	16 57	5 4	23 21	3 35	9 48	0 30	12 49	1 45	24 53	1 53	9 47	1 24	9 47	0 31	24 43	2 36	22 26	2 8	10 0	10 30	3 12		n.a.
F 26	14 10	14 27	4 58	23 22	3 32	9 18	0 32	13 2	1 44	24 55	1 54	9 49	1 24	9 48	0 31	24 43	2 36	22 26	2 7	9 55	10 28	3 10		n.a.
S 27	13 50	11 22	4 39	23 21	3 29	8 48	0 34	13 14	1 43	24 56	1 54	9 50	1 24	9 49	0 31	24 42	2 36	22 25	2 7	9 51	10 27	3 8		n.a.
S 28	13 29	7 52	4 8	23 17	3 25	8 18	0 36	13 27	1 43	24 57	1 54	9 52	1 24	9 50	0 31	24 42	2 36	22 25	2 7	9 47	10 26	3 6		n.a.
M29	13 8	4 4	3 26	23 10	3 20	7 47	0 38	13 39	1 42	24 59	1 55	9 54	1 24	9 51	0 31	24 42	2 36	22 24	2 7	9 43	10 25	3 4		n.a.
T 30	12 47	0 7	2 35	23 1	3 14	7 16	0 40	13 51	1 41	25 0	1 55	9 55	1 24	9 52	0 31	24 42	2 36	22 24	2 7	9 40	10 24	3 2		n.a.
W31	12n26	3s49	1s38	22n51	3n 7	6n46	0s43	14s 3	1s40	25n 1	1n55	9s57	1s24	9s53	0s31	24s42	2s36	22n23	2n 7	9s39	10s22	3n 0		n.a.

Julian Day Number = -2043300.5, Delta T = 132h32m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'08, Lahiri = -144°46'08 Julian Calendar 1 Oct. 10308 BCE == Greg. Calendar 13 July 10308 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 48 20	29♌12'39	17♎33	4♌23	12♍50	2♏33	13♊54	8°R19	6°R25	7♐11	1♌52	24°R 9	26♎ 5	15♍ 1	n.a.	T 1
F 2	21 52 17	0♍12'32	29°28	4°52	14° 4	3°10	14° 1	8♓14	6♓23	7°11	1°54	24°D 9	26° 1	15° 8	n.a.	F 2
S 3	21 56 13	1°12'23	11♏34	5°26	15°18	3°46	14° 8	8°10	6°20	7°11	1°56	24♎10	25°58	15°15	n.a.	S 3
S 4	22 0 10	2°12'11	23°54	6° 4	16°32	4°23	14°16	8° 5	6°17	7°12	1°58	24°11	25°55	15°21	n.a.	S 4
M 5	22 4 7	3°11'57	6♐35	6°46	17°46	4°59	14°23	8° 1	6°15	7°12	1°59	24°R11	25°52	15°28	n.a.	M 5
T 6	22 8 3	4°11'39	19°39	7°31	19° 0	5°35	14°30	7°56	6°12	7°12	2° 1	24°10	25°49	15°35	n.a.	T 6
W 7	22 12 0	5°11'20	3♑12	8°20	20°14	6°12	14°36	7°51	6°10	7°12	2° 3	24° 7	25°46	15°42	n.a.	W 7
T 8	22 15 56	6°10'57	17°15	9°13	21°28	6°48	14°43	7°47	6° 7	7°12	2° 5	24° 2	25°42	15°48	n.a.	T 8
F 9	22 19 53	7°10'32	1♒46	10° 8	22°42	7°25	14°49	7°42	6° 4	7°13	2° 7	23°55	25°39	15°55	n.a.	F 9
S 10	22 23 50	8°10'04	16°41	11° 6	23°55	8° 1	14°56	7°38	6° 2	7°13	2° 8	23°48	25°36	16° 2	n.a.	S 10
S 11	22 27 46	9° 9'34	1♓53	12° 7	25° 9	8°38	15° 2	7°33	5°59	7°13	2°10	23°41	25°33	16° 8	n.a.	S 11
M12	22 31 43	10° 9'01	17°10	13°11	26°23	9°14	15° 8	7°28	5°56	7°14	2°12	23°36	25°30	16°15	n.a.	M12
T 13	22 35 39	11° 8'26	2♈22	14°16	27°37	9°51	15°14	7°24	5°54	7°14	2°13	23°32	25°26	16°22	n.a.	T 13
W14	22 39 36	12° 7'49	17°21	15°24	28°51	10°27	15°19	7°19	5°51	7°15	2°15	23°D30	25°23	16°28	n.a.	W14
T 15	22 43 33	13° 7'09	1♉57	16°34	0♎ 4	11° 4	15°25	7°15	5°49	7°15	2°17	23°30	25°20	16°35	n.a.	T 15
F 16	22 47 29	14° 6'27	16° 9	17°46	1°18	11°41	15°30	7°10	5°46	7°16	2°18	23°31	25°17	16°42	n.a.	F 16
S 17	22 51 26	15° 5'44	29°53	19° 0	2°32	12°17	15°35	7° 5	5°43	7°16	2°20	23°33	25°14	16°48	n.a.	S 17
S 18	22 55 22	16° 4'58	13♊13	20°15	3°45	12°54	15°40	7° 1	5°41	7°17	2°22	23°R34	25°11	16°55	n.a.	S 18
M19	22 59 19	17° 4'10	26°10	21°33	4°59	13°31	15°45	6°56	5°38	7°18	2°23	23°33	25° 7	17° 2	n.a.	M19
T 20	23 3 16	18° 3'20	8♋48	22°52	6°13	14° 7	15°50	6°52	5°36	7°18	2°25	23°31	25° 4	17° 8	n.a.	T 20
W21	23 7 12	19° 2'28	21°10	24°13	7°26	14°44	15°54	6°47	5°33	7°19	2°26	23°28	25° 1	17°15	n.a.	W21
T 22	23 11 9	20° 1'33	3♌20	25°35	8°40	15°21	15°59	6°43	5°31	7°20	2°28	23°23	24°58	17°22	n.a.	T 22
F 23	23 15 5	21° 0'36	15°21	26°59	9°53	15°58	16° 3	6°39	5°28	7°20	2°29	23°17	24°55	17°28	n.a.	F 23
S 24	23 19 2	21°59'37	27°16	28°24	11° 7	16°34	16° 7	6°34	5°26	7°21	2°31	23°11	24°51	17°35	n.a.	S 24
S 25	23 22 58	22°58'36	9♍ 7	29°51	12°21	17°11	16°11	6°30	5°23	7°22	2°32	23° 6	24°48	17°42	n.a.	S 25
M26	23 26 55	23°57'33	20°56	1♍19	13°34	17°48	16°15	6°26	5°21	7°23	2°34	23° 2	24°45	17°48	n.a.	M26
T 27	23 30 51	24°56'27	2♎44	2°49	14°48	18°25	16°18	6°21	5°18	7°24	2°35	22°59	24°42	17°55	n.a.	T 27
W28	23 34 48	25°55'18	14°35	4°20	16° 1	19° 2	16°21	6°17	5°16	7°25	2°36	22°57	24°39	18° 2	n.a.	W28
T 29	23 38 44	26°54'08	26°30	5°52	17°14	19°39	16°25	6°13	5°14	7°26	2°38	22°D57	24°36	18° 8	n.a.	T 29
F 30	23 42 41	27♍52'54	8♏32	7♍26	18♎28	20♏15	16♊28	6♓ 9	5♓11	7♐27	2♌39	22♎57	24♎32	18♍15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 5	7s38	0s36	22n38	3n 0	6n15	0s45	14s15	1s39	25n 3	1n56	9s59	1s24	9s54	0s31	24s42	2s36	22n23	2n 7	9s38	10s21	2n58		n.a.
F 2	11 43	11 10	0n29	22 24	2 53	5 44	0 47	14 28	1 38	25 4	1 56	10 0	1 24	9 55	0 31	24 42	2 36	22 22	2 7	9 38	10 20	2 55		n.a.
S 3	11 21	14 17	1 33	22 8	2 45	5 12	0 49	14 40	1 38	25 5	1 56	10 2	1 24	9 56	0 31	24 42	2 36	22 22	2 7	9 38	10 19	2 53		n.a.
S 4	10 59	16 49	2 34	21 50	2 37	4 41	0 51	14 52	1 37	25 6	1 57	10 4	1 24	9 57	0 31	24 42	2 35	22 21	2 7	9 39	10 18	2 51		n.a.
M 5	10 37	18 37	3 29	21 31	2 29	4 10	0 53	15 3	1 36	25 8	1 57	10 5	1 23	9 58	0 31	24 42	2 35	22 21	2 7	9 39	10 17	2 49		n.a.
T 6	10 15	19 29	4 15	21 11	2 21	3 38	0 55	15 15	1 35	25 9	1 57	10 7	1 23	9 59	0 31	24 42	2 35	22 20	2 7	9 38	10 15	2 47		n.a.
W 7	9 53	19 17	4 49	20 50	2 12	3 7	0 57	15 27	1 34	25 10	1 58	10 9	1 23	10 0	0 31	24 42	2 35	22 20	2 7	9 37	10 14	2 45		n.a.
T 8	9 30	17 55	5 7	20 27	2 3	2 35	0 59	15 39	1 33	25 11	1 58	10 11	1 23	10 1	0 31	24 42	2 35	22 19	2 7	9 35	10 13	2 43		n.a.
F 9	9 7	15 23	5 6	20 3	1 55	2 4	1 0	15 50	1 33	25 12	1 58	10 12	1 23	10 2	0 31	24 42	2 35	22 19	2 7	9 33	10 12	2 41		n.a.
S 10	8 45	11 46	4 45	19 38	1 46	1 32	1 2	16 2	1 32	25 13	1 59	10 14	1 23	10 3	0 31	24 42	2 35	22 19	2 7	9 30	10 11	2 39		n.a.
S 11	8 22	7 20	4 3	19 12	1 37	1 0	1 4	16 13	1 31	25 14	1 59	10 16	1 23	10 4	0 31	24 42	2 35	22 18	2 6	9 27	10 9	2 37		n.a.
M12	7 59	2 24	3 4	18 45	1 28	0 29	1 6	16 25	1 30	25 15	2 0	10 17	1 23	10 5	0 31	24 42	2 35	22 18	2 6	9 25	10 8	2 35		n.a.
T 13	7 36	2n41	1 52	18 17	1 19	0s 3	1 7	16 36	1 29	25 17	2 0	10 19	1 23	10 6	0 31	24 42	2 35	22 17	2 6	9 24	10 7	2 33		n.a.
W14	7 12	7 31	0 33	17 48	1 10	0 35	1 9	16 47	1 28	25 18	2 0	10 21	1 23	10 7	0 31	24 42	2 35	22 17	2 6	9 23	10 6	2 31		n.a.
T 15	6 49	11 47	0s46	17 18	1 2	1 6	1 11	16 58	1 28	25 19	2 1	10 22	1 23	10 8	0 31	24 42	2 35	22 16	2 6	9 23	10 5	2 29		n.a.
F 16	6 26	15 14	2 0	16 47	0 53	1 38	1 12	17 9	1 27	25 20	2 1	10 24	1 22	10 8	0 31	24 42	2 34	22 16	2 6	9 24	10 3	2 27		n.a.
S 17	6 2	17 42	3 5	16 16	0 44	2 9	1 14	17 20	1 26	25 20	2 1	10 26	1 22	10 9	0 31	24 42	2 34	22 15	2 6	9 24	10 2	2 25		n.a.
S 18	5 38	19 6	3 58	15 43	0 36	2 41	1 15	17 31	1 25	25 21	2 2	10 27	1 22	10 10	0 31	24 42	2 34	22 15	2 6	9 24	10 1	2 23		n.a.
M19	5 15	19 27	4 37	15 10	0 28	3 12	1 16	17 41	1 24	25 22	2 2	10 29	1 22	10 11	0 31	24 42	2 34	22 15	2 6	9 24	10 0	2 21		n.a.
T 20	4 51	18 49	5 2	14 36	0 19	3 43	1 18	17 52	1 24	25 23	2 3	10 31	1 22	10 12	0 31	24 42	2 34	22 14	2 6	9 24	9 59	2 19		n.a.
W21	4 27	17 17	5 12	14 1	0 11	4 14	1 19	18 3	1 23	25 24	2 3	10 32	1 22	10 13	0 31	24 42	2 34	22 14	2 6	9 22	9 57	2 17		n.a.
T 22	4 4	15 0	5 8	13 25	0 3	4 45	1 20	18 13	1 22	25 25	2 3	10 34	1 22	10 14	0 31	24 42	2 34	22 13	2 6	9 20	9 56	2 15		n.a.
F 23	3 40	12 6	4 50	12 49	0s 4	5 16	1 21	18 23	1 21	25 26	2 4	10 35	1 22	10 15	0 31	24 42	2 34	22 13	2 6	9 18	9 55	2 13		n.a.
S 24	3 16	8 44	4 19	12 11	0 12	5 47	1 23	18 33	1 21	25 27	2 4	10 37	1 22	10 16	0 31	24 42	2 34	22 13	2 6	9 16	9 54	2 11		n.a.
S 25	2 52	5 2	3 38	11 33	0 19	6 17	1 24	18 44	1 20	25 28	2 4	10 38	1 21	10 17	0 31	24 42	2 34	22 12	2 6	9 14	9 53	2 9		n.a.
M26	2 28	1 9	2 47	10 55	0 26	6 48	1 25	18 54	1 19	25 28	2 5	10 40	1 21	10 18	0 31	24 42	2 34	22 12	2 6	9 12	9 51	2 7		n.a.
T 27	2 4	2s47	1 49	10 15	0 33	7 18	1 26	19 3	1 18	25 29	2 5	10 41	1 21	10 19	0 31	24 42	2 34	22 11	2 6	9 11	9 50	2 5		n.a.
W28	1 40	6 37	0 46	9 35	0 40	7 48	1 26	19 13	1 17	25 30	2 6	10 43	1 21	10 20	0 31	24 42	2 33	22 11	2 6	9 10	9 49	2 3		n.a.
T 29	1 16	10 13	0n20	8 54	0 47	8 18	1 27	19 23	1 17	25 31	2 6	10 44	1 21	10 20	0 31	24 42	2 33	22 11	2 6	9 10	9 48	2 1		n.a.
F 30	0n52	13s25	1n25	8n13	0s53	8s47	1s28	19s32	1s16	25n31	2n 6	10s46	1s21	10s21	0s31	24s42	2s33	22n10	2n 6	9s11	9s47	1n59		n.a.

Julian Day Number = -2043269.5, Delta T = 132h32m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'04, Lahiri = -144°46'04 Julian Calendar 1 Nov. 10308 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10308 BCE (-10307) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 46 38	28♍51'38	20♏44	9♍ 1	19♎41	20♏52	16♊30	6°R 5	5°R 9	7♐28	2♑40	22♎59	24♎29	18♍22	n.a.	S 1
S 2	23 50 34	29°50'20	3♐ 9	10°38	20°55	21°29	16°33	6♓ 1	5♓ 7	7°29	2°42	23° 1	24°26	18°28	n.a.	S 2
M 3	23 54 31	0♎49'00	15°51	12°16	22° 8	22° 6	16°35	5°57	5° 4	7°30	2°43	23° 2	24°23	18°35	n.a.	M 3
T 4	23 58 27	1°47'36	28°54	13°55	23°21	22°43	16°38	5°53	5° 2	7°31	2°44	23°R 3	24°20	18°42	n.a.	T 4
W 5	0 2 24	2°46'11	12♉21	15°36	24°35	23°20	16°40	5°49	5° 0	7°32	2°45	23° 2	24°17	18°48	n.a.	W 5
T 6	0 6 20	3°44'42	26°13	17°18	25°48	23°57	16°42	5°45	4°58	7°33	2°47	23° 1	24°13	18°55	n.a.	T 6
F 7	0 10 17	4°43'11	10♒30	19° 2	27° 1	24°34	16°43	5°41	4°55	7°35	2°48	22°59	24°10	19° 2	n.a.	F 7
S 8	0 14 13	5°41'38	25°11	20°47	28°14	25°11	16°45	5°38	4°53	7°36	2°49	22°57	24° 7	19° 8	n.a.	S 8
S 9	0 18 10	6°40'01	10♓10	22°34	29°28	25°48	16°46	5°34	4°51	7°37	2°50	22°55	24° 4	19°15	n.a.	S 9
M10	0 22 6	7°38'23	25°19	24°22	0♏41	26°25	16°47	5°30	4°49	7°38	2°51	22°53	24° 1	19°22	n.a.	M10
T 11	0 26 3	8°36'42	10♈29	26°12	1°54	27° 2	16°48	5°27	4°47	7°40	2°52	22°52	23°57	19°28	n.a.	T 11
W12	0 29 59	9°34'59	25°31	28° 3	3° 7	27°39	16°49	5°24	4°45	7°41	2°53	22°D52	23°54	19°35	n.a.	W12
T 13	0 33 56	10°33'15	10♉15	29°55	4°20	28°16	16°50	5°20	4°43	7°42	2°54	22°53	23°51	19°42	n.a.	T 13
F 14	0 37 52	11°31'28	24°37	1♎49	5°33	28°53	16°50	5°17	4°41	7°44	2°55	22°53	23°48	19°49	n.a.	F 14
S 15	0 41 49	12°29'39	8♊33	3°44	6°46	29°30	16°51	5°14	4°39	7°45	2°56	22°54	23°45	19°55	n.a.	S 15
S 16	0 45 45	13°27'48	22° 2	5°41	7°59	0♐ 7	16°R51	5°10	4°37	7°47	2°57	22°55	23°42	20° 2	n.a.	S 16
M17	0 49 42	14°25'56	5♋ 5	7°40	9°12	0°44	16°50	5° 7	4°36	7°48	2°58	22°56	23°38	20° 9	n.a.	M17
T 18	0 53 38	15°24'02	17°46	9°39	10°25	1°21	16°50	5° 4	4°34	7°49	2°59	22°R56	23°35	20°15	n.a.	T 18
W19	0 57 35	16°22'06	0♌ 8	11°40	11°38	1°58	16°50	5° 2	4°32	7°51	3° 0	22°56	23°32	20°22	n.a.	W19
T 20	1 1 31	17°20'08	12°16	13°43	12°51	2°35	16°49	4°59	4°30	7°53	3° 0	22°55	23°29	20°29	n.a.	T 20
F 21	1 5 28	18°18'08	24°13	15°46	14° 3	3°12	16°48	4°56	4°29	7°54	3° 1	22°55	23°26	20°35	n.a.	F 21
S 22	1 9 24	19°16'07	6♍ 4	17°51	15°16	3°49	16°47	4°53	4°27	7°56	3° 2	22°54	23°22	20°42	n.a.	S 22
S 23	1 13 21	20°14'03	17°52	19°56	16°29	4°27	16°46	4°51	4°25	7°57	3° 3	22°54	23°19	20°49	n.a.	S 23
M24	1 17 17	21°11'58	29°41	22° 3	17°42	5° 4	16°44	4°48	4°24	7°59	3° 4	22°53	23°16	20°55	n.a.	M24
T 25	1 21 13	22° 9'51	11♎33	24° 9	18°54	5°41	16°43	4°46	4°22	8° 1	3° 4	22°53	23°13	21° 2	n.a.	T 25
W26	1 25 10	23° 7'43	23°30	26°17	20° 7	6°18	16°41	4°43	4°21	8° 2	3° 5	22°53	23°10	21° 9	n.a.	W26
T 27	1 29 6	24° 5'32	5♏35	28°24	21°20	6°55	16°39	4°41	4°19	8° 4	3° 5	22°53	23° 7	21°15	n.a.	T 27
F 28	1 33 3	25° 3'20	17°49	0♏31	22°32	7°32	16°37	4°39	4°18	8° 6	3° 6	22°53	23° 3	21°22	n.a.	F 28
S 29	1 36 59	26° 1'05	0♐14	2°38	23°45	8° 9	16°34	4°37	4°17	8° 7	3° 7	22°53	23° 0	21°29	n.a.	S 29
S 30	1 40 56	26°58'49	12°52	4°44	24°57	8°47	16°32	4°35	4°16	8° 9	3° 7	22°52	22°57	21°35	n.a.	S 30
M31	1 44 52	27♎56'31	25♐45	6♏49	26♏10	9♐24	16♊29	4♓33	4♓14	8♐11	3♌ 8	22♎52	22♎54	21♍42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n28	16s 5	2n27	7n31	0s59	9s17	1s29	19s42	1s15	25n32	2n 7	10s47	1s21	10s22	0s31	24s42	2s33	22n10	2n 6	9s11	9s45	1n57		n.a.
S 2	0 4	18 4	3 24	6 48	1 4	9 46	1 29	19 51	1 14	25 33	2 7	10 49	1 20	10 23	0 31	24 43	2 33	22 10	2 5	9 12	9 44	1 55		n.a.
M 3	0s20	19 11	4 12	6 5	1 10	10 15	1 30	20 0	1 14	25 33	2 8	10 50	1 20	10 24	0 31	24 43	2 33	22 9	2 5	9 12	9 43	1 53		n.a.
T 4	0 44	19 19	4 49	5 22	1 15	10 43	1 30	20 9	1 13	25 34	2 8	10 51	1 20	10 25	0 31	24 43	2 33	22 9	2 5	9 13	9 42	1 51		n.a.
W 5	1 8	18 23	5 11	4 37	1 19	11 12	1 31	20 18	1 12	25 35	2 9	10 53	1 20	10 25	0 31	24 43	2 33	22 9	2 5	9 13	9 41	1 49		n.a.
T 6	1 32	16 21	5 16	3 53	1 24	11 40	1 31	20 27	1 11	25 35	2 9	10 54	1 20	10 26	0 31	24 43	2 33	22 8	2 5	9 12	9 39	1 47		n.a.
F 7	1 56	13 17	5 2	3 7	1 28	12 7	1 32	20 36	1 11	25 36	2 9	10 55	1 20	10 27	0 31	24 43	2 33	22 8	2 5	9 11	9 38	1 45		n.a.
S 8	2 20	9 18	4 28	2 22	1 31	12 35	1 32	20 45	1 10	25 36	2 10	10 57	1 20	10 28	0 30	24 43	2 33	22 8	2 5	9 11	9 37	1 43		n.a.
S 9	2 43	4 40	3 35	1 36	1 34	13 2	1 32	20 53	1 9	25 37	2 10	10 58	1 19	10 29	0 30	24 43	2 33	22 7	2 5	9 10	9 36	1 41		n.a.
M10	3 7	0n20	2 27	0 49	1 37	13 29	1 32	21 1	1 8	25 37	2 11	10 59	1 19	10 29	0 30	24 44	2 33	22 7	2 5	9 9	9 35	1 39		n.a.
T 11	3 31	5 19	1 8	0 3	1 39	13 55	1 32	21 9	1 8	25 38	2 11	11 0	1 19	10 30	0 30	24 44	2 33	22 7	2 5	9 9	9 33	1 37		n.a.
W12	3 54	9 55	0s15	0s44	1 41	14 21	1 32	21 18	1 7	25 38	2 11	11 1	1 19	10 31	0 30	24 44	2 32	22 7	2 5	9 9	9 32	1 35		n.a.
T 13	4 18	13 49	1 35	1 32	1 43	14 46	1 32	21 25	1 6	25 39	2 12	11 2	1 19	10 32	0 30	24 44	2 32	22 6	2 5	9 9	9 31	1 33		n.a.
F 14	4 41	16 46	2 47	2 19	1 43	15 12	1 32	21 33	1 5	25 39	2 12	11 3	1 19	10 32	0 30	24 44	2 32	22 6	2 5	9 9	9 30	1 31		n.a.
S 15	5 4	18 37	3 48	3 6	1 44	15 36	1 32	21 41	1 5	25 40	2 13	11 5	1 18	10 33	0 30	24 44	2 32	22 6	2 5	9 9	9 29	1 29		n.a.
S 16	5 28	19 21	4 33	3 54	1 44	16 1	1 31	21 48	1 4	25 40	2 13	11 6	1 18	10 34	0 30	24 45	2 32	22 5	2 5	9 10	9 27	1 27		n.a.
M17	5 51	19 0	5 3	4 41	1 43	16 25	1 31	21 56	1 3	25 41	2 13	11 7	1 18	10 34	0 30	24 45	2 32	22 5	2 5	9 10	9 26	1 25		n.a.
T 18	6 14	17 41	5 17	5 29	1 41	16 48	1 30	22 3	1 2	25 41	2 14	11 8	1 18	10 35	0 30	24 45	2 32	22 5	2 5	9 10	9 25	1 23		n.a.
W19	6 37	15 35	5 16	6 16	1 39	17 11	1 30	22 10	1 2	25 41	2 14	11 8	1 18	10 36	0 30	24 45	2 32	22 5	2 5	9 10	9 24	1 21		n.a.
T 20	7 0	12 49	5 0	7 2	1 37	17 34	1 29	22 17	1 1	25 42	2 15	11 9	1 18	10 36	0 30	24 45	2 32	22 4	2 5	9 10	9 23	1 19		n.a.
F 21	7 23	9 34	4 32	7 49	1 34	17 56	1 29	22 24	1 0	25 42	2 15	11 10	1 17	10 37	0 30	24 46	2 32	22 4	2 5	9 10	9 21	1 17		n.a.
S 22	7 45	5 58	3 52	8 34	1 30	18 17	1 28	22 30	1 0	25 42	2 15	11 11	1 17	10 37	0 30	24 46	2 32	22 4	2 5	9 9	9 20	1 15		n.a.
S 23	8 8	2 8	3 3	9 19	1 25	18 38	1 27	22 37	0 59	25 42	2 16	11 12	1 17	10 38	0 30	24 46	2 32	22 4	2 5	9 9	9 19	1 13		n.a.
M24	8 30	1s47	2 6	10 3	1 20	18 59	1 26	22 43	0 58	25 43	2 16	11 13	1 17	10 38	0 30	24 46	2 32	22 4	2 5	9 9	9 18	1 11		n.a.
T 25	8 52	5 39	1 3	10 46	1 14	19 19	1 25	22 49	0 57	25 43	2 17	11 13	1 17	10 39	0 30	24 46	2 32	22 3	2 5	9 9	9 17	1 9		n.a.
W26	9 14	9 20	0n 3	11 28	1 8	19 38	1 24	22 55	0 57	25 43	2 17	11 14	1 16	10 39	0 30	24 47	2 32	22 3	2 5	9 9	9 15	1 7		n.a.
T 27	9 36	12 40	1 10	12 9	1 0	19 57	1 23	23 1	0 56	25 43	2 17	11 15	1 16	10 40	0 30	24 47	2 32	22 3	2 5	9 9	9 14	1 5		n.a.
F 28	9 58	15 29	2 14	12 48	0 53	20 15	1 22	23 7	0 55	25 43	2 18	11 15	1 16	10 40	0 30	24 47	2 31	22 3	2 5	9 9	9 13	1 3		n.a.
S 29	10 20	17 39	3 13	13 26	0 44	20 33	1 21	23 12	0 55	25 43	2 18	11 16	1 16	10 41	0 30	24 47	2 31	22 3	2 5	9 9	9 12	1 1		n.a.
S 30	10 41	18 58	4 4	14 2	0 35	20 50	1 19	23 18	0 54	25 44	2 18	11 17	1 16	10 41	0 30	24 48	2 31	22 3	2 5	9 9	9 10	0 59		n.a.
M31	11s 3	19s21	4n43	14s35	0s26	21s 7	1s18	23s23	0s53	25n44	2n19	11s17	1s15	10s42	0s30	24s48	2s31	22n 2	2n 4	9s 9	9s 9	0n57		n.a.

Julian Day Number = -2043239.5, Delta T = 132h31m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°53'00, Lahiri = -144°46'00 Julian Calendar 1 Dec. 10308 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10308 BCE

The year -10307 astronomical counting style corresponds to year 10308 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 48 49	28♑54'10	8♉55	8♏53	27♏22	10♐ 1	16°R26	4°R31	4°R13	8♐13	3♌ 8	22°R51	22♑51	21♍49	n.a.	T 1
W 2	1 52 45	29°51'48	22°22	10°55	28°34	10°38	16♊23	4♓29	4♓12	8°15	3° 9	22♑51	22°48	21°55	n.a.	W 2
T 3	1 56 42	0♏49'24	6♒ 9	12°55	29°47	11°16	16°20	4°28	4°11	8°16	3° 9	22°D51	22°44	22° 2	n.a.	T 3
F 4	2 0 38	1°46'58	20°14	14°53	0♐59	11°53	16°17	4°26	4°10	8°18	3° 9	22°51	22°41	22° 9	n.a.	F 4
S 5	2 4 35	2°44'29	4♓38	16°48	2°11	12°30	16°13	4°25	4° 9	8°20	3°10	22°52	22°38	22°15	n.a.	S 5
S 6	2 8 31	3°41'59	19°16	18°41	3°23	13° 7	16° 9	4°24	4° 8	8°22	3°10	22°53	22°35	22°22	n.a.	S 6
M 7	2 12 27	4°39'27	4♈ 4	20°30	4°35	13°45	16° 6	4°22	4° 7	8°24	3°10	22°54	22°32	22°29	n.a.	M 7
T 8	2 16 24	5°36'53	18°57	22°17	5°47	14°22	16° 1	4°21	4° 6	8°26	3°11	22°R54	22°28	22°35	n.a.	T 8
W 9	2 20 20	6°34'18	3♉45	24° 0	6°59	14°59	15°57	4°20	4° 5	8°28	3°11	22°54	22°25	22°42	n.a.	W 9
T 10	2 24 17	7°31'41	18°23	25°39	8°11	15°36	15°53	4°19	4° 5	8°30	3°11	22°53	22°22	22°49	n.a.	T 10
F 11	2 28 13	8°29'03	2♊43	27°16	9°23	16°14	15°48	4°18	4° 4	8°32	3°11	22°51	22°19	22°55	n.a.	F 11
S 12	2 32 10	9°26'24	16°41	28°48	10°35	16°51	15°44	4°18	4° 3	8°34	3°12	22°49	22°16	23° 2	n.a.	S 12
S 13	2 36 6	10°23'43	0♋15	0♐17	11°47	17°28	15°39	4°17	4° 3	8°36	3°12	22°47	22°13	23° 9	n.a.	S 13
M14	2 40 3	11°21'02	13°23	1°41	12°59	18° 6	15°34	4°16	4° 2	8°38	3°12	22°45	22° 9	23°15	n.a.	M14
T 15	2 43 59	12°18'19	26° 9	3° 2	14°10	18°43	15°29	4°16	4° 2	8°40	3°12	22°43	22° 6	23°22	n.a.	T 15
W16	2 47 56	13°15'35	8♌34	4°19	15°22	19°20	15°23	4°16	4° 1	8°42	3°12	22°D43	22° 3	23°29	n.a.	W16
T 17	2 51 52	14°12'50	20°42	5°32	16°33	19°58	15°18	4°15	4° 1	8°44	3°R12	22°43	22° 0	23°35	n.a.	T 17
F 18	2 55 48	15°10'04	2♍40	6°41	17°45	20°35	15°13	4°15	4° 1	8°46	3°12	22°44	21°57	23°42	n.a.	F 18
S 19	2 59 45	16° 7'17	14°30	7°46	18°56	21°13	15° 7	4°D15	4° 0	8°48	3°12	22°45	21°53	23°49	n.a.	S 19
S 20	3 3 41	17° 4'29	26°18	8°46	20° 7	21°50	15° 1	4°15	4° 0	8°50	3°12	22°47	21°50	23°55	n.a.	S 20
M21	3 7 38	18° 1'40	8♎ 9	9°42	21°19	22°27	14°55	4°15	4° 0	8°52	3°12	22°48	21°47	24° 2	n.a.	M21
T 22	3 11 34	18°58'50	20° 5	10°34	22°30	23° 5	14°49	4°15	4° 0	8°54	3°12	22°R49	21°44	24° 9	n.a.	T 22
W23	3 15 31	19°56'00	2♏11	11°22	23°41	23°42	14°43	4°16	4° 0	8°57	3°11	22°49	21°41	24°15	n.a.	W23
T 24	3 19 27	20°53'08	14°28	12° 5	24°52	24°20	14°37	4°16	4°D 0	8°59	3°11	22°47	21°38	24°22	n.a.	T 24
F 25	3 23 24	21°50'15	26°58	12°44	26° 3	24°57	14°30	4°17	4° 0	9° 1	3°11	22°44	21°34	24°29	n.a.	F 25
S 26	3 27 20	22°47'22	9♐42	13°18	27°14	25°35	14°24	4°17	4° 0	9° 3	3°11	22°40	21°31	24°35	n.a.	S 26
S 27	3 31 17	23°44'27	22°40	13°47	28°25	26°12	14°17	4°18	4° 0	9° 5	3°10	22°35	21°28	24°42	n.a.	S 27
M28	3 35 13	24°41'32	5♉53	14°12	29°36	26°50	14°10	4°19	4° 0	9° 7	3°10	22°30	21°25	24°49	n.a.	M28
T 29	3 39 10	25°38'35	19°18	14°32	0♉47	27°27	14° 4	4°20	4° 1	9°10	3°10	22°26	21°22	24°55	n.a.	T 29
W30	3 43 6	26°35'37	2♒57	14°47	1°57	28° 5	13°57	4°21	4° 1	9°12	3° 9	22°22	21°19	25° 2	n.a.	W30
T 31	3 47 3	27♏32'38	16♒47	14♐57	3♉ 8	28♐42	13♊50	4♓22	4♓ 1	9♐14	3♌ 9	22♑21	21♑15	25♍ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s24	18s42	5n 9	15s 8	0s16	21s23	1s16	23s28	0s52	25n44	2n19	11s18	1s15	10s42	0s30	24s48	2s31	22n 2	2n 4	9s 8	9s 8	0n55		n.a.
W 2	11 45	16 59	5 18	15 38	0 6	21 38	1 15	23 33	0 52	25 44	2 19	11 18	1 15	10 43	0 30	24 48	2 31	22 2	2 4	9 8	9 7	0 53		n.a.
T 3	12 5	14 17	5 10	16 5	0n 5	21 53	1 13	23 37	0 51	25 44	2 20	11 19	1 15	10 43	0 30	24 49	2 31	22 2	2 4	9 8	9 6	0 51		n.a.
F 4	12 26	10 42	4 43	16 31	0 16	22 7	1 12	23 42	0 50	25 44	2 20	11 19	1 15	10 43	0 30	24 49	2 31	22 2	2 4	9 8	9 4	0 49		n.a.
S 5	12 46	6 25	3 57	16 55	0 27	22 20	1 10	23 46	0 50	25 44	2 21	11 19	1 14	10 44	0 29	24 49	2 31	22 2	2 4	9 9	9 3	0 47		n.a.
S 6	13 7	1 41	2 56	17 17	0 38	22 33	1 8	23 51	0 49	25 44	2 21	11 20	1 14	10 44	0 29	24 49	2 31	22 2	2 4	9 9	9 2	0 45		n.a.
M 7	13 27	3n14	1 43	17 36	0 49	22 45	1 6	23 55	0 48	25 44	2 21	11 20	1 14	10 44	0 29	24 50	2 31	22 2	2 4	9 9	9 1	0 43		n.a.
T 8	13 46	7 58	0 22	17 54	1 0	22 57	1 4	23 59	0 48	25 43	2 22	11 20	1 14	10 44	0 29	24 50	2 31	22 1	2 4	9 9	9 0	0 41		n.a.
W 9	14 6	12 12	1s 0	18 10	1 12	23 8	1 2	24 2	0 47	25 43	2 22	11 20	1 14	10 45	0 29	24 50	2 31	22 1	2 4	9 9	8 58	0 39		n.a.
T 10	14 25	15 37	2 17	18 24	1 23	23 18	1 0	24 6	0 46	25 43	2 22	11 21	1 13	10 45	0 29	24 51	2 31	22 1	2 4	9 9	8 57	0 37		n.a.
F 11	14 44	17 59	3 23	18 36	1 34	23 27	0 58	24 9	0 46	25 43	2 22	11 21	1 13	10 45	0 29	24 51	2 31	22 1	2 4	9 8	8 56	0 35		n.a.
S 12	15 3	19 12	4 16	18 46	1 45	23 36	0 56	24 13	0 45	25 43	2 23	11 21	1 13	10 45	0 29	24 51	2 31	22 1	2 4	9 8	8 55	0 33		n.a.
S 13	15 22	19 16	4 53	18 56	1 55	23 44	0 53	24 16	0 44	25 42	2 23	11 21	1 13	10 46	0 29	24 51	2 31	22 1	2 4	9 7	8 53	0 31		n.a.
M14	15 40	18 16	5 12	19 3	2 5	23 51	0 51	24 18	0 44	25 42	2 23	11 21	1 13	10 46	0 29	24 52	2 31	22 1	2 4	9 6	8 52	0 29		n.a.
T 15	15 58	16 22	5 16	19 10	2 15	23 58	0 49	24 21	0 43	25 42	2 24	11 21	1 13	10 46	0 29	24 52	2 31	22 1	2 4	9 5	8 51	0 27		n.a.
W16	16 16	13 45	5 5	19 16	2 24	24 4	0 46	24 24	0 42	25 42	2 24	11 21	1 12	10 46	0 29	24 52	2 31	22 1	2 4	9 5	8 50	0 25		n.a.
T 17	16 34	10 36	4 40	19 20	2 33	24 9	0 44	24 26	0 41	25 41	2 24	11 21	1 12	10 46	0 29	24 53	2 31	22 1	2 4	9 5	8 49	0 23		n.a.
F 18	16 51	7 4	4 3	19 24	2 42	24 14	0 41	24 28	0 41	25 41	2 24	11 21	1 12	10 46	0 29	24 53	2 31	22 1	2 4	9 5	8 47	0 21		n.a.
S 19	17 8	3 16	3 16	19 27	2 50	24 18	0 38	24 30	0 40	25 40	2 25	11 20	1 12	10 46	0 29	24 53	2 31	22 1	2 4	9 6	8 46	0 19		n.a.
S 20	17 25	0s38	2 21	19 30	2 57	24 21	0 36	24 32	0 39	25 40	2 25	11 20	1 12	10 46	0 29	24 54	2 31	22 1	2 4	9 7	8 45	0 17		n.a.
M21	17 42	4 33	1 20	19 32	3 4	24 23	0 33	24 34	0 39	25 40	2 25	11 20	1 11	10 46	0 29	24 54	2 31	22 1	2 4	9 7	8 44	0 15		n.a.
T 22	17 58	8 18	0 15	19 34	3 9	24 25	0 30	24 35	0 38	25 39	2 25	11 20	1 11	10 46	0 29	24 54	2 31	22 1	2 4	9 7	8 43	0 13		n.a.
W23	18 14	11 47	0n51	19 35	3 15	24 26	0 27	24 36	0 37	25 39	2 26	11 19	1 11	10 46	0 29	24 55	2 31	22 1	2 4	9 7	8 41	0 11		n.a.
T 24	18 29	14 48	1 56	19 36	3 19	24 26	0 24	24 37	0 37	25 38	2 26	11 19	1 11	10 46	0 29	24 55	2 30	22 1	2 4	9 7	8 40	0 9		n.a.
F 25	18 45	17 11	2 57	19 38	3 23	24 26	0 21	24 38	0 36	25 37	2 26	11 19	1 11	10 46	0 29	24 55	2 30	22 1	2 4	9 6	8 39	0 7		n.a.
S 26	19 0	18 46	3 50	19 39	3 26	24 25	0 18	24 39	0 35	25 37	2 26	11 18	1 10	10 46	0 29	24 56	2 30	22 1	2 4	9 4	8 38	0 5		n.a.
S 27	19 15	19 25	4 31	19 41	3 28	24 23	0 15	24 40	0 35	25 36	2 26	11 18	1 10	10 46	0 29	24 56	2 30	22 1	2 4	9 2	8 36	0 3		n.a.
M28	19 29	19 1	5 0	19 43	3 29	24 20	0 12	24 40	0 34	25 36	2 27	11 17	1 10	10 46	0 29	24 56	2 30	22 1	2 4	9 0	8 35	0 1		n.a.
T 29	19 43	17 33	5 12	19 45	3 29	24 17	0 9	24 40	0 33	25 35	2 27	11 17	1 10	10 46	0 29	24 57	2 30	22 1	2 4	8 59	8 34	0s 1		n.a.
W30	19 57	15 5	5 7	19 48	3 28	24 13	0 6	24 40	0 33	25 34	2 27	11 16	1 10	10 46	0 28	24 57	2 30	22 1	2 4	8 57	8 33	0 3		n.a.
T 31	20s11	11s44	4n45	19s51	3n26	24s 8	0s 2	24s40	0s32	25n33	2n27	11s16	1s 9	10s45	0s28	24s57	2s30	22n 1	2n 3	8s57	8s32	0s 5		n.a.

Julian Day Number = -2043208.5, Delta T = 132h31m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'56, Lahiri = -144°45'56 Julian Calendar 1 Jan. 10307 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10308 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 50 59	28♏29'38	0♓49	15♐ 3	4♑18	29♐20	13°R43	4♓23	4♓ 2	9♐16	3°R 9	22°D20	21♎12	25♍15	n.a.	F 1
S 2	3 54 55	29°26'37	15° 0	15°R 4	5°29	29°57	13♊36	4°24	4° 2	9°18	3♌ 8	22♎21	21° 9	25°22	n.a.	S 2
S 3	3 58 52	0♐23'35	29°19	15° 1	6°39	0♑35	13°29	4°26	4° 3	9°21	3° 8	22°22	21° 6	25°28	n.a.	S 3
M 4	4 2 48	1°20'32	13♈44	14°53	7°49	1°12	13°21	4°27	4° 3	9°23	3° 7	22°23	21° 3	25°35	n.a.	M 4
T 5	4 6 45	2°17'28	28°12	14°41	8°59	1°50	13°14	4°29	4° 4	9°25	3° 7	22°R23	20°59	25°42	n.a.	T 5
W 6	4 10 41	3°14'23	12♉37	14°25	10° 9	2°28	13° 7	4°30	4° 5	9°27	3° 6	22°22	20°56	25°48	n.a.	W 6
T 7	4 14 38	4°11'18	26°55	14° 5	11°19	3° 5	12°59	4°32	4° 5	9°29	3° 6	22°18	20°53	25°55	n.a.	T 7
F 8	4 18 34	5° 8'12	11♊ 1	13°42	12°29	3°43	12°52	4°34	4° 6	9°32	3° 5	22°13	20°50	26° 2	n.a.	F 8
S 9	4 22 31	6° 5'06	24°50	13°15	13°39	4°20	12°44	4°36	4° 7	9°34	3° 4	22° 7	20°47	26° 8	n.a.	S 9
S 10	4 26 27	7° 2'00	8♋19	12°46	14°49	4°58	12°37	4°38	4° 8	9°36	3° 4	21°59	20°44	26°15	n.a.	S 10
M11	4 30 24	7°58'53	21°25	12°15	15°58	5°36	12°29	4°40	4° 9	9°38	3° 3	21°52	20°40	26°22	n.a.	M11
T 12	4 34 20	8°55'46	4♌11	11°43	17° 8	6°13	12°22	4°42	4°10	9°41	3° 2	21°46	20°37	26°28	n.a.	T 12
W13	4 38 17	9°52'39	16°37	11° 9	18°17	6°51	12°14	4°45	4°11	9°43	3° 2	21°42	20°34	26°35	n.a.	W13
T 14	4 42 13	10°49'32	28°46	10°35	19°26	7°29	12° 7	4°47	4°12	9°45	3° 1	21°39	20°31	26°42	n.a.	T 14
F 15	4 46 10	11°46'25	10♍44	10° 1	20°36	8° 6	11°59	4°49	4°13	9°47	3° 0	21°D38	20°28	26°48	n.a.	F 15
S 16	4 50 7	12°43'18	22°35	9°28	21°45	8°44	11°51	4°52	4°14	9°49	2°59	21°39	20°25	26°55	n.a.	S 16
S 17	4 54 3	13°40'11	4♎24	8°56	22°54	9°22	11°44	4°55	4°16	9°52	2°59	21°40	20°21	27° 2	n.a.	S 17
M18	4 58 0	14°37'04	16°16	8°26	24° 3	10° 0	11°36	4°57	4°17	9°54	2°58	21°R41	20°18	27° 8	n.a.	M18
T 19	5 1 56	15°33'57	28°17	7°58	25°11	10°38	11°29	5° 0	4°18	9°56	2°57	21°41	20°15	27°15	n.a.	T 19
W20	5 5 53	16°30'50	10♏30	7°33	26°20	11°15	11°21	5° 3	4°20	9°58	2°56	21°39	20°12	27°22	n.a.	W20
T 21	5 9 49	17°27'44	22°59	7°11	27°29	11°53	11°13	5° 6	4°21	10° 1	2°55	21°35	20° 9	27°28	n.a.	T 21
F 22	5 13 46	18°24'37	5♐45	6°52	28°37	12°31	11° 6	5° 9	4°23	10° 3	2°54	21°29	20° 5	27°35	n.a.	F 22
S 23	5 17 42	19°21'31	18°49	6°38	29°45	13° 9	10°58	5°13	4°24	10° 5	2°53	21°21	20° 2	27°42	n.a.	S 23
S 24	5 21 39	20°18'25	2♑11	6°28	0♒54	13°47	10°51	5°16	4°26	10° 7	2°52	21°11	19°59	27°48	n.a.	S 24
M25	5 25 35	21°15'19	15°48	6°22	2° 2	14°25	10°44	5°19	4°28	10° 9	2°51	21° 1	19°56	27°55	n.a.	M25
T 26	5 29 32	22°12'13	29°37	6°D20	3°10	15° 3	10°36	5°23	4°29	10°12	2°50	20°53	19°53	28° 2	n.a.	T 26
W27	5 33 28	23° 9'07	13♒35	6°23	4°18	15°40	10°29	5°26	4°31	10°14	2°49	20°45	19°50	28° 8	n.a.	W27
T 28	5 37 25	24♐ 6'01	27♒40	6♐31	5♒25	16♑18	10♊22	5♓30	4♓33	10♐16	2♌48	20♎40	19♎46	28♍15	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s24	7s42	4n 5	19s54	3n23	24s 3	0n 1	24s40	0s31	25n33	2n27	11s15	1s 9	10s45	0s28	24s58	2s30	22n 1	2n 3	8s56	8s30	0s 7		n.a.
S 2	20 37	3 10	3 10	19 59	3 19	23 57	0 4	24 39	0 31	25 32	2 27	11 14	1 9	10 45	0 28	24 58	2 30	22 1	2 3	8 57	8 29	0 9		n.a.
S 3	20 49	1n35	2 3	20 3	3 14	23 50	0 8	24 38	0 30	25 31	2 28	11 14	1 9	10 45	0 28	24 58	2 30	22 1	2 3	8 57	8 28	0 11		n.a.
M 4	21 1	6 18	0 47	20 9	3 8	23 43	0 11	24 37	0 30	25 30	2 28	11 13	1 9	10 45	0 28	24 59	2 30	22 1	2 3	8 58	8 27	0 13		n.a.
T 5	21 13	10 39	0s32	20 15	3 0	23 35	0 14	24 36	0 29	25 29	2 28	11 12	1 8	10 44	0 28	24 59	2 30	22 1	2 3	8 58	8 25	0 15		n.a.
W 6	21 24	14 22	1 48	20 21	2 52	23 26	0 18	24 35	0 28	25 29	2 28	11 11	1 8	10 44	0 28	24 59	2 30	22 2	2 3	8 57	8 24	0 17		n.a.
T 7	21 35	17 11	2 57	20 29	2 42	23 17	0 21	24 33	0 28	25 28	2 28	11 11	1 8	10 44	0 28	25 0	2 30	22 2	2 3	8 56	8 23	0 19		n.a.
F 8	21 46	18 54	3 53	20 36	2 31	23 7	0 25	24 32	0 27	25 27	2 28	11 10	1 8	10 43	0 28	25 0	2 30	22 2	2 3	8 54	8 22	0 21		n.a.
S 9	21 57	19 27	4 35	20 45	2 20	22 57	0 28	24 30	0 26	25 26	2 28	11 9	1 8	10 43	0 28	25 0	2 30	22 2	2 3	8 51	8 20	0 23		n.a.
S 10	22 7	18 52	5 1	20 53	2 7	22 45	0 32	24 28	0 26	25 25	2 28	11 8	1 7	10 43	0 28	25 1	2 30	22 2	2 3	8 48	8 19	0 25		n.a.
M11	22 16	17 17	5 9	21 2	1 54	22 34	0 36	24 26	0 25	25 24	2 28	11 7	1 7	10 42	0 28	25 1	2 30	22 2	2 3	8 46	8 18	0 27		n.a.
T 12	22 25	14 53	5 2	21 12	1 40	22 21	0 39	24 23	0 24	25 23	2 28	11 6	1 7	10 42	0 28	25 1	2 30	22 2	2 3	8 43	8 17	0 29		n.a.
W13	22 34	11 52	4 41	21 22	1 25	22 8	0 43	24 21	0 24	25 22	2 28	11 5	1 7	10 41	0 28	25 2	2 30	22 2	2 3	8 42	8 16	0 31		n.a.
T 14	22 43	8 23	4 7	21 32	1 10	21 55	0 46	24 18	0 23	25 21	2 28	11 4	1 7	10 41	0 28	25 2	2 30	22 2	2 3	8 41	8 14	0 33		n.a.
F 15	22 51	4 38	3 23	21 42	0 54	21 41	0 50	24 15	0 22	25 20	2 28	11 3	1 6	10 40	0 28	25 2	2 30	22 3	2 3	8 40	8 13	0 35		n.a.
S 16	22 58	0 44	2 31	21 53	0 39	21 26	0 54	24 12	0 22	25 19	2 28	11 1	1 6	10 40	0 28	25 3	2 30	22 3	2 3	8 41	8 12	0 37		n.a.
S 17	23 6	3s12	1 32	22 3	0 23	21 11	0 57	24 9	0 21	25 18	2 28	11 0	1 6	10 39	0 28	25 3	2 30	22 3	2 3	8 41	8 11	0 39		n.a.
M18	23 13	7 2	0 29	22 14	0 8	20 56	1 1	24 5	0 20	25 17	2 28	10 59	1 6	10 39	0 28	25 3	2 30	22 3	2 3	8 41	8 9	0 41		n.a.
T 19	23 19	10 37	0n36	22 24	0s 8	20 39	1 5	24 2	0 20	25 15	2 28	10 58	1 6	10 38	0 28	25 4	2 30	22 3	2 3	8 41	8 8	0 43		n.a.
W20	23 25	13 50	1 40	22 35	0 23	20 23	1 8	23 58	0 19	25 14	2 28	10 57	1 5	10 38	0 28	25 4	2 30	22 3	2 3	8 41	8 7	0 45		n.a.
T 21	23 31	16 29	2 40	22 45	0 37	20 6	1 12	23 54	0 19	25 13	2 28	10 55	1 5	10 37	0 28	25 5	2 30	22 4	2 3	8 39	8 6	0 47		n.a.
F 22	23 36	18 23	3 34	22 56	0 51	19 48	1 16	23 50	0 18	25 12	2 28	10 54	1 5	10 37	0 28	25 5	2 30	22 4	2 2	8 37	8 4	0 49		n.a.
S 23	23 41	19 22	4 18	23 6	1 5	19 30	1 19	23 45	0 17	25 11	2 28	10 52	1 5	10 36	0 27	25 5	2 30	22 4	2 2	8 34	8 3	0 51		n.a.
S 24	23 46	19 18	4 49	23 17	1 17	19 12	1 23	23 41	0 17	25 10	2 28	10 51	1 5	10 35	0 27	25 6	2 30	22 4	2 2	8 30	8 2	0 53		n.a.
M25	23 50	18 9	5 4	23 27	1 29	18 53	1 27	23 36	0 16	25 8	2 28	10 50	1 5	10 35	0 27	25 6	2 30	22 4	2 2	8 26	8 1	0 55		n.a.
T 26	23 53	15 55	5 1	23 38	1 40	18 33	1 30	23 31	0 15	25 7	2 28	10 48	1 4	10 34	0 27	25 6	2 31	22 4	2 2	8 23	8 0	0 57		n.a.
W27	23 57	12 45	4 41	23 48	1 50	18 14	1 34	23 26	0 15	25 6	2 27	10 47	1 4	10 33	0 27	25 7	2 31	22 5	2 2	8 20	7 58	0 59		n.a.
T 28	23s59	8s50	4n 4	23s59	1s59	17s53	1n37	23s21	0s14	25n 5	2n27	10s45	1s 4	10s33	0s27	25s 7	2s31	22n 5	2n 2	8s18	7s57	1s 1		n.a.

Julian Day Number = -2043177.5, Delta T = 132h31m40s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'51, Lahiri = -144°45'52 Julian Calendar 1 Feb. 10307 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10308 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	5 41 22	25♐ 2'54	11♓47	6♐44	6♒33	16♑56	10°R15	5♓33	4♓35	10♐18	2°R47	20°R38	19♎43	28♍22	n.a.	F 1
S 2	5 45 18	25°59'48	25°56	7° 2	7°40	17°34	10♊ 8	5°37	4°37	10°20	2♌46	20°D37	19°40	28°28	n.a.	S 2
S 3	5 49 15	26°56'42	10♈ 4	7°24	8°48	18°12	10° 1	5°41	4°39	10°23	2°45	20♎38	19°37	28°35	n.a.	S 3
M 4	5 53 11	27°53'36	24°12	7°51	9°55	18°50	9°54	5°45	4°41	10°25	2°44	20°R38	19°34	28°42	n.a.	M 4
T 5	5 57 8	28°50'30	8♉17	8°23	11° 2	19°28	9°47	5°49	4°43	10°27	2°42	20°37	19°30	28°48	n.a.	T 5
W 6	6 1 4	29°47'24	22°17	8°59	12° 9	20° 6	9°40	5°53	4°45	10°29	2°41	20°33	19°27	28°55	n.a.	W 6
T 7	6 5 1	0♑44'19	6♊10	9°40	13°16	20°44	9°33	5°57	4°47	10°31	2°40	20°27	19°24	29° 2	n.a.	T 7
F 8	6 8 58	1°41'14	19°53	10°26	14°22	21°23	9°27	6° 1	4°49	10°33	2°39	20°19	19°21	29° 8	n.a.	F 8
S 9	6 12 54	2°38'10	3♋23	11°16	15°29	22° 1	9°20	6° 6	4°51	10°35	2°38	20° 8	19°18	29°15	n.a.	S 9
S 10	6 16 51	3°35'06	16°38	12°11	16°35	22°39	9°14	6°10	4°53	10°37	2°36	19°57	19°15	29°22	n.a.	S 10
M11	6 20 47	4°32'03	29°35	13°10	17°41	23°17	9° 8	6°14	4°56	10°40	2°35	19°45	19°11	29°28	n.a.	M11
T 12	6 24 44	5°29'00	12♌14	14°13	18°47	23°55	9° 2	6°19	4°58	10°42	2°34	19°35	19° 8	29°35	n.a.	T 12
W13	6 28 41	6°25'59	24°35	15°21	19°53	24°33	8°56	6°23	5° 0	10°44	2°33	19°27	19° 5	29°42	n.a.	W13
T 14	6 32 37	7°22'58	6♍43	16°33	20°58	25°11	8°50	6°28	5° 3	10°46	2°31	19°21	19° 2	29°48	n.a.	T 14
F 15	6 36 34	8°19'59	18°40	17°49	22° 4	25°50	8°44	6°33	5° 5	10°48	2°30	19°17	18°59	29°55	n.a.	F 15
S 16	6 40 31	9°17'00	0♎30	19° 9	23° 9	26°28	8°38	6°38	5° 8	10°50	2°29	19°16	18°56	0♎ 2	n.a.	S 16
S 17	6 44 27	10°14'02	12°19	20°33	24°14	27° 6	8°33	6°42	5°10	10°52	2°27	19°16	18°52	0° 8	n.a.	S 17
M18	6 48 24	11°11'06	24°12	22° 1	25°19	27°44	8°28	6°47	5°13	10°54	2°26	19°16	18°49	0°15	n.a.	M18
T 19	6 52 20	12° 8'11	6♏14	23°32	26°24	28°23	8°22	6°52	5°15	10°56	2°25	19°15	18°46	0°21	n.a.	T 19
W20	6 56 17	13° 5'17	18°31	25° 8	27°28	29° 1	8°17	6°57	5°18	10°58	2°23	19°12	18°43	0°28	n.a.	W20
T 21	7 0 14	14° 2'24	1♐ 7	26°47	28°33	29°39	8°12	7° 2	5°21	11° 0	2°22	19° 7	18°40	0°35	n.a.	T 21
F 22	7 4 10	14°59'33	14° 5	28°29	29°37	0♒18	8° 7	7° 8	5°23	11° 2	2°21	18°59	18°36	0°41	n.a.	F 22
S 23	7 8 7	15°56'43	27°25	0♑15	0♓41	0°56	8° 3	7°13	5°26	11° 4	2°19	18°50	18°33	0°48	n.a.	S 23
S 24	7 12 4	16°53'54	11♑ 8	2° 4	1°44	1°35	7°58	7°18	5°29	11° 5	2°18	18°38	18°30	0°55	n.a.	S 24
M25	7 16 0	17°51'06	25° 9	3°56	2°48	2°13	7°54	7°23	5°32	11° 7	2°16	18°26	18°27	1° 1	n.a.	M25
T 26	7 19 57	18°48'19	9♒24	5°51	3°51	2°52	7°50	7°29	5°35	11° 9	2°15	18°15	18°24	1° 8	n.a.	T 26
W27	7 23 53	19°45'34	23°47	7°48	4°54	3°30	7°46	7°34	5°38	11°11	2°13	18° 6	18°21	1°15	n.a.	W27
T 28	7 27 50	20°42'49	8♓13	9°47	5°57	4° 9	7°42	7°40	5°41	11°13	2°12	18° 0	18°17	1°21	n.a.	T 28
F 29	7 31 47	21°40'05	22°36	11°48	6°59	4°47	7°38	7°45	5°43	11°15	2°11	17°56	18°14	1°28	n.a.	F 29
S 30	7 35 43	22°37'22	6♈54	13°51	8° 2	5°26	7°35	7°51	5°46	11°16	2° 9	17°55	18°11	1°35	n.a.	S 30
S 31	7 39 40	23♑34'41	21♈ 2	15♑55	9♓ 4	6♒ 4	7♊31	7♓57	5♓50	11♐18	2♌ 8	17♎55	18♎ 8	1♎41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24s 2	4s24	3n12	24s 9	2s 7	17s33	1n41	23s15	0s14	25n 3	2n27	10s44	1s 4	10s32	0s27	25s 7	2s31	22n 5	2n 2	8s17	7s56	1s 3		n.a.
S 2	24 4	0n17	2 8	24 19	2 14	17 12	1 45	23 9	0 13	25 2	2 27	10 42	1 4	10 31	0 27	25 8	2 31	22 5	2 2	8 17	7 55	1 5		n.a.
S 3	24 5	4 57	0 56	24 29	2 20	16 51	1 48	23 4	0 12	25 1	2 27	10 40	1 4	10 30	0 27	25 8	2 31	22 5	2 2	8 17	7 53	1 7		n.a.
M 4	24 7	9 21	0s19	24 39	2 25	16 29	1 52	22 58	0 12	25 0	2 27	10 39	1 3	10 30	0 27	25 8	2 31	22 6	2 2	8 17	7 52	1 9		n.a.
T 5	24 7	13 13	1 33	24 48	2 30	16 7	1 55	22 51	0 11	24 59	2 26	10 37	1 3	10 29	0 27	25 9	2 31	22 6	2 2	8 17	7 51	1 11		n.a.
W 6	24 8	16 18	2 40	24 57	2 33	15 45	1 59	22 45	0 10	24 57	2 26	10 35	1 3	10 28	0 27	25 9	2 31	22 6	2 2	8 15	7 50	1 12		n.a.
T 7	24 7	18 24	3 38	25 6	2 35	15 23	2 2	22 39	0 10	24 56	2 26	10 34	1 3	10 27	0 27	25 10	2 31	22 6	2 2	8 13	7 48	1 14		n.a.
F 8	24 7	19 24	4 21	25 15	2 37	15 0	2 5	22 32	0 9	24 55	2 26	10 32	1 3	10 26	0 27	25 10	2 31	22 7	2 2	8 10	7 47	1 16		n.a.
S 9	24 6	19 16	4 50	25 23	2 37	14 37	2 9	22 25	0 9	24 54	2 26	10 30	1 3	10 25	0 27	25 10	2 31	22 7	2 2	8 6	7 46	1 18		n.a.
S 10	24 5	18 5	5 2	25 30	2 37	14 14	2 12	22 18	0 8	24 52	2 25	10 28	1 2	10 25	0 27	25 11	2 31	22 7	2 2	8 1	7 45	1 20		n.a.
M11	24 3	15 59	4 58	25 37	2 36	13 50	2 15	22 11	0 7	24 51	2 25	10 27	1 2	10 24	0 27	25 11	2 31	22 7	2 1	7 57	7 43	1 22		n.a.
T 12	24 1	13 10	4 39	25 43	2 34	13 27	2 18	22 4	0 7	24 50	2 25	10 25	1 2	10 23	0 27	25 11	2 31	22 7	2 1	7 53	7 42	1 24		n.a.
W13	23 58	9 49	4 8	25 48	2 31	13 3	2 21	21 56	0 6	24 49	2 25	10 23	1 2	10 22	0 27	25 12	2 31	22 8	2 1	7 49	7 41	1 26		n.a.
T 14	23 55	6 8	3 26	25 53	2 27	12 39	2 25	21 48	0 6	24 47	2 24	10 21	1 2	10 21	0 27	25 12	2 31	22 8	2 1	7 47	7 40	1 28		n.a.
F 15	23 51	2 15	2 35	25 56	2 23	12 14	2 28	21 41	0 5	24 46	2 24	10 19	1 2	10 20	0 27	25 12	2 31	22 8	2 1	7 46	7 39	1 30		n.a.
S 16	23 47	1s42	1 38	25 58	2 18	11 50	2 31	21 33	0 4	24 45	2 24	10 17	1 1	10 19	0 27	25 13	2 31	22 8	2 1	7 45	7 37	1 32		n.a.
S 17	23 43	5 34	0 37	25 59	2 12	11 25	2 33	21 24	0 4	24 44	2 24	10 15	1 1	10 18	0 27	25 13	2 31	22 9	2 1	7 45	7 36	1 34		n.a.
M18	23 38	9 15	0n26	25 59	2 6	11 1	2 36	21 16	0 3	24 43	2 23	10 13	1 1	10 17	0 27	25 13	2 31	22 9	2 1	7 45	7 35	1 36		n.a.
T 19	23 33	12 36	1 29	25 57	1 59	10 36	2 39	21 8	0 2	24 42	2 23	10 11	1 1	10 16	0 27	25 14	2 31	22 9	2 1	7 45	7 34	1 38		n.a.
W20	23 28	15 28	2 29	25 54	1 51	10 11	2 42	20 59	0 2	24 40	2 23	10 9	1 1	10 15	0 27	25 14	2 31	22 9	2 1	7 44	7 32	1 40		n.a.
T 21	23 22	17 41	3 23	25 49	1 43	9 46	2 44	20 50	0 1	24 39	2 22	10 7	1 1	10 14	0 27	25 14	2 31	22 10	2 1	7 42	7 31	1 42		n.a.
F 22	23 15	19 3	4 8	25 42	1 35	9 21	2 47	20 41	0 1	24 38	2 22	10 5	1 0	10 13	0 27	25 15	2 31	22 10	2 1	7 39	7 30	1 44		n.a.
S 23	23 9	19 26	4 41	25 34	1 26	8 55	2 49	20 32	0 0	24 37	2 22	10 3	1 0	10 12	0 26	25 15	2 31	22 10	2 1	7 35	7 29	1 46		n.a.
S 24	23 1	18 42	4 59	25 23	1 16	8 30	2 52	20 23	0n 1	24 36	2 21	10 0	1 0	10 11	0 26	25 15	2 32	22 10	2 1	7 30	7 27	1 48		n.a.
M25	22 54	16 49	4 59	25 11	1 6	8 5	2 54	20 13	0 1	24 35	2 21	9 58	1 0	10 10	0 26	25 16	2 32	22 11	2 0	7 26	7 26	1 50		n.a.
T 26	22 46	13 54	4 41	24 56	0 56	7 39	2 56	20 4	0 2	24 34	2 21	9 56	1 0	10 8	0 26	25 16	2 32	22 11	2 0	7 22	7 25	1 52		n.a.
W27	22 37	10 8	4 5	24 40	0 46	7 14	2 58	19 54	0 2	24 33	2 20	9 54	1 0	10 7	0 26	25 16	2 32	22 11	2 0	7 18	7 24	1 54		n.a.
T 28	22 29	5 45	3 14	24 22	0 36	6 49	3 0	19 44	0 3	24 32	2 20	9 51	1 0	10 6	0 26	25 17	2 32	22 11	2 0	7 16	7 22	1 56		n.a.
F 29	22 20	1 2	2 10	24 1	0 26	6 23	3 2	19 34	0 4	24 31	2 20	9 49	0 59	10 5	0 26	25 17	2 32	22 12	2 0	7 14	7 21	1 57		n.a.
S 30	22 10	3n42	0 58	23 39	0 15	5 58	3 4	19 24	0 4	24 30	2 19	9 47	0 59	10 4	0 26	25 17	2 32	22 12	2 0	7 14	7 20	1 59		n.a.
S 31	22s 0	8n11	0s17	23s14	0s 5	5s33	3n 6	19s13	0n 5	24n29	2n19	9s45	0s59	10s 3	0s26	25s18	2s32	22n12	2n 0	7s13	7s19	2s 1		n.a.

Julian Day Number = -2043149.5, Delta T = 132h31m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'48, Lahiri = -144°45'48 Julian Calendar 1 March 10307 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10308 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	7 43 37	24♉32'00	5♉ 2	18♉ 0	10♓ 5	6♒43	7°R28	8♓ 2	5♓53	11♐20	2°R 6	17°R54	18♋ 5	1♋48	n.a.	M 1
T 2	7 47 33	25°29'20	18°52	20° 6	11° 7	7°21	7♊25	8° 8	5°56	11°22	2♌ 5	17♋53	18° 2	1°55	n.a.	T 2
W 3	7 51 30	26°26'42	2♊32	22°12	12° 8	8° 0	7°23	8°14	5°59	11°23	2° 3	17°49	17°58	2° 1	n.a.	W 3
T 4	7 55 27	27°24'05	16° 3	24°17	13° 9	8°39	7°20	8°20	6° 2	11°25	2° 2	17°43	17°55	2° 8	n.a.	T 4
F 5	7 59 23	28°21'29	29°22	26°23	14° 9	9°18	7°17	8°26	6° 5	11°27	2° 0	17°34	17°52	2°15	n.a.	F 5
S 6	8 3 20	29°18'55	12♋30	28°29	15° 9	9°56	7°15	8°32	6° 8	11°28	1°59	17°23	17°49	2°21	n.a.	S 6
S 7	8 7 17	0♒16'22	25°25	0♒33	16° 9	10°35	7°13	8°38	6°12	11°30	1°57	17°10	17°46	2°28	n.a.	S 7
M 8	8 11 13	1°13'50	8♌ 6	2°37	17° 9	11°14	7°11	8°44	6°15	11°32	1°56	16°58	17°42	2°35	n.a.	M 8
T 9	8 15 10	2°11'20	20°33	4°40	18° 8	11°53	7° 9	8°50	6°18	11°33	1°54	16°47	17°39	2°41	n.a.	T 9
W10	8 19 7	3° 8'52	2♍47	6°42	19° 7	12°31	7° 8	8°56	6°21	11°35	1°53	16°38	17°36	2°48	n.a.	W10
T 11	8 23 3	4° 6'25	14°49	8°43	20° 5	13°10	7° 6	9° 2	6°25	11°36	1°52	16°31	17°33	2°55	n.a.	T 11
F 12	8 27 0	5° 4'01	26°42	10°43	21° 3	13°49	7° 5	9° 8	6°28	11°38	1°50	16°27	17°30	3° 1	n.a.	F 12
S 13	8 30 56	6° 1'38	8♎31	12°41	22° 1	14°28	7° 4	9°15	6°32	11°39	1°49	16°25	17°27	3° 8	n.a.	S 13
S 14	8 34 53	6°59'17	20°18	14°38	22°58	15° 7	7° 3	9°21	6°35	11°41	1°47	16°D25	17°23	3°14	n.a.	S 14
M15	8 38 50	7°56'58	2♏10	16°33	23°55	15°46	7° 3	9°27	6°38	11°42	1°46	16°R25	17°20	3°21	n.a.	M15
T 16	8 42 46	8°54'42	14°12	18°28	24°52	16°25	7° 2	9°34	6°42	11°43	1°44	16°25	17°17	3°28	n.a.	T 16
W17	8 46 43	9°52'27	26°30	20°20	25°47	17° 4	7° 2	9°40	6°45	11°45	1°43	16°24	17°14	3°34	n.a.	W17
T 18	8 50 40	10°50'15	9♐ 7	22°12	26°43	17°43	7°D 2	9°47	6°49	11°46	1°41	16°21	17°11	3°41	n.a.	T 18
F 19	8 54 36	11°48'04	22° 8	24° 1	27°38	18°22	7° 2	9°53	6°52	11°47	1°40	16°15	17° 7	3°48	n.a.	F 19
S 20	8 58 33	12°45'56	5♑36	25°50	28°32	19° 2	7° 2	10° 0	6°56	11°49	1°38	16° 7	17° 4	3°54	n.a.	S 20
S 21	9 2 30	13°43'50	19°30	27°37	29°26	19°41	7° 3	10° 6	7° 0	11°50	1°37	15°58	17° 1	4° 1	n.a.	S 21
M22	9 6 26	14°41'46	3♒47	29°23	0♈20	20°20	7° 3	10°13	7° 3	11°51	1°35	15°48	16°58	4° 8	n.a.	M22
T 23	9 10 23	15°39'44	18°23	1♓ 7	1°13	20°59	7° 4	10°19	7° 7	11°52	1°34	15°39	16°55	4°14	n.a.	T 23
W24	9 14 20	16°37'44	3♓10	2°50	2° 5	21°38	7° 5	10°26	7°10	11°54	1°33	15°32	16°52	4°21	n.a.	W24
T 25	9 18 16	17°35'46	18° 0	4°31	2°57	22°18	7° 6	10°33	7°14	11°55	1°31	15°27	16°48	4°28	n.a.	T 25
F 26	9 22 13	18°33'49	2♈45	6°11	3°48	22°57	7° 8	10°40	7°18	11°56	1°30	15°24	16°45	4°34	n.a.	F 26
S 27	9 26 10	19°31'55	17°20	7°50	4°38	23°36	7° 9	10°46	7°21	11°57	1°28	15°D23	16°42	4°41	n.a.	S 27
S 28	9 30 6	20°30'02	1♉39	9°27	5°28	24°16	7°11	10°53	7°25	11°58	1°27	15°24	16°39	4°48	n.a.	S 28
M29	9 34 3	21°28'11	15°43	11° 3	6°17	24°55	7°13	11° 0	7°29	11°59	1°26	15°R25	16°36	4°54	n.a.	M29
T 30	9 38 0	22♒26'22	29♉29	12♓38	7♈ 6	25♒35	7♊15	11♓ 7	7♓32	12♐ 0	1♌24	15♋25	16♋33	5♋ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s50	12n10	1s30	22s48	0n 5	5s 8	3n 7	19s 3	0n 5	24n28	2n19	9s42	0s59	10s 1	0s26	25s18	2s32	22n13	2n 0	7s13	7s17	2s 3		n.a.
T 2	21 39	15 26	2 36	22 20	0 15	4 42	3 9	18 52	0 6	24 27	2 18	9 40	0 59	10 0	0 26	25 18	2 32	22 13	2 0	7 13	7 16	2 5		n.a.
W 3	21 28	17 48	3 33	21 51	0 24	4 17	3 10	18 41	0 7	24 26	2 18	9 38	0 59	9 59	0 26	25 19	2 32	22 13	2 0	7 11	7 15	2 7		n.a.
T 4	21 17	19 7	4 17	21 20	0 34	3 52	3 11	18 31	0 7	24 25	2 17	9 35	0 59	9 58	0 26	25 19	2 32	22 13	2 0	7 9	7 14	2 9		n.a.
F 5	21 5	19 21	4 47	20 48	0 42	3 28	3 13	18 19	0 8	24 25	2 17	9 33	0 59	9 57	0 26	25 19	2 32	22 14	1 59	7 5	7 12	2 11		n.a.
S 6	20 53	18 32	5 1	20 14	0 51	3 3	3 14	18 8	0 8	24 24	2 17	9 30	0 58	9 55	0 26	25 20	2 32	22 14	1 59	7 1	7 11	2 13		n.a.
S 7	20 40	16 47	4 59	19 40	0 59	2 38	3 14	17 57	0 9	24 23	2 16	9 28	0 58	9 54	0 26	25 20	2 32	22 14	1 59	6 56	7 10	2 15		n.a.
M 8	20 27	14 14	4 42	19 4	1 6	2 14	3 15	17 45	0 10	24 22	2 16	9 25	0 58	9 53	0 26	25 20	2 32	22 14	1 59	6 51	7 9	2 17		n.a.
T 9	20 14	11 5	4 12	18 28	1 13	1 50	3 16	17 34	0 10	24 22	2 16	9 23	0 58	9 52	0 26	25 20	2 33	22 15	1 59	6 47	7 7	2 19		n.a.
W10	20 1	7 31	3 30	17 51	1 20	1 26	3 16	17 22	0 11	24 21	2 15	9 21	0 58	9 50	0 26	25 21	2 33	22 15	1 59	6 43	7 6	2 21		n.a.
T 11	19 47	3 42	2 40	17 13	1 26	1 2	3 17	17 10	0 11	24 20	2 15	9 18	0 58	9 49	0 26	25 21	2 33	22 15	1 59	6 41	7 5	2 23		n.a.
F 12	19 33	0s13	1 43	16 35	1 32	0 39	3 17	16 58	0 12	24 20	2 14	9 15	0 58	9 48	0 26	25 21	2 33	22 15	1 59	6 39	7 4	2 25		n.a.
S 13	19 18	4 7	0 42	15 57	1 37	0 15	3 17	16 46	0 13	24 19	2 14	9 13	0 58	9 46	0 26	25 22	2 33	22 16	1 59	6 38	7 2	2 27		n.a.
S 14	19 3	7 50	0n21	15 19	1 41	0n 8	3 17	16 34	0 13	24 19	2 13	9 10	0 57	9 45	0 26	25 22	2 33	22 16	1 59	6 38	7 1	2 29		n.a.
M15	18 48	11 17	1 23	14 40	1 45	0 31	3 16	16 21	0 14	24 18	2 13	9 8	0 57	9 44	0 26	25 22	2 33	22 16	1 59	6 38	7 0	2 30		n.a.
T 16	18 33	14 18	2 23	14 1	1 48	0 53	3 16	16 9	0 14	24 18	2 13	9 5	0 57	9 42	0 26	25 22	2 33	22 16	1 58	6 38	6 59	2 32		n.a.
W17	18 17	16 44	3 17	13 23	1 51	1 15	3 15	15 56	0 15	24 17	2 12	9 3	0 57	9 41	0 26	25 23	2 33	22 16	1 58	6 38	6 57	2 34		n.a.
T 18	18 1	18 27	4 4	12 44	1 54	1 37	3 15	15 43	0 15	24 17	2 12	9 0	0 57	9 40	0 26	25 23	2 33	22 17	1 58	6 36	6 56	2 36		n.a.
F 19	17 44	19 15	4 39	12 5	1 56	1 59	3 14	15 30	0 16	24 16	2 11	8 57	0 57	9 38	0 26	25 23	2 33	22 17	1 58	6 34	6 55	2 38		n.a.
S 20	17 28	19 1	5 0	11 27	1 57	2 20	3 13	15 17	0 17	24 16	2 11	8 55	0 57	9 37	0 26	25 23	2 33	22 17	1 58	6 31	6 54	2 40		n.a.
S 21	17 11	17 39	5 4	10 49	1 58	2 41	3 11	15 4	0 17	24 16	2 11	8 52	0 57	9 36	0 26	25 24	2 33	22 17	1 58	6 27	6 52	2 42		n.a.
M22	16 53	15 10	4 50	10 11	1 58	3 1	3 10	14 51	0 18	24 15	2 10	8 49	0 56	9 34	0 26	25 24	2 34	22 18	1 58	6 24	6 51	2 44		n.a.
T 23	16 36	11 41	4 17	9 33	1 58	3 21	3 8	14 38	0 18	24 15	2 10	8 47	0 56	9 33	0 26	25 24	2 34	22 18	1 58	6 20	6 50	2 46		n.a.
W24	16 18	7 26	3 27	8 56	1 58	3 41	3 6	14 24	0 19	24 15	2 9	8 44	0 56	9 31	0 26	25 24	2 34	22 18	1 58	6 17	6 49	2 48		n.a.
T 25	16 0	2 43	2 22	8 19	1 57	4 0	3 4	14 11	0 19	24 15	2 9	8 41	0 56	9 30	0 26	25 25	2 34	22 18	1 57	6 15	6 47	2 50		n.a.
F 26	15 42	2n 9	1 7	7 43	1 56	4 19	3 2	13 57	0 20	24 15	2 8	8 39	0 56	9 29	0 26	25 25	2 34	22 18	1 57	6 14	6 46	2 52		n.a.
S 27	15 23	6 50	0s10	7 7	1 54	4 37	2 59	13 43	0 21	24 14	2 8	8 36	0 56	9 27	0 26	25 25	2 34	22 19	1 57	6 14	6 45	2 54		n.a.
S 28	15 4	11 3	1 27	6 32	1 52	4 55	2 56	13 29	0 21	24 14	2 8	8 33	0 56	9 26	0 26	25 25	2 34	22 19	1 57	6 14	6 44	2 56		n.a.
M29	14 45	14 32	2 36	5 57	1 49	5 12	2 53	13 15	0 22	24 14	2 7	8 30	0 56	9 24	0 26	25 26	2 34	22 19	1 57	6 14	6 42	2 57		n.a.
T 30	14s26	17n 8	3s35	5s23	1n47	5n29	2n50	13s 1	0n22	24n14	2n 7	8s28	0s56	9s23	0s26	25s26	2s34	22n19	1n57	6s14	6s41	2s59		n.a.

Julian Day Number = -2043118.5, Delta T = 132h31m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'44, Lahiri = -144°45'44 Julian Calendar 1 Apr. 10307 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10307 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	9 41 56	23♒24'34	12♊59	14♓11	7♈53	26♒14	7♊18	11♓14	7♓36	12♐ 1	1°R23	15°R23	16♎29	5♎ 8	n.a.	W 1
T 2	9 45 53	24°22'49	26°14	15°43	8°40	26°54	7°20	11°20	7°40	12° 2	1♌22	15♎19	16°26	5°14	n.a.	T 2
F 3	9 49 49	25°21'05	9♋14	17°13	9°26	27°33	7°23	11°27	7°44	12° 3	1°20	15°13	16°23	5°21	n.a.	F 3
S 4	9 53 46	26°19'24	22° 2	18°43	10°11	28°13	7°26	11°34	7°47	12° 4	1°19	15° 5	16°20	5°27	n.a.	S 4
S 5	9 57 43	27°17'44	4♌38	20°10	10°55	28°52	7°29	11°41	7°51	12° 5	1°18	14°57	16°17	5°34	n.a.	S 5
M 6	10 1 39	28°16'07	17° 1	21°37	11°38	29°32	7°32	11°48	7°55	12° 5	1°16	14°48	16°13	5°41	n.a.	M 6
T 7	10 5 36	29°14'31	29°15	23° 1	12°20	0♓12	7°35	11°55	7°59	12° 6	1°15	14°40	16°10	5°47	n.a.	T 7
W 8	10 9 33	0♓12'58	11♍18	24°25	13° 2	0°51	7°39	12° 2	8° 2	12° 7	1°14	14°34	16° 7	5°54	n.a.	W 8
T 9	10 13 29	1°11'27	23°14	25°47	13°42	1°31	7°43	12° 9	8° 6	12° 8	1°13	14°29	16° 4	6° 1	n.a.	T 9
F 10	10 17 26	2° 9'59	5♎ 4	27° 7	14°21	2°11	7°46	12°16	8°10	12° 8	1°11	14°27	16° 1	6° 7	n.a.	F 10
S 11	10 21 22	3° 8'33	16°50	28°26	14°59	2°50	7°51	12°23	8°14	12° 9	1°10	14°D27	15°58	6°14	n.a.	S 11
S 12	10 25 19	4° 7'09	28°37	29°43	15°36	3°30	7°55	12°30	8°18	12°10	1° 9	14°28	15°54	6°21	n.a.	S 12
M13	10 29 16	5° 5'48	10♏29	0♈58	16°11	4°10	7°59	12°37	8°21	12°10	1° 8	14°29	15°51	6°27	n.a.	M13
T 14	10 33 12	6° 4'30	22°30	2°12	16°46	4°50	8° 4	12°44	8°25	12°11	1° 7	14°31	15°48	6°34	n.a.	T 14
W15	10 37 9	7° 3'14	4♐45	3°24	17°19	5°30	8° 9	12°51	8°29	12°11	1° 6	14°R32	15°45	6°41	n.a.	W15
T 16	10 41 5	8° 2'01	17°20	4°33	17°50	6°10	8°13	12°58	8°33	12°12	1° 4	14°31	15°42	6°47	n.a.	T 16
F 17	10 45 2	9° 0'50	0♑18	5°41	18°20	6°50	8°18	13° 5	8°37	12°12	1° 3	14°29	15°39	6°54	n.a.	F 17
S 18	10 48 59	9°59'42	13°43	6°47	18°49	7°30	8°24	13°12	8°40	12°13	1° 2	14°26	15°35	7° 1	n.a.	S 18
S 19	10 52 55	10°58'37	27°36	7°50	19°16	8°10	8°29	13°19	8°44	12°13	1° 1	14°21	15°32	7° 7	n.a.	S 19
M20	10 56 52	11°57'34	11♒56	8°50	19°42	8°50	8°35	13°26	8°48	12°14	1° 0	14°16	15°29	7°14	n.a.	M20
T 21	11 0 48	12°56'34	26°40	9°49	20° 6	9°30	8°40	13°33	8°52	12°14	0°59	14°12	15°26	7°21	n.a.	T 21
W22	11 4 45	13°55'36	11♓40	10°44	20°28	10°11	8°46	13°41	8°56	12°14	0°58	14° 8	15°23	7°27	n.a.	W22
T 23	11 8 41	14°54'41	26°47	11°36	20°49	10°51	8°52	13°48	8°59	12°14	0°57	14° 6	15°19	7°34	n.a.	T 23
F 24	11 12 38	15°53'47	11♈52	12°25	21° 7	11°31	8°58	13°55	9° 3	12°15	0°56	14°D 5	15°16	7°40	n.a.	F 24
S 25	11 16 35	16°52'57	26°47	13°10	21°24	12°11	9° 5	14° 2	9° 7	12°15	0°55	14° 5	15°13	7°47	n.a.	S 25
S 26	11 20 31	17°52'08	11♉25	13°52	21°39	12°52	9°11	14° 9	9°11	12°15	0°54	14° 6	15°10	7°54	n.a.	S 26
M27	11 24 28	18°51'22	25°41	14°30	21°52	13°32	9°18	14°16	9°15	12°15	0°54	14° 8	15° 7	8° 0	n.a.	M27
T 28	11 28 24	19°50'37	9♊35	15° 3	22° 2	14°13	9°25	14°23	9°18	12°15	0°53	14° 9	15° 4	8° 7	n.a.	T 28
W29	11 32 21	20°49'55	23° 5	15°32	22°11	14°53	9°32	14°30	9°22	12°15	0°52	14°R 9	15° 0	8°14	n.a.	W29
T 30	11 36 17	21°49'15	6♋14	15°55	22°17	15°33	9°39	14°37	9°26	12°R15	0°51	14° 9	14°57	8°20	n.a.	T 30
F 31	11 40 14	22♓48'37	19♋ 5	16♈13	22♈21	16♓14	9♊46	14♓44	9♓30	12♐15	0♌50	14♎ 7	14♎54	8♎27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s 6	18n43	4s21	4s49	1n43	5n45	2n47	12s47	0n23	24n14	2n 6	8s25	0s56	9s21	0s25	25s26	2s34	22n19	1n57	6s14	6s40	3s 1		n.a.
T 2	13 46	19 14	4 51	4 16	1 40	6 1	2 43	12 32	0 24	24 14	2 6	8 22	0 55	9 20	0 25	25 26	2 34	22 20	1 57	6 12	6 39	3 3		n.a.
F 3	13 26	18 43	5 6	3 44	1 35	6 16	2 39	12 18	0 24	24 14	2 6	8 19	0 55	9 18	0 25	25 27	2 35	22 20	1 56	6 10	6 37	3 5		n.a.
S 4	13 6	17 15	5 6	3 12	1 31	6 31	2 35	12 3	0 25	24 14	2 5	8 17	0 55	9 17	0 25	25 27	2 35	22 20	1 56	6 7	6 36	3 7		n.a.
S 5	12 46	14 58	4 50	2 41	1 26	6 44	2 31	11 49	0 25	24 14	2 5	8 14	0 55	9 16	0 25	25 27	2 35	22 20	1 56	6 3	6 35	3 9		n.a.
M 6	12 25	12 3	4 21	2 11	1 21	6 58	2 26	11 34	0 26	24 15	2 4	8 11	0 55	9 14	0 25	25 27	2 35	22 20	1 56	6 0	6 34	3 11		n.a.
T 7	12 4	8 38	3 41	1 42	1 16	7 10	2 21	11 19	0 26	24 15	2 4	8 8	0 55	9 13	0 25	25 27	2 35	22 21	1 56	5 57	6 32	3 13		n.a.
W 8	11 43	4 55	2 50	1 13	1 10	7 22	2 16	11 4	0 27	24 15	2 3	8 5	0 55	9 11	0 25	25 28	2 35	22 21	1 56	5 54	6 31	3 15		n.a.
T 9	11 22	1 3	1 53	0 45	1 4	7 33	2 10	10 49	0 28	24 15	2 3	8 2	0 55	9 10	0 25	25 28	2 35	22 21	1 56	5 52	6 30	3 17		n.a.
F 10	11 0	2s51	0 51	0 18	0 57	7 43	2 5	10 34	0 28	24 15	2 3	8 0	0 55	9 8	0 25	25 28	2 35	22 21	1 56	5 51	6 29	3 19		n.a.
S 11	10 38	6 36	0n13	0n 8	0 51	7 53	1 59	10 19	0 29	24 16	2 2	7 57	0 55	9 7	0 25	25 28	2 35	22 21	1 55	5 51	6 27	3 20		n.a.
S 12	10 17	10 6	1 17	0 33	0 43	8 2	1 52	10 4	0 29	24 16	2 2	7 54	0 55	9 5	0 25	25 28	2 35	22 21	1 55	5 52	6 26	3 22		n.a.
M13	9 55	13 14	2 18	0 57	0 36	8 10	1 46	9 48	0 30	24 16	2 1	7 51	0 54	9 4	0 25	25 29	2 35	22 21	1 55	5 52	6 25	3 24		n.a.
T 14	9 32	15 49	3 13	1 20	0 28	8 17	1 39	9 33	0 30	24 17	2 1	7 48	0 54	9 2	0 25	25 29	2 36	22 22	1 55	5 53	6 24	3 26		n.a.
W15	9 10	17 46	4 1	1 42	0 20	8 23	1 31	9 17	0 31	24 17	2 1	7 45	0 54	9 1	0 25	25 29	2 36	22 22	1 55	5 53	6 22	3 28		n.a.
T 16	8 48	18 53	4 39	2 3	0 12	8 29	1 24	9 2	0 31	24 18	2 0	7 43	0 54	8 59	0 25	25 29	2 36	22 22	1 55	5 53	6 21	3 30		n.a.
F 17	8 25	19 4	5 4	2 23	0 4	8 33	1 16	8 46	0 32	24 18	2 0	7 40	0 54	8 58	0 25	25 29	2 36	22 22	1 55	5 52	6 20	3 32		n.a.
S 18	8 2	18 13	5 13	2 41	0s 5	8 37	1 7	8 30	0 33	24 19	1 59	7 37	0 54	8 56	0 25	25 29	2 36	22 22	1 55	5 51	6 19	3 34		n.a.
S 19	7 39	16 16	5 5	2 59	0 14	8 39	0 59	8 14	0 33	24 19	1 59	7 34	0 54	8 55	0 25	25 29	2 36	22 22	1 54	5 49	6 17	3 36		n.a.
M20	7 16	13 16	4 38	3 15	0 23	8 41	0 50	7 58	0 34	24 20	1 59	7 31	0 54	8 53	0 25	25 30	2 36	22 22	1 54	5 47	6 16	3 38		n.a.
T 21	6 53	9 22	3 52	3 30	0 33	8 42	0 40	7 42	0 34	24 20	1 58	7 28	0 54	8 52	0 25	25 30	2 36	22 22	1 54	5 45	6 15	3 40		n.a.
W22	6 30	4 48	2 49	3 43	0 43	8 42	0 31	7 26	0 35	24 21	1 58	7 25	0 54	8 50	0 25	25 30	2 36	22 23	1 54	5 44	6 13	3 41		n.a.
T 23	6 6	0n 7	1 34	3 55	0 53	8 40	0 21	7 10	0 35	24 21	1 58	7 23	0 54	8 49	0 25	25 30	2 36	22 23	1 54	5 43	6 12	3 43		n.a.
F 24	5 43	5 1	0 12	4 5	1 3	8 38	0 10	6 54	0 36	24 22	1 57	7 20	0 54	8 48	0 25	25 30	2 36	22 23	1 54	5 43	6 11	3 45		n.a.
S 25	5 19	9 33	1s10	4 14	1 13	8 35	0s 0	6 38	0 36	24 23	1 57	7 17	0 54	8 46	0 25	25 30	2 37	22 23	1 54	5 43	6 10	3 47		n.a.
S 26	4 56	13 24	2 25	4 21	1 23	8 30	0 11	6 21	0 37	24 23	1 56	7 14	0 54	8 45	0 25	25 30	2 37	22 23	1 53	5 43	6 8	3 49		n.a.
M27	4 32	16 21	3 30	4 26	1 34	8 24	0 23	6 5	0 38	24 24	1 56	7 11	0 53	8 43	0 25	25 30	2 37	22 23	1 53	5 44	6 7	3 51		n.a.
T 28	4 8	18 15	4 20	4 30	1 44	8 17	0 35	5 48	0 38	24 25	1 56	7 8	0 53	8 42	0 25	25 31	2 37	22 23	1 53	5 44	6 6	3 53		n.a.
W29	3 44	19 2	4 55	4 31	1 55	8 10	0 47	5 32	0 39	24 25	1 55	7 5	0 53	8 40	0 25	25 31	2 37	22 23	1 53	5 44	6 5	3 55		n.a.
T 30	3 20	18 46	5 13	4 31	2 6	8 0	0 59	5 15	0 39	24 26	1 55	7 2	0 53	8 39	0 25	25 31	2 37	22 23	1 53	5 44	6 3	3 57		n.a.
F 31	2s56	17n32	5s15	4n28	2s16	7n50	1s12	4s59	0n40	24n27	1n55	7s 0	0s53	8s37	0s25	25s31	2s37	22n23	1n53	5s43	6s 2	3s58		n.a.

Julian Day Number = -2043088.5, Delta T = 132h31m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'39, Lahiri = -144°45'40 Julian Calendar 1 May 10307 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10307 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 44 10	23♓48'01	1♌39	16♈25	22°R23	16♓55	9♊53	14♓51	9♓33	12°R15	0°R50	14°R 4	14♎51	8♎34	n.a.	S 1
S 2	11 48 7	24°47'27	14° 0	16°R31	22♈23	17°35	10° 1	14°58	9°37	12♐15	0♌49	14♎ 1	14°48	8°40	n.a.	S 2
M 3	11 52 3	25°46'56	26°10	16°30	22°20	18°16	10° 9	15° 5	9°41	12°15	0°48	13°58	14°44	8°47	n.a.	M 3
T 4	11 56 0	26°46'27	8♍11	16°22	22°15	18°56	10°16	15°12	9°45	12°15	0°47	13°55	14°41	8°54	n.a.	T 4
W 5	11 59 56	27°46'00	20° 6	16° 6	22° 7	19°37	10°24	15°19	9°48	12°15	0°47	13°53	14°38	9° 0	n.a.	W 5
T 6	12 3 53	28°45'35	1♎56	15°43	21°57	20°18	10°32	15°26	9°52	12°14	0°46	13°52	14°35	9° 7	n.a.	T 6
F 7	12 7 49	29°45'13	13°43	15°13	21°45	20°59	10°40	15°33	9°56	12°14	0°46	13°D52	14°32	9°14	n.a.	F 7
S 8	12 11 46	0♈44'53	25°31	14°34	21°30	21°39	10°49	15°40	9°59	12°14	0°45	13°52	14°29	9°20	n.a.	S 8
S 9	12 15 43	1°44'36	7♏21	13°48	21°13	22°20	10°57	15°47	10° 3	12°14	0°44	13°53	14°25	9°27	n.a.	S 9
M10	12 19 39	2°44'21	19°16	12°55	20°53	23° 1	11° 6	15°54	10° 6	12°13	0°44	13°54	14°22	9°33	n.a.	M10
T 11	12 23 36	3°44'09	1♐20	11°56	20°32	23°42	11°14	16° 1	10°10	12°13	0°43	13°55	14°19	9°40	n.a.	T 11
W12	12 27 32	4°43'59	13°36	10°52	20° 8	24°23	11°23	16° 7	10°14	12°12	0°43	13°56	14°16	9°47	n.a.	W12
T 13	12 31 29	5°43'52	26° 9	9°43	19°43	25° 4	11°32	16°14	10°17	12°12	0°43	13°57	14°13	9°53	n.a.	T 13
F 14	12 35 25	6°43'48	9♑ 2	8°32	19°15	25°45	11°41	16°21	10°21	12°11	0°42	13°R57	14°10	10° 0	n.a.	F 14
S 15	12 39 22	7°43'46	22°19	7°21	18°46	26°26	11°50	16°28	10°24	12°11	0°42	13°57	14° 6	10° 7	n.a.	S 15
S 16	12 43 18	8°43'47	6♒ 2	6°10	18°16	27° 7	12° 0	16°35	10°28	12°10	0°41	13°56	14° 3	10°13	n.a.	S 16
M17	12 47 15	9°43'51	20°12	5° 4	17°44	27°49	12° 9	16°41	10°31	12°10	0°41	13°56	14° 0	10°20	n.a.	M17
T 18	12 51 11	10°43'56	4♓47	4° 2	17°11	28°30	12°19	16°48	10°35	12° 9	0°41	13°55	13°57	10°27	n.a.	T 18
W19	12 55 7	11°44'05	19°42	3° 8	16°37	29°11	12°28	16°55	10°38	12° 9	0°40	13°55	13°54	10°33	n.a.	W19
T 20	12 59 4	12°44'15	4♈51	2°22	16° 2	29°52	12°38	17° 1	10°41	12° 8	0°40	13°55	13°50	10°40	n.a.	T 20
F 21	13 3 0	13°44'28	20° 5	1°46	15°27	0♈34	12°48	17° 8	10°45	12° 7	0°40	13°55	13°47	10°47	n.a.	F 21
S 22	13 6 57	14°44'43	5♉13	1°20	14°51	1°15	12°58	17°14	10°48	12° 6	0°40	13°55	13°44	10°53	n.a.	S 22
S 23	13 10 53	15°45'01	20° 7	1° 5	14°16	1°56	13° 8	17°21	10°51	12° 6	0°40	13°55	13°41	11° 0	n.a.	S 23
M24	13 14 50	16°45'20	4♊39	1°D 2	13°40	2°38	13°18	17°27	10°55	12° 5	0°40	13°54	13°38	11° 6	n.a.	M24
T 25	13 18 46	17°45'41	18°45	1°10	13° 5	3°19	13°28	17°34	10°58	12° 4	0°40	13°54	13°35	11°13	n.a.	T 25
W26	13 22 43	18°46'04	2♋25	1°28	12°31	4° 1	13°39	17°40	11° 1	12° 3	0°40	13°54	13°31	11°20	n.a.	W26
T 27	13 26 39	19°46'29	15°38	1°56	11°58	4°42	13°49	17°47	11° 4	12° 2	0°D39	13°D54	13°28	11°26	n.a.	T 27
F 28	13 30 36	20°46'56	28°27	2°34	11°26	5°24	14° 0	17°53	11° 7	12° 1	0°40	13°54	13°25	11°33	n.a.	F 28
S 29	13 34 32	21°47'24	10♌57	3°21	10°55	6° 6	14°11	17°59	11°11	12° 0	0°40	13°54	13°22	11°40	n.a.	S 29
S 30	13 38 29	22♈47'55	23♌10	4♈15	10♈26	6♈47	14♊21	18♓ 5	11♓14	11♐59	0♌40	13♎55	13♎19	11♎46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s32	15n29	5s 1	4n24	2s26	7n39	1s25	4s42	0n40	24n28	1n54	6s57	0s53	8s36	0s25	25s31	2s37	22n23	1n53	5s42	6s 1	4s 0		n.a.
S 2	2 8	12 44	4 34	4 17	2 36	7 26	1 39	4 25	0 41	24 28	1 54	6 54	0 53	8 34	0 25	25 31	2 37	22 23	1 52	5 41	6 0	4 2		n.a.
M 3	1 43	9 30	3 55	4 8	2 46	7 12	1 53	4 8	0 41	24 29	1 53	6 51	0 53	8 33	0 25	25 31	2 37	22 23	1 52	5 40	5 58	4 4		n.a.
T 4	1 19	5 53	3 5	3 56	2 55	6 57	2 6	3 52	0 42	24 30	1 53	6 48	0 53	8 31	0 25	25 31	2 38	22 23	1 52	5 39	5 57	4 6		n.a.
W 5	0 55	2 5	2 8	3 42	3 3	6 41	2 21	3 35	0 42	24 31	1 53	6 45	0 53	8 30	0 25	25 31	2 38	22 23	1 52	5 38	5 56	4 8		n.a.
T 6	0 30	1s47	1 6	3 27	3 11	6 24	2 35	3 18	0 43	24 32	1 52	6 43	0 53	8 29	0 25	25 31	2 38	22 23	1 52	5 38	5 55	4 10		n.a.
F 7	0 6	5 35	0 1	3 8	3 17	6 6	2 50	3 1	0 43	24 33	1 52	6 40	0 53	8 27	0 25	25 31	2 38	22 23	1 52	5 37	5 53	4 12		n.a.
S 8	0n18	9 9	1n 4	2 48	3 23	5 47	3 4	2 44	0 44	24 34	1 52	6 37	0 53	8 26	0 25	25 31	2 38	22 23	1 52	5 38	5 52	4 14		n.a.
S 9	0 43	12 22	2 7	2 27	3 27	5 27	3 19	2 27	0 45	24 35	1 51	6 34	0 53	8 24	0 25	25 31	2 38	22 23	1 51	5 38	5 51	4 15		n.a.
M10	1 7	15 6	3 5	2 3	3 29	5 6	3 34	2 10	0 45	24 35	1 51	6 31	0 53	8 23	0 25	25 32	2 38	22 23	1 51	5 38	5 49	4 17		n.a.
T 11	1 32	17 12	3 55	1 39	3 29	4 44	3 49	1 53	0 46	24 36	1 51	6 29	0 53	8 22	0 25	25 32	2 38	22 23	1 51	5 39	5 48	4 19		n.a.
W12	1 56	18 33	4 35	1 15	3 28	4 21	4 4	1 35	0 46	24 37	1 50	6 26	0 53	8 20	0 25	25 32	2 38	22 23	1 51	5 39	5 47	4 21		n.a.
T 13	2 20	19 1	5 3	0 51	3 24	3 58	4 18	1 18	0 47	24 38	1 50	6 23	0 53	8 19	0 25	25 32	2 38	22 23	1 51	5 39	5 46	4 23		n.a.
F 14	2 45	18 32	5 17	0 27	3 18	3 34	4 33	1 1	0 47	24 39	1 50	6 20	0 52	8 17	0 25	25 32	2 38	22 23	1 51	5 39	5 44	4 25		n.a.
S 15	3 9	17 3	5 15	0 6	3 10	3 9	4 47	0 44	0 48	24 40	1 50	6 18	0 52	8 16	0 25	25 32	2 39	22 23	1 51	5 39	5 43	4 27		n.a.
S 16	3 33	14 33	4 55	0s14	3 1	2 45	5 1	0 27	0 48	24 41	1 49	6 15	0 52	8 15	0 25	25 32	2 39	22 23	1 50	5 39	5 42	4 29		n.a.
M17	3 58	11 7	4 17	0 30	2 49	2 20	5 15	0 9	0 49	24 42	1 49	6 12	0 52	8 13	0 25	25 32	2 39	22 23	1 50	5 39	5 41	4 30		n.a.
T 18	4 22	6 55	3 22	0 43	2 35	1 55	5 28	0n 8	0 49	24 43	1 49	6 9	0 52	8 12	0 25	25 32	2 39	22 23	1 50	5 39	5 39	4 32		n.a.
W19	4 46	2 12	2 11	0 51	2 20	1 30	5 40	0 25	0 50	24 44	1 48	6 7	0 52	8 11	0 25	25 32	2 39	22 23	1 50	5 39	5 38	4 34		n.a.
T 20	5 10	2n45	0 50	0 55	2 4	1 5	5 52	0 43	0 50	24 45	1 48	6 4	0 52	8 9	0 25	25 32	2 39	22 23	1 50	5 39	5 37	4 36		n.a.
F 21	5 34	7 33	0s34	0 55	1 47	0 41	6 4	1 0	0 51	24 46	1 48	6 1	0 52	8 8	0 25	25 32	2 39	22 22	1 50	5 39	5 36	4 38		n.a.
S 22	5 58	11 49	1 56	0 50	1 30	0 17	6 15	1 18	0 51	24 47	1 47	5 59	0 52	8 7	0 25	25 32	2 39	22 22	1 49	5 39	5 34	4 40		n.a.
S 23	6 22	15 16	3 9	0 40	1 13	0s 7	6 25	1 35	0 52	24 48	1 47	5 56	0 52	8 5	0 25	25 32	2 39	22 22	1 49	5 39	5 33	4 42		n.a.
M24	6 46	17 38	4 7	0 26	0 56	0 29	6 35	1 52	0 52	24 49	1 47	5 53	0 52	8 4	0 25	25 32	2 39	22 22	1 49	5 38	5 32	4 44		n.a.
T 25	7 10	18 51	4 49	0 7	0 39	0 51	6 43	2 10	0 53	24 50	1 47	5 51	0 52	8 3	0 25	25 32	2 39	22 22	1 49	5 38	5 30	4 45		n.a.
W26	7 33	18 54	5 12	0n15	0 23	1 12	6 51	2 27	0 53	24 52	1 46	5 48	0 52	8 2	0 25	25 32	2 39	22 22	1 49	5 38	5 29	4 47		n.a.
T 27	7 57	17 55	5 19	0 41	0 8	1 32	6 58	2 45	0 54	24 53	1 46	5 46	0 52	8 0	0 25	25 31	2 40	22 22	1 49	5 38	5 28	4 49		n.a.
F 28	8 20	16 2	5 9	1 9	0n 7	1 50	7 5	3 2	0 54	24 54	1 46	5 43	0 52	7 59	0 25	25 31	2 40	22 22	1 49	5 38	5 27	4 51		n.a.
S 29	8 44	13 27	4 44	1 41	0 20	2 7	7 10	3 19	0 55	24 55	1 45	5 40	0 52	7 58	0 25	25 31	2 40	22 21	1 48	5 38	5 25	4 53		n.a.
S 30	9n 7	10n19	4s 7	2n14	0n33	2s23	7s15	3n37	0n55	24n56	1n45	5s38	0s52	7s57	0s25	25s31	2s40	22n21	1n48	5s39	5s24	4s55		n.a.

Julian Day Number = -2043057.5, Delta T = 132h31m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'35, Lahiri = -144°45'35 Julian Calendar 1 June 10307 BCE == Greg. Calendar 13 March 10307 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	13 42 25	23♈48'26	5♍11	5♈16	9°R58	7♈29	14♊32	18♓12	11♓17	11°R58	0♌40	13♎56	13♎15	11♎53	n.a.	M 1
T 2	13 46 22	24°49'00	17° 5	6°24	9♈32	8°11	14°43	18°18	11°20	11♐57	0°40	13°57	13°12	12° 0	n.a.	T 2
W 3	13 50 18	25°49'36	28°54	7°36	9° 8	8°53	14°54	18°24	11°23	11°56	0°40	13°58	13° 9	12° 6	n.a.	W 3
T 4	13 54 14	26°50'13	10♎41	8°54	8°47	9°34	15° 5	18°30	11°26	11°55	0°40	13°R58	13° 6	12°13	n.a.	T 4
F 5	13 58 11	27°50'52	22°29	10°15	8°27	10°16	15°17	18°36	11°29	11°54	0°40	13°58	13° 3	12°20	n.a.	F 5
S 6	14 2 7	28°51'34	4♏21	11°40	8°10	10°58	15°28	18°42	11°32	11°53	0°41	13°57	13° 0	12°26	n.a.	S 6
S 7	14 6 4	29°52'17	16°19	13° 7	7°55	11°40	15°39	18°48	11°34	11°52	0°41	13°55	12°56	12°33	n.a.	S 7
M 8	14 10 0	0♉53'02	28°23	14°37	7°43	12°22	15°51	18°54	11°37	11°51	0°41	13°53	12°53	12°40	n.a.	M 8
T 9	14 13 57	1°53'49	10♐37	16° 9	7°33	13° 4	16° 2	19° 0	11°40	11°49	0°42	13°50	12°50	12°46	n.a.	T 9
W10	14 17 53	2°54'38	23° 1	17°43	7°25	13°46	16°14	19° 5	11°43	11°48	0°42	13°47	12°47	12°53	n.a.	W10
T 11	14 21 50	3°55'29	5♑40	19°18	7°20	14°28	16°26	19°11	11°46	11°47	0°42	13°44	12°44	12°59	n.a.	T 11
F 12	14 25 46	4°56'22	18°34	20°53	7°18	15°10	16°38	19°17	11°48	11°46	0°43	13°43	12°41	13° 6	n.a.	F 12
S 13	14 29 43	5°57'17	1♒46	22°30	7°D18	15°53	16°49	19°22	11°51	11°44	0°43	13°D42	12°37	13°13	n.a.	S 13
S 14	14 33 39	6°58'14	15°19	24° 7	7°20	16°35	17° 1	19°28	11°53	11°43	0°44	13°42	12°34	13°19	n.a.	S 14
M15	14 37 35	7°59'12	29°13	25°45	7°24	17°17	17°13	19°33	11°56	11°42	0°44	13°43	12°31	13°26	n.a.	M15
T 16	14 41 32	9° 0'13	13♓30	27°23	7°31	17°59	17°25	19°39	11°58	11°40	0°45	13°44	12°28	13°33	n.a.	T 16
W17	14 45 28	10° 1'16	28° 7	29° 1	7°41	18°42	17°38	19°44	12° 1	11°39	0°46	13°46	12°25	13°39	n.a.	W17
T 18	14 49 25	11° 2'20	13♈ 0	0♉39	7°52	19°24	17°50	19°49	12° 3	11°38	0°46	13°R46	12°21	13°46	n.a.	T 18
F 19	14 53 21	12° 3'26	28° 3	2°17	8° 6	20° 7	18° 2	19°54	12° 6	11°36	0°47	13°46	12°18	13°53	n.a.	F 19
S 20	14 57 18	13° 4'33	13♉ 7	3°55	8°21	20°49	18°15	20° 0	12° 8	11°35	0°48	13°44	12°15	13°59	n.a.	S 20
S 21	15 1 14	14° 5'42	28° 4	5°33	8°39	21°32	18°27	20° 5	12°10	11°33	0°48	13°40	12°12	14° 6	n.a.	S 21
M22	15 5 11	15° 6'53	12♊43	7°11	8°59	22°14	18°39	20°10	12°13	11°32	0°49	13°35	12° 9	14°13	n.a.	M22
T 23	15 9 7	16° 8'04	27° 0	8°49	9°20	22°57	18°52	20°15	12°15	11°30	0°50	13°30	12° 6	14°19	n.a.	T 23
W24	15 13 4	17° 9'17	10♋49	10°27	9°44	23°39	19° 5	20°19	12°17	11°29	0°51	13°25	12° 2	14°26	n.a.	W24
T 25	15 17 0	18°10'30	24°11	12° 4	10° 9	24°22	19°17	20°24	12°19	11°27	0°51	13°21	11°59	14°33	n.a.	T 25
F 26	15 20 57	19°11'45	7♌ 5	13°41	10°36	25° 5	19°30	20°29	12°21	11°26	0°52	13°19	11°56	14°39	n.a.	F 26
S 27	15 24 53	20°13'00	19°37	15°18	11° 5	25°48	19°43	20°34	12°23	11°24	0°53	13°D18	11°53	14°46	n.a.	S 27
S 28	15 28 49	21°14'17	1♍49	16°55	11°35	26°30	19°56	20°38	12°25	11°23	0°54	13°19	11°50	14°52	n.a.	S 28
M29	15 32 46	22°15'34	13°48	18°31	12° 7	27°13	20° 8	20°43	12°27	11°21	0°55	13°20	11°46	14°59	n.a.	M29
T 30	15 36 42	23°16'52	25°39	20° 7	12°40	27°56	20°21	20°47	12°29	11°19	0°56	13°22	11°43	15° 6	n.a.	T 30
W31	15 40 39	24♉18'11	7♎25	21♉43	13♈15	28♈39	20♊34	20♓52	12♓31	11♐18	0♌57	13°R23	11♎40	15♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	9n30	6n48	3s20	2n50	0n45	2s38	7s19	3n54	0n56	24n57	1n45	5s35	0s52	7s55	0s25	25s31	2s40	22n21	1n48	5s39	5s23	4s57		n.a.
T 2	9 53	3 3	2 24	3 27	0 55	2 51	7 22	4 12	0 56	24 58	1 45	5 33	0 52	7 54	0 25	25 31	2 40	22 21	1 48	5 39	5 22	4 58		n.a.
W 3	10 16	0s49	1 23	4 6	1 5	3 3	7 24	4 29	0 57	24 59	1 44	5 30	0 52	7 53	0 25	25 31	2 40	22 21	1 48	5 40	5 20	5 0		n.a.
T 4	10 38	4 38	0 18	4 45	1 14	3 13	7 25	4 46	0 57	25 0	1 44	5 28	0 52	7 52	0 25	25 31	2 40	22 20	1 48	5 40	5 19	5 2		n.a.
F 5	11 1	8 16	0n47	5 25	1 22	3 21	7 26	5 4	0 58	25 1	1 44	5 26	0 52	7 51	0 25	25 31	2 40	22 20	1 48	5 40	5 18	5 4		n.a.
S 6	11 23	11 36	1 51	6 5	1 28	3 28	7 26	5 21	0 58	25 2	1 44	5 23	0 52	7 50	0 25	25 31	2 40	22 20	1 47	5 39	5 16	5 6		n.a.
S 7	11 45	14 29	2 50	6 46	1 34	3 33	7 25	5 39	0 59	25 3	1 43	5 21	0 52	7 49	0 25	25 31	2 40	22 20	1 47	5 39	5 15	5 8		n.a.
M 8	12 7	16 46	3 42	7 27	1 40	3 37	7 24	5 56	0 59	25 4	1 43	5 18	0 52	7 47	0 25	25 31	2 40	22 20	1 47	5 38	5 14	5 10		n.a.
T 9	12 28	18 19	4 25	8 7	1 44	3 40	7 22	6 13	1 0	25 5	1 43	5 16	0 52	7 46	0 25	25 31	2 40	22 19	1 47	5 37	5 13	5 11		n.a.
W10	12 50	19 1	4 56	8 48	1 48	3 40	7 20	6 30	1 0	25 6	1 43	5 14	0 52	7 45	0 25	25 30	2 40	22 19	1 47	5 35	5 11	5 13		n.a.
T 11	13 11	18 48	5 13	9 28	1 51	3 40	7 17	6 48	1 1	25 7	1 43	5 11	0 52	7 44	0 25	25 30	2 41	22 19	1 47	5 34	5 10	5 15		n.a.
F 12	13 32	17 36	5 15	10 7	1 53	3 38	7 14	7 5	1 1	25 8	1 42	5 9	0 52	7 43	0 25	25 30	2 41	22 19	1 47	5 34	5 9	5 17		n.a.
S 13	13 53	15 28	5 1	10 46	1 55	3 34	7 10	7 22	1 2	25 9	1 42	5 7	0 52	7 42	0 25	25 30	2 41	22 18	1 46	5 33	5 8	5 19		n.a.
S 14	14 14	12 26	4 30	11 24	1 56	3 29	7 5	7 39	1 2	25 10	1 42	5 5	0 52	7 41	0 25	25 30	2 41	22 18	1 46	5 33	5 6	5 21		n.a.
M15	14 34	8 37	3 42	12 2	1 56	3 23	7 1	7 56	1 3	25 11	1 42	5 2	0 52	7 40	0 25	25 30	2 41	22 18	1 46	5 34	5 5	5 23		n.a.
T 16	14 54	4 14	2 39	12 38	1 56	3 16	6 56	8 13	1 3	25 12	1 41	5 0	0 52	7 39	0 25	25 30	2 41	22 18	1 46	5 34	5 4	5 24		n.a.
W17	15 14	0n32	1 25	13 14	1 56	3 7	6 50	8 30	1 4	25 13	1 41	4 58	0 52	7 38	0 25	25 30	2 41	22 17	1 46	5 35	5 2	5 26		n.a.
T 18	15 34	5 21	0 4	13 49	1 55	2 57	6 45	8 47	1 4	25 14	1 41	4 56	0 52	7 37	0 25	25 29	2 41	22 17	1 46	5 35	5 1	5 28		n.a.
F 19	15 54	9 53	1s18	14 23	1 54	2 47	6 39	9 4	1 5	25 15	1 41	4 54	0 52	7 36	0 25	25 29	2 41	22 17	1 45	5 35	5 0	5 30		n.a.
S 20	16 13	13 47	2 35	14 56	1 52	2 35	6 33	9 21	1 5	25 16	1 41	4 52	0 52	7 35	0 25	25 29	2 41	22 17	1 45	5 34	4 59	5 32		n.a.
S 21	16 32	16 44	3 40	15 29	1 50	2 22	6 26	9 38	1 5	25 17	1 40	4 50	0 52	7 35	0 25	25 29	2 41	22 16	1 45	5 33	4 57	5 34		n.a.
M22	16 50	18 32	4 29	16 0	1 48	2 8	6 20	9 55	1 6	25 18	1 40	4 48	0 52	7 34	0 25	25 29	2 41	22 16	1 45	5 31	4 56	5 35		n.a.
T 23	17 8	19 6	5 0	16 30	1 45	1 53	6 13	10 12	1 6	25 19	1 40	4 46	0 52	7 33	0 25	25 29	2 41	22 16	1 45	5 29	4 55	5 37		n.a.
W24	17 26	18 29	5 13	16 59	1 42	1 37	6 6	10 28	1 7	25 20	1 40	4 44	0 52	7 32	0 25	25 28	2 41	22 15	1 45	5 27	4 54	5 39		n.a.
T 25	17 44	16 51	5 8	17 28	1 39	1 20	5 59	10 45	1 7	25 21	1 40	4 42	0 52	7 31	0 25	25 28	2 41	22 15	1 45	5 25	4 52	5 41		n.a.
F 26	18 1	14 25	4 47	17 55	1 35	1 3	5 51	11 2	1 8	25 22	1 40	4 40	0 52	7 30	0 25	25 28	2 41	22 15	1 44	5 24	4 51	5 43		n.a.
S 27	18 18	11 22	4 13	18 21	1 31	0 45	5 44	11 18	1 8	25 23	1 39	4 38	0 52	7 30	0 25	25 28	2 41	22 14	1 44	5 24	4 50	5 45		n.a.
S 28	18 35	7 54	3 28	18 46	1 27	0 26	5 36	11 34	1 9	25 23	1 39	4 36	0 51	7 29	0 25	25 28	2 41	22 14	1 44	5 24	4 48	5 46		n.a.
M29	18 52	4 11	2 35	19 10	1 23	0 6	5 29	11 51	1 9	25 24	1 39	4 34	0 51	7 28	0 25	25 27	2 41	22 14	1 44	5 25	4 47	5 48		n.a.
T 30	19 8	0 20	1 35	19 33	1 19	0n14	5 21	12 7	1 9	25 25	1 39	4 32	0 51	7 27	0 25	25 27	2 42	22 13	1 44	5 25	4 46	5 50		n.a.
W31	19n23	3s31	0s33	19n55	1n14	0n35	5s14	12n23	1n10	25n26	1n39	4s31	0s51	7s27	0s25	25s27	2s42	22n13	1n44	5s26	4s45	5s52		n.a.

Julian Day Number = -2043027.5, Delta T = 132h31m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'31, Lahiri = -144°45'31 Julian Calendar 1 July 10307 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10307 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 44 35	25♉19'30	19♎12	23♉19	13♈51	29♈22	20♊47	20♓56	12♓32	11°R16	0♌58	13°R23	11♎37	15♎19	n.a.	T 1
F 2	15 48 32	26°20'50	1♏ 4	24°55	14°28	0♉ 5	21° 0	21° 0	12°34	11♐14	0°59	13♎21	11°34	15°26	n.a.	F 2
S 3	15 52 28	27°22'12	13° 3	26°30	15° 7	0°48	21°14	21° 4	12°36	11°13	1° 0	13°17	11°31	15°32	n.a.	S 3
S 4	15 56 25	28°23'34	25°11	28° 6	15°47	1°31	21°27	21° 8	12°37	11°11	1° 1	13°11	11°27	15°39	n.a.	S 4
M 5	16 0 21	29°24'56	7♐29	29°41	16°29	2°14	21°40	21°12	12°39	11° 9	1° 2	13° 3	11°24	15°46	n.a.	M 5
T 6	16 4 18	0♊26'20	19°59	1♊16	17°11	2°57	21°53	21°16	12°40	11° 8	1° 4	12°54	11°21	15°52	n.a.	T 6
W 7	16 8 14	1°27'45	2♋41	2°51	17°55	3°40	22° 6	21°20	12°42	11° 6	1° 5	12°45	11°18	15°59	n.a.	W 7
T 8	16 12 11	2°29'10	15°35	4°26	18°39	4°23	22°20	21°23	12°43	11° 4	1° 6	12°36	11°15	16° 6	n.a.	T 8
F 9	16 16 7	3°30'37	28°41	6° 0	19°25	5° 6	22°33	21°27	12°44	11° 3	1° 7	12°29	11°12	16°12	n.a.	F 9
S 10	16 20 4	4°32'04	12♒ 0	7°35	20°11	5°50	22°46	21°31	12°46	11° 1	1° 9	12°25	11° 8	16°19	n.a.	S 10
S 11	16 24 0	5°33'32	25°32	9°10	20°59	6°33	23° 0	21°34	12°47	10°59	1°10	12°22	11° 5	16°26	n.a.	S 11
M12	16 27 57	6°35'00	9♓19	10°44	21°48	7°16	23°13	21°37	12°48	10°58	1°11	12°D22	11° 2	16°32	n.a.	M12
T 13	16 31 53	7°36'30	23°20	12°19	22°37	8° 0	23°27	21°41	12°49	10°56	1°12	12°22	10°59	16°39	n.a.	T 13
W14	16 35 50	8°38'00	7♈35	13°54	23°27	8°43	23°40	21°44	12°50	10°54	1°14	12°R23	10°56	16°45	n.a.	W14
T 15	16 39 46	9°39'31	22° 4	15°28	24°18	9°27	23°54	21°47	12°51	10°53	1°15	12°23	10°52	16°52	n.a.	T 15
F 16	16 43 43	10°41'03	6♉43	17° 3	25°10	10°10	24° 7	21°50	12°52	10°51	1°17	12°20	10°49	16°59	n.a.	F 16
S 17	16 47 39	11°42'35	21°25	18°37	26° 3	10°54	24°21	21°53	12°53	10°49	1°18	12°15	10°46	17° 5	n.a.	S 17
S 18	16 51 36	12°44'07	6♊ 6	20°12	26°56	11°37	24°34	21°55	12°54	10°47	1°20	12° 8	10°43	17°12	n.a.	S 18
M19	16 55 32	13°45'40	20°36	21°47	27°50	12°21	24°48	21°58	12°55	10°46	1°21	11°58	10°40	17°19	n.a.	M19
T 20	16 59 29	14°47'13	4♋48	23°22	28°45	13° 4	25° 2	22° 1	12°55	10°44	1°22	11°47	10°37	17°25	n.a.	T 20
W21	17 3 25	15°48'46	18°39	24°56	29°40	13°48	25°15	22° 3	12°56	10°42	1°24	11°36	10°33	17°32	n.a.	W21
T 22	17 7 22	16°50'19	2♌ 4	26°31	0♉36	14°32	25°29	22° 6	12°56	10°41	1°26	11°27	10°30	17°39	n.a.	T 22
F 23	17 11 19	17°51'51	15° 3	28° 6	1°33	15°15	25°43	22° 8	12°57	10°39	1°27	11°20	10°27	17°45	n.a.	F 23
S 24	17 15 15	18°53'23	27°38	29°40	2°30	15°59	25°56	22°10	12°58	10°37	1°29	11°15	10°24	17°52	n.a.	S 24
S 25	17 19 12	19°54'55	9♍54	1♋15	3°27	16°43	26°10	22°12	12°58	10°35	1°30	11°13	10°21	17°59	n.a.	S 25
M26	17 23 8	20°56'27	21°54	2°50	4°26	17°27	26°24	22°14	12°58	10°34	1°32	11°D12	10°18	18° 5	n.a.	M26
T 27	17 27 5	21°57'58	3♎45	4°24	5°24	18°11	26°38	22°16	12°59	10°32	1°34	11°12	10°14	18°12	n.a.	T 27
W28	17 31 1	22°59'28	15°32	5°58	6°23	18°55	26°51	22°18	12°59	10°30	1°35	11°R12	10°11	18°19	n.a.	W28
T 29	17 34 58	24° 0'59	27°20	7°32	7°23	19°38	27° 5	22°20	12°59	10°29	1°37	11°11	10° 8	18°25	n.a.	T 29
F 30	17 38 54	25° 2'28	9♏14	9° 6	8°23	20°22	27°19	22°21	12°59	10°27	1°39	11° 8	10° 5	18°32	n.a.	F 30
S 31	17 42 51	26♊ 3'57	21♏19	10♋39	9♉24	21♉ 6	27♊33	22♓23	12♓59	10♐25	1♌40	11♎ 1	10♎ 2	18♎39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n39	7s15	0n32	20n15	1n 9	0n56	5s 6	12n39	1n10	25n27	1n39	4s29	0s51	7s26	0s25	25s27	2s42	22n12	1n44	5s26	4s43	5s54		n.a.
F 2	19 54	10 42	1 35	20 35	1 4	1 18	4 58	12 55	1 11	25 27	1 38	4 27	0 51	7 25	0 25	25 27	2 42	22 12	1 43	5 25	4 42	5 56		n.a.
S 3	20 8	13 46	2 34	20 54	0 59	1 41	4 50	13 11	1 11	25 28	1 38	4 25	0 51	7 25	0 25	25 26	2 42	22 12	1 43	5 24	4 41	5 57		n.a.
S 4	20 22	16 16	3 27	21 11	0 54	2 4	4 42	13 27	1 12	25 29	1 38	4 24	0 51	7 24	0 25	25 26	2 42	22 11	1 43	5 21	4 40	5 59		n.a.
M 5	20 36	18 4	4 11	21 27	0 48	2 27	4 34	13 43	1 12	25 30	1 38	4 22	0 51	7 23	0 25	25 26	2 42	22 11	1 43	5 18	4 38	6 1		n.a.
T 6	20 50	19 2	4 44	21 43	0 43	2 51	4 27	13 59	1 12	25 30	1 38	4 21	0 51	7 23	0 25	25 26	2 42	22 11	1 43	5 14	4 37	6 3		n.a.
W 7	21 3	19 3	5 3	21 57	0 37	3 15	4 19	14 14	1 13	25 31	1 38	4 19	0 51	7 22	0 25	25 26	2 42	22 10	1 43	5 11	4 36	6 5		n.a.
T 8	21 15	18 6	5 7	22 10	0 32	3 40	4 11	14 30	1 13	25 32	1 38	4 18	0 51	7 22	0 25	25 25	2 42	22 10	1 43	5 7	4 34	6 6		n.a.
F 9	21 28	16 12	4 56	22 22	0 26	4 5	4 3	14 45	1 14	25 32	1 37	4 16	0 51	7 21	0 25	25 25	2 42	22 9	1 42	5 4	4 33	6 8		n.a.
S 10	21 39	13 24	4 28	22 32	0 20	4 30	3 55	15 0	1 14	25 33	1 37	4 15	0 51	7 21	0 25	25 25	2 42	22 9	1 42	5 2	4 32	6 10		n.a.
S 11	21 51	9 51	3 45	22 42	0 14	4 56	3 47	15 16	1 14	25 34	1 37	4 13	0 51	7 20	0 25	25 25	2 42	22 8	1 42	5 1	4 31	6 12		n.a.
M12	22 2	5 43	2 48	22 50	0 8	5 21	3 39	15 31	1 15	25 34	1 37	4 12	0 51	7 20	0 25	25 24	2 42	22 8	1 42	5 1	4 29	6 14		n.a.
T 13	22 12	1 11	1 41	22 58	0 2	5 47	3 32	15 46	1 15	25 35	1 37	4 11	0 52	7 19	0 25	25 24	2 42	22 8	1 42	5 2	4 28	6 16		n.a.
W14	22 22	3n29	0 26	23 4	0s 4	6 13	3 24	16 0	1 16	25 36	1 37	4 9	0 52	7 19	0 25	25 24	2 42	22 7	1 42	5 2	4 27	6 17		n.a.
T 15	22 32	8 2	0s52	23 9	0 10	6 40	3 16	16 15	1 16	25 36	1 37	4 8	0 52	7 19	0 25	25 24	2 42	22 7	1 42	5 2	4 25	6 19		n.a.
F 16	22 41	12 10	2 7	23 13	0 16	7 6	3 8	16 30	1 16	25 37	1 37	4 7	0 52	7 18	0 25	25 23	2 42	22 6	1 42	5 1	4 24	6 21		n.a.
S 17	22 50	15 32	3 13	23 15	0 23	7 33	3 1	16 44	1 17	25 37	1 37	4 6	0 52	7 18	0 25	25 23	2 42	22 6	1 41	4 59	4 23	6 23		n.a.
S 18	22 59	17 54	4 7	23 17	0 29	7 59	2 53	16 59	1 17	25 38	1 36	4 5	0 52	7 18	0 25	25 23	2 42	22 5	1 41	4 56	4 22	6 25		n.a.
M19	23 6	19 4	4 44	23 18	0 35	8 26	2 46	17 13	1 17	25 38	1 36	4 4	0 52	7 17	0 25	25 23	2 42	22 5	1 41	4 52	4 20	6 26		n.a.
T 20	23 14	19 1	5 2	23 17	0 41	8 53	2 38	17 27	1 18	25 39	1 36	4 3	0 52	7 17	0 25	25 22	2 42	22 4	1 41	4 47	4 19	6 28		n.a.
W21	23 21	17 49	5 2	23 15	0 47	9 20	2 31	17 41	1 18	25 39	1 36	4 2	0 52	7 17	0 25	25 22	2 42	22 4	1 41	4 43	4 18	6 30		n.a.
T 22	23 27	15 39	4 45	23 12	0 53	9 47	2 24	17 55	1 18	25 39	1 36	4 1	0 52	7 17	0 25	25 22	2 42	22 3	1 41	4 39	4 17	6 32		n.a.
F 23	23 33	12 45	4 14	23 8	0 59	10 14	2 16	18 8	1 19	25 40	1 36	4 0	0 52	7 16	0 25	25 22	2 42	22 3	1 41	4 36	4 15	6 34		n.a.
S 24	23 39	9 21	3 31	23 3	1 5	10 40	2 9	18 22	1 19	25 40	1 36	3 59	0 52	7 16	0 25	25 21	2 42	22 2	1 41	4 34	4 14	6 35		n.a.
S 25	23 44	5 38	2 39	22 57	1 10	11 7	2 2	18 35	1 19	25 41	1 36	3 58	0 52	7 16	0 25	25 21	2 42	22 2	1 40	4 34	4 13	6 37		n.a.
M26	23 48	1 46	1 41	22 50	1 16	11 34	1 55	18 48	1 20	25 41	1 36	3 57	0 52	7 16	0 25	25 21	2 42	22 1	1 40	4 33	4 11	6 39		n.a.
T 27	23 52	2s 8	0 40	22 42	1 22	12 1	1 48	19 1	1 20	25 41	1 36	3 56	0 52	7 16	0 25	25 21	2 42	22 1	1 40	4 33	4 10	6 41		n.a.
W28	23 56	5 56	0n23	22 33	1 27	12 27	1 41	19 14	1 20	25 41	1 36	3 56	0 52	7 16	0 25	25 20	2 42	22 0	1 40	4 34	4 9	6 43		n.a.
T 29	23 59	9 30	1 25	22 23	1 32	12 53	1 35	19 27	1 21	25 42	1 36	3 55	0 52	7 16	0 25	25 20	2 42	22 0	1 40	4 33	4 8	6 44		n.a.
F 30	24 2	12 44	2 23	22 12	1 37	13 20	1 28	19 39	1 21	25 42	1 36	3 54	0 52	7 16	0 25	25 20	2 42	21 59	1 40	4 32	4 6	6 46		n.a.
S 31	24n 4	15s28	3n16	22n 1	1s41	13n46	1s21	19n52	1n21	25n42	1n35	3s54	0s52	7s16	0s25	25s20	2s42	21n59	1n40	4s29	4s 5	6s48		n.a.

Julian Day Number = -2042996.5, Delta T = 132h31m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'27, Lahiri = -144°45'27 Julian Calendar 1 Aug. 10307 BCE == Greg. Calendar 13 May 10307 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 46 48	27♊ 5'26	3♐37	12♋12	10♉25	21♉50	27♊46	22♓24	12°R59	10°R24	1♑42	10°R52	9♎58	18♎45	n.a.	S 1
M 2	17 50 44	28° 6'54	16°10	13°44	11°26	22°34	28° 0	22°26	12♓59	10♐22	1°44	10♎41	9°55	18°52	n.a.	M 2
T 3	17 54 41	29° 8'21	28°59	15°15	12°28	23°18	28°14	22°27	12°59	10°21	1°46	10°27	9°52	18°58	n.a.	T 3
W 4	17 58 37	0♋ 9'48	12♌ 3	16°45	13°31	24° 3	28°28	22°28	12°59	10°19	1°47	10°14	9°49	19° 5	n.a.	W 4
T 5	18 2 34	1°11'15	25°21	18°14	14°33	24°47	28°42	22°29	12°59	10°17	1°49	10° 1	9°46	19°12	n.a.	T 5
F 6	18 6 30	2°12'41	8♒49	19°41	15°36	25°31	28°55	22°30	12°59	10°16	1°51	9°50	9°43	19°18	n.a.	F 6
S 7	18 10 27	3°14'07	22°27	21° 6	16°39	26°15	29° 9	22°31	12°58	10°14	1°53	9°42	9°39	19°25	n.a.	S 7
S 8	18 14 24	4°15'32	6♓13	22°29	17°43	26°59	29°23	22°31	12°58	10°13	1°55	9°37	9°36	19°32	n.a.	S 8
M 9	18 18 20	5°16'56	20° 5	23°49	18°47	27°44	29°37	22°32	12°57	10°11	1°56	9°35	9°33	19°38	n.a.	M 9
T 10	18 22 17	6°18'20	4♈ 4	25° 7	19°52	28°28	29°50	22°32	12°57	10°10	1°58	9°35	9°30	19°45	n.a.	T 10
W11	18 26 13	7°19'44	18° 8	26°20	20°56	29°12	0♋ 4	22°33	12°56	10° 8	2° 0	9°34	9°27	19°52	n.a.	W11
T 12	18 30 10	8°21'07	2♉18	27°29	22° 1	29°56	0°18	22°33	12°56	10° 7	2° 2	9°33	9°24	19°58	n.a.	T 12
F 13	18 34 7	9°22'29	16°31	28°33	23° 6	0♊41	0°31	22°33	12°55	10° 5	2° 4	9°30	9°20	20° 5	n.a.	F 13
S 14	18 38 3	10°23'51	0♊46	29°30	24°12	1°25	0°45	22°R33	12°54	10° 4	2° 6	9°24	9°17	20°12	n.a.	S 14
S 15	18 42 0	11°25'12	14°59	0♌22	25°18	2°10	0°59	22°33	12°54	10° 2	2° 8	9°15	9°14	20°18	n.a.	S 15
M16	18 45 56	12°26'32	29° 5	1° 5	26°24	2°54	1°12	22°33	12°53	10° 1	2°10	9° 3	9°11	20°25	n.a.	M16
T 17	18 49 53	13°27'51	12♋58	1°41	27°30	3°39	1°26	22°33	12°52	10° 0	2°12	8°50	9° 8	20°32	n.a.	T 17
W18	18 53 50	14°29'09	26°35	2° 6	28°36	4°23	1°40	22°32	12°51	9°58	2°14	8°37	9° 4	20°38	n.a.	W18
T 19	18 57 46	15°30'26	9♌52	2°22	29°43	5° 8	1°53	22°32	12°50	9°57	2°16	8°25	9° 1	20°45	n.a.	T 19
F 20	19 1 43	16°31'42	22°47	2°R27	0♊50	5°52	2° 7	22°31	12°49	9°56	2°18	8°15	8°58	20°52	n.a.	F 20
S 21	19 5 40	17°32'56	5♍22	2°21	1°57	6°37	2°20	22°31	12°48	9°54	2°20	8° 8	8°55	20°58	n.a.	S 21
S 22	19 9 36	18°34'08	17°38	2° 2	3° 4	7°21	2°34	22°30	12°47	9°53	2°22	8° 4	8°52	21° 5	n.a.	S 22
M23	19 13 33	19°35'19	29°39	1°33	4°12	8° 6	2°47	22°29	12°46	9°52	2°24	8° 3	8°49	21°11	n.a.	M23
T 24	19 17 30	20°36'28	11♎31	0°52	5°19	8°51	3° 1	22°28	12°44	9°51	2°25	8°D 2	8°45	21°18	n.a.	T 24
W25	19 21 26	21°37'36	23°19	0° 1	6°27	9°35	3°14	22°27	12°43	9°49	2°27	8°R 3	8°42	21°25	n.a.	W25
T 26	19 25 23	22°38'42	5♏ 8	29♋ 1	7°35	10°20	3°28	22°26	12°42	9°48	2°29	8° 2	8°39	21°31	n.a.	T 26
F 27	19 29 19	23°39'46	17° 4	27°54	8°43	11° 5	3°41	22°25	12°40	9°47	2°32	7°59	8°36	21°38	n.a.	F 27
S 28	19 33 16	24°40'49	29°12	26°41	9°52	11°49	3°54	22°23	12°39	9°46	2°34	7°54	8°33	21°45	n.a.	S 28
S 29	19 37 13	25°41'50	11♐35	25°26	11° 0	12°34	4° 8	22°22	12°38	9°45	2°36	7°47	8°29	21°51	n.a.	S 29
M30	19 41 9	26♋42'49	24♐18	24♋10	12♊ 9	13♊19	4♋21	22♓20	12♓36	9♐44	2♑38	7♎37	8♎26	21♎58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 6	17s33	4n 1	21n48	1s45	14n12	1s15	20n 4	1n22	25n42	1n35	3s53	0s52	7s16	0s25	25s19	2s42	21n58	1n40	4s25	4s 4	6s50		n.a.
M 2	24 7	18 51	4 35	21 35	1 49	14 37	1 8	20 16	1 22	25 43	1 35	3 53	0 52	7 16	0 25	25 19	2 42	21 58	1 39	4 21	4 2	6 52		n.a.
T 3	24 7	19 13	4 55	21 22	1 53	15 3	1 2	20 28	1 22	25 43	1 35	3 52	0 52	7 16	0 25	25 19	2 42	21 57	1 39	4 15	4 1	6 53		n.a.
W 4	24 8	18 35	5 1	21 8	1 56	15 28	0 56	20 40	1 23	25 43	1 35	3 52	0 52	7 16	0 25	25 18	2 42	21 57	1 39	4 10	4 0	6 55		n.a.
T 5	24 7	16 56	4 51	20 53	1 59	15 53	0 49	20 51	1 23	25 43	1 35	3 51	0 52	7 16	0 25	25 18	2 42	21 56	1 39	4 5	3 59	6 57		n.a.
F 6	24 6	14 20	4 24	20 39	2 1	16 18	0 43	21 2	1 23	25 43	1 35	3 51	0 52	7 16	0 25	25 18	2 42	21 56	1 39	4 0	3 57	6 59		n.a.
S 7	24 5	10 56	3 42	20 24	2 3	16 42	0 37	21 14	1 23	25 43	1 35	3 51	0 52	7 16	0 25	25 18	2 42	21 55	1 39	3 57	3 56	7 0		n.a.
S 8	24 3	6 55	2 47	20 10	2 4	17 6	0 31	21 24	1 24	25 43	1 35	3 50	0 52	7 16	0 25	25 17	2 42	21 55	1 39	3 55	3 55	7 2		n.a.
M 9	24 1	2 29	1 41	19 56	2 4	17 30	0 26	21 35	1 24	25 43	1 35	3 50	0 52	7 16	0 25	25 17	2 42	21 54	1 39	3 54	3 53	7 4		n.a.
T 10	23 58	2n 6	0 29	19 43	2 3	17 54	0 20	21 46	1 24	25 43	1 35	3 50	0 52	7 17	0 25	25 17	2 41	21 54	1 38	3 54	3 52	7 6		n.a.
W11	23 55	6 37	0s45	19 30	2 2	18 17	0 14	21 56	1 24	25 43	1 35	3 50	0 52	7 17	0 25	25 17	2 41	21 53	1 38	3 54	3 51	7 8		n.a.
T 12	23 51	10 47	1 57	19 19	2 0	18 40	0 9	22 6	1 25	25 43	1 35	3 50	0 52	7 17	0 25	25 16	2 41	21 52	1 38	3 54	3 50	7 9		n.a.
F 13	23 47	14 21	3 2	19 9	1 56	19 2	0 4	22 16	1 25	25 43	1 35	3 49	0 52	7 17	0 25	25 16	2 41	21 52	1 38	3 52	3 48	7 11		n.a.
S 14	23 42	17 4	3 56	19 2	1 52	19 24	0n 2	22 26	1 25	25 43	1 35	3 49	0 52	7 18	0 26	25 16	2 41	21 51	1 38	3 50	3 47	7 13		n.a.
S 15	23 37	18 43	4 35	18 56	1 46	19 45	0 7	22 35	1 25	25 43	1 35	3 49	0 52	7 18	0 26	25 16	2 41	21 51	1 38	3 46	3 46	7 15		n.a.
M16	23 31	19 12	4 56	18 53	1 39	20 6	0 12	22 45	1 26	25 43	1 35	3 50	0 52	7 18	0 26	25 15	2 41	21 50	1 38	3 41	3 44	7 16		n.a.
T 17	23 25	18 30	5 0	18 54	1 31	20 27	0 17	22 54	1 26	25 43	1 35	3 50	0 52	7 19	0 26	25 15	2 41	21 50	1 38	3 36	3 43	7 18		n.a.
W18	23 19	16 46	4 46	18 57	1 21	20 47	0 22	23 3	1 26	25 43	1 35	3 50	0 52	7 19	0 26	25 15	2 41	21 49	1 38	3 31	3 42	7 20		n.a.
T 19	23 12	14 10	4 17	19 5	1 9	21 6	0 26	23 11	1 26	25 42	1 35	3 50	0 52	7 19	0 26	25 15	2 41	21 49	1 38	3 26	3 41	7 22		n.a.
F 20	23 4	10 56	3 36	19 16	0 56	21 25	0 31	23 20	1 26	25 42	1 35	3 50	0 52	7 20	0 26	25 14	2 41	21 48	1 37	3 22	3 39	7 23		n.a.
S 21	22 56	7 17	2 44	19 32	0 42	21 44	0 35	23 28	1 27	25 42	1 35	3 50	0 52	7 20	0 26	25 14	2 41	21 47	1 37	3 19	3 38	7 25		n.a.
S 22	22 48	3 24	1 46	19 51	0 26	22 2	0 40	23 36	1 27	25 42	1 35	3 51	0 52	7 21	0 26	25 14	2 41	21 47	1 37	3 17	3 37	7 27		n.a.
M23	22 39	0s32	0 44	20 15	0 9	22 19	0 44	23 44	1 27	25 41	1 35	3 51	0 52	7 21	0 26	25 14	2 41	21 46	1 37	3 17	3 35	7 29		n.a.
T 24	22 30	4 24	0n19	20 41	0n 9	22 36	0 48	23 51	1 27	25 41	1 35	3 52	0 52	7 22	0 26	25 13	2 41	21 46	1 37	3 17	3 34	7 31		n.a.
W25	22 20	8 4	1 20	21 11	0 28	22 52	0 52	23 58	1 27	25 41	1 35	3 52	0 52	7 22	0 26	25 13	2 41	21 45	1 37	3 17	3 33	7 32		n.a.
T 26	22 10	11 26	2 19	21 43	0 47	23 8	0 56	24 5	1 27	25 40	1 35	3 52	0 52	7 23	0 26	25 13	2 41	21 45	1 37	3 16	3 32	7 34		n.a.
F 27	21 59	14 21	3 12	22 16	1 6	23 23	1 0	24 12	1 28	25 40	1 35	3 53	0 52	7 23	0 26	25 13	2 41	21 44	1 37	3 15	3 30	7 36		n.a.
S 28	21 48	16 42	3 57	22 49	1 25	23 38	1 4	24 19	1 28	25 40	1 35	3 53	0 52	7 24	0 26	25 12	2 41	21 43	1 37	3 13	3 29	7 38		n.a.
S 29	21 37	18 20	4 32	23 21	1 43	23 51	1 7	24 25	1 28	25 39	1 35	3 54	0 52	7 24	0 26	25 12	2 41	21 43	1 36	3 10	3 28	7 39		n.a.
M30	21n25	19s 6	4n55	23n52	2n 0	24n 5	1n11	24n31	1n28	25n39	1n35	3s55	0s52	7s25	0s26	25s12	2s40	21n42	1n36	3s 6	3s26	7s41		n.a.

Julian Day Number = -2042965.5, Delta T = 132h30m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'23, Lahiri = -144°45'23 Julian Calendar 1 Sept. 10307 BCE == Greg. Calendar 13 June 10307 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	19 45 6	27♋43'46	7♉21	22°R56	13♊18	14♊ 4	4♋34	22°R19	12°R34	9°R43	2♌40	7°R25	8♎23	22♎ 5	n.a.	T 1
W 2	19 49 3	28°44'42	20°44	21♋45	14°27	14°48	4°47	22♓17	12♓33	9♐42	2°42	7♎13	8°20	22°11	n.a.	W 2
T 3	19 52 59	29°45'35	4♒24	20°40	15°36	15°33	5° 1	22°15	12°31	9°41	2°44	7° 1	8°17	22°18	n.a.	T 3
F 4	19 56 56	0♌46'28	18°20	19°41	16°45	16°18	5°14	22°13	12°29	9°40	2°46	6°52	8°14	22°25	n.a.	F 4
S 5	20 0 53	1°47'18	2♓25	18°50	17°54	17° 3	5°27	22°11	12°28	9°39	2°48	6°45	8°10	22°31	n.a.	S 5
S 6	20 4 49	2°48'07	16°35	18° 8	19° 4	17°48	5°40	22° 9	12°26	9°38	2°50	6°41	8° 7	22°38	n.a.	S 6
M 7	20 8 46	3°48'54	0♈48	17°34	20°13	18°33	5°53	22° 7	12°24	9°37	2°52	6°D39	8° 4	22°45	n.a.	M 7
T 8	20 12 43	4°49'40	14°59	17° 8	21°23	19°18	6° 6	22° 4	12°22	9°36	2°54	6°39	8° 1	22°51	n.a.	T 8
W 9	20 16 39	5°50'24	29° 8	16°51	22°33	20° 3	6°18	22° 2	12°20	9°35	2°56	6°R40	7°58	22°58	n.a.	W 9
T 10	20 20 36	6°51'07	13♉13	16°43	23°43	20°48	6°31	21°59	12°18	9°35	2°58	6°40	7°55	23° 5	n.a.	T 10
F 11	20 24 33	7°51'48	27°12	16°D42	24°53	21°33	6°44	21°57	12°17	9°34	3° 0	6°38	7°51	23°11	n.a.	F 11
S 12	20 28 29	8°52'28	11♊ 6	16°48	26° 3	22°18	6°57	21°54	12°14	9°33	3° 2	6°34	7°48	23°18	n.a.	S 12
S 13	20 32 26	9°53'06	24°53	17° 2	27°13	23° 3	7° 9	21°51	12°12	9°33	3° 4	6°27	7°45	23°25	n.a.	S 13
M14	20 36 23	10°53'42	8♋31	17°21	28°23	23°48	7°22	21°49	12°10	9°32	3° 6	6°19	7°42	23°31	n.a.	M14
T 15	20 40 19	11°54'16	21°58	17°47	29°33	24°33	7°35	21°46	12° 8	9°31	3° 8	6° 9	7°39	23°38	n.a.	T 15
W16	20 44 16	12°54'49	5♌11	18°18	0♋44	25°18	7°47	21°43	12° 6	9°31	3°10	5°59	7°35	23°44	n.a.	W16
T 17	20 48 13	13°55'19	18° 9	18°53	1°54	26° 3	7°59	21°40	12° 4	9°30	3°12	5°50	7°32	23°51	n.a.	T 17
F 18	20 52 9	14°55'47	0♍51	19°33	3° 5	26°48	8°12	21°37	12° 2	9°30	3°14	5°43	7°29	23°58	n.a.	F 18
S 19	20 56 6	15°56'13	13°17	20°18	4°15	27°33	8°24	21°33	11°59	9°29	3°16	5°38	7°26	24° 4	n.a.	S 19
S 20	21 0 2	16°56'37	25°28	21° 6	5°26	28°18	8°36	21°30	11°57	9°29	3°18	5°35	7°23	24°11	n.a.	S 20
M21	21 3 59	17°56'58	7♎28	21°57	6°37	29° 3	8°49	21°27	11°55	9°28	3°20	5°D35	7°20	24°18	n.a.	M21
T 22	21 7 56	18°57'17	19°20	22°52	7°48	29°48	9° 1	21°23	11°53	9°28	3°22	5°36	7°16	24°24	n.a.	T 22
W23	21 11 52	19°57'34	1♏ 8	23°50	8°58	0♋33	9°13	21°20	11°50	9°27	3°24	5°37	7°13	24°31	n.a.	W23
T 24	21 15 49	20°57'48	12°57	24°50	10° 9	1°18	9°25	21°16	11°48	9°27	3°26	5°38	7°10	24°38	n.a.	T 24
F 25	21 19 46	21°57'59	24°52	25°53	11°20	2° 3	9°37	21°13	11°45	9°27	3°28	5°R39	7° 7	24°44	n.a.	F 25
S 26	21 23 42	22°58'09	7♐ 0	26°59	12°31	2°49	9°48	21° 9	11°43	9°27	3°30	5°37	7° 4	24°51	n.a.	S 26
S 27	21 27 39	23°58'15	19°23	28° 6	13°42	3°34	10° 0	21° 5	11°41	9°26	3°32	5°34	7° 1	24°58	n.a.	S 27
M28	21 31 36	24°58'20	2♑ 8	29°15	14°53	4°19	10°12	21° 1	11°38	9°26	3°34	5°30	6°57	25° 4	n.a.	M28
T 29	21 35 32	25°58'22	15°15	0♌27	16° 4	5° 4	10°23	20°57	11°36	9°26	3°36	5°24	6°54	25°11	n.a.	T 29
W30	21 39 29	26°58'21	28°47	1°40	17°15	5°49	10°35	20°53	11°33	9°26	3°37	5°17	6°51	25°18	n.a.	W30
T 31	21 43 26	27♌58'18	12♒42	2♌55	18♋27	6♋34	10♋46	20♓50	11♓31	9♐26	3♌39	5♎11	6♎48	25♎24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n13	18s53	5n 3	24n21	2n15	24n17	1n14	24n37	1n28	25n39	1n35	3s55	0s52	7s26	0s26	25s12	2s40	21n42	1n36	3s 2	3s25	7s43		n.a.
W 2	21 0	17 38	4 55	24 46	2 29	24 29	1 17	24 42	1 28	25 38	1 35	3 56	0 52	7 26	0 26	25 11	2 40	21 41	1 36	2 57	3 24	7 45		n.a.
T 3	20 47	15 22	4 30	25 9	2 41	24 40	1 21	24 47	1 28	25 38	1 35	3 57	0 52	7 27	0 26	25 11	2 40	21 41	1 36	2 52	3 23	7 46		n.a.
F 4	20 34	12 10	3 48	25 28	2 51	24 50	1 24	24 52	1 28	25 37	1 35	3 58	0 52	7 27	0 26	25 11	2 40	21 40	1 36	2 48	3 21	7 48		n.a.
S 5	20 20	8 15	2 52	25 44	3 0	25 0	1 27	24 57	1 29	25 37	1 36	3 58	0 52	7 28	0 26	25 11	2 40	21 39	1 36	2 45	3 20	7 50		n.a.
S 6	20 6	3 50	1 45	25 56	3 6	25 9	1 29	25 2	1 29	25 36	1 36	3 59	0 52	7 29	0 26	25 11	2 40	21 39	1 36	2 43	3 19	7 52		n.a.
M 7	19 51	0n48	0 31	26 6	3 11	25 18	1 32	25 6	1 29	25 36	1 36	4 0	0 52	7 30	0 26	25 10	2 40	21 38	1 36	2 43	3 17	7 53		n.a.
T 8	19 36	5 23	0s45	26 12	3 14	25 25	1 35	25 10	1 29	25 35	1 36	4 1	0 51	7 30	0 26	25 10	2 40	21 38	1 36	2 43	3 16	7 55		n.a.
W 9	19 21	9 40	1 57	26 16	3 16	25 32	1 37	25 14	1 29	25 34	1 36	4 2	0 51	7 31	0 26	25 10	2 40	21 37	1 36	2 43	3 15	7 57		n.a.
T 10	19 5	13 21	3 3	26 18	3 16	25 38	1 39	25 17	1 29	25 34	1 36	4 3	0 51	7 32	0 26	25 10	2 40	21 37	1 35	2 43	3 14	7 58		n.a.
F 11	18 50	16 16	3 57	26 17	3 15	25 43	1 42	25 20	1 29	25 33	1 36	4 4	0 51	7 33	0 26	25 10	2 40	21 36	1 35	2 42	3 12	8 0		n.a.
S 12	18 33	18 12	4 37	26 14	3 13	25 48	1 44	25 23	1 29	25 33	1 36	4 5	0 51	7 33	0 26	25 9	2 40	21 35	1 35	2 41	3 11	8 2		n.a.
S 13	18 17	19 2	5 0	26 10	3 10	25 52	1 46	25 26	1 29	25 32	1 36	4 6	0 51	7 34	0 26	25 9	2 40	21 35	1 35	2 38	3 10	8 4		n.a.
M14	18 0	18 46	5 6	26 4	3 7	25 55	1 48	25 28	1 29	25 31	1 36	4 7	0 51	7 35	0 26	25 9	2 39	21 34	1 35	2 35	3 8	8 5		n.a.
T 15	17 43	17 26	4 55	25 56	3 3	25 57	1 49	25 30	1 29	25 31	1 36	4 8	0 51	7 36	0 26	25 9	2 39	21 34	1 35	2 31	3 7	8 7		n.a.
W16	17 25	15 12	4 28	25 47	2 58	25 59	1 51	25 32	1 29	25 30	1 36	4 10	0 51	7 37	0 26	25 9	2 39	21 33	1 35	2 27	3 6	8 9		n.a.
T 17	17 7	12 14	3 47	25 36	2 52	26 0	1 53	25 33	1 29	25 29	1 36	4 11	0 51	7 38	0 26	25 9	2 39	21 33	1 35	2 23	3 5	8 11		n.a.
F 18	16 49	8 45	2 56	25 25	2 47	26 0	1 54	25 35	1 29	25 29	1 36	4 12	0 51	7 38	0 26	25 8	2 39	21 32	1 35	2 20	3 3	8 12		n.a.
S 19	16 31	4 57	1 58	25 12	2 40	25 59	1 55	25 36	1 29	25 28	1 37	4 13	0 51	7 39	0 26	25 8	2 39	21 32	1 35	2 18	3 2	8 14		n.a.
S 20	16 12	1 1	0 55	24 57	2 34	25 58	1 57	25 36	1 29	25 27	1 37	4 15	0 51	7 40	0 26	25 8	2 39	21 31	1 35	2 17	3 1	8 16		n.a.
M21	15 53	2s53	0n10	24 42	2 27	25 55	1 58	25 37	1 29	25 27	1 37	4 16	0 51	7 41	0 26	25 8	2 39	21 30	1 35	2 17	2 59	8 17		n.a.
T 22	15 34	6 39	1 14	24 26	2 20	25 52	1 59	25 37	1 29	25 26	1 37	4 17	0 51	7 42	0 26	25 8	2 39	21 30	1 34	2 17	2 58	8 19		n.a.
W23	15 15	10 7	2 14	24 9	2 13	25 49	2 0	25 37	1 29	25 25	1 37	4 19	0 51	7 43	0 26	25 8	2 39	21 29	1 34	2 18	2 57	8 21		n.a.
T 24	14 55	13 11	3 9	23 50	2 5	25 44	2 0	25 36	1 29	25 24	1 37	4 20	0 51	7 44	0 26	25 8	2 39	21 29	1 34	2 18	2 55	8 23		n.a.
F 25	14 35	15 44	3 56	23 31	1 58	25 39	2 1	25 36	1 29	25 23	1 37	4 22	0 51	7 45	0 26	25 7	2 39	21 28	1 34	2 18	2 54	8 24		n.a.
S 26	14 15	17 37	4 33	23 10	1 50	25 33	2 2	25 35	1 28	25 23	1 37	4 23	0 51	7 46	0 26	25 7	2 39	21 28	1 34	2 18	2 53	8 26		n.a.
S 27	13 55	18 44	4 59	22 49	1 42	25 26	2 2	25 34	1 28	25 22	1 37	4 25	0 51	7 47	0 26	25 7	2 38	21 27	1 34	2 17	2 52	8 28		n.a.
M28	13 34	18 57	5 11	22 26	1 35	25 19	2 3	25 32	1 28	25 21	1 38	4 26	0 51	7 48	0 25	25 7	2 38	21 27	1 34	2 15	2 50	8 30		n.a.
T 29	13 13	18 10	5 7	22 3	1 27	25 10	2 3	25 30	1 28	25 20	1 38	4 28	0 51	7 49	0 25	25 7	2 38	21 26	1 34	2 12	2 49	8 31		n.a.
W30	12 52	16 21	4 46	21 39	1 19	25 1	2 3	25 28	1 28	25 19	1 38	4 29	0 51	7 49	0 25	25 7	2 38	21 26	1 34	2 10	2 48	8 33		n.a.
T 31	12n31	13s32	4n 7	21n14	1n11	24n52	2n 3	25n26	1n28	25n19	1n38	4s31	0s51	7s50	0s25	25s 7	2s38	21n25	1n34	2s 7	2s46	8s35		n.a.

Julian Day Number = -2042935.5, Delta T = 132h30m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'19, Lahiri = -144°45'19 Julian Calendar 1 Oct. 10307 BCE == Greg. Calendar 13 July 10307 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	21 47 22	28♌58'12	26♒57	4♌11	19♋38	7♋19	10♋58	20°R46	11°R28	9°R26	3♌41	5°R 6	6♎45	25♎31	n.a.	F 1
S 2	21 51 19	29°58'04	11♓27	5°29	20°49	8° 4	11° 9	20♓41	11♓26	9°D26	3°43	5♎ 2	6°41	25°38	n.a.	S 2
S 3	21 55 15	0♍57'53	26° 5	6°49	22° 0	8°50	11°20	20°37	11°23	9♐26	3°45	5° 0	6°38	25°44	n.a.	S 3
M 4	21 59 12	1°57'41	10♈44	8°10	23°12	9°35	11°31	20°33	11°21	9°26	3°47	5°D 0	6°35	25°51	n.a.	M 4
T 5	22 3 9	2°57'26	25°20	9°32	24°23	10°20	11°42	20°29	11°18	9°26	3°49	5° 1	6°32	25°58	n.a.	T 5
W 6	22 7 5	3°57'09	9♉46	10°55	25°34	11° 5	11°53	20°25	11°15	9°26	3°50	5° 3	6°29	26° 4	n.a.	W 6
T 7	22 11 2	4°56'50	24° 1	12°20	26°46	11°50	12° 4	20°20	11°13	9°26	3°52	5° 4	6°26	26°11	n.a.	T 7
F 8	22 14 58	5°56'30	8♊ 1	13°46	27°57	12°35	12°15	20°16	11°10	9°26	3°54	5°R 4	6°22	26°18	n.a.	F 8
S 9	22 18 55	6°56'07	21°47	15°14	29° 9	13°20	12°25	20°12	11° 8	9°27	3°56	5° 3	6°19	26°24	n.a.	S 9
S 10	22 22 52	7°55'42	5♋18	16°42	0♌20	14° 6	12°36	20° 7	11° 5	9°27	3°58	5° 1	6°16	26°31	n.a.	S 10
M11	22 26 48	8°55'15	18°35	18°12	1°32	14°51	12°46	20° 3	11° 2	9°27	3°59	4°58	6°13	26°37	n.a.	M11
T 12	22 30 45	9°54'45	1♌38	19°43	2°43	15°36	12°56	19°59	11° 0	9°27	4° 1	4°54	6°10	26°44	n.a.	T 12
W13	22 34 42	10°54'14	14°28	21°15	3°55	16°21	13° 7	19°54	10°57	9°28	4° 3	4°50	6° 6	26°51	n.a.	W13
T 14	22 38 38	11°53'40	27° 4	22°48	5° 6	17° 6	13°17	19°50	10°55	9°28	4° 4	4°47	6° 3	26°57	n.a.	T 14
F 15	22 42 35	12°53'04	9♍28	24°23	6°18	17°51	13°27	19°45	10°52	9°29	4° 6	4°44	6° 0	27° 4	n.a.	F 15
S 16	22 46 31	13°52'25	21°41	25°59	7°29	18°36	13°37	19°41	10°49	9°29	4° 8	4°42	5°57	27°11	n.a.	S 16
S 17	22 50 28	14°51'44	3♎44	27°36	8°41	19°21	13°47	19°36	10°47	9°29	4° 9	4°D42	5°54	27°17	n.a.	S 17
M18	22 54 24	15°51'00	15°39	29°14	9°53	20° 7	13°56	19°32	10°44	9°30	4°11	4°42	5°51	27°24	n.a.	M18
T 19	22 58 21	16°50'14	27°28	0♍53	11° 4	20°52	14° 6	19°27	10°41	9°31	4°13	4°43	5°47	27°31	n.a.	T 19
W20	23 2 18	17°49'25	9♏16	2°33	12°16	21°37	14°15	19°23	10°39	9°31	4°14	4°44	5°44	27°37	n.a.	W20
T 21	23 6 14	18°48'34	21° 6	4°15	13°27	22°22	14°25	19°18	10°36	9°32	4°16	4°46	5°41	27°44	n.a.	T 21
F 22	23 10 11	19°47'40	3♐ 1	5°58	14°39	23° 7	14°34	19°13	10°34	9°32	4°17	4°47	5°38	27°51	n.a.	F 22
S 23	23 14 7	20°46'43	15° 7	7°42	15°51	23°52	14°43	19° 9	10°31	9°33	4°19	4°48	5°35	27°57	n.a.	S 23
S 24	23 18 4	21°45'44	27°28	9°28	17° 2	24°37	14°52	19° 4	10°29	9°34	4°20	4°R48	5°32	28° 4	n.a.	S 24
M25	23 22 0	22°44'42	10♑ 9	11°14	18°14	25°22	15° 1	19° 0	10°26	9°35	4°22	4°47	5°28	28°11	n.a.	M25
T 26	23 25 57	23°43'38	23°14	13° 2	19°26	26° 7	15°10	18°55	10°23	9°35	4°23	4°46	5°25	28°17	n.a.	T 26
W27	23 29 54	24°42'30	6♒44	14°52	20°37	26°52	15°18	18°51	10°21	9°36	4°25	4°45	5°22	28°24	n.a.	W27
T 28	23 33 50	25°41'21	20°40	16°42	21°49	27°36	15°27	18°46	10°18	9°37	4°26	4°44	5°19	28°31	n.a.	T 28
F 29	23 37 47	26°40'08	5♓ 2	18°34	23° 1	28°21	15°35	18°42	10°16	9°38	4°27	4°43	5°16	28°37	n.a.	F 29
S 30	23 41 43	27♍38'53	19♓44	20♍28	24♌12	29♋ 6	15♋43	18♓37	10♓13	9♐39	4♌29	4♎42	5♎12	28♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	12n10	9s52	3n13	20n47	1n 3	24n41	2n 3	25n23	1n28	25n18	1n38	4s32	0s51	7s51	0s25	25s 7	2s38	21n24	1n34	2s 5	2s45	8s36		n.a.
S 2	11 48	5 33	2 5	20 20	0 55	24 30	2 3	25 20	1 28	25 17	1 38	4 34	0 51	7 52	0 25	25 7	2 38	21 24	1 34	2 3	2 44	8 38		n.a.
S 3	11 27	0 52	0 49	19 52	0 48	24 18	2 3	25 17	1 27	25 16	1 38	4 35	0 50	7 53	0 25	25 6	2 38	21 23	1 34	2 3	2 43	8 40		n.a.
M 4	11 5	3n53	0s31	19 24	0 40	24 6	2 3	25 14	1 27	25 15	1 38	4 37	0 50	7 54	0 25	25 6	2 38	21 23	1 34	2 3	2 41	8 41		n.a.
T 5	10 43	8 23	1 49	18 54	0 32	23 53	2 3	25 10	1 27	25 14	1 39	4 39	0 50	7 55	0 25	25 6	2 38	21 22	1 33	2 3	2 40	8 43		n.a.
W 6	10 20	12 20	2 59	18 23	0 24	23 39	2 2	25 6	1 27	25 14	1 39	4 40	0 50	7 56	0 25	25 6	2 38	21 22	1 33	2 4	2 39	8 45		n.a.
T 7	9 58	15 29	3 57	17 52	0 17	23 24	2 2	25 2	1 27	25 13	1 39	4 42	0 50	7 57	0 25	25 6	2 38	21 21	1 33	2 4	2 37	8 47		n.a.
F 8	9 35	17 40	4 40	17 19	0 10	23 9	2 1	24 57	1 26	25 12	1 39	4 44	0 50	7 58	0 25	25 6	2 37	21 21	1 33	2 4	2 36	8 48		n.a.
S 9	9 13	18 47	5 6	16 46	0 2	22 53	2 0	24 52	1 26	25 11	1 39	4 45	0 50	7 59	0 25	25 6	2 37	21 20	1 33	2 4	2 35	8 50		n.a.
S 10	8 50	18 47	5 14	16 12	0s 5	22 37	2 0	24 47	1 26	25 10	1 39	4 47	0 50	8 0	0 25	25 6	2 37	21 20	1 33	2 3	2 34	8 52		n.a.
M11	8 27	17 45	5 6	15 38	0 12	22 20	1 59	24 42	1 26	25 9	1 40	4 49	0 50	8 1	0 25	25 6	2 37	21 19	1 33	2 2	2 32	8 53		n.a.
T 12	8 4	15 48	4 41	15 2	0 19	22 2	1 58	24 36	1 25	25 8	1 40	4 51	0 50	8 2	0 25	25 6	2 37	21 19	1 33	2 0	2 31	8 55		n.a.
W13	7 41	13 6	4 3	14 26	0 26	21 44	1 57	24 30	1 25	25 7	1 40	4 52	0 50	8 3	0 25	25 6	2 37	21 18	1 33	1 59	2 30	8 57		n.a.
T 14	7 18	9 50	3 13	13 48	0 32	21 25	1 56	24 24	1 25	25 7	1 40	4 54	0 50	8 4	0 25	25 6	2 37	21 18	1 33	1 57	2 28	8 58		n.a.
F 15	6 54	6 10	2 15	13 10	0 39	21 5	1 55	24 18	1 24	25 6	1 40	4 56	0 50	8 5	0 25	25 6	2 37	21 17	1 33	1 56	2 27	9 0		n.a.
S 16	6 31	2 18	1 11	12 32	0 45	20 45	1 54	24 11	1 24	25 5	1 40	4 57	0 50	8 6	0 25	25 6	2 37	21 17	1 33	1 55	2 26	9 2		n.a.
S 17	6 8	1s36	0 5	11 52	0 51	20 25	1 52	24 4	1 24	25 4	1 41	4 59	0 50	8 7	0 25	25 6	2 37	21 17	1 33	1 55	2 24	9 3		n.a.
M18	5 44	5 24	1n 0	11 12	0 56	20 4	1 51	23 57	1 23	25 3	1 41	5 1	0 49	8 8	0 25	25 6	2 37	21 16	1 33	1 55	2 23	9 5		n.a.
T 19	5 20	8 58	2 3	10 31	1 2	19 42	1 49	23 50	1 23	25 2	1 41	5 3	0 49	8 9	0 25	25 6	2 36	21 16	1 33	1 56	2 22	9 7		n.a.
W20	4 57	12 10	3 0	9 49	1 7	19 20	1 48	23 42	1 23	25 1	1 41	5 4	0 49	8 10	0 25	25 6	2 36	21 15	1 32	1 56	2 21	9 8		n.a.
T 21	4 33	14 52	3 50	9 7	1 12	18 58	1 46	23 34	1 22	25 0	1 41	5 6	0 49	8 11	0 25	25 6	2 36	21 15	1 32	1 57	2 19	9 10		n.a.
F 22	4 9	16 57	4 30	8 24	1 17	18 35	1 45	23 26	1 22	25 0	1 41	5 8	0 49	8 12	0 25	25 6	2 36	21 14	1 32	1 57	2 18	9 12		n.a.
S 23	3 45	18 19	4 59	7 41	1 21	18 11	1 43	23 18	1 22	24 59	1 42	5 10	0 49	8 13	0 25	25 6	2 36	21 14	1 32	1 58	2 17	9 14		n.a.
S 24	3 21	18 52	5 15	6 57	1 25	17 47	1 41	23 9	1 21	24 58	1 42	5 11	0 49	8 14	0 25	25 6	2 36	21 13	1 32	1 58	2 15	9 15		n.a.
M25	2 57	18 29	5 16	6 12	1 28	17 23	1 40	23 0	1 21	24 57	1 42	5 13	0 49	8 15	0 25	25 6	2 36	21 13	1 32	1 57	2 14	9 17		n.a.
T 26	2 34	17 7	5 2	5 27	1 32	16 58	1 38	22 51	1 20	24 56	1 42	5 15	0 49	8 16	0 25	25 6	2 36	21 13	1 32	1 57	2 13	9 19		n.a.
W27	2 10	14 47	4 30	4 41	1 35	16 33	1 36	22 42	1 20	24 55	1 42	5 17	0 49	8 17	0 25	25 6	2 36	21 12	1 32	1 56	2 12	9 20		n.a.
T 28	1 46	11 32	3 41	3 55	1 37	16 7	1 34	22 32	1 19	24 55	1 43	5 18	0 48	8 18	0 25	25 6	2 36	21 12	1 32	1 56	2 10	9 22		n.a.
F 29	1 22	7 30	2 38	3 8	1 39	15 41	1 32	22 23	1 19	24 54	1 43	5 20	0 48	8 19	0 25	25 6	2 36	21 11	1 32	1 56	2 9	9 24		n.a.
S 30	0n58	2s55	1n22	2n21	1s40	15n15	1n30	22n13	1n18	24n53	1n43	5s22	0s48	8s20	0s25	25s 6	2s36	21n11	1n32	1s55	2s 8	9s25		n.a.

Julian Day Number = -2042904.5, Delta T = 132h30m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'15, Lahiri = -144°45'15 Julian Calendar 1 Nov. 10307 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10307 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10307 BCE (-10306) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 45 40	28♍37'36	4♈40	22♍22	25♌24	29♋51	15♋52	18°R33	10°R11	9♐40	4♌30	4°D42	5♎ 9	28♎51	n.a.	S 1
M 2	23 49 36	29°36'16	19°42	24°18	26°36	0♌36	16° 0	18♓29	10♓ 9	9°41	4°32	4♎42	5° 6	28°57	n.a.	M 2
T 3	23 53 33	0♎34'54	4♉42	26°15	27°47	1°21	16° 8	18°24	10° 6	9°42	4°33	4°42	5° 3	29° 4	n.a.	T 3
W 4	23 57 29	1°33'30	19°31	28°13	28°59	2° 6	16°15	18°20	10° 4	9°43	4°34	4°43	5° 0	29°11	n.a.	W 4
T 5	0 1 26	2°32'05	4♊ 4	0♎13	0♍11	2°50	16°23	18°15	10° 1	9°44	4°35	4°43	4°57	29°17	n.a.	T 5
F 6	0 5 22	3°30'37	18°16	2°14	1°23	3°35	16°30	18°11	9°59	9°45	4°37	4°43	4°53	29°24	n.a.	F 6
S 7	0 9 19	4°29'07	2♋ 6	4°15	2°34	4°20	16°38	18° 7	9°57	9°46	4°38	4°43	4°50	29°31	n.a.	S 7
S 8	0 13 15	5°27'35	15°34	6°18	3°46	5° 5	16°45	18° 3	9°55	9°47	4°39	4°43	4°47	29°37	n.a.	S 8
M 9	0 17 12	6°26'01	28°41	8°21	4°58	5°49	16°52	17°58	9°52	9°48	4°40	4°43	4°44	29°44	n.a.	M 9
T 10	0 21 8	7°24'26	11♌30	10°25	6°10	6°34	16°59	17°54	9°50	9°50	4°41	4°44	4°41	29°51	n.a.	T 10
W11	0 25 5	8°22'48	24° 2	12°29	7°21	7°18	17° 6	17°50	9°48	9°51	4°42	4°44	4°37	29°57	n.a.	W11
T 12	0 29 1	9°21'08	6♍22	14°33	8°33	8° 3	17°12	17°46	9°46	9°52	4°43	4°44	4°34	0♏ 4	n.a.	T 12
F 13	0 32 58	10°19'26	18°30	16°38	9°45	8°48	17°19	17°42	9°43	9°53	4°45	4°45	4°31	0°11	n.a.	F 13
S 14	0 36 54	11°17'42	0♎31	18°42	10°57	9°32	17°25	17°38	9°41	9°55	4°46	4°R45	4°28	0°17	n.a.	S 14
S 15	0 40 51	12°15'56	12°25	20°45	12° 9	10°17	17°31	17°34	9°39	9°56	4°47	4°45	4°25	0°24	n.a.	S 15
M16	0 44 47	13°14'08	24°15	22°47	13°20	11° 1	17°37	17°30	9°37	9°57	4°48	4°44	4°22	0°31	n.a.	M16
T 17	0 48 44	14°12'18	6♏ 3	24°48	14°32	11°45	17°43	17°26	9°35	9°59	4°49	4°44	4°18	0°37	n.a.	T 17
W18	0 52 40	15°10'25	17°52	26°48	15°44	12°30	17°49	17°23	9°33	10° 0	4°49	4°42	4°15	0°44	n.a.	W18
T 19	0 56 37	16° 8'31	29°43	28°45	16°56	13°14	17°54	17°19	9°31	10° 2	4°50	4°41	4°12	0°51	n.a.	T 19
F 20	1 0 33	17° 6'34	11♐41	0♏40	18° 8	13°58	18° 0	17°15	9°29	10° 3	4°51	4°39	4° 9	0°57	n.a.	F 20
S 21	1 4 30	18° 4'35	23°49	2°33	19°20	14°43	18° 5	17°12	9°28	10° 5	4°52	4°37	4° 6	1° 4	n.a.	S 21
S 22	1 8 26	19° 2'33	6♑ 9	4°22	20°31	15°27	18°10	17° 8	9°26	10° 6	4°53	4°36	4° 3	1°11	n.a.	S 22
M23	1 12 23	20° 0'30	18°47	6° 8	21°43	16°11	18°15	17° 5	9°24	10° 8	4°54	4°D36	3°59	1°17	n.a.	M23
T 24	1 16 19	20°58'24	1♒46	7°50	22°55	16°55	18°20	17° 1	9°22	10° 9	4°54	4°36	3°56	1°24	n.a.	T 24
W25	1 20 16	21°56'16	15° 9	9°29	24° 7	17°39	18°24	16°58	9°20	10°11	4°55	4°37	3°53	1°31	n.a.	W25
T 26	1 24 12	22°54'06	28°57	11° 4	25°19	18°23	18°28	16°55	9°19	10°13	4°56	4°38	3°50	1°37	n.a.	T 26
F 27	1 28 9	23°51'53	13♓13	12°34	26°31	19° 7	18°33	16°51	9°17	10°14	4°57	4°40	3°47	1°44	n.a.	F 27
S 28	1 32 5	24°49'39	27°53	14° 0	27°43	19°51	18°37	16°48	9°16	10°16	4°57	4°R40	3°43	1°50	n.a.	S 28
S 29	1 36 1	25°47'22	12♈52	15°21	28°55	20°35	18°41	16°45	9°14	10°18	4°58	4°40	3°40	1°57	n.a.	S 29
M30	1 39 58	26°45'04	28° 3	16°38	0♎ 7	21°19	18°44	16°42	9°12	10°19	4°58	4°39	3°37	2° 4	n.a.	M30
T 31	1 43 54	27♎42'43	13♉17	17♏50	1♎19	22♌ 2	18♋48	16♓39	9♓11	10♐21	4♌59	4♎37	3♎34	2♏10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n34	1n55	0n 0	1n34	1s42	14n48	1n28	22n 2	1n18	24n52	1n43	5s23	0s48	8s21	0s25	25s 6	2s36	21n11	1n32	1s55	2s 6	9s27		n.a.
M 2	0 10	6 39	1s23	0 46	1 42	14 21	1 26	21 52	1 17	24 51	1 43	5 25	0 48	8 22	0 25	25 6	2 35	21 10	1 32	1 55	2 5	9 29		n.a.
T 3	0s14	10 58	2 40	0s 1	1 42	13 53	1 23	21 41	1 17	24 51	1 44	5 27	0 48	8 23	0 25	25 7	2 35	21 10	1 32	1 55	2 4	9 30		n.a.
W 4	0 38	14 31	3 45	0 49	1 42	13 26	1 21	21 30	1 16	24 50	1 44	5 28	0 48	8 24	0 25	25 7	2 35	21 9	1 32	1 56	2 2	9 32		n.a.
T 5	1 2	17 5	4 34	1 37	1 40	12 58	1 19	21 19	1 16	24 49	1 44	5 30	0 48	8 25	0 25	25 7	2 35	21 9	1 32	1 56	2 1	9 33		n.a.
F 6	1 26	18 32	5 6	2 25	1 39	12 29	1 17	21 8	1 15	24 48	1 44	5 32	0 48	8 26	0 25	25 7	2 35	21 9	1 32	1 56	2 0	9 35		n.a.
S 7	1 50	18 49	5 18	3 12	1 36	12 1	1 14	20 57	1 15	24 48	1 45	5 33	0 47	8 26	0 25	25 7	2 35	21 8	1 32	1 56	1 59	9 37		n.a.
S 8	2 14	18 1	5 13	3 59	1 33	11 32	1 12	20 45	1 14	24 47	1 45	5 35	0 47	8 27	0 25	25 7	2 35	21 8	1 31	1 56	1 57	9 38		n.a.
M 9	2 38	16 16	4 51	4 46	1 30	11 2	1 10	20 33	1 14	24 46	1 45	5 37	0 47	8 28	0 25	25 7	2 35	21 8	1 31	1 56	1 56	9 40		n.a.
T 10	3 1	13 45	4 15	5 32	1 25	10 33	1 7	20 21	1 13	24 46	1 45	5 38	0 47	8 29	0 25	25 7	2 35	21 7	1 31	1 56	1 55	9 42		n.a.
W11	3 25	10 38	3 28	6 18	1 20	10 3	1 5	20 9	1 12	24 45	1 45	5 40	0 47	8 30	0 25	25 7	2 35	21 7	1 31	1 56	1 53	9 43		n.a.
T 12	3 49	7 6	2 32	7 2	1 14	9 33	1 2	19 56	1 12	24 44	1 46	5 41	0 47	8 31	0 25	25 7	2 35	21 7	1 31	1 56	1 52	9 45		n.a.
F 13	4 12	3 19	1 29	7 46	1 8	9 3	1 0	19 44	1 11	24 44	1 46	5 43	0 47	8 31	0 25	25 8	2 35	21 6	1 31	1 56	1 51	9 47		n.a.
S 14	4 36	0s34	0 24	8 28	1 1	8 33	0 57	19 31	1 11	24 43	1 46	5 44	0 47	8 32	0 25	25 8	2 35	21 6	1 31	1 56	1 49	9 48		n.a.
S 15	4 59	4 24	0n43	9 9	0 53	8 2	0 55	19 18	1 10	24 42	1 46	5 46	0 47	8 33	0 25	25 8	2 34	21 6	1 31	1 56	1 48	9 50		n.a.
M16	5 22	8 1	1 46	9 48	0 45	7 32	0 52	19 5	1 9	24 42	1 47	5 47	0 46	8 34	0 25	25 8	2 34	21 6	1 31	1 56	1 47	9 52		n.a.
T 17	5 45	11 20	2 46	10 26	0 35	7 1	0 49	18 51	1 8	24 41	1 47	5 49	0 46	8 35	0 24	25 8	2 34	21 5	1 31	1 56	1 46	9 53		n.a.
W18	6 9	14 11	3 38	11 1	0 26	6 30	0 47	18 38	1 8	24 41	1 47	5 50	0 46	8 35	0 24	25 8	2 34	21 5	1 31	1 55	1 44	9 55		n.a.
T 19	6 32	16 27	4 20	11 35	0 16	5 59	0 44	18 24	1 7	24 40	1 47	5 51	0 46	8 36	0 24	25 8	2 34	21 5	1 31	1 55	1 43	9 57		n.a.
F 20	6 54	18 1	4 52	12 7	0 5	5 28	0 42	18 10	1 6	24 40	1 48	5 53	0 46	8 37	0 24	25 9	2 34	21 4	1 31	1 54	1 42	9 58		n.a.
S 21	7 17	18 48	5 12	12 37	0n 6	4 56	0 39	17 56	1 6	24 39	1 48	5 54	0 46	8 37	0 24	25 9	2 34	21 4	1 31	1 53	1 40	10 0		n.a.
S 22	7 40	18 42	5 17	13 4	0 18	4 25	0 36	17 42	1 5	24 39	1 48	5 55	0 46	8 38	0 24	25 9	2 34	21 4	1 31	1 53	1 39	10 1		n.a.
M23	8 2	17 42	5 8	13 29	0 30	3 53	0 34	17 28	1 4	24 38	1 48	5 57	0 45	8 39	0 24	25 9	2 34	21 4	1 31	1 53	1 38	10 3		n.a.
T 24	8 25	15 46	4 42	13 52	0 42	3 22	0 31	17 13	1 3	24 38	1 49	5 58	0 45	8 39	0 24	25 9	2 34	21 3	1 31	1 53	1 37	10 5		n.a.
W25	8 47	12 56	4 1	14 13	0 54	2 50	0 28	16 59	1 3	24 38	1 49	5 59	0 45	8 40	0 24	25 10	2 34	21 3	1 31	1 53	1 35	10 6		n.a.
T 26	9 9	9 17	3 5	14 32	1 6	2 18	0 26	16 44	1 2	24 37	1 49	6 0	0 45	8 41	0 24	25 10	2 34	21 3	1 31	1 54	1 34	10 8		n.a.
F 27	9 31	5 0	1 56	14 49	1 18	1 46	0 23	16 29	1 1	24 37	1 49	6 1	0 45	8 41	0 24	25 10	2 34	21 3	1 31	1 54	1 33	10 10		n.a.
S 28	9 53	0 18	0 38	15 4	1 31	1 15	0 20	16 14	1 0	24 36	1 50	6 2	0 45	8 42	0 24	25 10	2 34	21 3	1 30	1 55	1 31	10 11		n.a.
S 29	10 15	4n32	0s45	15 17	1 43	0 43	0 18	15 59	0 59	24 36	1 50	6 4	0 45	8 42	0 24	25 10	2 34	21 2	1 30	1 55	1 30	10 13		n.a.
M30	10 36	9 8	2 6	15 28	1 55	0 11	0 15	15 44	0 58	24 36	1 50	6 5	0 45	8 43	0 24	25 11	2 34	21 2	1 30	1 54	1 29	10 14		n.a.
T 31	10s58	13n 9	3s17	15s37	2n 6	0s21	0n12	15n28	0n58	24n36	1n50	6s 6	0s44	8s44	0s24	25s11	2s33	21n 2	1n30	1s53	1s27	10s16		n.a.

Julian Day Number = -2042874.5, Delta T = 132h30m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'11, Lahiri = -144°45'11 Julian Calendar 1 Dec. 10307 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10307 BCE

The year -10306 astronomical counting style corresponds to year 10307 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	1 47 51	28♎40'21	28♉23	18♏57	2♎31	22♌46	18♋51	16°R36	9°R10	10♐23	5♌ 0	4°R34	3♎31	2♏17	n.a.	W 1
T 2	1 51 47	29°37'58	13♊13	19°59	3°43	23°30	18°55	16♓34	9♓ 8	10°24	5° 0	4♎31	3°28	2°24	n.a.	T 2
F 3	1 55 44	0♏35'33	27°40	20°56	4°55	24°13	18°58	16°31	9° 7	10°26	5° 1	4°28	3°24	2°30	n.a.	F 3
S 4	1 59 40	1°33'07	11♋40	21°48	6° 7	24°57	19° 0	16°28	9° 6	10°28	5° 1	4°25	3°21	2°37	n.a.	S 4
S 5	2 3 37	2°30'39	25°13	22°35	7°19	25°40	19° 3	16°26	9° 4	10°30	5° 1	4°24	3°18	2°44	n.a.	S 5
M 6	2 7 33	3°28'11	8♌19	23°17	8°31	26°24	19° 6	16°24	9° 3	10°32	5° 2	4°D24	3°15	2°50	n.a.	M 6
T 7	2 11 30	4°25'40	21° 3	23°53	9°43	27° 7	19° 8	16°21	9° 2	10°34	5° 2	4°25	3°12	2°57	n.a.	T 7
W 8	2 15 26	5°23'09	3♍28	24°24	10°55	27°51	19°10	16°19	9° 1	10°36	5° 3	4°26	3° 8	3° 4	n.a.	W 8
T 9	2 19 23	6°20'36	15°37	24°50	12° 7	28°34	19°12	16°17	9° 0	10°37	5° 3	4°28	3° 5	3°10	n.a.	T 9
F 10	2 23 19	7°18'01	27°37	25°10	13°19	29°17	19°14	16°15	8°59	10°39	5° 3	4°29	3° 2	3°17	n.a.	F 10
S 11	2 27 15	8°15'26	9♎29	25°25	14°31	0♍ 0	19°15	16°13	8°58	10°41	5° 3	4°R29	2°59	3°24	n.a.	S 11
S 12	2 31 12	9°12'49	21°17	25°34	15°43	0°43	19°17	16°11	8°57	10°43	5° 4	4°28	2°56	3°30	n.a.	S 12
M13	2 35 8	10°10'10	3♏ 5	25°R39	16°56	1°26	19°18	16° 9	8°56	10°45	5° 4	4°25	2°53	3°37	n.a.	M13
T 14	2 39 5	11° 7'31	14°54	25°38	18° 8	2° 9	19°19	16° 7	8°55	10°47	5° 4	4°20	2°49	3°44	n.a.	T 14
W15	2 43 1	12° 4'50	26°46	25°33	19°20	2°52	19°20	16° 6	8°55	10°49	5° 4	4°14	2°46	3°50	n.a.	W15
T 16	2 46 58	13° 2'08	8♐44	25°23	20°32	3°35	19°21	16° 4	8°54	10°51	5° 4	4° 7	2°43	3°57	n.a.	T 16
F 17	2 50 54	13°59'24	20°49	25° 8	21°45	4°17	19°21	16° 3	8°53	10°53	5° 4	4° 0	2°40	4° 4	n.a.	F 17
S 18	2 54 51	14°56'39	3♑ 3	24°49	22°57	5° 0	19°21	16° 1	8°53	10°55	5° 4	3°54	2°37	4°10	n.a.	S 18
S 19	2 58 47	15°53'53	15°28	24°26	24° 9	5°43	19°R21	16° 0	8°52	10°57	5°R 4	3°48	2°34	4°17	n.a.	S 19
M20	3 2 43	16°51'05	28° 8	24° 0	25°22	6°25	19°21	15°59	8°52	10°59	5° 4	3°45	2°30	4°24	n.a.	M20
T 21	3 6 40	17°48'15	11♒ 4	23°31	26°34	7° 7	19°21	15°58	8°51	11° 1	5° 4	3°43	2°27	4°30	n.a.	T 21
W22	3 10 36	18°45'25	24°21	22°59	27°46	7°50	19°21	15°57	8°51	11° 4	5° 4	3°D43	2°24	4°37	n.a.	W22
T 23	3 14 33	19°42'32	8♓ 1	22°26	28°59	8°32	19°20	15°56	8°51	11° 6	5° 4	3°44	2°21	4°44	n.a.	T 23
F 24	3 18 29	20°39'39	22° 5	21°51	0♏11	9°14	19°19	15°55	8°50	11° 8	5° 4	3°45	2°18	4°51	n.a.	F 24
S 25	3 22 26	21°36'44	6♈32	21°16	1°24	9°56	19°18	15°54	8°50	11°10	5° 4	3°R46	2°14	4°57	n.a.	S 25
S 26	3 26 22	22°33'48	21°21	20°40	2°36	10°38	19°17	15°54	8°50	11°12	5° 4	3°44	2°11	5° 4	n.a.	S 26
M27	3 30 19	23°30'50	6♉26	20° 5	3°49	11°20	19°16	15°53	8°50	11°14	5° 3	3°41	2° 8	5°11	n.a.	M27
T 28	3 34 15	24°27'52	21°37	19°31	5° 1	12° 2	19°14	15°53	8°50	11°16	5° 3	3°36	2° 5	5°17	n.a.	T 28
W29	3 38 12	25°24'53	6♊47	18°59	6°14	12°43	19°12	15°53	8°D50	11°18	5° 3	3°29	2° 2	5°24	n.a.	W29
T 30	3 42 8	26°21'54	21°43	18°29	7°26	13°25	19°10	15°52	8°50	11°21	5° 3	3°21	1°59	5°31	n.a.	T 30
F 31	3 46 5	27♏18'53	6♋18	18♏ 1	8♏39	14♍ 6	19♋ 8	15♓52	8♓50	11♐23	5♌ 2	3♎13	1♎55	5♏37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	11s19	16n15	4s15	15s45	2n18	0s53	0n10	15n13	0n57	24n35	1n51	6s 7	0s44	8s44	0s24	25s11	2s33	21n 2	1n30	1s52	1s26	10s18		n.a.
T 2	11 40	18 11	4 54	15 52	2 29	1 25	0 7	14 57	0 56	24 35	1 51	6 8	0 44	8 45	0 24	25 11	2 33	21 2	1 30	1 51	1 25	10 19		n.a.
F 3	12 0	18 54	5 13	15 57	2 40	1 56	0 4	14 41	0 55	24 35	1 51	6 9	0 44	8 45	0 24	25 11	2 33	21 1	1 30	1 49	1 24	10 21		n.a.
S 4	12 21	18 25	5 13	16 1	2 50	2 28	0 2	14 26	0 54	24 35	1 51	6 9	0 44	8 45	0 24	25 12	2 33	21 1	1 30	1 48	1 22	10 22		n.a.
S 5	12 42	16 53	4 55	16 4	2 59	3 0	0s 1	14 10	0 53	24 35	1 52	6 10	0 44	8 46	0 24	25 12	2 33	21 1	1 30	1 48	1 21	10 24		n.a.
M 6	13 2	14 30	4 22	16 6	3 8	3 31	0 3	13 53	0 52	24 35	1 52	6 11	0 44	8 46	0 24	25 12	2 33	21 1	1 30	1 48	1 20	10 26		n.a.
T 7	13 22	11 29	3 37	16 7	3 17	4 3	0 6	13 37	0 51	24 34	1 52	6 12	0 43	8 47	0 24	25 12	2 33	21 1	1 30	1 48	1 18	10 27		n.a.
W 8	13 42	8 1	2 42	16 7	3 24	4 34	0 8	13 21	0 50	24 34	1 52	6 13	0 43	8 47	0 24	25 13	2 33	21 1	1 30	1 49	1 17	10 29		n.a.
T 9	14 1	4 16	1 42	16 7	3 31	5 5	0 11	13 5	0 49	24 34	1 53	6 13	0 43	8 48	0 24	25 13	2 33	21 1	1 30	1 50	1 16	10 30		n.a.
F 10	14 21	0 24	0 38	16 6	3 37	5 37	0 14	12 48	0 48	24 34	1 53	6 14	0 43	8 48	0 24	25 13	2 33	21 0	1 30	1 50	1 14	10 32		n.a.
S 11	14 40	3s27	0n27	16 5	3 42	6 8	0 16	12 32	0 47	24 34	1 53	6 15	0 43	8 48	0 24	25 13	2 33	21 0	1 30	1 50	1 13	10 34		n.a.
S 12	14 59	7 8	1 31	16 4	3 46	6 39	0 18	12 15	0 46	24 34	1 53	6 15	0 43	8 49	0 24	25 14	2 33	21 0	1 30	1 49	1 12	10 35		n.a.
M13	15 17	10 33	2 30	16 2	3 49	7 9	0 21	11 58	0 45	24 35	1 54	6 16	0 42	8 49	0 24	25 14	2 33	21 0	1 30	1 48	1 11	10 37		n.a.
T 14	15 36	13 33	3 23	16 0	3 50	7 40	0 23	11 42	0 44	24 35	1 54	6 17	0 42	8 49	0 24	25 14	2 33	21 0	1 30	1 46	1 9	10 38		n.a.
W15	15 54	16 0	4 7	15 58	3 51	8 10	0 26	11 25	0 43	24 35	1 54	6 17	0 42	8 49	0 24	25 14	2 33	21 0	1 30	1 44	1 8	10 40		n.a.
T 16	16 12	17 47	4 41	15 57	3 50	8 41	0 28	11 8	0 42	24 35	1 54	6 18	0 42	8 50	0 23	25 15	2 33	21 0	1 30	1 41	1 7	10 42		n.a.
F 17	16 30	18 47	5 2	15 55	3 48	9 11	0 30	10 51	0 41	24 35	1 55	6 18	0 42	8 50	0 23	25 15	2 33	21 0	1 30	1 38	1 5	10 43		n.a.
S 18	16 47	18 56	5 10	15 54	3 45	9 40	0 32	10 34	0 40	24 35	1 55	6 18	0 42	8 50	0 23	25 15	2 33	21 0	1 29	1 35	1 4	10 45		n.a.
S 19	17 4	18 11	5 4	15 52	3 40	10 10	0 35	10 17	0 39	24 35	1 55	6 19	0 42	8 50	0 23	25 15	2 33	21 0	1 29	1 33	1 3	10 46		n.a.
M20	17 21	16 31	4 43	15 52	3 34	10 39	0 37	10 0	0 37	24 36	1 55	6 19	0 41	8 50	0 23	25 16	2 33	21 0	1 29	1 32	1 1	10 48		n.a.
T 21	17 38	14 0	4 7	15 51	3 27	11 8	0 39	9 42	0 36	24 36	1 56	6 19	0 41	8 50	0 23	25 16	2 33	21 0	1 29	1 31	1 0	10 50		n.a.
W22	17 54	10 42	3 17	15 51	3 19	11 37	0 41	9 25	0 35	24 36	1 56	6 20	0 41	8 51	0 23	25 16	2 33	21 0	1 29	1 31	0 59	10 51		n.a.
T 23	18 10	6 44	2 15	15 52	3 9	12 6	0 43	9 8	0 34	24 37	1 56	6 20	0 41	8 51	0 23	25 16	2 33	21 0	1 29	1 32	0 58	10 53		n.a.
F 24	18 26	2 16	1 3	15 54	2 58	12 34	0 45	8 50	0 33	24 37	1 56	6 20	0 41	8 51	0 23	25 17	2 33	21 0	1 29	1 32	0 56	10 54		n.a.
S 25	18 41	2n26	0s15	15 56	2 46	13 2	0 47	8 33	0 32	24 37	1 57	6 20	0 41	8 51	0 23	25 17	2 33	21 0	1 29	1 32	0 55	10 56		n.a.
S 26	18 56	7 7	1 34	15 58	2 34	13 30	0 49	8 16	0 30	24 38	1 57	6 20	0 41	8 51	0 23	25 17	2 32	21 0	1 29	1 32	0 54	10 57		n.a.
M27	19 11	11 26	2 47	16 2	2 20	13 57	0 51	7 58	0 29	24 38	1 57	6 20	0 40	8 51	0 23	25 18	2 32	21 0	1 29	1 30	0 52	10 59		n.a.
T 28	19 26	15 1	3 49	16 6	2 6	14 24	0 53	7 41	0 28	24 39	1 57	6 20	0 40	8 51	0 23	25 18	2 32	21 0	1 29	1 28	0 51	11 1		n.a.
W29	19 40	17 34	4 35	16 11	1 51	14 51	0 55	7 23	0 27	24 39	1 58	6 20	0 40	8 51	0 23	25 18	2 32	21 0	1 29	1 25	0 50	11 2		n.a.
T 30	19 54	18 52	5 1	16 17	1 36	15 17	0 56	7 5	0 25	24 40	1 58	6 20	0 40	8 51	0 23	25 18	2 32	21 0	1 29	1 22	0 48	11 4		n.a.
F 31	20s 7	18n52	5s 7	16s24	1n21	15s43	0s58	6n48	0n24	24n40	1n58	6s20	0s40	8s51	0s23	25s19	2s32	21n 0	1n29	1s19	0s47	11s 5		n.a.

Julian Day Number = -2042843.5, Delta T = 132h30m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'07, Lahiri = -144°45'07 Julian Calendar 1 Jan. 10306 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10307 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 50 1	28♏15'52	20♋27	17°R37	9♏51	14♍48	19°R 6	15°D52	8♓50	11♐25	5°R 2	3°R 7	1♎52	5♏44	n.a.	S 1
S 2	3 53 58	29°12'50	4♌ 6	17♏16	11° 4	15°29	19♋ 4	15♓52	8°50	11°27	5♌ 2	3♎ 2	1°49	5°51	n.a.	S 2
M 3	3 57 54	0♐ 9'48	17°16	16°59	12°17	16°10	19° 1	15°52	8°50	11°29	5° 1	3° 0	1°46	5°57	n.a.	M 3
T 4	4 1 51	1° 6'46	0♍ 1	16°46	13°30	16°52	18°58	15°53	8°51	11°32	5° 1	2°D59	1°43	6° 4	n.a.	T 4
W 5	4 5 47	2° 3'43	12°25	16°38	14°42	17°33	18°55	15°53	8°51	11°34	5° 0	2°59	1°40	6°11	n.a.	W 5
T 6	4 9 44	3° 0'40	24°32	16°D33	15°55	18°14	18°52	15°54	8°52	11°36	5° 0	3° 0	1°36	6°17	n.a.	T 6
F 7	4 13 40	3°57'36	6♎28	16°33	17° 8	18°54	18°49	15°54	8°52	11°38	4°59	3°R 0	1°33	6°24	n.a.	F 7
S 8	4 17 37	4°54'32	18°17	16°38	18°21	19°35	18°45	15°55	8°53	11°40	4°59	2°59	1°30	6°31	n.a.	S 8
S 9	4 21 33	5°51'28	0♏ 4	16°47	19°34	20°16	18°42	15°55	8°53	11°43	4°58	2°55	1°27	6°37	n.a.	S 9
M10	4 25 30	6°48'24	11°52	17° 1	20°47	20°56	18°38	15°56	8°54	11°45	4°58	2°49	1°24	6°44	n.a.	M10
T 11	4 29 26	7°45'19	23°45	17°19	22° 0	21°37	18°34	15°57	8°54	11°47	4°57	2°41	1°20	6°51	n.a.	T 11
W12	4 33 23	8°42'14	5♐45	17°42	23°12	22°17	18°29	15°58	8°55	11°49	4°56	2°31	1°17	6°57	n.a.	W12
T 13	4 37 19	9°39'09	17°52	18° 9	24°26	22°57	18°25	15°59	8°56	11°52	4°56	2°19	1°14	7° 4	n.a.	T 13
F 14	4 41 16	10°36'03	0♑ 8	18°41	25°39	23°37	18°21	16° 1	8°57	11°54	4°55	2° 7	1°11	7°11	n.a.	F 14
S 15	4 45 12	11°32'58	12°34	19°17	26°52	24°17	18°16	16° 2	8°58	11°56	4°54	1°56	1° 8	7°17	n.a.	S 15
S 16	4 49 9	12°29'51	25°11	19°57	28° 5	24°57	18°11	16° 3	8°59	11°58	4°53	1°46	1° 5	7°24	n.a.	S 16
M17	4 53 5	13°26'45	8♒ 0	20°41	29°18	25°36	18° 6	16° 5	9° 0	12° 1	4°53	1°40	1° 1	7°31	n.a.	M17
T 18	4 57 2	14°23'37	21° 3	21°29	0♐31	26°16	18° 1	16° 6	9° 1	12° 3	4°52	1°35	0°58	7°37	n.a.	T 18
W19	5 0 58	15°20'30	4♓21	22°21	1°44	26°55	17°56	16° 8	9° 2	12° 5	4°51	1°33	0°55	7°44	n.a.	W19
T 20	5 4 55	16°17'22	17°57	23°17	2°57	27°34	17°50	16°10	9° 3	12° 7	4°50	1°D33	0°52	7°51	n.a.	T 20
F 21	5 8 51	17°14'14	1♈51	24°16	4°11	28°13	17°45	16°12	9° 4	12° 9	4°49	1°R33	0°49	7°57	n.a.	F 21
S 22	5 12 48	18°11'05	16° 5	25°19	5°24	28°52	17°39	16°14	9° 5	12°12	4°49	1°32	0°45	8° 4	n.a.	S 22
S 23	5 16 44	19° 7'56	0♉37	26°26	6°37	29°31	17°33	16°16	9° 7	12°14	4°48	1°30	0°42	8°11	n.a.	S 23
M24	5 20 41	20° 4'47	15°24	27°37	7°50	0♎10	17°28	16°18	9° 8	12°16	4°47	1°25	0°39	8°17	n.a.	M24
T 25	5 24 37	21° 1'38	0♊20	28°51	9° 4	0°48	17°21	16°20	9° 9	12°18	4°46	1°18	0°36	8°24	n.a.	T 25
W26	5 28 34	21°58'30	15°17	0♐ 8	10°17	1°27	17°15	16°23	9°11	12°21	4°45	1° 8	0°33	8°31	n.a.	W26
T 27	5 32 31	22°55'21	0♋ 5	1°29	11°31	2° 5	17° 9	16°25	9°12	12°23	4°44	0°57	0°30	8°37	n.a.	T 27
F 28	5 36 27	23♐52'12	14♋36	2♐53	12♐44	2♎43	17♋ 3	16♓27	9♓14	12♐25	4♌43	0♎47	0♎26	8♏44	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s21	17n42	4s53	16s32	1n 5	16s 8	1s 0	6n30	0n23	24n41	1n58	6s20	0s40	8s51	0s23	25s19	2s32	21n 0	1n29	1s16	0s46	11s 7		n.a.
S 2	20 34	15 32	4 24	16 41	0 50	16 33	1 1	6 13	0 21	24 41	1 58	6 20	0 39	8 50	0 23	25 19	2 32	21 0	1 29	1 14	0 45	11 8		n.a.
M 3	20 46	12 37	3 41	16 51	0 35	16 58	1 3	5 55	0 20	24 42	1 59	6 20	0 39	8 50	0 23	25 20	2 32	21 0	1 29	1 13	0 43	11 10		n.a.
T 4	20 58	9 11	2 48	17 1	0 20	17 22	1 4	5 37	0 19	24 43	1 59	6 19	0 39	8 50	0 23	25 20	2 32	21 0	1 29	1 13	0 42	11 12		n.a.
W 5	21 10	5 26	1 48	17 13	0 5	17 46	1 6	5 20	0 17	24 43	1 59	6 19	0 39	8 50	0 23	25 20	2 32	21 0	1 29	1 13	0 41	11 13		n.a.
T 6	21 22	1 33	0 45	17 25	0s 9	18 9	1 7	5 2	0 16	24 44	1 59	6 19	0 39	8 50	0 23	25 21	2 32	21 0	1 29	1 14	0 39	11 15		n.a.
F 7	21 33	2s21	0n19	17 38	0 23	18 32	1 9	4 44	0 15	24 44	1 59	6 18	0 39	8 50	0 23	25 21	2 32	21 0	1 28	1 14	0 38	11 16		n.a.
S 8	21 44	6 8	1 21	17 52	0 36	18 54	1 10	4 27	0 13	24 45	2 0	6 18	0 39	8 49	0 23	25 21	2 32	21 0	1 28	1 13	0 37	11 18		n.a.
S 9	21 54	9 39	2 20	18 6	0 48	19 16	1 11	4 9	0 12	24 46	2 0	6 18	0 38	8 49	0 23	25 22	2 32	21 0	1 28	1 12	0 35	11 19		n.a.
M10	22 4	12 48	3 12	18 22	1 0	19 38	1 12	3 51	0 11	24 47	2 0	6 17	0 38	8 49	0 23	25 22	2 32	21 0	1 28	1 9	0 34	11 21		n.a.
T 11	22 14	15 26	3 57	18 38	1 11	19 58	1 13	3 34	0 9	24 47	2 0	6 17	0 38	8 49	0 23	25 22	2 32	21 0	1 28	1 6	0 33	11 22		n.a.
W12	22 23	17 27	4 31	18 54	1 21	20 19	1 14	3 16	0 8	24 48	2 0	6 16	0 38	8 48	0 23	25 22	2 32	21 1	1 28	1 2	0 32	11 24		n.a.
T 13	22 32	18 42	4 53	19 11	1 31	20 39	1 15	2 58	0 6	24 49	2 0	6 16	0 38	8 48	0 22	25 23	2 32	21 1	1 28	0 57	0 30	11 25		n.a.
F 14	22 41	19 5	5 3	19 28	1 39	20 58	1 16	2 41	0 5	24 50	2 1	6 15	0 38	8 48	0 22	25 23	2 32	21 1	1 28	0 52	0 29	11 27		n.a.
S 15	22 49	18 35	4 58	19 46	1 47	21 16	1 17	2 23	0 3	24 51	2 1	6 14	0 38	8 47	0 22	25 23	2 32	21 1	1 28	0 47	0 28	11 29		n.a.
S 16	22 57	17 9	4 38	20 4	1 54	21 34	1 18	2 6	0 2	24 51	2 1	6 14	0 37	8 47	0 22	25 24	2 32	21 1	1 28	0 44	0 26	11 30		n.a.
M17	23 4	14 52	4 5	20 23	2 1	21 52	1 19	1 48	0 0	24 52	2 1	6 13	0 37	8 46	0 22	25 24	2 32	21 1	1 28	0 41	0 25	11 32		n.a.
T 18	23 11	11 47	3 18	20 41	2 6	22 9	1 20	1 31	0s 1	24 53	2 1	6 12	0 37	8 46	0 22	25 24	2 32	21 1	1 28	0 39	0 24	11 33		n.a.
W19	23 18	8 2	2 19	21 0	2 11	22 25	1 20	1 13	0 3	24 54	2 1	6 11	0 37	8 45	0 22	25 25	2 32	21 1	1 28	0 38	0 22	11 35		n.a.
T 20	23 24	3 48	1 12	21 18	2 15	22 41	1 21	0 56	0 4	24 55	2 1	6 10	0 37	8 45	0 22	25 25	2 32	21 2	1 28	0 38	0 21	11 36		n.a.
F 21	23 30	0n44	0s 2	21 37	2 18	22 55	1 21	0 38	0 6	24 56	2 2	6 10	0 37	8 44	0 22	25 25	2 32	21 2	1 28	0 38	0 20	11 38		n.a.
S 22	23 35	5 20	1 16	21 55	2 20	23 10	1 22	0 21	0 8	24 56	2 2	6 9	0 37	8 44	0 22	25 26	2 32	21 2	1 28	0 38	0 19	11 39		n.a.
S 23	23 40	9 43	2 28	22 13	2 22	23 23	1 22	0 3	0 9	24 57	2 2	6 8	0 36	8 43	0 22	25 26	2 32	21 2	1 28	0 37	0 17	11 41		n.a.
M24	23 45	13 35	3 30	22 31	2 23	23 36	1 22	0s14	0 11	24 58	2 2	6 7	0 36	8 43	0 22	25 26	2 32	21 2	1 27	0 35	0 16	11 42		n.a.
T 25	23 49	16 36	4 19	22 48	2 23	23 49	1 23	0 31	0 12	24 59	2 2	6 6	0 36	8 42	0 22	25 27	2 32	21 2	1 27	0 32	0 15	11 44		n.a.
W26	23 53	18 29	4 50	23 5	2 22	24 0	1 23	0 48	0 14	25 0	2 2	6 5	0 36	8 42	0 22	25 27	2 32	21 3	1 27	0 28	0 13	11 45		n.a.
T 27	23 56	19 7	5 2	23 21	2 20	24 11	1 23	1 5	0 16	25 1	2 2	6 4	0 36	8 41	0 22	25 27	2 32	21 3	1 27	0 23	0 12	11 47		n.a.
F 28	23s59	18n27	4s53	23s36	2s18	24s21	1s23	1s22	0s17	25n 2	2n 2	6s 2	0s36	8s40	0s22	25s28	2s32	21n 3	1n27	0s19	0s11	11s48		n.a.

Julian Day Number = -2042812.5, Delta T = 132h30m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°52'02, Lahiri = -144°45'03 Julian Calendar 1 Feb. 10306 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10307 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 40 24	24♐49'04	28♋44	4♐21	13♐57	3♎21	16°R56	16♓30	9♓15	12♐27	4°R42	0°R37	0♎23	8♏51	n.a.	S 1
S 2	5 44 20	25°45'56	12♌24	5°52	15°11	3°59	16♋50	16°33	9°17	12°29	4♌41	0♎30	0°20	8°57	n.a.	S 2
M 3	5 48 17	26°42'49	25°37	7°26	16°24	4°36	16°43	16°35	9°19	12°32	4°40	0°25	0°17	9° 4	n.a.	M 3
T 4	5 52 13	27°39'42	8♍24	9° 3	17°38	5°14	16°36	16°38	9°21	12°34	4°39	0°22	0°14	9°11	n.a.	T 4
W 5	5 56 10	28°36'36	20°49	10°43	18°52	5°51	16°29	16°41	9°22	12°36	4°37	0°21	0°11	9°17	n.a.	W 5
T 6	6 0 7	29°33'31	2♎57	12°27	20° 5	6°28	16°22	16°44	9°24	12°38	4°36	0°21	0° 7	9°24	n.a.	T 6
F 7	6 4 3	0♑30'27	14°54	14°13	21°19	7° 5	16°15	16°47	9°26	12°40	4°35	0°21	0° 4	9°31	n.a.	F 7
S 8	6 8 0	1°27'23	26°44	16° 3	22°33	7°42	16° 8	16°51	9°28	12°42	4°34	0°19	0° 1	9°38	n.a.	S 8
S 9	6 11 56	2°24'20	8♏32	17°55	23°46	8°19	16° 1	16°54	9°30	12°44	4°33	0°15	29♍58	9°44	n.a.	S 9
M10	6 15 53	3°21'18	20°24	19°50	25° 0	8°55	15°53	16°57	9°32	12°47	4°32	0° 9	29°55	9°51	n.a.	M10
T 11	6 19 50	4°18'17	2♐22	21°47	26°14	9°32	15°46	17° 1	9°34	12°49	4°30	29♍59	29°51	9°58	n.a.	T 11
W12	6 23 46	5°15'16	14°29	23°46	27°28	10° 8	15°39	17° 4	9°36	12°51	4°29	29°48	29°48	10° 4	n.a.	W12
T 13	6 27 43	6°12'17	26°48	25°48	28°42	10°44	15°31	17° 8	9°38	12°53	4°28	29°36	29°45	10°11	n.a.	T 13
F 14	6 31 39	7° 9'18	9♑19	27°51	29°55	11°19	15°24	17°11	9°40	12°55	4°27	29°23	29°42	10°18	n.a.	F 14
S 15	6 35 36	8° 6'20	22° 2	29°56	1♑ 9	11°55	15°16	17°15	9°43	12°57	4°25	29°10	29°39	10°24	n.a.	S 15
S 16	6 39 33	9° 3'22	4♒57	2♑ 2	2°23	12°30	15° 9	17°19	9°45	12°59	4°24	29° 0	29°36	10°31	n.a.	S 16
M17	6 43 29	10° 0'26	18° 3	4° 9	3°37	13° 5	15° 1	17°23	9°47	13° 1	4°23	28°52	29°32	10°38	n.a.	M17
T 18	6 47 26	10°57'30	1♓21	6°17	4°51	13°40	14°53	17°27	9°50	13° 3	4°22	28°47	29°29	10°44	n.a.	T 18
W19	6 51 22	11°54'34	14°50	8°25	6° 5	14°15	14°46	17°31	9°52	13° 5	4°20	28°45	29°26	10°51	n.a.	W19
T 20	6 55 19	12°51'40	28°31	10°34	7°19	14°49	14°38	17°35	9°55	13° 7	4°19	28°D44	29°23	10°58	n.a.	T 20
F 21	6 59 16	13°48'46	12♈24	12°42	8°33	15°23	14°30	17°39	9°57	13° 9	4°18	28°R45	29°20	11° 4	n.a.	F 21
S 22	7 3 12	14°45'52	26°30	14°50	9°47	15°57	14°23	17°43	10° 0	13°11	4°16	28°44	29°17	11°11	n.a.	S 22
S 23	7 7 9	15°43'00	10♉47	16°57	11° 2	16°31	14°15	17°48	10° 2	13°13	4°15	28°42	29°13	11°18	n.a.	S 23
M24	7 11 6	16°40'08	25°15	19° 4	12°16	17° 4	14° 7	17°52	10° 5	13°15	4°13	28°38	29°10	11°24	n.a.	M24
T 25	7 15 2	17°37'17	9♊48	21° 9	13°30	17°38	14° 0	17°57	10° 7	13°17	4°12	28°31	29° 7	11°31	n.a.	T 25
W26	7 18 59	18°34'27	24°21	23°14	14°44	18°11	13°52	18° 1	10°10	13°19	4°11	28°22	29° 4	11°38	n.a.	W26
T 27	7 22 56	19°31'39	8♋48	25°17	15°58	18°44	13°44	18° 6	10°13	13°21	4° 9	28°12	29° 1	11°44	n.a.	T 27
F 28	7 26 52	20°28'51	23° 2	27°19	17°12	19°16	13°37	18°10	10°16	13°23	4° 8	28° 2	28°57	11°51	n.a.	F 28
S 29	7 30 49	21°26'05	6♌57	29°19	18°27	19°48	13°29	18°15	10°18	13°25	4° 6	27°53	28°54	11°58	n.a.	S 29
S 30	7 34 45	22°23'20	20°30	1♒18	19°41	20°20	13°22	18°20	10°21	13°26	4° 5	27°45	28°51	12° 5	n.a.	S 30
M31	7 38 42	23♑20'36	3♍39	3♒16	20♑55	20♎52	13♋14	18♓25	10♓24	13♐28	4♌ 4	27♍41	28♍48	12♏11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 1	16n40	4s27	23s51	2s15	24s31	1s23	1s40	0s19	25n 3	2n 2	6s 1	0s36	8s40	0s22	25s28	2s32	21n 3	1n27	0s15	0s10	11s50		n.a.
S 2	24 3	13 59	3 45	24 4	2 12	24 39	1 23	1 56	0 21	25 4	2 2	6 0	0 35	8 39	0 22	25 28	2 33	21 3	1 27	0 12	0 8	11 51		n.a.
M 3	24 5	10 38	2 53	24 17	2 7	24 47	1 23	2 13	0 22	25 5	2 2	5 59	0 35	8 38	0 22	25 29	2 33	21 4	1 27	0 10	0 7	11 53		n.a.
T 4	24 6	6 54	1 54	24 28	2 2	24 55	1 23	2 30	0 24	25 5	2 2	5 58	0 35	8 38	0 22	25 29	2 33	21 4	1 27	0 9	0 6	11 54		n.a.
W 5	24 7	2 58	0 50	24 38	1 57	25 1	1 22	2 47	0 26	25 6	2 2	5 56	0 35	8 37	0 22	25 29	2 33	21 4	1 27	0 9	0 4	11 56		n.a.
T 6	24 8	1s 0	0n14	24 46	1 51	25 7	1 22	3 4	0 28	25 7	2 2	5 55	0 35	8 36	0 22	25 30	2 33	21 4	1 27	0 9	0 3	11 57		n.a.
F 7	24 8	4 52	1 16	24 53	1 44	25 12	1 22	3 20	0 29	25 8	2 2	5 54	0 35	8 36	0 22	25 30	2 33	21 4	1 27	0 9	0 2	11 59		n.a.
S 8	24 7	8 30	2 15	24 59	1 36	25 16	1 21	3 37	0 31	25 9	2 2	5 52	0 35	8 35	0 22	25 30	2 33	21 5	1 27	0 8	0 0	12 0		n.a.
S 9	24 6	11 48	3 8	25 2	1 29	25 20	1 21	3 54	0 33	25 10	2 2	5 51	0 34	8 34	0 22	25 30	2 33	21 5	1 27	0 6	0n 1	12 2		n.a.
M10	24 5	14 38	3 52	25 4	1 20	25 22	1 20	4 10	0 35	25 11	2 2	5 49	0 34	8 33	0 22	25 31	2 33	21 5	1 27	0 4	0 2	12 3		n.a.
T 11	24 3	16 52	4 27	25 4	1 12	25 24	1 19	4 26	0 37	25 12	2 2	5 48	0 34	8 32	0 22	25 31	2 33	21 5	1 26	0n 0	0 3	12 5		n.a.
W12	24 1	18 24	4 50	25 1	1 2	25 25	1 19	4 43	0 38	25 13	2 2	5 46	0 34	8 31	0 22	25 31	2 33	21 5	1 26	0 5	0 5	12 6		n.a.
T 13	23 59	19 5	5 1	24 57	0 53	25 26	1 18	4 59	0 40	25 13	2 2	5 45	0 34	8 31	0 22	25 32	2 33	21 6	1 26	0 10	0 6	12 8		n.a.
F 14	23 56	18 52	4 57	24 50	0 43	25 25	1 17	5 15	0 42	25 14	2 2	5 43	0 34	8 30	0 21	25 32	2 33	21 6	1 26	0 15	0 7	12 9		n.a.
S 15	23 52	17 42	4 38	24 42	0 34	25 24	1 16	5 31	0 44	25 15	2 2	5 41	0 34	8 29	0 21	25 32	2 33	21 6	1 26	0 20	0 9	12 11		n.a.
S 16	23 48	15 38	4 5	24 31	0 24	25 22	1 15	5 47	0 46	25 16	2 2	5 40	0 34	8 28	0 21	25 33	2 33	21 6	1 26	0 25	0 10	12 12		n.a.
M17	23 44	12 44	3 18	24 18	0 14	25 19	1 14	6 3	0 48	25 17	2 2	5 38	0 33	8 27	0 21	25 33	2 33	21 7	1 26	0 28	0 11	12 14		n.a.
T 18	23 40	9 8	2 20	24 3	0 4	25 16	1 13	6 18	0 50	25 18	2 2	5 36	0 33	8 26	0 21	25 33	2 33	21 7	1 26	0 30	0 13	12 15		n.a.
W19	23 34	5 1	1 13	23 45	0n 6	25 12	1 12	6 34	0 52	25 18	2 2	5 35	0 33	8 25	0 21	25 34	2 33	21 7	1 26	0 31	0 14	12 17		n.a.
T 20	23 29	0 35	0 1	23 26	0 16	25 7	1 11	6 50	0 54	25 19	2 2	5 33	0 33	8 24	0 21	25 34	2 33	21 7	1 26	0 31	0 15	12 18		n.a.
F 21	23 23	3n56	1s12	23 5	0 25	25 1	1 10	7 5	0 56	25 20	2 1	5 31	0 33	8 23	0 21	25 34	2 33	21 8	1 26	0 31	0 16	12 20		n.a.
S 22	23 17	8 19	2 22	22 43	0 35	24 54	1 9	7 20	0 58	25 21	2 1	5 29	0 33	8 22	0 21	25 35	2 33	21 8	1 26	0 31	0 18	12 21		n.a.
S 23	23 10	12 16	3 24	22 18	0 43	24 47	1 7	7 36	1 0	25 21	2 1	5 27	0 33	8 21	0 21	25 35	2 33	21 8	1 26	0 32	0 19	12 23		n.a.
M24	23 3	15 32	4 14	21 53	0 52	24 39	1 6	7 51	1 2	25 22	2 1	5 26	0 32	8 20	0 21	25 35	2 33	21 8	1 25	0 34	0 20	12 24		n.a.
T 25	22 56	17 50	4 47	21 26	1 0	24 30	1 5	8 6	1 4	25 23	2 1	5 24	0 32	8 19	0 21	25 35	2 33	21 9	1 25	0 36	0 22	12 26		n.a.
W26	22 48	18 59	5 2	20 57	1 8	24 20	1 3	8 21	1 6	25 23	2 1	5 22	0 32	8 18	0 21	25 36	2 33	21 9	1 25	0 40	0 23	12 27		n.a.
T 27	22 40	18 53	4 58	20 28	1 15	24 10	1 2	8 35	1 8	25 24	2 1	5 20	0 32	8 17	0 21	25 36	2 34	21 9	1 25	0 44	0 24	12 29		n.a.
F 28	22 31	17 35	4 35	19 58	1 22	23 59	1 0	8 50	1 10	25 25	2 0	5 18	0 32	8 16	0 21	25 36	2 34	21 10	1 25	0 48	0 26	12 30		n.a.
S 29	22 22	15 16	3 56	19 27	1 28	23 47	0 58	9 5	1 13	25 25	2 0	5 16	0 32	8 15	0 21	25 37	2 34	21 10	1 25	0 52	0 27	12 32		n.a.
S 30	22 12	12 10	3 5	18 55	1 34	23 35	0 57	9 19	1 15	25 26	2 0	5 14	0 32	8 13	0 21	25 37	2 34	21 10	1 25	0 55	0 28	12 33		n.a.
M31	22s 3	8n32	2s 5	18s23	1n39	23s22	0s55	9s34	1s17	25n27	2n 0	5s12	0s32	8s12	0s21	25s37	2s34	21n10	1n25	0n57	0n29	12s35		n.a.

Julian Day Number = -2042784.5, Delta T = 132h30m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'59, Lahiri = -144°44'59 Julian Calendar 1 March 10306 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10307 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 42 39	24♉17'54	16♍24	5♒12	22♉10	21♎24	13°R 7	18♓30	10♓27	13♐30	4°R 2	27°R38	28♍45	12♏18	n.a.	T 1
W 2	7 46 35	25°15'13	28°50	7° 6	23°24	21°55	13♋ 0	18°35	10°30	13°32	4♌ 1	27°D38	28°42	12°25	n.a.	W 2
T 3	7 50 32	26°12'34	10♎59	8°59	24°38	22°26	12°52	18°40	10°33	13°33	3°59	27♍38	28°38	12°31	n.a.	T 3
F 4	7 54 29	27° 9'57	22°57	10°50	25°53	22°57	12°45	18°45	10°36	13°35	3°58	27°R39	28°35	12°38	n.a.	F 4
S 5	7 58 25	28° 7'21	4♏48	12°39	27° 7	23°27	12°38	18°50	10°39	13°37	3°56	27°39	28°32	12°45	n.a.	S 5
S 6	8 2 22	29° 4'48	16°39	14°27	28°22	23°57	12°31	18°55	10°42	13°39	3°55	27°37	28°29	12°51	n.a.	S 6
M 7	8 6 19	0♒ 2'16	28°33	16°13	29°36	24°27	12°24	19° 1	10°45	13°40	3°53	27°33	28°26	12°58	n.a.	M 7
T 8	8 10 15	0°59'46	10♐36	17°58	0♒51	24°56	12°17	19° 6	10°48	13°42	3°52	27°27	28°22	13° 5	n.a.	T 8
W 9	8 14 12	1°57'18	22°50	19°41	2° 5	25°26	12°10	19°12	10°51	13°44	3°50	27°19	28°19	13°11	n.a.	W 9
T 10	8 18 9	2°54'51	5♉19	21°22	3°20	25°54	12° 3	19°17	10°54	13°45	3°49	27°10	28°16	13°18	n.a.	T 10
F 11	8 22 5	3°52'27	18° 4	23° 2	4°34	26°23	11°57	19°23	10°58	13°47	3°48	27° 0	28°13	13°25	n.a.	F 11
S 12	8 26 2	4°50'04	1♒ 4	24°41	5°49	26°51	11°50	19°28	11° 1	13°48	3°46	26°51	28°10	13°31	n.a.	S 12
S 13	8 29 59	5°47'42	14°20	26°17	7° 3	27°19	11°44	19°34	11° 4	13°50	3°45	26°44	28° 7	13°38	n.a.	S 13
M14	8 33 55	6°45'23	27°49	27°53	8°18	27°46	11°37	19°39	11° 7	13°51	3°43	26°39	28° 3	13°45	n.a.	M14
T 15	8 37 52	7°43'05	11♓29	29°26	9°33	28°13	11°31	19°45	11°11	13°53	3°42	26°35	28° 0	13°52	n.a.	T 15
W16	8 41 49	8°40'48	25°19	0♓58	10°47	28°40	11°25	19°51	11°14	13°54	3°40	26°D34	27°57	13°58	n.a.	W16
T 17	8 45 45	9°38'34	9♈16	2°29	12° 2	29° 6	11°19	19°57	11°17	13°56	3°39	26°35	27°54	14° 5	n.a.	T 17
F 18	8 49 42	10°36'20	23°19	3°58	13°17	29°32	11°13	20° 3	11°21	13°57	3°37	26°36	27°51	14°12	n.a.	F 18
S 19	8 53 38	11°34'09	7♉27	5°25	14°31	29°58	11° 7	20° 9	11°24	13°59	3°36	26°R37	27°48	14°18	n.a.	S 19
S 20	8 57 35	12°31'59	21°38	6°50	15°46	0♏23	11° 2	20°15	11°28	14° 0	3°34	26°37	27°44	14°25	n.a.	S 20
M21	9 1 32	13°29'50	5♊51	8°14	17° 1	0°47	10°57	20°21	11°31	14° 1	3°33	26°35	27°41	14°32	n.a.	M21
T 22	9 5 28	14°27'44	20° 2	9°36	18°16	1°12	10°51	20°27	11°35	14° 3	3°31	26°31	27°38	14°38	n.a.	T 22
W23	9 9 25	15°25'39	4♋10	10°57	19°30	1°36	10°46	20°33	11°38	14° 4	3°30	26°26	27°35	14°45	n.a.	W23
T 24	9 13 22	16°23'35	18° 9	12°15	20°45	1°59	10°41	20°39	11°42	14° 5	3°29	26°19	27°32	14°52	n.a.	T 24
F 25	9 17 18	17°21'34	1♌58	13°32	22° 0	2°22	10°36	20°45	11°45	14° 6	3°27	26°13	27°28	14°58	n.a.	F 25
S 26	9 21 15	18°19'34	15°31	14°47	23°15	2°45	10°32	20°51	11°49	14° 8	3°26	26° 8	27°25	15° 5	n.a.	S 26
S 27	9 25 12	19°17'37	28°46	16° 0	24°30	3° 7	10°27	20°58	11°52	14° 9	3°24	26° 3	27°22	15°12	n.a.	S 27
M28	9 29 8	20°15'41	11♍43	17°10	25°44	3°28	10°23	21° 4	11°56	14°10	3°23	26° 1	27°19	15°18	n.a.	M28
T 29	9 33 5	21°13'48	24°22	18°19	26°59	3°49	10°19	21°10	12° 0	14°11	3°22	26°D 0	27°16	15°25	n.a.	T 29
W30	9 37 2	22♒11'57	6♎44	19♓25	28♒14	4♏10	10♋15	21♓17	12♓ 3	14♐12	3♌20	26♍ 0	27♍13	15♏32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s52	4n36	1s 0	17s50	1n44	23s 8	0s53	9s48	1s19	25n27	2n 0	5s 9	0s32	8s11	0s21	25s38	2s34	21n11	1n25	0n58	0n31	12s36		n.a.
W 2	21 42	0 35	0n 6	17 17	1 48	22 53	0 52	10 2	1 21	25 28	1 59	5 7	0 31	8 10	0 21	25 38	2 34	21 11	1 25	0 58	0 32	12 37		n.a.
T 3	21 31	3s23	1 11	16 44	1 52	22 38	0 50	10 16	1 24	25 28	1 59	5 5	0 31	8 9	0 21	25 38	2 34	21 11	1 25	0 58	0 33	12 39		n.a.
F 4	21 19	7 9	2 12	16 11	1 55	22 22	0 48	10 30	1 26	25 29	1 59	5 3	0 31	8 8	0 21	25 38	2 34	21 11	1 24	0 58	0 35	12 40		n.a.
S 5	21 8	10 35	3 6	15 37	1 58	22 6	0 46	10 43	1 28	25 29	1 59	5 1	0 31	8 6	0 21	25 39	2 34	21 12	1 24	0 58	0 36	12 42		n.a.
S 6	20 56	13 36	3 52	15 3	2 0	21 49	0 44	10 57	1 30	25 30	1 58	4 59	0 31	8 5	0 21	25 39	2 34	21 12	1 24	0 59	0 37	12 43		n.a.
M 7	20 43	16 3	4 28	14 30	2 2	21 31	0 42	11 10	1 33	25 30	1 58	4 56	0 31	8 4	0 21	25 39	2 34	21 12	1 24	1 0	0 39	12 45		n.a.
T 8	20 31	17 51	4 53	13 56	2 4	21 12	0 40	11 24	1 35	25 30	1 58	4 54	0 31	8 3	0 21	25 40	2 34	21 12	1 24	1 3	0 40	12 46		n.a.
W 9	20 18	18 51	5 5	13 23	2 4	20 53	0 38	11 37	1 38	25 31	1 58	4 52	0 31	8 2	0 21	25 40	2 34	21 13	1 24	1 6	0 41	12 48		n.a.
T 10	20 4	18 59	5 3	12 50	2 5	20 34	0 36	11 50	1 40	25 31	1 57	4 50	0 30	8 0	0 21	25 40	2 34	21 13	1 24	1 10	0 42	12 49		n.a.
F 11	19 50	18 9	4 46	12 17	2 4	20 14	0 34	12 3	1 42	25 31	1 57	4 47	0 30	7 59	0 21	25 40	2 34	21 13	1 24	1 13	0 44	12 51		n.a.
S 12	19 36	16 22	4 14	11 44	2 4	19 53	0 32	12 16	1 45	25 32	1 57	4 45	0 30	7 58	0 21	25 41	2 35	21 14	1 24	1 17	0 45	12 52		n.a.
S 13	19 22	13 42	3 28	11 12	2 3	19 31	0 30	12 28	1 47	25 32	1 56	4 42	0 30	7 56	0 21	25 41	2 35	21 14	1 24	1 20	0 46	12 53		n.a.
M14	19 7	10 16	2 29	10 40	2 1	19 10	0 28	12 41	1 50	25 32	1 56	4 40	0 30	7 55	0 21	25 41	2 35	21 14	1 24	1 22	0 48	12 55		n.a.
T 15	18 52	6 13	1 21	10 9	1 59	18 47	0 25	12 53	1 52	25 33	1 56	4 38	0 30	7 54	0 21	25 41	2 35	21 14	1 23	1 24	0 49	12 56		n.a.
W16	18 36	1 49	0 7	9 38	1 57	18 24	0 23	13 5	1 55	25 33	1 56	4 35	0 30	7 52	0 21	25 42	2 35	21 15	1 23	1 24	0 50	12 58		n.a.
T 17	18 21	2n44	1s 8	9 8	1 54	18 1	0 21	13 17	1 57	25 33	1 55	4 33	0 30	7 51	0 21	25 42	2 35	21 15	1 23	1 24	0 52	12 59		n.a.
F 18	18 5	7 10	2 20	8 38	1 50	17 37	0 19	13 29	2 0	25 33	1 55	4 30	0 30	7 50	0 20	25 42	2 35	21 15	1 23	1 23	0 53	13 1		n.a.
S 19	17 48	11 12	3 23	8 9	1 47	17 13	0 16	13 41	2 2	25 33	1 54	4 28	0 30	7 48	0 20	25 42	2 35	21 15	1 23	1 23	0 54	13 2		n.a.
S 20	17 32	14 37	4 15	7 41	1 42	16 48	0 14	13 53	2 5	25 33	1 54	4 25	0 29	7 47	0 20	25 43	2 35	21 16	1 23	1 23	0 55	13 3		n.a.
M21	17 15	17 9	4 50	7 13	1 38	16 23	0 12	14 4	2 8	25 34	1 54	4 23	0 29	7 46	0 20	25 43	2 35	21 16	1 23	1 24	0 57	13 5		n.a.
T 22	16 58	18 38	5 8	6 46	1 33	15 57	0 10	14 15	2 10	25 34	1 53	4 20	0 29	7 44	0 20	25 43	2 35	21 16	1 23	1 25	0 58	13 6		n.a.
W23	16 40	18 57	5 7	6 20	1 27	15 31	0 7	14 26	2 13	25 34	1 53	4 18	0 29	7 43	0 20	25 43	2 35	21 16	1 23	1 28	0 59	13 8		n.a.
T 24	16 22	18 6	4 48	5 54	1 22	15 4	0 5	14 37	2 16	25 34	1 53	4 15	0 29	7 41	0 20	25 44	2 35	21 17	1 23	1 30	1 1	13 9		n.a.
F 25	16 4	16 12	4 12	5 30	1 16	14 37	0 3	14 48	2 19	25 34	1 52	4 13	0 29	7 40	0 20	25 44	2 36	21 17	1 22	1 33	1 2	13 10		n.a.
S 26	15 46	13 26	3 23	5 6	1 9	14 10	0 0	14 59	2 21	25 34	1 52	4 10	0 29	7 39	0 20	25 44	2 36	21 17	1 22	1 35	1 3	13 12		n.a.
S 27	15 28	10 1	2 23	4 44	1 2	13 42	0n 2	15 9	2 24	25 34	1 52	4 7	0 29	7 37	0 20	25 44	2 36	21 17	1 22	1 37	1 5	13 13		n.a.
M28	15 9	6 11	1 17	4 22	0 55	13 14	0 4	15 20	2 27	25 34	1 51	4 5	0 29	7 36	0 20	25 45	2 36	21 18	1 22	1 38	1 6	13 15		n.a.
T 29	14 50	2 10	0 9	4 2	0 47	12 46	0 7	15 30	2 30	25 34	1 51	4 2	0 29	7 34	0 20	25 45	2 36	21 18	1 22	1 38	1 7	13 16		n.a.
W30	14s30	1s51	0n59	3s43	0n39	12s17	0n 9	15s40	2s33	25n34	1n50	3s59	0s28	7s33	0s20	25s45	2s36	21n18	1n22	1n38	1n 8	13s18		n.a.

Julian Day Number = -2042753.5, Delta T = 132h30m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'55, Lahiri = -144°44'55 Julian Calendar 1 Apr. 10306 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 40 58	23♒10'08	18♎52	20♓29	29♒29	4♏30	10°R11	21♓23	12♓ 7	14♐13	3°R19	26♍ 2	27♍ 9	15♏39	n.a.	T 1
F 2	9 44 55	24° 8'21	0♏50	21°31	0♓44	4°50	10♋ 7	21°30	12°11	14°14	3♌18	26° 3	27° 6	15°45	n.a.	F 2
S 3	9 48 51	25° 6'37	12°42	22°29	1°59	5° 9	10° 4	21°36	12°14	14°15	3°16	26° 5	27° 3	15°52	n.a.	S 3
S 4	9 52 48	26° 4'56	24°33	23°25	3°14	5°28	10° 0	21°43	12°18	14°16	3°15	26°R 5	27° 0	15°59	n.a.	S 4
M 5	9 56 45	27° 3'17	6♐28	24°18	4°29	5°46	9°57	21°49	12°22	14°17	3°14	26° 5	26°57	16° 5	n.a.	M 5
T 6	10 0 41	28° 1'40	18°32	25° 8	5°44	6° 3	9°54	21°56	12°25	14°18	3°12	26° 3	26°54	16°12	n.a.	T 6
W 7	10 4 38	29° 0'06	0♑49	25°55	6°59	6°20	9°51	22° 2	12°29	14°19	3°11	26° 1	26°50	16°19	n.a.	W 7
T 8	10 8 35	29°58'35	13°22	26°38	8°14	6°36	9°49	22° 9	12°33	14°20	3°10	25°57	26°47	16°25	n.a.	T 8
F 9	10 12 31	0♓57'06	26°15	27°17	9°29	6°52	9°46	22°16	12°37	14°20	3° 8	25°53	26°44	16°32	n.a.	F 9
S 10	10 16 28	1°55'39	9♒28	27°52	10°44	7° 7	9°44	22°22	12°40	14°21	3° 7	25°49	26°41	16°39	n.a.	S 10
S 11	10 20 24	2°54'15	23° 2	28°23	11°59	7°21	9°42	22°29	12°44	14°22	3° 6	25°46	26°38	16°45	n.a.	S 11
M12	10 24 21	3°52'52	6♓53	28°50	13°14	7°35	9°40	22°36	12°48	14°23	3° 5	25°44	26°34	16°52	n.a.	M12
T 13	10 28 18	4°51'33	20°59	29°11	14°29	7°48	9°39	22°42	12°52	14°23	3° 3	25°D43	26°31	16°59	n.a.	T 13
W14	10 32 14	5°50'15	5♈16	29°27	15°44	8° 1	9°37	22°49	12°56	14°24	3° 2	25°43	26°28	17° 6	n.a.	W14
T 15	10 36 11	6°49'00	19°38	29°38	16°59	8°12	9°36	22°56	12°59	14°24	3° 1	25°44	26°25	17°12	n.a.	T 15
F 16	10 40 7	7°47'46	4♉ 2	29°R43	18°14	8°23	9°35	23° 3	13° 3	14°25	3° 0	25°46	26°22	17°19	n.a.	F 16
S 17	10 44 4	8°46'35	18°24	29°41	19°29	8°34	9°34	23°10	13° 7	14°26	2°59	25°47	26°19	17°26	n.a.	S 17
S 18	10 48 1	9°45'26	2♊40	29°33	20°44	8°43	9°33	23°17	13°11	14°26	2°58	25°47	26°15	17°32	n.a.	S 18
M19	10 51 57	10°44'19	16°48	29°19	21°59	8°52	9°32	23°23	13°15	14°27	2°57	25°R47	26°12	17°39	n.a.	M19
T 20	10 55 54	11°43'14	0♋46	28°58	23°14	9° 1	9°32	23°30	13°18	14°27	2°56	25°47	26° 9	17°46	n.a.	T 20
W21	10 59 50	12°42'12	14°32	28°30	24°29	9° 8	9°D32	23°37	13°22	14°27	2°55	25°46	26° 6	17°52	n.a.	W21
T 22	11 3 47	13°41'11	28° 7	27°55	25°44	9°15	9°32	23°44	13°26	14°28	2°53	25°44	26° 3	17°59	n.a.	T 22
F 23	11 7 43	14°40'12	11♌28	27°14	26°59	9°21	9°32	23°51	13°30	14°28	2°52	25°42	25°59	18° 6	n.a.	F 23
S 24	11 11 40	15°39'16	24°36	26°26	28°14	9°26	9°33	23°58	13°34	14°28	2°51	25°41	25°56	18°13	n.a.	S 24
S 25	11 15 37	16°38'22	7♍30	25°33	29°29	9°30	9°33	24° 5	13°38	14°29	2°51	25°40	25°53	18°19	n.a.	S 25
M26	11 19 33	17°37'30	20° 9	24°35	0♈44	9°34	9°34	24°12	13°41	14°29	2°50	25°D40	25°50	18°26	n.a.	M26
T 27	11 23 30	18°36'41	2♎36	23°34	1°59	9°37	9°35	24°19	13°45	14°29	2°49	25°40	25°47	18°33	n.a.	T 27
W28	11 27 26	19°35'54	14°50	22°30	3°15	9°39	9°36	24°26	13°49	14°29	2°48	25°40	25°44	18°39	n.a.	W28
T 29	11 31 23	20°35'09	26°53	21°24	4°30	9°40	9°38	24°33	13°53	14°29	2°47	25°41	25°40	18°46	n.a.	T 29
F 30	11 35 19	21°34'28	8♏49	20°19	5°45	9°R40	9°39	24°40	13°57	14°30	2°46	25°41	25°37	18°53	n.a.	F 30
S 31	11 39 16	22♓33'49	20♏41	19♓17	7♈ 0	9♏39	9♋41	24♓47	14♓ 0	14♐30	2♌45	25♍42	25♍34	18♏59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s11	5s43	2n 2	3s25	0n30	11s48	0n11	15s49	2s36	25n34	1n50	3s57	0s28	7s31	0s20	25s45	2s36	21n18	1n22	1n37	1n10	13s19		n.a.
F 2	13 51	9 18	3 0	3 8	0 22	11 19	0 14	15 59	2 38	25 34	1 50	3 54	0 28	7 30	0 20	25 45	2 36	21 18	1 22	1 37	1 11	13 20		n.a.
S 3	13 31	12 28	3 49	2 52	0 13	10 50	0 16	16 8	2 41	25 33	1 49	3 51	0 28	7 28	0 20	25 46	2 36	21 19	1 22	1 36	1 12	13 22		n.a.
S 4	13 11	15 8	4 28	2 38	0 3	10 20	0 18	16 18	2 44	25 33	1 49	3 48	0 28	7 27	0 20	25 46	2 36	21 19	1 21	1 36	1 14	13 23		n.a.
M 5	12 51	17 9	4 56	2 26	0s 7	9 50	0 21	16 27	2 47	25 33	1 48	3 46	0 28	7 26	0 20	25 46	2 36	21 19	1 21	1 36	1 15	13 25		n.a.
T 6	12 30	18 27	5 12	2 15	0 17	9 19	0 23	16 36	2 50	25 33	1 48	3 43	0 28	7 24	0 20	25 46	2 37	21 19	1 21	1 37	1 16	13 26		n.a.
W 7	12 9	18 55	5 13	2 5	0 27	8 49	0 25	16 44	2 53	25 33	1 48	3 40	0 28	7 23	0 20	25 46	2 37	21 19	1 21	1 38	1 18	13 27		n.a.
T 8	11 48	18 28	5 0	1 57	0 38	8 18	0 28	16 53	2 57	25 33	1 47	3 37	0 28	7 21	0 20	25 47	2 37	21 20	1 21	1 39	1 19	13 29		n.a.
F 9	11 27	17 4	4 32	1 51	0 49	7 47	0 30	17 1	3 0	25 32	1 47	3 35	0 28	7 20	0 20	25 47	2 37	21 20	1 21	1 41	1 20	13 30		n.a.
S 10	11 5	14 44	3 48	1 47	1 0	7 16	0 32	17 9	3 3	25 32	1 46	3 32	0 27	7 18	0 20	25 47	2 37	21 20	1 21	1 42	1 21	13 31		n.a.
S 11	10 44	11 33	2 51	1 45	1 12	6 45	0 34	17 17	3 6	25 32	1 46	3 29	0 27	7 17	0 20	25 47	2 37	21 20	1 21	1 44	1 23	13 33		n.a.
M12	10 22	7 40	1 42	1 45	1 23	6 13	0 36	17 25	3 9	25 31	1 45	3 26	0 27	7 15	0 20	25 47	2 37	21 20	1 20	1 45	1 24	13 34		n.a.
T 13	10 0	3 16	0 26	1 47	1 35	5 42	0 39	17 32	3 12	25 31	1 45	3 23	0 27	7 14	0 20	25 48	2 37	21 21	1 20	1 45	1 25	13 36		n.a.
W14	9 38	1n21	0s53	1 51	1 47	5 10	0 41	17 39	3 16	25 31	1 45	3 21	0 27	7 12	0 20	25 48	2 37	21 21	1 20	1 45	1 27	13 37		n.a.
T 15	9 16	5 55	2 9	1 57	1 58	4 38	0 43	17 46	3 19	25 31	1 44	3 18	0 27	7 11	0 20	25 48	2 37	21 21	1 20	1 44	1 28	13 38		n.a.
F 16	8 53	10 9	3 17	2 6	2 10	4 6	0 45	17 53	3 22	25 30	1 44	3 15	0 27	7 9	0 20	25 48	2 37	21 21	1 20	1 44	1 29	13 40		n.a.
S 17	8 31	13 46	4 12	2 17	2 22	3 34	0 47	18 0	3 25	25 30	1 43	3 12	0 27	7 8	0 20	25 48	2 38	21 21	1 20	1 44	1 30	13 41		n.a.
S 18	8 8	16 32	4 52	2 30	2 33	3 2	0 49	18 6	3 29	25 29	1 43	3 9	0 27	7 6	0 20	25 48	2 38	21 21	1 20	1 43	1 32	13 42		n.a.
M19	7 45	18 16	5 13	2 46	2 44	2 30	0 51	18 12	3 32	25 29	1 42	3 6	0 27	7 5	0 20	25 49	2 38	21 22	1 20	1 43	1 33	13 44		n.a.
T 20	7 22	18 52	5 16	3 4	2 54	1 57	0 53	18 18	3 35	25 29	1 42	3 3	0 27	7 3	0 20	25 49	2 38	21 22	1 20	1 43	1 34	13 45		n.a.
W21	6 59	18 21	5 0	3 24	3 4	1 25	0 55	18 24	3 39	25 28	1 42	3 1	0 27	7 1	0 20	25 49	2 38	21 22	1 19	1 44	1 36	13 47		n.a.
T 22	6 36	16 46	4 28	3 47	3 12	0 53	0 57	18 29	3 42	25 28	1 41	2 58	0 26	7 0	0 20	25 49	2 38	21 22	1 19	1 45	1 37	13 48		n.a.
F 23	6 12	14 18	3 42	4 11	3 20	0 20	0 59	18 34	3 45	25 27	1 41	2 55	0 26	6 58	0 20	25 49	2 38	21 22	1 19	1 45	1 38	13 49		n.a.
S 24	5 49	11 8	2 44	4 36	3 27	0n12	1 0	18 39	3 49	25 27	1 40	2 52	0 26	6 57	0 20	25 49	2 38	21 22	1 19	1 46	1 40	13 51		n.a.
S 25	5 25	7 29	1 39	5 2	3 32	0 44	1 2	18 44	3 52	25 26	1 40	2 49	0 26	6 55	0 20	25 49	2 38	21 22	1 19	1 46	1 41	13 52		n.a.
M26	5 1	3 33	0 31	5 29	3 35	1 17	1 4	18 48	3 55	25 26	1 39	2 46	0 26	6 54	0 20	25 49	2 38	21 22	1 19	1 46	1 42	13 53		n.a.
T 27	4 38	0s29	0n38	5 55	3 36	1 49	1 6	18 52	3 59	25 25	1 39	2 43	0 26	6 52	0 20	25 50	2 38	21 22	1 19	1 46	1 43	13 55		n.a.
W28	4 14	4 24	1 45	6 21	3 36	2 21	1 7	18 56	4 2	25 25	1 39	2 40	0 26	6 51	0 20	25 50	2 39	21 23	1 19	1 46	1 45	13 56		n.a.
T 29	3 50	8 6	2 45	6 45	3 33	2 53	1 9	19 0	4 6	25 24	1 38	2 37	0 26	6 49	0 20	25 50	2 39	21 23	1 18	1 46	1 46	13 57		n.a.
F 30	3 26	11 25	3 38	7 7	3 29	3 25	1 10	19 3	4 9	25 24	1 38	2 34	0 26	6 48	0 20	25 50	2 39	21 23	1 18	1 46	1 47	13 59		n.a.
S 31	3s 2	14s15	4n21	7s27	3s22	3n57	1n12	19s 6	4s12	25n23	1n37	2s31	0s26	6s46	0s20	25s50	2s39	21n23	1n18	1n46	1n49	14s 0		n.a.

Julian Day Number = -2042723.5, Delta T = 132h30m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'50, Lahiri = -144°44'51 Julian Calendar 1 May 10306 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 43 12	23♓33'12	2♐31	18°R17	8♈15	9°R38	9♋43	24♓54	14♓ 4	14♐30	2°R44	25♍42	25♍31	19♏ 6	n.a.	S 1
M 2	11 47 9	24°32'38	14°25	17♓24	9°30	9♏36	9°45	25° 1	14° 8	14°R30	2♌44	25°42	25°28	19°13	n.a.	M 2
T 3	11 51 6	25°32'07	26°27	16°36	10°45	9°33	9°48	25° 8	14°12	14°30	2°43	25°42	25°25	19°19	n.a.	T 3
W 4	11 55 2	26°31'38	8♉42	15°57	12° 0	9°29	9°50	25°15	14°15	14°30	2°42	25°42	25°21	19°26	n.a.	W 4
T 5	11 58 59	27°31'13	21°14	15°27	13°15	9°24	9°53	25°22	14°19	14°29	2°41	25°42	25°18	19°33	n.a.	T 5
F 6	12 2 55	28°30'49	4♒ 7	15° 6	14°30	9°18	9°56	25°29	14°23	14°29	2°41	25°42	25°15	19°40	n.a.	F 6
S 7	12 6 52	29°30'29	17°23	14°56	15°46	9°11	9°59	25°36	14°27	14°29	2°40	25°43	25°12	19°46	n.a.	S 7
S 8	12 10 48	0♈30'11	1♓ 4	14°D56	17° 1	9° 4	10° 2	25°43	14°30	14°29	2°39	25°43	25° 9	19°53	n.a.	S 8
M 9	12 14 45	1°29'55	15° 9	15° 6	18°16	8°55	10° 5	25°50	14°34	14°29	2°39	25°44	25° 5	20° 0	n.a.	M 9
T 10	12 18 41	2°29'42	29°35	15°27	19°31	8°46	10° 9	25°57	14°38	14°28	2°38	25°R44	25° 2	20° 6	n.a.	T 10
W11	12 22 38	3°29'31	14♈16	15°57	20°46	8°36	10°13	26° 4	14°42	14°28	2°38	25°43	24°59	20°13	n.a.	W11
T 12	12 26 34	4°29'23	29° 7	16°36	22° 1	8°25	10°17	26°11	14°45	14°28	2°37	25°43	24°56	20°20	n.a.	T 12
F 13	12 30 31	5°29'17	13♉58	17°25	23°16	8°13	10°21	26°18	14°49	14°27	2°37	25°41	24°53	20°26	n.a.	F 13
S 14	12 34 27	6°29'13	28°42	18°21	24°31	8° 0	10°25	26°25	14°52	14°27	2°36	25°40	24°50	20°33	n.a.	S 14
S 15	12 38 24	7°29'11	13♊14	19°24	25°46	7°47	10°30	26°31	14°56	14°27	2°36	25°39	24°46	20°40	n.a.	S 15
M16	12 42 20	8°29'11	27°30	20°34	27° 1	7°32	10°35	26°38	15° 0	14°26	2°35	25°38	24°43	20°47	n.a.	M16
T 17	12 46 17	9°29'13	11♋26	21°50	28°17	7°17	10°39	26°45	15° 3	14°26	2°35	25°D38	24°40	20°53	n.a.	T 17
W18	12 50 13	10°29'17	25° 3	23°10	29°32	7° 1	10°44	26°52	15° 7	14°25	2°35	25°39	24°37	21° 0	n.a.	W18
T 19	12 54 10	11°29'23	8♌21	24°35	0♉47	6°45	10°50	26°59	15°10	14°25	2°34	25°40	24°34	21° 7	n.a.	T 19
F 20	12 58 6	12°29'31	21°22	26° 4	2° 2	6°28	10°55	27° 6	15°14	14°24	2°34	25°41	24°30	21°13	n.a.	F 20
S 21	13 2 3	13°29'41	4♍ 8	27°36	3°17	6°10	11° 1	27°13	15°17	14°23	2°34	25°42	24°27	21°20	n.a.	S 21
S 22	13 5 59	14°29'53	16°41	29°10	4°32	5°51	11° 6	27°19	15°21	14°23	2°33	25°43	24°24	21°27	n.a.	S 22
M23	13 9 55	15°30'07	29° 2	0♈47	5°47	5°32	11°12	27°26	15°24	14°22	2°33	25°R43	24°21	21°33	n.a.	M23
T 24	13 13 52	16°30'23	11♎14	2°25	7° 2	5°13	11°18	27°33	15°28	14°21	2°33	25°43	24°18	21°40	n.a.	T 24
W25	13 17 48	17°30'41	23°19	4° 5	8°17	4°53	11°24	27°40	15°31	14°21	2°33	25°41	24°15	21°47	n.a.	W25
T 26	13 21 45	18°31'02	5♏17	5°45	9°32	4°32	11°31	27°46	15°34	14°20	2°33	25°38	24°11	21°54	n.a.	T 26
F 27	13 25 41	19°31'25	17°10	7°27	10°47	4°11	11°37	27°53	15°38	14°19	2°33	25°34	24° 8	22° 0	n.a.	F 27
S 28	13 29 38	20°31'49	29° 1	9° 9	12° 2	3°49	11°44	28° 0	15°41	14°18	2°33	25°29	24° 5	22° 7	n.a.	S 28
S 29	13 33 34	21°32'17	10♐51	10°51	13°16	3°28	11°51	28° 6	15°44	14°17	2°D33	25°25	24° 2	22°14	n.a.	S 29
M30	13 37 31	22♈32'46	22♐45	12♈34	14♉31	3♏ 5	11♋58	28♓13	15♓48	14♐16	2♌33	25♍21	23♍59	22♏20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s38	16s30	4n53	7s43	3s14	4n29	1n13	19s 9	4s16	25n23	1n37	2s29	0s26	6s45	0s20	25s50	2s39	21n23	1n18	1n45	1n50	14s 1		n.a.
M 2	2 14	18 2	5 12	7 55	3 4	5 1	1 15	19 11	4 19	25 22	1 36	2 26	0 26	6 43	0 20	25 50	2 39	21 23	1 18	1 45	1 51	14 3		n.a.
T 3	1 49	18 47	5 18	8 3	2 52	5 32	1 16	19 13	4 23	25 21	1 36	2 23	0 26	6 42	0 20	25 50	2 39	21 23	1 18	1 45	1 53	14 4		n.a.
W 4	1 25	18 41	5 10	8 7	2 38	6 4	1 17	19 15	4 26	25 21	1 36	2 20	0 25	6 40	0 20	25 50	2 39	21 23	1 18	1 45	1 54	14 5		n.a.
T 5	1 1	17 41	4 47	8 6	2 24	6 35	1 19	19 17	4 29	25 20	1 35	2 17	0 25	6 39	0 20	25 51	2 39	21 23	1 18	1 45	1 55	14 7		n.a.
F 6	0 36	15 45	4 10	8 0	2 9	7 6	1 20	19 18	4 33	25 20	1 35	2 14	0 25	6 37	0 20	25 51	2 39	21 23	1 17	1 45	1 56	14 8		n.a.
S 7	0 12	12 57	3 18	7 50	1 53	7 37	1 21	19 19	4 36	25 19	1 34	2 11	0 25	6 36	0 20	25 51	2 40	21 23	1 17	1 45	1 58	14 9		n.a.
S 8	0n12	9 21	2 13	7 35	1 37	8 8	1 22	19 19	4 39	25 18	1 34	2 8	0 25	6 34	0 20	25 51	2 40	21 23	1 17	1 45	1 59	14 11		n.a.
M 9	0 37	5 7	0 59	7 17	1 21	8 38	1 23	19 19	4 42	25 18	1 33	2 5	0 25	6 33	0 20	25 51	2 40	21 23	1 17	1 45	2 0	14 12		n.a.
T 10	1 1	0 30	0s21	6 54	1 5	9 8	1 24	19 19	4 45	25 17	1 33	2 2	0 25	6 31	0 20	25 51	2 40	21 23	1 17	1 45	2 2	14 13		n.a.
W11	1 26	4n14	1 41	6 27	0 49	9 38	1 25	19 19	4 48	25 16	1 33	1 59	0 25	6 30	0 20	25 51	2 40	21 23	1 17	1 45	2 3	14 15		n.a.
T 12	1 50	8 45	2 55	5 57	0 34	10 8	1 26	19 18	4 52	25 15	1 32	1 56	0 25	6 28	0 20	25 51	2 40	21 23	1 17	1 45	2 4	14 16		n.a.
F 13	2 14	12 43	3 57	5 25	0 19	10 38	1 27	19 16	4 55	25 15	1 32	1 54	0 25	6 27	0 20	25 51	2 40	21 23	1 17	1 46	2 6	14 17		n.a.
S 14	2 39	15 51	4 43	4 49	0 5	11 7	1 27	19 15	4 57	25 14	1 31	1 51	0 25	6 26	0 20	25 51	2 40	21 23	1 16	1 46	2 7	14 19		n.a.
S 15	3 3	17 56	5 10	4 11	0n 8	11 36	1 28	19 13	5 0	25 13	1 31	1 48	0 25	6 24	0 20	25 51	2 40	21 23	1 16	1 47	2 8	14 20		n.a.
M16	3 28	18 50	5 17	3 32	0 21	12 5	1 28	19 11	5 3	25 12	1 31	1 45	0 25	6 23	0 20	25 51	2 40	21 23	1 16	1 47	2 9	14 21		n.a.
T 17	3 52	18 33	5 5	2 51	0 32	12 33	1 29	19 8	5 6	25 11	1 30	1 42	0 25	6 21	0 20	25 51	2 40	21 23	1 16	1 47	2 11	14 23		n.a.
W18	4 16	17 13	4 37	2 8	0 43	13 1	1 29	19 5	5 8	25 11	1 30	1 39	0 24	6 20	0 20	25 51	2 41	21 23	1 16	1 47	2 12	14 24		n.a.
T 19	4 40	14 57	3 53	1 24	0 53	13 28	1 30	19 2	5 11	25 10	1 29	1 36	0 24	6 18	0 20	25 51	2 41	21 23	1 16	1 46	2 13	14 25		n.a.
F 20	5 4	11 58	2 59	0 40	1 2	13 56	1 30	18 58	5 13	25 9	1 29	1 33	0 24	6 17	0 20	25 51	2 41	21 23	1 16	1 46	2 15	14 26		n.a.
S 21	5 28	8 28	1 57	0n 5	1 10	14 23	1 30	18 54	5 15	25 8	1 29	1 31	0 24	6 16	0 20	25 51	2 41	21 23	1 15	1 45	2 16	14 28		n.a.
S 22	5 52	4 39	0 50	0 50	1 18	14 49	1 31	18 50	5 18	25 7	1 28	1 28	0 24	6 14	0 20	25 51	2 41	21 23	1 15	1 45	2 17	14 29		n.a.
M23	6 16	0 40	0n18	1 36	1 24	15 15	1 31	18 45	5 20	25 6	1 28	1 25	0 24	6 13	0 20	25 51	2 41	21 23	1 15	1 45	2 18	14 30		n.a.
T 24	6 40	3s17	1 25	2 21	1 30	15 41	1 31	18 40	5 22	25 5	1 27	1 22	0 24	6 11	0 20	25 51	2 41	21 23	1 15	1 45	2 20	14 32		n.a.
W25	7 4	7 3	2 27	3 7	1 35	16 6	1 31	18 35	5 24	25 4	1 27	1 19	0 24	6 10	0 20	25 51	2 41	21 23	1 15	1 46	2 21	14 33		n.a.
T 26	7 28	10 30	3 21	3 52	1 39	16 31	1 31	18 29	5 25	25 3	1 27	1 17	0 24	6 9	0 20	25 51	2 41	21 22	1 15	1 47	2 22	14 34		n.a.
F 27	7 51	13 31	4 7	4 36	1 43	16 55	1 30	18 23	5 27	25 3	1 26	1 14	0 24	6 7	0 20	25 51	2 41	21 22	1 15	1 49	2 24	14 35		n.a.
S 28	8 15	15 57	4 41	5 21	1 46	17 19	1 30	18 17	5 28	25 2	1 26	1 11	0 24	6 6	0 20	25 51	2 41	21 22	1 15	1 51	2 25	14 37		n.a.
S 29	8 38	17 43	5 4	6 4	1 49	17 42	1 30	18 10	5 30	25 1	1 25	1 8	0 24	6 5	0 20	25 51	2 42	21 22	1 14	1 52	2 26	14 38		n.a.
M30	9n 1	18s43	5n14	6n47	1n50	18n 5	1n30	18s 3	5s31	25n 0	1n25	1s 5	0s24	6s 3	0s20	25s51	2s42	21n22	1n14	1n54	2n28	14s39		n.a.

Julian Day Number = -2042692.5, Delta T = 132h29m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'46, Lahiri = -144°44'46 Julian Calendar 1 June 10306 BCE == Greg. Calendar 13 March 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 41 27	23♈33'18	4♉46	14♈16	15♉46	2°R43	12♋ 5	28♓19	15♓51	14°R15	2♌33	25°R18	23♍56	22♏27	n.a.	T 1
W 2	13 45 24	24°33'52	16°57	15°59	17° 1	2♏20	12°12	28°26	15°54	14♐14	2°33	25♍16	23°52	22°34	n.a.	W 2
T 3	13 49 20	25°34'28	29°23	17°41	18°16	1°57	12°19	28°33	15°57	14°13	2°33	25°D16	23°49	22°41	n.a.	T 3
F 4	13 53 17	26°35'06	12♒ 9	19°24	19°31	1°34	12°27	28°39	16° 0	14°12	2°33	25°17	23°46	22°47	n.a.	F 4
S 5	13 57 13	27°35'47	25°19	21° 6	20°46	1°11	12°35	28°45	16° 4	14°11	2°33	25°19	23°43	22°54	n.a.	S 5
S 6	14 1 10	28°36'30	8♓55	22°47	22° 1	0°48	12°43	28°52	16° 7	14°10	2°33	25°20	23°40	23° 1	n.a.	S 6
M 7	14 5 6	29°37'15	22°59	24°29	23°15	0°25	12°51	28°58	16°10	14° 9	2°34	25°R21	23°36	23° 7	n.a.	M 7
T 8	14 9 2	0♉38'02	7♈30	26°10	24°30	0° 2	12°59	29° 4	16°13	14° 8	2°34	25°21	23°33	23°14	n.a.	T 8
W 9	14 12 59	1°38'51	22°24	27°50	25°45	29♎39	13° 7	29°11	16°16	14° 7	2°34	25°18	23°30	23°21	n.a.	W 9
T 10	14 16 55	2°39'41	7♉32	29°30	27° 0	29°17	13°15	29°17	16°19	14° 6	2°34	25°14	23°27	23°27	n.a.	T 10
F 11	14 20 52	3°40'34	22°46	1♉10	28°15	28°54	13°24	29°23	16°22	14° 5	2°35	25° 9	23°24	23°34	n.a.	F 11
S 12	14 24 48	4°41'28	7♊55	2°49	29°29	28°32	13°33	29°29	16°24	14° 3	2°35	25° 2	23°21	23°41	n.a.	S 12
S 13	14 28 45	5°42'24	22°49	4°28	0♊44	28°10	13°41	29°35	16°27	14° 2	2°36	24°57	23°17	23°48	n.a.	S 13
M14	14 32 41	6°43'21	7♋21	6° 6	1°59	27°49	13°50	29°42	16°30	14° 1	2°36	24°52	23°14	23°54	n.a.	M14
T 15	14 36 38	7°44'20	21°27	7°44	3°13	27°28	13°59	29°48	16°33	14° 0	2°36	24°48	23°11	24° 1	n.a.	T 15
W16	14 40 34	8°45'20	5♌ 6	9°22	4°28	27° 7	14° 9	29°54	16°36	13°58	2°37	24°D47	23° 8	24° 8	n.a.	W16
T 17	14 44 30	9°46'21	18°20	10°59	5°43	26°47	14°18	29°59	16°38	13°57	2°37	24°47	23° 5	24°14	n.a.	T 17
F 18	14 48 27	10°47'23	1♍11	12°36	6°57	26°28	14°27	0♈ 5	16°41	13°55	2°38	24°49	23° 1	24°21	n.a.	F 18
S 19	14 52 23	11°48'27	13°44	14°12	8°12	26° 9	14°37	0°11	16°43	13°54	2°39	24°50	22°58	24°28	n.a.	S 19
S 20	14 56 20	12°49'31	26° 3	15°49	9°26	25°50	14°47	0°17	16°46	13°53	2°39	24°R51	22°55	24°35	n.a.	S 20
M21	15 0 16	13°50'37	8♎11	17°24	10°41	25°33	14°56	0°23	16°48	13°51	2°40	24°49	22°52	24°41	n.a.	M21
T 22	15 4 13	14°51'45	20°12	19° 0	11°55	25°16	15° 6	0°28	16°51	13°50	2°41	24°46	22°49	24°48	n.a.	T 22
W23	15 8 9	15°52'53	2♏ 7	20°35	13°10	24°59	15°16	0°34	16°53	13°48	2°41	24°40	22°46	24°55	n.a.	W23
T 24	15 12 6	16°54'03	14° 0	22°10	14°24	24°44	15°26	0°39	16°56	13°47	2°42	24°32	22°42	25° 1	n.a.	T 24
F 25	15 16 2	17°55'14	25°52	23°45	15°39	24°29	15°37	0°45	16°58	13°45	2°43	24°22	22°39	25° 8	n.a.	F 25
S 26	15 19 59	18°56'26	7♐44	25°19	16°53	24°15	15°47	0°50	17° 0	13°44	2°44	24°11	22°36	25°15	n.a.	S 26
S 27	15 23 55	19°57'40	19°37	26°53	18° 7	24° 1	15°58	0°56	17° 3	13°42	2°44	23°59	22°33	25°21	n.a.	S 27
M28	15 27 52	20°58'55	1♑34	28°27	19°22	23°49	16° 8	1° 1	17° 5	13°41	2°45	23°49	22°30	25°28	n.a.	M28
T 29	15 31 48	22° 0'11	13°37	0♊ 1	20°36	23°37	16°19	1° 6	17° 7	13°39	2°46	23°40	22°27	25°35	n.a.	T 29
W30	15 35 44	23° 1'29	25°49	1°34	21°50	23°26	16°29	1°11	17° 9	13°38	2°47	23°34	22°23	25°42	n.a.	W30
T 31	15 39 41	24♉ 2'48	8♒13	3♊ 7	23♊ 4	23♎15	16♋40	1♈16	17♓11	13♐36	2♌48	23♍30	22♍20	25♏48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n24	18s53	5n10	7n29	1n52	18n27	1n29	17s56	5s32	24n58	1n25	1s 3	0s24	6s 2	0s20	25s51	2s42	21n22	1n14	1n55	2n29	14s41		n.a.
W 2	9 47	18 12	4 52	8 11	1 52	18 49	1 29	17 49	5 33	24 57	1 24	1 0	0 24	6 1	0 20	25 51	2 42	21 22	1 14	1 56	2 30	14 42		n.a.
T 3	10 10	16 38	4 20	8 52	1 53	19 10	1 28	17 41	5 33	24 56	1 24	0 57	0 24	6 0	0 20	25 51	2 42	21 22	1 14	1 56	2 31	14 43		n.a.
F 4	10 32	14 13	3 35	9 32	1 52	19 31	1 27	17 33	5 34	24 55	1 24	0 55	0 23	5 58	0 20	25 51	2 42	21 21	1 14	1 56	2 33	14 44		n.a.
S 5	10 55	11 0	2 37	10 11	1 52	19 51	1 27	17 25	5 34	24 54	1 23	0 52	0 23	5 57	0 20	25 51	2 42	21 21	1 14	1 55	2 34	14 46		n.a.
S 6	11 17	7 5	1 29	10 49	1 51	20 11	1 26	17 17	5 35	24 53	1 23	0 49	0 23	5 56	0 19	25 51	2 42	21 21	1 14	1 54	2 35	14 47		n.a.
M 7	11 39	2 40	0 13	11 26	1 49	20 30	1 25	17 9	5 35	24 52	1 23	0 47	0 23	5 55	0 19	25 51	2 42	21 21	1 13	1 54	2 37	14 48		n.a.
T 8	12 1	2n 3	1s 6	12 3	1 47	20 48	1 24	17 0	5 35	24 51	1 22	0 44	0 23	5 53	0 19	25 51	2 42	21 21	1 13	1 54	2 38	14 49		n.a.
W 9	12 23	6 46	2 22	12 38	1 45	21 6	1 23	16 52	5 35	24 49	1 22	0 41	0 23	5 52	0 19	25 51	2 42	21 21	1 13	1 55	2 39	14 51		n.a.
T 10	12 45	11 8	3 30	13 13	1 43	21 23	1 22	16 43	5 34	24 48	1 21	0 39	0 23	5 51	0 19	25 51	2 42	21 20	1 13	1 57	2 40	14 52		n.a.
F 11	13 6	14 46	4 23	13 46	1 40	21 40	1 21	16 34	5 34	24 47	1 21	0 36	0 23	5 50	0 19	25 50	2 42	21 20	1 13	1 59	2 42	14 53		n.a.
S 12	13 27	17 23	4 57	14 19	1 37	21 55	1 20	16 25	5 33	24 46	1 21	0 34	0 23	5 49	0 19	25 50	2 42	21 20	1 13	2 2	2 43	14 55		n.a.
S 13	13 48	18 46	5 10	14 51	1 34	22 11	1 19	16 17	5 33	24 45	1 20	0 31	0 23	5 48	0 19	25 50	2 43	21 20	1 13	2 4	2 44	14 56		n.a.
M14	14 9	18 53	5 3	15 21	1 30	22 25	1 17	16 8	5 32	24 43	1 20	0 28	0 23	5 47	0 19	25 50	2 43	21 19	1 12	2 6	2 46	14 57		n.a.
T 15	14 29	17 48	4 38	15 51	1 26	22 39	1 16	15 59	5 31	24 42	1 20	0 26	0 23	5 45	0 19	25 50	2 43	21 19	1 12	2 7	2 47	14 58		n.a.
W16	14 50	15 43	3 57	16 19	1 22	22 52	1 15	15 50	5 29	24 41	1 19	0 23	0 23	5 44	0 19	25 50	2 43	21 19	1 12	2 8	2 48	15 0		n.a.
T 17	15 10	12 51	3 5	16 47	1 18	23 5	1 13	15 41	5 28	24 39	1 19	0 21	0 23	5 43	0 19	25 50	2 43	21 19	1 12	2 8	2 49	15 1		n.a.
F 18	15 29	9 26	2 5	17 14	1 13	23 17	1 11	15 33	5 27	24 38	1 19	0 19	0 23	5 42	0 19	25 50	2 43	21 18	1 12	2 7	2 51	15 2		n.a.
S 19	15 49	5 40	1 0	17 39	1 9	23 28	1 10	15 24	5 25	24 36	1 19	0 16	0 23	5 41	0 19	25 50	2 43	21 18	1 12	2 7	2 52	15 3		n.a.
S 20	16 8	1 43	0n 7	18 4	1 4	23 38	1 8	15 16	5 24	24 35	1 18	0 14	0 23	5 40	0 19	25 50	2 43	21 18	1 12	2 6	2 53	15 4		n.a.
M21	16 27	2s15	1 12	18 27	0 59	23 48	1 6	15 7	5 22	24 34	1 18	0 11	0 23	5 39	0 19	25 49	2 43	21 18	1 12	2 7	2 55	15 6		n.a.
T 22	16 46	6 5	2 12	18 50	0 53	23 56	1 5	14 59	5 20	24 32	1 18	0 9	0 23	5 38	0 19	25 49	2 43	21 17	1 11	2 8	2 56	15 7		n.a.
W23	17 4	9 38	3 7	19 11	0 48	24 5	1 3	14 51	5 18	24 31	1 17	0 7	0 22	5 37	0 19	25 49	2 43	21 17	1 11	2 11	2 57	15 8		n.a.
T 24	17 22	12 48	3 53	19 32	0 43	24 12	1 1	14 43	5 16	24 29	1 17	0 4	0 22	5 36	0 19	25 49	2 43	21 17	1 11	2 14	2 59	15 9		n.a.
F 25	17 40	15 26	4 29	19 51	0 37	24 19	0 59	14 36	5 14	24 28	1 17	0 2	0 22	5 35	0 19	25 49	2 43	21 16	1 11	2 18	3 0	15 11		n.a.
S 26	17 57	17 25	4 53	20 9	0 31	24 25	0 57	14 28	5 12	24 26	1 16	0n 0	0 22	5 34	0 19	25 49	2 43	21 16	1 11	2 23	3 1	15 12		n.a.
S 27	18 14	18 40	5 4	20 26	0 25	24 30	0 55	14 21	5 9	24 25	1 16	0 2	0 22	5 33	0 19	25 49	2 43	21 16	1 11	2 27	3 2	15 13		n.a.
M28	18 31	19 5	5 2	20 43	0 20	24 34	0 53	14 14	5 7	24 23	1 16	0 5	0 22	5 33	0 19	25 48	2 43	21 16	1 11	2 31	3 4	15 14		n.a.
T 29	18 47	18 39	4 47	20 58	0 14	24 38	0 50	14 7	5 5	24 21	1 15	0 7	0 22	5 32	0 19	25 48	2 43	21 15	1 11	2 35	3 5	15 15		n.a.
W30	19 4	17 22	4 19	21 12	0 7	24 41	0 48	14 1	5 2	24 20	1 15	0 9	0 22	5 31	0 19	25 48	2 43	21 15	1 10	2 38	3 6	15 17		n.a.
T 31	19n19	15s14	3n38	21n25	0n 1	24n43	0n46	13s54	5s 0	24n18	1n15	0n11	0s22	5s30	0s19	25s48	2s43	21n15	1n10	2n39	3n 8	15s18		n.a.

Julian Day Number = -2042662.5, Delta T = 132h29m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'42, Lahiri = -144°44'42 Julian Calendar 1 July 10306 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 43 37	25♉ 4'08	20♒53	4♊40	24♊19	23°R 6	16♋51	1♈21	17♓13	13°R35	2♌49	23°D29	22♍17	25♏55	n.a.	F 1
S 2	15 47 34	26° 5'29	3♓54	6°13	25°33	22♎57	17° 2	1°26	17°15	13♐33	2°50	23♍29	22°14	26° 2	n.a.	S 2
S 3	15 51 30	27° 6'52	17°19	7°46	26°47	22°49	17°13	1°31	17°17	13°31	2°51	23°R30	22°11	26° 8	n.a.	S 3
M 4	15 55 27	28° 8'16	1♈11	9°19	28° 1	22°42	17°25	1°36	17°19	13°30	2°52	23°30	22° 7	26°15	n.a.	M 4
T 5	15 59 23	29° 9'40	15°32	10°51	29°15	22°36	17°36	1°41	17°21	13°28	2°53	23°28	22° 4	26°22	n.a.	T 5
W 6	16 3 20	0♊11'06	0♉19	12°23	0♋29	22°31	17°47	1°46	17°22	13°26	2°54	23°23	22° 1	26°29	n.a.	W 6
T 7	16 7 16	1°12'33	15°27	13°55	1°43	22°26	17°59	1°50	17°24	13°25	2°55	23°16	21°58	26°35	n.a.	T 7
F 8	16 11 13	2°14'01	0♊47	15°26	2°57	22°23	18°11	1°55	17°26	13°23	2°56	23° 6	21°55	26°42	n.a.	F 8
S 9	16 15 9	3°15'29	16° 7	16°58	4°11	22°20	18°22	1°59	17°27	13°21	2°58	22°55	21°52	26°49	n.a.	S 9
S 10	16 19 6	4°16'58	1♋16	18°29	5°25	22°18	18°34	2° 4	17°29	13°20	2°59	22°45	21°48	26°55	n.a.	S 10
M11	16 23 2	5°18'28	16° 3	20° 0	6°39	22°16	18°46	2° 8	17°30	13°18	3° 0	22°35	21°45	27° 2	n.a.	M11
T 12	16 26 59	6°19'58	0♌23	21°30	7°53	22°D16	18°58	2°12	17°32	13°16	3° 1	22°28	21°42	27° 9	n.a.	T 12
W13	16 30 55	7°21'28	14°13	23° 0	9° 7	22°16	19°10	2°16	17°33	13°15	3° 2	22°23	21°39	27°16	n.a.	W13
T 14	16 34 52	8°22'58	27°33	24°29	10°20	22°17	19°22	2°21	17°34	13°13	3° 4	22°21	21°36	27°22	n.a.	T 14
F 15	16 38 48	9°24'28	10♍26	25°58	11°34	22°19	19°34	2°25	17°36	13°11	3° 5	22°D21	21°33	27°29	n.a.	F 15
S 16	16 42 45	10°25'58	22°57	27°26	12°48	22°22	19°46	2°28	17°37	13°10	3° 6	22°R21	21°29	27°36	n.a.	S 16
S 17	16 46 41	11°27'28	5♎11	28°53	14° 1	22°25	19°59	2°32	17°38	13° 8	3° 8	22°20	21°26	27°42	n.a.	S 17
M18	16 50 38	12°28'58	17°13	0♋19	15°15	22°29	20°11	2°36	17°39	13° 6	3° 9	22°18	21°23	27°49	n.a.	M18
T 19	16 54 34	13°30'29	29° 7	1°44	16°28	22°34	20°23	2°40	17°40	13° 4	3°11	22°13	21°20	27°56	n.a.	T 19
W20	16 58 31	14°31'59	10♏58	3° 8	17°42	22°40	20°36	2°43	17°41	13° 3	3°12	22° 5	21°17	28° 3	n.a.	W20
T 21	17 2 27	15°33'29	22°48	4°30	18°55	22°46	20°49	2°47	17°42	13° 1	3°14	21°54	21°13	28° 9	n.a.	T 21
F 22	17 6 24	16°34'59	4♐40	5°49	20° 9	22°53	21° 1	2°50	17°43	12°59	3°15	21°40	21°10	28°16	n.a.	F 22
S 23	17 10 21	17°36'30	16°36	7° 7	21°22	23° 0	21°14	2°54	17°44	12°58	3°17	21°25	21° 7	28°23	n.a.	S 23
S 24	17 14 17	18°38'00	28°36	8°22	22°35	23° 9	21°27	2°57	17°45	12°56	3°18	21°10	21° 4	28°29	n.a.	S 24
M25	17 18 14	19°39'30	10♑41	9°34	23°48	23°18	21°39	3° 0	17°45	12°54	3°20	20°56	21° 1	28°36	n.a.	M25
T 26	17 22 10	20°41'00	22°53	10°42	25° 2	23°27	21°52	3° 3	17°46	12°52	3°21	20°44	20°58	28°43	n.a.	T 26
W27	17 26 7	21°42'31	5♒14	11°47	26°15	23°37	22° 5	3° 6	17°47	12°51	3°23	20°34	20°54	28°50	n.a.	W27
T 28	17 30 3	22°44'01	17°44	12°46	27°28	23°48	22°18	3° 9	17°47	12°49	3°24	20°28	20°51	28°56	n.a.	T 28
F 29	17 34 0	23°45'31	0♓27	13°40	28°41	23°59	22°31	3°12	17°48	12°47	3°26	20°25	20°48	29° 3	n.a.	F 29
S 30	17 37 56	24°47'01	13°26	14°28	29°54	24°11	22°44	3°14	17°48	12°46	3°28	20°24	20°45	29°10	n.a.	S 30
S 31	17 41 53	25♊48'31	26♓44	15♋ 8	1♌ 7	24♎23	22♋57	3♈17	17♓48	12♐44	3♌29	20♍24	20♍42	29♏16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n35	12s21	2n45	21n37	0s 5	24n44	0n43	13s48	4s57	24n16	1n15	0n13	0s22	5s29	0s19	25s48	2s43	21n14	1n10	2n40	3n 9	15s19		n.a.
S 2	19 50	8 46	1 43	21 47	0 11	24 45	0 41	13 43	4 55	24 15	1 14	0 15	0 22	5 29	0 20	25 48	2 44	21 14	1 10	2 40	3 10	15 20		n.a.
S 3	20 5	4 39	0 33	21 57	0 18	24 44	0 39	13 37	4 52	24 13	1 14	0 17	0 22	5 28	0 20	25 47	2 44	21 13	1 10	2 39	3 11	15 22		n.a.
M 4	20 19	0 8	0s41	22 6	0 24	24 43	0 36	13 32	4 49	24 11	1 14	0 19	0 22	5 27	0 20	25 47	2 44	21 13	1 10	2 39	3 13	15 23		n.a.
T 5	20 33	4n32	1 55	22 13	0 30	24 42	0 34	13 27	4 46	24 9	1 14	0 21	0 22	5 26	0 20	25 47	2 44	21 13	1 10	2 40	3 14	15 24		n.a.
W 6	20 46	9 4	3 3	22 20	0 37	24 39	0 31	13 22	4 44	24 7	1 13	0 23	0 22	5 26	0 20	25 47	2 44	21 12	1 10	2 42	3 15	15 25		n.a.
T 7	20 59	13 8	4 0	22 25	0 43	24 36	0 28	13 18	4 41	24 6	1 13	0 25	0 22	5 25	0 20	25 47	2 44	21 12	1 9	2 45	3 17	15 26		n.a.
F 8	21 12	16 21	4 40	22 30	0 49	24 32	0 26	13 14	4 38	24 4	1 13	0 27	0 22	5 24	0 20	25 46	2 44	21 12	1 9	2 49	3 18	15 28		n.a.
S 9	21 25	18 25	5 0	22 33	0 56	24 27	0 23	13 10	4 35	24 2	1 12	0 29	0 22	5 24	0 20	25 46	2 44	21 11	1 9	2 53	3 19	15 29		n.a.
S 10	21 37	19 9	4 59	22 36	1 2	24 22	0 20	13 7	4 32	24 0	1 12	0 31	0 22	5 23	0 20	25 46	2 44	21 11	1 9	2 58	3 20	15 30		n.a.
M11	21 48	18 33	4 38	22 37	1 8	24 15	0 18	13 4	4 30	23 58	1 12	0 33	0 21	5 22	0 20	25 46	2 44	21 10	1 9	3 2	3 22	15 31		n.a.
T 12	21 59	16 46	3 59	22 37	1 14	24 9	0 15	13 1	4 27	23 56	1 12	0 35	0 21	5 22	0 20	25 46	2 44	21 10	1 9	3 4	3 23	15 32		n.a.
W13	22 10	14 3	3 8	22 37	1 20	24 1	0 12	12 58	4 24	23 54	1 11	0 36	0 21	5 21	0 20	25 45	2 44	21 9	1 9	3 6	3 24	15 33		n.a.
T 14	22 20	10 41	2 8	22 35	1 26	23 52	0 9	12 56	4 21	23 52	1 11	0 38	0 21	5 21	0 20	25 45	2 44	21 9	1 9	3 7	3 26	15 35		n.a.
F 15	22 30	6 54	1 3	22 33	1 32	23 43	0 6	12 54	4 18	23 50	1 11	0 40	0 21	5 20	0 20	25 45	2 44	21 9	1 8	3 7	3 27	15 36		n.a.
S 16	22 39	2 55	0n 3	22 30	1 37	23 33	0 3	12 53	4 15	23 48	1 11	0 41	0 21	5 20	0 20	25 45	2 44	21 8	1 8	3 7	3 28	15 37		n.a.
S 17	22 48	1s 5	1 8	22 26	1 42	23 23	0 1	12 51	4 13	23 46	1 11	0 43	0 21	5 19	0 20	25 45	2 44	21 8	1 8	3 7	3 29	15 38		n.a.
M18	22 57	5 0	2 8	22 21	1 47	23 12	0s 2	12 50	4 10	23 44	1 10	0 44	0 21	5 19	0 20	25 44	2 44	21 7	1 8	3 8	3 31	15 39		n.a.
T 19	23 5	8 39	3 2	22 15	1 52	23 0	0 5	12 50	4 7	23 41	1 10	0 46	0 21	5 18	0 20	25 44	2 44	21 7	1 8	3 11	3 32	15 40		n.a.
W20	23 12	11 58	3 47	22 9	1 57	22 47	0 8	12 49	4 4	23 39	1 10	0 48	0 21	5 18	0 20	25 44	2 44	21 6	1 8	3 14	3 33	15 42		n.a.
T 21	23 19	14 47	4 23	22 3	2 1	22 34	0 11	12 49	4 1	23 37	1 10	0 49	0 21	5 18	0 20	25 44	2 44	21 6	1 8	3 18	3 35	15 43		n.a.
F 22	23 26	16 59	4 47	21 56	2 4	22 20	0 14	12 49	3 58	23 35	1 9	0 50	0 21	5 17	0 20	25 43	2 44	21 5	1 8	3 24	3 36	15 44		n.a.
S 23	23 32	18 29	4 59	21 49	2 7	22 6	0 17	12 49	3 56	23 33	1 9	0 52	0 21	5 17	0 20	25 43	2 44	21 5	1 8	3 30	3 37	15 45		n.a.
S 24	23 37	19 10	4 57	21 42	2 10	21 51	0 20	12 50	3 53	23 30	1 9	0 53	0 21	5 17	0 20	25 43	2 44	21 4	1 7	3 36	3 38	15 46		n.a.
M25	23 43	19 0	4 43	21 35	2 12	21 35	0 24	12 51	3 50	23 28	1 9	0 55	0 21	5 16	0 20	25 43	2 44	21 4	1 7	3 42	3 40	15 47		n.a.
T 26	23 47	17 57	4 15	21 29	2 13	21 19	0 27	12 52	3 47	23 26	1 9	0 56	0 21	5 16	0 20	25 43	2 44	21 4	1 7	3 47	3 41	15 49		n.a.
W27	23 52	16 3	3 35	21 23	2 14	21 2	0 30	12 53	3 45	23 23	1 8	0 57	0 21	5 16	0 20	25 42	2 44	21 3	1 7	3 50	3 42	15 50		n.a.
T 28	23 55	13 22	2 44	21 17	2 13	20 44	0 33	12 55	3 42	23 21	1 8	0 58	0 21	5 16	0 20	25 42	2 44	21 3	1 7	3 53	3 44	15 51		n.a.
F 29	23 58	10 2	1 44	21 13	2 12	20 26	0 36	12 57	3 39	23 18	1 8	1 0	0 21	5 15	0 20	25 42	2 44	21 2	1 7	3 54	3 45	15 52		n.a.
S 30	24 1	6 8	0 37	21 11	2 10	20 8	0 39	12 59	3 37	23 16	1 8	1 1	0 21	5 15	0 20	25 42	2 44	21 2	1 7	3 55	3 46	15 53		n.a.
S 31	24n 3	1s51	0s34	21n10	2s 6	19n49	0s42	13s 1	3s34	23n14	1n 8	1n 2	0s21	5s15	0s20	25s41	2s44	21n 1	1n 7	3n55	3n47	15s54		n.a.

Julian Day Number = -2042631.5, Delta T = 132h29m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'38, Lahiri = -144°44'38 Julian Calendar 1 Aug. 10306 BCE == Greg. Calendar 13 May 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 45 50	26♊50'01	10♈25	15♋41	2♌20	24♎36	23♋11	3♈19	17♓49	12°R42	3♌31	20°R24	20♍38	29♏23	n.a.	M 1
T 2	17 49 46	27°51'31	24°29	16° 4	3°32	24°50	23°24	3°22	17°49	12♐41	3°33	20♍21	20°35	29°30	n.a.	T 2
W 3	17 53 43	28°53'01	8♉58	16°18	4°45	25° 4	23°37	3°24	17°49	12°39	3°34	20°17	20°32	29°37	n.a.	W 3
T 4	17 57 39	29°54'31	23°48	16°R21	5°58	25°19	23°50	3°26	17°49	12°37	3°36	20° 9	20°29	29°43	n.a.	T 4
F 5	18 1 36	0♋56'00	8♊53	16°13	7°11	25°34	24° 4	3°29	17°49	12°36	3°38	19°59	20°26	29°50	n.a.	F 5
S 6	18 5 33	1°57'29	24° 4	15°54	8°23	25°49	24°17	3°31	17°R50	12°34	3°40	19°48	20°23	29°57	n.a.	S 6
S 7	18 9 29	2°58'57	9♋ 9	15°22	9°36	26° 5	24°31	3°32	17°49	12°33	3°41	19°36	20°19	0♐ 3	n.a.	S 7
M 8	18 13 26	4° 0'25	23°59	14°40	10°48	26°22	24°44	3°34	17°49	12°31	3°43	19°26	20°16	0°10	n.a.	M 8
T 9	18 17 22	5° 1'51	8♌25	13°46	12° 1	26°39	24°58	3°36	17°49	12°30	3°45	19°18	20°13	0°17	n.a.	T 9
W10	18 21 19	6° 3'17	22°23	12°43	13°13	26°56	25°11	3°38	17°49	12°28	3°47	19°12	20°10	0°24	n.a.	W10
T 11	18 25 16	7° 4'42	5♍51	11°32	14°25	27°14	25°25	3°39	17°49	12°26	3°49	19° 9	20° 7	0°30	n.a.	T 11
F 12	18 29 12	8° 6'05	18°52	10°16	15°38	27°33	25°38	3°41	17°48	12°25	3°51	19°D 9	20° 4	0°37	n.a.	F 12
S 13	18 33 9	9° 7'27	1♎28	8°57	16°50	27°51	25°52	3°42	17°48	12°23	3°52	19° 9	20° 0	0°44	n.a.	S 13
S 14	18 37 5	10° 8'48	13°45	7°37	18° 2	28°11	26° 6	3°43	17°48	12°22	3°54	19°R 9	19°57	0°51	n.a.	S 14
M15	18 41 2	11°10'08	25°47	6°19	19°14	28°30	26°20	3°44	17°47	12°20	3°56	19° 8	19°54	0°57	n.a.	M15
T 16	18 44 59	12°11'27	7♏41	5° 6	20°26	28°50	26°33	3°45	17°47	12°19	3°58	19° 4	19°51	1° 4	n.a.	T 16
W17	18 48 55	13°12'44	19°32	3°59	21°37	29°11	26°47	3°46	17°46	12°18	4° 0	18°59	19°48	1°11	n.a.	W17
T 18	18 52 52	14°14'00	1♐22	3° 0	22°49	29°31	27° 1	3°47	17°45	12°16	4° 2	18°50	19°44	1°17	n.a.	T 18
F 19	18 56 48	15°15'15	13°16	2° 9	24° 1	29°53	27°15	3°48	17°45	12°15	4° 4	18°39	19°41	1°24	n.a.	F 19
S 20	19 0 45	16°16'28	25°16	1°28	25°12	0♏14	27°28	3°48	17°44	12°13	4° 6	18°27	19°38	1°31	n.a.	S 20
S 21	19 4 42	17°17'40	7♑24	0°57	26°24	0°36	27°42	3°49	17°43	12°12	4° 8	18°15	19°35	1°38	n.a.	S 21
M22	19 8 38	18°18'51	19°41	0°35	27°35	0°58	27°56	3°49	17°42	12°11	4°10	18° 3	19°32	1°44	n.a.	M22
T 23	19 12 35	19°20'00	2♒ 7	0°23	28°47	1°20	28°10	3°49	17°41	12° 9	4°12	17°53	19°29	1°51	n.a.	T 23
W24	19 16 32	20°21'08	14°43	0°D19	29°58	1°43	28°24	3°50	17°40	12° 8	4°14	17°46	19°25	1°58	n.a.	W24
T 25	19 20 28	21°22'15	27°30	0°24	1♍ 9	2° 6	28°38	3°R50	17°39	12° 7	4°15	17°41	19°22	2° 4	n.a.	T 25
F 26	19 24 25	22°23'21	10♓28	0°36	2°20	2°30	28°52	3°50	17°38	12° 6	4°17	17°39	19°19	2°11	n.a.	F 26
S 27	19 28 22	23°24'25	23°38	0°56	3°31	2°53	29° 6	3°50	17°37	12° 5	4°19	17°D39	19°16	2°18	n.a.	S 27
S 28	19 32 18	24°25'28	7♈ 2	1°22	4°42	3°17	29°20	3°49	17°36	12° 3	4°21	17°40	19°13	2°25	n.a.	S 28
M29	19 36 15	25°26'30	20°41	1°53	5°53	3°42	29°33	3°49	17°35	12° 2	4°23	17°R41	19°10	2°31	n.a.	M29
T 30	19 40 11	26♋27'31	4♉38	2♋30	7♍ 3	4♏ 6	29♋47	3♈49	17♓33	12♐ 1	4♌25	17♍41	19♍ 6	2♐38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 5	2n39	1s44	21n11	2s 1	19n29	0s45	13s 4	3s32	23n11	1n 7	1n 3	0s20	5s15	0s20	25s41	2s44	21n 1	1n 7	3n55	3n49	15s55		n.a.
T 2	24 7	7 8	2 50	21 14	1 55	19 9	0 48	13 7	3 29	23 9	1 7	1 4	0 20	5 15	0 20	25 41	2 44	21 0	1 6	3 56	3 50	15 57		n.a.
W 3	24 7	11 20	3 47	21 20	1 47	18 48	0 51	13 10	3 26	23 6	1 7	1 5	0 20	5 15	0 20	25 41	2 44	20 59	1 6	3 58	3 51	15 58		n.a.
T 4	24 8	14 55	4 30	21 29	1 38	18 27	0 54	13 13	3 24	23 3	1 7	1 6	0 20	5 15	0 20	25 40	2 44	20 59	1 6	4 1	3 53	15 59		n.a.
F 5	24 7	17 33	4 56	21 41	1 26	18 6	0 57	13 16	3 21	23 1	1 7	1 7	0 20	5 15	0 20	25 40	2 44	20 58	1 6	4 5	3 54	16 0		n.a.
S 6	24 7	19 0	5 0	21 56	1 14	17 44	1 0	13 20	3 19	22 58	1 6	1 8	0 20	5 15	0 20	25 40	2 44	20 58	1 6	4 9	3 55	16 1		n.a.
S 7	24 5	19 5	4 44	22 14	0 59	17 21	1 3	13 24	3 16	22 56	1 6	1 8	0 20	5 15	0 20	25 40	2 44	20 57	1 6	4 14	3 56	16 2		n.a.
M 8	24 4	17 51	4 9	22 35	0 43	16 58	1 6	13 28	3 14	22 53	1 6	1 9	0 20	5 15	0 20	25 39	2 44	20 57	1 6	4 18	3 58	16 3		n.a.
T 9	24 2	15 30	3 18	22 58	0 26	16 35	1 9	13 32	3 12	22 50	1 6	1 10	0 20	5 15	0 20	25 39	2 44	20 56	1 6	4 21	3 59	16 4		n.a.
W10	23 59	12 18	2 17	23 23	0 8	16 11	1 12	13 36	3 9	22 48	1 6	1 11	0 20	5 15	0 20	25 39	2 44	20 56	1 6	4 24	4 0	16 6		n.a.
T 11	23 56	8 33	1 10	23 49	0n11	15 47	1 15	13 41	3 7	22 45	1 6	1 11	0 20	5 15	0 20	25 39	2 44	20 55	1 5	4 25	4 2	16 7		n.a.
F 12	23 52	4 31	0 2	24 14	0 31	15 23	1 18	13 45	3 5	22 42	1 5	1 12	0 20	5 15	0 20	25 38	2 43	20 55	1 5	4 25	4 3	16 8		n.a.
S 13	23 48	0 24	1n 5	24 39	0 50	14 58	1 21	13 50	3 2	22 39	1 5	1 13	0 20	5 15	0 20	25 38	2 43	20 54	1 5	4 25	4 4	16 9		n.a.
S 14	23 44	3s38	2 7	25 3	1 9	14 33	1 24	13 55	3 0	22 36	1 5	1 13	0 20	5 16	0 20	25 38	2 43	20 54	1 5	4 25	4 5	16 10		n.a.
M15	23 38	7 26	3 2	25 25	1 27	14 7	1 26	14 0	2 58	22 34	1 5	1 14	0 20	5 16	0 20	25 38	2 43	20 53	1 5	4 25	4 7	16 11		n.a.
T 16	23 33	10 53	3 49	25 45	1 43	13 42	1 29	14 6	2 55	22 31	1 5	1 14	0 20	5 16	0 20	25 38	2 43	20 52	1 5	4 27	4 8	16 12		n.a.
W17	23 27	13 53	4 25	26 2	1 58	13 16	1 32	14 11	2 53	22 28	1 5	1 14	0 20	5 16	0 20	25 37	2 43	20 52	1 5	4 29	4 9	16 13		n.a.
T 18	23 20	16 19	4 50	26 17	2 11	12 49	1 35	14 17	2 51	22 25	1 4	1 15	0 20	5 16	0 20	25 37	2 43	20 51	1 5	4 33	4 11	16 14		n.a.
F 19	23 14	18 4	5 2	26 29	2 22	12 23	1 37	14 22	2 49	22 22	1 4	1 15	0 20	5 17	0 20	25 37	2 43	20 51	1 5	4 37	4 12	16 16		n.a.
S 20	23 6	19 2	5 1	26 40	2 32	11 56	1 40	14 28	2 47	22 19	1 4	1 15	0 20	5 17	0 20	25 37	2 43	20 50	1 5	4 42	4 13	16 17		n.a.
S 21	22 58	19 9	4 47	26 48	2 40	11 29	1 42	14 34	2 45	22 16	1 4	1 16	0 19	5 17	0 20	25 36	2 43	20 50	1 4	4 47	4 14	16 18		n.a.
M22	22 50	18 22	4 19	26 54	2 46	11 1	1 45	14 40	2 43	22 13	1 4	1 16	0 19	5 18	0 20	25 36	2 43	20 49	1 4	4 51	4 16	16 19		n.a.
T 23	22 41	16 43	3 39	26 59	2 51	10 34	1 47	14 47	2 41	22 10	1 4	1 16	0 19	5 18	0 20	25 36	2 43	20 48	1 4	4 55	4 17	16 20		n.a.
W24	22 32	14 14	2 47	27 2	2 54	10 6	1 50	14 53	2 38	22 7	1 3	1 16	0 19	5 18	0 20	25 36	2 43	20 48	1 4	4 58	4 18	16 21		n.a.
T 25	22 22	11 2	1 46	27 4	2 56	9 38	1 52	14 59	2 36	22 4	1 3	1 16	0 19	5 19	0 20	25 35	2 43	20 47	1 4	5 0	4 20	16 22		n.a.
F 26	22 12	7 16	0 39	27 5	2 57	9 10	1 54	15 6	2 34	22 1	1 3	1 16	0 19	5 19	0 20	25 35	2 43	20 47	1 4	5 1	4 21	16 23		n.a.
S 27	22 2	3 5	0s32	27 4	2 56	8 42	1 57	15 12	2 32	21 58	1 3	1 16	0 19	5 20	0 20	25 35	2 43	20 46	1 4	5 1	4 22	16 24		n.a.
S 28	21 51	1n19	1 42	27 3	2 55	8 14	1 59	15 19	2 31	21 55	1 3	1 16	0 19	5 20	0 20	25 35	2 43	20 45	1 4	5 1	4 23	16 25		n.a.
M29	21 40	5 43	2 48	27 1	2 53	7 45	2 1	15 26	2 29	21 51	1 3	1 16	0 19	5 21	0 20	25 35	2 43	20 45	1 4	5 0	4 25	16 26		n.a.
T 30	21n28	9n54	3s46	26n57	2n51	7n17	2s 3	15s33	2s27	21n48	1n 3	1n16	0s19	5s21	0s20	25s34	2s43	20n44	1n 4	5n 0	4n26	16s27		n.a.

Julian Day Number = -2042600.5, Delta T = 132h29m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'34, Lahiri = -144°44'34 Julian Calendar 1 Sept. 10306 BCE == Greg. Calendar 13 June 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 44 8	27♋28'30	18♉51	3♋12	8♍14	4♏31	0♌ 1	3°R48	17°R32	12°R 0	4♌27	17°R39	19♍ 3	2♐45	n.a.	W 1
T 2	19 48 5	28°29'28	3♊19	3°59	9°24	4°56	0°15	3♈48	17♓31	11♐59	4°29	17♍34	19° 0	2°51	n.a.	T 2
F 3	19 52 1	29°30'25	17°58	4°49	10°35	5°21	0°29	3°47	17°29	11°58	4°31	17°28	18°57	2°58	n.a.	F 3
S 4	19 55 58	0♌31'20	2♋43	5°43	11°45	5°47	0°43	3°46	17°28	11°57	4°33	17°21	18°54	3° 5	n.a.	S 4
S 5	19 59 55	1°32'14	17°26	6°40	12°55	6°13	0°57	3°45	17°26	11°56	4°35	17°13	18°50	3°12	n.a.	S 5
M 6	20 3 51	2°33'06	1♌58	7°40	14° 5	6°39	1°11	3°44	17°25	11°55	4°37	17° 6	18°47	3°18	n.a.	M 6
T 7	20 7 48	3°33'57	16°14	8°43	15°15	7° 5	1°25	3°43	17°23	11°54	4°39	17° 1	18°44	3°25	n.a.	T 7
W 8	20 11 45	4°34'45	0♍ 7	9°48	16°25	7°32	1°39	3°42	17°22	11°53	4°42	16°57	18°41	3°32	n.a.	W 8
T 9	20 15 41	5°35'31	13°36	10°55	17°34	7°58	1°53	3°40	17°20	11°52	4°44	16°D56	18°38	3°39	n.a.	T 9
F 10	20 19 38	6°36'15	26°40	12° 5	18°44	8°25	2° 7	3°39	17°18	11°51	4°46	16°56	18°35	3°45	n.a.	F 10
S 11	20 23 35	7°36'58	9♎21	13°16	19°53	8°53	2°21	3°38	17°16	11°50	4°48	16°58	18°31	3°52	n.a.	S 11
S 12	20 27 31	8°37'38	21°43	14°29	21° 2	9°20	2°35	3°36	17°15	11°50	4°50	16°59	18°28	3°59	n.a.	S 12
M13	20 31 28	9°38'15	3♏50	15°44	22°11	9°48	2°49	3°34	17°13	11°49	4°52	17° 1	18°25	4° 5	n.a.	M13
T 14	20 35 25	10°38'51	15°47	17° 0	23°20	10°16	3° 3	3°32	17°11	11°48	4°54	17°R 1	18°22	4°12	n.a.	T 14
W15	20 39 21	11°39'24	27°39	18°18	24°29	10°44	3°17	3°31	17° 9	11°47	4°56	16°59	18°19	4°19	n.a.	W15
T 16	20 43 18	12°39'55	9♐31	19°37	25°37	11°12	3°31	3°29	17° 7	11°47	4°58	16°56	18°16	4°26	n.a.	T 16
F 17	20 47 15	13°40'24	21°27	20°57	26°46	11°40	3°45	3°26	17° 5	11°46	5° 0	16°52	18°12	4°32	n.a.	F 17
S 18	20 51 11	14°40'51	3♑31	22°19	27°54	12° 9	3°58	3°24	17° 3	11°45	5° 2	16°46	18° 9	4°39	n.a.	S 18
S 19	20 55 8	15°41'15	15°46	23°41	29° 2	12°37	4°12	3°22	17° 1	11°45	5° 4	16°41	18° 6	4°46	n.a.	S 19
M20	20 59 5	16°41'37	28°13	25° 5	0♎10	13° 6	4°26	3°20	16°59	11°44	5° 6	16°35	18° 3	4°52	n.a.	M20
T 21	21 3 1	17°41'57	10♒54	26°30	1°17	13°35	4°40	3°17	16°57	11°44	5° 8	16°31	18° 0	4°59	n.a.	T 21
W22	21 6 58	18°42'14	23°49	27°56	2°25	14° 5	4°54	3°15	16°54	11°43	5°10	16°27	17°56	5° 6	n.a.	W22
T 23	21 10 54	19°42'30	6♓57	29°23	3°32	14°34	5° 7	3°12	16°52	11°43	5°11	16°26	17°53	5°13	n.a.	T 23
F 24	21 14 51	20°42'43	20°19	0♌51	4°39	15° 4	5°21	3°10	16°50	11°43	5°13	16°D26	17°50	5°19	n.a.	F 24
S 25	21 18 48	21°42'54	3♈52	2°20	5°46	15°33	5°35	3° 7	16°48	11°42	5°15	16°26	17°47	5°26	n.a.	S 25
S 26	21 22 44	22°43'03	17°35	3°50	6°53	16° 3	5°48	3° 4	16°45	11°42	5°17	16°28	17°44	5°33	n.a.	S 26
M27	21 26 41	23°43'11	1♉29	5°20	7°59	16°33	6° 2	3° 1	16°43	11°41	5°19	16°29	17°41	5°40	n.a.	M27
T 28	21 30 38	24°43'16	15°30	6°52	9° 5	17° 3	6°16	2°58	16°41	11°41	5°21	16°30	17°37	5°46	n.a.	T 28
W29	21 34 34	25°43'19	29°40	8°25	10°11	17°34	6°29	2°55	16°38	11°41	5°23	16°R30	17°34	5°53	n.a.	W29
T 30	21 38 31	26°43'21	13♊54	9°59	11°17	18° 4	6°43	2°52	16°36	11°41	5°25	16°30	17°31	6° 0	n.a.	T 30
F 31	21 42 28	27♌43'20	28♊12	11♌34	12♎23	18♏35	6♌56	2♈49	16♓34	11♐41	5♌27	16♍28	17♍28	6♐ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n16	13n36	4s30	26n53	2n48	6n48	2s 5	15s40	2s25	21n45	1n 3	1n16	0s19	5s22	0s20	25s34	2s43	20n44	1n 3	5n 1	4n27	16s28		n.a.
T 2	21 3	16 33	4 59	26 48	2 44	6 19	2 7	15 47	2 23	21 42	1 2	1 16	0 19	5 22	0 20	25 34	2 42	20 43	1 3	5 3	4 28	16 30		n.a.
F 3	20 50	18 28	5 8	26 42	2 39	5 50	2 9	15 54	2 21	21 39	1 2	1 16	0 19	5 23	0 20	25 34	2 42	20 43	1 3	5 5	4 30	16 31		n.a.
S 4	20 37	19 9	4 57	26 35	2 35	5 21	2 10	16 1	2 19	21 35	1 2	1 15	0 19	5 23	0 20	25 33	2 42	20 42	1 3	5 8	4 31	16 32		n.a.
S 5	20 23	18 33	4 27	26 27	2 30	4 53	2 12	16 8	2 17	21 32	1 2	1 15	0 19	5 24	0 20	25 33	2 42	20 41	1 3	5 11	4 32	16 33		n.a.
M 6	20 9	16 44	3 39	26 18	2 24	4 24	2 14	16 15	2 16	21 29	1 2	1 15	0 19	5 25	0 20	25 33	2 42	20 41	1 3	5 14	4 34	16 34		n.a.
T 7	19 55	13 55	2 39	26 9	2 18	3 55	2 15	16 22	2 14	21 26	1 2	1 14	0 19	5 25	0 20	25 33	2 42	20 40	1 3	5 16	4 35	16 35		n.a.
W 8	19 40	10 21	1 30	25 58	2 12	3 26	2 17	16 30	2 12	21 22	1 2	1 14	0 18	5 26	0 20	25 33	2 42	20 40	1 3	5 18	4 36	16 36		n.a.
T 9	19 25	6 21	0 18	25 46	2 6	2 57	2 18	16 37	2 10	21 19	1 2	1 13	0 18	5 27	0 20	25 32	2 42	20 39	1 3	5 18	4 37	16 37		n.a.
F 10	19 9	2 10	0n53	25 34	2 0	2 28	2 19	16 45	2 9	21 16	1 2	1 13	0 18	5 27	0 20	25 32	2 42	20 38	1 3	5 18	4 39	16 38		n.a.
S 11	18 53	2s 0	1 59	25 20	1 53	1 59	2 20	16 52	2 7	21 12	1 1	1 12	0 18	5 28	0 20	25 32	2 42	20 38	1 3	5 18	4 40	16 39		n.a.
S 12	18 37	5 58	2 58	25 5	1 47	1 30	2 22	17 0	2 5	21 9	1 1	1 12	0 18	5 29	0 20	25 32	2 42	20 37	1 2	5 17	4 41	16 40		n.a.
M13	18 21	9 36	3 48	24 50	1 40	1 1	2 23	17 7	2 4	21 5	1 1	1 11	0 18	5 30	0 20	25 32	2 42	20 37	1 2	5 16	4 43	16 41		n.a.
T 14	18 4	12 47	4 27	24 33	1 33	0 32	2 23	17 15	2 2	21 2	1 1	1 10	0 18	5 30	0 20	25 32	2 42	20 36	1 2	5 16	4 44	16 42		n.a.
W15	17 47	15 26	4 55	24 16	1 26	0 3	2 24	17 22	2 0	20 59	1 1	1 10	0 18	5 31	0 20	25 31	2 42	20 36	1 2	5 17	4 45	16 43		n.a.
T 16	17 29	17 25	5 9	23 57	1 19	0s25	2 25	17 30	1 59	20 55	1 1	1 9	0 18	5 32	0 20	25 31	2 41	20 35	1 2	5 18	4 46	16 44		n.a.
F 17	17 12	18 41	5 11	23 38	1 12	0 54	2 26	17 37	1 57	20 52	1 1	1 8	0 18	5 33	0 20	25 31	2 41	20 34	1 2	5 20	4 48	16 45		n.a.
S 18	16 54	19 6	4 59	23 17	1 5	1 22	2 26	17 45	1 56	20 48	1 1	1 7	0 18	5 33	0 20	25 31	2 41	20 34	1 2	5 22	4 49	16 46		n.a.
S 19	16 35	18 39	4 33	22 56	0 58	1 50	2 27	17 53	1 54	20 45	1 1	1 6	0 18	5 34	0 20	25 31	2 41	20 33	1 2	5 24	4 50	16 47		n.a.
M20	16 17	17 18	3 54	22 34	0 50	2 18	2 27	18 0	1 52	20 41	1 1	1 5	0 18	5 35	0 20	25 31	2 41	20 33	1 2	5 27	4 51	16 48		n.a.
T 21	15 58	15 5	3 3	22 10	0 43	2 46	2 27	18 8	1 51	20 38	1 0	1 5	0 18	5 36	0 20	25 30	2 41	20 32	1 2	5 28	4 53	16 49		n.a.
W22	15 39	12 4	2 1	21 46	0 36	3 14	2 27	18 16	1 49	20 34	1 0	1 4	0 18	5 37	0 20	25 30	2 41	20 31	1 2	5 30	4 54	16 50		n.a.
T 23	15 20	8 25	0 52	21 21	0 29	3 41	2 27	18 23	1 48	20 31	1 0	1 3	0 18	5 38	0 20	25 30	2 41	20 31	1 2	5 30	4 55	16 51		n.a.
F 24	15 0	4 16	0s21	20 55	0 22	4 8	2 27	18 31	1 46	20 27	1 0	1 2	0 17	5 39	0 20	25 30	2 41	20 30	1 1	5 30	4 57	16 52		n.a.
S 25	14 40	0n 8	1 35	20 27	0 15	4 35	2 27	18 39	1 45	20 24	1 0	1 0	0 17	5 39	0 20	25 30	2 41	20 30	1 1	5 30	4 58	16 53		n.a.
S 26	14 20	4 36	2 43	19 59	0 8	5 2	2 26	18 46	1 43	20 20	1 0	0 59	0 17	5 40	0 19	25 30	2 41	20 29	1 1	5 30	4 59	16 54		n.a.
M27	14 0	8 51	3 43	19 30	0 1	5 29	2 26	18 54	1 42	20 17	1 0	0 58	0 17	5 41	0 19	25 30	2 41	20 29	1 1	5 29	5 0	16 55		n.a.
T 28	13 39	12 39	4 31	19 0	0s 6	5 55	2 25	19 1	1 41	20 13	1 0	0 57	0 17	5 42	0 19	25 29	2 40	20 28	1 1	5 29	5 2	16 56		n.a.
W29	13 19	15 45	5 2	18 29	0 12	6 21	2 24	19 9	1 39	20 9	1 0	0 56	0 17	5 43	0 19	25 29	2 40	20 27	1 1	5 28	5 3	16 57		n.a.
T 30	12 58	17 55	5 15	17 58	0 19	6 47	2 24	19 16	1 38	20 6	1 0	0 55	0 17	5 44	0 19	25 29	2 40	20 27	1 1	5 29	5 4	16 58		n.a.
F 31	12n36	18n58	5s 9	17n25	0s25	7s12	2s23	19s24	1s36	20n 2	1n 0	0n53	0s17	5s45	0s19	25s29	2s40	20n26	1n 1	5n29	5n 6	16s59		n.a.

Julian Day Number = -2042570.5, Delta T = 132h29m29s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'30, Lahiri = -144°44'30 Julian Calendar 1 Oct. 10306 BCE == Greg. Calendar 13 July 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10306 BCE

NOVEMBER 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 46 24	28♌43'17	12♋29	13♌ 9	13♎28	19♏ 5	7♌10	2°R45	16°R31	11°R40	5♌29	16°R26	17♍25	6♐13	n.a.	S 1
S 2	21 50 21	29°43'12	26°41	14°46	14°33	19°36	7°23	2♈42	16♓29	11♐40	5°31	16♍23	17°21	6°20	n.a.	S 2
M 3	21 54 17	0♍43'05	10♌45	16°24	15°38	20° 7	7°37	2°39	16°26	11°40	5°33	16°21	17°18	6°27	n.a.	M 3
T 4	21 58 14	1°42'56	24°36	18° 3	16°42	20°38	7°50	2°35	16°24	11°40	5°34	16°20	17°15	6°33	n.a.	T 4
W 5	22 2 11	2°42'45	8♍11	19°42	17°46	21° 9	8° 3	2°32	16°21	11°D40	5°36	16°19	17°12	6°40	n.a.	W 5
T 6	22 6 7	3°42'31	21°28	21°23	18°50	21°41	8°17	2°28	16°19	11°40	5°38	16°D19	17° 9	6°47	n.a.	T 6
F 7	22 10 4	4°42'14	4♎26	23° 5	19°54	22°12	8°30	2°24	16°16	11°40	5°40	16°19	17° 6	6°53	n.a.	F 7
S 8	22 14 1	5°41'55	17° 5	24°48	20°57	22°43	8°43	2°21	16°14	11°40	5°42	16°20	17° 2	7° 0	n.a.	S 8
S 9	22 17 57	6°41'34	29°28	26°32	22° 0	23°15	8°56	2°17	16°11	11°41	5°43	16°21	16°59	7° 7	n.a.	S 9
M10	22 21 54	7°41'10	11♏37	28°17	23° 2	23°47	9° 9	2°13	16° 8	11°41	5°45	16°22	16°56	7°14	n.a.	M10
T 11	22 25 50	8°40'43	23°36	0♍ 3	24° 4	24°19	9°22	2° 9	16° 6	11°41	5°47	16°23	16°53	7°20	n.a.	T 11
W12	22 29 47	9°40'13	5♐30	1°50	25° 6	24°51	9°35	2° 5	16° 3	11°41	5°49	16°R23	16°50	7°27	n.a.	W12
T 13	22 33 44	10°39'41	17°23	3°39	26° 8	25°23	9°48	2° 1	16° 1	11°41	5°50	16°23	16°47	7°34	n.a.	T 13
F 14	22 37 40	11°39'07	29°20	5°29	27° 9	25°55	10° 1	1°57	15°58	11°42	5°52	16°23	16°43	7°41	n.a.	F 14
S 15	22 41 37	12°38'29	11♑25	7°19	28° 9	26°27	10°14	1°53	15°55	11°42	5°54	16°23	16°40	7°47	n.a.	S 15
S 16	22 45 33	13°37'49	23°42	9°11	29°10	27° 0	10°27	1°49	15°53	11°42	5°56	16°22	16°37	7°54	n.a.	S 16
M17	22 49 30	14°37'07	6♒16	11° 4	0♏10	27°32	10°40	1°45	15°50	11°43	5°57	16°22	16°34	8° 1	n.a.	M17
T 18	22 53 27	15°36'22	19° 7	12°58	1° 9	28° 5	10°52	1°40	15°48	11°43	5°59	16°22	16°31	8° 7	n.a.	T 18
W19	22 57 23	16°35'34	2♓17	14°53	2° 8	28°37	11° 5	1°36	15°45	11°44	6° 0	16°D22	16°27	8°14	n.a.	W19
T 20	23 1 20	17°34'43	15°46	16°50	3° 6	29°10	11°18	1°32	15°42	11°44	6° 2	16°R22	16°24	8°21	n.a.	T 20
F 21	23 5 16	18°33'51	29°33	18°47	4° 4	29°43	11°30	1°28	15°40	11°45	6° 4	16°22	16°21	8°28	n.a.	F 21
S 22	23 9 13	19°32'55	13♈33	20°45	5° 2	0♐16	11°42	1°23	15°37	11°45	6° 5	16°22	16°18	8°34	n.a.	S 22
S 23	23 13 9	20°31'58	27°45	22°44	5°58	0°49	11°55	1°19	15°35	11°46	6° 7	16°21	16°15	8°41	n.a.	S 23
M24	23 17 6	21°30'59	12♉ 3	24°43	6°55	1°22	12° 7	1°15	15°32	11°47	6° 8	16°21	16°12	8°48	n.a.	M24
T 25	23 21 2	22°29'57	26°24	26°43	7°51	1°55	12°19	1°10	15°29	11°47	6°10	16°20	16° 8	8°55	n.a.	T 25
W26	23 24 59	23°28'53	10♊43	28°44	8°46	2°28	12°32	1° 6	15°27	11°48	6°11	16°20	16° 5	9° 1	n.a.	W26
T 27	23 28 56	24°27'47	24°57	0♎45	9°40	3° 1	12°44	1° 1	15°24	11°49	6°13	16°D19	16° 2	9° 8	n.a.	T 27
F 28	23 32 52	25°26'40	9♋ 4	2°45	10°34	3°34	12°56	0°57	15°22	11°49	6°14	16°20	15°59	9°15	n.a.	F 28
S 29	23 36 49	26°25'30	23° 2	4°46	11°28	4° 8	13° 8	0°52	15°19	11°50	6°16	16°20	15°56	9°21	n.a.	S 29
S 30	23 40 45	27♍24'18	6♌49	6♎45	12♏21	4♐41	13♌20	0♈48	15♓17	11♐51	6♌17	16♍21	15♍52	9♐28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	12n15	18n49	4s44	16n51	0s31	7s37	2s21	19s31	1s35	19n59	1n 0	0n52	0s17	5s46	0s19	25s29	2s40	20n26	1n 1	5n30	5n 7	17s 0		n.a.
S 2	11 54	17 29	4 1	16 17	0 38	8 2	2 20	19 39	1 34	19 55	1 0	0 51	0 17	5 47	0 19	25 29	2 40	20 25	1 1	5 31	5 8	17 1		n.a.
M 3	11 32	15 6	3 4	15 41	0 44	8 27	2 19	19 46	1 32	19 51	1 0	0 50	0 17	5 48	0 19	25 29	2 40	20 25	1 1	5 32	5 9	17 2		n.a.
T 4	11 10	11 52	1 57	15 5	0 49	8 51	2 17	19 53	1 31	19 48	0 59	0 48	0 17	5 49	0 19	25 29	2 40	20 24	1 1	5 33	5 11	17 3		n.a.
W 5	10 48	8 3	0 45	14 28	0 55	9 15	2 16	20 1	1 30	19 44	0 59	0 47	0 17	5 50	0 19	25 29	2 40	20 24	1 0	5 33	5 12	17 4		n.a.
T 6	10 26	3 55	0n29	13 50	1 0	9 38	2 14	20 8	1 28	19 41	0 59	0 45	0 16	5 51	0 19	25 29	2 40	20 23	1 0	5 33	5 13	17 5		n.a.
F 7	10 3	0s18	1 39	13 12	1 5	10 1	2 12	20 15	1 27	19 37	0 59	0 44	0 16	5 52	0 19	25 28	2 40	20 23	1 0	5 33	5 14	17 6		n.a.
S 8	9 41	4 25	2 43	12 32	1 10	10 24	2 10	20 22	1 26	19 33	0 59	0 43	0 16	5 53	0 19	25 28	2 40	20 22	1 0	5 33	5 16	17 7		n.a.
S 9	9 18	8 14	3 37	11 52	1 15	10 46	2 8	20 29	1 24	19 30	0 59	0 41	0 16	5 54	0 19	25 28	2 39	20 22	1 0	5 32	5 17	17 8		n.a.
M10	8 56	11 38	4 21	11 11	1 19	11 8	2 5	20 36	1 23	19 26	0 59	0 40	0 16	5 55	0 19	25 28	2 39	20 21	1 0	5 32	5 18	17 9		n.a.
T 11	8 33	14 30	4 53	10 29	1 23	11 30	2 3	20 43	1 22	19 22	0 59	0 38	0 16	5 56	0 19	25 28	2 39	20 20	1 0	5 31	5 20	17 10		n.a.
W12	8 10	16 44	5 12	9 47	1 27	11 51	2 0	20 50	1 21	19 19	0 59	0 37	0 16	5 57	0 19	25 28	2 39	20 20	1 0	5 31	5 21	17 11		n.a.
T 13	7 47	18 15	5 18	9 4	1 30	12 11	1 57	20 57	1 19	19 15	0 59	0 35	0 16	5 58	0 19	25 28	2 39	20 19	1 0	5 31	5 22	17 12		n.a.
F 14	7 24	18 59	5 10	8 20	1 33	12 31	1 54	21 4	1 18	19 12	0 59	0 33	0 16	5 59	0 19	25 28	2 39	20 19	1 0	5 31	5 23	17 13		n.a.
S 15	7 0	18 51	4 48	7 36	1 36	12 51	1 51	21 10	1 17	19 8	0 59	0 32	0 16	6 0	0 19	25 28	2 39	20 18	1 0	5 32	5 25	17 14		n.a.
S 16	6 37	17 50	4 13	6 51	1 38	13 10	1 48	21 17	1 16	19 4	0 59	0 30	0 16	6 1	0 19	25 28	2 39	20 18	1 0	5 32	5 26	17 15		n.a.
M17	6 13	15 57	3 25	6 6	1 40	13 29	1 44	21 24	1 15	19 1	0 59	0 29	0 16	6 2	0 19	25 28	2 39	20 17	1 0	5 32	5 27	17 16		n.a.
T 18	5 50	13 13	2 26	5 20	1 41	13 47	1 41	21 30	1 13	18 57	0 59	0 27	0 16	6 3	0 19	25 28	2 39	20 17	1 0	5 32	5 28	17 17		n.a.
W19	5 26	9 46	1 17	4 34	1 42	14 4	1 37	21 36	1 12	18 53	0 59	0 25	0 15	6 4	0 19	25 28	2 39	20 16	0 59	5 32	5 30	17 18		n.a.
T 20	5 3	5 43	0 3	3 48	1 42	14 21	1 33	21 43	1 11	18 50	0 59	0 24	0 15	6 5	0 19	25 28	2 38	20 16	0 59	5 32	5 31	17 19		n.a.
F 21	4 39	1 18	1s13	3 1	1 41	14 38	1 29	21 49	1 10	18 46	0 59	0 22	0 15	6 6	0 19	25 28	2 38	20 16	0 59	5 32	5 32	17 19		n.a.
S 22	4 15	3n17	2 25	2 14	1 41	14 54	1 25	21 55	1 9	18 43	0 59	0 20	0 15	6 7	0 19	25 28	2 38	20 15	0 59	5 32	5 33	17 20		n.a.
S 23	3 51	7 43	3 30	1 28	1 39	15 9	1 20	22 1	1 8	18 39	0 59	0 19	0 15	6 8	0 19	25 28	2 38	20 15	0 59	5 32	5 35	17 21		n.a.
M24	3 27	11 44	4 23	0 41	1 37	15 24	1 16	22 7	1 7	18 35	0 59	0 17	0 15	6 9	0 19	25 28	2 38	20 14	0 59	5 32	5 36	17 22		n.a.
T 25	3 3	15 5	4 59	0s 5	1 34	15 39	1 11	22 13	1 6	18 32	0 59	0 15	0 15	6 10	0 19	25 28	2 38	20 14	0 59	5 33	5 37	17 23		n.a.
W26	2 40	17 30	5 16	0 51	1 30	15 52	1 6	22 19	1 4	18 28	0 58	0 13	0 15	6 11	0 19	25 28	2 38	20 13	0 59	5 33	5 39	17 24		n.a.
T 27	2 16	18 49	5 14	1 37	1 26	16 6	1 1	22 24	1 3	18 25	0 58	0 12	0 15	6 12	0 19	25 28	2 38	20 13	0 59	5 33	5 40	17 25		n.a.
F 28	1 52	18 57	4 53	2 22	1 21	16 18	0 56	22 30	1 2	18 21	0 58	0 10	0 15	6 13	0 19	25 28	2 38	20 12	0 59	5 33	5 41	17 26		n.a.
S 29	1 28	17 55	4 15	3 6	1 16	16 30	0 50	22 35	1 1	18 18	0 58	0 8	0 15	6 14	0 19	25 28	2 38	20 12	0 59	5 33	5 42	17 27		n.a.
S 30	1n 4	15n51	3s22	3s49	1s 9	16s41	0s44	22s41	1s 0	18n14	0n58	0n 6	0s14	6s15	0s19	25s28	2s38	20n11	0n59	5n32	5n44	17s28		n.a.

Julian Day Number = -2042539.5, Delta T = 132h29m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'26, Lahiri = -144°44'26 Julian Calendar 1 Nov. 10306 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10306 BCE (-10305) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 44 42	28♍23'03	20♌25	8♎44	13♏13	5♐15	13♌31	0°R44	15°R14	11♐52	6♌18	16♍22	15♍49	9♐35	n.a.	M 1
T 2	23 48 38	29°21'47	3♍49	10°42	14° 4	5°49	13°43	0♈39	15♓12	11°53	6°20	16°23	15°46	9°42	n.a.	T 2
W 3	23 52 35	0♎20'28	16°59	12°37	14°54	6°22	13°55	0°35	15° 9	11°54	6°21	16°R23	15°43	9°48	n.a.	W 3
T 4	23 56 31	1°19'07	29°56	14°31	15°44	6°56	14° 6	0°30	15° 7	11°55	6°22	16°23	15°40	9°55	n.a.	T 4
F 5	0 0 28	2°17'44	12♎39	16°23	16°33	7°30	14°18	0°26	15° 4	11°56	6°24	16°22	15°37	10° 2	n.a.	F 5
S 6	0 4 24	3°16'19	25° 9	18°11	17°21	8° 4	14°29	0°21	15° 2	11°57	6°25	16°20	15°33	10° 8	n.a.	S 6
S 7	0 8 21	4°14'51	7♏26	19°56	18° 9	8°38	14°41	0°17	14°59	11°58	6°26	16°17	15°30	10°15	n.a.	S 7
M 8	0 12 17	5°13'21	19°33	21°38	18°55	9°12	14°52	0°12	14°57	11°59	6°28	16°14	15°27	10°22	n.a.	M 8
T 9	0 16 14	6°11'48	1♐31	23°15	19°41	9°46	15° 3	0° 8	14°54	12° 0	6°29	16°11	15°24	10°29	n.a.	T 9
W10	0 20 10	7°10'13	13°25	24°48	20°25	10°20	15°14	0° 3	14°52	12° 1	6°30	16° 9	15°21	10°35	n.a.	W10
T 11	0 24 7	8° 8'36	25°18	26°17	21° 9	10°54	15°25	29♓59	14°50	12° 2	6°31	16° 7	15°18	10°42	n.a.	T 11
F 12	0 28 3	9° 6'56	7♑14	27°40	21°51	11°29	15°36	29°54	14°47	12° 3	6°32	16°D 6	15°14	10°49	n.a.	F 12
S 13	0 32 0	10° 5'13	19°17	28°58	22°32	12° 3	15°47	29°50	14°45	12° 5	6°33	16° 7	15°11	10°56	n.a.	S 13
S 14	0 35 56	11° 3'28	1♒34	0♏11	23°13	12°38	15°57	29°46	14°43	12° 6	6°34	16° 8	15° 8	11° 2	n.a.	S 14
M15	0 39 53	12° 1'41	14° 7	1°18	23°52	13°12	16° 8	29°41	14°41	12° 7	6°35	16° 9	15° 5	11° 9	n.a.	M15
T 16	0 43 49	12°59'51	27° 1	2°20	24°30	13°46	16°19	29°37	14°38	12° 8	6°36	16°11	15° 2	11°16	n.a.	T 16
W17	0 47 46	13°57'59	10♓19	3°15	25° 6	14°21	16°29	29°33	14°36	12°10	6°37	16°R12	14°58	11°22	n.a.	W17
T 18	0 51 42	14°56'05	24° 0	4° 4	25°42	14°56	16°39	29°28	14°34	12°11	6°38	16°12	14°55	11°29	n.a.	T 18
F 19	0 55 39	15°54'08	8♈ 5	4°47	26°15	15°30	16°49	29°24	14°32	12°13	6°39	16°10	14°52	11°36	n.a.	F 19
S 20	0 59 35	16°52'10	22°30	5°24	26°48	16° 5	17° 0	29°20	14°30	12°14	6°40	16° 7	14°49	11°43	n.a.	S 20
S 21	1 3 32	17°50'09	7♉10	5°55	27°19	16°40	17°10	29°16	14°28	12°15	6°41	16° 3	14°46	11°49	n.a.	S 21
M22	1 7 28	18°48'07	21°56	6°19	27°48	17°15	17°19	29°12	14°26	12°17	6°42	15°59	14°43	11°56	n.a.	M22
T 23	1 11 25	19°46'02	6♊42	6°37	28°16	17°50	17°29	29° 8	14°24	12°18	6°43	15°54	14°39	12° 3	n.a.	T 23
W24	1 15 21	20°43'56	21°20	6°48	28°43	18°24	17°39	29° 4	14°22	12°20	6°44	15°50	14°36	12°10	n.a.	W24
T 25	1 19 18	21°41'49	5♋45	6°R54	29° 7	18°59	17°48	29° 0	14°20	12°21	6°44	15°48	14°33	12°16	n.a.	T 25
F 26	1 23 14	22°39'40	19°54	6°54	29°30	19°34	17°58	28°56	14°18	12°23	6°45	15°D47	14°30	12°23	n.a.	F 26
S 27	1 27 11	23°37'29	3♌45	6°47	29°51	20°10	18° 7	28°52	14°16	12°25	6°46	15°47	14°27	12°30	n.a.	S 27
S 28	1 31 7	24°35'16	17°18	6°36	0♐10	20°45	18°16	28°48	14°14	12°26	6°47	15°48	14°23	12°36	n.a.	S 28
M29	1 35 4	25°33'02	0♍34	6°19	0°28	21°20	18°26	28°44	14°13	12°28	6°47	15°50	14°20	12°43	n.a.	M29
T 30	1 39 0	26°30'47	13°36	5°57	0°43	21°55	18°35	28°41	14°11	12°29	6°48	15°R51	14°17	12°50	n.a.	T 30
W31	1 42 57	27♎28'29	26♍24	5♏31	0♐56	22♐30	18♌43	28♓37	14♓ 9	12♐31	6♌49	15♍50	14♍14	12♐57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n40	12n55	2s19	4s30	1s 2	16s52	0s39	22s46	0s59	18n11	0n58	0n 5	0s14	6s16	0s19	25s28	2s38	20n11	0n59	5n32	5n45	17s29		n.a.
T 2	0 16	9 20	1 9	5 10	0 54	17 2	0 33	22 51	0 58	18 7	0 58	0 3	0 14	6 17	0 19	25 28	2 37	20 11	0 59	5 31	5 46	17 30		n.a.
W 3	0s 8	5 20	0n 3	5 49	0 45	17 12	0 26	22 56	0 57	18 4	0 58	0 1	0 14	6 18	0 19	25 28	2 37	20 10	0 58	5 31	5 47	17 30		n.a.
T 4	0 32	1 10	1 14	6 26	0 36	17 21	0 20	23 1	0 56	18 0	0 58	0s 1	0 14	6 19	0 19	25 28	2 37	20 10	0 58	5 32	5 49	17 31		n.a.
F 5	0 56	3s 0	2 20	7 1	0 26	17 29	0 13	23 6	0 55	17 57	0 58	0 2	0 14	6 20	0 19	25 28	2 37	20 9	0 58	5 32	5 50	17 32		n.a.
S 6	1 20	6 56	3 18	7 34	0 15	17 37	0 7	23 10	0 54	17 53	0 58	0 4	0 14	6 21	0 19	25 28	2 37	20 9	0 58	5 33	5 51	17 33		n.a.
S 7	1 44	10 32	4 6	8 4	0 4	17 44	0n 0	23 15	0 53	17 50	0 58	0 6	0 14	6 22	0 19	25 28	2 37	20 9	0 58	5 34	5 52	17 34		n.a.
M 8	2 8	13 37	4 42	8 33	0n 8	17 50	0 8	23 20	0 52	17 46	0 58	0 8	0 14	6 23	0 19	25 28	2 37	20 8	0 58	5 35	5 54	17 35		n.a.
T 9	2 32	16 5	5 5	8 59	0 20	17 55	0 15	23 24	0 51	17 43	0 58	0 9	0 14	6 24	0 19	25 29	2 37	20 8	0 58	5 36	5 55	17 36		n.a.
W10	2 56	17 52	5 15	9 22	0 33	18 0	0 23	23 28	0 50	17 40	0 58	0 11	0 14	6 25	0 19	25 29	2 37	20 7	0 58	5 37	5 56	17 37		n.a.
T 11	3 19	18 52	5 11	9 43	0 46	18 5	0 30	23 32	0 49	17 36	0 58	0 13	0 13	6 26	0 19	25 29	2 37	20 7	0 58	5 38	5 58	17 38		n.a.
F 12	3 43	19 2	4 54	10 2	0 59	18 9	0 38	23 36	0 48	17 33	0 58	0 14	0 13	6 27	0 19	25 29	2 37	20 7	0 58	5 38	5 59	17 38		n.a.
S 13	4 6	18 21	4 24	10 18	1 13	18 12	0 47	23 40	0 47	17 30	0 58	0 16	0 13	6 28	0 19	25 29	2 37	20 6	0 58	5 38	6 0	17 39		n.a.
S 14	4 30	16 48	3 41	10 31	1 26	18 14	0 55	23 44	0 46	17 26	0 58	0 18	0 13	6 28	0 19	25 29	2 37	20 6	0 58	5 38	6 1	17 40		n.a.
M15	4 53	14 24	2 47	10 43	1 40	18 16	1 3	23 47	0 45	17 23	0 58	0 20	0 13	6 29	0 19	25 29	2 36	20 6	0 58	5 37	6 3	17 41		n.a.
T 16	5 17	11 15	1 44	10 52	1 53	18 17	1 12	23 51	0 44	17 20	0 58	0 21	0 13	6 30	0 19	25 29	2 36	20 5	0 58	5 36	6 4	17 42		n.a.
W17	5 40	7 25	0 32	10 59	2 7	18 17	1 21	23 54	0 43	17 17	0 58	0 23	0 13	6 31	0 19	25 29	2 36	20 5	0 58	5 36	6 5	17 43		n.a.
T 18	6 3	3 6	0s43	11 3	2 20	18 17	1 30	23 57	0 42	17 13	0 58	0 25	0 13	6 32	0 19	25 29	2 36	20 5	0 58	5 36	6 6	17 44		n.a.
F 19	6 26	1n31	1 57	11 6	2 33	18 16	1 40	24 0	0 41	17 10	0 58	0 26	0 13	6 33	0 19	25 30	2 36	20 4	0 57	5 37	6 8	17 45		n.a.
S 20	6 49	6 8	3 6	11 7	2 45	18 14	1 49	24 3	0 40	17 7	0 58	0 28	0 13	6 33	0 19	25 30	2 36	20 4	0 57	5 38	6 9	17 45		n.a.
S 21	7 12	10 29	4 3	11 6	2 57	18 12	1 59	24 6	0 39	17 4	0 58	0 29	0 12	6 34	0 18	25 30	2 36	20 4	0 57	5 39	6 10	17 46		n.a.
M22	7 34	14 12	4 45	11 3	3 9	18 9	2 9	24 8	0 38	17 1	0 58	0 31	0 12	6 35	0 18	25 30	2 36	20 4	0 57	5 41	6 11	17 47		n.a.
T 23	7 57	17 0	5 8	10 59	3 19	18 5	2 19	24 11	0 37	16 58	0 58	0 33	0 12	6 36	0 18	25 30	2 36	20 3	0 57	5 43	6 13	17 48		n.a.
W24	8 19	18 41	5 11	10 54	3 29	18 1	2 30	24 13	0 37	16 55	0 58	0 34	0 12	6 37	0 18	25 30	2 36	20 3	0 57	5 44	6 14	17 49		n.a.
T 25	8 42	19 7	4 53	10 47	3 38	17 56	2 40	24 15	0 36	16 52	0 58	0 36	0 12	6 37	0 18	25 30	2 36	20 3	0 57	5 45	6 15	17 50		n.a.
F 26	9 4	18 21	4 19	10 40	3 46	17 51	2 51	24 17	0 35	16 49	0 58	0 37	0 12	6 38	0 18	25 31	2 36	20 3	0 57	5 46	6 16	17 50		n.a.
S 27	9 26	16 29	3 29	10 31	3 53	17 45	3 2	24 19	0 34	16 46	0 58	0 39	0 12	6 39	0 18	25 31	2 36	20 2	0 57	5 46	6 18	17 51		n.a.
S 28	9 48	13 44	2 29	10 22	3 58	17 38	3 13	24 21	0 33	16 43	0 58	0 40	0 12	6 39	0 18	25 31	2 36	20 2	0 57	5 45	6 19	17 52		n.a.
M29	10 9	10 19	1 22	10 12	4 3	17 31	3 24	24 23	0 32	16 40	0 58	0 42	0 12	6 40	0 18	25 31	2 36	20 2	0 57	5 45	6 20	17 53		n.a.
T 30	10 31	6 27	0 12	10 2	4 6	17 23	3 36	24 24	0 31	16 37	0 58	0 43	0 12	6 41	0 18	25 31	2 35	20 2	0 57	5 44	6 22	17 54		n.a.
W31	10s52	2n20	0n57	9s52	4n 7	17s14	3n47	24s25	0s30	16n34	0n58	0s44	0s11	6s41	0s18	25s31	2s35	20n 1	0n57	5n45	6n23	17s55		n.a.

Julian Day Number = -2042509.5, Delta T = 132h29m16s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'22, Lahiri = -144°44'22 Julian Calendar 1 Dec. 10306 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10306 BCE

The year -10305 astronomical counting style corresponds to year 10306 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 53	28♎26'10	9♎ 1	5°R 1	1♐ 8	23♐ 6	18♌52	28°R33	14°R 8	12♐33	6♌49	15°R48	14♍11	13♐ 3	n.a.	T 1
F 2	1 50 49	29°23'49	21°27	4♏27	1°17	23°41	19° 1	28♓30	14♓ 6	12°35	6°50	15♍43	14° 8	13°10	n.a.	F 2
S 3	1 54 46	0♏21'27	3♏44	3°51	1°24	24°16	19° 9	28°26	14° 4	12°36	6°50	15°37	14° 4	13°17	n.a.	S 3
S 4	1 58 42	1°19'03	15°52	3°13	1°28	24°52	19°18	28°23	14° 3	12°38	6°51	15°29	14° 1	13°24	n.a.	S 4
M 5	2 2 39	2°16'38	27°54	2°34	1°R30	25°27	19°26	28°19	14° 1	12°40	6°51	15°20	13°58	13°30	n.a.	M 5
T 6	2 6 35	3°14'10	9♐49	1°54	1°30	26° 3	19°34	28°16	14° 0	12°42	6°52	15°12	13°55	13°37	n.a.	T 6
W 7	2 10 32	4°11'41	21°41	1°15	1°28	26°39	19°42	28°13	13°59	12°43	6°52	15° 4	13°52	13°44	n.a.	W 7
T 8	2 14 28	5° 9'10	3♑33	0°36	1°23	27°14	19°50	28°10	13°57	12°45	6°53	14°57	13°49	13°50	n.a.	T 8
F 9	2 18 25	6° 6'38	15°28	29♎58	1°16	27°50	19°58	28° 7	13°56	12°47	6°53	14°53	13°45	13°57	n.a.	F 9
S 10	2 22 21	7° 4'03	27°29	29°23	1° 6	28°26	20° 5	28° 4	13°55	12°49	6°53	14°51	13°42	14° 4	n.a.	S 10
S 11	2 26 18	8° 1'27	9♒43	28°50	0°54	29° 1	20°13	28° 1	13°54	12°51	6°54	14°D50	13°39	14°11	n.a.	S 11
M12	2 30 14	8°58'49	22°13	28°20	0°39	29°37	20°20	27°58	13°52	12°53	6°54	14°51	13°36	14°17	n.a.	M12
T 13	2 34 10	9°56'09	5♓ 4	27°54	0°22	0♑13	20°27	27°55	13°51	12°55	6°54	14°52	13°33	14°24	n.a.	T 13
W14	2 38 7	10°53'28	18°21	27°32	0° 2	0°49	20°34	27°52	13°50	12°57	6°54	14°R52	13°29	14°31	n.a.	W14
T 15	2 42 3	11°50'45	2♈ 5	27°13	29♏41	1°25	20°41	27°50	13°49	12°59	6°55	14°51	13°26	14°38	n.a.	T 15
F 16	2 46 0	12°48'01	16°17	26°59	29°17	2° 1	20°48	27°47	13°48	13° 1	6°55	14°47	13°23	14°44	n.a.	F 16
S 17	2 49 56	13°45'15	0♉55	26°50	28°50	2°37	20°54	27°45	13°47	13° 3	6°55	14°42	13°20	14°51	n.a.	S 17
S 18	2 53 53	14°42'28	15°52	26°45	28°22	3°13	21° 1	27°42	13°47	13° 5	6°55	14°34	13°17	14°58	n.a.	S 18
M19	2 57 49	15°39'39	1♊ 0	26°D45	27°52	3°49	21° 7	27°40	13°46	13° 7	6°55	14°25	13°14	15° 4	n.a.	M19
T 20	3 1 46	16°36'50	16° 9	26°50	27°20	4°25	21°13	27°38	13°45	13° 9	6°55	14°17	13°10	15°11	n.a.	T 20
W21	3 5 42	17°33'59	1♋ 8	26°59	26°47	5° 1	21°19	27°36	13°44	13°11	6°R55	14° 9	13° 7	15°18	n.a.	W21
T 22	3 9 39	18°31'08	15°49	27°13	26°12	5°37	21°25	27°33	13°44	13°13	6°55	14° 3	13° 4	15°25	n.a.	T 22
F 23	3 13 35	19°28'16	0♌ 8	27°31	25°37	6°14	21°31	27°31	13°43	13°15	6°55	13°59	13° 1	15°31	n.a.	F 23
S 24	3 17 31	20°25'23	14° 2	27°54	25° 0	6°50	21°36	27°30	13°43	13°17	6°55	13°58	12°58	15°38	n.a.	S 24
S 25	3 21 28	21°22'29	27°32	28°21	24°22	7°26	21°41	27°28	13°42	13°19	6°55	13°D58	12°55	15°45	n.a.	S 25
M26	3 25 24	22°19'34	10♍40	28°52	23°45	8° 2	21°47	27°26	13°42	13°21	6°55	13°R58	12°51	15°52	n.a.	M26
T 27	3 29 21	23°16'39	23°29	29°27	23° 6	8°39	21°52	27°24	13°41	13°23	6°55	13°58	12°48	15°58	n.a.	T 27
W28	3 33 17	24°13'43	6♎ 4	0♏ 6	22°28	9°15	21°57	27°23	13°41	13°25	6°54	13°56	12°45	16° 5	n.a.	W28
T 29	3 37 14	25°10'46	18°26	0°50	21°50	9°52	22° 1	27°21	13°41	13°27	6°54	13°52	12°42	16°12	n.a.	T 29
F 30	3 41 10	26° 7'49	0♏38	1°36	21°13	10°28	22° 6	27°20	13°40	13°30	6°54	13°44	12°39	16°18	n.a.	F 30
S 31	3 45 7	27♏ 4'51	12♏44	2♏27	20♏36	11♑ 5	22♌10	27♓19	13♓40	13♐32	6♌54	13♍34	12♍35	16♐25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s13	1s48	2n 2	9s41	4n 8	17s 5	3n59	24s26	0s29	16n31	0n58	0s46	0s11	6s42	0s18	25s32	2s35	20n 1	0n57	5n46	6n24	17s55		n.a.
F 2	11 35	5 49	3 1	9 31	4 6	16 56	4 11	24 27	0 29	16 29	0 58	0 47	0 11	6 43	0 18	25 32	2 35	20 1	0 57	5 47	6 25	17 56		n.a.
S 3	11 55	9 32	3 50	9 22	4 3	16 45	4 23	24 28	0 28	16 26	0 58	0 48	0 11	6 43	0 18	25 32	2 35	20 1	0 56	5 50	6 27	17 57		n.a.
S 4	12 16	12 48	4 28	9 13	3 59	16 35	4 35	24 29	0 27	16 23	0 58	0 50	0 11	6 44	0 18	25 32	2 35	20 0	0 56	5 53	6 28	17 58		n.a.
M 5	12 37	15 30	4 54	9 5	3 53	16 23	4 46	24 29	0 26	16 21	0 58	0 51	0 11	6 44	0 18	25 32	2 35	20 0	0 56	5 56	6 29	17 59		n.a.
T 6	12 57	17 32	5 6	8 58	3 46	16 12	4 58	24 30	0 25	16 18	0 58	0 52	0 11	6 45	0 18	25 32	2 35	20 0	0 56	6 0	6 30	18 0		n.a.
W 7	13 17	18 47	5 5	8 52	3 37	16 0	5 10	24 30	0 24	16 15	0 58	0 54	0 11	6 45	0 18	25 33	2 35	20 0	0 56	6 3	6 32	18 0		n.a.
T 8	13 37	19 14	4 52	8 47	3 28	15 47	5 22	24 30	0 24	16 13	0 58	0 55	0 11	6 46	0 18	25 33	2 35	20 0	0 56	6 6	6 33	18 1		n.a.
F 9	13 56	18 49	4 25	8 44	3 17	15 34	5 34	24 30	0 23	16 10	0 58	0 56	0 10	6 46	0 18	25 33	2 35	20 0	0 56	6 7	6 34	18 2		n.a.
S 10	14 16	17 34	3 47	8 42	3 5	15 21	5 46	24 30	0 22	16 8	0 58	0 57	0 10	6 47	0 18	25 33	2 35	19 59	0 56	6 8	6 35	18 3		n.a.
S 11	14 35	15 29	2 58	8 42	2 52	15 7	5 57	24 29	0 21	16 5	0 58	0 58	0 10	6 47	0 18	25 33	2 35	19 59	0 56	6 8	6 37	18 4		n.a.
M12	14 54	12 39	1 59	8 44	2 39	14 53	6 8	24 28	0 20	16 3	0 58	0 59	0 10	6 48	0 18	25 34	2 35	19 59	0 56	6 8	6 38	18 4		n.a.
T 13	15 13	9 7	0 52	8 47	2 25	14 38	6 19	24 28	0 19	16 1	0 58	1 0	0 10	6 48	0 18	25 34	2 35	19 59	0 56	6 8	6 39	18 5		n.a.
W14	15 31	5 1	0s19	8 52	2 11	14 24	6 30	24 27	0 19	15 58	0 58	1 1	0 10	6 48	0 18	25 34	2 35	19 59	0 56	6 8	6 40	18 6		n.a.
T 15	15 50	0 32	1 31	8 59	1 56	14 9	6 41	24 26	0 18	15 56	0 59	1 2	0 10	6 49	0 18	25 34	2 35	19 59	0 56	6 8	6 42	18 7		n.a.
F 16	16 8	4n 8	2 40	9 7	1 42	13 54	6 51	24 24	0 17	15 54	0 59	1 3	0 10	6 49	0 18	25 35	2 35	19 59	0 56	6 9	6 43	18 7		n.a.
S 17	16 25	8 42	3 41	9 18	1 27	13 39	7 0	24 23	0 16	15 52	0 59	1 4	0 10	6 50	0 18	25 35	2 35	19 59	0 56	6 12	6 44	18 8		n.a.
S 18	16 43	12 49	4 27	9 29	1 12	13 24	7 9	24 21	0 16	15 50	0 59	1 5	0 10	6 50	0 18	25 35	2 35	19 59	0 56	6 15	6 45	18 9		n.a.
M19	17 0	16 8	4 56	9 43	0 58	13 10	7 17	24 20	0 15	15 48	0 59	1 6	0 9	6 50	0 18	25 35	2 35	19 58	0 55	6 18	6 47	18 10		n.a.
T 20	17 17	18 21	5 4	9 58	0 43	12 55	7 25	24 18	0 14	15 46	0 59	1 7	0 9	6 50	0 18	25 35	2 35	19 58	0 55	6 22	6 48	18 11		n.a.
W21	17 34	19 17	4 51	10 14	0 30	12 40	7 32	24 15	0 13	15 44	0 59	1 8	0 9	6 51	0 18	25 36	2 34	19 58	0 55	6 25	6 49	18 11		n.a.
T 22	17 50	18 53	4 19	10 32	0 16	12 26	7 39	24 13	0 12	15 42	0 59	1 8	0 9	6 51	0 18	25 36	2 34	19 58	0 55	6 27	6 50	18 12		n.a.
F 23	18 6	17 16	3 32	10 51	0 3	12 12	7 45	24 11	0 12	15 40	0 59	1 9	0 9	6 51	0 18	25 36	2 34	19 58	0 55	6 29	6 52	18 13		n.a.
S 24	18 22	14 40	2 33	11 11	0s10	11 59	7 50	24 8	0 11	15 38	0 59	1 10	0 9	6 51	0 17	25 36	2 34	19 58	0 55	6 29	6 53	18 14		n.a.
S 25	18 37	11 20	1 27	11 32	0 22	11 46	7 54	24 5	0 10	15 36	0 59	1 10	0 9	6 51	0 17	25 37	2 34	19 58	0 55	6 29	6 54	18 14		n.a.
M26	18 53	7 31	0 18	11 54	0 33	11 33	7 57	24 2	0 9	15 35	0 59	1 11	0 9	6 52	0 17	25 37	2 34	19 58	0 55	6 29	6 55	18 15		n.a.
T 27	19 8	3 26	0n51	12 17	0 44	11 22	7 59	23 59	0 9	15 33	0 59	1 11	0 9	6 52	0 17	25 37	2 34	19 58	0 55	6 29	6 57	18 16		n.a.
W28	19 22	0s44	1 55	12 41	0 55	11 11	8 1	23 56	0 8	15 31	0 59	1 12	0 9	6 52	0 17	25 37	2 34	19 58	0 55	6 30	6 58	18 17		n.a.
T 29	19 36	4 47	2 52	13 6	1 4	11 0	8 2	23 53	0 7	15 30	0 59	1 13	0 8	6 52	0 17	25 38	2 34	19 58	0 55	6 32	6 59	18 17		n.a.
F 30	19 50	8 35	3 41	13 31	1 13	10 51	8 2	23 49	0 6	15 28	0 59	1 13	0 8	6 52	0 17	25 38	2 34	19 58	0 55	6 34	7 0	18 18		n.a.
S 31	20s 4	12s 0	4n19	13s57	1s22	10s42	8n 0	23s45	0s 6	15n27	0n59	1s13	0s 8	6s52	0s17	25s38	2s34	19n58	0n55	6n38	7n 2	18s19		n.a.

Julian Day Number = -2042478.5, Delta T = 132h29m09s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'18, Lahiri = -144°44'18 Julian Calendar 1 Jan. 10305 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10306 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	3 49 3	28♏ 1'52	24♏43	3♏21	20°R 1	11♑41	22♌14	27°R18	13°R40	13♐34	6°R53	13°R23	12♍32	16♐32	n.a.	S 1
M 2	3 53 0	28°58'53	6♐39	4°19	19♏26	12°18	22°18	27♓17	13♓40	13°36	6♌53	13♍ 9	12°29	16°39	n.a.	M 2
T 3	3 56 56	29°55'53	18°32	5°19	18°53	12°55	22°22	27°16	13°D40	13°38	6°53	12°56	12°26	16°45	n.a.	T 3
W 4	4 0 53	0♐52'52	0♑23	6°23	18°21	13°31	22°26	27°15	13°40	13°40	6°52	12°44	12°23	16°52	n.a.	W 4
T 5	4 4 49	1°49'50	12°15	7°31	17°51	14° 8	22°29	27°14	13°40	13°43	6°52	12°34	12°20	16°59	n.a.	T 5
F 6	4 8 46	2°46'48	24°10	8°41	17°23	14°45	22°33	27°13	13°40	13°45	6°52	12°26	12°16	17° 5	n.a.	F 6
S 7	4 12 42	3°43'45	6♒12	9°54	16°57	15°22	22°36	27°13	13°40	13°47	6°51	12°21	12°13	17°12	n.a.	S 7
S 8	4 16 39	4°40'41	18°25	11°11	16°32	15°58	22°39	27°12	13°41	13°49	6°51	12°19	12°10	17°19	n.a.	S 8
M 9	4 20 35	5°37'36	0♓52	12°30	16°10	16°35	22°42	27°12	13°41	13°51	6°50	12°18	12° 7	17°26	n.a.	M 9
T 10	4 24 32	6°34'30	13°40	13°52	15°51	17°12	22°44	27°11	13°41	13°54	6°50	12°18	12° 4	17°32	n.a.	T 10
W11	4 28 28	7°31'24	26°51	15°17	15°33	17°49	22°47	27°11	13°42	13°56	6°49	12°17	12° 0	17°39	n.a.	W11
T 12	4 32 25	8°28'17	10♈31	16°45	15°18	18°26	22°49	27°11	13°42	13°58	6°48	12°16	11°57	17°46	n.a.	T 12
F 13	4 36 21	9°25'10	24°40	18°15	15° 5	19° 3	22°51	27°D11	13°43	14° 0	6°48	12°11	11°54	17°53	n.a.	F 13
S 14	4 40 18	10°22'02	9♉17	19°49	14°55	19°40	22°53	27°11	13°43	14° 3	6°47	12° 5	11°51	17°59	n.a.	S 14
S 15	4 44 14	11°18'53	24°18	21°25	14°47	20°17	22°55	27°11	13°44	14° 5	6°47	11°56	11°48	18° 6	n.a.	S 15
M16	4 48 11	12°15'44	9♊33	23° 3	14°41	20°55	22°56	27°11	13°44	14° 7	6°46	11°45	11°45	18°13	n.a.	M16
T 17	4 52 7	13°12'36	24°53	24°45	14°38	21°32	22°58	27°12	13°45	14° 9	6°45	11°35	11°41	18°19	n.a.	T 17
W18	4 56 4	14° 9'27	10♋ 6	26°29	14°D37	22° 9	22°59	27°12	13°46	14°12	6°44	11°25	11°38	18°26	n.a.	W18
T 19	5 0 0	15° 6'18	25° 1	28°16	14°39	22°46	23° 0	27°13	13°47	14°14	6°44	11°18	11°35	18°33	n.a.	T 19
F 20	5 3 57	16° 3'09	9♌31	0♐ 5	14°42	23°23	23° 1	27°13	13°48	14°16	6°43	11°13	11°32	18°40	n.a.	F 20
S 21	5 7 53	17° 0'00	23°34	1°57	14°48	24° 1	23° 1	27°14	13°49	14°18	6°42	11°11	11°29	18°46	n.a.	S 21
S 22	5 11 50	17°56'52	7♍ 8	3°51	14°56	24°38	23° 2	27°15	13°50	14°20	6°41	11°10	11°26	18°53	n.a.	S 22
M23	5 15 46	18°53'43	20°17	5°48	15° 7	25°15	23° 2	27°16	13°51	14°23	6°40	11°10	11°22	19° 0	n.a.	M23
T 24	5 19 43	19°50'35	3♎ 3	7°47	15°19	25°53	23°R 2	27°17	13°52	14°25	6°40	11° 9	11°19	19° 7	n.a.	T 24
W25	5 23 40	20°47'28	15°32	9°48	15°33	26°30	23° 2	27°18	13°53	14°27	6°39	11° 7	11°16	19°13	n.a.	W25
T 26	5 27 36	21°44'21	27°46	11°51	15°50	27° 8	23° 1	27°19	13°54	14°29	6°38	11° 3	11°13	19°20	n.a.	T 26
F 27	5 31 33	22°41'14	9♏51	13°55	16° 8	27°45	23° 1	27°20	13°55	14°32	6°37	10°56	11°10	19°27	n.a.	F 27
S 28	5 35 29	23°38'08	21°49	16° 1	16°28	28°23	23° 0	27°22	13°56	14°34	6°36	10°46	11° 6	19°33	n.a.	S 28
S 29	5 39 26	24♐35'02	3♐43	18♐ 9	16♏49	29♑ 1	22♌59	27♓23	13♓58	14♐36	6♌35	10♍34	11♍ 3	19♐40	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	20s17	14s53	4n46	14s23	1s30	10s35	7n59	23s41	0s 5	15n26	0n59	1s14	0s 8	6s52	0s17	25s38	2s34	19n58	0n55	6n43	7n 3	18s20		n.a.
M 2	20 30	17 8	4 59	14 50	1 37	10 28	7 56	23 37	0 4	15 24	0 59	1 14	0 8	6 52	0 17	25 39	2 34	19 58	0 55	6 48	7 4	18 20		n.a.
T 3	20 43	18 39	5 0	15 17	1 43	10 23	7 53	23 33	0 4	15 23	0 59	1 14	0 8	6 52	0 17	25 39	2 34	19 58	0 54	6 53	7 5	18 21		n.a.
W 4	20 55	19 21	4 47	15 45	1 49	10 18	7 48	23 28	0 3	15 22	0 59	1 15	0 8	6 52	0 17	25 39	2 34	19 58	0 54	6 58	7 7	18 22		n.a.
T 5	21 7	19 12	4 22	16 12	1 54	10 14	7 43	23 24	0 2	15 21	0 59	1 15	0 8	6 52	0 17	25 39	2 34	19 58	0 54	7 2	7 8	18 22		n.a.
F 6	21 19	18 12	3 46	16 40	1 59	10 12	7 38	23 19	0 1	15 19	0 59	1 15	0 8	6 52	0 17	25 40	2 34	19 58	0 54	7 5	7 9	18 23		n.a.
S 7	21 30	16 23	2 59	17 8	2 2	10 11	7 32	23 14	0 1	15 18	0 59	1 15	0 8	6 52	0 17	25 40	2 34	19 58	0 54	7 7	7 10	18 24		n.a.
S 8	21 41	13 48	2 3	17 36	2 5	10 10	7 25	23 9	0 0	15 17	0 59	1 15	0 7	6 52	0 17	25 40	2 34	19 58	0 54	7 8	7 12	18 25		n.a.
M 9	21 52	10 33	1 0	18 3	2 8	10 11	7 17	23 4	0n 1	15 16	0 59	1 15	0 7	6 51	0 17	25 41	2 34	19 58	0 54	7 9	7 13	18 25		n.a.
T 10	22 2	6 43	0s 7	18 31	2 9	10 13	7 10	22 58	0 1	15 16	0 59	1 16	0 7	6 51	0 17	25 41	2 34	19 58	0 54	7 9	7 14	18 26		n.a.
W11	22 12	2 27	1 16	18 58	2 10	10 16	7 1	22 53	0 2	15 15	0 59	1 16	0 7	6 51	0 17	25 41	2 34	19 59	0 54	7 9	7 15	18 27		n.a.
T 12	22 21	2n 5	2 23	19 25	2 11	10 19	6 53	22 47	0 3	15 14	0 59	1 16	0 7	6 51	0 17	25 41	2 34	19 59	0 54	7 9	7 17	18 27		n.a.
F 13	22 30	6 40	3 24	19 51	2 11	10 24	6 44	22 41	0 3	15 13	0 59	1 15	0 7	6 51	0 17	25 42	2 34	19 59	0 54	7 11	7 18	18 28		n.a.
S 14	22 39	11 0	4 14	20 16	2 10	10 30	6 35	22 35	0 4	15 13	0 59	1 15	0 7	6 50	0 17	25 42	2 34	19 59	0 54	7 14	7 19	18 29		n.a.
S 15	22 47	14 46	4 47	20 41	2 8	10 37	6 25	22 28	0 5	15 12	0 59	1 15	0 7	6 50	0 17	25 42	2 34	19 59	0 54	7 17	7 20	18 30		n.a.
M16	22 55	17 35	5 1	21 6	2 5	10 45	6 15	22 22	0 5	15 12	0 59	1 15	0 7	6 50	0 17	25 42	2 34	19 59	0 54	7 21	7 22	18 30		n.a.
T 17	23 2	19 9	4 53	21 29	2 2	10 53	6 5	22 15	0 6	15 11	0 59	1 15	0 7	6 50	0 17	25 43	2 34	19 59	0 53	7 25	7 23	18 31		n.a.
W18	23 9	19 21	4 25	21 51	1 59	11 3	5 55	22 9	0 7	15 11	0 59	1 14	0 6	6 49	0 17	25 43	2 34	19 59	0 53	7 29	7 24	18 32		n.a.
T 19	23 16	18 10	3 38	22 12	1 54	11 13	5 45	22 2	0 7	15 10	0 59	1 14	0 6	6 49	0 17	25 43	2 34	19 59	0 53	7 32	7 25	18 32		n.a.
F 20	23 22	15 50	2 39	22 32	1 50	11 24	5 35	21 55	0 8	15 10	0 59	1 14	0 6	6 48	0 17	25 44	2 34	20 0	0 53	7 34	7 27	18 33		n.a.
S 21	23 28	12 37	1 32	22 51	1 44	11 35	5 24	21 47	0 9	15 10	0 59	1 13	0 6	6 48	0 17	25 44	2 34	20 0	0 53	7 35	7 28	18 34		n.a.
S 22	23 34	8 49	0 21	23 8	1 38	11 48	5 14	21 40	0 9	15 10	0 59	1 13	0 6	6 48	0 17	25 44	2 34	20 0	0 53	7 35	7 29	18 34		n.a.
M23	23 39	4 42	0n48	23 24	1 31	12 1	5 3	21 32	0 10	15 10	0 59	1 13	0 6	6 47	0 17	25 44	2 34	20 0	0 53	7 35	7 30	18 35		n.a.
T 24	23 44	0 28	1 53	23 37	1 24	12 14	4 53	21 25	0 11	15 10	0 59	1 12	0 6	6 47	0 16	25 45	2 34	20 0	0 53	7 35	7 32	18 36		n.a.
W25	23 48	3s40	2 51	23 49	1 16	12 29	4 43	21 17	0 11	15 10	0 59	1 12	0 6	6 46	0 16	25 45	2 34	20 0	0 53	7 36	7 33	18 36		n.a.
T 26	23 52	7 34	3 40	23 59	1 8	12 43	4 32	21 9	0 12	15 10	0 59	1 11	0 6	6 46	0 16	25 45	2 34	20 0	0 53	7 38	7 34	18 37		n.a.
F 27	23 55	11 7	4 19	24 7	0 59	12 58	4 22	21 0	0 13	15 10	0 59	1 10	0 6	6 45	0 16	25 46	2 34	20 1	0 53	7 41	7 35	18 38		n.a.
S 28	23 58	14 10	4 45	24 13	0 50	13 14	4 12	20 52	0 13	15 10	0 59	1 10	0 5	6 45	0 16	25 46	2 34	20 1	0 53	7 44	7 36	18 38		n.a.
S 29	24s 1	16s37	4n59	24s16	0s41	13s30	4n 1	20s44	0n14	15n11	0n59	1s 9	0s 5	6s44	0s16	25s46	2s34	20n 1	0n53	7n49	7n38	18s39		n.a.

Julian Day Number = -2042447.5, Delta T = 132h29m03s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'13, Lahiri = -144°44'14 Julian Calendar 1 Feb. 10305 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10306 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	5 43 22	25♐31'56	15♐35	20♐17	17♏13	29♑38	22°R58	27♓25	13♓59	14♐38	6°R34	10°R21	11♍ 0	19♐47	n.a.	M 1
T 2	5 47 19	26°28'51	27°27	22°27	17°38	0♒16	22♌57	27°26	14° 1	14°40	6♌33	10♍ 8	10°57	19°54	n.a.	T 2
W 3	5 51 16	27°25'47	9♑20	24°37	18° 5	0°54	22°55	27°28	14° 2	14°43	6°32	9°56	10°54	20° 0	n.a.	W 3
T 4	5 55 12	28°22'42	21°16	26°47	18°33	1°32	22°54	27°30	14° 4	14°45	6°31	9°46	10°51	20° 7	n.a.	T 4
F 5	5 59 9	29°19'38	3♒16	28°57	19° 2	2° 9	22°52	27°32	14° 5	14°47	6°30	9°38	10°47	20°14	n.a.	F 5
S 6	6 3 5	0♑16'35	15°23	1♑ 7	19°33	2°47	22°50	27°34	14° 7	14°49	6°29	9°33	10°44	20°21	n.a.	S 6
S 7	6 7 2	1°13'31	27°40	3°16	20° 6	3°25	22°48	27°36	14° 9	14°51	6°27	9°31	10°41	20°27	n.a.	S 7
M 8	6 10 58	2°10'28	10♓10	5°24	20°39	4° 3	22°45	27°38	14°10	14°54	6°26	9°D30	10°38	20°34	n.a.	M 8
T 9	6 14 55	3° 7'25	22°58	7°32	21°14	4°41	22°43	27°41	14°12	14°56	6°25	9°31	10°35	20°41	n.a.	T 9
W10	6 18 52	4° 4'23	6♈ 6	9°38	21°50	5°19	22°40	27°43	14°14	14°58	6°24	9°R31	10°32	20°47	n.a.	W10
T 11	6 22 48	5° 1'21	19°40	11°43	22°28	5°57	22°37	27°45	14°16	15° 0	6°23	9°30	10°28	20°54	n.a.	T 11
F 12	6 26 45	5°58'19	3♉40	13°47	23° 6	6°35	22°34	27°48	14°18	15° 2	6°22	9°27	10°25	21° 1	n.a.	F 12
S 13	6 30 41	6°55'18	18° 7	15°49	23°46	7°13	22°31	27°51	14°20	15° 4	6°20	9°22	10°22	21° 8	n.a.	S 13
S 14	6 34 38	7°52'17	2♊58	17°50	24°26	7°51	22°27	27°53	14°22	15° 6	6°19	9°15	10°19	21°14	n.a.	S 14
M15	6 38 35	8°49'17	18° 6	19°48	25° 8	8°30	22°23	27°56	14°24	15° 8	6°18	9° 7	10°16	21°21	n.a.	M15
T 16	6 42 31	9°46'18	3♋21	21°45	25°51	9° 8	22°20	27°59	14°26	15°10	6°17	8°58	10°12	21°28	n.a.	T 16
W17	6 46 28	10°43'20	18°33	23°41	26°34	9°46	22°16	28° 2	14°28	15°12	6°15	8°50	10° 9	21°35	n.a.	W17
T 18	6 50 25	11°40'22	3♌31	25°34	27°19	10°25	22°12	28° 5	14°30	15°15	6°14	8°44	10° 6	21°41	n.a.	T 18
F 19	6 54 21	12°37'26	18° 7	27°26	28° 4	11° 3	22° 7	28° 8	14°32	15°17	6°13	8°40	10° 3	21°48	n.a.	F 19
S 20	6 58 18	13°34'30	2♍17	29°16	28°50	11°41	22° 3	28°11	14°35	15°19	6°11	8°D39	10° 0	21°55	n.a.	S 20
S 21	7 2 14	14°31'36	15°58	1♒ 4	29°37	12°20	21°58	28°15	14°37	15°21	6°10	8°39	9°57	22° 1	n.a.	S 21
M22	7 6 11	15°28'43	29°12	2°50	0♐25	12°58	21°53	28°18	14°39	15°23	6° 9	8°40	9°53	22° 8	n.a.	M22
T 23	7 10 8	16°25'52	12♎ 1	4°35	1°13	13°37	21°48	28°21	14°42	15°25	6° 7	8°R40	9°50	22°15	n.a.	T 23
W24	7 14 4	17°23'01	24°31	6°17	2° 3	14°15	21°43	28°25	14°44	15°27	6° 6	8°40	9°47	22°22	n.a.	W24
T 25	7 18 1	18°20'13	6♏44	7°58	2°53	14°54	21°38	28°29	14°47	15°28	6° 5	8°38	9°44	22°28	n.a.	T 25
F 26	7 21 58	19°17'26	18°47	9°37	3°44	15°32	21°33	28°32	14°49	15°30	6° 3	8°35	9°41	22°35	n.a.	F 26
S 27	7 25 54	20°14'40	0♐42	11°15	4°35	16°11	21°27	28°36	14°52	15°32	6° 2	8°29	9°37	22°42	n.a.	S 27
S 28	7 29 51	21°11'56	12°34	12°50	5°27	16°50	21°21	28°40	14°54	15°34	6° 1	8°21	9°34	22°48	n.a.	S 28
M29	7 33 48	22° 9'13	24°26	14°24	6°20	17°29	21°15	28°44	14°57	15°36	5°59	8°13	9°31	22°55	n.a.	M29
T 30	7 37 44	23° 6'31	6♑19	15°55	7°13	18° 8	21° 9	28°48	15° 0	15°38	5°58	8° 4	9°28	23° 2	n.a.	T 30
W31	7 41 41	24♑ 3'51	18♑17	17♒25	8♐ 7	18♒46	21♌ 3	28♓52	15♓ 2	15♐40	5♌56	7♍56	9♍25	23♐ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24s 3	18s22	5n 0	24s18	0s32	13s46	3n51	20s35	0n15	15n11	0n59	1s 8	0s 5	6s44	0s16	25s46	2s34	20n 1	0n53	7n54	7n39	18s40		n.a.
T 2	24 5	19 19	4 48	24 17	0 22	14 3	3 41	20 26	0 15	15 11	0 59	1 8	0 5	6 43	0 16	25 47	2 34	20 1	0 52	7 59	7 40	18 40		n.a.
W 3	24 6	19 25	4 23	24 14	0 12	14 20	3 31	20 17	0 16	15 12	0 59	1 7	0 5	6 42	0 16	25 47	2 34	20 2	0 52	8 4	7 41	18 41		n.a.
T 4	24 7	18 40	3 47	24 8	0 3	14 37	3 21	20 8	0 16	15 12	0 59	1 6	0 5	6 42	0 16	25 47	2 34	20 2	0 52	8 8	7 43	18 42		n.a.
F 5	24 7	17 5	3 0	24 1	0n 7	14 55	3 12	19 59	0 17	15 13	0 59	1 5	0 5	6 41	0 16	25 48	2 34	20 2	0 52	8 11	7 44	18 42		n.a.
S 6	24 8	14 43	2 5	23 51	0 17	15 13	3 2	19 49	0 18	15 14	0 59	1 4	0 5	6 40	0 16	25 48	2 34	20 2	0 52	8 13	7 45	18 43		n.a.
S 7	24 7	11 39	1 3	23 39	0 26	15 31	2 53	19 40	0 18	15 14	0 59	1 3	0 5	6 40	0 16	25 48	2 34	20 2	0 52	8 14	7 46	18 43		n.a.
M 8	24 6	8 2	0s 4	23 26	0 36	15 49	2 43	19 30	0 19	15 15	0 59	1 2	0 5	6 39	0 16	25 48	2 34	20 3	0 52	8 14	7 48	18 44		n.a.
T 9	24 5	3 57	1 11	23 10	0 45	16 7	2 34	19 20	0 19	15 16	0 59	1 1	0 5	6 38	0 16	25 49	2 34	20 3	0 52	8 14	7 49	18 45		n.a.
W10	24 4	0n24	2 17	22 53	0 54	16 25	2 25	19 10	0 20	15 17	0 59	1 0	0 4	6 38	0 16	25 49	2 34	20 3	0 52	8 14	7 50	18 45		n.a.
T 11	24 2	4 53	3 17	22 34	1 2	16 44	2 16	19 0	0 21	15 18	0 59	0 59	0 4	6 37	0 16	25 49	2 34	20 3	0 52	8 14	7 51	18 46		n.a.
F 12	23 59	9 14	4 8	22 14	1 10	17 2	2 8	18 49	0 21	15 19	0 59	0 58	0 4	6 36	0 16	25 50	2 34	20 4	0 52	8 15	7 53	18 47		n.a.
S 13	23 56	13 11	4 44	21 53	1 18	17 20	1 59	18 39	0 22	15 20	0 59	0 57	0 4	6 35	0 16	25 50	2 35	20 4	0 52	8 17	7 54	18 47		n.a.
S 14	23 53	16 25	5 3	21 31	1 25	17 39	1 50	18 28	0 22	15 21	0 59	0 56	0 4	6 34	0 16	25 50	2 35	20 4	0 52	8 20	7 55	18 48		n.a.
M15	23 49	18 35	5 1	21 7	1 31	17 57	1 42	18 18	0 23	15 22	0 59	0 54	0 4	6 34	0 16	25 50	2 35	20 4	0 51	8 23	7 56	18 48		n.a.
T 16	23 45	19 28	4 38	20 43	1 38	18 16	1 34	18 7	0 24	15 24	0 59	0 53	0 4	6 33	0 16	25 51	2 35	20 4	0 51	8 26	7 58	18 49		n.a.
W17	23 41	18 56	3 55	20 18	1 43	18 34	1 26	17 56	0 24	15 25	0 59	0 52	0 4	6 32	0 16	25 51	2 35	20 5	0 51	8 29	7 59	18 50		n.a.
T 18	23 36	17 4	2 57	19 52	1 49	18 52	1 18	17 45	0 25	15 26	0 59	0 50	0 4	6 31	0 16	25 51	2 35	20 5	0 51	8 32	8 0	18 50		n.a.
F 19	23 30	14 8	1 48	19 26	1 53	19 10	1 10	17 33	0 25	15 28	0 58	0 49	0 4	6 30	0 16	25 52	2 35	20 5	0 51	8 33	8 1	18 51		n.a.
S 20	23 25	10 26	0 34	18 59	1 58	19 28	1 3	17 22	0 26	15 29	0 58	0 48	0 4	6 29	0 16	25 52	2 35	20 5	0 51	8 34	8 2	18 51		n.a.
S 21	23 19	6 17	0n39	18 32	2 1	19 46	0 55	17 10	0 27	15 31	0 58	0 46	0 4	6 28	0 16	25 52	2 35	20 6	0 51	8 34	8 4	18 52		n.a.
M22	23 12	1 59	1 48	18 5	2 4	20 3	0 48	16 59	0 27	15 32	0 58	0 45	0 3	6 27	0 16	25 52	2 35	20 6	0 51	8 33	8 5	18 53		n.a.
T 23	23 5	2s18	2 50	17 37	2 7	20 20	0 41	16 47	0 28	15 34	0 58	0 43	0 3	6 26	0 16	25 53	2 35	20 6	0 51	8 33	8 6	18 53		n.a.
W24	22 58	6 21	3 41	17 10	2 9	20 37	0 34	16 35	0 28	15 35	0 58	0 42	0 3	6 25	0 16	25 53	2 35	20 7	0 51	8 33	8 7	18 54		n.a.
T 25	22 50	10 3	4 22	16 42	2 11	20 54	0 27	16 23	0 29	15 37	0 58	0 40	0 3	6 24	0 16	25 53	2 35	20 7	0 51	8 34	8 9	18 54		n.a.
F 26	22 42	13 16	4 50	16 15	2 12	21 11	0 20	16 11	0 29	15 39	0 58	0 39	0 3	6 23	0 16	25 53	2 35	20 7	0 50	8 35	8 10	18 55		n.a.
S 27	22 33	15 55	5 5	15 47	2 13	21 27	0 14	15 58	0 30	15 40	0 58	0 37	0 3	6 22	0 16	25 54	2 35	20 7	0 50	8 38	8 11	18 55		n.a.
S 28	22 24	17 53	5 7	15 20	2 13	21 43	0 7	15 46	0 30	15 42	0 58	0 35	0 3	6 21	0 16	25 54	2 35	20 8	0 50	8 40	8 12	18 56		n.a.
M29	22 15	19 5	4 56	14 53	2 12	21 59	0 1	15 33	0 31	15 44	0 58	0 34	0 3	6 20	0 16	25 54	2 35	20 8	0 50	8 44	8 14	18 57		n.a.
T 30	22 5	19 27	4 32	14 26	2 11	22 14	0s 5	15 20	0 32	15 46	0 58	0 32	0 3	6 19	0 15	25 55	2 35	20 8	0 50	8 47	8 15	18 57		n.a.
W31	21s55	18s57	3n56	14s 0	2n10	22s29	0s11	15s 8	0n32	15n48	0n57	0s30	0s 3	6s18	0s15	25s55	2s35	20n 8	0n50	8n50	8n16	18s58		n.a.

Julian Day Number = -2042418.5, Delta T = 132h28m56s
Ecliptic obliquity = 24°08'10, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'10, Lahiri = -144°44'10 Julian Calendar 1 March 10305 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10306 BCE

The year -10304 astronomical counting style corresponds to year 10305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 45 37	25♉ 1'13	0♒20	18♒53	9♐ 1	19♒25	20°R57	28♓56	15♓ 5	15♐42	5°R55	7°R50	9♍22	23♐15	n.a.	T 1
F 2	7 49 34	25°58'35	12°29	20°20	9°56	20° 4	20♌51	29° 0	15° 8	15°43	5♌53	7♍45	9°18	23°22	n.a.	F 2
S 3	7 53 31	26°55'59	24°48	21°44	10°51	20°43	20°44	29° 5	15°11	15°45	5°52	7°42	9°15	23°29	n.a.	S 3
S 4	7 57 27	27°53'25	7♓16	23° 6	11°47	21°22	20°38	29° 9	15°14	15°47	5°51	7°D42	9°12	23°36	n.a.	S 4
M 5	8 1 24	28°50'51	19°57	24°27	12°43	22° 1	20°31	29°13	15°16	15°49	5°49	7°42	9° 9	23°42	n.a.	M 5
T 6	8 5 21	29°48'19	2♈53	25°45	13°40	22°40	20°24	29°18	15°19	15°51	5°48	7°44	9° 6	23°49	n.a.	T 6
W 7	8 9 17	0♒45'49	16° 6	27° 1	14°38	23°20	20°17	29°22	15°22	15°52	5°46	7°45	9° 3	23°56	n.a.	W 7
T 8	8 13 14	1°43'19	29°38	28°15	15°35	23°59	20°10	29°27	15°25	15°54	5°45	7°R46	8°59	24° 2	n.a.	T 8
F 9	8 17 11	2°40'51	13♉32	29°27	16°34	24°38	20° 3	29°32	15°28	15°56	5°43	7°45	8°56	24° 9	n.a.	F 9
S 10	8 21 7	3°38'25	27°47	0♓37	17°32	25°17	19°56	29°37	15°31	15°57	5°42	7°43	8°53	24°16	n.a.	S 10
S 11	8 25 4	4°35'59	12♊20	1°44	18°31	25°57	19°49	29°41	15°35	15°59	5°40	7°40	8°50	24°23	n.a.	S 11
M12	8 29 1	5°33'36	27° 9	2°49	19°31	26°36	19°41	29°46	15°38	16° 0	5°39	7°36	8°47	24°29	n.a.	M12
T 13	8 32 57	6°31'13	12♋ 5	3°51	20°30	27°15	19°34	29°51	15°41	16° 2	5°37	7°32	8°43	24°36	n.a.	T 13
W14	8 36 54	7°28'53	27° 1	4°50	21°31	27°55	19°27	29°56	15°44	16° 4	5°36	7°28	8°40	24°43	n.a.	W14
T 15	8 40 51	8°26'34	11♌48	5°47	22°31	28°34	19°19	0♈ 1	15°47	16° 5	5°35	7°25	8°37	24°49	n.a.	T 15
F 16	8 44 47	9°24'17	26°18	6°40	23°32	29°14	19°11	0° 6	15°50	16° 7	5°33	7°23	8°34	24°56	n.a.	F 16
S 17	8 48 44	10°22'01	10♍27	7°31	24°33	29°53	19° 4	0°12	15°54	16° 8	5°32	7°D23	8°31	25° 3	n.a.	S 17
S 18	8 52 41	11°19'48	24°10	8°18	25°35	0♓33	18°56	0°17	15°57	16°10	5°30	7°23	8°28	25°10	n.a.	S 18
M19	8 56 37	12°17'37	7♎28	9° 1	26°37	1°13	18°48	0°22	16° 0	16°11	5°29	7°25	8°24	25°16	n.a.	M19
T 20	9 0 34	13°15'27	20°22	9°41	27°39	1°52	18°41	0°28	16° 4	16°12	5°27	7°26	8°21	25°23	n.a.	T 20
W21	9 4 31	14°13'21	2♏54	10°18	28°42	2°32	18°33	0°33	16° 7	16°14	5°26	7°27	8°18	25°30	n.a.	W21
T 22	9 8 27	15°11'16	15°10	10°50	29°45	3°12	18°25	0°38	16°10	16°15	5°24	7°R28	8°15	25°36	n.a.	T 22
F 23	9 12 24	16° 9'13	27°14	11°17	0♉48	3°52	18°17	0°44	16°14	16°16	5°23	7°27	8°12	25°43	n.a.	F 23
S 24	9 16 20	17° 7'13	9♐10	11°40	1°52	4°32	18° 9	0°50	16°17	16°18	5°22	7°26	8° 9	25°50	n.a.	S 24
S 25	9 20 17	18° 5'16	21° 2	11°59	2°55	5°12	18° 2	0°55	16°21	16°19	5°20	7°24	8° 5	25°57	n.a.	S 25
M26	9 24 14	19° 3'20	2♉54	12°12	3°59	5°52	17°54	1° 1	16°24	16°20	5°19	7°21	8° 2	26° 3	n.a.	M26
T 27	9 28 10	20° 1'27	14°51	12°20	5° 4	6°32	17°46	1° 7	16°28	16°21	5°17	7°18	7°59	26°10	n.a.	T 27
W28	9 32 7	20°59'35	26°54	12°R22	6° 8	7°12	17°38	1°12	16°31	16°23	5°16	7°16	7°56	26°17	n.a.	W28
T 29	9 36 4	21°57'47	9♒ 7	12°19	7°13	7°52	17°30	1°18	16°35	16°24	5°15	7°14	7°53	26°24	n.a.	T 29
F 30	9 40 0	22♒56'00	21♒30	12♓10	8♉18	8♓32	17♌23	1♈24	16♓38	16♐25	5♌13	7♍12	7♍49	26♐30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	17s36	3n 9	13s34	2n 8	22s43	0s17	14s55	0n33	15n50	0n57	0s28	0s 3	6s17	0s15	25s55	2s35	20n 9	0n50	8n53	8n17	18s58		n.a.
F 2	21 34	15 26	2 13	13 9	2 6	22 58	0 23	14 42	0 33	15 52	0 57	0 27	0 2	6 16	0 15	25 55	2 36	20 9	0 50	8 54	8 18	18 59		n.a.
S 3	21 22	12 33	1 10	12 44	2 3	23 11	0 28	14 28	0 34	15 54	0 57	0 25	0 2	6 14	0 15	25 56	2 36	20 9	0 50	8 55	8 20	18 59		n.a.
S 4	21 11	9 3	0 2	12 20	2 0	23 25	0 33	14 15	0 34	15 56	0 57	0 23	0 2	6 13	0 15	25 56	2 36	20 10	0 50	8 56	8 21	19 0		n.a.
M 5	20 59	5 6	1s 6	11 56	1 56	23 37	0 39	14 2	0 35	15 58	0 57	0 21	0 2	6 12	0 15	25 56	2 36	20 10	0 50	8 55	8 22	19 0		n.a.
T 6	20 46	0 51	2 13	11 34	1 51	23 50	0 44	13 48	0 35	16 0	0 57	0 19	0 2	6 11	0 15	25 56	2 36	20 10	0 50	8 55	8 23	19 1		n.a.
W 7	20 34	3n32	3 14	11 12	1 47	24 2	0 49	13 34	0 36	16 2	0 57	0 17	0 2	6 10	0 15	25 57	2 36	20 10	0 49	8 54	8 25	19 1		n.a.
T 8	20 21	7 50	4 6	10 51	1 41	24 13	0 54	13 21	0 36	16 4	0 56	0 15	0 2	6 8	0 15	25 57	2 36	20 11	0 49	8 54	8 26	19 2		n.a.
F 9	20 7	11 50	4 45	10 30	1 36	24 24	0 58	13 7	0 37	16 7	0 56	0 13	0 2	6 7	0 15	25 57	2 36	20 11	0 49	8 54	8 27	19 3		n.a.
S 10	19 54	15 15	5 8	10 11	1 29	24 34	1 3	12 53	0 37	16 9	0 56	0 11	0 2	6 6	0 15	25 57	2 36	20 11	0 49	8 55	8 28	19 3		n.a.
S 11	19 40	17 47	5 11	9 53	1 23	24 44	1 7	12 39	0 38	16 11	0 56	0 9	0 2	6 5	0 15	25 58	2 36	20 12	0 49	8 56	8 30	19 4		n.a.
M12	19 25	19 12	4 55	9 36	1 16	24 54	1 11	12 24	0 38	16 13	0 56	0 7	0 2	6 3	0 15	25 58	2 36	20 12	0 49	8 58	8 31	19 4		n.a.
T 13	19 11	19 17	4 18	9 20	1 8	25 2	1 16	12 10	0 39	16 15	0 56	0 5	0 2	6 2	0 15	25 58	2 36	20 12	0 49	9 0	8 32	19 5		n.a.
W14	18 56	18 2	3 23	9 5	1 0	25 11	1 19	11 56	0 39	16 18	0 56	0 3	0 2	6 1	0 15	25 58	2 36	20 12	0 49	9 1	8 33	19 5		n.a.
T 15	18 40	15 35	2 16	8 52	0 51	25 18	1 23	11 41	0 40	16 20	0 55	0 1	0 1	6 0	0 15	25 59	2 36	20 13	0 49	9 2	8 34	19 6		n.a.
F 16	18 25	12 10	1 1	8 40	0 42	25 25	1 27	11 27	0 40	16 22	0 55	0n 1	0 1	5 58	0 15	25 59	2 36	20 13	0 49	9 3	8 36	19 6		n.a.
S 17	18 9	8 8	0n17	8 29	0 33	25 32	1 31	11 12	0 41	16 25	0 55	0 4	0 1	5 57	0 15	25 59	2 37	20 13	0 48	9 3	8 37	19 7		n.a.
S 18	17 52	3 46	1 31	8 20	0 23	25 38	1 34	10 57	0 41	16 27	0 55	0 6	0 1	5 56	0 15	25 59	2 37	20 13	0 48	9 3	8 38	19 7		n.a.
M19	17 36	0s38	2 38	8 13	0 13	25 43	1 37	10 42	0 42	16 29	0 55	0 8	0 1	5 54	0 15	26 0	2 37	20 14	0 48	9 2	8 39	19 8		n.a.
T 20	17 19	4 52	3 35	8 8	0 2	25 47	1 40	10 27	0 42	16 31	0 54	0 10	0 1	5 53	0 15	26 0	2 37	20 14	0 48	9 2	8 41	19 8		n.a.
W21	17 2	8 47	4 20	8 4	0s 9	25 51	1 43	10 12	0 43	16 34	0 54	0 13	0 1	5 52	0 15	26 0	2 37	20 14	0 48	9 1	8 42	19 9		n.a.
T 22	16 45	12 13	4 52	8 2	0 20	25 54	1 46	9 57	0 43	16 36	0 54	0 15	0 1	5 50	0 15	26 0	2 37	20 15	0 48	9 1	8 43	19 9		n.a.
F 23	16 27	15 5	5 10	8 2	0 32	25 57	1 49	9 42	0 44	16 38	0 54	0 17	0 1	5 49	0 15	26 0	2 37	20 15	0 48	9 1	8 44	19 10		n.a.
S 24	16 9	17 17	5 15	8 4	0 44	25 59	1 52	9 27	0 44	16 41	0 54	0 20	0 1	5 47	0 15	26 1	2 37	20 15	0 48	9 2	8 45	19 10		n.a.
S 25	15 51	18 43	5 7	8 8	0 57	26 0	1 54	9 11	0 45	16 43	0 53	0 22	0 1	5 46	0 15	26 1	2 37	20 15	0 48	9 3	8 47	19 11		n.a.
M26	15 32	19 21	4 45	8 15	1 9	26 1	1 56	8 56	0 45	16 45	0 53	0 24	0 1	5 45	0 15	26 1	2 37	20 16	0 48	9 4	8 48	19 11		n.a.
T 27	15 13	19 8	4 11	8 23	1 22	26 1	1 59	8 40	0 46	16 48	0 53	0 27	0 0	5 43	0 15	26 1	2 37	20 16	0 47	9 5	8 49	19 11		n.a.
W28	14 54	18 2	3 25	8 34	1 35	26 0	2 1	8 24	0 46	16 50	0 53	0 29	0 0	5 42	0 15	26 1	2 37	20 16	0 47	9 6	8 50	19 12		n.a.
T 29	14 35	16 6	2 29	8 47	1 48	25 59	2 3	8 9	0 47	16 52	0 53	0 32	0 0	5 40	0 15	26 2	2 37	20 16	0 47	9 6	8 52	19 12		n.a.
F 30	14s16	13s24	1n26	9s 3	2s 1	25s56	2s 5	7s53	0n47	16n54	0n52	0n34	0s 0	5s39	0s15	26s 2	2s38	20n17	0n47	9n 7	8n53	19s13		n.a.

Julian Day Number = -2042387.5, Delta T = 132h28m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'05, Lahiri = -144°44'06 Julian Calendar 1 Apr. 10305 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10305 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 43 57	23♒54'15	4♓ 4	11°R55	9♉24	9♓12	17°R15	1♈30	16♓42	16♐26	5°R12	7°D12	7♍46	26♐37	n.a.	S 1
S 2	9 47 54	24°52'32	16°51	11♓34	10°29	9°53	17♌ 7	1°36	16°46	16°27	5♌10	7♍12	7°43	26°44	n.a.	S 2
M 3	9 51 50	25°50'52	29°52	11° 7	11°35	10°33	16°59	1°42	16°49	16°28	5° 9	7°13	7°40	26°50	n.a.	M 3
T 4	9 55 47	26°49'13	13♈ 5	10°34	12°41	11°13	16°52	1°48	16°53	16°29	5° 8	7°14	7°37	26°57	n.a.	T 4
W 5	9 59 43	27°47'37	26°33	9°55	13°47	11°54	16°44	1°54	16°57	16°30	5° 6	7°15	7°34	27° 4	n.a.	W 5
T 6	10 3 40	28°46'02	10♉14	9°12	14°54	12°34	16°37	2° 0	17° 0	16°31	5° 5	7°15	7°30	27°11	n.a.	T 6
F 7	10 7 37	29°44'29	24° 9	8°23	16° 1	13°15	16°29	2° 7	17° 4	16°32	5° 4	7°R16	7°27	27°17	n.a.	F 7
S 8	10 11 33	0♓42'59	8♊16	7°31	17° 7	13°55	16°22	2°13	17° 8	16°33	5° 3	7°16	7°24	27°24	n.a.	S 8
S 9	10 15 30	1°41'30	22°35	6°36	18°15	14°36	16°15	2°19	17°11	16°34	5° 1	7°15	7°21	27°31	n.a.	S 9
M10	10 19 27	2°40'04	7♋ 1	5°38	19°22	15°17	16° 7	2°25	17°15	16°34	5° 0	7°15	7°18	27°37	n.a.	M10
T 11	10 23 23	3°38'39	21°31	4°40	20°29	15°57	16° 0	2°32	17°19	16°35	4°59	7°14	7°14	27°44	n.a.	T 11
W12	10 27 20	4°37'17	6♌ 1	3°42	21°37	16°38	15°53	2°38	17°23	16°36	4°58	7°14	7°11	27°51	n.a.	W12
T 13	10 31 16	5°35'56	20°24	2°46	22°45	17°19	15°46	2°44	17°26	16°37	4°56	7°14	7° 8	27°58	n.a.	T 13
F 14	10 35 13	6°34'38	4♍36	1°52	23°53	18° 0	15°39	2°51	17°30	16°37	4°55	7°14	7° 5	28° 4	n.a.	F 14
S 15	10 39 10	7°33'22	18°31	1° 3	25° 1	18°41	15°33	2°57	17°34	16°38	4°54	7°14	7° 2	28°11	n.a.	S 15
S 16	10 43 6	8°32'09	2♎ 7	0°19	26°10	19°22	15°26	3° 4	17°38	16°39	4°53	7°14	6°59	28°18	n.a.	S 16
M17	10 47 3	9°30'57	15°23	29♒42	27°18	20° 3	15°19	3°10	17°41	16°39	4°52	7°14	6°55	28°24	n.a.	M17
T 18	10 50 59	10°29'49	28°17	29°12	28°27	20°44	15°13	3°17	17°45	16°40	4°50	7°13	6°52	28°31	n.a.	T 18
W19	10 54 56	11°28'43	10♏52	28°50	29°36	21°25	15° 7	3°23	17°49	16°40	4°49	7°13	6°49	28°38	n.a.	W19
T 20	10 58 52	12°27'40	23°10	28°37	0♒45	22° 6	15° 1	3°30	17°53	16°41	4°48	7°12	6°46	28°45	n.a.	T 20
F 21	11 2 49	13°26'39	5♐16	28°D33	1°54	22°47	14°54	3°37	17°57	16°41	4°47	7°12	6°43	28°51	n.a.	F 21
S 22	11 6 46	14°25'41	17°12	28°39	3° 4	23°28	14°49	3°43	18° 0	16°42	4°46	7°D12	6°40	28°58	n.a.	S 22
S 23	11 10 42	15°24'46	29° 5	28°53	4°14	24° 9	14°43	3°50	18° 4	16°42	4°45	7°12	6°36	29° 5	n.a.	S 23
M24	11 14 39	16°23'53	10♑58	29°18	5°23	24°51	14°37	3°57	18° 8	16°42	4°44	7°13	6°33	29°11	n.a.	M24
T 25	11 18 35	17°23'03	22°56	29°51	6°33	25°32	14°32	4° 3	18°12	16°43	4°43	7°14	6°30	29°18	n.a.	T 25
W26	11 22 32	18°22'16	5♒ 4	0♓33	7°43	26°14	14°26	4°10	18°16	16°43	4°42	7°15	6°27	29°25	n.a.	W26
T 27	11 26 28	19°21'31	17°24	1°23	8°54	26°55	14°21	4°17	18°20	16°43	4°41	7°16	6°24	29°32	n.a.	T 27
F 28	11 30 25	20°20'49	29°59	2°21	10° 4	27°37	14°16	4°24	18°23	16°44	4°40	7°16	6°20	29°38	n.a.	F 28
S 29	11 34 21	21°20'09	12♓50	3°26	11°14	28°18	14°11	4°31	18°27	16°44	4°39	7°R17	6°17	29°45	n.a.	S 29
S 30	11 38 18	22°19'31	25°59	4°38	12°25	29° 0	14° 7	4°37	18°31	16°44	4°38	7°16	6°14	29°52	n.a.	S 30
M31	11 42 15	23♓18'56	9♈25	5♓56	13♒36	29♓42	14♌ 2	4♈44	18♓35	16♐44	4♌38	7♍14	6♍11	29♐58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	13s56	10s 2	0n17	9s20	2s14	25s54	2s 6	7s37	0n48	16n56	0n52	0n37	0s 0	5s37	0s15	26s 2	2s38	20n17	0n47	9n 7	8n54	19s13		n.a.
S 2	13 36	6 9	0s53	9 40	2 26	25 50	2 8	7 21	0 48	16 59	0 52	0 39	0 0	5 36	0 15	26 2	2 38	20 17	0 47	9 7	8 55	19 14		n.a.
M 3	13 16	1 55	2 2	10 2	2 38	25 46	2 9	7 5	0 49	17 1	0 52	0 42	0 0	5 34	0 15	26 3	2 38	20 17	0 47	9 7	8 56	19 14		n.a.
T 4	12 56	2n28	3 6	10 25	2 49	25 41	2 11	6 49	0 49	17 3	0 51	0 44	0n 0	5 33	0 15	26 3	2 38	20 18	0 47	9 6	8 58	19 15		n.a.
W 5	12 35	6 48	4 1	10 50	3 0	25 35	2 12	6 32	0 49	17 5	0 51	0 47	0 0	5 32	0 15	26 3	2 38	20 18	0 47	9 6	8 59	19 15		n.a.
T 6	12 14	10 51	4 43	11 16	3 9	25 29	2 13	6 16	0 50	17 7	0 51	0 49	0 0	5 30	0 15	26 3	2 38	20 18	0 47	9 6	9 0	19 16		n.a.
F 7	11 53	14 22	5 9	11 42	3 18	25 22	2 14	6 0	0 50	17 9	0 51	0 52	0 0	5 29	0 15	26 3	2 38	20 18	0 46	9 6	9 1	19 16		n.a.
S 8	11 32	17 6	5 18	12 9	3 25	25 14	2 15	5 43	0 51	17 11	0 50	0 55	0 0	5 27	0 15	26 3	2 38	20 18	0 46	9 6	9 2	19 16		n.a.
S 9	11 11	18 49	5 6	12 36	3 31	25 6	2 16	5 27	0 51	17 13	0 50	0 57	0 0	5 26	0 15	26 4	2 38	20 19	0 46	9 6	9 4	19 17		n.a.
M10	10 49	19 21	4 36	13 1	3 35	24 57	2 17	5 11	0 52	17 15	0 50	1 0	0 0	5 24	0 15	26 4	2 38	20 19	0 46	9 6	9 5	19 17		n.a.
T 11	10 27	18 37	3 48	13 26	3 37	24 47	2 17	4 54	0 52	17 17	0 50	1 3	0 1	5 23	0 15	26 4	2 39	20 19	0 46	9 6	9 6	19 18		n.a.
W12	10 5	16 39	2 45	13 48	3 37	24 36	2 17	4 37	0 52	17 19	0 49	1 5	0 1	5 21	0 15	26 4	2 39	20 19	0 46	9 6	9 7	19 18		n.a.
T 13	9 43	13 39	1 32	14 8	3 36	24 25	2 18	4 21	0 53	17 21	0 49	1 8	0 1	5 19	0 15	26 4	2 39	20 20	0 46	9 6	9 9	19 19		n.a.
F 14	9 21	9 53	0 15	14 24	3 33	24 13	2 18	4 4	0 53	17 23	0 49	1 11	0 1	5 18	0 15	26 4	2 39	20 20	0 46	9 6	9 10	19 19		n.a.
S 15	8 59	5 37	1n 2	14 38	3 27	24 1	2 18	3 47	0 54	17 25	0 49	1 13	0 1	5 16	0 15	26 5	2 39	20 20	0 46	9 6	9 11	19 19		n.a.
S 16	8 36	1 10	2 14	14 48	3 20	23 47	2 18	3 30	0 54	17 26	0 48	1 16	0 1	5 15	0 14	26 5	2 39	20 20	0 45	9 6	9 12	19 20		n.a.
M17	8 13	3s13	3 17	14 53	3 12	23 33	2 18	3 13	0 55	17 28	0 48	1 19	0 1	5 13	0 14	26 5	2 39	20 20	0 45	9 6	9 13	19 20		n.a.
T 18	7 51	7 20	4 7	14 55	3 2	23 19	2 18	2 56	0 55	17 30	0 48	1 21	0 1	5 12	0 14	26 5	2 39	20 20	0 45	9 7	9 15	19 21		n.a.
W19	7 28	11 1	4 45	14 52	2 51	23 4	2 17	2 39	0 55	17 32	0 47	1 24	0 1	5 10	0 14	26 5	2 39	20 21	0 45	9 7	9 16	19 21		n.a.
T 20	7 4	14 8	5 8	14 46	2 38	22 48	2 17	2 22	0 56	17 33	0 47	1 27	0 1	5 9	0 14	26 5	2 39	20 21	0 45	9 7	9 17	19 21		n.a.
F 21	6 41	16 36	5 17	14 35	2 25	22 31	2 17	2 5	0 56	17 35	0 47	1 30	0 1	5 7	0 14	26 6	2 40	20 21	0 45	9 7	9 18	19 22		n.a.
S 22	6 18	18 19	5 13	14 20	2 11	22 14	2 16	1 48	0 57	17 36	0 46	1 33	0 1	5 6	0 14	26 6	2 40	20 21	0 45	9 7	9 19	19 22		n.a.
S 23	5 54	19 13	4 55	14 1	1 57	21 57	2 15	1 31	0 57	17 38	0 46	1 35	0 1	5 4	0 14	26 6	2 40	20 21	0 45	9 7	9 21	19 23		n.a.
M24	5 31	19 17	4 24	13 39	1 42	21 38	2 14	1 14	0 57	17 39	0 46	1 38	0 2	5 3	0 14	26 6	2 40	20 21	0 45	9 7	9 22	19 23		n.a.
T 25	5 7	18 29	3 42	13 13	1 27	21 20	2 14	0 57	0 58	17 40	0 46	1 41	0 2	5 1	0 14	26 6	2 40	20 22	0 45	9 6	9 23	19 23		n.a.
W26	4 44	16 49	2 49	12 44	1 13	21 0	2 13	0 40	0 58	17 42	0 45	1 44	0 2	4 59	0 14	26 6	2 40	20 22	0 44	9 6	9 24	19 24		n.a.
T 27	4 20	14 22	1 48	12 12	0 58	20 40	2 11	0 22	0 58	17 43	0 45	1 47	0 2	4 58	0 14	26 6	2 40	20 22	0 44	9 6	9 25	19 24		n.a.
F 28	3 56	11 11	0 40	11 37	0 44	20 19	2 10	0 5	0 59	17 44	0 45	1 49	0 2	4 56	0 14	26 6	2 40	20 22	0 44	9 5	9 27	19 24		n.a.
S 29	3 32	7 24	0s31	11 0	0 30	19 58	2 9	0n12	0 59	17 45	0 44	1 52	0 2	4 55	0 14	26 7	2 40	20 22	0 44	9 5	9 28	19 25		n.a.
S 30	3 8	3 11	1 42	10 20	0 16	19 36	2 8	0 30	1 0	17 46	0 44	1 55	0 2	4 53	0 14	26 7	2 40	20 22	0 44	9 6	9 29	19 25		n.a.
M31	2s44	1n16	2s49	9s39	0s 3	19s14	2s 6	0n47	1n 0	17n48	0n44	1n58	0n 2	4s52	0s14	26s 7	2s40	20n22	0n44	9n 6	9n30	19s26		n.a.

Julian Day Number = -2042357.5, Delta T = 132h28m43s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°51'01, Lahiri = -144°44'02 Julian Calendar 1 May 10305 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10305 BCE

The year -10304 astronomical counting style corresponds to year 10305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 46 11	24♓18'23	23♈ 5	7♓19	14♒47	0♈23	13°R58	4♈51	18♓39	16♐44	4°R37	7°R12	6♍ 8	0♌ 5	n.a.	T 1
W 2	11 50 8	25°17'53	6♉57	8°47	15°58	1° 5	13♌54	4°58	18°42	16°44	4♌36	7♍10	6° 5	0°12	n.a.	W 2
T 3	11 54 4	26°17'25	20°58	10°19	17° 9	1°47	13°50	5° 5	18°46	16°R44	4°35	7° 7	6° 1	0°19	n.a.	T 3
F 4	11 58 1	27°16'59	5♊ 6	11°54	18°20	2°29	13°46	5°12	18°50	16°44	4°34	7° 5	5°58	0°25	n.a.	F 4
S 5	12 1 57	28°16'35	19°17	13°32	19°32	3°11	13°42	5°19	18°54	16°44	4°34	7° 4	5°55	0°32	n.a.	S 5
S 6	12 5 54	29°16'13	3♋29	15°13	20°43	3°53	13°39	5°26	18°58	16°44	4°33	7°D 4	5°52	0°39	n.a.	S 6
M 7	12 9 50	0♈15'53	17°39	16°56	21°55	4°35	13°35	5°32	19° 1	16°44	4°32	7° 5	5°49	0°45	n.a.	M 7
T 8	12 13 47	1°15'36	1♌46	18°40	23° 6	5°17	13°32	5°39	19° 5	16°44	4°32	7° 6	5°45	0°52	n.a.	T 8
W 9	12 17 43	2°15'20	15°48	20°25	24°18	5°59	13°29	5°46	19° 9	16°44	4°31	7° 8	5°42	0°59	n.a.	W 9
T 10	12 21 40	3°15'06	29°43	22°11	25°30	6°41	13°27	5°53	19°13	16°43	4°30	7° 9	5°39	1° 6	n.a.	T 10
F 11	12 25 36	4°14'55	13♍28	23°58	26°42	7°23	13°24	6° 0	19°17	16°43	4°30	7°R 9	5°36	1°12	n.a.	F 11
S 12	12 29 33	5°14'46	27° 1	25°46	27°54	8° 6	13°22	6° 7	19°20	16°43	4°29	7° 7	5°33	1°19	n.a.	S 12
S 13	12 33 29	6°14'39	10♎21	27°33	29° 7	8°48	13°20	6°14	19°24	16°43	4°29	7° 4	5°30	1°26	n.a.	S 13
M14	12 37 26	7°14'34	23°25	29°20	0♓19	9°30	13°18	6°21	19°28	16°42	4°28	7° 0	5°26	1°32	n.a.	M14
T 15	12 41 22	8°14'32	6♏12	1♈ 8	1°31	10°13	13°16	6°28	19°31	16°42	4°28	6°55	5°23	1°39	n.a.	T 15
W16	12 45 19	9°14'32	18°44	2°55	2°44	10°55	13°14	6°35	19°35	16°41	4°27	6°49	5°20	1°46	n.a.	W16
T 17	12 49 15	10°14'35	1♐ 1	4°41	3°57	11°38	13°13	6°42	19°39	16°41	4°27	6°44	5°17	1°53	n.a.	T 17
F 18	12 53 12	11°14'40	13° 6	6°28	5°10	12°20	13°12	6°49	19°42	16°40	4°27	6°39	5°14	1°59	n.a.	F 18
S 19	12 57 8	12°14'48	25° 3	8°13	6°22	13° 3	13°11	6°56	19°46	16°40	4°26	6°36	5°11	2° 6	n.a.	S 19
S 20	13 1 5	13°14'58	6♑54	9°59	7°35	13°45	13°10	7° 2	19°50	16°39	4°26	6°34	5° 7	2°13	n.a.	S 20
M21	13 5 1	14°15'11	18°46	11°43	8°48	14°28	13°10	7° 9	19°53	16°39	4°26	6°D34	5° 4	2°19	n.a.	M21
T 22	13 8 58	15°15'26	0♒43	13°27	10° 2	15°11	13° 9	7°16	19°57	16°38	4°25	6°35	5° 1	2°26	n.a.	T 22
W23	13 12 54	16°15'43	12°51	15°11	11°15	15°54	13°D 9	7°23	20° 0	16°38	4°25	6°37	4°58	2°33	n.a.	W23
T 24	13 16 51	17°16'03	25°13	16°54	12°28	16°37	13° 9	7°30	20° 4	16°37	4°25	6°38	4°55	2°39	n.a.	T 24
F 25	13 20 47	18°16'26	7♓54	18°36	13°42	17°20	13° 9	7°37	20° 7	16°36	4°25	6°R39	4°51	2°46	n.a.	F 25
S 26	13 24 44	19°16'50	20°57	20°18	14°55	18° 3	13°10	7°44	20°11	16°35	4°25	6°38	4°48	2°53	n.a.	S 26
S 27	13 28 40	20°17'17	4♈23	21°59	16° 9	18°46	13°10	7°51	20°14	16°35	4°24	6°35	4°45	3° 0	n.a.	S 27
M28	13 32 36	21°17'46	18°12	23°39	17°22	19°29	13°11	7°57	20°18	16°34	4°24	6°30	4°42	3° 6	n.a.	M28
T 29	13 36 33	22°18'17	2♉20	25°19	18°36	20°12	13°12	8° 4	20°21	16°33	4°24	6°23	4°39	3°13	n.a.	T 29
W30	13 40 29	23♈18'50	16♉42	26♈58	19♓50	20♈55	13♌14	8♈11	20♓24	16♐32	4°D24	6♍15	4♍36	3♌20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s19	5n43	3s47	8s56	0n 9	18s51	2s 5	1n 4	1n 0	17n49	0n43	2n 1	0n 2	4s50	0s14	26s 7	2s41	20n22	0n44	9n 7	9n32	19s26		n.a.
W 2	1 55	9 56	4 33	8 12	0 21	18 28	2 3	1 22	1 1	17 49	0 43	2 4	0 2	4 49	0 14	26 7	2 41	20 22	0 44	9 8	9 33	19 26		n.a.
T 3	1 31	13 39	5 3	7 26	0 32	18 4	2 2	1 39	1 1	17 50	0 43	2 7	0 2	4 47	0 14	26 7	2 41	20 23	0 44	9 9	9 34	19 27		n.a.
F 4	1 7	16 36	5 15	6 40	0 42	17 40	2 0	1 57	1 1	17 51	0 43	2 9	0 2	4 45	0 14	26 7	2 41	20 23	0 43	9 10	9 35	19 27		n.a.
S 5	0 42	18 34	5 8	5 52	0 51	17 15	1 58	2 14	1 2	17 52	0 42	2 12	0 2	4 44	0 14	26 7	2 41	20 23	0 43	9 10	9 36	19 27		n.a.
S 6	0 18	19 23	4 43	5 5	1 0	16 50	1 56	2 32	1 2	17 53	0 42	2 15	0 3	4 42	0 14	26 7	2 41	20 23	0 43	9 10	9 38	19 28		n.a.
M 7	0n 7	18 58	4 0	4 16	1 8	16 24	1 54	2 49	1 2	17 53	0 42	2 18	0 3	4 41	0 14	26 7	2 41	20 23	0 43	9 10	9 39	19 28		n.a.
T 8	0 31	17 23	3 3	3 28	1 15	15 58	1 52	3 7	1 3	17 54	0 41	2 21	0 3	4 39	0 14	26 8	2 41	20 23	0 43	9 9	9 40	19 28		n.a.
W 9	0 55	14 44	1 55	2 40	1 21	15 32	1 50	3 24	1 3	17 55	0 41	2 24	0 3	4 38	0 14	26 8	2 41	20 23	0 43	9 9	9 41	19 29		n.a.
T 10	1 20	11 16	0 41	1 52	1 27	15 5	1 48	3 41	1 3	17 55	0 41	2 27	0 3	4 36	0 14	26 8	2 41	20 23	0 43	9 8	9 42	19 29		n.a.
F 11	1 44	7 13	0n35	1 4	1 32	14 37	1 46	3 59	1 4	17 56	0 40	2 30	0 3	4 35	0 14	26 8	2 42	20 23	0 43	9 8	9 44	19 29		n.a.
S 12	2 9	2 51	1 47	0 16	1 36	14 10	1 44	4 16	1 4	17 56	0 40	2 33	0 3	4 33	0 14	26 8	2 42	20 23	0 43	9 9	9 45	19 30		n.a.
S 13	2 33	1s35	2 52	0n31	1 40	13 42	1 41	4 34	1 4	17 56	0 40	2 36	0 3	4 32	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 10	9 46	19 30		n.a.
M14	2 57	5 51	3 47	1 18	1 43	13 13	1 39	4 51	1 5	17 57	0 39	2 38	0 3	4 30	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 12	9 47	19 30		n.a.
T 15	3 22	9 46	4 29	2 4	1 46	12 44	1 37	5 9	1 5	17 57	0 39	2 41	0 3	4 29	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 14	9 48	19 31		n.a.
W16	3 46	13 9	4 57	2 50	1 48	12 15	1 34	5 26	1 5	17 57	0 39	2 44	0 3	4 27	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 16	9 50	19 31		n.a.
T 17	4 10	15 54	5 10	3 34	1 49	11 46	1 32	5 44	1 5	17 57	0 38	2 47	0 3	4 26	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 18	9 51	19 31		n.a.
F 18	4 34	17 54	5 10	4 19	1 50	11 16	1 29	6 1	1 6	17 57	0 38	2 50	0 3	4 24	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 20	9 52	19 31		n.a.
S 19	4 59	19 7	4 56	5 2	1 50	10 46	1 26	6 18	1 6	17 57	0 38	2 53	0 3	4 23	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 21	9 53	19 32		n.a.
S 20	5 23	19 28	4 30	5 45	1 50	10 16	1 24	6 36	1 6	17 57	0 38	2 56	0 4	4 21	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 21	9 54	19 32		n.a.
M21	5 47	18 57	3 52	6 27	1 50	9 45	1 21	6 53	1 7	17 57	0 37	2 59	0 4	4 20	0 14	26 8	2 42	20 23	0 42	9 21	9 56	19 32		n.a.
T 22	6 11	17 36	3 3	7 8	1 49	9 14	1 18	7 10	1 7	17 57	0 37	3 1	0 4	4 18	0 14	26 8	2 43	20 23	0 41	9 21	9 57	19 33		n.a.
W23	6 34	15 26	2 6	7 48	1 48	8 43	1 16	7 27	1 7	17 56	0 37	3 4	0 4	4 17	0 14	26 8	2 43	20 23	0 41	9 20	9 58	19 33		n.a.
T 24	6 58	12 31	1 2	8 27	1 46	8 12	1 13	7 45	1 7	17 56	0 36	3 7	0 4	4 16	0 14	26 8	2 43	20 23	0 41	9 20	9 59	19 33		n.a.
F 25	7 22	8 57	0s 7	9 6	1 44	7 40	1 10	8 2	1 8	17 56	0 36	3 10	0 4	4 14	0 14	26 8	2 43	20 23	0 41	9 20	10 0	19 33		n.a.
S 26	7 45	4 51	1 17	9 43	1 42	7 8	1 7	8 19	1 8	17 55	0 36	3 13	0 4	4 13	0 14	26 8	2 43	20 23	0 41	9 20	10 1	19 34		n.a.
S 27	8 9	0 24	2 25	10 20	1 39	6 36	1 4	8 36	1 8	17 55	0 35	3 16	0 4	4 11	0 14	26 8	2 43	20 23	0 41	9 21	10 3	19 34		n.a.
M28	8 32	4n11	3 26	10 56	1 37	6 4	1 2	8 53	1 8	17 54	0 35	3 19	0 4	4 10	0 14	26 8	2 43	20 23	0 41	9 23	10 4	19 34		n.a.
T 29	8 56	8 39	4 16	11 31	1 33	5 32	0 59	9 10	1 9	17 54	0 35	3 21	0 4	4 9	0 14	26 8	2 43	20 22	0 41	9 26	10 5	19 35		n.a.
W30	9n19	12n41	4s50	12n 5	1n30	4s59	0s56	9n27	1n 9	17n53	0n34	3n24	0n 4	4s 7	0s14	26s 8	2s43	20n22	0n40	9n29	10n 6	19s35		n.a.

Julian Day Number = -2042326.5, Delta T = 132h28m36s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'57, Lahiri = -144°43'57 Julian Calendar 1 June 10305 BCE == Greg. Calendar 13 March 10305 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 44 26	24♈19'25	1♊11	28♈37	21♓ 4	21♈38	13♌15	8♈18	20♓28	16°R31	4♌24	6°R 7	4♍32	3♎26	n.a.	T 1
F 2	13 48 22	25°20'02	15°43	0♉15	22°18	22°21	13°17	8°25	20°31	16♐30	4°24	6♍ 0	4°29	3°33	n.a.	F 2
S 3	13 52 19	26°20'40	0♋10	1°53	23°32	23° 5	13°18	8°31	20°34	16°29	4°24	5°56	4°26	3°40	n.a.	S 3
S 4	13 56 15	27°21'21	14°29	3°30	24°46	23°48	13°20	8°38	20°38	16°28	4°24	5°53	4°23	3°47	n.a.	S 4
M 5	14 0 12	28°22'02	28°36	5° 6	26° 0	24°31	13°23	8°45	20°41	16°27	4°25	5°D52	4°20	3°53	n.a.	M 5
T 6	14 4 8	29°22'46	12♌31	6°42	27°14	25°15	13°25	8°51	20°44	16°26	4°25	5°53	4°16	4° 0	n.a.	T 6
W 7	14 8 5	0♉23'31	26°14	8°18	28°28	25°58	13°28	8°58	20°47	16°25	4°25	5°53	4°13	4° 7	n.a.	W 7
T 8	14 12 1	1°24'17	9♍44	9°53	29°43	26°42	13°31	9° 5	20°50	16°24	4°25	5°R54	4°10	4°13	n.a.	T 8
F 9	14 15 57	2°25'05	23° 4	11°27	0♈57	27°26	13°34	9°11	20°54	16°23	4°25	5°52	4° 7	4°20	n.a.	F 9
S 10	14 19 54	3°25'54	6♎12	13° 1	2°11	28° 9	13°37	9°18	20°57	16°22	4°26	5°48	4° 4	4°27	n.a.	S 10
S 11	14 23 50	4°26'45	19°10	14°35	3°26	28°53	13°40	9°24	21° 0	16°21	4°26	5°42	4° 1	4°34	n.a.	S 11
M12	14 27 47	5°27'38	1♏56	16° 8	4°40	29°37	13°44	9°31	21° 3	16°20	4°26	5°32	3°57	4°40	n.a.	M12
T 13	14 31 43	6°28'32	14°31	17°41	5°55	0♉20	13°47	9°37	21° 6	16°18	4°27	5°21	3°54	4°47	n.a.	T 13
W14	14 35 40	7°29'28	26°54	19°13	7°10	1° 4	13°51	9°44	21° 9	16°17	4°27	5° 9	3°51	4°54	n.a.	W14
T 15	14 39 36	8°30'26	9♐ 5	20°45	8°24	1°48	13°55	9°50	21°12	16°16	4°27	4°57	3°48	5° 0	n.a.	T 15
F 16	14 43 33	9°31'26	21° 7	22°17	9°39	2°32	14° 0	9°56	21°14	16°15	4°28	4°46	3°45	5° 7	n.a.	F 16
S 17	14 47 29	10°32'27	3♑ 1	23°48	10°54	3°16	14° 4	10° 3	21°17	16°13	4°28	4°38	3°42	5°14	n.a.	S 17
S 18	14 51 26	11°33'30	14°51	25°19	12° 9	4° 0	14° 9	10° 9	21°20	16°12	4°29	4°31	3°38	5°20	n.a.	S 18
M19	14 55 22	12°34'35	26°41	26°50	13°24	4°44	14°14	10°15	21°23	16°11	4°29	4°28	3°35	5°27	n.a.	M19
T 20	14 59 18	13°35'41	8♒35	28°19	14°39	5°28	14°19	10°21	21°26	16° 9	4°30	4°26	3°32	5°34	n.a.	T 20
W21	15 3 15	14°36'49	20°39	29°49	15°54	6°12	14°24	10°27	21°28	16° 8	4°31	4°D26	3°29	5°41	n.a.	W21
T 22	15 7 11	15°37'59	2♓58	1♊18	17° 9	6°56	14°29	10°34	21°31	16° 7	4°31	4°R27	3°26	5°47	n.a.	T 22
F 23	15 11 8	16°39'10	15°37	2°47	18°24	7°41	14°35	10°40	21°34	16° 5	4°32	4°26	3°22	5°54	n.a.	F 23
S 24	15 15 4	17°40'23	28°41	4°15	19°39	8°25	14°41	10°46	21°36	16° 4	4°33	4°24	3°19	6° 1	n.a.	S 24
S 25	15 19 1	18°41'37	12♈13	5°42	20°54	9° 9	14°47	10°52	21°39	16° 2	4°33	4°19	3°16	6° 7	n.a.	S 25
M26	15 22 57	19°42'53	26°14	7° 9	22° 9	9°54	14°53	10°57	21°41	16° 1	4°34	4°11	3°13	6°14	n.a.	M26
T 27	15 26 54	20°44'10	10♉39	8°35	23°24	10°38	14°59	11° 3	21°43	15°59	4°35	4° 1	3°10	6°21	n.a.	T 27
W28	15 30 50	21°45'28	25°25	10° 1	24°40	11°22	15° 5	11° 9	21°46	15°58	4°36	3°49	3° 7	6°27	n.a.	W28
T 29	15 34 47	22°46'47	10♊22	11°25	25°55	12° 7	15°12	11°15	21°48	15°56	4°36	3°37	3° 3	6°34	n.a.	T 29
F 30	15 38 43	23°48'08	25°21	12°49	27°10	12°52	15°19	11°21	21°51	15°55	4°37	3°27	3° 0	6°41	n.a.	F 30
S 31	15 42 40	24♉49'29	10♋13	14♊12	28♈26	13♉36	15♌25	11♈26	21♓53	15♐53	4♌38	3♍18	2♍57	6♎48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n42	16n 0	5s 7	12n38	1n26	4s27	0s53	9n44	1n 9	17n52	0n34	3n27	0n 4	4s 6	0s14	26s 8	2s43	20n22	0n40	9n32	10n 7	19s35		n.a.
F 2	10 4	18 19	5 3	13 10	1 22	3 54	0 50	10 1	1 9	17 52	0 34	3 30	0 4	4 4	0 14	26 8	2 43	20 22	0 40	9 34	10 9	19 35		n.a.
S 3	10 27	19 27	4 41	13 41	1 18	3 21	0 47	10 18	1 10	17 51	0 34	3 33	0 5	4 3	0 14	26 8	2 43	20 22	0 40	9 36	10 10	19 36		n.a.
S 4	10 50	19 20	4 1	14 11	1 13	2 48	0 44	10 34	1 10	17 50	0 33	3 35	0 5	4 2	0 14	26 8	2 44	20 22	0 40	9 37	10 11	19 36		n.a.
M 5	11 12	18 0	3 7	14 41	1 9	2 15	0 41	10 51	1 10	17 49	0 33	3 38	0 5	4 1	0 14	26 8	2 44	20 22	0 40	9 37	10 12	19 36		n.a.
T 6	11 34	15 35	2 2	15 9	1 4	1 42	0 38	11 8	1 10	17 48	0 33	3 41	0 5	3 59	0 14	26 8	2 44	20 22	0 40	9 37	10 13	19 36		n.a.
W 7	11 56	12 20	0 52	15 36	0 59	1 9	0 35	11 24	1 10	17 47	0 32	3 44	0 5	3 58	0 14	26 8	2 44	20 21	0 40	9 37	10 15	19 37		n.a.
T 8	12 18	8 27	0n21	16 3	0 54	0 36	0 32	11 41	1 11	17 46	0 32	3 46	0 5	3 57	0 14	26 8	2 44	20 21	0 40	9 37	10 16	19 37		n.a.
F 9	12 40	4 13	1 31	16 28	0 48	0 3	0 29	11 57	1 11	17 45	0 32	3 49	0 5	3 55	0 14	26 8	2 44	20 21	0 39	9 37	10 17	19 37		n.a.
S 10	13 1	0s10	2 35	16 53	0 43	0n30	0 26	12 13	1 11	17 43	0 32	3 52	0 5	3 54	0 14	26 8	2 44	20 21	0 39	9 39	10 18	19 37		n.a.
S 11	13 22	4 29	3 30	17 16	0 37	1 3	0 23	12 30	1 11	17 42	0 31	3 55	0 5	3 53	0 14	26 8	2 44	20 21	0 39	9 41	10 19	19 37		n.a.
M12	13 43	8 32	4 14	17 39	0 31	1 36	0 20	12 46	1 11	17 41	0 31	3 57	0 5	3 52	0 14	26 8	2 44	20 21	0 39	9 45	10 21	19 38		n.a.
T 13	14 4	12 9	4 44	18 0	0 25	2 10	0 17	13 2	1 12	17 39	0 31	4 0	0 5	3 50	0 14	26 8	2 44	20 20	0 39	9 49	10 22	19 38		n.a.
W14	14 24	15 10	5 0	18 21	0 19	2 43	0 14	13 18	1 12	17 38	0 30	4 3	0 5	3 49	0 14	26 8	2 44	20 20	0 39	9 54	10 23	19 38		n.a.
T 15	14 45	17 28	5 3	18 40	0 13	3 16	0 11	13 34	1 12	17 36	0 30	4 5	0 6	3 48	0 14	26 8	2 44	20 20	0 39	9 58	10 24	19 38		n.a.
F 16	15 5	18 59	4 51	18 59	0 7	3 49	0 8	13 50	1 12	17 35	0 30	4 8	0 6	3 47	0 14	26 8	2 44	20 20	0 39	10 2	10 25	19 38		n.a.
S 17	15 25	19 39	4 27	19 17	0 1	4 22	0 5	14 5	1 12	17 33	0 30	4 11	0 6	3 46	0 14	26 7	2 44	20 19	0 39	10 5	10 26	19 39		n.a.
S 18	15 44	19 26	3 52	19 33	0s 6	4 54	0 2	14 21	1 12	17 32	0 29	4 13	0 6	3 45	0 14	26 7	2 44	20 19	0 38	10 8	10 28	19 39		n.a.
M19	16 3	18 23	3 7	19 49	0 12	5 27	0n 1	14 36	1 13	17 30	0 29	4 16	0 6	3 43	0 14	26 7	2 45	20 19	0 38	10 9	10 29	19 39		n.a.
T 20	16 22	16 30	2 13	20 3	0 19	5 59	0 4	14 52	1 13	17 28	0 29	4 18	0 6	3 42	0 14	26 7	2 45	20 19	0 38	10 10	10 30	19 39		n.a.
W21	16 41	13 53	1 13	20 17	0 26	6 32	0 7	15 7	1 13	17 26	0 28	4 21	0 6	3 41	0 14	26 7	2 45	20 18	0 38	10 10	10 31	19 39		n.a.
T 22	16 59	10 35	0 8	20 30	0 32	7 4	0 9	15 22	1 13	17 25	0 28	4 23	0 6	3 40	0 14	26 7	2 45	20 18	0 38	10 10	10 32	19 40		n.a.
F 23	17 18	6 44	0s59	20 41	0 39	7 36	0 12	15 37	1 13	17 23	0 28	4 26	0 6	3 39	0 14	26 7	2 45	20 18	0 38	10 10	10 34	19 40		n.a.
S 24	17 35	2 26	2 5	20 52	0 46	8 8	0 15	15 52	1 13	17 21	0 28	4 28	0 6	3 38	0 14	26 7	2 45	20 18	0 38	10 11	10 35	19 40		n.a.
S 25	17 53	2n 7	3 6	21 1	0 52	8 40	0 18	16 7	1 13	17 19	0 27	4 31	0 6	3 37	0 14	26 7	2 45	20 17	0 38	10 13	10 36	19 40		n.a.
M26	18 10	6 43	3 58	21 10	0 59	9 11	0 20	16 22	1 13	17 16	0 27	4 33	0 6	3 36	0 14	26 7	2 45	20 17	0 38	10 15	10 37	19 40		n.a.
T 27	18 27	11 5	4 37	21 18	1 6	9 42	0 23	16 36	1 14	17 14	0 27	4 36	0 6	3 35	0 14	26 6	2 45	20 17	0 37	10 19	10 38	19 40		n.a.
W28	18 44	14 51	4 58	21 24	1 12	10 13	0 26	16 51	1 14	17 12	0 27	4 38	0 7	3 34	0 14	26 6	2 45	20 16	0 37	10 24	10 39	19 41		n.a.
T 29	19 0	17 43	4 59	21 30	1 19	10 44	0 28	17 5	1 14	17 10	0 26	4 41	0 7	3 33	0 14	26 6	2 45	20 16	0 37	10 28	10 41	19 41		n.a.
F 30	19 16	19 24	4 40	21 35	1 25	11 14	0 31	17 19	1 14	17 8	0 26	4 43	0 7	3 32	0 14	26 6	2 45	20 16	0 37	10 32	10 42	19 41		n.a.
S 31	19n31	19n43	4s 2	21n39	1s32	11n44	0n33	17n33	1n14	17n 5	0n26	4n45	0n 7	3s31	0s14	26s 6	2s45	20n16	0n37	10n35	10n43	19s41		n.a.

Julian Day Number = -2042296.5, Delta T = 132h28m30s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'53, Lahiri = -144°43'53 Julian Calendar 1 July 10305 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10305 BCE

The year -10304 astronomical counting style corresponds to year 10305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	15 46 36	25♌50'51	24♋51	15♊33	29♈41	14♌21	15♎32	11♈32	21♓55	15°R51	4♎39	3°R13	2♍54	6♑54	n.a.	S 1
M 2	15 50 33	26°52'13	9♎ 9	16°53	0♌56	15° 5	15°40	11°38	21°57	15♐50	4°40	3♍10	2°51	7° 1	n.a.	M 2
T 3	15 54 29	27°53'36	23° 6	18°12	2°12	15°50	15°47	11°43	21°59	15°48	4°41	3° 9	2°48	7° 8	n.a.	T 3
W 4	15 58 25	28°55'00	6♍44	19°28	3°27	16°35	15°54	11°48	22° 1	15°47	4°42	3° 9	2°44	7°14	n.a.	W 4
T 5	16 2 22	29°56'24	20° 2	20°43	4°43	17°20	16° 2	11°54	22° 3	15°45	4°43	3° 9	2°41	7°21	n.a.	T 5
F 6	16 6 18	0♊57'48	3♎ 5	21°55	5°58	18° 4	16°10	11°59	22° 5	15°43	4°44	3° 6	2°38	7°28	n.a.	F 6
S 7	16 10 15	1°59'13	15°55	23° 5	7°13	18°49	16°18	12° 4	22° 7	15°42	4°45	3° 1	2°35	7°34	n.a.	S 7
S 8	16 14 11	3° 0'38	28°33	24°12	8°29	19°34	16°26	12°10	22° 9	15°40	4°46	2°52	2°32	7°41	n.a.	S 8
M 9	16 18 8	4° 2'04	11♏ 1	25°15	9°44	20°19	16°34	12°15	22°11	15°38	4°48	2°41	2°28	7°48	n.a.	M 9
T 10	16 22 4	5° 3'31	23°20	26°14	11° 0	21° 4	16°43	12°20	22°13	15°37	4°49	2°27	2°25	7°55	n.a.	T 10
W11	16 26 1	6° 4'58	5♐31	27° 9	12°15	21°49	16°51	12°25	22°14	15°35	4°50	2°12	2°22	8° 1	n.a.	W11
T 12	16 29 57	7° 6'25	17°34	27°58	13°31	22°34	17° 0	12°30	22°16	15°33	4°51	1°57	2°19	8° 8	n.a.	T 12
F 13	16 33 54	8° 7'53	29°31	28°41	14°47	23°19	17° 8	12°35	22°17	15°32	4°52	1°44	2°16	8°15	n.a.	F 13
S 14	16 37 50	9° 9'22	11♑23	29°18	16° 2	24° 4	17°17	12°39	22°19	15°30	4°54	1°32	2°13	8°21	n.a.	S 14
S 15	16 41 47	10°10'51	23°12	29°47	17°18	24°50	17°26	12°44	22°21	15°28	4°55	1°24	2° 9	8°28	n.a.	S 15
M16	16 45 44	11°12'20	5♒ 1	0♋ 8	18°33	25°35	17°36	12°49	22°22	15°27	4°56	1°18	2° 6	8°35	n.a.	M16
T 17	16 49 40	12°13'50	16°53	0°19	19°49	26°20	17°45	12°53	22°23	15°25	4°58	1°16	2° 3	8°41	n.a.	T 17
W18	16 53 37	13°15'21	28°54	0°R21	21° 4	27° 5	17°54	12°58	22°25	15°23	4°59	1°D15	2° 0	8°48	n.a.	W18
T 19	16 57 33	14°16'51	11♓ 9	0°11	22°20	27°51	18° 4	13° 2	22°26	15°21	5° 0	1°R15	1°57	8°55	n.a.	T 19
F 20	17 1 30	15°18'23	23°43	29♊51	23°36	28°36	18°14	13° 7	22°27	15°20	5° 2	1°15	1°53	9° 2	n.a.	F 20
S 21	17 5 26	16°19'54	6♈41	29°19	24°51	29°21	18°23	13°11	22°28	15°18	5° 3	1°13	1°50	9° 8	n.a.	S 21
S 22	17 9 23	17°21'26	20° 7	28°35	26° 7	0♊ 7	18°33	13°15	22°29	15°16	5° 5	1° 9	1°47	9°15	n.a.	S 22
M23	17 13 19	18°22'58	4♉ 4	27°41	27°22	0°52	18°43	13°19	22°31	15°15	5° 6	1° 2	1°44	9°22	n.a.	M23
T 24	17 17 16	19°24'31	18°31	26°36	28°38	1°38	18°53	13°23	22°32	15°13	5° 8	0°53	1°41	9°28	n.a.	T 24
W25	17 21 12	20°26'03	3♊23	25°24	29°54	2°23	19° 4	13°27	22°32	15°11	5° 9	0°43	1°38	9°35	n.a.	W25
T 26	17 25 9	21°27'36	18°33	24° 6	1♊ 9	3° 9	19°14	13°31	22°33	15° 9	5°11	0°32	1°34	9°42	n.a.	T 26
F 27	17 29 5	22°29'08	3♋50	22°45	2°25	3°55	19°25	13°35	22°34	15° 8	5°12	0°22	1°31	9°48	n.a.	F 27
S 28	17 33 2	23°30'40	19° 3	21°23	3°40	4°40	19°35	13°39	22°35	15° 6	5°14	0°13	1°28	9°55	n.a.	S 28
S 29	17 36 59	24°32'12	4♎ 2	20° 3	4°56	5°26	19°46	13°43	22°36	15° 4	5°15	0° 8	1°25	10° 2	n.a.	S 29
M30	17 40 55	25°33'43	18°39	18°47	6°12	6°11	19°57	13°46	22°36	15° 3	5°17	0° 6	1°22	10° 9	n.a.	M30
T 31	17 44 52	26♊35'14	2♍50	17♊39	7♊27	6♊57	20♎ 8	13♈50	22♓37	15♐ 1	5♎19	0°D 5	1♍19	10♑15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	19n46	18n42	3s 8	21n42	1s38	12n14	0n36	17n47	1n14	17n 3	0n26	4n48	0n 7	3s30	0s14	26s 6	2s45	20n15	0n37	10n37	10n44	19s41		n.a.
M 2	20 1	16 30	2 3	21 45	1 44	12 44	0 38	18 1	1 14	17 1	0 25	4 50	0 7	3 30	0 14	26 6	2 45	20 15	0 37	10 38	10 45	19 41		n.a.
T 3	20 15	13 23	0 53	21 46	1 50	13 13	0 41	18 14	1 14	16 58	0 25	4 52	0 7	3 29	0 14	26 6	2 45	20 14	0 37	10 38	10 47	19 42		n.a.
W 4	20 30	9 35	0n19	21 47	1 55	13 42	0 43	18 28	1 14	16 55	0 25	4 55	0 7	3 28	0 14	26 5	2 45	20 14	0 37	10 38	10 48	19 42		n.a.
T 5	20 43	5 24	1 28	21 48	2 1	14 10	0 45	18 41	1 14	16 53	0 25	4 57	0 7	3 27	0 14	26 5	2 45	20 14	0 37	10 39	10 49	19 42		n.a.
F 6	20 56	1 2	2 31	21 48	2 6	14 38	0 47	18 54	1 14	16 50	0 24	4 59	0 7	3 26	0 14	26 5	2 45	20 13	0 36	10 40	10 50	19 42		n.a.
S 7	21 9	3s17	3 25	21 47	2 10	15 6	0 50	19 7	1 14	16 48	0 24	5 1	0 7	3 25	0 14	26 5	2 45	20 13	0 36	10 42	10 51	19 42		n.a.
S 8	21 22	7 24	4 9	21 46	2 14	15 33	0 52	19 19	1 14	16 45	0 24	5 3	0 8	3 25	0 14	26 5	2 45	20 13	0 36	10 45	10 52	19 42		n.a.
M 9	21 34	11 9	4 39	21 45	2 18	16 0	0 54	19 32	1 14	16 42	0 24	5 5	0 8	3 24	0 14	26 5	2 45	20 12	0 36	10 49	10 54	19 42		n.a.
T 10	21 45	14 22	4 56	21 44	2 21	16 27	0 56	19 44	1 14	16 39	0 23	5 8	0 8	3 23	0 14	26 4	2 45	20 12	0 36	10 54	10 55	19 42		n.a.
W11	21 57	16 56	4 59	21 43	2 23	16 53	0 58	19 57	1 14	16 36	0 23	5 10	0 8	3 23	0 14	26 4	2 45	20 11	0 36	11 0	10 56	19 43		n.a.
T 12	22 7	18 44	4 49	21 42	2 25	17 18	1 0	20 9	1 14	16 33	0 23	5 12	0 8	3 22	0 14	26 4	2 46	20 11	0 36	11 5	10 57	19 43		n.a.
F 13	22 18	19 42	4 26	21 42	2 26	17 43	1 2	20 21	1 14	16 31	0 23	5 14	0 8	3 21	0 14	26 4	2 46	20 11	0 36	11 10	10 58	19 43		n.a.
S 14	22 28	19 47	3 52	21 43	2 25	18 8	1 3	20 32	1 14	16 27	0 22	5 16	0 8	3 21	0 14	26 4	2 46	20 10	0 36	11 14	10 59	19 43		n.a.
S 15	22 37	19 0	3 7	21 44	2 24	18 32	1 5	20 44	1 14	16 24	0 22	5 18	0 8	3 20	0 14	26 4	2 46	20 10	0 35	11 17	11 1	19 43		n.a.
M16	22 46	17 24	2 14	21 47	2 21	18 55	1 7	20 55	1 14	16 21	0 22	5 20	0 8	3 19	0 14	26 3	2 46	20 9	0 35	11 19	11 2	19 43		n.a.
T 17	22 55	15 2	1 16	21 51	2 17	19 18	1 9	21 6	1 14	16 18	0 22	5 22	0 8	3 19	0 14	26 3	2 46	20 9	0 35	11 20	11 3	19 43		n.a.
W18	23 3	12 0	0 12	21 57	2 11	19 40	1 10	21 17	1 14	16 15	0 22	5 24	0 8	3 18	0 14	26 3	2 46	20 9	0 35	11 21	11 4	19 43		n.a.
T 19	23 10	8 24	0s52	22 4	2 4	20 2	1 12	21 28	1 14	16 12	0 21	5 25	0 8	3 18	0 14	26 3	2 46	20 8	0 35	11 21	11 5	19 43		n.a.
F 20	23 17	4 20	1 56	22 13	1 55	20 23	1 13	21 38	1 14	16 9	0 21	5 27	0 9	3 17	0 14	26 3	2 46	20 8	0 35	11 21	11 6	19 43		n.a.
S 21	23 24	0n 2	2 57	22 24	1 44	20 44	1 14	21 48	1 14	16 5	0 21	5 29	0 9	3 17	0 14	26 2	2 46	20 7	0 35	11 21	11 8	19 43		n.a.
S 22	23 30	4 34	3 49	22 36	1 31	21 4	1 16	21 58	1 14	16 2	0 21	5 31	0 9	3 16	0 14	26 2	2 46	20 7	0 35	11 23	11 9	19 44		n.a.
M23	23 36	9 1	4 30	22 50	1 17	21 23	1 17	22 8	1 14	15 58	0 20	5 33	0 9	3 16	0 14	26 2	2 46	20 6	0 35	11 25	11 10	19 44		n.a.
T 24	23 41	13 6	4 56	23 5	1 1	21 42	1 18	22 18	1 14	15 55	0 20	5 34	0 9	3 15	0 14	26 2	2 46	20 6	0 35	11 28	11 11	19 44		n.a.
W25	23 46	16 30	5 2	23 20	0 43	22 0	1 19	22 27	1 14	15 51	0 20	5 36	0 9	3 15	0 14	26 2	2 46	20 5	0 34	11 32	11 12	19 44		n.a.
T 26	23 51	18 51	4 48	23 35	0 25	22 18	1 20	22 36	1 14	15 48	0 20	5 38	0 9	3 15	0 14	26 1	2 46	20 5	0 34	11 36	11 13	19 44		n.a.
F 27	23 54	19 52	4 13	23 50	0 5	22 35	1 21	22 45	1 14	15 44	0 20	5 39	0 9	3 14	0 14	26 1	2 46	20 4	0 34	11 40	11 15	19 44		n.a.
S 28	23 58	19 26	3 20	24 5	0n14	22 51	1 22	22 54	1 14	15 41	0 19	5 41	0 9	3 14	0 14	26 1	2 46	20 4	0 34	11 43	11 16	19 44		n.a.
S 29	24 1	17 38	2 14	24 18	0 33	23 6	1 23	23 2	1 14	15 37	0 19	5 42	0 9	3 14	0 14	26 1	2 46	20 3	0 34	11 45	11 17	19 44		n.a.
M30	24 3	14 43	1 1	24 30	0 51	23 21	1 24	23 10	1 13	15 33	0 19	5 44	0 10	3 14	0 14	26 1	2 46	20 3	0 34	11 46	11 18	19 44		n.a.
T 31	24n 5	10n59	0n15	24n41	1n 9	23n35	1n25	23n18	1n13	15n30	0n19	5n45	0n10	3s13	0s14	26s 0	2s46	20n 2	0n34	11n46	11n19	19s44		n.a.

Julian Day Number = -2042265.5, Delta T = 132h28m23s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'49, Lahiri = -144°43'49 Julian Calendar 1 Aug. 10305 BCE == Greg. Calendar 13 May 10305 BCE

The year -10304 astronomical counting style corresponds to year 10305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	17 48 48	27♊36'43	16♍36	16°R39	8♊43	7♊43	20♌19	13♈53	22♓37	14°R59	5♌20	0♍ 6	1♍15	10♑22	n.a.	W 1
T 2	17 52 45	28°38'12	29°57	15♊48	9°58	8°29	20°30	13°56	22°38	14♐58	5°22	0°R 6	1°12	10°29	n.a.	T 2
F 3	17 56 41	29°39'40	12♎56	15° 8	11°14	9°14	20°41	13°59	22°38	14°56	5°24	0° 5	1° 9	10°35	n.a.	F 3
S 4	18 0 38	0♋41'07	25°37	14°39	12°29	10° 0	20°52	14° 3	22°39	14°54	5°25	0° 2	1° 6	10°42	n.a.	S 4
S 5	18 4 35	1°42'34	8♏ 4	14°20	13°45	10°46	21° 4	14° 6	22°39	14°53	5°27	29♌56	1° 3	10°49	n.a.	S 5
M 6	18 8 31	2°44'00	20°20	14°D11	15° 0	11°32	21°15	14° 9	22°39	14°51	5°29	29°48	0°59	10°55	n.a.	M 6
T 7	18 12 28	3°45'24	2♐27	14°11	16°16	12°18	21°27	14°11	22°40	14°50	5°30	29°38	0°56	11° 2	n.a.	T 7
W 8	18 16 24	4°46'48	14°27	14°20	17°31	13° 4	21°38	14°14	22°40	14°48	5°32	29°27	0°53	11° 9	n.a.	W 8
T 9	18 20 21	5°48'12	26°23	14°38	18°46	13°50	21°50	14°17	22°40	14°46	5°34	29°16	0°50	11°16	n.a.	T 9
F 10	18 24 18	6°49'34	8♑15	15° 3	20° 2	14°36	22° 2	14°19	22°R40	14°45	5°36	29° 5	0°47	11°22	n.a.	F 10
S 11	18 28 14	7°50'55	20° 5	15°34	21°17	15°22	22°14	14°22	22°40	14°43	5°38	28°57	0°44	11°29	n.a.	S 11
S 12	18 32 11	8°52'16	1♒55	16°12	22°33	16° 8	22°26	14°24	22°40	14°42	5°39	28°51	0°40	11°36	n.a.	S 12
M13	18 36 7	9°53'36	13°47	16°55	23°48	16°54	22°38	14°27	22°40	14°40	5°41	28°47	0°37	11°42	n.a.	M13
T 14	18 40 4	10°54'55	25°44	17°42	25° 3	17°40	22°50	14°29	22°39	14°39	5°43	28°D46	0°34	11°49	n.a.	T 14
W15	18 44 1	11°56'13	7♓48	18°34	26°19	18°26	23° 2	14°31	22°39	14°37	5°45	28°46	0°31	11°56	n.a.	W15
T 16	18 47 57	12°57'30	20° 4	19°30	27°34	19°12	23°14	14°33	22°39	14°36	5°47	28°47	0°28	12° 2	n.a.	T 16
F 17	18 51 54	13°58'47	2♈36	20°29	28°49	19°58	23°27	14°35	22°38	14°34	5°49	28°49	0°25	12° 9	n.a.	F 17
S 18	18 55 51	15° 0'02	15°29	21°32	0♋ 4	20°44	23°39	14°37	22°38	14°33	5°51	28°R49	0°21	12°16	n.a.	S 18
S 19	18 59 47	16° 1'17	28°47	22°37	1°20	21°30	23°52	14°38	22°37	14°31	5°52	28°48	0°18	12°22	n.a.	S 19
M20	19 3 44	17° 2'31	12♉33	23°45	2°35	22°17	24° 4	14°40	22°37	14°30	5°54	28°46	0°15	12°29	n.a.	M20
T 21	19 7 40	18° 3'44	26°47	24°54	3°50	23° 3	24°17	14°42	22°36	14°29	5°56	28°41	0°12	12°36	n.a.	T 21
W22	19 11 37	19° 4'55	11♊27	26° 6	5° 5	23°49	24°30	14°43	22°36	14°27	5°58	28°36	0° 9	12°43	n.a.	W22
T 23	19 15 34	20° 6'06	26°29	27°20	6°20	24°35	24°42	14°44	22°35	14°26	6° 0	28°29	0° 5	12°49	n.a.	T 23
F 24	19 19 30	21° 7'16	11♋44	28°35	7°35	25°22	24°55	14°45	22°34	14°25	6° 2	28°24	0° 2	12°56	n.a.	F 24
S 25	19 23 27	22° 8'24	27° 1	29°52	8°51	26° 8	25° 8	14°47	22°33	14°23	6° 4	28°19	29♌59	13° 3	n.a.	S 25
S 26	19 27 24	23° 9'31	12♌10	1♋10	10° 6	26°54	25°21	14°48	22°33	14°22	6° 6	28°16	29°56	13° 9	n.a.	S 26
M27	19 31 20	24°10'36	27° 0	2°30	11°21	27°41	25°34	14°49	22°32	14°21	6° 8	28°D15	29°53	13°16	n.a.	M27
T 28	19 35 17	25°11'39	11♍27	3°50	12°36	28°27	25°47	14°49	22°31	14°20	6°10	28°16	29°50	13°23	n.a.	T 28
W29	19 39 14	26°12'41	25°27	5°12	13°51	29°13	26° 0	14°50	22°30	14°18	6°12	28°17	29°46	13°29	n.a.	W29
T 30	19 43 10	27♋13'41	8♎59	6♋35	15♋ 6	29♊59	26♌14	14♈51	22♓29	14♐17	6♌14	28♌19	29♌43	13♑36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24n 6	6n46	1n27	24n51	1n25	23n48	1n25	23n26	1n13	15n26	0n19	5n47	0n10	3s13	0s14	26s 0	2s46	20n 2	0n34	11n46	11n20	19s44		n.a.
T 2	24 7	2 21	2 33	25 0	1 39	24 0	1 26	23 34	1 13	15 22	0 18	5 48	0 10	3 13	0 14	26 0	2 46	20 1	0 34	11 46	11 22	19 44		n.a.
F 3	24 8	2s 4	3 28	25 8	1 52	24 12	1 26	23 41	1 13	15 18	0 18	5 49	0 10	3 13	0 14	26 0	2 45	20 1	0 34	11 46	11 23	19 44		n.a.
S 4	24 7	6 17	4 12	25 15	2 3	24 23	1 27	23 48	1 13	15 14	0 18	5 51	0 10	3 13	0 14	26 0	2 45	20 0	0 33	11 47	11 24	19 44		n.a.
S 5	24 7	10 9	4 44	25 22	2 12	24 33	1 27	23 55	1 13	15 10	0 18	5 52	0 10	3 12	0 14	25 59	2 45	20 0	0 33	11 49	11 25	19 44		n.a.
M 6	24 6	13 31	5 1	25 29	2 20	24 43	1 27	24 1	1 13	15 6	0 18	5 53	0 10	3 12	0 14	25 59	2 45	19 59	0 33	11 52	11 26	19 44		n.a.
T 7	24 4	16 17	5 5	25 35	2 26	24 51	1 28	24 7	1 12	15 2	0 17	5 55	0 10	3 12	0 14	25 59	2 45	19 59	0 33	11 56	11 27	19 44		n.a.
W 8	24 2	18 19	4 55	25 41	2 31	24 59	1 28	24 13	1 12	14 58	0 17	5 56	0 10	3 12	0 14	25 59	2 45	19 58	0 33	12 0	11 29	19 44		n.a.
T 9	24 0	19 33	4 32	25 47	2 35	25 6	1 28	24 19	1 12	14 54	0 17	5 57	0 10	3 12	0 14	25 58	2 45	19 58	0 33	12 4	11 30	19 44		n.a.
F 10	23 57	19 55	3 58	25 53	2 38	25 13	1 28	24 24	1 12	14 50	0 17	5 58	0 11	3 12	0 14	25 58	2 45	19 57	0 33	12 8	11 31	19 44		n.a.
S 11	23 53	19 24	3 13	25 58	2 39	25 18	1 28	24 30	1 12	14 46	0 17	5 59	0 11	3 12	0 14	25 58	2 45	19 56	0 33	12 11	11 32	19 44		n.a.
S 12	23 49	18 2	2 20	26 3	2 40	25 23	1 28	24 34	1 11	14 42	0 16	6 0	0 11	3 12	0 14	25 58	2 45	19 56	0 33	12 13	11 33	19 44		n.a.
M13	23 45	15 54	1 20	26 7	2 39	25 27	1 28	24 39	1 11	14 38	0 16	6 1	0 11	3 12	0 14	25 58	2 45	19 55	0 33	12 14	11 34	19 44		n.a.
T 14	23 40	13 3	0 16	26 11	2 38	25 30	1 28	24 43	1 11	14 33	0 16	6 2	0 11	3 12	0 14	25 57	2 45	19 55	0 32	12 15	11 36	19 44		n.a.
W15	23 34	9 38	0s49	26 14	2 37	25 32	1 27	24 47	1 11	14 29	0 16	6 3	0 11	3 12	0 14	25 57	2 45	19 54	0 32	12 15	11 37	19 44		n.a.
T 16	23 28	5 46	1 53	26 16	2 34	25 34	1 27	24 51	1 11	14 25	0 16	6 4	0 11	3 12	0 14	25 57	2 45	19 54	0 32	12 14	11 38	19 44		n.a.
F 17	23 22	1 34	2 53	26 18	2 32	25 34	1 27	24 55	1 10	14 20	0 15	6 5	0 11	3 13	0 14	25 57	2 45	19 53	0 32	12 14	11 39	19 44		n.a.
S 18	23 15	2n48	3 47	26 19	2 28	25 34	1 26	24 58	1 10	14 16	0 15	6 6	0 11	3 13	0 14	25 57	2 45	19 53	0 32	12 13	11 40	19 44		n.a.
S 19	23 8	7 10	4 29	26 20	2 25	25 33	1 26	25 1	1 10	14 11	0 15	6 6	0 11	3 13	0 14	25 56	2 45	19 52	0 32	12 14	11 41	19 44		n.a.
M20	23 0	11 19	4 59	26 19	2 21	25 32	1 25	25 4	1 10	14 7	0 15	6 7	0 12	3 13	0 14	25 56	2 45	19 51	0 32	12 15	11 42	19 44		n.a.
T 21	22 52	14 58	5 11	26 18	2 16	25 29	1 24	25 6	1 9	14 3	0 15	6 8	0 12	3 13	0 14	25 56	2 45	19 51	0 32	12 16	11 44	19 44		n.a.
W22	22 43	17 48	5 3	26 16	2 11	25 26	1 24	25 8	1 9	13 58	0 15	6 9	0 12	3 14	0 14	25 56	2 45	19 50	0 32	12 18	11 45	19 44		n.a.
T 23	22 34	19 31	4 35	26 13	2 6	25 21	1 23	25 10	1 9	13 53	0 14	6 9	0 12	3 14	0 14	25 55	2 45	19 50	0 32	12 20	11 46	19 44		n.a.
F 24	22 25	19 50	3 47	26 9	2 1	25 17	1 22	25 12	1 8	13 49	0 14	6 10	0 12	3 14	0 14	25 55	2 45	19 49	0 32	12 22	11 47	19 44		n.a.
S 25	22 15	18 43	2 42	26 4	1 56	25 11	1 21	25 13	1 8	13 44	0 14	6 10	0 12	3 15	0 14	25 55	2 45	19 48	0 31	12 24	11 48	19 44		n.a.
S 26	22 4	16 15	1 27	25 58	1 50	25 4	1 20	25 14	1 8	13 40	0 14	6 11	0 12	3 15	0 14	25 55	2 45	19 48	0 31	12 25	11 49	19 44		n.a.
M27	21 54	12 46	0 7	25 51	1 44	24 57	1 19	25 14	1 8	13 35	0 14	6 11	0 12	3 15	0 14	25 55	2 45	19 47	0 31	12 25	11 50	19 44		n.a.
T 28	21 42	8 34	1n12	25 43	1 38	24 49	1 18	25 15	1 7	13 30	0 14	6 12	0 12	3 16	0 14	25 54	2 44	19 47	0 31	12 25	11 52	19 44		n.a.
W29	21 31	4 3	2 24	25 34	1 32	24 40	1 17	25 15	1 7	13 25	0 13	6 12	0 13	3 16	0 14	25 54	2 44	19 46	0 31	12 25	11 53	19 44		n.a.
T 30	21n19	0s32	3n25	25n24	1n26	24n30	1n16	25n15	1n 7	13n21	0n13	6n12	0n13	3s17	0s14	25s54	2s44	19n46	0n31	12n24	11n54	19s44		n.a.

Julian Day Number = -2042234.5, Delta T = 132h28m17s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'45, Lahiri = -144°43'45 Julian Calendar 1 Sept. 10305 BCE == Greg. Calendar 13 June 10305 BCE

The year -10304 astronomical counting style corresponds to year 10305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	19 47 7	28♋14'38	22♎ 5	7♋58	16♋21	0♋46	26♌27	14♈51	22°R27	14°R16	6♌16	28♌20	29♌40	13♐43	n.a.	F 1
S 2	19 51 4	29°15'34	4♏49	9°23	17°36	1°32	26°40	14°52	22♓26	14♐15	6°18	28°R20	29°37	13°49	n.a.	S 2
S 3	19 55 0	0♌16'28	17°14	10°48	18°50	2°19	26°53	14°52	22°25	14°14	6°20	28°19	29°34	13°56	n.a.	S 3
M 4	19 58 57	1°17'20	29°26	12°15	20° 5	3° 5	27° 7	14°52	22°24	14°13	6°22	28°16	29°31	14° 3	n.a.	M 4
T 5	20 2 53	2°18'10	11♐26	13°42	21°20	3°51	27°20	14°52	22°23	14°12	6°24	28°13	29°27	14° 9	n.a.	T 5
W 6	20 6 50	3°18'58	23°21	15°10	22°35	4°38	27°34	14°R52	22°21	14°11	6°26	28° 8	29°24	14°16	n.a.	W 6
T 7	20 10 47	4°19'45	5♑11	16°39	23°50	5°24	27°47	14°52	22°20	14°10	6°28	28° 4	29°21	14°23	n.a.	T 7
F 8	20 14 43	5°20'29	17° 1	18° 8	25° 4	6°10	28° 1	14°52	22°18	14° 9	6°30	28° 0	29°18	14°30	n.a.	F 8
S 9	20 18 40	6°21'11	28°52	19°38	26°19	6°57	28°14	14°52	22°17	14° 8	6°32	27°57	29°15	14°36	n.a.	S 9
S 10	20 22 37	7°21'51	10♒46	21° 9	27°34	7°43	28°28	14°51	22°15	14° 7	6°34	27°55	29°11	14°43	n.a.	S 10
M11	20 26 33	8°22'30	22°46	22°41	28°49	8°30	28°41	14°51	22°14	14° 6	6°36	27°D54	29° 8	14°50	n.a.	M11
T 12	20 30 30	9°23'06	4♓52	24°13	0♌ 3	9°16	28°55	14°50	22°12	14° 5	6°38	27°54	29° 5	14°56	n.a.	T 12
W13	20 34 27	10°23'41	17° 7	25°47	1°18	10° 3	29° 9	14°49	22°10	14° 5	6°40	27°54	29° 2	15° 3	n.a.	W13
T 14	20 38 23	11°24'14	29°33	27°21	2°32	10°49	29°23	14°49	22° 9	14° 4	6°42	27°56	28°59	15°10	n.a.	T 14
F 15	20 42 20	12°24'45	12♈14	28°55	3°47	11°35	29°36	14°48	22° 7	14° 3	6°44	27°57	28°56	15°16	n.a.	F 15
S 16	20 46 17	13°25'14	25°11	0♌31	5° 2	12°22	29°50	14°47	22° 5	14° 2	6°46	27°58	28°52	15°23	n.a.	S 16
S 17	20 50 13	14°25'41	8♉28	2° 7	6°16	13° 8	0♍ 4	14°46	22° 3	14° 2	6°48	27°R59	28°49	15°30	n.a.	S 17
M18	20 54 10	15°26'07	22° 5	3°45	7°31	13°55	0°18	14°45	22° 1	14° 1	6°50	27°59	28°46	15°36	n.a.	M18
T 19	20 58 7	16°26'31	6♊ 6	5°23	8°45	14°41	0°32	14°43	21°59	14° 0	6°52	27°58	28°43	15°43	n.a.	T 19
W20	21 2 3	17°26'53	20°28	7° 1	10° 0	15°28	0°46	14°42	21°57	14° 0	6°54	27°57	28°40	15°50	n.a.	W20
T 21	21 6 0	18°27'13	5♋ 9	8°41	11°14	16°14	1° 0	14°40	21°55	13°59	6°56	27°56	28°37	15°56	n.a.	T 21
F 22	21 9 57	19°27'32	20° 4	10°22	12°28	17° 1	1°13	14°39	21°53	13°59	6°58	27°55	28°33	16° 3	n.a.	F 22
S 23	21 13 53	20°27'48	5♌ 5	12° 3	13°43	17°47	1°27	14°37	21°51	13°58	6°59	27°54	28°30	16°10	n.a.	S 23
S 24	21 17 50	21°28'02	20° 4	13°45	14°57	18°33	1°41	14°35	21°49	13°58	7° 1	27°54	28°27	16°16	n.a.	S 24
M25	21 21 47	22°28'14	4♍52	15°29	16°12	19°20	1°55	14°34	21°47	13°57	7° 3	27°D54	28°24	16°23	n.a.	M25
T 26	21 25 43	23°28'24	19°22	17°13	17°26	20° 6	2° 9	14°32	21°45	13°57	7° 5	27°54	28°21	16°30	n.a.	T 26
W27	21 29 40	24°28'31	3♎29	18°58	18°40	20°53	2°23	14°30	21°43	13°57	7° 7	27°55	28°17	16°37	n.a.	W27
T 28	21 33 36	25°28'36	17°10	20°44	19°54	21°39	2°38	14°28	21°40	13°56	7° 9	27°55	28°14	16°43	n.a.	T 28
F 29	21 37 33	26°28'38	0♏25	22°31	21° 9	22°26	2°52	14°25	21°38	13°56	7°11	27°55	28°11	16°50	n.a.	F 29
S 30	21 41 30	27°28'38	13°16	24°19	22°23	23°12	3° 6	14°23	21°36	13°56	7°13	27°55	28° 8	16°57	n.a.	S 30
S 31	21 45 26	28♌28'35	25♏46	26♌ 8	23♌37	23♋58	3♍20	14♈21	21♓34	13♐55	7♌15	27♌55	28♌ 5	17♐ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n 6	4s56	4n14	25n12	1n19	24n20	1n15	25n14	1n 6	13n16	0n13	6n13	0n13	3s17	0s14	25s54	2s44	19n45	0n31	12n24	11n55	19s43		n.a.
S 2	20 53	8 59	4 48	25 0	1 13	24 9	1 13	25 13	1 6	13 11	0 13	6 13	0 13	3 17	0 14	25 54	2 44	19 44	0 31	12 24	11 56	19 43		n.a.
S 3	20 40	12 33	5 8	24 47	1 6	23 57	1 12	25 12	1 5	13 6	0 13	6 13	0 13	3 18	0 14	25 53	2 44	19 44	0 31	12 24	11 57	19 43		n.a.
M 4	20 27	15 30	5 14	24 33	1 0	23 45	1 11	25 11	1 5	13 1	0 13	6 13	0 13	3 18	0 14	25 53	2 44	19 43	0 31	12 25	11 59	19 43		n.a.
T 5	20 13	17 46	5 6	24 17	0 53	23 32	1 9	25 9	1 5	12 57	0 12	6 14	0 13	3 19	0 14	25 53	2 44	19 43	0 31	12 26	12 0	19 43		n.a.
W 6	19 58	19 14	4 45	24 1	0 47	23 18	1 8	25 7	1 4	12 52	0 12	6 14	0 13	3 20	0 14	25 53	2 44	19 42	0 30	12 28	12 1	19 43		n.a.
T 7	19 44	19 51	4 11	23 43	0 40	23 3	1 6	25 5	1 4	12 47	0 12	6 14	0 13	3 20	0 14	25 53	2 44	19 41	0 30	12 30	12 2	19 43		n.a.
F 8	19 29	19 36	3 27	23 25	0 33	22 48	1 5	25 3	1 4	12 42	0 12	6 14	0 13	3 21	0 14	25 52	2 44	19 41	0 30	12 31	12 3	19 43		n.a.
S 9	19 13	18 29	2 34	23 5	0 27	22 32	1 3	25 0	1 3	12 37	0 12	6 14	0 14	3 21	0 14	25 52	2 44	19 40	0 30	12 32	12 4	19 43		n.a.
S 10	18 57	16 33	1 33	22 45	0 20	22 15	1 1	24 57	1 3	12 32	0 12	6 14	0 14	3 22	0 14	25 52	2 44	19 40	0 30	12 33	12 5	19 43		n.a.
M11	18 41	13 53	0 28	22 23	0 13	21 58	1 0	24 53	1 2	12 27	0 11	6 14	0 14	3 23	0 13	25 52	2 44	19 39	0 30	12 33	12 7	19 42		n.a.
T 12	18 25	10 36	0s39	22 0	0 7	21 40	0 58	24 50	1 2	12 22	0 11	6 13	0 14	3 23	0 13	25 52	2 44	19 38	0 30	12 33	12 8	19 42		n.a.
W13	18 8	6 50	1 45	21 37	0 0	21 22	0 56	24 46	1 1	12 17	0 11	6 13	0 14	3 24	0 13	25 52	2 43	19 38	0 30	12 33	12 9	19 42		n.a.
T 14	17 51	2 43	2 47	21 12	0s 6	21 3	0 54	24 42	1 1	12 12	0 11	6 13	0 14	3 25	0 13	25 51	2 43	19 37	0 30	12 32	12 10	19 42		n.a.
F 15	17 34	1n35	3 42	20 46	0 13	20 43	0 53	24 37	1 1	12 6	0 11	6 13	0 14	3 25	0 13	25 51	2 43	19 37	0 30	12 32	12 11	19 42		n.a.
S 16	17 16	5 53	4 27	20 19	0 19	20 23	0 51	24 32	1 0	12 1	0 11	6 12	0 14	3 26	0 13	25 51	2 43	19 36	0 30	12 31	12 12	19 42		n.a.
S 17	16 58	10 1	4 59	19 51	0 25	20 2	0 49	24 27	1 0	11 56	0 10	6 12	0 14	3 27	0 13	25 51	2 43	19 35	0 29	12 31	12 13	19 42		n.a.
M18	16 40	13 44	5 16	19 23	0 31	19 41	0 47	24 22	0 59	11 51	0 10	6 12	0 15	3 28	0 13	25 51	2 43	19 35	0 29	12 31	12 14	19 42		n.a.
T 19	16 22	16 48	5 14	18 53	0 37	19 19	0 45	24 16	0 59	11 46	0 10	6 11	0 15	3 28	0 13	25 51	2 43	19 34	0 29	12 31	12 16	19 41		n.a.
W20	16 3	18 54	4 53	18 22	0 43	18 57	0 43	24 10	0 58	11 41	0 10	6 11	0 15	3 29	0 13	25 50	2 43	19 34	0 29	12 32	12 17	19 41		n.a.
T 21	15 44	19 49	4 13	17 50	0 48	18 34	0 41	24 4	0 58	11 35	0 10	6 10	0 15	3 30	0 13	25 50	2 43	19 33	0 29	12 32	12 18	19 41		n.a.
F 22	15 24	19 22	3 15	17 17	0 54	18 10	0 39	23 58	0 57	11 30	0 10	6 10	0 15	3 31	0 13	25 50	2 43	19 32	0 29	12 33	12 19	19 41		n.a.
S 23	15 5	17 33	2 4	16 44	0 59	17 47	0 37	23 51	0 57	11 25	0 9	6 9	0 15	3 32	0 13	25 50	2 43	19 32	0 29	12 33	12 20	19 41		n.a.
S 24	14 45	14 32	0 43	16 9	1 4	17 22	0 35	23 44	0 56	11 20	0 9	6 9	0 15	3 32	0 13	25 50	2 43	19 31	0 29	12 33	12 21	19 41		n.a.
M25	14 25	10 36	0n39	15 34	1 9	16 58	0 33	23 37	0 56	11 14	0 9	6 8	0 15	3 33	0 13	25 50	2 43	19 31	0 29	12 33	12 22	19 41		n.a.
T 26	14 5	6 6	1 57	14 58	1 14	16 32	0 30	23 29	0 55	11 9	0 9	6 7	0 15	3 34	0 13	25 50	2 42	19 30	0 29	12 33	12 24	19 40		n.a.
W27	13 44	1 24	3 5	14 20	1 18	16 7	0 28	23 21	0 54	11 4	0 9	6 7	0 16	3 35	0 13	25 49	2 42	19 29	0 29	12 33	12 25	19 40		n.a.
T 28	13 24	3s14	4 1	13 42	1 22	15 41	0 26	23 13	0 54	10 58	0 9	6 6	0 16	3 36	0 13	25 49	2 42	19 29	0 29	12 33	12 26	19 40		n.a.
F 29	13 3	7 33	4 42	13 3	1 26	15 14	0 24	23 5	0 53	10 53	0 9	6 5	0 16	3 37	0 13	25 49	2 42	19 28	0 28	12 33	12 27	19 40		n.a.
S 30	12 42	11 23	5 8	12 24	1 30	14 48	0 22	22 57	0 53	10 48	0 8	6 4	0 16	3 38	0 13	25 49	2 42	19 28	0 28	12 33	12 28	19 40		n.a.
S 31	12n20	14s37	5n18	11n44	1s33	14n21	0n19	22n48	0n52	10n42	0n 8	6n 4	0n16	3s39	0s13	25s49	2s42	19n27	0n28	12n33	12n29	19s40		n.a.

Julian Day Number = -2042204.5, Delta T = 132h28m10s
Ecliptic obliquity = 24°08'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'41, Lahiri = -144°43'41 Julian Calendar 1 Oct. 10305 BCE == Greg. Calendar 13 July 10305 BCE

The year -10304 astronomical counting style corresponds to year 10305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	21 49 23	29♌28'29	7♐59	27♌58	24♌51	24♋45	3♍34	14°R18	21°R31	13°R55	7♌17	27♌55	28♌ 2	17♑10	n.a.	M 1
T 2	21 53 20	0♍28'21	20° 0	29°48	26° 5	25°31	3°48	14♈16	21♓29	13♐55	7°19	27°55	27°58	17°17	n.a.	T 2
W 3	21 57 16	1°28'10	1♑52	1♍40	27°20	26°17	4° 2	14°13	21°27	13°55	7°20	27°56	27°55	17°23	n.a.	W 3
T 4	22 1 13	2°27'57	13°42	3°33	28°34	27° 4	4°16	14°10	21°24	13°55	7°22	27°56	27°52	17°30	n.a.	T 4
F 5	22 5 9	3°27'41	25°31	5°26	29°48	27°50	4°30	14° 8	21°22	13°55	7°24	27°57	27°49	17°37	n.a.	F 5
S 6	22 9 6	4°27'23	7♒25	7°20	1♍ 2	28°36	4°44	14° 5	21°19	13°D55	7°26	27°57	27°46	17°43	n.a.	S 6
S 7	22 13 3	5°27'02	19°25	9°15	2°16	29°22	4°58	14° 2	21°17	13°55	7°28	27°58	27°42	17°50	n.a.	S 7
M 8	22 16 59	6°26'39	1♓35	11°11	3°30	0♌ 9	5°12	13°59	21°14	13°55	7°30	27°R58	27°39	17°57	n.a.	M 8
T 9	22 20 56	7°26'13	13°55	13° 7	4°44	0°55	5°27	13°56	21°12	13°55	7°31	27°57	27°36	18° 3	n.a.	T 9
W10	22 24 53	8°25'45	26°27	15° 3	5°58	1°41	5°41	13°53	21° 9	13°55	7°33	27°57	27°33	18°10	n.a.	W10
T 11	22 28 49	9°25'15	9♈12	16°59	7°12	2°27	5°55	13°49	21° 7	13°55	7°35	27°55	27°30	18°17	n.a.	T 11
F 12	22 32 46	10°24'42	22°11	18°56	8°26	3°14	6° 9	13°46	21° 4	13°55	7°37	27°53	27°27	18°23	n.a.	F 12
S 13	22 36 42	11°24'07	5♉24	20°51	9°40	4° 0	6°23	13°43	21° 2	13°56	7°38	27°52	27°23	18°30	n.a.	S 13
S 14	22 40 39	12°23'30	18°51	22°47	10°54	4°46	6°37	13°39	20°59	13°56	7°40	27°50	27°20	18°37	n.a.	S 14
M15	22 44 35	13°22'51	2♊32	24°41	12° 8	5°32	6°51	13°36	20°57	13°56	7°42	27°49	27°17	18°43	n.a.	M15
T 16	22 48 32	14°22'10	16°28	26°34	13°22	6°18	7° 5	13°32	20°54	13°56	7°43	27°D49	27°14	18°50	n.a.	T 16
W17	22 52 29	15°21'27	0♋37	28°25	14°36	7° 4	7°19	13°29	20°51	13°57	7°45	27°49	27°11	18°57	n.a.	W17
T 18	22 56 25	16°20'42	14°57	0♎15	15°50	7°50	7°33	13°25	20°49	13°57	7°47	27°50	27° 8	19° 3	n.a.	T 18
F 19	23 0 22	17°19'54	29°27	2° 1	17° 3	8°37	7°47	13°21	20°46	13°58	7°48	27°52	27° 4	19°10	n.a.	F 19
S 20	23 4 18	18°19'05	14♌ 2	3°45	18°17	9°23	8° 1	13°17	20°44	13°58	7°50	27°53	27° 1	19°17	n.a.	S 20
S 21	23 8 15	19°18'13	28°37	5°25	19°31	10° 9	8°15	13°14	20°41	13°59	7°52	27°R53	26°58	19°23	n.a.	S 21
M22	23 12 12	20°17'18	13♍ 5	7° 1	20°45	10°55	8°29	13°10	20°38	13°59	7°53	27°53	26°55	19°30	n.a.	M22
T 23	23 16 8	21°16'22	27°22	8°33	21°59	11°41	8°43	13° 6	20°36	14° 0	7°55	27°51	26°52	19°37	n.a.	T 23
W24	23 20 5	22°15'23	11♎23	9°59	23°13	12°27	8°57	13° 2	20°33	14° 0	7°56	27°48	26°48	19°44	n.a.	W24
T 25	23 24 1	23°14'21	25° 2	11°20	24°27	13°12	9°11	12°58	20°31	14° 1	7°58	27°44	26°45	19°50	n.a.	T 25
F 26	23 27 58	24°13'17	8♏19	12°36	25°40	13°58	9°24	12°54	20°28	14° 2	7°59	27°40	26°42	19°57	n.a.	F 26
S 27	23 31 54	25°12'11	21°14	13°45	26°54	14°44	9°38	12°50	20°25	14° 2	8° 1	27°36	26°39	20° 4	n.a.	S 27
S 28	23 35 51	26°11'02	3♐47	14°48	28° 8	15°30	9°52	12°46	20°23	14° 3	8° 2	27°33	26°36	20°10	n.a.	S 28
M29	23 39 47	27° 9'50	16° 3	15°45	29°22	16°16	10° 6	12°41	20°20	14° 4	8° 4	27°31	26°33	20°17	n.a.	M29
T 30	23 43 44	28♍ 8'36	28♐ 6	16♎34	0♎36	17♌ 1	10♍20	12♈37	20♓18	14♐ 4	8♌ 5	27°D31	26♌29	20♑24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11n59	17s 7	5n13	11n 3	1s35	13n53	0n17	22n39	0n52	10n37	0n 8	6n 3	0n16	3s40	0s13	25s49	2s42	19n26	0n28	12n33	12n30	19s39		n.a.
T 2	11 37	18 51	4 55	10 21	1 38	13 25	0 15	22 29	0 51	10 31	0 8	6 2	0 16	3 40	0 13	25 49	2 42	19 26	0 28	12 33	12 31	19 39		n.a.
W 3	11 15	19 43	4 24	9 39	1 40	12 57	0 13	22 20	0 50	10 26	0 8	6 1	0 16	3 41	0 13	25 49	2 42	19 25	0 28	12 32	12 33	19 39		n.a.
T 4	10 53	19 43	3 42	8 56	1 41	12 29	0 11	22 10	0 50	10 21	0 8	6 0	0 16	3 42	0 13	25 49	2 42	19 25	0 28	12 32	12 34	19 39		n.a.
F 5	10 31	18 51	2 51	8 13	1 42	12 0	0 8	22 0	0 49	10 15	0 7	5 59	0 17	3 43	0 13	25 48	2 42	19 24	0 28	12 32	12 35	19 39		n.a.
S 6	10 9	17 9	1 52	7 29	1 42	11 31	0 6	21 50	0 49	10 10	0 7	5 58	0 17	3 44	0 13	25 48	2 41	19 24	0 28	12 32	12 36	19 38		n.a.
S 7	9 47	14 41	0 47	6 45	1 42	11 2	0 4	21 39	0 48	10 4	0 7	5 57	0 17	3 45	0 13	25 48	2 41	19 23	0 28	12 32	12 37	19 38		n.a.
M 8	9 24	11 32	0s20	6 1	1 42	10 32	0 1	21 29	0 47	9 59	0 7	5 56	0 17	3 46	0 13	25 48	2 41	19 23	0 28	12 32	12 38	19 38		n.a.
T 9	9 1	7 51	1 28	5 17	1 40	10 2	0s 1	21 18	0 47	9 53	0 7	5 55	0 17	3 47	0 13	25 48	2 41	19 22	0 28	12 32	12 39	19 38		n.a.
W10	8 39	3 46	2 32	4 33	1 38	9 32	0 3	21 7	0 46	9 48	0 7	5 53	0 17	3 48	0 13	25 48	2 41	19 21	0 27	12 32	12 40	19 37		n.a.
T 11	8 16	0n33	3 30	3 49	1 36	9 2	0 5	20 55	0 45	9 43	0 7	5 52	0 17	3 49	0 13	25 48	2 41	19 21	0 27	12 33	12 42	19 37		n.a.
F 12	7 53	4 55	4 18	3 6	1 32	8 32	0 8	20 44	0 45	9 37	0 6	5 51	0 17	3 50	0 13	25 48	2 41	19 20	0 27	12 33	12 43	19 37		n.a.
S 13	7 29	9 6	4 53	2 23	1 28	8 1	0 10	20 32	0 44	9 32	0 6	5 50	0 17	3 51	0 13	25 48	2 41	19 20	0 27	12 34	12 44	19 37		n.a.
S 14	7 6	12 55	5 13	1 41	1 23	7 30	0 12	20 20	0 43	9 26	0 6	5 48	0 18	3 52	0 13	25 48	2 41	19 19	0 27	12 34	12 45	19 37		n.a.
M15	6 43	16 7	5 16	0 59	1 18	6 59	0 14	20 7	0 43	9 21	0 6	5 47	0 18	3 53	0 13	25 48	2 41	19 19	0 27	12 35	12 46	19 36		n.a.
T 16	6 19	18 27	5 0	0 19	1 11	6 28	0 17	19 55	0 42	9 15	0 6	5 46	0 18	3 54	0 13	25 48	2 41	19 18	0 27	12 35	12 47	19 36		n.a.
W17	5 56	19 42	4 27	0s20	1 4	5 57	0 19	19 42	0 41	9 10	0 6	5 44	0 18	3 55	0 13	25 48	2 40	19 18	0 27	12 35	12 48	19 36		n.a.
T 18	5 32	19 42	3 36	0 57	0 56	5 26	0 21	19 29	0 40	9 4	0 6	5 43	0 18	3 57	0 13	25 48	2 40	19 17	0 27	12 34	12 49	19 36		n.a.
F 19	5 9	18 24	2 31	1 32	0 47	4 54	0 23	19 16	0 40	8 59	0 5	5 42	0 18	3 58	0 13	25 48	2 40	19 17	0 27	12 34	12 51	19 35		n.a.
S 20	4 45	15 53	1 16	2 5	0 37	4 23	0 25	19 3	0 39	8 53	0 5	5 40	0 18	3 59	0 13	25 48	2 40	19 16	0 27	12 33	12 52	19 35		n.a.
S 21	4 21	12 22	0n 4	2 37	0 26	3 51	0 27	18 50	0 38	8 48	0 5	5 39	0 18	4 0	0 13	25 47	2 40	19 16	0 27	12 33	12 53	19 35		n.a.
M22	3 57	8 6	1 23	3 5	0 15	3 19	0 29	18 36	0 38	8 42	0 5	5 37	0 18	4 1	0 13	25 47	2 40	19 15	0 26	12 33	12 54	19 34		n.a.
T 23	3 33	3 26	2 36	3 31	0 3	2 47	0 32	18 22	0 37	8 37	0 5	5 36	0 18	4 2	0 13	25 47	2 40	19 15	0 26	12 34	12 55	19 34		n.a.
W24	3 9	1s19	3 37	3 55	0n10	2 15	0 34	18 8	0 36	8 31	0 5	5 34	0 19	4 3	0 13	25 47	2 40	19 14	0 26	12 35	12 56	19 34		n.a.
T 25	2 45	5 52	4 25	4 15	0 23	1 44	0 36	17 54	0 35	8 26	0 4	5 33	0 19	4 4	0 13	25 47	2 40	19 14	0 26	12 36	12 57	19 34		n.a.
F 26	2 21	10 1	4 57	4 33	0 37	1 12	0 38	17 40	0 35	8 20	0 4	5 31	0 19	4 5	0 13	25 47	2 40	19 13	0 26	12 38	12 58	19 33		n.a.
S 27	1 57	13 34	5 12	4 48	0 51	0 40	0 40	17 25	0 34	8 15	0 4	5 30	0 19	4 6	0 13	25 47	2 40	19 13	0 26	12 39	13 0	19 33		n.a.
S 28	1 33	16 25	5 12	4 59	1 6	0 8	0 42	17 11	0 33	8 9	0 4	5 28	0 19	4 7	0 13	25 47	2 40	19 12	0 26	12 40	13 1	19 33		n.a.
M29	1 9	18 27	4 58	5 8	1 21	0s24	0 44	16 56	0 32	8 4	0 4	5 27	0 19	4 8	0 13	25 47	2 39	19 12	0 26	12 41	13 2	19 32		n.a.
T 30	0n45	19s37	4n31	5s14	1n36	0s56	0s46	16n41	0n31	7n58	0n 4	5n25	0n19	4s 9	0s13	25s47	2s39	19n11	0n26	12n41	13n 3	19s32		n.a.

Julian Day Number = -2042173.5, Delta T = 132h28m04s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'37, Lahiri = -144°43'37 Julian Calendar 1 Nov. 10305 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10305 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10305 BCE (-10304) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	23 47 40	29♍ 7'18	9♉59	17♎16	1♎49	17♌47	10♍33	12°R33	20°R15	14♐ 5	8♌ 7	27♌31	26♌26	20♉30	n.a.	W 1
T 2	23 51 37	0♎ 5'59	21°49	17°50	3° 3	18°33	10°47	12♈29	20♓12	14° 6	8° 8	27°33	26°23	20°37	n.a.	T 2
F 3	23 55 34	1° 4'37	3♒39	18°18	4°17	19°19	11° 1	12°24	20°10	14° 7	8° 9	27°35	26°20	20°44	n.a.	F 3
S 4	23 59 30	2° 3'12	15°36	18°37	5°30	20° 4	11°14	12°20	20° 7	14° 8	8°11	27°36	26°17	20°50	n.a.	S 4
S 5	0 3 27	3° 1'45	27°42	18°50	6°44	20°50	11°28	12°16	20° 5	14° 9	8°12	27°R37	26°13	20°57	n.a.	S 5
M 6	0 7 23	4° 0'15	10♓ 1	18°R55	7°58	21°35	11°41	12°11	20° 2	14°10	8°13	27°36	26°10	21° 4	n.a.	M 6
T 7	0 11 20	4°58'43	22°35	18°52	9°12	22°21	11°55	12° 7	20° 0	14°11	8°14	27°33	26° 7	21°10	n.a.	T 7
W 8	0 15 16	5°57'09	5♈26	18°43	10°25	23° 6	12° 8	12° 3	19°57	14°12	8°16	27°29	26° 4	21°17	n.a.	W 8
T 9	0 19 13	6°55'33	18°34	18°27	11°39	23°52	12°22	11°58	19°55	14°13	8°17	27°23	26° 1	21°24	n.a.	T 9
F 10	0 23 9	7°53'54	1♉57	18° 6	12°53	24°37	12°35	11°54	19°52	14°14	8°18	27°17	25°58	21°30	n.a.	F 10
S 11	0 27 6	8°52'13	15°34	17°38	14° 6	25°22	12°49	11°49	19°50	14°15	8°19	27°10	25°54	21°37	n.a.	S 11
S 12	0 31 2	9°50'30	29°22	17° 6	15°20	26° 8	13° 2	11°45	19°48	14°16	8°20	27° 4	25°51	21°44	n.a.	S 12
M13	0 34 59	10°48'46	13♊19	16°29	16°34	26°53	13°15	11°40	19°45	14°17	8°22	27° 0	25°48	21°50	n.a.	M13
T 14	0 38 55	11°46'59	27°22	15°49	17°47	27°38	13°28	11°36	19°43	14°19	8°23	26°57	25°45	21°57	n.a.	T 14
W15	0 42 52	12°45'11	11♋29	15° 6	19° 1	28°23	13°42	11°32	19°40	14°20	8°24	26°D56	25°42	22° 4	n.a.	W15
T 16	0 46 48	13°43'21	25°39	14°21	20°15	29° 9	13°55	11°27	19°38	14°21	8°25	26°56	25°39	22°10	n.a.	T 16
F 17	0 50 45	14°41'29	9♌51	13°35	21°28	29°54	14° 8	11°23	19°36	14°22	8°26	26°57	25°35	22°17	n.a.	F 17
S 18	0 54 41	15°39'35	24° 1	12°49	22°42	0♍39	14°21	11°18	19°34	14°24	8°27	26°R58	25°32	22°24	n.a.	S 18
S 19	0 58 38	16°37'40	8♍ 9	12° 3	23°56	1°24	14°34	11°14	19°31	14°25	8°28	26°58	25°29	22°30	n.a.	S 19
M20	1 2 34	17°35'42	22°11	11°20	25° 9	2° 9	14°47	11° 9	19°29	14°26	8°29	26°55	25°26	22°37	n.a.	M20
T 21	1 6 30	18°33'43	6♎ 5	10°38	26°23	2°54	15° 0	11° 5	19°27	14°28	8°30	26°50	25°23	22°44	n.a.	T 21
W22	1 10 27	19°31'42	19°46	9°59	27°37	3°39	15°12	11° 1	19°25	14°29	8°30	26°43	25°19	22°50	n.a.	W22
T 23	1 14 23	20°29'38	3♏12	9°24	28°50	4°24	15°25	10°56	19°23	14°31	8°31	26°35	25°16	22°57	n.a.	T 23
F 24	1 18 20	21°27'33	16°20	8°53	0♏ 4	5° 8	15°38	10°52	19°21	14°32	8°32	26°25	25°13	23° 4	n.a.	F 24
S 25	1 22 16	22°25'26	29°10	8°25	1°18	5°53	15°50	10°48	19°19	14°34	8°33	26°16	25°10	23°10	n.a.	S 25
S 26	1 26 13	23°23'17	11♐42	8° 3	2°31	6°38	16° 3	10°43	19°17	14°35	8°34	26° 8	25° 7	23°17	n.a.	S 26
M27	1 30 9	24°21'05	23°57	7°45	3°45	7°22	16°16	10°39	19°15	14°37	8°35	26° 1	25° 4	23°24	n.a.	M27
T 28	1 34 6	25°18'52	5♉59	7°32	4°58	8° 7	16°28	10°35	19°13	14°38	8°35	25°57	25° 0	23°30	n.a.	T 28
W29	1 38 2	26°16'36	17°53	7°24	6°12	8°52	16°40	10°31	19°11	14°40	8°36	25°55	24°57	23°37	n.a.	W29
T 30	1 41 59	27°14'19	29°42	7°D22	7°26	9°36	16°53	10°27	19° 9	14°42	8°37	25°D55	24°54	23°44	n.a.	T 30
F 31	1 45 55	28♎11'59	11♒33	7♎24	8♏39	10♍21	17♍ 5	10♈22	19♓ 7	14♐43	8♌37	25♌55	24♌51	23♉50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	0n21	19s53	3n52	5s16	1n51	1s28	0s47	16n26	0n31	7n53	0n 4	5n24	0n19	4s10	0s13	25s47	2s39	19n11	0n26	12n41	13n 4	19s32		n.a.
T 2	0s 2	19 17	3 4	5 16	2 6	2 0	0 49	16 11	0 30	7 47	0 3	5 22	0 19	4 11	0 13	25 48	2 39	19 11	0 26	12 41	13 5	19 32		n.a.
F 3	0 26	17 50	2 8	5 13	2 21	2 32	0 51	15 55	0 29	7 42	0 3	5 20	0 20	4 12	0 13	25 48	2 39	19 10	0 26	12 40	13 6	19 31		n.a.
S 4	0 50	15 35	1 5	5 7	2 35	3 3	0 53	15 40	0 28	7 36	0 3	5 19	0 20	4 13	0 13	25 48	2 39	19 10	0 26	12 39	13 7	19 31		n.a.
S 5	1 14	12 38	0s 0	4 59	2 49	3 35	0 55	15 24	0 27	7 31	0 3	5 17	0 20	4 14	0 13	25 48	2 39	19 9	0 25	12 39	13 8	19 31		n.a.
M 6	1 38	9 4	1 7	4 48	3 3	4 6	0 56	15 8	0 27	7 25	0 3	5 15	0 20	4 15	0 13	25 48	2 39	19 9	0 25	12 39	13 10	19 30		n.a.
T 7	2 2	5 2	2 12	4 36	3 16	4 38	0 58	14 52	0 26	7 20	0 3	5 14	0 20	4 16	0 13	25 48	2 39	19 8	0 25	12 40	13 11	19 30		n.a.
W 8	2 26	0 42	3 12	4 21	3 27	5 9	0 59	14 36	0 25	7 15	0 3	5 12	0 20	4 17	0 13	25 48	2 39	19 8	0 25	12 42	13 12	19 30		n.a.
T 9	2 50	3n46	4 2	4 5	3 38	5 40	1 1	14 20	0 24	7 9	0 2	5 10	0 20	4 18	0 13	25 48	2 39	19 8	0 25	12 44	13 13	19 29		n.a.
F 10	3 13	8 8	4 40	3 48	3 48	6 11	1 3	14 4	0 23	7 4	0 2	5 9	0 20	4 19	0 13	25 48	2 39	19 7	0 25	12 46	13 14	19 29		n.a.
S 11	3 37	12 9	5 4	3 29	3 56	6 42	1 4	13 47	0 22	6 58	0 2	5 7	0 20	4 20	0 13	25 48	2 38	19 7	0 25	12 49	13 15	19 29		n.a.
S 12	4 0	15 34	5 10	3 10	4 3	7 13	1 5	13 30	0 21	6 53	0 2	5 5	0 20	4 21	0 13	25 48	2 38	19 6	0 25	12 51	13 16	19 28		n.a.
M13	4 24	18 9	4 57	2 51	4 9	7 43	1 7	13 14	0 21	6 48	0 2	5 4	0 20	4 22	0 13	25 48	2 38	19 6	0 25	12 52	13 17	19 28		n.a.
T 14	4 47	19 39	4 27	2 31	4 13	8 13	1 8	12 57	0 20	6 42	0 2	5 2	0 21	4 23	0 13	25 48	2 38	19 6	0 25	12 53	13 18	19 28		n.a.
W15	5 11	19 57	3 41	2 12	4 15	8 43	1 9	12 40	0 19	6 37	0 1	5 0	0 21	4 24	0 13	25 48	2 38	19 5	0 25	12 54	13 19	19 27		n.a.
T 16	5 34	18 59	2 41	1 54	4 16	9 13	1 11	12 23	0 18	6 32	0 1	4 58	0 21	4 25	0 13	25 48	2 38	19 5	0 25	12 53	13 21	19 27		n.a.
F 17	5 57	16 50	1 31	1 37	4 15	9 43	1 12	12 6	0 17	6 26	0 1	4 57	0 21	4 25	0 12	25 48	2 38	19 5	0 24	12 53	13 22	19 27		n.a.
S 18	6 20	13 39	0 16	1 21	4 12	10 12	1 13	11 49	0 16	6 21	0 1	4 55	0 21	4 26	0 12	25 48	2 38	19 4	0 24	12 53	13 23	19 26		n.a.
S 19	6 43	9 41	1n 0	1 7	4 7	10 41	1 14	11 31	0 15	6 16	0 1	4 53	0 21	4 27	0 12	25 49	2 38	19 4	0 24	12 53	13 24	19 26		n.a.
M20	7 6	5 12	2 12	0 55	4 2	11 10	1 15	11 14	0 14	6 10	0 1	4 52	0 21	4 28	0 12	25 49	2 38	19 4	0 24	12 54	13 25	19 25		n.a.
T 21	7 29	0 29	3 15	0 45	3 54	11 39	1 16	10 57	0 13	6 5	0 1	4 50	0 21	4 29	0 12	25 49	2 38	19 3	0 24	12 56	13 26	19 25		n.a.
W22	7 51	4s11	4 5	0 37	3 46	12 7	1 17	10 39	0 12	6 0	0 0	4 48	0 21	4 30	0 12	25 49	2 38	19 3	0 24	12 58	13 27	19 25		n.a.
T 23	8 14	8 33	4 41	0 32	3 36	12 35	1 18	10 21	0 12	5 55	0 0	4 47	0 21	4 31	0 12	25 49	2 38	19 3	0 24	13 1	13 28	19 24		n.a.
F 24	8 36	12 24	5 1	0 29	3 26	13 3	1 19	10 4	0 11	5 50	0 0	4 45	0 21	4 31	0 12	25 49	2 38	19 2	0 24	13 4	13 29	19 24		n.a.
S 25	8 58	15 35	5 6	0 28	3 14	13 30	1 19	9 46	0 10	5 44	0s 0	4 43	0 22	4 32	0 12	25 49	2 37	19 2	0 24	13 8	13 30	19 23		n.a.
S 26	9 20	17 58	4 55	0 30	3 2	13 57	1 20	9 28	0 9	5 39	0 0	4 42	0 22	4 33	0 12	25 49	2 37	19 2	0 24	13 10	13 32	19 23		n.a.
M27	9 42	19 29	4 31	0 35	2 50	14 24	1 21	9 10	0 8	5 34	0 0	4 40	0 22	4 34	0 12	25 49	2 37	19 1	0 24	13 13	13 33	19 23		n.a.
T 28	10 4	20 5	3 55	0 41	2 37	14 50	1 21	8 52	0 7	5 29	0 1	4 38	0 22	4 35	0 12	25 50	2 37	19 1	0 24	13 14	13 34	19 22		n.a.
W29	10 26	19 47	3 9	0 50	2 23	15 16	1 22	8 34	0 6	5 24	0 1	4 37	0 22	4 35	0 12	25 50	2 37	19 1	0 24	13 15	13 35	19 22		n.a.
T 30	10 47	18 36	2 16	1 2	2 10	15 41	1 22	8 16	0 5	5 19	0 1	4 35	0 22	4 36	0 12	25 50	2 37	19 1	0 23	13 15	13 36	19 21		n.a.
F 31	11s 8	16s36	1n16	1s15	1n56	16s 6	1s23	7n58	0n 4	5n14	0s 1	4n34	0n22	4s37	0s12	25s50	2s37	19n 0	0n23	13n15	13n37	19s21		n.a.

Julian Day Number = -2042143.5, Delta T = 132h27m57s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'33, Lahiri = -144°43'33 Julian Calendar 1 Dec. 10305 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10305 BCE

The year -10304 astronomical counting style corresponds to year 10305 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 49 52	29♎ 9'37	23♒31	7♎31	9♏53	11♍ 5	17♍17	10°R18	19°R 5	14♐45	8♌38	25°R56	24♌48	23♑57	n.a.	S 1
S 2	1 53 48	0♏ 7'13	5♓40	7°43	11° 6	11°49	17°29	10♈14	19♓ 3	14°46	8°38	25♌55	24°44	24° 4	n.a.	S 2
M 3	1 57 45	1° 4'48	18° 6	7°59	12°20	12°33	17°41	10°10	19° 2	14°48	8°39	25°53	24°41	24°10	n.a.	M 3
T 4	2 1 41	2° 2'20	0♈50	8°20	13°34	13°18	17°53	10° 6	19° 0	14°50	8°40	25°49	24°38	24°17	n.a.	T 4
W 5	2 5 37	2°59'51	13°57	8°46	14°47	14° 2	18° 5	10° 2	18°58	14°52	8°40	25°41	24°35	24°24	n.a.	W 5
T 6	2 9 34	3°57'20	27°25	9°16	16° 1	14°46	18°17	9°58	18°57	14°53	8°41	25°32	24°32	24°30	n.a.	T 6
F 7	2 13 30	4°54'47	11♉12	9°49	17°14	15°30	18°29	9°55	18°55	14°55	8°41	25°22	24°29	24°37	n.a.	F 7
S 8	2 17 27	5°52'13	25°16	10°27	18°28	16°14	18°40	9°51	18°54	14°57	8°41	25°11	24°25	24°44	n.a.	S 8
S 9	2 21 23	6°49'38	9♊30	11° 9	19°41	16°58	18°52	9°47	18°52	14°59	8°42	25° 1	24°22	24°50	n.a.	S 9
M10	2 25 20	7°47'01	23°50	11°54	20°55	17°42	19° 3	9°43	18°51	15° 1	8°42	24°53	24°19	24°57	n.a.	M10
T 11	2 29 16	8°44'23	8♋11	12°43	22° 8	18°26	19°15	9°40	18°49	15° 3	8°43	24°48	24°16	25° 4	n.a.	T 11
W12	2 33 13	9°41'44	22°29	13°35	23°22	19° 9	19°26	9°36	18°48	15° 4	8°43	24°45	24°13	25°10	n.a.	W12
T 13	2 37 9	10°39'04	6♌40	14°31	24°35	19°53	19°37	9°33	18°47	15° 6	8°43	24°D44	24°10	25°17	n.a.	T 13
F 14	2 41 6	11°36'23	20°44	15°29	25°49	20°37	19°49	9°29	18°45	15° 8	8°43	24°R44	24° 6	25°24	n.a.	F 14
S 15	2 45 2	12°33'40	4♍40	16°31	27° 2	21°20	20° 0	9°26	18°44	15°10	8°44	24°44	24° 3	25°30	n.a.	S 15
S 16	2 48 58	13°30'57	18°27	17°36	28°16	22° 4	20°11	9°23	18°43	15°12	8°44	24°42	24° 0	25°37	n.a.	S 16
M17	2 52 55	14°28'13	2♎ 6	18°43	29°29	22°47	20°22	9°19	18°42	15°14	8°44	24°38	23°57	25°44	n.a.	M17
T 18	2 56 51	15°25'27	15°35	19°53	0♐43	23°31	20°32	9°16	18°41	15°16	8°44	24°31	23°54	25°50	n.a.	T 18
W19	3 0 48	16°22'40	28°53	21° 6	1°56	24°14	20°43	9°13	18°40	15°18	8°44	24°22	23°50	25°57	n.a.	W19
T 20	3 4 44	17°19'53	11♏58	22°22	3°10	24°57	20°54	9°10	18°39	15°20	8°44	24°10	23°47	26° 4	n.a.	T 20
F 21	3 8 41	18°17'04	24°50	23°40	4°23	25°40	21° 4	9° 7	18°38	15°22	8°44	23°57	23°44	26°10	n.a.	F 21
S 22	3 12 37	19°14'14	7♐28	25° 1	5°37	26°24	21°15	9° 4	18°37	15°24	8°R44	23°45	23°41	26°17	n.a.	S 22
S 23	3 16 34	20°11'23	19°51	26°24	6°50	27° 7	21°25	9° 1	18°36	15°26	8°44	23°33	23°38	26°24	n.a.	S 23
M24	3 20 30	21° 8'31	2♑ 0	27°49	8° 4	27°50	21°35	8°59	18°36	15°28	8°44	23°24	23°35	26°30	n.a.	M24
T 25	3 24 27	22° 5'38	13°59	29°17	9°17	28°33	21°45	8°56	18°35	15°30	8°44	23°17	23°31	26°37	n.a.	T 25
W26	3 28 23	23° 2'43	25°51	0♏48	10°31	29°15	21°55	8°53	18°34	15°32	8°44	23°13	23°28	26°44	n.a.	W26
T 27	3 32 19	23°59'48	7♒39	2°20	11°44	29°58	22° 5	8°51	18°34	15°35	8°44	23°11	23°25	26°50	n.a.	T 27
F 28	3 36 16	24°56'51	19°29	3°56	12°57	0♎41	22°15	8°48	18°33	15°37	8°44	23°10	23°22	26°57	n.a.	F 28
S 29	3 40 12	25°53'53	1♓26	5°33	14°11	1°23	22°25	8°46	18°32	15°39	8°44	23°10	23°19	27° 4	n.a.	S 29
S 30	3 44 9	26°50'54	13°36	7°13	15°24	2° 6	22°34	8°44	18°32	15°41	8°43	23°10	23°15	27°10	n.a.	S 30
M31	3 48 5	27♏47'53	26♓ 3	8♏55	16♐37	2♎48	22♍44	8♈41	18♓32	15♐43	8♌43	23♌ 7	23♌12	27♑17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s29	13s52	0n13	1s30	1n42	16s31	1s23	7n40	0n 3	5n 9	0s 1	4n32	0n22	4s38	0s12	25s50	2s37	19n 0	0n23	13n15	13n38	19s21		n.a.
S 2	11 50	10 30	0s52	1 47	1 29	16 55	1 23	7 22	0 2	5 4	0 1	4 30	0 22	4 38	0 12	25 50	2 37	19 0	0 23	13 15	13 39	19 20		n.a.
M 3	12 11	6 36	1 56	2 6	1 16	17 18	1 24	7 3	0 1	4 59	0 1	4 29	0 22	4 39	0 12	25 50	2 37	19 0	0 23	13 16	13 40	19 20		n.a.
T 4	12 31	2 19	2 55	2 27	1 2	17 42	1 24	6 45	0s 0	4 54	0 2	4 27	0 22	4 40	0 12	25 50	2 37	19 0	0 23	13 17	13 41	19 19		n.a.
W 5	12 52	2n11	3 47	2 49	0 49	18 4	1 24	6 27	0 1	4 49	0 2	4 26	0 22	4 40	0 12	25 51	2 37	18 59	0 23	13 20	13 43	19 19		n.a.
T 6	13 12	6 42	4 28	3 13	0 37	18 27	1 24	6 8	0 2	4 44	0 2	4 24	0 22	4 41	0 12	25 51	2 37	18 59	0 23	13 23	13 44	19 18		n.a.
F 7	13 32	10 59	4 54	3 38	0 24	18 48	1 24	5 50	0 3	4 39	0 2	4 23	0 23	4 41	0 12	25 51	2 37	18 59	0 23	13 26	13 45	19 18		n.a.
S 8	13 52	14 45	5 3	4 4	0 13	19 10	1 24	5 31	0 4	4 34	0 2	4 21	0 23	4 42	0 12	25 51	2 37	18 59	0 23	13 30	13 46	19 18		n.a.
S 9	14 11	17 41	4 53	4 31	0 1	19 30	1 23	5 13	0 5	4 30	0 2	4 20	0 23	4 43	0 12	25 51	2 37	18 59	0 23	13 33	13 47	19 17		n.a.
M10	14 30	19 34	4 25	4 59	0s10	19 50	1 23	4 54	0 6	4 25	0 3	4 18	0 23	4 43	0 12	25 51	2 37	18 58	0 23	13 36	13 48	19 17		n.a.
T 11	14 49	20 12	3 41	5 29	0 21	20 10	1 23	4 36	0 7	4 20	0 3	4 17	0 23	4 44	0 12	25 52	2 36	18 58	0 23	13 38	13 49	19 16		n.a.
W12	15 8	19 32	2 42	5 59	0 31	20 29	1 23	4 17	0 8	4 15	0 3	4 16	0 23	4 44	0 12	25 52	2 36	18 58	0 22	13 39	13 50	19 16		n.a.
T 13	15 27	17 38	1 34	6 30	0 41	20 47	1 22	3 59	0 9	4 11	0 3	4 14	0 23	4 45	0 12	25 52	2 36	18 58	0 22	13 39	13 51	19 15		n.a.
F 14	15 45	14 40	0 21	7 2	0 50	21 5	1 22	3 40	0 10	4 6	0 3	4 13	0 23	4 45	0 12	25 52	2 36	18 58	0 22	13 39	13 52	19 15		n.a.
S 15	16 3	10 53	0n52	7 34	0 58	21 23	1 21	3 22	0 11	4 1	0 3	4 12	0 23	4 46	0 12	25 52	2 36	18 58	0 22	13 39	13 53	19 14		n.a.
S 16	16 21	6 34	2 2	8 7	1 7	21 39	1 20	3 3	0 12	3 57	0 4	4 10	0 23	4 46	0 12	25 53	2 36	18 57	0 22	13 40	13 54	19 14		n.a.
M17	16 38	1 57	3 4	8 41	1 14	21 55	1 20	2 44	0 13	3 52	0 4	4 9	0 23	4 46	0 12	25 53	2 36	18 57	0 22	13 41	13 56	19 13		n.a.
T 18	16 56	2s42	3 55	9 15	1 21	22 11	1 19	2 26	0 14	3 48	0 4	4 8	0 23	4 47	0 12	25 53	2 36	18 57	0 22	13 44	13 57	19 13		n.a.
W19	17 13	7 10	4 32	9 49	1 28	22 26	1 18	2 7	0 15	3 43	0 4	4 7	0 23	4 47	0 12	25 53	2 36	18 57	0 22	13 47	13 58	19 12		n.a.
T 20	17 29	11 13	4 54	10 24	1 34	22 40	1 17	1 49	0 16	3 39	0 4	4 6	0 23	4 48	0 12	25 53	2 36	18 57	0 22	13 51	13 59	19 12		n.a.
F 21	17 46	14 40	5 1	10 59	1 39	22 53	1 16	1 30	0 17	3 34	0 4	4 4	0 24	4 48	0 12	25 53	2 36	18 57	0 22	13 55	14 0	19 11		n.a.
S 22	18 2	17 23	4 53	11 34	1 44	23 6	1 15	1 12	0 18	3 30	0 5	4 3	0 24	4 48	0 12	25 54	2 36	18 57	0 22	14 0	14 1	19 11		n.a.
S 23	18 18	19 15	4 30	12 9	1 48	23 18	1 14	0 53	0 19	3 26	0 5	4 2	0 24	4 49	0 12	25 54	2 36	18 57	0 22	14 4	14 2	19 10		n.a.
M24	18 34	20 11	3 56	12 44	1 52	23 29	1 13	0 35	0 21	3 21	0 5	4 1	0 24	4 49	0 12	25 54	2 36	18 57	0 21	14 7	14 3	19 10		n.a.
T 25	18 49	20 12	3 12	13 20	1 55	23 40	1 12	0 16	0 22	3 17	0 5	4 0	0 24	4 49	0 12	25 54	2 36	18 57	0 21	14 9	14 4	19 9		n.a.
W26	19 4	19 19	2 20	13 55	1 58	23 50	1 11	0s 2	0 23	3 13	0 5	3 59	0 24	4 49	0 11	25 54	2 36	18 57	0 21	14 10	14 5	19 9		n.a.
T 27	19 19	17 35	1 21	14 30	1 59	24 0	1 9	0 21	0 24	3 9	0 6	3 58	0 24	4 50	0 11	25 55	2 36	18 57	0 21	14 11	14 6	19 8		n.a.
F 28	19 33	15 6	0 20	15 5	2 1	24 8	1 8	0 39	0 25	3 4	0 6	3 57	0 24	4 50	0 11	25 55	2 36	18 57	0 21	14 11	14 7	19 8		n.a.
S 29	19 47	11 57	0s44	15 39	2 1	24 16	1 6	0 58	0 26	3 0	0 6	3 56	0 24	4 50	0 11	25 55	2 36	18 56	0 21	14 11	14 8	19 7		n.a.
S 30	20 1	8 15	1 46	16 13	2 1	24 23	1 5	1 16	0 27	2 56	0 6	3 55	0 24	4 50	0 11	25 55	2 36	18 56	0 21	14 12	14 10	19 7		n.a.
M31	20s14	4s 7	2s45	16s47	2s 1	24s30	1s 3	1s35	0s28	2n52	0s 6	3n55	0n24	4s50	0s11	25s56	2s36	18n56	0n21	14n12	14n11	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -2042112.5, Delta T = 132h27m50s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'28, Lahiri = -144°43'29 Julian Calendar 1 Jan. 10304 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10305 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 52 2	28♏44'52	8♈52	10♏39	17♐51	3♎31	22♍53	8°R39	18°R31	15♐45	8°R43	23°R 3	23♌ 9	27♉24	n.a.	T 1
W 2	3 55 58	29°41'50	22° 7	12°26	19° 4	4°13	23° 2	8♈37	18♓31	15°47	8♌43	22♌56	23° 6	27°30	n.a.	W 2
T 3	3 59 55	0♐38'47	5♉47	14°15	20°17	4°55	23°11	8°35	18°31	15°49	8°42	22°46	23° 3	27°37	n.a.	T 3
F 4	4 3 51	1°35'43	19°52	16° 6	21°30	5°38	23°20	8°33	18°31	15°52	8°42	22°36	23° 0	27°44	n.a.	F 4
S 5	4 7 48	2°32'39	4♊17	17°59	22°44	6°20	23°29	8°32	18°30	15°54	8°42	22°25	22°56	27°50	n.a.	S 5
S 6	4 11 44	3°29'34	18°56	19°55	23°57	7° 2	23°38	8°30	18°30	15°56	8°41	22°14	22°53	27°57	n.a.	S 6
M 7	4 15 41	4°26'28	3♋41	21°53	25°10	7°44	23°47	8°28	18°D30	15°58	8°41	22° 6	22°50	28° 4	n.a.	M 7
T 8	4 19 37	5°23'23	18°24	23°52	26°23	8°26	23°55	8°27	18°30	16° 0	8°40	22° 0	22°47	28°10	n.a.	T 8
W 9	4 23 34	6°20'17	3♌ 0	25°54	27°37	9° 7	24° 3	8°26	18°30	16° 3	8°40	21°57	22°44	28°17	n.a.	W 9
T 10	4 27 30	7°17'11	17°23	27°58	28°50	9°49	24°12	8°24	18°30	16° 5	8°39	21°D56	22°41	28°24	n.a.	T 10
F 11	4 31 27	8°14'04	1♍31	0♐ 3	0♉ 3	10°31	24°20	8°23	18°31	16° 7	8°39	21°R56	22°37	28°30	n.a.	F 11
S 12	4 35 23	9°10'58	15°23	2° 9	1°16	11°12	24°28	8°22	18°31	16° 9	8°38	21°56	22°34	28°37	n.a.	S 12
S 13	4 39 20	10° 7'51	29° 1	4°17	2°29	11°54	24°36	8°21	18°31	16°11	8°38	21°55	22°31	28°44	n.a.	S 13
M14	4 43 16	11° 4'45	12♎24	6°26	3°42	12°35	24°43	8°20	18°31	16°14	8°37	21°51	22°28	28°50	n.a.	M14
T 15	4 47 13	12° 1'38	25°34	8°36	4°55	13°16	24°51	8°19	18°32	16°16	8°37	21°45	22°25	28°57	n.a.	T 15
W16	4 51 9	12°58'32	8♏31	10°47	6° 8	13°58	24°58	8°18	18°32	16°18	8°36	21°37	22°21	29° 4	n.a.	W16
T 17	4 55 6	13°55'26	21°17	12°58	7°21	14°39	25° 6	8°17	18°33	16°20	8°35	21°26	22°18	29°10	n.a.	T 17
F 18	4 59 2	14°52'19	3♐50	15° 9	8°34	15°20	25°13	8°17	18°33	16°23	8°34	21°15	22°15	29°17	n.a.	F 18
S 19	5 2 59	15°49'13	16°12	17°20	9°47	16° 1	25°20	8°16	18°34	16°25	8°34	21° 4	22°12	29°24	n.a.	S 19
S 20	5 6 56	16°46'06	28°24	19°30	11° 0	16°42	25°27	8°16	18°35	16°27	8°33	20°53	22° 9	29°30	n.a.	S 20
M21	5 10 52	17°43'00	10♉25	21°40	12°13	17°22	25°34	8°16	18°35	16°29	8°32	20°45	22° 6	29°37	n.a.	M21
T 22	5 14 49	18°39'53	22°19	23°48	13°26	18° 3	25°40	8°15	18°36	16°32	8°31	20°39	22° 2	29°44	n.a.	T 22
W23	5 18 45	19°36'46	4♒ 8	25°56	14°39	18°44	25°47	8°15	18°37	16°34	8°31	20°35	21°59	29°50	n.a.	W23
T 24	5 22 42	20°33'40	15°54	28° 2	15°52	19°24	25°53	8°D15	18°38	16°36	8°30	20°D33	21°56	29°57	n.a.	T 24
F 25	5 26 38	21°30'33	27°43	0♉ 7	17° 5	20° 5	25°59	8°15	18°39	16°38	8°29	20°34	21°53	0♒ 3	n.a.	F 25
S 26	5 30 35	22°27'25	9♓40	2°10	18°18	20°45	26° 5	8°15	18°40	16°41	8°28	20°34	21°50	0°10	n.a.	S 26
S 27	5 34 31	23°24'18	21°48	4°12	19°30	21°25	26°11	8°16	18°41	16°43	8°27	20°R35	21°47	0°17	n.a.	S 27
M28	5 38 28	24♐21'11	4♈14	6♉11	20♉43	22♎ 5	26♍16	8♈16	18♓42	16♐45	8♌26	20♌34	21♌43	0♒23	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s27	0n18	3s37	17s20	2s 0	24s35	1s 2	1s53	0s29	2n48	0s 6	3n54	0n24	4s50	0s11	25s56	2s36	18n56	0n21	14n14	14n12	19s 6		n.a.
W 2	20 40	4 51	4 20	17 53	1 58	24 40	1 0	2 11	0 30	2 44	0 7	3 53	0 24	4 51	0 11	25 56	2 36	18 56	0 21	14 16	14 13	19 5		n.a.
T 3	20 52	9 18	4 49	18 24	1 55	24 44	0 58	2 29	0 31	2 41	0 7	3 52	0 24	4 51	0 11	25 56	2 36	18 56	0 21	14 19	14 14	19 4		n.a.
F 4	21 4	13 23	5 1	18 55	1 52	24 48	0 57	2 48	0 32	2 37	0 7	3 52	0 24	4 51	0 11	25 56	2 36	18 56	0 21	14 23	14 15	19 4		n.a.
S 5	21 16	16 47	4 55	19 25	1 48	24 51	0 55	3 6	0 34	2 33	0 7	3 51	0 24	4 51	0 11	25 57	2 36	18 56	0 21	14 27	14 16	19 3		n.a.
S 6	21 27	19 11	4 30	19 54	1 44	24 52	0 53	3 24	0 35	2 29	0 7	3 50	0 24	4 51	0 11	25 57	2 36	18 56	0 20	14 30	14 17	19 3		n.a.
M 7	21 38	20 19	3 47	20 21	1 39	24 54	0 51	3 42	0 36	2 25	0 8	3 50	0 25	4 51	0 11	25 57	2 36	18 57	0 20	14 33	14 18	19 2		n.a.
T 8	21 49	20 3	2 48	20 47	1 33	24 54	0 49	4 0	0 37	2 22	0 8	3 49	0 25	4 51	0 11	25 57	2 36	18 57	0 20	14 35	14 19	19 2		n.a.
W 9	21 59	18 27	1 39	21 12	1 27	24 54	0 47	4 18	0 38	2 18	0 8	3 49	0 25	4 51	0 11	25 58	2 36	18 57	0 20	14 36	14 20	19 1		n.a.
T 10	22 9	15 42	0 24	21 35	1 20	24 53	0 45	4 36	0 39	2 15	0 8	3 48	0 25	4 51	0 11	25 58	2 36	18 57	0 20	14 36	14 21	19 1		n.a.
F 11	22 19	12 2	0n51	21 56	1 13	24 51	0 43	4 53	0 40	2 11	0 8	3 48	0 25	4 50	0 11	25 58	2 36	18 57	0 20	14 36	14 22	19 0		n.a.
S 12	22 28	7 47	2 1	22 16	1 5	24 48	0 41	5 11	0 41	2 8	0 9	3 47	0 25	4 50	0 11	25 58	2 36	18 57	0 20	14 36	14 23	18 59		n.a.
S 13	22 37	3 12	3 4	22 33	0 57	24 45	0 38	5 29	0 42	2 4	0 9	3 47	0 25	4 50	0 11	25 58	2 36	18 57	0 20	14 37	14 25	18 59		n.a.
M14	22 45	1s27	3 55	22 49	0 48	24 41	0 36	5 47	0 44	2 1	0 9	3 47	0 25	4 50	0 11	25 59	2 36	18 57	0 20	14 38	14 26	18 58		n.a.
T 15	22 53	5 57	4 32	23 2	0 39	24 36	0 34	6 4	0 45	1 58	0 9	3 46	0 25	4 50	0 11	25 59	2 36	18 57	0 20	14 40	14 27	18 58		n.a.
W16	23 0	10 6	4 55	23 13	0 30	24 31	0 31	6 22	0 46	1 55	0 9	3 46	0 25	4 50	0 11	25 59	2 36	18 57	0 20	14 43	14 28	18 57		n.a.
T 17	23 8	13 44	5 3	23 21	0 21	24 25	0 29	6 39	0 47	1 51	0 10	3 46	0 25	4 49	0 11	25 59	2 36	18 57	0 20	14 46	14 29	18 56		n.a.
F 18	23 14	16 41	4 56	23 28	0 11	24 18	0 27	6 57	0 48	1 48	0 10	3 45	0 25	4 49	0 11	26 0	2 36	18 57	0 19	14 50	14 30	18 56		n.a.
S 19	23 21	18 51	4 35	23 32	0 1	24 10	0 24	7 14	0 49	1 45	0 10	3 45	0 25	4 49	0 11	26 0	2 36	18 57	0 19	14 54	14 31	18 55		n.a.
S 20	23 27	20 6	4 1	23 34	0n 8	24 1	0 22	7 31	0 50	1 42	0 10	3 45	0 25	4 49	0 11	26 0	2 36	18 58	0 19	14 57	14 32	18 55		n.a.
M21	23 32	20 26	3 18	23 34	0 18	23 52	0 19	7 48	0 52	1 39	0 10	3 45	0 25	4 48	0 11	26 0	2 36	18 58	0 19	15 0	14 33	18 54		n.a.
T 22	23 38	19 50	2 25	23 31	0 28	23 43	0 17	8 5	0 53	1 36	0 11	3 45	0 25	4 48	0 11	26 1	2 36	18 58	0 19	15 2	14 34	18 53		n.a.
W23	23 42	18 23	1 27	23 27	0 37	23 32	0 14	8 22	0 54	1 34	0 11	3 45	0 25	4 48	0 11	26 1	2 36	18 58	0 19	15 3	14 35	18 53		n.a.
T 24	23 47	16 8	0 25	23 21	0 47	23 21	0 11	8 39	0 55	1 31	0 11	3 45	0 25	4 47	0 11	26 1	2 36	18 58	0 19	15 3	14 36	18 52		n.a.
F 25	23 51	13 13	0s38	23 12	0 56	23 9	0 9	8 56	0 56	1 28	0 11	3 45	0 25	4 47	0 11	26 1	2 36	18 58	0 19	15 3	14 37	18 51		n.a.
S 26	23 54	9 43	1 41	23 3	1 4	22 57	0 6	9 13	0 57	1 26	0 11	3 45	0 25	4 46	0 11	26 2	2 36	18 58	0 19	15 3	14 38	18 51		n.a.
S 27	23 57	5 47	2 40	22 51	1 13	22 44	0 3	9 29	0 58	1 23	0 12	3 45	0 25	4 46	0 11	26 2	2 36	18 59	0 19	15 3	14 39	18 50		n.a.
M28	24s 0	1s31	3s33	22s38	1n21	22s30	0s 1	9s46	1s 0	1n21	0s12	3n46	0n26	4s46	0s11	26s 2	2s36	18n59	0n19	15n 3	14n40	18s49		n.a.

Julian Day Number = -2042081.5, Delta T = 132h27m44s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'24, Lahiri = -144°43'24 Julian Calendar 1 Feb. 10304 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10305 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 42 24	25♐18'04	17♈ 2	8♉ 9	21♉56	22♎45	26♍22	8♈17	18♓43	16♐47	8°R25	20°R32	21♌40	0♒30	n.a.	T 1
W 2	5 46 21	26°14'56	0♉17	10° 5	23° 9	23°25	26°27	8°17	18°44	16°49	8♌24	20♌28	21°37	0°37	n.a.	W 2
T 3	5 50 18	27°11'49	14° 0	11°58	24°21	24° 5	26°32	8°18	18°45	16°52	8°23	20°22	21°34	0°43	n.a.	T 3
F 4	5 54 14	28° 8'43	28°10	13°50	25°34	24°45	26°37	8°18	18°47	16°54	8°22	20°15	21°31	0°50	n.a.	F 4
S 5	5 58 11	29° 5'36	12♊45	15°40	26°46	25°24	26°42	8°19	18°48	16°56	8°21	20° 7	21°27	0°57	n.a.	S 5
S 6	6 2 7	0♉ 2'30	27°39	17°27	27°59	26° 4	26°47	8°20	18°49	16°58	8°20	20° 0	21°24	1° 3	n.a.	S 6
M 7	6 6 4	0°59'25	12♋42	19°13	29°12	26°43	26°51	8°21	18°51	17° 0	8°19	19°54	21°21	1°10	n.a.	M 7
T 8	6 10 1	1°56'20	27°45	20°56	0♒24	27°23	26°56	8°22	18°52	17° 3	8°18	19°50	21°18	1°17	n.a.	T 8
W 9	6 13 57	2°53'15	12♌41	22°38	1°37	28° 2	27° 0	8°23	18°54	17° 5	8°17	19°48	21°15	1°23	n.a.	W 9
T 10	6 17 54	3°50'12	27°21	24°17	2°49	28°41	27° 4	8°25	18°55	17° 7	8°16	19°D48	21°12	1°30	n.a.	T 10
F 11	6 21 50	4°47'09	11♍41	25°54	4° 1	29°20	27° 8	8°26	18°57	17° 9	8°15	19°49	21° 8	1°37	n.a.	F 11
S 12	6 25 47	5°44'08	25°40	27°29	5°14	29°59	27°11	8°28	18°58	17°11	8°13	19°50	21° 5	1°43	n.a.	S 12
S 13	6 29 44	6°41'07	9♎18	29° 2	6°26	0♏38	27°15	8°29	19° 0	17°13	8°12	19°R51	21° 2	1°50	n.a.	S 13
M14	6 33 40	7°38'07	22°36	0♒33	7°39	1°16	27°18	8°31	19° 2	17°15	8°11	19°50	20°59	1°57	n.a.	M14
T 15	6 37 37	8°35'09	5♏35	2° 2	8°51	1°55	27°21	8°33	19° 4	17°18	8°10	19°47	20°56	2° 3	n.a.	T 15
W16	6 41 33	9°32'11	18°19	3°28	10° 3	2°33	27°24	8°34	19° 6	17°20	8° 9	19°42	20°53	2°10	n.a.	W16
T 17	6 45 30	10°29'15	0♐49	4°53	11°15	3°12	27°27	8°36	19° 8	17°22	8° 7	19°36	20°49	2°17	n.a.	T 17
F 18	6 49 27	11°26'19	13° 7	6°15	12°28	3°50	27°30	8°38	19°10	17°24	8° 6	19°30	20°46	2°23	n.a.	F 18
S 19	6 53 23	12°23'25	25°16	7°35	13°40	4°28	27°32	8°40	19°12	17°26	8° 5	19°23	20°43	2°30	n.a.	S 19
S 20	6 57 20	13°20'32	7♑16	8°52	14°52	5° 6	27°34	8°43	19°14	17°28	8° 4	19°17	20°40	2°37	n.a.	S 20
M21	7 1 17	14°17'40	19°10	10° 8	16° 4	5°44	27°36	8°45	19°16	17°30	8° 2	19°12	20°37	2°43	n.a.	M21
T 22	7 5 13	15°14'49	0♒59	11°21	17°16	6°22	27°38	8°47	19°18	17°32	8° 1	19° 9	20°33	2°50	n.a.	T 22
W23	7 9 10	16°11'59	12°46	12°31	18°28	6°59	27°40	8°50	19°20	17°34	8° 0	19° 8	20°30	2°57	n.a.	W23
T 24	7 13 6	17° 9'10	24°33	13°39	19°40	7°37	27°41	8°52	19°22	17°36	7°58	19°D 8	20°27	3° 3	n.a.	T 24
F 25	7 17 3	18° 6'21	6♓23	14°44	20°52	8°14	27°42	8°55	19°24	17°38	7°57	19° 9	20°24	3°10	n.a.	F 25
S 26	7 21 0	19° 3'34	18°21	15°47	22° 4	8°52	27°43	8°58	19°27	17°40	7°56	19°10	20°21	3°17	n.a.	S 26
S 27	7 24 56	20° 0'48	0♈30	16°46	23°16	9°29	27°44	9° 0	19°29	17°42	7°54	19°12	20°18	3°23	n.a.	S 27
M28	7 28 53	20°58'02	12°56	17°43	24°28	10° 6	27°45	9° 3	19°31	17°44	7°53	19°13	20°14	3°30	n.a.	M28
T 29	7 32 50	21°55'18	25°41	18°37	25°40	10°42	27°45	9° 6	19°34	17°46	7°52	19°R13	20°11	3°36	n.a.	T 29
W30	7 36 46	22°52'35	8♉52	19°27	26°51	11°19	27°46	9° 9	19°36	17°48	7°50	19°12	20° 8	3°43	n.a.	W30
T 31	7 40 43	23♉49'52	22♉29	20♒14	28♒ 3	11♏56	27°R46	9♈12	19♓39	17♐50	7♌49	19♌10	20♌ 5	3♒50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24s 2	2n57	4s17	22s24	1n29	22s15	0n 2	10s 2	1s 1	1n18	0s12	3n46	0n26	4s45	0s11	26s 2	2s36	18n59	0n18	15n 4	14n41	18s49		n.a.
W 2	24 4	7 24	4 49	22 9	1 36	22 0	0 5	10 18	1 2	1 16	0 12	3 46	0 26	4 45	0 11	26 3	2 36	18 59	0 18	15 5	14 43	18 48		n.a.
T 3	24 6	11 39	5 6	21 53	1 42	21 45	0 8	10 35	1 3	1 13	0 13	3 46	0 26	4 44	0 11	26 3	2 36	18 59	0 18	15 7	14 44	18 47		n.a.
F 4	24 7	15 23	5 5	21 36	1 49	21 28	0 11	10 51	1 4	1 11	0 13	3 47	0 26	4 44	0 11	26 3	2 36	19 0	0 18	15 10	14 45	18 47		n.a.
S 5	24 7	18 18	4 44	21 18	1 54	21 12	0 13	11 7	1 5	1 9	0 13	3 47	0 26	4 43	0 10	26 3	2 36	19 0	0 18	15 12	14 46	18 46		n.a.
S 6	24 8	20 3	4 4	20 59	2 0	20 54	0 16	11 23	1 7	1 7	0 13	3 47	0 26	4 42	0 10	26 4	2 36	19 0	0 18	15 14	14 47	18 45		n.a.
M 7	24 7	20 25	3 7	20 40	2 5	20 36	0 19	11 39	1 8	1 5	0 14	3 48	0 26	4 42	0 10	26 4	2 36	19 0	0 18	15 16	14 48	18 45		n.a.
T 8	24 7	19 19	1 56	20 20	2 9	20 18	0 22	11 54	1 9	1 3	0 14	3 48	0 26	4 41	0 10	26 4	2 36	19 0	0 18	15 18	14 49	18 44		n.a.
W 9	24 6	16 53	0 39	20 0	2 13	19 59	0 25	12 10	1 10	1 1	0 14	3 49	0 26	4 41	0 10	26 4	2 36	19 1	0 18	15 18	14 50	18 43		n.a.
T 10	24 4	13 23	0n41	19 40	2 16	19 39	0 28	12 25	1 11	0 59	0 14	3 49	0 26	4 40	0 10	26 5	2 36	19 1	0 18	15 18	14 51	18 43		n.a.
F 11	24 2	9 10	1 56	19 19	2 18	19 19	0 30	12 41	1 13	0 57	0 14	3 50	0 26	4 39	0 10	26 5	2 36	19 1	0 18	15 18	14 52	18 42		n.a.
S 12	24 0	4 32	3 2	18 59	2 20	18 58	0 33	12 56	1 14	0 56	0 15	3 51	0 26	4 39	0 10	26 5	2 36	19 1	0 18	15 17	14 53	18 41		n.a.
S 13	23 57	0s11	3 56	18 38	2 22	18 37	0 36	13 11	1 15	0 54	0 15	3 51	0 26	4 38	0 10	26 5	2 36	19 1	0 17	15 17	14 54	18 41		n.a.
M14	23 54	4 47	4 36	18 18	2 23	18 16	0 39	13 26	1 16	0 52	0 15	3 52	0 26	4 37	0 10	26 6	2 36	19 2	0 17	15 18	14 55	18 40		n.a.
T 15	23 50	9 3	5 1	17 57	2 24	17 54	0 42	13 41	1 17	0 51	0 15	3 53	0 26	4 36	0 10	26 6	2 36	19 2	0 17	15 19	14 56	18 39		n.a.
W16	23 46	12 49	5 11	17 37	2 23	17 31	0 45	13 56	1 19	0 49	0 16	3 54	0 26	4 36	0 10	26 6	2 36	19 2	0 17	15 20	14 57	18 39		n.a.
T 17	23 42	15 57	5 5	17 18	2 23	17 9	0 48	14 11	1 20	0 48	0 16	3 54	0 26	4 35	0 10	26 6	2 36	19 2	0 17	15 22	14 58	18 38		n.a.
F 18	23 37	18 19	4 45	16 58	2 22	16 45	0 50	14 25	1 21	0 47	0 16	3 55	0 26	4 34	0 10	26 7	2 36	19 3	0 17	15 24	14 59	18 37		n.a.
S 19	23 32	19 51	4 12	16 39	2 20	16 22	0 53	14 40	1 22	0 46	0 16	3 56	0 26	4 33	0 10	26 7	2 36	19 3	0 17	15 26	15 0	18 36		n.a.
S 20	23 26	20 27	3 29	16 21	2 18	15 57	0 56	14 54	1 23	0 44	0 17	3 57	0 26	4 32	0 10	26 7	2 36	19 3	0 17	15 28	15 1	18 36		n.a.
M21	23 20	20 8	2 37	16 4	2 15	15 33	0 59	15 8	1 25	0 43	0 17	3 58	0 26	4 31	0 10	26 7	2 36	19 3	0 17	15 30	15 2	18 35		n.a.
T 22	23 14	18 56	1 38	15 47	2 11	15 8	1 2	15 23	1 26	0 42	0 17	3 59	0 26	4 31	0 10	26 8	2 36	19 4	0 17	15 31	15 3	18 34		n.a.
W23	23 7	16 55	0 35	15 30	2 8	14 43	1 4	15 36	1 27	0 42	0 17	4 0	0 26	4 30	0 10	26 8	2 36	19 4	0 17	15 31	15 4	18 33		n.a.
T 24	22 59	14 11	0s30	15 15	2 3	14 17	1 7	15 50	1 28	0 41	0 18	4 1	0 26	4 29	0 10	26 8	2 36	19 4	0 16	15 31	15 6	18 33		n.a.
F 25	22 52	10 52	1 33	15 1	1 58	13 51	1 10	16 4	1 29	0 40	0 18	4 2	0 27	4 28	0 10	26 8	2 36	19 4	0 16	15 31	15 7	18 32		n.a.
S 26	22 44	7 5	2 34	14 47	1 52	13 25	1 12	16 18	1 31	0 39	0 18	4 3	0 27	4 27	0 10	26 8	2 36	19 5	0 16	15 30	15 8	18 31		n.a.
S 27	22 35	2 58	3 28	14 35	1 46	12 59	1 15	16 31	1 32	0 39	0 18	4 5	0 27	4 26	0 10	26 9	2 37	19 5	0 16	15 30	15 9	18 30		n.a.
M28	22 26	1n22	4 14	14 24	1 39	12 32	1 18	16 44	1 33	0 38	0 19	4 6	0 27	4 25	0 10	26 9	2 37	19 5	0 16	15 30	15 10	18 30		n.a.
T 29	22 17	5 44	4 49	14 14	1 32	12 5	1 20	16 57	1 34	0 38	0 19	4 7	0 27	4 24	0 10	26 9	2 37	19 6	0 16	15 29	15 11	18 29		n.a.
W30	22 7	9 59	5 10	14 6	1 24	11 38	1 23	17 10	1 36	0 37	0 19	4 8	0 27	4 23	0 10	26 9	2 37	19 6	0 16	15 30	15 12	18 28		n.a.
T 31	21s57	13n52	5s15	13s58	1n16	11s10	1n25	17s23	1s37	0n37	0s19	4n10	0n27	4s22	0s10	26s10	2s37	19n 6	0n16	15n30	15n13	18s27		n.a.

Julian Day Number = -2042053.5, Delta T = 132h27m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'12, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'21, Lahiri = -144°43'21 Julian Calendar 1 March 10304 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10305 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	7 44 40	24♉47'11	6♊34	20♒57	29♒15	12♏32	27°R46	9♈16	19♓41	17♐52	7°R47	19°R 8	20♌ 2	3♒56	n.a.	F 1
S 2	7 48 36	25°44'31	21° 6	21°37	0♓26	13° 8	27♏45	9°19	19°44	17°53	7♌46	19♌ 4	19°58	4° 3	n.a.	S 2
S 3	7 52 33	26°41'53	5♋59	22°13	1°38	13°45	27°45	9°22	19°47	17°55	7°45	19° 2	19°55	4°10	n.a.	S 3
M 4	7 56 30	27°39'15	21° 7	22°45	2°50	14°21	27°44	9°26	19°49	17°57	7°43	18°59	19°52	4°16	n.a.	M 4
T 5	8 0 26	28°36'39	6♌20	23°13	4° 1	14°57	27°43	9°29	19°52	17°59	7°42	18°58	19°49	4°23	n.a.	T 5
W 6	8 4 23	29°34'05	21°29	23°36	5°13	15°32	27°42	9°33	19°55	18° 1	7°40	18°D58	19°46	4°30	n.a.	W 6
T 7	8 8 20	0♒31'32	6♍24	23°55	6°24	16° 8	27°41	9°37	19°58	18° 2	7°39	18°58	19°43	4°36	n.a.	T 7
F 8	8 12 16	1°29'01	20°59	24° 9	7°35	16°43	27°40	9°40	20° 0	18° 4	7°37	18°59	19°39	4°43	n.a.	F 8
S 9	8 16 13	2°26'32	5♎10	24°18	8°47	17°19	27°38	9°44	20° 3	18° 6	7°36	19° 0	19°36	4°50	n.a.	S 9
S 10	8 20 9	3°24'05	18°55	24°R22	9°58	17°54	27°36	9°48	20° 6	18° 8	7°35	19° 1	19°33	4°56	n.a.	S 10
M11	8 24 6	4°21'40	2♏16	24°21	11° 9	18°29	27°34	9°52	20° 9	18° 9	7°33	19°R 2	19°30	5° 3	n.a.	M11
T 12	8 28 3	5°19'16	15°13	24°14	12°20	19° 4	27°32	9°56	20°12	18°11	7°32	19° 2	19°27	5°10	n.a.	T 12
W13	8 31 59	6°16'55	27°51	24° 2	13°31	19°38	27°30	10° 0	20°15	18°13	7°30	19° 1	19°24	5°16	n.a.	W13
T 14	8 35 56	7°14'36	10♐12	23°45	14°43	20°13	27°27	10° 4	20°18	18°14	7°29	18°59	19°20	5°23	n.a.	T 14
F 15	8 39 53	8°12'19	22°21	23°22	15°54	20°47	27°24	10° 9	20°21	18°16	7°27	18°58	19°17	5°30	n.a.	F 15
S 16	8 43 49	9°10'03	4♑20	22°55	17° 5	21°21	27°21	10°13	20°24	18°17	7°26	18°57	19°14	5°36	n.a.	S 16
S 17	8 47 46	10° 7'50	16°13	22°22	18°16	21°55	27°18	10°17	20°27	18°19	7°24	18°55	19°11	5°43	n.a.	S 17
M18	8 51 43	11° 5'39	28° 1	21°45	19°26	22°29	27°15	10°22	20°30	18°20	7°23	18°54	19° 8	5°50	n.a.	M18
T 19	8 55 39	12° 3'29	9♒49	21° 4	20°37	23° 3	27°11	10°26	20°34	18°22	7°21	18°54	19° 4	5°56	n.a.	T 19
W20	8 59 36	13° 1'22	21°37	20°19	21°48	23°36	27° 8	10°31	20°37	18°23	7°20	18°D54	19° 1	6° 3	n.a.	W20
T 21	9 3 33	13°59'16	3♓28	19°32	22°59	24° 9	27° 4	10°36	20°40	18°25	7°19	18°54	18°58	6° 9	n.a.	T 21
F 22	9 7 29	14°57'12	15°25	18°42	24°10	24°42	27° 0	10°41	20°43	18°26	7°17	18°54	18°55	6°16	n.a.	F 22
S 23	9 11 26	15°55'10	27°29	17°51	25°20	25°15	26°55	10°45	20°47	18°28	7°16	18°55	18°52	6°23	n.a.	S 23
S 24	9 15 23	16°53'10	9♈45	17° 0	26°31	25°48	26°51	10°50	20°50	18°29	7°14	18°55	18°49	6°29	n.a.	S 24
M25	9 19 19	17°51'12	22°14	16°10	27°41	26°20	26°46	10°55	20°53	18°30	7°13	18°55	18°45	6°36	n.a.	M25
T 26	9 23 16	18°49'15	5♉ 1	15°22	28°52	26°53	26°42	11° 0	20°57	18°32	7°11	18°R55	18°42	6°43	n.a.	T 26
W27	9 27 13	19°47'20	18° 8	14°36	0♈ 2	27°25	26°37	11° 5	21° 0	18°33	7°10	18°D55	18°39	6°49	n.a.	W27
T 28	9 31 9	20°45'27	1♊38	13°54	1°12	27°57	26°32	11°10	21° 3	18°34	7° 9	18°55	18°36	6°56	n.a.	T 28
F 29	9 35 6	21°43'36	15°32	13°17	2°23	28°28	26°26	11°16	21° 7	18°35	7° 7	18°55	18°33	7° 3	n.a.	F 29
S 30	9 39 2	22♒41'47	29♊51	12♒46	3♈33	29♏ 0	26♍21	11♈21	21♓10	18♐37	7♌ 6	18♌56	18♌30	7♒ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s47	17n 6	5s 1	13s53	1n 6	10s42	1n28	17s36	1s38	0n37	0s20	4n11	0n27	4s21	0s10	26s10	2s37	19n 6	0n16	15n31	15n14	18s27		n.a.
S 2	21 36	19 23	4 28	13 49	0 57	10 14	1 30	17 49	1 39	0 37	0 20	4 12	0 27	4 20	0 10	26 10	2 37	19 7	0 16	15 32	15 15	18 26		n.a.
S 3	21 25	20 24	3 36	13 46	0 47	9 46	1 32	18 1	1 41	0 37	0 20	4 14	0 27	4 19	0 10	26 10	2 37	19 7	0 16	15 33	15 16	18 25		n.a.
M 4	21 14	19 59	2 28	13 46	0 36	9 18	1 35	18 13	1 42	0 37	0 20	4 15	0 27	4 18	0 10	26 11	2 37	19 7	0 15	15 34	15 17	18 24		n.a.
T 5	21 2	18 7	1 9	13 47	0 25	8 49	1 37	18 26	1 43	0 37	0 21	4 17	0 27	4 16	0 10	26 11	2 37	19 8	0 15	15 34	15 18	18 23		n.a.
W 6	20 50	14 58	0n14	13 50	0 13	8 20	1 39	18 38	1 44	0 37	0 21	4 18	0 27	4 15	0 10	26 11	2 37	19 8	0 15	15 34	15 19	18 23		n.a.
T 7	20 37	10 53	1 35	13 55	0 1	7 52	1 41	18 50	1 46	0 37	0 21	4 20	0 27	4 14	0 10	26 11	2 37	19 8	0 15	15 34	15 20	18 22		n.a.
F 8	20 24	6 14	2 48	14 2	0s11	7 23	1 43	19 1	1 47	0 38	0 22	4 21	0 27	4 13	0 10	26 12	2 37	19 8	0 15	15 34	15 21	18 21		n.a.
S 9	20 11	1 23	3 49	14 11	0 24	6 53	1 46	19 13	1 48	0 38	0 22	4 23	0 27	4 12	0 10	26 12	2 37	19 9	0 15	15 34	15 22	18 20		n.a.
S 10	19 57	3s24	4 35	14 23	0 38	6 24	1 48	19 25	1 50	0 39	0 22	4 24	0 27	4 11	0 10	26 12	2 37	19 9	0 15	15 33	15 23	18 19		n.a.
M11	19 43	7 52	5 4	14 36	0 51	5 55	1 49	19 36	1 51	0 39	0 22	4 26	0 27	4 9	0 10	26 12	2 37	19 9	0 15	15 33	15 24	18 19		n.a.
T 12	19 29	11 50	5 17	14 51	1 5	5 25	1 51	19 47	1 52	0 40	0 23	4 28	0 27	4 8	0 10	26 12	2 37	19 10	0 15	15 33	15 25	18 18		n.a.
W13	19 14	15 10	5 14	15 8	1 19	4 56	1 53	19 58	1 53	0 41	0 23	4 29	0 27	4 7	0 10	26 13	2 38	19 10	0 15	15 33	15 26	18 17		n.a.
T 14	18 59	17 45	4 56	15 27	1 33	4 26	1 55	20 9	1 55	0 41	0 23	4 31	0 27	4 6	0 10	26 13	2 38	19 10	0 15	15 34	15 27	18 16		n.a.
F 15	18 44	19 30	4 25	15 48	1 47	3 56	1 57	20 20	1 56	0 42	0 23	4 33	0 27	4 5	0 10	26 13	2 38	19 10	0 14	15 34	15 28	18 15		n.a.
S 16	18 29	20 21	3 43	16 10	2 1	3 26	1 58	20 31	1 57	0 43	0 24	4 35	0 27	4 3	0 10	26 13	2 38	19 11	0 14	15 35	15 29	18 15		n.a.
S 17	18 13	20 16	2 52	16 34	2 14	2 57	2 0	20 41	1 59	0 44	0 24	4 36	0 27	4 2	0 9	26 14	2 38	19 11	0 14	15 35	15 30	18 14		n.a.
M18	17 56	19 18	1 54	16 58	2 27	2 27	2 1	20 51	2 0	0 45	0 24	4 38	0 27	4 1	0 9	26 14	2 38	19 11	0 14	15 35	15 31	18 13		n.a.
T 19	17 40	17 30	0 50	17 23	2 39	1 57	2 3	21 2	2 1	0 47	0 25	4 40	0 28	3 59	0 9	26 14	2 38	19 12	0 14	15 36	15 32	18 12		n.a.
W20	17 23	14 57	0s15	17 49	2 50	1 27	2 4	21 12	2 3	0 48	0 25	4 42	0 28	3 58	0 9	26 14	2 38	19 12	0 14	15 36	15 33	18 11		n.a.
T 21	17 6	11 46	1 20	18 14	3 0	0 57	2 5	21 21	2 4	0 49	0 25	4 44	0 28	3 57	0 9	26 14	2 38	19 12	0 14	15 36	15 34	18 10		n.a.
F 22	16 49	8 5	2 22	18 38	3 9	0 28	2 6	21 31	2 5	0 51	0 25	4 46	0 28	3 55	0 9	26 15	2 38	19 13	0 14	15 35	15 35	18 9		n.a.
S 23	16 31	4 3	3 19	19 2	3 17	0n 2	2 7	21 41	2 7	0 52	0 26	4 48	0 28	3 54	0 9	26 15	2 38	19 13	0 14	15 35	15 36	18 9		n.a.
S 24	16 13	0n12	4 7	19 24	3 23	0 32	2 8	21 50	2 8	0 54	0 26	4 50	0 28	3 53	0 9	26 15	2 38	19 13	0 14	15 35	15 37	18 8		n.a.
M25	15 55	4 31	4 45	19 44	3 28	1 1	2 9	22 0	2 10	0 55	0 26	4 52	0 28	3 51	0 9	26 15	2 38	19 13	0 14	15 35	15 38	18 7		n.a.
T 26	15 37	8 44	5 9	20 2	3 30	1 31	2 10	22 9	2 11	0 57	0 26	4 54	0 28	3 50	0 9	26 15	2 39	19 14	0 13	15 35	15 39	18 6		n.a.
W27	15 18	12 38	5 18	20 17	3 32	2 0	2 11	22 18	2 12	0 59	0 27	4 56	0 28	3 49	0 9	26 16	2 39	19 14	0 13	15 35	15 40	18 5		n.a.
T 28	14 59	16 1	5 11	20 30	3 31	2 30	2 12	22 27	2 14	1 1	0 27	4 58	0 28	3 47	0 9	26 16	2 39	19 14	0 13	15 35	15 41	18 4		n.a.
F 29	14 40	18 36	4 45	20 39	3 29	2 59	2 12	22 35	2 15	1 2	0 27	5 0	0 28	3 46	0 9	26 16	2 39	19 14	0 13	15 35	15 42	18 3		n.a.
S 30	14s21	20n 7	4s 1	20s45	3s26	3n28	2n13	22s44	2s16	1n 4	0s28	5n 2	0n28	3s44	0s 9	26s16	2s39	19n15	0n13	15n35	15n43	18s 2		n.a.

Julian Day Number = -2042022.5, Delta T = 132h27m31s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'16, Lahiri = -144°43'17 Julian Calendar 1 Apr. 10304 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10304 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	9 42 59	23♒39'59	14♋31	12°R21	4♈43	29♏31	26°R16	11♈26	21♓14	18♐38	7°R 4	18♌56	18♌26	7♒16	n.a.	S 1
M 2	9 46 56	24°38'14	29°28	12♒ 3	5°53	0♐ 2	26♏10	11°31	21°17	18°39	7♌ 3	18°57	18°23	7°23	n.a.	M 2
T 3	9 50 52	25°36'30	14♌35	11°52	7° 3	0°33	26° 4	11°37	21°21	18°40	7° 2	18°R57	18°20	7°29	n.a.	T 3
W 4	9 54 49	26°34'49	29°43	11°D49	8°13	1° 3	25°58	11°42	21°24	18°41	7° 0	18°57	18°17	7°36	n.a.	W 4
T 5	9 58 46	27°33'09	14♍43	11°54	9°22	1°33	25°52	11°48	21°28	18°42	6°59	18°56	18°14	7°43	n.a.	T 5
F 6	10 2 42	28°31'32	29°27	12° 7	10°32	2° 3	25°46	11°53	21°32	18°43	6°58	18°55	18°10	7°49	n.a.	F 6
S 7	10 6 39	29°29'58	13♎48	12°29	11°42	2°33	25°39	11°59	21°35	18°44	6°56	18°54	18° 7	7°56	n.a.	S 7
S 8	10 10 35	0♓28'26	27°42	12°58	12°51	3° 3	25°33	12° 5	21°39	18°45	6°55	18°53	18° 4	8° 3	n.a.	S 8
M 9	10 14 32	1°26'56	11♏10	13°36	14° 1	3°32	25°26	12°10	21°43	18°46	6°54	18°52	18° 1	8° 9	n.a.	M 9
T 10	10 18 29	2°25'29	24°12	14°22	15°10	4° 1	25°19	12°16	21°46	18°47	6°52	18°51	17°58	8°16	n.a.	T 10
W11	10 22 25	3°24'05	6♐50	15°15	16°19	4°30	25°13	12°22	21°50	18°48	6°51	18°D51	17°55	8°22	n.a.	W11
T 12	10 26 22	4°22'43	19° 9	16°15	17°29	4°59	25° 6	12°28	21°54	18°49	6°50	18°51	17°51	8°29	n.a.	T 12
F 13	10 30 18	5°21'24	1♑14	17°23	18°38	5°27	24°59	12°34	21°57	18°49	6°49	18°52	17°48	8°36	n.a.	F 13
S 14	10 34 15	6°20'07	13° 9	18°37	19°47	5°55	24°51	12°40	22° 1	18°50	6°47	18°54	17°45	8°42	n.a.	S 14
S 15	10 38 12	7°18'53	24°58	19°56	20°56	6°23	24°44	12°46	22° 5	18°51	6°46	18°55	17°42	8°49	n.a.	S 15
M16	10 42 8	8°17'41	6♒44	21°21	22° 4	6°50	24°37	12°52	22° 8	18°52	6°45	18°56	17°39	8°56	n.a.	M16
T 17	10 46 5	9°16'32	18°33	22°51	23°13	7°17	24°29	12°58	22°12	18°52	6°44	18°R57	17°35	9° 2	n.a.	T 17
W18	10 50 1	10°15'25	0♓25	24°25	24°22	7°44	24°22	13° 4	22°16	18°53	6°43	18°56	17°32	9° 9	n.a.	W18
T 19	10 53 58	11°14'21	12°25	26° 3	25°30	8°11	24°14	13°10	22°20	18°54	6°42	18°55	17°29	9°16	n.a.	T 19
F 20	10 57 55	12°13'19	24°32	27°45	26°39	8°37	24° 7	13°16	22°23	18°54	6°40	18°52	17°26	9°22	n.a.	F 20
S 21	11 1 51	13°12'19	6♈50	29°29	27°47	9° 3	23°59	13°23	22°27	18°55	6°39	18°48	17°23	9°29	n.a.	S 21
S 22	11 5 48	14°11'22	19°20	1♓15	28°55	9°28	23°51	13°29	22°31	18°55	6°38	18°44	17°20	9°36	n.a.	S 22
M23	11 9 44	15°10'27	2♉ 2	3° 3	0♉ 3	9°53	23°43	13°35	22°35	18°56	6°37	18°40	17°16	9°42	n.a.	M23
T 24	11 13 41	16° 9'34	14°58	4°53	1°11	10°18	23°35	13°41	22°39	18°56	6°36	18°36	17°13	9°49	n.a.	T 24
W25	11 17 37	17° 8'43	28° 9	6°43	2°19	10°43	23°27	13°48	22°43	18°57	6°35	18°34	17°10	9°56	n.a.	W25
T 26	11 21 34	18° 7'54	11♊37	8°35	3°26	11° 7	23°19	13°54	22°46	18°57	6°34	18°33	17° 7	10° 2	n.a.	T 26
F 27	11 25 31	19° 7'08	25°22	10°27	4°34	11°31	23°11	14° 1	22°50	18°57	6°33	18°D32	17° 4	10° 9	n.a.	F 27
S 28	11 29 27	20° 6'23	9♋26	12°19	5°41	11°54	23° 3	14° 7	22°54	18°58	6°32	18°34	17° 1	10°15	n.a.	S 28
S 29	11 33 24	21° 5'41	23°47	14°11	6°48	12°17	22°55	14°14	22°58	18°58	6°31	18°35	16°57	10°22	n.a.	S 29
M30	11 37 20	22° 5'01	8♌23	16° 3	7°55	12°40	22°47	14°20	23° 2	18°58	6°30	18°36	16°54	10°29	n.a.	M30
T 31	11 41 17	23♓ 4'23	23♌10	17♓55	9♉ 2	13♐ 2	22♏39	14♈27	23♓ 5	18♐58	6♌29	18°R36	16♌51	10♒35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s 1	20n20	3s 0	20s47	3s20	3n57	2n13	22s52	2s18	1n 6	0s28	5n 5	0n28	3s43	0s 9	26s16	2s39	19n15	0n13	15n35	15n44	18s 2		n.a.
M 2	13 41	19 7	1 46	20 46	3 14	4 26	2 13	23 1	2 19	1 8	0 28	5 7	0 28	3 41	0 9	26 17	2 39	19 15	0 13	15 35	15 45	18 1		n.a.
T 3	13 21	16 33	0 24	20 42	3 6	4 54	2 13	23 9	2 21	1 11	0 28	5 9	0 28	3 40	0 9	26 17	2 39	19 16	0 13	15 35	15 46	18 0		n.a.
W 4	13 1	12 50	1n 0	20 34	2 57	5 23	2 13	23 17	2 22	1 13	0 29	5 11	0 28	3 39	0 9	26 17	2 39	19 16	0 13	15 35	15 47	17 59		n.a.
T 5	12 40	8 18	2 19	20 23	2 47	5 51	2 13	23 25	2 24	1 15	0 29	5 14	0 28	3 37	0 9	26 17	2 39	19 16	0 13	15 35	15 48	17 58		n.a.
F 6	12 19	3 22	3 27	20 8	2 36	6 19	2 13	23 32	2 25	1 17	0 29	5 16	0 28	3 36	0 9	26 17	2 39	19 16	0 12	15 35	15 49	17 57		n.a.
S 7	11 58	1s37	4 20	19 51	2 24	6 47	2 13	23 40	2 26	1 20	0 29	5 18	0 28	3 34	0 9	26 17	2 39	19 17	0 12	15 36	15 50	17 56		n.a.
S 8	11 37	6 22	4 56	19 30	2 12	7 15	2 13	23 47	2 28	1 22	0 30	5 20	0 28	3 33	0 9	26 18	2 40	19 17	0 12	15 36	15 52	17 55		n.a.
M 9	11 16	10 38	5 15	19 7	1 59	7 42	2 12	23 55	2 29	1 25	0 30	5 23	0 28	3 31	0 9	26 18	2 40	19 17	0 12	15 36	15 53	17 54		n.a.
T 10	10 54	14 16	5 16	18 41	1 46	8 9	2 12	24 2	2 31	1 27	0 30	5 25	0 28	3 30	0 9	26 18	2 40	19 17	0 12	15 37	15 54	17 53		n.a.
W11	10 33	17 7	5 2	18 12	1 32	8 36	2 11	24 9	2 32	1 30	0 30	5 28	0 28	3 28	0 9	26 18	2 40	19 18	0 12	15 37	15 55	17 52		n.a.
T 12	10 11	19 7	4 34	17 40	1 19	9 3	2 10	24 16	2 34	1 32	0 31	5 30	0 29	3 27	0 9	26 18	2 40	19 18	0 12	15 37	15 56	17 52		n.a.
F 13	9 49	20 13	3 55	17 6	1 5	9 29	2 10	24 23	2 35	1 35	0 31	5 32	0 29	3 25	0 9	26 18	2 40	19 18	0 12	15 36	15 57	17 51		n.a.
S 14	9 27	20 23	3 6	16 30	0 52	9 56	2 9	24 29	2 37	1 37	0 31	5 35	0 29	3 24	0 9	26 19	2 40	19 18	0 12	15 36	15 58	17 50		n.a.
S 15	9 4	19 39	2 9	15 52	0 39	10 21	2 7	24 36	2 38	1 40	0 32	5 37	0 29	3 22	0 9	26 19	2 40	19 18	0 12	15 35	15 59	17 49		n.a.
M16	8 42	18 3	1 7	15 12	0 26	10 47	2 6	24 42	2 40	1 43	0 32	5 40	0 29	3 21	0 9	26 19	2 40	19 19	0 12	15 35	16 0	17 48		n.a.
T 17	8 19	15 40	0 2	14 30	0 13	11 12	2 5	24 49	2 41	1 46	0 32	5 42	0 29	3 19	0 9	26 19	2 40	19 19	0 11	15 35	16 1	17 47		n.a.
W18	7 56	12 37	1s 3	13 47	0 1	11 37	2 3	24 55	2 43	1 49	0 32	5 45	0 29	3 17	0 9	26 19	2 40	19 19	0 11	15 35	16 2	17 46		n.a.
T 19	7 33	9 2	2 6	13 3	0n10	12 1	2 2	25 1	2 44	1 51	0 33	5 47	0 29	3 16	0 9	26 19	2 41	19 19	0 11	15 35	16 3	17 45		n.a.
F 20	7 10	5 2	3 4	12 17	0 21	12 26	2 0	25 7	2 46	1 54	0 33	5 50	0 29	3 14	0 9	26 20	2 41	19 19	0 11	15 36	16 4	17 44		n.a.
S 21	6 47	0 47	3 54	11 30	0 31	12 49	1 58	25 12	2 48	1 57	0 33	5 52	0 29	3 13	0 9	26 20	2 41	19 20	0 11	15 37	16 5	17 43		n.a.
S 22	6 24	3n34	4 34	10 43	0 41	13 13	1 57	25 18	2 49	2 0	0 33	5 55	0 29	3 11	0 9	26 20	2 41	19 20	0 11	15 39	16 6	17 42		n.a.
M23	6 0	7 50	5 1	9 55	0 50	13 36	1 55	25 23	2 51	2 3	0 34	5 57	0 29	3 10	0 9	26 20	2 41	19 20	0 11	15 40	16 6	17 41		n.a.
T 24	5 37	11 49	5 13	9 6	0 58	13 58	1 52	25 29	2 52	2 6	0 34	6 0	0 29	3 8	0 9	26 20	2 41	19 20	0 11	15 41	16 7	17 40		n.a.
W25	5 13	15 18	5 10	8 17	1 6	14 20	1 50	25 34	2 54	2 9	0 34	6 3	0 29	3 7	0 9	26 20	2 41	19 20	0 11	15 42	16 8	17 39		n.a.
T 26	4 49	18 4	4 49	7 28	1 13	14 42	1 48	25 39	2 55	2 12	0 34	6 5	0 29	3 5	0 9	26 20	2 41	19 21	0 11	15 42	16 9	17 38		n.a.
F 27	4 25	19 52	4 12	6 39	1 19	15 4	1 45	25 44	2 57	2 15	0 34	6 8	0 29	3 3	0 9	26 20	2 41	19 21	0 10	15 42	16 10	17 37		n.a.
S 28	4 2	20 29	3 19	5 50	1 25	15 24	1 43	25 49	2 59	2 18	0 35	6 10	0 29	3 2	0 9	26 21	2 41	19 21	0 10	15 42	16 11	17 36		n.a.
S 29	3 38	19 49	2 12	5 1	1 30	15 45	1 40	25 54	3 0	2 21	0 35	6 13	0 29	3 0	0 9	26 21	2 42	19 21	0 10	15 42	16 12	17 35		n.a.
M30	3 14	17 48	0 56	4 13	1 34	16 5	1 37	25 59	3 2	2 24	0 35	6 16	0 29	2 59	0 9	26 21	2 42	19 21	0 10	15 41	16 13	17 34		n.a.
T 31	2s49	14n35	0n25	3s25	1n38	16n24	1n34	26s 4	3s 4	2n27	0s35	6n18	0n30	2s57	0s 9	26s21	2s42	19n21	0n10	15n41	16n14	17s33		n.a.

Julian Day Number = -2041992.5, Delta T = 132h27m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'12, Lahiri = -144°43'13 Julian Calendar 1 May 10304 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10304 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	11 45 13	24♓ 3'47	8♍ 2	19♓46	10♉ 9	13♐24	22°R31	14♈33	23♓ 9	18♐58	6°R28	18°R35	16♌48	10♒42	n.a.	W 1
T 2	11 49 10	25° 3'13	22°51	21°37	11°16	13°45	22♍23	14°40	23°13	18°59	6♌28	18♌32	16°45	10°49	n.a.	T 2
F 3	11 53 6	26° 2'42	7♎30	23°27	12°22	14° 6	22°15	14°47	23°17	18°59	6°27	18°27	16°41	10°55	n.a.	F 3
S 4	11 57 3	27° 2'13	21°51	25°17	13°28	14°27	22° 7	14°53	23°21	18°59	6°26	18°21	16°38	11° 2	n.a.	S 4
S 5	12 0 59	28° 1'47	5♏49	27° 5	14°34	14°47	22° 0	15° 0	23°25	18°59	6°25	18°15	16°35	11° 9	n.a.	S 5
M 6	12 4 56	29° 1'24	19°22	28°53	15°40	15° 7	21°52	15° 7	23°28	18°R59	6°24	18° 9	16°32	11°15	n.a.	M 6
T 7	12 8 52	0♈ 1'03	2♐28	0♈41	16°45	15°26	21°44	15°13	23°32	18°59	6°24	18° 4	16°29	11°22	n.a.	T 7
W 8	12 12 49	1° 0'44	15°10	2°27	17°51	15°45	21°36	15°20	23°36	18°59	6°23	18° 1	16°26	11°29	n.a.	W 8
T 9	12 16 45	2° 0'29	27°31	4°13	18°56	16° 3	21°28	15°27	23°40	18°59	6°22	17°D59	16°22	11°35	n.a.	T 9
F 10	12 20 42	3° 0'16	9♑36	5°58	20° 1	16°21	21°20	15°34	23°44	18°58	6°22	17°59	16°19	11°42	n.a.	F 10
S 11	12 24 38	4° 0'05	21°30	7°42	21° 6	16°38	21°13	15°40	23°47	18°58	6°21	18° 1	16°16	11°49	n.a.	S 11
S 12	12 28 35	4°59'57	3♒18	9°25	22°10	16°55	21° 5	15°47	23°51	18°58	6°20	18° 2	16°13	11°55	n.a.	S 12
M13	12 32 31	5°59'52	15° 5	11° 7	23°14	17°11	20°58	15°54	23°55	18°58	6°20	18°R 3	16°10	12° 2	n.a.	M13
T 14	12 36 28	6°59'49	26°56	12°49	24°18	17°27	20°50	16° 1	23°59	18°58	6°19	18° 3	16° 6	12° 8	n.a.	T 14
W15	12 40 24	7°59'49	8♓54	14°30	25°22	17°42	20°43	16° 8	24° 3	18°57	6°19	18° 0	16° 3	12°15	n.a.	W15
T 16	12 44 21	8°59'51	21° 4	16°10	26°26	17°57	20°36	16°15	24° 6	18°57	6°18	17°55	16° 0	12°22	n.a.	T 16
F 17	12 48 17	9°59'55	3♈25	17°50	27°29	18°11	20°28	16°21	24°10	18°57	6°18	17°48	15°57	12°28	n.a.	F 17
S 18	12 52 14	11° 0'02	16° 1	19°28	28°32	18°24	20°21	16°28	24°14	18°56	6°17	17°39	15°54	12°35	n.a.	S 18
S 19	12 56 10	12° 0'11	28°50	21° 6	29°35	18°37	20°14	16°35	24°17	18°56	6°17	17°29	15°51	12°42	n.a.	S 19
M20	13 0 7	13° 0'22	11♉53	22°43	0♊37	18°50	20° 8	16°42	24°21	18°55	6°17	17°19	15°47	12°48	n.a.	M20
T 21	13 4 3	14° 0'35	25° 8	24°20	1°39	19° 1	20° 1	16°49	24°25	18°55	6°16	17°10	15°44	12°55	n.a.	T 21
W22	13 8 0	15° 0'51	8♊34	25°56	2°41	19°12	19°54	16°56	24°29	18°54	6°16	17° 3	15°41	13° 2	n.a.	W22
T 23	13 11 56	16° 1'08	22°11	27°31	3°42	19°23	19°48	17° 3	24°32	18°54	6°16	16°58	15°38	13° 8	n.a.	T 23
F 24	13 15 53	17° 1'27	5♋58	29° 6	4°43	19°32	19°41	17°10	24°36	18°53	6°15	16°55	15°35	13°15	n.a.	F 24
S 25	13 19 49	18° 1'48	19°55	0♉40	5°44	19°41	19°35	17°17	24°39	18°52	6°15	16°D55	15°32	13°22	n.a.	S 25
S 26	13 23 46	19° 2'11	4♌ 1	2°13	6°44	19°50	19°29	17°23	24°43	18°52	6°15	16°55	15°28	13°28	n.a.	S 26
M27	13 27 42	20° 2'35	18°16	3°46	7°44	19°58	19°23	17°30	24°47	18°51	6°15	16°R55	15°25	13°35	n.a.	M27
T 28	13 31 39	21° 3'02	2♍38	5°18	8°44	20° 5	19°18	17°37	24°50	18°50	6°14	16°54	15°22	13°42	n.a.	T 28
W29	13 35 35	22° 3'30	17° 4	6°49	9°43	20°11	19°12	17°44	24°54	18°50	6°14	16°51	15°19	13°48	n.a.	W29
T 30	13 39 32	23♈ 4'00	1♎29	8♉20	10♊41	20♐16	19♍ 6	17♈51	24♓57	18♐49	6♌14	16♌45	15♌16	13♒55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	2s25	10n24	1n44	2s37	1n41	16n43	1n31	26s 8	3s 5	2n30	0s36	6n21	0n30	2s56	0s 9	26s21	2s42	19n21	0n10	15n42	16n15	17s32		n.a.
T 2	2 1	5 36	2 56	1 50	1 44	17 2	1 28	26 12	3 7	2 34	0 36	6 24	0 30	2 54	0 9	26 21	2 42	19 22	0 10	15 43	16 16	17 31		n.a.
F 3	1 37	0 32	3 55	1 3	1 46	17 20	1 24	26 17	3 9	2 37	0 36	6 26	0 30	2 52	0 9	26 21	2 42	19 22	0 10	15 44	16 17	17 30		n.a.
S 4	1 13	4s28	4 39	0 17	1 48	17 37	1 21	26 21	3 10	2 40	0 36	6 29	0 30	2 51	0 9	26 21	2 42	19 22	0 10	15 46	16 18	17 29		n.a.
S 5	0 48	9 5	5 4	0n28	1 49	17 54	1 17	26 25	3 12	2 43	0 36	6 32	0 30	2 49	0 9	26 21	2 42	19 22	0 10	15 48	16 19	17 28		n.a.
M 6	0 24	13 6	5 11	1 13	1 50	18 10	1 13	26 29	3 14	2 46	0 37	6 35	0 30	2 48	0 9	26 22	2 42	19 22	0 9	15 50	16 20	17 27		n.a.
T 7	0n 0	16 21	5 1	1 57	1 50	18 26	1 10	26 33	3 15	2 49	0 37	6 37	0 30	2 46	0 9	26 22	2 42	19 22	0 9	15 52	16 21	17 26		n.a.
W 8	0 25	18 42	4 37	2 40	1 50	18 42	1 6	26 37	3 17	2 52	0 37	6 40	0 30	2 45	0 9	26 22	2 43	19 22	0 9	15 53	16 22	17 25		n.a.
T 9	0 49	20 7	4 0	3 23	1 49	18 56	1 1	26 41	3 19	2 55	0 37	6 43	0 30	2 43	0 9	26 22	2 43	19 22	0 9	15 53	16 23	17 24		n.a.
F 10	1 14	20 34	3 13	4 5	1 48	19 10	0 57	26 44	3 21	2 58	0 37	6 46	0 30	2 41	0 9	26 22	2 43	19 22	0 9	15 53	16 24	17 23		n.a.
S 11	1 38	20 5	2 19	4 46	1 46	19 24	0 53	26 48	3 22	3 0	0 38	6 48	0 30	2 40	0 9	26 22	2 43	19 22	0 9	15 53	16 25	17 22		n.a.
S 12	2 3	18 42	1 19	5 26	1 45	19 37	0 48	26 52	3 24	3 3	0 38	6 51	0 30	2 38	0 9	26 22	2 43	19 23	0 9	15 52	16 26	17 21		n.a.
M13	2 27	16 32	0 16	6 5	1 42	19 50	0 44	26 55	3 26	3 6	0 38	6 54	0 30	2 37	0 9	26 22	2 43	19 23	0 9	15 52	16 27	17 20		n.a.
T 14	2 51	13 38	0s48	6 44	1 40	20 1	0 39	26 58	3 28	3 9	0 38	6 57	0 30	2 35	0 9	26 22	2 43	19 23	0 9	15 52	16 28	17 19		n.a.
W15	3 16	10 10	1 50	7 22	1 37	20 13	0 34	27 2	3 30	3 12	0 38	6 59	0 30	2 34	0 9	26 22	2 43	19 23	0 9	15 53	16 29	17 17		n.a.
T 16	3 40	6 13	2 48	7 59	1 34	20 23	0 29	27 5	3 31	3 15	0 39	7 2	0 31	2 32	0 8	26 22	2 43	19 23	0 9	15 54	16 30	17 16		n.a.
F 17	4 4	1 57	3 40	8 35	1 31	20 33	0 24	27 8	3 33	3 17	0 39	7 5	0 31	2 31	0 8	26 22	2 43	19 23	0 8	15 56	16 31	17 15		n.a.
S 18	4 28	2n29	4 21	9 10	1 27	20 43	0 19	27 11	3 35	3 20	0 39	7 8	0 31	2 29	0 8	26 22	2 43	19 23	0 8	15 59	16 32	17 14		n.a.
S 19	4 53	6 52	4 50	9 45	1 23	20 52	0 13	27 14	3 37	3 23	0 39	7 10	0 31	2 28	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 2	16 33	17 13		n.a.
M20	5 17	11 2	5 4	10 18	1 19	21 0	0 8	27 17	3 39	3 25	0 39	7 13	0 31	2 26	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 6	16 34	17 12		n.a.
T 21	5 41	14 43	5 3	10 51	1 15	21 8	0 2	27 20	3 40	3 28	0 39	7 16	0 31	2 25	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 9	16 35	17 11		n.a.
W22	6 5	17 42	4 45	11 23	1 10	21 15	0s 4	27 22	3 42	3 31	0 39	7 19	0 31	2 23	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 11	16 36	17 10		n.a.
T 23	6 29	19 44	4 10	11 54	1 5	21 21	0 9	27 25	3 44	3 33	0 40	7 22	0 31	2 22	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 12	16 37	17 9		n.a.
F 24	6 52	20 39	3 21	12 24	1 0	21 27	0 15	27 28	3 46	3 35	0 40	7 24	0 31	2 20	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 13	16 38	17 8		n.a.
S 25	7 16	20 19	2 19	12 53	0 55	21 32	0 21	27 30	3 48	3 38	0 40	7 27	0 31	2 19	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 13	16 39	17 7		n.a.
S 26	7 40	18 42	1 9	13 22	0 49	21 37	0 28	27 33	3 50	3 40	0 40	7 30	0 31	2 17	0 8	26 23	2 44	19 23	0 8	16 13	16 40	17 5		n.a.
M27	8 3	15 55	0n 7	13 49	0 44	21 41	0 34	27 35	3 51	3 42	0 40	7 33	0 31	2 16	0 8	26 23	2 44	19 23	0 7	16 13	16 41	17 4		n.a.
T 28	8 27	12 7	1 23	14 15	0 38	21 44	0 40	27 38	3 53	3 45	0 40	7 35	0 31	2 14	0 8	26 23	2 44	19 23	0 7	16 13	16 42	17 3		n.a.
W29	8 50	7 36	2 34	14 41	0 32	21 47	0 47	27 40	3 55	3 47	0 40	7 38	0 31	2 13	0 8	26 23	2 44	19 23	0 7	16 14	16 43	17 2		n.a.
T 30	9n13	2n39	3n34	15n 6	0n26	21n49	0s54	27s42	3s57	3n49	0s41	7n41	0n32	2s11	0s 8	26s23	2s45	19n22	0n 7	16n16	16n44	17s 1		n.a.

Julian Day Number = -2041961.5, Delta T = 132h27m18s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'08, Lahiri = -144°43'08 Julian Calendar 1 June 10304 BCE == Greg. Calendar 13 March 10304 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	13 43 28	24♈ 4'31	15♎49	9♉50	11♊39	20♐21	19°R 1	17♈58	25♓ 1	18°R48	6°R14	16°R36	15♌12	14♒ 1	n.a.	F 1
S 2	13 47 24	25° 5'05	29°56	11°20	12°37	20°25	18♍56	18° 5	25° 4	18♐47	6♌14	16♌25	15° 9	14° 8	n.a.	S 2
S 3	13 51 21	26° 5'41	13♏45	12°49	13°34	20°29	18°51	18°12	25° 8	18°46	6°D14	16°14	15° 6	14°15	n.a.	S 3
M 4	13 55 17	27° 6'18	27°14	14°17	14°31	20°31	18°46	18°18	25°11	18°45	6°14	16° 2	15° 3	14°21	n.a.	M 4
T 5	13 59 14	28° 6'58	10♐19	15°45	15°27	20°33	18°42	18°25	25°14	18°44	6°14	15°52	15° 0	14°28	n.a.	T 5
W 6	14 3 10	29° 7'40	23° 2	17°11	16°23	20°34	18°37	18°32	25°18	18°44	6°14	15°44	14°57	14°35	n.a.	W 6
T 7	14 7 7	0♉ 8'24	5♑25	18°38	17°18	20°R35	18°33	18°39	25°21	18°43	6°14	15°39	14°53	14°41	n.a.	T 7
F 8	14 11 3	1° 9'11	17°31	20° 3	18°12	20°34	18°29	18°46	25°24	18°42	6°15	15°37	14°50	14°48	n.a.	F 8
S 9	14 15 0	2° 9'59	29°25	21°28	19° 6	20°33	18°25	18°53	25°28	18°40	6°15	15°D36	14°47	14°55	n.a.	S 9
S 10	14 18 56	3°10'49	11♒14	22°52	19°59	20°30	18°21	18°59	25°31	18°39	6°15	15°R36	14°44	15° 1	n.a.	S 10
M11	14 22 53	4°11'41	23° 1	24°15	20°52	20°27	18°18	19° 6	25°34	18°38	6°15	15°36	14°41	15° 8	n.a.	M11
T 12	14 26 49	5°12'36	4♓54	25°37	21°44	20°24	18°14	19°13	25°37	18°37	6°15	15°34	14°37	15°15	n.a.	T 12
W13	14 30 45	6°13'32	16°56	26°58	22°35	20°19	18°11	19°20	25°40	18°36	6°16	15°30	14°34	15°21	n.a.	W13
T 14	14 34 42	7°14'30	29°13	28°17	23°25	20°13	18° 8	19°26	25°44	18°35	6°16	15°24	14°31	15°28	n.a.	T 14
F 15	14 38 38	8°15'29	11♈46	29°36	24°15	20° 7	18° 5	19°33	25°47	18°34	6°16	15°15	14°28	15°35	n.a.	F 15
S 16	14 42 35	9°16'31	24°38	0♊53	25° 4	19°59	18° 3	19°40	25°50	18°32	6°17	15° 3	14°25	15°41	n.a.	S 16
S 17	14 46 31	10°17'34	7♉48	2° 8	25°52	19°51	18° 1	19°46	25°53	18°31	6°17	14°49	14°22	15°48	n.a.	S 17
M18	14 50 28	11°18'38	21°15	3°22	26°39	19°42	17°58	19°53	25°56	18°30	6°18	14°36	14°18	15°54	n.a.	M18
T 19	14 54 24	12°19'44	4♊56	4°34	27°25	19°33	17°56	19°59	25°59	18°29	6°18	14°23	14°15	16° 1	n.a.	T 19
W20	14 58 21	13°20'52	18°47	5°44	28°11	19°22	17°55	20° 6	26° 2	18°27	6°19	14°13	14°12	16° 8	n.a.	W20
T 21	15 2 17	14°22'01	2♋46	6°51	28°55	19°10	17°53	20°12	26° 5	18°26	6°19	14° 6	14° 9	16°14	n.a.	T 21
F 22	15 6 14	15°23'10	16°48	7°55	29°38	18°58	17°52	20°19	26° 7	18°25	6°20	14° 1	14° 6	16°21	n.a.	F 22
S 23	15 10 10	16°24'21	0♌52	8°56	0♋20	18°45	17°51	20°25	26°10	18°23	6°20	14° 0	14° 3	16°28	n.a.	S 23
S 24	15 14 6	17°25'33	14°56	9°54	1° 2	18°31	17°50	20°32	26°13	18°22	6°21	13°59	13°59	16°34	n.a.	S 24
M25	15 18 3	18°26'46	29° 0	10°48	1°41	18°16	17°49	20°38	26°16	18°20	6°22	13°59	13°56	16°41	n.a.	M25
T 26	15 21 59	19°28'00	13♍ 4	11°37	2°20	18° 1	17°48	20°44	26°18	18°19	6°22	13°58	13°53	16°48	n.a.	T 26
W27	15 25 56	20°29'14	27° 5	12°21	2°58	17°45	17°48	20°51	26°21	18°18	6°23	13°54	13°50	16°54	n.a.	W27
T 28	15 29 52	21°30'29	11♎ 3	13° 0	3°34	17°28	17°D48	20°57	26°24	18°16	6°24	13°47	13°47	17° 1	n.a.	T 28
F 29	15 33 49	22°31'45	24°55	13°32	4° 8	17°10	17°48	21° 3	26°26	18°15	6°25	13°37	13°43	17° 8	n.a.	F 29
S 30	15 37 45	23°33'03	8♏37	13°57	4°42	16°52	17°48	21° 9	26°29	18°13	6°25	13°25	13°40	17°14	n.a.	S 30
S 31	15 41 42	24♉34'21	22♏ 6	14♊14	5♋14	16♐33	17♍49	21♈16	26♓31	18♐11	6♌26	13♌12	13♌37	17♒21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	9n36	2s24	4n21	15n30	0n19	21n50	1s 1	27s44	3s59	3n51	0s41	7n44	0n32	2s10	0s 8	26s23	2s45	19n22	0n 7	16n19	16n45	17s 0		n.a.
S 2	9 59	7 15	4 50	15 52	0 13	21 51	1 7	27 46	4 0	3 53	0 41	7 47	0 32	2 8	0 8	26 23	2 45	19 22	0 7	16 22	16 46	16 59		n.a.
S 3	10 22	11 38	5 2	16 14	0 6	21 52	1 14	27 48	4 2	3 55	0 41	7 49	0 32	2 7	0 8	26 23	2 45	19 22	0 7	16 26	16 47	16 58		n.a.
M 4	10 44	15 18	4 57	16 35	0s 0	21 51	1 22	27 50	4 4	3 56	0 41	7 52	0 32	2 6	0 8	26 23	2 45	19 22	0 7	16 29	16 48	16 56		n.a.
T 5	11 6	18 6	4 36	16 55	0 7	21 51	1 29	27 52	4 6	3 58	0 41	7 55	0 32	2 4	0 8	26 23	2 45	19 22	0 7	16 33	16 49	16 55		n.a.
W 6	11 29	19 56	4 2	17 14	0 14	21 49	1 36	27 54	4 7	4 0	0 41	7 58	0 32	2 3	0 8	26 23	2 45	19 22	0 7	16 35	16 49	16 54		n.a.
T 7	11 51	20 45	3 17	17 32	0 21	21 47	1 44	27 56	4 9	4 1	0 41	8 0	0 32	2 1	0 8	26 23	2 45	19 22	0 7	16 37	16 50	16 53		n.a.
F 8	12 13	20 35	2 24	17 50	0 28	21 45	1 51	27 58	4 11	4 3	0 41	8 3	0 32	2 0	0 8	26 23	2 45	19 22	0 6	16 37	16 51	16 52		n.a.
S 9	12 34	19 29	1 25	18 6	0 35	21 42	1 59	27 59	4 12	4 5	0 42	8 6	0 32	1 59	0 8	26 23	2 45	19 21	0 6	16 38	16 52	16 51		n.a.
S 10	12 56	17 32	0 23	18 21	0 42	21 38	2 7	28 1	4 14	4 6	0 42	8 9	0 32	1 57	0 8	26 23	2 45	19 21	0 6	16 38	16 53	16 50		n.a.
M11	13 17	14 51	0s39	18 35	0 49	21 34	2 15	28 2	4 16	4 7	0 42	8 11	0 32	1 56	0 8	26 23	2 45	19 21	0 6	16 38	16 54	16 48		n.a.
T 12	13 38	11 33	1 41	18 49	0 56	21 30	2 23	28 3	4 17	4 9	0 42	8 14	0 33	1 55	0 8	26 23	2 45	19 21	0 6	16 38	16 55	16 47		n.a.
W13	13 59	7 43	2 38	19 1	1 4	21 25	2 31	28 4	4 19	4 10	0 42	8 17	0 33	1 54	0 8	26 23	2 46	19 21	0 6	16 39	16 56	16 46		n.a.
T 14	14 19	3 30	3 29	19 12	1 11	21 19	2 39	28 5	4 20	4 11	0 42	8 19	0 33	1 52	0 8	26 23	2 46	19 21	0 6	16 41	16 57	16 45		n.a.
F 15	14 40	0n56	4 12	19 23	1 18	21 13	2 47	28 6	4 22	4 12	0 42	8 22	0 33	1 51	0 8	26 23	2 46	19 21	0 6	16 44	16 58	16 44		n.a.
S 16	15 0	5 27	4 42	19 33	1 25	21 7	2 56	28 7	4 23	4 13	0 42	8 25	0 33	1 50	0 8	26 23	2 46	19 20	0 6	16 48	16 59	16 42		n.a.
S 17	15 20	9 49	4 58	19 41	1 32	21 0	3 4	28 8	4 25	4 14	0 42	8 27	0 33	1 48	0 8	26 23	2 46	19 20	0 6	16 52	17 0	16 41		n.a.
M18	15 39	13 48	4 59	19 49	1 39	20 53	3 13	28 9	4 26	4 14	0 42	8 30	0 33	1 47	0 8	26 23	2 46	19 20	0 6	16 56	17 1	16 40		n.a.
T 19	15 59	17 7	4 42	19 56	1 46	20 46	3 21	28 9	4 27	4 15	0 42	8 33	0 33	1 46	0 8	26 22	2 46	19 20	0 5	16 59	17 2	16 39		n.a.
W20	16 18	19 31	4 8	20 2	1 53	20 38	3 30	28 9	4 28	4 16	0 43	8 35	0 33	1 45	0 8	26 22	2 46	19 19	0 5	17 3	17 3	16 38		n.a.
T 21	16 37	20 47	3 20	20 8	1 59	20 29	3 39	28 10	4 30	4 16	0 43	8 38	0 33	1 44	0 8	26 22	2 46	19 19	0 5	17 5	17 4	16 36		n.a.
F 22	16 55	20 45	2 19	20 12	2 5	20 21	3 47	28 10	4 31	4 17	0 43	8 40	0 33	1 42	0 8	26 22	2 46	19 19	0 5	17 6	17 5	16 35		n.a.
S 23	17 13	19 26	1 9	20 16	2 11	20 12	3 56	28 9	4 32	4 17	0 43	8 43	0 34	1 41	0 8	26 22	2 46	19 19	0 5	17 6	17 6	16 34		n.a.
S 24	17 31	16 54	0n 5	20 20	2 17	20 3	4 5	28 9	4 33	4 18	0 43	8 46	0 34	1 40	0 8	26 22	2 46	19 19	0 5	17 7	17 7	16 33		n.a.
M25	17 49	13 23	1 19	20 22	2 22	19 53	4 14	28 9	4 34	4 18	0 43	8 48	0 34	1 39	0 8	26 22	2 46	19 18	0 5	17 7	17 8	16 32		n.a.
T 26	18 6	9 6	2 27	20 25	2 27	19 44	4 23	28 8	4 34	4 18	0 43	8 51	0 34	1 38	0 8	26 22	2 46	19 18	0 5	17 7	17 8	16 30		n.a.
W27	18 23	4 20	3 27	20 26	2 31	19 34	4 33	28 7	4 35	4 18	0 43	8 53	0 34	1 37	0 8	26 22	2 46	19 18	0 5	17 8	17 9	16 29		n.a.
T 28	18 40	0s37	4 14	20 28	2 34	19 24	4 42	28 6	4 36	4 18	0 43	8 56	0 34	1 36	0 8	26 22	2 46	19 17	0 5	17 10	17 10	16 28		n.a.
F 29	18 56	5 31	4 45	20 29	2 37	19 13	4 51	28 5	4 36	4 18	0 43	8 58	0 34	1 35	0 8	26 22	2 46	19 17	0 4	17 13	17 11	16 27		n.a.
S 30	19 12	10 4	5 0	20 31	2 39	19 3	5 0	28 3	4 37	4 18	0 43	9 1	0 34	1 34	0 8	26 22	2 46	19 17	0 4	17 17	17 12	16 25		n.a.
S 31	19n27	14s 2	4n57	20n32	2s40	18n53	5s 9	28s 2	4s37	4n17	0s43	9n 3	0n34	1s33	0s 8	26s22	2s47	19n17	0n 4	17n21	17n13	16s24		n.a.

Julian Day Number = -2041931.5, Delta T = 132h27m11s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'04, Lahiri = -144°43'04 Julian Calendar 1 July 10304 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10304 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	15 45 38	25♉35'40	5♐19	14°R23	5♋44	16°R13	17♍50	21♈22	26♓34	18°R10	6♌27	12°R59	13♌34	17♒28	n.a.	M 1
T 2	15 49 35	26°37'00	18°14	14♊22	6°12	15♐53	17°51	21°28	26°36	18♐ 7	6°28	12♌48	13°31	17°34	n.a.	T 2
W 3	15 53 31	27°38'21	0♑51	14°11	6°39	15°33	17°52	21°34	26°38	18° 7	6°29	12°38	13°28	17°41	n.a.	W 3
T 4	15 57 28	28°39'43	13°11	13°49	7° 5	15°11	17°53	21°40	26°41	18° 5	6°30	12°32	13°24	17°47	n.a.	T 4
F 5	16 1 24	29°41'06	25°16	13°16	7°28	14°50	17°55	21°46	26°43	18° 4	6°31	12°28	13°21	17°54	n.a.	F 5
S 6	16 5 21	0♊42'31	7♒10	12°32	7°50	14°28	17°56	21°52	26°45	18° 2	6°32	12°D27	13°18	18° 1	n.a.	S 6
S 7	16 9 17	1°43'56	18°59	11°38	8° 9	14° 5	17°58	21°57	26°47	18° 0	6°33	12°27	13°15	18° 7	n.a.	S 7
M 8	16 13 14	2°45'22	0♓46	10°34	8°27	13°42	18° 0	22° 3	26°49	17°59	6°34	12°R27	13°12	18°14	n.a.	M 8
T 9	16 17 10	3°46'49	12°38	9°22	8°43	13°19	18° 3	22° 9	26°51	17°57	6°35	12°27	13° 9	18°21	n.a.	T 9
W10	16 21 7	4°48'16	24°41	8° 4	8°56	12°55	18° 5	22°15	26°53	17°56	6°36	12°25	13° 5	18°27	n.a.	W10
T 11	16 25 3	5°49'45	6♈59	6°42	9° 8	12°32	18° 8	22°20	26°55	17°54	6°37	12°20	13° 2	18°34	n.a.	T 11
F 12	16 29 0	6°51'14	19°37	5°19	9°17	12° 8	18°11	22°26	26°57	17°52	6°38	12°13	12°59	18°41	n.a.	F 12
S 13	16 32 56	7°52'44	2♉37	3°58	9°24	11°44	18°14	22°31	26°59	17°50	6°39	12° 4	12°56	18°47	n.a.	S 13
S 14	16 36 53	8°54'15	16° 0	2°42	9°28	11°19	18°17	22°37	27° 1	17°49	6°41	11°53	12°53	18°54	n.a.	S 14
M15	16 40 49	9°55'46	29°46	1°32	9°R30	10°55	18°21	22°42	27° 3	17°47	6°42	11°42	12°49	19° 1	n.a.	M15
T 16	16 44 46	10°57'17	13♊51	0°31	9°30	10°31	18°24	22°48	27° 4	17°45	6°43	11°31	12°46	19° 7	n.a.	T 16
W17	16 48 42	11°58'49	28° 9	29♉41	9°27	10° 7	18°28	22°53	27° 6	17°44	6°44	11°23	12°43	19°14	n.a.	W17
T 18	16 52 39	13° 0'21	12♋36	29° 1	9°21	9°43	18°32	22°58	27° 8	17°42	6°46	11°17	12°40	19°21	n.a.	T 18
F 19	16 56 35	14° 1'53	27° 4	28°32	9°14	9°19	18°37	23° 3	27° 9	17°40	6°47	11°14	12°37	19°27	n.a.	F 19
S 20	17 0 32	15° 3'25	11♌29	28°15	9° 3	8°56	18°41	23° 8	27°11	17°39	6°48	11°D13	12°34	19°34	n.a.	S 20
S 21	17 4 28	16° 4'57	25°47	28°D 8	8°50	8°33	18°46	23°13	27°12	17°37	6°50	11°13	12°30	19°40	n.a.	S 21
M22	17 8 25	17° 6'29	9♍56	28°12	8°35	8°10	18°51	23°18	27°14	17°35	6°51	11°14	12°27	19°47	n.a.	M22
T 23	17 12 21	18° 8'00	23°56	28°25	8°17	7°47	18°56	23°23	27°15	17°33	6°53	11°R14	12°24	19°54	n.a.	T 23
W24	17 16 18	19° 9'30	7♎44	28°46	7°56	7°25	19° 1	23°28	27°16	17°32	6°54	11°13	12°21	20° 0	n.a.	W24
T 25	17 20 15	20°11'01	21°22	29°16	7°34	7° 3	19° 6	23°33	27°17	17°30	6°55	11° 9	12°18	20° 7	n.a.	T 25
F 26	17 24 11	21°12'31	4♏50	29°52	7° 9	6°42	19°12	23°38	27°19	17°28	6°57	11° 2	12°14	20°14	n.a.	F 26
S 27	17 28 8	22°14'00	18° 6	0♊35	6°42	6°21	19°18	23°42	27°20	17°27	6°58	10°54	12°11	20°20	n.a.	S 27
S 28	17 32 4	23°15'30	1♑ 9	1°23	6°13	6° 1	19°23	23°47	27°21	17°25	7° 0	10°45	12° 8	20°27	n.a.	S 28
M29	17 36 1	24°16'59	14° 0	2°16	5°42	5°41	19°29	23°51	27°22	17°23	7° 2	10°36	12° 5	20°34	n.a.	M29
T 30	17 39 57	25°18'27	26°38	3°13	5° 9	5°22	19°36	23°56	27°23	17°22	7° 3	10°28	12° 2	20°40	n.a.	T 30
W31	17 43 54	26♊19'56	9♑ 2	4♊15	4♋35	5♑ 4	19♍42	24♈ 0	27♓24	17♑20	7♌ 5	10♌22	11♌59	20♒47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	19n43	17s14	4n39	20n34	2s39	18n42	5s18	28s 0	4s37	4n17	0s43	9n 6	0n34	1s32	0s 8	26s21	2s47	19n16	0n 4	17n24	17n14	16s23		n.a.
T 2	19 57	19 31	4 6	20 35	2 37	18 32	5 28	27 58	4 37	4 17	0 43	9 8	0 35	1 31	0 8	26 21	2 47	19 16	0 4	17 28	17 15	16 22		n.a.
W 3	20 12	20 46	3 22	20 38	2 34	18 21	5 37	27 55	4 37	4 16	0 43	9 11	0 35	1 30	0 8	26 21	2 47	19 16	0 4	17 30	17 16	16 20		n.a.
T 4	20 26	20 59	2 29	20 40	2 29	18 11	5 46	27 53	4 37	4 16	0 43	9 13	0 35	1 29	0 8	26 21	2 47	19 15	0 4	17 32	17 17	16 19		n.a.
F 5	20 40	20 14	1 30	20 43	2 22	18 1	5 55	27 50	4 37	4 15	0 43	9 15	0 35	1 28	0 8	26 21	2 47	19 15	0 4	17 33	17 18	16 18		n.a.
S 6	20 53	18 34	0 28	20 46	2 13	17 51	6 4	27 47	4 37	4 14	0 44	9 18	0 35	1 27	0 8	26 21	2 47	19 15	0 4	17 34	17 19	16 17		n.a.
S 7	21 6	16 7	0s35	20 50	2 2	17 40	6 13	27 44	4 37	4 13	0 44	9 20	0 35	1 26	0 8	26 21	2 47	19 14	0 4	17 34	17 20	16 15		n.a.
M 8	21 19	13 1	1 36	20 53	1 49	17 31	6 22	27 40	4 36	4 13	0 44	9 22	0 35	1 25	0 8	26 21	2 47	19 14	0 4	17 34	17 21	16 14		n.a.
T 9	21 31	9 22	2 34	20 57	1 34	17 21	6 30	27 37	4 35	4 12	0 44	9 25	0 35	1 24	0 8	26 20	2 47	19 14	0 3	17 34	17 22	16 13		n.a.
W10	21 43	5 18	3 26	21 1	1 18	17 12	6 39	27 33	4 35	4 11	0 44	9 27	0 35	1 24	0 8	26 20	2 47	19 13	0 3	17 34	17 23	16 12		n.a.
T 11	21 54	0 56	4 9	21 5	1 0	17 3	6 47	27 29	4 34	4 9	0 44	9 29	0 35	1 23	0 8	26 20	2 47	19 13	0 3	17 36	17 23	16 10		n.a.
F 12	22 5	3n34	4 41	21 8	0 41	16 54	6 55	27 25	4 33	4 8	0 44	9 31	0 36	1 22	0 8	26 20	2 47	19 12	0 3	17 38	17 24	16 9		n.a.
S 13	22 15	8 3	5 0	21 12	0 22	16 46	7 3	27 20	4 32	4 7	0 44	9 34	0 36	1 21	0 8	26 20	2 47	19 12	0 3	17 40	17 25	16 8		n.a.
S 14	22 25	12 17	5 3	21 16	0 3	16 38	7 11	27 15	4 31	4 6	0 44	9 36	0 36	1 20	0 8	26 20	2 47	19 12	0 3	17 43	17 26	16 6		n.a.
M15	22 35	15 59	4 49	21 20	0n16	16 30	7 18	27 10	4 29	4 4	0 44	9 38	0 36	1 20	0 8	26 20	2 47	19 11	0 3	17 47	17 27	16 5		n.a.
T 16	22 44	18 52	4 18	21 24	0 34	16 23	7 25	27 5	4 28	4 3	0 44	9 40	0 36	1 19	0 8	26 20	2 47	19 11	0 3	17 50	17 28	16 4		n.a.
W17	22 52	20 38	3 29	21 30	0 51	16 17	7 32	27 0	4 26	4 1	0 44	9 42	0 36	1 18	0 8	26 19	2 47	19 10	0 3	17 52	17 29	16 2		n.a.
T 18	23 1	21 5	2 27	21 36	1 6	16 11	7 38	26 55	4 25	3 59	0 44	9 44	0 36	1 18	0 8	26 19	2 47	19 10	0 3	17 54	17 30	16 1		n.a.
F 19	23 8	20 8	1 15	21 43	1 20	16 6	7 43	26 49	4 23	3 58	0 44	9 47	0 36	1 17	0 8	26 19	2 47	19 10	0 3	17 55	17 31	16 0		n.a.
S 20	23 16	17 52	0n 1	21 51	1 33	16 1	7 49	26 44	4 21	3 56	0 44	9 49	0 37	1 16	0 8	26 19	2 47	19 9	0 2	17 55	17 32	15 59		n.a.
S 21	23 23	14 30	1 18	22 0	1 44	15 58	7 53	26 38	4 19	3 54	0 44	9 51	0 37	1 16	0 8	26 19	2 47	19 9	0 2	17 55	17 33	15 57		n.a.
M22	23 29	10 20	2 28	22 10	1 53	15 55	7 57	26 32	4 17	3 52	0 44	9 53	0 37	1 15	0 8	26 19	2 47	19 8	0 2	17 55	17 34	15 56		n.a.
T 23	23 35	5 40	3 29	22 21	2 1	15 52	8 1	26 26	4 15	3 50	0 44	9 55	0 37	1 15	0 8	26 18	2 47	19 8	0 2	17 55	17 35	15 55		n.a.
W24	23 40	0 46	4 17	22 33	2 8	15 51	8 4	26 20	4 13	3 48	0 44	9 57	0 37	1 14	0 8	26 18	2 47	19 7	0 2	17 55	17 35	15 53		n.a.
T 25	23 45	4s 7	4 50	22 45	2 14	15 50	8 6	26 14	4 10	3 45	0 44	9 59	0 37	1 14	0 8	26 18	2 47	19 7	0 2	17 56	17 36	15 52		n.a.
F 26	23 50	8 43	5 6	22 57	2 18	15 50	8 7	26 8	4 8	3 43	0 44	10 0	0 37	1 13	0 8	26 18	2 47	19 6	0 2	17 58	17 37	15 51		n.a.
S 27	23 54	12 50	5 5	23 10	2 21	15 51	8 8	26 1	4 5	3 41	0 44	10 2	0 37	1 13	0 8	26 18	2 47	19 6	0 2	18 0	17 38	15 49		n.a.
S 28	23 57	16 17	4 49	23 22	2 23	15 53	8 7	25 55	4 3	3 38	0 44	10 4	0 38	1 12	0 8	26 18	2 47	19 5	0 2	18 3	17 39	15 48		n.a.
M29	24 0	18 53	4 18	23 35	2 25	15 55	8 6	25 49	4 0	3 36	0 44	10 6	0 38	1 12	0 8	26 17	2 47	19 5	0 2	18 5	17 40	15 46		n.a.
T 30	24 2	20 31	3 34	23 47	2 25	15 58	8 4	25 43	3 58	3 33	0 44	10 8	0 38	1 11	0 8	26 17	2 47	19 4	0 2	18 7	17 41	15 45		n.a.
W31	24n 4	21s 8	2n41	23n59	2n25	16n 3	8s 1	25s37	3s55	3n31	0s44	10n10	0n38	1s11	0s 8	26s17	2s47	19n 4	0n 2	18n 9	17n42	15s44		n.a.

Julian Day Number = -2041900.5, Delta T = 132h27m05s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°50'00, Lahiri = -144°43'00 Julian Calendar 1 Aug. 10304 BCE == Greg. Calendar 13 May 10304 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	17 47 50	27♊21'23	21♉13	5♊19	4°R 0	4°R46	19♍49	24♈ 4	27♓24	17°R18	7♌ 6	10°R18	11♌55	20♒54	n.a.	T 1
F 2	17 51 47	28°22'51	3♒14	6°27	3♋24	4♐29	19°55	24° 8	27°25	17♐17	7° 8	10♌16	11°52	21° 0	n.a.	F 2
S 3	17 55 44	29°24'18	15° 6	7°37	2°47	4°13	20° 2	24°13	27°26	17°15	7° 9	10°D16	11°49	21° 7	n.a.	S 3
S 4	17 59 40	0♋25'45	26°54	8°50	2°10	3°57	20° 9	24°17	27°27	17°13	7°11	10°17	11°46	21°14	n.a.	S 4
M 5	18 3 37	1°27'11	8♓41	10° 4	1°32	3°42	20°16	24°21	27°27	17°12	7°13	10°19	11°43	21°20	n.a.	M 5
T 6	18 7 33	2°28'37	20°33	11°20	0°55	3°28	20°24	24°24	27°28	17°10	7°14	10°20	11°40	21°27	n.a.	T 6
W 7	18 11 30	3°30'03	2♈34	12°38	0°18	3°15	20°31	24°28	27°28	17° 8	7°16	10°R21	11°36	21°34	n.a.	W 7
T 8	18 15 27	4°31'28	14°49	13°58	29♊41	3° 2	20°39	24°32	27°29	17° 7	7°18	10°20	11°33	21°40	n.a.	T 8
F 9	18 19 23	5°32'53	27°24	15°18	29° 5	2°50	20°47	24°35	27°29	17° 5	7°20	10°18	11°30	21°47	n.a.	F 9
S 10	18 23 20	6°34'17	10♉23	16°40	28°31	2°39	20°55	24°39	27°29	17° 3	7°21	10°15	11°27	21°53	n.a.	S 10
S 11	18 27 16	7°35'41	23°47	18° 3	27°57	2°29	21° 3	24°42	27°30	17° 2	7°23	10°10	11°24	22° 0	n.a.	S 11
M12	18 31 13	8°37'04	7♊38	19°27	27°26	2°20	21°11	24°46	27°30	17° 0	7°25	10° 5	11°20	22° 7	n.a.	M12
T 13	18 35 10	9°38'27	21°54	20°51	26°56	2°11	21°19	24°49	27°30	16°59	7°27	10° 0	11°17	22°13	n.a.	T 13
W14	18 39 6	10°39'48	6♋30	22°17	26°27	2° 4	21°28	24°52	27°30	16°57	7°28	9°56	11°14	22°20	n.a.	W14
T 15	18 43 3	11°41'09	21°19	23°43	26° 1	1°57	21°37	24°55	27°R30	16°56	7°30	9°53	11°11	22°27	n.a.	T 15
F 16	18 46 59	12°42'29	6♌14	25°10	25°37	1°51	21°45	24°58	27°30	16°54	7°32	9°D52	11° 8	22°33	n.a.	F 16
S 17	18 50 56	13°43'47	21° 6	26°37	25°15	1°45	21°54	25° 1	27°30	16°53	7°34	9°52	11° 5	22°40	n.a.	S 17
S 18	18 54 53	14°45'04	5♍48	28° 6	24°56	1°41	22° 3	25° 4	27°30	16°51	7°36	9°53	11° 1	22°47	n.a.	S 18
M19	18 58 49	15°46'19	20°16	29°34	24°39	1°37	22°13	25° 7	27°30	16°50	7°38	9°55	10°58	22°53	n.a.	M19
T 20	19 2 46	16°47'33	4♎26	1♋ 4	24°24	1°34	22°22	25°10	27°29	16°48	7°40	9°56	10°55	23° 0	n.a.	T 20
W21	19 6 43	17°48'45	18°17	2°33	24°12	1°32	22°31	25°12	27°29	16°47	7°41	9°R57	10°52	23° 7	n.a.	W21
T 22	19 10 39	18°49'56	1♏49	4° 4	24° 3	1°31	22°41	25°15	27°29	16°45	7°43	9°56	10°49	23°13	n.a.	T 22
F 23	19 14 36	19°51'05	15° 3	5°35	23°56	1°D30	22°51	25°17	27°28	16°44	7°45	9°55	10°46	23°20	n.a.	F 23
S 24	19 18 32	20°52'13	28° 1	7° 6	23°51	1°31	23° 1	25°19	27°28	16°43	7°47	9°52	10°42	23°27	n.a.	S 24
S 25	19 22 29	21°53'19	10♐44	8°38	23°D49	1°32	23°10	25°21	27°27	16°41	7°49	9°49	10°39	23°33	n.a.	S 25
M26	19 26 26	22°54'23	23°14	10°11	23°50	1°33	23°21	25°24	27°27	16°40	7°51	9°47	10°36	23°40	n.a.	M26
T 27	19 30 22	23°55'26	5♉33	11°44	23°53	1°36	23°31	25°26	27°26	16°39	7°53	9°44	10°33	23°47	n.a.	T 27
W28	19 34 19	24°56'28	17°42	13°17	23°58	1°39	23°41	25°27	27°25	16°37	7°55	9°42	10°30	23°53	n.a.	W28
T 29	19 38 16	25°57'27	29°43	14°51	24° 6	1°43	23°51	25°29	27°25	16°36	7°57	9°41	10°26	24° 0	n.a.	T 29
F 30	19 42 12	26♋58'25	11♒37	16♋26	24♊16	1♐48	24♍ 2	25♈31	27♓24	16♐35	7♌59	9°D41	10♌23	24♒ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24n 6	20s44	1n42	24n11	2n25	16n 8	7s57	25s31	3s52	3n28	0s44	10n11	0n38	1s11	0s 8	26s17	2s47	19n 3	0n 1	18n10	17n43	15s42		n.a.
F 2	24 7	19 23	0 38	24 22	2 23	16 14	7 52	25 25	3 49	3 25	0 44	10 13	0 38	1 10	0 8	26 17	2 47	19 3	0 1	18 11	17 44	15 41		n.a.
S 3	24 8	17 12	0s26	24 32	2 21	16 20	7 46	25 19	3 47	3 23	0 45	10 15	0 38	1 10	0 8	26 16	2 47	19 2	0 1	18 11	17 45	15 40		n.a.
S 4	24 8	14 18	1 30	24 42	2 19	16 28	7 40	25 13	3 44	3 20	0 45	10 16	0 38	1 10	0 8	26 16	2 47	19 2	0 1	18 11	17 46	15 38		n.a.
M 5	24 7	10 50	2 29	24 51	2 16	16 36	7 32	25 7	3 41	3 17	0 45	10 18	0 39	1 10	0 8	26 16	2 47	19 1	0 1	18 10	17 46	15 37		n.a.
T 6	24 6	6 56	3 22	24 59	2 13	16 44	7 24	25 1	3 38	3 14	0 45	10 19	0 39	1 9	0 8	26 16	2 47	19 1	0 1	18 10	17 47	15 36		n.a.
W 7	24 5	2 43	4 8	25 7	2 9	16 54	7 14	24 55	3 35	3 11	0 45	10 21	0 39	1 9	0 8	26 16	2 47	19 0	0 1	18 9	17 48	15 34		n.a.
T 8	24 3	1n41	4 43	25 13	2 6	17 4	7 4	24 50	3 32	3 8	0 45	10 23	0 39	1 9	0 8	26 16	2 47	19 0	0 1	18 10	17 49	15 33		n.a.
F 9	24 0	6 7	5 5	25 19	2 1	17 14	6 54	24 45	3 29	3 5	0 45	10 24	0 39	1 9	0 8	26 15	2 47	18 59	0 1	18 10	17 50	15 31		n.a.
S 10	23 58	10 25	5 13	25 23	1 57	17 26	6 42	24 39	3 26	3 1	0 45	10 26	0 39	1 9	0 8	26 15	2 47	18 59	0 1	18 11	17 51	15 30		n.a.
S 11	23 54	14 21	5 4	25 27	1 52	17 37	6 30	24 34	3 23	2 58	0 45	10 27	0 39	1 8	0 8	26 15	2 47	18 58	0 1	18 13	17 52	15 29		n.a.
M12	23 50	17 39	4 38	25 29	1 47	17 49	6 18	24 29	3 20	2 55	0 45	10 28	0 40	1 8	0 8	26 15	2 47	18 58	0 0	18 14	17 53	15 27		n.a.
T 13	23 46	20 0	3 54	25 31	1 42	18 2	6 4	24 25	3 17	2 51	0 45	10 30	0 40	1 8	0 8	26 15	2 47	18 57	0 0	18 15	17 54	15 26		n.a.
W14	23 41	21 5	2 53	25 31	1 37	18 14	5 51	24 20	3 13	2 48	0 45	10 31	0 40	1 8	0 8	26 14	2 47	18 56	0 0	18 17	17 55	15 24		n.a.
T 15	23 36	20 44	1 40	25 30	1 31	18 28	5 37	24 15	3 10	2 44	0 45	10 32	0 40	1 8	0 8	26 14	2 47	18 56	0 0	18 17	17 55	15 23		n.a.
F 16	23 30	18 56	0 20	25 28	1 26	18 41	5 23	24 11	3 7	2 41	0 45	10 34	0 40	1 8	0 8	26 14	2 47	18 55	0 0	18 18	17 56	15 21		n.a.
S 17	23 24	15 51	1n 2	25 26	1 20	18 54	5 9	24 7	3 4	2 37	0 45	10 35	0 40	1 8	0 8	26 14	2 47	18 55	0 0	18 17	17 57	15 20		n.a.
S 18	23 17	11 47	2 18	25 21	1 14	19 8	4 54	24 3	3 1	2 33	0 45	10 36	0 40	1 8	0 8	26 14	2 47	18 54	0s 0	18 17	17 58	15 19		n.a.
M19	23 10	7 5	3 25	25 16	1 8	19 22	4 40	23 59	2 58	2 29	0 45	10 37	0 41	1 8	0 8	26 13	2 47	18 54	0 0	18 17	17 59	15 17		n.a.
T 20	23 2	2 7	4 17	25 10	1 2	19 36	4 25	23 56	2 55	2 26	0 45	10 38	0 41	1 8	0 8	26 13	2 46	18 53	0 0	18 16	18 0	15 16		n.a.
W21	22 54	2s52	4 54	25 3	0 56	19 50	4 10	23 53	2 52	2 22	0 45	10 39	0 41	1 9	0 8	26 13	2 46	18 52	0 0	18 16	18 1	15 14		n.a.
T 22	22 46	7 34	5 13	24 54	0 50	20 5	3 56	23 49	2 49	2 18	0 45	10 41	0 41	1 9	0 8	26 13	2 46	18 52	0 0	18 16	18 2	15 13		n.a.
F 23	22 37	11 49	5 15	24 44	0 44	20 19	3 41	23 46	2 46	2 14	0 45	10 42	0 41	1 9	0 8	26 13	2 46	18 51	0 0	18 17	18 3	15 11		n.a.
S 24	22 27	15 25	5 0	24 34	0 37	20 33	3 27	23 44	2 43	2 10	0 45	10 43	0 41	1 9	0 8	26 12	2 46	18 51	0 1	18 17	18 4	15 10		n.a.
S 25	22 17	18 14	4 31	24 22	0 31	20 47	3 13	23 41	2 41	2 6	0 45	10 44	0 41	1 9	0 8	26 12	2 46	18 50	0 1	18 18	18 4	15 9		n.a.
M26	22 7	20 8	3 50	24 9	0 25	21 1	2 59	23 39	2 38	2 2	0 45	10 44	0 42	1 10	0 8	26 12	2 46	18 50	0 1	18 19	18 5	15 7		n.a.
T 27	21 56	21 3	2 58	23 54	0 18	21 15	2 45	23 36	2 35	1 57	0 45	10 45	0 42	1 10	0 7	26 12	2 46	18 49	0 1	18 20	18 6	15 6		n.a.
W28	21 45	20 58	1 59	23 39	0 12	21 29	2 31	23 34	2 32	1 53	0 45	10 46	0 42	1 10	0 7	26 12	2 46	18 48	0 1	18 20	18 7	15 4		n.a.
T 29	21 34	19 54	0 55	23 23	0 6	21 42	2 18	23 32	2 29	1 49	0 45	10 47	0 42	1 10	0 7	26 12	2 46	18 48	0 1	18 20	18 8	15 3		n.a.
F 30	21n22	17s58	0s11	23n 5	0s 1	21n56	2s 5	23s31	2s26	1n45	0s45	10n48	0n42	1s11	0s 7	26s11	2s46	18n47	0s 1	18n21	18n 9	15s 1		n.a.

Julian Day Number = -2041869.5, Delta T = 132h26m58s
Ecliptic obliquity = 24°08'13, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'56, Lahiri = -144°42'56 Julian Calendar 1 Sept. 10304 BCE == Greg. Calendar 13 June 10304 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 46 9	27♋59'22	23♒27	18♋ 1	24♊28	1♐53	24♍12	25♈33	27°R23	16°R34	8♌ 1	9♌41	10♌20	24♒13	n.a.	S 1
S 2	19 50 6	29° 0'17	5♓14	19°37	24°42	1°59	24°23	25°34	27♓22	16♐33	8° 3	9°42	10°17	24°20	n.a.	S 2
M 3	19 54 2	0♌ 1'10	17° 3	21°14	24°59	2° 6	24°34	25°35	27°21	16°31	8° 5	9°43	10°14	24°26	n.a.	M 3
T 4	19 57 59	1° 2'02	28°56	22°51	25°17	2°13	24°45	25°37	27°20	16°30	8° 7	9°44	10°11	24°33	n.a.	T 4
W 5	20 1 56	2° 2'53	10♈57	24°29	25°38	2°21	24°56	25°38	27°19	16°29	8° 9	9°45	10° 7	24°40	n.a.	W 5
T 6	20 5 52	3° 3'42	23°11	26° 7	26° 0	2°29	25° 7	25°39	27°18	16°28	8°11	9°46	10° 4	24°46	n.a.	T 6
F 7	20 9 49	4° 4'29	5♉41	27°46	26°25	2°38	25°18	25°40	27°17	16°27	8°12	9°R46	10° 1	24°53	n.a.	F 7
S 8	20 13 46	5° 5'15	18°33	29°26	26°51	2°48	25°30	25°41	27°15	16°26	8°14	9°46	9°58	25° 0	n.a.	S 8
S 9	20 17 42	6° 6'00	1♊50	1♌ 7	27°19	2°58	25°41	25°42	27°14	16°25	8°16	9°45	9°55	25° 6	n.a.	S 9
M10	20 21 39	7° 6'43	15°34	2°48	27°48	3° 9	25°52	25°43	27°13	16°24	8°18	9°45	9°52	25°13	n.a.	M10
T 11	20 25 36	8° 7'24	29°45	4°30	28°19	3°21	26° 4	25°43	27°12	16°23	8°20	9°45	9°48	25°20	n.a.	T 11
W12	20 29 32	9° 8'04	14♋21	6°13	28°52	3°33	26°16	25°44	27°10	16°22	8°22	9°D45	9°45	25°26	n.a.	W12
T 13	20 33 29	10° 8'41	29°17	7°56	29°26	3°45	26°27	25°44	27° 9	16°21	8°24	9°45	9°42	25°33	n.a.	T 13
F 14	20 37 26	11° 9'17	14♌25	9°41	0♋ 1	3°58	26°39	25°44	27° 7	16°20	8°26	9°R45	9°39	25°40	n.a.	F 14
S 15	20 41 22	12° 9'51	29°36	11°26	0°38	4°12	26°51	25°45	27° 6	16°20	8°28	9°45	9°36	25°46	n.a.	S 15
S 16	20 45 19	13°10'23	14♍41	13°12	1°16	4°26	27° 3	25°45	27° 4	16°19	8°30	9°44	9°32	25°53	n.a.	S 16
M17	20 49 15	14°10'52	29°30	14°58	1°55	4°41	27°15	25°R45	27° 2	16°18	8°32	9°44	9°29	26° 0	n.a.	M17
T 18	20 53 12	15°11'19	13♎59	16°46	2°36	4°56	27°27	25°45	27° 1	16°17	8°34	9°43	9°26	26° 6	n.a.	T 18
W19	20 57 9	16°11'44	28° 3	18°34	3°17	5°11	27°40	25°45	26°59	16°17	8°36	9°43	9°23	26°13	n.a.	W19
T 20	21 1 5	17°12'06	11♏41	20°23	4° 0	5°27	27°52	25°44	26°57	16°16	8°38	9°D42	9°20	26°20	n.a.	T 20
F 21	21 5 2	18°12'26	24°54	22°12	4°44	5°44	28° 4	25°44	26°55	16°15	8°40	9°42	9°17	26°26	n.a.	F 21
S 22	21 8 59	19°12'43	7♐46	24° 2	5°28	6° 1	28°17	25°43	26°54	16°15	8°42	9°43	9°13	26°33	n.a.	S 22
S 23	21 12 55	20°12'59	20°18	25°53	6°14	6°18	28°29	25°43	26°52	16°14	8°44	9°44	9°10	26°40	n.a.	S 23
M24	21 16 52	21°13'11	2♑36	27°44	7° 0	6°36	28°42	25°42	26°50	16°14	8°46	9°45	9° 7	26°46	n.a.	M24
T 25	21 20 49	22°13'21	14°42	29°35	7°48	6°54	28°54	25°41	26°48	16°13	8°48	9°46	9° 4	26°53	n.a.	T 25
W26	21 24 45	23°13'29	26°39	1♍26	8°36	7°13	29° 7	25°41	26°46	16°13	8°50	9°47	9° 1	26°59	n.a.	W26
T 27	21 28 42	24°13'35	8♒31	3°18	9°25	7°32	29°20	25°40	26°44	16°12	8°52	9°R47	8°58	27° 6	n.a.	T 27
F 28	21 32 39	25°13'38	20°20	5° 9	10°15	7°51	29°33	25°38	26°42	16°12	8°54	9°47	8°54	27°13	n.a.	F 28
S 29	21 36 35	26°13'39	2♓ 8	7° 0	11° 6	8°11	29°46	25°37	26°40	16°11	8°56	9°46	8°51	27°19	n.a.	S 29
S 30	21 40 32	27°13'37	13°58	8°50	11°57	8°31	29°59	25°36	26°38	16°11	8°58	9°44	8°48	27°26	n.a.	S 30
M31	21 44 28	28♌13'33	25♓50	10♍39	12♋49	8♐52	0♎12	25♈35	26♓35	16♐11	8♌59	9♌41	8♌45	27♒33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n10	15s17	1s16	22n46	0s 7	22n 9	1s52	23s29	2s24	1n40	0s46	10n49	0n42	1s11	0s 7	26s11	2s46	18n47	0s 1	18n20	18n10	15s 0		n.a.
S 2	20 57	11 59	2 17	22 26	0 13	22 22	1 40	23 28	2 21	1 36	0 46	10 49	0 42	1 11	0 7	26 11	2 46	18 46	0 1	18 20	18 11	14 58		n.a.
M 3	20 44	8 13	3 13	22 6	0 19	22 35	1 27	23 26	2 18	1 32	0 46	10 50	0 43	1 12	0 7	26 11	2 46	18 45	0 1	18 20	18 12	14 57		n.a.
T 4	20 30	4 6	4 1	21 43	0 25	22 48	1 16	23 25	2 16	1 27	0 46	10 51	0 43	1 12	0 7	26 11	2 46	18 45	0 1	18 20	18 12	14 55		n.a.
W 5	20 16	0n12	4 39	21 20	0 31	23 0	1 4	23 24	2 13	1 22	0 46	10 51	0 43	1 13	0 7	26 10	2 46	18 44	0 2	18 19	18 13	14 54		n.a.
T 6	20 2	4 33	5 5	20 56	0 37	23 12	0 53	23 23	2 10	1 18	0 46	10 52	0 43	1 13	0 7	26 10	2 46	18 44	0 2	18 19	18 14	14 52		n.a.
F 7	19 47	8 49	5 18	20 31	0 43	23 23	0 42	23 23	2 8	1 13	0 46	10 52	0 43	1 14	0 7	26 10	2 46	18 43	0 2	18 19	18 15	14 51		n.a.
S 8	19 32	12 49	5 15	20 5	0 48	23 35	0 31	23 22	2 5	1 9	0 46	10 53	0 43	1 14	0 7	26 10	2 45	18 42	0 2	18 19	18 16	14 49		n.a.
S 9	19 17	16 19	4 55	19 37	0 54	23 46	0 21	23 22	2 3	1 4	0 46	10 53	0 43	1 15	0 7	26 10	2 45	18 42	0 2	18 19	18 17	14 48		n.a.
M10	19 1	19 3	4 18	19 9	0 59	23 56	0 11	23 22	2 0	0 59	0 46	10 54	0 44	1 15	0 7	26 10	2 45	18 41	0 2	18 19	18 18	14 46		n.a.
T 11	18 45	20 43	3 25	18 39	1 4	24 6	0 1	23 22	1 58	0 54	0 46	10 54	0 44	1 16	0 7	26 9	2 45	18 40	0 2	18 20	18 19	14 45		n.a.
W12	18 29	21 4	2 17	18 9	1 9	24 16	0n 8	23 22	1 55	0 50	0 46	10 54	0 44	1 16	0 7	26 9	2 45	18 40	0 2	18 20	18 19	14 43		n.a.
T 13	18 12	19 57	0 58	17 38	1 14	24 25	0 17	23 22	1 53	0 45	0 46	10 55	0 44	1 17	0 7	26 9	2 45	18 39	0 2	18 20	18 20	14 42		n.a.
F 14	17 55	17 24	0n26	17 5	1 18	24 34	0 26	23 22	1 51	0 40	0 46	10 55	0 44	1 17	0 7	26 9	2 45	18 39	0 2	18 20	18 21	14 40		n.a.
S 15	17 38	13 38	1 48	16 32	1 22	24 42	0 34	23 22	1 48	0 35	0 46	10 55	0 44	1 18	0 7	26 9	2 45	18 38	0 2	18 20	18 22	14 39		n.a.
S 16	17 21	9 0	3 3	15 58	1 26	24 50	0 42	23 23	1 46	0 30	0 46	10 55	0 45	1 19	0 7	26 9	2 45	18 37	0 3	18 20	18 23	14 37		n.a.
M17	17 3	3 54	4 3	15 23	1 30	24 57	0 50	23 24	1 44	0 25	0 46	10 55	0 45	1 19	0 7	26 8	2 45	18 37	0 3	18 20	18 24	14 36		n.a.
T 18	16 45	1s17	4 47	14 47	1 33	25 4	0 57	23 24	1 42	0 20	0 46	10 56	0 45	1 20	0 7	26 8	2 45	18 36	0 3	18 20	18 25	14 34		n.a.
W19	16 26	6 15	5 12	14 11	1 36	25 10	1 5	23 25	1 39	0 15	0 46	10 56	0 45	1 21	0 7	26 8	2 45	18 36	0 3	18 20	18 26	14 33		n.a.
T 20	16 7	10 45	5 18	13 34	1 39	25 16	1 11	23 26	1 37	0 10	0 46	10 56	0 45	1 21	0 7	26 8	2 45	18 35	0 3	18 20	18 26	14 31		n.a.
F 21	15 48	14 35	5 7	12 56	1 41	25 21	1 18	23 27	1 35	0 5	0 47	10 56	0 45	1 22	0 7	26 8	2 44	18 34	0 3	18 20	18 27	14 29		n.a.
S 22	15 29	17 37	4 41	12 17	1 43	25 26	1 25	23 28	1 33	0s 0	0 47	10 56	0 45	1 23	0 7	26 8	2 44	18 34	0 3	18 20	18 28	14 28		n.a.
S 23	15 10	19 45	4 2	11 38	1 44	25 30	1 31	23 29	1 31	0 5	0 47	10 56	0 46	1 24	0 7	26 7	2 44	18 33	0 3	18 20	18 29	14 26		n.a.
M24	14 50	20 54	3 12	10 59	1 44	25 33	1 37	23 30	1 29	0 11	0 47	10 55	0 46	1 24	0 7	26 7	2 44	18 32	0 3	18 19	18 30	14 25		n.a.
T 25	14 30	21 4	2 15	10 19	1 45	25 36	1 42	23 31	1 27	0 16	0 47	10 55	0 46	1 25	0 7	26 7	2 44	18 32	0 3	18 19	18 31	14 23		n.a.
W26	14 10	20 15	1 12	9 40	1 44	25 38	1 47	23 32	1 25	0 21	0 47	10 55	0 46	1 26	0 7	26 7	2 44	18 31	0 3	18 19	18 32	14 22		n.a.
T 27	13 49	18 33	0 7	9 0	1 43	25 40	1 53	23 34	1 23	0 26	0 47	10 55	0 46	1 27	0 7	26 7	2 44	18 31	0 3	18 19	18 32	14 20		n.a.
F 28	13 29	16 3	0s58	8 20	1 41	25 41	1 57	23 35	1 21	0 32	0 47	10 55	0 46	1 28	0 7	26 7	2 44	18 30	0 4	18 19	18 33	14 19		n.a.
S 29	13 8	12 53	2 1	7 40	1 39	25 41	2 2	23 37	1 19	0 37	0 47	10 54	0 47	1 28	0 7	26 7	2 44	18 29	0 4	18 19	18 34	14 17		n.a.
S 30	12 47	9 13	2 58	7 1	1 35	25 41	2 7	23 38	1 17	0 42	0 47	10 54	0 47	1 29	0 7	26 7	2 44	18 29	0 4	18 20	18 35	14 15		n.a.
M31	12n26	5s10	3s48	6n23	1s31	25n40	2n11	23s39	1s15	0s48	0s47	10n54	0n47	1s30	0s 7	26s 6	2s44	18n28	0s 4	18n21	18n36	14s14		n.a.

Julian Day Number = -2041839.5, Delta T = 132h26m52s
Ecliptic obliquity = 24°08'14, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'52, Lahiri = -144°42'52 Julian Calendar 1 Oct. 10304 BCE == Greg. Calendar 13 July 10304 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 48 25	29♌13'27	7♈49	12♍27	13♋42	9♐13	0♎25	25°R33	26°R33	16°R11	9♌ 1	9°R38	8♌42	27♒39	n.a.	T 1
W 2	21 52 22	0♍13'19	19°55	14°13	14°35	9°34	0°38	25♈32	26♓31	16♐10	9° 3	9♌35	8°38	27°46	n.a.	W 2
T 3	21 56 18	1°13'09	2♉13	15°57	15°29	9°55	0°51	25°30	26°29	16°10	9° 5	9°32	8°35	27°53	n.a.	T 3
F 4	22 0 15	2°12'57	14°45	17°38	16°24	10°17	1° 4	25°28	26°26	16°10	9° 7	9°30	8°32	27°59	n.a.	F 4
S 5	22 4 12	3°12'42	27°33	19°16	17°19	10°39	1°17	25°27	26°24	16°10	9° 9	9°D29	8°29	28° 6	n.a.	S 5
S 6	22 8 8	4°12'26	10♊43	20°50	18°14	11° 2	1°31	25°25	26°22	16°10	9°11	9°29	8°26	28°13	n.a.	S 6
M 7	22 12 5	5°12'08	24°16	22°19	19°11	11°24	1°44	25°23	26°20	16°10	9°12	9°30	8°23	28°19	n.a.	M 7
T 8	22 16 1	6°11'47	8♋14	23°44	20° 7	11°48	1°57	25°21	26°17	16°10	9°14	9°31	8°19	28°26	n.a.	T 8
W 9	22 19 58	7°11'25	22°37	25° 3	21° 4	12°11	2°11	25°18	26°15	16°D10	9°16	9°32	8°16	28°33	n.a.	W 9
T 10	22 23 55	8°11'00	7♌22	26°16	22° 2	12°35	2°24	25°16	26°12	16°10	9°18	9°R33	8°13	28°39	n.a.	T 10
F 11	22 27 51	9°10'33	22°25	27°23	23° 0	12°59	2°38	25°14	26°10	16°10	9°20	9°33	8°10	28°46	n.a.	F 11
S 12	22 31 48	10°10'04	7♍38	28°23	23°59	13°23	2°51	25°11	26° 7	16°10	9°21	9°31	8° 7	28°53	n.a.	S 12
S 13	22 35 44	11° 9'32	22°50	29°15	24°57	13°47	3° 5	25° 9	26° 5	16°10	9°23	9°27	8° 3	28°59	n.a.	S 13
M14	22 39 41	12° 8'58	7♎51	29°59	25°57	14°12	3°19	25° 6	26° 2	16°10	9°25	9°23	8° 0	29° 6	n.a.	M14
T 15	22 43 38	13° 8'21	22°34	0♎35	26°56	14°37	3°32	25° 4	26° 0	16°10	9°27	9°18	7°57	29°13	n.a.	T 15
W16	22 47 34	14° 7'42	6♏51	1° 2	27°56	15° 2	3°46	25° 1	25°57	16°10	9°28	9°13	7°54	29°19	n.a.	W16
T 17	22 51 31	15° 7'00	20°40	1°21	28°57	15°28	4° 0	24°58	25°55	16°11	9°30	9° 9	7°51	29°26	n.a.	T 17
F 18	22 55 27	16° 6'15	4♐ 0	1°31	29°57	15°54	4°13	24°55	25°52	16°11	9°32	9° 7	7°48	29°33	n.a.	F 18
S 19	22 59 24	17° 5'28	16°54	1°R33	0♌58	16°20	4°27	24°52	25°50	16°11	9°33	9°D 6	7°44	29°39	n.a.	S 19
S 20	23 3 21	18° 4'38	29°26	1°26	1°59	16°46	4°41	24°49	25°47	16°12	9°35	9° 7	7°41	29°46	n.a.	S 20
M21	23 7 17	19° 3'46	11♑39	1°11	3° 1	17°12	4°55	24°46	25°45	16°12	9°36	9° 8	7°38	29°53	n.a.	M21
T 22	23 11 14	20° 2'50	23°39	0°48	4° 3	17°39	5° 9	24°43	25°42	16°13	9°38	9°10	7°35	29°59	n.a.	T 22
W23	23 15 10	21° 1'53	5♒31	0°19	5° 5	18° 6	5°23	24°40	25°39	16°13	9°40	9°R11	7°32	0♓ 6	n.a.	W23
T 24	23 19 7	22° 0'52	17°19	29♍43	6° 7	18°33	5°36	24°36	25°37	16°14	9°41	9°10	7°29	0°13	n.a.	T 24
F 25	23 23 3	22°59'49	29° 6	29° 1	7°10	19° 0	5°50	24°33	25°34	16°14	9°43	9° 8	7°25	0°19	n.a.	F 25
S 26	23 27 0	23°58'43	10♓55	28°15	8°13	19°28	6° 4	24°30	25°32	16°15	9°44	9° 4	7°22	0°26	n.a.	S 26
S 27	23 30 56	24°57'36	22°49	27°26	9°16	19°55	6°18	24°26	25°29	16°15	9°46	8°58	7°19	0°32	n.a.	S 27
M28	23 34 53	25°56'25	4♈50	26°34	10°19	20°23	6°32	24°23	25°26	16°16	9°47	8°50	7°16	0°39	n.a.	M28
T 29	23 38 50	26°55'12	16°58	25°41	11°23	20°51	6°46	24°19	25°24	16°17	9°49	8°41	7°13	0°46	n.a.	T 29
W30	23 42 46	27♍53'58	29♈16	24♍48	12♌26	21♐19	7♎ 0	24♈15	25♓21	16♐17	9♌50	8♌32	7♌ 9	0♓52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n 4	0s54	4s29	5n46	1s26	25n38	2n15	23s41	1s13	0s53	0s47	10n53	0n47	1s31	0s 7	26s 6	2s44	18n28	0s 4	18n21	18n37	14s12		n.a.
W 2	11 43	3n26	4 57	5 9	1 21	25 36	2 18	23 43	1 12	0 59	0 47	10 53	0 47	1 32	0 7	26 6	2 43	18 27	0 4	18 22	18 38	14 11		n.a.
T 3	11 21	7 43	5 13	4 34	1 14	25 33	2 22	23 44	1 10	1 4	0 47	10 52	0 47	1 33	0 7	26 6	2 43	18 26	0 4	18 23	18 38	14 9		n.a.
F 4	10 59	11 44	5 14	4 1	1 6	25 30	2 25	23 46	1 8	1 9	0 47	10 52	0 47	1 34	0 7	26 6	2 43	18 26	0 4	18 24	18 39	14 7		n.a.
S 5	10 37	15 19	5 0	3 29	0 58	25 26	2 28	23 47	1 6	1 15	0 48	10 51	0 48	1 35	0 7	26 6	2 43	18 25	0 4	18 24	18 40	14 6		n.a.
S 6	10 15	18 15	4 30	3 0	0 48	25 21	2 31	23 49	1 4	1 20	0 48	10 51	0 48	1 36	0 7	26 6	2 43	18 25	0 4	18 24	18 41	14 4		n.a.
M 7	9 52	20 16	3 44	2 33	0 38	25 16	2 34	23 50	1 3	1 26	0 48	10 50	0 48	1 36	0 7	26 6	2 43	18 24	0 4	18 24	18 42	14 3		n.a.
T 8	9 30	21 9	2 44	2 9	0 27	25 9	2 37	23 52	1 1	1 32	0 48	10 49	0 48	1 37	0 7	26 6	2 43	18 24	0 5	18 23	18 43	14 1		n.a.
W 9	9 7	20 40	1 32	1 48	0 14	25 3	2 39	23 54	0 59	1 37	0 48	10 49	0 48	1 38	0 7	26 6	2 43	18 23	0 5	18 23	18 44	13 59		n.a.
T 10	8 44	18 46	0 12	1 30	0 1	24 55	2 41	23 55	0 58	1 43	0 48	10 48	0 48	1 39	0 7	26 5	2 43	18 22	0 5	18 23	18 44	13 58		n.a.
F 11	8 21	15 33	1n10	1 15	0n12	24 47	2 43	23 57	0 56	1 48	0 48	10 47	0 49	1 40	0 7	26 5	2 43	18 22	0 5	18 23	18 45	13 56		n.a.
S 12	7 58	11 14	2 28	1 4	0 27	24 39	2 45	23 58	0 55	1 54	0 48	10 47	0 49	1 41	0 7	26 5	2 43	18 21	0 5	18 23	18 46	13 55		n.a.
S 13	7 35	6 12	3 35	0 57	0 42	24 29	2 46	24 0	0 53	2 0	0 48	10 46	0 49	1 42	0 7	26 5	2 42	18 21	0 5	18 24	18 47	13 53		n.a.
M14	7 12	0 52	4 27	0 53	0 58	24 19	2 48	24 1	0 51	2 5	0 48	10 45	0 49	1 43	0 7	26 5	2 42	18 20	0 5	18 26	18 48	13 51		n.a.
T 15	6 49	4s25	5 0	0 53	1 14	24 9	2 49	24 3	0 50	2 11	0 48	10 44	0 49	1 44	0 7	26 5	2 42	18 20	0 5	18 27	18 49	13 50		n.a.
W16	6 25	9 18	5 12	0 57	1 30	23 57	2 50	24 4	0 48	2 17	0 48	10 43	0 49	1 45	0 7	26 5	2 42	18 19	0 5	18 28	18 50	13 48		n.a.
T 17	6 2	13 31	5 6	1 4	1 47	23 46	2 51	24 6	0 47	2 22	0 49	10 42	0 49	1 46	0 7	26 5	2 42	18 19	0 5	18 29	18 50	13 46		n.a.
F 18	5 38	16 55	4 44	1 15	2 3	23 33	2 52	24 7	0 45	2 28	0 49	10 41	0 50	1 47	0 7	26 5	2 42	18 18	0 5	18 30	18 51	13 45		n.a.
S 19	5 14	19 22	4 7	1 29	2 20	23 20	2 53	24 8	0 44	2 34	0 49	10 40	0 50	1 48	0 7	26 5	2 42	18 17	0 5	18 30	18 52	13 43		n.a.
S 20	4 51	20 48	3 20	1 47	2 35	23 6	2 53	24 10	0 42	2 39	0 49	10 39	0 50	1 49	0 7	26 5	2 42	18 17	0 6	18 30	18 53	13 41		n.a.
M21	4 27	21 13	2 25	2 7	2 51	22 52	2 54	24 11	0 41	2 45	0 49	10 38	0 50	1 51	0 7	26 5	2 42	18 16	0 6	18 30	18 54	13 40		n.a.
T 22	4 3	20 38	1 24	2 29	3 5	22 37	2 54	24 12	0 40	2 51	0 49	10 37	0 50	1 52	0 7	26 5	2 42	18 16	0 6	18 29	18 55	13 38		n.a.
W23	3 39	19 7	0 20	2 54	3 19	22 22	2 54	24 13	0 38	2 57	0 49	10 36	0 50	1 53	0 7	26 5	2 42	18 15	0 6	18 29	18 55	13 36		n.a.
T 24	3 15	16 48	0s44	3 20	3 31	22 6	2 54	24 14	0 37	3 2	0 49	10 35	0 50	1 54	0 7	26 5	2 41	18 15	0 6	18 29	18 56	13 35		n.a.
F 25	2 51	13 46	1 46	3 47	3 42	21 49	2 54	24 15	0 35	3 8	0 49	10 34	0 51	1 55	0 7	26 5	2 41	18 14	0 6	18 30	18 57	13 33		n.a.
S 26	2 27	10 12	2 44	4 14	3 52	21 32	2 54	24 16	0 34	3 14	0 49	10 33	0 51	1 56	0 7	26 5	2 41	18 14	0 6	18 31	18 58	13 31		n.a.
S 27	2 3	6 11	3 34	4 42	4 0	21 14	2 53	24 17	0 33	3 20	0 49	10 31	0 51	1 57	0 7	26 5	2 41	18 13	0 6	18 32	18 59	13 30		n.a.
M28	1 39	1 55	4 16	5 9	4 6	20 56	2 53	24 18	0 32	3 25	0 50	10 30	0 51	1 58	0 7	26 5	2 41	18 13	0 6	18 35	19 0	13 28		n.a.
T 29	1 15	2n28	4 46	5 34	4 11	20 37	2 52	24 19	0 30	3 31	0 50	10 29	0 51	1 59	0 7	26 5	2 41	18 12	0 6	18 37	19 0	13 26		n.a.
W30	0n51	6n49	5s 3	5n58	4n13	20n18	2n51	24s20	0s29	3s37	0s50	10n28	0n51	2s 0	0s 7	26s 4	2s41	18n12	0s 6	18n39	19n 1	13s25		n.a.

Julian Day Number = -2041808.5, Delta T = 132h26m45s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'48, Lahiri = -144°42'48 Julian Calendar 1 Nov. 10304 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10304 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10304 BCE (-10303) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	23 46 43	28♍52'40	11♉45	23°R56	13♌30	21♐48	7♎14	24°R12	25°R19	16♐18	9♌52	8°R23	7♌ 6	0♓59	n.a.	T 1
F 2	23 50 39	29°51'21	24°25	23♍ 5	14°34	22°16	7°28	24♈ 8	25♓16	16°19	9°53	8♌16	7° 3	1° 6	n.a.	F 2
S 3	23 54 36	0♎50'00	7♊19	22°18	15°39	22°45	7°42	24° 4	25°13	16°20	9°54	8°12	7° 0	1°12	n.a.	S 3
S 4	23 58 32	1°48'37	20°29	21°34	16°43	23°14	7°56	24° 0	25°11	16°20	9°56	8° 9	6°57	1°19	n.a.	S 4
M 5	0 2 29	2°47'12	3♋57	20°54	17°48	23°43	8°10	23°56	25° 8	16°21	9°57	8°D 8	6°54	1°26	n.a.	M 5
T 6	0 6 25	3°45'44	17°44	20°18	18°53	24°12	8°25	23°52	25° 6	16°22	9°58	8° 9	6°50	1°32	n.a.	T 6
W 7	0 10 22	4°44'15	1♌52	19°48	19°58	24°42	8°39	23°48	25° 3	16°23	10° 0	8°R10	6°47	1°39	n.a.	W 7
T 8	0 14 18	5°42'44	16°20	19°23	21° 3	25°11	8°53	23°44	25° 1	16°24	10° 1	8°10	6°44	1°46	n.a.	T 8
F 9	0 18 15	6°41'11	1♍ 6	19° 3	22° 9	25°41	9° 7	23°40	24°58	16°25	10° 2	8° 8	6°41	1°52	n.a.	F 9
S 10	0 22 11	7°39'36	16° 3	18°49	23°14	26°11	9°21	23°36	24°56	16°26	10° 4	8° 3	6°38	1°59	n.a.	S 10
S 11	0 26 8	8°37'58	1♎ 4	18°41	24°20	26°41	9°35	23°32	24°53	16°27	10° 5	7°56	6°34	2° 6	n.a.	S 11
M12	0 30 4	9°36'19	16° 1	18°D38	25°26	27°11	9°49	23°28	24°51	16°28	10° 6	7°48	6°31	2°12	n.a.	M12
T 13	0 34 1	10°34'37	0♏43	18°40	26°32	27°42	10° 3	23°23	24°48	16°29	10° 7	7°38	6°28	2°19	n.a.	T 13
W14	0 37 57	11°32'53	15° 4	18°48	27°38	28°12	10°17	23°19	24°46	16°30	10° 8	7°28	6°25	2°26	n.a.	W14
T 15	0 41 54	12°31'07	28°58	19° 1	28°44	28°43	10°31	23°15	24°43	16°32	10° 9	7°20	6°22	2°32	n.a.	T 15
F 16	0 45 50	13°29'19	12♐23	19°18	29°51	29°13	10°46	23°11	24°41	16°33	10°10	7°14	6°19	2°39	n.a.	F 16
S 17	0 49 47	14°27'28	25°22	19°41	0♍57	29°44	11° 0	23° 6	24°38	16°34	10°11	7°10	6°15	2°46	n.a.	S 17
S 18	0 53 43	15°25'35	7♑56	20° 7	2° 4	0♑15	11°14	23° 2	24°36	16°35	10°12	7° 8	6°12	2°52	n.a.	S 18
M19	0 57 40	16°23'39	20°11	20°38	3°10	0°47	11°28	22°58	24°34	16°36	10°14	7°D 8	6° 9	2°59	n.a.	M19
T 20	1 1 36	17°21'41	2♒11	21°14	4°17	1°18	11°42	22°53	24°31	16°38	10°14	7°R 9	6° 6	3° 6	n.a.	T 20
W21	1 5 33	18°19'41	14° 2	21°53	5°24	1°49	11°56	22°49	24°29	16°39	10°15	7° 9	6° 3	3°12	n.a.	W21
T 22	1 9 29	19°17'39	25°49	22°35	6°31	2°21	12°10	22°44	24°27	16°40	10°16	7° 7	6° 0	3°19	n.a.	T 22
F 23	1 13 26	20°15'34	7♓37	23°22	7°38	2°52	12°24	22°40	24°24	16°42	10°17	7° 3	5°56	3°26	n.a.	F 23
S 24	1 17 22	21°13'27	19°30	24°11	8°45	3°24	12°38	22°36	24°22	16°43	10°18	6°57	5°53	3°32	n.a.	S 24
S 25	1 21 19	22°11'18	1♈31	25° 4	9°53	3°56	12°52	22°31	24°20	16°45	10°19	6°48	5°50	3°39	n.a.	S 25
M26	1 25 15	23° 9'08	13°42	26° 0	11° 0	4°28	13° 6	22°27	24°18	16°46	10°20	6°36	5°47	3°46	n.a.	M26
T 27	1 29 12	24° 6'55	26° 4	26°59	12° 8	5° 0	13°20	22°22	24°16	16°48	10°21	6°24	5°44	3°52	n.a.	T 27
W28	1 33 8	25° 4'40	8♉37	28° 1	13°15	5°32	13°34	22°18	24°13	16°49	10°21	6°11	5°40	3°59	n.a.	W28
T 29	1 37 4	26° 2'24	21°23	29° 6	14°23	6° 5	13°48	22°14	24°11	16°51	10°22	5°59	5°37	4° 6	n.a.	T 29
F 30	1 41 1	27° 0'06	4♊20	0♎13	15°31	6°37	14° 2	22° 9	24° 9	16°52	10°23	5°49	5°34	4°12	n.a.	F 30
S 31	1 44 57	27♎57'46	17♊29	1♎23	16♍38	7♑10	14♎16	22♈ 5	24♓ 7	16♐54	10♌24	5♌41	5♌31	4♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	0n27	10n57	5s 7	6n20	4n14	19n58	2n50	24s20	0s28	3s43	0s50	10n26	0n51	2s 1	0s 7	26s 4	2s41	18n11	0s 7	18n42	19n 2	13s23		n.a.
F 2	0 3	14 40	4 55	6 40	4 13	19 38	2 49	24 21	0 26	3 49	0 50	10 25	0 51	2 2	0 7	26 4	2 41	18 11	0 7	18 44	19 3	13 21		n.a.
S 3	0s21	17 45	4 29	6 57	4 10	19 17	2 48	24 21	0 25	3 54	0 50	10 24	0 52	2 3	0 7	26 4	2 41	18 10	0 7	18 45	19 4	13 20		n.a.
S 4	0 44	20 0	3 48	7 11	4 6	18 55	2 47	24 21	0 24	4 0	0 50	10 22	0 52	2 4	0 7	26 4	2 41	18 10	0 7	18 46	19 5	13 18		n.a.
M 5	1 8	21 11	2 53	7 22	4 1	18 34	2 46	24 22	0 23	4 6	0 50	10 21	0 52	2 5	0 7	26 4	2 41	18 9	0 7	18 46	19 5	13 16		n.a.
T 6	1 32	21 9	1 48	7 31	3 54	18 11	2 44	24 22	0 22	4 12	0 50	10 20	0 52	2 6	0 6	26 5	2 40	18 9	0 7	18 46	19 6	13 14		n.a.
W 7	1 56	19 46	0 34	7 36	3 46	17 49	2 43	24 22	0 20	4 18	0 51	10 18	0 52	2 7	0 6	26 5	2 40	18 9	0 7	18 45	19 7	13 13		n.a.
T 8	2 20	17 6	0n44	7 37	3 37	17 26	2 41	24 22	0 19	4 24	0 51	10 17	0 52	2 8	0 6	26 5	2 40	18 8	0 7	18 45	19 8	13 11		n.a.
F 9	2 44	13 16	2 0	7 36	3 27	17 2	2 40	24 22	0 18	4 29	0 51	10 15	0 52	2 9	0 6	26 5	2 40	18 8	0 7	18 46	19 9	13 9		n.a.
S 10	3 7	8 32	3 8	7 32	3 16	16 38	2 38	24 22	0 17	4 35	0 51	10 14	0 52	2 10	0 6	26 5	2 40	18 7	0 7	18 47	19 9	13 8		n.a.
S 11	3 31	3 17	4 4	7 26	3 5	16 14	2 36	24 21	0 16	4 41	0 51	10 12	0 53	2 11	0 6	26 5	2 40	18 7	0 7	18 49	19 10	13 6		n.a.
M12	3 55	2s 9	4 43	7 16	2 54	15 49	2 34	24 21	0 15	4 47	0 51	10 11	0 53	2 12	0 6	26 5	2 40	18 6	0 8	18 51	19 11	13 4		n.a.
T 13	4 18	7 21	5 2	7 5	2 42	15 24	2 32	24 21	0 14	4 53	0 51	10 9	0 53	2 13	0 6	26 5	2 40	18 6	0 8	18 54	19 12	13 2		n.a.
W14	4 42	12 2	5 2	6 51	2 30	14 59	2 30	24 20	0 12	4 58	0 51	10 8	0 53	2 14	0 6	26 5	2 40	18 6	0 8	18 56	19 13	13 1		n.a.
T 15	5 5	15 54	4 43	6 34	2 18	14 33	2 28	24 19	0 11	5 4	0 52	10 6	0 53	2 15	0 6	26 5	2 40	18 5	0 8	18 58	19 14	12 59		n.a.
F 16	5 28	18 49	4 9	6 16	2 5	14 7	2 25	24 18	0 10	5 10	0 52	10 5	0 53	2 16	0 6	26 5	2 40	18 5	0 8	19 0	19 14	12 57		n.a.
S 17	5 52	20 40	3 24	5 56	1 53	13 40	2 23	24 17	0 9	5 16	0 52	10 3	0 53	2 17	0 6	26 5	2 40	18 4	0 8	19 1	19 15	12 55		n.a.
S 18	6 15	21 24	2 29	5 34	1 41	13 13	2 21	24 16	0 8	5 22	0 52	10 2	0 53	2 18	0 6	26 5	2 39	18 4	0 8	19 1	19 16	12 54		n.a.
M19	6 38	21 6	1 29	5 10	1 29	12 46	2 18	24 15	0 7	5 27	0 52	10 0	0 53	2 19	0 6	26 5	2 39	18 4	0 8	19 2	19 17	12 52		n.a.
T 20	7 0	19 49	0 26	4 45	1 17	12 19	2 16	24 14	0 6	5 33	0 52	9 58	0 53	2 20	0 6	26 5	2 39	18 3	0 8	19 1	19 18	12 50		n.a.
W21	7 23	17 41	0s37	4 18	1 5	11 51	2 13	24 13	0 5	5 39	0 52	9 57	0 54	2 21	0 6	26 5	2 39	18 3	0 8	19 1	19 18	12 48		n.a.
T 22	7 46	14 49	1 38	3 50	0 53	11 23	2 10	24 11	0 4	5 45	0 53	9 55	0 54	2 22	0 6	26 5	2 39	18 3	0 8	19 2	19 19	12 47		n.a.
F 23	8 8	11 20	2 35	3 21	0 42	10 55	2 8	24 9	0 3	5 51	0 53	9 54	0 54	2 23	0 6	26 5	2 39	18 2	0 9	19 3	19 20	12 45		n.a.
S 24	8 31	7 24	3 25	2 51	0 31	10 26	2 5	24 8	0 2	5 56	0 53	9 52	0 54	2 24	0 6	26 5	2 39	18 2	0 9	19 5	19 21	12 43		n.a.
S 25	8 53	3 8	4 7	2 19	0 20	9 58	2 2	24 6	0 1	6 2	0 53	9 50	0 54	2 24	0 6	26 5	2 39	18 2	0 9	19 7	19 22	12 41		n.a.
M26	9 15	1n19	4 38	1 47	0 10	9 29	1 59	24 4	0 0	6 8	0 53	9 49	0 54	2 25	0 6	26 6	2 39	18 1	0 9	19 10	19 23	12 40		n.a.
T 27	9 37	5 46	4 56	1 13	0s 0	9 0	1 56	24 2	0n 1	6 13	0 53	9 47	0 54	2 26	0 6	26 6	2 39	18 1	0 9	19 13	19 23	12 38		n.a.
W28	9 59	10 3	5 1	0 39	0 10	8 30	1 53	23 59	0 2	6 19	0 53	9 46	0 54	2 27	0 6	26 6	2 39	18 1	0 9	19 16	19 24	12 36		n.a.
T 29	10 20	13 58	4 50	0 4	0 20	8 1	1 50	23 57	0 3	6 25	0 54	9 44	0 54	2 28	0 6	26 6	2 39	18 0	0 9	19 19	19 25	12 34		n.a.
F 30	10 42	17 17	4 25	0s32	0 29	7 31	1 47	23 54	0 4	6 31	0 54	9 42	0 54	2 29	0 6	26 6	2 39	18 0	0 9	19 22	19 26	12 32		n.a.
S 31	11s 3	19n47	3s45	1s 8	0s37	7n 1	1n44	23s52	0n 4	6s36	0s54	9n41	0n54	2s30	0s 6	26s 6	2s39	18n 0	0s 9	19n24	19n27	12s31		n.a.

Julian Day Number = -2041778.5, Delta T = 132h26m38s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'44, Lahiri = -144°42'44 Julian Calendar 1 Dec. 10304 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10304 BCE

The year -10303 astronomical counting style corresponds to year 10304 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	1 48 54	28♎55'25	0♋49	2♎35	17♍46	7♑42	14♎29	22°R 1	24°R 5	16♐55	10♌24	5°R36	5♌28	4♓26	n.a.	S 1
M 2	1 52 50	29°53'03	14°22	3°50	18°54	8°15	14°43	21♈56	24♓ 3	16°57	10°25	5♌34	5°25	4°32	n.a.	M 2
T 3	1 56 47	0♏50'39	28° 8	5° 7	20° 3	8°48	14°57	21°52	24° 1	16°59	10°26	5°34	5°21	4°39	n.a.	T 3
W 4	2 0 43	1°48'13	12♌ 8	6°26	21°11	9°21	15°11	21°48	24° 0	17° 0	10°26	5°34	5°18	4°46	n.a.	W 4
T 5	2 4 40	2°45'47	26°22	7°47	22°19	9°54	15°25	21°43	23°58	17° 2	10°27	5°33	5°15	4°52	n.a.	T 5
F 6	2 8 36	3°43'19	10♍48	9°11	23°27	10°27	15°38	21°39	23°56	17° 4	10°27	5°30	5°12	4°59	n.a.	F 6
S 7	2 12 33	4°40'49	25°23	10°37	24°36	11° 0	15°52	21°35	23°54	17° 5	10°28	5°25	5° 9	5° 6	n.a.	S 7
S 8	2 16 29	5°38'18	10♎ 3	12° 5	25°44	11°34	16° 6	21°31	23°52	17° 7	10°28	5°17	5° 5	5°12	n.a.	S 8
M 9	2 20 25	6°35'46	24°39	13°34	26°53	12° 7	16°19	21°26	23°51	17° 9	10°29	5° 6	5° 2	5°19	n.a.	M 9
T 10	2 24 22	7°33'12	9♏ 6	15° 6	28° 2	12°41	16°33	21°22	23°49	17°11	10°29	4°55	4°59	5°26	n.a.	T 10
W11	2 28 18	8°30'37	23°15	16°41	29°10	13°14	16°47	21°18	23°47	17°13	10°29	4°43	4°56	5°32	n.a.	W11
T 12	2 32 15	9°28'01	7♐ 3	18°17	0♎19	13°48	17° 0	21°14	23°46	17°14	10°30	4°33	4°53	5°39	n.a.	T 12
F 13	2 36 11	10°25'23	20°26	19°55	1°28	14°22	17°14	21°10	23°44	17°16	10°30	4°25	4°50	5°46	n.a.	F 13
S 14	2 40 8	11°22'43	3♑24	21°35	2°37	14°56	17°27	21° 6	23°43	17°18	10°30	4°20	4°46	5°52	n.a.	S 14
S 15	2 44 4	12°20'02	15°59	23°17	3°46	15°30	17°40	21° 2	23°41	17°20	10°31	4°17	4°43	5°59	n.a.	S 15
M16	2 48 1	13°17'19	28°15	25° 1	4°55	16° 4	17°54	20°58	23°40	17°22	10°31	4°16	4°40	6° 6	n.a.	M16
T 17	2 51 57	14°14'35	10♒17	26°47	6° 4	16°38	18° 7	20°54	23°39	17°24	10°31	4°16	4°37	6°12	n.a.	T 17
W18	2 55 54	15°11'49	22°10	28°35	7°13	17°12	18°20	20°50	23°37	17°26	10°31	4°16	4°34	6°19	n.a.	W18
T 19	2 59 50	16° 9'02	3♓59	0♏25	8°22	17°47	18°34	20°47	23°36	17°28	10°32	4°14	4°31	6°26	n.a.	T 19
F 20	3 3 46	17° 6'13	15°49	2°17	9°31	18°21	18°47	20°43	23°35	17°30	10°32	4°11	4°27	6°32	n.a.	F 20
S 21	3 7 43	18° 3'23	27°46	4°11	10°41	18°56	19° 0	20°39	23°34	17°32	10°32	4° 6	4°24	6°39	n.a.	S 21
S 22	3 11 39	19° 0'31	9♈53	6° 7	11°50	19°30	19°13	20°35	23°33	17°34	10°32	3°58	4°21	6°46	n.a.	S 22
M23	3 15 36	19°57'38	22°13	8° 5	13° 0	20° 5	19°26	20°32	23°32	17°36	10°32	3°47	4°18	6°52	n.a.	M23
T 24	3 19 32	20°54'44	4♉48	10° 5	14° 9	20°40	19°39	20°28	23°31	17°38	10°R32	3°36	4°15	6°59	n.a.	T 24
W25	3 23 29	21°51'49	17°38	12° 6	15°19	21°14	19°52	20°25	23°30	17°40	10°32	3°24	4°11	7° 6	n.a.	W25
T 26	3 27 25	22°48'53	0♊43	14°10	16°28	21°49	20° 5	20°22	23°29	17°42	10°32	3°13	4° 8	7°12	n.a.	T 26
F 27	3 31 22	23°45'56	14° 2	16°14	17°38	22°24	20°18	20°18	23°28	17°44	10°32	3° 4	4° 5	7°19	n.a.	F 27
S 28	3 35 18	24°42'59	27°32	18°21	18°48	22°59	20°31	20°15	23°27	17°46	10°32	2°57	4° 2	7°26	n.a.	S 28
S 29	3 39 15	25°40'00	11♋13	20°28	19°58	23°34	20°44	20°12	23°26	17°48	10°32	2°53	3°59	7°32	n.a.	S 29
M30	3 43 11	26°37'01	25° 2	22°37	21° 8	24° 9	20°56	20° 9	23°25	17°50	10°31	2°51	3°56	7°39	n.a.	M30
T 31	3 47 8	27♏34'02	8♌58	24♏47	22♎17	24♑45	21♎ 9	20♈ 6	23♓25	17♐52	10♌31	2°D51	3♌52	7♓46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11s24	21n15	2s53	1s45	0s46	6n31	1n41	23s49	0n 5	6s42	0s54	9n39	0n55	2s30	0s 6	26s 6	2s38	18n 0	0s 9	19n25	19n27	12s29		n.a.
M 2	11 45	21 31	1 50	2 23	0 54	6 1	1 38	23 46	0 6	6 48	0 54	9 38	0 55	2 31	0 6	26 6	2 38	17 59	0 9	19 26	19 28	12 27		n.a.
T 3	12 6	20 30	0 39	3 1	1 1	5 30	1 35	23 43	0 7	6 53	0 54	9 36	0 55	2 32	0 6	26 6	2 38	17 59	0 10	19 26	19 29	12 25		n.a.
W 4	12 26	18 12	0n35	3 40	1 8	5 0	1 32	23 40	0 8	6 59	0 55	9 34	0 55	2 33	0 6	26 6	2 38	17 59	0 10	19 26	19 30	12 23		n.a.
T 5	12 47	14 46	1 48	4 19	1 15	4 29	1 29	23 36	0 9	7 5	0 55	9 33	0 55	2 33	0 6	26 7	2 38	17 59	0 10	19 26	19 31	12 22		n.a.
F 6	13 7	10 25	2 55	4 58	1 21	3 58	1 25	23 33	0 10	7 10	0 55	9 31	0 55	2 34	0 6	26 7	2 38	17 58	0 10	19 27	19 31	12 20		n.a.
S 7	13 27	5 24	3 51	5 38	1 26	3 27	1 22	23 29	0 11	7 16	0 55	9 30	0 55	2 35	0 6	26 7	2 38	17 58	0 10	19 28	19 32	12 18		n.a.
S 8	13 47	0 4	4 33	6 18	1 31	2 57	1 19	23 26	0 11	7 21	0 55	9 28	0 55	2 35	0 6	26 7	2 38	17 58	0 10	19 30	19 33	12 16		n.a.
M 9	14 6	5s15	4 56	6 59	1 36	2 26	1 16	23 22	0 12	7 27	0 55	9 27	0 55	2 36	0 6	26 7	2 38	17 58	0 10	19 33	19 34	12 14		n.a.
T 10	14 26	10 13	5 0	7 39	1 40	1 55	1 12	23 18	0 13	7 32	0 56	9 25	0 55	2 37	0 6	26 7	2 38	17 57	0 10	19 36	19 34	12 12		n.a.
W11	14 45	14 32	4 46	8 20	1 44	1 23	1 9	23 13	0 14	7 38	0 56	9 23	0 55	2 37	0 6	26 7	2 38	17 57	0 10	19 38	19 35	12 11		n.a.
T 12	15 4	17 56	4 14	9 0	1 47	0 52	1 6	23 9	0 15	7 43	0 56	9 22	0 55	2 38	0 6	26 7	2 38	17 57	0 10	19 41	19 36	12 9		n.a.
F 13	15 22	20 17	3 30	9 41	1 50	0 21	1 2	23 5	0 16	7 49	0 56	9 20	0 55	2 39	0 6	26 8	2 38	17 57	0 11	19 43	19 37	12 7		n.a.
S 14	15 41	21 30	2 36	10 22	1 52	0s10	0 59	23 0	0 16	7 54	0 56	9 19	0 55	2 39	0 6	26 8	2 38	17 57	0 11	19 44	19 38	12 5		n.a.
S 15	15 59	21 34	1 35	11 3	1 53	0 41	0 56	22 55	0 17	8 0	0 57	9 17	0 55	2 40	0 6	26 8	2 38	17 57	0 11	19 45	19 38	12 3		n.a.
M16	16 17	20 36	0 32	11 43	1 54	1 12	0 53	22 50	0 18	8 5	0 57	9 16	0 55	2 40	0 6	26 8	2 38	17 56	0 11	19 45	19 39	12 1		n.a.
T 17	16 34	18 41	0s32	12 23	1 54	1 44	0 49	22 45	0 19	8 11	0 57	9 15	0 56	2 41	0 6	26 8	2 38	17 56	0 11	19 45	19 40	12 0		n.a.
W18	16 52	16 0	1 34	13 3	1 54	2 15	0 46	22 40	0 20	8 16	0 57	9 13	0 56	2 41	0 6	26 8	2 38	17 56	0 11	19 45	19 41	11 58		n.a.
T 19	17 9	12 40	2 31	13 43	1 53	2 46	0 43	22 35	0 20	8 22	0 57	9 12	0 56	2 42	0 6	26 8	2 38	17 56	0 11	19 46	19 42	11 56		n.a.
F 20	17 26	8 50	3 22	14 22	1 52	3 17	0 39	22 29	0 21	8 27	0 57	9 10	0 56	2 42	0 6	26 9	2 37	17 56	0 11	19 46	19 42	11 54		n.a.
S 21	17 42	4 37	4 4	15 0	1 50	3 48	0 36	22 24	0 22	8 32	0 58	9 9	0 56	2 43	0 6	26 9	2 37	17 56	0 11	19 48	19 43	11 52		n.a.
S 22	17 58	0 11	4 36	15 38	1 47	4 19	0 33	22 18	0 23	8 37	0 58	9 8	0 56	2 43	0 6	26 9	2 37	17 56	0 11	19 50	19 44	11 50		n.a.
M23	18 14	4n20	4 56	16 14	1 44	4 50	0 29	22 12	0 23	8 43	0 58	9 6	0 56	2 44	0 6	26 9	2 37	17 55	0 11	19 52	19 45	11 48		n.a.
T 24	18 30	8 46	5 2	16 50	1 40	5 20	0 26	22 6	0 24	8 48	0 58	9 5	0 56	2 44	0 5	26 9	2 37	17 55	0 12	19 55	19 45	11 47		n.a.
W25	18 45	12 55	4 53	17 25	1 35	5 51	0 23	22 0	0 25	8 53	0 59	9 4	0 56	2 44	0 5	26 9	2 37	17 55	0 12	19 58	19 46	11 45		n.a.
T 26	19 0	16 31	4 28	17 59	1 30	6 21	0 20	21 53	0 25	8 58	0 59	9 2	0 56	2 45	0 5	26 9	2 37	17 55	0 12	20 0	19 47	11 43		n.a.
F 27	19 15	19 22	3 49	18 31	1 24	6 52	0 16	21 47	0 26	9 4	0 59	9 1	0 56	2 45	0 5	26 10	2 37	17 55	0 12	20 3	19 48	11 41		n.a.
S 28	19 30	21 11	2 56	19 2	1 18	7 22	0 13	21 40	0 27	9 9	0 59	9 0	0 56	2 45	0 5	26 10	2 37	17 55	0 12	20 4	19 49	11 39		n.a.
S 29	19 44	21 47	1 53	19 31	1 11	7 52	0 10	21 34	0 28	9 14	0 59	8 59	0 56	2 46	0 5	26 10	2 37	17 55	0 12	20 5	19 49	11 37		n.a.
M30	19 58	21 4	0 42	19 59	1 3	8 22	0 7	21 27	0 28	9 19	1 0	8 57	0 56	2 46	0 5	26 10	2 37	17 55	0 12	20 6	19 50	11 35		n.a.
T 31	20s11	19n 4	0n33	20s25	0s55	8s52	0n 4	21s20	0n29	9s24	1s 0	8n56	0n56	2s46	0s 5	26s10	2s37	17n55	0s12	20n 6	19n51	11s33		n.a.

Julian Day Number = -2041747.5, Delta T = 132h26m32s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'39, Lahiri = -144°42'40 Julian Calendar 1 Jan. 10303 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10304 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10303 BCE

FEBRUARY 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	3 51 4	28♏31'01	23♌ 1	26♏57	23♎28	25♑20	21♎21	20°R 3	23°R24	17♐54	10°R31	2°R51	3♌49	7♓52	n.a.	W 1
T 2	3 55 1	29°28'01	7♍10	29° 8	24°38	25°55	21°34	20♈ 0	23♓24	17°57	10♌31	2♌51	3°46	7°59	n.a.	T 2
F 3	3 58 57	0♐25'00	21°23	1♐19	25°48	26°31	21°46	19°57	23°23	17°59	10°31	2°49	3°43	8° 6	n.a.	F 3
S 4	4 2 54	1°21'58	5♎39	3°30	26°58	27° 7	21°59	19°54	23°23	18° 1	10°30	2°45	3°40	8°12	n.a.	S 4
S 5	4 6 50	2°18'57	19°54	5°41	28° 8	27°42	22°11	19°51	23°22	18° 3	10°30	2°39	3°36	8°19	n.a.	S 5
M 6	4 10 47	3°15'55	4♏ 5	7°51	29°19	28°18	22°23	19°49	23°22	18° 5	10°30	2°31	3°33	8°26	n.a.	M 6
T 7	4 14 43	4°12'52	18° 6	10° 0	0♏29	28°54	22°36	19°46	23°21	18° 7	10°29	2°22	3°30	8°32	n.a.	T 7
W 8	4 18 39	5° 9'49	1♐54	12° 8	1°39	29°29	22°48	19°44	23°21	18°10	10°29	2°13	3°27	8°39	n.a.	W 8
T 9	4 22 36	6° 6'46	15°24	14°15	2°50	0♒ 5	23° 0	19°41	23°21	18°12	10°28	2° 5	3°24	8°46	n.a.	T 9
F 10	4 26 33	7° 3'42	28°34	16°20	4° 0	0°41	23°12	19°39	23°21	18°14	10°28	1°58	3°21	8°52	n.a.	F 10
S 11	4 30 29	8° 0'38	11♑24	18°24	5°11	1°17	23°24	19°37	23°21	18°16	10°28	1°54	3°17	8°59	n.a.	S 11
S 12	4 34 26	8°57'33	23°55	20°25	6°22	1°54	23°35	19°34	23°D21	18°18	10°27	1°52	3°14	9° 6	n.a.	S 12
M13	4 38 22	9°54'28	6♒10	22°25	7°32	2°30	23°47	19°32	23°21	18°21	10°27	1°D52	3°11	9°12	n.a.	M13
T 14	4 42 19	10°51'22	18°12	24°23	8°43	3° 6	23°59	19°30	23°21	18°23	10°26	1°53	3° 8	9°19	n.a.	T 14
W15	4 46 15	11°48'15	0♓ 5	26°18	9°54	3°42	24°11	19°29	23°21	18°25	10°25	1°54	3° 5	9°26	n.a.	W15
T 16	4 50 12	12°45'08	11°55	28°11	11° 5	4°19	24°22	19°27	23°21	18°27	10°25	1°R54	3° 2	9°32	n.a.	T 16
F 17	4 54 8	13°42'01	23°47	0♑ 2	12°16	4°55	24°33	19°25	23°21	18°29	10°24	1°54	2°58	9°39	n.a.	F 17
S 18	4 58 5	14°38'53	5♈47	1°50	13°27	5°32	24°45	19°23	23°21	18°32	10°24	1°51	2°55	9°46	n.a.	S 18
S 19	5 2 1	15°35'45	17°57	3°37	14°38	6° 8	24°56	19°22	23°22	18°34	10°23	1°47	2°52	9°53	n.a.	S 19
M20	5 5 58	16°32'36	0♉23	5°20	15°49	6°45	25° 7	19°20	23°22	18°36	10°22	1°42	2°49	9°59	n.a.	M20
T 21	5 9 54	17°29'27	13° 7	7° 2	17° 0	7°22	25°18	19°19	23°23	18°38	10°21	1°35	2°46	10° 6	n.a.	T 21
W22	5 13 51	18°26'19	26°10	8°41	18°11	7°59	25°29	19°18	23°23	18°41	10°21	1°27	2°42	10°13	n.a.	W22
T 23	5 17 47	19°23'10	9♊32	10°17	19°22	8°35	25°40	19°16	23°24	18°43	10°20	1°21	2°39	10°19	n.a.	T 23
F 24	5 21 44	20°20'01	23°11	11°51	20°34	9°12	25°51	19°15	23°24	18°45	10°19	1°15	2°36	10°26	n.a.	F 24
S 25	5 25 40	21°16'52	7♋ 6	13°23	21°45	9°49	26° 2	19°14	23°25	18°47	10°18	1°11	2°33	10°33	n.a.	S 25
S 26	5 29 37	22°13'44	21°11	14°52	22°57	10°26	26°12	19°13	23°26	18°50	10°17	1° 9	2°30	10°39	n.a.	S 26
M27	5 33 34	23°10'36	5♌24	16°18	24° 8	11° 3	26°23	19°13	23°26	18°52	10°17	1°D 9	2°27	10°46	n.a.	M27
T 28	5 37 30	24♐ 7'28	19♌40	17♑42	25♏20	11♒41	26♎33	19♈12	23♓27	18♐54	10♌16	1♌10	2♌23	10♓53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	20s24	15n54	1n46	20s48	0s47	9s21	0n 1	21s12	0n30	9s29	1s 0	8n55	0n56	2s46	0s 5	26s11	2s37	17n55	0s12	20n 6	19n52	11s31		n.a.
T 2	20 37	11 47	2 53	21 10	0 38	9 51	0s 2	21 5	0 30	9 34	1 0	8 54	0 56	2 47	0 5	26 11	2 37	17 55	0 12	20 6	19 52	11 30		n.a.
F 3	20 49	7 0	3 49	21 30	0 29	10 20	0 5	20 57	0 31	9 39	1 0	8 53	0 56	2 47	0 5	26 11	2 37	17 55	0 13	20 6	19 53	11 28		n.a.
S 4	21 2	1 50	4 32	21 47	0 20	10 49	0 8	20 50	0 32	9 44	1 1	8 52	0 56	2 47	0 5	26 11	2 37	17 55	0 13	20 7	19 54	11 26		n.a.
S 5	21 13	3s26	4 57	22 2	0 10	11 18	0 11	20 42	0 32	9 49	1 1	8 51	0 56	2 47	0 5	26 11	2 37	17 55	0 13	20 8	19 55	11 24		n.a.
M 6	21 25	8 29	5 5	22 15	0 0	11 46	0 14	20 34	0 33	9 54	1 1	8 50	0 56	2 47	0 5	26 11	2 37	17 55	0 13	20 10	19 55	11 22		n.a.
T 7	21 36	13 2	4 54	22 26	0n10	12 14	0 17	20 26	0 34	9 59	1 1	8 49	0 56	2 47	0 5	26 12	2 37	17 55	0 13	20 12	19 56	11 20		n.a.
W 8	21 47	16 49	4 25	22 35	0 20	12 42	0 20	20 18	0 34	10 4	1 2	8 48	0 56	2 48	0 5	26 12	2 37	17 55	0 13	20 15	19 57	11 18		n.a.
T 9	21 57	19 37	3 43	22 41	0 30	13 10	0 23	20 9	0 35	10 9	1 2	8 47	0 56	2 48	0 5	26 12	2 37	17 55	0 13	20 16	19 58	11 16		n.a.
F 10	22 7	21 19	2 49	22 46	0 39	13 37	0 26	20 1	0 36	10 14	1 2	8 46	0 56	2 48	0 5	26 12	2 37	17 55	0 13	20 18	19 59	11 14		n.a.
S 11	22 16	21 50	1 48	22 48	0 49	14 4	0 28	19 52	0 36	10 18	1 2	8 45	0 56	2 48	0 5	26 12	2 37	17 55	0 13	20 19	19 59	11 12		n.a.
S 12	22 26	21 15	0 43	22 48	0 59	14 31	0 31	19 43	0 37	10 23	1 3	8 44	0 56	2 48	0 5	26 13	2 37	17 55	0 13	20 19	20 0	11 10		n.a.
M13	22 35	19 39	0s23	22 47	1 8	14 57	0 34	19 34	0 37	10 28	1 3	8 43	0 56	2 48	0 5	26 13	2 37	17 55	0 13	20 19	20 1	11 8		n.a.
T 14	22 43	17 12	1 27	22 44	1 17	15 23	0 36	19 25	0 38	10 32	1 3	8 43	0 56	2 48	0 5	26 13	2 37	17 55	0 14	20 19	20 2	11 6		n.a.
W15	22 51	14 2	2 26	22 40	1 25	15 49	0 39	19 16	0 39	10 37	1 3	8 42	0 56	2 48	0 5	26 13	2 37	17 55	0 14	20 19	20 2	11 5		n.a.
T 16	22 59	10 21	3 19	22 34	1 34	16 14	0 41	19 6	0 39	10 42	1 4	8 41	0 56	2 47	0 5	26 13	2 37	17 55	0 14	20 19	20 3	11 3		n.a.
F 17	23 6	6 15	4 4	22 27	1 41	16 39	0 44	18 57	0 40	10 46	1 4	8 41	0 56	2 47	0 5	26 14	2 37	17 55	0 14	20 19	20 4	11 1		n.a.
S 18	23 13	1 52	4 38	22 19	1 49	17 4	0 46	18 47	0 40	10 51	1 4	8 40	0 56	2 47	0 5	26 14	2 37	17 55	0 14	20 19	20 5	10 59		n.a.
S 19	23 19	2n38	5 0	22 10	1 56	17 28	0 48	18 37	0 41	10 55	1 4	8 39	0 56	2 47	0 5	26 14	2 37	17 55	0 14	20 20	20 5	10 57		n.a.
M20	23 26	7 8	5 9	22 0	2 2	17 51	0 51	18 27	0 42	11 0	1 5	8 39	0 56	2 47	0 5	26 14	2 37	17 56	0 14	20 22	20 6	10 55		n.a.
T 21	23 31	11 26	5 3	21 49	2 8	18 15	0 53	18 17	0 42	11 4	1 5	8 38	0 56	2 47	0 5	26 14	2 37	17 56	0 14	20 23	20 7	10 53		n.a.
W22	23 37	15 18	4 41	21 37	2 14	18 37	0 55	18 7	0 43	11 9	1 5	8 38	0 56	2 46	0 5	26 15	2 37	17 56	0 14	20 25	20 8	10 51		n.a.
T 23	23 41	18 31	4 4	21 26	2 18	19 0	0 57	17 57	0 43	11 13	1 6	8 37	0 56	2 46	0 5	26 15	2 37	17 56	0 14	20 26	20 8	10 49		n.a.
F 24	23 46	20 46	3 12	21 13	2 23	19 21	0 59	17 46	0 44	11 17	1 6	8 37	0 56	2 46	0 5	26 15	2 37	17 56	0 15	20 28	20 9	10 47		n.a.
S 25	23 50	21 50	2 7	21 1	2 27	19 43	1 1	17 36	0 44	11 22	1 6	8 36	0 56	2 46	0 5	26 15	2 37	17 56	0 15	20 29	20 10	10 45		n.a.
S 26	23 54	21 31	0 54	20 48	2 30	20 4	1 3	17 25	0 45	11 26	1 6	8 36	0 56	2 45	0 5	26 15	2 37	17 56	0 15	20 29	20 11	10 43		n.a.
M27	23 57	19 51	0n23	20 35	2 33	20 24	1 5	17 14	0 45	11 30	1 7	8 36	0 56	2 45	0 5	26 16	2 37	17 56	0 15	20 29	20 11	10 41		n.a.
T 28	24s 0	16n55	1n39	20s22	2n35	20s44	1s 7	17s 3	0n46	11s34	1s 7	8n35	0n56	2s45	0s 5	26s16	2s37	17n57	0s15	20n29	20n12	10s39		n.a.

Julian Day Number = -2041716.5, Delta T = 132h26m25s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'35, Lahiri = -144°42'35 Julian Calendar 1 Feb. 10303 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10304 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	5 41 27	25♐ 4'20	3♍57	19♑ 4	26♏31	12♒18	26♎44	19°R11	23♓28	18♐56	10°R15	1♌11	2♌20	10♓59	n.a.	W 1
T 2	5 45 23	26° 1'14	18°12	20°23	27°43	12°55	26°54	19♈11	23°29	18°58	10♌14	1°12	2°17	11° 6	n.a.	T 2
F 3	5 49 20	26°58'07	2♎22	21°39	28°55	13°32	27° 4	19°10	23°30	19° 1	10°13	1°R12	2°14	11°13	n.a.	F 3
S 4	5 53 16	27°55'02	16°27	22°53	0♐ 7	14°10	27°14	19°10	23°31	19° 3	10°12	1°11	2°11	11°19	n.a.	S 4
S 5	5 57 13	28°51'57	0♏23	24° 4	1°18	14°47	27°24	19° 9	23°32	19° 5	10°11	1° 8	2° 8	11°26	n.a.	S 5
M 6	6 1 10	29°48'53	14°10	25°12	2°30	15°25	27°34	19° 9	23°33	19° 7	10°10	1° 5	2° 4	11°33	n.a.	M 6
T 7	6 5 6	0♑45'50	27°45	26°17	3°42	16° 3	27°44	19°D 9	23°34	19°10	10° 9	1° 0	2° 1	11°39	n.a.	T 7
W 8	6 9 3	1°42'48	11♐ 7	27°19	4°54	16°40	27°53	19° 9	23°35	19°12	10° 8	0°56	1°58	11°46	n.a.	W 8
T 9	6 12 59	2°39'46	24°14	28°18	6° 6	17°18	28° 3	19° 9	23°37	19°14	10° 7	0°52	1°55	11°53	n.a.	T 9
F 10	6 16 56	3°36'45	7♑ 6	29°15	7°19	17°56	28°12	19°10	23°38	19°16	10° 6	0°49	1°52	11°59	n.a.	F 10
S 11	6 20 53	4°33'44	19°42	0♒ 7	8°31	18°34	28°21	19°10	23°39	19°18	10° 5	0°47	1°48	12° 6	n.a.	S 11
S 12	6 24 49	5°30'44	2♒ 4	0°57	9°43	19°12	28°30	19°10	23°41	19°20	10° 4	0°D46	1°45	12°13	n.a.	S 12
M13	6 28 46	6°27'45	14°13	1°43	10°55	19°50	28°40	19°11	23°42	19°23	10° 2	0°47	1°42	12°19	n.a.	M13
T 14	6 32 42	7°24'46	26°12	2°25	12° 8	20°28	28°48	19°11	23°44	19°25	10° 1	0°48	1°39	12°26	n.a.	T 14
W15	6 36 39	8°21'47	8♓ 4	3° 3	13°20	21° 6	28°57	19°12	23°45	19°27	10° 0	0°50	1°36	12°33	n.a.	W15
T 16	6 40 36	9°18'49	19°54	3°38	14°32	21°44	29° 6	19°13	23°47	19°29	9°59	0°52	1°33	12°39	n.a.	T 16
F 17	6 44 32	10°15'52	1♈46	4° 9	15°45	22°22	29°14	19°13	23°48	19°31	9°58	0°52	1°29	12°46	n.a.	F 17
S 18	6 48 29	11°12'56	13°45	4°35	16°58	23° 1	29°23	19°14	23°50	19°33	9°57	0°R53	1°26	12°53	n.a.	S 18
S 19	6 52 25	12°10'00	25°56	4°57	18°10	23°39	29°31	19°15	23°52	19°35	9°55	0°52	1°23	13° 0	n.a.	S 19
M20	6 56 22	13° 7'04	8♉22	5°14	19°23	24°17	29°39	19°17	23°54	19°37	9°54	0°51	1°20	13° 6	n.a.	M20
T 21	7 0 19	14° 4'10	21° 8	5°27	20°36	24°56	29°47	19°18	23°56	19°40	9°53	0°49	1°17	13°13	n.a.	T 21
W22	7 4 15	15° 1'16	4♊17	5°36	21°48	25°34	29°55	19°19	23°57	19°42	9°52	0°47	1°14	13°20	n.a.	W22
T 23	7 8 12	15°58'24	17°48	5°R39	23° 1	26°13	0♏ 3	19°21	23°59	19°44	9°50	0°45	1°10	13°26	n.a.	T 23
F 24	7 12 9	16°55'32	1♋42	5°37	24°14	26°52	0°10	19°22	24° 1	19°46	9°49	0°43	1° 7	13°33	n.a.	F 24
S 25	7 16 5	17°52'41	15°56	5°31	25°27	27°30	0°18	19°24	24° 3	19°48	9°48	0°42	1° 4	13°40	n.a.	S 25
S 26	7 20 2	18°49'51	0♌25	5°20	26°40	28° 9	0°25	19°25	24° 6	19°50	9°46	0°D42	1° 1	13°46	n.a.	S 26
M27	7 23 59	19°47'03	15° 4	5° 4	27°53	28°48	0°32	19°27	24° 8	19°52	9°45	0°42	0°58	13°53	n.a.	M27
T 28	7 27 55	20°44'16	29°46	4°43	29° 6	29°27	0°39	19°29	24°10	19°54	9°44	0°43	0°54	14° 0	n.a.	T 28
W29	7 31 52	21°41'30	14♍25	4°18	0♑19	0♓ 6	0°46	19°31	24°12	19°56	9°42	0°43	0°51	14° 6	n.a.	W29
T 30	7 35 48	22°38'46	28°55	3°49	1°32	0°45	0°53	19°33	24°14	19°58	9°41	0°44	0°48	14°13	n.a.	T 30
F 31	7 39 45	23♑36'04	13♎13	3♒16	2♑46	1♓24	1♏ 0	19♈35	24♓17	20♐ 0	9♌40	0♌45	0♌45	14♓20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	24s 2	12n58	2n49	20s10	2n36	21s 3	1s 8	16s52	0n46	11s38	1s 7	8n35	0n56	2s44	0s 5	26s16	2s37	17n57	0s15	20n29	20n13	10s37		n.a.
T 2	24 4	8 17	3 49	19 57	2 37	21 22	1 10	16 41	0 47	11 42	1 8	8 35	0 56	2 44	0 5	26 16	2 37	17 57	0 15	20 28	20 14	10 35		n.a.
F 3	24 6	3 12	4 34	19 45	2 38	21 40	1 12	16 29	0 47	11 46	1 8	8 35	0 56	2 44	0 5	26 16	2 37	17 57	0 15	20 28	20 14	10 33		n.a.
S 4	24 7	2s 1	5 2	19 33	2 37	21 57	1 13	16 18	0 48	11 50	1 8	8 35	0 56	2 43	0 5	26 17	2 37	17 57	0 15	20 29	20 15	10 31		n.a.
S 5	24 7	7 5	5 12	19 22	2 36	22 14	1 15	16 6	0 49	11 54	1 8	8 35	0 56	2 43	0 5	26 17	2 37	17 57	0 15	20 29	20 16	10 29		n.a.
M 6	24 8	11 43	5 4	19 11	2 35	22 31	1 16	15 54	0 49	11 58	1 9	8 34	0 56	2 42	0 5	26 17	2 37	17 58	0 16	20 30	20 16	10 27		n.a.
T 7	24 8	15 42	4 39	19 1	2 33	22 46	1 18	15 42	0 50	12 2	1 9	8 34	0 56	2 42	0 5	26 17	2 37	17 58	0 16	20 31	20 17	10 25		n.a.
W 8	24 7	18 49	3 59	18 51	2 30	23 2	1 19	15 30	0 50	12 6	1 9	8 34	0 56	2 41	0 5	26 17	2 37	17 58	0 16	20 32	20 18	10 23		n.a.
T 9	24 6	20 53	3 7	18 43	2 26	23 16	1 20	15 18	0 50	12 10	1 10	8 34	0 56	2 41	0 5	26 18	2 37	17 58	0 16	20 33	20 19	10 21		n.a.
F 10	24 5	21 50	2 6	18 35	2 22	23 30	1 21	15 6	0 51	12 14	1 10	8 35	0 56	2 40	0 5	26 18	2 37	17 58	0 16	20 34	20 19	10 19		n.a.
S 11	24 3	21 39	1 1	18 29	2 17	23 43	1 22	14 53	0 51	12 17	1 10	8 35	0 56	2 40	0 5	26 18	2 37	17 59	0 16	20 34	20 20	10 17		n.a.
S 12	24 1	20 23	0s 7	18 23	2 12	23 56	1 23	14 41	0 52	12 21	1 11	8 35	0 56	2 39	0 5	26 18	2 37	17 59	0 16	20 34	20 21	10 15		n.a.
M13	23 58	18 13	1 13	18 19	2 6	24 7	1 24	14 28	0 52	12 25	1 11	8 35	0 56	2 38	0 4	26 18	2 37	17 59	0 16	20 34	20 22	10 13		n.a.
T 14	23 55	15 16	2 16	18 16	1 59	24 19	1 25	14 15	0 53	12 28	1 11	8 35	0 56	2 38	0 4	26 19	2 37	17 59	0 16	20 34	20 22	10 11		n.a.
W15	23 51	11 44	3 11	18 15	1 51	24 29	1 26	14 3	0 53	12 32	1 12	8 35	0 56	2 37	0 4	26 19	2 37	18 0	0 16	20 33	20 23	10 9		n.a.
T 16	23 47	7 45	3 59	18 14	1 43	24 39	1 27	13 50	0 54	12 35	1 12	8 36	0 56	2 36	0 4	26 19	2 37	18 0	0 16	20 33	20 24	10 7		n.a.
F 17	23 43	3 29	4 36	18 16	1 34	24 48	1 27	13 36	0 54	12 39	1 12	8 36	0 56	2 36	0 4	26 19	2 37	18 0	0 17	20 33	20 24	10 5		n.a.
S 18	23 38	0n58	5 2	18 19	1 24	24 56	1 28	13 23	0 55	12 42	1 13	8 36	0 56	2 35	0 4	26 20	2 37	18 0	0 17	20 33	20 25	10 3		n.a.
S 19	23 33	5 26	5 15	18 23	1 14	25 4	1 28	13 10	0 55	12 45	1 13	8 37	0 56	2 34	0 4	26 20	2 37	18 1	0 17	20 33	20 26	10 1		n.a.
M20	23 28	9 46	5 13	18 30	1 3	25 11	1 29	12 56	0 56	12 49	1 13	8 37	0 56	2 34	0 4	26 20	2 37	18 1	0 17	20 33	20 27	9 59		n.a.
T 21	23 22	13 48	4 57	18 38	0 52	25 17	1 29	12 43	0 56	12 52	1 14	8 38	0 56	2 33	0 4	26 20	2 37	18 1	0 17	20 34	20 27	9 57		n.a.
W22	23 15	17 18	4 24	18 47	0 39	25 22	1 30	12 29	0 56	12 55	1 14	8 38	0 56	2 32	0 4	26 20	2 37	18 1	0 17	20 34	20 28	9 55		n.a.
T 23	23 8	19 59	3 36	18 59	0 27	25 27	1 30	12 15	0 57	12 58	1 14	8 39	0 56	2 31	0 4	26 21	2 37	18 2	0 17	20 35	20 29	9 53		n.a.
F 24	23 1	21 34	2 34	19 12	0 13	25 30	1 30	12 1	0 57	13 1	1 15	8 39	0 56	2 30	0 4	26 21	2 38	18 2	0 17	20 35	20 30	9 51		n.a.
S 25	22 54	21 49	1 21	19 27	0s 0	25 33	1 30	11 48	0 58	13 4	1 15	8 40	0 56	2 29	0 4	26 21	2 38	18 2	0 17	20 35	20 30	9 48		n.a.
S 26	22 46	20 37	0 2	19 43	0 15	25 36	1 30	11 33	0 58	13 7	1 15	8 40	0 56	2 29	0 4	26 21	2 38	18 2	0 17	20 35	20 31	9 46		n.a.
M27	22 37	18 2	1n19	20 1	0 29	25 37	1 30	11 19	0 58	13 10	1 16	8 41	0 56	2 28	0 4	26 21	2 38	18 3	0 18	20 35	20 32	9 44		n.a.
T 28	22 29	14 17	2 34	20 21	0 44	25 38	1 30	11 5	0 59	13 13	1 16	8 42	0 56	2 27	0 4	26 22	2 38	18 3	0 18	20 35	20 32	9 42		n.a.
W29	22 19	9 40	3 40	20 41	0 59	25 38	1 30	10 51	0 59	13 16	1 16	8 43	0 56	2 26	0 4	26 22	2 38	18 3	0 18	20 35	20 33	9 40		n.a.
T 30	22 10	4 33	4 30	21 3	1 13	25 37	1 30	10 36	1 0	13 19	1 17	8 43	0 56	2 25	0 4	26 22	2 38	18 3	0 18	20 35	20 34	9 38		n.a.
F 31	22s 0	0s44	5n 3	21s25	1s28	25s36	1s29	10s22	1n 0	13s21	1s17	8n44	0n56	2s24	0s 4	26s22	2s38	18n 4	0s18	20n35	20n35	9s36		n.a.

Julian Day Number = -2041688.5, Delta T = 132h26m19s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'32, Lahiri = -144°42'32 Julian Calendar 1 March 10303 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10304 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 43 42	24♉33'22	27♎16	2°R39	3♉59	2♓ 3	1♏ 6	19♈37	24♓19	20♐ 2	9°R38	0°R45	0♌42	14♓26	n.a.	S 1
S 2	7 47 38	25°30'43	11♏ 3	2♒ 0	5°12	2°42	1°12	19°40	24°21	20° 3	9♌37	0♌44	0°39	14°33	n.a.	S 2
M 3	7 51 35	26°28'06	24°34	1°18	6°26	3°21	1°18	19°42	24°24	20° 5	9°35	0°44	0°35	14°40	n.a.	M 3
T 4	7 55 32	27°25'30	7♐48	0°35	7°39	4° 1	1°24	19°44	24°26	20° 7	9°34	0°44	0°32	14°46	n.a.	T 4
W 5	7 59 28	28°22'56	20°47	29♉51	8°53	4°40	1°30	19°47	24°29	20° 9	9°33	0°43	0°29	14°53	n.a.	W 5
T 6	8 3 25	29°20'24	3♉32	29° 7	10° 6	5°20	1°36	19°50	24°31	20°11	9°31	0°43	0°26	15° 0	n.a.	T 6
F 7	8 7 22	0♒17'53	16° 4	28°24	11°20	5°59	1°41	19°52	24°34	20°13	9°30	0°D43	0°23	15° 7	n.a.	F 7
S 8	8 11 18	1°15'24	28°25	27°42	12°33	6°39	1°47	19°55	24°36	20°14	9°28	0°R43	0°20	15°13	n.a.	S 8
S 9	8 15 15	2°12'57	10♒34	27° 3	13°47	7°18	1°52	19°58	24°39	20°16	9°27	0°43	0°16	15°20	n.a.	S 9
M10	8 19 12	3°10'31	22°35	26°27	15° 1	7°58	1°57	20° 1	24°42	20°18	9°25	0°43	0°13	15°27	n.a.	M10
T 11	8 23 8	4° 8'06	4♓30	25°55	16°15	8°38	2° 2	20° 4	24°45	20°20	9°24	0°43	0°10	15°33	n.a.	T 11
W12	8 27 5	5° 5'43	16°20	25°27	17°28	9°18	2° 6	20° 7	24°47	20°21	9°23	0°42	0° 7	15°40	n.a.	W12
T 13	8 31 2	6° 3'22	28°10	25° 4	18°42	9°58	2°11	20°10	24°50	20°23	9°21	0°42	0° 4	15°47	n.a.	T 13
F 14	8 34 58	7° 1'02	10♈ 2	24°47	19°56	10°37	2°15	20°14	24°53	20°25	9°20	0°41	0° 0	15°53	n.a.	F 14
S 15	8 38 55	7°58'44	22° 0	24°36	21°10	11°17	2°19	20°17	24°56	20°26	9°18	0°40	29♋57	16° 0	n.a.	S 15
S 16	8 42 52	8°56'27	4♉ 8	24°D31	22°24	11°58	2°23	20°21	24°59	20°28	9°17	0°D40	29°54	16° 7	n.a.	S 16
M17	8 46 48	9°54'12	16°32	24°34	23°38	12°38	2°27	20°24	25° 2	20°30	9°15	0°40	29°51	16°13	n.a.	M17
T 18	8 50 45	10°51'58	29°15	24°42	24°52	13°18	2°30	20°28	25° 5	20°31	9°14	0°40	29°48	16°20	n.a.	T 18
W19	8 54 42	11°49'46	12♊20	24°58	26° 6	13°58	2°34	20°32	25° 8	20°33	9°12	0°41	29°45	16°27	n.a.	W19
T 20	8 58 38	12°47'36	25°51	25°21	27°20	14°38	2°37	20°35	25°11	20°34	9°11	0°42	29°41	16°33	n.a.	T 20
F 21	9 2 35	13°45'28	9♋48	25°51	28°35	15°19	2°40	20°39	25°14	20°36	9°10	0°43	29°38	16°40	n.a.	F 21
S 22	9 6 32	14°43'21	24°11	26°28	29°49	15°59	2°43	20°43	25°17	20°37	9° 8	0°R44	29°35	16°47	n.a.	S 22
S 23	9 10 28	15°41'16	8♌54	27°12	1♒ 3	16°40	2°46	20°47	25°20	20°39	9° 7	0°44	29°32	16°54	n.a.	S 23
M24	9 14 25	16°39'12	23°53	28° 3	2°18	17°20	2°48	20°51	25°23	20°40	9° 5	0°43	29°29	17° 0	n.a.	M24
T 25	9 18 21	17°37'11	8♍58	29° 1	3°32	18° 1	2°50	20°55	25°27	20°42	9° 4	0°41	29°25	17° 7	n.a.	T 25
W26	9 22 18	18°35'12	24° 0	0♒ 4	4°46	18°41	2°52	21° 0	25°30	20°43	9° 2	0°39	29°22	17°14	n.a.	W26
T 27	9 26 15	19°33'15	8♎51	1°15	6° 1	19°22	2°54	21° 4	25°33	20°44	9° 1	0°37	29°19	17°20	n.a.	T 27
F 28	9 30 11	20°31'21	23°24	2°30	7°15	20° 3	2°56	21° 8	25°36	20°46	9° 0	0°35	29°16	17°27	n.a.	F 28
S 29	9 34 8	21°29'29	7♏36	3°52	8°30	20°44	2°58	21°13	25°40	20°47	8°58	0°33	29°13	17°34	n.a.	S 29
S 30	9 38 5	22♒27'39	21♏23	5♒19	9♒44	21♓25	2♏59	21♈17	25♓43	20♐48	8♌57	0°D33	29♋10	17♓40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s50	5s53	5n17	21s48	1s42	25s34	1s29	10s 7	1n 0	13s24	1s18	8n45	0n56	2s23	0s 4	26s22	2s38	18n 4	0s18	20n35	20n35	9s34		n.a.
S 2	21 39	10 38	5 12	22 10	1 56	25 30	1 29	9 52	1 1	13 27	1 18	8 46	0 56	2 22	0 4	26 23	2 38	18 4	0 18	20 35	20 36	9 32		n.a.
M 3	21 28	14 46	4 51	22 33	2 9	25 27	1 28	9 37	1 1	13 29	1 18	8 47	0 56	2 21	0 4	26 23	2 38	18 5	0 18	20 35	20 37	9 30		n.a.
T 4	21 16	18 5	4 14	22 55	2 22	25 22	1 28	9 22	1 1	13 32	1 19	8 48	0 56	2 20	0 4	26 23	2 38	18 5	0 18	20 35	20 37	9 28		n.a.
W 5	21 5	20 25	3 24	23 16	2 33	25 17	1 27	9 7	1 2	13 34	1 19	8 49	0 56	2 19	0 4	26 23	2 38	18 5	0 18	20 35	20 38	9 26		n.a.
T 6	20 52	21 40	2 25	23 36	2 44	25 10	1 26	8 52	1 2	13 37	1 19	8 50	0 56	2 18	0 4	26 23	2 38	18 6	0 18	20 35	20 39	9 24		n.a.
F 7	20 40	21 48	1 21	23 54	2 53	25 3	1 25	8 37	1 3	13 39	1 20	8 51	0 56	2 17	0 4	26 24	2 38	18 6	0 19	20 35	20 39	9 21		n.a.
S 8	20 27	20 52	0 13	24 11	3 1	24 56	1 25	8 22	1 3	13 41	1 20	8 52	0 56	2 16	0 4	26 24	2 38	18 6	0 19	20 35	20 40	9 19		n.a.
S 9	20 14	18 58	0s54	24 25	3 8	24 47	1 24	8 6	1 3	13 43	1 21	8 53	0 56	2 15	0 4	26 24	2 38	18 6	0 19	20 35	20 41	9 17		n.a.
M10	20 0	16 15	1 59	24 38	3 13	24 38	1 23	7 51	1 4	13 45	1 21	8 54	0 56	2 14	0 4	26 24	2 38	18 7	0 19	20 35	20 42	9 15		n.a.
T 11	19 47	12 52	2 57	24 48	3 17	24 28	1 22	7 35	1 4	13 48	1 21	8 55	0 56	2 12	0 4	26 24	2 38	18 7	0 19	20 35	20 42	9 13		n.a.
W12	19 32	9 1	3 47	24 56	3 19	24 18	1 21	7 20	1 4	13 50	1 22	8 57	0 56	2 11	0 4	26 25	2 39	18 7	0 19	20 35	20 43	9 11		n.a.
T 13	19 18	4 49	4 28	25 1	3 20	24 6	1 20	7 4	1 5	13 52	1 22	8 58	0 56	2 10	0 4	26 25	2 39	18 8	0 19	20 35	20 44	9 9		n.a.
F 14	19 3	0 27	4 57	25 4	3 19	23 54	1 18	6 48	1 5	13 53	1 23	8 59	0 56	2 9	0 4	26 25	2 39	18 8	0 19	20 35	20 44	9 7		n.a.
S 15	18 48	3n59	5 14	25 4	3 17	23 41	1 17	6 32	1 5	13 55	1 23	9 0	0 56	2 8	0 4	26 25	2 39	18 8	0 19	20 36	20 45	9 5		n.a.
S 16	18 32	8 19	5 17	25 1	3 14	23 28	1 16	6 16	1 5	13 57	1 23	9 2	0 56	2 7	0 4	26 25	2 39	18 9	0 19	20 36	20 46	9 2		n.a.
M17	18 16	12 24	5 5	24 56	3 10	23 14	1 15	6 0	1 6	13 59	1 24	9 3	0 56	2 5	0 4	26 26	2 39	18 9	0 19	20 36	20 46	9 0		n.a.
T 18	18 0	16 2	4 39	24 49	3 4	22 59	1 13	5 44	1 6	14 0	1 24	9 5	0 56	2 4	0 4	26 26	2 39	18 9	0 20	20 36	20 47	8 58		n.a.
W19	17 44	19 1	3 57	24 40	2 57	22 43	1 12	5 28	1 6	14 2	1 25	9 6	0 56	2 3	0 4	26 26	2 39	18 9	0 20	20 35	20 48	8 56		n.a.
T 20	17 27	21 3	3 2	24 28	2 49	22 27	1 10	5 12	1 7	14 4	1 25	9 7	0 56	2 2	0 4	26 26	2 39	18 10	0 20	20 35	20 49	8 54		n.a.
F 21	17 10	21 53	1 53	24 13	2 41	22 10	1 9	4 56	1 7	14 5	1 26	9 9	0 56	2 0	0 4	26 26	2 39	18 10	0 20	20 35	20 49	8 52		n.a.
S 22	16 53	21 19	0 36	23 57	2 31	21 52	1 7	4 39	1 7	14 6	1 26	9 10	0 56	1 59	0 4	26 27	2 39	18 10	0 20	20 35	20 50	8 50		n.a.
S 23	16 35	19 17	0n45	23 38	2 21	21 34	1 6	4 23	1 7	14 8	1 26	9 12	0 56	1 58	0 4	26 27	2 39	18 11	0 20	20 35	20 51	8 48		n.a.
M24	16 18	15 54	2 5	23 17	2 11	21 15	1 4	4 7	1 8	14 9	1 27	9 14	0 56	1 56	0 4	26 27	2 39	18 11	0 20	20 35	20 51	8 45		n.a.
T 25	16 0	11 27	3 16	22 54	1 59	20 56	1 2	3 50	1 8	14 10	1 27	9 15	0 56	1 55	0 4	26 27	2 39	18 11	0 20	20 35	20 52	8 43		n.a.
W26	15 41	6 19	4 14	22 29	1 48	20 36	1 0	3 33	1 8	14 11	1 28	9 17	0 56	1 54	0 4	26 27	2 40	18 12	0 20	20 36	20 53	8 41		n.a.
T 27	15 23	0 52	4 53	22 1	1 36	20 16	0 59	3 17	1 9	14 13	1 28	9 19	0 56	1 52	0 4	26 27	2 40	18 12	0 20	20 36	20 53	8 39		n.a.
F 28	15 4	4s31	5 13	21 32	1 24	19 54	0 57	3 0	1 9	14 14	1 28	9 20	0 56	1 51	0 4	26 28	2 40	18 12	0 20	20 37	20 54	8 37		n.a.
S 29	14 45	9 31	5 13	21 0	1 11	19 33	0 55	2 44	1 9	14 14	1 29	9 22	0 56	1 50	0 4	26 28	2 40	18 12	0 21	20 37	20 55	8 35		n.a.
S 30	14s25	13s54	4n55	20s27	0s59	19s10	0s53	2s27	1n 9	14s15	1s29	9n24	0n56	1s48	0s 4	26s28	2s40	18n13	0s21	20n37	20n55	8s32		n.a.

Julian Day Number = -2041657.5, Delta T = 132h26m12s
Ecliptic obliquity = 24°08'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'27, Lahiri = -144°42'28 Julian Calendar 1 Apr. 10303 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	9 42 1	23♒25'52	4♐47	6♒50	10♒59	22♓ 6	3♏ 0	21♈22	25♓46	20♐49	8°R55	0♌33	29♋ 6	17♓47	n.a.	M 1
T 2	9 45 58	24°24'07	17°50	8°26	12°14	22°47	3° 1	21°26	25°50	20°51	8♌54	0°34	29° 3	17°54	n.a.	T 2
W 3	9 49 55	25°22'25	0♑34	10° 6	13°28	23°28	3° 2	21°31	25°53	20°52	8°53	0°36	29° 0	18° 0	n.a.	W 3
T 4	9 53 51	26°20'45	13° 3	11°49	14°43	24° 9	3° 2	21°36	25°57	20°53	8°51	0°37	28°57	18° 7	n.a.	T 4
F 5	9 57 48	27°19'07	25°19	13°36	15°58	24°50	3° 3	21°41	26° 0	20°54	8°50	0°R38	28°54	18°14	n.a.	F 5
S 6	10 1 44	28°17'32	7♒25	15°25	17°13	25°31	3°R 3	21°46	26° 4	20°55	8°49	0°38	28°51	18°21	n.a.	S 6
S 7	10 5 41	29°15'59	19°24	17°16	18°27	26°13	3° 3	21°51	26° 7	20°56	8°47	0°37	28°47	18°27	n.a.	S 7
M 8	10 9 38	0♓14'28	1♓18	19° 9	19°42	26°54	3° 3	21°56	26°11	20°57	8°46	0°34	28°44	18°34	n.a.	M 8
T 9	10 13 34	1°13'00	13° 9	21° 4	20°57	27°35	3° 2	22° 1	26°14	20°58	8°45	0°30	28°41	18°41	n.a.	T 9
W10	10 17 31	2°11'33	24°59	22°59	22°12	28°17	3° 1	22° 6	26°18	20°59	8°43	0°24	28°38	18°47	n.a.	W10
T 11	10 21 27	3°10'09	6♈49	24°55	23°27	28°58	3° 1	22°11	26°21	21° 0	8°42	0°18	28°35	18°54	n.a.	T 11
F 12	10 25 24	4° 8'47	18°43	26°52	24°42	29°40	3° 0	22°16	26°25	21° 1	8°41	0°12	28°31	19° 1	n.a.	F 12
S 13	10 29 21	5° 7'27	0♉42	28°49	25°57	0♈22	2°58	22°22	26°29	21° 2	8°39	0° 7	28°28	19° 7	n.a.	S 13
S 14	10 33 17	6° 6'10	12°50	0♓45	27°12	1° 4	2°57	22°27	26°32	21° 3	8°38	0° 3	28°25	19°14	n.a.	S 14
M15	10 37 14	7° 4'54	25°12	2°42	28°27	1°45	2°55	22°32	26°36	21° 4	8°37	0° 1	28°22	19°21	n.a.	M15
T 16	10 41 10	8° 3'41	7♊49	4°37	29°42	2°27	2°53	22°38	26°40	21° 5	8°36	29°D59	28°19	19°27	n.a.	T 16
W17	10 45 7	9° 2'29	20°48	6°33	0♓57	3° 9	2°51	22°43	26°43	21° 5	8°35	0° 0	28°16	19°34	n.a.	W17
T 18	10 49 4	10° 1'20	4♋11	8°28	2°13	3°51	2°49	22°49	26°47	21° 6	8°33	0° 2	28°12	19°41	n.a.	T 18
F 19	10 53 0	11° 0'13	18° 1	10°21	3°28	4°33	2°47	22°55	26°51	21° 7	8°32	0° 3	28° 9	19°48	n.a.	F 19
S 20	10 56 57	11°59'08	2♌18	12°15	4°43	5°15	2°44	23° 0	26°54	21° 7	8°31	0°R 4	28° 6	19°54	n.a.	S 20
S 21	11 0 53	12°58'05	17° 1	14° 7	5°58	5°57	2°41	23° 6	26°58	21° 8	8°30	0° 2	28° 3	20° 1	n.a.	S 21
M22	11 4 50	13°57'04	2♍ 5	15°58	7°13	6°40	2°38	23°12	27° 2	21° 9	8°29	29♋59	28° 0	20° 8	n.a.	M22
T 23	11 8 47	14°56'06	17°21	17°48	8°29	7°22	2°35	23°18	27° 6	21° 9	8°28	29°54	27°56	20°14	n.a.	T 23
W24	11 12 43	15°55'09	2♎38	19°38	9°44	8° 4	2°32	23°24	27° 9	21°10	8°27	29°48	27°53	20°21	n.a.	W24
T 25	11 16 40	16°54'16	17°47	21°26	10°59	8°47	2°28	23°29	27°13	21°10	8°26	29°41	27°50	20°28	n.a.	T 25
F 26	11 20 36	17°53'25	2♏37	23°14	12°15	9°29	2°24	23°35	27°17	21°11	8°24	29°34	27°47	20°34	n.a.	F 26
S 27	11 24 33	18°52'36	17° 2	25° 0	13°30	10°12	2°20	23°41	27°21	21°11	8°23	29°28	27°44	20°41	n.a.	S 27
S 28	11 28 29	19°51'51	0♐58	26°45	14°46	10°54	2°16	23°47	27°25	21°11	8°22	29°24	27°41	20°48	n.a.	S 28
M29	11 32 26	20°51'08	14°25	28°30	16° 1	11°37	2°12	23°54	27°28	21°12	8°21	29°23	27°37	20°55	n.a.	M29
T 30	11 36 22	21°50'28	27°26	0♈13	17°16	12°19	2° 8	24° 0	27°32	21°12	8°20	29°D23	27°34	21° 1	n.a.	T 30
W31	11 40 19	22♓49'50	10♑ 4	1♈56	18♓32	13♈ 2	2♏ 3	24♈ 6	27♓36	21♐12	8♌20	29♋23	27♋31	21♓ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s 6	17s26	4n21	19s51	0s47	18s48	0s51	2s10	1n 9	14s16	1s30	9n25	0n56	1s47	0s 4	26s28	2s40	18n13	0s21	20n37	20n56	8s30		n.a.
T 2	13 46	20 0	3 34	19 14	0 35	18 24	0 49	1 53	1 10	14 17	1 30	9 27	0 56	1 46	0 4	26 28	2 40	18 13	0 21	20 37	20 57	8 28		n.a.
W 3	13 26	21 30	2 38	18 36	0 23	18 1	0 47	1 36	1 10	14 18	1 31	9 29	0 56	1 44	0 4	26 28	2 40	18 14	0 21	20 37	20 57	8 26		n.a.
T 4	13 6	21 54	1 35	17 55	0 11	17 36	0 45	1 19	1 10	14 18	1 31	9 31	0 56	1 43	0 4	26 29	2 40	18 14	0 21	20 36	20 58	8 24		n.a.
F 5	12 45	21 13	0 29	17 14	0n 0	17 11	0 43	1 2	1 10	14 19	1 31	9 33	0 56	1 41	0 4	26 29	2 40	18 14	0 21	20 36	20 59	8 22		n.a.
S 6	12 24	19 33	0s37	16 31	0 11	16 46	0 41	0 45	1 11	14 19	1 32	9 35	0 56	1 40	0 4	26 29	2 40	18 14	0 21	20 36	20 59	8 19		n.a.
S 7	12 3	17 2	1 41	15 46	0 21	16 21	0 38	0 28	1 11	14 20	1 32	9 37	0 56	1 38	0 3	26 29	2 40	18 15	0 21	20 36	21 0	8 17		n.a.
M 8	11 42	13 48	2 40	15 1	0 31	15 54	0 36	0 11	1 11	14 20	1 33	9 38	0 56	1 37	0 3	26 29	2 41	18 15	0 21	20 37	21 1	8 15		n.a.
T 9	11 21	10 3	3 32	14 15	0 40	15 28	0 34	0n 6	1 11	14 20	1 33	9 40	0 56	1 35	0 3	26 29	2 41	18 15	0 21	20 38	21 1	8 13		n.a.
W10	11 0	5 55	4 14	13 29	0 49	15 1	0 32	0 23	1 11	14 20	1 34	9 42	0 56	1 34	0 3	26 30	2 41	18 16	0 22	20 39	21 2	8 11		n.a.
T 11	10 38	1 34	4 46	12 42	0 57	14 33	0 30	0 40	1 12	14 20	1 34	9 44	0 56	1 33	0 3	26 30	2 41	18 16	0 22	20 40	21 3	8 9		n.a.
F 12	10 16	2n51	5 5	11 54	1 5	14 6	0 27	0 57	1 12	14 20	1 35	9 46	0 56	1 31	0 3	26 30	2 41	18 16	0 22	20 42	21 3	8 6		n.a.
S 13	9 54	7 12	5 11	11 7	1 12	13 38	0 25	1 15	1 12	14 20	1 35	9 48	0 56	1 30	0 3	26 30	2 41	18 16	0 22	20 43	21 4	8 4		n.a.
S 14	9 32	11 20	5 4	10 19	1 18	13 9	0 23	1 32	1 12	14 20	1 35	9 51	0 56	1 28	0 3	26 30	2 41	18 17	0 22	20 44	21 5	8 2		n.a.
M15	9 10	15 4	4 42	9 31	1 24	12 40	0 20	1 49	1 12	14 20	1 36	9 53	0 56	1 27	0 3	26 30	2 41	18 17	0 22	20 44	21 5	8 0		n.a.
T 16	8 47	18 12	4 6	8 43	1 29	12 11	0 18	2 6	1 12	14 20	1 36	9 55	0 56	1 25	0 3	26 31	2 41	18 17	0 22	20 45	21 6	7 58		n.a.
W17	8 24	20 32	3 17	7 56	1 33	11 42	0 16	2 24	1 13	14 20	1 37	9 57	0 56	1 23	0 3	26 31	2 41	18 17	0 22	20 44	21 7	7 55		n.a.
T 18	8 2	21 48	2 16	7 8	1 37	11 12	0 13	2 41	1 13	14 19	1 37	9 59	0 56	1 22	0 3	26 31	2 41	18 18	0 22	20 44	21 7	7 53		n.a.
F 19	7 39	21 49	1 5	6 21	1 41	10 42	0 11	2 58	1 13	14 19	1 38	10 1	0 56	1 20	0 3	26 31	2 42	18 18	0 22	20 44	21 8	7 51		n.a.
S 20	7 16	20 25	0n12	5 35	1 44	10 12	0 9	3 15	1 13	14 18	1 38	10 3	0 56	1 19	0 3	26 31	2 42	18 18	0 22	20 44	21 9	7 49		n.a.
S 21	6 53	17 37	1 31	4 48	1 46	9 41	0 6	3 33	1 13	14 18	1 38	10 6	0 56	1 17	0 3	26 31	2 42	18 18	0 22	20 44	21 9	7 47		n.a.
M22	6 29	13 35	2 45	4 3	1 48	9 10	0 4	3 50	1 13	14 17	1 39	10 8	0 56	1 16	0 3	26 31	2 42	18 18	0 23	20 45	21 10	7 44		n.a.
T 23	6 6	8 37	3 48	3 17	1 49	8 39	0 2	4 7	1 13	14 16	1 39	10 10	0 56	1 14	0 3	26 32	2 42	18 19	0 23	20 46	21 11	7 42		n.a.
W24	5 42	3 6	4 34	2 33	1 50	8 8	0n 1	4 25	1 13	14 15	1 40	10 12	0 56	1 13	0 3	26 32	2 42	18 19	0 23	20 47	21 11	7 40		n.a.
T 25	5 19	2s33	5 1	1 49	1 50	7 36	0 3	4 42	1 14	14 14	1 40	10 15	0 56	1 11	0 3	26 32	2 42	18 19	0 23	20 49	21 12	7 38		n.a.
F 26	4 55	7 56	5 8	1 5	1 50	7 5	0 5	4 59	1 14	14 13	1 40	10 17	0 56	1 10	0 3	26 32	2 42	18 19	0 23	20 50	21 13	7 35		n.a.
S 27	4 31	12 43	4 54	0 22	1 50	6 33	0 8	5 16	1 14	14 12	1 41	10 19	0 56	1 8	0 3	26 32	2 42	18 20	0 23	20 51	21 13	7 33		n.a.
S 28	4 7	16 40	4 23	0n20	1 49	6 1	0 10	5 34	1 14	14 11	1 41	10 22	0 56	1 6	0 3	26 32	2 42	18 20	0 23	20 52	21 14	7 31		n.a.
M29	3 44	19 35	3 38	1 1	1 48	5 29	0 12	5 51	1 14	14 10	1 42	10 24	0 56	1 5	0 3	26 32	2 43	18 20	0 23	20 53	21 15	7 29		n.a.
T 30	3 19	21 23	2 43	1 42	1 46	4 57	0 15	6 8	1 14	14 9	1 42	10 26	0 56	1 3	0 3	26 32	2 43	18 20	0 23	20 53	21 15	7 26		n.a.
W31	2s55	22s 3	1n42	2n22	1n44	4s24	0n17	6n25	1n14	14s 8	1s42	10n29	0n56	1s 2	0s 3	26s33	2s43	18n20	0s23	20n52	21n16	7s24		n.a.

Julian Day Number = -2041627.5, Delta T = 132h26m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'23, Lahiri = -144°42'24 Julian Calendar 1 May 10303 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	11 44 16	23♓49'15	22♉24	3♈37	19♓47	13♈45	1°R58	24♈12	27♓40	21♐13	8°R19	29♋24	27♋28	21♓15	n.a.	T 1
F 2	11 48 12	24°48'43	4♒31	5°18	21° 3	14°28	1♏53	24°18	27°44	21°13	8♌18	29°R25	27°25	21°21	n.a.	F 2
S 3	11 52 9	25°48'13	16°29	6°58	22°18	15°11	1°48	24°25	27°48	21°13	8°17	29°23	27°22	21°28	n.a.	S 3
S 4	11 56 5	26°47'46	28°21	8°37	23°34	15°54	1°42	24°31	27°51	21°13	8°16	29°19	27°18	21°35	n.a.	S 4
M 5	12 0 2	27°47'21	10♓10	10°15	24°50	16°37	1°37	24°37	27°55	21°13	8°15	29°12	27°15	21°41	n.a.	M 5
T 6	12 3 58	28°46'59	22° 0	11°52	26° 5	17°20	1°31	24°44	27°59	21°13	8°14	29° 3	27°12	21°48	n.a.	T 6
W 7	12 7 55	29°46'39	3♈52	13°28	27°21	18° 3	1°25	24°50	28° 3	21°14	8°14	28°52	27° 9	21°55	n.a.	W 7
T 8	12 11 51	0♈46'22	15°46	15° 4	28°36	18°46	1°20	24°57	28° 7	21°R14	8°13	28°39	27° 6	22° 2	n.a.	T 8
F 9	12 15 48	1°46'07	27°46	16°38	29°52	19°30	1°13	25° 3	28°11	21°14	8°12	28°27	27° 2	22° 8	n.a.	F 9
S 10	12 19 44	2°45'54	9♉51	18°12	1♈ 8	20°13	1° 7	25°10	28°14	21°14	8°11	28°16	26°59	22°15	n.a.	S 10
S 11	12 23 41	3°45'43	22° 5	19°45	2°23	20°56	1° 1	25°16	28°18	21°13	8°11	28° 7	26°56	22°22	n.a.	S 11
M12	12 27 37	4°45'35	4♊29	21°17	3°39	21°40	0°54	25°23	28°22	21°13	8°10	28° 0	26°53	22°28	n.a.	M12
T 13	12 31 34	5°45'29	17° 7	22°48	4°55	22°23	0°48	25°29	28°26	21°13	8° 9	27°56	26°50	22°35	n.a.	T 13
W14	12 35 30	6°45'24	0♋ 1	24°19	6°10	23° 7	0°41	25°36	28°30	21°13	8° 9	27°54	26°47	22°42	n.a.	W14
T 15	12 39 27	7°45'22	13°16	25°48	7°26	23°50	0°34	25°43	28°33	21°13	8° 8	27°D54	26°43	22°48	n.a.	T 15
F 16	12 43 23	8°45'22	26°54	27°17	8°42	24°34	0°27	25°49	28°37	21°13	8° 8	27°R55	26°40	22°55	n.a.	F 16
S 17	12 47 20	9°45'24	10♌58	28°45	9°57	25°18	0°20	25°56	28°41	21°12	8° 7	27°54	26°37	23° 2	n.a.	S 17
S 18	12 51 16	10°45'27	25°27	0♉12	11°13	26° 2	0°12	26° 3	28°45	21°12	8° 7	27°52	26°34	23° 9	n.a.	S 18
M19	12 55 13	11°45'33	10♍20	1°38	12°29	26°45	0° 5	26° 9	28°49	21°12	8° 6	27°46	26°31	23°15	n.a.	M19
T 20	12 59 9	12°45'41	25°29	3° 3	13°45	27°29	29♎58	26°16	28°52	21°11	8° 6	27°38	26°27	23°22	n.a.	T 20
W21	13 3 6	13°45'51	10♎45	4°27	15° 0	28°13	29°50	26°23	28°56	21°11	8° 5	27°28	26°24	23°29	n.a.	W21
T 22	13 7 2	14°46'03	25°57	5°51	16°16	28°57	29°43	26°30	29° 0	21°10	8° 5	27°17	26°21	23°35	n.a.	T 22
F 23	13 10 59	15°46'17	10♏55	7°13	17°32	29°41	29°35	26°36	29° 4	21°10	8° 5	27° 6	26°18	23°42	n.a.	F 23
S 24	13 14 55	16°46'33	25°29	8°34	18°48	0♉25	29°27	26°43	29° 7	21° 9	8° 4	26°57	26°15	23°49	n.a.	S 24
S 25	13 18 51	17°46'53	9♐35	9°54	20° 3	1° 9	29°19	26°50	29°11	21° 9	8° 4	26°49	26°12	23°55	n.a.	S 25
M26	13 22 48	18°47'14	23°10	11°13	21°19	1°54	29°11	26°57	29°15	21° 8	8° 4	26°45	26° 8	24° 2	n.a.	M26
T 27	13 26 44	19°47'38	6♑15	12°31	22°35	2°38	29° 3	27° 4	29°18	21° 8	8° 3	26°43	26° 5	24° 9	n.a.	T 27
W28	13 30 41	20°48'04	18°56	13°47	23°51	3°22	28°55	27°10	29°22	21° 7	8° 3	26°42	26° 2	24°16	n.a.	W28
T 29	13 34 37	21°48'33	1♒16	15° 1	25° 7	4° 6	28°47	27°17	29°26	21° 6	8° 3	26°42	25°59	24°22	n.a.	T 29
F 30	13 38 34	22♈49'04	13♒21	16♉14	26♈22	4♉51	28♎39	27♈24	29♓29	21♐ 6	8♌ 3	26♋42	25♋56	24♓29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	2s31	21s36	0n38	3n 2	1n42	3s52	0n19	6n43	1n14	14s 6	1s43	10n31	0n56	1s 0	0s 3	26s33	2s43	18n20	0s23	20n52	21n17	7s22		n.a.
F 2	2 7	20 8	0s27	3 40	1 39	3 19	0 22	7 0	1 14	14 5	1 43	10 33	0 56	0 59	0 3	26 33	2 43	18 21	0 23	20 52	21 17	7 20		n.a.
S 3	1 43	17 47	1 30	4 18	1 36	2 46	0 24	7 17	1 14	14 3	1 44	10 36	0 56	0 57	0 3	26 33	2 43	18 21	0 24	20 53	21 18	7 17		n.a.
S 4	1 18	14 42	2 29	4 55	1 33	2 14	0 26	7 34	1 14	14 2	1 44	10 38	0 56	0 55	0 3	26 33	2 43	18 21	0 24	20 53	21 18	7 15		n.a.
M 5	0 54	11 3	3 20	5 32	1 29	1 41	0 28	7 51	1 14	14 0	1 44	10 41	0 56	0 54	0 3	26 33	2 43	18 21	0 24	20 55	21 19	7 13		n.a.
T 6	0 30	6 58	4 3	6 7	1 25	1 8	0 30	8 8	1 14	13 58	1 45	10 43	0 56	0 52	0 3	26 33	2 43	18 21	0 24	20 57	21 20	7 11		n.a.
W 7	0 5	2 36	4 35	6 42	1 21	0 35	0 33	8 25	1 15	13 57	1 45	10 46	0 56	0 51	0 3	26 33	2 43	18 21	0 24	20 59	21 20	7 8		n.a.
T 8	0n19	1n51	4 55	7 16	1 17	0 2	0 35	8 42	1 15	13 55	1 45	10 48	0 56	0 49	0 3	26 33	2 44	18 21	0 24	21 2	21 21	7 6		n.a.
F 9	0 43	6 17	5 3	7 49	1 12	0n30	0 37	8 59	1 15	13 53	1 46	10 50	0 56	0 47	0 3	26 33	2 44	18 22	0 24	21 4	21 22	7 4		n.a.
S 10	1 8	10 31	4 57	8 22	1 7	1 3	0 39	9 16	1 15	13 51	1 46	10 53	0 56	0 46	0 3	26 34	2 44	18 22	0 24	21 7	21 22	7 2		n.a.
S 11	1 32	14 22	4 37	8 53	1 2	1 36	0 41	9 33	1 15	13 49	1 46	10 55	0 56	0 44	0 3	26 34	2 44	18 22	0 24	21 9	21 23	6 59		n.a.
M12	1 57	17 39	4 4	9 24	0 56	2 9	0 43	9 50	1 15	13 47	1 47	10 58	0 56	0 43	0 3	26 34	2 44	18 22	0 24	21 10	21 24	6 57		n.a.
T 13	2 21	20 12	3 19	9 54	0 51	2 41	0 45	10 7	1 15	13 45	1 47	11 0	0 57	0 41	0 3	26 34	2 44	18 22	0 24	21 11	21 24	6 55		n.a.
W14	2 45	21 46	2 23	10 23	0 45	3 14	0 47	10 23	1 15	13 43	1 47	11 3	0 57	0 40	0 3	26 34	2 44	18 22	0 24	21 11	21 25	6 53		n.a.
T 15	3 10	22 11	1 17	10 51	0 39	3 47	0 49	10 40	1 15	13 41	1 48	11 6	0 57	0 38	0 3	26 34	2 44	18 22	0 25	21 11	21 25	6 50		n.a.
F 16	3 34	21 18	0 5	11 19	0 33	4 19	0 51	10 56	1 15	13 38	1 48	11 8	0 57	0 36	0 3	26 34	2 44	18 22	0 25	21 11	21 26	6 48		n.a.
S 17	3 58	19 5	1n 9	11 45	0 26	4 51	0 53	11 13	1 15	13 36	1 48	11 11	0 57	0 35	0 3	26 34	2 44	18 22	0 25	21 11	21 27	6 46		n.a.
S 18	4 23	15 36	2 21	12 11	0 20	5 24	0 54	11 29	1 15	13 34	1 49	11 13	0 57	0 33	0 3	26 34	2 44	18 22	0 25	21 12	21 27	6 43		n.a.
M19	4 47	11 3	3 25	12 35	0 13	5 56	0 56	11 46	1 15	13 31	1 49	11 16	0 57	0 32	0 3	26 34	2 45	18 22	0 25	21 13	21 28	6 41		n.a.
T 20	5 11	5 44	4 16	12 59	0 6	6 28	0 58	12 2	1 14	13 29	1 49	11 18	0 57	0 30	0 3	26 34	2 45	18 22	0 25	21 14	21 29	6 39		n.a.
W21	5 35	0 2	4 49	13 22	0s 1	6 59	0 59	12 18	1 14	13 26	1 49	11 21	0 57	0 29	0 3	26 34	2 45	18 22	0 25	21 16	21 29	6 37		n.a.
T 22	5 59	5s39	5 1	13 44	0 8	7 31	1 1	12 34	1 14	13 24	1 50	11 23	0 57	0 27	0 3	26 34	2 45	18 22	0 25	21 19	21 30	6 34		n.a.
F 23	6 23	10 55	4 53	14 5	0 15	8 2	1 3	12 50	1 14	13 21	1 50	11 26	0 57	0 26	0 3	26 35	2 45	18 22	0 25	21 21	21 30	6 32		n.a.
S 24	6 47	15 24	4 25	14 25	0 23	8 33	1 4	13 6	1 14	13 19	1 50	11 29	0 57	0 24	0 3	26 35	2 45	18 22	0 25	21 23	21 31	6 30		n.a.
S 25	7 10	18 53	3 42	14 44	0 30	9 4	1 6	13 22	1 14	13 16	1 50	11 31	0 57	0 23	0 3	26 35	2 45	18 22	0 25	21 24	21 32	6 27		n.a.
M26	7 34	21 10	2 48	15 2	0 38	9 35	1 7	13 38	1 14	13 13	1 51	11 34	0 57	0 21	0 3	26 35	2 45	18 22	0 25	21 25	21 32	6 25		n.a.
T 27	7 57	22 13	1 46	15 19	0 46	10 5	1 8	13 54	1 14	13 11	1 51	11 36	0 57	0 20	0 3	26 35	2 45	18 22	0 25	21 26	21 33	6 23		n.a.
W28	8 21	22 5	0 41	15 35	0 54	10 36	1 10	14 9	1 14	13 8	1 51	11 39	0 57	0 18	0 3	26 35	2 45	18 22	0 26	21 26	21 33	6 20		n.a.
T 29	8 44	20 51	0s24	15 50	1 1	11 5	1 11	14 25	1 14	13 5	1 51	11 42	0 57	0 17	0 3	26 35	2 45	18 22	0 26	21 26	21 34	6 18		n.a.
F 30	9n 7	18s41	1s27	16n 4	1s 9	11n35	1n12	14n40	1n14	13s 2	1s51	11n44	0n57	0s15	0s 3	26s35	2s46	18n22	0s26	21n26	21n35	6s16		n.a.

Julian Day Number = -2041596.5, Delta T = 132h25m59s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'19, Lahiri = -144°42'19 Julian Calendar 1 June 10303 BCE == Greg. Calendar 13 March 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 42 30	23♈49'36	25♒15	17♉26	27♈38	5♉35	28°R31	27♈31	29♓33	21°R 5	8°R 3	26°R39	25♋53	24♓36	n.a.	S 1
S 2	13 46 27	24°50'12	7♓ 5	18°35	28°54	6°20	28♎23	27°38	29°36	21♐ 4	8♌ 3	26♋34	25°49	24°42	n.a.	S 2
M 3	13 50 23	25°50'49	18°54	19°42	0♉10	7° 4	28°15	27°45	29°40	21° 3	8° 3	26°25	25°46	24°49	n.a.	M 3
T 4	13 54 20	26°51'29	0♈45	20°46	1°26	7°49	28° 7	27°52	29°44	21° 2	8° 2	26°14	25°43	24°56	n.a.	T 4
W 5	13 58 16	27°52'10	12°40	21°49	2°41	8°34	27°59	27°59	29°47	21° 2	8°D 2	26° 1	25°40	25° 2	n.a.	W 5
T 6	14 2 13	28°52'54	24°42	22°48	3°57	9°18	27°50	28° 5	29°51	21° 1	8° 2	25°46	25°37	25° 9	n.a.	T 6
F 7	14 6 9	29°53'39	6♉52	23°44	5°13	10° 3	27°42	28°12	29°54	21° 0	8° 3	25°31	25°33	25°16	n.a.	F 7
S 8	14 10 5	0♉54'27	19°10	24°36	6°29	10°48	27°34	28°19	29°57	20°59	8° 3	25°17	25°30	25°23	n.a.	S 8
S 9	14 14 2	1°55'16	1♊36	25°24	7°44	11°33	27°26	28°26	0♈ 1	20°58	8° 3	25° 6	25°27	25°29	n.a.	S 9
M10	14 17 58	2°56'06	14°12	26° 8	9° 0	12°18	27°18	28°33	0° 4	20°57	8° 3	24°57	25°24	25°36	n.a.	M10
T 11	14 21 55	3°56'59	26°59	26°47	10°16	13° 3	27°10	28°40	0° 8	20°56	8° 3	24°52	25°21	25°43	n.a.	T 11
W12	14 25 51	4°57'53	9♋59	27°20	11°32	13°48	27° 2	28°47	0°11	20°55	8° 3	24°49	25°18	25°49	n.a.	W12
T 13	14 29 48	5°58'48	23°14	27°47	12°48	14°33	26°54	28°54	0°14	20°54	8° 3	24°D49	25°14	25°56	n.a.	T 13
F 14	14 33 44	6°59'45	6♌47	28° 7	14° 3	15°18	26°46	29° 0	0°18	20°52	8° 4	24°R49	25°11	26° 3	n.a.	F 14
S 15	14 37 41	8° 0'42	20°39	28°20	15°19	16° 3	26°38	29° 7	0°21	20°51	8° 4	24°48	25° 8	26°10	n.a.	S 15
S 16	14 41 37	9° 1'42	4♍51	28°R25	16°35	16°48	26°30	29°14	0°24	20°50	8° 4	24°46	25° 5	26°16	n.a.	S 16
M17	14 45 34	10° 2'42	19°23	28°20	17°50	17°34	26°22	29°21	0°27	20°49	8° 5	24°41	25° 2	26°23	n.a.	M17
T 18	14 49 30	11° 3'44	4♎10	28° 7	19° 6	18°19	26°15	29°28	0°30	20°48	8° 5	24°34	24°59	26°30	n.a.	T 18
W19	14 53 26	12° 4'47	19° 7	27°43	20°22	19° 4	26° 7	29°34	0°34	20°47	8° 5	24°24	24°55	26°36	n.a.	W19
T 20	14 57 23	13° 5'51	4♏ 4	27°10	21°38	19°50	26° 0	29°41	0°37	20°45	8° 6	24°13	24°52	26°43	n.a.	T 20
F 21	15 1 19	14° 6'56	18°52	26°26	22°53	20°35	25°52	29°48	0°40	20°44	8° 6	24° 2	24°49	26°50	n.a.	F 21
S 22	15 5 16	15° 8'04	3♐22	25°32	24° 9	21°20	25°45	29°55	0°43	20°43	8° 7	23°52	24°46	26°57	n.a.	S 22
S 23	15 9 12	16° 9'12	17°28	24°29	25°24	22° 6	25°38	0♉ 1	0°46	20°41	8° 7	23°44	24°43	27° 3	n.a.	S 23
M24	15 13 9	17°10'22	1♑ 7	23°18	26°40	22°51	25°31	0° 8	0°49	20°40	8° 8	23°40	24°39	27°10	n.a.	M24
T 25	15 17 5	18°11'34	14°18	22° 2	27°56	23°37	25°24	0°15	0°52	20°39	8° 9	23°37	24°36	27°17	n.a.	T 25
W26	15 21 2	19°12'47	27° 4	20°41	29°11	24°23	25°17	0°21	0°54	20°37	8° 9	23°D37	24°33	27°23	n.a.	W26
T 27	15 24 58	20°14'02	9♒29	19°19	0♊27	25° 8	25°10	0°28	0°57	20°36	8°10	23°38	24°30	27°30	n.a.	T 27
F 28	15 28 55	21°15'17	21°36	17°59	1°42	25°54	25° 3	0°35	1° 0	20°34	8°11	23°R38	24°27	27°37	n.a.	F 28
S 29	15 32 51	22°16'35	3♓33	16°43	2°58	26°40	24°57	0°41	1° 3	20°33	8°11	23°37	24°24	27°43	n.a.	S 29
S 30	15 36 48	23°17'53	15°24	15°33	4°14	27°26	24°51	0°48	1° 6	20°32	8°12	23°34	24°20	27°50	n.a.	S 30
M31	15 40 44	24♉19'13	27♓13	14♉32	5♊29	28♉11	24♎44	0♉54	1♈ 8	20♐30	8♌13	23♋29	24♋17	27♓57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n30	15s44	2s25	16n18	1s17	12n 4	1n13	14n55	1n14	12s59	1s52	11n47	0n57	0s14	0s 3	26s35	2s46	18n22	0s26	21n26	21n35	6s13		n.a.
S 2	9 53	12 11	3 16	16 30	1 25	12 33	1 15	15 10	1 14	12 57	1 52	11 49	0 58	0 12	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 27	21 36	6 11		n.a.
M 3	10 16	8 9	3 59	16 41	1 33	13 2	1 16	15 25	1 13	12 54	1 52	11 52	0 58	0 11	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 29	21 37	6 9		n.a.
T 4	10 39	3 49	4 31	16 51	1 41	13 30	1 17	15 40	1 13	12 51	1 52	11 55	0 58	0 9	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 31	21 37	6 7		n.a.
W 5	11 1	0n41	4 52	17 0	1 49	13 58	1 18	15 55	1 13	12 48	1 52	11 57	0 58	0 8	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 34	21 38	6 4		n.a.
T 6	11 23	5 13	4 59	17 8	1 56	14 26	1 18	16 10	1 13	12 45	1 52	12 0	0 58	0 6	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 37	21 38	6 2		n.a.
F 7	11 45	9 35	4 54	17 15	2 4	14 53	1 19	16 24	1 13	12 42	1 53	12 2	0 58	0 5	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 39	21 39	6 0		n.a.
S 8	12 7	13 38	4 34	17 21	2 11	15 19	1 20	16 39	1 13	12 39	1 53	12 5	0 58	0 3	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 42	21 40	5 57		n.a.
S 9	12 29	17 8	4 2	17 26	2 18	15 46	1 21	16 53	1 13	12 36	1 53	12 8	0 58	0 2	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 44	21 40	5 55		n.a.
M10	12 51	19 55	3 17	17 30	2 25	16 12	1 21	17 7	1 13	12 33	1 53	12 10	0 58	0 1	0 3	26 35	2 46	18 22	0 26	21 46	21 41	5 53		n.a.
T 11	13 12	21 45	2 21	17 33	2 31	16 37	1 22	17 21	1 12	12 31	1 53	12 13	0 58	0n 1	0 3	26 35	2 46	18 22	0 27	21 47	21 41	5 50		n.a.
W12	13 33	22 28	1 18	17 36	2 37	17 2	1 22	17 35	1 12	12 28	1 53	12 15	0 58	0 2	0 3	26 35	2 47	18 21	0 27	21 47	21 42	5 48		n.a.
T 13	13 54	21 56	0 8	17 37	2 42	17 26	1 23	17 49	1 12	12 25	1 53	12 18	0 58	0 4	0 2	26 35	2 47	18 21	0 27	21 47	21 43	5 46		n.a.
F 14	14 14	20 8	1n 3	17 37	2 47	17 50	1 23	18 2	1 12	12 22	1 53	12 21	0 58	0 5	0 2	26 35	2 47	18 21	0 27	21 47	21 43	5 43		n.a.
S 15	14 35	17 7	2 12	17 36	2 50	18 14	1 24	18 16	1 12	12 19	1 53	12 23	0 58	0 6	0 2	26 35	2 47	18 21	0 27	21 47	21 44	5 41		n.a.
S 16	14 55	13 1	3 15	17 35	2 53	18 37	1 24	18 29	1 11	12 16	1 53	12 26	0 59	0 8	0 2	26 35	2 47	18 21	0 27	21 48	21 44	5 38		n.a.
M17	15 15	8 5	4 7	17 32	2 54	18 59	1 24	18 42	1 11	12 13	1 53	12 28	0 59	0 9	0 2	26 35	2 47	18 21	0 27	21 49	21 45	5 36		n.a.
T 18	15 35	2 36	4 43	17 29	2 55	19 21	1 24	18 55	1 11	12 10	1 53	12 31	0 59	0 10	0 2	26 35	2 47	18 20	0 27	21 50	21 46	5 34		n.a.
W19	15 54	3s 5	5 0	17 25	2 53	19 42	1 24	19 8	1 11	12 7	1 53	12 33	0 59	0 12	0 2	26 35	2 47	18 20	0 27	21 52	21 46	5 31		n.a.
T 20	16 13	8 35	4 57	17 20	2 50	20 3	1 24	19 20	1 11	12 5	1 54	12 36	0 59	0 13	0 2	26 35	2 47	18 20	0 27	21 54	21 47	5 29		n.a.
F 21	16 32	13 33	4 34	17 15	2 45	20 23	1 24	19 33	1 10	12 2	1 54	12 38	0 59	0 14	0 2	26 35	2 47	18 20	0 27	21 56	21 47	5 27		n.a.
S 22	16 51	17 37	3 54	17 9	2 38	20 43	1 24	19 45	1 10	11 59	1 54	12 41	0 59	0 15	0 2	26 35	2 47	18 20	0 27	21 58	21 48	5 24		n.a.
S 23	17 9	20 33	3 0	17 2	2 29	21 2	1 24	19 57	1 10	11 56	1 54	12 44	0 59	0 17	0 2	26 35	2 47	18 19	0 27	21 59	21 48	5 22		n.a.
M24	17 27	22 11	1 57	16 55	2 18	21 20	1 24	20 9	1 10	11 54	1 53	12 46	0 59	0 18	0 2	26 35	2 47	18 19	0 28	22 0	21 49	5 20		n.a.
T 25	17 44	22 31	0 49	16 48	2 5	21 38	1 24	20 20	1 9	11 51	1 53	12 49	0 59	0 19	0 2	26 35	2 47	18 19	0 28	22 0	21 50	5 17		n.a.
W26	18 2	21 39	0s18	16 41	1 50	21 55	1 23	20 32	1 9	11 48	1 53	12 51	0 59	0 20	0 2	26 35	2 47	18 19	0 28	22 0	21 50	5 15		n.a.
T 27	18 19	19 44	1 24	16 35	1 33	22 11	1 23	20 43	1 9	11 46	1 53	12 54	1 0	0 21	0 2	26 35	2 47	18 19	0 28	22 0	21 51	5 12		n.a.
F 28	18 36	16 58	2 24	16 29	1 15	22 27	1 22	20 54	1 9	11 43	1 53	12 56	1 0	0 22	0 2	26 35	2 48	18 18	0 28	22 0	21 51	5 10		n.a.
S 29	18 52	13 32	3 16	16 25	0 57	22 42	1 22	21 5	1 8	11 41	1 53	12 58	1 0	0 24	0 2	26 35	2 48	18 18	0 28	22 0	21 52	5 8		n.a.
S 30	19 8	9 35	4 0	16 22	0 38	22 56	1 21	21 16	1 8	11 38	1 53	13 1	1 0	0 25	0 2	26 34	2 48	18 18	0 28	22 1	21 53	5 5		n.a.
M31	19n24	5s18	4s34	16n22	0s19	23n10	1n20	21n26	1n 8	11s36	1s53	13n 3	1n 0	0n26	0s 2	26s34	2s48	18n17	0s28	22n 2	21n53	5s 3		n.a.

Julian Day Number = -2041566.5, Delta T = 132h25m53s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'15, Lahiri = -144°42'15 Julian Calendar 1 July 10303 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	15 44 40	25♌20'34	9♈ 6	13°R41	6♊45	28♌57	24°R38	1♌ 1	1♈11	20°R29	8♌14	23°R21	24♋14	28♓ 4	n.a.	T 1
W 2	15 48 37	26°21'56	21° 6	13♌ 1	8° 0	29°43	24♎32	1° 7	1°14	20♐27	8°14	23♋12	24°11	28°10	n.a.	W 2
T 3	15 52 33	27°23'19	3♌16	12°33	9°16	0♊29	24°27	1°14	1°16	20°25	8°15	23° 1	24° 8	28°17	n.a.	T 3
F 4	15 56 30	28°24'43	15°37	12°16	10°31	1°15	24°21	1°20	1°19	20°24	8°16	22°50	24° 4	28°24	n.a.	F 4
S 5	16 0 26	29°26'08	28° 9	12°D11	11°46	2° 1	24°16	1°26	1°21	20°22	8°17	22°39	24° 1	28°30	n.a.	S 5
S 6	16 4 23	0♊27'35	10♊53	12°17	13° 2	2°47	24°10	1°33	1°24	20°21	8°18	22°31	23°58	28°37	n.a.	S 6
M 7	16 8 19	1°29'01	23°49	12°32	14°17	3°33	24° 5	1°39	1°26	20°19	8°19	22°25	23°55	28°44	n.a.	M 7
T 8	16 12 16	2°30'29	6♋56	12°57	15°33	4°19	24° 0	1°45	1°28	20°18	8°20	22°21	23°52	28°51	n.a.	T 8
W 9	16 16 12	3°31'56	20°14	13°30	16°48	5° 6	23°56	1°51	1°31	20°16	8°21	22°D20	23°49	28°57	n.a.	W 9
T 10	16 20 9	4°33'25	3♌43	14°11	18° 3	5°52	23°51	1°58	1°33	20°14	8°22	22°20	23°45	29° 4	n.a.	T 10
F 11	16 24 5	5°34'53	17°23	14°58	19°19	6°38	23°47	2° 4	1°35	20°13	8°23	22°21	23°42	29°11	n.a.	F 11
S 12	16 28 2	6°36'22	1♍15	15°51	20°34	7°24	23°43	2°10	1°37	20°11	8°24	22°R22	23°39	29°17	n.a.	S 12
S 13	16 31 58	7°37'50	15°19	16°49	21°49	8°11	23°39	2°16	1°39	20° 9	8°25	22°22	23°36	29°24	n.a.	S 13
M14	16 35 55	8°39'19	29°34	17°51	23° 5	8°57	23°35	2°22	1°41	20° 8	8°26	22°20	23°33	29°31	n.a.	M14
T 15	16 39 51	9°40'48	13♎58	18°58	24°20	9°43	23°31	2°28	1°43	20° 6	8°27	22°16	23°30	29°38	n.a.	T 15
W16	16 43 48	10°42'17	28°26	20° 8	25°35	10°30	23°28	2°34	1°45	20° 4	8°29	22°11	23°26	29°44	n.a.	W16
T 17	16 47 44	11°43'46	12♏54	21°20	26°50	11°16	23°24	2°40	1°47	20° 3	8°30	22° 4	23°23	29°51	n.a.	T 17
F 18	16 51 41	12°45'16	27°17	22°36	28° 5	12° 2	23°21	2°45	1°49	20° 1	8°31	21°58	23°20	29°58	n.a.	F 18
S 19	16 55 38	13°46'45	11♐26	23°53	29°20	12°49	23°19	2°51	1°51	19°59	8°32	21°52	23°17	0♈ 4	n.a.	S 19
S 20	16 59 34	14°48'15	25°18	25°12	0♋35	13°35	23°16	2°57	1°53	19°58	8°34	21°47	23°14	0°11	n.a.	S 20
M21	17 3 31	15°49'44	8♑50	26°33	1°51	14°22	23°14	3° 3	1°54	19°56	8°35	21°45	23°10	0°18	n.a.	M21
T 22	17 7 27	16°51'14	21°58	27°56	3° 6	15° 8	23°11	3° 8	1°56	19°54	8°36	21°D44	23° 7	0°25	n.a.	T 22
W23	17 11 24	17°52'45	4♒45	29°20	4°21	15°55	23° 9	3°14	1°58	19°53	8°38	21°45	23° 4	0°31	n.a.	W23
T 24	17 15 20	18°54'15	17°13	0♊44	5°36	16°41	23° 8	3°19	1°59	19°51	8°39	21°46	23° 1	0°38	n.a.	T 24
F 25	17 19 17	19°55'45	29°24	2°10	6°51	17°28	23° 6	3°25	2° 1	19°49	8°40	21°48	22°58	0°45	n.a.	F 25
S 26	17 23 13	20°57'16	11♓24	3°37	8° 5	18°15	23° 5	3°30	2° 2	19°47	8°42	21°50	22°55	0°51	n.a.	S 26
S 27	17 27 10	21°58'46	23°17	5° 4	9°20	19° 1	23° 3	3°35	2° 4	19°46	8°43	21°R50	22°51	0°58	n.a.	S 27
M28	17 31 6	23° 0'17	5♈ 8	6°32	10°35	19°48	23° 2	3°41	2° 5	19°44	8°45	21°49	22°48	1° 5	n.a.	M28
T 29	17 35 3	24° 1'48	17° 3	8° 0	11°50	20°35	23° 2	3°46	2° 6	19°42	8°46	21°47	22°45	1°12	n.a.	T 29
W30	17 39 0	25° 3'18	29° 5	9°29	13° 5	21°21	23° 1	3°51	2° 7	19°41	8°48	21°44	22°42	1°18	n.a.	W30
T 31	17 42 56	26♊ 4'49	11♌18	10♊59	14♋20	22♊ 8	23♎ 1	3♌56	2♈ 9	19♐39	8♌49	21♋40	22♋39	1♈25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	19n39	0s48	4s55	16n24	0s 0	23n23	1n20	21n36	1n 8	11s34	1s53	13n 6	1n 0	0n27	0s 2	26s34	2s48	18n17	0s28	22n 3	21n54	5s 1		n.a.
W 2	19 54	3n47	5 4	16 28	0n17	23 35	1 19	21 46	1 7	11 31	1 53	13 8	1 0	0 28	0 2	26 34	2 48	18 17	0 28	22 5	21 54	4 58		n.a.
T 3	20 8	8 17	5 0	16 35	0 33	23 46	1 18	21 56	1 7	11 29	1 53	13 11	1 0	0 29	0 2	26 34	2 48	18 17	0 28	22 7	21 55	4 56		n.a.
F 4	20 23	12 31	4 41	16 44	0 49	23 57	1 17	22 6	1 7	11 27	1 53	13 13	1 0	0 30	0 2	26 34	2 48	18 16	0 28	22 9	21 55	4 53		n.a.
S 5	20 37	16 17	4 9	16 56	1 3	24 7	1 16	22 15	1 6	11 25	1 53	13 15	1 0	0 31	0 2	26 34	2 48	18 16	0 28	22 10	21 56	4 51		n.a.
S 6	20 50	19 22	3 24	17 9	1 15	24 16	1 15	22 24	1 6	11 23	1 53	13 18	1 1	0 32	0 2	26 34	2 48	18 16	0 29	22 12	21 57	4 49		n.a.
M 7	21 3	21 32	2 27	17 25	1 26	24 24	1 14	22 33	1 6	11 20	1 52	13 20	1 1	0 33	0 2	26 34	2 48	18 15	0 29	22 13	21 57	4 46		n.a.
T 8	21 16	22 35	1 22	17 42	1 36	24 32	1 13	22 42	1 5	11 18	1 52	13 23	1 1	0 34	0 2	26 34	2 48	18 15	0 29	22 13	21 58	4 44		n.a.
W 9	21 28	22 23	0 11	18 0	1 44	24 39	1 12	22 50	1 5	11 17	1 52	13 25	1 1	0 35	0 2	26 34	2 48	18 15	0 29	22 14	21 58	4 41		n.a.
T 10	21 40	20 52	1n 1	18 20	1 51	24 45	1 10	22 58	1 5	11 15	1 52	13 27	1 1	0 36	0 2	26 34	2 48	18 14	0 29	22 14	21 59	4 39		n.a.
F 11	21 51	18 9	2 11	18 40	1 58	24 50	1 9	23 6	1 4	11 13	1 52	13 29	1 1	0 37	0 2	26 33	2 48	18 14	0 29	22 13	21 59	4 37		n.a.
S 12	22 2	14 21	3 15	19 1	2 3	24 55	1 8	23 14	1 4	11 11	1 52	13 32	1 1	0 38	0 2	26 33	2 48	18 14	0 29	22 13	22 0	4 34		n.a.
S 13	22 13	9 44	4 7	19 22	2 7	24 59	1 6	23 21	1 4	11 9	1 52	13 34	1 1	0 39	0 2	26 33	2 48	18 13	0 29	22 13	22 0	4 32		n.a.
M14	22 23	4 31	4 45	19 43	2 10	25 2	1 5	23 28	1 3	11 8	1 51	13 36	1 2	0 40	0 2	26 33	2 48	18 13	0 29	22 13	22 1	4 29		n.a.
T 15	22 32	0s59	5 6	20 4	2 12	25 4	1 3	23 35	1 3	11 6	1 51	13 38	1 2	0 40	0 2	26 33	2 48	18 12	0 29	22 14	22 2	4 27		n.a.
W16	22 42	6 27	5 8	20 26	2 13	25 5	1 2	23 42	1 2	11 5	1 51	13 41	1 2	0 41	0 2	26 33	2 48	18 12	0 29	22 15	22 2	4 24		n.a.
T 17	22 50	11 35	4 49	20 46	2 14	25 6	1 0	23 48	1 2	11 4	1 51	13 43	1 2	0 42	0 2	26 33	2 48	18 12	0 29	22 16	22 3	4 22		n.a.
F 18	22 59	16 1	4 13	21 7	2 14	25 6	0 58	23 55	1 2	11 2	1 51	13 45	1 2	0 43	0 2	26 33	2 48	18 11	0 29	22 17	22 3	4 20		n.a.
S 19	23 7	19 29	3 22	21 27	2 14	25 5	0 57	24 0	1 1	11 1	1 51	13 47	1 2	0 44	0 2	26 33	2 48	18 11	0 29	22 18	22 4	4 17		n.a.
S 20	23 14	21 44	2 19	21 46	2 13	25 3	0 55	24 6	1 1	11 0	1 50	13 49	1 2	0 44	0 2	26 32	2 48	18 10	0 30	22 19	22 4	4 15		n.a.
M21	23 21	22 40	1 10	22 4	2 11	25 1	0 53	24 11	1 0	10 59	1 50	13 52	1 2	0 45	0 2	26 32	2 48	18 10	0 30	22 19	22 5	4 12		n.a.
T 22	23 27	22 18	0s 1	22 22	2 9	24 57	0 51	24 16	1 0	10 58	1 50	13 54	1 3	0 46	0 2	26 32	2 48	18 10	0 30	22 20	22 5	4 10		n.a.
W23	23 33	20 46	1 11	22 39	2 7	24 53	0 49	24 21	0 59	10 57	1 50	13 56	1 3	0 46	0 2	26 32	2 48	18 9	0 30	22 19	22 6	4 7		n.a.
T 24	23 39	18 16	2 15	22 55	2 4	24 48	0 47	24 26	0 59	10 56	1 50	13 58	1 3	0 47	0 2	26 32	2 48	18 9	0 30	22 19	22 7	4 5		n.a.
F 25	23 44	14 59	3 12	23 10	2 1	24 43	0 45	24 30	0 59	10 55	1 49	14 0	1 3	0 48	0 2	26 32	2 48	18 8	0 30	22 19	22 7	4 3		n.a.
S 26	23 49	11 9	3 59	23 25	1 58	24 36	0 43	24 34	0 58	10 54	1 49	14 2	1 3	0 48	0 2	26 32	2 48	18 8	0 30	22 19	22 8	4 0		n.a.
S 27	23 53	6 56	4 36	23 38	1 54	24 29	0 41	24 38	0 58	10 54	1 49	14 4	1 3	0 49	0 2	26 32	2 48	18 7	0 30	22 19	22 8	3 58		n.a.
M28	23 56	2 28	5 0	23 50	1 50	24 21	0 39	24 41	0 57	10 53	1 49	14 6	1 3	0 49	0 2	26 31	2 48	18 7	0 30	22 19	22 9	3 55		n.a.
T 29	23 59	2n 6	5 12	24 1	1 46	24 13	0 37	24 44	0 57	10 53	1 49	14 8	1 4	0 50	0 2	26 31	2 48	18 6	0 30	22 19	22 9	3 53		n.a.
W30	24 2	6 38	5 11	24 11	1 41	24 3	0 35	24 47	0 56	10 52	1 48	14 10	1 4	0 50	0 2	26 31	2 48	18 6	0 30	22 20	22 10	3 50		n.a.
T 31	24n 4	10n59	4s55	24n20	1n36	23n53	0n33	24n50	0n56	10s52	1s48	14n12	1n 4	0n51	0s 2	26s31	2s48	18n 5	0s30	22n20	22n10	3s48		n.a.

Julian Day Number = -2041535.5, Delta T = 132h25m46s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'11, Lahiri = -144°42'11 Julian Calendar 1 Aug. 10303 BCE == Greg. Calendar 13 May 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10303 BCE

SEPTEMBER 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	17 46 53	27♊ 6'19	23♉46	12♊28	15♋35	22♊55	23°D 0	4♉ 1	2♈10	19°R37	8♌51	21°R35	22♋36	1♈32	n.a.	F 1
S 2	17 50 49	28° 7'49	6♊30	13°59	16°49	23°42	23♎ 1	4° 6	2°11	19♐35	8°52	21♋31	22°32	1°38	n.a.	S 2
S 3	17 54 46	29° 9'19	19°31	15°29	18° 4	24°29	23° 1	4°11	2°12	19°34	8°54	21°28	22°29	1°45	n.a.	S 3
M 4	17 58 42	0♋10'48	2♋48	17° 0	19°19	25°15	23° 1	4°16	2°13	19°32	8°56	21°26	22°26	1°52	n.a.	M 4
T 5	18 2 39	1°12'17	16°21	18°32	20°33	26° 2	23° 2	4°20	2°14	19°30	8°57	21°D25	22°23	1°59	n.a.	T 5
W 6	18 6 36	2°13'45	0♌ 5	20° 3	21°48	26°49	23° 3	4°25	2°14	19°29	8°59	21°25	22°20	2° 5	n.a.	W 6
T 7	18 10 32	3°15'13	14° 0	21°35	23° 3	27°36	23° 4	4°30	2°15	19°27	9° 0	21°26	22°16	2°12	n.a.	T 7
F 8	18 14 29	4°16'39	28° 3	23° 8	24°17	28°23	23° 5	4°34	2°16	19°25	9° 2	21°27	22°13	2°19	n.a.	F 8
S 9	18 18 25	5°18'04	12♍10	24°40	25°32	29°10	23° 7	4°39	2°17	19°24	9° 4	21°28	22°10	2°26	n.a.	S 9
S 10	18 22 22	6°19'29	26°21	26°13	26°46	29°57	23° 8	4°43	2°17	19°22	9° 6	21°29	22° 7	2°32	n.a.	S 10
M11	18 26 19	7°20'52	10♎32	27°47	28° 1	0♋43	23°10	4°47	2°18	19°21	9° 7	21°R29	22° 4	2°39	n.a.	M11
T 12	18 30 15	8°22'13	24°41	29°20	29°15	1°30	23°12	4°52	2°18	19°19	9° 9	21°29	22° 1	2°46	n.a.	T 12
W13	18 34 12	9°23'34	8♏47	0♋54	0♌30	2°17	23°15	4°56	2°19	19°17	9°11	21°28	21°57	2°52	n.a.	W13
T 14	18 38 8	10°24'54	22°46	2°28	1°44	3° 4	23°17	5° 0	2°19	19°16	9°12	21°26	21°54	2°59	n.a.	T 14
F 15	18 42 5	11°26'12	6♐38	4° 3	2°59	3°51	23°20	5° 4	2°19	19°14	9°14	21°25	21°51	3° 6	n.a.	F 15
S 16	18 46 2	12°27'29	20°18	5°38	4°13	4°38	23°23	5° 8	2°20	19°13	9°16	21°24	21°48	3°13	n.a.	S 16
S 17	18 49 58	13°28'45	3♑45	7°14	5°27	5°25	23°26	5°12	2°20	19°11	9°18	21°23	21°45	3°19	n.a.	S 17
M18	18 53 55	14°30'00	16°57	8°50	6°42	6°12	23°29	5°15	2°20	19°10	9°20	21°D23	21°42	3°26	n.a.	M18
T 19	18 57 52	15°31'14	29°52	10°26	7°56	6°59	23°33	5°19	2°20	19° 8	9°21	21°23	21°38	3°33	n.a.	T 19
W20	19 1 48	16°32'26	12♒32	12° 3	9°10	7°46	23°37	5°23	2°R20	19° 7	9°23	21°23	21°35	3°39	n.a.	W20
T 21	19 5 45	17°33'38	24°56	13°40	10°24	8°33	23°40	5°26	2°20	19° 5	9°25	21°23	21°32	3°46	n.a.	T 21
F 22	19 9 41	18°34'48	7♓ 7	15°18	11°38	9°20	23°44	5°30	2°20	19° 4	9°27	21°24	21°29	3°53	n.a.	F 22
S 23	19 13 38	19°35'57	19° 8	16°56	12°52	10° 7	23°49	5°33	2°20	19° 2	9°29	21°24	21°26	4° 0	n.a.	S 23
S 24	19 17 35	20°37'05	1♈ 3	18°35	14° 7	10°54	23°53	5°36	2°20	19° 1	9°31	21°24	21°22	4° 6	n.a.	S 24
M25	19 21 31	21°38'12	12°55	20°14	15°21	11°41	23°58	5°39	2°19	18°59	9°33	21°R24	21°19	4°13	n.a.	M25
T 26	19 25 28	22°39'18	24°49	21°54	16°35	12°28	24° 2	5°43	2°19	18°58	9°35	21°D24	21°16	4°20	n.a.	T 26
W27	19 29 25	23°40'22	6♉50	23°34	17°49	13°15	24° 7	5°46	2°19	18°57	9°36	21°24	21°13	4°26	n.a.	W27
T 28	19 33 21	24°41'26	19° 3	25°15	19° 3	14° 2	24°13	5°48	2°18	18°55	9°38	21°25	21°10	4°33	n.a.	T 28
F 29	19 37 18	25°42'28	1♊32	26°57	20°17	14°49	24°18	5°51	2°18	18°54	9°40	21°25	21° 7	4°40	n.a.	F 29
S 30	19 41 15	26♋43'28	14♊20	28♋39	21♌30	15♋36	24♎23	5♉54	2♈17	18♐53	9♌42	21♋26	21♋ 3	4♈47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	24n 6	14n58	4s26	24n28	1n31	23n42	0n30	24n52	0n55	10s52	1s48	14n14	1n 4	0n51	0s 2	26s31	2s48	18n 5	0s30	22n21	22n11	3s45		n.a.
S 2	24 7	18 22	3 42	24 34	1 26	23 31	0 28	24 54	0 55	10 51	1 48	14 15	1 4	0 52	0 2	26 31	2 48	18 4	0 31	22 22	22 11	3 43		n.a.
S 3	24 8	20 56	2 47	24 40	1 21	23 18	0 26	24 55	0 54	10 51	1 47	14 17	1 4	0 52	0 2	26 31	2 48	18 4	0 31	22 22	22 12	3 41		n.a.
M 4	24 8	22 26	1 41	24 44	1 16	23 5	0 24	24 57	0 54	10 51	1 47	14 19	1 4	0 53	0 2	26 30	2 48	18 3	0 31	22 22	22 13	3 38		n.a.
T 5	24 7	22 39	0 28	24 48	1 10	22 52	0 21	24 58	0 53	10 51	1 47	14 21	1 5	0 53	0 2	26 30	2 48	18 3	0 31	22 23	22 13	3 36		n.a.
W 6	24 7	21 30	0n48	24 50	1 5	22 37	0 19	24 59	0 53	10 51	1 47	14 23	1 5	0 53	0 2	26 30	2 48	18 2	0 31	22 23	22 14	3 33		n.a.
T 7	24 5	19 2	2 2	24 51	0 59	22 22	0 16	24 59	0 52	10 52	1 47	14 24	1 5	0 54	0 2	26 30	2 48	18 2	0 31	22 22	22 14	3 31		n.a.
F 8	24 3	15 26	3 9	24 50	0 53	22 7	0 14	24 59	0 52	10 52	1 46	14 26	1 5	0 54	0 2	26 30	2 48	18 1	0 31	22 22	22 15	3 28		n.a.
S 9	24 1	10 57	4 5	24 49	0 47	21 51	0 12	24 59	0 51	10 52	1 46	14 28	1 5	0 54	0 2	26 30	2 48	18 1	0 31	22 22	22 15	3 26		n.a.
S 10	23 58	5 51	4 47	24 46	0 41	21 34	0 9	24 59	0 51	10 53	1 46	14 29	1 5	0 55	0 2	26 29	2 48	18 0	0 31	22 22	22 16	3 23		n.a.
M11	23 55	0 27	5 11	24 42	0 35	21 16	0 7	24 58	0 50	10 53	1 46	14 31	1 6	0 55	0 2	26 29	2 48	18 0	0 31	22 22	22 16	3 21		n.a.
T 12	23 51	4s57	5 16	24 37	0 29	20 58	0 4	24 57	0 50	10 54	1 45	14 33	1 6	0 55	0 2	26 29	2 48	17 59	0 31	22 22	22 17	3 18		n.a.
W13	23 47	10 5	5 2	24 31	0 23	20 40	0 2	24 56	0 49	10 54	1 45	14 34	1 6	0 55	0 2	26 29	2 48	17 59	0 31	22 22	22 17	3 16		n.a.
T 14	23 42	14 39	4 31	24 24	0 17	20 20	0s 1	24 55	0 49	10 55	1 45	14 36	1 6	0 55	0 2	26 29	2 48	17 58	0 31	22 22	22 18	3 13		n.a.
F 15	23 37	18 23	3 43	24 15	0 11	20 1	0 3	24 53	0 48	10 56	1 45	14 37	1 6	0 56	0 2	26 29	2 48	17 58	0 32	22 23	22 18	3 11		n.a.
S 16	23 32	21 3	2 44	24 6	0 5	19 40	0 6	24 51	0 47	10 57	1 44	14 39	1 6	0 56	0 2	26 28	2 48	17 57	0 32	22 23	22 19	3 8		n.a.
S 17	23 25	22 29	1 36	23 55	0s 1	19 19	0 8	24 48	0 47	10 58	1 44	14 40	1 7	0 56	0 2	26 28	2 48	17 56	0 32	22 23	22 19	3 6		n.a.
M18	23 19	22 37	0 25	23 43	0 7	18 58	0 11	24 45	0 46	10 59	1 44	14 42	1 7	0 56	0 2	26 28	2 48	17 56	0 32	22 23	22 20	3 4		n.a.
T 19	23 12	21 32	0s47	23 29	0 14	18 36	0 14	24 42	0 46	11 0	1 44	14 43	1 7	0 56	0 2	26 28	2 48	17 55	0 32	22 23	22 20	3 1		n.a.
W20	23 4	19 22	1 55	23 15	0 20	18 14	0 16	24 39	0 45	11 1	1 44	14 45	1 7	0 56	0 2	26 28	2 48	17 55	0 32	22 23	22 21	2 59		n.a.
T 21	22 56	16 20	2 56	22 59	0 26	17 51	0 19	24 36	0 44	11 3	1 43	14 46	1 7	0 56	0 2	26 28	2 48	17 54	0 32	22 23	22 21	2 56		n.a.
F 22	22 48	12 39	3 48	22 43	0 31	17 27	0 21	24 32	0 44	11 4	1 43	14 47	1 7	0 56	0 1	26 27	2 48	17 54	0 32	22 23	22 22	2 54		n.a.
S 23	22 39	8 31	4 29	22 25	0 37	17 4	0 24	24 28	0 43	11 5	1 43	14 49	1 8	0 56	0 1	26 27	2 48	17 53	0 32	22 23	22 23	2 51		n.a.
S 24	22 30	4 6	4 58	22 6	0 43	16 39	0 26	24 23	0 43	11 7	1 43	14 50	1 8	0 56	0 1	26 27	2 48	17 52	0 32	22 23	22 23	2 49		n.a.
M25	22 20	0n27	5 14	21 46	0 49	16 15	0 29	24 18	0 42	11 8	1 42	14 51	1 8	0 56	0 1	26 27	2 48	17 52	0 32	22 23	22 24	2 46		n.a.
T 26	22 10	4 59	5 17	21 25	0 54	15 50	0 31	24 13	0 41	11 10	1 42	14 53	1 8	0 56	0 1	26 27	2 48	17 51	0 32	22 23	22 24	2 44		n.a.
W27	21 59	9 23	5 6	21 2	0 59	15 24	0 34	24 8	0 41	11 12	1 42	14 54	1 8	0 55	0 1	26 27	2 47	17 51	0 33	22 23	22 25	2 41		n.a.
T 28	21 48	13 29	4 41	20 39	1 5	14 58	0 36	24 2	0 40	11 13	1 42	14 55	1 9	0 55	0 1	26 26	2 47	17 50	0 33	22 23	22 25	2 39		n.a.
F 29	21 37	17 6	4 3	20 14	1 10	14 32	0 39	23 57	0 40	11 15	1 41	14 56	1 9	0 55	0 1	26 26	2 47	17 49	0 33	22 23	22 26	2 36		n.a.
S 30	21n25	20n 1	3s12	19n49	1s14	14n 6	0s41	23n50	0n39	11s17	1s41	14n57	1n 9	0n55	0s 1	26s26	2s47	17n49	0s33	22n23	22n26	2s34		n.a.

Julian Day Number = -2041504.5, Delta T = 132h25m39s
Ecliptic obliquity = 24°08'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'07, Lahiri = -144°42'07 Julian Calendar 1 Sept. 10303 BCE == Greg. Calendar 13 June 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	19 45 11	27♋44'28	27♊29	0♌22	22♌44	16♋23	24♎29	5♉57	2°R17	18°R52	9♌44	21♋26	21♋ 0	4♈53	n.a.	S 1
M 2	19 49 8	28°45'26	11♋ 0	2° 5	23°58	17°10	24°35	5°59	2♈16	18♐50	9°46	21°27	20°57	5° 0	n.a.	M 2
T 3	19 53 5	29°46'22	24°53	3°49	25°12	17°57	24°41	6° 2	2°15	18°49	9°48	21°R27	20°54	5° 7	n.a.	T 3
W 4	19 57 1	0♌47'17	9♌ 4	5°33	26°26	18°44	24°47	6° 4	2°15	18°48	9°50	21°26	20°51	5°14	n.a.	W 4
T 5	20 0 58	1°48'10	23°28	7°18	27°40	19°31	24°54	6° 6	2°14	18°47	9°52	21°25	20°48	5°20	n.a.	T 5
F 6	20 4 55	2°49'01	8♍ 1	9° 3	28°53	20°18	25° 0	6° 8	2°13	18°46	9°54	21°24	20°44	5°27	n.a.	F 6
S 7	20 8 51	3°49'50	22°36	10°49	0♍ 7	21° 5	25° 7	6°11	2°12	18°45	9°56	21°23	20°41	5°34	n.a.	S 7
S 8	20 12 48	4°50'37	7♎ 6	12°35	1°21	21°52	25°14	6°13	2°11	18°43	9°58	21°21	20°38	5°40	n.a.	S 8
M 9	20 16 44	5°51'22	21°28	14°21	2°34	22°38	25°21	6°14	2°10	18°42	10° 0	21°20	20°35	5°47	n.a.	M 9
T 10	20 20 41	6°52'04	5♏38	16° 8	3°48	23°25	25°28	6°16	2° 9	18°41	10° 2	21°D20	20°32	5°54	n.a.	T 10
W11	20 24 38	7°52'45	19°35	17°54	5° 1	24°12	25°35	6°18	2° 8	18°40	10° 4	21°20	20°28	6° 1	n.a.	W11
T 12	20 28 34	8°53'23	3♐16	19°40	6°15	24°59	25°42	6°20	2° 7	18°39	10° 6	21°21	20°25	6° 7	n.a.	T 12
F 13	20 32 31	9°53'59	16°44	21°26	7°28	25°46	25°50	6°21	2° 6	18°38	10° 8	21°22	20°22	6°14	n.a.	F 13
S 14	20 36 28	10°54'33	29°58	23°12	8°42	26°33	25°58	6°22	2° 4	18°37	10° 9	21°24	20°19	6°21	n.a.	S 14
S 15	20 40 24	11°55'05	12♑59	24°56	9°55	27°20	26° 6	6°24	2° 3	18°37	10°11	21°25	20°16	6°27	n.a.	S 15
M16	20 44 21	12°55'35	25°47	26°39	11° 8	28° 7	26°14	6°25	2° 2	18°36	10°13	21°R25	20°13	6°34	n.a.	M16
T 17	20 48 18	13°56'02	8♒24	28°21	12°22	28°53	26°22	6°26	2° 0	18°35	10°15	21°24	20° 9	6°41	n.a.	T 17
W18	20 52 14	14°56'28	20°50	0♍ 1	13°35	29°40	26°30	6°27	1°59	18°34	10°17	21°22	20° 6	6°48	n.a.	W18
T 19	20 56 11	15°56'51	3♓ 5	1°38	14°48	0♌27	26°39	6°28	1°57	18°33	10°19	21°18	20° 3	6°54	n.a.	T 19
F 20	21 0 8	16°57'12	15°11	3°13	16° 1	1°14	26°47	6°29	1°56	18°33	10°21	21°14	20° 0	7° 1	n.a.	F 20
S 21	21 4 4	17°57'31	27°10	4°44	17°14	2° 0	26°56	6°30	1°54	18°32	10°23	21° 9	19°57	7° 8	n.a.	S 21
S 22	21 8 1	18°57'48	9♈ 4	6°11	18°27	2°47	27° 5	6°30	1°53	18°31	10°25	21° 4	19°53	7°14	n.a.	S 22
M23	21 11 58	19°58'03	20°56	7°34	19°40	3°34	27°14	6°31	1°51	18°31	10°27	21° 0	19°50	7°21	n.a.	M23
T 24	21 15 54	20°58'17	2♉50	8°51	20°53	4°21	27°23	6°31	1°49	18°30	10°29	20°57	19°47	7°28	n.a.	T 24
W25	21 19 51	21°58'28	14°49	10° 2	22° 6	5° 7	27°32	6°31	1°48	18°29	10°31	20°56	19°44	7°35	n.a.	W25
T 26	21 23 48	22°58'37	26°59	11° 6	23°19	5°54	27°41	6°32	1°46	18°29	10°33	20°D56	19°41	7°41	n.a.	T 26
F 27	21 27 44	23°58'45	9♊23	12° 3	24°32	6°41	27°51	6°32	1°44	18°28	10°35	20°57	19°38	7°48	n.a.	F 27
S 28	21 31 41	24°58'50	22° 8	12°52	25°45	7°27	28° 1	6°R32	1°42	18°28	10°37	20°58	19°34	7°55	n.a.	S 28
S 29	21 35 37	25°58'54	5♋15	13°32	26°58	8°14	28°10	6°32	1°40	18°27	10°39	21° 0	19°31	8° 2	n.a.	S 29
M30	21 39 34	26°58'55	18°49	14° 3	28°10	9° 0	28°20	6°32	1°38	18°27	10°41	21°R 1	19°28	8° 8	n.a.	M30
T 31	21 43 31	27♌58'55	2♌50	14♍25	29♍23	9♌47	28♎30	6♉31	1♈36	18♐26	10♌42	21♋ 0	19♋25	8♈15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n13	21n58	2s 9	19n23	1s19	13n39	0s44	23n44	0n38	11s19	1s41	14n58	1n 9	0n55	0s 1	26s26	2s47	17n48	0s33	22n22	22n27	2s31		n.a.
M 2	21 0	22 43	0 58	18 55	1 23	13 12	0 46	23 37	0 38	11 21	1 41	14 59	1 9	0 54	0 1	26 26	2 47	17 48	0 33	22 22	22 27	2 29		n.a.
T 3	20 47	22 5	0n19	18 27	1 28	12 44	0 49	23 30	0 37	11 23	1 41	15 0	1 9	0 54	0 1	26 26	2 47	17 47	0 33	22 22	22 28	2 26		n.a.
W 4	20 34	20 3	1 36	17 57	1 31	12 16	0 51	23 23	0 36	11 25	1 40	15 1	1 10	0 54	0 1	26 25	2 47	17 46	0 33	22 22	22 28	2 24		n.a.
T 5	20 20	16 43	2 48	17 27	1 35	11 48	0 53	23 16	0 36	11 27	1 40	15 2	1 10	0 54	0 1	26 25	2 47	17 46	0 33	22 23	22 29	2 21		n.a.
F 6	20 6	12 21	3 50	16 56	1 38	11 20	0 56	23 8	0 35	11 30	1 40	15 3	1 10	0 53	0 1	26 25	2 47	17 45	0 33	22 23	22 29	2 19		n.a.
S 7	19 51	7 15	4 37	16 25	1 41	10 51	0 58	23 0	0 34	11 32	1 40	15 4	1 10	0 53	0 1	26 25	2 47	17 44	0 33	22 23	22 30	2 16		n.a.
S 8	19 36	1 46	5 7	15 53	1 43	10 22	1 0	22 51	0 34	11 34	1 40	15 5	1 10	0 53	0 1	26 25	2 47	17 44	0 33	22 23	22 30	2 13		n.a.
M 9	19 21	3s44	5 16	15 20	1 45	9 53	1 3	22 43	0 33	11 37	1 39	15 6	1 11	0 52	0 1	26 25	2 47	17 43	0 34	22 23	22 31	2 11		n.a.
T 10	19 5	8 59	5 7	14 46	1 47	9 24	1 5	22 34	0 32	11 39	1 39	15 7	1 11	0 52	0 1	26 24	2 47	17 43	0 34	22 24	22 31	2 8		n.a.
W11	18 49	13 40	4 39	14 13	1 48	8 54	1 7	22 25	0 32	11 42	1 39	15 7	1 11	0 51	0 1	26 24	2 47	17 42	0 34	22 23	22 32	2 6		n.a.
T 12	18 33	17 34	3 56	13 39	1 48	8 25	1 9	22 16	0 31	11 45	1 39	15 8	1 11	0 51	0 1	26 24	2 47	17 41	0 34	22 23	22 32	2 3		n.a.
F 13	18 17	20 28	3 0	13 4	1 48	7 55	1 11	22 6	0 30	11 47	1 39	15 9	1 11	0 50	0 1	26 24	2 46	17 41	0 34	22 23	22 33	2 1		n.a.
S 14	18 0	22 13	1 56	12 30	1 47	7 25	1 13	21 56	0 29	11 50	1 38	15 9	1 12	0 50	0 1	26 24	2 46	17 40	0 34	22 23	22 33	1 58		n.a.
S 15	17 42	22 43	0 46	11 57	1 45	6 55	1 16	21 46	0 29	11 53	1 38	15 10	1 12	0 49	0 1	26 24	2 46	17 40	0 34	22 23	22 34	1 56		n.a.
M16	17 25	22 0	0s24	11 23	1 43	6 24	1 18	21 36	0 28	11 56	1 38	15 11	1 12	0 49	0 1	26 23	2 46	17 39	0 34	22 23	22 34	1 53		n.a.
T 17	17 7	20 10	1 32	10 50	1 40	5 54	1 19	21 26	0 27	11 58	1 38	15 11	1 12	0 48	0 1	26 23	2 46	17 38	0 34	22 23	22 35	1 51		n.a.
W18	16 49	17 24	2 35	10 19	1 35	5 23	1 21	21 15	0 27	12 1	1 38	15 12	1 12	0 48	0 1	26 23	2 46	17 38	0 34	22 23	22 35	1 48		n.a.
T 19	16 31	13 54	3 29	9 48	1 31	4 53	1 23	21 4	0 26	12 4	1 37	15 12	1 13	0 47	0 1	26 23	2 46	17 37	0 34	22 24	22 35	1 46		n.a.
F 20	16 12	9 53	4 14	9 19	1 25	4 22	1 25	20 53	0 25	12 7	1 37	15 13	1 13	0 46	0 1	26 23	2 46	17 36	0 34	22 24	22 36	1 43		n.a.
S 21	15 53	5 31	4 46	8 51	1 18	3 51	1 27	20 41	0 24	12 10	1 37	15 13	1 13	0 46	0 1	26 23	2 46	17 36	0 35	22 25	22 36	1 41		n.a.
S 22	15 34	0 58	5 6	8 26	1 10	3 21	1 29	20 30	0 24	12 14	1 37	15 13	1 13	0 45	0 1	26 23	2 46	17 35	0 35	22 26	22 37	1 38		n.a.
M23	15 15	3n35	5 13	8 3	1 1	2 50	1 30	20 18	0 23	12 17	1 37	15 14	1 13	0 44	0 1	26 22	2 46	17 35	0 35	22 27	22 37	1 36		n.a.
T 24	14 55	8 2	5 6	7 42	0 51	2 19	1 32	20 6	0 22	12 20	1 36	15 14	1 13	0 44	0 1	26 22	2 46	17 34	0 35	22 27	22 38	1 33		n.a.
W25	14 35	12 12	4 46	7 25	0 40	1 48	1 33	19 53	0 22	12 23	1 36	15 14	1 14	0 43	0 1	26 22	2 45	17 33	0 35	22 27	22 38	1 30		n.a.
T 26	14 15	15 57	4 13	7 12	0 27	1 17	1 35	19 41	0 21	12 27	1 36	15 15	1 14	0 42	0 1	26 22	2 45	17 33	0 35	22 27	22 39	1 28		n.a.
F 27	13 55	19 5	3 28	7 2	0 14	0 46	1 36	19 28	0 20	12 30	1 36	15 15	1 14	0 42	0 1	26 22	2 45	17 32	0 35	22 27	22 39	1 25		n.a.
S 28	13 34	21 23	2 31	6 55	0n 0	0 15	1 38	19 15	0 19	12 33	1 36	15 15	1 14	0 41	0 1	26 22	2 45	17 31	0 35	22 27	22 40	1 23		n.a.
S 29	13 13	22 37	1 25	6 53	0 15	0s16	1 39	19 2	0 19	12 37	1 36	15 15	1 14	0 40	0 1	26 22	2 45	17 31	0 35	22 27	22 40	1 20		n.a.
M30	12 52	22 35	0 12	6 56	0 31	0 47	1 40	18 49	0 18	12 40	1 35	15 15	1 15	0 39	0 1	26 22	2 45	17 30	0 35	22 27	22 41	1 18		n.a.
T 31	12n31	21n 8	1n 4	7n 2	0n48	1s17	1s41	18n35	0n17	12s44	1s35	15n16	1n15	0n39	0s 1	26s21	2s45	17n30	0s35	22n27	22n41	1s15		n.a.

Julian Day Number = -2041474.5, Delta T = 132h25m33s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°49'03, Lahiri = -144°42'03 Julian Calendar 1 Oct. 10303 BCE == Greg. Calendar 13 July 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	21 47 27	28♌58'52	17♌16	14♍38	0♎36	10♌34	28♎40	6°R31	1°R34	18°R26	10♌44	20°R58	19♋22	8♈22	n.a.	W 1
T 2	21 51 24	29°58'47	2♍ 2	14°R40	1°48	11°20	28°50	6♉30	1♈32	18♐26	10°46	20♋53	19°19	8°28	n.a.	T 2
F 3	21 55 21	0♍58'39	17° 0	14°33	3° 1	12° 7	29° 1	6°30	1°30	18°25	10°48	20°48	19°15	8°35	n.a.	F 3
S 4	21 59 17	1°58'29	2♎ 2	14°16	4°13	12°53	29°11	6°29	1°28	18°25	10°50	20°41	19°12	8°42	n.a.	S 4
S 5	22 3 14	2°58'17	16°58	13°50	5°25	13°39	29°21	6°28	1°26	18°25	10°52	20°35	19° 9	8°49	n.a.	S 5
M 6	22 7 10	3°58'02	1♏41	13°16	6°38	14°26	29°32	6°28	1°24	18°25	10°54	20°30	19° 6	8°55	n.a.	M 6
T 7	22 11 7	4°57'44	16° 4	12°35	7°50	15°12	29°43	6°27	1°21	18°25	10°55	20°27	19° 3	9° 2	n.a.	T 7
W 8	22 15 4	5°57'24	0♐ 4	11°47	9° 2	15°58	29°53	6°26	1°19	18°25	10°57	20°D25	18°59	9° 9	n.a.	W 8
T 9	22 19 0	6°57'01	13°42	10°54	10°15	16°45	0♏ 4	6°25	1°17	18°24	10°59	20°25	18°56	9°16	n.a.	T 9
F 10	22 22 57	7°56'35	26°59	9°57	11°27	17°31	0°15	6°23	1°15	18°24	11° 1	20°26	18°53	9°22	n.a.	F 10
S 11	22 26 54	8°56'07	9♑57	8°58	12°39	18°17	0°26	6°22	1°12	18°D24	11° 3	20°27	18°50	9°29	n.a.	S 11
S 12	22 30 50	9°55'36	22°40	7°57	13°51	19° 3	0°38	6°21	1°10	18°24	11° 4	20°R28	18°47	9°36	n.a.	S 12
M13	22 34 47	10°55'03	5♒10	6°57	15° 2	19°50	0°49	6°19	1° 8	18°24	11° 6	20°27	18°44	9°42	n.a.	M13
T 14	22 38 43	11°54'26	17°29	5°59	16°14	20°36	1° 0	6°17	1° 5	18°25	11° 8	20°23	18°40	9°49	n.a.	T 14
W15	22 42 40	12°53'48	29°41	5° 3	17°26	21°22	1°12	6°16	1° 3	18°25	11°10	20°17	18°37	9°56	n.a.	W15
T 16	22 46 37	13°53'07	11♓45	4°11	18°38	22° 8	1°23	6°14	1° 0	18°25	11°11	20° 9	18°34	10° 3	n.a.	T 16
F 17	22 50 33	14°52'23	23°45	3°24	19°49	22°54	1°35	6°12	0°58	18°25	11°13	19°59	18°31	10° 9	n.a.	F 17
S 18	22 54 30	15°51'37	5♈40	2°42	21° 1	23°40	1°46	6°10	0°55	18°25	11°15	19°48	18°28	10°16	n.a.	S 18
S 19	22 58 26	16°50'49	17°33	2° 6	22°12	24°26	1°58	6° 8	0°53	18°25	11°16	19°37	18°24	10°23	n.a.	S 19
M20	23 2 23	17°49'58	29°25	1°35	23°24	25°12	2°10	6° 6	0°51	18°26	11°18	19°27	18°21	10°29	n.a.	M20
T 21	23 6 19	18°49'06	11♉19	1°11	24°35	25°58	2°22	6° 4	0°48	18°26	11°20	19°19	18°18	10°36	n.a.	T 21
W22	23 10 16	19°48'11	23°18	0°54	25°46	26°43	2°34	6° 1	0°45	18°26	11°21	19°13	18°15	10°43	n.a.	W22
T 23	23 14 13	20°47'14	5♊26	0°42	26°57	27°29	2°46	5°59	0°43	18°27	11°23	19°10	18°12	10°50	n.a.	T 23
F 24	23 18 9	21°46'15	17°47	0°D37	28° 8	28°15	2°58	5°57	0°40	18°27	11°25	19°D 8	18° 9	10°56	n.a.	F 24
S 25	23 22 6	22°45'13	0♋27	0°37	29°19	29° 1	3°10	5°54	0°38	18°28	11°26	19° 8	18° 5	11° 3	n.a.	S 25
S 26	23 26 2	23°44'10	13°28	0°43	0♏30	29°47	3°23	5°51	0°35	18°28	11°28	19°R 9	18° 2	11°10	n.a.	S 26
M27	23 29 59	24°43'05	26°57	0°55	1°41	0♍32	3°35	5°49	0°33	18°29	11°29	19° 9	17°59	11°17	n.a.	M27
T 28	23 33 55	25°41'57	10♌54	1°12	2°51	1°18	3°47	5°46	0°30	18°29	11°31	19° 7	17°56	11°23	n.a.	T 28
W29	23 37 52	26°40'48	25°20	1°34	4° 2	2° 3	4° 0	5°43	0°28	18°30	11°32	19° 3	17°53	11°30	n.a.	W29
T 30	23 41 48	27♍39'36	10♍11	2♍ 1	5♏13	2♍49	4♏12	5♉40	0♈25	18♐30	11♌34	18♋56	17♋50	11♈37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	12n10	18n18	2n18	7n13	1n 5	1s48	1s42	18n22	0n16	12s47	1s35	15n16	1n15	0n38	0s 1	26s21	2s45	17n29	0s36	22n27	22n42	1s13		n.a.
T 2	11 48	14 13	3 24	7 28	1 23	2 19	1 44	18 8	0 15	12 51	1 35	15 16	1 15	0 37	0 1	26 21	2 45	17 28	0 36	22 28	22 42	1 10		n.a.
F 3	11 26	9 12	4 18	7 47	1 40	2 49	1 44	17 54	0 15	12 55	1 35	15 16	1 15	0 36	0 1	26 21	2 45	17 28	0 36	22 29	22 43	1 7		n.a.
S 4	11 4	3 38	4 53	8 10	1 58	3 20	1 45	17 40	0 14	12 58	1 35	15 16	1 16	0 35	0 1	26 21	2 45	17 27	0 36	22 30	22 43	1 5		n.a.
S 5	10 42	2s 7	5 9	8 36	2 15	3 50	1 46	17 25	0 13	13 2	1 35	15 16	1 16	0 34	0 1	26 21	2 45	17 26	0 36	22 31	22 44	1 2		n.a.
M 6	10 20	7 40	5 3	9 5	2 32	4 20	1 47	17 11	0 12	13 6	1 34	15 15	1 16	0 34	0 1	26 21	2 44	17 26	0 36	22 31	22 44	1 0		n.a.
T 7	9 58	12 41	4 39	9 36	2 48	4 50	1 48	16 56	0 12	13 9	1 34	15 15	1 16	0 33	0 1	26 21	2 44	17 25	0 36	22 32	22 44	0 57		n.a.
W 8	9 35	16 52	3 59	10 9	3 3	5 20	1 48	16 41	0 11	13 13	1 34	15 15	1 16	0 32	0 1	26 21	2 44	17 25	0 36	22 32	22 45	0 55		n.a.
T 9	9 13	20 3	3 5	10 43	3 17	5 50	1 49	16 26	0 10	13 17	1 34	15 15	1 17	0 31	0 1	26 20	2 44	17 24	0 36	22 32	22 45	0 52		n.a.
F 10	8 50	22 3	2 3	11 16	3 29	6 19	1 49	16 11	0 9	13 21	1 34	15 15	1 17	0 30	0 1	26 20	2 44	17 23	0 36	22 32	22 46	0 50		n.a.
S 11	8 27	22 49	0 56	11 49	3 39	6 49	1 50	15 55	0 9	13 25	1 34	15 14	1 17	0 29	0 1	26 20	2 44	17 23	0 36	22 32	22 46	0 47		n.a.
S 12	8 4	22 22	0s12	12 20	3 48	7 18	1 50	15 40	0 8	13 29	1 34	15 14	1 17	0 28	0 1	26 20	2 44	17 22	0 37	22 32	22 47	0 44		n.a.
M13	7 41	20 48	1 18	12 49	3 55	7 47	1 50	15 24	0 7	13 33	1 33	15 14	1 17	0 27	0 1	26 20	2 44	17 22	0 37	22 32	22 47	0 42		n.a.
T 14	7 18	18 15	2 20	13 16	3 59	8 15	1 50	15 9	0 6	13 37	1 33	15 13	1 18	0 26	0 1	26 20	2 44	17 21	0 37	22 32	22 48	0 39		n.a.
W15	6 54	14 56	3 15	13 40	4 2	8 44	1 50	14 53	0 5	13 41	1 33	15 13	1 18	0 25	0 1	26 20	2 44	17 21	0 37	22 33	22 48	0 37		n.a.
T 16	6 31	11 2	4 0	14 1	4 3	9 12	1 50	14 37	0 5	13 45	1 33	15 13	1 18	0 24	0 1	26 20	2 44	17 20	0 37	22 35	22 49	0 34		n.a.
F 17	6 7	6 43	4 34	14 18	4 3	9 40	1 50	14 20	0 4	13 49	1 33	15 12	1 18	0 23	0 1	26 20	2 43	17 19	0 37	22 36	22 49	0 31		n.a.
S 18	5 44	2 11	4 55	14 32	4 1	10 7	1 50	14 4	0 3	13 53	1 33	15 12	1 18	0 22	0 1	26 20	2 43	17 19	0 37	22 38	22 49	0 29		n.a.
S 19	5 20	2n25	5 4	14 42	3 57	10 35	1 50	13 48	0 2	13 57	1 33	15 11	1 18	0 21	0 1	26 20	2 43	17 18	0 37	22 39	22 50	0 26		n.a.
M20	4 56	6 56	5 0	14 49	3 52	11 2	1 49	13 31	0 1	14 1	1 33	15 10	1 19	0 20	0 1	26 20	2 43	17 18	0 37	22 41	22 50	0 24		n.a.
T 21	4 33	11 12	4 43	14 52	3 46	11 28	1 49	13 14	0 1	14 5	1 33	15 10	1 19	0 19	0 0	26 20	2 43	17 17	0 37	22 42	22 51	0 21		n.a.
W22	4 9	15 4	4 13	14 52	3 39	11 55	1 48	12 58	0s 0	14 9	1 32	15 9	1 19	0 18	0 0	26 19	2 43	17 17	0 37	22 43	22 51	0 19		n.a.
T 23	3 45	18 22	3 31	14 49	3 31	12 21	1 48	12 41	0 1	14 14	1 32	15 9	1 19	0 17	0 0	26 19	2 43	17 16	0 38	22 43	22 52	0 16		n.a.
F 24	3 21	20 55	2 39	14 43	3 22	12 47	1 47	12 24	0 2	14 18	1 32	15 8	1 19	0 16	0 0	26 19	2 43	17 16	0 38	22 44	22 52	0 13		n.a.
S 25	2 57	22 30	1 38	14 34	3 13	13 12	1 46	12 7	0 3	14 22	1 32	15 7	1 20	0 15	0 0	26 19	2 43	17 15	0 38	22 44	22 53	0 11		n.a.
S 26	2 33	22 56	0 30	14 23	3 3	13 37	1 45	11 50	0 3	14 26	1 32	15 7	1 20	0 14	0 0	26 19	2 43	17 14	0 38	22 44	22 53	0 8		n.a.
M27	2 9	22 3	0n41	14 9	2 53	14 1	1 44	11 32	0 4	14 31	1 32	15 6	1 20	0 13	0 0	26 19	2 43	17 14	0 38	22 44	22 53	0 6		n.a.
T 28	1 45	19 49	1 53	13 53	2 43	14 26	1 43	11 15	0 5	14 35	1 32	15 5	1 20	0 12	0 0	26 19	2 42	17 13	0 38	22 44	22 54	0 3		n.a.
W29	1 21	16 16	3 0	13 35	2 32	14 49	1 42	10 57	0 6	14 39	1 32	15 4	1 20	0 11	0 0	26 19	2 42	17 13	0 38	22 44	22 54	0 0		n.a.
T 30	0n57	11n36	3n56	13n16	2n22	15s13	1s41	10n40	0s 7	14s43	1s32	15n 3	1n20	0n10	0s 0	26s19	2s42	17n12	0s38	22n45	22n55	0n 2		n.a.

Julian Day Number = -2041443.5, Delta T = 132h25m26s
Ecliptic obliquity = 24°08'17, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'59, Lahiri = -144°41'59 Julian Calendar 1 Nov. 10303 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10303 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10303 BCE (-10302) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	23 45 45	28♍38'22	25♍20	2♍32	6♏23	3♍34	4♏25	5°R37	0°R22	18♐31	11♑35	18°R47	17♋46	11♈43	n.a.	F 1
S 2	23 49 41	29°37'05	10♎38	3° 7	7°33	4°20	4°38	5♉34	0♈20	18°32	11°37	18♋37	17°43	11°50	n.a.	S 2
S 3	23 53 38	0♎35'46	25°53	3°46	8°43	5° 5	4°50	5°31	0°17	18°32	11°38	18°27	17°40	11°57	n.a.	S 3
M 4	23 57 35	1°34'25	10♏54	4°29	9°53	5°51	5° 3	5°28	0°15	18°33	11°39	18°18	17°37	12° 4	n.a.	M 4
T 5	0 1 31	2°33'02	25°33	5°16	11° 3	6°36	5°16	5°25	0°12	18°34	11°41	18°11	17°34	12°10	n.a.	T 5
W 6	0 5 28	3°31'35	9♐45	6° 6	12°13	7°21	5°29	5°21	0° 9	18°35	11°42	18° 7	17°30	12°17	n.a.	W 6
T 7	0 9 24	4°30'07	23°29	6°59	13°23	8° 6	5°42	5°18	0° 7	18°36	11°43	18° 5	17°27	12°24	n.a.	T 7
F 8	0 13 21	5°28'36	6♑47	7°55	14°33	8°52	5°55	5°14	0° 4	18°36	11°45	18°D 4	17°24	12°31	n.a.	F 8
S 9	0 17 17	6°27'02	19°41	8°54	15°42	9°37	6° 8	5°11	0° 2	18°37	11°46	18°R 4	17°21	12°37	n.a.	S 9
S 10	0 21 14	7°25'26	2♒16	9°55	16°51	10°22	6°21	5° 7	29♓59	18°38	11°47	18° 4	17°18	12°44	n.a.	S 10
M11	0 25 10	8°23'47	14°36	10°59	18° 1	11° 7	6°34	5° 4	29°56	18°39	11°49	18° 1	17°15	12°51	n.a.	M11
T 12	0 29 7	9°22'06	26°45	12° 6	19°10	11°52	6°47	5° 0	29°54	18°40	11°50	17°56	17°11	12°57	n.a.	T 12
W13	0 33 3	10°20'22	8♓47	13°15	20°19	12°37	7° 0	4°56	29°51	18°41	11°51	17°48	17° 8	13° 4	n.a.	W13
T 14	0 37 0	11°18'36	20°44	14°26	21°27	13°22	7°14	4°52	29°49	18°42	11°52	17°38	17° 5	13°11	n.a.	T 14
F 15	0 40 56	12°16'48	2♈38	15°40	22°36	14° 6	7°27	4°49	29°46	18°43	11°53	17°25	17° 2	13°18	n.a.	F 15
S 16	0 44 53	13°14'57	14°30	16°55	23°44	14°51	7°40	4°45	29°44	18°45	11°54	17°11	16°59	13°24	n.a.	S 16
S 17	0 48 49	14°13'05	26°23	18°13	24°53	15°36	7°54	4°41	29°41	18°46	11°56	16°57	16°55	13°31	n.a.	S 17
M18	0 52 46	15°11'11	8♉18	19°33	26° 1	16°21	8° 7	4°37	29°39	18°47	11°57	16°44	16°52	13°38	n.a.	M18
T 19	0 56 42	16° 9'14	20°16	20°54	27° 9	17° 5	8°20	4°33	29°36	18°48	11°58	16°33	16°49	13°45	n.a.	T 19
W20	1 0 39	17° 7'16	2♊19	22°18	28°17	17°50	8°34	4°29	29°34	18°49	11°59	16°25	16°46	13°51	n.a.	W20
T 21	1 4 35	18° 5'16	14°30	23°43	29°24	18°34	8°47	4°25	29°31	18°51	12° 0	16°19	16°43	13°58	n.a.	T 21
F 22	1 8 31	19° 3'14	26°53	25°10	0♐32	19°19	9° 1	4°21	29°29	18°52	12° 1	16°16	16°40	14° 5	n.a.	F 22
S 23	1 12 28	20° 1'11	9♋31	26°40	1°39	20° 3	9°15	4°16	29°27	18°53	12° 2	16°15	16°36	14°11	n.a.	S 23
S 24	1 16 24	20°59'06	22°30	28°10	2°47	20°48	9°28	4°12	29°24	18°55	12° 3	16°15	16°33	14°18	n.a.	S 24
M25	1 20 21	21°56'59	5♌51	29°43	3°54	21°32	9°42	4° 8	29°22	18°56	12° 3	16°15	16°30	14°25	n.a.	M25
T 26	1 24 17	22°54'50	19°40	1♎18	5° 0	22°16	9°56	4° 4	29°20	18°57	12° 4	16°13	16°27	14°32	n.a.	T 26
W27	1 28 14	23°52'40	3♍57	2°54	6° 7	23° 1	10° 9	3°59	29°17	18°59	12° 5	16° 9	16°24	14°38	n.a.	W27
T 28	1 32 10	24°50'28	18°39	4°32	7°13	23°45	10°23	3°55	29°15	19° 0	12° 6	16° 2	16°21	14°45	n.a.	T 28
F 29	1 36 7	25°48'15	3♎43	6°11	8°20	24°29	10°37	3°51	29°13	19° 2	12° 7	15°53	16°17	14°52	n.a.	F 29
S 30	1 40 3	26°46'00	18°59	7°53	9°26	25°13	10°50	3°47	29°11	19° 3	12° 8	15°43	16°14	14°58	n.a.	S 30
S 31	1 44 0	27♎43'43	4♏16	9♎36	10♐31	25♍57	11♏ 4	3♉42	29♓ 8	19♐ 5	12♑ 8	15♋32	16♋11	15♈ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	0n33	6n 7	4n37	12n54	2n11	15s36	1s39	10n22	0s 8	14s48	1s32	15n 2	1n21	0n 9	0s 0	26s19	2s42	17n12	0s38	22n47	22n55	0n 5		n.a.
S 2	0 9	0 14	4 59	12 31	2 0	15 58	1 38	10 4	0 8	14 52	1 32	15 2	1 21	0 8	0 0	26 19	2 42	17 11	0 38	22 48	22 56	0 7		n.a.
S 3	0s15	5s39	4 59	12 6	1 49	16 20	1 36	9 47	0 9	14 56	1 32	15 1	1 21	0 7	0 0	26 19	2 42	17 11	0 39	22 50	22 56	0 10		n.a.
M 4	0 39	11 7	4 39	11 40	1 38	16 42	1 34	9 29	0 10	15 1	1 31	15 0	1 21	0 6	0 0	26 19	2 42	17 10	0 39	22 51	22 56	0 13		n.a.
T 5	1 3	15 49	4 1	11 12	1 28	17 3	1 33	9 11	0 11	15 5	1 31	14 59	1 21	0 5	0 0	26 19	2 42	17 10	0 39	22 52	22 57	0 15		n.a.
W 6	1 27	19 28	3 8	10 44	1 17	17 23	1 31	8 53	0 12	15 10	1 31	14 58	1 21	0 4	0 0	26 19	2 42	17 9	0 39	22 52	22 57	0 18		n.a.
T 7	1 50	21 52	2 6	10 14	1 7	17 43	1 29	8 35	0 12	15 14	1 31	14 57	1 22	0 3	0 0	26 19	2 42	17 9	0 39	22 53	22 58	0 20		n.a.
F 8	2 14	22 58	1 0	9 43	0 56	18 3	1 27	8 17	0 13	15 18	1 31	14 56	1 22	0 2	0 0	26 19	2 42	17 8	0 39	22 53	22 58	0 23		n.a.
S 9	2 38	22 47	0s 9	9 11	0 46	18 22	1 25	7 58	0 14	15 23	1 31	14 55	1 22	0 0	0 0	26 19	2 41	17 8	0 39	22 53	22 59	0 26		n.a.
S 10	3 2	21 26	1 14	8 38	0 36	18 41	1 23	7 40	0 15	15 27	1 31	14 53	1 22	0s 1	0 0	26 19	2 41	17 8	0 39	22 53	22 59	0 28		n.a.
M11	3 25	19 5	2 15	8 4	0 26	18 59	1 20	7 22	0 16	15 32	1 31	14 52	1 22	0 2	0 0	26 19	2 41	17 7	0 39	22 53	22 59	0 31		n.a.
T 12	3 49	15 54	3 9	7 29	0 17	19 16	1 18	7 4	0 17	15 36	1 31	14 51	1 22	0 3	0 0	26 19	2 41	17 7	0 39	22 54	23 0	0 33		n.a.
W13	4 13	12 6	3 54	6 53	0 7	19 33	1 15	6 45	0 17	15 41	1 31	14 50	1 22	0 4	0 0	26 19	2 41	17 6	0 40	22 55	23 0	0 36		n.a.
T 14	4 36	7 51	4 28	6 16	0s 2	19 49	1 13	6 27	0 18	15 45	1 31	14 49	1 23	0 5	0 0	26 19	2 41	17 6	0 40	22 56	23 1	0 39		n.a.
F 15	4 59	3 20	4 50	5 39	0 10	20 5	1 10	6 8	0 19	15 50	1 31	14 48	1 23	0 6	0 0	26 19	2 41	17 5	0 40	22 58	23 1	0 41		n.a.
S 16	5 23	1n18	4 59	5 1	0 19	20 20	1 7	5 50	0 20	15 54	1 31	14 46	1 23	0 7	0 0	26 19	2 41	17 5	0 40	23 0	23 1	0 44		n.a.
S 17	5 46	5 54	4 56	4 23	0 27	20 35	1 4	5 31	0 21	15 58	1 31	14 45	1 23	0 8	0 0	26 19	2 41	17 4	0 40	23 2	23 2	0 46		n.a.
M18	6 9	10 17	4 39	3 43	0 35	20 49	1 1	5 13	0 21	16 3	1 31	14 44	1 23	0 9	0 0	26 19	2 41	17 4	0 40	23 3	23 2	0 49		n.a.
T 19	6 32	14 19	4 10	3 4	0 43	21 2	0 58	4 54	0 22	16 7	1 31	14 43	1 23	0 10	0n 0	26 19	2 41	17 4	0 40	23 5	23 3	0 52		n.a.
W20	6 55	17 48	3 30	2 23	0 50	21 15	0 55	4 36	0 23	16 12	1 31	14 41	1 23	0 11	0 0	26 19	2 41	17 3	0 40	23 6	23 3	0 54		n.a.
T 21	7 18	20 34	2 39	1 42	0 57	21 27	0 52	4 17	0 24	16 16	1 31	14 40	1 24	0 12	0 0	26 19	2 41	17 3	0 40	23 6	23 3	0 57		n.a.
F 22	7 40	22 26	1 41	1 1	1 3	21 39	0 49	3 58	0 25	16 21	1 31	14 39	1 24	0 13	0 0	26 19	2 40	17 3	0 41	23 7	23 4	1 0		n.a.
S 23	8 3	23 12	0 36	0 19	1 9	21 50	0 45	3 40	0 25	16 25	1 31	14 37	1 24	0 14	0 0	26 19	2 40	17 2	0 41	23 7	23 4	1 2		n.a.
S 24	8 25	22 44	0n33	0s24	1 15	22 0	0 42	3 21	0 26	16 30	1 31	14 36	1 24	0 14	0 0	26 19	2 40	17 2	0 41	23 7	23 5	1 5		n.a.
M25	8 47	21 0	1 42	1 6	1 20	22 10	0 38	3 2	0 27	16 34	1 31	14 35	1 24	0 15	0 0	26 19	2 40	17 1	0 41	23 7	23 5	1 7		n.a.
T 26	9 10	17 59	2 47	1 50	1 25	22 19	0 34	2 44	0 28	16 39	1 31	14 33	1 24	0 16	0 0	26 19	2 40	17 1	0 41	23 7	23 6	1 10		n.a.
W27	9 32	13 48	3 44	2 33	1 30	22 27	0 30	2 25	0 29	16 43	1 31	14 32	1 24	0 17	0 0	26 19	2 40	17 1	0 41	23 8	23 6	1 13		n.a.
T 28	9 53	8 42	4 28	3 17	1 34	22 35	0 27	2 6	0 30	16 48	1 31	14 31	1 24	0 18	0 0	26 19	2 40	17 0	0 41	23 9	23 6	1 15		n.a.
F 29	10 15	2 57	4 54	4 1	1 38	22 42	0 23	1 47	0 30	16 52	1 31	14 29	1 24	0 19	0 0	26 20	2 40	17 0	0 41	23 10	23 7	1 18		n.a.
S 30	10 37	3s 2	5 0	4 45	1 41	22 49	0 19	1 29	0 31	16 57	1 31	14 28	1 25	0 20	0 0	26 20	2 40	17 0	0 41	23 11	23 7	1 21		n.a.
S 31	10s58	8s51	4n45	5s29	1s43	22s55	0s14	1n10	0s32	17s 1	1s31	14n26	1n25	0s21	0n 0	26s20	2s40	16n59	0s41	23n12	23n 7	1n23		n.a.

Julian Day Number = -2041413.5, Delta T = 132h25m20s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'55, Lahiri = -144°41'55 Julian Calendar 1 Dec. 10303 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10303 BCE

The year -10302 astronomical counting style corresponds to year 10303 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JANUARY 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	1 47 56	28♎41'24	19♏24	11♎21	11♐37	26♍41	11♏18	3°R38	29°R 6	19♐ 6	12♑ 9	15°R22	16♋ 8	15♈12	n.a.	M 1
T 2	1 51 53	29°39'04	4♐11	13° 8	12°42	27°25	11°32	3♉34	29♓ 4	19° 8	12°10	15♋15	16° 5	15°19	n.a.	T 2
W 3	1 55 49	0♏36'42	18°33	14°57	13°48	28° 9	11°46	3°29	29° 2	19° 9	12°10	15°10	16° 1	15°25	n.a.	W 3
T 4	1 59 46	1°34'17	2♑25	16°47	14°52	28°53	12° 0	3°25	29° 0	19°11	12°11	15° 8	15°58	15°32	n.a.	T 4
F 5	2 3 42	2°31'51	15°49	18°39	15°57	29°36	12°13	3°20	28°58	19°13	12°12	15°D 8	15°55	15°39	n.a.	F 5
S 6	2 7 38	3°29'23	28°47	20°33	17° 2	0♎20	12°27	3°16	28°56	19°14	12°12	15°R 8	15°52	15°46	n.a.	S 6
S 7	2 11 35	4°26'53	11♒23	22°28	18° 6	1° 4	12°41	3°12	28°54	19°16	12°13	15° 8	15°49	15°52	n.a.	S 7
M 8	2 15 31	5°24'22	23°41	24°26	19°10	1°47	12°55	3° 7	28°52	19°18	12°13	15° 6	15°46	15°59	n.a.	M 8
T 9	2 19 28	6°21'48	5♓47	26°25	20°13	2°31	13° 9	3° 3	28°50	19°19	12°14	15° 2	15°42	16° 6	n.a.	T 9
W10	2 23 24	7°19'13	17°45	28°25	21°17	3°14	13°23	2°59	28°48	19°21	12°14	14°56	15°39	16°12	n.a.	W10
T 11	2 27 21	8°16'36	29°38	0♏27	22°20	3°58	13°37	2°54	28°47	19°23	12°15	14°48	15°36	16°19	n.a.	T 11
F 12	2 31 17	9°13'57	11♈30	2°31	23°23	4°41	13°51	2°50	28°45	19°25	12°15	14°37	15°33	16°26	n.a.	F 12
S 13	2 35 14	10°11'17	23°23	4°36	24°25	5°24	14° 5	2°45	28°43	19°26	12°15	14°25	15°30	16°33	n.a.	S 13
S 14	2 39 10	11° 8'35	5♉19	6°43	25°27	6° 7	14°19	2°41	28°41	19°28	12°16	14°14	15°27	16°39	n.a.	S 14
M15	2 43 6	12° 5'52	17°18	8°50	26°29	6°51	14°33	2°37	28°40	19°30	12°16	14° 3	15°23	16°46	n.a.	M15
T 16	2 47 3	13° 3'08	29°24	10°59	27°31	7°34	14°47	2°33	28°38	19°32	12°16	13°54	15°20	16°53	n.a.	T 16
W17	2 50 59	14° 0'22	11♊36	13° 8	28°32	8°17	15° 1	2°28	28°37	19°34	12°17	13°47	15°17	17° 0	n.a.	W17
T 18	2 54 56	14°57'36	23°58	15°18	29°33	9° 0	15°15	2°24	28°35	19°36	12°17	13°43	15°14	17° 6	n.a.	T 18
F 19	2 58 52	15°54'48	6♋30	17°28	0♑33	9°43	15°29	2°20	28°34	19°38	12°17	13°41	15°11	17°13	n.a.	F 19
S 20	3 2 49	16°52'00	19°15	19°38	1°33	10°25	15°43	2°16	28°32	19°40	12°17	13°D41	15° 7	17°20	n.a.	S 20
S 21	3 6 45	17°49'10	2♌17	21°48	2°33	11° 8	15°57	2°12	28°31	19°42	12°18	13°42	15° 4	17°26	n.a.	S 21
M22	3 10 42	18°46'20	15°39	23°58	3°32	11°51	16°11	2° 7	28°29	19°43	12°18	13°R42	15° 1	17°33	n.a.	M22
T 23	3 14 38	19°43'29	29°22	26° 7	4°31	12°34	16°24	2° 3	28°28	19°45	12°18	13°42	14°58	17°40	n.a.	T 23
W24	3 18 35	20°40'37	13♍29	28°15	5°30	13°16	16°38	1°59	28°27	19°47	12°18	13°40	14°55	17°47	n.a.	W24
T 25	3 22 31	21°37'44	27°57	0♐21	6°28	13°59	16°52	1°55	28°25	19°49	12°18	13°36	14°52	17°53	n.a.	T 25
F 26	3 26 28	22°34'50	12♎44	2°26	7°26	14°41	17° 6	1°51	28°24	19°51	12°R18	13°30	14°48	18° 0	n.a.	F 26
S 27	3 30 24	23°31'56	27°44	4°29	8°23	15°24	17°20	1°47	28°23	19°53	12°18	13°23	14°45	18° 7	n.a.	S 27
S 28	3 34 20	24°29'01	12♏47	6°30	9°20	16° 6	17°34	1°44	28°22	19°56	12°18	13°15	14°42	18°14	n.a.	S 28
M29	3 38 17	25°26'06	27°45	8°29	10°16	16°49	17°48	1°40	28°21	19°58	12°18	13° 9	14°39	18°20	n.a.	M29
T 30	3 42 13	26°23'09	12♐28	10°26	11°12	17°31	18° 2	1°36	28°20	20° 0	12°18	13° 4	14°36	18°27	n.a.	T 30
W31	3 46 10	27♏20'12	26♐49	12♐20	12♑ 8	18♎13	18♏16	1♉32	28♓19	20♐ 2	12♑18	13♋ 1	14♋32	18♈34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	11s19	14s 5	4n10	6s14	1s46	23s 0	0s10	0n51	0s33	17s 5	1s31	14n25	1n25	0s22	0n 0	26s20	2s40	16n59	0s42	23n13	23n 8	1n26		n.a.
T 2	11 40	18 21	3 19	6 58	1 47	23 5	0 6	0 33	0 34	17 10	1 31	14 23	1 25	0 23	0 0	26 20	2 40	16 59	0 42	23 14	23 8	1 28		n.a.
W 3	12 1	21 22	2 16	7 43	1 48	23 9	0 2	0 14	0 34	17 14	1 31	14 22	1 25	0 23	0 0	26 20	2 40	16 59	0 42	23 15	23 9	1 31		n.a.
T 4	12 22	23 0	1 7	8 27	1 49	23 12	0n 3	0s 5	0 35	17 19	1 31	14 20	1 25	0 24	0 0	26 20	2 40	16 58	0 42	23 15	23 9	1 34		n.a.
F 5	12 42	23 14	0s 4	9 11	1 49	23 15	0 7	0 23	0 36	17 23	1 31	14 19	1 25	0 25	0 0	26 20	2 39	16 58	0 42	23 15	23 9	1 36		n.a.
S 6	13 2	22 10	1 12	9 55	1 48	23 17	0 12	0 42	0 37	17 28	1 31	14 18	1 25	0 26	0 0	26 20	2 39	16 58	0 42	23 15	23 10	1 39		n.a.
S 7	13 22	20 1	2 15	10 39	1 47	23 19	0 17	1 0	0 38	17 32	1 31	14 16	1 25	0 27	0 0	26 20	2 39	16 57	0 42	23 15	23 10	1 42		n.a.
M 8	13 42	16 59	3 10	11 22	1 46	23 20	0 21	1 19	0 38	17 36	1 31	14 15	1 25	0 27	0 0	26 20	2 39	16 57	0 42	23 15	23 11	1 44		n.a.
T 9	14 2	13 17	3 55	12 5	1 43	23 20	0 26	1 37	0 39	17 41	1 31	14 13	1 25	0 28	0 0	26 20	2 39	16 57	0 42	23 16	23 11	1 47		n.a.
W10	14 21	9 5	4 30	12 47	1 40	23 19	0 31	1 56	0 40	17 45	1 31	14 12	1 25	0 29	0 0	26 20	2 39	16 57	0 43	23 16	23 11	1 50		n.a.
T 11	14 40	4 35	4 52	13 28	1 37	23 19	0 36	2 14	0 41	17 50	1 31	14 10	1 26	0 30	0 0	26 21	2 39	16 56	0 43	23 17	23 12	1 52		n.a.
F 12	14 59	0n 4	5 2	14 8	1 32	23 17	0 41	2 33	0 42	17 54	1 31	14 9	1 26	0 30	0 0	26 21	2 39	16 56	0 43	23 19	23 12	1 55		n.a.
S 13	15 18	4 44	4 59	14 48	1 28	23 15	0 46	2 51	0 42	17 58	1 31	14 7	1 26	0 31	0 0	26 21	2 39	16 56	0 43	23 20	23 13	1 57		n.a.
S 14	15 36	9 15	4 43	15 26	1 22	23 12	0 51	3 9	0 43	18 3	1 31	14 6	1 26	0 32	0 0	26 21	2 39	16 56	0 43	23 21	23 13	2 0		n.a.
M15	15 54	13 26	4 14	16 3	1 16	23 9	0 57	3 28	0 44	18 7	1 31	14 4	1 26	0 32	0 0	26 21	2 39	16 56	0 43	23 22	23 13	2 3		n.a.
T 16	16 12	17 8	3 33	16 39	1 9	23 5	1 2	3 46	0 45	18 11	1 31	14 3	1 26	0 33	0 0	26 21	2 39	16 55	0 43	23 23	23 14	2 5		n.a.
W17	16 30	20 9	2 43	17 13	1 2	23 1	1 7	4 4	0 45	18 16	1 31	14 1	1 26	0 34	0 1	26 21	2 39	16 55	0 43	23 24	23 14	2 8		n.a.
T 18	16 47	22 16	1 43	17 46	0 54	22 56	1 13	4 22	0 46	18 20	1 31	14 0	1 26	0 34	0 1	26 21	2 39	16 55	0 43	23 25	23 14	2 11		n.a.
F 19	17 5	23 20	0 38	18 16	0 46	22 50	1 18	4 40	0 47	18 24	1 31	13 58	1 26	0 35	0 1	26 21	2 39	16 55	0 44	23 25	23 15	2 13		n.a.
S 20	17 21	23 12	0n30	18 45	0 37	22 44	1 24	4 58	0 48	18 28	1 31	13 57	1 26	0 35	0 1	26 21	2 39	16 55	0 44	23 25	23 15	2 16		n.a.
S 21	17 38	21 49	1 38	19 12	0 28	22 38	1 29	5 16	0 49	18 33	1 31	13 56	1 26	0 36	0 1	26 22	2 39	16 55	0 44	23 25	23 15	2 19		n.a.
M22	17 54	19 12	2 43	19 37	0 19	22 31	1 35	5 34	0 49	18 37	1 32	13 54	1 26	0 37	0 1	26 22	2 39	16 54	0 44	23 25	23 16	2 21		n.a.
T 23	18 10	15 27	3 40	19 59	0 9	22 23	1 41	5 52	0 50	18 41	1 32	13 53	1 26	0 37	0 1	26 22	2 39	16 54	0 44	23 25	23 16	2 24		n.a.
W24	18 26	10 44	4 25	20 20	0n 1	22 15	1 46	6 10	0 51	18 45	1 32	13 51	1 26	0 38	0 1	26 22	2 38	16 54	0 44	23 25	23 17	2 27		n.a.
T 25	18 42	5 20	4 55	20 38	0 11	22 7	1 52	6 28	0 52	18 50	1 32	13 50	1 26	0 38	0 1	26 22	2 38	16 54	0 44	23 25	23 17	2 29		n.a.
F 26	18 57	0s29	5 7	20 54	0 21	21 58	1 58	6 45	0 52	18 54	1 32	13 48	1 26	0 39	0 1	26 22	2 38	16 54	0 44	23 26	23 17	2 32		n.a.
S 27	19 12	6 22	4 57	21 8	0 32	21 48	2 4	7 3	0 53	18 58	1 32	13 47	1 26	0 39	0 1	26 22	2 38	16 54	0 44	23 27	23 18	2 35		n.a.
S 28	19 26	11 54	4 27	21 20	0 42	21 39	2 10	7 20	0 54	19 2	1 32	13 46	1 26	0 39	0 1	26 22	2 38	16 54	0 45	23 27	23 18	2 37		n.a.
M29	19 40	16 41	3 39	21 30	0 52	21 29	2 16	7 38	0 55	19 6	1 32	13 44	1 26	0 40	0 1	26 23	2 38	16 54	0 45	23 28	23 18	2 40		n.a.
T 30	19 54	20 21	2 37	21 38	1 2	21 18	2 22	7 55	0 55	19 10	1 32	13 43	1 26	0 40	0 1	26 23	2 38	16 54	0 45	23 29	23 19	2 42		n.a.
W31	20s 8	22s40	1n26	21s45	1n12	21s 7	2n27	8s12	0s56	19s14	1s32	13n42	1n26	0s41	0n 1	26s23	2s38	16n53	0s45	23n29	23n19	2n45		n.a.

Julian Day Number = -2041382.5, Delta T = 132h25m13s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'51, Lahiri = -144°41'51 Julian Calendar 1 Jan. 10302 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10303 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	3 50 6	28♏17'13	10♑44	14♐12	13♑ 3	18♎55	18♏30	1°R28	28°R18	20♐ 4	12°R18	13°D 0	14♋29	18♈40	n.a.	T 1
F 2	3 54 3	29°14'14	24°12	16° 1	13°57	19°37	18°43	1♉25	28♓17	20° 6	12♌17	13♋ 0	14°26	18°47	n.a.	F 2
S 3	3 57 59	0♐11'13	7♒14	17°47	14°51	20°19	18°57	1°21	28°17	20° 8	12°17	13° 1	14°23	18°54	n.a.	S 3
S 4	4 1 56	1° 8'12	19°54	19°31	15°44	21° 1	19°11	1°18	28°16	20°10	12°17	13° 3	14°20	19° 1	n.a.	S 4
M 5	4 5 52	2° 5'10	2♓15	21°12	16°37	21°43	19°25	1°14	28°15	20°12	12°17	13°R 3	14°17	19° 7	n.a.	M 5
T 6	4 9 49	3° 2'07	14°23	22°50	17°29	22°25	19°39	1°11	28°15	20°15	12°16	13° 2	14°13	19°14	n.a.	T 6
W 7	4 13 45	3°59'03	26°21	24°25	18°20	23° 7	19°52	1° 8	28°14	20°17	12°16	13° 0	14°10	19°21	n.a.	W 7
T 8	4 17 42	4°55'58	8♈14	25°57	19°11	23°48	20° 6	1° 4	28°13	20°19	12°16	12°56	14° 7	19°28	n.a.	T 8
F 9	4 21 38	5°52'52	20° 6	27°26	20° 1	24°30	20°20	1° 1	28°13	20°21	12°15	12°51	14° 4	19°34	n.a.	F 9
S 10	4 25 35	6°49'46	2♉ 1	28°53	20°50	25°11	20°33	0°58	28°13	20°23	12°15	12°45	14° 1	19°41	n.a.	S 10
S 11	4 29 31	7°46'40	14° 1	0♑16	21°39	25°53	20°47	0°55	28°12	20°25	12°15	12°39	13°58	19°48	n.a.	S 11
M12	4 33 28	8°43'33	26° 8	1°37	22°27	26°34	21° 1	0°52	28°12	20°28	12°14	12°33	13°54	19°54	n.a.	M12
T 13	4 37 24	9°40'25	8♊24	2°54	23°14	27°16	21°14	0°49	28°12	20°30	12°14	12°28	13°51	20° 1	n.a.	T 13
W14	4 41 21	10°37'18	20°50	4° 8	24° 0	27°57	21°28	0°46	28°11	20°32	12°13	12°25	13°48	20° 8	n.a.	W14
T 15	4 45 17	11°34'10	3♋27	5°20	24°45	28°38	21°41	0°43	28°11	20°34	12°13	12°23	13°45	20°15	n.a.	T 15
F 16	4 49 14	12°31'02	16°16	6°28	25°30	29°19	21°55	0°40	28°11	20°36	12°12	12°D23	13°42	20°21	n.a.	F 16
S 17	4 53 10	13°27'53	29°18	7°32	26°13	0♏ 0	22° 8	0°38	28°11	20°39	12°11	12°24	13°38	20°28	n.a.	S 17
S 18	4 57 7	14°24'45	12♌34	8°34	26°56	0°41	22°22	0°35	28°D11	20°41	12°11	12°25	13°35	20°35	n.a.	S 18
M19	5 1 4	15°21'37	26° 4	9°32	27°38	1°22	22°35	0°33	28°11	20°43	12°10	12°27	13°32	20°42	n.a.	M19
T 20	5 5 0	16°18'30	9♍51	10°27	28°18	2° 3	22°49	0°30	28°11	20°45	12°10	12°R28	13°29	20°48	n.a.	T 20
W21	5 8 57	17°15'22	23°53	11°18	28°58	2°44	23° 2	0°28	28°11	20°47	12° 9	12°28	13°26	20°55	n.a.	W21
T 22	5 12 53	18°12'15	8♎10	12° 5	29°37	3°25	23°15	0°26	28°11	20°50	12° 8	12°26	13°23	21° 2	n.a.	T 22
F 23	5 16 50	19° 9'07	22°39	12°49	0♒14	4° 5	23°28	0°23	28°12	20°52	12° 8	12°24	13°19	21° 8	n.a.	F 23
S 24	5 20 46	20° 6'01	7♏16	13°28	0°51	4°46	23°42	0°21	28°12	20°54	12° 7	12°22	13°16	21°15	n.a.	S 24
S 25	5 24 43	21° 2'55	21°55	14° 4	1°26	5°27	23°55	0°19	28°12	20°56	12° 6	12°19	13°13	21°22	n.a.	S 25
M26	5 28 39	21°59'49	6♐30	14°36	2° 0	6° 7	24° 8	0°17	28°13	20°59	12° 5	12°16	13°10	21°29	n.a.	M26
T 27	5 32 36	22°56'43	20°55	15° 3	2°32	6°47	24°21	0°15	28°13	21° 1	12° 4	12°15	13° 7	21°35	n.a.	T 27
W28	5 36 32	23♐53'38	5♑ 3	15♑27	3♒ 3	7♏28	24♏34	0♉14	28♓14	21♐ 3	12♌ 4	12♋14	13♋ 4	21♈42	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	20s21	23s29	0n12	21s49	1n22	20s56	2n34	8s30	0s57	19s18	1s32	13n40	1n26	0s41	0n 1	26s23	2s38	16n53	0s45	23n29	23n19	2n48		n.a.
F 2	20 34	22 53	1s 0	21 52	1 31	20 44	2 40	8 47	0 58	19 23	1 32	13 39	1 26	0 41	0 1	26 23	2 38	16 53	0 45	23 29	23 20	2 50		n.a.
S 3	20 46	21 3	2 8	21 54	1 40	20 32	2 46	9 4	0 58	19 27	1 33	13 38	1 26	0 42	0 1	26 23	2 38	16 53	0 45	23 29	23 20	2 53		n.a.
S 4	20 59	18 13	3 6	21 54	1 49	20 20	2 52	9 21	0 59	19 31	1 33	13 37	1 26	0 42	0 1	26 23	2 38	16 53	0 45	23 29	23 21	2 56		n.a.
M 5	21 11	14 37	3 55	21 54	1 57	20 8	2 58	9 37	1 0	19 35	1 33	13 35	1 26	0 42	0 1	26 23	2 38	16 53	0 45	23 29	23 21	2 58		n.a.
T 6	21 22	10 29	4 32	21 52	2 4	19 55	3 4	9 54	1 1	19 39	1 33	13 34	1 26	0 42	0 1	26 24	2 38	16 53	0 46	23 29	23 21	3 1		n.a.
W 7	21 33	6 1	4 57	21 49	2 12	19 42	3 10	10 11	1 1	19 43	1 33	13 33	1 26	0 43	0 1	26 24	2 38	16 53	0 46	23 29	23 22	3 4		n.a.
T 8	21 44	1 21	5 9	21 46	2 19	19 29	3 16	10 27	1 2	19 46	1 33	13 32	1 26	0 43	0 1	26 24	2 38	16 53	0 46	23 29	23 22	3 6		n.a.
F 9	21 54	3n21	5 8	21 42	2 25	19 16	3 22	10 44	1 3	19 50	1 33	13 31	1 26	0 43	0 1	26 24	2 38	16 53	0 46	23 30	23 22	3 9		n.a.
S 10	22 5	7 57	4 53	21 37	2 31	19 2	3 28	11 0	1 4	19 54	1 33	13 29	1 26	0 43	0 1	26 24	2 38	16 53	0 46	23 30	23 23	3 12		n.a.
S 11	22 14	12 18	4 25	21 33	2 36	18 49	3 35	11 17	1 4	19 58	1 33	13 28	1 26	0 43	0 1	26 24	2 38	16 53	0 46	23 31	23 23	3 14		n.a.
M12	22 24	16 12	3 46	21 27	2 40	18 35	3 41	11 33	1 5	20 2	1 34	13 27	1 26	0 43	0 1	26 25	2 38	16 53	0 46	23 32	23 23	3 17		n.a.
T 13	22 32	19 28	2 55	21 22	2 44	18 21	3 47	11 49	1 6	20 6	1 34	13 26	1 26	0 43	0 1	26 25	2 38	16 53	0 46	23 32	23 24	3 20		n.a.
W14	22 41	21 54	1 55	21 17	2 48	18 7	3 53	12 5	1 6	20 10	1 34	13 25	1 26	0 44	0 1	26 25	2 38	16 53	0 46	23 32	23 24	3 22		n.a.
T 15	22 49	23 17	0 49	21 11	2 51	17 53	3 59	12 21	1 7	20 13	1 34	13 24	1 26	0 44	0 1	26 25	2 38	16 53	0 46	23 33	23 24	3 25		n.a.
F 16	22 57	23 28	0n21	21 6	2 53	17 39	4 5	12 36	1 8	20 17	1 34	13 23	1 26	0 44	0 1	26 25	2 38	16 53	0 47	23 33	23 25	3 28		n.a.
S 17	23 4	22 23	1 31	21 1	2 54	17 25	4 11	12 52	1 9	20 21	1 34	13 22	1 26	0 44	0 1	26 25	2 38	16 53	0 47	23 32	23 25	3 30		n.a.
S 18	23 11	20 3	2 38	20 57	2 55	17 11	4 17	13 7	1 9	20 25	1 34	13 21	1 26	0 44	0 1	26 25	2 38	16 54	0 47	23 32	23 25	3 33		n.a.
M19	23 18	16 35	3 37	20 53	2 55	16 57	4 23	13 23	1 10	20 28	1 35	13 20	1 26	0 44	0 1	26 26	2 38	16 54	0 47	23 32	23 26	3 36		n.a.
T 20	23 24	12 10	4 25	20 49	2 54	16 43	4 29	13 38	1 11	20 32	1 35	13 19	1 26	0 44	0 1	26 26	2 38	16 54	0 47	23 32	23 26	3 38		n.a.
W21	23 30	7 2	4 58	20 46	2 53	16 29	4 35	13 53	1 11	20 36	1 35	13 18	1 26	0 43	0 1	26 26	2 38	16 54	0 47	23 32	23 26	3 41		n.a.
T 22	23 35	1 27	5 13	20 44	2 51	16 16	4 40	14 8	1 12	20 39	1 35	13 17	1 26	0 43	0 1	26 26	2 38	16 54	0 47	23 32	23 27	3 44		n.a.
F 23	23 40	4s18	5 9	20 43	2 48	16 2	4 46	14 23	1 13	20 43	1 35	13 17	1 26	0 43	0 1	26 26	2 38	16 54	0 47	23 32	23 27	3 46		n.a.
S 24	23 45	9 51	4 45	20 43	2 44	15 49	4 52	14 38	1 14	20 47	1 35	13 16	1 26	0 43	0 1	26 26	2 38	16 54	0 47	23 33	23 27	3 49		n.a.
S 25	23 49	14 53	4 2	20 44	2 40	15 36	4 57	14 53	1 14	20 50	1 35	13 15	1 26	0 43	0 1	26 27	2 38	16 54	0 48	23 33	23 28	3 52		n.a.
M26	23 53	19 0	3 4	20 45	2 34	15 23	5 3	15 7	1 15	20 54	1 36	13 14	1 26	0 43	0 1	26 27	2 38	16 54	0 48	23 33	23 28	3 54		n.a.
T 27	23 56	21 54	1 55	20 48	2 28	15 10	5 8	15 22	1 16	20 57	1 36	13 14	1 26	0 43	0 1	26 27	2 38	16 54	0 48	23 33	23 28	3 57		n.a.
W28	23s59	23s23	0n40	20s53	2n21	14s58	5n13	15s36	1s16	21s 1	1s36	13n13	1n26	0s42	0n 1	26s27	2s38	16n55	0s48	23n33	23n29	4n 0		n.a.

Julian Day Number = -2041351.5, Delta T = 132h25m06s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'46, Lahiri = -144°41'46 Julian Calendar 1 Feb. 10302 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10303 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 40 29	24♐50'32	18♉50	15♉46	3♒33	8♏ 8	24♏47	0°R12	28♓14	21♐ 5	12°R 3	12°D14	13♋ 0	21♈49	n.a.	T 1
F 2	5 44 26	25°47'27	2♒15	16° 0	4° 2	8°48	25° 0	0♉10	28°15	21° 8	12♌ 2	12♋14	12°57	21°56	n.a.	F 2
S 3	5 48 22	26°44'22	15°18	16°10	4°29	9°28	25°13	0° 9	28°16	21°10	12° 1	12°16	12°54	22° 2	n.a.	S 3
S 4	5 52 19	27°41'17	27°59	16°15	4°54	10° 8	25°26	0° 8	28°16	21°12	12° 0	12°17	12°51	22° 9	n.a.	S 4
M 5	5 56 15	28°38'13	10♓23	16°R16	5°18	10°48	25°38	0° 6	28°17	21°14	11°59	12°18	12°48	22°16	n.a.	M 5
T 6	6 0 12	29°35'08	22°32	16°12	5°40	11°28	25°51	0° 5	28°18	21°17	11°58	12°18	12°44	22°22	n.a.	T 6
W 7	6 4 8	0♉32'04	4♈32	16° 4	6° 0	12° 8	26° 4	0° 4	28°19	21°19	11°57	12°R18	12°41	22°29	n.a.	W 7
T 8	6 8 5	1°29'00	16°26	15°51	6°18	12°48	26°16	0° 3	28°20	21°21	11°56	12°18	12°38	22°36	n.a.	T 8
F 9	6 12 2	2°25'56	28°20	15°34	6°35	13°27	26°29	0° 2	28°21	21°23	11°55	12°17	12°35	22°43	n.a.	F 9
S 10	6 15 58	3°22'52	10♉16	15°13	6°50	14° 7	26°41	0° 1	28°22	21°25	11°54	12°16	12°32	22°49	n.a.	S 10
S 11	6 19 55	4°19'49	22°20	14°48	7° 2	14°47	26°54	0° 0	28°23	21°28	11°53	12°15	12°29	22°56	n.a.	S 11
M12	6 23 51	5°16'47	4♊35	14°19	7°13	15°26	27° 6	29♈59	28°24	21°30	11°52	12°14	12°25	23° 3	n.a.	M12
T 13	6 27 48	6°13'45	17° 1	13°48	7°22	16° 5	27°18	29°59	28°25	21°32	11°51	12°13	12°22	23°10	n.a.	T 13
W14	6 31 45	7°10'44	29°42	13°14	7°28	16°45	27°31	29°58	28°27	21°34	11°50	12°13	12°19	23°16	n.a.	W14
T 15	6 35 41	8° 7'43	12♋38	12°38	7°33	17°24	27°43	29°58	28°28	21°36	11°49	12°D13	12°16	23°23	n.a.	T 15
F 16	6 39 38	9° 4'43	25°49	12° 1	7°R35	18° 3	27°55	29°58	28°29	21°38	11°48	12°13	12°13	23°30	n.a.	F 16
S 17	6 43 35	10° 1'45	9♌14	11°23	7°35	18°42	28° 7	29°57	28°31	21°41	11°46	12°13	12°10	23°36	n.a.	S 17
S 18	6 47 31	10°58'47	22°52	10°44	7°32	19°21	28°19	29°57	28°32	21°43	11°45	12°13	12° 6	23°43	n.a.	S 18
M19	6 51 28	11°55'50	6♍42	10° 7	7°28	20° 0	28°31	29°D57	28°34	21°45	11°44	12°R13	12° 3	23°50	n.a.	M19
T 20	6 55 24	12°52'54	20°42	9°30	7°21	20°39	28°43	29°57	28°35	21°47	11°43	12°13	12° 0	23°57	n.a.	T 20
W21	6 59 21	13°50'00	4♎50	8°55	7°11	21°18	28°54	29°57	28°37	21°49	11°42	12°13	11°57	24° 3	n.a.	W21
T 22	7 3 18	14°47'07	19° 3	8°23	7° 0	21°56	29° 6	29°58	28°38	21°51	11°40	12°D13	11°54	24°10	n.a.	T 22
F 23	7 7 14	15°44'15	3♏19	7°54	6°46	22°35	29°18	29°58	28°40	21°53	11°39	12°13	11°50	24°17	n.a.	F 23
S 24	7 11 11	16°41'25	17°36	7°28	6°29	23°14	29°29	29°58	28°42	21°55	11°38	12°14	11°47	24°23	n.a.	S 24
S 25	7 15 8	17°38'36	1♐49	7° 6	6°11	23°52	29°41	29°59	28°44	21°57	11°37	12°14	11°44	24°30	n.a.	S 25
M26	7 19 4	18°35'49	15°57	6°49	5°50	24°30	29°52	29°59	28°45	21°59	11°35	12°15	11°41	24°37	n.a.	M26
T 27	7 23 1	19°33'03	29°55	6°37	5°28	25° 9	0♐ 3	0♉ 0	28°47	22° 1	11°34	12°15	11°38	24°44	n.a.	T 27
W28	7 26 57	20°30'18	13♉40	6°30	5° 3	25°47	0°14	0° 1	28°49	22° 3	11°33	12°R15	11°35	24°50	n.a.	W28
T 29	7 30 54	21°27'34	27°11	6°D29	4°37	26°25	0°26	0° 2	28°51	22° 5	11°31	12°15	11°31	24°57	n.a.	T 29
F 30	7 34 51	22°24'52	10♒24	6°33	4° 8	27° 3	0°37	0° 3	28°53	22° 7	11°30	12°14	11°28	25° 4	n.a.	F 30
S 31	7 38 47	23♉22'11	23♒19	6♉43	3♒38	27♏41	0♐47	0♉ 4	28♓55	22♐ 9	11♌29	12♋13	11♋25	25♈11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	24 s 1	23 s22	0 s36	20 s58	2n13	14 s46	5n18	15 s50	1 s17	21 s 4	1 s36	13n12	1n26	0 s42	0n 1	26 s27	2 s38	16n55	0 s48	23n33	23n29	4n 2		n.a.
F 2	24 4	21 59	1 48	21 5	2 5	14 35	5 23	16 4	1 18	21 8	1 36	13 12	1 26	0 42	0 1	26 27	2 38	16 55	0 48	23 33	23 29	4 5		n.a.
S 3	24 5	19 28	2 53	21 13	1 55	14 24	5 28	16 18	1 18	21 11	1 37	13 11	1 26	0 42	0 1	26 28	2 38	16 55	0 48	23 33	23 30	4 8		n.a.
S 4	24 6	16 3	3 47	21 23	1 45	14 13	5 33	16 32	1 19	21 14	1 37	13 11	1 26	0 41	0 1	26 28	2 38	16 55	0 48	23 33	23 30	4 11		n.a.
M 5	24 7	12 1	4 29	21 34	1 34	14 3	5 37	16 46	1 20	21 18	1 37	13 10	1 26	0 41	0 1	26 28	2 38	16 55	0 48	23 33	23 30	4 13		n.a.
T 6	24 8	7 35	4 58	21 46	1 22	13 54	5 41	16 59	1 20	21 21	1 37	13 9	1 26	0 41	0 1	26 28	2 38	16 56	0 49	23 33	23 30	4 16		n.a.
W 7	24 8	2 55	5 13	22 0	1 9	13 45	5 45	17 12	1 21	21 24	1 37	13 9	1 26	0 40	0 1	26 28	2 38	16 56	0 49	23 33	23 31	4 19		n.a.
T 8	24 7	1n49	5 15	22 15	0 56	13 37	5 49	17 26	1 22	21 28	1 37	13 9	1 26	0 40	0 1	26 28	2 38	16 56	0 49	23 33	23 31	4 21		n.a.
F 9	24 6	6 28	5 4	22 30	0 42	13 29	5 53	17 39	1 22	21 31	1 38	13 8	1 25	0 39	0 1	26 29	2 38	16 56	0 49	23 33	23 31	4 24		n.a.
S 10	24 5	10 55	4 39	22 47	0 28	13 22	5 56	17 51	1 23	21 34	1 38	13 8	1 25	0 39	0 1	26 29	2 38	16 56	0 49	23 33	23 32	4 27		n.a.
S 11	24 3	14 59	4 2	23 5	0 13	13 16	5 59	18 4	1 24	21 37	1 38	13 7	1 25	0 38	0 1	26 29	2 38	16 57	0 49	23 33	23 32	4 29		n.a.
M12	24 1	18 30	3 14	23 23	0 s 2	13 10	6 2	18 17	1 24	21 40	1 38	13 7	1 25	0 38	0 1	26 29	2 38	16 57	0 49	23 33	23 32	4 32		n.a.
T 13	23 59	21 15	2 15	23 41	0 18	13 6	6 5	18 29	1 25	21 44	1 39	13 7	1 25	0 37	0 1	26 29	2 38	16 57	0 49	23 33	23 33	4 35		n.a.
W14	23 56	22 59	1 9	24 0	0 33	13 2	6 7	18 42	1 26	21 47	1 39	13 7	1 25	0 37	0 1	26 29	2 38	16 57	0 49	23 33	23 33	4 37		n.a.
T 15	23 52	23 33	0n 2	24 19	0 48	12 59	6 9	18 54	1 26	21 50	1 39	13 6	1 25	0 36	0 1	26 30	2 38	16 57	0 49	23 34	23 33	4 40		n.a.
F 16	23 48	22 49	1 15	24 38	1 3	12 57	6 10	19 6	1 27	21 53	1 39	13 6	1 25	0 36	0 1	26 30	2 38	16 58	0 50	23 33	23 34	4 43		n.a.
S 17	23 44	20 47	2 24	24 56	1 18	12 56	6 11	19 18	1 28	21 56	1 39	13 6	1 25	0 35	0 1	26 30	2 38	16 58	0 50	23 33	23 34	4 45		n.a.
S 18	23 40	17 32	3 27	25 13	1 32	12 56	6 12	19 29	1 28	21 59	1 40	13 6	1 25	0 35	0 1	26 30	2 38	16 58	0 50	23 33	23 34	4 48		n.a.
M19	23 35	13 17	4 18	25 30	1 46	12 58	6 12	19 41	1 29	22 2	1 40	13 6	1 25	0 34	0 1	26 30	2 38	16 58	0 50	23 33	23 34	4 51		n.a.
T 20	23 29	8 17	4 55	25 45	1 58	13 0	6 11	19 52	1 30	22 5	1 40	13 6	1 25	0 33	0 1	26 30	2 38	16 59	0 50	23 33	23 35	4 53		n.a.
W21	23 23	2 49	5 14	26 0	2 10	13 3	6 10	20 3	1 30	22 8	1 40	13 6	1 25	0 33	0 2	26 31	2 38	16 59	0 50	23 33	23 35	4 56		n.a.
T 22	23 17	2 s50	5 15	26 12	2 21	13 7	6 9	20 15	1 31	22 11	1 41	13 6	1 25	0 32	0 2	26 31	2 38	16 59	0 50	23 33	23 35	4 59		n.a.
F 23	23 10	8 22	4 56	26 24	2 31	13 13	6 7	20 25	1 32	22 13	1 41	13 6	1 25	0 31	0 2	26 31	2 38	16 59	0 50	23 33	23 36	5 1		n.a.
S 24	23 3	13 27	4 19	26 34	2 39	13 19	6 4	20 36	1 32	22 16	1 41	13 6	1 25	0 31	0 2	26 31	2 38	17 0	0 50	23 33	23 36	5 4		n.a.
S 25	22 56	17 46	3 26	26 43	2 46	13 27	6 1	20 47	1 33	22 19	1 41	13 6	1 25	0 30	0 2	26 31	2 38	17 0	0 50	23 33	23 36	5 7		n.a.
M26	22 48	21 2	2 21	26 49	2 52	13 36	5 57	20 57	1 33	22 22	1 42	13 6	1 24	0 29	0 2	26 31	2 39	17 0	0 51	23 33	23 36	5 9		n.a.
T 27	22 39	23 0	1 8	26 55	2 57	13 46	5 53	21 8	1 34	22 25	1 42	13 7	1 24	0 28	0 2	26 32	2 39	17 0	0 51	23 33	23 37	5 12		n.a.
W28	22 31	23 33	0 s 8	26 59	3 1	13 57	5 47	21 18	1 35	22 27	1 42	13 7	1 24	0 27	0 2	26 32	2 39	17 1	0 51	23 33	23 37	5 15		n.a.
T 29	22 22	22 40	1 22	27 1	3 3	14 9	5 42	21 28	1 35	22 30	1 42	13 7	1 24	0 27	0 2	26 32	2 39	17 1	0 51	23 33	23 37	5 18		n.a.
F 30	22 12	20 32	2 30	27 2	3 4	14 22	5 35	21 37	1 36	22 33	1 43	13 7	1 24	0 26	0 2	26 32	2 39	17 1	0 51	23 33	23 38	5 20		n.a.
S 31	22 s 2	17 s24	3 s28	27 s 1	3 s 4	14 s36	5n28	21 s47	1 s37	22 s35	1 s43	13n 8	1n24	0 s25	0n 2	26 s32	2 s39	17n 2	0 s51	23n34	23n38	5n23		n.a.

Julian Day Number = -2041323.5, Delta T = 132h25m00s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'43, Lahiri = -144°41'43 Julian Calendar 1 March 10302 BCE == Greg. Calendar 11 Dec. 10303 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10302 BCE

APRIL 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	7 42 44	24♉19'31	5♓57	6♉59	3°R 7	28♏19	0♐58	0♑ 5	28♓57	22♐11	11°R27	12°R11	11♋22	25♈17	n.a.	S 1
M 2	7 46 41	25°16'52	18°20	7°21	2♒34	28°57	1° 9	0° 6	29° 0	22°13	11♌26	12♋10	11°19	25°24	n.a.	M 2
T 3	7 50 37	26°14'14	0♈29	7°49	2° 0	29°34	1°20	0° 8	29° 2	22°15	11°25	12° 8	11°15	25°31	n.a.	T 3
W 4	7 54 34	27°11'38	12°29	8°22	1°25	0♐12	1°30	0° 9	29° 4	22°17	11°23	12° 7	11°12	25°37	n.a.	W 4
T 5	7 58 31	28° 9'03	24°23	9° 2	0°49	0°50	1°41	0°11	29° 6	22°19	11°22	12°D 6	11° 9	25°44	n.a.	T 5
F 6	8 2 27	29° 6'29	6♑17	9°48	0°13	1°27	1°51	0°12	29° 9	22°21	11°20	12° 6	11° 6	25°51	n.a.	F 6
S 7	8 6 24	0♒ 3'56	18°14	10°39	29♉37	2° 4	2° 1	0°14	29°11	22°23	11°19	12° 7	11° 3	25°58	n.a.	S 7
S 8	8 10 21	1° 1'25	0♊19	11°36	29° 1	2°42	2°11	0°16	29°13	22°25	11°18	12° 8	11° 0	26° 4	n.a.	S 8
M 9	8 14 17	1°58'55	12°36	12°39	28°25	3°19	2°21	0°18	29°16	22°27	11°16	12°10	10°56	26°11	n.a.	M 9
T 10	8 18 14	2°56'26	25°10	13°48	27°49	3°56	2°31	0°20	29°18	22°28	11°15	12°11	10°53	26°18	n.a.	T 10
W11	8 22 11	3°53'59	8♋ 3	15° 1	27°14	4°33	2°41	0°22	29°21	22°30	11°13	12°R12	10°50	26°24	n.a.	W11
T 12	8 26 7	4°51'34	21°15	16°20	26°40	5°10	2°51	0°24	29°24	22°32	11°12	12°12	10°47	26°31	n.a.	T 12
F 13	8 30 4	5°49'10	4♌48	17°44	26° 7	5°46	3° 1	0°26	29°26	22°34	11°10	12°10	10°44	26°38	n.a.	F 13
S 14	8 34 1	6°46'48	18°39	19°13	25°35	6°23	3°10	0°29	29°29	22°35	11° 9	12° 8	10°41	26°45	n.a.	S 14
S 15	8 37 57	7°44'27	2♍45	20°46	25° 5	7° 0	3°19	0°31	29°32	22°37	11° 8	12° 5	10°37	26°51	n.a.	S 15
M16	8 41 54	8°42'09	17° 2	22°23	24°36	7°36	3°29	0°34	29°34	22°39	11° 6	12° 1	10°34	26°58	n.a.	M16
T 17	8 45 51	9°39'52	1♎24	24° 4	24° 9	8°13	3°38	0°36	29°37	22°40	11° 5	11°57	10°31	27° 5	n.a.	T 17
W18	8 49 47	10°37'37	15°48	25°49	23°44	8°49	3°47	0°39	29°40	22°42	11° 3	11°55	10°28	27°12	n.a.	W18
T 19	8 53 44	11°35'25	0♏ 7	27°37	23°22	9°25	3°56	0°42	29°43	22°44	11° 2	11°53	10°25	27°18	n.a.	T 19
F 20	8 57 40	12°33'15	14°20	29°28	23° 1	10° 1	4° 5	0°45	29°46	22°45	11° 0	11°D52	10°21	27°25	n.a.	F 20
S 21	9 1 37	13°31'07	28°24	1♒21	22°43	10°37	4°13	0°48	29°48	22°47	10°59	11°53	10°18	27°32	n.a.	S 21
S 22	9 5 34	14°29'01	12♐18	3°17	22°27	11°13	4°22	0°51	29°51	22°48	10°58	11°54	10°15	27°38	n.a.	S 22
M23	9 9 30	15°26'58	26° 2	5°14	22°13	11°49	4°30	0°54	29°54	22°50	10°56	11°56	10°12	27°45	n.a.	M23
T 24	9 13 27	16°24'57	9♑34	7°13	22° 1	12°25	4°38	0°57	29°57	22°51	10°55	11°R57	10° 9	27°52	n.a.	T 24
W25	9 17 24	17°22'58	22°54	9°12	21°52	13° 1	4°47	1° 0	0♈ 0	22°53	10°53	11°56	10° 6	27°59	n.a.	W25
T 26	9 21 20	18°21'01	6♒ 2	11°12	21°46	13°36	4°55	1° 4	0° 4	22°54	10°52	11°54	10° 2	28° 5	n.a.	T 26
F 27	9 25 17	19°19'06	18°57	13°13	21°41	14°11	5° 3	1° 7	0° 7	22°56	10°50	11°50	9°59	28°12	n.a.	F 27
S 28	9 29 14	20°17'13	1♓39	15°14	21°D39	14°47	5°10	1°10	0°10	22°57	10°49	11°44	9°56	28°19	n.a.	S 28
S 29	9 33 10	21°15'23	14° 9	17°15	21°40	15°22	5°18	1°14	0°13	22°58	10°48	11°37	9°53	28°25	n.a.	S 29
M30	9 37 7	22♒13'34	26♓26	19♒15	21♉42	15♐57	5♐25	1♑18	0♈16	23♐ 0	10♌46	11♋30	9♋50	28♈32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21 s52	13 s31	4 s15	26 s59	3 s 2	14 s51	5n20	21 s56	1 s37	22 s38	1 s43	13n 8	1n24	0 s24	0n 2	26 s33	2 s39	17n 2	0 s51	23n34	23n38	5n26		n.a.
M 2	21 42	9 9	4 49	26 55	3 0	15 6	5 12	22 6	1 38	22 40	1 44	13 9	1 24	0 23	0 2	26 33	2 39	17 2	0 51	23 34	23 38	5 28		n.a.
T 3	21 31	4 30	5 9	26 50	2 57	15 23	5 2	22 15	1 38	22 43	1 44	13 9	1 24	0 22	0 2	26 33	2 39	17 2	0 51	23 34	23 39	5 31		n.a.
W 4	21 19	0n15	5 16	26 44	2 52	15 40	4 53	22 24	1 39	22 46	1 44	13 9	1 24	0 21	0 2	26 33	2 39	17 3	0 51	23 34	23 39	5 34		n.a.
T 5	21 8	4 57	5 9	26 36	2 47	15 58	4 42	22 32	1 40	22 48	1 44	13 10	1 24	0 20	0 2	26 33	2 39	17 3	0 52	23 34	23 39	5 36		n.a.
F 6	20 56	9 29	4 48	26 26	2 41	16 17	4 31	22 41	1 40	22 51	1 45	13 10	1 24	0 19	0 2	26 33	2 39	17 3	0 52	23 34	23 40	5 39		n.a.
S 7	20 43	13 41	4 15	26 15	2 34	16 35	4 20	22 49	1 41	22 53	1 45	13 11	1 24	0 18	0 2	26 34	2 39	17 4	0 52	23 34	23 40	5 42		n.a.
S 8	20 30	17 23	3 31	26 2	2 26	16 55	4 8	22 58	1 41	22 55	1 45	13 12	1 24	0 17	0 2	26 34	2 39	17 4	0 52	23 34	23 40	5 44		n.a.
M 9	20 17	20 24	2 36	25 48	2 18	17 14	3 56	23 6	1 42	22 58	1 46	13 12	1 24	0 16	0 2	26 34	2 39	17 4	0 52	23 34	23 40	5 47		n.a.
T 10	20 4	22 30	1 32	25 32	2 9	17 34	3 43	23 14	1 43	23 0	1 46	13 13	1 23	0 15	0 2	26 34	2 39	17 5	0 52	23 34	23 41	5 50		n.a.
W11	19 50	23 30	0 23	25 14	1 59	17 54	3 30	23 21	1 43	23 2	1 46	13 14	1 23	0 14	0 2	26 34	2 39	17 5	0 52	23 34	23 41	5 52		n.a.
T 12	19 36	23 13	0n50	24 54	1 49	18 14	3 16	23 29	1 44	23 5	1 47	13 14	1 23	0 13	0 2	26 34	2 39	17 5	0 52	23 34	23 41	5 55		n.a.
F 13	19 21	21 34	2 1	24 33	1 38	18 33	3 3	23 36	1 44	23 7	1 47	13 15	1 23	0 12	0 2	26 35	2 39	17 5	0 52	23 34	23 41	5 58		n.a.
S 14	19 7	18 37	3 7	24 10	1 28	18 53	2 49	23 44	1 45	23 9	1 47	13 16	1 23	0 11	0 2	26 35	2 40	17 6	0 52	23 34	23 42	6 0		n.a.
S 15	18 52	14 32	4 3	23 45	1 17	19 12	2 35	23 51	1 46	23 11	1 47	13 17	1 23	0 10	0 2	26 35	2 40	17 6	0 53	23 34	23 42	6 3		n.a.
M16	18 36	9 36	4 44	23 17	1 5	19 31	2 21	23 58	1 46	23 13	1 48	13 18	1 23	0 9	0 2	26 35	2 40	17 6	0 53	23 35	23 42	6 6		n.a.
T 17	18 20	4 6	5 8	22 49	0 54	19 50	2 7	24 4	1 47	23 16	1 48	13 18	1 23	0 8	0 2	26 35	2 40	17 7	0 53	23 35	23 42	6 9		n.a.
W18	18 4	1 s37	5 12	22 18	0 43	20 8	1 53	24 11	1 47	23 18	1 48	13 19	1 23	0 7	0 2	26 35	2 40	17 7	0 53	23 35	23 43	6 11		n.a.
T 19	17 48	7 13	4 57	21 45	0 31	20 25	1 39	24 17	1 48	23 20	1 49	13 20	1 23	0 5	0 2	26 36	2 40	17 7	0 53	23 35	23 43	6 14		n.a.
F 20	17 31	12 25	4 24	21 11	0 20	20 42	1 25	24 23	1 48	23 22	1 49	13 21	1 23	0 4	0 2	26 36	2 40	17 8	0 53	23 35	23 43	6 17		n.a.
S 21	17 15	16 53	3 36	20 35	0 9	20 59	1 12	24 29	1 49	23 24	1 49	13 22	1 23	0 3	0 2	26 36	2 40	17 8	0 53	23 35	23 44	6 19		n.a.
S 22	16 57	20 22	2 35	19 58	0n 1	21 15	0 58	24 35	1 50	23 26	1 50	13 23	1 23	0 2	0 2	26 36	2 40	17 8	0 53	23 35	23 44	6 22		n.a.
M23	16 40	22 39	1 26	19 19	0 12	21 30	0 45	24 41	1 50	23 28	1 50	13 24	1 23	0 0	0 2	26 36	2 40	17 9	0 53	23 35	23 44	6 25		n.a.
T 24	16 22	23 34	0 13	18 39	0 22	21 45	0 32	24 46	1 51	23 30	1 51	13 26	1 23	0n 1	0 2	26 36	2 40	17 9	0 53	23 35	23 44	6 27		n.a.
W25	16 4	23 6	0 s59	17 58	0 31	21 59	0 20	24 52	1 51	23 32	1 51	13 27	1 23	0 2	0 2	26 36	2 40	17 9	0 53	23 35	23 45	6 30		n.a.
T 26	15 46	21 22	2 7	17 16	0 40	22 12	0 7	24 57	1 52	23 34	1 51	13 28	1 23	0 3	0 2	26 37	2 40	17 10	0 53	23 35	23 45	6 33		n.a.
F 27	15 27	18 32	3 7	16 34	0 49	22 24	0 s 5	25 2	1 53	23 35	1 52	13 29	1 22	0 5	0 2	26 37	2 40	17 10	0 54	23 36	23 45	6 35		n.a.
S 28	15 8	14 52	3 57	15 50	0 57	22 36	0 16	25 7	1 53	23 37	1 52	13 30	1 22	0 6	0 2	26 37	2 41	17 10	0 54	23 36	23 45	6 38		n.a.
S 29	14 49	10 37	4 34	15 6	1 4	22 47	0 27	25 11	1 54	23 39	1 52	13 31	1 22	0 7	0 2	26 37	2 41	17 11	0 54	23 37	23 45	6 41		n.a.
M30	14 s30	6 s 0	4 s58	14 s21	1n11	22 s58	0 s38	25 s16	1 s54	23 s41	1 s53	13n33	1n22	0n 9	0n 2	26 s37	2 s41	17n11	0 s54	23n37	23n46	6n43		n.a.

Julian Day Number = -2041292.5, Delta T = 132h24m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'38, Lahiri = -144°41'39 Julian Calendar 1 Apr. 10302 BCE == Greg. Calendar 11 Jan. 10302 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 41 4	23♒11'47	8♈32	21♒15	21♑47	16♐32	5♐33	1♑22	0♈19	23♐ 1	10°R45	11°R23	9♋47	28♈39	n.a.	T 1
W 2	9 45 0	24°10'02	20°29	23°14	21°54	17° 7	5°40	1°25	0°23	23° 2	10♌43	11♋17	9°43	28°46	n.a.	W 2
T 3	9 48 57	25° 8'19	2♉22	25°12	22° 4	17°41	5°47	1°29	0°26	23° 4	10°42	11°12	9°40	28°52	n.a.	T 3
F 4	9 52 53	26° 6'38	14°13	27°10	22°15	18°16	5°54	1°33	0°29	23° 5	10°41	11°10	9°37	28°59	n.a.	F 4
S 5	9 56 50	27° 4'59	26° 8	29° 6	22°28	18°50	6° 0	1°37	0°33	23° 6	10°39	11°D 9	9°34	29° 6	n.a.	S 5
S 6	10 0 47	28° 3'22	8♊11	1♓ 2	22°44	19°25	6° 7	1°41	0°36	23° 7	10°38	11° 9	9°31	29°12	n.a.	S 6
M 7	10 4 43	29° 1'47	20°27	2°56	23° 1	19°59	6°13	1°46	0°39	23° 8	10°37	11°11	9°27	29°19	n.a.	M 7
T 8	10 8 40	0♓ 0'13	3♋ 2	4°49	23°20	20°33	6°20	1°50	0°43	23° 9	10°35	11°12	9°24	29°26	n.a.	T 8
W 9	10 12 37	0°58'42	15°59	6°41	23°42	21° 7	6°26	1°54	0°46	23°11	10°34	11°R12	9°21	29°33	n.a.	W 9
T 10	10 16 33	1°57'13	29°21	8°32	24° 4	21°41	6°32	1°59	0°50	23°12	10°33	11°10	9°18	29°39	n.a.	T 10
F 11	10 20 30	2°55'46	13♌ 8	10°22	24°29	22°14	6°37	2° 3	0°53	23°13	10°31	11° 7	9°15	29°46	n.a.	F 11
S 12	10 24 26	3°54'22	27°20	12°11	24°55	22°48	6°43	2° 8	0°57	23°14	10°30	11° 1	9°12	29°53	n.a.	S 12
S 13	10 28 23	4°52'59	11♍51	13°58	25°23	23°21	6°49	2°12	1° 0	23°15	10°29	10°53	9° 8	29°59	n.a.	S 13
M14	10 32 20	5°51'39	26°36	15°45	25°53	23°55	6°54	2°17	1° 4	23°16	10°27	10°45	9° 5	0♉ 6	n.a.	M14
T 15	10 36 16	6°50'21	11♎25	17°30	26°24	24°28	6°59	2°22	1° 7	23°16	10°26	10°36	9° 2	0°13	n.a.	T 15
W16	10 40 13	7°49'06	26°12	19°14	26°56	25° 1	7° 4	2°27	1°11	23°17	10°25	10°29	8°59	0°20	n.a.	W16
T 17	10 44 9	8°47'53	10♏48	20°57	27°30	25°34	7° 9	2°31	1°14	23°18	10°24	10°24	8°56	0°26	n.a.	T 17
F 18	10 48 6	9°46'43	25° 9	22°39	28° 5	26° 6	7°13	2°36	1°18	23°19	10°22	10°21	8°52	0°33	n.a.	F 18
S 19	10 52 3	10°45'36	9♐12	24°20	28°42	26°39	7°18	2°41	1°22	23°20	10°21	10°D20	8°49	0°40	n.a.	S 19
S 20	10 55 59	11°44'31	22°57	25°59	29°20	27°11	7°22	2°46	1°25	23°20	10°20	10°20	8°46	0°46	n.a.	S 20
M21	10 59 56	12°43'29	6♑25	27°38	29°59	27°44	7°26	2°52	1°29	23°21	10°19	10°R21	8°43	0°53	n.a.	M21
T 22	11 3 52	13°42'30	19°38	29°15	0♒39	28°16	7°30	2°57	1°33	23°22	10°18	10°20	8°40	1° 0	n.a.	T 22
W23	11 7 49	14°41'34	2♒37	0♈52	1°20	28°48	7°34	3° 2	1°36	23°23	10°17	10°18	8°37	1° 7	n.a.	W23
T 24	11 11 45	15°40'39	15°24	2°27	2° 2	29°19	7°37	3° 7	1°40	23°23	10°15	10°13	8°33	1°13	n.a.	T 24
F 25	11 15 42	16°39'48	28° 1	4° 2	2°46	29°51	7°41	3°13	1°44	23°24	10°14	10° 6	8°30	1°20	n.a.	F 25
S 26	11 19 39	17°38'59	10♓27	5°35	3°30	0♑23	7°44	3°18	1°48	23°24	10°13	9°55	8°27	1°27	n.a.	S 26
S 27	11 23 35	18°38'12	22°44	7° 8	4°16	0°54	7°47	3°24	1°51	23°25	10°12	9°43	8°24	1°33	n.a.	S 27
M28	11 27 32	19°37'28	4♈53	8°39	5° 2	1°25	7°49	3°29	1°55	23°25	10°11	9°30	8°21	1°40	n.a.	M28
T 29	11 31 28	20°36'46	16°53	10° 9	5°49	1°56	7°52	3°35	1°59	23°26	10°10	9°17	8°18	1°47	n.a.	T 29
W30	11 35 25	21°36'06	28°48	11°39	6°37	2°27	7°54	3°40	2° 3	23°26	10° 9	9° 5	8°14	1°54	n.a.	W30
T 31	11 39 21	22♓35'29	10♉38	13♈ 7	7♒26	2♑57	7♐57	3♉46	2♈ 7	23♐26	10♌ 8	8♋56	8♋11	2♉ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s11	1s13	5s 8	13s37	1n18	23s 7	0s49	25s20	1s55	23s42	1s53	13n34	1n22	0n10	0n 2	26s37	2s41	17n11	0s54	23n38	23n46	6n46		n.a.
W 2	13 51	3n32	5 5	12 52	1 24	23 16	0 59	25 24	1 55	23 44	1 54	13 35	1 22	0 11	0 2	26 38	2 41	17 11	0 54	23 39	23 46	6 49		n.a.
T 3	13 31	8 9	4 48	12 6	1 29	23 24	1 9	25 28	1 56	23 46	1 54	13 37	1 22	0 13	0 2	26 38	2 41	17 12	0 54	23 39	23 46	6 52		n.a.
F 4	13 11	12 27	4 19	11 21	1 34	23 32	1 18	25 32	1 56	23 47	1 54	13 38	1 22	0 14	0 2	26 38	2 41	17 12	0 54	23 39	23 47	6 54		n.a.
S 5	12 50	16 18	3 39	10 36	1 38	23 38	1 27	25 36	1 57	23 49	1 55	13 39	1 22	0 15	0 2	26 38	2 41	17 12	0 54	23 39	23 47	6 57		n.a.
S 6	12 29	19 32	2 49	9 51	1 41	23 44	1 36	25 39	1 58	23 51	1 55	13 41	1 22	0 17	0 2	26 38	2 41	17 13	0 54	23 39	23 47	7 0		n.a.
M 7	12 9	21 58	1 50	9 7	1 44	23 50	1 45	25 43	1 58	23 52	1 55	13 42	1 22	0 18	0 2	26 38	2 41	17 13	0 54	23 39	23 47	7 2		n.a.
T 8	11 48	23 22	0 44	8 22	1 47	23 54	1 52	25 46	1 59	23 54	1 56	13 44	1 22	0 19	0 2	26 38	2 41	17 13	0 55	23 39	23 48	7 5		n.a.
W 9	11 26	23 35	0n26	7 38	1 49	23 58	2 0	25 49	1 59	23 55	1 56	13 45	1 22	0 21	0 2	26 39	2 41	17 14	0 55	23 39	23 48	7 8		n.a.
T 10	11 5	22 27	1 36	6 54	1 50	24 1	2 7	25 52	2 0	23 57	1 57	13 47	1 22	0 22	0 2	26 39	2 42	17 14	0 55	23 39	23 48	7 10		n.a.
F 11	10 43	19 57	2 43	6 11	1 52	24 3	2 14	25 54	2 0	23 58	1 57	13 48	1 22	0 24	0 2	26 39	2 42	17 14	0 55	23 40	23 48	7 13		n.a.
S 12	10 21	16 12	3 41	5 28	1 52	24 5	2 21	25 57	2 1	24 0	1 57	13 50	1 22	0 25	0 2	26 39	2 42	17 14	0 55	23 40	23 49	7 16		n.a.
S 13	9 59	11 25	4 27	4 46	1 52	24 5	2 27	25 59	2 1	24 1	1 58	13 52	1 22	0 27	0 2	26 39	2 42	17 15	0 55	23 41	23 49	7 18		n.a.
M14	9 37	5 53	4 56	4 4	1 52	24 5	2 33	26 2	2 2	24 2	1 58	13 53	1 22	0 28	0 2	26 39	2 42	17 15	0 55	23 41	23 49	7 21		n.a.
T 15	9 15	0 1	5 5	3 23	1 51	24 5	2 39	26 4	2 3	24 4	1 59	13 55	1 22	0 30	0 2	26 39	2 42	17 15	0 55	23 42	23 49	7 24		n.a.
W16	8 53	5s51	4 54	2 42	1 50	24 4	2 44	26 6	2 3	24 5	1 59	13 57	1 22	0 31	0 2	26 40	2 42	17 16	0 55	23 43	23 49	7 26		n.a.
T 17	8 30	11 20	4 23	2 2	1 49	24 2	2 49	26 7	2 4	24 6	2 0	13 58	1 22	0 33	0 2	26 40	2 42	17 16	0 55	23 43	23 50	7 29		n.a.
F 18	8 7	16 6	3 37	1 22	1 47	23 59	2 54	26 9	2 4	24 7	2 0	14 0	1 22	0 34	0 2	26 40	2 42	17 16	0 55	23 43	23 50	7 32		n.a.
S 19	7 44	19 52	2 38	0 43	1 45	23 55	2 58	26 10	2 5	24 8	2 0	14 2	1 21	0 36	0 2	26 40	2 42	17 16	0 55	23 43	23 50	7 34		n.a.
S 20	7 21	22 25	1 31	0 5	1 42	23 51	3 2	26 12	2 5	24 10	2 1	14 4	1 21	0 37	0 2	26 40	2 42	17 17	0 55	23 43	23 50	7 37		n.a.
M21	6 58	23 38	0 21	0n32	1 39	23 46	3 6	26 13	2 6	24 11	2 1	14 5	1 21	0 39	0 2	26 40	2 43	17 17	0 56	23 43	23 51	7 40		n.a.
T 22	6 35	23 28	0s49	1 9	1 36	23 41	3 10	26 14	2 6	24 12	2 2	14 7	1 21	0 40	0 2	26 40	2 43	17 17	0 56	23 43	23 51	7 43		n.a.
W23	6 12	22 1	1 56	1 46	1 32	23 35	3 13	26 15	2 7	24 13	2 2	14 9	1 21	0 42	0 2	26 41	2 43	17 17	0 56	23 44	23 51	7 45		n.a.
T 24	5 48	19 28	2 55	2 21	1 28	23 28	3 16	26 16	2 8	24 14	2 3	14 11	1 21	0 43	0 2	26 41	2 43	17 18	0 56	23 44	23 51	7 48		n.a.
F 25	5 25	16 1	3 45	2 56	1 24	23 20	3 19	26 16	2 8	24 15	2 3	14 13	1 21	0 45	0 2	26 41	2 43	17 18	0 56	23 45	23 51	7 51		n.a.
S 26	5 1	11 54	4 23	3 30	1 20	23 12	3 21	26 17	2 9	24 16	2 3	14 15	1 21	0 46	0 2	26 41	2 43	17 18	0 56	23 45	23 52	7 53		n.a.
S 27	4 37	7 21	4 48	4 3	1 15	23 3	3 24	26 17	2 9	24 17	2 4	14 17	1 21	0 48	0 2	26 41	2 43	17 18	0 56	23 46	23 52	7 56		n.a.
M28	4 13	2 35	5 0	4 35	1 10	22 53	3 26	26 18	2 10	24 18	2 4	14 18	1 21	0 49	0 2	26 41	2 43	17 18	0 56	23 47	23 52	7 59		n.a.
T 29	3 49	2n15	4 59	5 7	1 4	22 43	3 28	26 18	2 10	24 19	2 5	14 20	1 21	0 51	0 2	26 41	2 43	17 19	0 56	23 48	23 52	8 1		n.a.
W30	3 25	6 57	4 44	5 38	0 59	22 32	3 29	26 18	2 11	24 19	2 5	14 22	1 21	0 52	0 3	26 41	2 43	17 19	0 56	23 49	23 52	8 4		n.a.
T 31	3s 1	11n23	4s17	6n 8	0n53	22s20	3s31	26s18	2s11	24s20	2s 6	14n24	1n21	0n54	0n 3	26s42	2s43	17n19	0s56	23n50	23n53	8n 7		n.a.

Julian Day Number = -2041262.5, Delta T = 132h24m47s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'34, Lahiri = -144°41'35 Julian Calendar 1 May 10302 BCE == Greg. Calendar 10 Feb. 10302 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	11 43 18	23♓34'53	22♉27	14♈34	8♒16	3♊28	7♐59	3♉52	2♈10	23♐27	10°R 7	8°R49	8♋ 8	2♉ 7	n.a.	F 1
S 2	11 47 14	24°34'20	4♊19	16° 0	9° 6	3°58	8° 0	3°58	2°14	23°27	10♌ 6	8♋45	8° 5	2°14	n.a.	S 2
S 3	11 51 11	25°33'50	16°19	17°25	9°58	4°28	8° 2	4° 3	2°18	23°27	10° 5	8°43	8° 2	2°20	n.a.	S 3
M 4	11 55 7	26°33'21	28°31	18°49	10°49	4°58	8° 3	4° 9	2°22	23°28	10° 4	8°D43	7°58	2°27	n.a.	M 4
T 5	11 59 4	27°32'54	11♋ 1	20°12	11°42	5°27	8° 5	4°15	2°26	23°28	10° 4	8°R43	7°55	2°34	n.a.	T 5
W 6	12 3 0	28°32'30	23°55	21°33	12°35	5°56	8° 6	4°21	2°29	23°28	10° 3	8°42	7°52	2°41	n.a.	W 6
T 7	12 6 57	29°32'08	7♌15	22°53	13°29	6°26	8° 6	4°27	2°33	23°28	10° 2	8°40	7°49	2°47	n.a.	T 7
F 8	12 10 54	0♈31'48	21° 5	24°12	14°24	6°55	8° 7	4°33	2°37	23°28	10° 1	8°35	7°46	2°54	n.a.	F 8
S 9	12 14 50	1°31'30	5♍24	25°29	15°19	7°23	8° 7	4°39	2°41	23°28	10° 0	8°27	7°43	3° 1	n.a.	S 9
S 10	12 18 47	2°31'14	20° 9	26°45	16°15	7°52	8° 8	4°45	2°45	23°28	10° 0	8°17	7°39	3° 7	n.a.	S 10
M11	12 22 43	3°31'00	5♎13	28° 0	17°11	8°20	8°R 8	4°52	2°49	23°R28	9°59	8° 5	7°36	3°14	n.a.	M11
T 12	12 26 40	4°30'49	20°25	29°12	18° 8	8°48	8° 8	4°58	2°52	23°28	9°58	7°54	7°33	3°21	n.a.	T 12
W13	12 30 36	5°30'40	5♏34	0♉23	19° 6	9°16	8° 7	5° 4	2°56	23°28	9°57	7°44	7°30	3°28	n.a.	W13
T 14	12 34 33	6°30'34	20°31	1°33	20° 4	9°44	8° 7	5°10	3° 0	23°28	9°57	7°36	7°27	3°34	n.a.	T 14
F 15	12 38 29	7°30'30	5♐ 9	2°40	21° 3	10°11	8° 6	5°17	3° 4	23°28	9°56	7°31	7°23	3°41	n.a.	F 15
S 16	12 42 26	8°30'29	19°23	3°44	22° 2	10°38	8° 5	5°23	3° 8	23°28	9°55	7°29	7°20	3°48	n.a.	S 16
S 17	12 46 22	9°30'31	3♑11	4°47	23° 1	11° 5	8° 4	5°29	3°12	23°28	9°55	7°28	7°17	3°54	n.a.	S 17
M18	12 50 19	10°30'35	16°37	5°47	24° 1	11°32	8° 2	5°36	3°15	23°27	9°54	7°28	7°14	4° 1	n.a.	M18
T 19	12 54 15	11°30'42	29°41	6°44	25° 1	11°58	8° 1	5°42	3°19	23°27	9°54	7°28	7°11	4° 8	n.a.	T 19
W20	12 58 11	12°30'51	12♒28	7°37	26° 2	12°24	7°59	5°49	3°23	23°27	9°53	7°25	7° 8	4°15	n.a.	W20
T 21	13 2 8	13°31'03	25° 1	8°28	27° 4	12°50	7°57	5°55	3°27	23°27	9°53	7°19	7° 4	4°21	n.a.	T 21
F 22	13 6 4	14°31'17	7♓23	9°14	28° 5	13°16	7°55	6° 2	3°31	23°26	9°52	7°11	7° 1	4°28	n.a.	F 22
S 23	13 10 1	15°31'33	19°35	9°57	29° 7	13°41	7°52	6° 8	3°34	23°26	9°52	6°59	6°58	4°35	n.a.	S 23
S 24	13 13 57	16°31'52	1♈41	10°35	0♓10	14° 6	7°49	6°15	3°38	23°25	9°52	6°46	6°55	4°41	n.a.	S 24
M25	13 17 54	17°32'13	13°41	11° 8	1°13	14°31	7°47	6°22	3°42	23°25	9°51	6°31	6°52	4°48	n.a.	M25
T 26	13 21 50	18°32'36	25°36	11°35	2°16	14°55	7°44	6°28	3°46	23°24	9°51	6°17	6°49	4°55	n.a.	T 26
W27	13 25 47	19°33'01	7♉27	11°57	3°19	15°19	7°40	6°35	3°50	23°24	9°51	6° 4	6°45	5° 2	n.a.	W27
T 28	13 29 43	20°33'28	19°17	12°12	4°23	15°43	7°37	6°42	3°53	23°23	9°50	5°53	6°42	5° 8	n.a.	T 28
F 29	13 33 40	21°33'57	1♊ 7	12°19	5°27	16° 6	7°33	6°48	3°57	23°23	9°50	5°45	6°39	5°15	n.a.	F 29
S 30	13 37 36	22♈34'28	12♊59	12°R19	6♓32	16♊29	7♐30	6♉55	4♈ 1	23♐22	9♌50	5♋40	6♋36	5♉22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	2s37	15n24	3s39	6n37	0n47	22s 8	3s32	26s17	2s12	24s21	2s 6	14n26	1n21	0n56	0n 3	26s42	2s44	17n19	0s56	23n50	23n53	8n 9		n.a.
S 2	2 13	18 49	2 51	7 6	0 41	21 55	3 33	26 17	2 12	24 22	2 7	14 28	1 21	0 57	0 3	26 42	2 44	17 19	0 56	23 50	23 53	8 12		n.a.
S 3	1 49	21 30	1 56	7 33	0 34	21 42	3 34	26 17	2 13	24 22	2 7	14 30	1 21	0 59	0 3	26 42	2 44	17 20	0 56	23 51	23 53	8 15		n.a.
M 4	1 24	23 14	0 54	8 0	0 27	21 27	3 35	26 16	2 14	24 23	2 7	14 32	1 21	1 0	0 3	26 42	2 44	17 20	0 57	23 51	23 53	8 17		n.a.
T 5	1 0	23 52	0n12	8 26	0 20	21 13	3 35	26 15	2 14	24 24	2 8	14 34	1 21	1 2	0 3	26 42	2 44	17 20	0 57	23 51	23 54	8 20		n.a.
W 6	0 36	23 15	1 20	8 50	0 13	20 57	3 35	26 14	2 15	24 24	2 8	14 37	1 21	1 3	0 3	26 42	2 44	17 20	0 57	23 51	23 54	8 23		n.a.
T 7	0 11	21 19	2 25	9 14	0 6	20 41	3 35	26 14	2 15	24 25	2 9	14 39	1 21	1 5	0 3	26 42	2 44	17 20	0 57	23 51	23 54	8 25		n.a.
F 8	0n13	18 5	3 24	9 37	0s 2	20 25	3 35	26 13	2 16	24 26	2 9	14 41	1 21	1 7	0 3	26 42	2 44	17 21	0 57	23 51	23 54	8 28		n.a.
S 9	0 37	13 41	4 12	9 59	0 10	20 7	3 35	26 12	2 16	24 26	2 10	14 43	1 21	1 8	0 3	26 42	2 44	17 21	0 57	23 52	23 54	8 31		n.a.
S 10	1 2	8 22	4 45	10 20	0 18	19 50	3 35	26 10	2 17	24 27	2 10	14 45	1 21	1 10	0 3	26 43	2 44	17 21	0 57	23 52	23 55	8 33		n.a.
M11	1 26	2 26	5 0	10 40	0 26	19 31	3 34	26 9	2 17	24 27	2 11	14 47	1 21	1 11	0 3	26 43	2 45	17 21	0 57	23 53	23 55	8 36		n.a.
T 12	1 51	3s41	4 53	10 59	0 34	19 12	3 33	26 8	2 18	24 27	2 11	14 49	1 21	1 13	0 3	26 43	2 45	17 21	0 57	23 54	23 55	8 39		n.a.
W13	2 15	9 36	4 26	11 17	0 42	18 53	3 33	26 6	2 18	24 28	2 11	14 51	1 21	1 15	0 3	26 43	2 45	17 21	0 57	23 54	23 55	8 41		n.a.
T 14	2 39	14 52	3 41	11 34	0 51	18 33	3 32	26 5	2 19	24 28	2 12	14 54	1 21	1 16	0 3	26 43	2 45	17 21	0 57	23 55	23 55	8 44		n.a.
F 15	3 4	19 8	2 42	11 50	0 59	18 12	3 30	26 3	2 19	24 28	2 12	14 56	1 21	1 18	0 3	26 43	2 45	17 21	0 57	23 55	23 56	8 47		n.a.
S 16	3 28	22 8	1 34	12 4	1 8	17 51	3 29	26 1	2 20	24 29	2 13	14 58	1 21	1 19	0 3	26 43	2 45	17 22	0 57	23 55	23 56	8 49		n.a.
S 17	3 52	23 43	0 23	12 17	1 17	17 30	3 28	26 0	2 20	24 29	2 13	15 0	1 21	1 21	0 3	26 43	2 45	17 22	0 57	23 55	23 56	8 52		n.a.
M18	4 17	23 52	0s48	12 30	1 25	17 8	3 26	25 58	2 21	24 29	2 14	15 2	1 21	1 22	0 3	26 43	2 45	17 22	0 57	23 55	23 56	8 55		n.a.
T 19	4 41	22 40	1 54	12 41	1 34	16 45	3 24	25 56	2 22	24 29	2 14	15 5	1 21	1 24	0 3	26 43	2 45	17 22	0 58	23 55	23 56	8 57		n.a.
W20	5 5	20 19	2 53	12 50	1 43	16 22	3 23	25 54	2 22	24 29	2 14	15 7	1 21	1 26	0 3	26 43	2 45	17 22	0 58	23 55	23 56	9 0		n.a.
T 21	5 29	17 3	3 43	12 59	1 52	15 58	3 21	25 52	2 23	24 29	2 15	15 9	1 21	1 27	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	23 56	23 57	9 3		n.a.
F 22	5 53	13 4	4 21	13 6	2 1	15 34	3 19	25 50	2 23	24 29	2 15	15 11	1 21	1 29	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	23 56	23 57	9 5		n.a.
S 23	6 17	8 36	4 46	13 11	2 9	15 10	3 16	25 48	2 24	24 29	2 16	15 14	1 21	1 30	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	23 57	23 57	9 8		n.a.
S 24	6 41	3 51	4 59	13 15	2 18	14 45	3 14	25 45	2 24	24 29	2 16	15 16	1 21	1 32	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	23 58	23 57	9 11		n.a.
M25	7 5	1n 0	4 57	13 18	2 26	14 20	3 12	25 43	2 25	24 29	2 17	15 18	1 21	1 33	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	23 58	23 57	9 13		n.a.
T 26	7 28	5 48	4 43	13 19	2 33	13 54	3 9	25 41	2 25	24 29	2 17	15 21	1 21	1 35	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	23 59	23 57	9 16		n.a.
W27	7 52	10 22	4 17	13 19	2 41	13 28	3 7	25 39	2 26	24 29	2 17	15 23	1 21	1 36	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	24 0	23 58	9 19		n.a.
T 28	8 15	14 33	3 39	13 17	2 48	13 1	3 4	25 36	2 26	24 29	2 18	15 25	1 21	1 38	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	24 0	23 58	9 21		n.a.
F 29	8 39	18 11	2 52	13 14	2 54	12 34	3 1	25 34	2 27	24 29	2 18	15 27	1 21	1 40	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	24 1	23 58	9 24		n.a.
S 30	9n 2	21n 5	1s57	13n 9	2s59	12s 7	2s58	25s31	2s27	24s28	2s19	15n30	1n21	1n41	0n 3	26s44	2s46	17n22	0s58	24n 1	23n58	9n27		n.a.

Julian Day Number = -2041231.5, Delta T = 132h24m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'30, Lahiri = -144°41'30 Julian Calendar 1 June 10302 BCE == Greg. Calendar 13 March 10302 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	13 41 33	23♈35'01	24♊59	12°R11	7♓37	16♉52	7°R26	7♉ 2	4♈ 4	23°R21	9°R50	5°R37	6♋33	5♉28	n.a.	S 1
M 2	13 45 29	24°35'36	7♋ 9	11♉54	8°42	17°14	7♐22	7° 8	4° 8	23♐21	9♌50	5°D37	6°29	5°35	n.a.	M 2
T 3	13 49 26	25°36'12	19°35	11°28	9°47	17°36	7°17	7°15	4°12	23°20	9°49	5°R37	6°26	5°42	n.a.	T 3
W 4	13 53 22	26°36'51	2♌22	10°53	10°53	17°58	7°13	7°22	4°15	23°19	9°49	5♋37	6°23	5°48	n.a.	W 4
T 5	13 57 18	27°37'30	15°35	10° 8	11°59	18°19	7° 8	7°29	4°19	23°18	9°49	5°36	6°20	5°55	n.a.	T 5
F 6	14 1 15	28°38'12	29°17	9°15	13° 5	18°40	7° 3	7°36	4°23	23°18	9°49	5°32	6°17	6° 2	n.a.	F 6
S 7	14 5 11	29°38'55	13♍29	8°13	14°11	19° 0	6°58	7°43	4°26	23°17	9°D49	5°26	6°14	6° 9	n.a.	S 7
S 8	14 9 8	0♉39'39	28°10	7° 4	15°18	19°20	6°53	7°49	4°30	23°16	9°49	5°18	6°10	6°15	n.a.	S 8
M 9	14 13 4	1°40'25	13♎14	5°50	16°25	19°40	6°47	7°56	4°33	23°15	9°49	5° 8	6° 7	6°22	n.a.	M 9
T 10	14 17 1	2°41'13	28°32	4°32	17°32	19°59	6°42	8° 3	4°37	23°14	9°49	4°58	6° 4	6°29	n.a.	T 10
W11	14 20 57	3°42'03	13♏53	3°13	18°40	20°18	6°36	8°10	4°40	23°13	9°49	4°49	6° 1	6°35	n.a.	W11
T 12	14 24 54	4°42'54	29° 6	1°56	19°47	20°37	6°30	8°17	4°44	23°12	9°50	4°42	5°58	6°42	n.a.	T 12
F 13	14 28 50	5°43'48	14♐ 0	0°41	20°55	20°55	6°24	8°24	4°47	23°11	9°50	4°38	5°55	6°49	n.a.	F 13
S 14	14 32 47	6°44'43	28°29	29♈33	22° 4	21°12	6°18	8°31	4°51	23°10	9°50	4°D36	5°51	6°56	n.a.	S 14
S 15	14 36 43	7°45'40	12♑30	28°33	23°12	21°29	6°12	8°37	4°54	23° 9	9°50	4°36	5°48	7° 2	n.a.	S 15
M16	14 40 39	8°46'39	26° 4	27°43	24°20	21°46	6° 5	8°44	4°57	23° 8	9°50	4°37	5°45	7° 9	n.a.	M16
T 17	14 44 36	9°47'40	9♒12	27° 4	25°29	22° 2	5°59	8°51	5° 1	23° 7	9°51	4°R38	5°42	7°16	n.a.	T 17
W18	14 48 32	10°48'43	21°57	26°36	26°38	22°18	5°52	8°58	5° 4	23° 6	9°51	4°37	5°39	7°22	n.a.	W18
T 19	14 52 29	11°49'47	4♓26	26°20	27°47	22°33	5°45	9° 5	5° 7	23° 4	9°51	4°34	5°35	7°29	n.a.	T 19
F 20	14 56 25	12°50'53	16°40	26°D16	28°57	22°48	5°38	9°12	5°11	23° 3	9°52	4°29	5°32	7°36	n.a.	F 20
S 21	15 0 22	13°52'01	28°44	26°23	0♈ 6	23° 2	5°31	9°19	5°14	23° 2	9°52	4°22	5°29	7°42	n.a.	S 21
S 22	15 4 18	14°53'10	10♈42	26°40	1°16	23°15	5°24	9°26	5°17	23° 1	9°53	4°13	5°26	7°49	n.a.	S 22
M23	15 8 15	15°54'21	22°35	27° 7	2°26	23°28	5°17	9°32	5°20	22°59	9°53	4° 3	5°23	7°56	n.a.	M23
T 24	15 12 11	16°55'34	4♉27	27°43	3°36	23°41	5° 9	9°39	5°23	22°58	9°54	3°53	5°20	8° 3	n.a.	T 24
W25	15 16 8	17°56'47	16°17	28°27	4°46	23°53	5° 2	9°46	5°26	22°57	9°54	3°44	5°16	8° 9	n.a.	W25
T 26	15 20 4	18°58'02	28° 9	29°18	5°56	24° 4	4°54	9°53	5°29	22°56	9°55	3°37	5°13	8°16	n.a.	T 26
F 27	15 24 0	19°59'18	10♊ 4	0♉15	7° 7	24°14	4°46	10° 0	5°32	22°54	9°55	3°32	5°10	8°23	n.a.	F 27
S 28	15 27 57	21° 0'36	22° 3	1°17	8°18	24°25	4°39	10° 7	5°35	22°53	9°56	3°29	5° 7	8°29	n.a.	S 28
S 29	15 31 53	22° 1'54	4♋ 9	2°25	9°28	24°34	4°31	10°13	5°38	22°51	9°56	3°D28	5° 4	8°36	n.a.	S 29
M30	15 35 50	23° 3'13	16°25	3°36	10°39	24°43	4°23	10°20	5°41	22°50	9°57	3°29	5° 0	8°43	n.a.	M30
T 31	15 39 46	24♉ 4'33	28♋54	4♉51	11♈50	24♉51	4♐15	10♉27	5♈44	22♐49	9♌58	3♋30	4♋57	8♉49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	9n25	23n 6	0s56	13n 2	3s 4	11s40	2s55	25s29	2s28	24s28	2s19	15n32	1n21	1n43	0n 3	26s44	2s46	17n22	0s58	24n 1	23n58	9n29		n.a.
M 2	9 48	24 5	0n 8	12 53	3 7	11 12	2 52	25 26	2 28	24 28	2 19	15 34	1 21	1 44	0 3	26 44	2 46	17 22	0 58	24 1	23 58	9 32		n.a.
T 3	10 11	23 52	1 14	12 43	3 9	10 43	2 49	25 24	2 29	24 27	2 20	15 37	1 22	1 46	0 3	26 44	2 47	17 22	0 58	24 1	23 59	9 35		n.a.
W 4	10 33	22 26	2 17	12 32	3 10	10 15	2 46	25 22	2 29	24 27	2 20	15 39	1 22	1 47	0 3	26 44	2 47	17 22	0 58	24 1	23 59	9 37		n.a.
T 5	10 56	19 44	3 16	12 19	3 9	9 46	2 43	25 19	2 30	24 27	2 20	15 41	1 22	1 49	0 3	26 44	2 47	17 22	0 58	24 1	23 59	9 40		n.a.
F 6	11 18	15 52	4 5	12 4	3 5	9 17	2 39	25 17	2 30	24 26	2 21	15 44	1 22	1 50	0 3	26 44	2 47	17 22	0 59	24 1	23 59	9 43		n.a.
S 7	11 40	10 59	4 42	11 49	3 0	8 47	2 36	25 14	2 31	24 25	2 21	15 46	1 22	1 52	0 3	26 44	2 47	17 22	0 59	24 1	23 59	9 45		n.a.
S 8	12 2	5 20	5 1	11 33	2 53	8 17	2 33	25 12	2 31	24 25	2 22	15 48	1 22	1 53	0 3	26 44	2 47	17 22	0 59	24 2	23 59	9 48		n.a.
M 9	12 24	0s47	5 0	11 18	2 43	7 47	2 29	25 9	2 32	24 24	2 22	15 51	1 22	1 54	0 3	26 44	2 47	17 22	0 59	24 2	24 0	9 51		n.a.
T 10	12 45	6 57	4 38	11 2	2 32	7 17	2 25	25 7	2 32	24 24	2 22	15 53	1 22	1 56	0 3	26 45	2 47	17 22	0 59	24 3	24 0	9 53		n.a.
W11	13 7	12 43	3 56	10 48	2 18	6 47	2 22	25 4	2 33	24 23	2 23	15 55	1 22	1 57	0 3	26 45	2 47	17 22	0 59	24 3	24 0	9 56		n.a.
T 12	13 28	17 39	2 58	10 35	2 3	6 16	2 18	25 2	2 33	24 22	2 23	15 58	1 22	1 59	0 3	26 45	2 47	17 22	0 59	24 3	24 0	9 59		n.a.
F 13	13 49	21 22	1 48	10 24	1 46	5 45	2 15	24 59	2 34	24 21	2 23	16 0	1 22	2 0	0 3	26 45	2 47	17 22	0 59	24 3	24 0	10 1		n.a.
S 14	14 9	23 35	0 33	10 16	1 28	5 14	2 11	24 57	2 34	24 21	2 23	16 2	1 22	2 2	0 3	26 45	2 47	17 21	0 59	24 3	24 0	10 4		n.a.
S 15	14 30	24 14	0s42	10 11	1 10	4 43	2 7	24 55	2 35	24 20	2 24	16 5	1 22	2 3	0 3	26 45	2 48	17 21	0 59	24 3	24 0	10 7		n.a.
M16	14 50	23 23	1 52	10 10	0 51	4 11	2 3	24 52	2 35	24 19	2 24	16 7	1 22	2 4	0 3	26 45	2 48	17 21	0 59	24 3	24 1	10 9		n.a.
T 17	15 10	21 16	2 54	10 13	0 33	3 39	1 59	24 50	2 36	24 18	2 24	16 10	1 22	2 6	0 3	26 45	2 48	17 21	0 59	24 3	24 1	10 12		n.a.
W18	15 30	18 9	3 46	10 19	0 15	3 8	1 55	24 48	2 36	24 17	2 25	16 12	1 22	2 7	0 3	26 45	2 48	17 21	0 59	24 3	24 1	10 15		n.a.
T 19	15 49	14 16	4 25	10 29	0n 2	2 36	1 51	24 46	2 36	24 16	2 25	16 14	1 22	2 9	0 3	26 45	2 48	17 21	0 59	24 3	24 1	10 17		n.a.
F 20	16 9	9 52	4 52	10 42	0 18	2 4	1 47	24 43	2 37	24 15	2 25	16 17	1 22	2 10	0 3	26 45	2 48	17 21	0 59	24 4	24 1	10 20		n.a.
S 21	16 27	5 9	5 5	10 58	0 33	1 32	1 44	24 41	2 37	24 14	2 25	16 19	1 22	2 11	0 3	26 45	2 48	17 20	0 59	24 4	24 1	10 22		n.a.
S 22	16 46	0 17	5 4	11 18	0 46	1 0	1 40	24 39	2 38	24 13	2 26	16 21	1 23	2 13	0 3	26 45	2 48	17 20	0 59	24 4	24 1	10 25		n.a.
M23	17 4	4n33	4 51	11 39	0 59	0 28	1 35	24 38	2 38	24 12	2 26	16 24	1 23	2 14	0 3	26 45	2 48	17 20	1 0	24 4	24 2	10 28		n.a.
T 24	17 22	9 14	4 25	12 3	1 10	0n 5	1 31	24 36	2 39	24 10	2 26	16 26	1 23	2 15	0 3	26 45	2 48	17 20	1 0	24 5	24 2	10 30		n.a.
W25	17 40	13 35	3 47	12 28	1 20	0 37	1 27	24 34	2 39	24 9	2 26	16 28	1 23	2 16	0 3	26 45	2 48	17 20	1 0	24 5	24 2	10 33		n.a.
T 26	17 58	17 25	2 59	12 55	1 29	1 9	1 23	24 32	2 39	24 8	2 26	16 30	1 23	2 18	0 3	26 45	2 48	17 19	1 0	24 5	24 2	10 36		n.a.
F 27	18 15	20 35	2 3	13 23	1 37	1 42	1 19	24 31	2 40	24 7	2 27	16 33	1 23	2 19	0 3	26 45	2 48	17 19	1 0	24 5	24 2	10 38		n.a.
S 28	18 32	22 52	1 2	13 52	1 43	2 14	1 15	24 29	2 40	24 5	2 27	16 35	1 23	2 20	0 3	26 45	2 48	17 19	1 0	24 5	24 2	10 41		n.a.
S 29	18 48	24 8	0n 4	14 21	1 49	2 46	1 11	24 28	2 40	24 4	2 27	16 37	1 23	2 21	0 3	26 45	2 48	17 19	1 0	24 6	24 2	10 44		n.a.
M30	19 4	24 15	1 10	14 51	1 54	3 19	1 7	24 26	2 41	24 3	2 27	16 40	1 23	2 23	0 3	26 45	2 48	17 19	1 0	24 5	24 2	10 46		n.a.
T 31	19n20	23n10	2n14	15n21	1n57	3n51	1s 3	24s25	2s41	24s 1	2s27	16n42	1n23	2n24	0n 3	26s44	2s49	17n18	1s 0	24n 5	24n 3	10n49		n.a.

Julian Day Number = -2041201.5, Delta T = 132h24m34s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'26, Lahiri = -144°41'26 Julian Calendar 1 July 10302 BCE == Greg. Calendar 12 Apr. 10302 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10302 BCE

AUGUST 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	15 43 43	25♉ 5'53	11♌41	6♉ 8	13♈ 2	24♑59	4°R 7	10♉34	5♈47	22°R47	9♌59	3♋32	4♋54	8♉56	n.a.	W 1
T 2	15 47 39	26° 7'15	24°49	7°29	14°13	25° 5	3♐59	10°41	5°50	22♐46	9°59	3°R33	4°51	9° 3	n.a.	T 2
F 3	15 51 36	27° 8'37	8♍20	8°51	15°24	25°12	3°51	10°47	5°53	22°44	10° 0	3°32	4°48	9°10	n.a.	F 3
S 4	15 55 32	28° 9'59	22°19	10°15	16°36	25°17	3°43	10°54	5°55	22°43	10° 1	3°30	4°45	9°16	n.a.	S 4
S 5	15 59 29	29°11'22	6♎43	11°41	17°48	25°22	3°35	11° 1	5°58	22°41	10° 2	3°26	4°41	9°23	n.a.	S 5
M 6	16 3 25	0♊12'46	21°30	13° 8	18°59	25°26	3°26	11° 7	6° 1	22°40	10° 3	3°21	4°38	9°30	n.a.	M 6
T 7	16 7 22	1°14'10	6♏34	14°37	20°11	25°29	3°18	11°14	6° 3	22°38	10° 3	3°16	4°35	9°36	n.a.	T 7
W 8	16 11 18	2°15'35	21°47	16° 6	21°23	25°32	3°10	11°20	6° 6	22°36	10° 4	3°12	4°32	9°43	n.a.	W 8
T 9	16 15 15	3°17'00	6♐57	17°36	22°35	25°34	3° 2	11°27	6° 8	22°35	10° 5	3° 8	4°29	9°50	n.a.	T 9
F 10	16 19 11	4°18'26	21°55	19° 6	23°48	25°35	2°53	11°34	6°11	22°33	10° 6	3° 7	4°26	9°57	n.a.	F 10
S 11	16 23 8	5°19'53	6♑34	20°38	25° 0	25°R36	2°45	11°40	6°13	22°32	10° 7	3°D 6	4°22	10° 3	n.a.	S 11
S 12	16 27 4	6°21'20	20°46	22° 9	26°12	25°35	2°37	11°47	6°16	22°30	10° 8	3° 7	4°19	10°10	n.a.	S 12
M13	16 31 1	7°22'48	4♒32	23°41	27°25	25°34	2°29	11°53	6°18	22°28	10° 9	3° 9	4°16	10°17	n.a.	M13
T 14	16 34 57	8°24'17	17°49	25°13	28°37	25°32	2°21	11°59	6°20	22°27	10°10	3°10	4°13	10°23	n.a.	T 14
W15	16 38 54	9°25'47	0♓42	26°46	29°50	25°29	2°13	12° 6	6°23	22°25	10°12	3°11	4°10	10°30	n.a.	W15
T 16	16 42 50	10°27'17	13°14	28°18	1♉ 3	25°26	2° 5	12°12	6°25	22°23	10°13	3°R12	4° 6	10°37	n.a.	T 16
F 17	16 46 47	11°28'47	25°29	29°51	2°16	25°22	1°57	12°19	6°27	22°22	10°14	3°11	4° 3	10°43	n.a.	F 17
S 18	16 50 43	12°30'18	7♈31	1♊24	3°29	25°16	1°49	12°25	6°29	22°20	10°15	3° 9	4° 0	10°50	n.a.	S 18
S 19	16 54 40	13°31'50	19°26	2°57	4°42	25°10	1°41	12°31	6°31	22°18	10°16	3° 6	3°57	10°57	n.a.	S 19
M20	16 58 36	14°33'22	1♉16	4°31	5°55	25° 4	1°33	12°37	6°33	22°17	10°17	3° 3	3°54	11° 4	n.a.	M20
T 21	17 2 33	15°34'54	13° 6	6° 4	7° 8	24°56	1°25	12°43	6°35	22°15	10°19	3° 0	3°51	11°10	n.a.	T 21
W22	17 6 29	16°36'27	24°58	7°38	8°21	24°48	1°17	12°50	6°37	22°13	10°20	2°57	3°47	11°17	n.a.	W22
T 23	17 10 26	17°37'59	6♊55	9°11	9°35	24°38	1°10	12°56	6°39	22°12	10°21	2°55	3°44	11°24	n.a.	T 23
F 24	17 14 23	18°39'32	18°57	10°45	10°48	24°28	1° 2	13° 2	6°41	22°10	10°23	2°54	3°41	11°30	n.a.	F 24
S 25	17 18 19	19°41'05	1♋ 8	12°19	12° 1	24°17	0°55	13° 8	6°42	22° 8	10°24	2°D53	3°38	11°37	n.a.	S 25
S 26	17 22 16	20°42'37	13°28	13°53	13°15	24° 6	0°47	13°14	6°44	22° 6	10°25	2°54	3°35	11°44	n.a.	S 26
M27	17 26 12	21°44'10	25°59	15°27	14°29	23°53	0°40	13°20	6°46	22° 5	10°27	2°54	3°32	11°50	n.a.	M27
T 28	17 30 9	22°45'42	8♌43	17° 1	15°42	23°40	0°33	13°25	6°47	22° 3	10°28	2°55	3°28	11°57	n.a.	T 28
W29	17 34 5	23°47'13	21°41	18°36	16°56	23°26	0°26	13°31	6°49	22° 1	10°30	2°56	3°25	12° 4	n.a.	W29
T 30	17 38 2	24°48'44	4♍54	20°10	18° 9	23°11	0°19	13°37	6°50	22° 0	10°31	2°57	3°22	12°10	n.a.	T 30
F 31	17 41 58	25♊50'14	18♍25	21♊45	19♉23	22♑55	0♐12	13♉43	6♈52	21♐58	10♌33	2♋57	3♋19	12♉17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	19n35	20n52	3n13	15n51	2n 0	4n23	0s59	24s24	2s41	24s 0	2s27	16n44	1n23	2n25	0n 4	26s44	2s49	17n18	1s 0	24n 5	24n 3	10n52		n.a.
T 2	19 50	17 26	4 4	16 20	2 3	4 55	0 55	24 23	2 41	23 58	2 27	16 47	1 23	2 26	0 4	26 44	2 49	17 18	1 0	24 5	24 3	10 54		n.a.
F 3	20 5	13 1	4 42	16 49	2 4	5 27	0 51	24 22	2 42	23 57	2 27	16 49	1 24	2 27	0 4	26 44	2 49	17 18	1 0	24 5	24 3	10 57		n.a.
S 4	20 19	7 48	5 6	17 18	2 5	5 59	0 47	24 21	2 42	23 55	2 27	16 51	1 24	2 28	0 4	26 44	2 49	17 17	1 0	24 5	24 3	10 59		n.a.
S 5	20 33	2 0	5 11	17 46	2 6	6 31	0 43	24 20	2 42	23 54	2 28	16 53	1 24	2 29	0 4	26 44	2 49	17 17	1 0	24 6	24 3	11 2		n.a.
M 6	20 47	4s 3	4 57	18 13	2 5	7 3	0 39	24 20	2 42	23 52	2 28	16 56	1 24	2 31	0 4	26 44	2 49	17 17	1 0	24 6	24 3	11 5		n.a.
T 7	21 0	10 0	4 21	18 40	2 5	7 34	0 35	24 19	2 42	23 50	2 28	16 58	1 24	2 32	0 4	26 44	2 49	17 16	1 0	24 6	24 3	11 7		n.a.
W 8	21 13	15 25	3 27	19 6	2 3	8 6	0 31	24 19	2 43	23 49	2 28	17 0	1 24	2 33	0 4	26 44	2 49	17 16	1 0	24 6	24 4	11 10		n.a.
T 9	21 25	19 50	2 18	19 31	2 2	8 37	0 27	24 19	2 43	23 47	2 28	17 2	1 24	2 34	0 4	26 44	2 49	17 16	1 1	24 6	24 4	11 13		n.a.
F 10	21 37	22 52	1 1	19 55	2 0	9 8	0 23	24 18	2 43	23 46	2 28	17 4	1 24	2 35	0 4	26 44	2 49	17 15	1 1	24 6	24 4	11 15		n.a.
S 11	21 48	24 17	0s19	20 19	1 57	9 39	0 20	24 18	2 43	23 44	2 28	17 7	1 24	2 36	0 4	26 44	2 49	17 15	1 1	24 6	24 4	11 18		n.a.
S 12	22 0	24 3	1 36	20 41	1 55	10 10	0 16	24 19	2 43	23 42	2 28	17 9	1 25	2 37	0 4	26 44	2 49	17 15	1 1	24 6	24 4	11 20		n.a.
M13	22 10	22 20	2 44	21 2	1 52	10 40	0 12	24 19	2 43	23 40	2 28	17 11	1 25	2 38	0 4	26 44	2 49	17 14	1 1	24 6	24 4	11 23		n.a.
T 14	22 20	19 26	3 42	21 22	1 48	11 10	0 8	24 19	2 43	23 39	2 28	17 13	1 25	2 39	0 4	26 44	2 49	17 14	1 1	24 6	24 4	11 26		n.a.
W15	22 30	15 40	4 26	21 42	1 44	11 40	0 5	24 20	2 43	23 37	2 28	17 15	1 25	2 40	0 4	26 44	2 49	17 14	1 1	24 6	24 4	11 28		n.a.
T 16	22 40	11 18	4 56	22 0	1 41	12 10	0 1	24 20	2 43	23 35	2 28	17 17	1 25	2 41	0 4	26 44	2 49	17 13	1 1	24 6	24 4	11 31		n.a.
F 17	22 48	6 36	5 12	22 17	1 36	12 39	0n 3	24 21	2 43	23 34	2 27	17 19	1 25	2 41	0 4	26 44	2 49	17 13	1 1	24 6	24 4	11 34		n.a.
S 18	22 57	1 43	5 14	22 33	1 32	13 8	0 6	24 22	2 42	23 32	2 27	17 22	1 25	2 42	0 4	26 43	2 49	17 13	1 1	24 6	24 5	11 36		n.a.
S 19	23 5	3n10	5 2	22 47	1 27	13 37	0 10	24 23	2 42	23 30	2 27	17 24	1 25	2 43	0 4	26 43	2 49	17 12	1 1	24 6	24 5	11 39		n.a.
M20	23 12	7 56	4 38	23 1	1 23	14 5	0 13	24 24	2 42	23 28	2 27	17 26	1 26	2 44	0 4	26 43	2 49	17 12	1 1	24 6	24 5	11 41		n.a.
T 21	23 19	12 24	4 2	23 14	1 18	14 33	0 17	24 25	2 42	23 26	2 27	17 28	1 26	2 45	0 4	26 43	2 49	17 11	1 1	24 6	24 5	11 44		n.a.
W22	23 26	16 25	3 15	23 25	1 13	15 1	0 20	24 26	2 41	23 25	2 27	17 30	1 26	2 46	0 4	26 43	2 49	17 11	1 1	24 6	24 5	11 47		n.a.
T 23	23 32	19 49	2 19	23 35	1 8	15 28	0 23	24 27	2 41	23 23	2 27	17 32	1 26	2 46	0 4	26 43	2 49	17 11	1 1	24 6	24 5	11 49		n.a.
F 24	23 38	22 24	1 16	23 44	1 2	15 55	0 27	24 29	2 40	23 21	2 27	17 34	1 26	2 47	0 4	26 43	2 49	17 10	1 1	24 6	24 5	11 52		n.a.
S 25	23 43	23 58	0 10	23 52	0 57	16 22	0 30	24 30	2 40	23 19	2 27	17 36	1 26	2 48	0 4	26 43	2 49	17 10	1 1	24 6	24 5	11 54		n.a.
S 26	23 48	24 24	0n58	23 59	0 51	16 48	0 33	24 32	2 39	23 18	2 26	17 38	1 26	2 49	0 4	26 43	2 49	17 9	1 2	24 6	24 5	11 57		n.a.
M27	23 52	23 36	2 5	24 4	0 45	17 13	0 36	24 34	2 39	23 16	2 26	17 40	1 26	2 49	0 4	26 43	2 49	17 9	1 2	24 6	24 5	12 0		n.a.
T 28	23 55	21 35	3 6	24 9	0 40	17 38	0 39	24 35	2 38	23 14	2 26	17 42	1 27	2 50	0 4	26 42	2 49	17 8	1 2	24 6	24 5	12 2		n.a.
W29	23 59	18 26	3 59	24 12	0 34	18 3	0 42	24 37	2 37	23 12	2 26	17 44	1 27	2 51	0 4	26 42	2 49	17 8	1 2	24 6	24 6	12 5		n.a.
T 30	24 1	14 19	4 40	24 14	0 28	18 27	0 45	24 39	2 36	23 11	2 26	17 46	1 27	2 51	0 4	26 42	2 49	17 7	1 2	24 6	24 6	12 7		n.a.
F 31	24n 4	9n24	5n 7	24n14	0n22	18n51	0n48	24s41	2s36	23s 9	2s25	17n48	1n27	2n52	0n 4	26s42	2s49	17n 7	1s 2	24n 6	24n 6	12n10		n.a.

Julian Day Number = -2041170.5, Delta T = 132h24m27s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'22, Lahiri = -144°41'22 Julian Calendar 1 Aug. 10302 BCE == Greg. Calendar 13 May 10302 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10302 BCE

SEPTEMBER 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	17 45 55	26♊51'44	2♎15	23♊20	20♉37	22°R39	0°R 6	13♉48	6♈53	21°R56	10♌34	2°R58	3♋16	12♉24	n.a.	S 1
S 2	17 49 52	27°53'12	16°23	24°55	21°51	22♉22	29♏59	13°54	6°55	21♐55	10°36	2♋57	3°12	12°31	n.a.	S 2
M 3	17 53 48	28°54'40	0♏48	26°30	23° 5	22° 5	29°53	13°59	6°56	21°53	10°37	2°57	3° 9	12°37	n.a.	M 3
T 4	17 57 45	29°56'08	15°26	28° 6	24°18	21°46	29°47	14° 5	6°57	21°51	10°39	2°57	3° 6	12°44	n.a.	T 4
W 5	18 1 41	0♋57'34	0♐13	29°42	25°32	21°27	29°41	14°10	6°58	21°49	10°40	2°56	3° 3	12°51	n.a.	W 5
T 6	18 5 38	1°59'00	15° 2	1♋18	26°46	21° 8	29°35	14°16	6°59	21°48	10°42	2°56	3° 0	12°57	n.a.	T 6
F 7	18 9 35	3° 0'25	29°45	2°54	28° 0	20°48	29°29	14°21	7° 1	21°46	10°43	2°56	2°57	13° 4	n.a.	F 7
S 8	18 13 31	4° 1'50	14♑16	4°31	29°14	20°27	29°24	14°26	7° 2	21°44	10°45	2°56	2°53	13°11	n.a.	S 8
S 9	18 17 28	5° 3'14	28°28	6° 8	0♊28	20° 6	29°18	14°32	7° 2	21°43	10°47	2°56	2°50	13°17	n.a.	S 9
M10	18 21 24	6° 4'37	12♒17	7°46	1°42	19°44	29°13	14°37	7° 3	21°41	10°48	2°56	2°47	13°24	n.a.	M10
T 11	18 25 21	7° 5'59	25°42	9°23	2°56	19°22	29° 8	14°42	7° 4	21°39	10°50	2°55	2°44	13°31	n.a.	T 11
W12	18 29 18	8° 7'21	8♓42	11° 2	4°11	19° 0	29° 3	14°47	7° 5	21°38	10°52	2°55	2°41	13°38	n.a.	W12
T 13	18 33 14	9° 8'42	21°21	12°40	5°25	18°37	28°58	14°52	7° 6	21°36	10°53	2°54	2°38	13°44	n.a.	T 13
F 14	18 37 11	10°10'02	3♈40	14°19	6°39	18°14	28°54	14°57	7° 6	21°35	10°55	2°54	2°34	13°51	n.a.	F 14
S 15	18 41 7	11°11'21	15°45	15°58	7°53	17°50	28°49	15° 1	7° 7	21°33	10°57	2°D54	2°31	13°58	n.a.	S 15
S 16	18 45 4	12°12'40	27°41	17°38	9° 7	17°26	28°45	15° 6	7° 8	21°31	10°59	2°54	2°28	14° 4	n.a.	S 16
M17	18 49 1	13°13'58	9♉31	19°18	10°21	17° 3	28°41	15°11	7° 8	21°30	11° 0	2°55	2°25	14°11	n.a.	M17
T 18	18 52 57	14°15'16	21°21	20°58	11°36	16°39	28°37	15°15	7° 8	21°28	11° 2	2°56	2°22	14°18	n.a.	T 18
W19	18 56 54	15°16'32	3♊14	22°38	12°50	16°14	28°34	15°20	7° 9	21°27	11° 4	2°57	2°18	14°24	n.a.	W19
T 20	19 0 51	16°17'47	15°16	24°19	14° 4	15°50	28°30	15°24	7° 9	21°25	11° 6	2°58	2°15	14°31	n.a.	T 20
F 21	19 4 47	17°19'02	27°27	26° 0	15°18	15°26	28°27	15°29	7° 9	21°24	11° 7	2°R59	2°12	14°38	n.a.	F 21
S 22	19 8 44	18°20'15	9♋51	27°41	16°33	15° 2	28°24	15°33	7°10	21°22	11° 9	2°59	2° 9	14°44	n.a.	S 22
S 23	19 12 40	19°21'27	22°29	29°23	17°47	14°38	28°21	15°37	7°10	21°21	11°11	2°58	2° 6	14°51	n.a.	S 23
M24	19 16 37	20°22'37	5♌22	1♌ 4	19° 1	14°14	28°18	15°41	7°10	21°19	11°13	2°56	2° 3	14°58	n.a.	M24
T 25	19 20 34	21°23'46	18°29	2°45	20°16	13°51	28°16	15°45	7°R10	21°18	11°15	2°54	1°59	15° 5	n.a.	T 25
W26	19 24 30	22°24'53	1♍49	4°26	21°30	13°27	28°14	15°49	7°10	21°16	11°17	2°51	1°56	15°11	n.a.	W26
T 27	19 28 27	23°25'59	15°22	6° 7	22°44	13° 4	28°12	15°53	7°10	21°15	11°18	2°48	1°53	15°18	n.a.	T 27
F 28	19 32 24	24°27'03	29° 6	7°47	23°58	12°41	28°10	15°57	7°10	21°14	11°20	2°45	1°50	15°25	n.a.	F 28
S 29	19 36 20	25°28'05	13♎ 0	9°27	25°13	12°19	28° 8	16° 1	7°10	21°12	11°22	2°44	1°47	15°31	n.a.	S 29
S 30	19 40 17	26♋29'06	27♎ 3	11♌ 5	26♊27	11♉57	28♏ 7	16♉ 5	7♈ 9	21♐11	11♌24	2°D43	1♋44	15♉38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24n 5	3n55	5n17	24n14	0n16	19n14	0n50	24s43	2s35	23s 7	2s25	17n50	1n27	2n52	0n 4	26s42	2s49	17n 6	1s 2	24n 6	24n 6	12n13		n.a.
S 2	24 7	1s53	5 9	24 12	0 10	19 37	0 53	24 45	2 34	23 6	2 25	17 51	1 27	2 53	0 4	26 42	2 49	17 6	1 2	24 6	24 6	12 15		n.a.
M 3	24 7	7 43	4 41	24 9	0 4	19 59	0 56	24 47	2 33	23 4	2 25	17 53	1 28	2 54	0 4	26 42	2 49	17 5	1 2	24 6	24 6	12 18		n.a.
T 4	24 8	13 13	3 54	24 5	0s 2	20 20	0 58	24 49	2 32	23 2	2 24	17 55	1 28	2 54	0 4	26 42	2 49	17 5	1 2	24 6	24 6	12 20		n.a.
W 5	24 8	17 59	2 52	24 0	0 8	20 41	1 1	24 51	2 30	23 1	2 24	17 57	1 28	2 55	0 4	26 42	2 49	17 4	1 2	24 6	24 6	12 23		n.a.
T 6	24 7	21 39	1 38	23 54	0 14	21 1	1 3	24 53	2 29	22 59	2 24	17 59	1 28	2 55	0 4	26 41	2 49	17 4	1 2	24 6	24 6	12 26		n.a.
F 7	24 6	23 51	0 18	23 46	0 20	21 21	1 5	24 55	2 28	22 58	2 24	18 1	1 28	2 55	0 4	26 41	2 49	17 3	1 2	24 6	24 6	12 28		n.a.
S 8	24 4	24 23	1s 3	23 37	0 26	21 40	1 8	24 57	2 27	22 56	2 23	18 2	1 28	2 56	0 4	26 41	2 49	17 3	1 2	24 6	24 6	12 31		n.a.
S 9	24 2	23 18	2 17	23 27	0 32	21 59	1 10	24 58	2 25	22 55	2 23	18 4	1 29	2 56	0 4	26 41	2 49	17 2	1 2	24 6	24 6	12 33		n.a.
M10	23 59	20 49	3 22	23 16	0 38	22 17	1 12	25 0	2 24	22 53	2 23	18 6	1 29	2 57	0 4	26 41	2 49	17 2	1 3	24 6	24 7	12 36		n.a.
T 11	23 56	17 16	4 13	23 4	0 44	22 34	1 14	25 2	2 22	22 52	2 22	18 8	1 29	2 57	0 4	26 41	2 49	17 1	1 3	24 6	24 7	12 38		n.a.
W12	23 52	12 59	4 50	22 51	0 49	22 50	1 16	25 4	2 20	22 50	2 22	18 9	1 29	2 57	0 4	26 41	2 49	17 1	1 3	24 6	24 7	12 41		n.a.
T 13	23 48	8 16	5 11	22 36	0 55	23 6	1 18	25 5	2 19	22 49	2 22	18 11	1 29	2 58	0 4	26 41	2 49	17 0	1 3	24 6	24 7	12 44		n.a.
F 14	23 44	3 20	5 17	22 20	1 1	23 22	1 20	25 7	2 17	22 47	2 21	18 13	1 29	2 58	0 4	26 40	2 49	17 0	1 3	24 6	24 7	12 46		n.a.
S 15	23 39	1n38	5 9	22 4	1 6	23 36	1 21	25 9	2 15	22 46	2 21	18 14	1 30	2 58	0 4	26 40	2 49	16 59	1 3	24 6	24 7	12 49		n.a.
S 16	23 33	6 29	4 48	21 46	1 11	23 50	1 23	25 10	2 13	22 45	2 21	18 16	1 30	2 58	0 4	26 40	2 49	16 59	1 3	24 6	24 7	12 51		n.a.
M17	23 27	11 4	4 15	21 27	1 16	24 3	1 25	25 11	2 11	22 44	2 20	18 17	1 30	2 59	0 4	26 40	2 49	16 58	1 3	24 6	24 7	12 54		n.a.
T 18	23 20	15 14	3 31	21 7	1 21	24 15	1 26	25 12	2 9	22 42	2 20	18 19	1 30	2 59	0 4	26 40	2 49	16 58	1 3	24 6	24 7	12 56		n.a.
W19	23 14	18 51	2 37	20 46	1 26	24 27	1 27	25 13	2 7	22 41	2 20	18 21	1 30	2 59	0 4	26 40	2 49	16 57	1 3	24 6	24 7	12 59		n.a.
T 20	23 6	21 42	1 37	20 24	1 30	24 38	1 29	25 14	2 5	22 40	2 19	18 22	1 30	2 59	0 4	26 40	2 49	16 56	1 3	24 6	24 7	13 2		n.a.
F 21	22 58	23 36	0 31	20 2	1 34	24 48	1 30	25 15	2 3	22 39	2 19	18 24	1 31	2 59	0 5	26 39	2 49	16 56	1 3	24 6	24 7	13 4		n.a.
S 22	22 50	24 23	0n38	19 38	1 38	24 57	1 31	25 16	2 1	22 38	2 19	18 25	1 31	2 59	0 5	26 39	2 49	16 55	1 3	24 6	24 7	13 7		n.a.
S 23	22 41	23 56	1 46	19 14	1 41	25 5	1 32	25 16	1 59	22 37	2 18	18 27	1 31	3 0	0 5	26 39	2 49	16 55	1 3	24 6	24 7	13 9		n.a.
M24	22 32	22 13	2 49	18 49	1 44	25 13	1 33	25 17	1 56	22 36	2 18	18 28	1 31	3 0	0 5	26 39	2 49	16 54	1 4	24 6	24 7	13 12		n.a.
T 25	22 22	19 17	3 45	18 23	1 47	25 20	1 34	25 17	1 54	22 35	2 17	18 29	1 31	3 0	0 5	26 39	2 49	16 53	1 4	24 6	24 7	13 14		n.a.
W26	22 12	15 19	4 30	17 57	1 49	25 26	1 35	25 17	1 52	22 34	2 17	18 31	1 32	3 0	0 5	26 39	2 49	16 53	1 4	24 6	24 7	13 17		n.a.
T 27	22 2	10 31	5 0	17 30	1 51	25 32	1 36	25 17	1 49	22 33	2 17	18 32	1 32	3 0	0 5	26 39	2 49	16 52	1 4	24 6	24 8	13 20		n.a.
F 28	21 51	5 9	5 14	17 3	1 52	25 36	1 37	25 17	1 47	22 32	2 16	18 33	1 32	3 0	0 5	26 38	2 48	16 52	1 4	24 7	24 8	13 22		n.a.
S 29	21 39	0s33	5 10	16 36	1 53	25 40	1 37	25 17	1 44	22 32	2 16	18 35	1 32	3 0	0 5	26 38	2 48	16 51	1 4	24 7	24 8	13 25		n.a.
S 30	21n28	6s16	4n47	16n 9	1s53	25n43	1n38	25s16	1s42	22s31	2s15	18n36	1n32	2n59	0n 5	26s38	2s48	16n50	1s 4	24n 7	24n 8	13n27		n.a.

Julian Day Number = -2041139.5, Delta T = 132h24m21s
Ecliptic obliquity = 24°08'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'18, Lahiri = -144°41'18 Julian Calendar 1 Sept. 10302 BCE == Greg. Calendar 13 June 10302 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

OCTOBER 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	19 44 14	27♋30'04	11♏13	12♌42	27♊41	11°R36	28°R 6	16♉ 8	7°R 9	21°R10	11♌26	2♋44	1♋40	15♉45	n.a.	M 1
T 2	19 48 10	28°31'00	25°29	14°17	28°55	11♊15	28♏ 5	16°12	7♈ 9	21♐ 8	11°28	2°45	1°37	15°51	n.a.	T 2
W 3	19 52 7	29°31'55	9♐48	15°50	0♋10	10°54	28° 4	16°15	7° 8	21° 7	11°30	2°47	1°34	15°58	n.a.	W 3
T 4	19 56 4	0♌32'48	24° 7	17°20	1°24	10°34	28° 3	16°19	7° 8	21° 6	11°32	2°48	1°31	16° 5	n.a.	T 4
F 5	20 0 0	1°33'39	8♑23	18°48	2°38	10°15	28° 3	16°22	7° 7	21° 5	11°34	2°R48	1°28	16°11	n.a.	F 5
S 6	20 3 57	2°34'28	22°30	20°11	3°52	9°56	28°D 3	16°25	7° 7	21° 3	11°36	2°47	1°24	16°18	n.a.	S 6
S 7	20 7 54	3°35'15	6♒26	21°31	5° 6	9°38	28° 3	16°28	7° 6	21° 2	11°38	2°44	1°21	16°25	n.a.	S 7
M 8	20 11 50	4°36'00	20° 5	22°45	6°21	9°21	28° 3	16°31	7° 5	21° 1	11°39	2°39	1°18	16°31	n.a.	M 8
T 9	20 15 47	5°36'44	3♓25	23°53	7°35	9° 4	28° 3	16°34	7° 5	21° 0	11°41	2°34	1°15	16°38	n.a.	T 9
W10	20 19 43	6°37'25	16°25	24°55	8°49	8°48	28° 4	16°37	7° 4	20°59	11°43	2°28	1°12	16°45	n.a.	W10
T 11	20 23 40	7°38'05	29° 6	25°50	10° 3	8°33	28° 5	16°39	7° 3	20°58	11°45	2°22	1° 9	16°52	n.a.	T 11
F 12	20 27 37	8°38'43	11♈28	26°37	11°17	8°18	28° 6	16°42	7° 2	20°57	11°47	2°18	1° 5	16°58	n.a.	F 12
S 13	20 31 33	9°39'20	23°36	27°14	12°31	8° 4	28° 7	16°45	7° 1	20°56	11°49	2°14	1° 2	17° 5	n.a.	S 13
S 14	20 35 30	10°39'55	5♉32	27°42	13°45	7°51	28° 9	16°47	7° 0	20°55	11°51	2°D13	0°59	17°12	n.a.	S 14
M15	20 39 27	11°40'28	17°23	28° 0	15° 0	7°39	28°10	16°49	6°59	20°54	11°53	2°13	0°56	17°18	n.a.	M15
T 16	20 43 23	12°40'59	29°13	28°R 8	16°14	7°27	28°12	16°52	6°58	20°53	11°55	2°14	0°53	17°25	n.a.	T 16
W17	20 47 20	13°41'29	11♊ 8	28° 5	17°28	7°16	28°14	16°54	6°57	20°52	11°57	2°16	0°49	17°32	n.a.	W17
T 18	20 51 17	14°41'57	23°11	27°51	18°42	7° 7	28°16	16°56	6°56	20°51	11°59	2°17	0°46	17°38	n.a.	T 18
F 19	20 55 13	15°42'23	5♋29	27°27	19°56	6°57	28°19	16°58	6°54	20°50	12° 1	2°R17	0°43	17°45	n.a.	F 19
S 20	20 59 10	16°42'47	18° 3	26°53	21°10	6°49	28°21	17° 0	6°53	20°49	12° 3	2°16	0°40	17°52	n.a.	S 20
S 21	21 3 7	17°43'09	0♌56	26°10	22°24	6°42	28°24	17° 2	6°52	20°49	12° 5	2°13	0°37	17°58	n.a.	S 21
M22	21 7 3	18°43'29	14° 9	25°19	23°38	6°35	28°27	17° 3	6°50	20°48	12° 7	2° 7	0°34	18° 5	n.a.	M22
T 23	21 11 0	19°43'47	27°41	24°21	24°52	6°29	28°30	17° 5	6°49	20°47	12° 9	2° 0	0°30	18°12	n.a.	T 23
W24	21 14 57	20°44'03	11♍29	23°19	26° 6	6°24	28°34	17° 7	6°47	20°46	12°11	1°51	0°27	18°18	n.a.	W24
T 25	21 18 53	21°44'16	25°30	22°13	27°20	6°20	28°37	17° 8	6°46	20°46	12°12	1°43	0°24	18°25	n.a.	T 25
F 26	21 22 50	22°44'27	9♎38	21° 6	28°34	6°16	28°41	17° 9	6°44	20°45	12°14	1°35	0°21	18°32	n.a.	F 26
S 27	21 26 47	23°44'35	23°51	20° 0	29°47	6°13	28°45	17°10	6°43	20°44	12°16	1°30	0°18	18°38	n.a.	S 27
S 28	21 30 43	24°44'41	8♏ 3	18°55	1♌ 1	6°12	28°49	17°12	6°41	20°44	12°18	1°26	0°15	18°45	n.a.	S 28
M29	21 34 40	25°44'44	22°13	17°53	2°15	6°10	28°54	17°13	6°39	20°43	12°20	1°D25	0°11	18°52	n.a.	M29
T 30	21 38 36	26°44'45	6♐19	16°56	3°29	6°D10	28°58	17°14	6°38	20°43	12°22	1°25	0° 8	18°59	n.a.	T 30
W31	21 42 33	27♌44'43	20♐20	16♌ 4	4♌43	6♉10	29♏ 3	17♉14	6♈36	20♐42	12♌24	1♋26	0♋ 5	19♉ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n16	11s44	4n 7	15n42	1s52	25n45	1n38	25s16	1s39	22s30	2s15	18n37	1n33	2n59	0n 5	26s38	2s48	16n50	1s 4	24n 7	24n 8	13n30		n.a.
T 2	21 3	16 36	3 11	15 16	1 51	25 47	1 39	25 15	1 37	22 30	2 15	18 39	1 33	2 59	0 5	26 38	2 48	16 49	1 4	24 7	24 8	13 32		n.a.
W 3	20 50	20 33	2 3	14 50	1 48	25 47	1 39	25 14	1 34	22 29	2 14	18 40	1 33	2 59	0 5	26 38	2 48	16 49	1 4	24 7	24 8	13 35		n.a.
T 4	20 37	23 13	0 47	14 25	1 45	25 47	1 39	25 13	1 31	22 28	2 14	18 41	1 33	2 59	0 5	26 38	2 48	16 48	1 4	24 7	24 8	13 37		n.a.
F 5	20 23	24 22	0s31	14 2	1 41	25 46	1 39	25 12	1 29	22 28	2 13	18 42	1 33	2 59	0 5	26 37	2 48	16 47	1 4	24 6	24 8	13 40		n.a.
S 6	20 9	23 56	1 46	13 40	1 36	25 44	1 39	25 11	1 26	22 28	2 13	18 43	1 34	2 59	0 5	26 37	2 48	16 47	1 4	24 7	24 8	13 42		n.a.
S 7	19 55	22 0	2 54	13 20	1 30	25 42	1 39	25 10	1 24	22 27	2 13	18 44	1 34	2 58	0 5	26 37	2 48	16 46	1 5	24 7	24 8	13 45		n.a.
M 8	19 40	18 50	3 50	13 2	1 22	25 38	1 39	25 9	1 21	22 27	2 12	18 46	1 34	2 58	0 5	26 37	2 48	16 46	1 5	24 7	24 8	13 48		n.a.
T 9	19 25	14 45	4 32	12 47	1 14	25 34	1 39	25 7	1 18	22 26	2 12	18 47	1 34	2 58	0 5	26 37	2 48	16 45	1 5	24 7	24 8	13 50		n.a.
W10	19 9	10 5	4 59	12 35	1 4	25 29	1 39	25 6	1 16	22 26	2 11	18 48	1 35	2 57	0 5	26 37	2 48	16 44	1 5	24 7	24 8	13 53		n.a.
T 11	18 53	5 6	5 11	12 26	0 54	25 23	1 39	25 4	1 13	22 26	2 11	18 49	1 35	2 57	0 5	26 36	2 48	16 44	1 5	24 7	24 8	13 55		n.a.
F 12	18 37	0 2	5 7	12 22	0 41	25 17	1 38	25 3	1 11	22 26	2 11	18 50	1 35	2 57	0 5	26 36	2 48	16 43	1 5	24 7	24 8	13 58		n.a.
S 13	18 21	4n57	4 50	12 21	0 28	25 9	1 38	25 1	1 8	22 26	2 10	18 51	1 35	2 56	0 5	26 36	2 48	16 42	1 5	24 7	24 8	14 0		n.a.
S 14	18 4	9 40	4 21	12 24	0 14	25 1	1 37	24 59	1 6	22 26	2 10	18 52	1 35	2 56	0 5	26 36	2 47	16 42	1 5	24 7	24 8	14 3		n.a.
M15	17 47	14 0	3 40	12 33	0n 2	24 52	1 37	24 58	1 3	22 26	2 9	18 52	1 36	2 56	0 5	26 36	2 47	16 41	1 5	24 7	24 8	14 5		n.a.
T 16	17 29	17 48	2 50	12 45	0 19	24 43	1 36	24 56	1 1	22 26	2 9	18 53	1 36	2 55	0 5	26 36	2 47	16 40	1 5	24 7	24 8	14 8		n.a.
W17	17 12	20 55	1 52	13 3	0 36	24 32	1 35	24 54	0 58	22 26	2 8	18 54	1 36	2 55	0 5	26 36	2 47	16 40	1 5	24 7	24 8	14 10		n.a.
T 18	16 54	23 8	0 49	13 25	0 54	24 21	1 35	24 52	0 56	22 26	2 8	18 55	1 36	2 54	0 5	26 36	2 47	16 39	1 5	24 7	24 8	14 13		n.a.
F 19	16 35	24 19	0n17	13 50	1 12	24 9	1 34	24 50	0 53	22 26	2 8	18 56	1 37	2 54	0 5	26 35	2 47	16 39	1 5	24 7	24 8	14 15		n.a.
S 20	16 17	24 16	1 24	14 20	1 31	23 57	1 33	24 48	0 51	22 26	2 7	18 57	1 37	2 53	0 5	26 35	2 47	16 38	1 6	24 7	24 8	14 18		n.a.
S 21	15 58	22 57	2 29	14 52	1 50	23 44	1 32	24 46	0 48	22 26	2 7	18 57	1 37	2 53	0 5	26 35	2 47	16 37	1 6	24 7	24 8	14 20		n.a.
M22	15 39	20 21	3 26	15 27	2 7	23 30	1 31	24 44	0 46	22 27	2 6	18 58	1 37	2 52	0 5	26 35	2 47	16 37	1 6	24 7	24 8	14 23		n.a.
T 23	15 19	16 35	4 14	16 3	2 25	23 15	1 30	24 42	0 43	22 27	2 6	18 59	1 37	2 52	0 5	26 35	2 47	16 36	1 6	24 7	24 8	14 25		n.a.
W24	15 0	11 52	4 48	16 39	2 41	23 0	1 29	24 40	0 41	22 28	2 6	18 59	1 38	2 51	0 5	26 35	2 47	16 35	1 6	24 8	24 8	14 28		n.a.
T 25	14 40	6 29	5 5	17 16	2 55	22 44	1 28	24 38	0 39	22 28	2 5	19 0	1 38	2 50	0 5	26 35	2 47	16 35	1 6	24 8	24 8	14 30		n.a.
F 26	14 20	0 42	5 4	17 50	3 8	22 27	1 26	24 36	0 37	22 28	2 5	19 1	1 38	2 50	0 5	26 34	2 47	16 34	1 6	24 8	24 8	14 33		n.a.
S 27	13 59	5s 8	4 44	18 23	3 19	22 10	1 25	24 34	0 34	22 29	2 4	19 1	1 38	2 49	0 5	26 34	2 46	16 33	1 6	24 8	24 8	14 35		n.a.
S 28	13 39	10 43	4 7	18 53	3 29	21 52	1 24	24 31	0 32	22 29	2 4	19 2	1 39	2 49	0 5	26 34	2 46	16 33	1 6	24 8	24 8	14 38		n.a.
M29	13 18	15 44	3 14	19 20	3 36	21 34	1 22	24 29	0 30	22 30	2 4	19 2	1 39	2 48	0 5	26 34	2 46	16 32	1 6	24 8	24 8	14 40		n.a.
T 30	12 57	19 51	2 11	19 43	3 41	21 15	1 21	24 27	0 28	22 31	2 3	19 3	1 39	2 47	0 5	26 34	2 46	16 32	1 6	24 8	24 8	14 43		n.a.
W31	12n36	22s47	0n59	20n 3	3n45	20n55	1n19	24s25	0s26	22s31	2s 3	19n 3	1n39	2n46	0n 5	26s34	2s46	16n31	1s 7	24n 8	24n 8	14n45		n.a.

Julian Day Number = -2041109.5, Delta T = 132h24m14s
Ecliptic obliquity = 24°08'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'14, Lahiri = -144°41'14 Julian Calendar 1 Oct. 10302 BCE == Greg. Calendar 13 July 10302 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	21 46 30	28♌44'38	4♋15	15°R19	5♌57	6♋12	29♏ 8	17♉15	6°R34	20°R42	12♌26	1°R26	0♋ 2	19♉12	n.a.	T 1
F 2	21 50 26	29°44'31	18° 3	14♌40	7°10	6°13	29°13	17°16	6♈32	20♐42	12°28	1♋25	29♊59	19°19	n.a.	F 2
S 3	21 54 23	0♍44'22	1♒43	14° 9	8°24	6°16	29°18	17°16	6°30	20°41	12°30	1°21	29°55	19°25	n.a.	S 3
S 4	21 58 20	1°44'10	15°13	13°44	9°38	6°19	29°23	17°17	6°28	20°41	12°31	1°15	29°52	19°32	n.a.	S 4
M 5	22 2 16	2°43'55	28°32	13°27	10°51	6°23	29°29	17°17	6°26	20°41	12°33	1° 6	29°49	19°39	n.a.	M 5
T 6	22 6 13	3°43'38	11♓36	13°16	12° 5	6°28	29°34	17°17	6°24	20°40	12°35	0°56	29°46	19°45	n.a.	T 6
W 7	22 10 9	4°43'19	24°26	13°D13	13°19	6°34	29°40	17°17	6°22	20°40	12°37	0°44	29°43	19°52	n.a.	W 7
T 8	22 14 6	5°42'57	7♈ 0	13°15	14°32	6°40	29°46	17°R17	6°20	20°40	12°39	0°32	29°40	19°59	n.a.	T 8
F 9	22 18 3	6°42'33	19°19	13°24	15°46	6°46	29°52	17°17	6°18	20°40	12°41	0°22	29°36	20° 5	n.a.	F 9
S 10	22 21 59	7°42'07	1♉26	13°39	17° 0	6°54	29°59	17°17	6°16	20°39	12°42	0°14	29°33	20°12	n.a.	S 10
S 11	22 25 56	8°41'39	13°22	13°59	18°13	7° 2	0♐ 5	17°17	6°14	20°39	12°44	0° 9	29°30	20°19	n.a.	S 11
M12	22 29 52	9°41'08	25°12	14°24	19°27	7°10	0°12	17°17	6°12	20°39	12°46	0° 6	29°27	20°25	n.a.	M12
T 13	22 33 49	10°40'36	7♊ 2	14°54	20°40	7°19	0°19	17°16	6° 9	20°39	12°48	0°D 4	29°24	20°32	n.a.	T 13
W14	22 37 46	11°40'01	18°56	15°28	21°54	7°29	0°25	17°16	6° 7	20°D39	12°50	0° 4	29°21	20°39	n.a.	W14
T 15	22 41 42	12°39'25	0♋59	16° 7	23° 8	7°40	0°33	17°15	6° 5	20°39	12°51	0°R 5	29°17	20°45	n.a.	T 15
F 16	22 45 39	13°38'46	13°17	16°49	24°21	7°51	0°40	17°14	6° 3	20°39	12°53	0° 4	29°14	20°52	n.a.	F 16
S 17	22 49 35	14°38'05	25°55	17°35	25°35	8° 2	0°47	17°14	6° 0	20°39	12°55	0° 1	29°11	20°59	n.a.	S 17
S 18	22 53 32	15°37'22	8♌57	18°24	26°48	8°14	0°55	17°13	5°58	20°40	12°56	29♊56	29° 8	21° 5	n.a.	S 18
M19	22 57 29	16°36'36	22°23	19°17	28° 2	8°27	1° 2	17°12	5°56	20°40	12°58	29°48	29° 5	21°12	n.a.	M19
T 20	23 1 25	17°35'48	6♍13	20°13	29°15	8°40	1°10	17°10	5°53	20°40	13° 0	29°38	29° 1	21°19	n.a.	T 20
W21	23 5 22	18°34'58	20°25	21°11	0♍28	8°54	1°18	17° 9	5°51	20°40	13° 1	29°27	28°58	21°25	n.a.	W21
T 22	23 9 18	19°34'06	4♎52	22°12	1°42	9° 8	1°26	17° 8	5°48	20°40	13° 3	29°15	28°55	21°32	n.a.	T 22
F 23	23 13 15	20°33'11	19°28	23°16	2°55	9°23	1°34	17° 7	5°46	20°41	13° 5	29° 4	28°52	21°39	n.a.	F 23
S 24	23 17 11	21°32'13	4♏ 6	24°22	4° 9	9°38	1°43	17° 5	5°43	20°41	13° 6	28°56	28°49	21°45	n.a.	S 24
S 25	23 21 8	22°31'13	18°39	25°30	5°22	9°54	1°51	17° 3	5°41	20°41	13° 8	28°50	28°46	21°52	n.a.	S 25
M26	23 25 5	23°30'10	3♐ 2	26°40	6°35	10°10	2° 0	17° 2	5°38	20°42	13° 9	28°47	28°42	21°59	n.a.	M26
T 27	23 29 1	24°29'05	17°12	27°53	7°49	10°26	2° 9	17° 0	5°36	20°42	13°11	28°46	28°39	22° 5	n.a.	T 27
W28	23 32 58	25°27'57	1♑ 9	29° 7	9° 2	10°43	2°18	16°58	5°33	20°43	13°13	28°46	28°36	22°12	n.a.	W28
T 29	23 36 54	26°26'46	14°52	0♍23	10°15	11° 1	2°27	16°56	5°31	20°43	13°14	28°46	28°33	22°19	n.a.	T 29
F 30	23 40 51	27♍25'33	28♑22	1♍41	11♍29	11♑19	2♐36	16♉54	5♈28	20♐44	13♌16	28♊43	28♊30	22♉26	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	12n15	24s19	0s15	20n19	3n47	20n35	1n18	24s23	0s24	22s32	2s 2	19n 4	1n39	2n46	0n 5	26s34	2s46	16n30	1s 7	24n 8	24n 8	14n48		n.a.
F 2	11 53	24 20	1 28	20 31	3 47	20 14	1 16	24 21	0 21	22 33	2 2	19 4	1 40	2 45	0 5	26 34	2 46	16 30	1 7	24 8	24 8	14 50		n.a.
S 3	11 32	22 52	2 34	20 39	3 46	19 53	1 14	24 19	0 19	22 34	2 2	19 5	1 40	2 44	0 5	26 33	2 46	16 29	1 7	24 8	24 8	14 53		n.a.
S 4	11 10	20 6	3 32	20 44	3 43	19 31	1 13	24 16	0 17	22 34	2 1	19 5	1 40	2 43	0 5	26 33	2 46	16 28	1 7	24 8	24 8	14 55		n.a.
M 5	10 48	16 19	4 16	20 45	3 39	19 9	1 11	24 14	0 15	22 35	2 1	19 5	1 40	2 43	0 5	26 33	2 46	16 28	1 7	24 8	24 8	14 58		n.a.
T 6	10 25	11 48	4 46	20 44	3 34	18 46	1 9	24 12	0 14	22 36	2 0	19 5	1 41	2 42	0 5	26 33	2 46	16 27	1 7	24 8	24 8	15 0		n.a.
W 7	10 3	6 51	5 1	20 40	3 28	18 23	1 7	24 10	0 12	22 37	2 0	19 6	1 41	2 41	0 5	26 33	2 45	16 27	1 7	24 8	24 8	15 3		n.a.
T 8	9 41	1 44	5 1	20 32	3 22	17 59	1 5	24 8	0 10	22 38	2 0	19 6	1 41	2 40	0 6	26 33	2 45	16 26	1 7	24 8	24 8	15 5		n.a.
F 9	9 18	3n22	4 47	20 23	3 15	17 35	1 3	24 5	0 8	22 39	1 59	19 6	1 41	2 39	0 6	26 33	2 45	16 25	1 7	24 8	24 8	15 8		n.a.
S 10	8 55	8 16	4 20	20 11	3 7	17 10	1 1	24 3	0 6	22 40	1 59	19 6	1 42	2 39	0 6	26 33	2 45	16 25	1 8	24 8	24 8	15 10		n.a.
S 11	8 32	12 48	3 42	19 57	2 59	16 45	0 59	24 1	0 4	22 41	1 59	19 6	1 42	2 38	0 6	26 33	2 45	16 24	1 8	24 8	24 8	15 13		n.a.
M12	8 9	16 49	2 54	19 42	2 50	16 19	0 57	23 59	0 3	22 42	1 58	19 7	1 42	2 37	0 6	26 33	2 45	16 23	1 8	24 8	24 8	15 15		n.a.
T 13	7 46	20 10	1 59	19 24	2 41	15 54	0 55	23 57	0 1	22 44	1 58	19 7	1 42	2 36	0 6	26 32	2 45	16 23	1 8	24 8	24 8	15 18		n.a.
W14	7 23	22 41	0 59	19 5	2 32	15 27	0 53	23 54	0n 1	22 45	1 57	19 7	1 42	2 35	0 6	26 32	2 45	16 22	1 8	24 8	24 8	15 20		n.a.
T 15	7 0	24 13	0n 5	18 44	2 23	15 0	0 51	23 52	0 3	22 46	1 57	19 7	1 43	2 34	0 6	26 32	2 45	16 22	1 8	24 8	24 8	15 22		n.a.
F 16	6 37	24 36	1 10	18 22	2 14	14 33	0 49	23 50	0 4	22 47	1 57	19 7	1 43	2 33	0 6	26 32	2 45	16 21	1 8	24 8	24 8	15 25		n.a.
S 17	6 13	23 45	2 13	17 59	2 4	14 6	0 47	23 47	0 6	22 48	1 56	19 7	1 43	2 32	0 6	26 32	2 45	16 20	1 8	24 8	24 8	15 27		n.a.
S 18	5 50	21 36	3 10	17 34	1 55	13 38	0 45	23 45	0 7	22 50	1 56	19 7	1 43	2 31	0 6	26 32	2 44	16 20	1 8	24 8	24 8	15 30		n.a.
M19	5 26	18 13	4 0	17 8	1 45	13 10	0 42	23 43	0 9	22 51	1 56	19 7	1 44	2 30	0 6	26 32	2 44	16 19	1 8	24 8	24 8	15 32		n.a.
T 20	5 2	13 45	4 36	16 41	1 36	12 42	0 40	23 40	0 11	22 52	1 55	19 7	1 44	2 29	0 6	26 32	2 44	16 19	1 9	24 8	24 8	15 35		n.a.
W21	4 38	8 26	4 57	16 13	1 26	12 13	0 38	23 38	0 12	22 54	1 55	19 6	1 44	2 28	0 6	26 32	2 44	16 18	1 9	24 8	24 8	15 37		n.a.
T 22	4 15	2 34	4 59	15 43	1 17	11 44	0 36	23 35	0 14	22 55	1 55	19 6	1 44	2 28	0 6	26 32	2 44	16 18	1 9	24 8	24 8	15 40		n.a.
F 23	3 51	3s30	4 42	15 13	1 8	11 15	0 33	23 33	0 15	22 57	1 54	19 6	1 45	2 27	0 6	26 32	2 44	16 17	1 9	24 8	24 8	15 42		n.a.
S 24	3 27	9 24	4 6	14 42	0 58	10 45	0 31	23 30	0 16	22 58	1 54	19 6	1 45	2 26	0 6	26 32	2 44	16 16	1 9	24 8	24 8	15 44		n.a.
S 25	3 3	14 46	3 15	14 10	0 49	10 15	0 29	23 28	0 18	22 59	1 54	19 6	1 45	2 25	0 6	26 31	2 44	16 16	1 9	24 8	24 8	15 47		n.a.
M26	2 39	19 14	2 12	13 37	0 40	9 45	0 26	23 25	0 19	23 1	1 53	19 5	1 45	2 24	0 6	26 31	2 44	16 15	1 9	24 8	24 8	15 49		n.a.
T 27	2 15	22 30	1 1	13 3	0 31	9 15	0 24	23 22	0 21	23 2	1 53	19 5	1 45	2 23	0 6	26 31	2 44	16 15	1 9	24 8	24 8	15 52		n.a.
W28	1 51	24 21	0s13	12 28	0 23	8 45	0 22	23 20	0 22	23 4	1 53	19 5	1 46	2 22	0 6	26 31	2 44	16 14	1 9	24 8	24 8	15 54		n.a.
T 29	1 27	24 40	1 24	11 53	0 14	8 14	0 19	23 17	0 23	23 5	1 52	19 4	1 46	2 21	0 6	26 31	2 43	16 14	1 9	24 8	24 8	15 57		n.a.
F 30	1n 3	23s32	2s30	11n16	0n 6	7n43	0n17	23s14	0n24	23s 7	1s52	19n 4	1n46	2n19	0n 6	26s31	2s43	16n13	1s10	24n 8	24n 8	15n59		n.a.

Julian Day Number = -2041078.5, Delta T = 132h24m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'10, Lahiri = -144°41'10 Julian Calendar 1 Nov. 10302 BCE == Greg. Calendar 13 Aug. 10302 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10302 BCE (-10301) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	23 44 47	28♍24'16	11♒40	3♍ 1	12♍42	11♉37	2♐45	16°R52	5°R26	20♐44	13♌17	28°R39	28♊26	22♉32	n.a.	S 1
S 2	23 48 44	29°22'58	24°47	4°23	13°55	11°56	2°54	16♉50	5♈23	20°45	13°19	28♊31	28°23	22°39	n.a.	S 2
M 3	23 52 40	0♎21'37	7♓44	5°46	15° 9	12°15	3° 4	16°48	5°21	20°46	13°20	28°21	28°20	22°46	n.a.	M 3
T 4	23 56 37	1°20'13	20°28	7°11	16°22	12°35	3°13	16°45	5°18	20°46	13°21	28° 8	28°17	22°52	n.a.	T 4
W 5	0 0 33	2°18'47	3♈ 2	8°37	17°35	12°55	3°23	16°43	5°15	20°47	13°23	27°55	28°14	22°59	n.a.	W 5
T 6	0 4 30	3°17'19	15°24	10° 5	18°49	13°15	3°33	16°40	5°13	20°48	13°24	27°41	28°11	23° 6	n.a.	T 6
F 7	0 8 26	4°15'49	27°34	11°35	20° 2	13°36	3°43	16°38	5°10	20°48	13°26	27°29	28° 7	23°12	n.a.	F 7
S 8	0 12 23	5°14'16	9♉35	13° 6	21°15	13°57	3°53	16°35	5° 8	20°49	13°27	27°19	28° 4	23°19	n.a.	S 8
S 9	0 16 19	6°12'42	21°29	14°39	22°28	14°18	4° 3	16°32	5° 5	20°50	13°28	27°12	28° 1	23°26	n.a.	S 9
M10	0 20 16	7°11'05	3♊18	16°13	23°42	14°40	4°13	16°30	5° 2	20°51	13°29	27° 7	27°58	23°32	n.a.	M10
T 11	0 24 12	8° 9'26	15° 6	17°49	24°55	15° 2	4°23	16°27	5° 0	20°52	13°31	27° 5	27°55	23°39	n.a.	T 11
W12	0 28 9	9° 7'46	26°59	19°26	26° 8	15°25	4°34	16°24	4°57	20°53	13°32	27°D 5	27°52	23°46	n.a.	W12
T 13	0 32 6	10° 6'04	9♋ 1	21° 5	27°21	15°47	4°44	16°21	4°55	20°54	13°33	27°R 5	27°48	23°52	n.a.	T 13
F 14	0 36 2	11° 4'19	21°18	22°45	28°35	16°10	4°55	16°18	4°52	20°55	13°34	27° 5	27°45	23°59	n.a.	F 14
S 15	0 39 59	12° 2'33	3♌55	24°27	29°48	16°34	5° 5	16°15	4°50	20°56	13°36	27° 3	27°42	24° 6	n.a.	S 15
S 16	0 43 55	13° 0'45	16°56	26°11	1♎ 1	16°57	5°16	16°11	4°47	20°57	13°37	26°59	27°39	24°12	n.a.	S 16
M17	0 47 51	13°58'55	0♍26	27°56	2°14	17°21	5°27	16° 8	4°44	20°58	13°38	26°52	27°36	24°19	n.a.	M17
T 18	0 51 48	14°57'03	14°23	29°42	3°28	17°46	5°38	16° 5	4°42	20°59	13°39	26°43	27°32	24°26	n.a.	T 18
W19	0 55 44	15°55'09	28°46	1♎31	4°41	18°10	5°49	16° 1	4°39	21° 0	13°40	26°33	27°29	24°32	n.a.	W19
T 20	0 59 41	16°53'14	13♎30	3°20	5°54	18°35	6° 0	15°58	4°37	21° 1	13°41	26°23	27°26	24°39	n.a.	T 20
F 21	1 3 37	17°51'16	28°27	5°12	7° 7	19° 0	6°11	15°54	4°34	21° 2	13°42	26°13	27°23	24°46	n.a.	F 21
S 22	1 7 34	18°49'16	13♏28	7° 4	8°21	19°26	6°23	15°51	4°32	21° 4	13°43	26° 5	27°20	24°52	n.a.	S 22
S 23	1 11 30	19°47'14	28°23	8°59	9°34	19°51	6°34	15°47	4°29	21° 5	13°44	26° 0	27°17	24°59	n.a.	S 23
M24	1 15 27	20°45'10	13♐ 5	10°55	10°47	20°17	6°46	15°43	4°27	21° 6	13°45	25°58	27°13	25° 6	n.a.	M24
T 25	1 19 23	21°43'04	27°29	12°52	12° 0	20°43	6°57	15°39	4°24	21° 7	13°46	25°D57	27°10	25°12	n.a.	T 25
W26	1 23 20	22°40'56	11♉33	14°51	13°14	21°10	7° 9	15°36	4°22	21° 9	13°47	25°58	27° 7	25°19	n.a.	W26
T 27	1 27 16	23°38'45	25°17	16°52	14°27	21°36	7°20	15°32	4°20	21°10	13°48	25°R58	27° 4	25°26	n.a.	T 27
F 28	1 31 13	24°36'32	8♒41	18°54	15°40	22° 3	7°32	15°28	4°17	21°11	13°49	25°57	27° 1	25°32	n.a.	F 28
S 29	1 35 9	25°34'18	21°49	20°57	16°53	22°31	7°44	15°24	4°15	21°13	13°50	25°54	26°57	25°39	n.a.	S 29
S 30	1 39 6	26°32'00	4♓41	23° 2	18° 7	22°58	7°56	15°20	4°13	21°14	13°51	25°49	26°54	25°46	n.a.	S 30
M31	1 43 2	27♎29'41	17♓20	25♎ 7	19♎20	23♉26	8♐ 8	15♉16	4♈10	21♐16	13♌51	25♊41	26♊51	25♉52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	0n39	21s 4	3s26	10n39	0s 3	7n13	0n15	23s11	0n26	23s 9	1s52	19n 3	1n46	2n18	0n 6	26s31	2s43	16n13	1s10	24n 8	24n 8	16n 1		n.a.
S 2	0 15	17 33	4 10	10 1	0 11	6 41	0 12	23 8	0 27	23 10	1 51	19 3	1 46	2 17	0 6	26 31	2 43	16 12	1 10	24 8	24 8	16 4		n.a.
M 3	0s 9	13 14	4 41	9 23	0 18	6 10	0 10	23 5	0 28	23 12	1 51	19 3	1 47	2 16	0 6	26 31	2 43	16 12	1 10	24 8	24 8	16 6		n.a.
T 4	0 33	8 25	4 57	8 44	0 26	5 39	0 8	23 2	0 29	23 13	1 51	19 2	1 47	2 15	0 6	26 31	2 43	16 11	1 10	24 8	24 8	16 9		n.a.
W 5	0 57	3 18	4 59	8 4	0 33	5 7	0 5	22 59	0 31	23 15	1 51	19 1	1 47	2 14	0 6	26 31	2 43	16 10	1 10	24 7	24 8	16 11		n.a.
T 6	1 21	1n51	4 46	7 23	0 40	4 36	0 3	22 56	0 32	23 17	1 50	19 1	1 47	2 13	0 6	26 31	2 43	16 10	1 10	24 7	24 8	16 13		n.a.
F 7	1 45	6 53	4 20	6 42	0 47	4 4	0 0	22 53	0 33	23 18	1 50	19 0	1 47	2 12	0 6	26 31	2 43	16 9	1 10	24 7	24 8	16 16		n.a.
S 8	2 8	11 35	3 43	6 1	0 53	3 32	0s 2	22 49	0 34	23 20	1 50	19 0	1 48	2 11	0 6	26 31	2 43	16 9	1 10	24 7	24 7	16 18		n.a.
S 9	2 32	15 49	2 57	5 18	0 59	3 0	0 4	22 46	0 35	23 22	1 49	18 59	1 48	2 10	0 6	26 31	2 43	16 8	1 11	24 7	24 7	16 21		n.a.
M10	2 56	19 26	2 3	4 36	1 5	2 29	0 7	22 42	0 36	23 24	1 49	18 58	1 48	2 9	0 6	26 31	2 42	16 8	1 11	24 6	24 7	16 23		n.a.
T 11	3 20	22 14	1 3	3 52	1 11	1 57	0 9	22 39	0 37	23 25	1 49	18 58	1 48	2 8	0 6	26 31	2 42	16 8	1 11	24 6	24 7	16 25		n.a.
W12	3 43	24 6	0 1	3 9	1 16	1 25	0 11	22 35	0 38	23 27	1 49	18 57	1 48	2 7	0 6	26 31	2 42	16 7	1 11	24 6	24 7	16 28		n.a.
T 13	4 7	24 52	1n 3	2 24	1 21	0 53	0 13	22 31	0 39	23 29	1 48	18 56	1 49	2 6	0 6	26 31	2 42	16 7	1 11	24 6	24 7	16 30		n.a.
F 14	4 30	24 27	2 5	1 40	1 25	0 21	0 16	22 28	0 40	23 30	1 48	18 56	1 49	2 5	0 6	26 31	2 42	16 6	1 11	24 6	24 7	16 33		n.a.
S 15	4 54	22 47	3 2	0 54	1 29	0s11	0 18	22 24	0 41	23 32	1 48	18 55	1 49	2 4	0 6	26 31	2 42	16 6	1 11	24 6	24 7	16 35		n.a.
S 16	5 17	19 53	3 52	0 9	1 33	0 43	0 20	22 20	0 42	23 34	1 48	18 54	1 49	2 3	0 6	26 31	2 42	16 5	1 11	24 6	24 7	16 37		n.a.
M17	5 40	15 51	4 31	0s37	1 36	1 15	0 22	22 16	0 43	23 36	1 47	18 53	1 49	2 2	0 6	26 31	2 42	16 5	1 11	24 6	24 7	16 40		n.a.
T 18	6 3	10 50	4 55	1 23	1 39	1 47	0 25	22 11	0 44	23 38	1 47	18 52	1 50	2 1	0 6	26 31	2 42	16 4	1 12	24 6	24 7	16 42		n.a.
W19	6 26	5 6	5 2	2 9	1 41	2 19	0 27	22 7	0 45	23 39	1 47	18 52	1 50	2 0	0 6	26 31	2 42	16 4	1 12	24 6	24 7	16 44		n.a.
T 20	6 49	1s 4	4 49	2 56	1 43	2 51	0 29	22 3	0 46	23 41	1 47	18 51	1 50	1 59	0 6	26 31	2 42	16 3	1 12	24 5	24 7	16 47		n.a.
F 21	7 12	7 16	4 16	3 42	1 44	3 23	0 31	21 58	0 47	23 43	1 46	18 50	1 50	1 58	0 6	26 31	2 42	16 3	1 12	24 5	24 7	16 49		n.a.
S 22	7 35	13 5	3 26	4 29	1 45	3 54	0 33	21 54	0 48	23 45	1 46	18 49	1 50	1 57	0 6	26 31	2 41	16 3	1 12	24 5	24 7	16 52		n.a.
S 23	7 57	18 5	2 21	5 16	1 45	4 26	0 35	21 49	0 49	23 47	1 46	18 48	1 50	1 56	0 6	26 31	2 41	16 2	1 12	24 5	24 7	16 54		n.a.
M24	8 20	21 54	1 8	6 3	1 45	4 57	0 37	21 44	0 50	23 48	1 46	18 47	1 51	1 55	0 6	26 31	2 41	16 2	1 12	24 5	24 7	16 56		n.a.
T 25	8 42	24 15	0s 8	6 49	1 44	5 29	0 39	21 39	0 51	23 50	1 45	18 46	1 51	1 54	0 6	26 31	2 41	16 1	1 12	24 5	24 6	16 59		n.a.
W26	9 4	24 59	1 22	7 35	1 43	6 0	0 41	21 34	0 51	23 52	1 45	18 45	1 51	1 53	0 6	26 31	2 41	16 1	1 13	24 5	24 6	17 1		n.a.
T 27	9 26	24 9	2 30	8 21	1 41	6 31	0 43	21 29	0 52	23 54	1 45	18 44	1 51	1 52	0 6	26 31	2 41	16 1	1 13	24 5	24 6	17 3		n.a.
F 28	9 48	21 57	3 27	9 7	1 38	7 2	0 45	21 24	0 53	23 56	1 45	18 43	1 51	1 51	0 6	26 31	2 41	16 0	1 13	24 5	24 6	17 6		n.a.
S 29	10 10	18 37	4 13	9 52	1 35	7 32	0 47	21 19	0 54	23 57	1 45	18 42	1 51	1 50	0 6	26 31	2 41	16 0	1 13	24 4	24 6	17 8		n.a.
S 30	10 31	14 28	4 44	10 36	1 31	8 3	0 49	21 13	0 55	23 59	1 44	18 41	1 51	1 49	0 6	26 31	2 41	16 0	1 13	24 4	24 6	17 10		n.a.
M31	10s53	9s45	5s 1	11s20	1s26	8s33	0s50	21s 8	0n55	24s 1	1s44	18n40	1n52	1n48	0n 6	26s31	2s41	15n59	1s13	24n 4	24n 6	17n13		n.a.

Julian Day Number = -2041048.5, Delta T = 132h24m01s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'06, Lahiri = -144°41'06 Julian Calendar 1 Dec. 10302 BCE == Greg. Calendar 12 Sept. 10302 BCE

The year -10301 astronomical counting style corresponds to year 10302 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10301 BCE

JANUARY 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	1 46 59	28♎27'20	29♓48	27♎14	20♎33	23♑53	8♐20	15°R12	4°R 8	21♐17	13♑52	25°R32	26♊48	25♉59	n.a.	T 1
W 2	1 50 55	29°24'57	12♈ 5	29°21	21°47	24°21	8°32	15♉ 8	4♈ 6	21°19	13°53	25♊22	26°45	26° 6	n.a.	W 2
T 3	1 54 51	0♏22'32	24°14	1♏29	23° 0	24°50	8°44	15° 4	4° 3	21°20	13°54	25°11	26°42	26°12	n.a.	T 3
F 4	1 58 48	1°20'06	6♉15	3°38	24°13	25°18	8°56	15° 0	4° 1	21°22	13°54	25° 2	26°38	26°19	n.a.	F 4
S 5	2 2 44	2°17'38	18°10	5°46	25°26	25°47	9° 9	14°55	3°59	21°23	13°55	24°55	26°35	26°26	n.a.	S 5
S 6	2 6 41	3°15'08	29°59	7°55	26°40	26°16	9°21	14°51	3°57	21°25	13°56	24°49	26°32	26°32	n.a.	S 6
M 7	2 10 37	4°12'37	11♊47	10° 3	27°53	26°45	9°33	14°47	3°55	21°27	13°56	24°46	26°29	26°39	n.a.	M 7
T 8	2 14 34	5°10'05	23°36	12°11	29° 6	27°14	9°46	14°43	3°53	21°28	13°57	24°D45	26°26	26°46	n.a.	T 8
W 9	2 18 30	6° 7'31	5♋30	14°17	0♏20	27°43	9°58	14°38	3°51	21°30	13°57	24°46	26°23	26°52	n.a.	W 9
T 10	2 22 27	7° 4'56	17°32	16°22	1°33	28°13	10°11	14°34	3°49	21°32	13°58	24°47	26°19	26°59	n.a.	T 10
F 11	2 26 23	8° 2'20	29°49	18°26	2°47	28°43	10°24	14°30	3°47	21°33	13°58	24°48	26°16	27° 6	n.a.	F 11
S 12	2 30 20	8°59'43	12♌24	20°28	4° 0	29°13	10°36	14°25	3°45	21°35	13°59	24°R48	26°13	27°12	n.a.	S 12
S 13	2 34 16	9°57'04	25°23	22°28	5°13	29°43	10°49	14°21	3°43	21°37	13°59	24°47	26°10	27°19	n.a.	S 13
M14	2 38 12	10°54'25	8♍48	24°25	6°27	0♒13	11° 2	14°17	3°41	21°39	14° 0	24°44	26° 7	27°26	n.a.	M14
T 15	2 42 9	11°51'44	22°42	26°20	7°40	0°44	11°15	14°12	3°39	21°40	14° 0	24°40	26° 3	27°32	n.a.	T 15
W16	2 46 5	12°49'02	7♎ 4	28°12	8°54	1°15	11°28	14° 8	3°37	21°42	14° 0	24°34	26° 0	27°39	n.a.	W16
T 17	2 50 2	13°46'19	21°51	0♐ 1	10° 7	1°46	11°40	14° 4	3°35	21°44	14° 1	24°28	25°57	27°46	n.a.	T 17
F 18	2 53 58	14°43'34	6♏54	1°48	11°21	2°17	11°53	13°59	3°34	21°46	14° 1	24°22	25°54	27°52	n.a.	F 18
S 19	2 57 55	15°40'49	22° 6	3°31	12°34	2°48	12° 6	13°55	3°32	21°48	14° 1	24°18	25°51	27°59	n.a.	S 19
S 20	3 1 51	16°38'03	7♐15	5°11	13°48	3°19	12°20	13°51	3°30	21°50	14° 1	24°15	25°48	28° 6	n.a.	S 20
M21	3 5 48	17°35'15	22°13	6°47	15° 1	3°51	12°33	13°46	3°29	21°51	14° 2	24°D14	25°44	28°12	n.a.	M21
T 22	3 9 44	18°32'26	6♑53	8°21	16°15	4°23	12°46	13°42	3°27	21°53	14° 2	24°15	25°41	28°19	n.a.	T 22
W23	3 13 41	19°29'36	21°10	9°51	17°28	4°54	12°59	13°38	3°25	21°55	14° 2	24°16	25°38	28°26	n.a.	W23
T 24	3 17 37	20°26'44	5♒ 3	11°17	18°42	5°26	13°12	13°33	3°24	21°57	14° 2	24°17	25°35	28°32	n.a.	T 24
F 25	3 21 34	21°23'51	18°31	12°40	19°55	5°59	13°25	13°29	3°23	21°59	14° 2	24°R18	25°32	28°39	n.a.	F 25
S 26	3 25 30	22°20'56	1♓37	13°59	21° 9	6°31	13°39	13°25	3°21	22° 1	14° 2	24°18	25°29	28°46	n.a.	S 26
S 27	3 29 26	23°18'01	14°23	15°15	22°22	7° 3	13°52	13°20	3°20	22° 3	14° 2	24°16	25°25	28°52	n.a.	S 27
M28	3 33 23	24°15'04	26°53	16°27	23°36	7°36	14° 5	13°16	3°18	22° 5	14°R 2	24°13	25°22	28°59	n.a.	M28
T 29	3 37 19	25°12'06	9♈10	17°35	24°49	8° 9	14°19	13°12	3°17	22° 7	14° 2	24° 9	25°19	29° 6	n.a.	T 29
W30	3 41 16	26° 9'07	21°17	18°40	26° 3	8°42	14°32	13° 8	3°16	22° 9	14° 2	24° 4	25°16	29°12	n.a.	W30
T 31	3 45 12	27♏ 6'07	3♉16	19♐40	27♏17	9♒15	14♐45	13♉ 3	3♈15	22♐11	14♑ 2	24♊ 0	25♊13	29♉19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	11s14	4s42	5s 4	12s 2	1s21	9s 3	0s52	21s 2	0n56	24s 3	1s44	18n39	1n52	1n47	0n 6	26s31	2s41	15n59	1s13	24n 4	24n 6	17n15		n.a.
W 2	11 35	0n27	4 52	12 44	1 15	9 33	0 54	20 56	0 57	24 5	1 44	18 37	1 52	1 46	0 7	26 31	2 41	15 59	1 13	24 3	24 6	17 17		n.a.
T 3	11 56	5 33	4 27	13 24	1 9	10 3	0 55	20 51	0 58	24 6	1 44	18 36	1 52	1 45	0 7	26 31	2 41	15 58	1 13	24 3	24 6	17 20		n.a.
F 4	12 17	10 23	3 50	14 3	1 2	10 32	0 57	20 45	0 58	24 8	1 43	18 35	1 52	1 45	0 7	26 31	2 41	15 58	1 14	24 3	24 6	17 22		n.a.
S 5	12 37	14 48	3 4	14 41	0 54	11 1	0 59	20 38	0 59	24 10	1 43	18 34	1 52	1 44	0 7	26 31	2 40	15 58	1 14	24 2	24 6	17 24		n.a.
S 6	12 57	18 38	2 9	15 16	0 46	11 30	1 0	20 32	1 0	24 12	1 43	18 33	1 52	1 43	0 7	26 31	2 40	15 57	1 14	24 2	24 6	17 27		n.a.
M 7	13 17	21 43	1 9	15 50	0 37	11 59	1 2	20 26	1 0	24 14	1 43	18 32	1 52	1 42	0 7	26 31	2 40	15 57	1 14	24 2	24 5	17 29		n.a.
T 8	13 37	23 53	0 6	16 23	0 28	12 27	1 3	20 19	1 1	24 15	1 43	18 30	1 52	1 41	0 7	26 31	2 40	15 57	1 14	24 2	24 5	17 31		n.a.
W 9	13 57	24 59	0n58	16 53	0 18	12 55	1 4	20 13	1 2	24 17	1 42	18 29	1 53	1 40	0 7	26 31	2 40	15 56	1 14	24 2	24 5	17 34		n.a.
T 10	14 16	24 56	2 0	17 21	0 8	13 23	1 6	20 6	1 2	24 19	1 42	18 28	1 53	1 39	0 7	26 31	2 40	15 56	1 14	24 2	24 5	17 36		n.a.
F 11	14 35	23 41	2 58	17 47	0n 2	13 50	1 7	19 59	1 3	24 21	1 42	18 27	1 53	1 39	0 7	26 31	2 40	15 56	1 14	24 2	24 5	17 38		n.a.
S 12	14 54	21 14	3 49	18 11	0 13	14 17	1 8	19 52	1 4	24 22	1 42	18 25	1 53	1 38	0 7	26 31	2 40	15 56	1 15	24 2	24 5	17 41		n.a.
S 13	15 13	17 39	4 30	18 33	0 23	14 44	1 9	19 45	1 4	24 24	1 42	18 24	1 53	1 37	0 7	26 32	2 40	15 55	1 15	24 2	24 5	17 43		n.a.
M14	15 32	13 5	4 58	18 52	0 34	15 10	1 11	19 38	1 5	24 26	1 42	18 23	1 53	1 36	0 7	26 32	2 40	15 55	1 15	24 2	24 5	17 45		n.a.
T 15	15 50	7 41	5 9	19 10	0 45	15 36	1 12	19 31	1 6	24 27	1 42	18 22	1 53	1 36	0 7	26 32	2 40	15 55	1 15	24 2	24 5	17 47		n.a.
W16	16 8	1 43	5 2	19 26	0 56	16 1	1 13	19 23	1 6	24 29	1 41	18 20	1 53	1 35	0 7	26 32	2 40	15 55	1 15	24 1	24 5	17 50		n.a.
T 17	16 26	4s31	4 35	19 40	1 7	16 26	1 14	19 16	1 7	24 31	1 41	18 19	1 53	1 34	0 7	26 32	2 40	15 55	1 15	24 1	24 5	17 52		n.a.
F 18	16 43	10 37	3 49	19 52	1 17	16 51	1 14	19 8	1 7	24 32	1 41	18 18	1 53	1 33	0 7	26 32	2 40	15 54	1 15	24 1	24 4	17 54		n.a.
S 19	17 0	16 9	2 46	20 2	1 28	17 15	1 15	19 0	1 8	24 34	1 41	18 17	1 53	1 33	0 7	26 32	2 40	15 54	1 15	24 1	24 4	17 57		n.a.
S 20	17 17	20 40	1 31	20 11	1 38	17 39	1 16	18 52	1 8	24 36	1 41	18 15	1 54	1 32	0 7	26 32	2 40	15 54	1 16	24 1	24 4	17 59		n.a.
M21	17 34	23 43	0 11	20 18	1 48	18 2	1 17	18 44	1 9	24 37	1 41	18 14	1 54	1 31	0 7	26 32	2 40	15 54	1 16	24 1	24 4	18 1		n.a.
T 22	17 50	25 6	1s 9	20 24	1 58	18 25	1 17	18 36	1 10	24 39	1 41	18 13	1 54	1 31	0 7	26 32	2 39	15 54	1 16	24 1	24 4	18 3		n.a.
W23	18 7	24 45	2 22	20 29	2 7	18 47	1 18	18 28	1 10	24 41	1 40	18 11	1 54	1 30	0 7	26 32	2 39	15 53	1 16	24 1	24 4	18 6		n.a.
T 24	18 22	22 52	3 24	20 33	2 15	19 9	1 19	18 19	1 11	24 42	1 40	18 10	1 54	1 30	0 7	26 32	2 39	15 53	1 16	24 1	24 4	18 8		n.a.
F 25	18 38	19 44	4 14	20 36	2 24	19 30	1 19	18 11	1 11	24 44	1 40	18 9	1 54	1 29	0 7	26 32	2 39	15 53	1 16	24 1	24 4	18 10		n.a.
S 26	18 53	15 41	4 49	20 38	2 32	19 51	1 20	18 2	1 12	24 45	1 40	18 8	1 54	1 28	0 7	26 32	2 39	15 53	1 16	24 1	24 4	18 12		n.a.
S 27	19 8	11 2	5 8	20 40	2 39	20 11	1 20	17 53	1 12	24 47	1 40	18 6	1 54	1 28	0 7	26 33	2 39	15 53	1 16	24 1	24 3	18 15		n.a.
M28	19 23	6 1	5 12	20 41	2 46	20 31	1 20	17 44	1 13	24 49	1 40	18 5	1 54	1 27	0 7	26 33	2 39	15 53	1 17	24 1	24 3	18 17		n.a.
T 29	19 37	0 52	5 2	20 41	2 52	20 50	1 21	17 35	1 13	24 50	1 40	18 4	1 54	1 27	0 7	26 33	2 39	15 53	1 17	24 0	24 3	18 19		n.a.
W30	19 51	4n15	4 38	20 42	2 57	21 8	1 21	17 26	1 14	24 52	1 40	18 2	1 54	1 26	0 7	26 33	2 39	15 52	1 17	24 0	24 3	18 21		n.a.
T 31	20s 5	9n10	4s 3	20s42	3n 2	21s26	1s21	17s17	1n14	24s53	1s39	18n 1	1n54	1n26	0n 7	26s33	2s39	15n52	1s17	24n 0	24n 3	18n24		n.a.

Julian Day Number = -2041017.5, Delta T = 132h23m54s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°48'02, Lahiri = -144°41'02 Julian Calendar 1 Jan. 10301 BCE == Greg. Calendar 13 Oct. 10302 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

FEBRUARY 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	3 49 9	28♏ 3'05	15♉ 9	20♐37	28♏30	9♒48	14♐59	12°R59	3°R14	22♐13	14°R 2	23°R56	25♊ 9	29♉26	n.a.	F 1
S 2	3 53 5	29° 0'04	26°59	21°30	29°44	10°21	15°12	12♉55	3♈13	22°15	14♌ 2	23♊53	25° 6	29°32	n.a.	S 2
S 3	3 57 2	29°57'01	8♊47	22°19	0♐58	10°54	15°26	12°51	3°12	22°18	14° 2	23°50	25° 3	29°39	n.a.	S 3
M 4	4 0 58	0♐53'58	20°37	23° 3	2°11	11°28	15°39	12°47	3°11	22°20	14° 2	23°D50	25° 0	29°46	n.a.	M 4
T 5	4 4 55	1°50'55	2♋29	23°44	3°25	12° 2	15°53	12°43	3°10	22°22	14° 2	23°50	24°57	29°52	n.a.	T 5
W 6	4 8 51	2°47'51	14°28	24°20	4°39	12°35	16° 7	12°39	3° 9	22°24	14° 1	23°51	24°54	29°59	n.a.	W 6
T 7	4 12 48	3°44'47	26°36	24°52	5°52	13° 9	16°20	12°35	3° 8	22°26	14° 1	23°52	24°50	0♊ 6	n.a.	T 7
F 8	4 16 44	4°41'42	8♌57	25°20	7° 6	13°43	16°34	12°31	3° 7	22°28	14° 1	23°54	24°47	0°12	n.a.	F 8
S 9	4 20 41	5°38'37	21°34	25°43	8°20	14°17	16°47	12°27	3° 6	22°30	14° 1	23°55	24°44	0°19	n.a.	S 9
S 10	4 24 37	6°35'32	4♍31	26° 1	9°33	14°52	17° 1	12°24	3° 6	22°33	14° 0	23°R55	24°41	0°26	n.a.	S 10
M11	4 28 34	7°32'26	17°52	26°15	10°47	15°26	17°15	12°20	3° 5	22°35	14° 0	23°55	24°38	0°32	n.a.	M11
T 12	4 32 30	8°29'21	1♎39	26°25	12° 1	16° 1	17°28	12°16	3° 4	22°37	13°59	23°54	24°34	0°39	n.a.	T 12
W13	4 36 27	9°26'15	15°51	26°29	13°15	16°35	17°42	12°12	3° 4	22°39	13°59	23°53	24°31	0°46	n.a.	W13
T 14	4 40 23	10°23'09	0♏27	26°R30	14°28	17°10	17°56	12° 9	3° 3	22°41	13°59	23°51	24°28	0°52	n.a.	T 14
F 15	4 44 20	11°20'04	15°22	26°26	15°42	17°45	18° 9	12° 5	3° 3	22°43	13°58	23°50	24°25	0°59	n.a.	F 15
S 16	4 48 16	12°16'58	0♐29	26°17	16°56	18°20	18°23	12° 2	3° 2	22°46	13°58	23°49	24°22	1° 5	n.a.	S 16
S 17	4 52 13	13°13'53	15°39	26° 5	18°10	18°55	18°37	11°58	3° 2	22°48	13°57	23°48	24°19	1°12	n.a.	S 17
M18	4 56 9	14°10'47	0♑43	25°48	19°24	19°30	18°51	11°55	3° 2	22°50	13°57	23°D48	24°15	1°19	n.a.	M18
T 19	5 0 6	15° 7'41	15°31	25°28	20°38	20° 5	19° 4	11°52	3° 2	22°52	13°56	23°48	24°12	1°25	n.a.	T 19
W20	5 4 2	16° 4'34	29°59	25° 4	21°51	20°41	19°18	11°48	3° 1	22°54	13°55	23°49	24° 9	1°32	n.a.	W20
T 21	5 7 59	17° 1'28	14♒ 1	24°37	23° 5	21°16	19°32	11°45	3° 1	22°57	13°55	23°50	24° 6	1°39	n.a.	T 21
F 22	5 11 56	17°58'21	27°37	24° 8	24°19	21°52	19°46	11°42	3° 1	22°59	13°54	23°50	24° 3	1°45	n.a.	F 22
S 23	5 15 52	18°55'13	10♓47	23°36	25°33	22°28	19°59	11°39	3°D 1	23° 1	13°53	23°50	24° 0	1°52	n.a.	S 23
S 24	5 19 49	19°52'06	23°34	23° 3	26°47	23° 4	20°13	11°36	3° 1	23° 3	13°53	23°R50	23°56	1°59	n.a.	S 24
M25	5 23 45	20°48'58	6♈ 2	22°29	28° 1	23°40	20°27	11°33	3° 1	23° 6	13°52	23°50	23°53	2° 5	n.a.	M25
T 26	5 27 42	21°45'50	18°15	21°54	29°15	24°16	20°41	11°30	3° 1	23° 8	13°51	23°50	23°50	2°12	n.a.	T 26
W27	5 31 38	22°42'42	0♉16	21°20	0♑29	24°52	20°54	11°28	3° 2	23°10	13°51	23°50	23°47	2°19	n.a.	W27
T 28	5 35 35	23°39'34	12° 9	20°46	1°42	25°28	21° 8	11°25	3° 2	23°12	13°50	23°D50	23°44	2°25	n.a.	T 28
F 29	5 39 31	24♐36'26	23♉59	20♐13	2♑56	26♒ 5	21♐22	11♉22	3♈ 2	23♐15	13♌49	23♊50	23♊40	2♊32	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	20s18	13n43	3s17	20s42	3n 6	21s43	1s21	17s 7	1n14	24s55	1s39	18n 0	1n54	1n25	0n 7	26s33	2s39	15n52	1s17	24n 0	24n 3	18n26		n.a.
S 2	20 31	17 45	2 22	20 42	3 10	22 0	1 21	16 58	1 15	24 56	1 39	17 58	1 54	1 25	0 7	26 33	2 39	15 52	1 17	24 0	24 3	18 28		n.a.
S 3	20 43	21 4	1 22	20 42	3 13	22 16	1 21	16 48	1 15	24 58	1 39	17 57	1 54	1 25	0 7	26 33	2 39	15 52	1 17	23 59	24 3	18 30		n.a.
M 4	20 56	23 30	0 18	20 43	3 15	22 31	1 21	16 38	1 16	24 59	1 39	17 56	1 54	1 24	0 7	26 33	2 39	15 52	1 17	23 59	24 2	18 33		n.a.
T 5	21 8	24 54	0n48	20 44	3 16	22 46	1 21	16 28	1 16	25 0	1 39	17 55	1 54	1 24	0 7	26 33	2 39	15 52	1 18	23 59	24 2	18 35		n.a.
W 6	21 19	25 10	1 51	20 45	3 16	23 0	1 20	16 18	1 17	25 2	1 39	17 53	1 54	1 23	0 7	26 33	2 39	15 52	1 18	23 59	24 2	18 37		n.a.
T 7	21 30	24 15	2 51	20 47	3 15	23 14	1 20	16 8	1 17	25 3	1 39	17 52	1 54	1 23	0 7	26 34	2 39	15 52	1 18	24 0	24 2	18 39		n.a.
F 8	21 41	22 8	3 44	20 49	3 14	23 26	1 20	15 58	1 17	25 4	1 39	17 51	1 54	1 23	0 7	26 34	2 39	15 52	1 18	24 0	24 2	18 42		n.a.
S 9	21 52	18 56	4 27	20 53	3 12	23 38	1 19	15 47	1 18	25 6	1 39	17 50	1 54	1 23	0 7	26 34	2 39	15 52	1 18	24 0	24 2	18 44		n.a.
S 10	22 2	14 44	4 58	20 56	3 8	23 50	1 19	15 36	1 18	25 7	1 39	17 49	1 54	1 22	0 7	26 34	2 39	15 52	1 18	24 0	24 2	18 46		n.a.
M11	22 12	9 44	5 15	21 1	3 4	24 0	1 18	15 26	1 19	25 8	1 39	17 47	1 54	1 22	0 7	26 34	2 39	15 52	1 18	24 0	24 2	18 48		n.a.
T 12	22 21	4 6	5 13	21 7	2 59	24 10	1 18	15 15	1 19	25 10	1 38	17 46	1 54	1 22	0 7	26 34	2 39	15 52	1 18	24 0	24 1	18 50		n.a.
W13	22 30	1s55	4 53	21 13	2 52	24 20	1 17	15 4	1 19	25 11	1 38	17 45	1 54	1 22	0 7	26 34	2 39	15 52	1 18	24 0	24 1	18 53		n.a.
T 14	22 39	8 0	4 14	21 21	2 45	24 28	1 16	14 53	1 20	25 12	1 38	17 44	1 54	1 21	0 7	26 34	2 39	15 52	1 19	24 0	24 1	18 55		n.a.
F 15	22 47	13 47	3 17	21 29	2 37	24 36	1 15	14 42	1 20	25 13	1 38	17 43	1 54	1 21	0 7	26 34	2 39	15 52	1 19	23 59	24 1	18 57		n.a.
S 16	22 55	18 48	2 6	21 38	2 27	24 43	1 15	14 30	1 20	25 15	1 38	17 41	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 19	23 59	24 1	18 59		n.a.
S 17	23 3	22 36	0 45	21 48	2 17	24 49	1 14	14 19	1 21	25 16	1 38	17 40	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 19	23 59	24 1	19 1		n.a.
M18	23 10	24 47	0s38	21 59	2 6	24 55	1 13	14 7	1 21	25 17	1 38	17 39	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 19	23 59	24 1	19 3		n.a.
T 19	23 16	25 9	1 58	22 10	1 54	24 59	1 12	13 56	1 21	25 18	1 38	17 38	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 19	23 59	24 0	19 6		n.a.
W20	23 23	23 48	3 8	22 22	1 41	25 3	1 11	13 44	1 22	25 19	1 38	17 37	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 19	23 59	24 0	19 8		n.a.
T 21	23 29	20 59	4 4	22 35	1 27	25 7	1 9	13 32	1 22	25 20	1 38	17 36	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 19	23 59	24 0	19 10		n.a.
F 22	23 34	17 5	4 45	22 48	1 13	25 9	1 8	13 20	1 22	25 21	1 38	17 35	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 20	23 59	24 0	19 12		n.a.
S 23	23 39	12 29	5 9	23 1	0 58	25 11	1 7	13 8	1 23	25 23	1 38	17 34	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 20	23 59	24 0	19 14		n.a.
S 24	23 44	7 27	5 17	23 15	0 42	25 12	1 6	12 56	1 23	25 24	1 38	17 33	1 54	1 21	0 7	26 35	2 39	15 52	1 20	23 59	24 0	19 16		n.a.
M25	23 48	2 15	5 10	23 28	0 27	25 12	1 4	12 43	1 23	25 25	1 38	17 32	1 54	1 21	0 7	26 36	2 39	15 52	1 20	23 59	24 0	19 19		n.a.
T 26	23 52	2n55	4 49	23 42	0 11	25 11	1 3	12 31	1 23	25 26	1 38	17 31	1 53	1 21	0 7	26 36	2 39	15 53	1 20	23 59	23 59	19 21		n.a.
W27	23 55	7 55	4 16	23 55	0s 4	25 10	1 2	12 18	1 24	25 27	1 38	17 30	1 53	1 21	0 7	26 36	2 39	15 53	1 20	23 59	23 59	19 23		n.a.
T 28	23 58	12 35	3 31	24 8	0 20	25 8	1 0	12 5	1 24	25 28	1 38	17 29	1 53	1 21	0 7	26 36	2 39	15 53	1 20	23 59	23 59	19 25		n.a.
F 29	24s 1	16n46	2s38	24s21	0s35	25s 5	0s58	11s53	1n24	25s28	1s38	17n28	1n53	1n21	0n 7	26s36	2s39	15n53	1s20	23n59	23n59	19n27		n.a.

Julian Day Number = -2040986.5, Delta T = 132h23m48s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'57, Lahiri = -144°40'57 Julian Calendar 1 Feb. 10301 BCE == Greg. Calendar 13 Nov. 10302 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MARCH 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	5 43 28	25♐33'19	5♊47	19°R42	4♑10	26♒41	21♐35	11°R20	3♈ 3	23♐17	13°R48	23♊50	23♊37	2♊39	n.a.	S 1
S 2	5 47 25	26°30'11	17°37	19♐14	5°24	27°18	21°49	11♉17	3° 3	23°19	13♌47	23°50	23°34	2°45	n.a.	S 2
M 3	5 51 21	27°27'04	29°31	18°48	6°38	27°54	22° 3	11°15	3° 3	23°21	13°46	23°R50	23°31	2°52	n.a.	M 3
T 4	5 55 18	28°23'58	11♋32	18°26	7°52	28°31	22°17	11°13	3° 4	23°23	13°46	23°50	23°28	2°59	n.a.	T 4
W 5	5 59 14	29°20'52	23°41	18° 7	9° 6	29° 8	22°30	11°10	3° 4	23°26	13°45	23°50	23°25	3° 5	n.a.	W 5
T 6	6 3 11	0♑17'46	6♌ 1	17°53	10°20	29°45	22°44	11° 8	3° 5	23°28	13°44	23°49	23°21	3°12	n.a.	T 6
F 7	6 7 7	1°14'41	18°33	17°43	11°34	0♓22	22°58	11° 6	3° 6	23°30	13°43	23°48	23°18	3°19	n.a.	F 7
S 8	6 11 4	2°11'37	1♍19	17°37	12°48	0°59	23°11	11° 4	3° 6	23°32	13°42	23°47	23°15	3°25	n.a.	S 8
S 9	6 15 1	3° 8'34	14°22	17°D36	14° 2	1°36	23°25	11° 2	3° 7	23°35	13°41	23°46	23°12	3°32	n.a.	S 9
M10	6 18 57	4° 5'31	27°43	17°40	15°16	2°14	23°39	11° 1	3° 8	23°37	13°40	23°46	23° 9	3°39	n.a.	M10
T 11	6 22 54	5° 2'30	11♎24	17°49	16°30	2°51	23°52	10°59	3° 9	23°39	13°39	23°D46	23° 6	3°45	n.a.	T 11
W12	6 26 50	5°59'29	25°26	18° 4	17°44	3°29	24° 6	10°57	3°10	23°41	13°38	23°46	23° 2	3°52	n.a.	W12
T 13	6 30 47	6°56'29	9♏46	18°23	18°58	4° 6	24°19	10°56	3°11	23°43	13°37	23°47	22°59	3°59	n.a.	T 13
F 14	6 34 44	7°53'31	24°24	18°48	20°12	4°44	24°33	10°54	3°12	23°46	13°35	23°48	22°56	4° 5	n.a.	F 14
S 15	6 38 40	8°50'34	9♐14	19°17	21°26	5°22	24°47	10°53	3°13	23°48	13°34	23°49	22°53	4°12	n.a.	S 15
S 16	6 42 37	9°47'37	24°10	19°52	22°40	6° 0	25° 0	10°52	3°14	23°50	13°33	23°R49	22°50	4°19	n.a.	S 16
M17	6 46 34	10°44'42	9♑ 4	20°32	23°54	6°38	25°14	10°50	3°15	23°52	13°32	23°49	22°46	4°25	n.a.	M17
T 18	6 50 30	11°41'47	23°49	21°17	25° 8	7°16	25°27	10°49	3°16	23°54	13°31	23°48	22°43	4°32	n.a.	T 18
W19	6 54 27	12°38'54	8♒17	22° 6	26°22	7°54	25°41	10°48	3°18	23°56	13°30	23°45	22°40	4°39	n.a.	W19
T 20	6 58 23	13°36'01	22°23	23° 1	27°36	8°32	25°54	10°47	3°19	23°59	13°29	23°43	22°37	4°45	n.a.	T 20
F 21	7 2 20	14°33'09	6♓ 3	24° 0	28°50	9°11	26° 7	10°47	3°21	24° 1	13°27	23°40	22°34	4°52	n.a.	F 21
S 22	7 6 17	15°30'17	19°18	25° 4	0♒ 4	9°49	26°21	10°46	3°22	24° 3	13°26	23°38	22°31	4°59	n.a.	S 22
S 23	7 10 13	16°27'27	2♈ 9	26°13	1°18	10°28	26°34	10°45	3°23	24° 5	13°25	23°36	22°27	5° 5	n.a.	S 23
M24	7 14 10	17°24'37	14°38	27°27	2°32	11° 6	26°47	10°45	3°25	24° 7	13°24	23°D35	22°24	5°12	n.a.	M24
T 25	7 18 7	18°21'48	26°51	28°45	3°46	11°45	27° 1	10°44	3°27	24° 9	13°22	23°36	22°21	5°18	n.a.	T 25
W26	7 22 3	19°19'00	8♉50	0♑ 7	5° 0	12°24	27°14	10°44	3°28	24°11	13°21	23°37	22°18	5°25	n.a.	W26
T 27	7 26 0	20°16'14	20°42	1°33	6°14	13° 3	27°27	10°43	3°30	24°13	13°20	23°38	22°15	5°32	n.a.	T 27
F 28	7 29 57	21°13'28	2♊30	3° 4	7°28	13°42	27°40	10°43	3°32	24°15	13°19	23°40	22°12	5°38	n.a.	F 28
S 29	7 33 53	22°10'43	14°19	4°39	8°42	14°21	27°53	10°D43	3°33	24°17	13°17	23°41	22° 8	5°45	n.a.	S 29
S 30	7 37 50	23° 7'59	26°14	6°18	9°56	15° 0	28° 6	10°43	3°35	24°19	13°16	23°R42	22° 5	5°52	n.a.	S 30
M31	7 41 46	24♑ 5'17	8♋15	8♑ 0	11♒10	15♓39	28♐19	10♉43	3♈37	24♐21	13♌15	23♊41	22♊ 2	5♊58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	24s 3	20n17	1s39	24s33	0s50	25s 1	0s57	11s40	1n24	25s29	1s38	17n27	1n53	1n21	0n 7	26s36	2s39	15n53	1s21	23n59	23n59	19n29		n.a.
S 2	24 5	22 58	0 34	24 45	1 4	24 57	0 55	11 27	1 25	25 30	1 38	17 26	1 53	1 21	0 7	26 36	2 39	15 53	1 21	23 59	23 59	19 32		n.a.
M 3	24 6	24 40	0n32	24 56	1 18	24 51	0 54	11 14	1 25	25 31	1 38	17 26	1 53	1 22	0 7	26 36	2 39	15 53	1 21	23 59	23 59	19 34		n.a.
T 4	24 7	25 14	1 37	25 7	1 30	24 46	0 52	11 0	1 25	25 32	1 38	17 25	1 53	1 22	0 7	26 37	2 39	15 54	1 21	23 59	23 58	19 36		n.a.
W 5	24 8	24 35	2 38	25 17	1 42	24 39	0 50	10 47	1 25	25 33	1 38	17 24	1 53	1 22	0 7	26 37	2 39	15 54	1 21	23 59	23 58	19 38		n.a.
T 6	24 8	22 45	3 33	25 27	1 53	24 31	0 48	10 34	1 26	25 34	1 38	17 23	1 53	1 22	0 7	26 37	2 39	15 54	1 21	23 59	23 58	19 40		n.a.
F 7	24 7	19 48	4 19	25 36	2 3	24 23	0 46	10 20	1 26	25 34	1 38	17 23	1 53	1 23	0 7	26 37	2 39	15 54	1 21	23 59	23 58	19 42		n.a.
S 8	24 7	15 51	4 53	25 44	2 12	24 14	0 44	10 6	1 26	25 35	1 38	17 22	1 53	1 23	0 7	26 37	2 39	15 54	1 21	23 59	23 58	19 44		n.a.
S 9	24 5	11 6	5 13	25 52	2 20	24 5	0 42	9 53	1 26	25 36	1 38	17 21	1 53	1 23	0 7	26 37	2 39	15 54	1 21	23 59	23 58	19 46		n.a.
M10	24 4	5 44	5 16	26 0	2 27	23 54	0 40	9 39	1 26	25 37	1 38	17 20	1 52	1 24	0 7	26 37	2 39	15 55	1 22	23 59	23 57	19 48		n.a.
T 11	24 2	0s 2	5 2	26 6	2 33	23 43	0 38	9 25	1 27	25 37	1 38	17 20	1 52	1 24	0 7	26 37	2 39	15 55	1 22	23 59	23 57	19 51		n.a.
W12	23 59	5 56	4 30	26 12	2 38	23 31	0 36	9 11	1 27	25 38	1 38	17 19	1 52	1 24	0 7	26 38	2 39	15 55	1 22	23 59	23 57	19 53		n.a.
T 13	23 56	11 41	3 40	26 18	2 42	23 19	0 34	8 57	1 27	25 39	1 38	17 19	1 52	1 25	0 7	26 38	2 39	15 55	1 22	23 59	23 57	19 55		n.a.
F 14	23 53	16 54	2 36	26 23	2 44	23 6	0 32	8 42	1 27	25 39	1 38	17 18	1 52	1 25	0 7	26 38	2 39	15 55	1 22	23 59	23 57	19 57		n.a.
S 15	23 49	21 10	1 20	26 27	2 46	22 52	0 30	8 28	1 27	25 40	1 38	17 18	1 52	1 26	0 7	26 38	2 39	15 56	1 22	23 59	23 56	19 59		n.a.
S 16	23 45	24 2	0s 2	26 31	2 47	22 37	0 28	8 14	1 27	25 40	1 38	17 17	1 52	1 26	0 7	26 38	2 39	15 56	1 22	23 59	23 56	20 1		n.a.
M17	23 41	25 12	1 23	26 33	2 46	22 22	0 25	7 59	1 27	25 41	1 38	17 17	1 52	1 27	0 7	26 38	2 39	15 56	1 22	23 59	23 56	20 3		n.a.
T 18	23 36	24 34	2 38	26 35	2 45	22 7	0 23	7 45	1 28	25 41	1 38	17 16	1 52	1 27	0 7	26 38	2 39	15 56	1 22	23 59	23 56	20 5		n.a.
W19	23 30	22 17	3 41	26 37	2 43	21 50	0 21	7 30	1 28	25 42	1 38	17 16	1 52	1 28	0 7	26 39	2 39	15 57	1 23	23 59	23 56	20 7		n.a.
T 20	23 25	18 41	4 29	26 37	2 40	21 33	0 18	7 15	1 28	25 42	1 38	17 15	1 52	1 28	0 7	26 39	2 39	15 57	1 23	23 59	23 56	20 9		n.a.
F 21	23 19	14 11	5 0	26 36	2 36	21 15	0 16	7 0	1 28	25 43	1 38	17 15	1 51	1 29	0 7	26 39	2 39	15 57	1 23	23 59	23 55	20 11		n.a.
S 22	23 12	9 8	5 14	26 34	2 32	20 57	0 14	6 45	1 28	25 43	1 38	17 15	1 51	1 29	0 7	26 39	2 39	15 57	1 23	23 59	23 55	20 13		n.a.
S 23	23 5	3 52	5 12	26 31	2 26	20 38	0 11	6 30	1 28	25 44	1 38	17 14	1 51	1 30	0 7	26 39	2 39	15 58	1 23	23 59	23 55	20 15		n.a.
M24	22 58	1n26	4 54	26 27	2 20	20 19	0 9	6 15	1 28	25 44	1 38	17 14	1 51	1 31	0 7	26 39	2 39	15 58	1 23	23 59	23 55	20 18		n.a.
T 25	22 50	6 33	4 24	26 21	2 13	19 59	0 7	6 0	1 28	25 45	1 38	17 14	1 51	1 31	0 7	26 39	2 39	15 58	1 23	23 59	23 55	20 20		n.a.
W26	22 42	11 22	3 42	26 14	2 6	19 38	0 4	5 45	1 28	25 45	1 38	17 14	1 51	1 32	0 7	26 39	2 39	15 58	1 23	23 59	23 54	20 22		n.a.
T 27	22 33	15 42	2 52	26 6	1 58	19 17	0 2	5 30	1 29	25 45	1 38	17 13	1 51	1 33	0 7	26 40	2 39	15 59	1 23	23 59	23 54	20 24		n.a.
F 28	22 24	19 25	1 54	25 55	1 49	18 56	0n 1	5 14	1 29	25 46	1 38	17 13	1 51	1 33	0 7	26 40	2 39	15 59	1 24	23 59	23 54	20 26		n.a.
S 29	22 15	22 20	0 51	25 43	1 40	18 34	0 3	4 59	1 29	25 46	1 39	17 13	1 51	1 34	0 7	26 40	2 39	15 59	1 24	23 59	23 54	20 28		n.a.
S 30	22 5	24 19	0n14	25 30	1 31	18 11	0 6	4 43	1 29	25 46	1 39	17 13	1 50	1 35	0 7	26 40	2 39	15 59	1 24	23 59	23 54	20 30		n.a.
M31	21s55	25n11	1n19	25s14	1s21	17s48	0n 8	4s27	1n29	25s46	1s39	17n13	1n50	1n36	0n 7	26s40	2s39	16n 0	1s24	23n59	23n54	20n32		n.a.

Julian Day Number = -2040957.5, Delta T = 132h23m41s
Ecliptic obliquity = 24°08'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'53, Lahiri = -144°40'54 Julian Calendar 1 March 10301 BCE == Greg. Calendar 12 Dec. 10302 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

APRIL 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	7 45 43	25♉ 2'36	20♋27	9♉46	12♒24	16♓18	28♐32	10♉44	3♈39	24♐23	13°R13	23°R38	21♊59	6♊ 5	n.a.	T 1
W 2	7 49 40	25°59'56	2♌51	11°35	13°38	16°58	28°45	10°44	3°41	24°25	13♌12	23♊34	21°56	6°12	n.a.	W 2
T 3	7 53 36	26°57'18	15°28	13°27	14°52	17°37	28°58	10°44	3°43	24°27	13°11	23°29	21°52	6°18	n.a.	T 3
F 4	7 57 33	27°54'41	28°18	15°21	16° 6	18°17	29°11	10°45	3°45	24°29	13° 9	23°24	21°49	6°25	n.a.	F 4
S 5	8 1 30	28°52'06	11♍22	17°18	17°20	18°56	29°24	10°45	3°47	24°31	13° 8	23°18	21°46	6°32	n.a.	S 5
S 6	8 5 26	29°49'32	24°39	19°17	18°34	19°36	29°37	10°46	3°49	24°33	13° 7	23°13	21°43	6°38	n.a.	S 6
M 7	8 9 23	0♒47'01	8♎ 9	21°18	19°48	20°16	29°49	10°47	3°51	24°35	13° 5	23°10	21°40	6°45	n.a.	M 7
T 8	8 13 20	1°44'31	21°52	23°20	21° 2	20°56	0♉ 2	10°48	3°54	24°37	13° 4	23° 8	21°37	6°52	n.a.	T 8
W 9	8 17 16	2°42'03	5♏48	25°23	22°15	21°36	0°15	10°49	3°56	24°39	13° 2	23°D 7	21°33	6°58	n.a.	W 9
T 10	8 21 13	3°39'37	19°57	27°27	23°29	22°16	0°27	10°50	3°58	24°40	13° 1	23° 8	21°30	7° 5	n.a.	T 10
F 11	8 25 10	4°37'13	4♐16	29°31	24°43	22°56	0°40	10°51	4° 1	24°42	13° 0	23° 9	21°27	7°12	n.a.	F 11
S 12	8 29 6	5°34'51	18°44	1♒35	25°57	23°36	0°52	10°52	4° 3	24°44	12°58	23°R10	21°24	7°18	n.a.	S 12
S 13	8 33 3	6°32'31	3♉17	3°39	27°11	24°16	1° 5	10°53	4° 6	24°46	12°57	23°10	21°21	7°25	n.a.	S 13
M14	8 37 0	7°30'13	17°50	5°43	28°25	24°57	1°17	10°55	4° 8	24°48	12°55	23° 8	21°18	7°32	n.a.	M14
T 15	8 40 56	8°27'57	2♒18	7°46	29°39	25°37	1°29	10°56	4°11	24°49	12°54	23° 4	21°14	7°38	n.a.	T 15
W16	8 44 53	9°25'43	16°34	9°49	0♓53	26°18	1°41	10°58	4°13	24°51	12°52	22°57	21°11	7°45	n.a.	W16
T 17	8 48 50	10°23'30	0♓32	11°50	2° 7	26°58	1°54	11° 0	4°16	24°53	12°51	22°50	21° 8	7°51	n.a.	T 17
F 18	8 52 46	11°21'19	14°10	13°51	3°21	27°39	2° 6	11° 1	4°18	24°54	12°50	22°42	21° 5	7°58	n.a.	F 18
S 19	8 56 43	12°19'10	27°25	15°51	4°35	28°20	2°18	11° 3	4°21	24°56	12°48	22°34	21° 2	8° 5	n.a.	S 19
S 20	9 0 40	13°17'02	10♈16	17°49	5°49	29° 0	2°30	11° 5	4°24	24°58	12°47	22°28	20°58	8°11	n.a.	S 20
M21	9 4 36	14°14'57	22°46	19°46	7° 3	29°41	2°41	11° 7	4°27	24°59	12°45	22°24	20°55	8°18	n.a.	M21
T 22	9 8 33	15°12'52	4♉59	21°42	8°17	0♈22	2°53	11° 9	4°29	25° 1	12°44	22°21	20°52	8°25	n.a.	T 22
W23	9 12 29	16°10'50	16°58	23°37	9°31	1° 3	3° 5	11°12	4°32	25° 2	12°42	22°D21	20°49	8°31	n.a.	W23
T 24	9 16 26	17° 8'49	28°50	25°30	10°45	1°44	3°17	11°14	4°35	25° 4	12°41	22°21	20°46	8°38	n.a.	T 24
F 25	9 20 23	18° 6'50	10♊38	27°22	11°58	2°26	3°28	11°16	4°38	25° 5	12°40	22°22	20°43	8°45	n.a.	F 25
S 26	9 24 19	19° 4'53	22°29	29°13	13°12	3° 7	3°40	11°19	4°41	25° 7	12°38	22°R23	20°39	8°51	n.a.	S 26
S 27	9 28 16	20° 2'58	4♋27	1♓ 3	14°26	3°48	3°51	11°21	4°44	25° 8	12°37	22°22	20°36	8°58	n.a.	S 27
M28	9 32 13	21° 1'05	16°36	2°51	15°40	4°30	4° 3	11°24	4°47	25°10	12°35	22°19	20°33	9° 5	n.a.	M28
T 29	9 36 9	21°59'14	29° 0	4°37	16°54	5°11	4°14	11°27	4°50	25°11	12°34	22°14	20°30	9°11	n.a.	T 29
W30	9 40 6	22♒57'24	11♌39	6♓23	18♓ 8	5♈53	4♉25	11♉30	4♈53	25♐13	12♌32	22♊ 6	20♊27	9♊18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s44	24n51	2n21	24s57	1s11	17s25	0n11	4s12	1n29	25s47	1s39	17n13	1n50	1n36	0n 8	26s40	2s39	16n 0	1s24	23n59	23n53	20n34		n.a.
W 2	21 33	23 18	3 18	24 37	1 0	17 1	0 13	3 56	1 29	25 47	1 39	17 13	1 50	1 37	0 8	26 40	2 40	16 0	1 24	23 59	23 53	20 36		n.a.
T 3	21 22	20 34	4 6	24 16	0 50	16 36	0 16	3 40	1 29	25 47	1 39	17 13	1 50	1 38	0 8	26 41	2 40	16 1	1 24	23 58	23 53	20 38		n.a.
F 4	21 11	16 47	4 42	23 53	0 39	16 11	0 18	3 24	1 29	25 47	1 39	17 13	1 50	1 39	0 8	26 41	2 40	16 1	1 24	23 58	23 53	20 40		n.a.
S 5	20 59	12 10	5 4	23 27	0 29	15 46	0 21	3 8	1 29	25 47	1 39	17 13	1 50	1 40	0 8	26 41	2 40	16 1	1 24	23 58	23 53	20 42		n.a.
S 6	20 46	6 55	5 11	23 0	0 18	15 20	0 23	2 52	1 29	25 48	1 39	17 13	1 50	1 41	0 8	26 41	2 40	16 2	1 24	23 58	23 52	20 44		n.a.
M 7	20 34	1 15	5 0	22 31	0 8	14 54	0 26	2 36	1 29	25 48	1 39	17 13	1 50	1 42	0 8	26 41	2 40	16 2	1 25	23 57	23 52	20 46		n.a.
T 8	20 21	4s34	4 33	22 1	0n 3	14 28	0 28	2 20	1 29	25 48	1 39	17 13	1 49	1 42	0 8	26 41	2 40	16 2	1 25	23 57	23 52	20 48		n.a.
W 9	20 7	10 15	3 49	21 29	0 13	14 1	0 31	2 4	1 29	25 48	1 39	17 14	1 49	1 43	0 8	26 41	2 40	16 2	1 25	23 57	23 52	20 50		n.a.
T 10	19 54	15 31	2 51	20 55	0 22	13 34	0 33	1 48	1 29	25 48	1 40	17 14	1 49	1 44	0 8	26 42	2 40	16 3	1 25	23 57	23 51	20 52		n.a.
F 11	19 39	19 58	1 41	20 20	0 32	13 6	0 35	1 32	1 29	25 48	1 40	17 14	1 49	1 45	0 8	26 42	2 40	16 3	1 25	23 57	23 51	20 54		n.a.
S 12	19 25	23 15	0 24	19 44	0 41	12 39	0 38	1 15	1 29	25 48	1 40	17 14	1 49	1 46	0 8	26 42	2 40	16 3	1 25	23 57	23 51	20 56		n.a.
S 13	19 10	25 0	0s55	19 6	0 49	12 11	0 40	0 59	1 29	25 48	1 40	17 15	1 49	1 47	0 8	26 42	2 40	16 4	1 25	23 57	23 51	20 58		n.a.
M14	18 55	25 3	2 9	18 28	0 57	11 42	0 43	0 43	1 29	25 48	1 40	17 15	1 49	1 48	0 8	26 42	2 40	16 4	1 25	23 57	23 51	21 0		n.a.
T 15	18 40	23 23	3 15	17 49	1 5	11 13	0 45	0 26	1 29	25 48	1 40	17 15	1 49	1 49	0 8	26 42	2 40	16 4	1 25	23 57	23 50	21 2		n.a.
W16	18 24	20 16	4 8	17 10	1 12	10 45	0 47	0 10	1 29	25 48	1 40	17 16	1 49	1 50	0 8	26 42	2 40	16 5	1 25	23 57	23 50	21 4		n.a.
T 17	18 8	16 1	4 45	16 29	1 18	10 15	0 50	0n 7	1 29	25 48	1 40	17 16	1 48	1 51	0 8	26 42	2 40	16 5	1 25	23 56	23 50	21 5		n.a.
F 18	17 52	11 3	5 4	15 49	1 24	9 46	0 52	0 23	1 29	25 48	1 41	17 17	1 48	1 53	0 8	26 43	2 40	16 5	1 26	23 56	23 50	21 7		n.a.
S 19	17 36	5 43	5 6	15 8	1 30	9 16	0 54	0 40	1 29	25 48	1 41	17 17	1 48	1 54	0 8	26 43	2 41	16 6	1 26	23 55	23 50	21 9		n.a.
S 20	17 19	0 17	4 53	14 26	1 35	8 46	0 57	0 57	1 29	25 48	1 41	17 18	1 48	1 55	0 8	26 43	2 41	16 6	1 26	23 55	23 49	21 11		n.a.
M21	17 2	5n 1	4 26	13 45	1 39	8 16	0 59	1 13	1 29	25 48	1 41	17 18	1 48	1 56	0 8	26 43	2 41	16 6	1 26	23 55	23 49	21 13		n.a.
T 22	16 44	10 1	3 47	13 4	1 43	7 46	1 1	1 30	1 29	25 47	1 41	17 19	1 48	1 57	0 8	26 43	2 41	16 7	1 26	23 55	23 49	21 15		n.a.
W23	16 27	14 33	2 59	12 22	1 46	7 16	1 3	1 47	1 28	25 47	1 41	17 20	1 48	1 58	0 8	26 43	2 41	16 7	1 26	23 55	23 49	21 17		n.a.
T 24	16 9	18 29	2 3	11 41	1 49	6 45	1 5	2 3	1 28	25 47	1 41	17 20	1 48	1 59	0 8	26 43	2 41	16 7	1 26	23 55	23 48	21 19		n.a.
F 25	15 50	21 40	1 3	11 0	1 51	6 14	1 7	2 20	1 28	25 47	1 42	17 21	1 48	2 1	0 8	26 44	2 41	16 8	1 26	23 55	23 48	21 21		n.a.
S 26	15 32	23 56	0n 1	10 19	1 53	5 43	1 9	2 37	1 28	25 47	1 42	17 22	1 47	2 2	0 8	26 44	2 41	16 8	1 26	23 55	23 48	21 23		n.a.
S 27	15 13	25 8	1 4	9 39	1 54	5 13	1 11	2 54	1 28	25 47	1 42	17 22	1 47	2 3	0 8	26 44	2 41	16 8	1 26	23 55	23 48	21 25		n.a.
M28	14 54	25 9	2 6	8 58	1 55	4 41	1 13	3 11	1 28	25 46	1 42	17 23	1 47	2 4	0 8	26 44	2 41	16 9	1 26	23 55	23 47	21 27		n.a.
T 29	14 35	23 56	3 3	8 18	1 56	4 10	1 15	3 27	1 28	25 46	1 42	17 24	1 47	2 6	0 8	26 44	2 41	16 9	1 27	23 54	23 47	21 29		n.a.
W30	14s15	21n29	3n52	7s39	1n56	3s39	1n17	3n44	1n28	25s46	1s42	17n25	1n47	2n 7	0n 8	26s44	2s41	16n 9	1s27	23n54	23n47	21n30		n.a.

Julian Day Number = -2040926.5, Delta T = 132h23m35s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'49, Lahiri = -144°40'49 Julian Calendar 1 Apr. 10301 BCE == Greg. Calendar 12 Jan. 10301 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

MAY 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	9 44 3	23♒55'36	24♌36	8♓ 7	19♓22	6♈34	4♉36	11♉33	4♈56	25♐14	12°R31	21°R57	20♊23	9♊25	n.a.	T 1
F 2	9 47 59	24°53'51	7♍48	9°50	20°35	7°16	4°47	11°36	4°59	25°15	12♌30	21♊46	20°20	9°31	n.a.	F 2
S 3	9 51 56	25°52'08	21°16	11°31	21°49	7°58	4°58	11°39	5° 2	25°17	12°28	21°36	20°17	9°38	n.a.	S 3
S 4	9 55 52	26°50'27	4♎55	13°11	23° 3	8°40	5° 9	11°42	5° 6	25°18	12°27	21°26	20°14	9°45	n.a.	S 4
M 5	9 59 49	27°48'49	18°44	14°51	24°17	9°22	5°20	11°45	5° 9	25°19	12°26	21°19	20°11	9°51	n.a.	M 5
T 6	10 3 46	28°47'13	2♏40	16°28	25°30	10° 4	5°30	11°49	5°12	25°20	12°24	21°14	20° 8	9°58	n.a.	T 6
W 7	10 7 42	29°45'40	16°41	18° 5	26°44	10°46	5°41	11°52	5°15	25°21	12°23	21°11	20° 4	10° 4	n.a.	W 7
T 8	10 11 39	0♓44'09	0♐46	19°40	27°58	11°28	5°51	11°56	5°19	25°23	12°21	21°D10	20° 1	10°11	n.a.	T 8
F 9	10 15 36	1°42'41	14°54	21°14	29°12	12°10	6° 2	11°59	5°22	25°24	12°20	21°R11	19°58	10°18	n.a.	F 9
S 10	10 19 32	2°41'15	29° 3	22°47	0♈25	12°52	6°12	12° 3	5°25	25°25	12°19	21°10	19°55	10°24	n.a.	S 10
S 11	10 23 29	3°39'52	13♑13	24°19	1°39	13°35	6°22	12° 7	5°29	25°26	12°18	21° 9	19°52	10°31	n.a.	S 11
M12	10 27 25	4°38'32	27°21	25°49	2°53	14°17	6°32	12°10	5°32	25°27	12°16	21° 5	19°49	10°38	n.a.	M12
T 13	10 31 22	5°37'14	11♒23	27°18	4° 7	15° 0	6°42	12°14	5°36	25°28	12°15	20°58	19°45	10°44	n.a.	T 13
W14	10 35 19	6°35'58	25°17	28°46	5°20	15°42	6°52	12°18	5°39	25°29	12°14	20°48	19°42	10°51	n.a.	W14
T 15	10 39 15	7°34'45	8♓58	0♈13	6°34	16°25	7° 2	12°22	5°43	25°30	12°12	20°36	19°39	10°58	n.a.	T 15
F 16	10 43 12	8°33'34	22°23	1°38	7°48	17° 8	7°11	12°26	5°46	25°31	12°11	20°24	19°36	11° 4	n.a.	F 16
S 17	10 47 8	9°32'25	5♈28	3° 2	9° 1	17°50	7°21	12°31	5°50	25°32	12°10	20°12	19°33	11°11	n.a.	S 17
S 18	10 51 5	10°31'19	18°14	4°24	10°15	18°33	7°30	12°35	5°53	25°33	12° 9	20° 1	19°29	11°18	n.a.	S 18
M19	10 55 2	11°30'15	0♉42	5°45	11°28	19°16	7°40	12°39	5°57	25°33	12° 7	19°53	19°26	11°24	n.a.	M19
T 20	10 58 58	12°29'13	12°53	7° 5	12°42	19°59	7°49	12°44	6° 0	25°34	12° 6	19°47	19°23	11°31	n.a.	T 20
W21	11 2 55	13°28'13	24°51	8°23	13°56	20°42	7°58	12°48	6° 4	25°35	12° 5	19°44	19°20	11°38	n.a.	W21
T 22	11 6 51	14°27'15	6♊42	9°40	15° 9	21°25	8° 7	12°53	6° 7	25°36	12° 4	19°43	19°17	11°44	n.a.	T 22
F 23	11 10 48	15°26'20	18°30	10°55	16°23	22° 9	8°16	12°57	6°11	25°36	12° 3	19°43	19°14	11°51	n.a.	F 23
S 24	11 14 44	16°25'26	0♋21	12° 8	17°36	22°52	8°24	13° 2	6°15	25°37	12° 2	19°43	19°10	11°58	n.a.	S 24
S 25	11 18 41	17°24'35	12°20	13°19	18°50	23°35	8°33	13° 7	6°18	25°38	12° 0	19°41	19° 7	12° 4	n.a.	S 25
M26	11 22 38	18°23'46	24°33	14°29	20° 3	24°19	8°41	13°12	6°22	25°38	11°59	19°38	19° 4	12°11	n.a.	M26
T 27	11 26 34	19°22'59	7♌ 3	15°36	21°17	25° 2	8°50	13°17	6°26	25°39	11°58	19°32	19° 1	12°17	n.a.	T 27
W28	11 30 31	20°22'14	19°54	16°41	22°30	25°46	8°58	13°22	6°30	25°39	11°57	19°23	18°58	12°24	n.a.	W28
T 29	11 34 27	21°21'32	3♍ 7	17°44	23°43	26°29	9° 6	13°27	6°33	25°40	11°56	19°12	18°54	12°31	n.a.	T 29
F 30	11 38 24	22°20'52	16°41	18°45	24°57	27°13	9°14	13°32	6°37	25°40	11°55	18°59	18°51	12°37	n.a.	F 30
S 31	11 42 20	23♓20'14	0♎33	19♈42	26♈10	27♈57	9♉22	13♉37	6♈41	25♐41	11♌54	18♊47	18♊48	12♊44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	13s56	17n55	4n30	7s 0	1n55	3s 8	1n19	4n 1	1n28	25s46	1s42	17n26	1n47	2n 8	0n 8	26s44	2s41	16n10	1s27	23n53	23n47	21n32		n.a.
F 2	13 36	13 25	4 54	6 21	1 54	2 36	1 21	4 18	1 27	25 46	1 43	17 26	1 47	2 9	0 8	26 44	2 41	16 10	1 27	23 53	23 47	21 34		n.a.
S 3	13 16	8 11	5 3	5 43	1 53	2 5	1 22	4 35	1 27	25 45	1 43	17 27	1 47	2 11	0 8	26 45	2 42	16 10	1 27	23 52	23 46	21 36		n.a.
S 4	12 55	2 29	4 55	5 5	1 51	1 33	1 24	4 52	1 27	25 45	1 43	17 28	1 47	2 12	0 8	26 45	2 42	16 11	1 27	23 51	23 46	21 38		n.a.
M 5	12 35	3s25	4 29	4 28	1 49	1 2	1 26	5 8	1 27	25 45	1 43	17 29	1 46	2 13	0 8	26 45	2 42	16 11	1 27	23 51	23 46	21 40		n.a.
T 6	12 14	9 12	3 48	3 52	1 47	0 31	1 27	5 25	1 27	25 45	1 43	17 30	1 46	2 15	0 8	26 45	2 42	16 11	1 27	23 50	23 46	21 42		n.a.
W 7	11 53	14 34	2 52	3 16	1 44	0n 1	1 29	5 42	1 27	25 44	1 44	17 31	1 46	2 16	0 8	26 45	2 42	16 12	1 27	23 50	23 45	21 44		n.a.
T 8	11 32	19 11	1 46	2 40	1 40	0 32	1 30	5 59	1 26	25 44	1 44	17 32	1 46	2 17	0 8	26 45	2 42	16 12	1 27	23 50	23 45	21 45		n.a.
F 9	11 10	22 42	0 33	2 6	1 37	1 4	1 32	6 16	1 26	25 44	1 44	17 33	1 46	2 19	0 8	26 45	2 42	16 12	1 27	23 50	23 45	21 47		n.a.
S 10	10 49	24 50	0s42	1 32	1 33	1 35	1 33	6 33	1 26	25 43	1 44	17 34	1 46	2 20	0 8	26 46	2 42	16 12	1 27	23 50	23 45	21 49		n.a.
S 11	10 27	25 21	1 54	0 58	1 29	2 6	1 34	6 49	1 26	25 43	1 44	17 35	1 46	2 21	0 8	26 46	2 42	16 13	1 27	23 50	23 44	21 51		n.a.
M12	10 5	24 13	2 59	0 26	1 24	2 38	1 35	7 6	1 26	25 43	1 45	17 36	1 46	2 23	0 8	26 46	2 42	16 13	1 28	23 50	23 44	21 53		n.a.
T 13	9 43	21 35	3 53	0n 6	1 19	3 9	1 36	7 23	1 26	25 42	1 45	17 38	1 46	2 24	0 8	26 46	2 42	16 13	1 28	23 49	23 44	21 55		n.a.
W14	9 21	17 43	4 32	0 37	1 14	3 40	1 38	7 40	1 25	25 42	1 45	17 39	1 46	2 26	0 8	26 46	2 43	16 14	1 28	23 49	23 44	21 56		n.a.
T 15	8 58	12 58	4 55	1 7	1 8	4 11	1 39	7 56	1 25	25 42	1 45	17 40	1 45	2 27	0 8	26 46	2 43	16 14	1 28	23 48	23 43	21 58		n.a.
F 16	8 36	7 41	5 1	1 37	1 2	4 42	1 39	8 13	1 25	25 41	1 45	17 41	1 45	2 29	0 8	26 46	2 43	16 14	1 28	23 47	23 43	22 0		n.a.
S 17	8 13	2 11	4 50	2 6	0 56	5 12	1 40	8 30	1 25	25 41	1 46	17 42	1 45	2 30	0 8	26 46	2 43	16 15	1 28	23 46	23 43	22 2		n.a.
S 18	7 50	3n17	4 26	2 33	0 50	5 43	1 41	8 46	1 24	25 41	1 46	17 44	1 45	2 31	0 8	26 46	2 43	16 15	1 28	23 45	23 43	22 4		n.a.
M19	7 27	8 29	3 49	3 0	0 43	6 13	1 42	9 3	1 24	25 40	1 46	17 45	1 45	2 33	0 8	26 47	2 43	16 15	1 28	23 44	23 42	22 6		n.a.
T 20	7 4	13 17	3 2	3 26	0 36	6 43	1 43	9 19	1 24	25 40	1 46	17 46	1 45	2 34	0 8	26 47	2 43	16 15	1 28	23 44	23 42	22 7		n.a.
W21	6 41	17 29	2 8	3 51	0 29	7 14	1 43	9 36	1 24	25 40	1 46	17 48	1 45	2 36	0 8	26 47	2 43	16 16	1 28	23 44	23 42	22 9		n.a.
T 22	6 17	20 56	1 8	4 15	0 21	7 43	1 44	9 52	1 23	25 39	1 47	17 49	1 45	2 37	0 8	26 47	2 43	16 16	1 28	23 44	23 42	22 11		n.a.
F 23	5 54	23 31	0 6	4 39	0 13	8 13	1 44	10 9	1 23	25 39	1 47	17 50	1 45	2 39	0 8	26 47	2 43	16 16	1 28	23 44	23 41	22 13		n.a.
S 24	5 30	25 4	0n56	5 1	0 5	8 42	1 45	10 25	1 23	25 39	1 47	17 52	1 45	2 40	0 8	26 47	2 43	16 17	1 28	23 44	23 41	22 14		n.a.
S 25	5 7	25 29	1 57	5 22	0s 3	9 12	1 45	10 41	1 23	25 38	1 47	17 53	1 45	2 42	0 8	26 47	2 44	16 17	1 28	23 44	23 41	22 16		n.a.
M26	4 43	24 40	2 53	5 42	0 11	9 40	1 45	10 58	1 22	25 38	1 48	17 55	1 45	2 43	0 8	26 47	2 44	16 17	1 28	23 43	23 40	22 18		n.a.
T 27	4 19	22 38	3 43	6 0	0 20	10 9	1 45	11 14	1 22	25 38	1 48	17 56	1 44	2 45	0 8	26 48	2 44	16 17	1 28	23 43	23 40	22 20		n.a.
W28	3 55	19 24	4 22	6 18	0 29	10 37	1 45	11 30	1 22	25 37	1 48	17 58	1 44	2 46	0 8	26 48	2 44	16 18	1 29	23 42	23 40	22 22		n.a.
T 29	3 31	15 7	4 49	6 34	0 38	11 6	1 45	11 46	1 21	25 37	1 48	17 59	1 44	2 48	0 8	26 48	2 44	16 18	1 29	23 41	23 40	22 23		n.a.
F 30	3 7	9 59	5 0	6 49	0 47	11 33	1 45	12 2	1 21	25 37	1 49	18 1	1 44	2 50	0 8	26 48	2 44	16 18	1 29	23 40	23 39	22 25		n.a.
S 31	2s43	4n15	4n54	7n 3	0s57	12n 1	1n45	12n18	1n21	25s37	1s49	18n 2	1n44	2n51	0n 8	26s48	2s44	16n18	1s29	23n39	23n39	22n27		n.a.

Julian Day Number = -2040896.5, Delta T = 132h23m28s
Ecliptic obliquity = 24°08'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'45, Lahiri = -144°40'45 Julian Calendar 1 May 10301 BCE == Greg. Calendar 11 Feb. 10301 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JUNE 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	11 46 17	24♓19'38	14♎39	20♈37	27♈23	28♈40	9♑29	13♉42	6♈45	25♐41	11°R53	18°R36	18♊45	12♊51	n.a.	S 1
M 2	11 50 13	25°19'05	28°54	21°29	28°37	29°24	9°37	13°47	6°48	25°42	11♌52	18♊26	18°42	12°57	n.a.	M 2
T 3	11 54 10	26°18'35	13♏12	22°17	29°50	0♉ 8	9°44	13°53	6°52	25°42	11°51	18°20	18°39	13° 4	n.a.	T 3
W 4	11 58 6	27°18'07	27°30	23° 2	1♉ 3	0°52	9°51	13°58	6°56	25°42	11°50	18°17	18°35	13°11	n.a.	W 4
T 5	12 2 3	28°17'42	11♐44	23°43	2°16	1°36	9°58	14° 3	7° 0	25°42	11°50	18°16	18°32	13°17	n.a.	T 5
F 6	12 5 59	29°17'20	25°53	24°19	3°30	2°20	10° 5	14° 9	7° 4	25°43	11°49	18°16	18°29	13°24	n.a.	F 6
S 7	12 9 56	0♈17'00	9♑54	24°51	4°43	3° 4	10°12	14°14	7° 7	25°43	11°48	18°15	18°26	13°31	n.a.	S 7
S 8	12 13 52	1°16'43	23°48	25°18	5°56	3°48	10°19	14°20	7°11	25°43	11°47	18°14	18°23	13°37	n.a.	S 8
M 9	12 17 49	2°16'29	7♒34	25°39	7° 9	4°33	10°25	14°26	7°15	25°43	11°46	18° 9	18°20	13°44	n.a.	M 9
T 10	12 21 45	3°16'18	21°13	25°54	8°22	5°17	10°31	14°31	7°19	25°43	11°45	18° 3	18°16	13°51	n.a.	T 10
W11	12 25 42	4°16'08	4♓41	26° 3	9°35	6° 1	10°37	14°37	7°23	25°43	11°45	17°53	18°13	13°57	n.a.	W11
T 12	12 29 38	5°16'02	17°58	26°R 5	10°48	6°46	10°43	14°43	7°27	25°R43	11°44	17°41	18°10	14° 4	n.a.	T 12
F 13	12 33 35	6°15'57	1♈ 2	25°59	12° 1	7°30	10°49	14°49	7°30	25°43	11°43	17°28	18° 7	14°10	n.a.	F 13
S 14	12 37 31	7°15'55	13°51	25°46	13°14	8°15	10°55	14°55	7°34	25°43	11°43	17°16	18° 4	14°17	n.a.	S 14
S 15	12 41 28	8°15'56	26°25	25°25	14°27	9° 0	11° 0	15° 0	7°38	25°43	11°42	17° 5	18° 0	14°24	n.a.	S 15
M16	12 45 24	9°15'58	8♉45	24°56	15°40	9°44	11° 6	15° 6	7°42	25°43	11°41	16°57	17°57	14°30	n.a.	M16
T 17	12 49 21	10°16'03	20°51	24°18	16°53	10°29	11°11	15°13	7°46	25°43	11°41	16°51	17°54	14°37	n.a.	T 17
W18	12 53 17	11°16'10	2♊47	23°33	18° 6	11°14	11°16	15°19	7°50	25°43	11°40	16°47	17°51	14°44	n.a.	W18
T 19	12 57 14	12°16'19	14°36	22°39	19°18	11°59	11°20	15°25	7°53	25°42	11°39	16°D46	17°48	14°50	n.a.	T 19
F 20	13 1 10	13°16'30	26°22	21°38	20°31	12°43	11°25	15°31	7°57	25°42	11°39	16°47	17°45	14°57	n.a.	F 20
S 21	13 5 7	14°16'43	8♋11	20°32	21°44	13°28	11°29	15°37	8° 1	25°42	11°38	16°47	17°41	15° 4	n.a.	S 21
S 22	13 9 3	15°16'57	20° 9	19°21	22°57	14°13	11°34	15°43	8° 5	25°42	11°38	16°R47	17°38	15°10	n.a.	S 22
M23	13 13 0	16°17'14	2♌21	18° 7	24° 9	14°58	11°38	15°50	8° 9	25°41	11°38	16°46	17°35	15°17	n.a.	M23
T 24	13 16 56	17°17'33	14°51	16°53	25°22	15°44	11°42	15°56	8°12	25°41	11°37	16°42	17°32	15°24	n.a.	T 24
W25	13 20 53	18°17'53	27°45	15°39	26°34	16°29	11°45	16° 2	8°16	25°40	11°37	16°36	17°29	15°30	n.a.	W25
T 26	13 24 49	19°18'15	11♍ 4	14°29	27°47	17°14	11°49	16° 9	8°20	25°40	11°36	16°28	17°25	15°37	n.a.	T 26
F 27	13 28 46	20°18'40	24°49	13°25	28°59	17°59	11°52	16°15	8°24	25°40	11°36	16°19	17°22	15°44	n.a.	F 27
S 28	13 32 42	21°19'06	8♎57	12°28	0♊11	18°44	11°55	16°21	8°28	25°39	11°36	16°10	17°19	15°50	n.a.	S 28
S 29	13 36 39	22°19'34	23°25	11°41	1°24	19°30	11°58	16°28	8°31	25°38	11°35	16° 1	17°16	15°57	n.a.	S 29
M30	13 40 35	23♈20'04	8♏ 6	11♈ 4	2♊36	20♉15	12♑ 1	16♉34	8♈35	25♐38	11♌35	15♊54	17♊13	16♊ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	2s19	1s48	4n30	7n16	1s 6	12n28	1n45	12n34	1n20	25s36	1s49	18n 4	1n44	2n53	0n 8	26s48	2s44	16n18	1s29	23n38	23n39	22n29		n.a.
M 2	1 55	7 50	3 49	7 27	1 16	12 55	1 44	12 50	1 20	25 36	1 49	18 5	1 44	2 54	0 8	26 48	2 44	16 19	1 29	23 37	23 39	22 30		n.a.
T 3	1 30	13 30	2 54	7 36	1 26	13 21	1 44	13 5	1 20	25 36	1 50	18 7	1 44	2 56	0 8	26 48	2 44	16 19	1 29	23 37	23 38	22 32		n.a.
W 4	1 6	18 26	1 47	7 44	1 36	13 47	1 43	13 21	1 19	25 35	1 50	18 9	1 44	2 57	0 8	26 48	2 44	16 19	1 29	23 36	23 38	22 34		n.a.
T 5	0 42	22 17	0 34	7 50	1 46	14 13	1 43	13 36	1 19	25 35	1 50	18 10	1 44	2 59	0 8	26 49	2 45	16 19	1 29	23 36	23 38	22 35		n.a.
F 6	0 17	24 45	0s40	7 55	1 56	14 38	1 42	13 52	1 19	25 35	1 51	18 12	1 44	3 0	0 8	26 49	2 45	16 19	1 29	23 36	23 37	22 37		n.a.
S 7	0n 7	25 37	1 52	7 58	2 5	15 3	1 41	14 7	1 18	25 35	1 51	18 13	1 44	3 2	0 8	26 49	2 45	16 20	1 29	23 36	23 37	22 39		n.a.
S 8	0 31	24 52	2 56	7 58	2 15	15 28	1 41	14 22	1 18	25 34	1 51	18 15	1 44	3 4	0 8	26 49	2 45	16 20	1 29	23 36	23 37	22 41		n.a.
M 9	0 56	22 36	3 50	7 57	2 25	15 52	1 40	14 37	1 18	25 34	1 51	18 17	1 44	3 5	0 8	26 49	2 45	16 20	1 29	23 36	23 37	22 42		n.a.
T 10	1 20	19 5	4 29	7 55	2 34	16 15	1 39	14 52	1 17	25 34	1 52	18 19	1 44	3 7	0 8	26 49	2 45	16 20	1 29	23 35	23 36	22 44		n.a.
W11	1 45	14 36	4 54	7 50	2 43	16 39	1 38	15 7	1 17	25 34	1 52	18 20	1 44	3 8	0 8	26 49	2 45	16 20	1 29	23 34	23 36	22 46		n.a.
T 12	2 9	9 29	5 1	7 42	2 51	17 1	1 36	15 22	1 17	25 33	1 52	18 22	1 44	3 10	0 8	26 49	2 45	16 21	1 29	23 33	23 36	22 47		n.a.
F 13	2 33	4 2	4 53	7 33	2 59	17 24	1 35	15 37	1 16	25 33	1 52	18 24	1 44	3 11	0 8	26 49	2 45	16 21	1 29	23 32	23 35	22 49		n.a.
S 14	2 58	1n29	4 30	7 22	3 6	17 45	1 34	15 51	1 16	25 33	1 53	18 25	1 43	3 13	0 8	26 49	2 45	16 21	1 29	23 31	23 35	22 51		n.a.
S 15	3 22	6 52	3 54	7 8	3 12	18 7	1 32	16 6	1 15	25 33	1 53	18 27	1 43	3 15	0 8	26 50	2 46	16 21	1 30	23 30	23 35	22 52		n.a.
M16	3 47	11 52	3 8	6 53	3 17	18 27	1 31	16 20	1 15	25 33	1 53	18 29	1 43	3 16	0 8	26 50	2 46	16 21	1 30	23 29	23 35	22 54		n.a.
T 17	4 11	16 21	2 14	6 36	3 21	18 48	1 29	16 34	1 14	25 32	1 54	18 31	1 43	3 18	0 8	26 50	2 46	16 21	1 30	23 28	23 34	22 56		n.a.
W18	4 35	20 7	1 14	6 16	3 23	19 7	1 28	16 48	1 14	25 32	1 54	18 33	1 43	3 19	0 8	26 50	2 46	16 21	1 30	23 28	23 34	22 57		n.a.
T 19	4 59	23 2	0 12	5 56	3 23	19 26	1 26	17 2	1 14	25 32	1 54	18 34	1 43	3 21	0 8	26 50	2 46	16 21	1 30	23 28	23 34	22 59		n.a.
F 20	5 23	24 56	0n51	5 34	3 21	19 45	1 24	17 16	1 13	25 32	1 55	18 36	1 43	3 22	0 8	26 50	2 46	16 22	1 30	23 28	23 33	23 1		n.a.
S 21	5 47	25 44	1 52	5 12	3 18	20 3	1 22	17 30	1 13	25 32	1 55	18 38	1 43	3 24	0 8	26 50	2 46	16 22	1 30	23 28	23 33	23 2		n.a.
S 22	6 11	25 21	2 49	4 50	3 12	20 20	1 20	17 43	1 12	25 32	1 55	18 40	1 43	3 25	0 8	26 50	2 46	16 22	1 30	23 28	23 33	23 4		n.a.
M23	6 35	23 45	3 39	4 29	3 4	20 37	1 18	17 57	1 12	25 32	1 55	18 42	1 43	3 27	0 8	26 50	2 46	16 22	1 30	23 28	23 32	23 6		n.a.
T 24	6 59	20 59	4 20	4 9	2 54	20 53	1 16	18 10	1 11	25 32	1 56	18 44	1 43	3 29	0 9	26 50	2 46	16 22	1 30	23 27	23 32	23 7		n.a.
W25	7 23	17 6	4 49	3 52	2 42	21 9	1 14	18 23	1 11	25 32	1 56	18 46	1 43	3 30	0 9	26 50	2 46	16 22	1 30	23 27	23 32	23 9		n.a.
T 26	7 46	12 17	5 4	3 37	2 28	21 24	1 12	18 36	1 10	25 32	1 56	18 48	1 43	3 32	0 9	26 50	2 47	16 22	1 30	23 26	23 32	23 11		n.a.
F 27	8 10	6 43	5 2	3 25	2 12	21 38	1 9	18 48	1 10	25 32	1 57	18 49	1 43	3 33	0 9	26 51	2 47	16 22	1 30	23 25	23 31	23 12		n.a.
S 28	8 33	0 39	4 42	3 18	1 56	21 52	1 7	19 1	1 10	25 32	1 57	18 51	1 43	3 35	0 9	26 51	2 47	16 22	1 30	23 24	23 31	23 14		n.a.
S 29	8 56	5s36	4 3	3 15	1 38	22 5	1 4	19 13	1 9	25 32	1 57	18 53	1 43	3 36	0 9	26 51	2 47	16 22	1 30	23 23	23 31	23 15		n.a.
M30	9n19	11s39	3n 8	3n16	1s21	22n18	1n 2	19n26	1n 9	25s32	1s58	18n55	1n43	3n38	0n 9	26s51	2s47	16n22	1s30	23n22	23n30	23n17		n.a.

Julian Day Number = -2040865.5, Delta T = 132h23m22s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'41, Lahiri = -144°40'41 Julian Calendar 1 June 10301 BCE == Greg. Calendar 14 March 10301 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

JULY 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	13 44 32	24♈20'36	22♏51	10°R37	3♊48	21♉ 1	12♋ 4	16♉41	8♈39	25°R37	11°R35	15°R49	17♊10	16♊10	n.a.	T 1
W 2	13 48 28	25°21'11	7♐35	10♈23	5° 0	21°46	12° 6	16°48	8°43	25♐37	11♌35	15♊47	17° 6	16°17	n.a.	W 2
T 3	13 52 24	26°21'48	22°10	10°D19	6°12	22°32	12° 8	16°54	8°46	25°36	11°35	15°D47	17° 3	16°23	n.a.	T 3
F 4	13 56 21	27°22'27	6♋32	10°27	7°24	23°17	12°10	17° 1	8°50	25°35	11°35	15°48	17° 0	16°30	n.a.	F 4
S 5	14 0 17	28°23'08	20°39	10°46	8°36	24° 3	12°12	17° 7	8°54	25°35	11°34	15°49	16°57	16°37	n.a.	S 5
S 6	14 4 14	29°23'51	4♒31	11°14	9°48	24°49	12°14	17°14	8°57	25°34	11°34	15°R49	16°54	16°43	n.a.	S 6
M 7	14 8 10	0♉24'37	18° 7	11°52	11° 0	25°34	12°15	17°21	9° 1	25°33	11°34	15°48	16°51	16°50	n.a.	M 7
T 8	14 12 7	1°25'24	1♓28	12°39	12°11	26°20	12°16	17°27	9° 5	25°32	11°D34	15°44	16°47	16°57	n.a.	T 8
W 9	14 16 3	2°26'14	14°36	13°32	13°23	27° 6	12°17	17°34	9° 8	25°31	11°34	15°39	16°44	17° 3	n.a.	W 9
T 10	14 20 0	3°27'05	27°30	14°33	14°35	27°52	12°18	17°41	9°12	25°30	11°34	15°32	16°41	17°10	n.a.	T 10
F 11	14 23 56	4°27'59	10♈13	15°39	15°46	28°38	12°19	17°48	9°16	25°29	11°34	15°24	16°38	17°17	n.a.	F 11
S 12	14 27 53	5°28'54	22°43	16°50	16°58	29°24	12°19	17°55	9°19	25°28	11°35	15°16	16°35	17°23	n.a.	S 12
S 13	14 31 49	6°29'51	5♉ 1	18° 6	18° 9	0♊10	12°R19	18° 1	9°23	25°28	11°35	15° 9	16°31	17°30	n.a.	S 13
M14	14 35 45	7°30'50	17°10	19°25	19°20	0°56	12°19	18° 8	9°26	25°26	11°35	15° 4	16°28	17°37	n.a.	M14
T 15	14 39 42	8°31'50	29° 8	20°48	20°32	1°42	12°19	18°15	9°30	25°25	11°35	15° 1	16°25	17°43	n.a.	T 15
W16	14 43 38	9°32'52	11♊ 0	22°13	21°43	2°28	12°19	18°22	9°33	25°24	11°35	14°D59	16°22	17°50	n.a.	W16
T 17	14 47 35	10°33'56	22°47	23°41	22°54	3°14	12°18	18°29	9°37	25°23	11°35	15° 0	16°19	17°56	n.a.	T 17
F 18	14 51 31	11°35'00	4♋33	25°10	24° 5	4° 0	12°17	18°36	9°40	25°22	11°36	15° 1	16°16	18° 3	n.a.	F 18
S 19	14 55 28	12°36'06	16°22	26°41	25°16	4°47	12°16	18°42	9°43	25°21	11°36	15° 3	16°12	18°10	n.a.	S 19
S 20	14 59 24	13°37'13	28°18	28°13	26°26	5°33	12°15	18°49	9°47	25°20	11°36	15° 5	16° 9	18°16	n.a.	S 20
M21	15 3 21	14°38'21	10♌27	29°46	27°37	6°19	12°14	18°56	9°50	25°19	11°37	15°R 6	16° 6	18°23	n.a.	M21
T 22	15 7 17	15°39'31	22°53	1♉20	28°48	7° 5	12°12	19° 3	9°53	25°17	11°37	15° 5	16° 3	18°30	n.a.	T 22
W23	15 11 14	16°40'41	5♍41	2°54	29°58	7°52	12°10	19°10	9°57	25°16	11°38	15° 4	16° 0	18°36	n.a.	W23
T 24	15 15 10	17°41'52	18°55	4°29	1♋ 9	8°38	12° 8	19°17	10° 0	25°15	11°38	15° 1	15°57	18°43	n.a.	T 24
F 25	15 19 6	18°43'04	2♎37	6° 5	2°19	9°25	12° 6	19°24	10° 3	25°14	11°39	14°58	15°53	18°50	n.a.	F 25
S 26	15 23 3	19°44'18	16°47	7°40	3°29	10°11	12° 3	19°31	10° 6	25°12	11°39	14°54	15°50	18°56	n.a.	S 26
S 27	15 26 59	20°45'32	1♏22	9°16	4°39	10°58	12° 1	19°38	10°10	25°11	11°40	14°50	15°47	19° 3	n.a.	S 27
M28	15 30 56	21°46'47	16°16	10°52	5°49	11°44	11°58	19°45	10°13	25°10	11°40	14°47	15°44	19°10	n.a.	M28
T 29	15 34 52	22°48'04	1♐21	12°28	6°59	12°31	11°55	19°51	10°16	25° 8	11°41	14°46	15°41	19°16	n.a.	T 29
W30	15 38 49	23°49'21	16°28	14° 4	8° 9	13°17	11°52	19°58	10°19	25° 7	11°41	14°D45	15°37	19°23	n.a.	W30
T 31	15 42 45	24♉50'40	1♋27	15♉40	9♋18	14♊ 4	11♋48	20♉ 5	10♈22	25♐ 6	11♌42	14♊46	15♊34	19♊30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	9n42	17s 5	2n 0	3n22	1s 3	22n29	0n59	19n38	1n 8	25s32	1s58	18n57	1n43	3n39	0n 9	26s51	2s47	16n22	1s30	23n22	23n30	23n19		n.a.
W 2	10 5	21 29	0 44	3 32	0 45	22 40	0 56	19 49	1 8	25 32	1 58	18 59	1 43	3 41	0 9	26 51	2 47	16 22	1 30	23 21	23 30	23 20		n.a.
T 3	10 28	24 28	0s34	3 46	0 28	22 51	0 53	20 1	1 7	25 32	1 58	19 1	1 43	3 42	0 9	26 51	2 47	16 22	1 30	23 21	23 29	23 22		n.a.
F 4	10 50	25 48	1 50	4 4	0 12	23 1	0 50	20 13	1 7	25 32	1 59	19 3	1 43	3 44	0 9	26 51	2 47	16 22	1 30	23 21	23 29	23 23		n.a.
S 5	11 12	25 25	2 57	4 26	0n 4	23 10	0 47	20 24	1 6	25 32	1 59	19 5	1 43	3 46	0 9	26 51	2 47	16 22	1 30	23 22	23 29	23 25		n.a.
S 6	11 35	23 27	3 53	4 51	0 18	23 18	0 44	20 35	1 5	25 32	1 59	19 7	1 43	3 47	0 9	26 51	2 47	16 22	1 31	23 22	23 28	23 26		n.a.
M 7	11 57	20 10	4 34	5 19	0 32	23 26	0 41	20 46	1 5	25 33	2 0	19 9	1 43	3 49	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 21	23 28	23 28		n.a.
T 8	12 18	15 54	5 0	5 49	0 44	23 33	0 38	20 57	1 4	25 33	2 0	19 11	1 43	3 50	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 21	23 28	23 29		n.a.
W 9	12 40	10 57	5 9	6 20	0 55	23 39	0 35	21 7	1 4	25 33	2 0	19 13	1 43	3 51	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 20	23 27	23 31		n.a.
T 10	13 1	5 37	5 2	6 54	1 6	23 44	0 32	21 17	1 3	25 33	2 1	19 15	1 43	3 53	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 20	23 27	23 33		n.a.
F 11	13 23	0 8	4 41	7 29	1 15	23 49	0 28	21 27	1 3	25 33	2 1	19 17	1 43	3 54	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 19	23 27	23 34		n.a.
S 12	13 44	5n18	4 6	8 5	1 23	23 53	0 25	21 37	1 2	25 34	2 1	19 19	1 43	3 56	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 18	23 26	23 36		n.a.
S 13	14 4	10 26	3 20	8 41	1 30	23 57	0 21	21 47	1 2	25 34	2 2	19 21	1 43	3 57	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 17	23 26	23 37		n.a.
M14	14 25	15 7	2 26	9 18	1 37	24 0	0 18	21 56	1 1	25 34	2 2	19 23	1 43	3 59	0 9	26 51	2 48	16 22	1 31	23 17	23 26	23 39		n.a.
T 15	14 45	19 10	1 25	9 55	1 42	24 2	0 14	22 6	1 1	25 35	2 2	19 25	1 43	4 0	0 9	26 52	2 48	16 22	1 31	23 16	23 25	23 40		n.a.
W16	15 5	22 23	0 22	10 32	1 47	24 3	0 11	22 14	1 0	25 35	2 2	19 27	1 43	4 2	0 9	26 52	2 48	16 22	1 31	23 16	23 25	23 42		n.a.
T 17	15 25	24 39	0n43	11 9	1 50	24 3	0 7	22 23	0 59	25 35	2 3	19 29	1 43	4 3	0 9	26 52	2 48	16 21	1 31	23 16	23 25	23 43		n.a.
F 18	15 45	25 49	1 45	11 46	1 53	24 3	0 3	22 32	0 59	25 36	2 3	19 31	1 43	4 4	0 9	26 52	2 48	16 21	1 31	23 16	23 24	23 45		n.a.
S 19	16 4	25 48	2 43	12 22	1 56	24 2	0s 1	22 40	0 58	25 36	2 3	19 33	1 43	4 6	0 9	26 52	2 48	16 21	1 31	23 16	23 24	23 46		n.a.
S 20	16 23	24 37	3 35	12 58	1 57	24 1	0 5	22 48	0 58	25 36	2 4	19 35	1 43	4 7	0 9	26 52	2 49	16 21	1 31	23 17	23 24	23 48		n.a.
M21	16 42	22 16	4 19	13 33	1 59	23 59	0 8	22 56	0 57	25 37	2 4	19 37	1 43	4 9	0 9	26 52	2 49	16 21	1 31	23 17	23 23	23 49		n.a.
T 22	17 0	18 51	4 51	14 8	1 59	23 56	0 12	23 3	0 56	25 37	2 4	19 39	1 44	4 10	0 9	26 52	2 49	16 21	1 31	23 17	23 23	23 51		n.a.
W23	17 18	14 28	5 10	14 42	1 59	23 52	0 16	23 11	0 56	25 38	2 4	19 41	1 44	4 11	0 9	26 52	2 49	16 21	1 31	23 17	23 23	23 52		n.a.
T 24	17 36	9 17	5 13	15 15	1 59	23 48	0 20	23 18	0 55	25 38	2 5	19 43	1 44	4 13	0 9	26 52	2 49	16 20	1 31	23 16	23 22	23 54		n.a.
F 25	17 54	3 29	4 59	15 47	1 58	23 43	0 24	23 25	0 55	25 39	2 5	19 45	1 44	4 14	0 9	26 52	2 49	16 20	1 31	23 16	23 22	23 55		n.a.
S 26	18 11	2s41	4 27	16 18	1 56	23 37	0 29	23 31	0 54	25 39	2 5	19 47	1 44	4 15	0 9	26 52	2 49	16 20	1 31	23 15	23 22	23 56		n.a.
S 27	18 28	8 55	3 37	16 48	1 55	23 31	0 33	23 37	0 53	25 40	2 6	19 49	1 44	4 17	0 9	26 52	2 49	16 20	1 31	23 15	23 21	23 58		n.a.
M28	18 44	14 47	2 31	17 18	1 52	23 24	0 37	23 43	0 53	25 40	2 6	19 51	1 44	4 18	0 9	26 52	2 49	16 20	1 31	23 15	23 21	23 59		n.a.
T 29	19 0	19 50	1 13	17 46	1 50	23 16	0 41	23 49	0 52	25 41	2 6	19 53	1 44	4 19	0 9	26 52	2 49	16 19	1 31	23 14	23 21	24 1		n.a.
W30	19 16	23 35	0s 9	18 13	1 47	23 8	0 45	23 55	0 51	25 41	2 6	19 55	1 44	4 20	0 9	26 52	2 49	16 19	1 31	23 14	23 20	24 2		n.a.
T 31	19n32	25s39	1s31	18n40	1n44	22n59	0s50	24n 0	0n51	25s42	2s 7	19n57	1n44	4n22	0n 9	26s52	2s49	16n19	1s32	23n14	23n20	24n 4		n.a.

Julian Day Number = -2040835.5, Delta T = 132h23m15s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'37, Lahiri = -144°40'37 Julian Calendar 1 July 10301 BCE == Greg. Calendar 13 Apr. 10301 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

AUGUST 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	15 46 42	25♉52'00	16♊12	17♉15	10♋28	14♊50	11°R45	20♉12	10♈25	25°R 4	11♌43	14♊47	15♊31	19♊36	n.a.	F 1
S 2	15 50 38	26°53'21	0♒37	18°51	11°37	15°37	11♊41	20°19	10°28	25♐ 3	11°44	14°48	15°28	19°43	n.a.	S 2
S 3	15 54 35	27°54'43	14°39	20°27	12°46	16°24	11°37	20°26	10°31	25° 1	11°44	14°49	15°25	19°49	n.a.	S 3
M 4	15 58 31	28°56'07	28°19	22° 2	13°55	17°10	11°33	20°33	10°34	25° 0	11°45	14°R50	15°22	19°56	n.a.	M 4
T 5	16 2 28	29°57'31	11♓36	23°38	15° 4	17°57	11°28	20°40	10°36	24°58	11°46	14°49	15°18	20° 3	n.a.	T 5
W 6	16 6 24	0♊58'56	24°34	25°13	16°13	18°44	11°24	20°47	10°39	24°57	11°47	14°48	15°15	20° 9	n.a.	W 6
T 7	16 10 21	2° 0'23	7♈14	26°49	17°21	19°31	11°19	20°53	10°42	24°55	11°48	14°47	15°12	20°16	n.a.	T 7
F 8	16 14 17	3° 1'50	19°40	28°24	18°30	20°18	11°14	21° 0	10°45	24°54	11°48	14°45	15° 9	20°23	n.a.	F 8
S 9	16 18 14	4° 3'18	1♉54	29°59	19°38	21° 4	11° 9	21° 7	10°47	24°52	11°49	14°43	15° 6	20°29	n.a.	S 9
S 10	16 22 10	5° 4'47	13°58	1♊34	20°46	21°51	11° 4	21°14	10°50	24°50	11°50	14°42	15° 2	20°36	n.a.	S 10
M11	16 26 7	6° 6'17	25°55	3° 9	21°54	22°38	10°58	21°21	10°53	24°49	11°51	14°41	14°59	20°43	n.a.	M11
T 12	16 30 3	7° 7'47	7♊47	4°44	23° 2	23°25	10°53	21°27	10°55	24°47	11°52	14°40	14°56	20°49	n.a.	T 12
W13	16 34 0	8° 9'18	19°35	6°19	24° 9	24°12	10°47	21°34	10°58	24°46	11°53	14°D40	14°53	20°56	n.a.	W13
T 14	16 37 56	9°10'49	1♋22	7°54	25°17	24°59	10°41	21°41	11° 0	24°44	11°54	14°41	14°50	21° 3	n.a.	T 14
F 15	16 41 53	10°12'20	13°10	9°29	26°24	25°46	10°35	21°47	11° 3	24°42	11°55	14°41	14°47	21° 9	n.a.	F 15
S 16	16 45 49	11°13'52	25° 1	11° 4	27°31	26°33	10°29	21°54	11° 5	24°41	11°56	14°42	14°43	21°16	n.a.	S 16
S 17	16 49 46	12°15'23	7♌ 0	12°39	28°38	27°20	10°23	22° 1	11° 7	24°39	11°58	14°42	14°40	21°23	n.a.	S 17
M18	16 53 42	13°16'55	19°10	14°13	29°45	28° 7	10°16	22° 7	11°10	24°37	11°59	14°42	14°37	21°29	n.a.	M18
T 19	16 57 39	14°18'26	1♍34	15°48	0♌51	28°54	10°10	22°14	11°12	24°36	12° 0	14°R42	14°34	21°36	n.a.	T 19
W20	17 1 35	15°19'57	14°16	17°24	1°57	29°41	10° 3	22°21	11°14	24°34	12° 1	14°D42	14°31	21°42	n.a.	W20
T 21	17 5 32	16°21'28	27°22	18°59	3° 3	0♋28	9°56	22°27	11°16	24°32	12° 2	14°42	14°28	21°49	n.a.	T 21
F 22	17 9 28	17°22'59	10♎52	20°34	4° 9	1°15	9°49	22°34	11°18	24°31	12° 4	14°42	14°24	21°56	n.a.	F 22
S 23	17 13 25	18°24'30	24°50	22° 9	5°14	2° 2	9°42	22°40	11°21	24°29	12° 5	14°43	14°21	22° 2	n.a.	S 23
S 24	17 17 22	19°26'00	9♏14	23°45	6°19	2°49	9°35	22°47	11°23	24°27	12° 6	14°43	14°18	22° 9	n.a.	S 24
M25	17 21 18	20°27'30	24° 2	25°20	7°24	3°36	9°28	22°53	11°25	24°26	12° 7	14°44	14°15	22°16	n.a.	M25
T 26	17 25 15	21°29'00	9♐ 8	26°56	8°29	4°23	9°20	22°59	11°26	24°24	12° 9	14°R44	14°12	22°22	n.a.	T 26
W27	17 29 11	22°30'29	24°23	28°32	9°33	5°10	9°13	23° 6	11°28	24°22	12°10	14°44	14° 8	22°29	n.a.	W27
T 28	17 33 8	23°31'58	9♑37	0♋ 8	10°37	5°57	9° 5	23°12	11°30	24°20	12°12	14°43	14° 5	22°36	n.a.	T 28
F 29	17 37 4	24°33'28	24°41	1°44	11°41	6°44	8°58	23°18	11°32	24°19	12°13	14°42	14° 2	22°42	n.a.	F 29
S 30	17 41 1	25°34'57	9♒25	3°20	12°45	7°31	8°50	23°24	11°34	24°17	12°14	14°41	13°59	22°49	n.a.	S 30
S 31	17 44 58	26♊36'25	23♒45	4♋57	13♌48	8♋19	8♑42	23♉31	11♈35	24♐15	12♌16	14♊40	13♊56	22♊56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	19n47	25s51	2s45	19n 5	1n41	22n49	0s54	24n 5	0n50	25s42	2s 7	19n59	1n44	4n23	0n 9	26s52	2s49	16n19	1s32	23n15	23n20	24n 5		n.a.
S 2	20 2	24 18	3 47	19 29	1 37	22 39	0 58	24 10	0 50	25 43	2 7	20 1	1 44	4 24	0 9	26 52	2 49	16 18	1 32	23 15	23 19	24 7		n.a.
S 3	20 16	21 16	4 34	19 52	1 33	22 28	1 2	24 14	0 49	25 44	2 7	20 3	1 44	4 25	0 9	26 52	2 49	16 18	1 32	23 15	23 19	24 8		n.a.
M 4	20 30	17 8	5 4	20 15	1 29	22 17	1 7	24 18	0 48	25 44	2 8	20 5	1 44	4 26	0 9	26 52	2 49	16 18	1 32	23 15	23 19	24 9		n.a.
T 5	20 44	12 16	5 16	20 36	1 25	22 5	1 11	24 22	0 48	25 45	2 8	20 7	1 44	4 28	0 9	26 52	2 49	16 18	1 32	23 15	23 18	24 11		n.a.
W 6	20 57	6 58	5 12	20 55	1 20	21 53	1 15	24 25	0 47	25 46	2 8	20 9	1 44	4 29	0 9	26 52	2 49	16 17	1 32	23 15	23 18	24 12		n.a.
T 7	21 10	1 31	4 53	21 14	1 16	21 39	1 20	24 29	0 46	25 46	2 8	20 11	1 45	4 30	0 9	26 52	2 50	16 17	1 32	23 15	23 17	24 14		n.a.
F 8	21 22	3n55	4 20	21 32	1 11	21 26	1 24	24 32	0 46	25 47	2 8	20 13	1 45	4 31	0 9	26 52	2 50	16 17	1 32	23 14	23 17	24 15		n.a.
S 9	21 34	9 7	3 36	21 48	1 6	21 12	1 29	24 35	0 45	25 47	2 9	20 15	1 45	4 32	0 9	26 52	2 50	16 17	1 32	23 14	23 17	24 16		n.a.
S 10	21 46	13 55	2 42	22 4	1 1	20 57	1 33	24 37	0 44	25 48	2 9	20 16	1 45	4 33	0 9	26 52	2 50	16 16	1 32	23 14	23 16	24 18		n.a.
M11	21 57	18 9	1 42	22 18	0 55	20 42	1 37	24 39	0 44	25 49	2 9	20 18	1 45	4 34	0 9	26 52	2 50	16 16	1 32	23 14	23 16	24 19		n.a.
T 12	22 8	21 37	0 38	22 31	0 50	20 26	1 42	24 41	0 43	25 49	2 9	20 20	1 45	4 35	0 9	26 52	2 50	16 16	1 32	23 14	23 16	24 20		n.a.
W13	22 18	24 10	0n27	22 43	0 44	20 10	1 46	24 43	0 42	25 50	2 9	20 22	1 45	4 36	0 9	26 52	2 50	16 15	1 32	23 14	23 15	24 22		n.a.
T 14	22 28	25 39	1 31	22 54	0 39	19 54	1 50	24 44	0 41	25 51	2 9	20 24	1 45	4 37	0 10	26 51	2 50	16 15	1 32	23 14	23 15	24 23		n.a.
F 15	22 37	25 59	2 32	23 4	0 33	19 37	1 55	24 45	0 41	25 51	2 10	20 26	1 45	4 38	0 10	26 51	2 50	16 15	1 32	23 14	23 15	24 24		n.a.
S 16	22 46	25 7	3 26	23 12	0 27	19 19	1 59	24 46	0 40	25 52	2 10	20 28	1 45	4 39	0 10	26 51	2 50	16 14	1 32	23 14	23 14	24 26		n.a.
S 17	22 55	23 7	4 12	23 20	0 21	19 1	2 3	24 46	0 39	25 53	2 10	20 30	1 45	4 40	0 10	26 51	2 50	16 14	1 32	23 14	23 14	24 27		n.a.
M18	23 3	20 2	4 47	23 26	0 15	18 43	2 8	24 46	0 39	25 53	2 10	20 32	1 46	4 41	0 10	26 51	2 50	16 13	1 32	23 14	23 13	24 28		n.a.
T 19	23 11	16 1	5 10	23 31	0 9	18 25	2 12	24 46	0 38	25 54	2 10	20 34	1 46	4 42	0 10	26 51	2 50	16 13	1 32	23 14	23 13	24 30		n.a.
W20	23 18	11 13	5 18	23 35	0 3	18 6	2 16	24 46	0 37	25 55	2 10	20 35	1 46	4 43	0 10	26 51	2 50	16 13	1 32	23 14	23 13	24 31		n.a.
T 21	23 24	5 48	5 10	23 37	0s 3	17 46	2 21	24 45	0 37	25 55	2 10	20 37	1 46	4 44	0 10	26 51	2 50	16 12	1 32	23 14	23 12	24 32		n.a.
F 22	23 31	0s 4	4 46	23 39	0 9	17 27	2 25	24 44	0 36	25 56	2 10	20 39	1 46	4 45	0 10	26 51	2 50	16 12	1 33	23 14	23 12	24 34		n.a.
S 23	23 36	6 8	4 3	23 39	0 15	17 7	2 29	24 43	0 35	25 57	2 11	20 41	1 46	4 46	0 10	26 51	2 50	16 12	1 33	23 14	23 11	24 35		n.a.
S 24	23 42	12 5	3 5	23 38	0 21	16 46	2 33	24 41	0 34	25 57	2 11	20 43	1 46	4 47	0 10	26 51	2 50	16 11	1 33	23 14	23 11	24 36		n.a.
M25	23 47	17 31	1 53	23 36	0 27	16 26	2 37	24 39	0 34	25 58	2 11	20 45	1 46	4 47	0 10	26 51	2 50	16 11	1 33	23 14	23 11	24 37		n.a.
T 26	23 51	21 57	0 31	23 33	0 33	16 5	2 41	24 37	0 33	25 58	2 11	20 46	1 47	4 48	0 10	26 51	2 50	16 10	1 33	23 14	23 10	24 39		n.a.
W27	23 55	24 54	0s53	23 29	0 39	15 44	2 45	24 34	0 32	25 59	2 11	20 48	1 47	4 49	0 10	26 51	2 50	16 10	1 33	23 14	23 10	24 40		n.a.
T 28	23 58	26 0	2 14	23 23	0 45	15 23	2 49	24 32	0 31	26 0	2 11	20 50	1 47	4 50	0 10	26 51	2 50	16 9	1 33	23 14	23 10	24 41		n.a.
F 29	24 1	25 10	3 24	23 17	0 51	15 1	2 53	24 28	0 31	26 0	2 11	20 52	1 47	4 50	0 10	26 51	2 50	16 9	1 33	23 14	23 9	24 43		n.a.
S 30	24 3	22 34	4 19	23 9	0 57	14 39	2 57	24 25	0 30	26 1	2 11	20 54	1 47	4 51	0 10	26 51	2 50	16 8	1 33	23 14	23 9	24 44		n.a.
S 31	24n 5	18s38	4s56	23n 0	1s 2	14n18	3s 1	24n21	0n29	26s 1	2s11	20n55	1n47	4n52	0n10	26s50	2s50	16n 8	1s33	23n14	23n 8	24n45		n.a.

Julian Day Number = -2040804.5, Delta T = 132h23m08s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'33, Lahiri = -144°40'33 Julian Calendar 1 Aug. 10301 BCE == Greg. Calendar 14 May 10301 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

SEPTEMBER 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	17 48 54	27♊37'54	7♓37	6♋33	14♌50	9♋ 6	8°R34	23♉37	11♈37	24°R14	12♌17	14°R38	13♊53	23♊ 2	n.a.	M 1
T 2	17 52 51	28°39'22	21° 2	8°10	15°53	9°53	8♑26	23°43	11°38	24♐12	12°19	14♊38	13°49	23° 9	n.a.	T 2
W 3	17 56 47	29°40'50	4♈ 1	9°47	16°55	10°40	8°18	23°49	11°40	24°10	12°20	14°D37	13°46	23°16	n.a.	W 3
T 4	18 0 44	0♋42'18	16°37	11°24	17°57	11°27	8°10	23°55	11°41	24° 9	12°22	14°38	13°43	23°22	n.a.	T 4
F 5	18 4 40	1°43'46	28°56	13° 0	18°58	12°14	8° 2	24° 1	11°43	24° 7	12°23	14°39	13°40	23°29	n.a.	F 5
S 6	18 8 37	2°45'13	11♉ 1	14°37	19°59	13° 1	7°54	24° 7	11°44	24° 5	12°25	14°41	13°37	23°36	n.a.	S 6
S 7	18 12 34	3°46'40	22°56	16°14	20°59	13°48	7°46	24°13	11°45	24° 3	12°26	14°42	13°34	23°42	n.a.	S 7
M 8	18 16 30	4°48'06	4♊46	17°50	22° 0	14°35	7°38	24°19	11°47	24° 2	12°28	14°44	13°30	23°49	n.a.	M 8
T 9	18 20 27	5°49'32	16°33	19°26	22°59	15°22	7°30	24°24	11°48	24° 0	12°30	14°R44	13°27	23°55	n.a.	T 9
W10	18 24 23	6°50'57	28°20	21° 2	23°59	16°10	7°22	24°30	11°49	23°58	12°31	14°43	13°24	24° 2	n.a.	W10
T 11	18 28 20	7°52'21	10♋ 9	22°36	24°57	16°57	7°13	24°36	11°50	23°57	12°33	14°41	13°21	24° 9	n.a.	T 11
F 12	18 32 17	8°53'44	22° 3	24°10	25°56	17°44	7° 5	24°41	11°51	23°55	12°35	14°38	13°18	24°15	n.a.	F 12
S 13	18 36 13	9°55'06	4♌ 3	25°43	26°53	18°31	6°57	24°47	11°52	23°54	12°36	14°34	13°14	24°22	n.a.	S 13
S 14	18 40 10	10°56'28	16°11	27°15	27°51	19°18	6°49	24°52	11°53	23°52	12°38	14°29	13°11	24°29	n.a.	S 14
M15	18 44 6	11°57'48	28°29	28°45	28°47	20° 5	6°41	24°58	11°54	23°50	12°40	14°24	13° 8	24°35	n.a.	M15
T 16	18 48 3	12°59'06	10♍59	0♌13	29°43	20°52	6°33	25° 3	11°54	23°49	12°41	14°20	13° 5	24°42	n.a.	T 16
W17	18 52 0	14° 0'23	23°43	1°39	0♍39	21°39	6°25	25° 9	11°55	23°47	12°43	14°17	13° 2	24°49	n.a.	W17
T 18	18 55 56	15° 1'39	6♎45	3° 2	1°34	22°26	6°17	25°14	11°56	23°46	12°45	14°15	12°59	24°55	n.a.	T 18
F 19	18 59 53	16° 2'54	20° 6	4°21	2°28	23°13	6° 9	25°19	11°56	23°44	12°47	14°D15	12°55	25° 2	n.a.	F 19
S 20	19 3 50	17° 4'07	3♏50	5°37	3°22	24° 0	6° 1	25°24	11°57	23°42	12°48	14°16	12°52	25° 9	n.a.	S 20
S 21	19 7 46	18° 5'18	17°56	6°47	4°15	24°47	5°53	25°29	11°57	23°41	12°50	14°17	12°49	25°15	n.a.	S 21
M22	19 11 43	19° 6'28	2♐26	7°53	5° 7	25°34	5°45	25°34	11°58	23°39	12°52	14°19	12°46	25°22	n.a.	M22
T 23	19 15 40	20° 7'36	17°14	8°52	5°58	26°21	5°38	25°39	11°58	23°38	12°54	14°R19	12°43	25°29	n.a.	T 23
W24	19 19 36	21° 8'43	2♑17	9°44	6°49	27° 8	5°30	25°44	11°59	23°36	12°55	14°18	12°40	25°35	n.a.	W24
T 25	19 23 33	22° 9'49	17°26	10°28	7°39	27°55	5°22	25°49	11°59	23°35	12°57	14°15	12°36	25°42	n.a.	T 25
F 26	19 27 29	23°10'52	2♒31	11° 4	8°27	28°42	5°15	25°54	11°59	23°33	12°59	14°10	12°33	25°49	n.a.	F 26
S 27	19 31 26	24°11'55	17°23	11°30	9°16	29°29	5° 8	25°58	11°59	23°32	13° 1	14° 4	12°30	25°55	n.a.	S 27
S 28	19 35 23	25°12'56	1♓53	11°45	10° 3	0♌16	5° 0	26° 3	11°59	23°31	13° 3	13°57	12°27	26° 2	n.a.	S 28
M29	19 39 19	26°13'55	15°57	11°R50	10°49	1° 3	4°53	26° 7	11°R59	23°29	13° 5	13°51	12°24	26° 9	n.a.	M29
T 30	19 43 16	27♋14'53	29♓32	11♌43	11♍34	1♌50	4♑46	26♉12	11♈59	23♐28	13♌ 7	13♊46	12♊20	26♊15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	24n 6	13s48	5s15	22n50	1s 8	13n56	3s 4	24n18	0n29	26s 2	2s11	20n57	1n47	4n52	0n10	26s50	2s50	16n 8	1s33	23n14	23n 8	24n46		n.a.
T 2	24 7	8 27	5 15	22 39	1 13	13 33	3 8	24 13	0 28	26 2	2 11	20 59	1 48	4 53	0 10	26 50	2 50	16 7	1 33	23 13	23 8	24 47		n.a.
W 3	24 8	2 55	4 59	22 28	1 19	13 11	3 12	24 9	0 27	26 3	2 11	21 0	1 48	4 54	0 10	26 50	2 50	16 7	1 33	23 13	23 7	24 49		n.a.
T 4	24 8	2n36	4 29	22 15	1 24	12 49	3 15	24 4	0 26	26 3	2 11	21 2	1 48	4 54	0 10	26 50	2 50	16 6	1 33	23 14	23 7	24 50		n.a.
F 5	24 7	7 53	3 47	22 1	1 29	12 26	3 19	23 59	0 26	26 4	2 11	21 4	1 48	4 55	0 10	26 50	2 50	16 6	1 33	23 14	23 6	24 51		n.a.
S 6	24 6	12 47	2 56	21 46	1 33	12 4	3 22	23 54	0 25	26 4	2 11	21 6	1 48	4 55	0 10	26 50	2 50	16 5	1 33	23 14	23 6	24 52		n.a.
S 7	24 4	17 9	1 58	21 30	1 38	11 41	3 25	23 48	0 24	26 5	2 11	21 7	1 48	4 56	0 10	26 50	2 50	16 5	1 33	23 14	23 6	24 54		n.a.
M 8	24 2	20 49	0 55	21 14	1 42	11 19	3 28	23 42	0 23	26 5	2 11	21 9	1 48	4 57	0 10	26 50	2 50	16 4	1 33	23 14	23 5	24 55		n.a.
T 9	24 0	23 36	0n10	20 57	1 46	10 56	3 31	23 36	0 23	26 6	2 11	21 10	1 49	4 57	0 10	26 50	2 50	16 4	1 33	23 14	23 5	24 56		n.a.
W10	23 57	25 22	1 14	20 39	1 49	10 33	3 34	23 29	0 22	26 6	2 10	21 12	1 49	4 58	0 10	26 50	2 50	16 3	1 33	23 14	23 4	24 57		n.a.
T 11	23 53	25 59	2 16	20 20	1 52	10 11	3 37	23 23	0 21	26 6	2 10	21 14	1 49	4 58	0 10	26 49	2 50	16 3	1 34	23 14	23 4	24 58		n.a.
F 12	23 49	25 25	3 11	20 2	1 55	9 48	3 40	23 16	0 20	26 7	2 10	21 15	1 49	4 58	0 10	26 49	2 50	16 2	1 34	23 13	23 4	24 59		n.a.
S 13	23 45	23 40	3 59	19 43	1 57	9 26	3 43	23 8	0 20	26 7	2 10	21 17	1 49	4 59	0 10	26 49	2 50	16 1	1 34	23 13	23 3	25 1		n.a.
S 14	23 40	20 49	4 36	19 23	1 58	9 4	3 45	23 1	0 19	26 7	2 10	21 18	1 49	4 59	0 10	26 49	2 50	16 1	1 34	23 12	23 3	25 2		n.a.
M15	23 34	17 2	5 1	19 4	1 59	8 41	3 48	22 53	0 18	26 8	2 10	21 20	1 50	5 0	0 10	26 49	2 50	16 0	1 34	23 12	23 2	25 3		n.a.
T 16	23 29	12 27	5 13	18 45	1 59	8 19	3 50	22 45	0 17	26 8	2 10	21 21	1 50	5 0	0 10	26 49	2 50	16 0	1 34	23 11	23 2	25 4		n.a.
W17	23 22	7 16	5 9	18 27	1 59	7 57	3 52	22 37	0 16	26 8	2 10	21 23	1 50	5 0	0 10	26 49	2 50	15 59	1 34	23 11	23 2	25 5		n.a.
T 18	23 15	1 39	4 50	18 9	1 58	7 36	3 54	22 28	0 16	26 8	2 9	21 24	1 50	5 0	0 10	26 49	2 50	15 59	1 34	23 11	23 1	25 6		n.a.
F 19	23 8	4s11	4 14	17 52	1 55	7 14	3 56	22 19	0 15	26 9	2 9	21 26	1 50	5 1	0 10	26 49	2 50	15 58	1 34	23 11	23 1	25 7		n.a.
S 20	23 0	9 59	3 23	17 37	1 52	6 53	3 58	22 10	0 14	26 9	2 9	21 27	1 51	5 1	0 10	26 48	2 50	15 58	1 34	23 11	23 0	25 9		n.a.
S 21	22 52	15 27	2 19	17 23	1 48	6 32	4 0	22 1	0 13	26 9	2 9	21 29	1 51	5 1	0 10	26 48	2 50	15 57	1 34	23 11	23 0	25 10		n.a.
M22	22 43	20 12	1 5	17 11	1 43	6 11	4 1	21 51	0 13	26 9	2 9	21 30	1 51	5 1	0 10	26 48	2 50	15 56	1 34	23 11	23 0	25 11		n.a.
T 23	22 34	23 46	0s16	17 2	1 36	5 51	4 2	21 42	0 12	26 9	2 8	21 32	1 51	5 2	0 11	26 48	2 49	15 56	1 34	23 11	22 59	25 12		n.a.
W24	22 25	25 44	1 36	16 55	1 28	5 31	4 3	21 31	0 11	26 9	2 8	21 33	1 51	5 2	0 11	26 48	2 49	15 55	1 34	23 11	22 59	25 13		n.a.
T 25	22 15	25 47	2 50	16 51	1 19	5 11	4 4	21 21	0 10	26 9	2 8	21 35	1 52	5 2	0 11	26 48	2 49	15 55	1 34	23 11	22 58	25 14		n.a.
F 26	22 4	23 56	3 52	16 52	1 9	4 52	4 5	21 11	0 10	26 9	2 8	21 36	1 52	5 2	0 11	26 48	2 49	15 54	1 34	23 10	22 58	25 15		n.a.
S 27	21 54	20 28	4 37	16 56	0 57	4 33	4 6	21 0	0 9	26 10	2 7	21 37	1 52	5 2	0 11	26 48	2 49	15 53	1 35	23 9	22 57	25 16		n.a.
S 28	21 42	15 48	5 3	17 4	0 43	4 14	4 6	20 49	0 8	26 10	2 7	21 39	1 52	5 2	0 11	26 48	2 49	15 53	1 35	23 9	22 57	25 17		n.a.
M29	21 31	10 25	5 10	17 17	0 29	3 56	4 7	20 38	0 7	26 10	2 7	21 40	1 52	5 2	0 11	26 47	2 49	15 52	1 35	23 8	22 57	25 18		n.a.
T 30	21n19	4s44	4s58	17n34	0s13	3n39	4s 7	20n26	0n 7	26s10	2s 7	21n41	1n53	5n 2	0n11	26s47	2s49	15n52	1s35	23n 7	22n56	25n19		n.a.

Julian Day Number = -2040773.5, Delta T = 132h23m02s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'29, Lahiri = -144°40'29 Julian Calendar 1 Sept. 10301 BCE == Greg. Calendar 14 June 10301 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 10301 BCE

OCTOBER 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	19 47 13	28♋15'50	12♈39	11°R25	12♍18	2♌36	4°R39	26♉16	11°R59	23°R27	13♌ 8	13°R42	12♊17	26♊22	n.a.	W 1
T 2	19 51 9	29°16'45	25°20	10♌56	13° 1	3°23	4♋32	26°21	11♈59	23♐25	13°10	13°D41	12°14	26°28	n.a.	T 2
F 3	19 55 6	0♌17'39	7♉39	10°16	13°43	4°10	4°26	26°25	11°59	23°24	13°12	13♊41	12°11	26°35	n.a.	F 3
S 4	19 59 3	1°18'32	19°43	9°27	14°24	4°57	4°19	26°29	11°59	23°23	13°14	13°42	12° 8	26°42	n.a.	S 4
S 5	20 2 59	2°19'23	1♊36	8°29	15° 4	5°44	4°13	26°33	11°58	23°21	13°16	13°44	12° 5	26°48	n.a.	S 5
M 6	20 6 56	3°20'13	13°23	7°24	15°42	6°30	4° 6	26°37	11°58	23°20	13°18	13°R45	12° 1	26°55	n.a.	M 6
T 7	20 10 53	4°21'01	25° 8	6°14	16°19	7°17	4° 0	26°41	11°58	23°19	13°20	13°44	11°58	27° 2	n.a.	T 7
W 8	20 14 49	5°21'47	6♋57	5° 2	16°55	8° 4	3°54	26°45	11°57	23°18	13°22	13°41	11°55	27° 8	n.a.	W 8
T 9	20 18 46	6°22'32	18°51	3°49	17°29	8°50	3°48	26°49	11°57	23°17	13°24	13°35	11°52	27°15	n.a.	T 9
F 10	20 22 43	7°23'15	0♌53	2°37	18° 2	9°37	3°43	26°52	11°56	23°15	13°26	13°27	11°49	27°22	n.a.	F 10
S 11	20 26 39	8°23'56	13° 5	1°29	18°33	10°24	3°37	26°56	11°56	23°14	13°28	13°18	11°46	27°28	n.a.	S 11
S 12	20 30 36	9°24'35	25°28	0°25	19° 3	11°10	3°32	26°59	11°55	23°13	13°29	13° 7	11°42	27°35	n.a.	S 12
M13	20 34 33	10°25'12	8♍ 1	29♋28	19°31	11°57	3°26	27° 3	11°54	23°12	13°31	12°56	11°39	27°42	n.a.	M13
T 14	20 38 29	11°25'46	20°46	28°37	19°57	12°43	3°21	27° 6	11°53	23°11	13°33	12°45	11°36	27°48	n.a.	T 14
W15	20 42 26	12°26'19	3♎44	27°54	20°22	13°30	3°16	27°10	11°53	23°10	13°35	12°37	11°33	27°55	n.a.	W15
T 16	20 46 22	13°26'49	16°53	27°19	20°45	14°16	3°12	27°13	11°52	23° 9	13°37	12°32	11°30	28° 2	n.a.	T 16
F 17	20 50 19	14°27'17	0♏17	26°53	21° 5	15° 3	3° 7	27°16	11°51	23° 8	13°39	12°28	11°26	28° 8	n.a.	F 17
S 18	20 54 16	15°27'43	13°55	26°34	21°24	15°49	3° 3	27°19	11°50	23° 7	13°41	12°D27	11°23	28°15	n.a.	S 18
S 19	20 58 12	16°28'06	27°49	26°23	21°41	16°36	2°59	27°22	11°49	23° 6	13°43	12°28	11°20	28°22	n.a.	S 19
M20	21 2 9	17°28'27	12♐ 0	26°D19	21°56	17°22	2°55	27°25	11°48	23° 6	13°45	12°R28	11°17	28°28	n.a.	M20
T 21	21 6 6	18°28'45	26°27	26°22	22° 8	18° 8	2°51	27°27	11°46	23° 5	13°47	12°27	11°14	28°35	n.a.	T 21
W22	21 10 2	19°29'01	11♑ 6	26°32	22°18	18°54	2°47	27°30	11°45	23° 4	13°49	12°25	11°11	28°42	n.a.	W22
T 23	21 13 59	20°29'15	25°53	26°49	22°26	19°41	2°44	27°33	11°44	23° 3	13°51	12°19	11° 7	28°48	n.a.	T 23
F 24	21 17 56	21°29'26	10♒40	27°11	22°31	20°27	2°40	27°35	11°43	23° 2	13°53	12°11	11° 4	28°55	n.a.	F 24
S 25	21 21 52	22°29'35	25°20	27°38	22°34	21°13	2°37	27°37	11°41	23° 2	13°54	12° 0	11° 1	29° 1	n.a.	S 25
S 26	21 25 49	23°29'42	9♓45	28°10	22°R35	21°59	2°34	27°40	11°40	23° 1	13°56	11°49	10°58	29° 8	n.a.	S 26
M27	21 29 46	24°29'46	23°49	28°47	22°33	22°45	2°32	27°42	11°39	23° 0	13°58	11°38	10°55	29°15	n.a.	M27
T 28	21 33 42	25°29'49	7♈26	29°28	22°28	23°31	2°29	27°44	11°37	23° 0	14° 0	11°28	10°52	29°21	n.a.	T 28
W29	21 37 39	26°29'49	20°37	0♉13	22°21	24°17	2°27	27°46	11°36	22°59	14° 2	11°21	10°48	29°28	n.a.	W29
T 30	21 41 36	27°29'47	3♉23	1° 2	22°11	25° 3	2°25	27°48	11°34	22°59	14° 4	11°16	10°45	29°35	n.a.	T 30
F 31	21 45 32	28♌29'43	15♉46	1♌54	21♍59	25♌49	2♎23	27♉50	11♈32	22♐58	14♌ 6	11♊14	10♊42	29♊41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n 6	0n59	4s31	17n55	0n 4	3n22	4s 6	20n15	0n 6	26s10	2s 6	21n42	1n53	5n 2	0n11	26s47	2s49	15n51	1s35	23n 7	22n56	25n21		n.a.
T 2	20 53	6 29	3 52	18 21	0 22	3 5	4 6	20 3	0 5	26 9	2 6	21 44	1 53	5 2	0 11	26 47	2 49	15 50	1 35	23 7	22 55	25 22		n.a.
F 3	20 40	11 36	3 3	18 50	0 41	2 49	4 5	19 51	0 4	26 9	2 6	21 45	1 53	5 2	0 11	26 47	2 49	15 50	1 35	23 7	22 55	25 23		n.a.
S 4	20 27	16 9	2 6	19 22	1 0	2 34	4 4	19 38	0 3	26 9	2 5	21 46	1 53	5 2	0 11	26 47	2 49	15 49	1 35	23 7	22 54	25 24		n.a.
S 5	20 13	20 1	1 5	19 56	1 19	2 20	4 3	19 26	0 3	26 9	2 5	21 47	1 54	5 2	0 11	26 47	2 49	15 49	1 35	23 7	22 54	25 25		n.a.
M 6	19 58	23 2	0 2	20 32	1 38	2 6	4 2	19 13	0 2	26 9	2 5	21 49	1 54	5 2	0 11	26 47	2 49	15 48	1 35	23 7	22 54	25 26		n.a.
T 7	19 44	25 4	1n 1	21 7	1 56	1 53	4 0	19 0	0 1	26 9	2 4	21 50	1 54	5 2	0 11	26 46	2 49	15 47	1 35	23 7	22 53	25 27		n.a.
W 8	19 28	25 59	2 2	21 42	2 13	1 40	3 58	18 47	0 0	26 9	2 4	21 51	1 54	5 2	0 11	26 46	2 49	15 47	1 35	23 7	22 53	25 28		n.a.
T 9	19 13	25 42	2 57	22 15	2 28	1 29	3 56	18 34	0s 0	26 9	2 4	21 52	1 54	5 1	0 11	26 46	2 49	15 46	1 35	23 6	22 52	25 29		n.a.
F 10	18 57	24 12	3 45	22 46	2 42	1 18	3 54	18 21	0 1	26 8	2 3	21 53	1 55	5 1	0 11	26 46	2 49	15 45	1 35	23 5	22 52	25 30		n.a.
S 11	18 41	21 35	4 24	23 14	2 54	1 8	3 51	18 7	0 2	26 8	2 3	21 54	1 55	5 1	0 11	26 46	2 48	15 45	1 36	23 4	22 51	25 31		n.a.
S 12	18 25	17 56	4 50	23 39	3 4	0 59	3 48	17 53	0 3	26 8	2 3	21 55	1 55	5 1	0 11	26 46	2 48	15 44	1 36	23 2	22 51	25 32		n.a.
M13	18 8	13 28	5 3	23 59	3 12	0 51	3 44	17 39	0 3	26 8	2 2	21 56	1 55	5 0	0 11	26 46	2 48	15 43	1 36	23 1	22 50	25 33		n.a.
T 14	17 51	8 21	5 1	24 17	3 19	0 43	3 41	17 25	0 4	26 8	2 2	21 57	1 56	5 0	0 11	26 46	2 48	15 43	1 36	22 59	22 50	25 34		n.a.
W15	17 34	2 48	4 44	24 30	3 23	0 37	3 37	17 11	0 5	26 7	2 2	21 58	1 56	5 0	0 11	26 45	2 48	15 42	1 36	22 58	22 50	25 35		n.a.
T 16	17 16	2s58	4 12	24 40	3 26	0 32	3 32	16 56	0 6	26 7	2 1	21 59	1 56	4 59	0 11	26 45	2 48	15 42	1 36	22 58	22 49	25 36		n.a.
F 17	16 58	8 43	3 25	24 47	3 27	0 28	3 27	16 42	0 6	26 7	2 1	22 0	1 56	4 59	0 11	26 45	2 48	15 41	1 36	22 57	22 49	25 36		n.a.
S 18	16 40	14 10	2 26	24 51	3 27	0 25	3 22	16 27	0 7	26 7	2 0	22 1	1 57	4 59	0 11	26 45	2 48	15 40	1 36	22 57	22 48	25 37		n.a.
S 19	16 21	19 0	1 17	24 51	3 26	0 24	3 17	16 12	0 8	26 6	2 0	22 2	1 57	4 58	0 11	26 45	2 48	15 40	1 36	22 57	22 48	25 38		n.a.
M20	16 2	22 51	0 2	24 50	3 23	0 23	3 11	15 57	0 9	26 6	2 0	22 3	1 57	4 58	0 11	26 45	2 48	15 39	1 36	22 57	22 47	25 39		n.a.
T 21	15 43	25 19	1s14	24 46	3 20	0 24	3 4	15 41	0 10	26 6	1 59	22 4	1 57	4 57	0 11	26 45	2 48	15 38	1 36	22 57	22 47	25 40		n.a.
W22	15 24	26 5	2 26	24 40	3 16	0 26	2 57	15 26	0 10	26 5	1 59	22 5	1 58	4 57	0 11	26 45	2 48	15 38	1 36	22 57	22 46	25 41		n.a.
T 23	15 5	25 0	3 29	24 31	3 11	0 30	2 50	15 10	0 11	26 5	1 58	22 6	1 58	4 57	0 11	26 44	2 48	15 37	1 37	22 56	22 46	25 42		n.a.
F 24	14 45	22 12	4 18	24 21	3 5	0 35	2 42	14 55	0 12	26 5	1 58	22 7	1 58	4 56	0 11	26 44	2 47	15 36	1 37	22 55	22 46	25 43		n.a.
S 25	14 25	17 58	4 49	24 10	2 59	0 41	2 34	14 39	0 13	26 4	1 57	22 7	1 58	4 56	0 11	26 44	2 47	15 36	1 37	22 53	22 45	25 44		n.a.
S 26	14 4	12 46	5 2	23 57	2 53	0 49	2 26	14 23	0 13	26 4	1 57	22 8	1 59	4 55	0 11	26 44	2 47	15 35	1 37	22 52	22 45	25 45		n.a.
M27	13 44	7 1	4 55	23 42	2 46	0 58	2 17	14 7	0 14	26 3	1 57	22 9	1 59	4 54	0 11	26 44	2 47	15 34	1 37	22 50	22 44	25 46		n.a.
T 28	13 23	1 6	4 32	23 26	2 38	1 8	2 7	13 50	0 15	26 3	1 56	22 10	1 59	4 54	0 11	26 44	2 47	15 34	1 37	22 49	22 44	25 46		n.a.
W29	13 2	4n41	3 54	23 9	2 31	1 20	1 57	13 34	0 15	26 3	1 56	22 10	1 59	4 53	0 11	26 44	2 47	15 33	1 37	22 48	22 43	25 47		n.a.
T 30	12 41	10 6	3 6	22 50	2 23	1 34	1 47	13 18	0 16	26 2	1 55	22 11	2 0	4 53	0 11	26 44	2 47	15 33	1 37	22 47	22 43	25 48		n.a.
F 31	12n20	14n58	2s11	22n30	2n15	1n49	1s36	13n 1	0s17	26s 2	1s55	22n12	2n 0	4n52	0n11	26s43	2s47	15n32	1s37	22n47	22n42	25n49		n.a.

Julian Day Number = -2040743.5, Delta T = 132h22m55s
Ecliptic obliquity = 24°08'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'25, Lahiri = -144°40'25 Julian Calendar 1 Oct. 10301 BCE == Greg. Calendar 14 July 10301 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

NOVEMBER 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	21 49 29	29♌29'37	27♉53	2♌49	21°R44	26♌35	2°R21	27♉51	11°R31	22°R58	14♌ 8	11°D13	10♊39	29♊48	n.a.	S 1
S 2	21 53 25	0♍29'29	9♊47	3°47	21♍27	27°21	2♋20	27°53	11♈29	22♐57	14°10	11°R13	10°36	29°55	n.a.	S 2
M 3	21 57 22	1°29'19	21°35	4°47	21° 7	28° 7	2°18	27°55	11°27	22°57	14°11	11♊13	10°32	0♋ 1	n.a.	M 3
T 4	22 1 19	2°29'07	3♋22	5°51	20°45	28°53	2°17	27°56	11°26	22°56	14°13	11°11	10°29	0° 8	n.a.	T 4
W 5	22 5 15	3°28'53	15°13	6°56	20°21	29°39	2°16	27°57	11°24	22°56	14°15	11° 7	10°26	0°15	n.a.	W 5
T 6	22 9 12	4°28'37	27°13	8° 3	19°54	0♍24	2°16	27°59	11°22	22°56	14°17	11° 0	10°23	0°21	n.a.	T 6
F 7	22 13 9	5°28'18	9♌23	9°13	19°25	1°10	2°15	28° 0	11°20	22°55	14°19	10°50	10°20	0°28	n.a.	F 7
S 8	22 17 5	6°27'57	21°48	10°25	18°55	1°56	2°15	28° 1	11°18	22°55	14°21	10°38	10°17	0°35	n.a.	S 8
S 9	22 21 2	7°27'34	4♍26	11°38	18°22	2°41	2°D15	28° 2	11°16	22°55	14°23	10°24	10°13	0°41	n.a.	S 9
M10	22 24 58	8°27'08	17°19	12°53	17°48	3°27	2°15	28° 3	11°14	22°55	14°24	10°11	10°10	0°48	n.a.	M10
T 11	22 28 55	9°26'40	0♎26	14°10	17°13	4°12	2°15	28° 3	11°12	22°54	14°26	9°58	10° 7	0°55	n.a.	T 11
W12	22 32 52	10°26'10	13°44	15°29	16°36	4°58	2°15	28° 4	11°10	22°54	14°28	9°48	10° 4	1° 1	n.a.	W12
T 13	22 36 48	11°25'36	27°13	16°49	15°59	5°43	2°16	28° 5	11° 8	22°54	14°30	9°40	10° 1	1° 8	n.a.	T 13
F 14	22 40 45	12°25'01	10♏51	18°10	15°21	6°29	2°17	28° 5	11° 6	22°54	14°31	9°35	9°57	1°15	n.a.	F 14
S 15	22 44 41	13°24'22	24°38	19°33	14°42	7°14	2°18	28° 6	11° 4	22°D54	14°33	9°33	9°54	1°21	n.a.	S 15
S 16	22 48 38	14°23'41	8♐33	20°58	14° 3	7°59	2°19	28° 6	11° 1	22°54	14°35	9°33	9°51	1°28	n.a.	S 16
M17	22 52 35	15°22'58	22°36	22°23	13°25	8°45	2°21	28° 6	10°59	22°54	14°37	9°33	9°48	1°35	n.a.	M17
T 18	22 56 31	16°22'11	6♑48	23°50	12°46	9°30	2°22	28°R 6	10°57	22°54	14°38	9°32	9°45	1°41	n.a.	T 18
W19	23 0 28	17°21'22	21° 5	25°19	12° 9	10°15	2°24	28° 6	10°55	22°54	14°40	9°29	9°42	1°48	n.a.	W19
T 20	23 4 24	18°20'30	5♒27	26°49	11°32	11° 0	2°26	28° 6	10°52	22°55	14°42	9°23	9°38	1°55	n.a.	T 20
F 21	23 8 21	19°19'36	19°48	28°20	10°56	11°45	2°28	28° 6	10°50	22°55	14°43	9°14	9°35	2° 1	n.a.	F 21
S 22	23 12 17	20°18'39	4♓ 3	29°52	10°22	12°30	2°31	28° 5	10°48	22°55	14°45	9° 3	9°32	2° 8	n.a.	S 22
S 23	23 16 14	21°17'39	18° 7	1♍26	9°49	13°15	2°33	28° 5	10°45	22°55	14°47	8°51	9°29	2°15	n.a.	S 23
M24	23 20 11	22°16'37	1♈54	3° 1	9°17	14° 0	2°36	28° 4	10°43	22°56	14°48	8°40	9°26	2°21	n.a.	M24
T 25	23 24 7	23°15'33	15°22	4°38	8°48	14°45	2°39	28° 4	10°41	22°56	14°50	8°29	9°23	2°28	n.a.	T 25
W26	23 28 4	24°14'26	28°27	6°15	8°21	15°30	2°42	28° 3	10°38	22°56	14°51	8°21	9°19	2°34	n.a.	W26
T 27	23 32 0	25°13'17	11♉11	7°54	7°56	16°15	2°46	28° 2	10°36	22°57	14°53	8°16	9°16	2°41	n.a.	T 27
F 28	23 35 57	26°12'07	23°35	9°35	7°33	16°59	2°49	28° 1	10°33	22°57	14°54	8°13	9°13	2°48	n.a.	F 28
S 29	23 39 53	27°10'54	5♊43	11°16	7°12	17°44	2°53	28° 1	10°31	22°57	14°56	8°D12	9°10	2°54	n.a.	S 29
S 30	23 43 50	28♍ 9'39	17♊39	12♍59	6♍54	18♍29	2♋57	27♉59	10♈28	22♐58	14♌57	8♊12	9♊ 7	3♋ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	11n59	19n 8	1s10	22n 9	2n 7	2n 5	1s24	12n44	0s18	26s 2	1s54	22n12	2n 0	4n51	0n12	26s43	2s47	15n31	1s37	22n47	22n42	25n50		n.a.
S 2	11 37	22 27	0 8	21 47	1 59	2 23	1 13	12 28	0 18	26 1	1 54	22 13	2 0	4 51	0 12	26 43	2 47	15 31	1 37	22 47	22 41	25 51		n.a.
M 3	11 15	24 46	0n55	21 24	1 50	2 42	1 0	12 11	0 19	26 1	1 54	22 14	2 1	4 50	0 12	26 43	2 47	15 30	1 38	22 47	22 41	25 52		n.a.
T 4	10 53	26 0	1 54	21 0	1 42	3 2	0 48	11 54	0 20	26 0	1 53	22 14	2 1	4 49	0 12	26 43	2 47	15 29	1 38	22 46	22 40	25 52		n.a.
W 5	10 31	26 3	2 50	20 35	1 34	3 24	0 35	11 36	0 21	26 0	1 53	22 15	2 1	4 49	0 12	26 43	2 46	15 29	1 38	22 46	22 40	25 53		n.a.
T 6	10 9	24 53	3 38	20 9	1 25	3 47	0 22	11 19	0 21	25 59	1 52	22 15	2 1	4 48	0 12	26 43	2 46	15 28	1 38	22 45	22 39	25 54		n.a.
F 7	9 46	22 32	4 16	19 42	1 17	4 11	0 8	11 2	0 22	25 59	1 52	22 16	2 2	4 47	0 12	26 43	2 46	15 27	1 38	22 43	22 39	25 55		n.a.
S 8	9 24	19 7	4 44	19 14	1 8	4 36	0n 6	10 45	0 23	25 59	1 51	22 16	2 2	4 47	0 12	26 43	2 46	15 27	1 38	22 42	22 39	25 56		n.a.
S 9	9 1	14 46	4 58	18 45	1 0	5 2	0 20	10 27	0 23	25 58	1 51	22 17	2 2	4 46	0 12	26 42	2 46	15 26	1 38	22 40	22 38	25 56		n.a.
M10	8 38	9 41	4 57	18 16	0 52	5 28	0 34	10 10	0 24	25 58	1 50	22 17	2 2	4 45	0 12	26 42	2 46	15 25	1 38	22 38	22 38	25 57		n.a.
T 11	8 15	4 6	4 41	17 45	0 44	5 55	0 48	9 52	0 25	25 57	1 50	22 18	2 3	4 44	0 12	26 42	2 46	15 25	1 38	22 36	22 37	25 58		n.a.
W12	7 52	1s45	4 9	17 14	0 36	6 23	1 2	9 34	0 26	25 57	1 50	22 18	2 3	4 43	0 12	26 42	2 46	15 24	1 38	22 34	22 37	25 59		n.a.
T 13	7 29	7 38	3 23	16 41	0 27	6 51	1 16	9 16	0 26	25 56	1 49	22 18	2 3	4 43	0 12	26 42	2 46	15 24	1 39	22 33	22 36	26 0		n.a.
F 14	7 6	13 13	2 25	16 8	0 20	7 19	1 30	8 59	0 27	25 56	1 49	22 19	2 3	4 42	0 12	26 42	2 46	15 23	1 39	22 32	22 36	26 0		n.a.
S 15	6 42	18 13	1 18	15 34	0 12	7 47	1 44	8 41	0 28	25 55	1 48	22 19	2 4	4 41	0 12	26 42	2 46	15 22	1 39	22 32	22 35	26 1		n.a.
S 16	6 19	22 17	0 5	15 0	0 4	8 15	1 58	8 23	0 28	25 55	1 48	22 19	2 4	4 40	0 12	26 42	2 45	15 22	1 39	22 32	22 35	26 2		n.a.
M17	5 55	25 4	1s 8	14 24	0s 3	8 43	2 12	8 5	0 29	25 54	1 47	22 20	2 4	4 39	0 12	26 42	2 45	15 21	1 39	22 32	22 34	26 3		n.a.
T 18	5 32	26 16	2 19	13 48	0 11	9 11	2 25	7 47	0 30	25 54	1 47	22 20	2 4	4 38	0 12	26 42	2 45	15 21	1 39	22 32	22 34	26 3		n.a.
W19	5 8	25 44	3 21	13 11	0 18	9 37	2 38	7 29	0 30	25 53	1 46	22 20	2 5	4 37	0 12	26 42	2 45	15 20	1 39	22 31	22 33	26 4		n.a.
T 20	4 44	23 30	4 10	12 33	0 25	10 3	2 50	7 10	0 31	25 53	1 46	22 20	2 5	4 36	0 12	26 41	2 45	15 19	1 39	22 30	22 33	26 5		n.a.
F 21	4 20	19 47	4 44	11 54	0 32	10 28	3 2	6 52	0 32	25 53	1 46	22 21	2 5	4 36	0 12	26 41	2 45	15 19	1 39	22 29	22 32	26 6		n.a.
S 22	3 57	14 56	4 59	11 15	0 38	10 52	3 14	6 34	0 33	25 52	1 45	22 21	2 5	4 35	0 12	26 41	2 45	15 18	1 40	22 27	22 32	26 6		n.a.
S 23	3 33	9 21	4 57	10 35	0 45	11 15	3 25	6 16	0 33	25 52	1 45	22 21	2 6	4 34	0 12	26 41	2 45	15 18	1 40	22 25	22 31	26 7		n.a.
M24	3 9	3 26	4 37	9 54	0 51	11 37	3 35	5 57	0 34	25 51	1 44	22 21	2 6	4 33	0 12	26 41	2 45	15 17	1 40	22 24	22 31	26 8		n.a.
T 25	2 45	2n32	4 1	9 13	0 57	11 58	3 45	5 39	0 35	25 51	1 44	22 21	2 6	4 32	0 12	26 41	2 45	15 16	1 40	22 22	22 30	26 8		n.a.
W26	2 21	8 14	3 14	8 31	1 2	12 17	3 54	5 20	0 35	25 50	1 43	22 21	2 6	4 31	0 12	26 41	2 45	15 16	1 40	22 21	22 30	26 9		n.a.
T 27	1 57	13 26	2 18	7 49	1 8	12 35	4 3	5 2	0 36	25 50	1 43	22 21	2 7	4 30	0 12	26 41	2 44	15 15	1 40	22 20	22 29	26 10		n.a.
F 28	1 33	17 59	1 17	7 5	1 13	12 51	4 11	4 43	0 37	25 49	1 43	22 21	2 7	4 29	0 12	26 41	2 44	15 15	1 40	22 19	22 29	26 10		n.a.
S 29	1 9	21 40	0 13	6 22	1 17	13 6	4 19	4 25	0 37	25 49	1 42	22 21	2 7	4 28	0 12	26 41	2 44	15 14	1 40	22 19	22 28	26 11		n.a.
S 30	0n45	24n23	0n50	5n37	1s22	13n19	4n26	4n 6	0s38	25s48	1s42	22n21	2n 7	4n27	0n12	26s41	2s44	15n14	1s40	22n19	22n28	26n12		n.a.

Julian Day Number = -2040712.5, Delta T = 132h22m49s
Ecliptic obliquity = 24°08'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'21, Lahiri = -144°40'21 Julian Calendar 1 Nov. 10301 BCE == Greg. Calendar 14 Aug. 10301 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]

DECEMBER 10301 BCE (-10300) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	23 47 46	29♍ 8'21	29♊29	14♍44	6°R39	19♍13	3♌ 1	27°R58	10°R26	22♐58	14♑59	8°R12	9♊ 3	3♋ 8	n.a.	M 1
T 2	23 51 43	0♎ 7'02	11♋18	16°29	6♍26	19°58	3° 5	27♉57	10♈23	22°59	15° 0	8♊12	9° 0	3°14	n.a.	T 2
W 3	23 55 39	1° 5'41	23°12	18°16	6°15	20°42	3° 9	27°56	10°21	23° 0	15° 2	8° 9	8°57	3°21	n.a.	W 3
T 4	23 59 36	2° 4'18	5♑15	20° 5	6° 7	21°27	3°14	27°54	10°18	23° 0	15° 3	8° 5	8°54	3°28	n.a.	T 4
F 5	0 3 32	3° 2'52	17°31	21°55	6° 1	22°11	3°18	27°53	10°16	23° 1	15° 5	7°57	8°51	3°34	n.a.	F 5
S 6	0 7 29	4° 1'25	0♍ 4	23°46	5°58	22°56	3°23	27°51	10°13	23° 2	15° 6	7°48	8°48	3°41	n.a.	S 6
S 7	0 11 25	4°59'55	12°55	25°39	5°D58	23°40	3°28	27°49	10°11	23° 2	15° 7	7°38	8°44	3°48	n.a.	S 7
M 8	0 15 22	5°58'23	26° 5	27°33	5°59	24°24	3°34	27°48	10° 8	23° 3	15° 9	7°27	8°41	3°54	n.a.	M 8
T 9	0 19 18	6°56'49	9♎33	29°29	6° 3	25° 8	3°39	27°46	10° 5	23° 4	15°10	7°17	8°38	4° 1	n.a.	T 9
W10	0 23 15	7°55'13	23°15	1♎26	6°10	25°53	3°44	27°44	10° 3	23° 5	15°11	7° 8	8°35	4° 8	n.a.	W10
T 11	0 27 11	8°53'35	7♏ 9	3°24	6°18	26°37	3°50	27°42	10° 0	23° 5	15°13	7° 3	8°32	4°14	n.a.	T 11
F 12	0 31 8	9°51'54	21°11	5°23	6°29	27°21	3°56	27°39	9°58	23° 6	15°14	6°59	8°28	4°21	n.a.	F 12
S 13	0 35 4	10°50'11	5♐18	7°24	6°42	28° 5	4° 2	27°37	9°55	23° 7	15°15	6°D58	8°25	4°28	n.a.	S 13
S 14	0 39 1	11°48'26	19°27	9°26	6°56	28°49	4° 8	27°35	9°53	23° 8	15°16	6°59	8°22	4°34	n.a.	S 14
M15	0 42 57	12°46'38	3♑36	11°29	7°13	29°33	4°14	27°33	9°50	23° 9	15°18	6°59	8°19	4°41	n.a.	M15
T 16	0 46 54	13°44'48	17°45	13°33	7°32	0♎16	4°21	27°30	9°47	23°10	15°19	7°R 0	8°16	4°48	n.a.	T 16
W17	0 50 50	14°42'55	1♒51	15°38	7°52	1° 0	4°27	27°28	9°45	23°11	15°20	6°58	8°13	4°54	n.a.	W17
T 18	0 54 47	15°41'00	15°54	17°43	8°14	1°44	4°34	27°25	9°42	23°12	15°21	6°55	8° 9	5° 1	n.a.	T 18
F 19	0 58 43	16°39'03	29°51	19°49	8°38	2°28	4°41	27°22	9°40	23°13	15°22	6°49	8° 6	5° 8	n.a.	F 19
S 20	1 2 40	17°37'03	13♓39	21°55	9° 4	3°11	4°48	27°19	9°37	23°14	15°23	6°42	8° 3	5°14	n.a.	S 20
S 21	1 6 36	18°35'01	27°16	24° 2	9°31	3°55	4°55	27°17	9°35	23°15	15°24	6°34	8° 0	5°21	n.a.	S 21
M22	1 10 33	19°32'57	10♈39	26° 7	10° 0	4°38	5° 3	27°14	9°32	23°17	15°25	6°26	7°57	5°28	n.a.	M22
T 23	1 14 29	20°30'51	23°47	28°13	10°30	5°22	5°10	27°11	9°30	23°18	15°26	6°19	7°54	5°34	n.a.	T 23
W24	1 18 26	21°28'43	6♉38	0♏17	11° 2	6° 5	5°18	27° 8	9°27	23°19	15°27	6°14	7°50	5°41	n.a.	W24
T 25	1 22 22	22°26'33	19°12	2°20	11°35	6°49	5°25	27° 4	9°25	23°20	15°28	6°11	7°47	5°48	n.a.	T 25
F 26	1 26 19	23°24'22	1♊30	4°22	12° 9	7°32	5°33	27° 1	9°22	23°22	15°29	6°D 9	7°44	5°54	n.a.	F 26
S 27	1 30 15	24°22'09	13°35	6°21	12°45	8°15	5°41	26°58	9°20	23°23	15°30	6° 9	7°41	6° 1	n.a.	S 27
S 28	1 34 12	25°19'54	25°31	8°19	13°22	8°58	5°49	26°55	9°17	23°24	15°31	6°11	7°38	6° 8	n.a.	S 28
M29	1 38 8	26°17'38	7♋22	10°14	14° 0	9°42	5°58	26°51	9°15	23°26	15°32	6°12	7°34	6°14	n.a.	M29
T 30	1 42 5	27°15'20	19°12	12° 6	14°39	10°25	6° 6	26°48	9°12	23°27	15°33	6°13	7°31	6°21	n.a.	T 30
W31	1 46 1	28♎13'00	1♌ 6	13♏55	15♍19	11♎ 8	6♌14	26♉44	9♈10	23♐28	15♑34	6°R14	7♊28	6♋28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	0n21	25n59	1n51	4n52	1s26	13n31	4n32	3n48	0s38	25s47	1s41	22n21	2n 8	4n26	0n12	26s41	2s44	15n13	1s41	22n19	22n27	26n12		n.a.
T 2	0s 3	26 24	2 47	4 7	1 29	13 41	4 38	3 29	0 39	25 47	1 41	22 21	2 8	4 25	0 12	26 41	2 44	15 12	1 41	22 19	22 27	26 13		n.a.
W 3	0 27	25 37	3 35	3 21	1 33	13 50	4 43	3 11	0 40	25 46	1 40	22 21	2 8	4 24	0 12	26 41	2 44	15 12	1 41	22 19	22 26	26 14		n.a.
T 4	0 51	23 38	4 15	2 35	1 35	13 58	4 48	2 52	0 40	25 46	1 40	22 21	2 8	4 23	0 12	26 40	2 44	15 11	1 41	22 18	22 26	26 14		n.a.
F 5	1 15	20 32	4 44	1 48	1 38	14 4	4 52	2 34	0 41	25 45	1 40	22 21	2 9	4 22	0 12	26 40	2 44	15 11	1 41	22 17	22 25	26 15		n.a.
S 6	1 39	16 26	5 1	1 1	1 40	14 8	4 55	2 15	0 42	25 45	1 39	22 21	2 9	4 21	0 12	26 40	2 44	15 10	1 41	22 15	22 25	26 15		n.a.
S 7	2 3	11 31	5 2	0 14	1 41	14 11	4 59	1 57	0 42	25 44	1 39	22 21	2 9	4 20	0 12	26 40	2 44	15 10	1 41	22 13	22 24	26 16		n.a.
M 8	2 26	5 58	4 48	0s33	1 42	14 13	5 1	1 38	0 43	25 44	1 38	22 21	2 9	4 19	0 12	26 40	2 43	15 9	1 41	22 11	22 24	26 17		n.a.
T 9	2 50	0 2	4 17	1 21	1 43	14 14	5 3	1 19	0 44	25 43	1 38	22 20	2 10	4 18	0 12	26 40	2 43	15 9	1 41	22 10	22 23	26 17		n.a.
W10	3 14	6s 2	3 31	2 9	1 43	14 13	5 5	1 1	0 44	25 43	1 38	22 20	2 10	4 17	0 12	26 40	2 43	15 8	1 42	22 8	22 23	26 18		n.a.
T 11	3 37	11 54	2 32	2 57	1 42	14 11	5 7	0 42	0 45	25 42	1 37	22 20	2 10	4 16	0 12	26 40	2 43	15 8	1 42	22 7	22 22	26 18		n.a.
F 12	4 1	17 14	1 24	3 44	1 41	14 8	5 8	0 24	0 45	25 41	1 37	22 20	2 10	4 15	0 12	26 40	2 43	15 7	1 42	22 7	22 22	26 19		n.a.
S 13	4 25	21 40	0 9	4 32	1 39	14 4	5 8	0 5	0 46	25 41	1 36	22 19	2 11	4 14	0 12	26 40	2 43	15 7	1 42	22 7	22 21	26 19		n.a.
S 14	4 48	24 49	1s 6	5 19	1 37	13 58	5 9	0s13	0 47	25 40	1 36	22 19	2 11	4 13	0 12	26 40	2 43	15 6	1 42	22 7	22 21	26 20		n.a.
M15	5 11	26 23	2 18	6 6	1 34	13 52	5 9	0 32	0 47	25 40	1 36	22 19	2 11	4 12	0 12	26 40	2 43	15 6	1 42	22 7	22 20	26 21		n.a.
T 16	5 35	26 14	3 21	6 53	1 30	13 44	5 8	0 50	0 48	25 39	1 35	22 18	2 11	4 11	0 12	26 40	2 43	15 5	1 42	22 7	22 20	26 21		n.a.
W17	5 58	24 24	4 11	7 38	1 26	13 36	5 8	1 9	0 48	25 38	1 35	22 18	2 11	4 10	0 12	26 40	2 43	15 5	1 42	22 7	22 19	26 22		n.a.
T 18	6 21	21 5	4 47	8 23	1 21	13 26	5 7	1 27	0 49	25 38	1 34	22 17	2 12	4 9	0 13	26 40	2 43	15 4	1 43	22 6	22 19	26 22		n.a.
F 19	6 44	16 35	5 4	9 8	1 15	13 16	5 6	1 46	0 50	25 37	1 34	22 17	2 12	4 8	0 13	26 40	2 42	15 4	1 43	22 5	22 18	26 23		n.a.
S 20	7 7	11 16	5 4	9 50	1 9	13 4	5 4	2 4	0 50	25 37	1 34	22 17	2 12	4 7	0 13	26 40	2 42	15 3	1 43	22 4	22 18	26 23		n.a.
S 21	7 29	5 29	4 47	10 32	1 2	12 52	5 2	2 22	0 51	25 36	1 33	22 16	2 12	4 6	0 13	26 40	2 42	15 3	1 43	22 2	22 17	26 24		n.a.
M22	7 52	0n27	4 14	11 13	0 54	12 39	5 1	2 41	0 51	25 35	1 33	22 16	2 13	4 5	0 13	26 40	2 42	15 3	1 43	22 1	22 16	26 24		n.a.
T 23	8 14	6 17	3 28	11 51	0 46	12 25	4 58	2 59	0 52	25 35	1 33	22 15	2 13	4 4	0 13	26 40	2 42	15 2	1 43	22 0	22 16	26 25		n.a.
W24	8 37	11 44	2 33	12 29	0 37	12 11	4 56	3 17	0 52	25 34	1 32	22 14	2 13	4 3	0 13	26 40	2 42	15 2	1 43	21 59	22 15	26 25		n.a.
T 25	8 59	16 35	1 31	13 4	0 27	11 55	4 54	3 35	0 53	25 33	1 32	22 14	2 13	4 2	0 13	26 40	2 42	15 1	1 43	21 58	22 15	26 26		n.a.
F 26	9 21	20 39	0 25	13 37	0 18	11 39	4 51	3 53	0 54	25 33	1 31	22 13	2 13	4 1	0 13	26 40	2 42	15 1	1 44	21 58	22 14	26 26		n.a.
S 27	9 43	23 46	0n40	14 9	0 7	11 22	4 48	4 11	0 54	25 32	1 31	22 13	2 14	4 0	0 13	26 40	2 42	15 1	1 44	21 58	22 14	26 27		n.a.
S 28	10 4	25 47	1 43	14 38	0n 4	11 5	4 45	4 29	0 55	25 31	1 31	22 12	2 14	3 59	0 13	26 40	2 42	15 0	1 44	21 58	22 13	26 27		n.a.
M29	10 26	26 37	2 41	15 5	0 15	10 47	4 42	4 47	0 55	25 30	1 30	22 11	2 14	3 58	0 13	26 40	2 42	15 0	1 44	21 58	22 13	26 28		n.a.
T 30	10 47	26 13	3 33	15 30	0 26	10 28	4 39	5 5	0 56	25 30	1 30	22 11	2 14	3 57	0 13	26 40	2 42	14 59	1 44	21 59	22 12	26 28		n.a.
W31	11s 9	24n38	4n15	15s53	0n37	10n 9	4n35	5s23	0s56	25s29	1s30	22n10	2n14	3n56	0n13	26s40	2s42	14n59	1s44	21n59	22n12	26n28		n.a.

Julian Day Number = -2040682.5, Delta T = 132h22m42s
Ecliptic obliquity = 24°08'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -143°47'17, Lahiri = -144°40'17 Julian Calendar 1 Dec. 10301 BCE == Greg. Calendar 13 Sept. 10301 BCE

The year -10300 astronomical counting style corresponds to year 10301 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [24.8.2019]